

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
316	2.569773	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	78	61278 → 80
[SYN] Seq=0 Win=65535 Len=0 MSS=1460 WS=64 TSval=3726855871 TSecr=0 SACK_PERM						
Frame 316: 78 bytes on wire (624 bits), 78 bytes captured (624 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61278, Dst Port: 80, Seq: 0, Len: 0						
Source Port: 61278						
Destination Port: 80						
[Stream index: 25]						
[Stream Packet Number: 1]						
[Conversation completeness: Incomplete, ESTABLISHED (7)]						
[TCP Segment Len: 0]						
Sequence Number: 0 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 2792998522						
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 0						
Acknowledgment number (raw): 0						
1011 = Header Length: 44 bytes (11)						
Flags: 0x002 (SYN)						
Window: 65535						
[Calculated window size: 65535]						
Checksum: 0x243b [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (24 bytes), Maximum segment size, No-Operation (NOP), Window scale, No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps, SACK permitted, End of Option List (EOL), End of Option List (EOL)						
TCP Option - Maximum segment size: 1460 bytes						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Window scale: 6 (multiply by 64)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 3726855871, TSecr 0						
TCP Option - SACK permitted						
TCP Option - End of Option List (EOL)						
TCP Option - End of Option List (EOL)						
[Timestamps]						
317	2.569842	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	78	61279 → 80
[SYN] Seq=0 Win=65535 Len=0 MSS=1460 WS=64 TSval=4176357675 TSecr=0 SACK_PERM						
Frame 317: 78 bytes on wire (624 bits), 78 bytes captured (624 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 0, Len: 0						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 0]						
Sequence Number: 0 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871183621						
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 0						
Acknowledgment number (raw): 0						
1011 = Header Length: 44 bytes (11)						
Flags: 0x002 (SYN)						
Window: 65535						
[Calculated window size: 65535]						
Checksum: 0x3305 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						

Options: (24 bytes), Maximum segment size, No-Operation (NOP), Window scale, No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps, SACK permitted, End of Option List (EOL), End of Option List (EOL)

- TCP Option - Maximum segment size: 1460 bytes
- TCP Option - No-Operation (NOP)
- TCP Option - Window scale: 6 (multiply by 64)
- TCP Option - No-Operation (NOP)
- TCP Option - No-Operation (NOP)
- TCP Option - Timestamps: TSval 4176357675, TSecr 0
- TCP Option - SACK permitted
- TCP Option - End of Option List (EOL)
- TCP Option - End of Option List (EOL)

[Timestamps]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
318	2.578972	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	74	80 → 61279
[SYN, ACK] Seq=0 Ack=1 Win=5792 Len=0 MSS=1452 SACK_PERM TSval=381189640 TSecr=4176357675 WS=128						

Frame 318: 74 bytes on wire (592 bits), 74 bytes captured (592 bits) on interface en0, id 0 Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 0, Ack: 1, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 2]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 0 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650473

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871183622

1010 = Header Length: 40 bytes (10)

Flags: 0x012 (SYN, ACK)

Window: 5792

[Calculated window size: 5792]

Checksum: 0x6c3c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (20 bytes), Maximum segment size, SACK permitted, Timestamps, No-Operation (NOP), Window scale

- TCP Option - Maximum segment size: 1452 bytes
- TCP Option - SACK permitted
- TCP Option - Timestamps: TSval 381189640, TSecr 4176357675
- TCP Option - No-Operation (NOP)
- TCP Option - Window scale: 7 (multiply by 128)

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
319	2.578975	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	74	80 → 61278
[SYN, ACK] Seq=0 Ack=1 Win=5792 Len=0 MSS=1452 SACK_PERM TSval=381189640 TSecr=3726855871 WS=128						

Frame 319: 74 bytes on wire (592 bits), 74 bytes captured (592 bits) on interface en0, id 0 Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61278, Seq: 0, Ack: 1, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61278

[Stream index: 25]

[Stream Packet Number: 2]

[Conversation completeness: Incomplete, ESTABLISHED (7)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 0 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 282123227

```
[Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 2792998523
1010 .... = Header Length: 40 bytes (10)
Flags: 0x012 (SYN, ACK)
Window: 5792
[Calculated window size: 5792]
Checksum: 0x9d29 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (20 bytes), Maximum segment size, SACK permitted, Timestamps, No-Operation (NOP),
Window scale
    TCP Option - Maximum segment size: 1452 bytes
    TCP Option - SACK permitted
    TCP Option - Timestamps: TSval 381189640, TSecr 3726855871
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Window scale: 7 (multiply by 128)
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  320  2.579133    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP          66      61279 → 80
[ACK] Seq=1 Ack=1 Win=132480 Len=0 TSval=4176357684 TSecr=381189640
Frame 320: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1, Ack: 1, Len: 0
    Source Port: 61279
    Destination Port: 80
    [Stream index: 26]
    [Stream Packet Number: 3]
    [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
    [TCP Segment Len: 0]
    Sequence Number: 1      (relative sequence number)
    Sequence Number (raw): 871183622
    [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
    Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
    Acknowledgment number (raw): 3325650474
    1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
    Flags: 0x010 (ACK)
    Window: 2070
    [Calculated window size: 132480]
    [Window size scaling factor: 64]
    Checksum: 0xa981 [unverified]
    [Checksum Status: Unverified]
    Urgent Pointer: 0
    Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
        TCP Option - No-Operation (NOP)
        TCP Option - No-Operation (NOP)
        TCP Option - Timestamps: TSval 4176357684, TSecr 381189640
    [Timestamps]
    [SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  321  2.579190    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP          66      61278 → 80
[ACK] Seq=1 Ack=1 Win=132480 Len=0 TSval=3726855880 TSecr=381189640
Frame 321: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61278, Dst Port: 80, Seq: 1, Ack: 1, Len: 0
    Source Port: 61278
    Destination Port: 80
    [Stream index: 25]
    [Stream Packet Number: 3]
    [Conversation completeness: Incomplete, ESTABLISHED (7)]
    [TCP Segment Len: 0]
```

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 2792998523
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 282123228
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xda6e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 3726855880, TSecr 381189640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
428	3.482553	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1225	61279 → 80

[PSH, ACK] Seq=1 Ack=1 Win=132480 Len=1159 TSval=4176358588 TSecr=381189640
Frame 428: 1225 bytes on wire (9800 bits), 1225 bytes captured (9800 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1, Ack: 1, Len: 1159
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 4]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1159]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871183622
[Next Sequence Number: 1160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x018 (PSH, ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd6e2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358588, TSecr 381189640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1159 bytes)

Data (1159 bytes)	Hex	ASCII
0000	50 4f 53 54 20 2f 7e 72 7a 68 65 6e 67 2f 63 6f	POST /~rzheng/co
0010	75 72 73 65 2f 43 41 53 34 43 30 33 57 31 39 2f	urse/CAS4C03W19/
0020	4c 61 62 73 2f 54 43 50 2f 6c 61 62 33 2d 31 2d	Labs/TCP/lab3-1-
0030	72 65 70 6c 79 2e 68 74 6d 6c 20 48 54 54 50 2f	reply.html HTTP/
0040	31 2e 31 0d 0a 48 6f 73 74 3a 20 77 77 77 2e 63	1.1..Host: www.c
0050	61 73 2e 6d 63 6d 61 73 74 65 72 2e 63 61 0d 0a	as.mcmaster.ca..
0060	43 6f 6e 6e 65 63 74 69 6f 6e 3a 20 6b 65 65 70	Connection: keep
0070	2d 61 6c 69 76 65 0d 0a 43 6f 6e 74 65 6e 74 2d	-alive..Content-
0080	4c 65 6e 67 74 68 3a 20 32 30 37 34 32 30 31 0d	Length: 2074201.
0090	0a 43 61 63 68 65 2d 43 6f 6e 74 72 6f 6c 3a 20	.Cache-Control:
00a0	6d 61 78 2d 61 67 65 3d 30 0d 0a 55 70 67 72 61	max-age=0..Upgra

00b0	64	65	2d	49	6e	73	65	63	75	72	65	2d	52	65	71	75	de-Insecure-Requ
00c0	65	73	74	73	3a	20	31	0d	0a	55	73	65	72	2d	41	67	ests: 1..User-Ag
00d0	65	6e	74	3a	20	4d	6f	7a	69	6c	6c	61	2f	35	2e	30	ent: Mozilla/5.0
00e0	20	28	4d	61	63	69	6e	74	6f	73	68	3b	20	49	6e	74	(Macintosh; Int
00f0	65	6c	20	4d	61	63	20	4f	53	20	58	20	31	30	5f	31	el Mac OS X 10_1
0100	35	5f	37	29	20	41	70	70	6c	65	57	65	62	4b	69	74	5_7) AppleWebKit
0110	2f	35	33	37	2e	33	36	20	28	4b	48	54	4d	4c	2c	20	/537.36 (KHTML,
0120	6c	69	6b	65	20	47	65	63	6b	6f	29	20	43	68	72	6f	like Gecko) Chro
0130	6d	65	2f	31	33	33	2e	30	2e	30	2e	30	20	53	61	66	me/133.0.0.0 Saf
0140	61	72	69	2f	35	33	37	2e	33	36	0d	0a	4f	72	69	67	ari/537.36..Orig
0150	69	6e	3a	20	6e	75	6c	6c	0d	0a	43	6f	6e	74	65	6e	in: null..Conten
0160	74	2d	54	79	70	65	3a	20	6d	75	6c	74	69	70	61	72	t-Type: multipar
0170	74	2f	66	6f	72	6d	2a	64	61	74	61	3b	20	62	6f	75	t/form-data; bou
0180	6e	64	61	72	79	3d	2d	2d	2d	2d	57	65	62	4b	69	74	ndary=----WebKit
0190	46	6f	72	6d	42	6f	75	6e	64	61	72	79	34	7a	71	66	FormBoundary4zqf
01a0	63	4b	52	66	5a	42	6e	4e	4d	58	38	74	0d	0a	41	63	cKRfZBnNMx8t..Ac
01b0	63	65	70	74	3a	20	74	65	78	74	2f	68	74	6d	6c	2c	cept: text/html,
01c0	61	70	70	6c	69	63	61	74	69	6f	6e	2f	78	68	74	6d	application/xhtm
01d0	6c	2b	78	6d	6c	2c	61	70	70	6c	69	63	61	74	69	6f	l+xml,application
01e0	6e	2f	78	6d	6c	3b	71	3d	30	2e	39	2c	69	6d	61	67	n/xml;q=0.9,imag
01f0	65	2f	61	76	69	66	2c	69	6d	61	67	65	2f	77	65	62	e/avif,image/web
0200	70	2c	69	6d	61	67	65	2f	61	70	6e	67	2c	2a	2f	2a	p,image/apng,*/
0210	3b	71	3d	30	2e	38	2c	61	70	70	6c	69	63	61	74	69	;q=0.8,applicati
0220	6f	6e	2f	73	69	67	6e	65	64	2d	65	78	63	68	61	6e	on/signed-exchan
0230	67	65	3b	76	3d	62	33	3b	71	3d	30	2e	37	0d	0a	41	ge;v=b3;q=0.7..A
0240	63	63	65	70	74	2d	45	6e	63	6f	64	69	6e	67	3a	20	ccept-Encoding:
0250	67	7a	69	70	2c	20	64	65	66	6c	61	74	65	0d	0a	41	gzip, deflate..A
0260	63	63	65	70	74	2d	4c	61	6e	67	75	61	67	65	3a	20	ccept-Language:
0270	65	6e	2d	47	42	2c	65	6e	2d	55	53	3b	71	3d	30	2e	en-GB,en-US;q=0.
0280	39	2c	65	6e	3b	71	3d	30	2e	38	0d	0a	43	6f	6f	6b	9,en;q=0.8..Cook
0290	69	65	3a	20	6d	70	5f	36	66	34	64	65	37	38	38	39	ie: mp_6f4de7889
02a0	38	64	38	37	61	31	63	38	64	37	62	37	63	35	62	64	8d87a1c8d7b7c5bd
02b0	38	62	39	37	30	34	39	5f	6d	69	78	70	61	6e	65	6c	8b97049_mixpanel
02c0	3d	25	37	42	25	32	32	64	69	73	74	69	6e	63	74	5f	=%7B%22distinct_
02d0	69	64	25	32	32	25	33	41	25	32	30	25	32	32	31	39	id%22%3A%20%2219
02e0	32	63	34	32	33	38	35	65	39	31	32	65	62	2d	30	30	2c42385e912eb-00
02f0	61	32	38	63	66	32	34	39	30	63	65	66	2d	31	66	35	a28cf2490cef-1f5
0300	32	35	36	33	36	2d	32	39	62	31	38	38	2d	31	39	32	25636-29b188-192
0310	63	34	32	33	38	35	65	61	31	39	65	34	25	32	32	25	c42385ea19e4%22%
0320	32	43	25	32	32	25	32	34	64	65	76	69	63	65	5f	69	2C%22%24device_i
0330	64	25	32	32	25	33	41	25	32	30	25	32	32	31	39	32	d%22%3A%20%22192
0340	63	34	32	33	38	35	65	39	31	32	65	62	2d	30	30	61	c42385e912eb-00a
0350	32	38	63	66	32	34	39	30	63	65	66	2d	31	66	35	32	28cf2490cef-1f52
0360	35	36	33	36	2d	32	39	62	31	38	38	2d	31	39	32	63	5636-29b188-192c
0370	34	32	33	38	35	65	61	31	39	65	34	25	32	32	25	32	42385ea19e4%22%2
0380	43	25	32	32	25	32	34	69	6e	69	74	69	61	6c	5f	72	C%22%24initial_r
0390	65	66	65	72	72	65	72	25	32	32	25	33	41	25	32	30	eferrer%22%3A%20
03a0	25	32	32	25	32	34	64	69	72	65	63	74	25	32	32	25	%22%24direct%22%
03b0	32	43	25	32	32	25	32	34	69	6e	69	74	69	61	6c	5f	2C%22%24initial_
03c0	72	65	66	65	72	72	69	6e	67	5f	64	6f	6d	61	69	6e	referring_domain
03d0	25	32	32	25	33	41	25	32	30	25	32	32	25	32	34	64	%22%3A%20%22%24d
03e0	69	72	65	63	74	25	32	32	25	32	43	25	32	32	25	32	irect%22%2C%22%2
03f0	34	73	65	61	72	63	68	5f	65	6e	67	69	6e	65	25	32	4search_engine%2
0400	32	25	33	41	25	32	30	25	32	32	67	6f	6f	67	6c	65	2%3A%20%22google
0410	25	32	32	25	32	43	25	32	32	75	74	6d	5f	73	6f	75	%22%2C%22utm_sou
0420	72	63	65	25	32	32	25	33	41	25	32	30	25	32	32	43	rce%22%3A%20%22C
0430	52	4d	25	32	32	25	32	43	25	32	32	75	74	6d	5f	6d	RM%22%2C%22utm_m
0440	65	64	69	75	6d	25	32	32	25	33	41	25	32	30	25	32	edium%22%3A%20%2
0450	32	57	65	62	25	32	32	25	32	43	25	32	32	75	74	6d	2Web%22%2C%22utm
0460	5f	63	61	6d	70	61	69	67	6e	25	32	32	25	33	41	25	_campaign%22%3A%
0470	32	30	25	32	32	48	6f	6d	65	70	61	67	65	25	32	32	20%22Homepage%22
0480	25	37	44	0d	0a	0d	0a										%7D....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
429	3.483966	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358589 TSecr=381189640						

Frame 429: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 5]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871184781
[Next Sequence Number: 2600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5868 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358589, TSecr 381189640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 2d 2d 2d 2d 2d 2d 57 65 62 4b 69 74 46 6f 72 6d -----WebKitForm
0010 42 6f 75 6e 64 61 72 79 34 7a 71 66 63 4b 52 66 Boundary4zqfcKRf
0020 5a 42 6e 4e 4d 58 38 74 0d 0a 43 6f 6e 74 65 6e ZBnNMx8t..Conten
0030 74 2d 44 69 73 70 6f 73 69 74 69 6f 6e 3a 20 66 t-Disposition: f
0040 6f 72 6d 2d 64 61 74 61 3b 20 6e 61 6d 65 3d 22 orm-data; name="
0050 66 69 6c 65 22 3b 20 66 69 6c 65 6e 61 6d 65 3d file"; filename=
0060 22 68 61 6c 6c 77 61 79 2e 6a 70 67 22 0d 0a 43 "hallway.jpg"..C
0070 6f 6e 74 65 6e 74 2d 54 79 70 65 3a 20 69 6d 61 ontent-Type: ima
0080 67 65 2f 6a 70 65 67 0d 0a 0d 0a ff d8 ff e0 00 ge/jpeg.....
0090 10 4a 46 49 46 00 01 01 00 00 48 00 48 00 00 ff .JFIF.....H.H...
00a0 e1 09 42 45 78 69 66 00 00 4d 4d 00 2a 00 00 00 ..BExif..MM.*...
00b0 08 00 0d 01 0f 00 02 00 00 00 06 00 00 00 aa 01
00c0 10 00 02 00 00 00 0a 00 00 00 b0 01 12 00 03 00
00d0 00 00 01 00 01 00 00 01 1a 00 05 00 00 00 01 00
00e0 00 00 ba 01 1b 00 05 00 00 00 01 00 00 00 c2 01
00f0 28 00 03 00 00 00 01 00 02 00 00 01 31 00 02 00 (.....1...
0100 00 00 05 00 00 00 ca 01 32 00 02 00 00 00 14 00 2.....
0110 00 00 d0 01 3c 00 02 00 00 00 0a 00 00 00 e4 01<.....
0120 42 00 04 00 00 00 01 00 00 02 00 01 43 00 04 00 B.....C...
0130 00 00 01 00 00 02 00 87 69 00 04 00 00 00 01 00 i.....
0140 00 00 ee 88 25 00 04 00 00 00 01 00 00 08 40 00%......@.
0150 00 00 00 41 70 70 6c 65 00 69 50 68 6f 6e 65 20 ...Apple.iPhone
0160 58 53 00 00 00 00 48 00 00 00 01 00 00 00 48 00 XS....H.....H.
0170 00 00 01 31 35 2e 33 00 00 32 30 32 33 3a 30 32 ...15.3..2023:02
0180 3a 31 36 20 31 37 3a 34 36 3a 35 36 00 69 50 68 :16 17:46:56.iPh
0190 6f 6e 65 20 58 53 00 00 20 82 9a 00 05 00 00 00 one XS..
01a0 01 00 00 02 74 82 9d 00 05 00 00 00 01 00 00 02 t.....
01b0 7c 88 22 00 03 00 00 00 01 00 02 00 00 88 27 00 |.".....'.
01c0 03 00 00 00 01 00 a0 00 00 90 00 00 07 00 00 00
01d0 04 30 32 33 32 90 03 00 02 00 00 00 14 00 00 02 .0232.....
01e0 84 90 04 00 02 00 00 00 14 00 00 02 98 90 10 00
01f0 02 00 00 00 07 00 00 02 ac 90 11 00 02 00 00 00
0200 07 00 00 02 b4 90 12 00 02 00 00 00 07 00 00 02

```
0210 bc 92 01 00 0a 00 00 00 01 00 00 02 c4 92 02 00 .....
0220 05 00 00 00 01 00 00 02 cc 92 03 00 0a 00 00 00 .....
0230 01 00 00 02 d4 92 04 00 0a 00 00 00 01 00 00 02 .....
0240 dc 92 07 00 03 00 00 00 01 00 05 00 00 92 09 00 .....
0250 03 00 00 00 01 00 10 00 00 92 0a 00 05 00 00 00 .....
0260 01 00 00 02 e4 92 14 00 03 00 00 00 04 00 00 02 .....
0270 ec 92 7c 00 07 00 00 04 fe 00 00 02 f4 92 91 00 ..|.....
0280 02 00 00 00 04 39 30 39 00 92 92 00 02 00 00 00 .....909.....
0290 04 39 30 39 00 a0 02 00 04 00 00 00 01 00 00 0f .909.....
02a0 c0 a0 03 00 04 00 00 00 01 00 00 0b d0 a2 17 00 .....
02b0 03 00 00 00 01 00 02 00 00 a3 01 00 07 00 00 00 .....
02c0 01 01 00 00 00 a4 02 00 03 00 00 00 01 00 00 00 .....
02d0 00 a4 03 00 03 00 00 00 01 00 00 00 00 a4 05 00 .....
02e0 03 00 00 00 01 00 1a 00 00 a4 32 00 05 00 00 00 .....2.....
02f0 04 00 00 07 f2 a4 33 00 02 00 00 00 06 00 00 08 .....3.....
0300 12 a4 34 00 02 00 00 00 28 00 00 08 18 a4 60 00 ..4.....(.....`
0310 03 00 00 00 01 00 02 00 00 00 00 00 00 00 00 .....
0320 01 00 00 00 2d 00 00 00 09 00 00 00 05 32 30 32 ....-.....202
0330 33 3a 30 32 3a 31 36 20 31 37 3a 34 36 3a 35 36 3:02:16 17:46:56
0340 00 32 30 32 33 3a 30 32 3a 31 36 20 31 37 3a 34 .2023:02:16 17:4
0350 36 3a 35 36 00 2d 30 35 3a 30 30 00 00 2d 30 35 6:56.-05:00.-05
0360 3a 30 30 00 00 2d 30 35 3a 30 30 00 00 00 01 e1 :00.-05:00.....
0370 62 00 00 57 67 00 00 d6 27 00 00 7e 45 00 00 3a b..Wg...'..~E.:
0380 b2 00 00 19 b9 00 00 00 00 00 00 00 01 00 00 00 .....
0390 11 00 00 00 04 07 dd 05 e7 08 a9 05 32 41 70 70 .....2App
03a0 6c 65 20 69 4f 53 00 00 01 4d 4d 00 22 00 01 00 le iOS...MM."...
03b0 09 00 00 00 01 00 00 00 0e 00 02 00 07 00 00 02 .....
03c0 2e 00 00 01 ac 00 03 00 07 00 00 00 68 00 00 03 .....h...
03d0 da 00 04 00 09 00 00 00 01 00 00 00 01 00 05 00 .....
03e0 09 00 00 00 01 00 00 00 c6 00 06 00 09 00 00 00 .....
03f0 01 00 00 00 c3 00 07 00 09 00 00 00 01 00 00 00 .....
0400 01 00 08 00 0a 00 00 00 03 00 00 04 42 00 0c 00 .....B...
0410 0a 00 00 00 02 00 00 04 5a 00 0d 00 09 00 00 00 .....Z.....
0420 01 00 00 00 21 00 0e 00 09 00 00 00 01 00 00 00 ....!.....
0430 00 00 10 00 09 00 00 00 01 00 00 00 01 00 14 00 .....
0440 09 00 00 00 01 00 00 00 0a 00 17 00 09 00 00 00 .....
0450 01 00 d0 20 00 00 19 00 09 00 00 00 01 00 00 00 ... ..
0460 02 00 1a 00 02 00 00 00 06 00 00 04 6a 00 1f 00 .....j...
0470 09 00 00 00 01 00 00 00 00 00 20 00 02 00 00 00 .....
0480 25 00 00 04 70 00 21 00 0a 00 00 00 01 00 00 04 %...p.!.....
0490 96 00 23 00 09 00 00 00 02 00 00 04 9e 00 25 00 ..#.....%.
04a0 09 00 00 00 01 00 00 01 8a 00 26 00 09 00 00 00 .....&.....
04b0 01 00 00 00 03 00 27 00 0a 00 00 00 01 00 00 04 .....'.
04c0 a6 00 28 00 09 00 00 00 01 00 00 00 01 00 2b 00 ..(.....+.
04d0 02 00 00 00 25 00 00 04 ae 00 2d 00 09 00 00 00 ....%.....-.....
04e0 01 00 00 0c 82 00 2e 00 09 00 00 00 01 00 00 00 .....
04f0 01 00 2f 00 09 00 00 00 01 00 00 00 3e 00 36 00 ../.....>.6.
0500 09 00 00 00 01 00 00 01 7d 00 37 00 09 00 00 00 .....}.7.....
0510 01 00 00 00 04 00 3b 00 09 00 00 00 01 00 00 00 .....;.....
0520 00 00 3c 00 09 00 00 00 01 00 00 00 04 00 41 00 ..<.....A.
0530 07 00 00 00 2a 00 00 04 d4 00 4a 00 09 00 00 00 .....*.....J.....
0540 01 00 00 00 02 00 00 00 62 70 6c 69 73 74 30 .....bplist0
0550 30 4f 11 02 00 8a 00 87 00 93 00 a7 00 ae 00 ba 00.....
0560 00 d7 00 d6 00 d3 00 cc 00 c9 00 c5 00 b0 00 95 .....
0570 00 95 00 94 00 8e 00 8c 00 94 00 c3 00 ce 00 d1 .....
0580 00 d4 00 d4 00 d3 00 cc 00 c9 00 c3 00 9d 00 96 .....
0590 00 97 00 96 00 90 00 90 00 90 00 9b 00 c8 00 d4 .....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
  430 3.483967          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=2600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358589 TSecr=381189640
Frame 430: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2600, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 6]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871186221
[Next Sequence Number: 4040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5726 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358589, TSecr 381189640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	00 d5 00 d9 00 d7 00 d1 00 ce 00 b7 00 98 00 95	.....
0010	00 99 00 93 00 93 00 92 00 93 00 95 00 a2 00 c9	.....
0020	00 d8 00 e0 00 e4 00 d8 00 cf 00 a2 00 89 00 71	q
0030	00 9b 00 9e 00 8e 00 8f 00 94 00 97 00 98 00 96	.....
0040	00 d0 00 e4 00 ed 00 d1 00 b7 00 98 00 3c 00 6c	<.l
0050	00 c1 00 b7 00 c6 00 99 00 8b 00 90 00 99 00 91	.....
0060	00 9e 00 b0 00 bb 00 ac 00 97 00 8c 00 29 00 8e	)..
0070	00 f6 00 d2 00 fa 00 c3 00 93 00 8a 00 91 00 a0	.....
0080	00 79 00 80 00 79 00 77 00 88 00 84 00 2b 00 a3	.y...y.w.....+..
0090	00 18 01 ed 00 17 01 e3 00 ae 00 8f 00 b0 00 dd	.....
00a0	00 62 00 6c 00 68 00 61 00 9b 00 98 00 2f 00 b4	.b.l.h.a...../..
00b0	00 3a 01 09 01 2e 01 fb 00 cc 00 a0 00 cc 00 e2	.:.....
00c0	00 97 00 7c 00 76 00 68 00 ae 00 b5 00 45 00 d0	...|.v.h.....E..
00d0	00 66 01 21 01 49 01 12 01 e3 00 b8 00 d7 00 de	.f.!.I.....
00e0	00 a5 00 a3 00 99 00 86 00 d4 00 c3 00 3a 00 d1	:..
00f0	00 63 01 24 01 4e 01 1d 01 f4 00 ce 00 e4 00 e9	.c.\$.N.....
0100	00 a7 00 a1 00 92 00 7f 00 d8 00 cb 00 45 00 c4	E..
0110	00 44 01 1f 01 33 01 16 01 00 01 e2 00 f3 00 ea	.D...3.....
0120	00 ba 00 ca 00 c6 00 c4 00 e0 00 df 00 53 00 c3	S..
0130	00 37 01 1c 01 26 01 0e 01 ff 00 f4 00 01 01 ee	.7...&.....
0140	00 0d 01 39 01 20 01 3c 01 0e 01 ff 00 4e 00 c6	...9. .<.....N..
0150	00 31 01 19 01 1e 01 0a 01 fd 00 fa 00 04 01 e5	.1.....
0160	00 4e 01 42 01 33 01 44 01 22 01 0a 01 52 00 c6	.N.B.3.D."...R..
0170	00 2c 01 17 01 17 01 07 01 fb 00 fd 00 f8 00 d6	.,.....
0180	00 71 01 4e 01 3e 01 52 01 5c 01 f9 00 52 00 c4	.q.N.>.R.\...R..
0190	00 2a 01 15 01 0e 01 02 01 f9 00 fd 00 dc 00 76	.*.....v
01a0	01 6e 01 53 01 55 01 6e 01 8b 01 02 01 54 00 c3	.n.S.U.n.....T..
01b0	00 25 01 14 01 00 08 00 00 00 00 00 00 02 01 00	.%.....
01c0	00 00 00 00 00 00 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00	.....
01d0	00 00 00 00 00 02 0c 62 70 6c 69 73 74 30 30 d4	bplist00.
01e0	01 02 03 04 05 06 07 08 55 66 6c 61 67 73 55 76	UflagsUv
01f0	61 6c 75 65 59 74 69 6d 65 73 63 61 6c 65 55 65	alueYtimescaleUe
0200	70 6f 63 68 10 01 13 00 16 d3 ad 7e 44 73 e4 12	poch.....~Ds..
0210	3b 9a ca 00 10 00 08 11 17 1d 27 2d 2f 38 3d 00	;.....'-/8=.
0220	00 00 00 00 00 01 01 00 00 00 00 00 00 00 09 00	.....
0230	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 3f ff	?.
0240	ff b5 d4 00 00 4a 4b ff ff f8 af 00 04 5f 92 ff	JK....._..
0250	ff fe 39 00 04 e5 94 00 00 00 77 00 00 00 80 00	..9.....w.....
0260	00 00 67 00 00 00 80 71 39 30 30 6e 00 43 34 43	..g.....q900n.C4C

```
0270 39 38 36 39 34 2d 45 44 30 45 2d 34 45 42 37 2d 98694-ED0E-4EB7-
0280 41 44 38 35 2d 44 32 37 33 39 35 41 38 31 30 38 AD85-D27395A8108
0290 31 00 00 00 00 00 00 00 00 00 01 00 00 00 65 10 1.....e.
02a0 00 00 4d 00 02 ae e4 00 00 13 6f 46 45 45 38 34 ..M.....oFEE84
02b0 35 31 42 2d 39 34 39 43 2d 34 39 36 38 2d 41 34 51B-949C-4968-A4
02c0 36 37 2d 32 35 33 41 30 45 46 33 39 42 38 44 00 67-253A0EF39B8D.
02d0 00 62 70 6c 69 73 74 30 30 08 08 00 00 00 00 00 .bplist00.....
02e0 00 01 01 00 00 00 00 00 00 00 01 00 00 00 00 00 .....
02f0 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 09 00 00 00 11 00 .....
0300 00 00 04 00 00 00 06 00 00 00 01 00 00 00 09 00 .....
0310 00 00 05 00 00 00 0c 00 00 00 05 41 70 70 6c 65 .....Apple
0320 00 69 50 68 6f 6e 65 20 58 53 20 62 61 63 6b 20 .iPhone XS back
0330 64 75 61 6c 20 63 61 6d 65 72 61 20 34 2e 32 35 dual camera 4.25
0340 6d 6d 20 66 2f 31 2e 38 00 00 0d 00 01 00 02 00 mm f/1.8.....
0350 00 00 02 4e 00 00 00 02 00 00 05 00 00 00 03 00 ...N.....
0360 00 08 e2 00 03 00 02 00 00 00 02 57 00 00 00 00 .....W....
0370 04 00 05 00 00 00 03 00 00 08 fa 00 05 00 01 00 .....
0380 00 00 01 00 00 00 00 00 06 00 05 00 00 00 01 00 .....
0390 00 09 12 00 0c 00 02 00 00 00 02 4b 00 00 00 00 .....K....
03a0 0d 00 05 00 00 00 01 00 00 09 1a 00 10 00 02 00 .....
03b0 00 00 02 54 00 00 00 00 11 00 05 00 00 00 01 00 ...T.....
03c0 00 09 22 00 17 00 02 00 00 00 02 54 00 00 00 00 ..".....T....
03d0 18 00 05 00 00 00 01 00 00 09 2a 00 1f 00 05 00 .....*.
03e0 00 00 01 00 00 09 32 00 00 00 00 00 00 00 2b 00 .....2.....+.
03f0 00 00 01 00 00 00 0f 00 00 00 01 00 00 0c 58 00 .....X.
0400 00 00 64 00 00 00 4f 00 00 00 01 00 00 00 37 00 ..d...0.....7.
0410 00 00 01 00 00 05 a4 00 00 00 64 00 05 8c 2f 00 .....d.../.
0420 00 0f 13 00 00 00 00 00 00 00 01 00 05 96 f3 00 .....
0430 00 0f f8 00 05 96 f3 00 00 0f f8 00 00 00 36 00 .....6.
0440 00 00 01 ff e1 0a 57 68 74 74 70 3a 2f 2f 6e 73 .....Whhttp://ns
0450 2e 61 64 6f 62 65 2e 63 6f 6d 2f 78 61 70 2f 31 .adobe.com/xap/1
0460 2e 30 2f 00 3c 3f 78 70 61 63 6b 65 74 20 62 65 .0/.<?xpacket be
0470 67 69 6e 3d 22 ef bb bf 22 20 69 64 3d 22 57 35 gin="..." id="W5
0480 4d 30 4d 70 43 65 68 69 48 7a 72 65 53 7a 4e 54 M0MpCehiHzreSzNT
0490 63 7a 6b 63 39 64 22 3f 3e 20 3c 78 3a 78 6d 70 czkc9d"?> <x:xmp
04a0 6d 65 74 61 20 78 6d 6c 6e 73 3a 78 3d 22 61 64 meta xmlns:x="ad
04b0 6f 62 65 3a 6e 73 3a 6d 65 74 61 2f 22 20 78 3a obe:ns:meta/" x:
04c0 78 6d 70 74 6b 3d 22 58 4d 50 20 43 6f 72 65 20 xmptk="XMP Core
04d0 36 2e 30 2e 30 22 3e 20 3c 72 64 66 3a 52 44 46 6.0.0"> <rdf:RDF
04e0 20 78 6d 6c 6e 73 3a 72 64 66 3d 22 68 74 74 70 xmlns:rdf="http
04f0 3a 2f 2f 77 77 77 2e 77 33 2e 6f 72 67 2f 31 39 ://www.w3.org/19
0500 39 39 2f 30 32 2f 32 32 2d 72 64 66 2d 73 79 6e 99/02/22-rdf-syn
0510 74 61 78 2d 6e 73 23 22 3e 20 3c 72 64 66 3a 44 tax-ns#"> <rdf:D
0520 65 73 63 72 69 70 74 69 6f 6e 20 72 64 66 3a 61 escription rdf:a
0530 62 6f 75 74 3d 22 22 20 78 6d 6c 6e 73 3a 78 6d bout="" xmlns:xm
0540 70 3d 22 68 74 74 70 3a 2f 2f 6e 73 2e 61 64 6f p="http://ns.ado
0550 62 65 2e 63 6f 6d 2f 78 61 70 2f 31 2e 30 2f 22 be.com/xap/1.0/"
0560 20 78 6d 6c 6e 73 3a 65 78 69 66 3d 22 68 74 74 xmlns:exif="htt
0570 70 3a 2f 2f 6e 73 2e 61 64 6f 62 65 2e 63 6f 6d p://ns.adobe.com
0580 2f 65 78 69 66 2f 31 2e 30 2f 22 20 78 6d 6c 6e /exif/1.0/" xmln
0590 73 3a 70 68 6f 74 6f 73 68 6f 70 3d 22 68 74 74 s:photoshop="htt
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  431 3.483967          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=4040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358589 TSecr=381189640
Frame 431: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 4040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 7]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```


02d0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
02e0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
02f0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0300 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0310 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0320 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0330 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0340 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0350 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0360 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0370 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0380 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0390 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
03a0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
03b0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
03c0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
03d0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
03e0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
03f0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0400 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0410 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0420 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0430 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0440 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0450 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0460 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0470 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0480 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0490 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
04a0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
04b0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
04c0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
04d0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
04e0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
04f0 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0500 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0510 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0520 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0530 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0540 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0550 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0560 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0570 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0580 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0590 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
436	3.493953	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1160 Win=8192 Len=0 TSval=381190552 TSecr=4176358588
Frame 436: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 8]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871184781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)

Window: 64
[Calculated window size: 8192]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa5b8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190552, TSecr 4176358588
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
437	3.493955	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2600 Win=11008 Len=0 TSval=381190553 TSecr=4176358589
Frame 437: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2600, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 9]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 2600 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871186221

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 86

[Calculated window size: 11008]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xa000 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190553, TSecr 4176358589

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
438	3.493957	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=4040 Win=13952 Len=0 TSval=381190553 TSecr=4176358589
Frame 438: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 4040, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 10]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 4040 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871187661

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 109

[Calculated window size: 13952]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x9a49 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190553, TSecr 4176358589

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
439	3.493959	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=5480 Win=16896 Len=0 TSval=381190553 TSecr=4176358589

Frame 439: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 5480, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 11]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 5480 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871189101

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 132

[Calculated window size: 16896]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x9492 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190553, TSecr 4176358589

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
440	3.494149	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=5480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358599 TSecr=381190552

Frame 440: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 5480, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 12]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 5480 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871189101

[Next Sequence Number: 6920 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

[illegible]

```
0330 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
0340 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 3c 3f 78 70 61 63 6b 65      <?xpacke
0350 74 20 65 6e 64 3d 22 77 22 3f 3e 00 ff ed 00 78      t end="w"?>....x
0360 50 68 6f 74 6f 73 68 6f 70 20 33 2e 30 00 38 42      Photoshop 3.0.8B
0370 49 4d 04 04 00 00 00 00 00 3f 1c 01 5a 00 03 1b      IM.....?..Z...
0380 25 47 1c 02 00 00 02 00 02 1c 02 3f 00 06 31 37      %G.....?..17
0390 34 36 35 36 1c 02 3e 00 08 32 30 32 33 30 32 31      4656..>..2023021
03a0 36 1c 02 37 00 08 32 30 32 33 30 32 31 36 1c 02      6..7..20230216..
03b0 3c 00 06 31 37 34 36 35 36 00 38 42 49 4d 04 25      <..174656.8BIM.%
03c0 00 00 00 00 00 10 35 b7 d6 bc db 92 c2 94 92 ee      .....5.....
03d0 b6 72 e3 e4 ae ba ff e2 02 34 49 43 43 5f 50 52      .r.....4ICC_PR
03e0 4f 46 49 4c 45 00 01 01 00 00 02 24 61 70 70 6c      OFILE.....$appl
03f0 04 00 00 00 6d 6e 74 72 52 47 42 20 58 59 5a 20      ....mntrRGB XYZ
0400 07 e1 00 07 00 07 00 0d 00 16 00 20 61 63 73 70      ..... acsp
0410 41 50 50 4c 00 00 00 00 41 50 50 4c 00 00 00 00      APPL....APPL....
0420 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 f6 d6      .....
0430 00 01 00 00 00 00 d3 2d 61 70 70 6c ca 1a 95 82      .....-appl....
0440 25 7f 10 4d 38 99 13 d5 d1 ea 15 82 00 00 00 00      %..M8.....
0450 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00      .....
0460 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0a 64 65 73 63      .....desc
0470 00 00 00 fc 00 00 00 65 63 70 72 74 00 00 01 64      .....ecprt...d
0480 00 00 00 23 77 74 70 74 00 00 01 88 00 00 00 14      ...#wtpt.....
0490 72 58 59 5a 00 00 01 9c 00 00 00 14 67 58 59 5a      rXYZ.....gXYZ
04a0 00 00 01 b0 00 00 00 14 62 58 59 5a 00 00 01 c4      .....bXYZ....
04b0 00 00 00 14 72 54 52 43 00 00 01 d8 00 00 00 20      ....rTRC.....
04c0 63 68 61 64 00 00 01 f8 00 00 00 2c 62 54 52 43      chad.....,bTRC
04d0 00 00 01 d8 00 00 00 20 67 54 52 43 00 00 01 d8      ..... gTRC....
04e0 00 00 00 20 64 65 73 63 00 00 00 00 00 00 0b      ... desc.....
04f0 44 69 73 70 6c 61 79 20 50 33 00 00 00 00 00      Display P3.....
0500 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00      .....
0510 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00      .....
0520 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00      .....
0530 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00      .....
0540 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 74 65 78 74      .....text
0550 00 00 00 00 43 6f 70 79 72 69 67 68 74 20 41 70      ....Copyright Ap
0560 70 6c 65 20 49 6e 63 2e 2c 20 32 30 31 37 00 00      ple Inc., 2017..
0570 58 59 5a 20 00 00 00 00 00 00 f3 51 00 01 00 00      XYZ .....Q....
0580 00 01 16 cc 58 59 5a 20 00 00 00 00 00 00 83 df      ....XYZ .....
0590 00 00 3d bf ff ff ff bb 58 59 5a 20 00 00 00 00      ..=.....XYZ ....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 441 3.494153          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=6920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358599 TSecr=381190552
Frame 441: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 6920, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 13]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 6920      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871190541
  [Next Sequence Number: 8360      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xdeb5 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358599, TSecr 381190552

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	00 00 4a bf 00 00 b1 37 00 00 0a b9 58 59 5a 20	..J....7....XYZ
0010	00 00 00 00 00 00 28 38 00 00 11 0b 00 00 c8 b9	(8.....
0020	70 61 72 61 00 00 00 00 00 03 00 00 00 02 66 66	para.....ff
0030	00 00 f2 a7 00 00 0d 59 00 00 13 d0 00 00 0a 5b	Y.....[
0040	73 66 33 32 00 00 00 00 00 01 0c 42 00 00 05 de	sf32.....B....
0050	ff ff f3 26 00 00 07 93 00 00 fd 90 ff ff fb a2	...&.....
0060	ff ff fd a3 00 00 03 dc 00 00 c0 6e ff c0 00 11	n....
0070	08 0b d0 0f c0 03 01 22 00 02 11 01 03 11 01 ff	".....
0080	c4 00 1f 00 00 01 05 01 01 01 01 01 01 00 00 00	.....
0090	00 00 00 00 00 00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 0a	.....
00a0	ff c4 00 b5 10 00 02 01 03 03 02 04 03 05 05 04	.....
00b0	04 00 00 01 7d 01 02 03 00 04 11 05 12 21 31 41	}......!1A
00c0	06 13 51 61 07 22 71 14 32 81 91 a1 08 23 42 b1	..Qa."q.2....#B.
00d0	c1 15 52 d1 f0 24 33 62 72 82 09 0a 16 17 18 19	..R..\$3br.....
00e0	1a 25 26 27 28 29 2a 34 35 36 37 38 39 3a 43 44	..%&'()*456789:CD
00f0	45 46 47 48 49 4a 53 54 55 56 57 58 59 5a 63 64	EFGHIJSTUVWXYZcd
0100	65 66 67 68 69 6a 73 74 75 76 77 78 79 7a 83 84	efghijstuvwxyz..
0110	85 86 87 88 89 8a 92 93 94 95 96 97 98 99 9a a2	.....
0120	a3 a4 a5 a6 a7 a8 a9 aa b2 b3 b4 b5 b6 b7 b8 b9	.....
0130	ba c2 c3 c4 c5 c6 c7 c8 c9 ca d2 d3 d4 d5 d6 d7	.....
0140	d8 d9 da e1 e2 e3 e4 e5 e6 e7 e8 e9 ea f1 f2 f3	.....
0150	f4 f5 f6 f7 f8 f9 fa ff c4 00 1f 01 00 03 01 01	.....
0160	01 01 01 01 01 01 01 00 00 00 00 00 00 01 02 03	.....
0170	04 05 06 07 08 09 0a 0b ff c4 00 b5 11 00 02 01	.....
0180	02 04 04 03 04 07 05 04 04 00 01 02 77 00 01 02	w....
0190	03 11 04 05 21 31 06 12 41 51 07 61 71 13 22 32	!1..AQ.aq."2
01a0	81 08 14 42 91 a1 b1 c1 09 23 33 52 f0 15 62 72	...B.....#3R..br
01b0	d1 0a 16 24 34 e1 25 f1 17 18 19 1a 26 27 28 29	...\$4.%.....&'()
01c0	2a 35 36 37 38 39 3a 43 44 45 46 47 48 49 4a 53	*56789:CDEFGHIJS
01d0	54 55 56 57 58 59 5a 63 64 65 66 67 68 69 6a 73	TUVWXYZcdefghijs
01e0	74 75 76 77 78 79 7a 82 83 84 85 86 87 88 89 8a	tuvwxyz.....
01f0	92 93 94 95 96 97 98 99 9a a2 a3 a4 a5 a6 a7 a8	.....
0200	a9 aa b2 b3 b4 b5 b6 b7 b8 b9 ba c2 c3 c4 c5 c6	.....
0210	c7 c8 c9 ca d2 d3 d4 d5 d6 d7 d8 d9 da e2 e3 e4	.....
0220	e5 e6 e7 e8 e9 ea f2 f3 f4 f5 f6 f7 f8 f9 fa ff	.....
0230	db 00 43 00 01 01 01 01 01 01 02 01 01 02 03 02	..C.....
0240	02 02 03 04 03 03 03 03 04 06 04 04 04 04 06	.....
0250	07 06 06 06 06 06 06 07 07 07 07 07 07 07 08	.....
0260	08 08 08 08 08 09 09 09 09 09 0b 0b 0b 0b 0b	.....
0270	0b 0b 0b 0b ff db 00 43 01 02 02 02 03 03 03 05	C.....
0280	03 03 05 0b 08 06 08 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b	.....
0290	0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b	.....
02a0	0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b	.....
02b0	0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b 0b ff dd 00 04 00 fc ff	.....
02c0	da 00 0c 03 01 00 02 11 03 11 00 3f 00 f3 bf 33	?...3
02d0	fc ff 00 91 4f 04 1e 95 16 c6 a7 a2 91 d6 bf 3b	0.....;
02e0	3e b0 7d 14 99 14 65 68 01 18 65 6a b3 e3 1c d4	>}....eh..ej....
02f0	e5 fd 2a 22 a0 9c d0 04 14 52 9e 0e 29 28 01 4e	..*".....R..)(.N
0300	df e1 20 fd 0e 69 28 a2 80 0a 5c 90 08 1d 48 c7	i(...\...H.
0310	ad 25 14 00 51 45 14 00 51 45 14 00 98 c0 e2 8c	..%..QE..QE.....
0320	64 73 4e c6 0f 34 75 3c 50 00 31 e9 4e 28 45 26	dsN..4u<P.1.N(E&
0330	d3 8c d2 80 c7 a1 a0 06 51 45 14 01 1b 0c 2e 29	QE.....)
0340	84 f2 6a 7a 88 af 03 14 00 d2 c4 d2 53 ca 10 73	..jz.....S..s
0350	d6 8c e3 a8 a0 06 52 8c 53 c3 2f a5 3c 80 c2 80	R.S./.<...
0360	22 ca fa 53 6a 5f 9b b8 a6 1d de 94 00 da 29 70	"..Sj_.....)p
0370	d4 61 a8 01 29 7e 5d 84 ff 00 18 20 8f 4f 7c d3	.a..)~].... .0|.
0380	fc bf f3 fe 4d 46 c5 73 8a 00 63 26 46 50 73 ef	MF.s...c&FPs.

```
0390 c5 33 63 0c e7 19 04 8e 0e 47 15 36 01 eb 49 c0 .3c.....G.6..I.
03a0 e2 80 20 a2 8a 2b 40 10 86 c1 2a 32 00 c9 f6 aa .. ..+@....*2....
03b0 c5 32 b9 07 92 70 47 b5 5a e7 b6 3f 13 51 b2 f7 .2...pG.Z..?.Q..
03c0 5a 00 ab 22 02 39 e4 52 9c b4 3b 16 a6 7c f4 6a Z.."9.R...;...|.j
03d0 68 e9 81 59 81 cc ea 3a 57 da 86 5a ba 7f 86 3e h..Y....:W..Z...>
03e0 3b d5 fc 11 37 f6 1e a1 99 6c 73 84 2c 70 d1 e4 ;...7....ls.,p..
03f0 f3 83 8e 45 46 f1 86 ac 2d 4a cf cd 43 c7 35 70 ...EF...-J..C.5p
0400 9b 8b ba 03 ed dd 3f 52 b6 d5 ad c5 d5 a4 8b 22 .....?R....."
0410 b7 20 a9 cf 15 69 e4 68 86 57 ad 7c 23 e1 af 17 . ....i.h.W.|#...
0420 78 93 c0 f7 ff 00 68 b5 26 5b 62 7e 68 dc 92 a4 x.....h.&[b~h...
0430 7b 7a 57 d9 de 16 f1 36 97 e2 fd 3c 5e 69 ee 09 {zW....6...<^i..
0440 1c 3a 77 07 fc 3d eb b2 15 54 8c a5 16 75 11 cf .:w...=...T....u..
0450 04 cb b6 65 56 1d c3 0c d7 c3 9f b5 af ec 4d e1 ...eV.....M..
0460 0f 8e ba 43 78 9b c2 c8 74 ff 00 10 59 ab 3c 32 ...Cx...t...Y.<2
0470 a1 c2 92 79 3b 80 eb 9f 7a fb 4e 58 9a 26 ad 0b ...y;...z.NX.&..
0480 3b b2 a7 f7 bd 05 6f 19 38 bb a2 0f e6 c3 e1 c7 ;.....o.8.....
0490 c6 0f 89 ff 00 b2 c7 8d e4 f0 a7 8d 8f 93 e5 4c .....L
04a0 23 92 33 82 99 6e 43 2b 67 d2 bf 6f 7e 0b fe d2 #.3...nC+g..o~...
04b0 1a 7f 8f ed 22 b8 b6 b8 89 d8 a7 20 0c 1e 78 3f ....."......x?
04c0 5a af fb 45 7e cc be 08 f8 f9 e0 5b dd 0f 52 b5 Z..E~.....[..R.
04d0 8e 1b 99 3e 74 b9 45 0b 22 48 3a 73 8c 9a fc 3b ...>t.E."H:s...;
04e0 d7 7c 37 f1 97 f6 30 f1 68 87 c4 6e f3 d8 30 2d .|7...0.h..n..0-
04f0 1c ea ed e5 b2 9e 76 e4 74 e2 bb 21 25 51 79 98 .....v.t..!%Qy.
0500 75 3f a7 fb 8f 15 dd da 5b ad c5 a0 de ab f7 86 u?.....[.....
0510 39 19 fa d5 2d 13 e3 36 9d ad 49 2e 8b a9 46 6d 9...-.6..I...Fm
0520 ee d3 98 d9 d7 1b be 84 57 e6 7f c0 0f db 8f c3 .....W.....
0530 fe 36 d3 21 b5 d7 d9 22 94 47 18 70 0e 7a fd 7a .6.!....".G.p.z.z
0540 d7 df 5e 1c d4 bc 1b e2 bd 9a a6 93 24 72 02 03 ..^.....$r..
0550 02 a7 38 fc ab 26 9a 76 68 be 73 b3 92 ce ea 7b ..8..&.vh.s....{
0560 b9 25 b8 93 cc 8a 5e 83 a7 07 a8 af 30 ba f0 b7 .%....^.....0...
0570 8a fc 1d e2 c8 7c 49 e1 66 fb 46 9e e9 e5 cd 07 .....|I.f.F.....
0580 a1 3d f9 24 b7 e9 5e e4 96 e2 45 02 0f 98 20 ab .=$..^...E... .
0590 71 ac 6c 76 cb cf 70 05 23 43 7b 46 d4 52 6d 39 q.lv..p.#C{F.Rm9
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  442  3.494205          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=8360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358599 TSecr=381190553
Frame 442: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 8360, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 14]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 8360      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871191981
  [Next Sequence Number: 9800      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xae9d [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358599, TSecr 381190553
  [Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 27 9e 3c 31 fb c3 1d 4d 78 bf 8f a7 bd 8b 51 8a '.<1...Mx.....Q.
0010 f7 4a 72 b2 a3 64 fb 8a f6 7b 4b 49 37 8e 76 a1 .Jr..d...{KI7.v.
0020 15 8b e2 4d 15 0a 7d a2 10 18 a0 c9 14 01 97 a6 ...M...}.....
0030 78 af 52 30 2b 9e 1b 18 6c 77 a9 6e 7c 51 a8 46 x.R0+...lw.n|Q.F
0040 c1 dc 65 4f 1c 75 a8 f4 cb 11 3c 8a 62 18 5f e6 ..e0.u....<.b._
0050 6b bd b9 d2 f4 e6 88 10 a0 36 06 4f a9 a0 0f 2e k.....6.0....
0060 bf d6 92 e6 df 6d e3 14 59 9b 6e e3 db 35 de 78 .....m...Y.n...5.x
0070 4e 1f ec cb 63 69 2b 06 53 f7 4e 78 20 d6 56 b3 N...ci+.S.Nx.V.
0080 a6 68 77 16 26 0b c2 a3 76 30 3d eb 2a 39 05 8c .hw.&...v0=.*9..
0090 0b 1c 6d 98 d4 60 50 07 73 fd b7 a4 4f 34 96 b0 ..m...`P.s...04..
00a0 ce bb d1 8a 91 e8 45 69 fc a1 7a e7 1d fb 1a f1 .....Ei...z.....
00b0 ad 42 cd 2e ee 56 f2 12 52 6c f2 57 8c fd 45 77 .B...V..Rl.W..Ew
00c0 7a 77 db 7e cc be 79 3f 8d 00 75 70 dc 05 90 21 zw.~...y?...up...!
00d0 1d f8 f4 ad 5b 9b 49 61 02 65 3b 81 ed de bc bb ....[.Ia.e;.....
00e0 c4 31 6b 1b e1 9e c0 e7 e6 19 15 d4 e9 ba 9e a1 .1k.....
00f0 34 02 2d 40 e0 8f 5f a5 00 6d a5 85 8b b3 4a 83 4.-@..._.m....J.
0100 e7 eb 93 49 72 82 c2 06 bc 20 6c 4e 5b 35 87 3e ...Ir.... lN[5.>
0110 ac da 52 b4 92 21 78 ff 00 bd 57 2c b5 fd 23 5f ..R...!x...W,..#_
0120 b5 6b 1b a3 80 fc 11 40 1a f6 5a 9e 8f e2 4b 3f .k.....@..Z...K?
0130 36 c1 fc d4 e7 3c fa d6 74 de 1e b0 5b a4 b8 89 6....<..t...[...
0140 03 6c c1 00 f4 24 7a d7 39 61 e0 48 7c 2d 79 35 .l...$z.9a.H|-y5
0150 fe 8f 74 cc b3 9d cd 19 3f 28 c7 4c 57 6f 2d cc ..t.....?(.LWo-.
0160 71 5a 09 e6 20 00 a1 88 fa d0 04 77 3a 6c 57 30 qZ.. .....w:lw0
0170 6d 84 03 27 52 4f ad 73 9a 76 95 ac e9 d7 8d 17 m..'R0.s.v.....
0180 54 3c 8c f6 cd 75 3a 45 fe 99 a9 c6 64 b3 90 17 T<...u:E....d...
0190 1c 1f 6f 6a b8 ec c7 18 39 3d 85 06 87 32 9e 1a ..oj.....9=...2..
01a0 89 75 33 7d 0a 6c 62 72 7e b5 b3 75 61 6f 34 cb .u3}.lbr~..uao4.
01b0 2c 80 19 23 e4 77 a9 a5 92 58 c1 18 c7 7e b5 59 ,..#.w...X...~.Y
01c0 d2 ee 48 a4 7b 43 89 40 c8 3d 45 06 66 47 8d be ..H.{C.@.=E.fG..
01d0 d7 79 a7 b4 d6 ad b2 7c 03 9a f2 dd 1e df 5c b9 .y.....|.....\
01e0 83 12 91 20 42 77 6e 3b 5b f0 1d eb d7 b4 e8 75 ... Bwn;[.....u
01f0 1d 42 dc 8d 4d 00 94 92 0a f6 cd 70 1a da 5e 78 .B..M.....p...^x
0200 66 e5 35 0b d8 8a c7 bf 6e 71 91 ff 00 d6 a0 0f f.5.....nq.....
0210 4c d0 a5 5b 0b 1c ca 98 18 27 6f 5a c0 b6 d4 3c L..[.....'oZ...<
0220 35 a9 5e 81 1e df 30 93 c6 3b d6 ce 91 a8 5a eb 5.^...0...;....Z.
0230 56 eb b3 8c fe a2 a9 2f 81 f4 bb 59 85 ec 31 95 V...../...Y..1.
0240 93 25 be 56 c7 34 01 d3 1d b1 a2 aa 0f 96 a5 8b .%.V.4.....
0250 e6 18 50 31 ed 59 63 ed 2a 02 10 70 2a 3b 7b 9b ..P1.Yc.*..p*;;{.
0260 88 e6 c3 0f 97 da 83 42 3d 4f 41 92 ea e5 66 57 .....B=0A...fW
0270 db 5b 36 76 72 c3 6d b1 8e e7 3d 73 8c 01 8a 46 .[6vr.m...=s...F
0280 98 c9 f3 66 a7 53 2b 40 d3 2a 96 da 33 81 c9 20 ...f.S+@.*..3..
0290 50 01 8f 2c 62 98 c5 d8 1d a7 0d d8 d2 b0 01 b9 P...b.....
02a0 3b b2 3f 9d 45 23 c5 06 c4 95 c2 97 e0 67 da 80 ;.?.E#.....g..
02b0 13 4b 0f f6 16 fb 63 9f 97 d6 ad c1 2a 5d 45 27 .K....c.....*]E'
02c0 f6 7b 2b 18 c1 2f 8f e1 20 67 6f fb c7 d2 b8 6f .{+.../.. go....o
02d0 1e 6b d7 1a 15 a9 36 72 6c f9 40 52 17 23 76 39 .k....6rl.@R.#v9
02e0 2c 7a 29 c8 f7 1e dc d2 78 26 fe 40 d3 ea 36 8d ,z).....x&.@..6.
02f0 e5 8b b3 bd d5 78 1b 8f 5e dd ff 00 9d 00 65 78 .....x...^.....ex
0300 73 e2 de 8f ad 6a f7 1a 05 dc 32 59 dd db c9 b3 s....j....2Y....
0310 6b 1e 1c 1f ee 9c 0e 7d b1 ef 5e 95 e2 1b f7 5d k.....}...^....]
0320 1d e6 b6 89 a4 3f dd c6 6b 9a d4 7c 3f a6 df dc .....?..k...|?...
0330 b5 f8 8d 44 cc 06 58 00 09 23 a7 38 ac 5d 26 f7 ...D..X...#.8.]&.
0340 51 b7 32 69 d1 b9 7f 2f 01 8f ad 00 66 78 43 52 Q.2i.../....fxCR
0350 9f 58 be 90 4f 17 96 e8 76 f0 31 83 5e d1 6b 04 .X..0...v.1.^.k.
0360 17 08 52 44 3b 87 71 c7 4a e7 7c 3d a6 7d 9b 7c ..RD;.q.J.|=.}.|
0370 ce 80 b3 9d d9 f7 ae 97 cb 9a 33 b5 3a 66 83 31 .....3...:f.1
0380 6d a3 48 df 68 24 e3 23 f1 fc 6b c8 bc 71 e0 8d m.H.h$.#..k..q..
0390 2b c4 a4 26 b0 a7 03 38 e7 07 e9 c5 7a b4 92 4d +..&...8....z..M
03a0 18 6b b7 89 9a 34 ea e0 71 5c c6 a8 67 bd 56 97 .k...4..q\..g.V.
03b0 69 21 be e9 07 07 14 01 4f c2 56 5f d9 3a 70 d1 i!.....0.V_.:p.
03c0 d0 b4 91 46 58 27 1d 33 ef 57 b4 a8 8d b6 b1 24 ...FX'.3.W.....$
03d0 dd 55 a4 cf cb d0 67 da a7 b7 be b1 f0 e6 9a b7 .U....g.....
03e0 7a 96 55 37 04 2d d7 af 6a e6 fc 63 e2 ff 00 ec z.U7.-...j...c....
```

03f0 7b 04 d5 f4 a8 7c f0 d2 21 0a 3a 10 68 03 d4 a4 {....|...!...h...
0400 8e 3f 30 80 87 18 1d a9 93 9b 58 c6 e8 57 9e b5 .?0.....X..W..
0410 1c 1a 97 f6 b5 82 5e c4 a1 5a 40 09 5f 4c 8c d6^...Z@._L..
0420 7d e4 53 7d 95 a6 4f bf d3 a5 00 67 5f 6a 36 16 }.S}..0....g_j6..
0430 d8 bd 59 96 58 78 cb a9 20 10 7a 70 6a 7b 3b 6d ..Y.Xx... .zpj{;m
0440 26 ed 97 57 b3 c1 6c 70 47 5c 67 a1 ae 26 ed ee &..W...lpG\g..&..
0450 62 87 ec b7 71 07 85 c1 0e 0f 18 03 a3 0f a5 69 b...q.....i
0460 e9 3a 55 c5 ac 62 38 dc 95 7c 31 cf 6c ff 00 85 .:U...b8...|1.l...
0470 00 77 e5 c2 c4 24 4e 87 b5 47 1a db a8 c4 28 10 .w...\$N..G....(.
0480 0e 98 e3 9a af 6e 86 18 44 59 cf d6 ac dc 3b db n...DY.....;
0490 d9 49 34 27 0c a3 20 7a fb 50 06 49 d0 a2 8e ff .I4'.. z.P.I....
04a0 00 ed f6 e7 63 2f e4 71 9c fe 7c d7 40 f0 79 56 c/.q...|.yV
04b0 0f 2c e7 09 83 f3 74 00 0c e7 f2 e2 b8 bd 0f c6 .,.....t.....
04c0 33 6a b7 df 64 bc 8b 66 48 da 57 a7 bf e5 cd 76 3j..d...fH.W....v
04d0 ba cc b0 c5 63 79 69 78 db ad ee 20 f2 d3 b6 1c cyix... ..
04e0 ee cf e7 c5 00 7c 41 a7 c5 e2 ff 00 1b 5d 4b 06|A.....]K..
04f0 8d ad bc 10 19 48 91 59 37 32 b0 3f 30 eb d3 18 H.Y72.?0...
0500 af a9 f4 5d 1a 6b 5d 02 6d 22 79 fc c7 99 36 f9 ...].k].m"y...6..
0510 ea 30 c0 f1 cf bf ff 00 5e bc 33 c0 3e 06 ba f0 .0.....^..3.>...
0520 67 89 6f ef ed a7 33 c3 78 d9 11 8e 76 7d 38 c0 g.o...3.x...v}8..
0530 24 f0 7d 40 f6 af 7e b4 d5 ac 2e e1 09 65 22 b9 \$.}@...~.....e".
0540 4e 18 2b 02 47 d7 14 01 07 84 b4 3b ff 00 0b ca N.+..G.....;...
0550 60 9e e4 dc 23 fa d3 3e 23 8f 17 4d e1 f9 25 f0 `...#...>#...M...%.
0560 56 3e df 1f cf 10 38 fb c3 91 d7 8e 06 7d fd 2b V>....8.....}..+
0570 a6 82 74 20 6e 1c 81 56 24 b9 48 86 4d 00 70 bf ..t n..V\$.H.M.p..
0580 0b bc 4b ae f8 a3 4d 8a 1f 13 42 2d b5 0e 52 65 ..K...M...B--..Re
0590 03 8d c0 e3 3f 8d 60 cd e1 69 74 dd 72 7b ad 31?.`...it.r{.1

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
443	3.494207	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=9800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358599 TSecr=381190553
Frame 443: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 9800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 15]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 9800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871193421
[Next Sequence Number: 11240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0f33 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358599, TSecr 381190553
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ca 79 99 fa 2e 7d 2b d2 e2 b4 82 7b d1 7b 06 51 .y...}+....{.{.Q
0010 db 1f 77 1d aa 9e a9 2d bd bc 8a 2e 59 63 2c 7b ..w.....-.....Yc,{
0020 9e b4 01 57 45 6d 4a db 4c 31 ea 12 6f 95 49 0a ...WEmJ.L1..o.I.

0030	4f 61 57 64 69 67 92 34 31 6e 0d 92 49 3c 64 71	0aWdig.41n..I<dq
0040	c7 d6 a9 ea 57 0c 74 f3 2d bb 01 b5 18 95 5e 49	W.t.-.....^I
0050	ed c5 71 31 f8 a1 7c 4b 65 3d 96 8e 5a 19 62 fe	..q1..|Ke=..Z.b.
0060	2e e0 d0 07 b5 d9 c0 eb 08 fd d9 0d ef 55 a5 cc	U..
0070	92 e2 b8 7f 00 ea be 27 58 2e 74 cf 12 90 f7 11	'X.t.....
0080	38 60 e0 e4 15 71 c0 fc 00 e7 dc d7 53 a9 6a d6	8`...q.....S.j.
0090	1a 25 a3 6a 1a 8c 9e 5a 0e e7 d7 d2 80 35 7c a2	%.j...Z.....5|.
00a0	4e c7 52 73 f9 7e 55 ce ea de 0b d3 f5 09 c5 cb	N.Rs.~U.....
00b0	9c 13 f9 7e 55 c3 41 f1 5a de f4 cb 1e 8a 05 db	...~U.A.Z.....
00c0	a1 c0 51 fe 35 d0 f8 53 c7 52 eb 3a 84 9a 6e ad	..Q.5...S.R.:...n.
00d0	6e d0 3a 0c ed ed f9 d0 07 9d 78 b7 c4 1a 4f c3	n.:.....x...0.
00e0	bd 66 4d 57 52 69 1a 09 fe 45 51 cb 05 1e a7 d2	.fMWRi....EQ....
00f0	bd 0e db c7 de 1b 9a c5 02 de 2c 46 f1 3f 74 ce	,F.?t.
0100	c0 6e 52 3a e3 b5 68 f8 c7 c1 da 0f 8b 18 0d 5a	.nR:...h.....Z
0110	01 3c 6b d5 4e 3e 61 5c 77 8b fc 0b e1 3b 9d 16	.<k.N>a\w....;..
0120	4f b6 da 0f 26 38 8a ef 8d 76 ba a2 fa 7a 50 07	0...&8...v...zP.
0130	a1 45 7f 6f 16 90 b7 00 86 8e 24 1c fa aa d7 15	.E.o.....\$.....
0140	a0 cb a9 5f 5f cb aa cb 29 78 19 54 47 1b 0e 55	...__....)x.TG..U
0150	97 39 3f 43 91 f9 56 1f c2 cd 0a 28 7c 06 6c f4	.9?C...V....(|.l.
0160	49 de 6b 55 b8 65 8f ce fb fe 49 c1 19 af 48 16	I.kU.e....I...H.
0170	0f 61 68 44 58 c9 e9 c7 4a 00 92 78 0d e5 b3 46	.ahDX...J...x...F
0180	e4 a0 20 8c 8e 33 9f 4a cf bc 9b 50 8f 43 6b 31	3.J...P.Ck1
0190	72 1e 7b 76 f3 16 4c 72 47 a3 57 95 78 73 e2 1f	r.{v...LrG.W.xs..
01a0	8a af f5 1f ec 4d 7b 4a 96 c2 69 4b f9 2e c3 29	M{J...iK...)
01b0	b5 7b 1f 7a f5 3b 3b 40 99 b9 bd 24 86 5f b9 d4	.{.z.;;@...\$. _..
01c0	1a 00 f3 6b 4b 89 3e 22 68 b7 96 08 f2 5b 4c a5	...kK.>"h....[L.
01d0	e0 91 41 e5 58 77 f4 3e c6 bb cf 02 5b f8 8e d7	..A.Xw.>....[...]
01e0	44 b6 f0 df 8a 58 4f 75 68 80 bc 8a 0e c6 1c 85	D....X0uh.....
01f0	39 3c fd d0 33 9e 73 46 8d e3 1f 08 5e 6b 69 a2	9<..3.sF....^ki.
0200	5b 1f 2a eb 9f 90 ae 33 8e 4f 7e d5 d5 78 a7 c4	[.*....3.0~.x..
0210	56 5e 1b b0 86 f6 f8 94 49 9c a0 3e b8 19 eb 40	V^.....I...>...@
0220	17 27 b5 b7 78 8c 4f d2 a1 83 48 b4 94 af 9a 80	.'...x.0...H.....
0230	ed 3f 2f 15 c8 f8 4b e2 07 86 bc 68 2e 63 d1 67	.?/...K....h.c.g
0240	12 35 b3 79 6f ea 1b fa fd 6b b2 8d de 33 95 90	.5.yo....k...3..
0250	64 76 27 af d2 80 12 f3 c2 9a 66 a0 a2 19 d3 95	dv'.....f.....
0260	cb 0c 60 37 d6 a3 d3 34 07 d1 2c ee 9e c6 4f 36	..`7...4...06
0270	50 9b a2 4c 7f 17 a1 ae 03 59 bf f8 80 ed 70 fe	P..L.....Y....p.
0280	1d 8f 7b f9 b8 0b 73 90 07 b8 e2 ba 0f 02 3f 8b	..{...s.....?.
0290	9e c2 43 e2 fd 9e 71 7f 97 cb 1c 05 f4 a0 0c df	..C...q.....
02a0	86 be 26 f8 ab ab 68 32 e9 be 3f b0 5b 16 8e 7d	..&...h2..?.[...}
02b0	e9 20 08 7c d5 f6 da 4e 31 d3 1e f5 df de 5d de	. .|...N1.....].
02c0	c7 04 97 36 6a d3 49 10 dc 91 67 83 8e c0 7b d6	...6j.I...g...{.
02d0	83 4c 36 05 03 a5 54 12 30 70 ca 30 33 82 7e bd	.L6...T.0p.03.~.
02e0	28 03 13 45 d7 26 f1 25 b2 cf 2d b9 b2 97 71 56	(..E.&.%..-...qV
02f0	50 d9 61 fe 15 a7 e2 0d 47 4a f0 f5 9c 67 51 90	P.a.....GJ...gQ.
0300	96 7c 9c 92 aa 70 3d 70 00 c0 fa 54 1e 54 36 fa	.|...p=p...T.T6.
0310	83 5e 44 bb 4b 80 1b 1d 09 1d eb 2b c7 fe 08 d1	.^D.K.....+....
0320	7e 22 e9 d1 db 6a 64 ec 54 65 0c 8c 57 ef 81 9c	~"...jd.Te..W...
0330	11 f4 a0 0b f6 16 ba 25 e2 c7 7b 69 24 73 c5 30	%...{i\$s.0
0340	c2 3c 67 2a 6b 3a 5f 08 69 57 de 6c 0d c4 59 c9	.<g*k:_.iW.l..Y.
0350	03 af be 2b 37 c2 9e 0e 83 c1 76 87 4b b3 b9 76	...+7.....v.K..v
0360	b4 5e 62 8d 97 ee e6 a7 d6 b5 d9 6d 6f 60 fd db	.^b.....mo`..
0370	79 2b c1 23 82 d9 ad 08 ea 78 e6 9f ae 6a bf f0	y+.#.....x...j..
0380	98 36 8d 61 09 4b 18 4b 0f 99 39 38 3c 1c e2 bd	.6.a.K.K..98<...
0390	5a 1d 54 5b 5e c7 be 10 88 4f 0d 91 9c 8e d5 d9	Z.T[^....0.....
03a0	cd ab e8 b6 df 2d ce dd df 77 70 1c f4 e9 d2 b9	-...wp.....
03b0	5b f4 b1 75 79 a6 6f dc 26 4e 47 24 00 33 9a cc	[..uy.o.&NG\$.3..
03c0	b3 af d3 a5 93 50 bc 58 5c 05 5c 13 cb 60 9c 63	P.X\...\`c
03d0	b5 78 37 89 7e 24 fc 51 d1 fe 2a 9d 26 3d 16 39	.x7.~\$.Q...*&=.9
03e0	bc 3b bc 45 f6 95 39 74 20 12 58 9c f0 17 df 19	.;.E..9t .X.....
03f0	ed 9a f5 ed 3b 59 d0 ec ed be d1 79 32 88 ce 0c	;Y.....y2...
0400	4c 7e f6 3f d9 15 ab 05 fe 99 76 64 9f 4e 55 22	L~.?.....vd.NU"
0410	40 01 70 a0 13 eb 9e 28 03 61 5e 2b 9b 74 9d 00	@.p....(.a^+.t..
0420	da 40 20 af a7 6c 57 8d 78 97 c7 be 1f d3 75 7b	.@ ..lW.x.....u{
0430	8b 77 62 2e 53 0a c1 57 1b 88 e9 8a f7 3b 66 76	.wb.S..W.....;fv
0440	b1 8e 46 5f b8 42 b7 d3 e9 5c 6f 89 bc 0f a0 ea	..F_.B....\o.....


```
0450 8c fa e5 dd a7 9b 34 6b e6 2e c1 f7 8a 7b f7 a0 .....4k.....{..
0460 0d bf 0f c0 a6 d6 3d 46 03 95 9e 35 61 92 78 cf .....=F...5a.x.
0470 6e fd 2b 2e c7 c4 16 57 1e 25 97 c3 2d 14 b1 4c n.+....W.%..-..L
0480 80 3a e4 7c a4 77 23 19 ff 00 22 b9 2d 3b c6 49 ...|.w#...."-.;.I
0490 36 8a b6 3a 54 0d 69 74 25 1b a2 c0 31 aa 2f 18 6...:T.it%...1./
04a0 1d 81 35 e7 5f 10 7c 59 6f e0 ff 00 89 36 7a c4 ..5._.|Yo....6z.
04b0 66 e1 9c 40 ab 34 31 c7 fb b6 04 9e 4b 13 8e 73 f..@.41.....K..s
04c0 ed 40 1f 48 e0 89 b6 d3 fc e9 dc 94 07 18 ae 3b .@.H.....;
04d0 c1 9f 10 bc 21 f1 18 cf 6f a2 4c 7e d3 6e 01 68 ....!....o.L~.n.h
04e0 dd 82 49 83 dc 2f f1 7e 62 b9 6d 2b c6 be 2d b8 ..I../.~b.m+...-
04f0 f1 8d e7 87 b5 4d 3c 2d 85 b0 60 b7 48 41 1b c7 .....M<-...`.HA..
0500 40 71 d7 23 b7 5a 00 f5 b8 e2 58 e2 11 0c 92 06 @q.#.Z....X....
0510 32 79 27 eb 9e a7 de b3 6e 17 ec 77 d1 46 3a 3d 2y'.....n...w.F:=
0520 60 df 78 bf 4e d0 ed df 53 d4 dc 08 a2 f9 8e 32 `x.N...S.....2
0530 46 07 5e 80 d7 96 f8 bf 5b d0 7e 29 cd 14 bf 0f F.^.....[.~)....
0540 7c 66 9a 45 fc 31 94 28 d9 22 40 c3 a6 cf 5f 7e |f.E.1.(."@...~
0550 48 f4 a0 0e bc e2 4d c7 8b fc 27 1a 6b 1e 03 d2 H.....M...'.k...
0560 63 bd 2c 73 70 48 11 b1 1e cc 70 09 cd 73 be 15 c.,spH....p..s..
0570 f8 f3 e0 2d 36 d3 77 c4 0d 7e ce ca e9 d8 9d 92 ...-6.w...~.....
0580 4a 00 5f f6 58 81 d5 4f bd 49 f0 a3 e1 a7 c4 0f J._.X..0.I.....
0590 0a e9 b3 69 3e 32 f1 03 78 84 4c c4 c5 34 c5 d9 ...i>2...x.L...4..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
  444  3.494208             192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=11240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358599 TSecr=381190553
Frame 444: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 11240, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 16]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 11240 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871194861

[Next Sequence Number: 12680 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x9c32 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358599, TSecr 381190553

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 93 3d 46 4e 72 2b be b8 f8 6f f0 c2 f6 44 1a de .=FNr+...o...D..
0010 89 61 3d da 2e 7e 78 95 9f 19 eb 82 b4 01 9d 0f .a=...~x.....
0020 8a 7c 1d f1 32 c4 3f 81 f5 7b 7d 41 66 0d 17 da .|..2.?...{ }Af...
0030 2c e5 12 6c 61 8c 9c 0c 11 8f ad 7c 33 e2 3f d9 ,...la.....|3.?.
0040 d3 c6 17 ba fd e5 bf c5 7f 14 c7 aa e8 cc c2 6b .....k
0050 50 65 92 09 a1 64 3c 63 27 07 83 8f 7f 6c 57 de Pe...d<c'....lW.
0060 fa 7f c3 3f 0a 68 3a 83 6b 1e 11 b1 87 4f b8 73 ...?.h:.k....0.s
0070 ba 4f 20 79 7b c1 ed 81 c1 19 e7 18 ab fa 8f 81 .0 y{.....
0080 34 8f 10 4e 26 d6 ad e3 bb 08 bb 55 5f 84 1f 5e 4..N&.....U_..^
```

0090	b4 01 f3 d7 80 3f 69 df d9 ef 4d 4b 0f 87 57 ba	?i...MK..W.
00a0	a8 6d 66 37 fb 2c 63 04 b4 8d fe db 01 c9 f7 72	.mf7.,c.....r
00b0	2b e9 dd 66 6b 4f 10 69 32 e9 76 e5 42 cb 19 08	+..fk0.i2.v.B...
00c0	78 6e 48 eb c7 a7 e1 58 3a 37 c2 cf 87 fe 1b bd	xnH....X:7.....
00d0	8f 54 d1 74 5b 28 6e d9 83 99 44 29 bf 2b d3 0d	.T.t[(n...D).+..
00e0	b7 3c 76 aa fe 39 f1 4f 87 fe 1d 46 fe 28 d6 f7	.<v...9.0...F.(..
00f0	2d b1 65 56 08 b9 c1 6e 3f 9d 00 79 7d 87 88 34	-.eV...n?...y}...4
0100	dd 23 c4 eb a1 6a a8 61 fb 3e 11 25 2a 0e f6 1d	.#...j.a.>.*....
0110	88 ea 01 af a2 2e 23 47 81 24 83 1b 8a e4 e0 71	#G.\$.....q
0120	93 d0 e7 8a f0 2f 89 9f 0e 74 5f 8e ba 3c 7e 21	/...t_...<~!
0130	d1 35 69 ac 4d ca 2b 07 44 24 ba af 20 11 c1 06	.5i.M.+D\$. . . .
0140	ba 3b 68 7c 73 a1 78 32 de 0f 08 bc 3a 8d dd b8	.;h|s.x2.....
0150	58 71 75 be 3d c0 75 20 f2 68 03 d4 74 fb 79 19	Xqu.=.u .h..t.y.
0160	5e 6b 83 e5 ac 40 99 33 ce 31 ce 09 ec 7b f1 5e	^k...@.3.1...{.^
0170	6b ad 6b 3a b7 8c ae ef bc 19 6f 0c 67 48 bc b1	k.k:.....o.gH..
0180	66 7b 94 fb c0 b7 05 55 bb 37 7c d7 45 f6 ed 46	f{.....U.7|.E..F
0190	d7 c3 36 da 97 8b de 1b 5b 80 bf bf 8e 32 4a 12	..6.....[....2J.
01a0	dd 10 37 e9 cd 7c f7 e3 0f da 1f e0 af c1 9b 5f	..7...|....._
01b0	b6 5e 5d 4b 0a dc 87 70 bb 32 85 97 aa 29 ed e9	.^|K...p.2...)).
01c0	41 99 f4 5f 87 f4 68 74 8b 0b 6b 65 dc c6 de 25	A..._.ht..ke...%
01d0	8b 73 72 70 83 02 ba ab 4b 89 da f9 22 98 af 97	.srp....K..."...
01e0	ff 00 8f 57 8b 7c 18 f8 c1 a3 fc 66 f0 a8 f1 66	...W.|.....f...f
01f0	81 6f 24 36 8d 23 24 4e ec 08 90 2f 52 31 c8 c1	.o\$6.#\$N.../R1..
0200	e3 90 2b d8 2e 6f e1 b5 b6 95 a2 fb c1 72 3f de	...+..o.....r?.
0210	a0 0f 93 1b 5f 8b c4 5f 17 c7 85 7c 49 a0 5e 58	....._.....|I.^X
0220	5e 47 21 db 74 f8 78 88 4e 9f 30 f5 15 f5 c4 57	^G!.t.x.N.0....W
0230	92 58 ea 16 ba 65 a4 2c 4c ec cb b8 1f ba 00 fb	.X...e.,L.....
0240	c6 a8 59 4b 69 aa c7 06 a3 e6 2b 5c 2a 2a 48 06	..YKi.....+**H.
0250	df 95 94 73 d3 be 6a ee 87 68 9a 38 8e 6b b9 0c	...s...j...h.8.k..
0260	a6 32 72 cd d7 93 9c 73 f9 50 05 7b df 11 e9 f2	.2r....s.P.{....
0270	6a 71 e8 7a 8c 82 2b d9 54 b2 c4 49 de 40 38 e9	jq.z...+.T..I.@8.
0280	8f d6 ad 42 7c 8f df 14 ff 00 80 ad 73 7e 22 d3	...B|.....s~".
0290	b4 b0 6f 3c 55 a6 d9 a4 da 8c 16 e5 a0 65 c2 bc	..o<U.....e..
02a0	8c 83 84 c9 e3 9e 9f 4a f9 df e1 97 8a 7f 68 df	J.....h.
02b0	15 da c9 a9 78 82 c6 d7 4e b6 72 c1 2d c8 fd e4	x...N.r.-...
02c0	6c a7 18 3d f6 82 32 4f 27 9a 00 b1 e2 df 84 df	l...=.20'.....
02d0	16 35 bf 8c b6 9e 3e d2 7c 43 3e 95 a2 c1 6e 63	.5....>.|C>...nc
02e0	92 de 22 4a b3 0f ef 0c 85 c1 e3 d7 f0 e4 d7 bf	.."J.....
02f0	c7 e1 ed 2f 5c 6b 2d 56 e6 52 ef 02 66 37 07 23	.../\\k-V.R..f7.#
0300	0c 30 71 ea 2b 0f c1 91 7c 4f b0 bb 2b e3 7f b2	.0q.+...|0...+...
0310	4d 6b 70 0a 8f 2b 82 3e b5 dd dc 22 4b 09 4b 67	Mkp...+.>..."K.Kg
0320	f9 5b 84 64 e9 8a 00 f0 af 8b bf b3 67 85 fe 35	.[.d.....g..5
0330	68 13 78 6b 5e 9d 71 26 ef 2d 86 e5 da 4a 91 d7	h.xk^.q&-...J..
0340	1e fd 31 83 5f 80 1e 0d 8b c7 5f f0 4b 0f db 3e	..1._....._K..>
0350	7f f8 49 6c 4c 9f 0c bc 5f 34 36 37 6f 1b 05 55	..IlL..._467o..U
0360	91 b7 34 77 0a 09 fb c8 4b 12 00 03 93 d3 35 fd	..4w....K.....5.
0370	25 d8 d9 df e9 52 79 7f 69 96 e4 e7 39 94 ee 6f	%....Ry.i...9..o
0380	cf 8e 2b f3 9f fe 0a 4b fb 29 eb ff 00 b4 07 c3	..+....K.).....
0390	88 ef 3c 0f 66 da 8d d5 8c 4c a9 68 25 58 64 59	..<.f....L.h%XdY
03a0	1c 7f ae de c4 29 0b c8 db 91 c1 eb 40 1f a0 97	).....@...
03b0	22 c2 f6 d2 1b bd 32 55 9e 29 15 64 49 57 a3 ab	"......2U.).dIW..
03c0	80 47 e8 45 62 90 54 e0 d7 e6 0f fc 13 17 e3 8f	.G.Eb.T.....
03d0	8b df c3 ba 9f ec ad fb 40 5c 24 1e 31 f0 73 6d	@\\\$.1.sm
03e0	b1 0c e1 8d c5 87 01 06 41 39 64 3f 2e 3a e0 81	A9d?:...
03f0	5f a9 73 44 55 cb fe 74 01 9e d9 f4 cd 57 6f 5c	_sDU...t.....Wo\\
0400	66 a7 7c 77 15 03 63 d3 34 1a 1b ff 00 0e 3c 40	f.|w...c.4.....<@
0410	34 7d 5a 4f 0a 6a 1f 2c 53 01 25 ae 79 3d 49 65	4}Z0.j.,S.%.y=Ie
0420	cf 7c 75 03 af bd 7b 4d ea c9 25 bb 79 18 cf 51	.|u...{M...%.y..Q
0430	9a f9 aa f5 6f 16 2f b6 59 8f f4 88 41 31 37 1f	o./Y...A17.
0440	29 fd 3a d7 a6 f8 23 c5 d7 1e 23 d0 c1 ba 5f 2e	).:....#...#..._
0450	40 c6 22 c3 b1 5e 0e 7d 28 33 99 dd 5b e4 28 0d	@."...^.}(3...[.(.
0460	d7 15 85 ae dd 5c 69 96 52 df e9 f6 df 68 9e 21	\\i.R....h.!
0470	b9 62 1c 33 7d 3a d7 07 07 c3 df 88 b6 df 12 13	.b.3}:.....
0480	c5 71 f8 87 7e 8a ca 04 96 0e 1b 69 3c f2 0e 70	.q..~.....i<..p
0490	3d 7f 0a d4 f8 c7 3f 8f e3 f0 ad cb fc 33 8a 06	=.....?.....3..
04a0	d5 66 50 91 3c ed 84 8c 81 f7 b1 d1 b3 dc 1e 31	.fP.<.....1

04b0	41 99 d2 cb e2 8d 36 0b ab 7b ef 11 4e 63 96 f7	A.....6...{..Nc..
04c0	08 8a c7 82 e7 b7 15 87 a7 e9 fa ee a9 e3 ab a7	.....
04d0	d4 26 69 ac ed 1e 36 82 3d b8 51 bb af 22 be 6c	.&i...6.=.Q..".l
04e0	f8 29 f0 ab e3 6c 53 49 ab fc 71 d7 e0 d7 6f 7c	.)...lSI..q...o|
04f0	e4 b8 8a 14 52 a9 11 1d c0 1c 57 dc 52 5e ac 67	R.....W.R^.g
0500	cf 91 06 5b 1c 0c 64 e3 be 07 34 01 e7 1a 9f 83	...[...d...4.....
0510	fc 2b 0f 8a 93 5e 7b 44 4d 4d ba 4c 06 1b 8e 95	.+...^{DMM.L....
0520	d1 6a fa 85 f6 9b a4 3b e9 49 e6 5c 05 25 03 74	.j.....;..I.\.%..t
0530	27 1c 52 8d 65 f5 08 d6 f5 23 68 59 ba 07 18 61	'.R.e.....#hY...a
0540	f9 d6 7e ad 6b ac df 5a 93 a4 14 33 2b 02 55 fd	..~.k..Z...3+.U.
0550	31 40 1e 67 aa 8f 1f f8 92 08 34 cd 49 5e d8 dd	1@g.....4.I^..
0560	2f ef 25 b6 c8 30 91 d4 80 7b 9e f5 9b 1f ec f5	/.%..0...{.....
0570	67 0f 88 34 ed 76 df 5e be 91 ac ce fd 9b db 6e	g..4.v.^.....n
0580	47 4e 4f 63 de bd b6 ef c4 3a 47 82 b4 f8 3f e1	GN0c.....:G...?.
0590	25 bb 86 d1 a4 3b 11 a4 6d a1 9b a1 18 ae 0b 56	%.....;...m.....V

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
445	3.494237	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=12680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358599 TSecr=381190553

Frame 445: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 12680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 17]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 12680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871196301

[Next Sequence Number: 14120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xac5e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358599, TSecr 381190553

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)		
0000	f8 8b a6 e9 ba ed aa 59 5e da b5 9d c1 f2 cf 94	Y^.....
0010	77 b0 93 a8 5c fa 50 07 a5 32 5f 44 9b 5d 82 c6	w....\..P..2_D.]..
0020	17 05 ba 12 6a be 9a 6f 23 47 b4 71 95 6f f3 d6	j...o#G.q.o..
0030	9d 35 c5 b6 a7 1a d8 cd 0c ac 4e 18 36 3e 5a b6	.5.....N.6>Z.
0040	c8 21 8d 4a 8c 9e 98 1c 8a 00 e0 3c 2f 71 e2 1b	..!.J.....</q..
0050	ff 00 15 3e 95 ad 59 fd 99 14 39 42 40 23 68 3c	...>..Y...9B@#h<
0060	1d c3 af 1d ab d1 92 70 f8 f9 be 42 df 7b b5 48	p...B.{.H
0070	91 fe ef 7b f5 a6 59 43 89 8b 4c c5 81 3c 03 db	...{..YC..L..<..
0080	e9 40 1e 21 f1 5f e0 a4 5f 10 ef 1b 55 d3 75 9b	..@.!.__...U.u.
0090	ad 36 f1 40 31 bd b3 10 aa e9 f7 58 e0 82 39 ae	.6.@1.....X..9.
00a0	c3 c3 1a 46 b5 e1 8f 0d d9 e8 fa cd d3 6a 33 c0	...F.....j3.
00b0	81 24 b8 94 7c d2 1e f9 e4 9e 95 da e9 9e 70 8f	..\$..|.....p.
00c0	1f f2 d3 27 7d 6b fc a4 72 01 a0 0f 8f bc 5f f1	...'}k..r....._
00d0	07 e3 2f 83 3c 47 2a 69 de 19 8f 51 d3 14 8f b3	../.<G*i...Q....
00e0	b4 1c 31 51 ea 01 3b 71 db b1 e7 e8 3e 84 d1 75	..1Q...;q....>..u

00f0	7b	fd	63	c3	30	6b	3a	a5	a9	d3	a6	99	37	cb	13	30	{.c.0k:.....7..0
0100	62	ad	81	91	9c	8a	ec	cf	97	9c	79	62	a3	b9	d3	ad	b.....yb....
0110	75	04	31	dd	6e	64	28	d1	95	cf	05	5a	80	3e	61	b5	u.1.nd(....Z.>a.
0120	fd	a1	2f	b5	1f	12	41	e1	9d	1f	41	ba	96	0f	34	c5	.../....A....A...4.
0130	25	e9	2b	e5	ed	1d	d4	64	f7	c7	5f	4a	fa	71	f5	7b	%.+....d..._J.q.{
0140	6d	32	c3	ed	fa	a3	2c	51	85	05	89	e0	2e	45	53	b2	m2.....,Q.....ES.
0150	d1	74	dd	39	52	de	c6	da	34	48	fb	63	26	ac	ea	ba	.t.9R....4H.c&...</td>
0160	6d	86	ad	a2	dc	69	7a	a4	5b	e1	94	6d	23	38	38	f6	m....iz.[...m#88.
0170	23	91	40	18	da	7e	b9	6b	e2	3b	49	26	b0	93	f7	12	#.@...~.k.;I&....
0180	70	25	53	9e	3d	8d	78	a6	ab	fb	3a	78	77	51	d6	e2	p%S.=.x....:xwQ..
0190	d7	2f	af	6e	ef	9d	18	39	12	4e	c5	4e	39	18	c1	18	./..n....9.N.N9...
01a0	c6	07	af	1f	5a	dc	d0	75	77	d0	f4	89	e2	36	82	08	Z...uw.....6..
01b0	a0	9d	fc	98	10	65	42	f1	8c	1e	a7	3e	b5	62	cf	e2	eB.....>.b..
01c0	17	8a	db	5e	9a	1b	8b	15	b7	b5	87	ef	31	fe	ef	b1	...^.....1....
01d0	ce	28	03	d4	ee	ce	b2	b7	f0	ff	00	67	c2	a2	cb	6a	.(.....g...j
01e0	8e	7b	63	af	bd	2e	a1	15	ec	f0	08	2c	e6	f2	72	ea	.{c.....,,.r.
01f0	cc	4a	ee	ca	8e	a3	a8	eb	eb	cf	d2	bc	a6	f3	f6	92	.J.....
0200	f8	39	6b	ab	7f	60	cd	ad	c4	6e	86	01	44	dc	e7	27	.9k...`...n..D...'
0210	a7	6e	f5	eb	70	c3	73	f6	96	8e	e5	bf	87	e5	1f	ae	.n..p.s.....
0220	68	0b	15	a5	72	7e	5a	6c	71	f2	b1	9f	fc	77	8a	9d	h...r~Zlq....w..
0230	5e	48	24	24	c7	b8	7f	9f	6a	e4	63	f1	86	97	6b	af	^H\$\$....j.c...k.
0240	c5	a7	5e	92	92	cc	c4	22	f3	82	47	5e	71	81	f8	e2	..^.....".G^q...
0250	80	3a	b9	f4	cb	38	ee	96	6b	c8	c3	3a	9d	df	32	ee	8..k....2.
0260	e7	a7	4a	a9	ab	db	c1	f6	78	00	19	09	26	e4	fa	f7	..J.....x...&...
0270	ad	ab	e9	0b	e5	a1	53	29	03	76	d1	c9	c0	aa	b3	e9	S).v.....
0280	1a	95	fe	94	64	d2	ce	db	b6	1b	a3	52	78	c0	3c	d0	d.....Rx.<.
0290	07	33	1d	af	87	a0	bb	48	dd	96	07	97	24	a6	fc	79	.3.....H....\$.y
02a0	a4	75	e0	9e	dc	1f	6a	ea	2f	6c	ac	35	bd	35	ec	ee	.u....j./l.5.5..
02b0	10	49	0c	c9	b7	3d	32	0f	1f	ca	be	6f	d7	7e	06	6b	.I...=2....o.~.k
02c0	1e	3f	f1	87	fc	24	1e	2e	d6	19	ac	e0	8c	ac	36	b0	.?....\$......6.
02d0	46	63	c6	ee	72	c7	38	cf	b8	eb	81	e9	5e	d7	e0	fd	Fc...r.8.....^...
02e0	1a	f3	c3	7a	7c	9a	0d	ae	0d	9c	21	4c	2e	c4	6e	6c	...z|.....!L..nl
02f0	8f	98	1e	7b	60	7d	68	01	be	1d	b0	f0	cf	82	b4	eb	...{` }h.....
0300	b8	ed	22	fb	3c	36	79	96	49	1c	83	f2	8c	92	c4	9c	..".<6y.I.....
0310	70	2b	3b	c1	9f	16	fe	1d	fc	42	9a	e2	0d	02	e7	cf	p+;.....B.....
0320	9a	d9	ca	48	ac	a4	7c	a4	e3	70	e3	05	5b	b1	ad	ed	...H...|.p...[...
0330	7d	f4	e8	f4	b9	2d	35	26	40	97	68	ca	55	fa	30	c7	}....-5&@.h.U.0.
0340	39	fc	eb	e4	af	0a	f8	5b	e2	27	85	3c	7c	fa	ff	00	9.....['.< ...
0350	84	b4	eb	7f	ec	89	f6	82	57	69	3e	5e	79	04	64	31	Wi>^y.d1
0360	c1	e5	7d	33	d2	80	3e	d2	6f	39	b5	39	23	9a	3f	dc	..}3...>.o9.9#.?.
0370	05	f9	5f	92	d9	3f	87	f5	ab	92	a4	17	09	e4	ba	86	.._...?.....
0380	8c	f6	61	9c	d6	1f	8a	7c	4d	63	e1	9d	26	4d	5f	53	..a....|Mc..&M_S
0390	6c	44	9c	77	e5	8f	01	78	07	a9	ac	fb	bf	16	68	d6	lD.w...x.....h.
03a0	5a	22	78	83	51	97	ec	96	6c	03	16	90	72	bb	8e	06	Z"x.Q...l...r...
03b0	45	00	73	fa	7f	89	e7	5d	7d	f4	cb	4d	21	ad	ad	d2	E.s....]}..M!...
03c0	4f	2c	ce	88	a3	7b	67	03	18	1d	07	39	27	1f	8d	47	0,...{g....9'..G
03d0	aa	e8	fe	27	b2	d3	2e	f5	bd	62	42	86	59	7c	b8	23	...'......bB.Y|. #
03e0	4f	98	04	f5	2d	eb	5e	89	61	79	a5	dd	40	97	36	13	0...-.^..ay..@.6.
03f0	47	2a	c8	32	0a	1f	5a	b7	71	36	e0	15	c6	47	a1	a0	G*.2..Z.q6...G..
0400	0f	8d	ec	fe	34	78	87	c3	be	2c	8b	c3	da	87	86	6f	4x.....,....o
0410	d3	4e	91	c4	7f	6f	21	59	5d	cf	40	a0	72	73	ea	4e	.N...o!Y]..@.rs.N
0420	4d	7b	37	c5	3d	63	5f	f0	ff	00	86	24	d5	3c	37	b6	M{7.=c_.....\$.<7.
0430	6b	94	e1	22	c6	59	99	ba	00	3b	fe	55	eb	d9	d3	de	k..".Y...;.U....
0440	17	fb	4c	6a	7c	cf	bd	bc	7f	77	eb	55	e4	87	4b	bb	..Lj|....w.U..K.
0450	00	48	15	b1	c8	62	33	40	1e	71	e0	4f	10	6b	57	fe	.H...b3@.q.0.kW.
0460	1c	b4	d4	bc	51	17	95	74	e3	32	a0	e7	f9	1a	ed	34	Q...t.2.....4
0470	ff	00	10	e8	b2	dc	34	51	cc	be	7a	1c	ae	7a	7e	19	4Q...z...z~.
0480	14	d7	d2	ec	a3	58	e1	66	77	09	f2	e7	3b	49	fc	00	X.fw...;I..
0490	aa	77	7a	7f	86	ec	5e	28	2e	4c	71	3c	87	09	bd	b6	.wz...^(.Lq<....
04a0	93	f4	39	a0	d0	f9	b3	c5	bf	b3	96	87	e2	cf	14	5e	..9.....^
04b0	78	8e	1d	46	58	2e	ae	e4	f3	1c	ab	f1	9f	f7	73	81	x...FX.....s.
04c0	f8	01	5f	41	f8	6f	c2	c7	c2	b6	91	5b	f9	c6	6d	83	.._A.o.....[...m.
04d0	86	e5	8e	7d	4e	6b	cd	fc	15	e1	79	2c	3e	25	5f	62	...}Nk....y,>%_b
04e0	ce	56	d3	2d	ca	a8	64	6f	94	bb	8c	e3	9e	9f	ae	46	.V.-...do.....F
04f0	3a	57	a0	fc	44	f1	a5	a7	81	f4	f6	be	bf	86	69	04	:W..D.....i.
0500	7c	ba	c6	8c	db	47	b9	00	8f	c0	66	80	3b	cb	7d	2e	|....G....f.;.}.

```
0510 c6 f5 da 3f b3 ee 5d a5 9f e5 1f 77 bd 72 47 c0 ...?...].w.rG.
0520 9a 4f 87 66 bc d6 fc 23 0f 97 34 d1 ed d8 7f d5 .0.f...#...4.....
0530 fa e7 68 ad 5d 0b 5a b5 d7 f4 78 75 4b 30 e9 1c ..h.].Z...xuK0..
0540 aa 0a 89 06 d6 1f 51 da b6 1b ce 68 5a 30 49 04 .....Q.....hZ0I.
0550 62 80 3c fb 4a f0 46 87 ab da c3 a9 dd 41 1c b7 b.<.J.F.....A..
0560 26 3d 8d 23 26 46 01 f4 e7 a1 fc 6b ad 3a 55 8d &=#&F.....k.:U.
0570 a4 a0 18 c1 8c 00 02 ae 14 0c 7a 60 0c 0a 4f 0e .....z`...0.
0580 18 f4 cb 4f ec fd 42 40 87 73 14 c1 0c 48 27 b8 ...0..B@s...H'.
0590 cf 15 e6 7e 29 f8 a1 73 e1 cb bb 81 75 a4 dd 4b ...~).s.....u..K

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  446 3.494238 192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=14120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358599 TSecr=381190553
Frame 446: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 14120, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 18]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 14120 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871197741
  [Next Sequence Number: 15560 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x4b67 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358599, TSecr 381190553
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 6d 0b 85 f3 90 12 a5 4f f1 0c 03 c6 39 a0 0f 40 m.....0....9..@
0010 d3 b5 8f 0b c1 3c 9a 2d 8b fe f9 db 76 cd db be .....<.-.....v...
0020 f5 48 ff 00 b9 9c c2 2b c8 7c 30 fe 12 bd d7 2e .H.....+.|0.....
0030 fe 22 4b 86 b3 66 8c c4 cc ad bb 71 3b 4f b8 c1 ."K..f.....q;0..
0040 f4 1f fd 6f 6b 6f 2a e5 45 e4 44 30 24 ae 41 cf ...oko*.E.D0$.A.
0050 22 80 2a e9 f7 17 a1 ca dd 2a e0 92 53 07 24 8f ".*.....*.S.$.
0060 7f 4f a5 60 78 ca f7 c2 f6 3a 45 ed d7 89 e4 44 .0.`x.....:E....D
0070 b1 2b e6 dc bc 8f b1 53 6f 6c 9e 06 7b f7 f4 ae .+.....Sol..{...
0080 b6 d9 56 59 c7 9a 8b ff 00 7c d6 0f 88 7c 17 e0 ..VY.....|...|..
0090 ab 9d 2e e2 db 5d 8f 7c 13 e4 c8 92 3e 51 97 df .....].|....>Q..
00a0 77 61 ef 40 1e 01 e1 5f 8d 9e 10 f1 16 bd 63 a1 wa.@..._.....c.
00b0 fc 3d 06 e6 d7 18 91 a3 5f 97 cb 3d 0f ff 00 ae .=....._=.....
00c0 be 8e 73 28 b9 48 76 ee 59 17 2a c0 0c ee 1d 38 ..s(.Hv.Y.*....8
00d0 1d ab e6 cf 0c f8 37 c0 3e 13 f8 81 1a f8 3c 43 .....7.>.....<C
00e0 03 de c7 b6 31 1b fc 87 03 95 f7 fc 2b e9 98 2d ....1.....+..-
00f0 e6 5f 0c 49 16 8c 52 0b 90 a5 10 93 92 aa 4f 20 ._.I..R.....0
0100 67 a1 a0 08 e7 92 4b 6b bf b2 c8 a4 f1 d7 18 04 g.....Kk.....
0110 9e d5 25 dc 53 49 b3 ec 0b e5 0f 41 5e 0d e1 bf ..%.SI.....A^...
0120 84 9e 3d 8b 5a fb 77 8a bc 4b 71 77 14 4f be 08 ..=.Z.w..Kqw.0..
0130 4e 48 41 93 8c 9c 8c 90 30 38 1d 47 4a f7 bd 62 NHA.....08.GJ..b
0140 7b 8b 7b 7d b6 6a a7 1f ec fc bf 95 00 28 8b 81 {.{}.j.....(..
```

0150	1d ef cc a7 83 82 03 63 be 0f 6a f9 1f 4f bd 8f	c...j...0..
0160	e1 ff 00 c5 e7 f0 16 83 6e 62 82 f7 f7 f2 cd 31	nb.....1
0170	2e c7 9e c5 8f cd bb eb 5f 47 78 5b 4c d6 e1 79	_Gx[L..y
0180	ee b5 7d 41 ae 92 42 0a ae c0 9b 08 ce 71 82 78	..}A..B.....q.x
0190	ae b1 6c 34 59 25 91 2e a1 4b 80 57 71 46 19 6a	..l4Y%...K.WqF.j
01a0	00 f0 7d 67 c5 3e 36 62 6e 74 bd 10 dc 24 12 f9	..}g.>6bnt...\$.
01b0	40 47 cb 3a 72 77 e3 d7 b7 a7 bd 7b 35 ba 49 ab	@G.:rw.....{5.I.
01c0	e9 56 b7 53 c3 f3 aa 82 ca 38 c1 3d 47 38 e9 ef	.V.S.....8.=G8..
01d0	5c 4f 83 f5 df 13 b6 a9 36 99 a9 5a c9 b0 ae 43	\O.....6..Z...C
01e0	30 f9 80 ce 00 27 d0 0e 07 b5 7a 01 57 b9 79 0b	0....'.....z.W.y.
01f0	92 51 88 21 4f 45 c7 4c 77 e3 b6 73 40 1c 57 8f	.Q.!0E.Lw...s@.W.
0200	2c 3c 71 aa d9 45 6d e1 3b 81 67 82 4b 4c d8 ce	,<q..Em.;.g.KL..
0210	07 61 b8 1f e5 5d 07 84 f4 8b f8 b4 28 9b 58 99	.a....].....(X.
0220	ee 6e 65 42 24 91 ba f1 e9 80 38 fc 2b 88 f8 a3	.neB\$.....8.+...
0230	f1 31 fe 1b da c4 52 07 9b ed 20 f2 b8 c7 e3 ff	.1....R....
0240	00 eb ad 1f 87 1e 33 b4 f1 67 86 e1 d7 6d dc 14	3..g.....m..
0250	60 77 6d c6 33 e8 70 4f 3f 8d 00 77 91 69 56 e3	`wm.3.p0?...w.iV.
0260	52 8b 52 52 77 c2 72 01 3f 29 fa 8a e2 db e0 cf	R.RRw.r.?).....
0270	81 5b c5 8b e3 61 6a ab 7e 1f 7b 48 3f 8b 39 cf	.[...aj.~.{H?.9.
0280	00 e3 9f 5a ea f4 dd 49 35 bd 38 6a 56 a8 f1 c6	...Z...I5.8jV...
0290	cc ca 03 0c 1f 94 e0 d2 1d 76 c6 da 63 60 c5 8c	v..c`..
02a0	aa 72 78 c0 20 f4 c7 af e5 40 1e 59 a9 e9 3e 28	.rx. ....@.Y..>(
02b0	6f 89 96 da 83 dc b4 7a 72 ae d6 55 70 06 e5 ce	o.....zr...Up...
02c0	32 bc 1e 6b d8 a2 b5 b7 9c 01 71 1e 41 00 e4 f2	2..k.....q.A...
02d0	39 ac cd 42 ce 1b c2 b7 52 f2 aa 33 50 cb ae 45	9..B....R..3P..E
02e0	0c f1 e9 f0 be e7 db b8 2f a2 8a 00 bc d0 41 2c	/.....A,
02f0	ad 0c 72 f9 5e 50 ca 26 dc 8c 77 3e df 5a 82 da	..r.^P.&..w>.Z..
0300	f2 ea 38 58 4a d9 40 72 98 e3 23 d6 a7 59 21 8a	..8XJ.@r...#.Y!.
0310	e1 6f 25 0a 92 91 b7 38 e7 07 fc f4 aa f6 d2 cd	.o%....8.....
0320	74 f2 4b 24 26 25 56 da 83 77 de 51 df db e9 41	t.K\$&%V..w.Q...A
0330	99 cf cd e2 3d 3a e2 f1 0e a4 c7 cc 99 bc b0 ad	=:.....
0340	f7 ce 3d b9 3d e8 d6 3e 26 f8 0b 42 bd 1a 56 ad	..=.=...>&..B..V.
0350	ac 59 5b 5c 2e 17 c9 9a 74 49 46 7a 65 49 cf e3	.Y[\.....tIFzeI..
0360	5a fe 22 f0 95 af 8a ac 46 9c 27 7b 37 95 0e 65	Z.".....F.'{7..e
0370	85 bc a9 80 3d 42 b8 e4 1f 7a f0 7d 17 f6 44 f8	=B...z.}..D.
0380	47 e1 ad 50 6a d6 f6 53 5c 5e 3b 96 79 ae 67 79	G..Pj..S\^;.y.gy
0390	58 92 7a 9c 9c 13 e8 7a d0 07 b7 5c f8 cb 48 8a	X.z....z....\..H.
03a0	49 e2 49 37 1b 61 97 c7 6e 01 fc b9 ac 0f 02 fc	I.I7.a..n.....
03b0	52 d1 fc 73 e6 cb a3 39 fd c3 94 70 ca 47 cd ed	R..s....9...p.G..
03c0	91 c8 c5 74 da 9e 85 a7 db 68 37 91 5b c0 a5 a6	...t.....h7.[...
03d0	8c ab 70 3e 6e c4 9f 53 8e f5 e6 3f 09 74 1f b1	..p>n..S...?.t..
03e0	4d 74 ba 6d 84 96 76 a8 fb 41 95 70 64 2b fc 43	Mt.m..v..A.pd+.C
03f0	be 3e b4 01 ed a6 e9 de 42 c4 d1 3c 8e c9 80 71	.>.....B..<...q
0400	54 6f d3 fb 36 d6 6d 5e 73 95 50 3e 51 c0 18 ae	To..6.m^s.P>Q...
0410	43 45 f1 9c 1e 27 9e 7d 3b 4d 43 e7 c2 09 6c f4	CE...'.};MC...l.
0420	c0 c7 43 df af 4e b4 01 df 5b 34 b1 a0 68 c7 d7	..C..N...[4..h..
0430	d4 fd 28 d2 6f a3 fe d3 37 66 45 95 64 42 00 5e	..(.o...7fE.dB.^
0440	31 db a8 ac 0d 5b 54 b1 d2 dd 62 d5 ee 12 3c 5b	1....[T...b...<[
0450	f0 ce db 14 b1 38 27 26 be 49 bb f8 a7 e3 5f 0d	8'&.I....._.
0460	ea f3 59 78 23 49 b6 d5 95 10 aa 19 24 31 a0 42	..Yx#I.....\$1.B
0470	79 01 c7 7a 00 fb 3a 48 5e 67 2d b4 2a a9 cb 13	y..z...:H^g-.*...
0480	ce e0 6b 8f f1 e7 8b 13 4e d1 d2 0b 49 91 10 b8	..k.....N...I...
0490	56 27 80 3d 3f 1c d7 1f e0 1f 88 7a b7 8a ed 6d	V'.=?.....z...m
04a0	d7 5d b6 fe ce 79 c3 ee 01 89 54 31 92 bc 1c 9c	.]...y....T1....
04b0	e4 8f 94 83 cf 5a f0 6f 12 fc 13 bf d2 7e 25 58	Z.o.....~%X
04c0	78 bb 4e d5 1b 51 b1 b8 b9 06 ea d2 58 d9 91 71	x.N..Q.....X..q
04d0	fc 5c b6 08 3d 30 46 41 e7 a1 e0 2a 2a e6 a6 93	.\...=0FA...**...
04e0	f0 1f c7 77 fe 3a 8f c6 3e 24 f1 55 cc f6 df 30	...w.:...>\$U...0
04f0	5b 06 8c 28 40 79 03 72 90 bb 70 47 3b 37 63 bd	[..(@y.r..pG;7c.
0500	7d 6f 69 04 9a 4d a4 5a 73 2e d9 54 72 be b5 40	}oi..M.Zs..Tr..@
0510	ea f1 e9 9a 3b eb ba cd c2 ac 71 b6 e6 dd fc 2a	;.....q.....*
0520	00 f9 57 db fc 6b 63 46 d5 13 c5 56 c9 e2 38 43	..W..kcF...V..8C
0530	39 94 16 1b ba e0 7f 9e 28 28 e5 75 2b 5d 7f fe	9.....((.u+)..
0540	13 68 35 39 e1 8b ec 4b 09 8c c9 9e 57 b9 35 bf	.h59...K....W.5.
0550	6c b1 43 6a 12 17 dc ac 77 02 3b d6 9c f3 36 a0	l.Cj....w.;...6.
0560	14 30 c2 63 1c ff 00 2a cc bc b9 d3 b4 bb 76 6b	.0.c....*.....vk

```
0570 99 56 dd 3a 06 76 00 02 78 02 83 32 9e b5 af 3f .V...v...x...2...?
0580 87 b4 c1 7b 6b 13 4f 21 24 61 46 ec 7d 7f a5 59 ...{k.O!$aF.}..Y
0590 d1 2f a7 d4 34 3f ed 6d 45 1e 3c 02 e4 b8 c3 05 ./...4?.mE.<.....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  447 3.494239      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=15560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358599 TSecr=381190553
Frame 447: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 15560, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 19]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 15560 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871199181
  [Next Sequence Number: 17000 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x0838 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358599, TSecr 381190553
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1d cf f4 ad 1d 2e 7b 36 b1 6b a0 eb 22 60 15 1d .....{6.k.."\..
0010 41 c7 34 fb 7d 4b cd 67 0c 01 56 f9 76 f6 2b e8 A.4.}K.g..V.v.+
0020 68 03 8d f0 47 8c 2c bc 61 ac ce f6 64 ed b6 3e h...G.,,a...d.>
0030 5e c6 5d bf 43 ee 08 e9 50 78 9f 4b 7f 88 9a 66 ^.].C...Px.K...f
0040 ab e1 db e4 9a de d9 c9 8a 47 07 ca 2d d3 06 36 .....G..-..6
0050 07 a7 1f 87 e3 5a da 47 87 34 dd 02 49 2e 2d 78 .....Z.G.4..I.-x
0060 92 57 2c cc bf 29 23 3c 03 cf 6a e8 41 69 ff 00 .W,..)#<..j.Ai..
0070 72 bc 2d 00 78 c7 c2 7f 83 3e 11 f8 37 13 d9 e9 r.-.x....>..7...
0080 06 4f 33 50 63 2b 3c d2 79 b2 32 af 6c 9e 80 7a .03Pc+<.y.2.l..z
0090 57 b0 c5 6b a5 47 37 da a5 88 4d 28 ce d7 6e ca W..k.G7...M(..n.
00a0 4f 40 3b 0a f3 b9 23 d0 25 f8 83 6d 7e 6e 8c b7 0@;...#.%..m~n..
00b0 51 23 43 e5 23 ee 08 46 79 20 70 07 35 4f e2 8e Q#C.#..Fy p.50..
00c0 a7 ae a8 b1 f0 ef 87 83 a7 da 1c 49 21 89 72 c5 .....I!.r.
00d0 06 38 cf 50 06 28 03 d5 ef 2f 60 99 bf 71 f2 3d .8.P.(.../`.q.=
00e0 64 32 a2 3b 4f b4 6e 61 86 3d ce 2b c3 e7 f0 a7 d2.;0.na.=.+....
00f0 c4 4d 6a ee c7 ec d7 a2 ca 2f 38 3c 8c 14 97 2a .Mj...../8<...*
0100 a7 90 dc 8c ee fa 57 b8 eb 7a 7c 8b 6c d1 c7 fb .....W..z|.l...
0110 d6 c6 42 f4 c9 f7 e7 a7 a8 a0 a6 ac 55 8e e6 39 ..B.....U..9
0120 8e 07 6f e2 ab d6 f7 31 74 ce 4d 72 fa cd 86 a7 ..o....1t.Mr....
0130 7b a4 dc 0b 3f 92 55 89 99 4a 0e 59 80 1c 63 f9 {...?.U..J.Y..c.
0140 57 91 fc 03 d2 35 cd 0f 40 bf 5f 17 6a 9f da 57 W....5..@._.j..W
0150 d2 de 48 ee c5 98 98 c0 62 a1 4a bf 2b d3 20 60 ..H.....b.J.+.`
0160 71 da 82 4f 71 d7 22 8b 56 78 ce 5d 36 30 61 8c q..0q."Vx.]60a.
0170 80 4f b9 03 35 be da c5 96 9c b0 db 5d 49 1e f6 .0..5.....]I..
0180 e8 ad df fc 6b e3 6f 10 e9 5f 1e 7c 5d f1 84 49 ....k.o..._|]..I
0190 65 04 76 1e 1a 89 d4 89 56 40 19 95 7a fc 81 b3 e.v.....V@..z...
01a0 5f 51 4f e0 fd 13 54 d4 6d 2f 2f ef 24 33 d9 e7 _Q0...T.m//.$3..
```

01b0	ca 11 74 62 7d 73 91 41 a1 83 f1 a3 e1 07 86 fe	..tb}s.A.....
01c0	35 78 4a 4f 0c eb 80 c7 c6 f8 24 4e 3c b9 31 c3	5xJ0.....\$N<.1.
01d0	0c 7e b8 23 23 8c 8c d7 97 fc 10 f8 5b e3 6f 86	.~.##.....[.o.
01e0	1b 3c 31 ac dc 8b fd 32 d1 b1 1b 36 49 db 92 70	.<1....2....6I..p
01f0	0e 78 1e 80 9e 05 7d 46 67 4c ec 5f a0 a8 af d2	.x....}FgL_....
0200	6b 8b 09 2c 6d e6 78 5a 50 32 e8 70 c3 fc f4 a0	k...m.xZP2.p....
0210	0a 92 d8 f8 7b 49 bb 7d 5d c4 70 34 ac a8 49 e3	{I.}.p4..I.
0220	9e 80 0f 73 59 a9 77 a0 1d 61 6e 5a 55 17 06 3f	...sY.w...anZU..?
0230	b3 84 dd 8e 33 cf 1e de b5 3d fc be 66 88 da 64	3.....=..f..d
0240	c8 66 94 a3 12 38 20 11 d3 93 d4 8f 6a f9 bf e1	.f....8 j...
0250	7f 86 63 f0 de 97 37 8d 7c 5b 2a cd 35 d4 d2 18	..c....7.|[*..5...
0260	41 72 48 01 ba 60 f5 27 da 80 3e 97 ba b4 f3 27	ArH...`.'...>....'
0270	86 dc ab b7 98 4b 6e 1c aa 81 eb 5a 12 4d 0c d6	Kn....Z.M..
0280	df 61 ba 40 d1 76 07 bf a5 71 ba 17 8b 6d 3c 41	.a.@.v....q...m<A
0290	68 2f 6d 50 bd b6 7e 57 07 20 e3 af 43 da a6 d4	h/mP...~W. ..C...
02a0	3c 51 1c 97 ab a2 e8 41 24 b8 2b b9 d4 9f b8 bd	<Q.....A\$.+.....
02b0	b3 81 de 80 3a 26 9e 7b 4d 0e 61 0c 66 46 45 f9	&.{M.a.fFE.
02c0	14 75 20 76 e7 8a c0 d2 ae 35 29 a3 8e 5b a0 51	.u v.....5)...[.Q
02d0	b1 9d 84 e7 19 ed ee 6b 58 6b 9a 7c 16 aa b7 8c	kXk.|....
02e0	d1 cf b7 e7 4c 73 9f c7 8a cd bb d5 6d 97 4e 7b	Ls.....m.N{
02f0	cb 50 cc 54 64 10 39 5f af 60 28 02 af 88 3c 49	.P.Td.9_..`((...<I
0300	61 a7 6a 36 5a 5d c8 2d 3d d2 e4 04 01 b1 8e e7	a.j6Z].-=.....
0310	d2 b9 5f 1b f8 e6 2f 0c d9 9b 6b 55 59 a6 20 32	.._.../...kUY. 2
0320	23 b0 5c 6e e8 79 e7 8a ed cc ba 4d ff 00 85 a2	#.\n.y.....M....
0330	f1 04 71 09 9a d6 16 2e ec 06 ef 97 ae 09 f5 af	..q.....
0340	98 ed 75 78 7e 2a 78 9a 69 35 cd 31 60 11 61 a3	..ux~*x.i5.1`.a.
0350	3b be 6c 74 03 23 8a 00 d2 d2 bf 66 df 07 fc 5a	;.lt.#.....f...Z
0360	d3 9f c4 7f 11 b4 68 ae e7 bb 7f 32 39 24 91 a3	h....29\$..
0370	58 db 18 ca 7c d8 c6 3a 65 79 f4 af 67 5f 87 1e	X...|...:ey..g..
0380	1d b1 f0 ed 96 87 24 6f 24 7a 7e 63 8b 6b 63 6a	\$o\$z~c.kcj
0390	9e 00 ce 32 71 8e f9 35 db db df db 5b d8 25 bd	...2q..5....[.%.
03a0	82 6d 50 a1 42 83 c0 c0 15 14 0c d1 c1 8b ce 7d	.mP.B.....}
03b0	95 4b 35 00 2d 96 97 05 b4 90 49 6e ec 4c 08 13	.K5.-.....In.L..
03c0	20 fc d8 1c 11 c8 a8 e0 4f 0f d8 dc cc c4 17 66	0.....f
03d0	3b 95 64 f9 76 81 d4 0f 6a 8e 3b c3 bd d6 d1 a3	;.d.v...j.;.....
03e0	91 d3 21 90 72 7a 64 02 01 eb eb 5f 3d ea 3e 0c	..!.rzd...._=>.
03f0	f1 67 88 bc 45 1e ab af 9f 26 09 9b f7 89 17 04	.g..E....&.....
0400	2e 78 00 83 40 1e b7 ab f8 32 5f 10 6b 70 78 81	.x..@....2_.kpx.
0410	25 8a 2b 75 6e 22 48 86 4e 00 19 73 bb 24 81 f7	%.+un"H.N..s.\$..
0420	49 1c 7a 57 41 a7 78 7f 48 d2 75 b1 79 13 b1 64	I.zWA.x.H.u.y..d
0430	fb a4 92 df 9d 47 a9 ca 74 a6 b5 8d 66 10 c1 6f	G..t...f..o
0440	c3 2e 7e f6 07 1c d6 8d 9b 25 ca 1b 80 09 4e 46	..~.....%....NF
0450	54 f3 9f 5a 00 c2 f1 b6 b5 a7 e8 d6 a7 50 d7 67	T..Z.....P.g
0460	11 44 cd 85 e7 19 cf a5 78 4e a9 f1 66 d7 4f b7	.D.....xN..f.0.
0470	33 5c 1f b3 d8 42 3f e3 e5 5b 70 cf af ca 0f 18	3\...B?...[p.....
0480	f5 c5 7d 01 ab f8 6f c3 da cd d4 77 da 9c 1e 7c	..}...o....w...|
0490	91 e3 68 62 76 f1 82 32 bd 0f e2 2b 0a f7 e1 d7	..hbv..2....+....
04a0	83 75 31 b6 e6 c6 35 1d c4 5f ba ce 7d 76 e3 3f	.u1...5....}v.?
04b0	8d 00 67 78 4b c0 5e 1e b2 db e2 61 79 35 c5 cc	..gxK.^.....ay5..
04c0	e7 72 ab 31 11 a6 7f ba 0e 7f 5a ec df 45 d1 91	.r.1.....Z..E..
04d0	50 d9 d9 40 87 71 69 19 46 d6 6e 3b 81 80 7f 2a	P..@.qi.F.n;...*
04e0	97 54 96 5b 5b 58 7e c3 6a d3 a8 07 cc d8 40 da	.T.[[X~.j.....@.
04f0	14 77 ce 33 f8 56 71 7b 75 11 6a 57 11 08 98 ae	.w.3.Vq{u.jW....
0500	e5 38 dc c3 fa 8a 00 ca f8 83 67 3d d6 8f 05 be	.8.....g=....
0510	97 66 bb 63 f9 da 76 e1 63 1f dd e3 f8 9a bc e2	.f.c..v.c.....
0520	13 6d 24 6b 10 c2 c8 ab 96 51 df df 9a f4 9d 6f	.m\$k.....Q.....o
0530	59 b5 d4 7c 21 24 d6 92 97 83 70 39 53 f2 96 f5	Y..|!\$....p9S...
0540	3f 4a f3 21 17 ef 03 80 54 30 1c 9e 48 14 01 75	?J.!....T0..H..u
0550	54 b7 15 3f c8 08 4c 81 93 8c 9e 95 10 70 a0 01	T..?..L.....p..
0560	9e 3f 5a 79 5d c3 06 82 b9 80 a2 4e cb 12 82 e4	.?Zy].....N....
0570	9c 63 be 7f fa d4 cf 05 98 8e bb 7d 7e 51 85 c1	.c.....}~Q..
0580	60 9b 9b 83 81 d7 8a 86 50 db 57 cb 25 5d 3b 8e	`.....P.W.%];.
0590	0e 7d 6a 0f 86 32 4c de 2b be 82 e9 47 90 bf 37	.}j...2L.+...G..7

Frame 448: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 17000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 20]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 17000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871200621
[Next Sequence Number: 18440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd92a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358599, TSecr 381190553
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ce 72 7e 6e bc fb d0 1c c7 43 e3 8f 8c 36 7e 0a .r~n.....C...6~.
0010 91 ed 23 b0 9e ee e2 22 a1 82 95 54 c3 0c f0 c4 ..#....."....T....
0020 e4 9e 7a 63 34 5a 47 7f e2 3b 18 f5 9f 13 99 15 ..zc4ZG...;.....
0030 ae 10 30 b4 38 51 13 7a 82 a7 9c e7 b9 35 dc 6a ..0.8Q.z.....5.j
0040 1a 37 87 ae 20 92 2d 3e 04 33 37 24 37 3b b1 d3 .7.. .->.37\$7;..
0050 3d 4f 15 8d 77 a1 be a7 a9 c3 a7 cb 7b 3c 73 08 =0..w.....{<s.
0060 fc c5 58 9c a0 0a 38 e7 8f 5e d9 a0 69 dc 8e fb ..X...8...^...i...
0070 55 b2 b6 d2 7f b3 6e 54 24 25 7c bc 8f bd b3 1b U.....nT\$%|.....
0080 71 9a a3 a4 eb de 1f 7c 58 d9 4e 8e b0 80 b8 0d q.....|X.N.....
0090 b8 8c 7b 75 ad 0d 73 e1 bc ba 96 9b 77 6d 06 a7 ..{u..s.....wm..
00a0 70 b2 5c c2 61 57 76 de 13 77 52 07 1c fa 73 5e p.\.aWv..wR...s^
00b0 57 e0 7f d9 d7 c3 ff 00 0c f4 c6 b3 d0 95 62 92 W.....b.
00c0 79 d6 5b 89 c0 22 49 42 72 14 9d d9 03 39 38 e9 y.[.."IBr....98.
00d0 cf 4a 06 7b 5a 5e 1b cb 55 94 12 0a 92 57 04 8e .J.{Z^..U....W..
00e0 9e b5 70 5c 48 63 20 10 09 c6 de 7e 50 45 20 86 ..p\Hc~PE .
00f0 38 c0 48 c6 54 0f c8 d5 b4 86 66 02 e0 e0 ed f5 8.H.T.....f.....
0100 e8 4f d2 83 32 61 a8 34 23 39 c9 ae 7e d9 b4 e7 .0..2a.4#9...~...
0110 ff 00 47 30 2f 9d 93 bd 86 46 e2 4f 71 9e 3f 0a ..G0/....F.0q.?.
0120 b7 1d 8d d5 fd d1 36 ff 00 32 a7 3c 60 83 ec 3a 6...2.<`...:
0130 f4 af 0a f1 e7 c4 1d 03 e0 dc 77 da 97 8e 64 96 w...d.
0140 dd 84 9b e0 8f cb 2d 23 02 3d 0f 00 7d 71 d6 80-#...=...}q..
0150 3b 4f 1b de 41 63 6c ba 58 0d bf 50 73 e7 4e bf ;0..AcL.X..Ps.N.
0160 f2 c6 3e ff 00 ed 73 ed 58 f6 fe 1e f0 fe 97 3d ..>...s.X.....=
0170 ad dc 5b 15 25 f9 a5 0c a4 99 08 18 56 19 3d 4f ..[.%......V.=0
0180 7f 6a f2 8f 00 43 e2 1f 8b 36 63 e2 2f 8c 15 ed .j...C...6c./...
0190 2d 75 03 fe 89 64 a7 01 6d 47 dd 76 60 7e f3 03 -u...d...mG.v`~..
01a0 9e 40 c5 74 df 12 e6 d4 53 5d d2 f4 cd 18 19 62 .@.t....S).....b
01b0 d3 a2 56 99 8b 12 ea a7 03 9c f5 eb c0 ea 79 cf ..V.....y.
01c0 4a 00 fa 07 4f 84 b2 cf 75 35 c1 69 67 f9 55 b1 J...0....u5.ig.U.
01d0 ca a0 ed 5a 1a 76 9b 65 65 6f 3d 9c 00 ba dd 3e ...Z.v.eeo=.....>
01e0 e9 49 fb c4 63 81 9f af 35 ca f8 43 58 b5 d7 b4 .I..c...5..CX...
01f0 df b4 db 2b aa a9 db f3 ae 33 8e e3 3d ab b2 8d ...+.....3..=...
0200 1b c9 79 47 1b 06 7f 3a 00 cb d3 1e 3d 48 c9 67 ..yG....:.....=H.g

```
0210 a7 73 6b 6e 7c b2 0a 9c ef fe 20 18 f2 47 ad 79 .skn|..... ..G.y
0220 3f 8c a5 f0 ff 00 83 ef d2 ca dd d2 c9 6f 1c 07 ?.....o..
0230 60 e7 97 3d 07 b5 7b e5 9b 5d dc 39 8e 19 30 40 `..={...}.9..0@
0240 27 81 c6 7b 1a f3 2d 43 e0 e7 83 ef fc 53 07 8c '...{-C.....S..
0250 35 88 5e 5b a1 26 58 b3 13 09 61 ea a7 8c d0 07 5.^[.&X...a.....
0260 90 78 fa f7 c4 0a f1 7d 9e 6b ab 0b 5b 46 c2 3c .x.....}.k..[F.<
0270 70 99 92 7c 8f e3 da 72 39 e3 18 35 d2 6a da b7 p..|...r9..5.j..
0280 88 74 ad 0d 2c 3c d8 d2 59 d3 e5 66 5c 90 bc 72 .t...<..Y...f\..r
0290 47 5e 73 e9 c5 74 7f 1a 7c 41 79 f0 f3 c2 9a 96 G^s..t..|Ay.....
02a0 b5 a5 5b c9 75 a8 80 c6 c2 da 38 da 6d cc c3 28 ..[.u.....8.m..(
02b0 0e d1 9d bc 80 71 5e 1f fb 38 78 a7 e2 1f 8b bc .....q^..8x.....
02c0 37 79 1f c6 1f 0e cd 61 ad b6 5e 5b 89 a3 44 42 7y.....a..^[..DB
02d0 37 65 06 c0 4b 23 11 91 d3 04 00 49 19 a0 0f 42 7e..K#.....I...B
02e0 f0 0f c3 db dd 37 ce d7 04 82 e6 f6 e9 09 f3 87 .....7.....
02f0 07 93 9e 2b d8 ee ec 6e 2e 5e 24 99 8c 61 48 69 ...+...n.^$.aHi
0300 15 7a 92 46 2b 56 de ee d2 1d 1d 35 25 02 15 2a .z.F+V.....5%.*
0310 49 53 c6 d0 2a 96 97 72 ba b5 a9 be e5 14 1e 09 IS...*...r.....
0320 ee 05 00 5b 86 25 48 e5 91 01 91 d5 3f 76 84 f0 ...[.%H.....?v..
0330 c3 dc f6 af 9a bc 77 e0 0f 1a 26 b9 6f 75 e1 0d .....w....&.ou..
0340 6a ee cd b5 17 d9 71 18 41 38 86 36 3c ec 73 f7 j.....q.A8.6<.s.
0350 2b ea 18 e7 b7 86 e2 1b 7b 75 f9 9f ef 93 c0 5c +.....{u.....\
0360 9e 06 6b 90 f1 66 a1 fd 97 17 da a3 67 70 dc 96 ..k..f.....gp..
0370 0a 5b 00 75 ce 3a d0 06 48 f0 26 b5 7d 15 b4 57 .[.u:...H.&}.W
0380 1a 91 99 22 40 1d a4 40 cc cc 3b 9a ef 6d e1 b3 ..."@..@...;..m..
0390 b2 b4 93 4f b6 5c 80 0e ec f4 39 eb 9f ad 78 67 ...0.\.....9...xg
03a0 80 fe 34 69 5e 2b d7 24 f0 b6 9a 24 5b b8 54 99 ..4i^+.$...$[.T.
03b0 22 95 0c 65 08 6d a4 1c f1 9f 4c 66 b4 3c 71 f1 "...e.m....Lf.<q.
03c0 77 48 f0 67 89 2c 7c 24 63 7b 9d 53 53 61 e5 5b wH.g.,|${c}.SSa.[
03d0 db a9 79 76 03 f3 3b 01 9c 20 ee c7 8e 0f a5 00 ..yv...;.. .....
03e0 7b 55 b7 d8 6d 6d 05 ba c2 b1 2e 38 58 c6 14 54 {U..mm.....8X..T
03f0 11 c9 1a 06 54 ce 0f 4c d4 13 9c 5a 35 cb 1c 2a ....T..L...Z5...*
0400 ae e3 ec 00 cd 57 31 a3 aa 99 54 38 23 72 93 db .....W1...T8#r..
0410 34 01 af 0c b8 15 c2 78 e7 47 8b c4 7e 23 58 e6 4.....x.G...~#X.
0420 b6 31 59 5b 40 4c 73 24 a4 31 98 e3 b7 a7 04 57 .1Y[@Ls$.1.....W
0430 5e 14 c7 27 92 dd 7a 7d 31 54 fc 47 6d 7f 2e 83 ^...'..z}1T.Gm...
0440 33 69 fe 5f da 00 3e 5e f1 b9 77 0e 99 02 80 2d 3i._...>^..w....-
0450 e9 57 d0 4a a2 2b f2 23 90 63 00 74 e0 63 39 ee .W.J.+.#.c.t.c9.
0460 4d 78 d7 c7 3f 0e fc 51 f1 5e 96 2c be 1a 4d 15 Mx...?..Q.^.,..M.
0470 9c 6b 92 d3 39 fd eb 9f ee a7 f7 3d 37 67 f0 ef .k..9.....=7g..
0480 5e 6f f0 df c3 ff 00 10 a0 f1 c5 df 8d 3c 7b af ^o.....<{.
0490 ad e3 0d aa 96 50 26 cb 48 97 3c 60 1e e7 19 3d .....P&.H.<`...=
04a0 fd eb eb 89 dc 3d 92 38 c7 cd 80 31 d3 f0 a0 0e .....=.8...1....
04b0 43 c0 43 c4 36 da 44 36 fe 28 11 c7 70 a0 29 d9 C.C.6.D6.(.p.).
04c0 c8 fc ff 00 5f 6e 95 e7 ff 00 1c be 30 27 c2 7b ....._n.....0'.{
04d0 4b 66 82 ca 7d 52 f6 e2 40 22 b5 b6 fb ee 07 de Kf..}R..@".....
04e0 3c 8c 00 3b d7 b7 59 14 8a 55 92 45 0f b7 04 29 <...;..Y..U.E...)
04f0 ef 4d 9b 40 d1 6f 35 58 f5 d9 ad 94 dd 42 9b 12 .M.@.o5X.....B..
0500 42 06 57 20 8e 3d 3a f3 eb 40 14 b4 2d 4a ea ff B.W.=:...@...-J..
0510 00 47 83 57 b9 b7 7b 59 25 89 19 a1 7c 16 52 ca .G.W..{Y%...|.R.
0520 09 53 d7 91 9c 57 61 06 9f a4 dd 5d c7 73 22 2c .S...Wa....}.s",
0530 93 5b 8d ca 0f 38 24 75 fc 2b 26 77 0a 87 ca 50 .[...8$.u.+&w...P
0540 ad d1 49 e9 93 ed c5 64 4f 79 7f a7 d9 aa d8 8c ..I....d0y.....
0550 be 73 23 2f f0 90 7d 28 03 85 bd 4d 66 d7 54 92 .s#/...}{...Mf.T.
0560 e7 55 92 d8 5b 37 41 08 24 e7 3e e3 15 7a e7 ed .U..[7A.$.>..z..
0570 17 76 6b 26 95 26 c8 5d c0 2c f9 07 1d fa d7 55 .vk&.&].,.....U
0580 1d bd a4 44 3c cb bd c1 c8 04 7f 91 5c c6 b5 ae ...D<.....\...
0590 da ff 00 69 2e 8d 00 98 de 61 65 0a ab 91 b7 3c ...i.....ae.....<
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
  449 3.494278          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=18440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358599 TSecr=381190553
Frame 449: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 18440, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 21]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 18440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871202061
[Next Sequence Number: 19880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8e1e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358599, TSecr 381190553
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f3 d2 80 30 fc 59 aa 1f 0a 68 b7 1a 8d ab 06 36	...0.Y...h.....6
0010	91 b3 b0 ee 42 0d c7 19 af 3b fd 9f fe 2d f8 a7	B....;...-..
0020	e3 2e 93 37 88 af b4 81 a6 d8 ab 14 89 cc c2 46	...7.....F
0030	90 8e 49 db 80 40 19 1c f7 af 7c b5 d1 96 3b 6d	..I..@....|...;m
0040	fa 81 f3 1a 52 58 fa fc de f5 7a 1d 22 c2 d3 4e	RX.....z.."..N
0050	9a cb 47 db 66 64 52 aa 63 00 05 27 1c 95 c6 0e	..G.fdR.c..'....
0060	08 a0 0e 16 d7 c4 ba b1 f1 19 b7 31 a4 96 f0 30	1...0
0070	8c 71 9c 10 33 9e f8 c6 31 58 de 31 f0 8d ce bf	.q..3...1X.1....
0080	2f 97 0a 4b 0e 9d 69 ba 6d e0 8d ac cf fc 25 79	/..K...i.m.....%y
0090	e8 4f a5 7a de 8b a3 e9 5a 15 84 b7 0d bb 32 fc	.0.z....Z.....2.
00a0	ce 64 6d e5 98 72 5b a0 eb 9a f9 cf e2 93 7c 5a	.dm...r[.....|Z
00b0	d6 fc 51 65 07 82 65 8a d7 4d 65 22 79 8c 5b 8a	..Qe...e..Me"y.[.
00c0	b8 ee 06 46 73 40 1e e3 e1 7b 99 2d b4 85 b2 5f	...Fs@...{-...._
00d0	97 68 21 77 e5 9b 8e 33 cf f5 ad 09 af 85 af ef	.h!w...3.....
00e0	66 c4 65 30 08 53 d0 9e 33 cd 73 be 10 f0 dd ce	f.e0.S..3.s.....
00f0	9d 67 1e a1 ad 5d 35 c5 da a9 51 95 f2 c3 67 9c	.g...]5...Q...g.
0100	e0 71 f9 d7 23 e2 fd 2b c5 d3 f8 92 16 d2 c8 16	.q..#...+.....
0110	6e 07 9c 36 85 e0 73 8c 8e 7f 3a 00 f4 b9 2f ee	n..6..s...:.../.
0120	04 f1 45 0c 1e 68 9d b0 d2 29 c2 a8 1d f9 e7 3e	..E..h....).....>
0130	83 1c fa d3 f5 0d 4a de c6 21 f6 86 da 17 9c 9a	J...!.....
0140	b7 62 e9 05 a2 09 57 18 ef ee 05 79 7e b1 a6 df	.b....W....y~...
0150	f8 d5 e4 d3 6d e0 49 6d a4 ce c9 04 85 77 90 72	m.Im.....w.r
0160	3a 0e 99 e0 8f 6e b4 01 e8 76 b7 da 55 c6 9e f7	:....n...v..U...
0170	eb 2a 2c 31 82 55 97 07 93 d7 a7 73 59 d6 fa 96	.*,1.U.....sY...
0180	a4 ee 97 42 3f 2e da 65 df 1b 13 d7 f0 f5 aa 27	...B?...e.....'
0190	4c d0 fc 3d a6 ff 00 c2 29 04 2b 24 57 0c 15 94	L..=.....).+\$W...
01a0	f2 14 af 27 83 dc d6 8b da a5 99 86 d4 b0 86 35	...'......5
01b0	f9 11 41 19 00 1c fd da 00 de b6 d4 ed e7 e2 5c	..A.....\
01c0	a9 19 ce 38 fd 05 6c 47 7b 1c 91 36 f1 f2 f3 81	...8...lG{..6....
01d0	df 8f ad 78 87 8a ef 7c 55 a3 5c 24 fa 35 a8 bc	...x...|U.\\$.5..
01e0	88 9c 30 5e a2 bd 4f 49 b8 bb be b0 8a f6 74 30	..0^..0I.....t0
01f0	96 19 28 79 23 f2 a0 0d 4b a4 df 63 3c 50 97 8e	..(y#...K..c<P..
0200	59 15 94 38 c0 23 3e dd 38 c7 a5 73 ba 46 9d 70	Y..8.#>.8..s.F.p
0210	f6 af 16 b9 28 56 05 97 7b 64 82 31 8c 9e 33 d3	(V...{d.1..3.
0220	da af 24 d7 42 7d 97 23 21 41 1e 61 1f 78 76 c8	..\$.B}.#!A.a.xv.
0230	19 e4 7d 2b 43 4d d3 6f ee ed 24 83 59 65 91 cb	..}+CM.o...\$.Ye..
0240	9d ac 0e 36 c7 81 c7 1d ff 00 0a 00 f0 8d 3f c5	...6.....?.
0250	3a e2 78 bd 34 08 e1 06 cb 0d 89 c1 e0 6d 27 8f	:.x.4.....m'.
0260	cb 1c e7 15 ee a8 ca d1 2b 8e e2 bc e7 53 b8 f0	+....S..

```
0270 bf 87 b5 08 7c 3f a6 02 11 06 39 18 e0 ff 00 2f ....|?....9..../  
0280 c2 ba 86 bd 55 b6 53 0e 59 78 03 1c f5 a0 0b 0b ....U.S.Yx.....  
0290 ac c5 71 74 da 65 a3 8f 31 7e 67 18 ec bc 1e 7b ..qt.e..1~g....{  
02a0 75 ff 00 38 ab 8a 8b 23 ee 7f bc 15 94 37 a0 6e u..8...#.....7.n  
02b0 0d 24 51 da a0 3e 52 8d e5 40 dd 8f 9b 07 9d b9 .$Q...>R...@.....  
02c0 eb 8c f6 f5 a9 17 74 67 f7 ea b1 93 d9 49 23 8f .....tg.....I#.  
02d0 af af 53 ef a0 13 6a 9a 95 b7 87 74 9f 32 55 79 ..S.@.j.....t.2Uy  
02e0 15 30 ab b3 05 8e ee 3d b2 39 ae 66 38 de 01 25 .0.....=.9.f8...%  
02f0 f2 e4 12 01 0b cf 2b e9 c6 72 7a 57 43 78 4c b8 .....+.rzWCxL.  
0300 32 02 63 03 03 8e 33 f5 15 91 73 39 b6 9f ed 18 2.c...3....s9....  
0310 3c 0f 94 74 5c fd 3f 3a 00 d3 4b b8 6d 5d 88 88 <..t\..?:...K.m]..  
0320 3b 91 ce 40 ce 31 ce 0f 35 04 5a 7e a1 71 6b 3c ;..@.1..5.Z~.qk<  
0330 8e e1 d1 7e 65 63 80 31 d9 41 e3 b5 52 b7 11 f9 ...~ec.1.A..R...  
0340 9e 6b 02 58 8f bc 79 23 e9 ed 56 c2 de 15 4b 7b .k.X..y#...V...K{  
0350 4c 6d 63 f3 64 e0 0f 71 59 81 e0 3a a7 c5 0d 43 Lmc.d...qY.....C  
0360 4a f1 94 5a 0c d0 34 89 3b 79 71 95 1c 92 4e 3a J..Z..4.;yq...N:  
0370 93 8f ce bd ef 74 a2 d7 fd ef 99 ab 9c b7 f0 ad .....t.....  
0380 a4 16 d1 2d f6 0c f1 b1 6d ea 8a 30 0f 42 00 e8 ...-.....m...0.B..  
0390 7d b3 5d 4b 4b 6c 63 16 f6 a8 ca aa 30 09 3c 91 }.]KKlc.....0.<.  
03a0 ef f8 50 06 7b 19 b8 2a 32 3a 03 d7 af 6a 48 a0 ..P.{...*2:...jH.  
03b0 04 28 62 42 a3 ee 04 50 09 28 0e c3 c3 1c 67 9f .(bB...P.(...g.  
03c0 c6 b4 d2 12 5c f9 43 6a ed 1b 47 d2 b4 34 23 d4 ....\Cj..G..4#.  
03d0 ee a5 88 aa 4f b1 e3 6f f9 e6 76 f4 ff 00 67 27 ....0...o...v...g'  
03e0 f4 3c d7 35 6b a7 db 68 b7 72 dc 59 b2 c9 2c bf .<.5k..h.r.Y...  
03f0 24 ac 40 dc 58 a6 dc 92 31 c9 5f 6f a5 6d 4d ba $.@.X...1...o.mM.  
0400 65 29 70 85 0e 31 83 d4 7f fa ab 9b b2 b1 5d 1d e)p..1.....].  
0410 57 48 b0 8c bc 72 bb cd 24 ce e5 88 66 ce 7d f3 WH...r...$...f.}.  
0420 c0 19 27 a7 a9 e6 80 36 11 24 20 b4 78 5c 60 93 ..'....6.$ .x\`.  
0430 8e d5 03 cd 23 fe ea dd 84 7f dd 6f bc bf 95 65 ....#.....o...e  
0440 ea 96 d7 17 b6 d0 69 b6 84 2d be f5 69 5c bb 07 .....i...-...i\..  
0450 c2 f6 07 9c e7 27 d3 f5 ad e8 2d 22 3f 2c 00 85 .....'.....-"?,..  
0460 5e 06 79 c0 1d 28 02 9d bf 86 60 17 5f db 97 17 ^.y..(.....`._...  
0470 0d 73 2d c2 a9 2c 78 50 47 4c 0c 0e 3e b9 ad 87 .s-...,xPGL..>...  
0480 8e 01 00 8d 39 cb ee 62 47 24 8e 80 1e ca 33 d2 ....9..bG$....3.  
0490 b9 ab 8f 1b e8 36 ba ac 7e 1c 69 01 bd 65 cc 71 .....6...~.i..e.q  
04a0 06 05 b6 67 92 47 5c 7b e2 b4 9f 5c b0 86 46 5b ...g.G\{...\.F[  
04b0 a2 13 27 38 27 a5 00 5e 9f cc 11 b1 91 d5 d5 14 ..'8'..^.....  
04c0 ee 28 08 03 1e 83 d4 d7 3d 7e 46 bb 34 f6 18 02 .(.....=~F.4...  
04d0 2b 55 46 23 04 33 6f e4 13 c0 e9 8a c4 b1 f1 65 +UF#.3o.....e  
04e0 ed e7 88 fc ad 32 1c da cc 0e d9 19 72 1b ea 78 .....2.....r..x  
04f0 af 4b d4 af 56 da d3 ec b6 3b 9a 69 14 0f 98 75 .K..V....;..i...u  
0500 3d 0f 23 3c 0c d6 60 78 57 89 7c 73 6d e1 b8 3e =.#<..`xW.|sm.>  
0510 db a6 46 d7 52 c4 a8 a6 18 4f ef 08 cf af a0 eb ..F.R....0.....  
0520 f8 54 1e 1d b6 b7 bc 8f fe 12 e9 e3 68 26 90 09 .T.....h&..  
0530 2e 11 9f 70 53 83 c7 d4 74 fc 2b a6 d3 7e 1a 5b ...pS...t.+...~.[  
0540 db 4b 2c d7 db 48 96 55 62 c0 60 b0 fe eb 7b 13 .K,..H.Ub.`...{.  
0550 c5 76 5a 77 82 b4 fd 22 e6 54 81 c1 81 87 08 0e .vZw...".T.....  
0560 54 1f 51 f5 1c d0 07 cf 3a 07 c7 7b 4f 12 78 86 T.Q.....:..{0.x.  
0570 e3 45 b0 d2 6e 9e 38 25 11 24 cd f2 2c 85 b2 01 .E..n.8%.$...  
0580 00 80 48 c8 af a2 ac f4 7b 5b 2b c1 79 02 80 19 ..H.....{[+.y...  
0590 b7 3e 4e 7e 5f 4c 77 af 18 f1 3f 82 bc 4f 65 e3 .>N~_Lw...?..0e.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info  
450 3.494279          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80  
[ACK] Seq=19880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358599 TSecr=381190553  
Frame 450: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,  
id 0  
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:  
7b:c2:e6)  
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10  
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 19880, Ack: 1, Len: 1440  
Source Port: 61279  
Destination Port: 80  
[Stream index: 26]  
[Stream Packet Number: 22]  
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]  
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 19880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871203501
[Next Sequence Number: 21320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0fec [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358599, TSecr 381190553
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5d 3a 6f 06 4a a9 6e ec 64 97 28 14 2e dc f1 9e	] : o . J . n . d . (.
0010	b8 3d 7e bf 91 f7 c5 b5 26 d9 67 cf cf b6 80 32	. = ~ & . g 2
0020	a7 b4 f3 ee 97 53 98 11 e5 6e 10 c6 1b e5 5d c4	 S n] .
0030	12 48 ee 4e 07 5e 9c e2 a2 ba 58 2e 10 b5 c9 1b	. H . N . ^ X
0040	06 0b 03 d3 e5 e6 b2 57 59 bf 9f 59 10 4a 42 c1	 W Y Y . J B .
0050	c0 18 19 6c f1 ce 6a f5 e6 ab a4 d9 0f 2a fa 44	. . . l . . j * . D
0060	cb 8e 15 8f 51 f4 a0 0b b0 dd 1b b5 8e 44 e5 24	 Q D . \$
0070	40 ca 40 c6 41 e9 c7 6e 2a c7 94 aa 4a 32 e5 47	@ . @ . A . . n * . . . J 2 . G
0080	40 72 7b e7 bd 71 1a 86 bf fd 9b 6c 6e 95 72 a8	@ r { . . q l n . r .
0090	30 a1 47 41 ed 58 9e 10 f8 9d 6d e2 14 9a e2 6b	0 . G A . X m k
00a0	3b 9b 78 a1 7f 2c 34 d1 ec 2c 7f d9 19 e4 7b f0	; . x . . , 4 . . , . . . { .
00b0	3d 09 a0 0f 54 6b 31 78 a2 26 66 5c 91 8d a7 07	= . . . T k 1 x . & f \
00c0	eb 91 5c 7e b9 f1 4f 41 d0 75 81 e1 eb d9 a3 f3	. . \ ~ . . O A . u
00d0	e4 da 81 5c 9d c7 d3 18 eb 57 34 9b 98 f5 2b 89	. . . \ W 4 . . . + .
00e0	b5 49 5a 48 63 24 a2 f9 83 66 e5 f5 00 d6 26 a5	. I Z H c \$. . . f . . . & .
00f0	e0 5f 0e 6a 5a a4 3e 21 9d 55 ee 6d 0e 50 b6 3b	. _ . j Z . > ! . U . m . P . ;
0100	f0 33 f4 a0 0e b3 4d d2 e0 df 25 d4 df 3b dc 60	. 3 . . . M . . . % . . ; . `
0110	18 ff 00 84 0a d0 f2 63 49 58 ec c1 20 00 3f 87	 c I X . . . ? .
0120	8e d5 e6 37 ba af 8a e4 d6 22 7d 1c 46 b6 40 66	. . . 7 " } . F . @ f
0130	49 a4 19 c8 4e a0 56 cd e6 b1 77 ab 38 5d 26 5d	I . . N . V . . . w . 8] &]
0140	9c 6e c8 e7 af bd 00 77 56 b6 fb 99 ad e4 c2 ac	. n w V
0150	80 a9 f6 aa 9a 98 d5 af 2e 9b 47 d3 e2 64 81 43	 G . . . d . C
0160	1f 34 63 6f cb 8e 08 27 27 3d 7b 7b 55 23 f6 8b	. 4 c o . . . ' ' = { { U # . .
0170	a4 89 a5 ba 11 c9 0a 95 6c 0c 97 27 9c f1 c7 15	 l . . . '
0180	ab 3b 19 6c 1a da 29 b6 bb 77 a0 0f 38 97 47 d2	. ; . l . .) . . w . . 8 . G .
0190	b4 44 96 3d 1d 15 4f 57 2a 31 c9 fd 73 f5 26 b8	. D . = . . O W * 1 . . s . & .
01a0	e8 35 4b 9f 13 c5 71 a7 78 66 e0 3c d6 cd 89 24	. 5 K . . . q . x f . < . . . \$
01b0	1c a8 27 b0 f5 c7 f3 c8 ed 5e bb 69 a3 5d ea 1a	. . ' ^ . i .] . .
01c0	d5 a6 99 67 6c 52 d4 06 5b 99 9d b8 cb 8f 97 03	. . . g l R . . [.
01d0	bf 23 af 6c d3 6c 7c 3f e1 af 0a c6 34 5f 0f 46	. # . l . l | ? . . . . 4 _ . F
01e0	10 ee dc ef 9f 99 d9 bb b7 a5 00 56 d0 f4 bb 8b	 V
01f0	4b 15 5b 89 b7 48 7e f5 6b f0 38 f4 a4 d4 1d 74	K . [. . H ~ . k . 8 . . . t
0200	8b 36 bc bb 56 23 21 55 53 92 cc c7 00 0f c6 99	. 6 . . V # ! U S
0210	ce 77 ba 94 66 fe 16 a0 09 e3 20 7c b5 76 b2 24	. w . . f . . . . . | . v . \$
0220	bb b7 b4 78 96 47 1c 92 5f b6 13 07 9c f6 e7 15	. . . x . G . . . _
0230	2a ea da 7c f2 f9 16 b3 24 af e8 8c 0f f2 cd 00	* . . | . . . . \$ . . . . .
0240	3b 55 d4 21 d2 55 61 46 dd 2c 8a 4e 07 50 0f 7c	; U . ! . U a F . , . N . P . |
0250	f6 e6 b0 61 4b b8 08 ba 96 5f 31 d9 89 c1 39 1b	. . . a K _ 1 . . . 9 .
0260	0f 5c fb d5 cb d8 dd e7 57 23 74 c8 19 93 bf 0b	. \ W # t
0270	55 6c 66 b9 79 da e6 f1 40 66 6c 91 8c 29 14 01	U l f . y . . . @ f l . .) . .
0280	52 39 57 4f 04 de 39 9d 8b 9c 05 1c e0 d4 d0 d8	R 9 W 0 . . 9
0290	6a 7a 95 eb 5e dc b6 c8 d8 0f 90 0c 64 fd 7e 95	j z . . ^ d . ~ .
02a0	d8 c7 61 68 27 f3 06 d0 4e 32 4f cc 30 3a e2 b8	. . a h ' . . . N 2 0 . 0 : . .
02b0	3f 8c 6f e2 15 f0 45 d2 f8 0c 81 a8 2a 7c 9c fd	? . o . . . E . . . . * | . .
02c0	e3 ec 7b 50 07 65 1c 02 08 f6 fa 71 56 ab e6 4f	. . { P . e q V . . 0

```
02d0 82 be 25 f8 a7 a9 59 48 9f 12 2c fe cf 73 09 da ..%...YH...s...
02e0 c4 b0 f9 db 8e 55 57 23 6e 3b e4 60 f4 cf 6f a2 .....UW#n;.`...o.
02f0 20 79 44 61 a4 6f bd 40 1a 91 f9 75 ae d7 f0 e9 yDa.o.@...u....
0300 d6 be 7b e0 7d 7b d7 38 6e 23 86 36 95 81 21 46 ..{.}{.8n#.6...!F
0310 78 f6 a7 5f e9 b6 da a5 94 ad 78 9b e0 0a 09 0c x..._.....x.....
0320 78 3e 80 7b 83 df b5 00 78 17 8c 6c bc 59 e3 fb x>.{....x...l.Y..
0330 84 b9 b0 9e 28 34 e2 e5 fc c6 52 0e d1 c0 c0 f5 ....(4....R.....
0340 35 ea 1a 16 9d 63 65 14 3a 5d 9a b1 30 a8 43 2e 5....ce.:]..0.C.
0350 d2 56 46 1c 9f c6 b2 f5 0d 1a 7f 17 69 16 c7 4f .VF.....i...0
0360 0d 6f 18 e9 19 f9 49 1d b8 1d cd 1a ff 00 8c 2d .o....I.....-
0370 be 1e e9 d0 45 7b 92 e3 68 fc 47 d3 bd 66 07 64 ....E{..h.G...f.d
0380 23 92 09 41 c9 18 f5 ed 57 20 82 14 56 8d 4e 70 #..A....W ..V.Np
0390 77 0f 73 5e 4f e1 7f 89 f6 1e 35 d6 7e c5 69 fb w.s^0.....5.~.i.
03a0 b9 18 67 0d de bd 6d ed e5 b0 8d e6 9f 1f 20 cf ..g....m......
03b0 14 1a 12 bc 92 05 12 60 97 3c fd ec d6 35 c0 72 .....`.<....5.r
03c0 a4 c6 46 59 4e e1 d6 b8 58 fe 22 b8 d4 7e c6 f6 ..FYN...X."...~..
03d0 ee 51 89 5d c3 b5 65 5f fc 4a f0 87 87 35 7b 7d .Q.]...e_.J...5{
03e0 2e 7b 83 f6 db 92 42 a3 9a 0c cf 54 86 29 53 22 .{....B....T.)S"
03f0 62 ad bd 4e 46 32 08 6a b2 4e 71 14 00 2a 81 80 b..NF2.j.Nq.*..
0400 31 8e 07 a0 a6 e9 9b 6e a4 8e 59 98 2a 48 01 c8 1.....n....Y.*H..
0410 19 c0 35 06 bf 73 2e 89 64 d7 71 2a b7 6e 07 24 ..5...s...d.q*.n.$
0420 7b fa 50 68 36 59 a2 85 87 9c 46 e2 71 9e 9f 4e {.Ph6Y....F.q..N
0430 2b 42 37 25 f6 59 23 33 28 53 b8 8f 94 ee ed 5e +B7%.Y#3(S.....^
0440 2d a9 26 b3 e2 82 97 7a 4c fb 22 56 38 23 af 1d -.&....zL."V8#..
0450 6b b8 9b c4 d6 7e 16 d3 19 35 5b b5 85 a2 5f 9d k....~...5[...._
0460 98 ed 2b ef 40 17 f5 2d 2e ec 5e 1d 42 66 c8 94 ..+.@...-...^..Bf..
0470 1e 3a f3 f4 3c 57 05 ae 6b ba 76 9b a9 c3 63 7c .:..<W...k.v...c|
0480 81 b7 95 03 8e 33 f9 57 a2 c5 7f 77 e2 68 5a e7 .....3.W...w.hZ.
0490 47 68 d9 36 8c 3e cf 94 83 df 19 ef 5b 56 1a 25 Gh.6.>.....[V.%
04a0 94 36 01 2f 51 26 ba 62 72 71 81 8f c7 91 40 14 .6./Q&.brq....@.
04b0 e0 0f 14 29 74 ff 00 74 f2 c2 bc 2f c6 7a cc ba ...)t...t.../.z..
04c0 86 a4 f0 c4 72 99 c2 d7 ac 78 e3 5c 83 4b b1 6b ....r....x...\K.k
04d0 68 78 94 7c ac 3d 2b c1 62 83 cf 90 dc 67 3d f9 hx.|.=+.b....g=.
04e0 a0 05 b5 80 2e 0b fd ee e6 b6 15 f0 36 8e 95 51 .....6...Q
04f0 13 f8 45 5b 89 37 7c 9d e8 33 1f 98 41 e6 bc 1f ..E[.7|.3..A...
0500 e2 97 c4 0b 68 62 6d 06 cb 26 76 1b 40 1d 89 c5 ....hbm...&v.@...
0510 7a 57 8d 3c 43 6b e1 5d 3c dc dc 0c b9 07 62 8e zW.<Ck.]<.....b.
0520 ac 6b e5 58 7e df e2 7d 45 b5 ab fd a2 47 3d b3 .k.X~...}E....G=.
0530 80 3d 05 61 56 45 46 37 2d 78 4b 44 2c 1b 50 be .=.aVEF7-xKD,.P.
0540 05 9d c9 ce e1 d0 fb 57 a1 18 d0 a8 5c 60 0a 65 .....W....\`..e
0550 b4 42 18 56 31 d8 54 fe 5f b5 71 1b 11 c6 08 a9 .B.V1.T...q.....
0560 e3 dc 24 0c 83 25 79 18 1c f1 52 00 07 4a 5a 00 ..$...%y...R..JZ.
0570 31 83 9c 63 3c e2 8a 70 24 f0 79 a6 d0 5a 61 45 1..c<...p$.y..ZaE
0580 14 50 30 a2 94 ac 81 56 49 14 80 e3 20 f6 23 a7 .P0....VI... .#.
0590 1f 43 91 49 40 16 2a 27 eb 52 d4 0c 72 73 40 02 .C.I@.*'.R...rs@.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
456	3.503768	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=6920 Win=19712 Len=0 TSval=381190564 TSecr=4176358599

Frame 456: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 6920, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 23]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 6920 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871190541

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 154
[Calculated window size: 19712]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8ec7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190564, TSecr 4176358599
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
457	3.503770	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=8360 Win=22656 Len=0 TSval=381190565 TSecr=4176358599
Frame 457: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 8360, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 24]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 8360 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871191981

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 177

[Calculated window size: 22656]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x890f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190565, TSecr 4176358599

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
458	3.503771	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=9800 Win=25600 Len=0 TSval=381190565 TSecr=4176358599
Frame 458: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 9800, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 25]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 9800 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871193421

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 200

[Calculated window size: 25600]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x8358 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190565, TSecr 4176358599

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
459	3.503773	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=11240 Win=28416 Len=0 TSval=381190565 TSecr=4176358599

Frame 459: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 11240, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 26]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 11240 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871194861

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 222

[Calculated window size: 28416]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x7da2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190565, TSecr 4176358599

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
460	3.503775	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=12680 Win=31360 Len=0 TSval=381190565 TSecr=4176358599

Frame 460: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 12680, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 27]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 12680 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871196301

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 245
[Calculated window size: 31360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x77eb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190565, TSecr 4176358599
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
461	3.503776	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=14120 Win=34176 Len=0 TSval=381190565 TSecr=4176358599
Frame 461: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 14120, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 28]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 14120 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871197741

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 267

[Calculated window size: 34176]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x7235 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190565, TSecr 4176358599

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
462	3.503777	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=15560 Win=37120 Len=0 TSval=381190565 TSecr=4176358599
Frame 462: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 15560, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 29]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 15560 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871199181

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 290

[Calculated window size: 37120]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x6c7e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190565, TSecr 4176358599

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
463	3.503779	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=17000 Win=40064 Len=0 TSval=381190565 TSecr=4176358599

Frame 463: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 17000, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 30]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 17000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871200621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 313

[Calculated window size: 40064]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x66c7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190565, TSecr 4176358599

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
464	3.503780	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=18440 Win=42880 Len=0 TSval=381190565 TSecr=4176358599

Frame 464: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 18440, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 31]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 18440 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871202061

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 335
[Calculated window size: 42880]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6111 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190565, TSecr 4176358599
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
465	3.503781	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=19880 Win=45824 Len=0 TSval=381190565 TSecr=4176358599
Frame 465: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 19880, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 32]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 19880 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871203501

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 358

[Calculated window size: 45824]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x5b5a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190565, TSecr 4176358599

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
466	3.503783	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=21320 Win=48768 Len=0 TSval=381190565 TSecr=4176358599
Frame 466: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 21320, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 33]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 21320 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871204941

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 381
[Calculated window size: 48768]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x55a3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190565, TSecr 4176358599
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No. Time Source Destination Protocol Length Info
467 3.503935 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=21320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190564
Frame 467: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 21320, Ack: 1, Len: 1440
 Source Port: 61279
 Destination Port: 80
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 34]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 1440]
 Sequence Number: 21320 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 871204941
 [Next Sequence Number: 22760 (relative sequence number)]
 Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
 Acknowledgment number (raw): 3325650474
 1000 = Header Length: 32 bytes (8)
 Flags: 0x010 (ACK)
 Window: 2070
 [Calculated window size: 132480]
 [Window size scaling factor: 64]
 Checksum: 0x226d [unverified]
 [Checksum Status: Unverified]
 Urgent Pointer: 0
 Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190564
 [Timestamps]
 [SEQ/ACK analysis]
 TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 9c 1c d4 c0 83 d2 a0 a2 80 02 72 c4 8e 57 b1 ab r..W..
0010 15 1a a6 39 35 20 c6 42 92 06 7a 67 bd 00 57 a2 ...95 .B..zg..W.
0020 9f e5 b7 f9 ff 00 f5 d3 28 02 c5 14 51 59 81 5e(....QY.^
0030 8a 28 ad 00 29 c8 70 69 b4 50 05 8a 29 8a d9 e0 .(...).pi.P...)
0040 d3 e8 01 83 ef 9a 68 fb 86 9c 3e f9 a6 8f b8 68 h....>....h
0050 00 66 07 81 4c a2 9e aa 1b ad 00 41 b7 77 cd 4a .f...L.....A.w.J
0060 7e 63 b6 9f 8c 71 46 31 cf ad 00 20 50 3a 52 d1 ~c...qF1... P:R.
0070 45 00 15 1e c2 4e 73 4f cf ce c9 dd 4e 0f a7 e0 E....Ns0....N...
0080 7a 1f a8 a5 a0 0a f5 60 f3 c5 15 00 e0 e6 80 24 z.....`.....\$
0090 6e 4e 47 6a 55 1d 4f ad 35 39 c8 a9 29 3d 80 33 nNGjU.0.59..)=.3
00a0 50 31 c9 cd 29 27 24 53 6a 00 28 a2 8a 00 28 a2 P1..)'\$Sj.(...(.
00b0 8a 00 28 a2 8a 0c c2 8a 28 a0 02 8a 28 a0 d0 28 ..(.....(....(
00c0 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 0c c5 ...((....(....
00d0 07 07 35 30 20 8c 8a 82 8c 91 d2 83 42 56 6c 70 ..50 BVlp
00e0 2a 2a 28 a0 cc 28 a2 8a 00 43 d0 d4 15 33 9c 2d **((....C...3.-
00f0 43 40 05 14 51 40 05 14 51 40 05 14 51 40 05 14 C@..Q@..Q@..Q@..
0100 51 40 05 31 ce 05 5a 20 05 38 aa 72 75 a0 06 54 Q@.1..Z .8.ru..T
0110 b8 dc a3 15 5d 09 23 9a b5 18 27 83 41 a0 b4 51].#...'.A..Q

0120	45	00	14	51	45	00	07	a5	42	df	5c	d4	c7	a5	40	71	E..QE...B.\...@q
0130	d8	62	80	12	94	02	7a	50	06	4e	2a	60	00	18	14	01	.b.....zP.N*\`....
0140	1e	c6	a5	f2	ff	00	cf	f9	35	25	15	98	11	98	fd	3f	5%.....?
0150	cf	eb	51	fa	ff	00	b2	70	7f	20	7f	ad	58	a6	b0	ce	..Q....p. ..X...
0160	01	a0	08	68	ab	14	50	04	72	76	a8	ea	49	3b	54	74	...h...P.rv...I;Tt
0170	00	53	55	c3	f4	fc	e9	15	c1	72	9d	c0	cf	43	df	3f	.SU.....r...C.?
0180	e1	4f	e8	31	40	05	14	51	40	05	14	51	40	05	44	fd	.0.1@...Q@...Q@.D.
0190	6a	43	c0	cd	40	4e	79	a0	02	9e	ad	8e	b4	ca	29	a0	jC...@Ny.....).
01a0	67	ff	d0	f3	fa	46	38	14	b4	c7	3c	62	bf	3b	3e	b0	g....F8...<b.;>.
01b0	8a	8a	28	a0	02	a2	7e	b5	2d	45	27	de	a0	06	51	49	..(....~.-E'...QI
01c0	90	7a	52	d0	01	45	14	50	01	45	2a	a9	62	00	6d	a3	.zR...E.P.E*.b.m.
01d0	3c	f1	93	ff	00	d6	e6	8c	82	37	0f	a6	28	01	2a	33	<.....7...(*3
01e0	27	a5	49	51	98	fd	28	00	8f	bd	49	51	c7	de	a4	a0	'.IQ..(....IQ...
01f0	04	da	14	62	24	f7	e3	81	ef	fe	34	a7	e5	46	93	b2	...b\$.....4..F..
0200	8c	f1	cd	2f	6c	55	80	4a	9c	8a	00	8f	b6	05	34	1d	.../lU.J.....4.
0210	a3	3e	b4	d2	81	0f	19	e7	d4	e4	fe	66	93	af	5a	00	.>.....f..Z.
0220	93	1c	82	2a	3a	9c	9e	0d	31	86	5b	14	01	1d	14	51	...*:...1.[....Q
0230	40	05	14	80	11	de	96	80	0a	4c	8a	5a	69	50	79	a0	@.....L.ZiPy.
0240	04	c3	fa	d2	e1	bd	68	0a	07	7a	75	00	37	07	d6	9d	h...zu.7...
0250	45	14	00	52	15	07	a8	a5	a2	80	22	da	4f	4e	29	8c	E..R.....".ON).
0260	9e	b5	38	20	f4	a4	20	9e	86	80	22	51	96	19	e9	8c	..8 .. ..."Q....
0270	54	6e	99	66	71	c6	49	c0	eb	81	da	9f	45	34	05	7c	Tn.fq.I.....E4.|
0280	67	ad	14	51	56	04	6e	3b	d4	75	39	19	a6	b2	e7	91	g..QV.n;.u9.....
0290	40	11	53	1d	15	c7	23	34	fa	28	03	2e	6b	74	95	4c	@.S...#4.(.kt.L
02a0	72	56	6e	8d	7b	ac	78	53	51	1a	96	90	e5	42	9c	95	rVn.{.xSQ....B..
02b0	ec	7f	0a	e9	1a	21	28	c0	ea	2a	bc	90	29	19	6e	d4	!(*...).n.
02c0	ad	d5	01	ee	fe	0a	f8	a7	a7	f8	a9	45	95	e9	f2	6e	E...n
02d0	ba	15	6e	01	fc	ab	d6	0c	5f	ba	dd	5f	00	5c	69	a9	..n....._...i.
02e0	60	bf	f1	2b	2d	06	d6	dc	0a	b1	ce	4f	7c	92	7b	d7	`...+-.....0|.f.
02f0	d1	3e	01	f8	b9	a7	6a	31	43	a1	6b	d2	79	77	83	e5	.>....j1C.k.yw..
0300	de	dc	07	c0	e0	fb	13	5d	14	ea	f4	66	53	47	be	5a	]...fSG.Z
0310	dc	92	7c	b7	e9	5c	bf	8f	fe	12	7c	3c	f8	af	a2	3e	..|..\....|<...>
0320	83	e3	8b	15	ba	82	45	2b	9e	8c	bb	86	0e	0f	d2	b7	E+.....
0330	76	83	87	43	90	7a	30	e8	6a	d2	cf	24	44	6e	3c	7a	v..C.z0.j..\$Dn<z
0340	d7	4a	7d	51	81	fc	d9	fe	d1	9f	b2	b7	8d	bf	66	6f	.J}Q.....fo
0350	19	5e	eb	1e	11	32	5d	68	32	39	92	16	8b	2c	d1	85	.^...2]h29....,
0360	e4	e4	63	b1	3e	bd	2b	b2	fd	97	bf	6a	1f	10	e8	7e	..c.>+....j...~
0370	25	82	cb	51	bb	89	ad	a5	55	ca	b9	c3	63	9c	2f	fb	%..Q....U...c./.
0380	d9	f5	1c	63	de	bf	a1	5d	63	48	d0	7c	4d	a7	3e	9f	...c...]cH.|M.>.
0390	aa	c4	24	f3	17	69	e0	67	07	ad	7e	10	fe	d5	9f	b0	..\$.i.g...~.....
03a0	1e	a1	f0	d6	fa	7f	89	1f	09	d4	cd	a6	ab	2b	cb	62	+..b
03b0	80	b3	8f	9b	f8	36	e4	f1	91	da	ba	a9	d6	e6	f7	64	6.....d
03c0	4b	47	ee	1f	c3	2f	88	36	1e	2b	d0	63	bc	b1	b9	de	KG.../.6.+..c....
03d0	c7	2a	ea	3a	7e	02	bd	32	e2	e6	74	8b	cf	b6	19	23	.*:~..2..t....#
03e0	a7	35	fc	cb	fe	ce	3f	b5	e5	ef	82	75	45	d1	35	46	.5....?....uE.5F
03f0	90	f9	6e	52	6f	31	b1	b4	fb	0a	fd	da	f8	35	fb	41	..nRo1.....5.A
0400	78	67	c7	1a	4c	7f	bd	24	fd	de	39	1c	d5	d4	88	2a	xg..L..\$.9....*
0410	9d	0f	70	5f	10	6b	66	f5	23	61	8a	ed	a6	d5	24	9e	..p_.kf.#a....\$.
0420	01	1b	f5	23	0d	8a	cb	49	74	fb	96	0f	06	01	c7	15	...#...It.....
0430	4e	19	16	3b	ec	37	4e	87	35	cc	6c	5b	b5	9d	a0	b8	N...;7N.5.l[....
0440	0c	c7	83	c0	c5	76	73	5d	c5	f6	6c	16	c1	f5	35	46	vs]...l...5F
0450	3d	32	39	59	6e	23	60	14	75	27	d2	bc	93	e2	46	bb	=29Yn#\`..u'....F.
0460	2c	17	8b	65	a7	c8	76	30	c6	47	6a	d0	0d	ff	00	15	,...e..v0.Gj.....
0470	68	57	fa	b5	a3	ac	13	14	96	33	b9	59	7a	1a	b3	e1	hW.....3.Yz...
0480	1d	1e	fa	0b	02	9a	99	25	f3	9c	1a	e6	3c	07	aa	ea	%....<...
0490	73	c6	2d	6e	df	74	59	e0	9e	b5	ea	72	cd	22	af	95	s.-n.tY....r."..
04a0	0e	07	bd	00	47	6b	a6	40	b7	06	57	ce	6b	6d	59	c2	Gk.@..W.kmY.
04b0	ff	00	b2	3a	71	58	fa	6d	c5	cf	9a	56	65	cd	6f	be	...:qX.m...Ve.o.
04c0	0c	78	a0	08	bc	ee	9c	f4	a5	31	b4	9f	bd	3c	d5	5b	.x.....1...<.[
04d0	ab	95	d3	d6	26	31	97	2c	76	9c	76	1d	cf	e1	e9	de	&1.,v.v.....
04e0	a5	9e	f9	20	8b	79	5c	28	a0	0b	57	2a	f3	58	3d	b0	y\(..W*.X=.
04f0	3f	78	57	13	16	97	02	c6	50	fd	e3	e9	c5	77	b6	b7	?xW.....P....w..
0500	d6	d7	90	3c	30	11	f3	ae	09	ef	9a	f2	0b	4d	66	ff	...<0.....Mf.
0510	00	4a	f1	3b	d8	ea	31	9f	23	39	56	eb	40	1e	97	a4	.J.;...1.#9V.@...
0520	dc	dc	c5	21	d3	ee	64	2c	15	03	28	3d	70	73	f9	f4	...!...d,...(=ps..
0530	ad	1b	b4	6b	98	1a	03	8f	98	11	ce	70	3d	f8	c5	70	...k.....p=..p

0540 5a c6 99 73 73 e2 0b 4d 7a c6 5f dd c2 8c a5 3b Z..ss..Mz._....;
0550 90 d8 e9 8f a5 7a 05 bb bc d6 6a 5c 6d 6e f4 01 z.....j\mn..
0560 e7 3e 11 d3 2f f4 4d 66 f9 1a 42 54 c8 be 49 e8 .>.../Mf..BT..I..
0570 18 73 93 8c fe 07 e9 5e c2 cd 25 c5 98 6e f5 cd .s.....^...%.n..
0580 4f a5 bb e2 52 a4 02 78 3f 4a dd b4 56 8e 01 19 0...R..x?J..V...
0590 ed 40 16 57 3e 50 c9 c9 a6 bc f3 5a 27 9f 6e 32 .@.W>P.....Z'.n2

No.468Time3.503939Source192.168.2.23Destination130.113.68.10ProtocolTCPLength1506Info61279 → 80

[ACK] Seq=22760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190564

Frame 468: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 22760, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 35]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 22760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871206381

[Next Sequence Number: 24200 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x21a0 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190564

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 cb 83 83 91 91 e9 c5 2e 09 e9 4e 8c 49 e6 2b c6 N.I.+.
0010 4a 95 39 04 75 07 da 80 10 5e c9 21 12 a7 04 f5 J.9.u.....^.!...
0020 1c d6 85 db 26 a3 6c 2d e7 1b 81 1c e7 9a a8 b1&.l-.....
0030 00 30 06 4e 79 35 76 57 86 d6 11 2b 73 40 18 b1 .0.Ny5vW...+s@..
0040 db e9 fa 38 13 29 f2 c5 6f d9 f8 a3 4a 78 fe f0 ...8.)..o...Jx..
0050 7f 71 cd 79 6e af e2 4f 0b f8 9a da e3 4d d3 e6 .q.yn..0.....M..
0060 7f b4 da 38 12 a3 36 06 4e 40 03 1c 93 df e9 58 ...8..6.N@.....X
0070 be 19 b6 ba b4 76 b5 ba f9 e1 0d 85 ff 00 67 3e v.....g>
0080 f4 01 ea ab e3 6f 0e cb a8 fd 80 10 1c e7 f4 a6 o.....
0090 de 5d da 5b 48 24 91 b0 09 c8 f4 e6 b9 68 7e 1e .]. [H\$......h~.
00a0 5a a6 b2 35 f5 24 9f ee e7 8e 2b a5 d4 34 78 ee Z..5.\$.....+.4x.
00b0 61 0c c3 fc 39 a0 a4 c9 5f 53 b1 b7 d9 f6 97 08 a...9..._S.....
00c0 1d 82 83 8e 32 7f 95 5b f1 0e b3 7b a1 e8 a7 50 2..[...{...P
00d0 d3 d5 58 a7 2d 9c 92 14 0e a0 0e a7 38 e2 b2 17 ..X.-.....8...
00e0 c3 d6 37 3a 78 b1 ba c8 50 00 05 78 3f 29 f6 e3 ..7:x...P..x?)..
00f0 1e d8 c5 4b 6b a6 cf 67 6a 2d 3c d6 91 06 71 bb ...Kk..gj-<...q..
0100 ae 3d 38 a0 a2 e7 87 35 ed 3f c5 1a 58 d4 2c 77 .=8....5.?..X.,w
0110 00 49 05 5d 4a 30 23 ae 41 c1 1f 8f 6e 6b 27 c5 .I.]J0#.A...nk'.
0120 fa 35 e6 af 6f 1a 5b b9 8c c6 08 04 7b d6 b6 97 .5...o.[.....{...
0130 6f 6d 66 0c 76 ab b0 37 38 1e bd eb 6d 4b 60 07 omf.v...78...mK`.
0140 a0 0f 2d 97 43 bf be 80 78 7f 5e 8c 5d 5a b7 cc ..-.C...x.^.]Z..
0150 64 dc 51 81 1c 80 40 f7 e4 73 5d de 97 a2 45 a5 d.Q...@..s]...E..
0160 d9 f9 76 c3 28 0f fd f2 0f 41 5a d3 5b c3 20 07 ..v.(....AZ.[. .
0170 a1 a4 0a 96 b8 de 46 4e 08 2d d0 01 d7 af 1e 94 FN.-.....

0180	01	1d	9c	11	c9	70	bb	9d	46	40	21	73	c9	02	a6	3a	p..F@!s...:
0190	75	9c	8c	f2	c4	02	92	02	80	bd	32	3d	4d	62	f8	9e	u.....2=Mb..
01a0	c6	7b	1b	53	73	03	6f	2a	71	b9	4e	07	e1	58	7e	12	.{.Ss.o*q.N...X~.
01b0	d6	26	b9	63	6d	39	c8	07	af	d7	d6	83	33	d1	ac	d4	.&.cm9.....3...
01c0	c0	a1	64	fe	01	b9	9b	f1	c7	f3	ad	54	4f	35	70	a7	..d.....T05p.
01d0	3e	60	1b	4f	6e	6b	c3	fc	7a	b3	5e	d8	35	ad	8d	e7	>`.Onk...z.^.5...
01e0	d9	25	39	da	ea	79	15	89	f0	4e	eb	c4	7a	36	92	74	.%9..y...N...z6.t
01f0	cf	12	df	8b	cf	b3	ca	48	64	6f	bc	84	f1	8e	f9	1f	Hdo.....
0200	9d	00	74	d2	fc	42	b5	b0	f1	1c	5a	16	a7	b4	35	c7	..t...B....Z....5.
0210	98	14	03	c7	c9	eb	ff	00	ea	ae	fc	c2	42	e5	0f	ca	B....
0220	79	18	af	26	f1	07	80	6d	75	5f	17	8f	12	8c	79	8b	y...&...mu_....y.
0230	39	20	03	83	b5	89	cf	d7	f9	fb	d7	b0	c3	85	b5	48	9.....H
0240	cf	f0	80	28	03	90	f1	37	8a	34	7d	1c	0d	3b	54	45	...(...7.4}...;TE
0250	90	4e	a4	1c	9f	5e	de	f9	c5	71	1e	38	f1	1e	99	a3	.N...^...q.8....
0260	0d	3b	4f	8e	db	cf	5b	89	22	28	54	1c	79	49	ce	72	.;0...["(T.yI.r
0270	7b	8f	72	31	5e	b7	7f	e1	ff	00	0f	eb	33	7d	a6	e2	{.r1^.....3}..
0280	d9	3c	d6	c0	67	5e	18	91	d0	93	ea	07	03	da	ad	db	.<..g^.....
0290	f8	63	4f	92	33	6f	73	82	8a	73	1e	40	ca	9c	63	8c	.c0.3os...s.@...c.
02a0	ff	00	9e	68	00	d1	e4	b6	be	b1	df	0c	8b	89	14	ba	...h.....
02b0	67	9c	f1	9a	05	d4	f2	47	e7	48	41	62	46	00	18	01	g.....G.HAbF...
02c0	40	fc	ab	98	5d	07	52	d3	35	e8	d3	4a	75	16	f1	71	@...].R.5...Ju..q
02d0	b0	1f	e1	fa	74	ae	9b	51	33	da	30	74	c2	a9	1b	8a	t..Q3.0t...
02e0	f1	9c	fd	45	00	4c	ad	6d	70	b2	58	ca	14	b3	81	95	...E.L.mp.X.....
02f0	20	72	be	a7	d7	9f	c2	ac	98	91	17	6a	0c	62	a8	d9	r.....j.b..
0300	5c	33	91	24	83	15	a9	3c	89	0c	2d	72	dc	85	19	a0	\3.\$...<...-r....
0310	0c	a9	6f	fe	cc	0b	a4	46	52	a4	02	01	c7	07	bd	36	..o....FR.....6
0320	6b	cb	c9	9a	36	68	fe	59	3e	50	ab	d1	3d	c9	c7	4f	k...6h.Y>P...=.0
0330	5e	c2	b8	af	0f	78	97	53	f1	23	3c	33	c3	08	fb	3b	^....x.S.#<3...;
0340	b0	2f	08	23	2a	0e	08	39	3c	e0	8e	0f	5c	57	6a	9b	./.#*...9<...Wj.
0350	31	f3	e7	6d	00	78	a7	8d	3c	41	aa	f8	23	c4	e9	25	1..m.x...<A..#...%
0360	ac	02	7b	63	b1	89	19	24	28	c9	6d	a4	70	5b	d4	1c	..{c...\$(.m.p[...
0370	57	b9	d8	ea	96	3a	c5	98	4b	d0	15	38	38	6e	73	dc	W.....K..88ns.
0380	62	b9	cd	63	4c	4d	4c	8b	29	97	74	52	0c	32	fa	fd	b..cLML.)..tR.2..
0390	7d	bd	ab	a0	fe	c6	42	82	47	c0	da	28	02	ed	8d	da	}.....B.G..(....
03a0	c6	de	54	4b	b5	72	7b	01	c9	39	af	8d	fc	75	0c	7e	..TK.r{..9...u~
03b0	1c	f8	89	2e	bd	e1	2d	d0	3d	c3	86	9a	2c	9d	8f	83	-.=...;
03c0	fc	40	63	39	c0	ff	00	f5	d7	d6	e9	20	86	7f	dd	37	..@c9.....7
03d0	dd	c7	5a	cb	93	c1	3a	1d	e5	c3	6a	33	42	1e	49	39	..Z...:....j3B.I9
03e0	24	f6	3e	dd	a8	03	9d	f0	e6	a5	a9	cd	a6	5b	dc	6a	\$.>.....[.j
03f0	11	94	f3	fe	55	39	ea	ca	39	e3	39	1f	95	75	3e	6b	U9..9.9..u>k
0400	b8	f9	ce	71	5a	8b	a5	c4	a8	b1	95	c6	de	95	2c	9a	...qZ.....,
0410	70	58	fc	d0	46	3a	7e	26	80	3c	be	e7	c5	da	ae	9d	pX..F:~&.<.....
0420	e2	28	b4	ef	24	ec	90	67	70	19	18	f7	f7	ad	0f	18	.(..\$.gp.....
0430	24	3a	ce	98	75	3d	42	22	44	3f	31	51	c3	71	d2	ba	\$....u=B"D?1Q.q..
0440	e8	da	39	e7	7b	64	28	c2	36	21	b0	07	07	ff	00	d5	..9.{d(.6!.....
0450	5a	12	59	85	b5	f9	d4	6c	7e	70	7b	f7	a0	0f	97	3c	Z.Y....l~p{....<
0460	1b	e3	fb	ef	13	78	ce	d7	45	b4	b6	96	2b	26	e2	56	x..E...+&.V
0470	93	8c	8c	74	fc	eb	de	2d	bc	1c	9a	5d	bb	cb	62	4a	...t...-....].bJ
0480	b3	16	62	00	19	e4	e7	1f	9d	72	e6	ef	42	d1	35	ad	..b.....r..B.5.
0490	a5	52	09	1b	a3	74	ce	3d	3f	03	5e	b7	a2	6a	16	5a	.R...t.=?.^..j.Z
04a0	aa	b9	82	5d	c2	30	1b	8f	ca	80	33	6c	ed	9a	de	31	...].0....3l...1
04b0	23	02	1b	a1	27	bd	62	f8	d6	d0	eb	3a	29	d3	d1	3c	#...'.b.....:).<
04c0	c3	d7	6d	75	52	46	6e	9c	b5	b1	dc	14	9c	e2	b2	a1	..muRFn.....
04d0	be	8b	ed	6f	6b	c1	65	eb	9a	00	f3	ef	0a	78	22	d3	...ok.e.....x".
04e0	c3	6d	2e	af	04	4b	08	08	9e	6a	f4	52	33	cb	1f	70	.m...K...j.R3..p
04f0	2b	d1	46	bd	a4	44	76	ab	c7	8f	55	a9	26	8a	2b	c8	+.F..Dv...U.&.+.
0500	8c	65	b2	af	95	61	ea	0d	78	e8	f8	49	3f	86	ee	e6	.e...a...x..I?...
0510	d6	34	db	e9	25	8e	71	96	82	4e	81	b2	32	c0	fd	38	.4...%.q..N..2..8
0520	c5	00	7b	ad	bd	f6	9b	23	47	0a	cb	87	97	38	00	72	..{....#G....8.r
0530	07	a9	f4	15	6e	30	09	2a	dc	8e	9c	d7	cd	b6	5f	14	n0.*....._.
0540	6e	bc	2f	7e	ba	2f	8a	ed	27	46	c9	8d	66	55	c0	70	n./~/...F...fU.p
0550	3a	11	f4	f4	1c	d7	b5	e9	fa	f5	bd	fd	93	dd	5a	ab	:.....Z.
0560	32	c4	a1	98	63	9c	1f	41	40	1d	2d	ad	b5	85	8a	79	2...c...A@-....y
0570	16	11	88	97	d1	46	07	e5	4d	72	5d	b1	27	20	57	39	F..Mr].' w9
0580	07	88	6d	2f	6d	cc	f6	44	31	19	1c	73	c8	e0	f3	ec	..m/m...D1.s....
0590	6a	3d	32	ff	00	52	bc	66	fe	d0	8f	cb	39	e0	8e	06	j=2..R.f....9...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
469	3.503940	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=24200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190564						
Frame 469: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 24200, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 36]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 24200 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871207821						
[Next Sequence Number: 25640 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x8013 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190564						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	d1 c0 3f 97 5f ce 80 3a 69 ad ad da de 3b e9 e1	..?._.:i.....;				
0010	04 2b 05 43 81 91 fe 71 58 d7 00 93 d3 8a f1 af	.+..C...qX.....				
0020	89 7f 18 7e 22 fc 38 d6 b4 db 1b 1f 0e 2e bd a4	...~".8.....				
0030	5c 3b 09 9a 2e 24 8b a7 cc be ad e9 c8 ef 5e d9	\;...\$......^.				
0040	77 af 69 77 1a 44 13 29 30 2c c5 66 51 26 32 a1	w.iw.D.)0,.fQ&2.				
0050	87 2a 7a 73 c0 cf d2 80 39 55 f0 9e 92 7c 51 6f	.*zs....9U...|Qo				
0060	e2 d7 84 1b 9b 74 68 c7 38 05 5b ae 71 df de ba	th.8.[.q...				
0070	5d 77 43 83 c4 da 47 f6 65 e1 22 1d a1 57 be d2	]wC...G.e"..W..				
0080	08 3c 7b 12 39 f6 a6 c1 73 04 f1 89 60 60 e9 d9	.<{.9....s...`..				
0090	97 91 4f b2 d7 2d 6e cc d0 41 96 30 12 1b 1e d4	..0..-n..A.0....				
00a0	01 53 c3 fe 01 d0 fc 38 99 d3 e2 58 dc fd e6 ee	.S.....8...X....				
00b0	6b 56 f7 c3 ed 38 57 3f eb 57 e7 4f ee e7 b5 78	kV...8W?.W.0...x				
00c0	05 8f c6 71 f1 52 d3 57 d1 be 16 5c 04 d5 f4 69	...q.R.W...\...i				
00d0	fc 99 0d c2 9f 2c 8e 8c 57 8c f1 f4 e6 bb 1f 03	,..W.....				
00e0	1f 8c 36 77 ed 0f 8b 24 b7 bd b3 11 e5 6e 23 5d	..6w...\$......n#]				
00f0	8c 5c 1e 84 64 0e 07 b6 39 a0 09 fc 2b f1 36 eb	.\..d...9...+.6.				
0100	c4 31 de 67 4e 68 86 9e ce b2 c3 ce f1 b0 e3 00	.1.gNh.....				
0110	91 c9 3f 4a 77 85 3e 2d a6 ab e2 4b bd 36 fa c6	..?Jw.>-...K.6..				
0120	7b 4b 64 8c 34 46 55 c1 dc a7 90 4f be 78 ce 3a	{Kd.4FU....0.x.:				
0130	57 a1 e9 52 5b e9 0f 77 20 40 7e da db 98 f1 90	W..R[.w @~.....				
0140	3d aa 2d 52 de d2 f6 cc 5c 47 86 5d db 0e 3b 67	=-.R....\G.]...;g				
0150	d7 d3 a5 00 72 b7 7f 19 fe 19 da eb 10 68 37 7a	r.....h7z				
0160	c5 ac 57 77 2c ab 1c 46 40 5c 97 38 1c 0e 9c f1	..Ww,..F@\..8....				
0170	5e 9c 42 a8 e9 9c d7 cc 3a df ec db f0 73 c5 1e	^.B.....:.....s..				
0180	21 5f 18 ea 9a 56 fd 4d 76 e2 e0 3b 06 01 79 03	!_....V.Mv...;..y.				
0190	1d 3a d7 ba ac b7 b0 d8 34 56 24 79 a8 98 4d e7	.:.....4V\$y..M.				
01a0	b8 a0 0b fa dd fc 76 b6 2e d1 26 e6 00 d7 2f a6	v....&.../.				
01b0	78 fb 49 bc bb 87 49 85 89 2f d1 87 31 f3 c9 19	x.I...I.../..1...				
01c0	ee 7e 95 71 24 b8 9a 2c ea 20 07 61 86 03 91 9a	.~.q\$.,,.a....				
01d0	b7 a5 e9 9a 1a ed b3 82 25 46 e4 a0 00 7e 34 01	%F....~4.				


```
01e0 a7 2d fd b4 d2 32 46 72 57 ad 64 6a a6 f6 e3 41 .-...2FrW.dj...A
01f0 bd 9b 48 1f e9 31 c4 fe 53 11 95 57 c7 cb 9c f4 ..H..1..S..W....
0200 e6 bc b3 e2 1f c3 8f 17 df 78 bf 4a f1 4f 85 ef .....x.J.0...
0210 9e 18 ed b0 93 c0 19 c2 c8 09 fe 25 56 00 e0 67 .....%V..g
0220 92 38 af 4f b9 d3 35 3d 3f 65 cc 4f f2 af 2e b8 .8.0..5=?e.0....
0230 e0 8c 11 cf d0 d6 84 75 3e 0c f8 53 fb 3e 7c 75 .....u>..S.>|u
0240 f1 0f 88 24 f8 81 e3 5d 76 54 f3 65 66 58 0b ba ...$....]vT.efX..
0250 fe ec 70 0e 03 10 33 db 81 f4 15 f7 ee 89 a0 5c ..p...3.....\
0260 d9 da 0b 4b f6 df 8e a4 f5 35 95 07 c5 78 b4 32 ...K.....5...x.2
0270 2c 6f ec f2 4b 1d 8e 98 03 8e 33 8c 1c 8f 6a ed ,o..K.....3...j.
0280 5f 56 d3 ee ad e1 b8 17 11 ac b3 f4 84 b6 24 cf _V.....$..
0290 5f ba 79 fe 95 99 67 2b e2 df 09 78 7b 5a d3 e2 _y...g+...x{Z..
02a0 87 56 92 4b 74 85 c1 8d e3 38 65 63 c7 4e f9 e9 .V.Kt....8ec.N..
02b0 5e 09 f0 ce 1f 8d 9a 67 8b b5 2d 3f 53 b3 53 a2 ^.....g...-?S.S.
02c0 3c db ed 27 dc bb fc 9c e3 1b 72 3b 73 eb 9c f5 <..'.....r;s...
02d0 af ac 4c 4d 11 31 ce 03 23 03 91 8e 73 db 9a ab ..LM.1..#...s...
02e0 3f 97 6d 0e f0 0e 17 1d 06 78 ce 3f 4c e7 e9 40 ?.m.....x.?L..@
02f0 0e bd d6 21 d1 f4 69 f5 4d 50 e2 1b 58 cc af db ...!...i.MP..X...
0300 85 ae 47 c4 9f 17 bc 1b e0 8f 04 41 e3 ed 7a ea ..G.....A..z.
0310 5b 2d 3a f0 81 1b 94 3b bd c1 18 ef d8 f7 fc 6b [-:.....;.....k
0320 a5 d6 2c 2d 75 7d 1a e7 46 d4 06 e8 6f 22 68 9c ..,-u}..F...o'h.
0330 0e 38 61 8a a5 a3 78 43 45 87 c3 cb e1 5b 98 85 .8a...xCE....[.
0340 c5 86 d0 a6 29 7e 70 76 8c 0f bd 9a 00 93 41 d6 .....~pv.....A.
0350 7c 23 e3 cd 0a 2f 11 78 76 6f b4 db dc 28 78 65 |#.../.xvo...(xe
0360 44 2a 1b b8 2c 0e 0f bf 4a dc 3a 15 bd d4 60 dd D*...,...J.:...`
0370 db c4 c1 14 67 76 58 13 ea 41 ac ad 2b c3 f6 3e ....gvX..A..+..>
0380 15 84 db 69 2a 2d 2c d4 96 54 1f 75 73 d7 1e 9f ...i*-,...T.us...
0390 41 c5 47 71 e2 bb 51 39 b4 2e 37 0c 9e 18 1e 33 A.Gq..Q9..7....3
03a0 fd 73 40 1b 16 ba 0f 86 ec ef ce a9 05 9c 30 dd .s@.....0.
03b0 b0 da d2 c4 81 58 af a1 c0 e6 a8 6a 5a 5c 32 ea .....X.....jZ\2.
03c0 cf 7d 13 01 14 91 85 28 17 07 70 ef 91 8c e6 b4 .}.....(..p....
03d0 ed 66 82 55 12 03 bb 35 67 cb 56 97 23 a1 a0 0e .f.U...5g.V.#...
03e0 0b 4c f0 2e 83 a6 1b 99 5d 24 31 4c 0e 51 a5 25 .L.....]$1L.Q.%
03f0 79 e4 8c 36 40 cf a0 af 3f 97 e1 9f c3 7f 0f 78 y..6@...?.....x
0400 8d 2f 35 a8 a3 d3 fe d0 e5 e1 05 f6 16 7e db 46 ./5.....~.F
0410 31 5d df 8a af 7c 51 a5 78 ab 4e 3a 1c 4a f6 17 1]...|Q.x.N:J..
0420 2a f1 5c 4c ea 59 a2 6c 64 60 2b 01 cf bd 5e d7 *.\L.Y.ld`+...^.
0430 7c 27 a5 f8 be 0b 5b 6f 11 66 58 ad c6 57 69 28 |'....[o.fX..Wi(
0440 c5 b1 d7 02 80 39 1f 86 b7 de 2c f0 f6 b7 a9 68 .....9.....,....h
0450 7a f0 f3 6c 1a 5c 5b dc 14 27 79 6e 42 86 e9 8c z..l.\[..'ynB...
0460 77 c5 6b 78 ef c4 9a ef 87 ae e2 bf b3 d1 24 bc w.kx.....$.
0470 84 03 be 68 3e 62 a3 b8 c7 53 db 1c d7 55 06 95 ...h>b...S...U..
0480 6b 16 9c 9a 4e 5d a2 5c 01 96 3b be 5e 9c 82 3d k...N].\...;..^..=
0490 2b 5c a9 2b b3 66 47 bd 00 45 a2 6b 30 6b 1a 34 +\..+.fG...E.k0k.4
04a0 3a 95 97 11 cc a1 d4 1e a3 23 90 7d c7 43 5b 16 :.....#.}.C[.
04b0 d3 2b 9f 24 f5 1e 86 b2 e0 3b e4 f2 c0 c0 ad ab .+.$.....;.....
04c0 68 82 dc 2b 3f dd cf 4f 5a 9e 60 39 fb af 10 e9 h..+?..0Z.`9....
04d0 91 dc be 9f 13 9f b4 a0 ce cc 12 71 f8 57 80 fc .....q.W..
04e0 4e d7 3e 28 d8 cb 1c 76 fe 17 fe da b3 0a 56 37 N.>(...v.....V7
04f0 8d f2 c4 b0 e3 2a c3 07 dc 92 45 77 1f 14 fe 1e .....*....Ew....
0500 78 9f c6 36 b7 16 be 17 d5 8e 87 3b fc a2 78 86 x..6.....;...x.
0510 1d 08 f7 cf f8 57 2b f0 c3 c3 1f 1d 3c 05 aa c7 .....W+.....<...
0520 a7 f8 e3 5d 8b 5d d1 84 5e 5f cd 0e c9 83 93 95 ...].]..^_.....
0530 7d c7 71 27 b1 cb 7f 2a a0 37 7e 12 6b fa b5 f6 }.q'....*.7~.k...
0540 8e 96 1a fe 95 3e 99 2d ac 88 48 9d 7e 53 1f 1b .....>.-..H..~S..
0550 b1 8c f3 cf 43 cd 7b 79 36 17 c4 ca 8a 50 a1 60 ....C.{y6....P.`
0560 a7 ae 47 62 3e a3 b7 6a e1 e1 b9 ba d4 ef da 49 ..Gb>..j.....I
0570 11 ed 56 17 2a 52 40 3e 63 eb c7 51 ef 91 5d 4c ..V.*R@>c..Q..]L
0580 10 cd 8e 38 14 00 db fb 3b 7b d4 5b 59 95 64 82 ...8....;{.[Y.d.
0590 42 44 aa fc e5 7f fd 7d ab 92 d4 bc 0f e0 49 6c BD.....}.....Il
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 470 3.504002          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=25640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 470: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 25640, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 37]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 25640 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871209261

[Next Sequence Number: 27080 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xc6df [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	67 1a 86 93 69 2d ac 48 cc e1 e2 56 01 7b f5 07	g...i-.H...V.{..
0010	b5 76 5b 4f 4c 74 aa 29 1d e4 d2 dc c5 ac c1 13	.v[OLt.).....
0020	d9 a4 78 46 3f 79 b7 01 b8 10 09 c8 f5 ce 3e 87	..xF?y.....>.
0030	b0 66 78 27 80 3e 20 fc 11 8f 54 4f 86 9f 09 75	.fx'.'> ...T0...u
0040	1b 48 2e 1c 33 43 05 aa ee 55 3f c5 c2 e1 40 af	.H..3C...U?...@.
0050	5d f1 97 83 ef 3c 47 a0 c5 a3 da 5f 35 b0 8d 99	]....<G...._5...
0060	9e 45 c8 67 dc 39 e8 78 15 1f 84 f4 1f 87 f6 d2	.E.g.9.x.....
0070	1d 77 c2 16 36 f6 d3 a9 64 12 47 12 a1 1e b8 20	.w..6...d.G....
0080	0e 2b 94 f8 8b a6 7c 58 b9 bc d3 f5 6f 02 4d 04	.+....|X....o.M.
0090	76 56 93 33 de 24 ad b5 e4 45 1d 8b 0d b8 a0 0d	vV.3.\$...E.....
00a0	cf 03 fc 3b b0 f0 58 9a 4b 29 59 9e e3 69 90 96	...;..X.K)Y...i..
00b0	2c 0b 2e 79 00 fa e7 9a ea 35 ad 2d 75 7d 36 5b	,..y.....5.-u}6[
00c0	39 37 64 f4 01 c8 07 d7 e5 e3 f4 c7 e3 5c dc 3f	97d.....\..?
00d0	18 3e 1c 1f 1a db 7c 38 bd d4 a2 5d 72 e2 1f 37	.>....|8...]r..7
00e0	ca 52 5a 3c 7f 74 3e 00 2d dc 0e 09 1d 2b 53 c4	.RZ<.t>.-....+S.
00f0	fa ee ab a3 ea 16 e9 a7 59 cd 71 14 c3 e6 92 30	Y.q....0
0100	08 1d b9 e7 8a 00 d1 d1 74 ab 6d 37 47 5b 24 52	t.m7G[\$R
0110	a2 3c fc bb 89 c7 b5 44 6e ad f4 fb 69 b5 4d 40	.<.....Dn....i.M@
0120	fd 9e 28 77 6f 67 38 55 03 a1 ad 0b b9 da da 34	..(wog8U.....4
0130	9a 41 f2 f1 9e 7b 9a b3 7d a6 25 d6 99 2d bd e6	.A...{...}.%.-..
0140	64 84 a3 6e f9 41 dc bf 8d 00 71 3e 13 9a db 5a	d..n.A....q>...Z
0150	d2 de eb 4b d4 62 d4 23 91 98 ac b1 3e f5 01 b9	...K.b.#.....>...
0160	1c e7 a7 e3 5a fa 27 88 3c 2f 63 3c fe 1d 17 68	Z.'.</c<...h
0170	67 b7 da d2 02 c3 e5 df d3 bd 79 df 86 7e 05 78	g.....y...~.x
0180	73 c3 b3 cd a9 f8 58 cf a7 25 eb 2c 8f 1c 52 31	s.....X..%.,..R1
0190	5e e7 20 1c ed 3c f3 8c 73 5d f4 de 01 f0 c3 dd	^. ..<..s].....
01a0	8b f7 b7 ff 00 48 20 07 90 1d a5 8a f7 20 71 9f	H q.
01b0	a0 a0 0f 3f f8 93 a0 78 e3 59 f1 05 b3 f8 6a f3	...?....x.Y....j.
01c0	ec ba 6c 7e 5c ae 55 37 3b 91 9e 84 63 bf 5a eb	..l~\..U7;...c.Z.
01d0	ed e6 b8 bb d2 c2 ea f6 ec 82 65 21 d5 86 49 cf	e!...I.
01e0	1c 7f 4a da d7 ee 74 ef 0c 78 66 e7 52 58 5d cc	..J...t...xf.RX].
01f0	61 47 ca 0b 9c 93 81 c6 79 eb ef 5f 2b 78 3b c3	aG.....y..._+x;.
0200	bf b5 4e 95 f1 21 fc 47 a9 f8 aa df 51 f0 9c eb	..N...!.G....Q...
0210	91 6d 35 b7 95 3c 59 cf dd d9 91 91 d3 e9 da 80	.m5...<Y.....
0220	3f 2c ff 00 6e df 81 de 36 fd 93 be 24 78 7f f6	?,...n...6...\$x..

```
0230  ca f8 4c 1a e9 f4 9b df f4 98 4b f3 2d bb 03 bd  ..L.....K.-...
0240  18 71 8e 09 1f a8 e6 bf 64 be 1c 7c 40 d0 3e 2a  .q.....d...|@.>*
0250  7c 3c d2 3e 23 78 6e 4d d6 5a c5 ba 4f 1a 96 05  |<.>#xnM.Z..0...
0260  d3 72 82 55 c0 24 02 2a ff 00 8d bc 17 a1 fc 4d  .r.U.$.*.....M
0270  f0 15 e7 83 b5 f4 59 2c 2f 94 12 24 50 c0 3a 10  ....Y,/...$P...
0280  77 7c d9 1d 47 4e 9c d7 e3 ef ec e7 e2 9f 11 fe  w|..GN.....
0290  ca 3f b5 06 b3 fb 35 f8 ce e6 de 4f 0c 78 96 e5  .?.....5.....0.x..
02a0  af f4 8b a8 9c 08 e0 95 b2 7c be a5 42 9c 6d c0  .........|..B.m.
02b0  c6 0f 41 57 20 3f 65 e4 55 52 59 bf c2 aa 12 8c  ..AW ?e.URY.....
02c0  06 de 2a 8a cc f2 c6 8f bb 21 c0 20 8e 84 1a b5  .*.....!. ....
02d0  b0 24 1b ba e2 a0 d0 77 ef 06 77 01 8f 63 93 fc  .$. ....w..w..c..
02e0  ab 94 83 5f b9 f0 77 88 de f1 d5 9a ca f8 84 f2  ..._.w.....
02f0  33 85 12 7f 7b fa d7 4e ab 90 18 53 75 9d 2e d7  3...{..N....Su...
0300  5f d2 9a c2 6f 94 e3 83 8e 86 82 1e e7 ba 68 f7  _...o.....h.
0310  46 6b 14 dd 32 c8 5b 91 8e 06 3e 95 0f 89 1a 65  Fk..2.[...>....e
0320  d1 a5 78 09 52 98 62 46 38 51 d7 af 1d 2b e5 cf  ..x.R.bF8Q....+..
0330  83 5f 13 bc 71 e2 8f 16 eb 7e 03 f1 16 8e 96 76  ._..q.....~.....v
0340  9e 1e 2a b6 b7 ea f9 7b 95 63 8f 99 71 80 78 e9  .*.....{.c..q.x.
0350  9c d7 b3 69 da 6f 8d 35 93 ab e9 de 32 86 28 74  ...i.o.5....2.(t
0360  2b e8 5e 0b 62 a0 f9 ae 25 c8 39 c1 c7 03 ae 7d  +.^..b....%.9....}
0370  a8 32 66 af 87 2f e1 bb b8 8b 52 b2 9e 0b 8b 4b  .2f../....R....K
0380  a8 f7 83 14 aa e7 7e 79 07 1e 9d c5 7a 13 5c c3  ....~y.....z.\.
0390  95 12 32 82 dd 01 3d 7e 95 f2 f7 c2 bf d9 5f e1  ..2....=~....._
03a0  ff 00 c1 84 49 7c 2d e7 cb 33 b1 2f 2c b2 33 0f  ....I|-.3./,.3.
03b0  bd b8 7c a4 e3 83 ff 00 d7 cd 74 bf 12 bc 13 a5  ..|.....t.....
03c0  df 78 aa 3f 8a 7a ee a4 f6 d6 9a 78 52 d6 e5 8a  .x.?..z.....xR...
03d0  c4 19 07 0f c1 e5 bd 38 a0 0f 66 d5 35 4b 3b 2d  ....8..f.5K;-
03e0  be 60 56 72 40 50 4f ad 31 1a 18 a4 f3 de 40 9e  .`Vr@P0.1.....@.
03f0  71 01 77 1e ad 8e 82 b9 6d 2a e3 c2 be 2e 8e 1b  q.w.....m*.....
0400  ef 35 6e e3 51 98 de 27 38 dd c7 20 8f e8 6a a7  .5n.Q..'8.. ..j.
0410  c4 5f 0a 5d f8 af 4c 8b 49 b0 ba 36 65 77 32 48  ._.]..L.I..6ew2H
0420  9c b8 7c 7c a4 67 3d 3a 9c 8a 00 de f1 4f 85 34  ..||.g=:.....0.4
0430  2f 88 10 c5 63 e2 4b 21 74 90 b0 28 1f 23 1f ed  /...c.K!t..(.#..
0440  02 0f 1d ab cb 3c 51 e0 b5 f0 06 94 35 6f 08 d8  ....<Q.....5o..
0450  fd aa 0b 31 e7 bd b4 6a 5e 47 20 fd de 4f 3d f9  ...1...j^G ..0=.
0460  a9 bc 1b 17 c5 7f 08 e8 73 59 fc 47 bb fb 6b 46  ....sY.G..kF
0470  56 38 26 03 6e f5 27 f8 b0 78 35 e9 9a 1f 87 1e  V8&.n.'...x5.....
0480  cf 5a 93 c4 06 f6 47 13 a9 56 89 f2 cb b4 fa 73  .Z....G..V.....s
0490  f5 a0 d0 f1 7d 13 e3 e4 1a cd f5 95 99 d2 6f ed  ....}. ....o.
04a0  5a ff 00 21 11 93 fd 5e df bd bc f6 af 63 d3 75  Z..!....^.....c.u
04b0  eb ab af 14 cf 61 22 98 e1 f2 81 51 21 00 ee f6  ....a"....Q!...
04c0  18 e7 35 57 51 d0 57 c3 7a c5 df 8b 6d 65 37 12  ..5WQ.W.z...me7.
04d0  4e 14 45 00 1c ab 2f 50 3d 77 57 9c 4b e0 48 7c  N.E.../P=wW.K.H|
04e0  4d e3 9d 33 e2 2e b7 71 73 a6 8b 79 b2 b6 88 0e  M..3...qs..y....
04f0  d6 3f ed 8e c2 80 3d 13 e2 56 97 a9 f8 8b c3 0f  .?.....=.V.....
0500  a6 e8 ee 62 b8 2c 30 ca 70 47 bf 51 5b da 6d bd  ...b.,0.pG.Q[.m.
0510  db f8 46 2b 68 65 64 ba 68 cc 6e c7 92 b2 2f 19  ..F+hed.h.n.../.
0520  e7 af f2 ad 8d 49 21 30 99 6d 7e 70 c7 f4 a8 ad  ....I!0.m~p....
0530  e6 48 d0 2e 31 41 99 f3 47 83 fc 7b fb 41 da 7c  .H..1A..G..{.A.|
0540  48 8f c1 7a fe 8f 6f 73 a3 a2 9f 32 f9 30 87 eb  H..z..os...2.0..
0550  c7 f2 af a4 06 b5 0c 7a 81 b4 9b e4 62 bb 83 10  ....z....b...
0560  48 3f 8f af b5 56 d5 35 73 a2 d9 cf ad 5a 43 e6  H?...V.5s....ZC.
0570  b4 6b 9f 2b 8f 9f 1f e7 ad 79 14 3e 21 8a 09 21  .k.+.....y.>!!!
0580  f1 37 8a af 4c 30 de 37 9d f6 76 19 28 07 f0 f1  .7..L0.7..v.(...
0590  db de 83 43 d8 a4 d6 d6 17 dd 28 21 0f 56 f4 ae  ...C.....(!.V..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
  471 3.504004          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=27080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 471: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 27080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 38]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 27080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871210701
[Next Sequence Number: 28520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe7f6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	77 e2 67 c5 4f 09 fc 20 f0 83 f8 db c6 32 c8 96	w.g.0.. 2..
0010	68 55 47 96 85 cb 33 63 03 d0 13 9e e4 57 1d ac	hUG...3c.....W..
0020	6b 9a 5f 8e 52 09 fc 31 3b 2a c5 36 c9 0e d3 ca	k._.R..1;*..6....
0030	f0 4f 15 df 78 9b 44 b0 f1 36 8a be 1f d5 d0 5c	.0..x.D..6.....\
0040	5a a9 57 c1 e0 33 0e e6 81 58 f2 6f 13 f8 83 e2	Z.W..3...X.o....
0050	7f 89 2d 74 9d 73 e1 86 a1 6f 69 63 a8 d9 47 70	..-t.s...oic..Gp
0060	b1 dd a6 e9 4f 98 32 33 d7 04 0c 67 de ba cf 09	0.23...g....
0070	9f 88 9a 47 81 6e ae 3c 6d 22 6a 1a 91 62 47 92	...G.n.<m"j..bG.
0080	36 80 09 c0 51 81 db 3d 71 5d b8 8b 44 91 a1 b0	6...Q..=q]..D...
0090	54 54 64 55 58 d7 6f 2a bd 80 ef 81 5a 5e 7b 41	TTdUX.o*....Z^{A
00a0	18 45 52 e0 12 09 5e 9c 71 d6 82 5a b1 47 4f d1	.ER...^.q..Z.G0.
00b0	ed ce 96 bf 68 4c bb f2 db 87 5f c3 da b4 65 b1	hL....._...e.
00c0	b0 b8 b3 fe cf 96 10 c8 e0 ab 03 d3 69 ed 4a b3	i.J.
00d0	ee 40 e3 80 7d 7a d4 f6 ed 24 f2 08 c5 03 e6 3c	..@..}z...\$.....<
00e0	80 7e cf bf 0b 17 51 fe d5 b6 d1 a2 5b b0 72 25	..~....Q.....[.r%
00f0	5c 86 fc c7 6a ea bc 75 ae 7c 44 f0 fe 97 15 d7	\...j...u.|D.....
0100	84 74 e8 35 5b 8d c7 7a c8 c5 5b 1c 70 a0 63 38	.t.5[...z...[.p.c8
0110	cd 76 12 5f 40 cf 24 56 53 ac d2 43 c4 8a 8c 32	.v._@.\$VS...C...2
0120	a0 fa f3 c5 67 6a 5a 90 d1 74 2b ad 62 e3 1e 5d	gjZ..t+.b..]
0130	b4 6d 21 39 c1 01 7b 7b 7f 9e b4 05 cc 8f f8 49	.m!9...{f.....I
0140	35 3f 25 7e df 6c 22 99 00 12 c6 0e 4e 7b 8c f4	5?%~.l".....N{..
0150	fc bf 2a d5 9f 4f d1 b5 81 16 a3 72 8b 33 46 d9	..*..0.....r.3F.
0160	56 f4 af 24 f0 55 87 8b 7c 53 6d 2e b5 aa a2 5a	V..\$.U..|Sm....Z
0170	4f 75 31 73 16 ed c0 a9 c7 cc 19 49 ce 71 d2 bd	Ou1s.....I.q..
0180	82 ca c6 c3 47 b3 5b 25 6d 8a 58 fd e6 ce 59 8e	G. [%m.X...Y.
0190	78 cf bd 04 9f 3d 0f 07 7c 5e 9b e3 5b 78 86 2d	x....=..|^..[x.-
01a0	40 c7 a0 a7 96 12 dd b3 cf ba e3 a7 6e bf 5e b5	@.....n.^.
01b0	eb 3e 2c f1 5e a3 e0 4d 3e 5b 8d 55 67 d5 6d fc	..>,.^..M>[.Ug.m.
01c0	d2 eb 14 78 06 de 32 39 c1 fe 20 0f 3d ab b9 8c	...x..29.. .=....
01d0	19 65 f2 54 95 66 e0 11 c1 1f 9d 38 4d a7 ea 08	.e.T.f.....8M...
01e0	60 13 24 ec 84 ab 27 f1 0c 71 cd 00 79 e7 87 be	`. \$...'.q..y...
01f0	24 f8 5b 54 75 d2 56 f0 49 78 57 3b 58 10 76 9e	\$. [Tu.V.IxW;X.v.
0200	dd 30 48 f6 ae e6 fb 4e 8f 59 b7 44 33 88 dd 48	.0H....N.Y.D3..H
0210	91 37 fd d2 7d 4d 72 17 5e 19 f0 d7 8a 26 78 d7	.7..}Mr.^....&x.
0220	36 da 8c 4b 81 34 27 0e bf 90 c1 a7 f8 3b c2 d7	6..K.4'.....;
0230	be 1a bb b9 b7 be d4 8d e0 3f 3a 09 4e 59 55 ba	?:.NYU.
0240	97 07 8c 50 07 59 e2 0d 03 4c d7 b4 d0 97 90 79	...P.Y...L.....y
0250	c6 02 c2 30 4e 39 c0 ed ef eb 59 3e 1c b0 bc d3	...0N9.....Y>....
0260	34 67 6d 49 0d be c2 76 a9 e7 00 73 c6 39 cf e1	4gmI...v....s.9..
0270	5b 53 5f 48 20 8e f1 58 4e 9b fe 6f 23 e6 6a f9	[S_H ..XN..o#.j.
0280	67 5d fd a6 6e f4 8f 88 72 78 3d bc 3f a8 79 0b	g]..n....rx=..?.y.

```
0290 19 66 b9 64 fd c6 47 6c e0 8f 5e 72 0e 71 c7 39 .f.d..Gl..^r.q.9
02a0 a0 0f 69 f8 85 e0 18 fe 24 e9 0b a7 49 7c f6 65 ..i.....$.I|.e
02b0 57 7c 32 44 79 dc 70 73 5a 7a 8f 80 b4 6d 5f c1 W|2Dy.psZz...m_.
02c0 cb e1 cd 5d 4d ec 68 98 06 51 95 0d 8e 7a f4 26 ...]M.h..Q...z.&
02d0 b7 f4 fd 5a df 50 f0 dc 1a b1 89 e0 dc 0b 6c 90 ...Z.P.....l.
02e0 63 6c 60 77 f4 e2 b3 f4 cf 1c 78 47 53 d4 93 40 cl`w.....xGS..@
02f0 86 f1 1e ef 20 f9 39 e4 80 78 27 da 80 19 61 7b .... .9..x'...a{
0300 a4 f8 43 c2 aa d7 e8 d1 c7 6c 08 0a a3 71 c5 45 ..C.....l...q.E
0310 ff 00 0b 03 4b d4 f4 d6 8b 48 4d d7 78 2d 1a b7 ....K....HM.x-..
0320 24 9e dc 7a 73 cd 78 b7 8e 24 f8 93 e2 3f 1c 47 $.zs.x..$.?.G
0330 e1 ff 00 07 ea 91 5b db c6 be 64 b0 b2 2b 87 40 .....[...d...+.@
0340 72 55 94 f3 82 7a 10 78 07 bd 73 ba bf 82 7e 32 rU...z.x...s...~2
0350 6b 72 11 e0 79 6d 34 cb 80 a4 cf 39 1b 8a 3e 4e kr..ym4....9..>N
0360 51 41 1c e4 74 6e 07 e5 40 1f 54 c6 b7 8f 64 b1 QA..tn..@.T...d.
0370 ea 51 2c 73 63 2c 10 e5 72 7d 3a e6 98 88 23 5d .Q,sc,..r}:...#]
0380 a3 b5 63 78 3a d7 c5 16 1e 1b 82 0f 19 cc 2e 2f ..cx:...../
0390 f1 97 75 50 a3 1d 87 1c 1c 7d 05 6c ca d3 b4 6d ..uP.....}.l...m
03a0 1c 4c 02 b1 04 e4 0c 9c 7b f5 ee 72 07 5e f4 01 .L.....{..r.^..
03b0 ce 58 2f f6 0d cd fd d9 95 a6 5b a2 d2 84 db 92 .X/.....[.....
03c0 ae 7d 0e 7a 7b 01 5c 1f c4 cf 83 5e 19 f8 d3 63 .}.z{.\....^...c
03d0 69 75 e2 f8 5c 5e c3 18 f2 a4 de c9 e4 f1 81 80 iu..\^.....
03e0 08 05 87 50 5b 20 7a 57 af 47 69 6e 14 00 3e 73 ...P[ zW.Gin..>s
03f0 c9 39 cf 34 e9 af 2c ad 4f 97 78 fb 07 03 38 c8 .9.4...,.0.x...8.
0400 e4 e3 ad 05 a6 4f e1 2d 32 7f 0e 78 6e cb c3 e6 .....0.-2..xn...
0410 f1 af 8d a2 24 6d 34 b9 32 b9 1c 02 cc 4f 27 1d ....$m4.2....0'.
0420 cf 3d f3 51 ea 3a 7c 77 13 cf 6d a8 6c b9 82 e0 .=.Q.:|w..m.l...
0430 8d b0 3a 64 70 30 41 c9 39 cf 5e 95 9f a2 78 b7 ...:dp0A.9.^...x.
0440 49 d5 35 69 f4 4b 25 65 9a 03 86 dc 31 f8 f5 cf I.5i.K%e....1...
0450 e4 2b 80 f8 9b f1 5f c2 ff 00 0d fe c7 7d e2 89 .+....._.....}..
0460 8d bc 57 32 98 92 6c 16 44 93 19 0a c4 02 46 7e ..W2..l.D.....F~
0470 94 0c f4 bf 2e 2b 0b 63 05 ba 2c 6a 3a 2a f2 17 .....+.c...j:*..
0480 f0 1d 2a ca 58 c5 31 17 6d 36 24 3f 75 33 9f a6 ...*.X.1.m6$?u3..
0490 79 af 3f b2 d7 1a f6 78 35 7b 36 57 b7 bc c1 86 y.?.....x5{6W....
04a0 e0 b7 c8 f9 19 c7 7a de 92 f2 77 d4 12 de 6b 77 .....z...w...kw
04b0 64 20 1f 35 1b 0a ad ee 07 5a 0c cf 15 f1 df 85 d .5.....Z.....
04c0 fe 21 dc 78 b9 b5 4d 12 08 dd 2d e2 c4 12 b9 db .!.x..M....-.....
04d0 f3 b6 73 90 49 04 67 bd 75 5f 08 b5 bf 1d eb da ..s.I.g.u_.....
04e0 05 e4 5f 13 2c 12 c9 60 24 43 b8 60 ed 04 83 bb .._,...`$C.`....
04f0 93 81 80 08 fa d7 75 e2 3b bd 5b 6c 76 ba 0c 06 .....u;. [lv...
0500 e6 77 41 22 82 db 57 93 8e 4f 38 f6 e2 9c 2c f4 .wA"..W..08....,
0510 f3 6b 1d ae ba 19 5e 56 5d f8 6d b1 ee fe ef bb .k....^V].m.....
0520 50 68 66 bd bc 30 40 da 68 b4 48 ed 81 51 18 c8 Phf..0@.h.H..Q..
0530 d8 f9 e7 81 de bb d1 1a cb 6a 8c 41 5c 0c e7 8c .....j.A\...
0540 fa 71 e9 5e 6f 25 d7 8a 67 f1 c4 7a 15 e6 98 bf .q.^o%..g..z....
0550 d9 0a 37 45 78 08 c8 db ed da bd 0b c4 1a 95 9e ..7Ex.....
0560 96 a2 43 1b 18 94 84 6e 9d ff 00 9e 68 01 e0 98 ..C....n....h...
0570 86 e0 7a 77 ae 13 c5 07 41 f1 2d 95 cf 87 75 46 ..zw....A.-...uF
0580 c8 98 2a 30 19 ca 6e ee 07 19 fc 31 5d 89 b8 8d ...*0..n....1]...
0590 a4 da bf 70 f5 ae 4e f7 45 3a 85 d4 97 56 a7 1e ...p..N.E:...V..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
472 3.504005          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=28520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 472: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 28520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 39]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 28520      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871212141
```

[Next Sequence Number: 29960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xea18 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	57 24 f5 eb c7 b5 00 79 7e 99 f0 0f c2 7e 04 f1	W\$. y ~ ~ . .
0010	2f fc 27 36 d2 dc 49 7b 19 0b 6e 15 fc c8 d1 8e	/. '6 . . I { . . n
0020	70 c5 7d 39 e7 3f ce bd 43 4f be b1 d2 1f fb 39	p . } 9 . ? . . C0 9
0030	e6 63 34 bf bd 6c 9e 18 9e 4e 3b 1e 79 c0 ad c9	. c4 . . l . . N ; . y . . .
0040	27 40 f0 db ca 76 b4 a5 63 50 7b b5 79 1f c4 7d	' @ . . v . . c P { . y . . }
0050	0f e2 5d dd dc 76 fe 0b 4b 58 3c b3 96 9e e2 35	. .] . . v . . K X < 5
0060	97 0c 3a 15 52 79 c7 e1 ed 40 1e f5 6b 71 0d da	 Ry . . . @ . . k q . .
0070	82 a7 93 58 1a 97 88 74 c0 f3 69 e2 4f 9e 3f 95	. . . X . . . t . . i . 0 . ? .
0080	ab ce fe 0e 78 13 c6 5e 19 92 5d 4f c5 da c4 fa	 x . . ^ . .] 0
0090	95 dd c3 ee 67 7f 95 57 6f 40 89 92 14 7b 7f fa	 g . . Wo @ . . { . .
00a0	ab b6 d5 3c 3d e1 ff 00 f8 49 0e af 79 39 13 ed	. . . < = ... I . . y 9 . .
00b0	c1 4d f8 3d f9 03 1c fb d0 05 d8 ef e0 b5 8e de	. M . = ...
00c0	08 55 e6 7b 86 c0 0a b9 20 01 92 49 e9 81 5c b7	. U . { I . . \ .
00d0	c5 0b 0f 15 5e 78 5a 68 fc 13 71 1d a6 a0 0f df	 ^ x Z h . . q
00e0	64 dd 90 3a af 0c a7 27 b1 04 60 d7 7d e5 41 6f	d . . : ' . . ` . . } . Ao
00f0	18 96 c1 83 03 d3 fc 8c 52 f9 c3 ef dd 75 ea 68	 R u . h
0100	03 e6 cf 05 78 ab e2 d3 ec d1 35 bb 01 02 79 63	 x 5 . . . y c
0110	65 d1 42 24 0c 72 73 9e 38 5e be fe b5 d1 f8 63	e . B \$. rs . 8 ^ c
0120	c3 bf 15 b4 8b c5 d5 2e b5 95 d4 6d 65 24 38 63	 me \$ 8 c
0130	b9 70 32 46 dc 8e a7 af e1 5e d7 63 35 b6 a5 21	. p 2 F ^ . c 5 . . !
0140	32 a3 2a 03 81 9c 82 47 ad 43 3c 1a 6e 8f 2a 59	2 . * G . C < . n . * Y
0150	e8 f6 e5 20 62 72 77 16 c1 fc 7d 68 03 07 c6 17	. . . brw . . . } h
0160	3a 4d b6 81 2d ff 00 89 22 8d d1 07 2f 8e e7 ff	: M . . - . . . " . . . / . . .
0170	00 ad 9e e2 b8 0f 85 7e 21 f0 8f 89 a1 bd 9f c2	 ~ !
0180	81 bc 98 f6 a3 ee 03 a9 cf 42 3a d5 ef 12 7c 36	 B : . . . | 6
0190	9f c4 9e 34 7d 5b 5c d5 24 7d 2a 34 54 8f 4f 39	. . . 4 } [\ . \$ } * 4 T . 0 9
01a0	58 49 5e 43 38 04 6e 39 e7 bf a5 75 16 be 1a f0	X I ^ C 8 . n 9 . . . u
01b0	ff 00 83 ec d9 bc 37 02 c4 26 20 c9 b4 04 19 1d	 7 . . &
01c0	f0 3e a6 80 37 2f b4 fb 89 ac 3e c7 68 c6 04 20	. > . . 7 / > . h . .
01d0	80 63 18 e0 fa 63 a1 fa 66 be 50 f1 07 c0 7f 88	. c . . . c . . f . P
01e0	92 6b 36 9a 8e 87 e2 b9 fe c6 b2 2b 4b 1c c1 dd	. k 6 + K
01f0	ce 3a e1 f2 02 e3 b6 45 7b 10 f8 8b ab 6a 72 5e	. : E { j r ^
0200	e9 1a 36 9c f2 35 a9 db 0b cc 02 86 71 df 24 9c	. . 6 . . 5 q . \$.
0210	83 ec 2b 7b 7e b1 a8 f8 5d 34 ef 12 b3 69 d3 dd	. . + { ~] 4 . . . i . .
0220	15 52 f6 e3 70 0d db df eb 40 1d 66 97 65 3c 3a	. R . . p @ . f . e < :
0230	62 5a cc e5 c2 f7 27 24 d5 78 8c 73 dd b4 48 84	b Z ' \$. x . s . . H .
0240	18 9b 69 62 30 49 f5 1e d5 26 8b a2 dc f8 76 c8	. . i b 0 I . . . & v .
0250	d9 dc dd 35 e4 ae db cb 1e 06 7d 07 b5 54 d3 b5	. . . 5 } . . T . .
0260	5d 4a 7d 60 21 87 10 fd dd c4 f0 3f 1a 0c ca da	] J } ` ! ?
0270	c6 97 a4 5c 6a 30 ea 57 ac c0 5a 2b 12 e1 88 55	. . . \ j 0 . W . . Z . . . U
0280	0a 33 c8 ce 0d 43 e1 ed 66 2f 15 b5 b7 88 74 39	. 3 . . . C . . f / t 9
0290	48 b3 06 40 55 d4 82 c4 7c bd 0f 6e f9 cd 70 9e	H . . @ U . . . | . n . . p .
02a0	2a f8 75 ac 78 8b 5c fb 45 ee ac d6 a9 36 e4 68	* . u . x . \ . E 6 . h
02b0	50 31 5c 1e ed 8c 75 a9 7c 5c fa c6 8f a6 db 78	P 1 \ u . | \ . . . . x
02c0	7f c2 17 96 f6 ec 71 0c 4b 82 a4 9f c7 fa 50 07	 q . K P .
02d0	b4 99 0e e6 2d c5 39 67 88 af 2f 5f 27 49 e1 8f	 - . 9 g . . / _ ' I . .
02e0	8e be 1f b2 9e f6 db 53 3a 8d ec 91 ec 8a 3c 96	 S : < .

```
02f0 8d 06 72 5b 04 10 cd e9 91 8a f7 0d 02 e3 58 3a ...r[.....X:
0300 74 0d e2 88 d0 4a d1 93 2a 46 36 f3 ed e9 40 1d t....J...*F6...@.
0310 e3 5c 2b 8e 06 57 35 6e 3b 90 57 60 1b 73 8c d6 .\+..W5n;.W`.s..
0320 4d 9c 68 34 78 9a 33 eb 9a d0 b7 8d 67 ba 54 63 M.h4x.3.....g.Tc
0330 8c e2 80 29 dd 2c 17 8a d6 17 84 f9 32 10 08 1e ...),.....2...
0340 82 a8 e8 de 0c f0 7e 81 a8 49 77 a1 c3 22 5c 4b .....~..Iw..."\K
0350 f7 8b 48 59 72 7b ed e8 33 dc 8a c7 d5 34 0f 11 ..HYr{...3....4..
0360 c7 e2 6b 8f 15 5d 5d aa 69 76 71 16 16 e9 cb 36 ..k...]]..ivq....6
0370 07 a9 ea 49 f4 ac 0d 2b c6 f6 df da b2 ff 00 6a ...I....+.....j
0380 06 b4 55 5e 8e a4 7d ea 00 c9 f8 8d e1 ad 1b c6 ..U^...}.....
0390 62 3d 23 c6 2d e6 5a b1 cf 97 92 ab c7 a9 18 34 b=#.-.Z.....4
03a0 cf 0e 78 7f e1 ff 00 c2 fd 31 34 6b 56 8b 6d c4 ..x.....14kV.m.
03b0 86 51 14 ac 64 2c c4 00 06 5f 27 24 00 07 3d ab .Q..d,..._'$.=.
03c0 85 f0 fd cf 8a 7c 79 f1 13 59 d1 a7 20 69 b1 c7 .....|y..Y.. i..
03d0 ba 06 2a c4 e4 9e 30 71 81 81 f7 b0 58 74 fa 55 ..*...0q....Xt.U
03e0 6f 89 9e 0c d7 2d 7c 71 e1 c9 f4 c5 f3 16 37 8d o....-|q.....7.
03f0 a7 76 c1 00 47 93 91 91 93 9e e3 3d 4f 4a 0b 71 .v...G.....=0J.q
0400 3d ea db c3 72 dd fd 8f 57 d5 9c 16 84 3e c8 62 =...r...W....>.b
0410 f9 55 72 72 39 ef c7 15 d1 c5 65 34 d1 b5 c9 1b .Urr9.....e4....
0420 18 1e 87 f9 8a ac 6e cd ef 96 74 b7 12 40 40 cc .....n....t...@.
0430 8b f7 57 d4 67 bf 35 7e 72 b7 77 66 68 e4 65 08 ..W.g.5~r.wfh.e.
0440 46 00 e3 3c 63 07 f9 d0 2b 15 6e fc 31 a4 78 82 F..<c...+..n.1.x.
0450 c9 f4 7d 6d 0b c1 30 2a f8 38 3c f7 07 d6 bc b7 ..}m...0*.8<.....
0460 54 f8 8d 6d e1 6f 10 d9 f8 02 d6 35 45 48 0a 5b T..m.o.....5EH.[
0470 c5 23 01 23 04 c8 50 3b 65 bd 6b dc 61 0d 23 fc .#.#..P;e.k.a.#.
0480 bc 63 9a f0 7b cf 80 5a 2d df c4 cf f8 5a 3a a3 .c...{..Z-....Z:.
0490 bd dd c9 da aa 8c 71 1c 6c bc 02 ab 9c 83 b4 01 .....q.l.....
04a0 9c f6 e2 80 89 c9 c5 f1 47 c7 b6 3a 8c 56 da be .....G...:V..
04b0 96 f6 d1 dc 36 15 59 77 1c 0e bc 8e e2 b7 fe 26 ....6.Yw.....&
04c0 cb a5 4d a2 c5 aa 6b 93 cb 14 51 12 71 0a f9 8c ..M...k...Q.q...
04d0 77 8c 8c 8e d8 c6 73 db 9a e9 fe 25 ea 9e 23 f0 w.....s....%..#.
04e0 4f 85 2f 3c 43 a6 db fd b6 3b 58 9a 43 0a c6 5e 0./<C....;X.C.^
04f0 62 54 7d d5 1b 4e 49 e9 5e 0d fb 39 fc 7e f8 99 bT}..NI.^..9~..
0500 f1 57 c4 77 3a 5f 88 7c 17 3e 85 63 14 05 a4 9e .W.w:_|.>.c....
0510 f9 00 05 94 f0 00 3c f4 1d 28 28 fa 63 c1 5a 65 .....<...((.c.Ze
0520 fd 8e 97 3c 77 5b a4 81 a2 1e 4e ee 58 e7 92 78 ...<w[....N.X..x
0530 f6 ad 3b 41 29 87 cf 6c a9 62 70 b9 c7 e7 9e f5 ..;A)..l.bp.....
0540 a1 04 be 7b 09 9e 46 76 20 71 9c 7e 58 f7 e2 a8 ...{..Fv q.~X...
0550 68 d2 6a 1a 85 af 9d 7b 13 41 23 48 d8 89 ba 85 h.j....{.A#H....
0560 07 0a c7 dc d0 07 39 ad db 78 b5 d6 3b 6d 1d 92 .....9..x...;m..
0570 56 77 dd 23 30 3b c0 c7 01 31 fa e6 b9 ff 00 0f Vw.#0;...1.....
0580 dc 7c 44 8f c5 13 5b df 59 18 ec a1 db 89 c9 18 .|D...[.Y.....
0590 93 23 90 00 e9 8f 7a f5 7d 49 e4 5b a8 23 b6 90 .#....z.}I.[.#..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 473 3.504028          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506    61279 → 80
[ACK] Seq=29960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 473: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 29960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 40]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 29960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871213581
[Next Sequence Number: 31400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xaddc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	42 17 ab 0c 87 23 db d3 35 ca 78 bf c6 47 45 96	B....#...5.x...GE.
0010	41 24 4e 12 28 0c ca dc 01 91 e8 3b fb d0 05 8d	A\$N.(.....;....
0020	0f c1 1e 1f d0 2f ee 35 9d 35 59 66 bd 71 24 b9	/.5.5Yf.q\$.
0030	6c 8d e3 b8 cf 4e b5 d1 5c 88 e5 da b2 74 4e 50	l....N..\.....tNP
0040	83 82 a7 eb d7 1e d5 e7 1f 0e fc 77 37 c4 1d 33	w7...3
0050	fb 48 c5 25 bc 8d b9 41 90 63 bf 1c 03 d3 da a7	.H.%...A.c.....
0060	f1 8f c4 4d 13 c2 1a fe 9f e1 99 e3 96 e2 f3 51	...M.....Q
0070	dd b0 46 b9 0b b7 19 dd e9 d6 82 1a 3d 0a 3c f7	..F.....=<.
0080	a6 5b 5c ca 2e 3f 70 72 de ff 00 a5 51 bc b5 ba	.[\..?pr....Q...
0090	bf b8 d3 e7 b7 90 ac 28 77 ba af dd 70 47 19 c7	(w...pG..
00a0	1c 57 45 05 b2 c6 f9 c5 02 23 9a ed ad 61 7b eb	.WE.....#...a{.
00b0	92 aa c0 16 67 20 00 3f 1e d5 f1 15 e7 c1 4f 10	g .?.....0.
00c0	78 6f e2 84 7e 3a f0 44 ec 82 f6 7f 32 fa 39 0b	xo...~:.D....2.9.
00d0	cd 1c c5 89 2b 21 dc f9 1b 3a 02 3a 03 8c 10 05	+!.....:.....
00e0	7d 9d e2 04 8e e6 04 b4 68 d6 55 95 b6 b2 b9 e0	}.....h.U.....
00f0	a9 eb 5c bf 8a b4 6d 67 5f f0 d4 fe 1d d1 ef 0d	..\...mg_.....
0100	92 5d 44 63 79 53 97 8f 77 6c e7 83 8e 84 7a d0	.]DcyS..wl....z.
0110	05 dd 32 ee 0b b8 65 d3 a1 78 fc ce 55 a5 56 f9	..2...e...x..U.V.
0120	97 f0 fa d7 cb 1e 19 fd 98 3c 6d e1 1f 1c 9f 19	<m.....
0130	37 8f 2f af 84 b2 bb b5 a2 ab 47 18 0e c5 b0 43	7./.....G....C
0140	3b a9 1d 86 00 c7 5a da f8 7a fe 13 f8 5d 75 1f	;.....Z..z...]u.
0150	81 a7 d4 1a 4b d9 66 23 7c c7 fd 6b 13 c6 d6 ce	K.f#|.k....
0160	df 61 dc 90 6b e9 2b fb 99 92 cb ed 76 b9 2c 31	.a..k.+.....v.,1
0170	80 06 73 9a 0d 0d 3b d7 8e 08 0d ef f7 14 b4 a7	..s....;.....
0180	9c 60 7a 7a d7 cc fe 0b d6 3e 30 f8 b7 e2 0e a7	.`zz.....>0.....
0190	79 e2 3b 46 d3 b4 28 e1 db 66 a5 07 ef 19 8f 0c	y.;F..(..f.....
01a0	4e 77 16 03 3c 8f 97 f1 af a2 34 8d 76 1b a7 7b	Nw..<.....4.v...{
01b0	23 22 f9 bd b1 de b6 a3 32 35 e6 6d 10 04 0a c4	#".....25.m....
01c0	e4 8e 3d 4f 61 fd 68 03 0f 4c b5 6b 18 76 de 48	..=0a.h...L.k.v.H
01d0	24 76 20 64 8e 4e 6a d6 bb a5 68 37 d6 e9 6d e2	\$v d.Nj...h7..m.
01e0	08 dd ed e2 04 2c 41 b6 af 3e 9e f5 4a df 56 b1	,A..>..J.V.
01f0	d4 24 6b 7d 3a 65 95 97 0c 58 1d c0 67 fa d6 bc	.\$k}:e...X..g...
0200	fb 40 8d ee 4e e0 bd 3d 33 40 1c e6 b1 e0 4d 37	..@..N...=3@....M7
0210	5e b5 d3 b4 fb 19 5a cb 4b b2 6f 33 ec f1 16 0b	^.....Z.K.o3....
0220	32 9e 70 c7 af 5a b5 7d 77 a3 c1 36 61 b3 49 2e	2.p...Z.}w...6a.I.
0230	19 7c a5 95 57 73 24 7d 86 ee b8 f6 a9 b5 4d 6e	.|.Ws\$}.....Mn
0240	d1 37 43 1c e5 1b 1b 49 1d 49 f6 15 cb ea 1a 26	.7C....I.I.....&
0250	91 61 00 f1 06 a5 76 ea 20 21 82 ab 95 c9 1c ed	.a....v. !.....
0260	fa fb 50 07 8a f8 9b e1 77 c4 3d 4a e5 16 d3 51	..P.....w.=J...Q
0270	de ce 7e 6b 89 55 8b 6d fe ee 37 7e 59 35 ea 63	..~k.U.m..7~Y5.c
0280	c3 fa 9e 87 e0 a3 a4 28 7b db 92 9b 71 19 55 de	({...q.U.
0290	e7 b9 2e ca 00 f5 00 fd 05 7a 3c 1a b5 cd e5 84	z<.....
02a0	57 6f f2 2c c0 11 9f 43 d2 ac 41 70 93 5d 35 b1	Wo.,...C..Ap.}5.
02b0	42 0a 0c b3 90 42 63 d8 e3 04 f1 40 1c 47 c1 ad	B....Bc....@.G..
02c0	13 c5 7a 77 84 a5 5f 1a ca b2 5e bb be d8 54 04	..zw..._....^...T.
02d0	40 a7 a0 c8 c8 c6 3b 57 9f 78 ae 1f 0f 78 4f c4	@.....;W.x...x0.
02e0	30 c5 77 34 36 6f 72 01 01 e4 00 e4 73 85 ce 33	0.w46or.....s..3
02f0	81 db 06 bd ce 2d 5d 27 91 4c 4d 84 04 80 7a 67	-]'..LM...zg
0300	15 e4 9f 11 bf 67 cf 0a 7c 4a f1 55 8f 8c f5 b9	g..|J.U....
0310	1d 9f 4f 56 09 0b 7c ca 49 e8 73 9c 8c 73 9f 50	..0V..|.I.s..s.P
0320	71 40 1d c7 84 f5 2d 1e fe 49 63 b1 90 cb 8c 39	q@.....-..Ic....9
0330	c1 dc a3 38 e3 3d cf d3 02 b8 ef 15 7c 4b d3 f4	...8.=.....|K..
0340	6f 1d 5a 78 6e 38 c3 4d a8 70 c7 70 dc 31 d3 81	o.Zxn8.M.p.p.1..


```
0350 d8 f3 81 c5 7a 0d 9d 9a e9 16 71 e9 da 70 fd dc .....z.....q..p..
0360 60 70 7d 47 43 f8 76 ed 58 d2 78 13 c3 77 fa f5 `p}GC.v.X.x..w..
0370 b7 89 b5 7b 35 96 ee d4 e6 27 24 e5 3a f4 c1 c6 ...{5....'$.:...
0380 79 eb 8a 00 ee ec ed 19 ed 5a f1 50 79 ac 07 96 y.....Z.Py...
0390 fb 7e e9 f7 1d eb ca f5 3f 13 69 7a 66 a2 b6 86 .~.....?.izf...
03a0 fb ed 57 72 11 e7 10 d8 01 87 6f c2 bb ed 4f 52 ..Wr.....o...OR
03b0 bb 11 79 3a 54 60 b6 7e 62 dd 08 f4 e2 b3 3c ab ..y:T`.~b.....<.
03c0 28 e2 10 df 42 ad 33 0c ba 8e 02 0f 6c f4 a0 0e (...B.3.....l...
03d0 73 c5 1a 78 d7 f4 b8 92 e2 ea 68 8a 12 76 23 fc s..x.....h..v#.
03e0 a4 11 d1 80 c7 5c 71 cd 7a 0c 53 c5 6d 61 6f 6c .....\q.z.S.mao\
03f0 40 5d b1 ae 07 7c 63 af 41 d6 b8 c1 a2 3e b5 7f @]...|c.A.....>..
0400 e5 de 48 86 df 69 ca aa 95 39 1f 77 27 3c e3 bf ..H..i...9.w'<..
0410 ad 59 87 c3 ed 79 7b 20 ba dd 12 47 18 48 e4 56 .Y...y{ ...G.H.V
0420 21 87 5e 17 9e 00 e3 d8 f4 a0 0d b8 35 28 a5 2c !.^.....5(.,
0430 1f 1b 81 2a 0f 41 f2 f1 8a 04 b9 39 03 af bd 73 ...*.A.....9...s
0440 96 5e 0e b9 b4 d6 19 8d ec f7 62 45 ce c9 7e 72 .^.....bE...~r
0450 7d 7e 6e b8 f6 18 15 d0 6d 00 ed 03 ee f1 40 16 }~n.....m.....@.
0460 74 eb fb 5b eb 79 a4 8e 07 9b e4 04 a3 2e dc 7b t..[.y.....{
0470 10 71 ce 3b 76 ae 27 57 f0 e4 fe 31 b1 36 ba 7d .q.;v.'W...1.6.}
0480 dc f6 91 de e5 0c 24 0f 96 35 e0 84 19 e3 23 bf .....$.5....#.
0490 39 ae ca 62 fa 84 2d 1d dc 92 3a c9 90 c7 71 5d 9..b..-....:...q]
04a0 a0 fa 90 72 33 eb de b4 74 ab c1 60 8b 0d b3 18 ...r3...t.`....
04b0 95 06 31 9e 30 bc 72 4f 27 f5 a0 0f 19 f1 35 95 ..1.0.r0'.....5.
04c0 97 82 bc 3f 6f e0 ab 35 61 95 53 f3 9c b6 01 ce ...?o..5a.S.....
04d0 49 ef 93 f4 ac 68 37 f9 2b bf ae 29 7c 41 33 5e I....h7.+...) |A3^
04e0 2c da de a0 59 85 e5 e3 2c 12 b6 4e f8 d4 70 73 ,...Y...,...N..ps
04f0 c8 55 e3 23 b9 1e 95 29 31 9f f5 47 23 dc 62 80 .U.#....)1..G#.b.
0500 01 d4 54 f4 c6 50 08 22 91 d8 8e 05 00 3a 40 59 ..T..P.".....:@Y
0510 41 18 ce 40 e7 a6 2b 90 f8 74 3c 4b ac 78 c2 f2 A..@...+.t<K.x..
0520 00 8e 96 11 c8 e1 a7 58 c1 51 8f bb f3 1c 1c 67 .....X.Q.....g
0530 b0 e3 f5 ae a6 76 66 81 f6 63 3e e7 b7 7f ff 00 .....vf..c>.....
0540 57 7a eb fe 14 0b 6b a8 a4 65 06 34 65 67 64 61 Wz....k...e.4egda
0550 b5 89 07 1d 08 3d e8 03 9c f8 77 26 a5 75 ae 5d .....=....w&.u.]
0560 0b d9 c5 d7 d9 09 0f 3a 7d d7 52 72 08 03 18 e3 .....:}.Rr....
0570 f9 57 ae cb 7d f7 bc a4 df b7 f8 7b 9a f0 ef 07 .W..}.....{....
0580 78 8f c6 ba e7 8f f5 bb 2b ad 04 e9 9a 35 84 9e x.....+....5..
0590 5a 5c c8 4f 99 74 f9 e5 c2 ed 1f 2e 07 5c 9e 3e Z\0.t.....\.>
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 474 3.504029          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=31400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 474: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 31400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 41]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 31400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871215021
[Next Sequence Number: 32840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9b72 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b5 ed 51 5c 06 11 a2 8c 2c 41 8f bb 12 7f cf 14	..Q\.....,A.....
0010	01 76 d0 b5 ac 3b 51 98 f5 39 27 26 99 77 7a 5c	.v....;Q..9'&.wz\
0020	79 97 8e cf fe d3 57 91 7c 41 f8 c9 e0 3f 86 92	y.....W.|A...?..
0030	43 ff 00 09 85 e7 d9 de 60 5a 24 e4 97 c7 e9 d7	C.....`Z\$.....
0040	8c 92 2b e7 98 ff 00 6b 1f 83 9f 12 6f 87 c2 ef	...+....k....o...
0050	87 b7 b7 37 fa 85 ea ba 11 e5 ed 40 71 92 3c c3	...7.....@q.<.
0060	c7 00 1e 9c 7b d0 07 d9 8f 25 a1 99 5c 5d a2 82	{....%..}\..
0070	ad 84 03 24 fe 47 f9 8a b5 a9 5c c9 1e 95 e6 5b	...\$.G....\....[
0080	2b 3b 1c 00 17 19 f9 8e 3b 9a f9 77 e1 ef c2 35	+;.....;..w....5
0090	f0 b7 8d 1f 5c bc bd b8 ba bd 96 15 2c a6 43 24	\.....,..C\$
00a0	6b 9f bd b4 31 2c 00 e9 8c 91 c7 00 67 15 f5 46	k...1,.....g..F
00b0	9f 65 a9 24 d3 35 d8 5f b2 a2 fe e8 2a 9d df 8f	.e.\$..5._.....*
00c0	ff 00 aa 80 3c e7 4d f8 97 e1 8d 1f c4 7f f0 86	<.M.....
00d0	35 dc 69 7d 1a 09 5a 37 6d ac 01 f6 3c d4 be 3b	5.i}..Z7m...<..;
00e0	f0 b7 84 3e 22 69 4f a5 f8 9a ce 1b c4 9d c0 55	...>"i0.....U
00f0	66 c1 de bc 83 91 cf 07 9f 4e 39 af 36 d4 3e 06	f.....N9.6.>.
0100	e9 11 78 8e 6f 19 4c c1 ef 6e 0b 32 de 4b 19 2e	..x.o.L..n.2.K..
0110	81 fa 8c f5 03 93 8e 9d 7b f3 5e af e1 5d 2e 7b	{.^..}.
0120	3d 3a 2b 5b c9 96 e1 d3 24 48 bf c4 a4 f0 79 c9	=:+[....\$H....y.
0130	e9 ef 40 1a ed e1 5b 59 74 47 d1 a0 43 05 b9 8f	..@...[YtG..C...
0140	ca 56 53 8c 0f f0 15 e6 9a 1f c0 3d 0b 4b 59 43	.VS.....=.KYC
0150	dd dc a4 71 29 6e 1f ef 93 fe 15 ee 4b 3b 4b 2f	...q)n.....K;K/
0160	d9 a1 0d b0 01 bc e3 8f 61 f8 d6 46 bd 71 1e 9f	a..F.q..
0170	a7 b2 ff 00 78 e0 b7 a7 bd 00 72 1a 7e ab a4 58	x.....r.~..X
0180	f8 76 6b b8 25 cd b5 90 01 a5 7e 08 ed cf 03 24	.vk.%.....~....\$
0190	9e c2 ba cd 1a 69 af 62 0f 28 f2 d2 4e 84 f4 3f	i.b.(..N..?
01a0	d6 bc bf 58 f8 9b f0 e2 1d 25 bc 33 af 6a 76 b6	...X.....%.3.jv.
01b0	eb 1b ac a5 64 91 11 f2 0e 46 72 2b d3 f4 7d 7b	d....Fr+..}{
01c0	47 f1 15 a4 7a 9e 9a eb 34 12 28 28 e8 c1 81 1e	G...z...4.((....
01d0	c4 70 7f 0a 00 f9 e7 c6 3f 1d 75 7f 09 eb d7 da	.p.....?..u.....
01e0	6e 93 a5 99 6c 6c 9b 64 97 ad 20 4e 47 5d a1 88	n...ll.d.. NG]..
01f0	e2 b2 fe 1e fc 5a f8 81 e2 5b b7 fe d5 b0 8a d9	Z...[.....
0200	4b 0f 2d cc a9 20 90 1e 87 21 f2 2b e8 4d 67 c3	K.-.. ...!..+Mg.
0210	1e 1f f1 63 85 b9 8a 0b 9b 35 04 a4 ae 40 39 ee	...c.....5...@9.
0220	ac 98 e4 fe 35 8d 6d e0 9b 1b 5b 83 1f f6 7d af	5.m...[...}.
0230	d9 e2 1f 2b 15 5e 71 db a7 1f 9d 00 6e d9 df 5c	...+.^q.....n..\
0240	5f 5b b4 ef b4 f1 b0 ba 61 ba 7a 56 75 cb b4 17	_[.....a.zVu...
0250	49 b3 90 b9 5d ac 41 cf ff 00 ac 57 57 a6 b5 8b	I...].A....WW...
0260	42 93 e9 eb 14 56 a0 64 04 18 18 e8 4d 79 6d c4	B....V.d....Mym.
0270	b7 da 9f 8b ae 26 76 0b 61 6e a1 20 2a 40 26 43	&v.an. *@&C
0280	d7 3f 51 40 1d c9 9a 3b a8 5a 03 18 39 18 20 f2	.?Q@...;..Z..9. .
0290	30 7b 55 eb 28 42 c2 04 0a 16 31 c6 d1 d0 11 d8	0{U.(B....1.....
02a0	57 c5 b7 1f b5 87 c3 6f 0a f8 da 6f 03 f8 d8 dd	W.....o...o....
02b0	58 ce d3 08 8a cb 11 65 f9 ba 60 a0 24 e7 3d 87	X.....e..`.\$.=.
02c0	7e 2b ee 4b 47 88 42 8f 17 cf 11 1b 87 d4 d0 07	~+.KG.B.....
02d0	89 bf 87 fe 22 59 f8 de e3 5e fb 53 4d a7 b0 50	"Y...^..SM..P
02e0	96 fb 47 96 07 6c 7f b5 9a f4 9b bb 29 b5 18 31	..G..l.....)..1
02f0	a9 c4 51 b8 62 ad c1 07 df 1e f5 d6 5a 0f 3a e9	..Q.b.....Z.:.
0300	15 98 ed 04 10 00 c7 3d eb 8f f1 76 b2 7c 38 6e	=...v.|8n
0310	2e 19 fc c9 af 00 4b 58 d0 64 60 75 dd ef 9a 00	KX.d`u....
0320	97 44 d3 f4 7b 30 d7 ee 8a ca c3 23 8e 41 1d 0e	.D...{0.....#.A..
0330	70 3a 55 17 d2 6c df 53 ff 00 84 8a de da 01 7e	p:U..l.S.....~
0340	d0 f9 22 e3 68 67 31 9f e1 dd 8c e3 b8 19 1c d5	..".hg1.....
0350	fb 4b 78 ee ec 16 3d 6c 12 64 1b 98 29 d8 dc ff	.Kx...=l.d...)..
0360	00 2f a5 6b 5a c3 6f 6f 6e 96 f6 ea 42 46 02 8c	./..kZ.oon...BF..
0370	9c 9c 0a 00 4b 96 5b 5d 39 05 ee 17 cd 04 30 c7	K.[]9.....0.
0380	1e ff 00 a5 67 32 25 c5 bb 3c 44 88 a3 4c 86 1c	g2%..<D..L..
0390	00 a3 ff 00 ad 58 1e 3e b0 d5 35 54 5d 0e d9 5d	X.>..5T]..]
03a0	ed b6 ab 35 c4 27 0e 33 d7 6a fd 2a 0f 08 e9 ba	...5.'..3.j.*....

```
03b0  ad b5 82 e8 81 ee 65 45 7f 2c 33 ae 18 a9 fe f0 .....eE.,3.....
03c0  fa 50 02 69 1a dc 11 4f 05 bd cc 9b 81 41 f3 91 .P.i...0.....A..
03d0  8c 9e 99 af 4b b7 f3 67 b7 de 59 4c 31 8c f0 39 ....K..g...YL1..9
03e0  6c 9f 5a f9 83 e2 0f 88 93 c0 77 f2 6a de 25 81 l.Z.....w.j.%.
03f0  a0 81 58 43 6a b1 83 23 4a e0 9e 30 38 1b bb 6e ..XCj...#J..08..n
0400  c7 3c 57 b7 78 77 58 b8 bd d1 a1 d4 63 8d c1 96 .<W.xwX.....c...
0410  3d f1 86 18 04 37 af d0 67 3e 94 01 e2 ba f7 c0 =....7..g>.....
0420  c9 fc 47 f1 66 1f 88 5f da 6f 6b 15 b8 da 6d a3 ..G.f..._ok....m.
0430  53 fb d4 3d 55 8e 70 39 c1 e9 fa f3 5e f6 d0 35 S..=U.p9....^...5
0440  bd a8 36 ca 66 11 e7 62 67 6e 48 e3 9c f6 a8 e5 ..6.f...bgnH.....
0450  b2 8e 68 5d 67 63 24 4f 80 dd b0 4f 6c f5 ed 56 ..h]gc$0...0l..V
0460  96 43 d1 78 5a 00 f3 0b 1b 0d 6e e7 c5 8f 71 65 .C.xZ.....n...qe
0470  3c ab 19 c3 94 97 95 5f 5f 6c 7a 0a e8 fe 25 78 <....._lz...%x
0480  f2 fb c0 9a 10 d4 ac ec cd ec 8d 9c a2 9c 1c 0c .....
0490  64 f4 ed de bb 07 9e 3f 30 6d 5e 08 c0 6e e4 fa d.....?0m^..n..
04a0  7d 3f 1a 96 fa d4 7d c9 41 0c bc f2 38 a0 0e 67 }?.....}.A...8..g
04b0  c2 7e 27 4d 7e ce 3b f9 8e d5 95 01 19 1d 54 e4 .~'M~.;.....T.
04c0  fe 1d 6a af 8a 3c 41 65 a3 9f b2 43 2a ac 81 77 ..j...<Ae...C*.w
04d0  04 2d f3 60 60 73 5a 91 f8 5c 69 96 12 df 2a b2 .-.`sZ...\i...*.
04e0  34 b9 68 79 f9 78 c7 15 e0 9a 05 ec 77 3e 21 ba 4.hy.x.....w>!.
04f0  ba ba 31 dd 46 cf fe 91 71 27 3e 52 f3 f2 af e5 ..1.F...q'>R....
0500  40 1e 85 e1 ff 00 11 df eb 30 ff 00 69 6c 6d 99 @.....0...ilm.
0510  20 71 cf 15 e8 76 ed 3b 3a 4a 7e 59 06 30 78 c8 q...v.;:J~Y.0x.
0520  c7 4f 7a 8b 48 d4 34 6b eb 58 ee b4 56 8d a2 c0 .0z.H.4k.X..V...
0530  2a 63 c1 52 3f 0a d6 59 99 e3 91 4a 83 9e 43 60 *c.R?...Y...J..C`
0540  0f ad 00 37 ce f3 dd 51 5d 25 e4 6d 2b d8 9f 7f ...7...Q]%.m+...
0550  a5 79 07 8e 7e 29 5c e8 13 7d 87 41 b3 92 f6 69 .y...~)\...}.A...i
0560  0e 36 26 31 8c 77 35 eb 1b 1a 36 2f 14 82 0d 80 .6&1.w5...6/....
0570  b6 54 02 07 e1 54 6d b4 2d 16 3b 8f 3e e3 04 b0 .T...Tm.-.;.>...
0580  05 db 68 cf cc 30 70 28 03 91 f0 87 8a 2e 7c 4b ..h...0p(.....|K
0590  0c 37 b7 8a f1 40 b2 0f 71 b9 78 2b f4 af 57 9e .7...@...q.x+..W.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 475 3.504054          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=32840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 475: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 32840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 42]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 32840 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871216461
  [Next Sequence Number: 34280 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xa09d [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 e2 d2 48 fe 45 1b 57 3f 4a e7 d6 ca ca d1 2d ec ..H.E.W?J.....-
0010 74 84 f2 a2 89 d8 b7 6d ca 79 ce 3d 6a f3 18 d6 t.....m.y.=j...
0020 42 96 aa 36 72 17 b1 00 f3 d3 9e f4 01 24 d7 71 B..6r.....$.q
0030 24 6d 34 ac 55 54 65 40 38 e4 74 35 46 d3 52 86 $m4.UTe@8.t5F.R.
0040 fb a9 f3 02 7f 09 e4 57 21 e3 ef 0f 5f f8 83 45 .....W!.....E
0050 6d 1e c2 fa 5b 0d ff 00 f2 d6 13 87 53 ec 4f f9 m...[.....S.O.
0060 f4 e6 b9 5f 01 78 71 7e 19 f8 7e 3b 26 bb 9f 54 ..._.xq~...~;&..T
0070 8e 13 f3 4b 72 c5 dc ee 3c 0c 9f f2 68 03 d5 75 ...Kr...<...h...u
0080 88 af f5 08 e0 86 da f1 ad 6d e1 6c ca aa 06 5c .....m.l...
0090 64 10 33 d4 7a 71 56 0a db 59 c2 b7 80 2c 28 ea d.3.zqV...Y..., (
00a0 18 01 d7 92 40 c6 33 93 c5 64 e8 53 36 b2 ef ac ....@.3...d.S6...
00b0 cb 26 02 46 55 63 e0 a8 27 f8 88 eb bb 07 19 f4 .&.FUc...'.....
00c0 a8 ef 2c 2c a5 bb 37 87 7a 88 e2 2a 11 3e 6c 0e ...,...7.z...*.>l.
00d0 09 2a be a4 01 c0 a0 0d 08 ad 2c d6 30 76 96 62 .*....., .0v.b
00e0 77 02 fc f0 7e bc d4 8d 6d 24 d2 b4 d2 73 b8 7f w...~....m$....s.
00f0 2a ad 2d c7 f6 9d dc 97 b6 83 ec f6 fb 15 62 0e *.-.....b.
0100 72 d2 63 a1 da 01 23 77 5e bc 56 ad cc 77 42 ce r.c...#w^.V..wB.
0110 49 34 f5 e7 6f 08 df ca 80 33 de 6d 15 5b c9 59 I4..o....3.m.[.Y
0120 03 cc 08 0a a3 b8 20 e4 fd 38 fc 6b a2 86 f6 d9 .....8.k....
0130 dc 2a 30 00 63 0a 38 3c 57 9a cd 65 79 a7 c1 73 .*0.c.8<W..ey..s
0140 af 6a 40 49 74 b1 b3 44 88 32 b9 51 dc 0e e3 a7 .j@It..D.2.Q....
0150 19 af 28 83 c5 76 3a 1f 88 ad 07 89 af d6 db 52 ..(..v:.....R
0160 d5 02 ec 81 c9 5e 0e 48 03 3c e3 d3 34 01 f5 4a .....^..H.<..4..J
0170 47 e7 3b 32 fd d5 cb 13 e8 3d 6b 9f b9 d7 35 09 G.;2.....=k...5.
0180 2f d7 4a d3 42 98 b2 43 be 73 c7 3d 31 d7 9c 77 /.J.B..C.s.=1..w
0190 e9 53 59 cb 3f d9 5a 30 ec ab 28 da f8 38 2c be .SY.?.Z0..(..8,.
01a0 95 c5 6b 9a 8e 8d e1 bd 34 68 1e 1c 54 17 71 85 ..k.....4h..T.q.
01b0 31 a1 7f 9f 6a 9e 73 9e b9 f5 a0 0c 5f 11 f8 4e 1...j.s....._..N
01c0 e2 ef 4d 36 62 e4 b5 f6 0e e9 94 6d 2c c7 a9 ee ..M6b.....m,...
01d0 40 3e 99 ad 0f 04 26 a1 65 a1 5b c7 ad 07 f3 42 @>....&.e.[...B
01e0 e1 83 02 58 e3 8a a7 a3 78 db 49 bd ba 3a 7e a9 ...X....x.I...:~.
01f0 2a 45 a8 31 39 46 60 18 9f 41 d3 15 cf 6a 56 7f *E.19F`.A...jV.
0200 15 07 8b ec a6 b0 8e 38 b4 c2 4f 9f d1 8e dc 1c .....8..0.....
0210 1c 83 91 ce 3a 7e 94 01 ed 0f 2c 2a e8 33 b5 9c .....:~.....,*3..
0220 e1 7f 01 49 0c 50 49 70 26 60 db a1 dc 7a 9d b8 ...I.PIp&`...z...
0230 3e a3 a1 fc 7a 57 1d e2 ad 5a f2 d3 43 96 db 4d >...zW...Z..C..M
0240 38 ba da 76 b9 18 2a dd 88 15 91 f0 d2 2f 17 25 8..v...*...../.%
0250 8b a7 8a 98 89 a5 ca a9 1c 1c 13 c1 23 24 67 f4 .....#$.g.
0260 f6 a0 0f 43 d4 af 44 31 f9 83 92 a3 81 e9 55 74 ...C..D1.....Ut
0270 7d 29 7e d9 2e a0 55 be d2 eb 86 6c e5 48 61 c8 })~...U....l.Ha.
0280 06 a4 96 ce 71 75 15 8c 8c d7 32 1f bc e5 70 0f ....qu....2...p.
0290 ae 7d 2b 44 da a5 9e 9b 2d b4 1c 46 bf 33 12 7b .}+D....-..F.3.{
02a0 b1 e9 40 1c 9c 5e 2a d1 2e 35 b9 7c 3d 04 80 dd ..@..^*..5.|=...
02b0 db 80 64 8f 23 72 e7 f3 ae 99 24 ca 90 9d 31 90 ..d.#r....$...1.
02c0 41 04 57 96 5c 78 7e 4f 0e 69 37 1e 20 bb 6f 2d A.W.\x~0.i7..o-
02d0 9b 2c f7 28 36 93 ce e1 c9 3c e0 71 92 73 f8 d4 ..,(6....<.q.s..
02e0 9f 0d 7e 21 69 1f 10 a2 91 7c 3e b3 32 da bf 94 ..~!i....|>.2...
02f0 5a 45 2b e6 11 c6 54 9f bd 9f 51 de 80 3d 2e 42 ZE+...T...Q...=.B
0300 e2 30 fb 81 c9 00 67 83 cf e3 d8 0a 47 79 25 62 .0....g....Gy%b
0310 1b 86 1c 13 90 38 aa 37 c6 f3 c8 02 d2 34 79 4b .....8.7.....4yK
0320 ec dc c7 6e c5 27 9e 73 9c e3 d3 ff 00 ac 5e fa ....n.'s.....^..
0330 5c 53 b3 4c d2 2f 51 c0 04 13 9f e7 de a1 a0 10 \S.L./Q.....
0340 49 21 9e 34 4f 9c 30 dc 19 4e 54 83 df 3d 2b ce I!.40.0..NT...=+.
0350 be 25 ea 3e 26 d3 83 dd 78 64 ac f2 20 18 89 ba .%.>&...xd... ..
0360 1c 1e 71 c8 e7 fc e2 b4 3c 4d e3 2f 0b 7c 38 96 ..q.....<M./.|8.
0370 d6 c2 79 0d bc 57 2c c5 62 c9 93 79 c6 49 20 64 ..y..W,.b..y.I d
0380 f6 ea 07 a5 3f 4f d1 6c ef f5 35 f1 24 53 31 b7 ....?0.l..5.$S1.
0390 9c 79 8b 0f fb de e7 1c 63 a0 c5 59 a1 66 0d 7b .y.....c..Y.f.{
03a0 57 4f 06 c3 7f 7d 18 8a f6 54 55 95 70 08 8c 92 W0...}...TU.p...
03b0 07 5c fb f3 e9 50 e9 9a 76 af 34 2d 7b aa 48 88 .\...P..v.4-{.H.
03c0 cc 0b 2a a8 e0 8c f7 e7 8e 39 27 15 d6 5c 5d 5b ..*.....9'...\][
03d0 da c5 23 4d 02 32 26 0c 69 9c bb 14 c7 f0 9e e0 ..#M.2&.i.....
03e0 e0 8e 4f e9 4e 8f 69 09 34 44 15 91 03 0f a3 7b ..0.N.i.4D.....{
03f0 50 04 26 cc 88 81 6c 11 8e 98 e2 ad c9 7b aa 40 P.&...l.....{.@
0400 a2 5d 32 d8 49 92 a9 92 dd 73 d7 a8 23 81 cf af .]2.I....s...#...
```

```
0410 15 11 53 1a 2c 2b 27 97 19 c2 b0 50 32 40 e4 00 ..S.,+'....P2@..
0420 4e 71 8c 55 7d 46 e2 f6 d7 48 9e 5b 09 19 24 8a Nq.U}F...H.[...$.
0430 36 60 cb d7 23 eb 91 cf 43 ed 40 19 6b f0 fb 45 6`...#...C.@.k..E
0440 b8 d6 1b c4 13 c2 53 55 31 ec 76 27 25 14 9c 80 .....SU1.v'%...
0450 08 e3 19 35 e5 5e 32 f8 6b ac ea 9a ad b6 a0 6f ...5.^2.k.....o
0460 1e 44 41 1c 52 44 79 42 8a 72 c7 68 eb 9c 8a dd .DA.RDyB.r.h....
0470 d4 fe 38 f8 73 4f d7 46 96 cb 33 4d b0 03 94 61 ..8.s0.F..3M...a
0480 1a 10 3b bf 41 93 9a f5 0b 19 6d ef ad e2 b9 99 ...;.A.....m.....
0490 ce f2 bd 54 e3 76 47 1c 7e 55 98 0c b3 b4 d3 f4 ...T.vG.~U.....
04a0 5d 3d 26 58 d5 22 89 36 a2 81 80 15 40 c0 1e f5 ]=&X."6....@...
04b0 8f a4 78 8e 5b cb b9 21 8a 36 8c a6 31 27 73 8c ..x.[...!6..1's.
04c0 fe 39 e6 ac eb 7a 6e a1 aa dc 9b 4f b4 79 30 5b .9...zn....0.y0[
04d0 a8 62 71 dc 1e 40 f7 e2 a0 dd 1c 13 49 7b 1a 18 .bq..@.....I{..
04e0 cc 84 7c bd c7 03 ae 28 03 a0 6b a9 94 e5 89 23 ..|....(..k....#
04f0 bd 48 b3 c9 08 63 9d aa dc 63 8c fa e7 f2 ed 54 .H...c...c.....T
0500 63 26 e6 3d c9 df 93 50 4f 0a cf 22 6e 27 f7 47 c&.=...P0..."n'.G
0510 70 5e db bb 13 f4 a0 0b 9f 69 f2 cb 47 73 1f 4e p^.....i..Gs.N
0520 a3 ff 00 d7 58 9a e4 1a d6 bf 34 53 e8 92 98 ec ....X.....4S....
0530 c0 4f 94 11 f3 91 d5 b0 39 23 3e f5 68 a6 e8 da .0.....9#>.h...
0540 39 b0 f9 e1 bd 29 56 59 54 6d 6e 00 e1 40 a0 06 9....)VYTmn..@..
0550 d9 69 69 e1 fb 69 26 d4 a6 37 37 13 ba a4 48 b1 .ii..i&..77...H.
0560 93 b7 20 e0 71 9f 43 92 78 ae 48 7c 3b bb d4 3c .. .q.C.x.H|;...<
0570 44 35 ad 4e 2d bb e2 c8 90 93 d5 4e 36 e3 b7 ad D5.N-.....N6...
0580 77 51 79 c7 af 5a dd 83 53 16 f1 18 ee 40 70 7b wQy..Z..S....@p{
0590 9e a2 80 3c dc 78 43 59 d3 ac e3 8a 5b c6 92 38 ...<.xCY....[.8
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
  476 3.504056          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=34280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 476: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 34280, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 43]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 34280 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871217901
  [Next Sequence Number: 35720 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x6771 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 99 9d f2 01 2d ce 47 18 c7 e9 df b5 74 f6 fa 7e ....-.G.....t..~
0010 9b e7 23 c9 06 f6 00 e0 e0 60 1f 7f f3 da ab 49 ..#.....`.....I
0020 3c f7 3a b3 de 2b 96 8c aa a8 5c 9c 00 84 9f 7e <.:...+.....\.....~
0030 4e 7a f1 57 84 bc fe ef 8c fd ea 00 f1 7f 8a be Nz.W.....
0040 1d bd 96 78 b5 fb 59 e6 8e 44 1b 5e 34 7c 44 d8 ...x..Y..D.^4|D.
```

0050	e9	c1	ac	4f	86	c6	fb	5e	0f	69	af	19	76	39	21	97	...	0...	^..i...	v9!..
0060	76	37	fa	73	e8	2b	e8	5b	eb	68	67	d3	84	57	c3	1b	v7.s.+.	[.hg...	W...	
0070	d8	f5	e4	6d	07	22	bc	72	ee	4b	9f	05	ce	6e	e1	89	...	m."	r.K...	n...
0080	5a	22	4b	03	8c	0c	1f	53	40	1e	a1	6d	a7	5b	3c	2b	Z"K...	S@...	m.[<+	
0090	a6	a0	58	e3	8d	4a	ae	ee	e1	7b	7b	e6	a9	4b	1c	16	..X...	J...	{.K...	
00a0	4f	e5	5b	a8	fb	a3	a0	c6	ec	8e	df	4a	c9	f0	d7	8a	0.[.....	J....		
00b0	ac	fc	4f	b1	74	d9	17	79	39	29	dc	30	19	1f	85	6b	..0.t...	y9).	0...k	
00c0	ae	95	73	a7	a1	86	fe	e0	ce	db	99	95	9c	6d	c0	f4	..s.....	m...		
00d0	a0	0b	a8	ab	b7	8a	99	54	b1	e2	aa	46	40	3c	d5	db	T...	F@<..		
00e0	a9	a4	86	d1	1e	cd	37	99	39	ce	38	03	de	80	36	5f	7.9.8...	6_		
00f0	50	8e	c6	44	b4	c9	67	75	dc	59	4f	dd	e3	9c	d7	9f	P..D...	gu.Y0....		
0100	f8	c3	5a	b0	f0	dc	6f	7f	24	40	39	1b	83	01	82	78	..Z...	o.\$@9....	x	
0110	e0	d7	48	36	c6	17	ed	57	11	43	33	2f	ce	a4	e3	2b	..H6...	W.C3/...	+	
0120	8e	48	af	2c	f1	87	85	2e	3c	72	a2	c6	c2	f4	b2	2f	.H.,....	<r....	/	
0130	06	6c	60	05	c7	14	01	c8	78	4f	e3	75	c6	a1	e2	08	.l`.....	x0.u....		
0140	f4	0b	fb	26	f9	b7	11	32	fc	c1	31	eb	c7	00	f6	af	...&...	2...1....		
0150	a1	ae	6f	ed	4c	4a	f8	69	26	20	32	ed	1c	1f	41	f5	..o.LJ.i	& 2...A.		
0160	fe	55	cc	78	5b	c0	5a	7f	83	ed	9a	c7	72	cc	c3	1b	.U.x[.Z...	r...		
0170	a4	ce	4c	9c	67	9f	41	cf	6a	ee	ec	d4	c5	3a	ca	83	..L.g.A.j	.....		
0180	1b	7e	ed	00	78	bf	89	ac	6e	75	91	75	a6	24	04	1d	..~.x...	nu.u.\$..		
0190	9b	19	33	f3	6d	63	d3	22	ac	7c	33	f0	0c	3e	09	b7	..3.mc."	|3.>..		
01a0	68	93	72	19	1b	78	56	3b	b6	fb	66	bd	1b	56	9b	4e	h.r...	xV;..f..V.N		
01b0	d1	be	db	ac	6e	20	ca	aa	18	67	e5	5d	bd	eb	cf	74	n...	g.]...t		
01c0	2f	88	da	3f	88	ef	1a	da	c9	f1	23	03	c8	3b	b8	f5	/..?.....	#;..		
01d0	c5	00	7a	82	e8	d6	d3	ea	89	a9	49	b8	c9	1a	95	40	..z.....	I....@		
01e0	4e	00	2d	d7	3e	b5	ce	6b	f7	8c	8a	6d	ed	5c	3c	fb	N.-.>..k...	m.\<.		
01f0	8e	c4	1d	70	3a	9f	4a	e9	0c	aa	c9	b6	37	64	dc	30	...p:..J...	7d.0		
0200	0a	7f	5a	cb	b7	d3	f4	78	67	17	10	02	b2	28	e3	7f	..Z....	xg....(..		
0210	39	3d	e8	02	bf	85	ce	a7	24	60	ea	70	b1	45	fb	c1	9=.....	\$`.p.E..		
0220	7a	8f	7a	87	c4	37	71	c3	03	24	60	b9	c8	f9	7a	9e	z.z..7q...	\$`...z.		
0230	78	e6	b6	64	92	69	a4	11	40	cd	1a	82	09	d8	70	49	x..d.i...	@....pI		
0240	1d	8f	b5	53	6f	0b	a4	b7	0b	75	a9	4c	64	da	ca	ef	...So....	u.Ld...		
0250	12	7c	bb	80	e9	8e	f4	01	ca	e9	d3	ba	de	b7	99	0e	.|.....			
0260	d2	09	5c	e3	9e	2b	a1	bc	d4	ac	6c	21	79	6e	25	d9	..\.+....	!lyn%.		
0270	ea	b9	e2	bb	1d	76	1d	16	58	33	6a	9f	bc	99	b8	3f	v...	X3j....?		
0280	ed	1a	f1	4f	14	f8	7d	f5	66	f2	27	21	65	45	21	57	...0...}	f.'!eE!W		
0290	3c	12	3d	68	03	b8	b3	d4	ac	75	0b	7d	f6	ad	e6	2f	<.=h.....	u.}.../		
02a0	a5	74	4b	70	af	68	b0	a8	1b	41	fb	a6	bc	97	c1	de	.tKp.h...	A.....		
02b0	1c	bf	d2	6d	da	eb	54	98	1d	bd	02	9a	9f	4c	f1	46	...m..T.....	L.F		
02c0	a7	7d	ae	cb	62	d0	6d	81	0f	0d	eb	40	1e	aa	26	78	.}..b.m....	@..&x		
02d0	a0	d8	a0	00	dd	fa	62	aa	6a	5e	1e	b7	d5	23	56	b8	b.j^	...#V.		
02e0	81	24	72	3e	f3	a8	6f	e7	50	26	a7	6f	68	f9	b8	70	.\$r>..o.P	&oh..p		
02f0	14	f1	f3	73	cd	67	df	5c	78	be	e3	59	4f	b0	dd	05	...s.g.\x...	Y0...		
0300	b4	0b	9c	85	18	c5	66	68	41	6b	e1	1f	0e	e8	d7	e6	fhAk	.....		
0310	e6	ca	d1	21	94	9f	99	94	01	9a	b9	3d	8e	a1	7f	76	...!.....	=...v		
0320	21	82	61	10	27	a9	27	03	15	4b	57	f1	04	fa	74	b0	!.a.'.'	KW...t.		
0330	db	b9	de	14	9f	35	ba	11	55	ac	7c	4f	65	7b	01	bb	5..U.	|0e{..		
0340	42	db	57	3f	74	f5	c5	00	74	33	78	66	d1	16	26	28	B.W?t...	t3xf..&(		
0350	1a	45	18	66	e9	9a	f3	1d	77	e1	0e	83	77	af	5b	f8	.E.f....	w...w.[.		
0360	a6	f2	30	d3	41	ca	1c	74	ae	f6	c7	c6	ba	7d	e4	e2	..0.A..t	}	..	
0370	ce	02	4b	11	9d	dd	71	56	af	b5	29	2e	ff	00	d1	a2	..K...qV...	).....		
0380	0c	4e	3a	f5	06	82	11	5f	4f	98	44	3c	85	3d	2a	fc	.N:.....	_0.D<.*.		
0390	a9	1d	e3	79	77	ff	00	3c	38	18	45	38	e4	67	9e	73	...yw...	<8.E8.g.s		
03a0	5e	4f	e2	7b	ab	ed	35	7c	ed	3e	45	62	a7	e6	23	e6	^0.{...5|	..>Eb..#.		
03b0	07	e9	f4	ae	eb	c3	77	b7	7a	86	9f	1c	b7	60	09	0f	w.z	`..		
03c0	50	3b	50	59	d3	4f	12	c7	60	22	b5	88	46	83	b0	af	P;PY.0...	`"...F...		
03d0	98	be	2a	fc	1a	d4	3e	26	dc	db	dc	5c	5e	3d	bc	56	..*....>	&...\^=.V		
03e0	ac	c4	a2	8d	db	f3	d3	8c	8e	47	38	eb	d6	be	9f	86	G8	.....		
03f0	67	43	b0	9c	af	a1	aa	73	37	ee	8c	d0	9e	f8	a0	0f	gC.....	s7.....		
0400	3e	d1	ed	2f	bc	1d	e1	63	a0	e8	cf	be	68	a2	da	00	>.../...	c....h...		
0410	1d	70	29	be	07	f1	57	88	24	b1	9e	f3	5d	50	92	c2	.p)....	W.\$...]	P..	
0420	c1	a2	c2	9e	73	c6	2b	8a	d7	bc	5f	7f	e1	cd	58	c3	s.+...	_...X.		
0430	65	03	5f	4b	74	40	55	38	09	1a	7a	fc	d5	6b	53	d5	e._Kt@U8	..z..kS.		
0440	63	9e	d5	74	fc	30	93	e4	72	50	ed	1b	bd	38	a0	0c	c..t.0...	rP...8..		
0450	ad	7f	52	b8	d6	75	29	0c	dc	fc	d9	35	04	51	88	d7	..R..u)	5.Q..		
0460	02	ad	38	59	09	91	ff	00	d6	1c	b6	3d	7d	69	b1	81	..8Y.....	=}i...		

0470 9c 9a 0c c5 45 c7 26 a7 13 2d a8 13 c8 38 a9 ed E.&...8..
0480 23 0f 28 0c 3e 53 d4 fa 57 ce 1f 18 fe 22 a2 09 #.(.>S..W...."
0490 fc 2d e1 d9 f3 70 a7 6c 8d 1f 54 e0 1e 0f af 3c .-...p.l..T....<
04a0 d4 4a 56 1a 38 7f 1a 6b 17 3e 30 f1 34 de 5c c7 .JV.8..k.>0.4.\.
04b0 c8 86 4d 88 17 e6 04 01 cf f9 15 73 4b b6 fb 2a ..M.....sK...*
04c0 88 45 65 f8 7f 4a 68 ed 83 4e db 98 74 63 d5 81 .Ee..Jh..N..tc..
04d0 ef f8 d7 5b 14 3b 4e 6b 82 52 bc 99 d6 95 92 2e ...[.;Nk.R.....
04e0 2a 90 72 6a 60 09 5a 89 4e 45 4a 87 07 15 88 12 *.rj`.Z.NEJ.....
04f0 0e 94 b4 51 5a 00 51 45 14 00 51 45 14 19 8a 13 ...QZ.QE...QE....
0500 62 72 c0 f3 c7 1c 81 e9 ef 49 d3 f1 ff 00 3f 85 br.....I....?.
0510 15 62 83 42 02 c4 f1 49 56 28 a0 0a f4 55 8a 69 .b.B...IV(...U.i
0520 4d c7 22 80 1d 45 14 50 02 61 69 68 a2 80 0a 8e M."..E.P.aih....
0530 4e d5 25 47 27 6a 00 8e 81 cb 94 c1 e8 48 3d 8e N.%G'j.....H=.
0540 0e 2a c5 46 e3 18 a0 08 e8 a2 8a 00 29 c1 d8 53 .*.F.....)..S
0550 68 a0 05 27 27 bd 25 39 99 98 fc dd b0 3f 00 31 h..''.%9.....?.1
0560 4d c1 1d 68 02 c5 35 b7 64 67 9d a0 a8 fa 1e 7f M..h..5.dg.....
0570 ad 01 81 a7 50 05 7a 28 a2 80 0a 28 a0 f1 cd 00 P.z(...(....
0580 15 2f 54 e2 a3 03 34 e4 eb 40 06 14 7a d4 25 14 ./T...4...@..z.%.
0590 7a d5 86 c1 15 15 00 40 0e 0e 6a 4d d9 06 a2 a0 z.....@...jM....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
477	3.504076	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=35720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 477: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 35720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 44]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 35720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871219341
[Next Sequence Number: 37160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x42c3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 0c d2 7b 00 b8 e9 ef 49 52 a8 1d 0f 6a 6b 8c 1c ..{....IR...jk..
0010 8e f5 00 32 8a 28 a0 02 8a 28 a0 02 8a 28 a0 cc ...2.(...(..
0020 28 a2 8a 00 28 a2 8a 0d 02 a3 67 20 e0 54 94 85 (...(...g..T..
0030 41 eb 40 0d 0f eb 4f aa f5 3a 9c 8a 00 5a 28 a2 A.@...0.....Z(.
0040 80 0a 28 a2 80 19 e6 47 b9 55 8e 0b 67 03 bf 14 ..(....G.U..g...
0050 fa 50 48 e9 4d c0 eb 40 0b 45 14 50 66 14 51 45 .PH.M...@.E.Pf.QE
0060 00 46 e7 9c 54 74 a4 e4 e6 92 80 1e 83 27 34 e6 .F..Tt.....'4.
0070 40 7a 52 47 de a4 a0 0a f4 53 dc 73 9a 65 00 14 @zRG.....S.s.e..
0080 51 45 00 14 51 45 00 3c fd fa 65 3c fd fa 65 00 QE..QE.<...e<..e.
0090 46 63 94 42 e6 02 16 42 0e c2 47 00 f6 cf e3 56 Fc.B...B..G....V
00a0 65 c2 b6 d5 a7 d3 4a 83 c9 a0 68 86 8a 28 a0 41 e.....J...h..(.A

00b0	45	14	50	68	82	a1	6c	e7	9a	9a	a0	3d	78	a0	00	1c	E.Ph...l....=x...
00c0	1c	d4	fd	6a	24	5d	ed	b4	9c	70	7f	4a	40	ec	31	8c	...j\$]...p.J@.1.
00d0	63	be	4f	3f	e7	d6	80	26	a8	e4	ed	52	54	72	76	a8	c.0?...&...RTrv.
00e0	60	0b	f3	75	a1	80	c8	a2	3e	f4	ad	d4	55	80	fa	28	`...u.....>...U..(
00f0	a2	b3	02	06	39	39	a4	34	52	75	35	a0	0a	28	a2	8a	99.4Ru5...(..
0100	00	28	a2	a3	66	20	e0	56	60	49	45	20	39	19	a5	a0	.(...f.V`IE 9...
0110	02	a1	28	6a	6a	5d	a4	8c	d0	03	11	70	39	a5	2a	0d	..(jj].....p9.*.
0120	2d	14	d0	33	ff	d1	f3	b7	3d	aa	3c	f6	a0	9c	f3	4d	-...3.....=<....M
0130	60	4f	22	bf	3b	3e	b0	75	14	51	40	11	f9	7f	e7	fc	`0".;.>.u.Q@.....
0140	9a	43	1e	46	2a	5a	28	02	21	10	51	80	69	7c	bf	f3	.C.F*Z(!.Q.i|..
0150	fe	4d	49	45	00	44	50	f6	a5	68	c3	80	30	07	43	f5	.MIE.DP...h...0.C.
0160	c1	04	7e	44	54	94	0c	67	14	00	d1	9d	f9	20	77	a8	...~DT...g..... w.
0170	c1	fb	dc	54	b8	e7	ad	34	a9	c9	20	f5	a0	08	a8	a5	...T...4...
0180	c3	52	50	01	45	14	50	01	45	14	50	01	45	14	50	01	.RP.E.P.E.P.E.P.
0190	45	14	50	01	45	14	50	01	45	14	50	01	45	14	50	02	E.P.E.P.E.P.E.P.
01a0	60	52	d1	4c	66	23	81	40	0f	a2	98	ac	4f	06	9f	40	`R.Lf#.@....0..@
01b0	05	14	51	40	05	14	51	40	08	40	3d	69	86	3f	4f	f3	..Q@..Q@.@=i.?0.
01c0	fa	d4	98	34	56	80	57	aa	f5	6d	c6	0d	40	e0	63	34	...4V.W...m...@.c4
01d0	01	1d	34	30	27	14	ea	40	00	e9	40	0b	50	b0	2a	6a	..40'...@..@.P.*j
01e0	6a	28	02	bf	4e	45	31	94	9e	45	4c	cb	8e	45	30	d0	j(..NE1..EL..E0.
01f0	05	61	6f	1c	88	56	41	5c	a6	b5	a3	09	bf	d4	8c	37	.ao...VA\.....7
0200	62	38	22	bb	2d	85	98	2b	51	e5	8c	6d	23	39	a2	c0	b8"-.-...+Q...m#9..
0210	6d	7c	39	f8	b5	27	87	13	fb	13	c5	a4	98	94	81	1c	m|9...'.
0220	a1	46	07	d6	be	a6	b1	d4	6d	35	68	96	5b	29	15	d5	.F.....m5h.[])..
0230	80	20	8e	41	cd	7c	49	aa	68	56	f7	f0	b4	44	60	b0	..A.|I.hV...D`.
0240	c5	5e	f0	4f	8a	f5	4f	02	dd	2d	bd	cb	34	d6	80	91	..^..0...0...-...4...
0250	8e	eb	ef	9a	de	95	5b	69	23	29	53	ec	7d	9e	ca	6d	[i#)S.}.m
0260	e4	dc	dc	0f	5a	d3	b8	b6	83	51	b2	30	48	38	71	83	Z....Q.0H8q.
0270	de	b8	7b	1d	7e	c7	c4	b6	1e	7d	ac	81	83	0e	2b	43	..{.~.....}.+C
0280	45	bd	bb	8a	17	b1	98	12	63	e7	79	1c	36	7b	0f	71	E.....c.y.6{.q
0290	de	ba	7d	0c	1a	3f	2c	7f	6d	4f	f8	27	5e	a9	e3	64	..}....?,.m0.'^..d
02a0	9f	e2	af	c1	72	62	d6	d7	e6	fb	1e	40	8e	76	ea	72	rb.....@.v.r
02b0	38	c6	06	49	3d	3a	e6	bf	26	7c	07	f1	7f	e2	2f	c2	8..I=:...&|. ..../.
02c0	6d	76	1b	1d	61	9e	d1	a0	60	5e	21	21	09	b9	4f	a8	mv...a...`^!...0.
02d0	24	70	47	b6	6b	fa	e6	b1	d4	ca	28	12	90	50	75	53	\$pG.k.....(.PuS
02e0	c8	35	f9	e7	fb	5b	7e	c0	5f	0f	7e	39	f8	62	4d	4f	.5...[~...~9.bM0
02f0	c1	e9	16	91	ae	43	b4	ac	eb	90	5d	06	72	0e	3a	f3	C.....].r:..
0300	8a	ea	a7	5f	a4	c9	71	4c	e1	7e	03	fe	db	11	f8	a2	..._...qL~.....
0310	5b	7b	0d	62	22	92	70	99	53	b9	77	7a	9a	fd	05	b1	[{.b".p.S.wz....
0320	f8	81	a5	ea	9a	70	b9	b5	05	8e	79	00	f1	ef	5f	ca	p....y..._.
0330	3c	9f	f0	b1	fe	03	78	d2	5f	0f	f8	a8	f9	33	db	49	<.....x..._....3.I
0340	f2	1d	a7	12	20	e8	c3	15	fa	d1	fb	37	7e	d7	1a	56	7~..V
0350	a7	a4	c5	a4	6b	37	11	6f	24	6e	2f	c6	7f	3a	aa	94	k7.o\$n/.....
0360	d6	f1	08	cd	ad	19	fa	51	1f	8c	b5	a3	78	d1	45	23	Q....x.E#
0370	6c	cf	63	80	6b	56	ea	5b	cd	59	02	5c	9c	06	e7	8e	l.c.kV.[.Y.\....
0380	b5	c2	68	7e	2e	f0	f6	a8	e9	7d	69	22	49	1b	9c	8d	..h~.....}i"I...
0390	bc	8e	45	7a	7c	53	59	c9	0b	5e	11	fb	b5	5c	9c	73	..Ez|SY..^...\.s
03a0	8a	8b	33	4e	63	a3	f0	b5	ab	59	c6	b1	a6	4a	8e	e6	..3Nc....Y...J..
03b0	bd	24	c8	a2	0f	38	e4	1e	d5	c5	78	7e	ef	4e	ba	81	.\$...8....x~.N..
03c0	67	b4	93	7a	b0	e3	15	dd	c1	20	78	56	06	c1	c5	22	g..z..... xV..."
03d0	8b	16	77	30	01	e6	e7	9e	f5	b4	b7	31	48	37	8f	d2	..w0.....1H7..
03e0	b8	eb	db	56	3c	c2	36	fa	e2	b3	a3	92	f2	33	b5	d8	...V<.6.....3..
03f0	e3	b6	28	03	d1	25	b9	d3	c4	3b	af	08	da	3a	7a	0a	..(..%....;....:z.
0400	82	11	63	7a	3f	d1	a4	f3	07	6c	1e	b5	e6	93	47	7b	..cz?...l....G{
0410	70	e6	29	1b	f7	67	8e	4d	41	a0	e9	9a	a6	93	a8	15	p.)..g.MA.....
0420	12	e2	16	fb	b8	fe	1a	00	f4	e4	b5	86	d9	d9	61	05	a.
0430	7d	05	24	b6	16	57	33	09	67	5c	b7	ad	5d	79	0c	83	}.\$.W3.g\...ly..
0440	cc	4e	a7	ae	2a	9c	b0	4c	e5	84	67	24	d0	02	dc	59	.N...*.L..g\$...Y
0450	06	87	cd	b6	c8	58	fa	8a	ab	6b	af	c1	2a	b4	2e	7e	X...k...*..~
0460	65	ce	40	fe	75	85	a7	c3	e2	16	fb	44	40	62	24	e7	e.@.u.....D@b\$.
0470	24	f5	27	b0	a9	ed	2c	c2	ce	66	b8	5f	9c	02	38	18	\$. '....,f..._..8.
0480	1f	8d	00	63	cd	e3	0d	6e	29	4c	04	6e	44	3f	2f	19	...c....n)L.nD?/.
0490	af	4b	f0	f6	b2	ba	9d	99	9e	7e	1c	7f	9e	95	94	f1	.K.....~.....
04a0	43	3c	6a	f7	28	1b	6f	7c	0f	e9	5a	da	64	30	44	81	C<j.(.o|..Z.d0D.
04b0	21	03	df	a0	a0	0b	b7	17	6e	a3	f7	43	27	df	8a	e2	!.....n..C'...
04c0	4f	c4	b8	74	bd	4a	2b	2d	62	d8	c4	25	38	0d	9a	ee	0..t.J+-b...%8...

04d0 4c 20 36 3b 56 47 88 3c 39 a7 6a f0 ac db 32 eb L 6;VG.<9.j...2.
04e0 9c 11 c9 cf e9 40 1a 3a a7 88 ad 74 eb 53 ab f5@.....t.S..
04f0 b7 51 97 23 24 80 3a f0 06 78 1c f4 ae 5d 3e 21 .Q.#\$....x...]>!
0500 f8 63 c5 96 a9 75 e1 9b c8 ae b0 7e 68 94 e1 b1 .c...u.....~h...
0510 df 83 c8 c7 a1 03 ad 66 cb a5 5d 2d 9b da 1f 9c f...]-....
0520 37 18 35 c3 fc 3e f8 59 a2 f8 5f 54 9f 51 d3 15 7.5...>.Y...T.Q..
0530 d0 ce 58 b2 b9 e8 cc d9 3d bf ae 31 c0 a0 0e 9b ..X.....=.1....
0540 c4 7f 0c 22 d7 36 f8 87 42 95 ad 75 28 b9 46 53 ...".6..B...u(.FS
0550 8d c4 f5 0d fe 4f 15 da f8 67 48 bb b4 c4 ba 83 0...gH.....
0560 6f 6c 73 f5 a8 b5 4d 62 f3 c3 1b 24 92 03 34 0e ols...Mb...\$.4..
0570 70 48 fe 1a dc d3 35 5b 7d 56 0f b4 db 02 01 ec pH....5[]V.....
0580 78 a0 0e a5 66 24 60 1f c2 b8 dd 77 c6 ba 7e 8f x...f\$`....w...~.
0590 79 16 9b 76 a5 5e 50 a5 41 60 33 bf a7 e3 ed 5a y..v.^P.A`3....Z

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
478	3.504078	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=37160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 478: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 37160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 45]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 37160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871220781
[Next Sequence Number: 38600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfdc2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 17 da a4 5a 5d bf da 27 19 19 03 de b3 75 0d 1b ...Z]..'.....u..
0010 41 f1 5b 2d e5 da 24 c8 3c b6 89 90 90 ca 63 24 A.[-..\$.<.....c\$
0020 e7 3e f9 e4 54 f3 15 ca 74 d6 52 2d ce 08 ea 7a .>..T...t.R-...z
0030 54 f3 46 cb 93 21 db 8a e5 f5 88 b5 38 34 a2 74 T.F...!.....84.t
0040 53 87 1d 29 34 0d 47 51 93 4f 09 ab 2e 65 1d 7d S..)4.GQ.0...e.}
0050 ea 8a 34 2e fe d5 e5 86 b5 22 37 e7 a9 38 fa e0 ..4....."7..8..
0060 56 95 85 c3 bc 42 39 49 2e a0 67 3d 4f bf e3 54 V....B9I...g=0..T
0070 5b 74 cd e6 30 1d 00 3d 7b 7d 4d 6d 49 7f 05 91 [t..0...={}MmI...
0080 59 ae c0 23 a9 c7 1c 7d 28 03 9f d7 fe 21 5a f8 Y..#...}(....!Z.
0090 4f 59 b5 d3 6e ed 5a 54 b9 1f 79 46 4a 9e 9f cf 0Y...n.ZT..yFJ...
00a0 1c d7 0b f1 43 5c bd 0e b1 42 7c a5 c6 d0 57 b9 C\...B|...W.
00b0 1e b5 dc a7 88 3c 2b e3 53 35 ae 8f 71 15 cb db<+.S5..q...
00c0 10 5e 30 c3 72 b6 78 c8 07 3f 85 60 f8 9b 4b 17 .^0.r.x...?.`..K.
00d0 fa 2b da 3a e5 c7 cc bf ec 9a 09 92 38 0f 0b 6a .+:.....8..j
00e0 fa d6 a1 10 d3 ae 26 f3 e1 75 20 fa ad 7a de 83&..u ..z..
00f0 e1 d8 6c 20 61 bb 7e 71 c9 e6 bc af e1 b8 72 4c ..l a.~q.....rL
0100 fa 94 32 5a ba b1 0d b8 6c 07 f0 af a0 6d e2 5f ..2Z.....l.....m._

0110	28	4b	17	cc	a4	71	8a	09	39	ad	6b	c2	1a	6f	88	62	(K...q...9.k...o.b
0120	5b	69	22	c3	36	07	52	3e	9e	f5	e7	fa	97	c3	2d	6b	[i".6.R>.....-k
0130	c1	f0	ae	a7	e1	59	9b	28	ff	00	3c	39	c8	23	9c	e2	Y.(...<9.#..
0140	bd	9f	2c	1b	d0	d4	52	bc	b3	c9	f6	70	f8	20	f5	27	...,...R.....p. .'
0150	81	91	fa	fe	19	a0	0e	03	c3	33	6b	9a	8c	d9	d5	a3	3k.....
0160	68	36	b0	00	75	c8	fa	d7	a3	85	23	e5	00	f0	70	47	h6..u.....#...pG
0170	7a	c7	b7	f3	22	c8	95	42	92	79	c5	58	3a	aa	59	12	z....".B.y.X:.Y.
0180	6e	8e	55	b0	32	7a	03	f5	a0	04	43	71	a7	bc	97	13	n.U.2z....Cq....
0190	82	11	03	30	ef	9c	73	5e	73	7b	e3	5b	9b	f4	f3	ec	...0...s^s{.[.....
01a0	9c	62	50	72	a5	b1	b7	f0	af	4b	d4	6f	2c	b5	4d	3f	.bPr.....K.o,.M?
01b0	ec	40	b6	2e	10	ed	60	71	f2	9a	f3	28	7e	17	e9	d6	.@....`q...(~...
01c0	ca	c2	da	49	4e	f0	0e	4b	50	07	7b	e1	d9	df	ec	e2	...IN..KP.{.....
01d0	ec	90	cd	20	1b	ca	1c	8c	fb	1a	df	bb	f3	6e	00	31	n.1
01e0	02	e4	e0	05	c7	f2	ac	0f	0e	e8	3a	96	8b	03	db	5c	:.....\
01f0	b8	96	24	03	6f	39	38	f7	3d	2a	ed	af	8b	36	c8	f6	..\$.o98.=*...6..
0200	37	10	84	20	80	1f	1c	e3	de	80	2e	41	22	5b	4f	f6	7.. ..A"[0.
0210	79	d1	83	83	86	0d	c6	3f	cf	b6	6a	3d	56	ea	14	b1	y.....?..j=V...
0220	78	8c	89	96	e3	1b	81	23	3e	d5	72	dc	97	9f	ed	0c	x.....#>.r.....
0230	73	9e	ed	5e	1f	e3	ff	00	86	17	5e	25	d4	a2	d4	b4	s...^.....^%....
0240	8d	46	6b	79	23	0c	a5	46	30	c1	88	27	3c	72	38	a0	.Fky#..F0..'<r8.
0250	0e	9f	c1	5a	62	69	f7	37	33	db	ce	5d	24	3b	88	e9	...Zbi.73..]\$;..
0260	c9	ea	71	eb	f4	af	40	6f	2f	07	cb	ae	77	c1	be	17	..q...@o/...w...
0270	9f	c3	5a	4a	41	7d	2f	99	39	5c	3b	8c	a8	3f	86	4d	..ZJA}/.9\;;..?.M
0280	75	91	59	48	f1	9b	88	db	2a	9c	f1	df	f4	34	01	9c	u.YH....*....4..
0290	b7	08	25	48	dc	ed	27	38	24	fa	56	d0	91	a4	87	00	..%H..'8\$.V.....
02a0	fd	6b	39	2c	96	fb	f7	2e	c1	46	47	3d	fd	38	fc	33	.k9,.....FG=.8.3
02b0	4b	79	0c	9a	25	84	b7	72	b8	75	89	59	ce	3d	14	66	Ky..%...r.u.Y.=.f
02c0	80	39	1f	16	5a	18	dd	66	8a	56	50	4f	38	e0	13	fe	.9..Z..f.VP08...
02d0	15	da	e9	33	4d	0e	98	1a	e4	e4	81	92	4d	79	e7	86	...3M.....My..
02e0	75	d8	7c	67	2c	e8	7f	79	1c	52	fc	a0	f5	00	0e	7f	u.|g,..y.R.....
02f0	0a	f5	19	1d	62	b5	29	8e	4a	e5	40	e8	70	7b	fa	50	b.).J.@.p{.P
0300	04	97	8c	20	42	f3	30	52	7d	ea	82	5e	c2	c8	09	39	... B.0R}...^...9
0310	71	d3	d3	eb	5c	f5	f5	94	97	31	ed	76	c0	3d	79	fd	q...\....1.v.=y.
0320	2a	3b	0b	0b	cb	71	8b	a7	56	41	f7	7d	7e	94	00	78	*;...q..VA.}~..x
0330	8b	4b	96	ef	cc	d6	34	eb	81	6f	73	1c	6c	7e	61	b9	.K....4...os.l~a.
0340	5c	81	90	3b	72	4e	39	f7	ae	3f	c3	fe	39	d6	f5	bd	\...;rN9..?..9...
0350	31	ec	b5	9b	75	b7	bb	0a	76	90	30	37	76	c8	af	43	1...u...v.07v..C
0360	8a	45	9a	55	70	0e	d5	27	20	f1	9c	7f	81	e6	bc	ff	.E.Up...'
0370	00	c5	be	1d	d7	af	35	3b	3b	ed	07	6f	95	1b	b7	9f	5;;;..o....
0380	1e	70	59	4a	e0	7e	47	9f	f3	8a	00	e1	f5	6d	06	eb	.pYJ.~G.....m..
0390	c4	ad	f6	3d	64	94	ba	8d	b8	92	23	c8	6f	51	f5	e9	...=d.....#.oQ..
03a0	5e	c3	e0	9f	0f	9f	0c	da	48	ae	cd	27	9a	bb	1f	3f	^.....H...'...?
03b0	e7	bf	5a	a6	2c	20	d1	a1	fe	d2	bf	57	75	8b	93	b0	..Z., ...Wu...
03c0	73	f5	fa	77	a9	34	ff	00	16	58	ea	92	c9	3c	6c	bf	s..w.4...X...<l.
03d0	67	1c	21	56	c9	c7	f1	67	dc	50	06	62	e9	b2	78	4a	g.!V...g.P.b..xJ
03e0	29	2f	22	b9	95	e1	6c	aa	ae	72	10	13	c1	fa	0a	66	)/"...l..r.....f
03f0	91	70	d1	4a	f7	bb	c4	b3	ee	27	cc	5e	8e	3f	c0	d7	.p.J.....'.^.?..
0400	62	d3	d9	de	44	55	b2	52	4e	39	e4	f3	59	f3	78	76	b...DU.RN9..Y.xv
0410	c6	ca	35	b8	b7	76	54	cf	0b	9e	31	f4	f4	a0	0e	6f	..5...vT...1....o
0420	c4	10	eb	ac	c8	f6	12	08	d5	79	23	27	24	d7	41	0c	y#'\$..A.
0430	37	7e	22	d1	3c	b9	9f	74	87	86	23	d7	d8	57	09	e3	7~'<...t...#.W..
0440	9d	0a	ff	00	5d	9a	cb	54	f0	ce	a0	d0	5c	58	9c	b4	}]...T....\X..
0450	20	e6	39	14	fa	8a	ef	74	0b	49	6d	2d	17	ce	f9	09	.9....t.Im-....
0460	f9	88	19	c6	f3	40	0b	6d	a5	c8	d6	c2	c7	53	55	98	@.m.....SU.
0470	a7	08	ee	01	65	fc	4d	72	5e	34	f1	de	9b	f0	a7	44	e.Mr^4.....D
0480	5d	53	54	19	86	59	a3	83	27	00	0f	30	e3	71	3e	8b	]ST..Y..'...0.q>.
0490	d4	d7	a6	c3	32	49	74	d0	10	78	19	24	f4	e7	b7	ad	2It..x.\$....
04a0	79	f7	c6	ad	07	46	d6	7e	1c	ea	f0	eb	d6	a2	ee	d6	y....F.~.....
04b0	2b	57	95	51	7e	f8	78	81	20	a9	f5	f4	34	01	bb	e0	+W.Q~.x. ...4...
04c0	5d	32	c2	3d	1d	64	12	2c	b1	c8	4b	a3	a9	c8	6d	dc	]2.=.d,...K...m.
04d0	e4	1f	72	6b	a9	b1	69	04	6f	67	72	33	27	38	61	d0	..rk...i.ogr3'8a.
04e0	02	72	31	5f	38	fe	cc	fe	24	7d	7b	e1	56	99	69	2c	.r1_8...\${.V.i,
04f0	7e	43	da	44	10	01	c6	e3	ce	4e	3f	cf	5a	fa	36	dd	~C.D.....N?.Z.6.
0500	bc	c9	0a	af	5a	00	be	2c	ed	99	bc	b9	46	ef	4c	d7	Z.,....F.L.
0510	21	e3	f8	af	a7	b0	83	4c	b2	81	65	8e	49	02	cc	a0	!.....L...e.I...
0520	73	b0	8e	bf	9e	2b	ab	0f	2a	48	63	97	1d	32	0d	4b	s.....+...*Hc...2.K

```
0530 a6 ac 77 37 0f 04 8d 96 07 2a cc 39 00 f5 00 fa ..w7.....*.9....
0540 67 9a 00 f2 6d 3e 0d 4b c0 9e 1e 95 ee 95 ae 21 g...m>.K.....!
0550 b5 8c b2 ee 27 73 01 c8 5c 9c f2 39 a7 78 4a f4 ....'s...\..9.xJ.
0560 26 ab 2d d0 1e 57 da 32 d8 6e db b2 6b d3 35 fd &.-..W.2.n..k.5.
0570 47 4c 82 ca ea d9 8c 52 cd 0c 2d 22 46 cd c9 c0 GL.....R..-"F...
0580 e3 8f 43 5f 34 7c 26 ba f1 87 8a e3 fe db f1 c5 ..C_4|&.....
0590 8a e9 f7 ca ee 0a 20 da 8c a0 e4 10 01 20 f1 c6 ..... ..

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  479  3.504102    192.168.2.23    130.113.68.10      TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=38600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 479: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 38600, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 46]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 38600 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871222221
  [Next Sequence Number: 40040 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x6379 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7d bd 68 03 e8 3b 2b 1f 0e 69 1a 81 d4 2c d2 1b }.h...;+...i.....
0010 59 99 8b b4 9b 55 54 96 18 39 e3 e6 cf bd 75 30 Y....UT...9.....u0
0020 cf 0d d5 ae 6c c8 28 7d 3a 57 9b 6b ba 54 3a e5 ....l.(}:W.k.T:.
0030 87 d8 66 f9 7e 5d a4 ae 72 7d 73 4e d3 5a f2 c6 ..f.~]...r}sN.Z..
0040 dc 5a a3 1c 28 c7 5f 4a 00 ec e6 b5 66 18 f4 aa .Z..(._J....f...
0050 9f 64 2a 9b d8 1c 57 36 fa c6 a1 14 c2 27 61 82 .d*...W6.....'a.
0060 09 1e a7 15 9f a5 78 ef 4c 9e 79 2d ef 67 48 11 .....x.L.y-.gH.
0070 32 43 4a 76 ae 73 83 fe 7d 28 03 b7 77 d9 6c cc 2CJv.s..}(...w.l.
0080 39 db 96 00 71 f5 aa da 3e a5 65 77 9b 9f 98 6c 9...q...>.ew...l
0090 24 10 dc 60 fb d6 95 86 ab a2 de aa 8b 37 12 6e $.~`.....7.n
00a0 00 86 dd f2 b7 3d a8 87 c2 a2 d8 cf 79 2c 9b 44 .....=.....y,.D
00b0 a4 95 1e b9 a0 cc f0 ff 00 89 36 5e 32 bd f1 25 .....6^2..%
00c0 94 7e 1b ba 96 da da 51 89 0c 40 37 00 fa 1c f1 .~.....Q..@7....
00d0 fc eb d8 17 ec da 34 d0 cf 23 fd cc 0d c7 d5 b8 .....4..#.....
00e0 fe b5 e1 7e 2c f8 c3 e1 df 85 be 29 b5 f0 ff 00 ...~,.....)....
00f0 88 fe d1 77 3d e9 77 54 8d 37 15 0b 8c 12 49 1c ...w=.wT.7....I.
0100 73 8e 39 c9 af 7b 2b 65 ad 59 43 76 8a 4c 32 80 s.9..{+e.YCv.L2.
0110 eb b8 73 82 01 1c 50 57 31 db 4f e5 b5 b2 5c 28 ..s...PW1.0...\(
0120 2c 1b 9e 3f 3f ca b1 e7 9e d6 7d d6 77 24 f9 72 ,...??.....}w$.r
0130 8d ad 83 c9 15 6e 3d 46 2b ab 74 30 12 c1 3e 55 .....n=F+.t0..>U
0140 61 d3 1f 95 72 77 19 b8 bd dc 62 92 53 17 38 8c a...rw....b.S.8.
0150 f2 3b 7e 54 12 46 fa b6 8b 65 e1 bb bd 5e e4 86 .;~T.F...e...^..
0160 8b 4e f3 5a 6c 2e 48 48 c9 24 f3 8e 82 b3 bc 0b .N.Zl.HH.$.....
```

0170	e2	df	87	bf	11	b4	c1	ab	f8	72	e2	3b	b8	a3	71	8d	r.;...q.
0180	a7	69	59	17	07	95	23	3c	57	5a	da	7a	5c	5a	48	97	.iY...#<WZ.z\ZH.
0190	58	68	e6	56	8d	e2	23	21	94	e3	3b	bb	10	7e	b5	e5	Xh.V...#!...;...~..
01a0	3e	1d	f8	4f	e0	cf	00	ea	df	f0	92	f8	6a	07	b2	63	>...0.....j...c
01b0	84	54	8d	98	23	92	72	72	a7	8f	a5	05	73	1e	9e	7c	.T...#.rr.....s...|
01c0	5f	67	20	64	96	09	52	48	d8	a9	0c	07	6e	fc	13	58	_g d..RH.....n..X
01d0	1f	10	6e	7c	6b	3f	81	6f	66	f8	6f	1c	73	ea	4f	19	..n|k?.of.o.s.0.
01e0	f2	95	c0	27	3d	b1	92	06	47	bd	79	2c	9a	cf	c4	2d	... '=...G.y,...-
01f0	6b	e2	2c	a9	65	67	04	7a	7d	b3	ae	e2	cb	86	7d	fe	k.,.eg.z}.....}
0200	9c	f6	af	55	d7	7c	41	a5	78	1f	4e	9b	53	d4	a4	c2	...U.|A.x.N.S...
0210	05	69	5c	0e	c1	46	4e	28	28	bd	e0	5b	5f	17	5c	78	.i\..FN((...[_.\x
0220	53	4e	9b	c5	68	ab	7d	1c	28	b7	2a	9d	03	91	cf	73	SN..h.}(. *....s
0230	fe	1e	f5	bd	e2	3b	dd	5f	44	d1	ae	ef	b4	3b	71	75	;_D.....;qu
0240	77	0c	65	92	13	d6	4c	73	b4	1c	8c	13	53	f8	4b	c4	w.e...Ls....S.K.
0250	fe	18	f1	6f	87	46	ad	a6	dc	47	35	b3	01	cf	d3	b7	...o.F...G5.....
0260	4e	0f	a8	3c	d6	c2	cf	07	9e	0c	8b	b7	1d	17	fb	b4	N..<.....
0270	01	e0	be	1f	f8	87	ae	fc	42	f0	d1	91	ec	8d	95	ca	B.....
0280	b1	59	e0	6e	48	2b	d3	07	83	cf	5e	95	99	07	c1	3f	.Y.nH+....^....?
0290	09	78	8a	39	f5	ad	4e	09	2d	b5	09	97	06	48	e7	6f	.x.9..N.-....H.o
02a0	bd	eb	80	78	e3	8e	08	af	44	d6	3c	2a	62	f1	94	5e	...x....D.<*b..^
02b0	28	d1	81	db	31	55	9d	54	90	4f	38	c9	03	00	8e	79	(...1U.T.08....y
02c0	ce	6b	b5	bc	b7	58	ae	a5	92	12	7e	72	06	38	c0	03	.k...X....~r.8..
02d0	a6	3f	fa	f4	01	e3	de	02	f8	3d	27	82	fc	6f	2f	89	.?.....='..o/.
02e0	17	53	9a	e6	ce	38	36	79	12	17	2b	b9	f8	e0	b1	ce	.S...86y...+.....
02f0	47	1d	b1	ef	eb	ef	44	84	04	8e	95	99	69	3c	72	16	G.....D.....i<r.
0300	8a	29	03	15	c6	e0	3a	8c	fa	d5	ff	00	3e	19	3f	77	.).....:.....>.?w
0310	9e	9d	68	02	8b	c4	fb	99	a7	60	7a	75	ed	f9	d3	88	..h.....`zu....
0320	72	8c	50	ec	c0	e0	8c	70	7d	79	e2	a5	31	bc	d2	2a	r.P....p}y..1.*
0330	42	57	24	e3	6b	36	de	05	34	da	4a	ca	65	66	1b	d0	BW\$.k6..4.J.ef..
0340	9c	95	24	fe	18	e9	41	99	c3	f8	aa	c3	c5	17	1a	0b	..\$...A.....
0350	2f	85	ae	10	6a	2b	22	95	f3	86	51	93	3f	36	48	07	/...j+"...Q.?6H.
0360	18	fa	57	41	3e	bd	6d	a4	25	be	9d	a8	4e	8b	77	28	..WA>.m.%....N.w(
0370	20	29	e1	9c	8c	67	6a	9c	93	5c	86	a8	96	b7	9e	26	)...gj...\.....&
0380	b3	b4	b9	b9	30	c9	38	0b	e4	89	36	99	07	7c	81	d4	0.8...6...|..
0390	7f	3a	f4	ed	53	41	d0	b5	19	ad	ef	ae	61	49	2e	2d	...SA.....aI.-
03a0	86	23	72	01	2b	f4	f4	a0	0f	93	ee	3e	2b	7c	45	f0	.#r.+.....>+|E.
03b0	d7	8e	ad	fc	27	e3	ad	1d	ae	34	db	cb	85	82	1d	4f	'....4.....0
03c0	4e	40	3c	9d	e4	e0	ca	32	4f	3d	39	e9	8c	82	6b	ea	N@<....20=9...k.
03d0	5b	8b	8b	bb	68	04	76	92	12	10	7c	b2	37	a8	ef	da	[...h.v....|.7...
03e0	bc	ff	00	4d	f8	4b	a6	58	78	fe	7f	1e	8b	f9	0b	dc	...M.K.Xx.....
03f0	28	57	b7	97	2d	09	c7	b0	07	db	1c	71	f8	d7	a4	b4	(W..-.....q....
0400	82	3b	bf	b4	45	85	1f	dd	ed	41	51	32	ee	9d	ae	74	.;...E....AQ2...t
0410	df	b3	4c	c5	d6	51	c3	03	f7	b2	79	20	f5	cf	a1	ae	..L..Q....y
0420	57	c1	1e	07	3e	0f	bd	67	b5	bc	96	6b	79	94	ee	8e	W...>..g...ky...
0430	e2	47	93	6f	71	8d	c7	1d	7a	e2	ac	6a	5f	10	7c	0f	.G.oq...z..j_|.
0440	a6	78	92	2f	06	dd	5d	e3	51	b9	53	2a	89	94	aa	fd	.x./...].Q.S*....
0450	15	ba	75	e8	2b	b2	b4	bb	92	ea	dd	8e	41	58	98	00	..u.+.....AX..
0460	32	32	08	19	e3	d0	7a	d0	49	99	e2	5f	0f	47	e2	8d	22....z.I..._G..
0470	2a	7d	1e	4b	97	b5	f3	46	04	b1	1c	3a	9c	e4	10	41	*}.K...F....A
0480	cf	eb	56	bc	27	a4	4f	e1	4d	0d	74	8b	bd	42	5d	48	..V.'.O.M.t..B]H
0490	ab	b3	09	26	03	70	0d	db	e8	3b	56	8e	e4	3f	78	55	...&.p...;V..?xU
04a0	c3	6e	92	a8	2b	40	d3	3c	b7	c7	7e	37	8b	e1	76	93	.n...+@.<...~7..v.
04b0	a8	78	d3	c5	77	09	fd	8d	6b	17	98	c5	7e	69	47	3d	.x..w...k...~iG=
04c0	02	f7	c9	c0	1f	5a	9f	c1	9e	38	d3	7e	27	f8	1a	c7	Z...8..~'...
04d0	c6	be	0e	9f	36	b7	eb	e6	46	24	5f	9b	00	e0	82	06	6...F\$_.....
04e0	70	72	08	35	2f	8b	fc	2f	69	e2	99	97	42	d5	6c	85	pr.5/.../i...B.l.
04f0	cd	84	b1	c8	b7	28	c3	e4	64	61	d1	87	7a	e8	74	1d	(..da..z.t.
0500	1b	43	f0	8e	9d	07	87	f4	01	05	b4	10	aa	c5	14	20	.C.....
0510	a8	3c	74	0a	0f	7f	a7	3e	b4	08	97	50	36	ba	0e	8c	.<t.....>...P6...
0520	f7	56	d1	80	91	02	ec	aa	31	cf	7a	76	9b	14	3a	f6	.V.....1.zv...:
0530	84	96	97	cd	e7	2d	c2	12	d8	3c	6d	6e	d9	15	3c	88	-....<mn...<.
0540	ef	19	8a	45	20	83	87	52	39	fc	fb	d4	76	73	cd	1b	...E ..R9...vs..
0550	04	60	14	2f	03	1c	0c	50	06	74	5f	0b	bc	1f	1d	da	.`./...P.t_.....
0560	6a	29	63	11	9e	3c	04	91	90	17	50	38	1f	36	33	d3	j)c...<....P8.63.
0570	de	b4	bc	4d	aa	4b	a2	e9	af	75	b4	4b	e5	02	76	d6	...M.K...u.K..v.
0580	d4	77	c4	e4	e7	ad	62	ea	76	92	5f	9f	bd	8f	5c	f3	.w....b.v._....\.

0590 40 1c bd be bd ab 6a 97 b0 db fd 9c 2c 58 f9 f1 @.....j.....,X..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
480	3.504103	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=40040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 480: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 40040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 47]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 40040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871223661
[Next Sequence Number: 41480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8708 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)

Offset	Hex	ASCII
0000	f7 b3 5e af e5 ed b7 4f 34 9c a8 c0 03 d2 be 6b	..^.....04.....k
0010	7f 15 ea 0d 7b ab f8 57 c2 d7 b6 d1 6b 56 d3 46	{..W....kV.F
0020	90 a4 f8 f9 94 ae 77 05 c8 fa 0e 78 c7 4a eb ad	w....x.J..
0030	ef 3c 65 a0 68 7f 6f f1 0b ad cd dc 68 4b ac 5d	.<e.h.o.....hK.]
0040	1f 1d 30 0f 04 9f a5 00 5a f8 a7 f1 36 f3 e1 8e	..0.....Z...6...
0050	90 ba fc 1a 7b ea 11 db f2 e9 13 04 f9 7f 1c ff	{.....
0060	00 3a b9 e0 4f 88 76 df 10 7c 39 6f e2 8b 38 5e	...0.v...|9o..8^
0070	d9 6e 06 4a 4a 30 54 fe 99 ac 6b ef 1b f8 7a ff	.n.JJ0T...k...z.
0080	00 4a b5 ff 00 84 82 d0 5b 7d a8 85 58 a6 00 b9	.J.....[}..X...
0090	7c fb 74 fc e9 d0 f8 d7 49 b2 90 5b 47 64 ee 61	|.t.....I...[Gd.a
00a0	61 95 8c af 96 07 a5 00 77 ba 95 dc 51 79 30 47	a.....w...Qy0G
00b0	70 91 cd 21 f9 43 74 61 dc 1a f3 cd 63 c5 ba d5	p...!.Cta....c...
00c0	9f 88 7f e1 1c 4d 3d a6 81 b0 52 58 ce 00 04 67	M=...RX...g
00d0	38 23 27 f0 ae da 11 a0 eb 73 0b 86 8c 67 aa ab	8#'.....s...g..
00e0	1c ed f4 ad 27 7b 8b 15 11 b6 d0 a3 85 da b8 a0	'f{.....
00f0	0f 2c f1 14 9e 1c ba b5 ff 00 84 5b 59 b9 d8 b7	.,.....[Y...
0100	aa 03 c4 38 72 1b d0 8a fc a4 fd b2 7e 0a c6 9e	...8r.....~...
0110	10 9b c5 32 d9 4d a5 dd 78 71 a6 9f 4f bc 8c 6f	...2.M...xq..0..o
0120	c8 1f 73 38 07 92 40 3e a3 ad 7e b5 78 9f c3 9a	..s8..@>...~.x...
0130	6e a5 6a cf 31 74 96 46 53 e6 83 ca 6d 39 c0 e3	n.j.1t.FS...m9..
0140	a5 5b d5 b4 1d 37 c4 3a 2c ba 56 a1 07 da 63 b8	.[...7.:.,V....c.
0150	40 bb 48 cb 13 8c 64 1e c7 f2 a0 0f 8c 3f 63 4f	@.H...d.....?c0
0160	8c d6 7f 1c 7e 0f 58 6b 17 72 27 f6 96 98 05 95	~.Xk.r'.....
0170	fa ae 7e 59 23 e0 37 3c 90 e3 e6 eb 8e 4e 2b eb	..~Y#.7<.....N+.
0180	89 6d d6 38 cb a1 e0 57 e4 47 88 7c 2f 7b fb 0a	.m.8...W.G.|/{..
0190	fc 65 d3 fc 47 e1 17 b9 5f 09 6b f7 bf 66 d5 d1	.e..G..._.k..f..
01a0	e3 de 22 19 dc b8 3c 10 ca 49 fc 38 ef 5f af 10	..\"....<..I.8._..
01b0	dd 58 6a 3a 6c 1a 8e 9b 3a dc 5b dc c6 92 c5 22	.Xj:l....:[....\"
01c0	72 1d 1c 02 08 fa e6 82 94 8a 43 a7 1c 55 d8 64	r.....C...U.d

```
01d0 84 46 d1 94 25 8f 43 bb 81 f8 63 fa d4 1e 58 14 .F..%.C...c...X.
01e0 dc 14 39 14 0d a3 8d d4 f4 75 d3 35 94 d7 a1 19 ..9.....u.5....
01f0 88 2f 97 21 04 e5 43 75 3e f8 af a3 ed a3 b3 4d ./...Cu>.....M
0200 0a df 47 6b d4 b8 94 8d f1 b1 38 69 0f 6c 64 fa ..Gk.....8i.ld.
0210 57 8d ea 76 f1 ea 96 12 d8 49 8c 48 a5 48 3c 1e W..v.....I.H.H<.
0220 6b 88 bf f0 35 af 8c b4 28 34 dd 49 a4 83 51 d1 k...5...(4.I..Q.
0230 59 64 b3 92 27 2a cc bd 87 5e 68 20 fa 9e c6 41 Yd...'*....^h ...A
0240 25 be 09 e4 75 04 d4 37 ba 6e 8f ac d8 4f a4 6a %...u...7.n...0.j
0250 f6 cb 73 6f 36 37 23 f4 e0 e4 56 6f 86 2d 24 b2 ..so67#...Vo.-$.
0260 f0 fc 56 ba 8c 85 67 08 33 bb 25 89 20 67 24 d4 ..V...g.3.%. g$.
0270 b6 cc f0 ce a8 ef e6 65 b8 a0 cc e0 34 9f 03 0f .....e....4...
0280 0d f8 a1 66 d2 50 5b e9 eb 1f fa b5 63 80 f9 ed ...f.P[.....c...
0290 9f 6a e2 7e 25 78 3f e2 4f 8a 3c 45 6d e2 2f 08 .j.~%x?.0.<Em./.
02a0 ea 9e 4e 9b 6b 19 4b 9b 65 53 99 06 3b 1c 83 9a ..N.k.K.eS...;...
02b0 ec 3e 26 69 5e 37 d6 75 4b 3d 1b 45 61 0e 95 72 .>&i^7.uK=.Ea...r
02c0 08 b8 9c fd e4 74 e5 71 83 9c 9a f4 bd 23 4e 1a .....t.q.....#N.
02d0 6f 87 d2 c3 79 67 89 71 b8 8c 16 38 f5 e6 82 92 o....yg.q...8....
02e0 3c db e1 a7 c2 c3 e0 7d 28 e9 ba 96 b5 7b ac 44 <.....}(....{.D
02f0 cc c7 cb bc 6c ac 7b fa 85 e4 9f c6 bd 67 1b ee ....l.{.....g..
0300 76 af 00 71 8a e6 f4 b5 bb b0 80 ad eb 99 37 12 v..q.....7.
0310 01 6f 56 e8 2b 5d 22 54 b7 69 e4 93 32 45 92 54 .oV.+]"T.i..2E.T
0320 8f 99 80 f4 a0 a3 e6 ef da ab c5 de 11 d0 3c 01 .....<.
0330 1d 87 8a 75 56 d3 ef 6e a4 91 2d 25 41 89 18 f1 ...uV..n...-%A...
0340 90 08 c7 4c 8e b5 da fc 2d b5 bb 5f 86 ba 7d 86 ...L.....-...}.
0350 a5 7d 2e a3 22 c7 91 71 21 cb 15 3c a8 ed d0 71 .}..."..q!..<...q
0360 58 37 1a 3f c1 ff 00 8d 7a 96 9b ad de 29 b9 d4 X7.?....z....)..
0370 74 69 49 89 25 52 86 29 17 bf a7 6e 08 38 3f 80 tiI.%R.)...n.8?.
0380 a9 7c 4d e2 5b 5f 0e 6a 8b 73 7b 2c 96 b1 c0 4a .|M.[_j.s{,...J
0390 a4 0b f7 58 8e c5 40 34 01 ed 9a 5e 9c c9 03 6f ...X...@4...^...o
03a0 96 56 50 49 40 4e 7a d2 cd 6f b2 e4 4a 59 95 80 .VPI@Nz...o...JY..
03b0 db b4 9c 83 df 35 4b 43 d7 6c fc 4f e1 f8 f5 6d .....5KC.l.0...m
03c0 0a 42 cb 30 25 72 31 8c 1e 78 fa d4 ed 77 76 22 .B.0%r1..x...wv"
03d0 49 75 f6 50 e7 2d c2 e3 9c 75 ac c9 68 bc 6d be Iu.P.-...u...h.m.
03e0 db 04 96 6d d1 d7 92 3f a5 70 3f 11 3c 5d e1 3f ...m...?.p?.<|.?.
03f0 01 f8 1a 6f 13 f8 82 11 26 9b 66 39 c2 ee 6f 7c ...o....&.f9..o|
0400 0e e6 b7 e6 d6 95 b4 ab e1 a7 8f 3a 71 6c ed 0c .....:q|..
0410 60 e7 7b 81 c0 cf f3 af 26 f8 63 a6 78 a3 c6 5e `.{.....&.c.x..^
0420 03 9f 4b f8 a5 a6 98 be d0 ef 30 89 8a b2 b6 ee ..K.....0.....
0430 c3 04 95 c6 01 e3 04 56 85 15 bc 2d e3 2b bf 88 .....V...-...+.
0440 3e 1d d0 7c 73 f0 ba 00 34 ab e9 f6 cd 1d c4 62 >...|s...4.....b
0450 26 f2 b3 82 c0 7a 82 38 c7 5a f4 8f 88 1e 11 f1 &....z.8.Z.....
0460 97 88 16 0f f8 45 f5 97 d2 9e 35 3b d6 34 c8 7f .....E....5;4..
0470 af 20 e0 7b 62 ba 8d 16 c0 69 d0 43 0c 71 2c 56 .{b....i.C.q,V
0480 f0 7f aa 8d 06 d0 bd 8e 3f 0a d9 9e 67 5f de c6 .....?...g...
0490 7e 61 d0 d0 06 37 82 b4 4d 67 4b d3 91 3c 4d 2a ~a...7..MgK...<M*
04a0 5c dd 8e 0d ca 8c 3c bc f7 f4 c5 55 f0 ed d4 4f \.....<....U...0
04b0 75 7c be 5b c6 82 e2 45 60 c7 21 9c fb f6 04 56 u|. [...E`.!....V
04c0 f3 4a 5a 38 22 9c f3 38 6f 95 7b 01 d4 fd 33 4f .JZ8"...8o.{...30
04d0 bf d2 c6 a3 a6 c9 02 bf 95 23 ff 00 1a 0e 49 c7 .....#....I.
04e0 5a 00 8a 64 f2 80 76 ef 57 34 f8 e4 33 a4 8a 32 Z..d..v.W4..3..2
04f0 01 04 d7 89 e8 d3 6b de 04 bc 9a df c5 f7 89 26 .....k.....&
0500 91 1a 96 4b 99 98 02 80 7f 0e 0f 24 e3 b0 ab 3a ...K.....$...:
0510 3f 8e ef 35 67 ba bf 6f f4 6d 06 68 5b c8 bc 4e ?..5g...o.m.h[.N
0520 bb 4f 01 80 eb 92 7f 87 82 3a d0 4f 29 a7 63 e1 .0.....:0).c.
0530 cd 7b c3 3a f6 af af 28 56 b6 bc 65 95 10 70 c0 .{.:....(V...e..p.
0540 8e 30 73 d8 55 cd 07 58 5f 18 58 5c f8 63 c6 76 .0s.U..X_.X\c.v
0550 e9 69 25 ca 9d b0 19 54 c8 ca 09 f9 80 e0 e3 03 .i%....T.....
0560 3d 2b b4 d1 ae 96 eb 4c b7 3b cc c1 a3 5f 9d be =+.....L;..._..
0570 f3 fb 9f 73 5f 3c 5a fe ce 76 12 7c 6c 7f 8e 7e ...s_<Z..v.|l..~
0580 20 d4 ae 27 bf 03 6c 16 a3 2b 04 4a 01 5c 63 38 ..'...l...+J.\c8
0590 23 04 71 8e a3 34 12 7b 5e b3 a4 dc 26 89 fd 9f #.q..4.{^...&...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 481 3.504121          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=41480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 481: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 41480, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 48]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 41480 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871225101

[Next Sequence Number: 42920 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x368c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e1 77 5b 44 80 04 46 c7 23 3d 30 33 93 8c 75 fc	.w[D..F.#=03...u.
0010	fa d6 86 85 0e a2 ba 54 10 eb 2e 93 cf 17 f1 e3	T.....
0020	bf ad 4f 3e ab a5 a4 a9 a7 5e 5e db c1 3b 73 1c	..0>.....^...;s.
0030	53 48 aa c4 27 24 28 24 67 af 6e 99 ad 6b 66 80	SH..' '\$(\$g.n..kf.
0040	c5 e6 2b 6e 07 a6 28 03 26 26 64 98 34 6f 92 39	..+n..(.&&d.4o.9
0050	e6 a5 d1 74 bf ec f9 2e e7 b5 97 26 f1 f7 b6 e1	...t.....&....
0060	ca d6 5a 44 eb 2f da a7 3f bd f9 83 11 d3 1d 88	..ZD./...?.....
0070	ad 74 96 18 64 f3 64 9d 42 f0 30 4f 52 7a 50 07	.t..d.d.B.00RzP.
0080	90 e8 9a 2f 89 fc 1b e3 49 75 ad 46 61 35 94 aa	.../.....Iu.Fa5..
0090	db e4 56 c0 c6 49 e7 af d4 fa 57 20 7e 23 7c 32	..V...I....W ~#|2
00a0	5f 8c b2 7f 67 eb a5 75 69 11 21 9e d0 13 e5 b8	_...g...ui.!.....
00b0	20 6c e7 81 9e 46 3f 5a f7 ed 4f ec ba a2 cd a6	`l...F?Z..0.....
00c0	48 a7 63 e6 37 04 63 21 bd 2b 0e d3 e1 8e 91 a3	H.c.7.c!..+.....
00d0	5d 9d 46 da c6 18 99 99 43 48 51 77 b1 1d 09 62	]..F.....CHQw...b
00e0	33 f2 d0 02 e8 de 27 91 bc 4a fe 1a 86 d9 23 b4	3.....'..J....#.
00f0	82 dd 65 12 2f f1 bb 13 90 39 e3 18 19 06 bb 78	..e./.....9.....x
0100	cc 21 cc d0 c6 a0 f4 ce 39 af 9f fe 2d 68 de 30	..!.....9...-h.0
0110	8f ca f1 1f c3 ab d4 b0 be 81 76 34 6c a0 47 2a	v4l.G*
0120	9f bc 49 ec 40 af 51 f0 64 5a 9d bf 86 2c c6 ac	..I.@.Q.dZ...,..
0130	c8 2e 64 1b e4 f2 ce 7e 62 72 7a fa f7 fa f1 40	..d.....~brz....@
0140	1d 8c ac 90 30 12 28 74 38 25 71 c7 f9 cd 78 a4	0.(t8%q...x.
0150	f6 d6 76 df 17 ad 6e 65 b2 50 d3 26 e3 39 1f c7	..v....ne.P.&.9..
0160	9e e3 e9 5e e2 ae c8 9b 51 48 f5 60 df a1 ae 7e	...^.....QH.`....~
0170	18 ee a4 bf 63 36 cc 81 bd 07 f1 75 f4 eb 40 15	c6.....u...@.
0180	ff 00 e1 1c d1 6d 3c 40 de 20 82 d3 fd 34 8c 79	m<@. ...4.y
0190	bf dd 5a d3 82 69 ad fc c9 d7 87 3d d2 a0 f1 1e	..Z..i.....=....
01a0	a1 a8 69 da 15 ec ce 33 1a 26 ff 00 dd 29 de ef	..i....3.&....)..
01b0	d8 60 67 e5 f5 35 87 e1 5f 16 dd 78 c3 c3 49 e2	.`g..5..._...x..I.
01c0	4b bb 09 74 f7 9a 49 17 ca 97 19 f9 0e 33 91 eb	K..t...I.....3..
01d0	8c f4 14 01 d2 79 ab 38 0c 85 df fb c5 c6 0e 6a	y.8.....j
01e0	b4 89 1b 30 67 0c 48 3d 17 22 84 91 4a 8f 37 f0	...0g.H=."..J.7.
01f0	15 67 69 92 36 61 95 da 32 48 ea 05 06 85 4b 99	.gi.6a..2H....K.
0200	64 8d a3 48 c6 44 87 07 d4 57 8c f8 97 c4 be 37	d..H.D...W.....7
0210	8f c7 f6 9e 1b b4 d1 da 4b 1d c1 a4 bc 66 01 40	K....f.@
0220	23 9f 5c f6 c0 eb 5d 97 83 7e 25 f8 1f e2 0d d5	#.\....]...~%.....

```
0230 c6 9b e1 9b d4 96 ea cb 72 c9 13 1d 8f 85 38 63 .....r.....8c
0240 83 83 d7 1c f4 15 37 87 fc 57 a9 eb 3e 25 ba d3 .....7...W...>%..
0250 6e f4 a7 8a de dc 7c 97 4d 9d b2 9c e0 81 c6 38 n.....|.M.....8
0260 eb d4 d0 06 5f 89 bc 3d e2 18 6f b4 fd 43 c2 f7 ....._...=.o...C..
0270 06 da 69 1f 64 92 1c 0c 28 e7 a9 07 15 e7 7f 1c ..i.d....(.....
0280 3c 2f a0 fc 4f be b4 f8 49 ac e9 ad 3d 9c f1 2d </..0...I...=-
0290 c1 b9 50 42 a4 a3 b0 24 8c b0 e4 f5 c6 0f e5 ef ..PB...$.....
02a0 53 5c 5a 6a 3a c3 4d 6e ed ba d7 e5 64 20 8c 6e S\Zj:.Mn....d .n
02b0 1c 75 ea 3a d6 a0 bc 94 1d c8 13 76 31 bb 03 70 .u:.....v1..p
02c0 1f 5a 00 e2 bc 25 e1 1f 0e 7c 3f f0 f6 97 f0 e2 .Z...%...|?.....
02d0 c5 0b c7 02 3c 91 ef 5d ec 0a 9c 96 2c 40 e4 67 ....<...].....@.g
02e0 8e 32 06 2b bb 91 65 57 41 0e d0 9c ef 24 f3 8f .2.+...eWA....$..
02f0 61 8e 7f 3a 81 1e 36 9d 6e 24 fb e9 9c 30 c1 c6 a.....6.n$.0..
0300 7a fb fe b5 e1 49 79 f1 d2 5f 8d 82 75 4b 61 e0 z....Iy..._...uKa.
0310 a9 22 78 99 25 00 4f e6 00 7e 71 8e a7 23 1d 71 ."x%.0...~q...#.q
0320 8e 83 3c d0 4b 67 bb 47 25 d0 25 54 61 7d 2b 12 ..<.Kg.G%.%Ta}+.
0330 52 75 20 97 31 be 51 18 fc bd f7 0f 5e fb 87 a7 Ru .1.Q.....^...
0340 7a b7 69 ae c7 14 b2 40 17 72 f3 f3 77 c7 6a 69 z.i....@.r...w.ji
0350 d4 6c e7 9f 06 4f 9b fb b9 e7 f4 a0 39 8b 71 6a .l...0.....9.qj
0360 12 bc 18 b1 fd eb fc c1 04 9f bb ce 3f ef a2 33 .....?.....3
0370 f4 ac df 1b dc eb 36 7e 1a 9a 6d 2e 38 de f4 28 .....6~...m.8..(
0380 db 0b 82 e8 cc 79 c7 ca 54 91 c7 5e 28 b8 44 8c .....y...T...^(.D.
0390 c5 34 2f e5 4a 5b 24 8f bb b7 e9 58 d7 fe 1b d4 .4/.J[$....X....
03a0 ef 3c 46 be 21 97 53 67 b6 da 7f d1 80 c0 27 d4 .<F.!.Sg.....'.
03b0 9f 4f 6f 5a 0a 3c ef e1 6e 97 f1 3a da f6 6d 57 .0oZ.<..n.....mW
03c0 e2 14 f0 ec b9 52 12 de 22 76 c4 fd b0 79 e2 bd .....R..."v...y..
03d0 c0 44 f1 3a e6 52 38 62 e3 d0 f6 c0 aa 80 db 5c .D.:.R8b.....\
03e0 c4 11 31 27 97 8e 84 63 8f 5f 7a 99 8a 4b 1b c4 ..1'...c._z...K..
03f0 e4 3b b2 9c 03 d7 8f e5 40 19 51 da dd 2b 24 d7 .;.....@.Q...+$.
0400 ea ca 56 4f 35 01 c7 1e 9e ff 00 9d 75 42 f8 cd ..V05.....uB..
0410 82 78 20 70 45 72 c9 63 05 b5 c3 5c 23 bb c8 c3 .x pEr.c....\#...
0420 05 9b f5 19 eb fe 35 a5 13 1a ae 50 35 0d c3 22 .....5....P5..."
0430 80 c4 c9 ce 49 3c 92 3d 0e 31 f8 57 86 78 8f e0 ....I<.=.1.W.x..
0440 86 85 e2 bf 1a db f8 f8 5d 4b 15 e5 8f ef d9 4b .....]K.....K
0450 1d af b0 60 02 09 c0 03 e9 9a f6 8f 36 65 5c c3 ...`.....6e\
0460 92 c4 80 00 ea 73 5e 4b 1f 8e de f3 c5 97 7f 0c .....s^K.....
0470 ae 20 95 66 96 d5 bc cb b5 5c 46 a1 b0 78 19 ef . .f.....\F.x...
0480 9f 71 da a4 0f 41 f0 74 96 ad a5 c9 74 b7 22 54 .q...A.t....t."T
0490 f3 59 55 70 72 19 7a f5 3f 77 a6 2b 0f c6 9e 13 .YUpr.z.?w.+....
04a0 be f1 26 8f a8 5b a5 fb da b4 91 8f b3 c9 11 3f ..&...[.....?
04b0 bb 6f 56 1d c7 b5 57 f0 e7 84 f4 ff 00 08 68 17 .oV...W.....h.
04c0 b1 69 2a f7 52 ce a4 b1 66 e5 9c 0e 08 07 38 c9 .i*.R...f.....8.
04d0 ea 73 5e 43 07 c4 6f 11 69 ce 9e 1d d7 ac c4 4b .s^C..o.i.....K
04e0 34 8c aa fb 4e de b9 c1 20 1c 75 eb 40 1e 8b f0 4...N... .u.@...
04f0 7f 4b f1 b7 87 f4 58 f4 6f 18 de 0d 42 58 c2 aa .K....X.o...BX..
0500 4a 14 ae 14 7a 93 c9 ed f4 af 4a d4 ee 2f 6d a0 J...z.....J../m.
0510 26 d9 79 56 06 41 c1 c2 fa f3 fd 2b 32 0f 14 58 &.yV.A.....+2..X
0520 5b 69 70 ba 8f 3a 6c 00 42 1d cc 7f 21 5d a4 2d [ip...:l.B...!].-
0530 1d e5 b0 b8 64 1f 30 c1 0d 40 1e 6f af f8 2a f7 ....d.0...@.o...*.
0540 c6 99 7b eb e9 ac 91 ca 92 b1 12 09 23 b6 d3 5c ..{.....#...\.
0550 ee b8 9a ef 86 ed 8f 87 f4 0b 61 70 25 c0 90 c8 .....ap%...
0560 72 d9 5f 7e f8 af 59 5b cb 49 2e 1a 08 9f 7b 6d r._~...Y[I....{m
0570 dc e8 01 c8 1f e3 54 75 0d 62 d2 d5 42 b3 ed 8b .....Tu.b..B...
0580 04 86 03 90 07 ae 7a 56 80 79 e7 83 bc 11 26 9d .....zV.y....&.
0590 75 06 ad ab df 3d d3 65 9d 93 04 02 5b db fd 9e u.....=e....[...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
482 3.504122          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=42920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 482: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 42920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```



```
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 49]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 42920      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871226541
[Next Sequence Number: 44360      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2afe [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 d5 0e a9 e3 af 13 7d b3 62 68 2c d6 86 6f 2e 32      .....}.bh,..o.2
0010 48 c9 09 d1 b9 e9 9a f4 dd 2e 5d 2a 37 0f 14 8b      H.....]*7...
0020 27 9b 86 ca b6 ec 67 db d0 d6 c5 c6 b4 b6 ee 92      '.....g.....
0030 24 31 82 a0 80 4a 86 e4 d0 07 23 a8 6a 09 69 a3      $1...J....#.j.i.
0040 a6 a9 74 fb 5a 40 b8 87 a9 46 6e 80 fa 57 39 e2      ..t.Z@...Fn..w9.
0050 1f 88 56 1e 02 fb 3d b5 dc 4f 2c b7 9f 20 8e 20      ..V...=.0,... .
0060 5b 3f 97 bd 76 97 03 ed b1 79 4c aa 57 76 40 38      [?.v....yL.Wv@8
0070 c6 7a f3 f8 d5 eb 72 21 11 cb e5 44 f7 6a 0b c4      .z....r!...D.j..
0080 ec 03 3a 13 d4 8c f4 ac cc cf 39 3e 2c d6 66 f1      ..:.....9>,.f.
0090 02 5b df c2 22 86 54 50 01 04 36 ef bc 7e 53 cf      .[...".TP..6..~S.
00a0 03 19 27 8a ed 93 4b d2 5e 75 d5 3c b0 d3 2f 46      ..'...K.^u.<../F
00b0 6e 48 f5 c1 f7 06 b9 bf 88 5e 24 f0 b7 80 fc 3b      nH.....^$....;
00c0 3f 8f bc 61 30 71 6a a0 3d c3 91 b8 96 f9 42 82      ?..a0qj.=.....B.
00d0 71 8c 9e 3d 2b 57 45 b9 6d 67 46 b4 f1 06 9f b9      q..+=WE.mgF.....
00e0 23 b9 85 25 f2 a4 03 72 87 00 e0 ed 24 64 67 9c      #..%....r....$dg.
00f0 13 41 7c c6 db f9 4e 30 e3 22 9b 0e 98 da 8c bf      .A|...N0.".....
0100 bd 71 b5 40 1d 79 c7 d3 fa d4 b0 ae 79 6a 8e f6      .q.@.y.....yj..
0110 ee da c2 dd ae f2 bc e0 12 4e 32 07 f8 50 2e 62      .....N2..P.b
0120 3b 64 b7 0d 7e f1 cb e6 ed 29 1c 43 18 d8 07 51      ;d..~.....).C...Q
0130 83 d7 9c f3 9c d3 a1 8f e7 0e df 78 1e 0f a5 7c      .....x...|
0140 d1 63 a9 fc 60 f1 9f c4 bb 8d 5b 4d be b7 83 c3      .c..`.....[M....
0150 d6 72 85 2a ab 95 2b 8c 8e 8d 83 9e 7d ff 00 43      .r.*...+.....}.C
0160 5f 4b c6 c1 b0 c3 a1 a0 4d dc cd d7 7c 4d a6 69      _K.....M...|M.i
0170 17 51 69 9a 81 cc 93 7c ca 1f 05 7d 89 cf 15 e2      .Qi....|...}....
0180 ff 00 11 3e 13 c1 f1 03 55 5b eb 7d 72 e6 39 42      ...>....U[.}r.9B
0190 86 31 c5 2f ee dc f6 cf a8 fa 11 5d 2f c6 ef 84      .1./.....]/...
01a0 da 57 c6 7f 0c c3 e1 7d 6b 22 12 e7 7e dc ab 1e      .W.....}k"..~...
01b0 3e 5f 98 11 80 ad cf bf 4e 95 cf f8 0b e0 fc de      >_.....N.....
01c0 00 8f 4f d0 ec 27 09 a7 58 c8 ac 22 05 9b 85 ed      ..0...'..X..."....
01d0 cb 1e 3d a8 04 cd bf 86 5e 0e f1 37 85 45 ce 8f      ..=.....^..7.E..
01e0 ab cc 7e ce 54 8f b5 36 d2 46 3e ea 8c 1c e3 04      ..~.T..6.F>.....
01f0 f5 e7 9a a5 a6 f8 6f c7 37 32 5c d9 eb 77 4a 96      .....o.72\..wJ.
0200 6c fb 91 94 16 7d a7 a8 04 fa d7 ba 4d 79 68 8c      l....}.....Myh.
0210 23 27 6e e2 70 3d 70 3f fa d5 5e 69 7c ce 0f dd      #'n.p=p?..^i|...
0220 1d a8 2d 32 86 89 a7 d8 68 d6 cf 65 67 bb c9 93      ..-2....h..eg...
0230 e6 62 ed 90 bc 76 fa d5 9d 32 e7 4b bc d5 66 d2      .b...v....2.K..f.
0240 ed a6 cc b6 d8 f3 3a 80 37 0c d2 fd b2 c2 ca 16      .....:7.....
0250 bb bd 95 56 3c 9e 4f 4e 9d 2b 0b 4a b9 d0 d3 50      ...V<.ON.+..J...P
0260 96 f6 ca 70 d2 5d 30 67 cb 03 9c 0c 71 41 99 e4      ...p.]0g....qA..
0270 df 1f fc 63 f1 bb c2 ad 61 6d f0 4f 48 b7 d4 6e      ...c....am.OH..n
0280 64 72 f3 35 c9 c4 61 00 e0 76 ea 79 ce 73 c5 3f      dr.5..a..v.y.s.?
```

```
0290 c0 de 3a f1 f6 b3 a4 6c f1 e5 85 b4 5e 20 4b 76 ...l....^ Kv
02a0 98 5b da 65 e1 56 1d 31 9c 12 4f a0 ce 3a 02 6b .[.e.V.1..0...k
02b0 df ef 24 8a f3 2e ff 00 31 23 00 9e 6b cd 9b 41 ..$.1#...k..A
02c0 9b 4b bd 79 6d a0 57 bb ba 60 b1 cc 0e 16 35 f4 .K.ym.W..`....5.
02d0 6e f8 c7 4a 00 f3 8d 1f c6 7f 16 96 f1 a2 f1 56 n..J.....V
02e0 9a ab 14 85 51 63 11 b2 34 6c 73 91 bb 3f 36 7a ....Qc..4ls...?6z
02f0 f6 af 7c 94 49 24 f0 ac 60 0f 90 ee 6f ba 03 71 ..|.I$..`...o..q
0300 9e 01 e3 3d 3b d4 f0 cf 7f 02 c3 1c ce 26 64 5e ...=;.....&d^
0310 59 80 39 23 be 0f ff 00 5e b9 5d 46 de e3 55 b1 Y.9#....^.]F..U.
0320 79 d9 d9 2d a7 0e a9 b0 ed 62 de bc 0f f0 a0 0d y..-.....b....
0330 b8 6c a2 b5 ba 69 e1 75 60 c4 70 0e 40 1f e7 d0 .l...i.u`.p.@...
0340 d3 2c ed ac 86 ad 75 72 93 6f b8 60 81 e3 dd 92 .,.....ur.o.`....
0350 81 7a 71 ef d6 b8 7b 6d 53 4f d1 34 77 9a 1b 84 .zq...{mS0.4w...
0360 99 a2 62 8d e5 b6 e0 18 75 19 f5 15 87 f0 a7 e2 ..b.....u.....
0370 3f 87 7e 20 1b db 8d 0e 19 e3 9a 26 5f 35 a6 40 ?.~ .....&_5.@
0380 b9 27 38 c1 04 e7 18 fc 33 ef 41 68 e9 7c 73 e0 .'8.....3.Ah.|s.
0390 cf 14 78 a8 0f ec ab 88 ed 02 7c c1 b0 c3 8e d9 ..x.....|.....
03a0 65 c1 ab fe 08 d1 35 ab 2b 67 d3 fc 4c f1 de 49 e.....5.+g..L..I
03b0 0f ca 5b 3b 82 e7 fb a5 b9 ae bd ae ee 43 48 f7 ..[;.....CH.
03c0 72 e1 57 83 92 4e 00 f5 cf 34 fb 27 33 46 26 80 r.W..N...4.'3F&.
03d0 8e 79 50 7a e7 b7 5a 06 67 59 68 d6 1a 25 fb 95 .yPz..Z.gYh...%.
03e0 11 41 04 ec 36 28 f9 76 b9 fe 1c 74 3f 85 64 4a .A..6(.v...t?.dJ
03f0 2c a6 f1 28 d4 a3 8c 7d aa dd 4c 5e 6f 52 be b8 ,..(....}..L^oR..
0400 fa d4 ba 6c f7 da c6 bd 72 ba 9d 8c 62 ca 04 02 ...l....r...b...
0410 de 42 43 12 fc e4 f0 7b 1e 99 15 d3 7d 8e dc 16 .BC....{....}...
0420 f9 46 ff 00 ef 50 26 86 24 9c d7 3d a6 fc 46 f0 .F...P&$.=..F.
0430 4e a5 78 fa 7e 97 a8 c3 71 73 10 cb c2 ad f3 81 N.x.~...qs.....
0440 9c 67 1f 5e 2b a5 f2 55 62 64 93 ee 10 03 1e 87 .g.^+..Ubd.....
0450 1e c6 bc 17 59 fd 9d 3c 2b ab ea df db 5a 24 b2 ....Y...<+....Z$.
0460 69 f2 82 8d 26 c7 6d ac 01 24 ff 00 10 39 3f 5c i...&m..$...9?\.
0470 7b 1a 08 3d 58 5f 5c de 5c 4b 36 df 96 52 0a 29 {..=X_\.\K6..R.)
0480 3d 05 6a 68 e4 a1 63 7a 3c c5 6e 0e d3 8c 81 e8 =.jh..cz<.n.....
0490 7a 56 76 af a2 5a e9 be 0f b8 4b 89 64 82 18 97 zVv..Z....K.d...
04a0 ca 59 90 e6 4c 9e 8d 9e bc 57 97 78 27 c4 76 f1 .Y..L....W.x'.v.
04b0 6b 4d e1 1b 19 9e ed 6d 61 0c d3 b9 fb c5 ba e7 kM.....ma.....
04c0 dc 50 06 cd e7 c0 af 87 32 eb 49 e2 c9 21 93 ed .P.....2.I..!...
04d0 b0 38 91 19 a4 25 15 81 ce 42 0c 02 7f ad 7a 44 .8...%...B....zD
04e0 51 20 b2 d8 bd 3a 52 2a b6 a5 27 92 1c a2 2a fc Q ...:R*...'....*.
04f0 cd fd da ad ab 5f 41 a7 d9 fc 85 46 e2 12 38 f3 ....._A....F..8.
0500 86 62 dd c0 ef 8e f4 1a 1c d6 97 e0 7b 7d 13 56 .b.....{}..V
0510 3a b5 9d d4 ce 4b 64 87 39 5d a7 ad 6e f8 9e ce :....Kd.9]..n...
0520 ef 51 f0 dd cc 1a 62 79 93 3a ba 24 79 c0 24 8c .Q....by...$.y$.
0530 72 6b 4a ce 44 98 3c 6b 87 92 34 57 64 ce 30 a7 rkJ.D.<k..4Wd.0.
0540 8c d2 d9 ab 2d 96 d9 18 39 6c b1 3e b9 3c 01 40 ....-...9l.>.<.@
0550 1f 37 fc 31 97 c6 9e 1a d4 26 d0 f5 fb 18 e1 57 .7.1.....&.....W
0560 c3 33 c6 c0 ed 24 74 3c fe a0 d7 49 f1 53 55 f1 .3...$t<...I.SU.
0570 d4 96 76 9a 57 c3 d5 3f 68 76 6f 32 42 15 be 52 ..v.W..?hvo2B..R
0580 3f da e9 8a f6 fd 12 da d2 ee db ed b7 30 ec 3f ?.....0.?
0590 30 5f 30 00 d9 07 d3 de bc 73 c5 de 0b f1 4b dd 0_0.....s....K.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
483 3.504144          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=44360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 483: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 44360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 50]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 44360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871227981
```

[Next Sequence Number: 45800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe39f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	be a1 a3 de 3b aa b8 7f 2d 7a 91 9e 80 93 fa 50	;...-z.....P
0010	05 9f 0f f8 73 c4 b6 d7 8b 3f 88 64 8a 44 43 f3	s....?.d.DC.
0020	2e 0e ed c3 a1 af 58 6b 6b 3d 56 d3 c9 9e 32 a8	Xkk=V...2.
0030	79 c6 46 7f ad 78 db fc 42 87 4b d6 a6 d0 b5 28	y.F...x..B.K....(
0040	1e 39 ed a1 59 65 7c e6 3d ad e8 d8 c9 23 bf 03	.9..Ye|.=-...#..
0050	1e b5 ea b6 17 eb 7b a7 35 fd a2 92 ab 8e 07 7d	{.5.....}
0060	dd 28 03 61 6c e1 41 18 50 07 95 f7 00 e8 3b 7f	.(.al.A.P.....;
0070	2a f1 3f 8a f6 3f 16 35 89 e2 d3 3c 05 0a 45 61	*,?...?.5...<..Ea
0080	b8 35 dd c8 60 ae 31 d3 63 6e c8 1e b8 07 3e bc	.5...`.1.cn....>.
0090	57 ae 6a 1a d4 36 33 88 e7 c0 dc a3 0b df 77 7c	W.j..63.....w|
00a0	9f 7e 3e 95 7a 69 66 9a d6 3b 78 58 24 6f cb 16	.~>.zif...;xX\$0..
00b0	6c 2c 79 19 cd 00 78 be 95 e0 1f 13 36 a9 69 ac	l,y...x.....6.i.
00c0	ea 3a 96 d8 2d ce 04 41 08 ce ef 7c e3 f4 af 5f	:...--A...|..._
00d0	96 ea ee 58 44 31 67 23 20 29 04 67 1e f5 72 09	...XD1g#).g...r.
00e0	ed 7e c0 4c 72 79 f2 91 bb 2b c6 3f 0c 66 a9 46	.~.Lry...+?.f.F
00f0	9e 6c be 73 b0 56 c8 3b b6 9c 8a 00 ae 26 8e ca	.l.s.V.;.....&..
0100	17 9e f3 82 9b b7 e3 fd 9a f1 7f 06 fc 6d 6f 1d	mo.
0110	ea 77 90 68 76 8c 96 36 84 15 95 c8 cc a1 49 0e	.w.hv..6.....I.
0120	36 f5 5c 71 8c f5 cf 6a f6 bb f9 6d 53 45 95 b6	6.\q...j...mSE..
0130	c8 52 12 64 95 fb 95 52 0e 08 1c 9f cf f0 e6 be	.R.d...R.....
0140	52 d6 be 37 dd 49 e2 08 74 8d 23 4c 0d 6d 7b 22	R..7.I..t.#L.m{"
0150	45 13 ee e1 b7 1e ea df 30 fc 49 fa 50 07 d5 51	E.....0.I.P..Q
0160	cc b1 6e ba 40 19 b6 e5 54 9c 73 8e 33 5c cd 8f	..n.@...T.s.3\..
0170	f6 bd cd 8c d7 b7 31 fe fc 06 22 32 73 f3 75 00	1..."2s.u.
0180	11 c6 39 e3 bd 52 b8 fb 7a bd 9c 96 a9 2c f1 dc	..9..R..z.....,
0190	3b 2c b8 20 a4 65 7b 8f 63 e9 9f a5 74 da 95 f5	;,. .e{.c...t...
01a0	a6 89 a7 c7 71 28 62 c4 e3 2a 32 01 f7 fe 54 01	q(b.*2...T.
01b0	85 63 7b 75 e1 7f 0c 49 73 a8 c7 2c d7 37 32 90	.c{u...Is...,.72.
01c0	62 5c 3b 22 f6 e7 d0 d7 4b 6d 2c f7 36 70 4c e8	b\;"....Km,.6pL.
01d0	d1 e4 67 63 1e 47 e1 53 45 37 99 6c ae 46 77 1c	..gc.G.SE7.l.Fw.
01e0	fc d8 cf ad 39 c4 ab 2e e9 cf ee e4 03 69 fe 20	9.....i.
01f0	df e1 40 1e 69 f1 11 3e 26 5c 5e d9 db 7c 3f 9b	..@.i...>&\^..|?.
0200	ca 69 fe 49 0e c5 7d bd 4e 48 62 38 ed c7 39 c0	.i.I...}.NHb8..9.
0210	ef c6 bb 6b 57 16 0f 16 97 aa ce 92 de 05 0b 23	...kW.....#
0220	28 c0 df dc 10 33 82 7d 2b d0 22 60 92 09 14 fc	(....3.}+.``....
0230	ca 78 3f 4a f1 bf 8b 56 7a b6 9f a2 4b 2f 85 2d	.x?J...Vz...K/.-
0240	37 5c cd f3 99 81 42 c5 cf fb e4 7a fa fb 50 07	7\....B....z..P.
0250	a8 ac f7 17 a1 16 f6 46 4f 9b f8 aa cc 96 17 97	F0.....
0260	f3 b0 b9 9d 7c b4 2c aa ab bb 21 4f fb 40 fa fb	....|,....!0.@..
0270	57 99 fc 2c b7 f1 1b 69 db 7c 4e a7 cd 4e 8d 23	W.,...i.|N..N.#
0280	03 b8 9f a6 71 8a c6 f8 a5 e3 ff 00 17 78 5a e6	q.....xZ.
0290	cb c3 be 07 d2 e7 d4 ae b5 57 11 3c c1 0f 95 6e	W.<...n
02a0	a4 67 7b 1e d9 23 8c e3 80 4f 6c 10 0d ef 1b 9b	.g{...#...0l.....
02b0	7b 78 b4 ed 32 d0 2a 43 6d bd 76 0e 80 90 00 3f	{x..2.*Cm.v....?
02c0	5f 43 d6 b9 95 92 46 e6 5e 7d 38 c5 50 bd d2 ae	_C....F.^}8.P...
02d0	74 25 b3 83 51 99 e7 b8 b9 66 79 89 8c aa 89 36	t%..Q....fy....6
02e0	83 f2 93 c3 67 f4 ab aa 78 a0 07 12 4f 5a 4a 63	g...x...0ZJc

```
02f0 38 57 54 ee c4 0a 99 d4 2b 90 bc a8 38 07 d7 fc 8WT.....+...8...
0300 fd 68 02 9d eb 1f b2 b4 60 72 41 35 dd fc 26 2e .h.....`rA5...&
0310 34 a9 75 29 50 98 f7 95 59 1b 39 2b e9 9f 4c d7 4.u)P...Y.9+...L.
0320 9b ea f7 66 de c6 49 53 aa a9 3f 85 7a 47 83 ad ...f...IS...?.zG..
0330 57 52 f0 a2 24 93 38 8d 9c 48 a1 4e d0 78 1c 8c WR..$.8...H.N.x..
0340 0d dc f7 e6 80 35 bc 79 e2 fd 2f 49 d1 ee f5 5b .....5.y../I...[
0350 40 d1 7d 9d 43 bf 96 a5 b8 f5 e4 1f f0 15 c2 f8 @.}.C.....|...
0360 1b c6 5a cf 8b ad 5e f6 e7 4f 36 51 06 21 7c c3 ..Z...^...06Q...!|
0370 bb 70 04 8c e4 63 d3 f0 35 eb 90 43 66 d2 79 8a .p...c...5...Cf.y.
0380 af bd 00 00 b3 6e 1f 80 af 31 f8 a1 f1 0b c0 1f .....n....1.....
0390 0a 74 a8 b5 3f 12 5c bd 92 99 36 47 e4 23 39 c9 .t...?.\....6G.#9.
03a0 04 f4 51 8e de 94 00 cd 6b c2 de 1c d4 b5 15 b9 ..Q.....k.....
03b0 ba 8e 3d 46 78 e3 0c cc 37 61 54 93 8f 94 9e 07 ..=Fx...7aT.....
03c0 f5 35 7b 43 f0 7f 80 74 9b eb 9f 10 5b e9 f6 b6 .5{C...t....[...
03d0 37 06 30 5a 68 e3 03 3b 7e 9c 03 f8 57 33 e1 2f 7.0Zh...;~...W3./
03e0 8b 1f 0e fc 5e 81 7c 2f 35 c5 cb cc 40 76 92 26 ....^..|/5...@v.&
03f0 51 b9 fa 1e 78 1d 3a 01 8a f5 bb 2b 15 31 79 65 Q...x...:.....+1ye
0400 77 82 0e e1 ed de 80 33 34 6d 54 95 3a a6 a5 f2 w.....34mT....
0410 09 40 f2 f2 31 b5 7a 71 81 83 9f 7e 6b 9a f1 bf .@...1.zq...~k...
0420 c4 ab 5f 0f ad a5 84 2a 67 ba b9 90 f9 69 1e 77 .._.....*g.....i.w
0430 30 1c f1 4d f8 95 a5 3d d4 16 30 c1 2c 31 5a f9 0..M...=.0...1Z.
0440 aa 1e 26 07 73 0e bc 05 e7 1d b8 ae 27 c6 f0 78 ..&.s.....'...x
0450 4b c0 3a 64 3e 3b d7 d5 a3 fb 02 ed 8f ef 1f 2f K.:d>;...../
0460 77 19 01 8f 71 c7 ad 00 7a 0f 8c fc 6d 16 91 f0 w...q...z...m...
0470 fd bc 41 3c 3b e5 95 00 48 d8 e3 0c 46 70 47 5e ..A<;...H...FpG^
0480 39 ce 01 e9 e9 d3 95 d0 3c 6f 6b 69 15 ae 87 aa 9.....<oki....
0490 b4 71 6a 42 38 f3 6d bb 2f b4 8c 06 c6 3a 13 51 .qjB8.m./.....:Q
04a0 68 7e 3c f0 df 8d 34 d8 3c 51 67 64 b2 d8 5a a3 h~<...4.<Qgd..Z.
04b0 b3 4b 3f 44 c6 08 f9 7e a3 20 90 7a 57 8c 7c 27 .K?D...~. .zW.|'
04c0 b6 b8 f1 87 8c b5 6f 1d df cb 1d ee f9 b3 65 38 .....o.....e8
04d0 0c a5 22 0c e3 67 27 b7 e9 9c 7a 50 07 d9 da 59 ..".g'...zP...Y
04e0 30 da 15 42 7e 72 5d 81 24 fc c7 eb 9c 7f 2a c1 0..B~r].$.*****.
04f0 f1 16 85 7b af 06 48 ee 7c a8 b6 12 c0 60 02 47 ...{..H.|....`.G
0500 73 9f e9 52 c1 79 6f 10 25 b3 24 64 11 90 70 4f s..R.yo.%.d..p0
0510 f9 35 3e e1 34 5f bc 1c 1e cd 40 1f 34 f8 83 e0 .5>.4_....@.4...
0520 ae 87 ad 6a d1 03 69 6f 2d d4 84 99 24 90 23 38 ...j...io-...$.#8
0530 8b b9 f7 f4 af 7a b1 b3 d0 fc 35 e1 d7 d3 ed a1 .....z....5.....
0540 16 76 96 f1 ed 22 30 06 07 60 a3 f5 38 ae 8c 34 .v...."0...`.8..4
0550 37 1a bc 77 b2 c4 a6 45 8f 60 e0 72 07 e9 5f 37 7..w...E.`.r..._7
0560 fe d5 57 9a e6 a3 f0 fe eb c1 5f 0e f5 45 d3 35 ..W....._..E.5
0570 eb e6 48 44 8e a7 2a 24 fb db 40 ee 47 4a 00 f6 ..HD...*$.@.GJ..
0580 0f 0b 6a ef a9 b8 8d 63 2b 66 ec fe 41 2a 54 b2 ..j....c+f...A*T.
0590 a9 c7 27 b9 3d 4f bf d6 bd 1e da de 0b c0 f6 6f ..'.=0.....o
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
484 3.504145          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=45800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 484: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 45800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 51]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 45800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871229421
[Next Sequence Number: 47240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe6fe [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e8 09 f6 07 38 fc f9 fc ab e6 af 85 5a 15 ff 00	8.....Z...
0010	c2 5f 00 e9 7a 5f 8e 35 c6 d6 26 b3 84 46 d7 d2	...z_5..&..F..
0020	ae c6 93 9f 97 8e 78 51 f2 fa 90 39 ef 5e bd 65	xQ...9.^e
0030	ae 8d 60 7f 69 e8 2e 33 73 18 45 73 f7 4e dc 8e	..`.i..3s.Es.N..
0040	9e a3 dc 50 06 c5 d4 91 68 7a 44 f6 d6 d1 ef b7	...P....hzD....
0050	8a 22 89 9e 71 ce 49 1d 33 e9 cd 78 8f c3 2d 37	.."..q.I.3..x...-7
0060	56 d4 ee ee 35 ef 12 82 8d bb fd 16 2c fc ab 16	V...5.....,
0070	78 07 1d fb d7 65 f1 24 f8 88 69 d0 e9 5a 7c 1f	x....e.\$..i..Z|.
0080	6b 69 a3 1f 68 98 48 02 a4 99 fd 73 ed 53 78 46	ki..h.H....s.SxF
0090	d2 f3 4a d2 61 8f 51 00 48 df 33 2e 77 60 e3 b6	..J.a.Q.H.3.w`..
00a0	7b 50 06 d6 a1 e0 0f 09 eb da 92 f8 87 56 d2 6d	{P.....V.m
00b0	6f 2f 6d c2 91 3c b1 ab 48 a5 7e e9 04 f3 95 ed	o/m...<..H.~.....
00c0	8a e9 14 79 2b 1a 20 c2 fa 54 16 37 52 4b 08 71	...y+. ..T.7RK.q
00d0	f7 5c 9a 2f 65 99 b5 18 84 4e de 4e cc b7 cb f2	.\./e....N.N....
00e0	f9 83 a7 e9 40 19 33 f8 8a 14 d5 5f 4e b3 72 d3	@.3...._N.r.
00f0	c6 01 65 da 40 03 eb 4d d5 7c 47 a5 e9 a9 8d 4b	..e.@..M.|G....K
0100	1f 68 da 4a 82 bd bd 01 ed 5a d7 16 c8 23 7b d4	.h.J.....Z...#{.
0110	0b b9 10 37 27 83 e9 cd 78 5f 8e ef af f5 3b 39	...7'...x_....;9
0120	66 d3 ae ad e2 91 90 81 e6 b7 c8 b3 76 04 d0 07	f.....v...
0130	a6 68 9e 2c d0 fc 5e 8f 77 a2 dc 24 e2 06 31 c8	.h.,...^..w..\$.1.
0140	a8 d9 da dd 46 7f a5 68 eb 1a 9d ce 9b 61 e7 5b	F..h.....a.[
0150	44 d2 33 30 5d a8 32 46 7a 57 25 f0 f7 c3 d6 ba	D.30].2FzW%.....
0160	1f 82 d5 b4 cb 68 a3 bb 95 4b cb b0 04 57 73 c8	h...K...Ws.
0170	62 46 7a fe 35 37 c3 dd 27 c4 16 4a cf e2 2b 83	bFz.57..'..J...+.
0180	77 2b b6 f9 b2 38 52 4e 76 8e 48 18 a0 08 75 af	w+...8RNV.H...u.
0190	16 6b 3e 1f bb 8e 08 54 5c ca 76 99 23 cf fa a3	.k>....T\..v.#...
01a0	82 70 dd 85 5a d3 fe 2a 89 74 1b 8f 11 35 b3 03	.p..Z...*.t...5..
01b0	0b 04 5d d8 cb 16 e3 83 d7 f0 a8 7c 6f a1 68 17	..].....|o.h.
01c0	05 74 53 04 df 68 d5 5f ef c1 8c 82 98 fb ec 3f	.tS..h._.....?
01d0	9d 6a 4d a1 e9 7a 52 c5 0e ae 9e 5c 10 b8 68 b2	.jM..zR....\..h.
01e0	46 cd e1 7d 07 5f ad 00 6d cd e1 9b 1d 41 92 e7	F..}._..m....A..
01f0	57 26 76 50 24 46 93 ef 2b 60 7e a2 b4 26 d3 ae	W&vP\$F...+`~..&..
0200	16 65 92 de 66 8e 08 94 9d b9 c0 dc 7b 9f a5 54	.e..f.....{..T
0210	3a 84 f7 b7 df 68 40 12 dc a8 eb c9 76 1e 82 ae	:....h@.....v...
0220	3e 98 ba dc ad a3 de 79 9f 67 91 5b cc 20 e1 5b	>.....y.g.[. .[
0230	90 02 92 39 14 01 e4 5e 2e f1 76 b9 11 4d 27 c2	...9....^..v..M'.
0240	f1 a4 f2 49 2f 96 cc 70 54 ab 7e 23 f3 ed 5e 90	...I/..pT..~#..^.
0250	9a 84 ba 2f 87 5b ed 24 22 84 73 23 4d ce d2 00	.../.[\$".s#M...
0260	fc c1 eb 5d 7d 9f 87 7c 3d a1 8f 3e d6 dd 14 a2	...]}...|=...>....
0270	ec 40 07 00 1a c0 f1 2e 99 2e bd 08 b6 82 e0 c7	.@.....
0280	16 d2 a5 02 83 c9 ee 73 9f e5 40 1c e6 83 e2 8d	s..@.....
0290	13 c4 cb e6 69 77 50 ce f0 61 64 58 5c 10 08 e3	iwP..adX\...
02a0	a7 51 9c 67 9a ef 1d da 56 5b 90 e0 61 36 15 c7	.Q.g....V[.a6..
02b0	5a f0 9f 09 78 27 c2 3e 12 d5 66 9e 25 5b 3b f7	Z...x'.>..f.%[;.
02c0	03 ce 06 46 c3 2a 93 b5 82 9c 80 58 73 8c fb 57	...F.*.....Xs..W
02d0	b1 4d 71 08 1e 4a 9d cc 7f 95 00 6a 49 2c 77 6e	.Mq..J.....jI,wn
02e0	2d 5b 70 66 5d e1 b1 c1 2b cf 5f 53 5f 3b fe d1	-[pf]....+_S_;
02f0	ba 0c 9a bf 85 17 4b d0 a2 4b 68 ee 1c b4 c1 17	K..Kh.....
0300	97 62 3a 96 f4 af 6e 74 f3 c3 5b 92 46 c0 ac 08	.b:....nt..[.F...
0310	f5 07 3c 7f 5a 83 5b 9a ca 4b 69 65 d4 fe 48 e3	..<.Z.[..Kie..H.
0320	ca 9d cb c3 13 cf 14 01 e5 bf 05 ad 25 d0 74 74	%.tt
0330	b0 90 bc 8b 12 80 5d c6 03 7a 28 5f 41 5e cb 74	]..z(_A^.t
0340	f2 8b 88 bc 94 02 10 4e ef f7 7b 7e 75 e6 be 17	N..{~u...

```
0350 f1 7d be b5 ab 2e 95 a5 5b 3a d9 5b 0d 89 34 83 .}......[:.[...4.
0360 01 ca ff 00 0f d6 bb cf 1a 6b 51 f8 6b 48 49 2d .....kQ.kHI-
0370 e1 12 dc ce 44 71 22 9c 92 4f fb 3e d4 01 34 d7 ....Dq"...0.>...4.
0380 51 bb 10 50 15 c1 07 3c f0 6a 06 d4 6c 65 9b c8 Q..P...<.j..le..
0390 86 36 2e 78 00 73 93 5c 85 b5 ed cc f6 8f 15 e3 .6.x.s.\.....
03a0 ac 73 ee 6d db 7e ea f3 5e 61 e1 8f 84 fe 3e b3 .s.m.~...^a.....>.
03b0 f1 88 d6 ae b5 f9 2e 34 f5 73 20 81 81 e7 39 c2 .....4.s ...9.
03c0 e7 db 3c 1e 4f b5 00 7d 0e 38 39 1d 7b 7b d3 c9 ..<.0...}.89.{...
03d0 82 dc 2d cd c9 da 09 c0 3d b3 83 d7 f0 cd 2a d9 ..-.....=.....*.
03e0 3a a8 99 ce 72 30 3f 0a af e5 01 2e f8 cb 02 46 :...r0?.....F
03f0 18 67 20 fe 14 01 c3 f8 b1 f5 ed 4a 08 86 94 8a .g .....J....
0400 62 f3 0a ce 92 7c 8e 17 1f eb 14 e7 95 5c f4 c6 b....|.....\..
0410 4d 67 3e 93 0e 81 a4 b6 ad a9 bb 24 7c 92 ef 92 Mg>.....$|...
0420 1b 04 f4 ed c6 6b d3 35 2d 32 cb 5c b6 4b 4b 96 .....k.5-2.\.KK.
0430 96 21 1b 87 dd 13 ec 27 82 3a 8e 71 cf ad 67 78 .!.....'.:.q..gx
0440 e3 c1 da 0f 8d ad 17 46 d5 8c ad 60 06 d6 81 1c .....F....`....
0450 a8 70 7a 86 23 04 f2 33 c6 28 03 c6 bc 09 f1 b7 .pz.#...3.(.....
0460 e1 cf 8a f5 07 b0 f0 b5 f4 4f 31 50 ad 1b b1 42 .....01P...B
0470 70 70 48 0c 01 3c f6 00 d7 b4 a3 c2 c0 7d 91 f0 ppH..<.....}..
0480 dd d9 eb cf 2c 3e 12 7c 37 f8 75 17 db b4 6d 39 .....,>.|7.u...m9
0490 0b 8c 79 20 46 37 a6 d1 d9 87 03 af 27 ad 5a 7b ..y F7.....'.Z{
04a0 8b eb eb c4 b5 f2 da 1b 47 ce e7 6c 80 bc 7a 80 .....G..l..z.
04b0 7a fd 45 00 77 51 4a b6 d9 1b 14 7a 05 18 1e e7 z.E.wQJ....z....
04c0 f1 35 ab 14 92 5c 31 12 21 3b 4f 25 be e9 e7 8e .5....\1.!!;0%....
04d0 3d 7a 10 7b 62 b8 d8 35 38 6e 6e be c2 e7 2b 6e =z.{b..58nn...+n
04e0 9f 23 96 1f 36 3a 2f af e1 d4 f6 ad 8b 69 f5 53 .#..6:/.....i.S
04f0 ac 5b c2 aa 3e c9 b5 cc dc 72 07 1b 79 f7 34 01 .[...>....r...y.4.
0500 d0 dd 49 7d 6b a7 b5 c5 ac 2b 28 5d de 61 0c 32 ..I}k....+{).a.2
0510 aa 3d 8f 35 e1 7e 1e f0 ce 89 af 78 d2 6d 42 f6 .=.5.~.....x.mB.
0520 14 b8 b8 b6 61 ba 47 40 59 58 e7 1f 37 53 fd 0f ....a.G@YX..7S..
0530 e5 5e c7 af 78 56 2f 11 e9 4d 6a 97 0f 6c ce c0 .^...xV/.Mj..l..
0540 83 d4 a9 52 18 1f 4e a2 af 0d 26 e3 4f bf 0b 09 ...R..N...&.0...
0550 56 85 22 f9 e4 cf 3b 94 1c 0c 7e 20 8c 50 06 67 V."....;...~ .P.g
0560 8b 9a ea d3 c3 b2 c1 60 c1 2e 99 18 46 40 c8 07 .....`.....F@..
0570 b1 af 2c f0 67 c3 ed 39 a6 5f 11 5e ac 8d a9 cc ...,g..9._.^....
0580 07 9d 23 c8 48 f4 23 03 8c 1f 43 9a ee bc 55 75 ..#.H.#...C...Uu
0590 a8 cb 66 e4 46 66 8e 21 c2 82 41 da a7 38 18 ff ..f.Ff.!...A..8..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
485 3.504166          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=47240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 485: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 47240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 52]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 47240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871230861
[Next Sequence Number: 48680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6799 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	00 3c d7 cf 7f 07 3e 34 f8 cf c7 9e 2c bf 80 f8	.<....>4.....
0010	4e f3 44 d2 ec c8 11 5e 5e ba 8f 38 82 40 31 a8	N.D....^...8.@1.
0020	1c 9e 9c 67 80 7d 78 a0 0f a4 ae 3e 16 78 0a f6	...g.}x....>.x..
0030	48 f5 7d 66 c5 2e ee 63 63 b6 47 c8 3c f2 41 0b	H.}f...cc.G.<.A.
0040	80 40 ec 08 ae b6 52 ae 56 3c 60 7d d1 8e 80 0f	.@....R.V<`}....
0050	4a f2 4d 7f e3 37 82 3c 2d 70 b6 3e 25 d5 20 b7	J.M..7.<-p.>%..
0060	99 d8 01 19 70 5c 96 ff 00 64 73 fa 63 d6 bb 8d	p\...ds.c...
0070	2b 5e b3 d5 2d 13 50 b6 39 8e 45 ca 9f 63 d0 d0	+^...-P.9.E.c...
0080	07 29 f1 39 35 bb 5f 0c 5d 4f e1 58 63 be bf 45	.) .95._.]0.Xc..E
0090	2d 0c 73 e5 55 dc 76 24 10 3e 99 20 1a e7 be 1b	-s.U.v\$.>....
00a0	6b 1e 30 9a 15 1e 38 82 3b 7b cc fc c9 07 fa be	k.0...8.;{.....
00b0	bc 11 c9 ed d4 76 af 53 c5 bc ff 00 2c dc 8f ef	v.S.....
00c0	55 33 15 94 32 bc 76 91 6c d8 ab fb c3 fc 54 01	U3..2.v.l.....T.
00d0	b4 4c b9 57 0f fc 5c d2 23 c8 d3 3e f7 54 88 af	.L.W...\.#.>.T..
00e0	ce c5 b8 c6 72 73 c6 30 31 9c d5 2b 7b 8a e2 75	rs.01..+{..u
00f0	ed 6f 53 d6 75 46 f0 ef 87 11 a3 5b 42 1e 6b 93	.oS.uF.....[B.k.
0100	f3 44 32 3e ef 1d 49 04 1e 0f 14 00 9e 20 b9 ba	.D2>..I.....
0110	f1 4b c9 a2 69 bb 45 bc 7c 32 b0 1b 88 e8 08 cf	.K..i.E.|2.....
0120	24 75 e2 b4 74 eb 16 d3 2d 91 2d d7 ca 2a 36 aa	\$u..t...-..*6.
0130	9e 55 71 d3 d3 ff 00 ad 4e b2 b6 b0 df 15 c3 20	.Uq.....N.....
0140	7b 9c 95 df b0 82 5b a7 19 ce 3d ab 4e 5b 69 88	{.....[...=.N[i.
0150	74 b4 65 13 2a 90 04 9d 37 9e d9 1c 7a 66 80 11	t.e.*...7...zf..
0160	26 91 00 60 03 3f 03 3d 3a 9e 79 fa 73 f8 56 f4	&..`.?.=:y.s.V.
0170	7e 47 97 fe 79 ae 76 79 ed 6d 26 46 bc 99 10 ce	~G..y.vy.m&F....
0180	c2 38 d7 38 dc f8 39 c5 68 a3 60 e0 74 ed 52 d0	.8.8..9.h.`.t.R.
0190	1c 27 8c 3e 18 69 fe 39 d4 6d b5 0b f7 66 92 d9	.'.>.i.9.m...f..
01a0	83 26 4f 03 8c 1e 98 cf af 39 e7 9a e9 ef ef 0d	.&0.....9.....
01b0	b5 bc f6 b6 5b 99 ed 5b ca 62 41 18 60 01 c0 cf	[...[.bA.`...
01c0	07 eb 9e 3a 56 f6 95 79 29 ba 9b ec fb 8a c6 aa	...:V..y).....
01d0	09 cf 7c f4 fc 7d 2b 8d f1 36 b9 63 a3 6a 51 c5	..|..}+..6.c.jQ.
01e0	75 bd a4 b9 90 47 b4 72 37 37 73 e9 4d 22 a2 69	u....G.r77s.M".i
01f0	59 24 d1 da c0 da 8e d6 b9 da 1d 8f 53 93 db 77	Y\$......S..w
0200	7c 7d 78 3f 5a ba ee 64 6d c7 f0 ac c9 55 2c e0	|}x?Z..dm....U,..
0210	17 32 31 97 cc 20 84 3c 91 d3 ee 80 3d f1 57 6c	.21.. .<....=.Wl
0220	12 59 ad c5 dd d4 66 36 3d 17 39 20 fb d3 28 74	.Y....f6=.9 ..(t
0230	b7 2b 69 11 90 a1 95 c8 3b 50 02 72 47 d3 38 eb	.+i.....;P.rG.8.
0240	57 75 3f 0f 6b b3 db c8 fa 7d d4 71 79 91 ed 51	Wu?.k....}.qy..Q
0250	c6 11 b9 e4 f5 cf 51 d6 91 5e 48 ff 00 d5 b1 15	Q...^H.....
0260	19 8a 37 87 c9 2c 51 70 06 00 a0 0f 02 f1 34 9a	..7...Qp.....4.
0270	96 91 a8 8d 13 44 d9 a8 dc a3 05 66 99 57 28 71	D.....f.W(q
0280	9c 2e cc 03 5e 9f e1 01 ad db 59 11 ad 15 5b 90	^.....Y...[.
0290	31 80 72 11 7e 95 d9 5a e9 1a 36 85 a7 bd d5 bd	1.r.~..Z..6.....
02a0	ac 0b 28 07 63 b0 c3 67 39 c8 ee 78 aa 77 90 db	..(.c..g9..x.w..
02b0	cb 22 36 c2 1c e0 bb 31 ca bf af 07 a5 06 64 e8	."6....1.....d.
02c0	4d c3 88 87 47 0a 41 27 83 bb 38 f6 ed 5e 3d e2	M...G.A'..8...^=.
02d0	cb dd 6b 59 d6 16 db 49 61 1d 92 70 ac 07 fa c3	..kY...Ia..p....
02e0	d0 f3 e9 c5 7a ac f2 59 b4 3e 5d cd b9 96 34 2a	z..Y.>]...4*
02f0	42 27 40 17 91 81 ce 79 e9 f4 a9 20 47 b8 bb 2f	B'@....y... G../
0300	7b b1 a1 20 ac 4a a3 0e a1 7a 6e 3c 0c e3 af 15	{.. .J....zn<....
0310	32 2d 3b 99 1a 3a 5d da 5b 45 15 c7 3b f8 cd 69	2-;...]. [E...;i
0320	95 21 d8 0a 7c 60 79 8c 25 05 7e 6c ae 7d 2a 57	..!..|`y.%..~l.}*W
0330	c3 3c 6c ae 63 d9 22 bf 1f c4 14 f2 0f b1 a9 19	.<l.c.".....
0340	5d e1 1b 7c c7 21 47 72 69 23 5b 38 19 6e d6 e9	]..|.!Gri#[8.n..
0350	ce c3 96 08 87 e5 f4 c1 04 ff 00 4a e7 bc 4d f6	J..M.
0360	ad 6f 46 29 a4 41 b6 1d ea a4 a9 64 52 8e 38 39	.oF).A.....dR.89
0370	c0 1d 7a 01 fa 76 76 95 e1 61 a5 58 3d 84 72 15	..z..vv..a.X=.r.
0380	0c 72 f2 1e 77 9f cc 50 06 01 bb d6 75 ed 5d 9e	.r..w..P.....u.].
0390	d0 b4 30 47 26 06 72 19 93 b1 61 d8 9e e0 57 53	..0G&.r...a...WS
03a0	75 a4 45 69 02 ba 4a 54 aa 9c 7c c7 a0 ea 79 cf	u.Ei..JT..|...y.

```
03b0 1e b5 d2 c7 69 0c 51 44 5b 89 15 40 6c 1c 8e 3e ....i.QD[...@l...>
03c0 be 9d 07 b5 54 93 48 5b 8d 44 eb 1a 9d c1 8e d6 ....T.H[.D.....
03d0 34 11 98 93 27 3b 89 c9 c7 7c 71 ff 00 ea a0 0e 4....';...|q.....
03e0 6a da 56 0e b3 c4 fb 63 2d ca 9e f5 d5 59 ac 4f j.V....c-....Y.0
03f0 27 9b ce dc 0e 31 80 31 dc 7d 6b ca 34 ad 58 f8 '....1.1.}k.4.X.
0400 be 53 ab e8 b0 cb 0d 94 73 48 88 26 1b 77 aa 1c .S.....sH.&.w..
0410 6e fa 12 38 ff 00 f5 d7 a7 95 86 48 23 86 52 ff n..8.....H#.R.
0420 00 26 ee 01 c0 21 be 9c 8c 73 d0 f7 a0 0f 31 f1 .&...!....s....1.
0430 e5 c7 88 75 1b b8 f4 2d 34 18 64 ba e1 31 c9 db ...u...-4.d..1..
0440 93 93 91 8c 1c 74 ac 5b 3d 0a 6f 0f dc 45 a3 6a .....t.[=.o..E.j
0450 b7 32 6a 72 5c 93 f3 c9 fc 0a 31 c7 be 4d 7b 35 .2jr\.....1..M{5
0460 e0 d5 d2 d7 76 89 6c 92 cb 1b 21 42 fc 95 db 91 ....v.l....!B....
0470 d4 fb 75 ac bb 27 29 2c 4b ac c2 86 e0 e0 bc 83 ..u..'),K.....
0480 a2 9c 76 fa 9a 00 e7 fc 33 e0 1d 2b c2 33 cf a9 ..v.....3...+3..
0490 e9 c0 b4 cd f3 2a 13 91 9e c0 0f a9 ef 9c 57 51 .....*.....WQ
04a0 2b cb 32 f9 97 dc b8 c0 3b 46 46 4f f9 eb 5b 57 +.2.....;FF0..[W
04b0 26 15 1e 76 4b 03 fd d1 93 fa 56 2e b6 c6 1b 4f &..vK.....V....0
04c0 32 48 0c 81 4a 3e c1 d4 f2 08 fe 59 14 01 e6 af 2H..J>.....Y....
04d0 75 a8 69 fa ce cb 99 15 20 18 c0 e8 47 6e 6b b8 u.i.....Gnk.
04e0 bc d4 b5 28 6c a2 ba d2 62 fb 4c a5 80 c0 e8 3e ...(\...b.L....>
04f0 b5 8f 3e 81 16 bd 7f e7 5c a3 40 c1 3e 63 9c ee ..>.....\.@.>c..
0500 c7 61 5d a6 91 0b 69 91 ad ae 72 3a 67 af 6e 28 .a]...i...r:g.n(
0510 02 8e a7 65 e1 48 62 7b dd 59 1a 46 4c 48 ec ff ...e.Hb{.Y.FLH..
0520 00 36 3b fe 40 d4 31 cd 6c a9 fd a1 0a af 94 e0 .6;.@.1.l.....
0530 b2 85 fe e9 e7 a5 6b 5f 5c 69 6b 75 f6 49 d9 0b .....k_\iku.I..
0540 f0 0a 3f 3b b3 ea 3d 2a 0b 64 db 21 91 02 a2 46 ..?;...=*.d!...F
0550 a0 22 8e 38 ff 00 01 40 16 ed a5 fb 5d 90 be 8c .".8...@....]...
0560 1d a7 bb 75 ff 00 f5 57 92 78 bf e2 4d 96 9e c9 ...u...W.x..M...
0570 6b 6d 36 4b 0c e5 78 af 46 d4 ef f5 09 6c 9e df km6K..x.F....l..
0580 c3 d6 86 e6 72 44 60 93 b6 30 1b 39 25 ba 2e 00 ....rD`.0.9%...
0590 c8 27 d2 bc fa ef c0 71 e9 9e 5d fe ae cb 35 d5 .'.....q..]...5.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
486 3.504168          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=48680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 486: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 48680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 53]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 48680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871232301
[Next Sequence Number: 50120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0ab1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```


Data (1440 bytes)

```
0000  cb 00 88 a3 2a a3 9f bb 91 9f a9 3d 7e 94 01 47  ....*.....=~..G
0010  c3 d6 5a c6 b2 cf a8 de 4a 64 b6 75 01 50 f5 63  ..Z.....Jd.u.P.c
0020  eb 8a f4 2d 3b c2 da 65 b4 8b 3c 31 a0 73 9c e3  ...-;...e...<1.s...
0030  ef 03 ef 54 34 ad 0d f4 c0 59 dd b2 48 03 1f e1  ...T4....Y..H...
0040  5d 8e 96 23 89 48 c6 7a 9e 7b 9a 00 bc 90 47 1c  ]..#.H.z.{....G.
0050  62 35 1d 3f 9d 73 5a b6 a5 a7 e9 00 4b 7e ca 9b  b5.?.sZ.....K~..
0060  89 0a 0f 05 8f 5c 0f 7a e8 75 3b d8 ec ac 64 bd  ....\..z.u;...d.
0070  6f bb 1a 96 fc 00 af 16 8e 0b 3f 1f c7 63 ae df  o.....?..c...
0080  46 f0 be 3c c8 d1 cf 29 bb b7 f2 a0 0e f6 7b fc  F..<....).....{.
0090  29 36 ce 54 ba f0 c3 8c 66 ad 59 dd cc 55 4c 8d  )6.T....f.Y..UL.
00a0  bb b0 27 9c e2 b9 cd 52 5b 7d 39 ed ed 89 63 24  ..'.....R[]9...c$
00b0  ad b1 42 8c 83 8a e1 f5 9f 11 6a 3e 1e d4 54 dc  ..B.....j>..T.
00c0  13 26 ee 16 30 31 83 40 1e e0 75 cd 32 c5 c0 bf  .&..01.@..u.2...
00d0  b7 37 19 e8 15 b6 9c fb 70 6b 97 b6 d1 2d ef ee  .7.....pk...-...
00e0  df 5a 31 bc 6a ce 71 1b b1 38 03 81 9e c7 eb e9  .Z1.j.q..8.....
00f0  53 e9 3a 86 9d ab c2 9f 6a f9 49 00 f1 d6 b7 ee  S.:.....j.I.....
0100  ee 2d 6d d9 61 2f f2 7f 09 f5 fa 9a 00 c3 d4 fc  .-m.a/.....
0110  3e d7 97 f6 97 76 d3 34 31 da 2b 01 0a f0 8d b8  >....v.41.+.....
0120  63 91 ec 33 f9 d6 84 76 d6 f0 28 44 89 54 8f bc  c..3...v...(D.T..
0130  fe b5 55 af 26 69 bf 72 7e 4a 82 fb 54 8e 40 96  ..U.&i.r~J..T.@.
0140  49 93 2c 87 6f 03 8f c4 f6 a0 09 af ad 2c b5 14  I.,.o.....
0150  10 4f 1e e5 ea 79 eb cd 4c 89 e6 46 d6 3e 6b 42  .0...y..L..F.>kB
0160  85 30 18 1e 46 3a 7e 7d 2a b2 c7 3a aa 85 e5 40  .0..F:~}*.....@
0170  c1 1d f2 38 ab 2a 93 4a c0 c6 85 41 c6 5d 87 ca  ...8.*.J...A.].
0180  40 e0 e3 eb d2 b3 34 3e 77 f8 d9 e2 25 d2 f4 9f  @.....4>w...%...
0190  f8 45 f4 48 de e7 55 d4 33 1c 11 a9 e7 27 ab 1f  .E.H..U.3....'..
01a0  45 51 c9 35 b5 f0 cb c3 3e 27 d2 7c 32 34 ef 15  EQ.5....>'..|24..
01b0  5c ac 97 32 ae 5d 80 e7 79 e8 17 a7 03 d4 e3 8f  \..2.].y.....
01c0  ca bd b7 fb 1f 44 8e 55 be 74 0b 74 83 6a 4a 3e  ....D.U.t.t.jJ>
01d0  fe d3 d5 73 e9 53 a4 56 cc ff 00 74 37 d7 9a 00  ...s.S.V...t7...
01e0  e5 ac fc 3c 9a 60 92 ec 1c a6 37 1f ad 3e ef 32  ...<.`....7...>.2
01f0  69 92 4c aa 5c 15 ce 14 73 f9 f6 ae ba f1 18 20  i.L.\...s.....
0200  56 38 04 72 3a 8a a1 34 d6 cf 62 da 73 a6 63 61  V8.r:...4..b.s.ca
0210  f3 6d 38 e3 de 81 a3 cf 34 bf 0b 21 b1 8d 7c a7  .m8.....4...!...|.
0220  8c 63 2a b2 64 9e 7b f2 4e 73 f5 ae e3 4a 82 3b  .c*.d.{.Ns...J.;
0230  08 84 11 8e 9d 73 d7 35 cf f8 cb c5 0b e1 eb 48  ....s.5.....H
0240  ee 40 2d 71 28 11 44 83 b8 4f c8 70 2a 97 87 e3  .@-q(.D..0.p*...
0250  f1 04 97 1f 68 d5 49 1b b9 e9 40 8f 48 0c 0b 1c  ....h.I...@.H...
0260  f7 aa 5a 85 bc d2 d9 98 ad 7e f1 65 cf d3 3c fe  ..Z.....~.e...<.
0270  99 a9 d7 23 92 41 f7 07 3f ca b3 b5 0f 10 5b e9  ...#.A..?.....[.
0280  8b fb e6 09 e8 58 e0 50 07 31 ac d9 68 da 4d b7  ....X.P.1..h.M.
0290  d8 fc b5 0e 83 38 00 13 f3 73 81 d7 03 d0 71 5e  ....8...s....q^
02a0  53 12 b9 99 a4 61 c9 3c 55 fd 63 5f 7d 5e ee 4b  S....a.<U.c_}^..K
02b0  95 3d 5b a7 a0 f4 a8 e3 3b 90 31 f4 a0 09 07 63  .=[.....;..1....c
02c0  dc 52 8e 4e 29 2a 86 af 78 9a 5e 9d 26 a3 28 cc  .R.N)*...x.^.&.(.
02d0  71 e3 2d 9e 99 e9 f5 a9 72 b1 99 ce 78 eb c6 56  q.-.....r...x..V
02e0  be 1c d3 8d ac 64 f9 d2 29 e5 7b 63 d7 fa 0a f9  ....d...){c....
02f0  87 4e d2 61 be b9 3a cc cc 24 0f f3 a8 e7 20 9f  .N.a...:$.....
0300  5c d6 df 89 75 f9 3c 55 aa aa b9 cc 11 b6 ec 63  \...u.<U.....c
0310  a9 f7 ad 7b 5b 21 0d bc 6b 1a e1 09 c7 b8 cf b5  ...{[!..k.....
0320  71 54 9b 6c e8 84 2c 4b 02 aa 81 81 57 50 71 4c  qT.l...K....WPqL
0330  58 d4 1c 7a 54 b1 c7 91 9a e6 34 1d ce e1 fd de  X..zT.....4.....
0340  e7 d0 7a d5 8a 62 02 33 9a 70 e8 2a d2 b0 0b 45  ..z..b.3.p.*...E
0350  19 07 a5 14 cc c2 8a 28 a0 d0 28 a2 8a 00 2a c5  ....(...(*.
0360  57 ab 14 00 dc 1e 39 a5 ef 4b 81 45 00 33 b7 de  W.....9..K.E.3..
0370  a5 cf 20 0a 6f fc 06 98 79 e9 40 0e 03 1f 37 a5  .. .o...y.@...7.
0380  4b 51 93 94 a0 0f 97 6d 00 4a 18 e7 75 3b 00 92  KQ.....m.J..u;..
0390  7b 54 60 e4 66 9f bb e5 db 40 0d a8 e4 ed 52 54  {T`.f....@....RT
03a0  72 76 a0 09 2a 06 39 39 a9 98 e0 54 39 74 42 ea  rv...*.99...T9tB.
03b0  a5 c8 ec 08 07 f5 a0 04 a2 8a 28 00 a2 8a 5c 1a  .........(....\..
03c0  00 33 c6 29 46 40 c9 14 9c 51 c7 d6 80 1e 07 75  .3.)F@...Q.....u
03d0  fd 69 d8 e7 38 e6 a3 eb d4 d2 a8 3d f3 40 08 c3  .i..8.....=@..
03e0  14 da 7b 00 17 e9 4c 23 e7 d8 70 46 03 64 50 01  ..{...L#..pF.dP.
03f0  45 1c f7 a2 83 30 a2 8a 69 70 38 a0 07 52 61 69  E....0...ip8..Rai
0400  03 83 c5 3a 80 2b d3 94 1c f1 4a 53 07 da 9e a0  ...:+.....JS....
```

0410 7f 0d 00 0c 0e 3e 5a 86 ac 54 4e 00 3c 50 03 05>Z..TN.<P..
0420 14 51 59 80 51 45 14 1a 05 14 51 41 98 51 45 14 .QY.QE....QA.QE..
0430 00 51 45 14 00 51 45 14 00 51 49 90 69 68 01 41 .QE..QE..QI.ih.A
0440 e4 7b 50 79 39 a6 e4 7e 54 b4 00 51 45 14 00 54 .{Py9..~T..QE..T
0450 4e 39 cd 4b 45 00 14 51 45 00 14 51 45 00 15 5c N9.KE..QE..QE..\n
0460 67 00 37 0d dc 0a b1 50 b0 c3 50 04 bd e9 69 3b g.7....P..P....i;
0470 d2 d0 03 65 72 40 15 0d 49 27 6a 8e 80 0a 28 03 ...er@..I'j....(
0480 3c 54 82 33 de 80 23 a2 a4 f2 ff 00 cf f9 34 9e <T.3..#.....4.
0490 5b 7f 9f ff 00 5d 00 32 9c ad b7 38 00 92 31 cf [...].2....8..1.
04a0 38 a6 67 9c 52 d0 01 52 8f 37 b5 45 44 81 65 40 8.g.R..R.7.ED.e@
04b0 8e 48 c3 06 e0 e3 a1 cf 6a 06 9d 89 1b 27 80 2a .H.....j....'.*
04c0 3a 52 c6 9c ab 9e 4d 00 91 07 97 fe 7f c9 a3 cb :R....M.....
04d0 ff 00 3f e4 d4 94 50 58 51 45 07 81 9a 0c c6 b6 ..?...PXQE.....
04e0 31 93 da 85 e0 63 d2 95 87 21 7d 6a 2d c7 00 0f 1....c...!}j-...
04f0 5c 50 68 4d 45 14 50 01 47 24 1d b8 2c 06 71 d3 \\PhME.P.G\$....q.
0500 38 f4 a8 e4 27 18 15 1d 00 1c f7 e0 d1 52 49 82 8....'.....RI.
0510 a5 80 1b 8e 39 ef c5 33 04 7d ee 0e 48 22 80 12 9..3.}..H"..
0520 8a 28 a0 02 8a 28 ac c0 85 bd 86 29 b5 39 19 18 .((...((...)).9..
0530 a6 6c 1d a8 02 3a 9c 74 a4 50 45 3a 80 24 df 85 .l....:t.PE:\$...
0540 f7 a7 ee 5a 82 8a 00 7b 9c 9e 29 94 51 4d 03 3f ...Z...{...}.QM.?
0550 ff d2 f3 7a 28 a2 bf 3b 3e b0 28 a2 8a 00 28 24 ...z(...;>.(...(\$
0560 0e b4 1e 39 a8 09 24 e4 d0 04 c0 83 c8 a7 85 24 ...9..\$......\$
0570 9f 60 0f e7 55 6a d2 1c fc cb da 80 1b 52 32 c3 .`..Uj.....R2.
0580 1c 86 34 cb 2e 5b 07 d8 74 cd 30 72 71 4e 2b 8e ..4...[.t.0rqN+.
0590 bd 28 02 3e fe d4 a4 0d d9 1d 28 e7 3e d4 7f 17 .(>.....(>...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
487 3.504186 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=50120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 487: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 50120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 54]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 50120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871233741
[Next Sequence Number: 51560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x40e1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1d 28 34 0a 69 40 4e 68 8d 16 28 92 15 2c db 54 .(4.i@Nh...(.,.T
0010 02 cc 72 c4 8e e4 fa 9e f4 ea 08 68 80 82 0d 3e ..r.....h....>
0020 3e f4 f2 01 18 34 d5 04 13 40 86 30 c1 c5 36 a6 >....4....@.0..6.
0030 71 91 50 d0 01 48 06 d6 2d 1f 19 39 3e fd 3a fb q.P..H...-9>:..
0040 f1 d6 96 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8c((...((..

0050	13	d2	80	0a	28	a5	c1	1d	68	01	29	8c	a4	f2	29	f4	(....h.)....).
0060	50	03	15	48	e4	d3	e8	a2	80	0a	28	a2	80	0a	28	a2	P..H.....(....(.
0070	80	17	d8	1a	5e	bc	e2	93	dc	0a	51	9c	e3	3d	68	02	^.....Q...=h.
0080	37	19	15	5d	02	46	ac	a4	92	49	e3	3c	e0	55	a9	46	7..].F...I.<.U.F
0090	33	55	f1	55	10	1a	14	63	a5	23	28	c6	6a	40	c4	52	3U.U...c.#(.j@.R
00a0	96	27	8a	a0	2a	d1	53	95	06	a3	28	45	00	32	8a	5c	.'.*..S....(E.2.\
00b0	1a	30	68	01	28	a2	8a	00	2b	2e	f3	4a	12	89	24	c9	.0h.(....+...J...\$.
00c0	3e	63	16	23	d3	35	a9	4e	dc	76	ed	a0	0e	2e	c7	52	>c.#.5.N.v.....R
00d0	d7	7c	25	7c	b7	ba	53	65	57	3b	a2	6f	ba	d9	af	a9	.|%|..SeW;.o....
00e0	bc	01	e3	7d	2f	c5	d6	68	51	84	77	23	87	8f	3c	83	...}/...hQ.w#...<.
00f0	f4	af	9d	2e	a0	0e	48	35	c9	4b	69	73	a5	df	a6	af	H5.Kis....
0100	a5	bb	47	2c	67	38	5e	01	fa	d6	90	a8	d6	84	b8	dc	..G,g8^.....
0110	fb	fe	48	24	88	d5	d8	2e	8a	ae	d6	e9	5e	3b	f0	db	..H\$.....^;..
0120	e2	85	bf	89	d5	74	8d	53	f7	57	4a	a7	04	91	86	0b	t.S.WJ.....
0130	fd	6b	d6	a5	88	c6	77	a7	43	5d	51	95	ce	79	46	c7	.k....w.C]Q...yF.
0140	cf	ff	00	b4	3f	ec	d9	e0	8f	da	0f	c2	b7	3a	46	a7	?.....F.
0150	10	82	ee	45	f9	6e	63	50	24	52	39	18	6c	67	83	db	...E.ncP\$R9.lg..
0160	a1	e8	6b	f9	bb	f8	df	f0	83	e2	77	ec	ab	e3	d3	a3	..k.....w.....
0170	78	ce	de	7f	b1	4a	a2	4b	5b	b5	8f	e4	75	3d	8b	02	x....J.K[...u=..
0180	7a	74	af	eb	3a	ca	65	59	39	e8	78	af	3e	f8	bf	f0	zt...:eY9.x.>...
0190	67	c1	df	1a	3c	2f	37	85	fc	57	67	1d	cc	52	46	ca	g...</7..Wg..RF.
01a0	ad	80	1d	18	f4	c3	75	1c	f5	c7	6a	e8	a7	3e	8c	86	u...j...>..
01b0	8f	e7	e3	e0	cf	ed	1c	fa	49	44	49	59	23	70	4f	96	IDiY#p0.
01c0	fc	05	2d	fe	3d	ab	f5	5f	e0	af	c7	4d	3f	c5	10	1d	...-.=...M?...?
01d0	1f	52	72	64	91	18	85	03	3e	c7	3e	de	86	bf	16	3f	.Rrd....>.>....?
01e0	69	5f	d9	07	e2	27	ec	bd	e2	c6	d7	56	13	7d	e1	d2	i_....'.....V.}..
01f0	ca	89	2c	64	ed	40	fc	80	de	eb	d3	35	cf	fc	3f	f8	...,d.@.....5...?.
0200	e1	ae	68	7a	8c	52	d8	bc	a9	0f	ca	a8	ea	f9	2a	3b	..hz.R.....*;
0210	13	ed	dc	8a	ea	4e	e4	1f	d1	ce	87	73	36	81	76	91	N.....s6.v.
0220	58	9f	dc	0e	aa	0f	6a	fa	17	40	d7	26	bf	83	73	8e	X.....j..@.&..s.
0230	57	b8	ec	2b	f2	ef	e0	97	ed	1d	61	e2	eb	68	2c	b5	W...+.....a..h,..
0240	76	02	71	80	4e	78	35	f7	f7	84	f5	25	ba	5f	36	c1	v.q.Nx5....%._6.
0250	83	2a	8c	b6	3a	62	a2	50	35	8c	8f	6a	37	a0	8f	99	.*...:b.P5...j7...
0260	b3	9a	d0	82	d9	6f	11	4a	f5	15	cb	47	32	49	0e	e5	o.J...G2I..
0270	1d	6b	5f	4d	9d	11	98	3b	ec	c5	64	59	a3	69	2e	87	.k_M...;...dY.i..
0280	3b	b2	34	c0	c8	87	84	ce	0f	d7	e9	5c	97	8c	35	87	;.4.....\..5.
0290	b3	29	36	9c	c1	36	91	c7	5c	e0	56	5f	89	3c	11	6f	.)6..6..\V_<.o
02a0	e2	1d	52	1d	56	c2	e1	e3	9e	0c	b1	28	c5	0e	de	33	..R.V.....(....3
02b0	d3	af	d2	b3	ae	b4	0d	6f	54	b9	fb	3d	c2	ba	23	29	oT...=#)
02c0	01	b1	82	a7	d7	07	3f	ca	80	3d	13	c1	9a	c6	ab	76	?..=.....v
02d0	af	34	ee	ca	ac	a5	78	38	dc	a7	a8	38	ed	5d	98	60	.4....x8...8.].`
02e0	1b	2b	5c	57	85	ad	5b	4f	8c	da	4a	c1	99	47	38	f7	..+\W...[0...J...G8.
02f0	ae	c1	95	42	82	0e	68	1a	57	27	59	77	1c	13	c5	47	...B...h.W'Yw...G
0300	38	51	f3	63	ad	54	32	e4	6d	ef	53	db	9f	3b	f7	46	8Q.c.T2.m.S...;F
0310	81	18	1a	ee	bd	79	a2	59	19	ec	57	3c	30	61	ed	8a	y.Y...W<0a..
0320	da	f0	ee	a9	1d	ee	99	1d	de	36	b9	1c	8f	7a	6d	d6	6...zm.
0330	95	6f	74	bb	5e	ae	e9	b6	b6	56	d2	c7	6f	33	08	e3	.ot.^....V...o3..
0340	27	1b	8f	03	3f	ca	80	1c	ba	a1	37	06	19	01	56	fa	'....?.....7...V.
0350	70	6b	42	16	72	85	b3	fa	d5	4d	5a	3b	68	26	f2	90	pkB.r....MZ;h&..
0360	f1	fa	d4	30	bf	97	1e	ec	90	3d	0d	66	06	88	1b	d8	...0.....=f....
0370	6f	eb	f4	a6	5c	98	56	22	61	05	5c	fa	71	4d	f3	00	o...\V"a.\.qM..
0380	1e	73	1e	31	fe	7b	d6	7a	5d	47	74	e1	98	90	a0	fa	.s.1.{.z]Gt.....
0390	50	07	29	64	3c	4f	6d	7e	c9	7e	7e	d3	6c	7a	09	0e	P.)d<0m~.~.lz..
03a0	e2	07	b1	af	41	d3	2f	ac	84	82	20	e1	49	1c	8c	63	A./....I...c
03b0	9a	a9	6f	23	3a	14	e0	b6	30	47	41	54	6f	3c	37	6b	..o#:...0GATo<7k
03c0	7f	0b	4d	14	8c	93	63	86	07	81	f5	14	1a	1b	da	9c	..M...C.....
03d0	76	5a	8d	ab	5a	4b	f3	06	1d	41	c7	ea	2a	ae	8b	6f	vZ..ZK...A...*..o
03e0	6d	a7	db	0d	3a	0c	e2	3e	c4	e4	d5	7d	3a	c6	eb	4c	m....:..>...}:..L
03f0	8c	24	ef	e7	63	f8	b1	9c	fe	55	5b	56	d0	ee	35	49	.\$..c....U[V..5I
0400	12	ee	c6	5c	31	f9	b2	ad	d4	1f	a7	e1	40	1d	b4	72	...\1.....@..r
0410	20	5d	ac	d8	aa	a4	42	e4	b0	e9	59	56	96	17	10	8c	]....B...YV....
0420	48	c5	d8	7a	d7	1f	af	4b	e2	ef	0c	4f	24	ff	00	2c	H..z...K...0\$...,
0430	b6	cd	f7	36	fc	f8	c9	c0	f4	20	fe	82	b4	03	d3	d6	...6.....
0440	15	1b	42	0f	bd	d4	fa	55	1f	11	89	6e	52	35	00	f0	..B....U...nR5..
0450	36	84	3d	39	ef	ed	9f	d2	b9	9f	06	78	ee	2d	79	df	6.=9.....x.-y.
0460	48	bd	50	b7	90	e5	9b	b6	46	7f	fd	5f	9d	62	6b	be	H.P.....F..._.bk.

0470 38 d6 2c 75 d3 6d 2c 05 e0 e3 63 ee c9 67 6e b9 8.,u.m,...c..gn.
0480 f4 c6 33 df 34 13 29 58 c8 f0 df c2 cb 3f 0f f8 ..3.4.)X.....?..
0490 bd fc 55 a5 8f b1 7d a1 83 dc c4 a4 b2 c9 8c 9f ..U....}.....
04a0 cc 93 92 6b d5 f5 8d 13 fb 4e 68 ef 20 b9 68 76 ...k.....Nh. .hv
04b0 82 36 a8 ce ec f5 a8 36 c0 5f 46 25 ea 00 fe 75 .6.....6._F%...u
04c0 67 64 82 3f 95 72 06 71 83 e9 fd 7d a8 0b 90 db gd.?.r.q....}
04d0 68 d6 97 01 ad e4 ce 76 e3 2b cf f8 57 15 e2 1f h.....v.+..W...
04e0 1d 37 81 25 8a c2 e2 dd de 32 4e 1b a0 ff 00 eb .7.%.....2N.....
04f0 d7 74 f3 4b 69 6c f7 11 03 be 31 b8 2f ae 2b c8 .t.Kil....1./.+.
0500 ae 3e 28 d9 ea a0 da ea b6 6a fb 89 5d 8c bb 8f .>(...j...)]...
0510 f5 cd 04 9d be 97 e2 29 3c 41 68 35 0b 33 b5 5f)<Ah5.3._
0520 ee 9f 4e bc d6 3e af e3 56 f0 e6 a3 0c 3a 82 13 ..N...>..V.....
0530 0c bb 54 c8 32 70 5b 81 5d 56 89 36 93 0e 9e 64 ..T.2p[.]V.6....d
0540 b1 41 08 cf 11 05 c6 01 e4 d2 cb a2 e9 7a ac ab .A.....z...
0550 2d d2 97 40 41 d9 9a 0d 0d 59 71 22 09 d4 f0 de -..@A....Yq"....
0560 9d c5 55 60 58 01 b7 70 ee bd 8f b5 68 cc 90 a4 ..U`X..p....h...
0570 5f 67 88 60 27 02 a9 4b 6d 1c f7 3f 6d 52 44 8c _g.`'..Km...?mRD.
0580 aa a4 0e 9f 2e 71 fc f9 a0 86 8a d3 b4 3a 4d b3 q.....:M.
0590 08 a3 05 5b 9c 39 c9 19 35 d5 c0 f6 8d 6e bb 4e ...[.9..5.....n.N

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
488	3.504188	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=51560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 488: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 51560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 55]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 51560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871235181
[Next Sequence Number: 53000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc198 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 77 0c 83 9e 39 15 cd cd 11 66 29 3a e4 1e bc 66 w...9....f):...f
0010 a4 b1 b9 36 a8 61 91 4e d1 d3 8a 04 68 5c eb 7a ...6.a.N....h\..z
0020 66 99 22 c3 73 20 4d fc 64 f0 2a c8 8b 4f bb fd f."s M.d.*..0..
0030 fc 68 92 02 07 cd d4 1f a1 ef fe 35 cd f8 8b c2 .h.....5....
0040 1a 57 89 ca 0b d6 24 2f 50 0e 33 5b 56 36 51 e9 .W....\$/P.3[V6Q.
0050 f6 e2 d2 1e 11 06 14 7a 01 d2 80 2f cd 2f 93 17 z..././..
0060 99 1a ef c3 2a 95 07 07 0c 79 3f 85 72 9a 56 95*....y?.r.V.
0070 ab e9 ba cc d2 b4 9e 75 a4 c0 b2 93 cb 21 cf 43 u.....!..C
0080 93 d3 f5 ad af f5 c5 84 4d f3 2d 4d 0a b1 03 71 M.-M...q
0090 a0 09 65 9e 33 22 5b c9 22 ab be 76 82 79 38 eb ..e.3"[."..v.y8.
00a0 81 de b9 bb 6b 1b bd 2a e0 4f 34 ad 2a b3 81 b0 k...*.04.*...

00b0	31	03	93	e9	57	f5	89	ed	ed	e3	53	21	09	d7	e6	27	1...W.....S!...'
00c0	80	07	35	4e	5d	4b	52	b6	88	dc	48	9f	68	78	bf	79	..5N]KR...H.hx.y
00d0	cf	f1	71	d7	3f	5e	68	03	b6	b5	b6	2f	2e	e8	f8	1e	..q.?^h....../....
00e0	94	9a	b5	94	37	4a	22	66	65	c1	c3	2f	f0	b0	f4	20	7J"fe.../...
00f0	f5	15	99	a2	f8	82	d3	54	87	ed	16	67	18	ec	7a	a9	T...g...z.
0100	ff	00	1a	d8	78	e7	91	72	45	00	71	f6	7e	1e	d2	fc	x...rE.q.~...
0110	31	3b	dd	69	30	05	32	11	b8	85	c9	c7	6e	83	3c	56	1;.i0.2.....n.<V
0120	f4	b7	45	63	ce	7e	6e	29	ef	9e	05	53	96	39	50	fc	..Ec.~n)....S.9P.
0130	df	2f	d6	80	29	cc	d7	2e	80	88	c8	c7	2c	33	d4	75	./...).....,3.u
0140	cf	a9	e4	53	1e	e2	34	65	49	0e	0b	7d	df	ad	6a	09	...S...4eI...}..j.
0150	4c	92	12	ee	5d	dc	e7	9e	e7	eb	51	b4	08	4e	58	02	L....].....Q...NX.
0160	47	a8	a0	0a	d1	ee	72	42	7e	74	c9	61	9e	1f	ba	db	G.....rB~t.a....
0170	f3	da	9c	40	51	bd	4e	41	a7	86	2f	85	5e	b4	00	c5	...@Q.NA.../.^...
0180	b9	94	26	c3	d3	bd	70	9a	be	95	a2	ab	79	11	45	f6	..&...p.....y.E.
0190	68	4b	29	1e	5f	55	72	73	9e	38	c0	3c	d7	7a	f1	b2	hK)._Urs.8.<.z..
01a0	8c	35	53	7b	0b	09	ce	6e	87	b5	00	61	e9	57	b6	b3	.5S{...n....a.W..
01b0	46	2d	2e	48	8e	54	1b	4f	a3	fb	8a	d6	bf	22	6b	26	F-.H.T.O....."k&
01c0	b2	3d	5c	60	e7	a6	3e	b5	af	15	b6	99	6a	b1	03	b7	.=\`...>.....j...
01d0	93	f2	f4	dd	9a	a7	ab	44	6d	15	a2	39	da	dd	7f	c4	Dm...9....
01e0	d0	07	9f	68	1e	12	4d	0f	58	96	6b	6b	86	9a	39	50	...h...M.X.kk...9P
01f0	1c	6e	24	2e	df	af	43	cd	7a	59	94	3c	5e	5d	73	96	.n\$...C.zY.<^}s.
0200	bb	a7	47	96	d8	e2	3e	ff	00	51	5a	11	cd	e6	02	3b	..G...>...QZ....;
0210	8e	b4	01	ab	0c	51	ca	42	4b	d5	48	20	93	fe	7b	54	Q.BK.H...{T
0220	7a	fd	ce	b1	24	d0	be	91	26	21	52	56	58	8a	fd	fc	z...\$...&!RVX...
0230	fb	fd	2b	8b	d7	fc	69	a6	78	62	78	bf	b4	98	27	99	..+...i.xbx...'.
0240	dc	9c	0e	3d	fe	95	d1	41	e2	fd	3e	ea	51	75	12	16	...=...A...>.Qu..
0250	84	28	75	94	f0	b9	f7	34	01	b3	69	a4	58	69	96	02	.(u....4...i.Xi..
0260	da	da	dd	62	19	de	42	80	32	71	cf	6c	d7	9a	5d	6a	...b...B.2q.l...}j
0270	7e	39	d3	3c	52	6e	2d	c4	2f	61	21	e5	64	38	65	03	~9.<Rn-./a!.d8e.
0280	ae	07	ad	74	fa	37	8c	df	c4	53	09	a3	31	b5	bc	cc	...t.7...S...1...
0290	44	4c	84	10	eb	9c	75	ce	3b	57	13	f1	5f	e1	d6	bd	DL....u.;W..._...
02a0	f1	02	ea	c5	34	cd	44	e9	96	b0	67	cf	09	9c	b6	79	4.D...g...y
02b0	c0	c1	e9	c5	00	7b	bc	37	70	4d	62	75	20	01	51	d7	{.7pMbu .Q.
02c0	d7	8c	f6	f6	ae	4b	c3	de	25	b5	f1	1e	aa	f2	e9	72	K...%.....r
02d0	a4	b1	c4	fb	03	46	72	3d	70	7d	eb	cc	be	1b	fc	1f	Fr=p}.....
02e0	bc	f0	46	ab	26	a6	fa	fd	cd	e2	c9	0b	44	d0	4a	4f	..F.&.....D.J0
02f0	97	f3	f5	ea	4f	e9	8a	e9	3c	15	f0	ee	fb	e1	ec	37	0...<.....7
0300	f0	68	5f	bd	69	dd	ee	17	3f	c4	cf	db	3d	07	e7	c5	.h_.i...?....=...
0310	00	76	5a	a7	83	ad	a7	f1	4a	78	95	a5	7d	de	4f	92	.vZ.....Jx...}.0.
0320	c9	9f	94	e1	b3	9f	e9	57	a6	d2	d3	cc	f3	6d	80	45	W.....m.E
0330	ef	8e	c3	da	bc	87	c3	df	15	fc	4d	7f	ad	1f	0f	78	M....x
0340	ef	42	93	4d	75	00	a4	ca	44	8b	f3	9d	a3	73	0e	99	.B.Mu...D....s...
0350	3c	0e	b5	ea	df	da	6d	f6	88	45	bf	1b	9b	6b	13	ce	<.....m...E...k...
0360	01	a0	0b	00	5b	25	a0	b8	8c	6e	52	bb	f7	7a	8c	67	[%...nR...z.g
0370	eb	4b	3d	8a	ed	df	8c	7a	d7	38	be	24	f0	fc	17	d3	.K=....z.8.\$....
0380	e9	22	e3	6c	d1	93	b9	5f	80	c4	0c	9c	1f	7f	f3	d2	..".l..._.....
0390	ba	88	b5	cd	37	ec	eb	77	39	1b	1f	81	93	8c	1f	7a	7...w9.....z
03a0	00	cb	fb	04	33	c5	90	01	1c	e3	de	b2	ee	3c	09	e1	3.....<...
03b0	cb	e5	fb	3d	fc	1b	f9	2c	03	74	cb	55	eb	8b	bd	37	...=...,t.U...7
03c0	48	25	e7	99	0c	4e	4b	71	c0	5a	34	ef	13	e8	ba	9a	H%...NKq.Z4.....
03d0	b8	d3	a6	49	98	36	08	56	c9	00	50	07	8c	a7	86	bc	...I.6.V...P.....
03e0	50	9e	36	4d	1e	de	20	ba	34	6c	1b	96	25	9b	ae	00	P.6M... .4l...%...
03f0	c7	20	0e	3e	b5	f4	55	9d	e4	97	30	06	90	f0	bc	0f	.>...U...0.....
0400	c2	bc	6f	c5	da	6f	8d	b5	9b	ab	2d	5b	c3	b7	09	a7	..o...o....-[....
0410	cd	6d	29	32	c7	2e	59	25	8c	f4	fb	b8	e9	8c	fe	35	.m)2..Y%.....5
0420	eb	36	b2	98	ac	e2	fb	41	06	4d	a3	79	5e	85	f1	ce	.6.....A.M.y^...
0430	28	26	46	6e	a7	a6	d9	5e	6a	b1	4b	77	02	c9	2a	06	(&Fn...^j.Kw...*.
0440	68	a5	d8	09	50	7b	6e	3d	3a	f4	aa	9a	ed	ee	b1	67	h...P{n=:.....g
0450	e1	eb	df	ec	58	d6	7b	d8	60	91	a0	89	c7	0e	e1	7e	X.{.`.....~
0460	55	3d	38	24	01	d6	b6	74	cf	15	69	17	77	73	41	61	U=8\$...t...i.wsAa
0470	1f	da	26	b5	38	91	33	86	07	27	a0	eb	8f	7a	e6	b5	..&.8.3...'...z..
0480	2f	1e	d9	df	df	a6	9d	16	97	34	72	f9	e8	9b	c9	05	/.....4r.....
0490	48	3d	72	38	3c	76	20	91	eb	41	27	2b	f0	5b	c7	de	H=r8<v ..A'+.[..
04a0	34	f1	67	86	0b	f8	e3	c3	6f	e1	db	94	58	d5	10	b0	4.g.....o...X...
04b0	2b	23	36	e2	ed	b4	7d	d1	d3	e5	ce	79	f4	ae	cf	48	+ #6....}....y...H
04c0	f1	47	85	f5	18	b5	2d	67	4c	d4	12	44	d3	87	fa	56	.G.....gL...D...V

04d0 d2 58 28 07 a8 e3 9f 7c 7e b5 b9 24 2f 6f 2a dc .X(....|~..\$/o*.
04e0 5b b6 d6 8f ee 82 32 3f 23 5e 77 a6 f8 5b c0 1e [.....2?#^w...[..
04f0 09 d4 ae 63 b1 b6 16 f2 eb ee d2 4f 8c b6 e2 39 ...c.....0...9
0500 27 07 20 0e 7a 00 28 03 b3 f0 c6 ad 61 e2 2b 5b '. .z.(.....a.+[
0510 fd 77 c3 ba a0 be b5 76 56 88 02 49 8c 8c 82 06 .w.....vV...I....
0520 40 e0 9e c2 ba 56 17 57 b0 88 ef 25 79 48 e7 9c @....V.W...%yH..
0530 60 1f 61 8a f9 ab e0 9e 95 e2 ff 00 04 f8 b7 56 \.a.....V
0540 f0 c6 ab 66 91 e9 45 fc eb 29 a3 39 06 36 39 d8 ...f..E...).9.69..
0550 0f 5e 9c f3 c8 f7 af a7 0c 8b 1d df 00 fc f4 01 .^.....
0560 25 ae 9d 67 6e 8a 76 87 74 4d bb c8 1b 88 1e a4 %..gn.v.tM.....
0570 01 d6 99 79 06 9d a8 db 05 21 26 8e 54 e3 3c a9 ...y.....!&.T.<..
0580 56 1f 4e 86 99 71 76 96 71 3d d4 d9 65 8b 0c 63 V.N..qv.q=..e..c
0590 5c ee 71 9e 40 c0 35 25 a5 e4 77 d6 c2 72 9b 72 \.q.@.5%..w..r.r

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
489	3.504216	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=53000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 489: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 53000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 56]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 53000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871236621
[Next Sequence Number: 54440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0e2e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	3e ed 05 a3 9c f0 cf 81 f4 cf 0c e9 93 e9 56 ca	>.....V.
0010	9f 67 9d b7 84 51 b4 2e 6b 4c 4b 6b 61 22 5a e4	.g...Q...kLKka"Z.
0020	60 9d aa a7 92 6b 54 a3 94 de d9 50 d8 1f 2d 73	`....kT....P...s
0030	7e 21 f0 ed 86 b1 71 0d ec 92 62 ee d6 40 c8 01	~!....q...b...@..
0040	c5 03 1d 7d e2 bd 2e c7 57 87 46 91 64 2f 30 2c	...}....W.F.d/0,
0050	a5 46 47 ff 00 5a b3 af bc 6d e1 f6 9a 7d 36 69	.FG..Z...m...}6i
0060	94 10 36 3e 78 2b bb a5 4f ac 35 b4 13 c5 7b 7d	..6>x+..0.5...{}
0070	b2 1d b9 25 d8 00 30 3a fd 2b 07 50 f0 6f 81 3c	...%..0:..+..P.o.<
0080	43 23 78 90 c0 b7 06 70 a7 cd 47 21 41 5f a5 00	C#x....p..G!A... h.k....k?..X\K4.
00a0	27 1b a4 2c 98 3c 74 e8 71 db 35 db 18 fc a3 81	'...,<t.q.5.....
00b0	d4 f5 35 05 80 b3 b1 b1 86 05 e0 a8 f9 57 fd 91	..5.....W..
00c0	4a 35 dd 1c dd ff 00 67 5c 4a b1 5c 85 0e 50 fa	J5.....g\J.\..P.
00d0	1e e3 db de 80 2e c6 ea 0e 5d 72 3d 2b 97 d5 3c	]r=+..<
00e0	0b e2 3b fb b1 af e9 77 b1 c1 2b 3e f0 8e 4e 0b	..;....w...+>..N.
00f0	0e 9c 0c 8f cf 39 ae 99 bc d9 a0 69 2c a3 69 76	9.....i..iv
0100	e3 3b 79 c5 68 2c d0 c5 66 04 ab 87 a0 86 ac 78	.;y.h,..f.....x

0110	67	8f	2f	7c	05	e1	ff	00	14	e9	de	2c	f1	54	fe	45	g./|.....,.T.E
0120	e5	b0	0a	49	62	62	2a	c3	95	e4	75	c9	3d	85	7b	06	...Ibb*...u.=.{.
0130	8f	ae	69	1a	bd	a8	be	d3	67	12	c2	dc	2b	60	81	f8	...i.....g....+`..
0140	e7	18	fc	ab	90	f1	b6	8b	a5	6a	5e	1b	bb	97	52	40	j^....R@
0150	e1	23	2c	32	b9	c0	18	27	f1	c5	61	78	1e	3b	1f	0b	..#,2....'...ax.;..
0160	f8	2a	4d	5a	ee	56	7b	15	0d	31	90	8c	95	8f	19	c9	.*MZ.V{...1.....
0170	07	9e	07	24	75	fa	d0	23	d5	2d	35	4b	6b	e9	66	b4	...\$u..#.-5Kk.f.
0180	4f	96	68	49	05	72	0e	71	c7	04	54	50	bb	cf	71	2c	0.hI.r.q..TP..q,
0190	05	4a	ba	0c	f3	9c	1c	fb	d7	09	f0	f3	c4	9e	09	f1	.J.....
01a0	a1	9b	55	f0	3d	da	5f	44	ad	b5	a4	42	70	3d	38	23	..U.=._D...Bp=8#
01b0	35	e9	72	c4	d1	39	63	d4	d0	07	94	4f	f0	b3	4e	b9	5.r...9c....0..N.
01c0	f1	34	be	28	d4	bf	d2	a5	72	a6	30	f9	3e	56	de	cb	.4.(....r.0.>V..
01d0	cf	7e	fd	ab	d3	65	b0	86	69	21	9e	33	e5	34	63	e6	..~...e...i!.3.4c.
01e0	39	e1	bd	b1	cd	4e	2e	37	92	0d	4b	17	fa	ea	00	f0	9....N.7..K.....
01f0	9f	88	4b	f1	6a	7f	89	3a	1c	5e	08	54	4d	29	9b	37	..K.j....^.TM).7
0200	ee	40	20	04	1d	31	db	23	8a	f4	7f	18	af	8a	ae	bc	.@ ..1.#.....
0210	3c	d6	1e	13	ba	6d	2b	54	98	01	1c	db	3c	c0	8c	3a	<....m+T....<..:
0220	71	f4	a9	64	b7	d5	86	a9	2c	d6	11	66	29	f6	89	08	q..d.....,f)...
0230	20	1c	0e	df	5a	eb	a5	8c	3b	67	1b	80	00	ef	ce	77	...Z...;g.....w
0240	67	dc	7a	74	a0	0e	0b	c0	76	fe	33	d1	f4	8f	ec	df	g.zt....v.3.....
0250	19	eb	11	6a	97	fe	61	61	2f	95	e5	66	32	7a	60	7a	...j...aa/..f2z`z
0260	7a	f4	af	3a	d1	ed	7e	25	78	8f	e2	63	df	78	9d	61	z...:..~%x..c.x.a
0270	83	4a	b2	2c	b0	45	1f	2a	df	37	0d	9e	e4	fe	55	f4	.J.,.E.*.7....U.
0280	45	c0	45	b0	08	13	2e	c7	0c	40	e7	1d	b0	7b	01	df	E.E.....@...{..
0290	bd	64	19	e3	d2	e3	c5	de	cd	84	12	bb	4e	0b	11	df	.d.....N...
02a0	db	eb	d6	80	0b	ed	49	2c	49	fe	d4	95	22	84	7f	1b	I,I..."...
02b0	9d	aa	3e	b5	66	14	82	78	56	ea	dd	b7	a4	83	72	b0	..>.f...xV.....r.
02c0	e8	c0	f4	22	b8	67	f0	75	9f	88	f4	76	54	98	b4	57	...".g.u...vT..W
02d0	0c	5d	d8	33	1e	7b	6d	63	90	07	b0	ad	9d	67	4d	be	.].3.{mc.....gM.
02e0	d3	fc	35	6d	67	a2	48	16	58	17	6e	47	39	03	bf	3e	..5mg.H.X.nG9..>
02f0	9d	a8	03	a2	58	64	56	e4	62	a2	83	6c	ea	fa	84	66	XdV.b..l...f
0300	42	25	c6	43	93	85	23	8d	bb	7a	02	3b	e3	ad	79	e5	B%.C..#.z.;..y.
0310	a7	c5	1f	0e	de	5c	a6	99	f6	b4	7b	d8	9c	a4	91	a9	\.....{.....
0320	39	27	f2	c7	07	af	3d	2b	d3	ad	ee	15	50	3a	9f	bc	9'.....=+....P:..
0330	01	c7	d6	80	3c	27	c0	3a	9f	84	fe	23	f8	be	ff	00	<'.....#....
0340	50	d6	34	e6	b0	f1	27	86	e4	36	f3	e7	91	b2	4f	b8	P.4....'...6....0.
0350	43	2f	0c	18	03	8c	f2	31	c8	af	6b	16	56	f8	64	77	C/.....1..k.V.dw
0360	69	23	71	f7	58	e7	1f	9d	72	fa	8c	06	2b	e9	2e	2c	i#q.X...r...+...,
0370	57	66	f3	96	0b	c6	4d	68	2d	dd	ed	ae	9d	1d	e2	5b	Wf....Mh-.....[
0380	bd	c1	77	da	ca	83	2c	aa	3a	9f	7f	a5	00	5e	be	d2	..w....,.....^..
0390	b4	0b	88	a3	96	ee	dc	4b	f6	72	24	5e	41	c1	1d	ea	K.r\$^A...
03a0	5b	b8	e2	9f	c3	d7	77	ba	45	aa	b5	c4	30	c9	2c	30	[.....w.E...0.,0
03b0	9c	26	e7	5e	42	fe	35	1d	d9	9d	43	a5	a1	1b	cf	19	.&.^B.5...C.....
03c0	61	d3	9e	b5	75	6e	2d	ac	53	37	6f	b4	22	97	72	4f	a...un-.S7o.".r0
03d0	1c	75	34	01	f2	ef	85	bc	6d	e3	3f	17	68	50	de	4f	.u4.....m.?.hP.0
03e0	a7	49	e1	2b	f8	dc	ac	90	5d	21	7d	c4	74	c7	aa	d7	.I.+.....]!}.t...
03f0	a7	f8	79	be	27	7f	69	a4	7e	22	b9	b6	9a	c5	97	93	..y.'.i.~".....
0400	14	65	49	63	fc	85	7a	0c	f3	e9	7a	f2	0b	d4	c5	c4	.eIc..z...z.....
0410	52	60	6e	04	1d	aa	3d	fb	8a	6b	b4	4a	0c	71	36	e4	R`n...=.k.J.q6.
0420	5e	15	b2	30	7d	00	f4	a0	0a	f3	e9	f1	6a	3b	61	79	^..0}.....j;ay
0430	36	6d	39	c7	62	3d	eb	8e	f1	bf	84	75	9d	63	4e	f2	6m9.b=.....u.cN.
0440	fc	3d	ad	4f	a7	4e	81	b6	f9	79	0b	93	8c	74	c1	c7	..=.0.N...y...t..
0450	d7	35	d8	5c	e9	0b	a8	40	aa	f2	34	67	76	72	a7	04	.5.\....@..4gvr..
0460	63	ff	00	af	f9	d4	cf	17	d8	ee	62	b5	9c	13	e6	f0	c.....b.....
0470	1b	19	03	03	bd	00	7c	c3	e2	8f	81	97	be	34	f8	5f	.....|.....4._
0480	77	f0	f7	c6	97	7f	da	df	6b	0d	ba	e1	86	0e	e2	3e	w.....k.....>
0490	f6	38	ce	3d	33	f8	d7	8e	fe	cb	5e	27	d6	fc	0a	ad	.8.=3.....^'....
04a0	fb	35	7c	57	97	6e	af	a2	e7	fb	32	e1	8e	05	dd	a6	.5|W.n....2.....
04b0	49	52	0f	b7	4c	75	1e	80	57	d5	1f	14	66	f1	2e	8f	IR..Lu..W...f...
04c0	ad	69	9e	28	d2	a7	11	e9	90	29	8a	f2	26	5d	cb	cf	.i.(.....)&]..
04d0	46	18	e7	27	a0	af	85	ff	00	69	ef	19	f8	73	c4	0d	F..'.....i....s..
04e0	a4	f8	d7	c0	53	96	f1	57	83	bc	cb	d4	82	01	f3	4f	S..W.....0
04f0	0a	8f	9d	58	f1	80	46	09	f5	1f	4a	00	fd	0a	78	c6	...X..F...J...x.
0500	c6	72	70	10	64	e6	b3	f3	9e	45	70	7f	0a	7e	25	e9	.rp.d....Ep...~%.
0510	7f	15	7c	0b	a7	78	db	4d	31	9f	b6	44	ae	cb	1b	6e	..|...x.M1..D...n
0520	f2	dc	8e	54	f0	39	1d	eb	bd	27	24	9a	0a	e6	13	cc	...T.9....'\$.....

```
0530 ef 9a e5 3c 61 6d ab 45 a3 49 ad 68 71 f9 b7 56 ...<am.E.I.hq..V
0540 e0 bc 69 9c 6e 61 d0 13 5d 3c 9d a9 eb 31 58 1a ...i.na..]<...1X.
0550 13 ca b7 50 68 24 ed 3c 3b a2 5c 78 d7 c3 5a 4f ...Ph$.<;.\x..Z0
0560 88 2f ee 04 77 30 00 ef b3 38 04 80 19 78 3d b1 ./...w0...8...x=.
0570 eb de b4 36 5e 5a de ba dc 61 a1 07 00 8e 3a 57 ...6^Z...a....:W
0580 96 78 63 c5 7a 7f c3 ed 55 ad f5 6b b4 b4 d2 ee .xc.z...U...k....
0590 ce 57 cc ce 16 52 41 3c f6 07 af 6c 57 45 e3 6f .W...RA<...lWE.o

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 490 3.504217 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=54440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358609 TSecr=381190565
Frame 490: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 54440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 57]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 54440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871238061
[Next Sequence Number: 55880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xaa1b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358609, TSecr 381190565
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 8d df 0a fc 1b 70 9a 6e b7 7c ef 35 ca 07 4f 21 .....p.n.|.5..0!
0010 0b a8 53 dc 9c 10 73 ed 41 16 25 f0 8c 3e 39 d3 ..S...s.A.%..>9.
0020 bc 49 a8 cd e2 bb c8 27 d3 e4 3f e8 6c 0e c3 97 .I.....'..?.l...
0030 e7 69 5e 40 c7 00 1e f5 ea 89 28 95 76 83 5e 7b .i^@.....(.v.^{
0040 e0 af 10 78 2b c4 9e 1f 1a 86 9d 70 25 81 df e4 ...x+.....p%...
0050 2d 95 f9 89 ce 39 1e bd 3e 95 df 22 a4 7f ea c7 -....9...>..."....
0060 02 80 4e c4 66 d6 46 3e 5c bf 3e 6a d4 d1 79 96 ..N.f.F>\.>j..y.
0070 ff 00 29 28 d1 f2 08 ed 5e 29 f1 6f 50 fd a2 6d ..)(....^).oP..m
0080 75 cb 0f f8 53 76 36 17 3a 68 31 bd dc 97 2c 03 u...Sv6.:h1....,.
0090 31 1f 79 00 63 c0 c7 70 09 ad 0f 88 1f 17 7c 35 1.y.c..p.....|5
00a0 e0 6b 06 8b c5 91 b3 dc 4e aa 5e d6 dc fc e8 a4 .k.....N.^.....
00b0 0d d8 c7 61 41 67 59 e0 b4 d1 ae 64 ba 86 d5 a1 ...aAgY....d....
00c0 90 c5 21 0d e5 10 48 63 d4 12 3b d6 66 b7 17 86 ..!...Hc...;f...
00d0 ac 35 16 b2 91 4c b7 57 20 c9 b1 86 76 d7 23 f0 .5...L.W ...v.#.
00e0 2a ff 00 e1 8d cd b5 d6 a3 f0 f2 51 2a 5c ba b4 *......Q*\..
00f0 df 39 66 43 c9 0a 41 e9 8c 91 f5 cd 7a b5 de 8d .9fC..A.....Z...
0100 67 73 ae 3e aa e8 19 f6 04 04 f4 c0 c9 fe b4 01 gs.>.....
0110 c1 e9 5f 11 21 d0 dd f4 68 b4 c6 53 1a fc 81 38 .._!....h...S...8
0120 5d df 95 61 59 6b 3f 14 3c 67 e2 b9 6d 75 db 2b ]..aYk?.<g..mu.+
0130 78 7c 3b 1a 7f ac 2b 86 66 c0 f9 57 04 9e 4f ad x|;...+.f..W..0.
0140 7b ca f9 51 5b 80 b1 ae df 4c 0e b5 03 5a 8d 5e {...Q[....L...Z.^
0150 ca 48 70 42 4e 85 0f d0 fa 50 05 1d 0a cb 4b b6 .HpBN....P....K.
0160 8b ed 36 80 33 0f 97 3e 98 ed 52 ea da a5 8e 92 ..6.3...>...R.....
```


0170	62	f3	58	89	a7	f9	22	51	c0	63	c7	5a	f2	cf	87	ff	b.X..."Q.c.Z....
0180	00	0d	bf	e1	5e	49	73	36	91	a9	cf	75	a7	dd	31	90	^Is6...u...1.
0190	43	31	2c	15	cf	de	39	3c	f3	f8	7b	71	5d	36	a5	70	C1,...9<...{q}6.p
01a0	8f	77	05	ee	e1	8d	3c	ef	01	b9	c9	3c	75	ff	00	0a	.w....<.....<u...
01b0	00	dd	5b	bb	d1	75	2d	84	eb	85	8c	e0	1f	7e	f5	31	..[...u-.....~.1
01c0	e2	40	ed	9c	80	47	b7	3e	dd	2b	8b	f1	1f	c4	2b	8d	.@...G.>.+.....+
01d0	02	d6	2b	99	ac	a4	b9	f3	24	08	3c	a1	ce	4f	ad	75	...+.....\$.<...0.u
01e0	1a	c6	af	67	a6	68	af	ae	de	0d	89	1c	7b	ca	b1	db	...g.h.....{....
01f0	c8	19	c6	68	03	62	18	be	61	30	ed	c0	ab	83	ce	38	...h.b...a0.....8
0200	30	d7	8d	1f	8a	51	6a	1e	17	fe	de	f0	45	93	eb	53	0....Qj.....E..S
0210	98	b7	a5	ac	52	08	d8	9f	ee	97	60	02	fb	93	8c	56	R.....`.....V
0220	1f	c2	8f	8b	cd	f1	6f	41	d5	74	bf	b0	5d	78	77	56	oA.t...]xwV
0230	b6	cc	52	c3	39	f3	16	32	c4	80	55	f8	2d	8c	73	c0	..R.9...2..U.-.s.
0240	c6	78	34	01	a5	f1	85	bc	04	fa	0a	c9	f1	86	fa	db	.x4.....
0250	4e	d3	45	c2	2c	32	4a	fe	52	2c	99	e3	9e	79	39	e4	N.E.,2J.R,...y9.
0260	93	f9	57	a5	f8	63	45	f0	dc	1a	55	9d	96	9a	12	4b	..W...cE...U...K
0270	05	40	63	55	6d	ca	50	f2	30	4f	51	f8	d7	9f	6b	7f	.@cUm.P.00Q...k.
0280	08	bc	19	e3	af	0e	c7	e1	6f	8b	82	2d	56	d5	72	51	o...-V.rQ
0290	a5	66	4c	be	31	92	72	31	ec	73	5d	33	69	da	6f	82	.fL.1.r1.s]3i.o.
02a0	fc	33	67	e1	ef	01	c3	0a	d8	da	90	9f	ba	90	31	8d	.3g.....
02b0	7f	d9	e4	f1	40	1e	87	77	14	76	c8	3e	ca	80	01	4d	@..w.v.>...M
02c0	ba	fd	fc	42	bc	d3	c3	fa	ff	00	8d	75	7d	4a	ea	6b	...B.....u}J.k
02d0	ab	48	ad	ec	93	02	dc	8c	93	26	09	04	9e	78	fc	38	.H.....&...x.8
02e0	ae	50	ea	df	18	bf	b4	9e	cf	c8	b7	f2	1e	4d	be	76	.P.....M.v
02f0	36	b6	df	a6	71	41	3c	a6	1f	89	7f	67	6f	87	7e	23	6...qA<....go.~#
0300	f8	86	9f	10	bc	4e	92	5d	de	10	a9	1a	bb	b0	8d	02	N.].....
0310	74	c2	83	8c	f3	df	bd	7a	0e	bf	e3	57	d0	fc	47	67	t.....z...W..Gg
0320	e1	0b	2b	39	65	7b	a5	38	74	fb	a8	a7	38	19	18	e4	..+9e{.8t...8...
0330	e3	d2	bb	6d	42	d5	6e	23	86	de	69	91	6e	80	2f	b4	...mB.n#...i.n./.s..4..R.F.-.n..J
0340	73	c2	f5	34	db	9d	52	c3	46	d5	2d	ad	6e	a1	12	4a	.fc.'.?Z.1b...).t
0350	d8	66	63	fc	27	b0	3f	5a	09	31	62	bf	86	29	ed	74	..K.....kV0%.w..
0360	e1	fc	4b	93	bb	fb	b5	d3	6b	56	30	25	bc	77	16	88	?.....>
0370	0c	d0	90	e9	91	90	3f	0a	f9	eb	c3	bf	b3	f1	d3	3e	-_.X.5...|.m.6.P
0380	2d	5f	fc	58	d4	35	eb	bb	c3	7c	1f	6d	bb	36	d4	50	.(.....9...+.
0390	dc	28	c0	c7	dd	ed	9e	fc	d7	d1	b0	39	b7	82	2b	16	..5.s...v...c..E
03a0	1b	d6	35	c0	73	8c	93	df	76	00	a0	08	63	7f	b5	45	;T`....N.o.
03b0	13	dc	05	f9	01	3b	54	60	9c	fa	d6	8b	4e	ad	6f	b6	=N...0..
03c0	e0	b1	e0	ed	c1	fb	b9	f4	ac	3d	4e	f6	ef	4f	d3	2e	.l...c\....R.w.j
03d0	ef	6c	a0	f3	ee	63	5c	c4	80	e4	13	52	e9	77	b3	6a	.\w...b...V.k{PhG
03e0	da	5c	77	92	c4	62	97	1f	bc	56	e3	6b	7b	50	68	47	-....k....w#....
03f0	2d	ad	85	eb	0b	6b	98	bc	d0	a7	77	23	d2	b9	df	1b	x.G.....v...
0400	78	d3	47	f0	06	84	da	f6	b2	1b	c8	8c	80	76	0c	90	>...cq...?...jk.
0410	3e	82	ba	89	63	71	11	9f	e8	3f	13	d2	ab	6a	6b	a5	K0.u8...eEb.r.=..
0420	4b	30	d1	75	38	d6	e1	65	45	62	19	72	01	3d	a8	13	W)E...H<\$...G...<.
0430	57	29	45	e2	8f	f8	48	3c	24	ba	cf	83	47	cd	3a	e5	.H..q.-.....
0440	3c	e5	20	fd	48	e3	ad	71	1e	2d	f8	80	be	03	f0	c1	.7....j...\'..q...
0450	f1	37	8b	10	f9	e3	6a	15	b6	5c	b1	27	d3	71	15	d4	..S...1.C(.B...\p.
0460	f8	93	53	d2	fc	31	1a	43	28	11	42	c3	e5	5c	70	00	.U.|C.]h...6Q....
0470	fe	55	9a	7c	43	a6	5d	68	bf	da	36	51	1b	a8	b7	01	5...=.\$
0480	ca	f1	9e	e7	91	da	81	90	fc	35	f1	ec	de	3d	d3	24	...!\$.k:l...Go.
0490	d6	96	19	21	b6	24	a4	6b	3a	6c	90	e3	ae	47	6f	d6	`zv.....M
04a0	bd	04	08	1e	0d	80	60	7a	76	a8	d2	0b	b9	e0	8a	4d	8"/;.....:.....
04b0	38	22	2f	3b	81	1c	9f	a0	15	e7	3a	97	c5	1f	06	e8	#..L...;...
04c0	ba	ec	9e	1c	d6	af	23	b3	ba	4c	7f	ae	3b	11	89	ec	^.4z/...3V4.
04d0	a7	bf	ff	00	5e	81	34	7a	2f	d9	d4	80	33	56	34	8d	:...\...w.g+.....
04e0	3a	de	cf	5c	bb	d5	a3	77	89	67	2b	98	f7	12	ae	13	.A.=+.....?..k
04f0	a6	41	e8	3d	86	2b	9a	b0	f1	0d	8e	a1	3f	97	6b	20	.i...+..2..x....h
0500	93	69	ed	d0	fd	2b	a1	32	ac	f8	78	9b	04	f1	82	68	...Y.....>..u./..
0510	04	8e	07	59	f0	ff	00	87	3e	1d	c5	75	e3	2f	06	e8	..%.b.+..Fy=..T|
0520	eb	25	fc	e8	62	94	2b	98	f7	46	79	3d	f1	81	54	7c	...{..m...}d....&
0530	0d	e3	1d	7b	c5	1a	6d	b6	99	7d	64	c8	c1	bc	b3	26	T._R1.=.....)
0540	54	04	5f	52	31	8e	3d	ba	d7	7f	e2	a7	b7	d3	fc	29	w..2<...r.>s....
0550	77	a9	ea	32	3c	96	c1	1b	72	c4	3e	73	9e	ea	08	e3	.z./..x.Z..j..hT
0560	af	7a	f1	2f	86	da	78	d3	5a	7f	1b	6a	d3	b4	68	54	A.....j
0570	88	91	fe	f0	41	c9	ef	86	eb	e9	c5	04	1e	99	a8	6a	.V.#y.G;.....=..n
0580	fa	56	89	23	79	92	47	3b	cb	85	dc	87	99	3d	0f	6e	

```
0590  95 d1 22 49 25 ac 77 76 c3 86 3d 5b f9 57 2f 04  .."I%.wv..=[.W/.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
   492  3.512740    130.113.68.10    192.168.2.23      TCP        66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=22760 Win=51584 Len=0 TSval=381190573 TSecr=4176358609
Frame 492: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 22760, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 58]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 22760      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871206381
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 403
  [Calculated window size: 51584]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0x4fdb [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190573, TSecr 4176358609
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
   493  3.512742    130.113.68.10    192.168.2.23      TCP        66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=24200 Win=54528 Len=0 TSval=381190573 TSecr=4176358609
Frame 493: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 24200, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 59]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 24200      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871207821
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 426
  [Calculated window size: 54528]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0x4a24 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190573, TSecr 4176358609
  [Timestamps]
```

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
494	3.512743	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=25640 Win=57344 Len=0 TSval=381190573 TSecr=4176358609

Frame 494: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 25640, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 60]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 25640 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871209261

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 448

[Calculated window size: 57344]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x446e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190573, TSecr 4176358609

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
495	3.512745	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=27080 Win=60288 Len=0 TSval=381190573 TSecr=4176358609

Frame 495: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 27080, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 61]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 27080 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871210701

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 471

[Calculated window size: 60288]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x3eb7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190573, TSecr 4176358609

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
496	3.512746	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=28520 Win=59904 Len=0 TSval=381190573 TSecr=4176358609
Frame 496: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 28520, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 62]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 28520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871212141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 468
[Calculated window size: 59904]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x391a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190573, TSecr 4176358609
[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
497	3.512747	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=29960 Win=58496 Len=0 TSval=381190573 TSecr=4176358609
Frame 497: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 29960, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 63]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 29960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871213581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 457
[Calculated window size: 58496]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3385 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190573, TSecr 4176358609
[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
498	3.512748	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=34280 Win=60288 Len=0 TSval=381190574 TSecr=4176358609

Frame 498: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 34280, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 64]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 34280 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871217901

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 471

[Calculated window size: 60288]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x2296 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190574, TSecr 4176358609

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
499	3.512750	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=35720 Win=63232 Len=0 TSval=381190574 TSecr=4176358609

Frame 499: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 35720, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 65]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 35720 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871219341

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 494

[Calculated window size: 63232]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x1cdf [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190574, TSecr 4176358609

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
500	3.512751	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=38600 Win=63232 Len=0 TSval=381190574 TSecr=4176358609
Frame 500: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 38600, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 66]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 38600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871222221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 494
[Calculated window size: 63232]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x119f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190574, TSecr 4176358609
[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
501	3.512876	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=55880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190573
Frame 501: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 55880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 67]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 55880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871239501
[Next Sequence Number: 57320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3121 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190573

```
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  be 0e f1 fd da 4f a7 14 ba c6 40 98 13 88 f1 c9 .....0....@.....
0010  f4 ae fa 01 12 d8 a2 29 dc a3 d3 8c 67 8a 00 c5 .....).....g...
0020  91 1e 48 9a 39 59 94 9e ac a4 03 f8 71 ff 00 d7 ..H.9Y.....q...
0030  fe 75 23 05 2c 23 4c 80 6b 62 38 22 27 19 dc 0f .u#.,#L.kb8"'...
0040  6a ca b3 d2 8e 9c f2 99 26 32 17 72 ca 18 60 aa j.....&2.r...`
0050  9e 83 3d fe b4 01 9b a8 59 a5 e5 95 ca 69 23 ca ..=.....Y.....i#.
0060  b9 1f 28 73 d3 f0 af 29 f0 77 81 5b c2 9e 25 b9 ..(s....).w.[...%.
0070  f1 6f 89 af 9a 5b ab d7 01 57 19 0b 8c 81 82 39 .o...[...W.....9
0080  ce 0f 3d ab b6 f1 8b 78 fe 0b c8 af 3c 3b e4 35 ..=....x.....<;.5
0090  b7 02 45 75 2c 47 bf 04 75 ae 9a de db 52 9a d6 ..Eu,G...u....R..
00a0  39 af 91 0c 98 c9 c0 c8 06 80 2b ea 3a 53 de c9 9.....+...:S..
00b0  13 da cd b6 31 cb a1 24 e4 8e 84 0f 5e b9 35 85 ....1..$.....^..5.
00c0  e3 1d 0f 54 d6 7c 2f fd 9f a5 5c 4b 6a f2 c8 22 ...T.|/...Kj.."
00d0  67 8c 15 6c 11 9c 82 08 3f 91 ae b8 47 36 38 a9 g..l....?...G68.
00e0  25 d5 62 d2 e1 f3 2e 8f de e2 82 93 3c f3 e1 37 %.b.....<...7
00f0  c2 ad 2f e1 95 85 c5 9d a5 c4 d3 bd f4 c6 69 1a ../.
0100  e1 cb b3 13 db 9e de 83 de ba 1b 6d 5b 48 3e 23 .....m[H>#
0110  93 48 8a 4f f4 9d 99 55 3d c1 ce 47 e9 cd 74 21 .H.O...U=..G..t!
0120  a2 bc 93 21 fe 65 ae 73 52 f0 dd 8b 07 d4 2c 91 ...!.e.sR.....,.
0130  21 bd 1c a4 ea bf bc 5c f5 c1 f7 a0 69 9d 09 b6 !.....\.....i...
0140  99 6e 9a 59 8b 22 85 c6 c1 f7 5b 3d cf 7e 3b 7d .n.Y."....[=..~;}
0150  69 30 2b cc cf c5 9f 0f e8 d7 f0 f8 6f c4 57 25 i0+.....o.W%
0160  2f 26 c9 8c 38 23 70 3c 75 c6 3a d7 a6 d9 93 3d /&..8#p<u:....=
0170  8c 77 48 54 89 39 1f 37 f3 3c 01 56 90 cf 1c fd .wHT.9.7.<.V....
0180  a0 35 cf 89 1e 0d f8 6d 75 e2 3f 86 76 b1 5d 6a .5.....mu.?..v.]j
0190  30 82 47 99 93 b4 63 aa 8e 84 e7 1f 7b 8c 67 90 0.G...c.....{.g.
01a0  71 59 df 02 fc 53 e3 cf 1c 7c 3b b0 f1 0f c4 bb qY...S...|;....
01b0  35 d3 b5 69 b7 2d c4 48 02 80 63 6d a1 86 3a 07 5...i.-.H..cm...:
01c0  03 76 3b 13 c5 7b 3f 88 ac 61 d4 f4 33 a2 5e 10 .v;...{?...a..3.^
01d0  81 8e 48 8c 86 52 0f 62 47 18 af 3d f0 7d bf 88 ..H..R.bG...=.}..
01e0  e3 fb 72 78 92 db ec d6 b6 4c 64 b5 7e ee 87 39 ..rx.....Ld.~..9
01f0  ef c1 0b cd 3b 01 df c1 a3 4f 67 ba e3 47 90 ce ....;....0g..G..
0200  b2 b9 32 2b 30 c2 8f 4c 8e de d5 76 09 6d 16 64 ..2+0..L...v.m.d
0210  d3 96 25 8e e1 f2 43 ec 04 81 f5 1c 7d 33 58 be ..%...C.....}3X.
0220  12 f1 06 93 ae 5b c9 7b a1 4b 98 cb 72 36 95 fc .....[.{.K..r6..
0230  48 ad eb ab a8 2c 07 da 2e 1b cb 56 6c 65 8f 7f H.....,.....Vle..
0240  4f af b5 66 66 7c f1 e2 5b 9f 1e f8 17 c7 b1 d9 0..ff|..[.....
0250  69 5e 1e 37 9a 24 e0 99 2e 63 6f de 6e 3d 08 18 i^.7.$...co.n=..
0260  c8 03 bf 1c 8f 4c 57 a8 f8 aa 4f 18 44 90 5f 78 .....LW...O.D._x
0270  66 41 2c 25 b6 cb 0b 7c b8 5f 50 47 cd 5d d7 db fA,%...|._PG.]..
0280  6c e4 85 e7 ca b2 76 7a 6a 00 17 9f bb e9 41 69 l.....vzj.....Ai
0290  99 36 d6 f7 9a 75 ba 4d 7b b7 7c 80 6f 91 70 02 .6...u.M{.|.o.p.
02a0  95 ea 33 de 8f 10 e8 f6 da f6 89 3d 98 3b 04 d1 ..3.....=.;..
02b0  94 2c 3a 80 de 95 4b c4 fe 1e b3 f1 4e 97 fd 9d .,:...K.....N...
02c0  79 29 48 01 dc a5 49 5c 37 6e 94 9e 19 d2 af 74 y)H...I\7n.....t
02d0  fd 0a 2d 36 f2 6f 35 89 2a 48 cf ca 07 4e 6b 41 ..-6.o5.*H...NkA
02e0  9c ae 93 f0 a7 52 f0 ae a3 6b aa 59 de b3 88 d4 .....R...k.Y....
02f0  6f 84 90 77 00 38 c9 ed 5d d4 b3 5e 49 24 76 f7 o..w.8..]..^I$V.
0300  16 c5 19 c6 64 c7 dd 53 ee 7d eb 8c f8 99 e2 1f ....d..S.}.....
0310  15 68 5a 0c d7 1e 19 b3 12 bc 7b 42 02 c3 e6 e7 .hZ.....{B....
0320  9a e8 3c 3b af be a5 a4 46 fa 93 01 7c c8 a6 44 ..<;....F...|.D
0330  5e 71 c7 a8 e3 8a 00 e5 3e 26 78 b3 c4 be 14 d1 ^q.....>&x.....
0340  cc 7e 03 d3 9a f2 fd b9 51 21 dd 18 c7 a0 e2 8f .~.....Q!.....
0350  87 b6 1a bd d4 57 3e 24 f1 32 2c 3a 85 fd a6 c9 .....W>$..2,:....
0360  62 1f 71 1c 8e 80 9c d7 a3 4d 35 b4 71 09 6f 86 b.q.....M5.q.o.
0370  e3 c0 01 7a e4 fd 6a 5f b3 14 62 23 8b 86 c0 ce ...z...j_..b#....
0380  70 14 7a 7d 6b 33 32 8d df 85 74 6f 19 78 67 fb p.z}k32...to.xg.
0390  27 59 0b 3d ab e0 9f 94 38 04 1c f2 08 c1 ae 5b 'Y.=....8.....[
03a0  c5 fe 2d f0 bf c2 cd 2d 1b 57 d4 2d e1 89 78 50 ..-.....-W.-..xP
03b0  cc 13 20 0e c0 ff 00 85 76 82 29 e3 87 11 1d b1 .. .....v.).....
03c0  9f ba 14 f1 8f e7 5c b5 f7 81 74 7f 14 6a 91 dc .....\.t..j..
03d0  78 8a 28 e6 f2 73 e5 23 e4 ae 7e 99 c5 06 86 d6 x.(...s.#...~.....
```

```
03e0 95 a8 27 88 b4 84 d4 2c 19 92 2b a8 55 a2 72 31 ..'.....+.U.r1
03f0 8c f7 e7 da bc 5f c5 bf b3 4f 86 be 21 5b 46 be .....0...![F.
0400 24 bd ba 9d a3 2e 4b a4 ad 19 2c 7b f5 2b c7 d2 $.....K...,{.+..
0410 bd 66 4b 1d 39 21 49 ee 25 36 96 f6 bf 2a a6 ed .fK.9!I.%6....*..
0420 8a 17 a6 3b 54 d0 f8 9b c2 7a 89 03 c3 b7 10 c9 ...;T....z.....
0430 3f 43 24 52 ef c8 5e 3b 10 38 ef 41 2d 1c 87 c3 ?C$R..^;.8.A-...
0440 df 84 9a 5f c2 dd 31 3c 3f e1 a7 92 4b 69 26 69 ..._.1<?...Ki&i
0450 6e 24 9d fc c9 18 63 e5 19 e3 38 cf 1e 9c d7 a3 n$....c....8....
0460 eb fa 74 a9 a1 16 b7 66 85 8b af ef 01 39 00 1f ..t....f.....9..
0470 6c 56 70 92 f4 fb 9a c1 f8 8d ad 6a f6 9e 12 29 lVp.....j....)
0480 a6 38 59 16 50 c1 58 6e c6 7a fe 94 12 6c cb e2 .8Y.P.Xn.z...l..
0490 fd 16 ce e2 2b 1b 99 96 39 a5 e1 10 9c 16 27 a0 ....+....9.....'.
04a0 02 b1 bc 71 e3 6d 27 c1 76 96 f3 ea 79 32 de 48 ...q.m'.v...y2.H
04b0 22 85 54 67 93 dc e0 1e 2b 3b 4d f0 67 86 03 da ".Tg....+;M.g...
04c0 f8 fb c4 4e ad 71 14 09 be 49 32 aa ac 09 20 8e ...N.q...I2....
04d0 dc e6 ba 1b 9b ff 00 0a f8 93 54 82 ee dc c7 78 .....T.....x
04e0 6d 8e 71 9d ca a0 ff 00 78 74 20 e0 7e 54 01 4b m.q.....xt ..~T.K
04f0 5f d6 b4 8b 7d 3e 0b a9 9b ed 13 19 11 63 89 01 _....}>....c...
0500 25 99 bd 71 d3 de bb 40 c1 e2 5d e3 0d dc 57 83 %..q...@..]...W.
0510 7c 3b 2b ae fc 40 d7 bc 5f 14 93 4a b9 30 8b 66 |;+..@..._.J.0.f
0520 5f 96 3d 9d 5f 3e 9c 60 71 5e ea 93 c7 38 c8 3f _.=._>.`q^...8.?
0530 35 06 87 19 e3 8f 87 91 78 fe 04 d3 ae ae e5 b5 5.....x.....
0540 b3 dc 0c a9 19 f9 98 0e 40 04 f4 e4 67 38 af 1b .....@...g8..
0550 d1 3e 14 58 78 67 e2 1c 37 1a 61 db 22 a6 f6 5d .>.Xxg..7.a."..]
0560 a0 33 00 36 82 c4 0e b8 cf e7 5f 4c db dd 98 9b .3.6....._L....
0570 66 09 23 d7 de ab 19 60 3a f4 17 93 5a a9 b7 58 f.#....`:...Z..X
0580 c8 f3 b3 cb 37 f7 48 fe 54 19 98 ba fd ed d9 f0 ....7.H.T.....
0590 c6 ad 3e 9b 13 1b 9b 58 37 db 2a 8c 16 97 1f 28 ..>....X7.*....(
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
502 3.512879          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=57320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190573
Frame 502: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 57320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 68]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 57320      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871240941
[Next Sequence Number: 58760      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9e49 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190573
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 39 ea b9 eb 8a c7 f0 1d fe b4 be 1b b3 ff 00 84 9.....
0010 a0 ff 00 c4 c1 8b 89 38 c7 cd bb b7 b6 3a 56 17 .....8.....:V.
```


0020	c6	eb	4d	6f	55	f8	5f	aa	68	fe	19	bd	fe	cd	d4	35	..MoU._.h.....5
0030	18	8c	29	38	19	65	1d	b0	07	23	9e	e2	b8	2f	83	5e	..)8.e...#.../.^
0040	1a	f1	07	c3	7f	85	d6	a7	e2	4e	ab	fd	a9	7b	68	66	N...{hf
0050	91	ee	a5	62	70	8e	7e	50	4b	72	76	8e	82	80	3e	98	...bp.~PKrv...>.
0060	89	e4	8e	76	98	1e	1d	76	e2	b8	af	8b	1e	19	b9	f1	...v...v.....
0070	97	c3	ab	ff	00	0b	da	5f	cf	a6	c9	7d	19	8c	dc	da	}.....
0080	bf	97	3a	29	23	3b	1b	a8	27	a5	43	a0	78	f7	c3	fa	...);#;..'.C.x...
0090	ee	9b	f6	dd	36	75	b8	52	ca	30	87	2d	b9	ba	71	d4	6u.R.0.-...q.
00a0	55	bf	15	d8	eb	ba	f6	96	b6	9a	1d	ca	d9	ba	b8	66	U.....f
00b0	69	17	70	2b	e9	ed	40	d1	e7	df	03	3e	1b	e8	5f	0d	i.p+...@....>..._.
00c0	fc	00	be	0d	d2	07	9a	a8	fb	9a	57	fb	ee	dd	32	7d	W...2}
00d0	fa	0f	c2	bd	93	4c	d1	f4	cd	2e	09	1a	d9	01	9d	81	L.....
00e0	19	27	18	f7	ce	6b	90	f0	76	8d	2f	84	b4	c6	8f	57	..'...k..v./....W
00f0	bc	5b	89	a4	3f	34	a4	9c	11	9e	07	3e	99	ae	a9	dc	.[...?4.....>....
0100	cd	19	67	5f	94	9e	fd	f1	41	66	94	29	13	17	4b	88	..g_....Af.)..K.
0110	f7	2b	70	c0	9e	30	7a	f3	5c	0a	78	8f	52	b4	f1	12	..+p..0z.\.x.R...
0120	78	6b	ec	29	6f	60	06	56	65	e4	b6	78	db	5d	a4	53	xk.)o`.Ve..x.].S
0130	bc	9f	bc	88	e5	47	03	8e	39	e7	a5	31	6c	f4	f9	2e	G...9...1l...
0140	a3	d4	ae	46	65	81	b8	2c	7a	67	a7	14	19	99	52	4f	...Fe...zg...R0
0150	6b	e1	c8	5c	dd	13	0c	11	86	72	4f	3c	f5	23	f2	aa	k..\.....r0<.#..
0160	9e	1d	f8	8b	e1	ff	00	14	e8	72	6b	3e	19	7f	b4	a0	rk>....
0170	dc	88	d8	2a	37	0e	b9	0c	01	c0	fc	6b	c6	fe	27	7f	...*7.....k..'.
0180	c2	c2	d6	ee	b5	0b	4d	2e	cd	e5	b4	80	18	7c	d8	86	M.....|..
0190	5d	4b	8e	a3	d4	7b	e2	b4	3e	16	e9	3a	db	f8	5e	7d	]K...{..>.....^}
01a0	12	4b	45	b3	f2	d5	96	12	aa	10	12	79	ce	c5	0a	17	.KE.....y....
01b0	f0	1d	4e	3a	e4	d0	68	7b	35	80	9b	56	b7	b4	b8	bc	..N:...h{5..V....
01c0	99	96	68	f7	19	22	4e	01	27	8c	30	38	04	0a	f2	9b	..h..''N..'.08....
01d0	ff	00	89	17	1a	7d	dc	f0	bd	b4	eb	e5	6e	1c	81	d8	}.....n...
01e0	f5	38	ed	e9	5d	e7	86	f4	1d	4f	c2	7a	5c	36	17	97	.8..]....0.z\6..
01f0	06	ea	45	fb	d2	36	41	39	39	e4	1c	f1	57	3c	43	a3	..E..6A99...W<C.
0200	c6	ba	65	d4	fa	5a	79	92	dc	6d	fd	d9	51	9c	8f	4e	..e..Zy...m..Q..N
0210	39	06	80	3c	b9	fc	41	79	e3	df	0c	5b	cf	a4	ab	18	9...<..Ay...[....
0220	6e	6e	0f	ce	87	68	c2	77	3e	c6	bd	6b	48	87	47	5b	nn...h.w>..kH.G[
0230	45	5d	3b	63	03	b7	2e	9e	ab	d7	91	de	a2	97	c2	30	E];c.....0
0240	59	c5	06	b1	68	8d	3f	d9	a0	68	1a	d5	30	89	29	6e	Y...h.?..h..0.)n
0250	32	71	c0	22	b8	6f	0d	c9	ae	78	77	4e	b9	bb	d6	ed	2q."o...xwN....
0260	63	b4	b1	b3	23	6a	47	97	23	b9	38	1c	d0	07	a3	df	c...#jG.#.8.....
0270	b6	a1	6d	69	22	e8	b6	e6	69	dc	70	08	ee	3a	d7	9f	..mi"...i.p:...:
0280	69	be	18	f1	a5	cf	88	60	d7	bc	60	b1	a4	71	c6	c1	i.....`...`..q..
0290	10	70	e3	77	4c	81	c5	7a	4d	96	b5	6f	2d	8a	ea	56	.p.wL..zM..o--.V
02a0	a0	94	65	2e	00	1c	f3	d3	f3	a9	11	e4	bb	0b	75	2a	..e.....u*
02b0	91	91	b8	f6	c0	ff	00	68	1a	00	e6	f5	39	74	ef	0d	h.....9t..
02c0	42	75	3b	92	23	2f	9c	82	db	4b	63	eb	56	3c	31	e3	Bu;.#/...Kc.V<1.
02d0	4b	1f	14	69	69	75	69	1e	d4	39	da	0e	0e	31	f4	ad	K...iiui..9...1..
02e0	ef	ed	5d	36	ee	37	b7	8e	35	9d	63	e4	b7	1f	2e	7d	..]6.7..5.c....}
02f0	8d	7c	df	e2	8f	8d	7e	0c	d0	fc	4e	7c	2f	6a	55	25	.|....~...N|/jU%
0300	80	e2	4c	8c	00	4d	00	7d	10	65	0f	73	e5	a0	20	10	..L..M.}.e.s... .
0310	4e	7b	71	57	84	2f	35	b3	47	13	6c	72	08	57	c6	76	N{qW./5.G.l.r.W.v
0320	93	df	1e	a3	ad	71	3e	46	ad	aa	58	5a	ea	5a	4c	b1	q>F..XZ.ZL.
0330	aa	93	b8	17	4d	e0	8c	0f	53	c6	41	eb	d6	ba	a8	e4	M...S.A.....
0340	92	34	8e	37	23	cc	61	82	57	81	9e	f4	01	f3	cf	88	.4.7#.a.W.....
0350	be	16	7f	68	5d	27	9c	f7	5a	94	d0	9c	3b	cb	2e	cc	...h|'..Z...;
0360	9f	5f	a6	7d	6b	d7	ad	2f	60	f0	9f	86	12	3b	a2	ee	._.}k../`.....;
0370	d1	81	b9	11	77	b1	3e	99	1c	71	56	2f	b5	39	22	d3	w.>..qV/.9".
0380	ef	12	c5	04	b7	24	7c	a0	63	3b	97	a0	e7	f3	af	1d	.....\$|.c;.....
0390	f8	77	e1	2f	88	df	da	b7	3e	20	f8	99	7a	05	a5	b8	.w./.....> ..z...
03a0	fd	d2	0c	27	00	ee	25	88	c8	e9	c7	4a	00	f4	85	f0	...'.%.....J....
03b0	ff	00	86	f4	bb	94	f1	25	ec	f7	00	1f	df	62	49	4b	%.....bIK
03c0	29	1f	4a	e9	9e	e9	6e	ed	22	be	b4	74	92	de	63	b5	).J...n..".t..c.
03d0	4b	70	ad	f5	f4	ae	3f	c4	57	5e	1c	f1	4e	86	f7	b0	Kp....?.W^..N...
03e0	dd	08	a1	e5	55	c7	39	04	e3	20	54	77	03	4e	f0	de	U.9.. Tw.N..
03f0	8f	6d	a2	5a	c1	2d	cd	b1	c9	5f	91	9b	79	23	3b	8f	.m.Z.-...._..y#;.
0400	a5	00	32	7f	88	7a	04	5e	21	b6	f0	ad	96	7e	dd	37	..2..z.^!.....~.7
0410	ca	36	32	90	31	ed	9c	f1	83	9a	f4	3b	45	11	24	90	.62.1.....;E.\$.
0420	b2	1c	9d	a4	3e	73	b8	91	92	7d	78	3e	b5	cb	78	3b	>s....}x>..x;
0430	e1	f7	87	f4	79	64	f1	3a	58	a5	b5	ed	f6	59	86	df	yd.:X....Y..

```
0440 9d 39 e9 bb 9e 0e 7a 67 fa 57 71 7c d6 da 6d b3 .9....zg.Wq|...m.
0450 5d dc 30 45 41 bb 27 81 81 d7 9a 00 cd d4 22 79 ].0EA.'....."y
0460 ed be c4 85 b6 36 37 05 24 13 8f 71 5c e5 df 86 .....67.$..q\...
0470 6c f5 0b a8 e4 fb 28 8e 44 3f 23 ae 37 72 31 9e l.....(D?#.7r1.
0480 7b fb d7 47 a3 eb 1a 76 bf a4 a6 b9 a6 48 1e dd {...G...v.....H..
0490 f3 b5 c7 43 83 8f ca b6 21 9e 19 3f 7d 19 c1 e9 ...C.....!..?}...
04a0 8e fc 50 07 93 fc 5e d3 7c 5a be 14 87 4a f0 13 ..P...^.|Z...J...
04b0 34 57 85 5c 49 31 01 d8 1c 7c a5 72 40 c8 3d 73 4W.\I1...|.r@.=s
04c0 fe 15 c3 7c 15 d3 be 25 d9 e9 37 33 7c 44 bc 96 ...|...%.73|D...
04d0 f5 9f 81 e7 c6 a1 7e 8b 8e 4e 7d c7 3d ab e8 cb .....~...N}.=...
04e0 c9 55 e2 07 00 b7 55 0c d8 19 fa e0 ff 00 2a a3 .U....U.....*.
04f0 ab c9 2d dd b9 b0 38 08 c4 17 04 6e 18 03 80 33 ..-...8.....n...3
0500 d3 9e e3 b7 14 01 c6 3f 89 f7 5d 26 9d 6d 0f dd .....?..]&m...
0510 fb 85 46 78 3e 98 1d 3d ab 4e d7 59 13 36 c2 40 ..Fx>...=.N.Y.6.@
0520 7e ea 3a d6 e4 1a 54 16 56 8c 23 1b 48 5d db 9b ~.:...T.V.#.H]..
0530 0b b5 7d 46 6b cd b4 8f 84 ff 00 d9 1e 25 9b c6 ..}Fk.....%...
0540 77 37 cf 34 97 51 fc a0 e7 0e fc f4 3b b0 c7 1d w7.4.Q.....;...
0550 88 c8 a0 0e c2 4d 42 4f 3a 4b 70 ad e6 6e e8 dd .....MB0:Kp...n..
0560 47 a0 1c 0f c6 ab 78 83 48 f1 55 df 87 a3 b6 d2 G.....x.H.U.....
0570 24 8a da e2 e6 42 b0 97 1b 94 2f f1 1c 12 06 6b $....B..../.k...
0580 56 c8 5d 43 2f 20 ee 61 b7 00 ee 04 9e e7 a7 26 V.]C/ .a.....&
0590 a7 8d cc 92 1b 76 75 2d 17 de 51 d5 08 ec 41 c5 .....vu--..Q...A.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
   503  3.512919          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=58760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190573
Frame 503: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 58760, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 69]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 58760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871242381

[Next Sequence Number: 60200 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xdbb9 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190573

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 00 79 ce 83 69 aa 78 5a fe d3 40 bb fb 55 e4 b7 .y...i.xZ..@..U..
0010 d2 32 bc cc a0 46 1d 46 7e 5e 9c 1e 47 02 bb dd .2....F.F~^..G...
0020 7f c4 7a 76 93 2a 69 32 46 5a ea 48 9a 55 2a 09 ..zv.*i2FZ.H.U*.
0030 6d 89 f7 b0 06 72 c0 73 82 3e 95 b0 b7 d3 3c aa m....r.s.>....<.
0040 f3 1f 91 0d 4b 74 6d 2e 21 79 55 55 2e 1d 4a a4 ....Ktm.!yUU..J.
0050 8c 37 11 9f 4e 9f 8f 3c d0 07 83 78 87 c7 56 9a .7..N..<...x..V.
0060 bc d6 f6 f6 b7 8c ac 4e 44 2c c7 38 6e 32 7d 73 .....ND,.8n2}s
0070 46 36 8c 56 26 a3 f0 d5 34 1d 72 0f 13 eb 37 4d F6.V&...4.r...7M
```

0080	3d dd ce e8 f7 b7 0d b4 f3 d3 27 00 f1 81 8e d5	=.....'.....
0090	d2 60 0e 28 02 14 50 14 11 df f4 a6 82 49 3f e7	.`(...P.....I?.
00a0	34 a4 10 db 7d 69 8c c1 58 21 ff 00 f5 56 80 67	4...}i..X!...V.g
00b0	ea 50 ec d3 ee 8b 61 80 8f b9 c1 3b b8 38 c8 ff	.P....a.....;8..
00c0	00 1a ee 7c 1f 7a bf d8 56 5a 7d b2 e1 62 18 6d	...|.z..VZ}...b.m
00d0	cd c7 a8 e0 0f f0 ae 1b 52 75 97 49 95 c3 73 19	Ru.I...s
00e0	60 4e 39 19 e7 d3 bf e3 5d 2f 83 35 2b 08 3c 3d	`N9.....]/.5+.<=
00f0	fd a1 b8 c6 a5 7e 60 dc ed c7 1c 9c 77 fc 28 03	~`.....w.(.
0100	d4 6d bc f1 6d 35 c4 0b e6 4a a8 4a 27 41 9e 31	.m..m5...J.J'A.1
0110	cf bd 7c d9 a1 fc 32 f1 47 8a f5 2b eb df 89 d3	..|...2.G...+....
0120	3c d0 23 e6 28 73 b5 49 25 80 65 da c7 68 03 8c	<.#.(s.I%.e..h..
0130	67 9f c2 bd 3f c5 3e 22 d7 f4 ff 00 03 dc eb 1e	g...?>".....
0140	10 b1 3a 9d e8 89 be c9 6f 95 51 3c cb 8d 99 27	o.Q<...'
0150	68 03 76 32 c4 80 06 4d 7c 4f f0 a7 c2 9f b6 d6	h.v2...M|0.....
0160	a3 e3 a8 75 9f 8a ba db da d8 5c c8 d7 17 36 48	...u.....\...6H
0170	62 29 0a 86 ff 00 54 16 32 c3 95 e0 90 4f d6 a5	b)....T.2....0..
0180	a0 3e fd d1 bc 35 e1 dd 29 d5 ec a0 64 64 50 8a	.>...5...)...ddP.
0190	49 c8 23 bf 5f e7 d6 b7 a6 9e 60 36 d8 2e e6 07	I.#._.....`6....
01a0	18 c8 e8 73 eb 55 2d 67 8a da 15 49 c1 72 a3 80	...s.U-g...I.r..
01b0	38 c9 15 67 4c 91 02 19 ae 4e d7 24 92 3a 0f 6c	8..gL....N.\$...l
01c0	7e 15 20 71 fe 24 d7 34 af 0f e9 c7 55 be 60 d3	~. q.\$4....U.`.
01d0	44 73 c1 e4 36 7a 72 0f e7 5e 7d 37 88 ed 7e 20	Ds..6zr..^}7..~
01e0	78 79 ff 00 b4 a3 5b 98 64 2e a6 11 99 25 c7 40	xy....[.d....%.@
01f0	c3 8e bc d7 61 f1 2b 4b 7d 6a 58 35 d6 97 ec f6	a.+K}jX5....
0200	b6 db e3 9d 24 7c 2c 89 ea 54 56 87 83 d3 c3 77	....\$|,..TV....w
0210	e9 0c fa 24 51 46 83 00 3c 4a 39 1f cf 1c 50 07	...\$QF...<J9...P.
0220	8a 59 f8 07 c7 b7 33 98 f4 f7 36 9a 43 46 cb e5	.Y....3...6.CF..
0230	3e 22 7e 47 1d 37 b0 c6 01 ce 41 ce 38 ab da 3f	>"~G.7....A.8..?
0240	c2 6f 11 d8 e8 e9 a7 c7 71 fd 9b 2c 71 05 69 2d	.o.....q...q.i-
0250	9f 21 c2 f4 00 76 18 ef d7 35 f5 66 ac 04 d0 7d	.!...v...5.f...}
0260	96 7f de c2 3f 81 b9 5f ca b1 96 19 31 bd 48 55	?.._.....1.HU
0270	40 4f 3c 00 3f a5 00 78 af c3 6f 01 6a fe 15 33	@0<..?..x...o.j..3
0280	47 ab 4b 3c f2 16 25 24 99 f7 7c a4 f0 00 cf 6a	G.K<..%\$.|....j
0290	f5 b9 72 78 eb f4 a4 9d 6f ae 23 f3 e0 5d d1 8c	..rx....o.#...]..
02a0	90 e9 c8 00 77 23 d3 e9 9a f1 bf 17 7c 46 3e 1e	w#.....|F>.
02b0	f1 3d af 85 ac 14 5d df 5d 2e f3 16 f5 4d 8a 33	.=....].]....M.3
02c0	c9 cf 39 38 3c 01 ff 00 d7 00 f6 b8 5d a1 b5 99	..98<.....]...
02d0	92 35 79 19 48 8b 70 e4 30 04 f1 ff 00 d7 af 96	.5y.H.p.0.....
02e0	45 cd fd b6 a0 de 31 be bf 6d 4a 4b c3 b2 38 26	E.....1..mJK..8&
02f0	8f 0d 09 cf 5c f2 76 e3 80 01 ff 00 eb 7d 21 06	\v.....}!.
0300	a1 04 f6 91 4d 2a b4 6e 84 90 3d cd 6d 9b 2d 33	M*.n...=.m.-3
0310	c4 2a 2d 67 19 42 c8 d9 5c 65 b6 9c 91 cf eb c5	.*-g.B..\e.....
0320	00 79 06 a3 67 6f e3 1b 08 6f 35 9b c9 2c 23 80	.y..go...o5...#.
0330	7e f0 45 c0 6c fb 57 73 a6 e9 a2 d6 c6 18 b4 f9	~.E.l.Ws.....
0340	00 54 c0 05 d7 2c 47 af 3d eb 85 f1 8f c3 bb fd	.T...,G.=.....
0350	73 56 b9 86 d9 9e 2b 79 25 0f fb b6 e9 83 c5 77	sV....+y%.....w
0360	ba 3d d4 b0 69 53 de 5e dc 3c a9 61 88 65 32 8e	.=...iS.^.<.a.e2.
0370	01 1d 0f 1d a8 03 a0 b8 b6 3f 6b 7d 46 29 41 4c	?k}F)AL
0380	00 b0 30 e0 71 83 83 ea 6b e4 bf 13 78 77 e3 f5	..0.q...k...xw..
0390	ff 00 c6 91 af a4 8a 9e 17 b7 8c 47 0d bc 72 6d	G..rm
03a0	f3 4f 76 91 4e 7a 03 c1 1d c5 7a 6f 80 fe 2f af	.0v.Nz....zo../.
03b0	8c 3c 59 7d a1 dc e9 17 10 45 63 f7 a4 90 aa ee	.<Y}.....Ec.....
03c0	dc 4e dc 77 f9 b1 ef 8f cf 1e bc cd 1e 72 f1 11	.N.w.....r..
03d0	40 09 6b 0f d9 f4 e8 a7 bc db 1f 97 c9 dd fc 24	@.k.....\$
03e0	74 ae 76 ea 0d 4f 4e b4 bc 9a cb e7 7b 99 8c 83	t.v...ON.....{...
03f0	77 fc b3 cf f3 e6 b4 fc 4d e2 2b 0d 27 45 96 f7	w.....M.+.'E..
0400	50 19 8a dd 3c c6 db cb e1 7b 28 c7 24 f4 af 93	P...<.....{(. \$...
0410	3e 1d fc 7e f1 b7 8f 35 1b 9d 4a ff 00 c3 f2 58	>...~...5..J....X
0420	68 c6 57 4b 69 09 cb ba 21 c6 e6 e8 06 7d 3b 7a	h.WKi...!....};z
0430	e7 20 00 7d 63 a3 35 c4 99 bb b8 c3 1f ba 50 1d	. }c.5.....P.
0440	cb 91 df f9 d7 3f af f8 63 46 d6 a1 6d 32 e2 d9	?..cF..m2..
0450	04 45 c4 bf 28 da 43 0e 84 63 1d ab a4 d2 e4 fb	.E..(.C.c.....
0460	4c 2c a7 f7 39 53 ff 00 01 f7 ab 32 e9 11 d9 48	L,..9S.....2...H
0470	56 d5 89 4c 70 1c e5 bf 3a 00 8e e8 4b a6 25 ac	V..Lp....:....K.%.
0480	76 27 12 17 2b 91 c1 00 2f b7 b5 22 5d 5c 5b 2e	v'...+.../.."\[.
0490	d6 00 2e 7d 3a e7 d6 b2 35 ef 13 58 e9 f7 11 e9	...}:...5...X....

04a0 2a ca 6e 59 77 30 dd f7 57 91 9a cb 9e e3 4e b5 *.nYw0..W.....N.
04b0 b2 37 76 28 f2 bd c1 f9 c2 93 91 9e 0e 33 40 16 .7v(.....3@.
04c0 35 9f 19 3e 9d a9 45 6a c8 b1 5a 46 bb ee a7 7c 5..>..Ej..ZF...|
04d0 00 a1 b8 50 09 e9 ef ed 5d 57 da b4 fd 7f 48 89 ...P....]W....H.
04e0 91 d6 e1 1d 4e d9 01 c8 62 07 af e3 5f 3c a7 80 N....b....<..
04f0 3c 41 f1 0f c4 48 be 22 d4 1b fb 16 3e 12 c1 d5 <A...H.".....>..
0500 51 65 c8 1b 4b 30 3c 60 f3 c9 3c f3 c6 30 7e 82 Qe..K0<`..<..0~.
0510 d2 74 eb 1d 07 4e 1a 6d ba 00 89 b4 20 f4 0b c0 .t...N.m.... ...
0520 02 80 32 74 ab 09 8c a6 69 fe 48 e2 e0 0a ea a2 ..2t.....i.H.....
0530 94 a1 02 13 80 46 6b 26 49 0b 39 5e c4 7e b4 e4 Fk&I.9^..~..
0540 93 70 f2 d0 e1 b2 30 28 02 e4 d7 27 76 01 dc c7 .p....0(...'v...
0550 ad 7c fd f1 42 fb e2 fe a4 7f b2 fe 17 3d 84 0c .|...B.....=..
0560 3f d6 49 3b 16 99 41 c0 ca af 00 11 ff 00 02 fa ?.I;..A.....
0570 57 af ac 37 ba 95 e1 16 31 bf 9a e5 95 49 e1 43 W..7....1....I.C
0580 01 c7 1d fa 57 8d 78 8f c7 73 78 17 c4 50 69 97 W.x..sx..Pi.
0590 36 ed 73 7d 3e 77 b4 43 82 17 f8 b8 e3 b5 00 71 6.s}>w.C.....q

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
504	3.512920	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=60200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190573
Frame 504: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 60200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 70]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 60200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871243821
[Next Sequence Number: 61640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0529 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190573
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7e 0c fd 9f 2e b4 1d 6e cf 57 d7 f5 7b 9d 42 e6 ~.....n.W...{.B.
0010 17 f3 a4 67 91 82 33 f2 30 57 38 23 a3 72 3a d7 ...g..3.0W8#.r:..
0020 d6 91 47 13 07 79 06 e6 d8 a8 8c 3e 50 00 1c f4 ..G..y.....>P...
0030 15 e4 29 17 8d fc 55 74 1c 40 fa 6c 73 32 38 99 ..)....Ut.@.ls28.
0040 ce 58 47 ec b9 e0 91 f9 57 b0 d9 ae d4 0c bf 3a .XG.....W.....:
0050 43 bb fe 04 45 00 57 64 9d 17 74 60 92 6a 29 34 C...E.Wd..t`.j)4
0060 9b 2d 67 2b ac 48 cb 19 5d a2 32 46 3e bd 3f 3a .-g+.H..].2F>.:?
0070 34 9d 44 6a d1 b5 d0 06 15 2c 46 1b da bc 1b 58 4.Dj.....,F....X
0080 f1 e6 bd 6f f1 66 cf c1 cd 66 64 8e 76 2c b3 67 ...o.f...fd.v,..g
0090 e5 54 55 2c 49 e3 8e c3 af 7a 00 e8 be 24 68 4f .TU,I....z...\$h0
00a0 2d fd 97 82 fc 13 7b 26 99 14 52 79 93 4a a4 07 -.....{&..Ry.J..
00b0 c6 77 48 a0 f3 8e 3d 4e 6b d6 3c 3c 6c 2f 34 db .wH...=Nk.<<l/4.
00c0 89 a2 8e 29 ee 20 ff 00 47 8e 69 49 da 48 1c 6d ...). ..G.iI.H.m
00d0 27 39 1f de c0 c5 71 fa 86 99 75 71 3b ea da ad '9....q....uq;...

00e0	ba 34 65 7f 75 0c 59 e4 b1 c3 37 bf 1f de ae 9b	.4e.u.Y...7.....
00f0	4e b8 12 01 63 04 1e 44 16 e3 31 30 fe 20 dd bd	N...c...D..10. ..
0100	88 3d 68 03 2e cb c3 5a a5 be a1 0e b1 e2 61 09	.=h....Z.....a.
0110	ba 56 1b a3 4c 85 cf 38 38 c6 33 ce 73 d8 e2 bb	.V...L...88.3.s...
0120	a4 bf 45 8d ed a2 52 54 80 4b 81 c1 cf 6c fb 57	..E...RT.K...l.W
0130	97 7c 50 d7 66 82 21 a5 e9 22 56 b8 c1 2d b1 19	.|P.f.!..."V...-
0140	89 38 c8 1c 0c 71 ee 45 78 3f 84 bc 2d f1 3f 57	.8...q.Ex?...-?W
0150	d5 e1 b8 f1 47 8b b5 08 ad ad 4e 56 da 0b 64 b6	G.....NV...d.
0160	8c 82 08 c3 12 18 b7 af 2c 79 ed 40 1f 5a 4f 71	,y.@.Z0q
0170	3b 5c 2c 71 c6 c6 2d b8 66 1d 8e 46 07 e2 33 f9	;\\,q...-f..F..3.
0180	53 01 79 5b 11 9e 07 73 ed 51 7f 67 cb a8 e9 69	S.y[...s.Q.g...i
0190	14 73 b4 66 29 12 40 c4 64 b1 43 d1 ba 64 1e b5	.s.f).@.d.C..d..
01a0	7b cb 5f b5 16 72 02 e0 31 c1 ee 73 9e 30 31 c6	{._...r...1..s.01.
01b0	28 02 71 f2 ae 7d aa 9a 4e ec c5 23 aa e7 51 d3	(.q...}.N..#..Q.
01c0	27 b9 95 2c a4 05 b6 85 2b 9c f4 cd 12 4c b6 76	'...,,...+....L.v
01d0	e6 40 a5 98 02 c1 47 53 8f 4c f1 fa d0 04 f1 ca	.@....GS.L.....
01e0	6f ee 0e 92 5d 90 63 2e 47 dd 3e df 8f 34 9a ad	o...].c.G.>..4..
01f0	9d 86 ab a6 5c 78 78 e6 14 31 ae 58 1e ed 9e 47	\\xx...1.X...G
0200	ba e3 3f 8d 79 b7 83 63 f1 ac d7 17 5a b6 af b6	..?.y..c....Z...
0210	18 6e 58 35 bc 59 dc 55 3d fb 0e 00 35 e9 7b 1b	.nX5.Y.U=...5.{.
0220	19 7e 1b bd 00 61 5b f8 5b c3 d6 76 49 6e b6 eb	.~...a[.[...vIn..
0230	3b ee 0e ce ec 72 c5 41 00 93 df 8e 2b 4a 5d 42	;....r.A....+J]B
0240	28 24 78 a5 6d 9c e1 57 df ff 00 d5 4d bb 5f 21	(\$x.m..W....M._!
0250	97 73 7c af e9 da bc 7f c6 f7 f2 69 7a 44 da 86	.s|.....izD..
0260	9e d2 0b 83 20 46 0a a5 d0 92 46 00 27 04 9e e3	 F....F.'...
0270	8c 76 ed 8a 00 f7 48 35 15 78 b2 4f b6 3d 6a 36	.v....H5.x.0.=j6
0280	06 e9 22 8c 33 2a c7 27 98 42 9c 6e e0 8d a7 db	..".3*.'.B.n....
0290	9c d7 1f e0 db 89 f5 1d 3e 0b 8d 46 3c c5 8c b2	>...F<...
02a0	b8 2a 49 ed e8 46 3f c8 ae cc 48 01 f9 06 28 02	.*I..F?...H...(.K.m.....r+.5?...7
02b0	4b e9 6d e2 84 10 b8 c6 72 2b cf 35 3f 14 da 37	.I..R.u.\$..[.p..
02c0	fc 49 ac 99 52 e6 75 7f 24 84 e1 5b ae 70 ab ef	.z.y....F...9..X
02d0	ce 7a d7 79 a8 fd b8 db 46 96 b6 cb 39 95 d5 58	.m...{.*....4..o
02e0	b3 6d d8 a7 ab 7b fd 2a a6 95 e1 98 34 d8 ef 6f	gd.a.....(..
02f0	67 64 05 61 0e 1c 8c 9e bc 81 8c 9f ae 28 03 e7	H..XG...0.[.....
0300	48 fe 06 58 47 ab c9 e2 4f 17 5b 2e ab a9 dd b0	h.";a.....'.....
0310	68 19 22 3b 61 db f7 98 b1 e3 27 8d b9 1f d3 1e	}.K.,frUs.G
0320	b3 e1 fd 06 7d 06 17 4b f7 2c 66 72 55 73 f7 47	`~...6..dH..V.)..
0330	60 7e 82 bb 36 9a e9 64 48 f7 86 56 1f 29 dd c6	=.....l...+L.k..
0340	3d ab 92 f1 bf 88 ee 6c bc 8d 2b 4c b0 6b cb 97	.)a.....c4...2
0350	98 29 61 9d 8a b9 01 8b 11 d0 63 34 01 d0 9e 32	..V...so.(.\$..''
0360	a3 a5 56 8e e6 c1 73 6f e6 28 c1 24 8c f7 27 27	h.D+.H2K.p{
0370	f5 aa f2 ae a1 68 de 44 2b b8 48 32 4b 1c 70 7b	U...;ss...@.@
0380	1e de d9 cd 55 d3 fc 3b 73 73 a9 9b 9d 40 a2 40	.*..\$.1@...HDx.
0390	98 2a 14 96 24 fb f0 31 40 1b eb e4 48 44 78 dc	.@8=...+:.d..0...
03a0	ac 40 38 3d b3 fd 2b 3a ed 64 b6 9f 4f f0 bf 87	...L....1..bG...
03b0	a4 8a d3 4c f3 bc f9 d2 31 b5 e5 62 47 03 fb dd	9<q]2..n.5.....
03c0	39 3c 71 5d 32 d8 c7 6e 92 35 b0 05 ca 90 a1 8e	.{v'...r...M..mH.
03d0	06 7b 76 27 f4 ae 72 da c6 e7 4d 81 f5 6d 48 87	.,.2s.H..0:g<P..
03e0	9a 2c b3 32 73 80 48 18 1d 30 3a 67 3c 50 07 09	.o^...th..qgows<
03f0	f1 6f 5e f1 f7 86 74 68 a3 f8 71 67 6f 77 73 3c	bU.X)..sw>..
0400	81 09 b9 dc 62 55 ee 58 29 04 fb 73 57 3e 1a e9	..+[S]...I.%UF...
0410	be 2b 5b 53 7d e2 99 d6 49 df 25 55 46 d0 98 cf	.t....u).X.\\. [K.
0420	04 74 eb df ae 0d 75 29 af 58 de 5c b2 5b 4b 1d	..d..L.....=A..G
0430	d5 bb 64 ab af 4c 03 82 08 ea 08 3d 41 ae aa 47	.vl].....[...r.:
0440	8d 76 6c 5d a1 87 18 a0 0e 5b ec d1 cb 72 b7 3a	h..L....x..
0450	d2 ff 00 c4 ce 68 c1 f2 4c 81 e2 85 07 78 c0 03	...q.....*
0460	0f d8 fd 71 c8 ad 0c 97 fd d7 dd dd f2 fd 2a cf	..-n.%..\$+!..^.{.
0470	d8 2d 6e af 25 d4 ae 24 2b 21 01 08 5e c4 7b e4	{v.....G;x....
0480	7b 76 a8 f1 e5 cd b5 b3 be 47 3b 78 ce 7f 11 df	...kiP.gL..C....
0490	1f 9d 00 6b 69 50 c5 67 6c f6 16 43 01 ff 00 d6	1./N.....4...SP
04a0	31 fe 2f 4e fd ab 87 f1 b1 d3 34 bd 06 1d 53 50	W...g.@Y....3...
04b0	57 b9 bc 94 67 c9 40 59 97 a0 19 da 33 b8 93 db	.t..kc.E!.ieB..
04c0	a5 74 f3 ea 6b 63 1b 45 1b 21 9f 69 65 42 c0 16	...+;N....d..m.0
04d0	c7 e7 ea 2b 3b 4e bb d5 ae ee 64 d5 b5 6d b2 4f	7..h.....W.6
04e0	37 cc 1b 68 04 11 d3 1e 80 0e 00 a0 0e 57 c2 36	...rn5Y.I7+.r#..
04f0	3a ce 97 72 6e 35 59 cb 49 37 2b 1e 72 23 1c f0	

```
0500 39 f4 af 40 b8 95 98 f9 ac e4 fd 4d 79 57 89 3c 9...@.....MyW.<
0510 64 ba 1e a9 16 9d 79 13 ac ae 0b 46 42 e4 9c 7a d.....y....FB..z
0520 60 57 99 cb e2 cf 1e 78 bb 5e fb 0e 87 3c 76 d6 `W.....x.^....<v.
0530 d1 80 cc ad 1e f6 65 07 07 a0 3d 3f c2 80 3e .....e.....=?...>
0540 99 8c 3b a7 98 ea 50 12 71 9e f8 ef f4 a8 f8 4e ...;...P.q.....N
0550 7a d6 74 0b 3c 49 04 44 89 19 e3 c0 3f c4 40 ff z.t.<I.D....?.@.
0560 00 24 d2 cf 2c f1 2f 97 2c 60 ab 90 08 2d d8 75 .$...,. /.,`...-u
0570 e9 d3 db d6 83 44 2e ab 61 6b a9 cb f6 a9 8f 9b .....D..ak.....
0580 1b 00 0b 12 7e 6d bc f1 ee 09 a4 8d d6 4d 90 81 .....~m.....M..
0590 84 5c 00 73 82 7f c7 8a e7 35 37 d4 ac 6d d0 5a .\s.....57...m.Z
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
   505  3.512944    192.168.2.23    130.113.68.10      TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=61640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190573
Frame 505: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 61640, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 71]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 61640 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871245261

[Next Sequence Number: 63080 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x129a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190573

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 b4 68 ae fb 01 73 c8 3d 82 e7 a9 3d eb 4e 3b 59 .h...s.=...=.N;Y
0010 2c 8e 27 5f 32 e0 2e ed 91 1e 70 38 24 8e c0 66 ,..'_2.....p8$.ff
0020 80 34 16 44 96 57 78 73 e5 83 b4 67 82 48 eb c7 .4.D.Wxs...g.H..
0030 a7 a7 ad 51 d5 9e 09 6f d6 0b f8 c2 5b 5b c0 ee ...Q...o....[[..
0040 d2 b1 e3 73 63 8e dd 00 24 9e d4 fb 3f 3f 62 ab ...sc...$...?b.
0050 44 d0 a9 5c 80 57 0b e9 f2 e3 8e a3 9a e3 fe 21 D..\W.....!
0060 fc 3f 7f 88 1a 5a e9 b3 5d c9 6c 8b 9f f5 7f c4 .?...Z..].l.....
0070 7b 6e f5 14 9a b8 1d 6c 13 69 de 54 69 65 27 9b {n.....l.i.Tie'.
0080 e7 70 bb 1b 76 02 81 cf 7f 6a d5 f2 ca ca 2d 5b .p..v....j....-[
0090 25 b6 ee ce 0e 31 f5 c6 33 ed 9c d7 31 e0 ef 0b %....1..3...1...
00a0 cf e0 bd 15 6c a5 90 dd ba 23 b6 e2 30 5f 03 a7 ....l....#..0_..
00b0 b0 1d 7d 8d 6b 6a f7 b3 69 3a 21 bf d3 c8 97 6f ..}.kj...i:!....o
00c0 ce ca c3 91 bb be 06 38 ec 2a 5a 03 77 ed 96 d0 .....8.*Z.w...
00d0 0f 26 46 f4 35 53 57 d6 20 d3 6d 7e d2 51 a4 61 .&F.5SW. .m~.Q.a
00e0 f7 11 7a 9c fa 57 9f e8 7a b5 de ab 0a df f8 8b ..z..W..z.....
00f0 16 92 39 62 c8 c7 03 8e 83 b1 e7 f0 ae bb 4e d3 ..9b.....N.
0100 94 db 0b d6 b8 37 11 4f f3 44 7a 04 0a 4f 1e b9 .....7.0.Dz..0..
0110 fa 9a 40 49 65 77 3d f5 b0 b9 ba 52 85 1b 0b bb ..@Iew=....R....
0120 8c 1e dc 8a 9b 58 5b ad 4b 4e 58 63 93 07 93 c9 .....X[.KNXc....
0130 eb f8 d6 85 cc b1 4b 23 45 07 08 1b 8e 31 c7 e5 .....K#E....1..
```

```
0140 55 4b 00 a5 42 f2 c3 1c 8f cb 81 40 19 9a 75 b5 UK..B.....@..u.
0150 dc 36 a0 cc a3 60 ca 92 3f d9 e7 eb 8f 7a b2 97 .6....`...?.....z..
0160 9a 7b ca d6 f0 cc ac e8 70 c0 75 cd 4b a9 6b 37 .{.....p.u.K.k7
0170 7a 2d 9b 1d 3e ce 5d 42 f6 53 b6 38 62 1f 2b 11 z-...>.]B.S.8b.+
0180 8e af 82 aa 39 ce 4e 38 15 cf a7 86 9a db 59 6d .....9.N8.....Ym
0190 5a 75 fd ec a7 27 20 e1 5b a1 00 f7 1e f8 a0 0e Zu...'.{.....
01a0 ea 15 9d ad 5a 4b 46 dc c8 7b 73 cf a1 15 e5 9a ....ZKF...{s.....
01b0 c0 bf 97 40 8f c6 7a b4 82 ca 45 4c bc 63 8c 9c ...@..z.....EL.c..
01c0 9d bb 54 f3 93 5e 9d 6b 3c b6 f1 95 43 82 4e 4f ..T..^.k<...C.NO
01d0 e3 5e 79 a8 df a6 a7 ae 29 d4 2c 3e df f6 51 fb .^y.....),>..Q.
01e0 a0 c7 e4 05 8f 27 1e bc 0f f3 d0 03 9b f8 7b ae .....'.{.....
01f0 78 cb 58 b8 b9 9b 5d 8e 38 6d d8 81 6f 18 07 76 x.X...].8m...o..v
0200 df 56 39 39 27 f0 fa 77 3e 97 a8 db 9d 16 05 d5 .V99'..w>.....
0210 35 fb ed c0 81 b6 38 c7 cc 49 e0 01 c9 e0 f1 49 5.....8...I.....I
0220 a4 d8 5c 5a c2 6f 6f 50 26 ee d5 6f ce b0 9e 41 ..\Z.ooP&...o...A
0230 24 e5 5d 93 a6 e1 9a 00 8e 34 33 5b c3 76 ef b5 $.].....43[.v..
0240 1c 2e 49 e0 29 63 8c 0e f5 0e a5 aa ea 3a 7d 83 ..I.)c.....:}.
0250 4d a5 c4 2e 64 1c 74 c7 03 83 8c d5 7b ff 00 14 M...d.t.....{...
0260 78 7a df 16 d7 46 32 e8 03 aa 67 9c 7a d4 9a 1f xz...F2...g.z...
0270 89 2c 75 bb 86 b7 b2 0a a5 00 60 71 91 83 40 18 .,u.....`q..@.
0280 da 2f 83 d2 e6 f8 78 8f 5d 18 ba 60 09 40 d9 0a ./....x.]...`.@..
0290 7d ff 00 0a d2 d5 24 0c a6 de 37 c2 b7 cb cf 72 }.....$.7....r
02a0 78 e3 da ba 27 95 8c f8 99 40 5c e4 a8 3e bd 07 x...'.@\.>..
02b0 35 e5 16 36 7a f0 f1 7c fa f6 b4 a2 58 53 22 20 5..6z...|.XS"
02c0 dc 24 6a 47 5c 74 cd 00 77 f0 c5 77 3c 4b 05 a2 .$.jG\t...w<K..
02d0 88 40 55 52 ab c8 e0 f2 df 8d 74 8d 1d 84 23 2a .@UR.....t...#*
02e0 a3 96 25 59 b9 3e fd 6b c6 f5 0f 1c 6a 10 0f 23 ..%Y.>.k....j..#
02f0 c3 50 9b bc 60 19 0f 20 91 da bb c4 b8 ba 16 29 .P... ..)
0300 3d df fa e3 d4 2f 3c f7 18 1e 94 01 7e e2 65 62 =..../<.....~.eb
0310 56 22 1d fb f1 d0 55 3b 77 78 e5 1e 61 c7 f2 ae V"....U;wx..a...
0320 4e 3b 1d 57 5d 4b 6d 66 d6 56 b6 8e 42 77 45 dc N;.W]Kmf.V..BwE.
0330 a8 ad 66 7b c8 f6 b5 e0 f2 e3 c1 e9 d7 8a 00 66 ..f{.....f
0340 ad af 47 01 8b 4f d8 f2 4f 70 d8 51 18 c8 55 5e ..G..0..Op.Q..U^
0350 a5 bd 2a 0b 5b 39 92 69 66 b8 62 4c 83 1b 81 e4 ...*. [9.if.bL....
0360 0e d8 f4 ad 2b 7f b3 40 ce 6d c6 d3 27 2e d9 ce .....+...@.m...'...
0370 ef 5e 69 ad e7 f2 32 30 c7 a6 28 02 e4 6b a7 db .^i...20..(..k..
0380 a6 cb 44 11 cd ff 00 2c e5 7f 99 97 b7 07 a8 cd ..D.....
0390 36 ff 00 44 8f 4f b2 1a c5 d2 ff 00 68 dd 31 08 6..D.0.....h.1.
03a0 a1 b9 0d 9f ef 75 3c 52 45 08 78 cd c1 e5 10 13 .....u<RE.x.....
03b0 9c fe 1f a1 ac 45 ba be d5 e3 9a 05 26 3e a8 b2 .....E.....&>..
03c0 74 c6 7b 8a 00 a5 ad 68 3a 8b cf 16 a7 a4 01 0c t.{....h:.....
03d0 d1 94 62 33 fb b2 3d 0f bd 69 c3 63 a8 3e 9c b6 ..b3..=.i.c.>..
03e0 ca 77 cc 47 cf e8 33 d8 77 c5 58 bc 99 6c b4 d6 .w.G..3.w.X..l..
03f0 da db 61 88 72 0f 39 23 f5 cd 63 69 de 30 b8 92 ..a.r.9#..ci.0..
0400 df cf d2 ad cc 87 71 50 ac 3e 62 7f c2 80 36 0d .....qP.>b...6.
0410 84 16 16 71 5a e4 91 17 20 b1 c9 27 3c 73 56 a2 ...qZ... ..'<sV.
0420 b3 e2 69 60 68 e3 75 50 cd b8 e1 b6 93 d4 d4 48 ..i`h.uP.....H
0430 19 e4 17 37 f8 37 4c 37 ba 0e 55 01 e8 2b 3e 0b ...7.7L7..U...+>.
0440 db 44 f3 ac ee dd 50 49 94 77 07 0c 43 7d dc 1a .D....PI.w..C}..
0450 cc 0a ba 9d f6 a1 7b a6 f9 5e 1c 9e 29 65 07 0c .....{..^..)e..
0460 c0 ee 50 47 5e 95 20 d7 d3 c3 cb 6b 61 ad b8 13 ..PG^.....ka...
0470 dc 0e 31 80 3e be b5 7e c2 cb 4b f0 d6 86 2c 74 ..1.>...~..K....,t
0480 04 59 0a 0f 94 1f e2 3e ac 7a d3 ad 2d 64 d4 af .Y.....>.z...-d..
0490 23 bc d6 ed e3 49 23 5c 26 40 3c 1e be f4 01 4f #....I#\&@<....0
04a0 54 7b 87 81 d6 dc 96 76 e0 00 79 18 f6 af 09 ba T{.....v...y.....
04b0 d3 3e 2a 6a f7 32 3e 83 ac bd a4 45 f1 b0 42 03 .>*j.2>....E..B.
04c0 71 db 3e 95 df f8 cb 5b 9f c1 97 a9 6f e1 fb 09 q.>....[....o...
04d0 2e 5a 67 dc e7 25 b6 93 df 3e 95 ea 1e 18 77 bc .Zg...%...>....w.
04e0 b7 49 ef a3 31 79 a3 27 be 06 39 fc 68 34 31 7c .I..1y.'..9.h41|
04f0 37 61 a9 db 69 f1 58 ea 92 87 b8 6f bc 7b 93 de 7a...i.X....o.{..
0500 b5 62 b1 9a d6 18 c5 e2 fe f1 4f cc a3 b8 27 8a .b.....0....'.
0510 a1 e3 6d 62 1f 0b da 4b aa d8 47 e7 4c 84 63 d2 ..mb...K..G.L.c.
0520 b9 1f 0b 78 fe e7 55 50 fa a4 5b 1a 4e 79 f7 a0 ...x..UP..[.Ny..
0530 0e fa ca c3 4f b1 66 ba 90 9b 89 e4 03 7b bf 56 ....0.f.....{.V
0540 23 db 90 07 a6 3b 52 cf 7f 10 b9 68 79 05 40 38 #....;R....hy.@8
0550 fa 8c d4 2f 3c 73 a0 92 13 95 3d ea 05 8b cf 72 .../<s.....=....r
```

```
0560 ff 00 c5 d3 3e c2 80 23 b5 b5 96 db 7d d4 3f 73 .....>...#.....}.?s
0570 fb b5 f0 bf c5 4d 33 56 f1 57 8d 66 79 6e 6e 7c .....M3V.W.fynn|
0580 98 dd 61 8e 1c 91 1b 11 fc 47 07 a7 f9 ef 5f 79 ..a.....G...._y
0590 eb 1a 85 a6 9b 69 15 a9 6f de 48 bb 8f b6 7a 66 .....i...o.H...zf
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
506 3.512945 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=63080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190573
Frame 506: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 63080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 72]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 63080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871246701
[Next Sequence Number: 64520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf5b3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190573
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 bc 0f 51 d3 a1 9f 52 6b cf e2 cf 51 40 19 9e 1f ..Q...Rk...Q@...
0010 b2 6b 2b 05 86 4c 48 ca 07 27 bf ff 00 aa ba 30 .k+...LH...'.....0
0020 30 30 06 2a 38 e2 58 c5 5a 07 77 f0 e6 83 31 c5 00.*8.X.Z.w...1.
0030 04 70 ac 8c 47 96 72 48 eb d3 de be 64 f8 b1 e3 .p..G.rH....d...
0040 29 b5 5b 98 f4 2d 21 b6 c5 cb 3b 83 9d c7 a6 31 ).[...-!....;....1
0050 db 15 ec 9e 37 f1 8d 86 8b a7 9b 7d e3 7b 02 aa ....7.....}.{..
0060 7d 1b d3 1d f3 5f 30 59 e9 f2 5e dd 1b e9 86 09 }....._0Y...^.....
0070 62 47 d4 f3 cd 72 55 9d 8d 29 c6 ee e6 c6 85 a5 bG...rU...)).....
0080 c7 04 4a d2 0c b1 e4 d7 5f c0 8f 07 b7 4a a9 12 ..J....._.....J..
0090 2a 22 8e fd ea c2 e7 1f 37 4e d5 cc 74 13 2a c6 *"...7N..t.*.
00a0 c9 f2 10 48 38 38 ec 7d ea 41 c0 a0 01 8c d2 d0 ...H88.}.A.....
00b0 04 9e 5f f9 ff 00 26 8f 2f fc ff 00 93 47 99 fe .._....&./....G..
00c0 7f c8 a3 cc ff 00 3f e4 50 02 79 6d 4c a7 f9 8d .....?.P.ymL...
00d0 4d 39 ef 40 09 45 14 50 01 45 14 50 02 8e a2 a4 M9.@.E.P.E.P....
00e0 78 d1 f0 58 0c a9 c8 38 e8 7a 71 51 53 b7 10 30 x..X...8.zqQS..0
00f0 09 eb 91 9f 4f 4a 00 94 63 d7 34 d6 6f 97 22 9b ....0J...c.4.o.".
0100 b8 73 c7 5a 6e 7e 5c 50 03 bb fd ea 67 4a 7e 46 .s.Zn~\P....gJ~F
0110 7a 52 63 82 68 00 03 9c 1a 97 03 ad 2e 28 a0 02 zRc.h.....(..
0120 8a 28 a0 02 8a 28 a0 02 a0 3b 81 39 a9 99 8a 29 .(...(....;9....)
0130 70 32 47 6e e6 98 ed e6 a1 11 1c 6e da c0 9f 6e p2Gn.....n...n
0140 d8 fd 0d 00 47 45 31 bc cc 8d 84 01 de 9c 33 de ....GE1.....3.
0150 80 10 7b 1c d3 f8 a6 f3 4f 19 ec 68 01 b8 a2 8c ..{.....0...h....
0160 51 40 0e 24 f4 3c d1 bc d2 0f a6 68 04 0e d4 00 Q@.$.<.....h....
0170 94 51 45 06 61 45 14 50 01 51 14 39 cd 4b 45 00 .QE.aE.P.Q.9.KE.
0180 44 10 e7 35 2d 14 50 02 1a 40 47 f0 f4 a1 b3 f8 D..5-.P..@G.....
0190 54 79 c1 f9 68 02 6a 63 00 7e b4 ec e4 7c b4 c7 Ty..h.jc.~...|..
```


01a0	23	b7	5a	00	8e	8a	93	65	1e	5f	f9	ff	00	26	b3	34	#.Z....e._...&.4
01b0	19	82	13	7f	6c	81	ef	cd	25	4e	14	0a	5a	00	84	a3	l...%N..Z...
01c0	0a	6d	58	a8	5c	60	d0	66	36	8a	28	a0	02	8a	28	a0	.mX.\`.f6.(...(.
01d0	02	8a	28	a0	06	a8	20	93	4e	a5	23	1c	d2	50	04	27	..(....N.#...P.'
01e0	39	34	e0	fd	05	49	48	54	1a	00	5a	29	07	23	34	b4	94...IHT..Z).#4.
01f0	00	53	0b	fa	52	b1	c0	a8	68	02	70	41	e9	4b	51	27	.S...R...h.pA.KQ'
0200	5a	96	80	0a	42	40	eb	4b	51	48	79	a0	04	2c	5a	93	Z...B@.KQHy...,Z.
0210	24	74	a4	a2	80	0a	28	a2	80	0a	28	a2	80	1c	bf	7a	\$t....(....(....z
0220	a6	aa	f4	e0	e4	50	04	d5	5e	ac	55	7a	00	28	a2	8a	P...^.Uz.(..
0230	00	2a	48	fb	d4	59	03	ad	49	19	07	38	a0	d0	65	58	.*H...Y...I...8...eX
0240	aa	f5	62	83	31	8c	b9	e4	54	55	62	a3	75	ee	28	34	..b.1...TUb.u.(4
0250	23	a2	82	85	54	32	29	20	e7	27	8c	0c	55	7a	05	62	#...T2) .'.Uz.b
0260	c5	26	1b	6a	b1	52	03	e4	a9	3d	c0	38	c8	fc	a9	68	&.j.R...=.8...h
0270	4d	a0	17	00	fc	de	a3	1d	28	18	a4	60	e2	92	8a	28	M.....(..`....(
0280	01	8f	d3	35	15	4c	ff	00	76	a1	a0	05	1d	68	3d	4d	...5.L...v....h=M
0290	25	14	00	dd	eb	46	f5	a3	62	d1	b1	68	01	d4	51	45	%....F...b...h..QE
02a0	00	14	51	45	66	01	45	14	50	01	45	48	ca	02	e6	a3	..QEf.E.P.EH....
02b0	a0	02	8a	28	a6	81	9f	ff	d3	f3	7a	28	a2	bf	3b	3e	(.....z(...;>
02c0	b0	28	a2	8a	00	43	d0	d4	38	6a	b1	83	b4	3e	38	3d	.(...C...8j....>8=
02d0	0f	6a	4a	00	8c	27	ad	48	06	06	05	14	50	01	45	14	.jJ...'.H....P.E.
02e0	50	68	14	51	45	06	61	45	14	50	68	15	1c	9d	aa	4a	Ph.QE.aE.Ph....J
02f0	8e	4e	d4	19	8e	63	81	50	d3	dc	e4	e2	99	40	05	14	.N...c.P.....@..
0300	51	40	05	14	51	40	0a	06	4e	2a	41	18	a6	88	cd	48	Q@..Q@..N*A....H
0310	06	06	07	34	00	9b	05	23	07	55	cc	38	dd	91	f7	ba	...4...#.U.8....
0320	63	fc	f7	ed	42	92	43	17	18	c6	46	3f	23	9a	7e	7f	c...B.C...F?#..~.
0330	8b	f1	a0	06	b1	4e	40	e2	a3	2a	7a	8e	69	c7	00	fa	N@...*z.i...
0340	d3	86	4f	b5	00	3a	98	eb	9e	45	3e	8a	00	af	45	3d	..0...:...E>...E=
0350	d7	1c	d3	28	00	a2	8a	28	00	a2	8a	28	00	c9	a2	8a	(....(....(....
0360	28	01	1f	2c	0d	46	db	d9	b2	49	3c	00	3e	80	54	b4	(...F...I<.>.T.
0370	53	4c	08	30	d4	95	62	8a	b0	2b	d1	56	29	30	b4	01	SL.0..b...+V)0..
0380	05	26	3a	53	f0	39	f6	a4	34	01	19	4e	be	f4	9b	3a	.&:S.9..4..N...:
0390	54	94	50	04	65	38	e2	a3	ab	14	c6	5c	f2	28	02	8b	T.P.e8.....\.(..
03a0	8d	fd	6a	a4	b0	2b	0e	47	35	ac	13	70	e6	a3	68	7f	..j...+.G5...p..h.
03b0	2a	00	e1	ef	f4	c8	59	bc	c5	40	18	70	18	64	1c	7d	*.....Y...@.p.d.}
03c0	73	5e	c5	e0	7f	8a	a9	6b	69	1e	83	ad	36	1e	22	11	s^.....ki...6."
03d0	1c	9c	6e	53	d3	8f	51	5c	7b	40	a7	b6	6b	99	d4	7c	..nS..Q\{@..k..|
03e0	3d	15	d1	69	d4	73	fd	da	b8	ce	c4	b8	dc	fb	8b	4c	=...i.s.....L
03f0	bb	82	f6	21	34	2c	18	1a	db	5b	c6	8c	ed	35	f1	9f	...!4,...[...5..
0400	c3	bf	88	57	7e	0f	bb	fe	cf	d5	c7	9b	6a	c3	e5	24	...W~.....j...\$
0410	e0	a9	1f	87	35	f5	fd	9d	e5	96	ad	64	b7	f6	2c	1e	5.....d...,.
0420	37	19	ae	a8	4d	49	19	38	b4	47	e2	8f	08	f8	77	e2	7...MI.8.G....w.
0430	37	87	2e	bc	2d	e2	8b	74	b9	b4	bb	8c	c6	e8	c3	3f	7...-...t.....?
0440	2b	0c	1f	a7	15	fc	f8	fe	d8	5f	b0	87	89	fe	14	ea	+....._.....
0450	23	c5	9f	07	ac	24	9f	49	8d	c9	6b	58	d8	99	08	3c	#....\$.I..kX...<
0460	fc	b9	1d	87	18	ef	5f	d0	cc	52	bd	b3	6f	1d	2b	5e	_..R...o.+^
0470	46	d3	75	38	3c	8d	42	21	2a	b6	46	d3	d2	b6	8c	da	F.u8<.B!*..F....
0480	64	b4	8f	e4	17	e1	ef	c5	7b	2f	0f	eb	e6	d5	2e	1e	d.....{/.....
0490	1d	98	19	07	01	5b	3d	49	e7	1e	c2	bf	50	be	0a	fe	[=I....P...
04a0	d6	12	69	3e	21	5d	32	69	9a	e5	67	4f	bc	cc	40	18	..i>!]2i...g0..@.
04b0	3d	0e	7f	a7	5a	cb	fd	bc	7f	e0	9c	a1	25	bc	f8	d5	=...Z.....%...
04c0	fb	3a	c2	e2	ee	42	d3	df	69	49	8f	2e	6c	02	4b	44	B...iI...l.KD
04d0	38	c3	fa	8a	fc	a1	f0	1f	8e	b5	4d	2b	55	fb	1d	c8	8.....M+U...
04e0	92	d2	fe	d5	b6	4d	6f	3a	e2	48	fa	e5	76	b6	08	ae	Mo:.H..v...
04f0	c8	c9	4d	19	49	58	fe	a8	bc	21	f1	87	4e	d6	a2	81	..M.IX...!..N...
0500	23	94	23	5c	10	17	b8	35	ec	3a	ed	d2	cf	1e	eb	79	#.#\...5.:.....y
0510	54	b2	9c	6e	03	22	bf	9d	bf	01	7e	d3	da	75	ad	fd	T..n.".....~..u..
0520	bd	84	97	52	46	50	ed	55	61	8d	b8	ef	f8	d7	ea	b7	...RFP.Ua.....
0530	c2	cf	da	5f	c2	5e	28	b2	82	c6	fe	e5	56	53	fd	e3	..._.^(.....VS..
0540	80	58	76	3f	5a	ca	50	68	6a	76	dc	fa	8d	25	d5	e1	.Xv?Z.Phjv...%..
0550	91	2e	2c	a7	df	b3	1f	74	e7	06	bd	8f	4a	d6	35	29	...,....t....J.5)
0560	f4	61	15	f7	fa	d3	92	58	9f	bc	3d	eb	e7	cb	4f	16	.a.....X...=...0.
0570	69	53	5c	0b	8b	5b	94	43	13	03	b5	0e	77	83	5e	dd	iS\...[.C....w.^.
0580	a4	eb	56	b7	d0	aa	a7	01	46	40	f7	35	1c	be	45	29	..V.....F@.5..E)
0590	a2	54	f1	1c	76	77	46	0b	a4	2a	ac	71	bf	d3	fc	e6	.T..vwF...*.q....
No.	Time	Source					Destination					Protocol Length Info					

```
507 3.512958      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=64520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190573
Frame 507: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 64520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 73]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 64520      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871248141
[Next Sequence Number: 65960      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8aca [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190573
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  bd 02 d2 68 a4 4d a8 43 2b 01 c8 eb f5 06 b8 cd      ...h.M.C+.....
0010  4a c6 d6 ea 33 b8 0c f6 35 e4 9a 16 ad e2 cf 01      J...3...5.....
0020  78 a9 74 8d 52 66 bc b1 ba 5c 79 b2 63 72 b8 f4      x.t.Rf...\y.cr..
0030  c6 38 e4 53 2e e8 fa 49 a0 0a 72 2b cf 2d d3 5b      .8.S...I..r+.-.[
0040  b2 9d e1 ba 97 38 27 2d 8e a3 b6 39 ae b4 6a b1      .....8'-...9..j.
0050  2a ee 90 f5 ac 2b ab b8 ee a6 03 95 cf 7e b4 01      *....+.....~..
0060  af 6b 71 70 0a ee 39 ad cc c7 3d bb c2 e3 2a e3      .kqp..9...=...*.
0070  07 ff 00 d5 f5 e6 b9 9b 2b 7b 98 98 2b fc c0 f2      .....+{...+...
0080  0d 75 d6 b1 a2 9f 5e 00 22 80 20 bb 96 19 21 d8      .u....^."...!.
0090  cb bd 86 39 fa 53 44 90 cc 84 a9 f9 7d 33 5b 67      ...9.SD.....}3[g
00a0  4e 66 cf 1b 78 07 a5 65 3e 9e 2d cf ee fa 67 15      Nf..x..e>.-...g.
00b0  98 1a 76 4e 93 28 49 b0 c4 f6 f5 fa 0a a9 36 91      ..vN.(I.....6.
00c0  0c 57 26 7d a4 c6 39 64 07 19 ff 00 01 eb 58 3a      .W&}..9d.....X:
00d0  b5 a5 d8 b3 2f 6a c5 64 5c e0 8e c6 b9 5f 07 7c      ....j.d\...._|
00e0  49 9e f2 fa 4f 0f eb c4 0b 88 d8 a6 71 8c 9e c4      I...0.....q...
00f0  74 eb c7 6e 94 01 e8 50 2a c4 c4 9c 22 ff 00 9c      t..n...P*...."....
0100  d4 3a d5 f5 bf d9 67 82 dd f2 79 03 9a ca 44 ba      .:....g...y...D.
0110  67 f2 e4 61 82 48 f9 49 e9 9f 7a ce d6 7c 2d 7d      g..a.H.I..z..|-}
0120  71 08 16 32 10 d9 00 e7 d3 14 01 d0 f8 67 50 d4      q..2.....gP.
0130  e7 b6 61 7d b4 b2 3f 04 77 15 d4 82 24 63 1a ab      ..a}...?..w...$c..
0140  2e 40 20 8f 5f 6a e5 b4 0d 26 f2 c2 d3 cb ba 6c      .@ .._j...&.....l
0150  6d fa f3 9f 4a ed 74 cd 42 ca d9 b6 dc 2f cc bd      m...J.t.B....../..
0160  3d a8 34 39 77 f1 5d b5 be ad f6 19 38 50 76 b1      =.49w.}].....8Pv.
0170  f4 35 d3 49 35 a4 f1 83 20 0e 8d c8 ae 53 c4 9e      .5.I5... ..S..
0180  17 b7 d5 2f 97 50 b6 6d 99 6d ce 07 7a da b5 82      .../.P.m.m..z...
0190  3b 5b 65 b4 0e 4e 3b 9a d0 0b 50 a6 9b 16 e1 0c      ;[e..N;...P.....
01a0  60 16 ef 8a ab 7f a5 d8 de c0 70 83 cc 5e 54 9f      `.....p..^T.
01b0  5a 7a c6 a9 d2 ad 45 da 81 35 72 0d 0e 16 d3 ad      Zz....E..5r.....
01c0  5b ed 0e 4b 3f 6f 4a 8d f5 f8 ed ee 04 57 00 aa      [...K?oJ.....W..
01d0  e7 92 2a 56 9a 3c f9 64 e4 83 f9 55 5d 5b 4a 17      ...*V.<.d...U][J.
01e0  d6 bb e3 f9 58 74 34 10 74 b1 5c da 5c 06 9a 22      ....Xt4.t.\.\."
```

```
01f0 59 0f dd cf 52 be e3 9f e7 58 3a 8e 97 a5 4d 2f Y...R....X:...M/
0200 da 16 15 12 11 8d d8 04 f3 51 68 96 d7 96 31 6c .....Qh...1l
0210 bc 21 83 74 a5 ba d4 ac 6d 6e 95 2e e4 08 18 e0 .!.t.....mn.....
0220 7d 68 03 52 d6 d2 de de 35 8f 18 5c 7e 55 6a 38 }h.R....5...\~Uj8
0230 4e ec c7 ce 39 1e d5 34 72 c3 24 66 51 f3 0c 56 N...9...4r.$fQ..V
0240 4b 6b 96 b1 5b 1b b8 1b cc 55 38 34 01 aa c8 59 Kk..[....U84...Y
0250 5c 64 82 dd c0 ac 8d 5f 5d b1 f0 8d a4 7a 96 a4 \d....._].....z..
0260 8e d1 b9 2a 36 21 60 30 33 cf a5 72 fa 27 c4 6b ...*6!\`03...r.'.k
0270 2f 13 df c9 a5 5a 40 f0 4f 12 97 70 e3 8c 67 1f /....Z@.0...p..g.
0280 9d 77 8e b1 df 58 3d 85 f2 89 22 93 86 53 40 1c .w...X=..."..S@.
0290 c6 97 f1 13 c3 5e 2d b9 29 a3 b8 c7 b9 15 d9 c5 .....^-.).....
02a0 6f 6d 23 6e 43 96 fa 57 9d e9 bf 0e bc 3d a2 dc om#nC..W.....=.
02b0 99 74 ab 65 84 fb 31 ae de d2 39 2d ce c5 e4 fb .t.e...1...9-....
02c0 0c d0 05 df 2a 1f b4 44 64 00 32 36 e5 3e 87 1b ...*.Dd.26.>..
02d0 7f 91 3d 6a 65 52 24 0d 9c 8e be e6 bc 9e 1d 4f ..=jeR$.....0
02e0 c4 3a 76 af 7d ff 00 09 0c 52 38 4b 92 d6 ee 70 .:v.}....R8K...p
02f0 a8 a8 73 b4 00 3e f7 1f 97 7a f5 28 2e a6 d4 2d .s...>...z.(...-
0300 05 c9 45 47 6c 28 0a 31 9c 0e b8 f5 3d e8 03 9d ..EgI(.1....=...
0310 4d 0a e6 d3 58 3a 9c 12 e5 18 f2 bf 5e b5 6a 38 M...X:.....^.j8
0320 b5 3b 7b ff 00 3e 3d cf 08 25 8a 0f d3 ad 69 8b .;{...>=...%.i.
0330 84 cb 5b 33 6d 75 19 c0 ff 00 eb d5 ab 49 77 4c ..[3mu.....IwL
0340 54 67 27 b7 d2 80 31 93 5c d0 75 d9 9f 48 60 ab Tg'...1.\.u..H`.
0350 21 c8 c3 11 83 ea 31 5a b9 07 31 72 59 b8 5d a0 !.....1Z...1rY.].
0360 7a 7b f6 ac 6b 8f 0c e9 50 de be a5 0c 20 4f 21 z{..k...P.... 0!
0370 e4 fe 03 8f a1 23 26 b4 a1 2d 0c 80 b7 5a 00 81 .....#&...-...Z..
0380 af 34 7d 2b 55 1a 5b be c9 e4 52 e3 0b cb 10 06 .4}+U.[...R.....
0390 73 d3 b9 03 d7 1e b5 ca f8 f3 c7 da 97 86 2d 11 s.....-...
03a0 f4 b8 c5 c4 a2 75 49 10 9c 61 0f 53 cf a7 d2 a5 .....uI..a.S....
03b0 f1 07 83 c6 bb e3 1b 0f 16 fd a5 d3 ec 25 98 42 .....%B
03c0 06 55 99 86 de 4f a7 b5 36 fb 44 d2 75 4d 70 5d .U...0...6.D.uMp]
03d0 6b 72 79 6f 21 24 90 31 df 92 07 a7 eb 8a 00 ef kryo!$.1.....
03e0 34 6b fb 6d 5a 05 99 0e dc 80 48 3d ab 8f 97 c4 4k.mZ.....H=....
03f0 ba 94 de 20 6d 0a f6 d1 a2 0b 21 11 cb da 44 03 ... m.....!...D.
0400 ae 3b 73 c7 5a ed a2 b5 b7 d3 a6 5b 28 dc 33 6c .;s.Z.....[(.3l
0410 0e 30 c1 be 56 fb bc 8f 5e b8 f4 a7 4c 23 67 0f .0..V...^...L#g.
0420 b4 16 f5 c0 cd 00 73 d7 a9 3c 76 ce 99 c9 93 85 .....s...<v.....
0430 4c fd e6 ed df eb 5a 13 fd a6 f2 dc ed 22 29 5c L.....Z.....")\
0440 0c 93 d0 11 d4 7b 7a 57 3f e2 4d 5b 5f d2 80 b8 .....{zW?.M[_...
0450 d3 ed 45 d2 31 00 1e 32 3a 1c 1f 4c d6 c5 96 ac ..E.1..2:...L....
0460 97 43 13 28 59 4f a5 00 50 b4 7b 9b 18 be cf 7c .C.(Y0..P.{....|
0470 03 30 3c 95 e9 d6 b7 e5 fb 1d 99 05 e4 50 48 04 .0<.....PH.
0480 73 da ab 14 56 ce fc 1c fb 57 39 e3 1d 06 e7 5a s...V....W9....Z
0490 d3 c3 58 3b 47 34 23 2b b7 b8 c6 31 8e f4 01 d4 ..X;G4#+...1....
04a0 c9 3d b4 b6 f2 4b 19 2c 54 02 be 84 93 59 84 87 .=...K.,T....Y..
04b0 8f 9f 9a b9 cf 0a 5a 5e 58 68 b0 d8 ea 73 79 93 .....Z^Xh...sy.
04c0 22 8d ed ea 4f 5e 2b a3 f2 f6 f2 a2 80 28 f8 8e "...0^+.....(..
04d0 d5 df 4a fe d0 88 95 68 94 9c 03 ce 47 22 bc 6f ..J....h....G".o
04e0 c3 1e 38 d4 3c 67 72 74 e9 a7 91 61 c9 ca 1e 0e ..8.<grt...a....
04f0 e1 5e f1 71 6e 6f ac 4d a3 1e 1b 8e 6b cc 1f c0 .^.qno.M....k...
0500 fa fe 89 a9 9b 9d 09 61 92 16 3b 82 11 83 9e fc .....a...;.....
0510 d0 07 76 da 0c 16 31 09 ed 09 54 73 9d bd b2 dd ..v...1...Ts....
0520 6a d5 ad 9b 48 db 48 38 00 1f 7e 29 7c 3e de 21 j...H.H8..~)|>.!
0530 d4 3c 3d 25 a6 b5 12 25 c4 45 95 0f ae 3a 55 2f .<=%...%.E...:U/
0540 0e 5f 6a 4a cc ba bc 65 7e 6c 7f 4a 00 bd 79 e1 ._jJ...e~l.J..y.
0550 2d 03 5d 20 6b 50 2d ca a1 c8 47 e7 af d6 95 bc -.] kP-...G.....
0560 23 a3 9d 32 7d 06 11 b6 d2 68 de 22 a3 f8 41 1e #..2}....h"..A.
0570 b5 a0 ab f6 72 ca 85 b6 82 48 cb 67 bf 1c d4 43 ....r....H.g...C
0580 4f ba 9b 57 8e fd 5c 88 d1 48 31 83 c3 13 40 1e 0..W...\..H1...@.
0590 37 e1 bf 81 da 8f 85 e1 5b 2f 0f eb 4c d6 d6 c5 7.....[/..L...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
508 3.512959          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=65960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190573
Frame 508: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 65960, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 74]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 65960      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871249581
  [Next Sequence Number: 67400      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xe918 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190573
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  9e 28 64 53 94 ce 48 40 73 c8 27 3c 7b d7 ac f8      .(dS..H@$. '<{...
0010  6f 58 3a d6 9a 65 08 53 61 60 43 8c 30 20 e0 e4      oX:...e.Sa`C.0 ..
0020  76 e9 5c 5f c4 ed 0f c7 7a a4 b1 bf 82 6f 92 ce      v.\_.....z....o..
0030  e3 6b 23 17 04 ae 1b d8 77 18 e0 f6 35 bb e0 1b      .k#.....w...5...
0040  2d 63 c2 ba 44 83 c6 17 51 dd 3c 51 65 e5 45 23      -c..D...Q.<Qe.E#
0050  81 fc 4d 9e fe b4 01 d0 34 93 2c dc 03 b4 74 35      ..M.....4.,...t5
0060  6e ca 7b 89 ef 04 46 b9 8d 0f e2 07 81 bc 6f 2f      n.{...F.....o/
0070  fc 51 d7 b1 df 2a 9f 9d a2 21 82 9e 7a fe 5d 6b      .Q...*...!...z.]k
0080  a0 f1 2f 87 5f 50 d0 67 16 13 79 77 38 dd 14 83      ../._P.g..yw8...
0090  f8 1c 74 3d 68 03 aa 26 d2 d4 39 9a 30 d2 b8 da      ..t=h..&..9.0...
00a0  5b a9 f6 ae 05 a0 d4 34 db 99 d5 d0 b2 a2 ef 52      [.....4.....R
00b0  3e f6 6b 66 3b e9 74 bf 0d 36 b7 e2 46 18 b6 88      >.kf;.t..6..F...
00c0  c8 d2 2f 3b 82 f5 c5 72 be 10 f8 87 e1 cf 88 5a      ../;...r.....Z
00d0  6a 78 87 40 94 98 64 0c 40 7e a4 af 14 01 8d e1      jx.@..d.@~.....
00e0  0d 23 4b f1 8d bf f6 e5 f4 2d fb ec fc ae 36 b2      .#K.....-.....6.
00f0  b2 12 3f 30 7a 57 65 e2 7f 08 68 de 28 f0 fb 78      ..?0zWe...h.(.x
0100  6a e4 c8 91 49 90 cf 1c 85 18 0f c3 93 5d 2c 6f      j...I.....],o
0110  0c 96 91 dd da a9 51 21 61 9c 63 3b 4e 3a 7f 9e      .....Q!a.c;N:..
0120  b5 9c 96 f3 24 e6 4d dd 73 c7 bd 00 79 ff 00 83      ....$.M.s...y...
0130  be 12 5a f8 27 42 6d 11 2f 27 d4 61 76 67 2d 74      ..Z.'Bm./'.avg-t
0140  72 df 36 3e 5f a7 15 b7 6f e0 ed 22 d6 75 9a ce      r.6>_...o..".u..
0150  04 b7 64 6d d9 8c 63 3f 5f 5a e9 f4 8b 6d 4e 3b      ..dm..c?_Z...mN;
0160  87 5b a9 84 91 b9 27 df 07 b7 e1 56 bc 5d ab e8      .[.....'.....V.]..
0170  9e 0c d3 23 d4 f5 a9 3c b8 a5 70 80 e3 27 27 8f      ...#...<..p..''.
0180  f3 cd 00 73 57 9a 7b eb f2 b6 89 1b bc 4f 8c 96      ...sW.{.....0..
0190  42 54 85 3d f2 3a 57 98 3f c0 8f 88 76 fe 24 b8      BT.=.:W.?...v.$.
01a0  d7 2d fc 61 7b 3d bc af ba 3b 69 71 b1 06 08 2b      .-.a{=...;iq...+
01b0  c7 de 1c f7 15 ec 42 fd ee 74 b6 d5 bc 3e 12 72      .....B..t...>.r
01c0  57 2a c3 90 71 d7 f5 a9 6e 7c 41 e2 0b 7d 09 35      W*..q...n|A..}.5
01d0  0b 55 09 79 1c 8a 7c a6 19 0d d8 8f c8 e7 8f 4a      .U.y...|.....J
01e0  04 d5 ce 6f c2 da d5 ad 9d cc 1a 2e ad 63 32 de      ...o.....c2.
01f0  b9 60 6e 15 46 c6 23 85 0c 7a e0 57 6e 5e 18 ee      .`n.F.#...z.Wn^..
0200  3c c4 8d 77 a8 eb 8c 9c 7a 72 33 8c d3 05 c4 17      <..w.....zr3.....
0210  52 fd ae e9 37 0c e4 b7 4f e9 58 91 69 93 db 5c      R...7...0.X.i.\
0220  49 7d 2c ed 2c 2a 4b e1 b8 08 3a f5 cf 41 40 c9      I},.,*K.....A@.
0230  35 db db b8 a0 fb 6d a4 5b e2 8f 73 48 80 fc f8      5.....m.[.sH...
0240  1d 31 4b e1 ed 7a db 5f b5 2f 1d a3 ab 22 ee 67      .1K..z._./...".g
```

```
0250 75 1b 72 3d 33 54 6c 3c 57 63 79 31 b3 66 8d a6 u.r=3Tl<Wcy1.f..
0260 23 e6 8d 18 36 17 19 e6 a8 69 3f 11 b4 8d 61 96 #...6....i?....a.
0270 1b 18 e4 45 77 31 60 a6 00 20 e3 9f 6a 0c ce e3 ...Ew1`...j...
0280 f7 39 c9 40 ad eb 55 6e 24 92 57 4e 71 b0 f5 a7 .9.@..Un$.WNq...
0290 44 f6 b6 d2 b5 b5 e3 14 60 ec 18 b3 6e 20 e7 9f D.....`...n ..
02a0 5e 3d 3d aa c9 5d 3d d4 cb 15 c2 1f a5 00 66 6a ^==..]=.....fj
02b0 9a ad c5 95 a2 c9 6b 96 0c c4 4a 30 78 18 18 03 .....k...J0x...
02c0 d3 df 39 ae 17 4d f8 c7 f0 e1 64 9f 45 d5 2e 59 ..9..M....d.E..Y
02d0 6e e0 60 b2 26 cc 01 b8 1e 9d f8 ae da ea c2 ef n.`.&.....
02e0 50 bc 86 d2 d1 91 22 e5 9e 49 06 e4 da a4 1d 9d P....."....I.....
02f0 41 c9 ed 9c d7 99 6b da 47 82 be 20 8b 9b 5f 0b A.....k.G... .._
0300 01 06 a1 1b 6d 90 18 87 99 bd 09 c7 3c 60 7d 0d ....m.....<`}.
0310 05 a4 7b 26 af ac 4b 7d e1 73 79 e0 77 8e f8 fd ..{&..K}.sy.w...
0320 ec 0e 43 0f 41 5e 05 7f ae fc 65 d4 62 86 f6 de ..C.A^.....e.b...
0330 1b 0b 68 c1 3b 52 41 b9 db 6f 18 26 bd 77 c3 1e ..h.;RA..o.&w...
0340 1e b4 f0 ff 00 86 2d 34 4b a3 e5 49 0e 58 b0 6c .....-4K..I.X.l
0350 17 61 c9 e8 79 ae 92 58 7e d3 72 b1 48 bb 51 94 .a..y..X~.r.H.Q.
0360 91 29 03 87 1d 01 00 77 a0 67 97 78 0b c7 92 f8 .).....w.g.x....
0370 b2 f6 6f 07 f8 d2 28 d6 fe 32 56 30 a9 f2 ed c6 ..o....(..2V0....
0380 4e 32 79 c7 e7 f9 d7 a9 5b 68 16 30 c1 f6 7b 75 N2y.....[h.0..{u
0390 11 46 39 08 a3 e5 f7 e3 dc f3 57 4e 99 6c cf b6 .F9.....WN.l..
03a0 db 96 ec 57 aa 9f ca b1 b5 ff 00 16 e8 3e 05 d2 ...W.....>..
03b0 56 ef 50 0e d1 2b 08 b0 9f 3b 27 1d 4f b7 1f 85 V.P..+...;'.0...
03c0 00 66 eb fe 23 d3 7c 35 65 25 fe a6 92 08 ad 59 .f..#.|5e%....Y
03d0 7c c2 8a 49 00 f7 ae 3b 54 1e 0f f8 a1 a6 99 34 |..I...;T.....4
03e0 0d 45 e3 de 08 12 80 51 d7 f9 7f 3a eb 7c 21 f1 .E.....Q.....|!.
03f0 53 e1 d7 c4 99 e5 b2 f0 95 f4 57 af 6c a1 a5 8c S.....W.l...
0400 81 b8 a9 fc 39 ae b2 c2 0d 32 2d 4e 49 96 d9 21 ....9....2-NI..!
0410 da 78 d8 02 81 8f 6c 0f e7 41 99 e1 1a 17 c2 0b .x....l..A.....
0420 1f 03 ea 77 1e 21 97 5c bf 98 00 0f 91 3c a7 1f ...w.!.\.....<..
0430 29 c9 1b bd ff 00 21 5e c9 a7 f8 bf c2 de 21 65 ).....!^.....!e
0440 93 4b bf b6 97 78 25 52 39 55 c9 c7 a6 3a d5 bf .K...x%R9U.....
0450 14 78 5b c3 9e 37 b2 7d 33 5e 46 92 39 39 da ae .x[..7.}3^F.99..
0460 63 c9 fa af 3c 7d 6b cf f4 0f 82 be 02 f0 5d fa c...<}k.....].
0470 ea 9e 1e b1 31 cc 99 e4 c9 23 e0 9e 33 f3 12 28 ....1....#..3..(
0480 03 d3 e5 10 cf 0b 44 c3 2a c3 04 1e 87 35 46 1b .....D.*....5F.
0490 5d 3e 28 0e 9c 62 1e 54 a3 cb 29 8f 94 8f a7 4a ]>(..b.T...)....J
04a0 96 57 93 6a 45 1a 06 0e 4a b6 7b 0f 5f c2 bc 87 .W.jE...J.{._...
04b0 5f f0 bf c4 f6 d6 a6 bd d1 b5 65 6b 72 e0 da c2 _.....ekr...
04c0 13 60 50 30 70 e4 7b f7 e3 ad 00 7a 2f 86 bc 05 .`P0p.{....z/...
04d0 69 e1 1d 42 6d 4f c3 e8 62 85 d8 b9 84 01 b0 6e i..Bm0..b.....n
04e0 39 e0 00 3f 5a 7f 8b 2e fc 59 fd 90 d2 f8 61 60 9..?Z....Y....a`
04f0 7b a4 61 b5 25 5f 95 f9 f5 18 fd 2b 99 f0 17 c4 {.a.%_.....+....
0500 4f 13 eb 4b 1d 96 af a4 35 bb 0d ea d2 37 41 b0 0..K....5....7A.
0510 ed e4 0c fe b5 a9 e2 5f 88 1a 66 83 a9 2d 8e a0 ....._..f.-..
0520 9f bb 98 13 94 1f 28 c7 b8 cf e9 40 1c 6f 83 f5 .....(....@.o..
0530 df 8d 57 7a b4 d6 be 2f d2 2c ed ad e2 60 a1 e0 ..Wz.../.,...`..
0540 62 c5 81 fe 2e bd 3f 0a f6 89 e2 64 b2 96 6b 55 b.....?....d..kU
0550 c4 ea 09 53 fc 24 f3 c1 03 04 fe 75 43 c3 9e 21 ...S.$.....uC..!
0560 d2 35 cb 31 a8 69 b2 6f 8d b8 f7 18 f5 ac 5f 1a .5.1.i.o....._
0570 7c 43 b0 f8 7d 67 16 a7 7b 67 71 77 0c d2 ac 3b |C..}g..{gqw...;
0580 e0 01 84 6c fc 02 d9 04 e0 9e 38 a0 0c 7b 41 f1 ...l.....8...{A.
0590 04 32 5c 24 50 4b 14 8c 16 48 c8 23 2a c7 df a6 .2\ $PK...H.#*...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
509 3.512971          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=67400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190573
Frame 509: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 67400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 75]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 67400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871251021
[Next Sequence Number: 68840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe572 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190573
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	31 ef f4 a4 f8 b5 e3 af 13 fc 3a f0 b3 78 93 c3	1.....:..x..
0010	9a 24 ba fb c2 06 fb 4b 77 09 29 41 d4 a0 23 92	.\$.....Kw.)A..#.
0020	3d 2b d1 a3 bf b7 96 23 7d 9d 91 47 d5 9f 8f cf	=+.....#}..G....
0030	d2 b9 ef 0d 78 c7 c3 5e 37 d3 9b 54 d1 2e 04 d1	x..^7..T....
0040	2b b2 30 e8 41 5f 50 7f c2 80 2b 7c 3d f1 a4 9f	+..0.A_P...+|=...
0050	10 fc 0d a7 78 ad ec 2e 34 99 2e 90 b3 da 5d 0c	x...4.....].
0060	4d 11 ce 08 61 f5 07 eb d6 b5 fc 55 a1 c5 e2 0f	M...a.....U....
0070	0d de 69 12 12 c2 68 8a f5 20 91 8e 46 46 0f e5	..i....h.. ..FF..
0080	8a d3 9a f3 49 b4 53 f6 cb a8 ad 51 40 f9 a4 3b	I.S....Q@..;
0090	47 23 3d e9 d6 d3 35 e5 9d cf d8 58 16 87 e7 49	G#=-...5....X...I
00a0	0f fa b9 50 e3 ee 37 39 3e d4 01 e2 9f 0e 7e 14	...P..79>.....~.
00b0	c7 e0 2d 48 dc db ea 77 4f 11 04 1b 33 31 68 15	..-H....w0...31h.
00c0	bd 42 9a f5 ed 53 31 59 7f 69 c9 3f ee a2 fb f1	.B...S1Y.i.?....
00d0	ae 77 9f a0 3c 56 1f 87 75 98 ef 63 95 ee a1 96	.w...<V...u..c....
00e0	19 22 38 60 c0 0c 8f 5e 79 ae e7 4f bb b3 98 36	."8`...^y...0...6
00f0	cf de 71 dd 73 81 40 1f 2d fc 2e fd a2 7e 0f 7c	..q.s.@-.....~.|
0100	55 f1 45 ef 84 b4 67 48 75 8b 37 21 ad ee 51 63	U.E...gHu.7!..Qc
0110	9a 4c 12 37 47 fd e0 3f 8b d2 be a0 9d 2d 85 9c	.L.7G..?.....-..
0120	97 77 6e 90 88 4e 19 d9 80 1f e7 de b8 b3 e0 2f	.wn..N......./
0130	07 5b 78 8b fe 13 18 34 db 6f b5 42 a4 47 3a c4	. [x....4.o.B.G:..
0140	ab 22 e7 af cc 00 35 ad 7d 15 8e bd a2 4f a4 48	.".....5.}....0.H
0150	73 15 c2 95 6c 1e 47 bf e7 40 0e b4 b7 b2 91 9e	s...l.G..@.....
0160	f2 d9 c4 81 dc f2 39 19 1e 9f 85 6c c4 02 8c 0a	9.....l....
0170	f2 e8 a6 d1 fe 1c e9 92 5d f8 82 e8 1b 14 60 c5	].....`.
0180	dd d9 7c ac 74 38 e7 77 a5 77 1a 57 88 b4 5d 62	..|.t8.w.w.W..]b
0190	15 ba d2 ae 63 b8 86 50 1a 37 8d 83 2b 29 19 04	c..P.7..+)..
01a0	11 40 1a 45 32 c4 9e f4 cb 88 be d9 a6 de e9 f2	..@.E2.....
01b0	8e 6e 60 68 94 fa 16 ef fe 71 53 a6 24 e9 4a 73	.n`h.....qS.\$.Js
01c0	1f 0d c1 eb f5 a0 0e 1f c1 9e 12 5f 09 78 7e 3d	_.x~=-
01d0	22 30 aa 17 77 0b 9c 0d c4 93 d4 93 5a 93 6a da	"0..w.....Z.j.
01e0	4d 9e a4 ba 29 99 3e d4 7a c4 5b 0e 07 5c e3 d3	M...).>.z.[.\..
01f0	d7 d2 b6 35 99 25 1a 61 11 fc af 29 2a 9e b5 f3	...5.%.a....)*...
0200	c7 87 be 1a 6a 76 fe 1f fe d7 d3 35 55 6d 6a 0b	jv.....5Umj.
0210	99 95 2e 5e 32 cc e3 39 21 95 8f cc 08 3b 4f 3c	...^2..9!.....;0<
0220	76 a0 0f 7e f3 2b 94 f1 5f 8a f5 db 58 cc ba 3e	v...~.+..._...X..>
0230	9e b3 de 40 ea aa b2 b9 11 10 47 04 9e 48 e9 d8	...@.....G..H..
0240	1a 64 9e 26 9b c3 ba 25 a5 ef 8b 5e 38 6e 8a b4	.d.&...%...^8n..
0250	72 0d b9 52 dc 73 dc 0c e3 af bd 6d e8 9a ad a6	r..R.s.....m....
0260	bd 69 f6 c7 4c 44 c7 8d c3 af bf af e7 40 1e 57	.i..LD.....@.W
0270	e1 ab ff 00 1e 78 a2 d2 e1 be 23 e9 76 d6 29 e6	x.....#.v.).
0280	0d b1 5b bf 99 1c a8 78 39 07 90 3b f3 d7 3e d5	..[.....x9...;>.
0290	ab ab 78 2f c1 93 24 d2 c3 a5 5b 89 65 89 a3 2e	..x/..\$...[.e...
02a0	b1 a8 70 08 c6 37 01 90 31 91 8a f5 39 3f b3 a7	..p..7..1...9?..

```
02b0 2f 15 a4 91 93 10 cb 0c f0 07 62 7d 05 71 37 da /.....b}.q7.
02c0 8d b4 f1 ad c6 97 22 cb 6e f9 c3 0e 46 47 5a 00 .....".n...FGZ.
02d0 f8 17 e0 e7 c3 9d 4f f6 72 f8 87 7b e1 f1 23 3f .....0.r...{...#?
02e0 85 b5 67 32 5a 20 52 7e cd 33 92 cc 9d f6 86 e3 ..g2Z R~.3.....
02f0 1c 71 5f 74 2c 59 0e 83 93 1e 09 e7 27 9a e0 fc .q_t,Y.....'...
0300 55 e1 6b 1d 6a d5 92 29 0c 0d bc cc a7 ae d7 03 U.k.j.....).....
0310 af d3 27 35 c8 fc 13 f8 9b a6 78 ee 2b db 31 71 ..'5.....x.+1q
0320 e6 df e9 ae d0 5c 83 d0 91 d1 b8 c0 3f 97 14 01 .....\......?....
0330 ec 6c 32 2a 27 1b 57 1d 73 fc ea e3 27 39 15 51 .l2*'.W.s... '9.Q
0340 f9 6a 00 e4 fc 6b e0 ed 37 c7 3e 16 9f 42 bf 76 .j...k..7.>..B.v
0350 86 47 19 46 5e 42 b8 e9 92 3a 8f 51 5e 97 f0 d6 .G.F^B.....Q^...
0360 d7 40 d4 7c 25 0c 73 41 1b 4d 62 4d b3 ae 32 14 .@.|%.sA.MbM..2.
0370 a7 a6 46 71 58 6b 20 43 c8 e9 59 16 12 cf e1 cf ..FqXk C..Y.....
0380 17 45 ac 40 fb 6d ee 46 c9 c1 e4 13 d8 d0 07 ba .E.@.m.F.....
0390 cd a3 69 77 6f 1c 0e b8 d8 fb c0 1c 0e 3a 7e 55 ..iwo.....~U
03a0 3c 8d 09 90 00 8d b3 db a9 1e a3 d7 15 e6 1a 27 <.....'
03b0 89 7c 55 aa eb c3 52 b8 95 2d 2c c4 86 3f b2 38 .|U...R...-,...?.8
03c0 dc ec a3 80 c0 8f 5e b5 da 5f c8 6c f5 80 be 76 .....^..._l...v
03d0 d9 a4 01 63 53 d3 eb 8f 5a 00 da 1e 64 12 3b d9 ...cS...Z...d;.
03e0 9d 85 f0 1f 3d c0 e4 67 fc 29 9e 23 8f 42 86 cc ....=..g.).#..B..
03f0 ea fa cc 71 46 a0 a8 69 42 e4 8c f0 3a 0c f3 59 ...qF...iB.....Y
0400 93 5d 6a 36 f7 f6 f1 cf 8f 28 90 a4 e0 75 c7 73 .]j6.....(....u.s
0410 eb 59 df 11 61 d6 f5 0b 15 d1 b4 46 68 9e 50 3f .Y..a.....Fh.P?
0420 79 b7 2a 07 5c 13 eb 40 1c f5 f6 91 0f 84 b5 9b y.*.\..@.....
0430 4b 9f 08 69 4c d0 ea 52 11 71 34 4b b5 54 93 bb K..iL..R.q4K.T..
0440 7b 71 83 81 5e 87 e2 6d 3f 52 93 c3 f7 30 78 65 {q..^...m?R...0xe
0450 c7 db 24 53 e4 c9 2a 91 c9 e8 4f 38 18 35 f3 fd ..$S...*...08.5..
0460 af 82 75 af 01 6a 11 78 93 5e f1 65 d2 da c0 c3 ..u..j.x.^..e....
0470 7c 73 13 e4 85 6e 08 23 38 c7 bd 6f 59 fe d2 5f |s...n.#8...oY..._
0480 04 b5 9d 60 78 7b 41 f1 3d 95 d5 d4 ac 15 21 47 ...`x{A.=.....!G
0490 39 25 b8 0a 0e 30 4e 7b 50 07 6d e1 51 e2 bd 3f 9%...0N{P.m.Q..?
04a0 c3 d0 c1 e2 86 37 17 28 cc 1e 4e 06 30 78 ce 3b .....7.(..N.0x;
04b0 7e 15 dc 5a dc 4f 2a 8d 87 1c 76 aa c4 38 18 50 ~..Z.0*...v..8.P
04c0 4d 71 33 a8 f0 b5 bd f7 89 fc 49 77 e4 59 69 db Mq3.....Iw.Yi.
04d0 a6 0c cc 76 24 7c 6e 24 74 23 d3 39 a0 0e 87 5a ...v$|n$t#.9...Z
04e0 b6 b9 b8 f0 7d d6 9b 6b 2b 5b dc 38 28 92 46 7e ....}.k+[.8(.F~
04f0 74 24 9e 47 f8 57 8a db 47 aa 5b c3 a7 5b 6a 90 t$.G.W..G.[...j.
0500 b6 a3 63 33 ed b9 bb 7f 91 93 6f 47 6c 1c 9f 7c ..c3.....oGl..|
0510 f7 af 45 f8 73 f1 63 c2 9f 14 34 b7 d7 7c 19 31 ..E.s.c...4...|.1
0520 b8 b6 49 19 04 c5 0a 23 95 ee b9 03 23 b5 76 d7 ..I....#....#.v.
0530 d0 db 5f db 35 a5 c4 6a 11 c6 18 2f 19 a0 0b b6 .._.5..j.../....
0540 11 d9 db 01 1d bf ef 60 1f 77 80 01 c7 b1 e9 8a .....`.w.....
0550 a5 af 78 7f 45 f1 1a c5 0e af 08 91 21 cf 97 b4 ..x.E.....!...
0560 fd d2 7d 87 ad 45 65 fe 95 73 1d 8d ab 9e 32 09 ..}.Ee..s....2.
0570 73 fd da c2 d7 f4 3d 6a 4f 10 db 6a 30 df 95 b3 s.....=j0..j0...
0580 83 fd 65 ba 2f fa c3 ee 4f 4c 50 06 f6 81 a1 e9 ..e./...0LP.....
0590 1a 0a 9b 2d 1a dc 41 06 77 05 ed 93 d4 d2 6b cb ...-..A.w.....k.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 510 3.512971          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=68840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190573
Frame 510: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 68840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 76]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 68840      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871252461
  [Next Sequence Number: 70280      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb420 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190573
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	3e 9b 6b 36 a3 a4 5a 2c 93 49 cb 08 94 29 72 3f	>.k6..Z,.I...)r?
0010	9f 73 c9 ab d7 b7 76 ba 6c 1f 6e d4 26 4b 68 8b	.s....v.l.n.&Kh.
0020	01 be 46 da a3 3e a7 a0 aa 43 52 b7 d4 e0 7b 9d	..F...>...CR...{.
0030	16 ee 3b 91 16 43 34 0e 24 55 63 d3 38 34 01 9d	...;..C4.\$Uc.84..
0040	e2 4f 0b da 78 ab 48 b4 b4 d4 6d fc e5 31 28 9a	.0..x.H...m..1(. 7\$...B.x_~...l.
0050	37 24 0c 9e bf 42 05 78 5f 8f 7e 06 af 86 6c 97	x/l...r.8.A.
0060	c5 1f 09 d6 78 2f 6c f0 e9 0c 72 1c 38 1d 41 dc	0..9.....&.
0070	4f 07 b9 39 1e d5 ef 1a 1d c6 b6 fb ce b1 26 c4	V.....b.+.
0080	fb ab e6 0c 56 95 a5 cd fc 9b c3 c6 62 19 2b d7	;.=...f.9o...*.i
0090	3b 97 3d fe a3 9c 66 80 39 6f 86 de 2a d6 fc 69	...5.9....h....W
00a0	e1 b4 d4 35 ed 39 f4 eb c8 a4 68 a5 89 b1 80 57	...z..t..k.H....
00b0	f8 86 0f 7a ef 2e 74 eb 91 6b e6 48 85 9b 19 c8	9<v./\..5..a...h#
00c0	39 3c 76 ae 2f 5c d2 35 89 ae 61 b9 b4 bb 68 23	1.0*.w.s.T2x...;
00d0	31 94 30 2a 00 77 b7 73 8c 54 32 78 ed bc 3b 08	h.....
00e0	d3 e5 b3 9e f2 eb 68 0c d1 e3 b7 d4 d0 06 ae b3	...U.P.&K.S...L.
00f0	af e9 fa 55 c4 50 bc 26 4b d9 53 00 01 c0 4c f3	.tPZZ...7....;p9
0100	cd 74 50 5a 5a c8 9f da 37 eb ba e1 88 3b 70 39	P=Ms.0...?.i.`..
0110	50 3d 4d 73 da 4f 88 bc 3f a8 94 69 2e 60 f3 c6	2...:....Z....[..
0120	32 85 94 3a 96 ed 83 eb 5a da 9e b9 a4 5b c8 d6	o:\$.(.....h.4.
0130	6f 3a 24 84 28 da ed b4 e5 ba 0a 09 68 bf 34 db	..0:R=.....;|...
0140	db 80 30 3a 52 3d d5 b5 8e c7 ba 3b 7c d6 08 a3	.I..\$...v.K....
0150	1d 49 ac f9 24 fd ef bb 76 ae 4b c4 d6 b7 da 94	V.....I)h...z.0
0160	56 d6 86 e0 c6 d6 d7 49 29 68 c7 ce 15 7a 8f 4f	.h\$.>#.`....l.-
0170	a6 68 24 e5 3e 23 fc 60 f0 d7 c3 1d 6c c3 e2 2d	T..J.<.+v..9<q..
0180	54 da d9 4a aa 3c bf 2b 76 e6 c7 39 3c 71 cf a9	o.....mno
0190	1c d5 ad 1f e3 07 81 6f e4 b4 b3 92 f1 6d 6e 6f	.b.c....q.x..k..
01a0	c6 62 82 63 b5 9b d0 8e 71 82 78 19 c6 6b b8 f1	v..j.../m`.2...A
01b0	76 9f a0 6a 96 a5 2f 6d 60 bd e0 32 ac ca 1d 41	..1..k.....i7.%0.
01c0	1c 8e 31 d4 1e 6b 82 d3 fe 1a 69 37 9e 25 4f 15	x.L..61.@q...F88
01d0	78 b3 4c 8b ed 36 31 a2 40 71 f2 f1 9e 46 38 38	...x.R.....L.0
01e0	14 1a 11 78 87 52 f1 b5 cd b2 a6 8d 04 4c a9 30	f....To...~.}]...a
01f0	66 c9 c9 c2 f1 54 6f f5 9d 7e c7 5d b1 b1 d4 61	,.....3.^.....g.
0200	2c f7 1b f2 dd 02 80 33 81 5e d3 a2 a6 9b 67 e6	.n.YN.#...6.Z...
0210	c9 6e 01 59 4e f6 23 9c d4 b7 36 d6 5a 8c f1 c9	..db.....r.h..P.
0220	e5 06 64 62 13 b6 09 a0 0e 72 ec 68 9a f4 50 ff	.k...U..a..9S.8.
0230	00 6b 04 b8 92 55 f2 e3 61 d7 0a 39 53 8e 38 ed	.g.e...Zrm0.n..
0240	9a 67 f6 65 a5 bd 94 5a 72 6d 30 c6 dc 6e 1c 92	Ny..l.4.-I.....(
0250	4e 79 ed c5 6c c6 34 9b 2d 49 f4 e6 0b 15 cb 28	.L...7.}qZ".?i..
0260	96 4c 0f bd d8 37 1c 7d 71 5a 22 0d 3f 69 90 9c	.:....g9u...@....
0270	c6 3a 83 cd 06 67 39 75 e3 8d 0b 40 bf b4 d2 b5	..#'.1.....|<.
0280	09 d2 23 27 00 31 db f9 d6 17 8e be 17 7c 3c f8	.m--j....N....s.
0290	ad 6d 2d d6 b7 6a 93 bc 89 b4 4e 18 86 8c 73 ca	.p...].g..Wb_P.I
02a0	b6 70 b8 ae a3 5d f0 67 84 bc 57 62 5f 50 b5 49	rp7..~^..k;E....i
02b0	72 70 37 0e 7e 5e 99 fc 6b 3b 45 d3 b4 cf 0a 69	..nf.....c.#kd.g
02c0	f1 f8 6e 66 8a dd a5 2e 63 b7 07 23 6b 64 9c 67	A\...|9.Qe..{
02d0	d7 ff 00 d5 41 5c c7 9c 7c 39 f8 51 65 e0 b7 7b	(of....Fvr..ybH.
02e0	28 6f 66 9e da df 84 46 76 72 0b 12 79 62 48 c7	.{d....5..J..G..
02f0	a5 7b 64 10 c4 a9 b2 35 00 0f 4a f3 dd 47 e1 a6	.sx....o...[3n....
0300	b3 73 78 d2 ff 00 6f dc db 5b 33 6e 10 c4 02 aa	


```
0310 8f 62 0f a7 7a ec b4 1d 3a 0d 06 cc d8 a5 c4 97 .b..z....:.....
0320 85 18 fc f2 12 5d bd f9 27 34 14 6a cb 28 8e dd .....]..'4.j.(.
0330 91 f9 53 9e 0f 4a e5 64 d2 ac f5 0b 59 20 b8 40 ..S..J.d....Y .@
0340 53 9c 0f 4c d7 29 f1 6f 50 f1 ad b6 88 b7 9f 0e S..L.)..oP.....
0350 ac d2 f2 f6 45 c1 56 24 94 cf 4c af 18 1c 72 72 ....E.V$.L...rr
0360 07 ad 47 e1 4d 62 fb 46 d0 ed 57 c6 36 f0 c3 7f ..G.Mb.F..W.6...
0370 70 c0 4a 60 ce cd ee 49 34 12 f5 3a 1f 04 f8 p.J`....I4.....
0380 62 3d 0b 48 fb 36 89 03 5b 41 b9 c9 c9 c9 dc c7 b=.H.6..[A.....
0390 ab 7b fb 74 af 1d f8 9b aa fc 7b f0 e5 e4 77 3e .{.t.....{...w>
03a0 01 d3 6c f5 38 86 14 86 93 63 ee cf 53 9e 31 ea ..l.8....c..S.1.
03b0 03 03 5e dd 16 b9 1c f1 97 8d 98 c2 df 77 15 b8 ..^.....w...
03c0 b6 a9 7b 67 ba 14 dc 71 cf b0 f5 fa d0 49 f3 cf ..{g...q.....I..
03d0 80 3c 59 f1 c3 c5 5a 9c ba 67 c4 2f 0e ae 87 6a .<Y...Z..g./...j
03e0 57 e5 ba b6 9d 64 f9 87 a7 5c fe 58 f7 af 77 f1 W....d....\X..w.
03f0 a2 eb a3 c2 64 78 5a 45 7d 45 23 0a a6 51 b8 92 ....dxZE}E#..Q..
0400 07 7e 40 e7 eb d7 b5 5e 8e 68 ad 61 c9 f9 36 75 .~@....^..h.a..6u
0410 6e 98 aa 12 6a 16 52 83 13 b7 df a0 0f 30 f0 54 n...j.R.....0.T
0420 bf 19 6c ef 92 df c7 d1 c0 f1 4d c1 92 15 0a 10 ..l.....M.....
0430 81 dc 6e 6c e4 e3 9c 0a e2 7e 38 fe d3 9a 57 c0 ..nl.....~8...W.
0440 19 6d e7 f1 96 99 7b 75 a7 4e db 5a e6 db 04 47 .m....{u.N.Z...G
0450 ee 54 e3 8e d9 c8 e4 81 df 35 f5 25 a7 98 21 48 .T.....5.%...!H
0460 2c d3 7c 68 aa bb 56 b3 b5 cd 23 45 d6 74 e9 ad ,..|h..V...#E.t..
0470 35 4b 58 ee 13 3b 5a 29 90 30 3d fa 10 7b 81 da 5KX...;Z).0=...{..
0480 80 0d 16 fa 3d 43 48 82 fd 8b 2c 77 08 92 20 6e ....=CH....,w.. n
0490 19 55 d4 32 f1 d0 36 0f 6a e7 fc 45 61 fd a1 14 .U.2..6.j..Ea...
04a0 ba 54 e9 2f 97 1a 67 cd 2a 59 54 b7 a7 a9 ae 9f .T./..g.*YT.....
04b0 4e f3 c5 8a 47 a9 32 09 54 8c 6d e3 6a f6 18 a8 N...G.2.T.m.j...
04c0 b5 bf 10 e8 ba 7a 9b 2b bb a8 94 f5 2a ce 01 1e .....Z.+.....*...
04d0 99 cd 06 87 cc 3f 0b fe 1b 6a 9e 0f f1 9d cf 88 .....?...j.....
04e0 ee b5 fb bb ab 59 97 2d 0c f2 b1 39 27 00 10 d9 .....Y.-...9'...
04f0 18 f4 02 bd df c7 3a c4 1a 07 87 25 d6 6f 59 62 .....:.....%.oYb
0500 86 d8 34 92 33 67 8d bf ae 2b a6 d1 e0 d2 cd bc ..4.3g...+.....
0510 d3 68 ee 1c 4a c0 b9 ce 76 94 e9 cf 3c 9f 4a a9 .h..J...v...<.J.
0520 e2 1f 0c d8 78 cf c3 b7 7a 26 bf 16 f8 6e 33 1b ....x...z&...n3.
0530 a0 3f 29 4f 4f af ad 00 79 af 83 b5 8f 04 7c 47 .?)00...y.....|G
0540 d3 13 5d b3 8e 1b b6 c6 32 c3 25 0f a7 d0 fe b5 ..].....2.%.....
0550 eb 70 c3 6d 1c 2d 0c 11 84 0c 73 8e c3 d8 57 86 .p.m.-....s...W.
0560 fc 27 f8 29 61 f0 af 55 be 93 49 bd b9 b8 b2 ba .'.)a..U..I.....
0570 21 a2 b6 99 f7 a4 6c b9 e0 1c 72 39 e0 76 c5 5c !.....l...r9.v.\
0580 f8 c7 6f f1 33 51 86 ca e7 e1 e6 a6 9a 7b 5a bf ..o.3Q.....{Z.
0590 9a e8 eb 91 21 1d 88 39 1f 4c f1 cf 51 4d 30 3d .....!..9.L..QM0=
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 511 3.512981          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=70280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190573
Frame 511: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 70280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 77]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 70280      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871253901
[Next Sequence Number: 71720      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0xbabb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190573
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	78 c2 0c aa ef d1 78 ad 2f b5 43 e5 b2 38 f6 f6	x.....x./..C...8..
0010	ae 3f 41 be 92 eb 4e 81 75 66 1f 6c 58 97 cd 09	.?A...N.uf.lX...
0020	f7 77 37 53 8e 7f 0e 78 ad a6 52 c4 60 f1 dc 7a	.w7S...x..R.`..z
0030	8a 1b b9 0d 05 86 9f 65 a5 40 c2 c6 3d ab fc b3	e.@...=...
0040	c9 a6 ea 9a 55 af 88 74 99 b4 db ac 88 e6 46 50	U...t.....FP
0050	41 e5 58 8e 18 7d 3a d3 5a cd 1e e9 ef a3 42 93	A.X...}:.Z.....B.
0060	b4 26 01 27 5c 21 39 c6 3a 75 fc 6a 51 e7 45 18	..&.'\!9.:u.jQ.E.
0070	58 ff 00 f1 ea 42 3c cf e1 bf 86 6f fc 2f a4 2e	X....B<....o./..
0080	8f 79 73 25 ea 06 3f 3c b9 e9 9e 02 86 ce 07 03	.ys%...?<.....
0090	15 ea b3 21 29 bb af 04 80 3b e3 b5 79 57 c6 1f	...!).....;..yW..
00a0	13 af 87 ad 2c ad 60 12 47 71 73 96 f3 d0 95 0a	,.`.Gqs.....
00b0	ab d7 b6 38 ed 8e 6a af 81 3e 20 68 5f 11 e1 97	...8..j...> h_...
00c0	42 b7 f3 e6 16 c8 a1 e5 7c a6 f1 d0 15 6e 77 7e	B.....|.....nw~
00d0	62 80 3d 3b ec f1 2d c2 cf 3b 7d dc fc a4 e3 1f	b.=;...-...;}.....
00e0	5a c5 d4 3c 63 a4 e8 17 91 e9 97 bb 83 dc 02 53	Z..<c.....S
00f0	68 c8 ab 93 d8 c7 71 62 90 c9 ba 36 88 e4 0e b9	h.....qb...6....
0100	03 a6 6a e6 8b 63 69 31 fb 6d fc 22 49 a3 fb ac	..j...ci1.m."I...
0110	c3 25 4f b5 06 87 32 45 c7 8a 2e c6 9b 38 51 0b	..%0...2E.....8Q.
0120	01 22 0c 9f 33 9e 99 18 e3 e9 93 c5 55 b5 f8 57	..".3.....U..W
0130	63 a3 78 91 75 7d 2a f6 64 44 7d ce af 96 59 7d	c.x.u}*..dD}...Y}
0140	72 0f 43 d3 9a ea cd a2 1d 51 b5 1d 88 92 63 6a	r.C.....Q.....cj
0150	90 a4 30 fc 7d ea d4 8e eb 99 9b 24 1a 00 a7 77	..0.}.....\$...w
0160	1f da 84 91 48 be 5e 18 85 e7 39 1d 9b db 3d b3	H.^...9...=.
0170	51 ea da 6e a3 7d e1 7b bd 33 41 9f c8 bc 78 f6	Q..n.}.{.3A...x.
0180	40 79 24 7b 8e b8 e3 8c e0 e2 b5 e3 1e 6e f6 74	@y\${.....n.t
0190	fb 8b c3 12 36 b1 3e 87 3d bb e7 15 15 a5 d2 dc	6.>.=.....
01a0	40 97 f6 ce 38 ea d1 9c 80 47 a6 28 15 88 34 3b	@...8....G.(..4;
01b0	7d 4b 4d f0 f5 ae 9b aa 30 92 e9 41 49 42 f2 43	}KM.....0...AIB.C
01c0	2e 3a 9e a6 b4 63 74 67 e7 aa f1 9e f8 ef 55 e0	..:....ctg.....U.
01d0	53 2e eb 96 62 fe 63 16 2c 4e 58 9e 87 35 65 fc	S...b.c.,NX...5e.
01e0	88 9d 77 2b 74 3d be 5f c7 8a 06 7c f9 e2 dd 54	..w+t=._...|...T
01f0	78 d7 5b 93 e1 6e a5 0c 91 89 64 0d 24 a2 32 d1	x.[..n....d.\$.2.
0200	79 6b d4 13 c1 2c 47 e1 5e 81 e1 bf 85 5f 0f fc	yk...,G.^....._..
0210	35 6e 97 3a 07 9b 16 d6 de 3e 6f 41 d0 e4 64 7f	5n.:.....>oA..d.
0220	2a f1 bf da 57 c7 bf 12 bc 2b a4 5a e9 bf 09 74	*...W....+.Z...t
0230	23 aa 6a 77 ed e5 c9 27 92 5d 22 04 70 cc c0 a8	#.jw...'.]"..p...
0240	19 3e a7 15 e9 9f 06 75 7f 1a eb 7e 0d 8d 7e 20	..>.....u.....~
0250	e9 c9 a7 ea 16 e8 a9 32 44 41 56 6f ef 0e a3 39	2DAVo...9
0260	f4 38 a0 0f 55 b5 88 ac 7f 69 5c 14 ce 29 75 09	..8..U....i\...)u.
0270	a1 76 9a fa 58 c1 58 90 33 61 72 30 38 e9 cf f2	..v...X.X.3ar08...
0280	a9 97 6c 10 02 db c8 2c 14 05 52 4f cc 7a e0 76	..l.....,..R0.z.v
0290	1d eb 31 e5 9f ed 37 9a 25 d2 9c 08 f0 25 03 86	..1...7.%....%..
02a0	2c 3f 87 d7 1d f1 9a 0c ce 26 f7 c6 9a 17 89 f5	,?.....&.....
02b0	2f f8 43 24 0c 0d c4 3b c1 11 fe e8 81 db 3d 2b	/..C\$....;.....=+
02c0	c6 2e 3c 1b f1 27 4a d4 55 fc 2c 8a 63 dc 7c d5	..<..'J.U.,.c.|.
02d0	61 83 8f e1 da 7a 0a f5 0b 2d 1e 7f 06 21 97 56	a....z...-...!..V
02e0	b9 f3 fe d0 ea 89 f2 e0 0c f6 f6 af 5f b7 92 07	_...
02f0	55 68 13 09 c0 07 d4 8a 0d 0f 94 e4 f8 73 f1 9f	Uh.....s...
0300	58 b8 de de 23 5d 39 e4 07 7c 76 91 14 7c 0e 7e	X...#]9...|v...|..~
0310	62 ac a1 c8 ae b3 c3 ff 00 0f 3e 2a 78 7a e9 1a	b.....>*xz..
0320	e3 5c 1a 94 32 01 bb cd 05 59 46 4e 7d 4f 4c 63	..\..2....YFN}0Lc
0330	9a f7 cb 98 a0 96 eb ed a5 33 34 6b b4 30 e0 83	34k.0..
0340	50 5b 5d 3c 6c a9 70 73 9c 8c d0 03 3c d8 20 44	P[[]<l.ps....<. D
0350	82 e0 aa b9 23 38 3c 93 8e d4 f7 8f 90 18 75 23	#8<.....u#
0360	93 da b8 7b bd 07 c4 11 6b 51 ea da b3 0f b2 05	...{.....kQ.....

0370 2e c4 74 0d 9e d5 4b c3 fe 30 d2 3c 45 e2 7b 8b ...t...K...0.<E.{.
0380 68 59 cc 56 8a 51 b2 7e 42 7d 68 33 39 cf 8d 1e hY.V.Q.~B}h39...
0390 19 f8 8f e2 ad 16 da d3 e1 cc d0 41 71 1c 85 e5 Aq...
03a0 79 81 39 51 8c 05 da 0f 39 e7 d3 8a 9f c2 5a 4e y.9Q.....9.....ZN
03b0 a9 3f 87 af f4 7f 89 8a ae b1 e6 19 c8 1f 2c 81 .?.....
03c0 86 38 39 ed cd 7a dd be b5 67 2c 6e da 74 9e 62 .89..z...g,n.t.b
03d0 6e da f8 fb aa d5 17 88 f4 65 f1 56 81 36 87 74 n.....e.V.6.t
03e0 c5 16 75 da 5d 3e f0 ef 91 9a 00 e3 fc 2f 69 e0 ..u.]>...../i.
03f0 4d 26 f3 fb 1b c3 11 88 2d 80 dc 8b c7 2c c7 24 M&.....-.....,\$
0400 e1 46 3f 2a ed 35 68 d6 4b 72 13 ee 1f 4a f3 0f .F?*..5h.Kr...J..
0410 0c f8 0a 4f 0a dd c5 7d 7f 39 b8 9a d9 76 a9 19 ...0....}.9...v..
0420 c7 3d f9 ea 71 de ba dd 7f c5 da 76 81 a3 36 a3 .=.q.....v..6..
0430 78 ac e2 30 48 8d 06 59 bd 80 a0 68 f3 5f 8c fe x..0H..Y...h...
0440 14 f1 0f 8e bc 13 0d 8f 81 ef 56 de e6 09 d2 66 V.....f
0450 38 c8 6f 2f a2 93 9c 8e 4e 7d 88 15 d5 7c 22 6f 8.o/....N}...|"o
0460 16 49 a6 ec f1 dd ac 61 e1 21 44 80 6d 69 71 90 .I.....a.!D.miq.
0470 49 c1 cf 6e 3a 7e b5 d1 78 7a e6 3b ff 00 0e 36 I..n:~...xz;...6
0480 a9 a3 c6 b6 cd 76 3c ef 9f 23 69 6e e7 1d eb 6b v<...#in...k
0490 43 99 ef ac 84 de 6a 4c 1b f8 e3 39 56 c7 a5 05 C.....jL.....9V...
04a0 99 b6 f1 eb 71 eb b2 26 11 34 a8 d3 74 3c 92 ed q...&.4..t<..
04b0 23 7d e2 7d 00 c5 25 a5 b4 9a 74 85 24 b8 92 e0 #}.}...%...t.\$...
04c0 c8 7e 41 22 80 47 39 3c f7 1e 83 b5 79 67 c6 af .~A".G9<....yg..
04d0 18 7c 48 f0 d3 59 68 df 0d 74 76 d5 6f 2e 77 b4 .|H..Yh...tv.o.w..
04e0 ac 06 63 89 00 e3 73 64 6d dc 72 3f 0a e7 3c 11 ..c...sdm.r?...<..
04f0 f1 17 c6 97 5a bd b6 8b e2 ab 14 b4 9a 45 0c c1 Z.....E..
0500 49 62 ac 46 48 ce 30 7d 32 33 41 99 ec be 23 d5 Ib.FH.0}23A...#..
0510 e7 b0 bb 8f 48 b5 12 3d d5 fb 22 b9 8f 9d a0 7a H...=..."....z
0520 8f 4a ed 16 d6 3b 39 7e d0 ab fb c6 c0 63 df 8e .J....;9~.....c..
0530 d5 9f 1c 70 3d c2 5f c9 10 f3 47 01 ba 36 3d 33 ...p=...G...6=3
0540 5a 84 4b 29 69 63 05 b8 cf 1c ff 00 9c 50 07 31 Z.K)ic.....P.1
0550 e3 4d 77 50 d2 6c 16 ea c2 cd ef 66 57 1f 22 7a .MwP.l.....fW."z
0560 7e 7f ca bc bb c4 31 7c 42 d4 7c 3b 2e a8 ef 0d ~.....1|B.|;....
0570 9d bb c5 93 1b b8 88 c4 c7 a1 dd eb f5 aa 29 f1
0580 72 f4 eb 77 4b ab da 7d 92 cf a5 b1 24 6f 91 87 r..wK..}....\$o..
0590 7c 0e df 4a ec b5 9d 23 41 f1 96 8f 1f fc 24 6c |..J...#A.....\$l

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
512	3.512982	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=71720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190573
Frame 512: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 71720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 78]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 71720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871255341
[Next Sequence Number: 73160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7e39 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190573

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d2 c1 28 0c c8 ac c2 36 3d ba 1f e7 40 1e 7f f0	..(....6=...@...
0010	df e2 1a df b3 e8 5a 34 f2 6a b2 db 94 8e ea 55	Z4.j.....U
0020	1f 22 b1 1e 83 24 1c f0 47 1d 2b dc e2 f0 f5 ec	.."....\$.G.+.....
0030	fa 8a df 5d 48 f1 95 1b 1a 3c ed f7 20 f5 f6 ed	...]H....<... ..
0040	59 1e 16 d1 fc 3f a3 a3 59 78 6e 28 a0 45 c6 f1	Y....?..Yxn(.E..
0050	10 00 e7 d4 f1 fc eb b5 17 30 36 16 4f 9b 65 05	06.0.e.
0060	73 15 f5 2b 89 2d 22 58 ad ed c4 ee 00 01 41 da	s...+.-"X.....A.
0070	07 bd 71 5e 2d f1 06 a1 e1 cd 2e 5d 57 ec ed 75	..q^~.....]W..u
0080	04 6b 9f 2a 1e 64 c7 b8 f4 ae aa e8 c9 30 65 2c	.k.*.d.....0e,
0090	46 30 31 eb 8f e9 54 f5 fd 02 5d 5b 49 fb 14 33	F01...T....][I..3
00a0	b5 b3 9c 6e 64 18 ce 3b 11 e9 41 27 9f 49 ad ff	...nd...;..A'.I..
00b0	00 64 78 32 0f 10 cc a9 64 9a 8a a8 95 65 24 3a	.dx2....d....e\$:
00c0	6f e1 79 e3 04 13 d4 f1 5c ed a7 c2 9f 87 b1 5a	o.y.....\.....Z
00d0	cf a8 dd 3a 3d d4 a7 26 47 e7 3e e7 9e be b5 ec	:=..&G.>.....
00e0	7f d9 09 73 e1 87 d2 f5 a5 5b d2 a7 cc dd 28 ce	...s.....[.....(.
00f0	5c 63 6f f2 af 05 f0 9f c2 bf 1c 47 e2 db ad 53	\co.....G...S
0100	c4 37 d0 cf 67 74 ce ce 83 78 6d b8 3b 46 73 81	.7..gt...xm.;Fs.
0110	8e 07 03 d6 82 d3 3d 8f 42 d6 b4 e9 ee 1f c3 fa	=.B.....
0120	72 ef 11 47 c9 43 98 d4 1e 00 04 70 3f 0a e9 a0	r..G.C.....p?...
0130	b7 36 f2 24 51 0e 10 0c e7 ae 3b 72 6b 93 d3 a4	.6.\$Q.....;rk...
0140	d2 34 bd 45 74 3b 28 c4 52 1c 04 89 4f 24 f5 e9	.4.Et;(.R...0\$..
0150	fe 35 dd d9 3b 44 cc 66 50 54 67 20 1c 37 1c fb	.5...;D.fPTg .7..
0160	e6 81 9c bd e1 d3 b4 0b 57 bf bf 41 28 46 67 77	W..A(Fgw
0170	2b 92 7b f4 eb c0 00 0a c3 f1 2e bf a0 6b 7e 1e	+.{.....k~.
0180	94 5f 4d e5 41 7f 1e d2 a5 b6 33 06 19 e3 1d 3d	._M.A.....3....=
0190	ea aa c9 a8 6b 16 12 e9 1a 8c 0b 13 dc 6f 3b f9	k.....o;.
01a0	6c 67 3d 47 73 8e 98 af 3b f8 2f f0 d7 c4 de 0f	lg=Gs....;./.....
01b0	d7 f5 6d 43 c6 17 a9 a8 47 2b 27 d9 a1 75 2c 81	..mC....G+'..u,..
01c0	46 7e 6e 78 cf 40 40 a0 09 db c2 73 6a 36 5a 75	F~nx.@@....sj6Zu
01d0	86 97 7b 2e 99 a3 db af ee 88 e2 59 79 fe 23 9e	..{.....Yy.#.
01e0	47 a1 c5 7d 15 07 d9 5a d0 24 31 83 9f 91 33 fc	G..}...Z.\$1...3.
01f0	35 e1 da 97 82 fc 77 e2 4d 76 df 5a 92 68 ec 2d	5.....w.Mv.Z.h.-
0200	2d d9 8f d9 62 1b 77 01 8c 01 ce 00 f6 c5 7b 3e	-...b.w.....{>
0210	96 65 b7 b2 16 f2 33 00 df 7d 7a 13 f8 fb 50 07	.e....3...}z...P.
0220	9d 78 8b e2 6f 87 7c 3b a8 c9 a5 6a 17 71 c5 34	.x...o.|;...j.q.4
0230	47 0d 19 61 b8 60 75 c5 76 d6 f7 9a 57 89 34 e9	G..a.`u.v...W.4.
0240	16 56 dd e7 20 56 21 b2 85 4f a0 fe b5 c5 dd 78	.V.. V!..0.....x
0250	03 41 d4 12 eb c5 5a a5 82 cb 76 eb 9d ae 77 6c	.A....Z...v...w\
0260	db 95 1c e4 8c 10 7a 01 cf d4 0a 8b c3 77 96 69	z.....w.i
0270	66 c9 66 be 54 16 ea 49 55 1f 77 d7 8c 67 af b5	f.f.T..IU.w..g..
0280	00 77 9a 7c 11 e9 f6 b3 69 f0 2a ad b0 3f e8 ea	.w.|....i.*..?..
0290	bc ec 53 ea 7b d5 d8 9d e0 19 38 3b 2b c9 fc 4d	..S.{.....8;+..M
02a0	f1 43 c1 9e 11 d3 a0 d7 b5 3b 85 55 b9 6d 98 c6	.C.....;..U.m..
02b0	64 38 e3 6a af 5d bf 4f 5a db f1 56 a3 af c9 e0	d8.j.].0Z..V....
02c0	f3 7b e1 18 5e ea f2 e9 54 c6 98 f9 70 71 d4 9c	.{..^...T...pq..
02d0	01 d7 9e 41 f4 a0 0d dd 56 0b 89 7c 5b 6d 23 48	...A....V...|[m#H
02e0	3c b6 88 9f 2c 64 34 83 d8 f2 3f 3a f2 af 8b bf	<....,d4....?:....
02f0	14 b4 cf 85 7e 1c 1e 23 d6 c4 bb de 44 8e da 10	~...#....D...
0300	46 e9 a4 72 40 5c 0e 48 1c 9e 08 ae 97 c0 ba 66	F...r@\..H.....f
0310	bf 08 3a 97 8d a3 85 af dd 76 27 96 db c2 6d fe	...:.....v'....m.
0320	20 4f 23 3c 8c 73 9a ef 35 7f 0d 78 6b c4 13 46	0#<.s...5...xk..F
0330	35 ab 38 ae 85 ae 25 4f 31 03 00 c4 63 23 3d fa	5.8...%01...c#=.
0340	fa 63 34 01 93 e0 db cb df 10 f8 7a cb 5c bf 42	.c4.....z...\B
0350	8d 32 ac c1 1d 48 20 9e 7a 37 3f 4f 6a dc d4 2e	.2...H .z7?0j...
0360	ae 44 b1 47 1b 10 88 d9 65 5c 65 87 a6 7b 76 e7	.D.G.....e\e...{v.
0370	15 65 b5 58 26 7f 22 dc e4 e4 29 e7 38 c7 1c fd	.e.X&."....).8...
0380	2a 95 ce 6d c3 5c 22 b5 c4 87 01 63 8c 6e 24 ff	*..m.\"....c.n\$.
0390	00 87 bd 00 64 6a c6 fe 0b 27 89 08 b7 b9 65 67	dj....'....eg
03a0	46 62 55 50 8c 60 9e e3 ff 00 ad 5c af 87 c5 af	FbUP.`.....\....
03b0	87 b4 99 65 b4 ce a1 79 71 26 e9 24 42 02 3c 8d	...e...yq&.\$B.<.
03c0	c0 0a 4f 6e d9 3e f5 67 c7 3a fc 9a 5d da de 6a	..0n.>.g:...].j

```
03d0 33 ac be 72 03 15 b9 c2 32 85 1f 37 6c 9f ca b9 3..r....2..7l...
03e0 2f 0a 45 16 bb 3b ea 16 65 22 b4 23 0f 02 83 b8 /.E...;...e".#....
03f0 bb 7f 16 ee 39 e3 1c 74 a0 0f 68 b1 79 a4 b0 49 ....9..t..h.y..I
0400 ae e2 f2 a4 3f 7a 32 73 b4 fa 64 71 52 49 67 a8 ....?z2s..dqRIg.
0410 cd 3d b2 da ec 08 1f e7 67 c9 c2 e3 80 06 47 27 .=.....g.....G'
0420 a7 5a 96 c2 de 4f b3 2f da 54 c4 3f 87 77 24 8c .Z...0./..T?.w$.
0430 70 79 e6 b4 12 7b 54 55 36 d2 19 33 cf cc b8 1f py...{TU6..3....
0440 cc d0 07 87 f8 e2 fe e6 eb c6 cf a7 b4 3b 2d ed .....;.....-
0450 63 05 5b 3f 79 bb 82 3d bf 3a ab e6 7f 9f f2 2b c.[?y..=:.....+
0460 7b c5 f6 b6 c2 6f 95 18 36 49 6d cd bb e6 27 27 {...o...6Im...'
0470 1e 83 db b5 72 91 b1 58 c4 69 f7 47 4c f5 e7 d7 .....r..X.i.GL...
0480 3c d0 05 9c e1 86 3a d5 77 19 63 53 8c 8e 7b d2 <.....:w.cS...{.
0490 3a e7 af 5a d0 06 ea 31 5a 45 a0 5c bc ad b4 b2 :..Z...1ZE.\....
04a0 05 07 20 7c f9 e3 19 eb e9 82 6b e6 9f 87 5f b3 .. |.....k...._
04b0 1d ac 3e 20 8f e2 6e af a8 4d 75 7d 24 ae e2 dc ..> ..n..Mu}$...
04c0 bb a5 b9 dc c4 ae 14 b3 0e 99 20 1c 8e f9 af 7a .....=.....Z
04d0 d7 ee 33 a2 3d ba 85 93 cc 75 8d 95 b1 8e 4e 7b ..3.=.....u.....N{
04e0 f1 da bd 06 e3 c7 3e 06 f0 57 86 46 bf e2 7b bb .....>...W.F...{.
04f0 7b 2d 37 4f 1e 5e e7 60 a5 58 60 00 a3 07 71 c9 {-70.^.`.X`...q.
0500 c6 d0 0f e1 40 1d 6e 9b 6c 6d 2e 57 42 78 a3 91 ....@.n.lm.WBx..
0510 62 f9 c7 cc 72 03 01 9e 45 4d ab 5d d9 69 ba 85 b...r...EM.].i..
0520 8e 96 d9 fb 65 d8 62 a8 46 19 95 72 7f 20 28 f0 ....e.b.F..r. (.
0530 7f 88 34 cf 12 68 b0 f8 93 45 91 67 b7 bb 40 f1 ..4..h...E.g..@.
0540 3e 08 0c 8c 01 07 b1 e4 1a 87 5c b5 b9 16 3f db >.....\....?.
0550 68 c2 4d 46 d8 3f 91 70 e0 17 8f 39 c8 03 18 c1 h.MF?.p...9....
0560 1c 74 a0 0e 6b 5d f1 22 68 ba 75 e6 b3 aa 15 fb .t..k]. "h.u.....
0570 2d 9c 4c f8 51 83 f2 f6 cf a9 26 bc 83 5f f8 d2 -.L.Q.....&..._.
0580 93 69 36 b7 de 0c 89 6f a5 ba 02 43 1b b8 8d 91 .i6....o...C....
0590 39 ea 1b 19 e4 63 1d 6a 7f 81 ff 00 13 c7 c5 fb 9....c.j.....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
513 3.513004          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=73160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190574
Frame 513: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 73160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 79]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 73160      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871256781
[Next Sequence Number: 74600      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x308a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190574
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 2d 59 35 2b 06 b7 7b 2b 99 2d a4 12 e1 84 87 b9  -Y5+...{+.....
```

```
0010 3c 28 07 23 a7 6a f6 1f 0e f8 27 4c b5 ff 00 89 <(.#.j....'L....
0020 c6 ad 6b 12 dc 34 be 5d bc 65 15 9d 51 7a 0c f3 ..k..4.].e...Qz..
0030 9c 8f 7a 8b 01 e5 d3 f8 7b 5f f8 a3 a4 b2 6b 2c ..z.....{.....k,
0040 96 11 c4 54 a8 8c 96 63 bb a8 27 23 1c 70 30 2b ...T....c..'#.p0+
0050 a7 f1 ad e5 c7 c3 2f 0e 44 de 1d b4 69 ee 2d ed ...../..D...i.-.
0060 d4 88 89 3b 98 0c 67 73 91 c1 3f 5a f5 ab 5b 6b ...;..gs...?Z..[k
0070 2d 3a d0 45 08 69 18 9f 99 64 e8 4e 4e 08 e0 1a -:.E.i....d.NN...
0080 f1 7f 1b 7c 49 f0 df 84 75 bb 6f 08 de c5 73 77 ...|I...u.o...sw
0090 79 ab 6f 11 c7 12 ef c0 3d 41 63 c0 f6 cd 20 3b y.o.....=Ac...;
00a0 3f 0b 78 b2 e3 c4 5a 5c 57 e2 37 40 e3 38 61 b4 ?.x...Z\W.7@.8a.
00b0 8e dd 3f ce 6b ac b9 36 b2 59 49 65 ab 7c d1 5c ..?.k..6.YIe.|.\
00c0 a9 05 73 83 c7 ff 00 5f 19 a7 5a da c1 15 aa b4 ..s....._..Z.....
00d0 23 12 32 e0 b7 71 f4 f7 ae 03 c7 ba c6 8d e1 e8 #.2...q.....
00e0 25 9e e6 49 3c cd 44 47 0b a1 72 cb 1b 33 6d 0c %..I<.DG...r..3m.
00f0 b9 1f 2e 73 ce 32 3d 28 03 ba d4 f5 5b 7d 13 c2 ...s.2=(....[}..
0100 93 5f 42 d1 db c5 0a 13 be 51 be 35 0b ea 06 09 ._B.....Q.5....
0110 1e c2 bc bb c1 5a 47 c3 af 12 2c de 2c f0 d4 48 .....ZG.....,....H
0120 2e e6 88 c5 25 c8 8c 86 60 bc 1e 4f 24 83 df ef .....%....`...0$...
0130 63 03 35 c4 7c 3b f8 4f e2 1b 1d 26 e7 47 f1 36 c.5.|;.0...&.G.6
0140 b1 75 35 bb 5c 1b 85 02 46 de b9 38 c0 60 46 41 .u5.\...F..8.`FA
0150 03 b8 e0 71 8a ee 2d 75 5d 2f 4d 85 6c 34 e4 9d ...q...-u]/M.l4..
0160 63 77 65 2d 28 c1 24 60 12 bf 53 c9 a0 0f 30 f1 cwe-(.$`..S...0.
0170 df 8a 35 68 66 b5 f8 79 e1 7b 5b 9b db b3 c4 d3 ..5hf..y.{[.....
0180 c2 42 98 d7 fb c4 b7 7a f6 7f 04 5b f8 83 4b d3 .B.....z....[..K.
0190 60 b0 9a 69 2e 9a 2f bd 70 c4 6f 56 f4 3e a6 bb `..i.../.p.oV.>..
01a0 bf 0a 68 fa 1d dd bf db 65 89 43 91 f7 f6 8f 98 ..h.....e.C.....
01b0 7f bc 7b d7 2d e2 9d 7b 4a f0 a5 ac ba 9f 31 da ..{-...{J.....1.
01c0 c4 7e f9 e7 9f ee e3 d6 80 3b 36 bf 96 d2 d4 b4 .~.....;6.....
01d0 92 6d 4f bc ff 00 fc 55 7c f1 ac 78 d2 e7 c5 1e .m0....U|.x....
01e0 76 89 6d 6d 02 68 f2 c9 8b 89 64 90 ef 99 87 0a v.mm.h....d.....
01f0 42 a1 ca e0 f5 dc 79 1c f1 5e c1 a4 7d 9b c5 ba B.....y..^..}...
0200 64 12 ea 31 3c 63 7e ef 2c b1 5c e3 a6 71 8c 82 d..1<c~.,.\..q..
0210 0f 2b 5d f5 bc 3a 0e 9e c2 28 a2 45 55 e0 20 e1 .+]:....(.EU. .
0220 07 fc 06 80 3c 7b c2 ba 5d 9f 87 55 74 2b 15 55 .....<{...].Ut+.U
0230 9a 31 e6 3a 80 db 41 3d c3 1e fe d5 3e ab e2 b5 .1:...A=....>...
0240 86 74 d1 f4 c5 13 dc c7 cc 81 d8 80 18 f4 07 15 .t.....
0250 dd db e9 6f 25 d7 95 1c 88 f6 f2 1f 35 9b a1 24 ...o%.....5..$
0260 f4 c7 b5 63 78 b7 50 f0 e7 83 ec 2e bc 53 77 14 ...cx.P.....Sw.
0270 76 f6 36 ca 66 9e e0 e5 9c 85 1c f0 28 02 8a cd v.6.f.....(...
0280 3c 96 8b 2d d4 44 e5 b8 20 03 c7 bf 7a 4b fb 1d <...-D... ..zK..
0290 13 c4 64 69 2e cd 0d c5 b8 12 83 19 db 80 78 3e ..di.....x>
02a0 a0 8f 5a c3 f0 67 8e be 1c 7c 47 9a e7 58 f0 56 ..Z..g...|G..X.V
02b0 a2 9a 87 d8 82 c5 22 a6 ef 93 78 c8 ce e1 e8 49 .....".x....I
02c0 c0 e9 de bb 59 2f a1 16 9b a2 95 52 0e 5b 77 18 ....Y/.....R.[w.
02d0 fc e8 01 ba 7d ab 58 c2 d1 ce e2 57 32 31 5d bc .....}.X....W21].
02e0 70 79 c7 3d aa d5 fd a5 f4 b6 f1 2a ba f1 20 de py.=.....*...
02f0 01 c9 28 39 18 fa 9a 8e d6 48 9e 6f 2e 42 7e 6c ..(9.....H.o.B~\
0300 63 f0 e7 bf f9 e6 bc 5f c7 fe 36 d4 b4 3f 16 5b c....._..6..?.[
0310 e9 3a 6c 6b b7 63 ae 1c ed 12 1c 64 90 7f d9 1f .:lk.c.....d....
0320 ce 80 37 3c 6d 6d 69 06 9f 79 a6 e8 96 22 6d 46 ..7<mmi..y..."mF
0330 e4 07 2d bb e6 7d c4 e4 73 cf bd 57 f0 37 83 b5 ..-...}.s..W.7..
0340 3f 87 9e 1e 59 af af 64 d4 2e 0a fc b1 49 cf cc ?...Y..d.....I..
0350 ff 00 c2 09 3d 07 4a d5 f8 6f 25 fd d4 a2 5d ef ....=.J..o%...].
0360 3a cb 96 37 0e d9 60 31 d0 56 a4 1e 32 7d 53 c6 :..7..`1.V..2}S.
0370 f2 f8 3b 49 80 b3 db 1d d2 5c 32 e5 00 38 f9 73 ..;I.....\2..8.s
0380 9e a2 80 28 e8 31 eb 71 d9 37 88 f5 12 d8 94 96 ...(.1.q.7.....
0390 8a 02 b8 65 19 3f ce bb 77 73 23 2b 93 d8 73 e9 ...e.?..ws#+..s.
03a0 eb fc aa de a1 22 c9 7d 1b e4 62 15 2b 8c e0 1e .....".}.b.+...
03b0 78 fc ab 8a ba f1 7f 86 ed 6f 62 d1 ef ae 81 b9 x.....ob.....
03c0 99 b6 2a 9e a7 d0 7b 67 1d 68 03 66 6b ad 32 4d ..*....{g.h.fk.2M
03d0 4e 3b 05 66 17 2e 0e dc 03 82 3b fb 55 a3 23 09 N;.f.....;U.#.
03e0 0c 43 0a 30 08 c7 5c fb 7b 52 a4 d1 b4 b1 cc 70 .C.0..\.{R.....p
03f0 ad b4 aa 8f 5f a7 bd 45 07 9b 2c ae 85 02 84 3f ....._..E.,....?
0400 27 3e bd 68 03 4a d2 e2 7b 52 b7 31 10 1e 36 ce '>.h.J..{R.1..6.
0410 4f a9 f6 aa cb a6 e9 6d 7f 6f ab c8 15 6e 11 89 0.....m.o.....n..
0420 8c e3 96 6c 12 57 e9 8f d2 9c fb ed a3 96 ed c6 ...l.W.....
```

0430 63 b7 52 5b d3 f3 ae 6a df c4 be 13 f1 07 91 35 c.R[...j.....5
0440 8d cc 37 05 58 3c 41 5f 38 61 c7 4f 5c 71 40 1d ..7.X<A_8a.0\q@.
0450 b5 94 52 79 52 bd df 23 71 10 f6 22 31 f7 72 3d ..RyR..#q.."1.r=
0460 40 e0 d5 1d 4b 52 b3 d2 2c f7 45 f2 02 fb 7f 16 @...KR...E.....
0470 ab 77 17 5e 5e 9f f6 cf f5 df ee 57 83 7c 40 f0 .w.^.....W.|@.
0480 c7 8c bc 76 c3 41 d3 35 19 74 78 64 da ef 2c 71 ...v.A.5.txd...,q
0490 ee 7c 74 c0 39 05 49 e4 64 50 07 63 e1 6f 17 78 .|t.9.I.dP.c.o.x
04a0 67 57 86 ea 7f 0d dc b5 ed b5 ac ed 05 cb 28 2c gW.....(
04b0 e1 d0 80 40 38 18 00 1e bd eb 1f c2 9a ff 00 87 ...@8.....
04c0 3c 57 e2 2b e9 34 a5 dd 3d 97 ee 25 72 98 21 73 <W+.4..=..%r.!s
04d0 d0 1f af 5f 71 f4 ae fb c1 3e 09 d0 3e 1f 78 71 ..._q.....>...>.xq
04e0 f4 4f 0e 27 d9 ad fa c8 33 bb 23 39 e4 9e 49 27 .0.'.....3.#9..I'
04f0 be 4d 73 fe 16 d5 3c 2f 25 d5 d6 93 e1 c8 c2 7d .Ms...</%.....}
0500 8d 95 24 21 40 52 cd c9 c6 3a 8a 00 ed 8f 87 34 ..\$!@R.....4
0510 fb d4 17 72 c8 cb 2c 7c 02 18 82 54 1e 9c 71 cd ...r...|...T..q.
0520 41 7b a5 59 6a b6 8d 6d 71 1e c8 cb 0d c8 0e 3a A{.Yj..mq.....:
0530 74 e4 56 8d bb fd a0 b2 a1 21 7d 0f 72 05 59 45 t.V.....!}.r.YE
0540 2c de 5b 74 e8 7d 32 7b 50 06 3e a1 02 c8 b1 44 ,.[t.}2{P.>....D
0550 f1 16 92 47 d9 b8 1e 80 77 35 93 6d 61 34 53 88 ...G....w5.ma4S.
0560 23 fd e7 25 55 bb 03 ee 28 f8 8d af dd f8 52 cc #..%U...(...R.
0570 69 da 6a c7 73 a8 5d b2 47 09 41 f2 91 fc 4d 8f i.j.s.].G.A...M.
0580 f6 6b 06 cd ef 2c f4 f4 97 5b 02 4b 82 ae 36 c7 .k...,...[.K..6.
0590 9d a5 bb 0f a9 a0 0e 2b c7 df 12 35 e8 6c db c2+...5.l..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
514 3.513005 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=74600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190574
Frame 514: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 74600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 80]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 74600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871258221
[Next Sequence Number: 76040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8f6f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190574
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 de 00 f9 b5 bb b0 56 de 4d 9b a2 5d bf 78 e4 e0 V.M...].x..
0010 71 91 d7 02 bb 5f 0b 69 9e 2c 1e 09 b2 f0 ce ad q....._i.,.....
0020 70 35 0d 65 91 56 ea 40 de 5b 20 6f bc c3 3b 89 p5.e.V.@.[o..;
0030 0b d3 3d ea df 82 7c 2b 15 a5 8c 5a a6 a5 0a c5 ..=...|+...Z....
0040 72 e3 26 30 72 63 c9 3d fd 71 c7 e9 eb 5d ce a3 r.&0rc.=.q...]..
0050 6d 6c 74 d9 a7 b4 2b 0b 6d 2e ef d0 95 51 9e 4f mlt...+.m....Q.0
0060 6e b4 01 e6 ba 36 85 ff 00 08 c7 fa 2d e4 8b 2d n....6.....-.-

0070	d6	d3	c8	3b	a4	07	b9	27	3d	fb	f0	2b	67	58	f1	1f	...	...	'=.	+gX..
0080	86	bc	33	a5	b5	cf	88	ae	05	a5	b4	28	64	96	e6	e1	..3.....	(d...		
0090	b0	8a	7e	bd	07	b0	35	55	34	c6	f0	a6	90	f7	16	49	..~....5U4.....	I		
00a0	e6	de	dd	8f	38	a1	3c	1f	61	91	c7	bf	4a	f2	eb	0f	8.<.a....J...			
00b0	84	b7	3e	23	d7	8e	b7	e3	98	e2	b9	8c	b1	65	b7	66	..>#.....e.f			
00c0	24	00	7a	86	24	e3	8e	c0	50	06	97	c3	1f	8e	de	09	\$.z.\$...P.....			
00d0	f8	a7	ac	de	69	1e	0e	79	66	16	84	83	31	42	b0	b8	i...yf...1B..			
00e0	ce	32	ac	40	1f	87	1f	95	7b	a6	4a	59	a0	71	ba	40	.2.@....{.JY.q.@			
00f0	cd	bb	fa	56	76	99	a0	68	5a	0c	2b	6f	a2	da	45	6a	...Vv...hZ.+o...Ej			
0100	ad	39	58	94	2a	e4	f7	c0	00	66	b5	64	85	27	85	a1	.9X.*....f.d.'..			
0110	73	c3	8c	1f	5c	1e	b4	01	c2	78	fa	7d	17	49	b4	4d	s....\.....x.}.I.M			
0120	57	56	c3	4b	68	8d	2c	63	27	68	04	73	b8	0f	c0	8a	WV.Kh.,c'h.s....			
0130	f2	7d	33	57	83	c5	da	c4	17	b7	57	66	e5	63	01	e3	.}3W.....Wf.c..			
0140	85	46	d8	d7	78	ea	47	24	93	d7	9e	99	af	63	f1	c5	.F...x.G\$......c..			
0150	b6	a1	e2	2b	c5	86	0b	5b	4f	2a	35	01	5a	65	66	62	...+...[0*5.Zefb			
0160	31	8e	bd	b1	cf	73	eb	54	3c	1d	f0	f0	68	3a	41	7d	1....s.T<...h:A}			
0170	4a	44	ba	bd	8e	47	76	91	13	6a	b2	bb	64	00	3b	01	JD...Gv...j...d;. .			
0180	9c	0a	00	d5	3a	bd	a5	b5	c2	da	7d	d4	3c	21	c0	04	}.<!. .			
0190	8e	dc	66	b7	e3	7f	34	65	7b	57	83	f8	bb	c7	fe	11	..f...4e{W.....			
01a0	f0	6e	a0	8f	e3	1d	4f	4f	b3	bb	25	91	a1	96	e9	11	.n....00...%. .			
01b0	23	db	dc	16	ea	48	20	fa	56	ff	00	84	3e	2d	78	03	#....H .V...>-x. .			
01c0	c7	3a	a4	76	de	1a	d4	61	bd	48	c1	24	5a	ca	b3	27	..v....a.H.\$Z...' .			
01d0	23	3f	31	5c	8e	3b	72	28	03	d7	ce	ab	04	25	6d	1d	#?1\.;r(.....%m. .			
01e0	c6	f6	ab	85	f7	7e	eb	20	81	f7	bd	ab	ce	5b	c2	f7	~.[. .			
01f0	5a	bf	88	ee	35	ab	a0	a9	03	14	58	b9	24	ec	5e	fc	Z...5.....X.\$.^.			
0200	60	02	32	6b	bd	b4	b6	8b	4f	4d	b0	12	c7	bb	1e	b4	`..2k....OM.....			
0210	01	c6	45	aa	c1	ab	c9	1c	d6	32	62	de	53	c3	91	80	..E.....2b.S...			
0220	14	75	6f	d3	a7	7f	ad	5b	d3	2d	e1	b4	91	a4	7f	de	.uo....[.-.....			
0230	39	fb	ad	d8	0c	d5	8f	12	2b	c1	6e	fa	b6	16	28	72	9.....+.n...(r			
0240	a8	1b	3f	3b	39	ea	cb	83	c0	18	c7	b9	f6	ae	07	55	..?;9.....U			
0250	d6	35	bd	12	c6	d7	53	bb	5c	c3	78	1d	90	20	dc	e5	.5....S.\.x... ..			
0260	50	e0	9c	75	fc	f0	3d	e8	03	d3	f2	4c	b9	3f	7e	b5	P..u...=....L.?~.			
0270	b4	97	82	24	78	ee	7e	b9	c5	70	1e	1b	b7	d5	24	b5	...\$x~..p....\$. .			
0280	6d	56	f2	3c	4e	e4	88	d1	b2	53	68	e8	70	79	cf	f5	mV.<N....Sh.py..			
0290	ae	dc	79	65	57	27	70	3c	3e	38	f9	bb	e3	bf	7e	94	..yeW'p<>8....~.			
02a0	01	9b	36	ae	af	7d	e4	da	9d	c3	d4	0c	54	7a	cd	e8	..6...}.....Tz..			
02b0	8a	cf	69	89	dd	b7	1c	22	2b	65	89	e3	04	a8	38	ac	..i...."+e....8. .			
02c0	7b	6b	38	b4	7b	16	17	4e	62	30	5c	48	10	31	cb	32	{k8.{..Nb0\H.1.2			
02d0	71	b7	38	03	3f	85	6d	b4	d1	d8	da	3e	a7	7d	21	8e	q.8.?..m....>..}!. .			
02e0	07	05	99	a4	e1	14	2e	09	6c	f1	db	d6	80	3c	a3	c3	l....<..			
02f0	5f	0f	49	b9	9e	ea	54	92	d2	15	9b	cf	54	0d	9f	99	_.I...T.....T...			
0300	f8	63	d4	9c	e3	8f	4a	f6	04	64	b6	b7	87	4e	84	73	.c....J..d...N.s			
0310	0b	37	ef	03	ee	05	9b	07	8f	a7	be	6a	2d	37	51	b1	.7.....j-7Q. .			
0320	d5	2c	be	d9	a6	3a	49	13	80	ca	ca	78	65	ec	46	3a	.,....:I....xe.F:			
0330	fb	7b	56	84	66	37	05	59	78	53	fa	e3	af	bf	5a	00	.{V.f7.YxS....Z. .			
0340	62	c2	0f	ca	38	52	39	1d	79	ee	6a	9d	e9	f2	c0	78	b...8R9.y.j....x			
0350	be	66	eb	91	c0	03	8f	d3	9e	2b	40	5c	03	ba	16	23	.f.....+@\...#			
0360	6b	70	c5	86	46	3b	e7	eb	5e	4b	e3	5f	18	bc	7a	84	kp..F;..^K_...z. .			
0370	9a	16	8c	43	6a	52	a0	3b	7b	2a	e3	20	9f	63	9e	3a	...CjR.;{*..c.: .			
0380	d0	07	5f	ac	5c	78	67	4e	b6	97	c4	5a	cb	45	04	f1	.._\xgN...Z.E..			
0390	c7	e5	87	6f	bc	c8	4e	7f	1c	1f	5c	56	1e	99	ad	5c	...o...N....\V....\			
03a0	6a	13	23	dc	81	0c	4e	c4	aa	af	39	41	d0	64	8e	07	j.#...N...9A.d..			
03b0	e1	4e	d0	3c	23	73	77	a4	47	2f	89	9b	cd	b8	94	05	.N.<#sw.G/.....			
03c0	c1	19	50	41	c9	18	23	90	7d	f9	ad	eb	4d	0a	fd	e7	..PA..#..}...M...			
03d0	11	48	e4	c5	1b	6d	66	2b	8c	9c	f6	f4	18	f7	a0	0b	.H....mf+.....			
03e0	f1	68	d0	bd	bc	10	eb	57	2d	70	a8	e5	ba	00	0e	7a	.h.....W-p.....z			
03f0	06	c8	24	ed	ec	46	3d	f3	44	d1	69	ad	32	c7	6b	12	..\$.F=.D.i.2.k. .			
0400	c6	a9	91	1e	d0	ab	8e	3b	60	0c	71	9c	7e	55	cd	6a	;`.q~U.j			
0410	1a	f5	94	97	32	69	9a	64	eb	34	b0	3e	d7	00	e4	a9	2i.d.4.>....			
0420	c7	7a	69	d4	e5	68	41	56	29	20	38	c8	a0	0e	9b	6c	.zi...hAV) 8....l			
0430	70	2b	2d	b4	63	24	72	c4	0d	df	40	7b	7e	99	ef	56	p+-c\$r...@{~..V			
0440	11	a1	56	06	78	f7	fa	03	d3	3e	f8	fe	55	99	a6	0b	..V.x.....>..U...			
0450	a7	b3	55	98	ee	7c	9e	7b	90	7a	66	ad	c1	15	cc	fb	..U...|. {.zf.....			
0460	92	10	62	81	18	f2	57	05	9f	a3	36	3f	ba	39	00	9e	..b...W...6?.9..			
0470	bc	90	00	ea	1a	1b	70	5b	69	a2	58	5e	e5	43	6d	6d	p[i.X^Cmm			
0480	ca	07	62	7a	91	f8	d7	29	e2	ab	9b	7b	5b	d3	6f	e1	..bz....){[.o.			

0490 b8 62 fe d6 b9 47 48 7c d2 46 ed a3 3f 31 f6 ab .b...GH|.F...?1..
04a0 1a 97 88 74 cd 25 e2 86 ed c0 95 ce 02 0f bc 41 ...t.%.....A
04b0 e3 81 f5 ae 8e d1 6c 84 a6 f2 38 95 a4 54 38 6e l...8..T8n
04c0 8c 77 0c 71 9f 5a 0c ce 0f 4d d5 b5 54 d2 92 c7 .w.q.Z...M..T...
04d0 5b b8 17 57 71 e4 4c cb 9d bf f0 11 da b5 a1 bd [...Wq.L.....
04e0 2d 3a c8 fc e0 f3 df b7 7a e1 bc 41 25 ff 00 f6 -:.....z...A%...
04f0 a5 c4 ba 64 10 ac 51 11 e6 16 60 ac 72 38 c5 67 ...d...Q...`.r8.g
0500 68 57 1a e7 88 9d 2e 2d 22 61 14 67 19 e9 92 3f hW.....-"a.g...?
0510 9d 26 cd 0f 4d d2 6d a7 b5 d4 ae 35 2d 42 ed a5 .&..M.m....5-B..
0520 2f 94 89 48 c8 54 ef f4 2d 9e 71 c7 02 ad da 68 /..H.T...-.q....h
0530 b6 50 5e f9 e6 51 24 2a 1b f7 7b 3e f1 6e cd e9 .P^..Q\$*...{>.n..
0540 82 3f 95 12 45 fb b5 20 fb 6d ef 9f f3 f9 55 d8 .?...E... .m....U.
0550 5a 34 84 02 bb 46 39 03 9e 9f ad 4d c0 f0 df 1e Z4...F9....M....
0560 7c 3b 93 c6 3a ed b6 a5 71 2a c7 63 0b 29 8a 18 |;.....q*.c.)..
0570 72 06 31 c1 38 3d 4f 3e bc 0a ec 44 97 1e 1f 8d r.1.8=0>...D....
0580 74 6b 34 63 1b 7d f6 3d 14 63 83 fa d7 53 ae de tk4c.}.=.c...S..
0590 69 76 5a 7c d7 9a bc e9 05 bc 0b b9 a4 90 ed 00 ivZ|.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
515	3.513006	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=76040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190574
Frame 515: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 76040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 81]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 76040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871259661
[Next Sequence Number: 77480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4255 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190574
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1e 79 27 1d 46 2b 8e d2 6e b4 3f 1c d8 26 a9 e1 .y'.F+...n.?..&..
0010 8b a4 9e 19 18 aa ba b6 e4 25 78 3c 81 ce 0f b7%x<....
0020 14 80 9a c6 7b c6 98 a4 4d f2 ed 2c a3 bf 4f d4{...M...,..0.
0030 d7 63 62 f7 33 80 ec be 5b f5 1c e0 e7 d7 d8 d5 .cb.3...[.....
0040 7d 43 4b b7 d2 9f cf d3 3f 79 72 c8 11 10 b6 4b }CK.....?yr....K
0050 05 19 18 f5 27 9a 5b 4b d9 9a cd 6e b0 f1 96 38'. [K...n...8
0060 de 7b 67 38 cf a1 34 01 9b af eb 96 5e 09 82 3b .{g8..4.....^...;
0070 57 2d 18 b8 6f 98 8e 33 9f 52 3d 6b a4 8e ea 19 W-...o...3.R=k....
0080 ac a2 72 b8 46 5c f1 cf bd 72 16 fa 54 b7 f2 49 ..r.F\...r..T..I
0090 3e b6 3c c0 9c 6d 7f 6e 98 15 bd 14 85 e3 8e 32 >.<...m.n.....2
00a0 a0 0e 80 74 f6 14 01 f3 ed ce a3 f1 3b 53 f8 bf ...t.....;S..
00b0 f6 77 f3 20 d0 bc a0 54 00 31 dc 63 23 9c f0 0d .w. ...T.1.c#...
00c0 7d 37 a7 d9 5b 5b 20 79 07 2d de b3 61 5b 75 9b }7..[[y.-...a[u.

00d0	79	5c	9a	d1	24	94	27	25	47	6c	76	a0	0c	1f	17	eb	y\...\$. '%Glv.....
00e0	69	13	7f	61	db	29	66	61	f7	87	a1	03	a7	18	ce	4e	i..a.)fa.....N
00f0	2b	c6	7c	2d	e0	9f	11	f8	7e	79	2e	74	a2	da	86	f2	+.|-....~y.t....
0100	43	16	6c	15	2c	72	0b	12	48	e8	7f	cf	4a	f7	d9	8d	C.l.,r..H...J...
0110	ac	9f	3c	f1	87	c0	c6	4d	35	25	8e	df	88	13	62	bf	..<....M5%....b.
0120	5c	77	a0	0f	26	8b	e1	54	fa	a5	fb	ea	33	5b	c3	66	\w...&..T....3[.f
0130	ed	8d	e6	3e	49	03	27	ad	7a	1e	89	a0	58	f8	7a	1c	...>I.'..z...X.z.
0140	5a	a0	dc	41	56	27	92	41	ab	b3	de	cb	1c	2c	cd	c2	Z..AV'.A.....,
0150	8a	f3	9b	bf	1a	59	ea	b1	cb	a5	68	f2	ac	b7	92	23	Y.....h....#
0160	ac	6a	41	03	78	eb	9e	f8	07	83	f5	a0	0f	4c	4f	28	.jA.x.....L0(
0170	e7	67	38	ac	99	b4	69	f5	99	82	de	4e	60	b7	8f	ef	.g8...i....N`...
0180	2a	0e	5f	3e	f9	e3	fc	fd	6b	cc	3c	05	65	e2	df	0c	*._>....k.<.e...
0190	5d	8b	1f	1a	5f	1b	b9	ee	43	3c	6b	12	10	b1	46	0f	]..._...C<k...F.
01a0	00	8f	53	ea	7d	2b	bb	bf	d5	75	55	bf	fe	cf	b4	0b	..S.}+...uU.....
01b0	24	6c	09	dc	c3	04	e3	a8	e0	e3	14	01	7a	db	4d	d2	\$l.....z.M.
01c0	f4	d8	99	2c	c0	ea	07	3d	73	ed	53	c4	b7	13	66	65	,....=s.S...fe
01d0	23	18	55	3c	64	64	f3	58	d6	11	6a	17	d3	4f	66	b1	#.U<dd.X..j..0f.
01e0	f9	16	e1	79	74	e3	0e	7d	3f	0a	d4	bc	78	da	26	8d	...yt...}?...x.&.
01f0	63	91	94	11	f2	a9	c1	24	77	fc	a8	01	66	d5	ac	2c	c.....\$w...f...,
0200	e6	fb	24	af	fb	e1	f7	b9	f9	7d	b1	fd	6a	c4	b2	5a	..\$.....}.j..Z
0210	5c	c6	af	6e	bc	9e	49	3d	cf	f2	af	3d	ba	d0	ee	f5	\..n...I=...=....
0220	5d	4e	2b	86	81	e0	57	6c	3b	48	e3	68	03	b9	ad	8b	]N+...Wl;H.h....
0230	29	24	b6	60	aa	e0	e2	80	3a	e9	a5	8e	68	c8	3f	79	)\$.`.....h.?y
0240	7f	a5	65	df	5d	db	e9	92	88	6e	48	13	3f	44	3c	13	..e.]....nH.?D<.
0250	4f	96	fe	fe	72	24	61	bc	f4	e8	00	00	7a	f7	aa	03	0....r\$a.....z...
0260	c2	56	d7	da	81	d7	35	09	1e	49	15	94	c6	01	c2	80	.V....5..I.....
0270	3a	e7	d7	3f	85	00	0f	a6	eb	9a	86	be	bf	38	8a	c0	:...?.....8..
0280	46	07	94	07	2c	df	de	63	8e	98	ec	3b	d6	95	c5	87	F....,..c....;....
0290	f6	61	d9	c6	ce	b5	d2	ac	ab	2d	c4	6c	ec	23	52	48	.a.....-.l.#RH
02a0	dd	d9	40	f5	fe	5f	5a	e2	fc	51	26	a9	ac	e9	13	d9	..@...Z...Q&.....
02b0	58	22	16	91	4a	a9	38	c1	3f	ef	60	9f	f0	a0	0e	3b	X"..J.8.?.`.....;
02c0	fb	6b	4b	d6	6f	7e	c2	f7	51	ed	07	e6	8e	16	dc	33	.kK.o~..Q.....3
02d0	d7	1f	4a	ed	34	18	62	8e	e3	36	cb	b7	cc	6c	b1	3f	..J.4.b..6...l.?
02e0	c4	7d	3e	95	e5	3e	0d	f8	25	6d	a0	2c	97	f0	a1	8e	.}>...>...%m.,....
02f0	ed	c6	e6	59	1b	73	03	fd	d1	8e	38	af	4e	b2	91	ac	...Y.s....8.N...
0300	e0	06	6e	a0	8c	91	d3	23	d0	52	5b	01	6b	c4	ba	ad	..n....#.R[.k...
0310	be	89	6e	e6	18	da	6b	c6	6c	2c	6a	33	95	f5	27	a0	..n...k.l,j3...'
0320	af	9f	7e	cf	2f	89	f5	a3	79	70	85	64	07	81	9c	74	..~/...yp.d...t
0330	fe	b5	ef	ba	9d	c4	b0	ca	97	21	97	6c	a0	a9	40	32	!..l..@2
0340	cd	8e	47	b0	ae	71	3c	37	f6	8d	44	5d	05	0a	71	b9	..G...q<7..D)..q.
0350	86	70	3f	c2	a5	6e	06	c6	8f	68	d6	d6	d1	a7	3e	9f	.p?...n...h....>.
0360	95	75	02	cf	cf	28	51	99	0a	36	46	d3	8c	fb	1f	6a	.u...(Q..6F....j
0370	e2	9b	5f	03	5a	b7	d0	6d	e3	2c	5c	64	30	3d	cf	40	.._.Z..m.,\d0=.@
0380	06	32	7a	57	57	71	a8	47	a6	5b	7d	a2	e8	fa	91	f8	.2zWWq.G.[}.....
0390	52	2a	25	ab	2d	12	d7	4a	b3	d9	31	f3	e4	7d	cc	49	R*%.-..J..1..}.I
03a0	eb	9a	af	e7	c6	1b	cb	01	82	8e	30	2b	cd	e6	f1	ab	0+....
03b0	6a	97	3e	4d	91	62	4e	0f	e0	6b	b2	b4	6b	a1	6f	fe	j.>M.bN..k..k.o.
03c0	91	d4	92	68	28	a0	fe	1f	b6	11	49	1f	9c	f3	39	3b	...h(.....I...9;
03d0	82	48	a3	19	f4	35	17	fc	22	90	88	95	e6	88	42	d8	.H...5...".....B.
03e0	19	51	c6	0f	e1	5b	93	3b	22	81	b8	6e	6c	e0	67	04	.Q...[.;".nlg.
03f0	fd	2a	3b	69	ee	5c	37	9c	a4	2e	7a	93	dc	0a	00	2d	.*;i.\7...z....-
0400	a1	82	ca	d0	89	32	ca	a7	23	6f	7a	27	22	c3	47	1a	2...#oz'"G.
0410	9d	c0	31	ee	0c	fd	70	42	0a	b5	0c	d1	bd	fc	49	20	..1...pB.....I
0420	20	67	03	3d	00	3d	cd	70	be	35	d5	a3	9d	66	b2	90	g.=.=.p.5...f..
0430	ee	46	05	38	38	ce	3b	0f	ad	00	79	05	cf	8e	d3	c6	.F.88.;...y.....
0440	5a	ec	cf	62	18	47	1a	81	b8	8c	02	07	1d	f9	ad	38	Z..b.G.....8
0450	b3	c6	4e	6a	8e	9d	63	67	a7	c0	d1	db	28	05	dc	c9	..Nj..cg....(...
0460	c7	60	7b	56	cc	63	9a	0c	c1	63	2c	6a	de	a7	a8	db	.`{V.c...c,j....
0470	68	1a	69	bc	bc	1b	b8	e8	3a	d4	cf	b6	da	21	2b	8e	h.i.....:....!+.
0480	3a	d7	cc	df	11	fc	7b	3e	bc	64	d2	34	b0	c1	15	b1	:.....{>.d.4....
0490	bc	1c	13	f4	f4	ff	00	0a	ce	a4	ac	80	e2	b5	ed	5a	Z
04a0	6f	12	6b	f3	5e	db	c8	65	b6	95	b7	ae	54	8d	bd	b1	o.k.^..e....T...
04b0	9e	99	ad	eb	38	36	c6	03	75	eb	f8	d6	3e	95	66	d6	86..u...>.f.
04c0	76	eb	1e	dc	64	0a	e8	61	56	0d	9c	57	9f	29	36	ce	v....d..aV..W.)6.
04d0	b4	ac	8b	de	5a	61	73	52	e4	82	7d	29	88	0f	7a	94	ZasR..})..z.
04e0	21	3d	7a	50	31	c9	cf	15	25	01	02	92	05	14	01	22	!=zP1...%....."

```
04f0 67 f0 a7 12 41 cf 6a 62 b6 38 34 e7 e9 40 0c dc g...A.jb.84...@..
0500 47 03 8a 6d 3f 63 53 48 23 ad 00 25 14 51 40 05 G..m?cSH#...%.Q@.
0510 29 62 54 26 00 03 d0 73 cf bf 5a 4a 76 dc 8f 94 )bT&...s...ZJv...
0520 e7 1d 78 e8 3d 68 01 0f 27 34 94 51 40 0b 93 49 ..x.=h...'4.Q@..I
0530 45 14 00 f5 cb e5 33 b4 11 d6 9f b7 39 c7 7a 62 E.....3.....9.zb
0540 9e 31 52 d0 00 ca 03 95 20 12 a4 ae 71 9c 8f 6f .1R..... ..q..o
0550 63 53 36 08 c1 a4 1c ad 48 76 81 c7 26 80 2b e4 cS6.....Hv...&.+
0560 f5 f4 a5 39 1c 7a 50 03 11 f5 a0 86 3c fa d0 66 ...9.zP.....<..f
0570 36 8a 28 a0 d0 2a 39 3b 54 95 1c 9d a8 02 3a 28 6.(...*9;T.....:(
0580 a5 c1 1d 68 01 30 07 4a 11 52 35 11 c4 30 aa 00 ...h.0.J.R5...0..
0590 03 3d 87 ea 68 ab 14 01 09 da 00 18 c1 ea 4f f4 .=-..h.....0.

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
    516 3.513006      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=77480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190574
Frame 516: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 77480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 82]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 77480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871261101
[Next Sequence Number: 78920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2f6c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190574
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a6 d5 8a af 40 05 14 52 0e 17 07 9f 7a 00 5a 28 ....@..R....z.Z(
0010 a2 80 10 2a a8 c2 28 5c 9c 9c 0e a4 d2 d1 45 04 ...*..(\.....E.
0020 34 04 28 63 b0 60 7b f3 45 14 83 77 f1 63 f0 39 4.(c.`{.E..w.c.9
0030 a0 42 d1 48 ac 8e 09 43 9c 1c 7e 54 b4 00 54 27 .B.H...C...~T..T'
0040 2a dc 54 d4 d7 19 14 01 0d 14 51 41 a0 54 a8 78 *.T.....QA.T.x
0050 a8 a9 41 20 e4 50 04 f4 e0 a4 d3 01 c8 cd 58 53 ..A .P.....XS
0060 91 40 10 51 4e 6e 1a 90 84 da a1 46 18 12 49 cf .@.Qn.....F..I.
0070 5c f4 fa 62 80 2b 51 56 4f 27 34 94 19 85 44 fd \..b.+QV0'4...D.
0080 6a 5a 89 fa d0 03 28 a2 8a cc 02 a7 6e 86 a0 a9 jZ....(.....n...
0090 0b e4 62 80 23 a2 8a 28 00 a2 8a 28 34 1a e0 91 ..b.#..(...(4...
00a0 c5 43 56 29 8c b9 e4 50 66 45 4e 0e 45 36 8a 00 .CV)...PfEN.E6..
00b0 94 38 34 a5 43 73 50 d2 82 47 4a 00 4a 28 a2 80 .84.CsP..GJ.J(..
00c0 0a 28 a2 80 24 8f bd 49 51 c7 de a4 a0 02 98 cb .(...$.IQ.....
00d0 9e 45 4c cb 8e 45 32 80 22 6d db 70 69 15 73 bb .EL..E2."m.pi.s.
00e0 fd 82 01 cf b8 cd 4d 46 4e 31 93 8f 4e d4 01 07 .....MFN1..N...
00f0 07 85 cf e3 4c 2a 0f 5a b2 14 0e 95 1c 80 0e 47 ....L*.Z.....G
0100 5a 00 8c 13 d8 67 eb c5 04 9e e3 1f 4e 69 0e 3a Z....g.....Ni.:
0110 f4 a3 a7 3c 9a 0d 07 12 aa 8d 23 9c 05 19 e0 66 ...<.....#.....f
0120 ac 55 7a 9b 72 97 3b 46 01 e7 d6 80 1d 4c 65 27 .Uz.r.;F.....Le'
```

0130	91	42	b6	78	34	fa	00	ae	ea	db	90	f4	08	49	03	dc	.B.x4.....I..
0140	d3	15	31	c9	a9	e4	ed	51	d0	01	4e	3f	74	53	68	a0	..1....Q..N?tSh.
0150	07	b0	40	14	a3	6e	ca	82	78	c6	0f	a5	32	8f	6a	28	..@..n...x...2.j(
0160	02	bd	14	51	40	05	14	53	c2	13	d6	80	19	45	49	e5	...Q@..S.....EI.
0170	ff	00	9f	f2	69	0a	1c	71	40	0c	a2	9d	80	14	b3	9c	i..q@.....
0180	0c	81	f8	9e	94	fd	80	02	3b	1e	0f	bf	b7	5a	00	8a	;....Z..
0190	8a	28	a0	06	b9	60	a5	95	77	60	67	00	8c	9f	cf	14	.(...`..w`g.....
01a0	ea	28	ac	c0	7a	1c	1e	69	ec	32	2a	1a	9c	70	31	40	.(...z...i.2*..p1@
01b0	10	11	8e	28	23	3c	54	92	7a	d4	74	d0	33	ff	d4	f3	...(#<T.z.t.3...
01c0	7a	28	a2	bf	3b	3e	b0	28	a2	8a	00	39	3c	9c	7e	03	z(...;>.(...9<..~.
01d0	14	51	45	00	14	85	54	ca	d3	7f	13	60	1f	4e	3a	71	.QE...T....`.N:q
01e0	d3	f1	1d	7b	d2	d1	40	0e	55	2c	71	4e	d8	19	77	a9	...{..@.U,qN..w.
01f0	38	3d	32	30	71	ee	3b	53	a3	24	8c	d3	8d	05	a7	72	8=20q.;S.\$.....r
0200	0e	d4	dc	9c	d4	8c	31	4c	c1	24	50	4b	09	0c	8e	ca	1L.\$PK....
0210	72	38	00	1c	0e	b8	fe	be	f4	1a	53	c1	c5	25	02	0a	r8.....S...%..
0220	57	5f	9f	79	c1	52	38	3c	e7	3d	fb	52	a8	0c	c0	30	W_.y.R8<.=.R...0
0230	c8	ef	4d	75	0c	06	e0	15	f7	12	db	49	20	9e	dd	71	..Mu.....I..q
0240	40	0c	c7	3f	51	49	ff	00	2c	e9	c0	7c	c4	0e	d5	19	@..?QI...|....
0250	38	ca	d0	68	4d	49	80	7a	d2	2e	d1	80	33	e9	cd	28	8..hMI.z....3..(
0260	0c	00	df	8d	dd	f6	9c	8f	cf	02	82	1a	13	6a	9a	3c	j.<
0270	b1	4e	a6	ba	43	20	02	64	57	da	43	2e	e1	9c	30	e8	.N..C..dW.C...0.
0280	47	b8	f5	a0	43	a8	c9	1d	29	1c	98	db	69	c1	fa	1c	G...C....)....i...
0290	8e	7e	94	cf	33	fc	ff	00	91	40	12	1e	7a	d1	45	14	.~..3....@..z.E.
02a0	00	51	45	28	ea	28	01	28	a2	98	ed	8e	05	00	35	db	.QE(.(.(.5.
02b0	3c	53	28	a2	80	0a	2a	46	4c	73	51	d0	01	45	14	50	<S(...*FLsQ..E.P
02c0	01	45	14	50	01	45	14	50	01	45	14	56	80	14	51	45	.E.P.E.P.E.V..QE
02d0	00	43	ea	29	b5	2e	3e	f5	34	81	c5	00	32	8a	52	3a	.C.)..>.4...2.R:
02e0	fb	52	50	01	45	14	50	03	77	ad	1b	d6	8d	8b	46	c5	.RP.E.P.w.....F.
02f0	a0	08	6a	02	30	6a	7a	42	01	e0	d0	06	3e	a1	61	6d	..j.0jzB....>.am
0300	7b	0b	45	2a	83	ba	97	c2	de	2a	d5	3c	01	78	af	03	{.E*.....*.<.x..
0310	49	2d	92	8c	3c	3c	b9	c0	ee	32	7a	d6	ae	c5	aa	57	I-...<...2z....W
0320	d6	c9	24	47	8e	69	a6	d6	c0	7d	63	e1	2f	17	e8	fe	..\$G.i...}c./...
0330	33	b3	4b	cd	2e	4d	ea	ea	3d	b1	f8	57	44	f1	1b	75	3.K..M...=.WD..u
0340	dc	a0	95	19	e9	5f	01	d9	5c	6b	7e	10	d5	3f	b6	b4	_\k~..?..
0350	69	1a	37	e3	74	79	f9	1d	7e	9d	8d	7d	79	e0	0f	8a	i.7.ty..~..}y...
0360	5a	5f	8a	94	5b	4e	3c	99	b6	e1	a3	6e	cd	5d	14	ea	Z...[N<....n.]..
0370	df	46	65	28	76	3d	56	19	6d	6e	23	55	23	76	d1	c8	.Fe(v=V.mn#U#v..
0380	27	d7	d7	b1	af	cb	cf	db	77	f6	00	d3	fe	32	45	27	'.....w....2E'
0390	c4	4f	86	50	8b	6f	13	46	85	9d	c3	ec	13	84	1f	2a	.0.P.o.F.....*
03a0	91	8c	67	1c	2f	d3	e9	5f	a6	72	e1	0e	53	8f	a5	69	..g./..._.r..S..i
03b0	da	5d	0f	f5	6f	cd	74	c6	4e	2e	e8	86	8f	e2	f3	5f	.]..o.t.N....._
03c0	f0	df	8a	3e	17	6b	d2	e8	1e	3f	b1	96	37	8f	29	1d	...>.k...?..7.).
03d0	cf	3c	ca	87	04	90	70	7e	83	fc	6b	df	7e	1e	f8	df	.<....p~..k~...
03e0	7c	b1	dd	c5	39	27	38	65	e7	19	1f	5e	41	af	e8	37	|...9'8e...^A..7
03f0	f6	9f	fd	91	3e	1d	fc	76	d1	6e	75	0b	7b	74	b3	d5	>..v.nu.{t..
0400	c4	4d	e5	48	13	31	17	c7	04	a0	c6	38	18	25	70	6b	.M.H.1.....8.%pk
0410	f9	95	f8	d9	f0	23	e2	4f	ec	fd	e2	69	1f	5a	8c	d9	#.0...i.Z..
0420	0b	69	1a	33	90	71	26	e3	c3	29	e8	78	fd	7e	95	dd	.i.3.q&..).x~...
0430	4a	ac	64	73	ce	0c	fd	81	f8	71	e3	d9	4c	76	fe	55	J.ds.....q..Lv.U
0440	f9	58	01	19	3d	f0	7d	05	7e	8d	78	0b	c4	71	4d	0a	.X...=.}.~.x..qM.
0450	c5	05	c8	91	80	07	07	a9	cf	35	fc	da	fc	2a	f8	c7	5....*..
0460	a9	26	99	0d	c2	02	0c	78	40	1b	ee	d7	e8	a7	c3	5f	.&.....x@....._
0470	8e	d7	b6	f2	da	dc	87	db	27	1e	6a	1f	e8	29	c9	19	'.j...).
0480	a3	f6	ce	df	5d	13	45	e4	bf	de	03	eb	53	c8	d1	5d	].E.....S..]
0490	21	de	b9	61	de	be	5b	f0	ff	00	c4	6d	27	57	8d	7c	!..a..[....m'W.|
04a0	8b	ad	b2	61	72	3a	57	b9	68	fa	b2	df	d9	1b	68	e4	...ar:W.h.....h.
04b0	db	21	07	6b	75	cd	65	c8	6b	76	6b	a5	9d	cc	13	f9	.!.ku.e.kvk.....
04c0	8c	48	53	c8	06	ba	db	76	05	03	63	9a	e3	f4	cb	8b	.HS....v..c.....
04d0	c8	e0	8a	d3	56	3b	da	3e	37	8e	4e	3d	4d	74	e9	7f	V;.>7.N=Mt..
04e0	6e	b1	6f	ed	50	d5	8b	8c	8d	5b	4f	13	5b	fd	a0	59	n.o.P....[0.[..Y
04f0	5d	21	8c	e0	85	63	8d	a4	fa	7a	fd	2b	a8	9a	d4	5f	]!...c...z.+..._
0500	5a	c9	0c	73	79	4e	ea	40	71	d8	9e	f5	c3	c3	6d	67	Z..syN.@q.....mg
0510	ab	c8	0c	78	dd	ef	5d	47	92	60	fd	c9	6a	46	87	9b	...x..]G.`...jF..
0520	68	77	7e	38	d0	f5	85	fb	5d	e7	9d	0a	13	b8	14	00	hw~8....].....
0530	37	5e	bd	ff	00	5a	f6	4d	3f	50	92	f6	dc	19	7f	d6	7^...Z.M?P.....
0540	2f	3c	d7	0b	ac	dc	c7	a6	aa	cd	70	09	04	e0	90	33	/<.....p....3

```
0550 5d 07 87 ef ad 6e e2 59 63 3c 6e 1d f9 e2 95 80 ]....n.Yc<n.....
0560 e9 16 09 1d 8e e3 f9 d6 54 ba 1d 81 b8 37 41 07 .....T....7A.
0570 99 d9 c0 ad 5d 43 53 b2 b7 8a 49 26 0c 10 a9 19 ....]CS...I&....
0580 51 9c 63 bd 7c e5 ac ff 00 c2 d2 d1 bc 5c f7 3e Q.c.|.....\.>
0590 19 96 de ef 4a 7c 6c 0c 0f 04 8e 46 06 0f 6a 2c ....J|l....F..j,
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
   517  3.513007      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=78920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190574
Frame 517: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 78920, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 83]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 78920      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871262541
  [Next Sequence Number: 80360      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xc659 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190574
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 07 d0 36 71 2c 37 41 9c 64 7a d7 46 d3 ab 0e 38 ..6q,7A.dz.F...8
0010 35 c6 69 97 77 b3 44 92 de a8 56 2a 37 63 a6 71 5.i.w.D...V*7c.q
0020 cd 75 31 32 15 20 f2 70 29 9a 16 e3 77 9d 84 64 .u12. .p)...w..d
0030 e4 f6 ae 7f 50 9e df 41 b6 69 b5 82 76 c3 92 19 ....P..A.i..v...
0040 b9 2a bf 5e 72 71 ed 55 b5 eb cd 7f 4c b9 b7 d5 .*.^rq.U....L...
0050 74 2d a4 29 3e 62 30 04 6d f6 e3 f5 ac 5f 1a 6b t-.>b0.m...._.k
0060 1a 76 a1 63 25 b7 89 62 75 b6 b8 5d af c6 76 8e .v.c%..bu..].v.
0070 c7 f0 38 23 e9 52 90 1d 9e 8f ab d8 6b 56 a9 75 ..8#.R.....kV.u
0080 a5 cc b2 a3 82 54 83 d8 7f 9f 4a d4 29 81 b4 7c .....T....J.)..|
0090 bd ce 00 e4 fb f1 5e 71 e1 1d 1b 4d f0 cc 0b 2e .....^q...M....
00a0 95 28 9a 07 41 8d a3 03 07 d3 ad 76 96 da bd b5 .(..A.....v....
00b0 d1 61 11 c9 5e a3 3d 2a 80 be 54 8a 25 b6 86 f6 .a..^.=*..T.%...
00c0 c6 7b 39 c9 55 95 1a 32 47 6d c3 14 c6 98 32 e5 .{9.U..2Gm....2.
00d0 69 d1 84 92 20 cc 19 5b 03 70 27 f8 bb d0 26 ec i... ..[.p'...&.
00e0 7c cf a7 5c fc 45 d1 35 f6 b0 ba 11 dc 5a 42 70 |..\E.5.....ZBp
00f0 1b 27 cc 2a 38 18 18 e7 d3 ad 7d 27 65 ad d8 45 .'.*8.....}'e..E
0100 6c 17 52 3b 32 3f 8b 81 9a af 71 a5 c5 73 32 dc l.R;2?...q..s2.
0110 c9 f7 e3 ce d6 5c 8e be a2 b8 8f 16 e8 5a 95 e5 .....\......Z..
0120 b8 82 1e 51 c8 ce 3a 71 ce 48 ee 7d 0f 6a 08 3d ...Q...:q.H.}.j.=
0130 3c 4d 13 a6 f8 24 0f bb ee 77 c0 af 36 d5 fc 12 <M...$....w..6...
0140 fe 23 bc 48 ee d9 91 51 c4 a0 af a8 ad 0f 06 5a .#.H...Q.....Z
0150 cd a7 af d9 2e 64 60 49 c7 cd da bd 0c 4a a2 60 .....d`I.....J.`
0160 5f 93 c0 07 da 80 39 b9 9a e3 47 b4 c4 4d e6 6d _.....9...G..M.m
0170 05 71 eb ed fd 2b 0a d7 56 d3 74 fb 59 2e ee 2d .q...+..V.t.Y.--
0180 8c 4c ea 7c c5 23 20 1c f6 f4 fa d7 51 a8 43 72 .L.|.# .....Q.Cr
```

0190	2e d5 91 4b 29 f5 e4 56 56 a3 65 3d cd df d9 9a	...K)..VV.e=....		
01a0	3c 47 20 c6 47 4e bd 0f af ad 00 33 45 d1 34 7b	<G .GN.....3E.4{		
01b0	db b8 bc 4f a2 2a c4 58 32 39 20 e5 87 1c 8e c3	...0.*.X29		
01c0	9a ec 84 d0 c3 13 3c ad b4 2f 3c ff 00 85 66 01	<./<...f.		
01d0	69 a1 58 2d b5 92 9d a7 86 e7 3c 55 b8 64 82 fa	i.X-.....<U.d..		
01e0	2c a0 dd c7 3e c2 80 34 a6 4b 88 a1 17 31 a6 f4	,...>...4.K...1..		
01f0	ea c4 1e 40 fa 51 1b e7 2e 06 33 5e 61 e2 19 7c	...@.Q....3^a...|		
0200	73 1d c2 c1 a3 b6 63 50 02 b2 9f e1 e9 b7 93 c7	s.....cP.....		
0210	4e 6b b0 d2 26 be fb 02 7f 69 71 2f f1 50 06 ed	Nk..&....iq/.P..		
0220	c2 d9 5c c7 b2 e1 43 73 c1 23 3c d3 de 65 7b 75	..\....Cs.#<...e{u		
0230	81 17 01 7d 3d 69 06 c9 36 ac 68 09 3d 49 ec 2a	...}=i..6.h.=I.*		
0240	d8 b0 59 9f 21 b9 1f 95 00 65 c7 18 dc 5b bf ad	..Y.!....e...[..		
0250	2b da ea 3f 68 5b 8b 5c 04 da 06 d2 71 93 9e 7f	+...?h[.\.....q...		
0260	4a 7c 37 9a 6a 6a 83 49 79 80 b9 2b bc 47 dc a8	J|7.jj.Iy...+G..		
0270	38 ae 27 c5 3e 3f d6 7c 21 e2 1d 3d 62 b3 6b 9d	8.'.>?.|!=b.k.		
0280	3e e6 43 1c af 18 2c d1 93 f7 4e 07 6c e7 3f d2	>.C....,....N.l.?.		
0290	80 3d 08 09 0c 80 bf 51 d4 67 3c d5 92 90 be 23	.=.....Q.g<....#		
02a0	6c 67 a8 cd 59 99 d6 62 26 88 7c ae 01 00 fb d6	lg..Y..b&.|.....		
02b0	54 f1 c8 9f 34 44 e5 b2 31 ed 40 1a 9a 74 d6 6e	T...4D..1.@..t.n		
02c0	d9 85 c3 ec 3c e3 b5 67 df e9 9a 56 a1 78 26 d9	<...g...V.x&.		
02d0	c8 24 a9 07 91 c6 30 4f 7a e1 6d ec 25 d2 ae e5	.\$.....00z.m.%...		
02e0	68 9f 97 24 ff 00 81 3c f2 71 5a 90 6b f3 ac c2	h..\$...<.qZ.k...		
02f0	2b b8 fe 4e f2 03 8c 7a 7a 50 07 36 9e 1c d7 f4	+..N...zzP.6....		
0300	df 13 0b 88 e5 12 5a 36 ec 67 3e 60 27 a2 fa 6d	Z6.g>`'..m		
0310	c7 7a f5 0b c9 65 b6 d3 fe d9 12 86 31 f0 c0 9e	.z...e.....1...		
0320	71 49 b7 7e 1a 33 9f 43 56 d2 57 fb 2c d6 d9 ff	qI.~.3.CV.W.,...		
0330	00 58 30 47 af f9 34 01 e6 fe 09 f1 cb 78 af 4f	.X0G..4.....x.0		
0340	95 b5 48 7c 89 60 91 d0 a8 e9 85 3c 1a d2 d0 35	..H|. `.....<...5		
0350	3d 37 52 bb 69 ed c6 e3 8c 75 e8 45 5f f0 fd 84	=7R.i.....u.E_...		
0360	56 b7 ef 3c f0 05 32 71 20 03 82 01 eb 5b c9 a7	V..<..2q[..		
0370	e9 96 a5 9e de 2f 2c 1e cb d2 80 29 37 f5 35 3a	/,.....)7.5:		
0380	c3 3c 8e b2 42 01 d8 c0 b0 3d c6 79 a7 39 42 72	.<..B.....=.y.9Br		
0390	b5 18 9a 58 18 49 0a 96 3e 82 80 38 1b ad 03 c5	...X.I...>..8....		
03a0	ab e3 db 99 f8 fe c9 70 bb 54 9e 87 1c e0 0f 7e	p.T.....~		
03b0	b9 ae a6 32 d1 dc 7d 8e 63 fb d0 03 63 fd 9c 91	...2...}.c...c...		
03c0	9f d2 b4 d3 58 d4 de 55 b6 9a 26 60 d9 05 cf 1b	X..U..&`.....		
03d0	46 3b 71 9a a7 2d b3 bb 19 a5 2a 65 5c aa b8 ea	F;q.-.....*e\...		
03e0	c0 76 3e d4 01 ba 2d 65 68 54 c6 ea a1 79 6c f7	.v>...-ehT...yl.		
03f0	1d 31 ed eb f8 55 77 d6 74 db 2b 79 6f 6f 64 01	.1...Uw.t.+yood.		
0400	21 52 cc f8 e0 63 b5 54 11 4d 7f 63 2d 9e 4c 62	!R...c.T.M.c-.Lb		
0410	54 28 58 1e 46 7d 2b 95 d1 3c 33 26 87 a7 cb 6f	T(X.F}+...<3&...o		
0420	ac dd 1b d1 38 2b 20 71 f2 e0 93 d0 67 b8 3c e7	8+ q....g.<.		
0430	39 a0 0e f6 df 56 b0 d5 6c 05 de 9c ea e8 dd 19	9....V...l.....		
0440	4e 6a a4 9e 5b 3c 70 c9 c1 90 e0 13 eb 8c ff 00	Nj.. [<p.....		
0450	4a 93 44 d1 74 fd 37 4a 36 56 71 88 e0 93 25 76	J.D.t.7J6Vq...%v		
0460	7f 0e 7d 29 2d d2 f3 cb c5 ee 3c d4 f4 e9 40 19	..})-.....<...@.		
0470	9a 9e a5 a7 e8 76 c9 7f ab 12 b1 17 d9 bc 0e 14	v.....		
0480	9f 5f 41 49 ad dc ea df 62 11 78 7e 58 e3 73 c1	._AI....b.x~X.s.		
0490	66 fe e9 1d ab 62 fa ce d7 55 d2 a5 d3 2f a2 49	f....b...U.../.I		
04a0	a3 72 19 95 86 73 b4 e7 81 54 ef b4 68 6f 7c 39	.r....s...T..ho|9		
04b0	71 a6 c4 4a 19 22 68 83 77 5c 8e 0d 00 57 d2 9e	q..J."h.w\...W..		
04c0	ff 00 ec 11 b6 b3 b5 e6 5e a6 3e 86 ab dc db dd	^.>.....		
04d0	dd c9 2a 38 26 29 41 52 00 ec 6b 98 f8 71 a2 6b	..*8&)AR..k..q.k		
04e0	de 1b f0 b4 7a 3e bf 77 f6 d9 a1 67 4f 38 f5 91	z>.w...g08..		
04f0	03 1d ac c3 9c 12 2b d3 ad e3 91 6d 45 d3 f0 80	+.....mE...		
0500	91 f4 c5 00 70 3e 01 f8 5f e1 6f 87 49 70 be 1d	p>..._.o.Ip..		
0510	b5 fb 38 ba 73 33 8e d9 6a ea b5 2b 8b ab 5b 79	..8.s3...j...+..[y		
0520	c9 c9 8b 6e f6 23 a7 cb 5a 2b 71 69 7e 87 e7 06	...n.#...Z+qi~...		
0530	30 06 5b 3c 13 da aa 5d cc d6 31 95 90 2b a3 70	0.[<...].1...+p		
0540	ca 7a 15 f7 a0 0c ed 2a ff 00 4b f1 1e 85 3e 93	.z.....*..K...>.		
0550	22 2c b1 05 64 99 0f 39 0c 3b d7 33 61 e0 6d 33	",...d..9.;.3a.m3		
0560	48 d0 e2 d1 7c 25 6e 96 31 db 12 62 3f 74 0e 79	H...|%n.1..b?t.y		
0570	24 8a de 8a 4d 13 4b 97 c8 f3 12 29 67 07 e5 e8	\$...M.K....)g...		
0580	c4 d5 bb 9f 10 68 b6 37 88 a0 88 a3 94 2a 12 7e	h.7.....*~		
0590	e8 c7 0c 79 a0 0d 98 8c 50 c7 b5 08 20 1e d5 3b	...y....P... ..;		
No.	Time	Source	Destination	Protocol Length Info

```
518 3.513008      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=80360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190574
Frame 518: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 80360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 84]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 80360      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871263981
[Next Sequence Number: 81800      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0e21 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190574
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c2 d1 28 95 86 51 c7 5c e4 8a e5 6e 2f 26 85 d6      ..(..Q.\...n/&..
0010 e4 32 79 2d 9d cb 5c 5e 9a d6 90 78 a8 6a 93 6a      .2y-..\^....x.j.j
0020 12 14 98 6c 16 f9 f9 73 40 1e bf e6 ac 10 99 10      ...l...s@.....
0030 6e 23 a0 f5 af 10 b7 d6 bc 47 f1 36 ca ef 43 f1      n#.....G.6..C.
0040 15 a1 b2 58 65 64 68 1b 0c 1d 41 1b 76 9e a3 81      ...Xedh...A.v...
0050 d4 75 eb 5e 9f 16 b5 a2 90 b6 97 37 6b 6d 74 17      .u.^.....7kmt.
0060 cc 36 f3 7c af e5 9e 8c 30 4f ca 47 4a d5 b7 b2      .6.|....00.GJ...
0070 8e 26 fe d5 b7 0a 77 63 91 8e 71 df 8a 00 c6 f0      .&....wc..q....
0080 fc 53 69 fa 53 69 50 a7 96 53 e5 1c 76 15 6e 7d      .Si.SiP..S..v.n}
0090 1a 6b dd 14 d9 5c dc 98 5a 43 83 22 f5 05 8f 15      .k...\..ZC."....
00a0 7f e4 33 3d c9 18 63 cf 5e d5 52 ea 7d 1e 48 d5      ..3=..c.^.R.}.H.
00b0 a5 be 85 8a 90 c1 03 e5 81 53 dc 50 04 50 59 ff      .....S.P.PY.
00c0 00 c2 29 e1 b1 6f 34 86 e5 d1 5b fd e6 fe 2e 95      ..)..o4...[.....
00d0 e7 3f 08 be 26 69 1f 16 f4 dd 42 2b bb 6b 8b 29      .?..&i....B+.k.)
00e0 ac 8b 45 3d b4 87 69 01 89 19 dc 00 dc 08 18 ca      ..E=..i.....
00f0 fd 2b ad b1 f1 75 a7 88 6f ef 74 ed 32 37 2f 60      .+...u..o.t.27/\
0100 c1 5c b8 c0 6d c3 3c 77 e9 eb 55 35 2f 04 a6 ab      .\..m.<w..U5/...
0110 70 2e 65 b9 96 06 0c ad fb 96 da 4e 3b 13 dc 50      p.e.....N;..P
0120 07 98 f8 27 e0 7e 8b e0 9f 1a 5f f8 9e 17 9e e1      ...'.~....._.....
0130 d5 bf d1 1a 67 dc 51 5b 39 00 fb 02 05 74 7a c9      ....g.Q[9....tz.
0140 f1 9d af 8c b4 8b 4d 02 ca 39 34 fb c6 63 79 3e      .....M..94..cy>
0150 c1 ba 1d b8 c1 52 4f 52 7b 60 e4 03 5e bb 14 22      .....R0R{'^..
0160 aa 5c 6b 0d 60 e8 23 88 b2 ee 0a db 7a f3 c0 c7      .\k.`.#.....z...
0170 e7 f9 50 66 3a ee 1b 79 ae 25 66 89 55 e6 fb db      ..Pf:...y.%f.U...
0180 6b 87 bd f0 15 96 a7 6b 24 37 b7 12 47 2b 72 8e      k.....k$7..G+r.
0190 b2 10 51 b3 90 40 f6 35 db ea ee 7c 89 5f 4d 70      ..Q..@.5...|.._Mp
01a0 26 1c 7a 80 e3 07 04 7e 22 b9 cd 26 ff 00 c4 d7      &.z.....~"..&....
01b0 2c d2 6b f6 f1 45 12 aa ed 70 42 9c f4 c3 f2 49      ,.k..E...pB....I
01c0 76 eb e9 db ad 00 25 ce b3 aa f8 76 08 e0 7b 77      v.....%.....v...{w
01d0 d4 11 50 02 e8 a3 71 2b c9 24 74 f7 ab 9e 1c be      ..P...q+.$t.....
01e0 d0 35 5d 62 79 ac 2d 66 b4 95 30 d2 48 c8 02 4b      .5]by.-f..0.H..K
```

```
01f0 e6 7b 8e b5 e6 b2 78 c1 be 22 5b eb 9e 18 f0 f4 .{....x.."[.....
0200 73 59 5f 69 72 c7 19 79 70 b9 59 39 ca b2 f2 38 sY_ir..yp.Y9...8
0210 e3 91 5e 9b a3 db dd 68 5a 68 b3 71 ba 64 50 02 ..^....hZh.q.dP.
0220 b7 ca 5c 81 ce 33 d6 83 43 a4 d6 ad 3f b5 2d c5 ..\...3..C...?.-
0230 bb 46 5f 07 87 53 82 99 ef ef f4 a4 b6 82 4b 78 .F...S.....Kx
0240 52 ce 17 24 47 92 64 63 99 09 cf 03 b0 c5 61 69 R..$G.dc.....ai
0250 5a 9e b9 ab ea 2b 1f d9 7c a8 91 4c 8c d9 c8 c8 Z....+...|..L....
0260 e8 a4 f4 19 ed 57 3c 43 aa cf 67 05 dd a6 97 6e .....W<C..g....n
0270 64 bb 58 d4 e3 38 56 dd 9c 60 fe 14 01 d0 c7 14 d.X...8V...`.....
0280 ef 2c 4c 1b 02 53 f2 38 e0 f3 ef da be 2a f1 f6 .,L..S.8.....*.
0290 ad ae f8 37 c6 f6 d1 f8 4e 31 aa 5c df ca ef 2d ...7....N1.\...-
02a0 ad d9 cc 6a 8b 9f ba 4e 40 0c 47 3d 6b eb ef 09 ...j...N@.G=k...
02b0 8d 76 3d 23 c8 f1 22 04 9e 30 0b 47 d4 a8 39 c6 .v=#..."..0.G...9.
02c0 08 38 fc ba 56 7e bd e1 5d 3b 5a d6 e0 d7 a6 0c .8..V~...];Z.....
02d0 92 45 18 0b b7 19 5f 6c e0 f1 91 9c 66 80 39 cf .E...._l....f.9.
02e0 05 9d 33 4f b1 6f 10 4f a5 c3 a6 ea 17 b9 69 d2 ..30.o.0.....i.
02f0 05 03 69 f6 23 b7 e3 5e 9d 65 a8 d8 ea 30 6e b7 ..i.#...^..e...0n.
0300 91 4b 2f 50 3a 8f ad 72 93 ae 9d 72 76 5a f6 c7 .K/P:...r....rvZ..
0310 fb b5 a5 65 69 6f a6 86 fb 18 c0 63 b8 83 cf 26 ...eio.....c...&
0320 80 b1 bd 19 70 49 cf 15 c3 fc 50 d2 75 0d 7b c2 ....pI....P.u.{.
0330 52 69 36 3a bb e8 a1 d8 33 5c 21 20 e0 75 07 05 Ri6:....3\! .u..
0340 72 0f d6 bb bb 7f df 95 51 dc 64 d5 4d 4e 1b 3b r.....Q.d.MN.;
0350 84 7d 3d a5 04 a0 c3 23 af f7 bf 9d 06 66 07 80 .}=....#.....f..
0360 f4 7b a8 f4 58 6c 66 d6 ff 00 b6 ee 22 50 0c a4 .{..Xlf....."P..
0370 7c fb 38 03 27 9c e3 d4 9a e9 6e c5 b5 bd c7 97 |.8.'.....n.....
0380 76 eb 1a 0e 0b 37 4c ff 00 f5 eb ca f5 ed 5f c2 v....7L....._.
0390 df 05 fc 3d 37 8b 6e e3 11 47 0b 12 c0 3b 63 69 ...=7.n..G...;ci
03a0 fa f0 38 e7 00 71 fa d7 9a 6a fe 11 be f8 a3 a8 ..8..q...j.....
03b0 58 f8 c2 ce 5b a7 d3 f5 18 e3 90 c4 d2 1c 20 da X...[.....
03c0 0a 82 33 91 9e 33 8e 05 00 7b 2e b7 f0 f3 57 d6 ..3..3...{....W.
03d0 bc 6f 17 8a f4 bd 43 ca 8e da 31 13 da a0 25 58 .o....C...1...%X
03e0 0c 9c b6 dc 0a ed 52 d2 ca ee ce 34 ba 81 64 42 .....R....4..dB
03f0 bb 09 c0 24 8e fd 79 cd 79 8f 8f 34 0f 88 da 65 ...$.y.y..4...e
0400 a5 a5 c7 c3 3b 8f 22 ee d9 17 0b 20 2e 25 0a 39 ....;..."...%.9
0410 2f f8 57 6e fa cc f6 fe 08 83 5a 68 8c ec 91 99 /.Wn.....Zh....
0420 26 45 1b 4e ec fe f0 8f c7 a5 00 74 b6 7a 6e 97 &E.N.....t.zn.
0430 61 6a 6d 34 e8 04 43 b9 1d 4f d6 ad c5 0d b1 4f ajm4..C..0.....0
0440 22 e5 77 c6 48 24 1f 51 d3 f2 ae 17 47 f1 a6 87 ".w.H$.Q....G...
0450 73 a1 27 88 16 6f b3 2b 4b b6 48 e6 fb c8 dd 02 s.'..o.+K.H.....
0460 fe 35 e7 3a a7 88 3e 37 4d e3 b1 1f 87 74 fb 09 .5:....>7M....t..
0470 74 5d cb e6 8b 82 d1 dc 28 cf cc 41 04 a9 f6 20 t].....(..A...
0480 11 40 1e f5 7d 0f da a3 9a ca d2 3f bc a7 e5 00 .@..}.....?....
0490 74 fa 77 ae 1a e3 c3 1e 44 09 0d b6 e8 46 f5 63 t.w....D....F.c
04a0 22 36 c0 18 74 18 15 d1 5d 69 6f 75 a8 59 df 47 "6..t...]iou.Y.G
04b0 3b ac 96 c5 8b c4 0e 55 c9 1d 38 f4 ae a7 50 b6 ;.....U..8...P.
04c0 d2 ef 2d c4 17 8b 98 db 95 46 6e 4e 0f 1d 39 e0 ..-.....FnN..9.
04d0 d0 07 c3 9a ef 8c 75 8d 5b e3 cc 3f 07 bc 5f 69 .....u.[..?.._i
04e0 33 d9 de 5b 7d ae da f9 09 4d db 33 b9 5b a8 24 3..[}....M.3.[.$
04f0 7b 63 e9 5f 4c 4d a3 78 87 4a d0 ad 74 6f 07 a4 {c._LM.x.J..to..
0500 6d 6c a3 73 b4 d9 2e 32 73 bb 39 e7 9e 31 8a e8 m\..s...2s.9..1..
0510 75 38 7c 15 a2 cf 6f ab eb 46 da cd 97 6c 11 4b u8|...o..F...l.K
0520 36 03 0d c7 00 06 23 3c 93 5d 23 dd 58 58 58 49 6.....#<.]#.XXXI
0530 a8 5e 4c 22 b6 85 77 3b b1 e0 2f a8 1d ff 00 0a .^L"...w;.../.....
0540 00 e0 bc 47 17 8e 87 86 24 8f c2 70 c1 73 aa 37 ...G....$.p.s.7
0550 55 94 61 5b d4 f0 6b 92 d3 3c 3d f1 2e 6d 3e 3b U.a[...k..<=..m>;
0560 bb dd 51 b4 bb 94 3b a6 86 d1 70 8c 54 75 20 9a ..Q...;...p.Tu .
0570 f6 6f ed 5f 0f cb a4 ff 00 6f db dc ac 96 7b 77 .o._.....o....{w
0580 79 aa 72 b8 07 a8 35 c9 58 7c 4b f8 71 7b 74 d6 y.r...5.X|K.q{t.
0590 3a 46 bf 63 77 70 87 2d 1a 4b ba 43 93 c6 40 14 :F.cwp.-.K.C..@.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
519 3.513020      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=81800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190574
Frame 519: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```



```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 81800, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 85]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 81800 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871265421
  [Next Sequence Number: 83240 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xa724 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190574
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  01 b7 a3 bd c4 fa 44 5e 6a bc 52 32 e5 92 4f bd .....D^j.R2..0.
0010  bb a6 49 e8 01 c6 6a 3b 4b 76 8a f6 58 a0 8f cc ..I...j;Kv..X...
0020  03 07 28 77 02 4e 7f 97 af 43 51 6a f2 de 4f 70 ..(w.N...CQj..Op
0030  91 2f 3e 69 db c7 15 e3 df 14 f4 7f 89 9a f6 8b ./>i.....
0040  06 93 f0 b6 ef ec f7 02 4f df 5c 2b 14 55 4f c0 .....0.\+.U0.
0050  e4 64 67 a0 3f ad 00 7a f6 b5 a1 69 1e 22 d1 ee .dg.?..z...i."..
0060  f4 ad 62 05 b8 82 6c 87 88 f0 dc 01 8f 7e bd fd ..b...l.....~..
0070  6b 80 f0 4f c2 9d 2f c0 57 72 7f 62 45 34 56 ce k..0../.Wr.bE4V.
0080  b9 86 37 62 ca 99 e7 23 39 24 67 3c 12 6b d6 f4 ..7b...#9$g<.k..
0090  d3 24 9a 64 51 dc 30 69 a2 40 b2 73 93 f5 3f 8d $.dQ.0i.@.s..?.
00a0  2a 24 16 fb de 49 8a 96 fb aa 7b 9e 4d 00 31 05 *$...I....{.M.1.
00b0  db a8 08 07 03 70 20 75 1e be a6 be 65 bd f1 57 .....p u....e..W
00c0  89 f5 df 89 c3 4b d2 16 e2 de ce 50 04 92 b0 f9 .....K.....P....
00d0  40 07 91 d4 ed cd 7b ed b6 af fd 99 e1 a7 d4 67 @.....{.....g
00e0  99 3e d1 09 6f 9a 3c b8 74 ce 1b 3c 0e 95 8b e1 .>..o.<.t.<....
00f0  4f 14 78 17 c5 8d 3b 78 6e fe 3b c9 62 6d 85 50 0.x...;xn;.bm.P
0100  ae f4 20 e7 91 80 68 03 9c be 9b 49 b8 d3 65 ba .. ...h....I..e.
0110  d7 ee 5a 48 6c 99 a5 66 8d ce ed c9 ce 09 5c 1c ..ZHl..f.....\
0120  f1 d3 9a d3 f0 77 8b 3c 2d e3 32 75 ff 00 0e 49 .....w.<-.2u...I
0130  b9 99 36 10 72 ac 00 ec 54 e0 e7 3d eb b3 b1 f0 ..6.r...T..=....
0140  d6 8b 6b 24 93 2d b8 66 94 96 70 57 70 2d df 20 ..k$.-..f..pWp-.
0150  f7 e6 ab ae 91 a5 69 d3 b4 9a 7d ba 42 71 cb 22 .....i....}.Bq."
0160  f3 eb c9 fe 94 01 5f c4 31 e9 1a 9c 11 e9 5a ac ....._..1.....Z.
0170  aa 89 2b 7c f9 19 20 2f 7a e1 7c 23 e2 0f 15 5e ..+|.. /z.|#...^
0180  6b d7 3e 1c d5 f4 33 65 04 0c 04 13 2c 8a e9 24 k.>...3e.....,$
0190  7c fc dc 01 8e 30 71 d6 ba 8d 57 c2 36 5e 20 b8 |....0q...W.6^ .
01a0  4b 8b d6 60 a0 60 85 e0 91 df e9 55 35 8d 2b 49 K..`..`.....U5.+I
01b0  17 76 fa 0d 8c df 64 46 50 bf de 24 0f a7 3d 7a .v....dFP...$..=z
01c0  e2 80 13 c4 9f 0f f4 bf 10 5c 2c 97 23 69 e8 70 .....\. ,#i.p
01d0  58 12 3e a2 b8 e6 f8 77 79 e1 ed 35 ad fc 29 a8 X.>....wy..5..).
01e0  79 4e ce 70 93 13 22 e3 e9 5e a0 92 25 b2 a5 bc yN.p..."^..%...
01f0  ad e6 04 00 6f 3c 12 6a 8e b7 6f ab 4f a3 4a de ....o<.j...o.0.J.
0200  1f 61 f6 92 0e cd c3 3c fe 34 01 e2 36 16 9e 30 .a.....<.4..6..0
0210  9e e7 fb 3f 50 61 34 32 2b 2b 4c b1 95 5f 43 83 ...?Pa42++L...C.
0220  fc 39 15 e3 de 1d f8 59 a6 7c 18 f1 1c fa e7 82 .9.....Y.|.....
0230  d6 5f 2e f9 d9 af 13 7e e2 ca 79 5c 03 fd d3 5f ._......~..y|...._
0240  5e f8 5a d7 c5 3f 66 fb 2f 8a 16 3d ca 7e 47 0a ^.Z...?f./...=..~G.
```

```
0250 14 30 1e d9 e7 15 cb f8 92 d2 d6 05 68 e0 8c 96 .0.....h...
0260 6c ee e7 70 02 80 34 2c ee ed ef ac a3 ba 80 e7 l..p..4,.....
0270 cc 01 88 ce 71 49 5e 4f e0 df 18 e9 5a 76 b5 2f ....qI^0....Zv./
0280 83 6e d8 f9 ee be 74 79 1c 28 62 7e 5e fe 9d eb .n....ty.(b~^...
0290 d6 0f 07 06 80 20 3c 1c 55 6b a8 05 d5 bb db b7 ....<.Uk.....
02a0 47 18 ab 2d d4 d3 4f 4a 00 d9 f0 b5 e5 ad f9 b5 G...-..0J.....
02b0 b2 92 25 8e 5b 49 17 7c 80 8d cc 83 d4 76 c5 7a ..%. [I.|.....v.z
02c0 95 f6 99 a5 ea 33 09 04 a4 ca a3 6a 95 6c 2f a8 .....3.....j.l/.
02d0 e7 19 c5 7c ef ab c1 73 a4 b4 1e 30 b4 23 c9 da ...|...s...0.#..
02e0 1a 40 83 aa f4 c1 1f a9 ae c3 45 f8 6f 69 73 e3 .@.....E.ois.
02f0 a8 3e 27 e9 ba 94 f2 47 73 6d 1c 66 d0 39 30 64 .>'....Gsm.f.90d
0300 7f 10 19 c0 3e d4 01 d9 6b 2b ae 68 96 6b 73 61 ....>...k+.h.ksa
0310 6e 2f e6 ce 36 ab e3 0a 7b 9c d7 57 6f 35 e5 de n/..6...{..Wo5..
0320 8d 1d dd ec 26 19 f7 7c d1 13 b8 0e 38 26 bc 33 ....&...|....8&.3
0330 54 f8 95 e3 0b 6f 89 d6 7e 13 b2 d3 55 f4 eb 86 T....o...~...U...
0340 78 e5 ba 27 73 2b 20 fa f1 9a f6 6b 4b 6b af ed x..'s+ .....kKk..
0350 03 a9 89 4e c2 85 1a 36 ce dc fb fb d0 06 3e b9 ...N...6.....>.
0360 a3 68 9a ee 98 74 1f 13 5b 1b ab 6b cd cb 22 ff .h...t...[.k..".
0370 00 0e 4f af a6 6b ce 7c 2f f0 03 e1 27 c3 bb b1 ..0..k.|/...'...
0380 79 e1 7d 0a 1d f1 a8 55 72 37 32 e0 9c 10 4f 23 y.}....Ur72...0#
0390 a9 ef e9 5e bc fe 69 9b 1c 7b 52 49 3b 40 7f 7f ...^...i...{RI;@..
03a0 ff 00 d6 a0 07 eb 3a b6 94 2d 05 9c ae 16 72 38 .....:...-.....r8
03b0 40 79 75 3d eb 16 4d 07 49 d7 34 0b bf 0f 6b 30 @yu=..M.I.4...k0
03c0 2c f6 37 b1 18 66 89 be eb 2b 0e 6b 1f 5d f0 ce ,.7..f...+.k.]..
03d0 9d e2 1b eb 6d 6a d9 d9 2e 22 e0 32 f7 4f 4c 7e ....mj....".2.0L~
03e0 b5 db c5 6c b0 85 45 6d e0 01 cf b8 e9 40 1e 17 ...l..Em.....@..
03f0 ff 00 08 86 a1 f0 c2 d3 41 f0 6f c2 c5 8a ce d1 .....A.o.....
0400 58 f9 b1 05 dc 63 89 3e 62 ab 93 81 9c e7 35 ee X....c.>b.....5.
0410 3a 84 50 3d a2 93 c3 00 2b 03 c7 9a 9f f6 36 88 :.P=....+.....6.
0420 3c 41 86 69 6c 98 30 75 c6 4e 4e 0e 7b 72 29 2f <A.il.0u.NN.{r)/
0430 b5 8b a9 3c 3a fa f6 81 6c 2f e5 d8 1e 38 c3 05 ...<:...l/...8..
0440 0d 9e db 8f 1c 7d 28 03 a5 d3 a2 33 4d 1a 97 f9 .....}(....3M...
0450 76 fe 95 ce 78 cb 5b f0 cf c3 bd 03 50 f1 87 89 v...x.[.....P...
0460 5e 41 65 6e be 6c e6 30 64 60 01 0b f2 ae 79 ea ^Aen.l.0d`....y.
0470 38 18 aa 5e 1e f1 06 ab ac e8 b6 f7 b7 f6 bf 61 8..^.....a
0480 be 93 87 8b 39 db b6 b6 a7 ba fb 4e 9f 39 b9 88 ....9.....N.9..
0490 4e 23 46 2d 1b 74 6c 0e 9f 8d 00 78 17 85 fe 2b N#F-.tl....x...+
04a0 fc 3a fd a6 7c 25 7d e1 98 ec ee 85 bc 00 48 cd .:..|}%}.....H.
04b0 37 ee c3 7a 6d 2a d9 ed 5e 99 f0 e7 c3 3a 6f 81 7..zm*...^.....:o.
04c0 34 f9 2c b4 78 16 18 e4 60 c7 68 fb d8 ce 39 ef 4.,.x...`.h...9.
04d0 82 4d 74 da 16 99 a2 3d b2 ea 50 da 47 6e f3 a8 .Mt....=..P.Gn..
04e0 2e a8 a1 49 c8 19 0c 40 19 ec 39 f4 ad 19 46 f6 ...I...@..9...F.
04f0 75 b7 4c 79 6b c5 00 63 7c 45 97 58 bc f0 d2 c5 u.Lyk..c|E.X....
0500 e1 bb 65 ba bf 91 88 48 dc ed 18 c7 a5 0f f6 a6 ..e....H.....
0510 f0 a5 ac 3e 20 d4 a2 d2 a5 55 51 3f 22 31 11 0b ...> ....UQ?"1..
0520 eb 5d 9d a5 9c 46 14 9a 73 97 4c 12 3b 83 ec 6b .]...F..s.L.;.k
0530 81 f1 d7 87 74 5f 15 89 74 2d 6e cc 5c 47 72 37 ....t_..t-n.\Gr7
0540 19 83 10 70 3b 50 06 c6 a3 67 7f aa f8 65 a2 d2 ...p;P...g...e..
0550 6f 40 94 a6 2d ee 94 07 3d 31 bc 67 f8 87 51 9c o@..-...=1.g..Q.
0560 83 dc 62 be 60 f8 4b f0 37 c7 de 0b f1 ac be 39 ..b.`.K.7.....9
0570 f1 f7 8a 26 f1 0c c5 7c b8 8c aa ca b1 e4 92 73 ...&...|.....s
0580 f3 63 1e 83 03 15 ef fe 1c 8e 5f 0f e8 49 67 71 .c....._..Igq
0590 1b 43 6f 04 9e 44 4e c7 8d a3 3b 47 d4 0a ed ed .Co..DN...;G....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
520 3.513021          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=83240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190574
Frame 520: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 83240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 86]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 83240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871266861
[Next Sequence Number: 84680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x826d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190574
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e2 8a ee 3f 99 9b ca 52 19 8f 45 6f 63 40 1e 3d	...?...R..Eoc@.=
0010	e2 0d 33 e1 15 9f 8f 60 9a d2 ca 03 aa 5d 3a b4	..3....`.....]:.
0020	a7 2d c3 63 20 83 d2 ba dd 7b c3 76 7a b5 fc 7a	.-.c ....{.vz..z
0030	84 ea f2 ac 7b 58 46 09 1f 3a 72 39 e9 5b 5a 76	{XF...:r9.[Zv
0040	95 e1 ed 66 56 d5 ed ed e2 f3 10 fd f5 22 4d b8	...fV....."M.
0050	e3 ad 55 b9 f1 16 8d 61 a8 a5 8d ec a9 6d 2b 36	..U....a.....m+6
0060	10 48 c0 6f ed c5 00 73 7e 25 b7 f1 3e a4 90 dd	.H.o...s~%..>...
0070	68 73 18 76 f0 a8 53 3d 3d 7e b5 da db 1b 48 e1	hs.v...S==~....H.
0080	87 fb 56 78 60 bb 01 77 a9 60 32 d5 b1 6f 73 65	..Vx`..w.`2..ose
0090	f6 91 6f 6d f3 b1 ce 71 cf 03 ae 3d 6b c8 7e 28	..om...q...=k.~(
00a0	47 e1 dd 49 9b 40 d6 2c a5 63 78 b8 13 c4 08 cb	G..I.@.,.cx.....
00b0	76 1b bd 68 03 a3 bd f0 75 8e ab e2 5b 6f 11 da	v..h....u...[o..
00c0	dd c8 8f 6e 58 fc 98 db 93 d4 01 5d 75 ca cf 2c	...nX.....]u..,
00d0	f8 8e 41 e5 91 c0 3c 9f c4 9f e5 59 3e 17 d0 2d	..A...<....Y>.-
00e0	fc 21 a1 a6 94 92 b4 a8 32 cc ef c1 cb 7a fa 56	..!.....2....z.V
00f0	fc 3e 6c b2 0f 2c 80 aa 4b 71 dc 1e 80 1e b4 01	..>l...Kq.....
0100	03 41 2c 76 6a 6d 64 09 26 e2 08 c7 dd 5e c7 3f	.A,vjmd.&....^.?
0110	e1 4e b9 bf bf d2 ed 93 50 b8 06 e8 ae 46 c5 e3	.N.....P....F..
0120	9c 71 83 fe 35 39 bb d2 63 b9 fb 0d c5 c4 69 23	.q..59..c.....i#
0130	02 44 65 b0 f8 cf 61 de b5 62 56 8c 94 00 b4 60	.De...a..bV....`
0140	13 c0 fe 1f 5f ad 06 67 ce 7e 24 f8 9f a7 f8 73	_.g.~\$.s
0150	7a 7c 57 9e d7 47 82 e9 e3 58 b3 30 96 52 58 9c	z|W..G...X.0.RX.
0160	1c 27 ce a3 d4 e3 1e b5 b9 a7 fc 29 f0 d3 f8 81	..'......)....
0170	3c 63 a1 eb 77 13 a4 ea ae 81 25 25 36 90 07 18	<c..w.....%6...
0180	c6 3f 1e 71 d7 d6 bc ee db f6 78 f8 67 77 e3 59	..?.q.....x.gw.Y
0190	fc 73 7d 1d d5 e4 ee ed 2b 45 35 c3 4b 09 c6 76	.s}.....+E5.K..v
01a0	e6 33 c0 ed c5 7b 81 f0 ab c5 3c 7a 97 87 e5 fb	.3...{....<z....
01b0	1c 8a 06 55 7a 30 1d 01 f5 fa f5 a0 0e c9 f3 0d	...Uz0.....
01c0	b8 58 cf 4a c2 6b 6b 19 f5 4b 4d 43 51 5d ed 06	.X.J.kk..KMCQ]..
01d0	54 30 e3 af af ae 3b 56 c0 92 63 68 90 dc 1d d2	T0....;V..ch....
01e0	28 1b 8e 31 cd 33 f7 72 20 85 57 6c cc c7 12 6e	(..1.3.r .Wl...n
01f0	e8 31 8c 63 38 f7 cd 00 66 cb 71 7f 71 69 34 53	.1.c8...f.q.qi4S
0200	c1 22 8c 80 92 74 1b 4f 4c e4 d5 9b 3b 89 e5 86	.."....t.0L....;
0210	26 68 7c 92 83 68 da 49 c9 5e f5 cf 6b 31 f8 b6	&h|..h.I.^..k1..
0220	f6 c6 c6 fb 47 78 c2 8c 99 95 c6 44 a1 78 18 a2	Gx.....D.x..
0230	d7 c4 ba e7 f6 24 f7 9a ad 8a c2 d6 d9 6c 43 f3	\$......lC.
0240	33 05 ea 31 40 1d 95 c2 47 73 62 62 94 18 88 52	3..1@...Gsbb...R
0250	bb 93 f8 b3 fd ef f1 af 0a d4 3c 68 96 e4 d9 e9	<h....
0260	fa 7d dd cc df 32 0c c4 59 01 e8 37 12 79 15 95	.}...2..Y...7.y..
0270	a3 fc 76 d6 bc 57 ac c5 a3 e8 7e 1b bc 5b 47 76	..v..W.....~..[Gv
0280	49 6e 26 28 aa 80 7a 7a 8a f7 86 f1 2f 86 63 11	In&(..zz..../.c.
0290	58 cd 2c 6b 76 e0 85 42 40 66 db d7 03 3d 28 34	X.,kv..B@f...=(4
02a0	3c f6 fb c2 7e 22 d7 7c 36 90 43 2f d8 ee 24 71	<...~".|6.C/..\$q

```
02b0 21 00 64 0e 0e 46 e1 8e 9c 74 ad df 0b 68 be 26 !.d..F...t...h.&
02c0 d1 27 f3 f5 6d 51 ae f6 80 00 6c e5 b1 db 92 70 .'.mQ....l....p
02d0 3f 1a ed ed 76 fc c6 2c 8c d5 12 72 7c 99 be fd ?...v...r|...
02e0 00 51 3a 4c 3a 8d 93 e9 5a 88 13 c0 fb b7 ef c7 .Q:L:...Z.....
02f0 46 39 c7 4e dd a9 ba 07 82 74 bd 05 15 6d 5d 9d F9.N....t...m].
0300 43 67 e7 62 c4 fb 66 b4 e0 10 b0 32 2c a0 80 71 Cg.b..f....2,...q
0310 c7 a8 aa 51 6b a9 77 2c b6 5a 34 c3 cd 84 85 73 ...Qk.w,.Z4....s
0320 8d db 41 ee 3a 0f e7 41 3c a7 9b f8 fa 4f 15 68 ..A:...A<....0.h
0330 17 f3 f8 cb c3 d3 3d c9 b7 8c 91 a7 29 00 3a e7 .....=.....).:.
0340 96 6e e0 0c f5 00 9a 4f 0b 7c 5c d0 bc 4d 61 63 .n.....0.|\.Mac
0350 22 01 1e a3 7c 4f fa 21 24 49 b9 7e f6 7a e0 0e "...|0.!$I.~.z..
0360 70 7b 81 5e c6 f1 41 73 20 bb 11 a1 95 94 a6 e2 p{.^..As .....
0370 01 3b 4f 38 e3 b6 6b e5 9f 09 7e cf fe 31 d1 fe .;08..k....~..1..
0380 38 5c 7c 45 d5 2e 61 7d 33 cb 78 61 b6 00 83 16 8\|E..a}3.xa....
0390 e3 91 cf 00 fb fa 7d 28 2c f7 0b 2b ed 56 f2 f6 .....}(,...+V..
03a0 e2 5f 10 46 96 96 91 10 62 93 70 ce d1 c1 26 a0 ._.F....b.p...&.
03b0 d6 7c 15 e1 cd 50 59 f8 82 29 52 52 a5 99 e6 20 .|...PY...)RR...
03c0 7d de a0 ab 76 ae 92 f7 c3 7a 56 a5 24 56 f7 b6 }...v....zV.$V..
03d0 c6 43 18 60 50 12 09 53 c1 07 d6 92 7f 0e 69 17 .C.`P..S.....i.
03e0 da 14 9a 08 87 ca b3 18 dd 0a e5 54 85 39 c1 14 .....T.9..
03f0 08 f1 a6 d4 f4 6f 87 ba 81 d6 a3 d6 6e 2f ac ee .....o.....n/..
0400 24 3b 91 58 4c 8a fd 42 ae 0f 00 73 c6 38 af 6a $;.XL..B...s.8.j
0410 d3 35 b1 aa 69 31 ea 36 ab 28 49 f3 8f 31 0a 30 .5...i1.6.(I..1.0
0420 23 af 1e 9f 91 f6 ac 4d 17 c3 3e 1e d2 6d 7e cb #.....M...>..m~.
0430 a4 c0 b0 c6 49 ca f3 d7 ea 73 5d 1b 85 82 d9 6d ....I....s]....m
0440 e0 66 0a 0e 47 39 c5 00 54 17 56 d6 9b 9a fd 99 .f..G9..T.V.....
0450 10 77 00 90 39 c7 6f ad 66 eb 70 de de f8 81 74 .w..9.o.f.p....t
0460 58 d7 65 af 95 b8 ca 9c 92 47 51 91 95 39 ed 8a X.e.....GQ..9..
0470 c0 f1 3f c4 3f 87 5a 06 a5 ff 00 08 d6 b3 a8 a7 ..?.?.Z.....
0480 da 2e 48 8c c4 ec 41 21 8f 00 a0 24 02 7d 7a 8f ..H...A!...$.}z.
0490 5a f4 7b 89 74 fd 3e da 28 ef 5c 44 84 ec 19 ef Z.{.t.>.(.\D....
04a0 e8 01 f5 a0 0f 93 3e 18 da 7c 7d 8b e2 be b5 69 .....>..|}....i
04b0 f1 12 24 8b c3 eb 21 7d 3d e2 48 d4 08 b3 95 56 ..$...!}=H....V
04c0 c3 17 0d 8c 67 2b f3 67 da be a4 96 e9 22 56 30 ....g+.g....."V0
04d0 ae ed b5 ae 45 be 78 e8 bf c3 54 56 cb 4d 8e 79 ....E.x...TV.M.y
04e0 2f 91 49 96 63 96 da 0f 6e 9c 0c f6 a0 0e 0f c5 /.I.c...n.....
04f0 5e 3a d1 3c 33 14 0f a8 cd fb c9 5b 6a c4 9c be ^:.<3.....[j...
0500 7d fb 0f c6 b9 cf 0e 7c 63 d1 7c 69 a8 dc d9 e9 }.....|c.|i....
0510 56 b7 ca 6c 17 74 de 6c 4a 8b 83 91 95 24 e5 ba V..l.t.lJ....$..
0520 7a 57 1b a6 f8 53 c5 5e 23 d7 af b5 9d 6a e6 19 zW...S.^#....j..
0530 74 f8 cb 30 8f cb df 96 dc 76 f7 c0 e9 d7 3f 85 t..0.....v....?.
0540 7a 07 86 a6 b8 83 4f 92 ef 43 d3 1e de 4d ec 5e z.....0..C...M.^
0550 17 40 8e 58 f5 3e ff 00 5e f4 01 53 c5 1a dd e6 .@.X.>...^..S....
0560 b7 a5 d9 dd c7 66 c7 c9 b8 59 4c 4d c9 65 5e d8 .....f...YLM.e^.
0570 e3 39 f4 ae 92 e7 c3 8b e3 0f 0d 4d 71 a7 a0 d1 .9.....Mq...
0580 6e fc c5 30 ba a2 86 40 30 77 e0 7b f6 ce 6a e6 n..0...@0w.{..j.
0590 8d ab 78 a3 55 bf 6f f8 49 6d 44 16 f1 fd de 07 ..x.U.o.ImD.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
521 3.513035          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=84680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190574
Frame 521: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 84680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 87]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 84680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871268301
[Next Sequence Number: 86120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x86d8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190574
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e9 de bc 7d fe 38 58 78 8b e2 26 b3 f0 5a c2 1b	...}.8Xx..&..Z..
0010	bb 29 ad 6d d4 fd b4 c7 fb b5 f3 57 ae 0f a6 71	.)m.....W...q
0020	9e 87 eb d0 27 94 f4 df 0e 69 17 1e 1d b4 1a 75	'.....i.....u
0030	fd ec f7 b2 ca e5 bc e7 25 8b 13 d7 3d 70 07 e5	%...=p..
0040	cd 27 8b f5 ff 00 13 f8 77 4f 49 bc 33 69 f6 a9	.'.....w0I.3i..
0050	1e 40 af b8 e0 20 1d ce 01 35 8b f0 e7 47 ba f0	..@... ..5...G..
0060	b5 a2 e9 1a be ad fd a7 24 ac 44 4d cf ca 01 3c	\$.DM...<
0070	00 4e 45 7a c4 9b 23 27 7f d0 d0 51 c7 5a 78 be	.NEz..#'...Q.Zx.
0080	cf 51 b3 79 6f 59 6d 0c 23 e7 f3 0e 17 27 ba 9f	.Q.yoYm.#....'..
0090	41 5a 1a 1e af 65 e2 28 49 d2 66 57 45 e3 e5 e7	AZ...e.(I.fWE...
00a0	39 f6 f7 a9 75 cd 07 4e d6 ec 3e c5 a9 c6 24 b6	9...u..N..>...\$.
00b0	94 e0 82 db 47 ae 07 b9 aa ba 0f 83 2c 34 6b a4	G.....,4k.
00c0	d4 ac 7f 74 13 a2 2f 4c 74 da 7e 94 01 e0 9e 04	...t../Lt.~.....
00d0	be f8 d9 77 e3 3f 1a 69 df 12 f4 f6 b6 f0 e4 25	...w.?.i.....%
00e0	46 9e c9 12 a1 9a 37 2c 0e c2 ac dc e0 1d de f8	F.....7,.....
00f0	23 83 5e 93 e1 6d 75 f4 cb 41 a2 69 fa 7b 5b 58	#.^..mu..A.i.{[X
0100	c5 2e dd d2 2e d9 3d f0 31 90 3f c8 af 57 b8 68	=.1.?..W.h
0110	6e 24 54 11 fd da b1 1c d7 23 2d 1c 0a 5d 81 62	n\$T.....#-...].b
0120	76 81 d3 df e9 8a 00 e5 3c 4a c3 4f d2 2e 75 9b	v.....<J.0...u.
0130	59 d9 a5 78 f2 bb 97 ee fb af ff 00 aa bc 5b e1	Y..x.....[.
0140	e7 82 3e 26 dc 5d 41 e2 5f 12 78 aa e6 e2 d6 60	..>&.]A._.x....`
0150	ac 6d 26 4c 85 f7 1c 0f c3 3c d7 d1 f1 dc ce 79	.m&L.....<.....y
0160	9a 20 43 fd 0f f4 ac b1 a9 d9 5b ef 5f f5 70 27	. C.....[._.p'
0170	cd bb f8 68 02 f4 56 3e 53 48 97 d8 9f 71 db 1b	...h..V>SH...q..
0180	a8 ec 3d aa b5 e5 cc 5a 5c 71 5b 46 3e f3 14 5d	..=....Z\q[F...]
0190	a3 19 27 b7 15 9f e1 ff 00 14 d8 78 aa e6 4f ec	..'.....x..0.
01a0	47 49 ed a1 62 ad 28 6c 92 de c0 56 dd cd bc 77	GI..b.(l...V...w
01b0	31 a4 ce 3f 79 6a fe 62 00 3e f1 5f 4a 0c c7 6a	1..?yj.b.>._J..j
01c0	de 20 b4 f0 be 8c fa ed d4 ad 1a c0 bb 98 a6 77	w
01d0	0f 61 df 27 b7 ad 79 5f 85 fe 21 e8 5e 34 2f e2	.a.'..y_...!.^4/.
01e0	0d 1e 53 24 0e db 49 39 05 4a 1e 41 1d 8e 7a d7	..S\$.I9.J.A..z.
01f0	9a 78 63 e3 16 9d ac fc 5a bd f8 2d aa e9 d7 0d	.xc.....Z.-....
0200	21 8a 4b c8 e5 b9 65 65 2b b8 0f 94 63 ee 9e a0	!.K...ee+...c...
0210	e7 83 c1 15 ec 9a 27 80 6d f4 8d 4a 6b 9d 32 dd	'.m..Jk.2.
0220	22 b5 90 2e 42 0e a4 64 f3 e9 cd 00 70 be 2d f0	"...B..d....p.-.
0230	8d ef c4 9d 46 dc 41 ab c9 04 70 4c 24 92 24 19	F.A...pL\$. \$.
0240	12 11 d0 72 40 18 1c 64 e6 ac 78 9f e2 2d c7 80	...r@..d..x.-..
0250	90 45 6f a7 cf 77 6d 6b 18 05 82 9d c1 87 de e4	.Eo..wmk.....
0260	8e 70 3d 2b d8 ac 34 4d 26 d2 e7 ed 56 eb b1 cf	.p=+...4M&...V...
0270	c8 40 fb 98 fa 7b 9f 6a e2 be 20 f8 cf c3 de 0f	..@...{.j..
0280	d0 66 f1 17 88 62 f2 e0 8a 5f 29 9c 81 96 3d 80	.f...b...._)...=.
0290	0c 71 83 ee 68 03 43 45 d6 a4 d7 75 08 2e 16 de	.q...h.CE...u....
02a0	45 86 44 12 46 e5 78 1b 80 38 62 38 e9 5d 35 c1	E.D.F.x...8b8.}5.
02b0	86 39 15 a6 c0 19 ae 6f c1 9a dc 3e 20 10 6b 1a	.9.....o...> .k.
02c0	57 cd 67 34 41 e3 18 c0 0a 70 79 fe 12 7b 63 a8	W.g4A....py...{c.
02d0	35 4f e2 a7 89 fc 3f e1 3d 21 6e 35 fb a5 b3 79	50.....?.=!n5...y
02e0	f2 20 2c 0e 32 71 e8 0f 5c f7 ed cd 06 87 5d af	. ,.2q..\.....].
02f0	ea fa 52 e8 ce d7 d3 2c 36 f0 02 f2 b3 36 d0 10	..R.....,6....6..
0300	0e 79 ed 5c 67 85 bc 51 e0 5d 7e de 48 bc 31 1c	.y.\g...Q.]}~.H.1.

```
0310 51 a4 e3 6e e8 97 61 2c 3b b0 c0 27 d8 9e b5 e0 Q..n..a,;..'....
0320 da 67 c3 3f 17 f8 8a 67 8f c4 ba 83 cd a2 5f a8 .g.?...g....._
0330 2d 69 c9 20 f5 53 92 71 f3 74 da 54 60 62 bb 6b -i. .S.q.t.T`b.k
0340 0f 0f d9 f8 27 58 96 ca ce c3 ec fa 6d 94 01 96 ....'X.....m...
0350 eb a0 3f ec 01 d0 91 f9 8e d4 13 ca 5c f8 af 75 ..?.....\...u
0360 2b d9 43 e1 6f 0d ea 11 5a 49 24 a0 c9 1e 48 2f +.C.o...ZI$....H/
0370 cf 41 8a f5 5b 5b 65 b7 b9 b5 ba 94 48 0c d6 ea .A..[[e.....H...
0380 81 81 dd f3 28 e8 6b 8e d2 ae fc 35 e2 1d 6a 2d ....(.k.....5..j-
0390 42 de d9 5b 7a 00 bb 40 c2 81 dc 93 de ba df 14 B..[z...@.....-
03a0 6a 11 da 9b 78 e0 94 29 46 18 1b b1 f9 50 49 35 j...x...)F....PI5
03b0 f4 17 d6 f7 a9 7b 2e 56 00 30 06 38 39 eb 9f 5a .....{.V.0.89..Z
03c0 f2 af 12 ea 7e 2f bf d6 51 b4 5d 0f cf 86 d0 7c ....~/...Q.]....|
03d0 f2 76 50 3a 8f 62 69 9f 0d be 24 78 9b c7 f7 3a .vP:..bi....$x...:
03e0 9b de e9 ef 69 63 69 36 cb 79 24 1f 2c aa 3a b7 ....ici6.y$.,...:
03f0 b6 2b dd 84 b0 98 f3 01 28 92 10 cf b7 a3 39 ef .+.....(.....9.
0400 ee 0d 00 73 56 71 62 c1 ad af 22 3f e9 79 2e a8 ...sVqb..."?.y..
0410 70 01 3d 87 b5 71 57 9a de b7 67 e2 eb 2f 0b f8 p.=..qW...g.../..
0420 7b 4f 16 da 3a 80 be 79 1b 57 7f f7 45 7a 88 71 {0...y.W..Ez.q
0430 14 db 8f 27 03 8c f1 f9 76 c5 51 d6 64 b4 bf 11 ...'.....v.Q.d...
0440 5a cc a6 48 e2 6d ec b8 e0 fb e7 b5 06 86 7f 89 Z..H.m.....
0450 7c 57 e1 dd 07 57 8f 41 d4 04 92 5c 48 55 01 db |W...W.A....\HU..
0460 85 cb 7b f4 35 b6 6d 51 88 85 e2 50 a3 95 5c 60 ..{.5.mQ...P...`
0470 e4 f7 f7 af 2c 97 e2 bf 84 3c 41 e2 b8 fc 0f 6b .....,....<A....k
0480 03 dc dc 5b 20 18 91 3e 54 29 df 77 53 5e 8f 67 ...[ ..>T).wS^.g
0490 71 7d 26 b1 e7 c7 c8 54 51 c8 c8 e3 d2 82 5a 26 q}&....TQ.....Z&
04a0 47 8e 6e 63 65 38 27 18 ab 11 5f db d8 c6 f8 7d G.nce8'...._....}
04b0 8d dc d7 21 a6 ad cb eb 92 bb a8 48 23 38 8d 41 ...!.....H#8.A
04c0 e4 9c f2 48 fe 55 83 e2 df 0b 78 db 58 d6 8c 3a ...H.U....x.X...:
04d0 0b a4 56 ca a1 f7 bf 2b 23 1e aa 7d bb 9f 4a 09 ..V....+#{...}..J.
04e0 39 af 19 d8 e8 1f 11 ae a2 4b 07 fd e4 1c 9c a1 9.....K.....
04f0 0c 53 bf 4a d9 d4 bc 13 79 a8 e8 51 e8 70 19 6d .S.J....y...Q.p.m
0500 52 15 c0 91 49 c3 29 1e c7 a8 aa f2 78 0f c6 90 R...I.).....x...
0510 ea 76 90 4b 73 05 a4 10 4a ae d2 45 9d d2 ed 1c .v.Ks...J...E....
0520 a7 d0 9a ec 7c 53 e2 19 74 cd 73 4a d1 d2 09 65 ....|S...t.sJ...e
0530 fb 49 7c ec 5d c8 14 0e f8 ef 8a 0d 0a 5e 06 f0 .I|.].....^..
0540 25 97 80 34 8f ec eb 59 de e2 e2 72 4c 92 ca c4 %..4...Y...rL...
0550 97 6e c0 02 4e 00 1e fc 73 5d 68 b5 2b 11 3f 7b .n..N...s]h.+.{
0560 35 3c 4d bd a3 f9 49 fe ee 6b e7 df 8c 7f 1f 74 5<M...I..k.....t
0570 3f 84 f7 96 f6 5a 84 12 38 b8 21 55 94 81 f3 1f ?....Z..8.!U....
0580 6c 7f 5a 00 f7 99 f4 eb eb bb b8 2f 2d ee be cf l.Z...../-...
0590 02 0d ac a1 03 12 7d 73 fe 35 7a 7b d4 89 19 da .....}s.5z{....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
522 3.513041          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=86120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190574
Frame 522: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 86120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 88]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 86120      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871269741
[Next Sequence Number: 87560      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0x76ef [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190574
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)	
0000 4d b1 20 0b e6 3f cb 93 d0 e4 76 e7 d2 b9 df 0e	M. ...?....v.....
0010 ea f7 ba ad 8e 9f a8 5a ac 77 36 f7 4a 19 a4 0c	Z.w6.J...
0020 40 ce d0 41 1d fa fa d7 48 d0 49 70 af b6 12 cc	@..A....H.Ip....
0030 4e 4a 9e 7a 1f 7e bf 85 06 64 3e 59 9c 75 db f8	NJ.z.~....d>Y.u..
0040 d5 eb ab bb 81 21 b9 98 34 f2 39 25 b2 40 2c 4f	!...4.9%.@,0
0050 5f 4a 8a 02 16 06 9b ba 74 15 f1 af 8a 7e 3f 7c	_J.....t.....~?|
0060 4b f0 bf 8c 24 b7 1e 1e 7b eb 10 e1 14 87 f2 99	K...\$....{.....
0070 01 1c 96 46 ea 71 d3 07 b7 bd 00 7d 8d 2d b5 95	...F.q.....}.-..
0080 bd c0 bb 8a 25 5b 82 36 f9 98 f9 80 3d b3 8a f2	%[.6.....=...
0090 7f 89 df 12 ed bc 09 e1 a9 35 39 e2 76 70 5d 11	59.vp].
00a0 07 1b 8a fa 82 38 fa 9e bd ab ae d3 bc 43 1c b6	8.....C..
00b0 56 9a ce b8 c2 11 9c a2 37 19 24 77 1f 8d 5c d3	V.....7.\$w...\.
00c0 34 8b 3d 5e 3f ed 1b a5 2c 1d b7 20 27 38 5c f1	4.=^?...., '8\.
00d0 d7 e9 9a 0d 0f 29 f8 79 e3 cd 53 c6 1e 17 9b 5d	).y..S....]
00e0 7d 3c c4 e5 77 5b 29 e3 cd 61 fc ab 2f e1 1d df	}<..w[]..a../....
00f0 c4 83 16 a7 a9 f8 e5 7c a7 b8 bb 66 8e 13 fc 2b	.....|...f...+
0100 9c 64 1f 71 8c 67 f2 af a0 ed 74 e1 2b c9 10 65	.d.q.g....t...+..e
0110 8c 12 3e ea 80 c4 0e c0 ff 00 fa ab c7 bc 53 e0	..>.....S.
0120 df 89 7a cf c4 4b 6d 6e ca e0 5a 68 56 36 f2 01	..z..Kmn..ZhV6..
0130 69 1e 4b cd 33 64 7c e0 1c 15 c1 c8 27 95 23 dc	i.K.3d|.....'.#.
0140 d0 07 b1 4d 74 05 ba cd 1f cc 1b 8f ce 9a 0b 31	...Mt.....1
0150 fd ed 79 a7 c3 0f ed f8 ed 66 b5 d7 66 13 b2 b9	..y.....f..f...
0160 2a 70 01 ef d4 0c fe 1c d7 a8 bc 7b 98 8c d0 04	*p.....{....
0170 7a 2d a0 b5 9e e6 fe e1 bb 63 71 3c 28 1c 8d d5	z-.....cq<(...
0180 c8 26 b1 67 e2 2d 36 e7 4f f0 50 45 b9 60 db 2e	.&.g.-6.0.PE.`..
0190 08 dd 1a b1 ea 4d 6e de ad a5 dd 85 d6 93 23 98	Mn.....#.
01a0 d2 e1 48 93 6f df 2b d0 e2 b8 bd 0f 48 d3 fc 21	..H.o.+.....H..!
01b0 e0 a9 34 2f 0d ca f1 6c 0f b7 68 dc e7 3c 8f ce	..4/...l..h..<..
01c0 80 3c 5a 2f 84 da 37 89 fc 45 03 6b f3 9d 52 7d	.<Z/..7..E.k..R}
01d0 2c 6c 5e 31 16 7f 8b 23 bb 03 5f 5b d8 41 fd 9f	,l^1...#..._[A..
01e0 a6 ac 70 2e 42 26 36 f4 e9 db 8f 51 5c 95 96 a7	..p.B&6....Q\...
01f0 65 a3 e8 b1 6a 77 d1 04 9a 73 92 85 7f 79 e6 37	e...jw...s...y.7
0200 f7 80 e3 26 ba 56 bd 99 a1 37 0c 4a a9 00 f2 32	...&.V...7.J...2
0210 73 fd 68 03 84 d1 5b 5b b8 bf d5 17 5e 48 a3 9e	s.h...[[.....^H..
0220 cd d4 22 c5 9c 0c e4 e7 9e bc 77 af 2b f1 9e a3	.."......w.+...
0230 f1 63 c6 51 9f 07 78 0a 75 d0 d2 60 c2 5b f9 22	.c.Q..x.u..`.[."
0240 2c eb fe e9 0d 91 f5 18 af a1 af ec e0 d5 6c a4	,.....l.
0250 b6 25 d1 e6 4d a5 d5 8a b6 3d 88 c1 1d 7d 6a 8f	..%.M.....=...}j.
0260 86 bc 35 07 86 f4 ff 00 ec d8 25 67 42 ec d9 90	..5.....%gB...
0270 92 df 37 6c 9e a2 80 3c b7 e0 f7 c2 b5 f8 5d a1	..7l...<.....].
0280 4b 61 2d e3 df cf 72 db a6 99 e4 77 dc c0 9c 91	Ka-....r....w....
0290 bc 9c 13 9e 6b d4 8a a2 47 b9 9e 44 91 4e 51 d0	k...G..D.NQ.
02a0 81 b7 f0 ef c7 bd 69 dd 48 b6 f1 b3 e3 e4 50 4f	i.H.....P0
02b0 1d cf a0 18 35 cc 6a 3a ec 36 16 69 22 42 e2 ea	5.j:.6.i"B..
02c0 42 a4 46 7a aa b0 cf cc 3d e8 02 0f 19 f8 7e 3b	B.Fz....=.....~;
02d0 fd 02 78 63 b5 8a f6 e9 a3 d9 0b 38 0a f1 92 3a	..xc.....8...:
02e0 86 f6 f4 ef ef 5c 4f c1 df 87 fa ef 86 2d a7 3a	\0.....-:.
02f0 b3 ef 06 22 18 ca 7e fb ff 00 7b 09 8e fe 80 0f	...".~....{.....
0300 4a f4 fb fb ad 57 fb 3c 9b 11 1f 9a c0 6d f3 41	J....W.<.....m.A
0310 2a 3e b8 eb 5b 96 11 b9 8d 62 da 49 b6 5c 30 c7	*>...[....b.I.\0.
0320 3c 0e e2 80 3c 97 4d d4 b5 e9 ef ae e3 d5 e2 92	<...<.M.....
0330 3d 3e 2c 2f ce 46 58 8e 41 04 72 07 7e 7a 83 5d	=>,/.FX.A.r.~z.]
0340 6d a3 4b ac dc 08 74 e2 42 91 fc 24 7f 3f fe bd	m.K...t.B..\$.?..
0350 79 5f 8e 93 c6 5a 9d d9 b3 f0 84 2e d0 a4 a4 bc	y_...Z.....
0360 92 c8 23 56 f5 50 55 83 60 1f 60 6b 17 c2 3e 14	..#V.PU.`.`k...>.

```
0370 f1 5e 9b e2 48 b5 4f 13 ea 31 fd 96 dc 9f 22 13 .^..H.0..1....".
0380 2b 89 24 66 38 1c 6e e5 46 38 dd bb da 80 3b ef +.$f8.n.F8....;
0390 12 a5 d4 17 f1 45 28 da a9 90 f9 e7 9a c2 2e bd .....E(.....
03a0 00 3c f4 f4 ae b3 c6 17 f6 d2 5f ac 70 8e 31 ce .<....._.p.1.
03b0 ee bc d7 2d 18 67 61 18 39 c9 e9 5a 00 c5 6c 7c ...-.ga.9..Z..l|
03c0 a6 a2 73 28 6f 2f b7 62 7a fe 94 f5 29 e6 a2 39 ..s(o/.bz...)..9
03d0 da ac d8 2d d8 2f af af e5 50 19 d5 03 4c e7 01 ...-./...P...L..
03e0 46 7f 2a 00 c8 d6 2d ae 0d 9e 6d 15 5a 46 6d aa F.*...-...m.ZFm.
03f0 1c 71 9f 7c 11 8f ae 45 3b c3 ff 00 b3 17 c3 eb .q.|...E;.....
0400 d9 a5 d5 3c 6d 69 16 a3 aa ce c2 7b 86 0e cb 18 ...<mi.....{....
0410 65 1f 75 54 b9 18 19 ee 4f 63 8e 2b 1f c6 ef 7f e.uT....0c.+....
0420 1e 97 00 d2 b0 d7 0d 73 19 04 1c 12 bd c7 35 e9 .....s.....5.
0430 7a 74 b2 69 36 d3 6a f7 ce 52 d9 53 7b 17 6c 60 zt.i6.j..R.S{.l`
0440 2f de 39 38 c7 e5 40 1e a8 60 d3 3c 33 a1 17 b3 /.98..@...`.<3...
0450 84 43 6d 6a 80 24 71 f4 c0 c0 01 45 78 4d bf 8b .Cmj.$q....ExM..
0460 fc 7b e3 0d 72 5f 0e dd e9 df 61 b2 c6 1e 50 77 .{..r_....a...Pw
0470 30 20 f6 23 18 c8 e8 0a d6 ff 00 c3 0f 8d de 1a 0 .#.....
0480 f8 a7 a4 5e eb 5e 12 f3 64 d3 6c 65 78 0c 92 a8 ...^..^..d.lex...
0490 51 2e cf e3 5e 49 d8 73 c6 76 9e bc 57 4d e0 9f Q...^I.s.v..WM..
04a0 18 69 7e 32 b3 ba d4 34 fb 26 8a 15 7d 8a ef 80 .i~2...4.&..}...
04b0 09 18 39 5c 67 23 07 19 e6 80 3a 6b 1d 1b c3 da ..9\g#.....:k....
04c0 25 bc 50 e9 88 90 e3 8c e3 69 76 38 ea 7b 9a b3 %.P.....iv8.{..
04d0 32 88 7f 7d 71 c1 19 a7 44 c0 c8 18 60 91 d3 8e 2..}q...D...`...
04e0 9e f5 cb eb d7 1a 85 e6 80 c7 47 91 2e a5 03 6a .....G....j
04f0 ba 90 57 23 00 93 8f f3 e9 59 81 bb 04 96 7a 92 ..W#.....Y....z.
0500 88 d5 b7 b2 92 e0 30 03 6b 13 d3 81 9c 60 56 74 .....0.k....`Vt
0510 ba 1e 80 75 c8 f5 f9 d0 8b c8 55 95 18 7c c0 06 ...u.....U...|..
0520 18 23 9e 99 c0 ce 3a e2 be 5a fb 55 e7 ec ed e1 .#.....:..Z.U....
0530 0b 8f 17 f8 c6 f2 6d 5e f3 50 b8 59 6e d8 0d 81 .....m^..P.Yn...
0540 23 24 2f c8 85 9b 00 0e db b0 4f 4c 03 5e a1 ad #$/.....0L.^..
0550 fc 4b b6 b8 f0 9d af 88 bc 20 ab a8 4b 7a aa f6 .K..... ..Kz..
0560 a9 bb 60 91 5b 07 3b 98 7c bd 78 cf 24 f1 8a 00 ..`.[:;|.x.$...
0570 f6 3d 42 f3 ec 96 86 58 86 58 70 a2 b8 ad 0b c1 .=B....X.Xp.....
0580 4d 6b af bf 8c 75 9b b7 bb be 44 31 c2 0f ca 91 Mk...u....D1....
0590 a9 eb 85 1c 12 4f 73 9a e0 f4 ef 1f 6b ba ec d6 .....0s.....k...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
523 3.513041          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=87560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190574
Frame 523: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 87560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 89]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 87560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871271181
[Next Sequence Number: 89000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6cd4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```


TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190574

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7a 64 3a 64 91 bd d4 9b 3f d2 06 0a e3 ef 70 33	zd:d....?.....p3
0010	c0 ec 73 d3 9a f5 d3 79 10 b7 16 90 4e 1a 6e 46	..s....y....N.nF
0020	ec 64 f0 79 fc 7d 3b 50 05 d8 d5 56 56 b8 90 96	.d.y.};P...VV...
0030	91 cf cd d3 b7 a5 45 2f 85 7c 37 aa 64 c8 cc 8f	E/.|7.d...
0040	20 2b c3 91 b4 b7 52 08 aa fe 68 79 0c 6d ce 3a	+....R...hy.m.:
0050	e6 a8 5c df c1 a5 dd 16 77 38 4c 1c 8e 33 ed 8a	..\.....w8L..3..
0060	00 a5 e2 f3 ae 19 63 f0 e7 85 5b 64 70 c4 ed 25	c....[dp..%
0070	cb f2 b1 6d 1c 67 9d d9 27 8f 70 49 e7 06 bc 72	...m.g...'.pI...r
0080	f2 4b e4 b4 b6 f0 a7 88 a3 8a e6 fe ea 53 20 5b	.K.....S [
0090	76 da ae 83 18 ca 9e 72 7a 67 15 f4 87 da 60 7b	v.....r zg....`{
00a0	22 fe 4a c3 e6 f5 5f 5f fe ca bc fb 58 b8 f0 7e	".J...._.....X..~
00b0	94 c7 5d 10 46 b7 50 ba f9 7b f8 97 71 c8 07 3d	..].F.P...{..q..=
00c0	70 7b 03 91 40 1d 5c 1a 89 85 5a 6b 91 1d a8 84	p{..@.\...Zk....
00d0	2a 63 39 c9 c6 31 9e 99 1d 39 e4 f5 ad 2f 30 5c	*c9..1...9.../0\
00e0	32 92 32 5b a1 af 08 9e db e2 19 f8 87 6b ad 58	2.2[.....k.X
00f0	bc 67 46 96 3d f7 50 be 01 4e 09 dc b9 c1 c9 38	.gF.=.P..N.....8
0100	1c 8c 63 de be 84 b1 b7 58 e0 0e c0 6e fe 54 01	..c.....X...n.T.
0110	4f 5a d5 0e 99 68 ee 91 3b 38 1c 28 1d 73 e9 5e	OZ...h...;8.(.s.^
0120	7f 0e 89 79 e2 9d 1f 52 8f c4 11 3c da 69 8c c7	...y...R...<.i..
0130	71 0b 29 db 86 3f 74 e3 b7 a9 cf 7a f4 0b b8 e6	q.)...?t....z....
0140	d4 25 4f 27 ef fc df 37 f7 57 bd 71 df 17 ac 65	..%0'...7.W.q...e
0150	9f c0 73 ea 3a 95 dd c5 ac 76 d2 33 a4 16 9b 8c	..s:.....v.3....
0160	ac ab 90 b9 20 ae 41 c8 24 9c 01 f8 1a 00 e2 3e	A.\$.....>
0170	0d 78 0b e1 e7 c3 cd 36 e7 49 f8 70 24 86 ca 69	.x.....6.I.p\$.i
0180	1d 1d 59 8b e2 50 79 20 b7 cc 48 ce 33 92 31 c7	..Y..Py ..H.3.1.
0190	6a f5 f9 c4 9f f1 ef e5 29 8f 6e dd bb 7b f7 fa	j.....).n...{..
01a0	d7 89 7c 28 59 86 99 c1 65 41 f3 aa 32 ed 60 ce	..|(Y...eA..2.`.
01b0	72 72 39 c1 af 6b 5d 42 c6 d2 32 27 c8 5e 89 bd	rr9..k]B..2'.^..
01c0	b2 d9 27 24 e4 63 e9 8c 71 40 16 ed 03 23 4b 2b	..'\$.c...q@...#K+
01d0	a2 bb 00 02 b1 04 e0 f7 c1 fa 54 92 ad 8c cb b6	T.....
01e0	e2 3d d9 19 e7 9c 63 bf e5 5e 7d f1 0a 7f 12 c1	.=....c...^}.....
01f0	a2 ad a7 84 cb 9b d9 c9 60 a8 bb 80 38 1c 0c 90	`....8...
0200	3a 57 9b 78 17 52 f1 f5 de b1 71 7b ac 19 a4 30	:W.x.R....q{...0
0210	15 52 1a 20 36 b0 27 82 41 c7 e9 40 1f 4c da 4f	.R. 6.'.A..@.L.0
0220	65 6f 64 d6 76 e8 21 3f c2 14 00 3f 4a e5 fc 3d	eod.v.!?...?J..=
0230	a5 59 78 7f 4e 90 58 07 12 4a ee ef 28 70 cc 5b	.Yx.N.X..J..(p.[
0240	3c f3 8c 90 6a fd e4 f1 41 67 6b 71 02 16 37 32	<...j...Agkq..72
0250	04 5d df 29 5c 02 4e 7a e7 00 57 0d f1 22 df c4	.].)\.Nz..W..."..
0260	5a 87 87 c6 85 e1 69 da d6 ee e4 e0 4b 18 dc ea	Z.....i.....K...
0270	33 ce 06 30 06 33 96 24 6d eb 40 1e 87 6f 67 f6	3..0.3.\$m.@..og.
0280	98 d9 62 61 b0 1f b8 47 b8 c7 3f ce be 7d 97 f6	..ba...G...?...}..
0290	6e b2 3f 16 e5 f8 bd 2e a3 2e 1c 29 92 d3 f8 32	n.?.....)....2
02a0	a0 73 9f a7 4a eb fe 1f 0d 72 d2 e2 3f 0f de 4d	.s..J....r...?..M
02b0	2d dc f0 c6 0c 97 0e 3e f1 cf 3f fd 6a f5 49 65	-.....>...?.j.Ie
02c0	99 9a 68 6e 81 d8 ac 53 9f e2 1f fe ba 00 f3 ab	..hn...S.....
02d0	8f 11 5b 43 7d 0d a9 f2 c8 2e 52 36 57 04 97 1c	..[C}.....R6W...
02e0	9e 3b 71 5d dc 4d e5 c6 b3 14 da f3 2f 1f 44 ef	.;q].M...../.D.
02f0	55 23 d1 bc 35 0b 2c d0 59 a7 9c 0e e0 c4 02 73	U#..5.,.Y.....s
0300	5b 92 c0 9a 85 a1 b1 bb 5c a3 f5 5e 98 ee 3a 62	[.....\...^...:b
0310	80 3c d7 c4 9a 83 6a 56 e3 40 b3 91 64 dc cc 24	.<....jV.@..d..\$
0320	88 91 ce 71 9e a4 75 1c 57 3f e1 2f 84 9a 47 85	...q...u.W?./..G.
0330	af bf b5 22 2c 6e b7 16 5c 70 aa 0e 72 31 df af	...",n...\p...r1..
0340	5a c6 f0 df 83 f5 bd 23 c6 57 1a d5 d2 20 42 bb	Z.....#W... B.
0350	54 2b 19 1f 1c e3 2c 7a 71 ed 5e e7 24 9f 2f 9f	T+.....,zq.^.\$./.
0360	1a ed 91 82 82 df 4e d4 01 8d a1 3e b3 7f a8 09	N.....>....
0370	ef e0 6b 48 22 76 c4 45 81 dc a4 70 df 2f 7c e3	..kH"v.E...p./|.
0380	20 d7 49 25 c4 83 f7 67 a2 1e 2a 21 7b 22 47 e4	.I%...g...*!{"G.
0390	9f f7 aa 09 2e a3 04 1d a4 fa e3 b5 00 59 bb 11	Y..
03a0	df 58 3e 9e c4 06 9d 95 79 c9 c8 ea 47 04 75 e9	.X>.....y...G.u.
03b0	5e 71 e2 7d 23 c3 9e 15 b7 d2 74 7f 0e bb 41 2a	^q.}#.....t...A*
03c0	06 dd 12 64 ef 20 80 73 9e b8 04 64 d7 78 9a c4	d. .s....d.x..

03d0 a6 f7 ec 56 b1 2b 42 9f 7a 53 d5 7f d9 a5 97 43 ...V.+B.zS.....C
03e0 b0 bc d5 17 58 50 56 75 c2 6e 1d 3c b2 41 23 f4 XPVu.n.<.A#.
03f0 1c d0 04 96 77 56 c9 6c 8c 5b 0e dc e3 d0 76 aa wV.l.[....v.
0400 57 be 25 86 c9 64 89 72 5b 23 70 ed 8e c4 d6 36 W.%..d.r[#p....6
0410 a1 72 f7 9a 80 f0 fe 9b b5 6e 4b 15 1b 88 1d 3d .r.....nK....=
0420 3a 76 c1 af 35 f8 83 6d 77 a2 de 5a ea 2c 1a 3d :v..5..mw..Z.,.=
0430 d1 bc 32 95 cf ce 38 2a 3a fa f0 3e be d4 01 e8 ..2...8*:...>....
0440 df db da 5e a3 7d 0f da 95 4d c2 8c 2b 1e 36 8f ...^..}...M...+6.
0450 f0 aa 9a 64 57 5e 21 d7 0c 8d 9f b1 23 94 0f 82 ...dW^!...#...
0460 b9 2b dc 57 2d e1 68 34 ad 6e de 65 27 e6 d8 a1 .+.W-.h4.n.e'...
0470 c1 6e 49 5e 80 1f 5a f5 fb 69 45 ad 9c 30 46 c3 .nI^..Z...iE..0F.
0480 68 1b 01 63 8e 3b 50 04 11 47 28 8b ec b2 fd df h..c.;P..G(....
0490 ba 7e 95 a5 10 90 02 cb f7 7a 63 da aa c6 ce 6e .~.....zc.....n
04a0 39 3c 02 41 fc 2b c6 be 22 fc 67 d2 bc 0d ae db 9<.A.+..".g.....
04b0 e8 12 da 5d 4a f7 3d 24 8d 32 80 0c 67 be 78 cf ...]J.=\$.2..g.x.
04c0 60 68 03 d8 75 25 b6 b7 b5 96 f6 e1 0e d8 17 81 `h..u%.....
04d0 d0 90 06 78 f5 1f ce aa a5 c4 50 44 27 90 e0 32 ...x.....PD'..2
04e0 82 07 7e 6a bd 9e a7 1c df 66 86 e3 e7 8e e0 e3 ..~j.....f.....
04f0 77 a0 c7 1c 7b d7 37 e3 cd 2f 5c d6 3c 33 73 6b w...{.7../\.<3sk
0500 e1 79 d6 d6 f9 17 31 48 c3 70 04 1f 4e 7b 7f 2a .y....1H.p..N{.*
0510 00 ea e7 b8 b8 62 be 50 f9 48 cb 1e 7e 50 7d 78 b.P.H..~P}x
0520 aa 90 5e dd 43 3b cd 7e e3 c9 51 9d cb 92 70 32 ..^..C;~..Q...p2
0530 7e ef 1f 87 3c d7 96 fc 29 d1 fc 5f e1 0d 02 6b ~...<....)..._...k
0540 0f 88 1a a1 d5 2f 66 95 e7 2f 8c 28 ec 11 47 61/f.../.(..Ga
0550 c7 4e 99 cd 7a 5c b3 4b 26 c9 42 6c 1f 7a 80 34 .N..z\..K&.Bl.z.4
0560 a1 96 e1 cb 49 21 f9 4f 3c f5 51 db 8a da 7b 84 I!.0<.Q...{.
0570 b2 b1 92 26 75 d9 2e d1 9c fa 91 df d4 9c 0a ca ...&u.....
0580 88 42 c0 3c 8e 06 7a d4 c7 4f 90 de ac d3 15 68 .B.<..z..0.....h
0590 90 64 29 5c fc c7 80 73 ec 0f f9 c5 00 7c d3 e2 .d)\...s.....|..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
524	3.513042	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=89000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358618 TSecr=381190574
Frame 524: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 89000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 90]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 89000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871272621
[Next Sequence Number: 90440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1811 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358618, TSecr 381190574
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1f d9 97 e1 97 8d 35 0b df 12 f8 bf 47 b6 ba bf 5.....G...

```
0010 b8 62 0b b9 2e 02 f6 fb dd 7a 75 c7 f8 55 7f 0c .b.....zu..U..
0020 db 78 67 c0 72 41 e1 6f 0c d9 c3 a7 db e4 88 a1 .xg.rA.o.....
0030 81 02 28 c9 c9 03 80 7a 9e f5 f5 54 6f 02 44 f1 ..(....z....To.D.
0040 4c 1c ee c1 1b 4e 01 c7 f7 bd 7d ab cb fc 67 e0 L....N....}...g.
0050 9b 49 f4 9b ab ad 2e 79 a0 d4 26 dd e5 c9 19 0c .I.....y...&....
0060 57 80 01 51 82 32 33 f9 50 07 77 a7 ce 1a 15 8e W..Q.23.P.w....
0070 37 dd ef df 35 6e f2 ea 3d 32 0f 36 fa 45 89 7a 7...5n...=2.6.E.z
0080 ee 73 81 5e 35 f0 b3 c2 da f6 89 2c 31 f8 8b 52 .s.^5.....,1..R
0090 96 fa 46 3e 58 69 3e 53 ba 3c 93 84 ed 95 3c 92 ..F>Xi>S.<....<.
00a0 7d b3 5e 95 e2 0f 0c 41 e2 b4 8e 2d 49 8c 70 a1 }.^....A...-I.p.
00b0 cb 47 21 c1 3d 0e 01 ce 00 f5 c1 a0 0e 47 c7 9e .G!=.....G..
00c0 2e 82 c7 c2 e6 ff 00 44 8d 75 89 77 05 78 61 5f .....D.u.w.xa_
00d0 31 41 3c 81 9e 84 e3 af 3f ca a5 f0 87 8c 35 8d 1A<.....?.....5.
00e0 6a 1f b5 dc 58 7d 96 58 c6 c7 27 69 2b bf e6 c0 j...X}.X..'i+...
00f0 2a 4f 5c 73 f4 e6 ba 08 34 1f 0d e9 08 d8 b4 58 *0\s....4.....X
0100 94 63 22 35 38 38 39 1c 0f d7 03 9a 56 d3 ac 4d .c"5889.....V..M
0110 c2 cf 6c a6 34 fb c2 34 e1 0e ee 73 8f d2 80 34 ..l.4..4....s...4
0120 25 9e 50 e3 e7 0c 5b d0 e6 b4 f4 db 81 23 82 a3 %.P...[.....#..
0130 f7 64 02 be b5 8d 6e ad 20 91 a3 04 aa 75 ed 9a .d....n. ....u..
0140 96 c6 e1 e5 8d 6e d5 59 11 b8 00 8c 11 8e df 87 .....n.Y.....
0150 4a 00 d2 d6 34 5d 3f 56 97 76 a0 37 c4 50 29 8f J...4]?V.v.7.P).
0160 a6 70 73 9c 83 9f 4a c9 f1 86 85 07 8c 74 8f f8 .ps...J.....t..
0170 47 6f 64 91 2c 1d 48 9a 34 72 9b c0 18 1c a9 07 God.,.H.4r.....
0180 23 27 a7 1e b5 ab 35 dc 31 6d fb 43 e0 31 fd 2b #'....5.1m.C.1.+
0190 83 f8 a3 e2 cd 6f c2 3e 19 97 59 f0 3e 98 fe 20 .....o.>..Y.>..
01a0 ba 42 3c ab 75 22 3d f9 19 e7 9c ed 07 00 e3 27 .B<.u"=.....'
01b0 1c d0 07 4b a5 e9 9a 77 84 b4 35 d3 b4 98 d5 60 ...K...w...5....`
01c0 b0 89 51 14 9d db 63 5f 94 77 24 e3 81 eb 5c af ..Q....c_.w$....\
01d0 87 fe 22 59 6b ba bc ba 24 44 bb c5 96 eb c6 33 .."Yk...$D.....3
01e0 8f e7 db da bc 3f c0 3e 29 f8 f9 f1 03 49 96 1f .....?>). ....I..
01f0 1f f8 7d 74 55 98 ba e6 db 18 09 90 30 1c b9 39 ..}tU.....0..9
0200 18 27 1c e4 77 3d 07 ae f8 3b c0 5a 07 81 2f 25 .'.w=...;Z../%
0210 d6 d6 7b 89 a7 95 44 4d b9 4c a7 76 72 0e 38 ce ..{...DM.L.vr.8.
0220 3f 2a 00 f5 0b a2 a1 e7 b3 b6 1b e6 48 f7 ed c8 ?*.....H...
0230 da 49 1c 02 79 ae 6e 3d 16 e3 53 b9 fe dc d5 6d .I..y.n=..S....m
0240 d2 3b 88 d7 05 c2 80 40 cf 42 40 19 c7 4a ec 2d .;.....@.B@..J.-
0250 ed e3 d2 ad 44 0e c6 56 dc c5 df 03 73 b1 3c 9c ....D..V.....s.<.
0260 7f 9c 74 ae 3b e2 0b 6a ba ae 97 37 86 74 5b 91 ..t.;...j...7.t[.
0270 65 71 3a 62 39 95 7e 65 e3 39 c6 46 78 fa 50 07 eq:b9.~e.9.Fx.P.
0280 46 35 26 db e4 db b0 5e 39 e3 20 81 83 fc c0 f7 F5&....^9. ....
0290 a8 67 d4 6f 12 2c 22 87 3c 7c a4 f1 8c f3 fc eb .g.o.,".<|.....
02a0 8d f0 07 87 b5 1d 1b 42 b7 d3 af ae 64 bb 74 5c .....B....d.t\
02b0 99 a5 24 b3 92 72 4f 24 f1 9e 83 3c 0e 2b a8 bc ..$.r0$...<.+..
02c0 d7 b4 7d 2b 51 87 4b be 99 23 b8 b8 62 a8 a4 f2 ..}+Q.K.#..b...
02d0 70 32 70 3d a8 02 0d 3b c0 ba 36 8d 25 cf 88 74 p2p=...;..6.%..t
02e0 68 23 6b db 81 99 37 64 8e 33 fa e4 9f c6 a8 da h#k...7d.3.....
02f0 58 43 77 6c 97 06 3d 85 b2 18 03 b8 12 84 a9 c1 XCwl..=.....
0300 1d 46 41 c1 f4 f4 e9 5a 77 5a a5 ac e9 1d ad b3 .FA....ZwZ.....
0310 6e 7b 9d e5 00 3f 2b 2a 1c 13 55 f5 14 d4 34 6b n{...?+*..U...4k
0320 1b 8b 99 18 4a e9 16 e4 08 3e f0 c1 c0 03 82 0f ....J....>.....
0330 1d 31 40 14 3c 7f aa 6a f6 f6 2d 6f e0 f4 0f a9 .1@.<...j...-o....
0340 48 bf bb 47 5f dd 92 a3 27 9e 00 fc 4f 4a 4f 05 H..G_....'...0J0.
0350 4d e2 9b 3f 08 89 7c 6e 63 1a 82 12 ac 63 61 b5 M..?..|nc....ca.
0360 b9 e3 b0 c1 c7 a0 35 9d e1 5d 63 53 f1 34 83 51 .....5...]cS.4.Q
0370 9f 4e d9 34 4a 53 74 c4 0d c1 88 f4 c9 07 81 d7 .N.4JSt.....
0380 f2 ed 5b be 2d d3 f5 69 7c 36 d1 5b 46 5a f2 45 ..[-...i|6.[FZ.E
0390 46 11 82 3e 52 1b d7 a6 7d 79 c5 03 4c e7 f4 4d F..>R...}y..L..M
03a0 32 d2 f6 69 35 2d 4a 7f b5 5e 34 84 29 53 f2 a6 2..i5-J...^4.)S..
03b0 32 0a 81 e9 fe 15 e9 16 bb 50 6c 63 b7 02 be 32 2.....Plc...2
03c0 d3 f5 5f 8c 3e 18 b8 9a da f3 4d 86 49 6e dd 8c .._>.....M.In..
03d0 1b a5 11 84 c9 27 9e 4e ee c7 3f ad 7a 16 8f 3f .....'.N...?.z..?
03e0 c4 b2 52 2d 6e 4b 78 a6 75 df e5 43 1b 1e 3b fc ..R-nKx.u..C...;
03f0 c5 88 24 67 b5 02 3d ea f7 48 d0 f5 1b c2 f7 51 ..$g...=.H.....Q
0400 a0 6f bc 58 f1 9d a3 80 71 d7 d3 9e 3a 53 ee 66 .o.X....q....S.f
0410 78 94 ae 90 91 c6 8c 79 8c a8 5c 93 dc 60 71 ef x.....y...\.`q.
0420 f8 7e 3e 79 a8 78 80 78 6f 44 7d 6f 5f 7c 5b db .~>y.x.xoD}o_|[.
```

0430 c6 f2 4f 2f f7 12 30 58 9c 75 3d 38 15 c8 fc 2e ..0/..0X.u=8....
0440 f8 c3 a2 fc 53 d2 64 f1 16 87 0d c4 36 b1 b9 42 S.d.....6..B
0450 2e 53 63 64 1c 64 75 52 3e 84 e3 bd 05 a3 dd c6 .Scd.duR>.....
0460 67 9d 55 d8 28 3f c4 7a 66 ac d8 a9 75 98 12 41 g.U.(?.zf...u..A
0470 64 65 5f 40 c7 bf 3c 71 ef 9a cc 8f 1b 89 1c e3 de_@..<q.....
0480 20 1e 80 9a 65 ec b1 dc 58 4b 61 e5 ab 2c a8 46 ...e...XKa...F
0490 d7 e8 5b b6 48 fe 9c d0 33 84 f8 83 a4 68 bf 12 ..[.H...3....h..
04a0 74 6b bf 0b 6a f3 95 8a 62 52 54 8d f6 93 ec 71 tk..j...bRT....q
04b0 c8 c1 e3 1c 11 4e f0 2e 85 a7 7c 3d d1 61 d3 91 N....|=..a..
04c0 04 56 96 ea ab 18 51 db 03 df 92 7a 93 eb 5a 5e .V....Q.....z.Z^
04d0 1b f0 7e 97 a3 c8 d2 86 69 a6 90 79 8f 21 cf cc ..~.....i..y.!..
04e0 7f 2c 7f 5a ea ae 2e a7 c6 24 8d 58 7d df 37 f0 .,.Z.....\$.X}.7..
04f0 fe ed 43 03 1e 2d 34 dc eb ed af df 48 49 03 f7 ..C...-4.....HI..
0500 50 91 85 8f 70 e7 90 79 e2 b6 2e 73 1c 3f 6a 3f P...p...y...s.?j?
0510 37 90 cb 28 00 6e 07 6f 1c 8f c6 ab ac c3 99 78 7..(.n.o.....x
0520 3d 6b 96 d4 e5 bb d4 35 2b 61 1e a0 96 71 29 61 =k.....5+a...q)a
0530 24 4e 38 94 11 eb d4 15 23 8e 40 e7 bd 20 3a 05 \$N8.....#.@.....
0540 bb 8a 52 d3 89 44 8c e4 e5 f9 c9 c7 a5 5a d8 f3 ..R..D.....Z..
0550 45 bd 36 90 7a 1f af f3 ae 66 ea fa c5 ed 56 08 E.6.z....f....V..
0560 e3 3b d8 ed 0e a0 80 71 eb f5 f5 ef 56 e2 8e ed .;.....q....V...
0570 ec e6 d3 2d 5f 63 6d 3b 64 6e 30 4f b7 b7 a7 7a ...-_cm;dn00...z
0580 00 d6 69 11 00 5d f9 3d c7 43 52 c5 72 ee ce 09 ..i..]=.CR.r...
0590 6c 29 db 82 38 e3 eb d7 f9 56 6d 95 b5 ce 9b a5 l)..8....Vm.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
525	3.518685	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=40040 Win=64128 Len=0 TSval=381190578 TSecr=4176358609
Frame 525: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 40040, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 91]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 40040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871223661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 501
[Calculated window size: 64128]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0bf4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190578, TSecr 4176358609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
526	3.518687	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=42920 Win=64128 Len=0 TSval=381190578 TSecr=4176358609
Frame 526: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 42920, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 92]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 42920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871226541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 501
[Calculated window size: 64128]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x00b4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190578, TSecr 4176358609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
527	3.518688	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=45800 Win=64128 Len=0 TSval=381190578 TSecr=4176358609
Frame 527: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 45800, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 93]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 45800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871229421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 501
[Calculated window size: 64128]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf573 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190578, TSecr 4176358609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
528	3.518688	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=48680 Win=64128 Len=0 TSval=381190578 TSecr=4176358609
Frame 528: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 48680, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 94]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 48680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871232301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 501
[Calculated window size: 64128]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xea33 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190578, TSecr 4176358609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
529	3.518689	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=51560 Win=64128 Len=0 TSval=381190579 TSecr=4176358609
Frame 529: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 51560, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 95]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 51560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871235181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 501
[Calculated window size: 64128]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xdef2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190579, TSecr 4176358609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
530	3.518690	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=54440 Win=64128 Len=0 TSval=381190579 TSecr=4176358609
Frame 530: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 54440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 96]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 54440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871238061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 501
[Calculated window size: 64128]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd3b2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190579, TSecr 4176358609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
531	3.518790	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=90440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578						
Frame 531: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 90440, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 97]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 90440 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871274061						
[Next Sequence Number: 91880 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x309d [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						

Data (1440 bytes)

0000	c3 a5 5e 48 27 b8 63 b5 e4 23 ef 67 8e 4f a7 b1	..^H'.c...#.g.0..
0010	35 76 35 5e 63 56 dc 23 3b 72 06 01 c7 71 d3 8a	5v5^cV.#;r...q..
0020	00 92 65 92 77 31 c7 b8 45 9e 33 de a5 20 c7 98	..e.w1..E.3.. ..
0030	a5 3b 71 fd ee 33 59 f7 d3 dd da 59 33 59 2e e7	.;q..3Y....Y3Y..
0040	da 46 17 19 fd 6a ad ad 85 ad e5 a2 df 5d bc 92	.F...j.....]..
0050	ce ea 15 95 f0 07 d2 80 33 9e cb c6 5a a6 a8 27	3...Z...'
0060	b2 95 0e 9d 82 ab 18 c0 dc 71 f7 8f f8 d7 65 6b	q....ek

0070	e1 0f 0e e9 d3 8d 4d 2d 11 24 4f 91 e6 c7 24 b7	M-.\$0...\$.
0080	50 7d 8d 45 6d 71 6f 61 6e b0 db 31 30 c6 02 8c	P}.Emqoan..10...
0090	9c e0 0e 31 f4 ae 47 c6 5a 8d d9 b6 79 34 49 e5	...1..G.Z...y4I.
00a0	50 8b e6 15 c0 63 28 ce 0e df a5 00 41 a8 eb b6	P....c(.....A...
00b0	5a c7 89 5e 2d 21 04 cd 6a c6 29 65 23 38 0b d4	Z..^~!...j.)e#8..
00c0	06 ad f8 80 57 32 46 41 f9 48 3c 64 8f 5a cd f0	W2FA.H<d.Z..
00d0	e1 86 0d 21 7c 88 04 4b 2e 59 97 be 4f a8 ab e1	...!|..K.Y..0...
00e0	61 b5 de 77 f0 b9 6c f6 cf ff 00 aa 80 34 63 0e	a..w..l.....4c.
00f0	8e 7c af 97 f1 fd 6b 42 e6 f2 53 6b 1a c4 9b dd	.|....kB..Sk....
0100	8e 08 03 27 3d ce 6b 94 8b 5a d3 17 71 69 57 0b	... '=k..Z..qiW.
0110	f2 f2 71 c9 e9 9c d5 c8 2e d3 55 12 2e 88 eb 2b	..q.....U.....+
0120	c6 3e f0 6f 90 1f 4c 8a 00 e1 7e 21 78 c2 d7 40	.>.o..L....~!x..@
0130	f2 f4 82 af 35 c5 c0 25 63 8b 96 e3 90 4f a0 eb	5...%c....0...
0140	f5 a7 e9 13 de 7d 95 1b 59 74 49 5f a2 e3 00 28	}.YtI_... (
0150	1c 7d 4f ad 6f 58 f8 76 dd ae 7e d5 74 91 cd 7f	.}0.oX.v...~.t...
0160	2e 0c 93 15 e9 b4 63 03 b0 18 1d be b5 bf 75 e1	C.....u.
0170	0f ed 23 10 96 76 85 23 60 48 4c 00 49 e9 91 fe	..#..v.#`HL.I...
0180	14 01 8f 65 a9 41 3d b1 8a 74 c4 72 64 7c c7 05	...e.A=..t.rd|..
0190	87 43 c5 71 be 35 f8 c3 a0 78 3e d1 2d e4 4b 87	.C.q.5...x>.-.K.
01a0	60 ea b8 86 23 21 39 1d 80 ab 5e 35 b0 d6 75 55	`...#!9...^5...uU
01b0	93 c3 7e 1d 9d 6d 25 0a 4b 4e c0 b1 4c 9c 0c 28	..~..m%.KN..L.. (
01c0	e4 e7 d6 b3 34 1f 87 f2 f8 42 da 3b af 13 5d c9	4....B.;...].
01d0	aa ce b9 c4 64 0d 8e 47 39 23 ef 1c 7a 50 07 5f	d..G9#...zP._
01e0	67 e2 81 a9 e9 d1 5f 5a b6 c0 e4 6e 0f f7 97 d8	g....._Z....n....
01f0	8a d1 4f 15 69 51 20 8a f2 64 88 0e 49 2c 07 5a	..0.iQ ..d..I,.Z
0200	cc 4f 0c a7 db 12 f4 fc b0 9c 7c a3 23 07 f0 ae	.0.....|. #...
0210	37 c7 bf 0e ed 7c 66 f6 92 19 0d b9 b4 6d e0 46	7....|f.....m.F
0220	70 18 8e c7 1d 68 03 d2 e7 ba 62 a2 5b 67 c7 52	p....h....b.[g.R
0230	30 79 2d ed 59 70 4a 26 8d 77 e6 32 dc e3 dc f5	0y-.YpJ&.w.2....
0240	cd 70 b6 5a 06 ad a1 cc 99 99 a4 50 33 9e 76 ae	.p.Z.....P3.v.
0250	3f ad 75 fa 73 5c 5f 44 6e 2f 01 8d 49 e1 98 75	?..u.s_Dn/..I..u
0260	02 92 d8 0b de 6c 2f 24 6c 32 3c a5 2a c4 9e 1b	l/\$l2<.*...
0270	f0 aa de 31 b7 f3 f4 45 b0 f3 4c 2b 3f 2e 14 e0	...1...E..L+?...
0280	b2 9e c0 d5 fb 63 e4 4d b7 01 b7 7c c4 77 c0 ed	c.M....|.w..
0290	f4 a4 92 48 b5 9b 93 6b 32 10 57 90 4f 40 3e b5	...H...k2.W.0@>.
02a0	2b 70 33 f4 9d 1e 34 68 ef e2 91 99 90 fc 8c c7	+p3...4h.....
02b0	91 b7 fc 2b cd be 21 78 fb c3 9a 56 bf 69 0e b3	...+...!x...V.i..
02c0	a8 44 92 aa b1 16 c8 7f 7a ec fd 7a 74 af 5f 96	.D.....z..zt._
02d0	3d 69 a1 6d 2f 4e 81 0a c7 9c c8 18 2b 02 de bf	=i.m/N.....+...
02e0	4a f3 79 fe 1b e8 b1 5e fd ae f6 18 66 bb 6f 99	J.y....^.....f.o.
02f0	9c 80 58 7a 65 8f 4a 43 47 4d e1 bd 3a cb cf 5d	..Xze.JCGM.....]
0300	49 b1 e5 ba fc b9 ea 4f bd 76 e7 0c bb 9b e9 f5	I.....0.v.....
0310	af 27 bf bc d4 ad 52 38 74 32 92 ba 39 53 18 eb	.'.....R8t2..9S..
0320	5d c2 43 e2 1b 7d 2e 39 67 31 a1 2c a5 c7 f1 63	]..C...}.9g1.,...c
0330	da 82 cc 9d 43 c4 9a 3e 99 a9 18 22 4f 32 e8 0c	C...>..."02..
0340	9c 72 c9 ec 28 b7 d6 6e b5 01 e4 40 a5 77 11 d7	.r..(..n....@.w..
0350	ad 67 27 86 2d e0 bf 93 53 6c cc ee 31 be 43 92	.g'.-...Sl..1.C.
0360	31 f4 a7 4d 73 a7 f8 7c 36 a5 ac 66 18 22 52 d9	1..Ms...|6..f."R.
0370	03 3b b1 40 1d 26 a5 a9 da e8 b6 46 69 64 56 9b	.;.@.&.....FidV.
0380	18 c3 1c 0f c2 bc 3e e2 e2 e7 53 bc 92 76 38 83	>...S..v8.
0390	39 5c f7 3f 5a c7 d5 bc 7f e1 ef 1a ea 7b 7c 33	9\..?Z.....{|3
03a0	2b cb 6f 19 f9 f7 8d a3 77 d2 b4 d2 10 a0 05 19	+..o.....w.....
03b0	51 c8 ee 05 06 65 88 e3 15 ad 6c 98 c5 52 89 0f	Q....e.....l..R..
03c0	1c 53 f5 1d 4e d7 44 b0 93 51 bc 65 44 89 4b 12	.S...N.D..Q.eD.K.
03d0	ed b4 60 7b 9a 4d d8 0e 1b e2 27 8e ec b4 2b 46	..`{.M.....'+F
03e0	b2 b7 3b ee 59 48 0a 3b 57 cf 7a 35 bc 97 2c da	..;.YH.;W.z5...,
03f0	84 e3 2e e7 76 0f 4e 6b 9f d4 75 6b af 15 f8 a9	v.Nk..uk....
0400	b5 a5 5f dd 48 73 ec 2b d2 2d 20 8e 38 04 8a 73	.._.Hs.+.-.8..s
0410	9e be 80 57 05 5a 8d b3 68 40 77 97 bb db 15 71	...W.Z..h@w....q
0420	14 aa ed cf e3 46 cc 7d da 9c 85 6d be 5a e3 0b	F.}...m.Z..
0430	86 3d 32 d9 3e e6 b3 36 11 54 b5 4c 07 41 48 a3	.=2.>...6.T.L.AH.
0440	02 96 80 14 f5 34 83 93 8a 53 d4 d3 80 ca 9f 6a	4...S.....j
0450	00 1b 8f 97 d2 95 4e e1 b6 99 82 4d 39 72 0e 28	N.....M9r.(
0460	00 de d4 d2 49 eb 4e d8 d4 d2 08 eb 40 09 45 14	I.N.....@.E.
0470	50 01 46 00 e9 45 14 00 51 45 27 cc 48 0a 33 9e	P.F..E..QE'.H.3.
0480	be d4 00 a3 71 ea 38 ed 52 85 e8 a4 75 a5 07 b6	q.8.R...u...

0490 29 c3 20 6d 3d 4f 4a 00 31 8e 28 a3 04 70 68 a0). m=0J.1(..ph.
04a0 cc 50 48 e9 40 24 74 a6 ae e2 bb 98 62 96 82 b9 .PH.@\$t.....b...
04b0 85 c3 51 86 a3 2d 46 5a 80 e6 12 8a 28 a0 90 ca ..Q...-FZ....(
04c0 02 03 12 37 1c 0e 33 cf 27 9f 41 4d 71 c5 3a a1 ...7...3.'.AMq...
04d0 66 dd 41 a0 bc 11 92 69 94 f2 33 c8 14 d2 41 e8 f.A....i...3....A.
04e0 28 01 38 c7 07 27 b0 ab 1c f7 a8 dd 63 3b 43 83 (.8...'.....c;C.
04f0 b7 9c 80 70 79 f4 3d aa 4a 00 68 60 6a 30 c5 78 ...py.=.J.h`j0.x
0500 a9 42 81 d2 a3 da 49 34 00 ca 2a 42 1c 82 1b 07 .B....I4.*B....
0510 92 46 06 38 3d aa 3a 00 28 a2 8a 0c c2 8a 28 35 .F.8=.:.(.....(5
0520 99 4b a0 d6 19 18 a7 0e 06 28 07 3c d3 5c 90 38 .K.....(<.\.8
0530 ad 09 1c 30 17 03 eb f9 d1 48 0e 46 69 79 ec 33 ...0.....H.Fiy.3
0540 c8 fd 4d 00 14 54 8d 19 14 cc 11 d6 83 41 30 0f ..M..T.....A0.
0550 5a 6e c5 a7 51 41 99 5e 8a 9f 02 8c 2d 00 32 3e Zn..QA.^.....->2>
0560 f5 28 62 3a 52 51 40 0a 4e 4e 69 28 a2 80 18 ab .(b:RQ@.NNi(....
0570 8e 4d 3e 8a 7a ae 79 34 00 ca 89 fa d4 b4 c7 5c .M>.z.y4.....\
0580 f2 2b 30 22 a2 8a 28 00 a2 93 22 a3 0e 73 40 12 .+0"...(..."..s@.
0590 d1 46 45 14 00 51 45 14 00 51 45 14 00 84 03 d6 .FE..QE.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
532	3.518792	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=91880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 532: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 91880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 98]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 91880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871275501
[Next Sequence Number: 93320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4443 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 98 63 f4 ff 00 3f ad 49 45 00 40 41 1d 69 2a 46 .c...?.IE.@A.i*F
0010 73 9c 0a 88 8f 43 40 0b 45 14 50 01 4e 08 c6 84 s....C@.E.P.N...
0020 19 35 35 00 47 1f 7a 92 a3 8f bd 49 40 02 fc a9 .55.G.z....I@...
0030 e5 af 0b 92 d8 f7 6e 4d 15 08 62 0e 4d 4c 39 19 nM..b.ML9.
0040 a0 02 91 cc aa 8c d0 10 1f 04 2e 7a 67 df da 96 zg...
0050 8a 00 33 51 31 dd b7 68 24 9c f4 19 e9 48 e5 4b ..3Q1..h\$....H.K
0060 12 01 1f 8d 20 24 74 a0 69 5c 69 00 f0 69 cc a4 \$t.i\i...i..
0070 28 c3 0c 7d 29 2a c2 89 15 0c 60 90 a4 83 8c f1 (...)}*.....`.....
0080 f2 f4 cf ae 33 41 64 18 6a 91 53 1c 9a 7f 3d e8 3Ad.j.S....=
0090 a0 06 f7 fc 69 3b 7e 54 bd ff 00 1a 6f 6f c0 50 i;~T....oo.P
00a0 03 9b 04 60 53 41 4a 5c a0 39 a4 65 cf 22 80 23 ...`SAJ\9.e."#
00b0 a2 8a 28 00 a8 9f ad 4b 51 3f 5a 00 65 14 51 40 ..(....KQ?Z.e.Q@
00c0 0f 41 93 9a 96 98 9c 0a 7d 00 14 51 45 00 1d 46 .A.....}..QE..F

00d0	0d	14	51	40	0c	64	cf	22	8d	b9	18	e9	4f	a4	2c	aa	..Q@.d."....0.,.
00e0	32	c7	1d	07	e7	40	0b	55	ea	c5	57	ac	c0	72	0c	b5	2....@.U..W..r..
00f0	4a	4e	06	69	b8	d9	cd	31	9b	3c	50	02	12	49	c9	a8	JN.i...1.<P..I..
0100	9d	b9	c0	a1	d8	8e	05	47	4d	03	3f	ff	d5	f3	53	cb	GM.?...S.
0110	05	ec	41	e6	9f	9e	73	ed	8a	8a	44	59	14	a3	0c	82	..A....s....DY....
0120	31	c7	51	f4	a9	2b	f3	b3	eb	00	70	31	45	14	50	01	1.Q...+....p1E.P.
0130	45	14	50	01	45	14	50	03	8e	07	4f	e7	52	00	31	ff	E.P.E.P...0.R.1.
0140	00	d7	a4	62	b4	e0	46	33	40	08	31	9f	fe	bd	29	c7	...b..F3@.1...).
0150	7a	40	e0	9a	52	40	eb	40	0c	54	fe	f5	3d	46	38	a0	z@..R@.@.T..=F8.
0160	10	46	45	2d	00	14	1a	28	a0	08	b6	ed	34	d6	ea	31	.FE-....(....4..1
0170	52	9c	30	c8	a6	ed	c9	06	80	11	f1	d0	52	c6	7b	1a	R.0.....R.{.
0180	76	c0	69	0a	63	95	a0	04	92	3d	db	76	8e	e0	e4	1c	v.i.c....=v....
0190	11	8f	4e	0f	e4	78	a5	28	3a	0e	3f	c7	f3	a9	51	5d	..N..x.(::?...Q]
01a0	db	08	b9	20	13	9f	a7	6f	a9	fe	94	d5	28	f1	24	8b	o....(.\$.
01b0	90	59	72	55	81	52	be	c7	3e	d4	01	5e	8a	93	cb	ff	.YrU.R..>..^....
01c0	00	3f	e4	d2	61	7d	68	01	94	54	ca	4f	98	91	10	01	.?...a}h..T.0....
01d0	73	85	c1	ea	7f	4a	88	4b	1c	d1	89	23	ce	32	47	23	s....J.K...#.2G#
01e0	d0	e2	80	12	8a	79	56	d8	76	8d	c0	e0	11	d3	af	7f	yV.v.....
01f0	c2	99	40	0a	78	38	a8	d9	32	72	29	f4	f0	99	19	a0	..@.x8..2r).....
0200	08	04	7e	bf	e7	f5	a5	28	3b	53	c6	4a	86	2a	54	fa	..~....(;S.J.*T.
0210	1c	64	7e	44	8a	28	00	a2	8a	28	01	8c	b9	e4	54	55	.d~D.(...((...TU
0220	62	98	cb	9e	45	00	45	45	2e	1a	92	80	0a	28	a2	80	b...E.EE.....(..
0230	0a	28	a2	b4	00	a2	8a	28	00	a2	9c	50	8e	69	b4	00	.(.....(...P.i..
0240	51	45	14	01	1b	2e	39	15	1d	58	a8	d9	71	c8	a0	08	QE....9..X..q...
0250	e8	a2	8a	00	8c	0d	e3	26	98	23	db	d0	e6	a7	a6	ed	&.#.....
0260	f9	b7	50	04	18	19	cd	32	4e	98	ab	65	32	33	8a	85	..P....2N..e23..
0270	97	1c	9e	68	01	2e	22	b4	7b	42	d2	2e	e6	e8	2b	8d	...h..".{B....+.
0280	86	1b	ed	2e	e5	6f	ec	18	a3	a1	c8	22	bb	22	33	c1	o.....".3.
0290	aa	92	c2	0a	f1	40	1e	b5	f0	df	e3	05	be	b6	ff	00	@.....
02a0	d8	3e	22	fd	d5	da	f0	ae	dc	2b	ff	00	81	fd	0d	7b	.>".....+.....{
02b0	c8	3d	c5	7c	07	75	a5	06	ba	fb	54	59	12	2f	42	0e	.=.|.u....TY./B.
02c0	0d	7a	df	c3	bf	8c	0f	a6	49	1f	87	3c	65	21	f2	d0	.z.....I..<e!..
02d0	84	82	e0	f4	19	e8	ae	7f	40	6b	7a	75	7a	32	25	1e	@kzuz2%.
02e0	a8	fa	ca	2b	88	64	2b	1d	df	31	82	09	03	83	c7	bd	...+.d+.1.....
02f0	78	9f	c7	1f	d9	e3	c1	bf	1b	74	0b	b8	35	78	63	37	x.....t...5xc7
0300	2d	fe	a2	66	51	bd	33	d8	1e	b8	18	15	ea	50	ea	5a	-..fQ.3.....P.Z
0310	7d	e4	4b	35	b3	07	56	e4	10	73	5a	16	f7	d2	40	76	}.K5..V...sZ...@v
0320	0e	54	f6	ae	a8	bb	3b	a3	26	8f	e6	03	e3	a7	ec	a7	.T....;.&.....
0330	e2	8f	84	5e	27	9e	ce	e1	25	82	29	49	fb	31	c6	d8	...^'....%.)I.1..
0340	e4	20	e0	8d	dd	01	f4	ec	7d	6b	c4	7c	37	e2	7f	11	}k.|7...
0350	f8	36	fa	38	75	b9	19	57	aa	90	d9	19	fe	e9	3c	e3	.6.8u..W.....<.
0360	eb	c8	af	ea	ff	00	e2	77	c3	3f	0b	fc	5e	f0	c5	cf	w?...^...
0370	86	f5	d3	88	ee	9b	23	e5	1f	bb	3f	ec	e4	10	3f	2a	#...?...?*
0380	fc	18	fd	a1	7f	66	6b	bf	84	ba	c4	96	1a	8c	32	5e	fk.....2^
0390	69	b3	6e	54	b8	54	2a	53	9e	e4	70	3b	60	82	33	5d	i.nT.T*S..p;`.3]
03a0	90	ac	ad	a9	ca	e0	d3	d8	d1	f0	27	c5	a8	51	a1	b8	'...Q..
03b0	bb	90	e6	2c	1c	83	d3	1f	4e	a2	bf	43	be	19	fc	71	,....N..C...q
03c0	b5	7b	9b	7b	7f	ed	08	ae	7c	df	ba	ad	fc	3b	bb	1e	.{.{....|....;..
03d0	c0	d7	e0	1e	ad	a6	f8	ab	e1	dd	cf	da	2d	9d	ee	74	-...t
03e0	69	9b	6a	39	39	09	ed	eb	f2	d7	d0	1f	09	fe	25	69	i.j99.....%i
03f0	fa	ec	df	67	b5	ba	26	68	58	06	8d	be	5e	9d	c7	ae	...g...&hX...^...
0400	6b	7b	92	7f	40	67	c6	12	dd	4c	88	93	aa	c8	4e	32	k{...@g...L....N2
0410	3e	e9	fc	f3	9a	eb	6d	ae	35	5f	b3	e2	66	2c	7b	f6	>.....m.5_..f,{.
0420	27	fc	05	7e	76	78	23	e2	26	99	7f	69	6f	63	70	db	'...~vx#.&..iocp.
0430	cc	67	01	99	f1	9f	cf	a1	af	b1	fc	1f	e3	0b	0b	f8	.g.....
0440	92	da	ea	70	83	1f	28	ea	78	ed	c7	5a	ca	68	d1	33	...p..(.x..Z.h.3
0450	dd	74	3b	b9	22	9d	48	f9	6b	d0	e5	95	9d	7c	c5	6c	.t;..".H.k....|.l
0460	b1	af	22	b1	9e	01	28	91	1b	70	15	dd	da	5c	45	32	.."...((...p...E2
0470	fc	a7	a5	60	68	5b	d5	27	5b	8b	75	8e	7e	83	35	a5	...`h[.'[.u~.5.
0480	a1	da	0b	40	93	5a	9e	07	3b	48	c8	6f	c7	a8	fc	2b	...@.Z...;H.o...+
0490	0a	f1	43	8c	67	35	4e	cf	52	9f	4c	96	38	1b	2c	92	..C.g5N.R.L.8.,.
04a0	1c	7d	3d	e8	b1	49	9e	b4	6d	e2	b9	86	48	a7	c8	59	.}=...I...m...H..Y
04b0	06	3d	ff	00	3a	c6	8f	48	8e	0f	dc	a3	54	f6	fa	8a	.=...:..H....T...
04c0	3c	2a	ec	78	35	62	da	7b	6b	a6	26	19	03	7a	91	ce	<*.x5b.{k.&..z...
04d0	2a	2c	50	f8	6d	da	c6	13	35	c4	a0	c6	4f	7a	dd	b0	*,P.m...5...0z...
04e0	9a	d2	ed	3f	d1	c8	76	1f	a5	72	fa	a5	bb	5d	5b	3d	...?...v...r...]=[=

```
04f0 a3 f0 3d 6b 87 f0 c6 9d ac f8 7b 56 79 16 62 d1 ..=k.....{Vy.b.
0500 31 e7 34 59 81 eb b7 a4 46 12 37 fe 23 8e 79 15 1.4Y....F.7.#.y.
0510 ce f8 a9 23 bc d2 7e ce 89 bc a1 1d 3a e0 76 f4 ...#...~.....v.
0520 c5 6d 4b ac 59 dd a2 aa ed de 7d 4f 7f 6a 7d ce .mK.Y.....}0.j}.
0530 9c c9 f7 18 48 08 07 20 1c 1c fd 40 35 66 87 9c ....H.. ...@5f..
0540 e8 9a f5 85 bc 2d 61 33 32 b8 c2 c6 ad 80 3e 84 .....-a32.....>.
0550 e7 8a ee 74 fb 0b 48 5a 4b 8b 7e 8e 01 63 8c 12 ...t..HZK.~..c..
0560 7e 9f cb 9a c0 b9 f0 76 93 71 72 2e a6 8b 2f d7 ~.....v.qr.../.
0570 af 19 f5 ae 92 d2 37 48 d6 ce 26 f9 7d 3b 50 4e .....7H..&}.PN
0580 cc bf 0b 0d b8 15 6e 38 5d 92 4b b5 40 de 4e 3e .....n8].K.@.N>
0590 62 33 b7 77 f8 d4 5f 60 b8 89 b7 85 cc 78 18 3d b3.w...`.....x.=
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
533	3.518823	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=93320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 533: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 93320, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 99]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 93320 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871276941

[Next Sequence Number: 94760 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3209 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 f3 df 8f fe bd 47 3b b1 80 c4 87 82 c1 b1 ee 3a .....G;.....:
0010 7f 3a 02 46 99 12 44 fe 5e e5 3d 9b 69 ce 3f c2 ...F..D.^.=.i.?.
0020 95 82 b2 fc fc e2 bc 2a f1 3c 51 a3 f8 91 64 b1 .....*.<Q...d.
0030 72 f6 b3 91 b8 05 e1 4a e3 1d fb e4 93 c5 7b 25 r.....J.....{%
0040 ad f7 99 02 bc a3 9e f4 12 6b c1 6f 68 ac 59 97 .....k.oh.Y.
0050 e6 18 c1 ef 8a b1 0d bd cc 63 cc 53 f2 b8 e0 93 .....c.S....
0060 da b0 2d f5 98 3e d7 9c 91 d8 e0 f1 50 f8 ab 52 ..-..>.....P..R
0070 9a ce d2 39 ac 1f 69 55 27 20 76 fe 54 01 d8 29 ...9...iU' v.T..)
0080 6c 72 bf ad 79 0f 8d fe 2a f8 67 c1 7e 27 b1 f0 lr..y...*.g.~'..
0090 de a4 5d a5 bd 24 ab 22 92 02 81 9c f4 fc 3a 8a ..]..$. ".....:
00a0 c7 f0 af c4 2d 56 ea f6 5b 49 ff 00 7a 85 89 ce ....-V..[I..z...
00b0 71 86 3d 4e 31 de ba 7d 57 c3 ba 37 88 ee 52 e7 q.=N1..}W..7..R.
00c0 50 b5 49 e4 1c 02 c0 1c 0e fe f8 f6 a0 03 45 ba P.I.....E.
00d0 d4 6f 75 26 8e fa 3f dc 72 57 6a 90 09 3d 18 64 .ou&...?.rWj...=.d
00e0 03 cf 5e 45 7a 35 bd b2 a4 7b 62 e0 fa 7a d5 2b ..^Ez5...{b..z.+
00f0 3b 28 6c e0 58 a3 6f 30 a8 23 79 00 13 f9 71 58 ;(l.X.o0.#y...qX
0100 5e 24 d1 2e f5 38 a3 b9 d3 26 68 6e a0 c9 57 53 ^$. ...8...&hn..WS
0110 82 72 39 1f 43 df 1e 9d a8 03 b0 3f f3 ce 41 9c .r9.C.....?..A.
0120 7a d5 5b db 78 e7 40 1f 3c 7a 53 34 c5 b9 4b 18 z.[.x.@.<zS4..K.
```

0130	d6	fc	83	31	51	b8	af	4c	81	cd	3e	2d	42	cd	ef	56	...	1Q..L...>-B..V
0140	d0	48	03	74	20	8c	8a	00	bf	a7	c4	30	7e	60	02	8e	.H.t	0~`..
0150	4b	1e	00	f7	f6	af	96	fe	23	78	fb	e3	95	b7	8b	a2	K.....#x.....	
0160	ff	00	85	73	a3	da	5e	68	bb	41	6b	c9	a7	c6	73	db	...s...^h.Ak....s.	
0170	68	e4	63	91	df	8e	79	e9	5f	51	0f	26	18	e7	b3	b9	h.c...y._Q.&....	
0180	02	48	e5	52	84	0e	78	3d	7b	77	ae	13	4f	f0	fe	97	.H.R...x={w..0...	
0190	a1	58	cd	1b	dd	45	2c	04	64	04	72	fe	51	39	eb	8f	.X...E,.d.r.Q9..	
01a0	c0	b7	a5	00	4b	a4	da	5b	ea	9a	95	a6	bb	70	76	dc	K..[.....pv.	
01b0	4f	0e	0f	b3	0c	10	7d	47	d7	be	2b	ac	ba	f2	14	fe	@.....}G...+.....	
01c0	f5	03	f7	1c	66	bc	f7	40	bd	b8	b5	92	de	22	3c	c8	f...@....."<.	
01d0	65	07	f7	8b	fc	21	7b	91	e9	91	fa	d7	76	25	17	12	e.....!{.....v%..	
01e0	88	c6	72	c3	39	c1	c6	3e	b8	c6	7d	ba	d0	06	bc	9a	..r.9...>...}.....	
01f0	bc	29	68	d7	32	0c	30	e4	81	5e	5d	e1	ff	00	8b	ba	.)h.2.0...^].....	
0200	6f	89	35	cf	ec	48	23	75	66	0c	c8	d8	e0	81	d7	3d	o.5...H#uf.....=	
0210	31	5d	dd	e5	94	8d	63	25	b2	1e	64	56	da	4f	50	6b	1]....c%..dV.OPk	
0220	87	f0	b7	82	9b	44	91	a7	bc	20	ca	df	ec	e0	af	63	D... ..c	
0230	f9	9e	68	03	d1	6e	2d	a2	94	06	c7	cd	59	af	a7	ee	..h..n-.....Y...	
0240	04	63	83	5a	aa	e0	0f	9c	55	a9	32	a8	ac	47	14	01	.c.Z....U.2...G...	
0250	c6	e9	de	31	d1	e3	d6	3f	b0	cb	95	9b	a6	d6	ed	83	...1...?.....	
0260	83	83	d0	90	7f	2a	ee	27	9e	08	09	9e	56	0a	8a	a5	*.'.....V...	
0270	8b	13	d3	1f	d3	de	bc	cb	5b	b1	d1	c6	b9	0d	dc	91	[.....	
0280	62	e5	86	15	87	5c	64	75	3d	3f	fa	c3	da	bb	33	6b	b....\du=?....3k	
0290	15	e6	98	f6	37	dc	89	94	a3	a8	6e	4a	9e	d9	1e	b4	7.....nJ....	
02a0	01	bb	6a	d6	f7	31	8b	9b	59	04	88	dd	0a	f2	38	35	..j..1..Y.....85	
02b0	67	69	3d	eb	8f	b6	d3	17	c2	1a	5b	1d	19	43	db	46	gi=.....[...C.F	
02c0	a4	f9	1d	09	3d	7e	f7	6c	d7	8f	dc	7e	d2	de	15	09	=~.l...~....	
02d0	05	a4	96	92	c3	2c	ce	aa	54	b7	20	9e	30	38	19	eb	,.T. .08..	
02e0	ed	40	1e	f7	a9	43	8d	3d	ee	2d	cb	09	61	52	c1	40	.@...C.=.-..aR.@	
02f0	ce	ef	51	8f	7a	66	9b	e7	cf	67	f6	89	95	91	b0	0f	..Q.zf...g.....	
0300	3c	63	3d	bf	0a	8b	c3	be	20	d3	f5	fb	14	b9	b7	91	<c=..... ..	
0310	59	1b	20	1f	71	eb	5b	b2	45	23	c8	d1	c6	32	13	a9	Y. .q.[.E#...2..	
0320	1d	0e	7d	e8	01	04	cb	22	f9	7e	bc	67	bd	51	91	60	..}.....".~.g.Q.`	
0330	53	89	a4	00	9c	9d	bf	c4	31	52	5d	69	d7	b7	76	86	S.....1R]i..v.	
0340	1b	1f	dd	ce	78	0f	d9	49	fe	75	e5	5a	bf	87	bc	4b	x...I.u.Z...K	
0350	6e	c6	ee	47	26	f0	e0	e7	b1	1f	d2	80	3d	5e	d8	ef	n..G&.....=^..	
0360	7d	a3	8a	a3	1e	a7	a5	6a	97	77	1a	24	ad	b6	64	5c	}.....j.w.\$..d\	
0370	f3	d4	8e	7a	7a	d6	4e	93	16	bb	71	a6	47	73	77	09	...zz.N...q.Gsw.	
0380	86	4e	8c	32	0f	4e	f9	1f	e0	2a	b5	ff	00	86	96	ed	.N.2.N...*.....	
0390	96	e2	33	e5	ce	bc	ab	8f	bc	3f	fa	d4	01	c7	6a	3e	..3.....?....j>	
03a0	36	f1	57	81	a2	5d	33	4e	d2	ce	a4	89	26	d0	a5	b6	6.W...]3N....&...	
03b0	b8	07	bf	3e	95	ed	d6	48	d7	b6	50	dc	91	b3	7a	86	...>...H..P...z.	
03c0	20	f3	cf	bf	bd	70	1a	a5	a5	f5	96	97	35	f3	45	f6	p.....5.E.	
03d0	97	8d	72	57	18	27	d6	a7	f0	9f	88	9b	55	8d	5f	ee	..rW.'.....U._.	
03e0	a0	fe	1a	00	ed	a5	84	a3	ae	06	e1	9e	7d	bd	e8	3b	}...;	
03f0	00	db	d9	a9	b6	3a	de	91	aa	49	25	a5	9d	c4	6f	24	:....I%...o\$	
0400	24	2b	a8	6c	95	dd	d3	23	e8	2a	c6	d0	fc	0e	68	27	\$+.l...#.*....h'	
0410	98	c2	87	47	92	de	f1	e7	f3	c3	42	c0	6d	5c	73	9e	...G.....B.m\s.	
0420	fd	ea	fe	ab	75	69	1e	93	2c	17	13	0b	70	51	b0	4f	ui...,...pQ.0	
0430	07	38	c7	15	6d	22	fd	e1	53	5f	35	fc	4a	d5	35	23	.8..m"...S_5.J.5#	
0440	e2	e8	23	b4	b5	97	ec	ce	f1	a4	fb	be	e0	4e	41	e4	..#.....NA.	
0450	9e	0f	20	e2	81	a7	73	9c	ba	f0	4f	c5	1d	57	59	9a	s...0..WY.	
0460	24	be	8e	4d	0a	e7	e6	47	8f	2a	55	c7	62	bc	10	47	\$.M...G.*U.b..G	
0470	f1	10	7b	d7	d1	be	1f	d1	86	8d	a1	c1	a6	ce	cc	f2	..{.....	
0480	6c	06	46	66	27	2c	46	0e	33	d0	70	38	ac	db	4b	4b	l.Ff',F.3.p8..KK	
0490	99	63	5b	ed	30	fe	e8	0c	2a	8f	41	5d	66	95	34	b3	.c[.0...*.A]f.4.	
04a0	d8	e3	52	4d	93	7a	50	33	93	97	c2	da	04	ba	a7	f6	..RM.zP3.....	
04b0	9e	aa	a6	e9	d5	f7	46	1c	fd	dc	72	02	fe	35	a9	61	F...r..5.a	
04c0	a0	69	af	37	95	f7	81	66	20	9e	5b	e7	24	e3	35	0e	.i.7...f .[.\$.5.	
04d0	b1	a8	e9	b6	57	68	ba	80	db	f3	7c	ad	9e	37	60	f1	Wh....|.7`.	
04e0	56	0d	ed	bd	8d	93	6a	17	32	a4	2a	bb	76	82	70	ec	V.....j.2.*.v.p.	
04f0	4e	78	51	df	8a	00	ca	b9	f0	d3	36	a8	c9	6b	20	4b	NxQ.....6..k K	
0500	47	5c	79	67	f8	48	39	c8	ab	36	9e	0d	d0	ed	ee	e2	G\yg.H9..6.....	
0510	11	fd	f0	c4	ab	1f	ef	1e	72	6b	66	48	a5	2e	b2	86	rkfH....	
0520	28	c4	8c	fb	f1	d0	d5	b8	22	b8	95	41	71	cf	27	68	(....."..Aq.'h	
0530	3e	bc	50	07	95	78	f3	e1	4f	84	7e	23	ea	a5	b5	39	>.P..x...0..~#...9	
0540	36	5f	69	b1	08	48	b7	90	ac	8c	0f	01	be	83	35	da	6_i...H.....5.	

```
0550 78 07 c3 ff 00 f0 8c 21 f0 87 9b 25 cc 69 b7 ec x.....!....%.i..
0560 cc e4 b4 98 e8 54 93 f4 ad 03 e1 dd 13 4e d5 7f .....T.....N..
0570 e1 29 62 f0 dd 48 86 19 18 92 37 2f 5e 9e bc 56 .)b..H....7/^..V
0580 94 90 ab ea 43 50 8d 4e ed 83 85 27 3c 7a 63 bf ....CP.N...'<zc.
0590 34 01 5e 73 74 d2 dc c3 72 00 86 45 c4 4c 99 dc 4.^st....r..E.L..
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
    534 3.518824    192.168.2.23    130.113.68.10      TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=94760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 534: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 94760, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 100]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 94760 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871278381
  [Next Sequence Number: 96200 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x846f [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 bc 60 e4 ff 00 7b 35 e6 5a 4f 81 af 6d b5 e9 6e .`...{5.Z0..m..n
0010 6e 64 f3 45 c3 06 57 c9 dc 49 fe f1 fa 75 ae 9f nd.E..W..I...u..
0020 58 f1 46 85 a7 5d 4d 75 24 cc 9e 4a e2 41 c6 c0 X.F..]Mu$.J.A..
0030 43 76 1e be b4 68 5e 2e d1 fc 51 78 af a3 38 68 Cv...h^...Qx..8h
0040 d4 6e 0f 91 8c f4 38 fc 28 01 9e 2c f1 8f 83 fe .n....8.(.,....
0050 15 f8 7d 75 5f 15 4e 96 56 ed 3a c6 64 c1 24 96 ..}u_.N.V.:.d.$
0060 fb a3 80 49 ff 00 0a e8 62 d5 ad ef 96 3b 8b 46 ...I....b....;F
0070 12 23 a8 75 65 39 0c 8d d0 83 e8 6b 07 e2 1f 81 .#.ue9.....k....
0080 b4 5f 88 fa 0f fc 23 5e 28 4f b4 da 99 16 4f 2f ._....#^(0....0/
0090 24 72 a4 1c e4 76 04 0e 2b bf d0 74 fd 3e c2 cd $r...v...+..t.>..
00a0 2d 21 8d 11 22 50 a8 8a 00 00 0e 00 03 da 82 65 -!..."P.....e
00b0 2b 14 20 d5 f4 5b f8 4c d6 13 06 44 19 df 8c 03 +. ..[.L...D....
00c0 52 47 04 13 c0 f2 c6 77 ab 0f 95 87 23 eb 5c bf RG.....w....#.\.
00d0 87 3c 2d 73 a7 5d 6a 36 d7 52 06 b6 b9 9c bc 0a .<-s.]j6.R.....
00e0 a3 01 23 3d ab 56 cb 49 3a 30 fe ca b5 91 9e 11 ..#=.V.I:0.....
00f0 96 8f 7f 38 cd 04 9c 77 83 7c 2f 36 93 aa 6b 5e ...8...w.|/6..k^
0100 23 b9 77 95 af 1f 1e 51 27 62 63 24 12 3a 67 1d #.w....Q'bc$.:g.
0110 3f 1a f4 58 23 4b ab 32 f1 1e 1c f0 7d 08 ac db ?..X#K.2....}...
0120 89 ac f4 e8 be d1 a8 ca 90 c6 3e f4 8e 70 a3 eb .....>..p..
0130 58 77 97 1a f6 8b 76 97 be 1f 48 af 2c 66 5d ec Xw....v...H.,f].
0140 43 60 83 ea 3f d9 a0 0c af 1a ea f1 f8 36 c9 27 C`...?.....6.'
0150 48 55 65 d4 26 16 cc 63 c2 10 4f f1 1c f5 aa de HUe.&..c..0.....
0160 01 d3 1e d2 56 bc bc be 7b a9 18 90 16 43 f3 28 ....V...{....C.(
0170 f5 39 e2 ba 2f 18 f8 52 cb e2 2f 84 85 8e a4 1a .9../..R../.....
0180 2f 35 03 ab c6 70 51 c1 c8 20 d4 3e 0c f0 d6 b5 /5...pQ...>....
```

0190	a2 e9 91 e9 be 20 ba 8e f7 ec e4 91 2a a6 c9 5d	*...]		
01a0	7b 06 6e f4 1a 1e 8d 7d 3d a7 d9 ca ae 16 33 8c	{.n....}=.....3.		
01b0	e4 05 c8 1e b8 ae 70 6a 7e 1f 79 3c c8 ee a1 67	pj~.y<...g		
01c0	76 0a 57 79 2d 91 d3 8a d2 12 45 75 17 d9 cb 6d	v.Wy-.....Eu...m		
01d0	5e 72 fd 49 af 2c 97 e1 46 85 3d d1 d5 51 26 fb	^r.I.,...F.=..Q&.		
01e0	53 31 6f 35 a4 60 a7 e8 05 00 75 97 bf 14 bc 11	S1o5.`.....u.....		
01f0	a5 33 47 ab eb 36 51 04 f9 4f 99 32 a1 04 76 39	.3G..6Q..0.2..v9		
0200	f4 f4 38 ad 2d 2f c5 5e 19 f1 45 bd dc ba 26 a1	..8.-/.^..E...&.		
0210	6b 34 11 46 5f 29 20 7d de dc 77 ae 0e f3 e1 17	k4.F_) }..w.....		
0220	c3 cd 56 c1 2d 75 bd 26 2b e1 0b 0d be 61 c6 1b	..V.-u.&+.....a..		
0230	b7 cd d7 9f d6 bb 2f 0e f8 4b c3 3e 16 b6 fb 1e	/..K.>....		
0240	89 6b 1d a4 58 c6 c4 e0 63 ae 3f 33 9a 00 f1 bf	.k..X...c.?3....		
0250	01 7c 46 f1 7d df 8f 35 0f 0f eb 1e 1d 7b 5b 18	.|F.}..5.....{[.		
0260	88 fb 3d d1 65 23 00 9c 82 57 70 27 9c a8 ce 7a	..=.e#...Wp'...z		
0270	e6 bd 86 fb 54 b3 f0 ee 9d 35 f5 fb 1f 26 32 4a	T....5...&2J		
0280	8c 65 b1 e9 ef eb f4 ad ab 36 b1 95 a5 5b 45 39	.e.....6...[E9		
0290	c9 53 9c f5 07 1c 67 1c 55 5d 45 b4 f8 63 5f ed	.S....g.U]E..c_.		
02a0	c6 4d b2 ba c6 37 00 14 bb 70 3a f0 28 03 9c f0	.M...7...p:.(...		
02b0	57 c4 ad 13 c6 b6 2d a9 78 7d 65 55 89 8a b8 95	W.....-x}eU....		
02c0	40 c1 07 d8 91 ef c1 ae 63 5a b0 f1 a7 fc 27 09	@.....cZ.....'.		
02d0	ab e9 97 ac d6 b2 1c cb 0b 20 2a 8a 78 25 4f 07	*.x%0.		
02e0	39 f5 24 1f 41 5e 8f 3c 5a 36 9f 34 9a 6d a4 71	9.\$.A^.<Z6.4.m.q		
02f0	c3 2a 1d 8c 13 18 c8 35 9d 35 f4 36 63 cd b8 60	.*.....5.5.6c..`		
0300	88 9c 12 c7 03 14 01 8d e3 8f 03 dd 7c 40 bb b6	.....|@..		
0310	9a f3 50 92 de ca 15 fd fc 29 c2 b9 c8 21 8f 6c	..P.....)....!..l		
0320	8c 60 64 77 ae fa 7b 79 ec b4 e8 ed f4 98 d6 21	.`dw..{y.....!		
0330	10 01 72 32 30 3a 7a 55 5d 23 5e d0 b5 cd 32 69	..r20:zU]#^...2i		
0340	f4 c9 56 61 11 e7 6f 66 1d 0f e1 da bc c3 c4 5f	..Va..of....._		
0350	b4 27 83 fc 11 a5 da cd e3 a8 ae 6d 9a ed cc 50	..'.....m...P		
0360	c5 02 79 ae 59 38 3d 87 ff 00 5f b6 68 33 3d b6	..y.Y8=..._.h3=.		
0370	22 c6 c1 64 b8 94 cb 36 c6 5f 45 cb 02 3a 74 e3	".d...6._E...:t.		
0380	35 2e 9e 93 c5 69 1d 9d c9 04 46 a1 7e 5e 86 bc	5....i....F.^~^..		
0390	f7 c1 df 12 bc 29 f1 02 d6 5b af 08 4b 2b c6 02	)....[..K+..		
03a0	a4 8b 3c 26 29 10 b7 3c ab 0e f8 fb c3 ff 00 d5	..<&)..<.....		
03b0	d8 5a 23 da 82 bb 8b 0f 52 49 3f 99 cd 00 70 df	.Z#.....RI?...p.		
03c0	13 f5 ef 0a 78 37 48 82 eb c5 b0 8f ec db a9 c4	x7H.....		
03d0	44 b2 6f 50 f8 dc 32 30 7b e3 fc e2 bd 0b 43 b8	D.oP..20{.....C.		
03e0	d2 9e 04 bb 85 12 48 e4 50 ca c3 9c 8e a0 8e df	H.P.....		
03f0	95 70 bf 12 2c 2d f5 1f 0a 0b 5b e8 85 e2 1b 84	.p...,-.....[.....		
0400	3e 5c 98 6c 03 e8 08 f5 fc 7b 57 47 e0 55 61 e1	>\.l.....{WG.Ua.		
0410	98 21 9e df ec e2 14 20 44 57 05 40 e8 3f 11 40	.!..... DW.@.?.@		
0420	17 f5 fd 7e db 46 8e 67 76 48 98 aa f9 3f c4 58	...~.F.gvH...?.X		
0430	9f 6c f5 3f 5e 2b 87 f0 ed c7 8f 6e 6f 2f 27 f1	.l.?^+.....no/'.		
0440	1a c4 d0 b1 2f 6a 10 61 d4 9f e1 38 f6 eb cd 6d	/j.a...8...m		
0450	ea 9a 26 87 ad c8 75 bd 5e 1c b4 0a db 77 16 f9	..&...u.^....w..		
0460	17 9e 76 fd 3d aa 8d 97 8f be 1f 6a 31 2c ba 57	..v.=.....j1,.W		
0470	88 ac 23 68 03 44 22 32 0c 7a 72 31 9d c3 b7 14	..#h.D"2.zr1....		
0480	01 4f c6 de 19 1e 39 f0 7c 56 5a cc 5f 69 9e d2	.0....9.|VZ._i..		
0490	71 3c 70 a9 f2 c6 f5 c8 19 c9 e9 ea 3b d7 a4 ea	q<p.....;...;		
04a0	0b 14 fa 0f 92 23 db f2 6d ff 00 c7 46 69 f6 f7	#...m...Fi..		
04b0	36 f2 27 da ad 99 26 8e 51 bc 30 e8 47 a8 af 06	6.'...&.Q.0.G...		
04c0	f8 a9 e0 3f 89 1e 28 f1 7c 3a a6 8b e2 7b 9d 2f	...?..(.|:...{./		
04d0	4c 89 46 fb 6b 58 c3 17 71 9c fc e7 38 fc 41 a0	L.F.kX..q...8.A.		
04e0	0e b3 e1 8e 87 ac e9 b0 4f a5 ea 51 aa d8 97 73	0..Q...s		
04f0	04 40 6d da 8c 49 c6 3d 0e 7a 55 51 f0 5b e1 46	..@m..I.=.zUQ.[.F		
0500	87 ab 9d 5f 49 d2 21 82 ef 7a b8 90 16 ca 90 49	..._I.!..z.....I		
0510	e0 67 03 af 35 b7 e0 f8 ae f4 2b 14 b6 d4 ef 24	.g..5.....+....\$		
0520	b8 92 46 2e 5e 4e a0 9e c7 be 7f c8 ae 8b 57 b4	..F.^N.....W.		
0530	87 55 5f 2e 47 c3 76 61 40 16 ff 00 75 71 10 96	.U_.G.va@...uq..		
0540	29 7c f5 39 ce 0e 73 eb 55 ec ec f4 ad 2e 69 2e	)|.9..s.U.....i.		
0550	91 16 36 20 6f 39 0a 38 e9 ed fa 81 51 e8 9a 1e	..6 o9.8....Q...		
0560	93 a2 09 5b 4b 88 c6 d3 10 5f e6 24 13 ec 0f 4f	...[K.....\$....0		
0570	c2 ad ea 5a 5d ad e5 b3 f9 df 29 93 00 e0 e3 8f	...Z].....).....		
0580	4a 00 bb 65 75 a2 5c 93 75 a7 dd c7 e7 0e 3e 46	J..eu.\.u.....>F		
0590	cb 00 7b 75 e3 f4 a6 dd e9 ed 70 0a 6d 62 af bb	..{u.....p.mb..		
No.	Time	Source	Destination	Protocol Length Info

```
535 3.518825      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=96200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 535: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 96200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 101]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 96200      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871279821
[Next Sequence Number: 97640      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3474 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  69 23 ae 7f 1a e7 2d 3c 1d a0 5b 5e b5 f5 9c 1e      i#....-<...[^....
0010  4b c9 82 70 c7 05 8f 7c 67 fc 2b 98 b5 f0 97 c4      K..p...|g.+.....
0020  a8 f5 68 a6 b8 d6 bc db 24 25 84 68 8c 19 f3 fc      ..h.....$.h....
0030  24 e7 fc 68 03 6f 44 d1 74 fd 12 c7 fb 0b 50 be      $.h.oD.t.....P.
0040  79 e3 91 dc 32 b9 3f 2a 3f 60 79 6e 3b 1c e6 bc      y...2.?*?'`yn;...
0050  83 59 f8 16 2c ad e1 d6 3e 08 ce 96 9a a4 77 42      .Y...,...>.....wB
0060  56 92 47 67 dc 87 ef f5 cf 27 d3 bf 7a f6 4b bd      V.Gg.....'...z.K.
0070  28 dc 5f 9b cb 9c c7 39 01 5c 13 84 60 a7 d3 38      (. _....9.\..`..8
0080  1f 51 cd 52 d2 34 5d 46 c2 f9 a7 b6 3f 67 b6 79      .Q.R.4]F....?g.y
0090  37 c9 18 39 1b b1 9c 29 c6 46 7b d0 07 63 a3 ea      7..9....).F{...c..
00a0  57 a6 cd 6d f5 30 8f 75 17 cb 33 c6 36 ab 36 06      W..m.0.u..3.6.6.
00b0  48 1c e0 7b 57 8b f8 f7 e2 cf 8b fc 2b e2 68 b4      H..{W.....+.h.
00c0  3b 4f 0a dd dc c1 30 1b ae a3 65 d8 3e be 87 eb      ;0....0....e.>...
00d0  8c d7 73 e3 4f 1f 68 5f 0d 74 39 3c 55 e2 20 ff      ..s.0.h_.t9<U. .
00e0  00 64 8c e1 da 35 dc 46 7b d7 53 69 ad 69 be 25      .d...5.F{.Si.i.%
00f0  d1 ed b5 fd 21 96 e6 da ed 04 90 cc a7 2a ca df      ....!.....*..
0100  ad 00 54 b0 bc be b8 8e 1b e7 88 5b ab a6 e7 85      ..T.....[....
0110  d7 e6 0c 46 41 fc 2b 09 bc 27 60 da a3 eb 22 57      ...FA.+..'\...'W
0120  49 df 90 4b 12 07 d0 67 bd 6f 66 71 c9 fb b5 ca      I..K...g.ofq....
0130  f8 a7 c6 7e 1c f0 9c b6 b6 fa a5 c7 fa 45 d3 62      ...~.....E.b
0140  08 14 65 e4 3c 74 ed df be 28 03 b1 fd d8 95 56      ..e.<t...(....V
0150  e2 6d cc ca 4b 67 92 47 4e 6b 3b 5f f1 16 91 e1      .m..Kg.GNk;_....
0160  eb 45 7d 55 cc 31 b1 3b 5f b6 de 9d 3d 2a 0d 47      .E}U.1.;_...=*..G
0170  55 d2 ac de 1b eb f9 d2 07 08 36 23 37 cc dd c8      U.....6#7...
0180  15 e4 7a df c2 89 fc 77 e2 51 e3 4d 27 5e ba 16      ..z....w.Q.M'^..
0190  f2 c6 23 36 f8 df 09 5e e3 eb 40 0b 61 f1 eb e1      ..#6....^..@.a...
01a0  a6 a5 a8 1d 33 4a b9 ba bd b9 0d b0 14 b7 65 4c      ....3J.....eL
01b0  9e a0 12 39 1e f5 d9 6b d6 96 f7 76 92 e8 b3 cb      ...9...k...v....
01c0  e5 ae a1 19 5c 27 df 5c f5 6f ad 49 16 85 3d a6      ....\'.\.o.I...=.
01d0  a0 f2 db 18 7e ca 14 18 d2 25 50 50 fa 92 07 7a      ....~.....%PP...z
01e0  d2 b8 b0 b3 b9 91 6f 8a 06 74 18 f3 3a 8d bf d3      .....o..t.....
```

```
01f0 34 01 f3 1e ab f0 fe f3 c3 56 72 6b ba 69 92 79 4.....Vrk.i.y
0200 e0 4d b1 1c e4 fc 9d 06 7d 0d 7b 2f 87 35 1b 8d .M.....}.{/..5..
0210 5f 48 b7 bb bf 88 c3 73 22 e5 93 ae 09 eb f9 56 _H.....s".....V
0220 f3 5b 41 a8 c6 76 31 1b 48 c6 0f 70 7a d6 0c b3 .[A..v1.H..pz...
0230 49 a3 5e 46 d2 12 7c c6 c6 e0 38 ce 3a 93 ef 40 I.^F..|...8....@
0240 1b 06 32 c4 86 a6 15 00 6d ab 0f 2f 9c 4c 8b df ..2.....m../..L..
0250 9a 88 82 46 ea 00 64 ac 24 3b e5 f9 cf 97 e5 fe ...F..d.$;.....
0260 15 b1 f0 ff 00 5a b6 d0 f5 46 f0 5c 84 a8 bc 3e .....Z...F.\....>
0270 75 bb 13 f2 02 01 25 3f de 18 cf 5a c7 c0 c6 2b u.....%?...Z...+
0280 1b 55 b0 b8 30 0b cd 1c 2a 5d 5b 1f 32 13 8e 8e .U..0....*][.2...
0290 39 07 f3 eb 40 1e 81 67 ac e8 57 3e 2a b9 d2 55 9...@..g..W>*..U
02a0 59 6f 95 c1 3b d4 05 38 ec 0e 2b d0 96 e6 fa c2 Yo...;..8...+....
02b0 19 24 97 cb 16 fb 3e 6d e0 82 31 df 35 ca e9 3a .$.>m..1.5...:
02c0 ce 9f e2 1d 3e 3d 61 6d ff 00 d3 23 1b 24 c7 cb ....>=am...#.$..
02d0 89 14 72 4f 15 e6 9e 3a f8 f1 a3 f8 7a ed f4 7b ..r0.....:.....z...{
02e0 ed 32 e6 e9 19 8c 0c e3 6a c5 bd 97 a6 68 33 39 .2.....j.....h39
02f0 df 1a fe d4 7f 09 7c 0b e2 8b 3f 0e 6a fa c4 33 .....|...?.j..3
0300 dc ea 12 2c 56 e9 01 de cc ec 71 83 8f 43 81 d2 ....,V.....q...C..
0310 be 87 d3 2f e7 d6 2d 65 9e ea d8 42 23 c0 1f 36 .../...-e...B#..6
0320 f0 df 43 81 5e 63 a5 fc 2a f8 4f ae ea 76 de 26 ..C.^c...*.0..v.&
0330 bd f0 e5 a3 5c c4 23 b8 46 92 30 c5 1f 19 18 cf .....\.#..F.0.....
0340 70 6b d5 6e 6e af 20 d6 1a d9 63 1f 63 74 04 36 pk.nn. ...c.ct.6
0350 7e 65 63 d8 8c 7f 5a 0b 47 09 a9 ea 9a 9a c5 22 ~ec...Z.G....."
0360 e9 36 db de 1f bb 19 ac dd 27 c5 fa f2 eb a7 e1 .6.....'.....
0370 fe b5 6c f6 1a 94 d6 ed 2a 4a 46 e8 82 9c 8c e7 ..l.....*JF.....
0380 3c e3 d3 ff 00 d5 5d ed e6 b7 a4 f8 7b c4 90 e9 <.....}.....{...
0390 da 98 f2 5a e1 1b 6c 9d 8b 0c 60 7e 39 e0 d7 46 ...Z..l...~9..F
03a0 d7 96 37 10 2b 27 cc bd c8 a0 67 95 69 f7 ba 96 ..7..+'.....g.i...
03b0 92 7f b1 3c 4f 72 b7 b2 4c df 28 54 e0 81 ed 5a ...<0r...L.(T...Z
03c0 f0 78 a7 c4 56 aa b6 96 fa 39 58 4b e0 90 e3 ee .x..V....9XK....
03d0 8f 41 5d d4 62 c9 a6 17 66 35 2e a3 01 88 1b 88 .A].b...f5.....
03e0 ab 65 2d 4c 66 64 50 ad 9c e3 1c fe 74 01 e1 3f .e-LfdP.....t..?
03f0 18 3c 7f e2 5f 85 c6 c3 c4 3e 1f f0 fd ce b4 b7 .<..._.....>.....
0400 8e 22 95 60 c0 d8 01 eb 8a f4 cd 13 c6 9a 5f 8a .".`....._..
0410 81 b6 b0 84 da cc e0 31 8d c0 57 e9 82 08 f6 f5 .....1..W.....
0420 ac 8f 06 7c 58 f0 cf c4 79 6e b4 fd 0d 25 59 b4 ...|X...yn...%Y.
0430 e9 0c 6e 93 60 1e b8 c8 1e 99 ae 8b c3 56 d6 97 ..n.`.....V..
0440 be 23 96 ff 00 52 50 64 10 c8 89 3e 02 e3 27 8c .#...RPd...>..'
0450 fe 1d e8 03 4e ca d5 ad e3 09 37 e9 5e 5b e2 1f ....N.....7.^[...
0460 88 6d a2 7c 40 5f 06 25 9c b2 45 75 18 75 b9 52 .m.|@_...%.Eu.u.R
0470 0a 82 73 9c 8f c3 eb ed 5d 0d af 85 75 81 e2 59 ..s.....]...u..Y
0480 b5 cb 7b f7 96 de 65 e2 21 92 ab ff 00 01 ac 0d ..{...e.!.....
0490 63 e1 54 b3 eb 8b e2 dd 12 63 15 d4 ae 82 e3 78 c.T.....c.....x
04a0 dc ad 1a f0 78 07 82 68 02 ae bd e1 ef 1c dc ea ....x..h.....
04b0 96 b1 e9 77 7e 4d ab 30 2c f1 f2 dd 41 ce 7b 62 ...w~M.0,...A.{b
04c0 bd b6 28 23 fb 12 24 ca 37 af f3 3d 6b e6 ff 00 ..(#..$.7...=k...
04d0 89 ff 00 1a bc 57 f0 c3 c6 1a 4f 87 74 bf 0b 5c .....W....0.t...\
04e0 6b d0 5f 85 f3 67 85 c2 0b 70 4e 07 18 3b 8f 04 k._.g...pN...;..
04f0 90 0f 00 76 cd 7b 6f 88 35 99 34 9d 32 4b f8 e1 ...v.{0.5.4.2K..
0500 7b 87 0a 0a c4 9d 58 91 d3 fa 66 80 36 6f 23 b5 {.....X...f.6o#.
0510 bb b3 16 f7 51 ee 11 b6 f4 e7 80 dd 33 ef c5 35 ....Q.....3..5
0520 63 b6 86 cd 86 30 3d 3b 57 93 37 8f ec f4 dd 2c c....0=;W.7....,
0530 6a be 22 dd a7 c4 e7 0a ae 77 b1 3e 9c 7e 1d bb j.".....w.>..~..
0540 d7 a6 c7 3c 77 56 31 c8 9f 76 75 0c 0f a6 46 68 ...<wV1..vu...Fh
0550 03 cb 74 0f 15 78 07 c2 3a c0 f0 75 8c e0 4f a8 ..t..x...:..u..0.
0560 48 c7 69 62 7e 76 39 ef 93 83 da bd 13 56 f0 d6 H.ib~v9.....V..
0570 81 ac 4a 92 6a d6 a9 3c 90 93 e5 b3 75 52 46 32 ..J.j..<.....uRF2
0580 3f 0a e5 34 6f 87 d6 36 17 d0 6a 17 45 1e 68 49 ?..4o..6..j.E.hI
0590 3b 95 30 49 24 ff 00 8d 7a 5c b1 ff 00 cb 51 40 ;.0I$...z\....Q@
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
   536 3.518825          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=97640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 536: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```



```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 97640, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 102]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 97640      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871281261
  [Next Sequence Number: 99080      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x3f35 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  1e 41 e3 cf 0c 78 8b 53 bf d2 a5 f0 d6 a0 6c 60  .A...x.S.....l`
0010  b6 97 7d c2 22 65 a5 43 d1 49 18 ad 5b ff 00 89  ..}."e.C.I..[...
0020  5e 0a b4 f1 17 fc 22 37 b7 f1 36 a2 46 22 8b 93  ^....."7..6.F"..
0030  b8 91 c0 27 15 5b e2 05 f6 a1 67 73 69 a7 e9 5a  ...'.[....gsi..Z
0040  8c 16 b3 4c 48 29 31 da 5b e9 9f 4e 95 ab e1 6d  ...LH)1.[..N...m
0050  03 c3 90 4c 2e ae ec e0 4d 4d 72 d2 38 c1 6c fa  ...L....MMr.8.l.
0060  83 cf 4e b4 01 b3 05 c4 d7 da 5c 57 57 50 b5 bb  ..N.....\WWP..
0070  ca b9 68 9b 92 a7 d3 35 6d ef 4d 8d b4 77 13 10  ..h....5m.M..w..
0080  a1 c8 89 78 c7 41 c7 15 25 c3 c6 c0 dc dc 36 c8  ...x.A..%.....6.
0090  a3 19 24 d7 1b e1 0f 1c f8 0f c5 76 d7 37 be 1b  ..$......v.7..
00a0  d4 e3 bb fb 2b 91 22 b6 43 06 ef 84 27 3d 68 02  ....+."C...'=h.
00b0  fd df 82 34 5d 53 5d b6 f1 6d d8 67 bb 86 3d b1  ...4]S]..m.g..=.
00c0  9d c7 6a e7 27 ee e7 1d fa d7 64 a4 c8 05 af 35  ..j.'.....d....5
00d0  c0 c9 f1 43 c1 02 da 76 b5 b8 2d 2c 00 6e 89 51  ...C...v...-,n.Q
00e0  b2 0f 71 82 38 c5 68 f8 03 c6 76 5e 30 82 e2 e6  ..q.8.h...v^0...
00f0  08 25 84 c0 fb 54 ca bb 77 8f 51 e9 fa d0 43 47  .%...T..w.Q...CG
0100  07 ac eb be 29 d1 bc 57 0e 99 e1 ad 37 ce 8a 57  ....).W....7..W
0110  51 34 f2 29 f2 95 5b af 23 92 6b db a5 8a e2 0b  Q4.)...[#.k.....
0120  66 33 15 58 c8 e3 68 f9 97 dc 9e 95 e3 f7 1a 2f  f3.X..h...../
0130  c4 08 3e 22 c7 ac ae ac 57 4e f2 ca b5 90 00 a2  ..>"....WN.....
0140  93 fc c8 ad 3f 89 5e 30 f1 36 87 a3 ad b7 86 ec  ....?.^0.6.....
0150  5b 50 bf 97 05 60 45 c8 38 eb f5 34 16 77 4c 1a  [P...`E.8..4.wL.
0160  42 59 f2 1b 3f d7 f5 aa 1a 8d ec b6 36 52 5f 9e  BY..?.....6R_.
0170  48 56 70 17 92 71 9f ca b9 2f 04 6b 5e 2f d5 34  HVp..q.../.k^/.4
0180  64 b9 f1 a6 96 fa 65 c9 6d 8a 8c 43 6e c0 ff 00  d.....e.m..Cn...
0190  67 35 b5 24 0b 79 77 22 43 33 23 c2 00 75 c1 c0  g5.$.yw"C3#.u..
01a0  dd 9f 5c 66 83 33 43 42 d6 2d f5 7d 26 3b 85 8b  ..\f.3CB.-.}&;..
01b0  60 70 55 47 40 0f af 3d 8d 72 7e 19 7f 1c cf e2  `pUG@..=.r~....
01c0  6b bb 6d 46 c0 43 a5 2e 42 c8 0e e0 c7 d7 8e c6  k.mF.C..B.....
01d0  bb 0b 17 8a 76 68 63 4d 9b 1b 68 3e a0 f7 fa 8a  ....vhcM..h>....
01e0  e3 bc 77 e1 5f 19 6a f7 30 4d e1 3d 49 ec e1 51  ..w._.j.0M.=I..Q
01f0  b6 40 87 9e 7b fd 45 05 24 77 c9 65 61 65 74 56  .@...{.E.$w.eaetV
0200  38 d7 9c 75 1c 7a d7 8f ea 7f 07 34 3d 73 c6 37  8..u.z.....4=s.7
0210  3e 2a d5 ae 66 8e e0 95 fb 33 24 98 31 20 e7 03  >*..f....3$.1 ..
0220  83 c6 7a 77 02 bd 23 c3 be 15 ba d0 6c 21 b3 d6  ..zw..#.....!l..
0230  2f 66 d4 2e 66 46 5d ec bc 06 53 f7 9f 93 83 8e  /f..fF]...S.....
0240  31 c7 eb 57 9a c4 e9 51 6d ff 00 59 bb 85 2d fe  1..W...Qm..Y...-
```

```
0250 34 14 78 ed ec 9f 13 bc 15 e3 1b 67 97 51 b5 bb 4.x.....g.Q..
0260 f0 ec 60 c9 2a 94 22 e0 a8 c8 db 93 bb 27 38 e8 ..`.*.".....'8.
0270 46 3d f3 5d 26 81 7f 6f f1 0b 44 9b 57 d0 92 7b F=.]&..o...D.W...{
0280 54 9d da 3d ec e4 1c c6 79 c0 c9 18 ac 4f 88 df T..=....y....0..
0290 14 3c 31 f0 ba ca db 58 f1 59 92 14 b8 73 12 32 .<1....X.Y....s.2
02a0 47 bc ab e3 23 f3 af 53 d1 ef b4 0b 2f 0e 41 a9 G...#...S..../.A.
02b0 58 02 b1 dc 1f 3b 85 c0 62 e3 27 1d bf 4a 00 3c X....;..b.'...J.<
02c0 3b e1 8b 6d 07 7c 49 23 c9 e6 9c 9d ec 5b 6e 3d ;..m.|I#.....[n=
02d0 33 5a 70 41 a2 58 07 fb 02 08 8c a4 b3 64 60 97 3ZpA.X.....d`.
02e0 3d 72 05 61 ff 00 c2 4f a3 dd d9 4f 69 a6 5c 2b =r.a...0...0i.\+
02f0 ce ec 06 e3 92 54 d7 99 3f 84 7e 20 bf 89 3f b7 .....T...?..~ ..?..
0300 a0 d5 52 5b 74 c9 5b 45 42 a1 b3 ea c6 80 3d 8e ..R[t.[EB.....=.
0310 ea ef 4d b0 82 49 b6 05 45 0f 23 84 00 12 71 ea ..M...I...E.#....q.
0320 71 cf b9 af 38 f8 43 f1 9b 49 f8 ab 67 75 73 a6 q...8.C...I...gus.
0330 5a 5c 5b 47 6c fb 4b 4e 31 bb d0 8f ca ba 6b 6d Z\[Gl.KN1.....km
0340 1b 58 bf 48 6e b5 64 48 64 c6 64 84 49 91 9f 43 .X.Hn.dHd.d.I..C
0350 8e 0d 6d ad a4 0b 0b e9 16 f0 a4 7f 2e d6 58 97 ..m.....X.
0360 e5 f9 bf 0a 00 a7 0f 8c 74 ab fd 7f fb 16 c8 bf .....t.....
0370 da 44 5e 6a cb 18 ca ed f4 cf 23 3e b5 e5 5e 23 .D^j.....#>...^#
0380 f8 e7 e0 df 06 eb bf d9 7a 8c 37 77 45 fe fb 5b .....z.7wE...[
0390 28 2a 0f d4 90 3e b5 73 52 f0 3f 8b 9b c4 56 2f (*...>.sR.?...V/
03a0 a7 5c 2c 16 50 1f de 34 79 0e 7d cf 18 39 af 4b .\,.P...4y.}.9.K
03b0 b8 4d 03 4f 84 c1 a8 c5 18 8d 3b b6 37 67 d7 b6 .M.O.....;7g..
03c0 01 a0 08 3c 29 af 68 9e 35 b6 8e fb 49 96 5d 8c ...<).h.5...I.].
03d0 a4 6c 74 ef ea dd 7f 9d 72 a3 59 d2 bc 37 e2 29 .lt.....r.Y...7.)
03e0 74 8d 72 fc 49 34 ce 8b 1a aa e7 39 3d c7 38 1f t.r.I4.....9=.8.
03f0 85 75 9a 5d ef 86 dc 49 16 85 24 45 f2 32 14 f4 .u.]...I...$E.2..
0400 07 db bd 5c 9e 1f 0f 48 7f b5 b5 68 e2 05 40 3e ...\.H...h...@>
0410 6c 83 23 e5 3d 4d 00 78 8b 7c 14 f0 e2 fc 50 9b l.#.=M.x.|....P.
0420 e2 2e b7 30 bc 94 32 18 e3 2a 30 19 7a 1c 93 c9 ...0..2...*0.z...
0430 af 72 d6 34 fb 1d 6f 4e 09 aa c0 2e 12 36 12 60 .r.4...oN.....6.`
0440 9c 00 c0 e5 49 19 ed 55 53 c5 1e 15 d7 2e 24 b7 ....I...US.....$.
0450 b6 be 86 57 8b 0c 55 64 0d 83 d8 ed ed 53 5f 4d ...W...Ud.....S_M
0460 1c f6 de 5c 0d 80 58 6e 6f ba bf 81 20 56 80 4d ...\.Xno... V.M
0470 af 6a 3a 64 56 d1 db 4d 22 47 25 e0 31 22 92 37 .j:dV..M"G%.1".7
0480 72 39 cf a0 35 e1 5e 39 f8 87 e1 7f 04 6b 36 5a r9..5.^9.....k6Z
0490 76 b1 2c b6 f1 b4 61 52 08 c8 0b b4 71 cf 7e 7d v.,...aR....q.~}
04a0 ab d2 f5 1b 4d 23 57 f1 12 5f 9d cd 35 86 1d 94 ....M#W..._...5...
04b0 83 86 cf 0b f5 ab 5e 30 f0 96 99 e2 6d 3e 4d 53 .....^0.....m>MS
04c0 ec d0 5c 6a 31 c4 cb 13 b8 0c 11 fb 03 d4 81 40 ..\j1.....@
04d0 16 fc 17 77 a5 cb 62 ba 96 8a ac 91 de b0 97 38 ...w..b.....8
04e0 da 01 3d c2 e3 83 8a ea a4 98 c1 23 1c 02 cd 9d ..=.....#....
04f0 dc 61 88 f5 3c fa d7 85 7c 15 f0 3f 88 7e 1c e9 .a..<...|..?..~..
0500 52 db 78 cf 59 3a 95 f5 e4 8c fb 40 c4 6b b7 8f R.x.Y:.....@.k..
0510 94 e7 ae 3b 57 51 f1 3b c5 37 1e 08 d1 0f 8a 6c ...;WQ.;7.....l
0520 74 c9 2f da 1f 91 d6 2f bf cf 61 ea d9 ac c0 ef t./..../.a.....
0530 e7 9b cd 25 24 53 e5 91 86 2a 70 76 93 eb f5 ae ...%$S...*pv....
0540 67 c4 1a c6 83 e1 fb 36 d5 f5 8c 20 72 22 2c 0e g.....6... r",.
0550 0f 3f c2 0f de 35 ce f8 1b c5 5e 29 f1 67 87 8e .?...5.....^).g..
0560 b9 2e 9c 74 f7 b8 56 fb 38 91 f9 24 f5 c8 eb c5 ...t..V.8...$....
0570 33 c5 5f 0b 2d 7c 69 f6 29 7c 41 3c 8f 34 08 11 3._.-|i.)|A<.4..
0580 d1 1b 11 19 3f bd 8f 5a 00 ec 34 8b 5f 0f cc 17 ....?..Z..4....
0590 52 d3 ed c0 0d 86 cb 1c e7 e9 5a 76 cc b7 97 6d R.....Zv...m
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
537 3.518843          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP              1506      61279 → 80
[ACK] Seq=99080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 537: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 99080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 103]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 99080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871282701
[Next Sequence Number: 100520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0cb5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c6 22 53 c9 c7 f2 ac df 0f e9 fa 4e 89 a6 c7 a4	. "S.....N....
0010	da dc 16 48 3e 4c 1e b5 a1 a8 6a 9a 2e 97 22 c3	...H>L....j...".
0020	77 31 5d d9 60 ed c0 a0 0f 38 f1 0f 80 a4 d7 bc	w1].`.....8.....
0030	4a 2f ad f5 5b ab 5f 2c 2b 05 8d b2 84 0f 51 ef	J/..[._,+.....Q.
0040	5e 95 77 2a a1 4b 77 05 c3 0d a0 05 c9 24 7a fd	^.w*.Kw.....\$z.
0050	6b 8a b6 f1 5e 8b f6 a6 bb 86 f1 1e 19 1c 2a a8	k...^.....*.
0060	3c 67 d3 15 d7 5b 6b 56 92 5c 08 e3 f9 8a 92 40	<g...[kV.\.....@
0070	ed 9a 00 c6 d7 fc 43 69 a1 78 6e f3 5b 65 69 a6	Ci.xn.[ei.
0080	86 36 65 86 23 fb dc 8e f8 ff 00 eb 57 15 f0 cb	.6e.#.....W...
0090	e2 4c 9e 32 d2 d7 54 bc b2 9a c8 4a ef 0c 9e 6f	.L.2..T....J...o
00a0	00 49 19 c6 39 00 f3 cf 6e d5 d1 d9 f8 33 48 b0	.I..9...n....3H.
00b0	d6 b5 1f 1e 91 71 77 34 d1 b9 96 02 77 29 e3 a2	qw4....w)..
00c0	21 e8 5b 00 7d 7f 0a c1 d2 60 d5 7c 6d 1c 6f 7d	!.[.].....`.|m.o}
00d0	a5 4b a4 43 1c 89 2b 23 3e 59 99 33 81 8c 63 2a	.K.C...+#>Y.3..c*
00e0	7b ff 00 3a 00 f4 c3 73 a7 e9 50 75 09 07 cc df	{.....s..Pu....
00f0	31 27 eb da bc 87 c5 3e 04 6f 1c ea 49 7d 06 a7	1'.....>.o..I)..
0100	2d 96 99 6d 17 fc 7b 5b e5 15 c3 67 07 83 c7 e4	-..m..{[...g....
0110	6b d0 22 d3 ee f5 8d 26 5b 7d 4e 10 11 1c c7 89	k."....&[]N.....
0120	06 77 00 3a e3 df 35 e4 7f 12 7e 1f 6b 1a b7 c4	.w:...5....~.k...
0130	1d 07 55 d2 35 59 2c 2d 6c ad cc 4d 0c 6e 54 3b	..U.5Y,-l..M.nT;
0140	11 fe ce 07 3f c5 e8 07 e2 00 3d 27 c0 fe 0e d1	?.....='....
0150	3c 0d a4 2d 97 86 60 2b 0a 33 07 da 77 0d d9 ce	<...-..`+.3..w...
0160	48 e2 b6 bc 5f ad 9f 0c e8 e7 5c 8e d9 ae a7 80	H..._.....\.....
0170	17 89 23 e4 97 c7 6c f4 ac 3d 77 5b b1 f0 27 83	..#...l..=w[...'.
0180	24 d6 75 a9 49 8e ce 3c b3 03 9d de f9 ef 59 5e	\$.u.I..<.....Y^
0190	1e f8 9b e1 9f 12 78 62 2f 14 5b b7 9f 6a fb 8e	xb/. [.j..
01a0	18 7a 71 c8 19 a0 cc dd f0 c4 36 de 23 d3 ac fc	.zq.....6.#...
01b0	6b 7b a7 25 96 a7 34 79 7d a3 0c 3b 63 3d 71 5d	k{.%.4y}...;c=q]
01c0	83 40 92 3b cd 20 6c c8 41 c2 92 01 c7 15 cf 78	.@.;. l.A.....x
01d0	77 c4 29 a9 34 b7 30 07 36 e4 0d 83 a0 03 da ba	w.).4.0.6.....
01e0	07 d4 5e 49 e3 b7 82 27 65 3f 31 6e 83 83 da 80	..^I... 'e?1n....
01f0	22 9c b0 68 8c 32 08 e2 88 96 97 77 65 ff 00 1a	".h.2.....we...
0200	a5 ae 69 da 07 8c 34 89 74 6d 46 31 75 67 36 03	..i...4.tmF1ug6.
0210	a9 e8 dd eb c4 7f 68 2f 01 eb bf 12 3c 1b ff 00	h/.....<...
0220	08 ce 99 ac 3e 8d 6f 2c aa d7 4e bc 17 50 78 04	>.o,..N..Px.
0230	f6 c7 3f 53 8e d9 a6 6b 5f 13 b4 af 84 d2 68 5e	..?S...k_.....h^
0240	11 be 86 6b 88 ee 55 2d d6 68 93 24 10 00 0c dc	...k..U-.h.\$....
0250	f4 3e a3 a5 00 7d 1b a5 db e9 f6 91 2d 86 9b 10	.>....}.....-...
0260	8a 2b 7e 02 80 14 01 8f 45 f4 ed 58 9e 2f d0 34	.+~.....E..X../.4
0270	4d 49 61 be d4 20 79 de 00 40 0a c7 3b 4f 1d bd	MIa.. y..@..;0..
0280	45 79 fe a3 e2 ef 15 69 5a cc 16 f0 e9 2f 2d 86	Ey.....iZ..../-.
0290	dc cf 70 ad 96 04 f2 00 07 d3 bd 47 1a dc 78 c3	..p.....G..x.
02a0	c5 b6 9a a4 1a 94 91 db d8 2b 49 25 b2 8f 96 4c	+I%...L

```
02b0 8c 7c d9 a0 0e d3 55 d5 ec b4 76 82 e2 e1 18 35 .|. ....U...v....5
02c0 cc 8b 1a 22 f3 f3 11 e9 ed 5d 42 4b 6b 2c 1e 5d ...".....]BKk,..]
02d0 ec 4b 3c 6f 83 87 00 8c 9f 6a e5 6d b5 3f b7 de .K<o.....j.m.?..
02e0 99 af 2d 15 85 b3 e5 19 b1 95 3e a3 ea 2b a2 8a ..-.....>.+...
02f0 ee 1d 46 50 2c c8 2a c7 0b 83 df ff 00 ad 40 15 ..FP,.*.....@.
0300 f5 9d 37 4d b6 1b 74 eb 7d 8c a0 7c 91 e1 7a f3 ..7M..t.}|..z.
0310 d3 a7 d6 bc 87 c6 7e 1a 47 b5 8f c5 ef 0c 93 ea .....~.G.....
0320 96 c4 18 e3 88 fd d2 4f 4c 74 c7 ad 77 9a 87 89 .....0Lt..w...
0330 b4 1b 6f 15 a7 87 96 73 35 e2 64 15 51 90 72 33 ..o.....s5.d.Q.r3
0340 8c f4 cd 77 36 f3 5b bd be fb 60 ab bc 6d cf f1 ...w6.[...`.m..
0350 63 f9 50 07 9c f8 13 c4 3a af 88 6c 65 d4 bc 43 c.P.....le..C
0360 a7 3e 9a aa 4a b8 61 c1 20 f6 1d ab a9 b0 bb 81 .>..J.a. ....
0370 f1 14 52 29 88 03 92 0e 4e 49 ed 5e 3b e2 8f 15 ..R)....NI.^;...
0380 f8 67 51 b4 b8 f0 85 be b8 d6 97 25 c2 ac ca 32 .gQ.....%...2
0390 19 9c f4 1e b5 ad f0 c3 c0 9e 23 f0 61 9e 2d 7a .....#.a.-z
03a0 61 3d b3 29 f2 5a 36 dc 49 ce 77 3f f7 68 29 23 a=.) .Z6.I.w?.h)#
03b0 d5 61 8a 21 76 a1 c1 d9 eb d3 15 c1 78 d3 c3 be .a.!v.....x...
03c0 29 bf d5 34 f7 f0 f5 da db 59 c6 ca f7 ad 20 c8 )..4.....Y....
03d0 74 07 25 57 1c 83 c6 3d 3d 6b d2 a5 4c 70 07 5a t.%W...==k..Lp.Z
03e0 21 58 26 89 ad a5 e5 5b ef 66 82 8f 0a bf d7 7c !X&....[.f.....|
03f0 13 a4 78 d1 25 d1 62 33 df 5c 15 83 96 27 19 ea ..x.%.b3.\....'..
0400 7f fa d5 ed da 32 d8 b2 33 b1 dd 92 43 0c ff 00 .....2..3...C...
0410 77 db eb 5e 25 e3 3d 0e 6d 23 4a 7b 7f 0f 79 7a w..^%.=.#J{..yz
0420 7c a1 9d 96 ff 00 68 79 71 ef 9e ad 8a ea 74 bd |.....hyq.....t.
0430 6f 43 f0 d7 80 7f e1 28 d7 75 15 16 56 f1 79 93 oC.....(.u..V.y.
0440 5c 4a 76 8f 97 ef 31 f5 3e d4 01 dc 25 8c 30 4e \Jv...1.>...%.0N
0450 cf 16 7e 63 de ac 9b 98 ed 4f ef e4 08 31 fc 4d ..~c.....0...1.M
0460 81 5e 7d f0 cb e2 46 91 f1 46 0b dd 47 c3 6f 9b .^}...F..F..G.o.
0470 7b 49 02 09 1d 4a a9 c7 3c 64 0c 92 3b 76 ef 55 {I...J...<d...;v.U
0480 3c 67 f0 96 df e2 02 93 ab 6a 32 18 cb 6e 58 98 <g.....j2..nX.
0490 65 41 ce 46 79 e7 1d a8 21 a3 d0 fc d8 af d9 67 eA.Fy....!.....g
04a0 8d c3 98 f2 46 0e 47 35 6e 39 e6 de 31 80 a0 e5 ....F.G5n9..1...
04b0 bf c7 db 15 e6 7e 06 f8 77 77 e0 6b a3 6a 9a 81 .....~..ww.k.j..
04c0 b8 b4 44 d8 91 73 f2 8c 8c 75 3d 07 6a f4 2b ab ..D..s....u=.j.+
04d0 1d 4d f5 28 ee 6d 19 3e cd 8f de 2b 75 3e 80 50 .M.(.m.>...+u>.P
04e0 22 0b 8b eb 1b 70 3c d9 46 5f ee 28 24 13 9f 53 ". ....p<.F_.$..S
04f0 58 da cf 85 3c 2f e2 58 f1 e2 5b 18 ae 42 0f 93 X...</.X..[.B..
0500 ce 55 76 53 ea 09 e9 5c 03 69 b2 eb ff 00 11 6e .UvS...\..i.....n
0510 6f 74 f6 7d ba 65 b1 dd 1b 9f 91 a4 3f 71 40 af ot.}.e.....?q@.
0520 46 d1 93 51 6d 12 dd b5 92 0d d3 e4 b0 03 00 37 F..Qm.....7
0530 7f ca 80 39 9f 18 6b 52 69 b6 5a 56 8b a5 fe e2 ...9..kRi.ZV....
0540 eb 53 94 c2 8c ab f7 63 41 82 08 18 f9 ba 60 81 .S.....CA.....`
0550 5a 3a 35 b6 ad a1 6b 22 e6 e2 59 ee 23 b8 51 17 Z:5...k"..Y.#.Q.
0560 97 82 42 94 1c b3 73 80 58 72 38 1f 8d 6e a0 b7 ..B...s.Xr8..n..
0570 0e 92 4a 8a cd 01 ca 12 32 54 9f 4f 4a b1 3c d0 ..J.....2T.OJ.<.
0580 6a 10 49 03 39 88 37 df 29 c3 1f c6 80 39 bf 1a j.I.9.7.)....9..
0590 f8 85 3c 1f e1 7b ad 66 59 96 d6 da dd 77 c9 24 ..<...{.fY....w.$
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
538 3.518844          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=100520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 538: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 100520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 104]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 100520      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871284141
[Next Sequence Number: 101960      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbbe0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9c e7 d8 01 c9 3e 80 75 ae 63 e1 a6 bd a5 78 f3	>.u.c....x.
0010	43 1a a5 a3 c7 79 19 27 f7 85 36 f3 e8 54 e1 87	C....y.'...6...T..
0020	4e f5 dc ea b3 78 63 c4 ab fd 81 a9 a9 92 06 23	N....xc.....#
0030	cd c2 e5 54 2f 72 32 3b fb d3 bc 3b 65 e1 1d 0a	...T/r2;...;e...
0040	39 ac bc 3a ca 21 7d a1 70 73 90 a3 03 df a7 1c	9...:!.}.ps.....
0050	93 d2 80 2e 8d 23 47 d4 2c d6 d7 51 8c 48 10 e7	#G,...Q.H..
0060	76 00 21 8f 53 c5 5b 8e 52 ab f6 78 53 62 29 3f	v.!.S.[.R..xSb)?
0070	97 6a 82 de eb 4a 25 ed ad 00 07 3f 37 6c e3 fc	.j...J%....?7l..
0080	2a 9d cb 49 70 d2 5b d8 7c d7 0d 18 27 da 35 ef	*..Ip.[.|...'.5.
0090	40 1a 91 cd 99 3c b0 ea 0e 32 7d 80 fa 7a 9f ca	@....<...2}.z.z..
00a0	87 f1 65 eb 78 8a 3f 0c 5a ef 59 a4 b7 69 f7 36	..e.x.?.Z.Y..i.6
00b0	02 63 a6 09 3d cf 61 de b9 4d 3a 04 d3 cf 9f 75	.c...=.a..M:....u
00c0	37 9d 79 74 0e 71 9d bb 47 65 fa 7e b5 b9 61 6f	7.yt.q..Ge.~...ao
00d0	0d 80 46 2a d2 6c f9 83 48 77 36 7a fe 43 f4 a0	..F*.l..Hw6z.C..
00e0	0e 6f c1 7e 0e d7 fc 3b 69 73 a9 78 9e 60 f7 b7	.o.~....;is.x.`..
00f0	4e 59 d1 57 6e d3 bb 38 e0 f3 5a f7 12 9d 5e 11	NY.Wn..8..Z...^.
0100	67 63 39 8a 44 6c 92 38 ed d3 83 5b 26 49 27 5e	gc9.Dl.8...[&I'^
0110	49 29 cf 52 7f 9e 2b 9b 97 ec b6 fa 84 7e 53 3a	I).R..+.....~S:
0120	b4 87 6b 98 c8 04 0f ca 80 3c b7 52 b2 d6 af 75	..k.....<.R...u
0130	e7 d1 af ee 96 d6 00 32 d2 46 71 2b 0e c1 49 27	2.Fq+..I'
0140	1e fc 57 53 a1 78 67 fb 1d 57 4e 4b b9 a6 42 de	..WS.xg..WNK..B.
0150	63 49 23 6e f9 47 6c 90 0f d4 7e 55 9f af 7c 29	cI#n.Gl....~U..|)
0160	d0 ee f5 15 f1 4b 4d 2b 79 44 94 0c fb 8f 6f 94	KM+yD....o.
0170	06 2c 70 48 cf 15 d5 f8 0e 7d 52 4d 3e 7d 53 55	.,pH.....}RM>}SU
0180	8c 5a c3 2c c5 6d 12 40 db e4 4e 9c 82 38 3f e7	.Z.,.m.@..N..8?.
0190	b5 06 87 57 7f f6 1f 28 47 6e c6 68 58 2e 73 fc	...W... (Gn.hX.s.
01a0	43 e9 51 cb 20 20 2a 81 81 c6 3b 62 a3 91 15 37	C.Q. *....;b...7
01b0	46 06 dc 63 23 b7 35 05 de 9f 7f 7d 6b 25 bd b3	F..c#.5....}k%..
01c0	f9 0c 02 94 94 ff 00 09 ef f2 f7 a0 cc b3 16 b1	.....
01d0	a4 8b 8f b1 99 93 ed 00 03 b0 30 c8 07 be 3a e3	0....:
01e0	8e 38 a9 4d c5 d9 97 c9 c8 cb 7d dc d7 8c f8 6b	.8.M.....}....k
01f0	e1 2c 76 fe 2c b9 f1 c5 c5 cb 5c cf 21 02 3f 34	.,v.,.....\.!.?4
0200	91 b4 e7 0d b7 07 18 00 7a 60 62 bd 92 44 dc af	z`b..D..
0210	6e 49 f2 d9 76 8f ef 0c f5 e7 f9 50 07 84 78 f7	nI..v.....P..x.
0220	e3 34 fe 06 d5 2c f4 b8 d1 ae 92 79 07 9b 24 09	.4....,.....y..\$.
0230	b8 a7 af 19 fc bf 3a f6 8b 58 6d ee 2f d7 56 be	:..Xm./..V.
0240	7f 31 25 8c 32 a1 e4 ae 39 39 3d 32 73 5a 73 69	.1%.2...99=2sZsi
0250	3e 1e bd 4f b4 db db ff 00 aa 5c 85 7f 98 02 bc	>..0.....\.....
0260	12 38 ef 8a f0 df 00 78 e2 e7 c4 fe 22 d5 ed 45	.8.....x.....".E
0270	bc ab 69 67 28 8e 39 d9 42 2b 15 62 a4 01 92 78	..ig(.9.B+.b...x
0280	c6 72 40 04 73 41 69 dc f6 a8 4c ed 14 7e 73 2a	.r@sAi...L..~s*
0290	e5 cf 27 a0 5c f1 f8 e3 06 99 09 99 44 d7 0b 2b	..'\.....D..+
02a0	ca 64 62 c5 fb ed 27 1c fd 78 a5 11 43 6d 14 97	.db...'.x..Cm..
02b0	b7 28 f3 a4 6b bd 94 7a 77 ce 3d 2a 8d be b5 a3	.(...k..zw.=*....
02c0	45 11 bc 33 2d b3 0c e7 1f c3 9e 68 19 a2 f3 a5	E..3-.....h....
02d0	cb 88 26 1b 77 0e 08 1c 73 fe 15 c1 f8 a7 c2 77	..&.w...s.....w
02e0	5e 39 b3 36 76 0c 2c 24 b7 94 a7 9b 2a f3 ec 54	^9.6v.,\$.....*.T
02f0	8e c6 ba ed 3d 2d e1 d3 1e f2 6b b3 31 cb 37 9a	=-.....k.1.7.
0300	e3 04 e4 ff 00 23 56 3c 3d 7b 6f ab c5 73 74 ad	#V<={o..st.

```
0310 88 e1 21 72 72 01 1d f9 f6 a0 0f 10 bf b5 3a 66 ..!rr.....:f
0320 b5 6f e1 db 51 1b b5 8c 2a 2e da 36 67 0a fd 86 .o..Q....*.6g...
0330 5b 1d 7a f2 38 e9 56 c7 07 72 f1 ef 52 f8 87 53 [.z.8.V..r..R..S
0340 d3 6e f5 ab b4 d2 55 08 42 be 74 ab fc 4c 38 c6 .n....U.B.t..L8.
0350 47 50 3d 7f 0a ab 13 7e ec 03 ef cf bf a5 68 04 GP=....~.....h.
0360 a4 29 19 61 93 48 18 47 ce dd d4 cc e7 9e 82 a3 .).a.H.G.....
0370 6c af cc 18 91 e9 40 18 b7 f6 71 dd f8 83 4a b6 l.....@...q...J.
0380 9d 5d 82 37 99 bf 85 5e b8 20 0e a4 e3 a9 39 f6 .].7....^.....9.
0390 af a2 3c 51 e1 ad 13 c6 1e 12 9b c3 57 b0 86 b4 ..<Q.....W...
03a0 b9 8d 92 54 04 8d e8 e3 18 c8 2a 71 f4 c1 af 9f ...T.....*q....
03b0 20 f3 bf e1 24 b3 6e 09 5c b7 4c fc 83 af 43 f4 ...$.n.\.L...C.
03c0 15 f4 0e a3 0e a6 c6 1b 5d 30 ac 70 b8 56 7d d8 .....]0.p.V}.
03d0 63 83 ef d7 34 01 f3 c6 9f e0 8f 85 df b3 3f 83 c...4.....?..
03e0 2e bc 8b 87 b4 d1 e6 95 ee 2e 8b c8 e4 a3 93 f2 .....
03f0 aa 63 92 06 30 14 64 9c f7 ad 8f 87 df 17 74 0f .c..0.d.....t.
0400 19 69 2d aa 78 3b 4f b9 5d 2f 63 49 14 cc 8a 91 .i-.x;0.]/cI...
0410 c9 b0 e1 f6 80 77 60 36 47 23 ad 77 9f 11 be 1f .....w`6G#.w....
0420 f8 57 e2 57 87 a6 f0 c7 8b a0 fb 5e 9e ec ae f1 .W.W.....^....
0430 86 29 92 87 23 95 20 f0 47 6a 93 4b d2 b4 6d 1a .)....#. .Gj.K..m.
0440 cd fc 0d a1 da 9b 78 be c6 5d 12 32 15 44 64 ed .....x...].2.Dd.
0450 da ac 4e 54 fb 01 c7 d6 80 26 f0 ce bf 67 e3 2b ..NT.....&...g.+
0460 39 c1 51 24 4e db 59 58 30 18 fa 71 5a ac 96 3e 9.Q$N.YX0..qZ.>
0470 15 d2 1a de c6 36 8e 29 72 b9 07 3b 33 cf d4 1a .....6.)r...;3...
0480 ab e1 cd 36 c3 c2 51 5a 68 32 dc 79 b7 37 cf b6 ...6..QZh2.y.7..
0490 2f 35 8b 16 2c 72 40 c8 ce 05 79 df 88 ae fc 45 /5...r@...y....E
04a0 af 6b 9f f0 8e 88 9e 0d 2a 40 e2 e2 e0 3a ab c7 .k.....*@.....
04b0 b7 a6 39 39 c9 ac c0 de d4 74 fd 13 c4 b6 c2 c7 ..99.....t.....
04c0 55 db 70 8f 86 f2 e5 38 77 19 18 3e b5 e8 16 7a U.p....8w...>...z
04d0 76 9b 69 6c 91 a4 41 55 40 0a a3 80 00 ed 54 b4 v.il..AU@.....T.
04e0 84 f0 d4 f0 58 d9 ac 71 ca d6 89 b5 24 2d 99 09 ....X..q....$-..
04f0 41 80 49 3f 5f 7e 79 af 26 f8 ed f1 ba db e1 16 A.I?_~y.&.....
0500 97 68 ba 6e 99 71 ad 6a 9a 9c be 45 9d ad b3 22 .h.n.q.j...E..."
0510 17 7c 67 25 dc fc aa 07 52 15 b1 e9 8e 68 03 dc .|g%....R....h..
0520 20 b7 d2 62 d4 a3 d5 fc b5 2f 1a 95 0e 7b 7f f5 ..b...../...{..
0530 fd 4f 53 8c 1a e6 4e 8a ab 2c da 84 32 79 8d 20 .0S...N...,..2y.
0540 27 77 5c 0e d8 fa 55 1d 3e 7b cb 9f 0c 3d de bd 'w\...U.>{...=..
0550 12 d9 ed 8f 7b a6 43 ec 2c 01 23 72 80 09 07 23 ....{.C.,.#r...#
0560 38 e6 ab f8 37 5e b7 bf 12 e9 c8 8c 90 c0 06 d7 8...7^.....
0570 60 70 ca d9 e4 67 a8 a0 0a 1a 0e b9 6f 1d ec ba `p...g.....o...
0580 28 4f 34 5a 8c 34 a5 b2 a4 b7 b6 49 35 d3 49 e1 (04Z.4.....I5.I.
0590 eb 5b bd 44 6a 0d 3c 81 b7 82 22 5e 14 05 39 f4 .[.Dj.<..."^..9.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
   539 3.518844          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=101960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 539: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 101960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 105]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 101960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871285581
[Next Sequence Number: 103400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0x5236 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	38 a6 69 16 5a 4d 8c b7 b2 5b 26 c6 95 72 e9 f7	8.i.ZM...[&.r..
0010	b3 ce 3e 82 b7 e0 c5 92 36 a1 76 46 d0 7e 51 8c	..>.....6.vF.~Q.
0020	11 d3 f3 a0 0d 4b 68 74 cf b7 2c d3 28 92 58 01	Kht...,(.X.
0030	0b 92 0e 0b 01 8c 8c 57 92 6b 7f 06 a3 f1 2f 89	W.k..../.
0040	6d 3c 4d af 4b e6 b5 aa f0 f1 e5 15 ca 7c c0 31	m<M.K.....|.1
0050	04 e7 04 71 9f 7e f5 e9 29 ae e9 37 51 bb 5a 95	...q.~...).7Q.Z.
0060	2e a4 26 41 c9 c7 bf a6 0f 63 56 a2 94 4f 02 da	..&A.....cV...0..
0070	2b 2a c6 64 de 49 19 3d 3d 28 03 e6 48 7e 25 3c	+*.d.I.==(..H%<
0080	3f 12 9b c2 9a a4 00 c7 3f ce 8c a4 0e 17 82 1b	?.....?.....
0090	8e b8 03 1e b5 f4 24 17 49 76 c9 77 6a df ba 60	\$.Iv.wj..`
00a0	40 5e dd b9 f5 af 9c fc 5f f0 f7 58 ba f1 fc 9e	@^....._..X....
00b0	2b d1 ed 92 43 04 28 b1 ee 27 20 fc d9 18 e9 82	+...C.(..'.
00c0	08 e4 91 d2 bb cf 05 d8 f8 8f 45 d2 91 3c 44 e4	E...<D.
00d0	dd cd 97 6c 0c 28 e7 1c 72 7f 9d 00 7a 8d b8 7f	...l.(.r...z...
00e0	b5 39 95 fc a8 86 4a 96 f6 18 20 7b 9a 91 64 83	.9....J... {..d.
00f0	56 b1 74 97 11 ae 30 9b fe f9 27 a6 17 d0 56 64	V.t...0...'....Vd
0100	17 09 25 e1 d3 a4 6c c8 a8 58 f7 50 54 fa fa d6	..%...l..X.PT...
0110	b0 88 5d 06 53 18 79 c0 02 33 dc 7e 23 b5 00 71	..].S.y..3.~#..q
0120	be 2c d1 8c 1a 63 e9 fe 17 be 7b 0b d9 89 0d 70	.,...c....{....p
0130	aa 18 c2 38 c3 2a 9e 06 79 eb 9e 6b c0 34 1f 83	...8.*..y..k.4..
0140	5e 19 f8 49 e2 5b af 1f 41 7b 71 ae f8 9b 5f 60	^..I.[..A[q..._`
0150	93 49 73 21 05 a3 0d 95 55 42 76 8c 10 71 b4 0e	.Is!.....UBv..q..
0160	38 1d ab 7b c6 5f 18 7c 49 f0 8b c6 9e 1d f8 7b	8..{._.|I.....{
0170	16 99 77 7d 63 ae cb 20 97 53 59 36 a4 0f d7 e7	..w}c... .SY6....
0180	f9 7e 62 78 ea 40 e4 57 d2 3a 6c 36 d7 92 47 7a	..~bx.@.W.:l6..Gz
0190	96 ea 66 55 c2 ca 40 2c 8a 79 20 1c 66 80 22 91	..fU..@,.y .f."
01a0	2e ed ac 6d ef ae 09 4b a6 c2 32 1e 70 a4 63 3c	...m...K..2.p.c<
01b0	f3 d3 8a 6d e2 b7 90 65 8d 5e 69 41 55 5d ad b4	...m...e.^iAU)..
01c0	2a 83 cb 10 3a d5 1b fb b9 46 a0 e9 32 fc 9d 15	*....:.....F..2...
01d0	f3 9c 9e f5 76 d5 92 4e 41 a0 05 ba 9e c6 de 25	v..NA.....%
01e0	bf ba e4 5a ee 64 ee 41 6e b8 1d c9 ae 53 48 8e	...Z.d.An....SH.
01f0	3f 11 5c dc ea b0 4e cd 6f 2a ed 44 70 54 a8 3c	?.\...N.o*.DpT.<
0200	64 77 04 66 ba 8b fb 5b 49 ed c5 83 b1 53 d8 fd	dw.f...[I....S...
0210	d5 e7 8c 67 d7 9a a1 63 04 3a 54 ed 67 6e 7e 55	...g...c.:T.gn~U
0220	51 8c 0e 98 eb cf 43 9a 00 b3 e0 fd 17 4d f0 e5	Q.....C.....M..
0230	ab 5a c1 b8 48 37 30 56 e4 e0 64 e7 27 b8 a9 bc	.Z..H70V..d.'...
0240	95 d4 40 76 91 80 47 12 2e 0e 32 79 38 fa 74 cd	..@v..G...2y8.t.
0250	71 b0 6b ba 7d cf 89 7f b1 62 98 ca d7 19 90 95	q.k.}....b.....
0260	e4 22 8c 71 91 da b5 35 cd 43 57 d3 2e 92 d6 c2	..".q...5.CW.....
0270	3f 36 28 d3 cd 96 52 b8 09 1f 1e fd 4e 4e 28 01	?6(...R.....NN(.
0280	cf 7b fd 8f e1 77 d6 42 b6 d8 04 ac b1 b8 c3 67	..{...w.B.....g
0290	19 e7 af 6c 62 bc cf e0 ff 00 c4 7f 1b 78 e6 ce	...lb.....x..
02a0	6d 5b 59 d3 c5 ad a3 3b 8b 59 73 9f 3a 3c fc b2	m[Y....;.Ys.:<..
02b0	0e 7a 11 5e c1 fd b9 a5 de ed 91 65 49 18 80 18	..z.^.....eI...
02c0	67 d0 63 81 82 33 d0 75 ad 9d b6 d1 5a da 6d c4	g.c..3.u....Z.m.
02d0	68 08 8d 62 c0 1f 78 f1 8c 01 81 fc a8 03 89 f1	h..b..x.....
02e0	d7 8a 60 f0 6f 82 f5 4f 19 c3 6d 3c 98 b7 fd dc	..`.o..0..m<....
02f0	19 02 42 c0 f4 e7 3d 73 c5 64 78 1b c6 77 9e 33	..B...=s.dx..w.3
0300	f0 4b 78 a3 53 b3 6b 07 58 c1 36 d3 91 b9 5b 24	.Kx.S.k.X.6...[\$
0310	2a 1c 75 c8 1d ab d3 75 0b c8 ee ac 4d 9d c2 07	*.u....u....M...
0320	c0 fb ad f7 48 eb dc 74 18 ac bb 8d 1b 75 b3 5a	H..t.....u.Z
0330	47 0a 34 7d 52 41 fc 12 01 8d df 50 7a 66 80 2a	G.4}RA.....Pzf.*
0340	59 1f b6 db 24 c0 6c 2c bf 70 9e 57 d8 d5 cc 79	Y...\$.l,.p.W...y
0350	3c 48 bb ba 55 5b 5b 09 b4 5d 32 3d 2e 2b 8f 38	<H..U[[...]2=+.8
0360	c8 48 92 47 04 b8 cf 3b 97 9e 3d 31 56 7f b1 b4	.H.G....;...=1V...

0370 cb 6b 81 7b 67 bf cc 65 2a eb b8 e0 83 8e 48 39 .k.{g...e*.....H9
0380 19 18 ea 28 02 ed 94 70 a9 16 e9 c1 93 e6 3e e6 ...(...p.....>.
0390 8b ab c1 6b 31 8d 58 0c 7f 0d 57 8a fa d2 e6 49 ...k1.X...W....I
03a0 4d a9 4b 99 57 29 c1 fb af de b8 0d 46 55 d1 ae M.K.W).....FU..
03b0 1a 3d 41 88 92 e0 83 90 7a 50 07 4b 17 89 20 d4 .=A.....zP.K...
03c0 3c 49 f6 3b 5b 28 9a 4b 3c ef 99 80 dc 0b f6 07 <I.;[(.K<.....
03d0 d7 03 f4 ae ca e6 0b 2d 41 be d3 75 6e b2 b4 63-A..un...c
03e0 29 1b 72 a5 88 23 f4 cf 1e 95 c2 f8 6e de d0 13).r...#.....n..
03f0 25 ba e1 cf 2c f8 fb df 8d 76 12 dc c7 6c 54 c9 %...,...v....lT.
0400 90 ac 76 e7 04 80 7d e8 03 ca 34 ef 07 6a 90 4b ..v....}...4...j.K
0410 71 10 52 25 9a 66 67 65 5c 22 21 c6 3d 33 df 80 q.R%.fge\"!.=3..
0420 2b d2 4c 69 15 a2 d9 1f 9c a8 c1 3e b8 15 35 e5 +.Li.....>...5.
0430 f5 ca 32 c6 d8 55 24 83 91 9c e2 a8 5c 7d ac db ..2..U\$......\}..
0440 4f f6 51 fb d0 a7 07 00 e0 9e 01 e7 fc 28 02 4b 0.Q.....(...(.K
0450 76 86 d6 18 91 11 b6 63 68 ff 00 80 d5 db ab 6d v.....ch.....m
0460 2c 7f c4 c2 7d ac e8 08 03 b9 cf 6c 57 2b e2 6f ,...}.....lw+.o
0470 13 68 9e 0e d2 e5 d6 7c 49 73 1d 9d a4 03 2f 2c .h.....|Is..../,
0480 ad b5 57 3e e7 8a e3 34 9f 17 e9 fe 3e d2 a4 d4 ..W>...4....>...
0490 7c 19 34 77 76 b2 86 10 dc 23 ee 47 20 e0 ed 3d |.4wv....#.G ..=
04a0 38 34 01 d0 5d f8 d2 d3 c3 96 ef 2c 5b 01 87 92 84..].....,[...
04b0 ac b9 51 9e 06 31 56 b4 bd 72 f5 ad ee b5 4d 7c ..Q..1V...r....M|
04c0 18 e3 dc 02 32 af 5c f2 31 4b a1 78 62 ca cf 42 2.\.1K.xb..B
04d0 5b 5d 4d 04 ae e3 f7 99 e4 1f 4a e9 cd c2 79 66 []M.....J...yf
04e0 de 28 d5 a2 18 eb d0 76 a0 0f 3f f0 c5 8e b9 ae .(.....v...?.....
04f0 dd dd f8 83 5d 8c 47 a5 80 a2 d2 33 c3 39 ce 4b].G....3.9.K
0500 1e e3 1c 0f c6 bb a8 b4 c7 5d 26 5d 52 d1 4b c9]&]R.K.
0510 0b 7c f1 93 c6 09 e3 f2 1f ca 89 0c 6f 29 db 92 .|.....o)..
0520 41 e0 67 81 ed fc bf 2a 2e 99 af 34 a6 d2 e4 76 A.g....*...4...v
0530 48 df 6b 36 de a7 69 ce 3f 3c fe 74 01 e4 3e 22 H.k6...i.?<.t..>"
0540 f1 55 86 9d 78 de 59 13 a4 67 77 cd c6 7b e4 0a .U...x.Y...gw...{..
0550 f4 0d 0b c5 f6 fa bd aa 5e 45 2a ed 6e 9b 79 23^E*.n.y#
0560 b6 33 d6 b3 3c 4d e1 0d 2f c4 56 ea ed 68 be 47 .3...<M.../.V...h.G
0570 25 15 1b 6b 10 7f bc 7a d6 06 8b e1 ad 3f c2 56 %..k...z.....?..V
0580 ed 6d a6 c7 1a c4 58 96 8b 77 42 7d 0f 5a 00 f5 .m....X...wB}.Z..
0590 4b 7b ac c1 2e a3 75 f2 5b c4 a0 91 8f 98 7c d8 K{.....u.[.....|.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
540 3.518845 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=103400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 540: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 103400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 106]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 103400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871287021
[Next Sequence Number: 104840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xeb25 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	27 e8 72 3e 95 cb 5f be af e2 1c 69 d6 b0 cb 0c	'r>..._...i....
0010	23 9b 89 77 f9 7e 4e 7a 60 ff 00 11 c7 f7 7f 1c	#..w.~Nz`.....
0020	1c 56 ee 97 71 1d d2 98 e2 20 95 62 0f fb 24 0e	.V..q.... .b..\$.
0030	9f ad 25 be a7 a7 5f 5c bd 85 8d c4 72 14 27 cc	..%...._....r.'
0040	08 72 10 f4 c1 c7 7f 4a 00 9e d6 d6 cb 49 8a 38	.r.....J.....I.8
0050	6d 14 2f 96 4b 02 3d 48 c1 e7 af 35 9b ac ea 96	m./..K.=H...5....
0060	22 7b 7d 19 19 cd ec a3 cd 8d 7b 63 90 72 7d 3f	"{}.....{c.r}?
0070	0a 96 4b ab 71 a9 cb a6 26 7c c8 51 1d c9 fb a4	..K.q...&|.Q....
0080	3e 71 8f 7f 94 e4 76 e2 a5 d4 b5 0d 3a 2b e8 56	>q....v.....+.V
0090	e3 cb 81 bc b2 de 6e 7e 62 0f 6c 67 19 c0 e0 60	n~b.lg...`
00a0	1e d4 01 cb 47 71 2e 9b a8 c5 a1 61 e5 79 23 2e	Gq.....a.y#.
00b0	f2 01 f2 29 c9 ef ef d8 67 b5 74 0f 1e eb 19 65	...)....g.t....e
00c0	91 f6 04 18 38 e1 bb f4 06 a2 d3 ee e0 bf b3 4b	8.....K
00d0	db 41 98 5f 3b 1c e3 e6 1f fe ba dc 92 4b 4b 95	.A._;.....KK.
00e0	7d 3f cd 0f 34 01 77 c6 0e 76 ab 7a 9c 63 a7 34	}?...4.w..v.z.c.4
00f0	01 e1 bf 0f be 23 f8 83 c4 da c5 c6 97 6f a5 1b	#.....o..
0100	2d 36 ce 47 47 9e 46 2c 64 28 76 9d ab 81 8c 60	-6.GG.F,d(v....`
0110	64 92 47 61 5e b9 67 23 32 48 11 b2 ad 23 3a fa	d.Ga^.g#2H...#:.:
0120	8d c7 38 f4 ad 0b 19 f4 6d 2b 4a 6b 3f 2d 62 89	..8.....m+Jk?-b.
0130	57 ee fd de 3d 05 71 90 eb b6 ba 85 dc 96 5e 1f	W...=.q.....^.
0140	89 d9 53 96 27 95 00 93 81 bb be 28 02 c5 b7 f6	..S.'.....(....
0150	84 da ac d7 fa eb 27 96 ae 7c b4 5c 82 aa 06 01	.....'|...|.\....
0160	ce 71 db 27 8f c7 8a d1 d3 2f 60 be 99 a5 10 ba	.q.'...../\.....
0170	aa b1 23 78 a8 ae fc 37 1e ab 6b b2 fe 46 c0 04	..#x...7...k...F..
0180	9d bd 4f b5 74 11 db 79 0a b6 96 51 ed 55 03 19	..0.t..y...Q.U..
0190	ce 31 c0 fb d8 3c e3 b7 e7 40 1a 32 dc db bc 5b	.1...<...@.2...[
01a0	55 40 fc 2b 24 ac d6 f7 05 94 e6 34 19 19 3c ee	U@.+\$.4...<.
01b0	6e a3 8c 63 1f af e1 5e 6d 37 c5 df 06 5b eb 0f	n..c...^m7...[..
01c0	e1 df b4 03 72 b2 08 d8 74 2a c7 f4 af 4b 8e 78	r...t*...K.x
01d0	8c 2b 2f 2c a7 9e 06 73 40 15 25 88 be 1a 2e fc	..+/,...s@.%.....
01e0	fd ea dd 83 4e b7 8e 01 3f 53 de b1 e3 bb b5 9d	N...?S.....
01f0	9c cc ec a2 33 b9 db 19 da a3 fd 9e a7 df 15 c5	3.....
0200	78 db 4e f1 3f 8b 3c 2b 75 a3 f8 7e f5 b4 e9 ee	x.N.?.<+u...~....
0210	13 10 dc 46 a4 b2 9c f5 e0 83 d0 63 82 0d 00 77	...F.....C...w
0220	36 ad 24 12 dc e0 9f 2f 76 61 04 f4 18 39 1c 63	6.\$.... /va...9.c
0230	03 8f f3 df 83 d5 3c 01 63 e3 3d 66 3d 6f 58 8e	<.c.=f=oX.
0240	37 36 e1 94 23 a9 c8 56 1c fb 1e 98 c9 e6 a1 f8	76..#..V.....
0250	7f e1 6b bf 0d 78 76 d7 46 d4 75 09 75 09 e1 5f	..k..xv.F.u.u._
0260	de cb 29 25 dd 8f 24 e4 e4 e3 b0 c9 3c 77 af 49	..)%. \$.....<w.I
0270	80 88 09 2c c1 41 e3 93 8a 00 b3 67 67 a7 d9 dd	...,A.....gg...
0280	a5 db a9 2f b0 44 0f 60 ab e8 3f 9f e1 54 fc 41	.../.D.`...?..T.A
0290	a7 e8 ba bd e4 57 1a 82 6e 10 e7 6e 0e 30 4e 0e	W..n..n.0N.
02a0	7e bc 56 bc 53 46 ac 18 90 18 02 c0 77 03 8e 7e	~.V.SF.....w...~
02b0	9c 8a f9 97 e3 36 85 f1 8f c5 5a dd 86 9d f0 f6	6....Z.....
02c0	e6 2b 2b 28 1f cd 9d ce e4 2d 9e 36 96 5c e4 01	..++(.....-6.\..
02d0	fc 3e f9 ed 40 1f 4c 69 b1 59 5b db 88 ad 4e 7b	..>..@.Li.Y[...N{
02e0	9c f5 ff 00 3f ad 79 f7 c5 2f 17 6a 7e 14 f0 bc	?.y.../..j~...
02f0	ba cf 86 b4 e9 35 7d 44 9d 91 c0 9d 33 ea 7a 61	5}D....3.za
0300	47 7e 73 fc ab a1 d1 21 bb b0 d3 62 b4 9e 43 24	G~s....!...b..C\$
0310	88 06 e2 dc 92 6b 5c bd bb 0c 3a e7 d7 8a 00 f3	k\....:.....
0320	5f 00 5d 5a f8 9f 4d 4d 6b 5f d1 d2 d6 f4 05 33	_.]Z..MMk_.....3
0330	23 c6 38 7f 62 47 35 ea b2 c9 60 62 f2 ac 23 5d	#.8.bG5...`b..#]
0340	a0 96 7f 97 6e 0f a0 15 51 a4 b6 6f 92 d9 02 8f	n...Q...o....
0350	41 c7 f4 ae 4b 55 bf fe cf 85 ec ac 70 97 53 82	A...KU.....p.S.
0360	4a 85 ce e5 1f 4a 0b 48 d3 f1 0e 87 61 ac d8 bd	J....J.H....a...
0370	9d f4 0b 34 33 a1 47 42 32 08 22 b9 85 d2 bc 3f	...43.GB2."....?
0380	e1 1b 16 8e ca 34 b4 b5 84 08 e0 86 34 f9 14 01	4.....4...
0390	cf 00 02 33 ee 32 4d 6f e8 71 6a 2f 69 25 d6 b1	...3.2Mo.qj/i%..
03a0	84 7d b9 6f 97 9d a3 9e be d5 a1 61 7b a6 df c8	.}.o.....a{...
03b0	92 b6 24 64 3b 86 79 f9 81 27 3c f7 e6 81 9c e0	..\$d;.y... '<.....
03c0	d1 35 54 91 18 4b b5 0b 07 65 38 5f 95 bf 53 5a	.5T...K....e8_..SZ

03d0 f2 4d 6d 67 01 b8 bd 90 44 a0 e3 2d d7 35 d1 5f .Mmg....D...5._
03e0 0b 55 8c de 5c b9 d8 83 38 ed c7 ad 78 57 8f 2f .U...8...xW./
03f0 27 f1 74 2d a5 5e db b4 76 f9 c2 4a 1c 65 4f 41 '.t-.^...v..J.e0A
0400 b7 b8 34 01 ea 96 fa c6 9d 34 7b ad a5 de ad c1 ..4.....4{.....
0410 39 e1 7f fd 75 a1 35 b2 5c 88 dd 59 7e 46 0c 03 9...u.5.\..Y~F..
0420 8d ca df 51 fe 7e 95 e5 3e 1c f0 9d d5 83 5b c1 ...Q.~...>.....[.
0430 28 11 db c3 f2 c5 c9 66 0e 64 ee 39 f5 ef d0 d7 (.....f.d.9....
0440 b3 a2 c4 b6 c8 d1 ae fc 1e 6a 64 06 2e af 74 f0 jd...t..
0450 d8 35 d9 54 c2 92 bd 02 8c 8f 6e 80 7b d7 98 f8 .5.T.....n.{...
0460 6d 25 f1 4f 95 a8 eb 0d 18 d8 4a b0 56 18 52 09 m%.0.....J.V.R..
0470 07 91 c6 71 5d af 89 bc 2b ad 78 a9 e1 53 72 b6 ...q]....+.x...Sr..
0480 9a 7a 61 a4 8d 43 09 24 0c 7f 42 3a 90 dc 7e 35 .za..C.\$..B:~5
0490 1b 43 6b e1 ef 3b 11 3c 36 b0 9e 18 a9 72 46 70 .Ck...;<6....rFp
04a0 4e 00 cf 5f 6e 9c d4 81 b1 67 a6 2c 86 4b 9b a9 N...n....g.,.K..
04b0 c9 89 9c 18 c3 71 95 1c 0e 38 e9 d2 8b 83 64 bb q...8....d..
04c0 9e e1 98 b6 0c 79 39 ed 9e 9c 03 5c f3 f8 7f y9....\...
04d0 5b 93 5e 8f c4 77 17 04 45 24 78 16 eb 90 a8 a4 [.^...w...E\$x....
04e0 fa 70 73 da ba 4d 57 4c 9a eb 4d 97 67 96 04 6a .ps..MWL..M.g..j
04f0 08 69 be ee 01 c9 07 a9 e9 ed 40 1c b6 8f 7c d3 .i.....@...|..
0500 dc bd 9d cf de 8f 05 41 38 c2 9f 7a ea d1 a4 43 A8...z...C
0510 fb 97 31 82 bb 4e d3 83 82 30 79 a5 b8 d3 6d ec ..1..N...0y...m..
0520 ac 16 fe f6 45 66 44 dd 23 74 1e bc 1f ee 8c f1 EfD.#t.....
0530 5f 39 f8 c2 7f 10 78 c3 55 86 6f 03 6b a2 ca 1b _9....x.U.o.k...
0540 1c 09 2d fc 92 cf 33 37 4f 98 90 30 00 e3 8f 5e _-...370..0...^
0550 73 d0 13 91 ef b6 da 75 84 77 82 fd 24 79 6e 82 s.....u.w...\$yn..
0560 08 d9 c9 01 70 0e 78 5c 71 cf a9 35 a7 a8 41 3c p.x\q..5..A<
0570 90 19 6d d8 2e 47 24 63 20 01 cf 3d 33 d3 ad 71 ..m..G\$c ..=3..q
0580 5e 0e 8b 57 86 cd 61 d5 dd 9e 65 2d b8 b0 c1 3c ^..W..a...e-...<
0590 f5 fa 1e de d5 d6 5c da 45 7e 12 29 de 41 14 67\.E~.)..A.g

No. Time Source Destination Protocol Length Info
541 3.518861 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=104840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 541: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 104840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 107]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 104840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871288461
[Next Sequence Number: 106280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6ac9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 2d 18 6c 2b 9f 53 eb 8e d4 0c 8e 0f 2e fa de 68 -.l+.S.....h

0010	06 55 15 18 12 a3 38 38 e3 81 d6 b9 4b 1d 12 09	.U....88....K...
0020	18 5e 8b a1 31 8b 08 17 20 8e 3b 0f 41 9c 9c 57	.^..1... ;.A..W
0030	5d 14 ab 00 fb 35 9a 85 55 38 c7 43 cf e7 54 b5	]....5...U8.C..T.
0040	9d 27 ec 56 01 b4 68 bf 7f b8 2a 8c fc 83 b1 26	.'V..h....*....&
0050	80 21 bd b8 8e c2 27 96 5c 28 3d 3d 4f d0 56 6a	.!.....'\(=0.Vj
0060	47 75 ad e9 93 e9 c2 33 6f 24 c0 ec dc 70 d8 23	Gu.....3o\$....p.#
0070	af 00 e0 fe 75 cc 78 7b c2 de 28 4f 16 dc eb 5e	u.x{...(0...^
0080	2d 02 f0 06 2b a7 c3 10 c0 84 e3 e6 66 27 39 dd	-....+.....f'9.
0090	81 93 d8 7e 15 9f e2 3f 19 ea 9a 2f 88 d3 c3 f6	...~...?.../....
00a0	05 2e ae dd 43 6d 8c 70 00 e4 81 ee 33 93 f5 a0	Cm.p....3...
00b0	0c 2b 6f d9 da d5 61 78 f5 5b d9 a4 32 02 4b 02	.+o....ax.[..2.K.
00c0	72 a7 39 e3 d7 27 27 ff 00 d7 5e bf e1 ad 0e db	r.9...'....^.....
00d0	c0 da 03 d8 59 03 b1 5d 01 6d bc 84 63 ce 7d 4d	Y...].m..c.}M
00e0	5c d3 6f ef a6 b4 5b 8d 41 4a cc fc 94 24 e1 6a	\.o...[.AJ...\$.j
00f0	e9 76 ba 4f 26 42 5b 3d 49 fa e7 03 d8 76 a0 09	.v.0&B[=I....v..
0100	ee 09 b5 b9 36 f2 0c 32 b9 19 14 db cb a9 04 1e	6...2.....
0110	42 b8 12 38 c8 f5 a1 cb 23 31 90 e4 e3 92 7a e6	B..8....#1....z.
0120	a8 4e 2c 55 d6 e2 ec 1c af 4f 5a 00 b7 25 c2 49	.N,U.....0Z...%.I
0130	21 7b 98 d6 46 0b 9d c5 79 c8 eb 93 51 be a5 05	!{..F...y...Q...
0140	ed bc 52 b2 60 2e 76 92 39 07 eb 5c 0e b7 e2 58	..R.`.v.9...\...X
0150	1a d1 e0 f0 fc b1 bd c6 78 0d ce 41 f6 f5 ac c3	x...A....
0160	7b ae 5b 40 d3 5e 90 e1 79 d9 b7 a1 3e d4 01 e9	{.[@.^..y....>...
0170	c9 71 6a 64 2f 3b 66 36 18 03 b7 d4 8e e6 b3 2e	.qjd/;f6.....
0180	2f ac 59 cc 43 e4 53 c7 07 93 f8 f5 ae 6a c4 5f	/.Y.C.S.....j._
0190	eb 70 43 34 6e 6d 8c 72 03 26 e1 9d c8 07 4f 6c	.pC4nm.r.&....0l
01a0	d7 33 f1 26 cb c4 87 42 96 6f 0f a1 17 0e a7 69	.3.&...B.o.....i
01b0	03 38 c9 fe 94 01 ea 10 49 14 a3 64 7c a8 1d 0f	.8.....I..d|...
01c0	5c f6 e3 fa d4 33 f9 9f 20 ff 00 96 7e 95 f3 37	\....3... ..~..7
01d0	83 7e 1a fc 46 b6 5b 5b fb ad 69 f1 b8 19 61 74	.~..F.[[...i...at
01e0	3f 28 03 80 0e ee 7f 2a fa 46 09 62 16 42 d1 a5	?(.....*.F.b.B..
01f0	12 cf 08 1b c0 f7 1e b4 20 16 0b 3b 6b 6b a6 bd	 ;kk..
0200	76 2c d2 7d d5 ea 17 3d 78 f7 a9 23 ba b1 b3 7f	v,.}....=x..#....
0210	3a 46 08 71 cf af 3d 33 f5 aa 3f 6b b9 b8 b9 fb	:F.q...=3..?k....
0220	3d ac 6e aa 98 cc 9d 41 cf a5 5c 9a da 09 14 c7	=.n....A..\.....
0230	7b 10 39 c7 07 af 1e f5 0b 73 43 9f d4 ed f5 3d	{.9.....sC....=
0240	4b 56 8b 50 b2 b8 48 ed 8f 32 06 1c b0 1e 95 ba	KV.P..H..2.....
0250	23 b7 96 e2 3b 1b 35 0c 0e e0 f3 21 fb b8 1e b4	#....;5....!....
0260	d9 d1 4a 08 e2 5d 91 85 01 07 a0 1e fd 6a 93 6a	..J..].....j.j
0270	51 69 61 62 03 e6 90 95 1c 60 12 07 7a 40 6b 58	Qiab.....`.z@kX
0280	78 7b 4b d2 09 9a d5 72 ed cf 3c f3 5a 0e f2 dc	x{K....r..<.Z...
0290	0f 2d fb 76 ac ed 4e ed 6c ad 16 69 18 02 7a 0c	.-.v..N.l..i..z.
02a0	e2 bc a6 cf c5 5a fe a7 e2 19 2c 0e c5 b7 55 e1	Z.....,...U.
02b0	94 1d d9 cf ae 71 eb da 80 3d aa e1 a3 0b 01 87	q....=.....
02c0	64 46 1d d9 27 ee b9 3d 37 7b 0a f0 8f 1e df dc	dF..'...=7{.....
02d0	ea b7 e6 d6 67 4d 8a a5 64 54 39 56 38 18 c7 1d	gM..dT9V8...
02e0	05 77 de 24 d4 06 9b a2 cb 6c f2 ef b9 38 01 00	.w.\$.....l...8..
02f0	c9 1c e7 9f 4a f0 db 48 ae 65 67 b9 bc 7c fa 0a	J..H.eg..|..
0300	04 d8 ba 36 8f 61 a7 2e d8 23 02 ba 75 01 7e ef	...6.a...#...u~.
0310	15 4e 14 00 06 c5 6c 41 17 f1 bf 4a 08 2c c1 6e	.N....lA...J.,,n
0320	30 2e 1c e0 57 cb ff 00 17 bc 4d 36 ab 7f 26 85	0...W.....M6..&
0330	6a 41 86 31 b4 e3 b8 61 cd 7a 77 c4 5f 1f b7 87	jA.1...a.zw._...
0340	6d e3 b0 b1 50 f2 cb b9 41 ec a7 69 e4 8a f9 ef	m...P...A..i....
0350	49 b5 fe d3 ff 00 89 95 cb b4 ac fd 59 bb 9f 5f	I.....Y..._
0360	a5 72 d6 ab d1 1a 46 3d 59 7f 42 d3 16 d6 08 e2	.r....F=Y.B.....
0370	38 6d a3 24 e3 15 d9 00 02 ed 1d 2a 9c 48 a2 35	8m.\$.....*.H.5
0380	2a 00 eb d2 ad 23 64 62 b9 4d d0 fa 99 46 05 22	*....#db.M...F."
0390	ae 39 34 fa 08 0a 28 a5 c3 50 02 f3 fd da 39 fe	.94....(..P....9.
03a0	ed 1c ff 00 7a 8e 7f bd 40 0b f7 47 b9 a7 e3 23	z...@..G...#
03b0	e6 a6 e3 6f cc dc d4 94 1a 05 14 75 e6 8a 00 8f	...o.....u....
03c0	e6 fe e8 a3 e6 fe e8 a3 e5 fe e9 a3 e5 fe e9 a0	.....
03d0	07 6c 5a 36 2d 1b d6 8d eb 40 03 12 29 be 65 49	.lZ6-....@..).eI
03e0	51 b2 77 14 00 e5 74 2e 15 d8 2e 7b 9f 5f ca 9e	Q.w...t....{._...
03f0	09 07 35 1a b8 ee 69 f4 00 a7 93 9a 4a 28 a0 cc	..5...i.....J(..
0400	28 a8 b7 82 17 7a e0 e3 91 9e 86 a5 a0 05 dc d4	(....z.....
0410	06 19 2b b8 6e 00 12 3b e0 d2 52 a8 07 71 ca 8c	..+.n...;..R..q..
0420	0c f3 c1 3c e2 80 0e d8 a5 dd c9 3e b4 cc f3 49	...<.....>...I

```
0430  bb 80 68 34 1b 1f 7a 6b 0c 1a 72 71 91 4a e3 23  ..h4..zk..rq.J.#
0440  34 19 91 64 d1 45 14 1a 05 14 51 40 08 bb 82 85  4..d.E....Q@....
0450  66 2c 47 73 ff 00 d6 a7 16 24 62 a7 a2 80 1b 86  f,Gs.....$b....
0460  f5 a8 6a 6c 9d a5 88 db 8e 00 eb 9c 01 cf e3 4a  ..jl.....J
0470  0e 46 68 02 0a 2a 7c 03 d6 93 62 d0 66 43 45 4b  .Fh..*|...b.fCEK
0480  b1 69 3c bf f3 fe 4d 06 83 76 35 1b 1a 9f 86 ec  .i<...M..v5.....
0490  69 3f 79 40 0c f9 48 dc 84 11 9c 71 eb 4e 43 da  i?y@..H.....q.NC.
04a0  86 dd 8c 1a 96 83 31 01 f7 a8 df ad 20 5e 94 38  .....1.....^.8
04b0  f9 b3 40 09 9a 4a 29 fb 58 e2 80 19 45 14 50 01  ..@..J).X...E.P.
04c0  45 14 50 01 45 14 50 01 45 14 50 01 45 14 56 60  E.P.E.P.E.P.E.V`
04d0  46 eb dc 54 75 62 a1 65 c1 a0 08 db 6f f1 53 32  F..Tub.e....o.S2
04e0  9e 95 2d 14 00 d5 db da 9d 45 14 00 51 4b 86 a3  ..-.....E...QK..
04f0  0d 5a 00 94 52 e1 ab c3 56 60 25 14 51 40 10 37  .Z..R...V`%.Q@.7
0500  53 49 4e 7f bd 4d a0 05 27 3c d2 51 45 00 3d 3a  SIN..M..`<.QE.=:
0510  d3 99 73 c8 a7 a2 0c 81 4f 28 47 34 00 c1 51 32  ..s.....0(G4..Q2
0520  9c 93 52 d1 40 15 e9 d8 65 f9 a9 e1 30 73 4f a0  ..R.@...e....0s0.
0530  0a f4 55 8a 28 02 bd 15 27 97 fe 7f c9 a3 cb ff  ..U.(...'.
0540  00 3f e4 d0 68 30 75 15 2a 82 b9 19 c8 ed 9e df  .?...h0u.*.....
0550  fe ba 6a 0e f5 25 00 2e 1a 8c 35 3f cc ff 00 3f  ..j..%....5?...?
0560  e4 51 bf fc ff 00 91 40 11 d1 4a 41 ee 73 49 c7  .Q.....@..JA.sI.
0570  71 9a 00 6f e3 f8 50 07 7f d2 8c e7 8a 3d b1 f8  q..o..P.....=..
0580  d0 04 34 51 45 00 15 13 f5 a9 69 8e b9 e4 50 04  ..4QE.....i...P.
0590  54 b4 a3 af 1d 6a 45 03 af 53 40 08 17 9d c6 9f  T....jE..S@.....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
   542  3.518861          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=106280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 542: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 106280, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 108]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 106280 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871289901

[Next Sequence Number: 107720 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe0b8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000  4c 46 27 ad 0e c4 74 a0 07 d1 45 14 00 c0 e0 e3  LF'...t...E.....
0010  1c f5 07 1d 8d 3e 93 92 42 a8 c9 27 d7 1c fd 69  .....>..B...'.i
0020  03 65 8a fa 50 03 87 1c d3 a4 60 57 f1 a6 d3 58  .e..P.....`W...X
0030  e0 50 03 aa 03 c1 c5 2a 4a 1d 99 70 70 aa 0e 7b  .P.....*J..pp..{
0040  1c f6 a6 d4 c8 07 bb 03 c0 a8 c8 c8 c5 2d 15 20  .....-..
0050  41 b5 a8 c3 54 f4 53 40 cf ff d6 f3 8c 91 d2 92  A...T.S@.....
0060  ac 51 5f 9d 9f 58 57 a2 ac 54 6e bd c5 00 35 55  .Q...XW..Tn...5U
```

0070	99 82 a8 24 93 80 07 52 68 f9 88 eb 9f c3 d2 9b	...\$...Rh.....
0080	4f c2 9f 5a 00 5c ec e2 8c 6c e6 8c ef	0..Z.\...l...o...
0090	e2 83 41 c7 70 1d 29 7e 6a 08 27 a1 c5 18 38 c5	..A.p.)~j.'...8.
00a0	06 63 01 6c f4 a5 62 40 e9 49 83 9e b4 36 e1 de	.c.l..b@.I...6..
00b0	80 1e 00 1d 29 6a 3f 33 fc ff 00 91 47 99 fe 7f	)j?3....G...
00c0	c8 a0 09 3a f4 a2 a1 62 af 80 73 c1 04 60 e2 a4	...:....b...s...`..
00d0	dd f3 6d 3d 68 01 d4 51 45 00 14 51 45 00 28 24	..m=h...QE..QE.(\$
00e0	74 34 a4 0c 9c 1c 91 9c e3 ae 46 29 87 20 17 50	t4.....F).. .P
00f0	58 a8 ce d1 dc 77 a4 0e bb 4c a3 38 27 f3 a0 07	X....w....L.8'...
0100	12 7d 29 bb b9 c5 19 56 1d 0d 1b 57 d2 80 21 ef	.})....V....W...!.
0110	9f 4a 3d a8 a2 80 0a 28 a2 80 0a 28 c1 eb 45 00	.J=....(....E.
0120	14 51 45 00 14 51 45 00 22 86 0a 03 63 3d f1 fe	.QE..QE."...c=..
0130	1d a9 68 a2 80 0a 28 a2 80 0a 4c 2d 2d 14 00 98	..h....(....L--...
0140	5a 30 b4 b4 56 80 26 16 8c 2d 2d 14 00 53 19 73	Z0..V.&...--..S.s
0150	c8 a7 d1 40 15 e8 a7 38 c3 53 68 00 a2 8a 28 02	...@...8.Sh...(.
0160	36 5c 72 2a 3a b1 51 b2 e3 91 40 0d 61 83 8a 42	6\r*:.Q...@.a..B
0170	a4 0c d3 c2 12 72 69 cc 40 14 00 d4 cf e1 4d 75	ri.@.....Mu
0180	19 c5 4a 3a 71 51 10 59 8d 00 57 65 db d3 a5 42	..J:qQ.Y..We...B
0190	e0 75 ab ac bd 8d 57 65 c7 06 80 20 10 6e ed 58	.u....We.... .n.X
01a0	da 9e 81 6d 7c bb 94 73 dc 7a d6 ff 00 b5 47 87	...m|.s.z....G.
01b0	3c 50 06 07 82 fc 63 af f8 12 f0 db 5d 03 35 a3	<P....c.....].5.
01c0	c9 f7 33 9d 80 d7 da 1a 06 b1 63 e2 0b 04 bf b1	..3.....c.....
01d0	7f 32 39 07 51 d4 11 eb 5f 1e dc d8 2c c0 6e eb	.29.Q...._,.,n.
01e0	ce 4e 2b 9b d2 75 8f 11 78 02 fa 3d 43 4e 92 47	.N+...u...x...=CN.G
01f0	b5 de 4b c5 9e 0e 7d 2b 6a 75 5a d1 91 28 dc fd	..K...}+juZ..(..
0200	0e fb 4f 96 a0 10 30 be 82 a9 6b 9e 1d d1 7c 69	..0...0...k...|i
0210	a3 cf a0 eb d6 f1 dc db 5c 21 8d e3 95 72 a5 5b	\!...r.[
0220	a8 ae 4b c0 9e 3b d0 bc 77 a5 47 3e 9f 20 12 c6	..K...;..w.G>.. ..
0230	31 22 1c 06 5f a8 eb 5d f7 36 8b b8 90 41 ee 0d	1"..._...].6...A..
0240	74 c6 57 d5 19 1f 89 7f b4 8f ec b5 e2 af 83 92	t.W.....
0250	cd e2 bf 0b 5a b6 a7 e1 89 07 97 2a 33 79 cf 01	Z.....*3y..
0260	1d 78 00 7c bc f1 c6 47 bf 5a fc b4 f1 8f c1 bb	.x.|...G.Z.....
0270	cb 3d 41 7e 24 fc 22 99 ad ee a2 5d f2 47 1b 9d	.=A~\$. "...].G..
0280	b2 a8 fe 16 5c 8c f0 4e 06 73 5f d7 e5 d5 ad 86	\..N.s_.....
0290	a9 69 2e 9d a9 44 b3 43 28 da c8 e3 20 83 eb 5f	.i...D.C(... _
02a0	94 df b4 7f ec 6d a8 78 2a fa eb e2 7f c1 d8 c4	m.x*.....
02b0	d6 e0 99 ee f4 c0 32 aa 07 2c e8 33 cf b8 eb e9	2...,3....
02c0	cd 6d 4e ad 99 94 91 f8 d5 f0 6b f6 ab f1 3c 5e	.mN.....k...<^
02d0	27 b8 d0 fc 71 1d a4 53 80 14 30 5f 2c 80 32 31	'...q..S..0_,.21
02e0	86 c1 27 9f a9 af d2 ff 00 02 fc 5f 9e 4b 24 96	..'....._K\$.
02f0	47 e1 81 65 7e a0 81 8f 4f ad 7c 57 e3 ff 00 83	G..e~...0.|W....
0300	7e 11 f8 f5 a6 0d 57 4c 71 a6 f8 96 dd b6 12 aa	~.....WLq.....
0310	03 16 38 0a 5f a7 4c 76 c1 c7 5e 82 be 7c f0 b7	..8._.Lv..^...|..
0320	c5 af 89 3f 02 75 41 e0 af 89 10 fd aa d2 27 2a	...?.uA.....'*
0330	26 4c ed 03 27 90 71 df 19 ff 00 3c 75 73 27 a9	&L..'..q....<us'.
0340	2d 9f d0 e7 c3 9f 8c 52 5d 24 70 4a 7c c0 df 79	-.....R|\$pJ|..y
0350	b2 38 fa 66 be af d1 3c 45 1d d4 09 30 24 87 e8	.8.f....<E...0\$.
0360	dc 7e b8 af c3 9f 85 7f 1b fc 3b e2 48 12 e7 47	.~.....;..H..G
0370	b8 06 37 00 b0 42 37 29 f4 22 be c4 f0 8f c7 b8	..7..B7).. ".....
0380	b4 c9 d6 da f3 7a 46 d8 e4 91 b7 03 e9 49 a4 c8	zF.....I..
0390	4c fd 35 fe d5 33 40 aa 19 72 4e d5 fa fb d6 7a	L.5...3@...rN....z
03a0	ea 0e d7 6f 6f 76 00 c1 c7 1d 3f 0a f1 bd 0b c4	...oov....?.....
03b0	10 6a 70 ad f5 b4 c1 d0 80 ed 83 b8 e0 fa 57 a8	.jp.....W.
03c0	69 f2 c7 73 6e 4c 2c b8 51 9f 43 cf a5 3d 0a e7	i..snL,.Q.C.=..
03d0	3d 36 d9 d0 d8 26 c6 dc 3a 82 3a 11 5e 73 a0 eb	=6...&...:..^s..
03e0	fe 20 8f c4 d3 5a ad 99 8a 02 78 27 1f 30 e7 9e	Z....x'.0..
03f0	0f 6a da d2 f5 98 e0 ff 00 45 93 21 3f 87 3c ed	.j.....E.!?.<.
0400	fd 3f c6 ba 2b 29 a3 12 b3 af 24 fb 64 e2 a2 51	.?..+)...\$.d..Q
0410	35 8c b4 3b 18 e5 32 c8 91 c8 79 93 38 e4 76 e7	5...;..2...y.8.v.
0420	a1 20 9f c3 a5 5b fb 31 7e 01 cd 72 b7 2c 65 8c	[.1~...r.,e.
0430	4c 8d ca f0 bf e7 b5 73 30 6b 1a be 8e aa f3 31	L.....s0k.....1
0440	91 39 cb 75 1b bb 7e 7f a5 4f 28 f9 91 e9 e6 c9	.9.u...~...0(.....
0450	ee 2d e6 82 0d b1 49 b4 85 62 a4 8d dd 89 02 b8	.-.....I..b.....
0460	ff 00 03 ff 00 c2 4b e1 7b 76 f0 f6 ae 52 78 23	K.{v...Rx#
0470	76 30 c8 09 0e 43 12 79 04 71 f8 13 5a 5e 1f f1	v0...C.y.q..Z^..
0480	71 9d c9 b8 51 89 46 32 47 6f e9 5d 1d d5 b9 24	q...Q.F2Go.]...\$

0490 5c af cc 1b b8 ed 49 a2 ae 68 de 6a 76 56 56 ad \.....I...h.jvVV.
04a0 7b 70 c7 6a 8e 6b 8a b9 d7 85 ca 2d d6 9e d8 07 {p.j.k.....-....
04b0 8f c4 56 b5 c5 b4 37 76 cd a7 dc 0d c0 f5 cf bd ..V...7v.....
04c0 61 c7 63 69 a4 db f9 2b 1e 57 38 18 a4 05 dd 17 a.ci...+.W8.....
04d0 54 f1 24 fa 97 fa 54 8a d6 e4 70 be 95 db 38 67 T.\$...T...p...8g
04e0 05 a3 38 20 d7 05 64 63 8a e0 bd bb 67 1d 57 d2 ..8 ..dc....g.W.
04f0 bb db 59 92 e5 0e 38 6a 00 e5 ef ec 26 7d 45 35 ..Y...8j....&}E5
0500 00 40 1b 3c b7 07 3f 74 67 18 19 eb 93 f9 1a e8 .@.<...?tg.....
0510 ac af 2d 67 84 18 86 39 ef 53 3c 68 d9 12 1c 7d ..-g...9.S<h....}
0520 6b 9a b9 d0 b5 2b 2d 5d 6f ec 19 1a dd b6 ef 19 k.....+~]o.....
0530 c1 38 ce 78 fc 41 ff 00 3c 00 6e 9b 78 63 76 c2 .8.x.A...<.n.xcv.
0540 80 c7 e6 38 18 c9 ab cc 20 9a c4 5b cc 99 2a 49 ...8.... ..[...*I
0550 e3 82 41 f5 fe 9f ad 56 9a 7b 67 61 3d b8 00 11 ..A....V.{ga=...
0560 d1 79 1f 99 a8 c5 f2 9e 28 03 9c 5f 07 7d 81 a4 .y.....(....}.
0570 d4 b4 14 56 9b 21 8a b1 20 37 23 39 e7 82 06 71 ...V.!... 7#9...q
0580 5d 5e 9f 70 fb ff 00 78 9e 5b 72 a4 7a 1a 69 9a]^..p...x.[r.z.i.
0590 48 c6 47 f1 d6 34 5f da 10 ea 6f 0c c3 28 71 83 H.G..4_...o...(q.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
543	3.518862	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=107720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 543: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 107720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 109]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 107720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871291341
[Next Sequence Number: 109160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x73b2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 8e 99 27 f5 f5 a0 0f 40 55 24 61 bf 0a 5f 30 8e ..'.....@U\$a..._0.
0010 95 04 96 97 8f a3 4f 6e 24 d8 d3 21 44 75 3c a9 On\$.!Du<.
0020 3d 09 00 f4 15 c4 e8 91 f8 96 d2 da e2 cf 5c 0a =.....\.
0030 e0 31 f2 e4 04 15 6c fb 63 3c f4 e9 9a 00 eb b2 .1....l.c<.....
0040 c8 c4 64 9c 9a ab f6 5b 71 72 b7 0a 00 65 3c fb ..d....[qr...e<.
0050 d6 4e 9f a9 5e 46 cc 6f d4 05 c5 6e 6e 71 fb c4 .N..^F.o...nnq..
0060 4c 92 32 b5 98 1a 32 34 92 59 b1 38 57 23 e5 da L.2...24.Y.8W#..
0070 d9 e7 3d 3a 0a f2 1b ed 2e de d2 e5 ae 25 df f3 ..=:.....%..
0080 1d af b1 88 ca 13 d3 8c 57 a1 e8 3a c3 6a 9a 78 W...:j.x
0090 ba 92 07 81 d7 ef a4 8a 57 6b 67 a7 38 a9 af 1e Wkg.8...
00a0 08 c1 95 d5 48 71 b4 e7 9c 8c f4 e9 5a 01 e2 fe Hq.....Z...
00b0 1f b8 bf d0 2e 25 8c 3b c9 6b 3e ef 91 8e ed a4%.;.k>.....
00c0 9f 7e 7a 57 ad 68 ba ed 9c f1 88 d1 b1 8e aa 7a .~zW.h.....z

00d0	8c d7 9d cf a7 6a cb ad 34 bf 65 df 67 c3 29 5c	j...4.e.g.)\
00e0	1f a8 c6 73 f4 c7 ff 00 ab bf d6 f4 6b 0b c6 46	...s.....k..F
00f0	b3 fd cb a6 0a ed e3 83 ce 3e 94 01 db c8 e9 2a	>.....*
0100	ac d0 b8 c8 e3 07 ad 24 01 64 62 d2 13 91 eb de	\$.db.....
0110	b1 ec a3 db 67 14 8a e5 c1 5e b5 7a dc aa bc c6	g.....^..z....
0120	44 dd bd 7f ef 9a 00 e7 ec 7c 6d e1 dd 57 53 93	D.....|m..WS.
0130	49 b4 94 19 13 3d 39 1c 75 fc b3 5d 4c 57 26 5c	I....=9.u..]LW&\
0140	c2 a0 b1 50 5b 8e b8 03 35 cc 4f e1 ef 0f 0b e3	...P[...5.0.....
0150	7e d1 30 9e 55 20 48 0e 36 e0 fb 0e a7 3d fd 2b	~.0.U H.6.....=+
0160	a3 12 b2 ff 00 a8 25 7b 66 80 3c af c3 9f 11 ad	%{f.<.....
0170	3c 4f ac 5f e9 17 d6 13 5a cd 63 22 aa 33 60 ac	<0.....Z.c".3`.
0180	8a dc 86 fc b9 ef 5e a6 92 42 d1 82 07 22 b9 4d	^..B....".M
0190	4f 5f b3 b5 99 ed 64 91 04 b3 12 c4 67 0c c4 0e	0.....d.....g...
01a0	4f 4c 9e 00 a5 79 4e b1 62 f7 fa 5f ee 6e 0a e3	0L...yN.b..._.n..
01b0	cb 3c 83 c7 0d 9e b8 ed 8f 6a 00 ef 34 cb db 59	.<.....j...4..Y
01c0	a4 68 73 c8 ea 3a e6 b2 ee 7c 33 e1 a9 2e 4d c5	.hs.....|3...M.
01d0	d5 a4 52 9c ee f9 94 56 57 87 f4 fb a8 2d 63 b8	..R....VW....-c.
01e0	be 3b 27 03 0d 86 26 b6 6e 26 bc 11 49 24 3f 31	.;'....&.n&..I\$?1
01f0	03 81 40 15 a7 d0 63 36 cf 16 8a 04 0e ca 42 e0	..@...c6.....B.
0200	ed 03 70 f6 e2 b2 34 5b 8f 1c 5a dc 4b 26 be 00	..p...4[...Z.K&..
0210	f2 f6 91 b7 90 c0 70 39 1c 7a 9c 7b d6 a4 1a a5	p9.z.{....
0220	e8 61 e6 2f 2b c1 03 8c 1a 7e a3 e2 fd 23 48 dc	.a./+.....~...#H.
0230	75 09 15 ca 8c 94 07 e6 c7 d3 fa 50 07 26 df 14	u.....P.&..
0240	54 ea 52 69 af 68 cd 28 7c 07 5f e4 07 bd 5f f8	T.Ri.h.( |_.....
0250	89 e2 cd 47 40 d5 f4 a8 e0 b2 69 ed 6f 31 be 44	...G@.....i.o1.D
0260	05 8a 0f 53 8e 38 35 af 7f 6d a6 6a ba 29 d4 ec	...S.85...m.j.)..
0270	6d ff 00 78 54 b2 31 18 65 6e dc 63 39 15 c4 fc	m..xT.1.en.c9...
0280	29 d4 3c 63 3d bd d5 9f 8b ed 5a 33 e7 36 c6 6c	).<c=.....Z3.6.l
0290	12 14 74 c7 3c 06 34 01 e8 1a 1c de 33 4d 6a 75	..t.<.4.....3Mju
02a0	d6 12 13 a6 4c 59 f2 06 19 08 e4 60 e7 80 41 e9	LY.....`..A.
02b0	cf 4a dd b7 9e da 6f f5 67 9a 8a fd d8 c5 f6 75	.J....o.g.....u
02c0	38 cf 5c 1f e7 5c 95 8c 57 1a 65 f9 94 92 c1 fa	8.\..\..\W.e.....
02d0	03 d3 8a 00 ed 5a ec a7 11 9f ce a4 d3 f4 fb 31	Z.....1
02e0	6e 5d 13 cb 2c 4f 00 63 18 fe 86 b9 53 76 d7 aa	n]...0.c....Sv..
02f0	59 c1 00 fa 8c 63 db 15 2f f6 ee 9d e1 fb 3f b4	Y....c.../.....?.
0300	ea f3 08 e1 04 02 ce 7a 6e fe 94 19 9c c4 7f 0c	zn.....
0310	6c 6c 7c 53 27 8c 2c e4 65 bd 95 76 b1 04 84 e9	ll|S'.,.e..v....
0320	8c ed c9 e7 1c 75 af 4f b2 85 ca 85 94 93 21 23	u.0.....!#
0330	24 1e 2b 32 d7 c4 1a 36 a9 6e 97 9a 54 e9 71 14	\$.+2...6.n..T.q.
0340	99 c3 46 db 87 1e be 95 7a 3b 9d ac 1e 32 33 f9	..F.....z;...23.
0350	d0 06 4f 8b 3c 55 65 e1 34 79 ef 11 dd 23 e5 ca	..0.<Ue.4y...#..
0360	0c e0 7a fd 2b 8a 1e 23 f0 d7 8d 34 06 87 45 b9	..z.+...#....4..E.
0370	49 1a 59 72 ca 78 62 a4 63 85 e4 ee c0 18 3e 95	I.Yr.xb.c.....>.
0380	c7 78 f7 e1 56 ad e2 9f 18 b7 89 6d fc 43 75 64	.x..V.....m.Cud
0390	87 6e 2d d0 65 00 1d 47 51 d6 bd 23 c3 be 0b f0	.n-.e..GQ...#....
03a0	ee 99 74 b7 36 70 47 15 d2 8d ca e9 94 53 b7 39	..t.6pG.....S.9
03b0	25 7b fe 7d 4d 05 a4 50 f0 07 81 75 5f 0a df dd	%{.}M...P...u_...
03c0	bc da a4 d7 76 93 00 62 86 52 5b cb 3d f0 4f e5	v...b.R[.=.0.
03d0	5e 89 3d cd a5 a8 fb 45 f4 a9 0c 4b d6 47 38 51	^.=....E...K.G8Q
03e0	f5 35 3a 3a a8 f9 88 35 85 af 58 58 f8 83 4c 9f	.5::...5..XX..L.
03f0	46 bd 40 d1 4a 30 c0 9c 03 ce 7f a5 03 2e 5e e9	F.@.J0.....^.
0400	7a 76 b9 6d 15 d4 72 24 b1 9f 9d 4a 1c ab 03 8c	zv.m..r\$...J....
0410	56 27 88 7c 37 a5 f8 8e d2 3b 1d 56 30 e9 11 ca	V'.|7....;..V0...
0420	11 c1 53 ec 7b 56 07 82 fc 3f 07 82 b4 d3 e1 fd	..S.{V...?.....
0430	39 e4 fb 34 25 8a 2c 8c 5b 6e f3 9c 0c f6 06 bb	9..4%.,.[n.....
0440	18 0b 1e bc 9a 00 96 ca d2 6b 5b 75 b1 8b 32 08	k[u..2.
0450	c7 ca 5b d3 b0 ae 73 c5 13 ea e7 4e 98 e8 a1 84	..[...s....N....
0460	d0 67 01 0e 1b 70 19 03 35 ad 7d e3 4b 6f 0b df	.g...p..5.}.Ko..
0470	c5 6b 35 a4 f3 bc c3 9f 2d 72 bc 74 e7 da aa 1d	.k5.....-r.t....
0480	33 5e 83 c5 d0 eb 36 92 06 b0 b8 b7 cc 91 63 3f	3^.....6.....c?
0490	be 27 20 fe 02 80 30 56 49 be 2b f8 5a c6 6d 7e	. ' ...0VI.+..Z.m~
04a0	dd f4 9b cb 39 83 98 81 f9 58 a8 23 e6 ae de 4b	9....X.#...K
04b0	9b 7d 0a 38 6e 2f a4 f2 91 8a 85 63 d0 13 c0 27	.}.8n/.....c...'
04c0	d8 9e 3f 1a e2 fe 23 5c 78 a2 da d1 66 f0 b4 22	..?....#\x...f.."
04d0	59 59 f6 6c c1 c1 dc 3b e3 a7 d6 ba ad 3e 0b bb	YY.l....;.....>..
04e0	ff 00 0b c1 61 e2 48 94 4b e5 f9 6f 18 3b 80 5e	a.H.K..o.;.^

04f0 a3 9c 0f 5c fb 1c d0 05 2d 3b c1 5a 4d ad d4 f3 ...\\....-;.ZM...
0500 dd 0f b4 c5 72 59 b1 27 27 e6 c9 fa 75 35 bf 63 rY.''.u5.c
0510 a1 69 da 44 42 1d 22 15 8e 21 c8 c0 1d eb 91 d1 .i.DB."!.....
0520 34 dd 7f 4b 9a 4d 1a 6b a0 f6 6d ff 00 1e ea 54 4..K.M.k..m....T
0530 ef 8c 9e bf 36 49 3f fd 7a f2 dd 53 43 f8 cf ab 6I?.z..SC...
0540 ea 4e 7c 3f ad db c3 69 90 a2 37 88 ef c8 24 67 .N|?...i..7...\$g
0550 20 f3 cf d2 80 3e 92 07 1c 37 06 a5 b7 8e 49 e1>...7....I.
0560 4b 8b 7f 99 58 64 15 e9 83 e8 6b cf fc 3d a3 f8 K...Xd....k...=..
0570 bb 4e 03 4c d6 de 29 1e 62 18 4b 1e 7e 41 fd d3 .N.L..).b.K.~A..
0580 92 4f 3d 47 a5 79 f7 c5 1f 8a 7e 3e f8 39 6b 68 .0=G.y....~>.9kh
0590 da 3e 8a 75 bb 19 26 10 18 e1 da 1d 10 fa 64 73 .>.u...&.....ds

No. Time Source Destination Protocol Length Info
544 3.518862 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=109160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190578
Frame 544: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 109160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 110]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 109160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871292781
[Next Sequence Number: 110600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb1b7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190578
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 ec 28 26 47 d0 b9 3d 05 7c b7 a2 78 3b e2 67 82 .(&G...=.|...x;.g.
0010 7e 21 5b 7d 9f 5c 6b ad 06 69 08 7b 5b 94 dc b1 ~![].\k...i.{[...
0020 a6 0e d0 a7 3c 10 7b e7 f4 af 7c d2 3c 53 69 ab<.{...|.<Si.
0030 69 91 6a 29 1b 46 64 50 c5 0e 09 42 7f 84 90 7a i.j).FdP...B...z
0040 8f 4a cb f1 02 69 9e 2a d0 af 3c 3f 7c c5 3e d7 .J...i.*...<?|.>.
0050 19 8f a9 c8 0d dc 60 8e de f4 12 69 de 43 e1 ff`.....i.C..
0060 00 16 69 53 e8 b7 52 06 59 43 46 cd 1b 64 73 d7 ..iS..R.YCF..ds.
0070 06 a8 da 69 ed a6 e9 f1 68 e0 92 b6 aa 71 df 23 ...i....h....q.#
0080 18 1f 86 2a b7 82 3c 0d 6d e0 8d 06 2d 2e de 66 ...*...<.m...-..f
0090 b8 c8 5f de 48 72 c0 20 c6 07 a6 73 cf d2 ba 8f ..._.Hr. s....
00a0 22 59 39 61 b7 f5 a0 07 db 39 5b 48 e0 46 55 c7 "Y9a.....9[H.FU.
00b0 cd ff 00 d6 e9 54 2e 75 cd 33 4b 94 3e a9 79 15 T.u.3K.>.y.
00c0 be 3a 79 8d b7 23 d3 9a 9a 4b 3b e2 86 48 17 1b .:y...#...K;..H..
00d0 7b 74 cf bd 61 ea 7e 16 d2 bc 44 91 ff 00 6c 42 {t..a.~...D...lB
00e0 1f 63 6e 27 77 43 f8 50 07 55 1a ac e8 2e ad 7e .cn'wC.P.U.....~
00f0 64 97 92 07 f3 15 1d ed d7 f6 6c 0a d7 8f b2 32 d.....l....2
0100 4e 37 1c 0f 5f e5 5e 5b e2 6f 88 3a 75 cf 89 7f N7..._.^[.o.:u...
0110 e1 5f 69 37 e6 0d 4c c2 41 8e 25 dc cb 90 0f 38 ._i7..L.A.%....8
0120 fb bd 46 0e 45 1a 5d 87 89 f4 9d 3e e7 c3 ba ed ..F.E.]....>....

0130	e3	6a	d1	b1	0e	b3	ba	f0	a0	81	f2	a9	c9	e8	7a	e7	.j.....z.
0140	9f	a5	06	88	f5	2f	2e	09	ac	cc	d1	36	41	38	24	1c	/.....6A8\$.
0150	81	ea	7f	0a	ca	36	57	d7	17	24	4c	31	14	40	6d	60	6W...\$L1.@m`
0160	73	b8	9e	bf	95	6c	e8	d6	6b	a7	69	42	d6	d5	76	46	s....l...k.iB..vF
0170	01	18	1d	b2	6a	6b	61	75	23	98	e3	06	4c	0c	92	07	jkau#...L...
0180	41	9e	b4	19	99	d7	ba	7b	c7	a3	ce	6d	a6	f2	64	0a	A.....{...m..d.
0190	5b	79	3d	31	cd	7c	d5	6f	e3	18	bc	79	7c	74	31	a8	[y=1.|.o...y|t1.
01a0	db	6a	32	da	dd	21	68	8e	38	38	c7	40	40	fc	b0	2b	.j2...!h.88.@...+
01b0	ea	3b	d5	82	e2	09	34	fb	95	0f	14	aa	51	d5	86	43	.;....4.....Q...C
01c0	29	18	20	8f	43	de	bc	bf	c3	7a	a7	82	75	4f	13	4d	). .C.....z...u.O.M
01d0	e1	fd	2f	46	8e	d6	e2	c9	40	6b	a1	16	c5	6f	9b	e6	.../F....@k...o..
01e0	50	46	32	46	46	48	a0	0e	a8	68	45	a7	91	6f	d4	7f	PF2FFH...hE...o..
01f0	b2	c9	f2	ff	00	f5	c6	3f	de	aa	9e	27	6f	0e	e8	d6	?'...o...
0200	b0	c7	e2	bb	d5	b4	86	fd	c2	45	b8	72	ed	83	c7	d3	E.r....
0210	bf	bf	03	ae	2b	53	c7	7a	cb	f8	63	44	7d	4b	68	95	+S.z...cD}Kh.
0220	46	47	23	9a	e5	bc	47	a2	78	5f	e2	8e	8f	a1	ea	5e	FG#...G.x_.....^
0230	20	b6	0a	6d	03	98	37	b7	05	24	18	19	1d	09	18	ea	...m..7...\$.....
0240	73	41	68	ef	fc	3f	a1	e8	5a	0e	94	2c	34	d9	37	21	sAh...?..Z...4.7!
0250	dc	77	e7	ef	06	3d	73	8a	a9	a8	e9	8b	f6	a6	b7	b6	.w...=s.....
0260	09	2b	92	0a	b6	32	01	fa	91	d6	b2	6c	bc	55	e1	2d	.+...2.....l.U.-
0270	3b	52	ff	00	84	50	c9	b6	e2	2d	b1	e0	9c	8e	9e	b9	;R...P...-.....
0280	ae	d6	e6	db	cf	41	32	85	4d	bc	82	7e	f3	63	f1	c5	A2.M...~.c..
0290	04	18	b6	90	98	89	ba	b5	55	95	99	b6	b3	2f	f7	97	U....../..
02a0	aa	ff	00	c0	6b	cd	35	5f	10	eb	5f	0e	75	99	ef	fc	k.5_..._.u...
02b0	59	32	47	e1	96	52	7e	d5	33	e1	a1	7c	e7	6e	58	f4	Y2G..R~.3...|.nX.
02c0	1d	f3	9e	39	18	af	5e	8a	67	8e	e1	22	62	4b	48	4e	...9...^..g..."bKHN
02d0	d1	8e	3f	13	d0	75	ef	58	5e	3e	b5	d2	35	6f	0b	dc	..?..u.X^>..5o..
02e0	69	3a	fd	a4	57	96	57	2a	61	99	26	19	4c	37	ca	4f	i:...W.W*a.&.L7.0
02f0	f3	e6	80	29	68	5e	2d	f0	ef	88	b4	f5	d6	b4	09	97	...)h^-.....
0300	56	b3	90	9c	3d	bb	ab	2b	73	d7	a5	76	3a	4d	da	bd	V...=.+.s..v:M..
0310	b9	b7	2c	a2	52	c7	96	38	ea	78	1c	11	5e	51	f0	eb	...,.R..8.x...^Q..
0320	e1	9f	86	be	15	f8	4c	68	1e	0b	b6	30	5a	c7	24	92	Lh...0Z.\$.
0330	08	89	67	2a	58	f7	3c	d7	7d	a7	e9	b6	06	7f	ed	87	..g*X.<..}.....
0340	12	1b	ad	be	58	1b	b2	98	cf	39	14	01	d2	dd	59	42	X....9....YB
0350	96	32	43	7c	bb	a2	93	ef	02	7e	66	27	b6	30	46	2b	.2C|.....~f'.0F+
0360	e7	38	3f	67	df	86	fa	3f	8e	ee	3c	7f	7f	34	ae	d7	.8?g...?..<..4..
0370	a8	a8	21	9f	88	40	eb	81	80	01	ae	a3	e3	77	82	fc	..!...@.....w..
0380	5d	e2	9f	0e	47	71	e1	59	1c	7d	8d	c4	92	a2	b9	8f	]...Gq.Y.}.....
0390	7a	9e	30	18	10	01	ae	6f	e1	4d	be	b3	71	e1	c6	b0	z.0....o.M...q...
03a0	f1	7d	ad	c4	2c	87	62	b4	d2	ef	f9	73	8f	53	8f	ad	.}...,.b....s.S..
03b0	00	7d	09	04	7a	35	9c	2b	65	a4	dc	5b	ba	2f	dd	58	.}...z5.+e...[./X
03c0	5f	21	47	a0	03	b5	56	98	b8	72	63	24	a8	e3	39	e3	_!G...V...rc\$..9.
03d0	f0	19	cd	72	fa	0f	87	8e	81	2c	92	c5	89	11	f1	86	...r.....,
03e0	07	e6	03	d3	9c	57	1d	af	f8	8f	e2	c6	99	e2	a9	53	W.....S
03f0	48	b1	37	fa	5c	80	02	60	8b	e7	51	e9	bb	3d	68	03	H.7.\...`...Q...=h.
0400	d3	ff	00	b2	96	f8	02	ac	47	f1	71	d4	8a	bf	a5	db	G.q.....
0410	cb	16	a0	f1	b0	c1	8c	90	41	1d	3d	bf	4a	e1	3c	38	A.=.J.<8
0420	2f	20	b9	97	c4	91	24	ab	2d	c2	2a	f9	4f	d1	02	e7	/\$.-.*.0...
0430	85	18	c8	e4	f3	cf	35	d0	e8	fe	20	9d	f5	2f	f4	a8	5....../..
0440	09	f3	4f	cc	eb	d3	23	d7	3f	5a	00	e4	2d	3c	47	e3	..0...#. ?Z...<G.
0450	b9	be	22	5d	e9	da	a5	9c	49	a1	00	0c	37	0a	42	32	.."]....I...7.B2
0460	9c	77	1d	c7	af	4c	75	af	41	9e	6b	39	a1	b9	90	5c	.w...Lu.A.k9...\
0470	86	36	f1	19	0a	a7	cc	48	ea	07	51	d4	53	b5	55	b7	.6.....H..Q.S.U.
0480	d4	a1	9e	de	d0	05	67	05	09	3e	87	af	bd	79	cc	6b	g...>...y.k
0490	fd	8f	14	d1	69	08	1d	51	97	cf	52	df	3f	19	c6	33	i..Q..R.?..3
04a0	9e	07	7f	c2	80	31	bc	2d	e2	8d	5f	5d	f1	63	ea	9a	1.-..._]c..
04b0	85	84	f6	86	18	bc	a1	e6	32	98	f1	9c	e3	1f	de	c5	2.....
04c0	7b	7f	db	dd	d4	3c	6c	46	06	d0	3d	32	3f	9d	78	17	{.....<lF...=2?.x.
04d0	c5	49	7e	21	dd	f8	3e	0b	9f	85	56	b6	e6	f6	49	47	.I~!...>...V...IG
04e0	9a	6e	30	00	8c	72	47	d6	bd	17	c3	37	fa	84	7a	3d	.n0...rG....7..z=
04f0	ac	1a	8e	d8	ef	02	8f	35	57	ae	4f	b7	a6	68	03	ac	5W.0..h..
0500	bd	5b	cb	a5	2f	65	e5	ac	dc	7d	fc	85	c7	7e	07	5a	.[.../e...}...~.Z
0510	6c	96	d3	c6	c2	20	77	12	3b	67	f9	56	1d	df	8b	74	l.... w.;g.V...t
0520	5d	0b	49	fe	dc	f1	2c	e2	14	67	31	af	a9	60	71	8c	].I....,g1...`q.
0530	7d	3d	38	ae	4b	e2	0d	be	ad	f1	0f	c0	ed	37	c3	5d	}=8.K.....7.]
0540	56	5b	09	a7	99	19	27	88	e0	84	52	37	28	3c	11	c7	V[.....'....R7(<..

```
0550 eb 40 1d 56 ab 73 6d 20 8f c3 7a bd a7 9f 15 eb .@.V.sm ..z.....
0560 32 61 95 59 78 04 9c e7 db b7 3f 4a d7 b6 d3 6d 2a.Yx.....?J...m
0570 f4 9b 04 d2 f4 a8 d6 08 55 72 9b 79 eb ed da b9 .....Ur.y....
0580 dd 1a 3b bd 3f 4c 4b 4d 46 e1 ef e7 40 07 99 27 ..;..?LKMF...@..'
0590 2e c0 00 3a f7 39 cf 27 af eb 5b cd 34 91 b2 a3 .....9.'...[.4...
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
545	3.518879	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=110600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190579
Frame 545: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 110600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 111]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 110600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871294221
[Next Sequence Number: 112040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9da0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190579
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 02 09 ea 0f 6a 00 f3 af 0f 69 de 37 d3 b5 cb 8b ....j.....i.7....
0010 7d 6b fd 22 d6 6c b7 9c 0e 14 2f 60 07 af f2 15 }k."..l..../\`....
0020 d9 5e e8 36 3a 8a a3 4e bb 9a dc 6e 8c 9f bd 90 .^.6:..N...n....
0030 3a 7d 3d 6b 5e 3b 88 e0 57 86 53 9d fc d2 fd a6 :}=k^;..W.S.....
0040 d2 ce 31 35 c4 aa 81 ba 6e 38 cd 00 73 fa 8f 81 ..15.....n8..s...
0050 b4 df 11 c9 6d 79 ac 0c cb 69 86 88 82 42 ab 0e ....my....i...B..
0060 87 1d eb 9a d5 74 4f 88 da 27 88 e2 d6 3c 27 7b .....t0...'\<'{
0070 6f 26 98 b0 f9 53 59 c9 17 57 c1 1b 91 81 18 27 o&...SY..W.....'
0080 3c fd 3f 2e f6 cf 57 d3 b5 38 3c eb 2b a8 e4 19 <..?...W..8<.+...
0090 23 08 db b9 15 24 37 0a ce f2 93 90 d8 18 fa 7e #....$7.....~
00a0 9d e8 03 27 4f 81 8e 97 04 f7 a1 43 18 c0 91 10 ...'0.....C....
00b0 7c b9 fc ea c2 da 20 02 de 44 2b 0b a9 26 45 3b |..... ..D+...&E;
00c0 70 d9 18 1c d6 2f 8d ef bc 45 a5 e8 6f 27 86 b4 p..../...E..o'..
00d0 f5 d4 6e 1c 13 1a 33 aa 01 e9 d6 b3 3c 01 af f8 ..n...3.....<...
00e0 c3 5e b0 86 2f 1b e9 8b a7 5d ec 6f 3e 35 60 e1 .^.../....].o>5`.
00f0 58 11 83 c5 00 33 c5 fa cf 87 3c 03 a3 cb ae eb X....3.....<....
0100 13 79 16 76 eb 96 76 3e df a9 27 a5 7c f5 e3 ab .y.v...v>...'.|...
0110 ed 63 c7 fa 34 7e 20 f8 67 7a ed 24 48 19 22 56 .c...4~ .gz.$H."V
0120 da 64 47 1f 36 46 7a af 5e 79 fc 6b e8 3f 11 4d .dG.6Fz.^y.k.?..M
0130 a0 6b 37 12 e9 da 84 29 72 61 19 08 fd 15 ba 02 .k7.....)ra.....
0140 07 a8 22 b0 ec ec fc 33 03 c4 2c d9 23 99 ce 19 .."....3...,.#...
0150 50 7d e5 f6 c7 1c 1c 50 06 47 84 2e 6f 86 8d 15 P}.....P.G..o...
0160 95 fe 43 c2 a0 60 f5 23 f9 f5 cd 75 b5 42 58 84 ..C...`.#....u.BX.
0170 33 95 15 6a 27 dc 30 7a 8a 00 95 b8 e9 cd 2c 64 3...j'.0z.....,d
0180 82 0f 4a 43 f2 f5 a0 7c dd 28 03 ce 7c 6f aa f8 ..JC...|.(...|o..
```

0190	d7 c2 fa 8d a6 a3 e0 d9 22 11 4d 21 32 24 8b c6	".M!2\$..				
01a0	e0 bf 79 8e 78 f4 f7 af 5c f0 b6 85 ab 78 ab 42	..y.x...\....x.B				
01b0	98 7c 42 b7 82 45 bb 2b 22 47 18 1b 46 47 5c 8c	.|B..E.+"G..FG\.				
01c0	10 7a 77 cd 73 9a 8e 99 a6 eb 5a 5d ce 91 7d 19	.zw.s.....Z]...}				
01d0	29 3a ed 24 1e 41 ec 47 e3 8a b5 f0 b6 ca e2 c0	)::\$.A.G.....				
01e0	35 9b dc ba c9 00 0a c1 ba 3a f6 38 c9 fa 76 a0	5.....:8..v.				
01f0	9e 53 d2 6e 74 ad 7a d1 74 d8 34 19 61 8d 4b 9f	.S.nt.z.t.4.a.K.				
0200	b6 20 43 f7 47 4d bc f5 20 63 3e f5 d1 ea 7a 95	. C.GM.. c>...z.				
0210	b6 89 a6 cd a9 5f c6 f2 08 41 66 11 ae e6 c2 fa	_Af.....				
0220	0e f5 ad 67 1e c8 b6 6d db 26 e2 4b 75 dc 0e 30	...g...m.&.Ku..0				
0230	3a 76 ac dd 4e 78 d1 7c a2 0f 99 21 c2 ae 32 33	:v..Nx.|...!..23				
0240	ef 41 47 91 dc 78 86 c3 e2 b5 b5 bd de 96 9f e8	.AG..x.....				
0250	d0 31 59 5a 50 52 48 d5 3b 67 bd 77 1a 48 b1 be	.1YZPRH.;g.w.H..				
0260	82 28 34 e6 f3 2d 21 23 8c 10 4b 8e ff 00 35 52	.(4..-!#.K...5R				
0270	f0 d7 86 3f b3 b4 19 6c 6e 38 33 33 33 e0 e0 b1	...?...ln8333...				
0280	7f 4a e7 bc 2d f0 eb 51 f0 7e a9 24 f0 5e cf 73	.J..-..Q.~\$.^s				
0290	6e cf e6 79 72 b1 60 aa 7d 33 40 1e 9b b7 ec ff	n..yr.`.}3@.....				
02a0	00 eb 06 31 d2 ac 75 83 cd 1d 0d 67 78 9a e2 ee	...1...u....gx...				
02b0	2f 0e dd ea 1a 5c 3f 68 b9 86 32 f1 c5 90 0b b0	/....\?h..2....				
02c0	ec 09 f5 af 2d f8 63 e3 6b 9f 8a 5e 0d bb 1a bd	-.c.k..^....				
02d0	9c da 54 8c 1e 09 60 90 e5 a3 ea b9 0c 31 9f 4e	..T...`.....1.N				
02e0	80 82 0d 00 7a 85 92 e9 31 49 25 c5 b2 c7 1c 92	z....1I%....				
02f0	65 1d f8 3c f6 e4 67 ad 71 de 37 f1 1d af 80 e3	e..<..g.q.7....				
0300	17 b7 20 ac 7b 72 48 07 91 df 03 9c e2 b1 be 0e	.. {rH.....				
0310	7c 30 d0 be 13 e8 f2 78 77 4f bc b9 d4 63 b8 62	|0.....xw0...c.b				
0320	d2 4b 3b 16 f9 b7 71 8c e7 a5 7a 56 a1 6d 1e af	.K;...q...zV.m..				
0330	7e 92 6a 36 df 3d bb 18 d0 05 04 15 cf 7f a8 a0	~.j6.=.....				
0340	0f 28 8f e3 47 85 ef 20 5b 5d 16 f1 26 9a 58 f7	.(..G.. []..&.X.				
0350	6d 50 dd 7d 6b d4 74 bb bd 62 7f 0c 47 75 70 0a	mP.}k.t..b..Gup.				
0360	5c 4e 9c 10 3b 9e 87 15 6d 74 7f 0d db ea 72 3d	\N...;...mt....r=				
0370	ae 9f 1d bb aa ee 00 22 fd d1 db 35 a1 7e b6 f7	"....5.~..				
0380	02 34 32 ac 24 1e 32 7d 3b 50 06 16 95 25 fa 68	.42.\$.2};P...%.h				
0390	b1 8d 7c 89 af 22 c9 79 02 e3 76 3a 0c 54 fa e5	..|..".y..v:..T..				
03a0	94 fe 25 d0 e4 b6 b5 90 d9 49 2a 10 ae 17 2c 99	..%.....I*.....				
03b0	eb 56 64 08 a3 0c 77 60 64 01 cd 4f 68 d2 b0 66	.Vd...w`d..0h..f				
03c0	07 6a 3a e0 a8 ef 9a 0c cf 24 d2 fc 1b 69 ab f8	.j:.....\$....i..				
03d0	4a eb 40 d6 e4 93 52 86 06 56 49 e6 5d 8c 64 07	J.@...R..VI.].d.				
03e0	ee 81 d4 e0 57 a2 68 4b 77 f6 2f b3 dd 36 56 3f	W.hKw./..6V?				
03f0	95 3d 80 e2 be 7f f8 d7 63 f1 a7 46 d5 34 ff 00	.=.....c..F.4..				
0400	17 7c 35 9c ea ab 64 ea 92 e9 5f 2c 7e 70 63 8f	.|5...d...._,~pc.				
0410	be 48 53 8c 8c e7 18 19 39 af 7b d0 ef 35 38 f4	.HS.....9.{..58.				
0420	a8 65 d5 6d 56 ce ea 64 0f 3c 2a c1 c2 31 1c ae	.e.mV..d.<*.1..				
0430	e1 c1 c7 b5 06 83 1e 5d 5e 69 6e 2c 2e 19 60 65	]^in,..`e				
0440	5c 23 03 96 07 1d 71 e9 5e 2f aa f8 a7 e2 fe 91	\#....q.^/.....				
0450	e3 3d 1b 45 81 60 bf b2 9d 89 ba 28 81 5d 53 a7	.=.E.`.....(.)S.				
0460	7e c2 bd 05 6d 34 f7 f1 d3 5c d8 b4 b3 cb 03 6d	~...m4...\.....m				
0470	ba 0d 95 54 24 71 c1 ec 7d ab 6f 51 d1 2c e4 d4	...T\$q...}.oQ,..				
0480	23 f1 35 aa 95 9a d9 58 21 ce 3e 52 30 73 9e df	#.5....X!..>R0s..				
0490	5a 0c ce 27 e2 e7 c1 ad 3b e3 0e 91 6f 06 a7 71	Z..'.....;...o..q				
04a0	25 b4 b6 3f 34 52 44 76 90 7f fd 7c d7 53 e1 4f	%..?4RDv...|.S.0				
04b0	0a 41 e1 9d 16 0f 3a 57 ba bb 27 99 a5 27 79 54	.A....:W...'.yT				
04c0	01 46 ef 53 80 06 4f 5c 57 41 a0 6a f1 df db 48	.F.S..0\WA.j...H				
04d0	f1 ac 80 42 70 e5 d7 00 67 d3 d7 de b7 93 cb 99	...Bp...g.....				
04e0	43 0e 86 83 43 22 fe 09 ae b4 c9 2d 56 2f 30 48	C...C".....-V/0H				
04f0	08 23 a5 79 8d af c1 9f 0c 69 53 c7 fd 8b 68 96	.#.y.....iS...h.				
0500	c6 67 df 34 f0 82 b8 3e e0 1a f5 b9 fc d9 26 11	.g.4...>.....&.				
0510	d9 74 4f bc 2a bc 82 48 5d 8b 64 6f f7 3c 62 80	.t0.*..H].do.<b.				
0520	31 ad bc 37 e1 fb 77 52 84 33 27 51 90 59 bd c9	1..7..wR.3'Q.Y..				
0530	3c d6 95 ec c3 4d f2 12 cd 33 bf 3f 74 81 8c 7a	<....M...3.?t..z				
0540	f7 aa 7a b2 df cf a7 34 76 31 c6 d3 e4 79 4c 47	..z....4v1...yLG				
0550	dd f7 27 d2 ac da c1 86 85 ae 7e 67 40 37 ff 00	..'.....~g@7..				
0560	74 91 fa e2 83 32 5f 95 4f da ee 5c 22 63 2c 4f	t....2_.0..\"c,0				
0570	f4 ef 5d 0c 70 c2 60 fb 4a 38 da 2b c4 fc 4d e2	..].p.`.J8.+..M.				
0580	0f 10 c7 a9 3c 72 c0 82 c9 f2 23 31 f2 c4 0e 39	<r....#1...9				
0590	1f 8e 73 51 78 77 e1 fd 86 99 1d cd f4 17 f7 92	..sQxw.....				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info

```
546 3.518880      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=112040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190579
Frame 546: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 112040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 112]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 112040      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871295661
[Next Sequence Number: 113480      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x02b7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190579
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  4d 7c 41 32 48 d8 2b 93 ce d1 d8 9e 87 af 14 16      M|A2H.+.....
0010  e2 7a d5 cd ed 90 85 e5 b8 38 8e 21 b8 91 93 fc      .z.....8.!....
0020  ab 9f 83 51 d3 4c 92 c3 11 0a c7 07 df 07 ea 79      ...Q.L.....y
0030  aa 91 69 7a 7e 8b 69 34 4d 34 a0 dd 1d 91 26 f2      ..iz~.i4M4....&.
0040  42 b3 70 36 e7 3f fe ba 8a 3f 05 5b 8f 11 b6 b5      B.p6.?...?.[....
0050  74 cf 71 71 fd e7 e1 b7 2f 7a 01 23 7b 56 d4 ed      t.qq..../z.#{V..
0060  bc 34 6c 62 bd 8a e2 e2 49 a4 28 bb 58 6d 1b b2      .4lb....I.(.Xm..
0070  c7 1e c3 93 fd 6b ce 7c 75 fb 40 7c 26 f8 53 75      .....k.|u.@|&.Su
0080  0c 1e 37 d6 ad ec 9e ee 55 82 28 d9 8b 49 96 19      ..7.....U.(..I..
0090  e5 54 31 19 f5 38 15 ea 32 5c 7f 68 16 8a f5 33      .T1..8..2\h...3
00a0  b4 71 9a f3 7b df 85 7f 0a 6e 9e 5d 67 5e d1 ad      .q..{....n.]g^..
00b0  ae 27 85 37 19 a6 4f 36 45 0a 72 31 b8 93 c1 e9      .'.7..06E.r1....
00c0  8a 06 7a 76 95 a9 69 fa a6 9d 06 a7 a4 4a b7 16      ..zv...i.....J..
00d0  b7 11 ab c5 22 1d c1 91 86 41 07 9c f1 de a7 9f      ...."....A.....
00e0  32 6d 4f 5e 9e 9f fd 6a e6 e1 d4 34 7d 26 d6 0b      2m0^....j...4}&..
00f0  3b 17 df 01 0a 23 08 09 da a4 71 dc 9c 7f 2a bd      ;....#....q....*.
0100  75 ac 5a 4e 8d a6 da 9d d7 46 3d e2 36 04 0f 6e      u.ZN.....F=.6..n
0110  71 eb 40 1e 2f e2 2f 1b c7 af 78 f2 d3 c0 93 68      q.@././...x....h
0120  8b a9 d9 14 c4 f7 72 14 2b 11 c1 38 2a 7d 06 39      .....r.+..8*}.9
0130  cf 39 e2 bd d3 ce b1 fe cf 8e da 55 db 1a f0 80      .9.....U....
0140  71 f3 1a e7 3c 3d e1 0d 0a c7 51 9f 5f b7 88 7d      q...<=....Q._..}
0150  a2 e3 87 27 9c 37 f1 63 3d 32 7a fa d7 60 f1 a2      ...'.7.c=2z..`..
0160  c8 26 20 16 07 2a 48 1f 2f 03 81 ec 7a f3 40 1c      .& ...*H./...z.@.
0170  5e a3 e0 6f 0b dc ea 11 eb 37 0b ba e0 29 18 46      ^..o.....7....).F
0180  29 82 38 c9 da 46 4d 74 91 40 60 ba 12 23 84 87      ).8..FMt.@`..#..
0190  68 f9 4f 27 3d b0 7d be 9c d7 80 fc 75 f0 1f 8f      h.0'=.}.....u...
01a0  bc 6b f6 4d 3f c0 d7 c3 4a 95 58 97 bb 20 b6 c5      .k.M?...J.X... ..
01b0  65 e9 81 8e 5b 1d 7b 7e 35 e9 1e 0a f8 76 7c 28      e...[.{~5....v|(
01c0  be 65 d5 fc f7 ad 21 05 cb 9c 02 c0 60 9d b9 23      .e....!.....`..#
01d0  27 bd 00 7a 38 86 d9 f9 98 86 1d 79 af 9a 75 ad      '...z8.....y..u.
01e0  0f e3 96 a7 e3 4b 9b f5 f1 4c 1a 4e 99 2b ed 5b      .....K...L.N.+.[
```

```
01f0 78 a0 25 82 0c ed f9 81 ce 71 82 49 cf 71 c5 7d x.%......q.I.q.}
0200 2e ff 00 64 55 77 93 80 14 90 2b 98 82 ca df c4 ...dUw.....+.....
0210 36 f2 fd ad 4c 5e 53 95 23 3f 97 3f 4c 1f 6a 00 6...L^S.#?.?L.j.
0220 d8 f0 6c 3a 8d 95 93 58 ea 97 c2 f6 45 23 33 30 ..l:...X.....E#30
0230 da 5b 9f 4e 2a 96 b1 a7 c5 aa ca c9 32 89 22 93 .[.N*.....2.".
0240 31 90 1b 07 a7 4d a3 27 15 8d a2 e9 33 e9 97 52 1....M.'.....3..R
0250 0d 5e 73 3c 4e 40 8c 21 20 e7 d8 8c 53 fc 57 e3 .^s<N@.!. ...S.W.
0260 1d 1b c2 16 2d ab 5d e6 5b 84 5c c7 6d 9f de bf ....-.]...\.m...
0270 1d 07 53 9a 00 b7 a4 78 4f 47 d1 52 46 d2 50 c4 ..S....xOG.RF.P.
0280 1d be 6d cd bb f3 ad 1d 43 46 b0 d7 ac 6e 2d 99 ..m.....CF...n-.
0290 c8 f3 93 ca dc 84 e1 57 be 01 38 fc 68 f0 fe aa .....W...8.h...
02a0 3c 45 a0 47 aa ad bc b6 bf 69 5c f9 53 80 b2 29 <E.G.....i\..S..)
02b0 07 1c 80 4f e1 ed 5e 7f af f8 db 47 f0 65 cc 1e ...0..^.....G.e..
02c0 1f ba b9 86 2d 43 51 de 20 8a 66 2a ac 3f a6 79 ....-CQ. .f*.?.y
02d0 c6 7f 0a 00 ad 61 f0 9f c2 1a 6d f4 7a 9e 91 68 .....a.....m.z..h
02e0 5e e2 35 c8 65 62 4c 98 ee df de c5 65 5b 68 1f ^.5.ebL.....e[h.
02f0 10 35 6f 16 dc 5d ea ba 87 97 a3 45 f2 a5 b6 17 .5o..].....E....
0300 92 3a 7f 0e 45 7a 67 85 e7 d6 a5 b4 8d 75 c5 55 ....Ezg.....u.U
0310 90 0c 1c 0e 73 eb 9c e0 0f a5 6d 8b 58 dd 99 62 ....s.....m.X..b
0320 50 46 72 09 38 e4 75 e0 f3 5a 01 ce e9 5a 2c 76 PFr.8.u..Z...Z,v
0330 97 69 ac 5b 3b 2f ca 55 a3 3f 75 9b b6 58 f3 8a .i.[;/..U.?u..X..
0340 af 12 5c 69 1e 31 5d 3b 47 b5 f2 f4 cb a5 12 dc ..\i.1];G.....
0350 48 5f 71 f3 87 a2 f2 71 55 74 1f 13 45 aa ea da H_q....qUt..E...
0360 96 93 3c 52 42 da 73 0c 07 03 0e a7 b8 1d 48 ae ..<RB.s.....H.
0370 ba df 51 d2 ee 4a ba 5d 85 91 46 15 73 8c 9f 7f ..Q..J.]..F.s...
0380 4a 00 c8 d7 7c 4b e1 5d 3a e6 3b 2d 56 f6 0b 79 J...|K.]::;-V..y
0390 cb 85 8d 24 70 ae cc dd 36 fe 38 e9 9a de 32 c3 ...$p...6.8...2.
03a0 25 a7 95 20 dc ad 9c 13 ce 0f af f9 c5 79 1f c4 %.. .....y..
03b0 af 83 3e 0f f8 8b ac d8 f8 97 57 80 5c 5c 69 e7 ..>.....W..\\i.
03c0 74 44 1c 0f a1 c7 60 79 18 20 e4 75 ae f7 54 ba tD....`y. .u..T.
03d0 d5 f4 bd 2a 49 b4 b8 52 e6 56 23 64 67 9f 9b b0 ...*I..R.V#dg...
03e0 3e 9f 53 c5 00 49 6c 6f 23 ba 8a d4 c6 8f 6f 1a >.S..Ilo#.....o.
03f0 ae 64 07 6b ef f5 c1 18 03 e9 5c f7 89 7e 21 78 .d.k.....\..~!x
0400 1f c3 fa bd b6 89 ad ea b0 5b dd de 1f dd 24 92 .....[....$.
0410 00 ec 49 c6 00 f5 ad 1b 6b df 15 cd 75 6d e6 c4 ..I.....k...um..
0420 82 da 78 c9 b8 39 1f 7b b7 ca 06 32 7d 6b ce bc ..x..9.{...2}k..
0430 63 f0 7f c0 9e 29 d7 db 5b d4 ad 20 9f 52 76 c4 c....)[...Rv.
0440 52 5c 22 96 43 8c 0f 72 3d 86 2b 30 3d 0f 4b d1 R\".C...r=..+0=.K.
0450 b4 e1 79 7f 73 a5 5c 33 4d 7c a3 69 c7 11 11 d1 ..y.s.\3M|.i....
0460 80 23 04 fd 46 2b c7 bc 25 f0 d3 c7 7e 1e f1 7b .#..F+..%...~..{
0470 5b f8 bb 59 ff 00 84 83 4c ba de 47 da 03 6f 89 [...Y....L..G..o.
0480 80 24 05 cb 60 0f a1 fa d6 bd c5 e6 bd f0 93 4c .$.~.....L
0490 b8 f1 4f 8a e4 9e f2 cd 1d 60 8e 28 13 cc 61 b8 ..0.....\..(..a.
04a0 fd ee 06 7a 57 a7 e8 1e 29 d3 bc 57 a7 36 a5 a5 ...zW....).W.6..
04b0 64 94 da 4a b7 de f9 86 47 4c 8c fa f2 71 40 15 d..J....GL...q@.
04c0 74 84 f0 cd 83 4d a0 6a 5a 74 70 88 db cf 5f 2d t....M.jZtp..._-
04d0 33 80 07 0d cf 39 14 ab 7f e1 6b 3b f8 7c 47 64 3....9....k;..|Gd
04e0 ac f3 38 5b 5f 30 b7 cb b4 9e b8 e9 91 5d 04 b3 ..8[_0.....]..
04f0 c9 2d ac cd 67 12 cb 32 8c 01 2a fe 79 f6 15 ce .-..g..2...*.y...
0500 0f 0f df ea b3 8b 5d 49 62 8a d2 dd 96 68 fc a3 .....]Ib....h..
0510 bd 4c 8d d7 20 f3 81 40 1d c2 49 14 2a d7 31 ab .L... ..@..I.*.1.
0520 34 4e 42 93 82 01 c7 60 3d 6a 28 a6 92 0b 7c 23 4NB....`=j(...|#
0530 62 32 77 12 78 c7 b1 f6 ac ab 87 92 da ce 67 d8 b2w.x.....g.
0540 23 78 c9 10 b3 f3 b8 01 c1 c0 38 ae 2f c2 5e 31 #x.....8./..^1
0550 b2 f1 32 b6 83 76 c2 ea 5b 43 99 82 b7 53 9f e2 ..2..v...[C...S..
0560 c5 06 67 a4 ce 66 68 1e 69 9f 85 ac 3b 77 d1 bc ..g..fh.i...;w..
0570 4f 6d e4 2b ef 28 4f cc a0 ee 19 e3 e5 e9 cd 79 0m.+.(0.....y
0580 ff 00 8b 7e 33 78 5f c2 9e 21 4f 08 eb 30 5c af ...~3x_...!0..0\
0590 99 18 91 a6 44 57 8c 2b f4 04 67 27 a7 20 0c d7 ....DW..+..g'. ..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
547 3.518881          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=113480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190579
Frame 547: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 113480, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 113]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 113480 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871297101
  [Next Sequence Number: 114920 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x5701 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190579
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  47 e0 c8 bc 55 67 7d 35 ea c6 2f ec a7 c3 40 62  G...Ug}5.../...@b
0010  01 4a a9 c9 09 c9 19 1d 28 2a 26 bb 68 d6 7a e5  .J.....(*&.h.z.
0020  86 a3 a0 78 8a cd 8d 90 54 f2 52 41 b8 ec 3d 77  ...x....T.RA..=w
0030  37 23 39 f4 af 38 d0 3c 05 a0 7c 12 f0 5d f0 92  7#9..8.<...|...
0040  e5 96 d6 dc cb 75 24 8f 96 0a 09 ce 06 71 80 05  ....u$.....q..
0050  7a 56 b7 16 a5 a8 c9 69 0a 33 c3 1b b1 12 44 b8  zV.....i.3....D.
0060  2d 82 32 73 9c af 06 b5 6f 74 0d 2b 54 d1 a4 d1  -.2s....ot.+T...
0070  b5 b4 fb 54 17 08 52 44 93 90 ca 7e f0 20 60 72  ...T..RD...~. `r
0080  28 24 f1 7f 87 bf 12 34 cf 89 16 97 ba 9f 86 03  ($.....4.....
0090  9b 2b 26 11 86 27 01 c9 cf 41 8e 33 8a ef bc 2f  .+&...'...A.3.../
00a0  e2 65 d5 6e 5b 4e 9b 11 dd c3 c4 91 6e 04 a1 3c  .e.n[N.....n.<
00b0  05 3e f5 2e 95 e0 ef 0e 78 3b c3 f3 68 5e 03 d3  .>.....x;..h^..
00c0  60 b0 4d 9e 62 46 a3 01 9d 39 e7 b9 fc 7d 6b 4f  `.M.bF...9...}k0
00d0  45 d2 6c 62 98 6b 13 c1 e5 df 4e 14 cb b5 b2 32  E.lb.k....N....2
00e0  bc 0e c3 d2 80 2e 6a 50 a4 65 52 46 c0 2e 7a 8e  ....jP.eRF..z.
00f0  b9 ff 00 eb d4 1a 54 f6 d7 72 f9 93 c2 1d a0 63  ....T..r.....c
0100  18 2c a0 95 6e fb 4f a1 15 97 e3 fb 6d 5a f3 c3  ,...n.0.....mZ..
0110  d2 5a e9 33 f9 13 b9 da 24 0b 92 17 bd 72 d1 f8  .Z.3....$.r..
0120  ab 41 f8 7b e1 5d 3f 45 d7 af 01 bb 78 c3 6e 03  .A.{.}?E....x.n.
0130  73 1e 7b 8f 53 40 1e b1 71 14 57 0a 1f 60 0d d3  s.{.S@..q.W..`..
0140  b6 0f d6 b0 05 ad be 91 1c f7 d6 16 f9 72 87 f7  .....r..
0150  69 8c 39 3e a6 97 59 d4 ae 74 ff 00 0d cb ad 42  i.9>..Y..t....B
0160  ad 31 08 d2 46 14 0c b9 ec 0f d6 b9 2f 86 ba b7  .1..F...../...
0170  8d 35 ed 2d 35 5f 16 58 8d 38 c8 72 90 64 64 af  .5.-5_.X.8.r.dd.
0180  ad 00 76 1a 3d 86 9f 7d a2 5c fd a2 0f df dc 94  ..v.=...}.\.....
0190  90 64 90 f9 1f 79 31 9e 47 d6 b8 b8 7c 48 6d fc  .d...y1.G...|Hm.
01a0  4a be 16 b0 b3 9d fc b5 23 ce 44 fd ca 30 e4 2e  J.....#.D..0..
01b0  73 e9 c5 6f ea de 2f 8f 46 f1 6c 1a 0a 5a 4e 44  s..o../.F.l..ZND
01c0  eb b8 c8 10 84 00 f4 f9 b1 cd 5a f1 4e b1 aa 4d  .....Z.N..M
01d0  61 15 a6 95 76 2d a2 60 3c c5 55 04 90 4f 50 40  a...v-.`<.U..OP@
01e0  c8 39 e2 80 2c 69 96 36 b1 47 fd a1 2d bc 5f 6c  .9...i.6.G...-._l
01f0  eb 23 2a 0d df 9f 5a db f3 bc e6 32 30 00 00 3a  .#*...Z....20...:
0200  0c 57 2d a2 6a a3 50 98 8b 59 03 6d fb db 6b 36  .W-.j.P..Y.m..k6
0210  7f 1e 68 37 5e 32 ff 00 84 12 29 5a 4b d0 be 6c  ..h7^2.....)ZK..l
0220  84 02 02 82 01 c9 6c 6d 24 e4 60 03 fc 8d 00 74  ....lm$.`.....t
0230  f1 f8 53 c1 ad 2c 28 6c 23 04 6e 0a c0 74 6f bd  ..S...,(l#.n..to.
0240  93 5e 13 f1 3b c7 1e 2b f8 7f e3 0b 38 b4 eb 43  .^...;...+....8..C
```

```
0250 2e 9b 7a c0 c9 22 26 ec 3e 79 07 90 7a 74 fa 57 ..z..."&.>y..zt.W
0260 bc 69 9a 8c 37 d1 9f 20 36 13 20 ee 18 39 53 8f .i..7.. 6. ..9S.
0270 f2 6b 03 c4 fa 1c fe 29 d3 64 b1 b5 95 ad e4 3c .k.....).d.....<
0280 2c ea 32 c9 c8 e4 7e 54 16 8d 9d 3f c4 ba 3d f4 ,.2....~T...?..=.
0290 f1 db 4b 28 59 d9 0b b2 67 ee 0f f6 8f 63 52 b5 ..K(Y...g....cR.
02a0 f8 bc 9c 49 66 0b 42 06 19 d4 86 19 f4 f7 26 bc ...If.B.....&.
02b0 6f c3 5f 0d 13 c1 9a 99 d4 27 bb 92 f2 76 8f 63 o.....'....v.c
02c0 29 c9 42 4f f1 7b 9a f5 dd 1e 64 b2 8f ec e8 a0 ).B0.{....d....
02d0 20 ea aa 31 c1 ec 3d e8 19 61 a4 59 52 7b 34 8d ..1..=..a.YR{4.
02e0 24 7d 9b 82 bf 38 27 a1 c7 bd 72 da ff 00 85 34 $}...8'....r....4
02f0 ff 00 10 69 b1 68 fa b2 9f b3 23 86 68 d0 e1 64 ...i.h....#.h..d
0300 c7 38 61 d0 8f 50 7a 8a ec 21 96 52 e6 30 39 7f .8a..Pz...!.R.09.
0310 9b de b0 7c 69 a7 eb 1a af 87 e6 b1 d0 a7 16 97 ...|i.....
0320 44 0d b3 15 de 57 24 03 80 08 e7 19 c5 00 51 4d D....W$.....QM
0330 1a 1f 0f e9 63 40 f0 1c 11 5b ac 8f be 55 00 05 ....c@...[...U..
0340 cf 1c 05 00 7a 0c fa 74 ae a2 cc 5d 25 a2 41 75 ....z..t....]%Au
0350 f7 f1 f3 63 d7 bd 79 67 c2 7d 07 c7 3a 6e 93 b3 ...c..yg.}...n..
0360 c6 77 5e 75 dc 72 c8 be 61 18 0e a0 e0 10 38 eb .w^u.r..a....8.
0370 8e e2 bd 0b c4 d7 f7 d6 16 89 25 8c 4d 34 ac d8 .....%.M4..
0380 0a bd 4d 04 c8 ba bb a2 25 d0 72 4e 4f 7c 93 49 ..M.....%.rN0|.I
0390 aa 5a ea 97 ba 52 2e 97 20 8e e5 19 88 c9 c0 24 .Z...R.. .....$
03a0 f4 aa 57 9a e5 9e 9f 68 b7 fa a1 f2 81 50 5a 32 ..W....h.....PZ2
03b0 30 43 77 14 d6 d6 a0 fe c6 7d 66 dc 80 9e 5e f8 0Cw.....}f...^.
03c0 c9 3c 7b 1a 09 30 bc 33 a7 f8 c2 29 67 3a ef 96 .<{..0.3....)g:...
03d0 91 92 0a f9 4b b0 b3 77 dd 5b b7 97 36 f0 4c 96 ....K..w.[..6.L.
03e0 eb bb 2d c8 f9 4e 07 d0 d5 58 bc 59 0e a0 a1 e1 ..-..N...X.Y....
03f0 dc c2 4e 43 67 8a 7d d8 d4 66 f2 c5 a4 ad 8c 92 ..NCg.}..f.....
0400 ca 39 e7 b5 00 58 b9 48 92 dd ae a6 91 52 35 ea .9...X.H.....R5.
0410 ec 70 b8 ef 9a a7 0c 96 9a be 81 7b 0d 99 ff 00 .p.....{....
0420 5e 86 38 e7 1c 6d f5 61 eb 56 b5 7d 17 4c d7 ec ^.8..m.a.V.}.L..
0430 3f b1 75 60 67 82 70 0b 46 a7 66 40 f5 ae 5f 5e ?.u`g.p.F.f@.._^
0440 d6 b4 cd 05 a3 b4 82 26 11 d9 ed 8c 6d e5 42 fb .....&.....m.B.
0450 7a d0 05 3f 02 78 2a fb c2 16 71 d9 6b 77 82 ee z..?.x*...q.kw..
0460 59 9b 73 c8 bf 74 2e 7a 63 39 fa f4 ad fd 7f e1 Y.s..t.zc9.....
0470 fe 9d aa f8 6a e7 41 d3 6e 66 b0 92 e2 17 85 2f ....j.A.nf...../
0480 20 3f bd 8b 71 ea a7 db f9 56 a4 6c 66 b5 17 0b ?..q....V.lf...
0490 82 18 06 03 1c 9c d6 b5 a9 72 81 68 03 c3 7e 17 .....r.h...~.
04a0 7c 31 8b e1 5e 87 17 85 52 f1 ee 96 30 7c cb 96 |1..^...R...0|..
04b0 52 8d 2b 31 c9 f9 49 60 3e 80 d7 7f e1 31 76 da R.+1..I`>....1v.
04c0 b6 a8 b7 91 b8 36 f2 98 e3 95 b3 87 46 03 a7 b0 .....6.....F...
04d0 f4 f5 ae b9 e0 96 62 44 eb fe cf fb b5 04 4d 24 .....bD.....M$
04e0 0a f6 f2 29 eb c3 9c 65 bd cf be 68 03 98 d4 22 ...)...e...h..."
04f0 f1 24 33 2d be 8b 1a 16 dd 82 65 19 01 7d 4f f4 . $3-.....e..}0.
0500 ad 0d 5e ea de cc 5a ac f7 05 1c 4a 80 ed 1f 7c ..^...Z....J...|
0510 fa 7f 85 6c b4 4f 12 87 3c 06 3f c4 6b 27 51 f0 ...l.0..<?.k'Q.
0520 ec 3a ce a7 6f 7b 2c a4 45 1b 02 53 a1 26 80 30 .:..o{,.E..S.&.0
0530 3c 4b 71 e2 1b d8 a4 bd d2 53 cb b6 83 05 c8 c6 <Kq.....S.....
0540 ec 1f d3 8f a5 65 e9 9a 66 ac b7 12 fd be e3 f7 .....e..f.....
0550 fb 43 24 80 7c ac 18 74 23 bf e6 2b d0 3c 47 63 .C$.|..t#...+.<Gc
0560 77 fd 8d 25 9e 9e c5 64 70 31 90 70 41 e3 b7 26 w..%...dp1.pA..&
0570 b9 5f 09 68 9a cd 9d 9f d9 b5 59 32 f0 49 f3 48 ._.h.....Y2.I.H
0580 57 e5 60 7b 00 68 34 3b 08 0c 2a 63 93 6e f9 20 W.`{.h4;...*c.n.
0590 05 95 8f 1d 78 c6 7f a5 3f ce b9 f2 f1 23 92 a9 ....x...?....#..
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
548 3.518893          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=114920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190579
Frame 548: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 114920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 114]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 114920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871298541
[Next Sequence Number: 116360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x50ee [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190579
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	92 00 ed df 81 fd 2a 0b 83 21 84 34 57 09 6a 91	*...!.4W.j.
0010	30 69 37 8c ee 52 71 8f fe bd 33 56 d4 da c7 49	0i7..Rq...3V...I
0020	9f 54 8e 33 29 85 1a 40 a3 b8 51 fe 79 a0 cc 99	.T.3)..@..Q.y...
0030	3c c9 e6 7f b4 2f 97 19 90 f9 6d d5 9a 30 3a 95	<..../. m...0:.
0040	c0 c1 eb c6 4d 45 1a dd 5c db 19 5d 0c 43 71 50	ME..\...].CqP
0050	1b 19 20 1e bc 76 35 9b e0 ed 6e e3 c5 7a 04 5a	v5...n...z.Z
0060	ed c4 22 15 b9 5d ca 33 92 39 c6 3f 0a b5 36 a5	.."....] .3.9.?..6.
0070	a7 e9 16 13 3d cc b8 f2 15 88 66 3c e4 73 92 68	=.....f<.s.h
0080	02 ae bf af 69 9e 1f d3 5e fa ff 00 0c 62 52 54	i....^....bRT
0090	2b 00 ea 0f 53 8f 42 70 3a 8e 6b 91 f0 4f 88 7f	+...S.Bp:..k..0..
00a0	e1 2e 85 b5 8b 98 a7 b2 8e 5c ed 8e 71 b6 4f 94	\...q.0.
00b0	e1 49 1c e3 3d 47 b5 79 57 c2 dd 13 c5 57 7e 2d	.I...=G.yW....W~-
00c0	d5 bc 49 e2 3d 55 6f a1 59 ff 00 77 6e d1 95 65	..I.=Uo.Y...wn...e
00d0	0d d3 39 3d 17 a7 4e 40 ce 7b 57 b1 6b 5e 3d d0	..9=..N@.{W.k^=.
00e0	3c 3f e2 58 ed f5 d9 07 da a5 00 a3 30 38 66 e8	<?.X.....08f.
00f0	33 80 46 06 47 5e 28 03 b5 8e ed 6c 59 9f 72 c8	3.F.G^(....lY.r.
0100	a4 6e c1 24 70 3a e2 ad 4f a9 c7 70 f8 b0 8c db	.n.\$p:..0...p....
0110	77 71 b8 32 b8 3d 32 08 c7 e5 59 b6 1e 27 b5 bf	wq.2.=2...Y...'. ..
0120	88 5b db c4 93 a1 5f 9d 82 8c 73 eb c6 7f 2a b1	.[....._....s....*.
0130	28 45 5d eb d3 a0 55 19 fc 80 a0 d0 93 ce 8d c4	(E)...U.....
0140	b6 f2 8f 92 64 31 b7 d0 f5 c5 70 9a ff 00 86 2d	d1....p....-
0150	ad 23 5d 43 4d b5 96 e2 ea 35 fd d8 52 36 95 ce	.#]CM....5...R6..
0160	48 61 c9 3d 33 d0 d7 67 18 12 c6 1d 41 19 19 f9	Ha.=3...g....A...
0170	86 3a fe b5 66 dd da 14 de f9 ce 49 e4 93 ff 00	f.....I....
0180	ea a0 0f 3e b2 4b 97 d0 bc af 16 40 d6 f0 cd f2	...>.K.....@....
0190	b2 3b 08 c9 c7 b2 96 c0 f4 c9 fa d7 6f e1 98 2d	.;.....0...-
01a0	34 cb 44 d3 f4 e5 11 c2 a4 84 ec 06 79 eb f5 fc	4.D.....y...
01b0	eb 90 f8 80 ed a8 14 d0 f4 a3 14 17 0e 81 e5 93	.....
01c0	cb 0e 76 37 dd 07 9e 33 8a eb fc 3d e1 f1 a0 f8	..v7...3...=....
01d0	6e 1b 62 e5 9e 28 b9 1d dd fa b6 09 f7 e9 da 80	n.b..(.....
01e0	3c a3 c5 91 5a db 6a 3f 67 b4 40 89 01 29 c0 20	<...Z.j?g.@..).
01f0	60 7b 1c 71 9e 9c 0a c5 8c 3a ae 57 ee b0 ae 67	`{.q.....:W...g
0200	41 5f 1d 6a 3a ee a1 af f8 ba 3f b1 a3 4e cb 69	A_.j:.....?..N.i
0210	6e ca 32 91 2f 00 b6 09 c9 6e b8 cf d3 8c 57 50	n.2./....n....WP
0220	cc 14 36 19 98 96 27 2d d4 e6 b4 01 a0 e3 04 71	..6...'-.....q
0230	41 70 a0 e3 bd 47 c8 18 34 9b 37 e0 9a 0c cc fb	Ap...G..4.7.....
0240	1d d2 78 a6 d6 da dd 0c 8c 41 67 20 e0 a8 ff 00	..x.....Ag
0250	eb e3 9a fa 36 08 18 a6 f9 88 88 03 84 72 4e 18	6.....rN.
0260	01 ce 7d 31 f8 f1 5f 30 78 97 c7 7e 0a f8 5f e5	..}1..._0x...~..._.
0270	f8 c7 c7 37 7f 65 b3 56 58 0c 81 1a 46 dc d9 20	...7.e.VX...F..
0280	05 50 49 ce 3d 3a 57 be 69 9e 3b f0 e6 a7 a6 da	.PI.=:W.i.;.....
0290	de 2d c8 fb 35 d2 86 09 20 da 5e 36 19 dc 03 00	.-...5... .^6....
02a0	76 91 d3 a7 3e 94 0d 3b 1a 96 3a 8c b2 46 75 1b	v....>...;.....Fu.


```
02b0 34 12 43 93 b5 81 1f 3e 0e 09 00 f6 cf ad 6b c5 4.C....>.....k.
02c0 30 46 fb 54 a7 04 ff 00 2f 4a e6 f4 ab bb 78 6d 0F.T..../J....xm
02d0 22 b4 d2 d2 34 b7 fe 00 3e ea a9 39 35 c9 69 5e "...4....>..95.i^
02e0 2f d5 bc 4f e2 7d 66 c3 41 b4 f3 ec f4 88 57 7c /..0.}f.A.....W|
02f0 d9 00 19 64 38 50 a4 70 47 0d 9c 73 c7 3d 68 2c ...d8P.pG...s.=h,
0300 f4 6b cb 9b 09 6d 6e ef 26 0a ac b1 fe e4 85 1b .k...mn.&.....
0310 90 f2 32 0e 32 0f a1 18 af 32 d4 5d 17 c3 29 61 ..2.2....2.])a
0320 a6 dc 85 b9 98 6c 66 9d 77 b4 ab e9 d3 86 f7 a4 .....lf.w.....
0330 b1 f0 67 89 f5 3f f4 ef 12 5d c8 a9 20 68 de d8 ..g...?...].. h..
0340 0c a7 97 d7 82 18 e1 8f 5e f5 e2 fe 3a d1 3e 24 .....^.....>$
0350 68 a2 5b af 04 3b da 43 6b b9 99 a5 f2 a4 6b 85 h.[...;Ck.....k.
0360 00 7d d5 62 31 8e 83 18 a0 0f 67 f0 d7 87 25 f0 .}.b1.....g...%.
0370 f6 93 71 34 88 d1 15 55 c8 3f 78 1e e7 27 b1 ee ..q4...U.?x...'..
0380 2b b6 b0 9f 4f bf 0d 75 66 e2 4d bc 13 9e 33 8e +...0...uf.M...3.
0390 31 e8 2b 86 f0 76 85 e2 5f 10 78 46 07 f1 95 db 1.+...v..._xF....
03a0 c7 39 07 7c 48 76 02 08 f9 49 c6 79 3d c7 4a d1 .9.|Hv...I.y=.J.
03b0 d2 0e 99 a5 ea 56 3e 18 d2 6e 14 bb 3f 93 20 c6 .....V>..n...?.
03c0 48 43 eb fe d6 7a 56 60 77 4f a2 be b3 6c f6 3a HC...zV`w0...l.:
03d0 a6 d9 2d 9c 82 51 41 5c e3 a0 24 1e 45 73 56 fa ..-...QA\...$.EsV.
03e0 16 9b e1 b4 3a 26 91 2b 49 2f 2c 22 6d ce c0 1e .....&.+I/,"m...
03f0 d9 c6 00 f4 15 a9 7b ae a6 95 ad c7 a6 4d 34 23 .....{.....M4#
0400 78 71 19 ce 1d b0 47 a7 60 3a f1 d7 9a a7 75 6b xq....G.`:.....uk
0410 09 75 86 25 39 2d b9 9d bf da eb 40 1e 33 af 59 .u.%9-.....@.3.Y
0420 f8 ea f3 59 86 6d 23 ed 70 c4 ce 00 db 10 2a a4 ...Y.m#.p.....*.
0430 fa b6 47 e6 45 7b 27 89 b4 4b 9b ff 00 0e 2e 8c ..G.E{'..K.....
0440 6e 1a 4b 85 8f 73 b3 f3 96 51 9c f1 8f d0 d7 67 n.K..s...Q.....g
0450 67 6c 80 ad b4 51 b8 01 72 47 5e 9c 9a f2 5b a9 gl...Q...rG^...[.
0460 3c 49 a9 f8 ae 4b 35 2f 14 31 91 12 46 a0 18 dc <I...K5/.1..F...
0470 13 f7 8f 19 3f 4a 00 c1 f0 3f 87 2d 7c 09 e1 50 ....?J...?..-|.P
0480 d6 f1 46 5a 55 62 cb 03 3b 0c ab 75 f9 89 3c 57 ..FZUb...;...<W
0490 4b e1 89 7c 4b ac c6 f7 32 c4 f6 a4 12 13 cc 07 K..|K...2.....
04a0 6f b1 e0 f3 eb 5d 02 c7 05 9c 6f a3 5b a1 b6 f2 o....].....o.[...
04b0 c6 5b 76 40 50 7a f7 c8 ae 85 ee 5a de d7 cf 5c .[v@Pz.....Z...\
04c0 ed 90 30 8d 8f dd 6c 0c 67 af 7a 00 f0 cf 1a 7c ..0...l.g.z....|
04d0 42 d4 b4 7b f9 f4 fd 32 18 a7 48 d0 09 9e 59 02 B..{...2..H...Y.
04e0 28 66 e8 08 eb c8 e7 ad 68 78 37 5f 93 c4 76 b3 (f.....hx7_..v.
04f0 78 9f 50 82 18 52 1c a5 b1 62 58 30 4c ef 39 e0 x.P..R...bX0L.9.
0500 63 3c 2f 42 79 f4 cd 7a 04 f7 5a 61 d3 a1 82 ee c</By...z...Za....
0510 de 36 bc 9d 94 64 0c 06 6f e2 eb 90 2b 83 d2 6c .6...d...o...+..l
0520 bc 65 af 6a ef 0e b6 61 82 d2 19 76 88 55 0a 9f .e.j...a...v.U..
0530 2c 1e 39 04 83 cf d3 02 80 3b cf 0d a4 d7 16 2b ,.9.....;.....+
0540 a9 5d db 2d ac 92 e7 6a af 40 b9 e0 e3 9c 64 63 .].-...j.@....dc
0550 e5 cf 15 b9 33 08 14 dc 6e 08 40 38 27 81 93 eb ....3...n.@8'...
0560 54 3c 5f 7b f6 2d 02 41 0c 89 01 64 3f bc 66 c7 T<_{.-.A...d?.f.
0570 cb c6 48 e8 72 3d 6b 8f f0 8f 88 e4 d4 02 c0 5b ..H.r=k.....[
0580 ed 10 01 b4 49 9d dc 8c 92 4f 7c 0f 71 9c fe 14 ....I....0|.q...
0590 01 e8 6e d6 0f a7 c6 be 58 ba 26 55 56 42 bb 8c ..n.....X.&UVB..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
549 3.518893          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=116360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190579
Frame 549: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 116360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 115]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 116360      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871299981
[Next Sequence Number: 117800      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa9b9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190579
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4c 73 86 e4 1f c0 d3 ef 02 e9 da 7b 8b 82 63 85	Ls.....{...c.
0010	d0 87 65 3b 76 80 3a e4 74 ef 58 0d 74 f6 d7 49	..e;v...t.X.t..I
0020	b2 56 50 0e 40 07 00 e7 d4 77 a9 7c 43 a8 69 fa	.VP.@....w.|C.i.
0030	95 83 e8 97 f2 b0 59 b8 63 13 6c 7c 75 e0 8e 46	Y.c.l|u..F
0040	71 cd 00 72 5a 2e a5 e1 ed 5f 45 4b 9f 0f dc ad	q..rZ...._EK....
0050	cc 24 85 2d f3 7c c3 27 1b 73 d7 d0 7a d6 5f c3	.\$.-.|.'s...z._.
0060	a8 3c 5f 77 a9 6a 37 3e 24 b7 6b 38 84 a1 6d 11	.<_w.j7>\$..k8..m.
0070	c8 3b 91 7a 9e 09 e7 bf 3d 2b bb f0 f6 91 63 a0	.;.z....=+....c.
0080	db 85 85 18 ed 8c 22 03 f3 10 a3 a7 51 c9 ef ef	".....Q...
0090	52 6a d7 5a a8 5c 59 07 97 73 a8 f2 c1 01 53 9e	Rj.Z.\Y..s....S.
00a0	bc e3 9e d5 a0 1e 5b f1 87 c4 1a b7 87 74 d8 b5	[.....t..
00b0	68 d1 e5 b7 55 7d d1 c2 bb 98 b0 53 82 49 18 18	h...U}.....S.I..
00c0	eb 5b 5f 0b f5 0d 3f 50 d1 61 92 ca 1b c4 0e cc	.[_...?P.a.....
00d0	d8 bb 53 96 39 c1 04 9c 91 8c 7e 35 e9 7a 8d bc	..S.9.....~5.z..
00e0	13 5c b5 85 c0 ca 94 e4 74 04 74 e9 48 2c e1 d3	.\.....t.t.H,..
00f0	34 79 1e cb 31 6d 53 b0 83 f3 27 1d 73 eb 51 60	4y..1mS...'..s.Q`
0100	39 89 bc 57 e0 bd 2f 59 bb b0 be bb b5 b4 bb 84	9..W.../Y.....
0110	99 25 89 9c 23 aa 60 60 90 7b 63 bd 6a 6b d7 13	..%..#..`..{c.jk..
0120	6b 5a 10 d2 f4 39 11 de e8 02 5f b7 97 9c 1e 40	kZ...9....._....@
0130	f4 af 04 f8 ab f0 47 c2 1e 26 d1 c7 88 be 22 c6	G..&....."
0140	b2 34 44 19 af 8b 88 64 2a 3a 6e 23 04 8c 60 10	.4D....d*:n#...`.
0150	3f 98 ae c3 e0 cf 8e b4 df 12 f8 5a d6 1f 08 da	?.....Z....
0160	3c 1a 54 0a 62 b6 92 57 0d 24 8c b9 dc 08 c9 3d	<.T.b..W.\$.....=
0170	ba 93 cd 20 23 f0 1f c2 18 bc 31 ae 5e 78 8a fd	... #.....1.^x..
0180	f7 ac 52 05 b7 45 39 18 f5 c5 7b 2b c8 cd b6 19	..R..E9...{+....
0190	41 1b 71 8c 72 05 67 41 e2 2d 1a e2 f6 2b 39 64	A.q.r.gA.-...+9d
01a0	f2 ee 59 37 79 79 fb ab 9f bd f8 d5 df 32 30 92	..Y7yy.....20.
01b0	48 c4 4a 01 e4 8e aa b8 e9 8f 7a 00 8d e6 b5 b1	H.J.....z.....
01c0	91 22 70 49 9e 43 ce 73 8c 8e 7a 9e 9f 4a 9c de	."pI.C.s...z..J..
01d0	5b bd b3 ad b3 16 91 33 f2 8e cc a7 04 7e a2 be	[.....3.....~..
01e0	6f f8 9d a5 fc 4a f1 4f 8b ac e4 f0 d6 aa fa 6e	o....J.0.....n
01f0	97 14 65 66 92 0f bf 90 38 e0 91 d4 f1 c6 48 ae	..ef....8.....H.
0200	df c2 ba ce 93 67 0c 7a 6e 9d 23 dc 29 24 bc ee	g.zn.#..)\$..
0210	c5 9d 98 f5 2c 0f 7e 28 03 d7 74 f8 19 a1 fb 45	,~(..t....E
0220	fe 15 98 73 9e 83 f9 d6 7b 6a 9a 63 5f 8b 75 6c	...s....{j.c_.u\
0230	ef 1b 48 3c 75 aa ba a5 cd e6 ab a3 49 a7 59 3a	..H<u.....I.Y:
0240	c7 2e 41 0c c0 91 8f c2 b8 78 f4 9b fd 23 57 4b	..A.....x...#WK
0250	8b d9 e1 78 5b 0a 31 90 e0 fe 39 a0 0f 4f 8a 3d	...x[.1...9...0.=
0260	3f 4e 94 c7 66 81 14 71 91 d4 81 d0 67 b8 1d ab	?N..f..q....g...
0270	8e f1 07 84 57 c4 7a b4 37 46 67 84 42 18 e5 40	W.z.7Fg.B..@
0280	3d 71 d4 1e 2b 7c 5d c4 40 3d 7d ea ad 8e b3 6d	=q...+|].@=}....m
0290	3a bc b1 38 60 18 a1 da 73 82 bd 41 a0 0b 16 b6	:..8`....s..A....
02a0	e9 a7 c5 15 a2 12 10 71 b9 bf 9e 05 4f 60 cf 75	q....0`.u
02b0	23 4b 33 10 85 81 45 ec 48 c8 e6 a9 dc 5f da 19	#K3...E.H....._..
02c0	16 28 ce 49 ec 3a 8a 2e 2f 53 4a b3 79 26 2b 1b	..(..I:.../SJ.y&+.
02d0	cc 55 49 6f 9b 81 cf 03 de 80 32 2d a4 d5 6e fc	..UIo.....2-..n.
02e0	48 f2 df ed 36 d0 96 8e 1e c4 7b 9f 5e d5 ab a8	H...6.....{.^...
02f0	ea 50 69 ba 82 43 bf e6 90 33 76 e8 3a e7 f5 ac	..Pi..C...3v:....
0300	58 f5 d2 20 93 43 d3 62 0d 3c 0a 14 03 c1 18 e8	X... .C.b.<.....

```
0310 01 3f 85 72 3a 0d 8d d8 d4 65 d4 35 42 49 0c 24 .?.r:....e.5BI.$
0320 97 27 7a 82 47 41 40 1c 77 c4 dd 36 5f 1d 22 f8 .'z.GA@.w..6_."
0330 46 cc 79 96 77 4d b6 65 fb ea 53 8e a2 bd 36 c3 F.y.wM.e...S...6.
0340 c3 d6 1e 09 d1 d5 74 40 b6 eb 00 54 48 55 7e 40 .....t@...THU~@
0350 32 32 78 e4 56 af 86 2f 74 6b 2b cb 8b 7b 3b 7d 22x.V../tk+...{;}
0360 cf 72 7c c6 2a 38 4e d8 cf 5a e8 e6 86 d2 e9 d9 .r|. *8N..Z.....
0370 2e d8 28 39 e0 77 c7 38 c7 5a 00 e7 35 4d 7e 1b ..(9.w.8.Z..5M~.
0380 1d 2a 49 27 dd f3 0c c6 51 4b 2c 99 3c ed f4 c7 .*I'....QK,.<...
0390 bd 58 d3 ee 6d e7 8c 8b 39 3c cc 2e e8 fd 18 81 .X..m...9<.....
03a0 c8 f4 e3 15 5f c7 be 6e a5 a3 47 e1 3f 08 a3 93 ....._..n...G.?...
03b0 39 09 73 2c 67 94 4d d8 3b 4f d0 d7 03 a7 69 f6 9.s,g.M.;0....i.
03c0 fe 09 61 e0 ef 0f 21 31 46 8e e2 49 09 67 0c c7 ..a...!1F..I.g..
03d0 3d 3b f5 a0 0f 52 91 43 c8 98 76 58 57 e7 90 8e =;...R.C...vXW...
03e0 a7 da b4 bc 80 39 1c 9c 73 f4 3c d7 1f a6 5c ce .....9...s.<....\
03f0 d0 ca 2e 46 0c 7f 7d bb 02 7b 56 2e bb e3 bb 2d ...F...}{V...-
0400 2a de 49 3c c5 67 55 dd 10 1d 4f 6a 00 f4 89 2e *.I<.gU...0j....
0410 a0 d3 2c e5 9e 75 2b b9 71 85 ed f4 ae 0f 44 f0 ..,..u+.q.....D.
0420 66 af 0e b6 fa de ab 27 9b 02 a9 28 33 fc 4f d3 f.....'....(3.0.
0430 35 d3 f8 76 fa 4b 8d 35 2e cb 09 16 5c 31 dc 3d 5..v.K.5....\1.=
0440 7b 56 ac d7 28 f3 ac 11 36 43 65 82 9e e1 7d 68 {V..(...6Ce....}h
0450 03 cf bc 65 1e a4 6c 27 f0 ff 00 83 d3 ec 92 c8 ...e..l'.....
0460 0a bc c0 63 1b b1 9c 9e b9 c6 70 40 ef d4 56 21 ...c.....p@..V!
0470 d1 e2 f0 3f 82 ae 63 d2 4e eb b5 88 9d ec c7 7c ...?..c.N.....|
0480 b2 63 03 27 d7 3f 87 35 eb 53 c6 76 09 c0 18 3f .c.'?.5.S.v...?
0490 2f 5e 7d 79 fa 63 35 83 3f 86 f4 3d 62 e6 2b dd /^}y.c5.?..=b.+
04a0 48 98 e4 b1 cc a1 db 3b 54 06 56 e7 91 dd 46 78 H.....;T.V...Fx
04b0 3c 50 07 91 78 66 e7 5c b9 d2 1e e7 1e 7d f0 29 <P..xf.\.....}.)
04c0 1c e0 9c 15 73 c9 3c f5 c6 7d 6b b8 b1 f0 4e a7 ....s.<...}k...N.
04d0 77 03 6a 7e 22 20 3b be 50 13 db bb 63 d7 9f 5a w.j~" ;.P...c..Z
04e0 cc 80 f8 ab c6 1e 2d f3 1a ce 3d 3f 4c 05 a4 59 .....-....=?L..Y
04f0 13 8f 35 cf a6 3b 73 e9 5d 05 f9 bf 93 5e 83 4b ..5...;s.}....^..K
0500 b5 0c 2d ad d7 cc df 9e 37 f4 0a 07 7c fd 28 02 ..-.....7...|. (.
0510 5d 57 52 36 b1 aa c6 55 76 00 a0 01 85 1f 85 74 ]WR6...Uv.....t
0520 51 09 c5 8a ac 28 1a 49 f7 03 29 20 6c 21 78 cf Q....(.I..) !!x.
0530 1c f4 ff 00 3c 57 14 da 33 cf aa 79 77 37 a6 68 ....<W..3..yw7.h
0540 03 16 2a ca 01 56 27 20 64 01 9f 4e 6b d0 6d a6 ..*..V' d..Nk.m.
0550 8d b1 14 4d 80 7b 7f 8d 00 65 6a 56 16 3a c2 25 ...M.{...ejV...%
0560 9d c3 31 8c 36 5d 41 2b 9c 03 80 c3 ae 39 ce 0f ..1.6]A+.....9..
0570 5a d2 d1 74 bd 3b c3 da 5f f6 5e 97 17 97 19 25 Z..t.;...^....%
0580 8f 24 92 de b9 39 35 2c ae 03 7e f3 b5 73 5e 28 .$...95,...~..s^(
0590 d7 c6 91 6e 55 18 3b 46 01 7d bc 15 cf f3 a0 0d ...nU.;F.}.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
550 3.519634          130.113.68.10          192.168.2.23                TCP           66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=57320 Win=64128 Len=0 TSval=381190581 TSecr=4176358609
Frame 550: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 57320, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 116]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 57320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871240941
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 501
[Calculated window size: 64128]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc870 [unverified]
```

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190581, TSecr 4176358609

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
551	3.519636	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=60200 Win=64128 Len=0 TSval=381190581 TSecr=4176358618

Frame 551: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 60200, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 117]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 60200 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871243821

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 501

[Calculated window size: 64128]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xbd27 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190581, TSecr 4176358618

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
552	3.519667	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=117800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190581

Frame 552: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 117800, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 118]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 117800 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871301421

[Next Sequence Number: 119240 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3979 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190581
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	bb dd 46 da ca 33 71 3b 6c 23 b5 39 b5 cd 36 1b	..F..3q;l#.9..6.
0010	d7 b5 4b 81 b8 47 1b 98 9b 8d ac d9 c9 04 e4 9d	..K..G.....
0020	dc 76 ed 5e 75 a3 df b6 bb a6 ec d1 cb 5c 17 21	.v.^u.....\.!.
0030	48 91 b7 6d 50 72 d9 2d 93 f3 74 23 f9 56 9e 8b	H..mPr.-...t#.V..
0040	e0 ad 42 46 97 55 d6 60 b7 82 e8 b8 22 48 73 b4	..BF.U.`...."Hs.
0050	c6 3b 10 7d 7f 2c 63 bf 40 0e 13 c4 fe 19 f0 44	.;}.},c.@.....D
0060	be 25 3a a6 aa 21 17 8e cb 24 7b 9b 6c 9e 67 6c	.:...!....\${.l.g\
0070	77 cf 1c 7b d7 ad ea 76 73 cd e1 49 e1 b1 76 8d	w..{...vs..I..v.
0080	fc 96 f2 9a 31 87 0d 8e 3e bf 4a c9 7f 02 da ca	1....>.J....
0090	df da 9a d3 89 e5 49 59 e0 63 c3 20 38 e0 e3 a8	IY.c. 8...
00a0	07 3b 7e bc fb 77 76 93 c3 0d aa a6 03 05 f5 a0	.;~..wv.....
00b0	0f 17 f8 7b e1 af 1a 78 5c bd bf 8a 2e de ee 56	...{...x\.....V
00c0	77 20 ba 81 b4 13 c2 e4 13 9c 0e 09 ef 5d fe bb	w]..
00d0	79 7f 6a c7 4d b7 81 c3 4c 8d e7 4f 18 f9 50 82	y.j.M...L..0..P.
00e0	02 80 39 27 76 78 c1 cf b7 a7 4b 34 cb 78 7c e4	..9'vx....K4.x|.
00f0	3f 73 b5 78 2e a7 71 e2 7d 73 c4 cb 7b a6 c0 5e	?s.x..q.}s..{..^
0100	ce d9 d8 28 63 b4 3e e1 c9 c1 f5 f6 ff 00 f5 00	...(c.>.....
0110	77 be 1d 8e 55 b8 9a 7d 36 55 92 1b 79 c4 13 6f	w...U..}6U..y..o
0120	c9 6d f8 24 af 5c 83 db 9e 95 63 5d 9e fc dc 0b	.m.\$.\....c)....
0130	2b 49 00 bc 9d 9b ec 88 50 95 e0 0c 9c 8e 98 1e	+I.....P.....
0140	b9 e4 fb 57 71 63 02 c7 68 b2 5d c4 91 dc 11 b9	...Wqc..h.].....
0150	ce 00 39 61 d0 9c 72 4e 07 b9 e2 a6 80 a8 98 33	..9a..rN.....3
0160	38 4c 7f 7b a1 fa d0 07 3b a4 e9 5a c6 8e 24 d2	8L.{....;..Z..\$.
0170	35 09 d6 e2 50 c4 17 44 c0 00 f6 e4 f6 c7 6a cc	5...P..D.....j.
0180	f1 0e a8 fb 9b 4d d1 54 cb 2b a9 12 96 1c 20 23	M.T.+.... #
0190	b7 ae 71 de af f8 97 54 8a c5 2e 45 9e c3 72 9c	..q....T...E..r.
01a0	15 2d c9 dc 38 db 9e c0 e7 a5 79 fc 12 f8 92 f2	.-..8.....y....
01b0	e0 25 bd 8c 6a 67 40 e6 6c e5 a2 56 e4 11 eb 91	..%.jg@.l..V....
01c0	eb 40 1d 87 86 dd 8a ed bc 97 e7 03 08 a7 ba af	..@.....
01d0	18 02 ba 07 46 60 01 ce 07 6c e4 64 f7 ac 3f 0e	F`...l.d..?.
01e0	e8 d2 d8 48 5e e6 41 3c 79 3e 5b ed c6 0f a8 15	...H^.A<y>[.....
01f0	d1 5c 66 ce 33 79 76 c4 2e 37 64 f3 c7 4c d0 68	.\f.3yv..7d..L.h
0200	57 fb 3e 6d 98 4a a0 ee 1f 28 3d 32 3a 52 db 78	W.>m.J... (=2:R.x
0210	7b 4d 93 52 4d 62 fd 15 ef 15 42 b3 03 80 3f 1a	{M.RMb....B...?.
0220	e6 34 6f 1a 7f 69 5c 18 e1 19 74 24 0c f7 f4 e2	..4o..i\...t\$....
0230	af 5c f8 bb 4b b4 75 b5 9a e1 0c ce 71 b7 3f 36	..\..K.u....q.?6
0240	3b f1 41 99 b1 e3 3d 0b fe 12 7b 67 d3 91 da 1b	;.A...=...{g....
0250	77 dc 77 46 48 65 e4 60 e0 03 db 3d 7f fd 5c 35	w.wFHe.`...=..\5
0260	96 81 a5 fc 3b d2 ce a1 7f 3c 93 aa 8c ca db b0	;....<.....
0270	33 d4 ed ce 71 fa d7 a7 5b ea 36 f1 c6 97 33 37	3...q...[.6...37
0280	ee d8 72 47 a5 7c c5 f1 87 c5 8b 7b aa c5 e0 7b	..rG.|.....{...{
0290	e7 b8 b4 b6 bf 71 1c 73 44 46 ec 9e 84 0c 1e 49	q.sDF.....I
02a0	e0 7f 2a 00 ef ad 3c 4f 07 8a b5 13 71 a6 dc 16	..*....<0....q...
02b0	b1 80 06 31 44 43 19 00 39 da 49 38 c9 04 8e 87	...1DC..9.I8....
02c0	f4 ae 92 c7 4c b7 b5 cc 92 48 ee 77 b1 0f 2f f0	L....H.w../.
02d0	83 d0 71 9e d5 5f c2 5e 08 d3 fc 27 a7 c7 65 a6	..q..._^....'...e.
02e0	a4 81 08 05 8c ad 97 cf bf 1e b5 df c5 67 a6 cb	g..
02f0	19 8e e1 43 f0 46 72 46 33 f4 a0 a8 9c 7c 77 3a	...C.FrF3....|w:
0300	84 f7 2a 63 31 b5 b9 1d 46 49 3c f5 cd 6f 3e a4	..*c1...FI<..o>.
0310	96 d2 c1 68 7e 59 67 04 c6 07 5e 3a 9e 3f ad 37	...h~Yg...^:?.?7
0320	56 5d 32 c6 18 ad 34 b6 8e 14 85 42 2a b6 4e 70	V]2...4....B*.Np
0330	38 19 f5 aa da 55 ba 0c dd 30 fd eb 72 cc dd 79	8....U...0...r..y
0340	fe 95 99 46 a4 cb 34 f0 63 71 56 e3 bf 6e e2 b4	...F..4.cqV..n..
0350	16 68 d9 14 11 c8 e3 dc 63 a5 50 2e 1e 55 8f ae	..h.....c.P..U..
0360	7f 0e 6a 29 fc e8 53 3d 0f 3f 9d 00 5e 9d 96 6b	..j)..S=?.^..k

```
0370 92 e0 f3 b7 69 07 fd 9f 4c 55 11 71 14 96 ed 24 ....i...LU.q...$
0380 b9 78 e1 c8 70 06 4e de b8 20 75 3e 95 15 bb 43 .x..p.N.. u>...C
0390 24 7b 6c 58 3a f2 a5 80 f4 fe 55 95 e2 3b d7 f0 ${lX:.....U...;..
03a0 a5 8c d7 5a 57 fa 54 ce 03 2c 64 ed 1b 8f 18 cf ...ZW.T...,d....
03b0 a5 06 65 1f 16 78 82 e7 54 d3 61 5d 36 df 60 70 ..e..x..T.a]6.`p
03c0 7f 76 c4 a3 1d bd 07 a9 53 ea 01 15 cd 78 3b c1 .v.....S.....x;..
03d0 4b 6b 2a de 6a 73 2d ac 58 6c c4 b9 2a 0b 72 72 Kk*.js-.Xl..*.rr
03e0 7b 8f c0 57 53 a1 58 24 7a ba f8 9a e9 bc fb 8c {...WS.X$z.....
03f0 15 01 8f ca 14 f3 c5 74 0d 89 98 9c 77 e8 7e 6a .....t.....w.~j
0400 0a 48 45 68 92 3d aa a5 79 3b 4b 70 48 ec 71 55 .HEh.=..y;KpH.qU
0410 4b 7f 0a d2 ea 17 af 14 3e 55 a2 a3 4c 46 d0 5c K.....>U..LF.\
0420 e0 0e 9f a7 d7 ff 00 ae 32 ec b5 18 6f d5 48 c2 .....2.....o.H.
0430 ba 8c 3f a7 a7 4a 0a 2f b3 aa bb 49 1a 84 2f 8c ..?...J./...I../.
0440 e0 63 9f 5a b1 6f 30 75 11 4e 9e 60 27 e6 dc 4f .c.Z.o0u.N.`'.0
0450 4f 4c 0c 56 0d be ab 1d fc d2 c5 07 cc 63 c7 20 0L.V.....c.
0460 e7 39 ad 7b 39 23 88 bc f7 07 1e 58 dd 8c 7e 79 .9.{9#.....X...~y
0470 e7 b5 00 3f 57 fb 76 ad 65 2d 95 85 df d8 a1 50 ...?W.v.e-.....P
0480 37 ca 17 24 af a0 19 07 1e bc d7 2d e1 bf 02 68 7..$.-----...h
0490 9a 7d fb eb fa 5a 02 d2 21 5f 31 be 72 37 73 95 .}...Z...!_1.r7s.
04a0 26 b9 df 1e d8 5e f8 ca 3f ec 9f 0b 5e bd 94 bf &....^...?....^...
04b0 33 30 0b b8 30 3d 80 fe 7d 6b bd f0 75 8d e6 8f 30..0=..}k..u...
04c0 a1 2e 9d 7f 31 9a 40 00 24 8c 63 1e c7 9a 00 f0 ....1.@.$..c.....
04d0 df 8c 3a f7 c5 3f 0b ea 56 f7 be 0a b3 8a eb 4b ....?..V.....K
04e0 89 8b 5e dc 4a 33 b1 06 30 14 6e 5e 48 c9 e8 6b ..^.J3..0.n^H..k
04f0 4f c0 9f 15 93 c6 57 8d 6f 0c 69 19 89 01 7d bc 0.....W.o.i....}.
0500 82 4f 07 07 eb 5e b9 e2 7d 02 db 5c d3 a4 b2 b9 .0....^..}...\.
0510 1b e2 75 2a eb dc 83 fd 6b 8f f0 e7 c3 6f 0f 78 ..u*....k....o.x
0520 3b 53 2d a0 db 08 7c d3 89 00 63 81 dc e3 eb de ;S-...|...c.....
0530 80 3d 0a 39 9a 29 1d 95 04 ac 17 2a ad 9c 13 ef .=.9.).....*....
0540 d2 b9 4d 56 f2 38 83 7f 6a 79 51 2b 7f 06 e3 8f ..MV.8..jyQ+....
0550 d7 9a db d7 ae db c3 f0 79 b6 b1 ab cb 20 2a 82 .....y.....*.
0560 56 c2 97 3e 87 fa 57 83 5b d9 78 b7 56 d5 a4 be V..>..W.[.x.V...
0570 d7 cc 51 c6 d2 66 21 1b 1f ba 09 e1 87 63 40 1e ..Q..f!.....c@.
0580 cb a5 db 78 7e 58 e3 7b 4b 58 f7 c6 0e d7 0b 96 ...x~X.{KX.....
0590 c7 62 0f ad 37 49 b7 d4 ac f5 4b 9b 8b f9 d6 7b .b..7I....K....{
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
553 3.519668          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=119240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190581
Frame 553: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 119240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 119]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 119240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871302861
[Next Sequence Number: 120680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6ba2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190581

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	79 40 09 11 1c a7 af 3d c9 aa f3 db 8b a0 2d 34	y@.....=-4
0010	67 d8 b0 95 33 c8 b9 50 3d 06 7b 93 e9 52 c9 a9	g...3..P={.R..
0020	43 3d a0 4d 36 51 24 9c a9 ea 0a e3 ae e1 da 80	C=.M6Q\$.....
0030	35 12 5b 66 98 34 a5 2d d1 1c 81 9f 94 67 b6 0f	5.[f.4.-.....g..
0040	73 52 dd ce fa 65 93 5e 6a a9 e5 08 c1 3c 9c 8c	sR...e.^j.....<..
0050	1a e1 e7 bc 81 63 10 ea f1 a9 5e 30 8f f7 73 d8	c.....^0...s.
0060	8a 9f 59 6d 46 ed 76 ea 17 25 2d 51 48 8e 15 f9	..YmF.v...%-QH...
0070	b7 96 ec 49 e8 28 02 de 95 e2 cd 33 c4 50 9f ec	...I.(.....3.P..
0080	b8 ca 46 c7 3b c8 c6 7b 71 5a c8 f6 96 67 ed 53	..F.;...{qZ...g.S
0090	15 50 4e 09 35 e5 de 13 d4 e2 5b c9 ad 60 0a 16	.PN.5.....[...`..
00a0	36 c1 03 b7 d2 bd 25 b4 3b 2f 10 5a b2 6a 4e 56	6.....%.;/.Z.jNV
00b0	38 f9 08 38 dd df 9f c6 b3 1a 39 4d 6f c4 b7 b6	8..8.....9Mo...
00c0	3a 86 e2 cb 15 9f 1f 39 e8 49 ec 2b 56 59 ee e0	:.....9.I.+VY..
00d0	f2 ee 2e 5c 7c c3 72 a0 ea 47 ae 6a d3 d8 e8 7a	...\\|.r..G.j...z
00e0	b4 5e 54 d0 87 58 cf dd 6e 8b 56 a5 b6 b0 68 3c	.^T..X..n.V...h<
00f0	b9 57 ee ae 15 bb 8f a5 02 33 75 1b fd 51 ec cc	.W.....3u..Q..
0100	d6 56 6c c5 88 54 55 e4 b1 3d ff 00 c6 b5 2c 6c	.V\\..TU..=.....,l
0110	d6 59 23 bd d6 a1 0c eb 11 c2 8e 00 6a b9 a6 bc	.Y#.....j...
0120	b6 ab e6 89 3f 78 07 51 c7 23 ae 2b 82 f1 9f 8f	?x.Q.#.+.....
0130	1b c3 30 a4 a1 3c e7 95 8a aa af 3c 0e a6 83 43	..0..<.....<...C
0140	a2 d6 b4 c8 35 30 2d ae 2d 64 79 6d d9 5e 06 24	50-.-dym.^.\$
0150	6c 0d d3 81 df 03 bf ad 61 d9 e9 7a 57 86 26 9b	l.....a..zW.&.
0160	57 be 62 ea d9 6f 5c 8c e7 1e f8 f4 ae af c3 fa	W.b..o\\.....
0170	f3 eb 1a 3c 5a af 92 e8 65 03 e4 75 f9 86 7a 57	...<Z...e..u..zW
0180	94 78 e7 54 96 39 ff 00 b1 24 7f 3a 48 18 f9 cc	.x.T.9...\$.:H...
0190	01 19 2d ce 28 03 98 ba d6 a5 f1 26 a5 73 3c 67	..-.(.....&.s<g
01a0	6c 6e e5 b6 fa 0e df a5 5a 86 10 89 b1 8e 2a b6	ln.....Z.....*.
01b0	9b 6e 20 80 7a 9a d4 09 95 2d df 23 8f ad 06 63	.n .z....-.#...c
01c0	a1 4d f2 00 29 75 cd 73 4f f0 ee 9e d7 fa 83 6d	.M..)u.s0.....m
01d0	45 e8 3d 4f a5 5c 1e 4d 9c 06 ea e5 82 a8 e9 5f	E.=0\\.M....._
01e0	31 7c 4c f1 65 a7 88 f5 18 f4 8b 16 f3 22 85 b9	1|L.e....."...
01f0	f7 3c e7 1f 4a 89 ca d1 6c 68 e3 24 9f 50 f1 47	.<..J...lh.\$..P.G
0200	88 25 d5 6e 1e 4f 2f 24 08 df ee a8 3e 9f a7 35	..%.n.0/\$.....>..5
0210	d9 c7 1a 44 81 13 a0 aa 7a 7d b2 c1 00 c7 53 de	...D.....z}....S.
0220	b5 eb cf 6c dd 0d 4f bb 56 61 4e 72 69 8a bd cd	...l..0.VaNri...
0230	4e 9c 1a 46 84 b4 51 82 3a d1 40 12 67 fd 9f f3	N..F..Q...@.g...
0240	f9 52 61 7d 69 71 fe d7 f9 fc e8 cf fb 3f e7 f2	.Ra}iq.....?..
0250	a0 09 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2	..(....(....(....(
0260	8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 29 48 c1 2b dc 75	..(....(....)H.+u
0270	a6 95 46 c7 98 a1 b0 72 32 01 c1 1d 0f 3e 94 b9	..F.....r2.....>..
0280	a0 02 8a 29 ac 67 4f 9f 2a c8 07 dd c7 cc 4f d7	...).g0.*.....0.
0290	20 50 26 86 31 19 e2 a5 a0 6d df e5 bf ca 7b 0e	P&.1....m....{.
02a0	f8 a4 ca d0 2e 5d 05 a6 49 9c 71 4f a4 28 ce 0e	]..I.q0.(..
02b0	dc 7c a0 93 92 07 4f af 5f e7 41 24 14 71 9e 0e	.|. ....0._.A\$.q..
02c0	70 70 71 db eb e9 f4 a5 1c 91 4f 53 b9 76 a9 20	ppq.....0S.v.
02d0	6e c9 00 f1 91 eb f9 d0 5d c7 85 0b d2 83 d0 d2	n.....].....
02e0	d2 1e 86 81 90 51 45 14 00 51 45 14 00 51 40 e7	QE..QE..Q@.
02f0	a5 18 3d 28 02 4e 7d 45 28 2c 0e 77 0a 8a 94 72	..=(.N}E(,w...r
0300	71 40 16 07 00 a9 39 a0 f6 27 bd 43 9c e4 d3 83	q@....9...'..C....
0310	13 85 3d a8 33 1f 45 29 ce 79 a3 06 80 12 8a 28	..=.3.E).y.....(
0320	a0 d0 2a 37 ed 52 15 dc 08 53 86 c1 03 ea 6a 27	..*7.R...S....j'
0330	c9 38 f4 a0 56 1b b4 f3 ed 49 45 14 10 38 01 9c	.8..V....IE..8..
0340	52 80 a4 1a 68 38 39 a9 c5 00 57 a2 a4 f2 ff 00	R...h89...W.....
0350	cf f9 34 79 7f e7 fc 9a 00 8e 8a 93 cb ff 00 3f	..4y.....?.....
0360	e4 d1 e5 ff 00 9f f2 68 02 3a 28 a2 80 0a 28 a2	h.:((...((
0370	80 0a 28 a2 b3 00 a0 8c 8c 51 45 00 41 82 3a d2	..(.....QE.A.:.
0380	54 a7 7d 26 1e 80 19 82 7a 54 ab f4 c5 03 77 7a	T.}&.....zT....wz
0390	75 00 14 51 45 00 14 51 45 00 31 97 3c 8a 8a ac	u..QE..QE.1.<...
03a0	53 19 33 c8 a0 08 b0 0f 5a 6e c5 a9 b6 51 e5 ff	S.3.....Zn...Q..
03b0	00 9f f2 68 02 a6 08 eb 4e 41 93 9a 96 8a 00 72	...h....NA.....r
03c0	7d ea 94 b0 15 08 ea 28 27 27 34 00 aa 01 06 9b	}.....(''4.....

```
03d0 4a 46 0e 29 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 34 0a 28 JF.)(...(4.(
03e0 a2 80 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 0a 5c 91 d2 8c 11 ...(...\....
03f0 d6 93 20 75 a0 02 8c 0e 94 51 40 15 e9 a5 86 76 .. u.....Q@....v
0400 8e 4f 52 3b ff 00 9e 2a d5 55 51 b0 9d b8 00 f3 .OR;...*.UQ....
0410 c7 1c d0 03 7c ba 3c bf f3 fe 4d 49 45 00 30 20 ....|. <...MIE.0
0420 a7 d1 45 00 14 51 45 00 14 51 45 00 30 29 06 94 ..E..QE..QE.0)..
0430 0c 13 8a 94 8c 74 a6 9c 0c 81 da 80 12 98 fd 29 .....t.....)
0440 f4 c7 e9 40 11 8e 86 80 09 e9 40 19 38 a9 80 00 ...@.....@.8...
0450 60 50 04 45 4a f5 a6 d5 82 33 c5 40 46 0e 2b 30 `P.EJ....3.@F.+0
0460 12 8a 29 c1 49 e6 9a 06 7f ff d7 f3 fa 28 a2 bf ..).I.....(..
0470 3b 3e b0 6b 8c 8a 86 ac 53 4a 29 a0 08 d5 4b 1a ;>.k....SJ)...K.
0480 97 0d 9e 31 b7 bf 3c ff 00 f5 e9 68 a0 03 18 e9 ...1..<....h....
0490 45 14 10 ca 02 05 27 01 89 3c 70 7f cf 39 a0 03 E.....'..<p..9..
04a0 00 f5 a2 8a 28 02 2d c3 d2 8d c0 74 14 ca 28 02 ....(.-....t..(
04b0 43 f7 8f d2 9a 7e e8 a7 1f bc 7e 94 9d 96 80 15 C.....~.....
04c0 4a 06 cb 90 06 71 93 ef 52 b1 03 07 ae 33 9f 43 J....q..R....3.C
04d0 fd 78 a4 a6 e3 6c 61 3a ed 18 c9 ea 71 dc d0 03 .x....la:....q...
04e0 a8 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 f6 a2 90 6e 23 73 0d ....(....(n#s.
04f0 bd 78 3d 78 fa 67 eb 40 0b 45 14 50 02 63 ae 4d .x=x.g.@.E.P.c.M
0500 34 8f bb 46 57 9e 28 e0 e2 80 18 7b d2 71 c6 45 4..FW.(....{.q.E
0510 3f 07 9a 30 dc 7b 50 01 82 4f 1f fe aa 42 02 0f ?..0.{P..0...B..
0520 93 a5 3c af 65 e0 52 7d cf a5 00 45 45 2b 16 20 ..<.e.R}...EE+.
0530 b0 19 c5 0c 36 b6 de bc 03 f9 d0 02 51 45 29 e9 ....6.....QE).
0540 c1 ea 73 cf 6a 00 4a 28 a2 80 0a 29 32 77 94 c7 ..s.j.J(...)2w..
0550 dd ef d3 9f 6f 5c 7a f4 fd 70 b4 00 29 3d 7a 50 ....o\z..p..)=zP
0560 c4 f5 eb 4a a4 75 eb 43 11 d7 a5 00 25 14 51 54 ...J.u.C....%.QT
0570 98 08 a3 03 14 8c 32 b4 ac 70 33 48 0e e5 a9 01 .....2..p3H....
0580 a5 70 45 48 46 18 9a 31 90 4f a5 3c 8e 01 1d eb .pEHF..1.0.<....
0590 40 1a 79 39 a4 a9 3c ba 3c bf f3 fe 4d 00 55 65 @.y9...<.<...M.Ue
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
554 3.519686          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=120680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190581
Frame 554: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 120680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 120]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 120680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871304301
[Next Sequence Number: 122120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x54cf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190581
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 db 48 3a d5 83 82 9b 48 e7 20 e7 bf 14 dc 0c 62 .H:....H. ....b
```


0010	80 20 23 8e 6a 36 04 0f 7e d5 60 8c fd 3b 54 6d	. #.j6...~.`...;Tm
0020	eb dc 50 02 2f dd 14 b4 d2 c9 1c 62 49 08 50 48	..P./.....bI.PH
0030	50 4f a9 e8 29 d4 00 51 45 14 01 5e 8a 76 07 34	P0..) ..QE..^..v.4
0040	98 c5 00 42 47 ca 29 8d de a7 23 23 14 d2 99 3c	...BG.)...##...<
0050	50 04 25 98 01 bb bd 53 bb b7 8a e5 7c b9 46 45	P.%....S....|.FE
0060	5b 64 66 eb d0 50 a1 71 96 a0 0e 1b ec fa b7 87	[df..P.q.....
0070	2e ce af e1 f9 da de 45 20 fc 87 86 c7 66 15 f5	E f..
0080	6f c3 2f 8b a3 c7 31 3e 99 ac 85 8a f2 2c 03 93	o./...1>.....,..
0090	82 de e2 bc 02 4b 4d f9 4c e5 5b f4 ae 5e fb 46	KM.L.[...^..F
00a0	bc b6 b9 5b dd 35 9a 39 63 39 56 4e 39 15 70 9b	...[.5.9c9VN9.p.
00b0	8b 13 8d cf bf e5 c8 39 dd 8a bd ba c7 50 b4 36	9.....P.6
00c0	f3 8c 91 c7 3d 08 af 96 fe 1c 7c 61 85 ae 97 c3	....=.....|a....
00d0	fe 39 9f cb 97 ac 72 ed e0 af fb 58 c7 3e 9e b5	.9.....r.....X.>..
00e0	f4 6c 52 c0 46 f8 58 30 ed 8f 4a e9 b9 ce e2 7c	.lR.F.X0..J....|
00f0	0b fb 52 7e c8 37 7e 20 6f f8 59 9f 0a a4 10 6a	..R~.7~ o.Y....j
0100	f6 eb 99 a1 38 c4 e8 07 23 1d 37 1e c4 8f f1 1f	8....#.7.....
0110	9a fa ae 9f a2 78 f9 2e fc 0d f1 12 c0 c1 7c bb	x.....|. .
0120	e3 b8 49 17 6c 80 9e 37 23 67 3e 84 71 5f d1 ba	..I.l...7#g>.q_..
0130	4e 14 00 dd 0f 1c d7 c7 ff 00 b4 4f ec 93 e1 ef	N.....0.....
0140	8b 56 52 6b fe 19 31 69 fa e4 58 78 6e 15 70 4e	.VRk..1i..Xxn.pN
0150	df e1 7c 1f 98 1f 5e df a1 da 9d 4b 3b 32 25 1e	..|...^.....K;2%.
0160	a7 f3 15 e3 1f 85 9e 2f f8 21 e2 c4 f1 37 87 8c	/.!...7..
0170	b1 db 89 76 e5 50 b2 85 3d b8 1c 8f 71 5f 5d 7c	...v.P..=...q_] |
0180	28 f8 df a1 f8 d2 cc 68 9a cd c7 97 7a 81 77 47	(.....h.....z.wG
0190	37 46 3d b6 e0 73 fc eb d2 75 4b 2b bd 23 c4 52	7F=..s....uK+.#.R
01a0	fc 2c f8 bb 6d f6 7b c5 8f 6a 48 d9 58 e6 e7 aa	.,..m.{...jH.X...
01b0	31 fe 42 be 62 f8 c5 fb 3c 5d 78 39 e3 f1 1f 82	1.B.b...<]x9....
01c0	98 a5 aa b2 9c 2b 8d d1 bb 74 61 93 fa 0a de e6	+...ta.....
01d0	67 e9 f7 c3 2f 89 a7 c2 2b 1a 49 72 b2 c7 e6 12	g.../...+.Ir....
01e0	80 8d c1 41 e9 82 78 af b4 7c 17 f1 4f 4c d5 af	...A..x...|.0L..
01f0	61 84 04 68 b6 ee 2f bc 70 7d 02 f4 af e7 27 c1	a..h.../.p}.....'
0200	bf 15 fc 55 e1 2d 61 ec 7c 4a 5a e3 4e 50 aa 43	...U.-a.|JZ.NP.C
0210	e0 6d f4 20 f4 af d0 cf 06 7c 45 d3 35 6d 32 1d	.m. ....|E.5m2.
0220	47 c3 66 39 1c 72 cb bb 91 8e 98 c5 6f 4f 94 cc	G.f9.r.....o0..
0230	fd 7b 9f c6 b1 db c9 b5 e3 ca e4 65 b3 d3 f2 e2	.{.....e....
0240	bb 1d 1f 54 bb 9e 31 1a b7 2c 32 3a f7 af 84 be	...T..1...,2:....
0250	1b 7c 6b 5d 4a 13 a5 6b 21 55 8f 00 b0 07 f9 d7	.|k]J..k!U.....
0260	d3 7e 1c f1 35 b4 fc 41 2e 64 52 00 53 d0 7d 28	..~..5...A.dR.S.}(
0270	9c 0d 2f 73 d7 ee 2e f5 0b 4b 91 2c 2e 76 8f bc	.. /s.....K.,.v..
0280	bc f3 8f 6a e8 66 bd 86 52 97 76 7c bb 6d 1e 57	...j.f..R.v|.m.W
0290	03 f4 ef 5c 24 17 b3 b0 12 12 4f 62 78 24 56 dd	... \\$. 0bx\$V.
02a0	ac 2a f2 06 46 c7 3d 3b 1a cb 44 16 b9 d2 c7 99	.*..F.=;..D.....
02b0	10 12 be 5b 0e 6b 6b fe 12 4d 42 14 f2 15 7c c1	...[.kk..MB...|. .
02c0	54 a2 2d 39 f2 89 0c d8 ab 4b 01 8e 30 64 03 27	T.-9.....K..0d.'
02d0	d6 94 86 8e 83 4e d6 2d ef 61 79 1c 6c 78 87 ce	N.-.ay.lx..
02e0	0d 6f c3 f6 3b a8 94 ab e5 24 18 1e a2 b9 06 fb	.o...;....\$.....
02f0	24 76 a5 a5 c0 c9 c1 c7 53 59 f6 93 8d 3a f7 7d	\$v.....SY.....}
0300	bc be 64 47 af f8 52 b3 35 4c b9 2f 83 ed 6c b5	..dG..R.5L./..l.
0310	68 f5 a8 67 22 44 ce e0 3a 3f 5e df 8d 75 f6 77	h..g"D...:?^..u.w
0320	05 54 4b f7 49 e0 8c 8c 8c 75 e9 91 58 c6 5f b4	.TK.I....u..X._.
0330	49 e7 0e f5 72 ca 39 0c 99 ec 69 14 74 ad 86 b5	I...r.9....i.t...
0340	37 6e 70 a3 00 e3 93 cd 79 c7 88 bc 63 79 a3 c5	7np.....y...cy..
0350	15 f5 b4 66 48 5e 41 1b 06 39 23 3e 9d 3f 2a ed	...fH^A..9#>.?*. .
0360	d6 fa 18 19 e0 13 c6 8d 8c 95 66 03 24 73 c6 7b	f.\$s.{
0370	fd 39 ac b5 f2 63 25 22 c1 1d 71 d4 73 40 1a 1b	.9....c%".q.s@..
0380	d6 6b 32 ea bf 7c 0d d9 00 82 08 cf 15 ce 59 dd	.k2..|.....Y.
0390	3c 77 26 de ec ed f4 f6 eb 8a e9 e0 44 95 46 18	<w&.....D.F.
03a0	46 4f 42 46 46 7d c7 7a 2f 74 86 b8 51 f6 86 dd	F0BFF}.z/t..Q...
03b0	27 f7 87 1c 76 1f 40 3a 50 04 aa e9 b4 24 04 32	'...v.@:P....\$.2
03c0	a6 46 41 ce 3b f4 ab 0b 12 b4 5e 42 4c a9 23 0c	.FA.;.....^BL.#.
03d0	29 fb a4 1f ad 45 6f 64 ba 6c 06 de 2c b0 63 93	)....Eod.l.,.,c.
03e0	ee 7a 75 ac ed 5f c3 cd ae 42 a9 6f 30 47 27 90	.zu..._...B.o0G'.
03f0	c2 80 38 9d 2f 5d f1 e6 91 e2 56 b1 bf 55 bb b7	..8./]....V..U..
0400	0e 00 60 c0 e1 73 cf 23 a9 c7 6f ff 00 5d 7b 4c	..`..s.#..o..]{L
0410	53 a4 e3 3d eb 95 d3 b4 d1 a7 5a 8b 79 9b ce 91	S..=.....Z.y...
0420	3a 6d e0 7e 00 f4 1d 4d 67 78 5b c7 be 1e f1 36	:m.~...Mgx[....6

0430 b1 79 a0 58 be 2f 6c 99 56 48 d8 6d 27 3e 9f 4a .y.X./l.VH.m'>.J
0440 00 ef a4 8e 3b a8 f9 5d 8d f7 58 60 61 97 b8 3f;...X`a..?
0450 5a 04 25 02 a4 03 01 54 28 19 3c 01 d2 b2 75 bd Z.%....T(<....u.
0460 6a c3 42 0a 75 39 bc b0 dd 0e 09 a9 61 d5 ac 6e j.B.u9.....a..n
0470 e1 49 b4 fb 81 32 e3 00 ab 67 f4 ed 40 17 c8 90 .I...2...g...@...
0480 65 4f 00 9e 45 64 5f db c9 74 be 5c 6f b0 81 d7 e0..Ed...t.\o...
0490 bf 3e 9e f5 83 e1 ff 00 19 36 b5 77 3d ad cc 0f .>.....6.w=...
04a0 0b 42 e5 30 dd f6 f5 35 d3 dd 4f 68 84 33 be 18 .B.0...5...0h.3..
04b0 e0 10 06 46 7d 33 f4 e7 a5 00 35 12 28 74 94 5e ...F}3....5.(t.^
04c0 3c d4 00 36 38 1e 9c 0a cf f3 64 0c ce e5 72 a7 <..68.....d...r.
04d0 23 07 39 1d 8f 41 8a 5b fb 5b 9b 86 17 56 6e 37 #.9..A.[.[...Vn7
04e0 00 14 a9 ef 8c 91 fc cd 2f ef 4c 8b 23 6d 53 b7/..L.#mS.
04f0 e6 03 95 cf b5 00 74 96 87 78 59 65 1c 80 40 c7 t...xYe..@.
0500 1d 71 9f e4 3f 2a 97 7c 1e 7a 97 19 e7 81 92 01 .q...?*.|.z.....
0510 3e f8 c5 55 86 fe 08 21 dc 57 38 ed d2 9b 1d dc >..U....!..W8.....
0520 57 87 ed 1b 76 ed a0 07 b4 b0 42 70 e7 19 e3 3e W...v.....Bp...>
0530 f5 a5 6c 5e 29 c3 32 9c 03 d4 f3 9a c6 33 c2 f2 ..l^).2.....3..
0540 30 23 79 1c e0 7a d5 f9 ae a2 d2 2c de e2 43 c0 0#y..z.....,..C.
0550 42 53 77 39 34 01 f3 47 c6 e8 6d f4 ef 10 e9 7a BSw94..G...m...z
0560 ac 91 80 cf 70 c3 cc 51 b7 03 9c fe 44 e0 fa 03 p...Q.....D...
0570 d4 d7 b9 e9 8d 71 14 51 4b 0f cc 57 19 cf f1 0f q.QK...W....
0580 7f 5a f2 3f 10 a6 a7 e2 52 22 89 be d9 66 48 1e .Z.?....R"...fH..
0590 5e d0 fe 5e 3f bb f8 71 5e a3 e0 ad 7b 4b b9 ff ^..^?...q^...{K..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
555 3.519687 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=122120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358624 TSecr=381190581
Frame 555: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 122120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 121]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 122120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871305741
[Next Sequence Number: 123560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa843 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358624, TSecr 381190581
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 00 42 67 19 80 84 91 0f df 18 1e 9e bf 5a 00 ea .Bg.....Z..
0010 a4 bf 8d 65 31 b4 8a ad 8f bb ed 56 ec af 5b 73 ...e1.....V...[s
0020 24 9f 32 60 f4 e3 9a c8 be b3 b5 bf bb 69 55 42 \$.2`.....iUB
0030 80 df 78 71 c7 bd 5f 46 30 40 5e 3e 4a 81 8f ad ..xq..._F0@^>J...
0040 00 48 7f 74 77 4a db 16 5c 09 1a b8 eb 9f 86 5a .H.twJ...\.....Z
0050 7b ea 3f f0 90 9d 46 67 f2 db 7e c4 42 41 3d b1 {.?...Fg...~.BA=..
0060 81 92 39 cf 4a 93 49 f1 45 c6 bf 0d c4 12 c0 f0 ..9.J.I.E.....

0070	cd 68 db 72 df c4 32 08 3c 7b 75 ed 9a d1 d3 3c	.h.r..2.<{u....<
0080	4e b2 4e f6 2c a5 59 4f 00 1e 39 34 01 ab 71 1e	N.N.,.Y0..94..q.
0090	a1 a4 c1 f6 c5 29 2a 43 1e 64 5e 8c de b8 fe 95	)*C.d^.....
00a0	c6 f8 27 e2 45 b7 8d 2c 65 d5 6d ed 1e d9 62 72	..''.E.,e.m...br
00b0	b2 44 f8 fd de d3 8e c7 93 90 4f d3 15 db 8b cc	.D.....0.....
00c0	48 eb 31 24 4d 85 03 b0 03 3f cf 3d 6b 9b d3 ef	H.1\$M....?.=k...
00d0	34 4d 1b 53 6d 3e 11 b1 a5 6e 70 06 09 fa e2 80	4M.Sm>...np.....
00e0	37 7c 4b e2 2d 2b c3 52 c7 77 ac b9 86 39 c0 52	7|K.-+.R.w...9.R
00f0	58 70 0f a9 23 20 0f 7e d5 a1 34 f0 4b 65 1e a1	Xp..# .~..4.Ke..
0100	64 cb 34 4e 03 2b 21 c8 20 f2 08 35 99 e2 0d 0b	d.4N.+!. ..5....
0110	4f f1 24 29 6f aa af 99 1a 30 20 1e e0 76 3e c7	0.\$)o....0 ..v>.
0120	3c d6 fe 9f 63 05 ad b0 b0 b4 8c 2c 4a a0 04 1c	<....c.....,J...
0130	00 07 a0 a0 0c e3 71 07 d8 24 d4 2d ff 00 79 b5	q...\$.-..y.
0140	49 c7 72 33 8f ce a8 58 1d 0f c6 16 2f 61 a8 44	I.r3...X..../a.D
0150	24 57 c6 51 b9 07 1f d6 9b 3e 8d a8 58 b1 5d 37	\$W.Q.....>..X.]7
0160	90 ce 19 93 be dc 76 ae 3f c5 3e 32 f0 b7 c3 3b	v.?.>2...;
0170	45 da b5 06 d8 e1 97 3e 98 66 c3 7e 34 09 a3 b9	E.....>.f.~4...
0180	d0 fc 3b a3 68 93 35 be 95 07 91 19 00 e0 1e 01	...;..h.5.....
0190	19 fd 6b a2 8e fa cb 4f d4 a3 59 71 1a 67 01 9c	..k....0..Yq.g..
01a0	e1 43 56 55 ee b7 65 1e 93 26 bb 67 20 9a 21 1e	.CVU...e..&.g .!.
01b0	fc 6e 1d 0e 39 af 34 d4 e2 7f 88 be 1b fe cd d5	.n..9.4.....
01c0	55 a1 85 df 7a 3a 1c 31 53 9e 33 41 05 0f 11 5d	U...z:.1S.3A...]
01d0	5a eb de 23 9f 48 6b fb 95 47 2a 76 29 c0 c9 1d	Z..#.Hk..G*v)...
01e0	73 f5 af 5f f0 bd 91 d2 a1 8b 49 52 4d a8 56 f9	s..._.....IRM.V.
01f0	e5 6c 91 c7 4c fb d6 76 9d a3 58 c1 10 99 c0 95	.l..L..v...X.....
0200	d4 81 bf 19 3f 9e 3b 57 40 64 37 0b b2 2f 99 54	?..;W@d7../.T
0210	f5 3c 0c 0f 7f a5 06 85 92 c8 58 ed 39 15 47 50	.<.....X.9.GP
0220	b9 d3 ec 2d d2 fe ee 71 12 ef 2a 7b 76 ff 00 3f	...-...q...*{v..?
0230	95 43 71 38 b1 89 8b 0f 97 83 f4 eb 58 1a b5 96	.Cq8.....X...
0240	95 ae d8 2f db 01 75 46 0c 00 f5 f7 a0 0e b9 6d	.../...uF.....m
0250	ed a4 98 c0 25 4f 3b 60 7d 99 e7 1c 8f e9 f8 d2	%0;`}.....
0260	da 79 20 b0 ee 0d 78 87 83 35 5f 87 92 f8 83 53	.y ...x..5_....S
0270	9f 4f be fd f4 6a 4b 2b 33 7f 00 e7 8a e9 f4 fd	.0...jK+3.....
0280	7b 4c f1 c7 86 2e 6e fc 33 72 61 97 e6 88 16 f9	{L....n.3ra.....
0290	5e 29 17 d4 13 ff 00 eb a0 0e 76 fb e2 d6 bb a6	^).....v.....
02a0	78 d6 0f 09 6b 3a 14 fe 44 f9 0b 72 89 bd 03 f6	x...k:...D..r....
02b0	50 71 c9 23 9a f7 6b 57 2f 6e 25 46 ca 30 ca 91	Pq.#..kW/n%F.0..
02c0	e9 5c 77 83 86 bf 6d e1 f8 a3 f1 5f 94 f7 81 88	.\w...m....._....
02d0	2d 10 e0 8e b9 39 ef 9c e6 ac f8 96 d3 c4 1a 9c	-.....9.....
02e0	56 4b a0 4c b1 79 13 6f 94 11 f7 e3 23 04 0c 75	VK.L.y.o....#..u
02f0	23 a8 a0 0e d2 39 0a a8 29 9c e7 a9 f6 f4 f7 a7	#....9..).....
0300	de a5 d0 b7 33 42 aa 50 26 71 fc 41 87 f3 15 e5	3B.P&q.A....
0310	70 78 b2 f6 2d 75 f4 37 42 5a 25 52 e7 be 0f f9	px...-u.7BZ%R....
0320	e6 b7 f5 dd 4b c5 2b 0c 57 3a 02 8c 64 ef 53 c9	K.+..W:...d.S.
0330	04 f4 c7 ad 06 67 01 e0 5f 8d da 4f 8b 3c 47 36	g..._..0.<G6
0340	8f 79 6d 3e 9d 3c 3b 59 45 c0 db b8 93 ce 09 ae	.ym>.<;YE.....
0350	bf 56 f0 bc fa be ac be 21 d3 66 36 b3 a8 75 db	.V.....!.f6..u.
0360	bb e4 2a fc 96 6c 52 69 5e 1f 93 56 d3 d2 f3 5f	..*...lRi^..V..._
0370	81 67 bf e4 bb 01 86 03 af 60 2a b7 8d 26 f1 3d	.g.....`*..&.=
0380	96 8b 12 78 5e dd 6e 25 47 c4 d1 b8 ce f8 48 c6	...x^.n%G.....H.
0390	32 48 a0 0e c7 4d b1 d6 74 bb 35 93 5a b8 59 a4	2H...M...t.5.Z.Y.
03a0	6e 36 a9 24 80 3d 4f 7a 90 5c 03 26 e2 a1 d1 b8	n6.\$.=0z.\.&....
03b0	6d df 37 1f 8f 4a af a4 3d d7 d8 94 6a 44 e5 87	m.7..J..=...jD..
03c0	f1 71 d7 db b5 3a f1 2e 14 c7 05 9b 6c 04 e5 c9	.q...:.....l...
03d0	20 61 47 a0 ef 40 19 b1 43 a3 69 4d 2b 16 da 26	aG...@...C.iM+..&
03e0	73 23 ee 23 00 b7 d0 53 65 d2 6d 6f 27 5d 43 4b	s#.#...Se.mo']CK
03f0	3c 2f df 28 78 c0 ab 97 76 96 f7 3f bc 3d 49 ef	</.(x...v...?.=I.
0400	9e 99 fa 56 ce 98 45 88 f2 a3 5d c8 c7 9e 3a 50	...V..E...]....:P
0410	68 51 fe d0 99 ed 16 2b 25 1e 76 e0 01 61 90 14	hQ.....+%.v..a..
0420	1f 9b 8a b8 da bc 36 16 2f 78 d9 97 60 39 00 7c	6./x...`9.|
0430	d9 1d 46 2b cc 75 7f 0d f8 fa df c4 89 75 e1 7d	..F+.u.....u.}
0440	4a 25 b1 f3 8b bc 73 45 c8 0d f3 70 c0 8e 73 9e	J%....sE...p...s.
0450	b9 e0 fb 57 7e d6 fa 92 b2 be a2 c2 47 3f 33 ba	...W~.....G?3.
0460	fd d6 63 d7 8a 0c cf 37 f1 4f c5 8d 7f c3 37 a9	..c....7.0....7.
0470	05 ce 94 7c b7 da cc de 60 21 73 ce 31 81 93 8a	...|.....`!s.1...
0480	f4 0d 23 c4 d6 da fd b9 bf 86 36 4d c7 e6 0d d0	..#.....6M....

```
0490 7e 23 23 07 b6 0d 78 57 c4 48 7c 2f a0 dd 0d 77 ~##...xW.H|/...w
04a0 c5 97 6d 1c 57 33 2c 68 ac e7 25 98 81 85 53 c7 ..m.W3,h...%.S.
04b0 bf 4f f0 af 5c f0 a4 f1 5a 5a e2 ea 48 fc a4 3e .0...\...ZZ..H..>
04c0 52 cb c2 23 fd 28 02 5d 7a cf 44 d1 5a 6f 15 3d R..#.(.)z.D.Zo.=
04d0 8c 73 5c a2 65 a4 08 0c a7 6f 60 70 49 fc eb 2b .s\..e....o`pI..+
04e0 e1 bf 8f df c7 7a 64 d7 b7 fa 74 da 73 c5 21 5d .....zd...t.s.!]
04f0 93 00 ac 47 62 32 3a 1a bf 37 8f 34 ab 6d 62 4d ...Gb2:...7.4.mbM
0500 22 7b 5b 83 14 98 c4 84 7e ec 31 e8 d9 e4 15 35 "{[.....~.1....5
0510 d2 34 b6 96 10 36 c2 1a 32 37 ee 1d 00 fc 3d 28 .4...6..27....=(
0520 02 97 8e 3e 22 78 63 e1 d7 86 0f 89 bc 4d 23 c5 ...>"xc.....M#.
0530 64 25 48 99 d1 77 10 64 38 04 8a b6 b3 8d 56 d6 d%H..w.d8.....V.
0540 c7 c4 3e 1f bc fd cb 11 2a 49 1e 0a cb 0b 0f 5f ..>.....*I....._
0550 42 29 b3 e9 9a 5e bd a6 88 6e 11 67 b5 9d 41 c3 B)...^...n.g...A.
0560 00 c0 e7 d8 d6 c6 99 a7 d8 e9 36 29 a7 58 22 a4 .....(6).X".
0570 11 ae 16 35 18 0a 7b e3 1c 01 ed 8e 28 03 22 2b ...5...{.....(."+
0580 bb 83 7f 32 4b 01 08 eb f2 b8 39 f9 87 38 c7 be ...2K.....9..8..
0590 6b 7e 19 e3 0a a2 64 d8 46 01 c2 e4 fe 42 81 27 k~....d.F....B.'
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
556	3.521687	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=63080 Win=64128 Len=0 TSval=381190582 TSecr=4176358618
Frame 556: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 63080, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 122]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 63080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871246701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 501
[Calculated window size: 64128]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb1e6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190582, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
557	3.521688	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=65960 Win=64128 Len=0 TSval=381190582 TSecr=4176358618
Frame 557: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 65960, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 123]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 65960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871249581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 501
[Calculated window size: 64128]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa6a6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190582, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
558	3.521689	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=70280 Win=64128 Len=0 TSval=381190582 TSecr=4176358618
Frame 558: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 70280, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 124]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 70280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871253901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 501
[Calculated window size: 64128]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x95c6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190582, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
559	3.521690	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=73160 Win=64128 Len=0 TSval=381190582 TSecr=4176358618
Frame 559: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 73160, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 125]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 73160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871256781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 501
[Calculated window size: 64128]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8a86 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190582, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
560	3.521691	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=76040 Win=67072 Len=0 TSval=381190583 TSecr=4176358618
Frame 560: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 76040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 126]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 76040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871259661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 524
[Calculated window size: 67072]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7f2e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190583, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
561	3.521692	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=77480 Win=69888 Len=0 TSval=381190583 TSecr=4176358618
Frame 561: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 77480, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 127]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 77480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871261101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 546
[Calculated window size: 69888]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7978 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190583, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
562	3.521693	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=78920 Win=72832 Len=0 TSval=381190583 TSecr=4176358618
Frame 562: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 78920, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 128]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 78920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871262541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 569
[Calculated window size: 72832]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x73c1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190583, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
563	3.521694	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=80360 Win=75776 Len=0 TSval=381190583 TSecr=4176358618
Frame 563: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 80360, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 129]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 80360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871263981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 592
[Calculated window size: 75776]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6e0a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190583, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
564	3.521695	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=81800 Win=78592 Len=0 TSval=381190584 TSecr=4176358618
Frame 564: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 81800, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 130]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 81800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871265421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 614
[Calculated window size: 78592]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6853 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190584, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
565	3.521696	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=83240 Win=81536 Len=0 TSval=381190584 TSecr=4176358618
Frame 565: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 83240, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 131]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 83240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871266861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 637
[Calculated window size: 81536]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x629c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190584, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
566	3.521697	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=84680 Win=84480 Len=0 TSval=381190584 TSecr=4176358618
Frame 566: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 84680, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 132]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 84680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871268301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 660
[Calculated window size: 84480]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5ce5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190584, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
567	3.521698	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=86120 Win=87296 Len=0 TSval=381190584 TSecr=4176358618
Frame 567: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 86120, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 133]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 86120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871269741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 682
[Calculated window size: 87296]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x572f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190584, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
568	3.521698	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=87560 Win=90240 Len=0 TSval=381190584 TSecr=4176358618
Frame 568: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 87560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 134]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 87560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871271181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 705
[Calculated window size: 90240]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5178 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190584, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
569	3.521778	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=123560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190582
Frame 569: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 123560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279

Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 135]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 123560 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871307181
[Next Sequence Number: 125000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5be7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190582

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9b 37 52 b9 e3 db 9e a3 9f 5a ce be b8 b8 86 d2	.7R.....Z.....
0010	d6 55 db 1b 4c cc 8c 08 cf 4e 9c fe 14 01 cc 6a	.U..L....N.....j
0020	5f 10 fc 29 0e a0 ba 52 5e c3 33 bb f9 68 01 ce	_....)...R^.3..h..
0030	f6 3c 15 1e fd 38 ad 1b c8 5a f2 02 a8 ab 98 4e	.<...8...Z.....N
0040	73 90 1b bf 6e ff 00 d2 bc 83 c6 fa 8f 88 f4 cf	s...n.....
0050	18 86 f0 66 95 a7 5d 5a 25 b2 dc dc bb c7 fb f1	...f..]Z%.....
0060	31 c9 38 23 18 e7 18 e0 f3 ce 2b d1 fc 11 a8 dd	1.8#.....+.....
0070	eb fa 21 d5 6e 22 11 c9 2b b6 e4 e4 85 61 c1 03	..!.n"...+....a..
0080	3c f0 7d 68 03 56 c2 cb 49 b8 b7 17 5a 95 a2 3c	<.}h.V..I...Z.<
0090	db 89 0c 78 60 7d 8d 74 6f 31 78 72 87 01 7d 4f	...x`}..to1xr..}0
00a0	15 92 b6 13 4f 3a c7 1c 85 79 c9 18 af 38 9b e0	0:...y...8..
00b0	bd a4 7e 2d 7f 15 5a ea 97 b2 c9 2c 8a e2 39 5d	..~--..Z.....,9]
00c0	bc a5 09 fc 2a bc 8c 0f 43 f9 d0 06 b7 c5 8f 14	*...C.....
00d0	6a 3e 10 f0 b4 5a 9e 9f 09 bb 69 1c 24 91 03 80	j>...Z....i.\$...
00e0	54 f1 c6 7b d7 15 61 f0 ae d3 e2 1f 85 23 b2 d4	T..{..a.....#..
00f0	f5 1b d5 b4 9c 89 0d ba 4c cb 80 39 c0 db d0 8f	L..9....
0100	5a f5 9d 7b 40 4d 62 c2 2d 3b 52 57 28 18 38 23	Z..{@Mb.-;RW(.8#
0110	8c 15 fe 63 de a4 f0 d5 81 d0 6e da c5 1c fd 9c	...c.....n.....
0120	80 d1 e4 16 65 6c f4 cf 1c 1a 00 b7 e1 0f 0b b7	el.....
0130	87 b4 f5 d3 ad 6e 67 9e 04 fb 92 4c c6 56 03 18	ng....L.V..
0140	55 0d 8c 91 c6 39 ad a8 62 9e 08 d5 fd 71 5f 25	U....9..b....q_%
0150	f8 ab 4b f8 af e2 cf 8a 73 5d 68 5a e5 e5 86 97	..K.....s]hZ....
0160	6c fb 67 80 27 c9 26 e0 30 01 0c 31 d3 f5 f4 af	l.g.'.&.0..1....
0170	a7 34 4b b6 36 c2 ca 69 37 ba 77 3d e8 03 44 da	.4K.6...i7.w=..D.
0180	9c 4a b7 ce 2e 32 ea d1 e0 63 68 c7 20 fa e3 1d	.J...2...ch. ...
0190	69 d2 04 79 80 81 42 46 06 07 00 11 f8 0e bf 5e	i..y..BF.....^
01a0	b5 c9 4f f1 4f e1 ee 9d e2 69 fc 25 ad 5f a5 9d	..0.0....i.%._..
01b0	ec 21 48 49 b8 dc 1b a6 31 9e 7d ab ab b6 d7 3c	.!HI....1.}<
01c0	35 71 38 4b 4b b8 e5 67 e8 15 81 fd 33 fd 28 02	5q8KK..g....3.(.
01d0	f7 92 2e 2d bc 9b 59 55 5d 82 b2 b3 1c 2e 3b e2	...-..YU].....;
01e0	b3 f5 1d 46 db 45 91 1f cb 98 a3 67 24 1c 64 0e	...F.E.....g\$.d.
01f0	fe d9 a9 26 95 a7 bb 9a 3b 61 b6 04 50 51 82 f5	...&.....;a..PQ..
0200	63 d7 f2 af 18 f1 c7 c2 93 e3 5f 15 c7 e2 69 b5	c....._...i.
0210	cd 4a 06 45 08 f6 f0 3e 21 6d bd 18 0e d4 01 ec	.J.E...>!m.....
0220	f7 1a 9d 84 96 31 dc 5b b2 08 5d f8 91 ce d3 93	1.[...].
0230	d4 11 d3 ad 47 a7 6a 1a 5d dc a6 ca 15 21 c1 e4	G.j.]....!..
0240	ed e0 8e e4 7e 35 e6 de 29 f0 dd ef fc 21 71 78	~5..)....!qx
0250	63 c3 b2 b4 d3 8f f5 72 c8 31 bc 83 df bd 74 3e	c.....r.1....t>
0260	17 4d 7f 4d d3 4c 57 ca 85 f7 fc e5 4f 60 3b 0f	.M.M.LW.....0`;;.
0270	ad 00 75 fa 7b d9 dc f9 ad 03 89 02 b1 4c af aa	..u.{.....L..
0280	f0 68 86 cf 4f 8e e0 cb 2c 1b b3 cb 12 3d 3d eb	.h..0....,....==.
0290	e7 ef 17 fc 1e 4d 6f 7c da 56 a9 7b a7 09 ce 64	Mo|.V.{...d
02a0	10 cc c0 1f d7 3c 9e 4e 49 ae c7 c2 fe 0f b4 f0	<.NI.....
02b0	c5 d4 4d 63 79 73 72 36 6c 75 96 43 20 66 c6 38	..Mcysr6lu.C f.8
02c0	e7 03 f2 e6 80 3d 1a 59 47 99 28 51 ba 37 ec 6b	=.YG.(Q.7.k
02d0	cf f5 f7 f1 32 b8 d3 fe 1f 49 a7 bd c4 03 12 c3	2....I.....

```
02e0 39 2c 55 5b 8c 02 bd 33 db 35 d5 4a 5a 4b f0 b6 9,U[...3.5.JZK..
02f0 c8 42 95 c3 2f 5e 99 c9 aa fa 3f 82 f4 5d 1a ee .B../^....?...]..
0300 7d 52 c9 19 67 ba 39 91 8b 13 f8 00 78 02 80 1b }R..g.9.....x...
0310 ac 5a ae ab e0 e8 63 9a d1 19 f7 6d 31 28 dc 3e .Z....c.....m1(>
0320 5e bb 47 46 e7 bd 69 68 90 a2 69 89 6d 0a ed 8d ^.GF..ih...i.m...
0330 79 03 18 c1 3d 78 ff 00 1a 7d ac d6 57 17 73 69 y...=x...}.W.si
0340 f6 97 88 d7 56 84 19 20 47 f9 c6 ee f8 fa f7 a8 ....V... G.....
0350 6c 7c 5d a0 5f c9 73 a7 5a de 24 f7 16 52 08 a5 l|].._s.Z.$..R..
0360 40 ff 00 32 30 ec 47 d7 b8 a0 0d 91 02 a3 06 1d @..20.G.....
0370 a9 91 cd 6f 36 aa 2d 72 37 a2 87 56 ea 39 f5 15 ...o6.-r7..V.9..
0380 e7 fa bf c4 fd 13 4f d1 e7 d4 ad e0 9e f1 ed df .....0.....
0390 63 41 6e 03 c9 9f 51 92 06 3f 1c d1 e2 eb 5d 43 cAn...Q..?....]C
03a0 c4 9e 0e 6b ef 08 dd c9 a5 5f cd 12 b9 97 66 64 ...k....._....fd
03b0 80 8c 1c 60 11 96 19 e4 66 80 38 0f 8a be 13 d1 ...`.....f.8.....
03c0 ae fc 57 06 ad a8 ea 97 e2 54 3c da c1 95 56 42 ..W.....T<...VB
03d0 3a 37 3d 41 e7 22 bd 4a da f4 6b b6 16 da 65 bc :7=A."J..k...e.
03e0 5e 74 48 83 69 ce 19 50 76 39 3f 78 7a 9a e1 7c ^tH.i..Pv9?xz..|
03f0 39 ad c9 16 93 6f aa 78 fe 7f 3a ed b1 e7 ca 9f 9....o.x.....
0400 2e 59 4e d2 d8 23 b8 e7 06 bd 21 2f 74 a3 24 5a .YN..#....!/t.$Z
0410 a6 9a 7c cb 79 0e 15 86 07 3f 97 e8 28 03 13 4f ..|.y....?..(..0
0420 f0 ce 85 a7 ee d7 74 28 36 27 cc ae d1 8c 9f 97 .....t(6'.....
0430 19 05 7a fd 38 ad fb 3b eb 58 07 ef d8 29 3d 89 ..z.8.;.X...)=.
0440 c5 6b 5c 5d 17 1e 49 e0 1e df 5a ce bb 4b 6b bd .k\]..I...Z..Kk.
0450 3d 96 de 31 25 c4 2d f2 83 c6 33 d7 9f a5 00 40 =..1%.-...3....@
0460 d7 8d 77 20 b6 d2 65 45 db 22 b3 77 c8 ee 2a 6f ..w ..eE."w.*o
0470 13 69 33 df d9 fd 96 09 8d b6 e2 1b 7a f3 93 e9 .i3.....z...
0480 4f d3 ad 2c ad f7 35 bc 25 57 68 f9 87 f0 ed ea 0...,.5.%Wh.....
0490 6b 8c f8 81 a2 f8 e3 56 86 17 f0 76 aa 74 f6 5d k.....V...v.t.]
04a0 db 89 8c 38 6c f4 3c d0 05 8d 23 c1 ba 1e 89 ae ...8l.<...#.....
04b0 36 bd 02 4b 25 dc 91 88 e4 79 1c 90 47 5e 07 40 6..K%....y..G^.@
04c0 49 f6 fe 75 1e a1 a3 69 23 52 4d 4a 34 22 44 fb I..u...i#RMJ4"D.
04d0 a3 3c 0f 5e 3d ea a7 84 b4 af 1e 59 69 51 db 78 .<.^=.....YiQ.x
04e0 82 ec 5c c8 b9 dd 22 c7 b3 77 a7 52 7f 3a e6 bc ..\....".w.R:...
04f0 55 e2 6b fd 03 53 4b 78 ed 9e e8 39 00 94 20 75 U.k..SKx...9.. u
0500 fa d0 06 be a7 1e 6f d6 e3 77 cc a3 1f 85 11 33 .....o..w.....3
0510 ab ab 67 ef 55 44 f1 26 93 7f 64 64 d4 95 ad 25 ..g.UD.&..dd...%
0520 8f 39 49 88 0d ed 83 9c 10 6a ae a8 c5 62 3e 73 .9I.....j...b>s
0530 80 06 0e d1 ed ef 40 1d 7e 47 97 bb f8 8f 4e e2 .....@.~G....N.
0540 98 3b 93 df f4 ac cf 0d 6b 16 7a de 8a 93 ee 08 .;.....k.z.....
0550 63 dd bf 1f c3 83 dc 7a e2 b6 5a 12 9c 13 d6 80 c.....z..Z.....
0560 2b c6 00 b9 8c b1 c0 e7 2d e9 c7 a5 72 5a 9d c6 +.....-...rZ..
0570 a3 e1 cb b8 fc 4b 69 21 55 b7 70 f2 af 40 ea 39 .....Ki!U.p..@.9
0580 39 fe 75 d7 9e 46 29 b2 47 1c d0 1b 79 14 48 a7 9.u..F).G...y.H.
0590 a8 23 22 80 34 be 2f 5a 78 87 e2 1f 81 2d b4 7f .#" .4./Zx....-..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
570 3.521780          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=125000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190582
Frame 570: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 125000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 136]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 125000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871308621
[Next Sequence Number: 126440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
```

Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd347 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190582
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	04 6a f3 e8 37 9a aa 89 6d ef 21 52 cc bb 3e 62	.j..7...m.!R..>b
0010	0e 08 c0 23 8e b5 dc f8 46 db 57 b4 f0 85 ad 97	...#....F.W.....
0020	88 e4 13 ea 16 d1 ac 53 4e 0f fa d6 51 8d f8 3c	SN...Q...<
0030	8d dd 48 3d eb cb 7e 16 eb 3f d8 3a cb 7c 37 d4	..H=..~..?..:|7.
0040	c1 51 e5 b5 cd a3 bb 6e dc ac 4e e4 1c f1 b4 f6	.Q.....n..N.....
0050	f4 e6 bd b6 c3 48 87 4e 89 d2 37 67 f3 58 c8 4b	H.N..7g.X.K
0060	1e 7e 6e c0 76 03 b5 00 44 ec b1 2b 5e 6a 57 22	.~n.v...D...+^jW"
0070	28 d8 80 1a 42 02 8f 6c fa fd 6a 43 26 96 a9 fb	(...B..l...jC&...
0080	a9 c3 06 1b 8f cc 09 e6 b2 bc 5b e1 ed 3b c5 1a	[...;...
0090	50 f0 fe b3 01 b8 b1 ba 61 14 ca 09 53 b5 bd c7	P.....a...S...
00a0	23 f0 af 2e d3 7c 2f e1 8d 23 c5 22 d3 c3 89 f6	#....|/..#."....
00b0	7b 9b 19 05 a8 0c e5 81 8c 63 1d 78 3c 70 4d 00	{.....c.x<pM.
00c0	7a ae 8b aa 43 ac b5 ce 9e 81 84 91 49 b4 e5 7e	z...C.....I...~
00d0	52 be b5 e7 b3 78 f7 c0 51 f8 9c 78 1e 3b 89 63	R....x..Q...x;..c
00e0	bc dc 7c c1 1a 1c 03 e9 ba bd 8e da ea 24 79 16	..|.....\$y.
00f0	c1 a2 06 26 da eb dd 5b d7 15 46 ef c3 1a 1e a5	...&...[..F.....
0100	31 d4 85 bc 71 dd 83 93 32 01 bb 14 01 c2 f8 b3	1...q...2.....
0110	cf 8b 44 73 1d d4 d6 d1 46 0c 9f b9 5c c8 e5 47	..Ds....F...\.G
0120	0b c7 3c 9c 74 eb 5f 25 6b 3f b7 47 c3 ed 02 c1	..<.t._%k?.G....
0130	1f c4 b6 9a dd b6 a3 08 f2 1e 2b 6b 7f 30 9d 9c	+k.0..
0140	67 1c 75 1f 8d 7e 86 49 a6 5b 7d 89 5a 44 3b 49	g.u...~.I.[}.ZD;I
0150	da b9 ea 4f a5 72 7e 2a be b7 f0 ce 87 71 ab 7d	...0.r~*.....q.}
0160	8d 2e 9a d2 36 99 22 21 72 4a 0c f5 20 f3 40 1f	6."!rJ...@.
0170	31 68 7f b5 0e 85 af f8 5b fe 12 bf 06 69 9a 85	1h.....[....i..
0180	d0 03 2d 1d d2 08 1f 6f 72 73 9c 01 df 8a f5 7f	..-....ors.....
0190	05 78 ee cf e2 bf 84 22 d7 e2 02 17 de d9 44 6c	.x.....".....Dl
01a0	ec 65 38 1c e0 67 3c 1f 6a bf f0 c3 c4 7a 1f 8c	.e8..g<.j....z..
01b0	74 79 b5 e4 b5 6b 73 a8 37 ef ad a5 00 32 ed 25	ty...ks.7....2.%
01c0	71 d0 71 c5 7a 6e 93 a3 68 9a 1a 88 f4 db 58 a0	q.q.zn..h.....X.
01d0	84 36 ef 2d 14 2a e7 bf 4f 5a 00 e4 6d b5 9d 16	.6.-.*..OZ..m...
01e0	fd fc 88 ef 60 69 57 82 ab 20 24 91 5d 85 ba 6d	`iW.. \$.]..m
01f0	b6 49 e2 60 f1 b7 0a ca 78 24 75 af 03 b9 fd 9f	.I.`....x\$u.....
0200	bc 1f 17 89 6e 3c 53 a3 7d a1 67 92 43 39 8c c8	n<S.}.g.C9..
0210	e5 01 ce 4f 19 db 81 cf 00 0c 57 af ae 97 79 6b	...0.....W...yk
0220	a7 4c 9a 7b 7c e5 77 2f fb d4 01 81 f1 32 0f 1b	.L.{|.w/.....2..
0230	dc 78 3e 79 7e 1d 6d 8b 59 56 3e 5f 9a a0 ae 01	.x>y~.m.YV>_....
0240	f4 3d 4b 7a d6 4f 81 f4 7f 88 47 c3 30 4f f1 02	.=Kz.0....G.00..
0250	f2 39 75 99 9b 32 47 12 80 b0 a8 fe 10 47 53 5d	.9u..2G.....GS]
0260	66 89 7f e2 cd 5a e2 51 e2 0b 2f b0 2c 2b 98 dd	f....Z.Q../.,+..
0270	5c 31 90 fa 71 d0 0a d8 b7 5b 4b fb 83 c9 33 45	\1..q....[K...3E
0280	9d c0 1f 9c 37 a1 07 b1 f5 a0 0a ba aa ea b6 76	7.....v
0290	12 ea b6 48 b2 dd 9d a0 79 80 61 b1 ef c7 35 46	...H....y.a...5F
02a0	3f 14 25 8e b3 67 a1 5d c3 f3 5d 43 e6 7c aa 4a	?..%.g.]...C|.J
02b0	ef cf 20 f5 15 d5 cb 61 25 e2 04 ba 57 02 dd f7	a%...W...
02c0	80 7a 36 47 5c d5 2b 7b 5b 99 1d a2 03 94 24 03	.z6G\..+{[.....\$.
02d0	fe 79 a0 cc f3 df 88 56 3e 28 b8 9e d6 ff 00 c2	.y.....V>(.....
02e0	da af f6 64 31 48 3e d3 19 40 e2 78 cf 45 e7 a6	...d1H>...@.x.E..
02f0	0d 27 8c 7c 6d 6d e0 9d 22 1d 5e ea 0b 8b 98 c8	.'|.mm..".^.....
0300	01 8c 0b bc 83 db 38 e9 5d 2f 88 b4 ed 46 ef 42	8.]/...F.B
0310	bb b4 d3 30 2e 4a 3f 94 5b 18 49 08 e0 e0 d7 0f	...0.J?..[.I.....
0320	f0 6f c3 df 14 b4 88 21 4f 8a 3a d2 ea b3 ec 6d	.o.....!0:.....m
0330	f1 f9 21 11 72 78 c1 1d 76 d0 68 5f 97 c6 1a 87	..!.rx..v.h_....

```
0340 88 74 5b 5d 5f c3 51 aa 4d 32 ee 31 dc 02 36 83 .t[]_.Q.M2.1..6.
0350 db 03 bd 77 16 7f 6c bc d3 90 4f 85 b8 20 6e c6 ...w...l...0... n.
0360 46 08 f6 3d ab 02 db e1 d0 d3 3c 41 27 88 2e 6f F..=.....<A'..o
0370 0f 96 fc 45 09 07 67 e4 2b b3 11 8b 78 e4 b8 b9 ...E..g.+...x...
0380 90 08 e2 04 ee 39 03 f2 f4 a0 0a 9e 4b 28 c3 1d .....9.....K(..
0390 e7 bd 24 2e b3 b3 24 5b 81 5e 09 23 03 07 d3 9e ..$...$[.^.#....
03a0 71 df 81 59 be 1b f1 5e 81 e3 58 5e ef c3 4e f3 q..Y...^..X^..N.
03b0 46 ac 54 be d2 bf 30 eb c1 e7 af 1d 2a a6 a3 1d F.T...0.....*...
03c0 cc 8f 26 8d 0e a2 d0 dc dd 2e 22 01 0b 14 d8 41 ..&.....".....A
03d0 6e 3a 72 38 ed 41 06 3e 9d f0 ee 6b 1d 68 f8 86 n:r8.A.>...k.h..
03e0 7b f7 b9 96 6c a0 47 1b 54 8c e7 d7 b5 7a 11 48 {...l.G.T....z.H
03f0 e5 8c 4a cb 96 cf d3 9e 9c 66 b9 0f 0b 78 4f 52 ..J.....f....xOR
0400 f0 a6 92 6d f5 2d 46 6d 44 c9 23 48 8f 39 24 80 ...m.-FmD.#H.9$.
0410 dd 0f 26 b5 35 eb 7d 72 5b 08 65 d1 24 f2 5d 66 ..&.5.}r[.e.$.]f
0420 fd e3 85 0c 4a 81 d3 06 81 5c f2 af 8a de 0d f1 ....J.....\.....
0430 cf 8a af 6d e2 f0 fd f8 b4 b6 c7 ef 09 18 64 61 ...m.....da
0440 d1 83 67 39 3f 95 7a 17 84 23 d7 61 b0 10 6a ea ..g9?.z..#.a..j.
0450 cd 2c 3b 63 f3 24 6d cc f8 c7 cd 91 dc d6 00 bc .,;c.$m.....
0460 f1 16 a5 71 23 43 6c 63 6f 99 43 48 38 57 5c f0 ...q#Clco.CH8W\..
0470 47 a0 fc aa 4f 00 d8 7c 44 d3 66 91 3c 6d 7b 6d G...0...|D.f.<m{m
0480 75 1f 2c b2 22 00 df 36 30 06 38 c0 a0 d0 f4 99 u.,.."..60.8.....
0490 61 d8 e5 a2 f9 a9 b1 d9 5b b3 6f c7 ef 0f 5c 9c a.....[.o...\.
04a0 8f ca ac c8 ea 9f 32 f4 af 34 f1 8f c4 bf 0e 78 .....2..4.....x
04b0 1e ea 11 ad c8 f1 8b 93 b6 30 ab 92 48 eb e8 38 .....0...H...8
04c0 cf ad 00 43 e2 af ed 1d 47 43 bf 6d 1a 71 6b a8 ...C....GC.m.qk.
04d0 41 1c b1 c0 5b 94 56 39 08 48 3d 81 c7 5a e1 7e A...[.V9.H=..Z.~
04e0 0a f8 5b e2 3e 8f a1 dd 5e 7c 5b bd 6b bd 46 f2 ..[.>...^|[.k.F.
04f0 42 08 8c ed 8c 22 9e 1a 32 00 f9 58 60 e0 80 78 B...."..2..X`..x
0500 cd 70 6d fb 44 7c 2d f1 f7 8b d7 c2 be 1e b4 d5 .pm.D|-.....
0510 20 d4 77 87 f3 af 2d c4 70 32 af de 60 43 12 32 .w...-.p2..`C.2
0520 3a 67 d2 be b4 9f c3 30 eb ba 5c 32 5e bb 4f f3 :g.....0...\2^.0.
0530 ee 4f e2 ed e9 40 14 6c ef 2f 21 55 b1 b7 87 f7 .0...@.l./!U....
0540 4b 95 56 2b c0 1e f5 ce f8 9b c5 e3 c3 3a ba 47 K.V+.....:G
0550 aa 43 9b 13 81 e6 a9 dd fb ce f9 5f 4a ee ec a4 .C....._J...
0560 8a 08 8f 00 08 c6 49 6e 00 db ea 6b cf 7e 26 f8 .....In...k.~&.
0570 2e 2f 88 3a 0b 5b d8 ce d6 f2 96 12 43 34 47 6b ./...[.....C4Gk
0580 64 7a 9e 98 a0 08 34 cf 18 cf e2 e1 a8 1d 36 c9 dz....4.....6.
0590 92 3b 6f 96 39 a4 c0 59 86 39 5c 76 c5 4b e1 1d .;o.9..Y.9\v.K..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 571 3.521808          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=126440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190582
Frame 571: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 126440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 137]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 126440      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871310061
[Next Sequence Number: 127880      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xade2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
```

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190582

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	6f c4 c3 57 7d 13 57 82 25 b5 8a 3d c8 e8 77 1c	o..W}.W.%..=.w.
0010	67 1c 7d 2a 5f 01 78 22 3f 07 68 72 e8 52 dd cb	g.}*_.x"?..hr.R..
0020	7c d3 92 5a 59 80 2c 38 c7 41 5d f4 7a 55 84 32	|..ZY.,8.A].zU.2
0030	2b b3 84 0b 90 40 ee dd 89 ff 00 0a 00 cd b6 36	+....@.....6
0040	37 17 12 5a bc 80 cc 0f 44 6e ab f4 1e 94 f9 af	7..Z....Dn.....
0050	74 c8 35 11 a4 21 24 bf df 65 e1 43 1f 42 3b d7	t.5...!\$.e.C.B;.
0060	98 cd f0 7f 4b 9b 5f bc f1 2d b6 a5 22 cb 74 af	K._.-..".t.
0070	1e cd cc 0a b1 e8 47 b5 76 b6 1a 1c da 17 87 93	G.v.....
0080	45 92 63 75 e5 91 97 7e 4e 4f 7c d0 06 dd dd ad	E.cu...~N0|.....
0090	dd 9d ca 5b 41 18 96 3f 98 bc 8d fc 23 19 03 eb	...[A..?.....#...
00a0	9a c2 bf f0 a7 87 f5 2b ff 00 ed cd 4a 13 73 76	+.....J.sv
00b0	98 c0 66 26 35 41 d7 8f 5a cf d1 ad 35 2b 9d 7e	..f&5A..Z...5+..~
00c0	68 ee 63 63 6a 79 0e 18 ed 76 eb d3 d6 b5 fc 53	h.ccjy...v.....S
00d0	ad 2f 86 ac 18 5a c6 d7 77 32 1f 92 08 f2 1d d3	./...Z..w2.....
00e0	3c 83 ef 40 1c 67 87 db c5 f2 78 b6 ea ff 00 c4	<..@.g....x.....
00f0	13 c3 0e 9a 4e db 5b 64 1f 39 03 23 27 27 3c f7	N.[d.9.#' '<.
0100	a8 fe 27 5b 7c 27 f0 cd bd b7 8f 3e 21 7d 9a d4	..'['|'.....>!)..
0110	59 e1 22 b8 ba 3c a7 4c 01 9c 83 cf 4e 2b 6a cf	Y."..<.L....N+j.
0120	4f bf f1 cc 0d ab ad bb 69 0f 66 db 60 8e 5e 5c	0.....i.f.`.^\ 'i..^.._.....{.>
0130	af 27 69 c0 c7 5e bc d5 5f 1e fc 19 f8 7b f1 3e	h..Z..F....d
0140	ca 06 f8 91 68 ba b2 5a 12 d0 46 db b6 ab 9c 64	.N0=8.....t
0150	e1 4e 4f 3d 38 a0 0d 7f 0f df d8 f8 ae c9 2e 74	.c.M.VX."s.Br:t.
0160	f9 63 9f 4d 91 56 58 1e 22 73 cf 42 72 3a 74 c7	...1...x...@.....
0170	f8 f4 f4 31 91 fb d0 78 ae 03 40 f0 fe a3 e1 fd	&;..U..i. t....<
0180	26 3b 1c c6 55 06 13 69 c9 20 74 07 d3 02 b3 3c	U...@...:q.....l
0190	55 e2 ad 7f 40 b1 13 e9 3a 71 bf 9d f2 8b 10 6c	..^.G..4.....Y..
01a0	0c 9f 5e 0e 47 f9 cd 34 ec 06 cf 8d fc 59 e1 ff	x...-.....`..
01b0	00 05 e8 b2 78 87 c4 93 2d bd ba 90 0b 60 e5 8f	`.....x..._..Dz
01c0	60 00 04 93 ed 8a f3 cf 08 78 ca 5f 8b fa 44 7a	2(...3"...
01d0	de 8c d3 c3 a7 1f 32 28 8c a9 e5 33 22 9d ac c8	0...ls.....g.x.I
01e0	30 08 04 f4 6c 73 d7 9e b5 df cf 67 a7 78 cb 49	] /..1.]X."n@s.=
01f0	5d 2f c6 16 31 e5 5d 58 c7 22 6e 40 c0 73 d7 3d	3.T..k.,...D.q
0200	33 d4 54 b1 d9 6b 11 dc 2c b2 c6 96 b0 44 04 71	...golc.;`S....o
0210	c7 19 e7 67 6f 6c 63 a6 3b 60 53 e6 02 de 9b 6f	..h.l..\$.NrH..z.
0220	fd 9d 68 ba 6c 0b b6 24 e1 4e 72 48 fc 87 7a b8	-.vrj-F.....
0230	2d d7 76 72 6a 2d 46 fa d6 cc a9 91 82 92 bb b0	N.....("I.....
0240	4e 00 03 de b8 98 fe 28 f8 22 49 fe c6 9a 94 06	..*..\$.... z...P
0250	e1 98 2a c6 1b 24 93 d3 9e 95 20 7a 15 d0 8a 50	..M.../..%G.6.oY
0260	04 9f 4d 83 f8 aa 2f ec fb 25 47 bb 36 88 6f 59	.. '!B.6...~9..W..
0270	d7 0d 27 21 42 8e 36 e0 e0 7e 39 ae 7f 57 f1 0d	\Ij>Xb..
0280	c6 93 a1 dc eb b6 f6 f2 5c 49 6a 3e 58 62 1b a4	bz.9&....|C..vr.
0290	62 7a 00 39 26 b9 ff 00 01 7c 43 8f c7 76 72 9b	\$)....d..
02a0	88 a7 b2 bc 8c 06 f2 24 5d a5 94 f7 fa 64 11 9c	u..R.....-...eG.J
02b0	75 a0 0f 52 bb 8a 1b db 19 2d e7 8d 65 47 1b 4a	\..ggnX.H.*
02c0	b8 ca e3 e9 5c f7 9b 67 67 6e 58 b0 48 c0 c0 2a	>]....^&.....nc.
02d0	3e 5d de 83 15 e7 5e 26 f8 81 a0 af 84 6e 63 f1	Domm&..G..q.....
02e0	44 6f 6d 6d 26 e4 da 47 ce fb 71 9c 11 ff 00 eb	..^_.....].....;..0
02f0	ae 5e 5f 87 1a 17 c4 5d 2e 0b ef ed 3b 98 e0 30	Z..lchR9..x.
0300	ed b7 8e 09 5a 11 08 6c 63 68 52 39 ff 00 78 1e	M.{....d.g!...[.
0310	4d 00 7b a5 aa 2e a5 64 cd 67 21 8d 89 05 5b 19	*-f[.,.....
0320	c6 3a f1 9e fd 2a 2d 66 5b c9 2c 2e b4 fd 1d 95	.]...\F?...\u..e.>
0330	2e 5d 08 5c f4 46 3f c5 c7 5c 75 ac 08 65 d3 3e	..N.js..[...<....
0340	17 f8 4e dc 6a 73 8f b2 5b 01 12 3c f2 e5 c9 1e	:...../.t.r`
0350	bb 8e 7f 3a cc 3a 8d e5 ee 93 2f 8a 74 db 72 60	.....|..0}}.....'
0360	8d fc e6 92 1e 7c d4 ee 30 7d 7d a8 03 9a f0 27	.. i..7...j`..FM
0370	84 be 20 69 f1 1d 37 c5 fa bb 6a 60 1d c2 46 4d	..{.....WY.x/.z.
0380	ac 0e 7b 1c f2 08 1c 8c 57 59 a7 78 2f c3 7a 15	s+3I.}....
0390	dc ba 8e 95 12 c5 73 2b 33 49 1b 7d d9 1c e7 07	

```
03a0 3f c2 06 7a 0a d3 f0 ff 00 89 f4 cf 11 4c ab 61 ?..z.....L.a
03b0 8f 3a 20 18 a3 fc ac b9 e3 3c e3 dc 12 2b a2 b4 .: .....<....+..
03c0 f2 2e 27 25 a8 26 46 3b 47 6d f6 07 bb bb b3 8e ..'%.&F;Gm.....
03d0 49 21 4d cd f2 83 b7 1d 70 48 c9 aa 9a 15 e6 9b I!M.....pH.....
03e0 e2 00 35 4d 35 d9 d2 21 b4 00 49 2b 8e b8 e7 8a ..5M5...!...I+....
03f0 c4 d4 3e 24 78 66 4d 51 7c 2d 6b 71 e7 4f 29 f2 ..>$xfMQ|-kq.0).
0400 40 03 28 a1 ba f2 78 ae 5e c3 48 f1 87 84 f5 bb @.(...x.^..H.....
0410 cb 7f 0b 58 db cf 65 e6 02 b8 93 6b 31 6e bc b7 ...X..e.....k1n..
0420 4f c2 82 4f 58 4b 88 1e fa 58 a2 72 d2 c2 14 9e 0..0XK...X.r....
0430 0e 17 76 7a 1e fd 39 a6 f8 8a f3 50 b2 d1 cd f6 ..vz..9....P....
0440 9d 0b dc c8 a4 0f 2d 01 2c 73 d7 f2 af 3c f1 cf .....-,s....<..
0450 c5 7f 0d fc 3b 4b 65 d7 91 9a e6 eb 81 14 23 38 .....;Ke.....#8
0460 60 33 83 d7 f4 cf d2 ae 6b be 3f d7 34 af 0d 41 `3.....k.?.4..A
0470 af 69 3a 7b 5d 09 a3 49 0c 40 65 94 3f 20 73 8c .i:{]..I.@e.? s.
0480 9a 00 f4 bb 68 9e ee 08 64 ba c4 67 01 8a 9c 7c ....h...d...g...|
0490 a7 b9 35 5e de fa 01 3c d1 ca 85 21 8b a4 c7 21 ..5^....<.....!
04a0 58 fb 1f f0 ac ef 0f eb 57 da 8f 85 ac f5 1d 7e X.....W.....~
04b0 d8 5a 5d 5d 8c 7d 9d 57 21 03 72 37 71 5e 63 a5 .Z]]}.W!.r7q^c.
04c0 78 6f e2 2e a5 ab ea da 77 89 59 23 d3 65 c8 b7 xo.....w.Y#.e..
04d0 55 50 01 0d c0 39 cf f3 a0 0d ef 88 5e 3b b1 f0 UP...9.....^;..
04e0 ba 43 7b 72 5e 48 db 21 bc 84 df c9 3c 70 01 c7 .C{r^H.!....<p..
04f0 ad 5a 93 47 f0 bf 8b e7 3a dd d4 49 e7 ba 23 1f .Z.G.....:I..#.
0500 93 e7 7c 8e 72 7a d4 9e 14 f0 56 8b e1 ad 14 e8 ..|.rz....V.....
0510 b6 a4 5d 38 38 32 ca 4e 65 f4 6c 12 71 5e 3f f1 ..]882.Ne.l.q^?.
0520 0f e1 6f 8c 2f f5 4b 8b 9f 0e f8 86 48 b8 45 5d ..o./..K.....H.E]
0530 a0 e0 81 d5 47 38 1e 99 a0 0f 61 f1 3f c4 3f 09 ....G8....a.?.?.
0540 f8 6e 34 f0 ec c5 f2 8b ce 17 80 bd be b5 d1 e9 .n4.....
0550 1a 85 a5 e5 ba cb a7 bf 99 17 63 82 01 fc 0f 35 .....c.....5
0560 c3 f8 37 c0 5e 1f d3 6d 5a 2d 5d 7f b4 6e 95 55 ..7.^...mZ-].n.U
0570 27 96 5e 24 e0 73 f3 74 34 fd 13 c7 7e 08 ba d6 '.^$.s.t4....~...
0580 9b 44 d2 ae 56 37 b7 2c 85 09 3b 32 4f bf 7c 0e .D..V7.,...;20.|.
0590 28 03 d3 b5 18 ce a7 a7 b4 33 c4 24 f2 d5 8a 86 (.....3.$....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
572 3.521809          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=127880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190582
Frame 572: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 127880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 138]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 127880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871311501
[Next Sequence Number: 129320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x73fa [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190582
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
```



```
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 19 ce 47 40 4f 23 3e d5 f2 66 8f 67 f1 6f 50 d4 ..G@0#>...f.g.oP.
0010 af b4 9f 19 45 0d 86 99 3b f9 36 fe 46 55 e2 89 ....E....;.6.FU..
0020 72 09 53 b8 1c 9e dd 70 7d 3a 57 ba 6a df 11 b4 r.S....p}:W.j...
0030 dd 1b c6 36 1e 0a c4 b2 5d de 12 c4 81 94 51 82 ...6....].....Q.
0040 79 3e fb 4f 1e 9c d6 f6 ab 63 65 aa de 47 75 24 y>.0.....ce..Gu$
0050 ae ad 06 5a 3c 72 a0 91 82 71 c5 00 73 de 0c f0 ...Z<r....q...s...
0060 25 af 81 23 43 6d 77 25 ff 00 99 f7 9a e0 fc dd %..#Cmw%.....
0070 3f f1 ea d7 bf d0 7c 2a 6e c6 ac aa bf 6b f3 37 ?.....|*n....k.7
0080 0c 39 00 31 c6 4e de 99 38 19 e3 b5 5e dd 67 21 .9.1.N..8....^.g!
0090 48 ee 8f ce 9f ea ce 78 06 b8 eb 0f 01 5b 59 28 H.....x.....[Y(
00a0 33 5e 4b 74 fe 61 94 99 1b 8c b1 cf 4f 4c 71 de 3^Kt.a.....0Lq.
00b0 80 3a ad 57 4e d4 75 3b 66 d3 da ec db 42 c1 c9 ...WN.u;f....B..
00c0 f2 d7 0c 4b f5 c7 a5 59 f0 d5 b8 d1 74 df ec a8 ...K....Y.....t...
00d0 d8 bb 42 15 62 67 3f 7b eb 4d 92 cd ae 66 49 9a ..B.bg?{.M...fI.
00e0 66 11 c4 bb 4a 8e 03 7d 4d 2d c5 ce 9f 6f a9 45 f...J...}M-...o.E
00f0 a6 87 0d 3c c0 15 40 79 c0 a0 0f 14 f1 1f c3 6f ...<...@y.....o
0100 89 9a af 8b 26 d7 2c 75 d1 05 a6 cc ad ba bb 1e ....&.,u.....
0110 e7 27 23 8c 55 cf 0b 7c 4a f0 c1 d4 0f 84 f4 fb .'#.U..|J.....
0120 99 ef 6f 20 75 49 0b 29 6c 3b 74 19 38 e3 b8 3d ..o uI.)l;t.8.=
0130 3f 10 40 f5 91 e2 2d 26 ee e2 7d 12 1c 34 d0 20 ?.@...-&...}.4.
0140 79 97 91 b5 3d 72 33 f9 56 3e 8b a3 68 5a 24 b2 y...=r3.V>..hZ$.
0150 b7 87 ac a3 b4 8e 4e c3 e6 39 f5 24 e4 9f c4 f4 .....N..9.$....
0160 a0 ae 63 a0 d4 ee 96 cd 12 f8 b8 48 a3 18 63 9e ..c.....H..c.
0170 a4 f4 fe 75 60 5e c9 35 db 01 19 d8 89 bf 79 e0 ...u`^..5.....y.
0180 64 f6 1e b5 ce f8 ef 4f bb f1 07 85 0e 9d 62 eb d.....0.....b.
0190 0c 8a e1 f7 37 dd c0 ed 91 5a fa 34 ab 1e 9a b1 ....7....Z.4....
01a0 ea 12 aa ed 50 09 27 19 61 c7 00 f6 a0 91 fa 5e ....P.'.a.....^
01b0 ab a8 5d 6b 12 c3 73 16 d8 94 0d 8e 79 2d ff 00 ..]k..s.....y-..
01c0 ea ae 4f c4 be 22 f1 55 b6 ba 9a 6e 9f 6a 8e d2 ..0...".U....n.j..
01d0 1c a4 9f dc cf 0c 49 fa 56 f8 95 5b 50 10 58 ba .....I.V...[P.X.
01e0 bc 4d dd 4f 03 d2 a9 78 86 e8 5a 6b f6 d2 2c 91 .M.0...x...Zk...,.
01f0 c7 68 89 9b 86 73 d7 3c 2a 8f c6 80 27 d7 bc 1f .h....s.<*...'....
0200 61 e2 4b 18 86 a0 d2 11 0e 58 a8 7d a5 8e 3d bb a.K.....X.}.=..
0210 66 a6 4d 32 d7 c3 de 1e 87 4c bc 48 cd ab 03 85 f.M2.....L.H....
0220 93 b9 e9 d4 d5 bb 5d 6b 4c b8 87 75 9c 9b 93 b9 .....]kL..u....
0230 0d 9e 49 fc e9 6e ae 61 bb 31 49 70 7c c8 d7 81 ..I..n.a.1Ip|...
0240 19 3c 64 9c 93 f5 a0 0f 9e e4 f8 51 e3 4b 0d 50 .<d.....Q.K.P
0250 ea 9a 5e b3 70 20 38 db 6a a3 11 28 cf 24 0c 9e ..^..p 8.j..(.$..
0260 71 de bd 87 c4 b7 b7 ba 62 43 2e 87 04 b2 dd c9 q.....bC.....
0270 6e b2 c5 1a e0 28 2a 31 96 24 8c 73 f5 ae d2 69 n....(*1.$..s...i
0280 3c d6 52 bc 2a 8c 01 4f ba bc 8e 2f 23 c9 fb 91 <.R.*..0.../#...
0290 2e dd b4 01 f3 f7 86 7c 77 e2 ad 46 e5 6d 3c 53 .....|w..F.m<S
02a0 67 1d b5 c1 72 55 63 dc bc 03 d0 86 e8 7f 12 2b g...rUc.....+
02b0 d8 f5 73 a4 ea 3a 4a 3c cb 97 56 0c c4 75 20 76 ..s...:J<..V..u v
02c0 3e d5 85 f1 56 4f 14 5f f8 3b fe 28 5d a9 7c 8c >...V0._.;.({|.
02d0 ae 18 ae e0 57 f0 ac 6f 02 f8 6f 58 f0 fe 98 21 ....W...o..oX...!
02e0 f1 2d e2 df dc 48 37 3b 2a 95 50 5b 91 80 49 e9 .-...H7;*..P[...I.
02f0 9c 75 a0 0f 57 9a 68 a4 d3 d6 e2 38 f6 84 19 db .u..W.h....8....
0300 e9 4c b5 76 11 99 1f 03 9c 8f 7e 2b c6 20 f1 0f .L.v.....~+. ..
0310 8c 67 f1 94 f6 73 c0 57 4f 42 16 33 eb c6 6b d1 .g...s.WOB.3..k.
0320 ed f5 59 fe d0 5c e0 6e 03 2a 7b 76 a0 0f 1b d3 ..Y...\n.*{v....
0330 bf 68 2f 0b 6b 9e 29 7f 09 69 6b 77 75 7a b2 18 .h/.k.)..ikwuz..
0340 95 fc b2 91 6e 5c e4 65 b0 4f d7 18 3d b3 5e e9 ....n\..e.0..=.^.
0350 0d c1 b8 85 22 ba 18 76 ae 03 c5 5a d6 8b e1 fb ....".v....Z....
0360 a9 27 d2 34 e1 79 ac 4c a1 44 88 80 ba 2a e7 ef .'.4.y.L.D...*..
0370 13 c6 57 3c 67 d6 bc de db c6 be 25 d3 9e 7d 47 ..W<g.....%..}G
0380 55 59 27 87 22 30 80 2a 14 66 e8 c0 e0 e7 1f 43 UY'."0.*.f.....C
0390 40 1e c5 e3 8b cd 4f 4e d2 1f 50 d2 e1 6b a9 61 @.....ON..P..k.a
03a0 db 88 54 64 b0 1c 64 7d 2b 98 f0 37 88 3c 53 a9 ..Td..d}+..7.<S.
03b0 6b a3 4f d6 34 f9 ed 12 28 1b f7 92 60 2b 12 7e k.0.4...(...`+~
03c0 ef 07 a8 ae a1 75 fb 8b 2d 22 1b 9b 31 89 65 3b .....u...-".1.e;
03d0 63 96 e2 41 f3 00 39 e0 0e be be f5 c5 6b 9f 11 c..A..9.....k..
03e0 1a db c4 22 de 1b 2b 8b 9b 93 13 10 8a 3e 42 7b ..."+.....>B{
03f0 12 7d 73 d7 da 83 43 d3 ac 75 6b fb 8d 67 c8 b8 .}s...C...uk..g..
```

```
0400 5d 82 dc e4 06 19 1b 4f 7c fa d5 a9 75 9b 3b 8b ].....0|...u;.
0410 a6 b1 85 b7 3a f2 57 d0 1e 30 7d eb 88 b7 f1 3c .....W...0}....<
0420 d7 3a 4c 72 5f 15 8f 50 b8 72 8d 08 fe f0 eb f8 .:Lr...P.r.....
0430 d5 69 ae 6d bc 2d 6e 25 48 67 bb b8 90 95 c4 23 .i.m.-n%Hg.....#
0440 71 18 e4 92 68 03 b6 71 6a 4f 95 74 15 95 f8 da q...h...qj0.t....
0450 c3 39 c5 50 f1 54 b6 cf a2 35 ac a5 a2 46 c8 dc .9.P.T...5...F..
0460 a7 1b 47 a1 3e 87 a6 2b cd fc 25 79 ae eb 5e 30 ..G.>...+...%y...^0
0470 96 7d 51 7c ab 25 84 98 94 86 07 76 47 07 8e bd .}Q|.%.....vG...
0480 7b d7 a1 cf a4 db 6a 4a f1 ea 61 8d ae 08 2b 9c {.....jJ...a...+.
0490 64 1a 04 d1 cb 41 e3 9d 0e 4d 22 ea d3 c3 aa 3f d....A...M"....?
04a0 d0 97 05 20 f9 94 71 c2 05 5f e2 f5 18 af 3e f0 ... ..q..._.....>.
04b0 c4 57 3a dc b7 76 be 23 49 8a 92 19 55 5c a1 20 .W:...v.#I...U\..
04c0 9e 43 1e a0 8e c3 15 4f 4f f8 a7 e0 bb 5f 17 49 .C.....00....._I
04d0 e1 7f 0e e9 b3 d9 b2 8f 30 b2 c6 04 6a 0f 1b d8 .....0.....j...
04e0 9f d0 62 bd 27 c1 de 0e b4 02 6f 16 d8 de bd ec ..b.'.....o.....
04f0 d7 88 53 74 ce 59 09 6c 92 c1 47 1c 63 91 8a 06 ..St.Y.l..G.c...
0500 75 fe 14 d3 ec b4 4b 03 61 6a 1c bc 04 fd e7 dc u.....K.aj.....
0510 71 d9 7f 0a cb d6 3c 0d a0 6a 57 83 52 b9 43 f6 q.....<..jW.R.C.
0520 a9 49 cc 81 88 21 88 f4 15 a9 e0 9f 0e de 68 7a .I....!.....hz
0530 43 d9 df 5c 79 f7 0f 29 76 66 52 07 27 92 33 d2 C..\y..)vfR.'3.
0540 ab 68 f7 1e 22 d5 75 4b e5 d4 23 8a 3b 68 98 ad .h..".uK...#.;h..
0550 b9 39 cb 85 3d c0 eb 41 99 e2 ff 00 17 d7 e2 85 .9...=.A.....
0560 a7 88 34 5d 0f e1 d5 bb 8b 69 5f 17 b7 aa 23 66 ..4].....i_...#f
0570 8f 0b 91 b8 36 3e 53 c9 24 01 d3 d4 81 5e a9 1e ....6>S.$....^..
0580 a2 9a 6a 41 67 75 70 86 e9 9f cb 2e cf 94 ce 39 ..jAgup.....9
0590 5c 75 c8 e6 ba 61 15 c7 da 5a ef 51 29 e6 36 00 \u...a...Z.Q).6.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
573 3.521821          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=129320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190582
Frame 573: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 129320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 139]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 129320      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871312941
[Next Sequence Number: 130760      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9750 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190582
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 0a 36 80 07 1d 07 ad 79 87 8b f5 6b 48 bc 4b 0d .6.....y...kH.K.
0010 ce 99 6e 6f de de 26 89 e2 55 e0 4b 28 ee 39 3d ..no...&...U.K(.9=
0020 06 56 82 d4 8f 56 92 e2 ca f6 06 b0 49 b2 5c 65 .V...V.....I.\e
0030 f6 75 55 3d 01 24 63 27 b0 ae 7f 5a f1 01 f0 c7 .uU=. $c'...Z....
```

0040	86	8d	d4	91	9b	8b	94	5d	87	6f	2b	93	d0	93	ec	39	].o+....9
0050	23	8c	f6	aa	d6	9a	66	b0	da	72	69	fa	3f	97	65	71	#.....f...ri.?.eq
0060	30	c9	df	96	f9	98	70	3f	03	5e	49	7f	f0	4f	c7	77	0.....p?.^I..0.w
0070	f7	9e	65	ef	8a	e5	b6	11	81	94	85	4c	84	9c	f6	66	..e.....L...f
0080	6c	01	8f	50	c6	81	9e	ec	96	6f	a9	e9	30	cf	7c	77	l..P.....o...0.|w
0090	cc	e8	8e	78	da	4b	63	d8	f4	23	a7	a5	75	ea	64	b9	...x.Kc...#.u.d.
00a0	8c	22	00	a1	41	38	24	0e	3d	b3	d6	b8	5d	77	55	6f	..".A8\$.=...wUo
00b0	0e	f8	46	6d	56	2c	4e	6d	ce	d5	5d	c1	5f	70	18	00	..FmV,Nm...]._p..
00c0	03	d7	27	85	f5	af	08	f0	77	c5	7f	8c	5e	28	d4	dd	..'.....w...^(..
00d0	35	8f	0e	43	a2	69	ac	db	61	92	e2	7c	cf	20	cf	1f	5...C.i...a...|. ..
00e0	26	01	56	c7	55	3d	3d	e8	03	d1	7c	50	37	ea	52	97	&.V.U==...|P7.R.
00f0	70	18	11	90	79	38	23	8f	d2	b9	7e	09	c9	e7	de	a7	p...y8#...~.....
0100	d5	6e	e3	bc	d4	e6	78	24	12	20	2a	a0	8f	5c	0c	fe	..n....x\$. *...\. ..
0110	55	01	ad	00	63	7c	df	74	52	20	06	9a	bd	38	15	2c	U...c|.tR ...8.,
0120	3c	9f	9f	9c	50	66	71	9e	28	f0	37	84	7e	25	eb	36	<...Pfq.(.7.~%.6
0130	56	7e	23	85	e7	87	49	b8	8a	e9	01	2c	11	a5	50	c0	V~#...I.....,P.
0140	67	9c	30	e7	24	7a	e2	bd	82	ff	00	4b	f0	c7	f6	f6	g.0.\$z....K....
0150	9b	1d	c4	02	e3	51	55	77	58	db	24	08	c8	c0	cf	e3	QUwX.\$.....
0160	d0	1a	e4	3e	1d	4b	0c	1e	26	d4	5a	54	de	8a	54	fe	...>.K..&.ZT..T.
0170	7e	95	ef	1f	66	d3	a2	98	4d	0c	2a	92	91	86	3d	4e	~...f...M.*...=N
0180	73	9e	49	ef	ef	d6	80	2b	8b	1b	18	63	da	a3	68	1c	s.I....+...c...h.
0190	2a	0a	c6	f1	06	a7	35	86	9c	46	87	10	8e	79	19	54	*.....5..F...y.T
01a0	39	5c	47	9e	78	2c	3b	fb	0a	d4	ba	8d	0b	19	d8	bb	9\G.x,;.....
01b0	38	c9	20	77	ff	00	0f	61	58	d3	dc	2e	a9	04	36	fb	8. w...aX.....6.
01c0	99	22	f3	3c	c3	13	a6	1b	8f	ba	41	f7	07	3c	75	06	..".<.....A...<u.
01d0	82	d1	ac	5a	5b	2d	2a	59	95	4c	92	6d	6c	a8	ea	d8	...Z[-*Y.L.ml... ..
01e0	1d	07	61	9a	e0	7c	73	aa	df	da	f8	72	d7	59	d3	e1	..a...|s....r.Y..
01f0	9a	44	d4	15	9a	2b	7c	07	30	4a	bf	2b	60	1f	e1	3c	.D...+|.0J.+`...<
0200	60	67	d7	8a	eb	bc	63	a6	ea	f7	57	16	17	1a	0d	d9	`g....c...W.....
0210	83	ca	23	7a	6d	2e	8f	bb	03	e6	03	a8	ad	5d	47	47	..#zm.....]GG
0220	6b	f8	e3	86	d9	76	db	42	c6	46	4c	e4	b1	61	82	17	k....v.B.FL.a..
0230	91	81	c7	39	ff	00	1a	06	73	3a	1d	8f	89	67	f0	a3	...9.....s:...g..
0240	69	f2	dc	24	57	32	af	97	e7	80	55	94	f5	ce	cc	81	i..\$W2....U.....
0250	f8	e6	b9	cf	04	7c	2b	d2	bc	0a	1e	e2	15	5b	99	65	.....|+.....[.e
0260	32	1f	39	b9	c1	73	93	c6	7a	e7	da	af	27	8d	9e	4f	2.9...s...z...'.0
0270	18	26	8a	23	fd	d2	11	1a	8d	a0	86	18	c9	f9	79	3c	.&.#.....y<
0280	7a	d7	59	ad	5e	45	66	8d	79	71	22	a0	5c	64	b7	00	z.Y.^Ef.yq".\d..
0290	0f	f0	c5	66	07	30	9e	0c	b4	8b	c5	63	c6	7a	9c	c6	...f.0.....c.z..
02a0	eb	01	96	38	88	62	61	ca	90	48	1c	8e	7f	9d	75	a6	...8.ba..H....u.
02b0	ea	0b	1d	31	f5	0d	51	5a	08	e3	ec	fc	b1	27	b0	ea	...1..QZ.....'..
02c0	49	f6	aa	4b	72	b3	c2	92	c6	72	1c	6e	04	72	08	3d	I..Kr....r.n.r.=
02d0	08	35	6e	ea	ca	d7	57	b2	16	b7	eb	bd	01	dc	39	23	.5n...W.....9#
02e0	07	d6	80	38	3f	08	7c	61	f0	bf	8c	f5	4b	ad	0f	46	...8?.|a....K..F
02f0	49	d2	e2	db	96	37	11	32	2e	14	f2	14	f3	92	71	8e	I....7.2.....q.
0300	95	e9	3a	6a	c7	e4	c5	a9	ca	bb	26	95	41	74	23	90	...:j.....&.At#.
0310	0f	6e	80	e7	f0	ae	57	55	d3	64	d2	cc	3a	4f	87	55	..n....WU.d...:0.U
0320	61	89	57	73	6e	00	7b	f0	3d	4f	3c	9a	ca	f8	91	ae	a.Wsn.{.=0<.....
0330	5e	68	3a	3c	16	ba	41	f3	ae	e7	c6	76	9f	ba	bd	cf	^h:<..A....v....
0340	39	3c	9e	94	01	d5	78	a3	c5	1a	57	86	ac	2e	75	0d	9<....x...W...u.
0350	51	a3	c5	b1	3e	77	cc	30	8d	80	7e	62	7a	75	07	d8	Q...>w.0...~bzu..
0360	57	cf	9a	17	c4	76	f1	d6	ab	73	ab	78	5b	52	49	65	W....v....s.x[RiE
0370	00	5b	c3	0c	a7	cc	b6	8d	c9	cf	01	70	09	03	a6	31	.[.....p...1
0380	cf	7e	6b	d6	ac	b4	cb	8d	63	c2	b0	e9	3a	cc	66	e9	..~k.....c...:f.
0390	2e	50	bc	87	3c	10	79	db	b9	4e	72	bf	5a	d2	f0	ff	.P...<.y..Nr.Z...
03a0	00	84	3c	3f	6f	79	0c	d2	33	f9	56	b9	29	11	19	0a	..<?oy..3.V.)...
03b0	58	e4	90	31	c9	cf	a9	26	80	38	d1	7b	73	a1	c3	6f	X..1...&.8.{s..o
03c0	a3	df	49	f6	9d	56	e1	c3	46	db	31	12	b6	39	20	9c	..I..V..F.1..9 .
03d0	80	07	39	ef	5d	de	89	6b	a8	69	b2	18	6f	64	f3	ee	..9.]...k.i..od..
03e0	49	26	57	0b	85	52	4e	40	04	f5	18	ef	eb	57	f5	d9	I&W..RN@.....W..
03f0	a0	93	5c	82	c2	dd	64	86	39	01	2d	20	c6	d1	d4	ae	..\.d.9.-
0400	0e	0e	49	39	e0	62	b8	3f	88	3f	17	3c	17	f0	ea	1b	..I9.b.?.?.<....
0410	76	f1	ce	a1	1e	9b	1d	e3	98	d6	59	c8	54	e4	1c	65	v.....Y.T..e
0420	8e	30	48	07	03	af	e4	68	03	d0	b5	3b	37	d4	2d	e7	.0H....h...;7.-.
0430	b7	b9	b6	8e	69	17	88	b7	90	79	3d	4f	3d	3d	fd	6b	i....y=0==.k
0440	e6	c9	7e	1b	fc	7f	9b	c5	bf	da	56	7e	20	58	34	d0	..~.....V~ X4.
0450	c3	fd	16	de	cb	71	db	dc	6f	cf	5f	7c	1a	fa	43	4a	q...o...|..CJ

0460 bf b3 bf b4 86 f3 4e 61 34 4f ca 11 f3 11 c7 d4 Na40.....
0470 7a fd 6b 4d 35 2b bb bb e6 b4 bb 72 f1 c1 82 9c z.kM5+.....r....
0480 92 3e 7e bc 1e 9c e7 8a 00 e1 6e f4 79 56 ca de .>~.....n.yV..
0490 d2 49 24 79 be 56 92 46 5c 70 38 38 00 f2 4f 5e .I\$y.V.F\p88..0^
04a0 30 38 af 1b d4 fc 51 a3 f8 d7 52 bc f0 77 84 2e 08....Q....R.w..
04b0 09 d5 f4 f2 a9 73 77 1b 13 85 63 81 e8 30 31 83 sw....c..01.
04c0 8e 7b 75 af ab 2e 21 86 6b 79 7c c0 14 05 ce e3 .{u...!.ky|.....
04d0 c6 d0 0f 27 3d ab e5 4d 13 e1 6c 1a 37 8e 65 f1 ...'=.M..l.7.e..
04e0 2e 80 89 a6 e9 ff 00 37 9b b7 2c 6e 1c b7 0d 9c 7...n....
04f0 f0 ab ce 07 23 9a 00 f6 9f 03 78 73 c4 da 47 87#.....xs..G..
0500 92 db 5e bc fb 5c c0 90 af b3 6f c8 bc 0e fc 9c ..^...\.....o.....
0510 83 ce 73 5d 36 36 7c a4 f3 59 fe 36 f1 4b 78 4f ..s]66|..Y.6.Kx0
0520 c2 af aa 3a ee 7d 80 26 d3 91 f3 7d de 4f b7 26}.&....}.0.&
0530 bc d3 c3 ba 97 88 75 5b d0 b7 61 97 69 2d ec 41 u[...a.i-.A
0540 e7 27 d0 fb 1a d0 0f 58 92 50 0c ad 29 2c f3 80 .'......X.P..),..
0550 a0 f7 07 b1 ff 00 eb 53 2f f5 88 34 b8 ed ed a7 S/...4....
0560 59 24 7b 97 d8 9b 46 40 c0 c9 27 d8 0f c6 b9 5b Y\${...F@..'.....[
0570 8d 3e ee e7 c6 36 ba db 97 71 04 46 20 9c 84 52 .>...6...q.F ..R
0580 7a b0 1e a7 38 e4 57 60 c6 48 1b cc 18 c9 ea 48 z...8.W`.H.....H
0590 cf 03 81 40 1c 87 8a fc 11 a1 fc 4a d0 52 cb c4 ...@.....J.R..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
574 3.521822 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=130760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190582
Frame 574: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 130760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 140]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 130760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871314381
[Next Sequence Number: 132200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xebf8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190582
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b0 8b bb 22 72 89 1c ac 81 97 81 ce c2 39 c8 3f ..."r.....9.?
0010 e4 91 5b fa 77 87 f4 dd 1a d2 2b 0d 36 d6 3b 38 ..[.w.....+.6.;8
0020 a1 1b 63 8e 34 0a 14 0f ee 81 c0 cd 69 4f ae 43 ..c.4.....i0.C
0030 a6 e9 f2 5c 5e 2a 45 04 0a 3e 65 01 7d 82 8c 7e ...\\^*E..>e.}..~
0040 80 0a f2 e5 f1 07 88 6e ed e5 f1 6e a1 22 db e9 n....n"..
0050 31 fe ec 44 cb b5 86 7a 10 40 ce 33 d6 a1 b0 32 1..D...z.@.3...2
0060 20 d1 f4 7f 03 69 37 fe 30 f1 03 9b 88 6c 84 80 i7.0....l..
0070 dc be 57 04 1f 9b 1d 78 03 3c 57 67 e1 cd 7e c3 ..W....x.<Wg...~.
0080 c5 fa 72 6a de 1c c8 b5 b8 5c e5 87 2c 07 7c 1c ..rj.....\\...|.
0090 11 f8 8a 7d b5 9e 99 e3 3b 2d ba 83 2d c4 11 61 ...}......;-...a

00a0	d2	30	df	c4	70	43	71	c1	18	1d	f3	5d	45	bd	ad	86	.0...pCq....]E...
00b0	89	0a	da	5a	ae	d4	e7	e6	f5	cf	38	fc	05	20	33	f5	...Z.....8... 3.
00c0	dd	2f	c4	97	28	f6	50	c5	04	d6	58	d8	8a	1c	ab	e0	./...(P...X....
00d0	f5	c9	f5	cd	79	6c	1f	0b	fc	43	a6	4d	15	d6	85	0c	yl...C.M....
00e0	d0	6e	90	19	1e	39	95	da	31	90	4b	00	7b	01	9e	3b	.n...9...1.K.{...;
00f0	d7	ba	c3	76	fd	8d	5c	67	96	78	8c	28	70	de	b4	01	...v...\g.x.(p...
0100	80	6d	cc	02	59	3a	08	90	31	07	ab	74	1f	9f	7a	f9	.m..Y:...1...t..z.
0110	fb	c6	b7	f7	fa	5e	b3	bf	58	96	de	08	37	a2	c2	3c	^...X...7...<
0120	cf	de	31	73	b4	65	7a	0c	90	71	5e	89	71	e3	0d	7e	..1s.ez...q^.q...~
0130	eb	c4	a9	e1	ff	00	0f	db	c3	34	80	8f	3c	cf	90	10	4...<....
0140	11	f7	b9	fd	3b	1a	e5	2f	be	1c	db	5a	78	a2	4f	1a	;.../...Zx.0.
0150	78	8e	74	b9	98	ba	45	6f	6c	9f	76	3c	93	c8	eb	9e	x.t...Eol.v<....
0160	a4	fb	7e	58	00	f4	43	1c	af	79	06	8f	a7	02	63	00	..~X...C...y....c.
0170	3c	92	9e	b9	f4	1e	dd	ab	32	ff	00	48	f1	0c	97	33	<.....2...H...3
0180	69	f6	56	70	47	68	cf	92	63	e0	f3	d4	8f	7a	ed	2c	i.VpGh...c....z.,
0190	ee	3f	72	25	c8	23	a6	e1	c0	38	ff	00	39	a9	9e	43	.?r%.#...8...9...C
01a0	b7	68	e0	75	1e	86	80	3c	e3	41	f0	56	af	e1	cd	4a	.h.u...<.A.V...J
01b0	49	9d	9e	7d	9b	58	2a	9d	c4	ee	e3	9f	a5	76	5a	b5	I...}.X*.....vZ.
01c0	8c	31	5b	c4	d7	6b	e7	2c	6f	e6	13	e8	3d	eb	a5	b4	.1[...k.,o...=...
01d0	b5	fb	54	45	a6	62	46	06	39	c1	c9	a5	bb	36	df	66	..TE.bF.9....6.f
01e0	9e	39	98	85	85	77	15	51	f3	36	38	0b	f8	9a	00	f9	.9....w.Q.68.....
01f0	9a	df	c7	ba	ae	b5	e2	99	6c	f4	98	5e	18	23	6c	6e	l..^.#ln
0200	29	8d	c5	7a	f3	fa	11	d6	bd	57	4b	d2	6c	a1	d2	6f	)..z.....WK.l..o
0210	6d	e0	05	26	bf	0f	e6	3e	ee	8c	fd	58	7d	3f	a5	60	m..&....>...X}?.`
0220	fc	41	b5	d5	3c	47	a4	9d	27	e1	6d	d7	f6	6d	dd	ac	.A...<G...'.m..m..
0230	81	9a	e2	54	12	6f	dc	39	52	08	1c	67	d0	fb	d7	98	...T.o.9R...g....
0240	7c	22	f0	f7	c7	eb	4f	14	4b	73	f1	26	ee	29	b4	b5	|"....0.Ks.&.)..
0250	8c	81	1e	c4	12	19	0f	4c	6c	e0	71	9e	4b	1f	ce	80	Ll.q.K...
0260	3e	81	d2	b4	bd	37	c3	fa	57	d8	34	b3	b6	08	01	24	>....7...W.4....\$
0270	b9	fc	58	9f	e7	59	b6	5a	4f	8a	75	18	25	9e	f5	d2	..X...Y.Z0.u.%...
0280	19	19	d9	ad	a5	53	d2	32	3e	52	7d	bb	d7	52	91	ac	S.2>R}.R..
0290	70	c8	97	01	7c	96	5c	48	18	f0	01	eb	9f	e5	5c	c2	p...|.H.....\.
02a0	78	c7	4a	b8	80	5a	69	32	2c	a0	01	18	c1	ed	8c	60	x.J..Zi2,.....`
02b0	7b	0e	94	01	b3	a7	5c	2f	87	ec	23	b8	d5	27	8c	f9	{.....\/.#...'...
02c0	68	86	e6	65	5c	07	70	70	58	0e	c3	15	e7	b7	7e	24	h..e\..ppX.....~\$
02d0	ba	d4	75	68	ce	83	64	65	96	77	55	05	8e	df	93	fb	..uh..de.wU.....
02e0	de	b9	2a	78	1e	d5	d8	cb	ab	78	7e	08	5a	39	3e	6d	..*x.....x~.Z9>m
02f0	4d	fe	5b	78	0b	00	18	1f	be	42	92	03	6d	18	38	24	M.[x.....B...m.8\$
0300	56	75	af	86	ed	bc	3c	61	bc	99	be	d1	a8	ca	4b	4b	Vu....<a.....KK
0310	3a	7c	a3	71	e4	28	07	1f	22	12	40	c5	00	5f	1f	0e	:|.q.(..."@..._..
0320	ee	23	b6	73	75	7c	de	4c	84	bc	d1	28	cf	98	c4	e7	.#.su|.L....(....
0330	1c	fa	66	b0	af	3e	18	33	ce	97	b7	ce	67	b6	84	fc	..f...>.3....g...
0340	a3	a1	da	c3	9e	9e	84	57	a0	ad	e0	86	ea	12	ee	4a	W.....J
0350	cc	c5	53	9e	8c	a3	71	1c	7b	0a	74	17	4b	ae	4d	3a	..S...q.{.t.K.M:
0360	69	a4	bc	76	b2	98	e4	04	ff	00	10	1b	bb	fd	68	03	i..v.....h.
0370	8e	d4	ee	6e	34	ed	32	3b	5b	19	14	4d	22	ca	60	47	...n4.2;[...M".`G
0380	04	ae	54	0c	13	df	6e	7f	1e	2b	e7	5d	3f	4f	f8	df	..T...n...+.]?0..
0390	a7	ea	7f	da	be	2b	f1	14	0f	68	ad	99	12	0b	30	03	+...h....0.
03a0	af	f7	53	24	9d	c7	d7	90	3f	2a	fa	5e	fa	e2	4b	d9	..S\$. ....?*.^..K.
03b0	de	16	03	e4	91	86	ec	fa	57	39	e2	21	a1	cb	f6	3b	w9.!....;
03c0	eb	a2	47	d9	e4	ce	06	4e	d6	1c	e7	af	70	08	e7	df	..G....N....p...
03d0	14	01	1d	de	b5	a8	dd	69	36	f2	69	c0	c6	f3	c7	9f	i6.i.....
03e0	de	7d	e8	cf	1c	e3	d6	bb	8d	0a	c5	d3	4e	36	37	e0	.}.....N67.
03f0	ca	92	8c	37	cd	82	d9	18	cf	e3	9a	f3	41	69	a9	eb	...7.....Ai..
0400	fa	a4	77	53	a7	d9	2d	16	46	d8	99	e5	d4	67	9e	3d	..wS...-F....g.=
0410	6b	d4	b5	4b	95	89	e2	75	18	11	e0	8f	c1	40	e8	3d	k..K...u.....@.=
0420	e8	01	b3	ea	07	ed	12	db	40	54	f9	7c	30	1c	e0	8e	@T.|0...
0430	95	95	19	9b	50	d4	94	db	7c	8b	0e	d6	93	70	eb	bf	P...|. ....p..
0440	8c	0c	d4	a2	43	2c	9f	68	8f	00	b1	05	ce	3e	fe	06	C,.h.....>..
0450	00	ab	cd	3e	51	59	db	6e	d0	70	a3	b8	5e	b9	c5	00	...>QY.n.p..^...
0460	78	97	c5	2d	6f	c5	7a	ce	a5	65	f0	fb	c2	56	cf	2d	x...-o.z..e...V.-
0470	bd	dc	8d	f6	e9	c8	22	35	8c	0f	bb	b8	7a	9e	0f	07	"5.....z...
0480	d3	d7	1d	3f	87	12	cb	c2	b6	d6	5e	0c	b0	94	dc	5e	...?.....^.....^
0490	b6	e6	8c	36	76	91	c9	2b	9e	8b	8c	1e	3b	57	a8	2c	...6v...+.....;W.,
04a0	78	8f	cc	11	91	bc	53	5a	48	20	b3	6b	a8	d3	e4	dd	x.....SZH.k....
04b0	b7	fe	07	e9	40	10	69	51	dc	a9	59	35	53	b9	80	c8	@.iQ..Y5S...

```
04c0 19 04 85 ec 09 ef 55 75 9f 0f db eb ee db 19 55 .....Uu.....U
04d0 09 3e 60 db c3 7a 1c fb 55 76 d5 6c ad 19 72 30 .>`..z...Uv.l..r0
04e0 cd d4 86 27 9f 41 f4 ad cc 49 b1 65 52 46 fc 91 ...'.A...I.eRF..
04f0 f4 f7 fa d0 04 7a 4e 8b a6 f8 70 32 69 7b 5f 77 .....zN...p2i{_w
0500 de c0 c0 cf 7e 95 6f 55 d6 20 b0 82 59 b5 69 16 ....~.oU. ..Y.i.
0510 28 55 41 8f 67 af be 7b d4 13 5e c1 63 6b f6 99 (UA.g...{...^.ck..
0520 c0 19 ce 39 e7 8e e2 bc 87 c4 e5 3c 47 0f 99 7e ...9.....<G...~
0530 df 66 8e 76 f2 e3 08 72 40 f5 c7 ad 00 6e 43 e3 .f.v...r@....nC.
0540 fb 5f 16 5d 84 d3 22 78 a1 c3 b1 6c 7c 99 07 1d ._.]..."x...l|...
0550 47 04 93 93 8a d7 b8 d7 35 78 34 d9 64 b3 b4 fb G.....5x4.d...
0560 4d c8 c0 58 f7 04 dd 93 8e ac 70 29 9e 1b f0 d2 M..X.....p)....
0570 ac 08 d7 2e d1 2a 12 00 41 91 cf 27 ae 7b 0c 1f .....*...A...'.{..
0580 5a ee 2e 34 eb 3b d4 64 b7 02 32 b8 28 cc 33 82 Z..4.;.d..2.(.3.
0590 3a 7f fa e8 03 c3 58 6a fa b6 a5 79 a0 59 a4 b1 :.....Xj...y.Y..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
575 3.521823 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=132200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190582
Frame 575: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 132200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 141]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 132200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871315821
[Next Sequence Number: 133640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x581d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190582
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c3 74 4c 73 4b 82 30 47 3f 2f 3c 7b 7a 82 0d 7a .tLsK.0G?/<{z..z
0010 b6 99 a5 68 5a 2c 0b a2 59 b0 2d 6f f2 95 c6 01 ...hZ,..Y.-o....
0020 6e 85 40 f5 18 f5 c5 6d 92 2c 63 88 31 dd 2a 60 n.@....m.,c.1.*`
0030 b3 fa 91 54 d5 8d c4 e2 fa e0 04 74 66 28 3b e0 ...T.....tf(;.
0040 e4 0c f6 e7 af 4c f3 8c d0 05 3d 63 54 9c 5e 41 .....L.....=cT.^A
0050 0a c4 49 9d 8a 96 66 da 06 df c3 9e 9c 56 1d d7 ..I...f.....V..
0060 88 fc 38 f6 52 69 b7 32 c3 33 b6 d5 2b 24 98 c9 ..8.Ri.2.3...+$..
0070 dc 06 32 3a 67 38 ad ff 00 1d 7d b5 f4 bb 75 b1 ..2:g8....}....u.
0080 b8 16 f7 04 33 61 c7 0e a7 23 23 8c 64 11 82 78 ....3a...##.d..x
0090 ea 3d 8d 78 27 87 bc 2d 71 26 b0 f7 de 24 82 11 .=.x'...-q&...$..
00a0 14 0d e6 00 b1 ec 5d cb f7 73 cf 4e e4 1e b4 01 .....]..s.N....
00b0 f4 44 1a 4f 85 2e 5a 7b bb 8b 34 2f 21 05 f3 d2 .D.0..Z{..4/!...
00c0 42 c3 39 1c 9f c6 ac dd cf 69 7b 19 b5 b3 54 58 B.9.....i{...TX
00d0 14 08 f6 a7 f0 05 1c 01 f8 57 99 68 da ac b1 6a .....W.h...j
00e0 02 de cc 23 59 f2 d1 b4 63 8e 4f 3e bd f8 15 d1 ...#Y...c.0>....
00f0 c1 ae 41 73 73 2d aa 29 06 21 97 e3 e5 07 3f ce ..Ass-.)!......?.
```

0100	81	a3	a1	d4	35	68	74	9b	76	be	d4	b0	96	f1	a9	25	5ht.v.....%
0110	fa	05	e4	05	5c	75	e7	3c	60	57	0d	ae	db	eb	de	33	\u.<`W.....3
0120	96	3b	cd	22	f5	ac	6d	38	da	e8	00	0e	4f	63	90	c7	.;."...m8....0c..
0130	1c	60	63	19	f5	f4	de	b4	4d	33	6b	2c	f8	65	72	1b	.`c.....M3k,.er.
0140	6b	72	bb	97	ee	90	a7	b8	ec	6b	6e	4d	4e	d2	39	b7	kr.....knMN.9.
0150	5b	c9	b6	22	08	68	c2	8d	ad	93	9f	ba	06	06	3b	11	[.."h.....;.
0160	83	fa	50	59	cc	58	78	3a	e7	41	b4	84	69	31	c4	f1	..PY.Xx:.A..i1..
0170	5c	65	6e	59	c7	cd	bb	9c	18	fa	e0	73	92	3f	5a	e5	\enY.....s.?Z.
0180	e5	f8	55	a6	0d	4e	db	51	bd	82	49	27	57	72	8e	ed	..U..N.Q..I'Wr..
0190	8c	16	c7	1c	63	83	db	39	c5	7a	52	cd	2b	5b	83	92	c..9.zR.+[..
01a0	b9	27	82	72	45	52	f1	b7	8c	74	9f	07	e8	c9	36	ac	.'rER...t....6.
01b0	e7	6e	40	38	ee	47	20	7f	fa	e8	21	ab	19	7a	ec	96	.n@8.G ...!..z..
01c0	da	06	98	d2	c8	58	a5	b6	72	a7	3b	b7	0e	dc	e3	1c	X...r.;.....
01d0	0a	f3	7b	28	74	5f	1a	5d	da	f8	a2	ed	5e	4f	b2	10	..{(t_.]....^0..
01e0	63	2c	30	3d	46	32	39	c1	1d	6b	6d	e2	bb	f8	89	3c	c,0=F29..km....<
01f0	1e	21	93	7c	10	21	76	10	a3	61	64	8f	a0	2f	d3	06	..!|.!v..ad../..
0200	ae	b5	9d	c7	87	e0	b9	9e	5f	b8	37	34	36	e9	82	4a	_.746..J
0210	fa	1f	5f	ad	02	3a	b1	ab	c3	25	df	d9	d5	f2	4a	ae	%.....J.
0220	c1	91	f3	12	71	db	fc	fb	56	bd	c3	bc	76	4d	2a	7c	q...V...vM*|
0230	b2	12	17	1e	f5	e6	3f	0e	f5	dd	57	c4	5a	7c	d2	6a	?...W.Z|.j
0240	16	4f	a6	31	66	56	89	f1	bb	e5	27	04	e0	72	08	e4	.0.1fV....'.r..
0250	7b	57	aa	c9	74	b6	50	9b	75	3b	41	e8	4a	ee	eb	df	{W..t.P.u;A.J...
0260	eb	41	51	30	ad	2d	3e	cc	0d	d5	c6	1a	67	39	3f	a7	.AQ0.->.....g9?.
0270	4e	b5	7b	cf	95	64	08	80	12	71	93	9e	00	3e	b4	d2	N.{..d...q...>..
0280	e8	c4	af	5c	72	1b	eb	51	44	00	96	57	73	f2	c9	18	...r..QD..Ws...
0290	41	eb	91	9a	cc	a1	b3	eb	56	a2	53	6a	a8	ec	ec	0e	A.....V.Sj....
02a0	19	54	9c	01	df	eb	55	74	bd	2e	f3	47	8e	4b	5b	9b	.T....Ut...G.K[.
02b0	86	b9	9a	47	cf	cd	d4	13	c7	42	4f	a7	5a	d9	84	0b	...G.....B0.Z...
02c0	3b	24	86	dc	84	47	53	81	92	c4	02	c4	1e	4f	bd	40	;\$...GS.....0.@
02d0	7f	76	db	8f	56	fe	2a	00	b9	6f	6d	28	66	31	ae	4a	.v..V.*..om(f1.J
02e0	7d	f2	3a	70	71	d4	75	fc	3e	b5	e6	7e	3b	f8	75	7b	}.:pq.u.>..~;u{
02f0	e3	a9	ad	bc	fb	82	96	f6	d3	2c	bb	13	2a	5f	6e	7e	,*_n~
0300	52	41	ce	0e	4f	e7	5e	89	12	fc	e0	f5	c7	27	9e	a6	RA..0.^.....'..
0310	ad	ea	97	92	c7	a7	02	37	33	12	4e	d4	19	04	0e	9f	73.N.....
0320	8e	7b	0a	04	d1	9b	6d	18	42	90	01	8d	a3	0d	f8	57	.{....m.B.....W
0330	0f	e3	9f	1b	da	78	5d	a0	d2	6d	23	92	e2	fa	fa	5f	x]...m#....._
0340	2e	38	e3	04	92	4f	bf	a0	f5	f4	ae	b4	6a	30	5a	61	.8...0.....j0Za
0350	1a	6d	ae	cb	b8	c6	dd	8b	7a	f0	32	47	f9	15	27	87	.m.....z.2G...'
0360	ec	2c	a2	bc	4d	5e	f5	63	96	f5	13	68	b8	0b	83	92	.,..M^.c...h....
0370	30	71	c9	c0	3e	99	f4	14	0c	e6	6d	ac	fc	49	04	f1	0q..>.....m..I..
0380	47	ac	2a	0f	30	6f	91	94	e4	a8	eb	b5	47	73	ef	d3	G.*.0o.....Gs..
0390	f1	af	38	f1	b6	b9	69	02	b6	81	6e	8c	b2	5c	e5	54	..8...i...n...\T
03a0	40	18	13	d5	8e	4a	9f	94	71	c9	27	1c	e2	be	83	bd	@....J..q.'.....
03b0	d3	ed	ef	55	ae	a4	19	0a	c8	14	86	18	6c	fb	7e	55	...U.....l.~U
03c0	82	be	18	d0	b4	9d	4a	e7	59	8d	7c	cb	8b	bc	6e	0d	J.Y.|...n.
03d0	86	0b	81	8c	a9	c0	3f	ce	80	3c	eb	e1	cd	bc	70	d9	?..<....p.
03e0	0f	b4	8f	28	9c	2b	12	78	18	fe	b5	de	dc	44	25	76	...(.+x.....D%v
03f0	89	1b	09	90	c7	27	20	e3	d6	96	68	67	9a	f5	91	22	' ...hg..."
0400	68	61	51	91	27	19	27	d0	77	c5	36	7b	56	b9	06	26	haQ.'.'w.6{V..&
0410	3b	41	cf	3d	fe	94	01	79	2f	ad	2c	d3	36	91	a8	63	;A.=...y/.,.6..c
0420	c1	61	d6	83	a8	20	85	ae	9d	b2	78	f9	7a	1f	73	9e	.a... ..x.z.s.
0430	98	15	ce	c1	6f	18	ba	97	4f	90	79	66	00	0a	96	3c	o...0.yf...<
0440	1c	f0	71	ef	8e	dd	c5	54	d4	3f	b5	27	91	ec	2d	6d	..q....T.?.'...-m
0450	59	e0	65	c1	94	75	cf	a6	31	fc	c8	a0	0e	a2	df	5c	Y.e..u..1.....\
0460	d3	ee	90	34	13	ab	2b	74	21	86	3d	3a	d4	42	e6	21	...4...+t!.=:.B.!
0470	21	31	64	81	df	35	e5	de	1f	f8	57	1e	8c	b2	6a	7a	!1d..5....W...jz
0480	63	4a	92	5c	29	2d	13	b9	c0	20	e7	a1	e9	5b	ba	5f	cJ.\)-.... ...[._
0490	88	44	8c	96	32	7c	b1	c0	d9	e7	f8	a8	03	b7	92	d2	.D..2|.....
04a0	d6	fe	f6	1b	ad	51	5a	64	87	ee	a7	50	0b	71	9c	7f	QZd...P.q..
04b0	5e	d5	e4	da	ef	81	fc	59	aa	7c	46	b6	f1	24	1a	83	^.....Y.|F.\$..
04c0	c1	a5	db	24	9e	6d	a0	5c	f9	8c	b9	01	89	1d	79	c5	...\$.m.\.....y.
04d0	7b	03	5e	47	28	df	6f	c6	79	e2	aa	49	2c	83	ee	36	{.^G(.o.y..I,..6
04e0	d5	e4	91	ea	68	02	43	22	8b	71	13	91	90	06	ec	f7	h.C".q.....
04f0	fe	b5	41	ac	4d	9e	a2	bf	67	58	dd	25	c3	31	19	0a	..A.M...gX.%.1..
0500	0f	b9	eb	4f	68	c4	ca	b9	ce	41	e0	f7	cd	5b	b7	cc	...0h....A...[..
0510	78	85	72	4e	30	18	90	4d	00	73	da	5e	87	ab	6a	4f	x.rN0..M.s.^..j0

```
0520 71 ff 00 09 34 cb 3c 92 3e 52 65 00 2c 6a bc 80 q...4.<.>Re.,j..
0530 a3 bd 17 fa 7e ab 3d 82 4d f6 7d 85 c9 19 3d 7d ....~.=.M.}....=
0540 06 7a e3 35 d3 5c de 43 61 10 b9 98 f4 18 fb de .z.5.\.Ca.....
0550 be dc 62 bc a0 fc 56 37 fa f3 f8 7e de ce 59 70 ..b...V7...~...Yp
0560 46 5f 82 08 f5 fc 2b 30 2e e8 de 0d 5d 27 51 96 F_....+0....]'Q.
0570 f2 15 28 d2 e0 38 3d 32 0f 6a e8 2e b5 5b 7d 3c ..(..8=2.j...[]<
0580 33 ce db 62 4c 92 49 e0 7b 93 5b 72 8d 74 32 5c 3..bL.I.{.[r.t2\
0590 6c 53 6e 58 60 91 99 30 47 7f 7a f3 cd 67 c3 9a lSnX`..0G.z..g..

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
576 3.521855 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=133640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190582
Frame 576: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 133640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 142]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 133640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871317261
[Next Sequence Number: 135080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd32a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190582
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d7 88 b5 e9 e7 98 88 ec e1 8d 63 36 d9 c9 62 7b .....c6..b{
0010 b0 a0 0e b3 47 f1 06 99 ae 21 fb 18 53 e9 27 1f ....G.....!..S.'.
0020 30 a9 75 6d 77 4c d1 c7 95 76 d9 76 e8 ab cb 7d 0.umwL...v.v...}
0030 48 f4 ae 76 3b 0b cd 16 c4 d8 78 56 18 de eb a0 H..v;.....xV....
0040 77 c0 48 f3 fd 6a 48 34 99 da 35 6d 68 c7 3d ea w.H..jH4..5mh.=.
0050 f2 ee a3 93 f4 a0 0d e8 6f 63 b8 54 f9 4e 19 4b .....oc.T.N.K
0060 67 1c 0a 91 7c 2f 14 a9 f3 a8 75 5c 60 63 81 de g...|/.....u`c..
0070 92 dc 6c 50 b8 c7 a7 a5 58 d4 b5 c1 a2 da fd a2 ..lP....X.....
0080 43 f2 8c b7 27 8a 0d 0c 1d 6b c4 71 f8 2f 49 96 C...'....k.q./I.
0090 ea 53 96 2a 56 14 ea c5 bd 4f a0 af 07 b6 5b bd .S.*V....0....[.
00a0 7e e8 ea 37 d8 2d 29 2c 76 fa 9f 53 de b9 7b ff ~..7.-),v..S..{.
00b0 00 13 ea 5e 37 d4 cb dc b1 28 ac 7c b5 5e 81 7d ...^7....(.|.^.}
00c0 73 dc 9a f5 0d 3e c9 2d 2d f6 81 f2 a8 c6 3a 75 s....>.--.....:u
00d0 eb 41 99 3c 70 04 50 81 77 63 af b5 5c 8e db 79 .A.<p.P.wc..\..y
00e0 d8 bc 91 d3 1d a9 81 d9 dc f0 46 7a e3 f3 ac bf .....Fz....
00f0 12 f8 9e 0f 0d e9 4f 7d 3e 06 c1 c8 1d 68 6e c3 .....0}>....hn.
0100 b1 c8 fc 53 f1 56 9f a2 e9 8f a7 da 82 65 b8 52 ...S.V.....e.R
0110 11 59 b2 cb 9f e2 3d 2b e7 8d 0b 44 11 96 d4 af .Y.....=+...D....
0120 32 d2 c9 cd 5c d5 2e a5 f1 26 b5 36 ab 76 4b 96 2....\....&.6.vK.
0130 38 53 ec 3a 56 f4 20 08 d4 7a 01 5e 7c ea 5e 4c 8S.:V. ...z.^|.^L
0140 da 34 ec ae 4a b8 50 17 b5 4a 46 0e 45 22 c7 91 .4..J.P..JF.E"..
0150 ef 56 4a 02 6b 33 51 40 02 a5 8f 20 e6 90 2e 6a .VJ.k3Q@... ...j
```


0160	54	4e	30	28	33	1c	50	8e	69	01	03	a8	cd	4a	10	0e	TN0(3.P.i....J..
0170	69	49	23	a0	cd	00	45	91	e9	53	50	28	a0	02	8a	28	iI#...E...SP(...(
0180	a0	d0	28	aa	f4	50	05	8a	28	a2	80	0a	28	a2	80	0a	...P...(...(...
0190	28	a2	80	0a	28	a2	80	0a	28	a2	80	0a	30	28	a2	80	(...(...(...0(...
01a0	0c	93	d6	8a	28	a0	02	93	00	d2	d3	58	94	94	aa	0d	(...X....
01b0	d1	a8	1f	37	19	25	b9	e3	04	e0	0e	9c	ff	00	4e	41	...7.%.....NA
01c0	58	5e	e0	0e	f4	ab	f7	46	7a	f4	cf	7c	7a	7e	14	1c	X^.....Fz...|z~...
01d0	76	a2	81	85	14	51	40	0c	29	cd	45	53	ae	e2	bb	98	v....Q@.).ES....
01e0	63	93	f9	53	59	73	c8	a0	06	2a	96	38	15	31	1d	a9	c..SYs...*.8.1..
01f0	b9	f2	d4	30	20	86	ce	30	47	f4	e9	4d	27	e4	cd	00	...0 ..0G..M'...
0200	21	5c	1f	9b	8f	a5	32	a4	21	33	94	e3	eb	49	b9	fb	!\....2.!3...I..
0210	50	03	28	a2	90	64	b8	5e	31	ce	79	e7	f0	14	00	b5	P.(...d.^1.y....
0220	60	d5	7a	b1	40	05	20	ce	79	a3	0c	4f	14	a7	3d	a8	`..z.@. .y..0.=.
0230	33	0a	38	ef	46	31	d6	a1	7f	bd	41	a0	ef	97	eb	4c	3.8.F1....A....L
0240	6f	61	8a	33	cf	1c	51	9e	79	e6	83	31	28	a2	8a	00	oa.3..Q.y..1(...
0250	28	a2	8a	00	b1	45	14	56	60	14	51	45	00	46	46	e1	(....E.V`.QE.FF.
0260	b9	69	80	13	d2	a6	00	01	81	49	8c	1d	c2	b4	02	22	.i.....I....."
0270	08	eb	49	53	9c	11	50	1e	38	a0	02	8a	28	ac	c0	28	..IS..P.8...(...(
0280	a2	8a	00	85	9b	75	36	8a	28	01	c8	70	6a	6a	af	53	u6.(..pjj.S
0290	21	c8	a0	07	51	45	14	00	51	45	14	00	51	45	15	a0	!...QE..QE..QE..
02a0	05	47	27	6a	92	a3	93	b5	66	04	60	63	8a	28	a2	80	.G'j....f.`c.(..
02b0	0a	28	a2	80	0a	28	a2	80	0a	28	a2	80	0a	31	c7	af	.(...(...(..1..
02c0	6e	46	45	03	3d	a8	3f	78	90	02	e7	b0	f5	a0	d0	28	nFE.=.?x.....(
02d0	a2	8a	00	28	a2	8a	00	29	58	ee	04	74	dc	41	20	1e	...(...)X..t.A .
02e0	09	03	19	c5	25	14	00	80	62	9c	0e	29	bf	80	14	ef	%.b..))....
02f0	c4	8a	00	4a	29	d9	99	21	fb	3b	72	a3	04	73	90	0e	...J)..!.;r..s..
0300	3a	8a	6d	00	14	51	45	00	45	20	21	81	65	da	d8	c8	:.m..QE.E !.e...
0310	27	ae	0f	f8	d4	4a	9b	48	01	8b	28	50	32	df	78	91	'....J.H..(P2.x.
0320	d4	91	d0	67	da	ad	53	4a	03	40	10	d1	45	14	00	51	...g..SJ.@..E..Q
0330	45	14	00	51	43	10	a8	d2	31	00	28	c9	27	d2	97	82	E..QC...1.(.'...
0340	03	29	04	30	04	11	d0	83	40	00	e8	69	28	a2	80	0a	.)0....@..i(...
0350	28	a2	80	0a	28	a2	b3	00	a8	09	c9	a9	58	e0	54	34	(...(...X.T4
0360	00	f4	eb	52	d4	49	d6	a5	a6	81	9f	ff	d0	f3	fa	28	...R.I.....(
0370	a2	bf	3b	3e	b0	28	a2	8a	00	28	a2	8a	00	3e	6e	72	..;>.(...(>nr
0380	31	83	f9	d1	45	14	00	51	45	18	27	a5	00	43	3b	3a	1...E..QE.'..C;;
0390	ae	63	5d	ed	e9	9c	77	e7	f4	a0	2e	49	1e	95	35	19	.c]...w....I..5.
03a0	a0	08	9c	60	e6	a5	a2	91	59	1c	12	87	38	25	4f	1d	...`.....Y...8%0.
03b0	d7	83	40	0b	45	14	50	01	48	79	18	a5	a2	80	10	8c	..@.E.P.Hy.....
03c0	d0	46	48	34	03	92	45	00	e6	80	16	8a	41	c8	cd	2d	.FH4..E.....A.-
03d0	00	14	51	45	00	37	e6	e7	8a	5e	78	a6	e3	af	34	e1	..QE.7....^x...4.
03e0	d2	80	0c	75	f7	a3	68	e3	da	96	8a	00	3a	0c	0a	28	...u..h.....:..(
03f0	a2	80	0a	30	28	a2	80	0a	28	a2	80	0a	af	56	2a	bd	...0(...(...V*.
0400	00	14	51	45	00	14	51	45	00	14	55	8a	2b	40	2b	d1	..QE..QE..U.+@+.
0410	53	90	08	c1	a8	ca	1a	96	80	68	38	39	a4	55	55	56	S.....h89.UUV
0420	55	cf	cc	73	d7	a1	ab	14	85	41	aa	01	a0	1f	5a	7d	U..s.....A....Z}
0430	14	50	03	19	73	d2	a2	a9	3c	cf	f3	fe	45	31	8e	79	.P..s...<...E1.y
0440	02	b3	01	28	a2	8a	d0	0a	c4	02	30	7a	75	a5	a9	3c	...(...0zu.<
0450	bf	f3	fe	4d	1e	5f	f9	ff	00	26	80	23	a2	8a	28	02	...M._...&.#..(.
0460	3c	1f	9a	8c	65	80	a9	29	3f	8a	80	20	c7	7a	2a	4c	<...e..)?... .z*L
0470	7c	a2	8c	0c	b5	00	46	46	46	2a	02	30	70	d5	3d	18	|.....FFF*.0p.=.
0480	07	ad	00	57	c6	0d	4a	87	23	6d	48	ea	a0	d2	0f	6a	...W..J.#mH....j
0490	00	f3	df	14	78	6a	0b	c6	f3	26	c0	1f	c4	bd	cf	d0	xj...&.....
04a0	d7	5f	e0	5f	8b	3a	8f	84	2f	20	d1	fc	50	0c	b6	0e	._._:..// ..P...
04b0	4a	a4	8a	3e	75	3c	fc	a7	b0	00	63	19	fc	ea	d5	dd	J..>u<....c....
04c0	b8	98	ee	61	9e	b5	cf	ea	1a	0d	85	dd	a3	89	94	96	...a.....
04d0	7e	0e	3a	11	5a	a9	34	66	7d	a3	65	ac	59	6b	76	6b	~.:.Z.4f}.e.Ykvk
04e0	a8	e8	f2	89	a0	90	65	59	7f	ad	68	2d	e3	45	fe	b4	eY..h-.E..
04f0	d7	c2	fe	1a	f1	2e	bf	f0	e6	ed	66	8c	bc	f6	4c	46	f...LF
0500	e8	c9	e8	bd	fa	9e	c3	d2	be	b6	f0	67	8b	f4	8f	1b	g....
0510	e8	eb	aa	69	5f	bc	52	48	65	3d	41	1c	67	e9	9c	f6	...i_.RHe=A.g...
0520	ad	54	93	21	a3	ca	bf	68	8f	d9	ef	c2	9f	1b	3c	25	.T.!...h.....<%
0530	2c	3a	84	28	75	08	f2	f6	d7	27	21	a2	24	1f	42	09	,:(u....'!.\$.B.
0540	04	e3	39	27	e9	5f	8f	57	d6	fe	35	f8	2b	e2	13	e0	..9'._.W..5.+...
0550	cf	8a	16	2d	2d	93	16	4b	7b	99	c1	30	cc	bd	01	57	...--..K{..0...W
0560	23	04	80	7a	f6	3d	7d	6b	fa	07	95	a3	44	0b	3a	e5	#..z.=}k....D.:.
0570	7a	e0	f6	23	91	f9	1a	f3	df	89	7f	0a	fc	27	f1	93	z...#.....'..

```
0580  c2 cd e1 7f 17 db a5 d4 28 4c 91 ef e0 a3 91 80 .....(L.....
0590  ca dd 41 c6 7a 71 5b d3 9f 46 67 28 f6 3f 9e bf ..A.zq[...Fg(.?...
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
577  3.521856      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=135080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190582
Frame 577: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 135080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 143]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 135080      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871318701
[Next Sequence Number: 136520      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe5ce [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190582
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  89 bf 04 f4 5f 13 23 78 9f c0 a1 95 d9 03 34 47 ....._#x.....4G
0010  a9 f7 07 a6 3e 99 af 99 2d 07 89 7e 17 6b 09 71 .....>...-...~.k.q
0020  a7 8f 26 46 f9 dd 09 25 5b 3c 72 3f fd 46 bf 45 ..&F...%[<r?.F.E
0030  fe 2b 7c 20 f8 8d fb 26 78 98 4d ab 4a 75 8f 09 .+| ...&x.M.Ju..
0040  5d 9d 89 37 59 2d d9 b9 01 b1 ed dc 60 57 19 e2 ]..7Y-.....`W..
0050  4f 07 78 47 e2 96 9b fd bd a5 4b ba 76 88 85 45 0.xG.....K.v..E
0060  3f 29 c7 20 b1 1c 8f a8 cd 6f fe 13 23 8a f8 6b ?). ....o..#..k
0070  f1 db 4e d7 6e 53 4a b8 02 da ff 00 ef 6c 27 0a ..N.nSJ.....l'.
0080  de ea 78 af b9 7c 15 f1 42 e5 25 80 cd 39 3c 8d ..x..|..B.%..9<.
0090  d9 c6 70 3b 57 e4 a7 8a 3e 17 ea 3a 55 fd b4 97 ..p;W...>.:U...
00a0  a9 b2 e2 dd 4e d6 fb 9d 7f 9f e1 5b de 06 f8 c5 ....N.....[....
00b0  7b e0 b0 2d fc 5e c6 4b 78 ff 00 e5 a2 64 94 c1 {...-^..Kx....d..
00c0  ef de ae 33 93 dc 2d 63 fa 06 f0 e7 c4 db 29 e3 ...3...-c.....).
00d0  4c e6 41 23 61 71 db eb 5e b9 0e bf 1c 89 fb a3 L.A#aq..^.....
00e0  b4 f6 39 af c9 7f 02 7c 5f b1 d6 74 e8 ef fc 3f ..9....|_..t...?
00f0  75 1d cc 78 c8 60 dc 1c f4 e3 b5 7d 63 e0 bf 88 u..x.`.....}c...
0100  d7 b7 d6 af a7 de 3c 5b 36 86 05 ba fd 39 ad bd .....<[6....9..
0110  d0 bd 8f b7 2c f5 ab c4 db 2c 98 46 1c 9c 1e 4f .....F...0
0120  bd 75 b6 de 27 5b d8 31 70 b8 71 f7 7b 0a f0 bd .u..'[.1p.q.{...
0130  17 c6 16 fa 8c 59 62 09 ea 30 38 cf a5 76 f1 32 .....Yb..08..v.2
0140  5d a2 c9 6a e5 8f f1 64 73 9f 4a cd 82 67 49 16 ]..j...ds.J..gI.
0150  b9 06 a9 1b aa b3 44 c1 8a 80 e3 07 8e f8 f4 3d .....D.....=
0160  ab 43 4e fb 45 c4 e2 26 2a 36 0c ee 3d 08 15 c2 .CN.E..&*6..=...
0170  68 97 76 c9 a8 35 86 ae e0 16 7f 95 98 71 8e d9 h.v..5.....q..
0180  23 d3 9e d5 e9 96 0f a7 f5 86 40 d8 eb 48 b6 ec #.....@..H..
0190  74 5f 6a f2 10 4a 8c 08 e8 47 bd 6c 5b 6a 91 80 t_j..J...G.l[j..
01a0  b1 c8 31 8f 4a e4 1e 15 25 e4 86 65 90 f6 51 e9 ..1.J...%.e..Q.
01b0  eb 4b 04 ef 2c 7b 5f e5 23 80 7d 6a 5a 29 48 b1 .K...{_.#..}jZ)H.
```

01c0	e2 2f 08 d9 f8 85 d6 58 a7 2a ca 43 8e c4 11 d0	./.....X.*.C....
01d0	d7 47 a7 da 9b 3b 31 6f 21 dc e0 83 9f 4e bc 63	.G....;1o!....N.c
01e0	de b9 d0 b7 5e 56 eb 67 f9 ab 6e ce ee f2 18 d5	^V.g.n.....
01f0	67 da 58 8e 4e de dc 8e f4 ac ca 4c 8f c6 56 b7	g.X.N.....L..V.
0200	bf d8 72 a5 a6 7c cc 10 a0 1c 7d ee 3a d6 6f 85	..r..|.....}.o.
0210	fc 67 77 98 b4 af 11 4a 61 b9 00 05 69 57 68 60	.gw....Ja...iWh`
0220	7a fd 71 ec 2b a3 5d 62 dd a5 f2 27 93 23 dc 52	z.q.+.]b...'.#.R
0230	4d a5 69 f7 8c b7 92 26 4a e7 6b 2f 07 9f a7 6f	M.i....&J.k/...o
0240	6a 43 3b 58 a4 8a 7f 9a 36 dc bd 8d 55 7b eb 0b	jC;X....6....U{..
0250	79 8c 72 4a a8 e3 b6 7a 57 37 a4 ea 67 41 bb 3e	y.rJ...zW7..gA.>
0260	70 67 03 95 c0 c8 cf 6e bd ab 9f d7 be cd 75 7f	pg.....n.....u.
0270	2d d7 f0 b1 24 aa 8f 95 73 d7 f2 a0 0f 4e 3b 98	~....\$.s....N;.
0280	13 1b 0c 91 f2 b7 5e 6b 2e 2f 0c e8 7f da 9f da	^k./.....
0290	d1 c4 22 b9 2b b5 a4 5c 02 fc e7 9e 39 c6 2a b6	..".+..\\....9.*.
02a0	9b 7b 6f 25 a4 7f 67 93 cd 4c 60 1e 87 8e 39 cf	.{0%..g..L`...9.
02b0	35 a8 6e 51 9d 51 f2 aa 7a 91 ce 07 ae 3d a8 02	5.nQ.Q..z.....=..
02c0	7f 12 d8 69 7a ce 9c 6c f5 08 d6 56 5c 63 39 07	...iz..l...V\c9.
02d0	23 d4 d7 29 a1 e9 d6 3a 52 fd 86 20 23 00 92 14	#..).):R.. #...
02e0	71 c6 7b 0a 8a c7 5c 17 fa 8c 96 3b 76 cb 10 12	q.{....\\....;v...
02f0	2b 9e 41 dc 76 e0 0e f5 d0 b6 8f 1d cb a4 e4 7e	+..A.v.....~
0300	f1 0e 55 47 39 27 d4 f6 a0 0e 7f cf 8a d3 c4 13	..UG9'.....
0310	e9 cd 1e d9 51 44 b9 c6 32 af dc fb e4 1a ea 24	QD..2.....\$
0320	82 59 23 5b 92 32 ea 4e cf ff 00 57 f9 22 a9 6b	.Y#[.2.N...W."k
0330	9a 75 e4 96 a2 e0 85 49 61 56 11 b9 1c 83 8c 0c	.u.....IaV.....
0340	b7 70 3b 0e 45 69 68 97 32 dd d8 a4 93 72 3a 03	.p;.Eih.2....r:..
0350	d4 12 00 cf 34 01 84 83 56 b6 b9 f3 0a 12 87 ef	4...V.....
0360	60 73 ff 00 d6 f5 ad d9 33 e6 fc c1 70 46 33 9e	`s.....3...pF3.
0370	e7 bd 68 b5 e2 46 3c 9d e0 33 f0 06 79 e9 fa d3	..h..F<..3..y...
0380	44 b6 91 47 23 ce ca a8 ab c9 c7 6f c6 80 28 4b	D..G#.....o...(K
0390	e5 47 6a d7 73 36 c4 4c 96 63 fe cd 72 de 1b f1	.Gj.s6.L.c..r...
03a0	54 ba 86 af 2d cc 64 3c 2e 40 c7 53 90 4e 58 9f	T...-.d<.@.S.NX.
03b0	53 5a 1a 84 da 7e b3 a6 4b 63 6b 39 28 e0 b0 db	SZ...~..Kck9(...
03c0	d0 16 fe be a2 b0 bc 29 a1 27 87 63 31 4d 2a cc	).'.c1M*.
03d0	e5 89 de a3 68 c1 e9 40 06 bb e1 4f 10 ea 3e 28	h...@...0..>(
03e0	5d 6f 4c bc d9 6d 1a 1d d0 90 41 0c 7d 0a 91 d8	]oL..m....A.}...
03f0	77 ce 3b 57 a2 69 b1 df c3 a3 ff 00 67 6a a4 48	w.;W.i.....gj.H
0400	9b 83 29 1c 36 31 d3 38 f7 ed 8f 7a a2 f2 cf b0	..).61.8...z....
0410	88 5b 04 fe 35 60 4f 3b 95 8e 76 ec 7a 7b 7b d0	.[.5`0;..v.z{f.
0420	06 76 a9 a4 cd 6d 03 5d 68 76 c0 b8 04 90 80 0c	.v....m.]hv.....
0430	fd 7f 53 5e 2d a7 5b 78 ba 0f 1a 9d 63 58 b7 68	..S^-.[x....cX.h
0440	d2 f3 1c 0c 65 40 ce 3e 51 5f 42 c6 d3 2a 96 9d	e@.>Q_B_*..
0450	c2 a1 c8 55 ee 4f 1f d0 fe 35 1c 97 e2 38 99 66	...U.0...5...8.f
0460	65 da 3d 54 12 0f a8 cf 7e b4 01 35 ba 28 2a f2	e.=T....~..5.(.*.
0470	3e c2 c3 18 6e 05 5b b9 82 52 bf 27 08 7a 7a 1f	>...n.[..R.'zz.
0480	a5 79 b7 8a 2e 97 50 b7 4f b2 cb 87 5e 05 67 e9	.y....P.0...^..g.
0490	d6 1e 39 b5 b9 82 57 d4 23 7b 64 1f 34 6c 8d 90	..9...W.#{d.4l..
04a0	3a e0 73 c9 ed cd 00 77 91 2c 71 5d f9 91 e7 20	:.s....w.,q)...
04b0	85 71 d3 ad 43 35 8c 1b bc e8 fe 57 1f 30 61 5d	.q..C5.....W.0a]
04c0	05 e6 d9 95 49 20 b3 1c 92 a3 bd 73 5a c5 e8 d2	I sZ...
04d0	e0 37 25 0b 85 2a 08 1d 7e 63 40 19 8f 7d ab b5	.7%..*...~c@..}..
04e0	ef d9 b7 7e e5 86 39 ea 09 f7 f6 ae 27 c4 bf 0c	...~..9.....'...
04f0	f5 9b cb b1 a8 68 5a b3 db 80 14 2a 11 bb 25 79	hZ.....*..%y
0500	ce 6b d4 6e 2c ac b5 7d 30 16 91 ed f7 67 32 46	.k.n,..}0....g2F
0510	32 e0 63 b7 e3 5c bf 87 fc 65 a3 b6 b1 3f 86 b2	2.c..\\...e...?..
0520	47 d9 7e 41 2b f7 0a 33 93 f5 a0 0e 8b 4e b8 d7	G.~A+..3.....N..
0530	2c f4 fb 68 e6 74 9a e2 35 51 2b 11 b5 5b 1f 78	,..h.t..5Q+...[.x
0540	8e bd 4f 6e 2b 9e f8 85 e3 df 13 f8 52 c6 de fb	..0n+.....R...
0550	42 d3 9b 51 f3 9b 69 08 40 28 18 80 09 18 39 ef	B..Q...i.@(....9.
0560	f4 ae d8 c6 09 c8 14 0b 68 e4 1b 64 40 47 bf 34	h..d@G.4
0570	01 c2 78 37 e2 37 88 b5 ed 22 6d 63 c4 d6 82 ca	..x7.7...."mc....
0580	48 c9 c4 6a 08 ca 8e 03 0f 5d d9 04 f4 e6 af 6a	H..j.....].....j
0590	f6 ba 0f 8b 95 e3 bd 44 bb 81 c6 d2 08 0c a7 d4	D.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
578	3.521874	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=136520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190583						

```
Frame 578: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 136520, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 144]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 136520      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871320141
  [Next Sequence Number: 137960      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x2ec8 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  60 fe 67 dc d7 6b 15 84 08 5b 62 75 5c 38 23 e5   ` .g..k...[bu\8#.
0010  20 f6 c7 f3 cd 37 4d d1 b4 dd 1e 46 82 34 f2 f8   ....7M....F.4..
0020  e8 46 76 fe 74 00 b6 3a 2e 9f 36 9d 1d 82 c5 be   .Fv.t.....6.....
0030  08 d4 26 c3 d9 40 00 83 f8 53 e7 b4 b7 b4 b7 8e   ..&..@...S.....
0040  d6 d1 76 2c 63 68 03 d0 57 9c 78 11 f5 e8 3c 6b   ..v,ch..W.x...<k
0050  ab c1 34 db 6d 5a 45 95 78 e5 b7 0d bc 7d 00 c6   ..4.mZE.x....}.
0060  3b 7d 2b d3 e7 bd b0 96 ef c8 59 94 48 4e 02 93   ;}+.....Y.HN..
0070  f3 7d 71 41 16 1c 1a 64 d3 26 9c 2e f3 04 6d 20   .}qA...d.&....m
0080  43 d0 90 32 2b 8f f8 75 f1 1b 4f f1 e3 cf 15 ab   C..2+...u..0.....
0090  6c 9e d4 b0 9a 30 0a f2 c7 8e bd b8 3d 2b b5 5b   l....0.....=+. [
00a0  d4 8a 5f 22 36 cc 9d 33 58 f0 e9 7a 26 93 ab 4b   .._"6..3X..z&..K
00b0  af 79 51 db bb 23 87 6c 00 30 47 19 e3 9c 76 a0   .yQ...#.l.0G...v.
00c0  b2 d7 f6 f5 85 fd e4 da 45 b0 0d 26 36 e5 b9 07   .....E..&6...
00d0  e9 5c 6c 5e 1d d6 7c 3d a8 bd d6 9f 72 f3 c7 23   .\l^..|=....r..#
00e0  96 f2 9f e6 c7 43 fc ff 00 4a ea 6d 92 1f 35 ae   .....C...J.m..5.
00f0  e1 50 0b 77 ab a9 3c d0 cc 24 80 e1 87 7f ad 00   .P.w...<..$.
0100  72 ba 67 84 b4 a9 75 17 d5 e5 b6 4f b4 cd 9f 30   r.g...u....0...0
0110  a8 e0 83 d4 57 61 a7 f8 63 44 d3 dd af 2d a3 11   ....Wa..cD...-..
0120  19 7e fe de 84 8e 3f 95 47 2e af 6b a6 5d 42 b7   .~....?.G..k.]B.
0130  2d b0 95 62 78 e0 b6 73 d2 ad db 35 b6 f7 48 25   -..bx..s...5..H%
0140  df 19 25 97 9e ed cf e1 cd 00 59 2e 8a 4a af dd   ..%.
0150  5a b5 16 a2 d6 b1 8f 24 fd ee 86 b2 0c a2 6b 0c   Z.....$.
0160  87 ce ed ad f2 d7 0b e0 1d 1b 5a b4 fe d0 bf f1   .....Z.....
0170  06 a5 1c d6 66 56 fb 2e e3 97 11 02 40 04 8e b9   ....fV.....@...
0180  ed ea 7d b1 40 15 bc 6f 29 d4 1c c3 e1 f6 6b 7d   ..}.@..o).....k}
0190  49 b7 33 dc 0e 87 1f c3 fa 56 4f c1 cf 12 78 cb   I.3.....V0...x.
01a0  56 b6 bb 5f 10 dd ac e2 09 19 43 63 e6 1e d5 de   Vk._.....Cc....
01b0  69 ba 45 b4 97 72 de 4b 29 f2 a6 39 52 47 4e 3f   i.E..r.K)..9RGN?
01c0  fa d5 ab 69 a5 41 a7 dc 1b 9d 22 31 1b 48 3e 61   ...i.A....."1.H>a
01d0  8e 1b 9e bf ad 00 74 92 5d 28 6f 2f 3d 2b 39 ae   .....t.](o/=+9.
01e0  23 69 3c c8 0b 97 7e 19 18 e5 54 0e 01 5f 4c f7   #i<....~...T..._L.
01f0  a9 a6 54 09 b9 79 66 aa b0 c6 c2 4d dd e8 13 45   ..T..yf....M...E
0200  2d 47 43 d7 b5 8b 76 b7 32 32 ab 74 2b 95 23 af   -GC...v.22.t+.#.
```

```
0210 a1 f7 cd 2f 85 bc 31 79 e1 fd 26 3d 2a e6 e1 ee .../.1y...&=*...
0220 7c ac 80 f2 1c 90 18 e7 1d cf 52 71 5c 37 8e 7c |.....Rq\7.|
0230 5b e3 8f 0b 93 35 91 8d ed c8 e3 29 9c 7e b5 d6 [....5.....)~...
0240 f8 27 c5 37 7a fe 84 ba 85 d4 88 ec 5c f0 bd 88 .'7z.....\...
0250 c0 fe 60 d0 4b 56 3b 5f 20 f4 ae 43 c5 9e 2a ff ..`.KV;_...C...*.
0260 00 84 5e 1f 32 34 5e 14 9d ee 70 99 f4 27 b6 7f ..^.24^....p...'..
0270 1a b1 6d e3 ad 0c 6a cd e1 fb c2 61 9d 02 b6 e6 ..m....j.....a....
0280 fb bf 37 4e 7f c6 a7 f1 47 87 f4 1f 15 5a be 81 ..7N....G.....Z...
0290 a9 95 90 38 3b 90 1c 31 1e d8 f4 fe 54 16 65 78 ...8;...1....T.ex
02a0 5f c6 b6 fe 30 f0 28 f1 35 92 88 1c 6e 0e 9d c9 _....0.(.5....n...
02b0 ce 31 fe 06 b4 ac bc 67 65 72 d1 d9 5d a3 a7 6d .1.....ger...].m
02c0 e7 a0 fe bf 95 69 e8 de 06 d0 74 8d 2a 2d 1f 4b .....i....t.*-K
02d0 8c c5 04 2a 14 00 4e ec 0e 07 3d ff 00 1a 9e 5d ...*.N....=....]
02e0 0a c2 43 e5 85 38 5e 01 cf 23 83 40 58 f1 5f 8c ..C..8^..#.@X.._
02f0 1e 06 b1 f8 99 6f 6d a7 42 06 cb 4b 88 ee 22 93 .....om.B..K..".
0300 e6 50 36 10 48 38 f5 c7 14 fb df 89 1e 09 b9 f1 .P6.H8.....
0310 bd bf c2 7b bb 59 cc ee 81 91 d9 70 8a e8 06 32 ...{.Y.....p...2
0320 07 55 f5 af 74 4d 28 79 66 38 32 01 50 48 27 bf .U..tM(yf82.PH'.
0330 4f c0 7a 57 09 e2 2f 0b b4 1a 4d de a7 62 89 fd 0.zW.../...M..b..
0340 a7 14 4c 2d a4 e0 94 62 4f 7f 7c f3 93 41 99 d9 ..L-....b0.|.A..
0350 5b c7 04 56 90 d9 c2 8b fb b1 d8 75 23 a7 e9 59 [...V.....u#..Y
0360 9e 29 92 71 e1 cd 42 4b 35 f3 27 f2 5f 6a f7 dc .).q..BK5.'._j..
0370 47 03 de b9 4f 01 6a be 2f d4 bc 1d 0d de bd b3 G...0.j./.....
0380 fb 46 d4 bc 53 ed 1c 6f 07 a9 f5 e2 b7 24 ba 48 .F..S...o.....$.H
0390 12 4d 53 51 3e 4a 60 92 4f 4f fe b5 00 53 f8 77 .MSQ>J`.00...S.w
03a0 e2 4b bd 5f c3 50 41 aa 5b bd a5 cc 2a 11 a3 7c .K._.PA.[...*..|
03b0 67 0b c6 78 ec 6b ba de 7b 56 16 9e da 5d f0 5b g..x.k..{V...}.[
03c0 8b 19 e2 9f 2b 90 63 3c f3 d4 67 f4 35 a6 43 24 .....+.c<..g.5.C$
03d0 2a 8c 4e e5 03 27 18 ce 28 02 47 96 35 5f 94 17 *.N...'..(.G.5_..
03e0 19 c1 3d 30 6a 28 7c 4b 69 6d aa ff 00 60 ed 66 ..=0j(|Kim...`.f
03f0 69 97 05 d7 ee ee 3d aa 1b 79 5b cf f2 a4 f9 55 i.....=.y[....U
0400 87 03 a0 cf ad 56 b5 8f 47 d4 ae be d5 66 56 66 .....V..G....fVf
0410 89 b2 0a f6 61 40 13 eb b6 da 66 95 6c b3 5d ba ....a@....f.l.].
0420 79 b3 13 1e de ad 83 93 c9 e9 ef d6 b8 ff 00 0b y.....
0430 5f e8 3e 07 b4 8b 49 f1 26 a7 0c 41 f7 37 da 6e _.>...I.&..A.7.n
0440 1b cb 0e cc c7 19 eb c9 ce 3d eb b7 d4 2d a2 d4 .....=...-...
0450 97 66 ad 1f 9c 14 86 53 dd 48 e8 47 b8 ec 6b 9d .f.....S.H.G..k.
0460 f1 87 c3 ef 0b f8 ff 00 45 fe c5 d6 e1 2c 9b b7 .....E.....,...
0470 ac 91 fc ae ac 3a 10 7b 63 f5 a0 0e ce d2 48 5a .....:..{c.....HZ
0480 e3 29 ce 79 fa 55 7b c6 25 9b cb 3c fb 55 2b 3d .).y.U{.%.<.U+=
0490 3e 3d 0a d6 3b 0b 76 62 21 50 8a 5f 96 c0 00 0c >=...;.vb!P._....
04a0 9e e7 8a e6 ae 75 ad 63 4a d7 62 d3 ec ec 25 bb .....u.cJ.b...%.
04b0 81 80 f3 24 c7 0b 9e 73 9f a1 a0 0e d2 da de e9 ...$.s.....
04c0 93 2e dd 6a c4 41 2e 2c 3e dc 9d 89 18 ff 00 74 ...j.A.,>.....t
04d0 91 fd 2b c5 3c 64 bf 13 ad 7c 7d a4 dd f8 66 dd ..+.<d...|}...f.
04e0 2e b4 c2 54 dc 79 8e 17 2a 78 3c 7f 09 03 91 9c ...T.y...*x<.....
04f0 fd 2b d6 7c b6 82 c4 5b c6 8c 13 6b 1c 29 ef 40 .+.|...[...k.).@
0500 0c 83 53 80 39 8b cb c1 27 26 b8 4f 1e 5f 78 df ..S.9...'&.0._x.
0510 47 81 fc 43 e0 a8 16 ee 40 fb a5 89 d7 70 00 f4 G..C....@....p..
0520 c7 4f d4 f1 5c 7f 87 7c 1b e3 cb 0f 89 ff 00 f0 .0..\...|.....
0530 98 5e 6b 5e 76 9a 63 64 36 0c ac b1 a1 23 0a 40 .^k^v.cd6....#.@
0540 07 b0 cf 5e a6 bd 96 ea f6 5b 5b 79 1a 08 8c a0 ...^.....[ly....
0550 0c b3 6d ca a8 1e a4 f0 28 03 9d d3 f4 d8 fc 61 ..m.....(.....a
0560 a1 c3 a9 f8 87 4d 83 ed 4e a3 ce dc 14 30 c7 04 .....M..N....0..
0570 13 5c ee b9 f0 cb ed 53 db cf a3 5f 9b 03 6c bb .\.....S...._..l.
0580 31 1a ee 18 f5 1c d5 bb 2f 1d de 9b 5b 83 6b 62 1...../...[.kb
0590 d3 b5 b9 38 54 e8 d8 f6 15 d3 f8 27 59 d6 bc 4d ...8T.....'Y..M
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 579 3.521874          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=137960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190583
Frame 579: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 137960, Ack: 1, Len: 1440
```

```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 145]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 137960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871321581
[Next Sequence Number: 139400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfcae [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

```

Data	(1440 bytes)
0000	a6 cd ac ea d0 25 bc 01 41 88 a2 80 42 e7 1f 37 .....%.A...B..7
0010	34 01 67 4a b0 d4 f4 db 03 67 75 72 6e 18 9c f9 4.gJ.....gurn...
0020	9b 42 e1 71 d3 8e fd c9 f7 aa 5e 20 83 c4 4f a2 .B.q.....^ ..0.
0030	4e ba 15 e0 b5 60 32 c5 93 7e 54 76 1c 8c 13 5b N....`2..~Tv...[
0040	2b a8 2b bd d5 ac 60 b4 91 2e ec 0e 87 af 00 fa +.+....`.....
0050	9c 57 98 27 c6 df 87 ab 7f 27 86 35 5f b4 46 67 .W.'.....'.5_.Fg
0060	01 62 91 e1 25 4c a0 f4 1e b8 eb d7 8c 50 07 11 .b.%L.....P..
0070	e1 cd 67 e2 32 ea eb a7 6b 13 4c 61 0a 5c 36 cf ..g.2...k.La.\6.
0080	2e 39 07 42 08 e4 e0 71 dc 57 b5 78 b3 4f d4 65 .9.B...q.W.x.0.e
0090	d1 92 f7 4c 93 67 97 2e 42 8c 96 60 06 dc 00 3a ...L.g..B..`....:
00a0	f3 da b9 5f 01 5c eb ba 85 b4 87 c4 2c d2 2a ca ..._.\.....,*.
00b0	db 67 23 0a d1 ff 00 0e c1 d4 00 38 e4 57 43 e3 .g#.....8.WC.
00c0	4f 0d df f8 ba c2 31 e1 9d 52 4d 3e e2 d8 82 8c 0.....1..RM>....
00d0	a4 94 e3 1c 32 8c 03 f8 8a 00 d7 bb 7b 9b 2b 35 2.....{.+5
00e0	96 ec 0e 40 f3 0a 93 80 70 33 d7 a0 ac bb 65 48 ...@....p3....eH
00f0	ee 72 ab fc 59 22 ba 0b 63 a8 c5 a5 c3 06 a4 c2 .r..Y"..c.....
0100	5b 90 36 c8 eb d0 9f 5e 9d ff 00 4a 85 82 22 67 [.6....^....J.."g
0110	18 6a 00 f2 db 5f 06 dc 27 8d 6f 75 4b 5d 7e 49 .j...._...'ouK]~I
0120	84 a1 66 1a 78 66 3e 40 1d 78 3f c3 f8 57 61 67 ..f.xf>@.x?..Wag
0130	e2 fb 05 b9 92 ce fa 5f 29 e2 62 37 3f 0a 4f 5e _)..b7?.0^
0140	0d 4d 6c 1e 5d 75 2f c8 08 d1 0d 9e 62 f2 0a 9e .Ml.]u/_.....b...
0150	a3 1d ff 00 2a b3 e3 2f 0d f8 4f c4 7a 0c fa 0d ....*/(..0.z...
0160	fd ba ca b7 48 53 6a fc ac 15 b8 38 3d a8 03 12 HSj....8=...
0170	2f 06 78 47 51 f1 69 f1 f6 9d 1c 6f 78 54 20 9e ./xGQ.i....oxT .
0180	39 8b e4 0e c7 6e 14 8f 6c 55 1d 4f c2 ba 76 9f 9....n..lU.0..v.
0190	e2 38 3c 59 6f 6a 05 f7 11 34 ab c6 f4 3d 43 76 .8<Yoj...4...=Cv
01a0	e7 d7 ad 2f 85 bc 29 a5 f8 0b c3 51 f8 7f 43 67 .../..)....Q..Cg
01b0	82 08 cf 50 4b 30 03 9c 76 c6 79 fe 5c 57 5b 6b ...PK0..v.y.\W[k
01c0	e2 08 9a 11 e7 64 fc dc e7 fb d4 01 a9 1e 95 a6 d.....
01d0	59 cb 24 5a 4d b9 b3 b5 6c 1f 2d 4e 77 1e fb 89 Y.\$ZM...l.-Nw...
01e0	19 6a d4 96 50 2d fe ce 06 2b 8d d5 fc 79 e1 ed .j..P-...+...y..
01f0	17 4d b8 d5 af a4 26 0b 55 de e5 06 ee 33 83 e9 .M....&.U....3..
0200	d2 a2 d2 7c 6d a1 f8 9f 4b 8b c4 1a 24 82 6b 59 ...|m...K...\$.kY
0210	87 ca 47 53 8f 6e de fe 94 01 1e af 3e 9f a3 68 ..GS.n.....>..h
0220	f2 dd ea f1 ee 48 9c e7 03 9c 37 71 5a 1a 56 ab H....7qZ.V.
0230	a2 dd 69 c5 34 b9 88 20 28 50 07 20 1e fc d7 0d ..i.4..(P.
0240	e2 4f 1c 78 76 e3 59 b5 f0 4d f4 6e 6e ef 23 69 .0.xv.Y..M.nn.#i
0250	10 7f 0e 07 6a d3 d0 2d 21 b7 88 ac 03 6a 27 a0 j...-!....j'.
0260	e9 9e dc d0 06 de 9f 0d fd b1 ff 00 48 90 5c 48 H..\H

```
0270 c4 f2 06 de 3f 0a bb 7b 63 71 ab 4d 07 f6 74 8d ....?...{cq.M...t.
0280 13 c4 49 62 9c 8e 71 9c 8e e3 de a2 6b b8 e0 95 ..Ib..q.....k...
0290 4c 67 0c a7 20 fb d7 25 af 5b dc df c0 ba 6c 32 Lg.. ..%.[....l2
02a0 49 14 72 87 df 2c 64 e5 09 e0 0e be e7 f2 a0 0e I.r...,d.....
02b0 e7 5f 3e 20 d3 34 f2 ba 34 26 69 25 f9 47 cb c1 ._> .4...4&i%.G...
02c0 3d 7d 47 7f af d2 b8 3f 04 ff 00 c2 d1 b2 bd bc =}G....?.....
02d0 6f 1d ac 4f 0c 80 18 8c 6a d1 90 79 ca 95 39 c6 o..0....j...y...9.
02e0 38 fd 6b 85 f8 41 63 e2 bf 0b eb 57 da 2e b1 aa 8.k..Ac....W....
02f0 c9 a9 69 d1 00 b1 09 54 ab af 27 04 96 63 9f af ..i....T...'..c...
0300 b5 7a 4d b7 88 af a7 f1 1d ea 6a 04 5b da 5a 44 .zM.....j.[.ZD
0310 be 56 e1 9f 37 cc 3c e3 fd ae df d6 80 33 f4 f8 .V..7.<.....3...
0320 7c 4d e1 9b fb ad 4e fa ea 5b bb 1b 99 19 d2 11 |M....N...[.....
0330 f3 79 4a f5 5e 49 aa d7 9e 36 f0 5e ab 7a 74 8b .yD.^I...6.^..zt.
0340 d9 b6 4a 5d 40 21 48 6d c7 a7 6c 71 5d dc ba 9e ..J]@!Hm...lq]...
0350 9c 37 32 ba b2 93 9e 7a 0f ff 00 5d 65 dd cf a2 .72....z....]e...
0360 8b 98 a0 68 55 09 f9 83 6d 18 a0 0e 57 c7 36 b0 ...hU...m...W.6.
0370 6a 72 7f 6d e9 d6 6b 3c a8 e0 2c 7d 32 07 19 cf jr.m...k<...,}2...
0380 ad 61 ea 26 f3 5b d2 4d b4 d1 f9 17 1b 7c a5 f2 .a.&[.M.....|..
0390 b9 0c 4f 00 7b 7d 6b af 6f 17 f8 75 bc 42 fe 19 ..0.{}k.o...u.B..
03a0 ba 3f 67 60 a1 a3 76 3d 49 eb f8 54 53 36 9d 69 .?g`..v=I..TS6.i
03b0 29 54 dc 09 3f c0 32 71 9f 5e df 5a 00 f0 ff 00 )T...?.2q.^..Z....
03c0 05 78 37 c4 bf 0e bc 5f 3d de e8 a7 d2 ee f0 ac .x7...._=.....
03d0 10 e5 d5 f9 20 90 4e 3a f0 70 2b e9 29 1d 8d bf .... .N:.p+.)...
03e0 9e 06 4e 32 07 a9 3d ab 91 68 a1 9a 37 8c 7c be ..N2..=.h...7.|.
03f0 d5 af e1 ab 89 1e c0 c2 c3 0d 6a db 57 fd de df .....j.W...
0400 97 4a 00 d1 52 8f f3 27 3d 47 e2 38 35 16 7c b3 .J..R..'=G.85.|.
0410 93 d7 f2 ab 45 99 ce f9 39 27 b8 e2 a0 95 49 c1 ....E...9'.....I.
0420 07 bf 4c 75 1f d2 80 39 bd 72 c2 f2 45 5d 6f 4a ..Lu...9.r..E]oJ
0430 73 1d cd 9f ef 63 71 d4 63 a8 fa 11 5e b1 e0 9f s....cq.c...^...
0440 89 76 9e 2a 1b 2e 22 95 5d 5f 24 c8 3e f7 f3 e6 .v.*...".]_$.>...
0450 b8 98 64 68 c9 27 ad 79 f7 8c fc 3b ad ea 96 cf ..dh.'.y....;....
0460 e1 cd 0f 50 97 49 7d 44 84 8a f6 14 dc c9 31 e8 ...P.I}D.....1.
0470 bd 88 07 d4 73 40 1a fe 3a f8 6d f1 7e eb e2 40 ....s@...:m.~..@
0480 f1 be 8b e3 59 2d 2c 1b 88 74 a1 6e 0a ed 53 86 ....Y-,...t.n..S.
0490 f9 b2 3b 73 c8 24 9e f5 f4 75 bd 88 b8 b4 8a fa ..;s.$...u.....
04a0 f1 a3 f3 d9 40 2c 39 6d cb c6 5b f1 ae 2b c1 7e ....@,9m...[.+.~
04b0 1c d5 7c 3f e1 eb 0d 03 5f d4 9b 54 d4 ac 13 cb ..|?....._T....
04c0 9e e5 86 c6 72 4e 41 65 25 b0 71 d7 9e 71 9a da ....rNAe%.q..q..
04d0 d7 fc 1a 35 8d 56 cf 5b 86 57 43 61 b9 82 a1 20 ...5.V.[.WCa...
04e0 36 46 31 c7 7a 00 da 8b 48 b4 d3 a5 9b 52 86 21 6F1.z...H....R.!
04f0 e7 5c 8d d2 3a e7 e6 c7 6f d6 b4 b4 f9 60 9a d6 .\...:....o....`..
0500 1d 4b 21 92 46 2a c0 0e 8c 3a 81 f9 57 8e 48 9f .K!.F*.....W.H.
0510 12 b5 af 13 0b fb 1d 45 6d 34 b4 0b 1b d9 b2 09 .....Em4.....
0520 19 99 7b 87 ed d6 bb 9d 6f 42 f1 46 ad 05 be 97 ..{.....oB.F....
0530 e1 fd 47 fb 3d 60 cb 49 ba 20 e2 42 de 9e 94 01 ..G.=`.I. .B....
0540 f2 6f c4 ad 2b e3 9f 86 7e 30 5b 78 8e d7 58 bc .o...+...~0[x..X.
0550 d6 3c 3d 77 76 92 41 a6 44 36 6c 91 47 09 91 f2 .<=wv.A.D6l.G...
0560 85 ea 49 38 ce 79 e7 9a fb 0e 66 b7 d4 6c 61 d4 ..I8.y....f..la.
0570 67 42 b2 20 3c 31 e6 32 40 dc 08 e4 67 b7 7a bb gB. <1.2@...g.z.
0580 34 53 d9 5a 45 65 3e 25 9c 28 dd c7 24 e3 f4 af 4S.ZEe>%.(...$...
0590 1a f1 bc 5f 17 f4 fb dd 3e 1f 87 b1 da 1b 47 dc ..._.....>.....G.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
580 3.521875          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=139400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190583
Frame 580: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 139400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 146]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 139400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871323021
[Next Sequence Number: 140840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x986b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d7 92 dd 1f fc 77 19 dd 40 1e 97 a6 6a fa 4d dd	w..@...j.M.
0010	c2 ac 51 86 50 37 06 03 0b 5d 80 9f 4d 96 24 9c	..Q.P7...].M.\$.
0020	4a 02 9e 72 7b 9f c6 b9 5d 12 c5 96 c9 2d 6f 55	J..r{...}....-oU
0030	37 aa 80 76 0d a3 3d 4e 2a 3f 13 78 43 4f f1 2f	7..v...=N*?.xC0./
0040	87 86 91 39 68 57 a0 db 90 c3 f1 15 98 14 7c 61	...9hW.....|a
0050	e2 b5 f0 ca 8b bb 34 32 1e 4e 54 e0 81 8e d9 e3	42.NT.....
0060	9f 7a c6 f8 7f e2 4d 6b c5 37 17 57 77 48 d6 f6	.z....Mk.7.WwH..
0070	f1 15 45 86 45 01 b7 75 2c 7e b5 b5 71 e1 9d 22	..E.E..u,~..q.."
0080	e3 4f 87 48 91 0b c3 6c aa 91 ee 24 9c 28 c0 c9	.0.H...l...\$.(..
0090	ef 5d 0e 99 6b 1e 8f a7 4a 0a 9f 93 e6 01 46 59	.]..k...J.....FY
00a0	b3 db af 6a b4 03 2d bc 41 a5 ea 5a a5 ce 8d 67	...j...-A..Z...g
00b0	23 1b 8b 3f f5 8a 57 00 03 ef 47 d9 a1 b1 d6 9f	#..?..W...G.....
00c0	51 b5 89 47 9f 1e 66 39 c3 39 5f bb fa 57 8a 78	Q..G..f9.9_.W.x
00d0	fb e1 97 c4 9f 11 f8 bb fb 77 c1 7e 2a 93 44 b6	w..~*.D.
00e0	d8 9e 74 11 c4 24 05 97 a1 ea 3b 63 ff 00 ad 5e	..t...\$....;c...^
00f0	b9 61 0e a0 90 41 65 aa b1 b8 6b 74 55 33 81 83	.a...Ae...ktU3..
0100	21 c7 24 af 6c 9f 7a 60 79 a7 8f 7f e1 24 d1 95	!.\$..l.z`y....\$..
0110	75 5d 3b c7 30 69 10 c8 bb 92 da e9 47 ee d4 76	u];.0i.....G..v
0120	1c f3 cf f3 ac 0f 00 6a 9f 1a af b5 28 af f5 1b	j.....(...
0130	eb 2b ed 25 b3 89 6d d4 6d 91 7b 30 e7 e8 6a 97	..+.%..m.m.{0..j.
0140	8f 6d fe 1c 5d 6b 71 2f 88 ed e1 ba d6 75 56 4b	.m...]kq/.....uVK
0150	78 21 92 42 06 d5 6e 36 e0 60 11 9c 9f 5c 57 ba	x!.B..n6.`...\W.
0160	45 fd 93 e1 dd 2c 23 94 48 ed e2 ce c5 e3 76 d1	E....,#.H.....v.
0170	c0 5f af 40 28 03 65 ef ee d6 f1 6d 6d e0 67 59	.._@(.e....mm.gY
0180	33 bc 8c 70 06 3d 7e b5 f3 65 d5 b7 ed 13 e2 bf	3..p.=~..e.....
0190	8a 6f 3c cf 0e 83 e1 5b 79 15 5e dd 76 c9 25 c2	.o<....[y.^..v.%.
01a0	ae 48 23 69 38 c9 03 39 eb da b5 bc 21 fb 42 5b	.H#i8..9....!.B[
01b0	f8 83 c6 b2 78 37 50 d0 ef 74 e9 94 71 3c 85 4c	x7P..t..q<.L
01c0	47 18 ea d9 1e a3 d4 e6 be 82 bd ba b2 b2 b1 97	G.....
01d0	51 be 6d b0 c4 01 66 ff 00 f5 50 06 6f 8a b5 7d	Q.m...f...P.o...}
01e0	5a df 4d 67 d3 2d e3 bd 78 d4 79 50 96 da 59 81	Z.Mg.-...x.yP..Y.
01f0	e9 9e d5 e6 3e 00 f1 6f 8a fe 21 69 d7 b6 7e 2b	>..o...!i..~+
0200	d2 1b 46 92 07 31 18 98 93 9c e7 05 5b bf 03 f5	..F..1.....[...
0210	af 67 81 22 92 25 94 26 03 80 c3 f1 e6 a3 96 28	.g.".%.&.....(
0220	a2 94 4a a3 91 e9 40 1e 62 de 15 bb d0 22 4f 0e	..J...@.b...."0.
0230	fc 35 bd 6d 2e 54 63 24 f9 4f 31 18 37 cd c9 3c	.5.m.Tc\$.01.7..<
0240	e4 d7 7d a2 59 ce b0 c1 75 7e 98 bd 40 ca ee b9	..}.Y....u~..@...
0250	1b 81 ea 71 d0 66 9f 71 72 f0 5c 73 82 b2 29 de	...q.f.qr.\s...).
0260	78 3c f6 e9 55 db 55 96 de ea 28 ed d7 cd 96 47	x<..U.U...(...G
0270	e0 60 0c 28 ea 4f b5 00 79 cf 8d 3e 33 f8 5b c3	`. (.0..y...>3.[.
0280	3a 84 fa 0b f9 f2 ea 4a bd 16 32 55 77 0c 8f a9	:.....J..2Uw...
0290	fa 57 53 f0 d3 c4 5a c6 bf e1 78 6f 35 06 66 32	.WS...Z...xo5.f2
02a0	16 2c 5c 00 73 9e e0 74 e3 1d 31 5e 63 f1 0f c5	.,\s...t..1^c...
02b0	9f 11 6c b5 e9 6d f4 cf 0f 43 7b a6 c6 8a 5a e5	..l..m...C{...Z.
02c0	a4 40 72 7a 80 a7 9a ef be 1a 43 7a 2c 2e 75 0d	..@rz.....Cz,..u.


```
02d0 47 fd 7d f4 de 63 28 39 08 a0 61 54 74 e0 0a 05 G.}.c(9..aTt...
02e0 63 ab b0 d1 ae a2 d4 ae ee 6e 6f 77 47 2b 02 aa c.....nowG+..
02f0 cb d0 9f 4c 55 6b cd 47 4c b6 95 6d 26 b8 45 77 ...LUk.GL..m&.Ew
0300 c2 a8 27 9c 92 30 2b af fd ea 21 4b 75 c9 c8 39 ..'.0+...!Ku..9
0310 f4 c7 f9 c5 78 57 89 3e 10 f8 4a ef c4 bf db 12 ....xW.>..J.....
0320 25 cb 5c 6a 32 92 47 9a 76 ab 75 39 3d 87 bd 03 %.\j2.G.v.u9=...
0330 3b 5b 4d 26 f6 14 ba ba bd bb 02 32 c4 46 24 c8 ;[M&.....2.F$.
0340 5d c7 90 32 79 c0 ae 07 c0 d6 5a fe a3 15 e5 ff ]..2y.....Z.....
0350 00 8b 26 7b b9 04 c7 ec 80 61 84 79 e1 8e 3a 80 ..&{.....a.y...:
0360 6b d7 d7 4b 49 2c d6 ce f1 8c b0 a7 dd 5e 70 b8 k..KI,.....^p.
0370 e0 13 dc f1 de b9 0d 0b c2 91 f8 5f 57 b8 96 d5 ....._W....
0380 a6 68 2f 1b 76 18 e7 ca 6f 4e 79 da 4f 6a 00 e9 .h/.v....oNy.0j..
0390 e1 b2 90 db 24 51 62 79 e1 e8 59 76 e3 f2 15 71 ....$Qby..Yv...q
03a0 26 8d 60 0b 07 ee d0 71 c7 ca 2b e3 1f 8b 5f 0e &.`....q...+...._
03b0 7c 59 f1 2b c5 50 ea de 16 f1 66 a5 61 06 9a 42 |Y.+..P.....f.a..B
03c0 4f 67 66 4a 23 b1 e0 8c 8c 03 f8 83 8a fa cb 43 0gfJ#.....C
03d0 5b 1b 0f 0c 5a db 41 2c ce 2d 23 da cd 33 6e 90 [...Z.A,.-#...3n.
03e0 81 81 87 f7 14 01 a9 b8 39 68 c8 38 f7 e8 73 51 .....9h.8..sQ
03f0 ea 0a 6f 2d 7e cf 24 86 df 2a 14 c9 19 d9 81 fc ..o~.$.*.....
0400 87 e5 58 16 7e 3c f0 16 a1 ad 9f 0c 59 6a 90 3e ..X.~<.....Yj.>
0410 a4 32 4d b8 6f 9f 03 a9 c7 b7 a5 75 b3 f9 70 c0 .2M.o.....u..p.
0420 d2 ca 42 84 19 60 4f 41 eb 40 11 59 2a ab 79 56 ..B..`OA.@.Y*.yV
0430 52 0b 8e 3f 84 ee ac d9 6d 74 c5 be 90 ce cb 0b R..?.....mt.....
0440 c8 30 c7 ee ab 1f 71 c0 e0 e7 19 ab 50 dc db dd .0....q.....P...
0450 5a 09 ec 64 59 22 90 1d ae 87 23 8e 0f 22 bc 7f Z..dY"....#..."..
0460 c6 1f 09 7c 39 f1 03 57 8b 58 f1 1b dd 24 d0 02 ...|9..W.X...$.
0470 aa 20 9d a2 ca e7 38 25 7d 7d 7a f3 40 1e 87 a0 . ....8%}}z.@...
0480 6b ba 76 af 68 eb 1b ee 5b 67 68 dd b2 7e f2 f0 k.v.h...[gh..~..
0490 47 3f d2 a0 d4 fc 75 0d b3 45 67 69 a7 49 71 06 G?....u..Egi.Iq.
04a0 4f 99 32 67 f7 6d d3 07 1d 6b 97 b4 f8 6d aa f8 0.2g.m...k...m..
04b0 57 c2 72 e8 7e 01 71 04 91 ae eb 7f 30 97 4d ed W.r.~.q.....0.M.
04c0 cf cc cd cb 13 ef 5b bf 0f ad 3c 57 a4 e8 b7 16 .....[...<W....
04d0 be 22 b7 b7 fb 6c ae 64 c2 93 82 4f 53 f4 f6 a0 ."....l.d...0S...
04e0 0e a2 0f 1b 78 7e 49 cd 81 bc 88 4a 80 33 46 5c ....x~I....J.3F\
04f0 6e 5c fa 8e b5 79 35 4f 0e dc b8 ba 92 48 64 61 n\...y50.....Hda
0500 f2 a1 24 13 f3 7e 15 e2 7e 2c f8 19 a0 78 d4 5e ..$.~...~,...x.^
0510 1d 71 e4 85 ef 08 6d f0 be c9 11 80 c0 e4 0e 9e .q....m.....
0520 dd ff 00 0a 9b c0 1f 01 bc 23 f0 de c2 d6 1d 32 .....#.....2
0530 e2 45 92 06 f9 a4 99 99 fc c4 ec a4 0e 30 38 c6 .E.....08.
0540 28 03 dd 06 d8 07 fa 37 4f 6a f3 6f 1b 7c 42 f0 (.....70j.o.|B.
0550 9f 83 b5 8b 0d 27 c5 57 f1 59 bd db 95 44 62 7c .....'.W.Y...Db|
0560 c6 cf 00 80 01 ee 47 e7 56 7c 43 e2 0d 56 1d 62 .....G.V|C..V.b
0570 0f 0d e8 d6 b3 9f 3d 37 7d aa 35 06 15 1f 53 c7 .....=7}.5...S.
0580 d2 b9 fd 4b e1 67 86 bc 4b aa da 6b fe 27 b6 1a ...K.g..K..k.'..
0590 85 e5 8b 06 86 69 46 76 90 08 18 1c f4 cf d0 9c .....iFv.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 581 3.521876          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=140840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190583
Frame 581: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 140840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 147]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 140840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871324461
[Next Sequence Number: 142280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb6cf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	71 90 28 03 a4 b0 d2 75 a8 75 59 35 01 7e 65 b4	q.(....u.uY5.~e.
0010	98 80 22 90 67 61 23 a8 3d 69 bf db 9f d9 da e0	..".ga#.=i.....
0020	d3 b5 24 47 89 8a 95 f5 27 d7 9a e8 8c d1 49 7c	..\$G....'.....I|
0030	6c e4 9d 1e 75 40 c1 54 60 80 3a e7 b5 5a b9 86	l....u@.T`.:...Z..
0040	3b 89 5a ca da 45 49 ca 61 64 08 1c a1 1d 38 3c	;.Z..EI.ad....8<
0050	50 01 7b 71 3b 5e 3b 3b 7c a3 1b 47 a1 ff 00 eb	P.{q;^;;|.G....
0060	d4 42 74 e4 c9 d4 fe 39 ac fb bf 10 68 b6 16 f3	.Bt....9....h...
0070	df 6a 6f 1c 7f 63 51 e7 80 70 ab 81 f7 80 19 eb	.jo...cQ..p.....
0080	4b 61 25 9e ad a0 7f 6a e9 6e 57 ed 62 4f 2b 79	Ka%....j.nW.b0+y
0090	24 82 3a 1c 11 90 3f 0c 7d 68 02 b6 ae 34 fb dd	\$.:....?.}h...4..
00a0	32 68 75 58 b7 40 14 b3 8e 46 07 5e a3 9a f2 8f	2huX.@...F.^....
00b0	87 da 1f 82 34 ad 5a 73 e0 df 0f 12 f2 30 77 bc	4.Zs.....0w.
00c0	20 b3 29 6e aa b9 c9 c1 f4 cd 79 4f c3 7f 06 78	.)n.....y0...x
00d0	83 48 d4 2e ee be 27 f8 f2 4b 89 8d d9 11 da ab	.H....'...K.....
00e0	b3 44 c0 9c a8 3b be 50 47 7f 96 be 9f f1 0e 9f	.D....;..PG.....
00f0	e2 bd 4a c6 dd bc 35 a8 c7 01 69 77 3b 84 1b 0a	..J...5....iw;...
0100	e3 18 1c 0c 50 07 47 62 e1 36 59 32 86 39 66 23	P.Gb.6Y2.9f#
0110	69 da 47 a5 67 c1 72 2d 2e 2e ae ee ed 12 06 00	i.G.g.r-.....
0120	1d eb 92 4a 8e c4 f7 c0 f7 ad eb 8b c6 b8 54 d3	...J.....T.
0130	6d d9 64 58 d7 71 0a 3b 9f 43 de a0 29 3e 1a 3b	m.dX.q.;.C..)>;
0140	a5 61 c6 0e f1 ce 3d 7f 11 41 99 e4 63 e3 97 c2	.a....=.A..c...
0150	cd d3 db dc cc b7 0d b1 c3 c2 23 2e 48 3e c5 7a	#..H>.z
0160	1f 4c d7 63 a2 68 5a 65 de 99 fd a9 a4 34 96 d1	.L.c.hZe.....4..
0170	5d a0 78 21 29 b4 c2 3b 02 33 c0 ab 07 c2 7e 18	]..x!)...;..3....~.
0180	00 4e 96 51 80 83 ae df 9b af ad 64 eb 5a 2f 89	.N.Q.....d.Z/.
0190	66 d2 a6 bd f0 a5 db 1d f2 6d 26 56 05 50 63 a0	f.....m&V.Pc.
01a0	5e 32 be f4 1a 1a da c7 86 74 5f 11 5b 25 86 bb	^2.....t_.[%..
01b0	18 b9 64 50 36 c8 db 11 88 3c b6 df 5c d7 51 a7	..dP6....<..\Q.
01c0	34 7a 75 98 d3 60 8c 2d ba 82 ab 17 6c 74 26 bc	4zu..`.-.....lt&.
01d0	cb c2 af e3 6b bf 2e 3d 7e 18 66 08 40 f3 07 04	k..=~.f.@...
01e0	f3 ce 6a ce b3 e2 3d 52 d7 c4 17 4d a8 e2 0b 65	..j....=R...M...e
01f0	6d aa 91 8c fd de bf a5 00 77 58 b6 86 46 92 28	m.....wX...F.(
0200	80 6d a4 6e 51 8f 97 39 c7 d2 a1 b2 8a 3b 60 c5	.m.nQ..9.....;`.
0210	00 8b 71 dc 11 8e 19 bb e4 7b 7d 2a 1d 3d 84 b6	..q.....{*.=..
0220	51 5e 5a c8 5b ce 5d c0 63 a2 fb fb fd 6a 1b c8	Q^Z.[.].c....j..
0230	64 49 61 b9 f2 bc d6 8d be fe 7a 0c 74 f4 ad 0c	dIa.....z.t...
0240	c8 35 3f 0b e9 5a c4 7e 43 18 ec d2 42 73 30 8d	.5?...Z.~C...Bs0.
0250	4b ac 84 70 48 e0 9e 71 c6 79 ae 33 c4 df da 5f	K..pH...q.y.3..._
0260	07 7c 01 2c da 5e fd 5a e8 64 21 9f 2a ad 23 70	.|.,.^..Z.d!.*.#p
0270	84 85 c9 0b cf 00 67 fa 8f 4b dd 2b 7f a4 14 e2	g...K.+....
0280	b1 3c 53 75 2b d9 3e a4 b6 e6 f2 e2 dd 1d e2 80	.<Su+.>.....
0290	30 50 ec 07 19 27 9e 3d b3 40 1e 41 e0 04 3a ce	0P...'.=.@.A...:
02a0	95 6f a8 fc 5b 86 c9 3c 41 72 cd 30 87 a0 55 63	.o..[...<Ar.0..Uc
02b0	f2 ed 07 1c e0 73 5e f6 65 3a 5c 0b 6b 09 1b a4	s^.e:\.k...
02c0	04 f2 01 e9 fa 57 8c d9 f8 53 4e f1 a5 be 89 e3	W...SN.....
02d0	1f 17 c2 f6 17 da 59 76 f2 1d 81 0a 49 c0 19 38	Yv....I..8
02e0	c0 e0 1c 90 4f d0 d7 b3 cf 71 a5 5c 5b 5a ea b7	0....q.\[Z..
02f0	4f e5 83 19 29 9e ea dc 67 1d 79 c5 66 00 b7 33	0....)...g.y.f..3
0300	11 e4 ab 18 c3 e0 65 7b 1f 4a cc d6 9b 5f 0c f6	e{.J...._..
0310	b6 6a 71 fe d8 3f a5 63 dc eb 56 97 d7 67 4c d2	.jq...?.c..V..gL.
0320	a5 f9 d9 4a f9 8b d1 18 f4 cd 72 da 46 af e3 99	...J.....r.F...

```
0330 f5 75 26 78 e6 b7 80 18 e4 59 15 b7 31 5e e2 80 .u&x.....Y..1^..
0340 3d 1a c3 16 3a 73 de df 12 1a 25 2e ed fe ca 8c =...:s.....%.....
0350 fd 78 af 3e f0 df 8c bc 0b f1 1b c3 da 92 e8 17 .x.>.....
0360 ad 8b 7d f0 b4 ee a6 3c 4a bc 86 1b c0 c8 e3 af ..}>....<J.....
0370 42 2b d0 ed 2e 1a eb 4e 6b 7b f5 52 ce 1d 58 2f B+....Nk{.R..X/
0380 4c 1e 2b 95 d3 3c 05 e1 1d 12 c1 f4 cd 22 c9 20 L.+...<.....".
0390 81 f9 2a 39 f9 87 43 ce 79 ed f4 a0 08 7c 11 a6 ..*9..C.y....|..
03a0 2e 91 e1 43 7f 3d ec 97 f2 cc 1e 47 99 81 c6 4f ...C.=.....G...0
03b0 52 06 3a 7a 54 da 6f 87 34 08 a5 95 e0 b2 85 1b R.:zT.o.4.....
03c0 7e 43 84 01 89 f7 34 fd 63 c3 ef a8 e9 11 e9 7a ~C....4.c.....z
03d0 75 c1 b2 11 36 e5 08 b9 56 e3 a1 19 1c 67 9e b4 u...6...V....g..
03e0 cf 0b 45 ab 69 f6 b2 7f c2 45 b0 49 b8 80 53 38 ..E.i....E.I..S8
03f0 60 a7 00 e0 f4 cd 00 6e bd a5 88 bd 8e e2 2b 68 `.....n.....+h
0400 8c ca be 5f 98 ca 37 00 07 af bf a5 4f 69 14 30 ..._...7.....0i.0
0410 24 a6 04 61 e5 9c 0d e0 60 f7 c8 c7 63 9a 70 cc $.a....`...c.p.
0420 f2 bf 94 30 ab 80 49 e0 e4 d2 43 29 94 62 10 43 ...0...I...C).b.C
0430 29 23 e6 1d 71 e9 f9 75 a0 0e 1b 46 d4 35 cb ed )#..q...u...F.5..
0440 72 ee 1f 12 58 1b 48 54 83 0c a0 82 8c dc f4 3c r...X.HT.....<
0450 7a 7a 56 ed a7 89 7c 3d 79 72 6c ec ae 04 b2 a9 zzV...|=yrl.....
0460 c1 55 04 9f ad 75 37 12 e9 ad a7 4a 9a aa af 96 .U...u7....J....
0470 a8 72 ec 78 4f e9 cf bd 79 af 87 3c 49 f0 fa e6 .r.x0...y...<I...
0480 f1 ec 7c 38 43 49 37 de 44 19 db f9 0a 00 ee 66 ..|8CI7.D.....f
0490 b8 b4 95 a4 b4 b0 bb 85 e4 81 b1 2a a3 07 2b c7 .....*...+.
04a0 42 01 e2 be 69 bb f1 27 c4 89 bc 47 73 e2 8f 0a B...i...'...Gs...
04b0 f8 75 ef e0 8c 84 b7 79 a5 58 d4 aa 12 0b 2f de .u.....y.X..../.
04c0 3c 9e 79 1d f1 8a f5 cf 05 f8 52 d7 c2 1e 26 97 <.y.....R...&.
04d0 c3 3a 4c 12 4b 6b 28 13 cf 3c 8d b9 cb 9e 80 9c .:L.Kk(.<.....
04e0 77 cd 7a 64 29 23 79 9a 7a 0c 4a 14 84 1f 7b fe w.zd)#y.z.J...{.
04f0 05 40 1c 8f 87 ac f5 2d 47 47 b5 d5 75 c8 7e c1 .@.....-GG..u~.
0500 75 70 49 78 90 8d e0 2f 38 62 3a e6 b6 34 86 83 upIx.../8b:...4..
0510 56 1f 68 b2 23 0b 92 47 3c 60 d6 e1 b7 b1 99 db V.h.#...G<`.....
0520 ca c4 c8 78 75 56 e4 63 d4 8e 95 ca e9 a8 2c a7 ...xuV.c.....,.
0530 97 4c 86 57 4b 78 72 f0 c2 ab c6 49 e7 73 f7 a0 .L.WKxr....I.s..
0540 0d 49 2d 55 f4 e6 b0 99 89 2c 4f 27 dc f1 5c ba .I-U.....,0'...\
0550 7c 33 d1 f5 28 8d ae b3 34 d7 88 fc 33 3c 87 78 |3..(...4...3<.x
0560 53 d4 29 04 60 7b 57 87 7c 3b f8 b7 e3 1f 15 fc S.)`{W.|;.....
0570 42 ba f0 f6 ad a4 dd 5a da 43 be 43 34 b1 e1 42 B.....Z.C.C4..B
0580 29 60 0a b6 40 3b 8e 3a e6 be 95 d1 66 33 c4 25 )`..@;:.....f3.%
0590 8d 8b 2c 84 ed 6c e4 11 40 11 e9 fe 11 d2 bc 33 ...,.l..@.....3
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
582 3.521890          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=142280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190583
Frame 582: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 142280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 148]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 142280      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871325901
[Next Sequence Number: 143720      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbfbd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	1c 76 fa 30 f2 ed c0 e5 3a e4 8e 87 3d bd eb e7	.v.0.....:...=...
0010	bf 8e 3e 22 d5 bc 3b e2 6b 5d 1b 5f d3 5a 7d 21	..>"...;.k]._.Z}!
0020	e3 f3 4c ea c0 79 72 0e 39 c9 03 04 7e a6 be a5	..L..yr.9...~...
0030	96 19 66 96 5b 0b 80 51 e2 38 eb 58 9e 2e d1 f4	..f.[..Q.8.X....
0040	af 12 5a 47 67 a8 2a 48 11 83 6c 7e e4 7b 77 a0	..ZGg.*H..l~.{w.
0050	0f 29 f0 56 89 64 6c c6 a1 60 19 a3 98 2b 21 62	.)..V.dl..`....+!b
0060	4e 09 1c 66 ae 6a 1e 20 4b 5d 4c 59 06 50 c0 0c	N..f.j. K]LY.P..
0070	fc dc e7 dc 57 a3 69 56 76 d6 50 fd aa 74 de d1	W.iVv.P..t..
0080	8c 79 2b c4 7b bb 71 5f 3f 43 e1 7b 0d 53 5a d4	.y+.{.q_?C.{.SZ.
0090	35 3f 18 a4 96 aa 65 cc 6c 8d b5 08 27 81 41 a1	5?.....e.l...'.A.
00a0	df 78 be ff 00 c5 f3 f8 41 e6 f0 52 c6 f7 5e 62	.x.....A..R..^b
00b0	e3 cc 6d a7 1f c5 c7 5c 56 ac 52 48 be 1c 7b 6d	..m....\V.RH..{m
00c0	61 e6 b8 32 2a a3 bc 03 2e 19 f8 60 a3 a6 01 e2	a..2*.....`....
00d0	b4 47 86 74 29 12 3b 3b c5 6d 91 a8 3b 9d 8e 42	.G.t).;;.m...;.B
00e0	9f 52 3d ab 2b c4 5a c7 85 be 1f de c0 b2 6a 3f	.R=+.Z.....j?
00f0	35 d7 ee e3 83 1b 99 b3 dc fb 03 40 1d 9d bb a5	5.....@....
0100	84 6b 05 b9 28 8a 02 fd ec 91 f5 35 cf 6a fa 9c	.k..(.....5.j..
0110	5a 42 35 d4 f8 dd 26 42 21 6c 7f fa eb 4e 26 77	ZB5...&B!l...N&w
0120	21 04 47 e6 1b b9 6c 9e 7b 57 39 af 78 13 41 f1	!.G...l.{W9.x.A.
0130	46 b9 6b ac 6b 11 48 f2 59 29 11 2e ec 2e 4f 72	F.k.k.H.Y)....Or
0140	3b d0 66 41 ac eb de 24 d4 34 89 2f 74 f4 48 e4	;.fA...\$.4./t.H.
0150	8e 26 31 20 e8 5d 87 ca 4f bd 79 af c3 1f 0f f8	.&1 .]..0.y.....
0160	fb 44 12 6a 3e 3b ba 2f 22 1d c6 20 77 6f 90 f2	.D.j>;./".. wo..
0170	00 f4 18 ae 93 c5 5a 76 ac fe 31 d2 ae b4 45 7f	Zv...1...E.
0180	2a dd 19 2e 00 ff 00 54 32 30 32 2b bf 89 63 b2	*.....T202+...c.
0190	b3 5b 78 23 70 71 97 90 fc c3 76 30 7e 94 1a 1d	. [x#pq....v0~...
01a0	5b 5f 40 b6 ab 70 b1 6d 12 28 67 5f e2 1c 77 ad	[_@..p.m.(g...w.
01b0	7b 08 74 c9 ad d1 6e a3 8f 32 e1 b1 b4 70 2b 90	{.t...n...2...p+.
01c0	81 cc 80 e4 e4 b0 cf 3e c3 bd 0b 76 1d d4 c2 ff	>...v....
01d0	00 bb 0b c1 27 27 3f 4f 4a d0 cc ce f1 3c da 2d	''?0J.....<.-
01e0	ad eb cf ab c4 1e de d4 96 dd 26 36 a6 71 92 bd	&6.q..
01f0	b6 f4 cd 79 bf 8f 3c 63 e2 3f 12 f8 7d bc 3f f0	...y...<c.?..}.?.
0200	3e 48 26 d4 75 06 f2 be d0 c1 19 2d d0 f0 ce 49	>H&.u.....-...I
0210	e7 23 aa 81 9e 45 7a a6 a5 a4 5a f8 97 44 b8 b5	.#...Ez...Z..D..
0220	b9 41 24 52 e6 36 07 ba f7 fc ff 00 a5 67 78 3f	.A\$R.6.....gx?
0230	c2 9e 17 f0 4f 87 c6 93 65 b8 2a 83 d0 16 3c 9c	0...e.*...<.
0240	f5 e4 e3 9e 3b 54 c8 d0 e7 3c 37 a6 da f8 77 4d	;T...<7...wM
0250	b6 f0 8b 5e 9b db fb 38 c2 cb 2c 8d ba 47 63 c9	...^...8...,.Gc.
0260	63 d7 82 4f 03 3c 0e 2b d4 ad 62 4d 3a cf 64 7f	c..0.<.+..bM:.d.
0270	79 9b 71 35 e5 cd f0 bd 6e fc 41 6f ae 7f 6b 5c	y.q5....n.Ao..k\
0280	c9 1c 6d b8 c7 20 1f 3f a0 3c 0e 87 d4 1a f4 df	..m... .?.<.....
0290	b2 4a 0e d9 09 d8 38 a9 02 76 9f 6a 14 97 3f 31	.J....8...v.j...?1
02a0	e7 d4 f7 1f 43 4f b7 99 61 6f 36 64 c8 07 2a 08	C0..ao6d...*
02b0	c8 1e a0 8e f5 c9 f8 a7 c5 5a 07 84 ed 56 ef 58	Z...V.X
02c0	99 22 39 1e 50 95 b1 96 6e 07 d6 b9 cf 14 f8 c9	."9.P...n.....
02d0	bc 2f e1 99 35 f9 a3 69 55 c8 2b cf 4d dd a8 33	./..5...iU..+..M..3
02e0	3a 5d 6e d7 42 d3 ed 6e 7c 4b a9 c7 1a 79 4a 5e	:]n.B..n|K...yJ^
02f0	57 38 05 b1 f7 7b 7d 2b c9 ee 3e 35 58 5a 69 f6	W8...{ }+...>5XZi.
0300	f7 37 d0 4b 02 dd 4a 23 b7 8c 01 99 58 f5 c0 fe	.7.K..J#....X...
0310	ee 7b 9a ea 2c ac 75 7f 15 5d 69 da ac f2 28 d1	.{...,.u..}i...(. .....|. ).....z&..
0320	fc b5 91 ad dc 7c ed 29 f5 e3 a7 b5 7a 26 ab a5	.....|.).....z&..
0330	da dd 5f d9 dd ad a4 6f e5 e4 16 2a 30 8a 3a f1	..._.....o....*0... .....-D...3...`..F>
0340	f5 f4 a0 02 2d 44 c4 b0 33 a3 96 b8 60 bb 46 3e	-D...3...`..F>
0350	4c e4 e5 b2 47 1f 4c d5 fb db a5 b3 8c 3b 2e ef	L...G.L.....;..
0360	61 ff 00 d6 06 a3 b6 b4 b4 9a 64 99 c0 f3 e2 dd	a.....d.....
0370	b5 9b ee ed 6f fd 9a bc 77 e2 37 80 7c 71 e3 cf	o...w.7.|q..
0380	18 a4 d6 fa b4 9a 06 9b 6e 0e 52 1c 89 66 db d3	n.R...f..

0390 e6 0e 17 92 33 82 a4 fa 63 9a 00 f5 f4 6b 5d 43 3...c....k]C
03a0 7a c0 e5 77 81 f3 67 24 7e 83 06 bc 6e 6d 07 c5 z..w..g\$~...nm..
03b0 7a 97 8e 19 15 23 b7 d0 a2 26 41 2c 40 ad d4 ac z....#....&A,@...
03c0 83 1f 39 c1 53 93 d3 04 e4 1e c4 57 4d aa f8 7f ..9.S.....WM...
03d0 5f 83 c1 f3 e8 fe 1e b9 68 a7 f2 0c 22 f6 40 64 _.....h....".@
03e0 68 8b 0c 6f ea 3e 6e e3 9e b5 9b f0 b3 40 d4 fc h..o.>n.....@..
03f0 1f e1 b9 a1 d7 f5 2f ed 29 62 7c bc 9b 4a 10 ac/.)b|..J..
0400 7e 5c 2e 4e 33 e9 db 34 01 e9 68 ee e1 64 9b 97 ~\N3..4...h..d..
0410 63 c8 53 81 c7 6a 48 45 ba 47 f6 68 ff 00 76 83 c.S..jHE.G.h..v..
0420 92 09 24 81 f8 d4 56 91 de c9 62 f2 5d f1 23 c8 ..\$...V...b.].#..
0430 c5 72 70 55 7b 7b 54 6f 7f a7 d9 41 79 75 79 21 .rpU[{To...Ayuy!
0440 11 da 28 33 34 87 20 7a 7b 62 b4 02 fc b7 10 a4 ..(34. z{b.....
0450 3f 69 90 6e 74 21 4a 63 a8 3d fd b1 54 6f e0 d3 ?i.nt!Jc.=..To..
0460 f5 3d 1a e2 dd d0 9d c0 10 07 0d b8 77 c8 fe 95 .=.....w....
0470 93 fd b5 a5 eb 36 30 0b 56 69 05 cb 13 14 88 78 60.Vi.....x
0480 64 1d 4e 40 fe 75 a5 69 73 69 a9 da dc 25 8c 8a d.N@.u.isi...%..
0490 ed 11 db 8f ee 91 d3 ad 00 78 7d a6 8f 67 a5 dc x}.g..
04a0 cd 6f 6b b9 cb 1d c5 df 25 db dd b2 49 27 eb 57 .ok.....%...I'.W
04b0 1b 8f 9d 41 32 29 c8 04 e1 48 c7 20 ff 00 4c 7a ...A2)...H. ..Lz
04c0 56 16 91 61 7b a3 5d 3d b6 b9 33 5c 5e ee 72 f2 V..a{.]=..3\^.r..
04d0 94 c1 65 66 24 01 8e 0a 8c e0 7a 56 eb 34 22 40 ..ef\$.....zV.4"@
04e0 ce 53 00 e4 2c 9d 1b db eb 41 5c c5 46 2b 91 b4 .S.,....A\F+..
04f0 13 c7 15 72 d9 56 59 3c 96 3b 40 1c e3 ad 52 ce ...r.VY<.;@...R..
0500 e1 9c 63 3c 8f c6 ac 22 30 8a 42 87 9d b8 e7 de ..c<..."0.B.....
0510 82 4e 6b c2 f2 6a d1 ea da 83 d9 5a 9b d9 25 99 .Nk..j.....Z..%..
0520 47 ee c8 ca 32 8e 48 27 03 07 3e b5 ed 5e 1e b7 G...2.H'...>..^..
0530 d6 64 d4 ff 00 e2 67 fe ab 1f 74 11 bb 1f 4e 73 .d....g...t...Ns
0540 d3 d6 bc 2f e1 c5 fc d6 d1 6b 37 31 80 cd 0d de .../.....k71....
0550 d3 91 91 c1 c6 78 cf 3c 7a 57 bc 69 6d 7d 3e 9f x.<zW.im}>..
0560 2e af 1e 0c b2 38 44 43 ce 01 e0 67 a1 e3 34 01 8DC...g..4..
0570 d3 ea 3a 6c d7 43 ec 9e 63 46 8c d8 62 0e 09 1f ...l.C..cF..b...
0580 97 43 d2 9d 3b ac 64 5b ee 92 43 b5 52 35 c9 3e .C...;d[...C.R5.>
0590 58 51 8e d9 e3 15 93 7b 71 aa b5 a2 69 d6 62 21 XQ.....{q...i.b!

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
583	3.521890	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=143720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190583
Frame 583: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 143720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 149]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 143720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871327341
[Next Sequence Number: 145160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3f0e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583
[Timestamps]

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 76 51 a5 2c ec 40 45 27 9e 72 3a 75 ab ce b1 cf vQ.,.@E'.r:u....
0010 a0 fd 96 77 12 61 14 48 f1 3e dd c4 70 79 1c e0 ...w.a.H.>..py..
0020 f5 a0 0e 17 44 f8 bb e0 0d 7f 56 6d 33 46 bf 4b ....D.....Vm3F.K
0030 8b 94 cc 7b 46 41 04 1c 11 c8 f5 02 bd 1d 6e 16 ...{FA.....n.
0040 ed 0d b6 9f 23 96 71 f3 49 1a e5 53 18 ea 49 00 ....#.q.I...S...I.
0050 fa 60 73 5e 39 e0 ff 00 0a f8 1e 5d 4a 4d 57 c3 .`s^9.....]JMW.
0060 b2 79 c0 03 0b 8c 92 14 8c f3 c9 24 13 93 83 9c .y.....$.
0070 91 5e b9 a2 c1 a6 e8 aa d6 36 49 25 bc 67 20 b1 .^.....6I%.g .
0080 90 b2 f2 30 7a e7 19 fd 28 02 ac 96 f6 fa 7d c3 ...0z....(.....}.
0090 47 6a 0e e2 06 e2 dd 72 7d b0 31 58 de 26 bc d3 Gj.....r}.1X.&..
00a0 b4 3d 19 ef f5 18 64 9e 22 46 56 35 de d9 cf 40 .=....d."FV5...@
00b0 09 19 ae 62 ef c5 b1 e9 7e 26 87 c1 36 8c d3 dd ...b.....~&..6..
00c0 c8 a5 c3 c9 8c ba a8 25 9f 8e 00 38 24 67 93 5d .....%...8$.g.]
00d0 cc 37 f0 5d 42 9f 6b 83 cc 0a 7a 12 30 78 a4 d5 .7.]B.k...z.0x..
00e0 ca 89 ce e8 92 4b a9 59 45 7c 63 30 c0 c8 30 81 .....K.YE|c0..0.
00f0 79 55 ed c7 6e 3a 8a ea ed af 55 60 fb 52 2b 08 yU..n:....U`.R+.
0100 17 27 73 8d a0 81 9e bc 7e 55 93 69 65 6b f6 83 . 's.....~U.iek..
0110 a8 06 94 34 6c 76 03 f7 47 3d 3a 00 c2 b2 7c 7b ...4lv...G=:...|{
0120 36 af 2c 11 5b f9 85 2c a5 53 9b 86 01 18 2f 3c 6.,.[...S..../<
0130 81 82 3a f0 2a 0a 3c 6a 19 b5 cf 8a 7e 37 d5 2c ...:*.<j.....~7.,
0140 e2 ba 36 9a 6d 83 08 e2 f2 db 7f 9b 91 c9 3b 58 ..6.m.....;X
0150 01 cf ae 73 8e c6 be 94 d3 b4 bd 30 d8 47 a6 15 ...s.....0.G..
0160 12 41 02 08 c0 3f 37 4e fb 8f 39 1f a1 af 20 f0 .A...?7N..9... .
0170 5d 8d 9e 97 6f 61 6d a1 b1 8e c1 55 d1 15 ce f7 ]...oam....U....
0180 90 9f 98 b1 3d 7a e7 af d3 81 5e c3 35 c0 b5 65 ....=z....^.5..e
0190 81 77 1d c0 36 e0 a7 1c 8c d0 02 dc 0b 3d 2e 11 .w..6.....=..
01a0 12 b2 47 08 cf 2e 40 e7 1f ad 73 1a 2e a8 75 3b ..G...@...s...u;
01b0 eb 9f 26 16 09 6f 86 12 70 56 40 df dd 23 f2 ad ..&...o...pV@.#..
01c0 8d 42 c3 4a d5 d0 41 a8 c2 93 aa f2 03 a8 6c 67 .B.J..A.....lg
01d0 eb 4f b5 b4 b2 b2 80 59 e9 f1 88 a1 5e 88 a7 8e .0.....Y.....^...
01e0 79 3f ad 00 45 39 ba ba ba b7 4d 39 46 16 4c cc y?...E9....M9F.L.
01f0 c4 86 c0 5c 1d b8 3d db 3d ba 0f ad 78 4f c6 8f ...\.==...x0..
0200 80 5e 12 f8 b7 7d a7 78 a3 c7 09 2d dd a6 8e 58 .^....}.x...-...X
0210 0b 29 1c f9 33 17 04 02 40 c1 dc bf 78 1f 6f 7a .)..<3...@...x.oz
0220 fa 10 c6 ce 02 ae 07 b7 a5 52 d7 34 fb 3d 63 4e .....R.4.=cN
0230 5b 59 cc b0 ec 63 b9 e2 60 a5 7a 11 8c f4 39 fa [Y...c...`.z...9.
0240 d0 07 9d 78 37 c7 5e 0f b0 bf 87 c1 f0 5d 41 15 ...x7.^.....]A.
0250 fc 6a 1d 2d 95 81 70 a3 85 2c a3 a7 0a 2b d5 6d .j.-..p...+..m
0260 a5 82 18 d2 04 03 05 89 66 1c 67 3d 7b 75 c9 af .....f.g={u..
0270 25 97 c3 7e 1a d2 35 6b cd 75 1a e7 50 b8 9d 63 %..~..5k.u..P..c
0280 8c 49 29 56 72 c0 fc c7 3c 71 f8 d6 9e 95 71 e2 .I)Vr...<q....q.
0290 02 d3 de 6a d1 49 6f 6b 68 a5 f6 b8 1b d8 1e 36 ...j.Iokh.....6
02a0 f0 4f a7 1c d0 07 a4 78 8b 52 b6 d3 2c 5d 5b e7 .0.....x.R...,[.
02b0 f3 17 18 23 82 a7 af f3 ae 32 1f 13 e9 16 1a 35 ...#.2.....5
02c0 dd fd fc 2b 15 9c 6d 12 c4 8a 06 e5 08 09 e0 76 ...+..m.....v
02d0 1d 06 07 5a c6 d4 ac 92 fb 6e b9 0a b4 b7 12 45 ...Z.....n.....E
02e0 8b 4b 76 62 85 8a 72 72 3a 60 f2 2b c0 ee fe 1e .Kvb..rr:`.+....
02f0 78 ea cb c3 97 de 2c f8 91 e7 5e 5c df cc 91 0b x.....,....^....
0300 1b 53 84 8e dc 31 c7 2b c9 6e 79 27 15 a0 1e dd .S...1.+..ny'....
0310 e0 cf 8a 3a 3f c5 6b 99 4d 8e 99 79 0e 99 a7 3f ...:?.k.M..y...?
0320 96 8f 72 82 25 99 87 18 0a 46 ee 31 91 d0 8f c4 ..r.%....F.1....
0330 8a f5 d8 ae 61 72 c2 28 bc b0 a7 38 c7 0d 5e 43 ....ar.(...8..^C
0340 f0 eb 4b 4f 0f e9 b6 da 38 5d bb 17 cc 11 91 80 ..K0....8].....
0350 19 b9 e7 93 9c 7d 6b d4 95 e0 b8 8e 58 ae 77 44 .....}k.....X.wD
0360 63 c1 6e c7 6f 62 0f a3 60 8a 00 f2 9f 12 7c 48 c.n.ob..`.....|H
0370 d4 a2 8a e2 db c1 d0 c5 7f 76 ca 63 8d 50 03 f3 .....v.c.P..
0380 9f e2 ea 01 0b 8c 9e 6a ff 00 83 ad 35 cd 2f 4e .....j....5./N
0390 5b af 19 5f 3c d7 d2 2f ce 70 15 77 1e 4e 71 c7 [.._<../.p.w.Nq.
03a0 1d 38 18 38 af 5b b7 3a 74 61 8c 6a 47 fb cb 8a .8.8.[.:ta.jG...
03b0 f0 9f 8a 7f 06 f4 bf 89 97 30 4b a9 c9 22 18 d8 .....0K..."..
03c0 2a 08 64 74 2a 00 38 61 b4 f5 24 fd 3d b8 14 01 *.dt*.8a...$.=...
03d0 ec 36 57 9a 3c 85 7f 7f 1e 47 24 12 31 9a cd d5 .6W.<....G$.1...
03e0 25 ff 00 84 cb 40 9f 4e 84 1b 58 a7 26 36 de a1 %....@.N..X.&6..
```

```
03f0 f2 bd f0 33 df b1 cf 4a e1 bc 2b f0 fb 52 d0 6f ...3...J...+..R.o
0400 42 ea 42 de ee 08 57 65 bb 33 16 95 07 fb 7e a7 B.B...We.3....~.
0410 81 fa d7 5d e2 9d 66 d3 c2 de 1b 7d 4e e1 76 00 ...]..f....}N.v.
0420 42 47 83 8e 4f 7e 39 c0 ee 7b 0e 4d 66 04 11 de BG..0~9...{.Mf...
0430 68 9a 0b 1d 32 d4 fc f1 e1 5b 07 b8 02 ba 38 71 h...2....[....8q
0440 34 62 e9 f0 16 31 bf 27 9c 57 96 78 7b c2 9f f1 4b...1.'.W.x{...
0450 31 7d 67 50 89 83 dc 0d ee 59 b2 59 94 f0 3a e3 1}gP.....Y.Y....
0460 b9 e9 5e bb 6c ca d9 6d a3 ca 65 db b0 8c e4 63 ..^.l..m..e....c
0470 07 23 d0 d0 07 9a 4f e3 95 bc bc 9a 0d 30 a4 ad .#....0.....0..
0480 0e 33 b5 83 67 3f 8f 15 d8 69 da b3 5c 91 71 12 .3..g?...i..\.q.
0490 b2 8c 72 1b d7 d4 7b 55 bd 47 43 d2 af 6d 25 b3 ..r...{U.GC..m%.
04a0 81 56 d2 49 97 6a bc 6a 01 5f a6 31 cd 49 61 a5 .V.I.j.j._.1.Ia.
04b0 58 e9 f6 49 69 64 e5 e3 5c fc ed cb 13 9e 72 7d X..Iid...\.....r}
04c0 73 40 12 99 2d 5a e1 ee e4 80 13 2f 07 8f c4 e3 s@...-Z...../....
04d0 ad 4e 9a 16 89 24 2b 24 aa 43 c6 4b 21 63 d0 8e .N...$+$.C.K!c..
04e0 87 b5 70 fa e7 89 ac ed c2 47 a6 38 69 55 f0 e1 ..p.....G.8iU..
04f0 94 8d ab d0 9a df d3 b5 68 e5 d9 6b 31 05 5c 6e .....h...k1.\n
0500 0d 8f ba 07 3c d0 06 3e b7 77 a4 f8 56 43 75 af ....<...>.w..VCu.
0510 de c3 63 62 4a 2a cb 3b 84 53 2b ff 00 08 ce 39 ..cbJ*.;.S+....9
0520 3c 60 52 eb 9a c6 9f a5 da 0b 89 a6 0a bd 14 1e <`R.....
0530 e4 73 5e 57 f1 8b f6 71 f0 bf c7 0f 10 e8 be 22 .s^W...q....."
0540 f1 45 ed db 41 a2 39 92 2b 48 a5 65 85 df 21 83 .E..A.9.+H.e...!.
0550 30 e4 12 08 fc 7f 01 8f 52 b8 f0 f5 be b3 a6 45 0.....R.....E
0560 67 b9 56 32 04 89 fd e3 9e 38 cf a6 28 03 8a f0 g.V2.....8..(...
0570 cf 8e ef 75 c5 b9 29 18 80 47 bb 00 9c b6 d4 27 ...u...).G.....'
0580 e6 3e 95 9d e1 bd 0b 5d f1 9d a5 e8 d4 2e da 08 .>.....].....
0590 a6 2a 1c a9 21 80 07 20 0c 76 c8 15 da 69 3f 0a .*...!... .v...i?.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
584 3.521891          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=145160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190583
Frame 584: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 145160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 150]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 145160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871328781
[Next Sequence Number: 146600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7701 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 bc 3f a1 5f 3e bf 6f 2c 86 f6 7c 86 67 6c 86 c7 .?._>.o,...|.gl..
0010 20 11 df 1d fb 9a ed e1 95 34 cd 3d 2d 9c 6f 60 .....4.=-.o`
0020 30 5f 01 4b 63 a7 e4 38 14 01 2d 9d bd 96 9d 08 0_.Kc..8...-.....
```

0030	8d 41 90 8e e4 e4 e0 7f 5a 95 66 55 e6 25 d8 0f	.A.....Z.fU.%..
0040	38 ae 7b 56 d4 06 9f 6e b2 29 06 69 fe 5b 78 9b	8.{V...n.)i.[x.
0050	82 f2 7a 53 61 d4 33 1a cf 7c 9e 4c a7 82 a0 e7	..zSa.3..|.L....
0060	69 fe 21 40 12 78 93 41 ff 00 84 a2 07 d3 e2 9d	i.!@.x.A.....
0070	a1 8d cb 2c 81 40 cb 23 02 31 ce 71 d7 ae 2b cf	...,.@.#.1.q...+
0080	b4 1f 05 45 a3 b4 d3 db 23 a2 46 58 ab 1f bd b7	...E.....#.FX....
0090	fb d5 e9 2f 7a f0 da fd ba 2e 08 ea 2b e7 5f 19	.../z.....+.._.
00a0	7c 73 f8 69 a2 df cf a5 6a da ba 79 e8 f8 92 18	|s.i.....j..y....
00b0	d5 e4 60 ca 32 07 ca 31 df b9 14 01 d2 ea 5f 0d	..`.2..1....._.
00c0	34 7f 14 78 a6 2f 14 df ac ab 71 66 00 12 a3 ed	4..x./....qf....
00d0	ca f3 8e 06 47 07 9e 47 7a f5 34 37 33 5f 3b 4f	G..Gz.473_;0
00e0	cc 61 54 46 7f 3c ff 00 4a e7 be 1f 78 b2 0d 7e	.aTF.<..J...x..~
00f0	d9 84 08 d1 ac 8a 36 89 17 6b 03 8c 8c 8a eb 9e	6..k.....
0100	4b 75 bb 96 d5 1d 40 81 f6 f3 c7 07 a7 5f a5 00	Ku....@....._.
0110	3a 5d 4a 1d 3f 6b dd 21 86 25 0d 23 ce 47 ca 88	:]J.?k!.%#.G..
0120	83 9f c7 07 9f 4c 57 07 a6 7c 42 b5 f1 0e a2 74	LW..|B....t
0130	fd 18 13 06 4e 24 23 0a 7f 0e bc fb e2 ba 6d 56	N\$#.....mV
0140	c1 7c 47 e1 f7 10 05 9e d2 e0 18 f2 09 3b b9 e4	.|G.....;..
0150	0c 7d 3a d7 81 f8 03 e1 6f 8b 7c 17 e2 c9 75 99	.}:.....o.|...u.
0160	ee d6 7d 19 8b 24 36 e0 16 91 24 27 39 2d 9e 40	..}...\$6...\$'9-.@
0170	e9 d7 af e1 40 1e ce fa 88 9a e7 fb 33 4a 8f cc	@.....3J..
0180	98 65 58 83 c0 60 45 74 d6 9e 04 b0 97 75 dd cb	.eX...`Et.....u..
0190	16 21 4b 30 41 ce e0 06 2a 4d 26 0d 23 4e 95 ae	.!K0A...*M&.#N..
01a0	22 1e 55 cb e7 76 79 f9 8f 51 f5 a9 e1 d4 5e 6b	".U..vy..Q....^k
01b0	b9 12 00 c8 a0 9c 1e b9 cd 00 71 76 96 7a 90 bf	qv.z..
01c0	96 f2 ee 26 b7 89 7f d5 46 dc fc a7 a7 39 fc ff	...&....F.....9..
01d0	00 ad 3f 5c d5 a3 b0 81 a3 be 70 59 8e c8 d5 3e	..?\.....pY...>
01e0	62 ec 7a 28 f7 c7 bd 74 b2 dd 45 09 48 f5 59 57	b.z(...t..E.H.YW
01f0	cd 97 76 dc 73 90 2b c9 e4 f1 dd be 97 e2 84 d1	..v.s.+.....
0200	6f d6 42 d7 b3 c9 f6 62 23 dc bb 22 51 9c 93 d3	o.B....b#..."Q...
0210	a8 a0 0e f6 18 75 b8 6c 64 94 a8 94 87 da a8 17	u.ld.....
0220	6b 63 8f 52 38 1e b5 2f 86 7c 39 73 a2 41 2d d6	kc.R8../.|9s.A-
0230	a3 70 d7 57 12 a2 85 2d 90 14 83 cf 07 39 c8 e2	.p.W...-.....9..
0240	b7 e2 0c 42 b1 ef 57 90 10 c3 77 39 a0 08 54 46	...B..W...w9..TF
0250	8d e6 2a 8f 31 b1 96 ea 4e 3f fa d4 cb ab 49 24	..*.1...N?...I\$
0260	d2 cd 8d b2 85 0d 22 38 c7 00 11 9e c3 f0 ae 77	"8.....w
0270	c5 9e 35 f0 f7 83 b4 99 b5 dd 66 42 90 c0 70 48	..5.....fB..pH
0280	19 39 3d b1 de b0 3c 2b f1 53 4a f1 77 87 a3 f1	.9=...<+.SJ.w...
0290	26 9e 8e 22 98 95 8e 33 8d cc 54 90 71 8f 7e d4	&.."...3..T.q.~.
02a0	01 d2 c3 e1 ab d8 2f cd ce b6 d1 ad b8 43 f2 a1	/.....C..
02b0	c8 04 e3 90 2a 1d 1f 5c 93 5b d4 1a 2d 2c 11 67	*..\. [..-, .g
02c0	16 09 2e 39 3e 83 b7 24 77 c7 f3 ac db 8d 32 fb	...9>...\$w.....2.
02d0	c4 d7 08 35 39 a4 86 24 d9 20 85 47 0e 54 f1 b8	...59...\$. .G.T..
02e0	fb 57 71 65 37 f6 74 a7 ca 1b 8f fb 40 50 07 9b	.Wqe7.t.....@P..
02f0	f8 8f 4e f1 0f 88 75 87 d3 74 b7 6b 68 21 4d a9	..N...u..t.kh!M.
0300	71 b4 8f 9d be f2 ed 07 ee 91 df 07 3f cf b3 b4	q.....?...
0310	f0 ad 9e 91 a1 88 75 09 1a f6 77 3e 64 99 3d 24	u...w>d.=\$
0320	00 00 57 d0 71 8f 7a d9 b6 96 29 ee 3c e5 e2 49	..W.q.z...).<..I
0330	5c 82 83 92 08 1c 9f a7 e5 54 bc 55 a9 7f 64 69	\.....T.U..di
0340	52 de cf 19 11 c1 89 9e 42 40 50 80 10 72 7a 80	R.....B@P..rz.
0350	33 92 7a 71 40 1e 6d e1 ad 4f 5d 92 ed af 35 61	3.zq@m..0]...5a
0360	e4 5b 4b 9d 90 90 46 39 af 47 1a d5 be 55 55 f2	. [K...F9.G...UU.
0370	47 1c 72 2b c5 f4 bd 71 fe 2a 79 ba ae 93 b6 df	G.r+...q.*y.....
0380	4c 8b 7c 6b e5 b9 63 23 83 82 7f 3a e3 bc 51 f1	L.|k..c#.....Q.
0390	13 44 f8 5f 72 a3 5f 92 49 26 b9 38 8b 0a b8 1c	.D._r_.I&.8....
03a0	60 67 34 01 f4 84 37 e6 ee e9 ed 59 31 1a 60 ef	`g4...7....Y1.`.
03b0	6e 9c ff 00 85 4f 6e f6 d3 dd 9b 7b 67 0e 14 e1	n....0n....{g...
03c0	98 36 47 1e f5 cc 68 4d 6d e2 1d 3d ee 26 23 ca	.6G...hMm...=&#.
03d0	92 33 bd 33 c9 0d cf 18 fa d4 7a 44 de 1e b4 69	.3.3.....zD...i
03e0	b4 bf 0f 01 10 85 b2 50 e4 8c 9f 42 7e 94 01 de	P...B~...
03f0	5f 25 86 b1 69 16 9d ab 20 9e 28 78 55 ea 3a d4	_%.i... .(xU...:
0400	06 28 27 49 6d ee 5b 31 30 38 00 75 f6 35 59 24	.('Im.[108.u.5Y\$
0410	62 8b 21 43 1b e1 72 1b b1 c5 58 59 ed e1 08 22	b.!C...r...XY..."
0420	7c b3 3e 0a 74 c0 eb 9a 00 c9 3a 16 fd 0a db 49	|.>.t.....:....I
0430	b4 94 c3 24 4c cc ec 88 aa cc 37 13 b4 e4 11 c0	...\$L.....7.....
0440	c0 cf 5a ce bd d3 a3 93 6e 99 a7 c1 34 28 91 13	..Z.....n...4(..


```
0450 34 d2 e3 1b 86 48 c1 51 83 9f 52 41 07 ad 71 de 4....H.Q..RA..q.
0460 30 f1 35 d6 a3 0c da 37 87 77 c3 75 32 90 b3 6c 0.5....7.w.u2..l
0470 6d ab ce dc e4 02 3a f7 c8 03 bd 74 ff 00 0b bc m.....t....
0480 2d ab e8 1a 43 5a 6b 77 f2 6a 66 6c 93 24 83 00 -...CZkw.jfl$...
0490 83 c6 07 27 8c 7b 9a 00 f3 fd 6a 5d 66 d2 dd 6c ...'.{....j]f..l
04a0 b4 38 64 98 34 7f eb 8a 64 03 d8 60 64 0c 54 5f .8d.4....d..`d.T_
04b0 0d 7c 21 e2 bd 1a e0 de 6b ba 8c d7 4d 32 8c c5 .|!.....k...M2..
04c0 29 e8 32 71 c7 f0 9f 5e ff 00 ca bd e9 f5 1f 0f ).2q....^.....
04d0 68 7b 74 db 7f 2c b9 62 36 0e a3 f4 c5 4a f7 10 h{t...,.b6....J..
04e0 48 8c d6 f1 84 91 b8 52 46 07 e6 07 1e d4 01 4a H.....RF.....J
04f0 0b 79 91 e3 37 2a 0a b3 63 68 62 06 df 5e 39 cf .y..7*...chb...^9.
0500 bd 65 eb be 10 d1 fc 41 a9 c1 7d ad 48 de 45 b8 .e.....A...}.H.E.
0510 3b 62 24 05 c1 fb d9 e0 9e 7e b5 6a 7d 4e 2b 79 ;b$.....~.j}N+y
0520 96 39 3a 9e 86 a4 36 f7 7e 24 b9 9e d2 f1 f6 5a .9:....6.~$.....Z
0530 43 e5 e1 54 6d dc 47 38 27 b8 e9 d3 d2 80 32 af C..Tm.G8'.....2.
0540 b5 99 d2 fa 3f 0f f8 56 34 09 e5 fe f5 f3 84 da ....?..V4.....
0550 08 f9 46 3a fa 55 f8 f4 6b 62 6d e5 bb 88 4d 71 ..F:..U...kbm...Mq
0560 0c 5b 0e 4f 56 38 23 93 d3 9a 35 0b dd 37 c2 51 .[.OV8#...5...7.Q
0570 1d 41 a1 db 33 e6 3c c6 85 fa 02 7f 0a f3 0f ed .A..3.<.....
0580 cd 5b 57 d5 b7 69 f2 c8 8e 72 db 59 48 07 a8 2b .[W...i....r.YH..+
0590 cf 5e 68 03 d5 2d 74 a9 ad a7 09 75 12 25 c6 c5 .^h...-t.....u.%..
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
   585  3.521901        192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=146600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190583
Frame 585: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 146600, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 151]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 146600 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871330221

[Next Sequence Number: 148040 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xa0d6 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 2c c9 f7 30 4f 6f 5e 83 3e 99 af 2e f1 ce a3 7b ,...00o^.>.....{
0010 a9 6b 70 69 3a 54 8d 02 87 5d d2 36 40 27 82 48 .kpi:T...].6@'.H
0020 23 3c 63 15 eb 50 dc 6a 23 49 10 cb f3 5c 0e 01 #<c..P.j#I...\.
0030 27 20 2b 0c 1e 4f a6 38 ed 5c f8 d1 ad 2e d8 5f ' +...0.8.\....._
0040 5c 47 f6 69 fa 71 cb 61 7e e9 c9 1f 89 18 a4 ca \G.i.q.a~.....
0050 89 62 66 30 4c e0 86 61 12 8e 8a 7e 62 71 8d a7 .bf0L..a....~bq..
0060 a1 14 b6 ac d3 db 47 2a 8e 5d 43 11 e9 9a ea 25 .....G*.]C....%
0070 92 09 36 b0 38 6f ef 7a 56 4c 4f b3 6c e8 70 3f ..6.8o.zVL0.l.p?
0080 85 08 e5 7e bc 9f f3 f8 d4 14 63 eb 13 ea d6 d0 ...~.....c.....
```

0090	c6	da	3c	69	3c	85	80	75	63	ca	8e	d5	72	31	a9	41	.. <i><i<..uc...r1.A</i>
00a0	67	24	93	81	71	70	df	32	c6	9c	01	dc	a8	3f	c8	d2	<i>g\$..qp.2.....?..</i>
00b0	58	69	3a	56	98	c6	6d	3e	de	28	19	b8	cc	6a	01	23	<i>Xi:V..m>.(...j.#</i>
00c0	df	e9	da	a0	d4	a7	b8	b7	42	b6	ac	04	d2	fc	aa	49	<i>.....B.....I</i>
00d0	c6	06	40	27	af	51	9c	f5	a0	0d	64	56	50	09	e1	88	<i>..@'.Q....dVP...</i>
00e0	e4	03	9c	1f	af	ff	00	58	55	fd	b2	48	89	14	51	97	<i>.....XU...H...Q.</i>
00f0	27	27	23	ee	8f	a9	ae	53	47	b0	9f	4e	b6	64	9e	76	<i>''#....SG...N.d.v</i>
0100	b8	70	30	0b	f2	49	f4	27	9f	eb	5d	14	97	d7	da	74	<i>.p0..I.'...].....t</i>
0110	66	e7	46	41	24	e7	18	0c	db	07	3c	13	9c	1e	9d	7a	<i>f.FA\$.....<....z</i>
0120	1a	00	f3	ed	5e	cf	4b	b0	bb	96	eb	51	9c	2c	f2	b9	<i>....^.K....Q,..</i>
0130	c0	77	cb	72	7e	55	1d	3a	0e	82	ba	6d	3d	f7	da	0c	<i>.w.r~U:....m=...</i>
0140	f1	5c	dc	7f	0f	2e	7f	e1	21	97	c4	da	8c	9f	69	79	<i>.\.....!.....iy</i>
0150	82	f2	7e	f1	60	31	c9	ea	46	31	f4	ae	f1	6d	b6	0f	<i>..~.`1..F1....m..</i>
0160	32	18	f7	6d	f9	3d	86	7f	fd	54	01	55	af	26	58	42	<i>2..m.=...T.U.&XB</i>
0170	2f	23	90	7f	1a	a4	5c	4c	4e	fe	d8	3f	88	35	35	d9	<i>/#....\LN...?.55.</i>
0180	fb	18	05	e3	32	17	3b	72	3a	73	55	e6	db	2a	98	70	<i>....2.;r:sU...*.p</i>
0190	41	07	3c	75	e2	80	12	69	e4	c4	1f	66	46	9b	cd	95	<i>A.<u...i...fF...</i>
01a0	63	6c	13	84	0d	9f	9b	a1	e9	8f	6f	ad	5c	9a	d5	d4	<i>cl.....o.\...</i>
01b0	2c	90	fc	c1	5b	3c	9c	06	03	af	af	ff	00	ac	75	c5	<i>,...[<.....u.</i>
01c0	4c	97	56	90	41	e7	4a	e9	04	79	24	96	60	aa	0f	a5	<i>L.V.A.J...y\$.`...</i>
01d0	79	5e	8b	f1	42	ff	00	58	d6	75	0b	39	2c	be	cb	a7	<i>y^..B..X.u.9,...</i>
01e0	5a	b0	58	e5	76	03	78	c7	24	28	cf	e0	0d	00	61	eb	<i>Z.X.v.x.\$(....a.</i>
01f0	9a	47	8b	cf	c4	0b	7b	eb	09	90	e9	36	e1	9d	d5	89	<i>.G....{....6....</i>
0200	2c	64	90	1c	32	8c	6d	e3	81	d4	71	9e	bc	57	ba	69	<i>,d..2.m...q..W.i</i>
0210	72	a1	81	37	0e	73	93	f8	d7	07	7f	ad	c5	75	31	b6	<i>r..7.s.....u1.</i>
0220	d1	d9	08	65	56	0c	4e	46	4f	6e	a3	38	c9	cd	68	5a	<i>...eV.NF0n.8..hZ</i>
0230	cf	75	0a	04	2c	0b	7b	50	06	d7	89	f4	fb	5d	5e	ee	<i>.u...,{P.....}^.</i>
0240	03	72	85	e0	84	33	30	1d	98	e3	1c	63	26	b9	5f	11	<i>.r...30....c&._.</i>
0250	e9	69	e2	79	1d	21	66	b7	98	e0	96	0b	b7	70	1d	cf	<i>.i.y.!f.....p..</i>
0260	1d	6b	66	5b	bb	e7	0c	d1	3e	c9	06	30	07	23	3f	d6	<i>.kf[....>..0.#?.</i>
0270	a3	9b	5c	d5	ad	2d	8a	5d	4c	a5	e7	46	11	2e	df	be	<i>..\...-.]L..F....</i>
0280	47	52	07	5c	50	04	56	36	92	69	36	62	da	66	2e	e3	<i>GR.\P.V6.i6b.f..</i>
0290	00	13	4f	42	4c	f2	dc	4b	23	31	90	28	c1	3c	0c	67	<i>..OBL..K#1.(.<.g</i>
02a0	a5	47	6c	2f	a5	80	3e	af	b0	4e	7a	aa	7d	d1	f8	67	<i>.Gl/...>..Nz.}..g</i>
02b0	ad	69	ad	ac	85	43	ae	39	f5	a4	dd	80	64	b3	c7	69	<i>.i...C.9....d..i</i>
02c0	6e	27	94	12	31	c0	1e	b5	ce	5c	78	8e	5b	3b	49	35	<i>n'..1....\x.[;I5</i>
02d0	3b	91	f2	2f	01	47	de	3f	41	eb	5d	1d	c7	87	96	ee	<i>;.../G.?A.].....</i>
02e0	df	ed	57	57	37	0e	d1	1d	e1	03	8d	b9	fa	63	a5	66	<i>..WW7.....c.f</i>
02f0	b6	a1	64	f0	79	4b	1a	87	53	b8	7a	03	ed	c5	2e	60	<i>..d.yK..S.z....`</i>
0300	38	ad	77	41	d4	fc	66	f6	d7	90	ce	f6	d6	b3	00	f2	<i>8.wA..f.....</i>
0310	44	7e	fe	d1	d8	f3	d6	bb	5d	33	43	d3	74	f8	11	21	<i>D~.....]3C.t..!</i>
0320	40	a5	78	e7	fc	f5	a8	ec	1d	8c	d2	49	24	a0	02	85	<i>@.x.....I\$...</i>
0330	b3	ea	07	e1	d6	b0	3c	55	ab	df	59	69	cd	36	85	89	<i>.....<U..Yi.6..</i>
0340	ae	3f	81	0f	f1	37	e7	d6	93	60	77	13	5d	5f	c9	27	<i>.?...7...`w.]_.'</i>
0350	91	6e	8b	1c	6b	d5	81	f9	9b	3e	9d	85	54	b5	b0	b6	<i>.n...k....>..T...</i>
0360	d1	63	93	c9	01	56	53	f3	bb	1c	b9	cf	62	4d	64	78	<i>.c...VS.....bMdx</i>
0370	62	e3	56	3a	4a	df	78	93	09	32	a0	67	54	19	c7	d0	<i>b.V:J.x..2.gT...</i>
0380	75	35	cf	f8	9e	6f	13	78	9c	c7	6b	a1	15	b4	b6	71	<i>u5...o.x..k....q</i>
0390	cb	c8	37	31	f7	da	3a	52	03	a0	8b	55	d3	a2	b6	3a	<i>..71...R...U...:</i>
03a0	46	8a	01	76	ea	40	c8	04	f5	24	d4	90	69	33	da	23	<i>F..v.@...\$.i3.#</i>
03b0	5c	36	65	94	80	59	cf	5c	76	c5	5e	d0	f4	6b	4d	13	<i>\6e..Y.\v.^..kM.</i>
03c0	4e	11	c2	81	a5	da	37	bb	9e	a7	b9	a5	9e	1d	41	e4	<i>N.....7.....A.</i>
03d0	fd	cd	e1	8e	07	3c	ed	5e	de	a2	83	42	ad	bf	95	24	<i>.....<.^...B...\$</i>
03e0	98	24	05	1d	4f	61	5f	31	fc	64	f8	9d	1a	6b	7f	f0	<i>.\$..0a_1.d...k..</i>
03f0	87	69	a0	48	38	8e	47	3d	32	46	76	8f	53	8e	a6	bd	<i>.i.H8.G=2Fv.S...</i>
0400	df	c5	17	a3	46	d2	64	8a	79	71	8c	80	dd	c9	e3	15	<i>....F.d.yq.....</i>
0410	f2	9e	8d	e1	74	b9	d7	65	bf	9e	3c	ab	1d	c4	b7	39	<i>....t...e...<....9</i>
0420	3e	bf	8d	00	7a	5f	83	74	1b	4b	3b	25	bc	41	86	cf	<i>>...z_.t.K;%A..</i>
0430	e5	5d	85	c3	aa	e0	13	ff	00	d6	a8	50	43	6d	68	16	<i>.].....PCmh.</i>
0440	01	8c	2e	30	2a	48	94	67	f7	9f	a5	06	63	e7	1f	63	<i>...0*H.g....c..c</i>
0450	b1	7b	eb	83	b5	50	75	f5	23	ad	7c	b5	e3	3d	73	fe	<i>.{...Pu.#.|.=s.</i>
0460	12	bb	93	6f	1f	fa	a4	39	c1	ef	5d	cf	c5	5f	1d	c5	<i>...o...9...]._...</i>
0470	65	a5	b6	85	66	c1	a5	27	6b	02	7e	e0	3e	b5	e5	da	<i>e...f...`k..~.>...</i>
0480	44	23	ec	8a	5d	57	7b	00	18	8e	f5	c9	56	66	d1	34	<i>D#...]W{.....Vf.4</i>
0490	2d	2d	16	dd	55	54	65	54	55	e0	3f	5a	44	5f	2d	42	<i>---.UTeTU.?ZD_-B</i>
04a0	1e	3b	54	f8	da	4f	7c	57	31	44	e8	30	32	6a	51	c7	<i>.;T..0|W1D.02jQ.</i>

04b0 34 d8 59 91 4f 00 ee 18 e4 55 9a 06 9d 82 8a 28 4.Y.0....U.....(
04c0 a0 b2 4d e0 74 14 79 9f e7 fc 8a 8e 8a 00 b1 45 ..M.t.y.....E
04d0 14 50 66 15 12 85 60 cc e7 04 0e 06 3a 9c ff 00 .Pf...`.....
04e0 85 4b 45 06 84 21 18 d3 c4 63 bd 3e 8a 00 28 a2 .KE...!....c.>..
04f0 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 ..(...(...(...
0500 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 9b 92 4e 07 02 80 1d 45 ..(...(...N....E
0510 14 50 01 45 14 50 01 45 14 50 66 2e 73 40 01 98 .P.E.P.E.Pf.s@..
0520 28 20 0f 56 e2 92 91 ba 50 54 44 08 0f 1e f4 a4 (.V....PTD....
0530 66 a5 55 00 8f a5 31 87 03 eb 8a 0a 22 3c a6 4d f.U...1....."<.M
0540 1f f2 ce 8f f9 69 47 fc b4 a0 cc 71 6c 0e 9c 7a iG....ql..z
0550 e6 a1 f7 a1 81 e3 e6 cf a8 a1 9f 08 7c c2 07 1b|...
0560 47 6c 74 02 83 40 ab 15 58 74 15 60 74 14 00 ec Glt...@..Xt.`t...
0570 9a 50 e6 9b 45 06 62 b3 67 9a 8a 41 86 c7 7a 93 .P..E.b.g..A..z.
0580 38 a8 df 81 96 38 03 b7 61 40 11 d1 47 bd 14 00 8....8..a@..G...
0590 51 56 28 a0 08 fc cf f3 fe 45 1e 67 f9 ff 00 22 QV(.....E.g..."

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
586	3.521901	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=148040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190583
Frame 586: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 148040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 152]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 148040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871331661
[Next Sequence Number: 149480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x31f5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 9e 54 1a 6f 96 3b 7f 9f d6 80 1f 45 14 54 b4 01 .T.o.;.....E.T..
0010 45 14 55 58 02 8a 28 a0 06 30 3f c3 51 54 ac c4 E.UX..(..0?.QT..
0020 1c 0a 89 89 eb 40 05 14 51 59 80 51 45 14 01 5e@..QY.QE..^
0030 8a 73 2e da 6d 00 15 32 0c 0a 8d 06 4d 4d 40 05 .s...m..2....MM@.
0040 14 51 40 05 14 51 40 05 14 64 1e 94 56 80 47 e5 .Q@..Q@..d..V.G.
0050 ff 00 9f f2 68 f2 ff 00 cf f9 35 25 14 00 d6 5c h.....5%...\n
0060 d4 44 11 d6 a7 a4 23 23 15 98 10 51 45 14 00 51 .D....##...QE..Q
0070 45 14 00 52 85 26 a4 55 c7 26 9f 40 11 10 e4 73 E..R.&.U.&.@...s
0080 48 10 91 91 52 05 0b ce 69 8f b7 a8 a0 06 91 20 H...R....i.....
0090 63 b8 8d a7 a0 03 a7 e3 9a 4f cf 1d f1 d8 55 8a c.....0....U.
00a0 74 6f 24 5f ea d8 ae 78 38 e3 20 f6 a0 b4 43 27 to\$_....x8. ...C'
00b0 6a 8e a4 92 a3 a0 61 46 09 e9 48 0e 46 6a 74 fb j.....aF..H.Fjt.
00c0 b4 01 0d 15 63 00 f5 a6 ec 5a 00 83 6a 16 de 47 c....Z..j..G
00d0 20 10 0f d6 96 a4 31 fa 7f 9f d6 a3 a0 02 8a 28 1.....(
00e0 a0 00 f3 c5 40 41 07 15 3d 14 01 5e 8a 53 d6 92@A...=..^..S..

```
00f0 80 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 03 c8 c5 ..(....(.....
0100 29 39 6c 80 07 00 60 52 51 40 05 14 51 40 15 e8 )9l....`RQ@..Q@..
0110 a2 8a 00 72 9c 1a 9a ab d3 b7 b5 34 0c ff d1 e0 ....r.....4....
0120 41 51 da a4 04 76 14 c0 5b a8 15 20 2c 7b 57 e7 AQ...v...[...,{W.
0130 67 d6 03 a2 ae 37 30 e4 e0 63 af 4e 9d 4e 7b d4 g....70...c.N.N{.
0140 24 10 70 6a 7c 51 40 11 f9 7f e7 fc 9a 61 18 38 $.pj|Q@.....a.8
0150 a5 2e c6 9b 40 05 14 51 8c d0 01 90 7a 52 1c f6 .....@..Q.....zR..
0160 a7 10 0f fa b1 49 f3 7f 1d 00 14 8b 9c 73 4b 45 .....I.....SKE
0170 00 14 51 45 00 14 51 45 00 14 cd fd 46 30 47 04 ..QE..QE....F0G.
0180 71 c7 e5 91 4f c6 78 a3 3f c3 f8 d0 01 45 47 bf q...0.x.?....EG.
0190 1c 51 e6 7f 9f f2 28 02 4a 28 a6 12 db 86 d6 1b .Q....(.J(.....
01a0 7b 82 33 9f 4e 7b 50 02 b2 86 e0 d2 6c 03 9f 4a {.3.N{P.....l..J
01b0 6a 39 11 8d d8 38 ee 0f 5f 7a 97 ad 00 31 86 0f j9...8..._z...1..
01c0 d7 8a 71 19 1b 45 20 e7 af 63 40 39 e7 d6 80 1d ..q...E...c@9....
01d0 49 8f d6 8c f3 8a 5a 00 66 18 74 34 a3 77 7a 51 I.....Z.f.t4.wzQ
01e0 fc e8 23 3d 0d 00 1c f6 a5 a6 e7 6f 53 48 4e 7e ..#=.....oSHN~
01f0 ef 6a 00 90 92 4e 4d 00 90 72 2a 10 cc 4e 05 3c .j...NM...r*.N.<
0200 12 0e d6 a0 07 52 61 69 19 8a e0 01 92 48 1f 99 .....Rai.....H..
0210 02 9e 46 09 1e 87 14 00 98 03 a5 14 51 40 05 14 ..F.....Q@..
0220 51 40 05 14 50 39 e9 40 05 14 51 5a 00 51 45 14 Q@..P9.@..QZ.QE.
0230 00 51 45 14 01 5e 8a 71 04 93 8a 6d 66 01 45 14 .QE...^..q...mf.E.
0240 50 01 45 14 56 80 31 97 3c 8a 8a a7 c8 1d 6a 27 P.E.V.1.<.....j'
0250 5e e0 d0 03 68 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 ^...h...(...(...
0260 2a 27 eb 52 d4 4f d6 80 21 60 7a 8a 88 80 7a d5 *'.R.O...!`z...z.
0270 8a 8d 93 b8 a0 0c d9 a1 13 31 0c b9 07 b1 e7 eb .....1.....
0280 5c 4d a3 78 9b c0 9a db 6a de 11 95 21 56 19 92 \M.x....j...!V..
0290 dd d7 28 e4 e7 dc 62 bd 0c c8 f1 9c c7 8c fa 91 ..(....b.....
02a0 9a ab 2d b4 33 c7 b4 e4 b7 f1 31 ee 68 03 df 7e ..-.3.....1.h...~
02b0 1c 7c 54 f0 ff 00 c4 0b 06 b4 bb 3e 46 a3 09 29 .|T.....>F..)
02c0 24 64 7f 12 9c 1c 67 b5 7a 4f fa 9e 9d 2b f3 f3 $d....g.z0...+..
02d0 5c d3 75 0b 19 62 d4 b4 39 1a 0b a8 18 b0 75 f4 \.u..b..9.....u.
02e0 1c e3 f1 af 7d f8 57 f1 92 db 5f 99 3c 39 e2 67 ....}.W...._<9.g
02f0 4b 6d 40 fd d8 d8 e0 48 7b ed eb c8 e3 23 35 d1 Km@....H{....#5.
0300 07 a1 94 91 ee de 26 f0 a7 87 3e 22 68 52 f8 67 .....&....>"hR.g
0310 c5 10 47 71 6b 2a 90 44 8a 18 8c 8c 65 73 91 9f ..Gqk*.D....es..
0320 ce bf 11 ff 00 68 2f d9 7b e2 17 ec c1 e2 1b bf .....h/.{.....
0330 89 1f 0d e1 93 50 f0 d0 3b a5 84 f0 a8 4e 73 d0 .....P...;....Ns.
0340 f5 e7 a0 07 1f 4a fd c7 39 88 89 23 fb a7 f4 ab .....J..9...#....
0350 33 2d b6 a9 66 d6 3a 9c 49 71 0b 1c 98 e4 50 ca 3-...f...Iq....P.
0360 4f 6e 0e 45 75 46 76 31 71 b9 fc f7 68 fa ef 85 On.EuFv1q...h...
0370 be 30 e8 62 7b 70 05 c4 60 ef 43 c4 91 31 ea 08 .0.b{p...`.C..1..
0380 3c e0 fd 39 15 e3 1e 36 f8 43 04 36 f3 62 c7 cd <..9...6.C.6.b..
0390 74 01 95 94 92 1b 3f de e7 fa d7 df 3f b5 3f ec t.....?.....?..?.
03a0 4d ac 78 33 c5 92 7c 65 fd 9c 50 ab 5c 17 96 f7 M.x3...|e..P.\...
03b0 4c 1c 2b 82 77 3e de 83 19 e8 bc 7b 60 d7 ce 7f L.+..w>.....{`...
03c0 0f be 29 e9 1f 10 2d e5 d0 75 45 fb 16 a8 ac 12 ..)....-...uE.....
03d0 e2 09 08 46 0c bc 36 17 19 ed da b5 4e fb 18 b7 ...F..6.....N...
03e0 66 7c 49 61 27 8d 3c 11 a9 c9 7d a1 16 4c 91 23 f|Ia'.<....}.L.#
03f0 c2 ed 85 63 dc 01 d0 57 d5 ff 00 0d ff 00 68 8d ...c...W.....h.
0400 1b 5c 32 69 fa 9a 2d a5 c4 58 52 b9 23 9f 6e 38 .\2i...-..XR.#.n8
0410 a9 bc 57 e0 30 66 96 6b 74 59 e0 3c 86 4e 08 fd ..W.0f.ktY.<.N..
0420 6b e7 3d 77 e1 cd 92 79 da 84 c2 6f 36 43 94 50 k.=w...y...o6C.P
0430 71 f9 d4 dd 8b 98 fd 5e f0 5f 8c d9 e4 17 3e 64 q.....^._.....>d
0440 9e 53 a8 28 15 bf 8b fd aa fb 07 c2 9f 10 61 16 .S.(.....a.
0450 e9 24 8e 31 b4 0e 3a 1a fe 79 fe 1f fc 61 f1 7f .$.1...:y...a..
0460 c3 4b f8 6c 7c 47 21 b8 b5 07 6b 31 3f 74 f7 da .K.l|G!...k1?t..
0470 7a e0 57 e8 1f 84 3e 36 69 1e 22 b5 8e f7 43 be z.W...>6i."...C.
0480 47 85 c6 d0 bd 06 3b fb 83 5b a9 8e 27 ea 6b ea G.....;...['.k.
0490 b0 ea 73 9b ae 10 fa 55 eb 4b cb c8 98 f9 4f 82 ..s....U.K....0.
04a0 39 03 35 f1 bf 86 fe 33 5b 5a 4e ea 55 65 00 63 9.5....3[ZN.Ue.c
04b0 69 e2 be 80 f0 bf c4 4b 0f 12 40 2f 41 58 c2 fc i.....K..@/AX..
04c0 85 14 ee e6 b4 43 e7 3e 86 d1 35 d8 f5 09 05 a4 .....C.>..5.....
04d0 8d b6 6c 72 bd 33 f4 ae a9 66 b6 49 36 87 1b 87 ..lr.3...f.I6...
04e0 e3 fa 76 af 05 8e f6 2b a7 11 c6 39 07 a8 3c 9f ..v.....+...9...<.
04f0 af a5 48 f7 97 fa 65 c0 97 71 28 4e 08 ee 29 34 ..H...e...q(N...)4
0500 25 23 df a2 96 68 30 47 22 b4 a1 b8 47 f9 4f 3f %#....h0G"...G.0?
```

```
0510 a5 79 de 9f ad 48 f6 e8 c4 ee 07 b0 3c d3 86 bb .y...H.....<...
0520 34 17 1b df 95 ec 0d 65 ca cb e6 3b b9 61 b5 59 4.....e....;a.Y
0530 0c e4 86 00 77 14 1d 7a 2b 58 d6 05 3f 2b 1c 06 ....w...z+X...?+..
0540 27 1b 7d cf 5a e5 86 ab 1d cd b1 9c 16 00 7a fa '.}.Z.....z.
0550 9e a2 b3 f4 dd 53 4d 9e ed a0 97 a3 76 6e 78 3e .....SM.....vnx>
0560 b4 b9 50 f9 91 e8 68 66 9f e5 9b 9a c5 f1 5e 9b ..P...hf.....^.
0570 a8 5c 68 72 c7 a5 1d b2 81 91 ce 3a 11 56 9f 55 .\hr.....:V.U
0580 86 d0 89 19 49 5f 6e b5 a9 6b aa 5a dd 28 92 2c ....I_n..k.Z.(.,
0590 e0 f0 41 a6 a2 86 70 7e 16 3e 26 b3 d2 56 f9 a0 ..A...p~.>&...V..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 587 3.521902    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=149480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190583
Frame 587: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 149480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 153]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 149480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871333101
[Next Sequence Number: 150920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9d19 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 db 70 19 81 88 f0 08 5e 39 af 51 d1 35 39 6e ed .p.....^9.Q.59n.
0010 8c b7 ea 12 41 c9 07 9d b5 9b 26 a0 85 02 c6 33 ....A.....&....3
0020 8e 32 7d 73 58 df da 06 19 9c c8 84 ac 84 2f cb .2}sX......./.
0030 fe d1 c7 35 36 40 77 76 d0 db cf 27 9a 0a bf 39 ...56@wv...'...9
0040 5d b8 fe 95 d2 15 8f ec 8e 8f 26 cd d8 19 c7 73 ].....&....s
0050 f8 d7 99 d8 69 f2 d8 bd c5 9b 64 86 2c a4 67 1f ....i.....d.,g.
0060 5c 1f ad 69 49 e6 34 82 19 8e ed 9f d7 a5 05 dc \...iI.4.....
0070 e3 ef f4 7f 88 82 f9 2d 85 f2 4b 65 bf 2a 01 3d .....-..Ke.*.=
0080 8f 4e 6b d6 34 bd d6 e9 e7 dc f2 65 03 7a 83 fc .Nk.4.....e.z..
0090 58 eb 58 96 77 38 ba 65 73 f2 85 51 b7 3f c4 33 X.X.w8.es..Q.?3
00a0 cd 55 d4 bc ff 00 3d 2e a1 7f 95 4e e1 c9 fc b8 .U....=....N....
00b0 a7 66 2e 62 ae bd a6 a4 9a 91 d5 c4 8c a4 80 83 .f.b.....
00c0 1c 11 cf 63 5b 31 93 71 6c d6 b7 4d bb 70 c1 27 ...c[1.ql..M.p.'
00d0 a9 cd 24 72 4a e4 dc ca 9e 5f 96 32 01 ea b8 ae ..$rJ....._2....
00e0 7e e6 c4 ea ec b7 b0 48 c4 23 83 90 7f ba 7b d1 ~.....H.#.....{
00f0 66 1c c6 c5 b6 97 6d 66 3c 8b 20 51 07 3b 49 ce f.....mf<. Q.;I.
0100 3f fa d5 a9 6b 63 32 4b b9 97 7a ff 00 23 da b9 ?...kc2K..z..#..
0110 cb df b7 0b 95 96 07 0a 17 a8 3c fe bd aa d6 99 .....<.....
0120 75 a8 41 a8 4b a9 5d 10 21 64 44 c2 8f ba 14 9c u.A.K.].!dD.....
0130 fe 79 ff 00 39 a4 51 dd 1b 09 55 4c f1 1d c1 31 .y..9.Q...UL...1
0140 90 78 eb ef cf 7a a1 2d f3 2a 90 83 04 11 83 e9 .x...z.-.*.....
```

0150	5c 0e 88 9a b6 95 a9 5f 4a 9a 81 b9 b4 b8 7d de	\.....J.....}
0160	56 de 23 c7 60 d9 c6 3f 0a db bd 77 9e d5 d6 db	V.#.`...?...w....
0170	89 08 f9 09 19 19 f7 1c 71 40 15 fc 77 73 e2 86	q@..ws..
0180	d3 67 b8 f0 93 e6 e2 35 0d 10 23 92 c3 d4 7e 95	.g.....5...#...~.
0190	91 a6 5b 6b fe 33 d2 34 fb fd 46 27 b4 bf 55 6f	..[k.3.4..F'...Uo
01a0	36 03 f2 8d ff 00 c5 f2 fe b5 97 e1 28 7c 47 a1	6.....(|G.
01b0	89 e1 f1 15 c8 ba 32 1c 92 4e 71 fd dc 7a 62 bb	2..Nq...zb.
01c0	24 f1 05 ac 60 c8 8d 86 ea 41 38 da 3e b4 01 e7	\$....`.....A8.>...
01d0	36 fa 67 8e 53 c5 1f 65 b8 b6 69 2c 41 c8 9d 39	6.g.S...e...i,A..9
01e0	1f 91 af 69 4e 48 8d 09 c9 e0 e7 83 55 61 f1 56	...iNH.....Ua.V
01f0	87 73 06 61 9a 37 90 71 d4 96 fc 85 42 35 5d 3f	.s.a.7.q....B5]?
0200	71 49 5c 86 3c 83 da 80 3a b8 10 aa a8 f4 a5 96	qI\.<.....
0210	4b 5b 98 1e c6 f0 00 a5 83 06 c6 70 47 18 3e de	K[.....pG.>.
0220	9e f5 88 ba a5 b6 dd a9 2a fd 73 58 fa f7 89 74	*.sX...t
0230	fd 07 49 9b 50 be 46 77 42 08 09 d4 a9 e0 93 ec	..I.P.FwB.....
0240	3b 60 50 26 ec 77 70 db 47 e4 85 88 7c a3 81 f4	;`P&.wp.G...|...
0250	ae 4b 5a d2 6d 61 98 5f 24 4a 1c f0 58 0c 1a e3	.KZ.ma._\$J..X...
0260	ee 7c 43 e2 36 81 2f 34 49 bc fb 47 00 af f7 b1	.|C.6./4I..G....
0270	fd d1 9e 39 ac 14 f8 bd e2 a3 a8 ff 00 66 df f8	...9.....f..
0280	7a 77 b6 dd b5 a6 c0 3b 57 b9 e3 d2 81 73 1e b9	zw.....;W....s..
0290	a6 6a d0 46 04 17 6a 22 55 51 86 39 39 3f 8f 1d	.j.F..j"UQ.99?..
02a0	ab 5c df db 48 9b e3 e4 1f 4a f8 ff 00 c6 be 03	.\..H....J.....
02b0	f1 46 bd 78 f7 da 37 88 2e 23 81 9b 88 9f 23 68	.F.x..7...#....#h
02c0	fa af de e0 f1 9c 7d 6b d4 f4 0f 12 5e 69 b6 90	}k....^i..
02d0	da df 42 67 78 ce 1c 9c 90 c0 9e 39 a0 69 9d de	..Bgx.....9.i..
02e0	bb 25 fd e5 ac 90 d8 ce 6d d8 8f 95 87 62 3a 1e	..%.....m....b:.
02f0	08 a8 6d f5 cb 93 11 d3 ef c6 24 4f 90 c9 9c e7	..m.....\$0....
0300	be 72 7d 69 24 bc 17 a3 cc 40 b1 a7 50 3d 33 5a	.r}i\$.....@..P=3Z
0310	16 30 d9 b4 06 09 b6 b7 39 f9 86 7a fe b4 0c d0	.0.....9...z....
0320	d0 ac 67 41 24 b7 6c bb e4 6c 82 b9 23 18 00 7f	..gA\$.l..l..#...~
0330	2e 6a 2b 6f 07 68 ab ae 7f 6f 00 ff 00 68 5d dc	.j+o.h...o...h].
0340	ef 3c 96 ef f8 62 a2 8a f2 1b 23 e5 29 c8 cf f3	.<...b....#.)...
0350	ab d7 fa 8b 5a 5a 86 8c ee 77 00 80 3a d0 26 cb	ZZ...w...:&.
0360	c9 6c 82 fc 32 f0 fc 9c 0e dc f5 35 81 71 a6 5c	.l..2.....5.q.\
0370	5d de cb 05 f4 ca e8 78 01 8f a1 cf 4a 8b 4a fb	].....x....J.J.
0380	53 34 93 c8 f8 2c 40 c7 f5 cd 5e fb 25 cc b7 7e	S4....,@...^.%...~
0390	6c 87 1b ce 4b 9f 5e d4 0b 98 e9 b4 fd 35 ad d7	l...K.^.....5..
03a0	ec 32 1e 9d 49 39 c5 49 71 07 d9 41 55 61 20 fe	.2..I9.Iq..AUa .
03b0	fd 78 5c ba ef 8a 3f b6 a7 d3 6e 91 ad e2 5f f5	.x\....?....n..._.
03c0	73 a1 c8 61 5d c5 a6 a3 78 b0 21 95 fc d3 8e 5b	s..a]...x.!....[
03d0	bd 01 cc 76 06 18 ee bf 75 28 1f 35 2d ad 9b d8	...v.....u(.5-...
03e0	5c 6d 46 f9 39 ae 6d 35 5b 67 9d 7e d1 28 4f bc	\mF.9.m5[g.~.(0.
03f0	36 7f 16 40 c8 1f 89 e2 b8 2f 18 f8 97 c5 37 90	6..@...../.....7.
0400	8b 8f 06 4d 0c 37 d6 cd b6 4b 7b 92 15 5d 5b 93	...M.7...K{...}[.
0410	82 0f 38 c7 6e bc d0 1c c7 a1 6a fa b6 a3 1d c0	..8.n.....j.....
0420	b1 86 2f 91 f0 4c 83 b0 fa 7b f7 ae 6b 58 f0 15	../..L....{..kX..
0430	fe b3 ae 59 78 a2 d6 ed e2 86 d1 0c 6d 10 e1 1f	...Yx.....m...
0440	cc f5 fa 76 ad 1f 0c 6b 57 ba cc 52 0d 68 37 da	...v....kW...R.h7.
0450	13 08 c5 94 2a 64 75 db f4 ef 5d 77 da ac 7c c5	*du...]w...|.
0460	b7 13 06 7d dc 20 63 9e 3e 9e bd a8 0e 62 c5 8a	...}. c.>....b..
0470	a8 b2 16 04 f2 a0 80 c7 9a e0 3c 3b ad fc 4e b1	<;..N.
0480	d7 5f 49 f1 65 bc 17 36 0d b8 2d d4 03 0e bb 72	._I.e..6...-....r
0490	54 b8 6f 5e 87 1c 03 ed 8a eb 66 d4 56 07 c4 7d	T.o^.....f.V..}
04a0	6b 37 fb 78 99 1a 3b 81 b8 c8 30 39 e9 40 73 1d	k7.x...;...09.@s.
04b0	15 c7 8b fc 2f a6 ea 56 fa 4e ad 7b 15 bd cd d2	/.V.N.{....
04c0	b1 8a 39 0e 0b 6d 19 35 7e 2f 13 78 76 e2 61 66	..9..m.5~/..xv.af
04d0	ac eb 23 10 01 0a 48 24 fb fa 74 af 9c bc 7b e1	..#...H\$.t...{.
04e0	6b 4d 6d 56 e2 e0 c5 73 a9 db ba 4f 0a cc 78 0c	kMmV...s...0..x.
04f0	84 1c 71 d3 20 1c f6 ad ef 0f f8 f3 52 ba b6 8e	..q. R...
0500	c7 57 b3 fb 25 f4 6a 5e 3c 8f 97 78 18 f9 8f a1	.W..%.j^<..x....
0510	3c d0 1c c7 be 6a 9a 96 9f 63 a5 cf 3c 90 2d c6	<....j...c...<.-.
0520	d5 e0 37 3c 9e 3f ad 67 59 69 b6 ab 6a ad 67 17	..7<.?..gYi..j.g.
0530	92 1c 02 63 51 82 33 db 1d be 95 f3 27 89 bc 7b	...cQ.3.....'...{
0540	f1 23 c3 36 ff 00 f0 92 c5 63 1e a5 02 60 5e 59	.#..6.....c...`^Y
0550	af 06 44 07 ef 27 6c af 52 3b fe 95 e8 7a 3f c4	..D..'l.R;...z?.
0560	6b 3f 15 68 51 eb ba 61 68 c3 8c aa bf cb 20 c8	k?.hQ...ah.....

```
0570 07 0c 3b 71 da 9d 99 27 a9 5d e8 36 da 8f 97 2c ...;q...''].6...,
0580 eb 92 9d fd bd eb 16 ef c0 16 37 fe 25 b1 f1 4d .....7.%.M
0590 cb cd 1d ce 9e ac b1 04 90 85 60 c3 07 70 18 cf .....`..p..
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
588 3.521912 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=150920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190583
Frame 588: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 150920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 154]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 150920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871334541
[Next Sequence Number: 152360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x189f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e7 5c 91 f1 37 88 ee 23 ff 00 43 25 48 3c 00 06 .\...7...#...C%H<..
0010 78 f7 c7 a5 6e e9 fa e5 de 4c d3 17 24 f6 ce 71 x...n....L..$.q
0020 8a 2c c6 a6 99 e9 12 99 56 51 74 d2 91 bc 85 1c .,.....VQt.....
0030 f5 23 f1 fc 6b 86 f1 e6 bb e2 ed 2f c3 72 ea 9e .#...k...../r..
0040 07 8e 2b 9b f0 37 42 92 8f dd b9 07 d4 9a e3 7c ..+...7B.....|
0050 65 3d f6 bd 60 f6 52 bc b1 22 8f 52 87 07 ba 90 e=...`..R..".R....
0060 7a e7 8a e2 7e 10 69 3a cf 86 96 e7 4f 79 27 96 z...~.i:....0y'.
0070 c3 77 ee c5 cb b4 8c ac 4f 45 dc 7a 62 90 db 3d .w.....0E.zb..=
0080 3f e1 9f 8a 7e 26 78 93 42 bc 5f 89 1a 74 7a 74 ?...~&x.B._.tzt
0090 bf 28 84 43 26 e0 ca 73 b8 61 71 8c 1a e9 ac f4 .(.C&..s.aq.....
00a0 0f b3 e9 77 3a 64 b3 cd 22 cc 08 8c b3 fc d1 82 ...w:d...".....
00b0 79 00 f5 c7 eb 4c fb 7c 76 8c 3c fc a0 27 69 cf y....L.|v.<..'i.
00c0 62 2b 2f 51 f1 5c 96 8d ba 08 5a 54 cf 24 1e 7f b+/Q.\.....ZT.$..
00d0 2a 76 24 ad f0 eb c0 1f f0 af 2f 75 2b 9b 3b fb *v$...../u+.;.
00e0 8b 98 b5 16 56 f2 26 7d d1 c4 c0 f2 57 8c f3 d3 ....V.&}....W...
00f0 af 41 5b 9e 28 f1 16 96 5e 2d 11 9d 65 fb 60 74 .A[.(...^...e.`t
0100 64 07 19 00 73 83 ea 07 a7 ad 56 86 fa 4b a9 99 d...s.....V..K..
0110 6e 86 f8 7f 76 e8 01 da 77 8f 98 7e 00 e3 eb 5c n...v....w...~...\
0120 bf 8a 75 3b 7b 97 47 68 24 9c 8c c6 16 0c 6e e7 ..u;{.Gh$.....n.
0130 d6 9f 28 1b 36 1f 0f ec 74 3f 0c 4d 63 e1 a9 9e ..(.6...t?.Mc...
0140 d8 ca 09 52 1d 98 a0 63 92 01 3c fd 6b a8 bd 83 ...R...c...<.k...
0150 50 fe c7 84 49 21 f3 50 80 5b 24 75 38 ce 7a d7 P...I!.P.[u8.z.
0160 33 65 e2 fd 2a d2 d9 21 bc b8 86 dc 31 50 82 47 3e...*...!....1P.G
0170 c7 03 d0 9e 33 8e b5 cc ae bb a9 6a 17 17 b6 fe ....3.....j....
0180 63 18 61 91 0c 3d c3 82 39 e4 71 8c f4 a3 94 0e c.a...=..9.q.....
0190 d6 34 d7 b4 3d 62 2d 46 4b 94 36 2a a4 cb e6 12 .4...=b-FK.6*....
01a0 48 38 f7 ab 7a 7d f5 a4 7a 77 f6 97 86 5e 29 61 H8..z}..zw...^)a
```

```
01b0 7d ce 9e 5f 2a 4e 72 47 1e f5 ca 69 b7 9f 68 81 }...*NrG...i..h.
01c0 ac ef 24 67 24 63 0c 72 4f 61 57 b4 ab 0b 3d 16 ..$g$c.r0aW...=.
01d0 d8 a5 82 08 e3 3c ec 1c 80 7b e2 8e 50 3b 4f 0c .....<...{...P;0.
01e0 6b da 96 ae 5b fb 5e 1f b3 7e b5 c8 f8 bf c7 71 k...[.^.~.....q
01f0 78 68 35 c4 70 cf 76 b9 3b 12 05 dc ed b7 ae 17 xh5.p.v.;.....
0200 be 2b 72 3d 56 08 f1 14 79 6e 09 62 3b 1a 82 4b .+r=V...yn.b;.K
0210 f5 8f 3e 5a 75 a9 0b a1 7c 19 e3 dd 1f c6 fe 1f .>Zu...|.....
0220 4d 7e c4 49 0c 64 ba 32 cc 85 5d 5d 0e 08 fc c7 M~.I.d.2.]]....
0230 f9 35 d1 c9 ae e9 d0 db 7d ad a5 50 84 75 63 8e .5.....}...P.uc.
0240 7d 0e 47 5f 5a e3 ad ae 66 55 2b 20 32 64 e5 8f }.G_Z...fU+ 2d..
0250 4c 0f e9 8a ce d4 2e b4 9b b8 c8 47 0c aa 48 c2 L.....G...H.
0260 9c 92 41 07 18 a0 0f 50 d5 ef a4 1a 4e ed 37 0f ..A....P....N.7.
0270 24 ca c2 36 20 95 e0 7a 8e 07 5a c6 f0 93 eb 36 $.6 ..z...Z....6
0280 9a 3f 91 ae 95 6b 85 6e 59 3e e9 04 71 e9 e9 f8 .?...k.nY>..q...
0290 57 91 78 77 56 4d 2b 5a bc b2 bf d7 ee 35 0f 33 W.xwVM+Z.....5.3
02a0 6b c7 6c e8 36 43 9c f4 da 33 90 0e 0d 67 6b de k.l.6C...3...gk.
02b0 25 f1 66 97 af 5b df e8 7b 2f 2c d9 4a 4f 0c 84 %.f...[...{/,.J0..
02c0 99 14 a8 e1 94 8e 30 4f 07 18 e0 74 ab e5 03 db .....00...t....
02d0 a2 f1 06 87 7f 74 6c ac 2f 22 91 93 97 1b c3 15 .....tl./".....
02e0 dd c8 ce 3f 10 3e 95 a8 0c 00 6c 24 63 bf a5 78 ...?>....l$c..x
02f0 27 84 b4 bb 2b 2b 36 d6 66 b7 8d 27 b9 6c 33 2e '...++6.f...'.l3.
0300 41 f9 7e be b9 ec 7a 57 63 2e ad 29 54 58 9f 7b A.~...zWc..)TX.{
0310 0d bd 29 72 81 e9 d1 c1 a7 c2 4c 90 a2 87 07 82 ..)r.....L.....
0320 a0 7f 3a 9a 5d 62 eb 4f b2 94 c2 3f 88 60 01 d8 ...:]b.0...?.`..
0330 d7 94 fd b7 52 8d 72 73 8e 8b f5 1d 6a 16 d5 67 ....R.rs....j..g
0340 84 97 de 4e 70 19 58 f2 3f 0a 39 43 9c ed e5 b8 ...Np.X.?9C....
0350 d5 61 f3 3e cd b5 76 ab 7f 06 1b 77 f7 79 af 0e .a.>..v....w.y..
0360 d0 ec bc 6f 7d aa c5 ad 78 8a ed 92 d4 a9 3f 64 ...o}...x.....?d
0370 64 56 28 4f 72 dc 74 04 8a f4 e8 f5 72 2d fc d2 dV(Or.t.....r--..
0380 71 9a e5 3c 59 e3 26 f0 d9 29 6d 09 bb 98 8c bc q..<Y.&..)m.....
0390 40 ed 7c 63 23 a8 eb cf 6c d3 e5 42 e6 47 a3 5f @.|c#...l..B.G._
03a0 29 9f 4b 36 ee e1 44 89 f7 d4 9e 55 bd 07 18 20 ).K6..D....U...
03b0 d6 47 84 6c 6f 7c 33 24 b0 49 a8 4d 76 84 29 01 .G.lo|3$.I.Mv.).
03c0 f1 8c 9e bc f5 e2 b9 55 f1 dc b7 1a 3a ad 95 98 .....U.....:....
03d0 2c 08 03 6b 01 b7 3d c8 ea 05 73 70 78 af c5 12 ,..k..=...spx...
03e0 10 97 f1 2b a1 93 25 86 46 57 eb ce 68 e5 46 7c ...+..%.FW..h.F|
03f0 c8 df 9b e2 af 8a a0 f1 35 e6 91 7f a0 cd 05 a4 .....5.....
0400 1f ea 6e 83 2b a4 c7 3e d8 c7 1c f7 f4 ae d6 d3 ..n.+..>.....
0410 c4 b3 5f 5a fc cb b1 df d7 f8 6b cc e1 f1 74 d3 .._Z.....k...t.
0420 ea f2 58 6a b6 be 5d b0 40 c2 6f e1 24 ff 00 0f ..Xj...].@.o.$...
0430 b9 fc ea 94 be 2c d4 65 df 6a 6d 56 d9 23 38 57 .....,.e.jmV.#8W
0440 47 dc 18 f6 1c 63 8f 6f 6a 2c 2e 63 d8 85 db 87 G....c.oj,.c....
0450 db 21 dc 06 39 1c e6 b4 97 52 8e 3b 69 2f db e5 .!..9....R.;i/..
0460 11 02 49 f4 c8 af 18 4f 12 b2 dc 9b e9 a5 0c ac ..I....0.....
0470 a3 94 18 ce 07 f0 8f 4a bd 1e b1 6d 78 ab e5 cd .....J...mx...
0480 bb 76 40 50 7e f6 07 a7 ad 1c a8 7c ec dd d3 bc .v@P~.....|....
0490 6f a6 f8 a2 29 e4 d2 1b 78 42 db bc b2 33 91 dc o...)...xB...3..
04a0 63 9a f3 6d 2b 58 bf f1 9d ec b6 d6 72 b5 b4 71 c..m+X.....r..q
04b0 3e d6 f3 17 69 04 7b 8f 98 d6 ef 87 e0 d1 3c 39 >...i.{.....<9
04c0 2f 99 63 0e d3 23 16 24 1d c4 fb 12 2a 4b fb ad /.c..#.$....*K..
04d0 d7 2d 25 9e 15 58 fd fc 1e a7 bd 1c a8 39 d9 df .-%..X.....9..
04e0 26 99 a2 3e 8f fd 85 a9 2a b4 7b 36 34 6c 78 3b &..>....*. {64lx;
04f0 7a 71 59 d6 f6 96 fa 7d e2 47 a3 41 1c 36 91 20 zqY....}.G.A.6.
0500 0b b0 82 17 3d b0 2b cc 6f bc 55 77 18 f2 22 01 ....=..+..o.Uw..".
0510 e7 0e 91 b0 ce 09 07 ab 0c d5 dd 4f e2 2d ae 89 .....0.-..
0520 64 e2 ce 15 96 56 72 0a c8 7e eb 0f a7 35 03 3d d....Vr...~...5.=
0530 3e 2b 2b 69 2f 12 e7 50 0b e6 1d db 1b 6f 2a be >++i/..P.....o*.
0540 9c f3 cd 2c d0 dd 2c d1 ad 93 81 1b f2 76 a9 2c ....,.....v.,
0550 c4 74 e9 c7 15 f3 6e 95 f1 3f c6 fa 96 a5 70 2f .t....n..?....p/
0560 ec 12 de cc 1d a9 20 21 8b 13 d8 63 9e 2b 5b c7 ..... !...c.+[.
0570 57 fe 20 d7 6d e3 d3 3c 3d 3b c0 8d b5 99 90 bc W. .m..<=;.....
0580 72 2e 3a e3 6f 1c d0 07 b7 4f 25 c4 21 5d 89 7c r...o....0%.!|.|
0590 0c 6e c7 39 fc 29 7c a8 ae 82 bd d4 81 46 ec 29 .n.9.)|.....F.)
```


Frame 589: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 152360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 155]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 152360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871335981
[Next Sequence Number: 153800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6dle [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c9 19 6f 40 6b cd e1 d7 c5 9d 84 7a 5a ca f7 8d ..o@k.....zZ...
0010 18 d9 e6 13 96 6c 7a f4 15 4a 7d 56 29 59 64 b8 lz..J}V)Yd.
0020 77 8b 78 de 9c 1d ac 53 d3 19 19 a0 39 ce eb 55 w.x....S....9..U
0030 f1 7d be 8f 6f a8 ad d1 86 d6 49 65 11 c3 2c 8d .}.o.....Ie...,.
0040 8f 3e 46 e0 63 20 1e 0e 40 1f e3 59 de 05 bc f1 .>F.c ..@..Y....
0050 25 ae 82 2c fc 4f 76 2f ee 9d 99 84 81 42 61 49 %...0v/.....BaI
0060 3b 46 00 18 c0 e3 d7 eb d6 b8 0d 77 fe 11 bd 72 ;F.....w...r
0070 f2 3b ed 45 23 92 ea d9 4b 5a 21 56 f2 e3 93 19 .;.E#...KZ!V....
0080 dc 47 4c e4 8f cb 8e d5 62 db 5c b6 6b 45 8f 53 .GL.....b.\.kE.S
0090 74 96 60 a3 cc 5c 10 bb c7 71 fc ba d0 1c c7 b3 t.`...\...q.....
00a0 1b 98 3c a6 79 5f 11 80 46 48 cf 4f 6f ad 73 e2 ..<.y_..FH.Oo.s.
00b0 c3 54 58 4f 99 21 66 60 72 57 8c 67 d3 f0 af 3d .TX0.!f`rW.g...=
00c0 1e 35 8d 92 7b 9b 89 44 4a 8c 03 16 38 c0 3e a2 .5..{..DJ...8.>.
00d0 a9 6a bf 14 b4 dd 1a d1 ee 12 75 95 b8 c9 0d 9c .j.....u.....
00e0 63 d6 9d 98 29 1e be 2d 74 99 ee 92 fa f9 43 4c c...)-t.....CL
00f0 80 2a e7 ef 67 f9 0a 23 bd d1 ee af e5 b2 6b 85 .*..g..#.....k.
0100 5b 88 b2 5a 3e f8 f7 ed 5e 12 3e 25 7f 69 da 97 [...Z>...^.>%.i..
0110 24 6c 70 0a 48 3e e9 fe a2 a9 9f 16 d8 dd 42 ab \$lp.H>.....B.
0120 63 26 d7 39 0c d8 e3 3e d9 e6 b4 b3 1f 31 e9 bf c&.9...>.....1..
0130 12 bc 4f 65 a0 78 4a 6b b8 db e6 99 84 23 04 86 ..0e.xJk.....#..
0140 c3 7b fd 2b cc fe 0f eb 07 c3 f6 f7 17 ab 33 48 .{+.-----3H
0150 f2 4f f3 89 58 b3 08 fb 64 fb f4 ac 6d 43 56 b3 .0..X...d...mCV.
0160 bb 89 a0 bd 98 ce 18 e0 87 1c ef ea 71 f8 d7 25 q...%
0170 ae eb ba 36 9d 69 f6 e3 2f 95 2e 40 fd d8 e9 8e ...6.i../..@....
0180 9f 5c d3 e4 62 e6 3e fd b4 95 2f 22 5b 88 79 57 .\..b.>.../"[.yW
0190 19 14 e7 18 f9 4d 7c d9 f0 5b e2 f6 99 a9 6b 0b M|...[....k.
01a0 e1 09 d8 cb 23 a9 28 fd 15 dc 72 40 38 c6 40 c9#.(...r@8.@.
01b0 ff 00 eb d7 d4 b7 d0 88 89 65 19 ac e4 ac 54 65 e....Te
01c0 73 1c 23 e4 b2 9d a7 07 1f ca a9 6b 76 52 ea ba s.#.....kvR..
01d0 49 b0 86 4d 8c b8 64 6f 47 1d 0d 5d cb 32 82 fd I..M..doG...].2..
01e0 7a d2 00 1e 5e 07 cb c6 45 49 47 47 e0 1f 14 47 z...^...EIGG...G
01f0 ae c6 d1 5c 01 1e a1 66 44 17 28 cc 37 b1 1f c6 ...\\...fD.(.7...
0200 47 bf af 7a f4 6d 6f 55 4d 1a ce de 69 be e4 b3 G..z.moUM...i...

```
0210 24 67 9c 01 bb b9 35 f2 17 8a 34 47 f0 e7 8f 34 $g....5...4G...4
0220 af 88 5a 5b 3c 09 16 61 be 60 38 78 8f 42 d8 eb ..Z[<...a.`8x.B..
0230 b7 d3 1d fd ab e9 5d 5e f6 1d 62 c5 2c d5 45 d5 .....]^..b.,.E.
0240 bd c6 25 b5 cf dd 76 ec 49 ed ce 68 03 cf a7 b4 ...%.v.I..h....
0250 f8 a9 a2 7c 4a 1a 70 b9 b0 93 46 b9 6d d0 c6 42 ...|J.p...F.m..B
0260 f9 ea a3 ae 00 39 fc eb e8 19 dd 34 e8 56 f6 21 .....9.....4.V.!
0270 e6 32 63 e5 53 8c 8f e8 6b e7 38 be 17 5a 69 fe .2c.S...k.8..Zi.
0280 20 6f 15 c4 64 37 af 87 5d a4 95 52 7a fd 73 e9 o..d7...].Rz.s.
0290 5e a5 7d 65 ad cd 00 bb 8e e3 cb 40 b9 11 6c 3b ^.}e.....@..l;
02a0 cb f7 39 e8 00 f4 a0 0e ce 25 ce c9 a4 03 f7 80 ..9.....%.....
02b0 91 9e 49 f5 ff 00 f5 d7 3b af dc eb 36 d7 0b 3e ..I.....;...6..>
02c0 83 1a cf 2a f5 47 e0 37 a8 e4 77 ac 4d 53 c1 f7 ...*.G.7..w.MS..
02d0 9a ff 00 87 2d e5 b6 d4 9e ca ea 27 32 36 d0 49 ....-.....'26.I
02e0 6d bc e3 8f 5a 9a 7f 1d 68 1a 5e 9c ad ad 93 14 m...Z...h.^.....
02f0 b1 8c c9 ce e2 08 f6 eb ef 81 40 1e 59 e2 bf 87 .....@.Y....
0300 1e 25 f1 ad f5 b4 ab a9 4f a5 cd 69 26 ff 00 2e .%.....0...i&...
0310 20 76 ba e7 38 3f 30 ee 06 0d 7b 05 ae be 75 00 v..8?0...{...u.
0320 44 01 a4 40 40 0d 8c 67 b1 fc 88 a9 34 af 15 68 D..@@..g....4..h
0330 de 23 94 c9 a4 39 60 13 7e ec 63 8c 81 df 9e f5 .#....9`.~.c.....
0340 a0 90 4c cc c1 80 1d f7 0e 01 cf b5 26 80 b3 08 ..L.....&....
0350 8a 22 d3 5d 10 ad 0e 43 2f 7f af bd 71 da 5f c4 .".]...C/...q._.
0360 5f 0a eb 5a cf f6 45 ac 8e 92 be 76 87 52 01 61 _..Z..E....v.R.a
0370 d7 06 bb 09 ad 1a fe 38 ad 5c 84 58 83 6d 64 1f .....8.\.X.md.
0380 33 13 eb ea 2b cb 7c 13 e0 5f 12 68 7a f5 fe bd 3...+.|...hz...
0390 e2 2b b1 72 d2 12 2d a2 0a 02 44 a7 a1 07 d6 97 .+.r.-...D.....
03a0 28 1d f8 bb 8a cf 5f 10 5d 36 20 2a 4c 84 b0 50 (. ...._]6 *L..P
03b0 07 6e be f5 b7 71 35 89 c4 f0 c8 ac 87 1f 32 10 .n...q5.....2.
03c0 41 f4 e6 b8 bf 17 78 23 41 f1 9a 6d f1 54 72 4d A.....x#A..m.TrM
03d0 1f 2e 04 6e 63 60 7f 0c 66 b9 9f 0e fc 24 d1 f4 ...nc`...f....$..
03e0 4b 88 db 4d b8 b9 7b 5c 83 f6 69 64 2c 87 eb df K..M..{\...id,...
03f0 a5 1c a0 79 15 df 83 6c 24 f8 93 2f 8f fc 45 76 ...y...l$../..Ev
0400 b6 70 69 2f f3 3c df 2c 6e 57 d1 8f 15 ef 9a 86 .pi/.<.,nW.....
0410 89 e1 8f 1f 4b a6 f8 a7 45 91 27 fb 3b 06 8f e7 ....K...E.'.;...
0420 2d 13 a1 3c e0 ae 45 53 f8 9b f0 ff 00 c3 5e 39 -...<..ES.....^9
0430 f0 dc 9e 1f f1 1d b0 1a 63 a3 19 15 1d c2 e4 fd .....c.....
0440 e2 76 f3 c5 70 3f 02 f5 ff 00 84 f1 e8 11 f8 27 .v..p?.....'
0450 e1 4e af 0e a1 63 a2 03 0b 2c 6e cc d1 9c f4 6d .N...c...,n....m
0460 dc d5 01 f4 0b 69 96 ce 92 c3 6e 15 0b 03 83 b4 .....i.....n....
0470 1c 1e dc 1c 83 83 5e 37 e2 df 1f f8 0f c3 5a 84 .....^7.....Z.
0480 7e 05 f1 1b cd 25 c6 a7 8f 29 15 4b 2b ed 3c 9d ~....%....).K+.<.
0490 a3 b0 23 f0 f4 af 45 f1 1e a1 e2 1b 0f b3 be 8d ..#...E.....
04a0 04 77 b0 dc b3 02 f1 10 42 85 c0 1c 9f 53 9a b1 .w.....B....S..
04b0 7d a4 59 df ec 9e f1 33 72 aa 42 ca 07 cc b9 eb }.Y....3r.B.....
04c0 83 da 80 34 6d 25 31 45 0a 49 f3 79 8a 19 54 1e ...4m%1E.I.y..T.
04d0 70 7a 0a a2 b2 5c cb 18 fb 49 52 f8 e7 66 70 33 pz...\...IR..fp3
04e0 db 9e b8 f5 ef 56 d2 2d f6 eb 0c b8 6d a3 19 c7 .....V.-.....m...
04f0 a7 4a 82 fd d6 de 34 85 07 2e 71 9f ee 8f 53 49 .J....4...q...SI
0500 bb 01 04 f2 d8 41 68 4e a7 70 96 ca cc bb 65 93 .....AhN.p....e.
0510 8d a7 a0 ef 44 88 8c 03 c3 34 73 b3 29 52 e9 82 ....D....4s.)R..
0520 08 1f 43 de b8 6f 11 ea b3 df 5f 3f 87 6d ac 92 ..C..o.....?..m..
0530 ea df 01 99 a6 e3 0d dc f0 6b 47 75 ee 8a d6 56 .....kGu...V
0540 76 56 99 59 13 0e e3 95 5c 76 fc a9 81 5b e2 36 vV.Y....\v...[.6
0550 81 e2 04 f0 d7 da 3c 2d 0a dc ea 73 ba 08 d2 4f .....<-...s...0
0560 b8 57 3f 36 79 00 71 ee 2b b8 f0 d6 9a f6 3a 68 .W?6y.q.+.....:h
0570 8a 64 09 20 e0 85 6d ca 0e 07 19 f6 fd 6b 94 7d .d. .m.....k.}
0580 23 56 7d 17 51 d3 e3 bf 90 5c 4f bd e1 91 b9 11 #V}.Q....\0.....
0590 16 c6 00 1e 8b 83 5e 61 f0 1b 5c f8 bf a6 ea 77 .....^a...\....w
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
590 3.521914          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=153800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190583
Frame 590: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 153800, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 156]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 153800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871337421
[Next Sequence Number: 155240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xde82 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190583
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9e 10 f8 8f a6 06 b6 8c f9 b1 df 24 8a 52 42 4f	\$.RB0
0010	04 2e 4b 01 df 07 a5 00 7b ed 86 a7 1b ea 13 58	..K.....{.....X
0020	f9 8a 4c 7c e0 73 d7 f9 d6 5e bb 77 a8 7d ba de	..L|.s....^.w.}..
0030	3b 78 9a 42 c4 2a 90 bc 28 3d 7b 71 4b a6 0d 43	;x.B.*..(={qK..C
0040	fe 12 1b a8 a4 87 f7 20 a8 8e 51 8f 9f 23 e6 1e	Q..#..
0050	d4 9e 25 f1 9c 1e 1f 31 d8 c1 e5 bd cc af f2 44	..%. 1.....D
0060	ce 01 2b ce 4f e1 41 98 e2 f3 3e a8 b6 ac ca c2	..+.0.A...>.....
0070	01 b8 be d2 3a f6 eb 53 7d ba de 46 78 d6 40 d2	:..S}..Fx.@.
0080	0f f9 66 0f cd f8 8a e7 e3 d5 6e b5 0d 47 7d b0	..f.....n..G}.
0090	fd da fd ea f1 1f 1e fc 40 fd 9f 7c 19 e2 d8 a5	.....@..|....
00a0	f1 85 da ff 00 6a ca 56 24 8d 66 2a 06 79 24 f5	j.V\$.f*.y\$.
00b0	03 af 73 8c fe 18 0d 0f a6 ed 04 71 95 8e 28 cd	..s.....q..(.
00c0	b9 73 93 80 06 4d 79 2e 91 f1 7b c2 33 78 c2 4f	.s...My...{.3x.0
00d0	02 9b 1b b8 a7 49 8c 64 61 5a 31 9e 8c c4 1c 8c	I.daZ1.....
00e0	e3 d3 8a f4 4b 5b 93 7d a7 a6 ab 66 72 93 20 65	K[.]...fr. e
00f0	ef fc b8 27 de aa af 86 7c 35 6b ad cf ae 69 90	...'. ....|5k...i.
0100	8f b4 5c 6d 32 4a 47 52 39 c0 3e 9c 9c d0 07 9a	.. \m2JGR9.>.....
0110	f8 d7 f6 7c f8 6f e3 5d 41 75 39 ad 9a 0b c4 dc	...|.o.]Au9.....
0120	56 4b 77 31 12 7a e4 e3 af 22 bc e3 e1 d4 3f 13	VKw1.z....".....?.
0130	bc 37 e3 09 f4 b8 74 2b 9b ad 3d 5f 0f 75 2c 9b	.7....t+...=_..u,..
0140	b7 c7 93 f3 8d ce 49 20 67 f8 45 7d 45 26 b7 a1	I g.E}E&..
0150	e9 b3 2c 9a 85 d4 50 3e 78 12 30 42 4f b0 ef 53	...,...P>x.0B0..S
0160	cb 6d 64 7e 7b 75 e0 fa 50 05 5b db bb b1 7e b1	.md~{u..P.[...~.
0170	47 12 c7 1a 60 b1 03 af a8 af 31 f1 f6 bf e2 ed	G...`.....1.....
0180	0a dd 6e 2c 6c 1e f6 19 15 a4 76 0e 14 22 fa 73	..n,l.....v...".s
0190	cf 15 ea b3 dc 41 a6 5b 2d e4 e7 f7 7b b6 0e 72	A.[-...{..r
01a0	de c7 d6 b2 3c 4b a6 e9 9a f6 83 71 a4 cc a2 43	<K.....q...C
01b0	3a 10 c9 9c 36 d7 ef 40 1e 79 e0 0f 1d f8 df c5	:...6..@.y.....
01c0	f7 51 59 41 a5 88 f4 ee 92 5c 09 32 a1 7b 11 eb	.QYA.....\..2.{..
01d0	cd 6d dc 78 fe c8 7c 45 6f 02 da e1 e4 11 e1 db	.m.x...|Eo.....
01e0	b8 63 e9 c6 0f e7 59 31 2e 95 f0 ab c3 12 45 1c	.c....Y1.....E.
01f0	0e 2c ac 53 2a c0 82 d2 1e a4 9e e2 b4 be 1c 78	.,.S*.....x
0200	e3 c3 3f 12 34 66 bb d1 96 2c 23 14 92 45 51 bf	..?.4f....,#.EQ.
0210	7b 72 50 f1 c6 07 bd 00 74 fa df 8b 7c 39 e1 3d	{rP.....t...|9.=
0220	3c 4d ac 5d 05 97 a2 a6 39 7c 7e bf a5 72 9e 18	<M.]....9|~..r..
0230	d5 6d fc 41 14 fa cd 94 f2 5c c3 21 dc 23 7e 02	.m.A.....\..!.#~.
0240	fd 3b e0 fa f0 38 e9 57 7c 41 f0 7b c2 5e 26 b9	.;...8.W|A.{.^&.
0250	5d 43 51 8c c9 78 9f f2 d9 98 f2 47 4c 8e 98 1f	]CQ..x.....GL...
0260	4a da d6 ec b5 9d 03 c3 32 5a 7c 3d 8a 24 bf 86	J.....2Z|=.\$..

```
0270 30 20 0e 01 04 2f 38 e4 74 ea 07 a5 00 70 bf 0f 0 .../8.t....p..
0280 35 4f 88 e7 c4 77 da 57 8b 2c 85 b5 8e d0 d0 b0 50...w.W.,.....
0290 fb ad cf 43 c9 19 e9 d3 35 eb 71 6b 56 12 dd cd ...C.....5.qkV...
02a0 a6 43 9f 36 df 69 75 c1 18 df 9c 72 46 0f 4e d5 .C.6.iu....rF.N.
02b0 ca ea b6 7a 87 8a f4 38 a0 f1 19 78 2e 4b 2c 8e ...z...8...x.K,.
02c0 a8 40 28 c3 a8 1c 74 cf ff 00 5a bc cf 46 f1 1f .@(...t...Z..F..
02d0 89 3c 29 e2 09 bc 35 a9 d8 dc 4d a7 48 55 85 c0 .<)...5...M.HU..
02e0 8f 70 2d c1 27 3c fa f4 ce 4f 3c 50 07 59 e0 4f .p-.'<...0<P.Y.0
02f0 05 6b 9a 67 8d b5 af 15 ea fa a9 bb b3 ba 9f 36 .k.g.....6
0300 f0 a8 c3 42 14 e7 69 62 39 18 38 02 b0 bc 3f e0 ...B..ib9.8....?.
0310 e9 34 0f 89 7a 95 a5 be ba d7 71 dd 13 3b 41 3e .4..z.....q...;A>
0320 41 89 9c f5 1b 4e 70 07 19 db 9c d7 ae 69 73 db A....Np.....is.
0330 47 35 d2 db 8c c5 24 c1 c3 72 33 c0 c7 52 7a 74 G5....$.r3..Rzt
0340 fc 2a ad ae 8d a7 69 da b5 e6 b1 11 df 25 e0 5c .*....i.....%.\
0350 e4 0d cb b7 3c 6e ea 47 b5 00 61 cf e1 3f 07 e9 ....<n.G..a...?..
0360 7a 74 e9 ae ac 97 b1 4d 22 bc 88 c4 90 0f af 1d zt.....M".....
0370 45 76 31 40 8b a5 c8 04 62 48 22 42 c8 22 18 c4 Ev1@....bH"B"..
0380 7d 95 7b e7 f1 a8 d4 a4 b0 f9 85 36 a8 e1 b3 9e }.{.....6....
0390 7d 87 ff 00 aa af f9 b2 c5 03 9b 6d 84 28 f9 43 }.....m.(.C
03a0 1d ab f8 91 cf e9 40 1e 65 ac fc 3f f0 17 8a 2d .....@.e...?...-
03b0 1a 69 ac c2 19 d7 73 30 3b 08 f4 38 5f f2 6b 4e .i....s0;..8_.kN
03c0 f0 59 78 5f c1 92 3c 8d 25 c4 16 6b 86 0a 3c c9 .Yx_...<.%..k.<.
03d0 08 1d 07 a9 cf ad 72 1e 22 d1 f5 f8 3e 20 27 89 .....r."...> '.
03e0 74 6b a0 6d 64 84 45 2d a3 31 c0 3d 99 06 07 23 tk.md.E-.1.=...#
03f0 f5 ae e7 42 6f ed 8f 0c de be b5 a7 18 25 8d 24 ...Bo.....%.$
0400 8c ab 1f f5 87 b7 71 9f ad 00 68 69 97 a9 e2 3f .....q...hi...?
0410 0d c7 a9 59 03 6e b2 28 20 30 c9 5c 7d 38 fc 6b ...Y.n.( 0.\}8.k
0420 9f f1 36 a5 e3 61 a8 db 69 be 1c b2 13 da cc 31 ..6..a..i.....1
0430 24 b2 93 b1 7e a4 12 47 e5 5d 0e 99 24 70 78 7a $.~..G.]..$pxz
0440 d8 ea 20 22 c5 1f 99 22 af cd b7 6f 51 eb f8 57 .. "..."...oQ..W
0450 9e f8 5f e3 f7 82 75 ff 00 1c dc f8 1e c6 56 8e .._...u.....V.
0460 60 a1 e3 59 63 30 89 07 b6 ec 13 40 17 fc 49 e3 `..Yc0.....@..I.
0470 5f 0f 78 51 d5 75 ab 87 8a e2 38 7e 64 50 ce 79 _..xQ.u....8~dP.y
0480 e4 fa 8c 7d 4e 6b 27 c1 7f 18 74 2f 16 45 24 ba ...}Nk'...t/.E$.
0490 14 52 88 8a 92 9e 62 ed 19 5e 0f 1c 9f a6 45 7a .R....b..^....Ez
04a0 ae bc 74 29 f4 e9 2e 75 08 61 f2 13 32 49 21 45 ..t)...u.a..2I!E
04b0 3b 7d 4b 12 3a d7 39 a6 69 1a 34 91 8d 6f 4c 8e ;}K...9.i.4..oL.
04c0 19 6d ee 23 ce 63 18 2e a7 a0 18 14 01 a3 e1 5d .m.#.c.....]
04d0 4c 9b 01 3b c2 54 97 c8 42 c0 f1 9e 4e 47 b7 eb L...;T..B...NG..
04e0 54 e6 b6 86 4b f3 7d 74 12 55 95 d8 fc c7 20 13 T...K.}t.U.... .
04f0 d4 1a f1 cd 57 e0 ff 00 8c ed 75 e1 aa e9 9e 2b ....W.....u....+
0500 bb b7 89 e5 12 08 82 b3 28 f6 c0 60 31 ea 0f 07 .....(..`1...
0510 b8 af 60 d1 6d 35 75 b6 78 3c 4b 28 96 44 6f 92 ..`.m5u.x<K(.Do.
0520 40 00 1d 3a f1 8c 50 07 96 ea f3 8b 0f 88 8b 6f @...:..P.....o
0530 2f 8c 20 b6 8a 41 08 8b 4f 89 f6 b2 64 fa 72 09 /. ..A..0...d.r.
0540 63 d8 e2 bb 6f 10 78 ef c4 3a 66 a5 35 a6 91 62 c...o.x...:f.5..b
0550 b7 76 b0 80 25 98 f1 b5 be 9c f0 07 b5 72 3a af .v...%.....r:.
0560 c3 6f 07 27 8d a0 f1 4c 7a 72 f9 d2 48 b8 9f 92 .o.'...Lzr..H...
0570 ca ec 7e f1 c7 4e 2b d9 a0 b7 4d 3e 1f 2a 34 1b ..~..N+...M>.*4.
0580 f7 12 5b 1d cf 73 df 35 a0 18 9a 4e b0 3c 45 a2 ..[...s.5...N.<E.
0590 5c 43 a6 dd 15 9a 58 9a 35 75 3c 23 f1 b4 9f fe \C....X.5u<#....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
591 3.521923          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=155240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 591: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 155240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 157]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 155240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871338861
[Next Sequence Number: 156680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5ca3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	be 2b 85 f8 79 e0 af 11 e8 66 fb 50 f1 0e bf 71	+.+.y....f.P...q
0010	ac 0b 8c 62 39 01 54 85 81 3b 82 64 b6 73 f8 56	...b9.T...;d.s.V
0020	fe bb e0 91 a8 03 7f a5 dc 35 91 84 f9 8e 62 c2	5....b.
0030	ef db ce 0f 6f ce b4 f4 ad 62 09 74 59 22 8d 59	o....b.tY".Y
0040	76 02 cc 31 ce 5b 1c f1 8c e6 80 35 04 76 e5 5a	v..1.[.....5.v.Z
0050	39 d0 48 8c 30 55 ba 10 7d 6a 1b dd 07 4d d7 b5	9.H.0U..}j...M..
0060	4b 7b ed 52 fe e2 0b 78 e0 10 98 10 90 a1 46 78	K{.R...x.....Fx
0070	18 e4 1f 7c e7 de b0 75 7f 1b f8 3b 44 82 da ce	...|...u....;D...
0080	7b a0 b2 ba e7 0c 0e fe 84 e4 8c 74 e3 e9 5c a4	{.....t...\..
0090	9e 21 b4 f8 83 e1 eb cb 9f 09 cb 23 ac 00 62 48	.!.....#..bH
00a0	89 01 b3 c7 07 be 31 49 ab 89 ab 9d 4e 8b e1 2f	1I....N../
00b0	0c f8 77 58 b8 d3 f4 1b 89 45 b4 8a 66 2a cc 56	..wX.....E..f*.V
00c0	21 83 f4 0d c5 74 e2 2d 12 c2 c6 5d 42 d1 d6 78	!....t.-....]B..x
00d0	e4 1c 0c e0 64 9e 0e 78 af 3f d2 6e 6d a0 b6 6f	d..x?.nm..o
00e0	01 cb 72 d3 6a 4f 13 12 cc 4e 30 7a fc dc e7 1f	..r.j0...N0z....
00f0	5a 8b c6 3e 38 f0 c7 c3 2f 0e c3 ab 78 c6 e1 22	Z..>8.../...x.."
0100	85 36 5b 2f ca 79 18 f9 4e 30 49 fc a9 72 8b 94	.6[/y..N0I...r..
0110	f4 3b 99 8e 8f a1 35 d3 40 4e c1 f2 24 7d f1 d7	.;....5.@N...\$)..
0120	38 af 34 f0 df c4 2d 4b 5c d5 a5 d3 b5 0d 2e 6b	8.4...-K\.....k
0130	61 1a 87 4e 83 39 e9 92 7b 57 6b a0 6b 96 da bd	a..N.9..{Wk.k...
0140	9c 7a 86 9e 77 e9 ee be 68 62 09 3c 8e b8 eb 93	.z..w...hb.<....
0150	e9 5e 5b 6d f1 83 c2 c3 c5 72 5a 6a 96 d7 56 ec	.^[m.....rZj..V.
0160	c7 60 2c 83 18 1d 06 0f cd cd 49 27 b0 e9 da ac	.`.,.....I'....
0170	ba 9c 0d 23 42 63 6d c5 78 3c 06 ff 00 01 56 63	...#Bcm.x<....Vc
0180	0f 7b 6e 26 55 c1 50 4b 29 e4 85 06 a9 58 ea 5a	.{n&U.PK)....X.Z
0190	30 d5 6e 6c f4 f2 c2 21 b6 43 71 20 c2 36 f1 c9	0.nl...!.Cq .6..
01a0	fa 2f 7a 87 57 f0 96 a3 ac 5c c1 77 e1 ed 4c 40	./z.W....\w..L@
01b0	88 ea d3 ed fe 34 1d 07 e3 fc a8 02 ee b1 a4 dc	4.....
01c0	ea 9a 4c d6 b6 ce 0f 9a 9c b8 cf cc 0f 5e 9e dd	..L.....^..
01d0	ab 0b c0 bf da 17 71 dc e8 72 c4 e9 1d 9b 15 8a	q...r.....
01e0	49 72 a5 d7 1c f5 e8 71 d0 57 63 6e 8f 67 61 2c	Ir.....q.Wcn.ga,
01f0	76 c4 4c f1 0d cb ce 06 3a 11 f4 a5 b7 bb 26 fb	v.L.....:.....&
0200	74 8a 66 62 03 0d b8 c2 15 f5 f5 a0 0e 1b 59 d4	t.fb.....Y.
0210	ed 8f 83 35 2b 79 17 7b dc 29 48 21 90 6c 69 5f	...5+y.{.)H!.li_
0220	3c 63 24 74 1d ea b7 82 ac ac f4 8d 12 de f6 fb	<c\$t.....
0230	4f 8e c2 ed b0 ac 91 e0 b0 23 83 93 cf 6f ad 6f	0.....#...o.o
0240	f8 c6 d8 6a f6 d1 eb da 75 ac 57 17 56 f9 0b 24	...j.....u.W.V..\$
0250	c5 be 44 3d 48 03 8f ce b9 5b 2b f6 bf b3 b3 d1	..D=H....[+.....
0260	ee 0f 99 78 cf 9d ea 30 32 dd 85 00 7b 14 97 0e	...x...02...{...
0270	d1 89 e2 6c ee ef df da b0 b5 49 75 29 94 1b 07	...l.....Iu)...
0280	f2 0b 11 96 5f bc 47 a5 6a cc 60 8c 8b 7b 60 42	_G.j.`...{`B
0290	ae 39 f7 1d 4d 43 35 c5 a5 9d b3 dc dc f0 11 4b	.9..MC5.....K
02a0	12 3b 01 d6 80 39 9d 03 c3 d0 68 17 77 1a 9a 9c	.;...9....h.w...
02b0	cd 71 cb 0c e0 67 dc 72 0d 74 79 cc 7b b8 c9 ac	.q...g.r.ty.{...
02c0	9d 32 fd b5 89 85 e5 8d ac b2 59 94 0d f6 86 f9	.2.....Y.....

```
02d0 46 4f 6d a7 9c 8a c1 ba f1 55 9d ce b3 26 89 04 F0m.....U...&..
02e0 32 4b 34 11 89 4a ae 14 b2 93 8f 94 9c 0c 8f 42 2K4..J.....B
02f0 68 03 67 5d fe d5 83 4a 6b cd 16 d3 ed 93 b3 04 h.g]...Jk.....
0300 58 b8 5d c4 fa b7 61 5c 9f 85 35 3d 76 c5 1e db X.]...a\..5=v...
0310 c4 56 62 ca 78 8f cc a8 e1 d0 7e 55 d5 d8 78 b3 .Vb.x.....~U.x.
0320 4c 4d 53 fe 11 7b 59 44 f2 08 cb c8 41 05 b8 f6 LMS..{YD....A...
0330 1d eb 0b 4b f1 1c 7e 2b 17 10 45 6c 62 6b 7d f1 ...K...~+..Elbk}.
0340 4a 58 00 58 0f 5a 00 e8 17 c5 d6 c0 88 c3 a4 ac JX.X.Z.....
0350 c3 2a 41 c9 20 75 e9 ef 59 33 6a 16 8b ac fd be .*A. u..Y3j.....
0360 75 28 21 b6 97 7c 9d 0a 01 cf 53 d3 15 67 48 f0 u(!...|....S..gH.
0370 9e 81 67 66 6d ac e0 32 dd 0c b1 62 d9 21 7a 9e ..gfm..2...b.!z.
0380 3b d5 7b ef 0b 5d ea ba 4c 9a 73 22 15 b9 7c 48 ;.{...}..L.s"...|H
0390 a4 90 7c af e2 e4 7a 8a 00 f2 bb df 1b 49 e3 6d ..|...z.....I.m
03a0 0a 79 fc 1b ab c7 05 a4 0a c1 a5 0f 80 36 67 27 .y.....6g'
03b0 77 a7 be 71 c5 7a 87 80 2d b4 8b ef 0f c2 97 ac w..q.z...-.....
03c0 9a 8c 67 e6 91 f2 1f 7b 67 20 e4 f5 c7 1d bb 56 ..g....{g .....V
03d0 7d df 80 74 cb 1d 0e 7d 07 45 b0 88 5a be e6 78 }.t....}.E..Z..x
03e0 73 b4 39 63 b8 92 7a 92 4f e7 5c 6d af 8b 3c 29 s.9c..z.0.\m..<)
03f0 f0 cf 50 b7 f0 0d 8c 2e 97 57 8e ae b6 f1 8c aa ..P.....W.....
0400 3b ff 00 b4 4f 00 75 38 a0 b4 cf 77 d4 ac e0 bf ;...0.u8...w....
0410 fd fc cc e3 60 f9 51 78 04 8e 99 ae 33 5f f8 79 ....`.Qx....3_.y
0420 e1 3f 10 dd 41 a9 6a 56 eb 35 cd a8 fd d4 ad d5 .?...A.jV.5.....
0430 08 e9 8a ea fe d1 2f 95 13 32 2a 33 0e 42 f2 01 ...../.2*3.B..
0440 ac 59 fc 41 6a 8c f9 6d 86 3e 00 3c 16 3e d4 10 .Y.Aj..m.>.<.>..
0450 79 a7 8f fc 7f ab f8 53 c4 f1 e9 da 5d 94 b7 36 y.....S....].6
0460 eb 1a b1 61 c9 50 7d 2a fe 81 e2 69 7c 4b 38 37 ...a.P}*....i|K87
0470 11 5c 5a 46 e5 77 48 46 d7 f5 e1 4f af ad 77 1a .\ZF.wHF...0..w.
0480 76 b9 a6 c2 62 fe db 78 96 79 73 e5 86 38 63 8f v...b...x.y.s..8c.
0490 4c 8e 95 bf 6b 1c 08 64 b8 6c 36 3e 64 2a 73 f8 L...k..d.l6>d*s.
04a0 7b d0 68 73 da 9d de a9 1c 6b 36 9d 0a 87 24 63 {.hs.....k6...$c
04b0 77 7f 73 ef 5e 13 6d a7 fc 47 3e 23 93 53 d4 af w.s.^..m..G>#.S..
04c0 56 e2 19 8b 01 14 24 e3 39 c7 24 ff 00 4a f5 ff V.....$.9.$..J..
04d0 00 1b 1b 0d 4f 46 b8 b1 d6 ee 7e c6 93 ae d2 f1 ....0F....~.....
04e0 3f 20 37 4c 63 91 5c e7 83 af ad 34 5d 1d a3 2a ? 7Lc.\....4]*
04f0 d0 da 5b 01 1c 6e dd 59 47 f1 67 be 68 03 bf 58 ..[...n.YG.g.h..X
0500 d6 3b 52 bf 73 7a ed 3d c8 e3 f0 ef 58 b7 9a 31 .;R.sz.=....X..1
0510 d3 bc 3d 71 67 a0 c8 d7 17 22 16 f2 99 ba ef c7 ..=qg....".....
0520 cb 9f c6 b5 12 e6 39 a1 fb 40 25 83 e0 a8 c6 72 .....9...@%....r
0530 0f 35 e6 bf 14 fe 26 69 ff 00 0f 2f 2d f4 f8 60 .5....&i..../-..`
0540 9a e6 ea 68 cc 81 21 03 e5 03 fb d9 e9 9f a1 a0 ...h...!.....
0550 0f 45 f0 76 97 a9 5a f8 46 de cb c4 52 19 af 1c .E.v..Z.F...R...
0560 13 72 10 f3 b9 b9 f9 7d 05 74 b2 cb 6e b2 13 37 .r.....}.t..n..7
0570 95 08 9d 14 24 67 00 8d b9 1c 7b 9a c0 f0 8e a3 ....$g....{.....
0580 79 a9 e8 16 9a a4 d1 6d 79 e3 12 15 cf 29 b8 64 y.....my....).d
0590 0a f1 ff 00 12 7c 44 d1 a4 f1 cc 7e 19 b7 82 47 .....|D....~...G
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
592 3.521923          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=156680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 592: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 156680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 158]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 156680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871340301
[Next Sequence Number: 158120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7ba7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	be c1 0b 27 45 ce 0f 4c f5 c5 54 8c cf 7d b4 99	... 'E..L..T..}..
0010	60 95 22 bc 06 0d cd b5 77 8c 67 35 e1 9e 3e d4	`.".....w.g5...>.
0020	3e 2f cb f1 27 47 d3 7c 21 17 95 a1 2b b4 97 72	>/..'G.|!...+.r
0030	90 8e a4 91 92 1c 16 df 8c e7 04 74 3c 63 a5 7a	t<c.z
0040	ab b4 c2 fe 1b 99 40 2d 1f cc db b9 03 0b 9c fe	@-.....
0050	15 a1 06 a1 6f ad d9 8b ab 71 98 66 c3 03 c0 ce	o....q.f....
0060	de 9e f8 f6 35 26 87 03 f1 07 c0 3a 37 8e c5 ad	5&.....:7...
0070	f6 af 68 6f 1e c8 b1 82 22 e7 69 66 5e 77 2e 70	..ho....".if^w.p
0080	70 06 79 e9 52 78 37 47 f1 75 f7 87 e5 83 e2 1c	p.y.Rx7G.u.....
0090	11 45 2b b7 ee a0 51 9f 94 f4 0c de bc e3 8f 4c	.E+...Q.....L
00a0	f7 af 4c 59 a6 8f 6f 94 c5 59 39 18 e3 af d2 9b	..LY..o..Y9.....
00b0	23 5c 5e 6d 53 26 02 b2 b9 00 0c b3 29 c8 e4 e7	#\^mS&.....)...
00c0	03 d6 82 2c 52 16 ff 00 d9 ea 96 fe 58 88 46 bb	...,R.....X.F.
00d0	76 0e 8a 07 41 52 dd 4e b0 c0 64 95 be 5c 72 7b	v...AR.N..d..\r{
00e0	0a 59 e6 2b 99 ee b8 50 cd 8e f9 03 ae 6a 9e a1	.Y.+...P.....j..
00f0	24 07 c3 53 5e 85 37 00 c2 ce 17 a1 2d d8 0a 04	\$.S^..7.....-...
0100	5d b7 69 24 cc ea c3 6f 0d 92 33 b5 7a 55 5d 4b	]..i\$...o...3.zU]K
0110	57 b4 d3 b3 75 7a 5a 6d bf 31 21 73 b4 b7 00 57	W...uzZm.1!s...W
0120	ce 76 ff 00 16 6e a2 81 93 c4 e4 d8 b6 cd f2 42	.v...n.....B
0130	57 a7 7c 71 cf e7 5e 99 a1 78 a2 0f 19 f8 61 f5	W.|q..^..x....a.
0140	3d 11 95 61 94 64 48 06 79 5f d2 80 2f 5f 6a 97	=..a.dH.y_../_j.
0150	cd aa db 49 2b 98 22 12 16 fd d9 24 85 1d 37 71	...I+.."....\$.7q
0160	d7 db 91 5a e6 78 6f 36 b4 11 46 a0 b1 9c c7 b7	...Z.xo6..F.....
0170	e5 2d f4 af 96 bc 33 e1 3b eb 3d 57 5c f1 1e bd	.-....3.;.=w\...
0180	e2 49 c2 5d 3e d4 89 99 bc a0 01 f9 8a 44 58 e3	.I.]>.....DX.
0190	07 8e 3a f5 ee 2b db bc 15 ad 25 f4 4f 3c 2a cf	...:..+....%.0<*.
01a0	14 2c b0 23 b1 01 dc 9e a7 07 a0 fa f4 a0 0f 52	.,.#.....R
01b0	45 17 2a 2d 26 3b 90 64 9f 4c b5 71 3e 31 b5 4f	E.*-&;.d.L.q>1.0
01c0	13 c3 26 87 14 6e e8 17 6e c8 ce df ea 07 1e 95	..&..n..n.....
01d0	d9 c4 8d 8c 03 8c d4 9a 65 ac 56 32 4a aa bb 9e	e.V2J...
01e0	6e 59 bb 9c 55 a7 70 3e 7a f8 71 37 8f 2d ef 75	nY..U.p>z.q7.-.u
01f0	6f 0d 6b 5a 7c 51 d8 e9 f1 e2 c7 ee ac 8c 8e 4f	o.kZ|Q.....0
0200	0c 77 bf 24 e3 1d 38 c9 e3 a5 7d 07 a1 e8 bf d9	.w.\$..8...}.....
0210	96 0a 19 82 4b 32 03 27 19 0a f8 e7 19 15 3c d2	K2.'.....<.
0220	c1 1d 84 da ae a0 16 18 ad c9 de 48 c1 00 74 24	H..t\$
0230	81 fa 56 22 ea ba 96 b3 a4 3c 96 6d f6 71 83 b2	..V".....<.m.q..
0240	42 9b b1 8f c4 66 98 1e 4f a8 99 ce a5 71 6f 11	B....f..0....qo.
0250	92 57 79 4e 58 10 a3 00 f2 48 39 fc 85 46 14 ed	.WyNX....H9..F..
0260	31 b8 0d 9e 33 d8 7d 6a ac 70 ca e5 fc fb 8f b6	1...3.}j.p.....
0270	b3 33 2c 92 49 d1 f0 70 7f 0a b4 91 ec 5f 26 38	.3,..I..p....._&8
0280	63 80 82 72 a8 7e 51 da 80 1a 7c cf b8 c7 23 27	c..r.~Q...|...#'
0290	a0 c7 07 fc 2a d4 51 bb 2e c5 04 99 30 b8 c6 7f	*.Q.....0...
02a0	1f c3 bd 43 bd 53 e5 98 a8 75 fb db 4e 46 7b 9f	...C.S...u..NF{.
02b0	a1 ed 5a 16 ce f1 1f 3c 06 76 89 0a aa af 4f 9b	..Z....<.v....0.
02c0	bf e3 41 a1 cd 7c 27 5b 6b dd 2f 55 b2 ca c7 71	..A..|'[k./U...q
02d0	7f 7b 21 56 c1 c9 d8 c7 9f f2 71 5e a7 e1 d8 64	.{!V.....q^...d
02e0	dd 1c a8 d2 cd 1c 85 a3 69 db 04 e1 0e 0f 18 00	i.....
02f0	7b 7c bf 5a f1 7f 82 76 90 b0 bf d5 0b 19 16 27	{|.Z...v.....'
0300	91 23 45 61 cb 6f 39 63 90 79 ee 0e 2b e9 2d 13	.#Ea.o9c.y...+.-.
0310	cb 6b 0d fb 83 3c 44 96 fc 68 33 3e 67 f8 d5 e0	.k....<D..h3>g...
0320	ff 00 18 f8 cf c4 1a 6d 96 87 e2 4b 9d 19 23 72	m...K...#r

```
0330 40 81 14 82 17 04 6e 3c 13 cf 18 ce 08 3c f2 33 @.....n<.....<.3
0340 5e e7 a5 c9 6f 7b 15 c6 81 02 97 66 8f 6c a7 91 ^...o{.....f.l..
0350 81 9c 10 08 e7 39 e3 3e 95 93 ae 3d 91 d4 45 e3 .....9.>...=.E.
0360 0f 2a e6 59 01 db 28 e5 91 78 dc 06 3a 77 0d d3 *.Y..(..x...w..
0370 35 a5 6f ad 5a 47 79 26 ac 93 84 45 4c 63 23 68 5.o.ZGy&...ELc#h
0380 c6 73 cf f4 1d e8 03 07 c2 df 0e 97 c1 4f 2d fd .s.....0-.
0390 a4 d9 01 37 4f 84 c3 48 c3 85 66 e7 19 03 03 d7 ...70..H...f.....
03a0 eb 5d 94 1a b4 b7 36 66 68 55 65 3c 8d cd 9c a8 .]....6fhUe<....
03b0 3e c0 81 c7 51 59 f6 fa 86 b7 a8 da 2d cc 56 e6 >...QY.....-V.
03c0 24 95 49 76 76 ce 07 b0 1c 9f d2 9b e1 2f 0a df $.Ivv...../..
03d0 68 71 cf 36 b5 78 6e 89 53 8d c3 1d 73 d7 93 f8 hq.6.xn.S....s...
03e0 73 40 1b b6 56 aa 62 37 6b 08 69 59 0a e0 9c 96 s@..V.b7k.iY....
03f0 da 38 23 a6 3d 28 d9 f6 ab 44 92 70 6d e3 70 ae .8#.=(...D.pm.p.
0400 63 5c 03 b8 67 1c fe 86 b0 2f 7c 63 6b 69 e4 c7 c\..g..../|cki..
0410 6c a6 e2 51 96 88 9c a9 66 39 00 91 83 8c 75 ae l..Q....f9.....u.
0420 27 51 b7 f8 a1 aa 4c b7 57 64 20 f9 82 c3 85 e0 'Q....L.Wd .....
0430 00 08 ee 07 3d 6a 5b 2a 2c f5 1b 48 75 24 79 4d ....=j[*,...Hu$yM
0440 e4 81 d5 98 08 f0 0f 08 3a 03 d8 9f 5c 56 3f c4 .....:....\V?
0450 2d 4a 3d 0b c3 82 ee 54 fb 44 8a 30 20 00 10 aa -J=....T.D.0 ...
0460 7e ee ec f6 27 b1 ab 1a 64 77 36 90 43 6f 39 76 ~...'...dw6.Co9v
0470 7c 7e f0 9e 4e 7b f1 d0 e0 f1 cd 74 28 4b de c9 |~.N{.....t(K..
0480 75 7e 9b a6 38 43 9e 02 af a0 1d 3e a0 54 94 7c u~..8C.....>.T.|
0490 99 37 c4 cb cf 87 3a 5a eb de 2c d3 ee 76 31 8d .7.....:Z...v1.
04a0 22 8e 08 d4 b2 99 39 5f 94 36 46 73 db bf d6 be "......9_.6Fs....
04b0 95 d0 35 55 f1 06 85 6b ae 42 ae 05 ca 09 15 18 ..5U...k.B.....
04c0 1d e1 58 02 32 3b 75 aa 72 5a c9 e2 bb 39 35 3b ..X.2;u.rZ...95;
04d0 cb 1f 2a d4 bf ee 52 50 09 75 4c 61 f0 78 1f 30 ..*...RP.uLa.x.0
04e0 e0 7a 8a ec ed 25 8e 38 41 62 a2 50 31 b4 2f b7 .z...%.8Ab.P1./.
04f0 e5 40 1c 36 a3 7a 2d a6 8f 4c b0 76 59 59 b7 bb .@.6.z--L.vYY..
0500 48 b9 52 0f 24 0f e8 3f 95 69 59 5d 5a d8 5a c8 H.R.$..?.iY]Z.Z.
0510 b3 4d b8 e4 e0 1c 00 ab d9 47 1e 9e bd 4d 71 fe .M.....G...Mq.
0520 32 f8 2d a9 78 c7 58 b7 d6 85 ff 00 d9 d2 23 93 2.-.x.X.....#.
0530 b1 0f 98 78 c0 c3 86 f9 71 9e a0 57 27 af f8 77 ...x....q..W'..w
0540 51 d2 3c 3e 2d 6d da 7b fb cb 72 d2 ac f1 9d ea Q.<>-m.{..r....
0550 ec 07 05 d4 c8 bb 80 00 0c 03 93 8e 99 a0 0f 4c .....:.....L
0560 d4 af f5 08 bc 2f 3e ab a2 46 b2 dd ec 7f 2b 3d ...../>..F....+=
0570 37 1e 00 19 c7 b7 e3 5c 26 95 e1 6f 1d 3f 82 5e 7.....\&..o.?.^
0580 cb c5 57 fb ef ae 15 83 49 0c 66 32 bb ce 40 c6 ..W.....I.f2..@.
0590 e2 4e dc 8e 9d eb ac f8 72 7c 4b 6b a0 c5 3f 8b .N.....r|Kk..?.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
593 3.521924          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=158120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 593: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 158120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 159]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 158120      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871341741
[Next Sequence Number: 159560      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x01c6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```


Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9a 28 09 39 60 83 03 79 3c 75 ce 0f d4 f5 a6 df	.(.9`.y<u.....
0010	f8 9b 5a d4 7c 4e 9a 0f 86 ed ee 7c b0 0a cb 70	..Z.|N.....|...p
0020	62 05 54 67 93 f7 81 e7 03 a7 7a 00 e9 3c 33 e1	b.Tg.....z...<3.
0030	e4 b1 d2 2d 74 40 4c af 6f 10 47 91 94 ee 72 a3	...-t@L.o.G...r.
0040	25 b8 fe 2a d2 88 47 75 a6 bd e6 96 9e 6a b8 61	%...*.Gu.....j.a
0050	1e e1 81 bd 7b 11 f5 ae 53 c5 3e 34 83 c2 77 50	{...S.>4..wP
0060	e9 52 4c ab 39 50 5e 57 3b 11 46 30 1b 71 ee 4f	.RL.9P^W;.F0.q.0
0070	4a d2 ba d5 ad f5 7d 31 2c b4 fb 82 8e ca 19 b7	J.....}1,.....
0080	3e e6 3d cb 67 eb d2 9a 03 ae b7 58 a2 9c b9 f9	>.=.g.....X....
0090	71 e9 51 6a 1a 06 8d ad 6b 1f f0 92 18 cd dd d5	q.Qj....k.....
00a0	bc 65 42 33 11 1b f1 c6 57 a0 fa fa 9c 9c f1 8e	.eB3....W.....
00b0	52 ce c2 6b 98 96 7f ed 37 b8 68 ce 36 84 e1 fd	R..k....7.h.6...
00c0	f7 1e 41 ed cf 3d 79 ae 9e d0 34 49 ba 13 cb 02	..A...=y...4I....
00d0	a7 3c f0 6a c0 e0 fc 3b e1 cd 72 e3 c4 57 be 29	.<.j...;...r..W.)
00e0	d6 63 8d 64 52 a1 36 12 a1 63 6e 4a ed 27 18 c8	.c.dR.6..cnJ.'..
00f0	00 75 6c 66 bb 37 13 40 fb 4e 5c 72 48 27 d4 fb	.ulf.7.@.N\rH'..
0100	e7 ff 00 ad 56 a5 11 5b 0f 3e 67 db b7 f8 9a a2	V...[.>g.....
0110	8e f2 de ec 79 b0 b6 ef 5a 00 8e 79 6e 0c 0e ce	y...Z...yn...
0120	82 39 48 ca 2b b2 8f 33 1d 97 27 ad 71 1e 16 f1	.9H.+...3...'..q...
0130	be bf ae de dc d9 a6 9e f6 f1 40 de 5b c8 e5 41	@.[..A
0140	05 4f 6e a4 74 c7 bd 7a 7b c9 67 24 11 b4 c9 b9	.On.t...z{.g\$....
0150	d3 85 cf 6c f5 ae 07 e2 1f 8a 74 2f 06 59 43 7d	...l.....t/.YC}
0160	a8 b4 76 f6 e9 28 27 09 96 72 dd 80 51 96 3e 80	..v..('...r..Q.>.
0170	73 40 1d 67 9f a6 83 fb a4 eb fd da e2 f5 2b bb	s@g.....+.
0180	bf 10 5c cb a3 da d9 00 61 e5 2e 2e 3e ec 78 23	..\.....a...>.x#
0190	25 38 ce 7d f3 8f 6a e7 3c 3d e3 18 3c 49 75 25	%8.}...j.<=...<Iu%
01a0	ce 9f 6f 34 70 a3 0d 92 38 00 48 a7 b8 00 9e 07	..o4p...8.H.....
01b0	bd 7a a3 47 6b 2d aa c9 2c 7b 98 90 76 0e 38 1c	.z.Gk-...,{..v.8.
01c0	e4 d4 35 60 38 18 f5 23 06 bb 17 81 ed 94 b4 f1	..5`8..#.....
01d0	21 76 97 a4 7b 90 65 80 38 e4 f7 c0 fa 71 5d de	!v...{.e.8....q].
01e0	8f 24 53 20 5b bd d0 3a 81 b4 10 18 39 f7 20 f1	.\$S [...:....9. .
01f0	fa d7 ca bf 1d 7e 2c f8 c3 e1 d6 ab 67 a7 f8 79	~,.....g..y
0200	60 8a ce f8 b0 b8 92 54 2e e1 53 03 e4 20 e4 70	`.....T..S... .p
0210	d8 c9 07 b6 3d 6b e8 5d 1a f9 1e 08 9c 60 db a4	=k.].....`..
0220	6a a9 26 73 9c 01 8c fe 1c e6 90 19 f1 69 be 21	j.&s.....i.!
0230	be f1 fb 5f ea cd f6 7d 32 05 02 28 f3 9d c4 77	..._....}2..(...w
0240	20 74 e6 a3 f8 8d e3 19 7c 0f e1 5f b6 24 4f 3c	t.....|..._.\$0<
0250	b2 33 18 c7 41 96 f5 3c e3 9a eb 93 55 56 61 6d	.3..A...<....UVam
0260	1b e5 72 7e 7f 73 d8 7a f3 50 78 a7 c3 f6 1e 2f	..r~.s.z.Px.... /
0270	d1 df 44 b8 66 11 4a 06 f2 ac 14 a9 f6 c6 49 e6	..D.f.J.....I.
0280	80 3c 13 e1 e9 f1 9f 8b 6e 86 bd e2 d3 14 71 af	.<.....n.....q.
0290	ca 91 a2 9e 43 7d 7d bf c6 bd 02 ef 5a d2 ec bc	C}}.....Z...
02a0	40 9a 15 82 e6 47 cb 33 16 c2 c6 ab c9 cf a9 f4	@....G.3.....
02b0	15 dc df 68 8b a1 69 2a ba 44 6d 70 90 e1 23 8d	...h...i*.Dmp..#.
02c0	78 60 a3 1d d8 8e 9f 5a f9 af 52 f8 1b e3 3d 57	x`.....Z..R...=W
02d0	c5 3a 77 89 ad 75 76 b3 4b 29 cc af 1c 61 9d 66	.:w...uv.K)...a.f
02e0	46 c6 55 c1 60 3a 70 0f 6c 9a 00 fa 6a df 56 b7	F.U.`:p.l...j.V.
02f0	36 cd 0a 97 fd de 32 58 61 4e 71 d0 f4 35 76 d9	6.....2XaNq..5v.
0300	60 ba 40 91 0d f9 e0 11 c6 2b ce 3c 57 6b 7e 9f	`.@.....+.<Wk~.
0310	d9 ac 97 22 08 60 98 07 4d a4 99 4f 50 9d 08 c1	...".`...M...OP...
0320	c1 ce 6a 85 eb 78 8a c1 96 ce d2 29 95 5b 85 f2	..j..x.....).[..
0330	c0 72 a7 9e 08 fc a8 03 d8 63 b7 db 01 79 32 88	.r.....c...y2.
0340	07 24 9f 7f 5f f0 af 3e b7 d7 ac 67 d7 c6 9b 03	.\$..._>...g....
0350	cc cc 4e 36 2e 1a 3c 28 c6 5b b8 e9 d6 b9 08 b5	..N6..<(. [.....
0360	6f 17 db ea b1 78 72 e6 69 73 33 84 31 ca bb 48	o....xr.is3.1..H
0370	23 92 33 db e9 5d f5 8e 95 a5 68 2b 2c 9a 6c 1e	#.3..].....h+,.l.
0380	44 d7 44 33 36 09 e4 f5 eb cd 00 66 fc 4b ba 93	D.D36.....f.K..

```
0390 54 d3 16 0d 0e 25 49 22 20 f9 a5 4e e5 18 c1 c6 T....%I" ..N....
03a0 39 e7 a1 fc eb c3 2d 47 c5 9d 26 ed 52 2d 32 3b 9.....-G..&.R-2;
03b0 98 03 6e 69 4e e0 c1 38 ce 06 ee bf 81 af a5 57 ..niN..8.....W
03c0 06 25 87 8c 83 d4 f7 ab f1 43 6a b1 e5 93 2e 30 .%......Cj....0
03d0 33 9e 30 7a 8f ca 80 3c 87 c6 96 d7 7e 21 d3 60 3.0z...<....~!.`
03e0 d0 f4 f9 76 dc 4d 91 2c 4c 14 2a 9e 08 c9 62 07 ...v.M.,L.*...b.
03f0 3d 87 1f 5a e2 bc 3b e0 cf 0e 68 71 46 d6 31 db =..Z...;...hqF.1.
0400 cd a8 48 c0 c6 d2 8d ea ac 7a 7c dd 07 73 d4 57 ..H.....z|.s.W
0410 d0 9a d9 d0 74 0b 76 d5 6f ad e3 7e 4b 33 b8 e7 ....t.v.o...~K3..
0420 00 72 73 ec 2b ca f5 8f 88 de 10 d5 74 67 b5 f0 .rs.+.....tg..
0430 31 b7 ba 9a e5 84 0c b6 f8 3e 5e 47 2d b4 75 db 1.....>^G-.u.
0440 f8 63 d6 80 3a 7d 09 e7 d4 a5 79 61 11 bc 56 78 .c...}.ya..Vx
0450 df 2a 0c 33 48 c7 1c 71 d2 ba 63 0d b8 7f b5 08 .*..3H..q..c....
0460 fc d6 40 3e 56 39 4c 7a e3 d4 56 4e 8d 09 d3 2d ..@>V9Lz..VN...-
0470 0c f3 5b 85 67 50 08 50 17 1d fa 62 b7 ef 6d a5 ..[.gP.P...b..m.
0480 68 26 b4 85 99 1d 47 05 70 39 27 8f ca 80 2b c2 h&....G.p9'....+.
0490 b1 bc ed 7d 6e 7c b7 7c e3 1f 74 9f 71 df a0 fc ...}n|.|.t.q...
04a0 70 6a ae a5 ad 58 da c8 96 91 14 92 7e 49 5e 80 pj...X.....~I^
04b0 7e 98 e4 f1 50 ea d6 77 8d 23 e9 5a 62 34 5f bb ~...P..w.#.Zb4_.
04c0 06 29 9b e6 04 81 cf 42 3b d7 cf f7 7f 0b bc 65 .).....B;.....e
04d0 e3 3d 75 6c f5 8d 7d e0 86 17 0d 70 b0 46 61 67 .=ul...}.p.Fag
04e0 c7 6d ca 41 1f af 07 d7 14 01 ef e9 61 7b ac e9 .m.A.....a{..
04f0 11 be ae 9f 66 b9 7c fc 88 73 b4 8e 73 9a d3 d3 ....f.|.s..s...
0500 ac ee b4 eb 71 05 c3 f9 ee 09 cb 01 8e bd bf c2 ....q.....
0510 b2 af 67 4f 0b da 43 6b 02 bb 10 02 ae 73 bb 20 ..g0..Ck.....s.
0520 7b f2 79 fc eb 9d f0 ae b9 ac 78 b6 f6 79 a6 8d {.y.....x..y..
0530 92 cd 7e 5e 63 2a ca 47 f3 f4 34 00 cf 18 69 fa ..~^c*.G..4...i.
0540 ed d5 f3 69 91 09 2c b2 b2 f9 8e 84 6f 42 8a 76 ...i...,.....oB.v
0550 e3 af 27 1c 51 e0 af 05 d8 78 72 0f 33 6b ce d2 ..'.Q....xr.3k..
0560 46 b9 79 ce e9 0b 01 c9 3e e6 b7 b5 09 b4 d9 fc F.y.....>.....
0570 43 67 65 7a ec 2e c6 ff 00 29 46 76 f4 cf cd d7 Cgez.....)Fv....
0580 90 38 15 7e f2 4d 46 e7 4d b8 b2 b5 43 04 84 06 .8.~.MF.M...C...
0590 8e 42 e0 82 46 32 0f 71 8e 68 03 ce 3c 69 f1 3b .B..F2.q.h...<i.;
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
594 3.521934          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=159560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 594: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 159560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 160]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 159560      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871343181
[Next Sequence Number: 161000      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4578 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c3 de 0b c4 3a cc ae a1 81 65 8e 24 67 72 71 e8 .....e.$grq.
0010 2b 1f c2 1f 16 a1 f1 be a9 f6 6d 1a d2 f2 1b 64 +.....m....d
0020 21 7c fb 88 8c 63 9e 98 cf 5e 73 5b 97 df 0e ad !|...c...^s[....
0030 27 d6 4e a1 e7 ad ec c5 06 f6 2c 55 73 ec 39 e9 '.N.....,Us.9.
0040 5d be 99 a6 e9 d6 97 10 c1 6c e7 cb 89 44 62 3d ].....l...Db=
0050 d9 55 cf 24 9f 7c 9e 28 03 17 58 f0 35 a7 88 1e .U$.|.(..X.5...
0060 35 d4 dc cf 6c 92 ac cb 1f 18 2e bf de ce 73 8e 5...l.....s.
0070 dd 2b 74 59 58 c9 70 92 18 c6 fb 56 fd c1 1c 79 .+tYX.p....V...y
0080 60 e3 70 c6 39 c9 03 af 4e d5 ca 7c 48 f8 8d a7 `p.9...N...|H...
0090 f8 02 c1 2e ed ec ee 6f e6 24 fe e6 df 0c f8 18 .....o.$.....
00a0 cb 10 71 f2 8c f2 7b 56 d7 84 75 67 d7 3c 3f 67 ..q...{V...ug.<?g
00b0 ae cb 6a 6c 65 bd 22 49 21 6f be b9 1d 18 f1 fc ..jle."I!o.....
00c0 85 00 74 1e 29 d4 5b 4e d2 e3 7b 68 8c af 73 24 ..t.).[N...{h..s$
00d0 71 84 5c e4 92 79 e9 d8 0c 93 d3 a5 72 52 78 92 q.\...y.....rRx.
00e0 fe cb 52 b7 f0 db 42 d2 ea 17 a3 2c ca 0f 97 1a ..R...B.....
00f0 f3 ce 79 07 a7 4c ff 00 4a ef ee 75 cd 03 46 c4 ..y...L...J...u...F.
0100 9a 95 d4 50 61 7f e5 a3 05 66 aa 1a 0f 8a f4 4f ...Pa....f.....0
0110 15 5b fd bf c3 f2 24 d0 b1 2a 24 8d 83 03 8e d9 .[.....$...*$.....
0120 1e 99 a0 0c 5b ad 5c 68 12 36 80 eb e6 dd bf c8 ....[.\h.6.....
0130 fb 7f d5 95 61 ce 08 f6 cd 6f 5c 40 97 56 b2 69 ....a....o\@.V.i
0140 92 7f aa 6c a6 01 e4 26 78 5e 7d a9 7c ab 4f ed ...l...&x^}.|.0.
0150 21 71 32 87 b8 fe 11 9c 80 46 70 71 d7 a5 47 33 !q2.....Fpq..G3
0160 dc 09 16 e3 05 33 92 0f e3 cf bd 00 61 78 67 c1 .....3.....axg.
0170 1e 1e f0 c4 1f 65 d0 d1 e2 b7 0c ce a8 c7 95 72 .....e.....r
0180 49 27 b0 e7 27 b5 5d f1 07 85 7c 3f ac da 6d d6 I'...'.]...|?..m.
0190 6c 22 bd 42 08 2a c8 a7 20 8e 41 cf 51 5a cd a9 l".B.*... .A.QZ..
01a0 da 59 5b 0b cb d6 da ae c1 33 ee 7d 7d 07 b9 ad .Y[.....3.}}...
01b0 7b bb 19 de d5 a3 3f 21 75 e3 fe 05 40 1e 62 da {.....?!u...@.b.
01c0 35 85 e6 84 74 8b 47 7b 39 65 7f 99 86 58 aa 8e 5...t.G{9e...X..
01d0 70 30 47 4e 95 d0 ff 00 c2 2d a3 c7 2d a6 b6 b1 p0GN.....-...-...
01e0 ed 6b 14 22 24 03 1c bf 0c e7 fd ac 0a c0 d0 bc .k."$.
01f0 1b e2 48 b5 b6 bf b8 b8 1b 16 45 2f 1c 99 fb bc ..H.....E/....
0200 f4 e3 1d f3 5d 67 8c 2e 35 18 ad 3f b3 b4 3b 85 ....]g..5..?...;.
0210 47 3c 3a a8 eb d0 93 c0 23 90 28 01 74 fb 8b 7b G<:.....#.(.t...{
0220 bb a5 b4 5b 90 e4 92 5c 8e 06 09 e8 0f 7a bd 77 ...[....\.....z.w
0230 a7 7f 6b 44 90 5b b3 59 24 64 ed db cc a4 9e fb ..kD.[.Y$d.....
0240 bb 56 57 85 bc 3b 16 97 6e b7 13 1c 4b 20 04 96 .VW...;..n...K ..
0250 e0 73 55 64 f1 3a b5 e8 b7 b3 f9 c0 6c 0e fd 7d .sUd:.....l...}
0260 3d 68 03 5e cf c3 b0 e9 8e 3e d0 db c2 61 57 71 =h.^.....>...aWq
0270 dc ce 3d 4f bf d2 b6 a1 b8 68 88 74 8f 77 94 8c ..=0.....h.t.w..
0280 12 34 18 dc 40 e0 1f 6a e6 e7 d5 9c 5a bd ce a0 .4..@...j....Z...
0290 76 2c 5c b1 27 a6 6b ce 2f 3e 22 1b b9 ca 69 8d v,\...'k./>"...i.
02a0 b1 2d e4 d8 f9 19 71 f2 f3 40 1e 93 a6 e8 57 d6 .-....q...@....W.
02b0 b2 b3 6a b7 29 74 e4 82 37 22 85 5f a7 3d c7 15 ..j.)t..7".._...=.
02c0 b3 3d a5 b5 85 ac 89 72 9f 29 24 bb 47 cf f8 f5 .=.....r.)$.G...
02d0 1c d7 25 a3 6b 5a fc ae 83 50 5d ca f8 21 d0 71 ..%.kZ...P]...!.q
02e0 f5 3f 85 78 af c4 9f 87 1f 14 7c 5f e2 cb 49 fc .?.x.....|_..I.
02f0 3b e2 8b cd 16 c0 31 37 31 42 cc 03 2f a7 39 ed ;.....171B../.9.
0300 c5 00 77 97 fa b4 7a 5c 0f a8 f9 ab 7c ef 29 3e ..w...z\.....|.)>
0310 50 1b 76 c6 3a 60 e0 fd 4f 07 27 38 c0 a8 fc 1f P.v.:`...0.'8....
0320 a2 fc 42 d5 75 71 ae 6a 53 95 b1 b8 8b 7a da a8 ..B.uq.jS....z..
0330 f7 3f c5 f7 ab aa b0 d2 74 db 04 fb 1c 56 f1 14 .?.....t....V..
0340 41 85 62 a1 98 1f f7 88 cf e3 5d ee 9d 76 f6 ad A.b.....].v...
0350 1a db e0 6d 18 a0 0e 76 c6 ce de c2 c2 e4 07 5b ...m...v.....[
0360 a5 32 97 98 86 c9 46 6c 75 e4 f3 91 93 df 9a d4 .2....Flu.....
0370 82 d2 19 c2 31 1e 56 3e 6a 96 e2 e3 45 d1 ed 27 ....1.V>j...E..'
0380 92 f9 e2 b4 89 87 9d bb 18 dc e0 f5 24 1e 7d 79 .....$..}y
0390 eb 8a c0 d3 fc 49 a4 f8 8a d5 9f 4c 98 15 23 68 .....I.....L..#h
03a0 71 db 3e 99 e0 fe b4 01 b2 f3 3c ef fb f0 aa 50 q.>.....<....P
03b0 91 90 72 3f 51 c5 53 92 e1 2d 9c a4 b9 27 80 a0 ..r?Q.S.-...'.
03c0 8e be b5 15 ac b6 7a 41 92 c7 ce 69 9c 9f 95 d8 .....zA...i....
03d0 ee c8 3d cd 54 49 b4 db 28 fc ad 72 fe 13 2c 84 ..=.TI..(..r...
03e0 b0 69 18 46 bb 8f 65 04 fa 56 66 86 9f 9c d1 b8 .i.F...e..Vf.....
```

03f0 63 83 1f eb 9f e9 f5 e6 bc 37 e2 9d b7 c4 6f 18 c.....7....o.
0400 de da 68 fe 03 be 87 4b b4 8a 74 92 e9 c8 66 91 ..h....K..t...f.
0410 90 13 94 5d b8 20 74 fe 21 9e f5 eb 76 b7 9a 64 ...]. t.!...v..d
0420 92 84 82 78 dc 1e 09 56 07 8f 5f a5 55 5b dd 36 ...x...V...U[.6
0430 07 7b c6 0b 11 56 60 f8 6c 92 3b 60 0e 49 fa 67 .{...V`.l.;`.I.g
0440 9a 00 7d d1 d5 a2 d3 e2 6d 2e 24 9a 62 76 b0 77 ..}.....m\$.bv.w
0450 d8 07 1d 4f 07 8e b9 3d bd eb 69 20 bd 74 81 63 ...0...=.i .t.c
0460 98 ee 52 3c c7 c1 24 0c ea 74 e9 9e e3 15 c7 5c ..R<...\$.t.....\
0470 5d 5e eb 17 51 d9 dd 9f b0 c0 46 47 ca c8 4e 79]^..Q....FG..Ny
0480 19 1d 46 71 ce 48 ad 8b 07 5d 3e 33 28 9b 2d 8c ..Fq.H...]>3(.-.
0490 17 fe f0 1e b4 01 d5 b4 48 e1 91 ba 13 50 ed db H....P..
04a0 16 d1 db 81 cd 73 da ce bf 6d a3 d8 cd a9 4c c3 s....m....L.
04b0 c9 50 36 b1 6c 72 79 20 93 c7 15 e3 7e 12 f1 7d .P6.lry~..
04c0 bf 88 f5 7b bb c4 d4 e3 b9 81 48 da 89 20 61 1b ...{.....H.. a.
04d0 77 e0 7a f6 39 c1 ed 40 1f 46 7d a9 92 1d 8c 09 w.z.9..@.F}.....
04e0 0a 33 c7 35 9c cd 63 71 22 4b 3a 31 78 f9 42 18 .3.5..cq"K:1x.B.
04f0 ae 33 d7 eb 9a f9 ba f3 c7 9a c7 8b e6 6b 4f 06 .3.....k0.
0500 de 2a db c5 26 d9 e5 da 7e 6f 64 62 00 39 e9 91 .*..&...~odb.9..
0510 d3 eb 5e 89 a1 6b 73 47 6e 2d f5 e9 15 26 42 43 ..^..ksGn-...&BC
0520 2e e0 33 e8 4e 09 06 80 3d 6f 55 2b 2e 9a 16 df ..3.N...=oU+....
0530 1b d7 e6 c9 e7 9e dd 31 df 19 f6 af 9b fc 33 e2 1.....3.
0540 bf 8a 1a ae bb 7d 61 e2 8d 3e 08 d6 dc a9 8f ec}a..>.....
0550 c4 96 66 c9 19 24 9e 38 ed 8a f6 e1 e3 6f 0a 14 ..f..\$.8.....o..
0560 1e 6d d4 68 06 06 d0 77 74 ea 73 fc eb 96 ba f1 .m.h...wt.s.....
0570 9f 84 6c f5 17 26 ee 30 c4 02 00 20 86 3f 5f 51 ..l..&.0... .?_Q
0580 f5 a0 0a 3a b7 86 6d bc 55 6c e3 c4 ea de 58 0a m.Ul....X.
0590 3e ce d8 f2 c9 53 9d c7 df 35 d4 a6 8f a3 1b 7f >....S...5.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
595	3.521935	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=161000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 595: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 161000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 161]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 161000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871344621
[Next Sequence Number: 162440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf8a8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b3 cd 6e 8f 0b 04 c8 e0 6e c7 4c e7 d2 bc 67 55 ..n.....n.L...gU
0010 f8 99 e1 9f ec d6 be d7 6e 96 ca 13 71 24 68 58 n....q\$hX
0020 90 ae 53 80 40 3e b5 26 8f fb 48 fc 29 d4 a6 16 ..S.@>.&..H.)...

0030	76	d7	53	4f	2e	0b	60	42	42	e0	71	d4	f6	c5	66	07	v.S0..`BB.q...f.
0040	be	43	6d	6a	8b	e5	24	49	b1	79	03	03	00	fa	8a	95	.Cmj...\$I.y.....
0050	2c	23	93	f7	c8	3f	3a	f9	f9	bf	68	9f	00	a5	d1	d3	,#...?:...h.....
0060	2d	4d	c3	c8	a7	19	31	7c	a0	7d	73	9e	3e	94	cd	53	-M....1|.}s.>..S
0070	f6	8c	f0	45	b5	a3	45	18	bc	95	c8	3f	2c	50	1c	b6	...E..E....?,P..
0080	39	e3	9c	74	cf	7e	71	40	1e	e1	25	b5	ac	2c	cb	6f	9..t.~q@...%,..o
0090	0a	46	1d	da	c0	64	b3	37	5e	7a	d5	26	78	d4	ee		.F..B.d.7^z.&x..
00a0	68	d4	c8	78	8e	42	32	c9	9e	bb	7e	be	f9	af	9a	ed	h..x.B2....~.....
00b0	ff	00	6a	7f	02	cc	23	b1	b6	d3	f5	46	fe	11	b6	db	..j....#.....F....
00c0	20	63	d7	e7	cf	1f	4a	92	f3	e3	fd	95	af	99	b3	49	c....J.....I
00d0	be	bc	f9	4e	23	d8	a6	3c	90	70	5b	a9	c0	e4	e4	72	...N#...<.p[....r
00e0	29	f3	01	f4	06	a5	e2	ad	27	4f	ba	8e	2b	ac	27	9c	).....'0...+.'
00f0	c1	63	0e	72	cc	78	07	f2	cf	5e	95	cc	6b	ba	af	8a	.c.r.x....^...k...
0100	f5	4d	51	20	d0	d9	23	85	70	df	2f	cd	90	38	3c	f1	.MQ ..#.p./..8<.
0110	8f	e7	5e	45	7d	f1	17	fb	46	08	af	bc	4b	a1	48	57	..^E}...F...K.HW
0120	24	c6	11	84	88	e7	f0	1c	e3	ad	55	3f	1c	3c	41	66	\$.....U?<Af
0130	04	3e	1e	f0	b0	58	c6	0b	05	95	51	72	47	27	24	75	.>...X....QrG'\$u
0140	a1	bb	81	f5	04	5a	b6	a9	73	65	3e	91	02	93	72	91	Z...se>...r.
0150	fc	c7	69	00	9f	40	48	c7	e3	9a	cb	b3	f0	85	a4	09	...i...@H.....
0160	1c	57	67	ed	57	28	b8	f3	7a	7d	ee	4f	4e	b5	e0	f6	.Wg.W(..z}.ON...
0170	5f	1c	fc	7c	87	74	1a	12	82	fd	03	4e	3f	90	af	22	_..|.t.....N?..."
0180	f1	ff	00	c4	cf	da	b7	5e	99	62	f0	9d	ae	99	a4	5a	^..b.....Z
0190	89	14	b4	aa	c5	e6	64	c8	c8	3b	b2	a0	75	ce	17	3e	d...;...u...>
01a0	e2	90	1f	66	ea	25	ae	ed	a5	d3	6e	20	df	13	1d	a5	...f.%....n
01b0	17	20	71	db	3c	66	b0	f4	4d	1a	df	4c	b8	16	36	56	..q.<f..M..L..6V
01c0	b2	c3	2b	fc	e6	4d	a5	90	30	e9	f3	73	9c	57	83	4f	..+..M..0...s.W.0
01d0	f1	03	e2	a4	b6	f6	a8	2d	f4	f1	3a	af	ef	df	cc	61	-...:.....a
01e0	96	ec	7b	63	35	7a	df	e2	2f	c5	58	c7	91	74	2c	e2	..{c5z../.X..t,..
01f0	19	cb	05	90	b7	f8	e2	80	3e	9f	b1	92	df	42	b4	6b	>....B.k
0200	ad	6a	e5	23	4f	e2	79	9c	00	7d	72	73	81	58	71	fc	.j.#0.y..}rs.Xq.
0210	42	f0	be	a5	75	25	ae	87	71	1c	c5	38	cc	6c	19	7f	B...u%..q..8.l..
0220	03	c5	7c	a5	e2	cb	df	89	9e	39	b1	5b	6d	7e	7b	51	..|.....9.[m~{Q
0230	6f	13	6e	54	4c	e0	8f	a6	39	ae	4e	ce	db	5e	f0	aa	o.nTL...9.N..^..
0240	84	d3	ee	2d	ed	a4	7e	71	e5	97	fa	75	18	14	01	f6	...-...~q...u....
0250	ac	3a	9e	a8	d7	1f	6c	b4	95	4c	38	01	50	a1	0c	49	.:.....l..L8.P..I
0260	ef	f4	ab	f7	12	db	5b	c0	ba	a5	ea	6d	1b	72	df	39	[....m.r.9
0270	ca	9e	e7	1e	86	be	42	8f	c6	1e	39	9a	21	0c	9a	f3	B...9.!...
0280	19	17	8c	47	02	82	0f	a7	ca	3a	57	9a	f8	9b	5f	f8	...G.....:W..._.
0290	87	ae	c8	74	16	d7	ee	20	49	31	e6	b2	a0	46	f6	19	...t... I1...F..
02a0	2b	d0	d0	07	a6	6a	fe	2f	b9	f8	8d	e2	f7	d1	60	91	+....j../.....`.
02b0	96	c6	dd	81	ca	f2	19	b9	c0	39	e0	7a	f1	fa	57	b1	9.z..W.
02c0	47	6d	1c	31	8c	47	85	1f	ad	79	e7	c3	3f	05	c7	e1	Gm.1.G...y..?...
02d0	db	11	71	34	86	79	26	e4	b3	7a	f7	3f	8e	79	af	54	..q4.y&..z.?..y.T
02e0	90	99	58	af	61	41	5c	c5	64	8d	a4	39	c7	d0	76	15	..X.aA\d..9..v.
02f0	4b	57	d4	e1	d1	34	d9	ae	6e	c8	4c	29	23	3e	bd	ab	KW...4..n.L)#>..
0300	4a	7b	c8	2c	ad	9a	67	38	0a	2b	e5	cf	1c	eb	f2	f8	J{.,..g8.+.....
0310	b7	5a	f2	64	25	e0	89	81	8f	1c	73	82	0e	6b	1a	b2	.Z.d%.....s.k..
0320	b0	25	73	92	b6	81	b5	7b	f9	b5	1b	e0	64	69	88	2d	.%s....{....di.-
0330	bb	90	c4	7a	d7	63	6f	b6	31	b4	f6	a8	2c	ed	92	de	...z.co.1....,...
0340	10	71	83	da	af	46	80	fd	6b	8a	4e	e6	c3	99	43	54	.q...F..k.N...CT
0350	aa	36	03	9e	f4	e5	5c	54	ab	b4	10	cc	01	da	c1	80	.6....\T.....
0360	3d	38	a4	68	38	7f	ab	a9	29	83	ee	e3	de	9f	41	98	=8.h8....).....A.
0370	51	45	14	00	51	45	14	01	28	6e	06	7b	71	4a	c3	2c	QE..QE..(n.{qJ.,
0380	07	e3	4c	23	e5	03	d7	9a	70	6c	91	9a	0d	07	d1	45	..L#....pL.....E
0390	14	00	51	45	14	00	51	45	14	00	51	45	14	00	51	51	..QE..QE..QE..QQ
03a0	f9	9f	e7	fc	8a	3c	cf	f3	fe	45	00	49	45	14	50	01	<...E.IE.P.
03b0	45	14	50	01	45	40	c7	26	94	39	1c	50	04	d4	53	03	E.P.E@.&.9.P..S.
03c0	8a	7d	00	14	51	45	06	61	45	14	50	68	14	51	45	00	.}..QE.aE.Ph.QE.
03d0	14	63	3c	51	4a	a4	07	5c	8c	f3	df	a7	1e	a7	3c	50	.c<QJ..\.....<P
03e0	03	ba	8c	fa	52	1e	d4	ee	71	b6	a2	66	c8	26	80	10	R...q...f.&..
03f0	b0	14	c2	e7	b5	32	8a	00	28	18	07	76	39	1d	3d	a9	2..(..v9.=.
0400	47	39	c9	fc	fb	54	ac	15	86	13	9c	7e	5c	fb	d0	03	G9...T.....~\...
0410	15	33	c9	a7	60	af	4e	95	22	84	38	32	02	57	39	38	.3..`.N."..82.W98
0420	38	3f	9d	20	0a	bf	2a	67	6e	4e	32	72	71	f5	ef	40	8?. ..*gnN2rq..@
0430	05	34	28	0e	cc	06	37	63	3f	5a	77	7c	51	41	32	13	.4(...7c?Zw|QA2.
0440	6a	60	06	00	91	9c	31	ea	29	ac	b8	1b	8d	3e	82	33	j`.....1.).....>.3

0450 d6 82 48 e3 ef ee 73 52 53 70 06 06 01 c7 a8 a7 ..H...sRSp.....
0460 50 01 45 14 50 01 45 14 50 01 45 14 64 50 01 45 P.E.P.E.P.E.dP.E
0470 14 50 01 45 14 50 03 59 72 2a 1a 9d b3 8e 29 8c .P.E.P.Yr*.....
0480 30 77 0a 00 8e 8a 28 a0 02 8a 28 a0 08 fc bf f3 0w....(.....
0490 fe 4d 1e 5f f9 ff 00 26 a4 a2 b3 00 a2 81 cf 14 .M._...&.....
04a0 9f 36 19 c2 92 a9 8c 91 db 3d 28 01 68 a2 8a 00 .6.....=(.h...
04b0 28 a9 d9 a3 55 c3 06 3e 98 19 1f 8d 41 4d 20 0a (...U...>....AM .
04c0 28 a2 ac 02 8a 29 9b d6 80 1f 51 b3 67 81 48 cf (....)....Q.g.H.
04d0 9e 05 32 80 0a 28 a2 80 1c 14 9a 90 28 15 18 62 ..2..(.....(..b
04e0 2a 40 c0 d6 60 3a 8a 28 a0 0a f5 38 18 18 a8 29 *@...`:(...8...)
04f0 db da 80 26 a2 98 ae 49 c1 a7 d0 68 34 20 1c d3 ...&...I...h4 ..
0500 a8 a2 80 1a 9f 76 9d 4d 5f bb 4e a0 02 8a 28 a0 v.M_.N...(.
0510 06 39 20 74 e0 f7 ed 51 05 cb 82 4f 1e 9c 62 ac .9 t...Q...0..b.
0520 55 73 c7 14 00 1a 28 a2 80 24 93 b5 47 52 16 62 Us....(..\$.GR.b
0530 9b 0b 12 32 09 1d bb d4 74 00 51 45 14 00 55 7a ...2....t.QE..Uz
0540 b1 55 e8 01 c1 24 2a 64 51 95 5f bc 7d 3f 3f e9 .U...\$*dQ._.}??.
0550 4d a2 8a 00 b1 45 14 50 05 7a 42 70 33 4b 45 00 M....E.P.zBp3KE.
0560 34 e0 9d a6 a2 e4 1c fa 54 cd 9c 64 53 36 e4 8c 4.....T...dS6..
0570 d0 04 94 51 45 00 57 a2 8e 41 19 1c 1e f4 a7 83 ...QE.W..A.....
0580 8a 68 19 ff d2 e1 e8 a2 8a fc ec fa c0 a2 8a 28 .h.....(.....
0590 02 bd 14 52 16 00 e2 80 16 94 12 3a 52 53 d5 33 ...R.....:RS.3

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
596	3.521935	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=162440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 596: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 162440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 162]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 162440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871346061
[Next Sequence Number: 163880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4b4d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c9 a0 00 32 13 fb d1 91 83 c0 38 e7 b1 a4 cf d7 ...2.....8.....
0010 f3 a9 a8 a0 08 77 2f a5 36 5e f5 2e 18 00 a3 18 w/.6^.....
0020 27 e6 c8 ea 3d 07 a7 d6 a3 3d 78 ff 00 f5 7b 50 '....=....=x...{P
0030 02 51 45 14 00 51 45 4a aa 31 93 40 0d 7c 76 a6 .QE..QEJ.1.@.|v.
0040 9e a6 9d 95 f4 a5 65 cf 22 80 23 a2 8a 28 00 a2 e.".#..(..
0050 8a 28 02 30 0e c2 2a 4a 28 3c f1 40 0d 1c 75 ee .(.0...*J(<.@..u.
0060 68 03 1c 7a 52 37 5f a7 34 e2 70 33 40 06 39 cd h...zR7_.4.p3@.9.
0070 2d 14 80 e6 80 11 48 23 e9 41 6c 74 ef 51 ee 63 -.....H#.Alt.Q.c
0080 c5 28 66 1f 85 00 2f de eb da 90 e4 74 ef 4b 96 .(f.../.....t.K.

0090	3c 7a d2 8d c0 50 03 42 13 4e c2 ad 1f 31 f6 a5	<z...P.B.N...1..
00a0	0a 05 00 30 2b 72 49 e7 27 a7 4c 76 a9 68 a2 80	...0+rI.'Lv.h..
00b0	0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 0a 37 2b 37 00 8c 60 1c	.(...(7+7..`.
00c0	7a e2 8a 28 00 a2 8a 2b 40 0a 76 dc 28 62 46 4e	z..(....+@.v.(bFN
00d0	78 ef 4d a2 80 0a 28 a2 b3 02 32 99 e4 71 46 d0	x.M...(2..qF.
00e0	78 03 15 26 3d 68 ad 00 af 45 2b a9 45 ca 8d dc	x..&=h...E+.E...
00f0	81 8f 6f 5e b4 94 00 51 45 14 00 98 07 ad 27 fc	..o^...QE.....'
0100	06 9d 45 00 44 54 9e 71 8a 15 b1 c1 a7 2b 67 83	..E.DT.q.....+g.
0110	43 2e 79 14 01 15 14 51 40 05 15 23 81 d6 a3 a0	C.y....Q@.#....
0120	02 a1 7f bd 53 54 2f f7 a8 01 b5 18 4c 1a 92 82	ST//.....L....
0130	d8 8d 97 fb c3 19 f4 a0 08 4a 1c 1c d4 7b 7a 7b	J.....{z{
0140	55 cc 74 1d cd 46 ca 06 68 02 b3 46 8d f7 80 3f	U.t..F..h..F...?
0150	5a f3 6f 11 78 4a 0b df f4 8b 6c a4 c8 db 91 90	Z.o.xJ.....l.....
0160	ed 65 23 a1 53 d8 8f 5a f4 ca ac f1 00 d9 14 d3	.e#.S..Z.....
0170	b0 9a b8 7c 36 f8 d1 ad f8 72 f1 3c 35 e3 f9 3c	...|6....r.<5..<
0180	eb 76 22 38 6e 1c fc ca 07 79 1b 92 7d cf ad 7d	.v"8n....y..}..}
0190	8d 0b 2d cd ba 4f 6a ca f1 ba 86 56 53 90 41 f7	..--..0j....VS.A.
01a0	ff 00 eb d7 c2 ba df 87 ed 35 58 0a ca b8 61 d0	5X...a.
01b0	8a c5 f0 4f c5 6d 6b e1 3d f8 d1 f5 08 9a 7d 0f	...0.mk.=.....}.
01c0	24 15 03 fd 4e f2 79 07 fa 56 d4 ea f4 66 55 29	\$.N.y..V...fU)
01d0	b6 b4 3f 45 ad 66 8a 21 b2 65 c8 3d 73 5f 9d 7f	..?E.f.!e.=s_..
01e0	b5 cf ec 1f e0 df 89 96 4f f1 43 e0 ca 1d 13 c5	0.C.....
01f0	96 c4 c9 ba 03 81 28 19 3f 2a 83 80 7a f1 8e f5	(.*..z...
0200	f7 5e 8f ad 58 6b fa 5c 7a a6 91 32 cf 6f 3a 86	.^..Xk.\z..2.o:..
0210	47 1c f0 6b a0 81 8a 47 b6 53 c5 74 a9 75 47 33	G..k...G.S.t.uG3
0220	5d 19 fc e1 f8 63 e2 4e b3 a2 6b f3 7c 2e f8 cd	]....c.N..k.|...
0230	0a 69 be 20 b4 90 c4 44 9c 24 eb d9 81 c0 51 9f	.i. D.\$....Q.
0240	4e a0 d7 59 e2 ff 00 0b 45 34 2d 35 ac 66 45 5c	N..Y....E4-5.fE\
0250	33 60 90 47 d3 1d 6b f5 57 f6 b3 fd 92 3c 15 fb	3`.G..k.W....<..
0260	47 78 6a 4b 81 14 76 3a e5 b2 97 b4 bb 89 42 b7	GxjK..v:.....B.
0270	98 07 00 e3 d4 f1 9f cf 22 bf 18 db c4 1f 11 ff	".....
0280	00 67 8f 19 7f c2 ae f8 f1 63 35 a1 5c 0b 5b d9	.g.....c5.\.[.
0290	3e 65 95 09 f9 7e 70 30 c3 18 1c 13 8e f5 aa 69	>e....~p0.....i
02a0	99 b5 63 90 bd f0 fd a6 b0 8f 27 90 37 c7 b8 02	..c.....'.7...
02b0	c0 0e 71 cf 6f ca be 79 d7 3c 3b e2 0f 0e 3a de	..q.o..y.<;....:
02c0	f8 7a f5 ec d6 05 dc 8b 18 3d 71 9c fe 3e b5 fa	.z.....=q..>..
02d0	15 ad 69 5a 76 bb 63 fd b9 a3 3f 9c 24 89 78 43	..iZv.c...?.\$xC
02e0	f2 75 e4 8f a5 79 05 f7 85 e0 be b3 f3 02 64 9e	.u...y.....d.
02f0	cd c8 63 f8 d3 e5 65 9c 17 c1 bf da 36 29 2e 63	..c...e.....6).c
0300	f0 df 8f 26 09 2c 51 ae d9 a4 f9 55 c8 f7 1c 1c	...&.,Q....U....
0310	d7 df be 1d f1 f6 97 60 b1 6b 16 a5 42 92 3e 65	`.k..B.>e
0320	39 c9 f5 e3 8e 6b f2 d7 c5 3e 04 b6 d4 1e 56 78	9....k...>....Vx
0330	d6 3f 2b 2c 15 40 23 e4 ed c7 02 bc cf 4f f1 c7	.?+,.@#.....0..
0340	c4 3f 00 5d a4 1a 33 b1 b5 52 1f c8 94 92 85 4f	.?.]..3..R.....0
0350	60 2a a9 4d a7 66 64 d5 cf e8 83 c1 ff 00 17 b4	`*.M.fd.....
0360	f5 c2 c9 70 a3 1c e1 9b 07 9a f6 48 7c 65 61 7f	...p.....H|ea.
0370	02 df 34 aa e8 e3 2a 53 a1 fe 95 f8 59 f0 ff 00	..4....*S....Y...
0380	f6 85 f0 5f 8b 2d 62 11 4c f0 5e 29 ff 00 51 27	..._-b.L.^)..Q'
0390	ca 4b 2f 50 3a f7 ed 9c d7 d7 7e 1c f8 b9 16 97	.K/P:.....~.....
03a0	69 14 b1 ce c6 39 01 60 84 7b f3 ce 7a e7 b5 76	i....9.`.{..z..v
03b0	10 7e 9e d8 78 9e ca de d0 dd 46 c5 d9 57 24 2a	.~..x.....F..W\$*
03c0	8e 49 e8 33 c5 5d d2 7c 65 26 a3 1f 99 73 80 c8	.I.3.].|e&...s..
03d0	71 90 36 8e 3b 75 26 be 1c d0 3e 29 5c dc cb 04	q.6.;u&...>)\...
03e0	e6 62 60 9d ff 00 d5 67 60 52 3a ee e4 9e 2b d3	.b`....g`R:....+
03f0	22 f8 ab 67 05 c7 97 6b 2e d5 2f 83 80 30 4f d7	".g...k../..00.
0400	34 59 0e ec fb 8b 42 d6 b4 9b fc 2f 9a 14 01 82	4Y....B..../....
0410	a7 fc f2 2b 5e 4b 0d 30 3b 49 14 f1 96 03 23 1d	...+^K.0;I....#.
0420	4f d3 ad 7c 49 63 e2 bd 2a f1 fc eb a6 36 77 45	0..|Ic...*....6wE
0430	7a 07 e7 9e 76 e0 e3 fa d7 6f 6d e3 17 b6 b7 59	z...v....om....Y
0440	ed a7 0e 9b 32 76 9c 9c 9e 31 ce 00 35 93 89 a4	2v...1..5...
0450	64 8f a8 e4 d4 db 1f 67 50 09 27 19 3f dd fe b5	d.....gP.'.?...
0460	ab 67 ac 69 36 30 88 af 65 f9 f3 82 aa 38 c7 a8	.g.i60..e....8..
0470	e6 be 51 b6 f8 93 75 a8 94 b7 b6 76 48 e1 f9 58	..Q...u....vH..X
0480	91 83 f4 23 ad 74 51 f8 9e de 44 59 10 6f 50 7e	...#.tQ...DY.oP~
0490	6e df 37 a6 31 92 29 72 b2 f9 cf a2 64 f1 2d 94	n.7.1.)r....d.-.
04a0	bb c5 b6 0b e4 01 91 cf e1 51 c9 ab cd 24 63 ed	Q...\$c.

04b0 00 60 60 96 38 1f 95 78 44 5e 28 d3 e2 99 55 e5 .``.8..xD^(...U.
04c0 45 94 b7 1c e3 1e d5 7a 2f 11 dd 1f 9a 52 48 03 E.....z/....RH.
04d0 39 ea 07 34 ac 1c e7 b7 c5 e2 3b d1 17 96 ae 09 9..4.....;....
04e0 03 01 f8 c8 fc 4f a5 4c 7c 4c e6 73 3c a4 09 0a 0.L|L.s<...
04f0 81 8e 39 c7 bf 5a f0 e7 f1 9d f0 4d b6 b1 6c 61 ..9..Z.....M..la
0500 82 1b 20 00 07 5e 0f ad 58 b8 f1 ee 91 6c e3 cd^..X....l..
0510 93 83 f7 98 82 dc b7 d2 8b 11 ed 0f 6e 6d 7a 7f nmz.
0520 28 b0 63 d7 83 d7 1e a2 b2 93 c6 d7 30 ce 22 78 (.c.....0."x
0530 f7 a9 18 27 b0 af 30 b0 f1 4f 9b 17 9b 14 8c ca ...'...0..0.....
0540 e4 94 1b 78 07 d3 f1 a2 db 58 7b 98 c3 6d 42 06 ...x.....X{...mB.
0550 4b ef 38 20 f7 fc a9 5d 15 74 7b 65 9f c4 4d 3d K.8 ...].t{e..M=
0560 ff 00 d1 ca 1f 38 82 36 f5 52 3d fd 0f d2 b2 b5 8.6.R=.....
0570 cb bd 4a f2 ce 39 74 29 36 e0 83 f2 83 ce 7a f1 ..J..9t)6.....z.
0580 5e 55 25 c6 9d 2c b1 5c 60 89 37 1c 14 1c 02 3a ^U%...,\`.7.....
0590 f4 e9 f8 d2 ae a3 14 97 19 89 dc 32 8c 82 84 e4 2....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
597	3.521945	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=163880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 597: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 163880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 163]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 163880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871347501
[Next Sequence Number: 165320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8e0d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7b 62 8e 42 b9 cf 61 d0 6f f5 49 ad e2 7b b9 4b {b.B..a.o.I..{.K
0010 1c f3 8c 11 8f c2 ba 1d 46 29 af 2c cd b9 72 52 F).,...rR
0020 40 55 94 0e 19 7d 3e 9d eb c0 23 d5 6d b4 72 26 @U...}>...#.m.r&
0030 59 67 50 d2 00 c3 63 1d ad ea 7d bb 57 49 a8 78 YgP...c...}.WI.x
0040 b2 dc e9 c1 56 e1 59 b7 80 ca 58 81 fe ee 68 e4 V.Y...X...h.
0050 0e 72 9f 85 ef fc 4f a4 ea 73 d8 45 21 b8 d3 ee .r....0...s.E!...
0060 71 b5 64 27 74 44 74 09 ed 5e b5 ff 00 09 25 e5 q.d'tDt..^....%.
0070 94 2a 91 61 8a e0 b2 9c fd de ff 00 8d 78 d5 c6 .*.a.....x..
0080 ad 7b 14 d1 5e 4c 76 ec 39 04 fd da cc 8f e2 03 .{...^Lv.9.....
0090 3e a0 6d 25 80 2c 24 70 ee 0f cc 4f 5a 03 da 33 >.m%.,\$p...0Z..3
00a0 db 65 f1 3f 96 63 9e 78 f9 62 32 08 e0 0f c2 ae .e.?.c.x.b2.....
00b0 44 d6 ef 9b 98 d8 1c f3 d3 80 2b c5 93 c4 62 69 D.....+...bi
00c0 45 ba ba e5 8e d1 93 81 9a 49 3c 41 ba e2 5b 6d E.....I<A..[m
00d0 c4 c9 19 db b5 4e 46 7f 0a 03 da 33 d3 06 82 9a NF....3....
00e0 5e a3 e7 5a 3b 47 27 4c 75 04 67 8a eb 66 9b ed ^..Z;G'Lu.g..f..

00f0	63	cd	bd	70	59	70	1b	07	a9	cd	7c	89	71	e3	cf	88	c..pYp....|.q...
0100	96	37	3e	56	d6	68	57	ee	29	51	92	14	f7	39	ae	97	.7>V.hW.)Q...9..
0110	49	f1	94	d7	b6	df	be	b5	9f	ed	11	e5	e5	df	81	92	I.....
0120	c7	8d	a3	3c	d1	74	1e	d1	9e	ef	3d	bd	9c	ce	52	17	...<.t.....=...R.
0130	0d	22	0e	fc	f0	7a	fd	2b	95	bf	49	e1	b3	30	de	5d	."...z.+...I...0.]
0140	79	aa	7e	40	87	92	07	d7	d3	eb	5e	7e	da	de	a1	75	y.~@.....^~...u
0150	74	1a	15	31	00	08	de	4f	2b	9e	9b	4d	42	35	79	56	t..1...0+...MB5yV
0160	3d	ba	83	97	c6	49	73	d4	8f	7f	7f	a5	1c	81	ce	7b	=....Is.....{
0170	c7	87	75	7b	ab	6b	08	a2	8d	51	a2	5c	70	06	78	ad	..u{k...Q.\p.x.
0180	3b	cf	15	b5	95	c4	45	13	6f	a1	e9	83	5e	03	63	e3	;.....E.o...^..c.
0190	43	6d	1c	82	d4	48	cc	bd	00	18	1c	55	b7	f1	0c	93	Cm...H.....U....
01a0	13	3d	c2	b2	ae	3b	f3	47	20	73	9e	dd	ff	00	09	26	.=...;.G s.....&
01b0	9f	75	fe	a5	0c	71	8e	00	3c	63	f0	f4	f4	f6	a7	89	.u...q...<.....
01c0	ad	59	4c	c8	e3	8e	4d	7c	e3	75	f1	33	45	b2	b9	1a	.YL...M|.u.3E...
01d0	78	72	d3	91	90	bf	c4	71	81	c7	e6	2a	f7	fc	26	3a	xr.....q...*...&
01e0	9c	ec	11	7e	54	20	8e	9d	98	63	9a	39	03	9c	f7	6b	...~T ...c.9...k
01f0	df	12	69	ba	1c	72	43	aa	3a	91	82	7e	42	18	e7	d3	..i...rC:...~B...
0200	02	b3	74	2f	19	5b	6a	37	7f	65	42	e4	b1	f9	0b	82	..t/. [j7.eB.....
0210	38	f4	15	f3	96	b3	21	49	16	fd	15	9a	65	04	0c	1e	8.....!I....e...
0220	00	27	d2	bb	03	77	1c	10	47	34	85	e3	8b	23	95	c9	.'...w..G4...#..
0230	00	e3	a9	c7	4a	5c	81	cc	7b	f4	b7	80	48	63	b9	7c	J\...{...Hc.|
0240	15	eb	83	9c	11	54	75	29	2e	ae	a0	0d	14	c7	07	82	Tu).....
0250	33	8e	0f	4e	f5	e3	c3	c5	b0	5d	4b	3a	4b	33	4b	2a	3..N.....]K:K3K*
0260	9c	97	23	6a	b6	6a	e5	b6	ad	73	72	77	db	40	5a	56	..#j.j...srw.@ZV
0270	1c	1c	fc	bc	74	a9	b3	11	bb	ab	3f	8d	6c	b5	9b	6b	t.....?.l..k
0280	f8	f5	22	6c	e1	c1	92	15	4c	02	9d	72	4e	79	20	81	..\"l....L..rNy .
0290	cd	7a	de	9d	e2	cd	33	5d	b1	f3	ac	ae	56	52	bf	eb	.z....3]....VR..
02a0	63	ce	4a	1e	e0	ff	00	9e	6b	e7	db	cd	52	fe	e9	4c	c.J.....k...R..L
02b0	57	0d	ec	40	19	fe	5e	f5	cb	e8	b7	f7	7a	5d	cc	ad	W..@..^.....z]..
02c0	14	3b	1e	70	aa	e0	f5	e3	9f	4f	7a	2c	c0	f6	cd	2f	.;.p.....0z,.../
02d0	c4	fa	c4	ba	e5	dd	8d	d5	ba	0b	78	88	0a	f8	c9	62	x....b
02e0	46	4f	d3	15	da	4d	aa	7d	9a	d5	ee	2d	1a	37	92	3c	F0...M.}...-.7.<
02f0	10	8c	7d	72	3a	77	c7	a5	7c	b5	2f	88	75	cf	0f	ea	..}r:w...|./.u...
0300	d2	6a	31	29	78	25	45	49	23	2a	72	02	67	95	f7	e4	.j1)x%EI#*r.g...
0310	fd	6b	4b	4c	f8	87	1e	a9	00	9e	28	65	b6	6d	e4	13	.kKL.....(e.m...
0320	30	2b	c0	ef	d0	f1	45	98	1e	93	e2	6d	2f	51	f1	86	0+....E.....m/Q..
0330	9b	6f	68	f2	9b	79	a2	92	26	f3	01	2a	4b	27	56	e3	.oh..y...&...*K'V.
0340	03	06	b5	f5	8b	1d	07	4e	b0	82	fe	69	4c	af	6d	2a	N...iL.m*
0350	e0	b1	fb	c3	b8	f5	c7	1c	57	9a	ff	00	c2	5d	72	b9	W....]r.
0360	dd	21	95	a4	20	00	a3	38	5f	5e	7a	8e	99	a8	f5	0d	.!... ..8_^z.....
0370	53	fb	56	c7	ec	d7	64	30	24	9e	32	06	7e	bf	ca	8b	S.V...d0\$.2.~...
0380	30	ba	3d	ea	0f	19	e9	52	46	d7	31	b8	45	6e	14	0e	0.=....RF.1.En...
0390	76	e3	b5	66	4d	7f	a3	c3	67	2e	ad	24	85	56	05	33	v..fM...g...\$.V.3
03a0	b6	ce	48	3f	9d	78	05	94	53	e9	ec	b1	2b	bc	71	a0	..H?.x..S...+.q.
03b0	c6	4e	48	3f	a5	69	47	7f	29	3f	e8	f3	94	dc	0a	90	.NH?.iG.)?.....
03c0	32	77	0f	71	8a	d2	cc	0f	6b	d0	3e	28	f8	5f	c4	b6	2w.q....k.>(_...
03d0	82	e2	da	63	1b	7f	12	48	bf	30	35	bd	2e	a3	6a	63	...c...H.05...jc
03e0	2e	5b	1f	dc	61	c9	3e	e0	57	c9	fa	c6	a7	a9	e9	23	.[...a.>.W.....#
03f0	c8	f0	da	45	1e	e5	7d	a4	ae	58	b0	3c	8a	e8	74	ff	...E...}.X.<..t.
0400	00	13	5d	44	91	43	a9	32	6f	45	01	9d	b8	0a	71	c9	..]D.C.2oE....q.
0410	a2	cc	39	cf	7d	fb	3e	9f	a8	5d	0b	bb	79	c2	5c	c5	..9.}>...].y.\.
0420	8f	98	91	bb	9e	3a	7e	75	62	5d	42	ce	cd	23	8e	fa	:~ub]B..#..
0430	65	32	28	03	39	00	93	df	8f	ce	be	43	f1	3c	5f	da	e2(.9.....C.<_.
0440	d3	1b	ab	2b	f3	6f	28	94	3e	f4	90	93	c1	c8	07	d6	...+.o(>.....
0450	bb	08	bc	5a	cf	70	82	fc	23	86	00	09	33	f3	0c	0c	...Z.p..#...3...
0460	e4	9f	ca	8b	33	3e	73	e8	83	e2	5d	26	6e	2d	f0	eb	3>s...]&n--.
0470	9e	4f	5e	7e	9e	f5	9f	3c	56	1a	84	69	25	ab	72	ae	.0^~...<V...i%.r.
0480	1c	22	82	01	c1	e7	3f	4a	f9	f6	6f	88	9a	05	b1	22	."....?J...o...."
0490	69	a3	4e	bc	a1	dd	df	af	af	35	8b	75	f1	3f	46	37	i.N.....5.u.?F7
04a0	bf	60	b4	9c	49	33	a6	14	89	39	23	d4	01	c7	15	56	.`...I3...9#....V
04b0	41	ed	0f	a4	b5	7f	13	ea	9a	44	3e	76	88	51	e5	43	A.....D>v.Q.C
04c0	93	c0	c7	15	ce	59	78	b7	c6	9a	9e	e7	d4	8a	40	80	Yx.....@.
04d0	e5	4a	28	04	e7	ae	6b	c4	57	e2	0d	9a	5a	b9	b8	9a	.J(...k.W...Z...
04e0	35	78	5b	0d	86	18	e7	a0	fc	2a	b4	5f	19	bc	21	34	5x[.....*...!4
04f0	a6	1b	cd	6e	da	07	4e	08	66	1f	36	3b	fe	14	ec	82	...n..N.f.6;....
0500	e7	d0	2d	e2	5f	12	c3	fe	b9	96	58	07	66	5c	7e	b5	..-._.....X.f\~.

0510	d3 69 9e 35 d1 ae ad 60 54 63 11 7f be ad d1 3f	.i.5...`Tc.....?
0520	a5 7c b6 ff 00 16 bc 04 8e 6d db c4 16 4a b2 6e	.|.....m...J.n
0530	90 87 b8 55 e5 71 dc f0 33 e8 48 cf 6a e4 35 1f	...U.q...3.H.j.5.
0540	da 13 e0 a7 87 f5 4b 3d 13 c5 3e 20 b4 b2 97 50	K=...> ...P
0550	c0 b7 67 98 04 62 78 c1 6c 10 0f 23 db 9e b4 9c	..g...bx.l...#....
0560	46 a4 7d ab 7f e3 ad 2f 46 58 d7 50 9a 14 12 49	F.}.... /FX.P...I
0570	b6 31 2b 0e 5b 1e a6 9b 07 8b e3 bc b7 fb 71 74	.1+.[.....qt
0580	61 9d a8 c0 0e 36 f1 9f 7a f8 ea 7f 8a 1f 06 75	a....6..z.....u
0590	d8 16 1b cd 7b 4d 9a 18 1f 77 cf 72 8a ca 14 e3	{M...w.r....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
598	3.521945	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=165320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 598: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 165320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 164]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 165320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871348941
[Next Sequence Number: 166760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xaa2f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b8 e2 9d 07 c7 5f 82 da 3c f2 d9 3f 89 ad 09 39	_...<...?...9
0010	61 1c 73 86 5c 37 43 90 31 47 23 1f 32 3e a7 d4	a.s.\7C.1G#.2>..
0020	fe 27 e9 7a 52 dc 7d ba 4c 2a 9c 21 4c 30 6c 8c	..'.zR.}.L*!.L0\.
0030	f6 cd 41 6d e3 eb 7b b5 8e 6b 04 df 84 56 47 71	..Am...{..k...VGq
0040	82 4f af 07 ae 38 af 93 75 3f 8d 9f 07 84 8b 32	.0...8...u?...2
0050	f8 92 cb 69 5c 63 ce 1b b3 eb 8c 0e bf 4a e7 9b	...i\c.....J..
0060	f6 bb f8 25 60 a0 3e a6 a1 58 b2 79 8a 72 03 63	...%`.>...X.y.r.c
0070	ae 70 38 26 97 29 9f 37 99 f5 0c 57 70 78 cf 56	.p8&.).7...Wpx.V
0080	bc 8f 5b b3 fd cc 04 34 65 db 82 dd 1b 68 1e 99	..[....4e....h..
0090	ae e8 6b 8b a4 40 2d 46 c8 a3 8f 8c 33 60 03 d4	..k...@-F....3`..
00a0	fa 0e b5 f1 7a fe d6 ff 00 03 03 48 ed ac c7 0f	z.....H....
00b0	99 26 f4 67 53 fb c5 c7 2c a4 0e e7 fa d4 1a 97	..&.gS....,.....
00c0	ed 5f f0 1a 56 47 3a 92 dc ae 7e f8 42 db 47 af	.._..VG:...~.B.G.
00d0	4c f5 c7 4a 39 4b f6 88 fb b0 f8 81 20 94 15 56	L..J9K..... ..V
00e0	0c 00 3d 3b d4 cf e2 cb a0 0c 8c 7e 51 db bd 7e	..=;.....~Q...~
00f0	76 dc fe d9 5f 04 2d af 0f 91 73 79 2e ed b8 65	v...._-...sy...e
0100	85 8a ae de eb 92 31 55 57 f6 c8 f8 37 6f 7b 17	1UW...7o{.
0110	93 77 79 1a 84 90 fe f2 22 ad f3 75 20 8c 90 32	..wy....."....u ..2
0120	33 9e bf 4a 39 41 4d 3d 8f d1 16 f1 36 a0 2e 02	3..J9AM=....6...
0130	47 3a a9 f4 2a 3a 0f af 63 4f b9 f1 26 a2 2e 43	G:...*:...c0..&..C
0140	5b dc fd c2 3e 41 d3 f2 f4 af cd d9 bf 6d 3f 83	[...>A.....m?..

0150	c2 d7 cd b2 6d 46 75 c8 1e 5a 45 db a7 52 71 81	mFu..ZE..Rq.
0160	54 6e ff 00 6d 1f 87 71 db f9 d6 f6 3a 8d cc 4c	Tn..m..q.....L
0170	78 8d 95 10 f3 ef 9e 86 b4 e5 f2 27 9d 9f a5 b0	x.....'.....
0180	f8 9e fd e6 31 6e 32 1e 8e 73 f7 47 f9 15 87 6f	1n2...s.G...o
0190	72 9a 6d dd de a7 69 70 cd 0d ca a1 2b f7 94 38	r.m...ip....+.8
01a0	18 24 0c 0d bc 0e 47 1e b5 f9 d9 37 ed c3 e0 d9	.\$....G....7....
01b0	60 54 8b c3 ba 86 f3 c6 d6 95 14 60 74 e4 67 f5	`T.....`t.g.
01c0	ae 02 f7 f6 ff 00 f0 f5 ab 4c 93 e9 7a 95 b0 89	L..z....
01d0	f6 05 50 9b 5c 8e 87 93 9c 76 c7 23 15 1e cd f6	..P.\.....v.#....
01e0	1a a8 7e a9 58 5f db 5b 5c 1b 8b 38 55 9e 4d db	..~.X_.[\..8U.M.
01f0	c9 1f 31 03 af 3c 71 5a d1 78 be 13 2c bb 90 21	..1...<qZ.x...,..!
0200	c6 02 11 92 4e 3d 70 38 af c8 ad 27 f6 f0 f0 b5	N=p8...'....
0210	ad dc b7 56 56 57 4f 23 05 46 88 ca bb f1 27 aa	...VVW0#.F....'.
0220	f3 b4 62 ba 1b 6f db be 54 90 b6 9f e1 27 90 85	..b..o..T....'..
0230	da 85 a7 0a 0e d3 d7 3c e7 9a 3d 9b ec 47 b5 67	<...=.G.g
0240	ea 4b f8 d6 18 43 11 fb c8 c0 f3 07 ca 41 dc 7d	.K...C.....A.}
0250	b3 d6 a8 ea 7e 3a 3a 55 a0 9e e0 6f 53 86 c4 40	~::U....oS..@
0260	ef e7 a8 e4 8e 6b f2 f2 cb f6 df f1 7d dc 0f 6d	k.....}.m
0270	a8 f8 5a d8 3a f6 59 86 31 d8 e0 82 73 50 cb fb	..Z::Y.1...sP..
0280	63 f8 ca 78 bc b4 f0 a4 12 39 39 01 a7 e3 1f 90	c..x.....99.....
0290	e6 b4 f6 6f b0 7b 56 7e a5 d9 f8 f2 2d 76 da 55	...o.{V~....-v.U
02a0	b4 49 f7 c0 fb 19 4a ed 3b 8f 38 c1 c1 fd 00 fd	.I....J.;.8.....
02b0	2b 29 3e 23 d8 cb a8 3e 94 04 ab 3c 78 38 2b 9d	+)>#...>...<x8+.
02c0	c0 f7 e0 9f d7 15 f9 4b 7b fb 59 fc 4b 33 9d 4d	K{.Y.K3.M
02d0	b4 0b 3b 51 01 2c 81 26 3b 79 cf 0c 32 03 0f 50	..;Q.,.&y..2..P
02e0	69 df f0 d9 3f 12 fc 8f b5 c3 a1 e9 30 bd cf 46	i...?......0..F
02f0	da db fe 5e bb 86 ef 7f 6a 4e 98 d5 46 7e a6 5e	...^.....jN..F~.^
0300	eb 1a 8e b5 0a c9 1c b3 db 6e 62 10 03 b7 38 ee	nb...8.
0310	36 9f 4f 7a 82 0b ab d8 4c 6b a8 4a 67 0a 08 56	6.0z....Lk.Jg..V
0320	6c fc bd 4f cc 7b fd 79 e9 5f 97 91 fe d6 ff 00	l..0.{.y._.....
0330	1e 1d c0 b4 d3 74 e7 8d 46 15 92 32 40 7e e3 2c	t..F..2@~.,
0340	c0 0e 3b f3 55 ee 7f 6a ef 8f b7 90 4a 34 8b 4b	..;U..j....J4.K
0350	0b 39 8a aa 96 92 22 c3 76 79 3d 70 32 33 db b5	.9....".vy=p23..
0360	1e ce fb 0f 9d 9f ac 31 78 82 48 bf d5 c0 22 7f	1x.H....".
0370	ef c6 d9 6f d6 b2 4f c4 7d 38 c8 46 d9 db ca e0	...o..0.}8.F....
0380	10 9c 0f a0 27 27 d6 bf 25 35 ef da 7f f6 98 7b	''...%5.....{
0390	60 cf 35 8a 2e 09 63 05 b6 ee 40 ce 4f 39 c7 e3	`5...c...@.09..
03a0	5f 32 ff 00 c3 c4 d7 51 b9 11 dc f8 ae c5 e7 69	_2.....Q.....i
03b0	3c b0 de 4e 39 cf 6e 30 3a 75 39 14 bd 8c 88 95	<..N9.n0:u9.....
03c0	4b 74 3f a0 64 f1 5c d7 8c 25 80 b4 5e 5f dd 56	Kt?.d.\..%..^..V
03d0	5e bc 75 ea 6a a4 de 28 bf 92 66 b5 55 cc 61 80	^..u.j..(..f.U.a.
03e0	47 d9 c9 c8 cf 24 76 af c4 fd 27 f6 81 f8 f5 ac	G....\$v....'.....
03f0	ce 65 d2 35 25 8e d1 9c fc e8 9b b9 c6 76 e0 9a	.e.5%.....v..
0400	dc 9b e3 2f ed 0f 35 e4 57 70 6b 0e d3 e4 46 8b	.../.5.Wpk...F.
0410	e4 00 3e 5e c0 7a d2 f6 61 ce 7e c3 1d 6e f6 09	..>^..z..a~..n..
0420	ff 00 7c 40 18 3b 70 0f 04 fa f7 cd 55 b9 f1 35	..|@.;p.....U..5
0430	ea e9 8d 2e 92 99 b8 85 0b 80 79 c6 3d 72 6b f2	y.=rk.
0440	42 3f 89 df 1c 91 7c b9 3c 53 2f 98 87 9f dc 0c	B?....|.<S/.....
0450	7b 9c f5 ac 7d 57 c6 5f 19 f5 88 1e c6 e7 c4 57	{...}W._.....W
0460	2d 13 fc a4 2a 6d 24 37 51 91 cd 1c 81 ce 7e b2	-....*m\$7Q.....~.
0470	4d e2 9d 7a 78 60 bc 96 de 58 3c d4 05 81 27 82	M..zx`...X<...'.
0480	7e 84 71 e9 c5 5e 83 5e d7 cd c3 cd 1d dc e5 5f	~.q..^..^....._
0490	0a d1 ca cc 30 bf c5 eb cf a7 15 f8 db a8 f8 a3	0.....
04a0	e3 2d a6 94 7c ef 13 5f 3c 76 e0 26 d2 e4 e7 d3	..-..|...<v.&....
04b0	9e 7f 9d 66 5c f8 db e2 dc b6 56 fa 95 ef 88 2e	...f\.....V.....
04c0	bf 7f b8 7d ee a4 7e 03 f9 d3 f6 28 39 cf dc 2b	...}.~.....(9..+
04d0	4b e8 a7 db 6f 71 24 9e a1 80 dc 02 fb fb fa 7f	K...oq\$.....
04e0	f5 ab 33 54 f1 0d be a9 ba 3b b5 32 b8 39 de 30	..3T.....;2.9.0
04f0	99 23 be 07 eb 5f 88 73 eb 1f 11 26 5f 3a 5f 10	.#...._s...&:_.
0500	6a 0c c4 6d cf 9e dd 07 41 d7 a8 3d 0d 79 4f c5	j..m....A..=.y0.
0510	df 1a eb df 0c fc 13 2f 8e f5 ab cb cd 42 28 64	/.....B(d
0520	8a 39 12 39 48 70 b2 1c 03 96 38 20 1c 71 55 1c	.9.9Hp....8.qU.
0530	3a 63 e7 47 ef b5 cc da 95 b5 c7 99 63 7d 15 88	:c.G.....c}..
0540	db fe af cc 05 59 9b be 48 aa b0 6b 5e 18 d1 e3	Y..H..k^...
0550	f2 e4 d7 23 4d f2 79 db 64 b9 f9 77 fa e0 f4 af	...#M.y.d..w....
0560	e5 17 c0 df 19 6d fe 30 78 e3 fb 01 85 f4 33 de	m.0x.....3.

```
0570 13 e5 87 b9 66 50 aa 38 e4 10 7a 76 03 23 d6 be ....fP.8...zv.#..
0580 c9 d2 7f 67 dd 12 6b 8f b5 ea 5a 85 d4 c4 ae 37 ...g..k...Z....7
0590 3c 8f bb 04 fd d0 32 4e 73 ef d3 d6 9c b0 dc bb <.....2Ns.....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
599 3.521946 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=166760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 599: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 166760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 165]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 166760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871350381
[Next Sequence Number: 168200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe614 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 82 9d cf e8 1d b5 a8 af 5c 88 b5 48 7c ec 6f 39 .....\.H|.o9
0010 94 0c fd 40 ed f4 ae 6b c5 7a c8 b3 78 e7 3a dc ...@...k.z..x.:.
0020 30 a4 18 72 b1 5c 05 0d 9e d8 1c 11 f5 af c5 a8 0..r.\.....
0030 3e 1d d9 5b 58 0b 55 94 98 a1 38 50 d2 31 66 1f >..[X.U...8P.1f.
0040 51 c8 1f 5a e7 f5 5f 00 5d 47 3b cd 60 a6 68 ce Q..Z.._.]G;.`.h.
0050 02 0d c4 f3 e9 f4 a9 e4 43 e6 3f 71 6c fe 22 78 .....C.?ql."x
0060 32 de cc 5d ae b9 6c ca e3 71 f3 27 53 8f af 27 2..]..l..q.'S..'
0070 1f 9d 12 7c 4f f8 73 b3 66 a3 e2 0b 18 a2 c0 2c ...|0.s.f.....,
0080 ed 72 ab d7 ae 4f a7 e3 5f 8a 7e 14 f0 36 97 b2 .r...0..._.~..6..
0090 ee 4d 61 44 7e 50 1b 03 3b 7c c3 3c f7 3f ce b7 .MaD~P.;|.<.?..
00a0 6c fc 31 e1 9b 99 fc a8 9d 72 b8 ce 58 fc c0 f6 l.1.....r..X...
00b0 c7 14 72 23 3e 63 f5 a6 f3 e3 17 82 ad 2d e4 5b ..r#>c.....-.[
00c0 7f 10 e9 b7 c5 91 b6 a2 cc 8a db 3b 02 71 fd 2b .....;..q.+
00d0 cd 20 fd a8 bc 15 6d 76 61 d5 6e 2d 2d 21 87 72 . ....mva.n--!.r
00e0 c8 25 75 6d fb f8 ce e1 d4 67 db a5 7e 76 cf e0 .%um.....g...v..
00f0 cd 16 0b 21 3e a0 88 b1 91 8c 01 fc 27 8c 67 1c ...!>.....'.g.
0100 fe 55 e7 a9 f0 47 4a 96 6f b4 2e a0 fb 01 f9 63 .U...GJ.o.....c
0110 db 90 17 b0 24 fb 7b 53 e4 41 cc 7e 98 ff 00 c3 ....$. {S.A.~....
0120 4c fc 0a d2 89 d2 ed bc 47 6a a2 27 de fb 4b 32 L.....Gj.'.K2
0130 02 fd 40 e3 1f a5 35 ff 00 6b ff 00 82 11 db 3d ..@...5..k.....=
0140 b8 d7 91 16 46 c0 28 85 8e e2 47 23 8c e0 d7 f3 ....F.(...G#....
0150 ef fb 54 78 ab c4 df 07 7c 51 63 a4 e8 ab 09 5b ..Tx....|Qc....[
0160 c8 0c 85 9e 1c e7 69 00 1c fa e3 ad 74 bf b2 c7 .....i.....t...
0170 8a b5 3f 8c 12 6a 30 78 80 42 64 b3 65 60 23 4d ..?...j0x.Bd.e`#M
0180 a0 46 c0 80 31 d3 93 ef 5b fb 17 cb cc 47 b5 67 .F..1...[....G.g
0190 ee 47 fc 36 c7 c1 3b 20 cd 2e b5 2c e6 d9 cb 0c .G.6...; .....,....
01a0 40 40 63 8e 01 6e 48 cf 41 81 8f 6a f3 f6 fd ba @@c...nH.A..j....
```

```
01b0 7e 09 eb 49 35 b5 a6 a3 74 64 91 81 11 35 b9 39 ~..I5...td...5.9
01c0 3c 13 b5 80 fe a0 fb 57 c2 d7 bf 0e ac 60 91 24 <.....W.....`.$
01d0 88 15 78 8e d8 c1 6c 0d ce 4f 3f 5c 71 5d 5d bf ..x...l..0?\q]].
01e0 80 42 23 2c 2f cb 76 1d 3f 21 51 61 fb 47 d8 f6 .B#/,./v.?!Qa.G..
01f0 6f 18 ff 00 c1 41 fe 1f 7c 3a b8 fe d7 d1 62 bc o....A..|:....b.
0200 ba 36 87 cd 46 8b f7 67 2b c9 2a 0e 31 f5 23 9a .6..F..g+.*.1.#.
0210 fd ff 00 fd 95 7f 69 9f 03 7e d7 1f 04 f4 ff 00 .....i...~.....
0220 8b 7e 0d c2 cc c0 5a ea 16 c7 89 2d e5 8c 74 91 .~....Z.....-...t.
0230 4f cd ce 09 52 40 e3 a5 7f 2e 7a a7 c3 7d 3f 54 0...R@.....z..}?T
0240 b4 2f ad c4 8d 1a ee 57 89 c6 40 03 d7 b7 35 f5 ./.....W..@...5.
0250 4f fc 13 fb e3 6d 87 ec bd f1 85 f4 ed db 7c 35 0....m.....|5
0260 e2 af 2e da f2 06 93 0b 14 d9 c4 73 02 7f bb c8 .....s.....
0270 3e a0 9a 89 d3 e6 5a 1a d2 a9 a9 fd 2b 5d 20 8e >.....Z.....+].
0280 46 2b c0 15 4d 64 1b 83 36 71 df 1d 71 5d 35 f4 F+..Md..6q..q]5.
0290 16 d2 da a5 fd ab ac d0 ca a1 95 d0 e5 48 23 20 .....H#
02a0 83 d0 8f 7a e5 a7 c2 70 bd eb 8c eb 1d 75 05 a6 ...z...p.....u..
02b0 a3 67 25 85 c6 64 8e 55 2a e0 8d a7 07 b7 5f 4e .g%..d.U*....._N
02c0 b5 91 f0 7b 5b fe c4 d4 2f 7e 1b 6a f7 52 dc b5 ...{[.../~.j.R..
02d0 ab 79 96 5f 68 65 24 42 7a 2e ef e2 c6 2b 5a 13 .y._he$Bz....+Z.
02e0 5e 1b fb 4a 7c 2e 93 e2 8f c3 4b 8d 3a c2 57 b7 ^..J|.....K...W.
02f0 be b5 75 9e 09 23 25 5b 08 72 cb b9 70 7e 61 d0 ..u..#%[.r..p~a.
0300 1e 09 a0 0f ba f5 18 e5 87 45 9e 5b 72 66 2b 22 .....E.[rf+"
0310 18 d0 64 06 cf b8 e8 05 57 77 6d b8 3e 98 27 b1 ..d.....Wwm.>.'.
0320 f5 fc fd 6b c2 be 06 dc e8 be 0d f8 44 92 b5 ec ...k.....D...
0330 f7 76 36 f6 ff 00 68 56 9d 9a 49 76 f5 2a 4b 77 .v6...hV..Iv.*Kw
0340 ae d7 46 f8 83 a5 f8 ab 4a b5 f1 17 84 2d a5 d4 ..F.....J.....-..
0350 74 fb b2 7c c5 5d bb a1 51 d7 38 f4 3d a8 03 b6 t..|.]..Q.8.=...
0360 6b 81 19 e0 61 24 e1 b9 c1 e3 b6 7b d7 9f f8 df k...a$.....{....
0370 c2 da e4 7e 1a 91 7c 0b 6f 6b 71 a8 3c 8d 21 fb ...~..|.okq.<.!..
0380 60 c8 c3 76 cf 51 5d 46 91 a9 be af a5 c5 79 75 `..v.Q]F.....yu
0390 0b 23 3b 32 2a 30 2a 49 07 03 83 ed e9 53 da 4f .#;2*0*I.....S.0
03a0 75 6b aa 3e 91 2d bb a4 51 a8 2b 2b 92 77 13 d7 uk.>.-...Q.++.w..
03b0 19 f4 f4 a0 0f 2e d3 6f fc 6f a5 78 50 c7 e3 7b .....o.o.xP...{
03c0 7b 4d 3e ec ba 88 d6 d3 3b 5c 8f a7 a5 68 e9 3e {M>.....;\...h.>
03d0 23 d6 f4 4d 66 08 35 a9 37 9b d5 52 a8 a0 b6 c0 #..Mf.5.7..R....
03e0 de e3 f5 af 63 ba 86 c2 65 4b 7b c6 59 9d d8 b4 ....c....eK{.Y...
03f0 63 19 38 4f f0 aa 52 5d 31 93 cb 31 a6 0a 95 52 c.80..R]1..1...R
0400 00 dc a7 eb d6 b3 03 95 d2 fc 67 06 af e2 eb cf .....g.....
0410 0a 7d 96 58 9a d0 2c 82 66 1f 23 0f 63 5d 3e 9d .}.X...,.f.#.c]>.
0420 ae 69 5a 8d e4 fa 75 a4 ea d3 c3 92 cb d3 9a bd .iZ...u.....
0430 a6 88 c4 8a 65 40 59 0e 0f 1f 7b eb 5c ed f6 8f ....e@Y...{.\...
0440 e1 db 6d 4a 5b fb 6d b0 dc dc 0f 2f e5 f7 a0 0d ..mJ[.m..../.
0450 f8 d2 5b 95 76 63 f7 0e 2a 96 a9 a9 da f8 72 c6 ..[.vc...*.....r.
0460 6d 4f 53 6f 2e d6 de 26 96 59 3b 22 a0 c9 24 0e m0So...&.Y;"..$.
0470 7a 7a 0f c2 be 39 f1 a7 ec d9 f1 77 c7 3e 30 5b zz...9.....w.>0[
0480 eb cf 88 57 b6 9a 3d bc 81 be c5 6e 82 36 12 2f ...W..=.....n.6./
0490 39 de 18 e4 67 18 04 71 db 07 9a fb 06 4b 19 ae 9...g..q.....K..
04a0 fc 37 ff 00 08 dc e3 ed 70 cd 07 93 34 ce df 79 .7.....p...4..y
04b0 42 80 49 39 24 96 f5 fa d0 07 03 e3 5f 8c be 07 B.I9$....._...
04c0 f0 7f 83 61 f1 8b c9 2d f5 b6 a3 1b 3c 2d 6f 11 ...a...-.....<-o.
04d0 70 a9 dd cf a0 af 30 fd 9f fe 1d fc 2e 87 c2 97 p.....0.....
04e0 1a df 81 11 63 8f c4 33 bc 93 49 0a e0 b9 cf 39 ....c...3..I....9
04f0 f4 e6 be 80 87 c3 3a 0c 7e 1a ff 00 84 56 2b 58 .....:~....V+X
0500 ff 00 b3 bc 8f b2 ac 3d 42 c6 78 20 13 eb 59 de .....=B.x ..Y.
0510 07 f0 57 87 7e 1f d8 08 3c 3f 6a b6 96 b6 b1 b0 ..W.~....<?j.....
0520 8d 11 8f ca a4 ee 3c 1e 32 6a 93 33 21 d5 a7 1f .....<.2j.3!...
0530 0d 3c 2c e9 a5 44 6f 60 86 50 5d 32 03 04 cf 27 .<,...Do`.P]2...'
0540 df 1d 85 68 69 5e 22 b5 d5 bc bb bb 27 4d 8d d1 ...hi^".....'M..
0550 25 fd d9 c3 7d 7a 9f 6a f3 1d 56 ea 4f 88 b7 c3 %...}z.j..V.0...
0560 59 d1 f6 4f 62 b2 08 84 91 e7 0e 17 a1 fc 3b 9a Y..0b.....;..
0570 f4 9d 77 c2 50 de a5 b2 4e a7 64 3b 59 79 e7 3f ..w.P...N.d;Yy.?
0580 87 f3 aa 34 3b 19 23 0b 09 b8 46 eb d1 7d 7e 95 ...4;.#...F..}~.
0590 c4 5c 19 a3 99 b5 6d b2 4d 75 12 36 c8 03 00 18 .\.....m.Mu.6....
```

Frame 600: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 168200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 166]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 168200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871351821
[Next Sequence Number: 169640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2475 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e0 f1 cf 73 8c 55 8d 6f c3 2d ab 44 b1 4b 96 d8 ...s.U.o.-.D.K..
0010 01 50 18 81 b8 7d dc e3 ad 79 27 87 34 cf 15 f8 .P...}...y'.4...
0020 5b c7 17 57 de 2b d6 a2 9d 35 07 1f 63 b4 00 a8 [...W.+...5..c...
0030 05 41 dd b4 12 71 81 8f ad 00 7a 4e 97 aa eb 57 .A...q....zN...W
0040 fa 67 f6 86 b5 a6 3e 9f 21 6c 79 2e 55 ce 3d 72 .g....>.!ly.U.=r
0050 b9 ae ca f9 55 da 38 dc 8d d1 1c ed 1d b2 2b c1 U.8.....+.
0060 7c 4f a8 7c 77 b8 d7 e5 b6 f0 65 c5 a4 56 b2 63 |0.|w.....e..V.c
0070 cb 69 61 0c d1 8e 33 d7 af 3e c7 f0 eb 5e d7 a6 .ia...3..>...^..
0080 dd 4f 06 9e 9a 66 a9 e5 c9 7b 1a 07 9e 45 52 a7 .0...f...{...ER.
0090 38 e7 83 db 3c 81 c9 14 00 ae ed 20 dd a7 c6 7c 8...<..... |
00a0 c4 c9 72 c7 6a e3 eb 4f 9a 7f b3 db 1b fb 74 dc ..r.j..0.....t.
00b0 e1 82 ec e9 f3 67 d7 bd 78 c7 8b 3c 79 ab 0d 66 g...x...<y..f
00c0 d3 c3 b1 69 fb e0 bf 23 f7 ca dc e1 5b ae 2b d7 ...i...#....[.+.
00d0 be dd 13 c7 05 ae d6 26 62 42 9c 65 46 06 73 40&bB.eF.s@
00e0 18 de 2d f0 cd df 89 35 0b 39 2d ee a5 b2 8a d2 ..-....5.9-.....
00f0 26 69 52 02 54 39 23 3f 20 e7 9c d6 1f 88 7c 2d &iR.T9#?|-
0100 a6 de 49 6f ab 5f 46 f2 5d c5 f7 58 9f 98 ef 5c ..Io._F.]..X...\
0110 12 d9 c7 cd 5d 9d ad fb dc 4f f6 78 e5 de d1 02]....0.x....
0120 c5 09 fb be be b5 e7 7f 14 7c 2f e3 4f 18 9b 58|/.0..X
0130 fc 31 ac 7f 63 88 9b e7 73 19 71 26 7b 80 31 cd .1..c....s.q&{.1.
0140 00 7a 45 8e 94 9a 5d b4 71 a8 1b 9d 43 13 f5 af .zE...].q...C...
0150 2f f1 e7 c2 2f 0b fc 40 b8 84 eb da 35 ad e2 e5 /.../.@....5...
0160 8c 92 ba 85 64 e3 ef 6e 1c f4 cf 4e 6b b9 b8 d5 d..n...Nk...
0170 63 f0 c6 85 6e 35 b9 bc c6 86 30 86 4c 63 71 1d c....n5....0.Lcq.
0180 4e 39 c6 6b 7d ee 63 78 13 c9 90 3f 99 18 93 8e N9.k}.cx...?....
0190 c0 8e 94 01 93 a4 68 d1 f8 4e d2 da 1b 1d b0 69 h..N.....i
01a0 36 88 63 68 42 e4 ee 3d 00 39 e9 ed 54 34 9b 1d 6.chB...=.9..T4..
01b0 4e 1d 2a 5b 79 22 f2 e0 70 d8 39 3b c1 7e 73 d7 N.*[y"..p.9;~s.
01c0 a7 b5 6b 5d 4f 33 5c 49 16 10 44 40 2a d9 e7 77 ..k]03\I..D@*..w
01d0 d3 fa d4 30 dc cb 6b 6b 75 91 24 e2 68 ca 6d 50 ...0...kku.\$..h.mP
01e0 09 19 e3 38 1d bd e8 03 cc ed be 12 68 3e 24 bb ...8.....h>\$..
01f0 1a 8f 88 a0 37 b7 96 aa 23 8a e7 2c 18 60 f1 ce 7....#...,\`..
0200 7f 84 d7 63 a2 5f 78 8d ef 2f 17 c4 6a 91 45 16 ...c._x.../..j..E.

```
0210 12 33 1f 43 8e e7 b9 24 53 ed 6f 7c 47 a5 6b da .3.C...$S.o|G.k.
0220 75 86 85 66 9f d9 e5 49 b9 b8 6c 65 48 e4 00 09 u..f...I...leH...
0230 e4 93 de b8 0f 89 9e 22 f1 47 82 dd 64 8a d6 7d .....".G...d...}
0240 57 4f 9f 74 d7 13 26 0b 5b 80 79 0a 3f 88 fb 50 W0.t...&.[.y...?..P
0250 05 3b cd 6f c5 d0 f8 b2 6d 4a e6 d0 dc d8 c0 86 .;.o.....mJ.....
0260 48 84 00 f9 c7 9c 6d e7 1d bb 1c d7 65 e1 7d 6e H.....m.....e..}n
0270 d2 fa f6 e7 c4 9a 85 ac da 75 f5 eb 04 29 39 ce .....u....)9.
0280 15 38 dd 8e 83 35 c3 fc 0d f1 ff 00 83 bc 52 d7 .8...5.....R.
0290 96 5a 0e a5 79 7f 79 c3 ad b5 d4 45 0c 4c 38 20 .Z..y.y....E.L8
02a0 9e 7f 4a f7 3d 4f 4d d2 a6 bf 4b 56 81 9d 4a 12 ..J.=0M...KV..J.
02b0 58 02 02 1c 75 dd cf 3f 4a 00 c7 b8 b8 d3 ca a6 X...u...?J.....
02c0 8d 3c 7e 69 98 b0 da c3 70 e3 af 5c f3 4b a3 e8 .<~i....p...\.K..
02d0 7e 1d f0 8c 8f 26 95 68 b0 0b a6 06 43 10 e7 3f ~....&.h....C...?
02e0 de 6a c1 b7 d0 db c0 16 32 a6 81 13 de 44 72 ca .j.....2....Dr.
02f0 b2 1f 99 1b b9 0c 6b 17 c1 fe 38 f1 56 bb ad 47 .....k....8.V..G
0300 a7 6a 7a 05 dd b5 ac c1 88 ba 72 bb 57 6f a8 07 .jz.....r.Wo..
0310 a5 00 7a d7 db d5 0f 9a e4 a9 3f c3 5c da c1 a9 ..z.....?.\...
0320 0d 6e 1d 5d 6e 0a da 00 7c db 41 8e 4f 62 a7 3e .n.]n...|.A.Ob.>
0330 f9 cf 1d 79 cd 2d d4 12 6a 97 73 59 5c 23 c4 91 ...y.-...j.sY\#..
0340 15 11 4a 8f b4 b8 3d 72 07 3c 1f fe b5 5b bb 8c ..J...=r.<...[.
0350 d8 af 98 5f f7 6a bb 98 b0 f9 94 7a 9f 6a 00 d5 ..._.j.....z.j..
0360 c9 ba d9 b9 4c 62 4c 10 1c 8c ae 7b 71 59 76 d3 ....LbL....{qYv.
0370 47 30 64 81 48 08 c6 32 1c 01 9c 1e de d5 99 e2 G0d.H..2.....
0380 5d 5e eb 4d b2 86 ea ca d6 4b 88 88 dc d2 43 82 ]^..M.....K....C.
0390 54 63 a6 3d 08 ef 58 9e 2f f1 4e 93 a4 f8 72 3b Tc.=..X./.N...r;
03a0 cb 96 68 3e d4 31 f2 f5 42 47 63 ea 3b 8a 00 8a ..h>.1..BGc.;...
03b0 c7 c4 b7 0f aa df 59 dd 44 2d ad ac 99 53 79 24 .....Y.D-...Sy$
03c0 97 77 e9 8e d8 c5 43 e3 5f 1d 5b 78 33 49 fe df .w....C..._.[x3I..
03d0 bb b6 92 78 23 0a 17 c9 56 92 46 2f d0 05 03 3d ...x#...V.F/...=
03e0 6b c0 b4 ef 86 97 5e 3b ba 97 5f 9f c4 37 57 fa k.....^;..._.7W.
03f0 54 44 6d 8e 35 31 96 c1 ea d8 1d 47 4a fa b6 0d TdM.51.....GJ...
0400 3c 4c f1 d9 cf b5 6d 10 0f 29 13 af 03 a3 1c 67 <L....m...))....g
0410 23 ad 00 72 1f 0f 7c 4f e2 bf 12 59 cf 77 ae 69 #..r...|0...Y.w.i
0420 ad a6 ae f0 22 59 1b 73 b0 3c 8d c3 03 6f 1c e3 ...."Y.s.<...o..
0430 9c 57 39 f1 87 c4 be 34 b2 b4 87 47 f8 6d 0c 3a .W9....4....G.m.:
0440 85 fb 6d 13 43 bc 2b 11 9e 42 ee c6 07 18 27 df ..m.C.+..B....'.
0450 8a ee 6c 74 5b db ef 13 de eb a9 0b c7 6d 69 22 ..lt[.....mi"
0460 a5 b2 0f 94 b8 1d 49 eb 8c 72 31 e8 39 ad 49 3c .....I..r1.9.I<
0470 1d a3 de 6b 67 c5 21 0c 77 65 52 2d eb 8c 6c 43 ...kg.!.weR-..lC
0480 9c 10 41 1c fa f5 f4 c5 00 61 7c 39 b0 d6 13 c3 ..A.....a|9....
0490 67 fe 12 64 2d 34 e7 73 46 dc 34 6c 3a 05 39 27 g..d-4.sF.4l:.9'
04a0 03 b1 07 91 5d cc 7b 84 5e 54 ac 19 be 80 13 f9 ....].{.^T.....
04b0 57 29 a8 6b 96 fa a3 b5 be 8f 23 f9 d0 38 0f e5 W).k.....#.8..
04c0 75 50 0e 09 c7 71 ef d3 de a4 2f ab de ea 32 69 uP...q..../...2i
04d0 50 ab c1 18 41 8b 92 06 7e 6f ee 8c e3 77 e3 40 P...A....~o...w.@
04e0 1a 3a cb 47 1e 95 3c 61 82 1d b9 c2 9c 6e 39 e4 ...G...<a.....n9.
04f0 57 8b e8 fa 0d c6 a9 af da ea 1a 96 93 0b c9 6c W.....l
0500 40 49 f2 b9 8e 32 72 70 48 f5 af 52 d4 3c 31 a7 @I...2rpH...R.<1.
0510 eb d6 9f 65 f1 14 d3 4a f6 09 e6 c6 d1 9d 85 c8 ...e...J.....
0520 ec d9 c9 2d 8a e4 47 8b 7c 40 fa 20 82 3d 3c db ...-..G.|@. .=<.
0530 5c 48 c4 44 91 3e e6 23 ee 82 4e 00 cf 7c 50 04 \H.D.>.#..N...|P.
0540 be 38 d4 3e 21 6a 1e 24 d3 3c 31 6b 69 05 cf 87 .8.>!j$.<1ki...
0550 5d 48 bb 92 53 ca 6d c1 50 76 81 bb 38 c7 24 0e ]H..S.m.Pv..8.$
0560 e7 d2 bd 46 29 ed 4c 09 6f 67 b5 52 30 14 22 70 ...F).L.og.R0."p
0570 aa 07 60 07 4f c2 b8 ff 00 09 d8 f8 86 d6 de 63 ..`.0.....c
0580 e2 69 59 cc e4 08 a3 6c 65 00 cf 1c 71 de ba bd .iY....le...q...
0590 2e c6 0b 6f 39 47 1e 67 f1 37 f0 d0 04 0f 7d 05 ...o9G.g.7....}.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
601 3.521960          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=169640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 601: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 169640, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 167]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 169640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871353261
[Next Sequence Number: 171080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0ef3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	cb c1 3c 6e b2 46 09 61 20 c3 00 07 1c 64 64 9c	<n.F.a dd.
0010	f7 af 27 f1 1f c5 08 2c 3c 6b 6f e1 ed 69 6e 7e	..'.....,<ko..in~
0020	c7 71 18 77 95 46 46 07 18 60 31 c7 bd 4c df 0d	.q.w.FF..`1..L..
0030	35 8d 1b 55 b6 bb d0 f5 62 d6 4b 23 49 24 5b 4f	5..U....b.K#I\$[0
0040	07 3d 80 38 c6 3b 57 a6 c9 75 a3 da 2c 56 ba 8c	..=.8.;W..u...V..
0050	51 ca 6e 3f 77 10 92 3d cb 9c 67 19 23 83 ed 40	Q.n?w...=.g.#..@
0060	11 68 37 da 65 f1 65 d2 e5 49 a0 5c 6d 23 d0 fe	.h7.e.e..I.\m#..
0070	15 b5 77 e4 da c8 24 0a 17 23 d0 0e 9e a6 b3 ef	..w....\$..#.....
0080	ae 0d bd 8a a5 89 11 b3 11 ce d1 8f 7e d5 c7 f8	~....
0090	af c6 7a 6d b5 ca 68 6f 76 a1 e7 c4 69 83 cf 98	..zm..hov...i...
00a0	7d ab 43 33 b4 85 9e 35 7f 9b f7 60 64 81 cf bf	}.C3...5....`d...
00b0	6a e5 fc 57 a8 ff 00 66 78 3e ff 00 5b b0 25 0c	j..W....fx>..[.%. .._1.I.....C.o.i..
00c0	0a 5f 31 0e 49 ec 07 b9 ae 9b 43 0f 6f 69 0a dc	/.Id....W#.....
00d0	2f 9c e8 49 64 7f bb 96 fa 57 23 a4 e9 3a 8d 94	ww7.....7.BX.N{
00e0	77 77 37 d7 c2 e6 14 dd be 37 18 42 58 f0 4e 7b	x^....0x....
00f0	0a 00 f3 9f 08 78 5e c3 e2 1c 30 78 c7 c6 f1 a4	...`%~m.q....+..
0100	d7 93 2e 60 25 7e 6d aa 71 82 0f 19 fc 2b d9 f4	.a...M.a"S..8.9.
0110	c3 61 a2 c0 ba 4d b4 61 22 53 ca 00 38 e7 39 c0	.5.w?..~#.....q
0120	f5 35 e1 77 3f 10 7e 23 dc de b5 ae 89 a6 c7 71	.n.0...3..5.....
0130	be 6e 19 4f 0a 99 c6 33 8e 01 35 f4 0c b2 a4 16	..K.....:8%y..8>
0140	e9 a7 4b c4 f2 c7 e6 3a a8 38 25 79 e4 9e 38 3e	..LK.....x.6.;w
0150	f4 01 4c 4b a7 a5 cd dd f5 b4 78 f3 36 ec 3b 77	Y...c.M.Y...
0160	15 c7 af e3 59 9a d6 97 63 e2 4d 08 59 eb f0 09	kz....(
0170	95 b7 12 1b 1c 83 fc b8 a6 6b 7a be 9f e0 bd 28	\..Vy.>.....Zz..
0180	5c ca e1 56 79 94 3e e6 e8 0f a7 e3 5a 7a 85 c5	...u....3...*....
0190	8d b6 9c 75 b9 e6 02 00 33 8c e7 2a 7f fa d4 01	CK.'K....!X..v0
01a0	43 4b d1 27 8f 4b 8a c3 c3 a5 21 58 d9 7f 76 30	..'.....[G,o.Te8..
01b0	14 27 a0 ae 9e da 5b 47 2c 6f e3 54 65 38 12 b0	.a.^..x....[.(5A
01c0	18 61 e9 5e 17 a7 78 ba cb fe 13 5b ab 28 35 41	{r.Z...Z =[.{n.m
01d0	7b 72 e5 5a 0b 18 f0 5a 20 3d 5b a5 7b 6e af 6d	%....._.....9..
01e0	25 cf 92 b7 12 05 5f bc f1 b0 04 83 d7 39 15 98	...|Q.....s,.Ap.
01f0	1c cf 8b 7c 51 e1 8f 07 aa cd 73 2c f2 41 70 de	R...r.=yZ.@...K..
0200	52 18 d3 72 a1 3d 79 5a de 40 1a 08 9f 4b 98 87	vC..1..Y...-lg@P
0210	76 43 eb b9 31 cf bd 59 89 ac 2d 99 6c 67 40 50	...ew.*0..w..KiV
0220	b6 ed a4 65 77 7f 2a 4f 11 ac 77 10 1b 4b 69 56	..u...m.'=(.).l
0230	de e2 75 d8 93 6d 1f 27 e2 3d 28 02 29 ee 6c 20	..\nS...;@..k.T.U
0240	de 2e 5c 6e 53 9c ee 3b 40 ff 00 6b 81 54 db 55	.V.,.A....%.0..r
0250	8b 56 d4 2c d7 41 be 0d f3 01 25 be 30 18 1e 72	[..4.....h[....7
0260	5b da b3 34 cf 06 da e9 da 68 5b 8b f7 bf 00 37	

0270 98 d2 a9 05 f3 cf 39 3f 90 ad 28 74 5f 0f db 24 9?...(t_.\$
0280 77 16 d0 f9 6c b9 c6 d3 b7 a8 ef f4 a0 0d 4b db w...l.....K.
0290 a4 7b 49 56 d5 91 9b ee 80 4e 41 3d 86 3b 64 d7 .{IV.....NA=.;d.
02a0 91 df fc 3c 7d 1b 56 3a dc 7a 94 af 77 3a 03 f6 ...<}.V:.z..w:...
02b0 6c 6d 44 61 ef 9a f4 7b 4d 3a da d5 82 da a8 c0 lmda...{M:.....
02c0 c6 0e 72 58 e7 bd 69 ea 5e 1f 6d 62 c3 ec 1a 94 ..rX...i.^..mb....
02d0 66 41 90 d9 07 e6 03 39 e0 ff 00 4e 68 03 c8 fe fA.....9....Nh...
02e0 1b e9 5f 12 34 bb fd 4e 5f 1a 5d ac df 68 99 5a .._.4..N_.]...h.Z
02f0 18 fa 94 8c 0f 63 b7 9c 8f ae 33 5e 85 e2 ad 56 c.....3^...V
0300 d7 41 d3 a7 d5 6f 04 8f 1c 0b bc f9 43 25 bb e3 .A...o.....C%..
0310 b0 e8 2b a7 b3 b5 8a c2 35 29 99 f8 c3 64 d3 42 ..+.....5)....d.B
0320 2b 45 24 73 c4 ae 1f 8c 37 3c 50 07 84 78 43 e3 +E\$s....7<P...xC.
0330 3e 8f e2 d8 e3 ba d1 ad 2f 61 22 5f 25 44 b1 05 >...../a"_%D..
0340 63 27 f7 78 62 38 1f 85 74 fa 0d fc d6 ba d5 f5 c'.xb8..t.....
0350 ae aa 23 8a 59 df 70 26 45 c9 c7 04 01 d7 03 d6 ..#.Y.p&E.....
0360 bd 0a c3 49 d2 b4 55 f2 b4 9b 74 b7 dc 49 ca 00 ...I..U.....t..I..
0370 39 3d 7a 7f 9c 57 0d 73 f0 d3 c2 97 5e 34 4f 13 9=z..W.s....^40.
0380 08 9c 34 48 46 03 10 1a 43 c6 58 67 9e 28 03 5f ..4HF...C.Xg.(._
0390 4d f0 77 84 bc 37 ad be b7 a5 c3 fe 95 7c 37 48 M.w..7.....|7H
03a0 f9 63 bf be 79 ef 53 69 d2 69 ba 7d de a5 73 6e .c..y.Si.i.}.sn
03b0 de 74 b3 cb b9 a2 87 e7 90 02 3a 91 5a 9e 27 b2 .t.....:Z.'.
03c0 bf b9 6b 1b 7b 60 d0 a4 bb 83 b2 83 b9 71 ee 3d ..k.{`.....q.=
03d0 ab 9d d1 7c 33 a7 78 4e 56 97 49 52 5a 62 be 64 ...|3.xNV.IRZb.d
03e0 ae c5 9d 8e 73 93 9e d4 01 dc da 47 10 c4 84 14 s.....G....
03f0 66 1d 0f 04 03 eb 5c ff 00 89 f5 bd 7b 4b 9e 31 f.....\.....{K.1
0400 a0 da 3d e6 f5 6d c8 9d 41 18 c0 af 25 bd f1 cc ..=..m..A...%...
0410 56 1e 32 d4 2e 61 b7 bc bb 95 10 06 dc 08 46 c7 V.2..a.....F.
0420 6c 9e 31 ce 4e 33 9a d6 f0 ff 00 c4 bb fb ad 4c l.1.N3.....L
0430 5b 5d 59 49 6c a0 1c ca d8 2b c1 23 b1 27 b7 f9 [YIl.....+.#.'..
0440 18 34 01 bb a6 f8 bb c5 77 9a 61 bf d6 ac 5b 4f .4.....w.a...[0
0450 2d 72 2d e3 8d b0 ce c4 0e 4e 01 e0 03 c7 e1 5d -r-.....N.....]
0460 72 e9 da 7d f1 37 17 16 f1 f9 df 74 be d1 bb 8a r..}.7.....t....
0470 e4 ed 3e 24 78 4f c4 5a b3 f8 73 4b 9c 5d ea 21 ..>\$x0.Z..sK.]..!
0480 4c b2 22 f5 40 09 1b b9 eb ce 06 3d eb b3 b3 82 L.".@.....=....
0490 e6 ca c9 45 f9 f9 d7 76 ea 00 99 62 73 98 31 bb ...E...v...bs.1.
04a0 cb f9 41 c8 c3 71 c6 07 7e b5 0a d9 59 84 44 01 ..A..q...~...Y.D.
04b0 5c 03 85 23 8f ae 7d 7a 56 20 f1 1d 85 a7 da 34 \..#...}zV 4
04c0 f8 e2 95 1a 10 a0 12 b9 3f 31 e0 8f 6e 2a 1b bd?1..n*..
04d0 77 c3 da 46 9c 9a 86 a1 a8 41 67 01 7d a1 a5 70 w..F.....Ag.}.p
04e0 99 73 db eb cd 00 70 9a d7 c1 fb 4d 57 c4 89 e2 .s....p....MW...
04f0 e9 ae 2e 2e 24 b7 62 c2 27 73 b1 54 f6 03 b0 ae\$.b.'s.T....
0500 b9 35 eb 2d 26 64 f0 f5 a7 99 24 b2 fc e1 ba 6d .5.-&d....\$.m
0510 5f af a5 74 1a 56 a2 97 1a b4 b0 5b 96 7f 31 01 _..t.V.....[..1.
0520 3c e4 7b e0 fb d7 99 fc 40 f0 8f 88 75 bd 6a 24 <.{.....@...u.j\$
0530 f0 dd e2 d9 59 b9 db 37 1b a4 38 ec a6 83 43 b6 Y..7..8...C.
0540 6b 1b 1d 62 ec da cd 09 78 d4 7c ee 79 51 ea 3e k..b....x.|.yQ.>
0550 b5 ce 5d f8 66 3b 9f 14 8b 36 bb 22 cc 44 05 bd ..].f;...6."D..
0560 96 ec 2b 84 e4 b3 91 fc ab a3 f0 77 85 6f fc 25 ..+.....w.o.%
0570 a6 7d 96 e6 f5 af 7c d6 62 db c9 dc 33 f5 e3 23 .}....|.b...3..#
0580 d0 57 52 e6 cd c9 d3 93 00 b0 3b 8b 0c 3f e7 da .WR.....;?..
0590 80 38 0d 17 c7 9e 0b d5 b5 29 7c 3d a2 df c7 7b .8.....)|=...{

No. Time Source Destination Protocol Length Info
602 3.521961 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=171080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 602: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 171080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 168]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 171080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871354701
[Next Sequence Number: 172520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe9ac [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	77 6b c3 a4 4a 76 8c 7f 74 9e 1a bd 18 59 68 d7	wk..Jv..t....Yh.
0010	7b ef 2e 60 12 4f 22 85 62 7a 00 3a 62 be 71 f0	{..`.0".bz.:b.q.
0020	87 c0 9b cf 0f f8 ba 7f 16 59 dc b2 c6 c5 bc bb	Y.....
0030	55 20 28 27 b9 c7 41 5e 97 71 e3 3b 43 e2 94 f0	U('..A^.q.;C...
0040	36 98 86 77 8a 1f 36 e2 54 39 0a df dc c1 a0 0f	6..w..6.T9.....
0050	43 f0 dd b6 d8 6f e3 b9 24 c7 b8 95 76 e1 8c 63	C....o...\$.v..c
0060	81 f4 f6 af 38 d2 7c 3c 6e 24 be bd bb b0 48 e6	8.|<n\$.H.
0070	57 3f 67 92 46 dc ed ee 5f b5 3f c2 5e 3e 7f 11	W?g.F..._.?^>..
0080	24 af 65 69 2c 71 47 21 88 99 46 dd fb 7b 81 fd	\$.ei,qG!...F..{..
0090	da ef 05 de 1c 4b 8d e1 47 dc cf 07 3e d4 19 9e	K..G...>...
00a0	33 f1 0f 51 f1 87 87 fc 33 7b 77 e1 cb 3f ed 3d	3..Q....3{w..?.=
00b0	4a dc 19 1a 22 de 5a 6c 23 ee ab 63 27 81 90 30	J...".Zl#.c'..0
00c0	33 eb 4b f0 17 c5 be 3e f1 a7 85 4e a3 f1 07 46	3.K....>...N...F
00d0	87 44 b8 8e 57 54 b6 86 4f 30 6c 5e 03 67 1c 67	.D..WT..00l^.g.g
00e0	9a f6 94 b9 67 b5 36 8e 72 eb f7 7d 8d 37 18 50	g.6.r..}.7.P
00f0	c7 ef 63 93 ea 68 2b 98 e4 6c 2e fc 4b ff 00 09	..c...h+...l..K...
0100	45 d4 5a b9 85 2d 08 02 db 66 43 b8 3d db f5 a8	E.Z..-....fC.=...
0110	64 f1 a4 67 c4 11 78 73 4d e2 3e b2 c8 0e 0a a8	d..g...xsM.>.....
0120	e3 20 fd 71 5d 2f 94 9a 8e a3 15 c4 b8 77 e1 37	. .q]/.....w.7
0130	77 da 47 3f d6 bc d2 d7 c6 f6 f3 fc 44 b8 f0 16	w.G?.....D...
0140	99 68 d2 25 92 0f 32 76 41 b4 17 ed 93 ed 8a 0a	.h.%..2vA.....
0150	28 f8 83 4a bc f1 65 f4 9a 56 8f ad 4b 15 ba 6d	(..J...e..V..K..m
0160	33 a4 43 e7 c6 79 01 bb 7b d7 a7 59 58 cf a6 a5	3.C..y...{..YX...
0170	b5 bc ce 65 8e 04 0a 17 e9 ce 73 dc 9e f5 3f 87	...e.....s...?.
0180	7c 37 6d a2 2e a1 75 38 43 71 24 85 d3 cb 3c 1e	|7m....u8Cq\$.<.
0190	70 33 54 74 ff 00 f8 4c e4 d7 1e 6b c8 ad e2 b2	p3Tt...L...k....
01a0	60 7e 62 df c4 0e 46 47 61 40 1a 1a 9e 85 e1 bd	`~b...FGa@.....
01b0	7a dd ed 35 0b 54 68 e4 18 6e 06 48 f7 35 5a 0f	z..5.Th..n.H.5Z.
01c0	0e 68 b6 36 9f d9 5a 72 3c 76 d8 c3 0d c4 10 0f	.h.6..Zr<v.....
01d0	65 3d 40 fe 95 76 69 24 40 2e ad 21 f3 b2 e1 5b	e=@..vi\$@..!...[
01e0	07 38 52 78 c7 6f e7 58 7e 35 f1 3e 93 e1 1b 31	.8Rx.o.X~5.>...1
01f0	77 ac bb 2c 7c 9f 90 64 f1 cf 4f a5 00 3e 1f 0a	w...|..d..0..>..
0200	7c 3b d1 e5 5b bb 4d 32 34 92 31 84 66 24 e4 e3	|;...[.M24.1.f\$.
0210	9e 4f 5e 2a 87 88 3c 43 6b 69 ab 58 d9 e9 9a 4c	.0^*...<Cki.X...L
0220	8c 66 7d be 6c 40 6d 8c 9f 51 d6 b9 3d 4e 0d 37	.f}.l@m...Q...=N.7
0230	e3 2e 81 6d 37 86 2e e4 b6 8c 65 b7 12 63 f9 87	...m7.....e..c..
0240	5c 9f 97 a5 74 de 11 f0 ed d6 87 61 35 da dc b5	\...t.....a5...
0250	ec d1 0f 95 a6 3b 81 00 e0 ec 27 da 83 33 b2 ba	;.....'.3..
0260	8a 4b 30 a9 31 56 90 0c 9c 7f 9e 6a 20 ba 8c b7	.K0.1V.....j ...
0270	0d 14 03 64 44 02 18 72 c7 ff 00 ad ed 51 ce 43	...dD...r.....Q.C
0280	4e f2 bf ce 18 ee 00 72 48 ee 7d aa 5d 26 ee 42	N.....rH.}.]&.B
0290	8a d3 fc ab 21 21 71 e9 db f1 ad 0d 0f 27 bc f8	!q.....'..
02a0	b1 a6 dc db 5f 68 cf 6f 25 fc 40 79 4c 50 85 f3	_h.o%.@yLP..
02b0	30 79 fa 0f c7 91 f9 51 e1 fd 5b 57 f1 2d 8d ce	0y.....Q...[W.-..
02c0	a5 25 bc b6 b6 48 ea d1 c2 30 39 c6 39 c7 5c 63	H...09.9.\c

```
02d0 d2 b5 bc 43 37 8b d2 5b bf ec 5d 29 ae 63 98 93 ...C7...[...]).c...
02e0 8c 44 02 82 30 4e 77 03 9e 9d 73 f5 ad b4 8d ad .D..0Nw...s....
02f0 34 5b 7d 3f 52 54 2d 14 6e d2 2a 31 50 19 97 04 4[]?RT-.n.*1P...
0300 64 7f 33 c5 04 b4 79 85 b4 5f 67 b7 16 e4 12 55 d.3...y..._g....U
0310 98 ee ec 72 73 c0 eb c7 d6 ae bb 19 24 33 39 cb ...rs.....$39.
0320 37 52 6a 2b 08 d1 ed 57 fd d1 8c f5 22 a5 3d 68 7Rj+...W....".=h
0330 12 57 18 58 ae 36 00 39 eb 8a d3 89 8b 44 c1 3a .W.X.6.9.....D.:
0340 e3 d7 15 98 aa 41 24 f3 52 b1 68 ac 6f 3b 48 b1 .....A$.R.h.o;H.
0350 31 1f de 04 7a 7b d0 59 c8 fc 1e 4b cb cf 0b 5f 1....z{.Y...K..._
0360 69 de 1d 31 c7 70 2e 59 99 a5 e0 10 c7 e6 03 93 i..1.p.Y.....
0370 d0 e7 04 f6 35 ee f6 5a 4e a3 e1 6f 09 4d 0a b1 ....5...ZN...o.M..
0380 bd 9d c3 b1 67 3f 31 66 24 8c 91 8e 07 4c 9e d5 ....g?1f$....L..
0390 f3 87 c1 59 6f 7c 3d 61 35 96 a9 1f ef ee a7 24 ...Yo|=a5.....$
03a0 02 79 cb 7b 7d 6b d6 fc 71 a9 78 b5 6e e1 d2 fc .y.{ }k..q.x.n...
03b0 33 64 b7 b0 c5 96 95 9c 65 55 93 90 31 b9 4f 5e 3d.....eU..1.0^
03c0 9d 79 ed 41 99 e7 f6 9e 04 f1 d7 8a f5 6b 5b ef .y.A.....k[.
03d0 11 df fd 92 de 0c 80 a8 83 cc 61 dc 06 53 f5 19 .....a...S..
03e0 f4 e2 bd da 7f 09 78 72 d7 4c 36 50 c4 62 85 86 .....xr.L6P.b..
03f0 59 b7 1e 3e a4 e6 b3 d3 52 3a 6e 9f 15 c6 a2 88 Y...>....R:n.....
0400 d7 45 47 ee e2 c9 1c e3 85 24 77 e0 f3 8a 7b f8 .EG.....$w....{.
0410 8d a4 d0 a7 ba bb b5 98 f9 7b 56 48 95 72 e9 bc .....{VH.r..
0420 e0 13 9c 0c 11 ce 73 8c 50 07 55 34 d2 2c 26 d2 .....s.P.U4.,&.
0430 14 50 a4 11 b8 e4 11 9e e3 15 0e 2f 67 78 e3 88 .P...../gx..
0440 0f 23 61 f3 d9 7a f1 d3 eb 9a cd bd d7 53 42 68 .#a..z.....SBh
0450 52 e3 0c 66 7c 6d 38 00 63 a9 3b 8e 3f 5a d1 b7 R..f|m8.c.;.?Z..
0460 bd 9d 2d da 68 d4 00 7a 05 1c 1f f1 cd 67 70 39 ..-.h..z.....gp9
0470 38 7c 5d a4 dc 6a 46 da 45 85 a0 b5 c2 c7 70 0a 8|]...jF.E.....p.
0480 b7 1f ab 7d 6a de 93 af 1d 52 d5 6e 37 ab be f6 ...}j....R.n7...
0490 5d b1 1c 61 41 e0 e3 af 20 d4 ba ee 9f 65 e2 3d ]..aA... ..e.=
04a0 0c 3c b0 7d 9e 77 2c a0 63 e7 c0 e3 aa f0 07 e3 .<}.w,.c.....
04b0 5c 4f 80 bc 27 0f 82 34 9b e6 98 33 4a 0f 98 4a \0..'..4...3J..J
04c0 07 20 03 9c 10 a5 88 27 18 18 1d 4d 03 47 a7 7f . ....'...M.G..
04d0 a5 18 f3 12 ef 73 de a5 06 c6 c7 63 5e 37 ce ed .....s.....c^7..
04e0 cd 72 ba 24 33 c6 93 dd c6 64 2d a8 95 90 99 c6 .r.$3....d-.....
04f0 c6 8c 2f 1b 76 82 40 38 1d 89 c8 a9 5f 41 b7 9f ../.v.@8...._A..
0500 5b 3a b5 cb bc 8c 3e ec 61 9b 6a f3 e8 4f a7 a7 [:.....>.a.j..0..
0510 1d e8 1f 31 a3 e2 ff 00 12 e8 de 17 b5 4d 7b 5b ...1.....M{[
0520 b9 68 ed 86 40 38 24 70 09 3c 28 24 f0 33 f5 1f .h..@8$p.<($.3..
0530 85 4b e1 df 11 e8 de 29 d3 60 d7 74 49 d6 e2 de .K.....).`.tI...
0540 71 94 64 e3 ae 7b 75 04 74 20 f2 0d 27 88 f4 5d q.d..{u.t ..'..]
0550 0f 59 d1 9b 4c f1 24 22 5b 47 5f 2c a6 ef bd 9f .Y..L.$"[G_,....
0560 a6 08 c7 51 8e e2 bc f4 f8 83 c2 7e 19 bd 3a 2d ...Q.....~...:-
0570 94 7f 60 b6 81 15 8b 49 88 e3 50 48 50 39 39 cf ..`....I..PHP99.
0580 4e 31 41 27 b4 c5 70 c8 1b cb 38 0d d4 e7 9f f3 N1A'..p...8.....
0590 f8 54 46 da df cb 55 8e 35 45 fa 7f f5 ab 9f 57 .TF...U.5E.....W
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
603 3.521970          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=172520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 603: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 172520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 169]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 172520      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871356141
[Next Sequence Number: 173960      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3c40 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4b d7 8e de c0 c8 e9 26 1c 4b 8c 2e 47 f0 e0 12	K.....&.K..G...
0010	4e 7f 2c 1a 7e bd a0 b5 cc 4b 0d c3 ca 91 ab 02	N.,.,~....K.....
0020	d8 05 58 91 d0 7d 3a e7 8f ca 80 0d 6b 5c d1 b4	..X...}:.....k\..
0030	8b 60 d7 38 2b 23 61 42 82 db 8e 39 18 03 a0 a5	.`.8+#aB...9....
0040	f0 e7 88 e0 d6 7c fd 42 c5 70 90 ca 61 40 54 60	.....|.B.p...a@T`
0050	60 60 81 c7 6a a2 3c 3d a6 34 cd 70 d0 bc 65 06	`...j.<=.4.p..e.
0060	00 25 98 00 7f 1c 56 b5 96 8d 63 6b 02 da 59 06	.%....V...ck..Y.
0070	50 8d 24 ae ab 9c 7c fd 0e 7a f1 5a 01 c6 f8 f7	P.\$...|.z.Z....
0080	e1 2f 87 3e 25 da 0d 3f 5e 84 3c 5b b7 21 95 b9	./.>%..?^.<[.!..
0090	cf 40 d9 ce 72 05 60 43 f0 66 cb 44 d1 ed 7c 3d	..@..r.`C.f.D..|=
00a0	a5 5c b4 36 30 bb 39 44 5c 36 37 7d dd cc 49 c1	.\.60.9D\67}..I.
00b0	af 5b 71 0d b3 24 17 0c 19 40 ca 82 7f 2e f8 1e	..[q...\$...@.....
00c0	b5 43 4f f1 af 84 f5 e4 71 a4 ea 76 d7 bb 41 dd	..CO.....q...v..A.
00d0	e4 ca af f7 4e 0f 43 c6 0f 14 01 e1 72 7c 28 f8	N.C.....r|(. .q...r...?....).[
00e0	b5 71 f1 0a 0d 72 1f 11 1b 3f 0e d8 a9 29 a6 5b	n.=A...{.. 3.i.>.. ..42~...P38...s\ ...iL..i.[.(...s q.Ah.|E... .....+.89.....: W.:.....Q.4.Ki/u .....,.,r.9.. H.....m.U.m?tCT. ".....=I.....U. |s.%...Q...o.v.B. .h.....~...0T.>8 ..g=.....xs.... .g`B.#.....9"...\ ....].:e..mc.*a. %....`.F..?....: }...3G...]....y. k0>.....Kx.....* ...2...Q...p{W... ..6...mEX.P..... .n...!...f....d. p.\.....C.+.. .;c}.8..A.{zc.p. ..|W...TK....F.. cs\&N>a..c<q\^.. j.r.g...i.... ....?.....qk.I &.Q...2=.s.8V... .zP.I...K....n&. ...,...<....Z... ..<.3^..c...\.%y c..._0...._.f3... Z.\e.D...p7g.GJ. h.ZGpX,a..T, .v ~.....u%...my. .6._.U....+b.^.+b
00f0	c7 8d c9 81 bb cd 6e a7 3d 41 cf 07 a5 7b b5 a5	
0100	d2 11 cb 05 e6 a1 f1 1f 8a fc 33 a7 69 f2 3e b5	
0110	a8 db 34 32 7e e8 16 95 50 33 38 c0 04 e4 73 5c	
0120	2e 8b ad 69 4c d3 7f 69 dd 5b db 28 c7 96 8f 73	
0130	19 2e 0e 7f da fa 71 ef 41 68 ed 7c 45 a3 ea 9a	
0140	ed aa da da ca ab 13 2b 07 38 39 00 f4 c1 0c 3a	
0150	57 cd 3a e5 ce b7 f0 a7 51 d3 34 0b 4b 69 2f 75	
0160	cf 11 ca cd 05 8a c9 c0 8a 2c ef 72 e7 39 00 10	
0170	48 cf 1f 99 af a2 6d bc 55 e1 6d 3f 74 43 54 b3	
0180	22 08 c3 93 e7 a6 15 3d 49 dd c0 fa f7 fa 55 a9	
0190	7c 73 e1 25 87 ce 9b 51 b5 8b 6f de 76 9d 42 af	
01a0	e2 68 19 80 fa a4 fa 7e d6 d4 dc 30 54 12 3e 38	
01b0	0b b8 67 3d f3 8e 95 b1 a2 dc 78 73 c5 90 bd fc	
01c0	ce 67 60 42 84 23 e4 8c e3 ae 0f 39 22 bc db 5c	
01d0	f8 9d f0 7f 5d bd 3a 65 bf 89 6d 63 ba 2a 61 05	
01e0	25 e4 9c f3 d0 60 d6 46 9d e3 3f 87 fe 13 bf 3a	
01f0	7d a6 ab 0b 33 47 e6 15 2e 5d 88 07 1b f0 79 c6	
0200	6b 30 3e 85 16 f6 10 a8 4b 78 81 c7 1c 8f e8 2a	
0210	af 96 cb 32 c4 87 e5 51 d4 f2 70 7b 57 93 bf c7	
0220	bf 86 36 91 b1 6d 45 58 af 50 a0 d7 07 a6 fe d1	
0230	fa 6e b3 e2 09 21 b2 b5 09 66 06 d5 9d 9c 64 b7	
0240	70 07 5c 11 df 8a 00 fa 16 f3 43 d0 f5 2b e8 0d	
0250	f9 3b 63 7d cc 38 cb 8f 41 9e 7b 7a 63 fa 70 9a	
0260	c7 84 7c 57 af f8 9d 54 4b f6 0d 1e da 46 fd c4	
0270	63 73 5c 26 4e 3e 61 8d bc 63 3c 71 5c 5e ab f1	
0280	fb c1 9a 04 6a f7 72 b9 67 19 cc 69 bf 1d ff 00	
0290	af d2 b9 bb 3f da f3 c1 cd a6 a6 a3 71 6b a8 49	
02a0	26 e6 51 13 db 1f 32 3d a0 73 c1 38 56 cf 18 eb	
02b0	8e 7a 50 07 49 07 86 bc 4b 1f 88 ce ac 6e 26 82	
02c0	da d5 b6 2c 19 05 00 3c 86 e3 a0 c7 5a f4 cd 03	
02d0	c5 da 3c f6 33 5e db b6 63 b7 de 5c 81 85 25 79	
02e0	63 83 ed 5f 30 f8 bb e2 5f 8a bc 66 33 a2 d8 de	
02f0	5a d9 5c 65 9e 44 da 1c ab 70 37 67 a6 47 4a dc	
0300	f0 9e bb a8 68 9a 5a 47 70 58 2c 61 b7 06 54 2c	
0310	e0 76 20 7e b4 01 f4 ee 9b 75 25 cc 1f 6d 79 8c	
0320	cb 36 1d 5f a6 55 ba 01 ec 2b 62 1d 5e ea 2b 62	

```
0330 36 ee 8d 01 2c 0e 00 af 9c 74 cf 8c b6 77 f2 9b 6....,....t...w...
0340 68 21 7d 88 32 18 85 55 c7 a2 fd 2a 2d 43 e2 ac h!}.2...U...*-C...
0350 57 90 f9 11 e9 b2 4c ac fc 62 54 5c 95 eb 47 20 W.....L...bT\...G
0360 1e e4 9e 26 b6 b8 96 0b 79 e2 26 5b 92 de 52 85 ...&....y.&[...R.
0370 dc 1b 66 33 d0 71 8c d7 30 91 7c 40 d5 fc 63 6b ..f3.q..0.|@..ck
0380 72 fb 74 cd 3f 4c f9 d9 57 83 72 5b a0 e0 fc bb r.t.?L..W.r[....
0390 48 fa 30 3d 73 5e 3d a7 fc 6c bf b6 94 5d 2e 96 H.0=s^=..l....]..
03a0 4c 71 af cb b6 e2 32 cb 8e b8 18 1d 7e b5 8b a4 Lq....2.....~...
03b0 fc 78 f8 b1 af 4e d2 5e 78 67 6d ab 64 c0 52 e9 .x...N.^xgm.d.R.
03c0 19 ca 13 fc 40 e0 82 06 3b 50 07 d6 51 c8 c9 a8 ....@...;P..Q...
03d0 4f 75 72 a0 cd 23 9c d2 1e 09 03 18 03 f5 ae 6e Our..#.....n
03e0 2d 1f 5f 96 ee 67 bc bd dd 10 66 74 00 60 0d c7 -._.g....ft.`..
03f0 81 ef 81 5f 29 de 7c 66 fd bf a8 f8 9a ce d2 df ...).|f.....
0400 c3 b1 58 69 8e 8c 24 96 e6 46 33 12 b9 c9 50 00 ..Xi...$.F3...P.
0410 52 3a 63 9c 9e 6b ad 97 e3 25 fd 95 a9 31 c7 14 R:c..k...%...1..
0420 c0 f0 32 c7 82 47 03 01 49 c1 23 ae 38 a0 0f a6 ..2..G..I.#.8...
0430 23 b7 90 08 ad 2c 22 dc cc ea a5 c9 03 1e af f4 #....,".....
0440 ef 8e 6b 86 f1 9d f6 b3 6d 65 71 63 e0 e4 7b c6 ..k.....meqc...{.
0450 88 3a 2b 81 ce e1 d3 9e d8 3f 4a f2 68 3e 28 f8 ..+:.....?J.h>(.
0460 c9 a3 69 6e ad 11 25 90 83 02 44 19 8e 3d 0e 47 ..in...%...D...=G
0470 f8 56 9e 93 f1 33 5d be 43 77 7b 06 c6 91 8a b2 .V...3].Cw{.....
0480 c9 19 89 95 9b d4 02 33 c7 39 e6 80 2e e8 9e 21 .....3.9.....!
0490 f1 66 bd 65 fd 9f e3 48 bc 99 3c bd 87 68 0c aa .f.e...H...<..h..
04a0 33 d5 72 5b b7 27 eb 5d 8f 82 bc 0b a2 69 92 0d 3.r['.].....i..
04b0 50 c3 1c 93 15 ca 12 b8 20 3f 3d 30 bb 4e 31 91 P..... ?=0.N1.
04c0 80 6b c0 be 23 5d 78 e3 58 b7 86 c3 c1 12 fd 8a .k..#]x.X.....
04d0 e6 69 8e 67 11 6f d8 9d 79 cf 03 a8 e7 af 15 d9 .i.g.o..y.....
04e0 db f8 8f c4 d6 96 f1 c5 32 93 32 a0 0e eb c8 2d .....2.2....-
04f0 dc fe 7f 8d 00 7d 2b 2c 69 71 11 86 60 4a b1 19 .....}+,iq..`J..
0500 c1 20 f0 73 fd 2a 96 bb ab db 68 90 fd a3 51 6f . .s.*....h...Qo
0510 2d d9 b1 83 f7 b2 46 40 fa ff 00 2e f5 f3 94 9e -.....F@.....
0520 29 f1 71 6c c7 e7 01 eb e5 67 1f 4e 71 49 ac 4b ).ql.....g.NqI.K
0530 a9 78 aa fa 3d 47 50 59 10 26 ee 19 76 92 4f 3c .x...=GPY.&..v.0<
0540 7e 3c fe 54 01 ef a7 59 d7 75 7d 08 3f 86 c7 96 ~<.T...Y.u}.?...
0550 d3 82 23 95 b6 9d 8d 9c 1c f7 e9 cf 15 87 a5 5b ..#.....[
0560 5a 78 29 96 1b 77 37 17 67 0d 2b b9 dc 59 bf 1e Zx)..w7.g.+..Y..
0570 d8 f7 e2 bc 96 e2 e7 c4 57 10 8b 2d 36 49 61 88 .....W...-6Ia.
0580 30 39 8c 28 1c f5 63 9f f0 3c 57 9f 78 87 e1 26 09.(...c...<W.x.&
0590 a1 e2 c7 66 d7 35 db f6 12 02 92 2c 72 ec 0e 8c ...f.5.....,r...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 604 3.521971          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=173960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 604: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 173960, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 170]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 173960      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871357581
  [Next Sequence Number: 175400      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xcdce [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	00 65 f9 00 e1 80 e4 74 3d e8 03 eb fd 07 c4 ba	.e.....t=.....
0010	3f 89 60 1a 84 52 c3 71 34 4f f3 94 21 97 cc c6	?..`...R.q40...!...
0020	48 53 de ae cf ac 5a 05 74 57 54 cf 2b 81 c9 3f	HS....Z.tWT.+...?
0030	80 eb 5f 1f f8 43 e1 fa fc 34 d1 62 f0 c7 83 2d	...C...4.b...-
0040	a5 5b 38 77 01 e6 4a 58 8c 9e a4 93 5d 7c 47 c4	. [8w..JX....] |G.
0050	91 c3 98 a2 24 ee dc 19 a5 fe 21 c7 1c f4 a0 0f	\$.!!!!...
0060	7b b2 8a c6 39 22 b0 b5 7d 89 93 23 c9 21 dc f9	{...9"...}..#.!...
0070	23 9f 5a c2 f1 fd b6 a5 77 a0 be 8f e1 b9 d6 0b	#.Z.....w.....
0080	89 59 63 de 84 03 c9 05 87 d7 04 d7 95 8f f8 4b	.Yc.....K
0090	a5 ba 33 da 2c 61 f8 27 0d b4 67 1c f0 7d 2b 46	..3.,a.'...g..}+F
00a0	e2 f3 c7 2d 28 8e e0 35 bb 10 0e 30 32 32 a7 91	...-(..5...022..
00b0	8e fc d0 07 73 e1 cd 0b 5a f0 f6 8f 36 9c da 82	s...Z...6...
00c0	5e 31 72 8c ed f2 4b b3 19 dc 09 ce 70 72 2b 3b	^1r...K....pr+;
00d0	4f b7 d0 bc 1c f2 6b fa dd c3 25 c5 c2 13 2c 3b	0.....k...%...;
00e0	f3 ca fa 7b 91 5c 7a 47 e2 4b cd 41 2f 0c e8 f7	...{\zG.K.A/...
00f0	2a 0a c4 19 4e d3 9f bc 32 38 e9 59 b1 f8 47 c4	*...N...28.Y..G.
0100	0f 72 f7 9a 84 f0 c9 84 2b b5 d0 b0 1c 8e 7a f5	.r.....+.....z.
0110	a0 0e 92 5f 19 c5 ad df da 6b 56 b1 c5 2d 84 3b	..._.....kV...-;
0120	99 4e 01 65 94 8d bb 72 48 6c 91 9c 8d bd 46 6b	.N.e...rHl....Fk
0130	d4 b4 ff 00 10 f8 6c 94 69 2e 11 77 7a 0f bb 5e	l.i..wz..^
0140	14 de 09 9c 9f 3d 85 a3 c1 b7 67 d9 b6 6d fb b5	=....g..m..
0150	42 ef c1 52 5f cb f6 89 2e 7c 86 ce 7f 76 8a 48	B..R_....|...v.H
0160	f4 19 c0 3c 50 05 ef 89 7e 14 f8 5f e3 ab d9 75	...<P...~..._...u
0170	1d 66 f1 e7 68 19 a2 3e 44 8c bb 88 e3 03 23 80	.f..h...>D....#.
0180	3d b0 0d 77 9f 0d 17 c2 5e 0e d2 7f b1 b4 19 36	=..w....^.....6
0190	da 83 be 38 d9 b2 43 37 de fc cf 35 c1 1f 08 59	...8..C7...5...Y
01a0	79 ab 70 b2 30 95 57 19 c0 20 fb e3 d6 a6 4f 06	y.p.0.W... ..0.
01b0	dd 4a 7e 4d 5a 61 9f e1 28 84 0f d0 7f 3a 00 f4	.J~MZa..(.....:
01c0	3f 15 7c 5d f8 77 e0 d7 87 58 f1 2d e2 db c9 28	?..|].w...X.-...(<
01d0	db 1b a2 3c a5 73 cf 01 15 b9 20 1e be 95 e7 ba	...<.s.... ..
01e0	7f c7 cf 05 eb ac da 8c 2d 72 96 a0 83 e6 cd 1e	-r.....
01f0	37 83 dd 40 24 90 31 cf 7f 6a 92 e3 c0 d1 3f 17	7..@\$..1..j....?.
0200	17 b2 ba 92 08 1b 63 c6 47 7e 54 d4 72 f8 0f 4a	c.G~T.r..J
0210	67 f3 12 e6 61 22 9d c8 17 60 44 c8 ec a1 28 03	g...a"...`D...(<
0220	b0 d2 fe 31 78 12 f8 6d 89 9f 31 39 c6 f5 c0 38	...1x..m..19...8
0230	ee 05 74 ef f1 8b 42 6d be 67 98 ca a3 aa 29 3d	..t...Bm.g....)=
0240	7b 0a f2 29 7c 0b a5 4f 70 1d 64 97 2b d4 1c 12	{..)|..Op.d.+...
0250	71 dc f0 29 a9 e1 2d 2a 26 08 5d db e6 ea 38 eb	q..)..-*&.]...8.
0260	eb cd 66 07 aa dc 7c 59 d1 39 68 7c ec e0 1c 94	..f...|Y.9h|....
0270	e7 df 22 b0 cf c5 3d 02 09 5a 67 8e 65 9d fe f6	.."....=.Zg.e...
0280	00 cf 3c 13 93 8e d5 c4 db f8 77 4b 74 f9 e5 96	..<.....wKt...
0290	57 42 50 33 fc a4 0f 6c 01 9a 71 f0 d6 95 36 26	WBP3...l..q...6&
02a0	88 ba 9c e4 82 c4 9c 9f ad 00 76 da 9f c6 6f 0e	v....0.
02b0	4f 6a f6 f6 f6 d7 3b 9b 18 38 51 8c 75 39 04 f5	0j.....;..8Q.u9..
02c0	e9 5c 9a fc 57 f0 de 95 75 1d e4 16 92 c8 3a 05	.\..W...u.....:
02d0	40 37 2b 13 c7 5c 02 79 ac 99 3c 17 a2 b2 bc 28	@7+...\.y..<....(<
02e0	18 23 f5 cb 16 6c 8f f6 8f 35 b4 3c 27 e0 86 83	.#...l...5.<'...
02f0	c9 7b 51 29 c0 ff 00 5a 77 8f c9 b2 3f 4a 00 e1	.{Q)...Zw...?J..
0300	3c 4d f1 5f c5 b2 ea e7 ec da 44 b7 16 ea 01 65	<M._.....D....e
0310	5d 91 fc dc f0 0b 32 90 47 7c 02 3b 57 69 e1 ef	].....2.G|.;Wi..
0320	8a 97 6e 9e 75 ee 8a 96 49 26 73 1a 90 cd cf be	..n.u...I&s.....
0330	14 64 8e a7 9a d2 b7 f0 df 84 ac dc 4d 16 9f 08	.d.....M...
0340	95 7e eb 2a 2a e3 f2 15 24 da 26 83 7a 8f f6 bb	..~.**....\$.&.z...
0350	48 d8 01 9e 9d 00 a0 0c b9 3e 2e eb 16 32 79 3a	H.....>...2y:
0360	7d a4 22 00 9f 79 db 85 0b d3 a1 cd 65 dc 7c 61	}. "...y.....e.|a
0370	d6 ef 03 db 45 f6 60 db 7a 42 08 63 eb df 15 d3	E.`.zB.c....
0380	a6 8b a3 92 ca 6c 60 1b 80 19 65 cf 23 eb fd 6a	l`....e.#...j

```
0390 29 6c 34 f8 ee 57 ec d6 d1 20 43 9c aa 05 19 3d )l4..W... C....=
03a0 7a 7f 5a 00 e0 25 f8 85 e3 8b c9 57 ec b6 b1 c3 z.Z..%.....W....
03b0 0c 47 38 27 73 38 ed 9c e3 15 85 2f 89 fe 25 6a .G8's8...../..%j
03c0 f7 6b 7d a5 ea eb 69 12 f1 e5 88 cb 29 c7 50 73 .k}...i.....).Ps
03d0 8c d7 b3 5b 5a 5a 34 85 95 36 8d c4 0d dd 70 3a ...[ZZ4..6....p:
03e0 72 3a d5 94 64 b7 98 ec 80 0d 99 2a c3 18 62 7a r:...d.....*.bz
03f0 f2 31 8a 00 f0 7d 73 c5 7e 3b f1 9d 9c 57 97 3a .1....}s.~;...W.:
0400 b4 70 da d9 b0 8d 63 8e 12 5a 40 e3 07 7e 40 e8 .p....c..Z@..~@.
0410 3a 1f 7f 6a ec 6d 35 cf ec dd 1e 23 f6 ad 8a 87 :..j.m5....#....
0420 6b 49 0a 60 03 f8 0a f4 79 16 d4 37 98 e9 cb 7c kI.`....y..7...|
0430 df fe aa cc bb 9e 08 93 7a 8e f9 fc 2a b9 80 e7 .....Z.....*...
0440 ed 3c 41 a9 ca 0a da ca d2 37 dd 57 64 20 f1 ce .<A.....7.Wd ..
0450 7e 6f 51 ea 07 35 e3 de 2c f8 55 7d e2 ab a3 79 ~oQ..5...,.U}...y
0460 71 a8 4b 04 aa c1 d6 48 d4 b3 29 e9 ef fa 73 5f q.K....H...)...s_
0470 40 8c 49 fe 94 fc 7f 79 8d 4f 1d a6 cf df 0e 77 @.I....y.0.....w
0480 81 cf b7 51 52 5a 67 92 78 76 ce 6f 09 5a c5 60 ...QRZg.xv.o.Z.`
0490 97 13 5e cd 08 50 1a 40 55 18 a9 e7 2d 8c 1c e3 ..^..P.@U...-...
04a0 91 9a e8 4e a5 ac 42 be 5a 72 33 f7 57 fd a3 9e ...N..B.Zr3.W...
04b0 e7 1f ca bd 05 a2 5b 9f 95 81 21 3f 1a 78 b7 88 .....[...!?.x..
04c0 0c 84 fd 28 19 c3 cb ae 78 8e ec 24 73 f9 c0 c6 ...(. ....x...$.s...
04d0 7e 54 91 f3 c0 c7 4c 1a 81 af f5 89 1a 46 58 15 ~T....L.....FX.
04e0 ff 00 ba 0b 90 09 3d 8f 06 bb 34 b2 91 98 c7 1c .....=...4.....
04f0 65 b3 db eb f5 34 86 c1 a2 50 d2 ae dc f1 b3 82 e....4...P.....
0500 46 3b 9a 0c ce 1e ff 00 4d d6 b5 77 8e ca 65 1f F;.....M..w..e.
0510 63 cb 6f 05 ca 9e 9c 63 00 e4 1e 72 09 15 83 a5 c.o....c...r....
0520 fc 38 d3 7c 0e a2 0f 0f 69 30 ba 21 de cb e7 99 .8.|....i0.!....
0530 30 73 9f bc 49 ce 38 e3 27 1d 85 7a a9 82 46 f9 0s..I.8.'..z..F.
0540 6d 86 4d 27 d9 ef 63 19 98 60 60 8f 51 cd 05 23 m.M'..c..`.Q..#
0550 96 9a 6f 13 49 1b c6 b6 76 e9 08 3f 24 68 7a 7a ..o.I...v...?shzz
0560 9e 9c 1c 55 09 74 9d 4e e4 b3 21 01 c6 00 c9 c0 ...U.t.N..!.....
0570 c9 fc 38 ae cc 97 20 95 ea 06 17 7b 60 00 3f 99 ..8... ..{`.?.
0580 c5 56 b1 d4 45 e5 e7 d8 99 80 20 f5 2d c0 ff 00 .V..E..... -...
0590 1a 0a 39 61 e1 4d 7e 45 01 ae 2d 87 a8 30 67 07 ..9a.M~E...-..0g.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 605 3.521972          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=175400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 605: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 175400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 171]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 175400      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871359021
[Next Sequence Number: 176840      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa138 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 bf 39 e7 f2 15 21 f0 16 ac bf e9 62 7b 56 6f f7 .9...!.....b{Vo.
0010 0a ff 00 4a f5 48 b4 57 92 db 61 93 74 84 9c 91 ...J.H.W...a.t...
0020 c7 1e bf 97 5a af ff 00 08 ee aa db fe cf 97 8e ....Z.....
0030 25 de cf 9c 28 53 d3 9c d0 07 92 df fc 3c 9a fe %...(S.....<..
0040 6f 36 6b f4 dc a4 7d c8 53 1f 99 19 ab 17 3e 02 o6k...}.S.....>.
0050 b5 9a 37 81 ef 5c 92 07 dc 54 1d 3f 0a f4 df ec ..7...\...T.?....
0060 1b e0 14 6f de 18 f6 e7 f9 f3 53 c3 e1 eb d7 07 ...o.....S.....
0070 74 6c 42 8e a3 3d be 9c d6 60 79 3a 7c 3d d2 18 tLB..=...`y:|=..
0080 ee 4b 86 56 3b 7e 70 17 7f be 4e 31 5a 1a 6f c3 .K.V;~p...N1Z.o.
0090 6b 1b 77 37 17 f7 d3 b1 8f 76 c2 04 6a 3d ba 0c k.w7.....v...j=..
00a0 d7 a3 dc f8 74 49 6c c9 b4 a9 6e 54 9c 83 c7 5f ....tIl...nT..._
00b0 7a e6 ac 74 9f 12 4f 73 e4 c7 0b 14 4e 37 73 8f z..t..0s.....N7s.
00c0 6e bc 50 06 3b 7c 3c d1 e2 fd f9 b8 99 9d 48 51 n.P.;|<.....HQ
00d0 bb 67 39 eb c6 de ff 00 5a a5 0f 81 b4 18 02 f9 .g9.....Z.....
00e0 a6 59 08 2c c1 58 8c 12 7b 65 57 3c 7d 6b b9 b9 .Y.,.X...{eW<|k..
00f0 49 23 10 09 5d 48 7e 09 dc 07 3e 83 bf 3f 4a d6 I#...]H~....>...?J.
0100 b2 d0 25 be 3b 1f e5 40 b9 3d 73 83 e9 8f 4f a5 ..%.;...@.=s...0.
0110 00 79 6c be 05 f0 8c e4 35 c4 53 48 ca 02 8f 9f .yl.....5.SH....
0120 01 71 e8 00 c0 a9 a3 f0 7f 86 a1 f9 ad ad b6 92 .q.....
0130 36 e4 b1 63 cf f9 ed 8a f4 f8 fc 23 a9 41 10 17 6..c.....#..A..
0140 db 52 52 32 55 4e e1 8f 7c 64 03 4f 3e 1b 48 f6 .RR2UN...|d.0>.H.
0150 ab 12 77 1a 00 f2 a4 f0 f6 83 6d 32 dc c7 6d f3 ..w.....m2...m.
0160 23 61 59 b9 23 fa d6 bf 93 a5 bb 0f b5 5b ac a0 #aY.#.....[...
0170 75 dc 32 08 af 42 93 c3 ce 1a 38 95 0b 07 38 24 u.2..B....8...8$
0180 60 e2 b3 df c2 53 1b 83 25 ee 6d ff 00 bb 1b 91 `....S...%.m....
0190 c9 f5 f5 a0 0e 4e 3d 3f c3 d1 ab 2c 16 30 a6 e1 .....N=?....,0..
01a0 8e 12 a4 82 2d 0a cd f7 7d 8e 33 bb 39 f9 47 19 ....-....}.3.9.G.
01b0 ae 8e 1d 29 51 d4 4e 36 64 91 d7 d2 ba 44 f0 e6 ... )Q.N6d....D..
01c0 9c 13 96 dd fd 68 03 cd 5a df 4e 91 99 15 03 40 .....h..Z.N....@
01d0 0e 13 38 25 bd 59 bd 0f b5 49 71 63 a7 da a2 4c ..8%.Y...Iqc...L
01e0 90 07 20 f0 40 07 04 f4 ed c5 7a 7c 5e 0f b4 92 .. .@.....z|^...
01f0 4d f2 ee 8d b2 0b 7c dd 40 e9 c7 61 5c e6 bb 6b M.....|.@..a\..k
0200 63 69 67 21 40 23 84 12 32 7a 1f 56 e9 fa d6 60 cig!@#...2z.V...`
0210 78 67 8f 3e 27 e8 7e 05 d2 26 b8 9b c9 37 0c 9b xg.>'.~..&...7..
0220 96 3c 05 24 7f 78 90 06 00 f5 e8 6b cc 7c 0b 15 .<$.x.....k.|..
0230 c7 8e af db c4 d7 bf 2c 52 e1 a2 55 3f 26 de bb ..... ,R..U?&..
0240 87 b9 cf a0 e2 bc db c7 96 da 6f c5 3f 88 d1 69 .....o.?..i
0250 1e 18 71 2a 5a 46 52 f2 56 19 4d 84 f0 00 ce 0f ..q*ZFR.V.M.....
0260 7e df fd 6f af 3c 2d a2 5a 68 9a 5c 30 2a 9d a1 ~..o.<-Zh.\0*..
0270 55 07 a8 0a 30 2a e2 06 e4 10 c1 6d 0a c5 10 c0 U...0*.....m....
0280 51 8a 9d 23 f3 5b 07 a7 73 e9 50 02 41 6e 3a 37 Q..#.[...s.P.An:7
0290 fe 3b eb 5c e7 8a fc 49 1e 81 a5 89 22 1b e4 97 .;.\...I....."...
02a0 a0 ce 32 07 27 9c 1e d4 4a 49 2b b0 3c e7 e2 a7 ..2.'...JI+.<...
02b0 8a 24 f3 13 c3 9a 6e ed ed f7 cf fb 35 e7 7a 5d .$. ...n.....5.z]
02c0 a2 45 1e e6 5c c8 78 e6 b3 c5 c4 9a e6 bf 2e a4 .E...\x.....
02d0 ec de 53 1f 94 9f ee d7 44 23 c0 da 0f 5e f5 c1 ..S.....D#...^..
02e0 3a 97 76 37 8a b2 10 03 80 4d 58 0c 7a ad 35 57 :.v7.....MX.z.5W
02f0 23 69 a7 a0 da 70 38 ac d1 a9 3d 14 51 41 98 f5 #i...p8...=.QA..
0300 3c 63 de a4 07 39 a8 93 ef 53 d7 a9 a0 07 d1 45 <c...9...S.....E
0310 14 00 63 3c fa 51 52 1f 97 e5 a3 6e de 68 34 1d ..c<.QR....n.h4.
0320 83 90 29 d4 87 cc c6 d0 c3 1f ad 2d 00 14 51 45 .. ).....-...QE
0330 00 14 51 45 00 14 51 45 00 14 51 45 00 57 ab 14 ..QE..QE..QE.W..
0340 54 7f 68 85 53 27 3c f7 c1 20 1c e2 80 24 a2 80 T.h.S'<... ..$..
0350 38 e2 8c 1a 00 29 0f 23 14 b4 50 05 7a 29 4f 5a 8....).#...P.z)OZ
0360 4a 00 92 21 85 c0 e6 9d ce ed 99 08 a4 72 dd 71 J..!.....r.q
0370 8f 6e fc 66 95 71 b4 63 b7 23 eb d2 96 80 10 39 .n.f.q.c.#.....9
0380 6e b4 e0 81 ba d2 51 40 05 26 16 96 8a 00 28 a3 n.....Q@.&.....(
0390 2e 3f d5 90 0e 47 24 67 8c f3 e9 d6 8a 00 45 1c .?...G$g.....E.
03a0 1c b0 3c f4 1d 40 c7 7f c7 34 1e 86 97 b9 fc ff ..<...@...4.....
03b0 00 2a 43 d0 d0 00 69 92 76 a7 9e 94 d7 19 c0 a0 .*C...i.v.....
03c0 08 71 81 c5 18 c8 e6 9e 01 07 91 46 d2 4f 02 80 .q.....F.0..
03d0 1c 80 1c e6 a5 e7 a5 44 9d ea 4f eb 40 0f 5c 66 .....D..0.@.\f
03e0 95 b3 9e 94 2f e5 48 d8 cf a5 00 46 07 50 3e f1 .... / .H....F.P>.
```


03f0 a5 23 18 5e f4 74 c1 f5 f6 a3 b1 5f d7 14 13 21 .#.^.t....._...!
0400 48 c1 c5 25 14 50 48 51 45 14 00 51 45 14 00 51 H..%.PHQE..QE..Q
0410 45 14 00 53 37 0d e0 32 96 5e e0 1c 1f e4 69 f4 E..S7..2.^....i.
0420 50 00 28 a2 8a 00 2a 26 63 9c 0a 73 b6 38 15 18 P.(...*&c...s.8..
0430 04 d0 04 a8 49 1c d0 e7 e5 a8 81 23 a5 48 bf 30 I.....#.H.0
0440 e6 80 23 20 8e b4 95 39 c1 e2 a1 23 07 14 00 94 ..# ...9.....#....
0450 51 45 00 49 e5 ff 00 9f f2 68 f2 ff 00 cf f9 34 QE.I.....h.....4
0460 79 9f e7 fc 8a 3c cf f3 fe 45 66 04 74 e5 6d a4 y....<...Ef.t.m.
0470 91 90 48 c1 c7 a5 36 8a 00 28 a2 8a 00 33 45 14 ..H...6...(...3E.
0480 56 80 4a e0 63 35 15 39 9b 75 36 80 1a df 76 a1 V.J.c5.9.u6...v.
0490 a9 9b 95 a8 68 00 a2 8a 28 00 a2 8a 2b 30 0a 28 h....(+0.0.
04a0 a2 80 17 24 7a aa fb 0a e5 c9 cb 1e b8 e0 7e 55 ...\$.t.....~U
04b0 3d 18 07 ad 00 14 51 45 00 48 83 bd 49 48 a3 03 =.....QE.H..IH..
04c0 14 b4 1a 05 14 51 40 05 14 53 4b 81 c5 00 3a 8a Q@..SK.....
04d0 07 23 34 50 01 45 14 50 04 6e 09 41 26 0e d2 48 .#4P.E.P.n.A&..H
04e0 07 1d c7 5a 8e ac 51 40 10 80 49 25 7a 50 30 73 ...Z..Q@..I%zP0s
04f0 b7 ae 29 47 de f4 a4 1c a7 e3 40 0d 1d 28 a5 3c ..)G.....@..(<
0500 1c 52 50 01 55 ea c5 57 a0 02 8a 28 a0 09 23 ef .RP.U..W...(..#.
0510 52 54 71 f7 a9 0f 23 14 01 00 c7 7a 4a 79 3b bf RTq...#....zJy;.
0520 0a 65 00 14 8c 32 31 41 19 18 a3 a0 a0 00 74 a6 .e...21A.....t.
0530 b2 93 c8 a1 1f 75 3e 80 23 32 71 81 51 d4 85 3d u>.#2q.Q..=
0540 2a 3a 84 0c ff d3 e1 e8 a2 8a fc ec fa c0 a2 8a *:.....
0550 28 02 bd 39 79 61 4d a9 51 71 c9 a0 07 d1 45 14 (...9yaM.Qq....E.
0560 00 51 45 14 00 54 24 0e 7e b5 35 31 97 3d 28 02 .QE..T\$.~.51.=(.
0570 2a 2a 55 1c 15 ce 79 3c d2 ac 7b 9d 63 5c 96 62 **U...y<...{.c\..b
0580 00 14 00 83 ee 53 87 41 4d 1f 72 95 3e ed 00 3a S.AM.r.>...
0590 8a 28 a0 06 32 e7 91 51 55 8a 63 2e 79 14 01 15 .(...2..QU.c.y...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
606	3.522542	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=89000 Win=93056 Len=0 TSval=381190584 TSecr=4176358618
Frame 606: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 89000, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 172]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 89000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871272621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 727
[Calculated window size: 93056]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4bc2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190584, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
607	3.522543	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=90440 Win=96000 Len=0 TSval=381190584 TSecr=4176358618
Frame 607: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 90440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 173]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 90440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871274061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 750
[Calculated window size: 96000]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x460b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190584, TSecr 4176358618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
608	3.522562	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=176840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 608: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 176840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 174]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 176840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871360461
[Next Sequence Number: 178280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8b41 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 14 b8 6a 30 68 01 28 a2 8a 00 28 a7 26 e2 46 d3 ..j0h.(...(&.F.
0010 c0 39 3e e3 06 9b 40 05 35 7b fd 69 d4 63 14 01 .9>...@.5{.i.c..
0020 5f 26 97 26 a7 a2 80 11 46 00 dc 06 47 4f 6a 5a _&.&....F...G0jZ

0030	3a 3a bf f7 58 1c 76 34 a4 e4 93 eb 40 09 45 14	:::X.v4....@.E.
0040	50 02 14 2d ce e0 00 ec 7b d2 d1 45 00 14 51 45	P..-....{...E..QE
0050	00 14 51 45 00 14 51 45 34 01 4a 15 5b 86 a4 a7	..QE..QE4.J.[...
0060	b1 3b 88 d8 40 1c 86 38 c1 07 f1 cf e6 2a c0 43	.;...@...8.....*.C
0070	9c 7d 28 e4 1c fa 53 80 19 c5 34 fd d0 68 00 f6	.}(...S....4...h..
0080	a4 c9 eb 48 7a e2 8e b4 00 51 40 a2 80 0a 69 50	...Hz....Q@...iP
0090	7a d3 a8 a0 08 b6 82 3e 5a 15 73 cd 3d 57 1c d0	z.....>Z.s.=W..
00a0	41 1c ad 00 43 45 2e 08 eb 4b 85 0c 11 88 04 82	A...CE...K.....
00b0	40 ef c7 ff 00 ae 80 1b 45 14 50 01 4d 65 cd 3a	@.....E.P.Me.:.
00c0	8a 00 6e 79 fa 53 3f 84 9f 5a 71 1f 37 d6 9b fc	..ny.S?...Zq.7...
00d0	24 7a 50 03 29 08 07 ad 2d 14 01 1f 97 fe 7f c9	\$zP.)....-.....
00e0	a3 cb a9 28 a0 06 04 6c ed 6a 6e 1d 86 30 00 03	...(...l.jn...0..
00f0	19 fc 69 c5 14 02 99 c6 71 4c 5f 2c 6c 24 1c 64	..i.....qL_,l\$.d
0100	06 fc e8 02 32 18 f4 a8 4a 96 f9 45 4d 82 7d a9	2....J..EM.}.
0110	08 62 39 e9 40 15 d9 95 49 8d 87 cb fe 7b d6 26	.b9.@...I....{.&
0120	a9 a6 5a 5e 23 43 3a 06 57 1d 31 c5 6f 90 4b 7a	..Z^#C:.W.1.o.Kz
0130	8f ca a1 30 09 d3 72 7c b8 3d 0d 00 79 25 86 bf	...0...r|.=.y%..
0140	e2 1f 83 9a 87 db b4 59 de 4d 3a ee 42 66 b6 2a	Y.M:.Bf.*
0150	36 c6 33 d5 3a e3 19 ec 2b ee 7f 00 7c 4d f0 b7	6.3.:...+...|M..
0160	8f 34 d4 9f 4d 98 19 7e e9 8c fd ec d7 cb 1a 9d	.4..M..~.....
0170	82 dd c0 d6 d7 0a 08 35 e5 5a 9e 91 e2 5f 0c 5d	5.Z...._.]
0180	af 8a 7c 2b 72 eb 7f 19 2c 41 3f bb 94 0e 81 c0	..|+r....,A?.....
0190	c0 23 fc 8a d2 15 1c 4c e7 4d 48 fd 37 4b 81 8c	.#.....L.MH.7K..
01a0	0e 2b c9 fe 38 7e cf 9f 0d ff 00 68 cf 08 b7 86	.+..8~.....h....
01b0	bc 7b 6a 1d fc b7 8e de e9 08 f3 6d 5d 87 0e 83	.{j.....m]...
01c0	a6 47 1d 47 23 20 f0 4d 72 df 0b fe 38 f8 77 c6	.G.G# .Mr...8.w.
01d0	ec 9a 0d fb 8b 6d 5a 20 a9 22 36 15 64 7f e2 31	mZ ."6.d..1
01e0	f3 9c 0c 74 ea 05 7b f4 6d 3d be 5f 18 03 f5 ae	...t...{.m=_.....
01f0	b8 4e fa 9c ce 0d 1f cd 1f 8e 3c 1f f1 47 f6 27	.N.....<...G.'
0200	f1 81 f0 d7 c4 08 e4 d4 bc 2b 73 26 6d 6f 61 8c	+s&moa.
0210	84 8e 31 eb c7 de 39 04 83 db a6 6b d2 ae 64 f0	..1...9....k..d.
0220	cf 8e 74 c5 d7 3c 33 78 be 4b 0d eb e5 9d e0 9f	..t...<3x.K.....
0230	a2 f5 15 fb e9 e3 bf 05 78 4f e2 bf 84 6e fc 23	x0...n.#
0240	e3 08 56 6b 5b 94 da c1 86 7a fd 6b f9 f9 fd a7	..Vk[....z.k....
0250	ff 00 64 ef 8a 1f b1 b7 89 1f e2 27 c2 a8 7f b6	..d.....'.....
0260	fc 17 7c ef 24 96 b1 03 e6 46 70 0b 16 27 21 36	..|.\$....Fp...!6
0270	e4 e0 9e a3 db 91 d1 17 72 1a b1 e2 fa e5 8f f6	r.....
0280	6c c6 2b ce 1c 70 01 e8 c4 ff 00 21 5e 3d e2 4f	l.+..p.....!^=.0
0290	0e c7 a9 79 9b d7 6c c1 0e c2 3e 6f b9 d8 0e ff	...y..l...>o....
02a0	00 4a fa bb 41 d7 bc 05 f1 77 c3 e9 79 66 e1 2e	.J..A....w..yf..
02b0	50 2b 90 7e fa 30 ec 47 a5 78 ff 00 8a fc 3d 79	P+..~.0.G.x....=y
02c0	a4 cb e7 5d 9d 8e ae 42 e3 e5 c8 1d c7 b9 a6 66	...]...B.....f
02d0	7c 0d e2 af 0a fd 9f 50 fe d9 99 de d9 d1 81 2c	|.....P.....,
02e0	bf 23 6e c6 17 3d 39 e3 bf a5 56 d2 bf 68 5f 1f	.#n...=9...V..h_.
02f0	78 02 fc db 79 c2 f6 cd 09 1e 5c 80 6e c8 e0 65	x...y.....\..n..e
0300	fe f1 ce 7f 0a fa 0b c5 3a 5d 9c b1 4e f9 33 79	:]}..N.3y
0310	ea 3e 5e b8 fa 57 c5 9e 28 b3 b7 3a 95 fb 4e 32	.>^..W..(....N2
0320	80 92 8c 7e 50 d9 fb a0 28 eb 8f cb 8a eb c3 49	...~P...(.....I
0330	37 69 11 51 bb 68 7b e5 d7 ed b5 e2 eb 7b e8 2f	7i.Q.h{.....{./
0340	f4 7b 48 e3 08 7e 78 5c e5 48 c7 20 10 01 e4 f3	.{H...~x\..H.
0350	fe 73 5d 74 3f f0 50 2f 1b d8 ea f6 d7 51 c0 6e	.s]t?.P/.....Q.n
0360	ad 42 e6 78 a4 c2 12 fe a0 8d dd 07 f8 7b d7 e7	.B.x.....{..
0370	94 f0 30 2a 57 9c 8c 9f 6e 4f 15 5f 95 e1 bf 2a	..0*W....n0._....*
0380	f5 7e af 4d 9c 4e bc 96 c7 eb 1c 5f f0 53 5d 49	.~.M.N....._S]I
0390	5a 16 9f 46 f3 40 5f 9b 24 06 52 38 00 1e e3 1f	Z..F.@_\$.R8....
03a0	4c 74 f7 ae a3 4c ff 00 82 a9 2d a9 fb 1d df 86	Lt...L.....-.....
03b0	5d ed fa 87 17 03 76 4f 53 b7 6e 3f 5a fc 73 cd	].....v0S.n?Z.s.
03c0	0a 32 68 58 5a 6b a0 be b1 23 f6 1f c4 7f f0 55	.2hXZk...#.....U
03d0	ad 54 c0 91 f8 4f c3 68 1b 76 5c dc 49 80 00 c7	.T...0.h.v\..I...
03e0	03 6e ec e7 df a7 6a e8 7c 2b ff 00 05 7b f1 0d	.n....j.|+...{..
03f0	a4 8b 1f 88 7c 32 ab 17 f1 1b 79 b7 7e 4a ca 3a	....|2....y..~J.:.
0400	ff 00 bc 2b f1 cb 44 d3 24 d5 75 28 ac e3 52 db	...+..D.\$..u(..R.
0410	d9 57 82 07 53 8e f5 f7 f7 83 bf 66 ef 0c 5d a5	.W..S.....f..].
0420	be af ac 5b 19 95 54 22 c4 a4 85 76 cf de 6c 76	...[...T"...v...lv
0430	ff 00 26 a2 74 e9 47 46 6d 09 c9 ab 9f 66 dc 7f	..&.t.GFm....f..
0440	c1 63 ec 04 8a 6c fc 2d 38 43 90 e7 cc 55 6c 63	.c....l.-8C...Ulc

```
0450 8d bf 78 03 ee 72 3d ab 0a e7 fe 0b 27 ab c8 cd ..x..r=.....'...
0460 05 bf 83 21 58 04 85 87 fa 41 0d b4 8f f7 49 19 ...!X....A....I.
0470 27 91 9f c7 b5 79 3a fe cf fe 01 b4 42 06 89 6e '....y:.....B..n
0480 15 5f e6 2e 32 00 1d 4f 35 b5 3f ec d7 f0 de 48 ._..2..05.?....H
0490 8c b6 7a 6c 11 ab e4 80 50 37 cc 7a 73 d7 1e d5 ..zl....P7.zs...
04a0 cd 6a 5d 83 9a 47 a6 41 ff 00 05 99 bc 89 0c 92 .j]..G.A.....
04b0 78 2f 6c a0 1d b8 bb cc 64 f6 ca 94 cf 1f 5a 7f x/l.....d.....Z.
04c0 fc 3e 7e e8 a9 0d e0 54 c9 1c 15 bc c0 0d eb b4 .>~....T.....
04d0 47 c8 f6 cd 73 1a 07 ec e1 f0 d7 60 17 3a 2d b4 G...s.....`.:~.
04e0 ec 3f be 80 fe 79 ce 6b d3 53 f6 7f f8 63 7e 22 .?....y.k.S...c~"
04f0 85 f4 1b 2d c9 b1 17 30 ae 00 53 90 3a 53 5e cb ...-....0...S.:S^.
0500 f9 43 9a 47 31 17 fc 16 56 fd a2 65 4f 08 36 f3 .C.G1...V...e0.6.
0510 80 08 b9 c0 04 9f 4d a4 f4 ed 9a b1 37 fc 16 7e .....M.....7...~
0520 fe 35 4f 23 c1 be 6e ce d3 5d 63 3e a7 21 4f 41 .50#..n..]c>.!0A
0530 d0 7a f1 ef 5f 12 7c 78 f8 92 9f 08 7e 21 4b e1 .z..._|x....~!K.
0540 3f 0e e9 b6 ec a9 1a 48 e1 80 50 a5 b2 36 e0 28 ?.....H...P..6.(
0550 ec 33 df ad 7b cf c0 28 34 4f 89 de 0f 8b c5 17 .3..{...(40.....
0560 da 75 bc 78 dd b9 55 14 e1 95 8a f7 04 f3 cf 4e .u.x..U.....N
0570 d8 e9 4e 50 82 4a 5c 82 f6 92 3d 8e db fe 0b 49 ..NP.J\...=....I
0580 ae 23 4f 24 5e 08 8f 73 0f dd a8 bb 3b 72 3d 7e .#0$^..s.....;r~
0590 4c 8f cc d5 9f f8 7d 57 8d 3c e8 fe c3 e0 3b 72 L.....}W.<.....;r
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
609 3.522563      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=178280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 609: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 178280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 175]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 178280      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871361901
[Next Sequence Number: 179720      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe3dd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ce 00 c9 b9 6c 93 ed f2 1c d7 77 65 e0 0d 02 38 ....l.....we...8
0010 d6 d2 1b 1b 71 18 03 0a 22 4f c8 60 00 3f 3a 9f ....q...."0.`.?:.
0020 fe 10 3d 04 46 a7 ec 16 ff 00 2b e1 46 c5 dd b9 ..=.F.....+.F...
0030 7b f4 39 a8 73 87 f2 9a c6 67 9b ff 00 c3 ea 7e {.9.s....g.....~
0040 22 5d 29 0f f0 fe da 5e 70 c3 ed 8e 79 1f f6 c6 ").....^p...y...
0050 b0 ef ff 00 e0 ad df 15 35 5b 1b 89 6d fe 1f 46 .....5[...m..F
0060 92 e0 b4 6c 27 95 e3 52 7a 17 fd d8 24 0f 6c 67 ...l'..Rz...$.lg
0070 d4 57 b8 1f 06 e8 b6 e7 e5 b4 84 2e 01 ce d0 7e .W.....~
0080 f7 eb fe 15 a5 6f e0 ed 32 e4 3f cb 1c 68 9e 84 .....o..2.?..h..
```

0090	0a 9b d3 fe 42 f9 bc cf 98 74 8f f8 2b 2f c7 b4	B....t...+/. .
00a0	18 9b c1 36 f7 24 76 89 e6 51 9e dc 15 7a de 9b	...6.\$v...Q...z..
00b0	fe 0a cd f1 de f3 fd 15 bc 04 bf 33 7d df 31 fe	3}.1.
00c0	f2 ff 00 db 2a f7 f8 74 19 6d 21 30 db 8c a0 3f	*.t.m!0...?
00d0	29 c0 e9 f8 56 ce 99 e1 0d 3e 58 4c d7 2b cb f0	)...V.....>XL+..
00e0	7d ff 00 0e e2 9d e0 b6 89 16 5d 59 f3 49 ff 00	}.....]Y.I..
00f0	82 a1 7e d2 17 67 30 f8 05 33 2f dd f3 25 6f eb	..~..g0..3/.%0.
0100	18 a8 9f fe 0a 6f fb 55 da 2c ad a5 78 02 11 2c	o.U,...x.,
0110	6c 52 49 76 c9 36 48 ec 36 a8 04 7b 8e be b5 d7	lRIv.6H.6...{....
0120	fe d0 de 10 b7 d2 fe 16 6b 3e 22 f0 e4 0c 35 0d	k>"...5.
0130	3e df ce 89 a2 5c be ec 8e c0 72 07 de 3e c2 bf	>....\.....r...>..
0140	23 3c 11 f1 9f e2 14 be 35 d3 46 b3 aa 5c cf 6a	#<.....5.F...\j
0150	f7 0b 1c b1 22 a9 ca bb 74 0a 17 04 fa 0f c0 62	"....t.....b
0160	b4 85 28 54 4d f2 ad 3d 4c e7 2e 5b 58 fd 6c b6	..(TM..=L..[X.l.
0170	ff 00 82 9b 7e d8 72 39 f3 be 1f d9 5c 73 c0 20	~.r9....\s.
0180	f0 3f 3a d0 8b fe 0a 45 fb 5c ef 56 5f 86 96 21	.?:....E.\.V_..!
0190	80 fb db ca f1 ef cd 77 7a 7e 8f 61 69 63 6e 57	wz~.aicnW
01a0	00 ae 32 db 40 e3 df 8a d1 d5 ad 6c 74 a5 37 58	..2.@.....lt.7X
01b0	df 9c 7c a0 03 91 f9 57 3f 35 3f e4 34 5c c7 03	..|....W?5?.4\..
01c0	2f ed fb fb 72 5d 4a b2 69 7f 0f 6c 6d f3 ce 7c	/...r]J.i..lm..|
01d0	c5 61 cf a6 58 62 9e 9f b7 1f ed e3 3e 4c fe 0a	.a..Xb.....>L..
01e0	d2 90 0c 1d d2 3a f3 ed f2 b9 fe 58 f7 ad b4 d6	:.....X....
01f0	64 8c f9 71 db b3 05 23 a8 da 38 f4 3d eb a3 d3	d..q...#...8.=...
0200	2e 60 78 87 db 17 e6 39 dd fe 1f 85 5f b9 d2 21	.`x....9....._..!
0210	76 79 84 bf b6 17 fc 14 26 f2 36 9e 1f 0e e8 b0	vy.....&.6.....
0220	c6 40 da 00 5c 8c 71 d4 c9 93 59 cb fb 5b 7f c1	.@..\q...Y...[..
0230	44 63 8e 3b 68 34 ad 1c 61 42 7d c5 c0 03 91 c1	Dc.;h4..aB}.....
0240	93 15 ee 09 77 a6 89 77 2a 6e f9 b6 ed 20 63 8f	w..w*n... c.
0250	c2 9b 34 fa 73 c9 e7 64 32 86 c1 e7 9c e7 9e d5	..4.s..d2.....
0260	36 5d 89 e7 67 cd 9a 87 ed 27 fb 7d 4c ca 6f 2d	6]..g....'.}L.o-
0270	b4 4b 87 24 28 75 40 a1 73 ce 48 dc 38 fd 6a 5d	.K.\$(u@s.H.8.j]
0280	2f f6 c8 fd ae 34 8b a7 b2 f1 55 d6 84 b7 1b b2	/....4....U.....
0290	a2 53 b5 55 7b 80 77 1e 38 e9 d6 be 95 5b 5f 0c	.S.U{.w.8....[_.
02a0	5d dd 9f 2a da 37 7c e4 12 33 d3 9e 07 a7 e9 5f	]..*.7|..3....._
02b0	03 7e d9 ff 00 03 7c 69 e3 2d 77 4b 9b e1 c6 94	.~....|i.-wK....
02c0	b7 70 2c 4c d2 f9 2c 8a 77 b7 4c e4 8f 4e 94 e1	.p,L...,w.L..N..
02d0	14 e5 61 73 b3 e9 2b 0f db 87 f6 b2 d5 34 a6 7d	..as...+.....4.}
02e0	1a e3 41 75 de 10 bc 49 e6 60 f3 d4 6e 04 9c 8c	..Au...I.`..n...
02f0	7f 4a ef a0 fd a4 3f 6d 1b a8 06 a5 79 aa 69 76	.J....?m....y.iv
0300	a1 94 18 d4 5a 97 46 f5 dc 09 e3 1d b8 3f 5a fc	Z.F.....?Z.
0310	f6 fd 93 be 1a f8 ff 00 c2 da b6 a7 63 e2 cd 2d	C...-
0320	ec e0 63 11 22 75 ee bb b2 40 c9 07 d3 35 fa 52	..c."u...@...5.R
0330	a2 c5 d4 25 e4 aa 08 e9 ba 8a 89 46 56 46 bc cd	...%......FVF..
0340	18 92 fe d0 df b6 9f c8 d0 6b 5a 66 3e f3 06 b3	kZf>...
0350	07 2c dc f5 cf 6e d5 42 6f 8c 5f b6 cd ed d1 91	.,...n.Bo._.....
0360	7c 4d a7 02 a0 49 18 5b 4e 72 bc e7 af 51 da ba	|M...I.[Nr...Q..
0370	99 ae 34 c8 4e f8 e4 8f 67 04 ed 3c 7a 7e 54 b6	..4.N...g...<z~T.
0380	fa e6 92 bf 36 46 dc e4 b1 e3 db ae 6a 34 ec 1c	6F.....j4..
0390	ec e4 34 df 89 df b6 ec 1a b1 bb bb f1 9c 53 c6	..4.....S.
03a0	71 b9 0d a2 82 3b fc bb 4e 7a fa f6 ae a0 7c 49	q....;..Nz....|I
03b0	fd aa 6e 54 ac 9e 27 31 af cc 72 b6 ca 18 b7 5c	..nT..'1..r....\
03c0	13 92 79 3d 71 8e 38 ae 91 ef f4 90 81 96 78 98	..y=q.8.....x.
03d0	b1 20 aa 3e e2 31 51 7f 6c e9 43 8f 32 8d 3b 07	.>.1Q.l.C.2.;.
03e0	3b 39 b5 f8 a3 fb 51 5b 86 59 fc 54 54 13 8f dd	;9....Q[.Y.TT...
03f0	db 80 40 f6 e7 ad 47 37 c4 cf da 32 32 65 b8 f1	..@...G7...22e..
0400	25 cc 84 8c 8f dd 80 30 3b f0 7a d6 81 d6 2d a7	%.....0;.z...-
0410	73 24 86 35 db c7 ca d9 c6 7d 7d e9 b6 9a f6 96	s\$.5.....}}.....
0420	f7 0d 68 b3 20 0b f3 1c b8 3c 0e a6 8d 3b 07 3b	..h.<...;.
0430	3e 52 f1 8f ed 97 e2 3f 0d 6a d2 78 77 54 f1 de	>R.....?.j.xwT..
0440	a5 65 75 66 3c b9 22 48 d8 e0 83 dc 81 82 7e a7	.euf<."H.....~.
0450	3f 85 7b 37 80 fe 35 7c 5a f1 a6 97 1d fd 8f 8f	?.{7..5|Z.....
0460	35 18 ed ae 95 4c 6c 71 93 b8 f1 80 08 eb 5f 1c	5....Llq....._.
0470	fc 71 fd 93 b5 6f 88 9f 10 6f 7c 6d a1 6b f6 6b	.q...o...o|m.k.k
0480	0d ee d6 11 48 a4 32 b8 1f 30 f9 72 3a f3 f5 35	H.2..0.r:...5
0490	f4 6f c0 ff 00 01 ff 00 c2 b6 f0 25 b7 84 75 cd	.o.....%.u.
04a0	42 1b d9 ed e5 67 f3 62 27 62 a9 27 68 39 f4 e9	B....g.b'b.'h9..

04b0	f8 56 92 85 3b 2b 3d 4c 9b 91 f4 6d ce b3 f1 6d	.V...;+=L...m...m
04c0	20 2f a8 f8 c7 54 74 88 13 21 dc dc 9f 5c 67 15	/...Tt...!\g.
04d0	07 da 3e 29 49 88 97 c5 3a a1 05 4b 6e f3 9b 39	..>)I.....Kn..9
04e0	e9 d3 38 e9 54 6e 75 ab 59 64 57 69 81 58 d7 91	..8.Tnu.YdWi.X..
04f0	bb 82 be bd 71 d6 ae 45 ad 5b 3b 08 e2 91 7f 77	q...E.[;....w
0500	c7 e4 31 d7 38 a9 e5 46 97 63 24 4f 88 b2 06 91	..1.8...F.c\$0....
0510	fc 4d a9 fe ef 8e 67 6c 8c 7e 35 96 f6 9e 37 fb	.M....gl~5...7.
0520	43 af f6 ee a0 db 54 10 c6 76 c3 67 af 7a b2 9e	C.....T...v.g.z..
0530	24 b2 89 8f 99 31 7c 64 30 dd c9 35 32 78 ab 48	\$....1|d0..52x.H
0540	92 52 b3 ca 17 e5 3c 6e e9 8a 39 50 b5 39 dd 2a	.R....<n..9P.9.*
0550	1f 11 de 49 24 16 fa d5 ea 88 48 f9 7c e6 eb ef	...I\$.....H.|...
0560	cd 42 3c 39 e3 19 ae cf 9d aa df 32 bf 77 95 b0	.B<9.....2.w...
0570	b8 f4 c9 ad eb 4b 8d 0a 3b d7 b8 b0 66 dd 3b 60	K...;...f.;`
0580	9c ff 00 ac f7 19 ad 8f ed a9 6e 33 19 67 10 9c	n3.g...
0590	36 de e0 8a 39 50 6a 79 67 8a 7c 2d af f8 73 46	6...9Pjyg.|-...sF

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
610	3.522564	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=179720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584

Frame 610: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 179720, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 176]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 179720 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871363341

[Next Sequence Number: 181160 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x8cb4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ba f1 65 ce a7 34 c2 c2 36 98 94 76 fe 11 fc 59	..e..4..6...v...Y
0010	20 63 03 93 5f 09 78 63 f6 bf 3e 2d d7 ac fc 37	c..._.xc...>-...7
0020	7f 67 35 9a 5d ce b0 23 a5 c3 10 a6 46 00 1c 71	.g5.].#....F..q
0030	8c 9c 67 1f fd 7a fd 34 d5 ac f4 9d 6f 47 bd d0	..g..z.4....oG..
0040	75 11 76 d6 7a 85 b3 da cf b3 9d cb 27 5f a1 ed	u.v.z.....'..._..
0050	9e d5 f1 e6 91 fb 11 fc 29 d2 75 38 f5 58 e5 d5	).u8.X..
0060	e7 31 4a b2 c7 82 83 05 79 c7 dc 1c 03 d3 bd 54	.1J.....y.....T
0070	7d 9a bf 30 9a 6c f7 cd 33 c0 fa a5 c4 52 4d a8	}..0.l..3....RM.
0080	cf 3a 8e 42 ee 76 19 dc 32 39 a8 53 e1 7e 9f 3a	...B.v..29.S.~.:.
0090	ab 79 b2 2e 18 82 a1 9b a6 31 d2 bd 44 b6 b4 b0	.y.....1..D...
00a0	7d 92 4b 29 c0 38 5d db 0e 46 7e ef 19 f4 a8 ed	.K).8]..F~.....
00b0	6d 75 5b a5 69 74 eb 39 65 23 96 3b 09 00 83 eb	mu[.it.9e#.;....
00c0	59 0e ec c6 4f 05 69 e9 1a c4 ca 36 01 8e 58 9d	Y...0.i.....6..X.
00d0	d8 1d f3 cd 20 f0 0f 87 f5 79 22 96 f6 da 3b 83	y"....;..
00e0	6c db a3 67 5c 90 47 a6 79 15 d9 be 97 e2 69 ec	l..g\G.y.....i.

00f0	1c 49 63 24 45 70 1f 38 21 b7 7a 77 ab 09 6f ae	.Ic\$Ep.8!.zw...o.
0100	59 d8 34 76 f6 ad 23 8c 11 91 83 c8 ed de b4 b2	Y.4v...#.....
0110	0b b3 9a 4f 01 78 56 d9 40 8a cd 3c c5 cf cf c9	...0.xV.@...<....
0120	3f 37 ad 69 5a f8 47 42 f2 ca 24 70 c2 40 e3 3c	?7.iZ.GB...\$p.@.<
0130	7e 55 a3 6e 6f c4 26 77 b5 91 88 e8 14 03 9c 54	~U.no.&w.....T
0140	9f 67 bb 99 e0 b8 7b 37 cf 24 67 86 5c 7a 8a 2c	.g....{7.\$g.\z.,
0150	85 73 39 bc 23 a3 9d 86 f2 38 ce ef ef 01 fe 19	.s9.#.....8.....
0160	af 88 3f 6d ad 57 53 f8 57 e1 dd 12 f7 c1 73 88	..?m.WS.W.....s.
0170	3e dd 34 b1 ba 95 0e 31 b3 39 00 f1 f4 c8 e2 bf	>.4....1.9.....
0180	45 1f 46 f1 14 9f f1 31 5d 3f cd fe 26 f3 0e d1	E.F....1]?...&...
0190	fa 7f 8d 61 eb ff 00 0e 07 8b d5 ac bc 49 e1 4b	...a.....I.K
01a0	6d 46 08 be 64 4b b2 1d 50 37 27 1b 87 3c fb 50	mF...dK..P7'...<.P
01b0	a4 a2 d3 68 0f c9 3f d9 57 e2 8f 8d 7e 24 fc 4b	...h...?..W...~\$.K
01c0	5f 06 f8 ae ed 6e 2d a5 82 59 40 f2 d5 48 64 19	n...Y@..Hd.
01d0	e3 68 03 a7 6e f5 fa c1 69 67 a3 d8 da 0d 3d 6d	.h..n....ig....=m
01e0	4c 68 8a 71 80 09 00 7e 1d e9 de 1e f8 3f a7 f8	Lh.q...~.....?..
01f0	52 e1 5f c2 7e 17 b0 d3 5d 54 aa cb 02 24 2f b0	R._~....]T....\$/.
0200	f6 ce 32 07 b0 35 ba fe 1c f1 2a 5c 44 ad 1c 0b	..2...5.....*\D...
0210	2b 90 38 7d fc e4 8c 67 db f2 a5 39 a9 3b c5 01	+..8}...g...9;...
0220	9f 6c 74 45 8d 96 d8 94 95 06 1b 77 f7 bd 57 da	.ltE.....w..W.
0230	b0 6c d7 4a d4 22 b8 b2 d5 4c 99 40 4a 1d dc 31	.l.J."...L.@J...1
0240	3c 80 0e 32 45 74 9a a6 9d a8 5b 48 7c c7 88 cc	<..2Et....[H]...
0250	8c 40 0a 03 28 6f 7e d8 cd 69 e9 9a 56 a3 a8 20	..@..(o~...i..V..
0260	82 c0 46 b2 11 82 c5 7e 4c f6 e3 b7 35 06 87 3d	..F....~L...5..=
0270	67 a0 69 76 d6 62 1b 45 d9 f3 31 20 1e 4f ad 35	g.iv.b.E..1 .0.5
0280	f4 61 b8 00 a7 6a b0 20 75 ce 0f 15 dc da f8 23	.a...j. u.....#
0290	c5 92 3b 6f f2 95 d7 39 09 90 b8 ef d6 a6 5f 02	..;o...9....._.
02a0	78 b0 c1 be 10 85 58 64 00 c3 92 6a 93 03 97 7d	x.....Xd...j...}
02b0	3e 09 64 df 34 1f 33 64 83 8c ee 39 04 fe b5 62	>.d.4.3d...9...b
02c0	6f 0f 68 5a bd cb a5 cd aa 96 6f b8 31 fd de 78	o.hZ.....o.1..x
02d0	fc 2b 7c 78 2f c4 1f 68 0f 75 72 02 01 c2 e3 9f	..+|x/..h.ur.....
02e0	9b d3 f1 a5 1a 1e a1 67 20 99 26 c4 90 b1 2a 7a	g .&...*z
02f0	02 39 07 f4 aa 25 b3 f1 77 f6 be f0 47 c4 2b 3f	.9...%..w...G.+?
0300	8e 7a 8e ad f0 db 4c d4 92 c6 78 22 01 ac d2 46	.z....L....x"...F
0310	1d 3a 02 99 ff 00 eb 1c 8a fa df f6 47 b5 f1 4b	..:.....G...K
0320	7c 32 b5 bb f1 bc 17 0b 75 6f 24 a1 96 f0 38 91	|2.....uo\$...8.
0330	c6 e2 41 60 f8 3d 3f 3c 57 dd 87 c3 7a 8c a0 6e	..A`.=?<W...z..n
0340	bd 23 ce 6f 94 18 94 8e 32 7b f5 e3 f2 ab ad f0	.#..o....2{.....
0350	fd 2e 1b ce b9 be 69 10 75 55 52 86 4f 50 39 e0	i.uUR.OP9.
0360	76 ce 79 07 8c 56 8e a5 d5 ac 49 e5 66 49 a3 73	v.y..V....I.fI.s
0370	2c 30 29 8c 0f 40 7a f4 e3 1e 95 bd 62 d3 bd b0	,0)..@z.....b...
0380	37 11 9c 80 15 77 01 8d a3 a0 ae b2 cf c2 0d 71	7....w.....q
0390	7e 61 92 e6 71 21 f9 49 7c 02 54 7b 7d 2b a6 ff	~a..q!.I|.T{t}+..
03a0	00 85 6c 1c 91 69 7e ca 32 70 a4 6e 24 76 15 8f	..l...i~.2p.n\$v..
03b0	30 1e 64 f6 9f 69 46 85 22 dc 58 63 03 b6 7b fe	0.d...iF".Xc...{.
03c0	15 cc f8 73 c3 7a ff 00 d8 e7 d3 f5 18 c4 8c 4f	...s.z.....0
03d0	2c bc 6e 8f f8 72 4f 4f c7 9f 6a f6 71 f0 fe 09	,.n..r00..j.q...
03e0	6d 99 a3 bf 90 87 1f 26 13 a9 ee 29 92 f8 17 45	m.....&....)....E
03f0	b7 22 e6 e6 4b 95 47 45 49 1e 26 66 c3 8e ec a3	..".K.GEI.&f....
0400	9c 1f f6 45 1c c0 78 cb 78 3f 53 b6 d4 21 fb 1f	...E..x.x?S...!..
0410	97 e5 5b 9d ed 1a 48 4b 1f 6c 02 0e 38 f7 ae 8d	..[...HK.l..8...
0420	5f 50 86 f6 49 66 83 23 01 7f 74 a3 04 74 da 32	_P..If.#..t..t.2
0430	07 3c 7a 57 a6 2f c3 8d 32 65 f3 67 b8 9a 26 53	.<zW./..2e.g..&S
0440	f3 00 f9 19 5f 4c 02 7b f7 14 e7 f0 de 93 a6 de	_L.{.....
0450	a0 d4 20 2e 93 72 18 b1 ef c8 24 67 03 af a0 a3	r....\$g....
0460	98 0e 36 fd c4 7a 64 aa c3 24 a4 ca 02 20 23 73	..6..zd...\$... #s
0470	0c 0c 91 8e 9d eb f1 67 57 fd 80 3e 3c be ad 71	gW...><..q
0480	2d a8 d3 5a 37 76 70 c2 76 0a 43 12 42 80 53 3c	-...Z7vp.v.C.B.S<
0490	0c 67 8f c6 bf 79 06 8d e1 ac ac 51 21 8c 3e 54	.g...y.....Q!..>T
04a0	72 c7 18 e8 49 c1 ef cf 7a f9 af e2 9f c5 6f 84	r...I...z.....o.
04b0	7f 06 74 28 b5 5f 89 26 77 8d e5 31 c4 90 8c b4	..t(._.&w..1....
04c0	8d 8c 9d ab d4 e3 1c 92 70 2a a3 39 2f 84 0e 73	p*.9/..s
04d0	c2 7e 0c d4 fc 2b a4 5b 69 37 05 56 47 8f 0c b1	..~...+. [i7.VG...
04e0	92 54 91 d7 05 b0 71 9f 53 5e 95 62 f7 c6 d8 79	.T....q.S^.b...y
04f0	73 28 31 e0 81 b8 0d a7 d8 e4 72 47 bd 72 bf 05	s(1.....rG.r..
0500	7e 37 7c 1c f8 df a4 5c 5f 78 4e 39 d0 d9 be d9	~7|.....\_xN9....

0510	62 b8 e1 93 cc e8 31 93 90 de c6 bd bb 4c f0 b7	b.....1.....L..
0520	87 a4 d3 24 31 40 b2 65 c9 56 dd fe a5 57 a2 fc	...\$1@.e.V...W..
0530	d9 e7 f1 a8 77 ea 07 99 08 ae 7e 77 95 d4 b2 9e	w.....~w....
0540	76 b0 23 3d 8f 5e 95 58 ea 49 14 05 1a 58 c3 60	v.#=.^X.I...X.`
0550	85 66 21 46 47 3c 70 78 af 5e 9b 47 f0 c9 5d f3	.f!FG<px.^G...].
0560	41 87 18 da 54 ed 20 77 f6 c5 59 83 c3 fa 4c 6a	A...T. w..Y...Lj
0570	ca b6 88 db f0 1b cd 5d c5 87 5f 4e 9f 4a 40 79	]..._N.J@y
0580	03 68 cb 7d a4 cb 08 11 bd bc f9 25 be f2 b1 07	.h.}.....%....
0590	27 8e b5 c3 41 e1 e6 7b 45 b0 ba 72 d0 c4 4e 03	'...A...{E...r..N.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	611 3.522591	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=181160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 611: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 181160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 177]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 181160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871364781
[Next Sequence Number: 182600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xeb68 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	64 f3 9c f7 39 f4 f7 ad 8f da 1f e3 7f 86 3f 67	d...9.....?g
0010	1f 0a 27 88 b5 4d 30 6a 5f da 27 ec f6 b6 88 76	..'...M0j_.'....v
0020	a9 94 02 c7 73 1e 55 40 1f 78 64 f4 18 20 d7 0d	s.U@.xd.. ..
0030	fb 30 fe d5 1e 1d fd a1 a4 ba d2 8e 84 34 ad 66	.0.....4.f
0040	d5 95 9e 18 d4 49 04 b1 b9 c0 28 c0 02 ac 30 77	I....(...0w
0050	2e d0 3a 63 35 a2 8c b9 79 92 03 bf 7d 26 f5 d9	...c5...y...}&..
0060	2d 56 48 e3 8d b0 c1 53 a2 a9 e9 d7 a1 15 c8 7c	-VH....S.....|
0070	42 f8 6f a4 7c 4b f0 44 fe 0e d7 27 71 6f 31 02	B.o.|K.D...'qo1.
0080	43 1e 3c c0 54 fc a4 70 41 c1 f5 af b0 9e ca 32	C.<.T..pA.....2
0090	4a c5 6d b9 10 b1 c8 55 60 9e e7 e5 ce 07 bd 2d	J.m....U`.....-
00a0	ac d7 30 4a 26 82 48 55 c6 dc b7 92 bc 93 d7 80	..0J&.HU.....
00b0	bc d4 26 c0 fc c3 f8 7b fb 1a 78 03 e1 bf 8c 2d	..&....{..x....-
00c0	3c 5d a5 ea 1a a5 dd d5 a1 f3 20 53 18 2a 0b 0c	<]..... S.*..
00d0	64 a8 50 7b fa d7 d4 2b a0 5f cd 00 5b a9 5d 1e	d.P{...+._..[.].
00e0	32 70 15 36 b3 e3 a0 c7 6f c7 35 f4 ba e9 92 09	2p.6....o.5.....
00f0	1e 05 05 9a 36 21 91 54 0c 60 e3 e6 db 9f e7 59	6!.T.`.....Y
0100	31 49 15 f5 e8 d2 26 c4 52 a9 39 29 81 bc 03 f8	1I....&.R.9)....
0110	30 fc 2a a7 37 27 a9 a1 e0 11 78 76 e6 10 27 b7	0.*.7'.....xv...'
0120	ba 9e 5d bb be 56 19 2e 3b f3 ed 53 35 b5 dd b0	..]..V...;..S5...
0130	0f 22 5c 18 86 09 31 a6 41 cf af 70 2b dc 75 9f	."\\...1.A..p+.u.
0140	b2 78 68 a3 cc 37 a3 ab 14 ca fc bf 2f 45 27 b1	.xh..7...../E'.


```
0150 35 07 86 7c 57 16 af 19 9e 08 cc 05 d4 e4 30 f9 5..|W.....0.
0160 86 3f 87 d3 8e d5 00 78 37 f6 16 a1 7e ac b1 d9 .?.....x7....~...
0170 dc e0 9e 58 a1 00 8a 4f f8 43 f5 36 66 71 1c d1 ...X...0.C.6fq..
0180 0c 73 85 c1 cd 7d 30 d7 b2 1e 03 6e 07 81 9e 39 .s...}0.....n...9
0190 a6 94 49 8e 25 38 2d d3 8a 0c cf 9a 20 f0 5f 89 ..I.%8-..... _
01a0 6d ff 00 77 1d b5 cb 82 37 79 8d e9 9a d5 b5 f0 m..w....7y.....
01b0 df 89 20 43 f6 78 26 6c 0c 80 47 52 05 7b fc b3 .. C.x&l..GR.{..
01c0 14 00 36 4e df 4e 98 1f 8d 54 96 ee ea d4 82 cd ..6N.N...T.....
01d0 95 65 01 70 3b d0 07 ce fe 29 f8 33 a5 78 f6 5b .e.p;....).3.x.[
01e0 69 3c 5f e1 cb 7d 4d ad 87 ee c5 c0 50 54 0f 4c i<_...}M.....PT.L
01f0 e7 39 a7 78 77 e1 15 97 82 92 7b 6f 08 f8 7e d7 .9.xw.....{o...~
0200 4f 13 f3 2a 42 55 18 fa 1e 00 af 7f b3 86 56 dc 0..*BU.....V.
0210 62 0b b5 70 03 01 8e 87 9e be 95 a5 1d a6 64 29 b..p.....d)
0220 72 77 c8 72 14 83 b1 4e 7a 0f 53 8a d6 ec 0f 06 rw.r...Nz.S.....
0230 bb f0 ee ab 72 52 de 4b 25 e2 50 64 cc bf c2 a7 ....rR.K%.Pd....
0240 9a 74 fe 1d d6 61 9d ae 74 db 48 fc a2 df 26 24 .t...a..t.H...&$
0250 fe 1c d7 a2 4b a2 ea 0d 75 e6 c2 33 13 02 79 f5 ....K...u...3...y.
0260 34 f4 d2 2e 12 3d 89 8c 0f 4e f4 80 f3 a6 d3 bc 4....=...N.....
0270 43 0a 39 5b 5b 69 43 71 bd 89 c7 3d f1 5c 6e a5 C.9[[iCq...=.\\n.
0280 a0 5e 5d 99 2d e6 b5 82 20 c9 95 9a 3e 03 37 d3 .^].-....>.7.
0290 b5 7b cc 96 cf 33 b5 b8 53 b9 3d 3a 66 b8 eb fb .{...3..S.=:f...
02a0 1b 88 f7 89 ce c2 46 01 3d 38 a0 0f d8 bf f8 27 .....F.=8.....'
02b0 f7 ed 26 ff 00 14 bc 02 7e 17 78 c2 5d da d7 87 ..&.....~.x.]...
02c0 d4 44 b9 18 f3 20 03 08 41 e7 24 01 82 3d b3 d2 .D... ..A.$..=..
02d0 be e8 d4 a0 09 96 03 00 76 af e5 f7 e1 ff 00 8d .....v.....
02e0 f5 9f 85 9e 3d d3 be 2a 78 7c 05 9b 4d 95 5e 44 ....=...*x|.M.^D
02f0 2c 55 64 03 86 1c 7b 77 af e9 77 c0 5e 3b d0 3e ,Ud...{w..w.^;.>
0300 2d 78 1b 4e f1 df 86 e5 dd 6d a8 42 af b7 ba 36 -x.N.....m.B...6
0310 3e 65 6f 42 0e 41 15 c9 56 16 77 3b 29 ce e8 bc >eoB.A..V.w;)...
0320 a7 09 9a d6 b6 96 29 36 c4 eb bd 47 df 1e a0 d6 .....)6...G....
0330 7c 91 14 25 0f 6a 9d 70 3e 52 4e dc 82 40 38 ce |..%.j.p>RN...@8.
0340 2b 23 43 e7 0b ab 3b 2f 01 78 f5 7c 2b ae 46 25 +#C...;/.x.|+.F%
0350 d0 75 70 f3 58 db 96 65 54 b9 e3 f7 64 f7 07 3c .up.X...eT...d.<
0360 03 c7 35 ef 5f 06 be 2b 78 78 dd 4f f0 da e7 42 ..5._...+xx.0...B
0370 3e 16 d4 2d 98 94 b4 90 ee 59 b8 c9 d8 e0 60 e3 >...-.....Y.....`
0380 ae 2b 9f f8 99 e1 2b 7f 1a 78 56 7d 3f 01 67 41 .+....+...xV}?..gA
0390 be da 4c ed 31 ca 08 28 d9 f6 60 2b b0 f8 29 e3 ..L.1..(..`+...).
03a0 7b 0f 1f f8 7a 23 ae 83 0e bb 03 b5 a5 c4 52 63 {...z#.....Rc
03b0 70 9a 2e b8 23 a6 71 91 ea 3b d0 06 6f 8f be 25 p...#.q...;..o...%
03c0 fc 54 f0 f6 a2 e3 4f d3 63 b9 d3 63 56 6c 42 a1 .T....0.c..cVlB.
03d0 a6 c0 e7 27 91 c7 1f 53 9e 95 e9 7e 19 f1 86 99 ...'...S....~....
03e0 e2 9f 0c 43 7f 2c 32 c5 26 31 b6 4f 95 95 8f 63 ...C.,2.&1.0...c
03f0 d8 d7 77 fd 87 69 61 18 81 0e e5 04 9e 79 3c 9f ..w..ia.....y<.
0400 53 93 5c dd f5 9c 9e 69 ba 84 6e b6 e8 00 00 00 S.\\....i..n....
0410 47 5e 83 ad 00 79 d4 7e 24 f1 95 9f da 26 b6 b5 G^...y.~$....&..
0420 33 dc 41 b8 2b b2 00 1f 1d 0e df 7a f4 9d 2f 50 3.A.+.....z..P
0430 ba d4 f4 58 35 5b f8 42 5c 48 80 bc 6b 91 b5 bb ...X5[.B\\H..k...
0440 8a e7 74 ff 00 17 68 4b 7b 9d 6e 48 ec 56 2c 8d ..t...hK{.nH.V,.
0450 92 38 0c f8 eb f5 ad cd 3f c6 5e 1f f1 2d d9 6f .8.....?..^...-o
0460 0d 4d f6 98 13 02 56 55 23 19 e8 73 de b3 02 1f .M....VU#..s....
0470 12 cb ac c9 65 04 ba 31 31 cc bb bc cc 7f 77 f1 ....e..11.....w.
0480 af 8e bc 47 e0 19 bc 7d f1 1b 4f 97 4f d1 b5 1d ...G...}..0.0...
0490 26 1b 4b 9f 31 6f 63 b9 64 59 47 72 c9 93 d3 df &.K.1oc.dYGr....
04a0 d6 be b9 f0 df c4 4f 03 f8 ab 58 97 43 d3 ee 4f .....0...X.C..0
04b0 9b 03 15 71 20 2b 82 0e 38 c8 00 8e 3a d7 67 2c ...q +..8....:g,
04c0 36 20 ed 87 81 eb 9a 00 a8 12 48 6c 5a 1f f5 8a 6 .....HlZ...
04d0 80 aa 81 d5 97 1d 0e 7a 92 7b d7 3f aa f8 af 48 .....z.{.?...H
04e0 f0 f4 30 5b ea c9 2c 42 62 4a a4 48 5c 60 63 8e ..0[...BbJ.H\\`c.
04f0 3a 7e be d5 bb 3c 93 db 7e ec 44 5e 43 b4 84 04 :~...<...~.D^C...
0500 67 61 38 2d cf 61 d7 de ac 2b 1c 79 8e bf bb ce ga8-.a...+.y....
0510 0b 76 1c 13 cf e5 40 1c 8c 7e 28 be bc d6 b4 db .v....@...~(.....
0520 2d 2e 1f 36 d2 f1 9c 4b 2b 1c 34 61 46 7d 3a fb -..6...K+.4aF}:.
0530 53 bc 71 f1 0b c3 df 0f f4 49 35 5f 15 f9 90 5a S.q.....I5_...Z
0540 4c cb 02 c8 10 bf ce fd 06 14 13 ce 3d 2b b4 84 L.....=+..
0550 ee db 34 20 0c 13 db af 15 57 55 5d 3f 51 41 a7 ..4 .....WU]?QA.
0560 6a 41 59 0f cc 63 7c 1c ed ef 83 e9 fa 50 4c 8e jAY..c|.....PL.
```

```
0570 47 c0 9a 26 95 a3 69 93 be 90 19 60 bd 90 5c 45 G..&...i....`...\E
0580 00 e8 8a dd 70 7d fb d4 9e 2c d7 2f 01 8b c3 da ....p}....,./....
0590 4c d2 da de cf 11 98 4e 13 72 2a 8e a3 3e b5 e2 L.....N.r*...>..
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
612 3.522591 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=182600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358627 TSecr=381190584
Frame 612: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 182600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 178]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 182600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871366221
[Next Sequence Number: 184040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xcba7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 de 31 b8 f8 c9 e2 bd 56 3d 1b e1 c1 b6 b2 d3 ad .1.....V=.....
0010 89 22 f1 86 09 61 d5 76 fa 57 d0 1a 2e 99 e2 3b ."....a.v.W.....;
0020 4d 03 4f 8b 5f 91 2e ee d6 35 12 ce a3 68 66 1d M.O._.....5...hf.
0030 71 f4 ad 0a 3c 3f c2 fe 1e f8 bf 3e b4 06 a7 e2 q...<?.....>....
0040 79 ae 6d e2 20 bc 4f 6d b5 19 4f dd 00 e7 35 ed y.m. .0m..0...5.
0050 fa af 84 34 4d 72 d9 1f 50 8f cb d4 a2 81 92 2b ...4Mr..P.....+
0060 9e 73 1c 8d dc 0c e6 9b a9 49 ab 3c cd 6b 6c 85 .s.....I.<.kl.
0070 23 19 61 20 e7 38 ed eb c5 6c 40 1e 6b 58 12 f5 #.a .8....l@.kX..
0080 80 68 61 39 ee 59 bb 13 de 80 28 59 59 be 89 a4 .ha9.Y....(YY...
0090 c0 9a a4 e6 e6 48 b8 79 4f cb 93 56 8c 90 4e df .....H.y0...V..N.
00a0 21 67 67 fb a0 0f eb 5c 56 a9 e3 4d 22 4f f8 94 !gg....\V..M"0..
00b0 de 19 4f 9c 07 01 09 c6 69 da 97 8e 7c 35 e0 bb ..0.....i...|5..
00c0 db 1d 03 56 b9 78 6e 2e 30 23 ca 9e 54 d0 66 74 ...V.xn.0#..T.ft
00d0 16 fa 65 c4 8b 0d cd d0 44 96 12 77 04 1c 1f 4a ..e.....D..w...J
00e0 d4 6b fd 93 8b 79 a3 c2 91 b8 30 e0 71 8c f6 f7 .k...y....0.q...
00f0 ac 1d 43 57 86 22 2d 23 66 51 31 c4 6e 06 72 c7 ..CW."-#fQ1.n.r.
0100 a0 3e 99 f5 e8 3d 6b c9 7e 0b e8 df 17 b4 ad 73 .>...=k.~.....s
0110 54 1f 13 2e 21 9f 4f ba 76 92 2d b8 de 84 9e 31 T...!.0.v.-....1
0120 b4 e3 f0 fd 68 29 33 d0 ed fc 3b 6f a2 ea 96 d2 ....h)3....;o....
0130 69 01 90 13 80 c0 10 5c f5 3b 8f 43 5b 5a db eb i.....\.;.C[Z..
0140 52 49 03 69 fe 5b e1 d7 cd dd c8 0b 9c f0 05 71 RI.i.[.....q
0150 8b e1 6d 4e eb c7 ed ae 5e eb 32 cd 1d b0 24 58 ..mN....^.2...$X
0160 a8 3f 67 4e 30 09 23 82 6b ba bc 5b 4d 1e d5 b5 .?gN0.#.k..[M...
0170 09 32 b2 ce c8 ac f9 ce 49 e0 02 3a 62 82 8f 33 .2.....I.:b..3
0180 f1 ef 82 b4 7f 89 fa 9d 9b 78 92 49 4c 30 72 91 .....x.IL0r.
0190 45 2b 47 1b 31 ea c7 69 19 23 03 04 f6 af 4c b5 E+G.1..i.#....L.
01a0 b0 b7 d2 34 d8 ac ac 90 95 8f 83 93 92 49 3d 73 ...4.....I=s
```

01b0	52	5d	cd	24	d2	a5	eb	ed	16	b1	43	c2	8f	bc	b2	1e	R].\$......C.....
01c0	fe	98	22	ac	38	68	ee	a2	84	1c	a3	90	09	f5	e3	34	..".8h.....4
01d0	01	5d	2d	c8	c3	32	fc	ed	9c	9c	e3	a7	4c	fd	2b	26	.]-...2.....L.+&
01e0	fe	fe	e2	1b	db	5d	43	4e	25	ec	e3	dc	b3	ee	3b	46	]CN%.....;F
01f0	0f	1b	80	eb	5d	4e	a7	6f	75	04	66	ee	dc	79	ac	3e	]N.ou.f..y.>
0200	ea	e7	bd	60	6a	56	3f	69	b7	8e	e6	f2	11	0e	f5	0a	...`jV?i.....
0210	d1	82	4a	92	39	c6	7d	e8	33	35	ee	6d	b4	eb	81	1d	..J.9.}.35.m.....
0220	f4	40	ce	a7	84	52	70	15	b0	79	cf	1d	33	d2	b0	f5	..@...Rp..y..3...
0230	dd	41	b4	0d	11	f5	73	1b	4c	2d	c8	32	9d	bb	8a	47	..A.....s.L-..2...G
0240	c6	76	af	19	e9	d2	bc	df	c5	df	14	3f	e1	5e	5b	5a	..v.....?..^[Z
0250	58	de	78	7e	fa	ee	cd	d0	c9	33	c0	db	8c	32	73	95	X.x~.....3.....2s.
0260	ce	3d	ba	d5	4f	0d	7c	41	d3	7e	31	e8	73	e9	3e	11	..=.0.|A.~1.s.>.
0270	ba	7b	0b	82	80	82	e9	97	55	04	7d	e0	7a	e7	3d	68	..{.....U.}.z.=h
0280	34	35	fc	3f	f1	13	c3	5e	3b	6c	fc	3e	ba	89	e5	b7	45.?...^;l.>....
0290	20	33	20	2a	16	30	7e	75	07	03	38	f6	af	41	b7	d5	3*.0~u..8..A..
02a0	ed	60	2b	6a	ac	a7	6f	04	26	49	dc	4f	19	ea	39	ae	..`+j...o.&I.0..9.
02b0	5f	e1	ff	00	83	07	80	6d	6d	bc	37	14	48	b1	c2	8c	mm.7.H...
02c0	c2	44	c6	04	ac	7e	60	46	32	6b	a7	b6	d1	ed	34	69	..D...~`F2k....4i
02d0	25	bf	8f	e7	9a	66	cc	ac	71	b5	88	3d	02	f1	8c	7b	%....f..q..=...{
02e0	50	07	2d	af	f8	ff	00	fe	11	9c	db	f8	92	05	56	69	P.-.....Vi
02f0	f6	c4	aa	dc	b8	6c	72	38	e4	56	7d	df	c5	3f	87	ba	lr8.V}..?..
0300	77	8b	61	f0	bc	7a	82	8d	42	ec	e1	21	00	86	63	8c	w.a..z..B..!..c.
0310	e7	a7	4c	57	5b	aa	e8	da	6f	88	64	b5	37	f0	c7	2a	..LW[...o.d.7.*
0320	d9	03	e4	29	50	36	ef	c6	ec	10	01	19	c7	ad	50	d5	...P6.....P.
0330	3e	1e	f8	67	56	be	b6	f1	24	f6	db	2e	74	f2	de	43	>..gV...\$.t..C
0340	a0	e5	37	29	53	d0	12	78	3d	08	34	00	be	29	bb	d5	..7)S..x=.4..)...
0350	e3	d0	a5	bd	d0	4a	99	b7	a2	ae	4f	5d	e4	0e	c0	fa	J....0)....
0360	f5	ad	79	44	02	08	2d	db	f7	aa	b1	2a	be	e2	58	96	..yD...-....*.X.
0370	c7	21	b3	92	69	f6	f3	5b	bc	66	d6	36	dc	17	9f	5e	..!...i..[.f.6...^
0380	07	a8	ed	52	47	19	b8	8d	78	c3	37	de	a0	0c	6d	42	...RG...x.7...mB
0390	c6	6d	42	e9	6e	8c	ee	36	82	36	ab	15	56	cf	03	70	..mB.n..6.6..V..p
03a0	1d	70	3a	56	37	83	bc	28	ba	4c	73	e8	fa	94	8f	77	..p:V7..(.Ls....w
03b0	15	cc	cf	b5	58	92	22	46	c9	e8	4f	e1	ce	2b	7b	5c	X."F..0..+{\
03c0	b9	83	44	b0	6d	58	9f	5c	a2	82	76	aa	f7	fa	57	09	..D.mX.\..v...W.
03d0	e0	6f	8d	7e	02	f1	06	b9	27	87	22	92	e7	fb	4f	6b	..o.~.....'."...0k
03e0	30	84	42	76	e0	7f	79	b9	db	ed	9c	67	b7	a5	00	6e	0.Bv..y....g...n
03f0	43	77	a2	78	2a	0b	c8	ef	66	58	6d	4b	86	2a	c7	0b	Cw.x*....fXmK.*..
0400	9f	c3	9c	57	51	a5	6a	ba	7e	a6	91	6a	7a	69	59	23	...WQ.j.~...jziY#
0410	99	c0	ca	b7	cb	83	db	8e	c6	bc	97	50	b0	b8	f8	91	P....
0420	ad	ec	bf	d2	a6	8d	ec	e5	da	22	97	fd	5c	ea	dd	0e	"\...
0430	ef	41	5d	ce	a0	d7	be	10	b2	83	c3	de	13	d3	96	5d	..A].....]
0440	47	8f	2e	10	72	8a	07	53	9e	98	a0	0e	2b	c7	df	18	G...r..S.....+
0450	bc	09	e0	bd	5e	5b	4d	43	56	45	b8	76	2d	1d	b3	31	^[MCVE.v-..1
0460	50	48	e0	85	eb	9e	6b	d1	06	aa	b7	da	15	ae	ad	29	PH....k.....)
0470	93	ca	9a	21	21	84	b7	c8	aa	dc	e0	81	d7	15	e2	1e	...!!.....
0480	21	b3	f0	8e	a3	e2	0d	3f	fe	16	8e	93	6f	6b	7d	04	!.....?....ok}.
0490	84	40	c4	ab	28	62	73	c0	f7	3e	e6	bd	ca	da	fe	d7	..@..(bs..>.....
04a0	53	d7	2e	34	37	82	4f	b2	c6	00	46	20	04	c6	31	91	S..47.0...F..1.
04b0	9c	77	f6	34	01	e2	7e	11	b3	f1	56	a5	f1	06	e7	c6	..w.4..~...V.....
04c0	70	1b	68	34	a9	a3	68	fc	88	50	87	91	50	e1	72	4b	p.h4..h..P..P.rK
04d0	63	24	fd	3b	1c	9c	91	5e	ec	de	71	45	92	22	c9	b3	c\$.;...^...qE."..
04e0	a2	e7	85	f6	f7	c7	e3	55	03	68	de	1b	3e	59	02	da	U.h...>Y..
04f0	dd	0e	15	63	5c	e0	7f	b2	33	5c	4f	88	fe	24	78	23	...c\...3\0..\$x#
0500	c1	36	e7	50	d6	f5	27	76	98	b4	82	26	5c	ca	79	e7	..6.P..'v...&\.y.
0510	00	00	0e	3a	e0	1f	c2	80	2c	e9	56	de	21	8f	5c	b8	...:.....,V.!\.
0520	ba	f1	05	c0	b9	b5	70	bb	23	03	63	0e	b9	19	e7	03	p.#.c.....
0530	a7	4e	b5	ca	68	36	57	3e	0f	f1	e9	b8	bf	bc	b8	d4	..N...h6W>.....
0540	ae	35	48	ca	59	c1	bb	30	5b	aa	92	d9	db	9c	6e	c7	..5H.Y..0[.....n.
0550	19	c6	71	d4	d6	d7	86	3c	6b	63	f1	03	4a	6f	11	78	..q....<kc..Jo.x
0560	72	39	64	b3	66	21	24	65	29	bb	07	18	c3	01	5d	e4	r9d.f!\$e).....].
0570	56	ba	81	d4	e1	36	b1	28	df	17	9a	bf	ec	ff	00	5a	V....6.(.....Z
0580	00	21	d4	f4	e8	b5	88	ac	ee	5d	5e	fd	e3	f9	c6	70	..!.....]^....p
0590	55	4f	b5	74	42	f2	0c	e3	3c	57	97	98	74	1d	72	f0	U0.tB...<W..t.r.

Frame 613: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 184040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 179]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 184040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871367661
[Next Sequence Number: 185480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x30d4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358627, TSecr 381190584
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 78 c7 4d 49 21 bb 61 e5 b2 32 fc c5 94 e3 24 82 x.MI!.a..2....\$.
0010 40 1c 71 80 33 df db a9 0c e6 21 2e 42 c9 fc 3b @.q.3.....!.B..;
0020 ba 66 80 3a 3b 9d 4f 4e b7 8e 48 25 97 0d 8e cd .f.;;.ON..H%....
0030 f7 49 f6 cd 64 5b 69 b6 da ce 8c e9 7b 20 bb 58 .I..d[i.....{ .X
0040 cf 24 f1 90 7f 5a f3 2d 07 c2 3a 99 d7 1e ef c4 .\$...Z.-...:.....
0050 f6 82 26 99 f1 e7 c4 f9 8c fb 7a d7 a8 69 3a 74 ..&.....z..i:t
0060 da 09 b9 79 ca 7d 9e 46 f9 55 47 6a 00 ab 0d 8c ...y.}.F.UGj....
0070 d7 77 76 e1 e6 74 b7 88 32 f9 28 b9 c7 1c 12 c6 .wv..t..2.(.....
0080 b0 6e 3e 1c 68 9e 2b d4 53 51 be 84 bc da 7c c5 .n>.h.+.SQ....|.
0090 ed a4 61 92 ad 8e 48 cd 76 93 4f 1a ba cb 0f 46 ..a...H.v.0....F
00a0 f5 e4 e3 b0 e2 a0 d6 2d 75 a9 b4 df b5 78 7e 41-u....x~A
00b0 0d c2 be 7c c9 4e 55 57 b8 da 2b 40 29 d9 5b eb ...|.NUW...+@).[.
00c0 56 f7 1f 62 b8 26 55 53 f2 49 f2 ae 17 dc 7f 86 V..b.&US.I.....
00d0 6a 4f 13 68 7a 7f 88 ec 63 b0 57 68 10 b6 66 51 j0.hz...c.Wh..fQ
00e0 9f 9f 1d 38 3d fa e3 b5 62 68 8f e3 e4 f1 54 70 ...8=...bh....Tp
00f0 6b 2b 67 2e 9d 1c 6a 16 48 f9 94 f7 38 20 e0 8e k+g...j.H...8 ..
0100 7f 2a f4 2b b8 0c 89 20 b6 3b 1d 81 0a de 8d eb .*.+... ;;.....
0110 41 32 39 6d 33 c2 9e 17 f0 ca cd 16 85 31 79 6f A29m3.....1yo
0120 17 cd 0d 2b ef 77 03 a1 3f 4f a5 59 bd dd 7d 8b ...+.w...?0.Y...}.
0130 eb 80 55 6c c8 8c 4a 38 56 de 3a 33 7b 53 e1 4b ..Ul..J8V.:3{S.K
0140 41 70 22 2e 64 b9 b3 40 85 ca f0 55 fd 3e a7 dc Ap".d..@...U.>..
0150 d7 29 e3 8b c8 46 90 d7 21 da 68 6c 57 cd 6b 34 .)....F...!h\W.k4
0160 5e 65 75 e9 92 3d bd a8 24 eb 74 cb 1b 7d 4c 3c ^eu...=...\$.t..}L<
0170 5a a4 4b 2e 48 00 b2 e7 38 ed f4 aa 3e 31 b3 d2 Z.K.H...8...>1..
0180 9a d5 6c af e1 02 d2 e0 ec 03 3b 54 91 55 b4 7d ..l.....;T.U.}
0190 6a f6 ff 00 4d 4b ef b3 f9 17 4c 14 88 99 81 eb j...MK....L.....
01a0 e8 c3 d2 b0 fc 73 f0 ff 00 50 f1 f3 47 f6 fb d7 s...P..G...
01b0 b5 b6 87 a4 70 92 32 e7 f8 83 50 01 e1 1f 0f 78 p.2...P....x
01c0 6f 4c d4 9a df 47 b2 10 c8 a3 22 74 00 b1 27 b1 oL...G...."t...'.
01d0 63 96 c5 7a 15 e3 a8 b8 10 8f 9c 1e 8e 3a 13 e9 c..z.....:...
01e0 9a ca 6d 11 2c fc 38 ba 0e 9d 3b 5b b2 a0 41 21 ..m.,.8....;[.A!
01f0 1b 98 f3 93 cf 5e 7d 6b 82 f0 a6 b3 a0 98 df c3^}k.....
0200 3e 1b 95 e5 82 17 75 b9 67 43 1b 89 0f 7c 1c 10 >.....u.gC...|..

```
0210 0e 38 3f af 14 01 e9 6d 0c 33 27 99 20 c6 0e 00 .8?....m.3'. ...
0220 23 b8 f5 aa 5a 85 db 4d 1a 25 be 08 0d f3 ee 1c #...Z..M.%.....
0230 71 e9 da b0 bc 45 aa 69 da 07 87 e7 b2 92 f1 37 q....E.i.....7
0240 a2 f7 3f 38 cf 19 20 f3 da a9 f8 23 54 fe d3 d3 ..?8.. ..#T...
0250 44 73 4a ac a1 77 20 fe 27 07 9c e2 80 33 35 4d DsJ..w .'....35M
0260 3b c5 7a 6e 99 36 a1 a5 5e 35 fc 8b cf d9 d8 05 ;.zn.6...^5.....
0270 ca fd 7b 63 e9 5c 7f c1 9f 88 7e 23 f1 f8 9e db ..{c.\.....~#....
0280 c4 fa 3c 9a 45 d4 4e ca b0 bb 6e 05 53 80 db b0 ..<.E.N....n.S...
0290 38 63 d3 8e d9 e4 73 5e ee ab 09 22 30 c7 79 c8 8c....s^...."0.y.
02a0 c6 38 c1 e9 cf b9 eb e9 5e 51 7b f1 26 d7 4b f1 .8.....^Q{.&.K.
02b0 8d c7 82 ac 59 23 bc 45 56 71 21 54 73 19 f9 89 ....Y#.EVq!Ts...
02c0 5e 41 23 f1 ff 00 1a 8b 01 e9 69 aa d8 db 45 2c ^A#.....i...E,
02d0 ae a7 75 b3 f9 72 2a e1 b6 b7 a8 35 8d e3 1d 7b ..u..r*....5...{
02e0 c5 63 52 b2 d1 bc 2d 6f 23 fd a0 6f 9a e7 69 da .cR...-o#...o...i.
02f0 91 f7 ff 00 81 55 9d 21 74 58 6e a7 95 65 47 6b ....U.!tXn...eGk
0300 a9 37 c9 f3 71 bb e9 5b f3 6b d6 db 45 a4 f3 c5 .7...q..[.k..E...
0310 0a 2f 24 16 03 a7 4c 1f 7a 40 72 fe 3e d6 b5 9f ./$....L.z@r.>...
0320 0e 78 5e 5d 43 c2 56 86 fe f7 6e 12 1e 4e e6 ce .x^]C.V....n..N..
0330 39 fc ea bf 85 3c 51 ab ea 9a 25 b0 f1 54 3f 66 9....<Q...%.T?f
0340 d4 a4 53 e6 44 a3 68 5f 7e 7d 2b 7a ef c4 7e 19 ..S.D.h_~}+z..~.
0350 7b 66 f2 af 61 f3 d4 fc a7 cd 1c 1e 98 38 fa d7 {f..a.....8..
0360 97 f8 e1 97 54 4b 4b f5 b9 8e e3 51 8d ce 5a 09 ....TKK....Q..Z.
0370 c2 a0 4c 63 6b 67 bf 14 ec c7 66 7a 6d d5 cc 1e ..Lckg....fzm...
0380 1e d1 12 38 43 4a 53 e4 8f 3f 37 53 93 93 58 be ...8CJS...?7S..X.
0390 37 f1 c6 89 e0 3f 03 dc f8 de fe 39 a5 8e 15 56 7....?.....9...V
03a0 55 88 6e 66 24 e0 0c 60 e3 24 f5 af 0d d1 3e 3e U.nf$...`.$....>>
03b0 fc 34 93 50 7f 09 78 83 57 82 1d 46 db 25 e1 52 .4.P...x.W..F.%R
03c0 d2 8c 28 c9 c3 aa ed 6e 07 40 49 eb 5e 59 77 ff ..(....n.@I.^Yw.
03d0 00 05 21 fd 98 ed 7c 5b 1f 81 ae 7f b5 a6 59 24 ..!....| [.....Y$
03e0 8e df ed 06 c5 9a d5 99 ce 07 27 91 cf 72 05 21 .....'.r.!
03f0 1f 5f d8 df 78 f3 e2 57 82 34 eb ed 29 0e 8e 6f ._.x..W.4..)..o
0400 a1 f3 58 ce d8 31 e7 a2 91 b4 37 40 08 3c 75 e4 ..X..1....7@.<u.
0410 55 bf 0c 69 1e 24 f0 df 86 91 3c 51 3f da 6e 52 U..i.$....<Q?.nR
0420 66 8c b1 19 76 51 d1 8f d6 b1 c7 c7 ff 00 86 37 f...vQ.....7
0430 56 eb 2c 1a 8a ac 41 37 60 ab 0c 0f ca b9 8b 8f V.,...A7`.....
0440 da 4b e1 aa 5c 46 6d 6e 67 99 54 9d c6 38 1f 03 .K..\Fmng.T..8..
0450 d3 93 81 4e cc 76 67 bb 5a 5a d9 43 ba 78 e0 1e ...N.vg.ZZ.C.x..
0460 63 00 58 f0 79 f5 e9 56 a4 8a de 48 d9 ae a2 1b c.X.y..V...H....
0470 1f 00 86 1c b0 f4 af 97 35 6f da c3 e1 c9 b4 66 .....5o.....f
0480 b0 8a f6 69 32 46 0c 26 3f d5 b1 5c 05 87 ed 7b ...i2F.&?..\...{
0490 a3 dd df 9b 89 6c ae e3 8a 20 49 40 8a c0 7e 39 .....l... I@..~9
04a0 a2 cc 2c cf b3 2c bc 2f e1 bd 1e 46 bf d3 60 8e .....,./...F...`
04b0 19 48 d9 bf 68 dd 81 d0 6e e4 91 5c bd bb 78 a2 .H..h...n...\..x.
04c0 de 49 ae f5 37 4b cf 2a 22 91 45 19 3b 99 89 e0 .I..7K.*".E.;...
04d0 b1 3d eb e6 ed 4b f6 a6 f0 f5 d6 8d 2c 5a 75 8e .=...K.....,Zu.
04e0 a2 6e 24 1b 3c c4 48 ca c4 7d 40 df bb f4 ae 51 .n$.<.H..}@....Q
04f0 ff 00 68 b9 7c 2b 23 27 84 fc 33 a9 eb 02 4c 34 ..h.|+#'..3...L4
0500 b3 cb 95 25 80 e9 83 9c 51 66 16 67 d8 5a 5c 3a ...%.Qf.g.Z\:.
0510 bd dd bc 6f ab da 2c 73 91 f3 84 1c 67 db 3c fe ...o...s....g.<.
0520 55 c6 f8 ef e0 e6 81 e3 dd 52 d2 f3 5f 3e 64 16 U.....R..._>d.
0530 64 15 b6 46 60 82 43 d5 8e 2b c1 e3 fd a8 f5 8b d..F`.C.+.....
0540 bb 38 a6 3e 1a ba b7 b9 60 ad 22 17 e3 3e 8a 42 .8.>.....`."..>.B
0550 ff 00 85 55 bb fd ac be 20 3c ee 9a 1f 81 64 bb ...U.... <....d.
0560 71 91 1b 4b 76 b1 ab 67 db 6e 7f 9d 3e 56 3e 56 q..Kv..g.n..>V>V
0570 7d 21 e3 cd 23 c5 d0 78 52 e2 db e1 ed dc 16 ba }!..#...xR.....
0580 85 c0 03 ed 12 c7 bc a6 00 1f 28 3c 77 e0 9e f5 .....(<w...
0590 89 f0 e1 bc 51 a2 69 96 fa 5f c4 1b 86 bd d5 70 ....Q.i..._.....p
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 614 3.525445          130.113.68.10        192.168.2.23           TCP                66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=91880 Win=98816 Len=0 TSval=381190587 TSecr=4176358624
Frame 614: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 91880, Len: 0
Source Port: 80
```

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 180]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 91880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871275501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 772
[Calculated window size: 98816]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x404c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190587, TSecr 4176358624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
615	3.525446	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=94760 Win=98944 Len=0 TSval=381190587 TSecr=4176358624
Frame 615: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 94760, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 181]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 94760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871278381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 773
[Calculated window size: 98944]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x350b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190587, TSecr 4176358624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
616	3.525447	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=97640 Win=98944 Len=0 TSval=381190587 TSecr=4176358624
Frame 616: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 97640, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 182]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 97640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871281261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 773
[Calculated window size: 98944]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x29cb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190587, TSecr 4176358624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
617	3.525473	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=185480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358631 TSecr=381190587
Frame 617: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 185480, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 183]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 185480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871369101
[Next Sequence Number: 186920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6937 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358631, TSecr 381190587
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)	
0000	c3 ed 4c 81 37 f2 7a 05 e3 8e fd c8 e6 be 58 f1 ..L.7.z.....X.
0010	a7 c6 6f db 33 57 9e 1b ef 03 78 1b 4d b4 b2 41 ..o.3W....x.M..A
0020	b6 78 ae ee c4 93 4c c5 86 76 14 23 6a 8f 52 33 .x....L..v.#j.R3
0030	df b5 4b e3 ff 00 88 1f b6 66 b3 a5 c9 0f c3 6f ..K.....f.....o
0040	0f 68 da 74 d1 14 41 35 c4 de 64 a3 0d 97 21 59 .h.t..A5..d...!Y
0050	82 f4 f9 47 24 1e b9 e9 4a c5 1f 7e 6e ef 9f 7a ...G\$...J...~n..z

0060	65	fb	69	f6	06	36	d4	e6	8e	31	2b	2a	21	63	80	cc	e.i..6...1+*!c..
0070	dd	14	13	d4	fb	57	c1	c9	f1	27	f6	bd	36	10	3e	ab	W.....'.6.>.
0080	e1	6d	31	6e	8a	84	f2	ed	cb	ca	a3	68	fb	e4	f9	9c	.m1n.....h.....
0090	6e	3d	05	60	ea	d7	3f	b4	4f	8a	6f	ec	35	6d	63	44	n=.`....?.0.o.5mcd
00a0	b6	fb	5e	96	e5	ed	80	42	11	0b	10	4e	e0	64	3b	8f	..^....B...N.d;. .
00b0	1e	bc	7a	9a	e0	7e	8c	5a	ea	69	1c	f8	46	fb	b4	e8	..z.@~.Z.i..F... .
00c0	ed	34	88	f5	37	d6	8d	aa	34	ce	09	96	4c	0d	c5	40	.4..7...4...L...@
00d0	cf	e2	73	8a	fc	de	d6	75	0f	db	57	53	9e	3f	ec	0b	..s.....u..WS.?. .
00e0	fd	3f	43	b7	f9	83	29	b3	12	99	18	e3	1b	94	93	80	.?C....)..... .
00f0	3b	1d	dc	f7	15	cd	37	c3	df	db	7e	5b	f9	35	59	7e	;.....7....~[.5Y~
0100	21	59	c1	33	aa	ee	8e	38	3e	52	71	83	85	da	00	e0	!Y.3...8>Rq.....
0110	0e	41	c5	00	7e	8c	4b	aa	db	23	dd	5e	11	e5	b3	94	.A...~.K...#.^.
0120	31	2f	f0	fe	75	87	69	e3	45	6b	a1	f6	e0	d8	76	db	1/...u..i..Ek....v.
0130	85	5c	9f	c3	1c	57	c1	df	f0	ab	bf	6c	b7	92	4b	49	.\\...W.....l..KI
0140	3e	27	5a	c3	13	e0	89	61	b1	49	98	1e	e3	6c	8b	85	>'Z....a..I...l.. .
0150	c0	e8	73	cf	a0	eb	57	6d	be	08	fe	d2	88	a1	4f	c6	..s....Wm.....0.
0160	9d	46	d8	8e	9e	56	9d	02	8e	00	1c	00	78	fa	74	a0	.F...V.....x.t.
0170	99	1f	a3	d6	73	23	11	72	43	05	3c	f2	08	eb	d3	9a	s#.rC.<.....
0180	bb	2c	49	76	92	d9	5a	4a	0b	cf	98	c1	0a	e4	a9	3d	.,Iv..ZJ.....=
0190	f8	1c	fe	06	bf	31	2e	7f	66	9f	8f	d7	30	98	ee	3e	1..f...0...>
01a0	38	eb	c1	9e	53	22	ba	5b	20	39	f7	f9	c6	47	fb	39	8...S".[9...G.9
01b0	db	ed	56	47	ec	b9	f1	32	64	56	d4	be	30	f8	92	49	..VG...2dV...0..I
01c0	63	8c	c6	8d	1b	18	d7	2c	30	4b	28	94	e7	3d	c0	20	c.....,0K(==.
01d0	50	49	fa	4b	fe	81	a1	43	05	95	d5	c0	f3	63	55	8c	PI.K...C.....cU.
01e0	31	ce	58	a8	c1	6a	81	f5	cf	0a	d9	6a	d1	e9	97	77	1.X..j.....j...w
01f0	50	a5	db	47	e7	0d	f8	5f	95	8e	01	dd	8c	76	3c	75	P..G..._.....v<u
0200	e2	bf	32	87	ec	49	6f	7f	1a	3f	8b	3e	24	78	8f	50	..2..Io...?.>\$x.P
0210	75	e3	30	ce	61	3b	7b	8e	59	fd	07	5c	d5	2b	9f	f8	u.0.a;{.Y...\\+. .
0220	27	c7	c2	ab	f1	24	9a	a7	88	fc	49	72	f2	28	4c	9b	'....\$....Ir.(L.
0230	f2	bf	2f	4c	1c	e7	70	c6	00	1f	5f	5a	d1	45	75	60	..//L..p..._Z.Eu`
0240	7e	87	f8	fb	e3	c7	c1	df	87	06	d2	e3	e2	0f	89	6c	~.....l
0250	74	9f	b7	ca	90	c2	6e	1f	60	2e	f9	20	13	c8	5e	3b	t.....n.`.. ..^;
0260	b1	18	ef	8e	6b	7a	6f	89	be	00	b5	b5	13	49	ac	58	kzo.....I.X
0270	a5	b4	cd	b6	39	44	e9	b1	98	f3	c1	cf	7a	fc	d7	9f	9D.....z...
0280	fe	09	b5	fb	2e	ea	b1	47	1f	89	ed	35	4d	58	42	31	G...5MXB1
0290	18	bb	bf	91	d5	3f	dd	1c	01	57	e3	ff	00	82	71	7e	?...W....q~
02a0	c8	ab	70	97	37	3a	25	d5	e3	2f	de	49	6f	e5	60	47	..p.7:%../.Io.`G
02b0	61	f2	9c	e0	0e	07	b5	3e	58	77	03	ef	69	be	36	fc	a.....>Xw...i.6.
02c0	25	b3	94	41	73	e2	3d	39	49	38	ff	00	8f	84	eb	f9	%..As.=9I8.....
02d0	f5	ae	2f	56	fd	a3	3f	66	eb	d6	78	35	bf	11	e9	91	..//V...?f...x5....
02e0	0c	6d	f3	64	b8	8c	87	f5	5c	64	9c	0f	c2	be	4d	b4	.m.d....\\d....M.
02f0	fd	81	7f	64	cb	7b	87	90	f8	3a	df	00	e5	3c	cb	89	...d.{...:....<..
0300	dc	7b	03	ba	4c	1f	a6	2a	d7	fc	30	67	ec	87	24	66	.{..L...*...0g..\$f
0310	33	e0	8b	56	28	70	18	5c	4f	95	fc	df	26	97	2c	7b	3..V(p.\\0...&.,{
0320	81	f4	1e	a9	fb	5a	fe	cc	1a	4e	98	90	e9	1e	32	d3	Z...N....2.
0330	19	61	8c	c2	2d	56	40	a9	b0	8e	48	ce	39	c0	fc	ab	.a...-V@...H.9...
0340	89	3f	b7	ff	00	ec	95	a6	c3	8b	ef	1a	69	90	91	80	.?.....i...
0350	50	cc	09	e4	67	a0	07	23	07	af	4f	c6	b8	bb	1f	d8	P...g...#...0.....
0360	a7	f6	4b	d3	ae	e2	ba	5f	01	69	fe	64	79	da	d9	73	..K...._.i.dy..s
0370	9c	8c	61	81	62	18	10	70	41	1c	f7	ae	ce	2f	d9	db	..a.b..pA....//..
0380	f6	76	b0	88	43	67	e0	5d	1e	14	1d	14	5a	a6	df	c3	.v...Cg.]....Z...
0390	8a	99	24	b6	03	9d	bb	ff	00	82	98	7e	c4	71	ca	b9	..\$......~.q..
03a0	f1	7a	cd	b7	2a	44	51	49	8c	7b	7c	80	1f	a5	72	fa	.z...*DQI.{|...r.
03b0	a7	fc	15	1f	f6	2a	8d	5d	ec	7c	43	71	34	fc	7c	b1	.....*.].|Cq4.|.
03c0	59	c8	78	3f	81	00	fb	57	b0	5a	7c	18	f8	1b	6e	c4	Y.x?...W.Z|...n.
03d0	7f	c2	2b	a6	42	87	18	cd	a2	3f	f3	18	1f	5a	c1	f1	..+.B....?..Z...
03e0	37	84	fe	1a	68	1a	85	8e	99	a5	f8	6e	c6	26	b9	cb	7...h.....n.&..
03f0	66	3b	18	94	ed	4f	5c	60	1f	ad	48	1e	2d	2f	fc	15	f;...0\\`..H.-/..
0400	f7	f6	50	b0	2c	89	36	ad	39	5e	8f	0d	9c	8d	b8	7d	..P.,.6.9^.....}
0410	08	18	fc	09	e3	1c	f5	af	96	7e	29	7f	c1	5f	7e	0c	~)....~.
0420	5a	5f	ff	00	6e	78	0b	4f	d6	ee	dd	e0	74	f9	2c	1c	Z...nx.0.....t.,.
0430	32	33	fd	d3	f3	7c	a4	7a	f0	47	3f	5a	fd	43	d3	b4	23...|.z.G?Z.C..
0440	cf	02	32	20	5d	2e	c8	36	0a	93	e4	28	20	37	a1	03	..2]..6....(7..
0450	23	3e	d5	d8	41	65	e0	f9	73	0d	ad	95	a8	0c	a5	5c	#>..Ae..s.....\\
0460	08	57	6b	47	dd	4e	7a	83	e9	4d	3b	01	f3	cf	ec	df	.WkG.Nz..M;.....
0470	f1	a1	fe	2f	7c	24	d1	fc	75	a9	c1	26	9f	73	7d	1b	.../|\$...u...&.s}.

0480 c8 6d 67 1b 65 55 07 a9 04 29 c9 07 9c 81 cf 4a .mg.eU...)).....J
0490 fa 01 b5 4d 3c 32 28 90 67 9d ea 78 23 d0 0e dc ...M<2(.g...x#...
04a0 f5 fa 52 4f e1 9f 0c dc ae fb 98 0f 9a df 2f ee ..R0...../..
04b0 d8 a2 00 3d 00 c7 f2 a8 a0 f0 97 85 60 0d 6c 2c ...=.....`l,
04c0 bc d8 e4 07 cd f3 24 62 4b 01 f2 fe 00 f3 8e 95\$bK.....
04d0 65 c4 13 5b d1 e6 9c c0 b3 84 6e 30 18 fa fb 9e e..[.....n0....
04e0 b5 68 ea 96 96 d0 cd 70 98 94 63 19 ce 46 4f 19 .h.....p...c..F0..
04f0 f6 ac eb 7f 08 f8 3c c4 20 9e d0 6c 51 c7 cc c0<. ..lQ...
0500 64 fb 66 ae da e8 de 1d d3 a5 f3 ad 6d 95 1c 82 d.f.....m...
0510 06 09 c6 d3 c7 af 34 0c fc 73 1f 1e bf 6f 7f 03 4...s...o...
0520 fc 7a f1 25 a7 83 3e 17 5c f8 93 c2 9f 6d 66 d3 .z.%...>.\....mf..
0530 a5 69 23 b7 46 8b d4 33 90 3a 0c 0e c7 b8 39 18 .i#.F..3:.....9..
0540 fa 4a db f6 c0 fd bd 2f ee 9a ee 2f 81 d2 5b 5b .J...../.../..[[
0550 39 e1 5e e9 01 3c 0c 82 46 06 7f 0a fd 0c 5b c8 9.^...<..F.....[..
0560 20 f9 23 8c 30 f4 3d 0d 5d fe d7 59 41 56 b7 8c .#.0.=.]..YAV..
0570 1c 9e 41 6e 33 d8 0d dc 50 2b 1f 9b ba 8f c6 ef ..An3...P+.....
0580 f8 28 87 8c f4 d3 a7 db 7c 32 8b 4d 5f 34 13 22 .(.....|2.M_4."
0590 5c a1 7c 0c e5 40 c8 1f 36 79 27 de aa e8 7f 14 \.|. ..@..6y'.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
618	3.525474	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=186920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358631 TSecr=381190587
Frame 618: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 186920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 184]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 186920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871370541
[Next Sequence Number: 188360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3505 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358631, TSecr 381190587
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 3f e0 a8 36 3a 4b d8 d8 f8 03 4b b9 68 8e 44 b7 ?..6:K....K.h.D.
0010 da 94 62 57 27 03 00 2e 17 3d fb 0f 7a fd 29 6b ..bW'.....=.z.)k
0020 88 1f fd 64 41 be a4 ff 00 8d 45 3e a5 1b c6 20 ...dA.....E>...
0030 f2 84 40 30 21 87 5e 3a 8e 73 c1 ee 69 73 58 5c ..@0!^.^:..s..isX\
0040 a7 e7 8c df 10 7f e0 a9 17 f7 10 4b 2f 84 fc 3d K/...=
0050 67 e5 90 d2 46 97 51 48 b2 81 fc 2c 5d 89 1e 87 g...F.QH...,]...
0060 68 53 e8 6b b5 6f 1c 7f c1 4c 75 08 fe 4d 0f c3 hS.k.o...Lu..M..
0070 ba 60 88 02 aa b3 24 8a de a3 25 c9 00 0e 9c 9f .`.....\$...%.....
0080 4a fb 32 7d 51 72 59 31 c8 c6 2a 8b 5d c7 31 32 J.2}QrY1...*.].12
0090 15 d8 a3 19 c7 40 28 e7 f2 0e 53 e3 7b bd 73 fe@(...S.{.s..
00a0 0a 57 a8 69 f7 1a 74 97 1a 1d 93 cf 09 55 74 44 .W.i..t.....UtD
00b0 2b b9 bf 87 21 b7 a9 1d 77 05 e3 b1 ee 30 bc 33 +...!...w....0.3

00c0	e0 1f f8 29 0e 9f 61 2d a6 a3 e3 6d 22 77 7c ca	...).a-...m"w|.
00d0	64 92 d9 5f 04 ff 00 cb 35 39 dc 48 ed 91 8a fb	d...59.H....
00e0	d2 d7 ca fe 02 47 1d 3e bd e9 5e ea 58 fe e4 b9	G.>...^X...
00f0	fa af f9 fe 54 b9 83 94 f8 b6 4f 87 1f b7 ec 93	T.....0.....
0100	19 ef be 2a 69 eb 24 99 61 1c 76 40 ed 1c 70 32	...*i\$.a.v@..p2
0110	a3 20 67 af bd 5f 5f 87 9f b7 31 81 60 93 e2 94	. g...1.`...
0120	08 06 4e 56 c5 33 93 ee 57 3f 86 70 3b 57 d7 cf	..NV.3..W?.p;W..
0130	a8 5e 3e 01 91 40 03 1d 2a 53 7d 7c c8 15 67 0b	..^>..@...S}|.g.
0140	c1 1f 74 0e 3d fd 69 a7 70 e5 3e 42 4f 84 5f b6	..t.=.i.p.>B0._.
0150	14 d2 a5 cd df c5 b9 03 81 83 b6 d1 76 95 ff 00	v.....
0160	77 68 5c fb d5 6d 43 f6 7b f8 d7 e2 04 31 78 bb	wh\...mC.{....1x.
0170	e2 2d d5 d2 b6 43 01 6c 80 60 e3 9c 74 27 8f 7c	.-...C.l.`..t'.|
0180	57 d8 0f 7d 78 aa 88 f2 99 32 36 93 eb 8a ae 65	W..}x....26....e
0190	91 ba 96 22 98 ac 7c db ff 00 0a 33 e2 65 d6 2d	...".|....3.e.-
01a0	f5 4f 8a ba d2 c0 a9 b5 52 08 a3 85 c1 c7 27 72	.0.....R.....'r
01b0	fb 0e 06 38 a6 68 ff 00 b3 ff 00 8a b4 98 16 d9	...8.h.....
01c0	fe 26 f8 8a f5 10 e7 6d cc 9b db 19 27 69 60 c1	..&.....m....'i`.
01d0	98 7b e7 e9 5f 4a 07 92 63 e5 f3 b6 9d e4 01 e8	..{...J..c.....
01e0	77 0e 39 e7 82 45 02 3e 7b 83 e0 5e ad 0f 97 6f	w.9..E.>{..^...o
01f0	17 8a 6f ef 00 5c 05 b8 92 44 58 c9 27 71 1e 5b	..o..\...DX.'q.[
0200	f2 0f e0 73 eb 9a 98 7e ce d7 17 f9 82 f7 51 70	...s....~.....Qp
0210	ad c3 13 73 72 8c 47 b7 ef 86 2b e8 08 7c a0 c2	...sr.G...+...|..
0220	26 1f 31 3d 7d c7 ff 00 5a a1 d4 ae e1 85 a1 b5	&.1=}...Z.....
0230	94 60 cc 09 40 73 82 07 5e 9e 82 95 c7 63 c2 2d	..`..@s...^....c.-
0240	7f 65 2f 08 c5 65 25 9e a7 7b 73 34 72 30 c9 5b	..e/..e%...{s4r0.[
0250	d9 cb 64 f5 c6 e7 21 7f 23 ef 51 d9 7e c9 1f 0d	..d...!.#.Q.~...
0260	2c a2 ff 00 89 6c 64 7f b5 2c d2 3b 37 fd f2 40	,....ld...;7..@
0270	af 7f 82 7b 99 e0 59 51 5a 35 20 61 09 ce 3f cf	...{..YQZ5 a..?.
0280	5a 1c ea 2e 84 5b ee 6d bc 9c 74 1f e7 a5 32 e3	Z....[.m..t...2.
0290	a1 e1 31 fe ca 5f 0d 26 bc df 75 67 f6 a9 55 40	..1..._&..ug..U@
02a0	53 34 ce c1 47 4c 0c b6 71 93 d3 35 6a db f6 69	S4..GL..q..5j..i
02b0	f0 4a 7e f6 da d6 d1 71 fd e4 2c bf f8 f1 35 ee	..J~....q....5.
02c0	d2 5c 4d a4 d9 36 b5 a8 60 c5 0e 0b 96 e8 07 be	..M...6...`.....
02d0	73 fa d6 56 85 e2 1d 3f c4 96 72 5f e8 d2 ad cc	s..V...?..r_....
02e0	3b ce e7 42 36 86 62 78 18 e0 0f 61 c5 00 79 8f	;..B6.bx...a..y.
02f0	fc 28 4f 0f 40 8a c7 ec a8 c7 8f 92 05 c6 05 5b	..(0.@.....[
0300	1f 08 3c 3e f1 1b 56 58 67 55 e7 61 85 40 24 75	..<>..VXgU.a.@\$u
0310	3d 2b d7 44 13 c9 fb dd 8c 11 4f 3e 9c d5 d1 0c	=+.D.....0>....
0320	d1 2b a6 c2 18 8f 7e fd ab 30 3c 8f 47 f8 43 e1	..+....~...0<.G.C.
0330	1d 2c 07 b0 b7 fb 2c cb 9c 49 11 c1 19 f4 c8 fa	..,.....,I.....
0340	e6 b5 a1 f8 5b a3 46 80 1b cb bd d9 25 99 9f 3f	[.F.....%..?
0350	91 ed 5d c4 fa 7d e8 9b cb 4f 9f 80 78 a9 55 2f	..]...}...0..x.U/
0360	26 dd 38 f9 8b 12 58 0f 5e f4 01 ca db 78 0b 42	&.8...X.^....x.B
0370	50 f1 5d 49 35 da 9c 28 f3 88 62 17 b8 ce 33 cd	P.]I5..(..b...3.
0380	47 2f c3 1f 08 48 a2 2b 61 71 06 c1 8c 46 fb 17	G/...H.+aq...F..
0390	f2 51 8a e8 35 39 6e 6c 2d 65 d4 25 52 21 80 01	..Q..59nl-e.%R!..
03a0	b8 e0 2f 98 4e 31 9c f5 3c 71 4e d1 ff 00 b6 f5	../.N1...<qN.....
03b0	1d 27 fb 4a fa d2 4b 61 28 cc 41 f8 38 cf 05 d7	..'J...Ka(.A.8...
03c0	86 50 47 23 20 66 80 39 64 f0 17 84 34 b3 8b ab	..PG# f.9d...4...
03d0	79 a7 2d b7 fd 7b 96 3c f4 e4 63 3d 87 35 75 fc	y.-...{.<...c=.5u.
03e0	25 e1 9b 89 95 a5 8c ca d1 a8 5f be 46 17 d3 8c	%....._F...
03f0	57 7b 0e 81 a9 c9 a7 3d df 25 13 d2 b2 12 09 22	W{.....=.%....."
0400	81 59 d4 00 49 ea 7e 62 7b e6 80 31 9b 44 f0 c1	..Y...I..~b{...1.D..
0410	7d d2 d8 46 e4 60 0e 4a f0 3a 67 07 9a 56 d2 bc	}...F.`J.:g..V..
0420	3e 08 d9 66 8a 00 23 1c 9f eb fc eb 5e 5b 2b c7	>..f...#.....^[+.
0430	5f 36 d2 26 94 a9 04 aa f0 71 f9 8a e6 3c 45 ac	_6.&.....q...<E.
0440	5b f8 4e d1 6e f5 55 26 49 38 8e 01 fe b1 8e 71	[.N.n.U&I8.....q
0450	d3 db de 80 26 8b c3 fa 15 bc 11 5b 45 68 02 a1	&.....[Eh..
0460	6c 67 90 29 22 d0 f4 a8 64 12 5b da 40 1e 33 b8	lg.)"...d.[.@.3.
0470	b6 ce 86 bb 1b 6d 02 59 5a 3b a7 6d b8 50 c0 1c	m.YZ;.m.P..
0480	82 33 eb 57 1b c3 77 40 19 62 6f 31 57 39 db d4	..3.W...w@.bo1W9..
0490	03 eb 40 1c 75 b5 a6 87 a6 42 ab 16 9f 06 c1 8e	..@.u....B.....
04a0	1a 31 cf 7e f5 a6 b7 fa 3c d2 2c d0 59 c4 87 80	..1~.....<.,.Y...
04b0	4a 27 e1 5b f6 7a 37 f6 a3 79 56 e7 38 3f 7b d3	J'. [.z7...yV.8?{.
04c0	1c 76 ab 7f f0 8c 2a 02 d9 e4 8e 33 d0 63 9a 00	..v.....*.....3.c..
04d0	e6 d2 fd 76 9f 3a 14 f9 5b 70 70 09 39 ed d6 a1	...v.:...[pp.9...

```
04e0 96 e2 c5 97 0b 6e a0 91 8c 60 0e bc e7 8f d6 b6 .....n....`.....
04f0 6f 74 33 f6 63 f6 07 12 4a 24 d8 53 db a9 3c d4 ot3.c...J$.S..<.
0500 f1 f8 79 1e 25 5b 99 31 70 47 41 9c 73 fe 14 01 ..y.%[.1pGA.s...
0510 83 0a 59 c7 17 98 51 77 9e 09 c7 f3 a5 81 d5 be ..Y...Qw.....
0520 64 51 8e b8 e3 9a d5 b9 f0 66 a5 3c bf 66 b5 2a dQ.....f.<.f.*
0530 aa 7a 92 7a d5 e8 3c 27 a7 58 8c 3c bb e4 fe 21 .z.z...<'.X.<...!
0540 9f bd f4 a0 0e 62 d2 64 86 ec c8 54 12 c7 71 fc .....b.d...T..q.
0550 7a f1 4f 96 58 d0 31 11 82 a4 92 73 c7 5a ea 4e z.O.X.1....s.Z.N
0560 9f a4 dc 5d 6e de 42 a8 01 40 19 c9 1c 75 ab 67 ...]n.B...@...u.g
0570 c3 90 3b 7c c4 80 3a 91 e8 28 03 89 5b 90 e1 62 ...;|.....([...b
0580 51 85 24 63 1e bd aa 16 ba 86 d3 f7 93 57 70 34 Q.$c.....Wp4
0590 4d 07 71 8e 35 2c 87 1c 13 d0 83 d8 fa fb 66 bc M.q.5,.....f.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 619 3.525475 192.168.2.23 130.113.68.10    TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=188360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358631 TSecr=381190587
Frame 619: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 188360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 185]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 188360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871371981
[Next Sequence Number: 189800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdf6e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358631, TSecr 381190587
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 36 ee ee d2 f3 5d bb 94 bb d8 e9 70 ca 22 4f b5 6....].....p."0.
0010 c6 ca d2 6c fb db 78 c1 1c 75 cd 00 77 09 73 1d ...l...x...u..w.s.
0020 c4 04 47 ca 0e 4f 6a 89 64 d9 96 52 31 d7 8e b5 ..G...0j.d...R1...
0030 d7 5b 5a 59 dc 96 5d 26 00 6d 64 19 56 0d 90 d9 .[ZY...]&.md.V...
0040 ef 5a ba 7e 89 a4 8b 72 26 8c 49 21 3d 4f 07 8e .Z.~....r&.I!=0..
0050 c2 80 3c f4 5c 99 be 4e b5 15 c2 b4 30 b4 ca b9 ..<.\..N....0...
0060 da 32 40 af 4b 8b 4e d3 e0 99 f6 45 b5 49 e4 67 .2@.K.N....E.I.g
0070 b6 7a 0f d2 b2 75 e3 a3 e8 da 44 9a 8e a1 f2 18 .z...u....D.....
0080 b2 70 08 cb 12 78 00 0e 73 40 1c 43 31 f2 41 14 .p...x...s@.C1.A.
0090 d8 27 95 df cb 5c b6 2a c6 93 1d fe bd 10 bb 11 .'....\.*.....
00a0 88 6d 98 6e 46 61 86 6c fb 1c 71 ef 5d c6 93 a5 .m.nFa.l..q.}]...
00b0 da d8 ab c7 77 19 2f f2 b2 91 df 34 01 c6 a3 5d ....w./....4...]
00c0 c1 11 58 41 3b c8 38 1d 49 1d a9 26 8e ed 4a 1b ..XA;.8.I..&..J.
00d0 a5 71 c0 6e 9c 7b ff 00 2a ec e4 7b 2d 26 f7 ed .q.n.{...*...{-&..
00e0 17 5b 3c 96 c4 84 37 de c0 e0 e3 f3 ab ba 8b 4f .[<...7.....0
00f0 ae 4c f6 b6 31 c6 f6 f1 31 19 ce 0b 9c 67 02 80 .L..1...1....g..
0100 3c d6 52 c8 02 bb 9c 3f bf 51 eb 56 17 4e d4 fc <.R....?.Q.V.N..
0110 b1 22 c6 48 71 b8 00 33 df 15 a7 73 a2 ea 1a 7d .".Hq..3....s...}
```

0120	fd	c5	d6	a5	30	78	24	18	48	f6	fc	b1	ae	73	c1	ad	0x\$.H....s..
0130	1d	07	c4	f7	57	b6	cf	0e	99	fb	c1	17	09	91	c1	3e	W.....>
0140	80	d0	07	3b	05	b3	b4	de	4b	2e	58	fc	b8	c1	e0	9c	...;....K.X.....
0150	e3	38	23	15	cf	f8	eb	5a	b3	f0	66	90	d7	17	f2	18	.8#....Z..f.....
0160	df	69	0a	8a	33	24	8f	8e	15	07	73	f5	c0	1d	c8	af	.i..3\$....s.....
0170	62	d2	a1	3a	5a	49	36	a2	54	cc	f8	37	0e	31	b4	3b	b...:ZI6.T..7.1.;
0180	76	15	e5	1e	24	d3	cf	8b	35	76	bf	b1	cc	91	69	68	v...\$...5v....ih
0190	f2	ad	c3	9c	26	0e	01	c6	32	18	f1	8a	00	ab	e1	87	&...2.....
01a0	d6	f5	ad	1a	3b	bb	f8	9a	d5	e5	50	de	5b	fd	f5	52	;.....P.[..R
01b0	32	32	3d	6b	a0	fe	c8	bb	dc	02	9e	7a	0f	af	b9	ae	22=k.....z....
01c0	9f	4b	79	ee	6d	52	59	d3	f7	a5	46	e6	ee	4d	5f	96	.Ky.mRY...F..M_.
01d0	e6	ca	da	79	21	96	50	af	09	01	83	76	cf	4c	d6	60	...y!.P....v.L.`
01e0	73	8d	e1	7d	45	20	6b	c3	d1	4e	d6	20	8c	71	e8	0d	s...}E k..N. .q..
01f0	70	92	ea	70	c5	ab	3e	9f	78	8d	10	8c	95	2e	c3	19	p..p..>.x.....
0200	c7	3c	0e	f5	eb	b7	b6	16	fa	de	97	25	ac	b2	62	2c	.<.....%.b,
0210	87	dc	af	f3	37	3d	aa	dd	b5	ae	8f	6d	12	af	92	b2	7=.....m....
0220	4c	0f	de	61	b9	87	6e	a6	80	3c	3e	d6	df	52	d5	ae	L..a..n..<>..R..
0230	7c	cd	1c	07	86	36	e5	8f	42	3b	71	eb	e9	5d	76	91	|....6...B;q..]v.
0240	a1	dc	6a	69	e6	a3	00	a8	48	e7	8f	a7	5f	d6	bd	0f	..ji....H.....
0250	5d	17	f7	6f	05	ac	56	76	e2	d4	92	cd	28	1b	64	18	]..o...Vv....(.d.
0260	ed	81	db	1d	2a	c4	26	da	38	64	b2	40	02	32	fc	e8	*.&.8d.@.2..
0270	3a	95	3e	9f	8f	5a	00	f2	6d	4b	4b	9e	fa	e1	2d	74	:.>..Z..mKK...-t
0280	68	c8	3c	a8	98	9e	19	4e	09	03	19	3d	40	e7	da	b6	h.<....N...=@...
0290	f4	cf	07	79	2e	0e	a7	36	32	40	c8	e4	0f	7e	bc	d6	...y...62@...~..
02a0	8c	5e	35	46	be	7b	7d	ca	91	86	da	9b	46	14	a8	e3	.^5F.{ }.....F...
02b0	81	ed	8c	57	6d	6d	1b	bc	b1	dd	38	cc	04	36	7d	f3	...Wmm....8..6}.
02c0	40	1e	47	ac	3e	9d	a2	c8	c2	ea	e5	42	ef	68	d3	d5	@.G.>.....B.h..
02d0	d8	74	00	7b	f1	f9	f7	a5	b6	b6	b8	bc	88	cd	1c	4c	.t.{.....L
02e0	c8	30	38	e4	9c	fa	0e	e3	d6	bb	4b	af	0f	68	77	37	.08.....K..hw7
02f0	d3	5c	5c	21	62	ed	ce	f0	08	c0	db	c0	f6	e0	7e	35	.\\!b.....~5
0300	76	7b	87	b3	8b	cc	b0	80	4c	ea	c2	38	63	5e	32	4e	v{.....L..8c^2N
0310	7a	9f	41	dc	d0	07	25	a8	68	97	b7	b7	c9	a7	e9	d1	z.A...%.h.....
0320	bd	ba	84	0f	35	c4	9c	aa	f5	f9	40	e3	27	a6	79	ea	5.....@.'y.
0330	73	53	e9	fa	66	93	0c	c9	60	d3	09	18	e1	b3	d3	3e	sS..f....`.....>
0340	a6	bb	2d	53	4f	d6	f5	08	56	cb	4e	75	8a	26	8c	07	..-S0...V.Nu.&..
0350	96	63	c9	90	13	9c	00	09	20	0e	01	ef	f8	d7	9b	5f	.c....._
0360	cf	a6	7c	3e	8e	de	ff	00	56	91	57	cb	fb	cf	31	3f	..|>....V.W...1?
0370	3b	7d	4f	a6	68	03	6f	54	97	c2	f6	7b	f4	e8	26	92	; }0.h.oT...{..&.
0380	4b	a3	83	82	b8	db	cf	53	8e	c4	7a	d7	21	ff	00	08	K.....S..z.!...
0390	bf	8a	7c	43	7a	9f	69	0b	67	68	84	3f	98	30	72	b9	..|Cz.i.gh.?..0r.
03a0	fb	a4	1e	a4	8f	4a	f4	ef	0e	ea	fa	76	ab	a7	9b	f1	J.....v....
03b0	b6	e4	ce	db	c4	8a	32	00	23	23	04	7b	7a	56	d5	cd	2.##.{zV..
03c0	a5	dd	cc	71	b5	9b	6c	87	25	e5	e4	82	57	1c	75	ea	...q..l.%...W.u.
03d0	3e	b4	01	ca	47	e1	8b	0d	cb	04	b2	95	50	bc	10	77	>...G.....P..w
03e0	72	38	e9	c5	5f	b2	f0	de	89	0c	8b	6d	23	6e	0f	8d	r8.._.....m#n..
03f0	a5	b8	ce	78	e9	cf	06	b8	ef	b6	ea	7e	23	b7	69	bc	...x.....~#.i.
0400	2a	af	e5	31	18	77	18	53	8e	7d	c5	6c	f8	67	c4	7a	*..1.w.S.}.l.g.z
0410	0d	9b	36	8f	7f	32	dc	df	c2	99	91	d8	fc	a1	8f	3e	..6..2.....>
0420	c3	22	80	21	d7	b5	7d	0b	48	d5	9b	46	f2	d7	cd	04	..".!...}.H..F....
0430	2f	96	7a	9f	4c	af	d2	ad	5b	24	13	5e	2c	77	59	8c	/.z.L...[\$.^,wY.
0440	ba	82	8c	83	1f	4c	63	da	bc	bb	c4	46	cf	5d	f1	74	Lc.....F.]t
0450	36	da	6b	83	73	22	89	3f	b4	3a	ab	13	d8	b7	7e	2b	6.k.s".?.....~+
0460	da	b4	ab	2b	6b	73	1c	6a	4b	bc	31	80	ed	d0	1f	70	...+ks.jK.1....p
0470	28	2a	25	a8	6d	2c	61	90	ad	c2	34	a3	3d	7f	8a	bc	(*%.m,a...4.=...
0480	d3	e2	23	cb	a6	18	6e	f4	70	f1	f9	b9	4e	50	b6	18	..#....n.p...NP..
0490	7a	f1	c7	e2	71	5e	98	8e	ed	89	0a	95	dd	c8	07	ae	z...q^.....
04a0	2a	ce	e8	88	f3	64	f9	a2	2a	0e	18	75	3f	99	a0	a3	*....d...*.u?...
04b0	cb	be	1f	e9	de	20	16	0f	79	e2	46	8e	69	64	1b	c6	y.F.id..
04c0	c4	da	a1	47	b6	7f	1e	6b	a8	d3	a2	b6	b8	bf	74	b8	...G...k.....t.
04d0	88	15	3d	33	e8	2b	ce	3e	32	eb	be	33	d4	f4	b4	d2	..=3.+.>2..3....
04e0	be	1c	da	c1	11	32	27	9e	4b	30	dc	a0	e4	60	9c	e1	2'.K0...`..
04f0	48	e0	80	49	3d	45	74	9a	1e	a0	9a	63	47	6d	74	70	H..I=Et....cGmtp
0500	e9	c3	6f	e3	b7	bd	00	7a	94	76	9a	1c	12	66	14	58	..o....z.v...f.X
0510	dd	b8	50	4f	5f	a0	35	c1	fc	45	d6	ac	f4	4d	29	71	..P0_.5..E...M)q
0520	1f	99	76	ea	de	5a	63	76	e7	eb	c0	ec	00	ea	79	ae	..v...Zcv.....y.
0530	92	c2	f9	ee	a5	59	91	43	db	c8	a1	95	ba	67	3e	d5	Y.C.....g>.

```
0540 e6 1a d6 9f ac c9 e3 eb 7d 69 a5 8e 2d 39 61 60 .....}i...-9a`
0550 23 d9 93 21 62 79 24 f6 ee 31 59 01 8f a2 68 5e #...!by$..1Y...h^
0560 38 92 ca 59 7c 45 63 19 b9 62 59 20 07 6a 48 38 8..Y|Ec..bY .jH8
0570 20 1f 43 8e 33 cd 7a 3e 8b e1 6b 0d 16 43 72 d6 .C.3.z>..k..Cr.
0580 eb 14 b2 a8 dc 80 ee 55 f6 19 cf 02 ba 38 6e cb .....U.....8n.
0590 5a 09 6d 4e ef 2b ef 54 06 e5 67 fd f2 b6 e3 dc Z.mN.+..T..g.....

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  620  3.525496      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=189800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358631 TSecr=381190587
Frame 620: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 189800, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 186]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 189800      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871373421
  [Next Sequence Number: 191240      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x23d8 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358631, TSecr 381190587
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7a 53 02 e4 f7 30 47 68 04 31 2a c8 43 18 c7 1c zS...0Gh.1*.C...
0010 e0 7a 56 2d b6 a7 3c 96 e4 ef 55 32 7c 92 28 1c .zV-..<...U2|. (.
0020 9e 9c f3 db da a4 b8 82 c0 b4 7a 95 c9 54 92 2c .....z..T.,
0030 a4 65 8e 39 61 c8 1e fe f5 e7 af a8 ea ba a6 b4 .e.9a.....
0040 90 69 e1 5a 25 03 78 03 0d 8c 1e 07 f8 d1 70 3d .i.Z%.x.....p=
0050 11 75 23 04 6c c0 85 50 7a 8c 8c 67 d2 ba 3d 36 .u#.l..Pz..g..=6
0060 ea 49 60 f3 22 94 23 21 21 b6 1e 83 eb 5c 9e db .I`.".#!!....\..
0070 79 41 d1 c2 b6 e3 1e f1 21 07 69 23 b6 71 5a 9a yA.....!.i#.qZ.
0080 6c 27 4c d3 8d b5 e3 e1 0b 07 27 b1 f6 3c 51 00 l'L.....'...<Q.
0090 38 2f 11 fc 4f 5d 23 5f 4d 22 f3 4e 96 ea 29 d9 8/..0]#_M".N..).
00a0 54 dc a9 e3 39 3c 13 db 03 9a ee ae fc 44 97 16 T...9<.....D..
00b0 a2 cb c3 f1 ab 5c 85 0c fb ce 63 40 c3 8f 98 73 .....\.c@...s
00c0 9f 60 2b 24 59 e8 ba 66 a2 93 cc cf 2d a4 a1 c7 .`+$Y..f....-...
00d0 95 c6 c4 e0 9c 8d ab 9e 78 07 3c 52 59 c5 6e 93 .....x.<RY.n.
00e0 19 ac 18 f9 4e a1 f0 4e 70 4f ff 00 aa 8e 6b 81 ....N..Np0....k.
00f0 95 a7 f8 5d c6 9f 1e a5 ab 46 2e 2f 4b 96 67 da ...].....F./K.g.
0100 15 57 27 82 17 81 c0 c1 cf 27 35 a7 e2 1f 10 45 .W'.....'5....E
0110 a7 2f d9 74 19 05 c4 c5 40 1b 79 54 3e bb b8 e7 ./..t....@.yT>...
0120 da b7 25 b8 df 07 90 d9 c3 8e dd 7f 0a 2c a2 d3 ..%.
0130 2d 98 4c 90 81 27 62 45 00 50 31 ea 2e 8b 73 70 -.L..'bE.P1...sp
0140 08 72 32 c3 3c 03 59 d6 9a c4 13 4a f1 43 29 2c .r2.<.Y....J.C),
0150 07 cc 3b 8c d4 de 30 d4 2e b4 bb 45 bc fb 4a c2 ..;...0....E..J.
0160 43 1f 91 7a 1c fa e6 b9 7d 33 c9 bb 0b a9 32 93 C..z.....}3....2.
0170 2b 7c ac 4f f1 63 d7 14 01 de 2c a4 a8 c1 e9 55 +|.0.c.....,....U
```

0180	f5	2b	58	ee	d2	fb	78	8d	91	80	3d	4e	e0	7a	60	..+X....x...=N.z`
0190	7a	fe	22	99	66	93	c3	1a	b4	cc	5c	1e	9f	4e	df	z."f.....\..N.J
01a0	93	50	92	38	ec	1e	fa	e1	80	48	f9	28	3a	91	ea	.P.8.....H.(::=
01b0	71	40	1e	53	a8	5d	dc	eb	9a	8c	f6	56	de	6c	09	q@.S.].....V.l.m
01c0	30	55	66	1b	49	51	fc	eb	d4	ec	de	3b	0b	58	2d	0Uf.IQ.....;X-%
01d0	24	b9	1c	10	09	ce	3d	fa	1a	f3	1d	5b	54	8f	59	\$.....=[T.Y.
01e0	8f	54	d0	c3	da	45	34	84	b1	93	1b	8a	8f	d2	bb	.T...E4.....
01f0	d6	62	6d	2e	1b	25	19	9a	3e	4b	0e	fb	b9	1c	50	.bm..%..>K....P.
0200	cf	1f	b4	97	c6	dd	5b	c1	10	ff	00	63	f8	66	55	[....c.fU:
0210	94	d8	0c	a3	e6	64	57	53	c8	39	3c	8e	00	ef	5e	dWS.9<...^.
0220	ae	7c	5e	bb	3e	11	b6	d0	bc	41	aa	c9	fd	b1	a8	.|^.>....A.....M
0230	1a	a2	e7	3b	4b	90	14	6d	00	ed	07	a9	ed	c5	47	...;K..m.....G.
0240	9e	c7	c4	7e	0b	d5	6e	bc	69	05	82	5e	5f	be	5a	...~..n.i..^_.Z6
0250	99	82	84	6c	9e	37	30	da	06	09	ce	7d	2b	97	fd	...l.70....}+...
0260	be	1a	6a	57	9a	f4	7f	15	35	d2	65	b8	05	d2	24	..jW....5.e....\$.
0270	28	aa	f9	0c	c0	74	24	92	40	cf	a7	14	01	ef	3f	(....t\$.@.....?.
0280	3e	1e	5b	f8	33	47	11	ba	33	cd	32	ef	79	48	e1	>.[.3G..3.2.yH..
0290	7f	90	af	64	39	23	6d	06	7d	bf	27	4c	76	ab	16	...d9#m.}. 'Lv...
02a0	33	f4	cd	24	80	ab	73	71	1d	94	3f	69	98	85	29	3..\$.sq..?i..).
02b0	9e	df	ad	7c	bd	af	eb	77	9a	fe	b7	3f	9c	f8	45	...|...w....?..Ef
02c0	09	8e	80	74	fd	6b	bd	f8	ad	e2	42	ec	3c	3f	a5	...t.k....B.<?.0
02d0	b4	82	3c	e0	bd	48	eb	81	5e	79	a7	d9	47	04	11	..<..H..^y..G...
02e0	8b	31	ee	de	ff	00	4a	e3	af	53	52	e1	1b	ea	58	.1....J..SR...X.
02f0	b6	58	46	d4	ef	5a	81	41	1e	be	a6	98	aa	17	e5	.XF..Z.A.....Q
0300	56	d1	40	e5	7a	d6	06	a3	15	49	ef	4a	ca	45	3d	V.@.z....I.J.E=U
0310	4f	7a	0a	a8	ef	8a	0a	6c	61	eb	49	4a	7a	9a	4a	0z.....la.IJz.J.
0320	1e	3e	51	9e	e6	a4	51	81	8a	6a	8c	fc	c6	9f	40	.>Q...Q..j....@.
0330	48	63	74	93	63	8c	11	83	f8	1e	45	47	56	28	04	Hct.c.....EGV(..
0340	51	45	05	73	11	e7	9c	ed	e6	a4	14	cf	31	0c	86	QE.s.....1..
0350	72	42	ef	fc	3b	d3	e8	28	3b	52	f7	a3	bd	27	6a	rB...;..(;R...'j.
0360	c2	8a	28	a0	a4	c2	8a	28	a0	14	42	8a	28	a0	a0	..(....(..B.(...
0370	2c	8e	8a	c1	0e	37	75	c7	7c	74	a4	1d	45	22	f7	,....7u.|t..E"..
0380	04	c6	00	c9	c5	28	c7	ae	69	01	f9	7a	66	97	3c	(..i..zf.<t
0390	c5	00	14	51	45	00	47	e5	ff	00	9f	f2	68	11	e7	...QE.G.....h...
03a0	d4	94	50	02	2e	79	c8	c0	cf	1e	f4	b4	51	40	9b	..P..y.....Q@..
03b0	51	45	14	02	61	45	14	50	40	7e	5d	09	e7	da	9a	QE..aE.P@~].....
03c0	59	f0	48	5e	38	07	da	9d	8d	c3	6f	ad	18	c7	06	Y.H^8.....o.....
03d0	d3	10	1c	d2	9e	46	2a	3f	33	fc	ff	00	91	4a	1f	F*?3....J.'
03e0	14	0c	73	0c	8c	50	46	48	34	88	db	8e	29	e0	64	..s...PFH4....).d.
03f0	40	09	92	7a	d1	92	3a	52	81	9a	18	60	13	9e	47	@..z...:R...`..GA
0400	eb	d7	9a	00	4e	c7	1d	f8	a0	0c	94	ff	00	66	8e	N.....f..
0410	3d	a8	53	cf	d2	80	1c	4e	49	34	75	c0	a4	1d	0d	=.S....NI4u..../
0420	a5	00	0c	c8	4e	15	81	2a	79	03	b5	27	59	09	fe	N...*y...'Y...
0430	d6	95	c2	b9	da	47	20	83	9e	f9	06	9b	40	9a	b8	G.....@...
0440	af	14	94	51	40	c2	8a	28	a0	cc	28	a2	8a	00	28	...Q@..((...((...
0450	90	9c	50	02	d1	45	14	00	51	45	14	00	54	6f	d8	..P..E..QE..To..
0460	e8	a0	f2	69	8c	bf	c3	40	15	e8	a4	c8	1d	69	d8	...i...@.....i.'
0470	a5	00	48	9d	31	48	fc	30	34	f1	48	e3	2b	59	80	..H.1H.04.H.+Y.1
0480	e2	a1	a7	16	c8	c5	36	80	0a	28	a2	80	0a	28	a0	6..((...(.q
0490	cd	00	14	52	f6	a4	a0	02	8a	4e	9d	28	dc	01	c5	...R.....N.(....
04a0	3d	5b	14	d3	cf	34	53	59	b0	28	00	6e	16	a1	a7	=[...4SY.(.n....
04b0	95	a6	50	01	4f	0f	81	83	52	e0	1e	b4	d2	80	d0	..P.O...R.....
04c0	4c	9e	9f	e7	f4	a8	e8	3c	71	45	00	14	51	45	06	L.....<qE..QE..
04d0	45	14	50	01	45	14	50	04	a8	49	1c	d3	50	fc	d9	E.P.E.P..I..P.=
04e0	e9	94	9b	23	66	56	71	9d	a7	23	b7	3d	3f	ad	00	...#fVq...#.=?...-
04f0	38	29	35	28	50	29	68	01	00	c0	c5	2d	14	50	01	8)5(P)h....-.P.E
0500	19	6c	6d	cf	1d	71	ee	68	a0	02	8a	45	54	45	08	.lm..q.h...ETE..
0510	03	24	fe	24	e4	ff	00	3a	5a	00	77	dd	23	da	9a	.\$.\$...:Z.w.#..H
0520	1c	9a	6b	60	fd	ea	69	60	c4	01	40	0a	cb	9e	69	..k`...i`...@...i.
0530	c2	05	39	88	19	1d	e9	ac	30	a2	80	19	45	06	8c	..9.....0...E..(
0540	62	54	63	38	fd	05	00	14	52	e0	f4	a4	00	ee	dc	bTc8....R.....H
0550	da	07	4f	e2	cf	62	3e	9d	e8	02	36	5c	72	29	aa	..0..b>...6\r)..
0560	8e	2a	c3	06	58	d6	6c	7c	af	9d	a7	e9	f9	e3	e9	.*..X.l|.....P
0570	86	24	e0	d0	04	94	55	7a	28	00	a2	8a	63	9c	0c	.\$....Uz(...c..P
0580	00	cf	8e	05	46	4e	79	a4	a2	80	0a	7a	b6	01	14	FNy....z....
0590	95	57	1c	9a	00	51	ea	d5	1b	fd	ea	91	f3	8e	29	.W...Q.....).

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
621	3.525497	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=191240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358631 TSecr=381190587						
Frame 621: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 191240, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 187]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 191240 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871374861						
[Next Sequence Number: 192680 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x1579 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358631, TSecr 381190587						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	0e ef ad 34 0c ff d4 e1 e8 a2 8a fc ec fa c0 a2	...4.....				
0010	8a 28 01 02 81 4b 45 14 00 51 45 14 00 51 45 14	.(...KE..QE..QE.				
0020	00 51 c1 a8 e3 79 1b 6b 32 e3 28 ad d7 38 63 9c	.Q...y.k2.(.8c.				
0030	8f c3 8e 7d e9 e0 26 4e d0 78 38 24 f7 3e d4 00	...}.&N.x8\$.>..				
0040	60 50 c0 32 14 3d e9 69 80 1c 1c 80 73 eb 9e 28	`P.2.=.i....s..(				
0050	01 ee 43 7c 83 a0 eb 4c 65 cf 4a 70 18 a5 a0 02	..C|...Le.Jp....				
0060	8a 6b 2a 30 c3 9c 0f f2 7f a5 3a 80 0a 28 a2 80	.k*0.....:(..				
0070	03 8c f1 d2 9a 42 b7 ca e0 e3 db db 9a 75 19 34	B.....u.4				
0080	00 c2 41 18 e9 4c e4 9c 37 02 a4 2a 0f 26 94 80	..A..L..7...*.&..				
0090	c2 80 20 a2 8a 07 1c d0 01 45 48 a3 0c 45 20 19	EH..E .				
00a0	43 40 0c a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a8 db 20 e4 f2	C@...(...(... ..				
00b0	2a 4a 8c 80 0e 47 5a 00 92 91 4e e5 0d 82 b9 03	*J...GZ...N.....				
00c0	20 8e 41 f4 3d 47 e4 69 c3 a8 a9 e8 02 02 a5 7a	.A.=G.i.....z				
00d0	d2 54 ae 38 a8 a8 00 a5 0a 5a 92 a5 41 f2 fd 68	.T.8.....Z..A..h				
00e0	00 60 c4 54 55 62 a2 7c 66 80 13 38 3f 4a 4c e4	.`.TUb.|f..8?JL.				
00f0	62 8e d9 a5 2b 82 45 00 05 b2 28 ce 49 34 da 28	b...+.E...(.I4.(				
0100	01 38 c5 1e 94 ec 1c e2 92 9a 00 a2 8a 2a c0 28	.8.....*.(				
0110	a2 9a 58 0e b4 00 ea 28 a2 b3 00 a8 cc 9e 95 25	..X....(.....%				
0120	46 63 f4 ad 00 8e 8a 7b a8 1d 29 94 00 51 45 14	Fc.....{...).QE.				
0130	00 55 7a b1 55 e8 00 1c 73 4a cc ce c5 9b 8c 9e	.Uz.U....sJ.....				
0140	00 e8 05 29 5c 00 69 d2 76 a0 08 e8 a5 57 92 32	...)\.i.v....W.2				
0150	5a 26 2a 70 47 1e f4 94 00 cd d9 f9 48 db e9 c5	Z&*pG.....H...				
0160	44 73 d1 aa c9 24 f2 4d 56 a0 06 17 14 c6 62 c7	Ds...\$.MV.....b.				
0170	9a 40 09 35 20 41 40 11 e7 8d dd c7 4a 5c 9c 6e	.@.5 A@.....J\..n				
0180	ee 6a 4d a0 1c f6 14 64 03 9e c6 80 2a 10 cc 7e	.jM....d....*...~				
0190	61 50 3c 10 3f 0e 80 fd 6a e1 7c ff 00 fa aa 32	aP<.?...j.|....2				
01a0	33 ff 00 ea a0 0f 1c f1 97 82 92 f6 e0 6a 16 24	3.....j.\$				
01b0	db dc a1 0c 92 c7 f2 b0 c7 4c 11 5e e5 f0 a3 e3	L.^.....				
01c0	f5 cc da a4 5e 0c f1 fa ed 93 61 0b 74 ed 85 62	^.....a.t..b				
01d0	3b 92 70 07 f9 c5 50 78 ad e7 4d 8e 33 5e 6b e2	;..p...Px..M.3^k.				

```
01e0 6f 06 da 6a 59 6c 73 c8 04 70 45 69 09 59 93 25 o..jYls..pEi.Y.%
01f0 73 f4 41 1e 26 02 7b 52 19 70 09 3d b9 f4 c5 49 s.A.&.{R.p=...I
0200 7f 06 99 ad e9 72 68 da d4 2b 71 69 70 9b 24 89 .....rh..+qip.$
0210 86 54 a9 eb f8 fb 8a fc ee f8 71 f1 b3 c4 7f 0b .T.....q.....
0220 75 18 fc 37 e3 19 0d ee 99 70 db 23 90 75 8d 97 u..7.....p.#.u..
0230 df d2 be fa d0 35 8b 2f 13 5a ad fe 9f 28 9e 33 .....5../.Z...(3
0240 f3 29 07 b1 ec 6b aa 13 30 94 0f c4 cf db 17 f6 .)....k...0.....
0250 01 f1 47 c2 bd 62 ef e3 e7 ec c8 ac f0 46 7c cb ..G..b.....F|.
0260 cd 25 15 a4 1e 5f 56 d8 07 40 3a e0 fe 07 b5 7c .%..._V..@:....|
0270 49 e1 4f 8a 1a 1f c5 1d 2e 4d 07 56 11 2e a7 6e I.O.....M.V...n
0280 76 c9 6e 78 91 0f f1 ed 04 8e 07 7c d7 f5 6f a7 v.nx.....|.o.
0290 dc 7d 8e 61 91 90 33 c1 e9 cd 7e 46 fe db 1f f0 .}.a..3....~F....
02a0 4d 64 f8 a7 78 7e 2c 7e ce af 0e 8b e2 ab 59 0d Md..x~,~.....Y.
02b0 c1 8d 8e c8 a6 03 92 32 b8 39 3d 07 07 af a5 74 .....2.9=....t
02c0 42 4b 69 33 19 40 fc 5d f8 85 a6 cd a0 6a 4b 32 BKi3.@.].....jK2
02d0 b8 30 ef 31 44 84 ed fb c3 ef 0e a0 fe 23 f1 15 .0.1D.....#..
02e0 f2 27 c5 14 b7 8a 09 62 48 23 b9 55 04 44 54 e4 .'.....bH#.U.DT.
02f0 a9 61 c9 62 09 52 47 38 e0 71 de be a0 9f c5 7a .a.b.RG8.q.....z
0300 ee 9b e2 1b 8f 85 3f 1b 2d 24 d3 35 cb 57 41 20 .....?..-$..5.WA
0310 9d 76 ee e7 ef 27 1d c7 f9 ce 6b c1 fe 36 78 43 .v....'.....k..6xC
0320 51 f0 e0 5b eb 68 92 58 1c b9 de 06 d7 03 df 19 Q..[.h.X.....
0330 5e 47 19 ea 4d 76 52 a6 e3 34 cc 27 b1 f2 14 ee ^G..MvR..4..'....
0340 0d c7 99 29 6d fd fb 61 85 53 72 d9 c9 e7 3c e6 ...m)..a.Sr...<.
0350 ad dd b6 26 32 12 4b 67 e6 3d 73 9a a7 21 0c f9 ...&2.Kg.=s...!..
0360 4e 3b d7 b9 1d 8f 2e 5b 90 9e b5 ad a3 68 9a 96 N;.....[.....h..
0370 b9 76 2d 34 d8 9a 46 24 03 81 c0 cf ad 65 0c 93 .v-4..F$.e...e..
0380 5f a0 9f b3 37 c3 98 f4 ed 39 bc 53 a8 c3 99 a6 _...7....9.S....
0390 65 68 b7 e0 ae 07 2a cb 8e 7b f3 9a 53 9d 91 74 eh....*...{..S..t
03a0 a9 f3 17 be 1d 7c 13 d2 7c 33 f6 7b 8d 82 e6 e5 .....|..|3.{....
03b0 d0 37 9c c0 a9 23 24 ee 55 3c a8 e4 0f c0 57 d4 .7...#$.U<....W.
03c0 5a 54 da bd bc 4a 6d c7 cd 17 aa 95 18 fc ce 7f ZT...Jm.....
03d0 2a f9 9b e3 07 ed 03 a9 fc 3e d5 d3 47 d0 2d 63 *.....>..G.-c
03e0 96 47 52 64 69 fa 8c 1c 63 68 fe 12 3a 1c ff 00 .GRdi...ch...:...
03f0 2a fa 6b f6 7e f1 dd ff 00 c5 8f 06 c3 e2 1d 62 *.k.~.....b
0400 d6 28 67 69 1e 33 b0 1d a7 61 ed 92 4f d7 9a e1 .(gi.3...a..0...
0410 a9 17 ac 99 d4 ad 6b 23 72 4b cd 7a 6d b3 5c c1 .....k#rK.zm.\.
0420 22 6e 19 ce dc 81 f9 55 e1 77 ad 9b 72 cf 6d 23 "n.....U.w..r.m#
0430 a8 1f c2 33 8f 72 07 35 ec 37 fa 1d d9 84 49 12 ...3.r.5.7....I.
0440 ae 54 74 27 9f cb 9a 5d 0f 4c b8 49 0c 93 8e a3 .Tt'....].L.I....
0450 a0 ac 06 79 36 9f ac 6b ef 18 8e d2 d6 64 c9 c6 ...y6..k.....d..
0460 19 30 33 f8 d6 f5 be a7 e3 10 bf bd b3 92 42 bc .03.....B.
0470 00 17 03 3f 89 af 78 87 48 9c b7 4c 71 8c 93 81 ...?..x.H..Lq...
0480 8f f1 ab 8b a2 4c 25 13 a6 42 8e 09 04 63 1f 9d .....L%.B...c..
0490 00 7c 79 e3 4f 80 fa 0f c4 6b f3 af 78 bb 44 59 .|y.0....k..x.DY
04a0 ef 27 2a 0b 87 61 27 1d 06 57 18 5f 6e de b5 d6 .'*.a'..W._n...
04b0 78 3b e1 ad d7 c3 cd 0f fb 0f c3 56 02 d6 de 21 x;.....V...!
04c0 c2 16 2d 9c 9c f5 e4 f5 3d 6b ea c1 a0 c9 36 3c ..-.....=k....6<
04d0 b3 f9 d5 84 d2 2f 2d 98 79 91 ee 5e e4 74 14 ee ...../-y..^..t..
04e0 f6 0b 1f 3a 5a d8 78 de d1 4c b0 43 b4 1f e2 24 ...:Z.x..L.C...$
04f0 fd 70 2a cd bd a7 8f 25 62 36 88 7b b2 95 3b b1 .p*....%b6.{...;
0500 d7 8e 79 af a8 d2 c6 dc 20 49 d8 28 1c 81 d7 9e ..y..... I.(....
0510 b5 66 e7 49 89 ed 44 c3 9c 72 4f 56 f5 ac ae 07 .f.I..D..rOV....
0520 cb 0d a3 78 e6 78 d5 5d 10 f5 f9 89 cf 03 f1 a0 ...x.x.].....
0530 78 73 c7 b0 48 64 8d 62 77 6e ec c1 46 3b 75 af xs..Hd.bwn..F;u.
0540 77 8f 51 b6 ba 95 a2 8a 35 59 0f f0 b0 c1 c7 d0 w.Q.....5Y.....
0550 d7 5b 63 a0 43 3c 7e 73 c4 a4 b6 7a fa 50 07 cc .[c.C<~s...z.P..
0560 30 68 1f 13 64 0c ac f1 c6 7d 23 6c e0 f7 03 d4 0h..d....}#l....
0570 57 4b 17 86 3e 21 c7 6b 1c f2 dd 21 71 d4 33 65 WK..>!.k...!q.3e
0580 4a fa 7b d7 bf 36 8b 62 83 6c 8f b0 0e a5 78 03 J.{..6.b.l....x.
0590 d6 a8 c5 67 71 7d 37 91 65 20 74 5e 37 30 c0 29 ...gq}7.e t^70.)
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
622 3.525509          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=192680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358631 TSecr=381190587
Frame 622: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```


Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 192680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 188]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 192680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871376301

[Next Sequence Number: 194120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x1216 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358631, TSecr 381190587

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e8 3d e8 03 c5 22 d0 3e 20 5d c4 d0 39 8f 68 62	.=...">]..9.hb
0010	42 a9 ca 90 7a f0 7f 3a c2 b6 f8 1b ac 6d 71 67	B...z...:.....mqg
0020	16 9f 0b 61 b7 86 89 41 1b ce 73 f2 af de 3d 6b	...a...A..s...=k
0030	ea d4 d2 c0 57 92 52 10 af ca 09 51 8f 2f 1c 64	W.R....Q./..d
0040	fa f6 ad 09 21 b6 68 16 de 12 23 91 f1 b1 93 19	!.h...#.....
0050	e0 7a fa 9e 94 5c d0 f9 8e eb e0 ef 8c 88 d8 d7	.z....\.....
0060	d6 e0 00 0e 3e 76 24 fe 5d 2a 84 7f 09 fc 5f 04	>v\$.]*....._.
0070	91 b2 6a 11 e0 92 3e 50 41 03 fc 2b ea f9 ec cc	..j....>PA...+....
0080	28 ac a4 80 39 19 6c 93 fa f5 ae 5c b2 ca ae 22	(...9.l....\..."
0090	7d a4 92 3b 64 50 07 83 27 c3 ad 49 40 0b 7e 25	}...;dP..'..I@.~%
00a0	44 e1 47 24 63 d0 1c f0 3d 05 66 6a 5e 1f d0 f4	D.G\$c...=.fj^...
00b0	79 02 eb 3a f5 b5 98 99 d6 34 33 13 12 b3 bf 45	y...:.....43....E
00c0	04 f5 6f 6e 33 5f 45 fd 82 1b 77 f3 e3 8b 74 6c	..on3_E...w...tl
00d0	a0 6c cf 03 b7 bf 5e a4 93 d6 bf 17 7f 6f 5f 03	.l....^.....o_.
00e0	fc 4c bf f8 8f 1d f6 9f 0d cd ee 82 e4 ad a4 30	.L.....0
00f0	23 ba c2 ff 00 2a 9d cb 96 c3 39 c0 07 8c e3 03	#.....*.....9.....
0100	9c e7 5a 4b 99 d8 96 8f d3 08 bc 03 64 35 14 8e	..ZK.....d5..
0110	5d 45 bc a5 4d cb 34 7f 3c 6e 08 c8 c0 e4 91 cd	]E..M.4.<n.....
0120	68 d9 fc 1e 83 ec fb 62 d6 59 c1 e4 b2 c4 7f 88	h.....b.Y.....
0130	fb 9a f3 7f d9 2b c2 3e 2a f0 77 c0 9d 13 4a f1	+.>*..w...J.
0140	e2 4d 1d ca 19 b1 14 84 96 8e 27 72 51 70 d8 23	.M.....'rQp.#
0150	68 ec 38 15 f5 aa 5b 0b 6d 32 55 50 43 2a 6e 4f	h.8...[.m2UPC*n0
0160	46 23 a8 27 b6 05 4c 9d a4 d1 27 8c 2f c2 db 1b	F#..'..L...'./...
0170	29 90 b6 a3 3b c8 8d f7 4a 6d fe b4 b7 9f 0d b4	)...;...Jm.....
0180	b6 dd 71 3d cd c6 33 c9 0c 01 19 fc 2b e6 ef d9	..q=..3.....+...
0190	7f e3 bf 8f 3e 2b fc 4b f1 77 86 bc 4f 6f 6a 96	>+.K.w...0oj.
01a0	5a 34 81 6d d2 18 8a 15 fd e3 a7 27 71 c9 3b 72	Z4.m.....'q.;r
01b0	7d fa 57 de 4d 69 28 b5 91 26 5c 46 e0 10 54 64	}..W.Mi(..&\F..Td
01c0	86 1c 8e 73 9e 0d 0d b8 b0 3e 55 f1 97 89 bf 67	...s.....>U....g
01d0	4f 86 cf e4 78 c7 c4 92 5b dc ec 07 c9 79 18 49	0...x...[....y.I
01e0	c8 ce 76 a2 e4 81 eb c8 f5 af 43 f0 bf 82 3e 19	..v.....C....>.
01f0	78 9f c3 56 7a f6 81 7b 26 a7 63 78 9e 6c 32 24	x..Vz...{&.cx.l2\$
0200	db be 53 eb c7 51 dc 62 bf 3e 3f 6d 8f d9 7b e2	..S...Q.b.>?m...{.
0210	cf 8b be 22 2f 8d 3c 0f 6f 2e b1 6b 78 36 b5 ba	..."/.<.o...kx6..
0220	90 1e 27 00 65 b0 c4 02 1b a7 1f dd 1e d8 fa bb	..'..e.....

```
0230 f6 49 f8 65 e3 7f 86 7f 0a 2c 7c 39 e3 05 4b 79 .I.e.....,|9..Ky
0240 e4 12 4c 23 53 b9 90 33 96 0a 4e 71 9e 4f 03 81 ..L#S...3...Nq.0..
0250 ef 4e 71 4a 0a 77 03 da 9f e1 67 84 e0 05 2d d1 .NqJ.w....g....-
0260 cb 1e 57 32 67 e9 58 f7 7e 0a d3 59 d2 15 5f 91 ..W2g.X.~...Y...
0270 db 04 12 78 c5 7a ee 9d a3 c8 91 bd e5 d6 5b 04 ...x.z.....[.
0280 60 fb d6 e2 d9 5a 4d 68 65 70 0e 4b 0e 3b 7a 56 \....ZMhep.K.;zV
0290 60 78 c4 5f 0d fc 31 62 f2 45 34 47 7b e1 4b 2b `x...1b.E4G{.K+
02a0 1d ec 57 b9 35 bd a1 fc 3e f0 4d fe a5 f6 79 c3 ..W.5....>.M...y.
02b0 0c 12 30 1c 90 71 ea 2b d1 0f 85 c5 db 45 1a 16 ..0..q.+.....E..
02c0 56 19 3c 64 9c 0a 82 cb c0 c3 46 d4 04 b6 f7 0c V.<d.....F.....
02d0 ec dd 72 b8 22 83 43 1a 4f 87 5e 0b b4 bb f2 fe ..r.".C.0.^.....
02e0 c4 ca 47 27 0e 4a 30 f7 14 b2 7c 3e f0 2b 40 c8 ..G'.J0...|>.+@.
02f0 da 74 41 ba e5 58 ee cf b1 ae a3 4f 81 65 d5 0d .tA..X.....0.e..
0300 9d e4 b8 94 0d bc 1f bb 56 ae b4 1f ec b9 03 dd .....V.....
0310 4a 66 c9 eb d1 bf 01 40 1e 5b 3f 85 74 91 2b 2a Jf.....@.[?.t.+*
0320 e9 d0 c8 26 05 32 13 8f 94 f1 8a f4 ab 4f 0a 78 ...&.2.....0.x
0330 3a 3b 44 82 5d 26 d8 91 c1 3e 5f cd f7 7e b4 cf ;;D.]&...>_...~..
0340 18 5b bd 9c 51 4f a7 ed 24 1c 9d b9 07 81 ce 7d .[...Q0...$.....}
0350 2a b7 87 3c 47 08 5f 2a fd 42 cb c8 dc 7a 73 40 *...<G...*.B...zs@
0360 13 37 83 bc 14 f2 79 46 ca 38 fc b0 c0 85 18 3c .7....yF.8.....<
0370 f6 c7 a5 56 1e 14 f0 a4 33 f9 b1 d9 41 80 06 7e ...V....3...A...~
0380 4c f2 3b d4 f7 da 22 cd a8 fd b6 d2 50 26 6c e7 L.;..."......P&l.
0390 27 8f f7 69 2c 2d 35 01 77 12 38 22 22 48 38 1c '.i,-5.w.8""H8.
03a0 7d 28 00 b5 f0 f6 81 1d d3 b4 76 d1 20 91 be 50 }(.....v. ..P
03b0 a9 9e bc fa 55 ab 9d 2b 49 d2 e4 0c f6 d0 b4 80 ....U...+I.....
03c0 61 c1 88 67 27 8f 4a b9 2f 87 8b 5c bc a2 72 aa a..g'.J./..\..r.
03d0 57 6a ed 63 f7 bb fe 55 2e bf 34 36 12 c2 2e 7e Wj.c...U..46...~
03e0 73 29 db 9e bc ff 00 91 40 11 49 e1 bb 09 22 8c s).....@.I...".
03f0 a5 a4 61 df a7 03 8f d2 bc f6 e3 c2 da de 9d e2 ..a.....
0400 3b 99 60 b3 c5 94 f2 12 bf 2e ef 2d df b7 1f c1 ;.`.....-.....
0410 9c fc dd 85 7a 3c 9e 20 d0 2c 66 b6 9a f6 6f 29 ....z<. ,f...o)
0420 62 3b 02 9e 84 72 7f 02 3f 23 5d d8 9f 4f bd b4 b;...r...?#]..0..
0430 5b bb 07 59 11 a3 e0 a9 c8 f5 1c 74 cd 00 71 9a [...Y.....t..q.
0440 6e 86 b6 96 a0 46 8a d2 01 f3 36 39 c7 f9 ed 5a n....F....69...Z
0450 76 f0 4e 9b 54 27 07 83 90 3f 95 6e ae a1 69 65 v.N.T'...?.n...ie
0460 13 79 d8 41 d4 96 c5 36 1d 47 4e 90 b4 b6 d2 24 .y.A...6.GN....$
0470 bd c8 43 9c 7b d6 60 65 15 bb 9e 7f 20 8d 85 fe ..C.{.`e.... ...
0480 55 7f ee e3 f8 87 f7 6b f2 8f f6 dd fd ad fe 28 U.....k.....(
0490 fc 13 f1 db fc 38 f8 70 b0 e9 cc f1 c3 2c b7 c5 .....8.p.....,..
04a0 12 49 24 5e ad 1e d2 0e d5 3c 64 e3 2d eb 5f b0 .I$^.....<d.-._.
04b0 67 c8 98 3d c7 a5 7c a1 f1 33 e0 7f c1 5f da 0b g..=..|.3..._.
04c0 54 82 cb c7 1a 38 b8 bc 8a 36 11 dc c7 21 8e 50 T....8...6...!.P
04d0 89 d7 91 db a7 5c e3 b5 6f 07 14 ef 24 66 79 6f .....\.o...$fyo
04e0 ec 9d f1 7b c4 bf 1e 7e 11 43 e2 df 17 20 8f 51 ...{...~.C... .Q
04f0 b5 9d ad a5 90 2e d8 e7 6d c3 f7 80 7d 38 60 38 .....m....}8`8
0500 c8 c0 00 71 5f 52 4d 1c 51 5c 6e 80 bf 99 18 67 ...q_RM.Q\n....g
0510 dd 80 73 c6 40 c6 3a 12 2b 0f c3 df 0c fc 39 f0 ..s.@.:.+.....9.
0520 fb 40 d3 7c 07 e0 2b 55 b2 d2 ac d1 c0 53 cb ee .@.|...+U.....S..
0530 27 25 89 ef 92 7f 13 9a ef 5f 5d f0 b5 8c eb 69 '%....._]....i
0540 7f 3a a5 cc 9c 05 20 f2 31 c7 3d b3 9c fe 62 89 .:.... .1.=...b.
0550 4a ee e8 0f 8c bc 0f f1 df c2 9f 12 7c 65 aa 78 J.....|e.x
0560 5b c3 92 4b 25 fe 8e 49 b8 8e 44 2a bb 73 82 54 [...K%..I..D*.s.T
0570 f4 38 3e f5 f5 3d ac 4e f6 21 9a 3f 9d be ed 7e .8>...=.N.!.?...~
0580 61 fe c5 56 de 18 b2 fd ae 7c 6e d2 30 8e 38 c8 a..V.....|n.0.8.
0590 5b 68 63 03 6b 07 24 60 7f b2 a7 6e 07 40 3e 95 [hc.k.$`....n.>.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
623 3.525510          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=194120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358631 TSecr=381190587
Frame 623: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 194120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

```
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 189]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 194120      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871377741
[Next Sequence Number: 195560      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfea5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358631, TSecr 381190587
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
```

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fa d9 7b e2 af 0c 78 76 e6 3d 33 54 91 61 72 8d	..{...xv.=3T.ar.
0010	2a 83 c0 0a 3a e0 63 27 9c 0c 53 9e 8e c3 47 e3	*....:c'..S...G.
0020	5f fc 14 23 e3 0f c6 0f 87 7e 39 d1 fc 3b e1 8d	...#.....~9...;
0030	5a ef 4a b0 9a cc ce 16 1c 46 b2 33 1d a7 24 67	Z.J.....F.3..\$g
0040	76 31 d0 fd dc f1 d6 be bf fd 88 7e 21 7c 48 f8	v1.....~!|H.
0050	ad f0 7a cf 5a f8 87 76 6e 65 b7 96 58 96 e6 65	..z.Z..vne..X..e
0060	0a d2 c6 1f e4 e9 80 40 c9 50 d8 ec 2b ed 3f 11	@.P...+?.
0070	f8 0f e1 47 c5 1b 1b 64 f8 81 a2 69 fa ec 2a 7c	...G...d...i...*
0080	eb 55 b9 88 48 01 3c 31 1b 87 1d 81 e3 d2 ac dd	.U..H.<1.....
0090	d8 f8 4b c0 7e 1f 2b a6 69 f1 da 58 ab 71 04 3f	..K.~+.i..X.q.?
00a0	2a 02 47 65 c6 00 e3 a0 c0 ab 75 53 87 2d 81 43	*.Ge.....uS.-.C
00b0	99 dc 96 5d 14 4c 73 79 1a c9 9e 40 3c 8f 6e 95	...].Lsy...@<.n.
00c0	12 f8 5a d5 99 4a ae ce b8 03 a0 cd 68 e8 7e 2c	..Z..J.....h.~,
00d0	d2 bc 45 a5 4b 75 62 a5 41 94 00 0f 65 03 1f ce	..E.Kub.A...e...
00e0	b5 77 0b 73 24 8b 1f da 3c ae 48 04 8e 3a 9c 1f	.w.s\$....<.H....
00f0	5c 76 ef 5c dc c5 9e 7b af f8 36 ea e2 f3 16 cb	\v.\...{..6.....
0100	e6 34 80 11 b0 63 07 f9 67 f9 d3 2c 3c 30 ba 7b	.4...c..g...,<0.{
0110	94 32 31 05 76 b2 9e 8e 3d 4e 3d fd 31 d2 ba 8f	.21.v...=N=.1...
0120	0a fc 50 d0 35 cd 76 3b 4d 31 77 ee 8d ca be 72	..P.5.v;M1w....r
0130	33 c6 3f 1e bc 66 bb 2b bb 6b 7b 8b 82 d1 80 a7	3.?..f.+..k{.....
0140	cb f3 0e 48 c6 01 c1 3f 4c 9a 69 81 e1 ad e2 b6	...H...?L.i.....
0150	b1 bd b8 b0 d5 17 f7 70 f0 58 2e 49 cf a9 cf 4c	p.X.I...L
0160	76 c7 3f 85 75 cf 24 5a b6 92 d7 9a 4b fc ce a4	v.?..u.\$Z....K...
0170	a7 1b 7f 23 5c 4f 88 bc 4f 6d 75 e2 19 34 0c 21	...#\0..0mu..4.!
0180	91 66 10 c6 53 01 99 5c 00 7b 65 87 27 f0 af 52	.f..S...\.{e.'..R
0190	d3 34 fb 5b 3b 08 2c ec 72 b1 c5 18 4e 4e 5b 23	.4.[;.,.r...NN[#
01a0	92 49 f7 34 c0 66 97 73 23 da 19 7c b6 42 57 63	.I.4.f.s#...|.BwC
01b0	23 80 0e 0d 46 de 1f 5d 5e e9 35 27 07 6c 63 ee	#...F...]^5'.lc.
01c0	80 07 4e 9f 9f d2 b2 3c 5d e3 49 bc 26 d6 fe 75	..N....< .I.&..u
01d0	9c 53 02 4b b1 c6 dc ae 78 1c fa 57 a6 e8 9a d5	.S.K....x..W....
01e0	bc b6 b1 48 50 6d 61 bb 38 ea 08 eb 40 1c ac 3a	...HPma.8...@...:
01f0	34 0c be 4b 49 cc 43 ee 81 90 07 3c 11 9f e5 44	4..KI.C....<...D
0200	e6 de 38 e1 48 f2 b2 37 02 3c 60 3f 4e a4 0e 2a	..8.H..7.<'?N.*
0210	af c4 0d 7d fc 39 a0 3e b5 a3 01 31 8e 4d ad bd	...}.9.>...1.M..
0220	76 b1 eb c1 e3 b7 b5 64 fc 3e f1 03 78 c7 4f 1a	v.....d.>..x.0.
0230	8d c3 6d 8a 37 d8 a1 93 67 9a dc 0f 94 e7 9c 7b	..m.7...g.....{
0240	50 06 5c 5e 19 d5 a1 f1 1a 78 8a 16 12 29 66 67	P.\^.....x....)fg
0250	43 d0 64 70 be bc 0f ca ae 5f d9 ea d2 4d 14 fa	C.dp....._...M..
0260	5b 6c 23 3b 8b 0c 86 1f 5f 63 f9 d7 a5 ea 71 63	[l#;...._c....qc
0270	4c 9e f6 cd b6 4b 6e 03 01 8c f3 9e 9e 99 fe 75	L....Kn.....u
0280	e4 be 01 f1 77 8c bc 4b e2 ab 9b 3d 7e 22 d6 63	w..K...=~".c

```
0290 ee c9 b3 62 8c 70 00 3f e7 14 01 bb 77 e7 d9 da ...b.p.?....w...
02a0 ac 97 30 a4 99 3d 18 90 06 71 e9 8a d3 81 63 8e ..0..=...q....c.
02b0 39 15 63 58 cb 13 c2 0e 31 db 93 ce 2b 6f 5e 8a 9.cX....1...+o^.
02c0 ce 1b 98 ae df 98 e1 60 c0 0c e4 30 e8 7f fd 7c .....`....0...|
02d0 57 8b 6b da a7 8b 2e 75 b4 b5 b4 8a e2 e5 25 70 W.k.....u.....%p
02e0 91 ce 55 4a 94 e4 9c f3 bb 8e 9f 77 ad 00 7a 44 ..UJ.....w...zD
02f0 8b 1a a0 91 30 e0 9c 32 11 d7 3e b5 a7 06 91 6d ....0..2...>....m
0300 7b 0f da f6 98 d5 40 ca 80 59 19 80 e3 a7 43 55 {.....@..Y....CU
0310 23 d1 a6 69 1b 7a 95 8c 4a 01 c7 07 69 5e d9 eb #...i.z..J...i^..
0320 5c 27 89 87 8d 6c 6f ed e4 d2 ad e6 96 c7 0d e6 \'...lo.....
0330 88 86 4f 98 3e e3 10 0d 00 75 16 ec 90 6f 27 3b ..0.>.....u...o';
0340 ce 19 06 78 3e b9 1d f8 af 8c ff 00 6d cf d9 3b ...x>.....m...;
0350 52 fd a3 f4 2d 12 5f 05 5d c1 69 ab 68 42 6f dd R...-._.].i.hBo.
0360 cd 9f 2a 58 e7 d9 90 58 02 43 02 80 8e 3a 67 ad ..*X...X.C...:g.
0370 7d d3 a6 e9 64 e9 76 f7 57 cd 23 5c 4a 37 49 1a }...d.v.W.#\J7I.
0380 fb 93 c7 3d 08 fc 7b f1 5c e6 bb a0 eb f7 7a 34 ...=. {\.....z4
0390 ed a2 37 99 3b 75 42 76 fc ab f7 b9 ff 00 1a a8 ..7.;uBv.....
03a0 49 c5 dd 01 f1 df ec 95 fb 1c 6b 5f b3 97 87 b5 I.....k.....
03b0 03 e2 4b bb 7b cd 57 54 28 d7 0b 11 3e 5a a4 44 ..K.{.WT(...>Z.D
03c0 84 0b 91 83 90 49 cf 07 9e 7d be 98 d3 f4 fb bd .....I....}.....
03d0 2a e0 c3 b8 94 12 67 20 00 30 dc 60 8e 87 bf a5 *. ....g .0.`....
03e0 74 de 11 d3 fc 4b a3 d9 ca 9e 25 88 29 91 c2 a2 t....K....%. )...
03f0 31 dc 57 a9 fa 56 d6 ab 14 13 c0 d6 6c 85 56 75 1.W..V.....l.Vu
0400 2a 71 c0 c8 e9 c8 e8 7d 28 72 72 77 64 f2 9f 8e *q.....}(rrwd...
0410 7f 13 60 f1 5d bf fc 14 a3 47 d2 67 d4 25 36 f7 ..`.]....G.g.%6.
0420 a2 29 23 51 21 d9 e4 34 6c 4a ed 04 0d bb 97 38 .)#Q!..4lJ.....8
0430 39 e4 57 ea 3d fc 17 82 1d ff 00 37 ee 78 af c7 9.W.=.....7.x..
0440 bb b8 f5 f8 7f e0 a2 ba 28 d7 6e 84 d7 70 ce a8 .....( .n..p..
0450 49 24 f0 b1 ba 84 07 1d 87 07 fc 6b f7 32 3b 5b I$. ....k.2;[
0460 03 6b 70 1d 04 8e 67 5d 80 e5 9b 61 50 48 23 8c .kp...g]...aPH#.
0470 7b 11 d7 bf 41 5a 55 da 22 68 f9 5f e3 97 ec f1 {...AZU."h_....
0480 e1 6f da 43 c1 96 fe 11 f1 4d cc d6 57 16 92 89 .o.C.....M..W...
0490 6d 2e 62 eb 1b 91 83 b9 3e eb 02 38 e9 9f 42 2b m.b.....>..8..B+
04a0 98 fd 9c bf 62 fd 27 f6 76 d3 75 0d 43 47 d6 e5 ....b.' .v.u.CG..
04b0 d4 75 4b e5 41 2d c0 8b ca 44 8d 18 b2 2a a1 c9 .uK.A-...D...*..
04c0 e4 e0 b1 27 a8 c7 4a f7 5d 67 e1 0f 8c 75 5d 7e ...'..J.]g...u]~
04d0 3d 4b 4d 9e 38 ac 89 5d be 6b 10 e1 57 f8 7b 93 =KM.8..].k..W.{.
04e0 f9 d7 a1 cb 3d dd bb ec 69 52 55 c6 55 95 71 c7 ....=...iRU.U.q.
04f0 e7 d6 a1 4d a5 cb d0 56 31 5e da cc ca 5e e6 48 ...M...V1^...^..H
0500 e2 99 80 df d4 2f cb fe cf 4e 69 f7 92 d9 d9 42 ...../...Ni....B
0510 cd 06 4c 71 ae f6 db 83 90 3d fb 56 57 8b be 1e ..Lq.....=.VW...
0520 dd f8 d6 da da e3 4d ba 86 d4 95 3e 7a cb b9 87 .....M.....>z...
0530 1c ae 36 d7 55 a7 e8 f6 a9 a7 43 65 71 fb c9 62 ..6.U.....Ceq..b
0540 8c 09 99 7e e9 3d 0e 07 5a 83 43 05 ae e0 b0 63 ...~.=..Z.C....c
0550 34 b3 47 18 73 82 ce db 72 7e a7 14 fb 6d 17 4e 4.G.s....r~...m.N
0560 f1 3d c9 16 80 4d e4 9c ab c5 93 f3 7d 57 24 fe .=...M.....}W$.
0570 18 ad 6f 10 fc 3d d3 7c 5d a3 36 8f 2c 9e 43 4e ..o...=.|].6.,.CN
0580 51 a3 90 82 c4 11 d8 01 8c d6 36 8b e0 9d 47 c1 Q.....6...G.
0590 96 6d 18 91 ca 86 2d 21 93 20 0d be 83 b5 00 5d .m....-!.. .....]
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 624 3.527719          130.113.68.10        192.168.2.23          TCP                    66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=101960 Win=98944 Len=0 TSval=381190588 TSecr=4176358624
Frame 624: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 101960, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 190]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
```

Acknowledgment Number: 101960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871285581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 773
[Calculated window size: 98944]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x18ea [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190588, TSecr 4176358624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
625	3.527721	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=104840 Win=98944 Len=0 TSval=381190588 TSecr=4176358624
Frame 625: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 104840, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 191]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 104840 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871288461

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 773

[Calculated window size: 98944]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x0daa [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190588, TSecr 4176358624

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
626	3.527722	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=107720 Win=98944 Len=0 TSval=381190588 TSecr=4176358624

Frame 626: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 107720, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 192]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 107720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871291341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 773
[Calculated window size: 98944]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x026a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190588, TSecr 4176358624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
627	3.527723	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=110600 Win=98944 Len=0 TSval=381190588 TSecr=4176358624
Frame 627: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 110600, Len: 0
 Source Port: 80
 Destination Port: 61279
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 193]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 0]
 Sequence Number: 1 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 3325650474
 [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
 Acknowledgment Number: 110600 (relative ack number)
 Acknowledgment number (raw): 871294221
 1000 = Header Length: 32 bytes (8)
 Flags: 0x010 (ACK)
 Window: 773
 [Calculated window size: 98944]
 [Window size scaling factor: 128]
 Checksum: 0xf729 [unverified]
 [Checksum Status: Unverified]
 Urgent Pointer: 0
 Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190588, TSecr 4176358624
 [Timestamps]
 [SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
628	3.527724	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=113480 Win=98944 Len=0 TSval=381190588 TSecr=4176358624
Frame 628: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 113480, Len: 0
 Source Port: 80
 Destination Port: 61279
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 194]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 0]
 Sequence Number: 1 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 3325650474
 [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 113480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871297101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 773
[Calculated window size: 98944]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xebe9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190588, TSecr 4176358624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
629	3.527725	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=116360 Win=98944 Len=0 TSval=381190589 TSecr=4176358624
Frame 629: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 116360, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 195]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 116360 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871299981

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 773

[Calculated window size: 98944]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xe0a8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190589, TSecr 4176358624

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
630	3.527726	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=119240 Win=98944 Len=0 TSval=381190589 TSecr=4176358624

Frame 630: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 119240, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 196]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 119240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871302861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 773
[Calculated window size: 98944]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd568 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190589, TSecr 4176358624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
631	3.527727	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=122120 Win=98944 Len=0 TSval=381190589 TSecr=4176358624
Frame 631: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 122120, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 197]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 122120 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871305741

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 773

[Calculated window size: 98944]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xca28 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190589, TSecr 4176358624

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
632	3.527836	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=195560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190588

Frame 632: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 195560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 198]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 195560 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871379181

[Next Sequence Number: 197000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x02ad [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190588

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b9 b7 b1 97 4d 67 d5 4f 97 12 6f 52 09 c0 63 d0	Mg.0...oR...c.
0010	13 df 8a e7 34 db 5f 0a 5d 3c 89 a7 5c 24 ae 39	4._.]<...\$.9
0020	6c 37 40 38 ce 6b 47 ed 29 05 94 1a 7e b2 92 33	l7@8.kG.)...~..3
0030	1f 34 4a 4f c9 b7 7f 4c 31 e3 f0 ac 6f 03 fc 38	.4J0...L1...o..8
0040	d2 b4 4d 46 e3 56 8e f9 e7 05 3c b8 94 f1 8d dc	..MF.V.....<....
0050	9e 31 fa d0 06 ad ff 00 87 ed ed 90 4c ac 78 e4	.1.....L.x.
0060	f3 db df b6 6b 13 4e f1 36 97 0e a2 2d 66 91 1e	k.N.6...-f..
0070	44 91 54 29 19 00 9e 80 e7 8e 6b d2 a5 1a 5a 85	D.T).....k...Z.
0080	b3 49 3c d5 5e 7e 6e 18 9f e5 5c 36 af e0 ff 00	.I<.^~n...6....
0090	0f da ea a3 5e ba bd 95 95 a4 56 65 3d 37 0e 9d	^.....Ve=7..
00a0	06 38 a0 0d ad 63 47 37 50 34 91 8c 48 c4 e7 66	.8...cG7P4..H..f
00b0	00 c7 a5 79 c7 89 6f a0 d2 33 05 ca 66 62 9b c2	...y...o..3..fb..
00c0	a8 c9 6f 4e 6b d4 ef 59 91 96 24 64 64 1c 8c 71	..oNk..Y..\$dd..q
00d0	c7 d6 b9 dd 47 41 d2 b5 99 81 d4 b2 cc 23 f2 80	GA.....#..
00e0	dd b7 2b df 14 22 5a 32 7c 19 25 a6 ad a2 c5 ab	..+..."Z2|.%. ....
00f0	dc 4f b2 e1 41 c8 28 4c 6d 8e 38 03 f8 be b9 ce	.0..A.(Lm.8.....
0100	6a ca eb 76 9e 1c b2 6b ed 54 b4 91 09 0a 65 7a	j..v...k.T....ez
0110	e5 89 23 04 d5 bd 41 2d 74 fb 0b 7d 1e c1 98 c1	..#...A-t...}....
0120	18 61 1f 19 2a 4f 24 e4 0c f3 8a a9 fd 85 e1 8d	.a...*0\$.....
0130	6e d5 ed 75 95 67 8e 40 1b 68 76 1b 48 fe be fe	n...u.g.@.hv.H...
0140	f5 a0 ac c3 41 f1 9e 8d e2 8b 89 a3 d3 55 91 61	A.....U.a
0150	e6 4d d8 e3 d3 a7 ad 6d 93 64 64 6b 88 36 86 88	.M.....m.ddk.6..
0160	13 86 7d aa 4a f4 e7 b6 6b 88 30 e8 3a 15 a1 8b	..}.J...k.0.:...
0170	44 81 50 37 1d 4e e3 8f 7e f8 ab 7a 54 4a d6 52	D.P7.N...~..zTJ.R
0180	a5 e1 57 49 09 62 33 d7 3e de d5 99 a5 99 c3 db	..WI.b3.>.....
0190	fc 51 f0 8e a3 e3 0b 5f 0a d9 c7 2c 53 ea 4c fe	.Q....._,S.L.
01a0	5e f6 dc bf ba fb fb 88 1c 63 b5 75 be 26 d0 a4	^.....c.u.&..
01b0	d4 74 a9 2e 2d dc 7c cd 80 4f 39 f6 c7 61 ef 58	.t...-|.09..a.X
01c0	16 fe 1b f0 76 87 7d 25 f5 b4 63 7c 6a 73 20 f9	v.}%..c|js .
01d0	b0 4f 61 fd 69 b0 5f c8 84 c9 e6 2a a4 a3 0a 4f	.0a.i._.....*...0
01e0	20 63 eb dc 56 86 76 67 cc de 32 f1 b4 be 01 b4	c..V.vg..2.....
01f0	9a df 52 b4 92 e6 18 1f 63 88 ca e3 0e 40 07 e6	..R.....c....@..
0200	e4 8c 9e 98 af d4 df f8 27 af ed 07 a6 78 3b c4	'.....x;.
0210	c7 e1 7f 89 ae 64 b7 d3 35 c4 49 2c 16 e0 e0 5b	d..5.I,...[
0220	ce e7 ee b0 3f 74 39 3e b8 c8 af 8a f5 3b ef 0e	?t9>.....;..
0230	a4 ff 00 6d ba b6 86 7d df 2e 5f fc 3a 7e 95 c3	...m...}..._:~..
0240	ea 22 31 75 16 a3 63 73 b2 44 2a f1 bc 6d 82 a6	."1u..cs.D*.m..
0250	33 91 c8 a9 9c 6e ac c7 16 d3 3f aa ad 41 0e f0	3....n....?..A..
0260	36 33 39 fe 15 ac bd cd 9e dd c7 5c f4 af 04 fd	639.....\....
0270	95 be 39 b7 c7 7f 85 76 3e 2a d4 b6 47 ab 40 0c	..9....v>*..G.@.
0280	17 71 a9 e5 9e 3f 94 be 0f 40 d8 ce 3b 74 af 7f	.q...?...@...;t..
0290	b8 b2 b7 55 33 5b 38 48 c1 dc d8 1c 03 5c 4d 59	...U3[8H.....\MY
02a0	d8 f4 14 74 4c 9d 64 6f 2d 01 f9 3b d7 ce 5f 10	...tL.do-...;..._.
02b0	ad fc 43 f0 cb e2 0e 8f f1 03 c2 77 ff 00 d9 7a	..C.....w...z
02c0	1c d2 ed d5 f8 ca 7c c7 ef fb 12 70 a4 fa 1a fa	.....|....p....
02d0	0a 49 ec c4 bf 34 d9 1e d5 47 55 b1 d1 3c 4f a5	.I...4...GU...<0.
02e0	dd e8 1a c9 59 2c 6e e3 30 92 dd 14 bf 19 a4 1c	Y,n.0.....

```
02f0 a7 b8 df 78 87 50 97 44 b2 d4 3c 37 0a 5e 79 ac ...x.P.D...<7.^y.
0300 86 67 27 e5 48 cf de 3d b2 48 e9 8c e3 d2 a0 d5 .g'.H..=.H.....
0310 1e 28 2e a2 b4 5f b4 38 8d c9 75 8f 84 42 fc 92 .(...._8...u...B..
0320 c3 39 c5 7e 2b 1f db ff 00 c7 9f b3 2f 8d f5 9f .9.~+...../...
0330 d9 a3 e3 25 d2 78 77 fb 0d e3 1a 36 af 2d a7 da ...%.xw.....6.-...
0340 92 fe c5 86 57 18 07 0c a3 19 3c fa 67 8a fa 0b ....W.....<.g...
0350 c3 9f f0 54 bf d9 af 49 b1 7b ed 4f 5e 9f 54 d4 ...T...I.{.0^.T.
0360 50 1d d2 c5 68 d1 c6 d9 f6 c7 1f 5c 51 af 42 4f P...h.....\Q.B0
0370 d2 9f 10 f8 23 c2 3a de a1 1d de a3 62 93 48 8a ....#.:.....b.H.
0380 06 f6 00 9c 7b 71 5d 0e 9d 63 06 93 1f d8 b4 78 ....{q].c.....x
0390 52 38 c3 02 11 00 04 d7 e5 a8 ff 00 82 b3 7e cf R8.....~.
03a0 97 57 84 1d 3f 52 6d a0 63 ca 81 9b 39 f4 ca 8a .W...?Rm.c...9...
03b0 dc 6f f8 2a b7 c0 5b 6b a5 5b 6d 2f c4 33 60 8c .o.*...[k.[m/.3`.
03c0 f9 56 98 2b 9f 4e 68 e5 03 ef ef 12 f8 22 f7 5b .V.+..Nh.....".[
03d0 d6 ad b5 5b 2b c3 63 0c 25 9a e2 05 5f f5 ce 71 ...[+.c.%....._q
03e0 8c 9e 38 eb c5 75 9a 6e 95 20 75 59 c6 15 47 e7 ..8...u.n. uY..G.
03f0 5f 9b 67 fe 0a a9 f0 7a ea 52 47 85 bc 45 2a a0 _g....z.RG...E*.
0400 2c 7f d1 c0 73 e9 9e bf 9d 45 17 fc 14 c3 c1 ba ,...s....E.....
0410 93 06 b5 f0 5f 8a 1a 34 e4 84 b6 c6 39 f5 ef f5 ....._4.....9...
0420 e2 a5 c4 0f b5 6d 3c 45 f1 23 fb 56 4b 5d 6f 41 .....m<E.#.VK]oA
0430 f2 ed cc ae 9f 6d 49 15 95 94 1f 97 e5 1c 83 8c .....mI.....
0440 64 57 59 e2 36 7b 6d 22 4f 32 37 9b 2a 49 45 e7 dWY.6{m"027.*IE.
0450 6e 3b fe 5d 7e b5 f0 3b ff 00 c1 4c 74 04 87 65 n;.]~...;...Lt..e
0460 bf c3 8f 15 4c ca 72 ac 2d d0 81 ee 40 39 a6 6a ....L.r.-...@9.j
0470 7f b7 a6 bf e2 3b 28 a6 d3 3e 19 78 ab c8 b6 97 .....;(>..x....
0480 cc 89 36 22 99 18 77 20 f2 71 d7 68 3f 5a 90 3e ..6"..w .q.h?Z.>
0490 8b d3 67 f8 a5 ab b4 90 78 43 54 82 2b 5b 72 37 ..g.....xCT.+[r7
04a0 f9 d0 93 21 cf 24 73 d2 ba 69 bc 3b e2 1f 16 4e ...!.$s...i;...N
04b0 b7 5a b5 c5 cc 17 52 67 ca 68 7e 45 da 38 fc 33 .Z....Rg.h~E.8.3
04c0 5f 1c 45 fb 67 7c 7b 58 76 69 7f 07 f5 35 69 db _E.g|{Xvi...5i.
04d0 32 f9 ac 80 90 7b e6 bb 0b 3f db 0b e3 d5 cc 31 2....{...?.....1
04e0 c3 6b f0 7a fe 25 40 14 93 3c 6a 70 3a 90 0d 68 .k.z.%@..<jp:...h
04f0 4c 8f b4 7c 3f e1 d5 d1 f4 d9 b4 5b a6 79 cc e4 L..|?.....[.y..
0500 6d 62 46 7a f5 26 b6 5f c6 36 f3 4c fe 1f 8a d2 mbFz.&._.6.L....
0510 78 1e dd b6 99 1b 1b 70 07 38 3e f5 f1 9d bf ed x.....p.8>.....
0520 41 fb 41 4c f1 c8 bf 0a 6e 1a 4d b9 05 ae e2 fe A.AL....n.M.....
0530 59 a9 35 4f 8e 7f b4 06 b3 0c d0 de 7c 29 60 2e Y.50.....|)`..
0540 3a 9f b6 46 0e 7b 63 e6 a0 93 ee 49 2e ac af 0c :..F.{c....I....
0550 67 4e 3c 74 3f 37 dd 03 ad 73 de 25 f1 36 9b e1 gN<t?7...s.%..6..
0560 1d 2c eb ba b2 33 21 60 88 aa 32 ce 7d 07 bf e5 ,...3!`..2.}...
0570 5f 00 5e f8 a3 f6 8b d5 63 8d ad fe 1f c7 a7 b5 _.^.....c.....
0580 ba 04 8e 5f b6 20 c0 07 d0 31 24 fb d6 c6 8f e3 ..._. ...1$. ....
0590 ef db 02 da c2 7d 3e eb c3 56 52 99 72 63 37 57 .....}>..VR.rc7W
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 633 3.527840          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=197000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190588
Frame 633: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 197000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 199]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 197000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871380621
[Next Sequence Number: 198440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

```
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa445 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190588
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	0a df 37 40 49 f3 09 fb be 80 1c f3 ed 41 a1 f7	..7@I.....A..
0010	56 97 e2 5d 33 c4 7a 7a eb 9a 11 3e 51 3b 48 65	V..]3.zz...>Q;He
0020	2a 78 f6 38 34 eb b9 ad b5 32 a2 e6 35 66 46 0c	*x.84....2..5fF.
0030	1b 03 23 1e 9e 95 f0 a7 86 fc 7d fb 6a 5b 78 7d	..#.....}.j{x}
0040	ad 3c 51 a6 69 57 97 2a cd b1 98 af 98 c9 d8 12	.<Q.iW.*.....
0050	ae aa 71 ea 76 d7 5c 3c 67 fb 4f cd 17 93 ff 00	..q.v.\<g.0....
0060	08 f6 94 88 57 6b 7e f7 f5 e1 a8 27 94 fa b1 ef	Wk~.....'
0070	3c 2f e1 f9 63 b3 b8 bb 86 09 ee bf 7e 37 c9 b4	</...C.....~7..
0080	92 78 e3 af e0 2b 1b c7 97 1a 4e 91 e1 91 26 a1	.x...+....N...&.
0090	70 ea 64 98 46 92 46 32 cd 23 72 8a 31 91 cf ad	p.d.F.F2.#r.1...
00a0	7c 57 e3 4f 00 7c 68 f8 b1 b6 1f 11 59 e9 56 eb	|W.O.|h.....Y.V.
00b0	6c 98 12 fc d9 51 f4 56 39 02 b5 3e 1d 78 1b e3	l....Q.V9...>.x..
00c0	ef c2 ef 0f 9f 0c 68 da ae 95 75 02 13 2c 7e 7d	h....u...~}
00d0	bb 3e d9 0f 7c b1 24 9f 4a 06 95 8f b5 6f ce b1	.>...|.\$.J....o..
00e0	27 87 db 51 b6 b5 f2 27 23 e4 b5 0d c2 85 00 03	'..Q...'#.....
00f0	c0 aa 1a 56 8b e2 98 74 b4 ba 96 e2 3d 41 9d 51	...V...t....=A.Q
0100	cc 53 ae dd a1 b3 b8 02 2b e7 15 d5 bf 6a 40 8d	.S.....+....j@.
0110	71 75 ad 69 b1 97 0c 18 a5 b7 5c 1e 95 0d e3 7e	qu.i.....\....~
0120	d1 97 41 23 9b c5 10 46 92 03 b8 c1 6e 14 a9 e3	..A#...F....n...
0130	a8 cd 03 3e a4 d4 4d fb 46 91 3a 2f 9a cc 03 28	...>..M.F.:/...()
0140	ce 30 47 23 3d eb 80 f8 c5 7f f1 4b c2 9e 1e 4f	.0G#=-.....K...0
0150	12 fc 3e 4b 56 48 95 52 68 a6 42 c4 28 ea c1 b7	..>KVH.Rh.B.(...
0160	57 8b e8 3a 67 c7 dd 2e c2 6b 6b 8f 17 b5 c9 91	W...:g....kk.....
0170	c3 79 86 dd 7c c5 50 39 c7 3d 2b 5a d7 4b f8 a1	.y...|.P9.=+Z.K..
0180	7d 0c 96 3a 9f 8c ee 25 8e 42 44 90 98 40 52 bd	}...:....%.BD...@R.
0190	c0 e7 ad 00 7d 0d 6f e2 1b fd 47 c1 f6 fa 8d 86	}.o...G.....
01a0	cb fb 99 60 0e 5a df e6 8b cc c0 27 1f 8d 79 fe	...`.Z.....'..y.
01b0	89 a9 78 f7 e2 27 82 ef ec 6e ed c6 9b 7a b3 2c	..x...'....n...z.,
01c0	56 d7 3f 43 f3 1c 64 8e 3a 00 45 78 26 85 f0 43	V.?C...d...:Ex&..C
01d0	c4 de 1c 5b 84 d1 7c 65 7b a6 ad c1 19 8e d5 42	...[...|e{.....B
01e0	aa 81 db 86 e4 77 e7 27 df 1c 56 b6 a7 f0 b7 c6	w...'.V.....
01f0	9a b7 86 67 f0 d5 f7 8c 2f 18 4d ff 00 2d 23 1b	...g..../.M...-#.
0200	1f 03 90 72 08 c1 cf 5e 28 27 94 fa fe d2 d2 4b	...r....^('.....K
0210	58 21 b7 ba 91 e6 96 28 d5 5a 47 18 2c 47 53 f8	X!.....(.ZG.,GS.
0220	d5 bd 3a cb 4b b5 b9 3a 8d 9d b0 57 20 a9 91 53	...:K...:....W ..S
0230	69 c1 39 23 8f 73 5f 20 e9 7f 0d 3c 47 a2 58 c5	i.9#.s_ ...<G.X.
0240	6b 0f 8a 2f e5 f2 54 05 66 72 1b a7 52 41 e4 9a	k../..T.fr..RA..
0250	d2 1e 03 f1 24 83 03 c4 f7 ec 13 ef 7c cd f7 bf	....\$......|...
0260	3c 50 1c a7 d4 fe 23 d3 ee 65 b5 7b eb 45 dd 3c	<P....#...e.{.E.<
0270	6a 59 15 b3 f3 9a e4 e3 f1 26 8d a1 69 67 5c f1	jY.....&..ig\.
0280	a5 f4 56 e5 33 19 e4 84 0c 7d bb d7 84 59 fc 2a	..V.3....}...Y.*
0290	4b 60 f2 8d 6e f1 8b 1d ca 4c c4 ed c7 51 50 6b	K`..n....L...QPk
02a0	9f 09 34 3f 11 a0 b6 f1 3d dc 97 f6 ca c7 08 0b	..4?.....=.....
02b0	e1 49 e8 70 0f 34 07 29 f4 be 95 a9 68 ba ac 8d	.I.p.4.)....h...
02c0	35 94 a2 44 2a 24 59 77 00 bb 4f 6a af a7 6b c9	5...D*\$Yw..0j..k.
02d0	7a f3 cb 69 24 6f 6f 1b 98 e2 db 22 96 66 1d 4e	z...i\$oo....".f.N
02e0	0f 15 f3 a2 fc 24 f0 99 0f 6c 67 bc 89 33 81 89	\$....lg...3..
02f0	ca f0 3d 07 4a ce 1f 07 3c 35 a6 e1 74 ab 8b 8d	..=.J....<5..t...
0300	98 24 f9 b2 b6 41 f6 c7 a5 05 1f 49 69 b0 e8 3a	.\$...A.....Ii...:
0310	65 ac 97 46 44 b1 92 57 67 98 cf 2a fc e4 9c fa	e..FD..Wg...*....
0320	e0 0e 7a 57 2d af f8 97 c1 7a dd f5 be 85 1f 89	..zW-.....z.....
0330	2d ec e6 82 41 3b 25 bd cc 62 49 11 31 8e a7 8c	-...A;%..bI.1...
0340	1c 7b fe 46 bc 46 6f 84 7e 15 bf b4 5b 5d 62 49	.{.F.Fo.~....[]bI

```
0350  af 3c b3 b9 09 99 c6 de 31 c0 04 0f 71 54 60 f8  .<.....1...qT`.
0360  19 f0 8d a6 fe d1 36 32 39 da 63 dc d2 c8 8c 7d  .....629.c....}
0370  72 43 02 3f 97 b5 00 7a 27 8c 7c 79 a4 ea 9e 34  rC.?...z'.|y...4
0380  b6 d3 fc 15 e2 cb 1b 49 55 58 35 84 97 11 cd 0b  .....IUX5.....
0390  a8 38 60 46 77 6e cf bd 7a 45 af 8c 7c 2f e1 c9  .8`Fwn...zE..|/..
03a0  1e d3 53 d6 ac 56 f4 00 0b 46 c8 a1 47 42 00 e0  ..S..V...F..GB..
03b0  0c e3 07 35 fd 8f c1 3f 82 76 97 e7 50 b6 d1  ...5....?.v..P..
03c0  97 ce 55 da b2 34 8e cc bd c6 0b 12 7f 23 d3 8e  ..U...4.....#..
03d0  95 7c fc 22 f8 77 2d c0 9f ec 01 99 7f db 6c 13  .|."w-.....l.
03e0  8c 12 54 1c 73 f4 1c d0 07 d1 a7 c7 3e 12 b8 b7  ..T.s.....>...
03f0  7b 68 b5 4b 45 12 01 86 59 54 fc df de 38 27 9f  {h.KE...YT...8'.
0400  ca b8 dd 5f e2 a7 81 fc 3f 64 d0 6a ba e4 57 57  ..._....?d.j..WW
0410  10 0f de 32 02 5a 56 20 60 00 33 d7 8e 72 07 3d  ...2.ZV`.3..r.=
0420  6b ce 53 c0 7e 03 b7 41 14 1a 5c 2a 47 7e 7f c6  k.S.~...A..*G~..
0430  9d 1f 84 3c 2d 6c c6 44 d3 e2 07 b6 50 36 7f 3c  ...<-l.D....P6.<
0440  d0 06 27 86 bf 68 1f 82 df 12 75 bb 4d 56 fa c8  ..'.h....u.MV..
0450  c3 aa 5a 6e 30 99 86 ef 2f 19 1c ba 8c 1f 50 31  ..Zn0.../.....P1
0460  c6 3a d7 b8 dd fc 49 f0 6d de c9 ae 75 38 d0 0c  .:....I.m....u8..
0470  12 ca dc e1 b8 19 c7 4a f2 c3 a2 e8 e4 e1 2d 21  .....J.....-!
0480  53 ed 1a 83 fa 0a 98 69 3a 2c cb 89 ad a3 23 fd  S.....i:;.....#.
0490  d1 fe 14 01 ab e3 8f 88 1e 18 d5 34 49 ec bc 39  .....4I...9
04a0  a9 44 b2 dc 38 46 91 e3 63 b0 0c e7 07 80 73 9f  .D...8F...c.....s.
04b0  a1 c7 5a f9 de 2d 4b 58 f0 6b ac 33 6a f1 f8 82  ..Z...-KX.k.3j...
04c0  c2 46 c9 8a f2 db ee 63 a3 64 92 7a 7c a3 07 8a  .F.....c.d.z|...
04d0  fa 22 de 2d 2a 0d b0 ac 4b 83 d0 60 62 ac c6 74  .".-*....K..`b..t
04e0  12 e5 ed e3 8b 3d 09 50 3f 10 78 a0 0a 36 df b4  ....=.P?.x...6..
04f0  97 81 e0 36 fa 1c 91 dd 82 63 c8 48 a2 52 9b 87  ...6.....c.H.R..
0500  45 ce 7a 9e a0 0e 71 d6 b9 8b 4f da ab c3 ed e2  E.z...q...0.....
0510  65 d0 6d f4 7b e9 01 21 4d db 88 c2 04 ea 3a 12  e.m.{...!M.....:
0520  c7 19 c6 31 9c d7 62 cf a5 ae 22 58 23 0a bf 74  ...1..b..."X#..t
0530  04 18 5f 6f a5 59 17 f1 af ee 80 56 4f ee 85 02  .._o.Y.....V0...
0540  80 3c 0f c5 5e 2f bf b1 9d af fe 1b 4f 38 91 a6  .<...^/.....08..
0550  76 90 14 2c 0e 79 c0 1c 0c e7 f8 ba d6 3d 87 8c  v...y.....=..
0560  fe 23 eb 3a c5 bb f8 e6 ca e9 92 dd d6 58 65 8a  .#.:.....Xe.
0570  2c 7c c7 90 1c ae 36 ae 40 c9 23 b5 7d 34 97 ae  ,|....6.@.#.}4..
0580  a8 11 40 51 d8 2f 00 54 66 e5 bc df 33 fa d6 a0  ..@Q./..Tf...3...
0590  70 cb f1 bf c7 37 16 d3 41 63 e1 6b 8f 2f 90 84  p....7..Ac.k./..
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
634	3.527840	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=198440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190588
Frame 634: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 198440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 200]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 198440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871382061
[Next Sequence Number: 199880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8dfd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190588

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e0 06 3e 9c f3 8f 7c 52 49 f1 17 c4 ba be 87 72	..>...|RI.....r
0010	9a ae 87 34 0d 3a 6c f2 c2 96 2a 46 73 86 c7 41	...4.:l...*Fs..A
0020	9e 3f a7 4a ed da f6 46 39 14 ab 76 7e f3 0e 47	.?.J...F9...v~..G
0030	4a 51 56 03 c7 35 cd 4f e3 7d bf 82 c5 97 c3 eb	JQV..5.0.}.....
0040	15 bb bf 9e 63 27 9d aa 7e f3 ca 45 c0 c0 08 54	c'...~..E...T
0050	a8 f4 2c ad 93 f8 63 a1 f0 8f 8e 7e 3f 1f 0f 8b	...,...C.....~?...
0060	4f 19 e8 96 53 ca 84 6e 16 3b a3 8f 68 fe f6 e6	0...S...n.;...h...
0070	6c e7 af 07 f0 15 df 3d fc 4e e8 53 e5 29 d6 a4	l.....=.N.S.)..
0080	97 5a 75 5c 42 70 0f 5e 28 03 84 bd f8 87 f1 7a	.Zu\Bp.^((.....z
0090	e1 52 db 4a d0 e0 ec 88 1b 18 04 74 e4 b0 27 e9	.R.J.....t...'
00a0	c5 73 f7 97 ff 00 b4 4d ed b7 9d 1d 9d 95 9d d9	.s.....M.....
00b0	3f 78 32 ee 41 df 19 62 00 3e e0 d7 a5 ae af 00	?x2.A..b.>.....
00c0	38 76 f9 b3 9f c6 ad cb 7c 55 b0 d9 24 f3 f8 50	8v.....|U..\$.P
00d0	07 9d ff 00 6a 7c 7d 9a 31 1f 9d 68 ac e0 06 c0	j|}.1..h....
00e0	18 18 18 cf 53 f9 e6 b9 ed 6f 4c f8 f3 7f 6d 1d	S....oL...m.
00f0	9d b6 bf 0d b4 72 11 24 be 5c 58 75 7e ea 0e 0e	r.\$.\Xu~...
0100	47 bf 15 ed 89 32 ca a1 a3 60 d9 19 e3 9c 66 9c	G....2....`.....f.
0110	59 bb d0 07 9c 35 a7 c5 29 6f d7 53 b7 ba 51 29	Y....5..)o.S..Q)
0120	09 bb 79 01 4a a8 c0 04 1c 9f e5 5b 16 f7 9f 19	..y.J.....[....
0130	52 21 0c da bd be 09 f9 d5 40 24 0f 7f 95 7f 43	R!.....@\$....C
0140	f8 d7 5e 6e 63 ea 4f dc a5 9a 51 e5 f9 dd b1 d7	..^nc.0...Q.....
0150	a9 fc e8 17 2a 38 71 6f f1 26 49 1e 7b 9d 6e 2b	*8qo.&I.{.n+
0160	72 df c3 e5 b3 a8 f6 18 39 15 9e 7c 01 e2 94 91	r.....9...|....
0170	ef 64 d6 42 3c f9 de d1 06 81 97 df 70 f9 8d 76	.d.B<.....p..v
0180	f2 5d c4 10 47 1b 17 90 82 7e 5e 98 f7 c5 42 fa	.]..G....~^...B.
0190	a3 18 43 12 ce a0 91 c1 c9 07 fa 50 41 f3 ee 8b	..C.....PA...
01a0	fb 2e f8 4b 49 f1 ec ff 00 10 a0 d4 6f 0e a7 7a	...KI.....o..z
01b0	c5 ae 25 92 e2 46 8e 62 70 32 cb 9e 70 00 18 3c	..%.F.bp2..p..<
01c0	70 3b f3 5e 85 73 e0 5f 14 bc 8e 97 5e 23 91 15	p;.^s.....^#..
01d0	5c f9 7e 5c 61 88 07 dc 90 7f 01 5e 80 b2 ca ed	\.~\a.....^....
01e0	88 e3 76 ef 90 2a 09 2e 23 86 45 59 71 96 3d 33	..v...*...#.EYq.=3
01f0	8f e7 40 1c 2c bf 0c 35 29 bf d7 78 96 ea 54 3c	..@.,..5)...x..T<
0200	36 32 9b bf 53 58 5f f0 ce df 0c 6e af db 51 bf	62..SX_.....n..Q.
0210	8e 69 2e d8 05 6b a6 90 97 da 3a 0c 1c a9 03 b7	.i...k.....
0220	cb 91 da bd 72 2b 2d 42 ea 7f f4 78 e5 08 0e 30	r+-B...x...0
0230	53 f9 7a d5 96 d2 f5 24 97 c9 68 a5 1b fd 50 d0	S.z....\$.h...P.
0240	07 94 d9 fc 0c f0 55 83 e5 6e ee a4 2d c6 04 87	U..n...-...
0250	9f 73 5b 2d f0 9b c3 4e 3f 7d 35 d3 01 c6 4c a7	.s[-...N?}5...L.
0260	27 db a5 76 96 70 5d de ca 61 b7 81 c3 a9 da 72	'..v.p]..a.....r
0270	3a 63 d6 af 0d 0b 53 92 33 31 4c a1 3c 83 db 14	:c....S.31L.<...
0280	1a 1c 55 af c3 6f 03 6f 2a c6 6c 20 c1 fd e1 03	..U..o.o*.l
0290	f1 c0 e6 ad 5c 7c 31 f0 1d ad b0 bc 6f b4 2b 7f	....\|1.....o.+.
02a0	09 8e 66 cf f2 ae ba 3d 1e 7b 92 e7 4f 8d 82 af	..f.....={..0...
02b0	07 ff 00 ad 59 da 82 5d d8 c9 05 84 f1 49 23 4e	Y..].....I#N
02c0	70 a0 29 3f 9e 3a 50 06 21 f8 67 e0 38 2d ad e2	p.)?.:P.!..g.8-..
02d0	b3 b2 f3 62 0a cd b4 b9 df bd d8 b1 0a 0e 79 39	...b.....y9
02e0	cb 63 19 cf 35 7a 5f 0f 69 53 42 2c 0d bc 6b 00	.c..5z_.iSB,..k.
02f0	18 30 98 94 0f cf 1c d6 a6 b5 15 cf 87 34 36 f1	.0.....46.
0300	16 b2 eb 6f 67 08 cb 48 fc 6d 03 a9 3e 83 f9 d7	...og...H.m..>...
0310	1b f0 c7 e2 6f c3 ef 8c 72 4d ff 00 0a eb 59 b7	o....rM....Y.
0320	d4 fe ce fb 26 08 59 5d 71 8c 9d ac 01 23 91 c8	&.Y]q....#..
0330	e3 de 80 34 a4 f0 1f c3 db cb 80 d3 69 89 2b f4	...4.....i.+.
0340	6f 98 f3 f9 11 53 2f 83 7c 19 6d 71 2f d9 34 f8	o....S/.|.mq/.4.
0350	55 58 28 d8 c3 76 d2 33 92 0f bd 74 9e 23 b5 3e	UX(..v.3...t.#.>
0360	15 85 6e 35 39 22 43 26 76 aa b7 ce 40 c6 4e 3d	..n59"C&v...@.N=
0370	b3 cd 52 f0 a5 bd c7 8b ac 7f b6 34 f8 cf 90 ec	..R.....4....
0380	c8 cc c3 e6 ca 9c 0e 3d f9 c5 00 47 1e 8f e1 c5	=...G....
0390	69 0b 58 c2 c7 8c 7c 80 d1 15 a6 81 02 99 4d b4	i.X...|.....M.
03a0	00 f3 f2 f9 60 d7 4c 9e 02 d7 02 36 f6 40 48 07	`.L....6.@H.

```
03b0 24 e2 b9 fd 57 4b b3 f0 61 1a 86 b7 75 1c 69 b4 $...WK..a...u.i.
03c0 9c 96 03 f9 d0 03 91 f4 eb 59 b6 25 84 0a bd 41 .....Y.%.A
03d0 08 b5 30 d5 3c 96 dd 15 ba 6e 88 e7 84 e3 e6 ed ..0.<....n.....
03e0 5c 66 8d e3 9f 0d f8 9e 7b 25 d3 a6 0e 6f 59 84 \f.....{%.oY.
03f0 44 86 1c 2f 7e 95 e9 d2 f8 34 c9 21 22 75 0a 54 D../~....4.!u.T
0400 00 33 8e 7d 28 03 30 eb 51 49 b2 4f 21 43 21 dc .3.}(.0.QI.0!C!.
0410 83 18 c1 34 d6 d5 dd b1 1b 15 c1 cf 60 78 35 af ...4.....`x5.
0420 6f e0 03 72 c5 16 e3 63 23 6d 70 79 1c 75 ad 48 o..r...c#mpy.u.H
0430 3e 1d d9 4e 0b 45 75 b9 0f 4e c3 8a cc 0e 39 2e >..N.Eu..N...9.
0440 0a c4 27 84 65 4e 79 e9 f8 53 5f 52 68 94 c8 c0 ..'.eNy..S_Rh...
0450 b6 e0 46 5c f7 e9 5d 4d d7 81 e4 44 96 34 3e 74 ..F\...]M...D.4>t
0460 90 2f ca 49 c2 f3 dc fd 2b 12 ff 00 4d b1 6b 8b ./..I.....+...M.k.
0470 5d 0e da 51 3d c3 f1 70 57 a2 0e b9 fc 68 03 21 ]..Q=..pW....h.!
0480 75 54 c1 63 c1 f6 3c d0 da ae 49 2b bb 77 6e 6b uT.c..<...I+.wnk
0490 d0 53 c1 1a 1c 0c 8b 16 ed f8 e4 ee ce 6a 29 f4 .S.....j).
04a0 1f 0e d8 3a 26 a0 ca 9e 61 e0 33 63 3f 4a 00 e0 ...:&...a.3c?J..
04b0 fe dd 79 73 6c 4c 6e c1 f3 8c e7 9e 2b 2c 6a 7a ..yslLn.....+,jz
04c0 a1 94 ac 93 b6 7a 70 4e 4f eb 5e ae 9e 0d d2 25 .....zpN0.^.....%
04d0 91 ee d2 46 51 8d b1 a8 3d e8 1e 0c d3 d2 ed 6e ...FQ...=.....n
04e0 4f fa b0 b9 eb c9 6a 0c cf 2f 82 f2 49 79 52 4f 0....j../..IyR0
04f0 be 4f 5f ce a3 33 5c ed f2 dd b8 19 3f 9d 7a 06 .0_..3\.....?.z.
0500 b1 e0 eb 7d 72 35 b3 d1 e7 5b 5b 35 91 be d2 14 ...}r5...[5....
0510 7c ec 3f ba 0e 46 3d cf 5f 4a f3 cd 2f 52 ba 5f |.?..F=._J../R._
0520 17 dd 78 66 7d 3c 47 0d b9 c4 52 05 c0 92 31 d1 ..xf}<G...R...1.
0530 81 e7 3c f5 a0 07 07 9d 7a 54 77 17 32 45 13 cd ..<.....zTw.2E..
0540 22 13 b0 64 e3 da bd bc 5a 68 b6 91 c4 93 c4 ac "...d....Zh.....
0550 65 e8 31 cf 1d c1 ed 53 dc f8 53 47 d4 22 31 5b e.1....S..SG."1[
0560 80 84 95 6c e3 24 63 fc 45 00 78 43 4c 2d d0 19 ...l.$c.E.xCL-..
0570 46 10 f2 18 0d c0 83 dc f6 e2 ac c1 71 bd f3 66 F.....q..f
0580 fb b0 3e 61 8e 30 7b fa 73 5e 83 3f 85 7f b7 f5 ..>a.0{s^.?....
0590 8b ff 00 0d f9 4f 15 94 76 e5 23 98 7c bb a4 f4 .....0..v.#.|...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
635 3.527874          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=199880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190588
Frame 635: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 199880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 201]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 199880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871383501
[Next Sequence Number: 201320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb265 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190588
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	f4 e6 ba af 0e 78 7e df c3 de 1c 86 c1 a3 59 24	x~.....Y\$
0010	85 09 7d c3 e6 27 b0 27 a7 14 01 e2 ed 74 4c 8c	..}...'. '.....tL.
0020	2d 8b 38 88 13 23 73 c6 3d 3d 71 ed 55 21 bb f3	-.8...#s.==q.U!..
0030	a5 72 23 71 24 9f 3a 92 36 e7 07 93 83 eb 5e de	.r#q\$. :.6.....^.
0040	12 1f b0 a4 d3 41 15 84 6a 4c 8e 37 0e 0f b9 3c	A...jL.7...<
0050	00 6a 0b e8 63 99 52 55 8e 39 26 38 43 23 72 aa	.j...c.RU.9&8C#r.
0060	09 e4 fa 91 8f 4a 0d 0f 20 68 75 27 60 92 40 e3	J... hu'`.@.
0070	a7 38 f5 e9 52 0b 1d 49 d8 a2 2e 30 6b d4 e5 48	.8...R...I...0k..H
0080	16 f9 67 86 47 78 a3 4d 82 31 8f 2c fa b1 1e bd	..g.Gx.M.1.,....
0090	87 a7 e7 56 d5 e0 b9 fd c3 93 18 66 07 a6 39 1f	...V.....f...9.
00a0	4a 00 f2 57 b5 bd b5 07 ed 88 53 04 02 49 e9 9f	J..W.....S...I..
00b0	4a 51 61 75 8f 91 0b 96 23 6f e3 f4 ae e3 c6 9e	JQau.....#o.....
00c0	30 f0 96 8c 89 a7 5f 4e be 61 1b 97 04 00 0f e3	0....._N.a.....
00d0	45 cf 89 fc 3f a3 e9 b0 6a 57 52 f9 65 f9 43 c1	E...?...jWR.e.C.
00e0	3c 73 da 80 b2 3c f6 68 25 88 66 51 80 4f 7f f0	<s...<.h%.fQ.0..
00f0	ab 11 69 b2 6a c8 92 34 06 71 8d b1 96 ee bd 30	..i.j...4.q.....0
0100	0f a5 75 3a 0e 9b a4 6a de 21 97 c4 d2 a2 cd 0d	..u:....j.!.....
0110	d7 ef 00 3d 3b 11 c6 3f 3a eb ef 8a 41 ab c5 1d	...=;...?:...A...
0120	9a 08 e1 23 e6 24 7c aa 17 b0 1d 79 cf 6e 3e 94	...#.\$|....y.n>.
0130	0a c8 f2 c1 e1 69 bc d2 1a 05 56 fe ea ff 00 0d	i....V.....
0140	41 aa d8 4f a3 e9 2d ac ca 85 6d a3 2c 24 90 f0	A..0...-...m.,\$. .
0150	17 1f de f4 aa 5a be 95 f1 2b 50 f1 94 51 69 8c	Z...+P...Qi.
0160	b6 96 12 33 2f 98 46 f6 60 14 91 df 68 04 8c 0c	...3/.F.`...h...
0170	e4 e7 f5 a7 e3 fb 8d 4f 50 33 78 1b 56 b6 68 b4	0P3x.V.h.
0180	d3 01 22 ef 7a a8 33 82 03 c7 80 e1 f2 54 e4 16	..".z.3.....T..
0190	50 a7 ae 48 e2 80 e5 45 cb 59 ae 64 b1 f3 f6 8f	P..H...E.Y.d....
01a0	df 73 1e e3 8d a0 77 c7 bf ad 58 13 36 3e f7 5a	.s....w...X.6>.Z
01b0	91 21 b6 92 c6 1f ec e0 56 25 50 a8 0b 16 20 00	.!.....V%P... .
01c0	07 53 93 da a5 8e dc 84 cb 0c 1f 4a d0 65 61 1c	.S.....J.ea.
01d0	92 20 84 64 80 49 e7 df 9a a1 79 27 d9 50 cb 37	. .d.I....y'.P.7
01e0	ca 14 77 38 e0 75 ae 95 54 28 ae 27 e2 4c b3 db	..w8.u..T('..L..
01f0	78 3e 79 ac c7 99 24 8c b1 aa a8 cb 12 c7 18 14	x>y...\$.
0200	01 72 d2 2d 57 54 d4 a0 d3 2c 20 7c 48 4e f9 48	.r.-WT..., |HN.H
0210	f9 63 c0 27 92 4f b7 e3 5d cc 3e 10 bb 8a cd 6f	.c.'.0...].>....o
0220	a3 99 65 56 ef d0 0c 77 24 f6 af 0f 8b e2 8d f7	..eV...w\$.
0230	83 e2 d3 fc 20 f6 e6 eb 51 b9 51 bb cb 03 70 cf	Q.Q...p.
0240	dd ca 8c b7 03 a8 e3 1d 6b db 3c 05 e1 af 11 ae	k.<.....
0250	a0 9a df 89 9a 28 9c 0d ca 90 e7 68 63 91 c8 62	(.....hc..b
0260	d9 c7 07 b7 22 80 16 6f 09 df 5a c6 b7 37 72 87	"....Z...7r.
0270	8c 31 32 a3 0c 61 47 65 c1 c9 3e 9d 2a d3 f8 3d	.12...aGe...>.*.==
0280	01 81 2e 25 49 24 2c 00 23 3b 95 5f ee f1 cf e7	...%I\$, .#;._.....
0290	cd 69 f8 be e3 c5 f1 eb 56 7f d9 31 24 ba 53 37	.i.....V...1\$.S7
02a0	fa 56 f0 46 cc f0 31 83 d0 fd 0d 3b 58 d3 a3 d4	.V.F...1....;X...
02b0	27 49 ad 64 26 48 50 a2 98 db a6 ee 70 d9 c8 19	'I.d&HP.....p...
02c0	ed 91 59 81 4e df c0 6c 73 f6 a5 60 ed 21 00 0e	..Y.N...ls...`!...
02d0	7f 76 3a 1c 9e f4 2f 87 34 4b 69 1e 1d 42 55 66	.v:..../.4Ki..BUf
02e0	1f 75 55 86 ed bd 89 e3 8f ce ba 5d 2b 49 8a ce	.uU.....]+I..
02f0	d1 ac ef 2e 66 b9 79 72 1a 57 72 5c e7 a6 30 6b	f.yr.Wr\..0k
0300	cf a4 d1 f4 ff 00 05 ea 37 3a cc 6d e7 24 d1 fc	7:.m.\$..
0310	fe 63 16 da 07 4c 1c 70 3f 1a 00 d9 fe c1 d1 5f	.c....L.p?....._
0320	74 76 59 32 47 82 cb bb 27 06 af d9 78 73 44 61	tvY2G...'...xsDa
0330	fb dc f3 f7 be 6a f2 6f 86 5e 3d be f1 4b 5f ad	j.o.^=..K_.
0340	a6 9a d6 ba 6c 4e cc b7 22 45 92 29 89 72 0e 02	\N..."E.).r..
0350	e4 e4 10 72 18 0c 74 af 53 b3 75 23 12 3a 8f 30	...r...t.S.u#...:0
0360	b6 c0 4e 0b ed 19 38 1e dd e8 02 e1 f0 97 87 dc	..N...8.....
0370	a4 b1 cc e6 28 32 65 5d c3 24 0f ee 9c 70 73 5c	(2e]\$....ps\
0380	b7 8e a0 b1 f0 cd a2 cd 6c e3 cf 62 42 ac ac 83	l..bB...
0390	77 a0 1b 87 03 3d 4e 46 33 cd 76 91 f9 51 c3 e6	w....=NF3.v...Q..
03a0	46 b1 c7 04 3b 49 50 0e 4a e7 e6 03 a9 24 fa f3	F...;IP.J....\$..
03b0	5f 34 78 8b f6 8e f0 3e b3 e3 fb af 09 58 dd a3	_4x....>.....X..
03c0	5d 34 e6 da 3b 46 43 e6 31 00 1c 00 47 52 33 83	]4...;FC.1...GR3.
03d0	f7 7a 1a 68 0f 5b f0 d5 d5 b5 f6 93 1e ab ab c2	.z.h.[.....
03e0	6d 23 c1 67 13 63 82 32 30 08 e0 82 7b d4 5a 5d	m#.g.c.20...{.Z]
03f0	e6 9d e2 85 ba 8e d2 32 9e 44 9c 32 e1 9b 6b f4	2.D.2..k.
0400	07 1c 57 67 a3 45 6f a5 e8 b1 da dc a3 44 a9 f3	..Wg.Eo.....D..

```
0410 75 cb 60 90 76 f3 55 e5 be b0 5b 53 a8 69 50 08 u.`.v.U...[S.iP.
0420 a3 9c f0 aa 32 59 86 33 9e fd 6a c0 d4 d3 fc 3b ....2Y.3..j....;
0430 62 91 46 b7 51 bf 96 57 e5 62 78 6c 7a 1a e6 bc b.F.Q..W.bxlz...
0440 7b a1 cf ae e8 93 e9 ff 00 0d e2 8a d6 77 db 19 {.....w...
0450 bb 29 e6 aa 81 fd d2 08 01 ab 5e db 53 ba 8c 09 .).....^S...
0460 2f b6 b2 9c aa a1 c8 27 b7 1c f4 ab 9a c6 ad 6b /......'.....k
0470 e1 9d 09 ef a4 1e 5c 08 33 e5 a8 03 3f ee a8 e4 .....\.3...?...
0480 9c 77 15 98 1e 0c ba 67 89 be 17 68 d0 e9 f6 11 .w.....g....h....
0490 0d 66 e1 d8 89 04 ce 36 aa 8f 99 df 71 1c 67 a0 .f.....6....q.g.
04a0 c9 38 1e b5 e9 da 46 97 a4 df 5f c5 ab 43 0f ee .8....F.....C..
04b0 e4 19 62 18 b0 50 d8 e0 64 e0 03 ea 39 e9 5c 2e ..b..P..d...9.\.
04c0 97 e3 5d 73 e2 4c 77 f0 e8 31 47 1c c6 22 20 96 ..]s.Lw..1G.." .
04d0 7d a5 5e 36 e0 b1 23 76 38 15 e8 ba 37 fc 4a 20 }.^6...#v8...7.J
04e0 8f 4a 45 08 6d 87 96 fc 7c a5 87 5e 0e 73 93 9f .JE.m...|..^s..
04f0 a5 00 6c 5f 5a 69 2a f1 db c2 b8 92 56 c1 e0 9f ..l_Zi*.....V...
0500 bb c9 3e 80 0a dc f2 f4 54 91 a2 58 5a 12 31 b9 ..>.....T..XZ.1.
0510 a3 00 a9 f6 04 fa 67 bd 70 91 c7 a7 78 76 0f b5 .....g.p...xv..
0520 de 4c ce d3 ba c6 0c 8f f7 98 93 8d b9 cf 3c f3 .L.....<.
0530 8e b8 ae 8e 0b db 5f 33 ca 07 2f 4e e0 2e bb 6b ....._3../N...k
0540 a7 6b 3a 54 ba 35 e0 2b 68 72 48 2b 9c f4 c0 60 .k:T.5.+hrH+...`
0550 31 d4 f5 e7 e9 5c a5 be 9f e1 bd 0e dd e0 d2 6d 1....\.....m
0560 d2 d2 12 15 63 70 f8 52 c3 a9 71 fc 47 1d c9 fa ....cp.R..q.G...
0570 9a eb 2e 2d c5 ed 83 c1 3f ca d2 86 53 f4 ac cd ...-....?...S...
0580 3b 4e 6b 08 e5 49 d8 b2 a2 62 3d dc 81 9c e4 f6 ;Nk..I...b=.....
0590 e4 f1 db e9 48 0e 6f c5 30 78 ee f6 01 61 e1 6b ....H.o.0x...a.k
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
636 3.527875          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506      61279 → 80
[ACK] Seq=201320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190588
Frame 636: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 201320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 202]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 201320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871384941
[Next Sequence Number: 202760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8f96 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190588
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 54 df bc 2c 4c c4 1e 3a 33 63 8f c3 dc 54 fe 33 T...,L...3c...T.3
0010 f1 0d b7 81 f4 f8 34 48 99 f5 2d 48 20 69 a4 1f .....4H...-H i..
0020 32 65 ce 30 a0 0c 90 1b 81 ce 4f 5a e8 c6 b7 6a 2e.0.....0Z...j
0030 ab 08 92 44 dd 3e 7c a4 fe 26 03 39 c0 f6 23 9a ...D.>|...&.9...#.
0040 b4 61 7b b9 c4 b7 0b 92 9d 07 a5 00 71 ec 9e 2f .a{.....q.../
```


0050	fe	cb	45	d3	d2	1b	79	19	7f	78	ce	a4	90	4f	f1	2f	..E...y...x...0./
0060	4f	e7	59	5e	1c	f0	ee	b1	0b	5e	ff	00	69	5e	c8	f7	0.Y^.....^..i^..
0070	47	01	f8	c8	dc	dd	0e	06	4f	eb	5e	83	75	a9	ba	c8	G.....0.^..u...
0080	22	90	8d	a9	f2	e5	48	c0	c7	6c	8e	2a	1b	55	86	da	".....H..l.*.U...
0090	e0	98	a3	12	f9	ec	0b	13	d4	91	d4	e7	a7	14	01	e6	.....
00a0	1a	fe	a9	37	c3	df	0e	5b	68	de	1f	b5	7b	d8	b7	16	...7...[h...{...
00b0	91	a7	90	82	5d	8e	5b	79	da	49	dc	4e	18	71	fe	0f	].[y.I.N.q...
00c0	b6	b9	f1	4f	c4	f8	61	8e	ea	78	2c	20	f9	8c	ef	0f	...0...a...x, ...
00d0	f1	2a	f0	23	5e	73	f4	38	c1	c7	40	78	af	4f	f1	36	.*.#^s.8...@x.0.6
00e0	95	69	ad	e9	72	da	cc	9b	77	c6	e1	9d	46	e5	45	c7	.i...r...w...F.E.
00f0	de	3d	80	1f	a9	af	2f	f0	9c	da	5e	93	60	b1	d8	dc	.=..../....^.`...
0100	2d	cf	93	b8	c9	31	fb	ff	00	3b	16	40	71	90	08	52	-....1...;.@q..R
0110	03	60	9c	11	40	1e	ae	7c	2b	a7	9b	4f	ec	9b	3b	a9	.`..@..|+..0...;
0120	52	28	d5	55	43	13	83	8e	e4	0f	7a	65	8e	81	a5	78	R(.UC.....ze...x
0130	6b	4a	36	8c	57	2c	e6	5d	cc	79	39	ee	73	ef	5c	bd	kJ6.W,.].y9.s.\.
0140	a7	8e	f4	fb	a0	41	ba	55	64	6d	b8	cf	5c	f3	c7	af	A.Udm...\.
0150	15	a7	0e	90	d2	df	b6	b2	b3	99	59	97	e5	52	7e	4f	Y...R~0
0160	5c	00	7a	f1	40	1d	2f	93	1d	b9	8c	b6	15	4f	a5	73	\.z.@./.....0.s
0170	eb	e1	fd	2e	6d	75	75	e9	62	0d	72	9d	18	f2	06	73	muu.b.r....s
0180	9e	3a	74	35	b2	ec	6e	14	09	47	dd	39	5f	af	ff	00	.:t5...n...G.9_...
0190	aa	b0	b5	bb	ed	4a	08	05	ae	82	8a	f2	c8	e1	19	df	J.....
01a0	18	45	fe	26	c1	c6	70	33	81	de	80	27	d4	2d	6c	ec	.E.&..p3...'.-l.
01b0	c9	bd	bc	9d	a3	44	39	7d	ed	b4	6d	1d	3f	5e	b5	8f	D9}..m.^?..
01c0	a8	ea	3a	3f	8b	2c	a7	b0	d1	ef	d2	29	e4	19	26	27	...?:.,.....)..'&'
01d0	2c	7b	74	55	f4	e9	ef	58	3e	35	d3	b4	ed	7f	4e	3a	,{tU...X>5...N:
01e0	6d	ec	9e	7d	bc	c0	8f	25	94	8c	30	3f	31	27	df	38	m..}...%...0?1'.8
01f0	02	b1	fc	21	f0	ba	d7	c3	12	ff	00	6a	69	90	db	db	...!.....ji...
0200	fc	a9	bb	6a	10	ee	9c	90	01	fc	33	9a	00	f6	26	fb	...j.....3...&.
0210	26	85	66	b6	76	ad	b1	f0	76	9c	81	d3	ae	73	eb	5f	&.f.v...v....s._
0220	33	f8	d3	e3	7e	ab	e1	1b	b9	56	ce	d4	b4	83	2a	af	3...~....V....*.
0230	2b	01	16	e1	c9	c0	20	e7	22	be	8c	16	76	97	d3	b3	+....."....v...
0240	5c	01	22	93	80	ac	38	c7	d3	9c	d3	f5	dd	0f	44	d6	\."...8.....D.
0250	ac	57	4e	d5	61	8e	e6	3c	ee	db	22	ae	15	ba	71	d3	.WN.a...<..."...q.
0260	1c	50	07	03	f0	d7	5e	7f	11	78	6e	3d	66	4c	89	ee	.P....^...xn=fL..
0270	90	c8	72	73	82	b9	e9	5a	9a	36	8b	a9	5a	d8	47	75	..rs...Z.6..Z.Gu
0280	31	6b	cb	c2	14	32	87	c6	d0	7a	1f	c3	15	af	62	ba	1k...2...z....b.
0290	1e	8c	ab	a6	e9	db	54	ac	6c	91	80	70	3e	6c	81	53	T.l...p>l.S
02a0	3d	b4	f2	41	3c	10	cc	d6	e6	58	cc	66	45	e7	1e	ff	=..A<....X.fE...
02b0	00	85	00	47	a6	ea	da	2e	9d	34	5a	2d	95	df	da	1e	...G.....4Z-....
02c0	1c	90	ec	db	99	d8	9c	9c	f4	e9	d3	f0	af	32	f8	d9	2..
02d0	f0	6f	fe	16	c5	94	5a	85	b5	f3	69	f7	d6	a7	74	77	.o....Z...i...tw
02e0	4b	bc	bc	63	81	f2	85	65	39	e3	b1	ae	e3	41	f0	c6	K..c...e9....A..
02f0	9d	a6	de	ac	b0	38	02	52	55	11	8f	39	19	3c	7e	1d	8.RU...9.<~.
0300	6b	2f	c6	3f	f0	9f	6a	a5	f4	3d	0d	fe	c1	6a	8d	bb	k/.?..j...=...j..
0310	79	6d	c8	f8	c0	18	0b	c8	eb	eb	40	10	7c	3d	d2	64	ym.....@.|=d
0320	d1	b4	68	ad	2e	65	96	41	6f	fb	b5	f3	10	e4	85	00	..h...e.Ao.....
0330	0c	7a	fb	9f	6a	f4	ef	b4	98	47	27	ad	70	da	2d	ad	.z..j....G'.p.-.
0340	d6	99	b2	09	77	48	c9	b7	78	2c	71	ef	b7	75	72	fe	wH...x,q...ur.
0350	35	f1	26	b9	69	33	2e	95	6e	66	b6	8c	e6	49	40	c2	5.&.i3...nf...I@.
0360	26	ee	01	27	ae	4f	a0	f4	a0	0f	46	5b	64	b9	9a	3b	&..'0....F[d...;
0370	7f	35	92	11	34	72	3e	d1	92	76	b6	48	fc	6b	93	f1	.5...4r>...v.H.k..
0380	57	82	2e	75	fd	51	ee	a5	94	5c	c1	6d	29	78	d1	f9	W..u.Q...\m)x..
0390	60	f2	f3	92	7b	e3	a6	7d	38	ac	6f	09	ea	b7	53	5d	`....{...}8.o...S]
03a0	32	dc	b7	9b	b2	bd	01	6f	3e	d3	2b	43	19	28	e3	05	2.....o>.+C.(..
03b0	94	f0	46	68	03	85	f1	96	bf	ac	7c	3b	d0	63	8f	c3	..Fh.....|;c..
03c0	5a	73	ea	12	29	0b	e5	46	c1	71	9f	42	41	e0	7d	2a	Zs...).F.q.BA.*
03d0	df	84	75	9f	15	6b	16	91	5e	ea	b6	cb	68	ae	33	24	..u...k...^...h.3\$
03e0	25	c3	18	db	b8	c8	1c	9e	95	dd	35	c4	5b	a4	56	45	%.....5.[.VE
03f0	66	61	9c	b1	c6	36	f5	3f	5a	72	6a	16	ae	ae	a9	10	fa...6.?Zrj.....
0400	57	3f	dc	fe	2f	d2	80	39	af	13	f8	9a	ef	4e	b0	9a	W?.../.9.....N..
0410	df	46	0a	f7	a0	29	f9	81	60	a0	f7	c0	ea	46	78	15	.F....)..`.....Fx.
0420	57	c3	fa	85	f4	9a	23	f8	93	50	8c	3c	62	3f	ba	62	W.....#.P.<b?.b
0430	26	57	20	90	4e	30	78	18	e3	8e	45	75	8b	ab	d8	dd	&W .N0x...Eu....
0440	cb	b2	42	ac	c3	8c	e0	7f	85	4c	f3	a7	91	83	27	c9	..B.....L.....'
0450	93	c1	eb	ff	00	ea	a0	0f	9f	fe	1b	7c	58	d7	be	20	.....|X..
0460	f8	8a	fb	4f	bc	d0	ee	74	9b	6b	36	01	5e	e7	83	21	...0...t.k6.^...!

0470 24 ee e3 6a 80 07 6e be e7 35 f4 54 2b 86 5d c3 \$.j..n..5.T+.]
0480 ef 70 7d 80 ef 5c cd e6 b5 6d 6e df 62 58 77 64 .p}..\...mn.bXwd
0490 6e f3 41 e3 3d 86 3a e4 e4 9e f5 34 1a d4 71 db n.A.=:.....4..q.
04a0 6d 26 36 42 37 23 13 8e 7d 0f aa 91 8e 68 03 cf m&6B7#...}....h..
04b0 7c 49 63 a8 78 8f c4 af 67 0d b3 35 b3 b7 95 e6 |Ic.x...g...5....
04c0 29 c0 18 00 96 c7 42 32 70 3d 6b 6b 57 d5 f4 9f).....B2p=kkW...
04d0 85 fa 13 5f 6b f7 3e 4c 10 64 ab c8 df 3b 7e 24 ..._k.>L.d...;~\$
04e0 f2 70 3f 01 5d 5e 81 75 6f 76 f2 5d 34 a0 18 ca .p?.]^..uov.]4...
04f0 86 2d d8 1c e0 fe 95 9d e2 af 03 e8 5e 3a 86 13 .-.....^:..
0500 ac da a4 b1 40 c1 a3 49 30 fb 78 fe e9 cf 6e f8@...I0.x...n.
0510 ee 68 03 3b 46 f1 0e 91 f1 17 45 4b bb 7b 86 78 .h.;F.....EK.{.x
0520 27 4f 91 f7 67 23 d7 3d c6 3d f8 e9 5d 8e 82 9a '0..g#.=...]]...
0530 2e 9b 76 96 5a 68 df 04 2c 4b 21 39 fb d9 1b bf ..v.Zh...K!9....
0540 3c ff 00 fa ab cf 75 3d 3e df 4d d0 59 3c 2b 02 <.....u=>.M.Y<+.
0550 59 c6 b3 08 d2 38 94 20 05 db 1f 2e 46 07 39 ce Y....8. F.9.
0560 7a 52 f8 1a 6f 0e d9 fd a6 de c2 f2 29 6e 5d b6 zR..o.....)n].
0570 b2 2b ee 0b b7 3d 7f 1e 0f 5a 00 ec 6f e3 b6 d6 .+...=...Z..o...
0580 1e 7d 12 f0 f9 ea a5 a4 50 8d b3 e5 39 da 1f d8 .}.....P...9...
0590 55 d5 d3 74 eb 5b 28 b4 d8 10 ac 31 28 5d b9 e0 U..t.[(....1(..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
637	3.527885	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=202760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190588
Frame 637: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 202760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 203]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 202760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871386381
[Next Sequence Number: 204200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x92b1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190588
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e3 91 56 88 75 95 e3 50 08 07 05 b6 e0 90 3d 0f ..V.u..P.....=
0010 a5 24 a0 c2 86 68 e2 f3 59 8f ae 36 f4 cb 37 b0 .\$....h...Y...6..7.
0020 ac c0 d1 b3 58 83 25 aa 2f 6c 04 1e 80 76 fa 57 X.%./l...v.W
0030 93 5d 58 5d 78 a3 5d bb 92 61 e5 da a4 db 67 0e .]X]x.]..a....g.
0040 9f eb 04 63 e5 1e d8 3d c5 77 e9 73 02 13 21 94 ...c...=.w.s...!
0050 0f 94 fc f8 c7 1d 7f 0a e2 f5 5d 66 f2 e6 28 f4]f..(.
0060 db 76 36 b2 5c 31 08 8e 30 f2 1f 41 e8 31 dc d0 .v6.\1..0...A.1..
0070 07 61 61 3c 1f 69 5f b2 9c 81 81 ed f2 f4 f6 ef .aa<.i_.....
0080 56 e3 1e 61 95 2d ff 00 74 ed bc ab b7 38 67 cf V..a.-..t....8g.
0090 e1 f2 d7 19 a4 79 36 df f1 2f b9 dc b2 89 81 62 y6../.....b
00a0 39 0a 07 51 eb d4 d7 47 1a c2 cc f2 fd e5 74 0b 9..Q...G.....t.

00b0	82	3a	ff	00	b4	3b	f4	a0	0a	37	5a	8d	a6	96	d0	e9	;...7Z.....
00c0	16	52	aa	c7	10	c0	04	e3	39	e7	9e	be	95	a1	b9	a6	.R.....9.....
00d0	0e	20	3e	53	3a	f2	71	9e	3f	c2	9e	6d	74	e9	04	b7	.>S:.q.?.mt...
00e0	33	47	1c	77	0c	72	0e	31	f7	78	e0	54	50	40	5f	32	3G.w.r.1.x.TP@_2
00f0	03	c2	71	9c	e7	9a	00	e6	ae	7c	2b	04	36	d1	ea	da	..q.....|+.6...
0100	d2	c6	7f	7a	04	5e	4e	43	a9	73	83	95	3d	bd	f3	5b	...z.^NC.s.=..[
0110	77	f6	26	f1	ce	93	74	c4	59	41	f3	ec	7c	37	9a	07	w.&...t.YA...|7..
0120	23	3e	db	bb	66	ad	4b	aa	e9	f1	32	b4	93	87	24	ec	#>...f.K...2...\$.
0130	c8	f9	80	2b	db	1f	5f	6e	2b	2e	1d	42	c9	c1	50	32	...+..._n+...B..P2
0140	db	89	00	9d	dc	7a	64	fb	fb	50	03	e4	d4	f5	3d	53	zd...P....=S
0150	55	bd	b2	b9	44	8a	dc	20	78	d9	73	bb	0d	c1	07	b7	U...D... x.s.....
0160	5a	df	b0	00	44	82	05	11	6d	18	db	9c	e7	df	f1	ac	Z...D...m.....
0170	db	8d	49	60	c5	ad	d3	85	1c	70	c4	0e	fd	bd	79	a9	..I`.....p....y.
0180	2c	2f	ed	75	05	37	96	ae	af	1c	4d	87	cf	03	20	e3	,/.u.7....M... .
0190	a7	5a	00	ab	e2	cd	6c	e9	9a	73	ae	9d	28	92	eb	68	.Z....l...s...(..h
01a0	68	c6	09	4e	7d	48	e3	f0	24	57	9d	e8	df	0c	6f	35	h..N}H...\$W....o5
01b0	fb	99	b5	cf	1b	ea	11	ea	33	cc	bb	15	55	36	a4	2b	3....U6.+
01c0	d4	84	07	38	27	3c	93	5e	6b	f1	2f	e0	df	c5	8f	8a	...8'<.^k./.....
01d0	7e	32	37	e7	c5	13	68	5a	3c	31	ec	86	3b	2e	24	70	~27...hZ<1...;\$p
01e0	dd	4c	99	c2	f4	e0	67	3c	7a	73	5f	46	f8	77	45	4f	.L....g<zs_F.wE0
01f0	0e	e8	f6	da	65	bc	8f	24	70	c4	88	1d	ce	59	b6	8c	e...\$p....Y..
0200	12	7d	cf	53	40	1d	0e	9b	a5	59	69	36	eb	67	61	1a	.}.S@....Yi6.ga.
0210	c7	0a	74	55	18	03	1e	82	99	ad	26	8e	da	74	af	ad	..tU.....&...t..
0220	e0	5b	84	65	39	ee	1f	82	31	df	3d	2a	c4	77	d6	a7	.[.e9...1.=*.w..
0230	e5	77	00	8e	dd	ff	00	9f	35	e3	be	3a	f1	35	a7	f6	.w.....5...:5..
0240	c4	ba	7c	8c	f7	3e	5a	86	5b	68	f9	24	60	70	71	8e	..|...>Z.[h.\$`pq.
0250	e7	bd	00	74	17	de	25	bc	7d	36	1b	6d	0f	77	d9	e5	...t...%}6.m.w..
0260	25	01	4e	38	5e	83	f0	af	2d	b8	f0	44	88	97	56	d0	%N8^...-.D..V.
0270	ab	c9	25	c2	36	e7	3c	13	bf	a9	c7	7c	57	ae	78	59	..%.6.<....|W.xY
0280	ec	62	51	16	c3	13	03	9d	bd	71	5d	bc	13	c7	1d	cb	.bQ.....q].....
0290	9e	3a	f1	c6	7f	5a	00	f9	b2	1f	86	7a	9d	85	ac	17	Z.....z....
02a0	36	96	f7	4a	f0	20	8b	64	72	6d	8c	63	03	71	62	1b	6...J. .drm.c.qb.
02b0	ae	4e	46	0e	4f	a5	7b	1e	91	0c	5a	14	82	de	5b	82	.NF.0.{...Z...[.
02c0	d2	3a	e0	82	d9	3d	33	80	4f	5a	ed	a6	99	ae	23	28	=3.OZ....#(
02d0	71	93	fd	ea	f3	0d	7a	6f	b3	dc	a4	03	e7	92	43	d7	q.....zo.....C.
02e0	f1	a0	b4	8e	c1	2e	60	96	53	2a	b8	00	f4	24	f5	c5	`S*...\$..
02f0	5e	7d	f7	96	12	c0	78	cf	42	01	cf	1e	d5	e7	5f	66	^}.....x.B....._f
0300	b9	82	1f	ed	07	6c	41	1e	0b	36	09	18	3e	95	db	d8	lA..6...>...
0310	78	85	5a	e2	39	88	0c	a7	00	13	c6	09	f6	ef	59	8c	x.Z.9.....Y.
0320	f2	77	d1	35	8d	19	27	d3	b5	e9	cc	4d	33	16	46	5c	.w.5...'....M3.F\
0330	6e	29	9f	53	eb	f4	ae	b2	c3	c3	fa	4e	a1	61	1c	b3	n).S.....N.a..
0340	b0	90	ba	85	25	c0	64	64	1c	7c	d8	eb	9e	e2	b6	b5	%.dd.|.....
0350	6f	0e	dc	6a	fa	a4	da	b6	a1	72	93	db	9c	b2	c6	c9	o..j.....r.....
0360	ca	e4	7a	f5	e7	f4	ae	4f	56	f1	05	9e	8f	77	6f	a6	..z....OV....wo.
0370	45	1b	79	6c	08	3e	5a	ee	f2	fb	0c	f4	27	d8	50	07	E.yl.>Z.....'.P.
0380	75	16	62	8a	2b	58	64	12	18	89	67	54	50	88	89	d8	u.b.+Xd...gTP...
0390	28	1f	75	57	a0	18	3d	6b	c8	be	29	f8	0b	c5	5f	11	(.uW...=k...)...._
03a0	35	ed	3f	59	d0	35	2f	ec	b8	f4	a9	03	8b	72	19	d2	5.?Y.5/.....r..
03b0	45	3c	10	70	7b	2e	71	d7	39	3d	33	9a	f4	eb	48	ef	E<.p{.q.9=3...H.
03c0	6d	03	47	bb	21	8e	e7	20	70	3d	17	a7	e7	5a	76	97	m.G.!... p=...Zv.
03d0	a0	96	70	80	06	c7	20	fa	7f	2a	00	ca	37	b6	9a	76	..p... ..*...7..v
03e0	9d	fd	96	1b	6b	64	06	63	c1	00	75	c0	a5	b6	b5	16	kd.c..u.....
03f0	ea	3c	b3	95	6e	41	1c	e6	b8	ef	1c	78	0f	53	f1	74	.<...nA.....x.S.t
0400	98	96	ea	4b	5b	58	54	b8	f2	09	12	33	1f	ef	60	1c	...K[XT....3...`.
0410	81	e9	5a	5e	0d	f0	8e	b5	e1	c9	63	4d	42	ed	ae	50	..Z^.....cMB..P
0420	28	55	df	d7	8a	00	ed	e1	9a	ea	25	71	10	8f	71	5c	(U.....%q..q\
0430	28	97	e6	04	fd	3a	fe	38	a2	de	da	d7	4b	85	ae	8a	(.....:8....K...
0440	00	ef	f7	88	f5	ef	fa	d5	bf	b3	c1	1d	d9	96	66	11	f.
0450	2f	56	38	ae	07	c5	f7	3a	b6	a5	a7	cd	15	84	6a	52	/V8.....:.....jR
0460	20	19	4e	73	b8	f5	1c	75	e0	d0	07	5c	9a	a4	67	73	.Ns....u....\..gs
0470	47	9e	06	49	c6	70	2b	ce	35	af	16	dd	5e	ea	32	5b	G..I.p+.5...^.2[
0480	b0	2b	0a	2b	12	c0	0c	e4	74	18	eb	f3	7a	fe	75	a1	.+.+.t...z.u.
0490	24	9a	ab	68	56	ed	77	34	96	d2	1c	ef	8c	1d	a6	50	\$.hV.w4.....P
04a0	3a	6e	07	96	03	19	1e	a7	ad	49	a1	78	76	c6	09	5b	:n.....I.xv...[
04b0	54	96	25	33	cc	46	5c	8f	9b	1d	86	7d	a8	03	62	c2	T.%3.F\....}..b.
04c0	27	6b	34	9a	e4	60	31	ce	c3	d8	d6	b1	f2	92	0f	38	'k4...`1.....8

```
04d0 65 49 3c af a8 a4 b9 f9 22 08 bc 60 67 1e b4 e8 eI<....."...\`g...
04e0 94 85 f3 90 85 da 01 19 e7 f0 a0 0a ba ee a3 06 .....
04f0 89 0c 66 41 e7 4b 21 01 23 8b e6 2c 7a f5 e9 c0 ..fA.K!..#...z...
0500 3c 9e 82 a8 6a ba ad cd 8d ab de 59 a4 4e 63 19 <...j.....Y.Nc.
0510 cc af b0 63 be 7d b1 56 ed ac 6f a6 ba b8 9a f9 ...c.}.V...o....
0520 61 c3 90 23 05 f6 8c 0f 5c 00 07 e1 5c df 88 f4 a..#....\....\...
0530 8d 4e f6 19 2d 6c e1 0d 66 d9 57 90 31 e1 0e 32 .N...-l..f.W.1..2
0540 dd 3e be bd 28 03 02 d6 d6 cf 5a 03 5d bf d4 22 .>..(.....Z.]..."
0550 b9 0e ff 00 71 1b 70 0d fd dc 9f 4a eb b4 98 67 ....q.p....J...g
0560 65 12 5c c3 e5 07 6c 73 ce 71 d2 b2 7c 23 f0 bf e.\...ls.q..|#..
0570 c3 5a 0a 09 b6 3c e8 5b cc 01 d8 b2 e4 f4 38 1e .Z...<.[.....8.
0580 b5 dd ea 17 96 96 4d 89 76 a4 44 e4 0f 4a 00 8e .....M.v.D..J..
0590 51 b7 e4 1d 07 19 ae 2a e3 c5 1a 1b 4f fd 9c 6e Q.....*.....0..n

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
638 3.527886 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=204200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190588
Frame 638: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 204200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 204]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 204200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871387821
[Next Sequence Number: 205640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0a8e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190588
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 96 79 67 25 44 64 e4 28 1d d7 df d6 b4 fc 45 aa .yg%Dd.(.....E.
0010 35 86 93 25 dc 40 c8 ad 28 1c fd ec 30 eb 9f 40 5...%.@..(...0..@
0020 39 00 7e 35 c5 e9 1f 0b f4 0b 8b f8 3c 73 6b 07 9.~5.....<sk.
0030 9f 72 a9 fb b7 de 48 55 ff 00 64 67 03 20 f3 81 .r....HU..dg. ..
0040 d2 80 37 2d ad 35 1f 35 e5 04 18 88 02 38 cf dd ..7-.5.5.....8..
0050 50 3d b1 56 ae ce 9d a7 c1 2e a3 78 f9 68 fa 9f P=.V.....x.h..
0060 7e eb ed 5d 44 36 f3 20 fd ea ed c7 63 e9 5f 30 ~..]D6. ....c._0
0070 7c 75 d6 e6 b0 d3 07 86 2c 8b 89 2f 48 03 6b ed |u.....,/H.k.
0080 27 90 4f 3c 9e 7a 7d 28 03 c8 be 24 fc 41 5f 8b '.0<.z}{(...$.A_.
0090 3e 36 b7 f8 7b a3 a1 93 4c b2 da d7 d3 22 e0 6e >6...{...L.....".n
00a0 20 10 a1 b9 cf 5e 71 db f2 1f 40 68 1a 74 3a 4e ....^q...@h.t:N
00b0 97 0d 8d be 36 22 80 2b 80 f8 6f e0 1b 0d 0b 4c ....6"+..o....L
00c0 8c 46 a7 cd 24 c8 e4 f5 2c dd 6b d6 bc af 27 85 .F...$....,k...'.
00d0 4d cd d0 65 bb 50 03 7c b6 f3 46 46 49 1f 95 45 M..e.P.|..FFI..E
00e0 e2 2f 11 59 f8 73 4e 33 cb 85 90 0e 07 ad 68 5d ./..Y.sN3.....h]
00f0 ce b6 7a 6c 97 f3 61 44 2b 91 ef 5f 25 78 93 5b ..zL..aD+..._x%.[
0100 d4 3c 4d a9 b4 f2 39 31 8e 02 8e c2 b2 a9 53 94 .<M...91.....S.
```

```
0110 d2 04 50 4d 3d c6 a3 2e a3 3a 6d 79 d7 e7 60 72 ..PM=....:my..`r
0120 5b e6 27 af 5e 2b 6a dd 81 00 55 28 95 12 dd 44 [.'.^+j...U(...D
0130 ad f7 07 f2 ab f1 ae 00 65 ae 19 6e 68 5e 8f 87 .....e..nh^..
0140 15 68 1c 49 55 13 ef 0a b2 7e fd 20 25 a2 8a 28 .h.IU....~. %..(
0150 02 24 00 e7 34 a6 3f 4f f3 fa d1 1f 7a 92 80 0a $.4.?0....z...
0160 28 a2 80 14 75 a9 81 04 64 54 15 20 21 10 b3 10 (...u...dT. !...
0170 00 e4 93 d0 0a 00 92 8a 40 41 19 1c 83 4b 40 05 .....@A...K@.
0180 14 51 41 a0 51 45 48 c8 aa 81 cb 0c 1e 3f 1a 00 .QA.QEH.....?..
0190 8e 8a 71 52 39 a6 d0 66 14 51 45 05 38 85 14 51 ..qR9..f.QE.8..Q
01a0 40 26 14 51 45 05 06 4d 04 f7 34 50 79 e2 83 31 @&.QE..M..4Py..1
01b0 30 07 34 ec 90 31 4d c8 27 14 e1 9f bd e9 41 a0 0.4..1M.'.....A.
01c0 87 8e 28 a6 22 b2 a0 0c 72 7a 93 ea 4f 5e e7 1f ..("...rz..0^..
01d0 4e d4 fa 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 0c N...(...(...(...
01e0 c2 a1 5f 2b 70 72 b8 2a 19 46 38 18 63 93 f9 9a .._+pr.*.F8.c...
01f0 77 98 33 4c 3c f3 40 d3 b0 1f bc 00 ef 53 d4 48 w.3L<.@.....S.H
0200 fb 49 19 0b 90 39 3f 51 52 d0 52 77 0a 28 a2 81 .I...9?QR.Rw.(.
0210 88 db b1 f2 f5 f7 a9 d8 a8 03 0c 1f 20 72 38 19 ..... r8.
0220 fc 6a 1e 77 01 db b9 f4 a0 8e d4 00 67 8a 0f 32 .j.w.....g..2
0230 97 04 e0 80 31 f4 ef 47 b5 14 00 51 45 14 19 8e ....1..G...QE...
0240 05 48 6d e0 92 48 2a 41 c6 3e be bf a5 36 8a 30 .Hm..H*A.>...6.0
0250 68 2d 31 37 2b 31 09 9c 0e 39 18 39 fa 52 d1 45 h-17+1...9.9.R.E
0260 03 0a 28 a2 82 5a 0a 50 01 ef 49 4e 00 63 93 41 ..(..Z.P..IN.c.A
0270 22 1a 63 30 1c 53 cd 40 c0 83 93 40 0e f3 3f cf ".c0.S.@...@..?.
0280 f9 14 79 9f e7 fc 8a 8e 8a 0d 09 23 ef 52 54 71 ..y.....#.RTq
0290 f7 a9 28 33 17 0d 4c 96 4d ab bc 8e 9d 4d 3b 00 ..(3..L.M....M;.
02a0 f4 35 5e 40 25 c2 93 c0 39 c7 af d6 80 10 13 dc .5^@%...9.....
02b0 62 9f 81 d8 d3 4f 0c 77 1a 70 f6 14 01 35 07 9e b....0.w.p...5..
02c0 29 ab f5 cd 19 19 eb 59 81 0d 14 e6 18 6a 41 d6 ).....Y.....jA.
02d0 80 12 8a 28 a0 02 8a 28 a0 02 8a 28 a0 02 a2 2a ...(...(...(...*
02e0 7e ed 4d 82 7a 52 50 02 01 81 8a 6b ae 7a 53 e8 ~.M.zRP....k.zS.
02f0 a0 08 58 60 01 4d a9 71 97 fa 53 88 06 80 01 9e ..X`.M.q..S.....
0300 f4 b4 53 0b 8a 00 63 0c 1f ad 42 c1 b3 91 53 33 ..S...c...B...S3
0310 13 4d a0 02 8a 28 a0 d0 28 a2 8a 00 b1 45 14 50 .M...(...(...E.P
0320 01 45 14 50 02 06 06 96 ab d3 83 11 40 13 51 48 .E.P.....@.QH
0330 0e 46 69 68 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 02 31 b8 7c .Fih...(...(.1.|
0340 b4 ad 81 f3 77 a4 20 12 4e 69 18 e4 80 28 01 18 ....w. .Ni...(..
0350 b1 00 9a 01 24 11 48 71 8e b4 d2 70 33 40 0b 82 ....$.Hq...p3@..
0360 3a d1 4d ce 57 24 92 71 de a4 fe 0f c6 80 13 82 :.M.W$.q.....
0370 38 a6 9e 47 43 49 d5 46 45 30 fa 90 28 01 c3 27 8..GCI.FE0..('
0380 2c 71 f2 8c f2 71 51 54 db 73 f3 13 cf 6f 6f a7 ,q...qQT.s...oo.
0390 d7 be 6a 1a 00 28 a2 8a cc 02 91 97 70 a5 a2 b4 ..j...(...p...
03a0 02 12 8c 29 30 41 a9 e8 a0 06 aa 0c e4 d3 a8 a2 ...)0A.....
03b0 80 0a 29 18 e0 66 98 cd 86 fa 53 40 cf ff d5 e1 ..)..f....S@....
03c0 e8 a2 8a fc ec fa c0 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 .....(...(..
03d0 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 81 e6 1f ba .(...(...(...
03e0 46 0f 50 7a fe 74 50 03 7f 13 f9 51 f8 9f ca 97 F.Pz.tP....Q....
03f0 e6 a3 9e e6 80 16 83 8e f4 51 40 01 c9 1e d4 1c .....Q@.....
0400 13 ef 40 c1 3f 37 e1 4a 32 47 cd f8 50 02 1c f7 ..@.?7.J2G..P...
0410 a2 8a 28 00 f6 ff 00 f5 51 45 14 00 c7 f9 54 b2 ..(...QE....T.
0420 a9 6c 76 18 c9 fc c8 14 d7 c6 70 2a 5a 63 26 79 .lv.....p*Zc&y
0430 14 00 87 83 b7 a0 a8 cd 48 4f 1b 7b d4 74 00 10 .....HO.{.t..
0440 a5 58 11 c9 18 07 3d 0e 41 fc 78 18 a0 7b 51 45 .X....=.A.x...{QE
0450 00 38 0d dd 38 c5 18 23 f0 a9 31 8f c2 82 03 73 .8..8..#..1....s
0460 e9 40 11 12 0f 4a 41 c7 22 a4 f9 bf ba 29 a5 09 .@...JA.".....)..
0470 ed 40 11 aa 85 24 8e e7 35 6a 9a a3 1f 29 fa d3 .@...$.5j....)..
0480 b1 8e 28 00 a6 94 06 9d 45 00 47 e5 ff 00 9f f2 ..(...E.G.....
0490 69 e0 60 62 96 8a 00 2a bd 58 aa f4 00 53 58 12 i.`b...*.X...SX.
04a0 3e 56 2a 71 8c 8e b4 ea 28 00 fe b4 60 74 a2 8a >V*q....(...`t..
04b0 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 29 08 07 ad 2d 14 00 .(...(...)...-..
04c0 51 45 14 00 51 45 14 00 51 45 14 01 5e 8a 28 a0 QE..QE..QE..^.(.
04d0 02 8a 28 ad 00 28 a2 8a 00 2a bd 58 aa f4 00 1e ..(...(...*.X....
04e0 80 8c 62 99 22 7c d9 5e 94 fc 11 c9 e9 47 20 e3 ..b."|.^......G .
04f0 b5 00 43 b7 39 db 4d ab 18 02 98 c9 9e 45 00 23 ..C.9.M.....E.#
0500 f6 a8 ea 47 ed 51 d0 04 41 3b b7 e7 51 3f cb d0 ...G.Q..A;..Q?..
0510 d4 d2 31 1d 4d 41 9d dd a8 02 16 25 1f 34 b2 62 ..1.MA.....%.4.b
0520 40 33 c1 a0 f3 d6 8a 00 e6 75 cd 0a 0d 6a c6 5b @3.....u...j.[
```

0530	29 78 12 a3 21 23 00 f2 31 d7 9a e2 3c 2d e3 2f	)x...!#...1...<-./				
0540	11 fc 17 d4 a1 8b 4c 33 dd 69 3d 2e 2d 54 1f 99	L3.i=-.T..				
0550	89 c9 2a 4e 46 47 bf 15 eb 6c a0 f5 aa d7 5a 6d	..*NFG...l....Zm				
0560	b6 a1 18 86 64 07 6b 06 07 b8 22 9a 93 42 6a e7	d.k..."..Bj.				
0570	d4 be 0e f1 b6 87 e3 ad 18 6a be 18 98 36 49 69	j...6Ii				
0580	20 23 f7 c8 c7 a8 61 9e 3e 9d eb d2 ad 1f 62 ab	#....a.>.....b.				
0590	cb f2 87 45 62 0f 50 4f 6c 57 e5 df f6 6f 88 be	...Eb.P0lW....o..				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
639	3.527895	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=205640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190588						
Frame 639: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 205640, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 205]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 205640 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871389261						
[Next Sequence Number: 207080 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x8da9 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190588						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	1d 78 8d fc 59 e1 39 59 72 fe 63 c7 93 b6 4c f1	.x..Y.9Yr.c...L.				
0010	86 1d cf d7 35 f6 4f c2 6f 8c 9a 17 c4 8b 33 61	5.0.o.....3a				
0020	3c a9 6f ab 42 42 49 66 ec 04 8a 7b 10 3b 83 d7	<.o.BBIf...{.;..				
0030	3d 2b 68 d5 4c c9 c4 f2 6f db 8f f6 1c f8 6f fb	=+h.L...o.....o.				
0040	60 f8 24 dd 5c b9 d2 3c 51 65 b5 ac b5 48 d7 70	`.\$.\...<Qe...H.p				
0050	4c 7f 0b c6 a5 4b 03 d3 39 c8 eb cf 4a fe 54 3e	L....K..9...J.T>				
0060	2b e9 5f 18 7f 67 7f 12 dc 7c 2b f8 ed a5 b4 4e	+._.g...|+....N				
0070	f1 ed 82 e4 8d e2 68 d4 90 1d 58 92 0e 78 c7 42	h...X..x.B				
0080	01 e4 73 5f db e8 bd 9e 14 0a 4d 79 47 ed 11 f0	..s_.....MyG...				
0090	03 e0 ef ed 45 f0 dd fc 07 f1 47 4c 59 91 f3 e5	E.....GLY...				
00a0	4f 12 81 3c 2e 46 03 23 63 2b 83 c9 00 e3 8f 6a	0..<.F.#c+.....j				
00b0	f4 28 62 9c 34 92 ba 39 ea 45 6e 7f 01 5a e5 b5	.(b.4..9.En..Z..				
00c0	bc 77 6d 35 ae 04 52 ee 74 5c e5 95 7b 03 fd 2a	.wm5..R.t\...{.*				
00d0	af 87 f4 51 ae 5e 1b 21 28 85 b6 96 dc c0 91 c7	...Q.^!.((.....				
00e0	d2 be ec fd b5 ff 00 60 6f 8b df b1 f6 bb e7 6b	`o.....k				
00f0	11 36 ad e1 5b 89 0a d9 6a 91 0c a8 19 f9 52 50	.6..[...j.....RP				
0100	39 8d b9 f6 0c 7a 7a 57 c3 5e 1f 69 6d 6f 56 ed	9....zzW.^..imoV.				
0110	42 b0 46 1b 91 b9 0c 0f a8 ce 48 af a0 a7 51 3a	B.F.....H...Q:				
0120	7c d1 77 3c c9 d3 7c f6 47 aa fc 29 f8 51 7b e2	|.w<..|.G..).Q{.				
0130	1f 14 fd 8f 56 fd ca 47 90 03 71 bc 9e 06 3d 47	V..G..q...=G				
0140	5c d7 ea 2f 86 bc 12 45 bc 16 51 37 96 90 e3 e5	\.../...E..Q7....				
0150	5e 84 7a 57 c4 9f 08 bc 47 65 69 78 fa 95 cb 31	^.zW....Geix...1				
0160	2d 21 61 e6 36 4a f3 e9 8e 39 e9 f5 af a8 60 f8	-!a.6J...9....`.				

0170	95	04	7b	56	ca	40	ec	7e	f1	0f	d3	ea	38	af	3a	a5	..{V.@.~.....8...
0180	79	ca	46	f1	8a	8e	88	e9	be	20	fc	01	f8	61	e3	8d	y.F.....a...
0190	46	3b	ff	00	15	41	21	b9	50	17	cd	49	4a	31	51	ce	F;...A!.P..IJ1Q.
01a0	0f	af	e5	9a	fa	47	e1	df	85	fc	27	e1	3f	08	59	e8	G.....'.?.Y.
01b0	3e	10	b5	4b	7b	4b	65	c0	da	c5	89	63	c9	24	9c	9e	>..K{Ke....c.\$..
01c0	4f	39	cf	24	d7	cc	d2	f8	d7	c3	fe	24	29	16	a2	62	09.\$.....\$)..b
01d0	12	c5	f7	5b	3b	88	fc	eb	d6	7c	19	e2	2b	4b	18	bc	...[;.....|..+K..
01e0	bb	79	37	21	fb	bb	6a	f9	a4	d6	ac	9b	2e	87	b4	dc	.y7!...j.....
01f0	ea	91	e9	b0	35	e5	e0	fd	d8	cf	cd	e8	05	3f	42	f1	5.....?B.
0200	05	86	a9	7b	e7	e9	ee	02	a0	04	ed	3d	73	f8	d7	1d	...{.....=s...
0210	7b	7b	69	ac	58	4b	63	7a	d9	59	01	18	cf	63	f8	55	{i.XKcz.Y...c.U
0220	df	02	e9	da	5e	81	29	86	dd	4a	82	00	f9	bd	07	d6	^.)..J.....
0230	90	ec	cf	a0	a0	b7	8e	58	bc	d8	b8	18	c9	35	43	44	X.....5CD
0240	f1	ae	87	36	b1	3e	8f	13	8f	34	47	b4	9c	9c	e7	d2	...6.>...4G.....
0250	b1	a1	f1	15	9c	2a	f1	2c	a0	29	eb	f4	15	ce	da	e9	*,.,.).....
0260	1e	11	d3	35	79	35	cb	47	73	73	37	24	e7	8c	1e	d4	...5y5.Gss7\$....
0270	16	7b	4d	b4	90	48	fe	42	00	1b	19	6e	79	15	c3	6a	.{M...H.B...ny..j
0280	3f	14	fc	2f	a5	ea	e9	a5	dc	9d	d2	ae	54	80	3b	f6	?.../.....T;..
0290	15	25	a6	b4	17	70	47	f9	82	8e	48	c7	07	a5	61	6b	pG...H...ak
02a0	1e	1e	f0	c6	af	a8	c7	ac	dd	5b	b3	5d	a3	ac	85	d7	[.]....
02b0	8f	b9	59	81	e9	f7	12	d9	dd	aa	bc	09	cc	8a	1b	a7	..Y.....
02c0	39	3f	e1	5e	67	e2	7f	13	cd	e0	f4	59	6f	09	58	9c	9?.^g.....Yo.X.
02d0	8e	bd	32	3f	c6	bb	8b	79	6d	5a	74	99	64	40	a0	06	..2?...ymZt.d@..
02e0	cb	1c	72	7b	63	de	b6	f5	2d	1b	c3	3e	26	b0	4b	0d	..r{c...->&.K.
02f0	66	05	ba	80	30	73	93	8e	47	bf	b5	00	72	5e	12	d2	f...0s..G...r^..
0300	ed	b5	8b	11	ac	c5	86	f3	06	ed	c1	78	23	3f	2f	3e	x#?/>
0310	d5	d6	eb	3a	8c	5a	26	9a	35	16	41	22	44	70	ca	4e	:Z&.5.A"Dp.N
0320	38	23	db	de	b7	74	fd	0f	48	d1	ac	9a	c7	4e	65	8a	8#...t..H....Ne.
0330	da	30	c6	25	0c	58	93	d8	73	4b	79	63	a7	6a	71	3e	.0.%.X...skyc.jq>
0340	9f	a9	ec	08	e4	07	42	40	c0	3d	78	34	0e	cc	e2	6d	B@.=x4...m
0350	75	7b	1f	1a	69	32	24	3f	26	48	0d	b3	27	04	f4	fd	u{...i2\$?&H...'...
0360	2b	aa	f0	de	8b	7b	a1	e8	53	bc	28	ae	21	52	bd	c1	+....{..S.(.!R..
0370	2a	dd	3f	5a	af	a6	68	fe	1c	f0	e5	b3	e9	7a	04	62	*.?Z..h.....z.b
0380	36	e4	70	c5	ba	fd	6b	a6	8b	c4	8b	f6	64	b7	8d	0b	6.p...k.....d...
0390	0d	c1	5b	83	90	45	66	16	67	99	68	3e	39	b3	d7	af	..[...Ef.g.h>9...
03a0	4e	9b	e4	30	27	20	e3	18	18	fb	dc	1f	7a	ea	64	d1	N..0' z.d.
03b0	64	9e	5f	3a	ca	71	19	1f	2e	d6	1f	2d	6f	ad	97	85	d._:q.....-o...
03c0	6f	22	13	2e	9e	91	dc	c3	f3	b4	8a	a4	31	dd	d3	a7	o".....1...
03d0	de	e6	9b	70	b1	c2	3c	e8	c3	6c	43	86	2e	36	93	eb	...p...<...lC...6..
03e0	9a	02	cc	f1	49	fc	61	ac	db	78	8a	cb	43	bf	b7	dc	I.a..x..C...
03f0	3e	d4	0b	b9	1d	57	27	9c	e3	d6	bd	66	e2	cf	4c	d5	>....W'....f..L.
0400	5c	c1	19	11	30	62	09	03	e6	62	01	ef	53	a0	b0	bc	\...0b...b..S...
0410	9c	5b	df	a6	00	20	b3	0e	d9	e7	ae	3d	6b	6c	5e	d9	.[... ..=kl^.
0420	24	0b	05	84	7b	4a	93	80	7a	ee	fa	d0	16	67	8d	78	\$....{J..z....g.x
0430	96	f6	fb	c1	97	b1	c5	78	b9	b6	28	b1	ae	0e	40	51	x...(...@Q
0440	f3	1f	c7	26	ba	ff	00	08	e8	03	5a	bc	17	92	19	20	...&.....Z....
0450	85	c6	e3	f2	ae	72	7a	1e	4f	5e	6b	77	56	ba	8a	e6	rz.0^kwV...
0460	0f	b3	ea	50	ab	aa	91	9d	ea	39	27	d3	3c	e2	ac	db	...P.....9'.<...
0470	ea	46	38	95	ad	94	e3	96	1b	40	1b	b1	d1	46	78	c0	.F8.....@...Fx.
0480	a0	bb	19	fe	37	d1	6e	6c	7c	38	6e	b4	dd	f7	73	c1	7.nl|8n...s.
0490	26	e7	1d	5b	60	1f	78	28	e3	eb	8f	4a	e5	74	1d	66	&..['.x(...J.t.f
04a0	ff	00	c4	1e	12	d4	ae	ed	50	ab	da	42	db	d4	ae	48	P..B...H
04b0	1c	2e	7f	02	73	9f	a5	7a	5a	eb	97	96	fe	5c	d2	5b	s...zZ....\.[
04c0	11	e7	2f	f1	63	f5	c5	5a	07	59	d5	74	6b	fd	3f	c3	../.c...Z.Y.tk.?.
04d0	76	fb	6f	9a	17	09	10	41	90	f8	ca	92	3a	1f	5c	11	v.o....A.....:\.
04e0	da	aa	2c	56	3f	1e	3f	61	bd	15	cf	c6	2f	1a	6a	41	..,V?.?a..../.jA
04f0	f1	15	e4	a5	61	52	79	77	0e	ed	9e	c3	07	39	1d	6b	aRyw.....9.k
0500	f4	af	40	d6	75	0b	fd	7c	68	93	f1	11	c9	e5	3f	ba	..@.u...|h.....?
0510	7f	0c	71	ed	5f	0d	7e	c9	3e	19	f1	ee	9b	f1	b3	c4	..q._.~.>.....
0520	d6	5e	26	d0	6f	2d	23	8d	b7	43	2c	91	95	20	b1	6e	.^&.o-#.C,... .n
0530	a3	1c	ae	09	c3	70	33	9e	fc	0f	d5	f8	b4	ab	eb	3b	p3.....;
0540	53	33	da	36	23	50	77	b0	03	e6	51	db	38	c8	24	fa	S3.6#Pw...Q.8.\$.
0550	d5	37	dc	b7	0b	9e	3d	2e	9e	ff	00	6a	16	de	44	92	.7....=....j..D.
0560	ab	49	80	14	76	3d	7a	f4	c5	70	43	4f	f1	bc	5e	2c	.I..v=z..pC0..^,
0570	5b	73	61	fe	84	24	c8	94	0c	ef	51	d3	91	e9	5f	47	[sa..\$....Q...._G
0580	45	7c	c8	b9	65	c3	45	d0	e3	04	9e	f9	26	a7	8e	ee	E|...e.E.....&...

```
0590  58 23 11 f9 65 b1 f7 55 47 45 6f 5c 56 77 17 b3  X#...e...UGeO\Vw..
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
   640  3.527896             192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=207080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190588
Frame 640: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 207080, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 206]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 207080      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871390701
  [Next Sequence Number: 208520      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x92a6 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190588
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  5d cf 3f d5 ac af b4 d4 85 de 06 64 fe 24 1c 73  ].?.....d$.s
0010  ef ed 5c 5f 8c b4 8f 16 9d 6a 04 d0 6d 8f 92 f1  ..\_.....j..m...
0020  86 60 bf 73 23 d0 d7 bc c9 fd a0 a5 bf d0 dd f7  .`.s#.....
0030  61 78 4f 5f ad 5d b0 f0 b7 89 75 1b 46 f2 ec e4  ax0_.]....u.F...
0040  33 82 7f 77 b7 23 69 f4 a2 e8 3d 9a ee 72 1a 77  3..w.#i...=.r.w
0050  88 e1 82 01 04 b0 23 4a 63 45 63 90 5d 19 7e f0  .....#JcEc.].~.
0060  07 eb d6 bc bf e2 50 f1 76 a1 a3 bc 9e 10 89 a4  .....P.v.....
0070  bb f3 17 e5 1d 76 93 cf f9 fe 55 ef 23 e1 cf 88  .....v.....U.#...
0080  52 71 03 69 d3 44 aa 38 d9 11 20 13 d4 60 7a 1a  Rq.i.D.8.. ..`z.
0090  d2 5f 87 3e 2d fb 2c 82 d7 4f b8 53 19 dd 16 e8  ._.>-.,.0.S....
00a0  c8 2e 5b a8 e9 df f4 a7 cc 3e 43 e7 6f 0b 69 ba  ..[.....>C.o.i.
00b0  ac 36 b0 6a 5a d1 cd ce e2 1c 1f 51 d8 90 6b b1  .6.jZ.....Q..k.
00c0  d4 6d ee f5 6b 29 7f b3 9b 13 28 61 c0 dd 83 d4  .m..k)....(a....
00d0  63 27 9a f4 fd 47 e0 f7 8f 27 9c dd f9 18 25 7e  c'...G...'....%~
00e0  e6 c7 19 3f 4e d5 3e 8b f0 b7 e2 5d ac 0d 32 e9  ...?N.>....]..2.
00f0  ac f1 05 0c 1c 2e de 49 e4 72 6a 7d a0 38 1e 3b  .....I.rj}.8.;
0100  f0 c3 c2 3e 2f d2 d1 a6 f1 7b c7 3a 96 25 d4 0c  ...>/.....{.:.%..
0110  ee fc eb 5e fb c2 3b 6f f6 5a 22 2c 52 12 c4 9e  ...^...;o.Z",R...
0120  76 8f 4a f7 f8 be 1a 7c 47 16 60 47 a7 4b 13 a9  v.J....|G.`G.K..
0130  dc 7c c5 c6 4f e1 51 c5 f0 87 e2 7c ec 24 b9 b0  .|..0.Q....|.$.
0140  dc a4 ee 01 4e 7f 0a 7c eb b8 b9 4f 8f 3c 31 f0  ....N..|...0.<1.
0150  c3 c4 5a 1f 8c 4e a9 3d e8 ba b7 11 c8 ca 32 72  ..Z..N.=.....2r
0160  58 f5 27 d2 bd bd 8d bc 06 16 bd 8b 05 bf ba 39  X.'.....9
0170  20 0e 80 f7 af 5b 5f 82 df 15 1a 67 10 e9 6f e5  ....[_....g..o.
0180  48 0b 37 f9 cf 35 72 d7 e0 5f c5 7b cb 55 ff 00  H.7..5r..._.{.U..
0190  89 62 88 a3 5f ba c4 64 03 e9 cf 14 73 ae e3 e4  .b..._.d....s...
01a0  67 c6 be 30 f0 97 89 ae 75 f8 b5 7d 36 7c c3 1a  g..0.....u..}6|..
01b0  86 78 9b 01 37 21 cf 03 df 35 e9 3a 97 f6 65 f8  .x..7!....5:..e.
01c0  1b 15 70 ac 42 b6 07 de 03 91 fa d7 d2 07 f6 7b  ..p.B.....{
```



```
01d0 f8 ad 32 ac 4d a7 21 64 07 3b e4 00 03 cf 7c f6 ..2.M.!d.;....|.
01e0 aa 7f f0 cb df 10 d2 11 31 16 c3 96 cc 6d 20 fb .....1.....m .
01f0 cd 9c b0 39 a3 9d 77 0e 46 7c a7 ae 78 02 df c5 ...9..w.F|..x...
0200 16 f1 59 69 72 79 4f 1b 1d fc 64 9c 8e 00 e7 b5 ..Yiry0...d.....
0210 76 5e 1e f0 ac 9e 12 d0 ce 9e 8e d3 08 81 7c 0f v^.....|..
0220 98 93 8e 71 5f 54 69 df b3 a7 8e 21 db 0d aa 47 ...q_Ti.....!..G
0230 0b 28 dc d8 38 27 3d f3 8e 2b 52 2f d9 cf c7 c1 .(..8'=.+R/....
0240 91 a3 b9 8a 12 bc 91 b9 80 3c f4 ce 38 cd 1c eb .....<..8....
0250 b8 72 48 f8 83 59 d3 2f 35 9b 17 58 95 82 4a 0a .rH..Y./5..X..J.
0260 9c 0e 9d 8f 1e dd eb 47 c0 fe 0c ff 00 84 57 44 .....G.....WD
0270 5d 3a 67 6b 83 8d ce ff 00 8f f2 af b4 17 f6 6c ]:gk.....l
0280 f1 bb 46 13 ed 16 ea 46 46 43 9f ba 7b 74 fc ea ..F....FFC...{t..
0290 e5 af ec c9 e2 81 89 2e 2f ed e2 c1 fb a0 b7 4c ...../.....L
02a0 63 d0 7b d2 e6 42 f6 4c f9 70 e9 76 8a 4c 51 b1 c.{..B.L.p.v.LQ.
02b0 c6 01 dc 32 77 7b 57 2f a4 7c 24 d2 b4 7d 64 f8 ...2w{W/.|$..}d.
02c0 97 ed ce cc 59 f6 21 04 2a 96 e7 68 f6 af b5 a4 ....Y.!.*.h....
02d0 fd 9b 7c 40 d1 ed 93 52 80 32 92 cb f2 9c f3 c5 ..|@...R.2.....
02e0 09 fb 31 f8 86 58 91 6f 2f 61 28 09 08 14 b0 6d ..1..X.o/a(....m
02f0 bd 39 f7 a7 ce 2f 66 cf 8c 7c 43 a2 dd 2b 43 73 .9.../f..|C..+Cs
0300 a3 32 ca ef 26 0a 31 c6 15 46 78 ed 5e 7f ad f8 .2..&.1..Fx.^...
0310 03 4b f1 86 b5 67 ab ea 17 4d 14 a8 00 68 d4 e7 .K...g...M...h..
0320 79 5e 7f 0c 7a 8a fd 11 5f d9 4e e5 95 12 6d 4d y^..z..._.N...mM
0330 5d 62 72 40 60 72 3d f3 d0 fd 29 93 fe c8 36 8e ]br@`r=....)6.
0340 63 9d ef da 37 8c 92 86 2c a9 1f d3 1e d4 d4 a3 c...7.....
0350 dc 5c 87 f3 57 fb 0b db 41 75 fb 60 f8 de 29 ca .\..W...Au.`...).
0360 a1 57 b8 75 0d f7 8f 96 ce 76 83 d7 ea 3d b3 da .W.u.....v...=.
0370 bf 5d fc 53 e0 5d 23 c5 f6 d1 fd a9 5f cd 87 e6 .].S.]#....._...
0380 57 4e a3 f0 e0 7a 57 d2 be 08 ff 00 82 65 7c 23 WN...zW.....e|#
0390 f0 1f 8f 35 3f 89 de 1d bc b9 b7 d6 35 45 c5 cd ...5?.....5E..
03a0 c0 72 e0 a9 39 c0 8f 85 cf 4f 73 8a f6 af f8 64 .r..9....0s....d
03b0 dd 16 20 cb 6f ae dd ed 20 00 19 06 46 3f 11 f8 .. .o... ..F?..
03c0 51 56 ac 79 af 70 8d 3b 1f 0a d8 f8 62 1b 0d 22 QV.y.p.;....b.."
03d0 3b 1b 79 04 11 c6 c1 14 33 12 c1 9f d8 0e 79 ad ;.y.....3.....y.
03e0 4b 9f 0b 59 cd a7 be 83 aa b7 9f 0b 67 7e 49 19 K..Y.....g~I.
03f0 23 d3 9c 8a fb 59 3f 65 8d 1c 7d ed 66 e0 f2 3a #....Y?e...}.f...:
0400 20 e0 8e e0 6e ab cf fb 2e e9 03 f7 f2 eb 17 24 ....n.....$
0410 8e 4e e4 03 3f 5e 71 d2 b3 f6 d1 ee 5f b2 3e 0b .N...?^q....._>.
0420 b6 f0 3e 9d a7 58 7d 83 47 45 8d 09 c8 5d e4 fb ..>..X}.GE...].
0430 7a d5 1f 0f f8 3b 50 b7 d5 4c fa ad c0 68 81 3b z....;P..L...h.;
0440 23 56 60 0f 6f 9a bf 48 3f e1 97 bc 29 a7 4a eb #V`.o..H?....).J.
0450 25 fd c4 e7 01 97 6b 00 3d 78 e2 ae 7f c3 3c 78 %. ....k.=x....<x
0460 2e 40 d3 b4 d3 1c 0e 85 be 63 df d2 8f 6c 83 d9 .@.....c...l..
0470 1f 00 c1 a0 f8 3b 43 95 ef 6c 20 86 29 8a 90 ce .....;C..l .)...
0480 a7 e6 5c 72 4f a7 27 8a 92 e6 7d 1a f6 10 2d e4 ..\r0.'....}....-
0490 51 85 d8 50 36 41 53 c9 5c fa 57 de 9f f0 cd 7f Q..P6AS.\.W.....
04a0 0f 2e 59 de 67 9d 86 36 90 5c 72 7f 2f d6 95 bf ..Y.g..6.\r./...
04b0 67 5f 85 d6 fb 62 5b 77 67 7c 80 47 6d c3 07 b6 g_...b[wg|.Gm...
04c0 3f 0a 5e d2 3d cb f6 4f b9 f0 13 69 7e 00 9a 51 ?.^.=..0....i~..Q
04d0 2b 41 6a 26 03 6e f6 65 2e 01 f4 6e a0 e3 be 6a +Aj&.n.e...n...j
04e0 cc 9a 6d b2 a3 1d 3e 68 90 43 d5 5d bb 63 23 1e ..m...>h.C.].c#.
04f0 a7 15 fa 19 6f fb 3f fc 30 b4 28 57 4f dc 02 2a ....o.?..0.(W0.*
0500 10 cd 90 31 df 1e a7 bd 4c 9f 03 7e 18 4d 34 ae ...1....L...~.M4.
0510 74 80 9b 7e 40 77 30 dd 81 9c 8e 7a 73 8f 4a 3d t...~@w0....zs.J=
0520 aa 17 b0 f3 3f 38 24 97 c3 d3 db ef bc 82 19 b7 ....?8$.....
0530 00 33 28 53 f2 e7 91 cd 47 71 75 a5 4c aa c9 22 .3(S....Gqu.L.."
0540 ab 64 8c 6f 01 40 1e df 9d 7e 99 c5 f0 27 e1 54 .d.o.@...~....'.T
0550 b6 82 69 74 ad cc 79 21 d8 8e bd 41 ab 30 fc 0d ..it..y!...A.0..
0560 f8 51 02 96 4d 1a d8 11 b5 73 b8 b1 dd df 1f 95 .Q..M....s.....
0570 1e d5 07 b0 f3 3f 32 2e b5 3d 1b ec 8d a6 5f f9 .....?2..=....._
0580 6e 07 ce 4b 10 54 e7 b0 c9 ea 2b 3a d7 50 b2 5b n..K.T....+:..P.[
0590 75 b2 d2 d9 23 5c ed 54 50 00 c9 ea 58 8c 0a fd u...#\..TP...X...
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 208520, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 207]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 208520 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871392141

[Next Sequence Number: 209960 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xdde2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190588

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	50 4f 84 1f 0a 00 0b 36 8d 06 10 f5 db c8 f5 ab	P0.....6.....
0010	b0 7c 33 f8 49 6e f9 83 43 b7 e9 d7 ae 3e 80 fa	.|3.In..C....>..
0020	d1 ed 50 7b 0f 33 f2 85 f5 eb 98 b5 0f 30 2a cc	..P{.3.....0*.
0030	c5 b1 90 01 53 8f a1 ff 00 eb d5 eb dd 6a f6 58	S.....j.X
0040	c8 85 19 89 38 c6 d2 71 8f a7 ff 00 ae bf 58 62	8..q.....Xb
0050	f0 47 80 51 02 c5 a5 c0 83 a6 36 8c fe 1c 7f f5	.G.Q.....6.....
0060	ea fa f8 6f c2 91 5a f9 8b 65 12 8c e3 3b 39 6f	...o..Z..e...;9o
0070	71 c7 ff 00 5e 8f 6a 87 ec 3c cf c8 3b 0b 5d 5a	q...^..j...<...;]Z
0080	e2 ce ea 3b 8b 69 53 cc 40 15 9a 33 8e bf e1 5b	...;..iS.@..3...[
0090	f0 c5 75 a7 b0 ba 3a 74 e7 73 05 52 b0 fc b9 23	..u...:t.s.R...#
00a0	07 9f af bd 7e b0 0d 33 42 8d 43 c3 69 07 5e 86	~..3B.C.i.^.
00b0	30 48 c7 5f d2 9e d6 da 54 a0 3b 5b a8 09 cf 41	0H._....T.;[...A
00c0	81 8e bc 7f f5 e8 fa c2 0f 60 bb 9f 93 57 1f da	`...W..
00d0	a9 71 be 6b 59 91 1c 92 14 47 92 78 e0 62 a2 8e	.q.kY....G.x.b..
00e0	6f 11 5a 91 6b 36 9f 3e 1d 49 00 27 53 d8 67 d6	o.Z.k6.>..I.'S.g.
00f0	bf 5e 12 d7 4f b6 5d b1 43 18 23 93 b5 07 4c 75	.^..0.].C.#...Lu
0100	e9 52 24 76 11 37 9f 14 09 1b f7 2a a3 3d 3a f2	.R\$v.7.....*.=:.
0110	3a d1 f5 84 1e c1 77 3f 27 e3 d2 3c 45 f6 11 72	:.....w?'...<E..r
0120	da 45 d4 a8 58 80 c9 09 66 c7 a6 3b 54 b2 78 73	.E..X...f...;T.xs
0130	c4 f3 5b f9 8b a6 5d 42 9d 5b 74 44 1c 7a 1e b9	..[...]B.[tD.z..
0140	af d5 b4 b9 82 07 db 18 05 8f 25 88 1d ff 00 9d	%.....
0150	33 ed bf bb f3 63 5c ae e2 ad c0 ce ef 50 3d 29	3....c\.....P=)
0160	7b 56 3f 61 13 f2 d1 3e 1d fc 43 91 01 97 c3 b7	{V?a...>..C.....
0170	0e 38 61 e6 45 9c 0f a6 6a b1 f8 75 f1 12 e0 f9	.8a.E...j...u....
0180	c3 41 bb c4 4f c0 8e 3d bf d6 bf 54 9b 52 93 76	.A..0...=...T.R.v
0190	e2 fb 5d 86 38 a9 06 aa 5c 08 32 70 4f 41 de 9f	..].8...\.2p0A..
01a0	b5 61 ec 60 7f 36 de 37 ff 00 82 75 fe d0 be 36	.a.`.6.7...u...6
01b0	fd ad 2d ff 00 68 2d 0f 41 16 96 56 26 22 f1 ca	..-..h-.A..V&"..
01c0	f8 79 65 54 20 48 07 00 a8 04 67 07 04 8f 43 5f	.yeT H....g...C_
01d0	75 37 c0 ef 8e e1 e2 8a e7 44 9a 46 03 19 5c 64	u7.....D.F..\d
01e0	90 39 5c 77 fd 7f 0a fd 65 7d 41 c3 83 16 46 0e	.9\w....e}A...F.
01f0	4e 1b af b1 f6 ab 0d ac 45 26 67 20 c6 49 fb a4	N.....E&g .I..
0200	f4 fc 45 44 ab cc 4a 92 3f 27 e3 f8 25 f1 c2 f0	..ED..J.'?...%...
0210	23 a6 94 6d c7 4d a5 3f 4e bd 6a 18 3f 67 3f 8d	#...m.M.?N.j.?g?.
0220	37 8a 7c ed 28 b3 07 e0 e0 72 3d 71 9e b5 fa c8	7.|.(.....r=q....

```
0230 75 5c cc 0c af b9 49 c0 da 40 1c 7f 5a 86 4d 54 u\....I..@..Z.MT
0240 da 21 92 34 6c 8f 4f 6f eb 59 fb 69 f6 35 f6 28 .!.4l.Oo.Y.i.5.(
0250 fc bb b5 fd 9a 3e 37 a4 ca 3f b3 94 43 b0 83 f3 .....>7...?..C...
0260 8c d6 b4 5f b2 57 c6 a2 a0 2d b5 ba 74 c9 79 42 ..._.W...-...t.yB
0270 f4 ef 5f a6 6f a8 64 86 63 b9 70 3b e4 64 f6 a8 ..._.o.d.c.p;.d..
0280 96 e2 09 67 17 12 96 0d 83 d4 e3 8f 4a 3d b4 fb ...g.....J=..
0290 07 b1 5d cf cd eb 6f d9 63 e3 74 1e 5f 9b 06 9e ..]...o.c.t....
02a0 ac 46 78 b8 2c 0f e1 8a d3 8b f6 52 f8 b9 32 1d .Fx.,.....R..2.
02b0 2e 67 b0 09 23 07 6d d2 71 91 ea 31 da bf 43 25 .g..#.m.q..1..C%
02c0 96 de 47 53 11 6e fd 38 03 3d f1 ef 55 25 71 cb ..GS.n.8.=..U%q.
02d0 02 41 c0 3c f2 0f b5 3f 6d 3e e1 ec a2 7e 7f cd .A.<....?m>....~..
02e0 fb 17 fc 49 bc 91 9d 2e 6c c0 66 31 9f 9d 9b eb ...I....l.f1....
02f0 96 f4 f4 c7 15 56 5f d8 ab e2 34 cc 27 6d 62 d6 .....V_...4.'mb.
0300 02 e0 03 b8 96 1f 2f 03 23 d7 d3 1c d7 e8 1c 5a ...../.#.....Z
0310 9c f1 4a b6 d2 9e 1c f1 93 f9 d5 e7 b8 49 ce c8 ..J.....I..
0320 4e f2 1c 63 3c fd df 6a 3d b4 fb 91 c8 8f ce 86 N..c<...j=.....
0330 fd 85 fc 62 e3 7b 78 8e cd 4a 1c 3f ee df 8f d6 ...b.{x..J.?....
0340 af a7 ec 1b e2 e6 81 bc cf 15 db f0 bd 04 0d d7 .....
0350 f1 3c fe 15 fa 20 d1 c9 15 a7 da 40 00 29 03 81 .<... ..@.)..
0360 9c 0a ce 4b ab 96 9d 62 dc 31 91 8e b8 cf e7 cf ...K...b.1.....
0370 e3 47 b6 9f 70 e4 89 f0 2d bf ec 11 e2 23 23 49 .G..p...-....##I
0380 71 e2 a8 9f cd c0 f9 a2 70 3f 0e 7a d6 ec 3f b0 q.....p?.z...?.
0390 3d dc 64 cd 71 e2 68 c0 40 50 1f 29 cb 0c 8f 5c =.d.q.h.@P.)...\
03a0 d7 db 09 75 7f 20 8c 6c 24 b1 65 da 78 e4 7a d5 ...u. .l$.e.x.z.
03b0 98 b5 0b a3 1a 2d d0 da 4f 05 46 48 1c d1 ed a7 .....-..0.FH....
03c0 dc 39 22 7c 4b ff 00 0c 05 a2 08 50 ea 3e 20 b9 .9"|K.....P.> .
03d0 23 24 86 45 09 91 f9 d5 c8 7f 60 1f 00 ba 62 4d #$.E.....`...bM
03e0 7f 50 4e 32 58 3e 78 fc 7d 6b ed 19 af 05 9e c9 .PN2X>x.}k.....
03f0 ee a4 11 a6 40 05 8e 15 4f e3 e9 41 be 6b e4 f3 ....@...0...A.k..
0400 34 96 37 0b 82 19 e3 1b 97 34 bd b4 fb 87 24 4f 4.7.....4....$0
0410 8e ad bf e0 9f 5f 06 94 79 57 9a be a1 3e d6 2c ....._..yW...>.,
0420 cd bb 63 73 fc 23 1c 11 ef 5a ab fb 09 7c 1c 8a ..cs.#...Z...|.
0430 d9 88 bc bd 62 cf bb 61 93 00 af a6 01 fd 6b eb ....b..a.....k.
0440 08 23 d7 64 76 b7 36 f2 e1 08 0d f2 13 b7 3e a3 .#.dv.6.....>.
0450 fa 54 0a f7 2f 19 91 94 9f 9b 6e 02 e0 7f 9f 6a .T../.....n....j
0460 3d ac fb 9a 72 23 e5 0f f8 61 4f 81 12 1c dd 45 =...r#...a0....E
0470 7b 27 1c ff 00 a4 15 04 8e e7 15 79 7f 61 3f d9 {'.....y.a?.
0480 e6 43 b6 6b 1b c6 8f a6 d1 77 20 04 1e bd ff 00 .C.k.....w .....
0490 95 7d 2b ae f8 b3 c3 be 18 78 60 d7 af 60 b4 7b .}+.....x`...`.{
04a0 8f f5 62 67 d9 bb e8 48 c5 6e 19 2e 67 82 3b 8d ..bg...H.n..g;.
04b0 34 79 c9 20 05 4a f2 08 35 7c d2 7d 47 ec e1 d8 4y. .J..5|.}G...
04c0 f9 ae 1f d8 63 f6 65 84 14 5d 09 9d 4b 06 3e 64 ....c.e..]..K.>d
04d0 ee c7 20 63 d7 81 f4 c5 58 3f b1 57 ec c7 bb 77 .. c....X?.W...w
04e0 fc 23 6a 4e 49 3f bd 6c 62 be 8f f3 35 c0 cb 0c .#jNI?.lb...5...
04f0 b6 92 a1 62 40 6c 02 a7 07 19 eb ed 4f 88 b1 99 ...b@l.....0...
0500 e1 3d 53 ef 35 17 97 71 fb 38 76 3c b3 e1 e7 c0 .=S.5..q.8v<....
0510 0f 85 3f 0b 35 19 af fc 07 a5 8b 09 2e 17 6c 8d ..?.5.....l.
0520 1c 8e 43 0c e4 8c 12 70 33 5d c4 be 13 d3 2f 25 ..C....p3]..../%
0530 dd 2c 93 23 93 86 64 90 82 40 e9 f8 fb f3 5c 2f .,.#..d..@....\
0540 8f 3e 37 fc 3a f8 6d 38 b6 f1 7d d4 d6 fb b9 56 .>7.:.m8..}....V
0550 48 99 94 8f a8 15 0f c2 8f da 0f e0 e7 c6 dd 56 H.....V
0560 ef 43 f8 6b ab fd b6 f2 c1 55 ae 22 74 78 d9 55 .C.k.....U."tx.U
0570 ba 1f 98 0c f3 e9 9a 98 83 b7 43 d1 62 f0 2e 8a .....C.b...
0580 ac cc ea cc 58 f3 fb c2 01 1e e3 ff 00 af 4e 87 ....X.....N.
0590 c1 be 1c b6 9f 7a 40 49 1d 72 cc 47 f3 ad 99 1e .....z@I.r.G....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
642 3.527918          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=209960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190588
Frame 642: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 209960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 208]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 209960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871393581
[Next Sequence Number: 211400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe4b6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190588
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4d ad 21 3f ea c0 c7 e7 fe 7a d4 6d 36 4f cb 9c	M.!?.....z.m60..
0010	76 c9 aa 10 97 ba 27 86 b5 3b 71 69 ab e9 d6 f7	v.....';qi....
0020	91 86 0c 04 f1 ac 98 2b d0 8d c0 e0 8f c6 aa 8f	+.....
0030	0e f8 3e df 1e 5e 97 68 9e 98 85 00 fd 14 55 af	..>..^.h.....U.
0040	35 07 3c d7 1c de 3f f0 a3 78 d6 0f 87 92 dd a4	5.<...?.x.....
0050	5a bd ca 09 60 86 4c 81 2a 77 da d8 c6 78 e9 9c	Z...`.L.*w...x..
0060	d0 4f 29 d8 a5 96 89 02 a5 c4 76 30 44 d1 b1 da	.0).....v0D...
0070	56 35 e3 f4 ef 56 e2 be 36 71 ed 8f 69 04 9d b9	V5...V..6q...i...
0080	8d 46 33 d8 f1 5d 0d ff 00 82 f5 38 4a b4 52 2e	.F3..].....8J.R.
0090	d2 9b fa 9e 17 3d 09 f5 15 5b fe 11 0b db 84 2c	=[.....,
00a0	8c b2 94 e7 f4 a0 8b 99 83 5b b8 55 20 47 13 67	[.U G.g
00b0	d1 07 f8 52 0d 42 e2 5e 51 02 fd 06 2a f6 a7 a2	...R.B.^Q...*...
00c0	ae 8f 00 99 d8 30 dc 17 8e 31 91 93 5c bc 9f f0	0...1..\...
00d0	93 de 78 a6 cb 49 f0 d5 a0 bb b0 94 13 35 c1 21	..x..I.....5.!
00e0	04 7f 4c ff 00 fa fd a8 19 bc 35 6b d8 25 5d ac	..L.....5k.%.]
00f0	43 7e 15 04 fa dd eb 13 97 3b 6b 21 7e cb a8 78	C~.....;k!~..x
0100	a0 f8 63 4c b9 86 63 12 06 91 4b 8f 34 67 ae 57	..cL..c...K.4g.W
0110	3b 86 38 ea 3b d7 7c bf 0e ed 64 6f 21 e7 75 df	;.8.;.|.do!.u.
0120	8f ba 07 1d 0f 53 40 1c 7c 77 d8 75 c9 24 75 c7	S@.|w.u.\$u.
0130	41 55 5b 56 c1 78 d4 ef cf 4c f3 8a ee ff 00 e1	AU[V.x...L.....
0140	03 b1 8a e9 ac 96 e2 5d dd 86 72 40 fc aa 48 fe	]..r@..H.
0150	1d d8 c3 32 ab bc 8c 1f d0 90 09 fd 28 03 85 9b	...2.....(...
0160	51 8e e5 33 01 d8 1b 1c 12 06 3d 45 35 b5 25 04	Q..3.....=E5.%.
0170	9d b2 2a fd d2 ac d9 c1 1e f5 d6 eb fe 02 11 69	..*.....i
0180	f2 47 a0 b0 f3 b6 92 a1 89 2a 4f 61 9f ad 73 3e	.G.....*0a..s>
0190	1b f0 87 89 2e fc 34 b2 f8 da 21 67 a8 a9 2a c9	4....!g...*
01a0	6e c5 94 95 ef f5 22 80 22 37 cf 0c 6b 15 9a 90	n.....".7..k...
01b0	76 ef 76 1d 07 a6 2a bd c6 a7 e4 44 25 b9 62 46	v.v...*....D%.bF
01c0	3a b7 24 83 d6 a8 ea 7a 0f 8f 2d b4 5b 46 f0 9d	:.\$....z...-[F..
01d0	ac 57 93 48 48 9f ed 27 66 dc 74 ae f3 c2 9e 12	.W.HH..'f.t.....
01e0	d4 6e ec e6 1e 2e 82 18 bc b5 57 2a 9c fd 40 a0	.n.....W*..@.
01f0	0e 19 b5 9b 5d c4 f2 b8 38 20 fa ff 00 f5 a9 7f	]...8
0200	b5 a1 72 a9 26 76 fd e3 b7 a9 3e ff 00 5a f5 e4	..r.&v.....>..Z..
0210	f0 46 89 15 ee e3 6a 25 8d 97 3b b3 80 1b df eb	.F....j%...;.....
0220	4c 4f 05 e8 6b 33 cf 1d b8 50 dc 92 3f cf 6a 00	L0..k3...P..?.j.
0230	f2 8f ed 24 3b 76 64 64 55 87 bc da 9b db 9c d7	...\$;vddU.....
0240	a8 8f 0e 68 03 8d be 4e ef e2 c1 f9 ab e6 fd 56	...h...N.....V
0250	eb 5b d0 3e 2f 5b 78 1b 52 fb 45 cd b6 a4 c2 58	.[.>/[x.R.E....X
0260	e4 58 c7 95 19 ea 54 91 dc 8e 98 fa 50 07 50 da	.X....T.....P.P.
0270	c5 bf f1 03 f9 d4 03 58 d3 99 b9 7e 49 e8 6b d6	X....~I.k.
0280	fc 45 a2 c4 36 4f a4 58 43 73 22 2e ed b2 30 f9	.E..60.XCs"....0.

```
0290 9b fd d3 8a ea 65 f0 8e 87 ab 48 b7 93 da 47 e6 .....e....H...G.
02a0 29 c9 20 63 3e c6 80 3e 7a 96 ee 34 90 07 07 69 ). c>...>z...4...i
02b0 ec 0f 06 96 3d 49 57 11 c6 8c 4b 1c e4 03 8a fa ....=IW...K.....
02c0 12 3d 26 cc 92 b1 42 99 42 42 f4 00 7b 54 31 e8 .=&...B.BB...{T1.
02d0 56 16 90 b5 d3 c6 b1 85 42 cd d0 05 f7 a0 0f 09 V.....B.....
02e0 7d 5f 4c 8e 5f 2e 7b 85 59 08 ce c2 46 ec 1e f8 }_L._.{.Y...F...
02f0 ce 6a 9d d6 a1 39 ff 00 50 a7 6f a0 eb f9 d6 fe .j...9...P.o.....
0300 97 a5 7c 20 f1 97 8d 66 bd d2 ca de eb 56 90 ed ..|...f....V...
0310 95 88 38 09 9c 7a 6d 3d 48 04 1a f6 4b 5d 1a da ..8...zm=H...K)...
0320 d2 ca 3b 35 23 11 e0 03 81 d0 76 a0 0f 9e ee f5 ...;5#.....v.....
0330 bb 0f 0f 69 ad aa 6b 6c d0 db 21 19 92 5c a2 64 ...i...kl...!\.d
0340 f6 04 f0 69 74 db b8 3c 43 68 97 1a 43 34 b1 c6 ...it...<Ch..C4..
0350 09 0d 1b 65 30 7f bd 8e 0d 7b 55 df 87 bc 3d 3e ...e0....{U...=>
0360 99 74 9a f1 4b cb 56 75 06 39 be 78 92 4f f6 47 .t..K.Vu.9.x.0.G
0370 4a b4 da 3d ae 97 60 f0 68 56 89 12 85 dc 23 89 J...=.`.hV....#.
0380 70 0f b0 ed 40 1e 2f f6 6b f3 f2 90 4f d3 26 a5 p...@./..k...0.&.
0390 8a c2 fc cb 1c 2a a7 f7 8f b0 76 39 fc c5 76 96 .....*.....v9..v.
03a0 ba e7 88 bc 3d 3d ce ad e2 a8 a0 8e 0b 91 1c 10 ....=.....
03b0 45 1c 58 91 36 72 01 3c 96 c0 07 27 e9 5d 9e 9d E.X.6r.<...'.]..
03c0 af 69 91 d8 2d d5 df ee 9d 89 04 32 15 23 9e 32 .i...-.....2.#.2
03d0 3b 67 b6 68 03 c7 ee b4 2d 6a 39 9a 1b 94 75 0b ;g.h....-j9...u.
03e0 80 18 e3 04 93 80 01 cf 24 9e 38 a8 61 d2 b5 09 .....$.8.a...
03f0 92 65 82 17 9a 6d 80 08 f7 8d df 2f 6c 64 e3 dc .e...m...../ld..
0400 e2 bd ce e2 da 29 a7 56 25 2e 20 e1 83 0c e0 9e .....).V%. ....
0410 bd 30 3a 1c 57 ca 7a 27 c3 ef 87 bf 0a be 39 5d .0:.W.z'.....9]
0420 78 e9 6e 2e 61 d4 fc 42 af 19 8a 79 e4 99 19 9d x.n.a..B...y....
0430 97 a0 3f 2f a6 33 d3 3c 7b 00 77 71 e8 ba f3 b8 ..?/.3.<{.wq....
0440 80 40 ca c7 da ac da f8 3f 5c 92 e8 bc 91 8c 27 .@.....?\.....'
0450 de dd c0 3e d9 c8 eb 5e d5 26 a4 8b 20 8e 07 cb ...>....^.&... ..
0460 d5 19 35 3b 5b 5d 56 de d2 e5 8f 99 72 4e 00 52 ..5;[]V.....rN.R
0470 7a 73 c9 1c 0f c7 14 01 e2 33 68 da 9d 85 d7 d9 zs.....3h.....
0480 64 b7 66 27 ab 0e 83 d3 39 e7 fa 56 e2 78 37 5d d.f'....9..V.x7]
0490 2b 2b c3 24 64 21 c1 19 ee 3d 3d 47 b8 ae b7 5d ++.$d!...==G...]
04a0 f0 ae bd 79 e2 b4 d7 2d 6e 66 8e d9 62 d9 e4 ff ...y...-nf..b...
04b0 00 cb 22 dc 9c 91 cf 27 a6 7b 76 35 87 27 c2 cd ..".....'.{v5.'..
04c0 13 c4 0d 1e a5 78 c2 de ee 27 ca f9 04 ab a8 1f .....x....'.....
04d0 ed 72 47 d3 f9 f6 00 c4 ff 00 84 37 5b c7 9f b9 .rG.....7[...
04e0 7f 3a cb bf 0b a6 e9 a9 a9 6a 65 a3 89 a5 11 8d .:.....je.....
04f0 e3 63 64 f5 24 1e 45 7a 96 b1 7f 77 e0 d6 b7 b1 .cd$.Ez...w....
0500 d1 ec e5 be de 70 a0 b0 c2 e7 fb cc 79 03 af 38 .....p.....y..8
0510 ae d6 ee d2 2d 43 75 ae a3 0a ba 91 d1 c6 47 3f ....-Cu.....G?
0520 e7 f4 a0 0f 0e d3 fc 2d 06 ad 09 bf b0 bb 89 e3 .....-.....
0530 60 55 1c 30 da 4e 4f 70 6b 6f fe 15 de b5 00 12 `U.0.N0pko.....
0540 4c e9 24 58 19 74 e0 63 07 83 91 5a 36 7a 17 84 L.$X.t.c...Z6z..
0550 ec 6d a4 f0 56 80 36 4e 5d ee 10 64 92 85 f3 f3 .m..V.6N]..d....
0560 15 cf 4f 4a ea 35 4d 16 ee e3 c2 2b e1 3b bb d6 ..0J.5M....+;..
0570 56 9a 26 85 e7 5e 1b 7b e7 9c 1e 84 76 a0 0f 32 V.&...^.{....v..2
0580 9b c3 9a 22 6a b6 da 4c 97 e1 2e e6 2d e5 a6 c2 ..."j..L....-...
0590 d9 c0 c9 c9 07 a6 3d 6b 99 f1 d4 72 f8 13 c3 96 .....=k...r....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
643 3.527928          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=211400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190589
Frame 643: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 211400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 209]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 211400      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871395021
```

[Next Sequence Number: 212840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdd9a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190589

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	da dd fc 32 5e 3c d7 2b 0b a5 a2 64 46 a4 12 5c	...2^<.+...dF..\
0010	ee e7 03 15 d5 7c 3c f8 60 de 06 b7 b3 1a b5 df	.....|<.`.....
0020	f6 85 c5 a0 9b f7 a4 14 db e6 31 27 b9 c9 c1 c5	1'.....
0030	7a c2 dd 39 85 d6 ec 2b 46 c7 6a ae 38 19 ff 00	z..9...+F.j.8...
0040	1e f4 01 e6 b6 9e 10 b4 bd de 63 9c b1 de 41 61	c...Aa
0050	f3 0c 8f 5f 5f ad 4d a9 f8 3f 45 d1 ec d7 50 d6	..._.M..?E...P.
0060	6f 44 28 72 db 98 88 f3 8e 99 0d da a9 78 f3 5b	oD(r.....x.[
0070	f1 d6 8c 20 d0 7c 0d a3 3d d1 12 aa 4b 34 a5 7c	... .|..=...K4.|
0080	a4 88 9e 78 e0 81 ef 5d ce b3 e1 ed 0b c4 da 5d	...x...]......]
0090	bc 5a e5 a2 dc 34 05 41 56 e4 2e 7f 98 a0 cc f9	.Z...4.AV.....
00a0	a3 54 f8 8d e0 50 b0 e9 1e 19 d7 6c b5 1d 52 e5	.T...P.....l..R.
00b0	b6 c7 0d bc 81 db 3e d8 24 7a 75 c7 e3 5e 99 e0	>.\$zu..^..
00c0	af 02 6b e6 c8 0f 10 dc a3 4c c3 73 08 97 2a 9c	..k.....L.s...*.
00d0	7a f5 27 d7 35 d6 d8 7c 32 f8 7b a4 de 47 a9 69	z.'.5...|2.{..G.i
00e0	3a 1d a5 b5 c2 9d db e0 88 23 9c f1 8d dd 71 df	:.....#.....q.
00f0	19 c6 79 c6 6b b5 b2 ba 8a c6 7b 99 27 09 04 08	..y.k.....{'....
0100	32 b9 ce 4e 7a 92 c7 3d 3d 3b e6 ab 98 ae 63 cd	2..Nz...==;....c.
0110	3f e1 10 9a ef 4a 63 a7 48 45 db 9c 2a cc a1 00	?....Jc.HE...*...
0120	cf 1c ff 00 85 73 be 1d f0 1f 8b 22 f1 3c c3 c4	s.....".<..
0130	f2 c6 b6 0a a4 46 a9 90 59 ba e5 98 f4 c7 61 4f	F..Y.....a0
0140	f1 47 c4 4b d8 26 fb 5f 81 ac e4 d4 ae e5 98 42	.G.K.&_.....B
0150	b1 05 24 05 ce 4b 11 db 8e f5 d1 78 c3 57 f1 1e	..\$..K.....x.W..
0160	a1 67 15 af 86 e3 85 66 f3 17 cd 37 2c 42 3e 06	.g.....f...7,B>.
0170	08 4c 75 c1 ea 6a 89 36 ec 3e 1a c4 63 90 4f 2b	.Lu..j.6.>..c.0+
0180	12 c4 95 c3 13 80 47 eb f8 d2 a7 83 34 23 a8 7d	G.....4#..}
0190	9c b1 f2 00 c1 08 7f 8b fd aa c2 b2 f1 bd 84 9a	.....
01a0	fc fe 1c d3 a4 db 73 6a 54 dd 00 ad 83 b8 70 17	sjT.....p.
01b0	d7 f0 ae de fe d2 ea 5b 95 bd b3 dc 91 80 03 73	[.....s
01c0	82 b9 3c 1f fe b5 05 26 79 ef 8a 5f e1 47 85 2f	..<....&y..._.G./
01d0	6d ad bc 43 77 0d 9c 8d 26 42 bc a4 17 db c9 0d	m..Cw...&B.....
01e0	9e 02 fb 9c 67 a0 e6 b5 74 bd 27 c2 f6 d1 2e ab	g...t.'.....
01f0	e1 f9 c5 dd a4 bf 76 58 9c 4b 1a 8e ff 00 30 c8	vX.K....0.
0200	04 77 cd 66 f8 93 e1 2f 84 bc 49 a6 5c e9 7e 21	.w.f.../..I.\.~!
0210	0d 33 4a cd 2a 39 24 6d 91 ba 13 cf 20 76 f7 ae	.3J.*9\$m.... v..
0220	a3 c1 be 0c d2 fc 33 e1 b1 e1 6d 3c 62 0c 31 6c	3....m<b.1l
0230	77 24 73 f4 c9 a0 a3 84 be d1 6f ac f5 66 bd d3	w\$s.....o..f..
0240	22 69 ec ef 1b 88 c7 54 6e 46 ef 7c d7 55 a7 68	"i.....TnF.|.U.h
0250	57 7a 5d a3 6a fa 9c 4b 22 af 3b 24 38 03 71 03	Wz].j..K".;\$8.q.
0260	1e bf 95 79 f7 c2 df 8a ba 26 bb a9 6b bf 66 be	...y.....&..k.f.
0270	2f 1e 9f 34 70 b5 b0 4f f5 41 72 09 f5 39 35 ef	/..4p..0.Ar..95.
0280	49 25 cd d6 eb 99 9d 99 1c 87 8d 5d 71 b0 63 8f	I%.....]q.c.
0290	cc fa d0 66 72 de 2f d3 ec ec f4 29 ee 12 d4 62	...fr./.....)....b
02a0	35 f3 24 d9 c6 33 dc 9e c0 57 93 f8 8f e2 57 c3	5.\$..3...W....W.
02b0	df 0a e8 4e 75 98 e5 bf d2 e4 8d 84 b7 36 44 32	...Nu.....6D2
02c0	2e 18 ab a8 6e 9b 81 04 1c 1e 0f 07 9a ee be 2c	n.....,
02d0	69 da 4e b7 e0 89 b4 ef 14 5f b5 96 9d 26 e1 72	i.N....._...&.r
02e0	c8 71 24 aa 01 f9 03 0e 80 f3 93 8e 2a 8f 81 74	.q\$.....*..t

```
02f0 3f 0f 49 e0 cb 1d 2b 44 89 62 d1 22 80 2d b4 12 ?.I...+D.b."-...
0300 47 f3 83 9e bc 91 c3 7d 28 2a fa 1a df 08 6f 7c G.....}(*....o|
0310 1d e2 4f 0f da f8 87 c3 f1 48 74 f9 8b 14 fb 4a ..0.....Ht....J
0320 fe f0 00 7b 9e fe 99 1c 71 5d bd 8d a5 88 6b c8 ...{....q]....k.
0330 6f 2d d5 a1 f3 dc 44 a5 57 1b 7a f3 c6 0f 5a 4d o-....D.W.z...ZM
0340 13 4e 8e c3 48 4b 52 bb 39 2c 15 4e 0c cf 6f c2 .N..HKR.9,.N@.o.
0350 a9 78 88 de ff 00 65 c9 15 9b b4 4e dc 79 8b 8d .x....e....N.y..
0360 cb ee 37 64 50 48 ba a5 cd fa 5c 43 63 a7 e9 c9 ..7dPH....\Cc...
0370 70 19 d4 48 c0 7c ca bd 6a ed c6 87 a3 49 a9 ad p..H.|..j....I..
0380 d4 96 71 30 45 1d 47 7f 5a e2 11 35 dd 17 c2 d2 ..q0E.G.Z...5....
0390 df 4f 72 16 ef cc 0c f3 7f ab 05 7d 39 ac 5f 00 .Or.....}9._.
03a0 fc 48 be f1 67 88 af 34 21 61 24 10 da 01 89 65 .H..g..4!a$....e
03b0 61 f3 e4 91 95 c7 62 41 3c f6 c1 ef 8a 00 f5 8d a.....bA<.....
03c0 51 7c 4b e4 88 6c 2f 22 81 9b 8d f2 c7 c7 23 d3 Q|K..l/".....#.
03d0 9e 73 f4 af 09 d4 3c 13 f1 9a d3 51 b5 92 0d 6e .s.....<....Q...n
03e0 0b 9b 67 2c d7 18 52 44 60 73 c6 e0 33 fa e2 bd ..g,..RD`s...3...
03f0 56 f7 c5 ba 35 f6 ba be 11 ba 91 04 b2 00 4e e3 V...5.....N.
0400 b7 7e 79 1b 72 46 ee 7d 33 8a f1 4f 16 41 f1 73 .~y.rF.}3...0.A.s
0410 40 d7 ee 75 2b 0d 4f ce b0 79 33 1d a4 a8 19 50 @..u+.0..y3....P
0420 37 4c 30 2a dd 6b 30 3d 87 50 7b 7f 0c 69 33 eb 7L0*.k0=.P{...i3.
0430 37 04 c7 01 63 77 75 dd d8 c7 d3 03 de a3 d0 7c 7...cwu.....|
0440 6d 17 8f 7c 14 75 e8 1d ac 56 59 3e 5f 31 42 b3 m..|.u...VY>_1B.
0450 00 70 58 f6 ce 3a 66 b1 6c 75 08 ee f5 ab 1b 9d .pX...:f.lu.....
0460 78 62 e2 de 07 59 22 23 62 89 1c 6d 21 c3 73 8f xb...Y"#b..m!.s.
0470 4e 2b d1 2c 46 8b 73 60 d1 c2 f0 18 d1 b0 db 36 N+.,F.s`.....6
0480 95 52 bd 33 8f 7a 00 86 ce c2 c2 c2 d2 4f b2 62 .R.3.z.....0.b
0490 38 d8 97 21 9b 38 f5 fc eb 42 d3 56 5b 9b 44 9a 8...!.8...B.V[.D.
04a0 c6 50 e8 3e 5c a7 43 8f 43 df 15 e6 da c6 89 e2 .P.>\.C.C.....
04b0 af 11 df 49 3d a5 d2 da e8 de 43 43 e4 e3 f7 ae ...I=.....CC....
04c0 e7 f8 c1 ec 2b a1 b0 b0 bd f0 ff 00 84 a3 b2 d2 .....+.....
04d0 e2 57 92 de 1d b1 a1 e3 27 bf e2 7d 68 03 6f 58 .W.....'.}h.oX
04e0 b5 d2 75 7d 22 7d 2b 5c 89 27 b3 9f 1e 6c 72 2e ..u"}+\.'....lr.
04f0 e5 73 ee 31 58 7e 17 f8 6d e0 4f 0c 6a 3e 7f 85 .s.1X~..m.0.j>..
0500 74 8b 4d 34 e0 73 6b 12 c6 48 3c 90 48 19 3f 89 t.M4.sk..H<.H.?.
0510 ae 73 c0 7e 36 f1 0f 8a 35 0b 9b 0d 7f 47 3a 7e .s.~6...5....G::~
0520 d6 c6 c7 21 81 1e a7 af 1f e7 ae 71 e8 9a 8d f2 ...!.....q....
0530 69 66 36 2e a0 4c e1 03 13 b5 77 1e bc f6 a6 98 if6..L....w.....
0540 d3 3c b3 51 3a 86 a9 e3 23 06 ab a4 a1 8a 28 d9 .<.Q:...#.....(.
0550 63 b9 94 1c 04 5e cb fc 26 b6 fc 31 e2 8d 06 fe c....^..&..1....
0560 ea 6d 3f 41 60 3e ce 48 38 c2 03 8e e0 0e b5 db .m?A`>.H8.....
0570 6b 13 3d e5 b4 50 4a e1 84 9f 71 94 e1 5b 3f 78 k.=..PJ...q...[?x
0580 8f 40 6b c5 2d 7e 13 cd e0 4d 7a 1f 14 68 40 25 .@k.-~...Mz..h@%
0590 b4 ef b2 75 66 c8 0a c7 9c 03 f3 03 4f 98 7c c7 ...uf.....0.|.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 644 3.527928          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=212840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190589
Frame 644: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 212840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 210]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 212840      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871396461
  [Next Sequence Number: 214280      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc414 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190589

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b9 ad c0 99 70 79 f5 ae 5b c4 7e 1a d0 3c 46 11	py..[.~..<F.
0010	b5 7b 73 31 80 96 8f 93 b5 47 04 f0 3a 9c 80 45	.{s1.....G.....E
0020	2d fc 17 1a ab 45 a6 5a 4b 25 bc 32 03 21 b8 85	-....E.ZK%.2.!..
0030	b9 24 70 53 a7 be 7a f6 a7 58 ea 5a 46 94 53 43	.\$pS...z..X.ZF.SC
0040	fb 49 b9 ba 5c ef 2c c1 9f af 56 f6 1d 33 8e d4	.I..\. ,...V..3..
0050	73 07 30 fb 4f 0f e9 09 78 37 59 c0 76 7c c0 ed	s.0.0...x7Y.v|..
0060	1f c4 7e f7 18 f9 aa d0 f0 fe 9c b7 66 e2 d3 31	..~.....f..1
0070	3e e0 e5 89 2d 96 1e c4 d7 98 f8 b3 e3 37 86 3c	>...-.....7.<
0080	31 ac 0d 12 5b 7b ab 9b a6 e8 b6 f1 6f cf ea 09	1...[{.....o...
0090	c7 b0 35 db e9 fa 8e b3 71 7e b6 9f 61 99 23 74	..5.....q~..a.#t
00a0	59 5e 56 00 08 f7 0f bb 82 7e 62 31 ce 0d 26 c3	Y^V.....~b1..&.
00b0	98 c5 f1 94 51 78 4b c2 5a 8e ab 6f 7d f6 61 b4	QxK.Z..o}.a.
00c0	fe f6 43 bb 61 3c 12 a0 02 49 1e fe 95 e7 1f 09	..C.a<...I.....
00d0	fe 2a f8 73 c4 ba 34 ba 07 84 af 4d fe a1 60 36	.*.s...4....M..`6
00e0	ed b8 57 80 c8 e7 a9 dc e1 46 3f dd 3d ab da 7c	..W.....F?.=..|
00f0	5b a5 db 78 9f 45 97 c3 f0 c6 6e 62 90 81 23 ca	[..x.E.....nb..#.
0100	bf dd e7 e5 04 f3 9e 9f 8d 72 fa 77 82 6c 62 ba	r.w.lb.
0110	b5 d6 3c 3d 60 b6 93 40 36 0e c1 53 a1 38 c9 e5	..<=`...@6...S.8..
0120	bf ad 22 4b 7e 13 f1 2c 7a b6 bf 79 e1 ad 73 f7	..\"K~...,z..y..s.
0130	5a ad 86 0b aa fd c0 af df f1 e9 5d 15 b5 b6 99	Z.....]
0140	6b a9 4d 27 d9 d5 d8 b6 4c bd f6 9f e1 1e c2 bc	k.M'....L.....
0150	03 c5 51 7c 70 d3 7e 39 5a de 78 26 c2 da 5f 0c	..Q|p.~9Z.x&..._.
0160	dc d9 bb de c8 c9 99 1a 44 5c 8d cd c3 02 1b 1b	D\.....
0170	70 7a 67 23 b8 ef 25 f1 fd b6 8d a4 25 fe aa 84	pzg#...%.....%...
0180	5d c8 37 49 6d 1a f2 8c 07 23 93 df eb 41 a1 e8	]..7Im....#...A..
0190	9a 3e 98 fa 64 f7 13 cf 75 2d c1 9e 46 91 03 f4	..>..d...u--F...
01a0	88 75 0a be d5 9f e3 3f 01 f8 77 c7 16 71 1d 61	..u.....?..w..q.a
01b0	a4 59 51 76 8d ae c3 66 3a 15 23 d6 a0 d0 3c 5f	..YQv...f:..#...<_
01c0	a5 6b 1a 2a 6a f1 47 27 27 6e d6 18 6d de 87 e9	..k.*j.G''n...m...
01d0	4c d5 f5 6d 44 68 2d 7f 1c 00 dc ac 83 ca 85 5b	L..mDh-.....[
01e0	aa 9f 97 92 3d 68 03 cb fe 32 f8 92 cb e1 9e 99	=h...2.....
01f0	07 8b f5 1d 42 48 2d 20 41 6e 62 89 16 47 61 ed	BH- Anb..Ga.
0200	b8 a8 53 c0 19 cd 7a 17 83 7c 54 9e 21 d0 61 d4	..S...z...|T.!..a.
0210	e4 86 e2 dc c8 81 fc ab 84 db 2a 83 d7 70 c9 c1	*..p..
0220	15 9f f1 2f c2 7a cf 8b bc 16 96 96 11 0f ed 38	.../.z.....8
0230	e5 89 d3 cb da ed 0c a3 04 10 18 60 ed 27 23 23	`.'##
0240	06 ba 3f 0f 8d 53 c3 f6 56 5a 16 a7 1b 4d 75 14	..?..S..VZ...Mu.
0250	20 cb 3a a0 0a d2 77 e6 83 33 cf 7c 57 f1 4b c2	..:....w...3.|W.K.
0260	fe 15 d5 57 c2 5a 70 5b 9d 66 69 bf e3 ce dc ee	...W.Zp[.fi.....
0270	97 e6 ea 58 0e 8b e8 69 ab af d8 7f c2 44 9e 19	...X...i.....D..
0280	d3 62 07 54 6b 32 ea 92 10 76 7f b2 bc 63 3c f3	..b.Tk2...v...c<.
0290	9a c4 d7 fc 15 e1 2b df 16 c5 e2 0b 8d 38 ae ab	+.....8..
02a0	bd 63 92 e1 18 c6 de 42 72 72 e3 90 79 e3 35 ee	..c.....Brr...y.5.
02b0	5e 18 b5 f0 b4 85 2f 34 3b 68 59 98 6d 37 63 e7	^...../4;hY.m7c.
02c0	62 07 00 06 3f 4e 4d 00 72 be 0f b6 f1 77 97 33	b...?NM.r....w.3
02d0	f8 d6 24 86 58 b2 55 14 01 84 3e 98 24 1e 00 ef	..\$.X.U...>.\$...
02e0	58 7a c6 af f1 16 ff 00 c6 50 0d 2a d8 43 a2 5b	Xz.....P.*.C.[
02f0	a8 57 98 8d cc c4 f5 24 8c 60 02 36 8f 7e 6b d6	..W.....\$.`.6.~k.
0300	2d ae 2c 35 08 4d e4 4a 5a 19 72 a4 91 81 c1 20	..-,5.M.JZ.r....
0310	8e f5 c4 78 ff 00 c1 9a bf 8d 63 86 2d 0b 58 9b	...x.....c.-.X.
0320	49 4b 7d c5 c5 bf cb bb 76 3a 91 8e e2 80 34 f5	IK}.....v:....4.
0330	18 c5 c4 e9 ad 69 0e df 6c 08 17 73 8e 17 8e 70	i..l..s...p
0340	3a 1a bb e5 de c9 71 0e 98 d2 cd 1c a9 16 66 3b	:.....q.....f;


```
0350 33 bb 3d 30 7a 56 77 87 74 5b bd 1a c2 3d 2a fe 3.=0zVw.t[...=*.
0360 76 9a 48 c6 d5 79 0f cc db 7b 9f 4a ea a3 b9 72 v.H..y...{.J...r
0370 be 5c e7 3c e0 9a 00 f2 2b eb d9 3c 28 93 58 f8 .\.<.....+...<(.X.
0380 a2 29 2f 6c 25 dc ff 00 69 99 89 2a 14 73 8e 3b .)/l%...i...*.s.;
0390 7e 3c 54 be 1a f8 83 a0 78 97 45 8f 59 d1 ed ae ~<T.....x.E.Y...
03a0 23 d3 21 67 5c 64 60 e3 f8 57 bf 5c 83 9e 84 1e #.!g\d`.W.\....
03b0 2a a7 c5 9b 6b bf 12 69 57 3a 46 9d 32 c6 6c e3 *...k...iW:F.2.l.
03c0 12 18 94 82 cc 1b 19 5c 0f 50 32 4f a5 6e 78 6e .....\.P20.nxn
03d0 d2 df 4d b0 b5 d1 ac 6d 96 cf 64 21 a5 89 07 c8 ..M.....m..d!....
03e0 0e 06 47 a7 5a 0a 89 af 34 1a 6c 57 03 4a 8a 6f ..G.Z...4.lW.J.o
03f0 2a 59 a2 59 52 2c ee 23 3c 93 b8 8f e7 57 75 9f *Y.YR,.#<.....Wu.
0400 b3 68 7a 58 f1 36 a4 fb 20 b5 cc 8c 00 cf ca 46 .hzX.6... ..F
0410 07 3e b9 3c 76 ab 42 3b 59 9d 4e dd c1 6b 4e 5b .>.<v.B;Y.N...kN[
0420 b0 61 16 f2 46 ad 10 05 48 23 23 1d b8 3c 71 da .a..F...H##...<q.
0430 82 8f 91 93 e2 47 83 fe 2d f8 ba df c2 7e 7c 2f .....G...-.....~|/
0440 2f 96 66 36 a2 2c 4b 12 ab 01 f3 3f 20 ee c8 cf /.f6.,K....? ...
0450 03 23 a7 43 5f 47 ab d9 58 32 e9 77 71 a3 ac 69 .#.C_G...X2.wq..i
0460 88 d6 45 19 65 3e 9b ba fe 15 97 a7 7c 2d f8 6f ..E.e>.....|-o
0470 a4 6b 92 f8 b7 47 d3 20 b7 d5 a6 8c c4 6e 12 3f .k...G. ....n.?
0480 9b cb fe 11 c1 f5 27 38 03 3c 64 9c 0c 31 74 2d ..... '8.<d...1t-
0490 3e ff 00 c6 b6 f7 1e 20 53 7b 26 99 1a c9 1d d3 >..... S{&.....
04a0 31 4d 85 b7 00 15 41 23 81 9e 72 73 9f 61 40 1d 1M....A#...rs.a@.
04b0 73 b2 b0 46 b7 8f 6a bb 64 9e 80 2f 39 3d 2a 18 s..F...j.d../9=*.
04c0 e4 8e 7b 83 72 53 74 ad 19 8c 31 f9 4e dc e7 1d ..{.rSt...1.N...
04d0 47 a5 64 c7 ae 5b de 89 44 e2 4b 78 ed 77 31 12 G.d...[.D.Kx.w1.
04e0 f0 db 06 39 63 eb 57 b4 4b cd 07 c4 9a 77 f6 be ...9c.W.K....w..
04f0 93 76 27 8d 91 a2 89 c1 ca a9 07 04 e3 d4 50 06 .v'.....P.
0500 7e b9 aa 69 ba 54 0d 79 aa aa 30 b6 1b b6 b9 01 ~..i.T.y..0.....
0510 72 7a 03 9f 5e de f5 e6 7a ee aa bf 10 74 41 73 rz..^...z....tAs
0520 a6 3c 2a 90 4e a6 e6 4d a1 dc 44 58 65 55 ba 2e .<*.N..M..DXeU..
0530 40 23 a6 73 c7 7c d7 a2 78 53 46 b2 8f ce b7 d6 @#.s.|...xSF.....
0540 ee 7f b5 2e 8c 85 44 f3 43 b3 83 d0 2a b6 71 d3 .....D.C...*.q.
0550 3d 7b e6 be 7d f1 17 c3 bf 8a 57 1a c4 f7 c9 ad ={...}.....W.....
0560 ff 00 64 78 6c c8 1f fb 3e d2 24 0e fb 4e 32 ce ..dxl...>$.N2.
0570 06 e1 bb 00 9c 10 bf ec 93 93 40 1e a0 62 fb 2d .....@..b.-
0580 92 c7 07 2a a3 68 fa 54 41 99 5b 61 ed 55 77 43 ...*.h.TA.[a.UwC
0590 e5 f9 c5 99 78 e4 12 71 81 ed eb 53 c0 49 c0 5f ....x..q...S.I._
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
645 3.527937          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=214280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190589
Frame 645: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 214280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 211]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 214280      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871397901
[Next Sequence Number: 215720      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe79b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190589

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9b 23 e5 1c 83 b7 d7 fa d6 80 68 23 ee af 3c f8	..#.....h#...<.
0010	bc 8f 27 81 e2 f2 98 c7 19 bd 8c 48 41 da 40 c8	...'.....HA.@.
0020	c9 e7 d0 74 ae ee 3e 57 70 ef fd 2b ce be 2c e8	...t...>Wp...+...,
0030	90 78 b7 45 83 c2 13 c8 d0 b5 c2 19 09 8d c8 72	..x.E.....r
0040	51 86 54 6d e7 3f 8f e7 40 1e cb e0 2f 13 78 7f	Q.Tm.?...@.../.x.
0050	57 d1 6d ee 74 90 b2 b8 8c 2e f5 1c 31 ce 0e 4f	W.m.t.....1..0
0060	73 9f c6 bb 41 7b 0f 98 1a 5e 4a e4 6d 6e d9 af	s...A{...^J.mn..
0070	0d 0f df 85 34 cf 84 7f 0f 13 4c d1 e0 67 ba 95	4.....L..g..
0080	d9 c0 62 4b 96 62 30 49 3d 32 7a d5 2b bb 1f 8b	..bK.b0I=2z.+...
0090	3e 16 b4 86 dd e1 8b 51 d6 2f 98 93 0c 0c 4c 11	>.....Q./....L.
00a0	28 1d 09 72 39 19 04 81 9e 32 7a 01 90 0f 60 f1	(..r9....2z....`.
00b0	5d b4 de 20 f2 ac 6c 6f 1a c9 54 12 d8 1c 36 7a	].. ..lo..T...6z
00c0	7e 58 a5 f0 7f 87 f5 2d 3b ec da 34 80 4a 23 89	~X.....-;...4.J#.
00d0	8c 97 25 f9 76 c9 c0 03 d8 54 56 16 f7 9f 68 4b	..%.v....TV...hK
00e0	5d 57 69 91 e2 1e 69 4f ba ad 8e 71 f5 22 ad a2	]Wi....i0....q."..
00f0	c5 62 63 8a 37 23 cb 5c a8 cf 23 18 c9 fc 6b 30	.bc.7#.\..#...k0
0100	2f f9 86 72 3e c4 b8 fd ee c6 24 f4 db 92 14 fa	/..r>.....\$.....
0110	12 3b 57 35 e2 a8 4e a3 73 26 89 a2 85 12 44 37	.;W5..N.s&....D7
0120	dc c9 3a 97 41 16 33 b0 01 80 49 ef 9e de a6 ba	A.3...I.....
0130	36 9e 0b 4d fa ad 8a 09 9a 4f f5 88 83 e7 27 a6	6..M.....0.....'
0140	4f 41 c6 7d 72 2b 88 b8 b2 d7 ac f5 64 86 ce 39	0A.}r+.....d..9
0150	6f 25 bd 46 f3 e5 73 90 80 73 f5 cf 3c 01 f8 73	o%.F..s..s..<..s
0160	c1 00 ea 3c 33 26 91 16 8c b6 16 56 82 17 5c f9	...<3&.....V..\.
0170	a5 71 b1 89 cf 2a b8 c2 f5 e9 c9 15 61 6c e1 56	.q....*.....a\..V
0180	92 e4 a8 2f b7 6e f3 f7 b0 48 e3 3e fd 7f 0a e5	.../.n...H.>....
0190	3c 4f e2 2d 1f e1 be 83 6f 2e ae fb ae e7 38 16	<0.-.....o.....8.
01a0	e8 41 62 7b f3 e8 3d 71 59 2d e3 3d 62 fb 43 8f	.Ab{...=qY-..=b.C.
01b0	59 d0 ac 0c af 23 95 48 cf 24 7b b7 a0 f7 a0 0e	Y....#.H.\${.....
01c0	fd 51 10 f9 47 90 6b 2a ef c1 de 11 b9 d7 21 d6	.Q..G.k*.....!.
01d0	a5 b3 8a 4b c8 76 ba cf b0 09 01 19 03 e6 ea 71	...K.v.....q
01e0	ef 4c b0 7b b9 e3 7f b5 e0 dc 29 58 d8 a9 e0 b7	.L.{.....)X....
01f0	5e 06 72 31 9e f8 cd 5e 44 bc 9a 61 24 6c 8b 0c	^.r1...^D..a\$!..
0200	6c 7c c0 41 32 16 1e 9f 4a 00 e6 fc 4b e1 d9 3c	l|.A2...J...K..<
0210	40 a6 ca e6 ea 65 f2 a7 13 46 51 b6 a8 c7 45 23	@....e...FQ...E#
0220	a9 1c 9e 84 73 cd 5c d7 53 4f b0 4f b5 cf 23 da	s.\.S0.0..#.
0230	c2 47 94 ca e7 cb 88 fa 1c f0 37 12 70 08 f6 f6	.G.....7.p...
0240	a8 75 d8 fc 53 79 ad 41 a5 e8 31 f9 56 9e 5b 3c	.u..Sy.A..1.V.[<
0250	b3 b1 19 66 38 c2 e3 39 1d 79 cf f4 e7 89 d3 75	...f8..9.y.....u
0260	ff 00 f8 4b a6 6d 2a ed e3 be b4 b6 94 a1 95 5f	...K.m*....._
0270	72 89 17 82 08 1d 71 d7 9f 62 2a 9c 80 f4 cd 06	r.....q..b*.....
0280	e7 4d bc 36 d3 61 82 2c 46 34 65 39 8c 92 78 63	.M.6.a.,F4e9..xc
0290	ea 49 3e b5 ba f0 d8 47 7f 1c 4d 29 96 62 d8 84	.I>....G..M).b..
02a0	c9 85 2b 9e ca 00 1c f2 39 fc 2a b5 b4 6b 6b 1a	..+.....9.*..kk.
02b0	c4 80 05 01 70 a8 36 aa 8c 70 00 1d 00 ab 2f 68	p.6..p..../h
02c0	2e 1e 19 57 e5 96 37 dc ac 07 63 c1 ce 7b e3 a1	...W..7...c...{..
02d0	ec 6a 40 f3 df 1c d9 7c 43 d6 f5 58 f4 4f 0a b2	.j@....|C..X.0..
02e0	e9 5a 7a 15 37 13 87 3e 7c ad c1 38 0a 78 19 e3	.Zz.7..>|.8.x..
02f0	04 f3 ed 5d 16 89 a7 5e e8 f0 83 2b 97 61 fc 52	...]|...^...+..a.R
0300	05 2c 54 74 e0 71 8f 41 8a eb 23 33 bb 90 ae 5f	.,Tt.q.A..#3..._
0310	a8 1b f9 00 9e 95 c4 69 36 3a cb 5d 5c dd 6a b2	i6:..]\.j.
0320	aa 40 00 01 06 f5 67 6e fc ee 60 01 23 81 b7 38	..@....gn...`..#..8
0330	e4 d0 07 4f 6d 67 6d 71 f3 df 28 6f 2c 1f 2c 15	...0mgmq..(o,...
0340	e8 4f 19 f7 3f 5f 4a f9 cf c3 1f 0d f5 fd 23 e2	.0...?_J.....#.
0350	b5 cf 88 b5 9b b9 f5 47 90 3b 23 ee 64 82 da df	G.;#..d...
0360	76 15 42 16 e5 88 ee 07 6a f7 cf b7 43 04 11 dd	v.B.....j...C...
0370	df b4 22 d5 5f e6 49 09 5d c4 f2 00 6c 0e 47 1c	.."._..I.]...l.G.
0380	9a a3 71 e2 1b 6b 6d 32 48 a1 3b 8b 7c c8 54 fc	..q..km2H.;.|.T.
0390	cf e9 c8 ed d3 18 34 01 ac 5c ac 8d 0b 8c 8d a4	4..\.....
03a0	e7 a6 31 fe 35 24 78 32 2f f7 6b 2b 4c d4 a7 be	..1.5\$x2/.k+L...

```
03b0 80 b3 26 1c 73 ec 49 ed 57 b5 2b 79 24 b0 78 ed ..&.s.I.W.+y$.x.
03c0 e6 96 09 66 8c e0 c7 82 57 1c ee e7 3f d6 80 12 ...f.....W...?...
03d0 ef c4 1e 19 ba bf fb 14 53 23 5c 43 f7 91 4e 08 .....S#\C..N.
03e0 3e bc 63 00 77 19 ae 0e 61 e3 5d 5f c6 af 75 34 >.c.w....a.].u4
03f0 76 e3 49 b6 55 8d 62 dc 44 c1 98 9c c9 9c ed c7 v.I.U.b.D.....
0400 5e 00 ce 2b 47 c2 de 06 d2 bc 2e 86 4b 10 d2 dc ^..+G.....K...
0410 ce 4b cf 34 c4 b4 8c 4e 0e 33 d8 13 c9 03 fa d7 .K.4...N.3.....
0420 67 6c f6 56 b0 18 66 3b 09 ee d4 01 ce f8 ca ee gl.V...f;.....
0430 2d 2f c3 6f a8 88 3c c9 03 aa ff 00 77 da b0 74 -/.o...<.....w..t
0440 ff 00 13 45 12 8b dd 62 17 b4 1c 6d 47 f9 5b 0d ...E...b...mG.[.
0450 9c 71 9e 73 5e 87 14 56 ba 8c 6f 61 72 37 23 8d .q.s^..V...oar7#.
0460 b9 1c 11 9f 4a f3 ff 00 12 68 ba d7 89 7c 5a 9a ....J....h...|Z.
0470 8d 95 c4 cf 18 8d 60 8e 06 87 11 00 bd f2 40 05 .....`.....@.
0480 b2 4e 0e 7b f3 9e 28 03 b4 6d 6e cd b4 79 6e ec .N.{..(.mn..yn.
0490 94 ca f3 65 21 49 50 aa 3b 15 2d 83 9e 31 c6 3d ...e!IP.;-...1.=
04a0 2b e6 3f 0c 4b f1 07 c6 b7 37 5e 20 f8 a5 12 e8 +.?.K....7^ ....
04b0 5e 1f b1 71 1d a4 70 11 19 21 b2 19 8e d3 f7 49 ^..q..p...!.....I
04c0 e5 55 8f f3 e3 ea 89 83 35 93 16 46 f2 63 ee dd .U.....5...F.c..
04d0 d8 fd 7e b5 97 7d a4 69 9a f3 c3 06 a1 11 68 22 ..~...}.i.....h"
04e0 8d fc c4 71 98 4e 7a b3 0e 84 e0 80 07 e3 db 80 ...q.Nz.....
04f0 0f 07 b7 f8 4f 65 e2 2d 5e 3f 12 a4 8b 75 65 03 ....0e.-^?...ue.
0500 32 41 24 83 3e 6c 20 90 0e 54 f4 04 fa 57 bb 59 2A$.>l ..T...W.Y
0510 59 cd 6f 68 20 8c 12 62 1c 0e a4 e0 7e b9 c5 57 Y.oh ..b....~..W
0520 9f 58 b6 b4 bc 8b 46 d3 a0 c1 40 55 0c 43 28 aa .X....F...@U.C(.
0530 72 72 76 8e 01 c7 5c d4 57 1a fa c6 bb 62 3b d7 rrv...\.W....b;.
0540 3b a4 61 ca aa af 4e 7a 0e 7b 66 80 31 27 f1 46 ;.a...Nz.{f.1'.F
0550 a0 fa 53 ea 1a 9d bc 96 30 11 b5 43 10 4e d1 dc ..S.....0..C.N..
0560 11 91 d7 35 6d 2e 2f 35 7b 05 1a 71 5f 38 1e 1d ...5m./5{..q_8..
0570 97 70 2b dc 13 c0 e4 66 a4 8d ad 3c 53 14 76 d2 .p+....f...<S.v.
0580 29 86 38 17 6e ec 80 85 7a ae 31 eb cd 75 16 69 ).8.n...z.1..u.i
0590 0d a9 f2 ed 63 de 48 c0 4c fd ec f7 1d f8 e6 80 ....c.H.L.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
646 3.527938          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=215720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190589
Frame 646: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 215720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 212]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 215720      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871399341
[Next Sequence Number: 217160      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2eec [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190589
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	33 2e ac 17 46 d3 1a 4b 34 f3 2e 66 4f 29 91 06	3...F...K4...f0)..
0010	46 1f 00 90 3f 13 4d 9a ee 71 a2 0b 4b 48 ca 3c	F...?.M...q...KH.<
0020	20 24 6a ed 9d dd 8f cd df e9 5a 13 4a 3c c0 89	\$j.....Z.J<..
0030	81 24 6d c1 53 ce 46 47 4e fd 69 d9 44 b4 32 b1	.\$m.S.FGN.i.D.2..
0040	0a 13 2c 49 ed 9e 7f 0a 00 ce d6 35 9b 3d 03 4b	..,I.....5.=.K
0050	fb 43 b1 52 98 2c ce 78 fc fb d7 83 ea 5a df 88	.C.R.,.x.....Z..
0060	3c 58 64 b1 d2 2e 0c 61 f2 3c e2 b9 40 0f a5 7a	<Xd....a.<..@..z
0070	d5 e4 16 3e 35 c5 96 a0 fe 64 71 92 3c b4 f9 41	...>5....dq.<..A
0080	3d 7f 1a dc b7 d0 ed 2c ed cd b5 82 45 02 9c 13	=.....E....
0090	18 f9 46 0f ad 00 73 da 1f 84 6d 34 86 51 12 c3	..F....s....m4.E..
00a0	22 98 cf 9f bb 3b 9d f1 c6 3d 2b b1 64 92 7b 66	"....;...=+.d.{f
00b0	84 90 93 6d 20 30 19 c1 ec 7d f1 50 d8 a4 62 de	...m 0....}.P..b.
00c0	45 dd 89 10 f0 33 92 39 ab b6 cb 1b 38 2d 94 19	E....3.9....8-..
00d0	dc ee 7a 0f 7a 00 e6 f5 7b bb 0f 0d e9 83 50 d5	..z.z....{.....P.
00e0	5a 28 82 e1 8c 8e ff 00 29 6f 45 27 18 27 a6 3f	Z(.....)oE'.'.?<
00f0	3f 4a 5d 27 55 7d 64 0b ab 74 21 07 5e 73 9c d7	?J]'U}d...t!^s..
0100	11 f1 33 c1 be 19 f8 89 a5 36 81 7b 06 6c 37 f9	..3.....6.{.l7.
0110	91 11 f2 b0 90 75 20 8e 7b 9f 6a d2 8e d5 b4 9b	u .{.j.....
0120	48 fc 31 f0 e2 dc aa ac 20 02 4f fa b5 5f 97 bd	H.1..... .0._...<
0130	00 77 83 50 b3 68 99 41 56 48 8e d6 3d b7 37 62	.w.P.h.AVH..=.7b
0140	7d cf 7f 5a e3 3c 62 64 82 05 b6 4b 07 91 e6 63	}..Z.<bd...K...c
0150	97 24 6d 45 38 eb ea 7f a5 79 db ea 5a af 85 ef	.\$mE8....y..Z...<
0160	57 c3 9e 1b 27 59 d6 25 24 5e 96 06 38 97 71 3b	W... 'Y.%\$^..8.q;
0170	b0 08 e8 bc 73 5d 26 a9 f1 7f c3 ba 4f 88 61 f0	s]&.....0.a.
0180	16 ba 4c ba 9d c2 82 c2 31 b9 22 c0 e8 5b 1c 77	..L.....1."...[.w
0190	a0 0e b7 45 f0 9e 9b 06 85 2e 8e e7 c8 2c 33 b9	...E.....,3.
01a0	32 ad 8c f7 3d 7d 72 7b d5 c7 83 4f b7 b8 b8 5b	2...= }r{...0...[
01b0	76 2d 3a 9d ab 72 41 ec a3 04 2f 42 06 7b d6 46	v-:...rA.../B.{.F
01c0	b9 af 47 67 a3 35 dd b0 33 4a 54 b2 af 25 cf 3c	..Gg.5..3JT...%.<
01d0	f1 db b7 5a cf f0 65 fe b9 7b 6c da 9d f4 4a 8c	...Z...e...{l...J.
01e0	cd 90 3f d9 cf 1f 5e bc 9e d4 01 d1 2d a5 8e a2	..?....^.....-...
01f0	cb 69 70 e7 90 15 dc 71 bb 03 a9 3d 79 ce 6a cb	.ip....q...=y.j.
0200	69 90 58 a2 e8 7a 6c bb 56 25 c1 95 86 7a 9d c0	i.X...zl.V%...z..
0210	0f a0 35 48 c7 71 04 33 6a 57 61 61 45 0d 2c bb	..5H.q.3jWaaE.,.
0220	79 09 83 83 8f 63 d6 ba 3b 13 1a ad cc b7 12 28	y....C...;.....(
0230	24 97 4c 0f e1 c7 71 d7 8a 00 f9 33 c4 7e 2b f1	\$.L...q....3.~+.<
0240	64 3e 3b 87 c2 3e 17 8c 3c d1 2f 99 29 61 b8 6c	d>;...>...<./.)a.l
0250	27 93 8e 3d f9 cf 18 ef 5e f3 35 ae b5 6c 96 52	'...=....^..5...l.R
0260	eb 13 c4 c2 52 13 e4 dd 9e 99 62 78 e9 91 fa d7	R.....bx....
0270	55 6b a7 e9 2d 39 d4 ed ed a3 49 e4 1b 4c bb 46	Uk...-9....I...L.F
0280	f6 03 b1 38 cf e1 57 2e 44 11 5f 7f a7 fc b6 b1	...8..W.D._.....
0290	c1 bb cd fe 16 6c 8f 97 34 01 e6 7a f4 d1 e8 56	l..4..z...V
02a0	b0 e9 f7 28 6e 6e 2f 37 6d 41 c6 57 fa d5 c9 7c	...(nn/7mA.W...|
02b0	2f aa eb 96 a5 6e 15 6c 2d d3 6b 0d a0 fc a0 0e	/.....n.l-.k.....
02c0	47 b5 7a 55 8f f6 4e a8 a5 b4 fd 8c fb 88 59 8e	G.zU..N.....Y.
02d0	1c 81 8e 76 fa 53 1f 55 d2 b5 38 fc 9b 03 be 34	...v.S.U..8....4
02e0	72 a7 24 8c e0 72 0f ad 00 61 68 cb 0e 91 63 1c	r.\$..r...ah...c.
02f0	7a 7c a1 f7 ae 7c c6 03 04 91 91 d7 db 8a d2 12	z|...|.....
0300	c9 25 f2 5b 09 07 9b f2 f2 4e 17 ae 72 2b e7 bf	%. [.....N...r+..
0310	19 cf f1 56 eb e2 02 68 da 0e fb 4d 15 58 33 c8	...V...h...M.X3.
0320	e8 a5 18 15 c9 00 fd 78 af a2 6d a2 44 d2 d7 cf	x...m.D...
0330	da 0c 6b 85 60 3e 63 c7 3d 7d e8 02 b5 ee 94 fe	..k.`>c.=}.....
0340	20 f0 f1 d2 e1 92 4b 47 77 90 4b b3 e5 39 27 1c	KGw.K..9'.
0350	67 b6 09 cd 72 3e 15 f8 5b a1 f8 3a c1 b4 bd 05	g...r>..[.....
0360	4a 4b 71 19 2d 9c b6 58 1c 9c 93 ee 73 5d a8 d7	JKq.-.X....s)..
0370	c5 a4 32 5e 37 fa be ac 5b 9c f7 fa e7 d6 b9 4b	..2^7...[.....K
0380	1f 19 69 9e 2e 8a e3 4f b0 b9 12 16 0c 5c a3 7d	..i....0.....\..}
0390	d1 d3 07 d3 34 96 c0 58 d5 f5 fb 88 6d 3e cf a0	4..X....m>..
03a0	46 2f 25 42 23 91 83 0d b1 90 39 24 1f 5c 10 2b	F/%B#.....9\$. \.+
03b0	cd 74 c4 f1 3d cc 92 dd cb 27 94 33 f2 8e 48 24	.t...=....'.3..H\$
03c0	e4 12 7b 64 62 bd 02 e3 43 8c e9 d1 d9 f8 76 0f	..{db...C.....v.
03d0	20 cf 2e db 80 bc b0 51 d1 b9 e3 19 cd 5f b8 f0	Q....._...
03e0	16 9b a8 32 a4 b7 92 c6 2d fe 65 d8 f8 03 23 19	...2.....-e...#.
03f0	c7 4c 9a 95 b8 1c e6 86 a3 56 b5 30 5e cb e7 4b	.L.....V.0^..K
0400	bf 2e 31 b5 41 0d c7 d7 b0 cf b5 74 7a e6 a1 05	..1.A.....tz...

```
0410  ad 9f d8 56 e4 db dd 91 98 e6 00 17 8c 1f 43 ea    ...V.....C.
0420  78 e6 aa 6a 7a 1e b3 a5 c5 0e 93 a0 bc 7e 44 10    x..jz.....~D.
0430  2c 71 19 39 2f 20 3c bb 9f 4c 76 f7 ae 52 f7 e1    ,q.9/ <..Lv..R..
0440  dd 9e b9 af da b6 a7 e6 4b 7b 68 36 cb 22 b1 58    .....K{h6."X
0450  8b 37 a0 ef 8e 98 f6 a4 06 f7 82 ec a2 7b 17 bc    .7.....{...
0460  b7 9a 47 66 75 cd cb 61 dd dc 1c e4 b7 4a d5 d5    ..Gfu..a.....J..
0470  22 d6 67 80 4b a4 8d de 4c bb d9 a4 38 56 c5 74    ".g.K...L...8V.t
0480  71 db 69 da 75 99 d3 ec 95 51 63 dc 08 51 8c 62    q.i.u....Qc..Q.b
0490  b2 2d 75 1b 1d 46 58 a2 d3 24 63 bc 1c 99 10 aa    .-u..FX...$c.....
04a0  ae 06 7a d0 06 15 cd cd e4 da 8c 7a 24 39 56 ce    ..z.....z$9V.
04b0  fb 87 e4 ae 00 ce 39 e3 9c fd 6b 77 50 fe d6 b8    .....9...kwP...
04c0  16 da 66 98 8c aa f9 0d 2a 90 04 78 20 f4 20 f5    ..f.....*.x . .
04d0  e7 a0 eb f9 8d 8b 9b 93 6f 01 57 23 32 90 18 85    .....o.W#2...
04e0  e4 9e d8 f4 ae 65 fc 5f e1 fb 7d 65 74 1b b9 d2    .....e._..}et...
04f0  2b c5 23 f7 6c d8 60 40 e2 80 32 35 0f 0c 4d 0e    +.#.l.`@..25..M.
0500  9c f6 9a 14 7e 75 c4 25 95 a6 95 f9 24 e4 e4 0e    ....~u.%.....$.
0510  46 4d 2f 87 bc 30 9e 15 d3 e6 f1 0e a5 e6 c9 70    FM/..0.....p
0520  b1 90 21 0d 90 4f a2 f6 cf e1 5e a3 60 ac d1 c5    ..!..0.....^.`...
0530  70 81 b0 c7 76 3b fc dc f5 af 3b f1 f7 89 24 b3    p...v;....;...$.
0540  b4 6b 5d 15 91 ee f9 0b 86 03 95 20 1c 9e 79 fc    .k]..... ..y.
0550  28 03 0e 3f 02 f8 86 4d 62 1b ed 5a e6 e1 9d 71    (...?...Mb..Z...q
0560  24 70 0c 15 41 d0 67 82 d9 23 83 9e 7f 4a f5 0d    $p..A.g..#...J..
0570  2b 4b 58 2c 4c 76 ca 11 01 ce 07 a9 ea 6b e7 df    +KX,Lv.....k..
0580  0b dc 7c 5e f1 4e a1 15 cf 89 9e db 4f b0 75 67    ..|^.N.....0.ug
0590  01 50 99 88 e8 15 b3 f4 c9 20 1c fd 3a 7b cc 1a    .P..... ...{..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 647 3.527947          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=217160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190589
Frame 647: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 217160, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 213]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 217160      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871400781
  [Next Sequence Number: 218600      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x440f [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190589
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  dc 1a 0b 8d 3f 50 72 c8 32 7a 0c 9c 83 8f 5e f4    ....?Pr.2z....^.
0010  01 a1 3d ed ad 8c 2c 6e 9c 22 27 25 db 81 cd 79    ..=...,n."'%...y
0020  b7 8c 75 fb db 8d 1d df c2 05 5a 58 a7 11 b1 60    ..u.....ZX...`
0030  5c 05 65 ed 8c 64 e4 8a c2 f8 91 e0 2b ef 8a ba    \.e..d.....+...
0040  74 3a 7c 37 b3 d9 58 89 92 49 a1 41 93 3a 21 07    t:|7..X...I.A.:!
```

0050	cb 62 0e 76 93 d7 fc 3a fb 1d ad bc 36 31 2d ab	.b.v.....61-
0060	44 ac ad 12 47 1a 0f 95 63 3f 5e 3b 76 e9 40 1e	D...G...c?^;v.@.
0070	3b a2 e8 1e 32 f1 04 49 07 89 a1 36 33 f1 b4 a9	;...2...I...63...
0080	de a3 eb 8e 46 7b 67 1d 2b ab b6 f0 85 ae 83 65	F{g+.....e
0090	3c b7 4a f7 17 ee 08 f3 e5 62 cd 8c 9c 0f 9b 91	<.J.....b.....
00a0	c7 d3 eb 5e 8f 07 9f fe b8 27 29 f7 b7 37 de ac	...^.....')..7..
00b0	3d 6b 4e d7 bc 4e f3 e9 da 98 31 69 c9 b0 ac 8a	=kN..N....1i....
00c0	71 e6 33 73 d8 86 ca fa f4 e6 80 3e 5f f8 6d f0	q.3s.....>_.m.
00d0	77 e2 8f 85 bc 47 37 8b 7c 6d e2 19 75 08 2e 67	w....G7.|m...u.g
00e0	f3 25 b7 51 b6 15 1c ed 66 53 f7 48 f4 4f 6c f4	%.Q.....fS.H.0l.
00f0	af a5 ee e6 b5 d3 ad 1e eb cd 5f 9d 4f 97 23 7d	_.0.#}
0100	d6 f7 ad 0d 55 bf b2 74 5f 29 63 6b 85 2d b4 f1	U..t_)ck.-..
0110	9e 30 79 38 fa 57 9b ff 00 c2 15 79 e3 76 b8 d4	.0y8.W.....y.v..
0120	3c 5a 92 5b a4 db 56 28 12 4c 85 54 c8 c9 ea 32	<Z.[..V(..L.T...2
0130	78 3c 64 50 05 76 f8 8e 97 1a ab 58 58 da cb bd	x<dP.v.....XX...
0140	22 0c ce 71 e5 0c 1e bb c0 c1 27 d0 7a 76 ab 36	"..q.....'.zv.6
0150	9a d6 a5 ab af da 26 81 a4 89 c1 02 22 bb 4b fa	&.....".K.
0160	10 72 3f 9d 76 52 78 5e 2b 0d 05 34 bf 0f da c6	.r?.vRx^+...4....
0170	51 18 06 dc 71 81 d7 00 9f 5f 4c 8a 8e db 4e d6	Q...q....._L...N.
0180	35 39 2e 9b 58 8e de d4 c3 2e 20 8e 23 86 7f 5d	59..X......#..]
0190	d9 38 fa 63 8f 7a 00 e1 75 1d 1b 58 bd b9 5d 5a	.8.c.z...u..X..]Z
01a0	5b 86 b1 11 83 0a 44 5d 76 13 93 d4 73 f3 0e 98	[.....D]v...s...
01b0	c9 03 de b7 bc 3f 67 6f 61 32 5a de 13 3b 2b 1c	?goa2Z...;+.
01c0	33 9c 9a c9 d4 2e 6e bc 45 a2 5d 5b ac 5e 40 b7	3.....n.E.][.^@.
01d0	94 22 33 fd d6 7c 63 21 54 86 20 12 33 92 01 fa	."3...|c!T..3...
01e0	d6 a6 81 a6 c5 1d b4 6d 76 fe 75 d6 37 3c a7 82	mv.u.7<..
01f0	58 f3 8c 7a 0e 83 db a9 3d 68 1a 3a ab cb 4d 52	X..z.....=h:...MR
0200	e5 5d 6c d9 7c ae bb 4f ff 00 ac 57 33 a3 78 3f	.]l.|..0...W3.x?
0210	ec 12 5b 5e ea 92 1b 9b 90 02 16 1c 63 1c fd 7b	..[^.....c...{
0220	f5 3c d7 79 03 b0 00 13 59 7a ae a5 6d 63 34 30	.<.y....Yz..mc40
0230	bb 61 df 38 f4 fc 7d 3f 1a 86 8b 21 be 7d 6d af	.a.8...}?...!.}m.
0240	06 9f 6b 6b 1a e9 e4 90 ce cf d1 7a 1c 80 39 cf	..kk.....z...9.
0250	5e bf 95 65 68 71 40 d7 b3 58 69 c7 65 84 00 93	^..ehq@..Xi.e...
0260	38 3c 97 eb 85 18 e0 0f 5a e6 7c 51 a8 78 9e 0d	8<.....Z.|Q.x..
0270	44 69 93 40 62 82 55 24 4d 91 fc 5d 30 30 73 fa	Di.@b.U\$M...]00s.
0280	56 df 87 34 5b 0d 2b 4c 1e 53 b4 9b 89 66 e7 86	V..4[.+L.S...f..
0290	3e f4 80 eb 6d 2e 08 c4 8d 21 dc bf 74 28 f9 58	>...m....!..t(.X
02a0	1e e7 b8 23 1d be b4 d9 2e a2 88 fd be e2 40 22	...#.....@"
02b0	dd 8c 37 04 11 f5 c6 07 a1 e8 7b 56 5e c3 20 29	..7.....{V^.)
02c0	19 db e8 47 6a 65 ed b5 ad fa 0b 6b c6 54 42 46	...Gje.....k.TBF
02d0	77 74 18 ef c5 00 60 ea 3a fb dc ea 93 c2 91 0f	wt....\.:.....
02e0	2d 42 32 3a 9c ee 27 39 fc ab 5b 47 b6 4b 17 5d	-B2:... '9...[G.K.]
02f0	5a e8 11 27 dd 45 71 90 41 e0 b6 0e 46 7d f1 9e	Z..'Eq.A...F)..
0300	b8 ad 0d 1e d3 4a ba 53 7e 89 e6 81 c2 96 1c 60	J.S~.....`
0310	64 70 3d 2a 85 cc 4e 25 97 58 be 47 73 21 51 6f	dp=*.N%.X.Gs!Qo
0320	01 39 d8 c7 82 38 24 73 8c f7 14 01 3c 7e 1f d3	.9...8\$s.....<~..
0330	5b 58 3a b5 e4 b2 cb 2e cd 88 09 ca a0 cf 6c 82	[X:.....l.
0340	7f 5c 54 9a 8e ab 63 65 22 fd bd c2 29 21 41 f7	.\T...ce"....)!A.
0350	3c 0a 6d 98 68 07 ef 98 49 22 12 37 a8 e3 e8 0f	<.m.h...I".7....
0360	a7 6a f2 ed 43 e1 a3 6a 5e 33 83 c7 7a d5 f5 d3	.j..C..j^3..z...
0370	7d 98 e6 1b 35 7c 40 08 ca ef 20 0f 98 f3 9e 4f	}...5|@... ..0
0380	14 01 ea b2 20 95 77 c6 e0 0c 1c 67 24 1f 61 ef	w....g\$.a.
0390	52 7d 9c c8 a3 73 65 47 cc 40 03 04 fa 9f 7a ab	R}...seG.@....z.
03a0	14 e4 c3 b5 31 ea be 8a 4f 7a ab 71 ad 5b 58 40	1...0z.q.[X@
03b0	b1 cd 20 00 1f 98 fd 7f 1a 00 66 ab ad e9 fa 1d	f.....
03c0	ab 5c 6a 12 f9 68 dc 0d ed b7 07 db a7 5a d5 f0	.\j..h.....Z..
03d0	ce b9 a5 6b eb 0e ad a6 5c f9 d0 c6 59 17 63 ee	...k....\...Y.c.
03e0	4c 8e 0f 4e 09 07 8f 63 5c ed de 8b a7 f8 8c 8b	L..N...c\.....
03f0	6d 4c 87 86 43 f2 ee ed c7 d2 ac f8 7f 46 8f 42	mL..C.....F.B
0400	65 d0 b4 4b 64 b7 b1 86 3c 82 bd 3a fd d1 e9 fa	e..Kd...<:.....
0410	d0 05 1f 15 fc 43 b3 b3 9a 5b 5d 3c 09 6f 23 00	C...[]<.o#.
0420	90 a4 b0 41 ea c3 d7 af 6a c0 d2 7c 35 af f8 96	...A....j...|5...
0430	c9 f5 1f 17 43 b2 14 2a ea 23 27 24 7f d3 4e 06	C...*.'\$..N.
0440	01 f4 af 4f b6 4d 2b 4a 43 1d a4 00 33 72 e4 80	...0.M+JC...3r..
0450	4b 1f 52 71 93 55 fc 47 61 75 ae 68 4f 63 69 76	K.Rq.U.Gau.h0civ
0460	2d 15 c8 dd f2 e7 e4 3f 7b a7 1f a5 00 79 44 53	-.....?{....yDS

0470 de eb 37 d7 56 1a 8e df b3 b9 55 86 05 60 42 e3 ..7.V.....U..`B.
0480 be ec 03 cd 7a 2e 9f aa 49 05 97 d9 2d a3 df 22 z....I...-.."
0490 8c 04 ce 39 ed e9 fa d7 33 2e 85 a0 cb f6 68 74 ...9....3.....ht
04a0 39 f0 b1 7c 8d 23 b1 65 1b 7b 92 32 6b ad b6 b7 9..|.#.e.{.2k...
04b0 b0 d3 6d 57 68 dc d8 24 b1 1d 40 eb 83 cd 00 71 ..mWh..\$..@....q
04c0 5f 12 3c 54 de 14 d0 9a f9 91 9a 40 0f ca bd 59 _.<T.....@...Y
04d0 bb 01 5f 24 78 7e 3d 57 c7 3e 28 3e 30 d6 04 8c .._\$x~=W.>(>0...
04e0 02 ed 81 5d b2 aa 3a 1c 01 c0 c7 d3 9e b5 63 e2 ...].....c.
04f0 57 8b 35 df 88 5f 10 a5 f0 8d 81 48 ac 34 f2 32 W.5...H.4.2
0500 e9 f3 16 ec 4e 70 36 b6 41 18 07 80 2b d9 74 2d Np6.A....+..t-
0510 12 1d 36 d5 12 d9 42 a2 80 00 f4 14 01 bf 0c 2b ..6...B.....+
0520 6f 6f 84 18 3d b1 56 a1 82 59 49 df e9 cd 3d 61 oo..=.V..YI...=a
0530 2e 55 87 61 c5 79 ff 00 c4 ff 00 18 b7 83 3c 3e .U.a.y.....<>
0540 65 8c fe fa 4e 00 ef 59 37 65 70 39 df 8a 3e 24 e...N..Y7ep9..>\$
0550 85 a2 5f 0d d9 1e 31 ba 42 06 78 ec 2b c8 f4 bb .._...1.B.x....
0560 10 89 bc 9c 37 53 c6 39 ed 59 fa 7f da ef a4 7d 7S.9.Y.....}
0570 5a f9 cb 35 c3 6f eb 9f c2 ba 08 54 e0 79 4b 9c Z..5.o.....T.yK.
0580 74 e7 19 ae 49 ca ee e6 e9 58 b9 13 4f 6e e1 a0 t...I....X..On..
0590 60 bf de ca e4 91 e9 ed 56 63 e7 15 08 56 27 9a `.....Vc...V'.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
648	3.527948	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=218600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190589
Frame 648: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 218600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 214]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 218600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871402221
[Next Sequence Number: 220040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1ee4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190589
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b9 14 67 b0 ac c6 39 54 27 d6 a6 55 c7 27 ad 0a ..g...9T'...U.'..
0010 9b 7a d3 a8 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 .z.....(....(
0020 01 c4 01 d0 d3 73 c6 3b 1a 52 31 c1 a5 04 0e a2 s.;.R1.....
0030 80 25 1b 70 36 00 00 00 00 3a 00 29 69 89 d2 9f .%.p6.....)i...
0040 40 05 14 51 40 16 28 a2 8a 00 63 93 8c d4 55 2b @..Q@.(...c...U+
0050 f4 a8 a8 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 34(....(....(4
0060 0a 29 50 ed 70 c7 90 3b 7b d2 50 43 61 45 14 50 .)P.p.;{.PCaE.P
0070 20 a2 8a 28 34 0a 28 a2 83 31 bb 16 8d 8b e9 46 ..(4.(...1.....F
0080 f5 a3 7a d0 02 82 0f 4a 08 c8 c5 00 01 c0 a5 a0 ..z.....J.....
0090 08 4a 95 a1 5b 6d 4a 40 23 06 93 62 d0 04 6a 9b .J..[mJ@#.b..j.
00a0 98 12 c4 63 d3 bd 4e 79 39 a4 03 1c 51 40 05 14 ...c...Ny9...Q@..

00b0	51	40	06	05	15	62	8a	00	84	00	c0	90	7a	52	f0	58	Q@...b.....zR.X
00c0	a9	e0	8a	71	52	e0	c6	4f	bf	14	8c	a5	bf	76	38	f7	...qR...0.....v8.
00d0	a0	04	18	e7	1d	28	ed	ed	48	be	94	71	40	0e	e0	1c	(..H...q@...
00e0	f6	a4	03	9a	07	5e	29	3b	7b	50	5a	42	af	43	4a	7f	^);{PZB.CJ.
00f0	86	83	fc	34	0f	e2	a0	81	3b	fe	54	a7	ee	fe	02	97	...4.....;T.....
0100	ff	00	af	4d	ef	f9	d0	68	34	f5	34	94	51	40	05	44	...M...h4.4.Q@.D
0110	c4	86	38	a9	6a	17	fb	d4	19	8d	a9	23	03	ad	34	01	..8.j.....#...4.
0120	9f	9c	85	1d	32	7d	e9	5b	a9	14	00	f5	5c	1c	d3	a8	2}.[.....\...
0130	a6	33	6d	38	a0	d0	45	00	2e	4d	38	f2	01	a4	6e	17	.3m8..E..M8....n.
0140	02	85	e5	70	68	33	1d	81	4b	80	3a	51	45	00	31	d4	...ph3..K.:QE.1.
0150	9e	45	45	56	2a	36	4e	e2	b3	02	3a	28	a2	80	2c	54	.EEV*6N....:(...T
0160	2f	f7	a9	b5	2a	1c	8e	68	02	2a	2a	c5	14	00	c0	a0	/...*.h.**.....
0170	f5	14	e0	a0	52	d1	40	0d	65	cd	46	78	e7	35	23	10	R.@.e.Fx.5#.
0180	38	35	0d	00	14	51	45	00	14	51	45	00	15	01	18	38	85...QE...QE....8
0190	a9	ea	37	1d	e8	02	3a	28	a2	80	0a	28	a2	83	40	a2	..7....:(...(@.
01a0	8a	28	00	a9	04	7c	73	4e	0a	05	3a	80	20	20	8e	0d	.(...|sN...:..
01b0	3d	08	c6	29	cc	32	2a	1a	00	b1	45	14	50	05	7a	b1	=..).2*...E.P.z.
01c0	55	ea	c5	00	29	39	e6	9b	8e	73	4b	49	91	9c	50	02	U...)9...sKI..P.
01d0	d3	18	65	80	a3	9d	f4	84	e1	f3	40	11	9e	79	a2	8a	..e.....@.y..
01e0	28	01	08	c8	c5	0a	30	31	4b	45	00	14	60	9e	94	53	(.....01KE...`S
01f0	5d	9f	60	8e	2d	c1	d9	d3	05	79	c0	07	26	80	0e	de	]`.-....y..&...
0200	b4	10	08	e7	8a	53	93	ed	47	41	cf	34	00	de	49	00	S..GA.4..I.
0210	9e	45	00	71	c7	63	4a	bd	38	a7	50	04	4c	07	24	53	.E.q.cJ.8.P.L.\$S
0220	4d	4a	57	3d	6a	3c	64	71	d6	80	1b	45	49	b2	90	c6	MJW=j<dq...EI...
0230	68	01	94	52	90	47	5a	4a	00	28	a2	8a	00	2a	32	87	h..R.GZJ.(...*2.
0240	b5	4c	a3	27	15	26	c5	a6	81	9f	ff	d6	e1	e8	a2	8a	.L.'.&.....
0250	fc	ec	fa	c0	a2	8a	28	00	a2	8a	28	00	a2	8a	28	00	(....(....(.
0260	a2	8a	28	00	a2	8a	28	00	f7	a2	8a	28	01	30	b4	e4	..(....(....(0..
0270	8e	37	2d	bf	2a	15	58	e7	1d	c7	4f	cc	7a	f1	9a	4a	.7-.*.X...0.z..J
0280	b1	40	15	f3	9a	2a	7c	0a	69	40	4f	14	01	11	e7	00	.@...*|.i@0.....
0290	0f	c6	80	7a	b6	7a	d0	a0	ee	27	38	c5	22	fd	dc	63	...z.z...'8.'"..c
02a0	14	00	65	40	18	39	18	e0	f6	34	b4	e4	f2	8b	03	28	..e@.9...4.....(
02b0	2c	be	80	e0	fe	78	3f	ca	9b	40	05	14	f2	3a	7d	2a	,....x?..@...:}*
02c0	06	27	1c	50	04	94	54	07	a9	a4	a0	02	8a	28	a0	09	.'.P..T.....(..
02d0	23	ef	52	54	69	de	a4	a0	06	c8	cb	1c	66	57	04	85	#.RTi.....fW..
02e0	fe	e8	2c	7f	00	39	a4	51	b4	ed	ed	ce	3d	e9	e4	2b	...9.Q.....=..+
02f0	0d	ad	ec	7f	2a	42	5f	39	a0	05	a2	8a	28	00	a2	8a	*B_9....(...
0300	28	00	a2	91	51	51	42	a7	40	3a	9e	bf	e1	4e	c6	00	(...QQB:@:..N..
0310	04	ee	20	00	4f	4c	9a	00	4c	67	9f	4a	2a	43	f2	fc	.. .0L..Lg.J*C..
0320	b4	6d	db	f3	50	04	74	51	45	00	30	c6	73	92	69	4a	.m...P.tQE.0.s.iJ
0330	a9	00	7a	74	a7	61	46	76	8c	64	e4	fe	40	7f	21	45	..zt.aFv.d..@.!E
0340	00	41	86	a3	0d	53	d1	40	10	61	a8	c3	54	f4	50	05	.A...S.@.a..T.P.
0350	7a	2a	56	5c	f2	2a	2a	00	28	a2	8a	00	28	a5	c5	04	z*V\.**.(....(...
0360	63	8a	00	4a	52	08	a4	a5	cf	ad	00	25	15	62	8a	d0	c..JR.....%.b..
0370	0a	c5	41	a5	03	1c	54	a5	41	5f	30	f0	08	0c	bf	ed	..A...T.A_0.....
0380	29	e8	47	d6	a1	ca	fa	d4	34	03	0c	7e	9f	e7	f5	a6	).G.....4..~....
0390	10	47	5a	9e	91	86	46	2a	c0	82	8a	28	a0	02	8a	28	.GZ...F*....(....(
03a0	a0	03	09	8f	7f	4f	6a	8d	93	b8	a9	33	b8	06	39	e9	0j....3..9.
03b0	8c	7d	3f	c6	8a	00	af	45	14	50	03	8e	de	d5	1b	6e	.}?....E.P.....n
03c0	ed	52	1d	bd	aa	33	bb	b5	00	43	c0	f7	aa	f5	71	f8	.R...3...C....q.
03d0	c6	2a	2c	0a	00	82	8a	28	c8	1d	68	00	03	3c	50	41	.*,....(..h...<PA
03e0	e9	de	a4	41	de	87	e0	86	a0	07	49	6d	15	ea	ec	91	...A.....Im....
03f0	72	40	f9	bd	b1	f5	ef	5e	15	e2	ff	00	86	ef	a7	de	r@.....^.....
0400	b7	8a	3c	31	33	41	78	98	6f	32	22	41	6c	f5	56	af	..<13Ax.o2"A\l.V.
0410	74	d9	bc	80	47	07	a9	5e	7f	97	7a	79	86	ee	58	c7	t...G..^..zy..X.
0420	9c	4b	72	71	b8	83	c7	6a	09	68	bf	f0	97	f6	8e	d3	.Krq...j.h.....
0430	35	fb	c8	3c	21	e3	a3	f6	2d	43	68	58	a4	7f	f5	72	5..<!....-ChX...r
0440	00	3a	6e	e9	bb	8c	e3	3c	f6	af	ac	a0	bd	31	c2	5a	.:n....<.....1.Z
0450	02	0a	bf	43	ea	2b	f3	93	c5	3f	0e	f4	ed	5e	71	2a	...C.+...?...^q*
0460	81	14	cb	d1	b0	4e	3d	08	03	8c	d7	67	f0	ef	e3	4e	N=....g...N
0470	bb	f0	ef	57	1e	11	f8	98	e6	5d	2d	ce	db	6b	b2	32	...W.....]-...k.2
0480	ca	49	e1	5b	04	e3	23	ff	00	ad	e9	5a	c2	a5	b4	66	.I.[..#....Z...f
0490	52	8d	cf	b9	3c	71	e0	5f	00	fc	57	f0	4d	df	c3	ff	R...<q...W.M...
04a0	00	1f	58	c3	aa	e9	d7	f1	79	77	11	4a	a1	95	b8	ea	..X.....yw.J....
04b0	32	32	08	af	e6	f3	e3	ff	00	fc	11	d3	4d	f0	27	c5	22.....M.'..
04c0	54	9f	e1	dd	f5	cf	fc	22	17	e7	08	f3	1f	32	4b	42	T.....".....2KB

04d0 47 46 23 96 51 ce 09 fc 4d 7f 47 5a 7e ab a7 6a GF#.Q...M.GZ~..j
04e0 30 a5 ee 91 3a cf 04 83 28 e8 78 22 b6 5e de cb 0.....(x".^..
04f0 54 81 ac ef f9 47 52 ac 08 04 10 7a 8e 45 77 50 T....GR....z.EwP
0500 c4 4a 1a 45 98 ca 9a dc fe 7e bc 17 ff 00 04 51 .J.E.....~.....Q
0510 d7 7f b3 06 af a2 78 dd 65 86 44 01 7c c1 e6 46 x.e.D.|..F
0520 d8 e4 15 c6 38 cf e8 3a d7 a7 68 7f f0 46 bd 78 8.....h..F.x
0530 18 fe dd e2 eb 75 d9 f7 fc b8 08 dd fc eb f4 8a u.....
0540 f7 4e f8 83 f0 82 ee f3 5b f8 7d e5 5d 69 c4 97 .N.....[.}.]i..
0550 7d 3e 40 55 63 07 a9 4e c3 9e dc 0a f6 7f 87 3f }>@Uc..N.....?
0560 17 74 5f 1f 68 cd a8 41 0a d8 5c 20 cc d0 99 03 .t_.h..A.. \
0570 48 18 e7 b0 c6 47 07 04 0e 6b 67 59 b7 72 15 2b H....G...kgY.r.+
0580 9f 91 69 ff 00 04 5a ba 8c 09 2d fc 74 11 d9 c6 ..i...Z...-.t...
0590 e6 5b 72 09 5f ee f5 c7 e9 5d 66 8d ff 00 04 8e .[r_.....]f.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
649	3.528679	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=125000 Win=98944 Len=0 TSval=381190590 TSecr=4176358624
Frame 649: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 125000, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 215]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 125000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871308621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 773

[Calculated window size: 98944]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xbee7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190590, TSecr 4176358624

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
650	3.528681	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=127880 Win=98944 Len=0 TSval=381190590 TSecr=4176358627
Frame 650: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 127880, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 216]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 127880 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871311501

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 773
[Calculated window size: 98944]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb3a4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190590, TSecr 4176358627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
651	3.528682	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=132200 Win=98944 Len=0 TSval=381190590 TSecr=4176358627
Frame 651: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 132200, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 217]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 132200 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871315821

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 773

[Calculated window size: 98944]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xa2c4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190590, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
652	3.528739	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=220040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190590

Frame 652: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 220040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 218]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 220040 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871403661

[Next Sequence Number: 221480 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

```
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb1e9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190590
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f1 0e 8e ad 0a 78 dd 30 08 da cd 6e 48 c7 a7 50 .....x.0...nH..P
0010 2b f6 26 2d 6d a6 38 87 f7 bc 8c 84 39 23 f9 d4 +.&-m.8.....9#..
0020 32 6a 77 77 32 b2 a8 c2 a8 1d 47 ff 00 ae 97 b5 2jww2.....G.....
0030 90 fd 82 3f 2e 2d 7f e0 98 da a5 93 2b cb e3 05 ...?-.+++++...
0040 ca 9c e4 5b 7f f6 55 d3 c7 ff 00 04 ec 88 29 49 ...[.U.....)I
0050 fc 5c 77 0e 7f e3 db fc 1a bf 47 6e 35 2b 8b 58 .\w.....Gn5+.X
0060 cc 93 b0 0a 06 79 35 4d b5 29 de 15 9a 21 e6 0f .....y5M.)...!..
0070 bd b8 73 c5 1e d6 41 c8 8f ce df f8 77 4d cb dd ..s...A.....wM..
0080 2c 76 5e 28 46 40 09 06 68 19 80 3f 5d e0 73 e9 ,v^(F@..h..?)s.
0090 49 6f ff 00 04 ef f1 2d bc ab 75 ff 00 09 26 9e Io.....-..u...&.
00a0 40 27 72 7d 9e 5c 11 db 9d dc 7e 55 fa 53 6a 35 @'r}.\.....~U.Sj5
00b0 59 61 17 29 03 32 9c 76 f5 fe 75 62 7b a9 61 60 Ya.) .2.v...ub{.a`
00c0 8f 8c fb 8a 3d ac 87 c8 7c 6b a4 7e c4 be 0b b7 ....=...|k.~....
00d0 50 9a 8e a3 2b 37 aa 7f f5 eb a0 3f b1 af c3 a8 P...+7.....?....
00e0 d8 1f b5 5c 9c 7a 37 f4 af aa 7c ad 4d ce f4 46 ...\.z7...|.M..F
00f0 20 f7 c6 05 1f 65 bf 43 e6 60 e7 da 93 9c 9f 50 .....e.C.`.....P
0100 51 3e 7a 87 f6 51 f8 5e 2d 8d a8 fb 4a 85 fb 8c Q>z..Q.^-...J...
0110 ce 09 43 ea 38 c7 e7 9a d2 b7 fd 98 be 17 da c9 ..C.8.....
0120 be 79 2e a6 5d a4 01 bc 29 cf 63 c0 c7 e9 5e e7 .y..]....).c...^.
0130 b2 f4 f2 45 67 db de a5 da 48 f1 70 62 38 3f 85 ...Eg....H.pb8?.
0140 2e 79 77 1f 2a 3c a6 2f d9 bf e1 62 12 c2 de 7d .yw.*<./...b...}
0150 c4 e7 99 3f c0 56 94 7f b3 cf c2 a8 9f 75 c6 9c ...?.V.....u..
0160 d2 15 e8 0c 8d fd 0d 7a 52 5c 2c c8 0c 38 65 6e .....zR\,..8en
0170 37 03 e9 57 e3 b6 ba 95 4b 44 49 00 64 91 47 33 7..W....KDI.d.G3
0180 ee 5f 2a 3c a7 fe 19 fb e1 30 65 fb 2e 90 22 c3 ._*<.....0e...".
0190 6f 66 32 b9 2c 7a 74 ce 07 e1 57 87 c0 5f 86 08 of2.,zt...W._...
01a0 de 6a d8 93 9f 59 5b 1f d6 bd 2d f4 af 10 08 c4 .j...Y[...-.....
01b0 ab 16 e4 20 9d c0 8c fe 5e fe d9 ad 0b 0d 3a f9 ... ..^.....:
01c0 6e 04 77 1c a6 03 29 23 8f 7e fe bd e8 e6 61 ca n.w....)#.~....a.
01d0 8f 30 87 e0 6f c3 0d ff 00 f2 0e 4f a9 76 e3 e9 .0..o.....0.v..
01e0 57 7f e1 4a fc 37 84 f9 83 4f 47 24 00 c5 d8 be W..J.7...0G$.
01f0 71 df 9e 87 e9 5a 9a 8e b1 15 87 8d 21 f0 dd d1 q....Z.....!...
0200 3b ef 90 98 48 e5 41 41 93 bb a6 33 db ad 75 5f ;...H.AA...3..u_
0210 d8 da dd cf ee e3 6c 8f 55 ff 00 22 8e 66 1c 91 .....l.U..".f..
0220 ec 70 2d f0 83 e1 67 97 8f ec 98 8f 3d f3 8f c4 .p-...g.....=...
0230 55 98 7e 1a fc 3b b6 02 14 d2 a1 23 ae de 70 2b U.~...;.....#.p+
0240 b3 ff 00 84 47 58 d8 db 1c b3 af 55 a9 6e 3c 3d ....GX.....U.n<=
0250 75 a6 58 a5 fd db 08 d0 75 07 a7 e7 47 33 0e 48 u.X.....u...G3.H
0260 f6 39 2b 5f 01 7c 39 b5 7d e3 44 b4 de a0 a8 63 .9+_.|9.}.D....c
0270 12 b7 ca 7f de cd 69 41 e1 6f 08 7d d5 d3 ed 12 .....iA.o.}....
0280 31 d9 a2 5f fe 26 b9 ef 0e f8 e2 d3 5c d7 2f 7c 1.._&.....\./|
0290 39 75 0b 5b 5c da 7f 0b fd ec 7d 38 c7 d2 9d ab 9u.[\.....}8....
02a0 78 8e 0f 0e f8 aa 0f 0c 78 85 3c 93 7d 12 49 6b x.....x.<.}.Ik
02b0 38 3b a3 72 d9 05 49 c0 c3 02 38 1c e7 d6 8e 66 8;.r...I...8....f
02c0 3e 54 74 f6 fe 1d f0 84 12 0d 9a 6d ae 14 f1 98 >Tt.....m....
02d0 97 a7 e5 56 ce 99 e1 ac 98 e3 b4 b7 56 63 b8 95 ...V.....Vc..
02e0 8c 29 cf d7 15 ab 6f e1 5b cb ab 61 31 95 76 bf .).....o.[.a1.v.
02f0 46 51 4c 5f 0b dc 44 16 49 65 dc b1 9c b1 c6 2b FQL_...D.Ie.....+
0300 35 27 dc 39 50 92 c1 a4 5d 40 d0 4d 0c 3b 0e 3e 5'.9P...]@M.;>
0310 ec 6a 31 8f 4e 33 59 a3 c3 be 11 49 1e 6f b0 c0 .j1.N3Y....I.o..
```

```
0320 ce 70 01 28 1b 18 fa f1 57 6d be cd 7b 77 25 95 .p.(....Wm...{w%.
0330 9b ac 92 29 03 00 f4 cd 09 e1 ad 63 74 af 37 c8 ...).....ct.7.
0340 50 65 40 5f bf 9f 4c 1a d9 36 32 b4 9a 7e 84 ec Pe@_..L...62...~..
0350 0c 96 b6 9c 71 81 1a f1 8e 9d a9 c3 4c d2 47 97 ....q.....L.G.
0360 2f 95 11 61 98 fe 54 51 84 1c 8e 82 ba 4b 6f 05 /..a..TQ.....Ko.
0370 5e 5c c5 e6 5c be dd d8 e3 19 c5 36 6f 00 eb 76 ^\..\......6o..v
0380 4c b2 41 22 c8 09 c6 4f 18 15 17 66 66 1a 69 da L.A"...0...ff.i.
0390 14 8c 04 90 c2 e0 7a a8 e3 1e bc 54 ef 16 99 6a .....z.....T...j
03a0 c5 3c b5 88 81 d5 14 67 9e 95 b3 ac 78 3f 5a b2 .<.....g.....x?Z.
03b0 d1 64 fb 22 89 26 65 60 aa 4f 5f 7a c2 f0 b7 85 .d.".&e`.0_z....
03c0 fc 47 ab 6f 87 c4 31 9b 7d 8a ac ad fd ed bd 73 .G.o..1.}.....s
03d0 45 d8 12 35 ec 65 15 65 c7 a6 7d 0f af d2 a0 6b E..5.e.e...k
03e0 a8 48 f2 db 0c 57 d3 bf bf d2 ba f1 e0 38 11 76 .H...W.....8.v
03f0 4b 21 70 0f 50 7a ff 00 f5 a8 5f 09 a2 61 31 9d K!p.Pz.....a1.
0400 d8 19 07 90 28 bb 2e c8 e2 e4 bb b2 4c 7c aa 18 ....(.....L|..
0410 f7 f5 ab a9 73 67 30 f9 d4 38 3c 60 8e 0d 76 d3 ....sg0..8<`..v.
0420 f8 17 4d b7 80 5d 5e 4e c8 a0 e5 b1 ca fe bd 2a ..M..]^N.....*
0430 a5 ce 8b a5 69 88 6e 46 4c 3f 79 64 5c ec 3f 89 ....i.nFL?yd\?.
0440 a2 ec 83 9e f3 04 bf 2e 31 ed 50 49 22 f4 04 55 .....1.PI"...U
0450 6d 77 c4 fe 11 b2 b0 fb 75 a5 e4 52 60 31 c2 b8 mw.....u..R`1..
0460 fe 11 c8 fa 8a d8 f0 44 3a 5f 89 e0 b6 b9 78 db .....D:.....x.
0470 64 a3 7a 12 7d 7d fa 51 76 05 14 ba 8d 81 8d 4e d.z.}}.Qv.....N
0480 72 70 48 3e 9f e4 d0 b7 d0 d9 ca cc 9c b1 1c 8f rpH>.....
0490 5c 7f 87 15 0d ff 00 88 3c 11 a7 de 4b a2 49 2f \.....<...K.I/
04a0 95 73 1b 98 f2 78 e7 3c 1f e7 5e 9d 0f 85 74 a1 .s...x.<...^...t.
04b0 a7 f9 f7 67 27 a7 5f 6e 3f 3e 28 bb 34 b2 3c d5 ...g'._n?>(.4.<.
04c0 ee e0 91 bc cc 6d cf de c8 e9 f5 a6 9b 88 a3 70 .....m.....p
04d0 ac aa c0 7f 5a f5 ad 3f 44 d2 84 17 06 65 8c cc ....Z...?D....e..
04e0 f8 c7 39 28 00 c0 dd 4e b2 f0 c6 99 6f 6f 09 95 ..9(...N.....oo..
04f0 07 c9 80 dc 12 18 83 91 45 d8 59 1e 56 3c 47 18 .....E.Y.V<G.
0500 9d 49 0b e8 42 e3 95 19 14 c6 d4 a4 f3 64 94 8c .I..B.....d..
0510 a1 39 e7 b7 4a f5 b8 3c 1b 6b 04 af 3b da 8c 2a .9..J..<.k..;*
0520 97 18 5e 32 06 4d 73 56 b6 16 92 5f 4f 73 7e be ..^2.MsV..._0s~.
0530 55 a4 08 38 fe 12 bc 93 45 d8 1c 29 d4 d0 cb 8c U..8....E..)....
0540 e7 e9 52 ab cc ed ba 25 ae fb 4f 8f c2 1a cd 90 ..R....%..0.....
0550 d5 b4 42 93 42 59 95 48 e3 05 78 39 15 ad 0e 95 ..B.BY.H...x9....
0560 62 b1 79 b6 88 ac fe fc d3 88 1e 53 fe 9b 9c ec b.y.....S....
0570 a9 a1 5b a2 72 e3 02 bc b3 e2 b7 c6 ef 88 9f 0d ..[.r.....
0580 fc 47 0c 76 9e 06 97 5f d1 6e 01 df 71 63 83 3c .G.v...._n..qc.<
0590 5b 78 3f 27 6e 39 04 9e 7a 71 5e ef e1 7f 10 e9 [x?'n9..zq^.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
653 3.528741          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=221480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190590
Frame 653: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 221480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 219]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 221480      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871405101
[Next Sequence Number: 222920      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8896 [unverified]
```

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190590

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	1e 2f d3 60 d7 b4 98 26 86 23 8f dc dd 45 e5 48	./.\....&.#...E.H
0010	b8 1d 19 7a f3 9e bd c5 57 b4 f2 03 9e 8a 77 9d	...z....W.....w.
0020	0c b6 c0 c8 84 90 19 79 07 07 14 9e 7d cf a1 fc	y.....}...
0030	ab 97 b3 f8 44 9e 12 f1 6b f8 c2 2f 15 cf 67 a4	D...k.../..g.
0040	9d cf 2d 85 e6 0d b8 23 24 61 cf dd 00 7e 66 bd	..-....#\$a...~f.
0050	5f c4 9a d4 57 5a 4d ae bf e1 48 6d af 6d f2 24	_...WZM...Hm.m.\$
0060	0f 03 29 59 17 03 a1 5e 0f 3e c7 a5 2d 08 68 e5	..)Y...^.>...-.h.
0070	e0 96 43 32 6e 62 49 3f 32 af 04 03 d4 d3 66 37	..C2nbI?2.....f7
0080	8f b7 ca 56 cf 42 cf fc c9 ab ba b6 a5 ab f8 a7	...V.B.....
0090	c3 2f af 78 0e da da 2d 40 46 ca 60 b9 39 6f 30	./..x...-@F.`.9o0
00a0	13 f7 80 1d c8 e3 a7 14 ff 00 85 fe 39 d6 7c 67	9..|g
00b0	05 c6 8b e2 ad 33 fb 33 56 b0 50 b7 08 14 18 4e	3.3V.P....N
00c0	4f 05 0e 4f 18 c1 c1 fd 69 49 21 1c f2 dc 5d 7c	0..0....iI!...]|
00d0	c4 29 f9 3e f7 b7 6a a9 aa 6a 8f a7 c2 f2 5d 6f	.)>...j...j....]o
00e0	50 83 71 20 64 63 eb 9a f6 fd 67 48 d2 6f 42 ea	P.q dc....gH.oB.
00f0	17 12 8b 63 11 c4 c4 f0 ae bd 31 9f 51 9e 2b 62	...c.....1.Q.+b
0100	cb 4c f0 fd ee 8b f6 08 d1 6e 2d a5 51 b9 5b e6	.L.....n-.Q.[.
0110	04 1f 4c 8e 3f 0a 9b 20 3c 27 4c ba 7b dd 36 1b	..L.?.. <'L.{.6.
0120	fb 72 65 49 91 64 0c 07 f0 b8 c8 26 9f 77 76 f6	.reI.d....&.wv.
0130	56 df 6e 9e 26 11 e0 fc e0 7c b9 1d 46 6b ab f1	V.n.&....|..Fk..
0140	5f c3 df 32 ff 00 4c ff 00 84 5a 7f ec db 58 c1	_..2..L...Z...X.
0150	59 23 00 b2 12 b8 0b 9c 76 19 03 d3 9a b9 e3 4f	Y#.....v.....0
0160	1c 78 7b e1 74 56 7a 1e af 1c f7 ab a8 3c 99 10	.x{.tVz.....<..
0170	c7 bc 7c a0 13 91 f4 c6 68 03 8a d3 86 a9 aa da	..|.....h.....
0180	c5 a8 5a 47 b6 0b 84 12 46 4f de 2a 7d 41 e9 fa	..ZG....F0.*}A..
0190	d5 e4 d3 75 91 3c 91 80 ec 09 ca 9c 60 00 7b 75	...u.<.....`. {u
01a0	c9 e7 27 38 c7 35 d3 78 67 5d d2 7c 67 1c 4f e1	..'8.5.xg].|g.0.
01b0	d8 1a de 35 5c c6 1d 42 ee 4e d8 03 d2 bb e9 6e	...5\..B.N.....n
01c0	60 8a 21 f6 e6 da 47 01 82 9f e9 d3 f1 a0 ae 63	`.!...G.....c
01d0	c7 07 87 f5 86 3e 74 d0 18 c1 1c bb 60 1c 0f 5a	>t.....`..Z
01e0	b2 da 0e b7 14 7b a5 43 85 e0 10 73 c5 7a 49 bc	{.C...s.zI.
01f0	82 69 7f b3 91 4b b4 ea 41 27 80 40 c0 20 1a c6	.i...K..A'.'. @. ..
0200	8e 33 73 24 f6 ab 72 90 9c 14 0c f9 38 63 c8 38	.3s\$..r.....8c.8
0210	ef 8a 06 99 c1 e9 16 1a ce b1 75 25 b5 9a 1f dd	u%....
0220	82 58 fe 7d bd f1 5b 37 3e 17 f1 0d b4 1f 6d 31	.X.}...[7>.....m1
0230	b1 d8 bf c2 2b cc 74 cd 7f e3 f7 81 6d 95 ef 6d	+.t.....m..m
0240	f4 fd 43 4f 8e 42 3e de aa ca 26 47 7c 29 19 20	..CO.B>...&G|).
0250	f7 ce 2b e8 fb ed 7e d6 4d 3e 2d 4c be 56 44 0d	..+...~.M>-L.VD.
0260	81 ea 7b 01 eb 40 cf 25 6d 3f 57 f2 77 dc 44 c8	..{...@.%m?W.w.D.
0270	c7 b1 1d 47 ad 5b 4d 0b 51 30 c7 34 38 61 2e 30	...G. [M.Q0.48a.0
0280	40 e3 d3 07 a6 31 5e 99 1d f2 98 9e 79 26 8e 14	@....1^.....y&..
0290	84 09 0c 8e 76 e1 47 7c d5 67 9b 4f d4 f4 b5 5d	v.G|.g.0...]
02a0	1a e2 29 2d dd 41 8e 78 4e f4 38 f7 e3 38 3d 73	..)-.A.xN.8..8=s
02b0	41 1c c7 9e be 8b ae c2 1e 68 81 63 12 93 b4 2f	A.....h.c.../
02c0	0d fe 7f 5a b6 7c 2f 7a 63 8d 44 98 c7 cf bb fb	...Z.|/zc.D.....
02d0	ad 5d 27 89 7c 73 a2 7c 3d f0 e8 f1 06 bd 04 97	.]'.|s.|=.....
02e0	16 db 3c a9 16 2e 58 b9 3d b3 8f af 38 a2 1d 62	..<...X.=...8..b
02f0	cb c5 9e 1f 4d 4f c3 6f 28 86 e1 77 46 59 4a 36	MO.o(..wFYJ6
0300	7e 99 ec 47 e3 40 f9 8c 63 e0 5d 4d 4f cf 30 0a	~..G.@...c.]MO.0.
0310	c3 07 0b c8 e7 a6 6b 90 f1 64 b0 f8 5f 4a fe d5	k..d..._J..
0320	b8 8a 79 a0 f3 1d 18 c4 a5 b0 40 e3 a5 7b e5 9d	..y.....@...{..
0330	eb 36 99 0c 73 13 23 28 00 b7 42 71 ea 29 2e ad	.6..s.#(..Bq.)..
0340	ee 9a c9 ac ac e4 00 bb f9 a0 10 36 90 bd 46 0d	6..F.
0350	01 cc 7c c9 6f f1 53 c3 1a b2 47 34 16 f7 a9 34	..|.o.S...G4...4
0360	ec b1 a4 7f 65 65 c1 c6 03 67 01 76 b9 e9 dc 77	ee...g.v...w
0370	f5 af 55 b6 f0 ce ad a8 d8 2d ea 34 71 c9 80 c5	..U.....-4q...

0380 1b 90 3e a3 8c f1 f4 ae da ff 00 c3 28 ba 85 bb ..>.....(
0390 d9 5c 12 b1 b8 2c 24 1b f7 00 08 db 9e dc 9c 83 .\.,\$,.....
03a0 83 f4 a8 bc 47 e2 cd 3b c0 56 8d 77 e2 b6 16 fa G...;V.w....
03b0 7b ed 0b 2e ce 15 f9 c9 e8 48 07 81 c0 39 f4 a9 {...H...9..
03c0 e5 0e 63 9a b6 f8 71 2c 84 87 ba 70 b9 c8 24 7d ..c...q,...p..\$}
03d0 d1 8f af 3c f4 e0 75 ae 52 ff 00 c3 7e 3d d3 3c ...<..u.R...~=<
03e0 69 67 a3 41 67 e7 e9 37 76 ee 64 ba cf 11 48 b8 ig.Ag..7v.d...H.
03f0 db 9e 7f 8b 91 83 9e 83 f1 f4 46 f8 81 a2 2f 89 F.../.
0400 74 df 0d c8 5a 49 b5 48 cc d0 bc 64 18 d6 33 ca t...ZI.H...d...3.
0410 92 49 c9 c8 c7 f3 af 40 6b 91 15 bf 9b 29 eb 54 .I.....@k....).T
0420 17 47 9b 47 f0 ed 5a 58 ad a5 b9 02 41 f7 99 97 .G.G...ZX....A...
0430 e5 3e 98 03 a7 f2 fa 55 68 bc 1b a4 35 ec b0 1b .>.....Uh...5...
0440 c2 24 b7 90 2b 2a 8d ad 86 f7 c9 03 23 eb 5d 96 .\$.+*.....#.].
0450 93 ae 69 9a be a3 35 b5 9b fe f6 21 96 19 ce 39 ..i...5.....!...9
0460 23 07 d0 e7 d6 b5 35 0b 3b 4b a8 da 7b c7 31 79 #.....5.;K...{.1y
0470 51 b1 25 57 73 37 fb 20 64 0c 9e c4 f0 2b 42 4e Q.%Ws7. d....+BN
0480 4e 2f 01 c3 10 59 64 98 f9 28 09 62 57 93 ed 9e N/...Yd..(.bW...
0490 de f5 62 2f 01 e9 73 c6 24 b4 c0 18 e4 a9 ca be ..b/..s.\$.....
04a0 7a 1e 79 19 fc 6b 89 b4 f8 65 26 8f e2 d3 ae 68 z.y...k...e&....h
04b0 5a b5 f1 b5 93 6f 9b 66 cc 64 89 87 62 09 e3 8e Z....o.f.d..b...
04c0 fd 2b b3 f8 81 af f8 93 49 f0 56 a7 aa 78 37 4e .+.....I.V...x7N
04d0 17 97 f0 40 c6 0b 4c 85 f3 0a f6 1f cc 74 a0 06 ...@..L.....t..
04e0 dc 7c 3d b2 95 0c 4d 72 8b 13 00 47 56 6e 7a f3 .|=...Mr...GVnz.
04f0 c6 3d 8f 35 e7 df 11 f5 31 e0 d9 34 9d 2b 48 d3 .=.5....1..4..+H.
0500 a6 d4 67 d4 98 f2 8e b8 8f 6e 01 ce 79 39 cf f8 ..g.....n..y9..
0510 d7 59 f0 97 54 f1 57 88 fe 1d 69 da 8f c4 0b 56 .Y..T.W...i....V
0520 d2 f5 3b 88 8b 4f 68 e7 e6 85 f2 46 0f bf 15 db ..;..0h....F....
0530 7d 8a dc c7 0b a1 04 2e 52 10 3e 63 80 7a e6 95 }.....R.>c.z..
0540 8b 53 32 1f c0 d6 ad 6e d6 f2 93 ff 00 7d 7f f1 .S2....n.....}..
0550 35 4f 4d f8 6f 61 63 1c f1 cf 73 24 8b 70 58 a9 50M.oac...s\$.pX.
0560 c6 76 67 d3 3f e7 9a d5 b0 be bb 10 1b ad 46 44 .vg.?.....FD
0570 99 dd 88 0f 1f 46 2b c6 33 80 09 eb fd 6b 96 d2 F+.3....k..
0580 3e 2f 78 5f 5a d4 8e 8f 6a 2e 52 55 dd cb c4 55 >/x_Z...j.RU...U
0590 32 a3 9f 9b a5 1c a8 99 49 b3 b0 b5 f0 65 94 50 2.....I....e.P

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
654	3.528770	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=222920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190590
Frame 654: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 222920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 220]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 222920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871406541
[Next Sequence Number: 224360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x27a2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190590

```
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 09 30 14 ae 3e 65 c9 2d bb d0 f4 fa 7a 55 7b 3f .0...>e.-....zU{?
0010 02 e9 fa 44 02 da 7c ca 37 30 cb f4 39 3d 0f 7e ...D...|.70..9=~
0020 fc fa d6 86 95 ab d8 6a 12 ac f6 d7 48 a2 48 9a .....j.....H.H.
0030 45 5c 82 c4 8e d8 eb da b8 2f 2a fb e2 56 9d 76 E\...../*..V.v
0040 74 39 fe ce cb 20 c6 79 60 ea 7b 0e 9f 4a 81 5c t9... .y`. {...J.\
0050 eb 6e b4 8f 0d 5a c2 56 e2 08 82 ed 32 3a 90 a1 .n...Z.V....2:...
0060 80 1d f9 e4 0e 79 c7 ad 62 59 2f 82 ef f4 06 f1 .....y...bY/.....
0070 17 85 da 09 a0 f2 cc ab 25 b9 df b9 57 39 1c 63 .....%...W9.c
0080 9e 3f fd 75 cb 69 3a 07 8d 35 e9 2e ec 7c 55 71 .?.u.i:...5...|Uq
0090 04 d1 4d 6e d6 f7 11 aa 15 69 21 93 ae 30 49 04 ..Mn.....i!..0I.
00a0 0e dc fe b5 d6 f8 1f e1 9f 86 7e 1f e9 2d e1 ef .....~...-..
00b0 0b db 0b 4b 17 72 ed 1e e6 72 4b 75 e5 c9 39 38 ...K.r...rKu..98
00c0 1c d0 07 8d cb e0 73 e2 0f 10 2f c4 bd 13 57 ba .....s.../...W.
00d0 b4 82 ee d4 40 fa 63 e7 cb 46 1d 09 e4 8f c7 1c ....@.c..F.....
00e0 83 c7 ad 7b 4e 85 04 b7 51 a6 9d 7d 6a 3f 74 ab ...{N...Q...}j?t.
00f0 e6 b9 41 bc 00 30 b9 6f c2 b6 7f b2 2d 6d a3 31 ..A..0.o....-m.1
0100 bb b4 99 24 82 7e f0 07 b6 6b 07 c4 ba 0c 5e 23 ...$.~...k....^#
0110 f0 9e a1 e1 18 ae 26 b1 1a 84 46 36 b8 83 3e 62 .....&...F6..>b
0120 8c 82 48 20 e7 38 ce 28 03 a4 b9 d3 34 bb bd 36 ..H .8.(....4..6
0130 6b 7b 68 55 0b 82 a9 20 1c 86 1d fd f0 6a 0b 7d k{hU... .....j.}
0140 2f 44 d2 ec 96 27 8f e7 19 1e 63 1c 96 24 e7 15 /D...'. ....c..$.
0150 c0 7c 23 f0 0e a1 e0 0d 2a 7d 26 6f 10 dc 6b f6 .|#.....*}&o..k.
0160 a7 68 80 dd 81 e6 c4 10 9e 0b 8e a3 1c 72 33 5d .h.....r3]
0170 4d c6 82 f7 17 a2 e6 e6 ee 56 50 78 87 3f bb 63 M.....VPx.?.c
0180 82 39 ee 3a f0 68 03 cc a2 d3 2d bc 5f 7d aa f8 .9...h....-..}_..
0190 72 de dd af 20 b3 9d 53 fd 21 36 ab af 76 0b c1 r... .S.!6..v..
01a0 e1 b2 06 73 90 32 2b d0 bc 37 6d e1 5f 0e 22 68 ...s.2+...7m.._"h
01b0 3e 17 74 68 a2 3b 19 43 87 65 6c 64 ee f4 35 b5 >.th.;.C.eId..5.
01c0 05 b9 8f 5e 1a 9c 40 6d 68 04 25 33 80 36 90 41 ...^...@mh.%3.6.A
01d0 c7 42 47 38 cf af 5a f3 9d 73 e1 2f 87 2e 35 29 .BG8..Z..s./..5)
01e0 f5 fd 32 13 6f 70 d2 34 85 91 db 76 e3 c9 3d 40 ..2.op.4...v...=@
01f0 e0 fa d0 07 a2 a6 a3 75 aa 78 8e 49 a3 8f c9 85 .....u.x.I....
0200 70 8a 48 1c 7f b4 2b cb ac 75 ef 18 e9 7e 30 7d p.H...+.u....~0}
0210 1f c4 b0 47 71 6d 3b ef 86 68 63 00 8f 66 ad 43 ...Gqm;..hc..f.C
0220 ad f8 bf 41 fb 2d 9e 8f a6 9d 52 07 c0 79 8b 05 ...A.-....R..y..
0230 65 e6 bd 27 ce 8d 2e 1a d8 10 49 55 91 a3 e0 95 e..'. ....IU....
0240 c8 ea 68 03 97 f1 2f 87 fc 19 f1 2e f5 bc 1b e2 ..h.../.....
0250 6d 2b ed 26 d7 13 24 b2 80 11 55 86 01 46 53 90 m+.&..$.U..FS.
0260 dc fe 9e d5 9f a3 35 c6 8b a8 37 83 ad 2d 5e ce .....5...7...-^.
0270 3b 3d a9 14 eb f7 18 8f ba 07 6e 7b fe 9c d7 7d ;=.....n{...}
0280 77 13 de 69 b2 c3 6e fe 4b 15 c0 65 fe 1f ca a4 w..i..n.K..e....
0290 fd d4 30 a1 65 ca fd dc ff 00 bb 40 ee cf 16 f1 ..0.e.....@....
02a0 3f c5 7f 15 78 5b c5 7a 6f 85 e1 f0 c4 f7 f1 5f ?...x[.zo....._
02b0 ca 21 7b c2 ea 23 8c 75 c8 1d 4f d0 d7 79 67 a5 .!{...#.u..0..yg.
02c0 df 5d dc df 59 ea 0c 44 73 ae 21 20 28 38 3d 48 .]..Y..Ds.! (8=H
02d0 23 80 47 ad 72 1e 2e f8 9d f0 e7 c3 7a c4 5a 0f #.G.r.....z.Z.
02e0 88 b5 58 92 ec 32 b9 87 1b e4 38 f5 c7 2b f5 af ..X..2....8...+..
02f0 46 b5 d4 6c 9e d8 eb f7 33 24 36 29 16 f8 f7 64 F..l....3$6)....d
0300 02 0f 21 8f a0 c7 63 5a 05 d9 e1 f6 bf 0a 57 c2 ..!....cZ.....W.
0310 1e 1b d4 7c 2d 67 3c ba c0 d5 59 de e2 e2 e4 89 ...|-g<...Y.....
0320 5d 03 2e d5 1f 30 25 b0 38 24 7e 18 ce 2b e0 9f ]....0%.8$~...+..
0330 da 6b e0 be af fb 3f 49 a1 7e da df 08 e1 6b 5b .k....?I.~....k[
0340 9f 0f 88 ac b5 fd 2d 00 11 5c e9 cd f2 b6 46 47 .....-...\. ....FG
0350 cc 87 1c 8e 7d 7a 57 ea 02 6a 56 37 2d 2e a1 a2 ....}zW...jV7-...
0360 34 73 d9 5d 73 24 b1 10 de 5e de 7e 51 df 75 50 4s.]s$...^..~Q.uP
0370 7d 37 c3 1f 13 3c 3f 75 e1 6f 14 41 f6 ad 27 53 }7...<?u.o.A..'S
0380 56 86 64 99 3e f2 a9 c7 dd f5 1f a1 a0 47 2f e1 V.d.>.....G/.
0390 9f 15 f8 7b c6 be 19 b3 f1 87 86 67 17 5a 6e af ...{.....g.Zn.
03a0 04 57 16 ee 3a 15 75 e8 47 a8 ee 3d 6a e9 18 3e .W...:..u.G...=j...>
03b0 d5 f9 97 fb 2a 78 b3 55 f8 19 fb 40 eb df b1 af .....*x.U...@....
03c0 8b af 3c dd 38 4d 35 ce 81 2f 2c ab 1b e6 43 1e ..<.8M5../,...C.
03d0 4f 2a 30 09 e4 9f 98 63 bd 7e 99 b0 74 24 4a a7 0*0.....c...~..t$J.
```

03e0 8e f4 0d 3b 0f 45 dd 27 6d bd 86 3a 7a d7 9c f8 ...;.E.'m...z...
03f0 bb 46 f0 ee 81 ad 59 7c 50 d4 ed 7c f7 d2 18 64 .F....Y|P...|...d
0400 a7 fa cf 2d ce 08 5f 7e e3 f2 ef 5d e8 25 4e 45 ...-...~....].%NE
0410 4b 2c 51 df 5b b4 12 0c e7 d7 d3 d6 82 93 32 ed K,Q.[.....2.
0420 7c 4d a8 fc 46 f1 64 3f f0 af b5 57 b1 8a d9 77 |M..F.d?...W...w
0430 6a 30 4d 1f ce 55 f0 46 3b 73 8c 70 78 af 4a f1 j0M..U.F;s.px.J.
0440 67 80 f5 2d 67 c3 52 e9 d6 fa bc b6 d3 cc a5 04 g...-g.R.....
0450 b0 fc 85 41 eb d0 f5 f7 af 08 f0 37 85 e6 b2 f1 ...A.....7....
0460 ec fa be 1e 59 f4 e8 65 6d 9f 75 a6 04 fc a3 1d Y...em.u....
0470 0f a6 4f 15 ee da 77 c4 2b 49 8f 93 e2 2d 3e ea ..0...w.+I...->.
0480 c3 79 61 1c 8e 01 4c a6 33 d0 fb f5 e9 41 9b 46 .ya...L.3....A.F
0490 9e 9f a2 da f8 73 40 b7 d2 b7 bc 81 14 29 2e db s@.....)
04a0 99 88 ee 49 c9 35 74 5c dd db ea 16 b6 d6 3b 61 ...I.5t\.....;a
04b0 b6 91 1d a4 60 39 25 4a ed 1f 8e 4d 32 6d 6f 41`9%J...M2moA
04c0 f1 0e 84 d7 96 07 ed 16 ea c6 39 1d 3e f2 36 07 9.>.6.
04d0 20 75 3d 79 c5 47 64 2d ec ac 16 5d 42 6f 96 20 u=y.Gd-...].Bo.
04e0 7e 79 0e 4e 07 72 7e 94 02 47 35 e1 bf 86 be 14 ~y.N.r~..G5.....
04f0 f0 d7 89 35 3f 17 da 5b 03 a8 ea 4c 77 ce 59 8b ...5?...[...Lw.Y.
0500 04 38 f9 46 4f 03 3c f1 5d 53 58 6a 37 1e 21 b5 .8.F0.<.]SXj7.!.
0510 d4 e2 b9 06 de dd 5b 7a 0c fc ec 46 00 3c f4 ad[z...F.<..
0520 38 0a 81 2b 22 f9 aa bc 92 3a fe 35 8e 3c 43 71 8..+\".....:5.<Cq
0530 65 ab c1 2d ae d9 15 bf 74 eb fd d1 d9 bf c4 d0 e..-.....t.....
0540 33 1f c4 1e 0f 8b 5b f1 95 b7 88 20 bd 9e 13 a7 3.....[.....
0550 13 9d 84 81 8e fb b3 5e 8a 6f ed 24 b7 37 25 b6^..o.\$..7%.
0560 c6 aa 7e 63 c7 23 af 38 e2 be 74 f1 a7 c2 cf b5 ..~c.#.8..t.....
0570 5f df 6b 83 5d d5 7c bb 92 0c 71 45 29 0a 84 fa ._k.].|...qE)...
0580 1e fc d7 7d f0 f3 44 d6 7c 31 e1 6f b2 6b b7 d3 ...}.D.|1.o.k..
0590 6a 1f 6b 00 14 ba e1 d0 1f fe b5 06 67 9d 78 bb j.k.....g.x.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
655 3.528771 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=224360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358633 TSecr=381190590
Frame 655: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 224360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 221]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 224360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871407981
[Next Sequence Number: 225800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe74e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358633, TSecr 381190590
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e3 e7 82 ec 97 36 5a ca c0 cf 26 c5 95 62 69 40 6Z...&...bi@
0010 23 ef 03 c7 a5 77 ff 00 f0 90 ea 3e 2b f0 7b 5d #....w.....>+.{]

0020	f8 16 e4 47 73 3c 25 ad a7 74 dc 06 3b 95 23 d6	...Gs<%.t...;.#.
0030	b7 6d fc 0b 67 63 e1 c5 b2 36 30 c3 05 ce 4e 02	.m..gc...60...N.
0040	82 57 77 de e4 8e b5 47 c2 7e 0a 4f 09 c4 89 0d	.Ww....G.~.0....
0050	fd cb c5 0b 16 48 5c e5 00 3d b8 1d 28 34 13 40	H\..=..(4.@
0060	b4 f1 a8 f0 ed ad 8f 89 e5 17 17 c1 c3 4f 2c 68	0,h
0070	11 47 5e 30 3e b5 da 44 a2 76 58 04 ca 08 e4 8e	.G^0>...D.vX.....
0080	ac 41 ff 00 64 73 f9 d6 9a 32 c8 af 3a 11 90 37	.A..ds....2.....7
0090	0c 9c 0f c7 da bc 1f c6 7f 0b 61 d7 7c 46 fe 2e	a.|F..
00a0	83 54 ba d3 2e cc 42 1d d0 b9 5c 2f 40 a4 0e 48	.T....B...\/@..H
00b0	07 f1 e7 ad 00 2f 85 63 f8 cb a1 78 af 51 d3 bc	/.c....x.Q..
00c0	55 75 0e a5 a4 cc 1a 4b 69 55 7c b9 63 60 7e e1	Uu.....KiU|.c`~.
00d0	1f dd af 58 b0 d4 e6 7b 77 44 84 a4 c0 70 ad d3	...X...{wD...p..
00e0	8e bf 85 53 b7 d3 a7 d2 bc 36 96 97 37 ff 00 68	...S.....6..7..h
00f0	bc 82 32 ab 34 a3 96 62 78 dc 33 9a f2 88 fe 1e	..2.4...bx.3.....
0100	fc 53 bd b9 fb 7b f8 be 0b 64 98 e4 2a 5b 64 1c	.S...{...d...*[d.
0110	9e 7f 8b a5 00 7b aa 0f 3a 10 03 0d a0 7d 08 19	{.....}..
0120	e9 81 c5 51 87 c3 97 32 eb 03 57 f3 91 e0 96 32	...Q...2...W....2
0130	a4 70 48 61 d7 df 9a 8e 37 99 34 c1 a3 c4 ef 25	.pHa....7.4....%
0140	ca a8 57 9d 14 0d ed 8f ee d7 81 d8 fc 55 d6 b4	..W.....U..
0150	3d 46 ec 78 a7 4c 1a 7e 9f a6 b9 8a 59 99 c3 3b	=F.x.L.~....Y...;
0160	a7 50 fb 07 3c d0 07 51 e0 1f 86 1e 2a f0 af 8d	.P..<..Q....*...
0170	75 7f 14 6b 9a fc da b5 b5 fb e6 d6 de 65 ff 00	u..k.....e..
0180	8f 44 27 ee 2b 6e e4 7e 15 43 e2 a7 ed 25 e0 df	.D'.+n.~.C...%..
0190	82 fa c2 da 78 aa 0b f7 83 21 64 9a da 20 ca ac	x....!d.. ..
01a0	c1 48 c8 62 a0 8e 71 93 e9 5e a5 e1 8f 14 e8 de	.H.b..q..^.....
01b0	29 d3 63 d6 ec 2e 4c b6 07 73 9b a6 5d 81 b6 f5	).c...L..s...]}...
01c0	00 1c 60 0c 77 c7 5f ca 7d 3a e7 41 f1 ae 94 6e	..`.w._.}:.A..n
01d0	58 41 75 11 c8 65 57 59 d7 e8 58 0c 74 a0 0e 3b	XAu..eWY..X.t...;
01e0	c0 3f 14 fc 07 f1 28 9d 67 c1 97 d2 dc 98 b2 8c	.?....(.g.....
01f0	af 13 47 94 07 9e 08 c7 7a d6 f1 17 8e 74 5f 0c	..G.....z....t_.
0200	de 19 35 51 72 cc b1 31 65 8d 43 02 ac 7a 10 7e	..5Qr...1e.C..z.~
0210	95 d1 46 da 36 86 a6 59 56 1b 4b 74 19 62 70 80	..F.6..YV.Kt.bp.
0220	7b 93 80 3b 54 76 f2 e9 da 95 f2 de 69 71 c7 2c	{...;Tv.....iq.,
0230	12 a0 29 22 7c e1 ce 79 24 f3 c7 34 01 c1 e9 1e	..)"|.y\$.4....
0240	3f f0 ed 9f 87 2e 3c 63 73 a7 c9 a5 da a4 6d 25	?.....<cs.....m%
0250	cb 49 18 56 45 8f a1 c2 8d cc 30 78 c0 f5 ab de	.I.VE.....0x....
0260	03 f8 9b e1 3f 89 fa 49 d7 fc 11 7a 97 b6 81 ca	?..I...z....
0270	17 5c 8c 30 ea 08 20 11 f8 8a f4 0b cb 44 6d d0	.\.0.. Dm.
0280	3a 89 14 ae 0a 9e 98 fa 57 31 e1 4f 06 78 23 e1	:.....W1.0.x#.
0290	de 97 2e 97 e1 4b 14 d3 ed 2e 25 33 3a 46 bb 50	K....%3:F.P
02a0	c8 40 04 81 db a7 34 00 ba cd ab 6b 7a 4d ce 91	.@....4....kzM..
02b0	2c c5 1a 62 a5 4f f7 36 9e c3 dc d7 03 f0 ff 00	,..b.0.6.....
02c0	c4 1f 14 ee fc 6c fa 6f 88 34 eb 65 d3 d5 db 13	l.o.4.e....
02d0	ee c3 f0 3e 5c 0f 7e b5 e9 3a 86 b3 69 63 1c 37	...>\.~...:..ic.7
02e0	c8 a4 34 8e c8 8c 07 56 1f 7b 03 e9 57 f4 a3 a6	..4....V.{..W...
02f0	5c da c5 75 0c 8a 66 60 c3 e7 7c 37 a7 4a 00 ad	\..u..f`..|7.J..
0300	ad eb 56 7a 13 46 de 25 96 08 ad 25 62 4b 3f ca	..Vz.F.%...%bK?.
0310	c8 fd b0 4e 09 fa 57 9d e8 be 03 5d 27 c6 f7 1e	...N..W....}]'...
0320	2e d2 f5 5b c9 e2 99 03 95 91 cc b1 be 7b e1 b2	...[.....{..
0330	3a 57 55 e3 9f 01 e8 bf 10 f4 d8 6c f5 53 b9 6d	:WU.....l.S.m
0340	df ce 89 81 3c 4a 3f 8b 8c 67 e9 50 f8 47 41 d7	<J?.g.P.GA.
0350	7c 2b e1 e9 ac 2f 6f c5 fc a0 97 89 58 1d b1 fa	|+.../o.....X...
0360	01 d7 3c 50 66 75 8a 18 c4 f2 5b 46 b1 ce 14 95	..<Pfu....[F....
0370	1b b8 e4 f1 92 79 03 da b0 93 c2 fa 05 e5 fb 5d	y.....]
0380	4e 23 96 68 5f 73 7f 18 0f 8e aa dd 01 cd 78 d4	N#.h_s.....x.
0390	3a 37 c4 ad 2b e2 6a 6b 13 eb 51 b6 89 22 62 7b	:7...+jk..Q..b{
03a0	19 53 06 37 1d 02 bf b9 ed 5f 43 c0 96 ad 6a 96	.S.7....._C...j.
03b0	da 44 6a 22 56 ca a2 70 a1 9b ef 31 27 de 80 39	.Dj"V..p...1'..9
03c0	dd 37 40 d1 34 cd 5a e7 52 b7 84 8b 99 0a 87 95	.7@.4.Z.R.....
03d0	db e5 c7 53 b7 bf 27 f2 fc 00 ad 1b ed 34 6a f1	...S..'.....4j.
03e0	b0 5c a1 50 08 20 e0 f1 d3 91 51 b4 51 ea 31 f9	.\.P. Q.Q.1.
03f0	57 00 3a 64 1d a4 67 24 55 d3 7e b6 33 04 97 71	W.:d..g\$U.~.3..q
0400	32 37 45 19 e4 fb 0c d0 17 39 4f 0e ea 5e 2c 9e	27E.....90..^,..
0410	7d 55 f5 e5 ca 5b 4c a9 06 d0 46 54 81 81 9e f8	}U...[L...FT....
0420	18 27 00 f5 26 bb 41 68 44 ce eb b6 32 fc b5 72	.'...&.AhD...2..r
0430	3f 10 7c 5b 75 e1 5d 0d 2f 74 d8 9e 67 79 d6 35	?..|[u..]/t..gy.5

0440 8c 9c e5 9f 3d cf 4e 7f 0e c2 b2 f4 5f 14 dd eb=..N....._...
0450 45 bc 33 ad 2b ad ea fc ce db 0c 6b ff 00 01 ed E.3.+.....k....
0460 f2 d0 57 31 e8 91 cc 03 22 cb db a5 79 7a fc 6b ..W1....."....yz.k
0470 f8 79 ab 78 9f 53 f0 1c 1a 8f fc 4d 2d 53 2a 88 .y.x.S.....M-S*.
0480 c0 17 3c 16 01 ba 12 07 6e a3 f3 c7 a7 5a e9 8b ..<.....n.....Z..
0490 0a c7 0c f3 64 a3 7d ef bc 48 6e 83 af 6a e6 27 d.}.Hn..j.'
04a0 f0 6f 85 ec 2f ce a7 0e 9f 1a dd 82 cc 93 20 0a .o../..... .
04b0 c9 26 08 dd 9e a7 a9 a0 39 8f 39 bd d1 3c 5c b7 .&.....9.9..<\
04c0 e7 c6 1a 0c 71 c3 72 ea a9 19 25 89 11 83 ce 47 q.r...%....G
04d0 4e 6b d0 25 97 50 b9 d2 e1 8f 50 41 15 d4 85 58 Nk.%..P....PA...X
04e0 94 fe 1c 76 04 f1 cd 74 30 a1 b4 b4 39 dc 4a 7c ...v...t0...9.J|
04f0 d9 24 92 3e b5 8b 26 a7 a9 2d bc fe 7c 0f 3b 83 .\$.>..&..-..|.;
0500 98 b8 eb cf 40 d4 07 31 34 d7 57 10 59 dc 3a 8d@...14.W.Y...
0510 f2 c2 8c 42 1e a4 81 db 9e 95 cc 7c 3d f1 56 a7 ...B.....|=V.
0520 e2 cb 25 d5 75 18 24 b1 9a 19 0a f9 2e b8 dd 8f ..%.u.\$.....
0530 c3 a5 74 71 6a da 33 de 26 81 6b 2e 6f 9d 77 c9 ..tqj.3.&.k.o.w.
0540 16 43 34 71 7f 78 9c f4 ad 65 48 6d 66 0e 8a 19 .C4q.x...eHmf...
0550 23 4f 98 8e 49 1e bd 3a 50 49 a7 e5 cd 7d 70 23 #0..I...:PI...}p#
0560 4e 5e 52 17 27 85 07 dc 9e 71 ef 5e 18 df 16 ad N^R.'.....q.^....
0570 b5 5f 1b bf c3 af 07 37 fc 4c 2c 26 db 75 e7 a1 ._.7.L,&.u..
0580 f2 44 6b f7 f6 9c 8d d8 e3 1f e4 d7 ad dc ea 96 .Dk.....
0590 9a 7d bc 97 97 13 ac 71 c4 77 33 37 00 67 a0 af .}.q.w37.g..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
656	3.528794	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=225800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358634 TSecr=381190590
Frame 656: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 225800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 222]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 225800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871409421
[Next Sequence Number: 227240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x86c5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358634, TSecr 381190590
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 91 3e 36 7c 44 f8 f7 e1 af 1f da 68 7f 03 7c 04 .>6|D.....h..|.
0010 9a eb de 27 99 7d 7f 2b 08 e2 0b d9 43 92 a0 30 ...'.}.+.....C..0
0020 c3 6e 0c 48 39 5f c4 03 ea 2d 3f fb 4a da f6 e2 .n.H9_....-?.J...
0030 eb 50 65 92 d1 97 e5 11 fd e0 47 a1 03 03 f1 ad .Pe.....G.....
0040 51 2b 6a 16 ad 1c f0 24 b1 30 da 21 fe 2e 3a 6e Q+j....\$.0.!...n
0050 2c 71 5c e7 87 66 d6 e7 f0 dd ad d7 89 2d 45 8d ,q\...f.....-E.
0060 e5 c2 82 d6 c1 bf d5 1e e0 90 70 3f 0a e8 e5 d3 p?....
0070 9a ee ca 6b 0b a6 c4 73 8d ac c3 9d a7 d4 1c 50 ...k...s.....P

0080	07 27 3c 5f 0f be 1e 4b 3f 88 e4 8e 3d 3a 4b d6	. '<...K?...=:K.
0090	44 92 42 08 50 c4 e0 13 9f 94 01 9e d8 1e bc 57	D.B.P.....W
00a0	89 69 da 97 8e 7c 2b e3 7b bf 10 f8 ef 56 9a f7	.i...|+.{....V..
00b0	4a 90 93 6b 6d 6f 12 b8 00 9c 82 1b 68 2d d8 0c	J..kmo.....h...
00c0	1f af b7 a3 fc 47 b6 9f c5 b7 3f 64 d3 24 56 d3	G.....?d.\$V.
00d0	6d 23 41 76 c7 e5 2c c0 60 a8 dc 47 04 0c 92 39	m#Av...,..`..G...9
00e0	c5 7a 2f 86 b5 dd 0b 51 f0 c5 ad c7 86 a2 88 45	.z/.....Q.....E
00f0	12 98 d1 30 ac 63 11 9c 63 bf 19 e9 9e dd 38 ab	...0.c...c.....8.
0100	40 7c b9 e1 7f 15 78 62 c2 7d 4b 52 d0 da ff 00	@|....xb.}KR....
0110	50 92 e6 f1 ae 24 b7 78 ca c8 88 bd 40 3c e1 49	P....\$.x.....@<.I
0120	38 1e fd 2b d1 b4 0f 8a da b6 bf ab c1 a6 be 97	8...+.....
0130	79 a7 43 72 70 92 9e 17 70 24 ed 0c 54 73 c7 4f	y.Crp....p\$..Ts.0
0140	e5 9a fa 14 6a 16 93 14 95 e1 02 42 30 19 51 41	j.....B0.QA
0150	00 76 c8 03 8a aa b7 36 77 12 ba 4b 10 77 4e 54	.v.....6w...K.wNT
0160	b8 e8 c3 a1 1e f4 c0 a1 77 09 9f 69 39 29 81 92	w....i9)..
0170	7a d4 b2 49 2c 3a 5d cf d8 ff 00 d6 18 c8 8c 1e	z..I,:].....
0180	0f 35 c8 6a 9e 25 d4 34 6b 5d 42 e7 57 24 db d9	.5.j.%.4k]B.W\$..
0190	44 65 f9 53 73 b2 8f 4e 82 b4 3c 0d e2 dd 27 c5	De.Ss..N..<....'.
01a0	9a 5d a6 b9 04 52 24 73 ee f2 c4 ab b1 88 53 83	.]...R\$s.....S.
01b0	f2 9c 1c 64 77 03 34 01 f3 97 c3 2d 7b c2 b0 f8	...dw.4.....-{...
01c0	df 52 b0 d3 e1 93 fb 4e f6 68 c4 87 ca f2 91 44	.R.....N.h.....D
01d0	39 03 1d 37 67 db 35 ea 72 5f 78 ef fe 12 e5 6b	9..7g.5.r_x....k
01e0	b9 22 4d 3d 18 a0 4c ed 67 24 63 b7 a7 bd 7a ed	."M=..L.g\$c...z.
01f0	e3 db 4d 78 05 85 a4 46 70 c0 64 00 32 73 91 c8	..Mx...Fp.d.2s..
0200	c7 1f 9d 78 5f 8a 3c 1f f1 22 f3 c4 10 df 47 35	...x_<..".G5
0210	bd bd b4 52 c7 2e c8 72 c4 00 7e 6c 37 1c 9f 7a	...R...r...~l7..z
0220	00 f6 5b 9d 3b 4e d6 74 a5 b0 d5 a2 12 ae 77 f5	..[.;N.t.....w.
0230	c1 de 3a 11 5e 5d f1 4f c7 51 7c 1a d0 34 99 34	...:^).0.Q|.4.4
0240	ed 2e 6d 43 ed 77 2b 6e 04 6d b7 c9 47 c9 76 24	..mC.w+n.m..G.v\$
0250	83 c8 1d 07 00 fa 8a ee b5 dd 69 2c f4 c9 75 10	i,...u.
0260	82 18 e3 52 cc 13 3d 76 f4 f9 bb 9a c9 f0 b7 8b	...R..=v.....
0270	ad bc 7d 6b 72 3e cc e9 14 47 6f fa 42 ec dd 8e	..}kr>...Go.B...
0280	f8 3d bd 08 34 01 dc d8 ea 51 5f 68 ff 00 da b0	.=.4....Q_h....
0290	9c a2 a9 6c fb 0a e4 0f 89 67 d6 74 99 75 9d 0e	...l.....g.t.u..
02a0	c5 f5 18 91 49 8c 15 c0 62 a7 a8 07 93 8f 5c 57	I...b.....\W
02b0	41 a3 c5 6f 6d 6e f6 d1 95 48 87 cd 82 7e 5f 9b	A..omn...H...~_.
02c0	f3 fe 75 e3 bf 13 fe 29 f8 af c1 7e 21 b1 f0 a7	..u....)....~!...
02d0	80 bc 2b fd b2 ed 19 32 b1 7f b3 2c 4a 30 46 d2	..+....2....,J0F.
02e0	15 b2 07 7e 3b 77 cd 00 7a d6 a5 03 f8 97 c3 b0	...~;w...z.....
02f0	da cf 17 cd 30 52 52 46 d8 cb b8 0c ee 3d b1 f4	0RRF.....=..
0300	ae 37 c2 df 0e ed bc 3d e2 d7 f1 1e 9f 3c ab 03	.7.....=.....<..
0310	c7 b1 ad 8b 6e 8c 9e c7 f0 3d 30 3f a5 6a 78 5b	n....=0?.jx[
0320	5b 6f 1d 69 be 46 a1 67 71 63 39 18 9e 27 ca ae	[o.i.F.gqc9...'..
0330	3d 9c 63 20 f2 2b be b7 82 08 16 3d 36 cd 55 20	=.c .+.....=6.U
0340	81 40 45 51 c2 2f a5 00 62 5f 78 73 c2 51 ea 12	..@EQ./..b_xs.Q..
0350	78 aa e2 de 1f b4 42 0c 82 e1 be 52 b8 ea 78 ac	x.....B....R..x.
0360	df 10 f8 8e c3 4a f0 9c fe 2d d5 10 5d 5b 44 50	J....-...][DP
0370	db f9 2b b8 ef 3e 98 e7 83 58 be 28 f1 97 93 e2	..+...>...X.(....
0380	f9 3e 19 fd 8d ee 3c eb 46 9d e5 ce 60 4f f6 5f	.>....<.F...`0._
0390	ea 2a f7 87 a1 b7 7f 0d ad bd aa 22 47 82 a5 31	.*....."G..1
03a0	b9 43 0e bd bd 6b 30 2c 68 5a d6 95 e3 4d 1c dc	.C...k0,hZ...M..
03b0	c7 1b 44 b7 78 69 12 45 db 28 61 d3 76 79 fa 66	..D.xi.E.(a.vy.f
03c0	b3 fc 1f e0 dd 3f c1 eb 77 61 62 d2 48 97 2e 1d	?..wab.H...
03d0	8b 93 d8 9c 00 30 00 ce 79 ae 7f e1 9f 82 a5 d1	0..y.....
03e0	2f f5 0d 4e eb 57 6d 56 4b 99 59 9b 27 88 98 b1	/..N.WmVK.Y.'...
03f0	ca 85 c9 00 7a 77 15 eb 93 09 c4 5e 4c 9d be 60	zw.....^L..`
0400	b4 01 8c 2e 26 79 9a 29 7e 49 23 6d a5 3d bb 55	&y.)~I#m.=.U
0410	93 73 34 32 6c 6e 0f 5c 1a 8a d9 e2 d4 a1 5b eb	.s42ln.\.....[.
0420	46 22 36 c1 04 02 07 07 df 9c 56 76 91 6b a9 cf	F"6.....Vv.k..
0430	e2 8d 42 eb 53 86 08 6d 37 aa c1 21 24 bc a0 0e	..B.S...m7...!\$...
0440	4e 33 8f c3 83 40 1f 3f 7c 5d f1 07 c6 6f 11 78	N3...@.?.|]...o.x
0450	9a 2d 23 e1 75 8a 35 ac 0e 82 ea ee 4c 0c b0 c1	.-#..u.5.....L...
0460	e3 07 38 c7 19 c7 73 5e e7 a9 69 4f e2 8d 16 d1	..8....s^...i0....
0470	3c 4b 02 ab 40 77 ba 44 cc 15 5b 1d 71 9f c7 07	<K..@w.D...[.q...
0480	38 f5 af 2b f8 9d e3 cf 8a 5f 0e ee e1 b1 f0 46	8...+....._.....F
0490	8e ba b5 b5 d4 a5 de 79 be 58 e1 0e 7a 1e 41 dd	y.X..z.A.

04a0 f9 81 ed 5e 97 a7 68 da dc b7 36 9a f5 dd d3 b3 ...^..h...6.....
04b0 00 24 68 40 da ac 59 7f 8e 80 3a 65 b1 78 f5 4b .sh@..Y....e.x.K
04c0 36 f9 3e c3 6a 0b 79 6a 40 23 70 eb 8f 5a c7 f1 6.>.j.yj@#p..Z..
04d0 3e 8c de 26 d3 be cf aa dd 49 65 68 18 8f dd b1 >..&.....Ieh....
04e0 de dc 70 d9 1d 08 ae ae d6 0b 29 11 af 93 f7 8d ..p.....).....
04f0 21 20 a8 39 27 dc 7d 2b cc fc 6d 74 9e 2f f0 1d !.9'.}+..mt./..
0500 e4 1a 31 7b 6b 9b 29 37 2a 4a bb 7c c7 5f e1 6d ..1{k.)7*J.|._.m
0510 bc e0 d0 06 34 76 fa b7 c2 9d 1b 4e f0 c5 91 9f 4v.....N....
0520 56 88 12 ef 74 c4 1c a3 9e 00 c7 7c 1c 7a 54 be V...t.....|.zT..
0530 18 87 c3 57 3e 2b d7 26 f0 a5 b4 97 5a b3 5b b3 ...W>+.&.....Z.[.
0540 4b 71 28 fd db 79 9d 22 0d d3 19 1c 8a e4 3c 17 Kq(..y.".....<..
0550 ae 6b 7e 30 f8 6f 65 e3 ff 00 16 9b ad 33 c8 c4 .k~0.oe.....3..
0560 53 59 11 f7 44 5c 1e 31 9e 48 e9 ef 5d cf c2 bf SY..D\..1.H...]...
0570 19 af 8a ef f5 09 ac 74 f9 b4 cd 3a 29 54 c4 cc t.....)T..
0580 8b f3 8e ad f2 f7 02 80 25 f0 af 82 b5 8b 7d 52%.....}R
0590 5d 5b c4 02 d5 6e 1a 25 5c a2 e7 60 04 9e a7 9a][...n.%\...`.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
657	3.528795	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=227240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358634 TSecr=381190590
Frame 657: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 227240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 223]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 227240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871410861
[Next Sequence Number: 228680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xff6b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358634, TSecr 381190590
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f4 9b 3d 41 c5 8f 9e aa 76 ed 25 77 70 48 fa 75 ..=A....v.%wpH.u
0010 fa 57 09 e2 ad 7f 58 93 55 8b 4d f0 d6 08 79 98 .W....X.U.M....y.
0020 34 b2 03 80 9e a1 7a f3 5c cf 84 af 3c 66 3e 22 4.....z.\....<f>"
0030 ea 50 78 ab 53 8e ea da 08 21 22 25 01 72 58 1e .Px.S....!"%.rX.
0040 01 ea 31 40 1e 87 e1 5d 5b c4 ba b6 9a 6f f5 cb ..1@...][....o..
0050 36 b0 b9 69 24 55 88 f5 d8 a7 e5 6f c6 b7 63 69 6..i\$U.....o..ci
0060 bc cf 2d 40 66 27 68 51 d4 8a ce 97 c6 5a 75 86 ..-@f'hQ.....Zu.
0070 8b 2f 88 35 f9 12 ce de 1d c2 56 93 80 02 9e 0e ./..5.....V.....
0080 7d eb 1b 52 f8 87 e1 3d 27 c3 a3 c6 d7 b7 0a 34 }..R...='.....4
0090 ee 1b cd 5e 40 42 78 3f 8d 00 75 7f da 91 36 a1 ...^@Bx?...u...6.
00a0 26 8b 11 ff 00 48 55 0c e7 3f 75 7b 1a 8b 52 d2 &....HU...?u{..R.
00b0 ec 2f 6f 56 e9 a1 57 2c 80 33 ae 32 48 eb 93 5c ./oV..W,.3.2H..\
00c0 6f 86 3c 61 17 8c ae 25 d5 34 cb 33 6f 65 24 6a o.<a...%.4.3oe\$j
00d0 62 95 c6 1e 51 f8 7e 83 d2 b8 8d 12 c7 e2 8a fc b...Q.~.....

00e0	55	92	f7	5a	be	12	f8	79	63	fd	c5	b4	6a	15	99	87	U..Z...yc...j...
00f0	76	23	9d	ab	d8	fa	d0	68	76	9e	29	f0	42	f8	ab	4e	v#.....hv.)..B..N
0100	8f	46	d3	f5	16	d3	65	8e	42	ea	d1	9d	a7	9e	a0	81	.F.....B.....
0110	d4	11	d2	b6	74	83	a2	c1	aa	43	e1	cb	5b	d5	bc	d4	t....C...[....
0120	23	45	2c	13	f8	36	80	09	63	d3	af	5a	d0	b5	2d	11	#E,..6...c...Z...-
0130	13	4c	0b	be	e2	38	e3	8c	fa	f5	e0	75	ac	cb	db	3d	.L...8.....u...=
0140	2f	c3	b6	d7	3a	c5	aa	85	90	ee	96	44	88	65	8e	71	/.....D.e.q
0150	f9	92	7a	0a	0c	cd	c3	af	e9	f0	79	a2	39	63	63	11	..z.....y.9cc.
0160	c4	81	58	31	07	f0	f5	e9	5a	37	17	57	6b	6d	e7	86	..X1....Z7.Wkm..
0170	c6	57	a1	24	29	fa	fd	6b	e5	9d	1f	5b	d5	b4	3f	10	.W.\$)..k...[...?.
0180	4f	af	5e	59	a5	a6	9f	ab	3a	a2	5a	c0	0b	ba	c9	ea	0.^Y.....Z.....
0190	cc	7f	3a	fa	2f	cf	0f	a4	af	96	64	95	a4	18	21	c0	.../.....d...!
01a0	dd	81	d0	13	40	0c	d5	b4	a8	3c	4b	e1	86	d1	af	37	@....<K....7
01b0	09	6f	13	12	32	31	52	32	7d	56	b8	1f	2a	cb	e0	ef	.o..21R2}V...*...
01c0	81	98	e8	51	4b	7f	3e	f9	06	4b	97	c4	9d	00	24	e6	...QK.>..K....\$.
01d0	bd	32	de	36	dc	a8	06	24	ed	8c	e7	8e	c6	b1	6c	34	.2.6....\$.....l4
01e0	b1	a6	6a	17	9a	83	cb	b9	2f	64	0c	ea	0e	47	1c	60	..j...../d...G.`
01f0	03	c6	68	03	c0	6f	3c	21	f1	c2	6b	76	d6	b4	5d	42	..h...o<!..kv..]B
0200	06	d4	ae	11	0a	5b	96	6f	22	d8	af	04	79	63	e5	60	[.o"...yc.`
0210	47	b7	5e	45	7a	9f	86	ec	6e	fc	27	a6	ff	00	6b	78	G.^Ez...n.'...kx
0220	aa	e8	ea	57	92	37	94	e6	38	f6	00	c7	8f	95	77	1c	...W.7..8.....w.
0230	05	ef	c9	ae	e5	ee	91	6e	63	8a	d3	7b	4f	20	2e	15	nc...{0 ..
0240	47	45	4e	37	1f	c7	81	f5	ac	4d	5e	29	66	8e	1d	3e	GEN7.....M^)f..>
0250	c5	87	9a	e4	4e	f2	7f	cb	28	80	23	76	ee	e4	91	c6	N....(.#v....
0260	38	a0	0b	b6	d2	4e	35	5b	9d	50	ce	47	9d	1c	71	47	8....N5[.P.G..qG
0270	0e	df	97	03	f8	89	fe	f1	a5	be	fb	73	5f	1b	d6	90	s....
0280	a4	11	a8	55	4c	7a	ff	00	11	1e	d5	ce	f8	9f	c3	3e	...ULz.....>
0290	20	d7	2e	ec	af	f4	fd	50	da	5a	c1	b5	b8	5d	aa	37	P.Z...].7
02a0	77	27	df	b5	6a	d9	e9	5f	62	d3	db	4f	96	49	27	97	w'...j..._b..0.I'.
02b0	79	73	24	8d	b8	e7	d3	1e	94	01	e6	32	78	7e	c3	c3	ys\$.....2x~..
02c0	16	77	09	0c	87	50	d4	ae	9c	ba	cb	27	cc	ce	5b	24	.w...P.....'..[\$
02d0	06	19	e3	03	be	70	71	5b	1e	2b	f1	5e	83	f0	c7	45	pq[.+.^...E
02e0	b5	82	f9	67	92	69	c6	ed	a8	a6	47	66	6f	99	ba	74	...g.i....Gfo..t
02f0	19	3f	e1	5d	7e	bd	e1	48	7c	42	ba	7c	b2	b1	12	58	.?.]~..H|B.|...X
0300	90	c0	0e	8e	41	07	9c	7d	31	f8	d7	0f	f1	02	f3	5a	A...}1.....Z
0310	d3	0d	ee	b5	ac	45	0c	92	a3	43	06	9d	1d	bf	cd	31	E...C.....1
0320	4e	4b	19	09	c0	0b	d3	1f	97	5a	0b	4c	dc	b5	d6	75	NK.....Z.L...u
0330	2d	4f	c1	32	6b	da	3d	9c	b1	4e	e8	44	11	cd	80	cc	-0.2k.=..N.D....
0340	c3	a1	c7	61	9f	5e	7d	a9	de	0c	bc	d5	6f	fc	29	2d	...a.^}.....o.)-
0350	a7	8b	e3	fb	35	c4	4a	ad	73	16	0a	90	a4	e5	47	a8	5.J.s.....G.
0360	2d	8c	7e	75	a1	a5	6a	31	dd	0b	7b	fb	49	63	3f	26	-.~u..j1..{.Ic?&
0370	d5	86	26	12	22	67	ae	58	00	09	1f	e3	5d	1d	8d	95	..&."g.X....}...
0380	8c	7a	b5	ce	b4	e9	be	7b	a4	55	94	b1	ca	b0	5e	9c	.z.....{.U....^.
0390	74	cf	4a	06	57	90	0b	d9	6c	f5	08	f7	22	a1	ca	21	t.J.W...l..."..!
03a0	f4	23	be	0f	3c	67	f3	af	24	f1	d7	87	3e	2e	ea	9f	.#...<g...\$...>...
03b0	11	2d	35	4f	0d	5e	db	58	68	30	fc	d3	ac	8a	4b	10	.-50.^..Xh0....K.
03c0	31	bb	7f	23	39	e8	a4	11	8e	73	da	bd	a0	ed	33	06	1..#9....s....3.
03d0	e7	6a	e3	00	0f	4a	e5	b5	bf	18	41	63	e2	c8	3c	2f	.j...J....Ac..</
03e0	71	6d	cd	ec	7e	60	e9	b3	8c	e7	23	f0	a0	0f	36	f0	qm..~`.....#...6.
03f0	27	c4	3b	ff	00	89	9a	a6	a9	a5	5f	68	b2	5b	e9	f6	'.;....._h.[..
0400	25	23	17	13	64	19	d3	25	46	01	50	31	80	71	c9	eb	%#..d...%F.P1.q..
0410	f9	7b	a5	ad	9e	9d	a6	42	9a	7e	89	00	86	15	c9	54	.{.....B.~.....T
0420	50	00	f5	3e	9c	f3	55	35	9d	4e	1d	2e	c7	ed	33	22	P..>..U5.N....3"
0430	da	5b	46	ca	40	6e	01	53	81	80	06	32	06	70	41	eb	. [F.@n.S...2.pA.
0440	fa	d7	ca	bf	15	be	35	78	aa	f7	c5	36	bf	0e	be	0f	5x...6....
0450	db	4d	73	ab	de	ba	e1	e4	b6	06	d2	18	50	16	90	c8	.Ms.....P...
0460	e4	af	51	d0	7e	59	e0	10	0f	ab	9e	d5	1a	f5	0b	67	..Q.~Y.....g
0470	7a	30	6f	95	b0	46	7d	71	58	7f	10	35	48	1f	c3	6d	z0o..F}qX..5H..m
0480	6b	66	f1	90	d3	08	a5	e4	10	a5	79	c7	1c	82	0e	2b	kf.....y....+
0490	2b	c2	df	f0	90	69	fe	1d	6d	4f	c4	cc	67	b9	11	e5	+....i...m0..g...
04a0	d2	35	c3	65	7d	06	48	e7	b0	cd	60	7c	40	d3	75	0b	.5.e}.H...`|@.u.
04b0	ab	8d	26	dd	22	58	2d	6e	19	a6	b8	8b	3b	64	2e	cb	..&."X-n....;d..
04c0	85	04	0c	11	93	df	af	bd	34	80	c6	cc	66	cc	a9	23	4...f..#
04d0	7b	a1	20	0e	71	ce	3a	d5	a7	94	3c	cd	29	3b	99	82	{. .q.:...<.);..
04e0	a9	cf	1d	06	3b	7b	54	20	ba	db	ca	18	b2	c6	32	a4	;{T 2.
04f0	e7	70	5f	6c	d4	d2	33	3c	85	e2	dc	40	50	a3	23	b8	.p_l..3<...@P.#.

```
0500 fb d5 60 48 8c a6 45 2b 93 21 c8 c0 39 18 ce 45 ..`H..E+.!...9..E
0510 73 b1 dd a3 7c 48 b2 b8 2a 18 25 b3 a0 c8 fe 36 s...|H...*.%....6
0520 fb a0 9e 98 c9 e3 d3 9a e8 11 58 73 de b8 5b 0b .....Xs...[.
0530 b9 13 e2 14 96 72 c0 64 94 5b 09 19 49 24 28 e7 .....r.d.[..I$(.
0540 04 60 8c 71 ce 0e 72 72 28 03 dd b4 2d 02 f2 d1 ..`.q...rr(...-...
0550 e3 bc d6 a6 fb 43 23 0d ab 8c 80 5b 82 c4 75 3d .....C#....[.u=
0560 7a 64 01 5b b1 cf 65 a7 42 d6 5a 77 99 20 8b ef zd.[...e.B.Zw. ..
0570 bb 01 b8 e4 f5 24 63 a9 ac 1d 2f 5d 5d 57 4d 67 .....$c.../]]WMg
0580 88 ee 92 2e a1 39 c9 ec 3d 01 a7 5e 58 f8 a6 73 .....9...=..^X..s
0590 05 e5 9d d4 16 11 24 60 dc 47 b7 2c 5b 9c 9d e3 .....$`.G.,[...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    658  3.528796             192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=228680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358634 TSecr=381190590
Frame 658: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 228680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 224]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 228680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871412301

[Next Sequence Number: 230120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x7db7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358634, TSecr 381190590

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 be 3a 73 80 7a e6 a1 48 0a 37 97 b0 ea b7 62 ce ..s.z..H.7....b.
0010 da 52 b1 c6 4b dc 6e 41 97 41 c1 40 0f 3c 9e 2b .R..K.nA.A.@.<.+
0020 cb bc 53 e1 5d 7b c6 f7 d2 5c d9 5e 47 a6 59 82 ..S.]{...\.^G.Y.
0030 52 04 81 9c 4b c7 04 10 ac 01 cf 4a eb 34 6f 1b R...K.....J.4o.
0040 2f 88 52 e7 ca 86 40 02 6f cc b1 a8 76 0b c9 c9 /.R...@.o...v...
0050 1c fb d7 79 e1 91 63 24 71 dd a8 25 f0 4e e9 31 ...y...$q...%.N.1
0060 c6 79 e3 8c 1a 40 57 f0 ce 9f 3e 97 a2 c1 63 7d .y...@W...>...c}
0070 33 5c dc a8 22 59 db ef 48 73 c6 79 27 20 60 56 3\..\"Y..Hs.y' `V
0080 c4 f6 97 ff 00 6a 13 d9 3a aa 14 c1 04 7c f9 fa .....j...:....|..
0090 8e d8 a5 9a 61 0c 72 c9 1c 32 4d 2c 7c e2 35 dc ....a.r..2M,|.5.
00a0 4e 7d 07 4a c3 b1 d5 f5 3b a6 8e 5b b8 5e cf 2e N}.J.....;...[^..
00b0 0b 47 26 32 40 c1 38 c1 3f ae 28 03 1f 57 bd d1 .G&2@.8.?.(.W..
00c0 61 be 59 f5 25 46 bd 71 e5 29 95 b1 f2 c3 d0 a8 a.Y.%F.q.).....
00d0 e9 c1 27 b5 75 7a 4d c5 a3 5b 03 6a 55 83 01 b8 ..'.uzM...[.jU...
00e0 af af 43 fa d7 94 ea 1e 08 b8 f8 8b ac 47 af dc ..C.....:....G..
00f0 ce a9 6a af f2 2c 79 0d b5 09 03 27 77 0d df 8f ..j...,y....'w...
0100 5e f5 ea f6 da 24 7a 40 8a d2 cd c9 85 47 ce 3a ^.....$z@.....G.:
0110 e7 3d 79 fe f7 7c fa d0 04 7e 4d 84 33 3b 41 18 .=y...|...~M.3;A.
0120 59 09 f9 c8 f5 1e b5 69 24 5d c6 35 18 c1 c2 e3 Y.....i$|.5....
0130 a7 3d 71 ed 48 cc 4b 18 11 f1 ef fc 45 45 43 79 .=q.H.K.....EECy
```

0140	0d bd ad be f7 73 0e d1 b7 73 1e 02 ff 00 8d 00	s...s.....
0150	62 5b f8 92 0b 8d 68 f8 6e 18 c4 85 72 d2 6c e3	b[....h.n...r.l.
0160	66 7f bd 80 7a 9a a3 aa a7 85 fe 1c 5a ac f6 f6	f...z.....Z...
0170	6b 04 0d 99 9d 93 ef 13 c0 00 64 f2 7f 0a a3 e2	k.....d.....
0180	4f 16 e9 fe 1a b3 b9 bf f0 be 9f 1d fd ee 01 97	0.....
0190	6f fa c5 dc 38 32 60 64 8c e3 3c d4 5e 02 f1 86	o...82`d...<.^...
01a0	bb e2 ed 21 b4 ef 12 e9 9b 26 ca 86 72 41 52 39	...!.....&...rAR9
01b0	19 03 9e 87 18 a0 0f 11 f0 bf ed 13 ff 00 09 ff	.....
01c0	00 8b ae 3c 39 e1 7d 26 f6 78 ed 4b 09 1c 04 42	...<9.}&.x.K...B
01d0	98 24 16 27 2d 90 48 e3 8e 7b 57 d4 09 a9 c6 9e	.\$.'-.H...{W.....
01e0	1b 96 fe ff 00 7c 69 b1 51 c7 dd 7c be 71 81 9c	.....|i.Q...|.q..
01f0	a9 e3 d7 8a 4d 3e d6 5b 08 e2 8e ce 14 58 a5 67	M>.[.....X.g
0200	45 29 80 d1 a2 63 b6 3a 1c 80 a0 70 29 cd 7d 35	E)...c:...p).}5
0210	9c cd 05 a1 c2 ed d8 f9 e7 3d 0e 3f 41 cd 00 71	=.?A...q
0220	11 eb 1a f2 e9 f3 5f db d8 b2 d9 5a a6 e1 21 20	Z...!
0230	cb 33 93 c2 2a 71 cf d4 d5 ab dd 6f 5b 83 44 3a	.3...*q.....o[.D:
0240	e9 b5 7b 75 58 bc c5 dd c4 81 cf 45 2b eb f4 ae	..{uX.....E+...
0250	f6 0b f9 ee ee 77 cc 3c d8 e3 f9 86 47 25 c7 af	w.<.....G%..
0260	b7 e1 5a b2 5c c9 71 2e 4e d1 18 51 f2 ed 07 91	..Z.\.q.N..Q....
0270	fd 28 03 85 d7 62 b9 7b 68 a1 bb b5 0c ea 01 58	.(...b.{h.....X
0280	e4 ff 00 be b1 fa d6 7d f4 73 49 a5 dc cd 3e 9f	}.sI...>.
0290	14 53 a2 6d 82 18 b0 c7 77 60 5c 91 f2 e4 e7 8c	.S.m....w`\.....
02a0	71 eb df 67 c7 eb e2 2b dd 16 0d 37 c2 df f1 f3	q..g...+...7....
02b0	34 cb ba 52 03 2c 6a 08 ce 57 20 9f a0 20 f1 d4	4..R.,j..W
02c0	57 34 f7 9a a5 a5 b3 69 b2 94 fb 50 21 4b b8 3b	W4.....i...P!K;
02d0	51 40 19 2d cf 5c e7 00 1c 76 e2 80 3c fb e1 5c	Q@.-.\...v...<..\
02e0	df 1c 20 d7 24 6f 88 d6 b6 29 61 12 86 1f 66 38	.. \$o....)a...f8
02f0	28 54 e0 0c 65 b2 0f 6e 73 f5 af 6f 80 45 14 46	(T..e..ns...o.E.F
0300	72 72 cc dc 9f f3 da a3 b1 11 9d 2a e6 d8 31 65	rr.....*...1e
0310	9e 2d ac 14 e0 e3 be 09 ef cf 1e 95 4f 4d d0 ac	.-.....OM..
0320	ad 74 68 6c 91 9e 5c 2e e6 67 24 ee 63 d7 39 eb	.thl...\..g\$.c.9.
0330	d6 80 38 cb eb bf 1c ea 5e 32 b7 82 c8 14 d2 a2	..8.....^2.....
0340	0c 27 9b e5 21 fd 30 77 67 1e 84 0e 4f b7 35 b2	.'...!.0wg...0.5.
0350	9e 1f d4 67 d4 3e d5 7d 73 19 da 0a 85 8d 4e 36	...g.>}.s.....N6
0360	e4 e3 27 38 cf 3e 94 78 9f 40 f1 06 b1 a5 43 e1	..'8.>.x.@....C.
0370	fd 14 79 56 81 02 19 0f 25 bd 46 72 08 03 d3 ae	..yV....%.Fr....
0380	3a 9a d0 b5 b5 b6 f0 a6 97 15 a7 da 3e d3 24 aa	:.....>.\$.
0390	ea 85 8e 0b 32 10 a7 e8 07 d2 80 3a 8f 2c 5b 46	2.....:, [F
03a0	3e c6 ca 27 d9 82 c3 9c 64 71 8e 99 e2 a4 fb 74	>...'....dq.....t
03b0	8d 1c 4f 34 e0 93 b5 3e 7e 06 fc 74 1d b3 ef 5e	..04....>~...t...^
03c0	69 3d ee af 6b 7b 61 e1 88 8b dc de c8 ac f7 33	i=..k{a.....3
03d0	a8 02 25 45 3c 31 27 d4 7a 57 ab a7 f6 6d e5 ac	..%E<1'.zW...m..
03e0	96 f1 ee 73 29 01 63 03 7f 1d 31 cf 63 ea 28 03	...s).c...1.c.(.
03f0	8b f1 46 b1 22 cd 69 a0 db 5b c9 73 35 fc 81 63	..F.".i...[.s5..c
0400	da 08 40 41 ce 4b 76 00 f2 de d9 38 ae aa c6 06	..@A.Kv....8....
0410	45 44 67 df d8 e3 a5 78 f7 88 fe 35 78 2b e1 8e	EDg....x...5x+..
0420	a5 07 86 f5 79 ae 9d 2e e5 f2 62 78 a2 69 23 8c	y.....bx.i#.
0430	b7 00 16 19 23 03 9c 7a 03 5e c7 6d a8 44 74 63	#...z.^..m.Dtc
0440	3c 05 e6 e3 e4 25 bb 71 d3 3d 3d 7f 1a 00 e3 7c	<....%.q.==....|
0450	61 6d b7 c3 37 76 ba 6c 87 4d 92 f3 fd 74 83 96	am..7v.l.M...t..
0460	da 3e 55 23 a6 0e 0f 5f a0 23 a8 aa 1e 18 b0 8a	..>U#...._#.....
0470	1d 26 d1 2c 13 74 31 a8 57 90 f3 bc 8c 92 70 47	..&.,.t1.W.....pG
0480	24 f7 38 e4 d7 37 a2 68 5a e7 8e 58 ea 3a d6 fb	\$.8..7.hZ..X...:
0490	58 a4 e1 43 f3 91 db 00 1c 74 e7 ad 7b 74 76 b6	X..C.....t...{tv.
04a0	96 76 a9 67 62 bf b9 85 00 51 c6 58 f4 c0 ce 32	.v.gb....Q.X...2
04b0	7b 9f c4 d0 06 4d c4 76 d2 6d b7 86 25 86 50 ec	{....M.v.m...%.P.
04c0	f8 38 56 6c 8e 07 1e 95 24 d0 aa a0 64 04 80 07	.8Vl....\$...d...
04d0	1d 79 ff 00 eb 57 8a 5f 69 5f 13 6f fe 23 49 ab	.y...W._i_.o.#I.
04e0	86 b7 4d 22 d5 14 af 96 a7 cc 91 9f 3c 1c ff 00	..M".....<...
04f0	76 b6 e1 bd f1 ad c6 b3 35 b4 ea b0 a4 4d b4 31	v.....5....M.1
0500	e1 01 20 75 fa d0 07 7f 14 70 8b 87 b9 11 27 98	.. u.....p.....'
0510	c3 19 e7 8f d7 ff 00 ad 4c 7d 6b 49 d3 d8 d9 dd	L}kI....
0520	c8 82 e1 be e2 31 fb c7 1c 9c 77 03 b8 ac 7d 3c	1....w...}<
0530	ea 70 c6 a6 ea 55 69 79 2c 40 e0 1c f4 1f 41 8a	.p....Uiy,@....A.
0540	cf 7d 03 4f b8 d6 20 f1 0e b4 cf 71 79 6c db e3	}.0... ..qyl..
0550	70 db 48 3e e0 70 46 3b 74 a0 0b fa 1e 9a ff 00	p.H>.pF;t.....

0560 64 4d 4f 56 70 6e 54 12 c9 08 c4 3e 67 76 50 40 dMOVpnT....>gvP@
0570 3e c0 1a d9 99 8a dc 6d 93 05 9b 0b 91 e8 3a 56 >.....m.....:V
0580 5d e5 83 6b d0 bc 70 5e 98 22 9b 79 df 10 22 4c]..k..p^..".y.."L
0590 7f 0f 5c 0c 10 73 c7 af 5e 08 ab 29 a7 41 a3 d9 ..\...s...^...).A..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
659	3.531695	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=136520 Win=98944 Len=0 TSval=381190592 TSecr=4176358627
Frame 659: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 136520, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 225]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 136520 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871320141

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 773

[Calculated window size: 98944]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x91e2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190592, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
660	3.531697	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=137960 Win=101760 Len=0 TSval=381190592 TSecr=4176358627
Frame 660: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 137960, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 226]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 137960 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871321581

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 795

[Calculated window size: 101760]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x8c2c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190592, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
661	3.531698	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=139400 Win=104704 Len=0 TSval=381190592 TSecr=4176358627

Frame 661: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 139400, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 227]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 139400 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871323021

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 818

[Calculated window size: 104704]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x8675 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190592, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
662	3.531699	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=140840 Win=107648 Len=0 TSval=381190592 TSecr=4176358627

Frame 662: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 140840, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 228]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 140840 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871324461

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 841

[Calculated window size: 107648]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x80be [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190592, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
663	3.531700	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=142280 Win=110464 Len=0 TSval=381190592 TSecr=4176358627

Frame 663: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 142280, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 229]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 142280 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871325901

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 863

[Calculated window size: 110464]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x7b08 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190592, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
664	3.531702	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=143720 Win=113408 Len=0 TSval=381190592 TSecr=4176358627

Frame 664: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 143720, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 230]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 143720 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871327341

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 886

[Calculated window size: 113408]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x7551 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190592, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
665	3.531703	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=145160 Win=114816 Len=0 TSval=381190592 TSecr=4176358627

Frame 665: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 145160, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 231]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 145160 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871328781

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 897

[Calculated window size: 114816]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x6fa6 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190592, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
666	3.531704	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=148040 Win=116224 Len=0 TSval=381190592 TSecr=4176358627

Frame 666: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 148040, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 232]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 148040 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871331661

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 908

[Calculated window size: 116224]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x645b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190592, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
667	3.531705	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=149480 Win=119168 Len=0 TSval=381190593 TSecr=4176358627

Frame 667: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 149480, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 233]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 149480 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871333101

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x5ea3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190593, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
668	3.531706	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=152360 Win=119168 Len=0 TSval=381190593 TSecr=4176358627

Frame 668: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 152360, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 234]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 152360 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871335981

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x5363 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190593, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
669	3.531707	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=155240 Win=119168 Len=0 TSval=381190593 TSecr=4176358627

Frame 669: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 155240, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 235]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 155240 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871338861

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x4823 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190593, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
670	3.531708	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=158120 Win=119168 Len=0 TSval=381190593 TSecr=4176358627

Frame 670: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 158120, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 236]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 158120 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871341741

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x3ce3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190593, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
671	3.531709	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=162440 Win=119168 Len=0 TSval=381190593 TSecr=4176358627

Frame 671: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 162440, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 237]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 162440 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871346061

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x2c03 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190593, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
672	3.531826	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=230120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592

Frame 672: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 230120, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 238]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 230120 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871413741

[Next Sequence Number: 231560 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x8f6a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c3 a7 db ca f2 2c 23 0a 65 62 ce 7e a4 f2 4f bd	,#.eb.~...0.
0010	00 51 bb d6 b8 6b 4d 11 e3 9e 72 de 5b a2 b0 24	.Q...kM...r.[...\$
0020	60 e1 81 f4 20 e3 39 c5 43 a9 6a 3a a6 8a e9 67	`... .9.C.j:...g
0030	f6 77 9e 79 41 cf 94 bb 91 01 e0 12 dd 0f 7e 07	.w.yA.....~.
0040	4a d1 b5 d3 6c ad 01 9e 25 54 66 04 bb e3 e7 25	J...l...%Tf.....%
0050	ba f3 ef 59 57 9e 38 f0 ed bc 8b a4 b5 ec 11 c8	...YW.8.....
0060	83 88 d9 c2 91 9f 45 eb 40 1c 6c 5a 8c 31 f8 9d	E.@.lZ.1..
0070	b5 65 b9 5b 83 b1 60 09 19 02 22 7d 71 d3 35 e9	.e.[...`...."}q.5.
0080	91 de 5a c2 bf e8 91 85 b9 99 46 37 1f e1 f5 aa	..Z.....F7....
0090	3a 55 96 8b 13 0d 52 c2 d2 20 58 ee 05 54 00 48	:U....R.. X..T.H
00a0	1d 6b 46 3b c8 60 f2 ef 6e f6 c8 23 c3 0d c3 86	.kF;..`..n...#....
00b0	c1 e9 c7 18 a0 0a f7 77 b6 fa 62 2d e5 d0 65 90	w..b-...e.
00c0	93 96 03 23 2b 92 c3 27 3c f3 de b9 8b cf 05 5a	...#+...`<.....Z
00d0	78 ca c8 3c 26 33 e6 92 e2 68 ba f7 c1 07 af 00	x...<&3...h.....
00e0	f3 8a c6 d6 34 ed 4f c7 5a 95 b5 86 81 74 2c 34	4.0.Z....t,4
00f0	f8 65 32 5c aa b6 e2 e0 60 e5 4f 4f 9b 38 35 da	.e2\....`.00.85.
0100	c6 c3 46 b3 92 d7 43 8d a1 58 08 ce ee 83 a7 42	..F...C..X.....B
0110	71 c1 27 b5 00 59 83 49 b5 d3 6d d6 07 1b f6 63	q.'...Y.I..m....c
0120	03 3c 71 df 35 81 aa f8 ce da 29 c7 87 bc 3c 91	.<q.5.....)....<.
0130	cf 72 ac 8d 21 66 01 76 fe 1d e9 2c 3f b5 a5 ba	.r...!f.v....,?...
0140	8f 51 d6 ee 21 31 be 71 1c 65 b6 ee ed c7 a5 76	.Q...!1.q.e....v
0150	1f d9 3a 3c f6 4e b3 59 5b 79 6f 82 ce a3 0c 13	...<.N.Y[yo.....
0160	b1 dc 39 eb 40 19 b3 06 91 1e 29 53 cc 84 26 64	..9.@.....)S..&d
0170	84 72 1b 6f 18 f5 eb cd 52 f0 f7 87 f5 ab 4b 39	.r.o....R.....K9
0180	6f b5 f9 bc e7 2b b8 80 b8 1b 57 91 ea 4f 1c 57	o.....+....W..0.W
0190	9b 7c 42 f8 97 7d a5 6a df d8 9e 1f 8f ee 8d f3	.|B...}.j.....
01a0	ca 57 71 0b ed db 9a f4 7f 04 eb 7a c6 a9 a6 ad	.Wq.....z....
01b0	e6 a7 09 b5 56 5f f5 6d f2 c8 09 e9 9e dc f5 a0	V_.m.....
01c0	0e 4f 45 ba d5 35 fd 5a ea e1 1f cd d2 5f 0b 11	.0E..5.Z....._..
01d0	c6 d2 a0 a8 ce 7b f2 7f 2a 96 fb 40 9b 5a 96 c5	{...*...@.Z..
01e0	26 bd 70 b6 45 59 91 73 b6 46 51 8c 91 9e e2 bd	&.p.EY.s.FQ.....
01f0	46 ee 69 8d ab 5b d8 43 18 79 08 00 b9 3b 57 df	F.i...[.C.y...;W.
0200	d4 d7 1b a5 78 64 d9 b3 6a 3e 21 98 4f 7e f2 19	xd...j>!.0~..
0210	41 89 88 44 4c 60 20 07 ea 73 c5 00 6d bd ab c2	A..DL` ..s..m...
0220	93 26 91 18 b7 88 2b 34 66 5f ba 3f bb 59 3a 13	.&....+4f_..?.Y:.
0230	78 7e cd 1d a4 6f f8 98 aa aa 4e 37 70 ad 81 fc	x~...o....N7p...
0240	3d 3f 2a e9 24 86 d7 58 d3 9e ca e0 c9 0b 82 a5	=?*.\$.X.....
0250	5d 5b 04 01 ef ef 5e 31 ac f8 4e 0f 0e ea e7 57	] [...^1..N....W
0260	ba 59 ae af 26 6c 40 03 7e ee 49 5b 24 96 e7 8c	.Y..&l@.~.I[\$...
0270	60 1f 43 cd 00 7b 7c d1 c7 14 5f 68 2b e6 07 2b	`..C...{|..._h+...+
0280	82 38 eb eb 5c b6 b9 79 ab cd a8 41 a1 e8 91 32	.8...\.y...A...2
0290	2b 3e c7 98 a8 20 64 64 e3 3d 38 e7 eb 57 56 4d	+>... dd.=8..WVM
02a0	69 34 e8 61 74 44 9f 6a 97 0f d1 0f 71 c5 2c 90	i4.atD.j....q.,.
02b0	5e 18 5a 28 30 9e 61 dd 29 5c e7 8e 98 f4 e7 9f	^.Z(0.a.)\.....
02c0	a5 00 65 f8 9b 46 17 fe 1b b8 82 d4 95 22 26 65	..e..F....."&e
02d0	08 46 41 f4 1f d6 bc db e0 d7 81 2e fc 11 14 cd	.FA.....
02e0	e2 3c a1 b8 73 22 0c 12 76 e7 a6 7d 6b d4 ef fc	.<..s"...v...}k...
02f0	57 a1 f8 7a 28 56 e2 78 92 39 5c 08 f7 9d a5 d9	W..z(V.x.9\.....
0300	8f 41 9e bc e6 b6 cd be 9b ac 18 e7 98 9c 0e 50	.A.....P
0310	06 c0 00 e7 a8 a4 b6 03 cc f5 4f 1e db 3f 89 ff	0...?..
0320	00 b0 b4 68 19 a4 71 b5 a5 c8 e0 0e 87 1c 71 d6	...h..q.....q.
0330	bb 7f ed 5d 42 7b 49 d8 c6 3c c9 62 09 cf 00 74	...]B{I...<.b...t
0340	c7 4f 4a b7 a7 69 5a 4d 8b 4b 24 56 c8 30 44 51	.0J...iZM.K\$V.0DQ
0350	48 48 05 c6 3b fb 53 6e a6 96 68 9d e0 54 8b 60	HH...;.Sn...h..T.`
0360	3e ea 0f e9 52 b7 03 0a e4 6b 77 ba 90 8a 17 46	>...R....kw....F
0370	b6 48 97 76 7e fe e5 ce 71 eb c6 2b a3 be 37 a6	.H.v~...q...+..7.
0380	35 b8 5c c3 b3 09 b8 af f0 8e dc 7b d7 39 a8 4d	5.\.....{.9.M
0390	77 a6 f8 6e 5d 75 ad 5e 62 cc 57 cb 8c 65 97 18	w..n]u.^b.W..e..
03a0	c1 cf 7e d5 c7 2e 8b e3 ad 4e c2 da fa 7d 4f ec	..~.....N...}0.

03b0 8b 3a f9 8d 6d b4 17 29 c7 2c 0f a5 20 3d 31 f5 m...),... =1.
03c0 8d 16 c6 de 1b 18 99 67 bd 94 be ee 7e f6 e3 fa g.....~...
03d0 0c 1c fb e6 a7 5f 2e da 73 e5 ae cf e1 db fd da _...s.....
03e0 e3 fc 2f e0 d8 f4 79 a5 d6 24 9b ed 37 d2 46 aa/...y...\$.7.F.
03f0 b2 48 36 a4 60 13 b4 00 32 07 27 af e3 5d 5a c1 .H6.`....2.'...]Z.
0400 3b 37 94 a0 bc a1 46 07 55 27 1d 8f b9 a0 0c 89 ;7....F.U'.....
0410 d6 6d 42 36 fb d0 15 90 c6 8c d8 c1 c7 43 83 da .mB6.....C..
0420 b9 ef 0e f8 46 cb ed 0b 2e b1 18 9b 51 89 b0 2e F.....Q...
0430 9d 40 67 51 92 31 8e d8 35 dc 9b 6b 59 d1 c5 c8 .@gQ.1..5..kY...
0440 df 95 c0 39 fb b2 77 fd 38 ab 3a 94 b0 db c7 1d ...9...w.8:.....
0450 cc 61 63 9d 0e 10 8e 38 e0 1c 7b 50 05 2d 4b 52 .ac....8...{P.-KR
0460 16 36 ed 63 69 39 69 2d c1 96 62 c9 92 22 50 0e .6.ci9i-..b..\"P.
0470 d1 8e a4 f6 ae 77 4a 93 fb 42 1f b6 e9 b0 2d b4 wJ...B....-.
0480 72 65 80 78 cb 3c 64 9f 99 db 27 a9 ed 5d 1c d6 re.x.<d...'.]..
0490 7a 8e af a6 13 a6 38 4b 85 e1 4b 10 09 c9 1d 7d z.....8K...K....}
04a0 6b 4b c5 5a 1d bc da 6b 68 b3 30 2f 22 79 32 32 kK.Z...kh.0/\"y22
04b0 11 93 c6 09 ce 7a d0 07 33 17 8f bc 05 2c 2d 6f z...3.....,-o
04c0 e1 9d 42 09 9f 6b 47 b5 5c 4c e1 8f 56 25 78 c9 ..B...kG.\L.V%x.
04d0 3e dc 56 14 76 17 5a 96 a8 2f 6e e6 22 24 18 c8 >.V.v.Z../n.\"\$..
04e0 fb ad ef f8 57 cf be 2a ff 00 85 7f f0 26 f2 3f W...*.....&?.
04f0 0c 5a c5 71 73 ab eb 05 9a 3b 4b 63 be 49 18 92 .Z.qs.....;Kc.I..
0500 06 39 c0 eb d8 e3 8a f6 d9 75 ab cd 1f 4b b4 7d .9.....u...K.}
0510 56 d9 ad 6e 1d 55 5a dd 18 48 51 b1 d3 23 83 e9 V..n.UZ..HQ..#..
0520 9e 86 80 3d b7 f7 29 10 44 1f 73 e6 cf 1f 31 fa ...=..).D.s...1.
0530 d7 9f 78 b3 c5 37 7a 42 47 69 a7 da 1b cb fb a5 ..x...7zBGi.....
0540 29 18 c8 54 50 a3 97 76 24 61 54 e3 a7 52 45 6e)..TP..v\$aT..REn
0550 58 5a dc 5e 5a c3 79 71 26 c4 8c 89 72 f9 51 81 XZ.^Z.yq&...r.Q.
0560 dc ff 00 5a 82 ea 14 f1 3f da 74 fd e8 a8 17 7b ...Z....?.t....{
0570 4e 9c 02 a7 aa 06 f7 c7 4e ff 00 5a 00 e4 bc 37 N.....N..Z...7
0580 e2 2d 42 f7 56 93 4c d4 65 56 ba 84 aa 49 b3 3b .-B.V.L.eV...I.;
0590 54 1e 9d 7a f0 7a d7 37 f1 37 e3 6d 87 c3 71 6f T..z.z.7.7.m..qo

No. Time Source Destination Protocol Length Info
673 3.531829 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=231560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 673: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 231560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 239]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 231560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871415181
[Next Sequence Number: 233000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe8c5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 73 a8 db cd 79 6f 23 7c ef 6e b9 65 18 fe e7 73 s...yo#|.n.e...s
0010 9e 3a 8f ce bd a3 c3 fe 1a d2 fc 31 65 e4 45 16 .:.....1e.E.
0020 65 75 00 b9 e1 b1 9d c3 9c 73 d6 a3 b9 d3 ac e6 eu.....s.....
0030 9b cd 92 14 27 d4 a8 34 01 ca e8 da ed e6 bd a6 ....'...4.....
0040 db 6a e4 3d bc 33 7c eb 0c 8a 7c c7 c8 18 04 76 .j.=.3|...|...v
0050 c6 79 eb 5d 1c 17 72 c2 3c 83 d4 55 88 ed 6c 6d .y.]...r.<..U..lm
0060 44 f7 93 37 94 ab 19 cb 81 9d a3 b9 e8 6b 8f d1 D..7.....k...
0070 75 b9 35 5b 86 1e 5b 15 da b2 2b 1e 37 07 e7 f9 u.5[...[...+.7...
0080 60 f4 1d 68 03 ab b8 be 6b 7f f5 9f 7b d2 b5 e1 `...h....k....{...
0090 92 5b f8 0c 86 30 5d 94 28 27 a8 23 b8 f7 ac 1b .[...0].('.#....
00a0 4d 2a 2f 3e 47 76 69 04 8c 18 ab 9c 81 b7 81 f9 M*/>Gvi.....
00b0 71 f9 57 51 73 2b dc a7 90 0e c2 e4 2a b0 60 49 q.WQs+.....*.`I
00c0 c7 62 31 d2 80 3c 5f c7 fa dc 1e 1e dd 71 73 ba .b1..<_.....qs.
00d0 e2 ef a8 54 f9 89 3d b8 c1 fc b1 c6 2a 5f 0e a5 ...T..=.....*_..
00e0 eb cc ba 8c ce db 25 8d 0a c6 dd bb fe 7f 5f c8 .....%....._.
00f0 56 af 8f e5 d3 bc 03 e1 99 75 0b 75 6d 4e fe 40 V.....u.umN.@
0100 40 d8 80 18 ca 1c ed 04 00 18 e0 1e b5 ca 7c 36 @..........|6
0110 f1 9d c7 8a 7c 3f 6b 71 78 e9 69 75 76 04 97 10 ....|?kqx.iuv...
0120 e7 84 27 9c 32 e3 3c 1a 06 99 ec 09 32 98 08 51 ..'.2.<.....2..Q
0130 f3 1e 8d cf 1e bc 74 ab 31 dc 41 6d 23 48 e1 02 .....t.1.Am#H..
0140 80 37 49 8c fc c7 df 1d 87 51 59 50 dc 96 33 5b .7I.....QYP..3[
0150 30 1e 64 23 3b 7d fe b8 e3 8a 99 61 5d 42 09 f4 0.d#;}.a]B..
0160 cb e2 cd 04 ff 00 7f 1e 9e d8 e6 a6 45 9e 5b 7b .....E. [{
0170 fd a3 a8 eb ef 05 a2 35 ca ce fe 69 93 39 08 b8 .....5...i.9..
0180 c7 1d ab ba 92 ff 00 4c b0 8f fb 26 17 12 4a 8a .....L...&...J.
0190 37 63 b6 6a 8d fd 96 a3 61 b7 c2 fa 4d d7 93 6e 7c.j....a...M..n
01a0 54 85 96 32 a2 66 2d c9 ce e0 41 e7 24 9c 0e bd T..2.f-...A.$...
01b0 aa a4 ba 6d a4 37 ad a4 68 51 3b a1 6d be 78 5d ...m.7..hQ;.m.x]
01c0 ca de bc ff 00 f5 ea 40 d2 9e f2 f4 40 f1 68 56 .....@....@.hV
01d0 8d 71 28 8f 2f 23 15 08 09 ec 33 8a e5 b4 bf 0d .q(./#....3....
01e0 ea 97 ba 80 bc d4 26 6b 7d c4 b3 af de e7 d0 1a .....&k}.....
01f0 f4 78 ec a1 d3 a3 fb 3c 32 6e 94 9f e1 39 52 4f .x.....<2n...9R0
0200 5f 4c d3 2e 80 59 4c b0 2e 48 51 85 3c 80 47 7c _L...YL..HQ.<.G|
0210 1e b4 01 34 b2 db 45 0a a1 90 42 88 46 64 91 80 ...4..E...B.Fd..
0220 50 0f f5 ae 1f fe 12 2d 62 fb 57 93 48 ba 8f ec P.....-b.W.H...
0230 a8 09 11 e1 87 ef 00 ea dd 8e 3f 1a d9 d4 74 dd .....?...t.
0240 3f c4 36 fe 46 ba 9e 74 6a fb f6 31 20 67 f0 c1 ?.6.F..tj..1 g..
0250 fe 95 7b cf 80 c8 62 91 55 9d 50 0c 95 19 29 9e ..{...b.U.P...).
0260 94 01 44 23 41 f2 39 cd 58 6d cf 2f 9d 2e e6 c8 ..D#A.9.Xm./....
0270 03 e6 cf 6e 9c fa 53 1a 68 fc f6 88 9c 48 a0 e5 ...n..S.h....H..
0280 0f 07 8e 3f c8 a8 5a 5d 5e c6 d2 db 4f b2 4d ea ...?..Z]^...0.M.
0290 a7 13 48 c7 e7 2b 9c f0 39 fa 75 e9 40 1a 11 41 ..H...+.9.u.@..A
02a0 21 24 4a bb 77 e4 00 46 31 f8 0c 57 9f 5c f8 68 !$J.w..F1..W.\.h
02b0 dd 34 a3 51 91 95 43 e5 30 4f 00 62 bb 28 ac a6 .4.Q..C.00.b.(..
02c0 8d bf d1 27 10 6e 6d f2 99 b7 3e 7f af 1e d5 93 ...'.nm...>.....
02d0 aa 5a 6a 1a cd db 5a 6d f2 a1 3f 31 98 1f 98 93 .Zj...Zm..?1....
02e0 ed fd 72 68 03 6a d6 38 12 18 ed e3 2a cc 00 19 ..rh.j.8.....*...
02f0 1c f1 eb 57 4b cc b1 80 b1 49 28 27 69 09 8c af ...WK....I('i...
0300 b9 e4 71 5c c6 85 62 f6 13 18 4b 31 03 85 f5 dd ..q\..b...K1....
0310 ea 78 ad 7d 4a e7 51 92 ea 25 b6 85 dc 11 b6 49 .x.}J.Q..%.....I
0320 23 00 05 1e bd 79 34 00 b2 4f 7d e7 b2 c6 42 0f #....y4..0}...B.
0330 bb b5 97 0b 91 d7 9a 90 c7 34 69 f6 79 ca bc 64 .....4i.y..d
0340 72 07 dd c7 d4 d6 75 b5 83 da dc 48 63 76 6d ca r.....u....Hcvm.
0350 33 c9 38 0b df 07 d6 b9 bd 7b 57 d6 a4 88 cd a2 3.8.....{W.....
0360 c0 1a 20 36 82 ed 81 91 d6 80 3a 0b a9 3f b2 ad .. 6.....?..
0370 1a 1d 2d 62 8e 22 77 4a ad dd bb 11 9f f3 8a f1 ..-b."wJ.....
0380 1f 89 3e 3b 91 01 d1 74 47 da 66 5d b2 15 27 31 ..>;...tG.f]..'1
0390 fb f1 c0 dd fc ab 7b c4 10 ea 36 1a 13 78 8b 5c .....{...6..x.\
03a0 8e 23 77 12 e2 da 24 6e 14 9e 85 b2 71 cf f2 af .#w...$n....q...
03b0 23 d2 74 37 bd 98 35 eb 09 26 91 f7 4a fc 72 c7 #.t7..5..&..J.r.
03c0 ae d0 3d 3f 95 00 5c f0 1f 86 6d 2c 62 97 52 60 ..=?..\...m,b.R`
03d0 5a 6b 87 2c f2 39 dc c7 df 26 bd 6a 10 a8 81 14 Zk.,.9...&.j....
03e0 f4 a8 a1 b7 b6 b7 b6 48 60 18 db 57 2d e1 03 e6 .....H`.W-...
03f0 6a 00 65 fe a1 6f a6 59 1b cb 86 da 91 82 4f e1 j.e..o.Y.....0.
0400 5f 22 f8 93 c4 b7 1e 38 d7 c4 93 0c 5b c6 f8 45 _".....8....[...E
```

0410 3d 78 cf 35 d6 7c 5b f1 62 ea 57 4f e1 8d 11 c8 =x.5.|[.b.W0....
0420 65 e2 49 01 38 e7 d3 a5 72 1a 5e 9e b6 71 06 3f e.I.8...r.^..q.?
0430 7b bd 71 55 9e b6 2e 3d cd 68 6d 04 4c 31 d3 e9 {.qU...=.hm.L1..
0440 56 d2 d1 9d ba f4 35 34 67 31 f2 39 a9 d7 ee 82 V.....54g1.9....
0450 a3 15 81 a8 d8 ed ce 7e f7 35 77 66 07 5c 52 02~.5wf.\R.
0460 73 9c 67 de 9d bb 23 0c 28 02 3a 29 c4 1e a6 9b s.g...#.(.)....
0470 40 05 14 51 40 05 14 51 40 05 28 e4 e2 92 94 75 @..Q@..Q@.(....u
0480 a0 07 f3 b8 8a 45 1c 7c d4 f0 30 49 a4 38 71 c5 E.|..0I.8q.
0490 00 38 0c 0c 52 d0 3a 51 40 05 14 51 40 16 28 a2 .8..R.:Q@..Q@.(.
04a0 8a 00 63 f4 a8 aa 57 e9 51 50 01 45 14 50 01 45 ..c...W.QP.E.P.E
04b0 14 50 02 06 56 ce d3 9c 1c 1e 08 fe 74 64 54 8c .P..V.....tdT.
04c0 ec cb b5 aa 32 bd 32 3a 74 a0 05 a2 83 9e f4 50 2.2:t.....P
04d0 01 45 2e 3e 50 de be e3 34 94 00 50 78 e6 8a 28 .E.>P...4..Px..(
04e0 01 71 db db 3f ad 20 e7 9a 43 c0 cd 2d 00 40 78 .q...?. ..C...-.@x
04f0 38 a7 c7 de 91 81 dd 4a 9d e8 02 4a 28 a2 80 0a 8.....J...J(...
0500 28 a7 aa 67 93 40 00 50 7a 1a 93 03 a5 21 07 1f (...g.@.Pz.....!
0510 29 c5 44 43 50 02 51 4b 82 3a d2 50 04 dc 7f 7a).DCP.QK...P...z
0520 8e 3f bd 47 1f dd a3 8f ee d0 03 81 c7 34 1e 79 .?.G.....4.y
0530 a6 3b 11 d2 84 62 7a d0 68 33 3c 0c f4 a5 e7 38 .;...bz.h3<....8
0540 3d 68 f4 3d e9 7b f1 d6 80 1b f5 eb 4a 7f 23 49 =h.=.{.....J.#I
0550 db de 94 fe b4 00 e1 f7 cd 34 7d c3 41 fb 94 e3 4}.A...
0560 f7 c5 00 34 f0 00 38 e4 03 c7 34 ca 7e c3 9c 53 ...4..8...4.~...S
0570 42 b7 96 19 b1 9e f8 39 19 f6 3c 7f 2a 00 4a 28 B.....9..<.*.J(
0580 a2 80 0a 2a 4f 2f fc ff 00 93 41 8f de 83 31 ac ...*0/....A...1.
0590 08 00 83 c3 72 3d c5 37 93 c9 a9 24 fe 11 80 30 r=.7...\$.0

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
674	3.531830	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=233000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 674: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 233000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 240]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 233000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871416621
[Next Sequence Number: 234440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0457 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 31 c7 7a 8e 81 a2 3f 2f fc ff 00 93 41 8f 35 25 1.z...?/....A.5%
0010 14 08 88 84 3d 38 a7 29 55 18 cd 2e c5 a3 62 d6=8.)U.....b.
0020 66 83 a8 a3 23 a5 15 a0 05 14 51 59 99 8c 65 cf f...#.....QY...e.
0030 22 a2 ab 15 1b 28 1c 8a 00 8e 9e 87 07 9a 65 14 "....(.....e.
0040 01 62 8a 89 5c 8e 0d 48 18 1e 94 00 9b d6 90 b8 .b...\\...H.....

```
0050 c7 14 df 9b d2 9a 7a d0 00 49 3c d4 25 98 71 d2 .....z...I<.%q.
0060 a5 a8 4a 81 de 80 26 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a4 ..J...&...(.(.
0070 23 23 14 b4 50 05 7a 29 ee 30 73 4c a0 02 8a 29 ##..P.z).0sL...)
0080 32 b4 1a 0b 45 14 50 05 8a 29 a1 c1 e2 9d 40 05 2...E.P...)....@.
0090 40 78 38 a9 ea 03 d4 d0 02 51 45 14 00 51 45 14 @x8.....QE..QE.
00a0 01 2a b6 78 34 d1 f7 e9 95 22 b0 cf 3d 68 02 4a *.x4...."....=h.J
00b0 85 fe f5 4d 4d 2a 09 c9 a0 08 68 a2 8a 00 28 a2 ...MM*.....h....(
00c0 9c a3 27 14 00 da 28 a2 80 03 cf 5a 07 14 51 40 .'....(.....Z...Q@
00d0 05 2f bd 03 8a 5c 71 40 0d c0 eb 4c 3c f5 e2 9f ./....\q@...L<...
00e0 46 00 e3 39 a0 02 8a 05 35 8e 05 00 46 e7 26 9b F..9.....5....F.&
00f0 45 14 00 51 45 14 01 24 7d ea 4a ae 0e 39 a5 dc E..QE...$}.J..9..
0100 d4 d0 33 ff d7 e1 e8 a6 48 8b 22 ec 70 0a 9e a0 ..3.....H."..p...
0110 8c 83 4f 38 dd f2 0c 2f 40 3d 2b f3 b3 eb 02 8a ..08..../@=+.....
0120 28 a0 02 8a 28 a0 02 8a 28 a0 07 94 23 a5 32 ac (...(...(...#..2.
0130 54 2e 30 68 01 b4 51 45 00 14 51 45 00 14 e0 c4 T.0h..QE...QE....
0140 53 68 a0 07 70 4e 4b 62 a5 21 95 c0 2a 01 e3 71 Sh..pNkb.!...*.q
0150 fe 2e 46 41 c7 a5 57 2e 0f 53 9a 5c f3 ef 40 01 ..FA..W..S.\...@.
0160 eb 46 4f 4a 28 a0 05 18 65 ca e7 23 39 18 ff 00 .FOJ(...e...#9...
0170 3d 69 a4 9c e0 0c 8e f4 ec 67 f8 b1 46 4f ad 00 =i.....g...FO..
0180 25 55 0e ac e5 14 86 23 a8 ee 33 52 90 ea 7a e3 %U.....#...3R...z.
0190 3f ce a5 2c e5 0a 0c 67 b1 23 38 34 01 5e 8f 5f ?...,...g.#84.^._
01a0 6a 93 cb 39 1e 59 1b b1 dc 7d de 7a 11 df a7 5f j..9.Y...}.z...._
01b0 7a 90 d0 04 18 6a 95 17 1d 69 54 30 1f 38 6d c4 z....j....iT0.8m.
01c0 e4 96 39 cf af eb 4b 40 08 31 bf fb bf ad 22 48 ..9...k@.1...."H
01d0 b2 af 98 87 2a 7a 1f 51 eb 52 12 cd d4 e7 d3 fc .....*z.Q.R.....
01e0 29 1d 97 cc f2 cb 65 80 04 8c e4 80 78 1f ca 80 ).....e.....x...
01f0 12 97 2d 49 45 00 15 20 39 61 8f 4a 8e 94 12 3a ..-IE.. 9a.J...:
0200 50 04 99 e0 9a 33 8d b4 cc fc 94 e2 39 14 00 d6 P....3.....9...
0210 5c 1a 6d 4e 40 23 15 07 43 8a 00 71 fb a2 90 f5 \.mN@#...C...q....
0220 a5 3f 74 52 1e b4 00 1e a6 92 94 f5 34 94 00 51 .?tR.....4..Q
0230 51 a1 56 f9 a3 e0 72 0e 7d bf 0a 92 80 0a 28 a2 Q.V...r.}.....(
0240 80 0a 28 a0 d0 01 83 51 3a 9c f1 4e f2 e5 03 70 ..(....Q:...N...p
0250 7c ee 38 c6 3a 0c 60 fe 67 9a 77 98 b2 48 c5 7b |.8...`g.w..H.{
0260 1c 11 e8 70 0e 3f 5a 00 83 e6 fe 11 9a 72 a9 6a ...p.?Z.....r.j
0270 70 44 13 a4 d8 05 93 38 27 b6 7d a9 4a 73 56 9d pD.....8'}.JsV.
0280 c0 71 f6 a3 b7 cd 46 31 f7 68 c6 7e f5 30 16 90 .q....F1.h~.0..
0290 2a 82 59 47 2c 72 7e bd 29 68 a4 d0 05 14 64 1e *.YG,r~.)h....d.
02a0 94 52 e5 02 be 06 00 f4 e3 f0 a2 8a 28 e5 00 a2 .R.....(...
02b0 8a 70 42 6a 40 61 19 56 5e cc 08 3f 8f 15 5a 38 .pBj@a.V^...?..Z8
02c0 cc 22 18 d4 9d b1 45 e4 8e 78 6c 71 b8 8f 5e 2a ."....E...xlq..^*
02d0 e9 43 51 32 79 6a 01 1d 39 ab 4c 08 68 a2 90 c8 .CQ2yj..9.L.h...
02e0 11 95 73 82 e7 00 7a 9e bf c8 1a 60 39 55 9c 90 ..s....z....`9U..
02f0 a3 24 02 71 df 03 ad 20 a6 ba 2b 30 2d c9 14 ea $.q... ..+0-...
0300 00 28 a2 8a 00 af 45 14 50 04 72 76 a8 ea 66 19 .(....E.P.rv...f.
0310 15 0d 00 15 1b 81 c5 49 51 c9 da 80 0f 35 c9 cb .....IQ.....5..
0320 63 1c 63 1c 53 97 ee 8a 8c 29 3d 29 50 e0 ed 34 c.c.S....)=)P..4
0330 01 28 e3 a5 59 c9 3d 4d 56 a9 54 ae 15 11 42 aa .(..Y.=MV.T...B.
0340 ae 30 3b f7 24 fb fe 94 09 92 db a5 a1 76 6b a5 .0;$.....vk.
0350 2d 8e 84 7a fb 8a e7 3c 43 a3 43 7b 6c d1 a2 82 -..z...<C.C{l...
0360 ad eb d8 57 42 4f ca 45 3c 90 63 c3 f4 a0 4e 27 ...WB0.E<.c...N'
0370 8d f8 6f c4 fe 28 f8 4d a8 19 22 8d ae b4 67 94 ..o...(M..."..g.
0380 34 b1 e7 71 55 27 aa 0c f5 fd 2b ef 8f 09 78 bf 4..qU'.....+...x.
0390 49 f1 7d 92 eb 3a 1c 85 a0 75 ce 4f cc 54 e7 18 I.}...:....u.0.T..
03a0 c0 e8 7d 73 d2 be 44 d5 b4 c8 2f 23 f2 e5 1f 2d ..}s..D.../#...-
03b0 79 fa a7 88 fe 1f 6a 43 5f f0 64 ef 0a 83 97 88 y.....jC_.d.....
03c0 7d c7 e9 9c a9 c8 e7 1e 95 a5 39 f2 ee 44 a2 7e }.....9..D~
03d0 91 3a a4 80 ab 80 c1 ba 83 de be 4c f8 e1 fb 3d .:.....L...=
03e0 bf 8a ee 63 f1 bf c3 fb a7 d1 fc 4b 6b 8f 2e ea ...c.....Kk...
03f0 01 c4 8a bd 11 d3 20 30 f4 cf 4a f5 bf 86 1f 16 ..... 0..J.....
0400 74 6f 88 ba 5e f8 c8 82 fa 27 58 a6 b7 66 cb 86 to..^....'X..f..
0410 20 1c f4 ee 49 e2 bd 68 8e c6 ba a3 53 b1 9d ac ...I..h....S...
0420 7c 4d fb 3f fe d3 3a ae 83 e2 73 f0 a7 e3 2d 92 |M.?...:....s...-.
0430 d9 6a 1e 67 97 15 c2 02 b0 c8 4e 72 cb 9f 4c 7a .j.g.....Nr..Lz
0440 f7 e3 d0 7e 93 fd 9a 47 ff 00 48 48 a3 21 9b 39 ...~...G..HH.!..9
0450 db b7 af af bd 7c a7 f1 0f e0 c7 82 fe 25 5b 3c .....|.....%[<
0460 5e 20 b6 46 97 69 11 cc aa 04 91 9e c5 48 e7 8f ^ .F.i.....H..
```

0470 af 35 c3 f8 63 e2 97 c4 7f 80 ef ff 00 08 4f c5 .5...c.....0.
0480 19 9b 57 f0 f4 a7 6d 9e ac 89 fb d8 88 fb ab 2a ..W...m.....*
0490 8c f0 00 c6 ff 00 6a d5 3b 8c fa b3 c4 3f 0f f5 j.;....?..
04a0 dd 4b 52 1a 95 9d c0 b5 b5 72 1a 6b 43 18 3b 98 .KR.....r.kC;..
04b0 75 e7 a5 76 3a 47 86 9a 2b 78 e4 31 ed e7 03 d0 u..v:G...+x.1....
04c0 8e d8 ec 2a a7 84 fe 25 e9 fa ac d6 ba 39 54 9a ...*...%.....9T.
04d0 4b f8 0c d0 4d 1b e5 38 eb ed 5b b1 eb ba ba 6a K...M..8..[....j
04e0 6b a7 79 41 a0 94 75 51 c0 fa f6 a6 06 c6 aa d7 k.yA..uQ.....
04f0 2d a5 49 18 4f 9f 61 45 65 00 10 dd ab c5 a1 f0 -.I.O.aEe.....
0500 97 8b ee b4 d3 a9 ad c1 8e ee 1c 3a 46 c8 1f 76:F..v
0510 d3 cf e7 5e cf 77 12 dc d9 ce 24 2c a5 50 b2 85 ...^..w.....\$,..P..
0520 e4 b3 57 2d e1 4d 6a ee 5b 9c ea 48 61 c1 2b 87 ..W-.Mj.[...Ha+..
0530 42 ad c7 f8 d0 69 64 70 fa 6f c4 8f 15 c1 77 15 B....idp.o....w..
0540 a6 bb 63 2c a4 13 1c be 5c 79 03 18 ed db ad 7a ..c,.....\y.....z
0550 fc b1 23 5a a2 c6 9e 5e e0 70 ac 7a 13 d3 e9 f9 ..#Z....^..p.z....
0560 57 9e eb 9e 01 d5 e2 f1 75 cf 89 34 ed 42 48 ec W.....u...4.BH..
0570 ee 48 7f b2 03 f2 2b 8e 18 fd 2b d0 6f 34 14 d6 .H.....+.....+o4..
0580 3c 32 da 55 f4 a5 7c de 01 5c 8c 63 04 0f c7 14 <2.U...|\..c....
0590 19 9e 59 aa 68 de 31 d7 19 da c9 92 db ec a0 ae ..Y.h.1.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
675	3.531874	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=234440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 675: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 234440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 241]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 234440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871418061
[Next Sequence Number: 235880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1c4f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 19 b2 24 62 7d 07 4a df f8 7f e1 9d 77 4e 33 c9 ..\$b}.J.....wN3.
0010 aa 47 13 bc cb b4 90 0f 18 3e 87 af d6 ba 2d 17 .G.....>.....-..
0020 c2 37 ba 03 b8 04 cf 14 84 3e de 49 2e 07 5c 9e .7.....>..I..\
0030 bf 5a f4 68 91 6c ed de 69 00 0e 54 b0 56 c8 ed .Z.h.l...i..T.V..
0040 ea 3a 7d 68 03 cf b4 ef 0c db 69 41 d1 f0 ef 34 .:}h.....iA...4
0050 8d 23 e0 61 72 dc 9c 2f 20 7d 2b 46 5d 3e 22 c8 .#.ar.../ }+F]>".
0060 d1 7c 85 0f 6c e3 f1 00 80 7f 1a d5 b4 f1 26 86 .|..l.....&..
0070 22 02 fb 11 4e e0 e2 3d d9 38 07 ae 78 a6 c6 c2 "...N...=.8..x...
0080 fa e3 72 fc 83 b7 be 68 02 d4 22 3f 2b 1e 95 65 ..r.....h.."?+..e
0090 20 89 97 0c b8 6f 4a e5 6d 35 09 2e ae 24 d3 2e oJ.m5...\$..
00a0 d4 45 3a 29 de a0 e4 63 3c 10 70 33 fd 2b 9b d1 .E:)....c<.p3.+..

00b0	bc 37 e2 9d 16 da ef 4e d4 ee c5 f2 ca cc d0 be	.7.....N.....
00c0	39 0a c7 81 82 7b 0f 5a 00 f4 5b bf 0e e8 b7 31	9....{.Z..[....1
00d0	a4 f7 d0 09 64 47 0e 8c 46 48 6f 51 f9 d5 d8 ed	dG..FHoQ....
00e0	3c ac 18 d3 6a 8e 95 cb f8 62 f3 c4 11 e9 be 56	<...j....b.....V
00f0	ab 1e 67 8c 90 37 70 1b df 9a e5 fc 39 7d f1 0d	..g..7p.....9]..
0100	75 51 0c eb 14 d6 a5 db 68 91 8f 3c f7 23 a5 00	uQ.....h...<.#..
0110	74 3e 29 93 55 6d 3e 59 bc 37 3c 51 5e 44 55 95	t>).Um>Y.7<Q^DU.
0120	24 38 f3 00 ce 40 38 35 e7 be 15 f1 ef 8a 3c 65	\$8...@85.....<e
0130	22 78 6b e2 3e 82 f6 17 2a cc d1 cb 13 ee 40 c9	"xk.>....*.....@.
0140	f7 5d 48 ca f2 78 c3 66 b6 35 af 04 78 96 e7 c5	.]H..x.f.5..x...
0150	5f f0 92 68 92 79 f1 fc ab f6 66 3f 30 1c e4 82	..h.y.....f?0...
0160	38 dc 33 81 c7 23 bd 7a 75 a5 bc 76 d3 99 50 74	8.3...#.zu..v..Pt
0170	55 f9 7f 9f e7 40 16 bf e1 1b d0 9a 41 aa b4 28	U....@.....A..(
0180	d7 44 01 e6 15 1b 8e 07 73 df f1 ac db 7b 5b 5d	.D.....s.....{[]
0190	42 c9 a2 d4 61 46 11 48 fb 0f 52 a0 1e d9 ad 24	B...aF.H..R....\$
01a0	7b 99 46 f0 30 ab 58 7e 1d f1 1d be ba 26 5f 2c	{.F.0.X~.....&_.
01b0	c7 22 12 8c 8c 79 1f fd 63 eb 40 1b 56 85 1a cd	..".y...c.@.V...
01c0	77 01 80 4e 31 f9 55 99 6c ed a7 b6 f2 88 c5 51	w..N1.U.l.....Q
01d0	4f dc 13 0e e0 57 a8 3d f2 73 91 cf 61 db 9a 9f	0....W.=.s..a...
01e0	ed 4d 69 67 3d cb e4 a0 43 9c 0c 92 07 3c 7b 9e	.Mig=...C....<{.
01f0	94 01 c5 e8 7e 01 d2 f4 2d 6a 4d 72 d6 49 1a e6	~....-jMr.I..
0200	40 ca 59 9b 23 6b 1c e0 0e 83 1e bd 6b ac b8 b0	@.Y.#k.....k...
0210	b4 92 f6 d5 a4 97 c9 78 18 bc 78 60 32 18 60 e7	x..x`2.`.
0220	3d 8f d3 3e 86 99 1d e5 9c a8 97 96 f2 f9 d1 4b	=..>.....K
0230	90 19 32 54 1e 9c 91 5c df 89 bc 2f 61 af 5f 5a	..2T...\\.../a._Z
0240	eb b7 f2 37 9b 64 bb 47 96 70 08 3f 99 eb ef 40	...7.d.G.p.?...@
0250	14 bc 47 f1 4b 43 f0 2f 8a 22 f0 c7 89 a4 f2 16	..G.KC./.".....
0260	78 84 90 be 0e 33 ce e0 4e 31 c7 1e f5 d7 eb 9f	x....3..N1.....
0270	f0 91 df 68 90 dc f8 7c 29 90 7e f5 04 9f 77 69	...h....|).~...wi
0280	e3 9f e9 55 b5 7d 3f c2 de 31 b7 b5 9b 55 86 1d	...U.}??.1...U..
0290	40 46 bb e1 98 a0 ca 31 18 f9 7a 90 41 fc cd 74	@F.....1..z.A..t
02a0	2d 2e 50 22 2f ca a3 03 e8 28 33 32 56 f2 fa e6	-P"/....(32V...
02b0	d2 1f b7 47 e4 c9 c6 f5 e0 ed 3f ad 3b c3 9a f5	...G.....?;...
02c0	fe ac ad 26 a5 66 d6 8e ae d1 85 27 39 0b df 3c	...&.f.....'9..<
02d0	70 6a e0 0c e7 15 6e 18 99 72 be f9 a0 0b ee 32	pj....n..r.....2
02e0	3b 7e 75 cf 69 9a ce 9f ac 5a bd e5 80 91 7c b7	;~u.i....Z....|.1
02f0	31 b8 75 da 41 5a e8 56 23 81 b0 87 da dc 91 d7	1.u.AZ.V#.....
0300	23 d7 e9 58 5a e6 bd a3 e8 64 35 cf 97 1c b7 0d	#..XZ....d5.....
0310	b8 81 84 04 93 f3 1c 7a f7 3e a6 80 24 d7 6f f4	z.>..\$.o.
0320	4d 3e ca 28 fc 51 75 15 ac 17 81 80 33 36 d0 c1	M>.(.Qu.....36..
0330	71 9e 4f a0 35 f1 b7 c3 2d 1f e2 b4 1e 3b be b8	q.0.5...-....;..
0340	b0 d5 92 f3 c3 a6 53 0b e9 f7 2d e6 01 8c 15 20	S...-....
0350	f7 24 74 39 c6 0f e1 5e d7 e3 74 f0 77 c6 48 2e	.\$t9...^..t.w.H.
0360	7e 1c eb 09 e6 c9 a7 c4 2e e1 2a e5 19 0b 9c 02	~.....*.....
0370	08 ee 31 9c 55 bd 17 c1 97 1e 07 f0 fc 36 de 19	..1.U.....6..
0380	55 17 49 18 5c c9 c9 93 1f 74 13 d4 f1 8e 4f ad	U.I.\\....t....0.
0390	03 b3 3a 5d 77 e0 bf 80 f5 cb 59 20 9f 4c 89 66	..:]w.....Y..L.f
03a0	6e 03 80 41 52 dd 71 5d 17 83 3c 10 9e 18 b2 8f	n..AR.q]..<.....
03b0	4f b7 2c d0 5b be 62 0e 4b 32 e4 60 e6 a8 f8 6b	0.,.[.b.K2.`...k
03c0	5e f1 3c ba 72 da f8 aa dd 63 b9 46 c1 2b c7 cb	^.<.r....c.F.+..
03d0	8e bf 9d 68 6a 3a fe b2 b6 33 c5 a4 8f 3a e2 dd	...hj:...3....:..
03e0	82 b2 95 ee dc f1 eb c5 01 66 4b 36 81 a5 dc 6a	fK6...j
03f0	17 b7 17 31 82 2e 0a 96 dc 01 f9 97 a9 03 d0 d6	...1.....
0400	a4 42 1b 80 a9 70 0b 28 c0 5f 6c 7a 56 2e 9e d7	.B...p.(._lzV...
0410	fa b5 8a 5d 6a 51 bc 57 27 70 75 23 09 81 c0 20	...]jQ.W'pu#...
0420	7b f7 ab 97 c2 68 20 78 b7 22 34 ab b6 33 26 46	{....h x."4..3&F
0430	1b b6 3d e8 2c e5 2f 74 4d 63 c3 5a ad d7 88 f4	..=.,./tMc.Z....
0440	56 37 5f 69 0a 1d 64 39 00 2e 4f 7f a9 ae 9f 50	V7_i...d9..0....P
0450	bf d6 35 0f 08 35 ee 8b 6a 2d ef e4 8d b6 c3 3f	..5..5..j-.....?
0460	25 24 00 f0 71 d4 67 f3 1e 95 c8 e8 9f 13 6d 1e	%\$..q.g.....m.
0470	59 b4 8b d8 18 4b 10 c3 e0 83 82 0e 0f eb 5d 78	Y....K.....]x
0480	f1 05 85 c5 87 da ac 98 ca 73 c2 28 f9 8f e1 eb	s.(....
0490	40 1e 35 e0 6b ef da 12 1b 2c 78 cf ec 8f 1f f1	@.5.k....,x.....
04a0	ed cf 9d b7 fe 00 71 d2 bd 96 d8 7f 68 c2 d6 cc	q.....h...
04b0	b8 24 10 c8 fc e4 1f 51 58 fa ef 8a ac fc 27 79	.\$.....QX.....'y
04c0	a6 e9 ba a6 e3 2e a8 ec a8 71 b5 41 03 25 89 3c	q.A.%.<

```
04d0 2a e7 00 0c d6 1e 97 e2 ab bd 53 51 b8 b1 9a 21 *.....SQ...!
04e0 a7 dd 5b 95 01 1c e0 9d dd c7 bf 71 d7 22 80 3b ..[.....q.".;
04f0 fb 3b 1b 5d 37 4f 96 c6 d6 24 4d e0 81 81 8c 1f .;.]70...$M....
0500 5e 2a 6f 0e 69 70 69 b6 52 5b c1 9d d2 33 3b 12 ^*o.ipi.R[...3;.
0510 72 77 13 93 5e 19 e3 0f 8f de 1c f0 1d ea 69 7e rw..^.....i~
0520 3a 82 e2 c0 b3 01 1d ca a0 78 a4 53 fc 59 19 39 :.....x.S.Y.9
0530 f5 00 66 a8 db fc 57 6f 18 78 32 eb 5d f8 6b 24 ..f...Wo.x2.].k$
0540 b7 06 d5 8a 0d ea 51 8b 2e 32 70 47 3c 55 c4 0f .....Q...2pG<U..
0550 6c 8b 5c b0 8b 53 6d 2e eb f7 37 6f b9 36 f5 ca l.\..Sm...7o.6..
0560 fb 1a d8 b4 8a d5 76 85 72 e6 16 3b 83 29 cb 01 .....v.r...;.)..
0570 9c e4 ff 00 2a f9 47 4d bb 83 e2 cd c5 a2 6b 52 .....*GM.....kR
0580 5d 68 9a b6 9a c5 5c b2 14 12 9e a4 a7 a8 35 ee ]h....\.....5.
0590 77 be 04 bd 87 c4 36 fe 2d d3 b5 bb a5 64 da 92 w.....6.-.....d..

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
676 3.531876 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=235880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 676: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 235880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 242]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 235880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871419501
[Next Sequence Number: 237320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb451 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 42 4e 52 65 c7 19 5e d4 c0 d8 f1 37 82 bc 39 e3 BNRe..^....7..9.
0010 ed 02 ef c1 be 22 b5 5b bb 0b c5 2b 34 67 39 2a .....".[...+4g9*
0020 7a 1c fb 57 9f 7c 39 f8 69 e0 ff 00 84 3e 1e 5f z..W.|9.i.....>._
0030 09 68 77 2b 6b 62 8c 7c 98 e5 90 b3 00 49 c0 39 .hw+kb.|.....I.9
0040 e8 05 7a 3e 97 a7 eb a9 ad b5 f2 3e 2d d9 7a 1c ..z>.....>-.z.
0050 f4 1c 9a ad a8 f8 3f 44 f1 f6 a1 25 e6 ac db a3 .....?D...%....
0060 71 83 b3 e4 2c 47 6c 7b 50 07 5f 77 15 95 8c 50 q...,Gl{P._w...P
0070 c5 61 b0 2f 59 36 e0 16 04 1c 74 ef 93 5c 4b f8 .a./Y6....t...K.
0080 c3 c3 5a 6b 81 26 ab 02 ca 32 02 33 a8 27 3d 8f ..Zk.&...2.3.'=.
0090 1c 9e 31 5a 1a 8d ee 9b a2 da cb 2d be d1 15 8f ..1Z.....-....
00a0 cb 29 07 84 54 19 cf a9 23 15 f3 77 87 b5 0f 84 .)..T...#.w....
00b0 1f 1e 60 97 5a f0 aa 38 6b 29 56 3b 89 30 50 6e ..`.Z..8k)V;..0Pn
00c0 27 82 38 c0 38 35 99 99 ed 77 be 23 d1 7c 6b 27 '.8.85...w.#.|k'
00d0 fc 23 9e 1f ba 8a e1 86 1e 46 47 04 0c 7a e3 b1 .#.....FG..z..
00e0 3c 0f 7a f4 6d 22 d5 f4 db 4f b0 4a c1 36 f1 f9 <.z.m"...0.J.6..
00f0 0a f1 5b 9f 83 5a 6e 9d a7 2c 7e 0b 8d 6d 25 2c ..[...Zn...~..m%,
0100 a1 a4 25 8b b2 e7 3f 31 07 9c 72 79 ef 8a f6 4d ..%...?1..ry...M
```

0110	47	50	b0	82	c2	3b	9f	13	38	8a	32	ca	7c	e6	3b	47	GP...;..8.2.|.;G
0120	9a	83	76	18	8c	e3	38	e7	f2	ef	40	1e	61	e3	6d	33	..v...8...@.a.m3
0130	e2	75	d7	88	2d	ee	fc	2b	2a	35	ac	63	f7	89	2f	cc	.u...-...+*5.c.../.
0140	09	ce	4e	47	1c	67	9a	f5	bd	41	6f	2e	f4	74	b4	99	..NG.g...Ao...t..
0150	40	b8	23	69	28	b9	da	71	fc	39	cf	4e	95	e6	3e	14	@.#i(..q.9.N...>.
0160	f8	85	ae	ea	de	2d	5d	11	ad	96	5b	46	87	cd	49	d0	-]...[F..I.
0170	ee	01	8f	f0	9f	72	39	af	4e	8f	59	b2	bf	f3	d6	d4	r9.N.Y.....
0180	10	c8	d9	dc	0f	cb	9e	a7	04	63	b7	07	15	a0	1f	25	c.....%
0190	69	1f	b4	2e	bc	3c	65	0f	85	3c	37	e1	7b	9b	a0	81	i....<e...<7.{...
01a0	d1	e6	94	85	6f	90	f1	c8	ee	71	cd	7d	39	a6	6b	97	o....q.}9.k.
01b0	37	da	18	be	d5	6d	5a	d6	4c	e2	48	cb	64	86	ce	71	7....mZ.L.H.d...q
01c0	91	d8	66	b2	75	bb	eb	5f	0e	db	19	f4	d8	80	bd	b8	..f.u..._.....
01d0	ce	d7	8d	46	f0	1b	b9	1d	70	4f	4a	dc	d0	5b	50	97	...F....p0J...[P.
01e0	c3	89	ff	00	09	04	a0	dc	49	b4	b0	2b	b4	91	9e	49	I...+...I
01f0	ed	90	0d	00	4d	0c	91	44	b0	dd	5b	b8	75	91	f7	20	M...D...[.u..
0200	ce	36	60	9e	bc	75	e9	5e	2b	f1	93	4f	90	98	6f	22	.6`...u.^+...0..o"
0210	81	ee	63	75	db	24	70	ee	0c	ce	3a	13	8f	41	d2	bd	..cu.\$p.....A..
0220	a6	c7	4a	8b	4e	92	e2	f8	12	c9	21	63	82	70	0f	3c	..J.N.....!c.p.<
0230	60	76	f6	ad	39	ee	e4	6d	3d	a3	78	fc	b7	95	06	d5	`v...9..m=.x.....
0240	3d	70	73	8c	1e	c4	77	a0	0e	0b	e1	a7	84	6d	34	0f	=ps...w.....m4.
0250	0e	c0	de	64	92	fd	a0	f9	a1	26	39	f2	f7	f5	5e	7a	...d.....&9...^z
0260	0c	d7	a6	cb	6f	62	21	fb	38	51	b5	57	0a	31	b4	60	ob!.8Q.W.1.`
0270	7a	01	d8	57	80	6b	5a	87	c4	0d	1b	c3	2f	79	69	6f	z..W.kZ...../yio
0280	17	9e	b2	ac	40	cb	96	1b	7b	13	e9	58	16	9e	3c	d5	@...{..X...<.
0290	ac	75	d8	27	f1	c6	af	65	6c	d1	23	04	5f	bb	90	71	.u.'...el.#..._..q
02a0	d7	3d	3d	e8	03	dd	2f	74	fb	6f	b2	3d	a0	01	a4	60	.==.../t.o.=...`
02b0	55	7b	e5	58	1d	cb	83	c1	04	62	b9	1f	0c	f8	53	c3	U{.X.....b....S.
02c0	de	07	b7	68	34	68	04	16	12	b7	ca	aa	e4	aa	33	70	...h4h.....3p
02d0	00	cf	43	c6	31	ed	c5	73	be	36	b2	f8	9b	aa	ff	00	..C.1...s.6.....
02e0	67	f8	93	e1	0d	ed	b5	cd	b2	73	24	0e	c0	c6	71	c9	g.....s\$...q.
02f0	c6	3d	41	eb	93	d7	d3	a7	15	e2	ad	7f	e3	3e	9f	04	.=A.....>..
0300	0b	e2	bd	07	4e	b4	b3	32	a5	c4	93	5a	48	7c	c4	08	N..2...ZH|..
0310	c3	80	09	da	49	20	1e	73	9f	6e	83	31	24	7a	97	d8	I .s.n.1\$z..
0320	35	d8	35	a9	1d	63	66	86	42	be	6c	32	72	15	ab	b6	5.5...cf.B.l2r...
0330	ff	00	84	b9	34	5b	db	6f	0f	0b	0b	a1	24	b0	16	f3	4[o....\$...
0340	d1	02	44	02	f4	f5	18	3d	33	c7	3f	a7	98	eb	3e	11	..D....=3.?...>.
0350	d0	be	31	69	d6	de	28	97	50	bc	b6	8e	e0	96	78	ad	..1i...(.P.....x.
0360	e6	65	02	45	18	3c	0f	ba	7d	bd	fd	2b	d8	34	7b	7b	.e.E.<...}...+4{{
0370	7d	3f	4d	83	4c	52	d3	79	28	a9	e6	49	f3	33	e0	63	}?M.LR.y(..I.3.c
0380	2d	ea	7d	68	19	8d	7b	e2	9d	3b	49	82	3b	9d	7d	a0	-.)h...{...;I...;}
0390	d3	da	79	42	20	67	0a	18	b1	f9	40	27	03	be	00	a4	..yB g....@'....
03a0	f1	37	8a	6d	bc	35	24	11	dd	c5	21	86	70	c4	5c	20	.7.m.5\$...!.p.\
03b0	dc	a9	b0	6e	00	e3	24	6e	fc	fd	aa	df	8c	7c	0b	e1	...n...\$n.....|..
03c0	ef	1b	e9	6b	a6	f8	92	d9	67	45	3b	a3	38	da	c8	e3	...k....gE;8...
03d0	a1	05	48	3d	71	91	9e	7b	d6	cc	b6	f3	49	18	b6	28	..H=q...{....I..(
03e0	76	b0	db	c7	a6	31	fe	14	01	ce	f8	67	c4	3a	46	a8	v....1.....g.:F.
03f0	9f	6f	89	4c	52	c8	76	ef	61	c9	da	71	d7	9f	ad	4b	.o.LR.v.a...q...K
0400	e2	2d	6b	c1	3a	c6	b1	0f	84	fc	47	20	4f	3e	33	3c	.-k.:.....G 0>3<
0410	11	dc	ae	52	70	32	a4	f7	e7	35	97	6b	e1	0b	b4	d6	...Rp2...5.k....
0420	f5	1b	7b	58	5a	1b	43	0c	6d	11	04	88	f7	73	90	00	..{XZ.C.m....s...
0430	c8	04	fe	15	9b	f1	02	c5	d6	cf	4f	bf	5b	38	66	ba	0.[8f.
0440	b3	da	96	f2	3f	05	72	3a	06	1c	e2	80	3b	39	bc	2f	?.r:.....;9./
0450	a2	db	5f	43	24	56	c8	ad	6c	15	22	c0	fb	b1	e0	80	.._C\$V...l.".....
0460	a3	d8	03	c5	64	fc	49	f0	e4	fe	37	f0	b8	f0	e5	ad	d.I...7.....
0470	c3	da	5c	3b	ee	c4	6e	51	98	20	24	72	39	c6	71	e9	..\;;..nQ. \$r9.q.
0480	ce	2a	7f	86	b7	7e	23	b8	f0	83	ea	3e	27	f2	e6	68	.*....~#.....>'..h
0490	59	bc	a4	81	49	21	01	e9	cf	cc	de	dc	66	bc	bb	c5	Y...I!.....f...
04a0	5f	1e	3c	3d	e1	8f	89	76	5e	00	d5	34	fb	ff	00	b4	_.<=...v^.4....
04b0	df	a8	fb	3c	be	47	ee	5c	f5	20	38	39	04	0e	4e	46	...<.G.\. 89..NF
04c0	29	a0	3b	7f	87	f6	be	28	b2	8e	3b	3f	12	5a	08	84	).;....(...;?..Z..
04d0	0a	4a	4d	b8	07	76	6e	30	6b	d8	f5	18	9c	5b	12	33	.JM...vn0k....[.3
04e0	2b	38	ea	7a	fa	f2	7d	eb	17	4a	d3	e6	bb	be	96	e9	+8.z...}...J.....
04f0	82	c3	6e	90	30	50	dc	b7	9e	ff	00	74	8c	76	15	e7	..n.0P.....t.v..
0500	fe	18	bc	f1	55	bb	5e	a7	8b	b5	07	95	2d	d1	d4	2e	U.^.....-...
0510	36	a3	32	76	04	f7	15	60	78	24	7e	12	fd	a8	b5	1f	6.2v....`x\$~.....
0520	1a	41	a9	6b	da	f6	99	a7	68	96	8e	c5	ad	b4	c0	cc	.A.k....h.....

```
0530 f2 e7 8d ae cc 01 27 3c e4 0e 3d 3a d7 d7 56 12 ..... '<..=...V.
0540 bd ed 9c 37 07 e6 67 45 dc 7a 64 e3 b8 f5 ae 13 ...7..gE.zd.....
0550 c2 9e 24 b7 f1 58 91 ed 2d da 28 d5 70 5d 99 58 ..$.X..-.(.p].X
0560 33 7a 8c 76 fe 75 d9 6a 3a 25 ce a1 a0 cb 65 a3 3z.v.u.j:%.....e.
0570 cd f6 7b 90 84 21 27 8c f6 ce 3f 9e 38 a0 0d 5b ..{...!'....?.8...[
0580 ed 13 48 d4 98 5b dd 07 78 55 b2 ab 9c 1e 47 43 ..H...[...xU....GC
0590 8a c3 b4 d2 ad f4 2b bf 2e cb 72 c5 ff 00 3c f3 .....+....r....<.

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 677 3.531877      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=237320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 677: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 237320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 243]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 237320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871420941
[Next Sequence Number: 238760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x06d0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 9d d8 f5 ce 6b cd b4 6b ef 8d 5a 46 b1 06 8f e2 ....k..k..ZF....
0010 f1 67 3d a8 df ba 68 7e 47 28 0f 0c 73 8a f5 1b .g=...h~G(..s...
0020 bb e9 ae 34 c7 82 14 75 b9 43 f2 92 3b 13 c6 48 ...4....u.C...;..H
0030 ed 59 80 b6 4a b6 c9 05 be 00 48 a4 69 0a 81 c3 .Y..J.....H.i...
0040 16 e4 13 ee 0f 34 fd 4b 4d d2 35 69 96 e8 db aa .....4.KM.5i....
0050 5c 47 9c 12 bd 37 75 3c 75 27 9e 73 9e 79 e6 a1 \G...7u<u'.s.y..
0060 bc fb 26 96 24 92 32 f2 ce e3 cc 31 36 72 0f 7c ..&$.2....16r.|
0070 93 d3 9e 80 d7 31 e0 af 88 b6 7e 2d d5 f5 0b 6d .....1.....~....m
0080 32 d6 e2 d6 7d 2a 40 8e 6e 10 05 27 9e 57 ae 71 2...}*@.n..'.W.q
0090 8f c2 80 33 3c 3d f0 d7 c0 3e 1e d4 ce a7 a1 de ...3<=...>.....
00a0 6f be b7 5c 47 11 98 96 8c 39 c7 dc cf d7 ff 00 o..\G....9.....
00b0 d7 5a 56 da 05 cf 85 6f e0 87 48 71 15 84 92 b3 .ZV....o..Hq....
00c0 dc a1 24 b9 de 73 f2 fe bd c5 41 e1 6f 83 9f 0f ..$.s....A.o...
00d0 7c 21 ac dc 6b 7a 3d a3 47 75 77 2f da 1e 4f 31 |!...kz=.Guw/..01
00e0 cf 27 25 7e f1 38 e4 e7 03 8c 1c 7d 3d 2e ee d2 .'%~.8.....}=...
00f0 d6 e9 55 dc 89 0a 10 ca 09 c7 cc 3a 03 40 1e 7b ..U.....:..@.{
0100 e3 6f 17 4b e0 f9 ad e6 b1 d3 a7 bd 96 eb 72 c4 .o.K.....r.
0110 22 45 3c 00 0f cd 92 30 4f 6e b8 c1 ae 93 4c bf "E<....00n....L.
0120 d4 6f 3c 33 1e a7 ac da 34 17 45 59 9e 05 60 cd .o<3....4.EY...`
0130 ec b9 e9 5d 0b 88 19 bc a8 c6 50 61 87 47 c3 2d ...].....Pa.G.-
0140 72 96 5e 22 b3 d6 23 9c ab 62 ea 28 1e e0 db 33 r.^"..#..b.(...3
0150 0f 34 a2 74 3b 41 3c 31 e3 9e 73 da 80 3c eb c0 .4.t;A<1...s.<..
0160 7f 12 7c 4b e3 19 ee f4 cd 7f c3 f7 5a 1c d6 d2 ..|K.....Z...
```


0170	33	44	66	0a	eb	24	20	e0	12	dc	00	7d	40	c8	1e	b9	3Df..\$}@...
0180	ae	f6	f7	c6	3e	16	d2	64	82	0b	eb	f8	a1	9e	72	02	>.d.....r.
0190	21	70	ad	9e	9f	cc	8a	c5	d3	f5	db	8f	18	78	51	7e	!p.....xQ~
01a0	df	04	ba	6b	bb	06	68	db	05	94	29	c8	1d	b1	9c	0c	...k..h....).....
01b0	83	83	d8	d4	2f	f0	cb	c2	da	8c	c7	54	bc	b7	0e	fb	/.....T....
01c0	46	59	fe	62	7f	3e	28	03	d1	6c	6c	45	bd	a8	55	c2	FY.b.>(.llE..U.
01d0	e7	24	0e	bd	4e	7a	d7	35	ab	f8	8e	0d	1f	4c	87	55	.\$..Nz.5.....L.U
01e0	16	57	3a	82	bc	8e	86	3b	64	2e	eb	b7	23	27	1d	b8	.W:....;d...#'. ..
01f0	ed	d2	ad	68	b7	16	93	28	b2	d2	c9	92	24	94	aa	b2	...h...(.\$. ..
0200	9d	c8	ad	9e	9f	e1	5c	3f	c5	6f	04	f8	d7	c6	1a	b6	\?.o.....
0210	9d	77	e1	1d	76	5d	16	5d	0e	e0	b5	c4	00	7e	ea	7f	.w..v].].....~..
0220	bb	c3	60	8c	82	3d	72	39	e3	06	80	3d	48	43	18	48	..`=..=r9...=HC.H
0230	ee	15	59	15	94	1c	31	ea	49	f6	e9	f4	ac	e6	d5	26	..Y...1.I.....&
0240	86	29	ef	af	d3	65	9c	2a	58	9f	ba	db	17	a9	60	3a	.)...e.*X.....`:
0250	7b	1a	f3	d9	7c	4b	e2	cd	0f	c4	16	7a	3e	bf	6b	0e	{...|K.....z>.k.
0260	c9	a4	11	f9	90	37	cb	80	39	1c	f7	af	56	9a	fe	59	7..9...V..Y
0270	55	d2	cc	7c	8a	4a	b9	db	bb	82	38	07	3d	45	00	79	U..|.J....8.=E.y
0280	11	f8	c7	e0	5b	3d	31	6e	3c	38	f2	de	34	d2	aa	c5	[=1n<8..4...
0290	00	50	aa	e1	ba	94	3b	7e	e8	f4	cf	7a	67	84	3f	e1	.P.....;~...zg.?.
02a0	23	d6	fc	66	7c	49	a9	e9	32	58	c6	a0	a4	23	cd	56	#..f|I..2X...#.V
02b0	12	45	d8	b2	81	c1	23	9c	76	f7	af	52	8a	de	d2	63	.E....#.v..R...c
02c0	1e	99	a7	da	c7	6f	0a	1c	b8	8d	54	13	9c	e0	0c	74	o....T....t
02d0	f7	ad	29	25	f2	cb	c2	89	8c	74	a0	0c	db	8d	7b	41	..)%. t....{A
02e0	d0	2f	22	5b	dd	46	2b	67	9c	93	13	16	0a	49	53	8c	./"[.F+g.....IS.
02f0	63	be	7a	57	03	aa	ea	fa	e6	ad	ad	bb	f8	65	cb	da	c.zW.....e..
0300	04	2d	bb	b4	92	31	c6	d1	fe	ef	5a	d5	d7	fc	0d	e1	.-....1....Z.....
0310	2f	14	6b	f6	5a	a7	88	ed	56	7b	ab	00	7c	9c	93	85	/.k.Z...V{...|...
0320	cf	39	e3	f3	ad	f6	ba	b2	f0	de	88	f3	ea	c1	20	82	.9.....
0330	db	73	8d	87	24	e4	e7	a7	e9	54	90	1e	6b	3f	c3	fb	.s..\$. T..k?..
0340	9d	19	06	ad	a4	18	6e	35	99	e4	02	5b	89	63	53	27	n5...[.cS'
0350	93	fd	d2	48	27	15	e8	e6	c4	5f	58	9d	27	51	8d	64	...H'....._X.'Q.d
0360	8e	65	22	45	fb	c0	83	d8	1e	31	59	3a	37	8c	7c	1d	.e"E.....1Y:7.|.
0370	e2	f9	23	3e	11	d4	e1	92	e0	2a	bb	c5	86	df	b7	fb	..#>.....*.....
0380	a1	78	e6	b9	1f	13	7c	46	f0	df	81	bc	6d	67	1f	88	.x....|F....mg..
0390	05	cc	b0	6a	cf	1c	11	79	28	58	24	87	d7	ae	2a	80	...j....y(X\$...*.
03a0	ee	d2	c7	4e	d0	2c	a0	d0	f4	fb	7d	b1	1d	f8	c0	18	...N.,...}.....
03b0	eb	9c	7d	79	a9	ee	2c	d6	f3	4f	3a	64	eb	fb	89	43	..}y...,..0:d...C
03c0	24	9b	09	56	c3	7a	11	82	2a	e5	e5	c4	56	c6	5b	90	\$.V.z...*...V.[.
03d0	cc	a8	70	49	73	f7	57	b0	e7	00	63	d6	a0	d3	05	be	..pIs.W...c.....
03e0	a4	65	9e	de	71	3a	40	dd	8e	76	92	32	dc	8e	08	39	.e..q:@..v.2...9
03f0	a0	0f	cc	7f	db	07	f6	36	f1	0d	cf	85	ae	3e	31	fc	6.....>1.
0400	15	d6	26	6f	15	78	5c	2e	a1	04	33	a6	64	92	38	72	..&o.x\...3.d.8r
0410	59	04	a3	6f	0c	38	20	e4	1f	4a	f7	df	80	3f	1c	74	Y..o.8 ..J...?.t
0420	2f	da	1b	e1	56	9f	f1	17	c3	eb	e4	3c	83	c8	bb	b7	/...V.....<....
0430	ce	4c	17	51	60	4b	19	3d	f0	dd	0f	70	45	77	fe	36	.L.Q`K.=...pEw.6
0440	f8	9d	06	b7	f6	9f	0e	f8	42	19	af	64	b9	b7	96	d9	B..d....
0450	91	60	67	8d	dd	c6	39	6e	06	07	7e	c4	77	af	ca	0f	.`g...9n...~.w...
0460	83	fe	25	f8	97	fb	13	fe	d2	b1	7c	2c	f8	c7	a5	41	..%. ....|,...A
0470	63	e1	9f	88	6c	89	6f	73	0b	02	b0	5e	82	42	1e	b8	c...l.os...^..B..
0480	55	93	3b	49	3d	e8	03	f6	03	9c	2c	bc	15	cf	6f	5f	U.;I=.....,...o_
0490	4a	42	ce	10	b2	29	27	19	c7	43	f4	ab	32	27	61	db	JB...)'.C..2'a.
04a0	b5	54	19	8f	86	fc	bd	0d	00	67	ea	3a	85	ee	9b	7d	.T.....g:....}
04b0	6d	e2	6b	43	89	ad	db	6b	81	d1	a2	6e	19	4f	6c	11	m.kC...k...n.0l.
04c0	d7	f4	a9	be	32	4f	f1	3b	5c	d0	60	f0	ff	00	c1	ad	20.;\..`.....
04d0	3a	c6	58	67	0a	cb	73	73	20	22	35	ee	bb	78	24	b7	..Xg..ss "5..x\$.
04e0	23	3f	ca	ac	2a	a4	8a	55	86	55	8e	08	f6	ab	7e	00	#?..*..U.U....~.
04f0	d5	57	4a	f1	05	cf	86	ae	70	b1	15	dc	b8	1f	36	1b	.WJ.....p.....6.
0500	a6	0f	6c	50	06	7e	b6	6c	be	17	e9	9a	47	8d	3e	24	..lP.~.l....G.>\$
0510	6a	7e	46	a1	68	a9	6b	34	96	2a	51	25	95	d4	ff	00	j~F.h.k4.*Q%....
0520	cb	2e	72	39	ef	fe	15	ed	73	78	75	b5	18	8e	98	b2	..r9....sxu.....
0530	6f	5d	80	32	b7	de	da	47	42	7d	6b	3b	5b	b1	f0	c2	o].2...GB}k;[...
0540	d9	c5	a5	5c	5b	fd	ae	ee	36	12	42	92	1d	dd	38	52	...\[...6.B...8R
0550	49	1d	b1	d4	9e	95	9b	f1	0b	e2	05	9f	c3	eb	38	b5	I.....8.
0560	8d	62	37	11	4c	e2	26	78	be	71	19	03	f8	bb	9e	fd	.b7.L.&x.q.....
0570	28	03	9f	f1	9d	9f	c5	e4	9e	ca	3f	87	d3	d9	45	61	(.....?...Ea
0580	16	3e	d5	6f	73	11	32	4f	8f	e0	0f	fc	3c	64	03	5a	.>.os.20.....<d.Z

0590	e6 5f 0f 5b 6b 70 68 b2 6a 51 47 74 ac 0c b1 c8	...	[kph.jQgt....			
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
678	3.531902	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=238760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592						
Frame 678: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 238760, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 244]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 238760 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871422381						
[Next Sequence Number: 240200 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x3723 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	42 b7 2a 1b 90 4f 23 1e 95 d2 4b e2 8f 0d db 58	B.*..0#...K....X				
0010	d8 f8 8a f2 f6 3b 65 d5 59 23 83 cd 3b 77 bb 7d	;e.Y#...;w.}				
0020	d5 1e e7 35 e2 9f 10 34 4f 1a eb 1f 15 ad ac b4	...5...40.....				
0030	ed 0b 4e 5d 29 8a a5 dd fd c1 06 67 04 63 e5 0a	..N]).....g.c..				
0040	73 c0 e0 67 bf 34 13 23 d6 f4 ed 0e 5d 23 56 9e	s..g.4.#....]#V.				
0050	f2 5b e3 7f 16 a0 fb 92 35 7d d1 46 80 e3 72 9f	.[.....5}.F..r.				
0060	e9 5b 33 8f 36 e4 a8 93 e4 27 20 81 ce 33 58 7a	.[3.6....' ..3Xz				
0070	36 a3 a1 c7 76 de 10 d2 ce c9 ad 23 2f e5 8e 81	6...v.....#/...				
0080	49 ce 54 7a 66 b6 8d d3 da 23 cc 36 bf 92 0b 3a	I.Tzf....#.6....:				
0090	63 27 03 af e3 8a 09 1b 65 25 ed c4 21 af 15 a3	c'.....e%...!...				
00a0	50 c5 42 75 19 1f 4f 5e b5 e4 5f 12 3e 36 7c 3d	P.Bu..0^..._.>6|=				
00b0	f8 7c cd a1 f8 ab 53 5b 4b f9 62 32 43 6a 41 69	.|....S[K.b2CjAi				
00c0	a4 fa 28 1d fb 57 a6 f8 17 c6 43 c6 ba 38 d6 ec	..(..W....C..8..				
00d0	2d 8d bc 26 4f dd ee 38 91 c2 9c 02 47 60 6b cf	-...&0..8....G`k.				
00e0	bc 41 a5 e9 96 5e 3c 97 c5 5e 24 d2 e2 90 02 b1	.A...^<...^\$.				
00f0	9b b9 42 cb 80 b9 e9 91 95 1c d0 68 64 7c 3d f0	..B.....hd|=.				
0100	87 87 35 2b 43 e3 18 2f 2f 43 dc 02 e1 6e 64 65	..5+C...//C...nde				
0110	03 78 07 3e 5b 71 de bd de ce e7 4c 96 cb 64 52	.x.>[q.....L..dR				
0120	79 c1 78 2c 06 03 6d 23 27 1d 31 59 b3 f8 57 4f	y.x,...m#'.1Y..w0				
0130	d5 b1 6d 25 c2 f9 13 26 f8 a4 1f 75 37 0c 81 f4	..m%...&...u7...				
0140	23 8a 75 a5 a5 ad b5 8a c3 0c 61 59 0b 0c 29 38	#.u.....aY..)8				
0150	39 e9 fa 50 03 ed 74 0d 1e 3b b3 a8 c2 ce d2 b2	9..P..t...;.....				
0160	84 2d 23 64 10 4f 7e c7 f2 ae 72 e3 51 f1 54 ba	.-#d.0~....r.Q.T.				
0170	fb 69 76 7a 78 78 91 89 66 47 1b 82 ff 00 78 e3	.ivzxx..fG....x.				
0180	8f a5 76 d1 2b c9 72 b2 14 0f 18 c1 0b 8c 10 d8	..v.+..r.....				
0190	e7 07 ff 00 ad 5e 39 79 f0 e6 f0 6b f7 be 2b d3	^9y...k...+				
01a0	35 39 ed ee ee 25 53 71 22 b1 65 28 3e ec 61 4f	59...%Sq".e(>.a0				
01b0	03 de 83 33 d8 6c a5 92 d1 96 e5 06 f3 c7 0d 9c	...3.l.....				
01c0	9f c3 39 e9 5e 75 e3 2d 3f c5 05 65 b9 f0 c6 9b	..9.^u.-?...e....				

```
01d0 15 d4 f7 4b c8 bb 01 62 2a 79 f9 87 5c 0a b1 7b ...K...b*y...\...{
01e0 e2 8b bd 73 4f 59 fc 11 76 b7 02 dd 9e 1b 96 0b ...s0Y...v.....
01f0 f3 07 5e 32 78 c8 19 af 3e bb d4 7e 2a f8 37 c2 ..^2x....>...~*.7.
0200 72 a7 87 ec 66 f1 1e a8 d2 b4 ce 8e 76 8c 3f a1 r...f.....v.?.
0210 27 3b 40 a0 0e d3 c0 ba 37 8c 2f 34 69 b4 5f 88 ';@.....7./4i._.
0220 e6 de 51 32 98 9a d6 08 c4 51 88 8f 18 e3 82 5b ..Q2.....Q.....[
0230 9e 95 7f c1 1f 02 fc 11 f0 c7 50 7b af 07 da 5c .....P{...\
0240 59 24 83 1b 16 e6 49 10 83 ce 0a b1 c7 07 a6 2b Y$....I.....+
0250 2b 5b f8 91 a3 7c 39 f0 6d 97 8a 7e 2f c8 74 99 +[...|9.m...~/t.
0260 6e 8a 40 e2 35 32 88 ee 18 74 2c 99 c0 ad fd 47 n.@.52...t,...G
0270 c7 10 2f 87 24 d6 b4 5b 88 ae a3 58 96 44 8c 1e ../.$...[...X.D..
0280 65 0d d3 3c e5 7f 0a 0d 0d d3 a7 5a df 69 77 5a e...<.....Z.iwZ
0290 7e b5 0f da 6d 6e 08 4c 11 80 06 7a 13 df 9a cf ~...mn.L...z...
02a0 4f 0a b5 9e 87 37 87 34 39 4e 9d 16 e1 e4 3d b9 0....7.49N....=.
02b0 ce 07 f1 6d 19 cf 1c f3 58 1e 0a f1 df 8b 3c 5a ...m....X.....<Z
02c0 b2 e9 da cf 87 a5 d2 62 0a 64 8a 43 22 be e1 ee .....b.d.C"...
02d0 33 9f 7a e9 bc 33 67 e2 2b 64 8a 3d 6a 55 bd 61 3.z...3g.+d.=jU.a
02e0 bc f9 e0 04 5d b9 f9 46 3d 87 5a 00 f1 ab eb bd ....]..F=.Z....
02f0 23 e1 85 8e a1 aa dc 5c 4b 67 a5 58 30 17 0f 2f #.....\Kg.X0../
0300 2b 23 e3 ef 12 79 c9 3e 95 93 a4 db ea 9f 19 3c +#...y.>.....<
0310 3f 67 e3 6f 00 f8 be 5b 7b 07 66 cc 7e 57 fa c5 ?g.o...[{.f.~W..
0320 07 91 cf 4c 1e e6 bd 9f c5 56 9e 10 d5 ac 75 3d ...L.....V.....u=
0330 07 c5 f0 25 de 9c ca 04 e9 31 da 8a 3e f0 20 fa ...%. ....1...>. .
0340 0e 6b 33 42 8b e1 b7 c3 cd 22 0d 77 48 5b 7d 3b .k3B.....".wH[];
0350 4a 2a 22 85 91 8f 90 a8 e7 27 af 03 27 1c 9a 00 J*".....'...'...
0360 5d 2f 56 d7 75 86 7d 0b 50 d2 a5 86 de d0 93 1c ]/V.u.}.P.....
0370 d3 7c be 63 b0 1c 0c 74 f6 39 af 3a d6 f4 4d 5b .|.c...t.9....M[
0380 c5 ba d3 c9 a5 e8 cf 14 f6 ad 94 bb 94 e2 3c ae .....<.
0390 30 a0 0e a3 3d 4e 6b e8 08 b5 5d 39 ed c6 a9 6d 0...=Nk...]9...m
03a0 3c 6d 14 e3 89 14 82 8c 1b a6 0f 42 39 e0 e2 9d <m.....B9...
03b0 1d fd bc b6 f3 59 e8 b7 56 d2 4a 80 84 0b 20 60 .....Y..V.J...`
03c0 a4 9f e2 51 db 9e 78 a0 0e 73 c3 37 ba 85 ae 94 ...Q...x...s.7....
03d0 b0 ea a5 3e d6 9c 4a 8b 80 03 7f bb c9 db ef d3 ...>..J.....
03e0 d2 ba a8 15 98 87 9f fd 6b 60 b0 1c 00 7d 85 72 .....k`...}.r
03f0 77 3a f5 e2 6a 77 31 fd 84 44 52 24 51 76 e4 2a w:...jw1..DR$Qv.*
0400 b9 20 70 01 ec 3e bc 63 b5 78 9f 87 35 6f da 1a . p...>.c.x..50..
0410 6f 89 12 3f 8a e1 b6 b6 f0 cd bc 5f 7e 2d ad 24 o..?....._~-.$
0420 92 1e 01 04 1d ca 06 32 c0 f1 cf 19 e6 81 34 7a .....2.....4z
0430 ff 00 8f be 1b 68 9f 11 b4 8d 43 4b d7 ae 58 c5 .....h....CK..X.
0440 77 b4 b6 49 05 4a e0 75 1e 98 c8 ae 2f e0 e7 c2 w..I.J.u..../...
0450 eb 9f 84 7e 18 bc f0 a4 77 6f 7f 0e ed d0 4b 21 ...~.....wo....K!
0460 3b 8a b3 13 82 7d b3 9a f5 8d 46 c5 f5 3b 31 12 ;....}....F...;1.
0470 4c 30 a4 87 41 83 bc 00 07 e3 cf 15 04 12 5d db L0..A.....].
0480 c3 25 e5 fc 5e 44 70 46 ae 8a ac 0e e5 c1 c7 1d .%..^DpF.....
0490 ba 62 82 0e 3f c4 5e 29 d2 bc 13 e1 79 3c 43 7f .b...?.^)....y<C.
04a0 2b 3b 8d c2 28 ba 02 c3 ae 5b 38 e8 33 ce 2b cf +;..(....[8.3.+
04b0 7c 09 e3 5f 89 3e 2b 8e cf c5 da df d8 62 d3 65 |..._>+.....b.e
04c0 0e 00 53 b2 7d 9e 98 e3 38 18 e7 1d 3b f6 ae c5 ..S.}...8...;...
04d0 af f4 3f 1d 2d 8c 93 dc c7 0a c3 72 ed f6 74 65 ..?..-.....r..te
04e0 9c 4d b8 60 e4 e3 1d 33 db a1 3f 5a e8 af be 1a .M.`...3...?Z....
04f0 f8 52 eb 53 d3 75 bf 20 c5 2e 99 bf c8 54 24 28 .R.S.u. ....T$(
0500 12 0c 30 2b d0 e7 f3 a0 0b 30 5e 68 ba 83 a4 26 ..0+.....0^h...&
0510 e6 19 e1 2d b9 14 bf cc 09 ef cf f3 ac cf 15 78 ...-.....x
0520 3a f7 c5 f7 23 41 87 56 b9 b6 b7 dd 8d b0 c8 32 :...#A.V.....2
0530 c0 f6 2d 8c e2 ba 45 f0 c7 84 da 40 d1 d8 26 e4 ..-....E....@..&.
0540 39 1b 57 ee fd 00 ae 37 55 f8 68 fa ae a4 fa 9d 9.W....7U.h....
0550 b6 af 7b 65 b8 71 1c 4f b5 41 f6 1d a8 03 9c f8 ..{e.q.0.A.....
0560 79 67 e1 98 92 ff 00 c2 7e 1a 9d d2 2b 59 9a 33 yg.....~...+Y.3
0570 b9 9b 7b f2 73 b7 77 24 e6 b4 3c 5d e1 5f 88 77 ..{.s.w$.<|_..w
0580 f7 d6 d2 78 1b c4 f2 69 f0 c4 82 3d b2 5b 89 84 ...x...i...=. [...
0590 98 27 24 92 43 03 f8 d6 8e 9f e0 ef 15 d8 78 e1 .'$C.....x.
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 240200, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 245]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 240200 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871423821

[Next Sequence Number: 241640 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3511 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b5 7b e1 09 d3 1e 2c 44 c9 c4 db c1 52 77 93 d4	.{.....D....Rw..
0010	75 03 04 f6 ce 2b d1 e4 ba 37 37 33 c9 6c a8 77	u.....+...773.l.w
0020	aa 6f 7e a7 70 ce de d9 ee 7b f2 47 b0 34 01 e1	.o~.p....{.G.4..
0030	9a 97 8f 3c 49 f0 fe f2 d3 c3 1a fe 9f 2e b7 75	...<I.....u
0040	76 fb fe da 80 84 4c 76 00 0c 7e 04 d7 4d f1 57	v.....Lv...~..M.W
0050	46 f8 81 e3 6f 0b db 43 f0 ef 55 4d 23 50 8e 51	F...o..C..UM#P.Q
0060	30 cc 60 a3 28 1c ab 63 ae 7d 40 a6 e8 3a f7 8b	0.`.(...c.}@.....
0070	af 7c 49 37 85 b5 0f 0f 48 96 76 e5 95 75 1f 31	.|I7....H.v...u.1
0080	58 3a 8e 9b 10 90 72 7b e6 bd 36 e2 5b 2b 3d be	X:.....r{..6.[+=.
0090	42 66 e5 be 54 89 18 6e 24 75 c8 24 7e 38 a0 0f	Bf..T..n\$.~8..
00a0	38 d7 3c 23 ad cf 6b 1e b5 a1 dd 5b e8 57 b7 7f	8.<#..k....[.W..
00b0	eb dd ad da 69 19 87 ca 4a a8 27 03 1f 9f 7c d7	i...J.'...|.
00c0	53 e1 6b 1d 67 4f f0 c8 ff 00 84 82 eb cf d4 1e	S.k.g0.....
00d0	29 61 69 96 3d 85 d3 a8 62 a3 85 c7 61 57 6e 7c	)ai.=...b...aWn|
00e0	4f e1 e3 ac 43 e1 d9 2e a2 4b d9 41 2b 11 71 b9	0...C....K.A+.q.
00f0	b8 cf ca 0e 09 e6 ad 5c dc 5f c7 67 25 f6 9b 17	\._.g%...
0100	9e d1 82 3c a2 db 77 fe 87 a6 33 ee 78 a0 0f 9e	...<..w...3.x...
0110	7c 0f e0 29 74 ed 36 4d 5b 53 d5 26 d4 ad 1d d4	|..)t.6M[S.&....
0120	7d 9f 24 99 03 37 f7 58 f2 05 7b d4 3a 3a 9b 98	}.\$.7.X..{::...
0130	a6 b7 76 8e 38 d0 a1 80 0f 90 f1 c7 20 ff 00 3a	..v.8..... ::
0140	e5 bc 4b ad eb 7a 04 cd 6f 6b 61 0e a9 2c 80 34	..K..z..oka...4
0150	4b 1b 85 89 30 dc f9 a7 b1 1e 82 8f 87 ad f1 09	K...0.....
0160	a1 9a ef e2 2c b0 23 bd c9 58 63 b7 5c 85 81 8f	,.#..Xc.\...
0170	1b 88 3c 81 ea 68 03 a5 48 da 2b 99 2e ee f8 b7	..<..h..H.+.....
0180	11 ff 00 0f de dd 9f ee 81 5e 77 f1 4b c5 1e 37	^w.K..7
0190	d3 34 14 9b c2 1a 00 d6 a3 31 b3 4a 4c c2 1f 24	.4.....1.JL.\$
01a0	01 c3 90 dc 93 fe c8 c1 e6 bd 0b c6 1a ee 8b e0	.....
01b0	dd 35 e7 d5 ef a2 b6 92 64 22 30 72 d2 03 d4 30	.5.....d"0r...0
01c0	51 92 47 e9 5e 45 f0 77 4b f1 1f 81 bc 14 c7 c5	Q.G.^E.wK.....
01d0	fa c4 be 22 5b 89 8b 43 34 9b 8b 2c 2d 82 b9 0c	..."[...C4...-...
01e0	49 3d 79 e7 38 c7 1d 80 07 15 0e 9f f1 43 c6 1a	I=y.8.....C..
01f0	3c 11 78 bf 40 8d 6c dd d0 bc 22 5c c9 b0 70 38	<.x.@.l..."\.p8
0200	53 f2 fa e3 26 bd d6 5d 2f 58 f0 86 93 69 a2 f8	S...&..]/X...i..
0210	0b 4d 85 a0 91 df ce 20 e0 c4 dc 11 c1 1c fd 79	.M.....y
0220	ae ef 6c 82 4d b8 02 34 40 53 8f 9b 39 e7 8c 76	..l.M..4@S..9..v

```
0230 f4 c5 50 b1 bb b8 9a ee e3 55 8c 94 8d 54 88 a5 ..P.....U...T...
0240 23 6c b1 e4 73 f2 93 c6 3d 71 40 1c 1f 83 75 df #l..s....=q@...u.
0250 16 cf a8 8d 07 c6 b1 c1 6b 70 b3 38 3b 46 0b af .....kp.8;F..
0260 aa 67 af 35 d8 5c de b6 98 0d c4 f2 15 86 02 cc .g.5.\.....
0270 48 e0 70 39 3b 47 b7 a7 35 87 e1 1f 0d eb 96 7e H.p9;G..5.....~
0280 5e ab e3 1b a1 aa 5c 5b 33 18 a4 e3 94 cf 03 90 ^.....\[3.....
0290 39 f7 c7 e3 56 3c 7d 6d e2 8d 5f 4d 9e df c2 69 9...V<}m..._M...i
02a0 18 99 9b ee c9 d4 a9 3d 31 9e 78 cf 52 6b 40 38 .....=1.x.Rk@8
02b0 7f 12 7c 49 d2 20 d2 a4 d7 f4 27 5d 61 99 bc 98 ..|I. ....']a...
02c0 ed a2 27 2c cf c7 cd d4 a8 f5 c8 ae 97 c3 be 27 ..',.....'
02d0 d5 35 8f 0b 4f ab da 69 a1 67 b5 02 35 86 33 9c .5..0..i.g..5.3.
02e0 31 c7 19 c0 00 7b 9a 8f 42 f0 1e 99 e1 d9 a4 b9 1....{..B.....
02f0 d1 6d e2 8a e2 e7 1e 73 85 03 2f ef 8e 83 e9 5b .m.....s../....[
0300 37 be 17 d4 1b 4b b8 b0 d0 2e 7e c9 3d cb f9 bb 7....K.....~.=...
0310 88 df 19 6c 60 83 c1 c0 a0 0f 3f d1 3c 1f e2 ab ...l`.....?.<...
0320 55 d5 b5 6d 46 33 6f 79 32 94 30 99 b7 36 49 eb U..mF3oy2.0..6I.
0330 d7 68 fa 0e 6b d4 ac 74 fb 7d 17 4d 37 af 99 b7 .h..k..t.}.M7...
0340 bc 6b 23 b1 21 98 e3 b0 27 3c 7a 0e 2a bd ec 4f .k#.!.... '<z.*..0
0350 a3 d8 a4 1a 9c 9f 6c d4 63 40 37 44 a0 24 8e 47 .....l.c@7D.$G
0360 f7 89 f5 ee 6b e7 0d 7a 3f 1e 6b 7e 2c d2 f5 8f ....k..z?.k~,...
0370 88 57 69 a2 45 a6 cc bf 66 b1 b5 fb d7 39 3c 29 .Wi.E...f....9<)
0380 4c 93 cf a9 a0 0f 5f f1 d7 81 b5 ef 1b 66 d6 da L....._.....f..
0390 fa 3b 1b 40 db b6 28 dc e1 97 a6 31 c1 15 de 69 .;.@..(....1...i
03a0 7a 4d e5 a5 8d ae 9d 7b 13 5c cb 18 d8 f2 a6 d0 zM.....{.\.....
03b0 09 ec c0 1e b5 6e f5 ec 6d 2c 96 6d 41 87 96 4e .....n..m,.mA..N
03c0 15 00 3c 9e 98 e3 93 56 65 5b ad c6 de 1d c1 c2 ..<....Ve[.....
03d0 8e d9 61 b7 9e 07 7a 00 f2 7f 16 1f 1d 9f 19 da ..a...z.....
03e0 1b 27 43 a7 89 17 fd 1c 8f 98 2a e7 70 27 a8 cf .'C.....*.p'..
03f0 19 c7 71 e9 9a e9 e4 d6 f5 28 7c 68 fa 3d fe 97 ..q.....(|h.=..
0400 24 76 4e a3 c8 bc c0 74 63 8e 41 ee 30 7d 33 8e $vN....tc.A.0}3.
0410 e0 0a d0 d4 bc 4b 05 a1 fb 3c 05 e4 76 c2 15 00 .....K...<..v...
0420 95 0c 3a 13 dc 7b e7 a5 79 27 85 ac fe 30 c7 f1 .....{..y'...0..
0430 12 7d 4b c6 97 9e 76 88 61 22 d9 0a 46 9b 65 2d .}K...v.a"..F.e-
0440 9c 61 09 38 da 3a 9e 70 7d a8 03 df b4 d6 68 a1 .a.8.:.p}.....h.
0450 5b 59 48 32 72 4e 07 07 27 3c 55 5b 89 9f 4b b8 [YH2rN...'<U[.K.
0460 69 c2 92 ae 79 e3 a0 00 9f c0 7b 9a 92 23 04 f1 i...y.....{..#..
0470 5c ee 2c 0c 88 40 27 a2 96 e3 8a e3 e0 d3 ed 2d \,...@'.....-
0480 2c 7f b2 64 49 27 b3 20 47 b5 64 2b 22 86 ce 4f ,...dI'. G.d+"..0
0490 5c b0 3d c7 20 76 c0 a0 0a 17 9e 2a f0 cd aa cf \.=. v.....*....
04a0 a6 f9 f0 4a b2 f9 9e 6c ee c1 1c 8e 4f 38 04 70 ...J...l....08.p
04b0 3a 73 58 1e 15 f0 76 9d 07 c3 7b 8d 0b c2 5a 8c :sX...v...{...Z.
04c0 a2 cf 53 05 e4 b9 91 b7 cc 32 41 c2 b7 18 5c 71 ..S.....2A...\q
04d0 5b d1 7c 2a f0 50 b6 7b 69 ec b3 1b f4 4d c4 20 [.|*.P.{i....M.
04e0 39 c9 eb 92 6b 63 54 f0 4d ab 78 39 fc 33 a1 ca 9...kcT.M.x9.3..
04f0 74 f8 d8 98 d2 50 bb 8a 02 73 b7 a8 e0 d6 60 73 t....P...s....`s
0500 ff 00 0f 7c 05 e1 ff 00 07 78 5e 4b 1f 0f 48 d7 ...|.....x^K..H.
0510 12 5c bc 8d 2d cb 72 ce d9 3c 93 c9 24 1e 9d 8d .\..-..r..<..$...
0520 77 7a 1d 85 ee 9f a4 c1 6d 7f 72 d7 57 1b 18 bb wz.....m.r.W...
0530 10 37 64 93 81 c7 07 d7 8e c6 aa d8 d9 27 87 b4 .7d.....'..
0540 2b 7d 35 64 92 75 80 2a b3 11 92 e7 18 ce 07 41 +}5d.u.*.....A
0550 ed ef 5e 21 f1 bb 4b f8 dd a9 ae 9a bf 07 2e a2 ..^!..K.....
0560 b6 41 30 fb 6e f2 15 8c 5c 11 b7 70 23 9e 41 ef .A0.n...\..p#.A.
0570 cf 1e a0 03 db 34 4d 34 da ca e9 3b 19 51 b3 84 .....4M4....;Q..
0580 7e 76 92 7a fd 4f 4f a5 6e 5d e2 43 f4 af 30 f1 ~v.z.00.n].C..0.
0590 57 8d 34 df 87 ba 45 b4 9e 21 bb c4 de 50 32 15 W.4...E...!...P2.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 680 3.531903          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=241640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 680: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 241640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 246]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 241640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871425261
[Next Sequence Number: 243080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x933d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	52 c0 ed 18 63 9c 7e 9c 75 ad ff 00 09 78 b3 48	R...c.~.u....x.H
0010	f1 9d bf da b4 69 7c c5 19 dd 91 82 31 df 9c 0f	i|.....1...
0020	d6 80 3a 49 1f 6c 2d 0a a0 73 2e 14 29 00 83 f5	...:I.l-.s..)...
0030	cd 2a 45 2d 95 9f 99 7a 42 ec c2 ae ce 78 3c 01	.*E-...zB....x<.
0040	80 3a e7 8e f5 e5 7e 2f f1 3d ae ac 8f e1 ff 00	.:.....~/.=.....
0050	09 ea 91 47 7e 5b cb c9 27 1c f1 81 80 79 ce 30	...G~[...'....y.0
0060	6a 9f 85 64 f1 ef 87 91 6c 7c 57 7c d7 97 17 19	j..d....l|W|....
0070	68 98 28 03 e4 3d 01 00 02 7d 8e 0f 14 01 d4 78	h.(..=...}.....x
0080	df c7 be 1d f0 16 9b 35 ce ba 67 90 6c 72 22 b5	5..g.lr".
0090	8c c9 2b 6d ee 00 e8 3d c9 02 b9 1f 84 5e 2e f1	..+m...=.....^..
00a0	df c4 af 08 ea 3e 34 f1 2e 83 1e 91 2f cc 2c 20	>4...../.,
00b0	95 bf 79 2c 23 ee f9 99 19 07 b1 07 04 73 d3 15	..y,#.....s..
00c0	df 59 69 97 3a e8 7d 4b c5 5a 42 da 4a 18 47 b2	.Yi...}K.ZB.J.G.
00d0	4c 39 65 1d f3 d3 1f 85 75 c5 11 cc 76 88 85 62	L9e.....u...v..b
00e0	dc 01 2a 38 51 f4 f7 a0 0f 26 f8 57 a8 78 b2 2d	..*8Q....&.W.x.-
00f0	3c 4d e3 dd 3c 58 dc dd 95 6d ab d1 f1 cf 4e 83	<M...<X...m....N.
0100	1f ed 0a f5 7b e9 66 96 4f b4 a1 2c 80 67 b7 0c	{.f.0...,.g..
0110	dd 38 af 24 d4 3c 15 aa 68 7e 22 d6 be 2e eb 7a	.8.\$.<..h~"....z
0120	b4 d7 89 24 4c b0 5b 85 cc 76 d9 f9 41 c6 79 c7	...\$L.[.v..A.y.
0130	7c d7 43 f0 cc 6b c7 48 92 fe e3 50 5d 58 e7 99	|.C..k.H...P)X..
0140	51 49 f9 7d 3b 7f 2a 00 ec 43 4d 77 11 50 15 17	QI.};.*..CMw.P..
0150	76 37 e3 9d a3 af 5f 7a e1 af e6 f0 36 9f e2 c8	v7...._z....6...
0160	6d b5 4b 65 96 fa f5 71 1b 93 b4 9d 9d 71 8e b5	m.Ke...q.....q..
0170	d8 dc eb 3a 26 8d 12 5c ea 17 1b 60 5e 84 f1 80	...:&...\....^...
0180	7a f5 e9 5c ed ce 97 a1 6a da 8c 1e 21 90 79 f7	z...\....j...!.y.
0190	56 d9 68 25 52 31 87 fa 75 e2 80 3e 6a f8 e7 f0	V.h%R1..u..>j...
01a0	4f 5b f8 a5 aa c3 a3 6a da cd fa e8 8d 22 33 e9	0[.....j....."3.
01b0	d0 ba a4 6f b4 8c 6e 60 37 1c 9e 4e 49 f6 c1 e6	...o..n`7..NI...
01c0	be 86 b0 f0 66 82 fa 1d b7 84 ee 2d 73 a7 5b aa	f.....-s.[.
01d0	20 56 60 c8 15 40 ea 49 cb 73 d4 77 c5 65 f8 6a	V`..@.I.s.w.e.j
01e0	c7 c4 10 eb d7 33 d9 cc 93 69 a8 ac 40 66 0c e2	3...i..@f..
01f0	53 d4 93 f5 e3 f1 ae c3 47 95 ae f4 d6 f2 23 5b	S.....G.....#[
0200	5b 88 c9 2d 19 39 0a d9 f5 e8 7f 0a 00 e6 bc 3b	[..-.9.....;
0210	a9 6b 7a 86 a5 7f 63 aa 22 d9 db da 7f a8 08 b8	.kz...c.".....
0220	69 46 71 9c 9e 38 03 d3 bf 6a f2 7f 88 1e 2e f8	iFq..8...j.....
0230	d3 ab 6a b1 e8 5f 0a 34 cb 74 57 88 c6 fa 94 f9	..j..._.4.tW.....
0240	26 32 0e 4a a1 38 00 0e dc 36 49 c7 04 66 be 94	&2.J.8...6I..f..
0250	b8 b5 8b 5a 86 4b 6d 40 b3 c5 22 84 60 3e 5c a1	...Z.Km@..".`>\.
0260	1c e0 fb 83 d6 b3 74 8d 32 3d 2f 49 36 40 14 85	t.2=/I6@..
0270	1c b2 46 4e 4a 07 e8 33 dc 7e b4 1a 09 e1 eb 3d	..FNJ..3.~.....=
0280	7d fc 39 6a da b9 12 5d b2 8f 3d 95 40 01 f8 c8	} .9j....]...=.@...

```
0290 1f 4a be 34 b4 bb bd 72 a1 62 37 31 08 e5 9b 3f .J.4...r.b71...?
02a0 38 1c ec 3f 85 51 bd 1a be 9c 90 2e 8b 16 46 08 8...?.Q.....F.
02b0 31 f2 7a e3 1f a7 35 96 b7 9a ee a1 e2 f4 b7 b0 1.z...5.....
02c0 74 97 48 85 77 3b 28 c3 c8 dc e0 7e 07 8a 0c cf t.H.w; (....~....
02d0 9b 2c f4 9f 1c f8 57 e2 0d ad 86 80 26 bb d3 98 .,....W.....&...
02e0 92 3c f9 03 86 7e 4b 1c 8c 9d a0 91 82 df 87 15 .<....~K.....
02f0 ee fa e7 8c af b4 4d 56 d3 48 b5 b3 96 e6 6b d7 .....MV.H....k.
0300 2a b1 c6 bc 05 fe fb b7 45 51 ee 3b fb 57 67 fd *......EQ.;.Wg.
0310 9b 04 b7 eb 79 2f 2e 83 62 13 d5 14 ff 00 08 f4 ....y/..b.....
0320 1e d5 9b e3 8d 0f 5e d6 fc 31 3e 8b e1 4d 4c e8 .....^..1>..ML.
0330 d2 ce 0a 7d b1 50 4b 2c 3b bf 89 03 10 a5 87 6c ...}.PK,;.....l
0340 f0 3e b8 a0 09 ef 75 1d 54 c8 ba 7e 82 10 dd 95 .>.....u.T...~....
0350 04 99 54 85 38 fb db 71 c9 f6 fa 55 7b 8f 12 c3 ..T.8...q...U{...
0360 67 ae 43 e1 6b 7b 39 1f 3c 17 55 fd ca 93 5f 27 g.C.k{9.<.U..._'
0370 dc 7c 2b f1 ef c1 bb c4 f8 81 e3 5f 1d 6a 1e 32 .|+....._.j.2
0380 86 d4 7f a8 9a 31 68 32 78 0a 4c 59 1d 48 3c 01 .....1h2x.LY.H<.
0390 d3 07 23 a7 d5 be 07 f1 4d af 88 b4 25 d4 b4 a8 ..#.....M...%...
03a0 84 71 dc 80 db 3a b2 e3 82 0f 5e 41 cd 00 68 db .q.....^A..h.
03b0 d9 ea b7 d6 d7 fa 7e a1 32 5a 48 e4 a5 bc 91 12 .....~.2ZH.....
03c0 1c 44 7a ab 15 2a c0 1e 33 86 06 b9 cd 3e 38 7c .Dz...*...3....>8|
03d0 29 e5 78 72 d5 64 b8 4b 45 5f 32 77 e8 c7 d4 e7 ).xr.d.KE_2w....
03e0 fb d5 dc 69 83 ed 0c d2 b1 20 87 60 71 ea 0e 2b ...i.....`q..+
03f0 87 f1 46 bd a0 68 7a 2e ab ab f8 9a e0 45 a7 5a ..F..hz.....E.Z
0400 ab 5c 4f 2a b1 05 16 33 fe ce 4f e1 40 13 da f8 .\0*...3..0.@...
0410 e7 4a d4 35 d4 d1 a7 fb 92 0c c7 e6 b0 01 98 7f .J.5.....
0420 75 3a b6 3f 4a eb a7 22 6b 8f 2a 1d df 5a f2 8f u:..?J..k.*..Z..
0430 86 7e 2c f8 4b f1 45 cf 8f 7c 10 ab 75 3d 90 6b .~, .K.E..|.u=.k
0440 58 a4 d8 d1 a4 60 e3 23 6b aa 93 f8 70 32 70 79 X....`.#k...p2py
0450 35 eb 28 4c d1 2c a4 14 62 01 23 b8 27 b5 00 79 5.(L,...b.#.'..y
0460 d1 f1 93 2f 89 60 d3 0b 0f 2f 77 cc 00 cf dd 38 .../.`.../w....8
0470 c6 7d 7b d6 9f 8b b4 3f 0e 78 ce fa 4f ed 79 98 .}{....?.x..0.y.
0480 46 8b b1 f0 c4 17 5c f1 82 3a 55 ff 00 13 68 b0 F.....\.:U...h.
0490 ea 9a 54 d6 b6 68 90 4d 31 21 a6 40 04 8a 0f 57 ..T..h.M1!.@...W
04a0 04 7f 15 79 ce b1 6f 37 82 3c 15 aa db 78 73 76 ...y..o7.<...xsv
04b0 b1 a8 da c2 5a dd 2e df 39 9d 86 07 98 4e 30 9d ....Z...9....N0.
04c0 e8 2a 27 a6 68 ba 2e 8f a2 d9 db e9 da 5c 45 6d .*'.h.....\Em
04d0 2d 53 0b 9e a3 d1 47 af e3 5b 90 c4 a1 be 4e 19 -S....G..[....N.
04e0 d7 85 6f e1 0b d8 8a f3 cf 84 3f f0 92 dd fc 3e ..o.....?.....>
04f0 d2 6e bc 5c 4b 6a 6d 08 7b 92 78 3e 67 52 07 a8 .n.\Kjm.{.x>gR..
0500 cf 03 e9 5e 82 35 2b 64 bd 22 39 50 cd 18 f9 55 ...^.5+d."9P...U
0510 ba 96 c7 52 3f 5a 0a 1e e5 62 43 34 92 24 41 41 ...R?Z...bC4.$AA
0520 2d b8 e3 38 f4 ed fa d7 95 bf c5 7f 03 eb da f4 -..8.....
0530 be 10 f0 9c b0 6a de 21 8e 27 68 e3 51 bd 14 a8 .....j.!.'h.Q...
0540 27 0e e3 81 e9 c1 e0 f0 71 5d 67 8c 35 08 2c b4 '.....q]g.5.,.
0550 59 d7 ca f3 89 8d b6 40 a4 06 7c 74 51 9f 53 c6 Y.....@...|tQ.S.
0560 73 d4 d7 97 fe cf df 0f 63 f0 1e 9f 71 7e 74 84 s.....c...q~t.
0570 d3 ef af dc c9 72 e4 86 93 79 27 2a 59 7e 5d a0 .....r...y'*Y~].
0580 f4 c6 38 eb 40 15 be 1a 6a 1f 10 ef 6e 35 0d 43 ..8.@...j....n5.C
0590 e2 4d 8f ee 16 55 48 60 94 06 0c 18 9c 95 f4 ff .M...UH`.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
681 3.531920          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=243080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 681: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 243080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 247]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 243080      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871426701
```

[Next Sequence Number: 244520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7d2b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	00 eb d7 bb 5e da 59 e9 ee 2e 60 89 23 7b a2 49	^..Y....`.#{.I
0010	38 f9 4f 03 83 e9 ff 00 d7 a7 eb 52 25 ec d0 47	8.0.....R%..G
0020	0c ab 6a 23 2b b4 11 93 23 ae 7a 0f 41 5e 6f f1	..j#+...#.z.A^o.
0030	56 df 56 f1 7e a3 60 da 7d c1 b1 b6 89 77 cb 90	V.V.~.`.}. w..
0040	42 2b 1c 60 02 3a 91 fd 28 03 b4 9b 57 6d 3d 41	B+.`.:(...Wm=A
0050	7b 56 b8 b7 75 26 76 1d 53 b8 c1 ec 72 06 3b 57	{V...u&v.S...r.;W
0060	1f e3 7b 99 ae 6c 6c e7 1c 4b 71 87 2c df eb 09	..{...ll..Kq.,...
0070	6e 4e ef 71 56 b5 ab ed 72 df c5 96 c9 6e b3 35	nN.qV...r.....5
0080	9c 8b 17 99 34 9f ea cb 2a 80 02 15 e4 13 8f 98	4....*.....
0090	11 82 79 a6 f8 fe 33 1d ed b4 46 31 b9 72 f2 28	..y...3...F1.r.(
00a0	1c 72 08 e0 74 ff 00 eb 1a a8 81 c3 47 98 53 2c	.r..t.....G.S,
00b0	4f 00 02 00 e3 9f 5f c6 ac ae e6 6d 99 db b8 e3	0....._.....m....
00c0	20 e0 93 4c 87 be 39 cf 3d 7d 6a 5c 73 82 7f 4c	..L..9.=}j\s..L
00d0	e7 eb 52 05 b8 33 23 14 f4 af 30 b1 d6 d6 0f 8c	..R..3#...0.....
00e0	d7 30 a8 48 e1 30 46 aa 08 2a cc 7a 01 93 c6 38	.0.H.0F...*.z...8
00f0	63 5e 98 09 07 2b d6 bc bc 7c 3b 8f c6 ba bb 5e	c^....+....|;....^
0100	ca e5 a3 8e 6d ac c3 d0 1f e1 ec 08 ec 70 6b 40	m.....pk@
0110	3e 9d b3 58 ec 2d 59 74 a8 d2 1d c4 3b b0 03 0e	>..X.-Yt.....;
0120	5b ae 31 8e b8 e6 a9 79 71 47 7a 67 48 dd 84 e3	[.1....yqGzgH...
0130	2e cc db 82 b0 ef b7 dc 71 df a0 f7 af 14 f0 bd	q.....
0140	97 c5 69 7c 44 ef ae 29 b4 d2 8e d4 85 3e 56 65	..i|D..).>Ve
0150	d9 d0 64 1c 12 47 2c 4f 7e 98 e2 bb 1f 1b e9 de	..d..G,0~.....
0160	21 d6 b4 b4 d1 fc 37 76 b6 a5 8e 66 b9 20 f9 9b	!.....7v...f. ..
0170	bd 14 2f 18 c7 5c 9a 86 80 e8 4d be 83 0f 88 c6	../..\....M.....
0180	a9 a8 4f b2 26 1b 5a 34 6d 99 00 00 01 c7 6e 06	..0.&.Z4m.....n.
0190	78 e6 9b e0 dd 16 4d 12 5b ab 8d 5f 54 7b c3 71	x.....M.[...T{.q
01a0	27 98 8c ca 78 04 74 03 3c 76 c6 0e 3d 2b c5 ed	'...x.t.<v..=+..
01b0	bc 3b e1 2b af 19 d9 e8 b7 b7 92 3e a9 09 49 66	.;+.....>..If
01c0	8e 39 e4 38 0a 09 05 80 c2 8d d8 cf ce 47 a7 a0	.9.8.....G..
01d0	af 7b b5 f2 92 2f b6 3f ee d1 fa 7c dd 17 b6 ea	.{.../.?....|....
01e0	40 6e c1 33 19 44 80 2f 97 93 bc 1e b8 c1 c7 1f	@n.3.D./.....
01f0	5e 2b 81 f8 8d e1 cf 10 6a 51 a6 97 e1 87 8a c9	^+.....jQ.....
0200	59 7c c7 92 60 ce 09 38 1b 46 0a fc d9 cf 5c f6	Y|..`.8.F....\.
0210	ae b6 da e2 29 65 f2 d1 94 ff 00 ba d9 ee 7d 3f	)e.....}??
0220	4a d5 65 46 2b 13 30 0a 08 04 91 f7 73 df 34 01	J.eF+.0.....s.4.
0230	e1 3e 24 b9 f1 bf 80 ae 34 6f 0e f8 6a d0 5f b5	.>\$.....4o..j._.
0240	d3 81 75 71 2b 61 63 62 bb f6 81 d4 a8 50 79 23	..uq+acb.....Py#
0250	db 24 d7 bb 1b 90 62 1b fe fe 06 7d f3 51 df c1	.\$....b....}.Q..
0260	a7 79 40 94 03 69 c9 39 c1 23 b6 33 92 33 5f 3f	.y@...i.9.#.3.3_?
0270	59 7c 5d b5 f1 35 d5 ed 96 80 92 c8 2d 0b 2b ce	Y|]..5.....-+.+
0280	a0 34 5d 78 c3 02 7e ab 9e a3 9a 00 fa 02 34 da	.4]x..~.....4.
0290	43 91 cd 78 b7 c6 39 84 3a 58 92 ee ee 4b 71 bc	C..x..9.:X...Kq.
02a0	46 aa 11 88 32 1f 52 b9 e3 d7 3d 2b d4 fc 3d 7d	F...2.R...+=...=}
02b0	75 3e 90 97 2e 4f 9c 87 31 96 e3 24 74 f5 eb 5a	u>...0..1..\$t..Z
02c0	fa 76 9d 1f 10 6a 33 3d dc af bb 73 49 8d cd b8	.v....j3=...sI...
02d0	e4 d0 07 96 7c 20 f0 ec 9a 27 86 92 4b 8f 32 59	....| ...'..K.2Y
02e0	2e 0c 92 cf 25 cb 6f 72 f9 39 e5 ba 03 da bd 5e	%.or.9.....^


```
02f0 c2 da da f1 d2 1b c6 58 61 99 84 20 c2 37 63 81 .....Xa...7c.
0300 80 00 fa 73 5c df 89 75 3b e8 3c 45 16 85 e1 cb ...s\...u;.<E....
0310 43 3c 46 21 2c ae c7 29 1a f1 91 ec 79 e2 b6 e1 C<F!,...)....y...
0320 ba 4d 33 50 85 80 09 34 b9 0a 57 b6 3b 90 3d 33 .M3P...4..W.;.=3
0330 cd 00 71 eb 61 e2 7b ff 00 1b dc 4f 71 b6 df 4c ..q.a.{....0q..L
0340 b5 4c c4 00 dc d3 31 5c fc c3 39 18 39 1d 7b 0f .L....1\...9.9.{.
0350 7a ce f0 d5 f4 97 d6 b3 d8 34 c6 e7 ec ad 86 9b z.....4.....
0360 6e 5f e6 e8 b9 3c 92 31 c9 c7 5a ed 25 d4 16 ce n_...<.1..Z.%...
0370 63 05 db 19 26 69 03 b6 39 c0 24 f2 49 ec 3d 3a c...&i...9$.I.=:
0380 9e 71 54 b4 bd 5f 4c d5 75 0b 8b 5b 08 91 5d 5c .qT...L.u..[...]\
0390 2c f2 28 00 b1 61 9e dd f1 ce 71 fd 68 01 f2 df ,..(..a....q.h...
03a0 d8 e8 d6 df 68 d4 27 48 43 b6 06 f6 c6 49 f4 ad ....h.'HC....I..
03b0 1b dd 42 d7 4f d0 a7 d7 91 1a 51 14 46 55 44 c6 ..B.O....Q.FUD.
03c0 5f d8 1e 83 a7 53 d2 bc 63 c4 5a ff 00 82 3c 4b _....S...c.Z...<K
03d0 e3 06 d1 2e 35 3f 9f 4d 62 0d 94 2c a5 ae 18 f4 ....5?.Mb.,....
03e0 da 47 4f 71 c8 ee 79 03 1e a6 da d5 86 97 e1 39 .G0q...y.....9
03f0 9e f9 65 12 58 2b 39 85 bf d6 80 57 27 77 a6 48 ..e.X+9....W'w.H
0400 1c 1a 00 ad e0 ef 17 eb f2 68 30 eb 9e 2a b3 6d .....h0...*.m
0410 3d e4 4c bc 0a 03 32 02 c3 68 c6 09 ce 31 91 8c =.L...2...h...1..
0420 8c e2 b1 fe 28 f8 0f 59 f8 81 6a 20 b1 fd d2 c8 ....(..Y..j ....
0430 40 88 a6 17 7f fb 2c 73 9f ae 7f 0a f2 6d 33 f6 @.....,s.....m3.
0440 a4 f8 55 a9 e9 10 df da ea bb d6 34 c3 8f 2d 91 ..U.....4...-.
0450 b2 7a 80 a5 01 ca fd 0f 5a db f0 8f ed 17 e0 df .z.....Z.....
0460 19 ea 43 44 d0 4d cb 90 c3 13 3c 46 38 d8 f0 48 ..CD.M....<F8..H
0470 52 d8 2d 8e 3a 0f 6a 00 ea 34 df 01 eb 10 e9 70 R.-.:j...4.....p
0480 78 5a ee e8 2c 51 ae 24 28 cc 5b 6f 5c 6f 6f bc xZ...Q.$(. [o\oo.
0490 33 5d ce ab 6c 35 18 23 d3 ac 8e d6 b7 55 3b 9b 3]..l5.#.....U;.
04a0 ee 90 38 38 23 d7 bd 5f bb d4 16 3b 51 2d c0 55 ..88#..._...;Q-.U
04b0 8b 03 0c c4 8f c8 7a 55 7b 47 8e e2 13 2a 12 a5 .....zU{G...*..
04c0 b3 82 79 c8 ee 7e 94 01 d0 5b ca 22 83 ec 88 46 ..y...~...["...F
04d0 f4 c1 6c 03 9e 7b d7 cd ff 00 1f fe 25 68 ff 00 ..l..{.....%h..
04e0 09 6c f4 fd 53 5a d3 a7 bc 69 ee 96 04 36 b1 87 .l..SZ...i...6..
04f0 91 76 86 38 e0 f0 08 07 8e 07 e3 5e f5 2d d4 96 .v.8.....^.-..
0500 d1 89 1d 01 4c 8f 9d c8 0a 80 75 2c 49 1d bf 2a ....L.....u,I...*
0510 e0 92 fa 3f 1b da cd a8 e8 f1 79 b0 41 21 10 3c ...?.....y.A!.<
0520 c3 09 2b a7 05 97 3c ed ce 71 9c 64 74 a0 0e a7 ..+...<..q.dt...
0530 48 d4 e0 bb d3 e2 d5 a7 89 d7 cd 52 4a 37 1b 77 H.....RJ7.w
0540 00 46 46 3a 8e 87 f4 ac dd 1a ee 5b cb d9 64 d9 .FF:.....[.d.
0550 2c 48 8d b5 5b 2d 19 20 77 1d 0d 74 30 d9 18 74 ,H..[-. w..t0..t
0560 f5 32 2f ce 07 28 bc e1 bd 3b 77 e2 a3 fb 4d cd .2/..(....;w...M.
0570 c7 fa d6 67 8f fb 8b c7 3e c7 b5 00 70 ba a7 84 ...g....>...p...
0580 f4 28 27 4b 81 6f 8c 12 23 8c 2e 11 9b b9 24 74 .('K.o...#.....$t
0590 38 39 e3 93 fc fd 01 e5 8a db 42 4b 77 1c c4 a7 89.....BKw...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
682 3.531921          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=244520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 682: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 244520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 248]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 244520      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871428141
[Next Sequence Number: 245960      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb930 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	71 23 19 27 81 8e 84 f4 18 cd 73 97 92 dc de ea	q#.'.....s.....
0010	30 c6 cb 26 6d 06 0e 7f 81 7a 63 80 39 04 e3 93	0..&m....zc.9...
0020	df da ae 5d 6b 3a 3f da c5 a7 c9 2c 92 66 30 3c	...]k:?....,.f0<
0030	c0 71 9e 4e 46 78 cf 6a 00 dd 92 e1 47 c9 08 08	.q.NFx.j....G...
0040	40 51 85 cf a7 5e fc 9e b5 1c 73 ca b2 23 b2 fc	@Q...^.....s..#..
0050	c0 e5 4f f3 ac 19 75 b9 56 fe c6 d1 61 77 5b a7	..0...u.V...aw[.
0060	68 f2 48 c4 7b 0e 3b 67 83 d6 b6 dd ca 31 53 db	h.H.{.;g.....1S.
0070	34 00 c5 bb 8e d8 4b 1c 0c a5 d4 fd d6 e7 e6 c6	4.....K.....
0080	40 3f 5f d2 a8 47 71 31 d3 5d 34 fb 63 2d c5 c9	@?_..Gq1.]4.c-..
0090	df 38 94 ed 31 92 7e 66 e4 7f 0a f6 ed 8a bd 1c	.8..1.~f.....
00a0	2a f7 c9 73 b4 27 18 66 51 83 ed 5e 77 af dc 78	*..s.'.fQ..^w..x
00b0	9f 5a b9 bb 8f 4a 85 5d 12 6f 2d 49 6d bb 46 07	.Z...J.].o-Im.F.
00c0	27 19 27 9a 00 c8 d6 7e 21 41 a3 6b 47 c3 d6 96	'.'.....~!A.kG...
00d0	b2 df 5c 80 a4 98 ca ed c3 76 ea 4f 3e f8 e9 ee	..\.....v.0>...
00e0	2b b9 b0 b8 d6 2e 74 e7 bd bd b5 fb 25 d4 4d fb	+.....t.....%.M.
00f0	b8 9f 0e 1b d0 92 07 af 6c 56 57 84 7c 21 6d e1	lVW.|!m.
0100	bb 53 a8 ea a1 a7 d4 e6 55 0c e7 2c a0 8e fd ce	.S.....U.,.....
0110	71 c7 ae 38 c9 ad 1f 14 0d 6e fb 46 9a 3d 10 85	q..8.....n.F.=..
0120	bc db 84 f3 17 e5 19 20 16 39 c7 41 93 d6 80 2b	9.A...+
0130	da 47 ab 4d a3 4c 97 2f b2 74 91 1d 16 0e ea bc	.G.M.L./.t.....
0140	ed 04 f0 32 40 c8 e9 8c d4 de 1f b0 d5 7c e9 6e	...2@.....|.n
0150	7c 40 d1 31 21 8c 51 c7 9e fd 32 4f 7a 6f 86 bc	|@.1!.Q...20zo..
0160	29 36 89 00 69 ae 5e 77 71 f3 12 48 5d dd 4e 01	)6...i.^wq..H].N.
0170	27 1d fb d7 5d 18 08 fb dc 64 8a 00 e4 f5 fb 2b	'...].....d.....+
0180	fd 62 d7 fb 23 4d c2 4e ff 00 c6 7e ec 44 fd d6	.b..#M.N....~.D..
0190	23 23 de bc ae db e0 7f 83 34 7d 45 ae af 6d a1	##.....4}E..m.
01a0	ba 9c 48 37 3b 66 4c b6 79 39 24 91 8f d6 bd c3	..H7;fL.y9\$.....
01b0	54 89 97 4a ba 92 d8 80 f2 21 8f 04 fd e2 e7 85	T..J.....!.....
01c0	1d fa 9f 5e 2b ce 3c 6b a5 f8 e2 fb 4d b2 d0 3c	...^+.<k....M..<
01d0	08 d1 c0 11 43 4d 75 3f cf 14 5d 48 18 1f 31 ce	CMu?...]H..1.
01e0	0f 3e f4 01 dc b2 34 6a 16 23 b5 14 15 da 07 4c	.>....4j.#.....L
01f0	63 1f 97 f5 a8 5f 44 7d 51 c2 6a 6c ad 6e 41 ca	c...._D}Q.j.l.nA.
0200	8c 8e 4f d3 da b1 e3 d2 65 f0 d6 91 21 d2 e3 96	..0.....e...!...
0210	f2 e0 b2 6e 77 24 19 99 bf 88 67 38 19 cd 5d d7	...nw\$.g8..].
0220	35 34 f0 87 87 6e 35 5f 10 97 05 79 54 1c 6e 04	54...n5...yT.n.
0230	67 00 f6 cf 4c d0 07 5b 67 a3 69 ba 25 a4 36 9a	g...L..[g.i.%6.
0240	4c 62 18 70 40 40 7e 6d c4 fb fe b5 c4 f8 bb 48	Lb.p@@~m.....H
0250	d6 bc 47 6a da 65 89 f2 e3 20 00 0e 70 c0 75 3f	..Gj.e....p.u?
0260	29 c9 c5 79 9f 80 3e 2c 6b 1e 37 d7 75 0b 8b 5d	)..y...>,k.7.u..]
0270	28 2a a4 3f 33 86 ce 08 fb a9 93 c0 27 d4 57 61	(*.?3.....'.Wa
0280	a4 5d 78 8e fa 73 ae 6a 61 6d 7c ac 9f 2c b6 e0	.]x..s.jam|...,. .
0290	00 1e dc 71 fa d0 03 bc 13 f0 df 50 f0 b4 b3 47	...q.....P...G
02a0	7b 71 f6 a6 94 86 8f 2c cc 02 e3 d1 b9 18 3e fc	{q.....>.
02b0	d7 a7 19 a3 b6 b9 8a 20 4b 08 d7 61 cf 20 9c f7	K..a. .
02c0	1d 07 b5 78 c6 87 f1 c3 42 d4 b5 bb cd 16 e5 64	...x....B.....d
02d0	8e 4b 72 4c 3e 60 2b e7 0e e4 67 80 33 d2 b6 34	.KrL>`+...g.3..4
02e0	3d 6e 0d 5a e6 49 b4 eb 7f b2 79 ac 5d f1 cb 31	=n.Z.I....y.].1
02f0	07 9c 13 c7 e9 40 1b fa ce 87 72 f3 03 6f 0f da	@.....r..o..
0300	10 3e 77 9d a0 a0 1f fe b3 56 a3 92 db c2 d6 eb	.>w.....V.....
0310	6d a8 ca 60 00 80 cd 2f 2d 97 e0 74 f7 22 af 58	m..`.../-..t."X
0320	16 d4 2d bc cb f8 f6 cf 19 20 a0 27 0a 09 e3 3d	..-.....'.==
0330	b9 04 55 0f 11 69 57 97 5a 63 c5 65 1a cd 3b 30	..U...iW.Zc.e.;0
0340	20 c9 d1 48 e7 bf a7 6a 00 9e d7 51 37 f1 09 94	..H...j...Q7...

```
0350 f0 70 6b 2e fb c5 9a 5d a0 93 04 4b f6 72 ab 22 .pk....]...K.r."
0360 a9 e4 16 e9 55 6d 97 4c f0 fc 13 5f ea 57 51 c5 ....Um.L..._.WQ.
0370 84 02 52 cd f2 65 47 27 3d 01 f4 f6 ae 6b c2 16 ..R...eG'='...k..
0380 90 78 8c c9 a8 e9 51 b4 1a 4c 6e 44 af 20 f9 ee .x....Q...LnD. ..
0390 8b 74 39 3c 81 d4 f3 cd 00 77 7a 25 cd cd dc 25 .t9<.....wz%...%
03a0 ee d8 a3 63 21 3b 7f 9f 6a de bc 9c 88 96 d3 6e ...c!;..j.....n
03b0 54 8c 6e 1d f3 d7 f2 f5 aa 81 63 12 b3 10 02 e7 T.n.....c.....
03c0 76 33 8f cf d2 b2 fc 55 af b7 86 74 9f b6 79 72 v3.....U...t..yr
03d0 5d cb b4 ed 86 21 92 33 d0 9f 41 40 1b fe 53 ac ]....!.3..A@..S.
03e0 33 de 6a 52 a4 51 47 f3 01 d4 85 f7 fc 73 55 b4 3.jR.QG.....sU.
03f0 e7 b7 d5 17 6f 5c 80 c4 1f ee 9c e0 fe 38 ae 0b .....o\.....8..
0400 40 bb f1 56 a5 a7 1b 9f 13 04 54 9b ee c6 8b ca @..V.....T.....
0410 8f f6 b9 ef e9 db 15 db e8 76 f1 5b 45 b6 2c 9e .....v.[E.,.
0420 db 89 e7 02 80 3c db 54 f8 6b a1 4b e2 1b 8f 11 .....<.T.k.K....
0430 f8 82 e1 a6 92 10 1e dc 4a 4a c7 1e 00 ce 00 38 .....JJ.....8
0440 cf 53 9f eb 8a d9 f0 f6 bc da f4 a4 da 5b bd bc .S.....[...
0450 31 01 b7 7f 21 d4 8c 82 3d 45 77 9a 8d b5 86 a9 1...!...=Ew....
0460 03 5a ea 11 89 51 b8 2a dd 0f d7 f1 a4 74 b5 48 .Z...Q.*.....t.H
0470 cc 76 ca 22 45 18 0a 83 00 0f 61 40 18 d7 5a 7c .v."E.....a@..Z|
0480 ba be 2d 5e 53 1c 49 f3 38 19 1b fb 01 91 d3 ad ..-^S.I.8.....
0490 73 9a a3 be 9d 3c 76 57 f7 f1 db 44 10 ed 8d 89 s....<vW...D....
04a0 f3 2e 24 fe e8 38 e3 18 f5 ef 5d d0 fd e0 55 55 ..$.8....]...UU
04b0 c5 72 de 2e ba d0 34 eb 68 af 75 cf 2d 82 3f c9 .r....4.h.u.-.?.
04c0 b8 06 21 81 ed 9e 9c 81 59 81 b1 e1 e9 ee 6f 6c ..!.....Y.....ol
04d0 d6 ca 50 42 27 40 4f 43 5d 1d de 85 63 73 2d ad ..PB'@0C]...cs-.
04e0 ec ca 5e 5b 1d e5 36 9c 72 fe b5 cc 78 43 5b b0 ..^[..6.r...xC[.
04f0 d6 08 bf b5 60 21 c8 0b 83 c1 c7 ff 00 5a ba 98 ....`!.....Z..
0500 f5 2b 69 35 15 b7 9e 50 b2 38 2a 89 d1 49 6c e3 .+i5...P.8*..Il.
0510 3f 80 a0 0e 5b 55 d5 34 0b 5b b5 d2 b5 ab c8 ad ?...[U.4.[.....
0520 5a 5c 6d 57 70 0b 0e e7 1d 48 1c 74 f5 ae 23 e2 Z\mWp....H.t..#.
0530 2f 8e ef fc 22 d1 5a 69 b0 1b 89 64 e4 2e d3 80 /...".Zi...d....
0540 a3 b9 c7 35 7f c4 1f 08 b4 1d 7f c5 8b e2 fd 48 ...5.....H
0550 1b 8b b4 56 45 f3 1d b6 c6 08 2b 80 aa 02 e3 92 ...VE.....+....
0560 49 3b 8f 27 d6 bb 98 7c 2b a0 d8 d9 91 e4 96 50 I;.'...|+.....P
0570 46 5b ef 6d 5c 60 e3 3e c0 62 80 3c e6 0f 1b dc F[.m`\>.b.<....
0580 da 78 62 4b cd 42 00 b7 6a 0f ca 32 17 1d b1 d7 .xbK.B..j..2....
0590 bd 3f 44 d4 fc 41 e2 18 e3 7f 16 c1 1c 11 c6 db .?D..A.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
683 3.531921          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=245960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 683: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 245960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 249]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 245960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871429581
[Next Sequence Number: 247400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbb1e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	81 86 42 77 1e 7e f1 e3 1c 56 c7 8a fc 53 e1 ed	..Bw.~...V...S..
0010	3d e2 d3 23 47 17 52 0f 95 0c 7b 54 6d cf 0c 7b	=..#G.R...{Tm..{
0020	62 ac f8 76 f6 da de ca 4b 9d 4f 05 49 da 18 e3	b..v....K.O.I...
0030	9c f4 c7 ae 28 03 a9 f2 12 32 f2 10 15 51 03 0c	(....2....Q...
0040	9e e7 b7 e1 51 b8 92 39 8c 93 31 64 da 39 cf 52	Q..9..1d.9.R
0050	7a e6 a4 b6 b8 fb 5c 12 9b 43 e6 32 29 6d be de	z.....\..C.2)m...
0060	a2 b2 34 f3 a9 ea 16 d0 cd 70 a5 27 5d d2 18 d4	..4.....p.']...
0070	e7 85 fe 79 f4 a0 08 9b 43 d3 2e f5 ab 6f 12 4f	...y....C....o.0
0080	6a 93 cf 16 16 29 76 87 64 c1 f5 3d 31 5a 63 c3	j.....)v.d..=1Zc.
0090	d6 06 f9 ee cb 1d f9 52 58 e0 86 db d3 19 e3 15	RX.....
00a0	5a 5f 11 e9 9a 75 bc 97 57 4e 46 5c 6d 5f 52 dd	Z....u...WNF\m_R.
00b0	78 eb 9c d7 17 e2 1f 11 6b 82 d6 3b 9b 98 9a 24	x.....k...;...\$
00c0	42 c5 91 57 71 90 2f 19 1d f8 f4 a0 0e 97 c4 ef	B..Wq./.....
00d0	7b a8 5f c2 b6 d3 ac 56 62 46 6b 90 a3 0d 22 80	{._....VbFk....".
00e0	46 d1 de ac f8 3e f4 5d 40 d6 f0 c6 4d b4 24 85	F....>.]@...M.\$.
00f0	63 9f 98 73 92 07 6c 7b d7 96 e8 de 2b d2 b5 b9	c..s...l{....+...
0100	4e 8f aa 24 c9 36 f5 da 5a 33 96 da 73 ce 70 6b	N..\$.6..Z3..s.pk
0110	56 e7 5b bf bc d5 22 93 c3 af b6 15 da 5b 7a 15	V.[..."......[z.
0120	3f ed 02 0e 31 8f 6a 00 d3 f1 de 93 f1 0f 54 d5	?...1.j.....T.
0130	ad ad 7c 15 77 1d bd b0 c2 cc 59 49 62 b8 39 c1	..|.w.....YIb.9.
0140	ce 38 fa 7e 22 b4 6d 35 38 34 b7 5d 18 cb 33 4b	.8.~".m584.].3K
0150	19 c3 b3 a9 0a 47 ae e3 f8 0e b5 dd 69 b7 88 c1	G.....i...
0160	1c fc bb b0 4e 7b 03 fe 35 87 ad da 6a 9a 8e a0	N{..5...j...
0170	23 d3 84 70 46 c4 2c eb 29 cb e0 8e 36 05 eb 93	#..pF.,.)...6...
0180	f9 0c 0a 00 c8 f1 1d cd f4 da 0c 9a 76 9d b2 53	v..S
0190	2b 08 ee 59 db 66 23 6e a1 7a 92 71 9e df 97 5a	+..Y.f#n.z.q...Z
01a0	b1 e1 fd 11 30 2e 50 79 28 a3 04 8e ea 3f c0 62	0.Py(....?.b
01b0	aa 27 81 45 be ef ed d7 9a 36 59 3c d5 66 3f 79	..'.E.....6Y<.f?y
01c0	b1 eb d0 d6 f9 9e 09 d0 5b b2 a5 c4 27 ef c7 26	[...'.&
01d0	4a 30 ed 91 91 f8 50 03 34 eb a9 25 2f 24 5f 34	J0....P.4..%/\$_4
01e0	2d f3 c5 27 3f 32 30 e3 bf 1f 8d 5e b4 d4 ed de	-..'?20....^....
01f0	f6 38 17 32 39 27 a0 e1 71 ce 49 ac b9 ac e0 b9	.8.29'..q.I.....
0200	d3 d3 4d 43 e5 42 8a c9 e5 a6 02 15 3d 8f b0 ed	..MC.B.....=...
0210	8a 92 0b 25 d3 74 f9 5b 4b 5c 33 3f 96 24 90 9d	...%.t.[K\3?.\$..
0220	cc 47 53 cf 6e 78 fc 78 a0 06 78 c1 27 bf b5 95	.GS.nx.x..x.'...
0230	19 16 3c 26 54 67 27 2d c6 3b e3 af 5a e7 fc 3f	..<&Tg'-.;..Z..?
0240	a0 69 d6 20 ad a4 62 33 0e c2 cc 3a bb 73 9c fa	.i. .b3....:s...
0250	f4 eb 56 2e ac 74 fd 20 16 8a 79 1f cc 3b 84 6c	..V..t. .y...;l
0260	73 bb a7 f2 f4 ab da 73 de 6a a0 c8 20 10 aa b0	s.....s.j... ..
0270	01 47 dd 6c 73 9f 6f a5 66 68 6e 05 32 0c 29 c5	.G.ls.o.fhn.2.).
0280	42 f2 dd 2d bb cd a7 e5 9b 04 28 23 69 66 07 1d	B..-.....(#if..
0290	fe 9d 69 b2 ea 16 ca 56 de 02 1d bf bc bd 2a c2	..i....V.....*.
02a0	a9 3f 3b f5 fe 74 d2 03 3a 3d 1a 69 15 75 3b e2	.?;..t...=.i.u;.
02b0	a2 e9 d7 0d dc 8e 49 c6 7d aa cc 32 b5 b1 68 2d	I.}.2..h-
02c0	54 46 ae 72 e7 3c 73 c7 eb 5a 12 47 28 00 0e 33	TF.r.<s..Z.G(..3
02d0	d3 9a a2 60 b2 bd b2 30 ca cc 13 76 1f 9c 67 07	...`....0...v..g.
02e0	b9 f6 a4 06 6d be ad 6b 75 71 f6 5b 7c b3 8f 97	m..kuq.[|...
02f0	91 8c e3 8f d7 ad 60 78 87 c4 f1 68 aa ed f7 9a	`x...h....
0300	32 aa c0 1e 85 ba 03 f8 73 5d d6 93 1e 8f a5 4f	2.....s].....0
0310	36 9f 6a 09 9a 34 13 48 7a e7 1c 81 92 7a f3 c5	6.j..4.Hz....z..
0320	73 27 c0 ff 00 da fa 8c b7 fa b9 49 21 97 69 0b	s'.....I!.i.
0330	b7 1c a8 c6 4f 34 01 6e c2 e0 ea 5a 6a 5f 46 02	04.n...Zj_F.
0340	97 fe 12 79 23 e9 52 5b 4b 14 cd b0 b2 e7 f5 a9	...y#.R[K.....
0350	b5 5b 6d 56 3b 77 b5 d2 60 49 3c a8 8b a9 2e 14	.[mV;w..`I<.....
0360	b6 c1 92 3a 71 80 38 fa 62 bc 2a ca 79 ee 7c 50	:q.8.b.*.y.|P
0370	85 b7 47 2a aa f9 80 3e e4 0c d9 e0 11 c1 c7 d2	..G*....>.....
0380	80 3d 57 5d d4 ed 34 db 98 bc 9b 77 9a e6 56 21	.=W]..4....w..V!
0390	0f 07 05 47 27 ae 79 ab ba 4c fa 85 dd a1 6b d0	...G'.y..L....k.
03a0	1b 7a e5 41 c8 20 fe 07 9f c6 ad 5c b2 0f 24 cb	.z.A.\...\$.

```
03b0 1a 4a 53 20 1c 06 db 9f 52 39 19 f7 a6 59 cb a5 .JS ....R9...Y..
03c0 db 33 24 13 a9 3c 92 00 38 ce 39 02 80 37 e2 8d .3$...<...8.9..7..
03d0 92 12 24 c3 36 09 39 c7 35 9d 71 79 1e d0 c0 e7 ..$.6.9.5.qy....
03e0 77 ca 71 df 3f 4a e4 25 d7 52 6b e3 75 17 10 b4 w.q.?J.%.Rk.u...
03f0 63 6b bf 05 48 f4 15 9b e1 fb ed 52 6b b9 ed af ck..H.....Rk...
0400 f3 8c e2 2c e0 03 f5 a0 0e f2 d8 c6 65 f9 46 0e ...,.....e.F.
0410 73 5a 72 dc 7f a3 49 e5 92 8c e0 8e 3d 7d 6b 96 sZr...I.....=k.
0420 6b 9b b4 7f 2a c7 cb c3 7f 19 e7 8f 63 4b 6f 2b k...*.....cKo+
0430 c5 19 8e f6 40 e1 07 cb 83 93 c7 b0 14 01 bf a6 ....@.....
0440 a4 1e 60 8a f8 33 2c 99 05 87 40 d8 ea 7d ab 23 ..`...3,...@...}.#
0450 47 d1 2e ee 12 e3 50 d5 17 6c 70 c8 fb 46 30 31 G.....P...lp..F01
0460 d0 6d e7 a5 24 5a 84 51 ca 6d f7 6e 6f 4f 6f 5e .m..$Z.Q.m.no0o^
0470 2b 93 f1 af 8d 66 86 01 a1 59 30 67 95 79 55 3b +....f...Y0g.yU;
0480 76 fa 7a fe 34 01 e7 5e 35 b9 9f c4 3a 9a 32 12 v.z.4..^5....2.
0490 d6 b6 ea 04 60 0e ad dc 91 d4 9f 4e 2a de 9f a6 ....`.....N*...
04a0 c7 68 44 a4 72 40 e3 39 ea 29 96 b6 bb 63 0e e7 .hD.r@.9.)...c..
04b0 e6 f4 c7 03 d8 73 5a 68 ad 23 08 c7 7a 00 9b 92 .....sZh.#...z...
04c0 72 2b 91 f8 8b e2 39 3c 39 e1 e9 5e d1 93 ed 2c r+....9<9..^...,
04d0 36 c6 ad d4 9e f8 1e a0 67 f2 ae c2 59 93 4f 88 6.....g...Y.0.
04e0 cd 2b 74 eb c5 7c 67 e2 1f 10 6a 7e 2a d7 e6 9e .+t..|g...j~*...
04f0 e7 22 25 6f 95 58 7d d5 e4 0e 0f 42 6b 9a ad 7b ."%o.X}....Bk...{
0500 68 54 63 71 34 7b 5f b4 b7 f6 ad d4 a5 e5 94 92 hTcq4{_____.
0510 77 0c 60 fa 01 5d 7a 44 58 8c f4 ac dd 16 dd 80 w.`...]zDX.....
0520 5d ab c2 9f e2 1d ff 00 c2 ba 24 87 c9 1b 0f bd ].....$.
0530 72 36 6c 47 e4 c8 64 de af 8e 31 f8 55 d4 4e cb r6lG..d...1.U.N.
0540 c0 15 1a 1e 6a 50 48 e9 40 12 b1 0a 30 99 c7 62 ....jPH.@...0..b
0550 78 a4 0c c5 40 63 f2 83 9c 74 e6 a5 e4 f2 69 30 x...@c...t....i0
0560 3a d0 04 4c 49 1f 5a 65 4c c8 5b 91 51 a9 c1 c9 :..LI.ZeL.[.Q...
0570 19 e0 d0 03 68 a2 8a 00 28 a2 8a 00 51 d4 54 f5 ....h....(...Q.T.
0580 00 ea 2a 7a 00 29 47 51 4f f2 ff 00 cf f9 34 a1 ..*z.)GQ0.....4.
0590 30 73 40 11 52 f6 a7 a8 03 f3 a4 03 38 14 00 80 0s@.R.....8...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 684 3.531943          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=247400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 684: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 247400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 250]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 247400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871431021
[Next Sequence Number: 248840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xed12 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 72 3d e9 07 7a 7a f6 34 80 63 f2 a0 06 51 45 14 r=..zz.4.c...QE.
0010 00 51 45 14 00 51 45 14 00 51 45 14 00 52 e4 d2 .QE..QE..QE..R..
0020 51 40 05 14 51 40 05 1f 5a 93 f7 94 c6 12 46 c0 Q@..Q@..Z.....F.
0030 29 07 76 d1 d7 23 93 cf ff 00 ae 80 13 e4 fe 0a ).v...#.....
0040 29 ed bd 47 96 4e 57 71 23 81 91 9f 7e f4 ca 00 )..G.NWq#....~...
0050 28 a2 83 40 09 8f 9b 39 ce 29 7a 1c e3 ad 00 60 (..@...9..)z....`
0060 67 1d 69 70 71 d7 a5 00 25 14 51 40 06 54 46 24 g.ipq...%.Q@.TF$
0070 63 8c 9c 63 bd 4a 99 db 51 7f 02 a1 e4 2e ec 67 c..c.J..Q.....g
0080 fd aa 7a 1c 71 40 12 66 98 79 ea 3e 94 ec 67 fa ..z.q@.f.y.>..g.
0090 d2 6d eb fa 50 00 bc 71 8a 7d 20 18 e6 96 80 0a .m..P..q.}.....
00a0 3d bf 5a 3d e8 f7 fd 28 1a 21 ed f8 52 f7 fc e9 =.Z=...(!..R...
00b0 3b 7e 14 bd ff 00 3a 04 0c ec ca aa 71 f2 8c 70 ;~.....q..p
00c0 31 9f af f9 e9 42 75 a6 e0 d0 09 07 22 81 a6 03 1....Bu....."....
00d0 a8 a5 63 f3 64 53 68 00 9e 94 16 14 e0 b9 ef 4b ..c.dSh.....K
00e0 b1 a8 f2 cf 7f f3 fa d0 03 b6 0e f4 a1 05 01 71 .....q
00f0 de 9d 40 0d d8 b4 a1 40 e6 96 8a 00 28 a2 8a 00 ..@....@....(
0100 63 82 47 15 15 58 a6 32 e7 91 40 9a 22 a2 8a 28 c.G..X.2..@."..(
0110 18 51 45 14 19 8e 5f f6 96 86 cf 7a 17 fd a6 a1 .QE..._...z....
0120 b3 de b3 01 b4 51 45 06 81 48 dc a9 a5 a2 80 20 .....QE..H.....
0130 03 20 9f 4a 41 c8 cd 48 72 87 23 a5 46 68 21 a0 . .JA..Hr.#.Fh!.
0140 a7 27 de a6 d2 af 51 41 64 f4 51 45 00 57 a2 8a .'. ....QAd.QE.W..
0150 28 02 25 53 9e 6a 5a 28 a0 02 8a 28 a0 02 8a 28 (%S.jZ(...((
0160 a0 02 8a 28 a0 08 ff 00 2a 3f 2a 3f 2a 3f 2a 0c ...((...*?*?*?.
0170 c8 e8 a2 8a 00 72 7d ea 9a a1 4f bd 53 50 68 15 .....r}...O.SPh.
0180 5e ac 54 07 19 25 48 23 24 71 ea 0e 0d 00 37 3c ^.T..%H#$q....7<
0190 91 e9 4e 1c 9c 52 00 33 52 2a e7 9a 00 70 fb d8 ..N..R.3R*...p..
01a0 f4 a8 89 e4 d4 dd ea 32 bc 9a 00 65 14 51 40 16 .....2...e.Q@.
01b0 28 3c 0c d4 61 ce d2 cc a4 72 47 e5 df f1 a8 f9 (<..a....rG....
01c0 fb c6 80 1c c7 2c 4f af 27 eb 4d a2 8a 00 28 a2 .....,0.'..M...(.
01d0 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 44 c0 e8 6a c6 05 ..((...D..j..
01e0 35 41 1d 45 3e 80 21 6c 82 45 20 04 f4 a5 7f bd 5A.E>.!l.E .....
01f0 4d a0 02 8a 28 a0 04 61 91 50 55 8a 85 86 0d 00 M...(..a.PU.....
0200 36 8a 29 c8 03 30 52 71 9e fd 85 4f 30 0d a2 95 6.)..0Rq...00...
0210 15 8a e5 f8 6e e0 72 3f 3e 29 28 bd c1 9f ff d0 ....n.r?>)(.....
0220 e1 e8 a2 8a fc ec fa c0 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 .....((...(.
0230 a2 8a 28 02 c5 31 fa 53 e9 af f7 68 02 1a 28 a2 ..(..1.S...h..(
0240 80 0a 29 37 2e ed a0 f3 80 71 df 06 96 80 1b b4 ..)7.....q.....
0250 6f 2f dc e0 7e 54 ea 40 41 24 64 64 60 e3 be 0d o/..~T.@A$dd`...
0260 2d 00 02 95 89 69 18 8c 08 c7 0a 3f 8b ea 4f 7f -....i.....?..0.
0270 c8 51 83 49 83 40 05 14 51 40 06 01 eb 45 14 50 .Q.I.@..Q@...E.P
0280 02 1f 9b 9c f4 a5 a4 2a b8 f9 40 53 9c 92 07 5e .....*...@S...^
0290 dc d2 d0 01 40 e7 8a 68 04 12 72 79 3d 3d 2a 64 ....@..h...ry==*d
02a0 5f e2 a0 00 a3 13 49 e5 b7 f9 ff 00 f5 d2 fc bf _.....I.....
02b0 de 34 7c bf de 34 01 25 26 4f a7 f9 fc e9 bc 7a .4|...4.%&0.....z
02c0 9a 5c 13 de 80 1d 45 14 1e 78 a0 08 b9 00 53 f3 .\....E..x....S.
02d0 f3 62 94 8c d3 7a 12 68 01 48 ef 40 39 19 a0 1e .b...z.h.H.@9...
02e0 06 69 18 77 14 00 37 f7 85 30 92 0e ea 71 1c ee .i.w..7..0...q..
02f0 ed 43 1c e1 bb 50 04 74 52 e0 9e 94 94 00 51 45 .C...P.tR.....QE
0300 14 01 0a f2 d9 a9 c1 c1 cd 26 00 e9 45 00 14 51 .....&..E..Q
0310 45 00 14 87 81 9a 5a 31 9e 28 01 3a 0e 3b 50 3a E.....Z1.(...;P:
0320 52 6e 1b b6 d2 e7 e6 db e9 5a 00 a0 9c 66 8a 28 Rn.....Z...f.(
0330 a0 00 0c 74 a3 83 45 14 00 54 00 b4 6f 98 86 79 ...t..E..T..o..y
0340 39 cf 3d 7e b5 3d 26 3d 29 37 60 11 98 f4 3d e9 9.=~.=&=)7`...=.
0350 07 27 1e 94 1e 4e 7d 29 3a 7e 34 b9 80 43 86 6f .'. ...N})::~4..C.o
0360 4a 4d bf 36 da 30 37 63 34 1f bd c5 48 0a 4c 67 JM.6.07c4...H.Lg
0370 a0 22 82 e7 b5 2f 98 7b ff 00 9f d2 98 4e 4d 68 ."..../.{.....NMh
0380 02 51 93 45 15 98 01 e7 8a 87 18 61 9a 9a 8a d0 .Q.E.....a....
0390 0a f4 52 9e b4 94 00 51 45 14 01 0e c3 d4 75 e9 ..R....QE.....u.
03a0 4a 0e d1 cf d2 a5 a4 20 1e 4d 00 42 78 38 a8 d9 J..... .M.Bx8..
03b0 73 c8 a9 99 30 32 29 94 01 0e c6 a3 cb 27 b5 4d s....02).....'.M
03c0 45 00 45 87 1f 76 90 ab 75 35 35 21 0a df 7b a7 E.E..v...u55!...{.
03d0 f8 50 03 b0 47 5a 64 81 99 70 9d 72 0f e1 e9 4e .P..GZd..p.r...N
03e0 03 69 c8 ef ef 4f 8c 16 01 ba 1f 4a 00 3e 53 ed .i...0.....J.>S.
03f0 4d 35 3d 06 26 23 8a 0c ca 72 04 61 87 19 aa 46 M5=.#...r.a...F
0400 d2 26 fb ea 08 3c 60 8e d5 a8 62 91 d1 44 c0 09 .&...<`...b..D..
```

0410 30 37 2a 9d c1 4f a6 70 33 f9 53 5e 2d aa 01 a4 07*...0.p3.S^~...
0420 d1 a1 e3 de 26 f0 a5 e6 9f 7d 1f 89 7c 21 23 d9&....}..!#..
0430 ea 16 e4 c9 1c b0 f0 ca 57 b7 b8 3d c1 cd 7d 2b W..=..}+
0440 f0 d3 f6 84 d3 7c 66 f1 e8 de 32 23 4d d5 13 0c|f....2#M...
0450 cc a3 31 4e 4e 72 40 c1 db 8e e0 9c fa 77 ae 08 ..1NNr@.....w...
0460 0c e4 f5 07 8a e4 b5 cf 0a 5b 6a 90 31 84 05 97[j.1...
0470 39 dd 8c 1c 8e 9c fb 1a b8 49 c4 97 1b 9f 7a 49 9.....I.....zI
0480 6f 3a c3 b8 80 03 80 50 ae 3e e9 e9 59 5a d6 8d o:.....P.>..YZ..
0490 0e ad a7 b4 17 b1 ef 85 fe 46 04 6e 56 1d c1 cf F.nV...
04a0 15 f2 bf c3 bf 8d 5a ef 85 4c 5e 12 f1 aa 8b 88 Z..L^.....
04b0 4b 79 70 ce bc 38 f4 53 9f e7 5f 5b db 5c db ea Kyp..8.S..._[.\..
04c0 b6 a9 79 65 27 99 11 5d c4 07 c8 07 bf b1 35 d3 ..ye'...]......5..
04d0 09 df 63 9d a6 8f 98 2f 2c 7e 20 7c 1a f1 0c 5e ..c..../,~ |...^
04e0 24 f0 4c e6 f7 40 69 43 dd e9 86 2d c6 15 1d 5e \$.L...@iC...-...^
04f0 1c 73 81 fd d1 cf a7 b7 d9 ff 00 0e 7c 77 6b e3 .s.....|wk..
0500 4d 20 ea d6 f2 8b a4 54 dd 94 5d b8 ed 8e 4f 1c M T...].0..
0510 83 c7 51 d0 d7 11 71 6a 97 4b 84 c0 cf 7e 87 f2 ..Q...qj.K...~...
0520 af 1d f1 7f 85 7c 4d e1 c3 fd bd f0 d1 c5 ad d3|M.....
0530 36 67 89 32 23 9c 67 38 60 08 19 27 b8 f5 e6 b7 6g.2#.g8`...'....
0540 52 04 fb 9f 71 ad cc 73 db 24 d1 2e 37 0c e3 ff R...q...s.\$..7...
0550 00 d5 fe 35 ce 6b 50 dd 5c 22 c9 02 6d 20 f6 af ...5.kP.\"...m..
0560 1f f8 49 f1 af c3 5a 92 43 e1 8f 14 dc 45 a6 ea ..I...Z.C.....E..
0570 4d b8 7d 9a 63 b5 b7 2f 50 33 c1 e9 d8 9a fa 26 M.}.c.../P3.....&
0580 55 4d f9 87 94 27 03 bd 51 aa 77 2e f9 a2 5b 74 UM...'..Q.w...[t
0590 13 70 76 8c f7 eb 54 ef b5 78 6c 34 d7 bd 85 7c .pv...T...xl4...|

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
685	3.531944	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=248840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 685: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 248840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 251]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 248840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871432461
[Next Sequence Number: 250280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0abf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e5 88 81 85 3c e4 f1 45 ec 8d 06 97 3b aa 86 62<...E....;..b
0010 b8 19 ed 5e 2d e0 1d 2f c5 31 df 5e e9 1a 94 de ...^~.../.1.^....
0020 6d 8b ed 96 d8 ee e1 7f d9 c9 a0 52 3e 81 b1 6b m.....R>..k
0030 4d 4d 55 a0 66 c1 03 21 86 30 4f e7 5e 37 f1 a7 MMU.f...!.00.^7..
0040 e2 4a f8 16 d0 c5 2c fe 4b 70 32 ab bc f3 ed 54 .J.....,Kp2....T

```
0050 fe 20 f8 4b c7 57 d7 36 57 de 14 be 5b 78 6d 08 . .K.W.6W...[xm.
0060 79 63 53 9d e3 eb cd 74 30 e8 11 eb 64 4d ab 43 ycS....t0...dM.C
0070 fb c2 01 6d dc 8e 68 24 e5 bc 3f 76 7c 61 a5 db ...m...h$...?v|a..
0080 6b 77 48 0b 94 ca bf 4c fa 64 67 1c 8a f6 eb 15 kWH....L.dg.....
0090 ff 00 89 54 33 0f 95 c1 ef 5c cd be 95 65 a3 a8 ...T3....\....e..
00a0 d3 e2 41 14 40 19 00 50 07 27 b7 6e bf 4a ea 4c ..A.@..P..'.n.J.L
00b0 8a b6 d1 a2 00 5c 2e f5 5c f6 f5 3d 70 3f 3a 00 .....\.\\...=p?:.
00c0 a9 73 13 4f 73 1d f4 c1 7c f4 c8 dc 07 55 fc e9 .s.Os...|....U..
00d0 96 d7 88 c5 ae 55 8b 02 59 4e 3a ee 5f af bd 59 .....U...YN:.._..Y
00e0 bb 49 11 7e d1 ea 2b 0b 4e 9a 09 90 b5 b4 4d 10 .I.~...+.N.....M.
00f0 2c 49 0c a4 12 4f 53 cf ad 00 58 b6 d4 35 a5 82 ,I...OS...X...5..
0100 19 b5 0c 79 de 63 46 eb 8e 08 5f e2 fa 11 9e c2 ...y.cF.....
0110 ae 25 c1 27 80 17 07 23 03 15 76 4b 69 64 8d 5c .%. '...#...vKid.\
0120 d2 2c 16 de 62 c0 f2 2a 3b f4 dc 40 a0 0a 5a a1 .,..b.*;...@..Z.
0130 d5 e7 83 ca b0 72 84 00 df 27 27 8e df 8f a5 73 .....r....''.....s
0140 23 55 97 4c bd 86 e3 51 c8 91 fe 43 d7 3b 7a 9e #U.L...Q...C.;z.
0150 83 f4 ad db db 7d 4e cf 4d 9a e3 49 90 1b 8c 16 .....}N.M..I....
0160 8c 3a e4 1f 5e ff 00 ad 79 9e 91 e2 2f 12 6a d6 :...^...y.../.j.
0170 b1 df ea 11 2d c3 86 38 31 81 d5 78 c7 e1 eb 40 ....-...81...x...@
0180 1e 93 e2 3d 7b 51 b7 d2 83 e9 91 0e aa 49 3c 10 ...={Q.....I<.
0190 07 5e 0d 5c d3 5d ed 6e 4f 99 6f 1c 52 85 0a 4a .^.\.].n0.o.R..J
01a0 0c b1 18 ee 7f a5 64 ea 9e 20 b4 bc b0 58 a4 b7 .....d... ..X..
01b0 12 c9 22 e3 63 73 86 23 af b9 15 2e a1 e2 68 74 ..".cs.#.....ht
01c0 eb 5b 7b 8d 45 ce 5d 04 9b 9c 0d e4 81 d3 03 ae .[{.E.].....
01d0 28 03 a9 91 77 31 6e 70 c7 20 7a 7b 53 6e 95 6e (...w1np. z{Sn.n
01e0 6c da d8 ca 20 0d c6 f3 db 35 8e da e4 23 4e b5 l... ..5...#N.
01f0 d5 22 21 e1 bb 6d a8 de bd 0e 71 8c f7 15 b5 1b ."!...m....q....
0200 48 ae 57 8e 9b 81 ea 08 f5 14 01 cd 78 2b c2 96 H.W.....x+..
0210 be 1e d3 a5 b6 b6 bf 17 4b 26 72 b8 3c 1c f5 19 .....K&r.<...
0220 ed 8f ce ac 2e b3 a5 c7 ac 8f 0e 99 14 ce e3 84 .....
0230 f5 e3 3c f6 1c 73 cd 6c 43 e3 6d 17 52 b6 8d 62 ..<...s.lC.m.R..b
0240 95 33 f8 2b 1d a4 f1 83 82 31 4b a8 68 5a 55 dc .3.+.....1K.hZU.
0250 d1 6a b2 44 a6 48 dc 48 5c f0 49 5e 85 bb 9a 00 .j.D.H.H\..I^....
0260 c9 92 de e1 6f 65 fb 19 09 b7 9f 2c fd d1 bb a7 ....oe.....,....
0270 15 a5 63 35 fc da 72 b6 a0 9e 5d c8 62 08 1c 64 ..c5..r...].b..d
0280 0a b6 35 1d 1e e6 19 6e ed 19 25 97 21 64 65 e4 ..5....n...%!.de.
0290 d3 05 c1 93 6b 82 46 78 fa 50 07 9b 5b fc 42 d5 ....k.Fx.P..[.B.
02a0 2c fc 5c fe 1c be d2 a4 8e 26 3b 52 e7 68 da cc ,.\.....&;R.h..
02b0 46 40 dc 32 3a 7b d7 a6 ea fa ac 1a 1e 9a fa 93 F@.2:{.....
02c0 ab 4a a8 a1 88 41 93 8c 67 f4 ab 71 0c 1f dc a6 .J...A..g..q....
02d0 57 fc f3 56 5a 04 95 0a ca 03 29 ea 08 ce 68 13 W..VZ.....)....h.
02e0 47 8c 59 f8 9a c3 c7 37 0d 67 e0 6b d9 22 ba 9d G.Y....7.g.k."..
02f0 83 85 53 c6 e4 ea 4e 38 20 63 27 d6 b5 f5 9b cf ..S...N8 c'.....
0300 01 78 b3 50 4f 87 9e 2f 78 5f 56 87 f7 89 09 6c .x.PO../x_V....l
0310 32 95 c6 48 c1 ef df d6 bd 11 3c 3b a4 e9 36 8f 2..H.....<;..6.
0320 a9 e9 56 e2 19 22 cb 03 02 84 63 c6 31 c0 e3 22 ..V..."...c.1.."
0330 b8 5b bd 07 c3 fa ce a3 6d e3 4d 42 d1 20 d4 6d .[.....m.MB. .m
0340 d8 15 99 14 07 e4 6d da 48 19 2b f3 67 ea 28 19 .....m.H.+..g.(.
0350 67 47 f0 b7 84 f4 2d 4a 6d 5e ca 35 5b 89 95 63 gG....-Jm^.5[...c
0360 91 c7 5d a3 d7 db bf d6 b7 7c 47 75 a5 ff 00 c2 ..].....|Gu....
0370 36 fa 85 e4 c1 4c 5f 30 7c 67 6e 47 07 8e c3 a6 6....L_0|gnG....
0380 29 74 ff 00 04 47 a6 dc 5c de c9 70 db ae ce e2 )t...G..\..p....
0390 84 fd d1 e8 3f 13 f9 57 1b e3 5f 06 6b 36 de 19 ....?..W..._k6..
03a0 6b 2f 0f 49 f6 93 bc 38 59 39 1c 0e 9f 89 ed 40 k/.I...8Y9.....@
03b0 1a 9e 04 bc fe d2 96 4b 8b 6b 91 7d 69 23 66 19 .....K.k.}i#f.
03c0 07 de 11 1e 99 1d 8e 7b 57 a9 45 0a 2c cd e5 ae .....{W.E.,...
03d0 4f 5a f2 6f 86 da 63 f8 73 45 80 5d c5 f6 79 0a OZ.o...c.sE.]..y.
03e0 92 f1 67 21 58 92 78 fa d7 9c fe d0 37 5f 10 86 ..g!X.x.....7_..
03f0 81 a7 78 b7 e1 5e b8 b6 33 43 72 22 74 60 1a 19 ..x...^...3Cr"t`..
0400 d6 42 a3 6b e7 3d 3a ff 00 9c d0 07 d3 d2 cf 89 .B.k.=:.....
0410 c4 32 d7 25 af f8 87 c1 da 45 ed b3 eb f7 91 da .2.%.....E.....
0420 e4 b0 45 90 90 4b 70 3a 60 fa d7 9b d9 e9 bf 11 ..E..Kp:`.....
0430 b5 0b dd 33 c4 73 ea d0 c3 73 6a a4 5c 5a c4 87 ...3.s...sj.\Z..
0440 ec f3 e7 ae 54 9c fe bc 75 15 d8 78 cb e1 be 89 ....T...u...x....
0450 f1 03 4e 88 6b 4a 1e 78 f0 c9 2e 4a e1 f8 3c 6d ..N.kJ.x...J...<m
0460 3e bc e3 ff 00 d7 40 1c d5 cf c2 0d 0f 5a f1 17 >.....@.....Z..
```



```
0470  fc 25 7a 1e a5 2a 43 71 b5 ca c6 c4 a9 f5 3c f6  .%z...*Cq.....<.
0480  6e e2 bd 67 c3 9e 1e b0 f0 cc 33 5b d9 9c ac d2  n..g.....3[....
0490  19 39 ea 38 1c 67 d8 e4 8f ae 2a b4 da 6a 43 a0  .9.8.g.....*.jC.
04a0  4f 69 a7 6e 8e 75 5d a8 c3 a0 3e c3 bd 61 f8 7a  0i.n.u]...>...a.z
04b0  c7 c5 fa 5f 82 e6 86 e2 55 bc d4 d4 48 62 79 17  ..._.....U...Hby.
04c0  00 b1 e5 7d b8 a0 0e ab 53 b3 b5 bf bc 51 70 a2  ...}.....S....Qp.
04d0  52 bc 26 70 78 f5 15 42 4d 36 da 4d 4c dc b4 49  R.&px..BM6.ML..I
04e0  e6 31 e1 82 80 c3 0b 8c 1a f3 ad 2f 5f f8 a3 1e  .1...../_...
04f0  99 a7 5c 78 93 4f 48 ae e6 12 9b 90 ca 32 81 5b  ..\x.OH.....2.[
0500  e5 c5 5b 4f 88 b1 dd 4a 3e cb 06 e9 14 95 75 1c  ..[0...J>.....u.
0510  10 c8 39 a0 0e cb 5b b0 f0 be a1 20 d2 b5 ed 3a  ..9...[.... ....
0520  0b f8 d3 38 69 e3 13 2f 3d 30 08 38 ac db b6 9b  ...8i.../=0.8....
0530  c3 1a 59 b9 d2 34 93 70 23 20 18 6d c0 43 b4 74  ..Y...4.p# .m.C.t
0540  c0 00 54 1e 0a f1 d6 97 af 5d 36 96 f1 34 1a 81  ..T.....]6...4..
0550  cb 6d 71 80 40 f4 35 db bc 57 49 bd d5 4e 13 f0  .mq.@.5..WI..N..
0560  e0 fb d0 07 c5 9f 18 fc 3d f1 3b c7 3a e5 85 cf  .....=.;:....
0570  86 ed 24 b3 d2 ae 81 37 4e af e5 dd 5b 90 71 85  ..$....7N...[.q.
0580  f6 af a6 b4 d9 74 2f 07 e9 76 1e 1d d5 f5 16 66  .....t/..v.....f
0590  11 aa 24 b7 4f 97 93 68 cf 27 d7 b5 77 f6 cc b3  ..$.0...h.'...w...
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 686  3.531945      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=250280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 686: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 250280, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 252]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 250280      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871433901
  [Next Sequence Number: 251720      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x1052 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  27 9c c0 31 c7 27 a0 af 34 f8 9b f0 c7 41 f8 83  '...1.'...4....A..
0010  a4 2d b6 b0 92 29 4c 95 92 36 2a cb df e5 fa d6  .-....)L..6*.....
0020  80 7a 2d b4 d3 43 19 38 6f 28 a0 75 90 f4 65 3e  .z--..C.8o(.u..e>
0030  95 5e e6 d3 10 30 65 2a ae 0b 02 0f 4c f7 dc 3a  .^....0e*....L.:
0040  56 16 85 1d a7 86 bc 35 67 a2 5c ca d2 c3 14 6b  V.....5g.\....k
0050  12 b4 87 73 11 d3 04 d7 8b 4d 73 e3 dd 3b c6 77  ...s.....Ms.;.w
0060  da ad bc ef 1f 87 84 4c 3c 84 f9 82 91 df 3e f4  .....L<.....>.
0070  01 d8 b6 af 62 fe 3b 7b 07 77 49 66 6f 2e e0 2a  ....b.;{.wIfO.*
0080  e2 27 0c 3a 9a ed 34 9d 12 c3 49 4b 98 74 bb 48  .'.:...4...IK.t.H
0090  6d 94 bf 94 cf 10 00 b2 91 90 70 3a e2 b9 5d 17  m.....p:...].
00a0  c2 f0 5d 6b 51 6b c2 46 1e 78 12 33 b9 24 70 33  ..]kQk.F.x.3.$p3
```

00b0	c8 f7 ad 3d 5a 6f 15 c3 ab fd a3 4f 48 85 ae e5	...=Zo.....0H...
00c0	2f bb 20 a8 3d 42 d6 66 67 72 32 07 94 0e 45 66	/ . .=B.fgr2...Ef
00d0	ea fa 2e 93 ae e9 ad a1 ea f1 09 a0 94 e7 0d d9	.....
00e0	87 43 f8 55 8b 5b d6 9d 2e 66 b9 55 89 23 97 64	.C.U.[...f.U.#.d
00f0	67 18 05 30 30 7f 3e 29 2e 75 0b 18 6d fe da d2	g..00.>).u..m...
0100	83 18 20 06 1c 8c 9f 7e 9c 63 d6 80 38 5d 2f c0	~.c..8]/.
0110	de 1b f0 6d f1 bb f0 d4 ac 2e e1 01 ca 79 99 1b	...m.....y..
0120	5b b1 e8 3e 81 bd 3f 1a ec 74 6b 0b 7b 58 9d 61	[..>..?.tk.{X.a
0130	3b 7c c6 67 c1 e7 24 d6 26 b7 a5 c8 f7 4b a8 d8	;|.g..\$.&....K..
0140	e0 89 40 12 6d 3c 90 bd 33 ed cd 57 d3 a2 d4 7c	..@.m<..3..W...|
0150	2f 6d 79 e2 8b 99 4d d2 46 10 3c 24 70 b1 8e 0e	/my...M.F.<\$p...
0160	d1 ce 18 e7 9e d8 ed 55 10 3a 9b bb 08 ef d9 6f	U:.....o
0170	00 db 71 17 dd 7f 5f 66 f5 15 b6 96 ed 77 1f 90	..q...._f.....w..
0180	7f d5 ca 0a 31 03 24 02 39 c7 71 c5 70 fe 22 8f	1.\$9.q.p."
0190	c4 1a a7 87 da 6f 0e ff 00 a3 cd 20 0c 37 83 95	o.....7..
01a0	dd c8 1c 0e 0e 7f 91 ab 9a 3e b3 e2 bd 2b c1 d2	>....+..
01b0	5f 78 aa 25 96 f2 db 2c 56 df 80 eb c1 05 73 e8	_x.%,...,V.....s.
01c0	09 ce 7a 62 a8 0e 5b c7 ba bf c4 ad 3a c6 de e7	..zb...[.....
01d0	c1 36 f6 77 89 02 b2 dd 41 2f 2e 5c b7 18 c7 60	.6.w....A/.\....`
01e0	3a 8a cc f8 7d e2 3d 4b 57 b9 bb b8 f1 04 9f 60	:...}.=KW.....`
01f0	55 91 00 b7 7e 0a bb 73 81 df 19 e9 5b da 03 68	U...~..s....[.h
0200	f7 a6 2d 73 49 9a 59 61 be 66 3b 98 64 64 67 71	..-sI.Ya.f;.ddgq
0210	fc eb 56 d7 c0 7a 14 7e 27 6f 12 ce 8f 24 e5 57	..V..z.~'o...\$.W
0220	92 e4 ae 7f dd f5 a0 0e b7 c4 13 69 fa b6 99 36	i...6
0230	99 0b ef 97 05 41 e9 92 38 07 15 f3 b7 8e 3e 0e	A..8.....>.
0240	e8 5a 94 8b 73 3c 29 73 77 3e 70 ef 9d bf 2a f7	.Z..s<)sw>p...*.
0250	cf a9 e9 5f 47 0d 3c 42 f2 29 51 2c 4e db 97 b3	..._G.<B.)Q,N...
0260	2f 1c 80 7d 0d 50 b9 48 a4 8a 29 9d 37 db c8 84	/...}.P.H...).7...
0270	a9 ed f8 11 40 1e 31 e0 fb 8d 3b c2 56 da 6e 89	@.1...;.V.n.
0280	a7 58 44 97 50 c8 7c c8 c1 3b 4a f3 b8 ab 1f 4f	.XD.P.|...;J....0
0290	4a f7 bb c8 12 fa 05 59 10 34 52 2e ef 9b 91 8c	J.....Y.4R.....
02a0	67 a6 38 af 93 fc 67 e2 fd 7b c0 da e5 ae 92 74	g.8...g...{.....t
02b0	99 ef ed ee 59 40 92 2c 37 cc 4f 2f c8 ce 0f a5	Y@.,7.0/....
02c0	7a ef fc 2c 6b 8f 0c e9 a6 ff 00 c6 d1 79 7b c0	z...k.....y{.
02d0	11 2c 48 59 a4 38 24 28 19 c0 20 54 b4 06 9e 9b	.,HY.8\$(... T....
02e0	e1 8b ed 0b c4 73 dc 69 52 ed b1 bc 50 64 87 85	s.iR...Pd..
02f0	44 91 46 01 18 1d c6 38 f6 ae c2 d9 ef 6d f2 f7	D.F....8.....m..
0300	41 32 a0 67 69 cf e5 9c 66 b9 df 00 f8 ce cb e2	A2.gi...f.....
0310	27 87 22 f1 1d 9c 12 5b 24 8c c3 ca 94 61 c0 52	'."....[\$....a.R
0320	40 24 1e 79 1c 8e 3b d7 5e f0 a4 b1 f9 80 8c b0	@\$.y...;.^.....
0330	f9 47 a8 a9 03 64 5f 5b c5 fb db 9c 13 b7 72 20	.G...d_[.....r
0340	39 24 0f eb 5e 3f e0 6f 8c 1a 4f 8a 7c 65 a9 f8	9\$..^?.o..0.|e..
0350	26 2d 36 f2 d6 6d 39 0c af 34 e8 44 7b 77 63 af	&-6..m9..4.D{wc.
0360	62 73 c0 ce 7a fa 56 d7 8b 2f ac b4 5d 27 ed fa	bs..z.V../...]'..
0370	93 49 04 69 b4 87 03 86 c9 c6 39 18 c0 cf d7 d2	.I.i.....9.....
0380	b9 4f 0a 69 17 92 69 8d e1 ff 00 14 3c b2 0b c8	.0.i...i.....<...
0390	1e 09 6e 22 ca 48 54 92 54 86 c8 38 fe 87 a1 a0	..n".HT.T..8....
03a0	0e 93 e2 f7 c5 57 f8 59 e0 ef f8 4a 17 4e 9f 52	W.Y...J.N.R
03b0	8d 65 48 de 38 08 dc aa fc 6e e7 b0 fe b5 a7 6e	.eH.8.....n.....n
03c0	ba 7f 8d b4 08 35 5b 02 44 17 b1 c7 73 01 91 7b	5[.D...s...{
03d0	b0 c8 3b 7b 75 e6 93 c2 7a 55 f6 8f e1 fb 7d 0f	...;{u...zU....}.
03e0	55 94 dc 7d 9d 7c b5 66 19 de 83 85 2d 9f e2 2b	U...}.|.f....-...+
03f0	8d de f5 d2 bc 91 5a ac 71 c4 a1 14 7c aa aa 02	Z.q...|...
0400	aa 81 d0 00 31 8a 00 e5 7c 1d 69 e2 3d 32 5b b8	1...|.i.=2[.
0410	2f 6e 51 e3 59 02 aa 37 fa d2 83 bf a5 76 33 4b	/nQ.Y..7.....v3K
0420	6b 1c 88 f7 71 f9 9b 15 64 52 a0 64 02 4e 05 66	k...q...dR.d.N.f
0430	49 ae 69 10 de a6 9f f6 db 78 e5 27 e6 46 70 1f	I.i.....x.'.Fp.
0440	39 18 e0 fa d6 d4 d6 12 5d 6a b0 06 60 b0 46 85	9.....]j...`.F.
0450	58 b6 00 60 d9 c0 f5 ad 00 4d 13 c4 9a 06 ac 8d	X..`.....M.....
0460	fd 89 7b 14 b1 46 4a a9 df b9 f7 0c 67 24 0e 7d	..{...FJ.....g\$}
0470	b3 fc ab 56 f2 4d 26 58 1a d2 e8 2b 34 8a 51 43	...V.M&X...+4.QC
0480	1d a4 83 d7 07 af a7 4a f2 ad 67 e1 f5 a0 89 e2	J..g.....
0490	f0 d4 c7 4e 95 83 0f 3e 2e 5d 19 89 25 87 a7 52	...N...>.]...%.R
04a0	38 ec 6a cf c3 6f 0c ea 1e 0f 9a 7b 4d 77 59 b9	8.j...o.....{MwY.
04b0	d7 5a e3 1b 65 b8 51 ba 32 32 70 08 ec 7b f1 c9	.Z..e.Q.22p...{..
04c0	a0 0e 77 41 b7 9f 48 d4 6d 17 41 9d 2c f4 e4 de	..wA..H.m.A.,...

```
04d0 2f 6d 25 65 f3 03 00 70 49 3d 33 fe cd 7b 12 bd /m%e...pI=3...{..
04e0 a6 93 6f e7 59 96 94 5e 3a 98 f6 1d d9 24 0c 04 ..o.Y...^:.....$.
04f0 27 b7 ae 6b 90 d7 3c 2f e1 7d 62 69 46 a7 66 ae '...k...</...}biF.f.
0500 92 11 b4 e4 ae 76 63 8c 8e 01 f5 ad 1b e1 6b e1 .....vc.....k.
0510 2d 12 0b 98 62 7f b3 8f dd c6 b1 0d f8 c0 24 9c -...b.....$.
0520 f5 e2 80 3c e7 c6 7f 16 3c 25 e1 7f 14 37 87 b5 ...<....<%...7..
0530 6b 5d 4a ea ee 2d a1 da d6 d0 ba 8e d8 dd c7 4c k]J...-.....L
0540 75 38 1d eb b2 f8 75 f1 0f c3 ff 00 10 b4 57 d5 u8....u.....W.
0550 f4 01 34 71 24 cd 0e db 85 08 fb 93 1d 40 27 04 ..4q$.....@'.
0560 67 ea 0e 6b b3 d1 a4 92 e4 35 da b9 28 bf 79 bb g..k.....5...(y.
0570 00 73 c9 c0 ee 6b 0e e0 35 b6 8d 34 b7 93 7e fa .s...k...5...4...~.
0580 62 42 e5 3e 61 bb f8 42 8c 64 f5 c7 7e e7 a1 a5 bB.>a..B.d...~...
0590 60 36 a2 b1 b2 b8 bf 9a 7b 8b 7d b1 80 ac 8e ac `6.....{.}.....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
687 3.531961 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=251720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 687: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 251720, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 253]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 251720 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871435341

[Next Sequence Number: 253160 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4574 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 c0 96 1d 47 5c 63 a6 73 d6 b2 35 0d 12 d1 2d 2f ...G\c.s...5...-/
0010 3e c2 b9 7b af 98 8c 85 05 b1 8c 12 07 43 8f ce >...{.....C..
0020 bc c2 d2 c7 e2 a5 e7 8b 15 be d7 0c 5a 1a a1 05 .....Z...
0030 1a 3f f4 86 0f d0 96 e3 0c bd b1 c7 a8 35 ec 11 .?.....5..
0040 bc d6 b6 36 b6 bc 12 b9 56 76 e3 23 19 52 7d fa ...6....Vv.#.R}.
0050 0a 94 07 8d 68 b7 da 86 8f e1 9d 4e 7b 35 f3 6f ....h.....N{5.o
0060 51 5c c1 13 48 48 99 d7 3f 74 f6 07 eb cd 5a f0 Q\..HH...?t....Z.
0070 c7 8a fc 61 a8 f8 03 4c d6 3c 43 6c 34 fd 62 ee ...a...L.<C\4.b.
0080 40 25 b7 2b f2 28 52 55 f9 c9 c0 23 07 76 4f d7 @%.+.(RU...#.v0.
0090 9a 4f 88 fa 47 84 75 4d 47 44 9f c4 97 77 16 77 .0..G.uMGD...w.w
00a0 11 33 18 d2 16 da 92 4a 30 0e fc 75 c0 3c 63 19 .3.....J0...u.<c.
00b0 cf a7 07 d0 21 d1 ed ad b4 e4 b1 8d 9e 54 73 8d ....!.....Ts.
00c0 cc 41 20 37 d7 14 34 06 4f 8e fc 69 e3 9d 27 4a .A 7..4.0...i..'J
00d0 83 53 f0 4e 96 35 bb 96 2a 04 01 c2 00 a1 79 20 .S.N.5...*.....y
00e0 ff 00 f5 b3 5a 3a 66 a0 51 87 89 fc 45 66 2d 2f ....Z:f.Q...Ef-/
00f0 2f 94 31 8d b0 4c 21 07 31 97 ef f9 62 a7 d2 2e /.1..L!.1...b...
0100 1a f2 e1 ed 2f 21 64 ba b6 7c 46 b1 81 b7 62 ff ....!/d...|F...b.
```

```
0110 00 78 7b fd 73 5b 3a d4 56 3a 85 aa 41 ac 29 28 .x{s[:.V:...A.)(
0120 ac c5 62 6c 0d cd eb 8f 43 f5 c5 58 10 78 7b 52 ..bl....C..X.x{R
0130 d0 bc 49 6c e9 11 89 dc 3b 82 63 70 c5 99 4e 48 ..Il.....;cp..NH
0140 60 39 0c 38 38 f4 a8 b4 7d 1e 1d 12 de e6 da e2 `9.88....}.....
0150 e2 e2 54 b9 99 e5 6f 37 e6 d9 bb 1c 2f 4c 28 c7 ..T...o7..../L(.
0160 02 b0 6c 3c 1d e1 8f 09 8b 9d 7b c3 d6 46 29 9d ..l<.....{..F).
0170 72 c2 26 20 be de 47 04 e0 e4 9e 87 ad 70 5e 0d r.& ..G.....p^.
0180 f8 a8 fe 3e fe d7 b2 8a ca 7b 5b 8d 2e e4 5b c9 ...>.....{[...[.
0190 1c a3 05 cf 5c 83 d8 11 9e a3 3f 98 a0 0f 65 b7 ....\.....?...e.
01a0 5d 13 4c ff 00 89 6e 98 8c cd bc 3f 94 aa 19 89 ].L...n....?....
01b0 2d c9 03 f5 35 a3 76 aa f1 08 e5 07 cb 7c 82 70 -...5.v.....|.p
01c0 41 3c f3 d7 9f ae 6b 8d d4 74 99 ef f4 a1 a3 da A<....k..t.....
01d0 4a a0 c8 4b 79 a5 c0 92 21 d7 82 bf 36 6a 96 95 J..Ky...!...6j..
01e0 e1 db ef 09 5e 79 da 3d dc f7 c6 62 23 96 16 63 ....^y.=...b#...c
01f0 21 ff 00 68 92 dd be 94 01 b3 ac c7 a7 5b d9 a5 !..h.....[..
0200 dd e5 99 bb 8e 23 80 15 77 48 b9 c0 de b9 f4 e0 .....#...wH.....
0210 fe 15 e3 7e 16 d1 7c 75 e0 db ad 57 c4 d7 ba db ...~...|u...W....
0220 eb f3 6a 6e 0d 9d 9b af 92 21 00 92 f1 8c 7d e2 ..jn.....!.....}.
0230 13 8c ff 00 b3 5e eb 75 79 63 a6 5c 09 6e 67 45 .....^.uyc.\.ngE
0240 08 46 55 cf 00 1c e7 3e d8 fe 75 e3 df 14 bf b4 .FU.....>...u.....
0250 ff 00 b7 b4 54 d2 7c 39 75 a8 91 fb d4 b8 8a 5f ....T.|9u....._
0260 2d 10 82 3e 56 03 b6 de a7 d8 d6 60 7b 7b 58 db -..>V.....`{X.
0270 9b 78 a7 9c 98 e4 50 38 23 6e 33 ea 38 06 a3 96 .x....P8#n3.8...
0280 d6 2b b8 5e 12 c1 d6 37 4d c3 38 6c 9e 83 be 0d .+.^...7M.8l....
0290 54 69 35 8d 4e de 39 b5 58 4c 06 49 82 4b fc 43 Ti5.N.9.XL.I.K.C
02a0 00 64 f4 ce d1 e9 5e 77 e3 9d 2a fe f3 53 83 41 .d....^w...*.S.A
02b0 f0 7d c7 d8 ee 4c cb 31 76 52 eb b0 0e 85 86 39 .}...L.1vR.....9
02c0 f4 a0 0d 3b 0b 7f 11 5a 6a d7 37 52 b9 7b 67 96 ...;...Zj.7R.{g.
02d0 31 0c 5b 76 ec 0b c3 f2 7d 7d 73 5e 9b 3d a5 84 1.[v....]}s^.=..
02e0 f6 df e9 90 89 61 43 b8 83 c8 07 f9 71 f5 ae 6e .....aC.....q..n
02f0 3b cb e8 a0 58 75 92 25 99 54 23 14 f9 46 47 04 ;...Xu.%.T#..FG.
0300 f3 ee 33 8c d5 d9 e7 d3 ae f4 e6 d3 f5 17 0f 15 ..3.....
0310 c0 39 4c ed 63 bb af 23 db b6 68 03 cc b5 7b 0f .9L.c..#...h...{.
0320 04 68 3e 3b b1 f1 24 71 45 6d 77 1c 2e 56 58 f0 .h>;..$qEmw..VX.
0330 a1 cb 8c 61 f8 c1 00 64 f5 ce 71 ef 5d 9d be af ...a...d...q.]...
0340 a1 ea da 34 9a de 8d 71 15 dc 6f d4 c4 01 da 57 ...4...q...o....W
0350 ef 11 91 c7 6e b5 36 87 e0 ad 07 4c d3 d6 dd 62 ....n.6....L...b
0360 13 33 31 93 74 a3 71 21 81 1c 03 d0 60 e0 0e 6b .31.t.q!.....`k
0370 7e c7 4d d3 74 58 7c 8d 2a 21 1a 96 27 07 9c 7e ~.M.tX|.!*!...'..~
0380 75 51 03 94 d3 35 2b 5d 6b c2 e7 50 d4 2d a4 6b uQ...5+]k..P.-.k
0390 7b a9 0a 98 dc 60 90 0e 3f 3c d5 fb ad 3e ef 4e {...`...?<...>.N
03a0 44 87 c2 49 e5 a1 24 bc 48 80 82 c0 77 f7 ab 7a D..I..$.H...w..z
03b0 c6 a5 06 97 a5 b6 a7 a9 10 22 0f 93 81 81 b8 9e .....".
03c0 dd a8 bb 92 fa 0b 7f b6 e8 cd ba 49 3e 60 0f 19 .....I>`..
03d0 c8 e7 9f 5c 55 01 66 4d 42 4d 32 cd 2e af 10 c3 ...U.fMBM2.....
03e0 29 3c 42 14 2e 73 cb 60 8f 43 9a f9 6b f6 ab f8 )<B..s.`.C..k...
03f0 0d e0 cf 8f 5f 03 f5 dd 0b c5 76 c8 f7 e2 dd ae ....._.....v.....
0400 2c 2e 8b ec 92 09 d0 ee 1b 24 18 2b f9 e0 f7 06 ,.....$.+....
0410 be 86 b1 fe d1 9e 25 b9 d5 89 9b 25 f0 bf c5 b8 .....%.....%....
0420 64 75 ff 00 39 a7 f8 83 49 d2 f5 ad 19 6c 75 3b du..9...I....lu;
0430 64 b8 86 47 5d a2 43 81 90 0e 47 be 46 78 f6 a0 d..G].C...G.Fx..
0440 0f ce cf d8 a3 f6 8a 9b e3 e7 c3 2b 8d 2f c5 0c .....+./..
0450 b0 78 ab c2 97 2f a7 ea 70 6e dc 64 11 f0 93 2f .x.../..pn.d.../
0460 72 1c 77 e7 24 13 c6 6b eb e3 c9 e6 bf 2c 3e 3f r.w.$.k.....,>?
0470 7c 3b f1 17 ec 53 fb 4d d9 7e d4 3f 0f 74 d8 61 |;...S.M.~.?..t.a
0480 f8 7f af f9 3a 77 88 ad ad 80 41 19 98 e0 4c c3 ....:w....A...L.
0490 27 a3 90 c0 85 3d c7 7a fd 5c b7 9b 4a d6 ec 62 '.....=.z.\..J..b
04a0 d5 b4 39 96 7b 5b 84 59 21 91 79 0e ac 32 08 3d ..9.{[.Y!.y..2.=
04b0 c7 34 01 46 b0 7c 43 6f 77 25 ba f8 87 4c 39 ba .4.F.|Cow%...L9.
04c0 b3 04 a2 2a e4 b8 19 05 7f 1c 57 40 ca 50 ed 6e ...*.....W@.P.n
04d0 a2 9e a7 72 79 40 71 de 80 36 7c 79 7d e3 6f 1a ...ry@q..6|y}.o.
04e0 f8 32 c3 5b f8 57 e4 c5 7f 73 e4 ba 99 97 2a 91 .2.[.W....s.....*
04f0 02 03 83 80 79 eb c6 7d 7b d7 b1 5a d8 5d 5c c5 ....y...}{..Z.]\.
0500 b3 55 8b f7 48 43 a6 08 c3 13 d7 23 d8 60 57 ce .U..HC.....#. `W.
0510 9e 00 f1 85 8f 83 3c 47 3f 84 35 37 58 2d 6f 8b .....<G?.57X-o.
0520 4f 6a 4f 45 97 f8 93 af f1 75 fe 42 bb 2d 4f e3 0j0E.....u.B.-0.
```

```
0530  b6 8b e1 97 11 78 a2 d2 ea d5 18 aa ab 94 ca e5      .....X.....
0540  bd 48 e9 40 1d 47 c4 8b 0f 06 4d 61 69 ac 78 b2      .H.@.G....Mai.x.
0550  24 7f ec e9 7c cb 4d dd 12 76 1b 55 bf 0c d6 0f      $...|.M..v.U....
0560  86 25 f1 76 bd 1a dd 78 95 6d 7e c1 38 dd 1b 43      .%.v...x.m~.8..C
0570  cb b1 e8 7b 92 a3 8f ad 56 f8 b1 69 e3 2d 47 c3      ...{....V..i.-G.
0580  36 9a 97 80 a2 82 ed d9 cb 3c 17 3f 2a b4 4c 30      6.....<.*.L0
0590  7a fb 67 e9 5d a6 89 6a 22 d3 54 44 a2 18 d0 00      z.g.].j".TD....

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
688 3.531962 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=253160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 688: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 253160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 254]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 253160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871436781
[Next Sequence Number: 254600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3ccd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  23 ee b8 ed f8 50 07 49 16 9b 66 2e cd cd ba 2a      #....P.I..f....*
0010  39 50 bb 80 1b 88 fa e3 34 d3 2d bc 17 12 09 f6      9P.....4.-.....
0020  ec db cd 71 7e 3a f0 f4 9e 29 d1 12 cd 26 6b 77      ...q~:....)...&kw
0030  e4 89 10 90 54 8e 33 81 d7 b8 af 38 d5 3c 21 e3      ....T.3....8.<!.
0040  7d 53 4a b4 d0 57 5a 58 2d 20 8f 65 d1 f2 c8 9a      }SJ..WZX- .e....
0050  55 18 19 0d 9e 32 38 a0 cc f7 7b 77 d2 e7 8d 2d      U....28...{w...-
0060  f4 c9 a2 20 72 36 91 df e9 5e 4b f1 53 c7 f6 1e      ... r6...^K.S...
0070  1e 5b 3f 05 ea 36 72 ea 9f da b3 a2 f9 10 63 78      .[?...6r.....cx
0080  51 fc 4d dc 28 e3 35 63 c2 7f 0d fc 1b e1 e9 57      Q.M.(.5c.....W
0090  fb 3a 29 6d 85 b4 85 a3 8c 4a 59 81 20 12 30 4e      .:)m.....JY. .0N
00a0  48 ee 2b d5 ae ed 60 9e e0 6a 73 2a 86 81 00 12      H.+...`.js*....
00b0  80 37 85 1d 41 3d 7f fd 74 1a 1c f6 99 73 a6 25      .7..A=..t....s.%
00c0  8b 4b 69 20 4b 2b 30 b1 7c f9 50 b8 03 83 9f 43      .Ki K+0.|.P....C
00d0  de b1 97 c7 fe 0d bc b9 78 b4 7b a5 be 16 84 fd      .....x.{.....
00e0  a1 22 ff 00 5a 33 9c 72 78 c2 9f d2 ba 8d 4b c3      ."..Z3.rx.....K.
00f0  c9 af da 4d a6 ea 71 a9 b4 66 1b b6 1d a1 90 ff      ...M..q..f.....
0100  00 3c ff 00 5a cb b0 f0 f7 86 34 9d da 5e 91 67      .<..Z....4..^g
0110  1c 31 c8 32 ca 14 75 1d 72 7a 9e 28 03 99 f1 1d      .1.2..u.rz.(....
0120  f7 8a 1f c5 96 7e 1f d2 6c db fb 3a 51 b9 ae c7      .....~..l.:Q...
0130  5c 7a e7 b1 cf 18 ad 6f 16 f8 67 c5 1a cd a5 a5      \z.....o..g....
0140  a6 85 76 23 e4 1b 99 24 07 73 2a f4 c6 df 7e 2b      ..v#...$.s*...~+
0150  5e ef 56 d0 ed 25 16 f7 17 f0 47 24 9f 75 19 c0      ^.V..%....G$.u..
0160  38 3d 30 0f 5f 4a b8 da aa d9 de db e9 2f 17 ee      8=0._J...../..
```

0170	e5	25	5d	f3	f7	40	e7	3c	75	f4	a0	cc	f2	fd	2e	eb	.%]..@.<u.....
0180	56	d1	a5	36	1e	1c	d0	8b	41	2b	b1	96	60	e1	59	9b	V..6....A+...`Y.
0190	3c	b1	04	73	93	92	3d	ab	d4	4a	ce	ab	6f	75	07	98	<..s...=..J..ou..
01a0	51	43	79	91	28	0a	cd	9c	63	93	d3	6f	eb	9a	f2	8b	QCy.(...c...o....
01b0	6f	8f	ff	00	06	a3	f1	e7	fc	2b	3b	2f	10	5a	be	b6	o.....+;/Z..
01c0	0e	ff	00	b3	02	43	2a	9e	83	38	db	bb	8e	99	cd	7b	C*..8.....{
01d0	83	4f	0b	28	bd	04	38	34	01	c3	f8	83	56	d1	a6	d3	.O.(..84....V....
01e0	ee	61	d6	91	0d	8d	b9	32	4b	e6	2f	04	29	ea	c4	f1	.a.....2K./.)...
01f0	c0	af	3d	f8	59	a4	fc	36	7b	cb	8f	19	f8	12	74	b9	..=.Y..6{.....t.
0200	86	f0	61	bc	b9	37	85	2a	79	da	49	c0	cf	a6	2b	a2	..a..7.*y.I....+
0210	d6	fc	47	62	da	2d	fe	ba	90	25	c5	b8	56	b6	58	a4	..Gb.-....%.V.X.
0220	21	44	fb	f8	24	03	d4	74	02	ab	fc	28	f8	77	e1	af	!D..\$.t...(w..
0230	87	9e	1b	fb	3f	85	74	a5	d2	2d	ee	24	6b	89	6d	c1	?.t...-\$k.m.
0240	69	19	1e	4e	a3	2d	df	3d	a8	34	3d	82	ce	ff	00	4d	i..N.-.=.4=...M
0250	b7	9e	59	59	87	97	1a	95	66	8d	c0	50	48	e9	9e	a3	..YY....f..PH...
0260	dc	57	8f	d8	f8	97	e2	5d	e7	c4	28	b4	54	d3	6d	e1	.W.....](.T.m.
0270	f0	f2	29	66	b9	59	37	bc	87	1c	71	9f	94	56	8f	8c	..)f.Y7...q..V..
0280	b4	9f	87	da	7d	9f	fc	24	1e	20	98	e9	b1	3b	2a	e4	}\$..+;*.
0290	cc	63	8c	b9	e9	b8	67	05	b3	eb	52	e8	97	9a	36	a1	.c....g...R...6.
02a0	ad	2d	e6	8b	a8	5b	4d	6b	24	62	34	54	90	34	85	c7	.-...[Mk\$b4T.4..
02b0	b8	ed	d2	80	35	3e	23	68	f6	3e	33	f0	ff	00	fc	23	5>#h.>3....#
02c0	0c	8a	a6	49	51	8f	38	ca	af	51	fa	d3	fc	59	e0	db	...IQ.8..Q...Y..
02d0	58	fc	16	da	0d	85	9c	57	d0	88	b6	2d	a3	9c	44	e3	X.....W...-..D.
02e0	1d	0e	7b	f5	ea	46	4f	e7	5a	da	8a	6a	8d	65	73	fd	..{..F0.Z..j.es.
02f0	90	c8	97	cd	0b	88	5d	d7	28	1f	1f	29	61	d4	80	79	](.)a..y
0300	af	21	f0	0e	99	e3	5b	2f	30	f8	c3	c4	f2	6a	77	b9	.!....[/0....jw.
0310	67	92	35	87	ca	8d	06	e3	c2	a9	e0	12	3a	64	72	3b	g.5.....:dr;
0320	50	06	95	87	86	35	a8	7c	0f	27	86	bc	5f	6b	02	c7	P....5.|.'..._k..
0330	24	a9	e5	a4	27	90	8a	78	c1	07	8d	bd	2a	2d	33	e1	\$...'.x.....*-3.
0340	df	c3	7f	0c	6a	cb	3f	86	1e	3b	4b	f3	ca	b3	b9	96	j.?...;K....
0350	6c	03	c8	19	3d	fa	57	ab	c3	25	8d	f9	dc	ce	b2	6d	l...=.W...%.m
0360	c8	c2	9e	73	8e	fc	d7	2d	ff	00	08	17	87	ef	bc	4b	...s...-.....K
0370	69	af	08	3c	cb	88	58	81	f3	11	d4	61	87	07	9a	00	i..<..X....a....
0380	d7	f1	0e	85	a6	6b	d2	c1	2d	e4	4b	3a	c2	72	ad	b8	k...-K: r..
0390	80	33	dc	e3	81	d2	ab	1d	43	40	bd	d5	a3	d3	ad	25	.3.....C@.....%
03a0	b7	96	59	55	55	d7	cc	5c	a2	8c	f0	01	c1	39	ad	49	..YUU..\.9.I
03b0	92	15	ba	0a	81	b6	db	ed	65	5e	71	c8	20	67	d7	35	e^q. g.5
03c0	e6	e3	c1	be	12	b9	d7	0f	8d	74	b8	56	69	11	1e	dd	t.Vi...
03d0	d8	0c	95	6c	82	30	3b	11	40	1e	a8	8d	a7	45	7c	87	...l.0;.@....E|.
03e0	ed	2b	01	66	0c	12	40	7e	6d	9d	78	1d	78	f6	ae	73	..+.f..@~m.x.x..s
03f0	4a	f0	8e	99	15	e6	a7	a9	c7	3a	dd	c3	a9	b8	59	3c	J.....:....Y<
0400	c6	cf	ca	0e	4a	00	7e	e8	fc	2b	ce	b4	7f	04	eb	f7	J.~...+.....
0410	de	3a	ff	00	84	8f	54	d6	5e	e2	2b	78	bf	75	a7	aa	.:....T.^.+x.u..
0420	90	8a	58	f5	66	f5	fc	2b	d3	9b	43	b0	b4	4b	8d	8a	..X.f...+..C..K..
0430	76	5c	b7	ef	03	13	80	7d	39	f7	f6	a0	0f	98	7c	61	v\.....}9.....|a
0440	f0	37	c5	77	3a	cc	3e	27	f8	4b	a8	8d	1a	ec	5c	99	.7.w:.>'..K....\.
0450	e6	12	6e	9a	16	50	31	b5	23	fb	aa	49	c1	cf	1e	83	..n..P1.#..I....
0460	19	cd	7d	41	67	ac	4d	7b	e1	13	ac	5b	b2	5c	cd	14	..}Ag.M{...[.\..
0470	40	ec	51	81	21	5e	08	19	e4	64	fa	d6	6e	85	71	77	@.Q.!^...d..n.qw
0480	a3	31	d3	b5	09	54	5c	65	8c	69	8e	40	c9	c7	3c	81	.1...T\ e.i.@.<.
0490	d8	f7	fb	d5	4b	c3	1e	3d	d0	fc	53	a8	ea	fe	1b	d2	K...=..S.....
04a0	77	f9	da	03	a4	77	05	93	6a	b3	49	93	80	70	32	72	w....w..j.I..p2r
04b0	0e	7f	0a	09	91	cc	78	67	e2	2f	89	7c	4b	ab	9b	44	xg./.|K..D
04c0	d0	e6	b2	87	1f	2b	b8	0a	09	1d	47	bf	e1	9a	f4	98	+.....G....
04d0	ed	35	2d	67	4b	68	bc	c3	67	71	38	6f	2c	f5	75	db	.5-gKh..gq8o,.u.
04e0	fc	40	75	c7	d7	14	d9	a2	62	37	6d	d9	92	0e	71	81	..@u.....b7m...q.
04f0	f2	9e	c6	b9	7f	1f	7c	4a	f0	a7	c2	7d	2f	fb	63	5a	.....|J...}/.cZ
0500	f3	ae	2f	2f	1c	2c	71	40	8c	f2	ca	fe	99	c1	03	19	..//.,q@.....
0510	1f	87	d2	82	49	2c	ee	2e	f4	9d	22	cf	c3	37	b7	08	I,.....".7..
0520	65	8e	e8	43	99	1f	32	4a	58	e5	b0	0f	38	f4	ad	bb	e..C..2JX...8...
0530	d9	f4	0f	0a	47	e7	6a	77	4b	67	66	5b	ce	72	e7	00	G.jwKg f[r..
0540	9c	91	9c	9e	73	e9	8a	e2	ec	35	4f	06	eb	7a	da	5f	s....50..z._
0550	eb	12	c4	ba	cc	c8	3f	76	1c	34	91	b3	1f	97	81	c6	?v.4.....
0560	e1	ed	55	ad	3e	18	6b	17	31	de	e8	fe	27	d4	1f	55	..U.>.k.1...'..U
0570	b4	9a	45	64	8a	e1	06	d4	2b	cf	ca	47	cd	8a	00	ec	..Ed.....+..G....
0580	34	4f	11	e8	da	9e	ba	b7	5a	05	d8	bb	b4	b9	01	6d	40.....Z.....m

```
0590  dc 7c ca c5 39 66 3d 39 35 7b 5c b3 5b fb 57 5d  .|..9f=95{\. [.W]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 689  3.531963      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=254600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 689: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 254600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 255]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 254600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871438221
[Next Sequence Number: 256040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1acf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  16 65 86 f5 97 62 4c 00 71 18 6e 4e 07 4c d5 3b  .e...bL.q.nN.L.;
0010  1f 0f 45 a4 e9 b0 c0 6c d1 52 3c f1 0e 00 19 e9  ..E....l.R<.....
0020  81 d7 9a d4 f0 f9 b2 fe dc 96 ce 38 d3 2d 1c 72  .....8.-.r
0030  e5 48 f9 73 c6 dc 0e f4 01 e0 ba b7 c3 9b 7d 2b  .H.s.....}+
0040  c7 da 2f 8b f5 fb 6b 8d 5b 51 b5 56 f2 64 8c 88  ../...k.[Q.V.d..
0050  e2 8c 3e 41 67 50 70 78 e5 78 ed 5e d7 a3 6a 0d  ..>AgPpx.x.^..j.
0060  f6 86 d3 ca c9 e6 04 f3 15 b6 e5 4e 4f 00 9e 80  .....NO...
0070  e7 1d 4d 75 b7 57 61 ae 39 0d c7 f0 9f f3 cd 42  ..Mu.Wa.9.....B
0080  f0 5b 49 1b a1 56 51 36 3c c5 53 b5 58 0e c4 73  .[I..VQ6<.S.X..s
0090  40 1e 3f e2 45 f1 85 82 5b 5c e8 e2 d2 da 29 a7  @.?.E...[\.....).
00a0  2f 75 04 f9 7d ae fd 3a 10 01 18 39 f7 ad 9d 73  /u..}.....9...s
00b0  c7 5a 1f 85 bc 01 75 e2 df 88 5a 99 4f ec 99 14  .Z....u....Z.0...
00c0  33 95 21 b2 7e ee dd b9 e7 91 9e bc 57 46 f1 58  3.!.~.....WF.X
00d0  dc 6a 90 69 8b 0b 34 03 05 14 38 ce f1 d7 92 41  .j.i..4...8....A
00e0  c9 c9 ac cd 43 c2 fe 1c d5 74 fd 43 44 d5 6d a3  ....C....t.CD.m.
00f0  bf b0 ba 63 e7 43 32 07 46 27 ef 6e 07 a9 18 1e  ...c.C2.F'.n....
0100  b4 01 e7 1e 2b b9 f8 61 e2 df 02 5a 78 d6 5b 98  ....+..a...Zx.[.
0110  e1 fe d1 40 f0 dc c6 77 ca e1 80 23 04 67 27 07  ...@...w...#.g'.
0120  9e 9f a5 7b 0e 81 73 65 79 a3 5a cf 65 86 4f 29  ...{..sey.Z.e.0)
0130  00 60 77 6e c0 03 3d ba f5 af 1b bd d3 fc 37 f0  .`wn..=.....7.
0140  ab e0 2c eb e0 ed 1d f5 2b 5d 1a 19 a7 86 d4 31  ..,.....+].....1
0150  cc 8a 58 b3 aa ee 0c 46 01 c8 18 ed 56 7e 11 7c  ..X....F....V~.|
0160  4e d4 7e 25 78 10 78 df 58 d2 65 d0 a6 79 59 04  N.~%x.x.X.e..yY.
0170  0f ce 62 4c 05 6c 1c 11 e9 e8 68 03 da a1 f2 ed  ..bL.l....h....
0180  e4 61 1b 17 1c e0 b1 39 c9 fa e7 a7 6f 6a f0 3d  .a.....9....oj.=
0190  07 5a f8 c3 e1 93 e2 6f 13 7c 4a 48 9f 46 b3 8d  .Z.....o.|JH.F..
01a0  e4 b5 86 d9 43 4a 51 5b 82 0f 5e 9d 8f 3c fb 57  ....CJQ[...^..<.W
01b0  bc 69 d2 99 e1 5b 9f 2f 76 e3 9f c2 b9 0f 19 78  .i....[./v.....x
01c0  97 51 b4 be b7 d2 3c 30 ab e7 48 ea b7 0e d8 2b  .Q....<0..H....+
```

01d0	1a 3f 40 47 5e 7d a8 02 89 f8 a3 65 a9 f8 1a 2f	..?@G^}.....e.../
01e0	17 e9 56 b3 c9 e6 20 2b 0b 21 59 01 fe e9 50 0e	..V... +.!Y...P.
01f0	08 eb df eb 5e 6f 75 f1 17 c5 3e 33 b7 b6 5f 02	^ou....>3..._
0200	2a 5a dd cb 72 8b 74 2e 01 0c 22 5e e1 5b af b9	*Z...r.t...."^[..
0210	e6 bd e2 cf 44 98 b6 05 b2 47 1b 39 2c 63 c6 42	D....G.9,c.B
0220	75 e7 a0 24 d5 dd 42 28 a2 bd 86 18 ed 48 f3 01	u...\$.B(.....H...
0230	60 70 14 81 eb 8c 74 fc 6b 40 26 87 53 d2 a0 b7	`p....t.k@&.S...
0240	9a ce 79 0b 4d 6e 54 33 9f 4c 67 23 9c 60 53 16	..y.MnT3.Lg#.`S.
0250	6b 67 10 88 25 12 19 49 0a 7a 93 8e 49 c0 c7 41	kg..%.I.z...I...A
0260	59 90 36 9f a9 eb f2 59 2c 39 8e 68 84 b2 ba 83	Y.6....Y,9.h....
0270	86 5e 80 16 27 03 e8 2b 9d 59 fc 4b a3 78 e1 34	.^...'+.Y.K.x.4
0280	8f b2 c4 9a 43 5b 9d 97 01 be 74 2c 4f cb 93 c8	C[.....t,0...
0290	3f 85 00 6a da df e9 1e 28 b8 b9 b0 d1 65 f3 a4	?...j.....(.....e...
02a0	80 80 4a 83 81 fe ef a8 fc eb 27 c7 16 1e 07 d2	..J.....'.....
02b0	20 97 c4 5e 28 f2 60 54 45 57 b9 94 85 29 e9 cf	..^(.`TEW....)..
02c0	51 fa 57 63 65 67 16 97 78 6e b4 e8 96 09 18 7c	Q.Wceg...xn.....|
02d0	e1 78 e3 be ec 75 fd 69 9e 23 d2 74 bf 10 d8 47	.x....u.i.#.t...G
02e0	65 aa 41 14 b0 06 dc 52 45 07 07 dc b7 1f ca 80	e.A....RE.....
02f0	3e 67 ff 00 84 cb c5 9e 37 bf d2 75 4f 83 97 b6	>g.....7...u0...
0300	97 7e 1b d2 e5 7b 7b b4 95 19 24 77 00 72 92 3a	.~...{{...\$.w.r.:
0310	e4 e4 13 d0 6d e3 ef 37 20 7d 17 a7 cc b1 69 b0	m...7 }....i.
0320	25 e8 2c 08 0b d4 ef 24 f2 0e 58 92 7f 13 d3 da	%,...\$.X.....
0330	b8 8f 13 f8 1e 7f 0d f8 55 87 c3 ab 38 85 e5 9c	U...8...
0340	a6 45 89 ce c4 20 80 0f 18 38 e9 e9 cd 79 d6 85	.E....8...y..
0350	f1 7e c5 d6 39 3c 77 08 b7 d4 1d bc 98 a1 00 2c	.~..9<w.....,
0360	9c 1e 30 99 f9 4e 70 49 fc 71 40 1f 45 a4 16 d7	..0...NpI.q@.E...
0370	4b 32 b0 23 cc 18 de 9c 12 b9 07 07 ae 47 15 f3	K2.#.....G...
0380	ff 00 c4 cf f8 4b f4 2b 58 7c 49 f0 f2 de 2b f6	K.+X|I...+.
0390	13 31 9b ed 19 f2 d5 40 c1 c6 08 c9 f7 1d 2b d8	.1.....@.....+.
03a0	74 e9 da db 55 37 17 a9 99 d9 5a 34 89 7e 55 40	t...U7....Z4.~U@
03b0	dc 93 f4 51 8e 3a 93 5a 1a c6 9d 79 3d b4 b6 f6	...Q.:.Z...y=...
03c0	c1 1d 99 46 d6 90 11 1a 01 d7 80 7a 1e ff 00 ca	...F.....z.....
03d0	80 21 f0 fc d0 e9 de 13 82 fb 57 bb 05 67 87 ed	.!.....W...g...
03e0	32 c9 2e 14 26 71 bb 27 a6 d5 35 95 a1 eb f6 ba	2...&q.'..5.....
03f0	f5 fb dc 69 50 2c d0 aa fe e6 e9 08 65 62 7a 10	...iP,.....ebz.
0400	70 46 07 e3 8c d7 37 e3 3f 0c e8 de 38 d2 1b c2	pF....7.?...8...
0410	be 2f 56 87 47 83 92 23 72 86 68 b8 3f 36 3a 01	./V.G...#r.h.?6:..
0420	cf 3d fb 7b c9 e1 cd 19 b4 88 6c b4 df 04 41 16	..={.....l...A.
0430	9f a0 59 ab 2c 76 dc 99 72 4e 77 03 db 27 a6 4f	..Y.,v...rNw...'.0
0440	4c f1 d3 00 19 5a a5 8f c6 38 7c 4d 6d 3d ad cc	L....Z...8|Mm=...
0450	77 96 92 b7 ef 97 60 40 17 fb c3 b9 35 eb 37 10	w.....`@....5.7.
0460	b4 64 48 cc ec 70 54 65 88 5c 7a 85 1c 67 35 a6	.dH...pTe.\z...g5.
0470	2e 35 1f 29 2d 84 99 b6 c9 05 40 e7 24 75 f7 aa	.5.)-.....@.\$u...
0480	0f 1f d9 e5 fe d4 8d d9 96 25 c7 96 71 b5 98 9c	%.q...
0490	64 13 ce 7d ab 30 39 1f 1e de 78 93 fb 12 df 4d	d...}.09...x...M
04a0	d0 64 fb 1d dc b2 83 23 0c 3b 08 c1 19 e0 e3 20	.d.....#.;.....
04b0	8c e7 d3 d6 a5 f0 96 b7 77 e2 5f b5 5e 5e 40 60	w..._..^@`
04c0	48 1f c9 88 f2 3c c0 b9 1b 88 20 60 fa 8e d5 b1	H....<.....`....
04d0	71 65 e2 2b af 14 c7 7d 3a 22 40 14 a1 4c 02 ea	qe.+...}: "@.L...
04e0	71 d7 3d f3 d3 19 ad 7b cb b8 34 db 53 b6 2c ed	q.=....{..4.S.,.
04f0	24 b2 8c 0c 0e 72 4f e0 3f a5 00 72 f2 da 69 4f	\$.r0.?..r...i0
0500	73 63 fd b0 1a 69 6d e5 c5 be ec 36 33 c6 48 ef	sc...im....63.H.
0510	8f 53 5b b7 5a 91 d4 36 fd 87 09 1a 39 49 b6 80	.S[.Z..6....9I...
0520	bc 0f 50 39 eb de a8 bd cd 94 88 6f 60 61 20 23	..P9.....o`a #
0530	71 61 d0 e0 77 fa 7a 0a e7 ee 34 8d 67 55 b0 b8	qa..w.z...4.gU...
0540	8f c3 17 06 0f b6 64 b4 ac b8 63 ce 40 e3 a2 d0	d...c.@...
0550	68 79 a7 c4 5f 83 5e 33 d6 3c 41 a7 eb be 03 d5	hy..._..^3.<A....
0560	20 d2 cc 2c 5a 58 0c 59 33 74 e0 90 ca 0e 79 18	..,ZX.Y3t....y.
0570	39 1d 3b d7 b4 a4 cb a7 a4 56 1a 89 49 e4 8f 1b	9.;.....V...I...
0580	b0 38 0e 38 38 3c fa 62 a2 b4 d3 f5 e4 d0 ad 6c	.8.88<.b.....l
0590	b5 c9 4b cf 6d 20 57 9d 41 1b c9 39 19 3d b2 01	..K.m W.A..9.=..

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 256040, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 256]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 256040 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871439661

[Next Sequence Number: 257480 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xf055 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c0 eb 81 eb 5e 75 f1 03 c2 3f 11 a5 f1 75 9e af	^u...?...u..
0010	a0 6a 5f 66 d1 ac 50 79 b6 ea 99 69 02 e4 b1 04	.j_f..Py...i....
0020	11 c1 e9 8f 5e 68 21 a3 da 05 dc b3 67 7c 85 95	^h!.....g|..
0030	b1 85 ee 73 db af 6e 95 89 aa 6b 4d 6b a9 5a e9	...s..n...kMk.Z.
0040	a9 10 29 3e 77 13 d4 e3 b0 e7 bf 4a e0 1e f7 c4	..) >w.....J....
0050	16 ce b7 fa 73 b5 d5 b0 28 7c b0 3a 13 dc 1c f3	s...(|:.....
0060	eb cd 76 f3 de 78 86 fe 78 6e 2c e1 8c 2e 08 f9	..v...x...xn,.....
0070	97 8c 77 e7 39 1f 8d 02 2b 4b a5 4d a8 6a d7 27	..w.9...+K.M.j.'
0080	57 52 74 f4 da 22 87 3f 2c 85 ba e4 66 ba 6d 0a	WRt..".?,...f.m.
0090	ca cb 40 b1 3a 7e 91 1a c3 13 1f ba 3e e8 6f cf	..@.:~.....>.o.
00a0	9a e7 ec cd ed e3 99 a4 78 c2 81 d5 4e 01 3e dc	x...N.>.
00b0	f3 58 5e 3f bc f1 76 99 14 76 7e 17 78 42 a8 32	.X^?..v...v~.xB.2
00c0	48 f2 0c 82 83 af 7e 28 03 98 b6 8a f6 fa 0d 4b	H.....~(.....K
00d0	c1 3e 2d b3 dd 27 93 24 b6 64 f1 e7 46 09 e7 77	.>--'\$.d..F..w
00e0	6e bc 66 b9 7b 3f 1d df f8 2f 4b 8a df c5 1a 6c	n.f.{?.../K....l
00f0	d0 a4 5b 62 12 4d 85 42 47 00 06 e8 78 e9 d2 ba	..[b.M.BG...x...
0100	af 0b 5f 6a 9a a6 af fd b3 ae dc ad ca bc 6b 04	.._j.....k.
0110	12 46 36 a0 19 dc 42 e7 a8 27 19 fc 3a 74 1e 97	.F6...B..':...t..
0120	a9 69 f6 37 96 e2 d2 f2 04 99 37 7c a8 e3 72 9c	.i.7.....7|..r.
0130	7b 1a 00 4f 0e 49 a7 5c b3 4f a6 5b 0b 6f 3b 6f	{..0.I.\.0.[.o;o
0140	98 aa 30 1b 07 39 20 71 de ad 5a c9 68 35 a9 b4	..0..9 q..Z.h5..
0150	f8 54 2b c5 1a c9 22 28 e8 af 9c 7e 75 02 d9 45	.T+..."(....~u..E
0160	63 a9 c7 a8 58 48 d1 a0 4f de 44 a3 ef 1c 70 7d	c...XH..0.D...p}
0170	00 15 56 ef 57 6b 77 46 48 b3 35 c6 57 e5 19 63	..V.WkwFH.5.W..c
0180	b3 9e 48 ec 33 41 a1 e6 9f f0 99 fc 4c b8 f1 f4	..H.3A.....L...
0190	1a 0c be 1f 58 b4 9b 99 5e 38 ee c5 d0 69 30 ab	X...^8...i0.
01a0	90 c6 00 99 01 88 03 96 e3 bf 3c 57 a7 da a4 d3	<W....
01b0	5d e1 a4 3e 51 60 d2 05 ea 59 72 38 fc 0d 69 8d	]...>Q`...Yr8...i.
01c0	4f 36 5e 77 fa 9f ef bd 7c ed 17 c5 eb 7f 12 78	06^w....|.....x
01d0	ce e7 c0 fe 1f 13 5a 2c 0b 2b fd ab 62 90 5c 80	Z,..+.b.\.
01e0	77 f5 c9 5c 92 39 c6 4d 00 7a 85 ec be 3b d3 7c	w..\9.M.z...;.|
01f0	54 fa bc f8 ba d2 d6 36 58 a0 88 72 89 d0 b1 3d	T.....6X...r...=
0200	4b 62 ac 68 5a 8c 56 2b 1c ba 7c 4f 25 ac cc e3	Kb.hZ.V+...|0%...
0210	71 f9 98 ed e4 02 0f 42 2a 2d 2f 4b d6 53 c3 67	q.....B*-/K.S.g
0220	48 d7 35 06 9e 57 f3 77 dc a8 d8 e8 3a 82 3f 0a	H.5..W.w.....:?.

```
0230 97 42 d3 61 d1 ac 13 fb 16 43 7a b2 a9 22 69 9b .B.a.....Cz..."i.
0240 93 bb 8c 8c 77 a0 cc e8 ed 24 f2 95 87 d9 da 15 ....w.....$.....
0250 79 1a 4f 9c f3 93 8e 00 e3 03 be 2b 56 46 81 a3 y.0.....+VF..
0260 11 4e 8a fb f0 46 e1 d0 8e 41 1e e2 b9 2d 5f 44 .N...F...A....-_D
0270 bf d6 ad 12 c6 c2 e0 41 33 10 9b 9d b0 0f b9 6f .....A3.....o
0280 f1 af 1a bb f8 87 7f e1 7f 13 58 78 3f 53 69 2e .....Xx?Si.
0290 ee 6e a6 f2 83 2a 61 3e a1 b9 cf d3 b0 07 bf 14 .n...*a>.....
02a0 01 f4 45 dc 76 d7 c8 f6 97 0b e6 46 73 9c 90 39 ..E.v.....Fs..9
02b0 f5 af 36 d5 fc 0f aa 47 e5 7f c2 35 a9 1b 1b 44 ..6....G...5...D
02c0 04 cd 24 87 05 55 47 f0 f4 cf 5a db 9f 51 36 1a ..$.UG...Z..Q6.
02d0 c4 70 6a 93 86 79 38 f2 54 03 b3 8f 51 9a 4d 5b .pj..y8.T...Q.M[
02e0 c0 76 5a ee a4 6f b5 09 25 df b3 68 b6 67 22 2c .vZ..o...%.h.g",
02f0 af 76 03 ad 00 4f e1 08 ae ac fc 3a 0d e5 cb dc .v...0.....:....
0300 a3 ef 54 b8 90 65 c8 1c 82 7d fb 66 b9 2d 17 e1 ..T.e...}.f.-..
0310 d7 85 7c 24 b3 df de ce 75 38 2f 25 13 cb bc 1d ..|$.....u8/%....
0320 de 68 e0 6d f4 27 35 dd 69 3a 54 fa 76 92 ba 6d .h.m.'5.i:T.v..m
0330 c3 97 8c 7c a0 91 80 89 d8 28 f6 eb 9a 65 f5 b0 ...|.....(....e.
0340 6b db 78 a0 99 a1 11 31 62 aa 03 12 3d 0f a0 ed k.x....1b...=...
0350 40 15 a1 4b 08 f3 71 a6 40 6d 10 c8 24 75 76 3b @..K..q.@m..$uv;
0360 e4 c7 40 49 e4 d6 e6 b5 ac 46 ba ac 56 5a 5c 12 ..@I.....F..VZ\
0370 c8 f7 23 72 30 5c c6 31 d8 b7 6f 6a c0 97 49 73 ..#r0\..1..oj..Is
0380 e2 29 35 29 27 69 23 21 76 47 93 88 48 eb c7 be .)5)'i#!vG..H...
0390 2b cd fe 2d f8 73 e2 f7 89 0e 9a 3e 18 6a b1 69 +...-s.....>.j.i
03a0 c6 da 65 92 e4 48 aa fe 72 74 0b c8 ed d7 03 19 ..e..H..rt.....
03b0 39 1b 85 00 7b 7d bd c4 6f 19 72 3e 60 4a b0 1d 9...{}..o.r>`J..
03c0 32 2a f5 e4 1a 73 d9 bd 9e ac 91 47 1d c2 81 bc 2*...s.....G....
03d0 1c 3f e1 c7 3f ca b9 14 d2 b5 2b 1d 5e d3 50 92 .?..?.....+.^..P.
03e0 7d 90 fc df 68 81 7a 64 f2 58 64 64 9c f4 e9 f8 }...h.zd.Xdd....
03f0 d6 6f 8f 2d 01 b9 5d 77 c3 d6 32 6a 5a 8b 5b 32 .o.-..]w..2jZ.[2
0400 44 9e 67 97 14 65 39 01 cb 1d a8 09 39 c8 07 bd D.g..e9.....9...
0410 00 73 bf 1d bc 4b f1 3b c3 72 e8 56 7f 0b f4 48 .s...K.;.r.V...H
0420 75 73 23 20 bb bd b8 94 0f b2 47 26 03 6c 85 48 us# .....G&.l.H
0430 67 62 3a 1c 15 18 c9 c0 e9 87 e1 2f 00 f8 bf 48 gb:...../...H
0440 d5 2f 3c 71 e2 4b d5 9f ed 04 05 88 28 5d 87 f0 ./<q.K.....{)..
0450 ce 7d 33 9f a6 29 ff 00 0a 3c 59 f1 2b c4 c6 ee .}3..)...<Y.+...
0460 f7 c6 1a 72 69 d6 e6 41 1c 11 89 16 56 38 ea c1 ...ri..A....V8..
0470 d4 91 8c f0 3d 71 5e cf 71 34 33 84 72 fc 26 e6 ....=q^.q43.r.&.
0480 ff 00 66 82 d3 b9 93 7d a2 e8 63 58 83 56 be 81 ..f....}.cX.V..
0490 a7 b8 08 91 ae 4e 55 3a 9c e0 f1 9e 6a bf 8e 75 .....NU:....j..u
04a0 2f 10 58 68 d7 57 1e 0e 87 ed 7a a7 93 b2 2b 73 /.Xh.W....z...+s
04b0 cc 79 27 ef 1e 46 30 33 ce 79 c5 6d 31 12 14 9d .y'..F03.y.m1...
04c0 bf 86 aa aa ca da c4 7a 84 19 68 c2 6c 60 17 39 .....z..h.l`.9
04d0 c6 48 e9 e9 9a 06 73 5e 16 6f 11 41 a0 69 d1 78 .H....s^.o.A.i.x
04e0 9d 97 fb 66 e6 07 32 91 82 ca 54 fc c3 23 8e a4 ...f..2...T..#..
04f0 57 5c b3 48 96 51 68 66 50 54 31 79 77 9d d2 16 W\..H.QhfPT1yw...
0500 6e 99 fd 6b 2e fb 54 d1 fc f7 b7 9a f6 38 27 6c n..k..T.....8'l
0510 06 01 94 48 01 3d 31 d7 af 5a f3 a6 f0 ac 1a 9d ...H.=1..Z.....
0520 e4 b7 b7 97 97 0b 32 67 ed 2f 19 d8 8d b4 f1 cf .....2g./.....
0530 4e 94 01 da 78 cf 5f 83 44 b0 b0 b2 25 3c eb bb N...x.._D...%<..
0540 95 8a 08 c9 c9 27 b9 ff 00 eb d6 1f c4 5b 81 06 .....'[.....[..
0550 b1 0e 92 58 19 21 b7 59 24 07 b0 ce 31 9e ff 00 ...X.!..Y$...1...
0560 41 fc ab b8 5b 4d 03 c4 13 5b f8 93 ec e9 70 e8 A...[M...[....p.
0570 37 43 2e 3e e1 1c 71 91 c7 bf 7a f3 1f 1c c7 b7 7C.>..q...z.....
0580 c5 52 bd c9 f3 27 74 8d 8b 7a 2e 38 03 d0 01 c7 .R...t..z.8....
0590 1d 6a a2 06 50 27 04 fd dc d4 a0 9e 80 ee c5 43 .j..P'.....C
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 691 3.531976          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=257480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 691: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 257480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 257]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 257480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871441101
[Next Sequence Number: 258920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x23f2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9c 10 47 6a 70 3d 41 e2 a8 09 25 69 5a 16 68 88	..Gjp=A...%iZ.h.
0010	56 18 23 db 15 27 80 62 97 52 f0 d4 f3 5b 30 fb	V.#...'..b.R...[0.
0020	43 5e 4b 2a 77 2f 9e 17 2d e9 91 96 e2 ab 5c 96	C^K*w/..-.....\.
0030	16 13 bc 7f 78 21 20 7a fb 53 fc 07 a9 45 a0 fc	x! z.S...E..
0040	37 93 5b bc 04 a5 b8 72 aa bf 7e 56 dc 48 45 1e	7.[....r...~V.HE.
0050	a7 18 07 a7 af 14 01 d7 69 56 7a c4 3a 85 bd 9d	iVz:....
0060	dc 62 f1 64 91 e5 7b 9f bb e4 e0 71 84 ff 00 6b	.b.d...{....q...k
0070	a7 1d f9 ae 8a 61 1c 76 33 ed 0b 12 2f dc db c3	a.v3.../...
0080	7f bc 7a 8e bd b1 5e 59 f0 a7 c7 be 23 f1 f6 9f	..z....^Y.....#...
0090	79 e2 6d 67 43 97 47 b2 59 9e 28 7c f6 26 52 63	y.mgC.G.Y.( |.&Rc
00a0	62 08 29 80 41 fa 8c 66 ba 71 e2 1d 37 5a 13 cf	b.)..A...f.q...7Z..
00b0	6a 1d 21 23 76 48 3d 40 07 6f 4c e4 7f 3a 00 e3	j.!#vH=@.oL....
00c0	7e 1f 78 76 4b 5d 4b 58 f1 3d bd aa ad d4 ae 0c	~.xvK}KX.=.....
00d0	e8 9c e7 38 c3 af 5e 40 fd 07 4a ee 75 0d 3a 3d	...8..^@..J.u.: =
00e0	23 4c d4 75 ad 54 3d e2 c8 a4 98 90 1f 9b 80 02	#L.u.T=.....
00f0	e3 9e 78 e5 8d 54 f0 af 88 34 fb bb cb 8d 2f 4f	..x..T...4..../0
0100	04 24 04 93 26 30 ad d3 bf d7 81 df 8a ec d6 f1	.\$..&0.....
0110	5e 5f 24 1e 0f 63 c8 34 b9 50 1e 3b e0 9d 7f 5c	^_\$.c.4.P.;...\
0120	d7 ac ef f5 03 a5 0d 22 d2 d0 0d 8c 4a bb 31 60	".....J.1`
0130	09 38 c7 4f e6 30 47 06 bd 4e df 53 b9 bb d2 cd	.8.0.0G..N.S....
0140	dc 2e b1 c9 22 91 14 a0 64 6e 6c f2 41 fb cb df	"....dn\..A...
0150	b7 d6 b6 64 92 d5 7f 73 24 4b b1 be f2 81 5e 7f	...d....s\$K....^.
0160	6f 7d e2 3f 12 78 8a 29 ac ec e6 b7 d2 2d 81 0d	o}.?.x.).....-..
0170	24 a9 b3 cd 61 c0 da 38 2d 8e b9 c0 f7 ed 50 05	\$.a..8-.....P.
0180	e9 75 9b 2f 0a e9 9f 67 bc ba fe d0 9a 2c 3c 98	.u./...g.....,<.
0190	39 79 0c 87 a8 c7 dd 19 3d 31 81 5b 5a 7e 8b a4	9y.....=1.[Z~..
01a0	45 6d 39 b7 8b 62 dd a0 52 3a 00 31 c1 c6 3b 0e	Em9..b..R:.1..;.
01b0	95 81 37 84 fc 36 9a a4 de 21 36 7b ae e3 52 ea	..7..6...!6{..R.
01c0	c8 7e 76 da 31 8f c4 71 5a 13 6a 57 d6 1e 1c 1a	..~v.1..qZ.jW....
01d0	d5 c2 b3 44 e4 b2 23 13 be 2d df c2 cc 40 0c 0f	...D..#...-...@..
01e0	55 3d 70 7d a8 03 a9 28 12 25 4b 70 40 19 ca 9e	U=p}....(.%Kp@...
01f0	98 f6 1e a4 e7 35 5b 59 d3 ee 75 6d 12 e2 ca ca	5[Y...um....
0200	43 6d 3b 45 b1 1e 36 da 77 7f 31 9c 72 47 22 bc	Cm;E..6.w.1.rG".
0210	77 c2 9f 16 ed 7c 43 a9 7f 66 da 44 7c c0 37 36	w....|C..f.D|.76
0220	d6 53 b3 6f 0d 9e 73 c1 f6 ae e7 52 f1 8b e9 33	.S.o..s....R...3
0230	8b 1d 52 2d b3 31 e2 33 83 c1 ee 7d b1 d7 f4 cd	..R-.1.3....}....
0240	00 76 96 0f f6 2b 30 f3 20 47 11 aa 01 9d cc 36	.v....+0. G.....6
0250	0c 63 71 19 22 b9 bb c1 e6 99 6f ed 1e 31 71 1c	.cq.".....o..1q.
0260	7e 52 49 29 c2 82 4e 71 d3 8a 35 7b 0d 53 5a d1	~RI)..Nq..5{.SZ.
0270	a6 d2 74 c9 16 29 5f 69 69 89 e5 03 f6 41 90 45	..t..) _ii....A.E
0280	72 1e 07 f0 a4 be 1d b3 8e d3 58 bd 7b e9 73 99	r.....X.{.s.

```
0290 0c 83 20 91 9f 52 dc d0 04 9a 0f c3 2b eb 38 f5 .. ..R.....+.8.
02a0 1b e9 b5 07 fb 46 a3 10 58 9b 2c c6 25 e7 24 23 .....F..X.,.%. $#
02b0 31 fb c7 07 df 1c 62 ba cf 09 78 33 4f f0 7e 81 1.....b...x30.~.
02c0 0e 89 a3 99 24 65 25 e5 96 56 2f 24 8e df 79 89 .....$e%.V/$..y.
02d0 62 4f d0 64 e0 0c 7d 74 be dc 8b 7a 0c eb e5 b6 b0.d...}t...z....
02e0 30 f8 62 ca 07 6c 7a 82 33 d0 76 c5 6c ad dd ae 0.b...lz.3.v.l...
02f0 f2 b1 10 ed 8e 54 f6 f4 3f 9d 00 72 d6 5e 03 f0 .....T...?.r.^..
0300 5e 85 ad 5c ea 96 11 62 e2 69 1a 43 23 16 27 71 ^..\...b.i.C#.'q
0310 24 96 00 92 01 6c f2 6a 4d 53 fb 37 47 b3 bb d4 $. ....l.jMS.7G...
0320 53 73 a6 c3 31 5d c6 46 91 f8 04 77 20 71 d2 bc Ss..1].F...w q..
0330 c2 e3 c0 7f 14 6f 3c 78 de 22 9b 56 8a 2d 13 79 .....o<x."V.-.y
0340 91 90 9d a5 54 0c 6d 23 07 82 47 15 ea 7a 65 c6 ....T.m#..G...ze.
0350 9b 79 a8 2a a5 c1 96 44 5d af 08 6f 90 93 93 df .y.*...D]..o....
0360 b8 fa 50 07 9a 78 5a 3f 85 7e 3c 8b fb 4a 6d 15 ..P..xZ?.~<..Jm.
0370 49 84 96 8d a4 cb 2e f3 c0 c6 ec 0c fe 1d eb bd I.....
0380 8b c1 5e 14 d3 cc 73 5a d9 98 9e 11 88 50 2f 11 ..^....sZ.....P/.
0390 81 d7 04 01 c1 1d 3e 95 d2 19 ac 92 d8 dc 69 d6 .....>.....i.
03a0 8b 6f f3 3c 51 16 00 8d f1 9c 12 17 dc ff 00 2a .o.<Q.....*
03b0 c8 f1 76 b6 da 3e 8a f7 f6 11 33 dc 6d 45 8c 0c ..v..>....3.mE..
03c0 e5 dc f6 1f 4f a7 7a 00 e1 fe 25 f8 2d 7c 4f e2 ....0.z...%.-|0.
03d0 ad 11 22 95 85 bd bb 65 ed 0b 6d 0e d8 fb c4 ed ..".....e...m....
03e0 18 35 d4 78 b7 55 ff 00 84 6b 47 84 5a a3 c9 23 .5.x.U...kG.Z..#
03f0 12 00 89 77 15 51 f5 e9 c5 73 3e 02 97 c6 9e 21 ...w.Q...s>....!
0400 d4 24 d4 fc 40 a2 d6 d2 10 77 f9 d8 2e 47 62 0a .$.@....w...Gb.
0410 9c 01 da 97 4e f8 97 a1 ea be 25 6d 16 ca 44 66 ....N.....%m..Df
0420 8c fc ca 08 dd c7 7c 72 47 ff 00 5e 80 3a 48 65 .....|rG...^.:He
0430 d6 9e 77 8b 5c 54 02 3e 23 40 36 b9 c8 c3 79 87 ..w.\T.>#@6...y.
0440 f8 b9 e6 ae 19 74 db 5b 3f b0 c2 eb 6d 04 4b 86 .....t.[?...m.K.
0450 d8 3e 5f 73 8e d5 25 cd cb 43 aa a4 b7 a4 1f 39 .>_s...%.C.....9
0460 79 6c 61 54 81 8c 1f 4f 5a f1 ff 00 12 78 5b 5e ylaT...0Z....x[^
0470 f1 44 a3 c3 f6 ba 9c 0d 37 df 95 22 e4 b0 1d 01 .D.....7..."....
0480 3f 4a 00 f6 4d 27 51 d3 ee 2d 56 2b 69 c4 e8 84 ?J..M'Q...-V+i...
0490 e1 80 c6 e5 ed 91 9e b4 b6 56 b6 7a 7c 3f 64 b4 .....V.z|?d.
04a0 46 1b e4 67 19 6c af cf c9 c9 63 bb 93 93 c6 7e F..g.l....c....~
04b0 95 c3 fc 37 f0 85 c7 87 f4 89 e1 bd 2a b2 a3 6e ...7.....*..n
04c0 c2 12 50 f5 ce 09 fa 56 c7 8c 64 f1 73 5b ae 99 ..P....V...d.s[..  
04d0 e0 65 41 25 ca 30 f3 a5 f9 84 4c 31 d4 75 c7 27 .eA%.0....L1.u.'  
04e0 91 d2 80 2b e9 f3 ea 57 5a c5 e5 8f d9 1a 1b 7b ...+...WZ.....{  
04f0 77 f9 5d 9c 36 f3 eb df f2 c9 ab b7 7e 1c b0 b8 w.].6.....~...  
0500 bc 5d 4a 58 94 ce b8 e4 a8 db 81 80 78 18 e7 1d .]JX.....x...  
0510 0f 6a c9 f0 cf 84 b5 9f 06 c3 6b 67 3d eb ea 57 .j.....kg=..W  
0520 57 92 10 ce c3 69 c8 19 27 1b 8e 00 1e fe bf 4a W....i...'.....J  
0530 d6 ba b3 f1 2d ef 8a 9a de 20 89 a7 a4 65 97 a6 ....-.... ..e..  
0540 f2 dc 0c 91 9e 41 c9 fc a8 03 a9 89 ac f4 a8 da .....A.....  
0550 f2 ed 56 d6 77 c4 5e 5b 00 9c 26 76 ff 00 c0 88 ..V.w.^[...&v...  
0560 eb eb 58 10 ea b0 5f 5b 7d a8 b0 0d 93 bb 03 e5 ..X..._[}.....  
0570 00 12 07 3d 0d 59 ba d2 e3 d4 6d ff 00 b3 cf cc ...=.Y....m.....  
0580 cc c0 ab 9e 8a bd c6 3d 4f 3c f6 15 9d 69 e1 f8 .....=0<...i..  
0590 f4 5d 2e 5d 30 ba b4 8c e3 95 53 c2 1e a4 93 9c .].]0.....S.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
692 3.531995          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=258920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 692: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 258920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 258]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 258920      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871442541
```

[Next Sequence Number: 260360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd91c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9c 7a 71 40 0c d4 e3 9b c4 7a 13 a6 91 72 2d 5b	.zq@.....z...r-[
0010	2c 8d 2e 37 60 7d 01 1d 7e bd 2a 7d 1f 40 d4 3c	,...7` }...~.*}.@.<
0020	3f 61 15 93 bc 57 72 88 c3 34 9b be f9 00 67 a6	?a...Wr...4....g.
0030	47 f9 eb 5c 84 9a b5 e5 a6 ab 1e 91 61 6b 2c 56	G..\.....ak,V
0040	68 1b 6b c8 41 3c 63 df 20 73 df e6 3e 95 df 69	h.k.A<c. s..>..i
0050	8d 0d b5 a0 66 05 dd bb 83 80 3a 73 f8 d0 07 2b	f.....:s...+
0060	a8 cf e3 08 27 91 d7 c9 73 2a e1 62 b6 62 85 17	'....s*.b.b..
0070	b9 25 f8 e7 d2 a2 d7 ec fc 4f 76 2d ac 21 b8 55	..%.....0v-!.U
0080	86 e2 3f de 24 bb 8e 5f 1b 8a 96 19 2b 91 dc 57	..?.\$..._.....+..W
0090	57 75 a8 e9 be 19 8e 4d 67 53 3e 79 0e 64 0a a4	Wu.....MgS>y.d..
00a0	6d d9 d7 60 4e f8 ae 4f c3 be 20 3a fc 9f da 11	m..`N...0.. :....
00b0	2b bd ab b1 db 22 91 d7 3d 01 19 c6 3a 50 07 6f	+...."....=....:P.o
00c0	0b 41 69 a3 da b8 2c 59 71 03 a1 39 22 45 e0 05	.Ai....,Yq...9"E..
00d0	f5 e3 1d eb ce fc 71 e3 bb 2f 0e 48 9a 6d a5 c0	q.../.H.m..
00e0	9e e2 55 dd 85 5f 91 47 7c 93 d4 8e fc d7 03 f1	..U..._G|.....
00f0	36 f3 c5 57 fa a1 f0 46 90 8d 08 bb 0b 20 9f 76	6..W...F......v
0100	19 b6 30 66 58 ce 38 6e 00 dd db 35 d6 6b 7a ae	..0fX.8n...5.kz.
0110	85 e1 e7 8d 35 af f8 fe b9 55 29 6e e7 74 dd 81	5....U)n.t..
0120	cf 4f ad 00 62 69 9e 24 d6 3c 4f 33 69 fe 43 c3	.0...bi\$.<03i.C.
0130	b2 2f 37 0d d0 8c 81 ed eb 9f c2 bd d6 28 ad 98	./7.....(..
0140	c6 a2 46 58 62 4f b9 dd 98 77 26 b2 e0 8e 1b 58	..FXb0...w&....X
0150	f6 94 f2 f3 cf e1 56 3c f4 c3 15 e4 81 c7 b9 f4	V<.....
0160	a0 0b 5f da e2 5b 9f ec d0 bf 26 38 5c 64 6d fa	.._...[....&8\dm.
0170	f4 1c d6 3f 8c 74 53 e2 c2 16 66 21 42 81 8d d8	...?.tS...f!B...
0180	04 a7 4e 30 7d 79 35 77 3e 59 dd d2 ae c4 b6 d1	..N0}y5w>Y.....
0190	24 da 85 d2 91 0c 00 33 1c e7 0b dd bb 93 f4 eb	\$......3.....
01a0	e9 40 19 1a 56 89 a3 f8 7b 4e fb 0e 95 6a b0 a0	.@..V...{N...j..
01b0	70 a0 02 03 12 dd ce 79 ce 3a e6 ac 45 15 8a a9	p.....y:...E...
01c0	8a 30 39 e3 82 0f 02 bc 67 59 f1 97 8e b5 8f 10	.09.....gY.....
01d0	be 95 e1 bd 3e 3f b2 02 a2 3b a7 23 73 71 92 42	>?...;.#sq.B
01e0	75 c7 e3 5d 23 6a 7a 85 8e a3 6d a4 59 c2 af 3c	u...]#jz...m.Y...<
01f0	83 74 b2 30 3e 50 39 e0 6e f5 f5 f4 a0 0e b6 7d	.t.0>P9.n.....}
0200	17 c3 e1 9e e6 48 e2 37 2e 98 47 60 33 83 eb c7	H.7..G`3...
0210	4c f6 ac 98 bc 3f a9 a5 eb df c8 81 24 38 dc c7	L....?.....\$8..
0220	f8 b0 38 3b 7f 95 50 f1 2b 5f e9 51 49 36 ae a9	..8;...P.+..._QI6..
0230	3d d1 2c 60 68 01 d8 a0 76 6f 71 db d6 bc d3 c2	=.,`h...voq.....
0240	9e 33 f8 91 ac ea a6 da ea de dd ed 4a 88 e2 71	.3.....J...q
0250	1b 24 84 f6 de 1b 8a 00 f7 1d 72 e7 5a d3 2c 1e	.\$.....r.Z.,.
0260	3f 0a da c7 2d dc cc e1 99 ce 55 78 c6 47 ae 31	?...-.....Ux.G.1
0270	59 76 ba 6b 5b 59 41 1d e5 d4 92 4e 18 4b 2c bd	Yv.k[YA....N.K.,.
0280	17 b1 db 8e a0 56 bc 92 cb 09 49 6e 95 19 ba b2	V.....In....
0290	a1 c0 0c 47 cc 7d 3f 0a e4 b5 d9 b5 dd 43 52 1a	...G.}?.....CR.
02a0	47 84 a0 26 59 01 69 ee 24 fb 90 aa 74 20 77 3c	G..&Y.i.\$...t w<
02b0	d0 06 b6 bb a3 e8 37 e2 6b 4d 41 89 b6 93 e4 31	7.kMA....1
02c0	93 f7 db a1 c0 fc 78 35 ad 6c d6 96 09 3c b3 a4	x5.l...<..
02d0	ad 6b 67 06 f5 8a 3c 7c cd 9e 72 3a e4 2d 67 5e	.kg...< ...r:-g^
02e0	e8 10 49 77 69 a8 6a 87 ce 9e d1 4e d0 38 1b cf	..Iwi.j....N.8..

```
02f0 56 ff 00 eb 56 b5 ba 5d cd 74 2e 23 38 73 9c 1f V...V...].t.#8s..
0300 4a 00 c7 d2 2c 75 f7 bb 92 f7 59 64 89 76 8d 91 J...,u....Yd.v..
0310 c6 3d ff 00 8b 3e 95 d5 3a d8 5c 27 9f 7a 44 71 .=...>....\'.zDq
0320 a2 8d ce 79 c0 f4 fc 6a 85 bc b9 31 c4 d1 b4 7f ...y...j...1....
0330 3e cd ae db cf e7 ef 5c 2f 8b bc 75 a7 78 76 f2 >.....\/.u.xv.
0340 5b 74 51 29 5e 15 03 02 37 e7 a6 3d a8 03 af d6 [tQ)^...7..=....
0350 ee 86 99 6a ca 4e 2d 4a 12 e5 78 7c 76 da 3e 95 ...j.N-J..x|v.>.
0360 e6 fa 1f 8a 35 9b 8d 4e 1b 4d 16 39 24 d3 99 99 ....5..N.M.9$.
0370 9d a4 18 c0 e7 1c f7 39 c5 75 b2 c9 a9 5f 69 cb .....9.u..._i.
0380 7d b8 b9 94 ec 0a 79 3c f7 f7 ef 5b 7a 3e 88 9a }.....y<...[z>..
0390 76 8b 19 21 bc c6 98 29 20 71 80 4f 26 80 32 b5 v..!....) q.0&.2.
03a0 6b 8d 76 3b 33 06 93 02 ca 64 55 07 9f 9f 1d 38 k.v;3....dU....8
03b0 cf 02 b3 7c 17 a1 6a 3a 14 12 4f ad 48 63 69 0b ...|..j:...0.Hci.
03c0 36 c9 9b 27 1f 87 15 ea 32 58 ba 24 92 da 26 e9 6..'....2X$.&.
03d0 d7 a2 e7 96 3e e4 f0 2b cd bc 4d e1 df 17 6b 09 ....>...+..M...k.
03e0 14 56 e8 d0 48 e7 a6 ec 81 db a8 e2 80 27 d3 b5 .V..H.....'..
03f0 07 7b bf b4 4e 3e 70 49 41 93 92 a4 7a 7b f5 ab .{..N>pIA...z{..
0400 9a b6 8b a5 ea d6 b2 3d ec 2a 55 94 b3 02 38 e7 .....=.*U...8.
0410 9f d3 ad 73 c6 6d 3f c1 32 1b 1d 48 b4 b2 42 c5 ...s.m?.2..H..B.
0420 73 83 d7 ae 33 ed d2 bb 9b 0b fb 1b ab 71 73 bc s...3.....qs.
0430 41 19 04 82 fd ce 7a 7e 3d 2b 30 3c ff 00 c3 56 A.....z~+=0<...V
0440 3a 8b 5c 79 1a 0c 2b 1d 92 e4 86 61 c1 ae aa c3 :.\y...+....a....
0450 4a b8 96 e2 6b 8d 6a 40 3e 6f 90 75 38 5f 7e d5 J...k.j@>o.u8_~.
0460 b3 67 a9 47 34 5f e8 ca 63 55 27 2b e8 6b 79 a4 .g.G4_...cU'+.ky.
0470 37 56 8a 64 c6 37 64 7b 93 40 18 3a 75 ec 77 d0 7V.d.7d{.@.:u.w.
0480 b4 d6 f9 f2 f3 85 63 d1 80 ee 3d 6b 0b 57 d5 b5 .....c...=k.W..
0490 0b ab a5 d3 67 51 6b 1e d2 54 90 7e 72 a7 00 7b ....gQk..T.~r..{
04a0 12 7e b5 d7 c8 02 5b 96 b6 08 0c 40 15 53 d8 7b .~....[....@.S.{
04b0 0f 6f 4a c2 f1 55 dd 9d 96 92 75 cd a8 d7 96 5b .oJ..U.....u....[
04c0 4a 6f 4e 0c 84 80 31 eb d4 d0 07 9d ea 51 c9 05 JoN...1.....Q..
04d0 e4 ab a9 de 43 12 b9 40 22 91 73 23 b9 c9 63 8f ....C..@".s#...c.
04e0 7a a9 e2 0f 0f f8 93 5c 9a 1b 5d 08 ad 94 42 40 z.....\..]...B@
04f0 be 67 fd 32 04 92 b8 ec 6b 06 3f 08 be bf a9 36 .g.2....k.?....6
0500 a3 1d c4 d7 37 17 38 76 b9 94 7e ee 32 73 80 83 ....7.8v...~.2s..
0510 d0 57 bd db 59 dc da 5b 0d 1a f6 54 b9 f2 c7 ef .W..Y..[...T....
0520 5c 7f 19 03 d3 b6 68 03 84 b3 f0 75 f4 7a b8 b9 \.....h....u.z..
0530 d3 e7 36 ff 00 63 56 f3 0b 0c 3c d9 1c 02 de c4 ..6...cV...<.....
0540 9a e9 7f b3 d6 f2 dd ec 0c d2 44 59 46 5a 37 da .....DYZFZ7.
0550 c4 63 a0 27 d4 66 b5 6e e5 41 09 13 91 e5 c6 bc .c.'.f.n.A.....
0560 ee e8 47 53 cf e1 59 97 62 0d 58 3a dd c7 e6 40 ..GS..Y.b.X:...@
0570 11 4c 6a ad b7 e6 03 82 3f 3a 00 8b 48 d3 f4 1b .Lj.....?:..H...
0580 fb 41 25 92 99 62 81 c3 21 98 9c ef 00 76 6e 47 .A%..b...!....vnG
0590 15 6f 59 1a 1b 43 0f db 93 29 39 31 34 ad 8c 22 .oY..C....)914.."
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 693 3.531996          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=260360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 693: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 260360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 259]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 260360      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871443981
[Next Sequence Number: 261800      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb5b9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9c ee a2 fa e7 58 95 6d 21 b2 85 5e 29 0e e9 9c	X.m!...^)...
0010	30 05 00 e9 8c f3 56 21 b0 86 dd fe cb 77 0c 77	0.....V!.....w.w
0020	1a 6a 80 e6 27 52 cf bf 27 38 3d b2 28 03 9d f0	.j...'R..'8=.(...
0030	66 97 67 a4 30 86 dd fe d8 8d 97 82 79 7e f9 85	f.g.0.....y~..
0040	cf 7e e3 e8 7a 0a cb d7 7c 0d e2 1d 6f c4 ab aa	..~..z...|...o...
0050	c3 a8 35 b5 bc 07 3b 63 5f 99 b3 c8 c8 e8 3f a8	..5....;c_.....?.
0060	ab 1a 56 ad af 6a da eb 6a 56 91 22 e9 ee 4e 1c	..V...j...jV..."..N.
0070	ae d6 20 1c 13 f5 fc 00 22 bb 47 d4 ae 70 d1 4b	"..G..p.K
0080	f2 84 76 2a 01 cf 1f 5f 4f 62 78 14 01 9a b1 5f	..v*...._0bx....._
0090	5c de cb 63 7c 86 34 41 85 70 7f d6 83 c3 13 f4	\..c|.4A.p.....
00a0	22 b5 e7 6c 32 dc 4e 14 48 06 dd c0 74 1f e4 52	"..l2.N.H...t..R
00b0	89 5b cb 06 66 55 53 c0 6c 75 ff 00 f5 9a cb d4	.[...fUS.lu.....
00c0	a0 96 29 e6 d5 61 3b dd a2 11 79 7d 15 71 c8 26	..)..a;...y}.q.&
00d0	83 42 ef db 5e e1 fc 82 db c8 e9 bb 91 8a 89 ad	.B..^.....
00e0	54 b2 08 d4 03 8c 12 0f 53 ef 9a e2 b4 ed 41 a4	T.....S.....A.
00f0	b6 5b a7 9d 65 69 1f 6e f5 1f 28 27 f5 ae b1 60	.[...ei.n..('...`
0100	63 09 dd 2e 1a 53 92 47 3c 1f 4c f1 40 18 9a bf	c....S.G<.L.@...
0110	89 f4 fd 29 cd 92 10 64 45 c9 fc 7f 2a 9f 4c bd	).dE...*.L.
0120	92 6b 73 2d d1 08 b2 85 2a 8c 3a e7 b9 f6 a9 ac	.ks-.....*:.....
0130	f4 44 82 e4 de 4d 29 b8 5d a7 e5 65 04 e4 7b 80	.D...M).]...e...{.
0140	2a e4 d3 96 9a 61 13 aa a2 c6 88 fe b8 f4 34 00	*....a.....4.
0150	f8 8c 7f 69 49 e4 8c 33 27 dc dd ca 83 eb 8e fe	...iI..3'.....
0160	d4 ba a5 eb cf 15 c6 8e cb e5 45 73 88 d2 64 1f	Es..d.
0170	89 62 07 38 e0 7d 6b 95 7f 11 58 c5 70 b6 96 1b	.b.8.}k...X.p...
0180	a5 d8 70 d2 8e 54 75 38 c5 77 37 2c f6 fa 77 db	..p..Tu8.w7,..w.
0190	6d c0 2e 17 28 1b 9e 48 f4 a0 0e 32 c2 07 9a 42	m...(..H...2...B
01a0	d6 d6 8d 69 1c 58 56 66 ea c4 77 fc 45 6a 6a 7a	...i.XVf..w.Ejjz
01b0	c4 1a 1e 9f 26 a5 78 fb 56 24 32 13 d7 00 77 c7	&.x.V\$2...w.
01c0	d2 ba b0 d2 5d db a7 da 32 c6 40 18 96 1f d3 da	]...2.@.....
01d0	b8 af 12 e9 3f f0 90 89 2d e5 98 98 91 0a 18 4a	?....-.....J
01e0	f0 fd b1 9f 71 59 81 ce f8 2f c5 da 7f 8e ed c6	qY.../.....
01f0	bb a3 29 8e 1b bc b4 64 11 f3 2a 9c 7c f8 e8 c4	..).d...*.|...
0200	f6 af 45 b8 89 6d 2d 41 bb 19 2c 70 78 04 1f 63	..E..m-A...px..c
0210	9a e3 74 3d 37 4c f8 7d a3 db 69 3a 25 ba ac ae	..t=7L.}...i:%...
0220	0f 97 6f 0e 0b 1d b8 c9 eb cf 6c 9e f5 a1 06 99	..o.....l.....
0230	e2 1d 4a ec ea 3a a0 31 a6 d1 98 c9 c9 27 be ec	..J...:1.....'..
0240	71 df d7 8a 00 dc ba ba 82 dc b4 f2 36 d2 e3 84	q.....6...
0250	c8 05 9b da a5 87 53 b8 68 50 15 28 1b ae 7a 81	S.hp.(..z.
0260	d2 b1 2e 6d a1 f3 96 7b 90 18 42 72 80 64 ed 26	...m...{..Br.d.&
0270	af 34 92 5d cb e7 29 fd da 8c 12 3a 92 7a e3 da	.4.]...).:z...
0280	80 1f ac 69 76 da cd 84 b6 37 13 3c 51 b8 c3 18	...iv....7.<Q...
0290	fe f9 e9 d0 f6 1e bc 56 3d ae 99 a0 e9 91 18 b4	V=.....
02a0	a8 84 6d 8f f5 83 93 9f c7 3f 8d 6b 2c 7a b5 dd	..m.....?.k,z..
02b0	cc 3a 7d 8c 11 bc 52 67 7c ee f8 11 e3 a0 da 71	.:}...Rg|.....q
02c0	9c fa d7 3b 65 01 6d f1 c6 aa af 92 58 ee 27 27	...;e.m.....X.''
02d0	db 24 8f a6 31 40 12 c8 97 16 85 ad 16 75 bc 99	.\$..1@.....u..
02e0	00 de a8 42 b2 17 fe 12 07 4f 5e 79 35 6f 4d d3	...B.....0^y5oM.
02f0	5a 24 59 65 00 32 f4 0c 01 c6 3e b9 14 69 fa 17	Z\$Ye.2.....>...i..
0300	87 f4 e2 6e ac 20 58 a5 62 0b 3f de 6c 8e bc b6	...n. X.b.?.l...
0310	7a f7 ad 36 97 71 e0 fe 74 01 91 a8 68 1a d6 a1	z..6.q..t...h...
0320	2a 1d 4a 18 a6 84 8c a8 07 77 3d 41 c5 61 ea 5a	*.J.....w=A.a.Z
0330	6d f6 9d 20 9c 42 24 76 da a5 3a 0c 67 82 0f 6a	m... .B\$v...:g..j
0340	f4 0b 0b b7 8e 7d ca ef bb 00 2a 7f 0f d7 35 8b	}.*....5.

0350 f6 4d 53 57 bc bb fb 52 6d 8d 06 15 b3 92 79 c6 .MSW...Rm.....y.
0360 68 03 8d d7 b5 4d 3f 4b bf 4b 38 6e 08 99 c6 d4 h....M?K.K8n....
0370 8d 57 a3 63 27 27 a0 1e 84 8a b3 a7 5a ea 37 11 .W.c''.....Z.7.
0380 ac 37 2d ba 67 1f 7c 0e 46 7d 0f f8 8a bf 6f e1 .7-.g.|.F}....o.
0390 cd 3e d2 e1 7c 8b 45 12 00 77 cc ff 00 33 49 ce .>..|.E..w...3I.
03a0 70 0f ff 00 5a ba ad 3e dc 45 2e f8 97 95 f4 ed p...Z...>.E.....
03b0 40 15 66 b4 b8 d1 b4 7b ad 61 78 36 ea 08 61 8c @.f....{.ax6...a.
03c0 92 78 c6 7b 57 cf ad 63 67 7b a9 ff 00 6b 48 18 .x.{W..cg{...kH.
03d0 dc b8 02 46 66 2c 49 19 c7 b7 4f 4a ef 3c 69 e3 ...Ff,I...0J.<i.
03e0 1d 4b c4 37 df 64 8e 63 f6 68 72 aa aa 4e 09 f5 .K.7.d.c.hr..N..
03f0 23 8a e6 61 85 63 5e 79 34 01 3f d2 b4 2d 2d 9d #...a.c^y4.?..--.
0400 ce ec e2 a9 22 ee 3d 33 5c 67 8e bc 73 07 87 74".=3\g...s..t
0410 ff 00 2a c9 87 da 98 60 64 fc a0 8f 5e 2a 65 24 ...*....`d...^*e\$
0420 95 d8 1e 7b f1 5b c6 1a 8a dd 7f c2 35 e1 f6 da ...{.[.....5...
0430 55 33 31 5f e1 07 a0 1e f5 c1 68 ba 47 d8 a0 31 U31_.....h.G..1
0440 ed c1 2b 93 9f 53 d6 a8 69 70 c9 aa 5c be b7 7c ..+..S...ip..\.|
0450 4f 9a c4 bf 5e a4 f5 cd 76 b6 f1 a3 c3 86 07 0d 0...^...v.....
0460 c6 4f 7f 6a f3 6a 6f 73 74 ac 85 b7 51 b4 28 1f .0.j.jost...Q.(.
0470 77 ae 2a f0 50 0e 69 d1 e6 3d ca 57 00 f4 19 ce w.*.P.i...=W....
0480 28 a0 61 47 e2 47 d2 a3 90 11 8c d3 cb 32 7c ca (.aG.G.....2|.
0490 9b ce 71 8e 9d 78 cf 51 d3 ad 00 4b b7 70 f2 c9 ..q...x.Q...K.p..
04a0 c7 3c 52 e7 29 b8 fa e2 9a c5 b3 c7 ad 2e d3 bb .<R.).....
04b0 69 ec 68 01 c3 9e 41 a8 b8 ea 0d 38 36 3a 0a 69 i.h...A....86:i
04c0 03 19 41 40 09 45 14 50 01 45 39 03 ba 66 45 d8 ..A@.E.P.E9..fE.
04d0 72 70 33 93 8f 7f 4a 94 00 3a 50 02 d1 45 14 00 rp3...J...:P..E..
04e0 64 8e 94 f0 e4 53 32 c1 94 a9 e0 1c 91 8c e7 83 d....S2.....
04f0 4a 4e 4e 68 01 c0 ff 00 3a 50 7e 6c 7d 69 a0 1c JNNh....:P~}i..
0500 0a 55 ce ec d0 00 0e 00 fc 69 7f c2 a3 f6 a7 1c .U.....i.....
0510 9c 50 03 68 a2 8a 00 28 a2 8a 00 76 07 f9 34 dc .P.h...(...v..4.
0520 62 9f cf f9 14 87 9f ff 00 55 00 36 9e 3d bf 95 b.....U.6.=..
0530 34 0f f3 9a 77 f9 eb 40 0c a2 8a 28 00 a2 8a 05 4...w..@...(...
0540 00 3b 71 23 06 a7 c9 1d 2a be 7e 5d be e4 d4 c3 .;q#.....*.~]....
0550 91 9a 00 8d ce 5a 99 4a 79 34 94 00 d0 c0 d4 81 Z.Jy4.....
0560 88 e9 51 85 02 a4 0a 4d 00 26 55 7e 77 52 ca 3a ..Q....M.&U~wR.:
0570 81 d7 1e dc 8a 18 b1 25 58 82 01 c0 20 60 1f c2%X...`..
0580 9e 10 fa d4 74 00 55 7a b1 55 e8 02 c5 14 51 40 t.Uz.U....Q@
0590 05 38 0e 3e b4 da 70 a0 05 db ff 00 d7 a0 0e 79 .8.>..p.....y

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
694	3.531997	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=261800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190592
Frame 694: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 261800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 260]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 261800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871445421
[Next Sequence Number: 263240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3f22 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190592

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fc 29 49 c7 a7 bd 34 1e 68 02 66 65 55 2e e7 18	)I...4.h.feU...
0010	c7 eb 45 21 78 d9 17 63 12 5b 91 8e c7 de 91 9b	..E!x...c.[.....
0020	6a 86 e3 92 07 1d 33 f9 50 03 a8 a2 a3 7d c4 10	j.....3.P....}..
0030	b8 f9 46 79 fa 81 fd 68 02 4a 83 24 f5 a7 7c a6	..Fy...h.J.\$...|.
0040	4f 36 35 da 0a a8 23 76 ee 40 00 9c 9f 5a 68 e4	065...#v.@...Zh.
0050	e2 82 a2 28 c9 5c 01 49 c6 de 4d 1d 0f 34 a0 9c	...(\.I..M...4..
0060	fc a7 14 14 28 76 a3 cc 3d ff 00 cf e9 4c a7 06	(v...=....L..
0070	c7 6a 00 90 36 7b 53 a9 9e 60 ef fe 7f 4a 37 ad	.j...6{S...`...J7.
0080	00 3e 95 48 57 0e 7b 03 8f af 6f d6 9a 73 da 94	.>.HW.{...o...s..
0090	1f 4a 00 86 2d d1 c6 90 b1 2d b5 40 c9 e4 93 dc	.J...-.....-@....
00a0	fe 35 35 1e f4 50 01 45 14 50 66 26 73 92 c3 9a	.55...P.E.Pf&s...
00b0	6e d4 62 70 47 1c 1c 53 e8 a0 ae 62 bd 14 51 59	n.bpG...S...b...QY
00c0	94 18 1d 68 a3 e6 07 6b a9 53 e8 7d e9 54 ed 7d	...h...k.S.}.T.}
00d0	c4 64 60 8c 1f 7f f0 a0 04 a2 8a 28 00 a2 8a 28	.d`.....(....(
00e0	00 a2 8a 28 01 bb 16 8d 8b 46 f5 a3 7a d0 03 a8	...(...F...z...
00f0	a2 8a 00 61 5c 1d c2 9a cc 0f 4a 73 31 1d 29 0a	...a\.....Js1.).
0100	ee 1b 85 00 47 45 14 50 01 45 14 50 01 45 14 50	GE.P.E.P.E.P
0110	01 45 14 50 03 4a a9 a6 14 22 a5 a2 83 32 1d ac	.E.P.J..."...2..
0120	69 7c b3 52 d1 41 a0 c0 98 39 a7 d1 45 06 61 55	i|.R.A...9...E.aU
0130	18 6f 72 b9 19 00 1c 77 c1 ab 74 50 68 57 5e 79	.or....w...tPhW^y
0140	f5 15 28 61 80 28 0c 77 7d 29 4b 81 40 06 ec b6	..(a.(.w})K.@...
0150	28 eb 90 28 dc 43 8f 6a 08 eb 8e f4 00 d2 c0 90	(...(.C.j.....
0160	69 03 01 93 4c a3 eb 40 08 40 8c 81 21 c1 90 9d	i...L...@.@...!...
0170	a0 fb 0e d4 b5 10 73 92 5b 9c 8c 7e 15 20 3d a8	s.[...~. =.
0180	01 68 a2 8a 00 28 a2 8a 00 29 09 0a 0b 31 00 0e	.h...(...)...1..
0190	49 3d 85 23 92 a8 59 41 62 06 42 8e a7 f3 c0 fc	I=#...YAb.B.....
01a0	cd 3b 1e b4 00 51 45 2e e8 d5 49 90 95 f7 03 24	.;...QE...I....\$
01b0	50 04 b9 f6 34 6e 03 a8 35 1e f6 f5 a4 2c 4d 00	P...4n...5.....,M.
01c0	04 e4 e6 97 1e e2 9b 4b f2 d0 02 51 45 14 00 52	K...QE..R
01d0	10 0f 06 96 8a 00 af 4e 4f bd 48 7a d0 3a f1 59	NO.Hz...Y
01e0	80 e2 cc 0f 35 2e 15 87 35 11 52 4d 48 59 10 73	5...5.RMHY.s
01f0	4d 03 3f ff d1 e1 e8 a2 8a fc ec fa c0 a2 8a 70	M.?......p
0200	46 34 00 da 29 fe 5b 7f 9f ff 00 5d 1e 5b 7f 9f	F4...).[....].[..
0210	ff 00 5d 00 32 a5 55 c7 26 95 57 1c 9a 71 e7 8a	..].2.U.&W...q..
0220	00 29 af f7 69 ac 49 50 69 24 eb 40 0c a4 8d 67	.)...i.IPi\$.@...g
0230	90 bb 05 05 14 64 15 24 9c 7b e4 00 39 e3 a9 a5	d.\$.{..9...
0240	a4 29 1b 7d f1 9c 74 e7 14 00 b4 51 45 00 14 52	.)}.t....QE..R
0250	80 4f 4a 94 28 14 01 16 78 c5 25 4d 95 e4 e3 a5	.OJ.(...x.%M....
0260	1b c5 00 43 4b 86 a7 97 5e 78 a4 2c 0e 38 e9 40	...CK...^x...8.@
0270	0c a2 83 45 00 14 51 45 00 39 57 3c 9e 95 30 18	...E..QE.9W<..0.
0280	e2 ab e6 9c ac c0 93 d4 01 93 c8 f5 03 f1 eb da	.....
0290	80 1e 9d 29 a9 d6 9c 9d 29 a9 d6 80 25 a6 b0 dc	...).). ...%...
02a0	a4 02 41 3d c7 ff 00 5e 9d 45 00 20 e0 62 96 8a	..A=...^..E. .b..
02b0	28 02 38 fb d2 f7 6a 48 fb d3 f1 d7 de 80 12 27	(.8...jH.....'
02c0	74 cb 27 52 0a 9f a3 7d ef cc 52 ed 00 10 29 14	t.'R...}.R...).
02d0	00 29 d4 00 d6 60 a4 67 b9 c7 1c f3 4e a2 8a 00	.)....`g....N...
02e0	8b 00 f5 e2 97 a7 6c d1 d3 de 8f c7 1e d4 01 1d	l.....
02f0	14 51 40 05 14 60 f5 a2 80 0a 28 a9 15 3b 9a 00	.Q@...`....(;;...
0300	8e 8a 91 93 b8 a8 e8 00 a5 dc c3 85 38 cf 5a 6e	8.Zn
0310	06 77 77 c6 05 2f b5 68 01 45 14 56 60 14 51 45	.ww.../.h.E.V`.QE
0320	00 14 51 45 54 80 55 1b 9d 63 1d 58 e0 50 41 07	..QET.U...c.X.PA.
0330	07 82 29 28 a9 02 bd 28 e0 e6 92 94 72 71 4d 00	..)(...(...rqM.
0340	a7 38 a8 df 97 c9 ef 4f 27 20 0a 6b 0f 9f 1e 94	.8.....0'.k....
0350	80 5a 28 a2 b4 00 a2 8a 28 00 a4 5c 47 28 98 00	.Z(...(...\G(..
0360	48 04 73 ee 29 68 c0 3c 1a 00 84 b6 54 0c 52 f3	H.s.)h.<....T.R.
0370	bb 35 22 f0 4d 33 71 c7 4a 00 61 eb 49 45 02 80	.5".M3q.J.a.IE..
0380	0a 69 51 8c 0a 7f 18 a0 82 3a d0 04 65 72 73 d2	.iQ.....:..ers.
0390	9a 14 9e 2a 42 33 4b 40 11 f9 7f e7 fc 9a 5d 98	...*B3K@.....].
03a0	07 07 9f 5a 70 e9 4b 40 11 81 26 79 3f 95 4e b9	...Zp.K@...&y?.N.

```
03b0 c7 3c 8f 41 4c 1d 73 de a5 1c 7c c7 8f a5 00 30 .<.AL.s...|....0
03c0 0c 7c c7 b5 4a c9 b5 89 fe 59 c7 eb cd 01 95 97 .|...J....Y.....
03d0 28 72 0d 3b bd 00 47 b7 77 cc 4e 47 71 51 ba 0c (r.;...G.w.NGqQ..
03e0 64 fc a3 b2 d4 c0 13 40 4e 73 d7 df d2 80 29 f9 d.....@Ns.....).
03f0 6d 9f bb c0 e6 9a ca 31 95 fa d5 a9 14 8f ba 69 m.....1.....i
0400 8a a7 18 56 a0 0e 5f 5c d1 6c f5 c8 92 1b 94 50 ...V...\.l.....P
0410 c1 81 0e 47 23 1e d5 5f c1 ff 00 10 3c 63 f0 b3 ...G#.....<c..
0420 54 8e ca e0 9d 43 4e 60 43 2c 87 24 03 fc 41 87 T....CN`C,..$.A.
0430 71 fe d7 15 d9 18 97 19 c7 35 9f 7f 6a b3 41 82 q.....5..j.A.
0440 80 91 d0 9e d4 d3 b0 9a b9 f5 86 83 e2 ad 27 c6 .....'.
0450 f6 29 aa e8 52 ab c6 46 0a 8e a1 bb 83 5a e4 37 ..)..R..F.....Z.7
0460 dd 3d ab e0 3d 36 e7 c4 7e 00 d4 0e bb e1 47 fd .==6..~.....G.
0470 de e0 65 b6 c7 ca e4 9e 48 1e a7 3c f4 e2 be d2 ..e.....H..<....
0480 f8 79 f1 13 46 f8 81 a5 ad c5 b9 58 6e c6 56 68 .y..F.....Xn.Vh
0490 0f 05 5c 75 00 7a 66 ba 21 52 e6 52 81 ce 78 df ..\u.zf.!R.R..x.
04a0 e1 96 87 e2 f9 60 d4 92 14 83 51 b5 6f 36 1b 91 .....`.....Q.o6..
04b0 d5 58 7b 7f 17 7e 08 23 da bd c7 e1 ff 00 8d ec .X{...~.#.....
04c0 ae 62 87 c3 9a ac 4d 6f 74 b1 63 cc 62 36 39 5e .b....Mot.c.b69^
04d0 e0 70 41 3e 83 d2 b0 ee 21 31 be 45 72 7a c5 8c .pA>....!1.Erz..
04e0 17 03 cd 00 87 5e 84 7a 9a e8 4c cd 69 a1 ef fe .....^..z..L.i...
04f0 21 d2 a4 d7 b4 4b 9d 2a 1b 97 b5 92 45 c2 ba 36 !....K.*....E..6
0500 0e 7d 3f 1a e1 fc 09 a5 f8 d7 42 bd 97 4f d7 71 .}?.....B..0.q
0510 75 12 63 cb 94 2e c6 23 fd a1 d3 f9 57 3d a3 7c u.c....#....W=.|
0520 47 bc b4 16 da 76 b0 39 46 c7 9d d9 80 e9 9c 63 G....v.9F.....c
0530 1f 5c d7 b4 5f 5e cf 79 a4 47 26 9e c6 36 52 5b .\...^..y.G&..6R[
0540 20 f5 27 1d 7d 7f ad 59 46 f8 57 2b 92 31 9e d5 .'.}..YF.W+.1..
0550 54 fb d7 9b e9 ff 00 11 7c 45 04 ff 00 67 f1 6d T.....|E...g.m
0560 8a c0 9b f6 89 a3 6c a8 5f 53 db d3 d2 ba ed 4b .....l..S.....K
0570 56 30 d8 b6 a1 69 11 b9 00 6e 02 33 9d c3 d8 d0 V0...i....n.3....
0580 05 b9 5e 39 66 fd e7 cc 7a 66 b8 df 12 f8 62 ea ..^9f...zf....b.
0590 ea 2f b6 0b c6 b7 7c ec 2c a4 e1 97 b6 e1 9e a4 ./.....|.,.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 695 3.532020          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=263240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190593
Frame 695: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 263240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 261]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 263240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871446861
[Next Sequence Number: 264680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe7b6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190593
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	fe 15 a3 24 97 ba 95 c2 4f 64 a5 14 ed 61 c6 36	...\$....0d...a.6
0010	d6 1d df 86 7c 6b a9 68 d3 69 7a dc c9 e6 ac c2	....|k.h.iz....
0020	58 5a 13 c6 3d 09 f4 03 9e 07 5e 79 e9 40 1d 34	XZ..=.....^y.@.4
0030	3a be b1 a7 8b 7d 22 f3 f7 b1 3a ed 33 2f 19 71	:....}".....3/.q
0040	fc 38 c1 fa f5 a7 69 f1 f8 99 b5 56 83 74 52 5b	.8....i....V.tR[
0050	38 1e 52 bb 6d 64 61 9c 8e 78 c3 7e 7e d5 b5 a7	8.R.mda..x.~....
0060	69 d2 59 da a4 52 9c b6 73 5c 5f c4 5f 09 dd 6b	i.Y..R..s_._.k
0070	16 d6 d7 f6 b7 f2 d9 bd 9c 81 c1 43 c7 61 cf ff	C.a..
0080	00 aa 80 3b 44 f1 36 97 69 28 b4 dc ce c5 82 aa	...;D.6.i(.....
0090	91 83 bb bf 3d 80 ac 0f 88 3e 14 b5 f1 04 70 ea	=.....>....p.
00a0	f6 f7 0b 67 71 1e d6 13 0c 91 c7 72 3b e2 b3 ee	...gq.....r;...
00b0	6d 52 69 a1 bb b5 61 21 2a a5 98 75 3e a7 8a ee	mRi....a!*..u>...
00c0	ef ed ed 2e b4 df b2 4e ad 3c 6c 31 b5 86 71 f4	N.<l1..q.
00d0	f4 a0 0a 9f 6c 8b ca 6d 42 d2 51 3c 3e 56 e1 20	l...mB.Q<>V.
00e0	6f f5 87 a1 c7 61 cf 6a c0 f0 96 a7 a3 6a b6 49	o....a.j.....j.I
00f0	3e 93 08 8e 27 66 09 19 e0 8c 1f e2 1f 9f 35 7f	>....'f.....5.
0100	48 f0 a5 96 95 a3 36 9c ce 76 06 62 8c 79 d8 18	H.....6..v.b.y..
0110	f4 e7 b0 cd 71 16 fe 06 d5 bc 19 70 bf d9 d7 bf	q.....p....
0120	68 54 91 be 55 1b 42 ee 38 c9 c7 04 e0 f7 a0 0f	hT..U.B.8.....
0130	60 97 4d 85 94 79 e8 39 f4 aa 3a 9f 87 34 bf 14	`..M..y.9....4..
0140	66 d6 f2 d8 11 18 c1 01 b0 c4 1f f1 c7 e1 56 34	f.....V4
0150	bb 89 ae 56 58 1d d9 e2 18 db 36 39 dd 80 48 1e	...VX.....69..H.
0160	a3 f2 ac cf 12 78 6e 6d 7a 0f 2e d6 47 89 c2 90	xnmz...G...
0170	24 4c 82 3d 3a 11 40 1b 10 e8 70 68 ba 6a e9 d6	\$L.=:..@...ph.j..
0180	70 84 85 54 22 a9 ea 57 b8 f7 c5 47 69 7d a2 cf	p..T"..W...Gi}..
0190	9d 28 4a 04 aa 98 29 9c 9d a4 fa 76 af 3c 8b c6	.(J....).....v.<..
01a0	7e 32 d0 a0 8b 4b d4 f4 59 dc 45 f2 ee 8f f7 80	~2...K..Y.E.....
01b0	81 df 3d b3 59 7a 5f 87 f4 4f 11 dd ff 00 c2 53	..=.Yz_..0.....S
01c0	60 f7 16 53 48 58 1c fc 8e a4 9e 98 ef 8a 00 cd	`..SHX.....
01d0	f1 bf c2 c4 5f 16 d8 f8 f7 4d b9 36 d6 d6 51 b7	_.....M.6..Q.
01e0	9b 12 64 89 7b 8c f3 5e 89 0e bb a8 df 68 91 dc	..d.{...^.....h..
01f0	69 22 3b 95 73 b5 c6 7a c7 d0 e0 ff 00 8d 77 09	i";s..z.....w.
0200	36 9b 77 6b e4 dd aa 34 28 98 2b 81 b7 68 fc 71	6.wk...4(+..h.q
0210	cd 43 61 6f a2 5c 69 c9 2e 8a a2 38 dc 1f 2c 20	.Cao.\i....8...,
0220	c6 01 eb c7 6a 00 f3 6f 0e f8 1e eb c3 da e5 e5	j..o.....
0230	f5 8c 8a 2c 6e 8a b2 40 1c 9f 2d 80 e7 8e 9c f1	...,n..@..-.....
0240	cd 7a 22 c4 cb d7 eb 51 b6 99 3a 68 f2 da d9 b6	.z"....Q...:h....
0250	d9 99 be 5c 9f 7a da b5 d2 67 4b 74 fb 64 83 7e	...\.z...gKt.d.~
0260	32 cd 8c 0e 3d bb 50 07 19 e2 9d 67 c6 3e 1f d3	2...=.P....g.>..
0270	1f 5c f0 c5 b8 bb 5b 7d be 64 5f c4 e8 7a 85 f7	.\....[}.d_.z..
0280	a6 69 9f 10 b4 dd 73 47 b4 d6 e2 46 8d ae 99 91	.i....sG...F....
0290	a1 62 03 c6 cb d7 70 1d 3a 8f ce bd 0f 60 f2 84	.b....p.:.....`..
02a0	2b c8 1f 91 af 2f f1 6c 13 e8 ba ad a4 f6 bb 52	+..../.l.....R
02b0	c1 8e 67 87 00 23 48 d8 c1 6e 3f 3a 00 ef ae b5	..g...#H..n?:....
02c0	b9 74 ed 22 6b b0 bb dc 21 1b 4f 6a e3 3c 2d 25	.t."k...!.0j.<-%
02d0	c6 b1 a6 35 f5 ee 1b 7b b0 0a 38 23 15 d1 dc 6a	...5....{..8#...j
02e0	76 4d 3f d8 66 20 c8 41 25 48 c8 20 54 f6 9a 76	vM?.f .A%H. T..v
02f0	9d 69 1f 9b a7 c6 23 2d cb 2f 63 9a d0 0b 72 49	.i....#-./c...rI
0300	3c 8e 0c 8d c9 18 02 b5 6d 80 fb 31 9a 4f ba 7a	<.....m...1.0.z
0310	e6 a9 46 c0 48 b2 15 07 67 cc a3 fd aa d4 bb 0b	..F.H...g.....
0320	77 a7 c9 6a 48 8f cc f4 f5 ac cc ce 73 56 5d e5	w..jH.....sV].
0330	3e c5 11 92 29 0e d6 da bf 77 d7 38 ae 3f c5 3e	>....)....w.8.?.>
0340	04 d3 35 cf 03 dd f8 36 cd 4c 2f e6 e6 33 ce 56	..5....6.L/.3.V
0350	56 ea 4d 5d f0 06 9d 07 85 60 b8 f0 fc 32 bc 98	V.M].....`...2..
0360	72 72 ec 7f 8b 9e f5 d4 8d 6f 42 d3 af 24 fe d6	rr.....oB...\$..
0370	bb 86 06 95 8b 1f 31 95 3e 6f c4 d0 68 79 5e 85	1.>o..hy^.
0380	af 59 78 0a ff 00 4f f0 3f 88 a4 96 4b b4 41 e4	.Yx...0.?...K.A.
0390	e7 e6 77 50 31 96 3f 5a f6 1d 43 54 b0 d3 79 be	..wP1.?Z..CT..y.
03a0	60 39 3f 4c 9e 82 bc ab 59 5f 06 f8 97 5f 3a e1	`9?L....Y_....:.
03b0	8d ce a1 a2 ef 45 fe 10 43 1c 64 7a f2 29 9e 0c	E..C.dz.)..
03c0	f1 6e 95 e2 cf 10 6a 50 5c 4c 1e c2 32 8a be 69	.n....jP\L..2..i
03d0	18 0d 8e 41 fc 45 00 77 71 f8 ef c3 5a dd a7 da	...A.E.wq...Z...
03e0	34 8b 90 e4 1c 82 33 c9 1e d5 37 8b bc 41 65 e1	4.....3...7..Ae.
03f0	e4 89 56 41 89 08 40 f9 c0 c8 15 67 fe 10 4d 03	..VA..@....g..M.
0400	4c 91 26 b0 b7 11 ed e4 14 fc fa 56 1f 8f 7c 07	L.&.....V...|.

```
0410 61 e3 bb 38 6c ef e7 92 dc 5b b6 43 c6 79 2d d2 a..8l....[.C.y-.
0420 83 33 a1 d1 f5 36 d4 ad 37 c8 43 81 9c 7e 3c d4 .3...6...7.C...~<.
0430 f1 69 fa 7c 6c 5a 18 52 37 27 aa 8c 54 3a 5e 8f .i.|lZ.R7'..T:^.
0440 0e 93 6d 1e 9d 63 91 0c 4a 06 e6 25 99 8e 31 c9 ..m..c..J...%.1.
0450 3f 4a b9 2c 64 7d dc 06 07 a9 38 fa d0 07 90 f8 ?J.,d}.....8....
0460 8f e1 6e b7 ab 5c 4f 73 a5 ea 66 c2 60 fc cc 83 ..n...\0s..f.`...
0470 a6 4f 7f 7a ee 7c 3c be 23 f0 be 8c fa 46 a7 71 .0.z.|<.#....F.q
0480 fd a1 1c 4a c5 ee a4 e1 b6 f7 5c 7a 9a ce d4 7c ...J.....\z...|
0490 59 7f 77 ae 49 e1 6b 68 64 84 c2 14 c2 ce 31 14 Y.w.I.khd.....1.
04a0 e4 8c 9f 9b d4 57 49 a4 c3 ab 89 45 a6 a2 83 63 .....WI....E...c
04b0 8f 9b f8 87 e3 40 07 87 2f 64 5b 9f b1 ff 00 ad .....@../d[.....
04c0 8d 86 41 ed 82 79 fc bb d5 6f 11 eb 56 5e 1d 67 ..A..y...o..V^g
04d0 bc d5 ae 7c bb 5c 13 b9 ba 2f 1c 63 eb d0 56 85 ...|.\\.../.c..V.
04e0 8c 32 5a f8 8a 68 ed 14 24 38 5c 2f 6e 7a fe 7d .2Z..h...$8\|nz.}
04f0 e9 7c 5d 63 2d c6 94 d2 25 b4 57 32 21 05 52 61 .|]c-...%.W2!.Ra
0500 f2 1c fa fd 3a 8a 00 e1 ee b5 fd 3e e4 c2 22 96 .....:.....>..".
0510 32 f7 28 24 8a 29 0e df 33 03 76 17 3d c7 7a f3 2.($.)..3.v.=.z.
0520 5f 8a 1a 87 8d b4 fd 34 5e 78 52 5b 78 10 c2 3c _.....4^xR[x.<
0530 d5 97 8c 95 e4 90 47 af 4a df d2 ad 6f 35 9d 69 .....G.J...o5.i
0540 2d be 23 e9 f6 d0 6a 16 72 6e b4 30 7e ed 32 dd -.#...j.rn.0~.2.
0550 4a e3 f2 af 54 d7 34 4b 2d 6a 19 74 d9 a0 0e 16 J...T.4K-j.t....
0560 30 cc 9d 41 04 f4 04 f6 1d e8 01 9e 17 90 5e 78 0..A.....^x
0570 7a c6 f9 dd 64 92 58 50 b6 c3 91 9c 73 cf d7 eb z...d.XP....s...
0580 5d 17 d9 fc dd d1 37 c9 fd dc ff 00 7a a8 e9 9a ].....7.....z...
0590 76 9f 1e 99 1d 9d b5 b2 db c2 89 b3 cb 4f b9 ef v.....0..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
696 3.532021      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=264680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190593
Frame 696: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 264680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 262]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 264680      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871448301
[Next Sequence Number: 266120      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x89e0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190593
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 8a 74 5e 26 f0 f3 6a 32 69 69 79 13 5d 21 01 62 .t^&...j2iiy.].!b
0010 63 87 73 8c 9c 7d 28 03 54 59 cb f6 49 19 63 2c c.s...}(.TY..I.c,
0020 14 12 17 19 0d 8e 80 7d 6b 9d fe d1 59 74 8b 86 .....}k...Yt..
0030 d5 ed fc 8f dd 17 11 32 8f bc 3b 60 7a d7 01 e2 .....2...;`z...
0040 5d 67 54 d6 b5 94 b1 f0 fe b1 f6 69 e3 f9 84 01 ]gT.....i....
```

```
0050  be 62 53 a8 20 57 45 a2 ea 37 7a aa 4d 67 e2 05 .bS. WE...7z.Mg..
0060  54 df 16 41 cf 3f 4c 75 cd 68 05 ed 3f 5c d2 75 T..A.?Lu.h...?\u
0070  2f 0e a7 8a 34 b9 7c eb 7d a5 94 2f 27 e5 ea 08 /...4.|.}.../'...
0080  f5 1e 94 ef 03 fc 45 f0 77 8f f4 ef ed 8f 0a dc .....E.w.....
0090  ad cc 40 ed 70 38 64 61 d4 30 ec 6a fe 85 a2 59 ..@.p8da.0.j...Y
00a0  e8 d6 6b 61 a7 46 91 da 82 4b 20 5e 39 39 e3 d0 ..ka.F...K ^99..
00b0  fb d7 0d e0 6f 84 ba 3f c3 dd 4b 56 ba f0 d4 b2 ...o...?..KV....
00c0  0b 6d 5a 73 72 f6 ed ca 46 e7 ae ce 98 07 d2 92 .mZsr...F.....
00d0  56 03 a2 b6 d6 b4 6b 2d 51 ae ee 6e 64 92 49 31 V.....k-Q...nd.I1
00e0  09 85 79 45 00 92 1b 03 bb 0e 9e 95 63 c7 fa 65 ..yE.....c..e
00f0  d7 88 fc 1b 77 a4 68 2f 25 b5 dc cb 84 65 07 7e ....w.h/%.....e~
0100  3b 9c 7b 55 6f 0e f8 6a d3 c3 57 f7 57 50 c9 e6 ;.{Uo..j...W.WP..
0110  ad d4 86 47 49 39 d9 c7 01 41 fa f3 e9 5b 36 be ...GI9...A...[6.
0120  2c d1 af 74 79 b5 6d 35 98 43 6e ce ad e6 0e 86 ,...ty.m5.Cn.....
0130  22 41 2b fd 29 81 c4 69 da bd c6 8b e1 c3 69 a9 "A+.)...i.....i.
0140  89 65 b9 b0 43 e7 28 1f 3c ac ab 92 42 e7 f8 ab .e..C.(.<...B...
0150  76 1d 5e e3 59 d0 ac f5 cd 29 cc 32 5c 33 1f 2a v.^Y.....).2\3.*
0160  61 b6 45 55 1e 98 ed 55 f4 2d 77 c3 df 13 2c 17 a.EU...U.-w....,
0170  c4 be 1c b9 46 96 16 28 c0 7c c5 f6 1c 60 d6 be ....F..(.|....`..
0180  a9 e1 0b 5d 66 6b 69 65 32 c6 d6 e4 ed 58 ce 33 ...]fkie2....X.3
0190  b8 6d 20 73 de 80 3a ad 3b 58 d1 6f ed 60 93 4f .m s...;X.o.`.0
01a0  bc 8a 71 3a 92 9e 53 07 19 1f 78 12 0f 51 dc 55 ..q:...S...x..Q.U
01b0  cd 47 4c ba b6 85 65 95 08 43 92 b9 18 e0 75 e3 .GL...e..C....u.
01c0  b0 af 17 f0 a7 c3 6d 37 c2 cd 7b a4 e9 2a ed 05 .....m7...{.*...
01d0  e4 c6 e9 b7 31 21 24 63 83 b7 db 00 8d bd 32 73 ....1!$c.....2s
01e0  54 be 32 47 e3 68 3c 3d a7 eb 3e 0b d5 d9 64 b5 T.2G.h<=...>...d.
01f0  93 6d cd bc aa 65 8e 48 07 27 8e d8 ee 17 19 fc .m...e.H.'.....
0200  28 03 ae f1 aa 5d c1 a1 be a1 a2 80 75 08 b1 f6 (....].....u...
0210  62 c4 e1 5c 90 39 03 19 1e bf 4a 97 4d d4 56 f4 b..\9....J.M.V.
0220  c4 d7 c8 16 e4 e3 27 00 b0 38 f9 b0 3a 00 4f e9 .....'.8...:0.
0230  5c 4c 63 c7 1a f6 b1 6f 6c f2 d8 1b 5c ba 96 85 \Lc....ol....\...
0240  8e 7e 41 c1 cf 53 82 39 ec 06 73 58 57 90 59 68 .~A..S.9...sXW.Yh
0250  99 d6 a5 9e e0 cd 04 de 5c b1 f2 c1 95 89 24 80 .....\......$.
0260  79 04 10 40 ed e9 40 1f 46 41 04 76 f6 fb e3 03 y..@..@.FA.v....
0270  3c 64 0e a3 3e d5 85 e2 24 9e fb 4f 9e c9 99 c7 <d...>...$.0....
0280  98 a5 0c 91 e4 3a 1c 7a fa 8e d5 93 67 e3 bd 17 .....:z....g...
0290  c4 36 92 6a 36 17 29 00 57 03 74 ad b4 0d c3 27 .6.j6.).W.t....'
02a0  3e f5 7a 3f b6 ea d7 76 cd a2 dc 2c d6 3b 4b c8 >.z?...v....,;K.
02b0  50 ee 49 09 e3 83 8e dd e8 03 e5 9d 37 f6 7c f8 P.I.....7.|.
02c0  b7 e1 3d 4c 0d 1b c5 f7 37 1a 02 4b e6 8b 2b b4 ..=L....7..K..+.
02d0  f3 e4 58 cf 54 dc 4f cd 8e c6 be 90 9f c5 3a 37 ..X.T.0.....:7
02e0  83 e5 b7 b1 d7 dc b3 4f 22 db 92 83 8f ae 3d 3d .....0".....==
02f0  ab 77 c5 97 de 26 f0 a1 b5 b5 f0 a6 9f fd a5 1f .w...&.....
0300  9f b5 8b 90 85 17 38 ce 58 e6 bc a3 e2 6e 85 a4 .....8.X....n..
0310  5f f8 92 1b 8d 40 3c b6 17 65 84 ac af 9f b2 cd _....@<..e.....
0320  8e 77 7f b2 71 c5 00 7b b4 6d 6b 74 8b 2c 6e 5d .w..q..{.mkt.,n]
0330  1f 1f 32 8c 80 0f 7c fa 74 fc ea be c6 71 89 97 ..2...|.t....q..
0340  6b 29 3e e6 bc 05 3c 4f e0 df 83 cb 2e 9d a1 5e k)>...<0.....^
0350  dd dd 47 3c 3b e3 8c 96 99 4a fb f0 36 b0 e3 ae ..G<;....J..6...
0360  38 3d 6b d6 6d 6f a5 f1 4f 82 db 58 d1 4b 89 a6 8=k.mo..0..X.K..
0370  8d 8c 61 f8 7f 60 41 23 04 90 31 53 ca 02 78 97 ..a..`A#..1S..x.
0380  c2 be 17 f1 0d d8 9b 55 b6 4f b4 ce a1 44 a3 2b .....U.0...D.+
0390  20 03 a9 cf af bd 7c b9 f1 9b 59 f1 5f 83 2f b4 .....|...Y._./..
03a0  1f 85 3f f0 8f 5c 6b 7a 0e b1 3c 36 93 df 09 18 ..?...\kz...<6....
03b0  c9 18 90 e5 8e 07 20 28 1b 81 39 1c 63 15 ef be ..... (.9.c...
03c0  05 f0 8f 8d e2 d6 4e b9 e2 2d 5e 69 e3 44 da 2c .....N...-^i.D.,
03d0  99 01 1d 7e f6 57 18 23 b6 07 7a d3 d3 74 dd 46 ...~.W.#...z...t.F
03e0  4d 4f 5d 98 6a 92 ad c5 e4 c0 db 95 87 cc 16 e5 M0].j.....
03f0  47 18 47 e0 1c 1d a4 f3 9e b8 18 35 40 6a 78 03 G.G.....5@jx.
0400  c1 6b e0 9f 0d cd 63 6f 20 25 42 aa 2c cc cc ca .k....co %B.,...
0410  89 d0 06 6e 80 fa 77 3c 9a ee 66 92 d6 d7 4e fb ...n..w<..f...N.
0420  4b 48 aa 88 0b 17 e0 0c 71 df f5 af 28 d2 fc 07 KH.....q...(...
0430  e3 9d 36 fe 2b ab 9d 7e 4d 52 07 70 27 8a e5 08 ..6.+...~MR.p'...
0440  db 18 eb b5 81 24 37 a7 51 eb 5d 6d f7 87 60 b8 .....$7.Q.]m...`
0450  d2 67 f0 cc 77 92 5b c7 79 b8 79 cc 4b b2 93 8e .g..w.[.y.y.K...
0460  9f 96 3b 7e 74 01 d0 ad b5 ee f8 d6 55 67 50 ac ...;~t.....UgP.
```

0470 32 17 8c bf 20 9e 4f 5c 1a e3 fe 21 f8 ca e7 c1 2... .0\...!....
0480 be 14 93 c4 5a fe 9f 73 7e 54 b3 ba 69 6b e6 36 Z..s~T..ik.6
0490 1f b9 42 70 30 3d fb 57 95 eb fa 2f c4 df 05 5d ..Bp0=.W.../...]
04a0 25 de 8d ad cf 35 91 f9 5c b8 0e 7f 1c f6 3e c3 %....5...\.....>.
04b0 15 b3 e2 ef 8b 7e 12 f8 70 ba 7e 99 e2 0d 56 2b~..p~....V+
04c0 7d 47 50 09 22 c5 30 3b a4 0f c1 c6 07 1c f0 33 }GP."0;.....3
04d0 8f a5 00 45 e1 3d 57 4b f1 5f c2 5b a9 3c 14 b7 ...E.=WK_.[.<..
04e0 7a 74 12 c5 24 4a 93 a1 49 e2 62 73 f7 49 07 83 zt..\$J..I.bs.I..
04f0 83 ce 01 15 df f8 1f 4b d4 f4 1f 07 e9 1a 5e a7 K.....^.
0500 73 3d d4 e8 1d 24 9e 63 c9 61 c8 1d fb 70 32 4f s=...\$.c.a...p20
0510 4e 4d 57 d4 ef af ae 0c 1f d9 92 98 a4 98 2b a1 NMW.....+..
0520 da 19 5b 6e 4e d3 8c 67 1c e0 77 e6 b3 7c 33 7d ..[nN..g..w..|3}
0530 e3 fd 5e d2 f2 d3 c7 16 82 c9 dd 91 e3 92 19 06 ..^.....
0540 0e d3 9e 07 27 d7 ae 38 eb c5 26 07 af 41 73 66'..8..&..Asf
0550 6e d5 24 71 96 3c 29 23 24 7a d7 9e 78 a7 c4 f2 n.\$q.<.)#\$z..x...
0560 f8 5b 56 fe d3 b8 37 17 ba 55 d4 81 38 8c 1f 21 .[V...7..U..8..!
0570 9f 04 12 fd 97 aa 8e 39 c8 af 10 f1 7f c4 5f 89 9....._
0580 d6 7f 15 ac bc 1d e1 6d 1b ed 3a 35 c6 df b4 5f m...:5..._
0590 c8 0f ee c6 06 e0 30 3a 81 c9 20 f1 f8 57 d2 d6 0:... ..W..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
697	3.532021	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=266120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190593
Frame 697: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 266120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 263]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 266120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871449741
[Next Sequence Number: 267560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3505 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190593
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ad a3 24 96 f6 b0 c8 a8 8c 31 1c 1d 7c d3 d4 1e ..\$......1..|...
0010 4f 3d 0f ae 49 cd 4b 56 03 ca bc 41 f0 e6 7d 67 0=...I.KV...A..}g
0020 c6 96 f2 5e ea 57 71 41 18 32 f9 4e 4f 96 59 8e ...^..WqA.2.NO.Y.
0030 10 a8 ef df a9 e0 7e be ec 61 88 d8 11 72 70 ea~..a...rp.
0040 01 77 52 40 3c 0c e4 67 d7 91 e9 58 97 90 f9 77 .wR@<..g...X...w
0050 7c ee de 39 ef fa ff 00 f5 ea 17 bb b8 8c 99 21 |..9.....!
0060 75 32 6d 24 21 c1 66 e4 65 54 1e a7 15 4d 5c 0f u2m\$!.f.eT...M\.
0070 9f 7c 4f e2 ff 00 8a 1f 09 ee ee fc 47 a8 db da .|0.....G...
0080 eb 9a 74 f7 00 49 f6 6e 2e 62 85 8e 14 01 8e 71 ..t..I.n.b.....q
0090 e9 8a fa 5e ca f2 2d 4b 4b 49 a4 03 ca 99 43 a8 ...^...-KKI....C.
00a0 61 82 06 32 32 08 e0 fb 57 9d 78 83 e0 df 85 b5 a..22...W.x.....

00b0	5d 4a 1d 65 1a 7b 39 90 f9 8f b1 89 56 cf 5d c0	]J.e.{9.....V.].
00c0	f4 db d3 35 72 d1 2f e3 96 7b 19 22 92 39 2c d9	...5r./...{."9,.
00d0	50 f9 b8 2e e8 3a 3e 3b 83 eb 4c 0f 4a fd c1 5f	P.....>;...L.J._
00e0	37 fd 58 ac 0b a8 55 24 8a fa d3 6b a2 b7 ce 08	7.X...U\$....k....
00f0	1c 67 e9 d4 57 0d 7b e0 4b 0f 19 ea 16 fa d5 dd	.g..W.{.K.....
0100	e5 d4 49 09 ff 00 53 1c 85 63 6c 0c 72 3a f5 00	..I...S...cl.r:..
0110	f3 f4 c5 6a cd af 68 1e 09 96 d7 c3 ac 25 64 ba	...j...h.....%d.
0120	6f 2e 27 c1 64 07 a8 0c c4 f5 39 c0 a0 0d 08 ed	o.'d.....9.....
0130	12 6b fb 7b ed 2b 6b db bb 97 6c ff 00 11 ed 8f	.k.{.+k...l.....
0140	41 91 cf 23 02 ae 6b 17 83 46 d2 27 d4 6c c8 ba	A..#...k..F.'l..
0150	92 35 f3 1d 22 7c 14 53 dc 9e 7f 4a d9 7d 2d 5c	.5..."|S...J.}-\
0160	b5 da b9 dd e5 ec 2b fc 2c 33 9e 7d 79 ed df f2	+,3.}y...
0170	af 39 b1 d1 7c 25 6a b7 2b e1 49 85 a4 f2 c8 7e	.9..|%j.+.I.....~
0180	d4 a1 bc c6 8c 1c 80 bb 3f 85 49 cf ca 4f 7f 6a	?.I..0.j
0190	00 c0 d0 3c 71 0f 8f ee 26 d3 ef f4 c9 ad 73 09	...<q...&.....s.
01a0	67 92 5c 14 ff 00 64 90 bd 0e 7a 71 5e a1 e0 fd	g.\...d....zq^...
01b0	3b 51 d0 7c 34 96 b7 d7 8d 77 3c a1 98 bb f3 d3	;Q.|4....w<.....
01c0	a0 3d c8 c7 5e 2b 12 3f 03 c5 69 e2 74 f1 12 ba	.=..^+.?...i.t...
01d0	c6 ad 66 6d 98 0e 1d 9f d7 68 e0 fb d6 e1 bd 55	..fm.....h.....U
01e0	d4 23 b6 0b b6 2c 1d a0 f1 b8 e3 1d 7b 63 b7 35	.#....,.....{c.5
01f0	98 1c c4 5e 23 f1 06 87 6d 77 a8 78 98 19 62 6c	...^#...mw.x..bl
0200	b9 16 f1 1c 46 17 ef 77 e4 74 e4 e3 8e a2 b4 3c	F...w.t.....<
0210	23 e2 e8 bc 59 a0 1d 46 c3 7a 0d bb 43 cc 02 b1	#...Y..F.z..C...
0220	61 dc aa e4 63 9e 30 6b 62 4d 5f 4e b0 0f 1e ad	a...c.0kbM_N....
0230	3c 76 a9 33 1c c9 2b 00 aa 7f 1e b9 f4 ab 82 d2	<v.3...+.....
0240	df 98 ac 55 76 10 0b 3a 8f 94 a9 e8 72 3b 50 06	...Uv.....r;P.
0250	6d 85 a5 d0 b6 80 4e 89 34 e9 1a a4 8c 57 2b 95	m.....N.4....W+.
0260	c9 27 9e b9 35 ce f8 cf e1 bf 87 fc 61 03 5e 5d	.'...5.....a.^]
0270	99 22 9e 28 42 ac b1 b3 a1 55 8f 9c 2e d3 d8 93	.".(B....U.....
0280	5b f3 e9 d7 1a 96 95 7b 6d e1 ab e8 e2 bc 52 23	[.....{m.....R#
0290	2e e4 91 11 cf 50 07 a5 62 eb 3a 1f 89 24 f0 7c	P..b:...\$.|
02a0	5a 02 ea cb 15 fc 45 43 5f 44 84 bb 60 10 46 d3	Z.....EC_D...`F.
02b0	d3 24 8a d0 06 e9 f7 73 78 73 c2 96 0b a9 e2 5f	.\$.....sxs....._
02c0	2d 96 33 73 2c a4 15 89 8e 06 73 d7 69 eb 9a 66	-.3s,.....s.i..f
02d0	a5 a8 78 e2 0f 17 59 ff 00 c2 3d 15 9e a7 a0 5c	..x...Y...=.....\
02e0	95 f3 e5 0f b1 e2 ed 95 62 70 40 3c e2 ad cd e1	bp@<....
02f0	bb 5d 7f c2 49 e0 ed 6a f1 35 66 71 f3 4c cb e5	.]..I..j.5fq.L..
0300	96 07 a0 3e b8 e3 91 5e 55 a2 f8 c7 c1 1e 08 b9	...>....^U.....
0310	9b c2 9a ea 45 65 6d a4 49 91 70 4b 08 9c c9 d4	Eem.I.pK....
0320	6e 61 d8 f1 e9 40 1e df e2 5b 46 d7 83 5a 6b 0a	na...@...[F..Zk.
0330	a2 cd 42 ec 2a 70 5e 4c f2 be e0 01 9c fa d5 85	..B.*p^L.....
0340	30 db b4 12 d9 07 64 c1 8d 09 3c 00 39 05 b2 7a	0.....d...<.9..z
0350	f6 fa 55 4b 89 74 cf 11 e9 f1 eb f6 57 88 d6 76	..UK.t.....W..v
0360	bf 3b 48 3e 68 c8 1c e0 91 d7 8a e3 75 4f 8b 7e	.;H>h.....u0.~
0370	13 85 f4 96 f0 e1 1a 94 7a ac e5 63 b9 b5 c3 45	z...c...E
0380	16 7a 96 cf 41 c6 31 40 1d d1 bd 86 cf c8 25 3e	.z..A.1@.....%>
0390	4d fb 6b 81 f8 91 7d e2 1b 3d 4e cf 5b d1 ee 87	M.k...}....=N.[...
03a0	d8 2d c1 37 76 fb 72 a2 30 46 5c 63 9d ca b9 db	-.7v.r.0F\c....
03b0	81 5d 4f 8b 35 0f 10 0d 1a 7d 53 c2 f6 4b 75 7f	.]0.5....}S..Ku.
03c0	1c 45 e1 b6 5f ba cd fd df 9a bc bf c5 9a 1f c5	.E..._.....
03d0	0f 17 f8 21 2d 74 2b a8 34 5f 10 bc eb 2d c3 34	...!-t+.4_...-.4
03e0	64 c2 a0 72 50 73 cf 38 ee 45 00 62 df e9 9e 05	d...rPs.8.E.b....
03f0	fd a3 7c 1f ad 7c 20 d5 ac ee a1 d2 b5 8b 47 8d	..|..| .....G.
0400	19 d7 6f 1d d9 1b 24 a9 cf cc 01 c7 4f 43 5f 07	..o...\$.....0C_.
0410	7e c1 be 31 d7 fc 05 ac eb ff 00 b2 17 c4 f9 24	~..1.....\$
0420	3a af 83 dd ce 95 3c 80 28 ba d3 c3 90 36 36 7e	:.....<.(....66~
0430	62 87 b1 f9 b0 79 ef 5f a7 be 26 d6 ae bc 21 e1	b....y...&...!.
0440	c8 21 bf b1 b8 d4 9e 54 db 3b d9 c7 c9 da 01 62	.!.....T.;.....b
0450	40 20 80 4f 35 f9 05 fb 63 f8 1f e3 16 8d af e8	@ .05....c.....
0460	3f b5 c7 c0 44 92 7b 3f 0a 4c 65 d4 6c 18 6d b8	?...D.{?.Le.l.m.
0470	fb 33 7f af 2c 4f de 52 b9 0c 3a 80 73 cd 00 7e	.3...,0.R...:s...~
0480	a5 c8 d9 95 f3 ce 4d 03 2b 82 83 35 c2 fc 36 f1	M.+...5..6.
0490	a5 87 c4 af 87 9a 27 c4 6d 2e 41 24 3a d5 ba 4c	'.m.A\$:..L
04a0	36 0c 84 25 72 54 91 c6 41 c8 3e f5 dc 63 1d 0d	6...%rT..A.>...c..
04b0	00 72 de 3a d1 af 35 8f 0e 11 a4 6d 8a fa c9 be	.r:...5.....m....
04c0	d1 03 95 07 12 27 41 cf af 4c d7 b1 78 1f 58 d0	'A..L..x.X.

04d0 7e 25 f8 2e cb 54 5d 92 4e a3 cb 9d 1c 6d 65 74 ~%...T].N....met
04e0 e0 86 04 7d ef e7 5c 42 dc 11 95 54 2c 7b 05 e4 ...}\B...T,{..
04f0 93 e9 8a e5 34 7d 55 3c 09 e2 d8 d5 22 ff 00 42 4}U<...."..B
0500 d4 e4 2a e4 73 b2 56 39 ff 00 c7 cf e4 68 03 e9 ...*.s.V9.....h..
0510 9b b6 b3 b3 bb 8b 4d 89 5b 74 c7 e4 03 21 55 40 M.[t...!U@
0520 ed eb d2 a5 bd 36 fa 71 8e d9 88 55 94 e1 33 dd 6.q...U..3..
0530 8f 35 57 55 d2 ec 75 2b 8b 6d 69 64 92 15 b6 c6 .5WU...u+.mid....
0540 c2 87 38 27 d7 df 9e 6b 33 c4 17 d7 b7 36 1e 66 ..8'....k3....6.f
0550 8e 61 96 6b 66 e9 b8 16 5c 0c 67 1e 9e b4 19 9b .a.kf...\g.....
0560 27 cd fb a7 f8 29 f7 33 69 c8 4c 50 30 17 71 8c '.....).3i.LP0.q..
0570 af 1c 72 3b fd 3f 5a f1 09 7c 5f af 78 fa da 2d ..r;..?Z..|_..x..-
0580 2f 4d 95 34 cb 85 90 4d 70 21 1b cf 96 b8 3b 47 /M.4...Mp!....;G
0590 4e 43 63 35 ec 05 3c f8 c5 de 3e 67 6f 4e d8 cf NCc5...<....>goN..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
698	3.532040	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=267560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190593
Frame 698: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 267560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 264]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 267560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871451181
[Next Sequence Number: 269000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8c44 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190593
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 e9 40 1c ed ae 93 ab ff 00 c2 57 16 aa 84 9b 7d .@.....W....}
0010 8c b3 fa 17 e3 07 d7 8a d9 f1 6e b6 9e 11 f0 e3 n.....
0020 6a a6 78 63 40 f8 2d 2b 10 bb 4f 38 c9 e7 2d 57 j.xc@.-+..08..-W
0030 23 8b 50 8e e8 cd 25 d0 16 ae 0e d8 00 e4 38 ef #.P...%......8..
0040 f9 57 9a 78 fb 55 f8 5b ab 78 8f 4f f0 17 8f 6e .W.x.U.[.x.0...n
0050 a2 17 37 25 64 86 cd c1 fd e3 63 2a 72 a3 03 e8 ..7%d.....c*r...
0060 68 34 39 7f 0e 47 e2 0f 18 78 ed fe 20 eb 1e 6c h49..G...x...l
0070 50 59 0c 5b da 46 e5 a2 63 8e 1c 01 c1 e3 b1 ae PY.[.F..c.....
0080 aa 7b 4f 05 f8 2a e2 eb e2 17 89 2e 4d a7 99 19 .{0...*.....M...
0090 fb 5b dc cc 56 32 3a 60 ab 70 3d ab d3 6c b4 eb .[..V2:`.p=..l..
00a0 3d 1a d8 2e 9d 11 48 e3 03 81 c8 01 7b fd 6b c7 =.....H.....{.k..
00b0 3e 27 7c 3a f8 7b f1 d3 c0 d7 5e 0e d7 de 4b ab >'|:..{....^...K..
00c0 4b a9 84 92 7d 9a 4d 92 12 87 01 43 74 c0 34 01 K...}.M....Ct.4..
00d0 d4 45 e0 ef 00 f8 a3 5e b5 f1 e5 a4 70 df cc a2 .E.....^....p...
00e0 36 b7 99 1f 7c 5b 7b 6d 00 ed fc 71 5d f4 f0 8b 6...|[{m...q]...
00f0 85 68 ee 15 5d 5b 82 b8 ed ed e9 8f 6a f3 4f 87 .h..][.....j.0..
0100 36 ff 00 08 fc 16 f1 fc 2f f8 6f 73 0c 7f d9 f1 6...../.os....

0110	a2	fd	91	64	62	c1	87	de	c6	ff	00	bc	46	32	71	5e	...	db.....F2q^
0120	b5	25	bb	a1	24	fd	68	33	3c	f3	5a	f0	e7	86	34	4c	..%..\$.h3<.Z...4L	
0130	f8	9d	f4	c8	9e	e5	1d	40	95	22	52	f1	96	c8	07	a6	@."R.....	
0140	78	cd	58	4d	5a	cf	c2	65	e7	f1	45	dc	31	c5	2e	d5	x.XMZ...e...E.1...	
0150	86	49	64	f2	f2	c7	1d	33	de	bb	0d	55	6d	ae	2d	56	.Id....3....Um.-V	
0160	4b	60	f2	49	13	02	42	8c	93	c1	ed	9c	57	ce	be	32	K`.I..B.....W..2	
0170	f8	7f	a6	fc	5d	f1	8e	9b	17	8b	34	d9	e3	b4	d2	64	].....4....d	
0180	17	31	09	1d	be	69	78	03	20	1c	60	e2	80	3d	b2	4b	.1....ix. .`.=.K	
0190	5f	0b	eb	a2	39	af	e2	8a	e1	4e	1e	2d	c3	3c	8e	72	_...9....N.-.<.r	
01a0	31	d2	ba	75	99	27	56	85	41	1b	47	af	41	5c	f4	da	1...u.'V.A.G.A\...	
01b0	15	a5	fa	49	6b	72	db	23	94	60	60	ed	38	c7	3b	71	...Ikr.#.`.8.;q	
01c0	e9	59	b7	7a	4d	cf	86	74	4b	8b	fd	36	69	2e	9a	38	.Y.zM..tK..6i..8	
01d0	f1	1a	16	c9	e0	71	d6	80	33	3e	2d	7c	39	d3	7e	27	q..3>-|9.~'	
01e0	78	35	fe	1c	ea	d3	9b	7b	6b	d2	1d	9d	57	2e	31	c8	x5.....{k...W.1.	
01f0	c7	6e	7a	7e	b5	5b	c0	bf	0f	3c	03	e0	58	23	f0	bf	.nz~.[...<..X#..	
0200	86	e0	58	5e	d2	35	26	56	70	cf	95	e0	ab	67	96	63	..X^.5&Vp....g.c	
0210	d7	3f	85	61	fc	37	97	5a	d7	bc	45	16	bd	aa	4b	79	.?.a.7.Z..E...Ky	
0220	7b	04	5b	ed	dc	48	36	ac	73	0f	bc	a7	1d	71	ea	3a	{.[..H6.s....q.:	
0230	56	a4	7e	11	d1	b4	fd	71	3c	4f	69	68	5a	57	b8	2b	V.~....q<0ihZW.+	
0240	2c	a1	99	b2	47	07	68	3d	87	a7	6a	0a	4c	f5	7b	a2	,...G.h=..j.L.{.	
0250	b6	4a	97	4b	1b	3b	f2	06	0e	31	d7	b1	f5	e9	5c	86	.J.K.;...1....\.	
0260	a7	a1	d8	78	97	4b	9a	ce	ee	32	9e	76	d7	99	51	b9	...x.K...2.v...Q.	
0270	dc	07	19	38	c1	3c	57	25	0f	89	7e	25	59	78	8e	fc	...8.<W%...~%Yx..	
0280	df	69	02	7d	22	d8	87	b4	6b	66	52	e5	07	f7	c1	6e	.i.}"...kfR....n	
0290	f5	93	71	17	8d	7c	37	65	2e	ad	e1	62	2e	6f	75	47	..q..|7e...b.ouG	
02a0	32	2d	9d	c3	71	16	72	40	19	38	1d	68	28	f4	8d	17	2-.q.r@.8.h(...	
02b0	4b	83	4c	8b	ed	89	09	06	10	7e	50	70	cd	b4	63	f3	K.L.....~Pp..c.	
02c0	3d	2b	ce	b4	2f	1a	6b	d1	ea	77	da	87	8e	fc	9d	37	=+.../.k..w....7	
02d0	48	64	55	b3	59	dd	62	93	7e	70	49	3e	c2	bd	17	c0	HdU.Y.b.~pI>....	
02e0	97	3a	f6	b3	e1	25	bd	f1	2c	71	5b	ea	0c	cc	b2	45	.:....%...,q[....E	
02f0	17	0a	98	3e	c4	f3	9e	6b	23	c6	36	7e	0a	d4	a0	8b	...>...k#.6~....	
0300	40	f1	14	29	2d	c8	62	d0	2c	f8	65	12	73	c9	cf	6a	@..)-.b.,.e.s..j	
0310	00	c7	f1	7f	8a	ae	e3	d1	e2	f1	47	80	b3	ac	bd	c9	G.....	
0320	f2	fc	90	4a	c6	54	1c	6e	04	8c	7d	2a	5f	87	1a	6c	...J.T.n...}*...l	
0330	7a	36	a9	7f	f6	89	04	77	9a	a1	59	5e	d4	70	53	1c	z6.....w...Y^..pS.	
0340	10	0f	a5	6b	69	9a	ae	be	34	4b	ab	48	ad	49	b9	b6	...ki...4K.H.I..	
0350	52	61	8e	45	0b	1b	fd	00	18	18	3c	d7	23	f0	87	48	Ra.E.....<.#..H	
0360	f8	91	a7	da	de	5e	7c	48	d4	1a	fa	f2	76	77	8d	16	.....^|H....vw..	
0370	35	5f	20	76	41	8f	bd	c5	00	7a	b5	86	9f	77	67	6d	5_ vA....z...wgm	
0380	2c	92	94	17	72	ab	02	54	81	b4	67	e5	1e	bc	03	c7	,...r..T..g.....	
0390	bd	61	78	53	c3	fe	30	b3	d2	3c	ff	00	1a	5e	9b	f9	.axS..0...<...^..	
03a0	64	67	66	89	63	00	00	c7	e5	50	df	8f	5f	5a	7e	a1	dgf.c....P..._Z~.	
03b0	e2	ed	17	45	d3	53	59	d6	e5	6b	38	1f	24	79	a0	23	...E.SY..k8.\$y.#	
03c0	80	09	ce	57	d7	8a	e1	7c	68	9a	a7	c4	af	03	43	77	...W...|h....Cw	
03d0	e1	1d	59	f4	a8	ee	24	66	69	02	9f	31	e3	5e	00	c0	..Y...\$fi..1.^..	
03e0	c1	1c	e0	f1	40	1e	8b	79	ac	ea	da	5c	c1	fe	c5	b6	@..y....\....	
03f0	39	48	50	09	fb	a0	70	33	9e	49	f5	a9	6c	cc	76	76	9HP...p3.I..l.vv	
0400	93	5e	5a	c7	1c	52	dd	62	42	f0	c6	17	73	31	da	49	.^Z..R.bB...s1.I	
0410	ec	58	7b	d7	39	e0	db	73	61	e1	78	b4	b9	7e	d3	71	.X{.9...sa.x...~.q	
0420	e4	b3	42	25	bd	25	64	3f	de	7c	9e	49	27	a6	6b	a3	..B%.%d?.|.I'.k.	
0430	82	56	90	ca	5f	88	20	71	b1	8b	e3	2c	07	27	1d	07	.V..._ q....,.'..	
0440	34	09	9e	7f	65	e1	bf	17	68	fe	29	3a	97	da	25	d4	4...e...h.)...%.	
0450	62	bc	7c	4a	f3	4b	94	86	20	33	81	1f	0b	b8	90	39	b.|J.K.. 3.....9	
0460	1c	fd	05	7a	5d	ed	99	b8	58	2e	34	f8	d2	e6	4d	c5	...z]...X.4...M.	
0470	55	b8	e3	b1	c1	23	ae	46	3b	55	16	d6	f4	38	9d	93	U....#.F;U...8..	
0480	ed	40	b0	7d	8c	ab	96	21	b8	c0	c0	ef	cf	e1	5c	96	.@.}...!.....\.	
0490	b5	f1	67	e1	b6	8d	ab	5a	f8	33	54	d5	96	3b	e6	65	..g....Z.3T...;e	
04a0	11	46	aa	df	36	e3	8f	bd	b4	af	1d	f9	e0	8e	68	20	.F..6.....h	
04b0	b9	e2	3f	03	3d	de	89	73	a9	f8	4d	60	b0	d6	66	52	..?.=...s..M`..fR	
04c0	12	7d	8a	ea	92	91	8c	f1	d6	b1	7e	19	e9	9f	14	fc	.}.....~.....	
04d0	3f	a1	cb	a5	7c	46	d5	6d	f5	6b	9d	e4	c5	2c	31	18	?...|F.m.k...,1.	
04e0	d8	02	73	83	ce	08	ae	d3	c4	7e	22	d2	7c	3b	a6	79	..s.....~".|;y	
04f0	fa	9c	ff	00	64	89	83	0f	39	13	72	a0	1c	9e	c4	57	d...9.r....W	
0500	90	f8	fb	c5	ff	00	17	fe	c9	64	7e	0a	e8	9a	6f	88	d~...o.	
0510	2d	ae	63	25	ee	ae	67	0a	01	e9	c6	19	79	a0	0f	6f	-.c%..g.....y..o	
0520	8c	5e	db	e5	6e	0b	08	db	ae	3f	c7	eb	5e	79	71	ab	.^..n....?...^yq.	

0530 f8 57 e1 5a dc eb 1a ac 8d 12 6a 97 4a 91 e7 2c .W.Z.....j.J...
0540 4b 91 90 83 00 90 38 27 27 81 9a df f0 66 bd ad K.....8''.....f..
0550 47 e1 88 db e2 34 51 58 4f 0a 1f 34 21 ca 2a 2e G....4QX0..4!.*.
0560 3e 60 49 e7 03 af 3d 45 62 6b fa c7 87 ed f5 6b >`I...=EbK.....k
0570 5b 9b c9 0c 96 92 a1 48 e6 eb 08 6e b8 df 82 32 [...H...n...2
0580 47 a7 3c 50 06 0f c5 1f 10 f8 ce f3 c2 70 6b 7f G.<P.....pk.
0590 0f 65 76 9a 32 c6 48 e3 da 0e 0f f7 83 74 23 a7 .ev.2.H.....t#.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
699 3.532041 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=269000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190593
Frame 699: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 269000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 265]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 269000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871452621
[Next Sequence Number: 270440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x027a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190593
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 5a d2 d3 75 af 13 df 78 5a 3b bb 5d b0 ea 73 42 Z..u...xZ;..]..sB
0010 1d 63 b8 f9 97 90 03 6e db db d2 bb cd 3f ec df .c.....n.....?..
0020 eb d0 2f 91 9c 85 40 00 2e 7b 9c 7f 2c 54 7a 9d/...@...{...Tz.
0030 9d a4 a2 7d 41 a7 fd db c4 16 45 03 69 56 07 8c ...}A.....E.iV..
0040 1e 31 f4 a0 d0 f3 bd 07 c2 fe 26 3a ca 78 ab c7 .1.....&:x..
0050 c2 29 a5 b4 c2 5b ac 03 e5 05 b9 66 db 91 cf 4a .)....[.....f...J
0060 f5 0b db 6b a9 6d 1b 69 db 1c ca 40 7c fc d8 6e ...k.m.i...@|..n
0070 bf 43 d7 bd 78 2e ab 73 ac ff 00 c2 c6 b3 f1 05 .C..x..s.....
0080 b6 a1 34 9a 65 bc 06 29 ac a2 21 c4 bc 7f ac 03 ..4.e..)...!.....
0090 b1 07 bd 7a d5 df c4 3d 0a cf c3 3f f0 93 ea 93 ...z...=...?....
00a0 fd 97 4e 45 cb 4d 2e 40 8f 71 c0 dc 07 38 c8 e6 ..NE.M.@.q...8..
00b0 80 36 6f 2f ac bc 31 a6 f9 f7 ec 12 dd 11 50 37 .6o/..1.....P7
00c0 20 2e 3a 16 e2 92 ee ce c7 52 f2 27 56 69 25 24 .:.....R.'Vi%\$
00d0 7c aa 76 0c 1e 73 c6 01 15 e5 5e 39 f8 93 f0 e3 |.v..s....^9....
00e0 50 f8 7d 3e af a9 ea 2d 73 a5 3e 03 cd 6c 85 b2 P.}>...-s.>..l..
00f0 e3 b2 90 0e 4e 6b d0 f4 1d 5b 48 97 c1 9a 6e ab Nk...[H...n.
0100 a2 07 96 29 91 55 04 9f 7d 78 ea 41 e7 34 19 9b ...).U...}x.A.4..
0110 b2 65 65 8b 2c 51 97 24 01 f7 4f af 3c d7 03 74 .ee.,Q.\$..0.<..t
0120 00 f1 6b 5e 5c 17 66 8e 33 3b 0d b8 52 14 60 65 ..k^\.f.3;..R.`e
0130 cf 4c 57 37 a9 78 b7 c6 de 2a f0 f4 97 de 03 b5 .LW7.x....*.....
0140 48 ae 21 bb 68 64 17 7c 65 23 ea 40 5c 55 0f 16 H.!..hd.|e#.@\U..
0150 f8 3f c7 f7 7a 69 d6 bc 2b 3c 37 1a a1 8f 62 c1 .?...zi...+<7...b.
0160 77 91 6e a7 ab 1c 02 a4 fe 34 01 ea 9e 0f f1 26 w.n.....4.....&

0170	a3	ab	9b	a8	ef	2d	cd	a8	d8	0c	41	24	de	32	e3	20	-.....A\$.2.
0180	ee	20	02	3e	99	c5	79	de	99	f0	a4	c9	f1	42	e3	e2	.>...y.....B..
0190	b4	ba	cd	c5	fb	88	fe	cc	21	1f	2a	44	a0	80	7a	f2	!*D..z.
01a0	46	e5	dc	78	eb	5e	57	f0	b7	c4	9f	1f	64	f1	6e	a1	F..x.^W.....d.n.
01b0	e0	8f	89	da	6c	16	56	b6	e8	1a	1b	cb	16	da	83	71	l.V.....q
01c0	fb	aa	09	6d	d8	c6	3a	02	2b	e8	3b	18	e3	f0	75	bb	...m.....+.;...u.
01d0	cb	2e	a8	b3	99	ce	d8	e0	b9	90	21	dc	4e	49	0c	78	!*NI.x
01e0	24	75	c6	39	a0	0d	5f	4e	f1	9e	bb	73	14	5e	19		\$u.9..]_N....s.^.
01f0	d4	52	ca	05	e6	54	91	77	2c	8c	0f	b1	07	a0	f5	1d	.R...T.w,.....
0200	6b	84	9b	e2	16	89	7f	af	5d	78	34	cd	14	da	b5	84	k.....]x4.....
0210	7e	74	b1	21	dd	84	04	0d	c0	e3	1c	1e	08	ce	45	7a	~t.!.....Ez
0220	4e	a1	73	a7	e9	ba	50	bc	d4	ef	12	de	32	51	4b	cc	N.s...P.....2QK.
0230	c1	46	ff	00	ee	9c	90	39	c7	1c	d7	23	ab	fc	3f	d3	.F.....9....#...?.
0240	ee	61	83	5f	f0	45	b4	51	cd	7f	32	9b	bb	ac	04	67	.a_.E.Q..2....g
0250	83	ab	29	38	07	19	fe	1c	67	a7	d6	9a	76	03	6b	47	..)8....g...v.kG
0260	d4	24	ba	b4	7d	3e	37	99	ae	23	53	24	6f	22	65	37	.\$..}>7..#S\$o"e7
0270	74	c6	7d	fa	e2	99	e0	1b	9f	19	cf	0c	e7	c7	16	eb	t.}.....
0280	1c	91	b9	02	48	7a	32	67	19	fa	9f	4a	ed	75	1f	b4	Hz2g....J.u..
0290	7d	86	68	f4	7d	ab	70	89	b1	37	9f	93	7f	61	f4	c7	}..h.}.p..7...a..
02a0	6a	e0	b4	49	be	21	ff	00	68	20	d7	e7	89	20	1c	c8	j..I.!...h
02b0	b1	70	18	1e	02	8f	e7	8a	40	5b	bc	f1	6f	9d	e2	05	.p.....@[...o...
02c0	d0	6d	61	94	ab	f0	e7	66	14	7d	1b	a1	15	cb	eb	7e	.ma....f.}.....~
02d0	18	f8	73	69	e2	45	f1	7e	b7	a6	a4	97	b0	90	12	4d	..si.E.~.....M
02e0	bb	99	59	7f	42	6b	d3	ec	ee	e7	bb	0d	04	f1	15	60	..Y.Bk.....`
02f0	c7	68	51	93	91	df	15	4a	51	a3	cd	32	fd	a7	06	18	.hQ....JQ..2....
0300	81	79	19	b8	5c	fa	67	a5	00	73	1e	1e	f1	16	93	e2	.y...\g..s.....
0310	eb	99	f5	7d	28	bb	41	6f	27	96	4b	ae	df	9c	75	03	...}(.Ao'.K...u.
0320	23	dc	57	5e	97	17	37	37	0d	09	da	d1	90	48	2e	70	#.W^..77.....H.p
0330	08	e3	83	9e	3b	1a	f1	ef	1c	de	ea	51	c9	6b	71	e1	;.....Q.kq.
0340	39	d6	df	4c	66	28	6d	91	02	f9	ae	df	c4	dc	67	1c	9..Lf(m.....g.
0350	0c	57	af	6a	16	31	af	82	25	d3	d7	cc	92	e4	43	f2	.W.j.1..%.....C.
0360	94	f9	99	58	01	9e	33	d7	93	8a	00	ca	f8	9d	e0	d7	...X..3.....
0370	f1	af	87	ee	fc	37	1d	c3	da	35	ca	2a	96	1c	95	c1	7...5.*....
0380	07	1d	47	03	b5	65	f8	43	c1	97	fe	13	d3	6d	f4	5d	..G..e.C.....m.]
0390	46	ec	de	fd	83	ee	ca	32	4c	b8	c8	19	07	3c	8a	8b	F.....2L.....<..
03a0	45	f1	15	f1	b7	58	f5	68	a5	b6	58	a3	44	d9	27	2c	E....X.h..X.D.',
03b0	c1	40	e4	b1	24	f6	e6	ac	d8	dc	e9	5a	5c	82	0b	42	..@..\$......Z\..B
03c0	5f	ed	0e	d2	b7	d5	f3	df	a7	6a	00	ea	27	d4	74	c8	j...'.t.
03d0	a5	cd	ab	2d	b2	e3	72	26	ec	93	9c	0c	8f	5c	1a	f3	...-...r&.....\..
03e0	cf	08	7c	46	bd	d7	7c	57	79	e0	c8	ad	25	91	2d	26	..|F..|Wy...%.-&
03f0	69	1a	ed	d7	6c	61	8f	f0	82	71	9c	9f	4a	b1	a8	69	i...la...q..J..i
0400	9e	11	bc	d7	4e	b5	a8	c2	eb	75	02	85	4b	86	90	85	N....u..K...
0410	8d	4f	50	00	20	60	f1	9c	8a	ee	a0	4b	2b	b9	2d	e1	.OP. `.....K+.-.
0420	25	dc	67	21	e3	20	00	07	62	4f	af	63	41	a1	e6	fe	%.g!.. ..b0.cA...
0430	2f	f8	87	77	e1	69	e4	4d	53	c8	d3	f4	b9	ce	c8	ef	/..w.i.MS.....
0440	5a	40	0f	9a	7a	ae	08	f9	7d	73	8a	ec	b4	34	d1	b5	Z@..z...}s...4..
0450	ef	0a	44	f1	5e	8d	42	de	44	f9	ae	03	0c	36	4e	4f	..D.^..B.D....6N0
0460	2a	05	52	d5	3c	2b	a6	6b	f1	3e	91	e2	88	23	bd	b6	*.R.<+.k.>...#..
0470	79	0c	b1	2b	10	76	26	08	39	ea	4f	15	ad	a1	78	73	y...+v&.9.0...xs
0480	c3	5e	1e	d3	d3	47	d1	53	ec	f6	6c	ff	00	3c	2a	4e	.^...G.S..l..<*N
0490	d0	b8	c1	23	b8	f5	14	01	97	a0	ff	00	c2	21	a7	04	...#.....!..
04a0	f0	e5	8c	c8	90	95	c0	42	54	6c	df	9e	c7	ab	67	a9	BTl....g.
04b0	3c	d7	37	7b	aa	f8	ca	df	c4	37	76	fa	3d	bc	73	5a	<.7{.....7v.=.sZ
04c0	5b	b0	54	6e	49	6c	f4	c1	e8	71	8e	47	4a	f3	3f	18	[.TnIl...q.GJ.?.
04d0	7c	1d	f0	65	9e	8d	a8	7c	41	93	51	b9	6c	ee	bc	12	|..e...|A.Q.l...
04e0	23	1d	e2	35	e4	ec	0d	80	0f	b1	1d	eb	a7	f8	25	f1	#..5.....%.
04f0	4d	7e	27	69	d1	78	b6	d2	c6	7b	7d	26	66	68	60	f3	M~'i.x...{}&fh`.
0500	c6	d9	24	db	90	49	53	80	0e	47	5a	00	f6	c8	b5	4d	..\$.IS..GZ....M
0510	3e	e6	f9	f4	e4	91	9e	58	40	91	d0	8c	0c	f6	23	e9	>.....X@.....#.
0520	9a	b7	25	ec	72	db	9f	35	ff	00	74	aa	55	9b	a7	1d	..%.r..5..t.U...
0530	f1	ef	5c	54	be	29	f0	dd	ce	b7	3e	9b	6b	2c	6b	76	..\T.).....>.k,kv
0540	ac	09	4c	e1	c6	47	af	71	8a	e5	3c	7b	e3	4b	8b	8f	..L..G.q..<{.K..
0550	07	dc	5a	78	44	a9	d4	5c	ac	68	a5	70	01	cf	07	1d	..ZxD..\h.p....
0560	f2	68	26	47	aa	4b	2d	95	ad	aa	49	2b	aa	2b	10	ab	.h&G.K-...I+...+
0570	9e	33	e9	52	c7	1a	4a	16	27	05	a0	27	32	00	71	95	.3.R..J.'...'2.q.
0580	07	da	be	66	d0	2c	35	ad	13	4a	17	7f	14	2f	15	f5	...f.,5..J.../..

0590 46 dd e5 c4 9d 21 53 90 a7 ae 39 1c 9f 4a f7 af F....!S...9...J..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
700	3.532060	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=270440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190593
Frame 700: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 270440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 266]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 270440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871454061
[Next Sequence Number: 271880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa701 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190593
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)

0000	0d 5d ec d1 ad af 74 c6 69 e2 0a 03 60 e5 cf f7	.]....t.i...`...
0010	bd 78 03 9e d4 12 54 d7 fc 2d 6d e2 4d 3a 5b 2b	.x....T...-m.M:[+
0020	82 f6 51 ef 1b 05 bb 6d c2 f6 04 fa 9e e6 b6 62	..Q....m.....b
0030	b1 8a 6d 01 bc 3b 70 c3 ca f2 da 20 ca 7e 6f 2c	..m...;p.... ~o,
0040	8c 64 13 dc 57 21 2f 85 e1 b0 d5 62 f1 9d ee a7	.d..W!/. b....
0050	2d a2 99 58 34 72 b6 d4 60 a3 38 db e8 7a 83 8a	-..X4r...`.8..z..
0060	dd 66 b4 fb 7a ea 70 48 d3 3d e9 55 66 cf c8 aa	.f...z.pH.=.Uf...
0070	39 dc aa 38 c1 e9 40 18 5a 27 86 66 d0 74 b8 74	9..8...@.Z'.f.t.t
0080	b9 8f da 22 b2 91 fc a7 3c b3 c6 4e 54 fb 1c 71	..."....<..NT..q
0090	8c 71 8a eb ef 0c a9 7d 14 11 7c f1 14 26 4f f6	.q.....}...|..&0.
00a0	4f 6e 7b d6 74 9a 90 b2 0f 2e a2 89 6f 05 b2 16	On{.t.....o...
00b0	37 12 3a aa e0 1e bd 78 e3 9a a7 a7 78 e3 c1 ba	7.:....x....x...
00c0	cd e9 d3 b4 6d 56 de f2 52 a5 80 85 c3 86 55 fb	mV..R.....U.
00d0	c7 23 8e 28 02 ce af 73 a9 58 b4 23 49 55 57 97	.#.(...s.X.#IUW.
00e0	2a cc 46 78 eb 8c 77 cd 5e 4d 66 cb 4b 7f 33 51	*.Fx...w.^Mf.K.3Q
00f0	29 04 18 03 74 8e 17 2e 7b 0c ff 00 8d 66 ea da	)...t...{....f..
0100	eb 68 e8 66 58 9a 69 40 3b 51 79 27 1c e3 f1 af	.h.fX.i@;Qy'....
0110	15 f8 b1 7b 1e bd f0 fb fe 12 4b c8 25 53 60 44	...{.....K.%S`D
0120	eb 6a aa 4c a5 b3 8e 02 e4 9f 50 07 26 82 b9 86	.j.L.....P.&...
0130	78 be c7 c4 de 3f f1 4d b5 b7 82 f5 c9 34 dd 3a	x....?.M.....4.:
0140	d4 01 74 a9 1e f4 90 b1 c9 53 bb 83 c7 07 15 ea	..t.....S.....
0150	d7 89 e1 6f 0a 68 73 eb 97 f6 7e 45 aa 93 1b 32	...o.hs...~E...2
0160	a0 52 c7 d8 0e c7 d2 b2 34 bd 52 2f 0f 68 7a 45	.R.....4.R/.hzE
0170	f6 b1 01 8a 5b d6 48 61 48 d7 90 d2 76 e9 8f c6	[.HaH...v...
0180	bd 1a f7 50 d3 52 e2 4b 0d 52 48 13 cb 18 58 e7	...P.R.K.RH...X.
0190	00 82 f9 ea 07 b5 01 13 94 d0 fc 5d a2 6b 56 f1	].kV.
01a0	ac 09 24 69 20 28 ab 24 64 67 1c 2b 1f c3 a0 ae	..\$i (.\$dg.+....
01b0	d2 ce ee dd 21 6b 7b 38 4a 63 2a 06 dd b9 04 f3	!k{8Jc*.....
01c0	8c 71 5e 5f f1 6b c2 9a f7 8b b4 cd 3b c3 de 1e	.q^_.k.....;...

01d0	d4 3f b3 51 26 49 e4 78 7e f9 0b fc 38 1c 80 70	.?.Q&I.x~...8..p
01e0	69 de 28 d6 7c 53 a2 eb 16 da 46 9b 0c 92 c4 63	i.(.|S....F....c
01f0	50 c5 41 1f 31 c7 56 e8 01 02 80 89 dc c3 2f 95	P.A.1.V...../.
0200	0e 6f 62 64 7f e3 49 31 b9 7f de db f2 d5 98 fc	.obd..I1.....
0210	99 ee 23 9a 58 96 43 6f 96 8d 02 af 07 1d 41 3d	..#.X.Co.....A=
0220	0e 33 f9 d6 0e af 77 60 9a 46 6e ee 23 53 38 da	.3....w`.Fn.#S8.
0230	49 6e 14 9e c4 f7 af 1a d5 3e 25 5a 49 e3 6b 0f	In.....>%ZI.k.
0240	06 f8 6b 54 86 7b 86 c0 b8 83 04 48 00 19 df 83	..kT.{.....H....
0250	cf 4e 07 6e 45 03 b1 bf e1 58 35 6f 12 78 86 e3	.N.nE....X5o.x..
0260	c4 92 21 b6 d3 49 65 58 24 8f f7 8e c7 92 e7 db	...!..IeX\$.....
0270	da b4 be 24 69 5f 11 f5 2d 3d 62 f8 6f 70 21 d4	...\$i_...=b.op!.
0280	18 ec 9a ea 55 07 7c 63 80 00 f5 f7 f6 af 41 b8	U.|c.....A.
0290	d5 ad 92 dc 19 5b cb 78 d4 e4 95 c7 cf d3 91 eb	[.x.....
02a0	de b6 74 db f8 27 85 5a cd 8e d6 00 16 0a 7b 72	..t...'.Z.....{r
02b0	40 f6 ed 9a 08 3c f3 59 be b8 f0 7f 84 6c 9f 56	@....<.Y.....l.V
02c0	bf 4b 8d 43 22 25 96 56 f2 95 a4 6c 65 98 7b 0a	.K.C"%V...le.{.
02d0	bd 6f ac 5f de 68 f3 5d 78 71 53 51 60 c0 06 20	.o._.h.]xqSQ`..
02e0	63 3d db 76 79 1e 95 73 c4 fe 0d f0 d7 8a 91 17	c=.vy..s.....
02f0	c4 90 2c a9 16 5d 41 62 00 c8 eb c7 43 8a f2 ff	...,.]Ab....C...
0300	00 ec 5f 14 df f8 c2 ca df c2 57 02 cf c3 1a 62	.._.....W....b
0310	aa c8 aa 0e e9 df fb a0 e7 b7 7a 0d 0f 55 82 7f	z...U..
0320	f8 97 a4 f7 52 ec 9a 4c 07 0a 78 e7 9d bc 7a 1a	R...L...x...z.
0330	bf 3d dc 36 1a 7a 36 92 a6 5d f1 b9 2a a7 9d eb	.=.6.z6..]...*...
0340	e9 ef 9a c8 d4 74 55 d5 74 fb cd 1e 66 6b 45 90	tU.t...fkE.
0350	03 1c a8 d9 6d c4 90 4e 3d ab 1b c0 de 03 d5 3c	m..N=.....<
0360	21 68 f7 3e 22 d4 de f6 79 15 82 00 4a c6 08 3c	!h.>"...y...J...<
0370	10 3a e4 f7 a0 0c 9b 9d 37 c6 f3 78 0d 74 eb 38	.:.....7...x.t.8
0380	c6 9d 7c cf e5 ef 90 12 57 9f bd 5d 8e 85 e1 33	..|.....W...]}...3
0390	e1 df 0a 49 a4 5c 5c c9 77 34 e7 74 93 b1 1f 36	...I.\.w4.t...6
03a0	7e f2 90 78 c7 1c 77 ae a1 3c c1 6d b8 e1 d5 79	~..x..w..<.m...y
03b0	f9 8f 24 83 e9 dc e6 ab eb b7 76 df 60 85 a5 2c	..\$......v.`.,
03c0	91 c0 e6 49 98 9f 98 90 38 1c 71 81 de 82 64 64	...I....8.q...dd
03d0	47 a7 dd 49 2c 27 4e 11 a5 ac e9 e4 64 f1 f3 01	G..I,'N....d...
03e0	9c 8a f2 cf 13 c9 f1 17 c3 ba 7a c1 e1 ad 3b ed	Z....;
03f0	30 a3 04 76 88 6f 99 46 7a e3 a1 c8 e9 8a 65 af	0..v.o.Fz.....e.
0400	8c b4 0d 47 c4 33 5f c3 a8 5b cb 71 18 f2 a1 81	...G.3_...[.q....
0410	65 dc 88 09 c7 0a 3a 16 f5 ae b3 c2 70 f8 fa 7d	e.....:.....p..}
0420	42 fe ee f2 44 8a 04 21 6d b8 27 73 1e 77 13 d7	B...D...!m.'s.w..
0430	03 14 12 6c 69 97 be 2f bb d3 05 f6 bb a5 89 64	...li../.....d
0440	21 8f 91 e6 08 e5 1b 49 51 f2 e7 07 d4 e0 e3 d3	!.....IQ.....
0450	35 e4 ff 00 0f 7e 30 7f c2 41 f1 32 fb c0 0b 65	5....~0..A.2...e
0460	2a 5c 69 f6 fe 74 d2 a0 0d 6f 1e 7e 50 a4 82 48	*\i..t...o.~P..H
0470	63 cf de 03 91 5d 77 83 fe 1f 78 ab 4c b8 29 e2	c....]w...x.L.).
0480	cd 5a 7d 4f 17 1e 7c 8f 31 dd 94 fe e6 46 09 c0	.Z}0...|.1....F..
0490	00 76 07 19 00 74 af 50 73 65 1a c9 67 a7 c4 12	.v...t.Pse..g...
04a0	22 4f cd dd c1 ef ed f4 a0 69 9f 3c 59 7c 3a f0	"0.....i.<Y|:.
04b0	2f 85 75 2b af 89 1e 25 d4 0b 7d b5 db f7 f2 e4	/.u+...%..}.....
04c0	32 b6 73 88 c8 27 80 38 c0 f4 af 66 bd d7 fc 27	2.s...'.8...f...'
04d0	7b 71 1f 87 66 75 12 49 89 5a 27 c2 96 56 18 f9	{q..fu.I.Z'.V..
04e0	86 0f 00 9c fe 15 cb fc 45 7b 6b 8f 00 6a 33 ad	E{k..j3.
04f0	a1 d4 05 8e 65 8e 1d 9b 8e e1 e8 00 ce 00 f4 e2	e.....
0500	b8 ef 84 b7 5a 7f 8f fc 3a ba 9e b9 63 20 bc b5	Z....:....c ..
0510	8d 62 17 13 0d 9e 63 27 ba f0 40 f4 3c d0 59 db	.b....c'...@.<.Y.
0520	f8 9b e2 5e 93 e1 cd 5c e9 52 11 6e 96 c5 14 6d	...^....\R.n...m
0530	c1 77 2d e8 9f dc 38 3c ff 00 8d 62 f8 9d a3 bb	.w-...8<...b....
0540	d7 0d ea 20 50 c9 8f 97 a7 ca 32 40 fc fa 57 b6	... P.....2@..W.
0550	8f 0d 68 37 df e8 fa 85 b2 4c 67 5c 12 c0 10 15	..h7.....Lg\....
0560	47 1f 41 c0 1d 2b c3 35 e8 ad a0 f1 1d f5 a5 a4	G.A...+5.....
0570	62 24 8f 61 00 74 c1 1d 07 f9 e9 4d 32 79 8c d8	b\$.a.t.....M2y..
0580	c0 d9 bb 1c 54 84 e1 a8 51 f2 e4 75 f4 c5 46 ff	T...Q...u..F.
0590	00 7b 8f e7 56 50 cd 4d e5 83 48 9b ec ea 59 f6	.{..VP.M..H...Y.

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 271880, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 267]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 271880 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871455501

[Next Sequence Number: 273320 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe34c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190593

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	92 b8 c9 e7 f3 f7 ae cb 40 48 1f c3 f6 d6 ca 76	@H.....v
0010	46 62 51 b4 0f 97 70 ea 71 ea 4f 5a e4 75 20 cb	FbQ...p.q.OZ.u .
0020	e1 eb 99 23 1b d9 51 b6 2e 70 59 fb 73 fc cf 6a	...#...Q...pY.s..j
0030	e5 3c 09 37 8e 9f 4f b7 d6 bc 45 14 76 9a 7d cb	.<.7..0...E.v.}.
0040	08 ed e1 6c 79 de 6f 24 02 55 88 3b 80 27 83 f5	...ly.o\$.U.;.'..
0050	39 ce 00 3e 8e bd d3 ec b5 0d 32 4d 1e c2 3f b3	9...>.....2M..?.
0060	ac c1 b6 00 7f 3c 1f 5e f5 e1 7a 9f 85 5b e1 1e	<.^..z...[..
0070	87 26 b1 76 d7 1a cd ed e4 ac a0 23 6f 95 f7 be	..&.v.....#o...
0080	46 15 b0 b9 50 46 e2 00 e0 67 03 a5 7a b6 ad ac	F...PF...g..z...
0090	df c3 35 a5 a5 93 0b 6d e1 64 9a 43 86 08 a0 65	..5.....m.d.C...e
00a0	94 7f b4 7a 0c f6 ad 57 d3 74 9b cd 5a ca ee ec	...z...W.t..Z...
00b0	6c 94 1f 2d 5a 5c 92 15 fa f7 eb 9c 13 9c 9e 28	l..-Z\.....(
00c0	03 87 bd 4b 1f 0c 08 f5 bb a8 fe cc da 8f 96 a6	...K.....
00d0	dd 48 20 ca 7f 81 7d 49 e9 c1 ea 38 e2 b9 ab 7b	.H ...}I...8...{
00e0	bf 1a 58 f8 a1 61 4d 3b 16 6f 39 5f 32 46 56 00	..X...aM;.o9_2FV.
00f0	36 7a ae 72 3d 01 ed c5 7a 1f 88 2f ae b5 4d 29	6z.r=...z../..M)
0100	e6 d2 a1 56 31 99 14 24 8a 0e e3 13 15 e3 91 8c	...V1...\$.....
0110	91 c7 43 d2 b3 fc 45 e2 c9 3c 33 a6 41 04 11 9b	..C...E...<3.A...
0120	dd 4a 58 d6 4f 25 14 02 01 cf 24 b7 ca 01 c7 ae	.JX.0%....\$.....
0130	45 00 74 c8 93 34 2b e6 04 4b 8d a3 2d d4 67 a8	E.t..4+...K..-g.
0140	e9 c9 1d 6b 79 27 db 60 82 51 99 78 dc c7 b0 1e	...ky'.`.Q.x....
0150	9d b0 7a fa d7 32 9a b9 b4 d3 de f3 54 88 89 e5	..z..2.....T...
0160	2a 62 55 52 4b 12 06 72 17 38 20 9f a5 68 69 57	*bURK...r.8 ..hiW
0170	2f 02 b2 5d 64 48 48 18 e3 a7 39 fc 73 8a cc 06	/..]dHH...9.s...
0180	34 8d e6 7d 96 26 50 b3 7c ac 0f f1 03 d0 7e 75	4...}.&P.|.....~u
0190	c5 78 9b c7 b2 58 f8 a6 db c0 1a 4d b4 97 73 ca	.x...X.....M...s.
01a0	00 7d c3 31 a1 1d 43 1c 61 70 30 41 3c 1c 91 d7	.}.1..C.ap0A<...
01b0	83 12 78 0b 59 87 53 ba d4 66 d5 55 6d 6e b7 05	..x.Y.S...f.Umn..
01c0	45 56 12 c7 b8 1f ba 43 63 8c 8e dd ab bb d2 b4	EV.....Cc.....
01d0	df ec fb 38 f4 f3 2b 5c 34 4a 14 c9 21 cb b6 38	...8...+\4J...!..8
01e0	c9 fa e0 d0 07 11 77 73 a8 58 78 ca 2d 37 c3 7a	ws.Xx.-7.z
01f0	4a 03 b0 cb 2c ac 15 83 30 c7 4e 84 63 3c 67 af	J...,...0.N.c<g.
0200	af 4a d2 f1 8f 87 8f 8a af f4 ab ab b9 cc 1f d9	.J.....
0210	ef e7 ce 88 9c bc 8a 73 b7 70 e7 8e 9d f2 09 ad	s.p.....
0220	df 13 78 97 4c f0 96 99 2e a9 34 66 59 c9 45 08	..x.L.....4fY.E.

```
0230 9f 79 b2 40 c0 1d fa d5 7d 17 c4 4d e2 5b 54 ba .y.@....}.M.[T.
0240 91 1a 22 40 c2 b9 f9 c7 a7 03 8c 7e 39 14 01 aa .."@.....~9...
0250 21 b4 c4 77 e8 bf bd 8c 37 94 49 e4 3b 0c 64 0e !..w....7.I.;.d.
0260 87 8e d9 22 be 7b d1 12 fc 6a 17 36 36 b7 ef 3d ...".{...j.66..=
0270 dc d3 3b cb 2c 87 76 e7 3c 36 06 78 0b 8c 70 30 .;.,.v.<6.x..p0
0280 3d 2b b4 d7 3c 5d af 69 78 d4 8e 9c d2 98 1b ca =+..<].ix.....
0290 8d b0 14 dc 1f f6 41 3c 03 d4 0e 4f 3f 94 7e 0b .....A<...0?.~.
02a0 f0 62 e8 da bc be 25 d6 ac a3 b3 bd bd 63 27 d9 .b....%......c'.
02b0 64 9b cc 31 b3 91 bc 6e 24 ee 39 e5 88 f5 ed 40 d..1...n$.9....@
02c0 1e 9a 9a 24 b3 c1 0d bb ce 7c f3 19 54 2a 30 49 ...$......|..T*0I
02d0 e3 24 67 d3 8e a3 f3 cd 64 db e9 f2 68 ba 5b 69 .$.g....d...h.[i
02e0 51 dc cb 71 39 24 f9 d3 0f 9b e6 e7 18 3c 8c 67 Q..q9$.....<.g
02f0 82 3d 3b 56 ab eb 30 2f ee 0c 7e 65 d4 b8 8d 19 .=;V..0/..~e...
0300 b8 55 4c fc c7 8c ed 03 be 3a fe 55 19 7b 78 fc .UL.....:U.{x.
0310 db 80 54 0d df 31 07 af b8 f6 e2 80 31 bc 59 e1 ..T..1.....1.Y.
0320 63 e3 ad 05 74 4b db e3 67 6b 10 47 ba 91 8b 06 c...tK..gk.G....
0330 71 1e 33 c8 c6 33 83 d7 fa 73 53 c1 6b e1 9b 89 q.3..3....sS.k...
0340 da 7f 07 94 96 de 2e 04 88 fb d0 15 18 6c b7 7e .....l~
0350 73 91 db a0 ad f8 b4 86 b7 b4 9d ef 64 96 e6 3b s.....d...;
0360 b5 65 19 e5 b0 46 08 23 23 1c 1c 74 23 b0 c5 56 .e...F.##..t#.V
0370 d1 f4 9d 37 c3 da 6a 68 fa 7a 6c 8e 35 da 55 5f ...7..jh.zl.5.U_
0380 38 3f 5a 00 b4 96 91 eb 52 3f f6 91 cc 51 3e e0 8?Z.....R?...Q>.
0390 5b 2a b8 f7 1d b3 e9 4e 93 44 d3 ee 64 59 1e 31 [*.....N.D..dY.1
03a0 26 d3 f2 16 cf 00 67 01 7d 07 d2 aa dd eb 5a 7d &.....g.}.....Z}
03b0 9d 9d c6 9f a6 c6 97 57 2d 11 f2 63 94 fd f9 17 .....W-.c....
03c0 19 ae 7f c2 11 f8 b4 e9 d7 1a b7 89 b8 9a 60 5a .....`Z
03d0 3b 78 81 22 25 5c e4 01 dc 9f 7a 00 f4 3b 26 b2 ;x."%\....z...;&
03e0 16 1e 52 13 80 fb 18 6e ce 7d 78 f6 35 86 3c 01 ..R....n.}x.5.<.
03f0 e1 9d 27 56 97 5a d2 20 cc cf 95 f9 59 b0 7b f4 ..'V.Z. ....Y.{.
0400 e4 03 9f 41 5e 18 d7 de 3f d2 35 8b 8d 47 57 b6 ...A^...?.5..GW.
0410 96 3b 05 90 14 27 9d c5 be e8 52 18 fc d9 ea 3f .;...'. ....R....?
0420 fd 55 ec 7a 85 dc b2 db c9 6b 03 90 f1 e4 0c 1e .U.z.....k.....
0430 58 c6 06 48 1e 9e b4 01 e7 fa b7 c4 4b 9d 67 c5 X..H.....K.g.
0440 90 78 2f 49 b6 9a ee e1 cf ef a6 08 3e cd 6d 18 .x/I.....>.m.
0450 c9 f9 db 8f 98 e0 ed 50 32 4f 53 c5 7a 1d 84 c2 .....P20S.z...
0460 dd ef 12 18 44 c5 b3 f3 60 28 59 17 23 19 e4 0d ....D...`(Y.#...
0470 de dd 31 9c d7 01 e0 ed 5e 4d 56 4b 8b a5 b4 fe ..1.....^MVK....
0480 cf 85 5c 6f 69 7e 59 64 c8 fb d2 0e c3 8c 0e 49 ..\oi~Yd.....I
0490 c7 b6 2b d7 a0 0e 2d c6 e2 bb 54 85 e0 82 7b 9e ..+...-...T...{.
04a0 83 b7 f2 e2 80 3c 6b c3 9a 4f c4 f7 f1 a5 c6 a7 .....<k..0.....
04b0 ae df c4 34 70 32 b6 b1 a0 3b 7d 01 7c 03 df 24 ...4p2...;}.|..$
04c0 fb 57 a5 48 f7 23 58 fb 25 af cb 1c 51 09 0b f5 .W.H.#X.%....Q...
04d0 03 3d 39 f5 3d b3 e9 51 6b da 75 d6 a7 e4 db 69 .=9.=..Qk.u....i
04e0 d7 0b 67 0a 3a b4 dc 12 d2 05 20 e0 10 46 33 d3 ..g.:.....F3.
04f0 f2 ad 44 5f b0 db 2d a4 0c 44 3b f2 46 70 58 f6 ..D_...-..D;.FpX.
0500 c9 ef ed 9c e3 b5 00 58 33 bb fc d9 2c fd 4b 93 .....X3....,K.
0510 81 cf 6a a8 f7 11 c4 e4 db af cd 8e 4b 73 c9 e9 ..j.....Ks..
0520 80 7a 73 9a ac 93 d9 c0 08 d4 5b 12 92 36 16 38 .zs.....[..6.8
0530 e0 9f bb 81 d7 b7 35 0a 4f 73 71 aa 3d a5 ba 29 .....5.0sq.=..)
0540 8a 15 05 dc f5 de 4f 03 9e d8 a0 0b d2 93 14 4d .....0.....M
0550 34 7b a5 3b 7f e0 5f ad 60 26 af 77 aa e8 62 47 4{.;..._`&.w..bG
0560 57 b3 77 66 f9 9c 03 bc 91 c2 2e 0e ec fe 1d 78 W.wf.....x
0570 f5 ad b7 d6 f4 d3 7e 9a 36 7c f9 9d 59 8e d2 30 .....~.6|..Y..0
0580 aa 98 1c 9e a3 a8 00 00 4d 78 1f 8c 3e 21 4f a2 .....Mx...>!0.
0590 7c 42 b0 b3 8f 4d b8 ba 77 5f 2f cc 40 0a 04 62 |B...M..w/_.@..b
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 702 3.532084          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=273320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190593
Frame 702: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 273320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 268]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 273320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871456941
[Next Sequence Number: 274760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdec [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190593
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	01 c0 e0 e7 27 82 38 ea 0d 00 7a 1e 8b e0 9b 8b	'.8...z.....
0010	7b 5f ed 0d 55 98 ac f3 03 04 4e 08 68 d7 07 00	{_..U.....N.h...
0020	f2 72 48 e7 26 bb bb 64 82 1c 41 37 08 48 53 81	.rH.&..d..A7.HS.
0030	9e a7 1d aa a5 df 9f ab 5c 41 65 16 e8 d2 4d 8f	\Ae...M.
0040	26 46 18 0c 64 02 79 c7 4c 71 56 79 49 94 cc 17	&F..d.y.LqVyI...
0050	7c 87 21 18 f5 5c f2 4f 6c 1e 7d 3a 50 04 2d 25	|.!....\0l.}:P.-%
0060	8b dc b5 ad c2 79 ab 9d b8 c6 57 f1 3f 4a b1 21	y....W.?J.!
0070	85 07 d9 b4 f8 52 08 7a 98 e2 50 ab 9f 5c 01 8a	R.z..P..\..
0080	c5 7b 65 d3 c3 ad a4 bb f6 e5 e6 6d c5 96 3f 40	.{e.....m..?@
0090	cd d3 24 71 f8 1a e3 6c 7c 48 7c 43 ac b5 8e 99	..\$q...l|H|C....
00a0	38 f2 ad dc 2c ae 9f 32 95 60 79 c8 e4 74 a0 0f	8....,2.`y..t..
00b0	44 92 29 26 73 69 6b 12 99 24 52 10 9e 36 b7 ae	D.)&sik..\$R..6..
00c0	7a d7 97 5d f8 4f 42 f0 b7 88 bc cf 12 bc 72 ea	z...].0B.....r.
00d0	58 00 cd 2b e5 b6 c8 33 8f 9b b8 1c 57 ac d9 45	X...+...3....W..E
00e0	25 a5 c2 dd 96 6d b1 ab 01 ce 0b 76 0c 3f 1a e1	%....m.....v.?..
00f0	75 0f 86 da 65 ff 00 88 bf e1 22 d7 4f 9a f6 e5	u...e.....".0...
0100	82 44 5f 2a 0f 19 24 67 93 91 c6 68 02 df 88 6e	.D_*...\$g...h...n
0110	26 b6 d3 d5 6d 63 66 00 16 2c 3a 0c f0 07 a9 af	&...mcf...,:.....
0120	17 d3 fe 20 78 da c7 55 83 4e d4 2c 13 f7 c4 15	... x..U.N.,....
0130	09 b9 db 68 fb d9 e0 72 38 fc eb e9 a8 a5 b6 9e	...h....r8.....
0140	d8 c3 32 87 03 01 47 1b 98 9e 30 01 ff 00 f5 7a	..2...G...0....z
0150	d5 c7 d3 34 b8 7f 7d 02 b0 d9 fe ca af f5 34 01	...4...}......4.
0160	9f 6f 24 57 36 91 dd 6d 65 0e 07 cf df 93 8e 83	.o\$W6..me.....
0170	90 2b 90 f1 6f 8f f4 8f 0b cd f6 56 dc ee c9 8c	.+...o.....V....
0180	20 38 2b df 3d 41 f6 ef 5d b2 df 45 69 72 b7 52	8+.=A..].Eir.R
0190	e0 c4 4e 14 2e 72 43 fc bc e7 be 7a 01 5e 2b e3	..N...rC....z.^+.
01a0	2f 06 e9 fe 26 f1 1a 78 83 58 7f b2 5b d9 48 0f	/...&...x.X..[.H.
01b0	96 ad 8d e0 0c 02 d8 f7 3d 05 00 77 1e 1d d4 b4	=.w....
01c0	fd 62 39 25 9a 2d 91 32 95 2c c3 6e 01 18 3c 8e	.b9%.-.2.,.n.<.
01d0	9c 57 47 a5 db e9 96 ca b0 69 08 56 d1 4e e4 39	.WG.....i.V.N.9
01e0	dd 92 c7 39 04 fb d7 2f a5 1d 13 c6 96 50 e9 fa	...9.../.....P..
01f0	4a 95 8a 39 1b 94 7c 2b f4 04 1c 75 ad 2d 4e c3	J..9..|+...u.-N.
0200	5d 99 8e 97 a2 81 05 ac 8a 30 c0 e5 93 b9 c0 a0	].....0.....
0210	0d 6b fd 6f 4d b6 bd b5 d3 ee 21 f3 3c e9 36 b6	.k.oM.....!.<.6.
0220	0e 36 ee 15 83 77 e2 3f 0f e8 d7 67 4d b9 22 6b	.6....w.?...gM."k
0230	d9 98 b1 48 c7 cb 1c 78 c1 24 e3 20 fd 79 3c e2	...H...x.\$..y<.
0240	b2 6d 92 1b 0f 12 8b 63 2c d7 13 c3 00 1b a4 3b	.m.....c,.....;
0250	96 31 d0 9d c7 3b 98 f0 71 f5 ac 8f 14 5a 26 9b	.1....;..q....Z&.
0260	27 f6 b6 96 ab 14 52 b0 6b cb 89 46 e9 18 2f 41	'.....R.k..F../A
0270	8c e4 02 78 e3 38 e3 8c 0e 40 3b 6d 22 d1 52 18	...x.8...@;m".R.
0280	f5 09 98 b0 96 4f 94 49 f7 ce 3e ee ef 5e 78 ac	0.I...>..^x.


```
0290 94 f1 3e a9 aa 78 aa ef 46 b1 87 cb 10 05 79 24 ..>...x...F.....y$
02a0 5c 15 c1 fe 0c e3 ad 57 f0 ce a3 25 fe 93 14 32 \.....W....%...2
02b0 c0 6d df cc 66 0d 23 73 b4 1e 9f d6 bb a8 98 c9 .m...f.#s.....
02c0 00 60 bb 59 ba fd 3a f6 eb 9a 00 f3 8b 9b ef 13 .`.Y.....
02d0 de ea 53 e6 d4 45 0d bb 15 19 f9 9a 4f 4c 55 7b ..S...E.....0LU{
02e0 36 f1 0d e6 99 71 a8 dd 66 dd 93 e4 45 1c 11 91 6....q...f...E...
02f0 8f c5 b3 5e a4 d6 ee dc ed 24 8e a7 a7 0d e9 ef ...^.....$.....
0300 44 e2 76 48 e6 86 21 33 40 72 a0 28 38 55 eb d3 D.vH...!3@r.(8U..
0310 ad 00 50 8a 5b dd 2a d2 1f 3a 24 96 e0 6d dc 57 ..P.[.*...$.m.W
0320 a7 1d 76 e7 fb d5 c6 ea be 15 b6 d6 35 d2 f1 db ..v.....5....
0330 6e c6 e7 f3 7e e1 c6 df 94 b6 3d 6a 5f 16 bf 8a n....~.....=j_...
0340 6f 2c 4a e9 6a b0 ba e4 8f 2d 79 c6 39 ce 7a 7a o,J.j.....-y.9.zz
0350 51 e1 db 3f 16 59 e8 c6 db 5d 3b ee df 28 70 41 Q..?.Y...];..(pA
0360 c8 38 f4 a0 0d 9d 30 f9 60 42 85 5f ca c8 5e f8 .8....0.`B._..^
0370 f5 fc 78 ad 48 75 78 ec ec 55 75 07 f2 43 4c 42 ..x.Hux..Uu..CLB
0380 82 33 bd c7 19 f6 50 39 cf a9 ae 62 ee eb 49 f0 .3....P9...b..I.
0390 66 88 b7 13 6e 72 a3 e6 08 85 9d 9b e8 01 3f 8d f....nr.....?.
03a0 58 d2 f5 ad 37 c5 b6 48 e6 32 aa ad 90 1f a8 c7 X...7...H.2.....
03b0 7c 83 fc 8d 00 4b e2 ff 00 1c 5a 78 17 4a 5d 53 |....K....Zx.J]S
03c0 c4 92 88 a3 90 84 dc 07 0a cd d3 3d 7d ea 1f 0c .....=}{...
03d0 fc 50 d2 3c 46 f2 b6 87 73 be de 28 be 66 2c 3e .P.<F...s...(.f,>
03e0 6f e1 3c d5 cd 53 49 b2 d6 a6 97 ed 2d 21 46 1b o.<..SI.....-!F.
03f0 48 0d 83 9f 5e 9d 87 4f eb 50 8f 07 e8 b6 5a 54 H...^...0.P....ZT
0400 7a 3e 95 18 8a 06 fb e0 75 3e e4 77 34 01 6a 21 z>.....u>.w4.j!
0410 a0 6a 9a ab 4b 71 11 f2 c7 26 62 78 24 fe a7 8e .j..Kq...&bx$...
0420 95 42 7b 4b 6d 4f 65 d6 9a 4c 36 36 7b b6 79 a3 .B{Km0e..L66{.y.
0430 2c bb 7a 16 ee 5b 3d 2b e7 8f 0e 7c 34 f8 89 a3 ,.z..[+=...|4...
0440 f8 a6 4b 8d 73 c4 97 12 5a 5b 36 e2 81 31 1b 89 ..K.s...Z[6..1..
0450 33 b5 14 75 e3 d6 bd d7 59 60 9a 5c 9a 15 95 ca 3..u....Y`.\\....
0460 42 18 6f b9 20 fc e4 9c 60 03 d7 02 b3 02 6d 32 B.o. ....`.....m2
0470 e4 ea 73 2b d9 38 08 08 f3 99 b3 c0 c7 5a 9e 7f ..s+.8.....Z..
0480 10 d9 89 16 cd 26 dc a7 04 32 9c 8d d9 e0 fe 75 .....&...2.....u
0490 27 85 74 29 ed 1c 97 8b cb b7 74 01 93 ae e2 47 '.t).....t....G
04a0 07 35 c8 5f e8 d7 16 9a a2 e9 89 00 8a 17 6d 91 .5._.....m.
04b0 9e 87 27 a1 fc e8 03 a1 f1 4f 89 e4 28 ba 56 80 ..'.....0..(.V.
04c0 ab 35 cd d6 54 31 e5 57 03 39 38 ce 79 e3 1c 75 .5..T1.W.98.y..u
04d0 aa c7 c2 43 56 b3 b5 3e 35 ba 1b 91 e3 c2 45 bc ...CV...>5.....E.
04e0 2b 3f 53 c0 3c 0c e3 1d 6b a1 b5 16 d6 a8 52 e3 +?S.<...k.....R.
04f0 fe 58 71 ba b4 61 d5 62 9c ef b6 6c ed 38 34 00 .Xq..a.b...l.84.
0500 cb a7 d4 c5 b0 b7 b2 84 5c 60 b1 c0 3b 02 2f 40 .....\\...;./@
0510 31 8e 73 ed 55 21 13 42 9b 26 62 ef c9 3c e4 0e 1.s.U!.B.&b..<..
0520 fe dd 2b 3f 57 d5 ee 9a e8 db 2b 46 b3 60 94 0a ..+?W.....+F.`..
0530 3e 62 31 eb 9f 4a bc c4 da c3 24 90 bb 7c b0 80 >b1..J....$..|..
0540 9b f9 da c0 75 ef 9f c6 80 09 cc 13 14 37 a0 32 ....u.....7.2
0550 a6 ec 02 7e 5c 9c 72 7d 78 fe 75 1d fe b1 65 6f ...~\\r}x.u...eo
0560 6f f6 92 c3 00 70 3a 0e 3d 3d ab 2b 4a be b8 d6 o....p:..==.+J...
0570 2c de f2 46 13 e6 32 72 ff 00 2e d1 8f ee 8e 0f ,..F..2r.....
0580 b7 eb 5c 4d ed fd b7 88 2e ad a6 b5 8a 2b 88 63 ..\\M.....+.c
0590 fd d9 93 90 43 a9 c9 1b 4f f0 f4 3c 83 d6 80 3d ....C...0...<...=
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
703 3.532085          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=274760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190593
Frame 703: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 274760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 269]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 274760      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871458381
```

[Next Sequence Number: 276200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x057b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190593

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	42 c7 c5 16 7a 88 f2 90 6d 62 38 27 bf d2 b4 ed	B...z...mb8'....
0010	8c 92 4e a1 bd 79 24 e0 0a a7 02 5b 3d a4 4b 04	..N..y\$. [=K.
0020	63 e4 cf 03 dc 7f 2f 41 44 87 54 9e fb 68 44 8a	c...../AD.T..hD.
0030	c8 46 79 27 32 3c 9d 38 18 e0 75 eb cd 00 5d bb	.Fy'2<.8..u...].
0040	81 2e 2f 96 58 e4 2b 1f 46 5e a3 1c 72 2b 2e de	.../.X.+..F^..r+..
0050	4f 3e ea e6 26 b4 f2 0d b4 83 08 1b 96 47 50 57	0>..&.....GPW
0060	71 07 00 f5 e0 74 ab 23 f7 5f 85 6b e9 f6 56 ed	q....t.#._.k..V.
0070	74 d3 95 29 f6 87 0c dd 4e e7 23 19 c7 d0 0a 00	t...)....N.#.....
0080	a1 7d a9 2e 93 13 6a 0f 88 da 20 1a 26 61 9d f9	.}....j....&a..
0090	3b 4e 00 f6 af 31 03 5b d7 35 09 5e ea ea 47 b4	;N...1.[.5.^..G.
00a0	6c ee b7 40 14 30 ce 46 48 a4 f8 a1 7c da 72 a6	l..@.0.FH...|.r.
00b0	a1 ae 49 f6 38 62 2a bf e9 27 00 13 c6 3d b9 a6	..I.8b*...'....=..
00c0	78 07 54 d3 7c 43 68 6f 34 db a8 ee 43 72 4c 6d	x.T.|Cho4...CrLm
00d0	b8 03 db 3e 94 1a 1e ad 6b 6b 6d 6d 6c 12 d9 14	...>....kkmm\...
00e0	20 ce 17 6e dc 13 d7 8f ce a9 df 6a 37 76 44 1d	..n.....j7vD.
00f0	31 3f 7a a4 ec 7e 8a 14 8c 13 ef d7 81 de ae 97	1?z...~.....
0100	68 22 02 e1 76 8e 4e 7a f4 a8 ad d8 5c 48 cc 88	h"..v.Nz....\H..
0110	44 63 1b 58 f7 f5 e3 b6 3f 5a 49 dc 04 b7 5b b4	Dc.X....?ZI...[.
0120	40 da 8c 86 49 a4 1b 98 8e 37 06 3e 9d ea 9e a1	@...I....7.>....
0130	0b dd c3 24 23 01 63 5d c4 9e b8 ef ef f8 54 6f	...\$#.c].....To
0140	7d 6d 24 6f a8 c9 2a c6 ab c0 67 38 1e d5 06 a5	}m\$o...*....g8....
0150	ac da e9 f0 a5 d5 c0 77 b9 76 0b 1c 4b 8c 39 6e	w.v..K.9n
0160	17 9f d4 d3 03 1a cb 4d b4 b1 b7 4d 1f 4d 88 47	M....M.M.G
0170	1a a7 99 b3 b8 0d fd 4e 6b a8 b7 d4 a3 85 3e cb	Nk.....>.
0180	76 59 9f 20 01 8e 71 f5 a7 cf 06 e8 ff 00 d2 0b	vY. ..q.....
0190	42 64 00 99 13 96 23 ae 01 eb 50 db 68 3a 7a ee	Bd....#...P.h:z.
01a0	6b 62 fb 67 1f 33 96 cb 71 ce 45 00 2e a1 3b 2d	kb.g.3..q.E...;-
01b0	b3 de 42 e2 33 18 e4 b9 00 0f 6e 78 cd 79 9d f7	..B.3.....nx.y..
01c0	8b 48 b9 db 0e 55 41 00 31 e0 31 f6 e7 a0 eb 5e	.H...UA.1.1....^
01d0	93 af 68 1a 65 d4 48 9a e4 92 4d 02 b6 e4 84 12	..h.e.H...M.....
01e0	13 8e 9b 88 e5 b8 ee 4d 70 3a c6 83 a5 ea fe 28	Mp:.....(
01f0	8a 68 d4 b3 db db 94 09 b7 11 47 b7 90 cc d9 03	.h.....G.....
0200	91 c6 00 35 98 1d 2e 87 77 24 d2 c7 79 09 fd ee	...5.....w\$.y...
0210	36 b3 77 2b d8 7d 33 d7 d6 bb ab df b4 cd 21 92	6.w+..}3.....!.
0220	c3 6a a7 de cb fc c7 e8 07 4a e6 f4 ab 01 64 88	.j.....J....d.
0230	55 7a 55 e8 27 9f 50 6b 84 d2 47 98 b6 f2 88 a5	UzU.'.Pk..G.....
0240	24 85 01 88 cf 5c e3 8e fe f4 01 c9 36 8c 9a 1d	\$.\.....6...
0250	eb eb 1a fd cb 45 71 74 9b 52 2e aa 88 4f 39 cf	Eqt.R...09.
0260	e9 4b a4 f8 9a 66 9e 5b 1d 80 a8 24 23 02 0f 03	.K...f.[...\$#...
0270	bb 7a 16 ed 4d d4 7c 6b e1 bb 4f 10 8f 0c ea 31	.z..M.|k..0....1
0280	1b ab a9 14 3b 3b 28 60 9d c0 cd 7a 14 66 d6 fc	;;(`...z.f..
0290	19 ed 6d e2 05 b1 9c 60 64 81 d4 90 3b 50 06 4d	..m....`d....;P.M
02a0	99 94 4b e7 49 c2 fb d7 23 05 f4 53 bb ac 91 35	..K.I...#.S...5
02b0	be d7 25 64 94 18 c3 83 dc 0e 72 01 e8 45 4b e2	..%d.....r..EK.
02c0	0b 8b ad 63 51 b5 83 4e dc 96 50 36 64 60 30 b2	...cQ..N..P6d`0.
02d0	8e fb b2 3a 0f a7 35 ad 1e af 6c 20 77 b6 57 31	:..5....l w.W1
02e0	e7 86 11 92 58 fa 2e 47 7e c6 80 17 61 5c 99 1f	X..G~....a\..

```
02f0 39 03 71 eb 93 8e b5 59 e2 be 96 1f 2b 4f 55 79 9.q....Y....+0Uy
0300 64 f9 57 79 da 01 f5 35 06 a7 7d 6f a7 11 25 c4 d.Wy...5...}o...%
0310 52 cd 23 e1 56 38 f0 59 58 fa 8a dd b6 8f ec 93 R.#.V8.YX.....
0320 0b cd 6f 11 5a a4 45 cb bb 05 05 94 74 23 34 01 ..o.Z.E.....t#4.
0330 0b 47 3c 20 80 f8 38 01 99 97 24 91 fc a9 89 e6 .G< ..8...$.....
0340 3c 83 07 00 e4 83 e9 5e 79 a5 f8 b1 fc 57 6d 7b <.....^y....Wm{
0350 16 8a d2 49 1d 99 5f 32 57 1b 70 ad fc eb a6 7d ...I..._2W.p....}
0360 72 c6 de ea 1d 3e 59 7e 79 17 8f 7d b4 01 ab ad r....>Y~y...}....
0370 6a 76 ba 2c 30 ab a3 49 3d d1 f2 e3 8c 7f 13 7f jv.,0..I=.....
0380 b3 e9 9e f5 c9 78 97 57 d4 b4 1b 6f 26 f6 5f b3 .....x.W...o&._.
0390 dd 1f 99 96 33 90 17 b7 35 e9 0b a8 69 da 4e 97 ....3...5...i.N.
03a0 2e b9 7b 1a 17 81 7e 52 c7 0d f4 19 ef f4 af 99 ..{....~R.....
03b0 3c 53 3f 88 7c 5e eb 79 25 aa a4 1b 8e 7e 7c fc <S?.|^.y%.....~|.
03c0 bd be 94 01 ae 07 9e 7e d0 ac 0e 79 fc eb 46 20 .....~....y...F
03d0 4f 15 ca 69 7a 6b 58 c6 ac 24 24 5b 83 85 2c 49 0..izkX...$$[...I
03e0 90 9e d8 e8 31 d7 26 bb 5b 38 d9 d8 bb b0 4c 0c ....1.&.[8....L.
03f0 85 e8 58 7b 7d 3f ad 26 ec 04 3a 8e ab 63 e1 eb ..X{}}?&.....c..
0400 17 d4 6e e5 d8 8a 08 63 ec 7a fe 95 f1 ee b1 7d ..n....c.z.....}
0410 6b e3 7f 16 5d ea b6 b9 f2 51 82 42 58 95 c8 51 k...]....Q.BX..Q
0420 82 47 7e 7d eb 7f e2 46 bc fe 37 d6 8e 99 65 91 .G~}...F..7...e.
0430 69 66 c5 64 20 8d ac 4f 42 39 e7 18 22 a1 b0 b0 if.d ..0B9..."...
0440 82 c6 11 0c 2b 84 4e 0f bf bd 79 f5 aa 73 3b 22 ....+.N...y...s;"
0450 92 2c da 5a f9 1f bb 55 f9 6b 73 cc 1e 58 40 3a .,.Z...U.ks..X@:
0460 55 51 14 57 11 b4 32 82 54 f0 70 48 ce 3e 95 69 UQ.W..2.T.pH.>.i
0470 97 2b f2 f6 a8 36 1c 0e 79 a5 35 00 24 1c 8a 9c .+...6..y.5.$...
0480 73 cd 00 18 11 ed 00 96 f7 38 eb 4b 93 9c d2 76 s.....8.K...v
0490 c5 14 00 51 45 14 00 b9 23 a5 26 4d 14 50 04 a3 ...QE...#. &M.P..
04a0 ee 8a 4f f9 69 4a 3e e8 a4 ff 00 96 94 01 25 14 ..0.iJ>.....%.
04b0 53 97 71 25 15 49 f9 4b 64 76 03 ff 00 d7 40 0d S.q%.I.Kdv....@.
04c0 a2 81 c0 c5 14 00 65 83 0c ae 57 1c e0 80 41 f7 .....e...W...A.
04d0 07 b7 d3 34 51 45 00 3b 83 d3 a5 00 7a 52 67 bd ...4QE.;....zRg.
04e0 25 00 38 11 c7 14 75 1c 52 66 8e bc 0a 00 0f 5a %.8...u.Rf.....Z
04f0 4a 5d ad 46 1a 80 12 8a 5c 35 18 6a 00 98 b0 5f J].F....\5.j..._
0500 bd 51 1e 4f 14 77 f9 b3 47 7f 96 80 1b 45 14 50 .Q.O.w..G....E.P
0510 03 b0 4f f0 d2 15 23 ad 3c fb 1e 69 55 71 c9 eb ..0...#. <...iUq..
0520 40 08 ab dd a9 e7 91 c5 04 03 d6 99 b4 76 5f d6 @.....v...v...
0530 80 07 ed 51 d4 92 76 a8 e8 00 a7 02 a5 76 c8 37 ...Q..v.....v.7
0540 72 0f a7 2b d3 ff 00 af 4d a2 80 03 cf 35 20 60 r...+....M....5 `
0550 ab 51 d3 46 fd 80 11 83 92 4f 7c 8e d4 01 68 72 .Q.F.....0|...hr
0560 33 48 59 53 e7 7e 40 cd 2d 14 01 5e 48 76 aa c6 3HYS.~@.-..^Hv..
0570 c7 24 60 e7 e9 47 4e b5 3b 0d c7 2d 51 12 58 f2 .$.`..GN.;...-Q.X.
0580 73 8e 9f 4a 00 63 02 54 80 71 91 8c 8e d4 b4 02 s..J.c.T.q.....
0590 37 f9 79 f9 88 27 1d f8 a2 80 0a 29 70 4f 4a 4e 7.y...'.....)p0JN
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 704 3.532106          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=276200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190593
Frame 704: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 276200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 270]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 276200      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871459821
[Next Sequence Number: 277640      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5092 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190593
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	bd 28 00 a2 8a 28 00 fe 12 9d 8d 2e e7 0d 95 25	.(...(...% 0010	41 5d a4 0e 84 52 51 40 12 e4 e7 3d a9 3e 50 08	A]...RQ@...=>P. 0020	6e 49 ef 51 e5 88 cb 75 a5 38 04 63 9a 00 5e bd	nI.Q...u.8.c...^. 0030	49 34 0c 63 a5 38 6d ce 31 40 c6 38 34 00 8d c7	I4.c.8m.1@.84... 0040	20 f3 4c eb c9 a5 60 01 18 20 e4 67 8e dc d2 50	.L...`...g...P 0050	5a 63 b6 35 1b 1a 8d ed 4b b9 e8 18 ca 28 a0 50	Zc.5....K....(.P 0060	02 83 8a 07 5c d2 1f 6a 72 e3 06 80 25 eb 4b 9f	\..jr...%.K. 0070	5a 68 ce 05 29 e0 71 40 0b 45 1c f7 a4 c8 a0 05	Zh...).q@.E..... 0080	a2 8a 28 01 ae 40 1c d5 76 50 c4 36 48 c1 cf 04	..(..@...vP.6H... 0090	8f f3 f8 d4 ee b9 15 15 4c 80 52 73 49 45 15 20	L.RsIE. 00a0	14 54 7e 67 f9 ff 00 22 8f 33 fc ff 00 91 40 0c	.T~g....".3....@. 00b0	cb 51 96 a3 e5 a5 01 49 c5 00 4d 45 14 50 01 45	.Q.....I..ME.P.E 00c0	14 50 01 45 14 50 01 51 b3 f6 14 33 f6 15 1d 00	.P.E.P.Q...3.... 00d0	14 51 45 00 14 51 45 00 14 51 45 00 14 51 45 00	.QE..QE..QE..QE. 00e0	14 51 45 06 61 45 26 4e 4f 18 19 c0 26 96 80 0a	.QE.aE&NO...&... 00f0	28 a2 80 0a 28 a2 80 2b d1 45 14 1a 05 14 51 40	(...(...+.E....Q@ 0100	01 e6 81 c0 c5 14 50 01 45 14 50 01 45 14 50 01	P.E.P.E.P. 0110	45 14 50 01 45 14 50 01 45 14 50 01 45 14 50 01	E.P.E.P.E.P.E.P. 0120	45 14 50 01 51 c9 da a4 a8 df b5 66 04 94 53 14	E.P.Q.....f..S. 0130	a1 25 a3 ce dc f1 9e b8 f7 f7 a7 d0 05 77 75 dd	.%......wu. 0140	51 00 59 b7 55 a3 12 f5 35 14 93 47 1f 06 80 1b	Q.Y.U...5..G.... 0150	24 81 70 3a d4 12 de c2 98 de 6a 84 b7 3b 98 85	\$.p:.....j...;.. 0160	e9 58 77 92 6e 07 6d 4c a6 0c ff d2 e1 e8 a2 9c	.Xw.n.mL..... 0170	83 26 bf 3b 3e b0 7a ae 39 34 fa 28 a0 02 8a 28	.&;>.z.94.(...(0180	a0 02 98 ed 8e 05 3e a1 7f bd 40 0d a2 8a 28 00	>...@...(0190	a2 8a 28 00 a5 03 27 14 95 32 8c 0a 00 50 00 18	..(....'..2...P.. 01a0	14 b4 51 40 0d e7 9a 42 1b 8a 7d 14 01 16 1b 9a	..Q@...B..}..... 01b0	4c 36 05 4b 8e b4 9b 47 1e d4 01 0d 15 62 8a 00	L6.K...G.....b.. 01c0	af 45 58 a2 80 2b d1 45 1c f6 a0 03 b7 14 53 d2	.EX...+.E.....S. 01d0	41 e4 c5 34 aa 55 ca 0d ea 39 c3 7a 52 98 d5 94	A..4.U...9.zR... 01e0	e7 bf 4a 00 8c 3f a1 a7 87 34 d9 09 92 63 2b 00	..J..?...4...c+. 01f0	32 00 c0 18 1c 00 29 c5 42 80 5c 90 09 c6 40 ce	2.....).B.\...@. 0200	3d cf b5 00 3b cc 5d c5 41 04 f3 8c 77 03 b8 ef	=...;.]A...w... 0210	c7 7e 28 0e 09 c5 18 c1 e3 b7 eb 41 5d e7 79 18	.~(.....A].y. 0220	62 06 ef 73 eb ff 00 d6 a0 07 d1 4d 51 b7 8a 75	b..s.....MQ..u 0230	00 14 51 c7 a6 68 e7 d7 34 00 51 48 c7 0e 14 03	..Q..h..4.QH.... 0240	82 09 cf 18 e0 e3 d6 96 80 23 8f bd 35 fe f5 3a	#..5...: 0250	3e f4 ae b9 e4 50 02 79 9f e7 fc 8a 0b d3 30 d4	>....P.y.....0. 0260	00 49 c5 00 04 83 ec 69 c0 ae dc 66 9a 01 2d 8a	.I.....i...f...-. 0270	90 6e dd 8a 00 15 3d 69 f4 51 40 05 30 a6 7a 53	.n....=i.Q@.0.zS 0280	e8 a0 08 fc bf 53 51 c7 20 96 35 74 ee 03 03 d3	SQ. .5t.... 0290	ad 58 a6 95 56 eb 5a 01 0f 3d e8 a2 8a cc 02 9a	.X..V.Z.=..... 02a0	59 54 80 c7 19 e9 4a 77 63 e5 19 39 1d f1 4b 8e	YT....Jwc..9..K. 02b0	68 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a3 1d	h...(...(...(... 02c0	e8 a2 b4 00 a6 19 23 59 52 06 38 69 09 0a 3d 48	#YR.8i..=H 02d0	19 fe 54 fa 28 02 1c 0f 2d e5 63 81 1a ee c7 73	..T.(...-.c....s 02e0	f4 f5 a6 d5 8a 28 02 bd 14 51 40 05 14 51 40 0d	(...Q@..Q@. 02f0	66 0a 32 7d 87 03 3d 69 1d 3b 8a 7d 14 01 00 07	f.2}..=i.;.}.... 0300	ae 29 c3 38 c6 38 a4 00 9e 47 6a 9a 80 22 23 07	.)..8.8...Gj..".#. 0310	e5 14 d2 3a 7a d4 f5 0b 29 1c d0 03 68 a2 8a 00	...:z....)....h... 0320	7e de eb c9 f5 a7 ae 3a 77 a1 7e 5f 97 d6 9d b7	~.....:w.~_.... 0330	1f 36 28 01 00 0a 30 38 a9 22 0f e5 86 70 37 71	.6(...08."...p7q 0340	90 a7 20 67 df 03 f9 54 b4 50 02 60 67 38 c5 34	.. g...T.P.`g8.4

```
0350 7d d3 da 9f 48 47 07 14 01 0f 3d 29 b8 14 f6 1b }...HG....=)....
0360 e5 79 58 75 50 14 0e 30 47 af 5c 8c 76 a6 d0 01 .yXuP..0G.\.v...
0370 80 3a 50 79 1c d1 4f 25 a4 dc ec bb 4a b1 43 f8 .:Py..0%....J.C.
0380 50 06 3d d5 b3 82 09 46 45 27 a9 1c 57 1d 75 a2 P.=....FE'..W.u.
0390 dc e9 77 a9 e2 0f 0c 49 f6 6b c4 93 70 62 4e 1b ..w....I.k..pbN.
03a0 d4 3e 3a 8c 77 eb 5e 8d 24 7e 95 99 77 00 f2 bc .>:.w.^.$~.w...
03b0 b6 18 1d 47 d6 9a 60 7a 77 c3 ef 8b f6 da d5 d2 ...G...`zw.....
03c0 68 3e 25 0b 65 a9 3f 6f e0 90 e3 f8 7a fe 55 ed h>%e.?o....z.U.
03d0 ac 85 86 26 52 a4 f4 07 ad 7c 41 a8 f8 66 da e4 ...&R....|A..f..
03e0 06 6f f5 80 7c ac ad c8 cf 5e 47 ad 7a 6f c3 ff .o..|....^G.zo..
03f0 00 8c 1a 8e 91 34 7e 17 f1 de d9 a0 07 11 df 01 .....4~.....
0400 86 00 76 71 f5 e8 7f 3a de 9d 5e 8c ca 50 ea 8f ..vq.....^..P..
0410 7c b9 d3 a1 bd 1e 56 06 4d 50 b1 f1 65 ef 84 18 |.....V.MP..e...
0420 db 6a 6a f3 69 fb bf 78 43 12 d1 82 79 3b 7f 89 .jj.i..xC...y;..
0430 7d 78 c8 ae aa 33 6b 7d 6e b7 b6 0d ba 37 01 94 }x...3k}n....7..
0440 8e f9 aa 8b 14 72 b6 5f 93 ed 5d 4a 48 ce e7 61 .....r._..]JH..a
0450 e2 2d 4e d7 59 f0 61 6d 11 23 9a d2 f6 3d b2 4c .-N.Y.am.#...=.L
0460 0f dc 42 47 4c 63 93 da ad 7c 3e f0 ba 78 47 4e ..BGLc...|>..xGN
0470 4b 2b 27 69 21 de 64 45 73 b8 26 ee bd 41 fc ab K+'i!.dEs.&..A..
0480 e7 dd 7f 4b d6 7c 37 2b c9 e1 d2 b0 45 3c 9e 6c ...K.|7+....E<.l
0490 a0 12 7e 71 d1 80 07 19 f7 cf 5a f5 df 83 8b aa ..~q.....Z.....
04a0 a6 9b 2a ea b7 6d 75 2b 33 63 72 e0 8c fd 2a 90 ..*.mu+3cr...*.
04b0 cf 70 49 9d 8f 99 d0 8e d5 a1 2c e6 0d 3c de 00 .pI.....,<...
04c0 1c 01 c9 e8 6b 9e bb ba 31 48 6d e3 cf 99 b3 71 ....k...1Hm....q
04d0 c7 a5 42 75 b5 6d 30 d8 ea b2 08 ff 00 87 79 18 ..Bu.m0.....y.
04e0 19 34 01 d2 e9 ba 86 9f 7d 03 dc 44 48 d8 a5 a4 .4.....}.DH...
04f0 53 d4 63 ae 33 5e 79 26 a9 ac 6a de 25 92 c7 4b S.c.3^y&..j.%..K
0500 31 5e 68 97 68 aa b2 09 36 b4 5b 72 ac 0a ed cf 1^h.h...6.[r....
0510 24 7a 9f 7c 56 66 9f 2e ad 05 f4 96 57 36 cb e5 $z.|Vf.....W6..
0520 36 43 88 9b 7a 90 7a 82 4e 01 07 f4 ae 83 47 d0 6C..z.z.N.....G.
0530 34 4b 5d 6d 6e 10 7d 9b c8 1c 2a 9d a9 f3 10 08 4K]mn.}....*.....
0540 db d3 1c 0a 00 de b1 f0 d4 fa 4c 61 65 6d c3 a2 .....Laem..
0550 9c 76 1d ba d7 84 eb 1e 0b f8 f4 da ff 00 da f4 .v.....
0560 0f 11 da ad 98 39 58 e4 b7 05 c8 f7 38 03 3d ab .....9X.....8.=.
0570 e8 21 e3 2d 12 f6 e2 4b 39 6e 63 f3 22 62 84 03 .!.-...K9nc."b..
0580 9e 47 6c 63 8a e3 b5 af 1c 4b a4 de d9 da 58 a0 .Glc.....K....X.
0590 74 bc 93 61 75 3b a4 8f a7 cc 23 fe 21 d8 d0 06 t..au;....#.!...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    705 3.532107          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=277640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190593
Frame 705: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 277640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 271]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 277640      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871461261
[Next Sequence Number: 279080      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3292 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190593

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b7 87 2f bc 48 74 e3 17 8a 2d 40 91 94 f9 80 73	../.Ht...-@....s
0010	1b 7a 80 2b 9b d2 f4 ab e8 75 2b 9f b3 4a df 66	.z.+.....u+...J.f
0020	90 81 12 13 92 bf 5f 6a f4 99 0c ed 10 97 76 70	_j.....vp
0030	d9 3e 9c f7 f6 fa 56 0d e6 bf e1 9d 08 2c 57 93	.>....V.....,W.
0040	a2 dc 4a d8 f2 97 ef e7 df d0 50 07 98 01 f1 4e	..J.....P....N
0050	0d 6d 6d 62 36 ef 6e a7 12 ed 72 36 a1 e8 c0 63	.mmmb6.n....r6...c
0060	83 eb cd 7d 19 66 cf 06 9b 6e 24 3f bd d9 92 7d	...}.f...n\$?....}
0070	79 22 b9 cb ed 43 4b d3 61 5b cb 82 a8 65 4c ab	y"...CK.a[...eL.
0080	37 00 a8 f7 34 cb 7b d8 ee 44 57 36 b2 6f 89 fa	7...4.{..DW6.o..
0090	1a 00 eb 21 bb 6b 6b 81 70 ea 24 c7 55 61 90 6b	...!.kk.p\$.Ua.k
00a0	10 5a 59 ae f1 14 7b 04 8c 58 fd 58 e4 d6 94 97	.ZY...{..X.X....
00b0	16 29 10 69 e4 0a 7d eb 12 d3 59 d2 f5 bb 44 ba	.)i...}...Y...D.
00c0	d3 6e 10 28 66 56 59 3e 46 3b 78 e0 1f 7f cf 3d	.n.(fVY>F;x....=
00d0	68 02 be b9 a4 df dc e8 17 31 e8 32 22 5d 85 cc	h.....1.2"]..
00e0	6a df c4 7f c3 d6 b9 bf 87 5a 1f 89 ec 7c 29 1b	j.....Z...|).
00f0	78 b8 22 de a0 cb 88 81 03 72 f4 c0 ce 7d fa 57	x.".....r....}.W
0100	a1 06 d8 db 5f af 55 e2 99 aa de b6 9f 64 d7 31	_U.....d.1
0110	e1 c9 3c 21 e9 d3 9a 00 e5 6e bc 65 75 a3 ea 11	..<!.....n.eu...
0120	d8 6a 90 9c 92 aa ad c0 04 31 ed ef f4 ad 6f 1f	.j.....1....o.
0130	78 bf c4 3e 1f b1 82 5d 16 d8 39 94 ed 1b 81 e1	x..>...].9.....
0140	8f 4c ff 00 f5 eb c4 75 b9 2e bc 67 ad e9 f6 52	.L.....u...g...R
0150	d9 93 0d bd c7 9f e6 27 1b 76 74 cf b1 f6 af 7f	'.vt.....
0160	ba 12 de f9 2c ce 02 c6 41 65 23 3b 87 e3 dc 7b	,...Ae#;...{
0170	d0 66 69 69 97 d2 de 5a c7 3d cc 7e 44 cc a1 99	.fii...Z.=.~D...
0180	3d c8 e6 b2 3c 71 a4 45 af 78 72 7d 3e 46 2b e6	=...<q.E.xr}>F+.
0190	82 84 a9 c1 00 83 9f ca a2 ba f1 1d 96 93 3c 6f	>.....<o
01a0	ad 83 02 4a d8 59 18 0d bf 4e 33 8a a1 79 e2 6d	...J.Y...N3...y.m
01b0	09 75 48 6d e1 b9 fb 48 b8 ce c2 9c aa f7 c1 fa	.uHm...H.....
01c0	d0 68 78 6f 83 7c 27 37 83 35 58 22 d6 b5 59 ae	.hxo.|'7.5X"..Y.
01d0	7e d0 42 2a b0 e0 b6 49 19 e4 f6 00 0a fa 8a 08	~.B*...I.....
01e0	0b 42 ac 4d 65 44 34 fb f0 27 25 5d 94 f6 ea 31	.B.MeD4..'%]...1
01f0	57 67 bd 8e de 20 ac 42 8c e0 64 e3 93 d2 9a 02	Wg... .B..d.....
0200	c1 56 46 c5 53 be d6 34 cd 3e e2 1b 2b d9 d6 29	.VF.S...4.>...+..)
0210	a7 cf 94 ae 71 bb 6e 09 c1 e9 c6 6b 96 97 41 be	q.n....k..A.
0220	79 ee 6f c5 d1 93 ce da 56 09 be 68 d7 6f a7 a6	y.o.....V..h.o..
0230	6a 59 6c fc 3d e2 eb 31 a7 78 be c0 3c 91 64 aa	jYl.=...1.x..<.d.
0240	b3 10 78 ee 0a 91 c7 a7 4a a6 84 d1 b3 69 15 b4	..x.....J.....i..
0250	9a b7 f6 ac 27 71 74 11 b2 a9 e3 2a c7 9f ad 73	'qt.....*...s
0260	fe 3d f8 65 e0 5f 1f 47 2c 7a f4 df bc 97 6a 84	.=.e._.G,z....j.
0270	47 da ca 3b 91 ea 72 01 fc 6b b7 d1 b4 ab 1d 36	G...;..r..k.....6
0280	38 ad ac 46 21 8c 60 02 72 78 f5 26 bc ab 55 f0	8..F!.`.rx.&..U.
0290	fd 86 81 ae 5d f8 bd b5 32 d0 df 32 be e9 1f f7	]...2..2....
02a0	51 01 c6 01 e7 39 f5 a8 14 4e ca d7 42 b0 d2 74	Q....9...N..B..t
02b0	44 d3 21 27 c9 b7 8f 62 b4 8f bd b0 38 19 27 f3	D.!'....b....8.'..
02c0	af 28 ba d4 34 9d 3a e6 0d 25 23 65 67 9c 7d c0	.(...4.:...%#eg.}.
02d0	02 82 dc e4 ff 00 bd 5e d3 63 7b a2 f8 9b 47 78	^..c{...Gx
02e0	92 65 ba b7 99 48 49 10 e4 11 d8 83 5c 29 f8 59	.e...HI.....\).Y
02f0	a6 09 85 cc 57 77 06 4c 1d ca f8 2b cf 4c 7f bb	Ww.L...+.L..
0300	41 47 73 77 73 75 73 a5 c9 fd 91 32 8b a9 14 ac	AGswsus....2....
0310	06 6c ed dd 8e 33 8e fe b5 e6 7e 08 d5 fe 27 e8	.l...3.....~...'..
0320	3a aa 78 73 e2 51 b5 bb 4b 86 3e 55 d5 b6 71 bb	:.xs.Q..K.>U..q.
0330	b0 39 ef d8 57 a8 5a 69 52 69 d6 29 6f 24 8c 44	.9..W.ZiRi.)o\$.D
0340	47 a9 eb 9e c7 eb eb 57 a2 9a d2 e2 2f 2e f2 25	G.....W...../..%
0350	3c 65 33 d3 7f 63 f5 1d a8 25 a3 07 c6 5e 21 ba	<e3..c....%...^!.
0360	f0 9d 92 6a b7 09 be df cc f2 dd f3 8d a1 bf fa	...j.....
0370	f5 5e d3 c5 4d ac 68 2b ae 78 75 05 cc 84 a8 11	.^..M.h+.xu.....
0380	e7 f8 81 e4 1f c2 b4 23 d7 3c 33 e2 38 ee 7c 31	#.<3.8.|1
0390	ac 46 25 24 a9 31 b7 2a 79 eb f8 52 f8 7a d3 c3	.F%\$.1.*y...R.z..
03a0	fa 7d d5 c6 8d a2 aa c2 c8 be 66 dc 61 5c 13 c9	.}.....f.a\..

03b0 1f 4a 09 3a 0b 69 d6 e2 e9 21 b8 8c 26 0d 79 36 .J...i...!...&.y6
03c0 b3 65 f1 33 48 f8 9b 0e ad a3 5d 25 d6 85 71 18 .e.3H.....]%.q.
03d0 59 a0 65 3b d7 19 e5 7d f3 8e 72 38 eb 5e b8 52 Y.e;...}...r8.^.R
03e0 25 3e f5 c8 f8 9b c6 3f f0 8f 5b 0b 98 ad 65 ba %>.....?..[...e.
03f0 c3 6d 61 1e 09 0b dc fe 18 a0 0d 8b 9d 49 34 fb .ma.....I4.
0400 bf 3a 59 15 4b 90 b9 6e 9c f1 55 2c e4 f1 3b 5d .:Y.K..n..U,..;]
0410 5c b6 be f1 3d 94 6d be 34 4c 87 c9 e0 75 1d 87 \...=.m.4L...u..
0420 6e e6 bc db e2 8f c2 3b 7f 8d 9a 05 bd 94 ba 8d n.....;.....
0430 d6 92 a8 de 6a cd 68 db 64 e4 74 cf a7 7c 57 49 j.h.d.t..|WI
0440 f0 db e1 fe a3 e0 1d 0a 3f 0e de 6a 97 1a b2 42?..j...B
0450 a1 04 b7 19 2c c0 12 72 72 4e 4f 34 01 49 bc 23,..rrN04.I.#
0460 7d ac eb 91 78 96 fe e4 b4 51 0d c8 83 82 5f b9 }...x.....Q.....
0470 27 d2 ba bd 02 0d 72 39 e6 7d 63 6b 48 e5 8a ba '.....r9.}ckH...
0480 0c 29 07 a0 fc 2b ab 9a 27 48 ff 00 71 8d c0 71 .)....+...'.H..q..q
0490 c7 19 f7 ac ed 56 76 b6 f0 dc 93 49 bc cb b5 80 Vv....I....
04a0 db d7 27 de b4 03 87 d4 b4 df 8a 89 e3 48 35 6d ..'......H5m
04b0 06 78 24 d0 e3 47 5b 98 64 0c 92 19 31 d0 13 9e .x\$..G[.d...1...
04c0 f8 22 a3 d3 7c 3f e0 bd 53 52 4d 75 ed 96 5d 53 ."...|?...SRMu..]S
04d0 4d da ae 64 6c 34 6c bc f6 fe 1c e4 0a e0 bc 05 M..dl4l.....
04e0 f0 f7 e2 46 89 e3 b9 f5 ad 57 c4 f7 37 fa 5b 83 ...F.....W..7.[.
04f0 e5 db 5c 1c b2 06 e4 0e c3 82 3f 2a fa 1e 2b 2b ..\.....?*.++
0500 2b 1b 07 be 8e 14 88 39 1e 6b 74 c9 f4 3f 4c d0 +.....9.kt..?L.
0510 07 cf 5e 10 f8 8d f0 b7 c4 9e 30 bf 92 58 a5 d3 ..^.....0..X..
0520 f5 0b 09 fc 82 f3 46 55 5d 58 70 c0 e3 a1 e9 f8 FU]Xp.....
0530 7d 2b d5 74 9b 03 7b a9 5c ea 91 93 e5 4a 40 8c }+.t..{.\....J@.
0540 73 b7 6a ff 00 17 3d 0b 77 1e b5 bd 71 a3 e9 a5 s.j...=.w...q...
0550 71 73 02 39 90 1d c0 a8 39 cd 59 8e 38 ed a1 10 qs.9....9.Y.8...
0560 5b fc aa 3a 01 c5 00 5f 89 49 1f 67 1d f8 a6 36 [...:...._I.g...6
0570 a5 63 a7 dd a5 bd e4 cb 1b 64 aa ab 1c 19 0f fb .c.....d.....
0580 23 bd 60 f8 9f 5f b3 f0 d7 86 ee 7c 45 7a b2 3c #.`..._.....|Ez.<
0590 56 e9 b9 84 2b b9 f8 38 f9 47 73 cd 7c ed 35 a7 V....+...8.Gs.|.5.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
706 3.532108 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=279080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358637 TSecr=381190593
Frame 706: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 279080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 272]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 279080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871462701
[Next Sequence Number: 280520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8004 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358637, TSecr 381190593
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	84	fe	36	6b	56	be	21	d1	cd	e0	be	d2	db	cf	b4	94	..6kV.!......
0010	93	14	79	c8	24	32	90	09	27	18	cf	4f	ca	80	3d	9d	..y.\$2..'..0..=.
0020	e4	d3	7c	63	2d	cc	9e	1f	ba	78	e4	b6	72	93	29	24	..|c-....x..r.)\$
0030	32	36	3a	0c	f6	f4	a9	f4	4d	16	0b	7d	26	6d	3b	5a	26:.....M..}&m;Z
0040	8f	74	73	2b	09	14	f7	24	74	cf	a1	ef	5d	d5	98	d3	.ts+...\$t...]....
0050	2c	d0	2d	d2	2d	bc	97	f9	76	55	5e	9d	b3	9f	e5	58	,.-.-...vU^.....X
0060	af	ae	f8	7a	ca	53	e1	b1	74	16	e6	0e	40	9d	81	66	...z.S...t...@..f
0070	53	e9	ed	40	1e	79	e1	9f	08	78	2f	e1	75	9c	7a	07	S..@.y...x/.u.z.
0080	87	20	16	8d	7a	1a	60	9b	98	b1	27	a9	50	dc	f1	d8	z.`...'.P...
0090	7e	55	ad	e0	ed	6f	c5	7a	4f	8a	ae	fc	37	e2	9b	98	~U...o.z0...7...
00a0	e7	50	c2	6b	19	30	03	b4	6c	5b	28	d8	ea	57	03	19	.P.k.0..l[(.W..
00b0	c9	20	e6	bb	4b	eb	2b	29	6e	6d	ee	2e	ed	8a	3c	31	K.+)nm....<1
00c0	6d	8c	38	c3	a2	9e	de	d5	34	f6	ba	65	f4	c2	79	c4	m.8.....4...e..y.
00d0	6b	3c	4b	fb	96	76	1b	c7	fb	2a	7a	d0	07	37	e2	5f	k<K..v....*z..7._
00e0	89	df	0e	fe	1e	eb	1a	67	85	bc	55	a8	2d	be	a1	ad	g...U.-...
00f0	31	fb	2a	b2	9c	3b	16	03	6e	40	23	20	b6	2b	ae	d6	1.*...;..n@# .+..
0100	ed	ac	ad	b4	d3	7b	33	a3	c5	8e	40	e9	8f	5f	ad	62	{3...@..._.b
0110	f8	df	c1	3a	15	f6	a9	a3	5f	eb	d6	11	dc	df	69	60	:.....i`
0120	34	25	d4	79	88	c5	48	25	73	d1	8e	3b	f5	e9	e9	53	4%.y...H%s...;...S
0130	b5	97	fc	25	16	e9	6c	44	bf	64	7f	93	07	e5	6a	00	...%.ld.d....j.
0140	c0	f8	7f	6f	a3	5d	78	55	9f	43	12	a4	72	b4	85	8c	...o.]xU.C...r...
0150	87	2f	19	07	90	0e	3a	e7	a0	ae	8a	7d	2c	5e	38	f2	./.....:.....},^8.
0160	ed	cc	a2	41	94	0f	d4	71	e8	47	51	dc	d7	2f	e1	2d	...A...q.GQ../.-
0170	13	50	f0	7d	c4	fa	3d	94	0c	91	49	21	95	04	c7	ae	.P.}.=...I!....
0180	49	1e	9d	71	de	b9	7d	63	e3	2c	b0	78	89	3c	15	e2	I..q...}c.,.x.<..
0190	4f	0c	5d	5a	c5	75	19	22	ed	4e	f8	f6	80	73	86	03	0.]Z.u."N...s...
01a0	a8	ef	40	0c	f1	37	c3	0f	0c	78	93	43	bf	f0	76	a7	..@..7...x.C...v.
01b0	6a	ad	63	75	e7	25	ca	6e	23	24	f0	4e	73	bb	8c	f0	j.cu.%.n#\$Ns...
01c0	40	c0	35	07	c3	9f	85	9a	57	c0	bf	0d	7f	61	7c	38	@.5.....W....a|8
01d0	fb	54	9a	5e	f6	95	12	69	4c	db	07	7c	16	c1	e7	eb	.T.^...iL...|....
01e0	f8	57	79	15	d5	94	77	5e	5c	12	ac	ab	b7	19	07	f8	.Wy...w^\\.....
01f0	4f	4c	d7	4d	2f	88	6d	61	8d	b4	db	48	84	92	ae	0e	OL.M/.ma...H....
0200	01	f9	82	9e	38	ed	dc	76	ec	28	03	1b	c2	be	2b	f1	8...v.(.....+
0210	15	fe	af	79	61	e2	9b	13	00	11	ab	5b	95	0b	b1	b6	...ya.....[....
0220	9d	ac	09	04	90	71	8c	7e	35	e7	df	11	75	0b	eb	4d	q.~5...u..M
0230	2e	ee	c3	c4	b7	71	c5	a6	5c	b0	86	16	75	11	ed	69	q..\\...u..i
0240	ce	3e	f6	3a	80	c7	9c	fa	57	b2	9d	1a	ed	ad	4b	db	.>.:.....W.....K.
0250	90	1c	00	df	30	e3	68	ea	c4	f0	02	e3	fa	d7	81	fc	0.h.....
0260	69	d2	e5	d6	bc	9f	02	47	67	f6	e9	1a	58	ee	15	c8	i.....Gg...X...
0270	df	1a	6d	39	e0	1c	8e	70	d8	3f	4a	00	dc	f0	97	82	..m9...p.?J.....
0280	6f	34	dd	0e	68	af	99	65	de	08	83	0e	48	90	01	dc	o4..h...e....H...
0290	e7	18	39	e2	bb	6b	ef	14	e9	7e	19	d4	ec	b4	ef	10	..9..k...~.....
02a0	3c	7a	7b	5e	8c	ac	6e	78	c9	ea	bb	f0	47	39	a8	34	<z{^..nx....G9.4
02b0	ad	22	e3	44	f0	d2	e8	bb	8c	97	0e	ca	e8	18	64	2c	..".D.....d,
02c0	61	be	65	dc	4f	6e	a0	7b	d5	cb	af	b0	eb	f3	a6	95	a.e.0n.{.....
02d0	71	64	c5	6c	d8	46	b3	b0	18	5c	8f	97	8e	4e	47	43	qd.l.F...\\...NGC
02e0	f5	a0	0d	e6	d5	2d	a2	d6	a3	b0	2d	e5	8b	85	21	4a	-.....-...!J
02f0	9c	63	1c	f5	cf	04	9e	39	ce	7a	55	ec	3b	12	47	f1	.c.....9.zU.;.G.
0300	1e	bd	2a	dc	e4	bc	a0	8c	65	46	33	81	91	f4	3d	aa	..*.....eF3....=.
0310	c4	30	06	f9	99	4b	95	19	08	3a	9c	50	4f	31	cc	5c	.0...K....:..P01.\
0320	d9	5e	eb	71	c1	25	95	c8	f2	a3	2c	0b	03	c9	20	9e	.^..q.%,.....,....
0330	08	ee	3f	cf	bd	2f	fc	23	1a	95	a3	47	76	b7	4d	30	..?../.#...Gv.M0
0340	8d	89	68	cf	f7	3a	fe	24	7b	f5	f6	af	2f	b6	bc	d4	..h...:.\${.../...
0350	f4	9f	12	45	79	25	e1	b0	8e	2c	89	2d	65	da	23	60	...Ey%.....,-e.#`
0360	7a	9d	ca	4e	39	1e	d9	c7	1d	eb	a5	d5	7c	43	a6	f8	z..N9.....|C..
0370	ab	57	b1	f0	cc	57	44	4b	73	27	98	ca	80	98	e5	48	.W...WDKs'.....H
0380	c1	2c	84	82	31	9c	75	1e	9d	3b	d0	51	e8	ba	95	b2	.,...1.u...;.Q....
0390	ea	9a	74	9a	75	d0	31	07	45	38	e3	90	c0	11	cd	70	..t.u.1.E8.....p
03a0	f7	5e	0f	d1	b5	dd	61	2e	ef	b4	fb	4b	e6	b5	88	a4	.^.....a....K....
03b0	53	dc	8d	d2	23	37	50	33	d7	03	af	60	4d	76	f3	dc	S...#7P3...`Mv..
03c0	65	8c	b3	38	05	88	c9	27	1c	93	55	34	db	fd	3f	56	e..8...'.U4..?V
03d0	d4	e5	d3	b4	d9	d2	69	2d	42	b4	bb	1b	25	77	02	40	i-B...%w.@
03e0	c7	d2	80	24	11	b2	db	fd	99	91	0b	45	b4	6d	c6	06	...\$.....E.m...
03f0	09	e4	83	81	9c	7b	74	aa	97	73	db	c2	21	b4	60	49	{t.s...!.`I
0400	77	3b	31	f4	e4	13	54	2d	bc	4b	65	7d	6e	2e	26	ce	w;1...T-.Ke}n.&.


```
0410 60 04 0c 64 17 70 7e 6d d9 07 07 bf a7 18 ef 57 `..d.p~m.....W
0420 34 9d 53 45 d4 19 be c1 75 13 34 6d 87 8f 76 e2 4.SE....u.4m..v.
0430 a7 b8 23 b1 19 a0 0c 8d 7b c6 7e 06 d2 2d e5 d2 ..#.....{.~.-..
0440 75 86 21 82 0f 32 31 80 d8 6f d4 63 a7 6e 7b d7 u.!...21...o.c.n{.
0450 16 7e 19 5c 4d 3d 9e ad e1 2d 6a 78 ad c4 ab 22 .~.\M=...-jx..."
0460 c5 b8 ba 00 47 42 3b 7e 39 e0 f4 af 49 d5 7c 17 ....GB;~9...I.|.
0470 e0 1d 56 ea e7 5b d6 ec 6d e7 73 17 97 25 c4 8c ..V...[...m.s.%..
0480 72 8a a3 ae 72 02 91 eb c7 22 b2 b5 1b 9d 4f c3 r....r....".....0.
0490 fa 5e 96 be 01 b2 8a f6 39 9c 24 d8 71 e5 c5 0f .^.....9.$..q...
04a0 a8 6e f8 eb 81 9e 07 4a 00 ea f5 98 ae 8d a3 24 .n.....J.....$
04b0 6f be 57 18 07 b1 70 32 7d f9 e7 15 e2 d7 3e 3d o.W...p2}.....>=
04c0 1f 0d 2e 1d bc 7e ea 21 9d 94 da 4f 08 2e d1 b1 .....~.!....0....
04d0 24 38 3c 64 74 5c 57 ad 4f 17 8a 0e b7 05 f4 0f $8<dt\W.0.....
04e0 12 d9 28 68 e4 42 99 7d c4 0e 9f ed 02 6a 28 b4 ..(h.B.}.....j(.
04f0 dd 36 fd 9a f6 52 b7 01 b1 c4 81 58 0e 31 91 c1 .6...R.....X.1..
0500 c1 3c fe 34 01 e7 bf 16 3e 31 e9 bf 05 74 9b 7d .<.4....>1...t.}
0510 67 53 d2 ef f5 88 ef 5b cb 8d 6d 22 f3 51 47 19 gS.....[...m".QG.
0520 f3 1c 9c 26 41 e3 3f 7b 1c 74 ad e1 aa 78 9f 5f ...&A.?{.t...x._
0530 d6 ac 35 98 66 82 d2 ce 14 3b a2 65 21 ca b0 e4 ..5.f.....;e!...
0540 37 d3 9e 17 1c e3 b6 45 77 36 d7 ba 4c 49 ff 00 7.....Ew6..LI..
0550 08 de e8 92 5f 9a 45 88 63 76 d6 eb c5 67 9d 3a ....._E.cv...g.:
0560 36 9b 68 ca 46 bd 40 ef 40 1b 57 52 5b df 27 da 6.h.F.@.@.WR[.'.
0570 34 d9 06 e5 e1 b8 e3 8f ca a1 92 2b 3b a5 1a 7d 4.....+;...}
0580 e2 f9 a8 e3 04 95 c6 71 c8 07 39 cf 34 96 80 59 .....q..9.4..Y
0590 5b cb 6b a7 a2 c4 02 b3 46 66 c8 c3 67 23 2c 3b [.k.....Ff..g#;;
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
707	3.533877	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=165320 Win=119168 Len=0 TSval=381190594 TSecr=4176358627

Frame 707: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 165320, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 273]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 165320 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871348941

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x20c2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190594, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
708	3.533879	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=168200 Win=119168 Len=0 TSval=381190594 TSecr=4176358627

Frame 708: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 168200, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 274]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 168200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871351821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 931
[Calculated window size: 119168]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1582 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190594, TSecr 4176358627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
709	3.533880	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=171080 Win=119168 Len=0 TSval=381190594 TSecr=4176358627
Frame 709: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 171080, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 275]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 171080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871354701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 931
[Calculated window size: 119168]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0a42 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190594, TSecr 4176358627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
710	3.533882	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=173960 Win=119168 Len=0 TSval=381190594 TSecr=4176358627
Frame 710: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 173960, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 276]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 173960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871357581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 931
[Calculated window size: 119168]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xff01 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190594, TSecr 4176358627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
711	3.533883	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=176840 Win=119168 Len=0 TSval=381190595 TSecr=4176358627
Frame 711: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 176840, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 277]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 176840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871360461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 931
[Calculated window size: 119168]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf3c0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190595, TSecr 4176358627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
712	3.533884	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=179720 Win=119168 Len=0 TSval=381190595 TSecr=4176358627
Frame 712: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 179720, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 278]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 179720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871363341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 931
[Calculated window size: 119168]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe880 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190595, TSecr 4176358627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
713	3.533885	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=182600 Win=119168 Len=0 TSval=381190596 TSecr=4176358627
Frame 713: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 182600, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 279]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 182600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871366221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 931
[Calculated window size: 119168]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xdd3f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190596, TSecr 4176358627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
714	3.533991	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=280520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190594
Frame 714: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 280520, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 280]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 280520 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871464141

[Next Sequence Number: 281960 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x5422 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190594

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7e 5c 66 bc 27 52 f0 55 ed f7 8d d3 c4 7e 1c f1	~\f.'R.U.....~..
0010	1c f0 3a cf 1c 93 5b 32 b4 90 48 a0 7c c1 55 58	...[2..H.|.UX
0020	01 9e c0 e7 1d 7d e8 03 e8 2d 1a 1f b0 04 b7 95	}...-.....
0030	fc e0 cd f3 7f b3 cf bd 79 a6 99 e0 6d 1b 46 d6	y...m.F.
0040	35 4f 1d e8 eb 24 9a 95 e2 b2 38 77 0d b8 c4 49	50...\$....8w...I
0050	55 1d 00 19 e0 fa 73 df 35 e9 12 cf 6c 27 fb 34	U.....s.5...l'.4
0060	64 ac 81 77 90 06 4e de 9b be 80 e3 f3 ac f9 24	d..w..N.....\$
0070	fb 49 71 6b 29 67 44 20 0c f0 49 c7 bf 5e 38 f4	.Iqk)gD ..I..^8.
0080	cd 00 79 b7 85 7c 69 e3 7f 11 6a 71 49 e2 4d 0c	..y..|i...jqI.M.
0090	58 42 84 80 fe 60 63 cf f0 fb 0e 2b b0 f1 ee b7	XB...`c....+....
00a0	1e 81 6b 1c c2 d6 6b d0 5b 22 2b 70 1d d8 71 d0	..k...k.["+p..q.
00b0	f4 06 b2 b5 d5 f1 4d 95 94 77 5e 1d 55 9a 7d ea	M..w^.U.}.
00c0	65 73 82 a4 16 f9 b2 4f 42 33 5c d6 a7 f1 cf c2	es.....0B3\.....
00d0	1e 08 bb b6 b4 f1 e5 dc 76 a6 e8 00 80 80 aa 0f	v.....
00e0	3c 96 fb a0 0c 56 60 7a 16 af a5 e8 ba 9d a2 cf	<....V`z.....
00f0	ae da 8f 2c a8 92 48 ee 08 3b 49 18 f9 b1 f9 71	...,..H..;I....q
0100	5a 1a 55 d6 97 71 a7 7d a7 4a 1e 64 71 02 b8 43	Z.U..q.}.J.dq..C
0110	c1 d9 d9 47 6e 38 ad 2d 1c 5b eb 1a 6d bd dc 5b	...Gn8.-.[..m..[
0120	1e 1b a1 e6 44 54 82 19 58 fc bd 7a 7a d3 6c f4	DT..X..zz.l.
0130	bb 6d 3d a7 fb 14 6b 18 7f 9b 61 fb bc f0 70 07	.m=...k...a...p.
0140	a9 e6 b4 03 c2 75 5f 10 f8 d7 51 d4 2d cf 81 ff	u...Q.-...
0150	00 d0 a2 9e e3 c8 9f ed d1 ee 61 fe d0 0a 4f 4e	a.....ON
0160	79 f5 af 72 68 6d 74 f8 a3 8a 7b 84 92 76 c6 57	y..rhmt...{..v.W
0170	a3 31 ea cd 8e 9d 79 eb de b3 b5 7b 51 e5 0b c8	.1....y....{Q...
0180	39 4b 66 de 17 bb 03 fd 47 eb 5c f4 76 be 1a f8	9Kf.....G.\.v...
0190	8b 63 1e bd a3 5d 79 ea ae 01 78 58 fc ac 84 12	.c....]y...xX....
01a0	b8 e3 03 eb eb dc 50 04 5e 34 f8 6d e1 df 18 d9	P.^4.m....
01b0	6d 9e 79 ed 4b 8e 2e 61 95 a3 2b cf de 38 f4 a6	m.y.K..a..+..8..
01c0	9f 0e 68 da 27 82 64 d2 ef 8b eb 10 41 80 a2 e5	..h.'.d.....A...
01d0	83 28 8b b8 62 c3 24 8e a4 9e 95 d7 eb 36 76 be	.(..b.\$.....6v.
01e0	24 d1 2e 74 1f 31 a1 f3 e2 2a 76 31 52 38 ec c3	\$.t.1...*v1R8..
01f0	a5 33 c2 de 0e d3 34 af 09 0f 0e 04 77 89 d7 64	.3....4.....w..d
0200	82 66 de 48 61 82 09 27 24 9e f4 01 e2 fe 14 d0	.f.Ha..'\$......
0210	bf b4 b5 59 3c 65 a0 ea 65 3c 3b e5 7d 96 5d 2a	...Y<e..e<;.}.]*
0220	14 cc 7e 67 42 43 f7 38 f4 af 57 f0 af 82 7c 25	..~gBC.8..W...|%
0230	e1 e9 61 5f 0b d8 a5 b5 a3 c8 65 75 8f 25 03 f5	..a_.....eu.%..
0240	c2 ee ec 7a 9c 53 7c 5b 63 77 a4 78 72 38 3c 1e	...z.S|[cw.xr8<.
0250	b1 5b 80 f8 11 9f 92 27 62 30 09 e3 23 1d 06 3b	.[.....'b0..#..;

```
0260 d6 9e 98 9a 80 b7 b4 4b d4 54 96 38 40 75 8c 93 .....K.T.8@u..
0270 18 ee 7f c3 e9 40 1b ba dd 99 2f fe 89 11 dc 09 .....@...../.....
0280 65 65 e3 0d d8 ff 00 5a e7 fc 2e 9e 21 1a 39 b5 ee.....Z.....!.9.
0290 f1 5b ad cd d0 91 98 32 a6 c1 83 c8 1e cd ce 6b .[.....2.....k
02a0 99 bb f1 d4 97 9e 35 97 c1 d6 52 dc 41 2d bc 46 .....5...R.A-.F
02b0 46 de 9f b8 70 57 8c 3f f7 b9 c5 71 9a 67 c6 d9 F...pW.?...q.g..
02c0 bf e1 6e cd f0 9e e7 4f bb 67 5b 61 2f db 57 e6 ..n....0.g[a/.W.
02d0 8f 24 67 e6 f4 f4 a0 0f 78 37 72 59 b6 07 cb b8 .$.g.....x7rY....
02e0 6d 61 8e 4e 7b e7 eb 5e 7b aa 7c 39 f0 b6 b1 ac ma.N{...^{|9....
02f0 6a 5e 22 bc 9e 70 f7 56 8d 6e eb 2b 6d 85 51 97 j^"..p.V.n.+m.Q.
0300 0c 76 f4 fd 2b ba d2 a4 37 56 fb ee 86 0e 1b 0e .v...+...7V.....
0310 07 0c 31 c0 1f 85 62 eb d7 90 e9 fe 16 7d 7a fc ..1...b.....}z.
0320 fd 96 18 a4 fd ea bf cc 3c a3 c1 c9 ed c5 00 7e .....<.....~
0330 1f fe c9 3f 12 34 4f 82 df 1f 7c 45 fb 36 9d 45 ...?.40...|E.6.E
0340 64 f0 ee ad 70 f3 f8 7d 8c a2 44 f3 17 97 5c f6 d...p...}.D...\.
0350 24 7d 41 61 c7 35 fa d2 c3 2b cf de 1d 6b e2 1f $}Aa.5...+.k..
0360 db 3f f6 27 f8 5b f1 57 e1 f4 5f 19 3e 08 d9 9d .?.'.[.W..._.>...
0370 03 c4 de 11 6f ed 3d 3a 58 14 c2 25 30 fc c1 7c ....o.=:X.%0..|
0380 b3 81 87 24 9d c4 67 bd 7a b7 ec df f1 b7 4f f8 ...$.g.z.....0.
0390 f5 f0 8f 4e f1 ad bb aa 6a 50 81 6f ab 5a f4 6b ...N....jP.o.Z.k
03a0 7b b4 00 38 c1 e7 6b 11 b9 4f a1 c7 6a 00 fa 08 {...8..k..0..j...
03b0 65 4e 54 e2 b9 9f 10 e9 f3 5e db 0f b3 a8 69 23 eNT.....^.....i#
03c0 3b 97 3e a3 a5 74 6a 1d a0 7b 84 00 a4 78 2c 73 ;.>..tj...{...x,s
03d0 d0 1a 88 1c f4 a0 0f 55 f8 79 e2 88 fc 6d e1 a4 .....U.y...m..
03e0 68 9f 6c d1 66 09 d1 7e 52 19 46 0f 4e 9b 87 7a h.l.f...~R.F.N..z
03f0 f2 9d 20 7c 2a f8 39 ae 49 a2 c5 a8 8f b4 4b 80 ..|*.9.I.....K.
0400 62 95 da 59 97 79 f5 e4 9f a5 62 69 3a c4 9e 04 b..Y.y....bi:...
0410 f1 ac 1e 22 69 89 d2 b5 0c db 4c 19 76 88 e4 5e ..."i.....L.v..^
0420 41 cf bf 7f 6a f5 d8 fe 1e 7c 3c 8b c4 2d e3 4d A...j....|<.-.M
0430 33 4a ce a1 73 21 74 94 be ec 91 dc 75 03 18 fc 3J..s!t.....u...
0440 e8 03 b3 b4 d3 74 fb 33 2d d5 ba c5 0b b7 cd 2b .....t.3-.....+
0450 9c 2e 41 ef 59 5a f9 bd bc d2 73 e1 b9 e1 69 03 ..A.YZ....s...i.
0460 aa f9 85 86 dc 31 ec 6a a6 b5 e0 6b 5f 11 6a 0b .....1.j...k_.j.
0470 fd a9 70 e1 30 37 42 84 aa b7 d7 15 24 5e 04 d0 ..p.07B.....$^..
0480 74 9d 02 6f 0e ba 99 ad e5 62 fb 09 38 5c 9e c4 t..o.....b..8\..
0490 73 c5 06 65 0b 5f 10 e9 b1 5f 26 81 71 70 d7 17 s..e._..._&.qp..
04a0 b2 67 77 ee d8 29 71 c6 33 d3 00 7e 75 b9 2e 83 .gw...)q.3...~u...
04b0 a4 df 4f 65 77 7d 6a 8d 75 6a 03 a3 e0 6e 52 33 ..0ew}j.uj...nR3
04c0 80 32 33 c5 5d 8e 0b 0b 2d 3e 2b 7d 3e 30 ab 1a .23.]...->+}>0..
04d0 aa 22 93 92 31 80 3d f3 eb 5c f7 8c 74 fd 2b c4 ."..1.=...\.t.+
04e0 1f 0f b5 28 f5 1b d9 23 8a 66 68 59 ad 89 0f b8 ...(...#.fhY....
04f0 75 0a 47 42 3a 0a 0d 0e dc 3a 34 aa 3a 9e dd cf u.GB:.....:4:....
0500 3d 7d b1 5c 5e bb e1 8d 37 fb 7e c2 f2 0b 49 51 =}.\^...7.~...IQ
0510 55 18 ef 89 f6 44 a5 4e 40 65 5e bc f3 5e 59 f0 U....D.N@e^...^Y.
0520 eb 55 b2 d3 67 83 c1 5e 10 b6 bc 8e 5b 52 9e 69 .U..g...^....[R.i
0530 bf 6d cc a8 7b e7 39 f9 bb 0a f7 f9 a4 68 91 a6 .m...{.9.....h..
0540 70 58 e3 85 1c 82 bd 7a 77 c5 00 79 ac ff 00 0f pX.....zw..y....
0550 3c 31 6f e2 78 7c 4e 96 b1 a6 a7 b1 92 32 5b 0e <1o.x|N.....2[.
0560 cb fc 58 1d ce 2b b9 b9 d7 f5 2b 04 9e 7b db 46 ..X...+.....+...{.F
0570 fb 3d b4 21 b7 0e 4f d3 1d f0 2b 86 f8 83 e0 ff .=.!...0...+.....
0580 00 14 f8 a3 c4 96 3a cf 87 75 5f ec f8 2c 08 21 .....:u_...;!
0590 02 6e 66 63 fe d7 61 8a eb 75 cd 3e fb 55 d2 86 .nfc..a..u.>.U..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 715 3.533994          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=281960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190594
Frame 715: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 281960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 281]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
```

```
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 281960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871465581
[Next Sequence Number: 283400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb4ec [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190594
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  9c f7 8d 01 6e 24 29 cb 1f 7f 6a 00 f0 9d 06 d7      ....n$)....j.....
0010  c5 5f 16 ef 64 f1 46 93 ad 5c f8 7a 18 dc c0 b0      ._..d.F..\.z....
0020  22 7c d2 2a 10 c5 8b 1e 07 a6 47 a5 7a 17 84 be      "|.*.....G.z...
0030  19 de f8 3f c4 5a b6 b9 75 ae de 6a 69 76 41 58      ...?.Z...u..jivAX
0040  6e 1c bc 6a e3 ae dc f2 0f 3f a5 54 d0 2c b5 ef      n..j.....?.T.,..
0050  05 2d e4 3a c3 a5 e5 9d 82 09 60 bb 75 08 c1 08      .-:.....`.u...
0060  21 d5 80 fe ee 33 9a e2 7c 1d e2 6f 1b 78 d7 c6      !....3..|.o.x..
0070  33 78 b2 d7 52 8d 7c 2c a0 ac 56 e9 16 59 db 8c      3x..R.|,..V..Y..
0080  9d fd 40 53 9a 00 fa 26 1b 58 cb 25 d9 f9 de 1d      ..@S...&.X.%....
0090  cd 19 62 42 e4 8c 73 8a b3 e5 96 1e 5c 7f 38 1c      ..bB..s.....\.8.
00a0  b2 f7 db 59 fa 8e b3 a4 78 73 49 6d 5f c4 17 51      ...Y....xsIm_.Q
00b0  58 d9 c7 8c cb 2b 6d 50 58 e0 67 d3 27 15 6f 4d      X....+mPX.g.'.oM
00c0  d4 74 bd 66 c6 2d 5b 4c b8 8e ea d2 71 b9 27 82      .t.f.-[L....q.'.
00d0  40 c8 c0 fb d0 04 08 04 71 15 8b f7 41 4e 54 0e      @.....q...ANT.
00e0  3a d5 85 8a 78 26 12 44 73 6e 51 bc c8 7b 61 b9      :...x&.DsnQ...{a.
00f0  c8 f7 ab 09 02 5c 4c 12 47 5f 9c fc 8c 39 0c 31      .....L.G_...9.1
0100  9f c2 bc eb c7 de 0d 9f c7 76 09 6b 2d f5 cd 8c      .....v.k-...
0110  7b 8e 7e cf 2b 44 cc 10 90 0e 54 83 cd 04 34 74      {..~.+D....T...4t
0120  9a 56 b7 25 c6 b3 75 a3 98 5d 22 b7 20 99 1c 6d      .V.%..u..]"..m
0130  57 fc 48 1d 2a be bf a9 68 d3 eb 3a 7e 91 1c db      W.H.*...h...:~...
0140  e4 76 2c db 54 30 20 0c 9c b7 61 5c 66 97 f0 ff      .v,.T0 ...a\f...
0150  00 c4 5a 2f 84 75 2d 17 46 d6 e6 37 73 10 c9 3d      ..Z/.u-.F..7s..=
0160  c9 33 e0 1e 76 10 4f 42 3b d6 a7 85 34 1f 14 da      .3..v.OB;...4...
0170  78 5f cd d7 60 53 7d 6c 09 b8 68 01 db c1 20 37      x_..`S}l..h... 7
0180  af 4a 0b 3a 8b 58 b4 1d 26 64 36 b7 0b f6 9b a1      .J.:.X..&d6.....
0190  94 8d 9c 85 2a 3a 9c 0a a3 3f 86 f4 48 75 47 b9      .....*:...?.HuG.
01a0  9c 79 d2 b3 bc f1 86 62 d8 3c 03 d7 df a5 79 b7      .y.....b.<....y.
01b0  8b fe 0f 43 e3 dd 32 c3 57 6d 66 7d 32 4b 66 77      ...C..2.Wmf}2Kfw
01c0  cc 03 90 3a 6d 3c f7 1c d7 a5 e8 d6 cd a4 5a a4      ...:m<.....Z.
01d0  b0 dc 35 c4 a8 bb 22 61 96 da bd 32 7e a4 67 14      ..5...."a...2~.g.
01e0  01 b1 7b 34 1a 76 9b 26 af ab 4a b6 d6 b1 0c 33      ..{4.v.&..J....3
01f0  bb 85 5f cc d7 9e 5f 78 9b 5e bc 8e c3 56 f8 72      .._..._x.^...V.r
0200  d6 ba bd 85 ce 5d dc 1c e4 03 fc 2c 78 c9 e7 f2      .....].....,x...
0210  ad 59 b4 49 fc 49 a3 dd 68 3e 2b 88 5c 5a dc 4b      .Y.I.I..h>+.\Z.K
0220  fe a6 5f ee 8f bb f5 fe f1 a5 d1 fc 3b e0 af 86      .._.....;...
0230  9a 7d 8f 86 74 e3 0e 97 66 8c 56 14 79 36 21 79      .}..t...f.V.y6!y
0240  0e 48 c3 67 bf 3c 50 04 be 3b 92 3b 85 b1 3a 9e      .H.g.<P.;.;...:
0250  9a b3 d9 87 12 de 4f b8 02 91 a8 18 05 79 ce 7d      .....0.....y.}
0260  aa f5 92 da 4d 6b 0d de 8f 1f c9 28 0e a0 fc bc      ....Mk.....(....
0270  37 a6 71 e9 9f a5 32 4f 13 78 10 f8 a0 78 58 ea      7.q...20.x...xX.
0280  56 c7 56 31 17 16 c2 4c bb 47 dc e3 b8 19 e6 a2      V.V1...L.G.....
0290  ba f1 76 8b a5 59 5d ea ca df 6c 10 c7 e6 08 6d      ..v..Y]...l....m
02a0  40 79 0e 0f 3b 57 db a5 00 74 b7 72 cb 23 5b c6      @y...;W...t.r.#[.
02b0  81 95 a5 2f e6 60 64 00 07 f9 e7 d7 f5 f2 cf 8b      .../.`d.....
```

```
02c0 1e 1f f0 9f 88 bc 3c b6 5e 27 7b a3 0c 4e 4a a5 .....<.^' {...NJ.
02d0 b3 ba 33 c8 47 19 29 8e 98 c8 07 8c d6 dc da b4 ..3.G.).....
02e0 9e 35 f8 78 75 3b 03 3e 8b 3e a1 0c 88 a6 55 cc .5.xu;.>.>....U.
02f0 d0 36 70 09 5e 99 e3 d4 7d 45 7c ff 00 f0 51 ff .6p.^...}E|...Q.
0300 00 e1 0f d6 65 d0 7c 79 aa 5f ea ba 9a 5c bc 71 ....e.|y._...\.q
0310 c9 7f 2b 7e fa 21 c0 60 a0 94 00 f3 f8 0c 9a 00 ..+~.!.`.....
0320 f4 4f 86 7e 05 f0 ef 86 34 e3 75 e1 7b 79 a1 96 .0.~....4.u.{y..
0330 52 5e 63 3c 8d 2b 90 41 0b b9 9b ea 4a 81 5d 6e R^c<.+A....J.]n
0340 ab e0 2f 0a f8 97 c4 16 ba de ab a5 47 23 58 ba ../. ....G#X.
0350 f9 52 4c a0 b8 da 0f 00 e3 38 0d 83 9f 6c d7 4f .RL.....8...l.0
0360 a6 78 7a 0b 1d 61 f5 e5 99 d9 a4 8c 20 84 65 50 .xz..a......eP
0370 0c 92 49 c1 f9 ba f1 e9 f9 63 7e dc 43 b8 5a dc ..I.....c~.C.Z.
0380 b1 2c e4 ed f7 f6 3e d4 01 c9 eb ba df 85 56 f4 .,.....>.....V.
0390 e8 7a fc b1 bc 8c 0b 08 b2 72 09 f5 ed c8 aa fe .z.....r.....
03a0 1d 16 12 2b 4d a4 bb 25 9c 7f bb 10 95 da 11 bb ...+M.%. ....
03b0 91 eb 5b f1 78 7f 4a 9d 26 fe d2 85 1e 46 76 1d ..[.x.J.&....Fv.
03c0 07 4e dc f5 fd 6a ab e8 90 65 93 4e 93 60 40 04 .N...j...e.N.`@.
03d0 6e a3 01 48 ea 40 ef 83 41 99 95 e2 9f 02 69 de n..H.@..A.....i.
03e0 26 8e 06 f1 3d c4 d2 5b 20 3f b9 52 56 37 ee 37 &...=..[ ?.RV7.7
03f0 01 d7 1d 6b aa 4f 05 f8 56 ff 00 42 8f c2 f2 41 ...k.0..V..B...A
0400 9b 4b 7c 98 e3 63 92 18 fa 1c 67 20 7b d7 95 e9 .K|..c....g {...
0410 5e 1d f8 b3 69 e2 18 61 d5 b5 a1 75 a6 6e 77 64 ^...i..a...u.nwd
0420 92 20 0a e7 90 17 1c e4 fd 2a f6 ad e2 6f 11 e9 . ....*...o...
0430 5e 24 94 f9 73 dc 5b a8 0a 23 8f 0d 82 3b fa fc ^$.s.[.#....;..
0440 dd 7a 50 07 65 2e 81 a6 d8 e9 03 45 d1 c0 86 15 .zP.e.....E....
0450 93 b1 24 6d 07 b9 ea 38 ef 52 6a 9a 2c 5a e6 83 ..$m...8.Rj.,Z..
0460 3e 91 ab a2 6d 90 8d fe 5b 7c a0 67 80 0f 0c 78 >...m...[|.g...x
0470 ef 56 b4 9d 56 d7 52 b3 8e 40 02 09 02 fc ac 7e .V..V.R..@.....~
0480 78 f3 d4 11 fc eb 9f 94 78 96 3d 74 b5 b3 c6 d6 x.....x.=t....
0490 4f 17 cc b2 29 59 03 8e 7e 56 ee 3f 0a 0d 0a 5a 0...)Y...~V.?...Z
04a0 17 83 74 6f 0a dd da 47 a6 4e f1 da 44 36 a4 2c ..to...G.N..D6.,
04b0 54 e1 4f 5e 71 92 49 e7 04 d7 98 b7 8a 6d 7e 21 T.0^q.I.....m~!
04c0 6a 7e 22 d1 3e 24 68 f1 e9 9e 1c b6 2b 18 92 e0 j~".>$h.....+...
04d0 85 f3 dd 9b 01 b0 b8 da a7 1e b5 ed 37 9a c7 87 .....7...
04e0 e2 92 c8 ea b7 30 db 16 8b 7b 09 1c 21 66 52 72 .....0...{...!fRr
04f0 00 3d fd 38 af 3d d4 fc 3d 77 e3 8f 11 4d a4 ea .=.8.=...=w...M..
0500 11 2d ef 86 ee 60 49 99 24 40 41 7e a3 9c 82 30 .-....`I.$@A~...0
0510 71 40 1d a7 87 fc 3f e1 e1 a2 ad 8c 1a 6d 9f d9 q@....?.....m..
0520 03 7f a3 c7 81 24 65 07 2a c3 03 69 dd eb 5b 5a .....$e.*...i..[Z
0530 0c 69 35 b0 fe d4 b6 8e de 58 d7 26 24 c9 8d 70 .i5.....X.&$..p
0540 7b 1e 06 48 ed 59 89 aa 78 7f c1 da 3a e8 97 8a {...H.Y..x.....
0550 9a 65 95 aa 8b 7b 52 72 36 8c 70 00 20 92 00 a4 .e...{Rr6.p. ...
0560 f0 ff 00 8c bc 35 e2 0f 10 1f 0b 69 73 16 bc db .....5.....is...
0570 90 ac 36 ef 1e c3 3d c5 06 65 4d 7e 6d 47 53 96 ..6...=.eM~mGS.
0580 7d 17 c3 b6 9b 2c 4b 01 24 fd 06 71 9c 00 3d 7b }....,K.$..q..={
0590 9a b3 e3 7d 7e cf c3 3a 15 be a1 6d 88 22 91 e2 ...}~.....m."..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 716 3.534043          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=283400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190594
Frame 716: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 283400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 282]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 283400      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871467021
[Next Sequence Number: 284840      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
```



```
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6950 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190594
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 88 ca c0 95 5e 3e 63 82 79 fc ea e5 94 37 ef ab .....^>c.y....7..
0010 5d 4a f3 ba 0b 62 6d c4 78 e0 81 df 35 d1 5c e9 ]J...bm.x...5.\.
0020 37 9a 9e 9f fd 99 1a 47 2a 29 0e 43 90 ab 81 cf 7.....G*).C....
0030 5f 7f a5 00 70 9a ee 97 a5 dc 6b f6 5e 28 d1 ef _...p.....k.^(..
0040 23 5b 17 c1 95 63 43 89 c0 e4 63 3c 8e 6a d6 a1 #[...cC...c<.j..
0050 e0 5f 03 fc 42 d5 60 d7 6e 55 a7 96 d1 b0 bb 5c _...B.`.nU.....\
0060 a2 a1 07 3c af 4a ed 65 b5 89 6d 92 07 50 82 21 ...<.J.e..m..P.!
0070 b4 71 d0 2f 26 b8 eb 4f 0a 24 3a a7 da f4 e9 a4 .q./&..0.$:.....
0080 86 3d cc c5 55 8e d6 c8 cf 20 f5 a0 0d 7d 57 c3 .=..U.... }W.
0090 9a 56 b1 a7 ff 00 65 6a 8a 65 88 49 e6 2a 9e 32 .V....ej.e.I.*.2
00a0 dd 8e 7a f1 5a 10 c6 90 c7 79 f6 36 69 1b 87 40 ..z.Z....y.6i..@
00b0 c7 68 5c 0e 40 1e 86 b1 3c 47 16 a9 7d 19 b4 86 .h\..@...<G..}...
00c0 67 b0 5d db cd c2 8d e4 46 be 84 90 a3 76 7b 83 g.].....F....v{.
00d0 f4 35 9f e1 df 18 e9 9e 31 be 6f ec 4d df 64 85 .5.....1.o.M.d.
00e0 b1 2c c1 b6 b1 c7 40 01 19 c1 20 f3 e9 40 10 f8 .,....@... ..@..
00f0 53 c4 fe 31 bd b8 bd 7f 1e 69 f1 d8 db d8 c4 65 S..1.....i.....e
0100 7b 8c ed 42 a0 f2 bc 9c 60 fb 1e b5 bd a6 eb 9e {...B.....`.....
0110 1e d6 ed a5 d5 34 59 f7 46 06 49 2c 72 06 7a 12 .....4Y.F.I,r.z.
0120 4f 3c fa 0e 95 06 aa ba 44 ba 75 f4 da ca 49 75 0<.....D.u...Iu
0130 68 aa 51 a0 4c 80 dc e7 05 73 c8 c7 bf 5a e0 7c h.Q.L....s...Z.|
0140 31 ab c7 aa 42 7c 3b e1 7d 02 4b 2d 1a 54 3e 64 1...B|;.}.K-.T>d
0150 db d5 40 6c f2 08 ce 77 66 80 3b 3f 11 ea ab 1f ..@l...wf.;?....
0160 86 2e 75 0d 35 dd cb 8d 88 f6 dc c9 bc 9d bf 2e ...u.5.....
0170 39 eb d6 bc cb c1 da 17 f6 d7 86 2c 61 f1 10 ba 9.....,a...
0180 b4 31 b3 c8 6d 8c 7f 2e e2 c7 05 b9 eb 8e a0 1c .1..m.....
0190 7d 0d 7a fe 95 a7 41 a3 db 0b 3d 29 52 2b 48 94 }.z...A...=)R+H.
01a0 81 18 52 58 64 f2 49 27 bf 39 18 c9 27 39 ac ab ..RXd.I'.9..'9..
01b0 ff 00 18 e9 3a 4d ba dc 5e 3a a8 66 54 0a ad 96 .....M..^:.fT...
01c0 25 8e 06 00 e6 80 39 8b 6f 07 6a 1a 5f 88 e6 86 %.....9.o.j._...
01d0 e3 58 32 1b f1 ba c5 44 61 bc 9e b9 c0 ff 00 74 .X2....Da.....t
01e0 e3 39 20 d7 a5 42 97 76 30 c7 68 ee 1d 90 60 b8 .9 ..B.v0.h....`
01f0 18 dd f5 1e bf e7 da b0 3c 40 60 bc d1 e1 f1 36 .....<@`.....6
0200 81 be 6b bd 3c a0 2a 81 95 e5 8f a1 4e 39 00 e7 ..k.<.*.....N9..
0210 39 e7 18 f7 ae 0f e2 64 7f 17 6f 35 6d 02 6f 87 9.....d...o5m.o.
0220 8b 00 53 32 b5 fa 3b 02 11 40 1f 2e 08 f9 81 39 ..S2...;..@.....9
0230 e8 01 e9 ee 40 05 8f 88 df 01 2c fe 24 ea e9 e2 ....@.....,$...
0240 2d 73 54 bc 02 18 d1 52 18 67 68 91 36 e7 ee a8 -sT....R.gh.6...
0250 27 24 e4 ee e2 b7 34 ef 03 68 da 7e 8d 6d e1 92 '$....4...h~.m..
0260 d2 4a aa 4e 4c ac 5b 72 02 38 3c 83 80 07 1c f1 .J.NL.[r.8<.....
0270 5d ba 6b 36 13 df a6 9b 72 c8 b2 44 7e 60 c7 1b ].k6....r..D~`..
0280 7d 70 7b 60 8e 3d 7a 53 ae c2 4c 36 2e e5 23 90 }p{`.=zS..L6..#.
0290 c4 60 83 40 1f 38 7c 45 d3 74 df 1d 78 de ef e1 .`.@.8|E.t..x...
02a0 f7 8f 34 f3 0e 92 11 1a de e0 48 c9 e7 b4 83 94 ..4.....H.....
02b0 c2 95 3c 1e f5 eb 3e 01 f0 5d 87 81 3c 34 34 2d ..<....>...]<44-
02c0 31 e5 92 ca 37 ce 25 63 23 01 d3 a9 e7 8e dc d6 1...7.%c#.....
02d0 c7 8b 6d 2c ee b5 9b 6b 3d 51 58 cd 6e e9 22 95 ..m,...k=QX.n.".
02e0 19 4d a4 76 7f 51 d4 8a e7 bc 67 e3 ff 00 0c f8 .M.v.Q....g.....
02f0 78 c1 e1 4d 4b 56 86 c6 ef 51 3e 54 51 bb 85 91 x..MKV...Q>TQ...
0300 b7 0f 94 6d 39 fc e8 34 37 74 dd 77 4f 1a c3 e9 ...m9..47t.w0...
0310 ef 7b 6e e2 6c 2c 51 ab 82 ec db b9 c6 0f 18 ee .{n.l,Q.....
```

```
0320 2a 86 87 ac 6b ba 8f 8a 2f 74 1b db 16 b0 b6 b2 *...k.../t.....
0330 70 52 6c f1 70 49 3d 0f 5d a2 b8 ad 17 c1 1e 1e pRl.pI=.].....
0340 f0 45 de 89 e7 5a b5 de b6 59 fc 83 19 fd d6 33 .E...Z...Y.....3
0350 f3 39 3d c8 5e 4d 7a b6 a9 ac 47 a5 cc ba 99 c4 .9=.^Mz...G.....
0360 8e 99 66 04 f2 14 0e 7d 81 3d b9 a0 0a fa 8e 8b ..f....}.=.....
0370 a4 dd 92 fa e0 7b 88 01 62 52 43 b8 28 3c 74 3d .....{...bRC.(<t=
0380 45 65 df 2e 87 64 b2 de 59 4e 0e 9e 20 1b 63 41 Ee...d...YN... .cA
0390 b4 26 de 4e 31 8c 1a bf a6 78 a6 d7 c5 da 70 be .&.N1....x....p.
03a0 d3 a0 77 42 db 15 4a fa f5 27 d0 56 16 ad e0 3d ..wB..J...'.V...=
03b0 27 5b d2 96 d5 cb 98 62 91 a5 da 5f 69 25 ba 83 '[.....b...._i%..
03c0 8e be d4 01 cf ea 36 1e 17 87 4c 83 e2 3e 89 a3 .....6....L...>..
03d0 89 f5 48 63 c5 bc 61 8e 4b 73 f7 b9 e4 9e e7 bd ..Hc...a.Ks.....
03e0 61 fc 2f d4 3c 79 e2 b4 b8 d7 3c 79 a1 c5 a3 cd a./.<y....<y....
03f0 14 b9 b7 86 36 dc 55 0e 46 5b 04 8c e3 b6 7d eb ....6.U.F[....}.
0400 a5 d6 bc 3d ac 6a ad a7 37 85 d9 2c cd bb 18 5a ...=.j...7....Z
0410 36 27 6f 93 d1 90 f3 cf 4e bd 41 ae da c4 58 4b 6'o.....N.A...XK
0420 34 b6 7a 64 d8 b6 b2 2d 13 29 00 31 63 ce 49 18 4.zd...-.).1c.I.
0430 fc c7 5f a5 00 60 5e fc 32 f0 6e bd e7 cb 7e af .._..`^..2.n....~.
0440 3c 92 3e 5a 65 62 ae dc 61 73 8e 31 4c b5 f0 0e <.>Zeb...as.1L...
0450 93 e0 9d 1b cb d1 2e 27 09 1e e2 24 72 58 20 ee ..... '$rX .
0460 30 7a 9a ea a5 bb d3 ac a3 5b 9b e9 44 11 c5 c9 0z.....[.D...
0470 94 92 98 62 78 04 9e 08 ac cb df 13 68 3a 95 c2 ...bx.....h:...
0480 e9 76 f7 51 48 d8 f3 41 de 4a 80 4e 3e 62 3e 5e .v.QH...A.J.N>b>^
0490 68 33 39 8f 14 f8 7b c3 5e 32 f0 da e9 7e 20 9a h39...{.^2....~ .
04a0 4b a8 86 25 62 c7 f8 10 1f e0 3e fc e7 d4 d7 21 K..%b.....>....!
04b0 f0 cb c5 57 1e 21 b0 bd b1 d3 e1 b9 d3 ec a3 95 ...W.!.....
04c0 6d 2c 67 98 66 49 50 30 0c ca b9 ed c8 fa 0a bf m,g.fIP0.....
04d0 ad fc 12 d1 fc 4b f1 3e df e2 42 ea 53 2d da c5 .....K.>..B.S-..
04e0 e5 a5 ba b6 d5 58 70 38 19 e7 1b b2 49 f7 15 d6 .....Xp8....I...
04f0 6b df 0e 04 4b 05 c6 9b aa b5 b5 c5 a1 2d 01 90 k...K.....-..
0500 6f 0b 90 73 9c 1c e3 b1 cd 00 69 f8 93 c0 da 4f o..s.....i....0
0510 88 f4 98 f4 bd 45 0d ca 42 72 14 9c 17 27 ae 7b .....E..Br...'.{
0520 12 7b 82 2b 23 c3 bf 0c fc 0f e0 a9 24 97 c3 f6 .{.+#+.....$...
0530 31 d9 3c d9 56 64 1c 1d dd 87 61 9e f8 15 d9 5b 1.<.Vd....a....[
0540 43 a8 69 e8 96 d3 b9 bb 70 a0 c8 eb c7 cc 7a e0 C.i.....p.....z.
0550 76 fa 55 4d 6b 56 b1 d1 a2 8a fb 52 ba 48 6d c9 v.UMkV.....R.Hm.
0560 db 86 38 dc cd d8 fb 50 04 7e 24 b2 b8 d6 3c 36 ..8....P.~$...<6
0570 7c 3f a5 b0 4b c9 70 23 b9 62 43 2a 8e 87 2b 83 |?...K.p#.bC*...+.
0580 91 93 83 9a f9 e7 c3 7a 54 bf 0d af b5 1f 15 fc .....zT.....
0590 42 d6 e4 86 c3 4d 56 59 9e 66 26 2e 48 e9 9c e4 B....MVY.f&.H...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 717 3.534044          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=284840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190594
Frame 717: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 284840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 283]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 284840      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871468461
[Next Sequence Number: 286280      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6a3c [unverified]
```

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190594

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f6 c0 ce 73 c6 78 af a2 2f fc 47 a2 69 f6 cb 79	...s.x.../.G.i..y
0010	24 a7 2c 81 f7 11 80 57 b6 0d 53 d4 34 2b 0f 18	\$. ,....W..S.4+..
0020	d9 cb 1e bb 15 be a1 a4 dc a2 e2 06 c3 89 3b 92	;.
0030	d9 04 63 d3 af 4a 00 cf d1 be 26 fc 3e f8 91 67	..c..J.....&.>..g
0040	6b 75 e1 fb db 7d 49 14 a4 91 34 2d 96 42 bd c8	ku...}I...4-.B..
0050	38 23 8a dd 97 42 d2 b5 4d 55 35 eb b8 04 93 28	8#...B..MU5....(
0060	21 4b f4 cb 1e 4f d6 b0 74 5f 86 de 02 d1 b5 39	!K...0...t_.....9
0070	3c 43 e1 3d 35 2c 6e 2e 5a 34 98 a3 12 3c b5 3c	<C.=5,n.Z4...<.<
0080	00 3a 73 5d 37 8b 35 8b fb 3d 3a 4f f8 47 ed d6	..:s]7.5...=:0.G..
0090	e6 fe 54 66 86 23 90 bb 8f 0b bb 1d a8 2a 24 42	..Tf.#.....*\$B
00a0	d6 d6 df 5d 6d 5e e2 d4 cd 33 47 cc 99 25 72 7a	...]m^...3G...%rz
00b0	0c 71 cd 78 df 8b ed 35 4f 14 eb 36 36 de 24 d6	.q.x...50..66.\$.
00c0	a6 d1 56 f2 46 8a 0b 0b 68 f3 23 85 ee d2 76 ae	..V.F...h.#...v.
00d0	cb c1 50 7c 45 8e d6 da 0f 88 8f 0c ba 95 cf ce	..P|E.....
00e0	22 b5 5c 6c 1d 4a 0d dd 48 15 85 e1 7d 73 c5 b7	".\l.J..H...}s..
00f0	fe 3e d4 af bc 47 a7 2d 96 9f 69 e5 ae 9a c5 55	.>...G.-...i....U
0100	b2 57 21 9b 77 5e 47 51 40 44 f5 5b 6f 0a e8 56	.W!.w^GQ@D.[o..V
0110	1a 45 8e 8e d0 2b 25 92 fc 9b ff 00 d9 fe 2f 72	.E...+%. /r
0120	6b 08 f8 07 c1 a3 5d 93 c4 a9 6a b0 5d a2 38 8a	k.....]...j.].8.
0130	e6 35 02 45 69 30 18 f7 07 8f ad 75 53 ea 37 5a	.5.Ei0.....uS.7Z
0140	80 0d 74 14 85 fb bc 63 9a 9e 38 59 a2 05 c7 cb	..t....c..8Y....
0150	df b0 14 14 78 e7 8f be 1e ea 5a be 9b 61 a1 5b	x.....Z..a.[
0160	f8 8e 7b 68 84 99 32 6d c3 4c cf c0 5d c0 e7 8a	..{h..2m.L...}...
0170	5f 00 f8 5a 5f 03 5d ff 00 64 d9 5c cd a8 5c 5c	...Z_...].d.\...\
0180	be c9 66 91 be 48 51 3e f7 de 39 24 93 8a ef 35	..f..HQ>..9\$...5
0190	1b 09 f5 9d 52 c2 6b 7b b4 5b 3b 49 4b 48 9d 72	R.k{. [;IKH.r
01a0	d8 38 c1 07 23 1d 6b 94 d7 ef 7c 51 ab 68 f3 f8	.8..#.k...|Q.h..
01b0	8f c3 91 45 73 77 2b 98 92 12 7e 54 8d 0f 3c e7	...Esw+...~T...<.
01c0	ef 11 cd 06 63 2c 6f 74 e7 f1 ac f0 e9 f2 bd fd	c,ot.....
01d0	e4 ef b4 44 18 95 8d 09 f9 98 8e 98 1d ab d4 75	...D.....u
01e0	06 1a 66 95 29 45 df e4 64 e0 70 0b 1e 71 f8 d7	..f.)E..d.p..q..
01f0	8e db 49 e1 cf 00 5f c1 6f 1c 4d 6f 7f a8 c8 8d	..I..._.o.Mo....
0200	36 cd d2 90 f9 ce 3f dd f5 af 42 d5 b5 07 6b a0	6.....?...B...k.
0210	d7 80 7d 95 80 9e 59 0f cb b1 f9 1f 4e 7b 50 68	..}...Y.....N{Ph
0220	60 4d a7 ea 7e 26 b2 b1 ba f3 cd 93 c5 22 cf 22	`M...~&.....".
0230	28 24 33 60 e5 48 07 b5 71 1e 38 f0 4f c5 4f 14	(\$3`.H..q.8.0.0.
0240	7c 42 d3 9b 4b d4 45 a6 81 65 89 19 50 1f 36 56	|B..K.E..e..P.6V
0250	00 0d a3 07 a9 3e b5 d6 cd e3 8d 08 4a d0 69 6c	>.....J.il
0260	67 31 46 24 90 02 0e d0 fd 07 04 1c d7 67 25 dd	g1F\$.....g%.
0270	fc 91 fd ba ca 31 1c 45 17 1f 36 e2 18 8c fe 74	1.E..6....t
0280	01 cf eb da 7f 88 f5 0f 11 5a d9 e8 8a 2d f4 d8	Z...-..
0290	f2 f3 48 fc c9 8f 45 03 af 4e a6 b6 a2 36 da ac	..H...E..N...6..
02a0	6c ac ac 2d 0e 54 06 5c 33 e3 b9 fa d6 95 8e ab	l...-T.\3.....
02b0	a9 ca 16 2b e2 37 75 0a b8 1c f5 fa f3 5c 16 af	...+.7u.....\..
02c0	e3 25 b5 d6 a2 d3 65 82 42 8c fe 57 96 ab 96 05	..%....e.B..W....
02d0	ba 33 7a 0a 09 91 a7 a2 fc 2e f8 67 a1 cd 2d ef	.3z.....g...-
02e0	86 34 a8 ed 27 98 16 91 91 78 67 51 9c f3 d0 fb	.4..'....xgQ....
02f0	d7 5b 6f 7f 0f 91 6e ca 0a ab 8f 9f 18 2d c7 53	. [o...n.....-S
0300	8f 4c 55 5b ed 42 c7 4b b7 37 17 57 30 db 27 de	.LU[.B.K.7.W0.'.
0310	06 56 da 09 3c 01 83 df 8e d5 e7 7f 10 bc 77 0f	.V...<.....w.
0320	85 74 08 75 3b 96 5b 99 2e bf 74 82 25 f9 c0 fe	.t.u;. [...t.%...
0330	1c 0e a7 ad 04 98 be 29 f8 9f 1d cf 88 e4 f8 7b	).....{
0340	e0 b9 0d de a7 14 5e 65 c1 8d 09 54 07 3c 67 a6	^e...T.<g.
0350	ef 5c 7f 7a ae 68 5a e6 a9 e2 2b 7b dd 0a 19 1a	.\.z.hZ...+{....
0360	0b db 58 81 91 e4 4e 8f db 1e a4 03 90 3d 6b 1b	..X...N.....=k.
0370	c3 70 5d 4b a1 db eb 1a 25 92 d9 33 00 b2 b4 c3	.p]K....%.3....

0380 6c ac 83 18 3b 87 a7 24 83 e9 5e 9f a2 eb 1e 1c l...;...\$...^.....
0390 be 56 bc d2 65 8e e3 cb 3e 4c ac ac 09 ca f2 41 .V...e...>L.....A
03a0 23 a9 04 f0 3a e2 80 3c b6 1f 0c 78 ff 00 4f d1 #.....<...x...0.
03b0 2c 3c 39 06 a8 8f 3b ca 1e ee e1 49 32 aa 87 dc ,<9....;....I2...
03c0 42 f2 3b 71 5e b1 64 6f 21 86 3d 3e 28 c5 c3 a2 B.;q^.do!.=>(...
03d0 6d 0e ec 43 64 75 38 e3 9a d4 92 db 47 8a dd ef m..Cdu8.....G...
03e0 74 eb 65 5b 99 1f 73 b8 7e 79 eb e9 c5 36 38 21 t.e[...s~y...68!
03f0 66 91 b4 bb 51 34 cb 20 13 b3 0d c5 14 f2 ce bd f...Q4.
0400 3a 9e 28 03 98 d6 e6 bd d3 ae 3c cb c6 10 69 f1 :.(.....<...i.
0410 85 62 19 b0 c6 5c 8c 72 38 c6 4f 5f f0 af 37 d4 .b...\.r8.0...7.
0420 75 6b 49 6f 65 ba 4f 9d a4 c0 63 9c 8e 3d 2b d9 ukIoe.0...c...=+.
0430 fc 63 e1 99 3c 51 e1 c9 2c ad 25 d9 3c 9f ea d9 .c...<Q...,%.<...
0440 b9 42 d8 c8 dc 3d 38 eb 5f 37 78 6b c2 ba f7 87 .B...=8._7xk....
0450 f4 d5 d3 7c 4a c8 da 94 8f 26 ee 36 c6 a4 9f 97 ...|J....&.6....
0460 27 9e 31 83 9a 00 ea e2 91 26 51 34 67 2a c3 8f '.1.....&Q4g*..
0470 c3 8a 8f 00 9c 9f c7 e9 52 02 24 f9 91 7c b5 fb R.\$...|..
0480 81 7a 01 b7 82 40 f7 3c fd 2a 39 08 48 d8 90 70 .z...@.<.*9.H..p
0490 39 39 e3 8a d0 d0 c7 d7 e4 d4 2d d2 24 55 68 4c 99.....-.\$UhL
04a0 b3 c7 10 dc 08 c1 93 b9 e7 f3 15 e8 d7 d7 16 70 p
04b0 68 d6 f7 f7 ca 1e da d5 41 49 00 18 0e 3a ed 07 h.....AI.....
04c0 a1 f4 af 30 f1 a4 77 32 e9 71 da 5a 95 59 e4 91 ...0..w2.q.Z.Y..
04d0 5a 37 76 dd b5 87 cc 08 e7 f3 af 68 f0 a6 9d 66 Z7v.....h...f
04e0 9e 1d fe cf f1 0a ac ec 18 b3 12 30 a4 e3 9c 03 0....
04f0 d3 da b3 03 90 96 cf 58 f1 3c 96 f7 16 cc b1 45 X.<.....E
0500 24 99 51 2f 05 d7 1c 1c fa 7b d7 6f e2 9d 42 e2 \$.Q/.....{.o..B.
0510 e2 46 82 ce 44 f3 a2 2a a1 a5 1f bb 50 17 a1 f5 .F..D...*....P...
0520 e3 bd 53 bd d1 74 7b bd 7e de fe 1b ab 88 4c 5f ..S...t{.~.....L_
0530 22 c6 1b 11 3f ca 46 08 fd 73 54 fe 21 45 75 7f "...?.F...sT.!Eu.
0540 a5 a6 9b a6 e6 29 94 a3 44 c0 6e 2c dc e4 71 df).D.n,..q.
0550 bf 34 01 d4 47 6b f6 ed 38 5d 6f 54 44 ca 92 fd .4..Gk..8]oTD...
0560 3e 53 8c fe 27 a5 51 b7 8f ed 08 ba 99 b4 8e 55 >S...'.Q.....U
0570 4f 92 39 1d 70 4a 8e c0 f6 ae 5a c7 c3 b3 c5 a3 0.9.pJ....Z.....
0580 43 0e a5 79 23 5c 4c a4 34 78 c0 09 9e e7 b1 f5 C..y#\L.4x.....
0590 ae de ca d5 ed 6c 12 d9 48 31 a6 dc b6 79 c2 f0 l..H1...y..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
718	3.534066	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=286280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190594
Frame 718: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 286280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 284]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 286280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871469901
[Next Sequence Number: 287720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x690a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190594

```
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 3f 4a 00 7b cd 78 d1 79 cd 1b 3b ca bb 91 57 1c ?J.{.x.y...;...W.
0010 af f2 ae 62 5b fd 2e c6 76 66 ba 8c bf 1c 6e e1 ...b[...vf....n.
0020 78 ce 18 f4 18 3c 1e bf 8d 76 69 b6 e6 35 96 37 x....<...vi...5.7
0030 de a3 22 32 7a 70 7d 38 3d 6b cf 7c 53 e0 1d 1f .."2zp}8=k.|S...
0040 57 58 6e ae 24 9e d5 77 04 3f 65 cf c9 bf 92 cc WXn$.w.w.?e.....
0050 41 18 4e 7b 86 e2 80 3b 51 29 9a 21 22 30 65 6e A.N{...;Q).!"0en
0060 41 1d 08 f6 a4 7d 56 7b 78 dd ae 36 ff 00 b3 c5 A....}V{x..6....
0070 70 1a 76 b9 fd bb 70 2d 3c 3c c5 e3 80 a8 76 c6 p.v...p-<...v.
0080 46 0e 6b 6f 56 d2 af 35 0b d8 6d ad ee 44 5f 65 F.koV..5...m..D_e
0090 72 67 52 0e 4e 46 00 c0 23 b1 cf 43 cf d2 80 38 rgR.NF...#...C...8
00a0 5f 15 e9 77 77 7a d5 b7 89 e6 9e 56 8e da 44 5f _..wwz....V...D_
00b0 b1 c7 91 19 07 a9 2a 3a ff 00 2f 6a f4 cb 68 b4 .....*:.../j...h.
00c0 d2 96 97 16 f1 b2 15 25 8f 38 38 61 8c 11 81 9f .....%.88a....
00d0 a1 fc ab 46 5d 2e 5b 3f 0f dc 4d 68 cb 25 de cd ...F].[?...Mh.%..
00e0 88 5f 0c 8b e9 91 90 70 01 ee 79 f5 af 0e d0 b4 _.....p...y.....
00f0 df 11 f8 2d af fc 4f f1 27 56 37 a9 34 e1 ed 21 ...-...0.'V7.4..!
0100 0a 23 09 1b 1e 38 27 03 24 f0 33 f8 d0 07 d0 b3 .#...8'$.3.....
0110 f9 57 3b 0c 80 3a 1c 61 08 e4 1e e4 1f 7a cc bd .W;...:a.....z..
0120 5b 6b 99 15 de 25 dd 1a 84 e0 63 8f 71 ef 5c e5 [k...%....c.q.\.
0130 96 b8 25 bd 8a c2 35 69 64 91 72 84 1c 75 e4 67 ..%...5id.r...u.g
0140 d3 8a d6 17 31 b1 79 72 5b 61 e7 69 f7 c5 00 4f ....1.yr[a.i...0
0150 2d 8c f7 b6 b3 25 89 55 7e 14 ee ec 3b fe 7f cb -....%.U~....;...
0160 9f 4a f9 f2 d2 4f 15 f8 93 c4 77 01 ae 91 23 b4 .J...0....w...#.
0170 38 78 95 0e 42 e4 81 c7 1d 40 f5 39 af a2 61 b8 8x..B....@.9..a.
0180 ba 0a d2 da 28 25 46 70 79 24 fd 2a b9 b6 d2 24 ....(%Fpy$.*...$
0190 94 ea 76 79 26 45 f9 48 39 1e 9b b3 eb 8e 0d 00 ..vy&E.H9.....
01a0 62 e8 9a a9 bb 93 ec 4c 41 63 91 11 c6 37 7b 77 b.....LAc...7{w
01b0 e7 a9 fa 7e ba 72 18 95 9e d2 49 04 65 fe 55 6f ...~.r....I.e.Uo
01c0 bc 37 1e a7 83 cf 7f 7a b3 16 85 6b e6 c9 7d 0b .7.....z...k...}.
01d0 bc 52 4f 1f 94 c1 5b 68 2b ed dc 13 ea 3f a9 ae .RO...[h+....?..
01e0 4e fb c3 b7 02 dd 34 1d 05 92 c6 dd 36 91 b5 99 N.....4.....6...
01f0 bc d0 08 24 48 71 9d a3 9d aa 3a 73 40 1b 4b a3 ...$Hq.....:s@.K.
0200 78 68 dd a6 b1 08 13 4a 9f 22 c8 fc 82 0f 75 1d xh.....J.".....u.
0210 07 3d f1 9e 71 5a b7 53 38 4d b0 82 59 8f 18 f6 .=.qZ.S8M..Y...
0220 3d ff 00 2e 07 7a f3 4f 89 5a 77 8d fc 47 a4 2d =....z.0.Zw..G.-
0230 87 c3 1d 46 3d 16 e5 5d 0a cf 3c 26 40 c8 33 b8 ...F=...]<@.3.
0240 6d c6 57 3f 78 1f 51 8e f5 7f e1 ef 85 b5 1f 09 m.W?x.Q.....
0250 e9 49 a6 78 87 57 9b 57 d4 3e fc 97 0c 3c b2 c0 .I.x.W.W.>...<..
0260 9c 9c ae 58 0f 4c 74 1d a8 03 d3 ed 9e e9 ad 5a ...X.Lt.....Z
0270 ce ec 27 ee f0 e0 b8 0d b7 d0 91 c9 1f a1 af 29 ..'.....)
0280 be f1 66 89 e2 ed 4a e3 47 f0 35 da 7f 69 40 c6 ..f...J.G.5...i@.
0290 39 a6 62 64 10 2b 7d e6 00 75 21 80 da 09 ea 39 9.bd.+}.u!....9
02a0 cd 7a 2e 83 a1 59 d8 58 5f d8 b0 f3 52 f5 83 33 .z...Y.X_...R..3
02b0 36 0b 91 82 08 66 ea 7a fb 63 d3 3c d7 1b e1 3f 6....f.z.c.<...?
02c0 86 be 0d f8 3f a5 dc 5a 78 5e 07 51 3c 8d 33 99 ....?..Zx^.Q<.3.
02d0 24 32 4a ee dd b7 39 27 19 38 03 3f a9 24 80 52 $2J...9'.8.?.$.R
02e0 ff 00 84 5d 7c 3f 0b 47 77 20 96 0b 74 f3 65 90 ...]|?.Gw ..t.e.
02f0 1d a2 4c 75 67 cf 53 ec 01 ad bd 26 ea ce e9 44 ..Lug.S....&...D
0300 96 c1 5d 7e 56 de 9d 08 6c 6d 00 8e 0f 1d ab 2c ..]~V....lm.....,
0310 e9 fa 8e a9 7a f2 6b 4e 91 e9 88 46 03 02 a5 d3 ....z.kN...F....
0320 00 ed e0 f0 47 4c d6 be 9b a1 db c5 73 f6 8b 37 ....GL.....s..7
0330 8f ec 30 a2 c7 1d b0 ce 63 38 c6 49 27 2c 47 5c ..0.....c8.I',G\
0340 f1 40 1a f3 a3 23 72 c0 0c 82 33 d2 a8 6a 77 b0 .@...#r...3...jw.
0350 5a 45 f6 c9 a4 0b 6f 18 3f 38 6c 02 3d bf 90 ef ZE....o.?8l.=...
0360 9e 95 e6 be 3b 5f 17 8d 6e 2d 3b 4d b8 61 69 74 ....;_..n-;M.ait
0370 ac 8c 51 72 62 6c a9 0d cf de ce 08 e3 18 cd 75 ..QrbL.....u
0380 7a d5 c7 88 22 d1 c5 96 83 0a ca ec 9b 43 1c 0d z....".....C..
0390 81 00 00 90 4e 4b 31 c9 e3 18 ef 40 1b f0 da 58 ....NK1....@...X
03a0 c8 02 ae e1 e5 ee 0b b5 b0 70 d8 23 3e b8 ec 6a .....p.#>..j
03b0 61 6f 11 b3 7b 0b 55 55 69 17 62 71 c1 38 38 c9 ao...{.UUi.bq.88.
03c0 cf 4e 4f e7 eb 5c df 85 6d 7c 47 05 a6 3c 40 76 .NO...\..m|G...<@v
03d0 4e f9 05 48 08 c5 7f 0c 81 ec 73 9c 55 6b bf 13 N..H.....s.Uk..
```

03e0 ea b6 fe 2b 87 4b d1 a1 cc 6a 81 cb 48 bd 71 dc ...+.K...j..H.q.
03f0 74 c8 cf 7a 00 ee 61 36 91 c7 1b 43 16 5d 30 85 t...z...a6...C.]0.
0400 c2 e3 0c 4f 3d 71 f5 35 a9 15 c4 96 aa f2 c5 10 ...0=q.5.....
0410 95 88 e1 7a 72 7e a0 ff 00 4a c1 d3 e2 b4 b7 f3 ...zr~...J.....
0420 23 b9 9f c8 8e dd 77 33 3e 70 0f 6c 9f c7 f4 a9 #.....w3>p.l....
0430 6d 25 9e ea d5 67 84 31 51 f2 81 d7 a7 04 8f d4 m%...g.1Q.....
0440 fe 34 01 9b a2 8d 76 3b fb 9b cf 10 3a 47 0f ca .4....v;....G..
0450 63 40 73 b4 f3 9f cf 8e f5 99 a5 e9 b2 4f ab ff c@s.....0..
0460 00 68 eb 12 f9 93 a4 ac a5 48 c0 64 0b 90 48 e9 .h.....H.d..H..
0470 86 1d bf 4a ad e2 0d 23 5a d5 35 18 31 e5 da d9 ...J...#Z.5.1...
0480 da ca 93 17 25 8b b8 18 38 20 1e 40 3e c3 3e f5%...8 .@>.>.
0490 a9 63 ab 69 fa bd d5 c6 85 a0 c7 f6 8b b5 65 cb .c.i.....e..
04a0 86 f9 e2 db c9 ce 07 3b 97 1c 64 63 8a 00 8b c5;...dc....
04b0 da 0b eb 76 c6 d2 39 e4 86 27 fb ea 87 02 4f 66 ...v...9...'....0f
04c0 ee 71 db d3 26 b9 6f 0b f8 57 46 f8 7b a5 35 cb .q..&.o..WF.{.5..
04d0 10 f3 4a e1 5a 52 48 2e cf f7 54 03 93 9e 00 e4 ..J.ZRH...T.....
04e0 9e 95 ea 73 18 98 ac 71 9d db 86 41 ed c5 53 bb ...s....q....A..S..
04f0 36 d2 c7 14 d7 d0 89 45 bb 6f 51 81 90 70 54 f2 6.....E.oQ...pT..
0500 7d 89 e9 83 40 1c 89 bd d7 9a de 79 24 b5 7b 77 }...@.....y\$.{w
0510 4c b2 ef f9 b3 d3 df 83 c7 4f 5a ad 71 6b aa dd L.....0Z.qk..
0520 c2 9a 8e a0 e9 05 aa 2a 89 61 28 4c 8c 7f d9 6c*.a(L...l
0530 ff 00 2a ed ae 2e 2e 1a 35 31 2f 18 e4 63 92 18 ..*.....51/...c..
0540 7e 9e d9 ef 5c fe a6 35 18 2c 45 bd bb 95 52 db ~...\.5.,E...R..
0550 59 b6 86 f2 f2 47 de 1f 8f 41 40 19 d7 da ad d5 Y....G...A@.....
0560 86 9d 1c 96 d0 3c b7 72 9d b0 a4 60 71 ef c9 ed<.r...`q...
0570 83 9a f3 ed 17 c4 de 37 d5 75 15 37 e4 79 33 0c 7.u.7.y3..
0580 04 95 36 10 7b b7 07 b7 6a 9b c0 9a 17 8a a4 d4 ..6.{...j.....
0590 27 f1 5f 8a 2e 8c fe 62 98 e1 8f 04 22 ec 6e 80 '._....b....".n.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
719 3.534067 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=287720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190594
Frame 719: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 287720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 285]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 287720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871471341
[Next Sequence Number: 289160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf6f5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190594
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7b 77 35 ee d6 3e 5a 3d f6 9d be fe 5d 86 46 75 {w5..6Z=....}.Fu
0010 32 27 de 03 a1 e7 db b0 a0 0e 27 45 95 65 13 c5 2'.....'E.e..

0020	6f 70 5e ec b6 d2 df dc 03 9c 6d cf 19 ab de 21	op^.....m....!
0030	f0 9e 9b ad e8 4b 65 a9 c8 c3 cd 71 b8 a9 db cf	Ke....q....
0040	6e 41 19 ae 7e fe ce 2f 0d db 4e de 17 86 4b 8c	nA..~.../.N...K.
0050	9d c5 e4 3b 9c 3b 1f 46 c7 18 ad 9f 0a 49 e2 29	...;...F.....I.)
0060	b4 b9 ee 7c 49 02 2c 9e 69 f2 b6 8f ba 98 e0 e7	...|I.,i.....
0070	27 04 fd 28 03 62 1d 37 4b d3 6d 93 4d d2 95 56	'..(.b.7K.m.M..V
0080	38 17 23 2d c9 3f d4 93 d6 86 76 86 dd 5c 9f 25	8.#-..?....v...%.
0090	17 2c cc c7 00 2f 7f d2 a1 47 17 17 2b f6 7d 8c	.,.../....G...+..}
00a0	72 de 61 27 e6 5f c3 b9 26 b5 91 f4 eb 75 3f da	r.a'._.&....u?.
00b0	0c a8 92 a6 24 de db 81 3e c3 9c 0c 75 a0 0a 2b	\$.>....u...+
00c0	15 c4 b7 99 74 57 4d a4 e5 b8 c6 3f c7 d6 b1 fc	tWM.....?....
00d0	53 7b a2 e8 96 59 d6 c0 30 36 7e 57 6d 8a 7f 1c	S{...Y...06~Wm...
00e0	1c d6 4d df c4 14 8e d6 e6 e9 2d 9d 7c 81 c4 67	..M.....-.|..g
00f0	82 de 9d b8 cf f2 a8 75 af 0b 45 f1 17 4a 8f fe	u...E...J..
0100	12 81 24 76 ef 1a b4 70 82 62 96 36 3f 78 36 0f	..\$v...p.b.6?x6.
0110	71 81 8c 64 63 ad 00 6c 78 7f 54 d2 b5 2d 45 b5	q..dc...lx.T...-E.
0120	4b 34 82 e2 38 54 0f 26 27 c9 45 1d 33 db 07 ad	K4..8T.&'..E.3...
0130	73 be 3d d7 7c 41 a5 c7 1d b7 87 6d cb 4b 3b 67	s.=.|A.....m.K;g
0140	7b 02 c9 16 ee 40 e3 af bd 75 de 18 f0 bf 86 bc	{....@....u.....
0150	2f 6a 6c 34 0b 61 6b 03 0d bb 09 2c 5b 23 b9 6e	/jl4.ak....,[#.n
0160	4f a0 ab 5a d5 9c fa 8d 82 2d d0 92 26 8f e7 f2	0..Z.....-..&...
0170	d7 af cb fc 22 80 31 74 6d 5e fe 3d 24 1b e2 6e	".1tm^.=\$.n
0180	a7 39 e2 2e 01 23 b8 cf 3b 73 c5 61 f8 6e ef c5	.9...#...;s.a.n..
0190	fa dd e0 37 f1 fd 8d 23 56 66 42 30 00 53 c0 cf	...7...#VfB0.S..
01a0	7d d5 b1 76 6d f4 99 0e b6 ca 42 a0 d8 81 06 30	}..vm.....B....0
01b0	5c fa 7d 6a 5d 27 fb 62 ee e5 a6 98 6f c0 e0 9e	\.}j]'..b....o...
01c0	07 1d b3 40 1a ab 24 8b 6c 4b 85 7d cd b4 ee 07	...@..\$.lK.}....
01d0	72 63 b8 3d 30 dc f5 a1 de 45 75 92 49 0a c6 07	rc.=0....Eu.I...
01e0	00 1f bc 7f 9f bd 55 4b 79 3f b4 d3 4c 9e 62 5b	UKy?...L.b[
01f0	6f 9a ec 83 28 71 fc 20 9e 7f 3f 4a e7 ae af ae	o...(q. ...?J....
0200	07 88 2e 65 d1 d2 3b a7 29 89 23 42 0b 2e ce 79	...e...;.)#B...y
0210	27 85 ed d3 d2 80 39 bf 16 bd c5 fd cc 37 3a bc	'.....9.....7:..
0220	22 c6 18 8b 2b 4d 23 02 19 0f 04 00 39 04 e0 73	"....+M#.....9..s
0230	d2 bd 02 da e6 4b f8 a5 4d 35 8d bd 8c f8 89 94	K..M5.....
0240	28 62 42 7d d1 92 73 db 92 2b 95 bd f0 7c fe 31	(bB}..s...+...|.1
0250	b8 b6 d5 7c 59 2a c8 61 46 cd be 30 39 f9 57 f0	...|Y*.aF...09.W.
0260	50 a3 8e 6b ba 10 2c 16 cb 6f 17 ca 14 61 71 db	P..k...,...o...aq.
0270	d6 80 1a f7 30 5a cc 81 d3 6c 6d c6 7f bb fd 6a	0Z...lm....j
0280	75 b9 8e cf 4f 97 52 b8 e2 34 3f 7b ef 75 fd 6b	u...0.R..4?{.u.k
0290	39 e0 52 16 2c 91 ee 3d eb 4a 1b 8d b0 8b 67 e2	9.R.,...=.J....g.
02a0	30 77 11 d3 9f ad 00 70 7a 0e af ab 6a 17 af 2d	0w.....pz...j.-
02b0	cb 89 2d 5b 06 39 55 be 46 27 ae 17 a8 22 bb f6	..-|.9U.F'...."...
02c0	b7 b6 8d 44 9b 14 c8 5b ef 49 8c 28 e9 e9 d0 0a	...D...[.I.(....
02d0	ab a9 ff 00 65 8b 61 30 50 86 d8 f9 87 7b 61 48	e.a0P....{aH
02e0	f4 3d eb 86 9a fe f7 c4 f7 51 48 80 c7 a7 ef e4	.=.....QH.....
02f0	67 0e ea 38 f4 3d eb 30 3d 32 da e1 27 99 66 b2	g..8.=.0=2...'..f.
0300	60 d0 8f 4c 8e 47 5c 56 4f 89 75 9d 09 04 57 5a	`..L.G\VO.u...WZ
0310	82 6f 02 45 da a3 ae ef 5f f1 a9 ee 84 36 96 c6	.o.E....._.....6..
0320	de 27 11 aa 2e 01 cf 00 0e 95 e4 fa d6 ab aa de	..'.....
0330	c8 da 5f 84 a2 fb 4b 82 0b 4b 26 3a f7 c6 7f 4a	.._....K..K&:...J
0340	00 df 83 c3 57 7e 26 bc 9e f7 5f ba 6b 4b 78 e4	W~&...._..kKx.
0350	25 04 07 ae 0f 3b 87 7a ea 6d b4 ed 32 c8 13 69	%....;..z.m..2..i
0360	16 c6 91 40 3c e4 e0 0e a7 d2 aa 68 9a 34 fe 1f	...@<.....h.4..
0370	d3 bf b3 ef 65 92 59 fe f1 12 70 7d 94 7d 29 9a	e.Y...p}.})..
0380	de b5 f6 36 fb 2d ac 53 cf 7b 29 0b 84 8f f7 51	...6.-.S.{}....Q
0390	af a9 6e f8 ef 40 16 cd a5 b5 cd e4 97 f1 c2 b0	..n...@.....
03a0	31 55 8c 32 83 9d d8 e4 f3 9e 0d 65 f8 8e d9 35	1U.2.....e...5
03b0	29 d5 16 22 b0 45 1e d2 01 ce f6 07 ef 0f ee fb	)..".E.....
03c0	d6 94 fa f6 9f e1 ab 48 a4 d7 47 9d 70 01 6d 90	H..G.p.m.
03d0	e4 02 bd ba 74 24 d6 4e 87 26 bd ac bc da 85 c5	t\$.N.&.....
03e0	a1 82 06 7c 2e fe 1f 9e a4 fe 14 01 a1 6f 6f e5	...|.....oo.
03f0	c2 f2 49 2c 70 37 f0 05 07 8f 73 eb 9a ca be 92	..I,p7....s.....
0400	ce c2 cc dc 24 20 16 e1 cc 48 14 67 d7 81 c6 7d	\$...H.g...}
0410	eb a4 b6 d3 2c 19 cf da 46 43 8c 1e 7d 3a 11 ff	,...FC..}:..
0420	00 d7 ad 6b 73 04 20 47 6a a4 ae 79 04 f0 58 77	...ks. Gj...y..Xw
0430	c5 00 61 e9 36 cb 1d c0 b9 8f a8 f9 79 e3 6f af	..a.6.....y.o.

0440 b7 e7 52 6a be 24 d1 f4 7b a3 65 76 fb 65 18 20 ..Rj.\$...{.ev.e.
0450 75 ca e3 83 c0 23 69 f5 ac 3f 19 5f 41 a6 34 77 u....#i...?._A.4w
0460 97 3b c3 48 df 38 89 f0 bb 53 3c fa 16 e4 75 aa .;.H.8...S<...u.
0470 5e 18 bf f0 f6 a1 6c b6 76 33 47 36 57 1b 5c 86 ^.....l.v3G6W.\.
0480 70 84 f2 08 3c e3 9c 63 34 01 d5 41 34 7a 88 33 p...<...c4...A4z.3
0490 2a fe e9 70 43 7a 9f 6f 5a e8 a3 76 ca b2 02 ad *.pCz.oZ...v....
04a0 9c 8c 7a fb 56 61 b7 54 1e 56 02 c6 83 0a 14 60 ...z.Va.T.V....`
04b0 7e 14 f1 2c ac 42 e7 73 74 00 70 47 d2 83 43 93 ~...,.B.st.pG...C.
04c0 f1 a7 87 ad 7c 5b 6b 2f 87 f5 78 1a fe 1b e6 2a|[k/..x....*
04d0 f3 30 0d 1a 16 39 e4 9c 9c 8e a0 7f 2e b5 07 82 .0...9.....
04e0 3e 15 f8 57 e1 7d 83 af 85 ed 5d 4c ac 86 42 0b >..W.}....]L..B.
04f0 48 cc c3 80 4e 4f 03 d7 1c 57 58 fe 25 d0 34 88 H...NO...WX.%.4.
0500 a2 d3 bc e0 88 38 52 e7 e6 63 dc 9f 7f 5a da 86 8R...c...Z..
0510 e4 bc 82 68 4e 68 03 cc db 56 d4 a4 8a 7b eb 58 ...hNh...V...{.X
0520 19 95 25 74 f2 dc e0 82 a4 82 3a 56 45 fe bf 24 ..%t.....:VE..\$
0530 3a e7 f6 62 dc 20 31 8f 9d 54 ee 2c 71 ca 8c 71 :..b. 1..T.,q...q
0540 c1 ea 6b d8 6f ae d2 e7 22 05 1e 68 04 0e 3a b1 ..k.o....".h....
0550 ae 64 2f 87 ad ef 8c d6 eb 11 ba 21 94 ba e1 76 .d/.....!...v
0560 91 c9 ce 7b 73 40 1c c3 de e9 e9 12 4d ae a2 87 ...{s@.....M...
0570 0c 53 60 3b 81 ee 18 7b 8a e8 20 bc b5 ba 8e 2d .S`;...{...-
0580 6e e5 02 40 7f d5 bb 8c 85 3d 32 2b 18 cf a4 49 n..@.....=2+...I
0590 7a 97 26 01 71 b8 7e ea 45 23 60 27 9c ff 00 4a z.&.q.~.E#`'...J

No. Time Source Destination Protocol Length Info
720 3.534088 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=289160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190594
Frame 720: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 289160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 286]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 289160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871472781
[Next Sequence Number: 290600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x422e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190594
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 dd 9e ce e7 58 50 31 98 e1 e7 07 00 0c d0 06 ad XP1.....
0010 95 dc 77 0b 25 d4 32 3a ac 2d e5 f9 84 0c 1e 3b ..w.%.2:~.....;
0020 0f 43 5c fd e6 b9 71 27 9a 96 43 1b 40 50 73 8c .C\....q'...C.@Ps.
0030 1f 61 5b 62 c6 69 7c a1 32 30 b5 e4 39 53 ce e1 .a[b.i|.20..9S..
0040 d3 8e 98 1d eb c9 62 f0 c6 b2 35 63 ae 5f 49 e4 b...5c._I.
0050 db 33 95 48 43 64 10 38 07 3d f7 66 80 3b 51 1d .3.HCd.8.=.f.;Q.
0060 c4 af e6 4a 18 9e 87 bd 6b db 42 17 21 8e dd fc ...J....k.B.!...
0070 8d d4 b6 f7 51 1c 22 81 95 ff 00 3d 2b 33 50 bb Q.".....=+3P.

0080	ba b0 84 4a c3 86 6e 31 cf e9 59 81 d1 ab 2e cd	...J..n1..Y.....
0090	b8 31 94 3c e3 90 47 af b5 4d 22 d8 dc 28 5b c2	.1.<..G..M"....([.
00a0	a5 17 0e 37 0c 81 5c 34 37 da c4 d7 6a 26 81 a1	...7..\47....j&..
00b0	47 19 fd e6 01 e7 d4 e7 0b f8 d5 3b f9 22 bd 95	G.....;.."..
00c0	ad 2f b2 d0 f2 1b 63 15 5f fb e8 70 df 85 00 50	./....c..._...P
00d0	d7 f5 dd 26 fb 56 4d 2f 40 88 4a b0 c4 c7 cd 0a	...&.VM/@.J.....
00e0	17 2c 87 18 51 ce 7d 7a d7 a0 68 08 f7 9a 32 45	...Q.}z..h...2E
00f0	a8 a9 11 79 9b 9b b6 e5 ee 33 d7 f2 c5 26 87 e1	...y.....3...&..
0100	ad 06 d7 cb b9 b7 b7 5c c4 7f 76 4e 49 5c f5 23	\...vNI\..#
0110	3f 5a bf aa df 6c 89 74 f8 62 55 52 41 df fc 47	?Z...l.t.bURA..G
0120	1d b3 e9 ed 40 18 fe 2e d6 34 a8 ec be c3 38 70	@.....4....8p
0130	88 36 45 1c 64 60 75 eb ea 31 58 da 15 de a6 61	.6E.d`u..1X....a
0140	dd a9 1d 91 9e 23 53 82 42 8e 00 06 b6 a3 b2 d3	#S.B.....
0150	e2 f3 2f ee 94 ce c8 73 1a b8 04 a9 23 85 07 b0	/.....s.....#...
0160	3e f4 6a 1a 36 a7 a9 a7 f6 ad cc 11 db a0 20 47	>.j.6..... G
0170	16 ec b2 9c 75 3e a0 9a 00 7c 5a a4 10 8f 26 16	u>...|Z...&.
0180	00 0e 07 73 f8 9e a4 fe 35 5a ff 00 4c 9f 5c 78	...s....5Z..L.\x
0190	e1 ba 45 9a db 3b 88 7f 9b e6 fc 7b 7b 1e 2b 87	..E...;.....{+.+
01a0	b9 59 ac 6d d1 6f 67 f3 a7 39 24 e0 71 9e 83 80	.Y.m.og..9\$.q...
01b0	01 03 a7 4e 6b bc d0 ef 56 f2 d9 3c b0 41 c0 07	...Nk...V...<.A..
01c0	3d 09 a0 0d 5d 43 4d bf 91 0c 96 a8 ac db 0a 16	=...]CM.....
01d0	5f bc 14 fa 7d 71 cf b5 72 96 7f 0f 5a ca 45 be	_...}q...r...Z.E.
01e0	bd 95 83 64 9d a4 e4 72 4d 7a 12 49 24 78 20 f4	...d....rMz.I\$x .
01f0	ac 0f 14 eb 10 e9 ba 6b 87 70 64 7c 7c a0 e4 81	k.pd|||...
0200	d7 27 d2 80 3c f3 e2 26 a0 93 45 06 97 1c 9b 91	..'.<..&..E.....
0210	1b 2a 3a 10 3b 92 3a f3 8e 33 5c 15 ac 64 3e f0	.*:.;;...3\..d>.
0220	70 29 ac 24 b9 b8 6b 9b 96 dc ee 72 4d 68 45 16	p).\$.k....rMhE.
0230	ee 17 b5 00 5c b6 b7 32 c8 76 10 57 b7 ff 00 aa	\..2.v.W....
0240	bc b7 e2 9f 8b 6e f4 f5 5f 0f 58 3e d1 2f ca d2	n..._X>./..
0250	2e 77 10 46 40 18 1c 67 b9 f4 af 41 f1 2e bf 1f	.w.F@..g...A....
0260	85 7c 3a f7 ec a1 a7 93 29 02 67 ef b8 ec 0e 31	.|:.....).g....1
0270	df 9f 6a f9 86 19 b5 0d 4e f9 ef 75 37 0e d2 1d	..j.....N...u7...
0280	c0 07 2c 06 47 3f 4f 4a e7 af 35 6e 53 58 47 b8	...G?0J..5nSXG.
0290	dd 37 4b fb 24 66 ea 45 24 b1 e7 1d 40 ae 84 46	.7K.\$f.E\$...@..F
02a0	80 90 8d b8 30 fd 29 b1 b4 91 f0 0e 31 e9 dc 54	0.).....1..T
02b0	88 25 b8 3b f6 85 1d b1 e9 5c 65 93 c7 19 ed d3	..%.;.....\e.....
02c0	d6 a7 55 65 1c d1 6a 92 46 70 fc 8a b0 e4 63 8e	..Ue...j.Fp....c.
02d0	94 01 0f d2 8a 07 4a 28 00 a2 8c 1a 28 01 46 07	J(.....(F.
02e0	5a 52 08 ea 31 4b fe f0 a6 fc a8 7e 43 bb eb 40	ZR..1K.....~C...@
02f0	09 56 2a b9 1b b8 71 91 dc 55 80 3f ba 38 a0 08	.V*...q...U.?..8..
0300	e4 ed 51 d4 92 76 a8 e8 00 a9 23 ef 51 d4 91 f7	..Q...v.....#.Q...
0310	a0 09 28 a2 8a 00 28 a2 94 75 a0 03 af 26 8c 52	..(....(..u...&.R
0320	f5 eb 41 03 9e 68 01 b4 b8 a5 39 ef fc a9 40 c9	..A...h....9...@.
0330	f6 a0 09 68 a2 8a 00 28 a2 8a 00 6e 7d 8d 22 64	...h....(....n}."d
0340	76 a9 36 b6 71 8a 1d 59 47 ad 00 40 ca 73 40 46	v.6.q..YG...@.s@F
0350	35 2a a8 19 db d4 9c 9e ff 00 fe aa 5a 00 62 e0	5*.....Z.b.
0360	76 34 ec 8a 4c 1f 5a 50 08 ea 73 40 09 83 9e b4	v4..L.ZP..s@....
0370	e1 ef 45 33 71 27 00 50 04 67 27 93 49 52 1c 20	..E3q'.P.g'.IR.
0380	cc 9b 98 7b 0c ff 00 91 48 ab bc 12 3b 50 03 28	...{....H...;P.(
0390	c1 ab 03 91 9a 68 5c 49 bc f2 a4 63 6f f8 50 03	h\I...co.P.
03a0	7c bf f3 fe 4d 2e d3 d7 34 fa 28 00 1c 0c 53 40	|...M...4.(...S@
03b0	3b 40 f4 a5 07 92 29 32 77 95 a0 07 52 7b 8e b4	;@....)2w...R{..
03c0	b8 34 87 a5 00 44 70 3a 74 ef 4b 9e 73 db 1c 52	.4...Dp:t.K.s..R
03d0	e0 6e c0 e9 8e 69 9d b3 db b5 00 26 09 e8 71 41	.n...i.....&..qA
03e0	f4 a3 83 d4 66 8c 1f ee ed a0 02 8a 28 a0 02 8a	f.....(...
03f0	28 a0 03 24 f5 a3 00 74 a2 8a 00 b1 45 14 50 68	(..\$.t....E.Ph
0400	57 ab 14 80 ab 28 92 32 19 18 02 ac 0e 41 06 94	W....(.2.....A..
0410	d0 04 7c ed cf 7a 56 6c 1c 0a 56 24 0c d2 63 e6	..|.zVl..V\$.c.
0420	dd 40 08 ca 49 cf 03 34 d6 2e 7a 60 54 80 1f e2	..@..I..4..z`T...
0430	c1 a6 6d 56 3c 9c fb 50 02 37 6c d0 33 8c 7a d1	..mV<..P.7l.3.z.
0440	8e a7 a6 29 07 07 34 01 28 03 f2 a5 23 39 14 b4	).4.(...#9..
0450	d0 73 83 eb 40 08 33 eb 4b b8 06 c6 33 51 1c 02	.s...@.3.K...3Q..
0460	71 4e 24 86 34 01 2d 47 e6 0c d1 bf 0b b8 fa e3	qN\$.4.-G.....
0470	80 4f f2 06 a3 23 0d 8a 00 71 72 69 b4 51 59 99	.0...#...qri.QY.
0480	85 44 ed 9f 96 9c ed 8e 05 45 41 a0 51 45 14 00	.D.....EA.QE..
0490	54 bb a3 01 03 70 58 e0 54 63 a8 a7 a2 82 3e 94	T....pX.Tc.....>.

```
04a0 01 21 e3 8a 28 a2 80 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 1a .!...(....
04b0 54 1a 88 82 3a d4 f4 50 05 7a 28 a2 80 0a 28 a2 T.....P.z(...(.
04c0 80 1e 50 8e 94 ca b1 50 b0 c1 e2 80 1b 45 14 50 ..P....P.....E.P
04d0 04 2f f7 a8 4f bd 52 27 dd a1 fe ed 06 63 f2 4f ./...0.R'.....c.0
04e0 5a 6e 56 93 62 d1 b1 68 34 1d 45 14 50 01 41 38 ZnV.b..h4.E.P.A8
04f0 e6 8a 6b fd da 00 51 d2 96 8a 28 00 a2 8a 28 00 ..k...Q....(...(.
0500 a2 8a 28 01 8c b9 e4 54 55 62 a3 75 1f 78 50 04 ..(....TUb.u.xP.
0510 74 51 45 00 14 51 45 00 14 51 45 00 14 53 91 24 tQE..QE..QE..S.$
0520 96 45 8e 25 2c cc 70 00 eb 4e 08 0d 00 35 57 75 .E.%,.p..N...5Wu
0530 3d b8 18 3c fa 53 ea 19 18 79 52 48 39 31 a9 60 =..<.S...yRH91.`
0540 be b4 00 d0 39 c8 a0 1e 30 2a 46 e0 f1 50 36 40 ....9...0*F..P6@
0550 e2 80 02 e0 53 09 2c 69 5c 0e a2 84 c7 53 59 80 ....S.,i\....SY.
0560 f8 43 e7 e6 a6 dc 1d a7 75 2c b2 a4 43 76 6b 22 .C.....u,..Cvk"
0570 eb 53 83 66 3b d4 f3 01 2c b7 8d 8c 0a cf 79 4c .S.f;...,...yL
0580 87 9a a3 f6 83 27 3d a8 dc be bd 6b 26 cd 09 dd .....'=....k&...
0590 97 a2 8c 55 09 32 dc 63 8a 40 19 cf 5c 0a 90 f1 ...U.2.c.@...\...

No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
721 3.534089          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=290600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190594
Frame 721: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 290600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 287]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 290600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871474221
[Next Sequence Number: 292040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc5f4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190594
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d4 d6 60 cf ff d3 e2 c9 dd f2 8a 78 00 0a 00 00 ..`.....x....
0010 53 59 b1 c0 af ce cf ac 1f 45 14 50 02 10 4f 43 SY.....E.P..0C
0020 4c c3 fa d1 f2 f7 34 dc 2f ad 00 48 03 77 35 1b L.....4./..H.w5.
0030 fd ea 7a 85 ec 6a 33 d4 d0 02 51 45 14 00 51 56 ..z..j3...QE..QV
0040 28 a0 06 2a e3 93 4f a2 8a 00 28 a2 90 6e 0e 1c (...*..0...(...n..
0050 1e 3a 11 eb 9f f0 a0 05 a3 9d db 89 24 7a 1e 82 .:.....$z..
0060 9e 53 03 34 ce bc 0a 00 01 e3 23 af 71 ed 46 31 .S.4.....#.q.F1
0070 c7 af 34 7d ee 3a 1f 5f 6a 38 3c a7 4f 5f 6a 00 ..4}..._j8<.0_j.
0080 28 a5 eb c8 e9 49 40 05 14 50 d9 31 b2 02 54 91 (....I@...P.1..T.
0090 80 47 51 fc e8 01 06 31 91 48 0a e7 e5 eb 4b b4 .GQ....1.H....K.
00a0 1e bc 9a 08 04 62 80 16 8a 28 a0 06 0f be 69 a3 .....b...(...i.
00b0 ee 1a 0f dc 14 e3 f7 c5 00 3f 03 f2 a2 8a 37 94 .....?.....7.
00c0 20 a9 21 b3 c1 1d 88 ef 40 08 76 67 74 60 85 3c .!.....@.vgt`.<
00d0 7c dd 72 3a fe bd 3d a9 dc 76 20 e0 e0 e3 b7 d6 |.r:...=.v.....
```

00e0	93	af	5a	40	31	9c	01	c9	c9	c7	19	3d	33	f9	50	02	..Z@1.....=3.P.
00f0	8e	38	14	0e	39	14	51	40	05	14	51	40	0d	71	91	50	.8..9.Q@..Q@.q.P
0100	d5	8a	61	40	68	01	e7	3d	aa	02	b2	30	64	66	00	91	..a@h..=...0df..
0110	c1	1f	e4	55	8c	ff	00	3f	f0	a4	1c	f4	a0	06	71	18	...U...?.....q.
0120	f5	a7	83	dc	53	51	bc	c8	d6	40	0e	d6	19	04	8c	7f	SQ....@.....
0130	9f	7a	75	00	14	51	45	00	14	51	45	00	43	92	a7	14	.zu..QE..QE.C...
0140	a4	6d	1e	e6	85	1b	b9	34	8c	72	73	40	09	9e	31	49	.m.....4.rs@..1I
0150	45	14	00	52	2f	98	39	27	27	24	e7	1d	8d	28	00	0d	E..R/.9''\$....(..
0160	aa	30	07	41	e9	40	dd	80	18	60	e3	27	d3	f0	e9	40	.0.A.@...`.'...@
0170	08	3d	e9	68	a2	80	0a	28	a2	80	0a	28	a2	80	0a	28	.=.h....(....(....
0180	a2	b4	00	a2	8a	28	00	aa	f5	62	ab	f4	e6	b3	00	a2	(....b.....
0190	9e	a0	86	61	d5	48	18	f5	cf	34	18	dc	2e	58	63	9c	...a.H...4....Xc.
01a0	fe	02	b4	40	32	8a	90	a8	04	0a	02	82	48	a0	08	e8	...@2.....H...
01b0	a9	02	64	66	8f	2f	fc	ff	00	93	40	11	d1	45	14	00	..df./.....@..E..
01c0	51	45	14	00	51	45	14	01	1c	7d	ea	4a	8e	3e	f5	25	QE..QE...}.J.>.%
01d0	00	58	a7	86	c0	c5	42	ad	9e	0d	3e	80	17	a0	da	09	.X....B....>.....
01e0	20	77	27	27	9a	4a	28	a0	02	93	0b	4b	45	00	26	05	w''.J(....KE.&.
01f0	3c	f4	3f	5a	6d	14	00	55	6b	d8	1e	48	04	8b	8c	67	<.?Zm..Uk..H...g
0200	18	ef	56	32	29	64	de	ca	06	78	f4	34	01	c1	5e	5b	..V2)d...x.4..^[
0210	eb	6b	ab	db	be	9f	ff	00	1e	e0	7e	f1	4e	30	73	ef	.k.....~.N0s.
0220	fd	3b	d3	f5	3d	0a	2b	b3	b6	4f	98	37	f0	fb	fa	d7	.;..=..+..0.7....
0230	66	14	a8	c8	15	5f	ca	cb	67	1c	9a	00	cb	f0	bf	c4	f....._..g.....
0240	4f	10	7c	3c	bd	5b	3b	a4	fb	46	98	48	2c	80	13	20	0.|<.[;..F.H,..
0250	3d	32	09	3e	9d	41	f4	ed	5f	62	69	5a	be	95	e2	3b	=2.>.A..._biZ...;
0260	41	aa	e8	73	c7	72	af	18	60	10	e4	82	79	21	bd	0f	A..s.r...`...y!..
0270	ff	00	aa	be	3f	2b	67	73	b9	26	e1	97	2a	ca	c3	e6	?+gs.&.*...
0280	03	db	d4	1f	5a	c7	b0	d4	b5	4f	06	de	a6	a7	a3	96	Z....0.....
0290	11	02	4b	c2	ac	42	bf	ff	00	ab	dc	d6	b0	a8	d1	32	..K..B.....2
02a0	8a	67	da	97	89	1b	a0	33	27	99	ce	36	fa	e7	df	b5	.g.....3'.6....
02b0	73	d3	45	7f	a5	5d	26	ab	a0	b1	57	81	8b	05	27	0a	s.E..]&...W...'
02c0	d9	ec	4f	6f	63	eb	52	78	13	c6	ba	5f	8c	ac	9e	7b	..0oc.Rx..._...{
02d0	29	dc	4c	8a	15	e1	65	01	c3	1e	72	73	c9	03	b6	38	).L...e...rs...8
02e0	f5	ae	9a	5b	5d	9f	2b	f4	3e	d5	d7	19	dc	c7	96	c7	...[].+.>.....
02f0	7d	e1	2f	1f	78	77	c5	12	c1	64	91	38	d4	30	16	e2	}/.xw...d.8.0..
0300	13	f7	a3	3e	d8	e1	bf	03	54	be	21	78	66	c3	c5	90	...>....T.!xf...
0310	c7	e1	4d	42	19	96	de	53	e6	2c	f1	fc	a5	4a	fd	31	..MB...S.,...J.1
0320	c9	19	e8	3a	57	92	5f	e8	db	6f	13	55	d3	09	86	e2	...:W._..o.U....
0330	3f	f9	68	bc	36	3d	3d	c7	b1	c8	ae	8f	48	f8	c7	e2	?..h.6==.....H...
0340	59	35	9b	5f	b4	5a	af	ee	03	47	38	ce	d0	e9	d8	82	Y5._.Z...G8.....
0350	47	2d	91	c8	ad	00	f6	1f	0a	68	27	c3	9a	5a	d8	2c	G-.....h'.Z.,
0360	cf	3a	c6	30	1e	4c	67	eb	8c	75	3d	ff	00	95	75	76	.:.0.Lg...u=...uv
0370	45	e6	98	e0	03	c7	5c	54	6d	77	65	35	83	5f	ab	15	E.....\Tmwe5._..
0380	8d	54	16	20	6e	eb	db	03	9a	a6	8b	1c	04	dc	d9	cd	.T. n.....
0390	e6	2c	c9	80	48	c0	21	bf	4a	00	f3	6f	12	fc	25	d1	.,..H.!..J..o..%.
03a0	f5	5f	1e	c7	e3	f4	52	97	69	c7	ca	fb	41	3d	32	7d	._.....R.i...A=2}
03b0	71	9a	bf	26	a7	e1	5d	37	c4	96	fa	54	9b	5b	57	68	q..&..]7...T.[Wh
03c0	db	c9	66	52	4e	de	ac	33	f8	fa	d7	7d	a9	6a	1a	56	..fRN..3...}.j.V
03d0	83	69	1d	ee	a1	73	1c	25	98	22	f9	8d	b7	24	f4	eb	.i....s.%."...\$.
03e0	d7	a7	a5	60	dc	78	7a	da	f3	5c	8b	5e	dc	03	b2	ed	...`xz...\.^....
03f0	0a	47	f2	3f	85	00	59	87	52	9a	7b	67	be	d6	19	61	.G.?..Y.R.{g...a
0400	11	6e	0f	26	36	fc	9d	4f	23	a7	e1	d7	eb	59	b7	ba	.n.&6..0#....Y..
0410	27	82	3c	71	1c	5e	22	c1	97	2a	08	92	26	db	91	d8	'.<q.^"...*..&...
0420	f4	cf	e1	9a	e8	ef	74	4b	3d	42	c2	5d	37	52	45	96	tK=B.}7RE.
0430	29	81	57	8c	f2	18	1e	a0	d6	2e	81	a0	e9	fe	11	d2	).W.....
0440	93	41	d2	90	8b	50	e4	c7	b8	92	54	b7	3b	49	f4	18	.A...P....T.;I..
0450	c0	f6	a0	0c	bf	10	f8	3a	1f	14	24	76	57	32	b2	da	:..\$vW2..
0460	a2	aa	98	c1	3c	81	e8	72	31	56	bc	1b	f0	fb	4e	f0	<...r1V....N.
0470	5c	77	36	9a	3c	f3	1b	7b	82	ad	e5	4a	e5	c2	30	ea	\w6.<...{...J..0.
0480	ca	4f	20	9a	d9	32	c9	1d	df	94	a0	e3	6a	9c	f6	e7	.0 ..2.....j...
0490	d3	e9	4b	1e	b1	61	6a	7c	a9	e7	f2	4f	de	f9	9a	80	..K..aj|...0....
04a0	32	ee	2d	f5	7b	89	1a	da	f6	13	3c	41	8a	e7	1f	2e	2.-.{.....<A....
04b0	47	a1	f4	35	c9	69	de	09	f1	8a	ea	4f	3b	49	10	58	G..5.i.....0;I.X
04c0	c9	38	0e	4e	d0	4f	7e	d5	ec	44	5f	34	05	ec	1f	7b	.8.N.0~..D_4...{
04d0	b0	2a	03	36	06	0f	bd	7c	f9	63	e3	af	89	7a	67	8d	.*.6...|.c...zg.
04e0	a7	b1	d6	74	53	fd	90	84	46	cd	1b	87	70	41	e1	bd	...tS...F...pA..
04f0	79	a0	0f	a1	b5	4f	b5	2e	97	04	96	71	35	cd	dc	78	y....0.....q5..x

05000513032a473d78e0f35575233b7876ee...*G=x..Uu#;xv.
0510f64401ade2321573e98e38fcbd2add86.D...2.s...8...
0520a48c884655cfddcd6578a7c53a4786ed...FU...ex...:G..
0530de d75b62c6ec7946351cb07ea07f3fa5..[b..yF5...~...?
05400078efc09f1d d8fc44d127f115bd bc96.x.....D.'.....
0550acd2985a1939d8c848e3d473c9af7bc9...Z.9..H...s...{.
05600d5cfe8da6e9165b66d1d76c7228da33.\.....[f...lr(.3
05709c0f4ad2d4e59ede1370a9bc96f98e76..J.....p.....v
0580819e9ec39a0968da9441736e12741201.....h...Asn.t..
0590d03ecd79778fafacbc0ba049e26b3b37.0.yw.....I.k;7

No.722Time3.534113Source192.168.2.23Destination130.113.68.10ProtocolTCPLength1506Info61279 → 80

[ACK] Seq=292040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190595

Frame 722: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 292040, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 288]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 292040 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871475661

[Next Sequence Number: 293480 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xa12b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190595

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000b878f2f2469fc5ce7d3b0a83c39f18fc.x...F....};.....
00101f7baa1d3d9d86d7f299986155fd09ed.{...=.....aU...
0020f8d775e35f115b68b671cd1dba cc b3 9c..u..._.[h.q.....
0030286194247afe74143b4b9749bf b3 b6 d7(a.\$z.t.;K.I....
004034b6dd15ea a9 52 78 6c e3 38 23 b0 aa 9e 264.....Rx l.8#...&
00509f475b38e3d758c71170370e c7 9e 73 e9.G[8..X..p7...s.
0060556c75ab18cf9f0a80f301be0c7cb8feUlu.....|..
0070f21f4ae5be20693ab789ad21874f80f9..J... i:...!.0..
00802ae18953d3af047a55440f5c531c9189*..S....zUD.\S...
00906171229e8c3906ab5c48e233249b7682aq"...9...\H.3\$.v.
00a0bb8ff171d001deb99f03d8ea5a7c13d9...q.....Z|..
00b0df60a12162c718c75e2b61dd e5 73 34 7d.`.!.b...^+a..s4}
00c0076aa02d6b1793c1a607b7fb a4 fc c7 da.j.-k.....
00d0bc c2 ef c0 d2 cf a1 c9 e1 a9 61 5b ed 3a 62 1d.....a[.:b.
00e06295b942390a0fa03cf6af54d2ec8cd7b..B9...<..T....
00f046f6ec6571b71db1df fa 56 9c eb 04 93 6dF..eq.....V.....m
010080600ed53203cf f4 8d 1b 49 f0 07 87 6c e3.`...2.....I...l.
0110d32036d6d6ce1de24e48e0e724f5e7bf.6.....NH...\$...
01205aee6496492cd6f6d0870f8e8738c8ceZ.d.I,.....8..
01300d35c2b136f30dca c0 8c 75 c9 ed d7 1d fa.5..6.....u.....

0140	d4 3a 7e 9d 77 a7 c3 23 a7 fa a9 7f 87 d0 8f ff	::~.w..#.....
0150	00 5d 48 17 6c a5 67 1f 37 39 ac df 1b eb ff 00	.]H.l.g.79.....
0160	f0 8e 78 76 4d 66 58 cc a9 00 07 62 0e 4e 70 2b	..xvMfX....b.Np+
0170	4a da e6 09 6d 65 4b 6c 2c d1 ae 4a 9e b5 c5 f8	J...meKl,...J....
0180	2f 5f bd f1 4f 87 8d ce ab 6d 25 a5 d0 77 47 8a	/_..0....m%.wG.
0190	51 c8 0a c4 03 f8 f5 a0 0d 9f 0f cd a4 f8 97 46	Q.....F
01a0	83 c5 1a 7a 71 72 81 91 99 76 b6 0f a8 c6 41 a9	...zqr...v....A.
01b0	f5 dd 1e 5d 4b 42 9a ca d4 e2 e1 80 d9 2a 7d e8	...]KB.....*}.
01c0	c8 e4 10 7e bd bd ab c3 ee 35 1f 8b de 16 f8 af	...~.....5.....
01d0	0b 58 c1 16 a1 e1 8b b5 6d e1 46 d7 b7 24 7a f7	.X.....m.F..\$z.
01e0	39 e7 a7 e5 5f 4e 05 bb ba 40 a8 d8 02 80 38 78	9..._N...@....8x
01f0	e0 d5 3c 3d e1 eb 61 ab cc d2 4e ab f3 4c dd 5f	..<=..a...N..L._
0200	73 60 35 72 3a cd ff 00 8d e1 d0 ee e1 d0 6c e3	s`5r:.....l.
0210	9a f9 88 f9 9c 70 e0 36 dc fe 55 ea 2c 4d f9 b8	p.6..U.,M..
0220	8e f6 3c c4 84 05 47 ec 7a 11 f8 1a d7 b4 86 dc	..<...G.z.....
0230	c5 bb 62 aa 8e 49 3d bd 3f 5a 0c cf 9d 74 df 88	..b..I=.?Z...t..
0240	7f 1b 6c b4 b9 a4 1a 05 a5 db 41 11 7d b1 9c 97	..l.....A.}...
0250	65 38 2a 33 d0 9e b5 ea da 0f 89 26 d7 b4 3f b7	e8*3.....&...?.
0260	4b 1b 5b 5d 85 c4 91 38 00 a3 91 9c 63 f4 ab 71	K.[]...8....c..q
0270	78 bb c2 19 2a 2e 23 49 22 f9 e4 85 48 ce 47 04	x...*.#I"...H.G.
0280	f1 de a5 82 eb 4b bb 96 6d 62 cc ab db b4 5c 6d	K..mb....\m
0290	00 19 36 f6 c7 a8 a0 0e 7b c2 f2 f8 ce 19 af 6e	..6.....{.....n
02a0	bc 4f 34 52 db 36 d1 0a c4 08 2b c9 ce 49 eb 92	.04R.6.....+..I..
02b0	45 5b bb bc d5 6f 35 49 bc 33 a8 84 5b 49 86 c8	E[...o5I.3..[I..
02c0	a6 4c 87 c8 fb c0 f5 1e 84 62 b8 4b 6f 10 c9 f1	.L.....b.Ko...
02d0	5b e1 dc 97 3a 32 5c 69 17 1e 71 8f ca 90 7c cb	[...:2\i..q...|.
02e0	24 67 18 60 3a 81 d7 db 1e d5 e8 da 24 57 ed 65	\$g.`:.....\$W.e
02f0	14 9a b3 09 2e 40 f9 d8 0d b9 7e e7 1d b2 72 6b	@.....~...rk
0300	40 1d e1 bf 0d b7 86 ed a4 b7 13 49 3a 33 65 4c	@.....I:3eL
0310	8d b8 8f c6 ba 29 84 d2 d9 cb 6a 99 2a e3 91 ef	)....j.*...
0320	eb 58 1a 8f 89 a4 d2 ae 16 d2 f2 dd cc 4c 78 65	.X.....Lxe
0330	e4 0e e4 fa f4 a9 b5 6f 16 69 7a 6c b1 c1 3b 88	o.izl...;
0340	91 d0 30 91 88 0b 93 d0 67 d7 be 3d 28 03 9f f0	..0.....g..=(...
0350	5f c4 7d 1b c5 5a cd ef 87 ec d2 48 ae b4 a6 58	_.}..Z.....H...X
0360	a5 49 86 d7 dc 78 0d f4 38 c8 ae c6 5c f9 e3 3e	.I...x..8...\>
0370	f4 59 da 69 d0 bc ba d6 c8 d6 59 00 57 90 7d e6	.Y.i.....Y.W.}.
0380	0b 9c 02 7f 1a c7 d5 f5 8b 9b 3b 36 be 8a d1 e6	;6....
0390	f2 4e e2 aa 40 62 83 b8 ff 00 0a 00 df 7d 45 74	.N..@b.....}Et
03a0	b8 16 37 28 4b 1c aa b0 04 9f a8 3d 05 78 87 87	..7(K.....=x..
03b0	7e 34 59 dc fc 40 d4 7c 1f a8 e9 17 90 a8 95 54	~4Y..@.|.....T
03c0	5d 08 c2 c7 fb cc 77 c0 04 13 c8 1e 99 ae e3 40	].....w.....@
03d0	9a c3 c4 da 50 d4 23 9c cf 2d d3 3c 91 3b 8c 3a	P.#...-.<.;.:
03e0	a0 3d 18 1e 7e 53 91 8c d3 34 0f 09 ea 5a 0f da	.=...~S...4...Z..
03f0	2d 75 4d 48 df c0 cc 5e 10 cb 86 0d 93 c6 e3 92	-uMH...^.....
0400	40 f5 e7 8c 0e d4 01 bb 61 e1 cd 59 34 55 b3 d6	@.....a..Y4U..
0410	a6 13 dd 10 43 4c a7 20 ae 49 5c 67 07 80 79 1e	CL. .I\g..y.
0420	b4 2f 83 fc 38 d7 f1 ea 5a bc 4b 71 7d 22 ac 22	./..8...Z.Kq}"."
0430	66 1c e1 72 40 1d 71 8e fe b5 6f c4 be 23 bd f0	f...r@.q...o..#..
0440	a6 94 35 65 b7 17 e1 41 63 04 7f 2c 84 2e 33 8e	..5e...Ac...,3.
0450	b9 e3 a0 ee 78 a8 3c 39 e2 2b 7f 13 68 c9 af 47	x.<9.+..h..G
0460	13 5a c7 2e e7 29 3f ca 63 50 71 f3 7a 62 80 2d	.Z....)?..cPq.zb.-
0470	4d 13 89 7e 6c f2 00 f5 c0 3d bd eb 92 d6 bc 37	M...~l....=.....7
0480	15 c6 96 96 d7 86 46 6b 77 92 65 74 ce f0 4f 40	Fkw.et..0@
0490	0f 7a eb 9b 50 d1 e7 58 52 d6 74 98 b8 2f 98 8e	.z..P..XR.t../..
04a0	e0 54 75 c5 48 b7 13 cd 6f 1c 98 21 95 db e5 00	.Tu.H...o...!....
04b0	8f 94 7d d3 40 16 3c 2b 7f a8 6a 3a 3c 37 ba d0	..}.@.<+..j:<7..
04c0	06 f0 a6 27 f3 10 ee 2a 0f cb ce 78 38 ee 6b ce	...'.*...x8.k.
04d0	7e 2e 69 1e 3a d4 e3 b2 d3 7c 0d ad 36 8e 82 e0	~.i:.....|.6...
04e0	35 cb aa 02 5e 36 f4 38 e3 9f 4a ea 6f 2f bc 47	5...^6.8..J.o/.G
04f0	36 af 1c 56 4d 0a da ca a5 64 62 0e f5 27 d0 77	6..VM....db..'w
0500	eb c6 7a 54 fa 07 81 a5 f0 b6 9e 74 19 75 09 b5	..zT.....t.u..
0510	3b 76 de 16 5b 96 dd 26 09 e8 08 ed cf 18 e9 40	;v...[.&.....@
0520	0c f0 d5 d6 9d 7b 14 7e 1c 97 52 4b 9d 56 de 2f	{.~..RK.V./
0530	de e5 c7 99 d7 a9 5c f4 24 d7 57 a9 78 72 da ea	\.\$..W.xr..
0540	c0 db 5e c5 bd 24 5e 77 0c 57 13 a0 fc 2d f0 c7	..^..\$^w.W...-..
0550	87 f5 c3 e2 2b 38 9c de 76 95 9f 27 07 23 1e 84	+8..v...'..#..

0560 73 dc 57 07 a8 df 78 df c1 7a 99 d5 af a7 92 fb s.W...x...z.....
0570 4d 57 25 ad d0 66 4c 60 90 17 a9 c0 00 1e 0f 3d MW%...fL`.....=
0580 a8 03 b3 87 e1 e6 99 a4 5c be a1 a7 2c 82 49 86\\....,I.
0590 30 ee 59 14 0f 45 ec 0d 58 bc d2 6f 34 1b b8 75 0.Y...E...X...o4...u

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
723	3.534114	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=293480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190595
Frame 723: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 293480, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 289]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 293480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871477101
[Next Sequence Number: 294920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1406 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190595
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 29 6d 4c a5 f0 ac d1 ae 5b 0d c9 e7 af 1e 95 1c)mL.....[.....
0010 3f 17 3e 1f 5f 35 9d d5 be a3 69 0a de 47 b5 16 ?.>._5.....i..G..
0020 69 40 60 dd ce de c6 bd 26 3b eb 69 ed d2 46 22 i@`.....&;i..F"
0030 55 73 c1 52 30 4f 5c 83 9e e2 80 3c 4b c3 fa 5f Us.R00\\....<K.._
0040 8b ec 7e 27 de dc 36 a7 2d f6 87 7a a5 56 d9 f3 ..~'..6.-..z.V..
0050 88 1b 18 c0 6e 3a f3 d6 ba 2d 3b 4a f0 ad 8e bc n:....-;J....
0060 fa 26 8f 7b 17 da 56 45 22 de 59 8b 3a 29 ea 40 .&.{..VE".Y.:).@
0070 6f 4f 6a df 96 2b 7b 5b 8b 83 71 37 d9 ee 3c b0 o0j...+{[...q7..
0080 f6 de 5f cc ae 01 c0 07 a7 43 eb 5c 3c 9e 07 f0 .._.....C.\<...
0090 a6 b9 ae 43 e3 8d 5e db cc d4 97 28 27 0c 4f ef ...C..^.....('0.
00a0 07 42 54 f1 d3 3d 28 03 d1 b5 6c d9 5a bc b6 e8 .BT..=(...l.Z...
00b0 d3 b2 0c 28 5e a7 1d b9 eb d8 64 9a f3 3f 03 fc ...(^.....d..?..
00c0 43 b5 f1 6e b9 26 97 f6 1b ab 6f 2c ef dd 34 7e C..n.&.....o,...4~
00d0 58 42 c7 6e d2 7a 6e c8 fd 45 7a 09 b1 61 18 16 XB.n.zn..Ez..a..
00e0 64 87 07 73 60 f2 cd eb cf b5 3a 63 e6 da ac 93 d..s`.....:c....
00f0 45 e5 4b b5 77 33 00 1c ab 72 a4 e3 93 9a 00 bd E.K.w3...r.....
0100 a0 ea d6 9a 84 b3 3b 80 9b 25 68 98 9e a5 97 85;.%h.....
0110 3e 98 38 c5 72 9a b6 bd e2 4f 0d cd 6d 7f 1c 49 >.8.r....0..m..I
0120 35 94 8f fe 9b 21 27 cc 8c 76 64 f6 1c e4 72 7d 5.....!'..vd...r}
0130 3b d7 51 a6 21 b5 8d 1a 36 2d b9 36 a9 23 39 cf ;.Q.!....6-.6.#9.
0140 4c f0 0e 71 d2 aa 5f ea 9a 45 d7 87 6f c4 13 c7 L..q..._E..o...
0150 2b 59 23 19 fc c0 40 08 bf 78 92 78 e3 04 7a 0f +Y#...@..x.x..z..
0160 5e 94 0a c7 96 78 ab c4 bf 0a fe 22 49 ff 00 08 ^.....x....."I...
0170 f4 d7 e0 4c ac 27 54 9d 5a 35 90 f6 20 9c 71 cf ...L.'T.Z5.. .q.
0180 39 07 3d 2b b0 f0 e5 af 84 a0 d6 65 93 47 92 17 9.=+.....e.G..
0190 d5 23 00 3a ee 25 d0 a8 00 94 cf 45 20 e3 b7 a5 .#.:.%.....E ...

01a0	79	d7	c4	2d	1f	c4	ff	00	14	bc	19	65	3f	c3	85	d3	y...-.....e?...
01b0	0b	dc	4c	1d	ae	25	93	11	c7	18	19	18	23	93	d3	23	..L..%.....#...#
01c0	04	e7	ad	75	3a	46	87	f1	06	4b	28	6d	3c	61	6b	0c	...u:F...K(m<ak.
01d0	17	10	40	01	b9	b1	60	be	63	7a	13	d4	67	04	f5	1d	..@...`.cz..g...
01e0	33	40	cf	54	9e	d4	88	a3	54	cc	a9	74	4a	3f	18	08	3@.T....T...tJ?..
01f0	a5	49	dc	4f	5e	c3	a6	3a	d6	76	95	e1	7f	0c	f8	76	.I.0^...v.....v
0200	e6	e7	5b	b3	8a	28	a5	bd	0b	e7	39	1b	89	00	92	30	..[(.....9.....0
0210	38	ef	c9	1d	ea	bf	8d	2f	7c	4b	61	e1	b1	71	e1	79	8...../|Ka..q.y
0220	90	dd	5b	20	ca	cc	32	85	78	07	27	b6	07	4a	e7	3c	..[..2.x.'...J.<
0230	0f	a3	49	06	8b	77	a9	eb	17	0a	c6	e5	f7	ca	0c	a1	..I..w.....
0240	c4	67	f8	90	11	c8	5c	e7	00	fa	d0	06	e2	e9	f6	57	.g....\.....W
0250	17	4d	a9	aa	90	f2	49	b9	b0	78	c8	ed	c7	51	f5	cd	.M....I..x...Q..
0260	72	d6	bf	0c	fc	2e	9f	12	62	f8	91	67	6e	d1	ea	7b	r.....b..gn...{
0270	76	39	2c	db	24	00	63	22	33	81	fc	3f	7b	1d	ab	d6	v9,\$.c"3...?{...
0280	ec	ac	34	18	f4	b8	d7	4f	21	a3	55	20	6d	6d	d9	c1	..4....0!.U mm..
0290	e7	93	93	f9	f3	5c	be	af	ac	58	68	51	9d	4b	51	49	\...XhQ.KQI
02a0	00	b6	66	65	20	7c	c1	36	e7	91	ee	3a	7d	68	03	9f	..fe |.6....:}h..
02b0	f1	e3	e9	33	d9	df	da	f8	b6	79	05	ae	aa	a3	74	53	...3.....y....tS
02c0	13	1c	6c	73	82	a1	97	07	3b	71	c6	79	19	ab	3e	06	..ls.....;q.y.>.
02d0	f0	ae	87	f0	f3	c2	11	f8	67	c3	82	45	b6	b6	de	6d	g...E...m
02e0	e3	79	0c	81	09	e4	05	66	c9	e3	eb	9f	52	6b	63	57	.y.....f.....RkcW
02f0	d7	3c	3f	ac	f8	79	75	1d	5a	34	96	c2	e0	6e	51	2e	.<?...yu.Z4...nQ.
0300	d0	3f	fa	c4	57	9b	f8	4b	c4	e9	a8	eb	0d	a5	69	0d	.?...W...K.....i.
0310	68	fa	45	9c	60	2f	93	32	cb	30	65	20	72	14	e7	6f	h.E.`/.2.0e r..o
0320	3d	71	db	ae	68	03	d4	ee	cc	13	5c	a8	89	8b	95	28	=q..h.....\....(
0330	ce	c4	7c	ad	dd	87	a6	6b	48	cd	6b	67	6d	35	ea	15	..|....kH.kgm5..
0340	11	c2	ad	24	8c	07	dd	41	ce	7e	83	d2	b9	7d	63	56	...\$...A...~...}cV
0350	d5	74	d5	8a	df	4e	b6	33	c3	38	fd	ec	80	74	3d	30	.t...N.3.8...t=0
0360	07	5c	1a	cb	f0	dc	d7	16	ef	2e	b7	af	c1	3c	76	d6	.\.....<v.
0370	51	4a	d2	42	47	cb	2a	f7	05	7b	d0	07	9f	da	6a	fa	QJ.BG.*...{....j.
0380	0e	ab	f1	3f	4d	f1	e4	46	38	20	98	35	a1	79	a6	09	...?M...F8 .5.y..
0390	21	6f	98	03	b4	9c	10	73	c7	53	f3	0e	83	35	ef	ad	!o.....s.S...5..
03a0	77	08	b9	92	20	49	28	70	72	08	fe	75	e1	da	65	f7	w... I(pr...u...e.
03b0	c1	2f	8b	37	b2	43	a4	81	35	de	97	31	95	a0	94	14	./..7.C...5..1....
03c0	99	1f	71	f9	b6	b0	e7	9e	d8	c6	47	4a	f6	f9	16	05	..q.....GJ....
03d0	d2	fe	db	37	c8	89	d4	f7	34	01	ce	6b	9e	2e	d0	7c	...7....4...k...|
03e0	31	32	47	e2	1b	e8	6d	0c	d9	d8	b2	c8	11	98	1f	40	12G...m.....@
03f0	41	c7	a5	43	a6	69	9a	25	9d	8d	cf	89	3c	0c	c2	4b	A..C.i.%....<..K
0400	b9	d3	31	17	73	24	31	c9	f4	cf	7a	b3	aa	68	7e	1a	..1.s\$1...z...h~.
0410	f1	32	a5	de	a5	67	15	d7	c8	70	ef	1e	ec	2f	b9	3d	.2...g...p.../.=
0420	0d	68	e8	be	07	d2	74	bd	37	66	8d	10	b7	59	08	62	.h....t.7f...Y.b
0430	87	3c	91	ed	9c	71	40	1e	77	f0	93	4f	f8	8d	e1	fd	.<...q@.w...0....
0440	16	fe	f3	e2	15	e0	d5	b5	1b	87	69	56	34	41	0c	4b	iv4A.K
0450	8c	80	8b	c6	42	91	8e	4e	7e	a7	24	d6	c6	8d	e3	cb	B..N~.\$.....
0460	6b	bd	74	e8	5a	cd	ac	3a	45	e1	50	eb	6e	8c	0a	3b	k.t.Z...:E.P.n...;
0470	12	49	2b	fe	19	f6	ed	5e	84	f1	7d	9e	e5	02	b1	52	.I+....^...}....R
0480	a4	60	67	8c	f7	06	bc	f6	eb	c0	56	9e	21	93	ed	8d	.`g.....V.!...
0490	74	f6	b7	ef	23	34	57	71	0f	9e	3e	dc	73	d0	8e	18	t...#4Wq...>.s...
04a0	7a	50	07	a4	dd	db	18	15	2f	02	27	97	29	fb	a0	60	zP...../.'..)`
04b0	33	03	8e	79	ae	4b	5d	f0	ff	00	87	fc	63	a4	dc	d8	3..y.K].....c...
04c0	f8	a3	4f	8e	ea	ca	33	ca	bc	60	8d	a0	03	81	c0	3d	..0...3...`.....=
04d0	7a	1e	9e	f5	e6	f7	1e	3c	f0	7e	99	a6	5c	e9	f6	9a	z.....<~...\...
04e0	9b	5c	5f	58	4a	de	72	38	61	23	4e	a0	06	1b	0e	38	._XJ.r8a#N....8
04f0	27	82	17	e5	e7	ae	6b	d9	fc	33	aa	5e	6b	7e	1a	b6	'.....k...3.^k~..
0500	b9	6f	dc	bc	cb	b9	d4	7a	1e	80	e4	03	d3	fc	2a	64	.o.....z.....*d
0510	80	f1	ff	00	19	f8	b3	fe	11	dd	32	c3	c1	5e	00	92	2...^..
0520	ce	cf	56	01	1e	1b	4b	ac	ec	f2	17	23	68	20	8c	13	..V...K....#h ..
0530	8e	39	04	fe	15	ec	9e	1c	6d	40	5b	c3	fd	b4	22	8e	.9.....m@[....".
0540	f2	70	99	82	33	9d	a0	8c	93	ef	c8	35	ce	6a	9a	2c	.p..3.....5.j.,
0550	3a	b3	5b	ae	a3	0c	72	9b	29	19	a3	93	80	e8	73	c1	::[...r.).....s.
0560	5e	0e	70	09	ef	c0	3e	95	c4	f8	96	df	c6	7a	05	8b	^..p...>.....z..
0570	6a	de	14	16	a2	45	93	e5	fb	48	2c	a3	39	1c	91	f9	j....E...H,.9...
0580	73	c7	39	eb	4d	30	3d	2b	5c	d5	75	a8	35	04	b7	b7	s.9.M0=+\.u.5...
0590	b6	49	e0	91	d5	58	f4	60	b9	e7	1e	9d	2b	37	50	b2	.I...X.`.....+7P.
No.	Time	Source					Destination					Protocol					Length Info

```
724 3.534132      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=294920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190595
Frame 724: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 294920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 290]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 294920      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871478541
[Next Sequence Number: 296360      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb26b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190595
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  8b 46 b1 97 53 f0 85 8c 31 dd 48 63 8d d1 49 8d      .F..S...1.Hc..I.
0010  5c 33 7a 0e 8d ea 6a 0d 13 c6 d6 fa fd e4 16 30      \3z...j.....0
0020  6d bb 9c 4a 2d e4 d8 bb 14 15 19 2c 3d 80 07 9a      m..J-.....,=...
0030  ec e4 97 4b 96 e6 48 67 b9 8e da 45 ca b0 77 00      ...K..Hg...E..w.
0040  e3 b1 1e c4 53 02 b9 67 4d 49 12 25 dc 80 e5 8e      ....S..gMI.%.
0050  41 c0 03 be 79 15 e2 ad f1 93 5f d0 f5 7d 40 5d      A...y....._}@]
0060  68 73 df d8 5a b6 d2 d6 4b be 44 0c 78 c8 3d 73      hs..Z...K.D.x.=s
0070  5e dd 0b e9 eb 70 e1 9f 73 2b 84 66 70 57 9e c0      ^....p...s+.fpw..
0080  13 d7 35 cc 5c 6a 3e 19 d1 3c 4f 24 5e 6c 30 6a      ..5.\j>...<0$^l0j
0090  37 e0 33 a2 b0 f3 19 17 a9 08 7d 28 03 c9 7c 49      7.3.....}{..|I
00a0  f1 13 5c f1 bf 84 93 53 f0 b6 98 f7 3a 68 9c a4      ..\....S.....:h..
00b0  ea 33 15 e4 51 a9 ce ec 1c 02 01 1e b5 eb 7a 57      .3..Q.....zW
00c0  89 ec 74 ab db 1d 2b c4 37 c8 35 0d 49 0c d0 47      ..t...+.7.5.I..G
00d0  28 f2 e4 71 d4 f7 c1 20 0f 5a ea 25 d4 e0 0d 25      (.q... .Z.%.%
00e0  c4 e9 b5 15 33 b4 81 b4 86 3c 8e 31 d7 8e d5 c5      ....3....<.1....
00f0  dd da f8 3b c4 da 9d 86 b4 86 2b cb bd 28 66 d5      ...;.....+..(f.
0100  a3 97 2c 8b d3 a6 7b fd 28 03 aa d2 25 4d 60 8b      ..,...{.(...%M`.
0110  99 ed fe c9 23 97 ca c8 39 5c 74 ed d4 d7 2d e3      ....#...9\t...-.
0120  bd 4b 58 d0 b4 8f b7 f8 67 49 5d 42 ed 9f 66 d2      .KX.....gI}B..f.
0130  76 e1 7d 8e 3a d7 78 42 ba aa c6 08 3f 7c f3 c0      v.}.:..xB....?|..
0140  f6 e9 d6 b1 3c 4d ad 59 78 6f 44 9b 5c d4 36 15      ....<M.YxoD.\.6.
0150  b6 0c e7 77 00 2f 63 9c 75 a0 0f 21 f1 ac 7f 1b      ...w./c.u..!....
0160  f4 8f 16 68 9a ef c3 d7 59 b4 bb 9d b1 6a 3a 7c      ...h....Y....j:|
0170  91 a9 8a 1c f5 6d dc 12 71 e9 5e dd a9 5e cf 67      .....m..q.^..^g
0180  76 b6 43 33 23 01 22 22 8e 41 3d 72 39 e3 d8 d7      v.C3#.""A=r9...
0190  01 e0 6d 5b c6 5a 95 b1 d6 b5 19 2d 16 cb 52 41      ..m[Z.....-..RA
01a0  32 41 08 dc 54 b7 43 bb 91 d3 d2 a9 7c 72 f1 ed      2A..T.C.....|r..
01b0  bf c2 ff 00 04 4b e3 e9 a3 13 9b 37 50 22 66 01      .....K.....7P"f.
01c0  4b 37 4f 4f c8 d0 07 ac c5 b2 fa 16 b5 36 a6 5f      K700.....6._
01d0  39 36 b2 a8 c8 20 f5 c8 e9 d3 35 f8 e7 6d e1 3f      96... ....5..m.?
01e0  06 fe c7 9f b4 8e bb ab 2b 5f e9 fe 14 f1 34 90      .....+.....4.
```



```
01f0 40 96 f7 08 4c 4f 70 cc 71 2a 90 3f bd 91 8e 3a @...L0p.q*.?....
0200 e6 be 65 f8 ff 00 ff 00 05 3e fd a2 bc 07 ae b5 ..e.....>.....
0210 e7 80 6e a0 8a 19 1b 6b 42 b6 e8 c2 26 c7 04 16 ..n....kB...&...
0220 e7 18 c0 23 27 9e b5 f1 67 88 ff 00 6d cf 8c 9f ...#'...g...m...
0230 b5 94 91 69 1f 15 6e 6e 12 f2 20 e9 a4 b4 88 89 ...i...nn... ..
0240 08 92 45 03 78 55 c1 39 38 ec 70 07 1d 68 12 84 ..E.xU.98.p..h..
0250 91 fd 3c c9 6f 10 e6 0e 54 80 cb ee 1b ff 00 d7 ..<.o...T.....
0260 54 9c e1 95 93 e6 c1 e4 02 32 07 af ad 7c 85 fb T.....2...|..
0270 0d 7c 65 f1 47 c4 3f 85 47 e1 e7 8f 25 fb 5f 89 .|e.G.?.G...%._
0280 3c 26 3e cf 34 bd 1e 5b 71 f7 1d b3 f7 8a 81 b7 <&>.4...[q.....
0290 38 19 c5 7d 81 22 f9 60 b1 50 bc 12 40 18 ff 00 8...}."`.P..@...
02a0 f5 d0 33 33 58 d2 ec bc 4f a4 5d 78 7f 51 0d e5 ..33X...0.]x.Q..
02b0 4d 1b 28 28 70 43 36 00 6f c2 b7 be 1e 78 93 47 M.((pC6.o....x.G
02c0 b6 f0 1b 78 6f c4 b7 fe 5c 70 ff 00 a2 10 c7 e6 ...xo...p.....
02d0 ca 60 6e 1d 58 96 18 3e d5 9a b1 13 f3 03 8c d7 .`n.X...>.....
02e0 3f 79 05 ac 7a 94 1a 9d d2 2f 90 f2 ac 57 04 8c ?y..z.../...W..
02f0 98 d7 23 f7 98 ef 8f 4f f1 a0 0f a9 60 57 10 ef ..#....0....`W..
0300 8d 95 1e 1c a2 9c f9 80 60 7c a4 fa f1 83 4c 76 .....`|....Lv
0310 95 8e e6 71 27 d0 56 6d 9e 9f 17 86 f4 f6 31 ca ...q'.Vm.....1.
0320 65 8b 99 0c 87 a6 3d 7d aa 43 71 73 34 be 4c 2b e.....=}.Cqs4.L+
0330 90 01 66 23 b0 1f fd 7c 0a 00 7d dc b6 d0 26 65 ..f#...|...}&e
0340 7e 48 c2 83 c6 7e 9f 4a a1 2e 81 67 72 52 f1 e6 ~H...~.J...grR..
0350 68 9b 00 ec 07 0a 71 dc 8f 52 6b 3a 13 71 73 72 h.....q..Rk:.qsr
0360 f7 b2 2b 3c 63 84 3b 7f 3c 1f ad 36 eb 44 bc d6 ..+<c.;.<.6.D..
0370 60 9a 0b e6 74 b6 0d 90 aa 76 b3 11 d0 e7 d2 83 `...t....v.....
0380 33 9c f0 f6 8b 77 73 e3 cb df 14 6b 16 a6 c8 db 3....ws....k....
0390 aa 43 6e cb 20 6f b4 a7 3b 8b 28 e9 83 c8 cf f4 .Cn. o...;.(.....
03a0 af 57 e6 fd 8d dc a3 6a a0 65 8f b6 1b 8e 71 de .W.....j.e....q.
03b0 bc 67 c4 1e 04 f8 97 ab 6a d6 3a a7 85 f5 0b 7d .g.....j.:.....}
03c0 35 ad 64 5f 3f cd 8f cd 49 51 7a af 50 72 3a d7 5.d_?...IQz.Pr:.
03d0 a9 a9 96 d9 5a 47 65 52 1b cc 98 9e 84 ff 00 15 ....ZGeR.....
03e0 00 3e f1 6e 60 4c c3 90 c4 7d d2 7b 0e ff 00 8f .>.n`L...}.{....
03f0 4a 85 59 96 f9 63 b8 47 79 a4 8d 77 2c 63 2b ed J.Y...c.Gy..w,c+.
0400 8f af 53 5c 57 8a bc 4f a8 a7 83 ee 7c 43 e0 49 ..S\W..0....|C.I
0410 05 f4 f8 2e 42 8d dc 45 db 1f ad 41 e0 34 d6 3c ....B..E...A.4.<
0420 47 69 a5 78 bf c4 b3 49 6f 7a a8 c5 e3 07 60 da Gi.x...Ioz....`.
0430 fd 03 0f d0 50 07 49 a7 78 b3 c2 fa b5 d5 d7 86 ....P.I.x.....
0440 20 9c 3d da ab 0b 88 48 e0 67 a0 39 e0 fa e2 b3 .=....H.g.9....
0450 3c 5b a9 ea 5e 18 f0 7d dc de 13 d2 d6 f6 7b 3d <[...^...}.....{=
0460 ac b1 64 46 12 21 f7 98 8e e3 8c e2 bc 83 5b d7 ..dF.!.....[.
0470 3e 22 b7 8e 9f c3 da 5e 9d 6d 61 6f 25 e4 6f f6 >".....^..mao%.o.
0480 b2 55 de 48 94 ee 63 81 cf 23 8a fa 6e 4b fb 23 .U.H...c..#..nK.#
0490 34 b3 47 b2 58 62 89 9e e4 70 59 54 72 38 fa 0c 4.G.Xb...pYTr8..
04a0 62 83 43 c1 3e 1b fc 43 f0 df c7 8d 03 53 d2 ee b.C.>..C.....S..
04b0 74 b7 4b 44 75 4b 88 ae 23 c2 39 60 79 43 dc 71 t.KDuK..#..9`yC.q
04c0 d6 99 e3 4f 82 12 6a 91 5b 37 80 44 56 50 da 46 ...0...j.[7.DVP.F
04d0 b1 49 6e cc ca 85 47 dd 20 03 c6 0f a0 af 58 d4 .In...G. ....X.
04e0 7c 73 e1 f8 bc 3e 7c 71 02 34 90 3a af 94 a9 8d |s...>|q.4.:....
04f0 cc cd d1 79 a8 7c 2b e2 b6 f1 44 33 5e 5e 69 d3 ...y.|+...D3^`i.
0500 e9 2b 11 50 bf 69 c0 0e 4e 73 8f a6 07 e7 40 12 .+.P.i..Ns....@.
0510 fc 38 b6 f1 b5 a5 8c 91 78 de 7b 69 66 53 98 da .8.....x.{ifS..
0520 18 ca 90 31 fc 47 3c 9f c0 55 7f 15 d8 eb b7 1a ...1.G<..U.....
0530 7d d0 d2 ae 7c bb 90 17 cb f4 09 fc 75 b5 af 78 }...|.....u..x
0540 b3 c3 9e 17 b2 4d 43 5e be 82 da 39 c8 48 9a 59 .....MC^...9.H.Y
0550 02 07 66 e4 00 4f 19 ac 9b 9f 15 c5 75 77 67 ff ..f..0.....uwg.
0560 00 08 fc 1f 6f 13 9d b7 12 43 2a e2 01 c1 20 9e ....o....C*....
0570 41 24 7a 1a 00 f1 6f 86 be 2b f1 17 88 b5 49 2d A$z...o...+....I-
0580 6d 2e 9e de 21 22 99 61 ba b5 39 00 77 0d c0 21 m...!"..a..9.w..!
0590 b9 c5 7a dd d5 cf c4 15 f1 f8 b4 48 84 5a 32 a6 ..z.....H.ZZ.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
725 3.534133          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=296360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190595
Frame 725: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 296360, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 291]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 296360 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871479981
  [Next Sequence Number: 297800 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xd403 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190595
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  59 c3 8c a4 b8 c6 d0 bd 49 3c 91 f5 ad a8 ce a7  Y.....I<.....
0010  72 27 8f 4f 89 50 a2 37 94 e5 78 66 07 82 c7 82  r'.0.P.7..xf....
0020  71 f5 ae 33 e1 3d 9f c5 85 b0 bc 8b e2 79 82 66  q..3.=.....y.f
0030  8c 96 85 e0 19 7d b9 23 24 1e 0f ff 00 5e 80 30  ....}.#$.^..0
0040  3e 20 7c 48 9e cf 58 1e 1d f0 fd 91 bb bc 69 11  > |H..X.....i.
0050  26 56 05 15 d5 87 1f 36 38 c7 15 a3 e2 3d 0b c6  &V.....68....=.
0060  de 28 f8 7a 3c 3f a1 6a 9f f0 88 ea d2 38 02 58  .(.z<?.j.....8.X
0070  bf d2 1f 62 9f 98 02 48 e4 d7 ab c9 06 9b 0d cc  ...b...H.....
0080  92 aa 0c 85 de 59 f9 6c 01 f3 11 8c e6 bc f0 e8  ....Y.l.....
0090  ba 2f 8e f5 bb 5f 10 42 6e 21 1a 3c a5 81 60 c8  ./..._.Bn!.<..`.
00a0  92 37 1c e0 f5 1d 28 03 07 c3 be 26 ff 00 84 7e  .7....(....&...~
00b0  5d 3f c0 3e 23 bf 9b 53 d6 56 32 1a ed e2 db e6  ]?.>#..S.V2....
00c0  15 1d 49 1c 64 8a d1 f1 07 81 34 bf 8a 17 96 bf  ..I.d.....4.....
00d0  db b1 6e b4 b0 90 49 0b 64 ab 31 c7 cd 9f 60 2b  ..n...I.d.1...`+
00e0  bc f1 06 85 6f e2 38 16 28 d9 ad a4 87 88 d9 0e  ....o.8.(.....
00f0  d2 d8 1f 77 27 d4 57 39 a1 e8 5e 21 f0 a5 a0 0f  ...w'.W9..^!....
0100  74 f7 12 49 2a c8 c2 52 09 51 e9 f8 0a 00 8a 4f  t..I*..R.Q.....0
0110  87 de 11 d3 fc 64 be 2f b5 d0 a3 9b 54 b9 fd dc  ....d./....T...
0120  97 6a 72 22 45 c1 50 d9 ec 4f 61 5b 7a 46 89 a5  .jr"E.P..0a[zF..
0130  69 5a 8c f7 56 16 8b 0c b7 4c 5e 4c 12 46 e1 93  iZ..V....L^L.F..
0140  9e 7a 73 d2 b7 e5 d6 ed a0 69 22 95 84 11 97 28  .zs.....i"....(
0150  8c ce 17 76 70 33 cf 4c 9a e5 f4 ef 1e 78 1b 5b  ...vp3.L.....x.[
0160  d5 5f 42 d0 b5 58 a7 bd b5 3b 26 8d 0e 18 11 90  ._B..X...;&.....
0170  40 07 ef 00 7a b0 a0 0e aa 6b 5b 7b a4 31 5d 02  @...z....k[{.1].
0180  c0 f6 07 1f ca b8 2b dd 7b e1 fe 97 ad c9 a5 5f  ....+.{....._
0190  c9 1d 9d fd a0 ca b4 c3 04 6f 1d 51 d8 61 8f 3d  ....o.Q.a.=
01a0  32 7e 95 7f c7 9f 10 bc 1f f0 d3 47 1a f7 8c ef  2~.....G....
01b0  85 8d ab 1d a1 c8 62 4b 7a 00 a1 8f d7 8a e5 f5  ....bKz.....
01c0  2d 23 c2 7f 19 ec 2c af 26 0b a8 68 81 0b a3 af  -#.....,&..h....
01d0  c9 e6 b6 31 f2 b8 f9 b0 3b 60 f5 1c d0 07 5f ab  ...1.....;`....._
01e0  de 5e 8f ec db 8d 23 50 12 5b 4b 2a a1 f3 0a 61  .^.....#P.[K*...a
01f0  91 87 18 27 04 9e 3b 57 5b 3c 4f 6b ba f9 70 67  ...'...;W[<0k..pg
0200  91 7c b5 66 c8 e9 db 1d 71 cd 64 0d 13 48 8e d6  .|.f....q.d..H..
0210  ce ca da d7 30 59 30 92 20 58 9d ac 06 39 fa 03  ....0Y0. X...9..
0220  5c f7 c5 2b 1d 4e e6 08 6d 2c f5 87 d3 41 fe 25  \..+.N..m,...A.%
0230  8c b9 3c 74 c8 f9 bb 50 04 7e 1d f0 60 f0 1f 84  ..<t...P.~...`...
0240  2e f4 ed 3e f2 59 2e ef a6 26 33 39 69 04 7b ba  ...>.Y...&39i.{.
```

```
0250 20 07 24 22 8e 83 3c fe 35 e5 56 5a 77 ed 23 1f .$.<.5.VZw.#.
0260 88 e2 3a d6 af a5 dc 68 90 9c f9 10 db 3c 25 46 .....h.....<%F
0270 49 3f 31 2c 70 c3 a9 25 b9 ed c1 23 7b e1 85 e7 I?1,p..%...#{...
0280 8a 6c 3c 25 a8 dd 78 bf 53 3a da da 10 de 72 46 .l<%..x.S:....rF
0290 51 9d 47 f0 85 27 38 1d 89 e7 d7 db bb f0 76 b7 Q.G..'8.....v.
02a0 63 e3 3d 0a 3d 75 a2 95 6d a5 67 0a 92 fc af 98 c.=.u..m.g.....
02b0 d8 af 3e bc 8f f1 a0 0f 3e 9b c7 76 5e 03 d5 ee ..>.....>..v^...
02c0 6d 7c 63 a9 5c 5c 46 d8 9d 43 2f 98 11 4f 60 40 m|c.\F..C/.0`@
02d0 ae e3 c3 be 26 d1 7c 6b 78 be 2d d0 6e 7c f8 84 ....&.|kx.-.n|..
02e0 85 0a c6 38 18 ec fd 39 f7 15 db 4d 79 65 05 b3 ...8...9...Mye..
02f0 4d a8 22 b4 0d 2f 93 28 6c 1d bc 1c 70 6b 3b 58 M.'"../.(l...pk;X
0300 d7 3c 2b a0 cd 6d a0 2d ed 95 8d d5 c8 2e 91 b3 .<+..m.-.....
0310 84 32 06 27 1e 99 1e f4 01 e3 d6 76 b7 f6 9f 15 .2.'.....v.....
0320 6e f5 49 34 d1 6f 68 f6 ad 21 bb 0d 96 92 52 7b n.I4.oh..!....R{
0330 ae 70 38 1d 40 ae cf 5f d3 b5 a9 cc 9a ff 00 85 .p8.@.....
0340 64 cb cd 89 24 89 f2 54 2a 8e 7c b1 ea 71 eb 5a d...$.T*.|..q.Z
0350 89 e0 8d 0a e3 c5 9f f0 95 44 0b df c4 9b 12 5d .....D.....]
0360 f9 50 1b 39 18 e8 40 ad 5d 33 47 62 6d 2e b5 66 .P.9..@.]3Gbm..f
0370 fe d0 30 6e f9 90 94 46 2d d3 e5 07 1c 62 82 79 ..0n...F-....b.y
0380 4f 24 d1 8f 81 7e 2a b8 bc f1 06 8d 2f db ec c0 0$.~*...../...
0390 1e 5d c0 28 3f de 03 f8 b0 41 e0 d7 bb c6 0d ae .].(?....A.....
03a0 20 88 05 55 e8 10 60 73 8c f1 e8 2b 2f 55 fb 1d ..U..`s...+/U..
03b0 e7 93 85 10 bc 4c 1c 15 c0 76 ec 17 d3 15 e5 ff .....L....v.....
03c0 00 10 3c 6f 73 a6 c8 9e 17 d2 a6 67 d6 2e d5 16 ..<os.....g....
03d0 35 56 01 d3 71 eb e9 81 de 80 e5 3d 7a ea e7 47 5V..q.....=z..G
03e0 78 d7 fb 49 04 8b 6e de 60 5e 5b 9f a7 ff 00 5e x..I..n.`^[....^
03f0 b2 bc 3f e2 fb 0f 11 5e 6a 29 a4 da b4 6c 36 b2 ..?....^j)...l6.
0400 79 91 6c 6c 8e 38 6c 67 af bd 79 5f 84 be 12 6b y.ll.8lg..y...k
0410 ba 37 89 cf 8c b5 9f 10 5d 5f 3d c0 21 ad 9c 9f .7.....]_=!...
0420 2d 70 30 70 b9 f5 f6 af 55 be f0 bc da 96 af 1d -p0p....U.....
0430 e5 a5 cb ed 8e 25 5c c4 02 b0 65 ff 00 eb fb 50 .....%\....e....P
0440 48 91 bd de 9c ac d0 5b f9 d2 cc e7 ce 56 6f dd H.....[.....Vo.
0450 c2 7a 05 04 1c 96 c0 c9 e3 1f 5a 67 89 11 a7 b7 .z.....Zg....
0460 36 96 9a 88 b6 31 02 ee ea c5 4a 9c 11 8c 64 0c 6....1....J...d.
0470 0e b9 c9 fe 62 b8 af 89 9a 37 8f 3c 43 f0 e2 eb ....b....7.<C...
0480 43 f0 f6 b9 26 97 aa 6e 52 97 a8 98 70 01 07 1c C...&..nR...p...
0490 74 38 18 c8 e7 1e fc d5 9d 32 0b d9 fc 2b a6 e8 t8.....2...+..
04a0 fa 95 a0 d7 24 b9 8d 2d 75 39 25 3e 5e 40 1f eb ....$...-u9%>^@..
04b0 01 27 24 93 ce 06 73 40 1a 7e 1f d2 ef 35 1b 54 .'$...s@.~...5.T
04c0 5f 10 6a ad 78 f1 31 c3 a1 01 9c 0e 85 82 e0 56 _..j.x.1.....V
04d0 cb 69 32 47 77 6d 34 87 74 71 16 03 0d 9e 3d f2 .i2Gwm4.tq....=.
04e0 78 ae 5b c1 5f 09 34 4f 03 5f 3d e6 8b 24 a8 14 x.[._.40._=..$.
04f0 10 21 2c 44 6a 31 d0 0e b9 ad 0d 2f 5c b3 d4 35 .!,Dj1...../\..5
0500 31 68 f3 bc 73 cd 97 10 3f cc c4 03 8c f2 78 06 1h..s...?.....x.
0510 80 25 d1 7e 20 69 1e 21 95 d7 40 8a 49 2d 84 a6 .%.~ i.!..@.I-..
0520 08 a4 91 76 09 5c 7d e0 a0 fa 1f 5a b1 63 e0 cd ...v.\}....Z.c..
0530 12 0d 64 ea 31 2f d9 c3 10 3c 88 be 48 89 5e 79 ..d.1/...<..H.^y
0540 03 af 38 ef da ba 4f ec db 76 62 fe 58 2c 0e 41 ..8...0..vb.X,.A
0550 20 7c a7 da 9b 73 3e 99 6f 77 f6 1b 8b 98 be d1 |...s>.ow.....
0560 b4 30 8f 78 0d cf f9 fa d0 07 0b e3 d4 d7 f4 ff .0.x.....
0570 00 02 c9 fd 9c b0 28 96 43 13 34 ce 70 63 6e 18 .....(.C.4.pcn.
0580 e4 75 61 e9 5c 47 85 ee 2e 74 9d 12 ce db c2 3b .ua.\G...t.....;
0590 9a ca 2b e1 14 de 6a 61 a4 57 e0 ed cf 4c 1e f5 ..+....ja.W...L..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 726 3.534151          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=297800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190596
Frame 726: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 297800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 292]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 297800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871481421
[Next Sequence Number: 299240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x40e5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190596
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ed ba ac 1a 74 3e 1c 6b ad 66 33 e4 c4 85 cc 5b	t>.k.f3....[
0010	4b ef f6 0b ea 4f 7a f1 b6 b8 f8 89 6b 24 5a a5	K....0z.....k\$Z.
0020	ad 84 36 da 55 ba 3f 97 01 04 ce cc 72 54 9c f4	..6.U.?.....rT..
0030	24 d0 07 b9 cb 1c ac d2 20 e1 73 b0 28 3b b2 00	\$..... .s.(;..
0040	1c 92 38 ae 3e 6f 0a 78 5a 7d 5c eb 22 dd 64 bc	..8.>o.xZ}\.".d.
0050	0b ba 33 bb 6a b1 20 8c 1e a0 d6 2f 81 7c 4f e2	..3.j. ....|.0.
0060	7f 18 2d c0 d6 34 89 34 74 b6 90 04 79 5b 71 97	..-..4.4t...y[q.
0070	27 04 e0 85 23 8f 6a e8 f5 79 62 b7 59 ed e7 bc	'...#.j...yb.Y...
0080	b7 b5 2c 70 0b 1c 64 82 38 1c 83 d6 80 37 c0 86	...,p..d.8....7..
0090	4f 96 dd 95 51 3b 0f e1 ab 1c 08 72 0f fe 3d f7	0...Q;.....r...=.
00a0	ab cd 23 be d0 6c 74 9b cd 3f 70 96 d8 07 6b 84	..#...lt...?p...k.
00b0	53 b9 82 cb c0 75 cf 04 67 38 1e dd 6a de bb e1	S....u...g8...j...
00c0	cd 43 c4 7a 5e 95 a6 78 7b 50 fe cf 10 94 92 75	.C.z^...x{P.....u
00d0	70 44 cf 0a 8e 10 80 08 19 ea c3 39 c7 a5 00 56	pD.....9...V
00e0	4f 87 fa 3d 97 88 ec fc 49 06 a1 97 4c 03 14 ef	0..=....I...L...
00f0	9c 28 39 ce 38 19 e4 63 8c 92 07 61 55 f4 ad 67	.(9.8...c...aU..g
0100	c7 7a d7 89 24 6b 7b 3b 68 34 a5 7f 2c 49 3b 0f	.z...\$k{;h4...I;.
0110	31 ca b7 cc 70 84 f4 f4 c6 79 f6 35 bd a9 f8 04	1...p....y.5....
0120	4b e2 bd 1b c4 d3 dc 28 4d 31 d8 b2 30 21 9c b0	K.....(M1..0!..
0130	e0 83 eb 90 2b a2 7b 6d 3e cd 8c d6 d0 ac 72 3b	+. {m>.....r;
0140	12 4a 8c 03 f8 50 07 21 aa 5c ea d7 ba 9d cd c3	.J...P.!.\.....
0150	db 3b 49 62 19 60 89 b8 f3 bd 76 8c 9e 33 fc eb	.;Ib.`.....v..3..
0160	e7 bb 8d 0e 4d 57 47 ff 00 85 87 f1 3b c2 d6 d3	MWG.....;
0170	78 a9 e4 31 5a db 99 00 76 8d db e4 18 1c 65 47	x..1Z...v.....eG
0180	1f 32 ee c8 af ab 75 1f 11 69 da 1c 02 fb 58 6f	.2....u...i....Xo
0190	2e 2f e2 73 d0 7f 9c d6 1c 3e 21 f0 cf 89 25 8b	./..s.....>!...%.
01a0	ec b1 47 7a 4b 62 26 75 ca a9 3c ee e7 d8 67 83	..GzKb&u...<...g.
01b0	9a 00 67 86 af b5 37 d0 f4 e9 bc 47 66 2c f5 24	..g...7....Gf,.\$
01c0	88 b2 c0 30 0a 0c 63 8c 13 81 f8 d5 d8 ad ad 9e	...0...c.....
01d0	f4 c9 7f 6d 96 95 b2 c1 db 21 48 e3 1d 08 2a 71	...m.....!H...*q
01e0	9a c0 b5 f0 f5 ce 95 e3 39 bc 4f a9 df 49 76 b7	9.0...Iv.
01f0	11 ec f2 19 76 88 f0 41 3b 4e 4e 7d 00 c7 19 ef	v...A;NN}....
0200	9a ed 1e ca 44 d5 16 07 3f 2c 6e 18 8e c7 9e f4	D...?,n.....
0210	1a 14 7c 45 a4 ff 00 66 e9 32 c1 e1 36 5b 19 ae	..|E...f.2..6[..<
0220	58 30 95 46 72 e4 f3 f2 70 07 4c 6e af 27 d2 bc	X0.Fr...p.Ln.'..
0230	37 f1 36 f4 c4 9a 96 b1 6f 1c b0 cc d2 95 8d 1b	7.6.....o.....
0240	73 75 e0 9c 61 b8 ae c7 c5 7e 1e f1 75 86 89 79	su..a.....~...u..y
0250	7d e1 55 4b bd 46 66 3e 44 72 b1 31 c6 a3 93 df	}.UK.Ff>Dr.1....
0260	83 81 db bd 4b f0 d3 52 f1 7b f8 42 3b ff 00 1e	K...R.{.B;...
0270	5a 2d 85 ce 4a 4c aa 76 a9 0a 4e 0f 3e a3 9e b4	Z-...JL.v...N.>...
0280	01 2d 9d 94 7a 7e 95 35 a4 cc 51 ed 6d e4 91 e5	.-...z~.5...Q.m...
0290	8f 23 86 24 ee 07 b1 cf ad 70 bf 09 9b 41 d5 6c	..#.\$.....p...A.l
02a0	7f b6 7c 3f 3d c1 4b 99 99 a5 fb 53 e5 da 45 24	..|?=.K....S...E\$

```
02b0 1d db b2 40 e0 74 18 c5 77 af a8 5d 6a e9 75 71 ...@.t..w..]j.uq
02c0 a2 6e 80 46 f8 67 61 fe b5 06 70 01 00 e4 67 d2 .n.F.ga...p...g.
02d0 bc f3 55 d2 b5 2d 16 ea f3 5a b2 b6 77 bf 96 35 ..U...-...Z..w...5
02e0 79 25 39 f2 c0 ee 0a fb fe 79 a0 0f 6a d5 3c 31 y%9.....y..j.<1
02f0 a6 78 9b 4a 36 53 b3 4d 6c ed 8c c7 82 40 07 3d .x.J6S.Ml....@.=
0300 7b fe 55 c3 f8 97 e1 be 81 15 cd 9c 76 17 c7 4d {.U.....v...M
0310 b7 86 54 95 e2 89 76 b4 9b 7a 86 3c f0 6a ce 9b ..T...v...z.<.j..
0320 6f e2 5b dd 2a ce 66 bb fb 20 61 1c b3 28 5e 64 o.[.*.f.. a..(^d
0330 52 32 57 d8 1f c6 b1 bc 61 f0 a9 3c 73 e2 4d 3b R2W.....a...<s.M;
0340 c4 b7 9a a5 c5 aa d8 32 3a c3 13 1c 16 52 0e 46 .....2:....R.F
0350 73 8c e0 03 8c 67 3d e8 21 ab 1e a7 37 97 14 6b s....g=...!...7..k
0360 7c e9 86 8f 31 a3 67 73 32 7a e7 b0 35 95 6d e2 |...1.gs2z..5.m.
0370 2b 49 6f b6 4c 4e de 4b 16 e9 8f 7f 6a e1 fe 23 +Io.LN.K...j...#
0380 dc 5e 59 78 79 e6 8b e5 8a 56 28 cc cd b0 a8 c7 .^Yxy....V(.....
0390 07 e9 9e 2b 83 f0 cd 96 b7 a7 68 50 bf 8e e4 8d ...+.....hP....
03a0 ef 2f d0 ed 8e 26 e3 cb cf 6f a0 e6 81 1d 57 c4 ./...&...o....W.
03b0 cb 5f 1f 78 9f c0 d3 5b f8 12 e5 6d 35 07 9d 70 ._x...[...m5..p
03c0 d2 80 c1 94 36 48 e9 9e 47 5f 7a ec 35 4f 0a e9 ....6H..G_z.50..
03d0 7e 25 f0 a4 7a 67 89 2d 85 d9 44 54 08 e7 23 cc ~%..zg.-..DT..#.
03e0 23 00 9e 73 c9 eb ed 5c fe 9f e2 1d 22 e7 c5 51 #..s...\....."....Q
03f0 69 96 f7 71 45 66 61 db 15 9e f0 25 76 3d 58 1c i..qEfa....%v=X.
0400 e4 81 de bb bd 4e fb 4a d2 60 48 35 4b 81 18 ba .....N.J.`H5K...
0410 6d b1 a8 ce 5b 1d d7 b9 22 80 38 0f 0a f8 2b 5f m...[...".8...+_
0420 5b 5b cb 3f 1d 5c 25 e2 dc 36 21 8d 46 04 48 06 [[.?.\%.6!.F.H.
0430 d0 a0 74 e0 57 a1 5a 59 c5 a3 d8 c1 a2 42 e5 d2 ..t.W.ZY.....B..
0440 08 f6 ee 3f 78 81 fe 02 ad 48 fa 61 58 ee 24 90 ...?x....H.aX.$
0450 6e 93 b7 46 c0 39 ce 3a f4 ae 3b c4 3e 27 d2 74 n..F.9....;.>'.t
0460 ab f8 ad 64 df 23 44 c5 df 6b 7c ad bb a6 73 ed ...d.#D..k|...s.
0470 40 1b b7 5a 8d b6 9f 7f 0e 9b 2a 4a cd 72 98 43 @..Z.....*J.r.C
0480 10 ce d1 dc 93 d0 7e 35 ab 3e a3 a5 b9 8e d6 da .....~5.>.....
0490 40 66 6f cd 76 f2 41 af 26 f1 2f fc 25 1e 21 d3 @fo.v.A.&./.%!.
04a0 57 c3 fe 14 bc 16 17 cf b2 59 19 94 f1 09 3f 70 W.....Y....?p
04b0 3f b1 eb c7 e5 5c a7 88 75 2f 89 1a 05 ed b4 1e ?....\..u/.....
04c0 1d d2 a2 ba 9d dc 99 a5 91 88 54 00 76 20 12 41 .....T.v .A
04d0 cf 5f 4e 82 82 d2 3d 93 c4 1a 8d cd b4 12 b7 96 ._N...=.....
04e0 a9 34 48 7f 79 21 0a 4f e2 4f 07 f9 d7 0d a3 f8 .4H.y!.0.0.....
04f0 be 6b bd 0e 44 d7 bc ab 49 18 02 a5 5b 7e 4b 1e .k..D...I...[~K.
0500 32 a3 a0 fe 75 89 f1 0b e1 fd 8f 8e 94 5b b3 cf 2...u.....[..
0510 33 8c 19 ad 81 65 18 fa 8e a0 55 8f 87 5f 0e ee 3....e....U...
0520 3c 03 a6 db e9 ba 7e 9f 1c 8d 93 f6 89 25 62 fd <.....~.....%b.
0530 0f cb 82 7b 8a 06 7b 0c cd 1a 0d 88 bb 8c 98 66 ...{...{.....f
0540 7c e3 01 41 f9 4f a6 2b cb 3c 77 e2 3b db a6 5f |..A.0.+.<w.;.._
0550 0d 58 49 23 cc d0 e5 60 51 80 54 93 f3 31 1e 82 .XI#...`Q.T..1..
0560 bd 02 3b b5 d5 04 f6 b7 4a 0c bc 06 85 79 3b 5f ..;.....J....y;_
0570 d7 1d c5 68 1b cd 3e d2 e0 49 77 1c 30 4a ec 22 ...h...>..Iw.0J."
0580 88 ff 00 1b 01 db 3d 71 40 1e 4d e0 9b b9 35 af .....=q@.M...5.
0590 0c 5f 78 52 eb 4f 9e c1 61 41 02 79 ad f3 c8 ce ._xR.0..aA.y....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
727 3.534152          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=299240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358639 TSecr=381190596
Frame 727: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 299240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 293]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 299240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871482861
[Next Sequence Number: 300680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5f35 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358639, TSecr 381190596
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	df 33 21 fc 2b d1 3c 39 e1 cd 17 c2 da 2a 58 f8	.3!+.<9.....*X.
0010	7a 2f 22 14 66 6e 49 62 72 72 77 7d 79 a9 2f f5	z/".fnIbrrw}y./.
0020	33 0c 32 de 4b 68 d2 4d 69 95 40 78 e4 0c fc a7	3.2.Kh.Mi.@x....
0030	de b9 e5 8a ef c5 17 52 c1 ac 5d 2d af c8 af 1d	R..]-....
0040	ac 0e 0b c7 c7 22 4f cc 50 66 76 1a 95 c4 2a d0	"O.Pfv...*.
0050	cf 2c 28 e4 a9 55 7e a7 2b d4 1f a7 5a c2 bb 96	.,(..U~.+...Z...
0060	c2 ee 0b 8b 55 f9 cc 43 f7 a1 b9 50 18 75 3e c4	U..C...P.u>.
0070	52 0b 0b a1 1a 58 cd 2a 25 c8 19 50 0e 46 07 af	R....X.*%.P.F..
0080	f2 aa 5e 20 f0 ee b9 a8 6a b6 7a 7d bc 81 74 57	..^ j.z}..tW
0090	43 f6 a5 51 b6 57 38 ee de 84 f1 40 18 5e 1d b6	C..Q.W8....@.^..
00a0	f0 0b 47 35 96 85 e4 c9 bd f7 48 8b ce e3 ea 0f	..G5.....H.....
00b0	a5 7a 64 2e c2 cc da a0 c1 56 53 96 e8 00 ec 3d	.zd.....VS....=
00c0	ab c9 a4 f0 ed 8f 85 e7 3e 22 d0 6d 81 78 d3 ca	>"m.x..
00d0	8e d5 0e c4 c8 ee 4f a6 2b 61 fe 25 78 6b 41 d2	0.+a.%xA.
00e0	db 52 f1 6d e4 16 8e a8 a0 a8 7d e0 39 ec 7d b3	.R.m.....}.9.}.
00f0	40 1e 98 b7 4b 69 2f f6 a4 fb 44 71 2a b7 cd c2	@...Ki/...Dq*...
0100	8d a4 e7 39 ec 4f 4a e7 ff 00 b6 34 eb 92 26 55	...9.OJ....4..&U
0110	f3 bc d6 da 5a 2c 64 82 09 e4 d7 0d e2 bd 3f fe	Z,d.....?.
0120	16 c7 83 a2 b1 d3 b5 26 b5 8a ef 6b 93 08 3b db	&...k...;
0130	07 20 1f f6 48 ad ad 37 49 d2 fc 21 a3 db 78 6e	. .H..7I...!..xn
0140	da 55 77 8b 09 cf de 76 6f 53 40 1c fd 87 83 b5	.Uw....voS@.....
0150	2f 10 dd 5c 5c 78 f2 04 27 ce f3 6d 42 f1 e5 c6	/...\\x...'..mB...
0160	7b 75 ea 70 37 75 af 41 b9 f0 f6 80 ba 84 57 ed	{u.p7u.A.....W.
0170	0e e9 e0 8f ca 42 4f dc 5f 61 eb d7 26 9f 14 ef	B0._a..&...
0180	02 34 97 19 20 0e 14 75 27 b0 15 e7 be 3d f1 6e	.4.. ..u'.....=n
0190	af a3 5c db e9 ba 15 84 97 77 13 49 b1 b2 c2 24	..\\.....w.I...\$
01a0	46 23 38 2c c0 f2 32 09 00 1a 00 f4 2f 11 69 43	F#8,..2...../.iC
01b0	5d d1 ce 93 14 9f 66 8e 60 63 91 87 07 cb 6f bc	].....f.`c....o.
01c0	01 fe 12 7d 6b e6 9d 32 4f 03 7c 1b 9e db e1 c7	...}k..20.|.....
01d0	c3 1b 29 6f ae 64 9f 7b a2 1f 33 61 73 dd dc f5	..)o.d.{..3as...
01e0	c6 30 3a e0 74 eb 8f 51 d4 7c 65 07 fc 25 3a 6f	.0::t..Q.|e.:%:o
01f0	81 75 2b 0b 89 a6 74 f3 e6 44 3f 22 e3 90 ae 71	.u+...t..D?"...q
0200	82 0f 53 c8 23 8e 08 35 c4 f8 f3 e1 7f 8c 26 f1	..S.#..5.....&.
0210	c4 5e 27 f0 31 82 2b 3b 98 a2 5b 9d e4 fe ef cb	.^'.1.+;...[.....
0220	62 dc 2a f5 18 38 ea 28 03 d1 f5 89 3c 5f 67 e2	b.*..8.(.....<_g.
0230	08 a3 7b 78 6c f4 b5 03 74 f3 3e 19 80 e5 b1 83	..{xl...t.>.....
0240	c1 1d 31 8e 2b 4a 2d 46 4d 52 1b 8b ed 02 48 9f	..1.+J-FMR....H.
0250	78 ff 00 47 24 ee 52 46 47 cc 41 e4 93 c6 7b 57	x..G\$.RFG.A...{W
0260	03 e3 6f 82 da 7f c6 69 96 f7 c4 37 17 36 ab 12	..o....i...7.6..
0270	91 01 b7 94 a6 c2 72 0b 60 1d a4 90 71 5b 1e 02	r.`...q[..<
0280	f8 79 69 f0 ae da d7 42 b5 ba 3a 85 9c 0c e5 a7	.yi....B...:.....
0290	98 8f dd e7 2d b4 90 78 38 38 a0 0e fe 1d 67 53	-..x88....gS
02a0	d3 a3 b7 59 e4 8d 8c 48 ad 2a 80 42 97 3c 9f c3	...Y...H.*.B.<..
02b0	f5 c5 79 3d eb 99 35 29 64 69 4c e1 98 b0 63 db	..y=..5)diL...c.
02c0	77 24 7f 87 b5 74 df f0 80 a6 b1 a3 cb a7 6a b7	w\$...t.....j.
02d0	65 14 de 19 e1 68 a4 64 22 20 72 17 3d 48 3c 67	e....h.d" r.=H<g
02e0	d8 62 b8 e6 81 20 95 da cf 1e 59 3f 28 ea 00 1e	.b... ..Y?(...
02f0	87 f0 a6 86 8b 00 e4 72 32 17 bd 43 82 58 ee e4	r2..C.X..
0300	3f 51 4a bb 7a 37 4e f4 e4 1b b1 b8 71 4d b2 ce	?QJ.z7N.....qM..

0310 6f 52 96 2f ed 9d 32 d2 76 fd d3 cc 4b 2f d1 4e oR./...2.v...K/.N
0320 0e 7d b8 1e f9 af 62 0d 79 75 b2 1b 52 14 7f 15 .}....b.yu..R...
0330 7c ff 00 e3 9b ed 5f 4a d5 ed c6 87 66 2f 66 64 |.....J....f/fd
0340 2e a0 e0 04 07 81 9c e3 92 47 63 5e f5 e0 4b 4d Gc^..KM
0350 67 48 f0 d4 77 fe 37 9a 3f b5 aa b4 b2 6c 1b 55 gH..w.7.?....l.U
0360 50 0c f2 06 47 ff 00 5b 15 20 69 4d c3 43 f6 b8 P...G...[. iM.C..
0370 d7 cb 46 1e 5e 79 70 47 52 c4 71 f4 af 16 f8 b5 ..F.^ypGR.q.....
0380 e2 1d 5f 48 be 6d 03 c3 b0 cb 3d ca a8 b8 32 39 .._H.m....=...29
0390 1d 1f b2 13 c1 1e 82 bb ed 1f c7 56 7e 29 f1 21 V~).!
03a0 b5 d2 e3 26 dd 23 33 bc 92 26 c4 54 1c 0c 91 fc ...&.#3..&.T....
03b0 47 a8 15 e5 7e 2e d5 ec 75 ff 00 1a 2f 9a 59 9e G....~....u.../.Y.
03c0 c8 13 09 4c f1 f8 74 c7 71 40 1d 0f 85 26 d5 f4 ...L...t.q@...&..
03d0 db 38 2e 7c 56 e5 ee 65 0a aa 03 6d 09 bc e4 1c .8.|V...e...m....
03e0 1f 5e 8d 81 5e ca fa 84 36 fa 77 f6 a5 c3 66 35 .^..^...6.w...f5
03f0 f9 9d 89 3d cf a1 1d 07 53 93 5e 21 e2 2b ef 10 ...=....S.^!..+..
0400 df 69 f6 cb a2 69 8d 74 d2 3e 1e 5d b9 60 0f f7 .i...i.t.>.]`..
0410 47 19 cf a8 a8 3c 43 f0 96 f7 c6 97 90 ea 2f e2 G....<C...../.
0420 19 21 6b 64 10 34 70 3b 00 ca 39 65 90 6e 00 9f .!kd.4p;..9e.n..
0430 51 40 1d 3f c5 6d 73 c7 ba 86 84 9a 7f c2 65 f2 Q@.?.ms.....e.
0440 6e 2e 14 c6 d7 65 53 64 09 8c ee 45 63 f3 31 07 n....eSd...Ec.1.
0450 8e 0e 09 e7 d0 49 65 a2 f8 c2 18 74 69 75 cb f7 Ie...tiu..
0460 bf 9e 14 ff 00 4b 29 fb b8 89 da 01 6d ac c7 04 K).....m...
0470 9e 71 ce 31 5e 8b e1 0d 1a d7 4a d3 22 d2 35 0b .q.1^.....J."5.
0480 86 bc 31 2e 4b 37 ca 49 5e 00 23 27 38 1d 39 ae ..1.K7.I^.#'8.9.
0490 47 fb 26 d6 5f 12 49 ab 2e b5 36 a0 55 b3 f6 28 G.&_.I...6.U..(
04a0 dc ac 71 83 9d 85 87 4c 81 82 46 01 3d cd 00 76 ..q....L..F.=..v
04b0 da 93 d8 69 76 cb 7b 6d 1c 68 c4 af 9a aa 3e 67 ...iv.{m.h....>g
04c0 1d 3e 53 81 f7 7d ea 29 2e 14 b2 de dc 86 4f 37 .>S...}.).07
04d0 1b 43 f0 72 dc fd 39 f6 ab 72 c4 5e 27 9a 40 0f .C.r...9...r.^'.@.
04e0 76 4e ff 00 4e 87 91 59 d7 5a 46 87 ad eb eb aa vN..N..Y.ZF.....
04f0 b1 6f b5 44 a3 ca cc 87 0b 81 81 f2 67 18 e7 d2 .o.D.....g...
0500 80 3a 78 e3 86 c1 fe c1 33 c7 11 1b 8b e5 b3 8d .:x.....3.....
0510 dc 91 f8 fb 57 cb 4f 69 a2 78 bb e2 7a bd f0 9e W.Oi.x..z...
0520 f1 ec c9 08 64 62 b1 2e d1 90 42 fb f4 e6 bd db db....B.....
0530 4f d2 24 d3 e7 96 e6 e5 bc e2 c0 e6 43 df 9c ff 0.\$.....C...
0540 00 9c 55 a6 d2 f4 2d 52 cc db 5f 44 43 a9 f9 19 ..U...-R...DC...
0550 30 87 d7 96 ff 00 1a 00 f2 ef 14 4b e2 f3 65 73 0.....K..es
0560 36 95 67 b1 76 e1 41 28 1a 43 d3 69 25 80 03 3c 6.g.v.A(.C.i%..<
0570 e4 1e 9e f5 e8 3e 09 b6 d5 24 f0 c5 bc 9e 20 23>...\$.... #
0580 ed 4e 9b 8a 00 02 a6 79 0a 00 38 e0 1f 53 cf b5 .N.....y..8..S..
0590 74 8d 7b 08 75 8e d7 69 90 71 ce 0f ff 00 ae b8 t.{.u..i.q.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
728	3.535927	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=185480 Win=119168 Len=0 TSval=381190596 TSecr=4176358627

Frame 728: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 185480, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 294]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 185480 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871369101

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xd1ff [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190596, TSecr 4176358627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
729	3.535929	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=188360 Win=119168 Len=0 TSval=381190596 TSecr=4176358631

Frame 729: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 188360, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 295]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 188360 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871371981

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xc6bb [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190596, TSecr 4176358631

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
730	3.535930	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=191240 Win=119168 Len=0 TSval=381190596 TSecr=4176358631

Frame 730: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 191240, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 296]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 191240 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871374861

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xbb7b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190596, TSecr 4176358631

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
731	3.535931	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=194120 Win=119168 Len=0 TSval=381190596 TSecr=4176358631

Frame 731: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 194120, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 297]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 194120 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871377741

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xb03b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190596, TSecr 4176358631

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
732	3.535932	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=197000 Win=119168 Len=0 TSval=381190596 TSecr=4176358631

Frame 732: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 197000, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 298]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 197000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871380621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xa4fb [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190596, TSecr 4176358631

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
733	3.535933	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=199880 Win=119168 Len=0 TSval=381190596 TSecr=4176358633

Frame 733: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 199880, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 299]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 199880 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871383501

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x99b9 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190596, TSecr 4176358633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
734	3.535935	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=202760 Win=119168 Len=0 TSval=381190597 TSecr=4176358633

Frame 734: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 202760, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 300]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 202760 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871386381

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x8e78 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190597, TSecr 4176358633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
735	3.535936	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=205640 Win=119168 Len=0 TSval=381190597 TSecr=4176358633

Frame 735: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 205640, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 301]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 205640 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871389261

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x8338 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190597, TSecr 4176358633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
736	3.535937	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=208520 Win=119168 Len=0 TSval=381190597 TSecr=4176358633

Frame 736: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 208520, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 302]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 208520 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871392141

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x77f8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190597, TSecr 4176358633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
737	3.535938	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=211400 Win=119168 Len=0 TSval=381190597 TSecr=4176358633

Frame 737: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 211400, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 303]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 211400 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871395021

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x6cb8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190597, TSecr 4176358633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
738	3.535939	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=214280 Win=119168 Len=0 TSval=381190597 TSecr=4176358633

Frame 738: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 214280, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 304]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 214280 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871397901

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x6178 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190597, TSecr 4176358633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
739	3.535941	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=217160 Win=119168 Len=0 TSval=381190598 TSecr=4176358633

Frame 739: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 217160, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 305]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 217160 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871400781

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x5637 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190598, TSecr 4176358633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
740	3.535942	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=220040 Win=119168 Len=0 TSval=381190598 TSecr=4176358633

Frame 740: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 220040, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 306]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 220040 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871403661

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x4af7 [unverified]

```
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190598, TSecr 4176358633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  741  3.536045    192.168.2.23    130.113.68.10     TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=300680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190596
Frame 741: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 300680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 307]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 300680      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871484301
[Next Sequence Number: 302120      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0f1b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190596
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  0d 67 c7 33 e8 77 ef 65 79 6d 2b c8 e0 ba 79 49      .g.3.w.eym+...yI
0010  95 70 3e 98 0a c7 d0 8c 7b d0 06 fe 97 7f 71 a9      .p>.....{.....q.
0020  f8 72 1d 56 e2 1f 22 77 6d 85 47 55 00 e3 3e b8      .r.V.."wm.GU..>.
0030  e0 d6 93 bb db b1 79 54 ec 5d aa 48 04 e3 3c 0c      .....yT.].H..<.
0040  80 33 d7 eb 54 74 5d 5b 57 d6 ad db 52 6b 37 86      .3..Tt][W...Rk7.
0050  36 ce 23 75 0a 7d fa 1c 0f e6 2b 94 f0 9f 8b f5      6.#u.}.....+.....
0060  ed 7f 5b 97 4c 6b 75 88 a3 28 c3 7c f8 1c f5 23      ..[.Lku..(.|)...#
0070  da 80 27 f1 3d f6 b4 d7 e8 4c 73 35 b4 31 e4 08      ..'.=....Ls5.1..
0080  93 07 32 0c 6e 27 a0 c6 3a 1e 46 72 39 ae 23 c0      ..2.n'....Fr9.#.
0090  be 13 d6 75 9d 61 bc 57 ab cf 2c 36 9f 2c 70 43      ...u.a.W...,6.,pC
00a0  31 2c ca ab 90 09 cb 1e 4e 37 0c f3 cd 7b bd ec      1,.....N7...{..
00b0  bf ba 3a 6b 86 5f 9b 76 7f fa f4 b1 b0 44 08 e3      ...:k._.v.....D..
00c0  21 78 00 76 a0 08 6e 26 82 c3 4b 96 e9 8e ff 00      !x.v..n&..K.....
00d0  2c 67 d5 98 76 fc eb 13 4f d6 66 bf d1 a1 d7 24      ,g..v...0.f....$
00e0  b7 31 ac a1 86 c6 6d ad f5 1e b4 9a ef 8b f4 7d      .1....m.....}
00f0  1d 4c 17 ae 17 8c b0 1d 40 ec 09 f7 a8 f5 0d 76      .L.....@.....v
0100  ce 2d 08 eb 0c 0c c9 0e dd a8 83 27 77 60 07 6a      .-.....'w`.j
0110  00 8e 7f 17 5b 68 f2 43 71 78 fe 55 cc bc a4 13      ....[h.Cqx.U....
0120  9f 97 68 e0 93 8e 7a f4 e2 ad c5 26 9c 75 d4 bd      ..h...z...&.u..
0130  da b1 5d cb 19 50 a0 93 90 c4 b3 71 d3 1e b9 15      ..]..P.....q....
0140  e0 de 11 f1 cf 89 be 32 b4 d7 3a 2d b2 69 d6 f6      .....2...-.i..
0150  12 3c 6f 3d d2 ac f1 91 b9 80 da eb c9 39 1c 8c      .<0=.....9..
```

0160	d7	a9	78	47	c0	f2	f8	5e	79	3c	47	25	f9	be	bd	93	..xG...^y<G%....
0170	70	26	5c	ed	f9	fe	f1	1d	97	1d	86	68	02	6d	58	dc	p&\.....h.mX.
0180	78	d6	39	f4	1d	38	18	36	ef	8d	d9	c1	c3	a1	c8	3c	x.9..8.6.....<
0190	75	1d	bf	3a	c5	f8	7b	f0	f7	5c	f0	f5	dc	77	ba	85	u.....{\....w..
01a0	f6	45	c1	21	2d	0e	f3	b4	0d	c7	82	e4	e3	8c	7e	55	.E.!-.....~U
01b0	eb	71	cf	35	ba	c9	7b	95	09	0a	92	c3	1f	7f	eb	db	.q.5..{.....
01c0	df	ad	3e	38	ad	ac	44	56	72	29	67	0a	1d	59	80	39	..>8..DVR)g..Y.9
01d0	dd	d0	8e	7d	30	3f	0a	00	e4	f5	af	0f	a6	a3	a9	8b	...}0?.....
01e0	b3	23	26	36	36	77	11	c2	f5	18	cf	03	a6	78	ad	d6	.#&66w.....x..
01f0	b8	b0	57	cd	b4	2a	66	92	31	f3	05	e0	0c	f3	b5	8f	..W...*f.1.....
0200	e6	07	61	54	6c	53	5f	bb	bf	92	3b	bb	6f	22	dc	e7	..aTlS_...;..o"..
0210	6c	ae	e3	e6	c1	e0	a8	1d	41	03	b9	1d	6a	8b	ea	b2	l.....A...j...
0220	c9	a9	9d	3a	1b	59	6d	a0	56	31	24	92	9c	89	9c	9e	:Ym.V1\$.....
0230	a0	75	c7	4c	7d	45	00	69	de	45	7a	6d	4c	b6	c8	66	.u.L}E.i.EzmL..f
0240	74	c9	08	3d	71	ff	00	d6	1d	6a	b5	a6	a6	2e	6d	e7	t...=q....j....m.
0250	49	59	2e	2e	2d	8a	a4	de	57	0a	8e	7a	af	b1	f6	cd	IY...-....W...z....
0260	54	f1	0c	3a	8e	a7	a6	cd	a5	58	4e	6c	da	54	65	79	T...:.....XNl.Tey
0270	d5	77	14	03	fb	b8	c7	39	15	8f	e1	9d	17	46	d1	fc	.w.....9.....F..
0280	23	6f	a7	25	c4	92	5a	da	7e	f6	4b	a6	62	3c	c3	ce	#o.%..Z.~.K.b<..
0290	e6	6d	dc	f3	ef	e8	39	a0	0e	87	c5	30	58	6a	16	0d	.m....9.....0Xj..
02a0	e1	fd	36	e9	3f	b4	1d	14	cf	1b	b9	da	ab	9c	a9	c8	..6.?.....
02b0	c0	20	f2	49	f6	1c	1a	c5	d1	f4	ad	43	4f	f0	8c	ba	. .I.....C0...
02c0	4e	97	72	49	32	21	69	48	23	24	10	c7	04	f2	7a	1e	N.rI2!iH#\$....z.
02d0	73	cf	e9	50	78	7e	5f	04	4b	71	72	fe	18	b8	8e	e9	s...Px~_.Kqr.....
02e0	e5	70	64	75	97	cd	3b	87	ab	7a	fb	71	5d	90	38	7d	.pdu...;..z.q].8}
02f0	b2	70	3b	8a	00	c7	d4	f4	c1	e2	14	82	0d	41	8f	97	.p;.....A..
0300	0b	6f	21	4e	09	61	90	39	f4	e7	a6	3f	fa	f2	e9	1e	.o!N.a.9...?....
0310	1b	b1	f0	be	9b	71	69	a3	44	14	dc	9d	cc	e7	99	09	qi.D.....
0320	f5	dc	7a	9f	73	54	b5	cf	17	e8	fe	1c	bc	87	4c	bc	..z.sT.....L.
0330	6d	b3	dd	00	62	00	8e	41	38	cf	73	fa	51	ad	78	9e	m...b...A8.s.Q.x.
0340	c7	c3	96	f2	5e	6a	53	aa	6d	5f	95	9c	e1	49	3d	31	^jS.m_...I=1
0350	fe	7f	4a	00	de	48	42	70	e4	1f	63	51	c7	75	27	db	..J...HBp...cQ.u'.
0360	24	6b	9d	a6	2c	00	9f	de	19	ce	41	ec	46	3a	62	b0	\$k...;.....A.F:b.
0370	f4	ff	00	15	69	7a	82	da	c7	64	e9	75	35	cc	5e	72	iz...d.u5.^r
0380	05	fe	24	fe	f0	f6	38	cf	24	7b	55	2f	88	1a	1e	bb	..\$...8.\${U/....
0390	e2	8d	29	f4	ad	1e	ed	ac	a4	23	0a	ea	3e	65	5e	a3	..).#...>e^.
03a0	04	1f	cc	e7	3f	8f	40	0e	b5	f5	1b	49	15	9a	36	2c	?.@....I..6,
03b0	c1	0b	b8	c1	1b	7a	01	93	8c	0c	e3	35	e5	9a	17	8b	z.....5....
03c0	b5	7f	12	78	8e	7b	2d	32	3f	f4	15	5d	8c	ed	c9	39	...x.{-2?...}.9
03d0	cf	23	18	ce	4d	75	3e	1c	d0	75	0d	3b	40	fe	cb	d4	.#..Mu>...u.;@...
03e0	ef	99	a7	90	80	ce	32	ac	e0	65	b0	46	4e	78	a9	f4	2...e.FNx..
03f0	5d	73	46	92	69	17	49	45	1f	67	90	c6	e0	e3	23	18	]sF.i.IE.g....#.
0400	c0	e0	7e	34	01	e7	53	7f	c2	71	ac	ea	89	a7	58	5b	..~4..S...q....X[
0410	30	b2	87	83	75	29	0a	5f	af	41	9c	8e	46	30	47	d6	0...u)._..A..F0G.
0420	bd	3f	53	9d	74	a9	ac	b4	18	8e	eb	9b	a4	4d	e3	aa	.?S.t.....M..
0430	2f	52	4f	a6	e6	e9	d7	ff	00	af	da	e7	ce	80	dc	07	/RO.....
0440	e3	ad	52	b4	96	7b	90	56	35	dc	3d	c6	ea	00	f3	7f	..R...{.V5.=.....
0450	ed	2d	66	4d	51	6d	ed	2d	1a	3b	08	47	ef	2e	64	19	.-fMQm.-.;.G..d.
0460	56	70	71	b1	7b	e0	8e	e6	ac	f8	86	df	55	d6	b4	e5	Vpq.{.....U...
0470	d2	6c	5d	ad	fc	e2	01	95	06	36	00	7e	62	0f	d2	b6	.l].....6.~b...
0480	e4	ba	d5	ef	35	1f	ec	eb	9b	63	6d	6e	9b	b6	b1	c1	5....cmn....
0490	59	0f	60	31	d0	e3	9e	6b	17	c4	3a	d5	ce	91	2c	1a	Y.`1...k...:....,
04a0	36	8f	0b	5d	6a	17	51	ef	20	e1	52	34	07	1b	89	e9	6...]j.Q. .R4....
04b0	f3	50	07	5f	69	a7	5b	d9	db	2d	bc	60	0e	06	e2	3a	.P._i.[...-.`...:
04c0	b1	c7	53	ee	6a	0b	e8	b4	8d	5a	d4	e9	f7	cd	f2	c8	..S.j....Z.....
04d0	ad	16	14	8c	81	8e	bd	b9	e6	bc	5d	fc	71	e2	0f	13	].q...
04e0	de	4d	e1	df	08	db	ad	da	db	ec	fb	4c	a0	91	b1	9f	.M.....L....
04f0	3f	26	78	e8	46	09	1d	fe	95	b9	a2	7c	36	d4	74	9d	?&x.F.....|6.t.
0500	49	b5	7d	73	51	37	13	61	bc	88	d3	71	48	98	e3	27	I.}sQ7.a...qH..'
0510	e6	24	90	3b	7a	d0	07	63	ac	4b	61	a7	da	fd	8a	c5	.\$.;z..c.Ka.....
0520	83	31	60	46	ee	4e	07	07	8f	43	8e	2a	b4	3a	c4	df	.1`F.N...C.*:...
0530	66	93	55	d4	57	ec	b6	83	38	62	4e	5d	81	c6	00	ea	f.U.W...8bN]....
0540	31	d6	ae	58	78	66	4d	3e	08	6f	75	99	05	c5	e4	39	1..XxfM>.ou....9
0550	0b	28	1b	72	07	1c	8e	f5	57	58	d1	f4	8f	14	3f	93	.(.r....WX....?.
0560	24	c4	de	c0	a1	51	32	70	81	c7	6c	71	db	26	80	39	\$. Q2p...lq.&.9
0570	cf	19	6a	7e	27	d7	74	47	d2	7e	17	de	41	6f	a9	90	..j~'.tG.~..Ao..

```
0580 1a 36 9e 23 28 20 f6 5c 67 92 78 e4 53 3c 23 a5 .6.#( .\g.x.S<#.
0590 f8 d3 c3 9a 1f 93 e3 8b f5 d5 f5 9d ad b9 a3 50 .....P
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
    742 3.536047    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=302120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190596
Frame 742: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 302120, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 308]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 302120 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871485741
  [Next Sequence Number: 303560 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x925b [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190596
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a8 99 3c 01 8e c0 75 3c fe 1d 2a 4f 0a f8 1f 58 ..<...u<...*0...X
0010 d3 3c 39 24 09 78 d6 17 6c 58 19 17 0d 20 c9 c3 .<9$.x...lX... ..
0020 60 8c e7 23 bf 18 eb 5d e5 9e 94 ba 0e 8b 36 96 `..#...].....6.
0030 4b b4 a5 43 b4 b2 9c b3 01 f3 1e bd c8 38 a0 0e K..C.....8..
0040 32 df 41 d4 65 d5 ac f5 4d 56 fb 88 49 63 6c a3 2.A.e...MV..Icl.
0050 01 9b 6e 32 48 eb 5d c5 f6 b3 68 90 34 6c eb 0e ..n2H.]...h.4l..
0060 c0 79 e0 0c 0e bf 95 7c ff 00 65 e3 7f 19 78 87 .y.....|..e...x.
0070 c4 63 4b d2 74 e7 b4 b3 70 42 4f 2a 02 f8 ce 43 .cK.t...pB0*...C
0080 11 fc 2a c3 ee f5 e4 7e 7e 99 06 81 7b 62 b3 be ..*....~...{b..
0090 a5 27 da 26 9a 3d 8b fc 2a 32 47 41 83 f8 d0 05 .'.&.=...*2GA....
00a0 dd 07 4a fe c3 81 e2 49 e5 9b cd 3b b2 cd d0 1c ..J....I...;....
00b0 e0 03 f8 f2 3a 55 68 f4 cd 23 c2 f6 97 37 f6 ca .....Uh..#...7..
00c0 01 99 cb 30 ed 9e c3 07 bf ad 6d 4b a7 ad b3 40 ...0.....mK...@
00d0 6d 63 69 16 da 30 12 25 6c e5 8f 4e bd 48 07 8a mci..0.%l..N.H..
00e0 e7 6c f5 bd 2f fb 72 3d 26 32 f3 94 0c d3 ef 23 .l../.r=&2.....#
00f0 11 b7 38 51 bb a9 06 80 3a eb 49 0a bb da dc 32 ..8Q.....:I....2
0100 86 50 09 c7 b8 e7 df 15 ce ea 3e 27 b7 fe d5 6b .P.....>'...k
0110 2d 31 84 8a 81 77 9f 46 e7 35 06 8b 7b 7d ab 0b -1...w.F.5...{)..
0120 9d 46 fe cc e9 e2 e7 30 18 9b ef 4a 8b 83 cf a7 .F.....0...J....
0130 38 fc 05 6e e8 ba 36 97 a4 59 0b 1d 3e 11 0a 07 8..n..6..Y..>...
0140 2e c0 9c 9c 63 d4 e7 b0 a0 09 22 33 ca f1 dc 3e ....c....."3...>
0150 02 00 d8 18 eb 9e 47 eb 4f 68 e3 97 e4 94 6e 53 .....G.0h....nS
0160 d4 7b 1a a9 36 b1 f6 b6 59 2d 23 51 6e bc 82 41 .{..6...Y-#Qn..A
0170 04 83 e8 31 c1 ab a8 c0 a8 75 39 18 18 a0 0a 3e ...1.....u9....>
0180 24 ba d2 6c 62 58 ef e4 54 12 6d 08 9d bf 0a af $.l.bX..T.m.....
0190 e1 fb 9b 2d 42 dd e4 8f 85 32 b6 c5 c7 41 ef 56 ...-B....2...A.V
01a0 b5 0f 09 e8 be 20 8d 5b 54 47 91 b2 48 c1 35 72 .....[TG..H.5r
01b0 21 67 6c 4d 9d 94 3b 19 00 50 01 e4 1f 7f ad 66 !glM...;..P.....f
```



```

01c0 05 b7 d2 ec ef 03 45 70 b9 0f c1 07 a6 6a cc 30 .....Ep.....j.0
01d0 5a e9 d6 e4 40 ab 19 c8 1c f1 c9 f7 f4 a6 40 58 Z...@.....@X
01e0 ba c2 dc b1 ef 5c bf 8a a1 97 c4 7a 5b d8 e9 52 .....\......z[...R
01f0 11 18 75 2f 37 40 aa 87 e6 ff 00 0a 00 d9 12 89 ...u/7@.....
0200 54 48 a7 86 6f 95 ba f3 df 06 ab 6b 9e 2c b6 d0 TH..o.....k,...
0210 34 e6 11 c2 2e 67 68 ce d4 04 64 91 f5 f7 aa 09 4....gh....d....
0220 63 65 2d 94 09 71 23 7c ac 76 46 84 90 0a f3 92 ce-..q#|.vF.....
0230 6b 7a 49 2c c4 63 ed 11 ab e0 7c ac 47 3f ca 80 kzI,.c....|.G?...
0240 3c cf c3 da a6 a5 32 cb aa eb f6 c2 d1 fc b1 80 <.....2.....
0250 47 2c 7d 00 cf d6 bb 41 ad b5 c4 41 3e 48 fc c3 G,}....A...A>H..
0260 b5 48 f9 bf 4c e2 ab 78 bb 4b 7d 56 ee 1d 2e 0b .H..L..x.K}V....
0270 b1 1c 11 10 fe 46 dd df 7b fd ac f1 de 92 d3 4f .....F...{.....0
0280 ba d3 ee 92 ca c2 12 f8 52 c6 66 e5 54 af f0 91 .....R..f.T...
0290 9c 8c f1 cd 00 12 ea d6 f6 b3 25 b8 62 f2 32 91 .....%.b.2.
02a0 81 db f1 ae 82 3b 86 b5 44 9a 65 f9 73 f7 54 65 .....;...D.e.s.Te
02b0 8f e1 59 de 1c d0 a1 4b ff 00 ed 0d 64 29 ba 5d ..Y....K....d).]
02c0 fb 71 f2 a9 07 da ac eb fe 3f d2 fc 33 28 b2 25 .q.....?..3.(.%
02d0 1e 47 75 d8 98 dc e1 80 f5 f4 a0 0c dd 72 c7 4f .Gu.....r.0
02e0 91 8d 85 e2 44 90 ce 19 d1 64 1b 40 27 9e 4e 3a ....D....d.@'.N:
02f0 9c d7 9c 78 33 e1 f6 85 e0 dd 4e 5f ec db 57 6b ...x3.....N_..Wk
0300 c9 f2 4c bc 94 44 1f c4 0f bd 69 69 da 7f 89 f5 ..L..D.....ii....
0310 eb 8b 9d 67 c5 f7 1e 72 dc b6 db 7b 65 1b 44 21 ...g...r...{e.D!
0320 7a 83 cf f1 57 5f 65 14 b6 6a 7e cb 29 2c ab 8c z...W_e..j~.),...
0330 b7 21 71 cf af 22 80 35 7e 77 f3 2d 96 62 bb 57 .!q..."5~w.-.b.W
0340 21 fd 0f 76 fc 29 96 30 ad 9b b4 f3 39 66 d8 15 !..v.)0....9f..
0350 64 3f 2e e6 ff 00 01 56 6c e3 1f 67 17 10 9d ea d?.....Vl..g....
0360 c1 8e 5b ba 9e ff 00 4e d5 cd 78 af 5d b8 d2 6d ..[....N..x.]..m
0370 a2 d3 ec 6c cd dd dc 9c 25 b1 f9 41 c7 7d fe 9d ...l....%.A.}..
0380 e8 34 39 58 f4 7d 27 48 d4 25 57 92 5b cb bb e3 .49X.}'H.%W.[...
0390 e6 19 a4 23 e5 d8 38 1b 71 fa ff 00 3a eb e1 bc ...#.8.q....:....
03a0 bd 86 ca 5b 78 30 ce e8 51 49 e8 b9 e0 9f ae 2b ...[x0..QI.....+
03b0 36 db c3 77 97 d7 16 da a5 cc 8a b7 0f 26 66 c6 6..w.....&f.
03c0 76 f3 fd cf f7 79 fa d7 4f 71 a0 5e 5e c6 7e c3 v....y..0q.^..~.
03d0 3f 94 e0 b2 e5 46 72 0f b1 a0 0c 8d 53 c3 f3 ea ?....Fr.....S...
03e0 5a 00 d1 2c ae 5a 17 61 89 26 4e 58 86 fb db 79 Z...Z.a.&NX...y
03f0 1e f8 34 fb 8f 87 fe 1c be b6 7b 7d 5e 13 2c 4e ..4.....{ }^.,N
0400 50 ed 0c 54 fc 87 3c 90 7b 9e b5 d4 5e c2 9a 75 P..T..<.{...^..u
0410 a4 26 79 42 80 70 ec 47 6c 75 e0 7a d7 99 db 7c .&yB.p.Glu.z...|
0420 44 82 7d 79 b4 29 c2 a8 3f ea 58 36 e7 93 ae 7e D.}y.)...?X6....~
0430 41 c8 da 41 06 80 3b 9b 7d 27 4f b5 45 b6 b3 8c A..A...;.'0.E...
0440 44 99 24 2a f4 e4 d5 bb 9d 46 d7 4f 99 74 b2 bb D.$*.....F.0.t..
0450 9f 39 28 08 04 71 c1 3e df 9d 59 b4 9a 16 ba 8e .9(..q.>..Y.....
0460 6f 9b 72 7d ee c2 bc ab c6 93 c3 67 a8 c8 9a 22 o.r}.....g...."
0470 b4 b7 57 53 13 24 a1 48 08 0f 6d c4 e3 8e 7d 28 ..WS.$..H..m...}(
0480 03 d4 ee b5 88 6d ac cd c2 f1 b7 f8 47 24 fe 1f .....m.....G$.
0490 cc d7 35 e6 36 b7 73 e7 de 42 60 58 09 50 79 2c ..5.6.s..B`X.Py,
04a0 4f 71 b4 fd dc 56 1f 84 ef ed e2 79 2c 2e 9b ce 0q...V.....Y,...
04b0 f9 be f6 31 b7 d6 ba f4 8b 4d b0 79 ae 42 6f 79 ...1.....M.y.Boy
04c0 0e f7 c9 38 38 fc 7f 95 00 32 d6 d2 da 1b f3 a8 ...88....2.....
04d0 bf dd 20 fe ef 8c 1c f4 3e d8 a9 5e 78 92 e9 a2 .. .....>..^x...
04e0 4e b1 a9 73 bb a2 a8 ef ed 8a 62 7d ae 4b 71 34 N..s.....b}.Kq4
04f0 8a 17 cc 07 66 18 30 db eb db 8a d1 86 d3 4e bd ....f.0.....N.
0500 bc ba 59 50 2c 77 16 ca 8e 50 77 3c 1e b4 01 ce ..YP,w...Pw<....
0510 6a 3a ad b5 ea 7d 85 96 39 62 97 05 e4 6c 05 23 j:....}.9b...l.#
0520 b1 cf 42 3f 3a c7 b4 bc b2 36 df e8 37 11 4f 66 ..B?:....6..7.0f
0530 7e 58 84 4a 7e 4d a7 a6 7a f5 f4 15 77 5a f0 bd ~X.J~M..z...wZ..
0540 de a9 e5 d9 f9 a9 6d a6 c0 9e 54 71 ae 59 8a 7b .....m...Tq.Y.{
0550 f1 ce 7a f5 15 9b 17 93 71 24 96 76 b6 e2 08 ed ..z.....q$.v....
0560 42 47 16 38 f9 7a 13 8f 6e bd eb 30 3a cb bb fb BG.8.z..n..0:...
0570 bb 6d 37 1a 4c 5e 74 bb 72 13 76 39 f4 cf 38 fc .m7.L^t.r.v9..8.
0580 6a ae 99 a6 df aa 99 75 29 57 cc 0b f3 1c ee 51 j.....u)W.....Q
0590 8f 73 53 59 08 a0 45 6d cd b8 e4 37 4d a0 0a 9f .sSY..Em...7M...

```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
743	3.536096	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=303560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190596						

Frame 743: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 303560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 309]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 303560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871487181
[Next Sequence Number: 305000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd0ef [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190596
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 51 b5 b6 d4 ac 25 d3 64 66 0b 70 bb 72 a7 04 50 Q....%.df.p.r..P
0010 06 29 d6 96 2b c1 6e a9 bc 9c 64 8e 98 ab 2f 2e .)....+..n...d.../.
0020 a1 28 69 a1 e1 73 9f 2f a9 61 e9 ed 51 e9 f6 76 .(i..s./..a..Q..v
0030 10 5b 2e 85 a4 c3 e5 0b 4e 49 70 41 3d c9 dc 78 .[.....NIPa=..x
0040 24 f2 7b fa 56 b5 bb 35 bb 71 df a9 a0 0e 56 3f \$.{.V..5.q....V?
0050 02 48 f7 7f da 57 97 6f 26 fe 7c a2 a0 01 f8 f5 .H...W.o&.|.....
0060 fc eb b0 b3 b2 5b 3c 45 10 c0 ed 5a 0b a9 5b 41[<E...Z...[A
0070 03 ea 17 39 78 e2 e3 00 72 4f a6 38 ae 6b 56 d6 ...9x...r0.8.kV.
0080 a3 17 9e 7d c2 62 09 14 14 1b 80 20 91 91 91 c9 ...}.b.....
0090 e9 ec 33 40 1b 5a a6 b1 65 a4 59 4b 71 22 b4 a6 ..3@.Z..e.YKq"..
00a0 15 de c1 be 41 9e cb 9e 73 9f 5a f9 f3 54 d6 f5 A...s.Z..T..
00b0 9f 14 5d 4b 75 7a e1 12 43 c2 28 c6 3d 31 f8 53 ..]Kuz..C.(.=1.S
00c0 bc 45 a9 de f8 ab 55 8a e1 99 c5 bc 63 e5 0c c7 .E....U.....c...
00d0 04 0f 6c ff 00 3a 16 31 18 db e9 40 12 22 6e 0a ..l...:1...@."n.
00e0 83 04 29 38 6c 60 b0 f7 19 38 fc eb 40 1b 78 63 ..)8l`...8...@.xc
00f0 69 e7 f9 42 8a 8a da 14 ce 5f 9c 1c 8f eb 5e 41 i..B.....^A
0100 f1 27 c6 e1 23 93 c3 7a 66 0b b1 db 3f fb 2a 70 .'...#.z.f...?.*p
0110 47 e7 fa 54 4e 56 03 96 f1 9f 89 23 f1 5e a2 22 G..TNV.....#.^.
0120 81 7f 71 6e 7e 4c f7 e0 8c d6 3d a2 7a 8c 53 2d ..qn~L.....=.z.S-
0130 34 f8 e0 b7 1b 49 6c fb 63 83 f8 ff 00 5a d6 82 4....Il.c....Z..
0140 20 8a 09 eb 5c 33 93 6f 53 74 2a c0 f2 83 b0 74 ...\\3.oSt*....t
0150 ea 7d 2a e4 7b 51 04 49 d1 46 32 7a 9a 8c 46 ac .}*.{Q.I.F2z..F.
0160 14 29 d8 ca 49 dc 3a 9c f6 ab 2a b9 6d a3 a0 ea .)..I.:....*..m...
0170 49 a8 19 35 57 ab 15 5e 80 0a 91 3b d4 75 22 77 I..5W..^....;..u"w
0180 a0 07 10 33 d7 eb 47 4e df 4a 51 ec 31 eb 49 8f ...3..GN.JQ.1.I.
0190 c3 d2 80 1d d7 af 35 1e cc 3e f1 c5 49 41 66 0a 5...>..IAf.
01a0 42 fd ec 1d a0 9c 02 7d 33 db f2 a0 06 04 18 25 B.....}3.....%
01b0 ba 7e b4 ee 0e 08 e9 4b d0 9c 52 f5 23 27 f2 e9 .~.....K..R.#'..
01c0 40 09 4c 28 3b 53 e8 a0 06 96 08 1d b6 e5 d8 00 @.L(;S.....
01d0 ad d9 71 ed d0 f1 50 e7 35 33 64 90 aa 70 79 ea ..q...P.53d..py.
01e0 71 d2 a2 c3 04 dc c3 af 03 9e fd 7a 75 a0 09 e8 q.....zu...
01f0 a8 c7 99 de a4 a0 02 8a 43 bb f8 5b 6f d2 96 80 C...[o...
0200 1c dd 4d 3d 57 1c 9a 45 5c 75 a9 28 00 23 3c 51 ..M=W...E\\u.(.#<Q

```
0210 45 38 0c 9c 50 03 3e 6c f6 db db 9e 73 df 8a 5a E8..P.>l....s..Z
0220 93 cb 0b c2 8c d4 74 00 51 45 14 01 24 67 b5 01 .....t.QE..$g..
0230 48 35 11 20 0c d2 87 0a 79 a0 09 f0 33 b7 a0 3d H5. ....y....3..=
0240 fd 2a 36 c6 31 90 71 d0 8a 69 76 ce 33 8f 46 14 .*6.1.q...iv.3.F.
0250 d3 bb 18 ce 4f 73 40 00 03 ad 2d 14 50 01 80 7a ....0s@...-.P..z
0260 d1 45 03 ad 00 23 74 34 e7 32 2c 9b 09 0c 36 83 .E...#t4.2,...6.
0270 b8 64 0e 79 c7 23 b7 7a 4f 9f cb 92 25 08 7c c0 .d.y.#.z0....%.|.
0280 3e 66 19 65 c1 cf 1e 9e f4 a0 9d 81 7d 80 27 d4 >f.e.....%}'.
0290 d0 02 51 45 14 00 51 45 07 8e b4 00 51 45 14 00 ..QE..QE....QE..
02a0 81 b2 db a3 39 0a 70 c0 8f 60 69 18 f6 1d e9 c3 ....9.p...`i.....
02b0 8e 05 14 00 d6 09 8f 94 e7 8a 66 e2 aa 31 4f 6c .....f....10l
02c0 81 91 4d 1c 81 8e d4 01 25 35 82 91 fb c6 0a 3b ..M.....%5.....;
02d0 67 b9 ec 07 b9 a7 52 30 dc 00 f4 34 01 1f 96 df g.....R0...4....
02e0 e7 ff 00 d7 47 96 df e7 ff 00 d7 4f c7 b9 a3 1e ....G.....0....
02f0 e6 80 10 0f e1 1f 8d 3b 18 ed 40 c6 38 a5 a0 00 .....;...@.8...
0300 51 c1 14 d2 70 79 34 a3 a7 3c d0 02 d1 45 14 00 Q...py4...<...E..
0310 51 45 14 00 dc 6d 1c 73 4a a7 70 e2 96 91 3e 4a QE...m.sJ.p...>J
0320 00 7b 63 38 1d 29 81 54 53 b1 ce 05 31 8e 05 06 .{c8.).TS...1...
0330 84 38 a3 15 2e 32 3e 5e 01 a4 da 0f 41 8a 00 7a .8...2>^....A..z
0340 9c 8a 82 a5 43 51 02 0f 4a cc 02 8a 28 a0 02 8e ....CQ..J...(...
0350 bd 6a c5 14 19 95 e9 8c b9 e4 54 cc b8 e4 53 2b .j.....T...S+
0360 43 42 be 0d 15 26 0f f0 f4 34 60 7f 0f 51 59 81 CB...&...4`.QY.
0370 25 14 51 40 11 38 00 e6 9c 56 43 12 e3 e4 60 c0 %.Q@.8...VC...`.
0380 f2 33 95 1d bd b9 a4 5f e1 fc 6a 4a 00 28 a2 8a .3....._..jJ.(..
0390 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 8d fa e6 .(....(....(.....
03a0 a3 a9 5c 64 66 98 aa 5a 80 1b 52 a7 4c 54 64 60 ..\df..Z..R.LTd`
03b0 e2 9c 87 07 14 01 21 07 d7 15 18 61 9c 9a 43 80 .....!....a..C.
03c0 30 28 f9 96 80 1b 45 14 50 66 14 54 8e b8 e4 54 0(....E.Pf.T...T
03d0 74 15 a0 51 45 14 06 81 45 14 50 48 51 45 14 00 t..QE...E.PHQE..
03e0 51 45 14 1a 05 14 51 40 05 1d 39 a2 81 b7 7a 97 QE....Q@..9...z.
03f0 19 50 72 47 ad 00 30 92 78 c5 07 20 70 3d e9 ca .PrG..0.x...p=..
0400 b8 1b b3 ed 51 b3 11 ce 7d a8 01 d8 27 1c 63 14 ....Q...}...'.c.
0410 a8 8a 33 e6 73 9c f4 e3 e9 4e a4 24 28 2c 7b 73 ..3.s....N.$(,{s
0420 c5 00 41 45 14 50 01 4f 56 db 42 60 f6 a7 15 5c ..AE.P.OV.B`...\
0430 f5 a0 06 80 87 bd 3f 2a 38 14 6c 51 4a 08 23 8a .....?*8.lQJ.#.
0440 00 67 97 fe 7f c9 a3 cb f4 a9 29 46 7a 8a 00 81 .g.....)Fz...
0450 b9 6d cf d8 52 84 25 36 f5 e7 39 a7 b0 00 13 d2 .m..R.%6..9.....
0460 aa 4b 74 14 15 8e a5 b0 1d 23 c6 a7 1d 4d 64 dc .Kt.....#...Md.
0470 5d a2 fc 89 d4 7a 54 2c f2 31 66 c8 e0 77 38 eb ].....zT,.1f..w8.
0480 59 c1 d5 ce e2 70 0b 15 e4 10 72 bf 5c 71 e8 7b Y....p....r.\q.{
0490 d6 52 91 5c a2 4b 3c 93 6e f9 88 e0 e1 97 1b 86 .R.\.K<.n.....
04a0 7d 09 e0 1f c0 d5 05 83 e7 de e7 39 ed 56 9c 82 }.....9.V..
04b0 78 a6 d6 6d 94 00 73 81 41 1d 8d 35 41 03 9a 75 x..m..s.A..5A..u
04c0 64 01 46 3d 6a 55 65 02 a2 91 c6 78 a2 20 cf ff d.F=jUe....x. ..
04d0 d4 e3 e8 a2 8a fc ec fa c1 8a b8 e4 d3 e8 a6 33 .....3
04e0 11 c0 a0 08 c9 07 b6 28 04 0e a3 34 94 a0 e3 9a .....(....4....
04f0 00 95 71 8e 2a 23 d4 d4 ca 49 19 35 08 ce 78 a0 ..q.*#...I.5..x.
0500 04 a2 97 1d e9 28 02 55 6c f0 69 f5 5e a5 56 cf .....(Ul.i.^.V.
0510 06 80 1f 45 14 50 01 45 14 50 01 47 d2 a3 f3 3f ...E.P.E.P.G...?
0520 cf f9 14 79 9f e7 fc 8a 00 39 3c f4 23 ad 21 6d ...y.....9<.#.!m
0530 e0 85 e0 53 9d bf 84 54 25 4f 51 40 16 07 1c 0e ...S...T%0Q@....
0540 94 ee d4 c5 3f 2e de e0 d3 b0 7a d0 03 b3 95 fd ....?.....Z.....
0550 68 fe 1c 7e 34 67 2b fa d1 fc 38 a0 06 60 52 e0 h...~4g+...8...`R.
0560 1e b4 51 40 05 32 44 12 c6 62 24 80 dc 1c 1c 1c ..Q@.2D..b$.....
0570 7d 47 22 89 33 8e 29 f8 23 2a 48 23 b6 06 3b 7f }G".3.).#*H#...;.
0580 8d 00 45 8c 46 00 a7 1f be 28 1f 7c d3 47 dc 34 ..E.F....(.|.G.4
0590 01 2d 14 83 a0 a6 a2 08 c6 c4 e9 ee 49 3f 99 a0 .-.....I?..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 744 3.536097          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=305000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190596
Frame 744: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 305000, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 310]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 305000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871488621
[Next Sequence Number: 306440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x74be [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190596
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	07 d1 45 14 00 51 45 14 00 51 45 14 00 51 45 14	..E..QE..QE..QE.
0010	00 1f f7 7f 9e 2a 3e 7b 77 a4 8c c9 bd b7 63 6f	*>{w.....co
0020	18 c1 e7 df 3e 95 2d 00 2f 23 8a 4a 28 a0 04 27	>.-./#.J(..'
0030	03 34 d3 9e a7 a5 3c d4 67 19 cf 7f 4a 00 7e 46	.4.....<.g...J.~F
0040	17 1f c4 a0 90 78 2a 7d 0f b8 a8 cb 2e cd 9c ee	x*}.....
0050	07 91 8e 31 f5 a5 1f 37 23 8f fe b1 a7 16 1f 70	...1...7#.....p
0060	f6 fe b4 00 d3 f2 ae d1 51 d3 88 6c d3 68 00 a2	Q...l.h..
0070	9c 54 81 9a 6d 00 14 51 45 00 14 51 45 68 01 45	.T...m..QE..QEh.E
0080	14 56 60 14 51 45 68 01 45 28 d9 9f de 36 d1 83	.V`.QEh.E(...6..
0090	cf b8 1c 0f c7 a5 25 00 14 51 45 00 14 51 45 06	%..QE..QE.
00a0	63 47 de 34 75 5f ce 81 f7 8d 1f c2 7f 1a cc d0	cG.4u_.....
00b0	4f ee d2 f7 34 87 b7 d6 97 f8 f1 ed 5a 01 1e d1	0...4.....Z...
00c0	dc d2 f1 fd ea 7e 1b d6 93 69 f5 a0 08 a8 a2 8a	~....i.....
00d0	00 52 57 8d 87 23 00 f2 31 cd 25 14 50 01 45 14	.RW...#...1.%..P.E.
00e0	50 01 4a 0b 21 24 63 07 0b 83 8f cc 77 a4 3c 75	P.J.!\$c.....w.<u
00f0	a7 82 02 8c f3 91 91 f4 a0 07 aa ed a7 51 45 00	QE.
0100	14 f3 1b 04 59 0e 30 df ed 02 7f 10 0e 47 e3 4c	Y.0.....G.L
0110	a1 55 43 ee c0 c9 ea 40 e7 d3 fc fd 28 00 a9 40	.UC....@....(..@
0120	c1 34 d0 32 0d 4b 40 10 f9 64 a9 07 8c 9a 97 68	.4.2.K@...d.....h
0130	c9 23 b8 a5 a2 80 20 e4 7a 1a 68 c6 78 6c e3 b6	.#.....z.h.xl..
0140	2a 47 00 f3 83 91 4c dc 48 a0 04 6d cd fc 24 8e	*G....L.H...m..\$.
0150	e4 76 a8 4c 23 a0 ab 4a db 78 a6 74 a0 0a 8d 1c	.v.L#...J.x.t....
0160	64 95 c7 3e b5 4e 48 63 74 30 b0 c8 3e b5 a1 83	d...>.NHct0..>...
0170	bb 07 a9 a8 b6 93 90 7a 8a 00 e4 fe cf aa 68 77	z.....hw
0180	5f da 5a 1b f9 73 2f dd 3d 87 af e7 5f 4b 78 03	_.Z...s/.=..._Kx.
0190	e2 85 a7 88 a2 8f 48 f1 06 21 be 24 2a 8e bb c9	H...!.\$*...
01a0	f4 eb fa d7 88 bc 64 f5 e2 b1 2f 34 f2 cc b3 da	d.../4....
01b0	31 8a 64 3b 91 d7 82 a7 ea 31 57 09 b4 26 ae 7d	1.d;.....1W...&.}
01c0	b4 f0 b2 b3 28 18 db ed d0 13 d3 3e b5 83 ab 69	(.....>...i
01d0	69 3a 0f b2 c0 1a 41 90 18 9e 54 fb 1f e9 5e 19	i:....A...T...^.
01e0	e0 4f 8b 5a 8e 98 cb a0 f8 c9 f7 a2 0c 45 3f 53	.0.Z.....E?S
01f0	82 7e 50 de a3 de be 8f 0f 15 dd ba 4f 6c d9 2d	.~P.....0l.-
0200	d5 87 20 7d 0f f5 ae ea 75 53 39 e5 1b 19 1e 19	.. }.....uS9.....
0210	f8 8b 75 e1 44 6d 3b c4 ec d3 5a 80 4a ce c0 02	..u.Dm;...Z.J...
0220	98 ec c0 67 3e c7 00 57 b2 68 9e 2e d0 f5 f6 44	...g>..W.h.....D
0230	b6 22 d8 64 22 a3 70 49 ed f9 8e 95 e4 3a 9d 84	..".d".pI.....:
0240	7a 84 47 cf 01 98 7c a4 d7 9d df 68 cf a7 5a ba	z.G...|....h..Z.
0250	5f b4 c6 d5 81 03 c8 05 a5 5f 42 b8 ee 3b e7 b5	_....._B...;
0260	58 cf ae 35 af 0f 68 9e 24 48 b4 dd 76 21 71 1a	X..5...h.\$H...v!q.

0270 c8 1d 10 b1 40 5d 73 83 f2 9e d9 e9 d2 aa df e9@]s.....
0280 23 55 84 47 6e ed 0c 96 ad b0 67 b1 1e dd 6b 88 #U.Gn.....g...k.
0290 f0 00 b4 d7 bc 3b 1c 10 5e 35 e4 31 32 cb 1d c0;...^5.12...
02a0 24 3b 11 c6 d3 dc 7b 8e 08 e9 5e b5 1d ae c4 0a \$;.....{....^.....
02b0 73 cf 34 01 57 74 eb 10 dc 79 1d eb 37 55 b4 f1 s.4.Wt....y..7U..
02c0 28 31 5f 68 57 0b 13 c6 55 8a 38 f9 5f 07 3c 91 (1_hW....U.8._.<.
02d0 c8 c8 38 a8 7c 7d af 8f 04 78 42 fb c4 ef 69 25 ..8.|}....xB...i%
02e0 f1 b5 8c bf 93 1f de 6f 5c 70 79 1d 7f 0a cf f0 o\py.....
02f0 bf 8a 06 bb a1 5a eb b6 aa cb 15 da 24 8a ae 37 Z.....\$.7
0300 30 57 f5 c7 7f 5f 4a 00 eb 23 85 2e 66 76 98 81 0W..._J...#...fv..
0310 c0 e0 76 3e 99 ff 00 1c d7 91 78 cf 47 f8 75 ae ..v>.....x.G.u.
0320 eb d1 68 37 f7 72 a5 dc d1 6d d8 8b 81 c1 e0 03 ..h7.r...m.....
0330 f5 f5 c5 7a 25 fe 9f 77 7e 73 05 c7 d9 c0 6c 28 ...z%..w~s....l(
0340 3c e7 dc 63 df d7 15 9d ab 7c 39 d0 e5 5b 7d 56 <..c.....|9...[}V
0350 59 9b fb 42 1f bb 70 9d 06 3d 01 fe b9 a0 0e a3 Y..B..p..=.....
0360 4d 82 3d 12 c6 0d 3b 2f 20 40 aa 09 c9 38 3d c9 M.=...;/ @...8=.
0370 35 93 74 2d 15 65 be 74 21 ad f3 e6 11 82 a4 0e 5.t-.e.t!.....
0380 84 55 9f 18 69 5a 97 88 fc 2d fd 9b a5 5d 1b 79 .U..iZ...-....].y
0390 f2 0a c9 9e 46 3f cf 35 0e 8b a4 ea ba 56 86 74 F?.5.....V.t
03a0 fd 49 d6 ed e4 55 59 19 46 38 ee 45 00 62 78 43 .I...UY.F8.E.bxC
03b0 c4 3a a6 b1 ab de 8b c0 93 d9 88 56 48 36 2f 1b .:.....VH6/.
03c0 c1 f5 fe f0 ab 7e 2e f0 fc 5e 20 b2 b8 d4 ef 20~....^
03d0 67 bc 8d 43 a0 52 48 57 51 c7 dd ee 6b bd d3 34 g..C.RHWQ...k..4
03e0 fb 2d 33 4f f2 a1 8f cb 19 66 00 60 00 c7 fc 6b .-30.....f.`...k
03f0 9f d6 f5 fb 9d 12 29 20 8a 36 02 40 4e 00 eb eb).6.@N...
0400 c8 ee 28 03 3f c2 f3 3c 56 91 b1 89 a2 dc 3f d5 ..(?...<V.....?.
0410 9e aa c7 9e b5 dd 7d a5 56 16 82 44 0f 81 c9 eb}.V..D....
0420 9e ff 00 9d 78 2d a6 ab f1 1f 4c be 9e ee 3f f4 x-....L...?.
0430 9b 5e 24 4c 2e 5f 39 e7 8a f5 7b df 12 68 f0 68 .^\$L_9...{..h.h
0440 1f f0 96 4c ad 6f 6c 48 2e 98 cc 8b ce 19 b1 e9 ...L.o\H.....
0450 9e 68 02 2b ad 13 c2 97 0b 2d b6 a3 0c 68 2e 0e .h.+.....-...h..
0460 e6 c0 d9 e6 0c 8c 12 7d 6b 42 6b 2b 1b 5b 18 a1}kBk+.[..
0470 b5 51 34 50 b8 75 56 f9 94 ba e7 19 3d 6a 9d e4 .Q4P.uV.....=j..
0480 7a 3e a3 a7 fd b6 e0 ae d0 0e cc b6 c0 47 18 35 z>.....G.5
0490 cc 32 25 a7 8f ec ce 95 9f b0 ad a7 ef a4 0d 98 .2%.....
04a0 9a 43 9e fe b4 01 dc 2c fa 7c 3a b8 0d e5 8b bf .C.....,|:.....
04b0 2d 1b 9f ba 13 d3 eb 5c cf 8b 7e 29 69 fe 18 65 -.....\..~)i..e
04c0 82 7b 59 64 92 45 2c 0a 8f 97 8f 5a b1 a9 f8 62 .{Yd.E,....Z...b
04d0 db 52 d4 97 54 37 1f bd 8d a3 01 57 a6 33 d0 fb .R..T7.....W.3..
04e0 d7 51 36 91 65 77 18 5b 88 d6 51 8e 43 0e d4 00 .Q6.ew.[..Q.C...
04f0 fb 7d 6f 4d 3a 6d b6 ab a9 ba 5a c5 70 a0 ab 11 .}oM:m....Z.p...
0500 8c 6e e4 67 df 9a 58 35 ed 35 ac ee 2f 34 e6 17 .n.g..X5.5../4..
0510 88 0e 1d 93 9c 9e bf 9f 35 2d fe 91 65 e2 1b 47 5-...e..G
0520 d2 ae 71 b7 66 42 95 e0 63 a6 3d f8 af 33 f0 86 ..q.fB..c.=..3..
0530 8f ff 00 08 fd d6 a1 6f 0a 94 b6 f3 57 d9 58 74 o....W.Xt
0540 3f 8f 14 01 5b 53 f8 83 aa fd ae 3f b3 5a b8 8c ?...[S.....?.Z..
0550 38 4f 94 63 68 3d 33 cf 35 cc 4f e3 ef 89 1a 6e 80.ch=3.5.0....n
0560 bd 15 9d c6 8a b7 56 17 4e d9 6b 73 fb c8 94 74 V.N.ks...t
0570 ce 70 01 ce 0e 73 8a fa 0d be c6 2d c7 91 1a b9 .p...s.....-....
0580 24 1e 83 a0 eb da b0 fc 39 e2 4f 0f f8 96 e2 74 \$......9.0....t
0590 d3 4e ef 21 cc 6f 91 82 08 f6 c7 4f 4a 00 e9 61 .N.!..o.....0J..a

No. Time Source Destination Protocol Length Info
745 3.536118 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=306440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190596
Frame 745: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 306440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 311]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 306440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871490061
[Next Sequence Number: 307880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xaad7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190596
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ff 00 89 9c 29 73 6d 13 85 2b b9 95 b9 2a 0f 66	)sm...+...*.f
0010	f7 15 e5 3e 23 f1 17 89 fc 35 af db cb 66 51 ad	...>#....5...fQ.
0020	4b ed 9e 29 0e 0a a1 ea 57 dc 1c 1a f5 83 76 6d	K..)....W.....vm
0030	2e b7 96 da 8e 76 95 e8 1b d3 f1 35 e5 5e 32 f0	v.....5.^2.
0040	c6 ad ae 78 96 0b a9 66 8a 2b 44 61 bf 7f 21 8f	...x...f.+Da...!
0050	f7 7e a7 8a 00 de d6 fc 33 1f 88 2f a2 d7 2c e7	.~.....3../....
0060	36 93 44 b9 02 33 85 60 bc 65 8f 73 e9 5d 44 7b	6.D..3.`.e.s.]D{
0070	e2 96 2d ce c4 c6 43 12 7a b6 07 5f c6 b9 6d 1f	..-....C.z..._.m.
0080	c7 5e 1f d4 26 ba d0 ac 59 a2 7b 20 be 68 90 6d	.^...&...Y.{.h.m
0090	07 9e a0 f7 ab 9a b4 77 3a fe 8b 75 07 85 a7 8f	w:...u....
00a0	ed 5b 70 a5 cf c9 cf af b5 00 3e e9 e5 d3 8b a3	.[p.....>.....
00b0	8f 38 b3 12 36 f6 52 49 1c 9c 74 ae 7f 53 d5 f5	.8..6.RI..t..S..
00c0	fd 17 57 b3 bc 9a 53 0e 9a d2 2a cd dd c7 19 18	..W...S....*.....
00d0	f5 00 81 bb da bb bb 38 da 0b 70 b3 0e dc 8a b4	8..p.....
00e0	22 4b a8 52 3b c0 1b 0d 90 31 fe 34 01 e7 7f 12	"K.R;....1.4....
00f0	7e 29 78 7b e1 be 8e 75 bd 58 4d 2c 1b b7 49 e4	~)x{...u.XM,...I.
0100	a6 e2 bb bf bd cd 76 be 1f d6 6d 3c 51 a0 c5 7f	v....m<Q...
0110	65 26 e8 2f 51 4a 13 c0 e4 64 0f ae 3b 55 8b 9f	e&./QJ...d...;U..
0120	0d 69 b7 6e 5c 44 ad ec c0 11 fc ab 82 d6 12 de	.i.n\D.....
0130	f3 44 7d 2f 4e 8f ca 55 7d c0 c7 f2 81 8a 04 d1	.D}/N..U}.....
0140	b6 3e 1e 78 6e da 29 d5 2d 36 bc a8 51 98 9c 33	.>.xn.).-6..Q..3
0150	67 9e b5 a3 a3 db 4b a2 db 69 f6 77 11 b3 47 2f	g.....K..i.w..G/
0160	12 3f 5f 2f 00 9e 9f 50 2b 17 c2 fa 3d c3 d8 24	.?_/...P+...=..\$
0170	9a 94 af 36 d3 bf 71 72 4a b2 f0 07 e5 8a e9 9d	...6..qrJ.....
0180	9d e3 67 91 b3 cf 43 c7 3d 7f a5 04 14 f4 df 1e	..g...C.=.....
0190	e8 97 3e 37 1e 12 bb d2 ae 23 bc 58 5e 78 ee f6	..>7.....#.X^x..
01a0	e2 19 14 f4 1c 71 92 09 fc ab af 92 d0 73 81 8f	q.....s..
01b0	f3 f4 af 21 d1 7c 5d f1 2e fb 5c d4 6c fc 4f 63	...!.|]...\.l.0c
01c0	14 1a 7c 24 1b 49 d0 03 bd 72 70 09 1d f0 01 3d	..|\$..I...rp....=
01d0	31 ef d6 b7 23 f1 07 89 2e 26 58 da 10 23 04 ef	1...#....&X..#..
01e0	66 e9 8e c0 0e a4 fe 5d 7b d5 73 01 d6 eb c3 6c	f.....]{s....l
01f0	5f 6a 8e 28 f1 01 2f b6 42 70 47 3d 7d 5b d6 b8	_j.(.../..BpG={..
0200	36 f0 8d 8e b3 34 77 5a bc 39 86 45 67 54 1f 75	6....4wZ.9.EgT.u
0210	73 8c 67 eb c6 2b 52 ee fb 52 3a 1c 88 e1 64 9d	s.g...+R..R:...d.
0220	99 0a 39 42 57 0b 9d df 40 7b d3 ed b5 2d 62 6b	..9BW...@{...-bk
0230	04 8a ce d8 45 20 ce dd e0 94 3c f1 f8 63 a5 1c	E ....<..c..
0240	c0 74 51 d9 58 1d 00 69 36 4b 84 09 b1 3f e0 35	.tQ.X...i6K...?.5
0250	c8 6b da bf 8b f4 a6 92 7b 2d 3d 6e 74 eb 78 37	.k.....{-=nt.x7
0260	4a c3 89 37 1c 8c 0e 79 e8 38 ff 00 27 5e f2 ff	J..7...y.8..'^..
0270	00 56 82 c9 c6 9d e5 be a4 8a bf 28 5f 97 3f c4	.V.....(._.?.
0280	d5 e3 fe 07 b0 fd a2 ee 7c 49 fd a5 f1 09 f4 f8	.....|I.....
0290	34 ef 35 d5 61 b2 c4 8c bb 81 01 49 c8 04 7f 17	4.5.a.....I....
02a0	ae 7f 2a a0 2e fc 3c d3 af 6e e7 5d 4a cd 5e c1	..*....<..n.]J.^.
02b0	37 49 2b 5b 48 3e 54 67 20 b0 5f 6c f2 05 7b c4	7I+[H>Tg ._l..{.
02c0	09 02 b1 9e 48 48 46 3b 46 d1 80 08 c5 42 52 3b	HHF;F....BR;

```
02d0 55 6f 97 00 75 6c 60 0f ad 45 05 c7 1f f3 d5 47 Uo..ul`.E....G
02e0 50 bf c7 f9 50 05 eb 89 60 92 5f df a9 66 4c aa P...P...`...fL.
02f0 e0 0d b8 3d 73 9e 7b 0c 54 73 69 f6 37 5a 4c f6 ...=s.{.Tsi.7ZL.
0300 73 46 1a 19 17 0c a7 a0 ff 00 3e d5 35 d5 ba c7 sF.....>.5...
0310 3b 26 e0 48 c6 47 71 91 de a4 85 86 c3 13 28 c9 ;&.H.Gq.....(
0320 20 8c f6 c5 24 07 cf fe 1e 8f 48 f0 f2 c9 a6 78 ...$......H....x
0330 76 f2 39 c4 65 8c 71 a4 9b 88 00 e7 07 35 d5 68 v.9.e.q.....5.h
0340 3e 32 5d 60 27 87 b5 48 1a 2d 47 61 02 55 3f 27 >2]`'...H.-Ga.U?'
0350 cd 93 ff 00 d6 ab 96 df 0b 7c 31 e1 5d 42 5d 5f .....|1.]B]_
0360 4f b7 09 71 36 77 36 e6 63 86 6c 9e bf 5a d9 fe 0..q6w6.c.l..Z..
0370 c6 32 2f f6 cd a4 63 64 19 de c3 1f 28 3f c4 7f .2/...cd....(?..
0380 2c 53 03 03 c5 7e 1b d4 f5 9d 63 45 d6 74 fb af ,S...~....cE.t..
0390 b3 8d 3a 5f 3a e1 14 90 66 38 20 2e 07 6c e4 f3 ..:_:....f8 ..l..
03a0 90 3f 1a d6 82 6d 71 ef 67 f1 3c e2 78 c2 aa a7 .?...mq.g.<.x...
03b0 d8 c0 de 24 d9 ce e5 f4 38 e3 1d f9 3d ea e5 8e ...$.8....=...
03c0 a9 6d f6 8f de 0c 27 18 24 e0 9f c2 b6 a5 f1 37 .m....'$.7
03d0 87 e0 06 27 b9 58 e6 1c 88 c9 c3 b0 c6 77 01 dd ...'.X.....w..
03e0 7b 67 d7 3e 94 01 a3 a6 6b 91 5e 69 63 50 bb cd {g.>....k.^icP..
03f0 8c 52 f0 cd 71 f2 94 20 ed c6 07 a9 ae 37 e2 8f .R..q.. ....7..
0400 8b 2e 7c 14 d6 6d a7 d9 35 fc bf 36 55 39 e0 0f ..|.m..5..6U9..
0410 d4 11 4f f1 06 b3 a2 f8 c6 c1 ad 61 3f 68 b5 dc ..0.....a?h..
0420 51 9b b3 10 73 83 8e f5 d8 58 c1 06 9e 2d 6d 66 Q...s....X...-mf
0430 8f cd 48 90 2a b3 0f 9f 1d 7a 9f ca 80 3c 0e db ..H.*....z...<..
0440 e0 8f 81 b5 18 e3 d6 b5 bd 19 64 ba 69 3e d0 eb .....d.i>..
0450 72 4c 85 66 c9 6c 80 46 de 09 e3 02 bd 2e e3 53 rL.f.l.F.....S
0460 d6 7c 21 aa 69 da 06 99 67 f6 8b 2b b9 1a 39 25 .|!.i...g...+..9%
0470 03 0b 10 61 95 03 fb a3 82 39 15 db 5e de 5b c5 ...a.....9..^[.
0480 fe b8 6c 14 b2 5d db 5e c0 26 53 9c 01 b7 f0 e9 ..l..].^.&S.....
0490 40 1c 0f c5 2f 13 6b be 1d 4b 49 f4 2d 38 6a 0c @.../.k..KI.-8j.
04a0 50 82 32 06 de e0 73 d7 3f d2 ba ad 3a fb 40 d6 P.2...s.?....:@.
04b0 34 e8 6e b4 c8 da 11 2a c6 59 0f 07 2b d7 23 8e 4.n....*.Y...+.#.
04c0 77 64 f4 cd 4b fd 82 da c5 92 dc 5c 31 53 b8 e0 wd..K.....\1S..
04d0 38 fe 63 b8 af 01 b8 d5 07 c3 fd 79 75 1d 4f cc 8.c.....yu.0.
04e0 47 98 b2 c1 1c 0c 1e 09 32 73 87 ea 77 8c f5 ce G.....2s..w...
04f0 08 e7 ae 68 03 e8 bc 49 15 cc 5f 67 52 59 9b b0 ...h...I...gRY..
0500 c9 c7 af d2 be 57 f8 81 f1 75 f5 af 88 b3 fc 37 .....W...u.....7
0510 d0 ad 75 18 75 2b 72 23 79 62 89 44 45 07 2c 01 ..u.u+r#yb.DE.,.
0520 3d 01 eb 9c 01 c7 26 be 90 d2 75 2d 5a 5b 16 bc =.....&...u-Z[..
0530 be 2b 19 61 98 ff 00 d9 cd 6b bc 11 4c 46 a1 79 .+.a.....k..LF.y
0540 b0 cc 17 6b c8 40 07 03 f0 f5 34 01 e6 57 be 3e ...k.@....4..W.>
0550 d4 7c 37 a2 db eb da e5 9c 9f 63 8a 3d b2 67 1e .|7.....c.=.g.
0560 62 63 01 4f 50 08 e7 0d 9e 79 15 df d8 de e9 7a bc.OP....y.....z
0570 b6 99 25 dd a3 ee b2 bf 88 05 95 97 82 1b b3 71 ..%......q
0580 c8 e7 35 e6 9a d7 c4 8f 0c 58 fc 40 b7 f8 5f 7b ..5.....X.@...{
0590 0c bf 68 bd 43 2d b4 e9 86 89 9c 82 cd 93 e9 81 ..h.C-.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 746 3.536120          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=307880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190596
Frame 746: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 307880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 312]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 307880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871491501
[Next Sequence Number: 309320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3947 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190596

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d7 9e f4 dd 62 db c5 cd ae 69 d1 e8 77 7f 67 b5	b....i..w.g.
0010	b4 90 49 30 19 61 2a e3 ee e0 e4 10 0f 4c af 6a	..I0.a*.....L.j
0020	00 e5 3c 3f e1 ff 00 0c fc 3d d7 fc 47 f6 b9 ed	..<?.....=.G...
0030	f4 fb 6b a6 8d d2 2c 6c d8 06 76 b8 45 e0 06 dd	..k...,l..v.E...
0040	c0 00 64 82 7b e6 bd 93 c1 76 3a 85 8e 9a f0 6a	..d.{....v:....j
0050	57 71 de 4d 33 09 12 45 e1 d2 3c 63 18 eb 8c 90	Wq.M3..E..<c....
0060	7f 42 2b cf 1b c1 3e 15 97 e2 30 f1 f5 dd b7 da	.B+...>...0.....
0070	2f 24 0b 1b 19 59 99 4a 21 05 72 b9 d9 90 46 57	/\$...Y.J!.r...FW
0080	03 8a f5 ed 76 c2 e3 51 d3 a3 93 4b 90 da 48 8c	v..Q...K..H.
0090	3c b7 40 4e 3b b2 65 7b 10 3e 9c 0c d0 06 8c 56	<.@N;.e{.>.....V
00a0	96 af 3b 1b 81 bd d8 7e ef 76 0a 86 f5 2a 41 cf	..;....~.v....*A.
00b0	3d 2b 88 93 e1 ef 87 75 38 35 0b 3b a8 dd 1b 52	=+.....u85.;...R
00c0	52 97 0e 92 32 06 46 eb 80 3b e4 75 e9 5c 4f 89	R...2.F...;u.\0.
00d0	3e 30 e9 1e 11 be 82 c2 fa 43 75 70 24 1b bc be	>0.....Cup\$...
00e0	83 27 1f 3b 0f ba 33 db 1c d7 ac c1 79 a9 5e 68	.'.;...3.....y.^h
00f0	71 ea b0 45 19 bb da 58 8c 95 89 99 89 da 39 c9	q..E...X.....9.
0100	00 f1 8e a6 80 38 1b b9 fc 15 f0 33 48 d1 fc 1f	8.....3H...
0110	a4 45 3f 95 76 e6 28 9b 77 98 91 b9 39 d8 e5 8e	.E?.v.(.w...9...
0120	77 13 d3 1f 96 3a 71 ff 00 16 bc 4b f1 2e df c5	w....:q....K....
0130	7a 7f 81 fc 0b e1 e8 af c5 e4 3e 64 f7 97 2e 52	z.....>d...R
0140	18 d0 a9 0c 9c 73 b8 71 f3 1c f2 46 06 7a 7a 56	s.q...F.zzV
0150	8c 3c 5f af e9 32 db 78 aa d6 3b 27 df 97 78 c8	.<_..2.x...;'..x.
0160	6f 90 67 1c 64 e0 ff 00 c0 bf fa de 75 e1 bf 1a	o.g.d.....u...
0170	f8 a2 d7 53 d4 3c 2f e2 2b 55 86 6b 54 df 63 76	...S.</.+U.kT.cv
0180	48 36 d7 71 93 85 55 93 81 bc 1c 02 09 ce 31 40	H6.q..U.....1@
0190	1e cb 61 67 f6 fd 16 08 35 18 21 59 a2 45 59 63	..ag....5.!Y.EYc
01a0	45 f9 77 af f1 00 7d 7a d6 06 97 f0 cf c0 1a 47	E.w....}z.....G
01b0	88 db c5 9a 2e 95 15 9e a4 ca d1 34 d1 71 ba 37	4.q.7
01c0	21 8a b0 e8 79 15 d0 e8 b7 ba b5 c8 89 75 08 92	!...y.....u..
01d0	39 e4 8d 1d 91 3f 81 97 23 6f 53 80 79 fa d6 85	9....?..#oS.y...
01e0	f5 dd ae 99 6e d7 b7 d2 08 63 54 2d 21 93 e5 d8	n....cT-!...
01f0	41 e4 77 04 8c fa f6 a0 0d 1c 85 de c4 e0 01 92	A.w.....
0200	7d 2a 07 12 1b 76 48 9c e4 8a f2 0b 0f 1a 78 97	}*...vH.....x.
0210	58 f1 84 7a 34 5a 74 6d a2 b8 e7 51 8e 50 50 1e	X...z4Ztm...Q.PP.
0220	79 6e 39 07 18 c8 e8 6b be 9b 51 8a 4b 65 be 19	yn9....k..Q.Ke..
0230	c2 b1 42 63 ee 54 e0 e4 7d 47 61 40 1c e6 95 f0	..Bc.T..}Ga@....
0240	db c1 b1 eb f3 78 c9 74 f8 52 fa 38 4a c9 34 63	x.t.R.8J.4c
0250	63 b0 f4 24 10 30 7b e4 8f 5a ed 3c 99 ae 15 ec	c..\$.0{..Z.<....
0260	6f 3e 75 fe 20 ad fd 6a 24 79 84 02 6d 3f e6 57	o>u. ..j\$y..?W
0270	7c 3e 4e 03 2f 20 8c 9e 9c f3 f5 ad 58 70 f3 f4	|>N./ Xp..
0280	03 b5 00 60 69 7e 1b d3 7c 33 67 71 a7 59 c8 6d	...`i~...|3gq.Y.m
0290	6d 65 db e4 ee 90 c8 ea cc c7 76 49 ea 73 dc d7	me.....vI.s..
02a0	8e 78 b3 c1 ba c8 8d a1 ff 00 84 92 e0 c8 c8 ea	.x.....
02b0	a8 1b e5 0c 73 8d c8 3e 53 83 ce 48 ad 4f 1c f8	s...>S..H.0..
02c0	6f c3 3f 0f b5 39 be 21 f8 92 fd e0 8f 73 49 ba	o.?..9.!.....sI.
02d0	59 89 b7 59 9b ee 0c 74 ff 00 80 d6 6f 83 34 bd	Y..Y...t....o.4.
02e0	0e 7d 62 6f 8a de 1e ba 92 ea 5b f4 dc 63 dd 98	.}bo.....[...c..
02f0	43 28 c1 20 37 20 77 e0 56 60 7a ce 91 06 a7 6f	C(. 7 w.V`z....o
0300	e1 fb 3b 2d 76 6f b5 5f c3 1a 89 67 65 c3 33 e3	..;-vo._....ge.3.
0310	92 71 eb fa 74 ab a2 79 55 55 f1 93 11 de 58 82	.q..t..yUU....X.
0320	46 31 83 93 d8 73 59 5e 19 d6 b5 3d 6f 48 49 f5	F1....sY^....=oHI.


```
0330 58 7c a9 94 15 6e e4 90 48 dc 4f 7d c3 9a d5 9a X|...n...H.0}....
0340 47 8a 02 10 65 98 85 c7 18 e7 d4 f1 8a a8 81 cd G...e.....
0350 df 78 5b c2 8f e2 64 d7 ef 34 f0 6f ef 71 18 9c .x[...d...4.o.q..
0360 f1 1a 95 39 c9 3f 96 78 ed 5d 33 f8 9b 44 d3 35 ...9.?..x.]3..D.5
0370 58 34 8d 5a e4 da 5e cf 2f 97 12 10 36 ca 14 ed X4.Z...^./...6...
0380 18 6c 71 92 78 ce 0f 35 e7 fe 30 d7 7e 2f 68 3a .lq.x...5...0~/h:
0390 0c ef e1 dd 0e db 55 96 d0 b0 44 59 84 6d bf a8 .....U....DY.m..
03a0 3b 48 e7 83 d3 3f c8 54 9f 0f ee 75 2f 13 69 b6 ;H...?.T...u/.i.
03b0 7e 23 f1 9e 9e 34 cd 5a 4c 99 2d 37 2b 79 4c 31 ~#...4.ZL.-7+yL1
03c0 83 81 9c 7a 8c 1c 1f 7e d4 07 a5 5c 41 35 9d cb ...z....~....\A5..
03d0 cd ad a4 70 5c ed 6c e1 f2 36 0f e2 39 1c 13 5c ...p\..l..6..9...\
03e0 d6 b7 27 84 bc 4d a7 b7 82 ef d9 6e 63 d4 f3 0c ..'.M.....nc...
03f0 90 44 df 38 56 5f bc 40 39 03 1d f3 5b fa 85 b1 .D.8V_..@9...[...
0400 81 be ca 22 2f 2d da 1f 2c 63 8c 73 92 c4 7f 08 ..."/-...c.s....
0410 3d ab ca 3e 1a e9 5e 25 f0 f6 b5 a8 5f 78 ca de =...>...^%.....x..
0420 08 6e 9d 50 40 b6 cb 8d ea 09 c8 04 9c 02 68 02 .n.P@.....h.
0430 87 8d bc 6d a6 fc 02 d1 2d 2c ad f4 fb dd 47 4e ...m....-,....GN
0440 b3 55 82 37 8c 79 b7 01 54 73 bb 0a bc 01 8e 98 .U.7.y..Ts.....
0450 ac ef f8 58 ff 00 0d fc 7f a6 d9 eb 97 ba 7d d3 ...X.....}.
0460 de 5d e5 c4 57 20 99 30 4e 38 19 f9 70 71 c1 cd .]..W..0N8..pq..
0470 7a 77 8f 3c 71 a2 68 b7 36 a3 5a 8e 69 bf b4 cb zw.<q.h.6.Z.i...
0480 38 78 63 12 1f 97 05 b2 31 d4 7a 0c d4 ad e1 6f 8xc.....1.z...o
0490 04 78 96 7b 2f 14 4d 0c 92 4a 88 8f 6e 01 31 82 .x.{/.M...J..n.1.
04a0 ad 81 92 bc 64 8f 7c 50 07 05 72 3c 55 a2 d8 4d ....d.|P...r<U..M
04b0 6b 0c 13 ea b1 ca 56 48 1e 05 0a c8 7a 70 73 d8 k.....VH....zps.
04c0 f3 cd 6a f8 2f c1 5e 24 d1 75 4b 7d 4b c6 d2 41 ..j./..^$.uK}K..A
04d0 7d 76 50 c6 f7 52 20 4b 95 19 ce d2 72 41 c5 7a }vP..R K....R.a.z
04e0 4e af 69 e2 36 d1 ef c6 84 c9 1d e1 8b 6d aa 4e N.i.6.....m.N
04f0 36 86 93 19 07 18 e7 3e d5 cf f8 77 52 ba d1 f4 6.....>...wR...
0500 1b 64 f8 99 32 35 f4 81 9a 58 ed b9 03 8c 0c f1 .d...25...X.....
0510 91 91 40 1d ae a8 82 5d 35 a0 c6 d9 09 d9 f9 57 ..@....]5.....W
0520 ce 17 9f 17 3e 1f fc 28 f1 35 b7 84 66 d2 b5 0b ....>...(5..f...
0530 76 bd 97 69 94 c5 ba 22 54 0f 98 3e 72 07 3c 0e v...i...."T...>r.<.
0540 bf 8d 7d 0a 58 48 3c 91 22 c8 ab c8 61 ef 48 f1 ..}.XH<."...a.H.
0550 c8 d3 44 f2 92 23 53 92 bc 7c de 9c e3 8c 50 06 ..D...#S...|....P.
0560 77 88 7c 57 6d e1 9d 37 fb 66 ee de 69 60 3c b1 w.|Wm..7.f...i'<.
0570 85 77 6d 18 ce 4f b7 bd 78 7d 9f c6 6f 0c fc 4f .wm..0...x}...o..0
0580 d2 ef ec ec a0 9f 52 d3 5c ac 73 6d 4d ad 02 49 .....R.\.smM..I
0590 f2 f2 a4 1d c4 f2 46 32 78 af 50 f1 86 99 a8 3e .....F2x.P....>
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 747 3.536137          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=309320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190596
Frame 747: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 309320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 313]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 309320      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871492941
[Next Sequence Number: 310760      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1500 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190596

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	bb 6d ae 5a 5e 49 15 b5 bc 24 b5 a4 67 03 77 72	.m.Z^I...\$.g.wr
0010	c7 24 31 f4 04 7f 51 57 74 0b bf 0f f8 83 7d ee	.\$1...QWt.....}.
0020	80 53 08 e1 26 01 02 32 ca 0e 0e 70 06 7a f5 e7	.S...&..2...p.z..
0030	34 01 95 e0 9d 12 1f 05 78 7c 68 9a 44 2f 16 99	4.....x|h.D/..
0040	66 0a c0 24 6d cc 17 af 3e 87 39 cf ff 00 5a bb	f..\$m...>.9...Z.
0050	d4 b5 b3 d5 bc 3d 1c 3a d5 ba 5d a5 cc 4a 5d 25	=:...].J]%
0060	50 c8 4e 72 0e 08 c7 1c 56 a2 5c b8 29 34 67 fd	P.Nr....V.\.)4g.
0070	df f1 af 2c f8 c1 e3 ef 8a be 0c f0 d3 6a bf 0b	,.....j..
0080	7c 31 17 8a b5 26 6c fd 9a 59 44 21 53 a1 23 a6	|1...&l..YD!S.#.
0090	e3 93 d3 be 28 03 f3 5f f6 e7 fd 81 bc 6f f1 69	(.....o.i
00a0	35 0d 5f e1 7d 85 94 11 98 83 43 6b 18 11 c9 23	5._.}.....Ck...#
00b0	a8 cc 84 60 00 49 3c 60 57 e5 ff 00 c3 7f d8 27	...`.I<`W.....'
00c0	f6 a6 b4 d7 ed 22 f1 36 8b 25 8a 42 ec 9e 61 55	".6.%.B..aU
00d0	da 99 e3 ef 27 38 41 c9 3d 6b fa 2a f0 67 86 3f	'8A.=k.*.g.?
00e0	68 2f 10 5b 69 be 2a f1 fd dc 56 2f 32 ab dd 59	h/. [i.*...V/2..Y
00f0	2c 7b 5a 09 79 fb ac a7 a8 1c 64 70 6b e8 38 b4	, {Z.y.....dpk.8.
0100	8d 3a d9 de 38 9e 59 00 1c a4 e4 30 70 f9 2c 31	...8.Y....0p.,1
0110	db d7 3d ea 39 3c cd 39 cf c2 df 12 78 0f c4 bf	..=.9<.9....x...
0120	b1 bf 8c bc 33 f1 a7 c3 fa fd bf 88 2c a4 0b 65	3.....,e
0130	aa c3 6e 48 9a 5b 73 cc 9b 97 9f f5 6a 14 83 d7	..nH. [s.....j...
0140	20 67 b9 af d5 5b 4d 4b 4c d7 74 cb 7d 77 47 99	g... [MKL.t.}wG.
0150	6e 2d 2f 54 4d 04 88 72 ac 8e 32 08 3d c1 15 da	n-/TM...r..2.=...
0160	7c 58 f8 4b e0 ff 00 8b 1e 11 ba f0 25 e5 8c 36	|X.K.....%.6
0170	73 5f c5 24 76 d3 c3 10 06 39 48 3c e4 63 b7 18	s_.\$v....9H<.c...
0180	ce 0d 7e 75 7e c8 be 36 d7 fc 1d e2 2d 5b f6 55	..~u~..6.....-[.U
0190	f8 9c cb 06 a5 e1 c2 5b 4b 76 23 32 db 06 3b 94	 [Kv#2...;.
01a0	73 cf 96 7d 79 c1 f4 14 e2 4b d8 fb 7e 44 75 6c	s...}y....K..~Duł
01b0	66 a8 5d c2 2e 20 96 c5 95 8e f4 25 8a 70 40 c1	f.]... ..%.p@.
01c0	e6 b5 24 8e 59 a2 17 6c 00 56 e1 47 f1 00 38 e7	..\$.Y...l.V.G..8.
01d0	d2 aa a1 22 4c 9e a2 a8 93 aa f8 79 e2 99 75 8d	... "L.....y..u.
01e0	21 fc 1d 78 0c b7 51 7c a7 b6 61 3d 1f f0 e0 11	!...x..Q|...a=....
01f0	eb 5b 3e 18 d7 23 f1 59 d4 74 1d 12 f5 5e ee cb	. [>..#.Y.t...^..
0200	cc b7 59 e3 f9 b6 ba 7f 7b 1e 84 66 bc 6e ee f6	..Y.....{..f.n..
0210	e3 c2 5e 20 b1 f1 c4 0d 8b 5b 59 55 2f 95 4e 09	..^ [YU/.N.
0220	b6 93 21 cf fc 07 83 d3 ad 7a b5 bc 37 1a 6c 91	..!.....z..7.l.
0230	5f f8 12 ca 18 34 1b c4 96 6b b6 89 07 9c ee 40	_....4...k.....@
0240	0b 82 39 e7 19 27 d2 80 3b 8d 0a fa cf 4b d2 6d	..9...'...;....K.m
0250	f4 1d 5b 53 5b d9 a1 4d 8d 70 f8 53 23 67 0b c6	.. [S[...M.p.S#g..
0260	3d 3a d6 f8 7b 77 98 34 84 2a c6 c0 90 4e 07 b6	=:...{w.4.*...N..
0270	7f cf 4a e4 a6 d0 f4 5d 53 44 86 59 d3 f7 87 0d	..J.....]SD.Y....
0280	c9 24 ef 5e c7 f1 e9 57 35 2d 1e 6d 62 cd c4 a3	.\$.^...W5-.mb...
0290	cc 69 3f 78 71 f7 40 23 04 01 f4 a0 cc d1 d3 b5	.i?xq.@#.....
02a0	0d 76 e5 e4 37 6b 14 fb 31 b6 68 1c 15 90 1e 98	.v...7k..1.h.....
02b0	e4 1c 8e 7a 8e dc 7b 5c 92 ca 59 0b 79 b1 fc 8d	...z...{\..Y.y...
02c0	9c ab 00 41 cf 5c d7 09 f0 e7 c3 d6 16 7f da 13	...A.\.....
02d0	e9 a5 fc af 33 c8 93 76 72 59 7b 8c 9c f1 9f d6	3...vrY{.....
02e0	b9 df 12 5c f8 f3 49 b2 6d 6f c1 d7 c8 f6 56 e5	... \..I.mo....V.
02f0	8c b6 b2 ae f9 4a ab 10 48 63 df 03 de 80 3a 6f	J..Hc....:o
0300	18 ea 36 fe 08 f0 56 a5 a9 da 41 b5 63 89 b2 b1	..6...V...A.c...
0310	ae 79 27 1f 74 75 e7 ad 68 f8 23 5a 3e 31 f0 7d	.y'.tu..h.#Z>1.}
0320	96 bb 2c 1e 4a bc 7b 1e 37 5d 8c 19 3a 9e 7f 33	...,J.{.7}.....3
0330	57 6d 2f ee 75 fd 09 6f a3 86 6b 69 9b 02 48 9d	Wm/.u...o...ki..H.
0340	00 91 48 eb c1 f6 e9 5c a7 c4 48 bc 6d a9 f8 3e	..H....\..H.m.>
0350	3d 3b c0 73 db d8 de 3c e1 48 ba 52 cc 63 7e 18	=;s....<.H.R.c~.
0360	e1 7a 71 c8 a0 68 ed a4 b4 8b 50 d4 db 50 bb b7	.zq..h....P..P..
0370	48 de 35 11 24 80 7c de 58 e9 93 df b5 66 6a 1a	H.5.\$.|.X....fj.
0380	64 fa ad b4 d0 67 c8 e1 77 10 30 64 07 f8 73 e9	d....g..w.0d...s.

```
0390 55 fc 25 6d e2 8b 2f 0f c5 6d e2 8f 2a 6b a8 46 U.%m.../...m...*k.F
03a0 0b c2 30 ae 07 52 07 bf 35 bb 67 75 1e a5 69 05 ..0..R...5.gu...i.
03b0 ee d9 2d d9 c1 f9 58 61 c0 1c 02 45 02 32 74 ef ..-...Xa...E.2t.
03c0 0a 78 73 46 8a 2b 41 13 18 51 8c 91 47 9e 13 71 .xsF.+A..Q..G..q
03d0 27 8f c7 bd 50 d5 ee b4 ff 00 10 69 57 b6 f1 44 '...P.....iW..D
03e0 67 5b 63 83 10 1b 4b b2 63 20 7f 5f 5a d3 3a b5 g[c...K.c ._Z..
03f0 bd be a0 6c ef 37 79 68 a1 e4 97 aa a6 7a 7e 9d ...l.7yh.....z~.
0400 47 6a bb 23 da da 44 f7 92 e1 a3 da 5d a5 4f bb Gj.#..D.....].0.
0410 b7 82 0f bf 14 01 e6 da 85 af 84 3c 72 d1 f8 2b .....<r...+
0420 52 b2 b5 d6 ed 6d 61 22 58 9e 6c 18 9b 38 0b 81 R....ma"X.l..8..
0430 dc 76 ab 90 7c 2d d1 bc 29 a7 cb 6d e0 18 9e da .v...|-...).m....
0440 f6 2c 08 77 39 75 50 cd 96 51 bb d4 57 2b ab f8 .,w9uP..Q..W+..
0450 7b e0 b6 97 e3 11 37 89 2e 63 d3 f5 5b 95 13 17 {...7..c...[...
0460 69 8c 5b c9 e0 71 c7 cc 3d 2b b8 d4 7e 22 78 1f i.[..q...+=..~"x.
0470 c0 5a 6d bc 5e 2f d4 70 d2 92 b0 ed 46 67 91 77 .Zm.^/.p....Fg.w
0480 60 1e 33 d7 b1 a0 0b 3a 52 78 f7 4d d5 25 8b c4 `.3.....:Rx.M.%..
0490 13 25 c6 93 6d 0e f8 65 11 e2 43 27 52 00 cf 1c .%.m...e...C'R...
04a0 93 9a cb d1 3e 2f 78 5b c4 da dc f6 da 65 ec 73 .....>/x[.....e.s
04b0 5d 6f f2 84 68 48 6c f3 9c 29 1c e3 9c d6 ec be ]o..hHl...).
04c0 2a d1 60 f0 f4 9e 21 d4 2e 4a 58 2a 17 0c 06 77 *.`....!...JX*...w
04d0 1e 98 03 ae 4d 73 16 5e 37 f8 75 a1 c7 63 e2 ad ....Ms.^7.u..c..
04e0 40 43 a6 9d 6e 5f 2a c0 15 cb 48 d2 63 18 3b 7e @C..n_*...H.c.;~
04f0 5f bd 40 1d 5e ab 7f ae c1 2d b5 d6 81 6e 8e e2 _.@.^.....-...n..
0500 4f 2e 67 90 f3 1c 4d cb 60 71 9c e0 0f 6a e9 e4 0.g...M.`q...j..
0510 bd 69 42 01 f3 6d fb f8 af 3f f1 c7 8a 75 7f 07 .iB..m...?...u..
0520 e8 bf da 3a 40 f3 27 9e ee 28 56 32 bb 91 95 ce ...:@.'...(V2....
0530 08 3d c6 3b 1f 5a ed 2d 64 37 9b 64 88 79 7b 8e .=.;.Z.-d7.d.y{.
0540 28 34 22 9e 4d 3f ed 91 c7 7c 77 c3 21 0f b3 24 (4".M?...|w.!...$
0550 82 14 f7 eb d3 d3 35 e3 5f 12 7e 20 78 b2 ce f3 .....5._.~ x...
0560 fb 17 c0 91 58 5e 6a a3 05 6c 24 20 36 dd d8 24 ....X^j...l$ 6..$
0570 7c c3 80 3d eb b6 d7 fc 33 af de 6b 1f 6d b2 bd |..=....3..k.m..
0580 db e4 10 c2 20 30 3a 60 e4 e0 1e be f5 66 0f 09 .... 0:`.....f..
0590 68 16 57 12 78 b6 e2 c5 0e a6 63 0a 67 c1 32 00 h.W.x.....c.g.2.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 748 3.536138          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=310760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190596
Frame 748: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 310760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 314]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 310760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871494381
[Next Sequence Number: 312200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x51d4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190596
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7b 83 ea 3e b4 01 9f 61 a1 f8 9f 50 8e dd bc 55 {...>...a...P...U
0010 6f 66 03 7c d2 08 f7 1d ad d7 80 4f 4c f7 07 bd of.|.....0L...
0020 72 f6 be 0c d3 74 5f 15 49 a5 f8 0e c0 e9 d3 34 r....t_.I.....4
0030 82 ee ee e8 c5 e6 47 30 dc 4e cc 9e 4e e3 9e 01 .....G0.N..N...
0040 c8 fe 5e 90 3c 55 e1 a9 35 9b 5f 0c db 6a 10 cb ..^.<U..5...j..
0050 a8 dc a9 fd c0 6e 43 0e 70 4f 23 a7 35 4b c6 7f .....nC.p0#.5K..
0060 11 3c 3f f0 f7 4b 6d 7f c4 06 45 b7 84 80 ed 12 .<?...Km...E....
0070 ee 61 9e 07 d3 9c 75 a0 0b 9e 26 f0 75 a7 89 35 .a....u...&.u...5
0080 5b 1b db d7 47 b4 b6 df 29 b5 75 57 0e dd 01 c9 [...G....).uW....
0090 24 fc bd 86 29 7e df 6f a1 c7 6d a6 59 da 71 2b $....)~.o...m.Y.q+
00a0 0c c5 1f ca c8 8e 09 df b3 8c 2e 3e 95 9b e1 6f .....>...o
00b0 1b 68 3e 3b f0 e2 78 d3 c3 f6 f7 2f 04 8a fb 23 .h>;...x..../...#
00c0 9d 3c b9 1b 69 e4 e0 f0 0e 7a 1c e3 a1 af 2c f0 .<...i....z.....,
00d0 35 f7 8a be 22 f8 c6 2f 88 b7 72 4b a4 d9 da 24 5...."/...rK...$
00e0 b0 4f 64 f1 64 dc b3 70 a4 c8 49 e1 4a 86 18 19 .0d.d...p...I.J...
00f0 e4 8e 86 80 3d 89 35 fb fb b9 35 0b 3d 36 d8 a5 ....=.5...5.=6..
0100 dd 9b ac 58 98 ed 8c 92 33 90 46 46 6b 9d d4 97 ...X....3.FFk...
0110 57 d3 e6 b7 d7 b5 6b 93 3d b4 b9 47 b6 d8 5b 66 W....k.=..G..[f
0120 e1 d5 4f 7c 7d 2b b5 d4 2d f5 6b d1 f6 5b 07 1b ..0|}+...-..k...[.
0130 17 12 b4 8c b9 00 91 d5 f6 e0 91 f8 9a c1 b8 f0 .....
0140 a7 89 7c 4d e1 db cb 3d 5a ee 34 b8 b9 47 8e 2b ..|M...=Z.4...G.+
0150 ab 54 64 48 d9 86 01 c1 c0 18 a0 0e 13 5c be d6 .TdH.....\..
0160 a3 f1 5d b6 83 f0 d6 de d4 fd 98 24 37 ab 2c 79 ..].....$7.,y
0170 57 43 f3 15 07 a6 4a fe b5 eb 7a ce 81 1d f5 c5 WC....J...z.....
0180 8c 96 0d 24 0b 6a e0 b0 4e 14 c6 06 36 8e d5 e7 ...$.j..N...6...
0190 df 09 b4 89 bc 23 e1 c9 6c 26 8a 78 46 9d 21 89 .....#...l&.xF.!.
01a0 ae 2e 9b 74 97 0e bc f9 85 8f 38 e7 15 ea 36 8c ...t.....8...6.
01b0 75 38 1d 6c 0a c9 b9 19 e2 3b bf 76 ec 3d 5b a8 u8.l.....;v.=[.
01c0 e6 83 33 c4 7c 71 e1 2f 88 9a b7 89 9f 52 d2 65 ..3.|q./.....R.e
01d0 8e d2 d5 66 49 a5 89 c0 db 38 5e 80 8e a3 a5 75 ...fI....8^....u
01e0 9a cf 83 7c 3d e2 bf 2f 50 f1 85 b4 0b 71 11 51 ...|=../P....q.Q
01f0 b8 90 76 e3 b0 6e a0 73 5a 1e 30 f1 87 87 3c 17 ..v...n.sZ.0...<.
0200 67 fd ab e2 7b e4 b6 dc 55 4b 85 27 76 7f 84 0e g...{...UK.'v...
0210 bd e9 a1 b4 ef 88 70 25 84 71 09 b4 f9 a1 df 23 .....p%.q.....#
0220 9f 91 c3 37 dd e3 83 da 80 3b 2b 2d 3e cb 46 b0 ...7.....;+->.F.
0230 5d 37 4a da 60 45 da 98 3b c6 de e3 71 c9 e0 d7 ]7J.`E...;...q...
0240 99 f8 83 c6 56 29 e2 28 fc 13 61 7e 96 7a 84 cb ....V).(..a~.z..
0250 88 e2 0e a1 ca 01 f7 95 79 3c 57 5b 69 a7 68 fe .....y<W[i.h.
0260 1d 9a 3d 10 e2 1b 75 18 b7 54 7e 4f ae 0f 27 f3 ..=...u..T~0...'.
0270 ae 3e ff 00 e1 3f 82 6e bc 48 fe 32 2b 25 86 ae .>...?.n.H.2+%..
0280 e8 51 ae a3 6c 4a a0 75 5c 90 71 41 5c a7 79 fd .Q...lJ.u\..qA\..y.
0290 83 6b 13 4a f0 de b4 ee 40 fd e4 ab f2 86 51 c1 .k.J....@.....Q.
02a0 0b da bc 3f c7 d1 a7 84 b4 f3 f1 1e 17 b5 bf d6 ...?.....
02b0 ac d0 47 0b cc e2 34 78 49 e7 83 c0 6c 1e b5 ee ..G...4xI...l...
02c0 b6 9a 4d ec 16 30 47 7a c6 55 51 b7 76 e2 4b 02 ..M...0Gz.UQ.v.K.
02d0 32 4b 1e 99 ae 1b 5e f8 65 e0 5f 16 eb 36 ba d6 2K....^..e...6..
02e0 bd 60 d7 22 cd 0a a4 4e 4f 95 c9 eb b3 d7 b7 7a .`."...NO.....z
02f0 03 94 b3 e0 cf 15 6a 7e 23 d2 5b 51 9a de 5b 50 .....j~#. [Q...[P
0300 98 0c a4 63 f7 8d d7 1e a3 de ba 9b ad 6e cf c3 ...c.....n...
0310 b0 cd 7b aa 49 e5 da db 80 d2 48 e7 39 07 be 3d ..{.I.....H.9.=
0320 47 b5 5f 78 a2 b5 b3 62 00 8a 05 5c 10 5b a2 8e G_x...b...\. [..
0330 9c f7 ac 5b 08 74 dd 5f 4f 36 f1 04 b9 b7 52 40 ...[.t._06....R@
0340 3f 79 4e 7a e0 fb 50 48 3e b7 a1 f8 bb 45 79 bc ?yNz..PH>....Ey.
0350 3b 3a cb 04 a8 08 94 1c 29 0c 3a 82 71 9f e7 5e ;:.....).:..q..^
0360 5b 63 f1 21 b4 3f 16 1f 0b 15 86 57 bc 60 2d 2d [c.!.?.....W.`--
0370 e0 1f be c2 82 4b 39 fe 05 3e f5 e8 5e 20 bd f0 .....K9...>..^ ..
0380 8f 84 bc 35 35 df 91 1d 9c 36 ce 17 7e 76 a0 df ...55....6...~v..
0390 80 01 c7 03 af a1 ac 9f 05 0f 06 d9 b4 de 20 d3 .....
03a0 44 06 dd d0 16 bc 4d a1 48 1d 38 3c e3 1f 37 a0 D.....M.H.8<..7.
03b0 1d 4e 68 03 73 53 d3 35 ed 7a f2 16 d5 48 b6 b2 .Nh.sS.5.z...H..
03c0 31 61 e3 5c b3 87 3d 41 6e 84 0e c7 a1 c9 f6 35 1a.\...=An.....5
03d0 b0 74 ab 27 d7 ff 00 b4 15 00 65 89 22 85 89 cb .t.'.....e."...
03e0 61 06 39 38 fa 7e 35 24 3e 2f f0 ee b3 a3 4b aa a.98.~5$>/....K.
```

03f0 58 dd 89 ad 94 ed 67 41 b9 09 07 1d ba e3 3d 46 X.....gA.....=F
0400 69 ad aa e9 36 d6 51 5f dc 4c 8b 14 aa 1d 18 b0 i...6.Q_.L.....
0410 1c 1c 75 f4 a0 0c 74 6d 43 c4 5a ab b6 87 70 ea ...u...tmC.Z...p.
0420 b0 17 88 ed f9 55 5c 75 dd 9e ad fd dc 83 5c b4 U\u.....\
0430 7f 0e 3c 04 7c 58 d0 6a 90 bd c6 ad 12 09 9a 5d ..<.|X.j.....]
0440 ec a4 17 ff 00 68 60 1f 52 05 76 7a fc 5a 46 8f h`.R.vz.ZF.
0450 a2 48 d7 13 b5 a4 53 fc a5 ad f3 b9 77 72 18 6d .H....S.....wr.m
0460 07 04 75 dc 6b e5 9f 1e fc 7f f8 75 fb 37 59 5b ..u.k.....u.7Y[
0470 78 b7 c6 5e 2c d2 d7 43 ba 6f b1 f9 37 8e c2 ec x..^,...C.o..7...
0480 48 0e ec 93 92 58 fa f1 d2 9d 80 fa fe 78 23 b8 H....X.....x#.
0490 d4 3e d5 f3 15 8d 02 29 2c 46 e6 5e 8c c3 3d 4f .>.....),F.^..=0
04a0 7f c2 97 55 b2 7d 77 47 6d 3a 69 5a 24 e3 25 0e ...U.}wGm:iZ\$.%.
04b0 1b 19 19 c1 39 ed f9 d7 e5 ee a3 ff 00 05 59 f8 9.....Y.
04c0 65 e2 bb 54 b7 fd 9e 3c 23 ac 78 ea f2 39 49 69 e..T...<#.x..9Ii
04d0 34 f8 c7 d8 40 00 fc af 2b 01 8c e0 95 c0 07 83 4...@....+.....
04e0 5e 17 f1 3f fe 0a 01 ff 00 05 18 d6 56 db 42 f8 ^..?.....V.B.
04f0 47 f0 39 ed 7e d0 41 49 6e b6 ca 3e 6e cc 49 0a G.9.~.AIn...>n.I.
0500 9c f7 39 23 d0 1a af 65 20 3f 71 ad 2c 62 4f dc ..9#...e ?q.,b0.
0510 db ef 9d 12 3f bc 07 cd f8 e3 8a c5 d5 74 6d 0f?.....tm.
0520 59 0b 69 ac 5a 2b 42 80 80 fd c7 3d 33 d7 91 dc Y.i.Z+B....=3...
0530 0e de b8 af e7 7f c7 df b4 0f fc 16 ef c7 96 a7
0540 4d d1 3e 1c d8 78 51 52 36 0f 73 05 e4 03 a7 19 M.>...xQR6.s.....
0550 3f bf 20 e3 aa 9d b9 1d cd 5b d0 bf 68 2f f8 2e ?.[..h/..
0560 37 83 74 3b 7d 3f 51 f8 63 a5 78 95 e1 c6 eb 81 7.t;}?Q.c.x.....
0570 3c 21 e4 03 bb 83 70 a0 9f f7 40 e7 b7 35 a4 68 <!....p...@..5.h
0580 37 d5 05 cf e8 06 eb c2 da 25 e9 b5 4b 61 2d b0 7.....%.Ka-.
0590 89 4a 4a b0 b0 8f 72 8e 14 16 ea 42 f6 15 9f e0 .JJ....r....B....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
749	3.536160	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=312200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190596
Frame 749: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 312200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 315]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 312200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871495821
[Next Sequence Number: 313640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc128 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190596
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 cf 87 51 78 4e e7 51 d4 6d 2f 65 be 9e e9 c3 37 ..QxN.Q.m/e....7
0010 9a ec 44 60 75 e3 27 91 eb de bf 08 f5 0f f8 29 ..D`u.'.....)
0020 07 fc 15 4f e1 d2 0d 47 e2 a7 c0 51 fd 9f 13 13 ...0...G...Q....

0030	21	b1	28	f2	92	de	c9	e6	71	f4	15	1d	b7	fc	17	92	!. (.....q.....
0040	ef	42	d6	20	d1	be	29	fc	2f	d4	fc	27	0c	72	c6	6e	.B. ..)./...'.r.n
0050	5a	6b	47	66	10	b7	2c	c0	60	60	af	63	8e	68	78	79	ZkGf...,.`.c.hxy
0060	85	cf	dd	69	3e	1a	5d	5f	5f	2e	b9	ad	6a	77	6f	3c	...i>.]____.jwo<
0070	52	6f	29	bb	11	21	24	f4	1d	f8	e3	3e	95	ad	e2	2d	Ro)...!\$.>...-
0080	57	51	d2	f5	6b	5d	3e	c6	33	24	32	b3	24	87	be	3e	WQ..k]>.\$2\$.>
0090	bf	4c	9c	77	c5	7c	57	f0	2b	f6	f7	fd	97	fe	3e	eb	.L.w.|W.+.....>.
00a0	67	59	f8	7f	e3	b4	f3	2d	0a	4b	36	9f	73	76	b0	92	gY.....-K6.sv..
00b0	ac	06	4b	46	e4	61	4f	4e	07	5e	3b	d7	da	fa	4b	ac	..KF.a0N.^;...K.
00c0	30	9b	d4	9a	3b	86	9c	b3	c4	51	cc	80	86	24	82	33	0....;....Q....\$.3
00d0	d3	20	fd	3a	e2	b3	9c	1c	77	03	96	d7	3e	24	c5	2c	. :.....w....>\$.,
00e0	7f	62	3a	5c	f2	ac	6e	a1	da	58	f6	46	17	fb	ff	00	.b:\.n..X.F....
00f0	37	60	33	d4	53	2e	7c	7d	e1	4b	dd	6d	bc	10	92	83	7`3.S.|}.K.m....
0100	a8	ac	42	75	86	15	c1	0a	9c	e4	15	1b	73	ec	7a	d7	..Bu.....s.z.
0110	a2	cd	7b	30	b3	76	68	cb	47	8c	c8	81	7e	f7	a0	c7	..{0.vh.G....~...
0120	7f	6a	e5	a2	d0	34	9b	07	bc	d4	74	9b	28	c4	f3	c0	.j...4....t.(...
0130	eb	b9	7e	42	73	d7	9e	e4	8e	49	38	19	e7	8c	54	0d	..~Bs....I8...T.
0140	1b	f6	17	f0	78	ab	42	8e	59	d7	61	b9	52	42	8c	0e	x.B.Y.a.RB..
0150	57	b7	1f	ce	b8	e9	7e	25	68	a3	59	8a	c5	21	9e	05	W.....~%h.Y.!...
0160	da	21	0f	22	61	0b	27	50	1b	b9	ac	1f	03	5d	6a	36	.!."a.'P.....]j6
0170	70	ae	93	71	a9	3d	ff	00	9c	49	32	30	18	b7	3d	82	p..q.=...I20..=.
0180	ed	3f	30	f7	af	48	b6	b7	b9	d4	f4	63	67	af	23	2b	.?0..H.....cg.#+
0190	23	ba	a3	b6	06	71	d1	80	ed	40	f9	85	ba	f1	26	9d	#....q....@....&.
01a0	a3	e9	b2	dd	4b	2a	95	56	0f	20	4d	a5	c0	63	dc	7a	K*.V. M..c.z
01b0	f3	5e	7b	e3	89	f5	df	12	78	4a	4d	33	c2	f0	8b	d9	.^ {.....xJM3....
01c0	a6	93	e6	8d	88	56	d8	7d	40	20	75	c7	19	e9	50	78	V.}@ u...Px
01d0	37	e1	56	8d	e0	76	d4	6e	a3	9e	7b	99	b5	59	0b	4b	7.V..v.n..{..Y.K
01e0	2c	ad	96	24	64	8d	bc	7d	d1	9a	4d	47	c3	7f	14	6d	,...\$d..}..MG...m
01f0	75	86	9b	c3	52	5b	7f	67	88	55	de	59	3f	d6	1c	7d	u...R[.g.U.Y?...}
0200	e0	be	87	1c	71	de	80	e6	2b	fc	2d	f0	87	c4	0d	16	q...+.-.....
0210	58	ef	bc	67	77	14	0b	27	4b	58	39	40	79	e0	31	27	X..gw..'KX9@y.1'
0220	07	e9	5e	a3	e2	3b	cd	3f	4f	b5	8e	2d	6a	79	23	8d	..^...;.?0...-jy#.
0230	a5	02	13	82	c0	ba	f2	32	06	73	8f	7f	4a	cd	d0	3c	2.s..J...<
0240	52	9e	22	b8	56	92	de	e2	16	b4	38	02	e2	32	98	20	R."V.....8..2.
0250	11	ce	71	9c	74	cd	5d	d4	b5	1d	13	4b	d2	9b	56	f1	..q.t.]....K..V.
0260	63	c0	a2	00	f2	21	90	e1	41	19	e7	1c	f4	3c	d0	1c	c....!..A....<..
0270	c7	8a	78	07	c3	9f	11	2c	fe	22	6a	77	fa	bc	de	7e	..x.....,"jw...~
0280	9e	43	14	96	5c	e0	b7	f0	85	55	e8	2b	db	a7	d6	b4	.C..\....U.+....
0290	23	2c	9a	6a	5c	16	b9	b5	84	cf	38	43	90	a3	b9	3d	#,.j\.....8C...=
02a0	c1	aa	7e	1c	9b	4f	8f	45	5b	cd	24	6f	17	01	5f	28	..~..0.E[.\$.o.._(
02b0	4e	5f	3d	fe	6f	4a	a7	69	a7	69	30	5e	dc	5e	c7	0f	N_=.oJ.i.i0^.^..
02c0	99	7b	70	bb	26	73	d5	d4	f4	04	74	c5	05	15	bf	b7	.{p.&s....t....
02d0	3c	19	f1	2f	c1	97	36	d6	83	ed	16	37	31	16	da	e0	<.../.6....71...
02e0	16	25	7f	85	57	39	dd	f4	35	b5	a4	78	4f	40	8f	c3	..%.w9..5..x0@..
02f0	f6	9a	0d	b4	2f	14	16	d1	ed	02	4e	24	c3	75	dd	d4	/.N\$.u..
0300	8e	bd	8d	79	3b	78	ab	c2	9a	05	ce	a7	fd	93	0b	c9	...y;x.....
0310	a8	40	85	d6	38	d3	e4	85	17	86	d9	8c	01	9c	d4	1f	..@..8.....
0320	0d	fe	28	ea	1e	3a	d5	df	42	fb	05	dd	b4	aa	ac	44	..(.....B.....D
0330	ae	ab	b3	8e	72	08	6d	d9	c0	f4	a0	96	8e	a6	d7	f6	r.m.....
0340	7b	f8	3f	67	e2	6b	6f	16	7f	66	b3	5e	da	49	be	19	{.?g.ko..f.^..I..
0350	3c	d6	1b	3a	e4	00	08	1c	f7	c8	27	8a	ef	f5	bd	0e	<...:.....'.....
0360	0d	52	da	0d	49	55	06	a3	13	1d	8c	d9	2a	80	81	91	.R..IU.....*...
0370	c7	5d	c2	b4	a5	89	80	00	b1	24	71	9c	d6	12	69	d3	.].....\$q...i.
0380	47	a8	7d	ba	5b	8d	d0	c7	19	5f	2c	70	d9	6e	f9	e4	G.}.[....._,p.n..
0390	71	db	8e	28	24	f2	3f	88	1e	06	f0	e5	f4	76	f6	3e	q..(\$.?.....v.>
03a0	30	d6	e6	86	e2	ea	3f	dd	47	16	41	25	4f	38	03	04	0.....?.G.A%08..
03b0	f1	51	fc	2e	f8	71	73	e1	cd	52	f5	75	19	0d	dd	80	.Q...qs..R.u....
03c0	54	75	92	56	25	a4	04	74	39	cf	6e	d5	ec	73	e8	fe	Tu.V%...t9.n..s..
03d0	0b	4b	d8	35	dd	46	25	92	ee	3c	8b	77	98	ee	29	bc	.K.5.F%...<.w..).
03e0	74	07	9a	ca	d5	3c	61	e1	6f	05	e9	ed	a9	f8	8a	e5	t....<a.o.....
03f0	6d	22	92	4c	3c	d2	90	88	37	9f	97	27	80	38	a0	0b	m".L<...7...'.8..
0400	ba	4e	bd	63	3e	bb	2f	86	6d	12	43	75	1a	86	f9	80	.N.c>./..m.Cu....
0410	08	47	a8	3d	cd	74	f1	dd	d9	c4	7c	b8	86	77	f1	b4	.G.=.t....|.w..
0420	1c	fe	7c	d5	0b	1d	5a	d3	57	b7	44	d2	ee	23	71	2a	..|...Z.W.D..#q*
0430	06	59	53	04	32	91	d7	23	ad	32	dd	ad	9f	51	68	bc	.YS.2..#.2...Qh.
0440	dd	a6	10	cc	71	d4	6d	1c	8a	d0	0b	c7	54	8a	df	50	q.m.....T..P

0450	36 51 c8 a2 e2 34 32 24 48 7e 72 b8 39 e0 73 db	6Q...42\$H~r.9.s.
0460	e9 5f 3b 5d fc 56 3a 9c 3a 87 84 6c 34 e9 98 de	._;].V:....l4...
0470	87 58 e5 1b 95 77 13 83 d3 07 0d 8c 63 2a 71 ce	.X...w.....c*q.
0480	73 56 35 7f 03 e9 bf 14 b5 cb 6d 73 4d be 9a 29	sV5.....msM..)
0490	ad d8 cb be 36 68 cb 2a f5 19 0c be 98 19 07 d0	6h.*.....
04a0	57 a2 e9 fa ce 9b a7 c9 6f e1 db 3d 96 cb 9d 88	W.....o...=...
04b0	87 03 38 eb c1 1c 9e 73 53 22 a2 2f 81 bc 34 7c	..8....sS"/..4|
04c0	13 e1 c8 fc 37 62 cf 3d ca c3 b8 dc 4a 4e 59 b3	7b.=....JNY.
04d0	df fd 90 4d 74 8b a3 45 32 44 6e 36 4f 77 6d b9	...Mt..E2Dn60wm.
04e0	bc e7 e8 5c f3 ff 00 7c e4 52 4f a9 47 04 a8 b7	...\\...|.R0.G...
04f0	1c 34 84 a0 cf 76 eb 8f c4 0a 4b b4 76 b1 92 10	.4...v....K.v...
0500	d8 fb 53 00 40 f5 23 aa fd 01 a9 28 f2 ff 00 1e	..S.@.#.....(....
0510	db b6 8f 67 7b ae 6b 7a fb da f9 f1 95 8e 28 c6	...g{.kz.....(.
0520	d5 12 e7 aa 9c f6 1d 3e 84 d7 3b fb 3b f8 67 4b	>...;.;.gK
0530	b1 d3 2e bc 41 6b 13 79 ba 81 0d 24 f2 67 79 55	Ak.y...\$.gyU
0540	24 92 41 e8 01 ef fc 46 bd a3 4c 3a 35 ce a1 fd	\$.A....F..L:5...
0550	8b ab db 89 e3 89 00 51 2f 3c 9e e4 77 3d 7f 0e	Q/<..w=...
0560	2b ce 7e 29 78 83 5d f0 ec 10 5b 78 27 4f 9e fd	+..~)x.]...[x'0..
0570	54 31 4b 6b 77 8e 35 67 1d 11 d9 c8 3b 5c 90 0e	T1Kkw.5g.....;\\..
0580	33 8c 74 a0 cc 35 9d 27 e2 7f 89 2f d8 a5 c5 be	3.t..5.'..../....
0590	9b a7 45 2a c9 14 b1 ae e9 99 47 4e e0 f3 cf e5	..E*.....GN....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	750 3.536161	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=313640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190596
Frame 750: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 313640, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 316]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 313640 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871497261

[Next Sequence Number: 315080 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xa06f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190596

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5e af 79 73 71 6c 24 10 a8 76 95 76 92 4f 4c	^.ysql\$.v.v.G0L
0010	57 19 e0 df 12 6b 1a 8e 87 06 a7 e2 4b 38 f4 eb	W....k.....K8..
0020	ed fb 24 86 39 3c d4 53 9c 00 1b 0b 9f 42 70 39	..\$.9<.S.....Bp9
0030	e9 91 c9 dd 87 4c ba d4 6f e0 be d6 59 48 b5 0c	L..o...YH..
0040	44 71 92 32 ef dc f3 d0 0e 94 01 c6 e9 fe 0d f1	Dq.2.....
0050	71 d3 ee a5 f1 b6 a2 66 89 c1 92 35 84 ed 2a a4	q.....f...5...*
0060	e4 8c e0 60 57 21 6d f0 f7 c1 70 eb 50 5b 68 da	...`W!m...p.P[h.
0070	4c 77 0d b8 c8 5e 47 dd 93 8c 93 c9 c6 6b df f5	Lw...^G.....k..
0080	78 2c f5 7d 24 58 de 12 b0 4c 79 ce 7a 81 82 0e	x,..}\$X...Ly.z...

0090	39	ae	3f	41	f8	73	e1	9d	12	73	35	a4	f2	3d	b1	83	9.?A.s...s5...=..
00a0	c8	48	9d	8f	7e	72	49	c7	34	01	ab	e1	c8	b4	f5	b3	.H...~rI.4.....
00b0	96	5b	29	ad	de	3b	6c	31	48	dc	48	41	ef	d3	8e	e3	.[]...;l1H.HA....
00c0	18	ae	07	53	f1	9d	ae	a9	f1	0a	5f	07	d9	e9	f2	2b	...S....._.....+
00d0	14	59	05	c9	fb	81	b8	da	06	79	cf	bd	75	fa	57	84	.Y.....y...u.W.
00e0	3c	23	e0	1b	49	26	f0	a5	9c	b2	6e	e6	55	5c	b9	39	<#...I&....n.U\9
00f0	20	2f	52	4e	39	e7	9a	e5	f4	df	05	78	b7	4a	f1	a5	/RN9.....x.J..
0100	e7	8e	3c	47	a8	09	6c	ae	63	58	a0	b4	51	83	19	63	..<G...l.cX...Q...c
0110	d3	86	23	18	c7	26	80	3b	4d	4f	57	b3	d1	23	bc	b9	..#...&.;MOW...#..
0120	90	b4	71	58	47	1b	99	1b	ae	e3	d4	0e	c3	f1	ae	1f	..qXG.....
0130	c3	1f	15	7c	01	e2	9d	7a	5d	2b	42	d5	22	ba	bb	99	...|...z]+B."...
0140	cd	c7	90	7e	fa	12	36	b6	7b	1f	4e	3b	56	bd	ef	c4	...~...6.{.N;V...
0150	1f	06	df	47	26	81	cd	fb	31	28	ea	b1	ee	8c	05	e5	...G&...1(.....
0160	5b	3d	0f	a7	35	cf	68	df	08	bc	25	a6	78	e2	4f	1c	[=...5.h...%.x.0.
0170	e9	da	5a	da	de	5d	e2	59	64	54	db	b0	b2	fd	c1	d8	..Z...].YdT.....
0180	71	e9	40	1d	ce	b5	6f	2a	de	2f	89	6c	e2	f3	de	11	q.@...o*./.l....
0190	99	a1	51	83	2a	28	f9	79	f5	5c	d6	bd	c5	ed	b6	99	..Q.*(.y.\.....
01a0	a6	25	de	a3	2f	97	1a	2e	30	e3	9c	b3	67	a7	73	51	..%../...0...g.sQ
01b0	79	8f	f6	d4	b3	50	02	31	e5	b7	63	e5	3c	f4	f5	ae	y....P.1..c.<...
01c0	57	c4	d7	3e	31	d5	35	28	74	ed	03	4a	8e	6b	55	5f	W...>1.5(t..J.kU_
01d0	9a	69	0f	ca	36	0e	7e	5e	a4	9a	00	ea	25	d6	ef	2d	.i...6.^.....%..-
01e0	e2	94	69	d1	e6	6d	9b	91	1b	23	39	3d	0f	42	49	fc	..i...m...#9=.BI.
01f0	2b	9a	f1	07	85	35	ad	62	06	d3	7c	29	72	d6	e5	57	+....5.b...|)r..W
0200	7c	cd	71	f3	23	33	9e	57	e5	20	e4	7a	f3	5c	97	8c	|.q.#3.W. .z.\...
0210	b5	8d	76	c2	68	ed	fc	35	a6	4b	73	73	1e	c6	79	0b	..v.h...5.Kss..y.
0220	70	4e	7d	81	c2	9f	c6	ad	e9	bf	14	2d	f5	ab	4b	a8	pN}.....-...K.
0230	ae	83	5a	c9	68	56	19	e5	8c	33	a0	95	8f	2a	98	e4	..Z.hV...3...*..
0240	f4	e4	e0	50	05	ad	13	c0	7a	8f	86	34	cb	c9	b5	cd	...P....z...4....
0250	5a	6d	4a	5b	bc	a1	66	fb	aa	58	10	3c	b0	4f	1f	2d	ZmJ[...f...X.<.0.-
0260	70	fa	7f	95	1d	a2	69	f0	12	04	0b	b4	03	8c	90	83	p.....i.....
0270	af	b5	7b	60	bb	8a	f3	42	79	23	57	31	05	e3	cc	04	..{'...By#W1....
0280	3e	47	71	91	da	bc	46	ca	e2	39	ae	9d	10	6e	68	97	>Gq...F...9...nh.
0290	6f	98	57	05	b2	40	3b	85	35	b8	d6	e6	9a	8e	01	3c	o.W...@;.5.....<
02a0	0f	4a	76	70	49	1e	b4	3b	18	c6	3b	d3	61	19	66	3d	.JvpI...;...;a.f=
02b0	b0	0d	22	ce	5a	5f	0d	bf	8d	7c	6b	15	8a	c9	22	da	..".Z_...|k...".
02c0	d8	c1	f6	99	11	4e	df	37	9e	14	9e	31	cd	7a	8d	97	N.7...1.z...
02d0	c4	2f	0c	df	6a	c3	47	d3	ee	92	49	87	1b	03	0d	ea	./...j.G...I.....
02e0	7f	88	6d	e7	a6	2b	90	f0	59	b6	bb	f1	5d	dc	93	1f	..m...+...Y...}...
02f0	32	40	82	07	da	c5	76	ab	e7	93	8e	be	fe	86	bb	7d	2@....v.....}
0300	07	e1	bf	c3	bd	33	5e	1a	96	83	68	23	d4	10	2f	9f	3^...h#.../.
0310	33	9d	c5	4b	e4	7c	cc	73	f7	87	5f	4a	0c	ce	a5	ee	3..K.|.s..._J....
0320	ed	2c	d4	1b	e0	a8	b3	1f	2d	77	63	24	91	8c	0a	f2	.,.....-wc\$....
0330	df	0a	d8	98	f5	c9	75	59	2d	82	18	dd	96	32	f8	c1	uY-....2..
0340	e4	80	7d	fe	95	6f	c4	17	1e	2c	9e	fc	5e	3c	36	e9	..}.o...,..^<6.
0350	a4	ac	8c	82	46	60	64	2c	33	8c	0c	71	58	7e	1b	f1	F`d,3..qX~..
0360	b6	91	2f	88	db	43	d3	97	ce	30	00	65	dc	d9	0b	bb	../...C...0.e....
0370	a7	3f	c5	cf	6a	0d	0d	8f	10	cf	e3	fb	96	90	f8	5e	.?..j.....^
0380	dc	b2	44	c0	16	60	30	4f	b2	e7	35	b9	a7	68	be	25	..D...`00..5..h.%
0390	8f	4a	7d	f0	47	69	a9	3b	01	99	3e	eb	6e	fe	26	00	.J}.Gi.;...>.n.&
03a0	9a	be	df	10	6f	db	5c	7d	0e	cd	1a	38	ad	f0	37	1c	o.\}...8..7.
03b0	62	50	7f	bb	c9	3c	57	5c	b7	42	f6	f1	61	7d	a0	9e	bP...<W\B..a}..
03c0	09	f4	3e	ff	00	4a	0c	ce	3b	c4	57	32	68	9e	1e	91	..>...J...;w2h...
03d0	75	c9	d9	a4	11	19	5d	ad	70	24	e3	ae	cc	f0	df	8f	u.....].p\$.....
03e0	35	c6	fc	2d	f0	ee	97	a5	e9	87	56	80	3a	b5	f4	a2	5...-.....V.:...
03f0	72	66	c7	9a	fe	8c	fc	e0	1f	d2	b4	6f	2e	75	8f	f8	rf.....o.u...
0400	4b	0c	b7	da	7c	8d	e4	46	55	a4	dc	04	5b	07	f1	2a	K...|.FU...[*
0410	b1	e8	7a	d4	d3	a4	fa	bc	1f	6a	d2	a3	28	ff	00	ea	..z.....j...(...
0420	44	8a	d8	da	99	ea	17	a7	1d	79	a0	0e	87	c5	d0	6a	D.....y.....j
0430	37	1a	0c	da	76	89	72	60	b8	95	4f	ef	02	ef	65	3e	7...v.r`..0...e>
0440	a0	64	64	83	5e	53	f0	53	e1	ef	88	bc	1d	2d	f1	f1	.dd.^S.S.....-..
0450	57	88	2e	75	eb	db	99	b7	b1	9f	81	6e	3b	22	8d	cf	W..u.....n;"..
0460	8e	08	c8	dc	40	e3	00	77	ea	a3	b8	f0	e5	8e	b2	9a	@..w.....
0470	0c	da	8c	92	ea	53	20	00	b1	51	8d	bd	80	18	01	ba	S ..Q.....
0480	92	0f	1d	eb	b1	b1	96	0b	62	66	b7	f9	0c	9b	a4	27	bf.....'
0490	d5	bf	bc	d4	16	99	b3	7d	1d	a3	ab	c9	78	fe	5c	10	}....x.\.
04a0	7e	f1	9b	27	0b	b7	a9	23	a6	3d	73	5e	71	6d	ae	db	~...'...#..=s^qm..

04b0 6b 3a 9a e9 fa 7d c2 ca 59 c9 21 0e 40 5c 70 73 k:...}..Y.!.@\ps
04c0 df b6 0f a5 76 31 5f 45 69 a5 4b a6 6b 63 ed 69 v1_Ei.K.kc.i
04d0 71 b8 cd 22 9f 9d 4b 67 00 1f ee b6 48 e9 db 02 q.."..Kg....H...
04e0 a8 7f 62 69 f6 36 2e fe 1f 55 b6 6b b7 51 2c eb ..bi.6...U.k.Q,.
04f0 f7 82 0e bc 74 f6 f7 a0 64 b6 6d bd bf d3 58 07 t...d.m...X.
0500 8f ee 14 07 8c 1e 39 07 9e 3a d7 41 0d e6 e9 43 9.....A...C
0510 c2 99 23 01 ba 03 9e 87 af 6e 3a 57 21 7b e1 f8 ..#.....n:W!{..
0520 a7 b3 16 16 33 1b 54 24 05 9f 7e 24 27 b0 03 03 3.T\$.~\$'...
0530 af d7 ff 00 ad bb 61 a5 49 a6 da db da 34 f2 5c a.I....4.\
0540 47 02 b0 0f 29 cb 33 31 cf 27 b8 1c e3 23 8a 00 G...).31.'...#..
0550 da 69 77 95 56 91 dc 2b 33 7c dd 32 dd 7f 01 d8 .iw.V...+3|.2....
0560 51 61 6d a4 68 e6 4b cb 2b 75 86 59 be f1 1c b3 Qam.h.K.+u.Y....
0570 6d ce 39 fe 5c d2 b6 9b 78 ad fb c2 bc 93 95 07 m.9.\....x.....
0580 25 0f a1 fa d5 1d 43 7d aa 28 93 8d cc 36 8f 52 %.....C}...(6.R
0590 3b 7d 3d 68 03 3e f3 44 93 58 d4 e2 d7 35 19 48 ;}=h.>.D.X...5.H

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
751	3.536180	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=315080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190596
Frame 751: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 315080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 317]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 315080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871498701
[Next Sequence Number: 316520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd31c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190596
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 10 e5 51 14 11 c6 7e bc 9c f7 c6 6b 1b c6 5a bc ..Q...~....k..Z.
0010 e9 2c 5a 17 87 25 54 bc 75 dc f2 4a 99 8d 14 e0 .,Z..%T.u..J....
0020 00 06 41 2c 49 ae 37 e2 38 f8 8d 26 b1 01 f0 7d ..A,I.7.8..&...}
0030 a8 61 e5 98 59 99 c2 90 fd 41 54 2c 06 32 38 ea .a..Y....AT,.28.
0040 49 ea 31 cd 49 6f a7 4b 65 a2 db c5 ab 4b ff 00 I.1.Io.Ke....K..
0050 15 09 56 99 18 9d ce 4e 7d 06 47 03 ee fd 3a 75 ..V....N}.G....u
0060 a0 08 34 2f 86 fe 1a f1 0f 9d a8 eb 21 ae 2f e5 ..4/.....!./..
0070 65 33 cb 1c 8c ab b9 7a 6d 53 c8 52 30 70 7a 57 e3.....zmS.R0pzW
0080 a2 da e8 47 48 9e fb 4a 82 e8 4a f7 b1 87 76 94 ...GH..J..J...v.
0090 ee 72 73 91 ef b5 70 00 00 8e 84 57 33 f0 d3 4c .rs...p....W3..L
00a0 bf f0 c6 98 f6 9a c1 71 24 85 a4 92 49 86 18 9c q\$...I...
00b0 92 cc 40 03 83 d4 77 fa d7 a4 4b 71 e7 c0 97 08 ..@...w...Kq....
00c0 b9 dc 46 3e 84 8a 00 8a 2d 1d 1f 4b 93 48 81 c2 ..F>.....-K.H..
00d0 f9 8a 49 3b 7e 76 6f 5d c3 ee 8f c3 1d ab 81 f0 ..I;~vo].....
00e0 e5 f5 d6 a9 61 34 56 d1 cb 2d cd bc 86 36 08 aa a4V...-...6..

00f0	c7 3c 90 48 66 50 33 8f 5e e3 b7 34 fd 6f e2 67	.<.HfP3.^..4.o.g
0100	84 74 ab a9 34 29 ae f6 cd 70 a6 35 20 90 db 4e	.t..4)...p.5 ..N
0110	33 82 3b 90 38 e7 3c 55 dd 33 59 f0 de 8f a2 1b	3.;.8.<U.3Y.....
0120	0f 0d 20 96 76 2c 59 50 e6 49 64 eb 97 3d 72 7b	.. .v,YP.Id..=r{
0130	93 81 40 18 be 18 d7 bc 5d ab dd 5e b5 fd b8 86	..@.....]^.....
0140	24 ca c6 af ad 88 dd c2 ff 00 12 a6 73 b7 df 8a ce	\$.....s.....
0150	f0 76 9f e2 5b 8d 56 5f 13 de dd f9 d6 d2 b1 0b	.v...[.V_.....
0160	12 e5 54 6c cf a9 23 f1 c0 aa 9e 1f b4 f8 89 ad	..Tl...#.....
0170	df a6 b3 e2 b9 62 82 58 09 11 45 0a 6d 64 5e 38	b.X..E.md^8
0180	39 24 7e 38 35 ec b7 d7 57 84 88 2d e4 58 98 b1	9\$~85...W...-X..
0190	49 43 00 46 3d b9 1b 7e a3 34 01 05 e0 bb 47 9e	IC.F=...~.4....G.
01a0	6d 3a 33 24 86 14 f2 81 fb be 67 39 dd 92 38 1e	m:3\$.....g9\8.
01b0	b5 e5 9e 3b d5 3c 65 a3 ea b1 58 78 66 c1 a7 92	...;.<e...Xxf...
01c0	2d 92 bc 8e 99 8c 92 39 da 77 80 14 74 2c 7f 2e	-.....9.w...t,..
01d0	f5 e9 83 54 b4 b3 b7 96 ea fa 41 04 51 29 62 d2	...T.....A.Q)b.
01e0	1c 0f 97 ef 63 e9 5c 2e 9d e2 d5 f1 52 1b 8d 05	c.\.....R...
01f0	16 70 a0 b7 96 d2 81 b8 02 78 04 8e 33 40 17 ee	.p.....x...3@..
0200	6d bc 77 ae 5b 45 15 eb c1 6b 15 c0 2a e5 b9 62	m.w.[E...k...*.b
0210	71 9c 2e 3a 7b 1c fa d6 e4 be 1d d3 7f b1 63 f0	q...:{.....c.
0220	fe 5c 41 1b 13 f2 9d ae e0 8c 10 cc 31 b9 7d 06	.\A.....1.}.
0230	05 47 be ee ee 38 ed 35 92 15 d5 84 a4 40 4b 61	.G...8.5.....@Ka
0240	50 e7 19 38 ef 81 da b2 34 1d 6f c4 5a d6 bd 7a	P..8....4.o.Z..z
0250	ba 95 9a d9 5a 40 e6 3b 64 2c 1a 49 10 67 24 e1	Z@.;d,.I.g\$.
0260	8e d3 d3 39 c6 4f 03 a7 20 1a 7a 4f 87 7c 39 a0	...9.0... .z0.|9.
0270	34 b1 e8 7a 7c 36 81 8e 7e 51 c6 08 ed d9 70 7d	4..z|6...~Q....p}
0280	2b a3 b1 2c 92 f9 ec 0c 8c b9 65 c6 07 3d 87 e3	+...;.....e...=..
0290	ef 59 6d be 39 9d d9 f6 b6 73 b4 82 49 ff 00 65	.Ym.9....s...I..e
02a0	7b 73 5a 96 f7 36 72 97 92 d5 c1 31 1d ac a5 83	{sZ..6r....1....
02b0	95 70 7a 1c 50 07 8d f8 9b 4a b7 b3 f1 64 fa ed	.pz.P....J...d..
02c0	d2 15 96 44 06 27 c7 cb 94 1f 73 77 f0 9c 64 f3	...D.'.....sw..d.
02d0	55 9b 4b f0 b7 8d 34 6f ed c8 d7 fb 5a fa c4 f9	U.K...4o....Z...
02e0	96 8b 03 8f 99 d4 f4 25 88 5c 0f af 19 3e b8 ae	%.\....>..
02f0	b7 e2 77 84 75 1f 17 e8 ef 65 64 f3 0b 57 85 a2	..w.u....ed..W..
0300	9a 35 40 c1 c3 fa 64 77 fb a4 73 81 5c 57 c2 fd	.5@...dw...s.\W..
0310	1e fb 45 b2 b8 b4 b5 d3 d6 c6 ce 27 66 b7 8d 17	..E.....'f...
0320	66 55 fe 63 d7 a9 dd 9e f4 01 b5 f0 ba 3f 88 57	fU.c.....?..W
0330	a9 7d 79 e3 dd 22 df 4f 16 fc c2 d1 34 78 d8 7a	.}y..."0....4xz
0340	aa b6 58 82 30 33 ce 1b 20 76 ad 3f 13 f8 ee 7f	..X.03.. v.?....
0350	0b eb 16 9a 1d 8d 9f db ee 2f 97 74 71 ab 6d e0	/.tq.m.
0360	75 dc 4f d7 8f a7 4a d7 6d 4e f6 4d 4d 34 f0 9b	u.0...J.mN.MM4..
0370	66 dc a1 90 8e bb b9 0a 39 e0 e7 19 ff 00 26 a1	f.....9.....&.
0380	f1 c7 8e 3c 1f e0 6d 2d f5 ff 00 13 c1 14 2f 6f	...<..m-...../o
0390	8c b4 9d 53 fb c3 81 9a 00 de 17 37 52 43 1c 92	...S.....7RC..
03a0	0c 31 5c e3 d0 f5 ae 56 3f 0d b5 8c 6b 67 e0 d3	.1\....V?...kg..
03b0	05 bd b2 ee 96 e2 59 7e 69 5d db 3c 1e 7f f4 2a	Y~i].<...*
03c0	77 84 7c 6b a0 fc 46 d3 53 57 d1 27 4b cb 29 3e	w.|k..F.SW.'K.)>
03d0	52 d1 36 7f 78 bf ed 03 ef d3 b5 6e be ab a4 4b	R.6.x.....n...K
03e0	30 d1 2c 65 12 cf 92 59 54 f2 3e bf 4a 00 db 46	0.,e...YT.>.J..F
03f0	92 e6 d1 93 4e 6f bb 16 31 28 da cc 7b 67 d4 57	...No..1(..{g.W
0400	81 fc 42 f1 9f 8a 3c 1e c2 4f 0f 59 5c 6a 53 b4	..B...<..0.Y\jS.
0410	89 11 11 ae 11 5f bf 23 80 b5 ec 77 3f e9 03 75	_#...w?...u
0420	cc 2f 33 61 00 55 1f 79 73 cf 20 e4 0a d9 94 06	./3a.U.ys.
0430	85 c2 42 02 a9 f9 42 e0 aa a8 3c 67 d6 80 38 27	..B...B...<g..8'
0440	f1 0e b5 a5 68 96 d7 5e 23 4b 78 2f ee 4a a8 47	h..^#Kx/.J.G
0450	3f 74 90 32 48 eb 80 78 cf ae 2b 47 5e ba d7 23	?t.2H..x...+G^..#
0460	f0 e4 8e 8e 88 f2 44 8c 5a 33 b7 e6 f6 24 f0 31	D.Z3...\$.1
0470	fc ea 87 8b 7c 77 a0 58 5e c3 a6 49 02 cd 77 cb	....|w.X^..I..w.
0480	c6 4e 08 42 70 3a f1 d7 f2 f5 e9 53 6b be 0f be	.N.Bp:.....Sk...
0490	f1 2d d5 bd dd 85 cb 5b 59 a2 73 03 ae e6 de c3	.-.....[Y.s.....
04a0	9e 72 3a 1e d8 34 01 b5 e1 d3 e4 c4 b6 d9 43 71	.r:...4.....Cq
04b0	22 ab 36 d1 f7 d9 ba fb 0e 79 f4 aa 37 9e 31 d0	".6.....y..7.1.
04c0	86 ba 9e 1d 32 86 bc c6 e2 80 fc c8 0f 42 47 be	2.....BG.
04d0	2b 57 40 f0 d9 d0 60 b5 b1 b4 90 cf 8f f5 92 48	+W@...`.....H
04e0	73 26 0f 4c 1c 71 cf b7 4a 86 d3 c1 9a 0d bd e5	s&.L.q..J.....
04f0	ce bc d1 24 ba 94 ac a5 e6 42 48 d8 00 03 83 8c	...\$.....BH.....
0500	67 93 8e c4 f5 34 01 89 a9 ea 5a d4 fa 3d e4 ae	g....4.....Z...=..

```
0510 84 79 fb a3 81 31 b4 a0 c7 5c f5 dc 47 7a b1 a4 .y...1...\..Gz..
0520 8d 1b 40 d0 a7 bf be df 21 51 fb c6 39 cb 36 7a ..@.....!Q..9.6z
0530 0f a9 ef 9a a7 ac c1 2e a1 72 04 f1 3a 5b a8 69 .....r...:[.i
0540 88 dc 55 54 0e 81 98 73 4e fb 0c 9e 25 89 ed 20 ..UT...sN...%..
0550 b8 27 4a f3 96 5b 7f 2f ef b9 8c f0 18 1e d9 ed .'J...[/.....
0560 8a 00 e9 3c 3a f2 ea 5a 74 7a bb 45 e5 c6 e9 fe ...<...Ztz.E....
0570 ad c9 05 47 4c 67 d4 62 b7 2c 26 d2 ae 01 4f 35 ...GLg.b.,&...05
0580 5c 47 9c 8c ee 3f 5c f5 c8 ac cd 53 c3 ba b5 de \G...?\....S....
0590 97 2b 99 96 19 19 59 50 a8 25 14 1f f6 73 8c d7 .+....YP.%....s..
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
752	3.536181	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=316520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190596
Frame 752: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 316520, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 318]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 316520 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871500141

[Next Sequence Number: 317960 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4792 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190596

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 2f e1 ef 0e 58 78 72 26 29 22 4b 76 df 31 2a 36 /...Xxr&)"Kv.1*6
0010 02 5b 93 c6 71 9e 28 03 d1 4c da 7c cc 5d 62 0a .[...q.(...L.|.]b.
0020 fd 01 06 bc f3 57 83 50 d0 ed 2f b5 5b 99 0e a2 .....W.P.../.[...
0030 59 54 db c5 0a 10 ca 77 73 91 93 91 83 db 9e 0f YT.....ws.....
0040 15 ba ce f7 2a ca ce 77 71 ca f5 51 df 03 df a5 ....*..wq...Q....
0050 06 f7 4f f3 9a d7 4b 8c b0 50 71 bd 86 c0 fc 80 ..0...K..Pq.....
0060 09 eb c6 39 a0 0c 9d 17 56 4d cb 15 d2 05 69 70 ...9....VM....ip
0070 c1 48 19 19 19 c7 d4 55 9d 66 e2 4f b6 41 05 b5 .H.....U.f.0.A..
0080 af 99 bb 23 72 81 95 af 0f be 4f 1c af 8c 55 34 ...#r.....0...U4
0090 7d b1 46 bb 25 b8 77 19 52 09 23 e5 e9 82 71 c7 }.F.%.w.R.#...q.
00a0 15 ef 56 13 41 6f 0a 5d a2 e1 df e6 6e 73 96 e8 ..V.Ao.]....ns..
00b0 4e 7f 0a 00 65 be 93 24 53 a5 cb b7 28 38 18 e4 N...e..$S...(8..
00c0 83 c1 c1 a6 5c dc 18 e6 2a 80 ae cc 75 1f c5 4f ....\....*....u..0
00d0 5d 5a dd 9c 16 7c a1 f5 e8 0f 53 f4 14 db 9b 89 ]Z...|....S.....
00e0 6e 6c 61 32 00 b9 c9 6d a7 3c 9e b8 3d e8 02 b4 nla2...m.<...=...
00f0 b2 4f 77 77 f6 bb c9 bc c2 e7 24 63 00 a8 18 c5 .0ww.....$c....
0100 5c b4 97 c9 41 24 d1 66 2d c5 01 ce 0e 7a 67 f5 \...A$.f-....zg.
0110 a7 4b 6b 67 63 6c 64 96 42 99 07 68 23 9c 9e 3a .KkgclD.B..h#...:
0120 76 ea 2a 28 0c 73 31 66 6f 30 37 e3 d7 f9 76 a0 v.*(..s1fo07...v.
0130 0c ff 00 0f ea 9a bd c4 b7 11 5e 20 f2 d0 9d a5 .....^ .....
0140 7d fa 7e 95 d1 47 24 30 43 2d e3 c5 ba 62 38 c7 }.~..G$0C-...b8.
```

0150	52 45 66 e9 70 5f ec 66 d4 98 19 43 1c 6d e8 40	REf.p_.f...C.m.@
0160	e9 fa 55 c4 64 8a 4f 30 61 86 78 07 de b3 34 22	..U.d.00a.x...4"
0170	d1 a3 b9 97 4c b5 bd b9 2e 24 61 b9 b7 8c 12 73	L....\$a....s
0180	e9 4c d7 2e ac af f4 89 34 f5 8d 5a db 04 c8 d1	.L.....4...Z....
0190	81 c8 3d 78 1e f5 ca 78 b7 e2 0a 68 73 25 9e d5	..=x...x...hs%..
01a0	33 bf 09 10 21 59 b1 d7 19 f6 ad 0b 6d 7e 3b cb	3...!Y.....m~;. .
01b0	11 67 e4 9d b2 ab 07 41 c6 33 c7 5a 0c c9 3c 3c	.g.....A.3.Z.<<
01c0	b6 96 1a 2c 76 11 3b 34 16 eb 85 69 7e f6 d1 eb	...,v.;4...i~...
01d0	8f a5 4f 61 7e 97 f3 ef d2 4e e4 91 19 4b ba 02	..0a~.....N...K..
01e0	32 3d 33 5b ba 4d 80 91 44 97 2a 04 45 48 11 f0	2=3[.M...D.*.EH..
01f0	47 e9 d7 a5 5b b5 b3 f2 44 92 db c6 24 2a 8c 51	G...[...D....\$*.Q
0200	57 03 f4 a0 0c e8 b4 1d 36 d8 99 e2 8f 7d c3 fd	W.....6....}. .
0210	e7 66 3c e4 8d c4 fd 3a fd 05 6b 5a 3c b0 83 77	.f<.....:..kZ<..w
0220	02 2b 46 9c b3 1e 98 35 e7 d7 b7 53 db 69 92 ea	.+F....5....S.i..
0230	7e 2f 06 de 38 c9 02 18 c9 61 ff 00 8e 82 48 ae	~/...8....a....H.
0240	37 48 6f 18 78 bf c6 2d 71 76 de 4e 8d 14 6a 61	7Ho.x...-qv.N..ja
0250	89 58 1d cd fc 4c d8 c1 07 b6 0f d6 80 3d 72 19	.X...L.....=r.
0260	da 5b d0 27 23 c9 c1 2c 4f 3b 81 c8 c0 f4 af 39	.['#...;0;.....9
0270	f1 e5 e6 9f a3 7d a3 c8 48 21 c3 94 88 ae 19 98	}.H!.....
0280	9e 01 50 7e f6 3d 3b 64 57 7e c2 d6 4b 98 f4 a8	..P~.=;dW~..K...
0290	bb 2b 1d dd b0 a0 7f 8d 4a 74 2d 04 cb e6 f9 41	.+.....Jt-....A
02a0	f6 90 46 e3 b8 f1 82 09 04 71 c8 cf d6 80 3c 87	..F.....q....<.
02b0	48 d5 ee 6f ac de 1d 72 df 12 5b e2 59 22 61 c6	H..o....r...[.Y"a.
02c0	4f 73 e9 5d 56 97 6d 71 ab de 49 25 ec e8 eb 8d	Os.]V.mq..I%....
02d0	f1 40 bc 71 db eb 8e f5 d6 78 96 ce c5 ec 59 56	.@.q.....x....YV
02e0	55 49 64 6f 31 dc 75 c0 eb ff 00 d7 ac e4 5b 86	UIDo1.u.....[.
02f0	4f f8 a6 e0 5d ca 37 ef 63 94 db 8e bb bf a5 03	0...].7.c.....
0300	44 92 58 69 f7 ef 6f 73 72 d2 43 f6 26 24 44 83	D.Xi...osr.C.&\$D.
0310	e4 62 30 46 4f 5e dd b0 7b 1e 2b 4a 58 6d ee 2e	.b0F0^...{.+JXm..
0320	c5 cd f4 7b 48 ca af ae 78 f5 ec 7f 3f 4a c7 d3	...{H...x...?J..
0330	6d 75 76 f3 5a f8 37 94 df 31 95 18 0d c5 8f dd	muv.Z.7..1.....
0340	3e d5 8b fd 81 e2 4d 7e e7 17 02 4b 6b 3b 5c b2	>.....M~...Kk;\.
0350	47 bf e6 2d df 95 f5 fa 9a 0b 3b c9 6e 22 86 31	G.-.....;n".1
0360	6f b4 21 1f 30 d8 30 3f 0a 2d b5 0b 48 e5 cc bf	o.!.0.0?-...H...
0370	28 ef 8e 07 e5 5c 83 68 fe 25 93 50 8d af 59 52	(....\..h.%.P..YR
0380	0f bb 8c f2 be fd 39 cd 5a d6 6e 57 44 d3 a5 b9	9.Z.nWD...
0390	9a 32 e5 3a 15 e4 9f 61 cf 39 a0 06 ea da b2 78	.2.:....a.9....x
03a0	c1 1a c3 42 9d 61 81 19 a3 9e 5f bd b9 bf d8 fc	...B.a...._.....
03b0	2b 3b 49 f0 e7 86 34 19 63 9e da 28 de e5 0b 6e	+;I...4.c..(...n
03c0	94 a0 0c 01 fc 32 33 58 da 69 ba ba ff 00 47 d2	23X.i....G.
03d0	5c 58 59 15 27 c8 45 07 0c c4 92 43 f5 c1 f4 fd	\XY.'.E....C....
03e0	7b 57 6d 6b a0 58 dd e9 13 5b 6b 64 4e df 29 f3	{Wmk.X...[kdN.).
03f0	06 57 0a 0f 39 c7 53 40 17 ad ae e0 b8 95 e2 b7	.W..9.S@.....
0400	60 fb 73 96 53 95 15 2e af a7 1d 7b 46 6d 2e ca	`s.S.....{Fm..
0410	71 69 23 30 cb ed 0e c4 02 09 03 3e bd 33 8e 2a	qi#0.....>.3.*
0420	8e 95 6b a5 69 f6 e6 d3 45 cb 5b ab 12 8c 78 2c	..k.i...E.[...x,
0430	a4 f0 7b 9e 7e b5 a6 1b 0d 97 1f bb ef 40 1e 49	..{.~.....@.I
0440	ad dd c7 e1 c7 36 fa 7a 34 d7 2e d8 48 57 0d 27	6.z4...HW.'
0450	e3 f4 1d 6b be b6 5b 96 d2 23 b9 bf 45 8d 9d 72	...k..[...#..E..r
0460	e0 fc c1 41 f7 ad 7b 3b 5d 07 4f b8 9a f6 45 55	...A..{;}.0...EU
0470	92 45 dc 59 db 2f b7 eb 5c 67 88 3c 4d 15 bc e3	.E.Y./...g.<M...
0480	fb 36 5d ec 1b 3e 56 01 56 1e e3 d8 50 07 54 c4	.6]...>V.V...P.T.
0490	a5 eb 35 d1 19 2a 88 0a 7c cb b7 9c 63 9e 3a f4	..5...*...|...c.:.
04a0	ed 5a 56 4a b0 02 e3 b9 ae 63 c3 97 93 de 44 ef	.ZVJ.....c....D.
04b0	75 09 85 9b ee e7 bd 4f e2 6b fb fd 37 48 66 b2	u.....0.k..7Hf.
04c0	87 cc 91 c1 41 ed 91 e9 40 1b 17 d7 32 24 2d 3b	A...@...2\$-;
04d0	c7 bd a3 1b 95 0f 23 75 71 71 c9 a9 a5 af da 35	#uqq.....5
04e0	af 2d a7 89 f2 04 20 f0 31 dc 0e a7 e9 51 e8 33	.-.....1....Q.3
04f0	6a 4f 61 ff 00 13 17 cb be 7e 51 81 8f 6c d5 e9	j0a.....~Q..l..
0500	1a cb 47 b2 f3 6f 24 92 46 76 3c 6d cb 00 4e 38	..G..o\$.Fv<m..N8
0510	f5 1f 5a cc 0b 49 a7 eb 09 00 9a da 31 2a ce 3f	..Z..I.....1*?.
0520	89 d5 42 7e 59 ac cf 10 f8 87 49 f0 26 90 35 8f	..B~Y.....I.&.5.
0530	14 c8 21 5c ec ce ed c3 77 61 fe 04 e2 b6 ac ae	..!\.....wa.....
0540	8c 0a 93 cd fb a8 08 66 2d db e5 1c d7 17 e2 2f	f-...../
0550	0d da 6b f2 ed d4 6e 92 fa de 52 25 48 3c b5 3f	..k....n...R%H<?.
0560	43 86 ce 31 d7 fc 28 03 d1 34 dd 52 cb 5b b6 5b	C..1..(..4.R.[.[

```
0570  ab 63 f2 37 6a 7b 44 ef 6c f2 b8 1b 37 6c 53 d3  .c.7j{D.l...7lS.
0580  24 f7 fc 31 cf a7 15 97 61 6f 6f a5 d9 ac 40 14  $..1....aoo...@.
0590  c7 63 41 ba f3 65 08 a7 a8 20 12 48 03 3d fd bd  .cA..e...H.=..
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
753  3.536204      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=317960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190597
Frame 753: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 317960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 319]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 317960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871501581
[Next Sequence Number: 319400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0973 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190597
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  e8 03 4e f7 57 16 3a 34 ad a7 81 25 de 02 b2 9f  ..N.W.:4...%....
0010  bb 82 71 93 e8 2b c8 bc 4f a8 ff 00 61 48 ad 7b  ..q...+..0...aH.{
0020  34 97 d7 57 58 76 04 04 48 97 9e 85 73 9f a7 a7  4..WXv..H...s...
0030  a5 7a f5 bf f6 2d ae 8b 77 26 b5 26 62 95 70 58  .z...-..w&.&b.pX
0040  75 f9 4e 70 08 e7 eb 5e 2f 7d 25 b6 a9 39 98 7c  u.Np...^/}%..9.|
0050  d1 a7 dc 27 8e 3e 94 01 9f 08 49 0b 5d 90 59 9c  ...'.>....I.].Y.
0060  f7 18 fc 6a 75 8f cc 7f 94 1f f1 a1 15 1a 4f 25  ...ju.....0%
0070  78 21 7a 9e 95 33 6d 8a 53 70 cc ca 91 a7 39 38  x!z..3m.Sp....98
0080  1f 5a 08 d4 ce f1 0e ab 16 85 a5 bd d4 a4 06 c1  .Z.....
0090  db 9e 32 6b e6 3b 68 2f 35 1b b3 a8 ea 9f eb 24  ..2k.;h/5.....$
00a0  39 60 3d 7a ff 00 5a b7 e2 5d 52 7f 11 6a df 68  9`=z..Z..]R..j.h
00b0  bb 76 65 52 56 34 ec ab fd 73 56 ed ca c6 02 85  .veRV4....sV.....
00c0  35 c7 5a a5 dd 91 d3 4e 1a 5d 93 82 ac a3 68 1b  5.Z....N.]....h.
00d0  0f 2a 41 c8 20 d5 81 d0 53 54 64 ee 3f 85 4f 1f  .*A. ...STd.?..0.
00e0  7a e7 28 93 e5 2a b9 50 08 18 3e fc 93 9a 46 3b  z.(...*.P..>...F;
00f0  54 b5 38 0e 7a 90 7a 71 c7 15 3d 00 36 68 de de  T.8.z.zq..=.6h..
0100  43 0b 82 a4 75 04 72 29 c3 14 d6 05 98 28 c6 4f  C...u.r).....(.0
0110  af 4a 5e 82 80 19 20 c1 ca 82 6a 4a 64 62 40 db  .J^... ...jJdb@.
0120  8e dd bc f1 8e 73 f5 cf f4 34 fa 00 70 56 7c 95  ....s...4..pV|.
0130  19 c7 5a 6e 3b 1a 28 a0 02 8a 28 a0 07 21 45 e7  ..Zn;.(...(!E.
0140  23 1e 9d 0e 7f 2c 54 5b 56 24 0b 92 de ec 72 4d  #.....,T[V$....rM
0150  3e 8e bd 68 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 94 16  >..h...(...(....
0160  1f 74 e2 90 47 14 4b e5 c4 a1 40 e7 0a 31 c9 a0  .t..G.K...@..1..
0170  02 8a 28 a0 09 17 81 b8 d3 c1 c8 c8 a8 8e 5b e6  ..(.....[.
0180  a5 5f 97 93 d0 d0 04 a3 8e 69 c4 e7 9e f4 c0 73  ._......i.....s
0190  cd 29 38 e6 80 1c 1d d4 e5 4f 34 c4 43 0c 11 c3  .)8.....04.C...
01a0  d7 68 03 3e b8 f5 fa d2 d1 40 05 14 51 40 01 19  .h.>.....@..Q@..
```

01b0	21	57	bf	5c	d1	c0	27	77	e7	41	cf	00	75	a3	fd	96	!W.\...'w.A..u...
01c0	e4	8a	00	07	03	8a	07	1d	28	a2	80	0a	28	a2	80	01	(....(....
01d0	ca	ee	a4	f9	8b	12	71	8e	31	81	ed	fa	d2	c8	59	e4	q.1.....Y.
01e0	df	93	d0	0e	4e	7a	71	45	00	1f	4a	5f	7e	df	d6	81	NzqE..J_~...
01f0	d6	a5	2a	5b	8e	9d	4e	7d	31	fe	34	01	16	1a	92	9d	...*[..N}1.4.....
0200	8f	af	e5	49	8f	4a	00	69	0a	7e	f8	ca	f4	20	f4	20	...I.J.i.~....
0210	f6	34	f2	c4	9c	bf	14	a3	7e	3e	5c	70	46	41	14	c2	.4.....~>\pFA..
0220	01	00	7a	0c	7f	9e	e7	f1	a0	02	8a	28	a0	07	05	dd	..z.....(....
0230	43	22	23	09	32	72	06	3d	bb	7f	85	3e	33	c5	36	4c	C"#.2r.=...>3.6L
0240	1c	03	40	0c	eb	cd	14	54	51	e4	7c	b9	ce	06	32	7a	..@....TQ.|...2z
0250	9a	00	96	8a	28	a0	05	cb	52	51	41	a0	06	f4	1e	b4	(....RQA.....
0260	a7	ad	23	74	a6	f1	9e	ff	00	5a	00	51	f7	8e	0d	2a	..#t.....Z.Q.*
0270	fb	74	a5	ef	cf	14	cc	fe	7e	94	01	20	e9	c5	21	20	.t.....~...!
0280	75	a6	96	03	81	51	92	4f	26	80	24	52	49	a7	d3	13	u....Q.0&.\$RI...
0290	a6	69	f4	00	7a	9f	51	8a	32	46	47	a9	53	f9	51	41	.i..z.Q.2FG.S.QA
02a0	e6	80	14	8e	76	d2	6e	fe	1f	c6	8a	50	aa	c4	06	e0	v.n....P....
02b0	0e	72	33	91	8f	ca	83	41	0a	8e	86	8a	94	a6	4e	73	.r3....A.....Ns
02c0	49	e5	ff	00	9f	f2	6b	33	32	30	a3	18	a8	4a	84	39	I.....k320...J.9
02d0	5a	99	97	79	cf	7a	42	a7	ee	b5	68	04	4f	f7	a8	4f	Z..y.zB...h.0..0
02e0	bd	43	7d	ea	13	ef	56	60	3a	3e	f5	25	47	1f	7a	92	.C}...V`:>.%G.z.
02f0	b4	34	0a	46	54	2a	59	9c	29	1d	01	ce	4f	d3	02	96	.4.FT*Y.)...0...
0300	a1	03	24	66	80	1b	45	4e	46	46	0d	42	55	ab	33	31	..\$f..ENFF.BU.31
0310	28	a2	8a	00	28	a2	8a	0d	02	8a	28	a0	02	8a	28	a0	(...((....(....(.
0320	02	8a	2a	55	4f	5a	00	8a	8a	95	90	63	8a	8a	80	0a	..*UOZ.....c....
0330	28	a2	80	23	71	de	a3	a9	5f	a5	45	40	16	28	a2	8a	(..#q..._.E@.(..
0340	00	85	91	14	e5	14	02	7a	90	39	34	da	b0	b8	75	de	z.94...u.
0350	bc	83	c8	35	13	a9	07	3e	b4	00	dc	93	d6	92	8a	28	...5....>.....(
0360	16	a1	4c	2e	07	4a	56	38	5e	2a	1a	03	51	4b	13	d6	..L..JV8^*..QK..
0370	93	de	9a	bb	b8	52	33	80	3e	6c	60	13	df	03	b5	22	R3.>l`...."
0380	46	b1	8d	ab	d3	93	f9	9c	d0	09	12	06	22	9e	24	3d	F.....".\$=
0390	ff	00	cf	e9	51	d1	40	cb	00	e7	9a	2a	15	6d	b5	35	Q.@....*.m.5
03a0	00	14	51	45	00	14	51	45	00	14	98	14	b4	50	01	45	..QE..QE.....P.E
03b0	14	50	02	0e	82	96	90	74	14	b4	01	11	d9	8e	29	14	.P.....t.....).
03c0	64	d3	82	0e	f5	20	00	74	a0	02	90	28	1d	3b	d3	d4	d.... .t....(;..
03d0	6e	38	a7	92	91	f5	a0	04	60	42	e0	73	50	99	c2	2e	n8.....`B.sP...
03e0	d2	2a	a4	d7	f1	46	72	4d	63	4f	7e	92	37	ca	6b	27	.*....FrMc0~.7.k'
03f0	51	20	34	a7	9f	77	20	e2	b3	24	7d	c7	ad	66	cb	70	Q 4..w ..\$}.f.p
0400	09	ce	69	a6	6c	ae	2b	19	54	b9	a1	73	24	f5	aa	d8	..i.l.+..T..s\$...
0410	07	ef	54	61	d7	3b	c7	24	80	09	f6	15	25	64	04	2c	..Ta.;.\$....%d.,
0420	3e	6c	d5	76	20	b5	5c	9c	6d	4c	d6	64	84	28	df	40	>l.v .\..mL.d.(.@
0430	13	87	6a	95	4e	46	6a	a2	3e	fe	6a	5c	91	d2	80	27	..j.NFj.>.j\...'
0440	a8	09	c9	cd	3c	29	3d	68	31	fa	7f	9f	d6	88	83	3f	<)=h1.....?
0450	ff	d5	e3	e8	a2	8a	fc	ec	fa	c1	0d	31	ce	38	a5	73	1.8.s
0460	c6	29	af	d6	80	19	45	14	50	04	81	ea	4a	ac	4b	80	.)....E.P...J.K.
0470	76	10	0e	38	c8	c8	cd	2f	3d	fa	d0	01	ed	53	32	2b	v..8.../=....S2+
0480	01	c0	ca	9c	82	7b	1f	6a	86	a4	ff	00	96	94	00	7d	{.j.....}
0490	cf	c6	8f	bf	f8	51	f7	ff	00	0a	3e	e7	be	68	01	41	Q....>..h.A
04a0	c1	da	d4	f0	32	e1	ba	01	f9	7e	34	d0	a0	8d	c4	f3	2....~4.....
04b0	e9	4f	dc	76	e3	03	fa	d0	03	46	0f	20	32	83	d9	8e	.0.v.....F. 2...
04c0	4e	7d	7f	1e	b4	b4	0e	28	a0	02	8a	28	a0	02	ab	d5	N}.....(....(....
04d0	8a	af	40	05	58	aa	f5	62	80	0a	b1	55	e9	53	f7	6e	..@.X..b...U.S.n
04e0	ce	99	cb	63	39	24	8e	3d	ba	0f	c2	80	12	8a	28	a0	...c9\$.=.....(.
04f0	04	3d	0d	21	fb	c2	94	f4	34	87	ef	0a	00	66	3f	7b	..=!.4....f?{
0500	9a	8c	75	35	2f	fc	b4	a6	b0	f9	88	14	01	28	e8	29	..u5/.....(.)
0510	69	07	41	4b	40	05	14	51	40	05	14	51	40	05	14	51	i.AK@..Q@..Q@..Q
0520	40	05	07	9e	28	a2	80	10	00	38	14	b4	51	40	05	14	@...((....8..Q@..
0530	51	40	01	38	e6	a3	dc	01	fc	68	73	91	c5	21	5f	97	Q@.8.....hs..!_.
0540	70	a0	09	00	c0	a5	a2	81	40	10	1e	a6	92	a5	29	93	p.....@.....).
0550	9a	4f	2f	fc	ff	00	93	40	0e	c6	79	f5	a6	04	c9	20	.0/....@..y....
0560	d4	9d	b1	e9	41	1b	5b	8e	f4	01	0f	27	9a	7f	ef	29	A.[....'....)
0570	db	72	db	cf	53	d7	b7	e9	4e	a0	08	4a	b7	5a	6d	58	.r..S...N..J.ZmX
0580	a6	32	e7	91	40	11	52	02	e5	51	a5	18	76	50	58	7a	.2..@.R..Q..vPXz
0590	13	d4	52	f1	de	8c	e4	e6	9a	00	a2	8a	07	1c	d2	00	..R.....

```
Frame 754: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 319400, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 320]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 319400      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871503021
  [Next Sequence Number: 320840      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x8cfb [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190597
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  a3 b5 14 56 80 02 90 1e 48 a3 1c d2 60 96 cf a5    ...V....H...`...
0010  00 3a 8a 28 ac c0 28 1c f1 45 18 35 a0 09 d4 91    .:.(...(E.5....
0020  dc 52 e7 e6 cf 7a 3f 88 1e f4 83 ae 07 7a 00 5a    .R...z?.....z.Z
0030  29 78 23 2a 41 e4 83 83 9e 47 51 c5 25 00 40 c3    )x#*A....GQ.%.@.
0040  06 92 a4 71 de a3 a0 02 8a 28 a0 02 8a 50 a4 d3    ...q.....(...P..
0050  c4 67 bf f9 fd 68 00 0b e9 ce 69 02 f6 07 a7 6a    .g...h....i....j
0060  71 51 df 26 95 87 1c 9a 00 70 a7 88 db 24 93 c7    qQ.&.....p...$.
0070  61 4c a9 c1 c8 cd 00 47 85 f5 a7 28 51 ce 69 3c    aL.....G...(Q.i<
0080  bf f3 fe 4d 1e 5f f9 ff 00 26 80 24 a2 8a 28 00    ...M._...&$.(.
0090  a2 8a 28 01 9b 4f ad 26 c2 7b d4 94 50 03 36 0a    ..(..0.&{..P.6.
00a0  72 2e 12 44 6e 77 11 b7 fd 91 81 4f 01 4b f9 6a    r..Dnw.....0.K.j
00b0  72 d8 dd 8a 40 39 c5 00 55 64 3c 0c d2 2a 6d 66    r...@9..Ud<...mf
00c0  c9 1c fe 75 61 b2 01 a6 6d 62 7b 60 f6 a0 0a 8c    ...ua...mb{`....
00d0  8c e3 70 e3 14 d1 09 3d 0f f8 55 91 18 3d 78 ed    ..p....=..U..=x.
00e0  4c 76 03 93 c7 bd 00 62 6a 1a 5c 77 71 32 af 0c    Lv.....bj.\wq2..
00f0  41 c7 b1 ab 1e 0b f1 e7 88 7c 0f a8 34 3a eb 4b    A.....|.4:.K
0100  7b a7 b9 00 b6 72 eb c7 27 1f d3 8a bf 54 ee 6d    {....r..'....T.m
0110  a2 99 19 24 19 dd eb 4d 36 b6 06 8f ab b4 8d 47    ...$.M6.....G
0120  4c d6 6c 13 50 d1 ae 04 d6 d2 f2 02 8c 28 3d 7a    L.l.P.....(=z
0130  75 0d 9f bd 9a d2 9e 25 e0 9a f8 bf 47 d6 bc 45    u.....%.G..E
0140  e0 4b 91 73 e1 ff 00 de 44 48 df 6c 4f ca e0 76    .K.s....DH.l0..v
0150  51 eb f4 e6 be ae f0 ef 8c b4 1f 18 e9 6b 7b a5    Q.....k{.
0160  b6 fe ce 33 82 ad dc 11 d6 bb 69 d5 4d 59 98 ca    ...3.....i.MY..
0170  36 30 23 8a ff 00 c1 be 22 7f 13 78 62 6d 91 cf    60#.....".xbm..
0180  93 73 6a 78 8e 47 1d 18 63 a3 7a fa d7 d1 de 0f    .sjx.G..c.z.....
0190  f1 e5 87 8a 2d 4d a8 70 2e c0 24 c4 c4 6f 38 eb    ....-M.p...$.o8.
01a0  9c 01 8f cb 15 e4 72 d9 23 73 8c 83 d8 d7 2d 35    .....r.#s....-5
01b0  a6 a1 a5 ea 09 aa e8 73 1b 6b 98 cf 0c 06 41 07    .....s.k....A.
01c0  a8 23 b8 3f a5 6c 49 f4 35 9f 8e f4 4d 66 e6 5d    .#.?..lI.5...Mf.]
01d0  2e 64 30 4b 6c 42 34 72 80 58 7f f5 ab b5 11 5b    .d0KlB4r.X.....[
01e0  c7 16 74 d5 5d 9c e3 6f ca 07 af 4a f3 7f 0c f8    ..t.]..o...J....
01f0  9f c3 9e 2d 92 4b 19 ad a3 b3 d4 1c 63 6f 1b 9c    ...-K.....co..
0200  0e e0 f7 ad 2b 5d 33 c6 76 9e 20 8d a3 54 6d 2d    .....+]3.v...Tm-
```

```
0210 86 09 65 c4 91 91 ea 3b d0 07 43 71 a6 df 4d 19 ..e....;...Cq..M.
0220 b9 d2 f2 f2 c2 38 4c e0 30 ff 00 1f 7a c5 b6 d7 .....8L.0...z....
0230 35 59 e4 6d 3e e9 3c b5 1b 4b 02 39 dc 3a 1c f5 5Y.m>.<...K.9....
0240 ee 7a 56 fe b3 a8 5f 68 3a 74 9a 95 8c 06 e8 a6 .zV..._h:t.....
0250 09 45 24 1c 7e bf c8 d2 db de c1 af 69 f0 ea 10 .E$.~.....i....
0260 af cc e3 6e 0e 37 a9 1d 8d 00 66 3d ed e3 de 2a ...n.7....f=...*
0270 d9 aa c9 6f 82 24 23 89 11 c7 03 8e 38 fc 2b ca ...o.$#.....8.+
0280 c7 8c f5 ab 9f 19 b4 3a 51 f3 2d a0 e2 e2 09 0f .....:Q.-.....
0290 0a dd 37 27 6f d6 bd 66 1d 2a 39 b5 13 7e b7 1b ..7'o...f.*9...~..
02a0 19 3e 42 80 f5 c7 24 e3 bd 6a d8 e9 9a 3d 8d d4 .>B...$.j....=..
02b0 8f 0d b2 96 63 96 38 19 60 79 e7 ad 00 73 3a 37 ....c.8.`y...s:7
02c0 8a 22 d7 ed 67 40 c5 1a 06 0a 15 87 cc 73 5d 52 .".g@.....s]R
02d0 de 79 e8 2d e5 c3 20 5c 61 b1 92 45 73 fe 77 87 .y.-.. \a..Es.w.
02e0 ef 2f 26 b3 d3 76 2c ea 72 c8 38 61 f8 54 92 c0 ./&..v,.r.8a.T..
02f0 64 87 c8 46 f2 d8 01 9e 79 1e f4 01 d1 ab c1 1b d..F....y.....
0300 13 b7 95 00 52 de 9d 32 f2 d6 4b 3b e0 af 1c bf ....R..2...K;....
0310 7d 18 0d a7 3e be b5 46 c2 c5 ac ad d5 24 90 b8 }...>..F.....$.
0320 1c 96 6e b5 99 a9 d8 c1 3d d2 5d 59 4c 9e 6c 64 ..n.....=.]YL.ld
0330 36 c6 6e a0 fa 8a 00 e7 f5 bb ef 08 78 8d 6e 3e 6.n.....x.n>
0340 1e e6 68 25 89 d4 33 2f 0a a5 46 46 3d ab ae d0 ..h%..3/..FF=...
0350 74 bb 2d 13 4d 1a 75 92 01 12 02 a3 3c f6 ff 00 t.-.M.u.....<...
0360 1a e1 7c 4b e0 fd 7e fe f9 35 3d 1a 48 52 49 00 ..|K..~..5=.HRI.
0370 32 12 3e 62 47 bd 6f 69 fa ae b7 16 a5 1e 8b 79 2.>bG.oi.....y
0380 66 5e 19 31 e6 cc 06 39 23 3c 1a 00 e5 6d b5 a9 f^..1...9#<...m..
0390 fc 2b e3 58 34 7b cb 8f 3e 1b c5 6c ef 18 c3 8e .+.X4{..>..l....
03a0 98 fa f7 35 ed b6 f2 2d c5 b6 73 83 e9 5c a6 a5 ...5...-...s..\..
03b0 6b 6b 10 5d 52 e2 14 b8 68 3b 11 f3 63 d5 7d c5 kk.]R...h;..c.}.
03c0 67 e8 9e 2c d2 75 19 cf 96 cd 18 53 f7 5d 71 40 g...,.u.....S.]q@
03d0 1d 94 d1 dd 85 2f 62 c1 65 00 ed 24 e3 f9 57 01 ...../b.e..$.W.
03e0 e3 5d 46 e3 c3 9e 0f ba be 48 64 b8 90 0f 96 28 .]F.....Hd....(
03f0 46 e7 2c 4f 51 f4 eb 5d c7 f6 95 ab ca 22 0d f3 F.,0Q..]....."..
0400 10 cc 3d c2 f5 ac bd 4a 1b 0d 66 d8 79 57 23 1b ..=....J..f.yW#.
0410 b8 28 72 32 7b 1a 00 e2 be 18 78 b2 6d 43 c3 71 .(r2{.....x.mC.q
0420 5c 6b c0 db 5d b7 06 19 0e 1f 03 bf f2 fc eb d3 \k..].....
0430 ad 62 d3 ad da 49 ed 23 54 33 36 e7 2a 00 24 9e .b...I.#T36.*.$
0440 e7 1d 4f bd 72 d6 fe 16 d3 81 dd 2b 65 87 20 83 ..0.r.....+e. .
0450 c8 3f d6 ba 68 2d ac e2 87 ca 85 b1 8e fd cd 00 .?...h-.....
0460 6c 24 71 cf 18 f2 48 67 ee 47 3d 3f ad 78 f7 c4 l$q...Hg.G=?..x..
0470 1b 3d 63 c4 c2 de 1b 61 32 db db c8 b2 02 a3 0d .=c....a2.....
0480 95 eb cf ad 7a 9c 72 bc 2c d7 08 42 f9 63 39 07 ....z.r.,..B.c9.
0490 af ff 00 5e bc b6 e3 c5 f7 5f f0 91 8d 3c 5c 79 ...^....._...<\y
04a0 4a 53 7a 46 46 54 8e fc fa d0 07 5d a6 0d 29 74 JSzFFT.....]..t
04b0 b8 ef 6f 99 61 12 f2 de 6e 01 05 8f 43 9e f9 3c ..o.a...n...C..<
04c0 8f 5a 9b 4b f0 d6 87 a2 5f 49 aa 68 ea 51 e5 50 .Z.K...._I.h.Q.P
04d0 8e 03 96 56 00 e4 64 7a fb f5 ac fd 67 c3 fa 7f ...V...dz....g...
04e0 88 55 34 cb c9 09 0c 37 7c a7 00 96 03 af a9 1e .U4....7|.....
04f0 bd 6b a3 d2 3c 37 6f a3 db 98 60 66 6e 73 96 39 .k...<7o...`fns.9
0500 a0 0a 57 9e 2a d3 b4 ed 76 d3 43 bd 86 79 2e 2f ..W.*...v.C..y./
0510 d5 bc a7 5f b9 f2 0f e2 38 e2 ae b6 a0 66 46 8e ..._.....8....fF.
0520 76 5b 59 08 1e 50 66 c9 76 3c 9c 7d 2b 91 f1 d6 v[Y..Pf.v<.+...
0530 85 e3 5b b8 e3 d4 7c 21 75 6d 15 d4 0a db 7e d2 ..[...|!um....~.
0540 84 8c 91 c6 31 db d6 bc 8b c5 7f 0b 7c 61 e3 0d ....1.....|a..
0550 4f 41 d7 35 cb c6 6b bb 50 cf 3a da 39 8e 17 20 0A.5..k.P.:.9..
0560 e3 03 da 80 3d b2 cb c5 f3 69 fe 2e b5 d0 6e e1 ....=....i.....n.
0570 9a 58 8a 19 1e 64 1f 26 7d 32 7b f3 5d 4b dc 69 .X...d.&}2{.}K.i
0580 ed 78 6c 4b 20 33 12 c2 3c 8e 47 a9 1e d9 ae 42 .x\K 3..<.G....B
0590 ca ea ca 20 ba 7c 6a e9 2a 61 40 71 9c 7e 3f d4 ... .|j.*a@q.~?.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 755 3.536227          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=320840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190597
Frame 755: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 320840, Ack: 1, Len: 1440
```


Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 321]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 320840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871504461
[Next Sequence Number: 322280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe017 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190597
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d6 9c 9e 1e b4 bd f1 5d a7 88 21 c8 96 08 d9 03	]...!.....
0010	8c ed db 83 91 83 d7 a8 a0 0e c2 02 61 b6 fb 3a	a...:
0020	70 b9 2c 71 ea 6b 80 f1 5f 8c b4 8d 0f 56 b5 d1	p.,q.k..._....V..
0030	b5 27 28 f7 80 f9 64 77 61 8c 0f c7 3d 73 5d eb	.'(...dwa...=s].
0040	c7 6f 73 0c f6 97 48 48 96 26 45 20 e0 86 3d c7	.os...HH.&E ..=.
0050	f5 ae 27 c3 de 10 9a c2 47 5d 52 6f b5 c4 87 cc	..'.....G]Ro....
0060	88 4a 07 ee df 9f bb 9c e7 3c 7b 50 66 4c eb 39	.J.....<{PfL.9
0070	81 45 ba 92 9c 70 7d 6b 53 4e b1 b8 b3 b7 98 5d	.E...p}kSN.....]
0080	c9 bb cd fb 83 ba d6 8c ae 04 ab 6e 31 b9 be ee	n1...
0090	29 ad 73 1b a8 4c 92 41 28 4f 75 3e f4 1a 19 da	).s...L.A(0u>....
00a0	65 9c 36 56 89 a1 fd a3 cd 92 25 3f 78 e4 b2 b1	e.6V.....%?x...
00b0	c0 18 ad 1b eb bd 66 3d 1a e2 ff 00 49 8d 67 b9	f=....I.g.
00c0	b7 1b 56 36 18 19 5e 3a fd 2a 0d 47 44 49 ef 3f	..V6..^:.*.GDI.?
00d0	b5 ad fe 5b d8 a3 68 e3 24 fc 98 23 8a e6 fe 1f	...[.h.\$..#....
00e0	e9 be 30 d1 bc 23 e5 f8 e2 61 73 a8 27 9a cd b0	..0..#...as.'...
00f0	e7 23 76 54 7e 54 19 9d 7e 92 f3 5f d9 47 75 73	.#vT~T...~..._.Gus
0100	6e d1 cf 21 02 51 91 85 c0 e4 7f 4a d4 f2 6d ed	n...!.Q.....J..m.
0110	64 8e 08 df 0d 2b 1c 27 5c 91 d7 9a 8a da 5b 85	d....+.'\.....[.
0120	97 62 ed dd 81 f7 46 01 af 37 d4 2c 3c 49 63 ab	.b....F...7.,<Ic.
0130	1f 18 cd 72 df 64 d3 a2 02 e2 d5 46 5a 5c e7 05	...r.d.....FZ\..
0140	47 4e b8 dc 7b 0a 00 f4 c8 ee bf 7a 7e c2 ca fb	GN..{.....z~...
0150	fa 6d af 19 f0 04 43 46 d6 35 4b 0b 0d 42 47 59	.m....CF.5K..BGY
0160	65 2d 1d b3 1c ac 58 27 85 f4 24 9f cb ad 6d d8	e-....X'...\$.m.
0170	fc 47 f0 b5 e6 a6 74 df 0e 99 e7 b8 92 43 c3 26	.G....t.....C.&
0180	d0 33 c9 2a 4f e8 2b 75 34 cd 02 1d 51 6e d6 15	.3.*0.+u4...Qn..
0190	49 a6 27 e7 0a 32 1b af 5c 77 a0 0b be 1c b6 d5	I.'...2...\w.....
01a0	9e d3 3a fc 62 6b f4 66 2d 3f 27 23 a0 e7 80 70	...:bk.f-?'#...p
01b0	38 e9 53 2b dc 99 19 a7 60 49 38 52 a0 8c 0e dd	8.S+....`I8R....
01c0	4e 33 ea 45 69 db 93 2e 62 24 e4 fa d6 26 97 ab	N3.Ei...b\$...&..
01d0	c5 79 74 54 5b 39 45 c1 19 e0 b6 ee 84 7a d5 a4	.ytT[9E.....z..
01e0	05 1d 76 eb c7 f3 f8 9b 49 8b c3 96 f1 5e 69 52	..v.....I....^iR
01f0	a1 4b e9 5c a8 da 3d b3 ce 46 38 c6 41 e8 7d 6b	.K.\...=.F8.A.}k
0200	13 4e f8 79 ae 59 78 f1 bc 59 77 a9 34 b1 c6 5d	.N.y.Yx..Yw.4..]
0210	63 b5 da 44 61 58 7d 7a fb d7 47 69 e3 9b 78 6e	c...DaX}z..Gi..xn
0220	5b 4f d6 a0 9a d8 47 f2 c7 2b a0 55 90 02 79 c7	[0....G...+U..y.
0230	40 6b b7 7b bb 66 b5 5b b8 24 0f 0b 00 77 8e 46	@k.{.f.[.\$...w.F
0240	3d e9 81 cc 6b 7a 6c b2 b0 b9 8c 01 c0 18 00 76	=...kzl.....v
0250	e2 b9 14 7f 0f 09 1e 27 3f 6c bc b1 5c b2 aa 7c	'?l..\.|
0260	c8 a4 81 80 c4 76 07 27 07 d6 bd 2a 49 63 98 79	v.'....*Ic.y

```
0270 72 1c 0a f3 83 e2 8d 3f 47 f1 c4 1e 19 d4 44 70 r.....?G.....Dp
0280 5d df a4 ae 84 10 ac e9 1f 0b d7 a9 ff 00 eb d0 ].....
0290 07 59 f6 2d 18 68 f3 4b 69 1b ab 26 1c 08 c7 52 .Y.-.h.Ki...&...R
02a0 c0 76 f5 ce 3e b5 ab 1a eb 16 1a 2b 5d c7 74 6e .v...>.....+].tn
02b0 ae 13 24 c7 2a 6e 59 14 9c ed 19 ce 1b af cd 9e ..$.*nY.....#
02c0 9c 55 78 a1 e3 0c 36 48 00 72 a3 9d a0 9e 09 23 .Ux...6H.r.....#
02d0 80 72 2a 49 67 be 30 31 80 79 8c 7e 62 4e 32 4a .r*Ig.01.y.~bN2J
02e0 fa 9e f9 a0 0f 1b d4 f5 ef 1e 7f c2 35 79 ab 78 .....5y.x
02f0 8b 4e 2d 79 13 93 0a d9 a6 55 e3 27 e5 e0 9e a0 .N-y.....U.'....
0300 72 46 78 ed 9a ed 3c 17 a9 de 47 e1 7b 7d 5b 56 rFx...<...G.{}[V
0310 82 4b 57 08 ec d1 10 a3 e5 5e 87 03 38 3c f4 1d .KW.....^...8<..
0320 2a df 87 fc 47 e2 eb eb af ec dd 73 4f fb 3c 44 *...G.....s0.<D
0330 7c cc b8 31 82 a4 8e 71 db 8c 8e a7 9a ee 6f ae |..1...q.....o.
0340 a2 b8 b5 5d 1c 12 ae 51 b2 8c 9b 98 b7 a6 4f dd ...]...Q.....0.
0350 c6 39 07 8a 00 e7 3e 1f fc 51 f0 2f 8e ed ae ff .9....>...Q./....
0360 00 b0 af 3c ff 00 b2 49 b5 c1 56 5d a4 e3 03 91 ...<...I..V]....
0370 ef da b7 1c e8 61 62 b4 b5 b6 04 46 0a 2c bf 28 .....ab....F.,.(
0380 f2 d0 f5 1e f9 38 f5 fe b5 e6 9e 31 b6 f0 8e 8b .....8.....1....
0390 7f 05 95 9d ca 69 d2 7c 8f 2c 10 8f 29 a6 7e 0a .....i.|,...).~.
03a0 ab 1e 3e 40 c3 1c 03 9f d2 b3 7c 3d e3 af 0f 6b ..>@.....|=...k
03b0 1e 24 bb f0 30 98 b6 a5 1c 29 70 0a 83 e5 7d 15 .$.0.....)p...}.
03c0 ba 1c 67 e6 ce 3f 43 40 1e a3 1e 99 0f ef 20 1c ..g...?C@..... .
03d0 07 ff 00 be aa 3b 99 ec b4 dd 31 e3 bd 98 7c 91 .....;....1...|.
03e0 9d fb cf cc c0 75 da 31 d8 57 09 e3 0d 63 c5 ba .....u.1.W...c..
03f0 1e a9 65 af 68 d3 5a c9 a2 24 20 5d 09 86 c9 41 ..e.h.Z..$ ]...A
0400 e7 e7 cf 3b 81 3d 38 1d 3b e6 b7 bc 31 af e9 be ...;.=8.;...1...
0410 24 b3 8f 5c d2 66 5b 9b 69 41 f2 d8 73 c0 24 1e $..\.f[.iA..s.$
0420 a3 b7 23 d6 80 27 d1 bc 47 a7 78 f7 48 5d 63 4c ..#...'.G.x.H]cL
0430 65 6f 29 7c 82 57 19 4d bc 00 71 df df bd 6a 8b eo)|.W.M..q...j.
0440 38 ae a2 fd d1 cf 6d d4 e4 f0 ec 56 49 3d a4 51 8.....m....VI=.Q
0450 2d bc 37 70 b2 93 10 0a 06 ee 98 c5 47 e1 4f 0b -.7p.....G.0.
0460 7f 60 e9 93 ee d4 ee 2e 98 48 5d 9a 41 bb 39 c0 .`.....H].A.9.
0470 e9 91 8f f3 c9 a0 0b 43 46 65 75 2d ca c4 bc 92 .....CFeu-....
0480 30 70 49 23 3e b4 cf b4 cf 61 23 c3 0b 95 de bc 0pI#>....a#.....
0490 81 dc 13 e9 5e 17 6d e1 ff 00 8e 8b f1 2a df 52 ....^..m.....*.R
04a0 b4 f1 14 3a 8e 88 37 9b ab 66 84 46 f1 36 7e 55 ...:..7..f.F.6~U
04b0 5e 09 6c 81 c3 16 18 e4 1a f5 7d 73 5c 8e 2d 6e ^..l.....}s\.-n
04c0 5b ad d6 f2 69 36 56 cd 2d cd c4 72 ab 32 a8 1e [...i6V.-..r.2..
04d0 d9 ef cf 4f 5a 00 eb ac 5e c1 a3 29 2c 31 ab 1f ...0Z...^..),1..
04e0 93 66 06 18 76 38 f6 a9 af 6e 6d f4 9d 3d a4 bd .f...v8...nm...=.
04f0 67 8a d8 29 24 83 d4 0f 4f 7a f2 ef 04 7c 40 f0 g..)$...0z...|@.
0500 df 8c ae 24 4f 0d ce 6e 02 12 1f 8e 76 8f 7f 6a ...$0..n....v..j
0510 bd e2 3d 03 51 f1 3d a3 e9 3a a5 d1 48 8b 07 45 ..=.Q.=.....H..E
0520 42 78 23 a1 27 d2 80 29 6a 71 df f8 8d ed f5 77 Bx#.'...)jq.....w
0530 98 69 5a 0c 0c c6 e2 1b 85 60 b2 b1 c0 50 58 e0 .iZ.....`...PX.
0540 e3 a9 1c 1a 8f ed b7 d1 e9 9a ad ce bb 63 05 c6 .....C..
0550 97 60 e9 f6 46 b4 5e 25 03 3b 9b 3c fc aa b9 24 .`..F.^%.;.<...$
0560 10 33 5d 2d 97 82 ec db c3 12 78 5b 51 96 5b bb .3]-.....x[Q.[.
0570 79 49 67 59 a4 27 e6 e0 fb 1c 13 c8 c9 34 45 6d yIgY.'.....4Em
0580 71 a6 f8 36 6b 68 82 b3 5a 06 45 54 19 1b 39 20 q..6kh..Z.ET..9
0590 e3 91 c2 f3 8e 33 40 18 de 08 f8 b7 e0 ef 1e 5f .....3@....._
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 756 3.536228          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=322280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190597
Frame 756: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 322280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 322]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 322280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871505901
[Next Sequence Number: 323720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xabd9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190597
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	cd 6b e0 c9 9a ed a0 2a 97 04 c6 d1 b2 83 9c 1f	.k.....*
0010	9c 2f 7c e4 70 47 a5 7a 4d fd 9e 9d aa db 7f 67	./|.pG.zM.....g
0020	6a b1 79 a8 fd 41 3c 1e 87 07 d7 fc e6 b9 49 bc	j.y..A<.....I.
0030	2e da 16 97 0d ef 87 6d e1 b7 9a 65 f3 24 8b 60	m....e.\$.`
0040	1b ce 38 2d 8c 64 67 9f 6f 5a f2 df 08 7c 5d d6	..8-.dg.oZ...|].
0050	35 6f 10 bf 83 bc 65 67 0d 86 a1 14 e2 18 7c a2	5o....eg.....|.
0060	71 29 1d 78 39 38 e4 11 ea 3e b4 01 e8 de 24 ba	q).x98...>....\$.
0070	92 d3 40 6f f8 42 22 b6 96 28 90 2a c6 a3 29 84	..@.B"...(.*..).
0080	3f 32 e1 70 3b d7 13 f0 a2 ff 00 c4 9e 22 f0 7d	?2.p;.....".}
0090	e2 eb d0 9b 2b 59 65 91 96 34 8c ab a6 1b f8 08	+Ye..4.....
00a0	3d 0e 2b d5 7c 25 e1 ad 3f 4d d5 35 4b 3b 6b 65	=.+.|%..?M.5K;ke
00b0	59 4b 8c 26 ec 13 9e 70 37 67 39 cd 66 f8 9b c1	YK.&...p7g9.f...
00c0	f7 7a b6 9c f6 ba 26 a7 26 84 53 cd 3b 21 8c 3a	.z....&.&.S.;!::
00d0	92 dd 98 12 3a 62 80 34 b4 0d 32 e2 ca d1 a0 92	:b.4..2.....
00e0	e2 4b 80 5b 7a 49 21 c9 c7 d3 03 1f 90 ad 8b 89	.K.[zI!.....
00f0	59 0f 95 02 62 4f 9b ef 7e 7b be 95 93 e1 1b 4d	Y...b0...~{.....M
0100	5b 49 f0 ed 9e 9d e2 3b a8 a5 bc 5d a8 67 55 28	[I.....;...].gU(
0110	ac c0 7f 74 e4 e7 00 92 3a 62 b9 97 f1 46 af ab	...t.....:b...F..
0120	f8 aa 4b 3b 3d 3d be cd 69 2b 43 3d c4 cc 11 50	..K;==...i+C=...P
0130	2b 10 4a 0e ac b8 19 ed ce 39 ef 40 18 be 2e 8b	+.J.....9.@....
0140	41 d6 2f f4 bf 0f eb 77 10 da 34 99 91 ed 89 e2	A./....w..4.....
0150	e6 46 ee 3b 66 b7 b4 dd 12 e7 4f bd 6d 3d 76 db	.F.;f.....0.m=v.
0160	59 cc 85 23 40 a1 1d 4f 46 c1 e8 4f bd 74 77 1a	Y..#@..0F..0.tw.
0170	76 8d 75 aa 0d 46 58 22 98 c4 0b a5 c1 01 bc a8	v.u..FX".....
0180	c7 4f 9b a0 1e f5 e7 fe 2d 9e ef c5 c9 7b a1 f8	.0.....-.....{..
0190	56 ed 62 b8 58 c2 c3 72 bf bc 54 73 c9 38 f4 a9	V.b.X...r..Ts.8..
01a0	68 0f 46 5b 38 b4 9b 38 ad 61 71 10 42 49 2d c8	h.F[8..8.aq.BI-
01b0	6e 9f fd 7f ca a9 ea 37 ba 4e 9f a6 3e b9 3d c2	n.....7.N...>.=.
01c0	8b 64 01 99 94 6e f9 71 9c 8c 75 ae 2f c1 76 ff	.d....n.q...u./..v.
01d0	00 11 6c b4 f9 6c fe 26 47 69 34 0c 1b 0d 6a 58	..l..l.&Gi4...jX
01e0	f2 70 00 20 e7 ae 38 cf 7e f5 b1 a4 78 7b 4f f0	.p. ..8.~...x{0.
01f0	fe 8a da 16 87 1c 91 c2 fb ca c3 28 20 ae e2 33	(..3
0200	d7 ea 08 ee 73 52 07 4b 6d e2 1b 2d 46 c6 59 74	sR.Km...-F.Yt
0210	76 13 4a a8 cc 80 8e 0e 07 04 8f 4e dd 45 64 ce	v.J.....N.Ed.
0220	93 df 8b 2b a9 12 38 66 1b 64 98 44 78 dc 80 1c	...+..8f.d.Dx...
0230	7d 32 4e 3d 71 9a e3 7c 35 e0 07 f0 7c b0 cb 63	}2N=q..|5...|..c
0240	7f 25 f4 50 33 2b 47 38 19 55 63 f3 12 41 01 80	..%.P3+G8.Uc..A..
0250	e7 af e9 5d b7 da 35 36 d5 da ca 08 94 da 11 97	...]..56.....
0260	93 3c 86 ec a3 8e a3 bf b1 ad 00 97 e2 4f 87 b5	.<.....0..
0270	7f 10 69 56 d2 68 ba b3 e9 57 70 ee 54 7d bb 94	..iV.h...Wp.T}..
0280	96 07 86 1c 67 9e 99 a8 fc 1d 6d ad e8 5e 1e b6	g.....m..^..
0290	b8 f1 a5 c8 d4 35 4b 70 52 5b a5 1b 77 67 38 23	5KpR[...wg8#
02a0	dc 0e dd 2b 66 3b d6 ba 65 d3 e5 8b 70 1c 00 fc	...+f;...e...p...
02b0	82 54 80 0e 3b 81 ef 5c 7e ad e2 5f 0d de ea d3	.T...;...\~..._....
02c0	78 0b 51 97 e7 b9 fd d9 12 7e ec 32 f1 81 f8 f6	x.Q.....~.2....

```
02d0 03 9a 00 e9 26 5d 27 c4 30 ad e5 94 e9 75 12 33 ....&]' .0....u.3
02e0 2a c9 13 06 5d dd c6 46 46 6b ce b4 bf 10 6b 3a *....]..FFk....k:
02f0 ae ad 7f e1 c8 ac 6f 34 b9 6d 59 4c 77 2f b5 a2 .....o4.mYLw/..
0300 93 76 70 54 82 76 f0 32 01 c7 b8 a6 fc 29 9f 49 .vpT.v.2.....).I
0310 d3 b5 5d 43 c0 3e 1f b0 96 de cf 48 90 bb bb 7f ..]C.>.....H....
0320 ab 77 95 89 fd 7d 7e f0 1d ff 00 fa f5 ec 9f db .w.....~.....
0330 68 3f d0 84 47 7f de dd b7 14 01 e2 be 1e f1 8e h?...G.....
0340 b1 ab 7c 41 6f 0a 6a 57 0d 25 de 9b 89 32 e1 54 ..|Ao.jW.%...2.T
0350 b4 6d c1 65 00 73 8c 62 bd bb 55 8a 2b 5b 87 d5 .m.e.s.b..U.+[..
0360 22 4d fb 17 84 fe f6 da f1 ed 57 c3 8d a2 7c 4b "M.....W...|K
0370 b5 f1 76 93 a7 0f de c0 e9 75 76 a7 06 20 3e 61 ..v.....uv...>a
0380 c1 eb 93 d6 bb 8f 11 f8 ba 4d 11 6d af 27 88 98 .....M.m.'..
0390 2e 41 3b 80 ce d0 3a 9f a7 e1 40 13 f8 8e df c5 .A;.....@.....
03a0 10 5b 7d a3 c1 2d 6d 1d c0 e4 a5 c2 16 43 f8 8e .[]...-m.....C..
03b0 9e dd ab c4 bc 6e bf b4 1e 9f a4 7f c2 53 16 a5 .....n.....S..
03c0 a4 59 3c 2d e6 18 bc a6 7c 20 07 39 cb 0c e3 9c .Y<-....|.9....
03d0 f3 f9 d7 79 a3 fc 67 f0 16 a9 e2 f4 f0 5c 52 4d ...y..g.....\RM
03e0 26 a3 22 be dd b1 9f 2b 2a 33 f7 ce 38 c7 b5 7a &.".....+*3..8..z
03f0 0e b9 a5 58 eb fa 5f d9 ee d7 2b 22 91 d7 a0 3d ...X..._...+"...=
0400 7a 50 07 ce 33 cf f1 57 46 f0 fc 5e 2c 9a 48 fc zP..3..WF..^,.H.
0410 58 b3 46 04 96 f6 28 22 23 78 cb 32 31 ec 01 3c X.F...("#x.21.<
0420 7b 8a f6 9f 0f b5 8e 81 a7 47 e2 68 e3 96 cc 5e {.....G.h...^
0430 c0 a1 fe d0 a0 ba 6e 1d bb 02 a4 9e 48 ec 6b 36 .....n.....H.k6
0440 5f 09 f8 b3 40 d3 b4 1d 1f c0 b7 d0 c3 6d 04 ad _....@.....m..
0450 1d c3 dc ae f3 e5 75 01 7e 83 8c fb 0a d2 f1 07 .....u..~.....
0460 83 b5 5d 6b 5f b2 d4 6d 75 4d 9a 56 1d 2e ad 08 ..]k_.muM.V....
0470 dc 27 2e 38 c3 1e 46 0f 61 ea 68 03 bd d2 95 a7 .'.8..F.a.h.....
0480 b1 89 cc 82 50 57 e5 65 f4 1f e3 5c ee b9 af 78 ....PW.e....\...x
0490 9b 43 9f cd f0 e6 98 d7 b2 b9 e5 89 5d a9 b7 d0 .C.....]...
04a0 1f 5a b9 6b 2a f8 76 ca de c1 57 cb c1 58 c2 83 .Z.k*.v...W..X..
04b0 8c 63 8c 73 de bc e3 e2 37 c5 1d 17 c0 1a 95 94 .c.s....7.....
04c0 ba c4 b7 13 4f 72 59 60 8a de 30 ed 91 df 1e 94 ....0rY`..0.....
04d0 01 9f f0 5b 42 f1 59 d5 b5 ef 13 f8 96 69 91 b5 ...[B.Y.....i..
04e0 1b c6 74 b6 76 dc aa 8b 90 18 7d 4e 47 e1 5e e5 ..t.v.....}NG.^
04f0 2a 9f b6 08 06 49 65 2c 1b 1c 63 d3 35 e6 7e 13 *....Ie,...c.5.~
0500 d4 2c 35 9d 2e 39 f4 11 75 66 85 b2 82 64 28 4b .,5..9..uf...d(K
0510 91 92 18 1e d9 e7 d0 e6 9b e1 0d 2b c6 9a 36 a7 .....+...6..
0520 74 fe 2b d5 8e a3 6e e1 fc 80 91 08 da 32 d9 ea t.+...n.....2..
0530 77 1c 81 c5 2b 20 37 20 6f 1a c9 e2 db b5 32 c7 w...+ 7 o....2.
0540 fd 91 10 44 8c 05 fd e4 72 91 9c 93 dd 5b e9 c5 ...D....r....[..
0550 7e 7d ff 00 c1 47 7c 03 7b a2 ff 00 c2 37 fb 49 ~}...G|. {...7.I
0560 7c 33 b3 ff 00 8a 97 c3 f3 96 69 11 48 8e 78 e3 |3.....i.H.x.
0570 19 d9 26 3a 17 ed fa d7 e8 96 93 77 a4 be 62 d2 ..&:.....w..b.
0580 ee 92 e6 48 8e 26 64 6c b2 b0 e9 bb e9 db d2 bc ...H.&dl.....
0590 67 f6 81 6f 8a 9e 2a f0 0d f7 c3 9f 85 49 67 35 g..o...*.....Ig5
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
757 3.536250          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=323720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190597
Frame 757: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 323720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 323]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 323720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871507341
[Next Sequence Number: 325160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x67e2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190597
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e5 c3 f9 53 b5 da 82 a8 8e 33 b8 13 c1 3e f4 c0	...S.....3...>..
0010	e3 3e 16 7c 48 d2 7e 2c fc 3a d2 3e 20 69 92 06	.>.|H.~,.:> i..
0020	1a a5 b2 4e e9 8c 32 37 42 ae 3b 30 23 0c 33 c1	...N...27B.;0#.3.
0030	15 d7 38 52 d8 15 f9 a5 fb 3e 5f f8 f3 f6 61 f8	..8R.....>_...a.
0040	cf 71 f0 47 e3 a4 f1 5b db 78 b2 63 3e 93 24 5f	.q.G...[.x.c>.\$_
0050	ea 7e d2 4f cc b8 e8 9e 60 20 8e c4 8f 5a fd 36	..~.0....`...Z.6
0060	9a 13 00 68 a6 e1 f3 fa 76 3f 8d 00 62 6a 76 6f	...h....v?...bjvo
0070	75 67 24 31 30 0c ea 54 02 33 d7 eb c1 af 4e f8	ug\$10..T.3....N.
0080	6f ab d9 8d 24 f8 20 b6 e9 b4 96 61 03 8e 0b 2f	o...\$. a.../
0090	d3 f1 1c 7d 2b cf 49 23 e5 71 f4 35 95 79 a8 de	...}+.I#.q.5.y..
00a0	78 7b 77 8a 2d 41 91 ec 50 ca 63 5c 8f 32 34 fb	x{w.-A..P.c\..24.
00b0	cb c6 79 c7 f2 a0 0f a0 6f b5 0d 2e ca 56 d3 27	..y.....o....V.'
00c0	9b 6d c4 40 1e 39 ce 73 9c d6 b6 95 af f8 7d 35	.m.@.9.s.....}5
00d0	56 f0 cc 97 0b f6 fc 07 64 19 ca a9 c6 0e 3d 05	V.....d.....=.
00e0	72 1e 0a f1 17 87 be 20 69 d1 f8 d3 41 f3 5d a4	r..... i...A.].
00f0	21 5d 24 03 f7 6d ce 58 1f ee d5 99 ec f4 eb ad	!]\$..m.X.....
0100	49 75 fb 28 d5 6e 63 66 43 26 d2 24 28 31 c0 34	Iu.(.ncfC&.\$(1.4
0110	19 98 7f 13 be 20 6a 9e 16 d1 0c fe 17 b2 93 53	 j.....S
0120	ba 37 49 11 8a 32 57 a9 e7 93 d7 af 5a db d6 a2	.7I..2W.....Z...
0130	f1 01 d1 d2 2f 0f 88 2d af 6e 39 97 cf e7 c9 67	/.--.n9....g
0140	1b 82 71 df 26 9c 9f 10 7c 05 35 fb d9 8d 46 de	..q.&...|.5...F.
0150	0b 8b 39 c2 cb 1c 84 2b 02 38 2b f3 75 e9 58 f6	..9.....+.8+.u.X.
0160	32 a4 fe 28 be 5d 26 19 d9 27 9b 7f da 1b ee 31	2..(.]&..'.....1
0170	5e 30 07 a0 c7 5a 00 ea f4 ad 3f 58 b2 b4 b5 9a	^0...Z....?X....
0180	fa e3 ce bc 86 2d 93 3a 8c 09 08 1c f1 57 e4 58	-:.....W.X
0190	60 b8 c9 88 19 b6 a9 2d dc e4 7f 4a f3 06 f0 6f	`.....-...J...o
01a0	8d 2e bc 61 3e a3 1f 88 e5 b4 b4 0c 9b 20 58 b2	...a>..... X.
01b0	38 1f de f7 af 4d 96 43 e6 2c 93 39 77 5f 93 71	8....M.C.,.9w_.q
01c0	1b 49 e2 80 2c c7 36 e5 c5 4b 78 f3 5b ab 5d 42	.I...,.6..Kx.[.]B
01d0	a2 69 7e e2 29 e1 5b 1d 73 f4 af 23 f8 97 e1 1f	.i~.).[.s.#....
01e0	1a 78 b7 44 fb 6f c3 8f 11 3e 8f 79 02 e1 42 47	.x.D.o...>.y..BG
01f0	e6 45 2b 71 c3 e4 e4 67 b1 f5 ae 52 e3 c5 3e 2b	.E+q...g...R..>+
0200	f1 1f c3 45 b5 f8 45 7d 6f 73 af 81 1c 57 37 17	...E..E}os...W7.
0210	63 6e c9 98 7c cc a9 c5 00 7b ee a5 06 9f b0 5e	cn..|....{.....^
0220	5e b1 53 23 29 6c 9f 94 37 7c 67 a8 af 00 f1 b7	^.S#)l..7|g.....
0230	c6 ed 5f c3 9e 22 7f 0e 6a 9e 15 b8 92 d0 49 e5	.._.."....j.....I.
0240	c9 73 19 12 22 c4 31 f3 04 03 27 e5 e7 6d 6a c9	.s..".1...'.mj.
0250	6a be 1f f0 55 82 7c 7c d5 fe d5 79 04 8a 4d d4	j...U.||...y..M.
0260	4a 61 f3 25 cf dc 08 bc 10 3a 66 bd 92 29 74 d3	Ja.%......:f..)t.
0270	29 9a d3 25 d9 10 92 41 6d c3 1d 33 8e 70 38 34	).%....Am..3.p84
0280	01 e3 1e 27 f8 67 e1 8f 89 5a b5 bf 8a f5 07 26	...'.g...Z.....&
0290	18 63 0b 18 c1 1c 01 90 7f 0c d7 a7 5c f8 4b 42	.c.....\..KB
02a0	d4 22 4d 42 f2 04 99 f4 f8 d7 f7 a4 0e e7 03 1f	."MB.....
02b0	a9 3f 5a d0 bc b9 d3 fc c6 b6 49 83 bc 4a 1c 0f	.?Z.....I..J..
02c0	53 c1 23 6f 7c 1e 2b 05 bc 23 a8 4b e3 41 af 7d	S.#o|.+..#.K.A.}
02d0	b5 8e 96 b6 be 57 d9 b9 3f bc 62 1b 71 1d fa 00	W..?.b.q...
02e0	3e b4 01 ad a8 68 3a 76 ab a4 4b a4 5f 5b 09 ed	>....h:v..K._[..
02f0	67 5d ad 1f 40 69 13 c3 3a 04 d6 d6 b6 13 58 c5	g]..@i...:.....X.
0300	fe 81 86 b5 8d d7 77 94 57 a1 52 7a 10 2a 9a ea	w.W.Rz.*..
0310	37 f9 bb fe de b7 7b 1b 6b 52 a5 24 de 0f 99 9c	7.....{.kR.\$....
0320	e0 80 3d 38 eb ea 2a e6 97 a8 ea ba d6 a2 d7 aa	..=8...*.....

```
0330 a8 da 78 1b 56 5e 43 06 1d 72 32 70 0f 6a 00 af ..x.V^C..r2p.j..
0340 15 e5 b5 cd e3 d8 a4 80 cb 08 1b 95 94 f5 3c ff .....<
0350 00 22 28 bf d5 ac 6c ef 60 d1 67 b8 8e 2b 99 ff ."(...l.`.g.+..
0360 00 d5 c6 4e 18 ff 00 92 6a 84 7e 3f f8 75 7d 7d ...N....j.~?.u}}
0370 f6 7b 1d 6a d2 5b 80 4a 7d 9c 48 3c dd c3 a8 da .{.j.[.J}.H<....
0380 48 3d b9 ec 2a be ab a9 78 6e 0f 18 5b 49 78 20 H=.*....xn..[Ix
0390 49 e0 87 ce b7 9e 49 15 5c ee e0 85 53 c8 e0 83 I.....I.\....S...
03a0 9e 40 a0 b4 ee 65 f8 e3 c7 ab e1 5d 44 68 3e 1a .@....e.....]Dh>.
03b0 b1 6d 5e f5 c8 c4 22 65 88 8c fd dc 96 38 3e 9d .m^...."e....8>.
03c0 69 8d ae 7c 48 f1 bf 81 e4 97 4b d3 c6 8b aa 43 i..|H.....K....C
03d0 20 53 6b 75 86 c0 1f 79 86 0e d3 e8 39 ac ab 3d Sku...y.....9..=
03e0 03 c3 5a ef 8d 2e 75 5d 43 4c 41 a8 59 36 21 91 ..Z....u]CLA.Y6!.
03f0 9f 62 b8 5e b9 1c 8c f7 1c 57 b6 c7 7b 02 c0 d2 .b.^.....W...{...
0400 28 3b 63 6c 1e 47 0d 8e 9d 3a 77 e9 40 ce 47 48 (;cl.G....:w.@.GH
0410 f0 6d 86 86 17 56 8a 18 a4 bc 85 36 a7 62 9f f0 .m...V.....6.b..
0420 2c 67 9c fa 9a f9 df e3 0e 8f f1 f7 40 d3 64 f1 ,g.....@.d.
0430 47 85 f5 a3 a8 db 85 1e 66 8e 96 ca de 67 3f 36 G.....f....g?6
0440 d7 c6 78 38 3d 2b ea 5b cd 49 34 cb 09 2f 23 85 ..x8=+. [.I4../#.
0450 a6 9b 01 8c 68 40 dd f8 75 c0 cd 71 fa 5e 85 e2 ....h@..u...q.^..
0460 2b 6f 1d dc eb 32 ea 52 4f a7 5d c4 0a d8 79 7b +o...2.R0.]...y{
0470 84 7d 37 61 f3 dc 64 d0 06 2f 84 3c 47 f1 43 5e .}7a..d../.<G.C^
0480 d3 74 ab bd 7f 4a b6 d1 d6 45 66 b8 b6 38 79 23 .t...J...Ef..8y#
0490 e3 68 2c c3 00 9e 06 30 2b d3 ef e4 9a dc 49 2c .h,....0+.....I,
04a0 66 35 8d 00 2c 5f e5 0b ea 72 31 59 77 3e 20 d2 f5...,_...r1Yw> .
04b0 34 3d 7e 0d 16 ee 67 f3 6f e4 65 87 7a 1c 6e 50 4=~...g.o.e.z.nP
04c0 0e dc f6 e3 91 9c 64 d2 f8 97 44 d2 fc 55 a6 dc .....d....D...U..
04d0 e8 7a cc 66 4b 6b 85 d8 ea 18 a9 f5 e0 a9 04 60 .z.fKk.....`
04e0 8c e6 80 3c e2 f7 e2 4b 5f e9 c6 c3 e1 f3 5a ea ...<...K_.....Z.
04f0 d7 4e 0e 76 4e a0 29 5c 92 31 d4 e7 9c d6 df 86 .N.vN.)\1.....
0500 2f fe 25 5e 41 15 b6 a9 04 5a 7a 46 0b bf 94 44 /.%^A....ZzF...D
0510 a9 26 ec 63 0d 9f 5c e4 55 1d 03 e0 cf c3 5f 0b .&.c...\U....._
0520 0b 77 d0 f4 e3 04 f6 8e 5e 37 f3 58 b6 e6 23 af .w.....^7.X..#.
0530 6e 7d 2b ac d5 2c fc 75 67 a8 c5 1f 84 66 82 68 n}+...,.ug....f.h
0540 21 99 44 e8 eb b9 55 47 2c c8 73 41 2d 98 5e 22 !.D...UG,.sA-.^"
0550 d5 f5 db 58 e1 b1 d4 ae 77 f9 ac a5 95 23 04 f9 ...X....w....#..
0560 63 a8 18 c1 c9 cf 39 e6 b5 2c b5 df 02 78 5a d7 c.....9...xZ.
0570 fb 07 49 be b4 7b 9b 72 d2 1b 6b 7b 80 6e 99 87 ..I...{.r..k{n..
0580 3f 34 6c 72 1b 9e 2a 5d 67 c7 fa 06 81 e3 bd 3b ?4lr...*]g.....;
0590 c0 b2 89 1f 55 d5 40 68 66 8c 0f 2d 88 e4 ae 72 ....U.@hf...r
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
758 3.536252          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP, HiPerConTracer 1506
61279 → 80 [ACK] Seq=325160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190597
(SendTTL=171, Round=223)
Frame 758: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 325160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 324]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 325160      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871508781
[Next Sequence Number: 326600      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xce4c [unverified]
```

[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190597
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
HiPerConTracer Trace Service

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
759	3.536271	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=326600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190597
Frame 759: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 326600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 325]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 326600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871510221
[Next Sequence Number: 328040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe877 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190597
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)

Offset	Hex	ASCII
0000	f7 03 d3 fc 88 fc 6f e1 bd 1b c5 9a 1b 68 77 71	o.....hwq
0010	0f b3 cc c0 14 2b f2 e3 3c 9a 86 0d 42 c3 47 bb	+..<...B.G.
0020	5f 02 c5 27 95 0d b4 2a b1 8e 99 55 ea 41 ee 07	...'.*...U.A..
0030	7c 71 40 1d 0d d6 9d 70 f7 36 8b 66 c9 b2 24 58	|q@....p.6.f..\$X
0040	57 23 68 50 38 00 76 fc 2b 8c f0 dd ae b9 a9 ea	W#hP8.v.+.....
0050	5a d6 a7 ab 44 a8 d1 4c 20 8b 19 55 2a 9f a9 cf	Z...D..L ..U*...
0060	ad 5c bf f1 5a e9 ee e2 ee 27 8e 18 e3 de 66 2f	.\..Z....'....f/
0070	fb bd a7 b9 ef c0 ed 53 78 63 e2 47 87 3c 59 34	Sxc.G.<Y4
0080	b1 e8 0e d2 8e 1b cd 5c 05 62 38 dd e8 7e b4 1a	\.b8...~..
0090	12 68 96 1a 65 a6 9d 2e 9d 6d 11 c3 10 64 c7 2c	.h..e....m...d.,
00a0	0f 5c 7b 57 48 2f 6d d2 dd ef da 3f de 27 dd d8	.\{WH/m....?.'..
00b0	99 62 c3 b6 3b f0 2b 98 d1 bc 2b 1e 91 3e ab 2e	.b...;+...+...>..
00c0	97 3c af 36 aa fe 73 f9 8f f2 29 1f dc fe ef 15	.<.6..s....).....
00d0	d0 4b 0c cb 6a 60 66 2b 72 31 b3 6f 4c 1e 32 ed	.K..j`f+r1.oL.2.
00e0	f8 50 05 8b 8b a8 9d a3 f3 25 55 2c 37 1d a7 25	.P.....%U,7..%
00f0	30 7a 1f 7a e2 b5 eb ff 00 12 36 81 a8 5c f8 63	0z.z.....6..\c
0100	62 5d 67 c9 8e 1b c1 b5 47 38 de 17 8d e1 b3 5b	b]g.....G8.....[
0110	9e 21 d1 f5 8b c6 82 4d 36 ff 00 ec a2 31 ba e1	.!.....M6....1..
0120	76 07 33 b0 ec b9 07 b0 35 e2 3e 1b f1 15 b7 c4	v.3.....5.>.....
0130	4f 1c 4b e2 ad 4a c2 58 df 4a cd ac 11 c9 30 f2	0.K..J.X.J....0.

0140	a3 50 73 bf 68 c7 ce c7 b1 e9 41 99 b5 e0 df 09	.Ps.h.....A.....
0150	78 ca f3 c0 36 70 78 cd 23 8b 53 4b 86 75 8e dc	x...6px.#.SK.u..
0160	6e 48 46 48 1f 36 70 73 c1 c9 ef c5 76 7a 8f 81	nHFH.6ps....vz..
0170	e3 f1 6d cc be 14 f1 95 a4 37 fa 25 cc 62 49 55	..m.....7.%.bIU
0180	c0 dc d3 03 c0 39 04 00 3e 6e 40 c8 e0 82 0e 0d	9...>n@.....
0190	76 da 46 a1 a7 6a f1 79 76 52 f9 92 20 21 f1 d9	v.F..j.yvR.. !..
01a0	87 51 df a6 6a d4 72 ce 87 11 2f 99 bf e5 c3 0a	.Q..j.r.... /.....
01b0	00 f3 5d 17 41 d1 7c 21 a5 47 e1 fb 58 56 d2 c6	..].A.|!.G..XV..
01c0	c9 ca db 8d db 70 aa 78 cb 31 25 b3 92 7d 4f 24	p.x.1%..}0\$
01d0	d7 66 08 f3 ff 00 b1 c1 fd fc 5b 77 2f ff 00 65	.f.....[w/..e
01e0	4c f1 27 86 34 bf 14 59 c5 6f a9 a9 fd d4 ab 2a	L.'.4..Y.o.....*
01f0	14 3b 4a b2 f7 1f cb f1 ac df 12 d9 eb 56 d0 5e	.;J.....V.^
0200	ea fe 14 44 9b 54 b8 44 48 d6 66 c2 02 0e 33 8e	...D.T.DH.f...3.
0210	38 c7 3f 5a d0 0d e5 b6 16 11 ca f7 51 88 90 61	8.?Z.....Q..a
0220	d4 20 0b b5 d4 f3 9c 76 c1 cd 54 be d3 ed ed b1	v...T.....
0230	e2 0b a6 5c 44 17 a2 e5 b3 db 07 d0 83 8a e4 3c	...\\D.....<
0240	31 69 e2 f3 a0 4b 0f 88 6f 22 d4 75 3c b4 67 62	1i...K..o".u<.gb
0250	95 8b 27 d0 fa 28 e2 ba 0f 0f c7 ad 43 e6 69 3a	..'.'(.....C.i:
0260	a2 7d a8 32 33 01 d6 32 fd b9 f4 c7 35 32 2a 27	.}.23..2....52*'
0270	1b e2 ef 05 ea fe 2b ba d3 bc 47 a6 eb 92 59 e9	+....G....Y.
0280	d0 4c 92 b4 68 36 b9 da 32 14 1e f9 e8 47 a5 7a	.L..h6..2....G.z
0290	5a be 99 7b 61 16 a5 66 bf 20 66 30 92 0a 85 40	Z..{a..f. f0...@
02a0	70 78 f5 cf 5a f2 ab 68 f5 cd 3f 51 69 3e 26 6a	px..Z..h...?Qi>&j
02b0	76 cf 16 f5 68 2d a0 18 5d c3 90 78 ec bd 2b d1	v...h-...].x...+
02c0	74 8d 72 cf 5f b7 7b 9d 2d 9d a0 56 c3 33 e0 65	t.r._.{.-..V.3.e
02d0	ba 1c 7f 2a 90 6c ad a4 59 c8 b3 dd 5c 20 69 e5	...*.l..Y...\\ i.
02e0	95 8b c6 f2 90 00 04 f4 fc 00 c0 ae 81 24 99 8a	\$..
02f0	a1 da e8 aa 15 54 e0 e3 07 af be 73 8a 82 da 39	T.....s...9
0300	a0 79 19 a5 42 eb c6 c2 0e 55 4f 00 8f 63 d4 56	.y..B....U0...c.V
0310	07 8c b5 b6 f0 a7 86 a4 d7 44 4f 3b 47 b4 24 51	D0;G.\$Q
0320	02 ce 59 88 00 7b 9e 73 41 26 27 8a ec ad 2e 6d	..Y..{.sA&'.....m
0330	cc 77 d7 46 de d6 22 d2 4e 96 c7 e6 32 31 ef 51	.w.F..".N...21.Q
0340	e9 3a 86 97 a5 78 6f ed f6 d2 3a a3 ca 63 8c dc	.:....xo.....c..
0350	31 0e 5b 1d 7d eb 67 c3 fe 1c d1 67 8e 5d 78 c8	1.[.}.g....g.]x.
0360	c6 fe f9 10 cb 86 dc a8 47 38 0b 5b f7 3a 2e 83	G8.[.:..
0370	ac 69 bf 61 d5 e3 dc 0b 1d 8d dd 4f a8 14 01 e4	.i.a.....0....
0380	7f 11 b4 fb af 18 e8 16 7e 1a b1 d5 5f 4f ba ba	~...._0..
0390	93 6f 98 a7 2b f2 ed 63 b9 47 7c 74 cf 7a f4 6f	.o...+...c.G|t.z.o
03a0	0a 68 4b a2 78 66 0b 0b 5b 99 af 4c 79 cc 93 49	.hK.xf...[.Ly..I
03b0	bd 88 3d 39 f6 1c 7d 2b cc fc 63 a7 e8 1e 11 fb	..=9..}+...c.....
03c0	3e 97 05 b4 e1 f5 69 3c a5 b8 ce ff 00 2c a8 c6	>.....i<.....,
03d0	ec f5 1c 11 f8 0f 63 59 fa 7e 8f f1 37 c3 56 77	cY.~...7.Vw
03e0	16 fa 22 0b f8 0f cc 97 12 1c 4a c3 18 da 40 fe	.."......J...@.
03f0	25 fe 1d a6 80 3d bf 53 d2 75 bd 5f 45 96 ce ce	%....=.S.u._E...
0400	63 6f 70 ee 4b ca 32 02 a8 c7 4e 47 5e 95 c4 26	cop.K.2...NG^..&
0410	9b e2 9d 23 c4 91 f8 72 39 3e d1 a7 b2 23 f9 b2	...#....r9>...#..
0420	f3 23 00 01 ef 9e 3f c6 bb a4 d4 25 9e 3b 58 67	.#....?....%.;Xg
0430	7f f4 c6 51 e6 22 70 a3 e5 2d 82 39 ef 5c 4f 8e	...Q."p...-9.\\0.
0440	24 f8 94 34 97 5f 0d 25 be a1 72 51 e2 57 97 0a	\$.4._.%.rQ.W..
0450	ca 39 60 78 c7 02 80 25 d4 74 2d 6f c3 da 69 b2	.9`x...%.t-o...i.
0460	f0 0d bd b3 34 93 19 71 22 8d aa 07 6c 77 1e 95	4..q"...lw..
0470	d3 bd f6 b3 1e 8a cf ab c7 b2 ec 37 31 a6 08 db	71...
0480	c7 cc 7d 07 a0 a8 3c 32 97 56 ba 7d 86 9f ac 92	..}....<2.V.}....
0490	f7 cf 02 b4 e5 78 40 d8 19 23 d0 55 6d 7b c6 71	x@.#.Um{.q
04a0	78 73 c4 56 de 1e fb 14 97 92 5d ab 36 e4 5c 22	xs.V.....].6.\\"
04b0	aa 9e ed dd bd a8 02 d5 a3 13 7e e1 e3 59 95 00	~....Y..
04c0	00 ee c1 c3 f2 33 eb 8e f5 99 e1 5f 10 78 a4 eb	3....._x..
04d0	17 b2 f8 8e 21 6f 10 9f 10 ec e1 63 5e 8b f9 d5	!o.....c^...
04e0	ef 04 c9 e2 71 a7 ac de 20 44 cc 85 9e 45 e0 2c	q... D...E.,
04f0	52 13 f2 a2 9e f9 ae 3a fb c4 83 c1 8b a8 eb 1e	R.....:.....
0500	3f bc 86 dc 5e 4d fb a0 cd 8c 05 e8 80 7a 8a 00	?...^M.....z..
0510	f4 fb 59 2c 2d 26 9b 72 b1 8d df e4 56 3b 87 d7	..Y,-&.r....V;..
0520	a7 34 b2 5e e9 18 86 3b 38 63 0d 13 1d bc 00 77	.4.^....;8c.....w
0530	75 e8 2b 86 87 c5 57 12 e9 d0 eb 5e 1e 87 ed 2b	u.+...W....^...+
0540	32 07 89 3a 33 29 e8 46 7b 57 21 e2 0b ef 8b 97	2.:3).F{W!.....
0550	d7 f0 e9 d0 e9 b6 16 f1 ce ea 64 b9 23 71 51 d5	d.#qQ.


```
0560 80 00 f2 68 03 d1 f5 cd 7f 44 8e da ee de d2 f1 ...h.....D.....
0570 24 b8 89 1d 5e 34 60 76 19 39 cb e3 ee 9f ee f4 $...^4`v.9.....
0580 ef 5e 33 60 d7 26 28 94 b8 da 17 63 12 39 da 32 .^3`.&(...c.9.2
0590 c0 83 cf 24 f5 f6 af 4a 9f e1 9e 8f e1 bb 2d 57 ...$.J.....-W
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
760	3.536272	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=328040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190597
Frame 760: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 328040, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 326]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 328040 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871511661

[Next Sequence Number: 329480 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x0a5f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190597

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 50 b1 9e 46 b9 95 d4 dd 93 d7 78 3f 28 19 e3 8d P..F.....x?(...
0010 c4 71 c5 79 fc 64 f2 31 80 38 14 01 3b b6 ee 01 .q.y.d.1.8...;...
0020 e8 68 59 bc 89 de e0 01 f3 e7 8f 4c fb f5 e2 a3 .hY.....L....
0030 1b b7 aa 2a 92 18 e0 b7 61 f5 35 5e 46 53 09 94 ...*.....a.5^FS..
0040 9f 94 8c 86 1c 8c 67 1f ce aa e5 73 1a 3f 0f 61 .....g.....s.?a
0050 96 3b fb c7 61 fe be 52 14 63 83 80 39 fa e7 bd .;..a..R.c..9...
0060 7a 65 b5 fe c8 e7 83 c3 cd 14 f7 08 ff 00 bc c9 ze.....
0070 25 50 fb 91 9c 9f 6a f3 ff 00 05 ea 50 5b db 4f %P....j.....P[.0
0080 79 3a 39 32 3e 3e 51 c0 20 91 9e 39 c5 6c f8 42 y:92>>Q. ..9.l.B
0090 03 a6 cb 7a da 6c 4d 0d b4 93 97 61 21 e5 d8 f7 ...z.lM....a!...
00a0 1e d9 a9 24 dd 5d 33 fb 72 f2 4b 0d 5a dd 5a 68 ...$.]3.r.K.Z.Zh
00b0 d4 32 a1 7c 22 ab 75 c0 1d ff 00 1a f9 d7 c5 5f .2.|".u....._
00c0 06 18 78 89 25 d3 ae 91 23 57 24 c4 a3 81 ed 95 ..x.%...#W$. ....
00d0 e6 be a7 b8 91 59 d1 d3 e5 2e 0b 1e 0e 03 2f 73 .....Y...../s
00e0 9f f1 af 31 bc 8e c2 4d 4e 74 be 75 65 c2 96 c3 ...1...MNt.ue...
00f0 65 be 6e f8 1c d0 68 78 a7 81 be 1f ea be 11 f8 e.n...hx.....
0100 89 2e ad aa ea b0 5c 59 db aa 9b 64 8d b7 29 2d .....Y...d..)-
0110 f7 fe 6d c7 9c fa 8a fa 4f 48 f1 86 8b 73 76 fa ..m.....OH...sv.
0120 76 8e eb 73 71 bc b4 ac 46 7c b6 3f df e0 f1 5c v..sq...F|.?....\
0130 ff 00 84 fc 15 e1 2f 0f 5b 93 a5 42 3e cf 70 4e ...../. [...B>.pN
0140 15 db 7b 10 7f 8b 90 7b fa 57 45 aa 78 65 d2 37 ..{....{.WE.xe.7
0150 d4 3c 31 14 30 de bb ac 8e cc 36 f9 81 7f 87 20 .<1.0.....6....
0160 71 9a 0c cd 07 d6 58 5d b5 a5 fc 43 6c 70 17 9e q.....X]...Clp..
0170 6c fe ed 22 e7 20 1e 33 d3 d2 b8 cf 0a 78 bb 4e l..". .3.....x.N
0180 d7 f5 a7 d2 3c 3f 1a cb 69 6f 82 65 5e 15 ba 03 ....<?...io.e^...
0190 d8 73 93 9a f4 cb 56 8a 3d 49 a3 bb cb 99 17 e4 .s....V.=I.....
```

01a0	00 63 07 9c e7 ae 47 35 e5 96 9e 3b d3 26 f1 c5	.c....G5....;&..				
01b0	de 9b 65 62 d1 47 6f 84 79 ca ed 49 18 63 3b 3f	..eb.Go.y...I.c;?				
01c0	01 9e 94 01 e9 93 25 8d f4 c6 1b d8 55 8a 82 0b	%......U...				
01d0	70 70 3d 7f fa f5 c1 bf 88 f4 09 f5 c5 d1 b4 56	pp=.....V				
01e0	37 52 4e c1 4b a1 dc 8a 57 a0 dd e9 5d 7c d6 f6	7RN.K...W...]|..				
01f0	f7 5a 6c da 6b 3b f9 77 2b 82 79 dd cf 40 7d 32	.Zl.k;.w+.y..@}2				
0200	2b 33 42 f0 86 83 e1 ad 31 a1 f0 f4 06 00 87 0a	+3B.....1.....				
0210	25 24 ee c7 a1 ec 49 a0 0c bf 11 4f 66 b1 c3 a1	%\$....I.....0f...				
0220	5b 5b 4d 3f da 65 55 71 6e 38 89 94 ff 00 13 7a	[[M?.eUqn8.....z				
0230	0a d6 9a cc 25 e3 c1 31 19 75 54 0a 87 90 71 ed	%.1.uT...q.				
0240	d3 38 e4 8a d8 30 ea 73 48 b1 e9 cb bd df a2 8c	.8...0.sH.....				
0250	0d c7 ae 33 e9 eb 5c 3e 8b a0 78 aa 0d 46 eb c5	...3...>...x...F..				
0260	be 21 9a 12 c8 48 b6 b6 84 91 04 41 b8 f9 9b ab	.!....H.....A....				
0270	1e 3b d0 68 43 e2 8f 1d 68 3e 11 b3 49 e7 77 6c	.;hC...h>...I.wl				
0280	92 1f ca 0a db 3f de 2c 40 1d 3d 6b 8f d2 7c 5d	?.,@.=k..|]				
0290	ae f8 da da 5b 6f 06 6c 29 83 fb e6 c3 08 f3 9e	[o.l).....				
02a0	4a 83 ed d8 d7 a7 c6 2c 35 4b f1 1c 45 67 4c 28	J.....,5K..EgL(				
02b0	df 9c fc dc 83 d3 18 20 f3 f8 d7 45 69 05 ad 9a	Ei...				
02c0	18 a1 5f 29 40 61 b1 38 04 e7 8f c2 80 39 cf 0f	.._)@a.8.....9..				
02d0	a6 ad 61 63 e5 dd 97 f3 49 38 f3 4e 7f 32 2b 17	..ac....I8.N.2+.				
02e0	c5 9e 19 f1 57 88 6f c3 c1 a9 c3 0d 9a 82 63 88	W.o.....c.				
02f0	a9 cb 30 00 bb 75 1c 67 81 91 d0 0e 01 e6 ad 69	..0...u.g.....i				
0300	de 23 d6 35 ab ed 43 49 b2 b4 8e 33 a7 48 02 3d	.#.5..CI...3.H.=				
0310	c1 c4 6f b8 72 1b 1c 8c 0c fd 38 3e d5 67 51 b7	..o.r.....8>.gQ.				
0320	9f 58 b0 54 d3 6e e1 b6 bc 11 84 92 52 0e 00 50	.X.T.n.....R..P				
0330	4b 11 8f 53 ce 4f 61 f8 80 0d 7d 32 da 5b 1b 05	K..S.0a...}2.[..				
0340	82 ea 61 71 31 1f 34 80 60 92 3d 7d 71 da b4 ac	..aq1.4.`.=}q...				
0350	d9 63 7c f0 4e 3d 06 2b cb 7c 11 a8 48 fa 7b c4	.c|.N=+.|.H.{.				
0360	f3 16 8a 39 e4 8e 39 30 4f 9a 91 92 a5 81 ed 92	...9..900.....				
0370	7a 73 c5 7a 7c 48 64 85 d0 01 86 52 ab df 93 dc	zs.z|Hd....R....				
0380	d0 07 33 aa f8 af 40 b5 66 7b 99 57 28 48 60 8c	..3...@.f{.W(H`.				
0390	18 8d bd 7d b8 ad 0d 32 e9 2e 6d 96 7b 62 d2 c1	...}...2..m.{b..				
03a0	2f 3c f6 cd 32 2f 05 e8 d7 b6 70 e9 6b 67 14 ad	/<..2/....p.kg..				
03b0	08 c6 48 01 fc b1 9d c0 1c 73 db 8e a7 a5 79 f7	..H.....s....y.				
03c0	c5 1f 1a 0f 00 69 96 3a 3f 86 ad 9e 4b db e7 8e	i.:?...K...				
03d0	de d6 de 2c 6e da 08 dd b4 31 00 6d 53 9c 92 00	,n....1.mS...				
03e0	ee 45 00 5c bb f8 55 e1 59 2f a3 b9 8e dd 1a 30	.E.\..U.Y/.....0				
03f0	db 82 bb 11 97 cf 25 c7 52 06 06 0e 4e 7d 2b af	%.R...N}+.				
0400	d0 bc 29 e1 ed 32 44 92 c3 4c 81 64 2c 30 42 e1	..)..2D..L.d,0B.				
0410	d1 87 07 07 9c 77 07 8a 65 94 9f 66 f2 ad f7 99	w...e..f....				
0420	59 11 55 9d b9 62 c0 0e a7 b9 ad 6b 9b a5 d3 a2	Y.U..b.....k....				
0430	9b 54 28 64 8c 00 02 a9 0b 82 dc 6e e7 03 39 ea	.T(d.....n..9.				
0440	09 1d cd 00 61 ea 7a fd 8c 1a 8a 59 5b 14 fb 53	a.z....Y[.S				
0450	ee 0c ae 06 ff 00 2d 07 38 1c 63 a7 5a e7 74 cf	-.8.c.Z.t.				
0460	13 2f 88 65 3a 26 25 81 98 86 c6 01 38 53 f8 8e	./:e:&%.....8S..				
0470	73 d6 9b a1 f8 78 41 e2 cb ff 00 14 eb b6 8b 6f	s....xA.....o				
0480	34 e1 23 4f 35 b7 4f b7 be 7a af cd 8e 95 eb 2b	4.#05.0..z.....+				
0490	2d bc 56 52 5c 45 6e 8a c7 18 21 00 3b 4f 5f 4c	-.VR\En...!.;0_L				
04a0	e3 d2 80 32 6c a0 6f b2 4b 6b 74 7c c0 59 82 b7	...2l.o.Kkt|.Y..				
04b0	42 cb 8c 64 8e 79 e3 f5 a6 5f 4d 26 97 a5 4f 36	B..d.y..._M&..06				
04c0	9b 6b e6 32 63 68 40 01 6f d0 9e 3e 95 62 e6 14	.k.2ch@.o...>.b..				
04d0	96 e6 e7 4e 9f 82 a3 6e 01 39 2f e8 30 33 f4 20	...N...n.9/.03.				
04e0	d7 9e 6a ba 85 e7 86 7c 2b 6b 67 aa 1f b4 6a a1	..j....|+kg...j.				
04f0	5e 58 a3 e8 bf 21 e8 cd dc fa e3 24 50 07 5c 6c	^X...!.....\$P.\l				
0500	4d d4 25 64 96 58 89 f9 83 c4 db 1b 27 38 c9 c1	M.%d.X.....'8..				
0510	c8 e7 91 ed 5d 4d ad 84 36 02 49 61 82 37 96 48	]M..6.Ia.7.H				
0520	db fd 69 20 71 82 3e 60 09 5d c7 8c e2 bc 93 c3	..i q.>`.].				
0530	fe 26 f1 1c fa 4a eb 1a cd 9b ef 04 8f 25 00 e0	.&...J.....%..				
0540	03 c1 cf 70 7f 3a ef 7c df f8 49 b4 76 78 88 8a	...p.:|.I.vx..				
0550	73 91 14 e4 10 e8 71 d4 0f cc 63 34 01 c6 5e f8	s.....q...c4..^.				
0560	7e f6 5d 7e 6d 6a d7 50 12 c4 d8 0b 1e 32 10 26	~.]~mj.P.....2.&				
0570	3e ee 18 83 ce 49 fe 98 aa f2 ea 5a 76 81 77 1e	>....I.....Zv.w.				
0580	d7 fd e5 eb 97 39 3c 3c 9d 33 e9 d7 b7 7a e5 b4	9<.3...z..				
0590	df 83 16 b7 1e 20 5d 62 ef 53 96 3b 61 bb 74 51	]b.S.;a.tQ				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info

```
761 3.536290      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=329480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190597
Frame 761: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 329480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 327]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 329480      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871513101
[Next Sequence Number: 330920      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe2fa [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190597
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  06 5d cd d0 36 77 9c 80 41 c8 20 f1 5e 93 a6 e9      .]..6w...A. .^...
0010  f6 56 f7 6d 71 e5 07 f2 b0 ab bf 90 46 4f cd cf      .V.mq.....F0..
0020  42 68 03 ab 59 ee 7e ce 1e e5 8a a0 e1 86 70 39      Bh..Y.~.....p9
0030  aa b3 6a 7a 60 97 ec f7 12 62 79 ba 2a e4 1f af      ..jz`....by.*...
0040  1d 3b 53 35 95 93 53 b0 96 d5 5f ec b2 4a e7 0c      .;S5..S...._J..
0050  06 ed a9 db 81 db ae 0d 65 e9 7e 0a d1 ec a2 69      .....e~....i
0060  3c e7 9e 79 ce e6 69 49 05 80 eb 83 d8 f4 c0 a0      <..y...iI.....
0070  09 ae 5e 39 d7 08 56 39 64 c1 32 30 02 46 0a 78      ..^9..V9d.20.F.x
0080  f7 e7 3d 6a cd df 87 74 6d 5e c3 ec fe 22 84 5c      ..=j...tm^...".\
0090  b4 c9 b5 c8 5d c7 07 d0 b7 70 6b 91 8e fa 7d 17      ....]....pk...}.
00a0  57 9d 35 c3 04 51 63 6c 45 09 07 1f c3 f2 9e 87      W.5..QcLE.....
00b0  04 71 5d 4d b6 af a7 c9 3a a9 7f 9f 1f 2b 36 30      .q]M.....+60
00c0  43 1e dd b2 4f 6a 00 e5 35 fd 13 50 d0 ec a3 f0      C...0j..5..P....
00d0  ef 83 ad 3c 9b 32 36 b7 94 55 59 89 39 3c e7 00      ...<.26..UY.9<..
00e0  70 73 5c 7e 81 e2 1d 03 4d f1 0c 1a 35 b2 2c d7      ps\~....M...5.,.
00f0  32 12 25 96 32 76 ee 00 9d bd 39 e2 bd ca 69 6d      2.%.2v....9...im
0100  8a f9 32 e1 8b 92 a0 71 d0 f0 72 31 f9 62 bc 6f      ..2....q...r1.b.o
0110  53 b9 f0 47 85 bc 5a 74 cd 22 26 96 ea f4 8d c1      S..G..Zt."&.....
0120  70 4a 95 53 ce 09 e3 8c f4 a0 0f 58 66 38 0c bc      pJ.S.....Xf8..
0130  02 3f 51 d3 fa d3 36 47 3a 49 1d d1 22 34 42 c4      .?Q...6G:I.. "4B.
0140  83 b4 e3 fc ff 00 8d 71 f6 7a cc b0 d9 c9 7b aa      .....q.z....{.
0150  a2 c7 2a 12 63 89 4e e0 a3 3c 6e c7 19 e7 3d 7f      ..*.c.N..<n...=.
0160  c2 af df 6a 82 da da 49 a6 8c bc d1 8d e2 08 db      ...j...I.....
0170  2e 71 c8 ce 31 d4 8e 99 e6 80 37 6d bc 35 e1 dd      .q..1.....7m.5..
0180  38 bb c1 6a bb e4 03 2c c7 71 fd 6b 51 7e 61 e4      8..j....,q.kQ~a.
0190  a1 e5 ba 57 1f a1 5e f8 97 51 8a 59 75 8b 6f b1      ...W..^..Q.Yu.o.
01a0  82 01 88 30 04 e0 e7 04 80 df 43 8a e9 60 7c 6a      ...0.....C..`|j
01b0  2b 70 8c 19 54 2e e1 d3 6e dc 9c fe 39 a0 0e 0f      +p..T....n...9...
01c0  c6 3e 20 96 d2 fa df 4c d3 e6 06 05 7c dc 02 46      .> ....L....|..F
01d0  e7 51 d4 7a e4 1c f4 ab d6 ba ee a5 0c 62 c6 75      .Q.z.....b.u
01e0  54 59 dc 19 1c 0c 38 00 72 06 4f 1c 64 57 57 6d      TY....8.r.O.dWwm
```

```
01f0 6d 63 16 5b 50 8e 19 4b 48 ce cc 54 36 32 7e f0 mc.[P..KH..T62~.
0200 27 27 81 8e f5 cc 7c 45 f0 b6 ab e3 dd 21 b4 3b ''....|E.....!;
0210 19 d2 d2 3c 96 2e d9 c3 05 1c 2e 01 53 86 cf d3 ...<.....S...
0220 8e 73 40 17 da f1 6e 6e d2 db 1b e3 93 3b 90 8e .s@...nn.....;..
0230 de 98 ee 2b 7a ce 35 41 8b 70 04 6a 30 14 70 00 ...+z.5A.p.j0.p.
0240 fa 0e 95 e7 7e 1f d2 ef bc 3f 04 1a 53 28 ba 60 ....~....?..S(`
0250 a4 4b 71 bc 9e c3 ee 83 d2 b4 ad f5 b8 17 58 97 .Kq.....X.
0260 46 d3 dc 4f 2c 6d b5 c2 91 c3 13 c7 d6 80 3b bd F..0,m.....;..
0270 7b 4f 93 59 d2 8d 84 37 52 da b3 10 3c c8 8e 18 {0.Y...7R...<...
0280 03 d7 ff 00 af ed 5e 2b e3 7b 41 e1 8b 6b 69 6c .....^+. {A..kil
0290 a5 92 57 0a a9 10 e4 97 20 72 58 f0 32 3a f3 d3 ..W..... rX.2:...
02a0 df a5 7a cd bb ea 57 77 5f 65 95 bc b8 80 54 24 ..z...Ww_e....T$
02b0 70 cb 9c e7 3f d2 a2 d5 fc 3f 6f af 18 7e d7 38 p...?.....?o...~.8
02c0 4b 68 cb 05 80 f5 92 45 ef ee 00 04 d0 07 2d e1 Kh.....E.....-.
02d0 99 1e 5d 3d b5 0d 45 b0 a1 32 47 b8 ff 00 d9 71 ..]=..E...2G....q
02e0 59 ba 7f 89 a0 d5 d6 5b eb 38 58 da 46 b3 48 d2 Y.....[.8X.F.H.
02f0 2e 0f cb 09 20 90 3b e7 1e b5 e9 57 ba 38 97 49 .... ;.....W.8.I
0300 68 ec a2 02 30 ca d7 2e 47 fc b1 6f ba aa 3a 75 h...0...G...o...:u
0310 af 1b f0 de b1 7b 6f 77 71 6f a7 e9 c5 6c a1 4e .....{owqo...l.N
0320 48 09 1c 6c 1f a8 00 1c 63 39 04 7e 34 01 70 41 H..l....c9.~4.pA
0330 e3 9f 19 d9 0b 6d 31 53 4d b2 9b 0e d2 3e 1e 52 .....m1SM.....>.R
0340 06 71 80 0f 1d fa 9c 73 5d 09 d0 17 44 f0 f0 82 .q.....s]...D...
0350 ce 50 e5 e3 3b 26 97 25 03 11 c3 72 73 ef 8a d0 .P...;&.%...rs...
0360 d1 fc 6b a3 eb 5a 89 d3 74 a1 fb d8 c6 5c a6 36 ..k..Z..t....\6
0370 46 bd 30 48 c8 cf 4e 2b 4e fe da c3 5f d2 a6 d3 F.0H..N+N..._...
0380 ef 18 b2 39 68 dd d0 e0 b6 38 c8 24 7f 8d 00 70 ...9h....8.$...p
0390 1a 5f 87 9a 35 65 96 49 26 bb 99 80 97 cb 39 87 ._..5e.I&.....9.
03a0 68 3c e1 7b 71 d2 bb 2f b3 b5 9b fd 8c f2 17 ee h<.{q../.....
03b0 ed 18 50 bd 87 b9 c7 5a 2c 60 d3 6c a0 68 34 d2 ..P....Z,`.l.h4.
03c0 50 43 f7 95 d8 b1 23 b6 2a 6b 8b cf b2 21 bb 91 PC....#.*k...!..
03d0 4b e0 8d ab c6 79 e9 8f c3 ad 00 73 1e 22 92 38 K....y.....s."8
03e0 20 b8 d7 d6 27 0d 04 7b 11 14 e5 9b 76 d1 96 cf ....'...{....v...
03f0 b8 cf 5e 06 6b 9a f8 74 fa ed dd 99 d6 f5 08 9a ..^..k..t.....
0400 da 19 8e e5 8a 41 87 db d8 9c 13 c9 eb 8e dd 3d .....A.....=
0410 cf 5d 34 57 9a 9c f1 dc e1 60 41 2e e9 95 4f 05 .]4W.....`A...0.
0420 71 d0 7e 24 1c 7d 6b ac b4 58 d6 5f b1 69 a4 33 q.~$.}k..X._.i.3
0430 10 46 08 c0 3c 64 f1 f8 50 34 50 8b 00 61 72 3d .F...<d..P4P..ar=
0440 89 ce 47 a1 f5 fc eb 2f c4 d7 3a 85 86 89 2d c6 ..G..../...:....-.
0450 9c 83 cc 08 c7 cc 3d 17 1d 38 ee 3d b3 5d 2e c4 .....=..8.=.]..
0460 77 2b 8d 83 93 9e dc 56 5d bd f8 ba 81 26 b3 5d w+.....V]....&.]
0470 c1 dd 95 49 19 05 57 af e1 9a 86 ac 59 e1 3e 11 ...I..W.....Y.>.
0480 f0 96 b5 7a e7 59 f1 84 10 c9 3a cc 0d b4 87 ef ...z.Y.....:.....
0490 6c ed c1 e9 d2 bd 7e 0d 76 11 87 64 28 58 9c b3 l.....~.v..d(X..
04a0 0f 97 9e 05 45 e2 1b fb 0d 35 ad e3 bf 60 25 98 ....E....5....`%.
04b0 9d 89 9e 48 5e bd 2a 08 5d 33 27 96 16 49 71 94 ...H^.*.]3'..Iq.
04c0 4c e0 67 a8 19 ed 48 0e ba df 51 68 d1 8a 46 64 L.g...H...Qh..Fd
04d0 38 01 42 e0 75 ea 6a f7 fc 24 11 42 e3 4a 2a 7e 8.B.u.j..$.B.J*~
04e0 d5 22 e0 95 e5 33 9e 9e bc ff 00 5a c0 d0 6c 2f ."...3.....Z..l/
04f0 60 89 ee 75 07 22 59 70 7c bc ee 11 8e c3 3d cf `..u."Yp|.....=.
0500 ad 6b e9 4b 0d 8c f3 89 d7 25 c6 55 87 18 6c f0 .k.K.....%.U..l.
0510 7f fa d4 13 23 e7 cf 17 78 de e6 d7 c4 91 69 5a ....#...x.....iZ
0520 eb 4d a7 09 d5 cc 3b 00 90 c8 d1 9f 9b ee e4 0c .M.....;.....
0530 67 d6 bd d3 c3 97 d1 36 9b 12 b2 6c 90 a8 de 71 g.....6....l...q
0540 82 4f d2 b2 35 bb 1f 08 69 32 cd e2 0b e8 5d a7 .0..5....i2....].
0550 93 87 64 fb cd 81 c0 1d 7b 0e 7f af 6b 16 8a 64 ..d.....{...k..d
0560 48 e5 18 01 d4 30 03 b0 3d 05 04 95 75 dd 3a d7 H....0..=...u...:
0570 4b 4b ab 9b 15 fe ce b5 38 9a e2 ec 7c ed 24 8e KK.....8...|.$.
0580 73 b4 02 47 39 e8 a3 03 bf 4a 9b c3 5a cd d6 a3 s..G9....J..Z...
0590 a4 2b 4d 0b 41 f3 1c 07 00 31 1c 72 7f fd 75 b3 .+M.A....1.r..u.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
762 3.536291          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=330920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190597
Frame 762: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 330920, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 328]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 330920      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871514541
  [Next Sequence Number: 332360      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xc835 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190597
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  77 a7 e9 77 f0 03 7c e0 88 c1 e0 9e 06 71 db a1  w..w..|.....q..
0010  e4 0f 7a a5 15 d6 95 1c 05 22 93 79 da 30 c0 70  ..z.....".y.0.p
0020  cd df 1e 82 80 1b 75 65 16 a9 0a db 4c bb b9 60  .....ue....L..`
0030  7d f8 a9 2e cd ec 76 ff 00 f0 8f 69 d6 be 63 4c  }.....v....i..cL
0040  3f 75 9f 95 06 d1 9e 4f d7 b5 4d 69 7c 6d f8 2a  ?u.....0..Mi|m.*
0050  3c c7 04 22 93 cb 63 92 05 62 e9 f6 fe 2e d6 af  <.."...c..b.....
0060  56 fb 54 91 6c 62 4f f9 60 9c b3 fd 4f f4 a0 d0  V.T.lb0.`...0...
0070  74 73 2d 86 2d 35 2b 81 2e a3 34 40 79 68 3e 53  ts-.-5+...4@yh>S
0080  22 f4 c7 d3 9a d9 9b 51 d6 c4 7e 74 88 16 d9 10  ".....Q...~t....
0090  6e ec 09 3d ff 00 0c 54 47 4a 8e d6 ec de 3a 81  n..=...TGJ.....:
00a0  3e 70 1b 3c 2a 8c ff 00 31 d4 55 6d 73 49 b7 d5  >p.<*...1.UmsI..
00b0  6d 3c a9 1a 4c 46 7f 79 1c 6d 85 3b b1 80 4f f2  m<..LF.y.m.;..0.
00c0  34 01 4c 5d 86 8c 3b 65 b7 00 54 f6 3f 4a 67 88  4.L]...;e..T.?Jg.
00d0  f5 7d 0e df c2 af 3e b1 32 c4 a4 81 f3 f4 ff 00  .}.....>.2.....
00e0  1f ca b0 74 7d 27 c4 3a c6 b6 ba 8e b1 17 d8 62  ...t}'.:.....b
00f0  83 e5 58 94 ee 0c 3d eb ac d5 b4 3d 27 51 9e 2f  ..X...=....='Q./
0100  b7 c4 b2 34 03 28 18 6e 00 ff 00 2f ce 83 33 c8  ...4.(.n.../.3.
0110  ad 3c 65 2e a5 60 f7 7a 6e 9f 30 b6 04 a8 94 80  .<e..`.zn.0.....
0120  14 81 c7 03 a9 06 ba 1f 0a 8f 10 6a 2f f6 8d 5b  .....j/..[
0130  9b 73 9c 76 04 7f 3f ce ba 79 b4 97 82 e6 5d 4a  .s.v...?.y....]J
0140  e6 74 7b 76 60 a9 6a 80 61 48 ea c4 75 c5 74 1f  .t{v`.j.aH..u.t.
0150  da f6 37 10 20 db e5 f9 48 01 c0 ea 7a e7 d3 03  ..7. ...H...z...
0160  da 80 2a 6a 7a ad a6 8b 23 da 4a 51 a6 8d 03 88  ..*jz...#.JQ....
0170  95 b9 2a 7b d4 76 fa ad b6 ab 6d be 02 54 f4 65  ..*{.v.....m..T.e
0180  3f 78 7e 1f 85 51 d6 6c 17 54 b5 7b cd 38 2a dd  ?x~..Q.l.T.{.8*.
0190  98 9a 38 e4 3d 30 71 81 f4 18 f7 c5 53 f0 c7 85  ..8.=0q.....S...
01a0  ed 3c 2f 2b df c2 f2 b5 c4 ca a1 9c c8 48 e3 d3  .</+.....H..
01b0  3d 33 e9 41 a1 a7 08 86 ee c1 44 f1 07 8b 90 86  =3.A.....D.....
01c0  41 f3 15 f4 61 53 c5 a5 f8 7c 6d 71 a7 c0 5c f2  A...aS...|mq..\
01d0  1f 6f 23 dc 53 bc d8 a7 1e 4f 98 03 0c fc b9 ed  .o#.S....0.....
01e0  f4 ab 13 98 ac ed be d2 5f 18 20 a0 07 19 c5 00  ....._.....
01f0  4f 73 a8 da 69 76 df da 17 2c a8 17 bb 0e c3 d3  0s..iv.....
0200  1d cd 79 1d ff 00 c5 4b db cb 97 82 d3 4f 17 2a  ..y....K.....0.*
0210  fb 92 36 0f d0 9e a4 e6 ba bd 73 48 bc f1 8d a1  ..6.....sH....
0220  8a 1d ab 1b 3f ce 58 e4 6d 1d 31 8f 5a 76 8d e0  ....?.X.m.1.Zv..
0230  c8 b4 e6 58 65 19 11 f4 23 81 83 49 6c 04 3e 1d  ...Xe...#.Il.>.
0240  1a a4 ef f6 79 d2 3d d2 aa 81 bc 8d b1 91 cf 07  ....y.=.....
```

```
0250 d6 bb 38 85 b3 b7 95 32 2c 87 d7 18 1f fd 6a ad ..8....2,.....j.
0260 3a c3 0a 14 84 64 a1 c6 31 f9 fd 6b 27 c4 77 d7 :....d...1..k'.w.
0270 76 1a 6a 1b 26 02 e2 59 02 ec c0 63 b4 f5 a9 5b v.j.&..Y...c...[
0280 81 bb 3d d5 85 b1 fb 22 9c 92 e6 3f 24 83 8c b7 ..=...."?$....
0290 5e 4f 63 54 23 d3 f4 eb 59 26 96 0b 64 82 6f b8 ^0cT#...Y&..d.o.
02a0 24 51 97 50 7b 03 58 d1 c1 76 b3 91 6f 6a d7 52 $Q.P{.X..v...oj.R
02b0 9c bb b7 44 4c 7f 11 cf 5a e6 6c 27 d6 35 49 e4 ...DL...Z.l'.5I.
02c0 8e 26 2b 71 19 22 4d df ea 80 1d 30 47 4a 40 75 .&+q."M....0GJ@u
02d0 da 8d aa 4f a6 8b 19 a6 78 d5 08 39 1f 79 bd bd ...0....x...9.y..
02e0 aa 28 b4 2b e8 2c 59 ec 17 cc 28 a0 a2 c8 dd 7d .(+.,Y...{....}
02f0 89 ed 4d 3a d4 1a 72 46 b7 d0 a4 bb 79 df eb 8e ..M:...rF....y...
0300 e0 56 77 89 3c 7b 71 14 46 da d7 89 e7 fb 8c a3 .Vw.<{q.F.....
0310 80 3e 94 01 c1 78 e2 e3 56 d5 35 58 ad f5 0d 8a .>...x..V.5X....
0320 aa aa e6 18 9f e5 46 ed d0 01 c7 be 68 82 39 15 .....F.....h.9.
0330 00 20 71 d0 93 59 d0 41 3b bb 5c 5d 36 f9 24 c6 . q..Y.A;.\]6.$
0340 e6 f5 35 b3 04 21 40 03 b5 4f 30 16 6d 6d b7 be ..5...!@..00.mm..
0350 4d 78 df c4 ff 00 13 5d b8 b7 f0 fa 85 47 24 b4 Mx.....].....G$.
0360 81 4e 54 af 6f 7e c6 bd 2f c5 de 27 b2 f0 c7 87 .NT.o~.../...'....
0370 de f8 fc ae 32 aa 0f 76 ed 5f 29 d9 fd ae fb 52 ....2..v.._)...R
0380 6d 42 ef 71 c6 70 58 e4 1c f5 ae 7a d5 52 d0 22 mB.q.pX....z.R."
0390 b5 b9 b5 f6 65 8a 22 d1 2e e7 38 03 27 1f e3 5b ....e."...8.'...[
03a0 88 03 29 2c ac b8 e3 e6 e7 3f 95 54 5e 4f 35 a5 ..),.....?.T^05.
03b0 1e 45 72 9d 00 8a 0b 60 73 52 ec 0a 79 e2 94 03 .Er....`sR..y...
03c0 bb 9a 52 a7 77 14 00 9b 46 c0 d8 20 e4 e4 11 db ..R.w...F.. ....
03d0 b1 cd 4b 50 b3 31 18 35 35 00 03 1b 82 92 06 7b ..KP.1.55.....{
03e0 9a 2a 3e 9f ed 54 94 00 51 45 14 00 61 4b 02 d9 .*>..T..QE..aK..
03f0 e0 f6 eb 4e 2c c4 65 c2 8c 1e 8b 9e 9f 53 d7 f2 ...N,.e.....S..
0400 a6 d1 d7 ad 00 1d 3e 6e d4 75 f9 bb 51 d7 e5 ed .....>n.u..Q...
0410 47 20 6d ed 40 07 5e 45 14 bc 74 1d 29 15 55 54 G m.@.^E..t.).UT
0420 28 24 e3 b9 39 26 80 0a 28 a2 80 0a 28 a0 73 d2 ($..9&..((...(.s.
0430 80 1d b1 a9 cc 87 71 e2 93 68 ff 00 3f fe aa 73 .....q..h...?..s
0440 28 dd d6 80 22 a2 8a 28 02 50 0b 8c 85 18 51 93 (...)"..(.P....Q.
0450 93 8e 32 07 b7 ad 3e a2 ca ef 46 c0 3b 49 3e fd ..2...>...F.;I>.
0460 3b 7a 54 a7 a5 00 26 3a fb d1 8e 9e d4 13 c8 14 ;zT...&:.....
0470 03 c9 14 00 b4 52 0e 46 69 68 00 a2 8a 28 00 a2 .....R.Fih...(..
0480 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a5 .((...((...((..
0490 c9 a4 a2 80 27 07 80 69 62 d9 e6 2c 8d ca a9 c9 ....'..ib.....
04a0 5a af 45 00 38 9c 93 8e f4 d3 d3 de 97 f9 d0 3f Z.E.8.....?
04b0 5a 00 43 d3 14 76 c5 38 8c 9c d3 7f 8b 14 00 f2 Z.C..v.8.....
04c0 78 0a 29 33 b9 79 ed 40 5e a3 34 84 05 1d 73 40 x.)3.y.@^.4...s@
04d0 0c 3c 9f a5 30 0c 0d d4 f1 f2 f7 a6 b7 23 20 d0 .<..0.....# .
04e0 03 b3 c8 fe 54 80 e3 23 d2 93 f8 c5 00 e5 8f ad ....T..#.....
04f0 00 3b a7 34 01 8e 3b 52 67 38 f5 a3 92 a7 d6 80 .;.4...;Rg8.....
0500 1c 0e 69 8c c1 81 24 e0 0a 90 b2 00 aa 83 b0 c9 ..i...$.
0510 3e b5 16 3f 82 80 11 c8 f3 18 02 18 03 c1 1d c7 >...?.....
0520 f4 a4 04 83 9a 1f cb 64 05 8e 19 7e e8 55 fb c5 .....d....~.U..
0530 b1 d4 e7 03 18 e3 8f ad 25 00 14 81 98 9c 35 2d .....%.5-
0540 04 3a b6 d6 1f 91 07 f9 50 04 99 dd 90 2a 44 f9 .:.....P....*D.
0550 71 9a 85 78 61 53 50 02 8f bd 41 ea 68 1d 45 07 q..xaSP...A.h.E.
0560 a9 a0 04 a0 72 bb c7 23 d6 8a 5f e0 24 f0 41 1f ....r..#..._$.A.
0570 2f d7 bf a5 05 73 06 e3 9c d1 b8 e7 34 cd dc ed /.s.....4...
0580 c5 1b 8e 76 d6 64 8f 27 3d 69 3a f0 68 a2 83 42 ...v.d.'=i:.h..B
0590 02 72 73 4a 38 04 d3 49 76 62 cd df b0 e4 0f c4 .rsJ8..Ivb.....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 763 3.536312          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=332360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190598
Frame 763: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 332360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 329]
```

```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 332360      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871515981
[Next Sequence Number: 333800      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd6da [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190598
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  70 73 45 00 28 38 39 a9 81 04 64 54 14 a0 91 d2    psE.(89...dT....
0010  80 27 a2 8a 28 33 0a 4c 49 de a4 8e 46 89 c3 a6    .'...(3.LI...F...
0020  32 39 07 19 c1 ec 47 b8 a8 d7 2a bb 41 39 c9 24    29....G...*.A9.$
0030  9e 49 27 de 80 21 20 83 49 52 b8 e3 35 15 00 14    .I'...! .IR..5...
0040  51 45 00 14 51 45 06 81 45 14 50 02 8e a2 a7 05    QE..QE..E.P.....
0050  95 c3 a9 c1 1c 8c 7a d4 03 ad 4c ac 0b 15 2b 9c    .....z...L...+.
0060  50 02 1f bc 2a 33 f7 45 48 7e f0 a6 37 41 f8 d0    P...*3.EH~..7A..
0070  66 32 8a 28 a0 d0 28 a2 8a 00 84 72 7e b5 30 e4    f2.(...(....r~.0.
0080  71 51 85 db f8 d3 b3 93 c7 4a 00 7e 31 c8 e9 da    qQ.....J.~1...
0090  a3 6c 74 3f 85 3c b6 46 47 4a 6e 30 7e 6e d4 01    .lt?<.<.FGJn0~n..
00a0  09 a2 95 b8 34 94 00 c2 32 d8 f6 a8 48 c3 e0 fa    ....4...2...H...
00b0  54 ff 00 c7 f8 53 1d 72 d9 f6 a0 06 51 4e da c6    T....S.r....QN..
00c0  97 cb 34 00 ca 2a 4f 2f fc ff 00 93 4e d8 b4 00    ..4...*/....N...
00d0  b9 03 ad 28 c7 6a 40 00 e9 42 32 49 0a 4a a7 ef    ...(.j@..B2I.J..
00e0  8d c0 7f b3 d8 fe 34 00 b4 51 45 00 14 51 4c 2e    .....4..QE..QL.
00f0  3b 50 03 e8 a6 07 1d e9 f4 00 51 45 14 00 51 46    ;P.....QE..QF
0100  09 e9 45 00 28 42 3a 0a 78 40 3e f5 32 49 d5 06    ..E.(B:~x@>.2I..
0110  6b 1e e2 fc e3 39 c0 a4 dd 80 d0 b8 be 8e 1e 17    k....9.....
0120  ad 61 dd ea 6d d5 4d 66 4d 72 64 6c 03 54 e5 cf    .a...m.MfMrdl.T..
0130  56 ae 67 26 c0 7c 97 0a c7 73 1e b5 0b 15 24 32    V.g&.|...s....$2
0140  1a a9 2c 6f 22 e1 45 3e 28 de 31 86 15 9c 8d 56    ..,o".E>(.1....V
0150  e2 b0 2f d2 9c c7 68 e2 a4 ca 85 f7 aa fb 83 9f    ../....h.....
0160  61 52 26 48 8e 8a f8 26 ae 4b 3c 2a bf 2b 73 58    aR&H...&.K<*.+sX
0170  92 f3 d0 53 21 85 f3 96 e6 80 36 16 69 65 b6 0e    ...S!.....6.ie..
0180  c8 46 7a 02 72 79 e7 9a ac c0 3f d7 b8 a9 77 b0    .Fz.ry....?....w.
0190  40 83 b5 20 1d e8 01 d0 c5 8f 6a b6 57 e5 f4 a8    @.. .....j.W...
01a0  d1 86 ec 01 52 33 e1 b1 40 0d 08 68 d8 d4 6f 6a    ....R3..@..h..oj
01b0  37 9a 68 19 ff d6 e3 cf 1c d2 29 c8 cd 33 fe 59    7.h.....).3.Y
01c0  d1 1f 7a fc ec fa c1 8c 72 73 41 39 a4 c1 eb 40    ..z.....rsA9...@
01d0  19 c9 a0 02 8a 28 a0 02 8a 28 a0 05 e7 af a5 2e    .....(....(.....
01e0  d3 c7 bd 2a f5 c7 ad 4c 17 23 e9 40 0c 2a 79 f7    ...*...L.#.@.*y.
01f0  a6 fd dc 66 a4 a6 ba e4 71 40 0e a2 8a 28 00 a2    ...f....q@...(..
0200  8a 28 00 a8 e4 ed 52 54 72 76 a0 08 cd 35 9b 68    .(....RTrv...5.h
0210  e0 64 fa 53 a9 ae 18 a9 0b 80 4f 72 33 40 0e 15    .d.S.....0r3@..
0220  2b 2e 79 14 85 70 41 15 25 00 14 51 41 0c ac 51    +.y..pA.%..QA..Q
0230  c1 04 7a 8c 50 01 45 14 50 02 1e 86 90 fd e1 4a    ..z.P.E.P.....J
0240  7a 1a 43 f7 85 00 44 d9 07 9a 94 09 7e 52 ac a0    z.C...D.....~R..
0250  03 f3 02 b9 27 d3 07 3c 7e 46 9d 45 00 14 51 45    ....'...<~F.E..QE
0260  00 14 51 45 00 14 51 45 00 15 1b 33 fb 17 ff 00    ..QE..QE...3....
0270  64 f1 fa e2 a4 a2 80 11 cb 44 4c 60 86 2a 48 dc    d.....DL`.*H.
0280  3a 36 3b 8c d4 45 e4 e3 07 eb ef 52 90 0d 20 55    :6;..E.....R.. U
0290  14 00 ea 8f 2a 51 9d f2 5b 23 a1 c0 c1 e3 a7 e5    ....*Q..[#.....
02a0  52 54 4e 30 72 3b d0 03 73 1b 7d d3 4b 9c 7d da    RTN0r;...s.}.K.}.
```

```
02b0 72 73 d4 53 df cc e8 56 80 21 c9 3c 50 39 38 a7 rs.S...V.!.<P98.
02c0 85 60 c0 6d 2d 9e fd 87 1f 5f c2 a4 65 00 e4 73 .`.m-.....e.s
02d0 40 10 63 e5 a7 6d e4 81 4f 2b c1 14 b8 c1 cd 00 @.c..m..0+.....
02e0 2f 5a 66 44 61 23 e4 8e 99 3c 9c 53 f1 82 40 20 /ZfDa#...<.S..@
02f0 80 71 91 df 14 71 40 05 14 51 40 05 14 51 40 05 .q...q@..Q@..Q@.
0300 14 51 40 15 d8 60 9a 4e 9d 2a 67 18 c1 34 cc 63 .Q@..`.N.*g..4.c
0310 83 d4 d3 5b 80 da 2a 4f 2f fc ff 00 93 47 97 48 ...[*0/...G.H
0320 06 81 f2 9a 6d 48 a3 82 29 bd c5 68 03 08 e0 d0 ....mH...)..h....
0330 07 03 da 9d dc e2 95 86 30 28 00 1b 02 b3 31 20 .....0(....1
0340 81 f2 8f 53 91 d7 d3 8c d3 69 15 83 12 06 78 38 ...S.....i....x8
0350 e9 4b 59 80 a7 d7 14 98 e6 8f e0 ce 7b d0 7e e6 .KY.....{.~.
0360 71 de 80 13 73 71 19 e8 dd 4f a6 29 c7 ad 25 15 q...sq...0.)..%.
0370 a0 06 49 eb 45 18 38 27 b0 e4 fd 28 a0 02 8a 28 ..I.E.8'...((...
0380 a0 02 8a 28 a0 03 e5 ff 00 39 a2 9a a4 ed 0c e3 ...(.9.....
0390 69 3d 8f 5a 75 00 14 84 00 0e 29 69 0f 43 40 0b i=.Zu.....)i.C@.
03a0 4a 3a 8a 4a 55 ea 28 02 c2 f9 8e 48 62 08 1c ae J:.JU.(....Hb...
03b0 78 c0 c0 e3 93 cf 39 34 94 51 40 05 14 51 40 05 x.....94.Q@..Q@.
03c0 14 51 40 05 14 51 91 40 12 6f ef 46 fa 8e 8a 00 .Q@..Q.@.o.F....
03d0 30 28 c0 1d 29 70 69 30 68 01 a1 31 f3 60 d3 24 0(..)pi0h..1.`.$
03e0 6c 1a 9b 39 ed 4c 61 9e 68 02 a9 5c 8e 7f 4a 81 l..9.La.h..`..J.
03f0 f6 f4 07 f3 ab 65 14 fd de 29 a4 3a 74 a0 0a 4f .....e....):t..0
0400 0a 31 06 45 dc 07 6a c3 b4 83 51 d1 2f c6 b1 a2 .1.E..j...Q./...
0410 39 8e 44 07 28 72 51 bd 3e 87 de ba c2 09 eb 51 9.D.(rQ.>.....Q
0420 ac 04 82 57 b7 f9 f5 a6 9d 9d c1 a3 d4 7c 03 f1 ...W.....|..
0430 63 4f f1 14 ff 00 d9 37 e9 e5 5e ab 04 0a c4 28 c0.....7..^....(
0440 3e b8 cf 5f 60 2b d5 2e e2 8e 44 f3 62 e4 7f 23 >.._`+....D.b..#
0450 5f 13 6b 3e 1b 8e e6 ed 35 4b 36 68 e7 88 ee 52 _k>....5K6h...R
0460 a7 1c fa 91 eb ef d6 bd 77 e1 f7 c5 c4 5b ef f8 .....w.....[..
0470 46 fc 5b 88 dd b0 22 98 f0 ac 7d 0f bf bd 74 d3 F.[..."....}...t.
0480 ad ad 99 9c a1 d8 f5 7b ed 2e 5b 95 59 ed 24 6b .....{...[.Y.$k
0490 7b 94 20 a4 b1 f0 c3 1e 87 ad 76 3e 09 f8 a5 ab {. ....v>....
04a0 da ea 53 e8 1e 35 95 a5 8a 30 af 0d d3 28 40 41 ..S..5...0...(@A
04b0 e3 0c 7a 64 1e f5 5e 25 86 e3 13 c0 c1 c3 73 95 ..zd..^%.....s.
04c0 39 04 7f 2a ce d4 f4 7b 0d 52 de 4b 7b b4 dc 58 9..*...{.R.K{..X
04d0 70 7d 0f 63 f8 57 51 99 f5 24 e5 64 8c 18 fa 11 p}.c.WQ..$.d....
04e0 9a e6 ed 25 fb 0c ef b0 60 31 f9 ab c3 7c 2f e3 ...%.....`1...|/.
04f0 9d 5f c1 9e 5e 99 e2 06 37 b6 59 0a 93 74 92 35 _..^...7.Y..t.5
0500 1d 88 e7 20 76 e9 5f 4c 8b 7b 3d 53 4b 87 52 b2 ... v.._L.{=SK.R.
0510 c3 c7 3a 86 56 1d c1 19 a0 0e 13 c5 1a 25 be b5 ...:V.....%..
0520 6a 62 5b 86 b6 1b 83 31 89 b6 b6 4e 08 c1 1d 3f jb[....1...N...?
0530 ad 6f 68 b1 cc c8 56 4c 79 6a 32 87 f8 b2 3d 49 .oh...VLyj2...=I
0540 ed d2 aa 6b 1e 0a d2 af 2f a0 d4 e5 91 a1 b8 1c ...k..../.
0550 02 a7 86 1e e3 a5 50 f1 3b f8 8b 45 d3 e3 ff 00 .....P.;..E....
0560 84 6e 31 3c cc d8 da dd 31 ef 40 1b 1f d8 f6 53 .n1<....1.@....S
0570 6a 49 a9 18 c7 9c 80 80 dd 0f 5f e5 58 7a e6 9d jI....._.Xz..
0580 63 31 7b b9 64 78 bf 81 9d 3e f3 63 d7 15 af 6d c1{.dx...>.c...m
0590 73 ab 59 69 ff 00 68 92 34 7b 9d b9 09 9c 02 d8 s.Yi..h.4{.....
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 764 3.536313          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=333800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190598
Frame 764: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 333800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 330]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 333800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871517421
[Next Sequence Number: 335240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```


Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x730c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190598
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e8 2b 9f d5 65 f1 1e a3 a1 cf a9 69 76 6a ba 8c	+.+e.....ivj..
0010	11 17 7b 5f e2 72 bf c2 3d e8 03 a7 b2 d3 11 f4	..{_.r..=.....
0020	f1 66 58 dc 24 9c 7c d8 04 82 7f 4a f3 f6 f8 21	.fX.\$.|....J...!
0030	a3 c7 e2 d7 f1 82 cf 71 25 c9 55 58 d0 48 42 2e	q%.UX.HB.
0040	df 51 de ba af 05 6a 77 ba cf 87 20 d4 ef 63 6b	.Q....jw....ck
0050	59 64 2c 8f 0b 63 2a 41 e9 f8 57 47 71 aa 69 b6	Yd,..c*A..WGq.i.
0060	73 88 ee ae 82 49 2a e6 2c 1f 98 91 e8 28 02 f5	s....I*.,....(.
0070	ab 32 41 b5 be 66 41 d7 8e dc 66 b9 fd 3b 55 ba	.2A..fA...f..;U.
0080	be 9d ed af 10 46 c8 e4 0c 74 20 9c 03 f5 ad ab	F...t
0090	73 97 13 c4 3e f0 c3 0a cb 83 48 4b 1b 89 76 31	s...>.....HK..v1
00a0	68 e4 3b 80 3d 41 27 27 f0 a0 0b 3a 4e a9 65 a9	h.;.=A''...:N.e.
00b0	45 24 d6 45 65 f2 c8 56 56 1c 0c fd 31 cd 66 6b	E\$.Ee..VV...1.fk
00c0	1e 1a b5 d9 fd a7 65 16 c7 27 18 5e 17 3f 4a f3	e..'.^.?J.
00d0	2f 0b 78 23 5b f0 7f 8a ef 35 19 6e 63 93 4d d4	/.x#[....5.nc.M.
00e0	65 24 5b 97 fb b9 e4 10 4f 42 3d 39 15 ea f3 f8	e\$[.....0B=9....
00f0	ae ca 09 e2 d0 66 57 32 b0 69 72 07 cb b5 70 3a	fW2.ir...p:
0100	f4 c9 cf 4a 00 f3 c9 b5 2f 13 34 c9 66 fa 78 9a	...J..../.4.f.x.
0110	dd 18 89 31 cf 4e f9 ae eb 40 b4 b6 b4 b2 c5 88	...1.N...@.....
0120	31 2c c4 31 8d ff 00 85 85 6a d9 de da de 5a 25	1,.1.....j....Z%
0130	dd a8 2a af c1 04 75 23 b7 bd 5a 85 e2 13 99 67	..*....u#..Z....g
0140	31 a4 6a a4 bb 31 da 02 ad 00 72 3a ff 00 88 2e	1.j..1....r:....
0150	b4 3f 0d 9d 76 ca da 5b c9 6d 98 f9 f1 a8 c9 f9	.?..v...[.m.....
0160	4f 3b 47 53 9a e7 b4 db e5 f1 15 9a f8 bb 49 89	0;GS.....I.
0170	e3 25 37 34 52 2e d6 18 3f 70 a1 a9 f4 9b 4f 10	..%74R...?p....0.
0180	5e 78 8d ef 93 50 86 f7 4a 91 d7 63 c6 3e 6e bc	^x...P..J..c.>n.
0190	e6 ba cb c8 ae 6e 64 bc b1 88 6c 2c ac c8 c0 64	nd...l,...d
01a0	64 9e 09 22 80 38 ef 0f e9 3e 24 9f 56 9b 50 d5	d..".8....>\$.V.P.
01b0	2f fc cb 59 50 81 6e 53 1b 7d 31 57 75 3f 86 1e	/..YP.nS.}1Wu?..
01c0	14 d4 6e 13 52 71 32 cc 80 f4 7c 0e 7a d7 69 e1	..n.Rq2...|.z.i.
01d0	e1 23 5a 49 6f 76 06 e8 f0 c1 b3 9e 3b d5 c4 96	..#ZIOv.....;...
01e0	de f0 17 b5 95 66 68 d7 73 2a f6 cf 4c d0 03 f4	fh.s*..L...
01f0	9b 5b 6b 18 92 1b 70 64 1c e1 9b e6 db 8c 02 33	..[k...pd.....3
0200	d7 35 aa 2e 23 00 ca 1c 32 82 41 23 d4 70 45 61	..5...#...2.A#.pEa
0210	c5 b9 47 c9 85 39 2c 31 d8 9e 3f 95 49 75 28 7b	..G...9,1..?.Iu({
0220	36 b6 8b ef 36 46 73 d0 1a 00 bb 3e a3 6d 34 1f	6...6Fs.....>.m4.
0230	b8 90 38 3c 7c a7 3f 31 e8 0f e9 54 6d ad 25 b6	..8< .?.1...Tm.%.</td>
0240	2b 6b 70 ce e5 38 25 ce 06 33 d3 1e 95 f3 ef 84	+kp..8%..3.....
0250	bc 0b e3 df 0b e9 7a b5 83 5d 2c 82 59 9e 7b 36	z..],.Y.{6
0260	c9 2c 9c f0 0f d6 bb db 9d 6b c5 56 7e 15 4b df	.,.....k.V~.K.
0270	12 17 8e 78 c6 67 f2 fe f6 0f f5 34 01 dd 49 77	...x.g.....4..Iw
0280	a4 dd ca 22 b6 91 3c c7 1f 7d 48 c9 cf 1c 63 d2	..."....<..}H...c.
0290	bc 3f 48 f1 17 8b 34 1b b9 6d fc 29 71 fd ab 6a	..?H...4...m.)q..j
02a0	8c ca eb 72 70 55 94 90 76 f7 19 af 53 d0 b4 bd	...rpU...v...S...
02b0	26 ea ca d7 54 b5 43 86 02 50 4f 19 27 9e 73 de	&...T.C..P0.'.s.
02c0	ba 03 a1 e9 30 ac 8c 90 47 6a c7 73 34 9b 76 92	0...Gj.s4.v.
02d0	4f 5c 9a 00 a7 75 e2 1d 47 52 d1 5e 6b 58 85 bd	0\....u..GR.^kX..
02e0	ca 81 f7 8f 0b 93 eb df 15 a3 63 e2 ab 14 ca 5d	c.....]
02f0	12 ed b3 6f 1c fc d8 ed 5e 41 e3 bd 18 5a f8 a6	...o.....^A...Z..
0300	2f 11 7f 69 bd a5 96 ab 6c 51 ec c7 21 ca f7 5f	/..i.....lQ...!..._

0310 ee e2 bd 2b c3 da 26 87 a7 69 f6 b1 a4 6d e5 aa ...+...&...i...m..
0320 ee 52 c7 71 cb 75 dc 7b d0 66 65 cf e3 c4 b5 d7 .R.q.u.{.fe.....
0330 7f b1 da d2 67 82 64 c3 cc a9 f7 58 81 b4 ab 76 g.d....X...v
0340 c0 27 9f f0 ae af 54 f1 67 86 3c 11 8b 6d 75 99 .'....T.g.<..mu..
0350 d9 d0 48 8e a3 2a ca 33 cb 7b d6 ad f5 9d bd c2 ..H...*.3.{.....
0360 24 a8 73 c8 55 5c 72 01 07 f2 1c 7e b5 25 f6 9b \$.s.U\r....~.%..
0370 6d a9 da 3d bd e4 4a eb 8c 05 61 90 73 c6 0f b5 m...=.J...a.s...
0380 00 71 1a 43 ea c2 e1 75 18 27 33 5b 49 23 6d 12 .q.C...u.'3[I#m..
0390 67 71 8d 8e 40 3f 4a f4 78 2e e1 b9 93 ec d1 b8 gq..@?J.x.....
03a0 66 2b 9c 77 c1 e9 d2 b8 ff 00 0d 9b db bb 08 8e f+.w.....
03b0 a1 1f 97 29 04 34 60 e4 29 07 1d bd 6a b6 a9 e0 ...).4`.)...j...
03c0 7d 33 53 d6 06 ba b7 92 c1 e5 29 46 58 24 da a7 }3S.....)FX\$.
03d0 1d a8 03 b2 d4 20 9c 42 f6 f0 1d b2 15 25 48 ec B.....%H..
03e0 dd bf 0c f5 a8 bc 39 a4 6a b7 de 15 3a 4f 8a e5 9.j....:0..
03f0 12 dd 90 fe 64 a8 30 58 37 41 9c 0e 07 6f ad 79 d.0X7A...o.y
0400 c7 85 3c 5d e2 9f 12 78 83 56 d0 ae ed 12 db 4f ..<]...x.V.....0
0410 88 1b 78 ae 47 32 39 3d 4f 52 38 cf 7a e7 fc 28 ..x.G29=0R8.z..(
0420 bf 11 bc 2f a9 79 1e 36 d6 92 e6 59 26 26 dd 50 .../.y.6...Y&&.P
0430 6d 42 8b c1 5e d9 3b 70 7a 71 40 1a f3 5c da 78 mB..^.;pzzq@.\.x
0440 17 44 86 7b 85 96 fe 48 cb 06 9d 54 23 e1 49 e4 .D.{...H...T#.I..
0450 8e 7e e8 c0 f7 c5 75 37 9e 22 d0 ec b4 56 f1 5e .~.....u7."...V.^
0460 a1 2a 47 08 8b ce 66 fe 1c 63 39 03 df 8a af e2 .*G...f...c9.....
0470 0d 1e cf c5 73 5a cf 24 af 02 d9 39 91 8a 77 dc sZ.\$...9..w..
0480 a4 7e 59 39 ad d8 74 6d 0b 5f f0 dc 7a 7d f5 ac .~Y9..tm...z}..
0490 53 d9 a6 e4 d8 57 28 c3 bf fd f5 9c d0 05 db 2b S....W(.....+
04a0 ab 5b cb 64 bd b1 71 2c 72 a8 65 75 e8 41 f7 06 .[.d..q,r.eu.A..
04b0 b3 b5 fd 57 fe 11 dd 24 ea 56 96 a6 71 6e 02 88 ...W...\$.V..qn..
04c0 d0 7c c1 09 cb 1f c0 56 ad a5 a5 ad 8d b2 da d9 .|.....V.....
04d0 a0 8e 34 e1 54 70 00 ec 2a 0d 4a 54 8a ca 46 70 ..4.Tp...*.JT..Fp
04e0 cd 91 80 14 64 f3 c7 1e f5 a0 1e 41 ac 6a 7a 87 d.....A.jz..
04f0 8e 56 4d 53 41 b7 74 8e cc 71 1b fc ae c5 ba 90 .VMSA.t..q.....
0500 3d fa 57 aa 78 56 f2 fb 53 d0 e0 f3 a1 92 cc 63 =.W.xV..S.....c
0510 e7 12 8c 38 00 f4 51 f5 a9 b4 cd 32 3d 36 d4 45 ...8..Q....2=6.E
0520 18 dd 2c 9c e0 8f 99 8f 6c fe 15 24 5a 85 dc 6c ..,.....l..\$Z..l
0530 92 14 31 c6 5b 0f bb 8c 0f c6 80 34 a0 88 cf 22 ..1.[.....4..."
0540 f9 a3 6a f1 bb 8c 90 3b d5 2d 43 41 d1 f5 2b b8 ..j.....;-CA...+.
0550 b5 0b eb 74 96 78 78 49 19 41 61 f4 3d bf 0a d4 ...t.xxI.Aa.=...
0560 dd 93 b8 77 aa cb 70 97 4c eb 09 07 cb 3b 5b bf ...w..p.L....;[.
0570 3d 68 03 32 ee d3 57 6d 46 3b eb 69 b0 b1 71 e5 =h.2..WmF;.i..q..
0580 9c ed 61 8c 64 e0 f2 45 68 46 24 2c 44 7c 77 02 ..a.d..EhF\$,D|w..
0590 9d 77 75 f6 2b 19 2e b6 b4 fe 52 96 28 bd 48 1d .wu.+.....R.(.H.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
765	3.536332	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=335240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190598
Frame 765: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 335240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 331]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 335240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871518861
[Next Sequence Number: 336680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x613d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190598
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	71 da 9d a3 5e 69 fa ad aa ea 76 ee c4 95 1b 57	q...^i....v....W
0010	1b 43 16 ea 48 3c e3 19 e0 f7 f7 e6 80 39 3d 72	.C..H<.....9=r
0020	19 75 21 26 99 24 62 28 67 05 64 68 d8 ab 63 dc	.u!&.\$b(g.dh..c.
0030	8f 7f f3 8a d0 f0 2d 9c fa 66 90 34 fd 6a ee 5b	-..f.4.j.[
0040	d7 4c 83 33 9c c8 54 f4 e4 e7 b5 68 5f 5b 49 77	.L.3..T....h_[Iw
0050	7a b1 c0 30 b2 8e 01 60 70 dd 08 27 8f 4a ad a6	z..0...`p..'.J..
0060	dd 5b 35 95 cf 9f 2a a0 59 a3 43 f4 c1 cd 00 79	. [5....*.Y.C....y
0070	f4 5f 08 ad d3 58 97 52 bf bd 96 f6 07 93 72 c7	._...X.R.....r.
0080	39 db e5 93 f3 7c a4 8e 3b 55 ad 33 43 f0 ee 81	9....|...;U.3C...
0090	e3 db ab 6d 35 e4 fb 4c 70 a0 b8 f3 08 c3 06 f9	...m5..Lp.....
00a0	97 6f 23 dc 57 ad b5 ba a5 dc 76 c0 79 c5 8e d1	.o#.W.....v.y...
00b0	b8 f0 a3 19 cf 53 cf 4a c6 d6 6d b4 1b 8b 8b 69	S.J..m....i
00c0	7c 42 d0 5b b9 7c 43 2c b2 aa b8 2b f7 47 23 91	|B. [. |C, ...+.G#.
00d0	9c f1 40 10 eb 32 59 6b 28 ba 0c f0 3c d1 b2 6e	..@..2Yk(...<..n
00e0	24 8c a9 dc 7a 1a cb d4 3c 25 aa 78 73 43 b7 d2	\$...z....<%.xsC..
00f0	bc 1b 1c 36 62 37 24 ae 3e 5d 8d d7 f5 ab 1a 75	...6b7\$.>].....u
0100	b5 f6 97 e2 5b 8b f0 cc d6 d2 28 29 f3 71 90 39	[.....().q.9
0110	1f 95 75 50 f8 8f 4f d5 97 16 f2 86 db c9 5c f2	..uP..0.....\.
0120	ad d3 1f 95 00 79 a4 fa b7 c4 cf 0e f8 ae db c3	y.....
0130	f6 ba 7a 6a 7a 3c a0 34 97 21 d5 65 8b 7e 4e 08	..zjz<.4.!.e.~N.
0140	24 6f c1 f6 07 1e a7 af 7b ae a6 b9 15 b4 7f d8	\$o.....{.....
0150	9e 5c b2 6f 21 93 96 24 0f 43 d3 af 1c ff 00 4a	.\.o!...\$.C.....J
0160	d4 fb 4c 52 86 c2 0f 33 d4 8e 95 e7 ef a7 7c 46	..LR...3.....|F
0170	86 fb cc 8e f2 29 ad 37 87 31 4b 11 dc 07 39 c3	).7.1K...9.
0180	e7 8c e7 d3 a8 a0 0e c6 e6 48 60 9a 29 ee 01 70	H`.).p
0190	e8 03 32 70 7a 74 e9 d0 f3 93 5c 5e 8d a2 e9 fa	..2pzt....\^....
01a0	5e a7 a9 9b 5b 55 65 bf 51 24 71 8d b8 2a a3 04	^...[Ue.Q\$q*....
01b0	1f 4c 96 e7 35 bf ae 49 ac 8d 15 1e c5 52 79 61	.L..5..I.....Rya
01c0	9d 1d a3 6e 37 26 39 51 cf 6c e7 35 c8 ea da c8	...n7&9Q.l.5....
01d0	d3 8d bc 36 96 f2 de 4d a8 b4 9b e4 b7 c7 ee 4b	...6...M.....K
01e0	0c 86 6e 38 c6 31 e9 40 19 9a 9f c3 ff 00 17 9d	..n8.1.@.....
01f0	5a 1d 5b c0 f3 45 a5 5b cb ff 00 1f 30 98 43 07	Z. [...E. [...0.C.
0200	3d 72 1b d0 67 9d a7 1d 6b bb 8a 59 ad af 9a da	=r..g...k..Y....
0210	4c b9 18 c9 c6 01 f7 ff 00 eb 56 d7 82 a5 78 b4	L.....V...x.
0220	08 b4 59 2f 4d ec d6 e8 db a4 9b e5 99 f7 9c f4	..Y/M.....
0230	ea 46 3d f8 ee 72 4d 79 16 b9 e3 4b 9d 0b c7 a3	.F=...rMy...K....
0240	c2 1a ca b9 b7 b9 88 08 2e 60 43 b8 33 67 e5 3d	`C.3g.=
0250	54 1f 7e 00 a0 0f 65 4b 98 12 09 6e 1c ed 58 90	T.~...eK...n..X.
0260	c8 e4 8e 8a 83 27 35 e2 30 7c 72 f0 c1 f1 30 f0	'5.0|r...0.
0270	c5 bd b5 fd f9 9d 04 d0 3c 76 ec b1 29 e4 6c 62	<v...).lb
0280	40 38 e0 9c 8c f5 e9 8e 6b 5f c6 fa 8f c4 8f 0f	@8.....k_.....
0290	0b 6f f8 42 6d ec ef 62 08 12 e7 cf 3b 17 04 7d	.o.Bm..b....;..}
02a0	dd 87 3d 7e a7 1e f5 b7 a4 78 8e 0f 12 e8 0b ad	..=~.....x.....
02b0	2d 9c 70 49 18 db 34 30 90 55 18 75 0a 40 e6 80	-.pI..40.U.u.@..
02c0	3b f9 b5 fb 2b 9b 8b 0b 7b e1 e4 cb 7a 18 a4 7f	;...+...{...z...
02d0	c2 02 f3 83 91 91 c5 66 eb 5a 26 87 7b ab d9 5e	f.Z&.{..^
02e0	cd 18 92 f6 d0 b7 d9 da 25 e5 0f ea 3f 33 55 ac	%...?3U.
02f0	2f fc 39 ae 5d 03 67 2a cb f6 3c 46 5a 60 15 97	/.9.].g*...<FZ`..
0300	70 e7 82 38 18 e9 82 6b cd 47 c4 0f 0f e8 1e 2a	p..8...k.G.....*
0310	b9 d2 34 e9 22 bf b9 bf b9 8f cb b7 67 db e5 0c	..4.".....g...
0320	72 c4 11 9c e7 a6 33 40 1c 3c 5f 15 fc 35 a6 fc	r.....3@.<_..5..
0330	5e 83 c2 b6 93 6a f7 3a 86 a7 3b 89 e4 68 1c db	^....j.:...;..h..
0340	28 40 d8 6c 1c 61 09 1d b2 06 46 71 90 6b d8 35	(@.l.a....Fq.k.5
0350	af 1a 6b fe 09 b1 37 97 ba 6c d7 d0 03 96 7b 6c	..k...7..l....{l
0360	16 01 ba 1d bc 93 83 db f5 15 da 26 9f 2c 97 6d	&.,..m

```
0370 a9 5d b3 3b 26 d5 27 6e d5 4e d8 15 71 a5 b5 91 .].;&.'n.N..q...
0380 1e de 75 32 47 20 da 40 f4 34 01 c4 78 5b c6 ba ..u2G .@.4..x[...
0390 57 8c f4 08 35 9b 55 32 c2 ec 71 e6 ae 19 24 5e W...5.U2..q...$^
03a0 08 39 e8 47 a8 fc 0d 74 ba 6f 8a 3c 33 7b 7a d6 .9.G...t.o.<3{z.
03b0 36 f7 b0 c9 2a 8c 98 d5 b9 db d0 9c 7d 78 ff 00 6....*.....}x..
03c0 f5 d4 b6 7a 46 9f a7 58 8b 58 81 8a 3e ec 3a 8f ...zF..X.X..>...
03d0 a6 73 cd 78 76 89 e2 ff 00 00 78 fb c7 da 8e 89 .s.xv.....x....
03e0 68 8f 16 b5 e1 b9 17 cf 0c 9b 09 59 37 00 4f 52 h.....Y7.OR
03f0 46 46 70 71 83 83 dc 1a 00 f6 dd 47 5a f0 ff 00 FFpq.....GZ...
0400 84 e3 77 d5 64 8e c2 cf 85 12 48 c2 28 db 70 e9 ..w.d.....H.(.p.
0410 ce 17 3c d6 0e 9d a0 69 3e 17 d3 57 5a f8 7d 1c ..<....i>..WZ}.
0420 62 1b 9c c8 df 37 9d e6 05 ea 43 12 00 07 3d 8d b....7....C...=.
0430 63 6b 3a 46 85 aa e8 52 69 9e 31 8a dd ed 5e 5c ck:F...Ri.1...^\
0440 04 be 21 63 3c 76 2c 32 48 f6 15 93 35 9f 8a fc ..!c<v,2H...5...
0450 1b af e9 ba 77 81 b4 eb 79 7c 3e 23 c5 d3 6f c9 ....w...y|>#.o.
0460 8b 8e 36 16 38 03 f0 a0 0b b7 c3 c5 ba d5 ff 00 ..6.8.....
0470 db 74 4d 45 ec 91 94 24 b1 32 06 8c 81 93 8c 71 .tME...$.2.....q
0480 ce 32 33 f4 f4 ae cb c2 af e2 53 62 62 f1 64 91 .23.....Sbb.d.
0490 4d 74 84 95 9e 25 c2 38 3d 08 1d 78 ef d0 f1 d3 Mt...%.8=..x....
04a0 bd 59 d3 75 6d 13 5f d1 4c da 54 b0 ca d0 b6 24 .Y.um._.L.T....$
04b0 30 1d ca 77 12 33 9f 5e 0f 1d b1 57 a3 8f 6d a2 0..w.3.^...W..m.
04c0 5b c2 02 a4 6c 4e 00 1f 78 f5 a0 08 59 63 0e 21 [...lN..x...Yc.!
04d0 58 da 49 58 7f af 8d b1 19 3d d7 61 ce 4f 3e b5 X.IX.....=.a.0>.
04e0 5d 62 bc fb 3b cb 6e 1b 26 5e 43 65 97 1d 18 0e ]b...;..n.&^Ce....
04f0 98 f5 07 d6 a9 6b 9a 2c fe 23 d2 9f 47 b3 95 e2 .....k.,.#..G...
0500 90 36 e1 e5 9e 58 83 9c 03 db b7 d0 fa d3 35 74 .6...X.....5t
0510 6b fd 42 d7 47 dc 62 b9 b8 56 39 c9 fb a9 8d fd k.B.G.b..V9.....
0520 31 d3 23 eb 40 12 ea de 25 d2 b4 09 62 b6 ba 91 1.#.@...%.b...
0530 a3 b8 b8 25 52 40 a5 96 30 3a 92 7f 4a 83 5e b0 ...%R@..0:...J.^.
0540 d2 7c 4f 35 85 e2 d8 45 7d 14 88 4b bb ae e2 23 .|05...E}.K..#
0550 f6 ed 9e c2 92 5d 22 c3 47 b6 ff 00 8a 82 e1 67 .....]".G.....g
0560 86 42 5e 49 64 3b 54 28 e0 65 8f 00 0e a6 ba 1b .B^Id;T(.e.....
0570 29 74 6d 5b 49 36 da 5d e4 5e 51 5f 95 ad 64 dc )tm[I6.]^Q...d.
0580 10 75 07 70 e3 83 c9 a0 0e 76 7b 5d 4a de 6b 6b .u.p.....v{J.kk
0590 c8 6e 09 48 e7 06 48 86 10 14 20 8e 08 c7 43 8e .n.H..H... ..C.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 766 3.536333          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=336680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358641 TSecr=381190598
Frame 766: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 336680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 332]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 336680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871520301
[Next Sequence Number: 338120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x403f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358641, TSecr 381190598

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0e 73 ed 5d 25 cd c4 71 2d de a2 5b 10 da a6 65	.s.]%.q--..[...e
0010	09 93 20 27 24 61 71 ce 07 6e f5 42 c6 c6 e6 56	.. '\$aq..n.B...V
0020	01 98 c8 1b 80 58 63 a7 5e 7e be d5 e7 1f 13 20	Xc.^~.....
0030	b6 d5 ed ff 00 b1 b4 df 13 4b a1 cf 09 91 ff 00	K.....
0040	d1 3e fb b7 03 69 1e c6 80 39 4d 17 e3 1d 8f c4	.>...i...9M.....
0050	6b 4d 57 48 f8 7f 1e a8 da 95 8a 07 9a 0b fb 43	kMWH.....C
0060	6e 36 33 6d 64 05 b1 96 c0 ed 5d 4f 82 7e 2a 6a	n63md.....]0.~*j
0070	5a fe af 3f 85 66 f0 fd ed a2 59 46 a2 39 ae 91	Z..?.f....YF.9..
0080	55 24 27 00 2a f2 4f e2 40 ad cf 08 f8 81 6d bc	U\$'.*.0.@.....m.
0090	37 69 e1 6d 43 5b 8f 52 be b5 8d 15 a4 91 84 73	7i.mC[.R.....s
00a0	4a 47 19 64 3f 31 27 8e 72 70 7e b5 4f c2 be 3b	JG.d?1'.rp~.0..;
00b0	f1 2f 88 66 7b 4d 63 4e 16 32 86 fd d8 62 19 ce	./..f{McN.2...b..
00c0	3e ef 1d 78 19 39 e9 40 1e 82 2e 1a eb 50 97 4f	>...x.9.@.....P.0
00d0	9a 2c 9b 40 af bb 60 e4 f4 e1 ab 56 e2 ea 0b 78	.,.@..`.....V...x
00e0	0d e5 dc 9b 14 1d aa 4f 4c 8f 6e a6 9a e8 6d ee	0L.n...m.
00f0	4a 96 04 f4 23 18 ce 2b 98 f1 47 87 64 d6 cc 97	J...#.++...G.d...
0100	09 27 91 27 92 f1 44 e0 9c ab b8 c0 6f 4a cc cc	.'.'...D.....oJ..
0110	e8 b4 dd 4f 47 d4 e0 7d 4a 09 a1 b9 b5 46 da fc	...0G..}J....F..
0120	81 f7 be b5 e6 b7 d6 3e 2d 97 ed ff 00 f0 8c eb	>-.....
0130	56 17 4e 8c 42 c2 50 93 13 67 38 6c 67 af 4f c7	V.N.B.P..g8lg.0.
0140	35 c2 78 16 e3 57 f0 f7 85 ad b4 dd 5e 0f b5 5d	5.x..W.....^..]
0150	99 26 b6 b9 78 d7 63 bb a9 24 9e 78 38 e9 91 c6	..&..x.c..\$.x8...
0160	45 74 7f 08 be 1f 69 7e 04 d1 6e 67 d2 3c bb 9b	Et....i~...ng.<..
0170	dd 4e 4f b4 5e 4c a5 8a b1 04 fc a8 1b ee 81 93	.NO.^L.....
0180	f8 d5 44 a8 9e 9d 61 61 35 cd af fc 4c ce f9 a4	..D...aa5...L...
0190	51 fb bc 1c a7 fb 43 bf 3c fe 15 cf ea 7e 08 b9	Q.....C.<.....~..
01a0	d4 f5 48 f5 69 6e dd 0c 2e 0a c6 47 c8 a8 a0 02	..H.in.....G....
01b0	3d ce 79 cf a5 75 11 5d de ff 00 68 1b 36 8d 04	=.y..u.]...h.6..
01c0	2a 37 34 85 be 7c f3 c2 f7 00 0e 79 ef 56 a4 69	*74..|.....y.V.i
01d0	24 b4 0d 09 cc 99 50 4b 77 c9 f9 8f 5f a9 c7 ad	\$. PKw...._...
01e0	51 45 db 59 5a 1b 18 ac 66 90 b7 94 e5 f7 8c 65	QE.YZ...f.....e
01f0	b2 31 83 52 5d b7 fc b4 48 fd c5 73 9a 90 d6 56	.1.R]...H..s...V
0200	c8 cf a4 18 56 40 70 3c ef ba c4 f0 00 fc 71 5e	V@p<.....q^
0210	6f f0 e7 55 f8 bc cd 75 a7 7c 45 b5 b7 8d b9 1e	o..U...u.|E.....
0220	7d a1 1e 5f cc 78 5c 72 7a 77 34 01 d8 da ae 85	}..._.x\rzw4.....
0230	e1 39 ee 24 8a dc db c1 79 31 96 79 01 27 1d c9	.9.\$....y1.y.'..
0240	3e b8 1c 0a e8 8f 88 34 ab cd 5e 4b 3b 6b 59 16	>.....4...^K;kY.
0250	dd e2 0c d3 e0 6d 91 0f 23 df 20 74 ae 6e f1 0e	m..#. t.n..
0260	9d a5 35 e4 6b 24 fe 59 6d b1 e3 7b 96 3f 5e a3	..5.k\$.Ym..{.?^.
0270	1c 52 68 be 23 b8 f1 26 82 8c f6 32 d8 dc ef dc	.Rh.#..&...2....
0280	d1 dc 28 59 10 8e 02 9c 7b 73 40 1f 1c 7e dd 5f	..(Y....{s@...~._
0290	06 2f 3e 2b 7c 25 8b c5 3e 09 d2 c9 d7 f4 8b a4	./>+|%.>.....
02a0	96 ce ee 36 c4 f0 08 f2 cd 20 3d 7d 32 31 d0 d5	...6..... =}21..
02b0	df d9 cf e3 31 f8 d7 f0 ba d3 5c d5 9a 3f ed cb	1.....\..?..
02c0	06 36 5a a2 47 80 56 e2 2e 09 d8 33 80 d8 c8 e7	.6Z.G.V....3....
02d0	04 74 af b6 75 2d 52 fb 4d d1 23 b6 d3 6c be df	.t...u-R.M.#...l..
02e0	31 3b 65 8b b1 52 39 38 e9 f9 d7 e3 ff 00 8d fc	1;e..R98.....
02f0	45 a6 fe cd 5f b6 1c ba f6 9f 1e cf 0f f8 98 44	E..._.....D
0300	ba 85 ba 15 51 1c b2 f0 19 46 40 1f 30 fc 01 a0	Q....F@.0...
0310	0f d1 66 68 ba 4e e1 08 07 8e b9 6f ee 8e d9 cf	..fh.N.....o....
0320	1d 69 8c f8 b7 91 48 e1 94 83 f4 ab 17 05 59 86	.i....H.....Y.
0330	48 90 0c 32 a9 f6 ee 3d ea 8b 2f 9a 0a 11 9e 3d	H..2...=.../....=
0340	68 02 f7 c0 f9 63 f0 5c f7 5e 03 81 76 45 3c 86	h....c.\.^...vE<.
0350	e6 d4 bb 7d d4 3f 7a 3f 53 cf cd 9e b8 3d eb de	...}.?z?S....=..
0360	ae f7 dd 25 cc f0 fc d3 24 79 8d 3f 84 91 eb f5	...%....\$y.?....
0370	af 95 f5 05 bf b2 b8 b7 f1 06 94 37 de 58 b0 94	7.X..
0380	2b 67 2c 3b af 07 d3 a8 cd 7b ae 9f e3 1b 1d 5e	+g,;.....{.....^
0390	c2 1b 9b 34 02 59 11 59 81 3c 60 8c e7 a0 f5 a0	...4.Y.Y.<`.....
03a0	cc d3 d5 bc 39 e1 6b d4 5d 63 56 d3 22 b8 be 05	9.k.]cV."...
03b0	3e 43 80 77 11 d3 77 b5 53 d4 7c 67 e1 8b 0b c8	>C.w..w.S.|g....
03c0	f4 91 3b db 5e 37 cd e4 90 48 42 9e a4 0e be 95	..;.^7...HB.....

```
03d0 a9 e2 7d 02 d7 c4 5a 75 91 ba 95 a3 74 0c e5 d1 ..}...Zu....t...
03e0 f6 ee 20 f4 20 74 03 d6 92 d6 cd ad 09 b6 83 12 .. . t.....
03f0 92 00 25 86 f6 3f f0 2c 50 07 39 e2 6f 88 da 1f ..%..?.,P.9.o...
0400 83 60 b5 bc d7 c4 d3 47 7a e1 54 c0 9c 6e 6e 4e .`.....Gz.T..nnN
0410 e1 f4 35 dd 89 61 8a 64 96 1c 7e f4 7c d2 10 09 ..5...a.d...~.|...
0420 da 46 e1 fa e3 f2 ac 49 ee 2f 75 c8 5b fe 11 e8 .F.....I./u.[...
0430 a2 91 e2 74 05 9d 43 46 3d 78 fc 05 69 5b 7d a9 ...t..CF=x..i[}.
0440 52 2b 7d 49 71 70 49 12 b0 c0 8d 88 3c 63 f3 a0 R+}IqpI.....<c..
0450 0b c2 18 12 d2 54 d2 a1 09 2b f2 0a 71 b9 97 27 .....T...+..q..'
0460 9e f9 e6 b9 19 3c 2c 91 45 fd bc 6c 83 ea 56 c8 .....<,.E...l..V.
0470 7c 82 c7 6e 1b 24 f6 e3 1c d5 4d 53 c6 17 9a 56 |..n.$....MS...V
0480 bc 2c af 34 bb 88 d4 79 9b 67 8d 83 2e 14 12 18 ..,4...y.g.....
0490 e3 d6 b7 20 d5 ae 21 b4 77 bb 76 91 72 3e f9 da ... ..!..w.v.r>..
04a0 c9 d7 20 f6 a0 0f 10 d0 bc 49 16 bd a7 8f 09 7c .. ..I.....|
04b0 63 7b 33 ad c5 2b 48 f1 6e c0 55 2d fb bd a7 bf c{3...+H.n.U-....
04c0 4e 82 be 83 b6 b8 b0 b7 b5 0c 5b 36 c5 0c 85 f2 N.....[6....
04d0 06 3d 3a f6 35 c1 6a 7e 14 f8 71 e3 cb 6b 5f 15 .=:..5.j~..q..k_.
04e0 4a 20 bd 9b 4f 76 55 9a 07 0c 52 44 3d f6 f5 db J ..0vU...RD=...
04f0 e8 6b b3 8a d7 6e 93 f6 7b d7 59 dd cb 60 a8 da .k...n...{.Y...`..
0500 0a 74 f9 b3 dc 66 80 38 1d 0f c3 1a 1d f7 8b b5 .t...f.8.....
0510 0f 1b 5b dc f9 ad 77 0a 42 f1 f9 84 a0 08 7f 84 ..[...w.B.....
0520 03 81 9e 38 1e 95 e8 e3 5d d2 ed 6f d7 4d 9e 50 ...8....]..o.M.P
0530 f7 73 29 64 85 54 fd d0 3d 71 8c 71 5e 76 de 13 .s)d.T..=q.q^v..
0540 83 c1 b7 27 56 f0 72 6d 9e e1 c2 4d 6e cc 42 95 ...'V.rm...Mn.B.
0550 cf 55 27 80 46 4f 03 d2 b0 35 9f 87 de 25 ff 00 .U'.FO...5...%..
0560 84 f2 0f 13 e8 5e 21 78 20 6c 06 b0 74 dc 8c 40 .....^!x l..t..@
0570 c6 23 6f 7e f9 14 01 ee 37 32 43 2d 90 8e 6f 97 .#o~....72C-..o.
0580 96 1e 80 e3 3f 78 fe b5 cf 4b 65 77 73 a6 cd 65 ....?x...Kews..e
0590 e1 a9 0a f9 04 38 71 f3 07 ce 73 9c fa 9a f3 1f .....8q...s.....
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
767	3.537181	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=222920 Win=119168 Len=0 TSval=381190598 TSecr=4176358633

Frame 767: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 222920, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 333]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 222920 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871406541

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 931

[Calculated window size: 119168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x3fb7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190598, TSecr 4176358633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
768	3.537183	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=227240 Win=119168 Len=0 TSval=381190598 TSecr=4176358633

Frame 768: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 227240, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 334]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 227240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871410861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 931
[Calculated window size: 119168]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2ed7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190598, TSecr 4176358633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
769	3.537185	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=230120 Win=119168 Len=0 TSval=381190598 TSecr=4176358634
Frame 769: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 230120, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 335]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 230120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871413741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 931
[Calculated window size: 119168]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2396 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190598, TSecr 4176358634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
770	3.537284	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=338120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358643 TSecr=381190598

Frame 770: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 338120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 336]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 338120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871521741
[Next Sequence Number: 339560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1311 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358643, TSecr 381190598
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 8b 5a 75 f7 88 7c 2a 3c 2d 0d ec f6 31 dc 36 eb .Zu..|*<...1.6.
0010 8b 88 41 24 a8 ce 53 3d 41 c5 74 1f 0e 3c 3b e1 ..A\$.S=A.t.<;.
0020 ef 05 68 90 d8 e8 a6 50 97 a7 fd 54 92 b3 ca ec ..h....P...T....
0030 b9 c7 de 3c 7a d0 04 9a 47 c3 3f 87 7a 5e b0 7c ...<z...G.?z^.|
0040 5b a4 e9 b0 26 ae e3 0f 74 17 e6 dd c8 62 3b 02 [...&...t....b;.
0050 72 79 00 75 c5 37 58 f8 6f e0 bf 12 eb 11 78 8b ry.u.7X.o.....x.
0060 c4 5a 74 77 7a 8d a2 ac 49 28 2e bb 63 24 9e 36 .Ztwz...I(..c\$.6
0070 f1 c7 3d 7d 6b d1 e1 46 96 31 2c c8 63 63 9e 0f ..= }k..F.1,.cc..
0080 51 cd 79 1f c4 ff 00 85 16 df 15 40 b7 d6 75 4d Q.y.....@..uM
0090 4e ca de 15 64 6b 6b 2b 87 b5 12 67 bb 94 e5 94 N...dkk+...g....
00a0 8e de 94 15 13 6b e2 1d a7 8e a6 5b 49 be 1d a5 k.....[I...
00b0 81 98 31 13 4b 74 32 ca a4 71 b7 04 75 e4 11 8a ..1.Kt2..q..u...
00c0 b1 e1 0b 4f 18 69 be 1b bb d7 3c 6e f1 49 aa 5c ...0.i....<n.I.\
00d0 ec 5f 2e 01 85 d8 a7 6e 3a 9c 12 09 39 c9 e7 15 ._.....n:...9...
00e0 83 f0 ab e0 ff 00 84 fe 0f e8 f3 e9 7e 14 fb 56~...V
00f0 cb 99 04 92 1b bb 99 2e 59 9b 18 eb 21 38 03 03 Y...!8..
0100 81 8a f4 7b a9 26 11 14 ff 00 c7 a8 28 f3 0f 87 ...{.&.....(...
0110 5e 0f f1 17 86 3c 5f ae de 5f c5 1a da c8 51 6d ^.....<_.....Qm
0120 00 3b 98 63 9c 06 3c 81 9d a7 15 b3 e2 dd 2e f7 .;.c.<.....
0130 52 d2 e4 b5 bb 79 2c ce 16 4f 3e 16 20 f9 9d 48 R....y,..0>. ..H
0140 07 b7 ae 2b 8b f1 af 8c 7c 75 e1 7f 88 da 3e 9d ...+....|u....>.
0150 1f d8 ff 00 e1 1f d4 7e 52 d3 82 2e 15 97 92 7d~R.....}
0160 31 f7 46 6b d5 35 0f 15 68 da 5e 8f 0e a5 ac dd 1.Fk.5..h.^.....
0170 2b d9 cc c0 09 14 97 50 5f 8e 83 a8 ed 40 1e 78 +.....P_....@.x
0180 e7 c5 fa b7 86 f4 a8 3c 25 73 00 49 8a 89 6e ee<%s.I..n.
0190 81 32 ed 03 92 80 e7 9e d5 e9 b7 ba 36 b1 aa 0b .2.....6...
01a0 58 74 a9 7e ce f1 4a ac 48 5d de 60 55 e5 70 31 Xt.~..J.H].`U.p1
01b0 c6 6b 52 53 6a f7 51 b3 00 15 3e 58 94 80 aa 3e .kRSj.Q....>X...>
01c0 9d 3a 8a 85 ee 6f 7c d3 79 6a ec a6 26 c2 e3 8c .:....o|.yj..&...
01d0 0f 50 46 7a d0 05 78 6c f5 61 e2 09 25 77 ff 00 .PFz..xl.a..%w..
01e0 46 f2 fe 55 fc 78 ad 6f 21 4c bb b0 f2 0c 1c 05 F..U.x.o!L.....
01f0 c8 04 9f 70 7f a5 70 5e 33 f0 a7 89 ef 6e a0 d5 ...p..p^3.....n..
0200 f4 8d 6e 7b 48 62 c3 88 51 01 6c ff 00 11 27 b8 ...n{Hb..Q.l....'.


```
0210 3e f5 e5 ff 00 10 7c 41 e2 df 09 f8 87 4b f1 dd >.....|A.....K..
0220 ce b6 6d 7c 37 6a b9 96 ca 0b 63 23 ca 4a e0 92 ..m|7j....c#.J..
0230 d9 c0 e7 90 78 fd 28 13 47 d0 72 68 fa 3d bc 10 ....x.(.G.rh.=..
0240 5d de 05 49 ed 4e 21 91 cf cc 18 8c 70 4f 39 c7 ]..I.N!.....p09.
0250 5c 62 b8 2b bf 18 59 f8 36 d6 e3 57 f1 e4 7f 67 \b.+...Y.6...W...g
0260 b2 92 71 04 5b 89 91 c1 38 5c b1 1d 17 d3 35 d3 ..q.[...8\....5.
0270 69 6f a4 f8 e7 4d 8b 51 31 96 8e ed 3c c0 26 f9 io...M.Q1...<.&.
0280 5f 9e ec 3d 73 d7 35 e7 57 3a d6 95 e2 4f 14 cf _...s.5.W:...0...
0290 e1 19 76 5d 5b 59 45 e6 4d b1 83 a8 eb f2 b0 ec ..v][YE.M.....
02a0 78 e3 14 10 7a cd 9c 30 7f 66 ca f1 48 5e 09 a4 x...z...0.f...H^..
02b0 0c 24 63 97 20 f4 23 d4 63 8a aa 65 b9 59 4e e8 .$.c. .#.c..e.YN.
02c0 8a 28 c1 56 3d 09 f4 c1 e7 39 af 2b b7 f8 91 e2 (.V=.....9.+....
02d0 2f 16 fd 8a fb e1 04 76 97 3a 6c 6d b6 76 ba 05 /.....v.:lm.v...
02e0 24 2a dd 36 2f 6c 1a f5 9d 5b 50 d5 2d f4 e1 a8 $*.6/l....[P.-...
02f0 59 db c7 71 3c 6a 0a c4 cc 36 96 ef c9 e3 a5 00 Y..q<j...6.....
0300 46 91 3a 41 33 4c 9b d9 f0 1a 46 e4 9c d5 7d 07 F.:A3L....F....}.
0310 47 b0 d0 ed 9b 45 d3 95 a1 91 08 95 95 98 96 c3 G....E.....
0320 8c 72 4f 27 81 8f a0 a8 b4 a8 26 d6 e7 b6 d4 64 .r0'.....&....d
0330 94 db 4f 6e 09 7b 50 c1 97 3e a4 72 31 c6 40 ad ..On.{P...>.r1.@.
0340 4b 48 e6 96 e6 70 cc 08 76 3b 72 49 2a 5b df 39 KH...p...v;rI*[.9
0350 e3 b6 73 40 1c fe a9 e0 6f 0c 6b d7 91 5f eb 36 ..s@....o.k..._.6
0360 91 cf 71 01 cc 6e c3 25 4e 73 c7 f9 eb 5d 0b 0d ..q...n.%Ns....].
0370 a4 20 e5 54 e0 11 ed 5e 67 e7 78 b7 c3 76 57 ed . .T...^g.x.vW.
0380 e2 eb 8d fa 5d bc f2 5d 43 2c 21 99 d5 1b 96 5c ....].]C,!....\
0390 63 9e 9c 60 13 f8 62 b6 fc 27 e3 8d 17 c6 3e 1b c...`..b...'.>.
03a0 93 5b b2 96 54 b0 47 6c 19 21 2a 5b b1 20 f5 3f .[...T.Gl.!*[. .?
03b0 5e 28 03 aa 18 01 8d 49 73 1c 71 da 35 f1 0a 64 ^((.....Is.q.5..d
03c0 d9 b4 c8 5b 60 38 24 8c 9e c0 64 f3 54 0c f6 76 ...[`8$...d.T..v
03d0 05 96 f6 e5 5f 2e a8 36 03 82 cd d0 67 1d 7d 46 .....6.....g.}F
03e0 38 ae 43 e2 bf 8c f4 ef 02 da c7 e1 fd 6a d9 a5 8.C.....j...
03f0 1a 8c 6c 8a e5 4b c1 97 38 2a e0 11 c9 fe 54 01 ..l..K..8*....T.
0400 b4 4f 87 35 cd 3a 5d 52 78 a3 98 c4 0e 40 61 c0 .0.5.:]Rx....@a.
0410 07 38 cf a0 f5 ac 6d 25 34 2f 19 de 41 ae e9 be .8....m%4/..A...
0420 55 de 93 a6 30 10 aa b7 de 91 80 25 83 02 01 23 U...0.....%...#
0430 8e 3d 70 71 9a 83 e1 b7 86 f4 9b 4f 05 fd 87 53 .=pq.....0...S
0440 b4 b7 30 dc 86 17 11 40 58 c2 c1 89 3f 2e 49 e3 ..0....@X...?.I.
0450 9c f1 8c 1a eb 34 db 3f 04 69 d6 10 d9 78 5e 14 .....4.?..i...x^
0460 82 de 07 66 58 6d c8 d9 bb 8f 98 ed ea cb ea 4d ...fXm.....M
0470 00 6f 7d 8a 0c 7f 69 49 b9 82 27 4f f6 7f a5 79 .o}....iI...'0...y
0480 77 87 bc 73 a8 eb b7 37 90 5e 68 f7 3a 7d b5 b9 w..s...7.^h.:}..
0490 28 26 7c 3a cb c9 19 4c 73 8e 0f 5c 57 7d 70 d1 (&|:...Ls...\W)p.
04a0 5c 4a d3 5e 4a 73 21 21 56 32 55 00 3d 77 63 19 \J.^Js!!V2U.=wc.
04b0 27 df 8e d5 93 ad 6a ba 76 99 64 d7 fa 89 68 d5 '.....j.v.d...h.
04c0 7e 58 e3 84 96 66 27 a1 03 b9 fa e7 1f cc 03 c5 ~X...f'.....
04d0 6e e7 b6 f1 94 df da 9e 19 4c a6 70 55 fe 46 25 n.....L.pU.F%
04e0 4f 60 7a fa f6 eb 55 2e 6c ae 74 e9 da 39 43 46 0`z...U.l.t..9CF
04f0 4a 81 b4 0c 0c f3 c8 fe b5 a3 e1 2d 7e f3 c7 3e J.....~...>
0500 27 92 ee 0d 3e 5d 12 d2 c1 d9 2e 12 68 95 7c d6 '....>].....h.|.
0510 7c 90 c1 87 23 18 24 b7 71 f5 af 4e d5 fc 2b a4 |...#.$..q..N...+.
0520 78 e6 5b 0b dd 6e e7 ca 96 c0 b1 5f b3 c9 90 c7 x.[...n....._....
0530 20 64 b6 33 9e 06 31 82 2a e3 22 64 8f 16 1d 29 d.3..1.*."d...)
0540 ac c1 7e f1 23 e9 c7 3d 85 76 69 e1 1f ed 5f 16 ..~.#...=.vi..._.
0550 5e e8 fa 7b 38 fb 31 40 8e e0 28 2b 27 b8 ea 46 ^...{8.1@..(+'.F
0560 39 35 6a eb e1 ce bd 12 4a b6 d7 16 b2 6c 66 42 95j.....J....lfB
0570 4b 9e 0a 92 0f 21 48 23 fc 9a d2 e8 8e 46 70 21 K....!H#.....Fp!
0580 64 12 1e 08 0a 06 41 e8 71 d8 d3 9f ed 0b 12 14 d.....A.q.....
0590 2a 71 86 c0 c1 20 fb fa d7 61 27 80 bc 4d 00 27 *q... ..a'..M.'
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 771 3.537286          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=339560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358643 TSecr=381190598
Frame 771: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 339560, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 337]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 339560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871523181
[Next Sequence Number: 341000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa487 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358643, TSecr 381190598
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ca 59 3d 91 81 3f 97 f8 d3 7f e1 0c f1 2c 4f b4	.Y=..?.....,0.
0010	5a c8 dc e3 2a 3e 5e 39 e4 f6 fa e3 14 73 20 e4	Z...*>^9.....s .
0020	67 20 7c e7 8c 19 8e 18 fa 0c 0f c0 54 78 94 70	g |.....Tx.p
0030	39 ae e9 3c 1d ac dd b2 c6 ca 91 96 c8 5d cc 0e	9..<.....]..
0040	d3 df eb d2 a7 7f 0c 2e 96 ad a9 6a cc ce ac e9	j....
0050	14 6a a7 73 17 71 d7 3e 87 1c 71 9e d5 1e d0 5c	.j.s.q.>..q....\
0060	ac e0 f7 0d e7 05 7b 12 a1 b2 54 1f 5f c7 8a c9	{...T._...
0070	d4 bc 3b e3 3f 18 41 17 fc 21 31 db 4e b1 48 0c	..;.?.A..!1.N.H.
0080	de 7b b2 ab a7 27 04 02 a7 a8 1f 8d 7d 17 6b e0	.{...'......}.k.
0090	9f 0a 40 bf d9 f1 c6 c6 67 f9 f3 ce 40 c7 19 3c	..@.....g...@..<
00a0	f7 e3 ad 73 36 9e 18 9b c0 57 b3 5e e8 16 b2 cb	...s6....W.^....
00b0	25 d6 ee 5a 5f 91 0f 5f ba 48 07 71 f4 e8 01 c5	%..Z_..._.H.q....
00c0	05 1b 63 c3 97 d0 ce 21 b1 74 58 d6 3d 84 b6 57	..c....!.tX.=..W
00d0	69 5e 07 1d c7 e3 5a 50 e8 96 da 8c b6 9a 6e b9	i^....ZP.....n.
00e0	27 9a 49 57 64 18 11 b3 c7 cf 20 e4 e3 b8 aa 7a	'.IWd..... .z
00f0	67 8c 74 0d 7a da 48 65 93 ca 91 77 24 fe 68 28	g.t.z.He...w\$.h(
0100	8a c4 e3 1b 8e 01 e7 8e 29 fa 7f 84 ac 92 e9 f5	).....
0110	ab 89 99 b6 00 14 09 32 81 41 e0 81 e9 8e bc d6	2.A.....
0120	66 86 a6 b9 e1 d8 fc 41 a8 5e 2f da 7e c9 7c 2d	f.....A.^/.~.|-
0130	8c 70 dd 22 01 22 06 ee 87 3d b8 35 47 c3 9e 0a	.p."."...=.5G...
0140	b5 f0 a5 c2 98 66 7b bb b0 99 9e 49 89 2d 33 11	f{....I.-3.
0150	c3 37 3f 41 5d 5c 51 b4 d1 0b fb 5e 76 02 aa d1	.7?A]\Q....^v...
0160	9c 03 9f 5e 0f 4e 4d 67 4d a5 5f c5 73 15 d4 73	...^..NMgM._.s..s
0170	e1 a4 60 b2 3c 87 85 03 af 41 db 91 40 15 64 bb	..`.<....A..@.d.
0180	30 cc ed ad 4d f3 11 f2 c6 17 00 13 d0 8c f5 ad	0...M.....
0190	5d 09 af 0d a3 4b ac cc ac cc c4 c6 a9 c0 d9 db	]....K.....
01a0	e8 6b c5 be 25 7c 37 1e 36 b8 93 58 9e f6 e9 9e	.k..%|7.6..X....
01b0	dc 32 c4 90 4b 88 fe 4c f2 3d 41 20 57 51 f0 db	.2..K..L.=A WQ..
01c0	c1 ba 8f 82 fc 3e 21 d4 9a 6b f9 65 fd fc c5 e4	>!.k.e....
01d0	cb 22 b6 3a 67 d0 63 34 00 78 a3 c7 7e 1c d0 2e	..":g.c4.x...~...
01e0	26 6b cb 84 c8 5d d8 dd 81 c7 50 48 ab 7a 6c 91	&k....]....PH.zl.
01f0	6b b6 3f f0 95 5b 5b 2d cd ca db 15 42 0e e5 29	k.?..[[-....B..)
0200	d4 0c f7 fc 6a be ab e0 0f 00 eb 39 d3 ee b4 d1	j.....9....
0210	3d bc 99 26 42 70 c8 c7 b0 06 b7 f4 63 a1 f8 4d	=..&Bp.....c..M
0220	60 f0 fc f7 88 81 00 10 c4 5b 6b b6 7a 0c 77 a0	`.....[k.z.w.
0230	0c 9d 0a f3 5b be f0 e3 df ea fa 52 1b e9 0e c1	[.....R....
0240	17 df 55 7e 81 8f fb 3d c9 ae c1 2c e6 86 c5 52	..U~....=....,...R
0250	21 10 bc f2 f3 28 41 b5 18 81 d0 1f 4f 4a af 30	!....(A.....0J.0
0260	d4 20 59 7e 58 95 9d b2 02 b6 70 84 60 31 03 be	. Y~X.....p.`1..

```
0270 39 22 b9 fd 2b c2 fa 6f 87 ef d7 50 7d 5e 7d 93 9"...+.o...P}^}.
0280 4a 0e 27 3c 3b 63 e5 03 3d 8f 65 a0 0e 2b 4d f1 J.'<;c...=e...+M.
0290 d7 8f 35 3f 14 bd 86 b3 a3 3d 9c 79 58 fc c8 d7 ..5?.....=yX...
02a0 09 26 3f 89 57 03 e5 e7 af e8 0f 03 d6 9b ed b0 .&?.W.....
02b0 de cd 0e ff 00 90 22 15 7f ef 73 54 3c 75 a3 fc ....."....sT<u..
02c0 44 d4 ee 20 87 c3 5a a4 36 36 cc b9 70 f1 b4 8c D.. ..Z.66..p...
02d0 64 6e 9d ba 60 f3 c7 e3 52 e9 d6 5a 8e 97 a7 c1 dn..`...R..Z....
02e0 67 aa 5c ad fd c7 46 96 34 28 84 fb 03 41 51 35 g.\...F.4(...AQ5
02f0 2e 62 d4 ae f4 b9 62 b5 8f 2d b7 68 3d f2 c7 f8 .b....b...-.h=...
0300 72 7a 57 85 9f 87 9e 2e f0 da 5a db 78 56 38 54 rzW.....Z.xv8T
0310 ea b3 3c 97 2e ed b8 46 10 0e dd 4e 6b b6 f1 b7 ..<....F...Nk...
0320 8b 75 2d 0e fe 35 b8 41 06 9c 66 5b 79 6e 5c 67 .u--.5.A..f[yn\g
0330 e6 f7 03 9f ca b7 75 3d 52 ce ca ce 5d 6f 50 99 .....u=R...]oP.
0340 63 89 03 13 27 dd e0 74 c7 3c e6 82 4c 3d 53 5c c...'..t.<..L=S\
0350 f0 e7 c3 4f 0e 1d 7f c4 52 c7 6d 10 7d b2 c9 27 ...0....R.m.}..'
0360 01 19 b8 ce 07 5c e6 b5 fc 2d e3 1f 0d f8 ad d0 .....\\...-.....
0370 e9 77 b1 b8 72 b8 da 7a ee e4 63 eb 9a 65 fe 91 .w...r...z...c...e..
0380 e1 7f 1c e9 4d a5 6b 50 47 7b 67 37 2c 87 90 71 ....M.kPG{g7,..q
0390 c8 cf a7 4a 87 49 b0 f8 69 e1 bf 14 41 a5 e9 76 ...J.I...i...A..v
03a0 d1 5b 5e 3a 2a a2 0e 49 0b c0 2a 3b 74 a0 0b 7e .[^:*...I...*;t...~
03b0 21 f1 9f 87 7c 2b 76 d6 ba bb 8b 47 6d d2 79 6c !...|+v....Gm.yl
03c0 73 b1 47 5e 99 e3 dc f5 ac 6b af 16 78 2b 48 86 s.G^.....k...x+H.
03d0 d7 c6 d7 fa d1 36 9a 9c 3e 6c 50 c8 18 6c 55 6d .....6...>lP...lUm
03e0 b9 50 14 f5 c7 7f 73 d0 1a dd f1 55 9f 86 af 61 .P....s....U...a
03f0 7b 4d 4e 2b 79 a4 9c 84 cc c7 0c df d6 ab 6b be {MN+y.....k.
0400 0f f0 af 88 fc 35 17 84 35 18 da 3b 42 8a b8 43 .....5...5...;B..C
0410 ca 22 e1 78 27 a7 1c 7d 0d 68 07 51 a7 47 a6 5e .".x'...}.h.Q.G.^
0420 81 75 61 2a bc 13 8d cb b0 f1 83 df 23 d4 9a e5 .ua*.....#...
0430 7c 63 e2 8b 3f 09 d9 8b 97 57 6d ce 23 45 41 bb |c..?....Wm.#EA.
0440 3f 87 d0 57 41 63 1e 9d a7 b7 f6 6c 78 16 f6 71 ?..WAc.....lx..q
0450 ec 8d 50 8f 94 0e 01 3b 7a f4 ac e9 35 0b 3d 46 ..P....;z...5.=F
0460 32 d7 66 30 22 21 a3 ce 14 81 f8 fa d6 60 2d 95 2.f0"!.....`-.
0470 c6 8d ae 58 da eb 97 36 ce 15 c6 e2 25 5c 38 20 ...X...6.....%\8
0480 f4 1e 99 ae 77 c4 76 57 52 6a 69 a8 e8 48 93 a4 ....w.vWRji..H..
0490 1c ac 72 36 17 72 9c e4 63 ae 2b b7 92 ce 0d 53 ...r6.r...c+....S
04a0 4e 7b 4f 3b cb 95 c7 dd 3f 78 1f 51 eb 5e 5d e1 N{0;....?x.Q.^}.
04b0 9f 02 5c f8 18 dc bd c5 f4 b7 c2 f5 b7 66 53 f2 ..\.....fS.
04c0 c5 cf 41 e9 9a 00 f4 db ab 7b 79 08 bc 72 19 9b ..A.....{y...r..
04d0 07 3d 40 e3 b9 3e f5 c9 78 8a 19 f5 54 3e 18 bb .=@...>...x...T>..
04e0 99 e0 59 f0 e5 90 90 cb ce 72 3d ab cd 57 55 d6 ..Y.....r=..WU.
04f0 bc 29 e2 e9 75 ff 00 1b eb 56 96 3a 23 2f 97 6d .)....u....V.:#/.m
0500 0c b2 08 d1 98 9c e7 e6 fe 2f 6a f7 1d 2b 50 d3 ...../j...+P.
0510 b5 91 0c d6 1b 2e 7c f1 be 39 41 dc 48 6f 43 e9 .....|.9A.HoC.
0520 40 19 7a 27 87 ee 74 3b f8 ac 2d 4a 35 9a c1 99 @.z'..t;--J5...
0530 e4 7f f5 8f 20 e0 16 3e f4 ff 00 11 cf 70 ba 79 .... ..>.....p.y
0540 d4 ec 41 76 b3 6d e4 0e 72 a7 82 71 eb e9 9a db ..Av.m...r...q....
0550 59 26 13 ec 9d 33 13 8c ab 74 e4 7a 8f 4f a5 59 Y&...3...t.z.0.Y
0560 6f 33 ec e1 a3 70 43 67 3c 64 b0 23 a7 e1 40 1c o3...pCg<d.#..@.
0570 c0 f1 22 eb 56 d6 e6 41 b5 d8 66 40 e0 ee 1c 73 ..".V..A..f@...s
0580 f5 ad e8 ee ec be cc af 23 17 36 e5 a5 01 73 f9 .....#.6....s.
0590 57 97 8f 18 5e cd ab 35 bd e6 23 b0 79 16 28 c0 W...^..5...#.y.(.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
772 3.537340          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=341000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358643 TSecr=381190598
Frame 772: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 341000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 338]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 341000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871524621
[Next Sequence Number: 342440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0595 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358643, TSecr 381190598
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	51 e6 33 83 ce 0f a0 ef 5d 85 9d c4 97 51 5c 7f	Q.3.....]....Q\.
0010	67 cf 1b ff 00 09 75 3c c7 ea 3d c9 a0 0b 9a 76	g.....u<..=....v
0020	9f 65 6d af 7f c2 43 24 c8 91 71 95 66 3b 88 fa	.em...C\$.q.f;..
0030	63 a9 f4 ac 6f 1a dc 6a 73 69 13 0f 06 4a 2e ae	c...o...jsi...J..
0040	96 37 70 b1 e0 83 b7 b6 79 c1 39 20 0c 56 4f 88	.7p.....y.9 .V0.
0050	fc 1b a5 eb d7 f6 d7 9a ac d2 00 a5 22 81 22 72	". "r
0060	bc 9d db 89 c8 39 ea 39 ec 2b a1 d2 2c e3 d1 2d	9.9.+.,.-
0070	de ca 3e 59 3e 66 94 0d 9b f3 d3 d7 38 18 cf a1	..>Y>f.....8...
0080	a0 0a 9e 09 d4 35 38 b4 7f 3f 5c 52 93 6d 52 72	58..?\R.mRr
0090	39 2e 47 23 df e9 5d 8c 53 c1 7b 6c d7 b7 0b b0	9.G#...].S.{l....
00a0	46 19 c9 61 d0 0c e4 fb 1c 76 ac 75 be b2 79 19	F..a.....v.u..y.
00b0	ef 71 18 41 90 09 e3 8e ad f9 f7 ad 4b 3b bb 1d	.q.A.....K;..
00c0	56 d9 cd a3 89 23 60 d9 28 78 c7 73 ee 28 03 02	V....#`. (x.s.(..
00d0	cf 5e d2 bc 53 62 df f0 8f 4e d2 c2 e0 e6 52 3a	.^..Sb...N....R:
00e0	3a 92 06 01 ee 0d 49 ad f8 7b 46 d5 2c 16 0d 4e	:.....I..{F.,..N
00f0	21 72 21 50 a3 cd c3 e4 71 9c e7 00 e7 68 3c f7	!r!P....q....h<.
0100	e6 9f 6f 63 a3 5a af 97 a4 14 b7 8b 77 cc 33 b4	..oc.Z.....w.3.
0110	6e fb dd ab 96 f1 6f 88 b4 7b 6f 0e df a5 ea fd	n.....o...{o.....
0120	b1 54 04 68 23 f9 99 c9 c6 d0 3a f0 78 ce 47 4c	.T.h#.....:x.GL
0130	d0 07 31 e2 6f 8a 16 ba 3f 8a 7c ad 1b 4c 9f 52	..1.o...?.|..L.R
0140	77 55 01 e1 c7 93 80 71 f2 9c 60 80 4f 27 b6 6b	wU.....q..`.0'.k
0150	d3 34 ed 40 8d 2c 6a fa a4 4f 04 a4 ff 00 a8 6c	.4.@.,j..0.....l
0160	1f 2f 24 e3 0f 92 18 13 8e 84 f5 af 09 f8 03 ae	./\$......
0170	f8 c2 ff 00 44 91 b5 fd 03 fe 11 f8 a1 2c 22 8c	D.....,".
0180	e0 fc 9d 4e 79 38 c9 e7 ae 0e 33 c7 4a fa 2c de	...Ny8....3.J.,.
0190	2b 5b 7d 9a fa 7d a3 76 e6 0e c3 0c cd 40 1c 77	+[]...}.v.....@.w
01a0	c4 38 ae ee b4 74 9f cc d8 a6 e2 36 6d b9 da fb	.8...t.....6m...
01b0	7f 9f 35 e6 a1 cc 52 32 9e 4b 0c 10 7b 57 7f f1	..5...R2.K..{W..
01c0	32 f6 d6 4d 16 ce c6 ca 40 b1 34 bb 1d b1 ce 48	2..M....@.4....H
01d0	dc b8 f6 e0 e7 f0 ae 02 26 59 a3 1e 5e 08 52 40	&Y..^..R@
01e0	6e e7 a7 f8 71 40 16 41 f9 6a bd e2 91 64 dc 61	n...q@.A.j...d.a
01f0	86 18 63 a8 20 86 04 53 ca 86 c6 ec e4 7b f0 6a	..c. ..S.....{.j
0200	9d ec e2 1b 49 a7 90 12 aa 8d d3 af 02 80 3a 3f	I.....:?
0210	01 4f 6a f6 f2 69 b3 b1 33 4e c7 60 20 90 4f 2c	.0j...i..3N.`.0,
0220	c7 3d b9 e9 5e 8f e5 04 81 51 7a 0e d5 c7 7c 3b	.=..^....Qz...|;
0230	b0 bd 93 c3 96 4b 34 cb 04 a5 37 b4 98 c8 20 1c	K4...7... .
0240	f3 9e 0b 11 81 93 5c 8f 8b 7e 25 6a f6 97 cf 65	\..~%j...e
0250	e0 5b 11 ab 4c 84 f9 a0 36 52 31 ef d0 75 ed b8	.[...L...6R1..u..
0260	50 07 b0 99 7c 98 8c 95 e1 9a e7 c4 1f 03 68 b7	P...|.....h.
0270	13 c1 39 76 bf b9 95 55 da 00 18 f7 c0 6c 1e 31	..9v...U.....l.1
0280	8e bc 63 15 d6 1f 12 6b 8b e1 0b bd 47 5a 86 de	..c....k....GZ..
0290	39 92 32 c7 cb 62 10 1c 76 e8 6b e1 4d 07 5d f1	9.2..b..v.k.M.].
02a0	16 b1 e2 89 e7 b1 d3 90 c0 df bb b8 b8 44 27 04	D'.
02b0	83 b4 b6 4f 24 0c 80 07 38 fa 50 5a 77 3f 43 b4	...0\$...8.PZw?C.
02c0	29 63 ba d3 52 e7 4d 85 54 dc 03 e5 82 78 19 e5	)c..R.M.T....x..

```
02d0 73 e8 3d 6b 6b 52 b8 bd 1a 6c c9 a7 29 7b 85 18 s.=kkR...l...){..
02e0 42 7a 2b 72 07 e0 3f 95 78 37 87 a6 f1 86 85 a9 Bz+r...?.x7.....
02f0 d9 da 5f 38 fb 3c e5 52 38 15 77 37 38 24 b1 ec .._8.<.R8.w78$..
0300 a3 3c d7 b7 ea 5e 21 1a 22 45 6f e5 49 2f 98 43 .<...^!. "Eo.I/.C
0310 6e 41 9c 30 ec 07 bf 7a 08 28 69 32 78 8f 52 ba nA.0...z.(i2x.R.
0320 68 75 cb 74 8f 6f 0a d1 1c 8c 8e 0e 4e 3e a3 bf hu.t.o.....N>..
0330 d6 96 f3 c2 9a 28 d4 21 bd 86 32 25 80 92 14 1f .....(!...2%....
0340 bf 9c 63 76 7a e0 8c 8c d5 49 fe 27 78 7a db 5c ..cvz....I.'xz.\
0350 8f c3 8e f2 35 c9 50 ee 31 85 8c 1f ef 37 41 fe ....5.P.1....7A.
0360 3c 7a 57 3b f1 02 4f 17 69 d7 b6 4f e0 eb 51 75 <zW;..0.i..0..Qu
0370 3d e4 a0 49 2c af b5 61 8c 76 db 90 58 9c 9c 60 =..I,..a.v..X..`
0380 1c 77 c7 50 01 ea 90 59 4f 69 04 71 19 9e 79 1b .w.P...Y0i.q..y.
0390 7b 96 23 1c f5 ac 65 d3 af 2e 7c 58 be 21 37 c5 {.#...e...|X.!7.
03a0 ec b6 84 4b 50 a7 6a 93 c6 e2 6b 2e 5d 57 c4 ba ...KP.j...k.]W..
03b0 73 ac 57 56 7b 9d 5c 28 0a 73 8d dd f3 d2 9f e2 s.WV{.\(.s.....
03c0 4d 53 58 d2 ad 62 d3 34 3b 55 bb d4 9e 22 55 38 MSX..b.4;U... "U8
03d0 54 8d 07 f1 33 74 a0 0e d2 39 b6 a7 93 d0 a9 c1 T...3t...9.....
03e0 fa d7 cd 9f 10 7c 75 a3 69 9e 32 8b c2 7e 22 d5 .....|u.i.2..~".
03f0 61 b1 b5 65 41 0d b4 0c 12 49 0b 7c a3 71 04 92 a..eA....I.|.q..
0400 58 8c 01 c1 03 b5 7a b7 87 9f c5 0a df 68 f1 3a X.....z.....h.:
0410 88 a7 3f c2 8b b9 7f 3f f6 69 d1 78 33 c0 d6 7a ..?....?.i.x3..z
0420 a5 d7 8b 0d 8c 5f 6e 66 0d 25 c3 20 2e cf 81 c9 .....nf.%. ....
0430 73 96 1c 76 07 14 1a 1a fe 17 f0 d7 87 ec 62 1a s..v.....b.
0440 b5 8c 0e 1a 54 55 56 79 1a 40 a8 39 fe 22 79 3c ....TUVy.@.9."y<
0450 73 ed 5b 10 cd 18 b9 9e 69 8a 84 52 42 92 73 bb s.[.....i..RB.s.
0460 00 1c f0 0f 7c 8f c3 35 ce 6b 3e 30 d0 74 6d 2e ....|.5.k>0.tm.
0470 6d 47 54 95 63 b6 19 54 65 fb ce fd f6 fa e3 a1 mGT.c..Te.....
0480 e3 9a a3 e1 af 13 e9 be 29 d0 1f 50 d3 63 66 08 .....).P.cf.
0490 5a 35 0f c6 71 8c 64 7d 08 a0 07 c5 79 7f a8 ea Z5..q.d}....y...
04a0 72 5a d9 43 0c 36 57 01 c4 92 a9 c3 6e 03 39 27 rZ.C.6W.....n.9'
04b0 19 c9 3c 71 9e 2b 94 5f 04 6b 02 d6 e6 d0 5c 03 ..<q.+._.k....\
04c0 0b aa f9 7b c9 1c f4 55 27 a1 c6 3a 7a 1a 4d 21 ...{...U'...:z.M!
04d0 b5 3f 0b 69 b2 6b 5e 35 75 85 2e e4 31 db 40 98 .?.i.k^5u...1.@.
04e0 05 5a 3f be d8 f4 e4 72 7b 57 a0 58 6a 16 fa a5 .Z?....r{W.Xj...
04f0 ac 17 96 ee 4c 77 0b fb a2 5b 11 aa 13 cb f7 27 ....Lw...[.....'
0500 3c 7e 14 19 9e 6f 65 f0 97 56 58 16 24 d6 8d a9 <~...oe..VX.$...
0510 e8 63 81 3e 4c 0f ba b1 ff 00 75 40 c0 f4 3c 9e .c.>L.....u@..<.
0520 f9 af 49 f0 dd ad fd bd a0 d3 6e 98 97 84 95 f9 ..I.....n.....
0530 fe f6 33 c6 7f 0a d7 85 24 45 25 f8 21 8a 9c 10 ..3.....$E%.!...
0540 46 41 c7 04 1e 45 71 3a d1 b7 bc b8 92 d2 c6 e5 FA...Eq:.....
0550 21 9d c4 69 20 0d f3 ed 1c 81 8d dc 67 fa d0 5a !...i .....g..Z
0560 47 6c 3e ce af b2 e6 37 98 c4 df 34 84 ed 01 c9 Gl>....7...4....
0570 39 e4 1c d7 9d 6b 7e 03 f1 55 c6 ae da dd 94 db 9....k~..U.....
0580 e1 62 18 65 7e 7c 28 e8 1f 39 15 a7 aa 78 86 5d .b.e~|(.9...x.]
0590 0a 31 f6 68 d6 50 e4 2e dc e1 83 f1 c8 27 8a e8 .1.h.P.....'..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
773 3.537341          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=342440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358643 TSecr=381190598
Frame 773: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 342440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 339]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 342440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871526061
[Next Sequence Number: 343880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc19d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358643, TSecr 381190598
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	74 db 9b b9 22 32 b9 da db b0 49 19 27 3d 70 3a	t..."2....I.'=p:
0010	0a 06 63 69 70 e9 0b af a4 b6 e5 96 ec c6 3c c8	..cip.....<.
0020	4b 0d a8 49 fb ca bd 46 e3 d7 b6 6b b3 68 92 da	K..I...F...k.h..
0030	e9 be 42 01 00 f5 e3 39 ac 0b e9 6c 74 b7 93 50	..B....9....lt..P
0040	11 ff 00 a4 4f b5 71 95 52 db 5b f8 6b 84 f0 46	0.q.R.[.k..F
0050	bb aa 78 d3 55 4d 77 51 8e 48 c4 6a 41 81 f8 8f	..x.UMwQ.H.jA...
0060	01 98 37 cb eb d3 9c 93 91 f8 50 03 3c 45 e1 8f	..7.....P.<E..
0070	12 ea 9e 2d 8f 57 86 f1 12 cd 1b 70 48 c3 2b b7	...-.W.....pH.+.
0080	a6 72 4f 3f 88 c6 7b d7 a2 dc c2 23 d2 56 dc 3e	.r0?...{.....#V.>
0090	cd a3 ef 7d 7f fd 55 16 ab aa e9 9a 1d d8 b2 9a	...}..U.....
00a0	33 f6 db 8e 60 8c 1f 95 d7 93 bb 24 01 d3 ae 71	3...`.....\$...q
00b0	c8 38 c8 e6 b9 1f 17 59 c5 a9 5c 47 61 2e a6 f7	.8.....Y...\Ga...
00c0	12 2a 16 fb 24 2a 55 5f 24 00 58 60 64 f2 3d 4f	.*...\$*U_\$X`d.=0
00d0	d0 66 80 3b cf b5 1b f6 69 37 0c 10 a0 28 18 04	.f.;....i7...(..
00e0	af 7a 98 db c5 70 a2 d6 6d d8 53 b8 8c 70 7a f1	.z...p...m.S..pz.
00f0	92 3f 41 5c c7 86 bc 1b 7b a1 de bd d5 dd d1 97	.?A\....{.....
0100	29 8f 24 02 11 47 a9 cf 2c 71 80 0f d4 7d 3a b8	).\$.G...,q...}:.
0110	ae ad ac af e6 bc be 55 77 8d 39 8c 39 d8 17 b1	Uw.9.9...
0120	1c 93 9c 75 3c 67 14 00 b7 10 c5 a7 59 fd a9 21	...u<g.....Y...!
0130	0a 8b c2 f1 f2 f1 d8 57 33 af f8 a6 5d 32 d2 5d	W3...]2.]
0140	52 4d bb d5 3c c0 83 6a 7b 03 b0 63 bf a5 71 de	RM..<...j{...c..q.
0150	2b 99 ee 6f df 54 d1 13 fb 56 e1 7e 51 14 92 b0	+...o.T...V..~Q...
0160	30 2b 11 82 a0 1d bf 56 23 a0 ad ed 5a 09 32 2e	0+.....V#...Z.2.
0170	2d ac c5 c4 83 64 44 9d ac 10 1e b8 e7 f0 e0 1c	-.....dD.....
0180	9c 50 06 57 c3 7d 4b c4 5a e5 ac ba d6 b9 03 2d	.P.W.}K.Z.....-
0190	bc ed 95 24 6d c8 cf 41 9f 6f a7 ae 31 5d 6d b1	...\$.m..A.o...1]m.
01a0	8d 81 99 97 a3 15 24 a9 50 80 e7 84 63 c3 01 d0	\$.P...c...
01b0	e6 a4 b5 b9 8d ad d2 d2 dd 49 5b 62 76 b0 e1 43	I[bv..C
01c0	74 a9 24 96 49 30 b2 31 da 0f 2b 40 0e f3 04 71	t.\$.I0.1...+@...q
01d0	92 af e5 ff 00 b5 c7 1f 9d 66 eb 3a 94 b6 5a 5f	f...:..Z_
01e0	da 2d d7 7c af 2a 82 cd 95 1b 7a 9e 71 8f 4a d4	.-.|*....z.q.J.
01f0	05 39 08 4a b1 c6 38 c8 3e c6 a6 bf d3 ec 35 dd	.9.J..8.>.....5.
0200	2c e8 5a b3 11 6e dc 9c 12 18 9f 40 41 04 64 fb	,.Z..n.....@A.d.
0210	d0 07 cb b7 ba 37 84 75 bd 64 ea 1a 86 a4 6f af	7.u.d....o.
0220	e6 62 d2 15 94 af ca 3e 55 45 5c 90 bb 31 8e 2b	.b.....>UE\..1.+
0230	de 3c 27 6b 02 d8 c2 eb f2 ac 79 64 dd c9 04 fb	.<'k.....yd....
0240	9e 7f c2 b4 b4 df 04 68 fa 18 79 a1 44 95 8a ed	h...y.D...
0250	56 6c b3 7b 64 b7 20 8c fb e7 f1 ad 49 f5 3d 23	V\.{d. I.=#
0260	c3 36 d2 4d 7b 24 56 da 7c 31 f7 e1 76 91 ce 41	.6.M{\$V.|1..v..A
0270	e0 1d dd 39 eb 8e 73 40 10 ea 93 69 b6 b0 b5 fe	...9..s@...i....
0280	a9 70 52 28 8f ca ab 82 cd d0 91 93 ed ef 5c 68	.pR(.....\h
0290	d7 b4 df 16 e9 b7 3f d8 b2 25 b5 c4 7b 95 46 e0	?..%..{.F.
02a0	cd 19 c9 19 07 3e be f5 c9 6b 7e 28 d2 e7 d2 25	>...k~(...%
02b0	5b d6 ff 00 5c 50 db 32 e7 2d 9c 82 3f 20 0f 5e	[...\P.2.-...? .^
02c0	d5 d7 f8 1f c3 9a 6d af 87 12 04 8c db 89 be 79	m.....y
02d0	14 b1 f3 37 1e 70 48 39 f6 eb da 80 30 7c 27 a4	...7.pH9....0|'.
02e0	5e 3e b1 28 79 90 5a e0 27 95 ce f9 98 77 66 cf	^>.(y.Z.'....wf.
02f0	7e e3 1e f5 d1 6a d1 78 1b c2 77 63 c4 3a 94 71	~....j.x..wc.:.q
0300	8b b8 54 84 79 6e 01 65 db d8 06 6c 01 fc ab bc	..T.yn.e....l....
0310	d1 74 cd 1b 4c b3 58 ac 90 8d ac 4e 58 e4 92 4f	.t...L.X....NX..0
0320	7c f5 ac fd 63 c3 1a 2c da 7d d5 da db 43 23 2a	|...c...,..}...C#*

```
0330 86 dd 3c 7e 68 c8 eb d7 27 9e fe fc f3 40 1c a7 ..<~h...'....@..
0340 86 7c 6a 3c 63 0b df 69 b0 7e e1 49 51 29 e5 4b .|j<c..i.~.IQ).K
0350 1e 98 c1 e3 06 ba f4 8e 24 b5 69 a5 dd fb bc b4 .....$.i.....
0360 8c bd d4 7b 13 5e 66 9a 9c 9e 11 d2 6d ee ad 6d ...{.^f.....m..m
0370 a2 59 ef 01 74 89 46 d4 11 7f 78 80 7a b1 e9 5d .Y..t.F...x.z..]
0380 3f 82 75 4f 13 eb b6 12 5e 6a 96 c9 6c 1c 48 c8 ?.u0....^j..l.H.
0390 b8 e4 20 e8 79 3c 81 40 1d 6c a6 34 42 20 3e 63 .. .y<.@.l.4B >c
03a0 1f ba 07 56 fa 57 3d 75 a9 25 b5 9c 77 37 ed e5 ...V.W=u.%..w7..
03b0 99 dc c5 1a 92 37 16 ce 36 80 3b f4 fa 56 45 86 .....7..6.;..VE.
03c0 9b 1f 9e d2 df 4e f7 72 03 be 43 ff 00 2c 94 af .....N.r..C.,...
03d0 65 e0 01 c6 3e bd 6b 8a f1 7f c4 9b ab 19 a5 9b e....>.k.....
03e0 c1 fa 1b eb 9a 8d b6 e4 8d d5 87 95 1b b7 50 e7 .....P.
03f0 f8 49 c7 24 e0 7b f5 a0 0f 65 b1 8a 59 19 7e 4c .I.$.{...e..Y.~L
0400 0c 7d d3 f8 d5 98 34 a6 b7 66 b8 b1 b5 81 1e 42 .}....4..f.....B
0410 7c c9 17 0a e7 1d 0b 1e f8 1d 2b 2b c2 97 fa fe |.....++....
0420 a3 a1 41 a8 6b d6 82 c6 f6 45 f9 ed c3 89 30 de ..A.k....E....0.
0430 cc 38 20 9c e3 da a2 d6 cf db 74 8b 89 2e 09 28 .8 .....t....(
0440 30 c3 07 19 65 e8 31 dc 93 8a 00 e1 fc 55 e2 fb 0...e.1.....U..
0450 eb 3d 46 57 b3 8d a7 31 02 b1 20 1b 77 30 18 61 .=FW...1.. .w0.a
0460 9e df 88 c7 15 e8 1a 04 f7 b3 e9 51 df 5d a2 ab .....Q.]..
0470 ed c1 18 f5 e4 81 ed d3 f2 af 32 f0 fd fe a7 e2 .....2.....
0480 1d 46 e7 58 bf b2 31 db 5a ed 67 98 6d 10 93 8f .F.X..1.Z.g.m...
0490 98 72 49 c0 fa 13 9f 51 5e 8b 6b aa d8 cf 08 8e .rI....Q^.k.....
04a0 ce 57 99 3e 6f 98 7d de bf 75 68 03 7d ee 21 b4 .W.>o.}..uh.}!.
04b0 b4 6b ab d8 da 65 84 06 21 38 20 7f fa ab 9a d5 .k...e..!8 .....
04c0 b4 e9 fc 5f a6 79 51 21 d2 a0 90 93 b4 a8 2e 53 ..._.yQ!.....S
04d0 d0 91 eb 57 8d dc 0d a6 6d b9 7f 2e 27 cc 44 31 ...W....m...'..D1
04e0 e4 e0 f1 d7 9c 9a 99 26 79 65 2b 74 db e2 09 84 .....&ye+t....
04f0 c6 72 a4 77 27 ae 31 59 81 16 9d e1 dd 17 4a d2 .r.w'.1Y.....J.
0500 0e 89 a5 c2 b0 5b 37 de 0b d4 e4 8c f5 ee 7d 6a .....[7.....}j
0510 19 6f 4b b3 cd 08 ff 00 42 b5 41 10 c1 c3 6f ec .oK.....B.A...o.
0520 00 c7 cd 9e 40 23 e9 d6 b0 b5 7d 63 fb 32 e9 6c ....@#.....}c.2.l
0530 ee f2 e5 81 19 53 c0 03 1c e4 ff 00 7b 3c 77 f6 .....S.....{<w.
0540 a9 b4 0d 62 c2 53 35 bc 24 af d8 c6 3c be 9b 56 ...b.S5.$...<..V
0550 aa 20 65 69 da 97 8b 35 1d 44 fd be ca 6b 6b 65 . ei...5.D...kke
0560 c2 a2 ca 81 30 33 cf f1 1e 32 73 d0 56 fe a7 70 ....03...2s.V..p
0570 f0 59 ca d6 f0 9b 89 8f c9 1a 83 8e 5b bf b0 f7 .Y.....[...
0580 ae a1 18 ae f3 9d f9 ae 5c dd 79 97 ac b2 c2 c8 .....\.y.....
0590 b1 f2 24 cf ca 48 e7 b7 f9 35 40 65 de 40 d1 e8 ..$.H...5@e.@..
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 774 3.537342          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=343880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358643 TSecr=381190598
Frame 774: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 343880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 340]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 343880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871527501
[Next Sequence Number: 345320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7e82 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358643, TSecr 381190598

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	af a6 d8 c9 b0 ee de 65 65 39 2c 3e f1 fa 13 d3	ee9,>....
0010	fa d6 9f 85 ed a3 b5 b2 8d 65 93 cc 9f 6e 59 87	e....nY.
0020	f1 1e ff 00 e1 58 ba de 9b a8 f8 96 44 9e c6 fe	X.....D...
0030	28 6d f7 2b 04 3b 83 03 eb c7 0d cf 6f 7a ea 6c	(m.+.;.....oz.l
0040	ac 60 d2 dc 2d b3 6f 20 63 2c 39 c5 05 44 92 28	.`...-.o c,9..D.(
0050	63 b7 5f 2e d9 4a 22 b1 20 31 c9 cb 1c 93 9f 73	c...J". 1.....s
0060	9a 98 b3 ca 17 77 cb e5 8c 67 f3 a0 b9 32 e7 d6	w...g...2..
0070	b2 75 5d 66 c7 4f db 1c ec 32 f9 00 03 c9 a0 a3	.u]f.0...2.....
0080	3f 5a d2 22 bb 33 3e 9e 44 37 32 0d bf 69 db bf	?Z."3>.D72..i..
0090	6e 7b 2e 7a 7e 02 bc ef c4 1a af 87 be 1b 5b 0b	n{.z~.....[.
00a0	ad 6a e5 8b 93 80 14 16 24 fa 9f ce bb 3b 3d 48	.j.....\$.....;=H
00b0	ce 9f d9 3a 22 b0 89 78 17 0f 86 25 9c e4 0c 76	:"..x....%...v
00c0	eb eb 56 75 2f 08 78 6e 4b ff 00 b7 6a 50 23 dd	..Vu/.xnK...jP#.
00d0	48 40 21 f9 57 e3 83 cf 1c e3 d2 b3 33 21 f0 37	H@!.W.....3!.7
00e0	88 ae fc 47 6c f7 e2 03 0d bf 1b 4c 87 96 5f 5c	...Gl.....L..._\
00f0	7a 56 e6 a9 7c b6 7a 79 bf 57 24 46 f8 f2 d5 72	zV...|.zy.W\$F...r
0100	58 7f 85 5a 9a 68 20 99 62 b6 8d 72 40 56 09 c0	X..Z.h .b..r@V..
0110	1f 87 a5 68 46 d2 c7 fb b3 86 56 39 23 1c 7d 28	...hF.....V9#..}
0120	03 92 ff 00 84 96 78 6d 12 eb ec ce ea 9f 33 2a	xm.....3*
0130	ae 70 4f f9 e2 89 b5 2b b8 6d 6d e2 b1 8e 49 2e	.p0....+.mm...I.
0140	ee d4 cc b1 f5 3b 49 c7 03 d4 77 ae ad a4 62 84	;I...w...b.
0150	05 21 4f 3c 7b fb 7f 2a ce bc 9b 50 6b c8 6c 60	.!0<{...*....Pk.l`
0160	8b ca b7 31 97 7b af e2 42 4e 36 af 7e 7b d0 68	...1.{..BN6.~{.h
0170	73 ba d5 95 9d e6 91 25 a6 a4 c4 46 d8 2c 14 f2	s.....%...F.,...
0180	79 e6 a8 78 52 06 d5 91 75 1b 4b 7f b3 58 ab ec	y..xR...u.K..X..
0190	5f 98 ee 3b 0f 1f ad 6b cb 7f 61 06 6d d5 82 b9	_...;...k...a.m...
01a0	03 2a e7 73 56 ee 93 2d 85 e0 6b 5b 13 8f 29 83	.*.sV...-..k[...).
01b0	b2 20 21 46 79 14 01 05 dd e0 b6 b8 73 71 14 57	. !Fy.....sq.W
01c0	12 42 77 23 48 31 b4 9e 73 f5 ac 55 f1 5c 9a bc	.Bw#H1...s..U.\..
01d0	92 47 64 a6 da 62 bb 76 cb fc 2e b9 c1 fa 35 74	.Gd...b.v.....5t
01e0	d3 68 36 d7 53 b4 8b 0f 96 cc 08 01 c9 3d 3a 57	.h6.S.....=:W
01f0	9c af 86 df 46 b7 9a ff 00 54 91 ef 67 57 dd 90	F....T..gW..
0200	76 8c 0c 0c 7e 14 01 dc da b5 d9 3e 66 ab 28 61	v....~.....>f.(a
0210	f2 e0 46 30 bc 7d ec 1f ca b4 43 c6 58 48 bd bf	..F0.}....C.XH..
0220	5f ad 71 71 c7 ac c8 8a 51 cc 8b 30 18 52 33 e5	_.qq....Q...0.R3.
0230	60 e7 ae 39 eb 8a ea 20 60 b2 ad ae 49 6c 64 9c	`..9... `...Ild.
0240	63 a7 f5 f6 eb 40 0b aa eb ff 00 d8 d0 2b 2c 12	c....@.....+,.
0250	5c 4b 2e 55 12 35 24 67 8e 49 e7 00 54 fa 3e 93	\K.U.5\$g.I..T.>.
0260	35 c5 ba db 4a fb 65 2d fc 4d cf e7 59 11 f8 88	5...J.e-.M..Y...
0270	dc ea ef a4 e9 c8 e8 f6 e0 79 9b c6 0f ce 38 e0	y....8.
0280	fa 62 96 eb fb 62 6b 9b 71 a7 4c be 4c 8f b2 e5	.b...bk.q.L.L...
0290	9c 1c 88 cf 0d b7 1d c1 cf f9 cd 02 68 87 56 d1	h.V.
02a0	ac 20 bd ba d5 b4 82 92 6a 28 9e 5b 18 f9 3b 7b	j(. [...;{
02b0	8c 77 3e f5 89 69 a3 6a 5a 9b c5 7b 35 bc 96 51	.w>...i.jZ..{5..Q
02c0	45 8d 8b 2f 5f 72 7d 8d 6f f8 7f 47 b7 d0 b7 cb	E../_r}.o..G....
02d0	b7 69 39 18 e5 9b f1 2d 56 35 77 bb d4 21 92 d6	.i9....-V5w...!..
02e0	da 5f 2d 5c 0c ed c8 60 3e b4 0b 94 50 ba 71 b7	._-\....`>...P.q.
02f0	1f 67 98 32 db e7 2d bb 8c 8e b9 ac f9 b5 6d 29	.g.2...-.....m)
0300	7e 47 9b 3b 9b 69 00 9c 7d 71 50 59 f8 6e 01 68	~G.;i...}qPY.n.h
0310	fa 7b 5e ac e3 3f bc f2 58 af 5f 5a b1 67 e1 df	.{^..?..X._Z.g..
0320	0e 69 33 bd e5 af 99 33 91 b7 32 b1 24 7b 81 41	.i3....3..2.\${.A
0330	42 5e dd 68 1a 14 32 6a d2 47 b2 3d bb dd c6 4b	B^.h..2j.G.=...K
0340	10 3e b5 56 04 bc d5 a6 ff 00 84 a1 a4 8e 3d 2b	.>.V.....=+
0350	ca 57 52 7e 52 4e 79 24 e7 8f a6 2b 75 75 7b 46	.WR~RNY\$...+uu{F
0360	db 80 59 46 48 38 e0 00 7a 1c ff 00 2a c3 b8 83	..YFH8..z....*...
0370	46 be dc d7 91 b9 89 ce 48 95 78 0d ea 14 56 60	F.....H.x...V`
0380	6b da eb 10 6a 81 9f 4c 75 31 22 e4 3a 9c 03 cf	k...j...Lu1".....


```
0390 6f 5a ab a8 ea d2 cd 79 fd 87 6e 85 a4 31 f9 86 oZ.....y..n..1..
03a0 4e 4a 86 f4 cd 4c 92 db ea 1b 21 b5 40 b1 70 08 NJ...L.....!.@.p.
03b0 51 b4 37 bd 67 cf af 5a e8 32 3f 98 8e ee 8c 48 Q.7.g..Z.2?....H
03c0 54 52 c4 8f 7c 74 ab 5b 00 97 0f a8 da 5b 15 8d TR..|t.[.....[..
03d0 44 af b3 f7 9e b9 f6 aa 96 16 b3 6a b7 06 ea dd D.....j....
03e0 1e 37 8e 20 13 cf 3f c7 ea 31 d2 a7 87 5c 96 f2 .7. ...?..1....\..
03f0 e9 5d 8e c5 7c 30 05 70 40 3f ce b7 ed ef e5 4c .]...|0.p@?.....L
0400 45 92 10 e7 0d 8e 08 a9 5b 80 f8 ed 96 16 59 09 E.....[.....Y.
0410 1f b9 cb 10 73 81 f5 e6 b1 ff 00 e1 23 82 6d 59 .....s.....#.mY
0420 34 6d 25 12 f2 3b 9f 92 46 8c 82 00 3d 4e 7d 7e 4m%...;...F...=N}~
0430 b4 cb 54 d6 6f 2e 6e a0 d5 12 28 34 e2 b8 46 07 ..T.o.n...(4..F.
0440 74 b2 1f c3 a5 5f d1 ed 6c 3c 35 65 b3 4c b6 1b t...._..l<5e.L..
0450 24 6c 90 3d 4f 72 47 26 90 10 de 59 e9 3e 13 d0 $l.=0rG&...Y.>..
0460 a6 30 f9 6f 02 33 65 9b e7 d9 bb fb b8 eb 5e 2c .0.o.3e.....^,
0470 26 97 54 ba 17 50 05 10 93 c6 e1 f3 15 1f ca b9 &.T..P.....
0480 2f 13 ea fe 2b d4 b5 b3 6f 67 68 21 d3 91 cc 60 /...+...ogh!...`
0490 11 87 23 dc 13 c5 76 36 96 ff 00 67 8c 01 f7 4f ..#...v6...g...0
04a0 63 d4 1f d2 b3 02 cf 53 b5 7a 76 15 a5 6d 1a 95 c.....S.zv..m..
04b0 79 9b 21 13 a9 23 bd 41 0c 79 f9 ab e7 df da 1b y.!...#.A.y.....
04c0 e2 c5 b7 82 34 6b 6f 0a 69 81 ee b5 0d 6a 41 0a ....4ko.i....jA.
04d0 47 01 c1 5c 60 b6 4f 1b 48 c8 e7 91 8e 6a 64 ec G..\`.0.H....jd.
04e0 80 e2 bc 59 af a7 8d bc 46 d0 69 93 ac da 7c 32 ...Y....F.i...|2
04f0 18 ba 1e 58 67 9e bd 33 ec 6b 5e 08 fc ac 59 8f ...Xg..3.k^...Y.
0500 e0 15 c9 78 53 46 b8 b1 42 f3 f3 b9 b3 c0 cd 77 ...xSF..B.....w
0510 04 0d d9 f6 c5 79 f2 95 dd cd 09 23 8f 79 e3 a5 .....y.....#.y..
0520 5f 8b 0b c5 55 89 06 dc 63 3f 4a b2 a3 71 f9 aa _...U...c?J..q..
0530 8d 09 ba 72 28 3c f5 a5 23 9c 52 50 04 25 46 70 ...r(<..#.RP.%Fp
0540 2a 4e 73 8c 71 4b 83 8c 66 90 e3 18 3c d0 03 80 *Ns.qK..f...<...
0550 c3 16 04 82 46 09 53 8c 8f 7a 28 a2 80 0a 28 a2 ....F.S...z(...(.
0560 80 0a 28 a2 80 0a 7b 11 8c 2f e7 4d e9 d6 91 46 ..(...{.../.M...F
0570 64 6f 98 1f 6f 4a 00 28 a4 c8 a5 a0 02 8a 29 70 do..oJ.(.....)p
0580 4d 00 2f cd 9c 2f 22 8e a7 68 18 a5 c6 78 56 c5 M./.../"..h...xV.
0590 26 d0 38 ce 4d 00 4d 45 35 81 2a 40 24 64 75 1d &.8.M.ME5.*@$du.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 775 3.537363          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=345320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358643 TSecr=381190598
Frame 775: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 345320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 341]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 345320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871528941
[Next Sequence Number: 346760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x81e2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358643, TSecr 381190598
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 45 34 e0 ed 7e 78 ff 00 3c d0 04 94 c6 5e e2 9b E4...~x...<....^..
0010 3c c6 34 12 05 2d 96 03 03 ae 0f 7f c2 a5 94 42 <.4...-.....B
0020 93 b2 41 27 98 a0 e0 36 31 9f c2 80 1b 8c fa 7e ..A'....61.....~
0030 54 67 3c 71 f9 d2 e1 87 ff 00 ae 93 18 e7 8f ca Tg<q.....
0040 80 1f 83 49 ef 48 37 75 e2 9c 40 da cd bc 03 c0 ...I.H7u...@....
0050 55 23 93 9e bc d0 02 51 45 14 00 85 9d 41 f2 ce U#.....QE....A..
0060 d6 03 83 8c e0 d2 23 64 71 d2 9b ff 00 2d 04 89 .....#dq.....-..
0070 fc 43 e7 fc f8 a9 38 ed 40 05 14 51 40 0c 90 f6 .C....8.@..Q@...
0080 5e 01 ed db 3f 8f ad 3e 8a 14 87 8d 27 8f e6 8e ^....?...>....'...
0090 41 95 71 d1 b1 c1 c1 ef 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 A.q.....(....(
00a0 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 2a c5 57 ab 14 13 ..(....(....*.W...
00b0 20 aa f5 62 ab 8e 78 a0 a1 87 80 5b 1c 8a 43 96 ..b...x....[...C.
00c0 51 81 d6 9d 9e 4e 7a 53 4f 09 40 01 38 7f a5 21 Q....NzS0.@.8..!
00d0 6f e1 ed 49 d1 f2 69 9c e3 af 34 00 e1 d0 8a 72 o..I...i...4....r
00e0 1a 60 3d c5 28 f9 4d 00 3d 7b fa 52 82 71 91 d3 .`=.(.M.= {.R.q..
00f0 14 80 ed 04 9a 72 8e 05 00 31 81 00 02 47 3c e0 .....r...1...G<.
0100 75 1f 5a 90 f4 34 a3 9e 69 0f 43 40 11 b0 e7 02 u.Z...4...i.C@....
0110 99 8c f1 52 9f be 28 65 cf 22 80 22 e5 3e 4a 58 ...R..(e.".">JX
0120 d4 a8 22 20 06 58 b7 73 c9 fa 9f c7 8f 5a 9f 8e .." .X.s.....Z..
0130 b4 d2 ab 9e 0e 0f b8 a0 03 ea d4 71 fd ea 38 f4 .....q...8.
0140 a3 8f 4a 00 75 14 51 40 0d de 28 de b4 6c 5a 36 ..J.u.Q@..(.lZ6
0150 2d 66 02 39 18 c5 2a 7d da 46 03 04 d2 a7 dd a0 -f.9...*}.F.....
0160 07 51 41 57 12 6d 75 2a 57 82 08 e8 7d 29 58 fc .QAW.mu*W...})X.
0170 bb d4 67 91 91 d0 e3 b9 fc 28 2a 24 22 25 51 b5 ..g.....(*$"%Q.
0180 00 03 ae 00 ef 41 43 8e 2a 51 92 33 8e 3b 1f 51 .....AC.*Q.3.;.Q
0190 40 0a 58 6f 1b 94 1c 95 07 04 8f 63 83 8a 0a 20 @.Xo.....c....
01a0 c1 a7 2a c4 49 2d 22 ab 2f 45 39 cb 7d 38 fe 74 ..*.I-"/E9.}8.t
01b0 e2 7e 4a 78 28 a3 b7 a7 5f 5e 94 00 bc 76 a4 a7 .~Jx(....^...v..
01c0 ed 27 b5 21 53 d7 14 00 ac d9 e0 53 28 a6 33 63 .'.!S.....S(.3c
01d0 81 41 98 39 e2 a2 a3 24 f5 a9 50 0c 66 80 23 da .A.9...$.P.f.#.
01e0 40 cd 25 4e dd 0d 41 40 05 14 51 41 a0 51 45 14 @.%N..A@..QA.QE.
01f0 00 52 82 47 4a 4a 28 00 a2 8a 73 a3 c6 db 24 18 .R.GJJ(...s...$.
0200 3c 7e b4 00 da 28 a2 80 0a 28 a2 80 19 c8 e9 d4 <~....(....(.....
0210 d2 81 c7 1d 05 1b 71 d2 9a 5b 07 03 a0 a0 03 a9 .....q...[.....
0220 e7 bf 4a 42 db 78 a4 27 af e9 47 de 34 00 df ad ..JB.x.'...G.4...
0230 14 51 40 05 14 51 40 05 14 51 40 05 07 9e 28 a0 .Q@..Q@..Q@...(
0240 f1 cd 00 1e 87 d2 8e e4 fa d1 e8 3d 69 71 d7 da .....=iq..
0250 80 10 71 c5 14 0e 79 a2 80 22 67 cf 02 99 45 48 ..q...y..."g...EH
0260 a8 31 93 40 11 d3 d5 f1 c1 a7 14 e3 22 a2 21 b1 .1.@.....".!.
0270 40 12 64 93 b5 aa 45 4f e1 5a 12 17 6f 9a 9e 64 @.d...E0.Z..o..d
0280 8e 0e 5b ad 00 3a 40 63 8b 76 70 4d 65 4d 70 91 ..[...:c.vpMeMp.
0290 7c bb b2 c6 ab cf 76 d3 48 55 ba 76 ac b9 17 6b |.....v.HU.v...k
02a0 6e cd 65 2a 81 ca 45 79 a8 3a 39 0c d8 15 8d ab n.e*..Ey.:9.....
02b0 cd 32 27 ee db 39 1c 1f ad 58 96 11 e7 3f 9b f3 .2'.9...X...?..
02c0 07 1c 7e 35 0d e3 44 57 cb c7 41 d7 e9 c5 65 29 ..~5..DW..A...e)
02d0 5c d0 c0 b3 92 f0 4c 9e 6b 67 9a e9 dc c8 00 28 \.....L.kg.....(
02e0 03 0c fc d9 f4 f6 ac c4 8d 54 02 a3 02 ae 02 47 .....T.....G
02f0 4a 90 26 f7 02 83 fd de d4 74 e4 f7 a0 71 59 8f J.&.....t...qY.
0300 61 a6 31 4f f2 c1 5d 91 0e 68 1d 28 cb 0e 94 08 a.10...].h.(....
0310 a2 e8 23 38 7f bd 4a 01 c6 45 58 20 4d cb f5 a6 ..#8..J..EX M...
0320 a2 67 e5 14 01 18 19 00 d3 d4 12 4d 1b 49 3f 4a .g.....M.I?J
0330 93 19 04 0a 00 58 c6 33 4e c7 39 a4 45 c0 a7 50 .....X.3N.9.E..P
0340 02 67 23 9e 28 cf 1c 73 51 77 e7 9a 3b f1 c5 34 .g#.(...sQw...;..4
0350 0c ff d7 e3 e9 0e 4f 4a 8b 0b eb 46 17 d6 bf 3b .....0J...F...;
0360 3e b0 71 46 3c e6 9b b1 a9 70 9e bf e7 f2 a3 09 >.qF<....p.....
0370 eb fe 7f 2a 00 57 3d aa 3a 52 49 e4 d2 50 01 56 ...*.W=.:RI..P.V
0380 2a bd 4e 0e 46 68 01 aa c0 f1 4f 15 00 c6 79 a9 *.N.Fh....0...y.
0390 81 04 71 40 0e 3c f4 a4 a2 8a 00 28 a2 8a 00 29 ..q@.<.....(....)
03a0 d9 f9 02 7a 52 2a b3 1c 28 24 f5 e3 d0 75 a4 a0 ...zR*..($...u..
03b0 03 b1 3e 94 76 07 d6 8f 45 f5 a3 d5 7d 28 02 3f ..>.v...E...}(.?
03c0 2f fc ff 00 93 47 97 fe 7f c9 a9 28 a0 08 e3 ef /....G.....(....
03d0 52 54 71 f7 a9 28 00 a4 2b ba 44 97 2e e5 7e 5e RTq..(..+.D...~^
03e0 58 72 0f ae 78 e3 f4 14 b4 50 01 45 14 50 02 e1 Xr..x....P.E.P..
```

03f0 a9 28 c7 bd 0e 1a 29 0c 2f 82 47 75 39 1f d2 80 .(.....)./.Gu9...
0400 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 .(....(....(....
0410 14 f9 61 fc b2 df 31 19 c7 b5 27 ef 5e 42 64 f9 ..a...1...'.^Bd..
0420 40 51 c6 30 73 df bd 18 1d 68 a0 02 8a 28 a0 05 @Q.0s....h...(
0430 27 3c f7 a6 91 9e 68 07 3c 53 80 cf 1d e8 01 14 '<....h.<S.....
0440 11 f5 a3 cb 58 8b 32 70 64 6d cd f5 c0 1f c8 0a X.2pdm.....
0450 28 a0 05 c9 e3 3d a8 c9 19 c7 7a 5c f4 f6 a3 3d (....=....z\....=
0460 7d e8 01 b4 51 45 00 01 40 f9 47 6e 68 1f 30 39 }...QE..@.Gnh.09
0470 fc 3f 0a 3b 7d 68 e9 cf f7 38 fc e8 00 07 3c fa .?.;}h...8....<.
0480 d1 95 e8 a7 27 27 23 d3 ff 00 d7 48 37 75 23 19'#.....H7u#..
0490 19 a5 a0 02 91 98 28 24 f6 19 e3 9a 5a 53 19 66(\$....ZS.f
04a0 68 c3 01 b4 02 77 1c 67 27 1c 50 04 48 d2 c7 2e h....w.g'.P.H...
04b0 f8 c8 c8 04 73 d0 e4 62 83 fc 35 22 80 3a 9c d1 s...b...5"...
04c0 91 40 05 14 50 38 e6 80 2b e4 93 9a 98 36 57 35 .@..P8...+....6W5
04d0 11 5c 1c 7e 3f 9d 20 e7 8a 00 95 97 9c d2 0f bd .\..~?..+.....
04e0 c7 34 8a 72 08 34 73 b2 80 1a 79 c9 34 95 26 3f .4.r.4s...y.4.&?
04f0 84 73 48 14 60 fa 8a 00 69 e0 e0 f1 40 e4 e0 73 .sH.`...i...@..s
0500 4b d0 f1 c5 07 9e 4f 34 00 da 28 a2 b4 00 a4 3c K.....04..(....<
0510 8c 52 d1 40 06 32 29 08 c9 06 80 72 48 a0 1c d0 .R.@.2)....rH...
0520 02 d1 48 39 19 a5 a0 04 1b b2 77 0e 3b 7d 29 69 ..H9.....w.;})i
0530 49 cd 25 00 34 77 26 9d 4b b4 e7 14 e5 cf e0 68 I.%.4w&.K.....h
0540 01 b8 3d a8 a9 b0 7b 50 7a 60 50 04 64 0e c6 9e ..=...{Pz`P.d...
0550 a9 81 9a 02 e0 f3 d6 9e 49 3c 9a 00 4a 4c 8c e2 I<..JL..
0560 96 8a 00 28 a2 97 14 00 94 a5 99 8e 58 e4 f4 1f ...((.....X...
0570 41 d2 93 00 64 0e 99 c8 14 d0 b8 c8 63 f3 64 82 A...d.....c.d..
0580 3b 63 b7 3f fd 6a 00 77 1d a9 72 bd ba d2 e4 f6 ;c?.j.w..r.....
0590 cd 26 07 6e b5 98 0b cf f7 68 19 fe ed 4b 83 eb .&.n.....h...K..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
776 3.537364 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=346760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358643 TSecr=381190598
Frame 776: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 346760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 342]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 346760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871530381
[Next Sequence Number: 348200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc9c3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358643, TSecr 381190598
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 fe 7f 2a 30 7d 7f cf e5 5a 00 c7 2e 88 06 4b 82 ...*0}...Z.....K.
0010 70 02 8e 46 7d 7d 7e b4 c2 b8 3d 73 53 d5 7c 0a p..F}}~....=S.|.
0020 00 28 c9 3d 68 eb d2 8a 00 31 9a 6e d0 69 f8 f9 .(.=h....1.n.i..

0030	4b 1c e0 7a 73 49 40 0c 70 48 e2 a3 07 07 35 3d	K..zsI@.pH....5=
0040	45 89 15 70 5d 59 bb 00 36 f1 f9 9a 00 69 da c9	E..p]Y..6....i..
0050	bd d7 6f 5f f3 c5 73 7a b6 89 69 a8 c6 49 51 c7	..o_..sz...i..IQ.
0060	39 ae 94 a4 6d c9 e6 a0 9a 18 e5 fd d0 27 6a 90	9...m.....'j.
0070	41 04 8c 9f f0 f6 a0 08 7c 15 f1 1b 56 f0 3d d2	A.....|...V.=.
0080	69 da fc 4f 3e 99 f2 a2 48 bc b4 47 3d c7 52 05	i..0>...H..G=.R.
0090	7d 5d 63 7b 61 ae 59 a5 fe 9b 2a c9 1c 83 2a ca	]c{a.Y....*....
00a0	72 0d 7c 81 7d a7 ad d2 98 9b bd 1e 14 f1 66 af	r.|.}.....f.
00b0	f0 ea 77 0a ad 2d 96 4b b2 ae 32 3f 3c f1 5b d2	..w..-.K..2?<.[.
00c0	aa d3 b3 d8 99 46 e7 d7 17 96 30 cc 36 de 20 7e	F....0.6. ~
00d0	e0 1e 3a 55 5f 0f 78 83 55 f0 0c cc b6 4c f3 d8	...:U_.x.U....L..
00e0	be d6 31 75 03 3d 76 8a 4f 0d 78 9b 43 f1 8d 88	..1u.=v.0.x.C...
00f0	d4 34 22 59 36 93 96 3f 3f 1d 47 4a d8 92 c8 29	.4"Y6...??.GJ...)
0100	f2 67 5d a4 8c 81 d3 af e1 5d 89 a7 b1 cc d1 ed	.g].....}.....
0110	96 9e 22 d2 bc 5f a3 47 ae 69 ef b8 21 27 cb 39	.."._..G.i...!'.9
0120	0c a7 a7 20 81 8c e2 ae c5 79 e7 c6 ae 46 00 f7	y...F..
0130	af 95 f5 6d 37 56 d1 2f db c4 de 1b 99 e2 99 54	...m7V./.....T
0140	13 11 24 ac a1 7b 38 18 c8 af 6b f0 9f 8d f4 ad	..\$._{8...k.....
0150	4b 48 12 6b c8 d6 d7 2d b5 9a 3d c0 1c fa 0e d8	KH.k...-...=.....
0160	3e f4 ca 4e e3 fc 43 69 7d 37 89 a2 95 62 92 4b	>..N...Ci}7...b.K
0170	1f bc 64 dd b4 ae 3d 40 af 41 56 88 18 ee a0 3e	..d....=@.AV....>
0180	62 b0 e1 c1 e9 f5 cd 55 b2 96 de f4 16 54 c4 6e	b.....U.....T.n
0190	31 b7 af eb 52 c9 10 44 f2 e2 5c 20 fe 1a 06 69	1...R..D... \ ...i
01a0	5c dc a4 d1 a8 03 05 09 3f 5c d6 54 fa 06 93 7f	\.....? \ .T....
01b0	72 9a 8d c4 2a d3 47 82 0f 71 8a 68 66 8c 86 1d	r...*.G..q.hf...
01c0	0f 1f 4c d7 3f ac 6b 52 d9 4a 64 08 64 11 83 ca	..L.?.kR.Jd.d...
01d0	7b 50 07 6e b6 f2 9b 85 68 70 50 e7 2b 9e 40 fe	{P.n....hpP.+.@.
01e0	bd 2b 99 ff 00 85 89 6a 7c 49 27 86 1a 05 54 8d	..+.....j |I'...T.
01f0	33 e6 48 70 c5 fd 00 ef c1 ad 7b 0d 46 3b f5 86	3.Hp.....{.F;..
0200	e5 19 a1 67 50 e6 36 18 38 f4 3e 9c 9a ca bf f0	...gP.6.8.>.....
0210	7e 8b ac 6b 03 52 30 a9 9d 8e 79 e0 82 3d 3b f6	~..k.R0...y..=;.
0220	a0 0b 57 c6 19 ed c2 48 81 c0 3b b0 dc 0c f6 ab	..W....H...;.....
0230	56 93 c1 3c 7b ae 61 50 4a e3 03 af 35 a1 71 a6	V..<{.aPJ...5.q.
0240	d9 15 48 98 9c a9 c9 0a d9 e9 51 6a 17 16 3a 44	..H.....Qj...:D
0250	6a f2 b0 fa 13 83 40 09 14 31 b2 0d 9f ea cf 20	j.....@..1.....
0260	8c 0f d2 ad fd 8a de 7b 66 86 e4 6e 2d c3 03 8d	{f..n-...
0270	9b 3d 2b 3a 1d 56 39 64 0d b4 ec 6e 50 a9 ad a0	..=+:.V9d....nP...
0280	cb 22 94 24 10 46 3a 50 07 29 a7 e9 9a 5f 86 ac	..".\$.F:P.)..._...
0290	99 f4 6c 43 14 40 b7 95 9c 8c 1e 09 03 d4 55 39	..lC.@.....U9
02a0	75 b6 b1 d5 a0 d3 ee 21 c4 5a 80 5f 22 7c e1 59	u.....!.Z._"|.Y
02b0	87 24 11 d8 d6 3e b5 a5 6b 57 13 5c 69 7a 5c 8b	..\$.>..kW.\iz\.
02c0	e7 e0 72 e3 80 af ce 3e a6 ba 2d 27 4c b8 fe c3	..r....>...-'L...
02d0	8e cb 5c 41 e6 72 d9 20 02 87 a6 46 7a 50 06 e5	.. \A.r. ...FzP..
02e0	9d da 59 de 34 20 8d c8 01 e7 a6 0d 72 5e 16 f0	..Y.4 r^..
02f0	46 9d e1 3d 66 fb 5d d3 ae 1d 12 f1 bc c7 87 3f	F..=f.].....?
0300	bb 52 7a 9c 7f 4e d5 d1 a4 56 76 d1 2a ac 80 ed	.Rz..N...Vv.*...
0310	fe 2c ee fd 69 93 68 d7 37 57 b1 6a 10 dc 64 2f	.,...i.h.7W.j..d/
0320	05 3f 87 69 1e de fc f3 40 1c df 89 6f f5 9b 2f	.?.i.....@...o../
0330	10 e9 f7 3a 69 4f b2 6f 3e 7a 37 53 91 c0 ad f9	...:i0.o>z7S....
0340	b5 9d 0a 3d 44 58 de 48 23 95 b6 a2 86 fb ac 71	...=DX.H#.....q
0350	91 8f 73 5a 1a 86 93 73 7d 09 59 80 df 21 42 cc	..sZ...s}.Y...!B.
0360	7a 80 bd c7 be 2b 98 d7 2c d3 4f 98 ea 32 db 8b	z.....+...,.0..2..
0370	ab 7b 77 f3 23 56 1f 36 d5 ee 3d c5 06 67 62 d7	..{w.#V.6...=.gb.
0380	36 90 bc 69 6e 5c ba 38 25 31 c3 0f fe b5 5f fe	6...in\.8%1....._
0390	ce 8a e8 32 4f c6 ee 9b 87 4f 43 f8 57 1f 61 e3	...20....0C.W.a.
03a0	6d 17 58 ba 2f 1c 12 c4 e8 7f 7a b2 0c 15 27 bd	m.X./.....z...'.
03b0	6d dc 78 b3 c3 16 ba ad ae 97 77 72 91 4f 7b bb	m.x.....wr.0{.
03c0	c9 56 6f bd b3 b5 00 66 ea 4c a6 09 b4 bd 1a 40	.Vo....f.L.....@
03d0	93 05 2b 13 32 e1 43 9e e7 d0 57 9d 7c 34 d7 bc	..+.2.C...W.|4..
03e0	67 a4 c3 26 83 f1 75 ed ee 6f 6d c3 3b cf 6c a7	g..&...u..om.;.l.
03f0	6b 45 bb e5 03 d4 e2 bb ed 6c c0 24 ba 8e 11 99	kE.....l.\$....
0400	43 6c 01 41 c3 03 dd 4f 7a 7f 86 e0 0d a7 0b 7d	C\A...0z.....}
0410	41 cf 98 83 1c af 24 67 81 9a 0d 08 a4 f0 e7 85	A.....\$g.....
0420	bc 44 6d 35 15 55 98 46 0e d0 4e 47 cd ec 7a 7b	.Dm5.U.F..NG..z{
0430	d5 eb 6b 19 6d e3 f2 e1 18 11 ff 00 0f b7 a0 fe	..k.m.....
0440	95 2e 9b a0 41 65 75 71 75 68 19 9e e7 fd 67 24	Aeuquh....g\$

0450 f3 ea 07 6f 7a d2 fb 3c fb 9a 16 53 b7 8c 75 cf ...oz...<...S...u.
0460 e3 fd 28 02 7b 79 38 2c 72 09 3c 02 7a 0c 0e 95 ..(.{y8,r.<.z....
0470 6a e7 57 d3 34 d0 06 a0 e7 73 fc aa 83 92 f9 ec j.W.4.....s.....
0480 07 7a a5 79 7b 67 a6 c0 b1 36 3e 5d c5 db be 7a .z.y{g...6>]...z
0490 f4 f4 ae 03 c4 9e 35 d0 b4 0b 68 b5 ed 86 f6 48 5...h....H
04a0 a4 55 f2 e2 01 9d 15 ba 9c 1e dc 60 d0 26 88 7e .U.....`.&~
04b0 27 6a be 27 f0 8e 9b 0e a9 e0 8b 3f b7 4d e6 01 'j.'.....?.M..
04c0 2c 0e f8 65 42 3e f0 18 e7 df a6 2b 6f c2 56 17 ,...eB>.....+o.V.
04d0 31 5c 5d 6b 17 b2 30 8f 51 29 20 89 87 08 c1 70 1\[k..0.Q) p
04e0 c0 1e e0 9e 7a 55 9f 10 c9 0d f3 6f ff 00 9e a9 zU.....o....
04f0 8f cc 57 9b f8 0f 47 f1 cf 85 de 6d 0e da e9 a6 ..W...G....m....
0500 d3 ae 19 8c 7e 68 2c d6 fb b2 4e ce 9c 1e 98 f7~h,...N.....
0510 a0 83 d9 c5 9c 1b c2 40 4c 58 62 df 2e 39 27 9a@LXb..9'.
0520 bb af da 78 7e ea d6 14 d5 94 ef 46 df 1b 8f bc ...x~.....F....
0530 1b 18 c8 c7 7a c4 4f 10 68 36 fa b1 f0 dc d7 43 z.0.h6.....C
0540 ed e9 18 91 d4 a9 0a c3 8c 91 9a dd bb 9f 4b 08 K.
0550 2d f5 16 01 ba c6 49 e7 20 0c e2 80 3e 74 f8 b9 -.....I. ...>t..
0560 e3 ed 6b e1 ff 00 f6 38 f0 ca c0 f6 5a 9c 85 6f ..k....8....Z..o
0570 2e 6e 72 82 28 b2 33 b4 e4 70 73 8f f0 af a3 f4 .nr.(.3..ps.....
0580 a6 b2 ba d0 ed 6e 74 f8 fc a4 74 0d 81 f7 4a e0 nt...t...J.
0590 63 af 39 eb 9c fb 57 96 ea 5a 2d bf 8a 5d bc 35 c.9...W...Z-...].5

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
777	3.538870	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=233000 Win=122112 Len=0 TSval=381190600 TSecr=4176358637
Frame 777: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 233000, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 343]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 233000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871416621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 954
[Calculated window size: 122112]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x183a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190600, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
778	3.538872	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=234440 Win=124928 Len=0 TSval=381190600 TSecr=4176358637
Frame 778: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 234440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 344]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 234440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871418061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 976
[Calculated window size: 124928]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1284 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190600, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
779	3.538969	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=348200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358644 TSecr=381190600
Frame 779: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 348200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 345]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 348200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871531821
[Next Sequence Number: 349640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x84b7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358644, TSecr 381190600
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ae 5a 2d dd 8b 6f 99 37 a6 e0 24 5c 0c 1c f4 3d	.Z--..o.7..\$\...=
0010	08 fc 7d eb a5 d3 fc 53 a4 d8 5b 0d 26 56 f2 3c	..}....S...[.&V.<
0020	8c 2a 86 e0 60 70 00 fc 05 35 b8 1d 7e a3 7b 6b	.*..`p...5...~.{k
0030	a5 58 3d fd d9 0a 91 8d c7 3c 7f 3e 2b c5 5f 52	.X=.....<.>+._R
0040	d5 3e 21 4f 16 a1 a1 5c 4b 67 1d 9c a0 4d 6e d1	.>!0....\Kg...Mn.
0050	e4 36 3a 7c d9 1c 11 f5 af 41 d5 a2 93 c6 fe 1d	.6:|.....A.....
0060	9b 48 b7 61 1a cc a0 ab 9e 57 20 e5 49 c7 b8 ad	.H.a.....W .I...
0070	2d 38 4f 6f 69 2c 57 65 5a 7c 83 23 a0 0a 18 81	-80oi,WeZ|.##....
0080	8c e0 77 38 c9 ab 03 4c 16 92 18 e4 24 ef 0a bb	..w8...L....\$...

0090	8f fb 55 9d aa e9 73 ea 36 0d 69 6f 21 8a 49 38	..U...s.6.io!.I8
00a0	56 03 3f 37 6f 4a c5 d6 ef 75 cb 5d 1d f5 1f 0e	V.?7oJ...u.]....
00b0	c4 b3 df 2b aa 43 14 9f 71 f7 7d e2 c3 db d7 b5	...+.C...q.}.....
00c0	5a f1 4e bd ae c3 a1 cd 7d a1 5a 47 25 e4 6b f2	Z.N.....}.ZG%.k.
00d0	44 49 58 dc e3 b3 76 19 a0 0d 4d 1e db 54 d1 f4	DIX...v...M..T..
00e0	74 b6 d7 ae 05 cd c8 2d 97 0a 57 70 ec 07 52 4d	t.....-..Wp..RM
00f0	45 a1 c8 ba a0 7d 4a ce 32 23 0e 55 b1 fc 45 72	E....}J.2#.U..Er
0100	39 3d 33 59 3e 18 d5 35 4f 12 68 96 ba 8e a9 18	9=3Y>..50.h.....
0110	b6 9f 6f ef 61 07 76 c9 73 c8 cf e5 58 07 4d d6	..o.a.v.s...X.M.
0120	be 1c cd 71 ab f8 6a e1 ae 52 fa 48 c4 76 4e 77	...q...j...R.H.vNw
0130	08 db fe 5a 30 cf 50 07 6a 00 f4 49 f5 08 60 b2	...Z0.P.j...I..`
0140	96 f2 dd 94 91 c7 cf c0 c8 ec 6a 41 2d 94 cb fe	jA-....
0150	8a 15 54 8e 8a 78 0d df 9f 73 cd 69 4d 23 48 fe	..T...x...s.iM#H.
0160	79 8d 0b 49 c9 f9 46 33 f4 ac f9 2c a5 8c 09 18	y..I..F3....,....
0170	60 b7 a0 c5 00 58 48 26 c1 91 7e 70 30 c7 d3 22	`....XH&...~p0.."
0180	b8 b8 74 c8 61 7d 63 54 d5 f7 34 2d 22 08 e0 1c	..t.a}cT...4-"...
0190	79 6a a3 73 38 6e 78 39 c7 18 e9 cd 5e f1 44 9e	yj.s8nx9....^.D.
01a0	37 b0 51 aa e9 b3 c4 d1 4a ca 36 4a 38 0c 46 38	7.Q.....J.6J8.F8
01b0	e3 80 47 5c 77 e7 06 b6 a2 6b 85 5f f4 93 c8 f9	..G\w....k._....
01c0	4f af cd 40 12 1d 4a c6 fe da 19 ec a6 2d bb 1b	0..@..J.....-..
01d0	94 26 49 1e d9 fa 62 b9 ff 00 14 f8 57 4e d7 de	.&I...b.....WN..
01e0	09 75 3b 62 cf 69 2f 9a ac 4e 19 b6 f2 0a 8e 98	.u;b.i/.N.....
01f0	3c 1e 7d 2b a5 86 cd 62 04 44 c5 14 a6 dc 0c 70	<.+...b.D.....p
0200	7d 45 73 3e 33 d6 35 6d 23 c3 2d 71 64 d1 b4 b1	}Es>3.5m#.-qd...
0210	00 a3 7a 9d 84 9f 51 92 71 fc a8 03 ce 3c 53 f1	..z...Q.q....<S.
0220	a7 c3 3a 66 9b 25 fc 1e 7d c5 b8 98 c4 64 85 37	...f.%..}....d.7
0230	22 c8 c3 95 ec 41 c7 3f 4a f5 db 58 ac 45 b4 7a	"....A.?J..X.E.z
0240	ad aa e4 4e 8b 21 0e 30 58 11 90 48 c0 23 e8 79	...N.!0X..H.#.y
0250	ae 2b e1 dc b7 3a c6 89 f6 fb 8b 38 ac f3 2b 29	.+...:.....8..+)
0260	58 94 2a b3 03 f3 1c 75 eb eb 5d ee a7 1f 9e a2	X.*....u..}.....
0270	24 c8 51 c0 c7 a5 00 52 8e d7 50 92 f0 4b 6d 26	\$.Q....R..P..Km&
0280	7c d7 52 e8 e7 05 54 0f e1 f6 3d 71 54 3c 73 f1	|.R...T...=qT<s.
0290	23 48 f0 05 9c ba 9f 89 ad 2e 85 82 28 26 ea da	#H.....(&..
02a0	3d eb dc f4 c1 21 56 ba 7b eb bb 70 16 da e6 41	=....!V.{..p...A
02b0	0c d3 03 e5 12 70 72 00 e9 ef 5e 7d 73 f0 d2 ef	pr...^}s...
02c0	5f d5 5b 57 d5 75 6b e6 81 63 5b 74 b7 89 b6 c2	_.[W.uk...c[t....
02d0	15 73 9e 30 43 16 eb 40 17 bc 23 f1 0b c3 bf 12	.s.0C...@...#.....
02e0	f4 c6 d7 fc 2d 2c cd 62 93 98 c3 18 f6 07 00 0e	-,b.....
02f0	70 79 ea 7b 71 5d 7b 58 db 68 f3 c9 a9 5a c6 16	py.{q}{X.h...Z..
0300	59 58 09 48 39 04 af 19 e9 8e 9e 95 24 3a 25 9e	YX.H9.....\$:%.
0310	8f 6a 9a 4e 94 12 da 15 4d a9 1c 6b 85 4f 6e 30	.j.N....M..k.0n0
0320	3d eb 2b 58 be b5 59 22 f0 ba de ad bd cc ca 64	=.+X..Y".....d
0330	59 06 3e 5f 2c 81 8e c7 38 38 a0 0c 39 ae 35 ab	Y.>_,...88..9.5.
0340	5f 1a c3 7b 65 05 a3 44 c8 1a 67 6c f9 aa 08 e7	_{e..D..gl....
0350	23 1f 2e 09 e3 93 9c fa f1 5d ad 9e 99 6f a7 e8	#.....]...o..
0360	f0 a4 51 60 ae 57 2d f3 36 18 f3 f3 75 e6 bc 27	..Q`.W-.6...u..'
0370	59 d3 bc 0b f0 c7 58 6f 10 5d 6a b3 c3 71 ad e5	Y.....Xo.}j..q..
0380	12 27 2d 24 65 e3 39 66 e4 82 3e f0 00 92 71 9e	.'-\$e.9f...>...q.
0390	2b d5 74 8b bd 76 d7 46 1a df 8b a6 b7 96 38 90	+..t...v.F.....8.
03a0	c9 23 40 4a a4 6b b7 83 83 c3 60 75 e9 ea 06 78	.#@J.k....`u...x
03b0	a0 0e 98 59 c3 34 59 98 71 5f 39 7c 41 f0 cd ec	...Y.4Y.q_9|A...
03c0	3f 11 3c 31 af 78 57 57 9b 48 b4 86 e4 c7 77 6b	?.<1.xWW.H....wk
03d0	12 e2 1b a5 2b c2 32 a8 19 27 9c 67 20 0e 47 38	+.2...'g .G8
03e0	35 e9 3a 1f 88 62 f1 ec 93 4f a2 dc ce f6 4c ae	5:...b...0....L.
03f0	3c dc 6c 1e 84 a9 e9 c7 1c f1 9a 9b 48 f8 6a fa	<.l.....H.j.
0400	05 f4 7a 85 ae a7 75 70 b2 36 e6 8e 47 2f b4 0e	..z...up.6..G/..
0410	43 29 ec 47 e3 d6 80 34 6d ac f4 89 35 91 e1 a9	C).G...4m...5...
0420	64 88 39 5f 35 e3 6c 0d cc 7d 07 f7 89 3c f3 52	d.9_5.l..}...<.R
0430	6a 7e 0f f0 99 d5 d6 fa 7b 5b 65 bb 88 ee 8d c0	j~.....{[e.....
0440	f9 c3 a9 eb 9e 9c 03 de ba 74 d3 ac 63 29 7c c1	t..c)|.
0450	72 d1 9d b2 15 c1 2a e3 3b 87 6c 8f ad 53 86 18	r.....*;;.l..S..
0460	e0 8a cb 45 49 43 c8 c4 c3 1e 4e d6 93 d0 f3 c7	...EIC....N.....
0470	26 80 2b 5e da dc 5d de 9d 40 49 be 29 d4 19 53	&.+^...].@I.)..S
0480	1c 48 e3 a7 4c 63 18 1d 07 34 b3 f8 6a f1 f5 58	.H..Lc...4..j..X
0490	27 b7 bb cc 2b 1f fa a5 5f bc e4 0d df 36 7b 74	'....+..._.....6{t
04a0	1e 9c fa d2 6a 3e 2c f0 ef 87 de da c7 50 b8 8e	j>.....P..

```
04b0 16 b9 2c 90 07 38 32 30 c0 38 fc 48 fc 6a 6b 5f ...820.8.H.jk_
04c0 14 68 b3 eb 97 1e 1b b5 9c b5 e5 be 0e c0 08 ca .h.....
04d0 90 39 3c 70 30 c0 f1 9a 00 82 cb c4 b2 de eb 12 .9<p0.....
04e0 e9 ef 66 e9 6d 12 96 5b 92 72 8e 73 fc 27 1f fe ..f.m..[.r.s.'..
04f0 a3 5a 56 d6 7a 6a 4f 24 f6 90 2c 66 4f 9d d8 01 .ZV.zj0$...,f0...
0500 92 57 f8 89 e3 38 fd 2b 97 d5 3c 67 e0 8f 08 6a .W...8.+...<g...j
0510 36 ba 2e b9 7b 14 53 ea d7 24 5b c7 27 de 69 78 6...{.S...$[.'.ix
0520 c8 cf 6c 12 00 f7 20 75 ae 53 e2 47 c4 dd 67 c3 ..l... u.S.G..g.
0530 3e 2f b0 f0 66 9e 90 5c 4b a8 ab ab 64 64 61 71 >/..f...\\K....ddaq
0540 8d ac 0e 79 eb c0 e9 40 1e 83 e2 0f 0c 68 3e 3e ...y...@.....h>>
0550 8d 2d 75 f8 12 fa 14 c3 a8 7c ed 04 f5 c6 31 5e .-u.....|....1^
0560 0f 7d aa 6a de 06 f0 b4 36 1f 02 b4 48 f5 68 e2 .}.j....6...H.h.
0570 ba 71 71 6b 77 21 59 63 8c 9f bc bb 88 24 67 f1 .qqkw!Yc.....$g.
0580 c7 6a ec 3c 1d e0 5b ef 0f f8 b1 7c 45 6d a9 4d .j.<...[....|Em.M
0590 6e 11 0c 77 1a 6c 6e cf 02 b1 19 dd 82 76 a8 04 n..w.ln.....v..
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
780	3.538972	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=349640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358644 TSecr=381190600

Frame 780: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 349640, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 346]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 349640 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871533261

[Next Sequence Number: 351080 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x81d5 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358644, TSecr 381190600

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 92 70 33 ef 8c d7 b8 dc 1b 49 27 32 3c 68 1f 07 .p3.....I'2<h..
0010 12 e0 64 86 39 c0 6c 67 1e d4 01 e2 52 c7 e2 6d ..d.9.lg....R..m
0020 23 44 bc f1 7e 89 a5 c3 63 a9 3c 22 57 d3 a1 70 #D...~...c.<"W..p
0030 12 66 4c 12 1b a0 0e fd db 03 18 e7 d6 bb 4f 87 .fL.....0.
0040 fe 27 bd f1 9f 86 57 c4 17 f6 52 69 f2 4c f8 36 .'.....W...Ri.L.6
0050 d2 8c 32 37 70 33 83 81 ee 01 ae bd 04 07 22 74 ..27p3....."t
0060 ce 7f 1a 77 33 47 81 1e 16 3e 83 fb b4 01 46 4b ...w3G...>....FK
0070 9b bd 25 17 57 b1 0d 2c b9 65 11 47 f7 c8 c1 3c ..%.W...,.e.G...<
0080 67 03 04 02 2b 94 f0 7f 8e 3f e1 31 d4 ae f4 8b g...+....?.1....
0090 7d 3e ee d0 c2 15 84 d7 28 13 0d c8 65 5e e0 fa }>.....(....e^..
00a0 e7 d6 ba 9f b5 5b 34 af 1e e5 76 85 4c 8c 15 be .....[4...v.L...
00b0 65 03 b9 1e 95 57 5b d7 ff 00 b3 f4 6b bd 66 c6 e....W[.....k.f.
00c0 df ed 13 41 13 94 45 e4 b9 03 23 1e 9e bf e3 40 ...A..E...#....@
00d0 1e 75 a4 f8 4a 0d 46 3d 6b c3 be 3b 92 5b eb 4b .u...J.F=k...;.[.K
00e0 d6 79 fe c5 26 e4 11 44 79 28 a7 39 c6 07 a8 cf .y...&...Dy(.9....
```


00f0	5e b9 cd 4f 05 fc 27 f8 65 e0 5d 1e f6 ef e1 d2	^..0..'e.].....
0100	0d 36 2b 9f df 00 25 66 8c 97 fb b8 c9 20 06 00	.6+...%f..... ..
0110	63 15 dd d8 4b e3 fd 4f c1 12 c7 ad 8b 5b 2d 5a	c...K..0..... [-Z
0120	f2 0c 19 22 46 61 1b 91 90 ac 32 73 8e 9c 36 2b	..."Fa....2s..6+
0130	97 f8 57 e0 1d 7f c3 3a 22 db 78 fb 51 5d 52 f1	..W.....: ".x.Q]R.
0140	24 66 49 11 3c b8 c2 13 f2 80 9d 38 1d f1 fc a8	\$fI.<.....8....
0150	03 bd d1 ed a7 6d 49 6f e2 bc df 0f 93 e5 34 19	mIo.....4.
0160	0d 86 5c e4 9e 70 33 9e 4d 70 de 2c f0 0d a7 88	..\.p3.Mp.,....
0170	f5 2b 1b a8 af 05 aa 2c e3 cd 08 84 bb 71 fc 2d	.+.....,.....q.-
0180	8e bc 57 51 6d e1 5d 1f c3 de 26 be d7 e0 8b 6d	..WQm.]...&....m
0190	ed d2 6d 95 c3 b3 82 a7 18 00 13 b4 67 d4 56 86	..m.....g.V.
01a0	95 f6 48 a5 26 dc 4b 21 2d 9c 30 2c 06 0f 6c 8e	..H.&.K!-.0,..l.
01b0	9c f1 40 18 f7 3f 0d 3c 3f aa 6a f1 6b 77 76 31	..@..?.<?.j.kwv1
01c0	5c cb 19 05 27 76 21 e3 18 fc 71 91 c5 6c 6a 5e	\...'v!...q..lj^
01d0	15 b6 9a f1 75 5b 18 56 d6 f6 64 64 49 50 96 e4	u[.V..ddIP..
01e0	0d bb b6 f0 1b 9e 95 77 56 b3 bd bb b6 6f 22 42	wV.....o"B
01f0	64 00 79 6a 99 56 ce 3a 76 cf 35 c3 78 66 de d3	d.yj.V.:v.5.xf..
0200	c2 90 5d e9 fa 96 a5 2d f4 91 13 39 0e c4 b0 c0	..].....-.....9....
0210	ce c0 bc 9e 07 a5 00 76 90 5e 5d be 94 34 f9 66	v.^]..4.f
0220	12 5f 5b 47 89 a4 8d 4a af 04 e7 9c 0e c3 9e 9e	._[G...J.....
0230	be d5 e1 1e 13 f8 d9 a0 78 e7 c4 2f a2 f8 6a 4b	x../..jK
0240	84 9d 37 03 0d c4 3e 58 08 a7 0c c0 fa 64 74 3c	..7....>X.....dt<
0250	e7 3d 2b 5e f6 d3 e2 4f 8b fc 42 3c 49 e1 2f 10	..=+^...0..B<I./.
0260	40 3c 35 72 83 6c 02 12 93 c6 47 ca 70 58 02 c0	@<5r.l....G.pX..
0270	e0 f2 70 46 ef 6e 7a 1d 2a ff 00 43 b4 d5 0e 90	..pF.nz.*..C....
0280	d0 35 ad dc 11 92 43 af cc 00 c0 27 23 a8 6e bc	.5....C....'#.n.
0290	9f e5 4a c2 b1 e5 be 31 d5 7e 28 db cd 16 a9 7b	..J....1.~(....{
02a0	a4 ab 5a d9 c9 8c 44 c1 e5 31 b9 00 90 33 db 1f	..Z...D..1...3..
02b0	8f 4a f7 df 0c fd b3 4a d3 1a fa f2 55 91 82 87	.J.....J....U...
02c0	0a 8b 8d c8 dd 18 29 e4 0e df 51 c5 58 b3 f1 05	)....Q.X...
02d0	96 7c 9b 77 2c ff 00 c5 95 f9 bf 1a 9b 4a d7 ec	.|.w,.....J..
02e0	b5 9b 99 6d ed 60 9d 24 87 21 8c c8 54 1c 1c 65	...m.`.\$.!...T..e
02f0	4f 20 8c 77 a1 2b 02 56 1f a7 d9 6b 50 6a 1f 6a	0 .w.+..V...kPj.j
0300	d4 a5 8e 75 9f 0a 4a a6 d1 18 39 c0 1c e7 24 d5	...u..J...9...\$.
0310	6f 19 6b 93 78 63 4b 17 56 70 f9 d2 6e 04 27 a8	o.k.xcK.Vp..n.'
0320	04 6e fd 0d 4f e2 5d 63 44 f0 f6 91 35 e6 bf 31	.n..0.]cD...5..1
0330	86 da 25 13 3b 60 9e 14 e7 b0 3d 31 5c ee 87 f1	..%.;`.....=1\...
0340	1f c1 fe 34 d0 e5 d4 34 e9 5c 5b b0 31 a7 da a2	...4...4.\[.1...
0350	f2 fc c2 41 fb a0 9f 6c e7 fc 86 33 a4 b3 d4 2d	...A...l...3...-
0360	75 3b 28 35 08 18 15 3f 31 2c 06 51 ba 7e 7e b5	u;(5...?1,.Q.~.
0370	cf c1 e3 9f 0e ea 1a 8c 5a 0a ce 65 ba 90 12 5d	Z..e...]
0380	07 ee c2 a9 e0 16 f5 23 b5 6d e9 9a 76 9c 34 9b	#..m..v.4.
0390	39 2c 61 75 96 48 0f 98 8c 41 5f 99 b3 c7 e5 d6	9,au.H...A_.....
03a0	b9 3b df 16 78 4b 4b 05 66 85 ae 65 67 11 15 b7	.;..xKK.f..eg...
03b0	8b e4 85 94 f3 d0 72 71 de 80 3a d1 a4 ea ed 67	rq...:....g
03c0	35 d6 97 3e c9 4b 64 33 ae e0 a7 b0 e0 f1 54 2c	5...>.Kd3.....T,
03d0	d7 c5 f6 36 3e 7e a2 16 69 80 cb 4b b0 08 c6 e3	...6>~...i..K....
03e0	8c 01 d4 9e 2a 9e b9 e3 9d 0b c1 82 d1 b5 b1 24	*.....\$
03f0	36 f7 8e 10 3a 21 68 d4 91 bb e6 23 da b2 3c 3d	6....!h....#..<=
0400	f1 ab e1 df 8e 2e d6 d3 c2 b7 e6 f2 ef 6b 32 db	k2.
0410	95 65 3c 70 09 62 30 28 03 af d2 b5 49 56 f1 5a	.e<p.b0(....IV.Z
0420	fd 9c 41 23 64 64 91 b6 4c f1 f2 f1 d7 d0 d7 c7	..A#dd..L.....
0430	3f b4 a7 ec 6d e1 0f 89 3a 4f 89 3c 67 61 79 73	?...m....:0.<gays
0440	fd a7 77 17 98 b6 51 28 60 ec 83 18 5c f4 39 ec	..w...Q(`....\9.
0450	6b e8 b7 f1 cd cf 88 2f 2f bc 07 e2 8c da 6b 17	k.....//.....k.
0460	31 b9 b2 99 97 e5 e0 65 4e e1 c6 e1 4e f0 a7 86	1.....eN...N...
0470	bc 75 e1 cf 0c 5b e9 56 9a c4 1a 94 f0 c9 96 9e	.u...[.V.....
0480	78 9b 2d b8 9d c0 f5 ce 0f 7a 00 f8 5f f6 4b f8	x.-.....z..._K.
0490	9d aa 6a 7a 0d e7 c1 ff 00 88 92 8b 7f 10 f8 46	..jz.....F
04a0	41 62 91 cc df bd 92 01 80 8c 4e 4e e2 00 c3 73	Ab.....NN...s
04b0	c7 19 e4 d7 d7 ce 88 ca 43 0e 7d 47 63 ed 5f 1b	C.}Gc._
04c0	fe d9 fe 0e f1 3f c3 2f 8a 3a 2f ed 35 f0 de d5	?././..5...
04d0	62 d3 ed b6 5a eb 10 43 c8 92 17 6f 9d 98 0c 64	b...Z..C...o...d
04e0	e3 90 7d 47 af 5f a8 fc 2f e2 9d 27 c5 da 05 af	..}G._../..'....
04f0	88 b4 d6 df 6d 79 1a cb 13 29 fb ca c3 20 fe 58	my....).... .X
0500	a0 0e 87 f7 52 9f de f7 ae 63 c2 96 3a 74 3e 27	R....c...:t>'

```
0510 fe c3 d4 c6 f1 7c ec 6c 88 90 8d af 1b 7c c3 03 .....|.l.....|..
0520 1d 72 08 fc 6b 65 65 78 f1 2b 00 a0 12 18 31 e3 .r..keex.+....1.
0530 1f fe aa ad 7f a7 fd b2 c5 9e 08 cc 97 16 72 0b .....r.
0540 9b 62 ad b0 99 62 e5 70 dd b3 c8 e6 80 92 3e 8b .b...b.p.....>.
0550 4b 51 61 6c 96 ee 64 33 36 44 65 46 70 7d eb 3e KQal..d36DeFp}.>
0560 e7 fb 4e d6 cf c9 d0 f6 ef f9 9a 5d df dd 6f fe ..N.....].o.
0570 bd 78 a7 c1 2f da 07 5f f8 89 a8 36 8f e3 6f 0b .x.../..._...6...o.
0580 5e e8 f7 20 3f 95 2e 44 90 38 4e d9 e3 69 3d bb ^.. ?...D.8N...i=.
0590 57 b7 df c9 77 71 3e a3 14 28 03 88 97 cb c8 da W...wq>...(.....
```

No. Time Source Destination Protocol Length Info
781 3.538974 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=351080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358644 TSecr=381190600
Frame 781: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 351080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 347]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 351080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871534701
[Next Sequence Number: 352520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x69ca [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358644, TSecr 381190600
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 03 36 78 27 ea 39 3d a8 21 a2 83 6a b6 da 3d c0 .6x'.9=..!...j...=.
0010 d5 57 11 59 33 28 1b 86 09 6c 67 e5 1d f9 15 bd .W.Y3(...lg.....
0020 1e b9 67 ae db 3e b0 d1 94 86 0f 9d 83 12 09 55 ..g...>.....U
0030 ee 3e a2 b9 dd 73 c3 71 f8 fb 45 b7 b3 f1 4d a9 .>...s.q...E...M.
0040 b4 b9 b5 72 3f 70 c7 08 57 3c 8f af 06 99 e1 bf ...r?p..w<.....
0050 03 58 f8 4a ee 5b a8 af 2e 2e 1e 68 cc 0f 1c d2 .X.J.[.....h....
0060 ee 46 5f a6 3b 56 85 94 fc 4f 7d ad 45 a2 5c f8 .F_.;V...0}.E.\.
0070 93 c0 c6 3d 4e ea 57 56 29 33 60 2c 1d 30 9e 98 ...=N.WV)3`,.0..
0080 18 ae 5f 41 f1 86 bb e2 1b 3b af 0c 6a 76 46 df .._A.....;..jvF.
0090 ca 54 75 9d 4f 98 bb b7 72 ad 8f 7a f4 d9 7f b2 .Tu.0...r..z....
00a0 bc 3f 03 3c 71 95 88 1e 42 2f af 6f c4 8a e6 ef .?.<q...B/.o....
00b0 fc 75 36 9b 61 6d aa 58 da c4 34 ab a2 f2 5d dc .u6.am.X..4...].
00c0 49 2a c6 62 f2 c9 e0 03 8f ae 68 02 f7 c3 bd 0f I*.b.....h.....
00d0 c1 1e 13 b1 7f 0d e8 e2 1b 1d ec 65 fb 28 6c 16 e.(l.
00e0 66 e7 21 6a 8f 8f 34 af 88 fa d5 c3 58 f8 60 d9 f.!j..4.....X.`.
00f0 47 63 8f 99 e5 0e 5f 23 d3 07 de a1 d0 17 c1 fe Gc...._#.....
0100 36 d6 a3 f1 6f 87 55 2e 6e a0 83 e4 b8 43 b9 4a 6...o.U.n....C.J
0110 f4 ed f5 ae da d5 9e c6 d5 a2 8d be f3 33 10 46 3.F
0120 48 f7 c9 23 d2 b3 33 2b 59 59 5f ae 91 05 e6 ac H..#...3+YY_.....
0130 05 d5 fd 9d bb 22 88 8e d5 77 51 9f e2 e9 cf 1c\"....wQ.....
0140 9f e5 5c 8e 81 e3 c9 35 72 c9 aa 68 f7 56 17 31 ..\.....5r...h.V.1

0150	31	cc	72	95	ca	1c	90	0f	1d	72	be	95	da	6a	3a	a6	1.r.....r...j:.
0160	9d	a5	c0	26	d5	25	d9	1e	72	47	f7	fd	bf	1a	f1	4f	...&.%...rG.....0
0170	8d	da	6f	c4	dd	7b	56	d3	f4	df	86	9a	85	be	95	3c	...o...{V.....<
0180	52	07	9a	59	46	e1	b4	8f	ba	47	7e	c7	1c	7e	80	d0	R..YF....G~...~..
0190	07	bd	9d	6e	ca	29	85	8f	28	cc	a1	d9	18	fc	c0	b7	...n.)...(.....
01a0	b7	ad	78	7f	c5	0f	86	da	87	89	2f	74	cd	67	41	d4	..x...../t.gA.
01b0	e4	b4	36	4f	b7	6e	0e	c2	84	82	06	01	1d	08	eb	ce	..60.n.....
01c0	6b	a9	ff	00	84	ab	c3	7e	1f	bc	d3	74	6f	1d	df	da	k.....~...to...
01d0	c7	ae	5e	81	14	42	34	21	a6	03	ae	07	a6	78	f7	af	..^..B4!.....x..
01e0	44	68	44	eb	b6	1e	56	80	32	ed	ef	bc	ed	32	0b	3d	DhD...V.2....2.=
01f0	62	68	45	dc	b8	4f	2f	70	1b	bd	48	1d	6b	21	6f	b4	bhE..0/p...H.k!o.
0200	6f	06	5a	f9	de	22	be	95	a3	bb	b8	38	95	f2	e4	12	o.Z...".....8....
0210	30	14	0f	41	58	1e	21	f0	47	80	f5	6f	10	d9	78	83	0..AX.!.G...o..x.
0220	57	42	97	b1	4b	e4	db	ca	8e	54	2c	8a	4e	33	db	8f	WB..K....T,.N3..
0230	e1	f5	ae	67	c7	0f	ae	59	4b	0e	8f	61	ff	00	13	bb	...g...YK..a....
0240	ff	00	32	27	b3	b5	03	69	89	c1	c1	66	6e	e1	81	f9	..2'....i....fn...
0250	a8	2d	23	d1	3c	67	e3	8d	07	e1	f6	8e	2f	2e	ad	ae	.-#.<g...../...
0260	2e	f2	a5	a3	8e	14	24	f9	8c	78	0d	df	ad	4b	a2	78	\$.x...K.x
0270	c2	ec	e8	16	9a	f5	f4	06	d6	29	a2	69	e5	0e	3f	78	).i...?x
0280	84	9e	85	7a	d6	75	ff	00	85	e7	f1	45	c5	bd	b6	a1	...z.u.....E....
0290	7c	61	bf	b7	09	25	c4	36	e7	11	6f	4e	a0	16	e7	19	|a...%.6...oN....
02a0	ab	3a	a5	d7	81	7c	25	2a	7f	c2	5f	a9	5b	5a	09	17	.....|%*..._. [Z..
02b0	e5	f3	a5	da	01	27	af	3e	f4	0c	e6	be	20	df	5a	6a	'.>.... .Zj
02c0	da	ad	bc	23	4f	17	92	c7	19	09	96	c1	06	4c	8c	0f	...#0.....L..
02d0	7a	cb	f0	ff	00	82	b5	ab	3d	39	2c	e3	b6	8e	38	62	z.....=9,...8b
02e0	c3	2a	b6	58	07	5e	08	0a	73	d0	82	2b	bf	b7	d3	62	.*.X.^..s...+...b
02f0	83	5c	9b	58	b6	ba	59	ed	c4	2a	6c	c0	c6	01	6e	59	.\.X..Y...*l...nY
0300	b3	ce	78	c6	3d	73	5d	64	b7	2d	3e	18	d0	07	87	f8	..x.=s]d.->.....
0310	49	7e	37	3e	a7	77	69	e3	4d	3a	cc	5b	47	29	5b	79	I~7>.wi.M:. [G] [y
0320	d5	c7	99	e4	93	8f	ba	a4	f6	1f	5e	7d	ab	a4	6f	88	^}...o.
0330	be	24	8f	c4	6b	a3	d8	78	72	66	b5	79	04	6d	78	64	.\$..k..xrf.y.mxd
0340	4d	80	03	c9	2b	f7	97	3d	8e	2b	d6	ad	56	57	91	51	M...+...=...VW.Q
0350	c6	14	82	4b	1f	6a	e6	e5	f1	4f	86	6d	3c	49	ff	00	...K.j...0.m<I..
0360	08	9c	53	42	9a	b4	e8	59	6d	98	8f	30	aa	75	38	07	..SB...Ym...0.u8.
0370	df	8f	5f	a7	34	01	57	fe	13	0f	09	49	b6	18	6f	a1	..._.4.W....I...o.
0380	0f	0c	8c	92	45	9c	36	4f	5f	c3	a1	07	bd	2c	d6	9f	E.60_.....,
0390	db	fa	65	d5	ad	ac	e6	d5	e5	8f	cc	86	65	45	90	a1	..e.....eE..
03a0	4c	9d	db	58	15	20	fa	1a	9d	fc	35	e1	f4	d4	df	54	L..X. 5....T
03b0	86	d1	23	9a	4e	24	60	3e	67	03	a0	24	e7	38	ed	5c	..#.N\$`>g...\$.8.\
03c0	b7	89	f5	2d	62	3d	05	26	d1	6d	44	17	9e	43	4b	1c	...-b=.&.mD..CK.
03d0	68	c0	31	db	d4	1c	90	0e	47	1e	94	09	97	fc	33	a3	h.1.....G.....3.
03e0	78	ca	1d	1b	4e	1a	85	da	5e	de	06	76	9e	74	50	91	x...N...^...v.tP.
03f0	92	cd	95	1b	47	fb	27	15	ca	de	68	f6	be	0d	d4	66	G.'...h....f
0400	d7	2c	34	b5	f2	27	7d	f7	72	a3	60	2a	c7	ea	0f	5a	.,4...'}.r.`*...Z
0410	ee	b4	7d	7f	4d	d7	e0	82	6b	1b	84	17	3b	10	95	8d	..}.M...k...;...
0420	b7	2a	b1	1f	30	ae	ad	9b	28	d1	b8	59	43	6e	dc	0a	.*..0...(.YcN..
0430	f0	39	cf	03	bf	bd	04	1e	73	f0	d7	c6	be	11	f1	e7	.9.....s.....
0440	87	e5	d7	7c	1a	ac	60	59	0c	64	ba	79	63	78	e4	e0	...|..`Y.d.ycx..
0450	91	c8	e7	8c	67	8a	ed	ad	b5	0b	4b	99	85	9d	bc	a9	g.....K.....
0460	2b	8e	64	8e	37	1b	81	e9	ef	8c	1e	b9	1c	d6	46	a2	+..d.7.....F.
0470	b6	f6	76	67	c3	ba	3a	fd	8d	ee	92	67	8b	c9	8c	6d	..vg...:....g...m
0480	8c	a2	8c	b6	de	9d	4a	fd	4e	2b	cc	74	5f	85	71	1d	J.N+.t_.q.
0490	21	56	1b	a9	ad	2f	67	70	d7	b3	42	c5	64	9b	01	89	!V.../gp...B.d...
04a0	4d	d9	c8	c1	3d	47	a7	20	d0	07	73	63	e0	ed	0f	41	M...=G. ...sc...A
04b0	d7	a7	d7	34	59	27	86	e2	62	ce	63	0c	7c	b2	5f	23	...4Y'...b.c.|._#
04c0	20	f4	3c	57	4f	68	45	ac	5b	66	c4	8d	cb	7c	ab	83	..<w0hE.[f...|..
04d0	9e	06	33	f5	e6	b2	6d	e3	b6	f0	97	87	ad	74	cd	26	..3...m.....t.&
04e0	30	96	90	f3	89	b7	31	01	b2	7e	f1	e4	f3	58	37	ff	0.....1...~...X7.
04f0	00	13	fc	1b	a4	dc	49	68	2e	65	5b	98	c1	62	b1	a1	Ih.e[.b..
0500	3b	47	07	f5	1c	d0	05	bf	17	f8	c3	c3	1a	1d	bc	56	;G.....V
0510	1a	a4	8c	ff	00	6d	63	0a	79	60	92	59	bd	80	c8	e2	mc.y`.Y....
0520	a7	f0	9e	9b	1e	95	63	1f	86	d1	de	58	11	48	47	7f	c.....X.HG.
0530	98	ed	3f	36	1b	e9	9e	2a	e5	86	af	a6	df	d9	db	ea	..?6....*.....
0540	5a	75	ae	6d	dc	92	0c	88	c8	c0	b0	c6	7e	61	9e	45	Zu.m.....~a.E
0550	73	3e	0f	1a	0e	89	e2	0b	eb	7b	31	73	f6	bb	b5	f3	s>.....{1s....
0560	e4	de	c5	e2	50	87	18	52	7a	70	68	03	d2	57	4b	d3	P..Rzph..WK.

0570	a1 ff 00 46 96 36 60 bf 3b 67 81 91 cf 51 d7 18	...	F.6`.;g...Q..			
0580	eb 58 7a 95 ce 9f aa 69 f7 50 ea 71 ac f6 f7 07	..	Xz.....i.P.q....			
0590	a1 50 43 1e 84 9e bc 9e f9 f4 ae 47 c1 f1 7c 43	..	PC.....G...|C			
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
782	3.538975	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=352520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358644 TSecr=381190600						
Frame 782: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 352520, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 348]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 352520 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871536141						
[Next Sequence Number: 353960 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x58af [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358644, TSecr 381190600						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	9f c5 9a 85 f7 8b 35 48 4d 84 b9 4b 7b 7b 68 f0	.....	5HM..K{h.			
0010	23 c7 46 2c 79 2d d4 f4 c5 53 f0 ff 00 80 ee fc	#.	F,y-...S.....			
0020	15 a7 5e db e8 33 36 a7 35 ed d7 da 2e 3e dc f8	..^.	36.5.....>..			
0030	01 5b ae 3d f9 1c 0a 0d 0e 92 c6 cb 41 82 0f f8	.[.=	A...			
0040	45 ed 67 89 42 ae 7c a8 9c e0 06 e7 03 8c 0f eb	E.g.B.	|.....			
0050	9a 97 4b d2 ac 23 6f b0 ac e1 24 0c 4c 70 83 87	..K..	#o...\$.Lp..			
0060	20 70 4e 38 cf 02 ae 94 89 af cc c0 18 21 8c 04	pN8	!..			
0070	48 80 07 38 fe 2c e3 f0 07 35 cf c9 e1 ef 0c 8f	H..8.	,...5.....			
0080	15 da 78 e6 f5 9d af 61 8d a1 85 03 63 0e 3a 75	..x....	a....c:u			
0090	38 20 fa d0 05 f7 b8 93 4f b8 10 5a da 19 c9 fb	8	0..Z....			
00a0	cd d1 4a 9e 71 cd 68 4d 6b 0d e4 cb ab 1b 30 b7	..J.q.	hMk.....0.			
00b0	05 40 c3 8c f9 6a 0e 4f b7 1d ab 9d f0 4d 87 8a	..@...	j.0.....M..			
00c0	ec f4 eb a8 fc 59 7a b7 f7 86 53 b4 85 e1 63 38	.....	Yz...S...c8			
00d0	db 8a bd a8 f8 bb c3 7e 1c 9b fb 2b 54 be 16 d3	~	...+T...			
00e0	4e e1 ff 00 7a fb 41 20 01 81 9e 38 ef 41 99 99	N...z.A	...8.A..			
00f0	e2 3f 86 87 c6 9a bd bd dd ce ad 3d bd 9c 5f 2b	..?	=...+_			
0100	59 c4 42 a4 98 ec d8 00 d2 45 69 e0 cf 0a dd 8f	Y.B.....	Ei.....			
0110	0b 99 12 ca ea 63 ba 38 d9 8e e9 08 ee b9 ea 6b	c.	8.....k			
0120	b2 1a 95 a2 59 1b 8b 69 d1 98 85 6d db fe 50 ad	Y..	i...m..P.			
0130	d0 e4 f0 73 5e 59 e3 2f 1a fc 29 d3 fc 4b 15 f7	...s^Y./	(...).K..			
0140	8d 19 ff 00 b5 ed b0 b0 38 46 3b 73 d3 b6 06 7d	8F	;s...}			
0150	68 03 b7 be f0 de 8f e2 9f 0f 2f 87 ae 27 92 06	h.....	/...'..			
0160	dd bc b0 7c 48 40 3c 8c b7 d2 b4 3c 3a a9 61 6f	...|H@<	<:..ao			
0170	26 9b 75 83 6d 6a be 5d ba 93 b9 de 34 1c 92 47	&.u.mj.]	4..G			
0180	7e 2b 95 f0 bf 8b 7c 19 e2 8b e9 22 d2 65 b8 b7	~+....|	....".e..			
0190	9e 36 dd 1b dd 42 11 09 1e e7 b7 34 9a 7f 8a 7c	.6...B	4...|			
01a0	33 aa de c9 e1 18 b5 0d f7 b2 c4 f9 68 be f0 ea	3.....	h...			

01b0	72	0f	4e	f4	1a	1d	dc	33	c5	3d	c2	6a	51	c4	63	66	r.N....3.=.jQ.cf
01c0	41	df	07	07	04	82	3a	64	62	b9	af	1a	f8	ea	eb	c3	A.....:db.Q.c
01d0	36	b6	f3	59	e9	f2	6a	72	cf	2f	92	90	a1	c1	24	82	6..Y...jr./.....\$.
01e0	dd	70	7b	29	ae	17	fe	16	5f	c3	db	6f	15	58	7c	3b	.p{)....._..o.X|;
01f0	d4	f5	3d	9a	f4	0a	c6	25	9d	b6	ef	2e	30	01	6f	b8	..=.....%.0.o.
0200	4f	4c	61	89	af	5e	fb	14	4b	22	cb	c3	ba	82	03	11	0La..^..K".....
0210	d3	76	33	c7	e1	54	d9	3c	a7	9e	6b	9e	1d	d4	7c	56	.v3..T.<..k...|V
0220	9a	5d	f5	ee	9b	e5	b3	33	33	c2	1f	02	0c	1e	0f	a9	.].....33.....
0230	e7	1d	ab	b3	92	d2	68	6c	fe	cf	69	22	0b	80	a7	f7	hl...i".....
0240	b2	02	c3	71	1d	48	07	27	9f	7a	95	3c	45	05	ae	b9	...q.H.'.z.<E...
0250	1e	8f	7b	21	32	4e	8e	62	24	e0	36	07	4c	e7	ae	71	..{!2N.b\$.6.L..q
0260	c6	6b	91	f0	d6	a1	e3	99	fc	4d	3c	17	9a	3b	db	68	.k.....M<...;.h
0270	a1	09	17	32	e0	34	8c	4f	40	33	9c	67	3c	d4	92	53	...2.4.0@3.g<..S
0280	f1	4f	8b	ad	3c	0d	e1	d8	f5	9d	6a	e2	47	7b	bd	b0	.0..<.....j.G{..
0290	79	d0	80	a1	0b	1c	13	81	b4	8f	c0	67	f3	ae	9f	5b	y.....g...[
02a0	b4	ba	f1	27	87	e7	d1	b4	ed	44	d9	49	3c	7b	12	e6	...'.....D.I<{..
02b0	27	53	30	cf	05	93	b6	71	d0	8c	e0	f6	e2	ae	ea	fe	'S0....q.....
02c0	1e	d2	3c	47	a6	4f	a2	6a	f0	ad	c5	ac	bc	08	e4	e5	..<G.0.j.....
02d0	54	7a	01	db	1d	b1	d0	f3	56	34	ed	26	c7	44	d1	61	Tz.....V4.&.D.a
02e0	d0	74	c8	c4	56	d6	cb	b2	24	1f	c2	07	4e	7a	f1	40	.t..V...\$...Nz.@
02f0	1f	3f	cd	f0	f2	c7	c0	9e	06	97	c2	16	30	5c	6b	f3	.?.....0\k.
0300	ea	92	6f	91	ee	1c	97	3c	82	ce	4b	02	17	a0	e3	b9	..o....<..K.....
0310	af	6b	b5	d0	63	b0	d2	8e	9b	a6	05	46	91	54	b6	3e	.k..c.....F.T.>
0320	ee	e5	c8	2b	9c	92	00	39	e3	15	9d	6f	e2	cd	1f	54	...+...9...o...T
0330	f1	0c	be	1e	b3	94	5c	5d	da	7c	d2	28	e7	8e	83	27	.....\\].|.('...
0340	d8	f6	ab	d6	be	1b	d6	ac	bc	45	71	ad	1d	55	9e	d9	Eq..U..
0350	e3	5d	96	db	47	ee	d8	0c	64	11	83	d7	9e	73	9f	4a	.]..G...d....s.J
0360	00	cd	d6	3c	31	73	24	11	b2	ea	13	2f	95	8d	d0	44	...<1s\$..../.D
0370	71	13	05	ec	47	a9	f5	cd	71	be	12	f1	ef	fc	25	ba	q...G...q.....%.
0380	c3	78	6b	56	d3	ee	6c	64	8b	30	8f	de	6e	5c	13	d9	.xkV...ld.0..n\..
0390	c1	04	b1	f7	e9	5a	e3	c4	37	b7	9a	4d	f6	93	e3	97	Z..7..M....
03a0	1a	74	b7	72	98	51	e2	6d	d2	18	5b	8d	ca	41	3b	58	.t.r.Q.m..[.A;X
03b0	9e	d8	ae	9f	40	f0	ac	7e	13	d0	ce	93	e1	48	42	32	@..~.....HB2
03c0	c9	99	2e	67	6d	c5	90	8c	e4	1e	bb	88	f7	a0	0d	1b	...gm.....
03d0	4f	0e	e8	9e	1c	8d	b4	ed	0e	36	82	13	92	41	72	c7	0.....6...Ar.
03e0	27	bf	24	fb	fd	7b	d3	62	47	89	4c	6a	ed	b7	9e	fc	'.\${..bG.Lj....
03f0	9c	fa	d6	8d	d4	ec	b2	19	2f	93	6a	11	f2	38	fb	ac	/.j..8..
0400	df	dd	cf	6f	c6	b3	a4	b4	bf	5d	79	24	91	bf	d1	dd	...o.....]y\$....
0410	4a	85	c8	da	ac	31	8c	93	d3	d3	9a	00	cb	f1	4d	b5	J....1.....M.
0420	f5	d5	ad	9a	d8	5d	8b	24	dd	b1	99	f2	ec	c7	d8	28	].\$.....(
0430	c0	1f	ef	11	5e	75	a0	e9	7a	c6	a7	e2	1b	ad	63	c7	^u..z.....c.
0440	76	e2	ee	1b	07	02	c2	e8	8f	2a	62	72	43	31	1e	fc	v.....*brC1..
0450	60	9e	6b	d3	3c	63	6b	ab	5a	e9	8d	fd	99	03	dd	5d	`k.<ck.Z.....]
0460	c0	e1	85	aa	02	cd	22	ff	00	10	18	04	f0	39	e9	5a	".....9.Z
0470	f6	91	b5	e5	84	37	53	e0	99	e3	0c	c3	1f	de	19	1f	7S.....
0480	96	4d	00	58	d2	ac	60	8e	04	4d	3e	2d	88	32	42	8c	.M.X...`..M>-.2B.
0490	9c	03	ce	09	39	26	a5	b9	d1	74	fb	fb	ab	79	35	04	9&...t...y5.
04a0	f3	56	de	5f	36	35	66	3b	55	fb	1f	f3	c5	45	e6	41	.V._65f;U....E.A
04b0	6b	0e	2e	9b	cb	40	03	12	49	00	03	c0	ce	3a	d5	68	k....@..I.....h
04c0	f5	db	3b	b0	56	09	03	ed	f4	fe	b4	01	e7	ba	9f	c4	...;V.....
04d0	fd	37	53	f8	87	2f	81	45	f4	9a	74	d0	b2	90	4c	59	.7S../.E..t...LY
04e0	59	72	32	70	73	9e	3d	ab	ae	d5	7c	59	a4	e8	17	d1	Yr2ps.=...|Y....
04f0	8d	6a	f1	16	1d	ea	b0	f9	8f	86	6c	81	82	01	f7	cd	.j.....l.....
0500	61	4d	1c	57	f7	f1	4f	12	db	c9	02	39	97	ed	78	e7	aM.W..0....9..x.
0510	e6	e3	6e	69	b7	5e	02	f0	86	ad	af	43	e2	8b	f8	fe	..ni.^.....C....
0520	d5	3c	23	f7	25	d8	b4	2a	7f	bc	ab	d3	3e	fd	bf	01	.<#.%..*.....>...
0530	80	68	b9	e2	8d	09	7c	61	bd	ac	a7	55	43	20	94	86	.h....|a...UC ..
0540	5f	9a	37	5e	eb	cf	53	d3	e9	9a	b3	73	e1	7b	0d	57	_.7^..S.....s.{.W
0550	40	4d	13	5f	67	7b	72	e2	39	d4	fc	ac	e0	75	19	ed	@M._g{r.9....u..
0560	db	04	7e	75	43	47	f0	6d	d6	8d	a8	6a	de	2a	b9	bf	...~uCG.m...j.*..
0570	93	50	b9	91	24	fb	2c	2c	76	42	81	b2	42	ed	19	24	.P..\$,.,vB..B..\$
0580	8f	ef	1f	ae	2b	81	f0	b6	b7	f1	0e	e3	50	5f	0f	f8	+.....P...
0590	ea	0f	b5	3c	ce	ec	26	8a	1f	2e	05	03	38	00	e4	92	...<...&.....8...

Frame 783: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 353960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 349]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 353960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871537581
[Next Sequence Number: 355400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2117 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358644, TSecr 381190600
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 48 19 e7 1c 9c 66 81 1e a7 65 a6 5a e8 c5 2c 74 H....f...e.Z...,t
0010 48 da 08 a0 3e 58 f3 19 8a 85 f4 51 9c 7a 76 ad H...>X.....Q.zv.
0020 64 6f 0d 5f eb b0 c7 6e 22 6b b8 13 2e 48 05 d5 do._...n"k...H..
0030 58 1c 0c fb f3 da b9 19 fc 23 ac 5a 78 9e 0d 60 X.....#.Zx..`
0040 ea ad 34 4c 09 36 7b 4e 0b 7f 08 ce 71 c7 1d ab ..4L.6{N....q...
0050 a2 d3 6d 3c 3b 07 88 6e 75 6d 39 83 5e be c4 98 ..m<;..num9.^...
0060 2b 1c 6f 50 71 91 d3 8e 7b 50 07 09 f1 2f c0 a9 +.oPq...{P.../..
0070 e2 6f 0f cd 24 50 98 b5 0b 64 71 6e f1 b6 d7 8d .o...\$P...dqn....
0080 81 e0 02 08 e4 9c 7e 75 e5 3f 08 f4 8f 1f f8 9f~u.?.....
0090 c2 b0 69 ff 00 14 ad 66 d3 e6 80 9f 2c 89 b2 cd ..i....f.....,
00a0 16 ee 77 90 4e 49 c0 af 73 f1 4f 8a 35 ad 1b 55 ..w.NI..s.0.5..U
00b0 8e c2 c2 c1 ef 24 d4 db 63 04 18 08 b9 18 76 c8\$.c.....v.
00c0 3d ea 3d 63 c5 da 5f 86 ed 6c 6d a7 11 4d 1d e4 =.c..._.lm..M..
00d0 a2 36 90 36 dd 8c 43 7d d1 81 93 91 9a d0 08 f4 .6.6..C}.....
00e0 5d 1f c4 1a 02 b7 da 66 86 1d 39 4e 2d c2 1d d2].....f..9N-...
00f0 bf b3 13 dc d4 97 fe 1c f1 2f 88 d4 cd af 45 69/.....Ei
0100 63 2c 72 2f d9 e3 53 e6 36 d5 39 25 b1 dc 8a 6c c,r/..S.6.9%...l
0110 de 36 82 d6 e6 28 ac f4 f9 af e1 81 b2 ce 53 6a .6...{(.....Sj
0120 be 07 0c b9 eb 5d 14 b2 05 d0 23 bf d3 d5 cb 94]....#.....
0130 32 32 05 fd e6 7a 93 ee 6b 30 2e 5b 44 d6 9a 39 22...z...k0.[D..9
0140 bb d4 33 0b 6d 2c 5e 43 83 81 9c 67 38 c7 4a b9 ..3.m,^C...g8.J.
0150 6f 2c 17 76 c8 e8 eb 2a b2 83 f2 9d c3 ff 00 ae o,.v...*.....
0160 2b cf 3c 75 e1 8b 0f 88 da 08 d2 35 a9 a6 86 dd +.<u.....5....
0170 19 5c 96 25 24 e3 e9 90 3f 1e 3d ab 7f 4a d1 f4 .\.%\$...?.=..J..
0180 ff 00 09 68 96 ba 0e 90 84 c3 6d fe ad 19 89 31 ...h.....m....1
0190 8c 74 e4 f7 a0 0a 7a df c3 5f 01 78 d0 c1 69 e2 .t....z..._x...i.
01a0 bb 2f ed 11 66 01 45 95 9b 68 f4 24 03 86 3e e7 ./..f.E..h.\$...>.
01b0 38 ae 83 5d 96 cf c3 9a 7c 77 f1 c0 44 36 c1 51 8..]....|w..D6.Q
01c0 62 81 39 e4 e0 00 06 38 19 1f 41 4d b2 d7 ed 2e b.9....8..AM....
01d0 75 59 74 30 5c 5d da 2f 9b 20 2a 7c b2 a7 03 1b uYt0\|./. *|....
01e0 bb e0 9f d0 d7 9f 78 53 c7 97 f7 9e 28 bb d0 bc xS....(...
01f0 41 67 e5 b5 cc fb 2d 92 46 e4 29 19 04 7b 75 e3 Ag.....-F.)...{u.
0200 81 d6 80 38 4f 13 68 9e 2f f1 cf 88 f4 cb cb 9d ...80.h./.....

```
0210 72 6d 2e 33 2f 90 96 b1 12 af 21 63 93 bb e8 3a rm.3/.....!c....
0220 9a f5 19 f5 5b 24 d6 a2 82 d6 49 c3 5b c6 d6 a2 ....[$....I.[....
0230 36 53 86 2f c0 75 3d fb d7 a4 4a 34 f4 99 19 f0 6S./..u=...J4....
0240 d3 80 df 3c 9c c9 c9 e7 1c 70 40 c6 6a 28 af ec ...<.....p@.j(..
0250 a5 91 9e f1 8c f3 88 c4 7f 28 51 e5 a2 9f 97 6f .....(Q.....o
0260 eb 93 40 1e 67 ab 6b 7e 0b 4f 0e ff 00 66 ea a7 ..@.g.k~.0...f..
0270 ed 52 da c4 50 ac 0d fb d0 eb fc 40 8e 84 63 9a .R..P.....@..c.
0280 8b e1 dd 87 87 ee 34 98 06 9d 14 b6 90 3a b3 ba .....4.....
0290 ce 71 33 12 7e f3 1f 7c 71 55 97 c3 3e 0b 1e 2a .q3.~..|qU..>.*
02a0 16 56 3a 5b 58 5f b2 b3 9b 98 89 23 af 38 cf 0d .V:[X_.....#.8..
02b0 9c 72 6b be d1 f4 ad 3e c2 d5 27 b2 9e 5b 9d cd .rk.....>...'[..
02c0 b7 74 83 2c 30 79 e7 d0 76 14 01 c4 f8 8f 45 d6 .t.,0y..v.....E.
02d0 e4 d4 d2 e7 47 bb 24 40 8a e6 2e 9b 9b 3d 7f 2f ....G.$@.....=./
02e0 e5 5b be 1b d6 35 fb db d7 b7 d5 d4 63 1b 81 0a .[...5.....c...
02f0 7e 62 7a 67 b0 15 5f c7 de 0c bd f1 56 a1 67 26 ~bzg.._.....V.g&
0300 9f aa 49 a6 49 12 90 c4 0d db b3 8c 64 8e 33 5d ..I.I.....d.3]
0310 bd f1 b6 d0 74 75 6d 42 65 09 6e 80 49 2b 10 0e ....tumBe.n.I+..
0320 17 a1 3f 87 5a 0d 0f 24 d2 fe 0f 49 61 e3 fb ff ..?.Z..$...Ia...
0330 00 1d 6b fa a4 97 df 6b 8f c9 8e db 76 23 84 63 ..k....k....v#.c
0340 e6 c2 f7 cf 4f 6c 57 67 6b e1 5b fd 33 5b 8a e7 ....0lWgk.[.3[..  
0350 4e be 69 2c 15 0c 62 d8 9c 0c 1f 42 3b d7 2f 7f N.i,..b....B;./.
0360 e3 7d 4d 35 3b 18 74 7b 0f 3f 4e d4 e3 52 2f 33 .}M5;.t{.?N..R/3
0370 f2 8c 92 46 d1 e9 eb f5 af 59 b3 8e da 71 e6 4e ...F.....Y...q.N
0380 a4 b2 c6 5c f6 00 81 d3 f3 a0 0f 19 f1 3f c3 0b ...\......?..
0390 8d 46 f1 d4 5f cd f6 68 81 45 1b b2 72 d8 cb 37 .F..._.h.E..r..7
03a0 bf 27 8a eb 7c 39 e1 9f 0f e9 49 6f 69 69 2a 5f .'....|9....Ioii*_
03b0 5c 5b a8 de 72 18 8e b8 c8 fa 11 ef 5c 37 8f 34 \[...r.....\7.4
03c0 c9 fc 5b 64 d6 7e 1d f1 20 d1 ee 1b 1e 6c 91 9d ..[d.~.. ....l..
03d0 d3 33 36 4b 29 03 a0 da 0e 3d 2b 73 e1 c7 c3 4d .36K).....=+s...M
03e0 23 e1 07 87 1a c7 48 17 0d e6 37 9d 24 b2 93 24 #.....H...7.$..$
03f0 b3 48 70 32 72 7e 6c f1 8f 4a 0c ce cf c4 b7 df .Hp2r~l..J.....
0400 d9 36 83 56 be f2 e2 b2 b6 56 79 25 99 c2 a2 86 .6.V.....Vy%....
0410 e3 9c f6 e9 f9 d7 89 dc f8 9f 5f f8 93 71 6f a8 ....._...qo.
0420 fc 2f 5b 5b cd 3b ca 0b 24 f1 b8 3f 36 48 c7 24 ./[[.;...$..?6H.$
0430 10 41 03 23 00 8e 95 e8 5a 53 db fc 4a 17 5e 0e .A.#....ZS..J.^.
0440 f1 15 83 1d 3e 40 cd 3a dd 2e 55 f7 64 6c c7 4c .....>@:...U.dl.L
0450 60 e7 1d 8f b8 ae ef 41 f0 a7 85 fc 09 a3 c3 e1 `.....A.....
0460 ef 08 d8 c5 61 67 0e e2 b1 42 36 a6 5d 8b 31 c7 ....ag...B6.].1.
0470 b9 34 01 f3 ae a1 f0 ff 00 c5 5a 58 b0 d5 fc 63 .4.....ZX...c
0480 a8 c7 7e e9 3b aa 45 11 60 13 70 e3 2a 4f 40 06 ..~.;.E.`.p.*0@.
0490 3b 74 ef cd 6f 09 15 da 42 19 76 2e 00 c7 39 3d ;t..o...B.v...9=
04a0 eb ad f8 97 ac 5a 9b cb 6d 08 ba f9 d3 11 21 8f .....Z..m.....!.
04b0 f8 d8 2f 5f cb 15 c2 2c b0 4d 23 b5 ba ed 52 aa ../_....,M#...R.
04c0 4e 07 cb 9e 7a 7e 18 a0 0b 2e 73 f3 76 aa 97 ea N...z~.....s.v...
04d0 8d 61 72 ae 71 94 6e 4f 41 52 ab 67 19 e9 eb 59 .ar.q.n0AR.g...Y
04e0 ba ba 9b ad 38 d9 c0 db 0d cc a9 07 20 83 b5 b3 .....8.....
04f0 bb 8f 42 3b d3 4a e0 7a 0f 85 bc 51 e1 d9 ad 5f ..B;.J.z...Q..._
0500 c3 a6 44 91 e2 89 52 3d a7 95 6c 60 1f 5f 6a dd ..D...R=...l`._j.
0510 7f 08 f8 7f 4c d1 7f b0 b4 54 fb 2c 4e c9 70 eb ....L....T.,N.p.
0520 11 fd e4 81 09 38 67 3f 36 0b 56 1d b7 c3 bd 0a .....8g?6.V.....
0530 1f 10 a6 af 6b c2 43 8f 2e 28 f8 04 f3 92 fe b9 ....k.C..(.....
0540 6e 95 ab e2 fb df 13 da 69 5e 57 87 21 59 25 8f n.....i^W.!Y%.
0550 1f bb 61 8d eb e8 49 ec 3a f1 48 d0 a9 e2 8d 0b ..a...I...H.....
0560 46 60 75 2d 5d 9d a1 c8 32 46 07 19 03 a7 03 9e F`u-]...2F.....
0570 9f 8d 62 df 78 72 3b 7b c8 ec 74 e9 be cc 1d 44 ..b.xr;{..t....D
0580 8d 1e 00 57 51 d0 1f 72 31 f9 56 a9 d1 3c 4d ac ...WQ...r1.V...<M.
0590 68 70 4f a9 ca 21 96 26 32 6c 88 74 65 c6 10 8c hp0...!.&2l.te...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 784 3.539026          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=355400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358644 TSecr=381190600
Frame 784: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 355400, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 350]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 355400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871539021
[Next Sequence Number: 356840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf4e7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358644, TSecr 381190600
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f5 c0 cf e3 50 3e 9a 90 dd 49 fd a3 70 b7 2c c4	P>...I..p,,
0010	23 09 32 37 33 f7 cf 6c 0c 8f c6 82 62 69 e8 de	#.273..l....bi..
0020	13 b1 d0 5e ef 50 d3 d7 cb 32 2e f6 f3 18 be 59	...^.P...2.....Y
0030	49 e0 67 f2 15 ab e2 0f 10 8f 0f 47 0e ae 2c a5	I.g.....G...,
0040	9c 1d a9 f2 8e 63 3c f4 f7 3d 2b 0b fe 12 df 0a	C<..=+.....
0050	e9 a8 f6 12 5c ef 36 ed e4 b8 8b 32 34 64 0e ff	\6....24d..
0060	00 5f e7 59 f6 bf 10 9b 58 d7 22 f0 e6 8d 67 70	..Y....X."...gp
0070	9b 83 13 34 c8 02 02 87 18 3f ed 1e d4 12 75 f7	...4.....?.....u.
0080	1a 7d 8e a9 75 6d ad ba 28 25 77 3c 4c bf 30 3d	.}..um..(%w<L.0=
0090	b9 ef f5 a9 ef 7c 45 a7 d9 ca 62 97 6a ed 50 d9	.....|E...b.j.P.
00a0	66 0a c4 f4 c0 07 a9 f7 a8 74 ab b5 d6 6c 4c a2	f.....t...lL.
00b0	43 6e ce 0a 09 19 39 47 e9 9d be c7 b5 71 b7 de	Cn....9G.....q..
00c0	0e 4b 9d 4a 1b 99 e1 6b c9 ad dc b2 5c 37 09 bf	.K.J...k....\7..
00d0	b9 23 d0 fa 50 07 ac ac 8b 26 36 e1 f7 0c f3 c8	.#..P....&6.....
00e0	20 57 9f f8 d7 58 bc d0 e3 12 69 fa 7c da 87 9c	W...X....i.|...
00f0	1d 42 c0 15 9b 73 0f 42 d9 ef 9e 33 8c 57 4a 24	.B...s.B...3.WJ\$
0100	98 db 1b 5b 75 0b 21 c6 19 cf ca 48 24 10 31 cf	...[u.!....H\$.1.
0110	4a e5 2f 75 5f 12 5a f8 a2 4d 33 4d 65 10 24 60	J./u_.Z..M3Me.\$`
0120	81 f7 99 b3 d7 fa e0 7b 50 04 de 12 bc d7 75 8b	{P.....u.
0130	59 bf e1 20 d2 ff 00 b2 56 02 a9 0a 2b 06 2e 48	Y.. V...+..H
0140	e4 fd 3d aa f5 f5 f6 9d 00 7d 1d 64 f3 af a4 5f	..=.....}.d..._
0150	96 24 60 48 c7 3d 0f 15 c4 df 7c 47 d3 f4 cf 1c	.\$`H.=....|G....
0160	41 f0 f0 a4 a6 6b 8d d2 b4 88 46 d4 0b d4 90 79	A....k....F....y
0170	cf b5 59 d0 f4 6b 07 f1 4c be 2a 96 06 67 9a 5f	..Y..k..L.*..g._
0180	2d 1d 87 27 b8 38 f7 14 01 0f 82 bc 37 af 5e 69	---'.8.....7.^i
0190	72 cb e3 88 23 49 ee 0b 03 6e 9f 2c 51 80 dc 6d	r...#I...n.,Q..m
01a0	1c 8e 40 04 f6 f6 ae f2 db 49 d0 7c 2f 04 5a 76	..@.....I.|/.Zv
01b0	9c 9e 51 61 b8 87 3f 3b 37 f1 75 ea 06 7f 2a d5	..Qa...?;7.u...*
01c0	3f 31 35 c1 78 9c eb b2 f8 82 d2 f7 50 30 8d 22	?15.x.....P0."
01d0	d2 31 2c d2 95 c4 8f 2e 48 0a bc fc bf 91 e0 e3	.1,.....H.....
01e0	3e a0 17 fc 45 16 a1 1c 10 da e9 30 34 c4 b8 13	>...E.....04...
01f0	33 b0 3e 58 6e a7 3d f8 ad 28 0b 69 70 ec 31 99	3.>Xn.=..(.ip.1.
0200	3c 95 3b 51 7d 40 e2 b1 af 3c 5f 69 6f a7 8d 49	<. ;Q}@...<_io..I
0210	a1 79 88 21 13 08 4e 7d 45 66 da f8 bd f5 fd 49	.y.!..N}Ef.....I
0220	34 ad 2a 19 a0 91 09 79 5a 55 e5 46 7a a9 a0 0a	4.*.....yZU.Fz...
0230	37 ba 47 8c 7c 49 0c d6 72 33 69 66 dd 92 44 64	7.G.|I..r3if..Dd
0240	3b 77 a3 75 18 07 3c 74 ad 74 f0 2c 5a 54 2b 16	;w.u...<t.t.,ZT+.
0250	9f 64 9e 73 b0 2c c7 e5 3b fa e4 92 73 5b 27 59	.d.s.,...;...s['Y
0260	91 af 05 94 0a 5c 36 e4 5d c7 ae 0f b0 fc 6a 69	\6.].....ji


```
0270 35 4b 64 63 35 e4 de 5c 5c 06 dc 7a ed 1c e3 22 5Kdc5...\..z..."
0280 83 42 8c 8b 21 8a da ca 78 14 3c aa af 20 71 b8 .B...!...x.<... q.
0290 aa a3 75 18 cf 5f a7 4a c9 d5 2e bc 49 73 a9 c0 ..u..._.J....Is..
02a0 7c 31 0e 2c 8c c7 ce 79 06 19 17 af 00 9c 8e fd |1.,...y.....
02b0 8f e1 5d 8e 9c b1 eb 9b 35 18 57 ca b8 b9 ca 0d ..].....5.W.....
02c0 e7 94 55 e8 3d bb 74 ea 6b 88 f1 0f 8e ed 74 bd ..U.=.t.k.....t.
02d0 56 7f 0d e9 4a b7 ba 8f 97 fb b8 d1 81 dd 26 09 V...J.....&.
02e0 2b f8 11 ce 70 68 03 d0 6d e5 c4 04 3a a9 67 e5 +...ph...m.....g.
02f0 8e d1 92 6a 75 7c 06 65 38 c0 1b 57 1f 98 ff 00 ...ju|.e8..W....
0300 f5 d7 07 e1 b4 d4 a5 d3 a2 bc d6 b2 97 6c 03 3a .....t.....l.:
0310 60 c7 b5 8f 50 57 39 18 e9 cf 35 da 9c 8b 76 81 `...PW9...5...v.
0320 d4 2b cb 8d 8e fc 00 57 a8 c7 7c 8a 00 e4 3c 4d .+.....W...|...<M
0330 e2 4d 3e d9 cd dd bd ab 5e 49 6e bb 24 f2 c2 ee .M>.....^In.$...
0340 41 82 41 05 b1 8e a7 eb 53 f8 74 db 6b b1 c7 ae A.A.....S.t.k...
0350 cf 6e c9 33 00 55 58 8d cb 80 40 27 19 e7 07 23 .n.3.UX...@'...#
0360 07 bd 60 fc 4c 99 34 c8 3e dc f7 9f 65 89 40 2c ..`.L.4.>...e. @,
0370 91 10 8f 2c 91 82 54 33 72 76 72 78 1d 09 c9 ed ...,...T3rvrx....
0380 56 f4 3d 62 c3 49 f0 ba f8 87 56 11 d8 43 26 0b V.=b.I....V...C&.
0390 12 71 fb c6 e7 68 ee 4f 3f 5a 00 eb b5 49 b5 59 .q...h.0?Z...I.Y
03a0 2e 60 6d 35 8d c1 84 30 78 d4 75 24 f0 7d f1 c8 .`m5...0x.us$.}..
03b0 ae 63 c4 be 10 d6 b5 62 45 ad c2 44 8f 90 03 46 .c.....bE..D...F
03c0 4b 7e 61 b1 f4 e2 b6 20 d4 ee ae ec 13 51 d1 02 K~a.... ..Q..
03d0 b0 93 ee f9 99 04 fd 47 06 bc b7 58 f0 bf c5 0d .....G...X....
03e0 5f c4 d6 fa 87 f6 d3 8d 3d 49 33 c2 91 ed 45 19 _.....=I3...E.
03f0 04 00 0b 65 b1 c8 ec 47 bf 60 0f 40 f0 c7 81 65 ...e...G.`.@...e
0400 f0 ad 91 69 e7 8e 69 1b 73 33 60 ae 58 f4 07 ef ...i...i.s3`.X...
0410 10 3b 67 b6 2b a3 86 de 5b 5b 11 05 cb 2b cf c0 .;g.+...[ [...+..
0420 7e c0 39 39 ee 47 4e 99 e9 ed d2 ad 39 0b 6f 90 ~.99.GN.....9.o.
0430 c0 22 36 37 91 b7 e5 5f 5a f3 7b af 13 6b fa be ."67..._Z.{.k..
0440 ab 1f d8 6d 84 b6 12 33 40 56 31 b8 bb 1e ac 4e ...m...3@V1....N
0450 00 d9 d4 9e 72 3f 98 05 bf 1e ea be 2e d3 d2 0d ....r?.....
0460 33 c1 da 60 9d dc 6c 79 8b 06 8e 22 00 01 db e6 3..`...ly..."....
0470 52 43 12 48 c0 e9 4d 8b c4 16 5a 6a c5 a6 6b 77 RC.H..M...Zj..kw
0480 90 2e a2 32 5e 30 76 1f fb e5 8f 03 8f ca ba ed ...2^0v.....
0490 38 5f 4f 6a 92 eb 12 46 1c 02 ae 40 c2 90 a7 18 8_0j...F...@....
04a0 fc 3e 9c d6 7e 97 a1 78 62 2d 55 b5 1f b1 c7 75 .>...~...xb-U....u
04b0 73 29 66 73 74 79 6c 74 03 b9 18 e9 8e 82 80 35 s)fstylt.....5
04c0 20 74 91 7e d0 ac 04 78 2c 5c 9f 94 28 ea 49 ec t.~...x,\..(.I.
04d0 01 e3 3e a4 57 91 78 f3 c5 9e 2e bd 96 4d 23 c0 ..>.W.x.....M#.
04e0 11 47 33 44 fb 66 98 11 22 00 3a 7f 12 90 7b 63 .G3D.f..".:....{c
04f0 93 9a f5 2d 6a ca ff 00 5d d0 ee 2c 74 f3 1c 57 ...-j...]...t..W
0500 48 b8 88 05 3b 15 72 00 00 f1 c8 1d 07 a8 f4 cd H...;r.....
0510 65 78 3f c3 56 5e 10 b2 16 37 2c ab 25 cb 64 44 ex?.V^...7,%.dD
0520 71 82 47 3d 28 02 b6 9f ac 6a 7a 6d b4 3e 1d f1 q.G=(....jzm.>..
0530 1c 86 6d 48 c6 c8 d2 db c7 84 52 7a 63 23 b0 f5 ..mH.....Rzc#..
0540 3e f5 0c 5e 00 d3 de f8 6a ba f5 d5 ce a8 c9 81 >...^.....j.....
0550 02 5c be e5 42 4e 49 23 a1 e9 d3 18 e7 3d ab d2 .\..BNI#.....=..
0560 a2 6b 7f 3d e6 bc 53 37 9a 49 60 dc 64 e3 03 9e .k.=..S7.I`.d...
0570 4f 1e 9c 56 50 06 20 6d db 04 05 18 c7 00 11 e9 0..VP. m.....
0580 d7 8f 6a 00 c8 f1 7e 93 7a d0 04 d1 6c ad 4c b1 ..j...~.z...l.L.
0590 7c d6 f7 13 a8 da 9f 55 1d 5b fd ac 56 2f 85 e6 |.....U.[..V/..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 785 3.539027          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=356840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358644 TSecr=381190600
Frame 785: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 356840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 351]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 356840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871540461
[Next Sequence Number: 358280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdfc6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358644, TSecr 381190600
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	bb b8 96 48 ee 78 01 b0 59 7e 64 05 7a 92 73 81	...H.x..Y~d.z.s.
0010	d6 ba cb b5 87 51 71 05 ce 5e 22 bb 4a e7 1f 5e	Qq..^".J..^
0020	95 47 57 0f a5 69 02 cf 44 87 3c f6 61 8e 33 90	.GW...i..D.<.a.3.
0030	09 c7 7a 00 d6 5b b3 04 81 ee 36 a4 68 3e 7c 01	..z..[....6.h>|.
0040	c6 7a 9f 53 cf 5c d7 07 e2 6d 67 47 d7 35 0b 3b	.z.S.\...mgG.5.;
0050	0b 2d 44 a8 b5 75 b8 74 8d b8 7c 1e 43 ff 00 4c	.-D..u.t..|.C..L
0060	9e f5 9f a8 c2 f7 d6 7f 64 d5 3c f7 92 76 11 ed	d.<..v..
0070	84 92 00 ce 06 71 db fb dd b2 2a 7d 03 40 f0 d5	q.....*}.@..
0080	8c 77 5a 7e 97 6a 1d bc d1 0b 95 93 76 d2 bc 90	.wZ~.j.....v...
0090	7b 67 f1 cf 34 01 b5 a5 d8 ff 00 6b dc cb ab ea	{g..4.....k....
00a0	10 8f b2 24 86 4b 54 62 77 65 ba b0 1c 7c 87 f8	...\$.KTbwe...|..
00b0	41 1f a5 76 63 e7 8b c9 44 c8 fb f4 eb eb 85 16	A..vc...D.....
00c0	78 d8 4b 64 02 71 9e 39 ce 6b 0b c5 17 ba ae 95	x.Kd.q.9.k.....
00d0	10 83 4a b7 69 27 f3 36 64 81 c1 3d 0e 09 1c 7f	..J.i'.6d..=....
00e0	9f 4c 80 5a bc d1 6d 27 b2 7b 5b 29 e4 b5 f3 40	.L.Z..m'.{[)...@
00f0	c9 53 9e 87 3f e3 d3 15 77 4f b5 d1 f4 9b 06 b3	.S...?....w0.....
0100	b4 b6 48 e2 ce 49 1c 12 4f 53 d3 19 3d cf 7a 8a	..H...I...OS...=.z.
0110	d1 b5 19 2c 63 9f 5b 3e 5c bc ee dc 02 80 33 c7	...,c.[>\.....3.
0120	03 d2 b9 9d 4c f8 95 ae 96 fa d9 a3 8f 4d 52 7c	L.....MR|
0130	d5 6f bf b4 83 86 1e 9c d0 07 57 3e a3 3c 2e b7	.o.....W>.<..
0140	02 d8 32 e7 68 87 85 24 60 80 c7 b0 1c 70 dd ea	..2.h..\$`....p..
0150	aa 79 bf bc 7b f7 0c 54 ee 70 7e 52 24 23 27 00	.y..{..T.p~R\$#'. r;....7.j.1...W.
0160	72 3b f3 de aa e9 37 b2 6a f6 31 df c6 08 57 c0	\.....Y.5}?N>~
0170	5c 9c 9c 0e 07 e3 c1 cd 59 d4 35 7d 3f 4e 3e 7e	..I...0~..f....
0180	a9 22 bb 12 49 e4 12 4f 7e 9f ad 66 05 89 ed ed	...kDh.Y..hrG._
0190	20 d2 9a 0b 6b 44 68 b2 59 a2 07 68 72 47 b7 5f	0j.....~56....d..
01a0	4f 6a f0 1f 10 e8 7e 35 36 92 f8 8a fe 64 b4 8a	...q.6.8...=.b..
01b0	15 fd d4 71 02 36 0e 38 e0 e0 e3 3d bb 62 be 87	quj..a...{.
01c0	b2 d6 f4 ab fb 71 75 6a c1 e2 61 f2 91 fa 7b f5	.k/W)#R.%....".\$
01d0	ec 6b 2f 57 5d 23 52 d3 25 b4 d4 8e 22 23 e7 24	.`.....>.6.,..z
01e0	e0 60 f1 ff 00 d6 a0 0f 3e f0 36 bf 2c e8 b6 7a	..A..bPN.#..y9..
01f0	ed b9 41 19 c4 62 50 4e e5 23 ef 02 79 39 e6 bd	2[]2.f..\..p....
0200	32 5b 7d 32 12 66 0e bb 5c 92 06 70 00 eb f9 0e	+..J....iu..I#...
0210	2b cf d7 4a b7 d4 f5 69 75 16 bc 49 23 80 af fa	}1.u....^..G
0220	95 da 88 8b d1 7d 31 c5 75 da 96 9d a6 5e d9 47	...<..CHcI...c..
0230	1e ac bb 3c a0 c1 43 48 63 49 03 8e 14 63 ab 1c	...<K.xb.....?2
0240	0a 00 e7 3c 4b a9 78 62 d9 e2 b2 bb 90 b1 3f 32	Z<3..Z..E
0250	20 e5 ca 8e bd b8 1f 5a 3c 33 a4 da 5a 8b 9d 45	VFy.KHA%s...98..[
0260	56 46 79 86 4b 48 41 25 73 c0 e3 39 38 ef 9a 5b	]>.....0 .s.,
0270	5d 3e 0b b6 1a 85 cd a8 b5 30 20 89 73 f3 1f 2c	}.....{..D.&....
0280	7d dc 1e b9 e4 02 7b e2 b6 44 aa 26 c2 8d bb b8	KQ&If.;...:
0290	db f4 f6 a0 0d 4b 51 26 49 66 19 3b 88 07 8e 3a	..V.....]K...
02a0	e3 fa 56 1e b7 e1 89 b5 cb e5 12 5d 4b 10 f3 01	[Bq.....l
02b0	5b 42 71 1b e0 12 c0 8e a4 8e dc d6 cd bc 9e 6c	.B~C.#.....z...5..
02c0	b8 42 7e 43 86 23 aa e7 bf e4 7a f6 a6 35 ec 1a	

```
02d0 80 9f 4b b2 6f b4 bd bf c9 23 91 d5 c7 38 dc 79 ..K.o....#...8.y
02e0 cf d0 f6 a0 0e 57 4a b4 d7 35 07 9e 6b ab 71 6c .....WJ...5...k.q\
02f0 8a d8 48 d8 7e f7 68 38 19 3f cc 56 bf f6 8d b7 ..H.~.h8.?.V....
0300 9a 6d c3 9d f1 83 b8 63 8c 8f 5c f3 f4 35 8d a8 .m.....c..\5..
0310 5a f8 af c4 5e 20 13 b5 d7 d9 ed 0a 15 2e 83 f7 Z...^ .....
0320 84 e3 03 d8 73 d6 ac 68 fe 1a b4 d0 ad c0 6b 83 ....s..h.....k.
0330 3c 99 c1 0c 0e e6 3e bc f4 f6 a0 0e ad 20 17 91 <.....>.....
0340 06 b0 93 fd 21 10 9f 2d 4f cd 93 d0 f2 3a 62 bc ....!...-0.....:b.
0350 eb 4f f0 f5 8f 87 ef a5 f1 0e b5 39 8e 4b 95 ff .0.....9.K..
0360 00 97 86 c6 3d b0 c3 af 7a f4 0b 55 6b 56 79 e1 ....=...z..UkVy.
0370 01 5c 8c 29 23 03 be 32 7a f1 5e 71 ad 78 1b 57 .\.)#...2z.^q.x.W
0380 d6 bc 44 9a a7 8b 2f 0d cd a8 52 16 20 36 80 07 ..D.../...R. 6..
0390 a9 1c 71 d6 80 3b cb 06 d3 65 8e 19 ac 42 e3 76 ..q...;...e...B.v
03a0 fd c0 72 73 fe 73 54 ae bc 39 a8 ea 1a a7 f6 e5 ..rs.sT...9.....
03b0 e4 cc a2 d0 e5 6d 93 9d ea 3a 16 6e d9 35 52 f2 .....m.....n.5R.
03c0 ea 0d 1a 65 1e 5f 2c 38 04 f3 81 c0 00 7d 78 ab ...e._,8.....}x.
03d0 d6 9a 96 b1 2a 79 84 6d 0c 76 36 4f 2a 3d 31 df ....*y.m.v60*=1.
03e0 14 01 5f 4b 83 52 9a 04 be ba b5 16 ce ce ce eb .._K.R.....
03f0 9f 95 40 ea a0 7d 6a 8c 7e 2f 9b 5c d5 e0 b1 d0 ..@...}j.~/.\....
0400 6d f3 68 bc 49 3b 7c b9 6f f6 7e 86 b4 ee e7 d5 m.h.I;|.o.~.....
0410 b4 7b 61 63 63 6e d7 46 4d df 36 ef ba fe b5 a3 .{accn.FM.6.....
0420 a0 e9 ac 15 2f 9d f7 9d 9b 80 55 0a a9 9e b9 fc ....//.....U.....
0430 68 34 46 2d b5 b6 b9 77 ac 4a fa a3 a4 36 d1 90 h4F-...w.J...6..
0440 16 35 24 b4 83 1e a0 e0 73 cd 5f 16 b3 96 56 69 .5$.....s._...Vi
0450 90 80 18 30 c1 07 04 75 fc 31 fa d7 8a f8 c3 4a ...0....u.1.....J
0460 f1 3e b5 a9 5b 5b 4b 79 6c 92 c8 5c 47 22 ca c9 .>...[Kyl...\G"..
0470 85 24 74 54 20 b1 38 ea 06 7a 8e e4 57 69 a6 f8 .$tT .8..z..Wi..
0480 0f 58 d3 2d 56 d1 ee 3c d9 d8 ab 99 04 8e ca a1 .X.-V...<.....
0490 8f 24 6e e7 8c 74 e4 d0 06 d4 fe 07 d1 e2 7f b4 .$.n..t.....
04a0 99 a4 91 9f fd 69 2c 7e 6a ec 74 f8 d2 08 b6 d9 .....i,~j.t.....
04b0 70 b8 eb d6 bc c3 e2 24 3a ed fc 70 e8 fa 0c 82 p.....$:..p....
04c0 2f 30 95 69 cf 55 c6 0f dd f7 e9 5d 2e 9d 7c da /0.i.U.....]...|.
04d0 5a 43 a5 5c 1f de 7d c0 30 4b 12 07 71 8e 3b 73 ZC.\...}.0K..q;s
04e0 d3 9a 00 ee 27 54 2c 24 7c 8f 97 6e 01 c0 cf ad ....'T,$|.n....
04f0 7c e3 f1 03 5d d4 75 6d 5e 3f 07 e9 0e d0 a1 1b |...].um^?.....
0500 e6 64 39 62 a0 f4 c0 1c 67 8c 12 40 f6 3c 57 d0 .d9b....g...@.<W.
0510 b7 05 b5 0b 31 67 72 cf 13 63 32 24 67 9c 0e cc ....1gr..c2$g...
0520 c3 a0 ac 2d 37 4c d1 f4 90 12 ce 00 40 24 96 3c ...-7L.....@$.<
0530 b1 cf a9 34 01 5e ca d3 53 83 49 10 a3 98 58 a0 ...4.^..S.I...X.
0540 25 b3 92 b9 e9 f5 c5 68 e9 5a 4d a6 97 a7 2d ac %......h.ZM...-.
0550 ae 49 4c b4 8e c7 04 93 92 49 f6 ab d2 3d 9c d7 .IL.....I...=..
0560 c5 6d d7 61 78 98 72 72 0a 8c 67 e9 5c 27 89 7c .m.ax.rr..g.\'.|
0570 4d 16 8f 1f d9 b4 eb 33 7d 21 5c 05 ce 11 54 e7 M.....3}!\...T.
0580 96 3d e8 03 6e 39 99 ee 9e 7b 7d 84 b9 07 76 70 .=..n9...{}...vp
0590 08 f5 dd f4 a7 4b a8 59 c7 b4 b4 c3 e7 70 ab 80 .....K.Y.....p..
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
786	3.540590	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=235880 Win=127872 Len=0 TSval=381190601 TSecr=4176358637

Frame 786: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 235880, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 352]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 235880 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871419501

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 999
[Calculated window size: 127872]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0ccc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190601, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
787	3.540591	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=237320 Win=130816 Len=0 TSval=381190601 TSecr=4176358637
Frame 787: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 237320, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 353]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 237320 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871420941

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1022

[Calculated window size: 130816]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x0715 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190601, TSecr 4176358637

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
788	3.540593	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=238760 Win=133632 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637

Frame 788: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 238760, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 354]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 238760 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871422381

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1044
[Calculated window size: 133632]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x015e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
789	3.540594	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=240200 Win=136576 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637
Frame 789: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 240200, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 355]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 240200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871423821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1067
[Calculated window size: 136576]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xfba6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
790	3.540595	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=241640 Win=139392 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637
Frame 790: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 241640, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 356]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 241640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871425261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1089
[Calculated window size: 139392]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf5f0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
791	3.540596	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=243080 Win=142336 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637
Frame 791: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 243080, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 357]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 243080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871426701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1112
[Calculated window size: 142336]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf039 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
792	3.540598	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=244520 Win=145280 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637
Frame 792: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 244520, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 358]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 244520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871428141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1135
[Calculated window size: 145280]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xea82 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
793	3.540599	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=245960 Win=148096 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637
Frame 793: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 245960, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 359]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 245960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871429581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1157
[Calculated window size: 148096]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe4cc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
794	3.540600	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=247400 Win=151040 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637
Frame 794: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 247400, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 360]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 247400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871431021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1180
[Calculated window size: 151040]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xdf15 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
795	3.540601	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=248840 Win=153984 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637
Frame 795: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 248840, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 361]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 248840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871432461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1203
[Calculated window size: 153984]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd95e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
796	3.540658	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=358280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190601
Frame 796: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 358280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279

Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 362]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 358280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871541901
[Next Sequence Number: 359720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x217b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190601
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	79 3f d3 eb 58 c2 d7 52 93 4f 44 8e 32 a7 81 8d	y?...X...R.OD.2...
0010	b8 00 1f 6f 6a d3 1a 4d 86 91 6a 9f 6e 77 70 58	...oj...M...j.nwpX
0020	64 ab 73 9f ef 0f 61 e9 40 16 94 dc 4c 56 10 a5	d.s...a.@...LV...
0030	98 f2 4e 71 b4 7a e7 bd 0f 09 53 e6 44 e4 a2 a2	..Nq.z....S.D...
0040	a0 18 c1 cf f5 a2 e2 e2 2b 50 e0 b9 61 8e 14 7f	+P...a...
0050	16 3d 3d cd 36 f6 2d 5c 04 5b 44 48 cb 28 05 99	==.6.-\.[DH.(...
0060	be e8 6e e0 7f 78 50 06 36 ad 7f a6 d8 d9 cb a5	..n...xP.6.....
0070	c9 13 4a 49 05 94 46 49 27 d4 d1 67 a0 78 88 db	..JI...FI'..g.x..
0080	1b bd 66 ed 64 82 42 1a 14 0b b0 a2 9f e1 3e b5	..f.d.B.....>.
0090	d4 19 65 b0 de b6 64 cd 29 5f 95 9f ef 37 bd 66	..e...d.)_...7.f
00a0	37 f6 94 c7 ed 17 cc ca c4 72 07 43 e9 9e d4 01	7.....r.C....
00b0	81 75 77 a7 e8 c6 3d 0b 49 b3 2f 34 d9 95 f0 0e	.uw...=.I./4....
00c0	dd be a4 d6 a5 a6 90 26 b7 86 eb 56 8c 34 6f 92	&...V.4o.
00d0	a9 fd c2 3d fb d5 bd 34 5e cb e6 4c 5f 62 43 81	...=...4^...L_bC.
00e0	9c 70 4b 7b fa 56 6e b5 ae 7f 66 d8 c9 79 a7 23	.pK{.Vn...f...y.#
00f0	5d 4f 2c 82 18 95 01 c6 e3 d5 fe 82 80 37 12 18	]0,.....7..
0100	22 8e 34 b6 01 18 65 b3 92 70 c7 ad 33 59 d7 d3	".4...e..p..3Y..
0110	40 8a 39 ae 59 83 b0 0b b9 17 ab 1e 9c 7a 7b d7	@.9.Y.....z{.
0120	98 5a b7 8e ae e7 36 f6 11 9f 2c 92 1d 9d 3e 61	.Z....6....>a
0130	9e f9 f4 c5 7a be 83 a0 8d 3e c3 c8 d5 64 fb 4b	z....>...d.K
0140	83 cb 1e f4 01 e6 1a 60 f1 0e a3 71 3e a1 7b 0f	`...q>.{.
0150	d9 cc 53 90 46 49 66 5c 64 1f 4a ed df 50 b4 d3	..S.FIf\d.J..P..
0160	b4 d6 d5 f5 69 12 0b 75 5d ec ed c7 ca 3a d7 40	i..u].....:@
0170	d1 40 35 19 1e 10 55 44 5b b9 6c 29 e7 18 02 a9	..@5...UD[.l)....
0180	4b e1 9d 33 5b 10 5c ea 4a 5d 6d 54 f9 6a 79 5f	K..3[.\.J]mT.jy_
0190	98 f7 07 82 3e b4 01 c2 e9 7e 3d b1 d5 58 c9 65	>....~=.X.e
01a0	0c 86 d2 4c ec 62 85 4e 3d 71 ea 6a f5 f7 88 7c	...L.b.N=q.j...|
01b0	bb 6f b5 18 16 36 8d 88 55 7e e3 d4 0a ec e6 b8	.o...6..U~.....
01c0	d0 6d 2c 64 5b 80 8a 96 c0 b2 26 30 14 fd 3b 8a	.m,d[.....&0...;
01d0	f1 bd 5b 5e 93 c4 fa a7 9f e5 79 36 a0 10 8a a3	..[^.....y6....
01e0	38 f7 3f 5a cc 0a 11 16 90 99 6e 9c c8 cf 92 49	8.?Z.....n....I
01f0	ed 9f 4f a5 4e 49 64 25 47 40 4f 4f e5 51 3a c6	..O.NId%G@00.Q:.
0200	bb 84 63 3c 77 ff 00 3d ea 78 60 1b 4b 8c a2 e7	..c<w...=.x`.K...
0210	3c 54 b4 43 30 3c 61 e3 4d 2b e1 ef 85 e7 f1 36	<T.C0<a.M+.....6
0220	b2 1e 55 4c 24 50 af 0d 24 8d d1 47 61 9f 5f 41	..UL\$P..\$.Ga._A
0230	5f 16 f8 7e 2b 8f 15 6b 8f e2 ed 59 14 dc 5c 17	_..~+.k...Y..\.
0240	65 65 1d 03 1e 31 92 48 e3 03 f0 a9 fe 28 f8 b3	ee...1.H.....(..
0250	fe 17 27 8f 0e 83 a3 4e 64 d0 74 d2 01 6e 54 ca	..'....Nd.t..nT.
0260	fd 09 1e aa 4f 7e b8 af 41 d2 74 d8 ac 51 63 89	0~..A.t..Qc.
0270	70 07 6a e2 a9 3b bb 1a 24 6a bc 2a 91 84 88 7c	p.j...;..\$.*...|
0280	ca 3e 53 dc 1f 5a b4 ec 5c a8 55 c1 3c 1e 71 8a	.>S..Z..\U.<.q.
0290	95 43 0c e4 f1 9e 3d 69 d5 87 29 b8 c4 fb bf 25	.C....=i...)....%
02a0	59 08 14 ee 43 48 8b 8e 4d 48 a5 fc d2 ee 30 b8	Y...CH..MH....0.
02b0	00 75 cf b9 cd 50 0e 27 1c 8e f4 dc 7a d3 c1 52	.u...P.'.....z..R
02c0	70 07 4a 40 32 32 7b 50 04 78 c7 38 e9 4b df 14	p.J@22{P.x.8.K..
02d0	a7 24 fc bd 3b d2 50 02 1c e3 d6 93 1c e3 d2 9d	.\$...;P.....
02e0	cd 37 1d 0f 7e f4 00 e1 c8 cd 14 51 40 05 02 8a	.7..~.....Q@...
02f0	28 00 c8 92 36 8f d3 d0 f4 fe 74 ad e5 b4 9b d1	(...6.....t....
0300	42 0e 98 1f e7 34 94 50 03 97 fd 66 fd a0 f0 40	B....4.P...f...@
0310	e0 71 91 8c f3 df de 9b 52 2b 6d 5a 8e 80 17 af	.q.....R+mZ....
0320	14 b8 07 be 31 d6 90 63 bd 28 20 f2 57 a5 00 4b	1..c.(.W..K

```
0330 c1 14 60 0e 94 bf 5a 28 00 a3 38 e2 8a 28 01 48 ..`...Z(..8...(H
0340 0a 76 f7 1d 47 71 9a 4a 3a 90 3b 93 8f 6f c4 f6 .v..Gq.J:.;.o..
0350 a2 80 13 02 96 8a 28 01 30 00 1b 32 0f 7f 7a 6b .....(..0..2..zk
0360 9d a8 5b 19 20 12 07 ad 3e 8a 00 4d a3 3b a8 db ..[. ....>..M;...
0370 ce ee f4 dc 1d d9 ed 48 c0 e7 22 80 14 16 03 a5 .....H...".....
0380 1f 9d 30 39 a9 41 c8 cd 00 2d 14 51 40 07 6c 7b ..09.A...-.Q@.l{
0390 83 f9 53 d9 d9 f1 b8 e7 03 03 d8 7a 0a 65 14 00 ..S.....z.e..
03a0 52 8e bc d0 36 e7 e7 c8 1d c8 e6 83 b8 e1 c8 c6 R...6.....
03b0 e1 d0 f5 a0 05 03 e6 c5 1b 7e 6c 54 98 f9 b3 46 .....~lT...F
03c0 3e 6d d4 13 cc 46 cb 83 4d e7 b2 07 3e 84 e3 8e >m...F..M...>...
03d0 f5 33 0c 8e 2a 2e 45 05 09 45 49 b2 8d 98 ef 40 .3...*.E..EI....@
03e0 0c 1d 6a 7a 5c 28 5c 83 83 ed e9 4d f9 cb 00 b8 ..jz\(\.....M....
03f0 0b d5 b2 32 78 ec 3d 3e b4 00 9f 3e f0 aa 06 08 ...2x.=>.....
0400 3c e7 bf 6a 87 91 f5 fe 54 e9 94 4a 8d 13 64 06 <..j....T...J..d.
0410 18 38 24 1f cc 73 48 c7 8a 00 42 14 a6 dc 73 9e .8$..sH...B...s.
0420 bd c8 a8 f2 81 46 f3 81 dc fa 0a 92 81 b8 60 31 .....F.....`1
0430 c8 03 1d 3e a6 80 2b f0 7a 51 41 a2 80 0e f4 f0 ...>...+.zQA....
0440 c4 71 4e c1 6e d8 a4 f9 57 a7 51 40 0b b7 3d 78 .qN.n...W.Q@..=x
0450 a7 01 8e 94 c0 5b d3 ad 49 40 08 b9 c6 0f 38 e3 .....[..I@....8.
0460 3e b8 e3 3f 8d 4a 9d ea 3a 28 01 15 4b c6 a6 5f >..?.J...:(..K._
0470 95 88 19 fa f7 a7 38 d8 e2 3c 82 76 ee e0 f4 e7 .....8...<.v....
0480 18 3e f4 99 ef 47 bd 00 15 1c 9d aa 4a 8e 4a 00 .>...G.....J.J.
0490 03 aa 8d b2 8e bd 31 4b e9 c5 1f 32 8f 90 7e 74 .....1K...2..~t
04a0 2b 12 48 34 00 fa 28 a2 80 0a 28 60 ca 32 c3 af +.H4..(...(`.2..
04b0 23 e9 45 26 ae 04 2c 30 71 52 8e 79 a6 95 c9 26 #.E&...0qR.y...&
04c0 95 47 cb 83 50 04 e8 78 c5 19 c9 24 76 14 c4 38 .G..P..x...$v..8
04d0 34 6e eb ef 40 0f 7e 95 15 2e 49 eb 49 41 49 8a 4n..@.~...I.IAI.
04e0 76 8f f5 98 14 87 0d fe af 07 f9 52 80 07 a1 fa v.....R....
04f0 f4 a0 80 7d be 94 12 2e e6 34 da 42 0e f2 db 89 ...}.....4.B....
0500 04 01 83 8c 0c 77 f5 e6 96 82 d3 10 30 6e 94 c2 .....w.....0n..
0510 a5 98 e2 9e 14 2f 4a 43 91 c8 a0 82 1a 93 cb ff ...../JC.....
0520 00 3f e4 d4 75 32 92 54 9e 38 19 e4 d0 03 54 01 .?...u2.T.8....T.
0530 f3 0a 0c 9e 94 80 83 f2 8a 52 9e 94 01 1d 28 e0 .....R....(.
0540 e6 92 97 07 a5 06 83 48 c8 23 d4 d3 89 c9 27 d4 .....H.#.....'.
0550 52 51 41 98 83 81 8a 5a 93 cb ff 00 3f e4 d1 e5 RQA....Z....?...
0560 ff 00 9f f2 68 34 20 55 e3 07 bd 35 54 e7 9e d5 ....h4 U...5T...
0570 32 8e 39 34 c0 1b 3c d0 00 40 6a 4d f8 e0 d0 0e 2.94..<...@jM....
0580 ce 0d 46 4e 4e 68 01 e1 71 f3 53 81 0d 51 ee e3 ..FNNh..q.S..Q..
0590 14 e5 3b 78 34 00 e0 c0 d3 30 09 3c d2 6e 23 81 ...;x4....0.<.n#.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 797 3.540660          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=359720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190601
Frame 797: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 359720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 363]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 359720      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871543341
[Next Sequence Number: 361160      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe4ee [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190601

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	40 72 28 01 b4 51 45 00 14 51 45 00 14 51 45 00	@r(..QE..QE..QE.
0010	14 51 45 00 14 51 45 00 23 0d ca 54 1c 64 75 1d	.QE..QE.#..T.du.
0020	bd e9 7d a8 a3 6a e3 70 eb fa 50 01 45 14 50 01	..}..j.p..P.E.P.
0030	45 14 e5 01 9d 50 90 0b 1c 0c f7 a0 07 28 04 f5	E....P.....(..
0040	ef 52 79 68 06 73 eb 4d 91 96 06 db 39 e4 1a c5	.Ryh.s.M....9...
0050	b9 d4 d5 0e 22 3d 8d 65 cc 06 a5 cd fc 71 a6 c4	"=.e.....q..
0060	38 ae 6e 5b a6 b9 6c 74 3d 7f 2a cf 76 92 43 b9	8.n[...lt=.*.v.C.
0070	8f 1d 71 4f c9 55 f4 3e b5 94 a4 fa 15 ca 4c 5c	..q0.U.>.....L\
0080	83 c8 e6 a0 96 e8 f7 a8 d9 98 70 4d 64 6a 09 35	pMdj.5
0090	c4 b1 c2 84 6c 07 2d 8e 08 3d b1 f8 f6 a8 65 16	l.-...=....e.
00a0	a6 9c 6d 0d d2 b9 db e7 9e 77 54 88 61 98 ed 1f	..m.....wT.a...
00b0	5a de 10 e5 31 2f 07 d2 a2 10 a8 75 63 c9 53 90	Z...1/.....uc.S.
00c0	7d ea 00 4b 70 e2 04 57 ea 01 cd 48 d8 5c d3 8f	}..Kp..W...H.\..
00d0	c8 83 3d 72 6a 01 f3 b1 a0 09 83 48 5a 94 c9 cf	..=rj.....HZ...
00e0	5a ae ca 01 46 62 41 8d 8b 0c 71 9e 08 c1 f6 e6	Z...FbA...q.....
00f0	ab 16 26 43 8a a9 01 ae 1b 1d 69 38 71 54 cb 1e	..&C.....i8qT..
0100	95 62 16 ca e0 d4 81 35 14 e5 19 39 34 fd 80 50	.b.....5...94..P
0110	04 54 80 01 d2 a5 11 fa d3 08 20 e0 d0 02 51 45	.T..... ..QE
0120	14 00 51 45 14 d0 33 ff d0 e3 4e d1 d4 53 09 5e	..QE..3...N..S.^
0130	c2 83 21 a6 92 4f 5a fc ec fa c1 28 a2 8a 00 28	..!...0Z....(...(
0140	a2 8a 00 29 41 23 a5 25 14 00 e5 04 f2 2a 6a 32	...)A#.%.....*j2
0150	28 a0 02 90 90 39 34 a6 9a dd 38 19 a0 07 51 45	(....94...8...QE
0160	14 01 1c 7d ea 4a 8e 3e f5 21 a0 07 03 80 45 20	...}.J.>.!....E
0170	38 39 a6 82 0d 20 6c 92 28 01 d4 51 45 00 15 5e	89... l.(..QE..^
0180	ac 55 7a 00 95 5b 3c 1a 7d 57 a9 55 b3 c1 a0 07	.Uz.. [<.]W.U....
0190	d1 51 ef a3 cc ff 00 3f e4 50 03 f0 b4 b4 51 40	.Q.....?.P....Q@
01a0	05 14 99 f9 82 fa f5 f6 14 48 4a ab 14 05 c8 19	HJ.....
01b0	00 63 27 d8 66 80 17 22 8a 91 c9 c0 07 18 1d 08	.c'.f...".....
01c0	15 1d 00 14 7d 3a 7a d1 4d 56 66 19 2b 8e bf 8f	}:z.MVf.+...
01d0	f9 fa d0 03 a8 a6 37 de 0b b0 b6 7d 31 c7 e6 45	7....}1..E
01e0	3f 18 e2 80 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80	?....(....(....(..
01f0	0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 0a 28 a2 83 30 fc 7a 51	.(....(....(..0.zQ
0200	c0 fc 68 f4 fe 74 63 1f e3 40 0a 49 3d 69 28 a2	..h...tc..@.I=i(.
0210	83 40 a3 de 8a 28 33 18 43 12 36 80 47 7f 5f c3	..@... (3.C.6.G._.
0220	8e 69 d8 20 82 a7 69 07 3c 52 e7 d7 fc fa 51 41	.i. .i.<R....QA
0230	a0 81 91 f3 b1 83 10 70 71 d8 8e d4 b4 51 40 0c	pq....Q@.
0240	90 fa 74 ed 9e b8 a6 61 b6 8d a3 39 3c fb 00 3a	..t....a....9<...:
0250	fb d4 d4 50 03 01 e7 6d 20 eb c7 14 9b 48 c1 ef	...P...m H..
0260	4f db c7 3c d0 03 71 96 e6 97 69 07 03 a5 28 61	0..<..q...i....(a
0270	8c d3 81 cf 4a 00 66 38 27 ad 04 f2 48 34 84 e3	J.f8'...H4..
0280	3c e2 93 1c 9e c2 80 1a 40 c8 00 e7 34 9f 5e bd	<.....@...4.^.
0290	f1 c8 cd 03 8e 94 55 a6 01 4f 67 66 4e db 57 d0	U..0gfN.W.
02a0	01 d7 df bd 32 95 b6 86 2a 0e 7e 9d 29 80 94 51	2....*..~)..Q
02b0	45 00 14 55 8a 28 02 bd 48 ad 8e 0d 2a be 78 34	E..U.(..H...*.x4
02c0	32 ff 00 10 a0 06 a9 5e 09 ed 4e e0 0c 1e dc d3	2.....^..N.....
02d0	3b 60 8e 69 49 3c e4 50 02 92 b8 c0 ef 52 0d a3	;`.iI<.P.....R..
02e0	2d dc d4 60 63 9c 66 93 71 ed da 80 25 c0 eb 45	-..`c.f.q...%.E
02f0	33 78 cd 3b 3e 94 00 b4 51 45 00 20 c6 38 a7 80	3x.;>...QE. .8..
0300	4a d3 79 ea 78 a7 00 b8 e4 d0 03 6a 44 e3 35 1d	J.y.x.....jD.5.
0310	48 9d f3 59 80 74 20 0e dc d4 80 f5 f7 e6 98 3b	H..Y.t;
0320	fb f1 4f c7 03 da a9 30 1a ac 5b 39 04 60 95 e7	..0....0...[9.`..
0330	be 3b fd 29 d4 53 47 98 54 cb 81 e5 86 55 ce 79	.;.).SG.T....U.y
0340	cb 67 1c 63 da a8 01 ce 14 9a 5d d1 bc 8c d1 a8	.g.c.....].....
0350	45 cf 0a b9 c0 07 eb 93 41 04 8c 52 ee 66 25 9f	E.....A..R.f%.
0360	a9 39 a0 06 15 19 c9 e3 da 9a 0f 70 29 e3 d8 50	.9.....p)..P
0370	53 3c 83 9f 6a 00 8d b8 e9 d0 d2 b0 ec dd b9 14	S<..j.....
0380	d6 c8 3f 2f 53 c5 39 b8 03 db 8a 00 6a 90 39 14	..?/S.9.....j.9.

```
0390 00 0f 6e 94 f5 5c 64 63 8a 50 18 7b 50 04 24 06 ...n...\dc.P.{P.$
03a0 e6 9a 8a 73 9e b8 ab 4c ac 79 27 75 43 b0 9a 00 ...s...L.y'uC...
03b0 ae 7a d5 09 6d 62 67 cc ad 85 3d cf 00 56 a9 50 .z..mbg...=.V.P
03c0 d5 05 00 71 0c ba c7 86 f5 0f ed ef 0f 17 59 94 ...q.....Y.
03d0 e4 8d c7 6b 83 eb 8f e7 5f 50 7c 3f f8 8d a2 f8 ...k...._P|?....
03e0 be 3f b0 dd 11 6f a8 43 85 64 76 3f 31 f6 cf 5a .?...o.C.dv?1..Z
03f0 f0 b6 2a 80 a4 c3 6f 9b 9c 12 0b 01 f5 02 b9 4d ...*...o.....M
0400 57 47 bb 8e e9 35 0b 17 09 3c 40 7c eb 9e 71 e9 WG...5...<@|..q.
0410 ed ed 5b d3 a9 62 25 0b 9f 77 5d 41 33 94 2f 8f ..[.b%.w]A3./.
0420 97 23 eb 9e d5 cc ea 5a 1a df c7 e5 da 15 86 73 .#.....Z.....s
0430 b9 83 b0 e0 1f 7a f3 3f 87 bf 18 ad b5 0b 88 bc .....z.?.....
0440 37 e3 19 16 da ee 66 72 24 93 ee 32 f6 1f 5a f6 7.....fr$.2..Z.
0450 c3 ba 56 09 6d 96 dc 37 17 ed b4 fa 57 5c 64 9e ..V.m..7....W\d.
0460 c6 0d 34 72 fa 37 c6 8f 1d e9 9a a5 af 85 f5 1d ..4r.7.....
0470 32 13 33 17 0c e4 e3 7a a6 39 53 d3 ae 33 de be 2.3....z.9S..3..
0480 90 d1 f5 19 b5 3b 13 33 a8 de 32 4a 02 0f 4e bc .....;3..2J..N.
0490 f4 e2 be 72 d5 b4 88 2e 5b cb 90 6d 60 32 1f f8 ...r....[.m`2..
04a0 94 9e e0 f6 35 3f c3 df 16 5e 78 2a 43 a1 f8 b1 ....5?...^x*C...
04b0 84 b6 24 88 c5 ca f0 53 3d 9f af 07 b9 e7 df 35 ..$....S=.....5
04c0 43 4e e7 d2 50 ce b3 26 40 c0 35 e7 17 1a 1d e5 CN..P..&@.5.....
04d0 a6 be 1c b3 4b 6e f8 01 dc e4 8f 5c fa d7 6f ad ....Kn.....\..o.
04e0 f8 93 c2 fe 1b f2 4e a5 23 08 ae 0e 23 74 5c a7 .....N.#...#t\..
04f0 e2 dd 00 fa d6 62 6b 5a 76 a5 7a f6 d6 cd b9 3f .....bkZv.z....?
0500 85 bf bd 40 ce 8e d3 fb 36 09 95 a5 95 44 8d d3 ...@....6....D..
0510 27 04 fd 39 a9 e4 ba 89 24 95 e0 f9 c4 7f 7c a9 '..9....$. ....|.
0520 fb a7 b6 7e b5 c4 6b 1e 0d b4 d7 6e 60 ba f3 de ...~..k....n`...
0530 37 80 1d 98 3c f3 5e 65 79 e2 7f 1b 78 23 c5 8c 7...<.^ey...x#..
0540 3e c7 0c 96 17 ca 23 0f 2b 1e 59 7e f7 1f 87 52 >.....#.+.Y~...R
0550 68 03 dc 34 3b 78 53 57 7b b1 33 e1 ff 00 81 98 h..4;xSW{.3.....
0560 91 9a e2 be 21 6b 70 69 da 82 79 72 07 49 1f e5 ....!kpi..yr.I..
0570 56 23 04 af d7 a8 ad 8b 7d 28 5e 79 77 69 3f 96 V#.....}{^ywi?.
0580 8e d9 6d 87 a9 f6 f6 ac ab 9f 0a c5 ab 49 2c 1e ..m.....I,..
0590 30 b7 86 fa d6 1f 9e 06 dd 86 1b bd 68 03 6b 43 0.....h.kC
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 798 3.540661          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=361160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190601
Frame 798: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 361160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 364]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 361160      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871544781
[Next Sequence Number: 362600      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6354 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190601
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d7 cd e5 ad ad b4 56 68 8c 57 2c d1 1c a6 4f 5c .....Vh.W,...0\
0010 57 42 da 9f d9 b6 25 c2 14 f3 18 28 e4 75 3d 2a WB....%....(.u=*
0020 0d 0b 4c d1 b4 5b 3f b1 e8 91 79 76 e1 8b 2a e7 ..L...[?...yv...*
0030 38 dd d4 55 d9 71 33 fc e0 11 d7 9a 00 ad 7d e2 8..U.q3.....}.
0040 dd 3b 40 d6 3e cf 7d 01 23 cb 12 34 a3 a7 07 1f .;@.>}.#...4....
0050 37 f4 ad 69 2f ed 35 35 5b af bd 14 8a 08 07 ae 7..i/.55[.....
0060 0f 7a 79 b2 12 21 13 40 b3 46 ea 15 f7 0c 86 1e .zy...!.@.F.....
0070 95 9b 0c 76 b6 8c de 57 ca bb 81 54 3c 80 31 8c ...v...W...T<.1.
0080 63 d0 50 06 22 e8 3a 76 a1 61 3d 95 8c e7 64 8a c.P.". :v.a=...d.
0090 c8 11 7b 67 f3 ae 92 c7 47 be b2 d1 1f 4f f3 77 ..{g....G....0.w
00a0 cb e5 b2 a1 ed 9c 60 57 99 6b 76 de 22 d1 af 1e .....`W.kv."...
00b0 ff 00 c3 72 0f 20 20 c2 0e 08 20 7c d9 af 49 37 ...r. ... |..I7
00c0 d7 13 5b 7d a2 d1 b7 f1 b8 9f 73 cd 00 79 ef 81 ..[].....s...y..
00d0 6e 7c 73 a2 6b 91 e8 be 34 59 9a 69 c7 32 1f 99 n|s.k...4Y.i.2..
00e0 30 bd cb 7f 0e 6b d5 a7 91 2f 2e dd 77 06 0b 91 0....k.../..w...
00f0 d3 b9 f6 fe b5 8f a5 eb 3a c5 ce 96 e7 59 89 62 .....Y.b
0100 96 5c 82 aa 77 0c 0e d9 aa a9 a4 6a 66 e5 2f 34 .\..w.....jf./4
0110 c7 e0 1c ba b1 ce 7d 38 ed 40 1e 51 7b e3 5f 17 .....}8.@.Q{._.
0120 4f e3 fb 9d 23 50 d3 d6 2d 2e d2 30 df 69 2a 23 0...#P...-.0.i*#
0130 6d e7 a0 c7 f1 0e d9 ff 00 eb d7 a2 ff 00 c2 2b m.....+
0140 a1 6b 37 56 5a cd cc 60 cf 60 e5 a1 61 db 70 c1 .k7VZ...`...a.p.
0150 fa f5 a8 b5 2d 62 da f2 ee e3 4e d4 ad f1 25 a8 ....-b....N....%.
0160 0c ec fc 00 1c e0 6d f5 ae 92 4d 1e 6b bf 0f c9 .....m...M.k...
0170 65 61 33 db cb 22 8d 8e a7 a1 18 23 f9 50 66 65 ea3..."...#.Pfe
0180 cf 69 a8 ac ee f6 b2 f9 90 31 3f 23 ae 4f e1 5b .i.....1?#.0.[
0190 70 43 3c 7b 5a 55 09 29 03 fc fb 56 17 86 b4 df pC<{ZU.)...V....
01a0 13 5a 5b 17 f1 25 c2 cc c3 2a 81 06 d1 9f 73 5d .Z[...%....*....s]
01b0 59 8d bc a3 b8 63 a6 49 a0 d0 f3 2f 10 fc 3c d4 Y....c.I.../..<.
01c0 7c 49 aa 43 ae 69 5e 22 ba d2 7c bf 96 4b 78 cf |I.C.i^"...|.Kx.
01d0 c9 2a 75 c8 ad 3b d8 3e 26 e9 fa b4 36 96 6f 67 .*u...;>&...6.og
01e0 2e 9f 34 41 96 eb 38 90 37 4e 57 d7 d6 b5 bc 45 ..4A..8.7NW....E
01f0 79 17 85 f4 b7 d4 64 59 2e 23 41 b9 d6 23 99 36 y.....dY.#A..#6
0200 f6 e3 b0 a8 35 0b 6d 1b c4 9a 7d b5 ea 4e d6 82 ....5.m....}.N..
0210 74 0e a0 37 ef d7 dd 87 6a 00 c9 8a 5d 66 49 9d t..7....j....}fI.
0220 fc 48 15 cc 83 cb ca 0e 0e ce b5 d1 4d a1 78 7f .H.....M.x.
0230 43 b4 6d 56 70 91 b2 e0 1c f0 70 dd 2b 7f 45 b4 C.mVp.....p.+..E.
0240 b7 d3 34 d8 a1 dc d3 79 2a 55 59 c6 e2 49 eb 9f ..4....y*UY...I..
0250 7a 35 3d 22 3d 7f 4e 96 d2 64 00 38 07 e6 e7 9e z5="=.N..d.8....
0260 d9 a0 cc 66 9b 26 93 ab 69 a2 f2 d5 84 d1 48 09 ...f.&...i.....H.
0270 04 f1 c0 ef f8 54 5a 66 a5 67 aa 44 a7 4a b9 89 .....TZf.g.D.J..
0280 94 65 43 93 d9 7a 8c 7a d5 6b 65 d1 74 0b 35 d0 .eC...z.z.ke.t.5.
0290 5e 11 0b 90 42 48 c7 6e 4b f5 c0 f4 af 39 d3 91 ^...BH.nK....9..
02a0 fc fb cb 2d 06 19 2d 64 d3 e5 08 72 98 c9 6e 77 ...-...-d...r..nw
02b0 03 ef 40 1e 8f 7d a1 f8 5e fe ff 00 fb 62 e4 2b ..@...}...^....b.+
02c0 dd 46 8f 1b 32 93 bf 6e 79 0c 2b 57 16 52 18 a4 .F..2..ny.+W.R..
02d0 9d 37 11 b8 00 eb 91 86 1f a5 78 74 ff 00 0c ef .7.....xt....
02e0 b5 2d 51 2f ff 00 b7 ae 91 4b 6f f2 e1 c2 e7 3d .-Q/.....Ko....=
02f0 89 ef cd 7b 4e 88 97 11 f9 76 d7 ed e7 36 d0 58 ...{N....v...6.X
0300 9e a7 1d 33 f8 50 06 d4 09 68 bb a0 b6 91 5a e1 ...3.P...h....Z.
0310 93 32 28 e3 68 6f af 35 c9 5c 68 53 4b 76 8b 33 .2(.ho.5.\hSKv.3
0320 2b c1 0e e3 28 61 9f 33 1d 00 e0 e0 8a f3 2d 43 +... (a.3.....-C
0330 5d f8 95 e1 8f 14 5e 6b 16 fa 02 dc da dd 3e 42 ].....^k.....>B
0340 c6 e3 7a c6 80 67 3c e3 e6 1d 2b b3 f0 a7 8d 3f ..z..g<...+....?
0350 e1 2d 82 5b 68 ad 64 b0 96 39 0e e4 b8 c0 6c 9f .-.[h.d..9....l.
0360 4c 70 7a 76 aa 88 1b da 6e 99 75 26 ac 97 e2 f1 Lpzv.....n.u&....
0370 a3 8a d9 5d 0a 76 cb 8e 33 ef 56 b4 ed 59 26 d4 ...].v...3.V...Y&
0380 da c8 ed 78 ca 2a e0 1f 98 bf 7f d0 75 a7 6a 1a ...x.*.....u.j.
0390 39 ba 81 c4 72 98 e4 62 03 01 c7 0b eb fe 35 43 9...r..b.....5C
03a0 4c d1 21 d3 ee d6 fa 32 0e d5 23 3f c5 b8 ff 00 L!....2..#?....
03b0 31 8a a0 3a 07 b6 b9 7b 8f 26 dc 93 f3 f0 3a 01 1...:....{.&.....:
03c0 d0 7d 7a 1e f4 cb b4 9e d3 4f bb 8e d1 4c d7 0a .}z.....0...L..
03d0 84 04 ce 30 4e 70 00 e8 2a 8e a9 0e a7 70 62 9b ...0Np...*....pb.
03e0 4c b8 f2 c4 0f b9 97 18 df 92 0f 27 f0 ab 5a 35 L.....'...Z5
```

03f0 a5 bd b5 e5 e5 dc 64 97 9e 4d c6 56 3f 2e d1 fd d...M.V?...
0400 01 34 01 c8 f8 3a 6f 17 0b 68 1b c4 70 c1 1d c3 .4....o...h...p...
0410 02 65 58 b2 02 be 49 1c 72 3a 75 c5 49 71 e2 3d .eX...I.r:u.Iq.=
0420 6a d3 57 92 0d 6a c7 7e 9e ca 07 da 57 0c 22 dd j.W..j.~...W.."
0430 d4 8e ac 46 7a f1 5d 54 77 da 2d d5 e4 30 c7 71 ...Fz.]Tw.-...p..q
0440 1c ce e0 96 68 dc 30 0c 08 e9 e9 58 1a 4f 8f fc h.0....X.0..
0450 33 77 e3 1b af 87 b7 f2 43 6f a8 b3 ef 54 39 67 3w.....Co...T9g
0460 78 8a e5 4e 39 e3 8a 00 ee 60 9d d9 e4 92 59 04 x..N9....`....Y.
0470 a8 1b 11 6d 1b 7e 50 30 33 5e 27 e3 ff 00 88 3e ...m.~P03^'.....>
0480 2a d2 b5 f8 74 8d 39 a2 16 b2 48 b0 b3 b2 ee dc *...t.9...H.....
0490 c4 9c 91 f4 1d 2b d8 21 bd b1 b9 1e 65 ab 01 97+!.....e...
04a0 23 19 e1 0a f0 50 7e 38 c5 41 e2 29 fc 39 a6 e9 #....P~8.A.)..9..
04b0 8f a9 f8 94 c0 90 c7 8c 3c f8 c6 e2 40 18 27 bf<...@.'..
04c0 34 01 3d ef db ef 18 69 77 c2 11 6f b9 58 32 92 4.=....iw...o.X2..
04d0 08 75 e9 ed 8c 13 d6 b9 bf 19 59 eb 76 1a 79 bb .u.....Y.v.y..
04e0 d3 ee 10 c9 2b 70 58 12 07 bf b7 d6 b8 ff 00 0f+pX.....
04f0 78 a3 5c d6 fc 63 78 1d 60 b8 d3 a2 41 14 6d d3 x.\...cx.`...A.m..
0500 cb dd df dc 1c 8e 6b d1 f5 1d 2c b5 ac 5a 74 b2 k....,..Zt..
0510 00 8b 95 8d 93 91 ec 4f 6c 62 80 1f 6c 3e da f0 0lb..l>..
0520 5e ce 84 b4 7f 34 6c 32 a3 91 b4 8f f6 86 7d 7b ^....4l2.....}{
0530 d6 8c b6 90 5e c4 61 bf 8d 5d 32 0e 0f 3d 39 aa^..a..]2..=9..
0540 ba 15 8d d6 9d 6a 60 67 2c 0b ef 19 e4 03 8e c3 j`g,.....
0550 b7 bd 2e a8 97 f7 82 4f ec e9 91 4a 1d ad 1b 0c 0...J....
0560 a9 23 83 86 18 cf 5a 00 d3 9b ec 5e 5b 35 a9 e1 .#....Z....^[5..
0570 10 b1 cb 67 1c 8e dc 50 a6 d3 cc cb dc 46 60 07 ...g...P.....F`..
0580 09 2e 48 52 c4 67 1f cc 57 07 fd 92 b7 49 33 dd ..HR.g..W....I3..
0590 b4 91 c9 01 08 c0 1c 19 07 07 f2 c7 35 a9 04 6a 5...j

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
799	3.540705	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=362600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190601
Frame 799: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 362600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 365]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 362600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871546221
[Next Sequence Number: 364040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4357 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190601
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b0 45 60 c9 e6 41 11 f3 23 2d ca f3 d3 d3 9e b4 .E`..A..#-.....
0010 01 4f e2 74 a9 a7 e8 81 9a 58 45 c9 74 fb 3b 30 .0.t.....XE.t.;0
0020 de ab 26 46 0e d2 06 7d 06 3a 1a cf d2 6c 3c 55 ..&F....}. l<U

0030	7d 73 69 63 af 6a 85 af 2c 5c b5 d0 84 6d 49 03	}sic.j...,\...mI.
0040	82 54 1c 63 a0 23 27 a6 45 33 c5 76 fa 57 89 75	.T.c.#'.E3.v.W.u
0050	cd 23 40 d5 ed 5a e8 bb 96 17 09 21 8c 40 54 67	.#@..Z.....!.@Tg
0060	e6 0b ce 0e 07 5e 3f 2a b3 e2 4d 5a d8 3a e9 0a	^?*..MZ:...
0070	d1 41 73 76 85 52 41 20 49 82 a6 3a 63 e6 60 3a	.Asv.RA I...c.`:
0080	90 3f fa f4 01 e8 2f 71 1c 3b 50 b8 91 f3 82 47	.?.... /q.;P...G
0090	6c d7 90 37 80 34 ff 00 f8 58 2f e2 99 af 66 b9	l..7.4...X/...f.
00a0	9d 4e c8 62 c9 11 c6 ad c9 24 12 7d 8e 4f 1c 0e	.N.b.....\$.}.0..
00b0	e0 57 6b 69 64 df 65 56 92 57 b9 91 00 06 67 f9	.Wkid.eV.W....g.
00c0	4b 11 fe cf 4f ca b6 be c5 e7 5a c3 aa db b6 c9	K...0.....Z.....
00d0	4e e4 67 4c 01 22 75 1b bb 1c 1e 86 80 21 be f0	N.gL."u.....!..
00e0	e6 9f a8 49 0f f6 bd b2 49 2c 24 18 fa 1e a3 00	...I....I,\$.....
00f0	92 7b e3 b5 6b f9 9a 75 d4 43 44 0c 98 86 30 44	.{..k...u.CD...0D
0100	43 ba 74 fc 70 7b d7 9e 5f ea 1a d6 a1 a8 c6 90	C.t.p{..._.....
0110	cb 24 66 39 01 1d 00 38 ee 7d aa b7 88 fc 2f e2	.\$f9...8.}.... /.
0120	7d 3a f2 5f 14 78 48 36 a5 7e f1 84 36 a5 b6 ab	}:_..xH6.~..6...
0130	05 e7 e5 27 a6 3b 8a 00 f4 49 74 b8 21 68 64 b4	...'.;...It.!hd.
0140	90 db 2c 67 e6 fe e9 5c 7d d3 ed f5 cd 71 3a 2f	...g... \}....q:/
0150	c4 8d 1b c5 5a ad ff 00 85 3c 3e c4 5d 69 6e 23	Z....<>.]in#
0160	de 70 d1 16 1d 79 07 90 3b 0c f4 ac cf 11 68 3a	.p...y...;.....h:
0170	8f 8f 7c 33 6f e1 bf 16 44 b6 4f 2e 1e e6 28 5c	..|3o...D.0...(\
0180	92 1f 04 79 79 5e 46 3f d9 6e be d5 cf 7c 2d f8	...yy^F?.n...|-.
0190	63 e1 2f 84 fa dd ef 86 bc 23 60 6c a1 0e b2 b0	c./.....#`l....
01a0	59 5a 41 29 65 c6 ff 00 9b 71 1c 00 0f 20 03 eb	YZA)e....q.... ..
01b0	40 1e c1 a1 df 6b 97 b2 6a 2b e2 21 19 5b 62 a2	@....k...j+...!. [b.
01c0	16 5c 85 c9 fb dc 7d 30 46 73 c5 57 d4 f4 7b 2d	.\....}0Fs.W..{-
01d0	4e 6b 5b db 97 65 6b 66 0e 84 1d bf 5c e3 19 e2	Nk[...ekf.... \...
01e0	b7 59 ae 02 bc 12 b0 68 8a ed c7 43 93 d4 f1 d8	.Y.....h....C....
01f0	d5 0b 9b 65 da 21 b8 1b bc af 97 b7 51 c6 7a 50	...e.!.....Q.zP
0200	04 52 c1 a6 df 6d 9a 58 44 db 48 65 66 5d c7 23	.R...m.XD.Hef].#
0210	8e 2b 88 d0 b5 5f 0a ea 9e 28 bc d4 74 d8 1e 3b	.+..._....(.t...;
0220	d9 00 b7 67 74 2b ca 1c 7e 55 e8 fa 4b 2d b4 cc	...gt+...~U..K-..
0230	62 4c b2 ed 55 73 d0 8c 76 15 4a ea 5d 26 d2 e2	bL..Us...v.J.]&..
0240	4d 5b 51 96 2b 64 5c 6e 67 21 01 dd fd 68 02 49	M[Q.+d\ng!...h.I
0250	74 4d 17 54 68 6e 35 eb 38 6e de dc 16 49 24 40	tM.Thn5.8n...I\$@
0260	cc 8c 06 09 19 1c 67 da b8 2f 19 78 81 7c 31 01	g.../.x.|1.
0270	bb 7b 07 b8 b5 8c 12 cc a4 13 8c f4 cb 67 1c 1c	.{.....g...
0280	8c 11 e8 31 5d a2 69 d7 32 e2 ce da e0 42 f3 cb	...1].i.2....B..
0290	80 98 ca 98 b3 d1 7d f0 38 f4 1c 60 57 95 f8 97	}.8...`W...
02a0	c4 17 5a fc 5a 87 85 ec 6c 52 ea d6 09 9e 39 d8	..Z.Z...lR....9.
02b0	4d 86 91 81 e3 66 70 17 6f 70 73 9a 00 ef bc 21	M....fp.ops....!
02c0	e3 5f 09 f8 d2 d6 7b af 0f c8 e2 2b 63 fb d4 91	._.....{....+c...
02d0	19 0a 93 ee 47 3c 0c 7e 95 9d 73 ac 78 4f c7 56	G<..~...s.x0.V
02e0	9a 85 8d 9c be 74 76 32 6d 91 f6 ba 2a c8 9e f8	tv2m...*...
02f0	04 8c 8c 1c 7d 2a 9f 87 ae 8e 9d e1 95 b3 b0 d2	}*.....
0300	9f cf 84 80 20 98 95 c9 07 07 e7 c6 0f 1c 8c 7d	}.....
0310	6b a5 be f1 1e 9d a5 58 c9 71 ab c4 b1 34 a8 04	k.....X.q...4..
0320	91 28 04 ee 61 92 08 c7 27 3c fe b4 01 b6 3c e9	.(..a... '<....<.
0330	11 63 77 f9 94 00 c4 77 3e c3 fa 50 24 95 16 48	.cw....w>...P\$.H
0340	ed 48 12 32 90 0b 77 3d b3 ed eb 5c 8e b7 ac ea	.H.2..w=... \....
0350	0d a9 e9 fa 7e 96 9f 25 c0 32 06 7c 01 80 32 7d	~...%.2.|..2}
0360	c1 e6 ae 5d 78 87 4c d3 6d cd f6 a9 30 82 55 24	...]x.L.m...0.U\$
0370	ed 61 b4 04 18 39 ea 46 73 d3 f1 fc 40 33 f4 2d	.a...9.Fs...@3.-
0380	23 59 83 53 b8 d4 35 f9 92 56 bb 02 2c c4 9b 0a	#Y.S...5..V.,...
0390	28 39 c7 3c 63 1e 98 35 76 d2 6f 0e 49 65 73 e1	(9.<c...5v.o.Ies.
03a0	1d 2a ed 2e 6e 13 29 3c 61 bf 79 18 97 e5 1d 31	.*..n.)<a.y....1
03b0	df ea 72 39 ad 1d 2f c4 5a 1e bd 68 2f 34 bb b8	..r9../.Z..h/4..
03c0	ae 10 85 7c a3 06 c0 3d 32 07 4f c6 b9 1d 2e cb	...|...=2.0.....
03d0	e1 b6 99 e2 ab eb 3b 47 48 75 1b 84 0d 2c 6b c1	;GHu....,k.
03e0	27 3f 7b 1d 38 ce 71 c5 00 43 67 a2 78 db c1 91	'?{.8.q..Cg.x...
03f0	be 9d 04 cf 79 a6 d9 a9 20 ce bb e6 78 f3 bb 19	y....x...
0400	52 3f 87 81 f4 ad cf 12 f9 97 9a 33 a5 e5 80 b8	R?.....3....
0410	45 45 b9 87 63 79 72 06 1c f1 9e e7 eb de b6 f4	EE..cyr.....
0420	fd 6e da fb 52 96 dc 5b cd 0a c3 b1 03 4b c0 7f	.n..R..[.....K..
0430	a1 f6 c0 3f 43 57 a4 92 19 33 e7 fc ad 26 4f 07	...?CW...3...&0.
0440	72 e4 0e 83 af a0 c5 00 62 f8 1f 5e b9 f1 16 8c	r.....b...^....

```
0450 b7 92 41 25 bb a9 c1 8a e1 71 2e 47 4f 5a e2 2f ..A%.....q.G0Z./
0460 fe 31 78 1a 3f 10 dd 78 46 5d 46 6b 6b e8 1c 24 .1x.?..xF]Fkk..$
0470 a1 63 7d ab bb d1 c0 22 bd 4f ec 6d 6f 33 28 51 .c}....".0.mo3(Q
0480 14 68 a3 29 8f 9c 0f 76 cd 48 fa 35 89 dd 77 0c .h.)...v.H.5..w.
0490 4a b3 ca 32 7b 02 7b 16 e3 9f ce 80 3c f7 50 f1 J..2{.{.....<.P.
04a0 8e 91 e1 5d 4a 3b 6f 1d dd ed 82 f2 5f b3 d9 e0 ...]J;o.....
04b0 9f 39 cb 81 d8 1c f3 c7 6e d5 47 4f f8 41 e0 4d .9.....n.G0.A.M
04c0 32 59 ae ad e6 9d ae da 59 19 e6 f3 8e 57 79 ce 2Y.....Y....Wy.
04d0 d2 08 ef eb 8a ea c7 87 1b 50 86 03 e2 1f b3 cf .....P.....
04e0 a8 db 19 0c 73 b2 6f 58 b1 ce 57 03 1d 38 e9 57 ....s.oX..W..8.W
04f0 34 bd 0f 4a 30 01 74 3c c9 a7 89 96 59 37 9c 36 4..J0.t<....Y7.6
0500 ff 00 6c 8f 6e 71 40 16 35 2b cd 03 40 f0 ea 6a ..l.nq@.5+..@..j
0510 0e a1 22 85 76 45 b4 61 b3 8e 00 23 a7 23 9e 79 ..".vE.a...#.#.y
0520 ae 27 e1 c6 a3 a9 6b 92 dc f8 82 ea 5d f6 d7 2d .'....k.....]-
0530 fe 8f 11 03 7c 6a 09 56 0c 47 50 c7 a7 35 97 e3 ....|j.V.GP..5..
0540 ef 00 eb 1e 24 b7 b4 b0 d0 75 06 d3 ff 00 b3 5b ....$....u.....[
0550 cf 78 98 19 23 78 c9 e4 12 39 27 8e 39 ae de d6 .x..#x...9'.9...
0560 2d 3b c3 2f 61 e1 5d 36 20 24 74 31 89 a1 1b 7f -;./a.]6 $t1....
0570 79 c3 60 fd 4f bd 00 6b db e9 fa 33 dd 49 24 5e y.`.0..k...3.I$^
0580 49 ba 04 28 54 63 90 83 8e 40 e8 46 e3 c5 5f 7d I..(Tc...@.F...}
0590 62 1d 25 2e ae ef e4 2d 6b 68 18 cc c4 e5 82 aa b.%.----kh.....
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
    800 3.540707          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=364040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190601
Frame 800: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 364040, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 366]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 364040 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871547661

[Next Sequence Number: 365480 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x338c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190601

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 93 95 03 24 e3 b8 af 9a 7e 02 f8 63 e1 eb 78 c3 ...$.~...c..x.
0010 c4 3e 3c f0 bc 97 5f 6d 37 d3 da cb 14 d3 33 47 .><..._m7.....3G
0020 b5 78 2c 11 b8 c1 39 c1 1e 9c f3 9a f7 2d 13 c2 .x,...9.....-..
0030 da 6f 84 2c ee da d8 bc 90 96 69 82 39 c8 55 c7 .o.,.....i.9.U.
0040 dd 19 e7 a8 e3 eb 40 19 3e 06 f1 ff 00 c3 8f 8d .....@.>.....
0050 36 97 3f d8 71 de 4d 6f b2 58 64 37 31 34 59 53 6.?.q.Mo.Xd714YS
0060 95 6c 7b 03 c1 38 c0 3d 6b 36 5d 13 e1 d7 81 4c .l{..8.=k6]....L
0070 56 fe 21 d7 ad 52 da de 33 b2 0b 89 80 0b cf 07 V.!...R..3.....
0080 69 3d 06 3a fa 57 83 7c 6a b2 fd a6 b5 e8 63 d2 i=.:.W.|j.....c.
```



```
0090 7e 0f c5 1d 9d 94 f1 87 92 24 01 59 77 02 0f cd ~.....$.Yw...
00a0 d7 8f 50 39 cd 7e 6e 78 b3 e0 5f c6 ed 14 db da ..P9.~nx.....
00b0 fc 4b d3 51 0e a8 de 44 2a 1c cb fb ef 52 43 71 .K.Q...D*....RCq
00c0 c5 05 25 73 f7 b3 4a d6 b4 4d 5a c4 5e e9 77 11 ..%s...J..MZ.^..w.
00d0 cf 19 55 d8 ea e1 94 9f 4f a1 f6 ac 18 34 6b d2 ..U.....0....4k.
00e0 a6 e6 ee 38 a1 fe e2 43 9f 5f 9b 39 ee 73 5e 31 ...8....C...9.s^1
00f0 f0 4f e0 16 8f f0 eb e1 f6 97 a4 b3 ab ea 8a aa ..0.....
0100 26 76 79 3c b3 21 e5 58 06 39 da 45 7a 2d d5 9f &vy<.!..X.9.Ez-..
0110 89 ec fc 3f 71 aa ea 9a 94 70 dc 42 cd 1a 49 02 ...?q....p.B..I.
0120 19 14 22 1e bb 3b e7 d6 82 4e bc 24 f2 dc be 8a .."....;..N.$....
0130 ca af 0a c6 1a 4e fb 4b 74 18 c7 a7 71 53 36 9f .....N.Kt...qS6.
0140 75 6b a5 42 ba 1c 36 b1 dc 2b ed e1 41 c2 8e 3a uk.B..6...+..A.:
0150 28 04 83 8a e0 7c 03 e3 05 bd 32 69 57 b7 52 5c (....|....2iW.R\
0160 ea 8a b9 77 68 4c 43 ca ce 57 f1 c1 af 46 9a f4 ...whLC...W...F..
0170 5a 28 99 a5 11 3b 3f 96 bb f2 39 3c e0 1a 00 f3 Z(....;?...9<....
0180 1f 10 fc 32 d7 fc 4b f1 32 c7 c7 f7 97 c4 59 da ...2...K.2.....Y.
0190 5a b4 46 c5 46 07 9d cf cc 1b 3c 82 0e 30 7a 76 Z.F.F.....<..0zv
01a0 35 a5 a7 f8 f7 c2 3a 5f 8b ad 7e 12 d9 24 f3 6a 5.....:..~...$.j
01b0 20 16 6d 8a 44 70 a3 72 37 13 d7 d3 8e b5 e8 37 .m.Dp.r7.....7
01c0 da 8d be 8d 65 f6 89 89 0a f2 63 00 12 32 dd 71 ....e.....c...2.q
01d0 fa 9c 56 06 b1 7d 67 a7 37 f6 80 8d 5a e9 c1 45 ..V...}g.7...Z..E
01e0 94 a8 c8 1f ef 63 34 01 07 8e bc 31 e0 ff 00 11 .....c4....1....
01f0 f8 72 fb c3 1e 35 0b fd 9f 7e 9e 53 31 6c 31 76 .r...5....~.S1l1v
0200 e3 0a 3a e7 24 7d 6b f2 f7 e0 0f 89 ee 7e 16 7c ...:.$}k.....~.|
0210 51 d6 ff 00 65 9f 10 5d ab 25 8c e6 5d 02 6d d9 Q...e...].%...].m.
0220 2d 03 72 c8 49 fe e8 c6 dc 9f 51 5f 73 78 df 51 -.r.I.....Q_sx.Q
0230 d3 a6 9a c0 78 a4 cb 31 b9 2c d6 be 42 33 04 7e ....x...1,...B3.~
0240 00 18 19 05 89 23 6e 41 c9 af 9e ff 00 6b 7f 83 .....#nA.....k..
0250 77 d7 9f 0f f4 0f 8b 9e 16 8d df c5 5e 11 6c 7d w.....^..l}
0260 b4 26 c9 0c 20 92 44 bd 32 bb 49 fc e8 03 e8 0b .&... .D.2.I.....
0270 bb 5d 8a 54 a6 7f 87 75 3e 07 f2 5d c2 0c 46 42 .].T...u>...].FB
0280 e1 7a 60 81 cf e7 5c 37 c3 7f 1f d8 fc 4f f0 6d .z`....\7.....0.m
0290 8f 8b 74 be 7c e8 d5 67 4c 82 63 95 00 0c a4 0e ..t.|..gL.c.....
02a0 98 35 da 4d 32 43 b7 7e 4e e6 0b c0 cf de e0 7e .5.M2C.~N.....~
02b0 b8 1f 8d 00 4d e0 fd 6e 7f 0b 78 de 3b 19 d9 86 ....M..n...x;...
02c0 99 a9 2a 81 8e 04 73 9c 93 bb d3 35 ec 3e 25 8e ...*....s....5.>%.
02d0 ff 00 5e f0 ae b5 a6 f8 42 fd 45 ed ba 18 e2 92 ..^.....B.E.....
02e0 27 04 a4 e4 13 f9 8c 91 5e 09 ae 68 e9 aa d8 7d '.....^..h...}
02f0 87 cc 74 65 6f 31 5d 7a 2c 8a 3e 53 9f 6e f5 e9 ..teo1]z,.>S.n..
0300 df 0e 64 f0 a5 cf 86 26 d7 4c 69 14 cc 1e 2b e4 ..d....&.Li...+.
0310 89 88 66 99 78 66 23 d5 b0 4d 02 68 e7 3e 1d 78 ..f.xf#...M.h.>.x
0320 43 e3 ef 86 6f 22 8b c5 fe 29 b5 f1 1d b4 71 80 C...o"....)....q.
0330 e8 6d fc 87 8b 18 f9 b2 bf 78 e3 8a f7 3b 88 26 .m.....x....;&
0340 70 de 73 7e f1 09 2e 00 e7 6b 63 19 fa f5 af 25 p.s~.....kc....%
0350 f8 59 e2 fd 13 c5 c7 57 83 c2 30 4e 0d 83 e0 a4 .Y.....W...0N....
0360 f9 06 46 6e 46 d6 3c e1 ab b4 d4 d3 53 b4 7b 7b ..FnF.<.....S.{
0370 ab e7 36 66 33 99 e3 e5 be 61 fc 07 e8 6b 41 99 ..6f3....a...kA.
0380 5e 2d ba f1 b4 76 f6 fa af 86 b6 98 a1 25 66 b7 ^-...v.....%f.
0390 73 8f 39 47 01 b2 78 04 62 bc 43 4e d4 2c 7e 2d s.9G..x.b.CN.,~-
03a0 5b df 68 be 25 d1 6e 2c e4 d0 a5 01 92 75 0e 92 [.h.%..n,.....u..
03b0 44 c4 16 09 b4 e1 b7 0c 8a f6 c9 34 7d 7b 50 88 D.....4}{P.
03c0 59 db b8 16 a8 4b bc 6e 3e 66 62 7b 90 78 07 a5 Y....K.n>fb{.x..
03d0 4d e1 ed 0b c4 5a 65 dc b1 33 45 04 51 28 91 51 M....Ze..3E.Q(.Q
03e0 00 25 b7 37 03 2d ee 28 03 99 f8 51 e3 1f 0d 6b .%.7.-.(...Q...k
03f0 fa 76 a1 a7 78 7f 43 9f 4e b7 d3 ae 4c 25 5e 3f .v...x.C.N...L%?
0400 24 33 27 1b 90 77 02 bd 5e e3 ca 8d 66 ba 8e 43 $3'..w..^...f..C
0410 12 22 8f df 4a 70 33 8e 2b 92 f0 6e a9 a9 4d 73 ."...Jp3.+..n..Ms
0420 aa 69 ba ac 12 2c d1 dc b9 cb 01 9f 24 9f 94 82 .i....,.....$...
0430 3f 5a e6 fe 28 fc 43 d2 3c 11 a5 8b bd 7e 09 9e ?Z..(.C.<.....~..
0440 c2 4d ca cf 10 0c aa df c2 a4 1e e6 b3 33 3b eb .M.....3;..
0450 dd 2b 48 f1 96 89 3d a5 c3 ee 82 e1 76 fc bd 43 .+H...=.....v..C
0460 29 04 1c fb 11 fc aa a7 8c fc 1b 6d e2 2f 0c dc ).....m./..
0470 69 5a 75 ec 96 26 74 f2 96 68 0e d9 a3 38 c0 65 iZu..&t..h...8.e
0480 3e a2 af 68 1a b6 9b 79 a3 db ea 56 ff 00 ba 86 >..h...y...V....
0490 e6 34 95 43 7d e0 1d 41 00 d6 94 ba bf 87 ed e0 .4.C}.A.....
04a0 79 6f 6e 84 63 80 b8 ee e7 a0 c7 7c f3 f4 a0 0f yon.c.....|....
```

04b0 1b f0 17 c2 ab ef 0b d8 5a af 88 af 13 59 d5 6c Z....Y.l
04c0 a1 6b 78 ee e6 5c 39 8c 9e 01 63 92 4f bd 7b 76 .kx..\9...c.0.{v
04d0 9d 62 da 65 a8 b4 9a 47 95 0e ef 99 8f 28 7d bd .b.e...G.....{
04e0 bd eb ce fc 73 f1 0a d3 c0 7a 82 79 ba 5d cd c5 s.....z.y.]..
04f0 93 26 e6 96 dd 84 8c 8e 4f 09 b4 f2 47 fb 55 a9 .&.....0...G.U..
0500 7f e3 4b 29 3c 2d fd b1 6b e6 c0 93 45 b8 89 13 ..K)<-.k...E...
0510 6c 8a 49 e8 c0 f7 f7 a0 0e 6f c4 9a 1d ed dd cd l.I.....o.....
0520 ce 8c fa dc 72 41 7d 19 72 80 10 d1 03 9c 15 07 rA}.r.....
0530 e6 c8 1d fd 0d 63 78 56 d9 27 f0 ec 9e 11 d2 3c cxV.'.....<
0540 47 14 da dd 9e e8 2e 2f e0 c4 92 94 04 ed 0c 0f G...../.....
0550 38 c7 00 fb 55 cf 09 7c 37 d1 9b c4 31 7c 50 d4 8...U...|7...1|P.
0560 6e 26 be bf 99 4f 97 23 b9 da 91 73 c6 df 71 c0 n&...0.#...s..q.
0570 1e d5 36 bf e1 7b cf 01 df dc 78 87 e1 1f 86 ed ..6...{....x.....
0580 25 d4 b5 1b 94 37 92 ca db 10 c3 c8 2c 0f ae ee %....7.....,...
0590 31 ea 68 34 3b 6f 0c f8 73 59 d0 2d 56 cb 55 bd 1.h4;o...sY.-V.U.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
801	3.540708	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=365480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190601
Frame 801: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 365480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 367]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 365480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871549101
[Next Sequence Number: 366920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe55c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190601
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 97 50 91 72 5e e2 51 86 60 7d 0d 70 5e 2d f8 27 .P.r^.Q.`}.p^-.'
0010 e0 df 1d de 4b 27 89 ed bf b4 84 db 8a c8 c4 83 K'.....
0020 0b 0e 8a 08 23 ad 77 f0 78 8b c5 33 ea e9 a4 ea#.w.x..3....
0030 69 14 10 bf ce ca af c8 1f c2 48 ed cd 69 4a 0c i.....H..iJ.
0040 72 48 7c c5 2d 19 50 c3 20 60 9e 99 07 d4 50 07 rH|.-.P. `....P.
0050 31 a7 5b cb e1 fb 53 6d a8 db ed b5 d3 e3 8d 16 1.[...Sm.....
0060 75 39 01 14 60 fc a7 e6 3f 5e b5 e6 7e 0e f8 db u9..`...?^..~...
0070 27 8a 3c 67 73 e1 cb 3d 1e 73 69 6a c4 ad ec d9 '.<gs..=.sij....
0080 50 c0 ff 00 b2 71 d7 b1 eb 5d 56 b3 16 a0 fe 33 P....q....]V....3
0090 b1 bf fb 66 dd 38 a3 45 3c 59 c7 32 74 6e c4 f2 ...f.8.E<Y.2tn..
00a0 47 1d 6a 4f 0a 69 b7 b6 7e 22 d6 1b 55 84 6e 8c G.j0.i...~"..U.n.
00b0 c6 44 c8 3e 56 0b fc 3f f0 11 82 47 5a 00 a9 a5 .D.>V...?...GZ...
00c0 8d 57 c2 9a cc fe 35 f8 9b ac 79 c6 52 eb 65 12 .W....5...y.R.e.
00d0 02 b1 c5 07 1c 60 77 3c 54 da dd ef c2 8b 1d 57`w<T.....W
00e0 fe 16 8e ab 3d ad 8d da 41 b1 2e 8b 10 86 36 03=...A.....6.

00f0	05 7b 96 e9 5e 8c e9 63 a8 5a c7 6e d1 09 6d e4	.{...^...c.Z.n...m.
0100	40 fc 80 41 5c 1c 03 9f c2 b9 af 11 fc 3d d3 b5	@..A\.....=..
0110	f9 e0 bf 9a 28 e5 4b 48 f3 15 ab a0 68 83 2f 7c	(.KH....h./|
0120	74 27 a5 00 5d f0 5f 8f 3c 2f e3 fb 69 6e 7c 2d	t'...]._./...in|-
0130	7d f6 b8 6d ff 00 77 24 8c 85 01 90 f5 c6 ec 6e	}...m..w\$......n
0140	a7 78 93 42 b2 d7 3f 72 a6 53 72 88 7e cf 10 62	.x.B..?r.Sr.~..b
0150	89 b8 7f 7b da b7 db 4f b5 b5 85 6c e2 40 10 28	...{....0....l.@.(
0160	1b 41 c2 af d0 0e 86 a9 5d ea 17 51 43 36 a1 0c	.A.....]...QC6..
0170	6e e1 18 2a c4 db 43 15 1d 76 b1 ea 68 33 3c 17	n...*.C..v...h3<.
0180	c2 17 3a 56 95 e2 57 87 c4 53 c3 6b ac c1 b9 4a	...:V..W..S.k...J
0190	44 e0 a1 56 3f dd 1d 73 91 f9 57 d0 50 f8 b7 c3	D..V?...s..W.P...
01a0	30 b4 7a 4c b7 90 8b b7 24 47 03 9c 4a f8 c6 70	0.zL....\$G..J..p
01b0	08 e6 b9 69 3c 3f a5 9d 6b fe 12 58 b4 c8 16 56	...i<?...k..X...V
01c0	85 5e 39 32 0c aa dd f7 8f 5e 4f e5 4b e2 ad 0a	.^92.....^0.K...
01d0	d9 ed a5 f1 8a da 24 fa a5 8c 0e d6 d2 17 01 63	\$......c
01e0	07 b9 27 b1 a0 0e e2 6b 88 a4 7f 23 93 9f 41 9f	..'.....k.....#..A.
01f0	c7 e8 2b 33 75 94 10 bf d8 8e fd fc d7 cd fe 15	...+3u.....
0200	f8 89 f1 6e ca c2 cf 5a f1 ad 95 8c 36 1a 98 01	...n...Z....6...
0210	85 a2 b3 48 91 be 4f 2c 49 e4 ae 0f a7 23 a5 7d	...H...0,I....#..}
0220	1d 63 26 99 75 6e 97 5a 7e d6 57 00 f0 79 1e c4	.c&.un.Z~.W..y..
0230	0c 81 f9 d0 07 35 ac 49 a8 c9 68 60 d4 a1 30 d9	5.I..h`...0.
0240	9c 34 72 33 e4 1c 1f 9b 8e d8 20 75 e9 e9 5a 96	.4r3..... u..Z.
0250	90 69 97 11 f9 30 3c 33 47 30 55 2e ea 02 30 3e	.i...0<3G0U...0>
0260	a4 8e 9e 99 eb e9 5d 25 eb c9 1e 9f 2b 7d 9d 6e	]%.....+}.n
0270	55 00 26 37 e8 33 c6 78 cf 3f 81 1e b5 e2 fe 3c	U.&7.3.x.?.....<
0280	d1 fc 29 6b 77 3f 89 fc 43 ac c5 a6 97 b6 7b 6b	..)kw?...C.....{k
0290	56 b8 94 47 14 1e 67 de 65 1c 02 49 db c9 a0 0f	V..G..g.e..I....
02a0	67 2b e5 c4 0f 98 ac 88 06 39 e9 c6 06 07 a6 2b	g+.....9.....+
02b0	8f b9 f1 97 85 74 bf 10 a6 89 a8 49 39 d4 2f 99	t.....I9./.
02c0	55 47 96 7c a2 d8 ce 37 63 d2 ad 78 5e 33 2e 83	UG.|...7c...x^3..
02d0	14 66 f9 2f 76 05 0b 72 ad 94 93 8e a0 02 78 c5	.f./v...r.....x.
02e0	68 cb a3 69 5a cd e2 cb 7f 1a 34 d6 52 11 13 82	h...iZ.....4.R...
02f0	0e 58 0f bc 31 9e 82 80 38 ad 66 4d 72 2f 12 da	.X..1...8.fMr/..
0300	c7 a3 44 b3 28 2a 44 8e 71 8f 51 e8 78 af 42 4b	..D.(*D.q.Q.x.BK
0310	6b c6 8c 89 0a b9 4c c9 23 a9 01 72 79 18 07 b7	k.....L.#..ry...
0320	a5 71 5a 58 f1 45 8e b3 3d ee b0 b1 1d 3c 02 aa	.qZX.E..=.....<..
0330	b1 e4 48 49 e4 00 7a 1e df 9d 27 80 7c 71 ff 00	..HI..z...'.|q..
0340	09 cd 9d d6 af 26 9e f6 1e 4c a6 14 12 8c 96 0b	&...L.....
0350	c6 48 e3 8f 6e d4 1a 1d 54 c8 93 c2 ed 6c b9 72	.H..n...T....l.r
0360	84 22 bf 00 31 23 1c 7e 15 53 55 d1 f4 cd 46 04	..".1#..~.SU...F.
0370	87 57 4e 50 e6 23 c8 f2 df 1d 78 eb 8c 9e 2a ec	.WNP.#....x...*.
0380	be 54 2e d7 20 28 46 38 c3 60 02 73 c2 92 3a e7	.T.. (F8.`s...:
0390	b0 ae 27 e2 6e 81 7d af e9 3f 66 4b f9 ed 12 20	..'..n..}...?fK...
03a0	d2 08 ed a4 c3 15 51 f7 72 32 4e 3a fe 14 01 15	Q.r2N:....
03b0	d7 88 f4 1b 7b e5 d3 9e e8 a4 98 65 05 54 85 88	{.....e.T..
03c0	81 b7 ef 1e bd 7f 3a e5 07 c0 5f 0b 6a 3a d5 bf	:....._..j:..
03d0	89 3c 4c d2 ea a6 d7 7c d6 fe 79 2c 14 b6 39 04	.<L....|.y,..9.
03e0	f5 e9 f9 d6 a7 85 b4 9d 37 5f f0 86 97 6f 7a 26	7_...oz&
03f0	91 60 27 cd 4b bc 89 5b 24 f0 38 cb 11 8e be 9c	.`'.K..[\$.8.....
0400	d7 77 67 63 67 63 04 b6 36 13 34 b2 b8 de aa ef	.wgcgc..6.4.....
0410	9c af 4c 00 7d 33 d3 d2 80 24 96 cb 4a d4 f4 d5	..L.}3...\$.J...
0420	d1 af 2d 41 b7 ce 00 3c 0e 39 eb eb ed 4a f6 1a	..-A...<.9...J..
0430	3d b5 b4 70 47 0a 14 b7 01 57 70 c9 da 3b 64 e4	=..pG....Wp...;d.
0440	d6 1f 87 b5 4f 1b 9b 29 5f c5 4c b7 5e 48 20 2c	0..)_..L.^H ,
0450	31 8d e3 db 00 0c 8f 7a e9 b4 49 17 53 85 af 54	1.....z...I.S..T
0460	48 ae cd 81 1b ae dc 1f 4e b8 3f 5a 00 d1 96 da	H.....N.?Z....
0470	19 35 48 27 92 c1 9e e2 d0 3a a1 43 94 21 b0 09	.5H'.....:C.!..
0480	23 a1 c6 3d 6b 87 d7 f5 ad 1f 40 d7 b4 ed 2e 6d	#..=k.....@....m
0490	36 44 9e e9 88 12 c1 17 29 8f e2 63 c9 03 9c 03	6D.....).c....
04a0	c8 1f 4a e9 1f c4 31 2e a4 9a 4d 8b ac b7 4e 42	..J...1...M...NB
04b0	fc a7 84 39 e7 70 ea 00 f5 23 9e d5 57 4b d7 b5	...9.p...#..WK..
04c0	8d 4b 53 9f 4f 96 cc 05 b4 93 06 e0 9d c3 a9 07	.KS.0.....
04d0	1c 70 7d 39 e7 f4 00 0f 9f 4a f0 cd fe b7 1d eb	.p}9.....J.....
04e0	59 24 b7 56 d8 9f 74 a8 37 29 e8 0e 4f 7a ab 3d	Y\$.V..t.7)..0z.=
04f0	84 f7 5e 22 fe db 8e 76 48 ed 72 af 6e a7 1b bb	..^"....vH.r.n...
0500	86 f4 35 57 c4 76 3e 28 f1 05 d4 9a 6e 98 53 4e	..5W.v>(.....n.SN

0510 11 b6 c5 2f c9 76 1f 78 e0 76 a6 58 e8 7a b4 d0 .../.v.x.v.X.z..
0520 aa 6a f7 21 c4 1f 36 23 5f 2c 33 2f 43 9e a6 80 .j.!...6#_,/C...
0530 21 7f 08 44 75 db ff 00 10 4b 27 db 66 8e 26 16 !..Du....K'.f.&.
0540 30 b9 3b 51 f1 9e e7 9c 1e 95 97 f0 ea f3 e2 8d 0.;Q.....
0550 df 87 af 26 f8 85 0a 58 5e c0 e7 c9 45 c3 c7 24 ...&...X^...E...\$
0560 5d 47 46 e3 3d eb bd b1 47 91 b0 fc c8 0e 01 eb]GF.=...G.....
0570 8e 7d fa 71 57 e7 95 6d 5d 16 54 59 15 8e 18 64 .}.qW..m].TY...d
0580 6d 2b 9c 1c d0 07 89 e9 5f 16 25 9a c5 75 3d 42 m+....._.%.u=B
0590 c8 a4 32 ca 62 88 c4 db 8b 15 ee 73 80 bf 99 af ..2.b.....s....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
802 3.540727 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=366920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 802: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 366920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 368]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 366920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871550541
[Next Sequence Number: 368360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x19b3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 5d b8 b9 90 2a b6 dd a8 06 64 6d d8 31 92 09 1f]...*....dm.1..
0010 8f 1f 85 79 b7 87 f5 ad 1f 53 f1 96 b7 f0 e2 f7 ...y.....S.....
0020 43 36 d6 ba 58 46 cb b6 63 99 5f 23 20 60 70 0f C6..XF..c._# `p.
0030 1d 48 ef 9e 6b 6f c7 1a de a5 65 0c 73 78 59 a1 .H..ko....e.sxY.
0040 96 f6 49 90 18 a6 7e 42 e0 83 95 1f 7b 9c 0f 40 ..I....~B....{..@
0050 0f 5a 0c cb ba 5d b7 85 bc 3f 78 f7 36 11 a4 33 .Z...]}...?x.6..3
0060 6a 00 19 cb 70 f2 05 e9 ee dc f3 55 be 26 f8 b0 j...p.....U.&..
0070 78 2f c0 f7 1a 9d a2 bc d2 4c 16 38 da 33 d1 9f x/.....L.8.3..
0080 d8 73 c7 bd 49 e2 8f 05 69 fa b4 c2 ea ea 25 26 .s..I....i.....%&
0090 d4 6e 87 69 f9 95 8f 5e 9c a8 c5 6f e9 c1 2e a4 .n.i....^...o....
00a0 16 72 48 92 c1 30 fd e4 67 ee 85 51 8c 82 79 cd .rH..0..g..Q..y.
00b0 00 71 5e 17 d0 6d 6e 2c 6d f5 1d 73 65 e5 ca 71 .q^..mn,m..se..q
00c0 e7 6d ce ec 74 dd e8 71 d4 d6 cf 8d 75 fd 47 41 .m..t..q....u.GA
00d0 b1 b7 bd d2 2c d6 f4 24 80 48 9b b1 85 f6 fc 6b,..\$.H.....k
00e0 5b ec 0e 8c 74 bb 4c 25 ab 46 63 48 f3 92 c1 b9 [...t.L%.FCH....
00f0 3b cf ae 7a 55 b9 1a d9 2f 54 32 aa 92 aa ac 7b ;...zU.../T2....{
0100 00 a3 1c 0e e7 14 01 e3 da 17 c4 cf 19 f8 ba 66 f
0110 4d 23 c3 6d 21 b6 62 b2 99 df 11 29 07 8c 1f e2 M#.m!.b.....)
0120 e9 e9 8f ad 76 fe 1e d4 3c 65 ac c2 d7 1e 26 b4 v....<e....&.
0130 86 da 3d e4 32 82 01 00 0e d8 24 11 db 27 bf e5 ..=.2.....\$....'..
0140 5a d7 f7 57 e6 f6 2b 4b 44 69 25 27 cb 56 45 db Z..W...+KDi%'.VE.

0150	98	db	9c	62	a2	d5	8c	51	e9	77	5a	e4	84	20	b4	50	...	b...	Q.wZ...	.P
0160	de	52	9c	12	49	39	ce	71	f3	50	06	56	a3	e0	86	d6	...	R...	I9.q.P.V....	
0170	fc	63	1f	8a	93	57	bb	8a	ee	c7	0a	21	8e	46	58	df	...	c...	W.....!..FX.	
0180	77	01	5b	3c	3a	f1	d3	8c	55	6d	67	48	f1	f6	bb	02	w.	[<:...	UmgH....	
0190	d9	2e	a0	2d	20	04	ac	b3	47	8f	31	86	78	18	c6	00	...	-	...G.1.x...	
01a0	f7	c0	c7	d7	9a	cb	4f	17	ea	9a	ab	c5	a6	78	5e	26	...	0.....	x^&	
01b0	8e	e1	c0	79	9e	74	f9	55	3a	10	3b	16	e7	d6	bd	06	...	y.t.U::;	.....	
01c0	ee	e2	f1	35	1f	31	e7	43	01	8d	48	0a	9b	4e	fe	e7	...	5.1.C..H..N..		
01d0	39	cf	e1	ef	40	19	77	da	13	de	db	49	a5	ca	e1	fc	9....	@.w....	I....	
01e0	e4	f2	9d	c9	e4	46	7a	fa	f6	e9	4d	d1	74	4f	07	f8	...	Fz....	M.t0..	
01f0	77	c3	df	d9	51	6d	10	2b	e7	cc	73	f3	31	1e	a4	e3	w...	Qm.+...	s.1...	
0200	a0	a4	97	c2	b7	fa	e5	c4	93	5e	6a	b3	41	6e	ef	e6	...	^j.	An..	
0210	85	45	cf	23	a0	e3	1c	62	99	e3	3f	0e	e9	3e	20	d1	.E.#...	b...?	...>	
0220	5b	4a	8e	43	13	14	f2	cc	80	12	c0	37	53	df	9c	74	[J.C.....	7S..t		
0230	a0	05	f1	37	83	3c	27	e3	9d	2d	74	bd	48	3b	ac	64	...	7.<'...	-t.H;.d	
0240	36	23	7d	83	9f	5c	75	e3	a6	6b	a1	5d	17	4f	d3	ec	6#}	...\u..	k.].0..	
0250	21	d2	2c	97	f7	30	a0	0b	93	9c	01	c0	19	ea	48	f5	!.,...	0.....	H.	
0260	af	10	f8	59	f0	63	c1	bf	09	2e	2e	6e	fc	38	d3	ee	...	Y.c.....	n.8..	
0270	91	41	98	4d	3b	4a	65	6e	cd	d4	2e	40	18	00	0e	2b	.A.M;	Jen....	@...+	
0280	d9	ac	35	2b	2d	4e	f5	ec	ed	a5	13	84	38	70	87	a7	..5+-	N.....	8p..	
0290	51	cd	00	70	fe	33	f1	44	9e	0f	b7	97	4f	b4	65	96	Q..p.	3.D....	0.e.	
02a0	ea	64	65	86	3b	8c	ed	67	2b	c0	53	df	ae	0f	a7	15	.de.;	..g+.	S....	
02b0	d6	68	da	86	b1	79	a0	5a	ea	3e	21	01	6f	84	0a	24	.h...	y.Z.>!	o..\$	
02c0	11	f4	0e	31	90	2b	06	d7	c0	1a	35	ae	a4	da	86	a5	...	1.+....	5....	
02d0	2c	ba	84	d8	0b	19	b8	ff	00	96	20	13	c4	60	60	01	.....	...	..	
02e0	ce	3b	9a	f4	34	b7	57	88	47	67	16	4c	7d	85	00	70	;	..4.W.Gg.	L}.p	
02f0	16	72	f8	a6	6f	19	c7	69	ad	44	90	41	6b	96	06	3f	.r..o..	i.D.Ak..?		
0300	99	cf	1d	8f	a1	1d	ab	47	43	f0	af	82	6c	a3	1e	23	.....	GC.....	l.#	
0310	b0	47	02	f6	76	92	69	db	20	b3	13	85	1b	4f	65	35	.G..v.i.	....	0e5	
0320	c8	d8	fc	39	f1	9d	bf	8c	27	f1	1d	d6	b7	b5	1d	c3	...	9.....	'.....	
0330	c3	66	18	be	c0	7b	6e	f5	5f	4e	95	ec	52	ea	6b	65	.f...	{n..N..	R.ke	
0340	a6	96	6c	ba	c0	8c	e7	03	95	0b	d7	81	dc	d0	07	87	..l.....			
0350	6a	df	1a	2c	34	af	18	4f	e1	83	a5	dd	dd	6c	65	d9	j...	4..0.....	le.	
0360	3c	31	97	0a	71	80	ab	9e	b9	07	9c	57	7d	ff	00	08	<1..q.....	W}	...	
0370	ee	89	e2	0b	8b	5f	10	df	d8	ef	9a	0d	f2	42	64	50	.....	.....	BdP	
0380	0c	6e	d8	e7	6f	62	a4	55	8d	5a	da	fe	e9	ad	fc	41	.n..ob.	U.Z.....	A	
0390	a3	c4	ff	00	6a	11	b1	56	65	00	61	88	3b	dc	0f	6e	j..	Ve.a.;	..n	
03a0	06	29	6f	fc	41	61	e1	7f	0b	8b	cd	6e	59	2e	e5	8b	.)o.Aa.....	nY...		
03b0	7c	e6	3b	74	dc	54	93	b7	6e	3b	e7	39	e6	80	39	4f	|.;t.T..n;	9..90		
03c0	1e	5e	78	d1	20	8e	d7	c1	d1	2d	ec	86	55	82	49	67	.^x.	-	..U.Ig	
03d0	c2	90	87	e6	dc	a7	fb	a3	a5	7a	1c	ff	00	da	16	71	.....	z.....	q	
03e0	c3	a7	10	84	b2	ae	fd	ad	8c	29	e4	83	f8	d7	21	e1	.....	).....!		
03f0	dd	66	d3	c5	f6	c9	ac	b4	06	12	b9	09	04	e4	79	99	.f.....	y.		
0400	e0	1e	3a	ae	6a	bc	fe	25	b7	3a	94	de	16	d2	59	8d	...:j..%	Y.		
0410	f5	b8	57	77	75	25	70	71	93	93	c1	20	74	14	01	4e	..Wwu%	pq...	t..N	
0420	f6	ef	c4	3a	6d	fd	e5	d5	f3	c2	34	f0	de	66	e0	bb	...:m.....	4..f..		
0430	a5	54	41	c8	1e	9c	fa	52	f8	5f	c6	53	f8	92	d6	4b	.TA....	R._.S...	K	
0440	e3	63	34	09	b4	b4	6f	30	db	bc	f6	03	3c	9e	2b	b1	.c4....	o0.....	<.+.	
0450	b5	7b	38	5b	64	8d	f6	93	20	ff	00	96	80	7e	3e	c2	.{8[d...	~>.		
0460	9f	7d	7c	6e	ee	20	b3	7b	6f	30	0d	ac	0a	7d	d8	d9	.}|n.	.{o0...}	..	
0470	7a	0f	7f	c2	80	39	e9	b5	ab	bb	3d	3d	2e	5e	01	6c	z....	9.....=.	^..l	
0480	66	90	6e	60	3e	66	3c	e3	27	e9	5a	ff	00	d9	1a	45	f.n`>	f<.'..Z....	E	
0490	cd	f5	a6	af	79	6d	12	6a	11	31	11	bb	10	1f	a1	e3	ym.	j.1.....		
04a0	d0	d6	95	e4	cd	15	cb	3d	f1	cc	66	4c	16	23	fb	c4	=.	fL.#..		
04b0	e3	1f	4a	ce	d4	7c	31	1e	a1	e2	fb	1d	72	49	49	82	..J..|	1.....r	II.	
04c0	d5	5b	68	04	80	ce	d9	19	c7	53	81	40	1c	ef	8b	3c	.[h.....	S.@...<		
04d0	24	de	25	d7	2c	af	fe	dc	f6	ed	64	15	8c	40	64	48	\$.%.,	d..	@dH	
04e0	1b	a8	27	df	b9	ad	7d	2e	0b	66	d4	64	91	15	e1	68	..'....}	..f.d...h		
04f0	88	8c	89	06	37	2a	e7	1b	7d	bd	ea	f4	d6	fe	2b	d5	7*	...}	+	
0500	75	96	86	3b	58	a1	d3	d7	07	ed	05	be	70	c3	39	2c	u..;	X.....p.	9,	
0510	3d	0f	a5	60	ea	fa	76	a1	e2	48	4e	8b	78	f2	46	a3	=..`...	v...HN.x.F.		
0520	0a	65	8c	ed	0c	41	18	55	6f	e9	40	1d	3e	a9	6d	7e	.e....	A.Uo.@.>.	m~	
0530	da	a4	17	16	30	2b	ec	56	69	1d	97	e6	45	c1	e0	01	0+	Vi...E...		
0540	eb	df	35	c3	db	78	fb	5b	d6	ae	af	f4	eb	2d	31	ad	..5..x.	[.....-	1.	
0550	92	cf	6a	87	9f	68	12	8e	7e	e1	1c	0c	7b	d5	1d	7e	..j..h..	~....{..~		
0560	df	c4	9a	1e	af	06	b9	05	c5	d5	c5	b4	6c	91	7d	99	.....	.....l.}		

```
0570 0e 21 0c 72 32 d9 e4 e7 b5 77 f7 13 de df d9 2d .!.r2....w.....-
0580 cb 58 f9 7f 69 cf 98 84 85 65 da 4f 1c fe 34 01 .X..i.....e.0...4.
0590 c3 68 7a 47 8c ae b5 d3 e2 8f 10 4e 23 85 22 29 .hzG.....N#.")
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
   803 3.540729    192.168.2.23    130.113.68.10      TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=368360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 803: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 368360, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 369]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 368360 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871551981
  [Next Sequence Number: 369800 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xf9fe [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 15 aa b6 54 87 27 24 e3 8e 3d 7d ab ac 4d 32 fa ...T.'$.=}.M2.
0010 f3 4a 4d 33 5a 22 f2 4c b1 9f 80 51 c3 70 17 dc .JM3Z".L...Q.p..
0020 01 fc ea c6 a7 a7 ea 72 c1 15 9e 9b 18 43 12 e6 .....r.....C..
0030 45 5e 33 bb 92 09 e9 5c f5 af 8f fc 29 a2 78 7e E^3....\.....).x~
0040 71 67 75 f6 ab 8b 18 ce f8 d5 bc c6 c9 eb 8c 75 qgu.....u
0050 00 fe 58 a0 d0 5d 43 e1 ee 9b aa eb 10 eb 51 dc ..X..]C.....Q.
0060 4b 0a c2 42 0b 34 25 61 8f 03 1c 01 c6 70 38 15 K..B.4%a.....p8.
0070 dd 6a 53 69 ba 24 06 6b db 85 81 71 ff 00 2d 0e .jSi.$..k...q...-.
0080 3e b9 c7 5e 2b ce fc 2d e3 d4 d5 ec e7 2d 6a d1 >..^+...-.....-j.
0090 ed 8f 74 48 c7 1e 61 ea b8 fa fa d6 5c 97 57 7e ..tH..a.....\..W~
00a0 33 d1 ed ce b5 6c d6 8d 1c d0 bc d1 dc 2f f0 92 3....l...../..
00b0 7e e9 1e a2 80 36 74 8f 08 e8 d1 f8 8e 7d 79 20 ~....6t.....}y
00c0 47 92 ee 46 77 73 9d d8 1d 06 3a 1e d5 9b fd 97 G..Fws.....:....
00d0 f1 0a 7f 1f 5f f8 8f 5b bc df a3 e9 f1 ff 00 a0 .....[.....
00e0 20 c8 6c 8f bc 5d 7a 71 ce 2b d5 e4 86 08 40 58 .l..]zq.+....@X
00f0 49 39 3f 29 1d 81 e8 71 ef c5 51 86 cd e6 8a e6 I9?)...q...Q.....
0100 c6 e6 e9 99 6e 03 23 2b 71 bc 9e d9 ec 07 34 19 ....n.#+q.....4.
0110 9e 35 f0 eb c6 76 3a 8d b5 dd c4 1a cc 3a c4 eb .5...v:.....:..
0120 31 13 49 0b 65 15 b3 8f a6 ee 39 f7 af 63 b3 b8 1.I.e.....9...c..
0130 fe d1 88 4b 14 9b 94 9c 96 5e 9c 64 e2 bc cf c2 ...K.....^..d....
0140 bf 0b 3c 3b e0 bd 3a 2f 0c f8 3a c6 3b 4d 26 36 ..<;.../...:;M&6
0150 cc d1 26 4b 96 93 38 62 c7 24 ff 00 b4 49 27 80 ..&K..8b.$...I'.
0160 3a 0a ed b4 dd 1a cb c1 b6 cc 2c 63 69 02 2c 8e :.....,ci.,.
0170 a1 9b 73 67 92 42 8f 7f e5 40 1e 79 f1 57 49 d3 ..sg.B...@.y.WI.
0180 ec bc 7d 6f a8 5a c2 8f 75 75 6e 09 cb 61 87 1c ..}o.Z...uun...a..
0190 e4 7f 77 d3 de b9 b8 40 51 b8 0c 29 aa 53 aa 4d ..w....@Q...).S.M
01a0 ae cb 79 73 72 66 be 68 c7 9e 8d c7 94 18 e5 14 ..ysrf.h.....
```

```
01b0 7b 83 9c 8e 83 35 7d 4a 82 62 03 05 70 71 9c e7 {....5}J.b..pq..
01c0 76 7f c2 80 24 50 02 af 9f 82 03 7c a0 8e a4 7f v...$P.....|....
01d0 85 67 dc b9 88 5b 33 8d ee f7 2a 01 3c 90 37 1f .g...[3...*.<.7.
01e0 f2 2a d2 c8 ab 99 5f b6 0f 4c 8e 3d 2b 26 fe 78 .*....._..L.=+&.x
01f0 61 f2 a5 9d f7 42 24 49 58 81 ce de 33 8f eb 54 a....B$IX...3..T
0200 fa 81 ec d7 9a 36 bb 36 bb a7 4f a5 cc 91 e9 ca .....6.6...0.....
0210 19 ee 72 32 ef c7 ca 06 73 d4 f5 1d b9 ad f9 2f ..r2.....s...../
0220 22 37 6f 6d 27 ce d1 a1 d8 4f 4c 0f 4f cf 9f 7a "7om'....0L.0..z
0230 8b 4e d4 17 53 80 47 6a ca 4a 2e fc 63 aa 8f 7a .N..S.Gj.J..c..z
0240 b2 62 70 a5 a2 6c 1a 93 43 9b d6 ed b5 4b 08 17 .bp...l..C....K..
0250 fb 02 d8 19 1f 70 66 63 c4 60 74 1c 7d e2 7b 9f .....pfc.`t.}.{.
0260 6a c5 4b e8 b4 a9 56 0f 10 c2 04 d2 86 8d 0b 38 j.K...V.....8
0270 f3 36 b0 c9 65 1d 70 71 c3 75 18 3d 2b d0 62 ce .6...e.pq.u.=+.b.
0280 06 6b 8e f1 de b7 e0 8d 17 4b 8f 5a f1 8a c4 18 .k.....K.Z....
0290 03 1c 32 15 2d 30 20 f2 13 1c e3 9e 78 e9 d4 d0 ..2.-0 .....x...
02a0 01 e1 ff 00 09 78 37 46 96 6b af 0f db 88 5a e4 .....x7F.k....Z.
02b0 ac 92 23 31 63 9e 70 7e 62 4e 0f 38 fa 57 47 77 ..#1c.p~bN.8.WGw
02c0 a9 3d e6 9a b0 e9 ca 93 b4 c4 95 54 03 78 68 f9 .=.....T.xh.
02d0 e1 bf 87 93 d7 d3 8a cb d0 b5 dd 3b 5c b0 5b cb .....;.\. [.
02e0 05 63 03 80 54 92 06 47 b7 d3 a7 3d ea 47 92 fa .c..T..G...=.G..
02f0 de cd e0 d1 e4 48 a6 e4 2e f4 05 00 39 fd 46 78 .....H.....9.Fx
0300 e7 07 bd 00 69 1b b4 8a c8 5c 6b 1b 2d 78 dd 20 ....i....\k.-x.
0310 2c 00 52 c3 38 cf b5 57 8b 59 d2 2f ad 43 d9 ce ,.R.8..W.Y./..C..
0320 24 52 3e f2 9f c4 fa 0e 2b 9e d3 bc 37 ab 3d 8d $R>.....+...7.=.
0330 ce 8d e2 4b c8 ae 56 42 0e 63 e3 72 11 d0 96 ef ...K..VB.c.r....
0340 9a 2d fc 3e 2c b4 91 07 cb 2e 9d 23 02 c9 20 39 .->.,.....#... 9
0350 00 70 d9 e9 c6 28 02 6b 7f 12 68 f7 3a 88 b1 d3 .p...(.k..h:....
0360 ae 16 67 de 51 9b 39 01 ba f6 ae 92 37 48 a7 cb ..g.Q.9.....7H..
0370 45 19 75 e4 4b b7 e6 c8 e4 02 6b 81 f0 ba f8 1e E.u.K.....k.....
0380 c0 c9 37 84 e1 f2 62 9d b6 ee 41 90 d2 2f 04 ae ..7...b...A../..
0390 6b bc 3e 4c 0d e6 48 ac 46 38 27 b1 1d e8 33 1f k.>L..H.F8'...3.
03a0 72 6c ae b4 0b bb bb ab 65 7b c8 17 11 ef 23 e6 rl.....e{....#.
03b0 6e db 7d 41 fe 2e b8 af 9f be 1e f8 67 c7 16 5a n.)A.....g..Z
03c0 54 d3 78 9e ef ed 7a fd e1 32 c5 66 a4 2c 68 80 T.x...z..2.f.,h.
03d0 f1 82 7b e3 af 20 9c 57 bc 2d c4 b7 33 2c 3e 4a ..{.. .W.-..3,>J
03e0 79 50 8c 9f c7 82 2a cc 77 5a 6c 8f 2a 43 24 69 yP....*.wZl.*C$i
03f0 2c 08 a2 42 c4 67 6a 0c 8e 48 c6 06 79 fa d0 06 ,..B.gj..H..y...
0400 4f 86 ed af e3 b4 df af 48 8d 74 88 43 08 49 30 0.....H.t.C.I0
0410 8d c7 9d bd 79 18 00 d5 0d 3a 7b dd 5d a4 9a 38 ....y.....:{}.8
0420 c7 d9 62 18 74 94 60 96 24 02 06 73 c0 19 26 b9 ..b.t.`.$..s..&.
0430 ab cf 88 7a 14 16 d2 be 88 56 68 2d 48 52 c9 8c ...z.....Vh-HR..
0440 af 38 cb 1c f4 3c e3 d6 99 1e ad e1 ed 46 ff 00 .8...<.....F..
0450 ed 73 6a 6d 14 f0 2e 45 b2 3e 62 90 0c f2 46 3a .sjm...E.>b...F:
0460 f4 c5 00 75 9a c7 8a bc 3d e0 8b 04 ba d6 ee 23 ...u.....=#
0470 b5 83 76 d4 f3 08 c1 63 c9 03 8c 9f ce a5 5f 13 ..v....C....._.
0480 58 ea f0 a5 cd a7 ee f7 3e d5 63 fb b6 e7 81 9e X.....>.c.....
0490 78 ce 3b 9a e6 b4 1d 4f c3 fe 32 d4 da ea f6 d4 x.;....0..2.....
04a0 13 66 b9 41 38 20 94 1f ec 9f 46 c7 5c 57 55 ab .f.A8 ....F.\WU.
04b0 d8 5a eb 08 d0 5d c0 1a 39 08 32 80 c5 1c 10 7f .Z...].9.2.....
04c0 84 a8 e3 23 f2 14 01 52 fa 46 b2 80 5d 45 b1 12 ...#...R.F..]E..
04d0 29 41 2d 8c 65 89 c9 c6 2a d5 92 5b 5d 93 1c 59 )A-.e...*...[]..Y
04e0 04 e7 3b 97 00 e7 9e 0f 4a f3 eb 91 e2 ad 6e 79 ..;.....J.....ny
04f0 f4 ed 25 52 d2 de d9 82 44 67 fd eb 1c 0e 4b 1e ..%R....Dg....K.
0500 b5 d9 58 3d e6 97 a6 49 fd bf 3c 26 55 3c 6d 3b ..X=...I..<&U<m;
0510 43 01 c6 46 68 03 4a 09 a6 8f 50 76 81 3c c4 56 C..Fh.J...Pv.<.V
0520 01 8f 20 27 cb 9c e0 fa fb 1a 9b 52 b7 b2 5d 36 .. '.....R..]6
0530 f2 fe d2 15 82 e6 3f 9a d9 91 46 77 be 77 1f 72 .....?....Fw.w.r
0540 47 5e 82 b9 6f 0e 5a 18 2c 25 76 9e 5b c9 6e 19 G^..o.Z.,%v.[.n.
0550 9d e5 95 f7 39 24 f7 3c 74 ed e9 5b a2 59 49 36 ....9$.<t...[.YI6
0560 31 36 67 29 bc 27 fb 39 c6 49 ed 9e de b8 3e 94 16g).'9.I.....>.
0570 1a 1e 33 e1 cd 77 c5 1e 6d bd ad fb 34 97 32 30 ..3..w...m...4.20
0580 66 0e 98 00 60 96 39 1d 48 e3 3f fd 61 9f 6d b7 f...`.9.H.?..a.m.
0590 96 4b c0 bb 8f 99 85 f2 df cc fb b5 c3 78 81 75 .K.....x.u
```

Frame 804: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 369800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 370]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 369800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871553421
[Next Sequence Number: 371240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3381 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ed 07 17 4d 2d b5 ad a9 0c 2e 24 9b 97 20 8e 02 ...M-.....\$. . .
0010 0c 72 4f 3d 2b 63 c1 9a d8 f1 0e 8b e7 c0 ec 62 .r0=+c.....b
0020 62 42 36 de 1b 03 9d b8 00 60 63 1d 7a d0 04 d7 bB6.....`c.z...
0030 de 10 f0 f5 d9 3a fb c2 a2 55 60 9c 92 7e 66 f9:....U`.~f.
0040 57 0b d3 8e 9d 3d 2b 8f d6 5f 40 d6 ae e3 d2 af W....=+..._@.....
0050 61 49 67 06 40 bb 24 3f ba 31 9c 82 c0 67 05 b8 aIg.@.\$?.1...g..
0060 cf 43 ed 5d ee 96 d1 4d 2a c3 1c 6b 0e d0 3f 76 .C.]...M*.k..?v
0070 06 33 f8 1e 9c d6 99 d1 2c a2 92 e3 51 86 df 37 .3.....,...Q..7
0080 12 ec 2e ce 72 09 4e 9f 2f d3 de 80 33 6d f3 69 r.N./...3m.i
0090 12 c2 9c be 3e 6c 71 db 1c 0e 71 57 ef af d1 ae>lq...qW....
00a0 45 8c 20 84 1f 74 31 fe 1e d8 aa 08 1e 6b f8 e2 E. ..t1.....k..
00b0 f2 0c ab 92 19 94 80 53 23 a8 cf 70 0e 6b 16 0f S#...p.k..
00c0 0f 6a 76 9a d4 da 9f 88 2f 62 c2 e0 c1 1c 48 55 .jv...../b....HU
00d0 11 01 c7 de 6c e5 b2 7a 7d 7a 50 07 75 aa 5a dd l..z}zP.u.Z.
00e0 dc 4a 3e ce 30 a1 33 93 c1 39 e3 39 3c 80 7d b3 .J>.0.3..9.9<}.
00f0 55 12 e2 d7 4f b3 5b 0b 60 50 72 5b 6f cf 9d dd U...0.[.`Pr[o...
0100 71 8e 39 fc 2b 83 d6 22 d7 6e b5 d8 8d bf 9d 35 q.9.+..".n.....5
0110 9b c2 17 70 ca 90 47 42 ad d0 67 be 71 5d 6e a1 ...p..GB..g.q]n.
0120 72 9e 0f d0 0c f7 b1 ca 12 04 11 a0 87 0c 1c 7f r.....
0130 0e 01 e7 9e e7 9a 00 b5 25 d5 eb d9 48 f6 b1 49%...H..I
0140 33 95 06 35 00 ab 1c 8e 9b 71 9c 91 db b6 2a 0b 3..5.....q.....*.
0150 ab 64 d4 b4 b9 b4 9b 59 f3 3d cf c8 5c 6e 0f 1c .d.....Y.=...\\n..
0160 89 9f 93 3f c2 3b 93 c5 79 e7 86 7e 24 7f c2 54 ...?.;..y...~\$.T
0170 11 a0 b7 7d 39 65 66 8e 37 71 f3 e7 91 c6 39 07 ...}9ef.7q....9.
0180 be 4f 4a ec f4 4f 0d ff 00 64 6b 93 5d c9 7e d7 .0J..0...dk.].~.
0190 08 80 2c 2a ec 4a a9 7f 99 9d 87 19 60 7a 31 cd ...,*.J.....`z1.
01a0 00 6b c3 a4 db 47 6b 6d 6c b2 34 8b 6e 41 52 cc .k...Gkm.l.4.nAR.
01b0 7e 67 5c e3 79 ce 7f 3a cd 3e 16 ba bb f1 52 eb ~g\\.y...:>....R.
01c0 7a 94 cc d1 46 9b 16 d9 7a 02 08 39 52 4e d1 8c z...F...z..9RN..
01d0 57 43 27 d9 15 65 bc be 56 8c 46 0e e6 23 08 00 WC'...e..V.F..#..
01e0 cf f1 63 02 b8 3d 3f e2 16 95 ab 49 2c 7a 21 5b ..c...=?....I,z![
01f0 94 8a 42 86 55 20 a7 4e 3a 7a 67 9c d0 06 d0 82 ..B.U .N:zg.....
0200 f1 7c 47 36 a3 2c ff 00 e8 e0 2a c7 16 73 86 c0 .|G6.,.....*...s..


```
0210 c9 e3 8f 51 c0 a0 d8 5e cf ad 45 ab 4f 7a bb 22 ...Q...^..E.0z."
0220 8d e2 58 23 53 87 2d 83 b8 f3 8e 31 fa fe 7a 31 ..X#S.-....1..z1
0230 b5 bc f6 c8 f1 af 4e 78 e9 8a ce bc be 82 df 52 .....Nx.....R
0240 83 4a 82 de 59 24 97 04 b2 ae 11 01 1d ce 7f fd .J..Y$.....
0250 78 22 93 76 02 dd ac 8b a8 44 d7 b6 6c 1a 20 7e x".v.....D..l. ~
0260 52 07 71 9c f3 de bc fd 6d 6d 7c 5d a9 af 91 75 R.q.....mm|]...u
0270 e6 58 06 c7 96 a7 e5 92 55 62 09 63 c1 c0 23 a0 .X.....Ub.c..#.
0280 ef f8 e7 d2 a1 49 4c 4c 5d 42 0d c5 38 3d 42 fa .....ILL]B..8=B.
0290 70 38 a6 e9 1a 5e 8b a7 58 79 36 91 2c 3b 98 85 p8...^..Xy6.,;..
02a0 cd 2e 60 27 b5 78 ec 8a a4 43 69 e1 49 1d d4 74 ..`'.x...Ci.I..t
02b0 07 e9 da 9e 91 e9 b6 7b d6 08 b6 cb 21 dd 95 1d .....{.....!...
02c0 73 c1 2c 7b 9e 3a 9e 68 89 ad 92 e1 2f e5 90 4b s.,{...h..../.K
02d0 0c 47 73 08 f0 c0 e0 fd df e9 5c c4 ba b5 9d a8 .Gs.....\.....
02e0 94 2b f9 d3 44 0b 48 a8 43 60 f5 ed c7 f8 d4 81 .+..D.H.C`.....
02f0 d9 41 67 71 33 f5 da 9b 59 8b 67 00 6d e7 1f 8f .Agq3...Y.g.m...
0300 3f 95 72 fa de b9 05 b6 88 1b 4d 85 ae ee e6 93 ?.r.....M.....
0310 28 c0 82 aa a3 fb c4 9e 3d ba d6 05 ed ce b5 e2 (.....=.....
0320 9d 1a 59 34 4f dd 44 87 6b 33 b6 09 27 18 c2 8f ..Y40.D.k3..'...
0330 9b f4 fc eb 6f 49 f0 eb e9 76 30 c5 69 fb db 91 .....oI...v0.i...
0340 cb 6f c6 c0 3e 98 a0 0a 9a 3d b6 b1 a8 e9 f3 0f .o...>....=.....
0350 17 95 f3 27 2d 95 42 57 08 78 c0 e7 81 e9 57 df ...'-BW.x....W.
0360 4f b5 3a 54 7e 1f 74 79 6d 82 95 39 72 18 8f 52 0.:T~.tym..9r..R
0370 46 33 59 be 20 bc 93 c3 3a 71 b9 bd 06 f2 e1 81 F3Y. ....:q.....
0380 29 15 ba fc dc 63 38 0c 40 3c 9e b9 ac df 06 ea )....c8.@<.....
0390 fe 27 bf b0 c7 89 ed e3 b4 9d c9 3e 56 ee 89 c0 .'.....>V...
03a0 c6 79 f9 ba ff 00 f5 ab 40 3d 1a de 77 49 83 4c .y.....@=..wI.L
03b0 72 b8 18 5c 00 07 bf 18 ae 2b c6 3e 0d b9 f1 04 r..\.....+.>....
03c0 d1 dd 69 40 19 8e 57 73 b1 da 07 a0 02 b7 22 82 ..i@..Ws.....".
03d0 3b 42 d2 ed 63 bf ef 48 73 ce 3b 00 30 05 32 d7 ;B..c..Hs.;.0.2.
03e0 5a d3 75 a9 a4 d3 6d e7 0d 24 0b 86 f2 db e6 4c Z.u...m..$.....L
03f0 f7 35 98 1c 5f 86 fc 2d 73 a7 1f 23 56 9d e3 74 .5..._-s..#V..t
0400 94 ba 2c 72 6d 53 b4 80 01 e9 90 71 d2 bb ad 57 ..,rmS.....q...W
0410 50 d2 34 9d 2e 49 f5 f7 87 62 65 83 a9 38 c3 1e P.4..I...be..8..
0420 06 3a 92 33 5a 16 1a 6d bd be d8 c9 32 c8 87 09 ...3Z..m....2...
0430 23 80 4f 7e 9f 4f 5a a1 2f 86 b4 4d 4b 50 4d 42 #.0~.0Z./..MKPMB
0440 ed 44 93 5b b6 02 1e 80 f0 73 8e 9f 8e 28 01 a2 .D.[.....s...(..
0450 ee 1b 8b 64 64 21 62 38 c0 61 d0 0e d8 f7 cf 43 ...dd!b8.a.....C
0460 45 cc 3a 5d d9 46 9f 13 4b 6c e3 6e 58 fc ad e9 E.:].F..Kl.nX...
0470 8f 4f 6a f2 9f 17 b6 ab 26 b9 7d ab 6a f7 22 de .0j.....&}.j.".
0480 ca 0d ab 69 6f 07 cd 2c 8c dd bf e0 38 ea 6b d0 ...io...,....8.k.
0490 bc 2f 6b 6d 1d b5 ae b1 a9 db bf 9a ea 76 be 4b ./km.....v.K
04a0 30 f7 65 f5 39 ea 68 03 66 de 1f 30 ed 99 7e 4a 0.e.9.h.f..0..~J
04b0 ce 3a 05 ba eb c7 57 9a 77 2a 62 f2 fc 9c fe ef ..:....W.w*b.....
04c0 b7 38 ec 78 eb de b9 bb f9 fc 46 fa bb 1b 1b 39 .8.x.....F....9
04d0 fc b6 38 85 a5 04 27 be 7a 0e 95 d8 c1 69 1a ec ..8...'.z....i..
04e0 60 7c c9 0a e1 9c e7 03 3d 97 3f ce 80 2a 9d 63 `|.....=?..*.c
04f0 4a 6d 58 e9 fa 78 fb 45 c2 86 73 21 05 55 08 e3 JmX..x.E..s!.U..
0500 19 3f 7b 15 10 b5 ba 9d 9e 59 e7 5c 17 dd 21 65 .?{.....Y.\...!e
0510 c3 48 71 db 1d 31 5b 51 c5 38 98 bd ba a9 38 2b .Hq..1[Q.8....8+
0520 8c 0c f3 dc 03 54 2f 6e 8d 9d a3 de 4b 0b c8 57 .....T/n....K..W
0530 1c 46 b9 6f 4a 00 ab 7b ab d9 e8 56 66 e6 7d a8 .F.oJ..{...Vf.}.
0540 91 0c 2a 86 50 cc 07 70 09 19 fa 8c d6 76 8f e2 ...*.P..p.....v..
0550 2b 1d 7c 99 2d 81 50 bc e5 bb d7 3f e2 6d 12 5d +.|.-.P....?..m.]
0560 77 41 4b eb bd 2d a7 fb 64 a9 14 70 95 1e 6a 21 wAK...-..d..p..j!
0570 e3 2c c3 95 1d eb aa f0 ae 83 75 a4 5b bd bd c3 ,.....u.[...
0580 ae 18 61 4a a8 5f 7c 71 c7 5a 00 d4 17 d6 ae d3 ..aJ._|q.Z.....
0590 43 0b 79 8f 02 86 65 5e bf 41 ea 6b 89 f1 16 9b C.y....e^..A.k....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
  805 3.540753          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=371240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 805: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 371240, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 371]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 371240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871554861
[Next Sequence Number: 372680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe60e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e2 fd 77 5d 8a d9 27 1a 7e 9d 12 97 12 81 86 90	..w]...'.~.....
0010	91 c8 04 74 da 47 39 04 57 5f a0 69 96 ba 6d a8	...t.G9.W_.i..m.
0020	da a5 e7 e7 7c c4 e0 48 d9 e4 0f 61 d2 b9 1d 43	....|..H...a...C
0030	52 b6 f1 2e bf 77 05 a9 2f 11 09 6e ec a7 e5 49	R....w.../..n...I
0040	17 bf 19 c8 ce 3a 75 a0 0e ae cb 4d 81 23 0d 3c	:u....M.#.<
0050	be 74 f1 03 f3 67 aa f6 e3 bf 35 a3 65 2e 97 35	.t...g....5.e..5
0060	c4 36 26 47 33 e7 74 ab e8 a7 fc 45 67 a6 88 96	.6&G3.t....Eg...
0070	16 82 dd 24 65 c0 c1 74 3c fd 6a 5b 5d 33 4d b0	...\$e..t<.j[]3M.
0080	bc 6d 5d ee 18 c8 14 46 f2 c8 7a 81 d3 8e d4 01	.m]....F..z.....
0090	c3 ea b0 f8 f3 57 f1 3c 96 fa 4b 43 69 a6 da 15	W.<..KCi...
00a0	f3 24 9b 83 21 c6 4e c3 ec 38 ef 92 7d 8d 77 d6	.\$...!.N..8..}.w.
00b0	c6 35 b6 6b 78 24 fd db fc af 8a e4 bc 5b 6d 1e	.5.kx\$......[m.
00c0	a3 7f 6b a9 dd 4c f2 d8 29 d9 04 68 30 1e 52 39	..k..L..).h0.R9
00d0	3c f5 e3 a7 18 ae 8b 4e b3 9a d6 dc 5b b8 62 73	<.....N....[.bs
00e0	9e 7f 95 03 b9 95 69 a5 78 6b 42 be 83 4d 85 b7	i.xkB..M..
00f0	8f 2d f6 21 e4 a9 ec 6a 3d 73 5b b9 b4 8d 34 fd	.-.!....j=s[...4.
0100	2a d9 ee ee 0f df 28 30 13 dd 8d 68 4f 26 85 61	*.....(0...h0&a
0110	75 99 d9 16 e6 4c 6d 1f c5 c5 25 d4 90 40 c4 cb	u....Lm...%..@..
0120	f2 ef 50 d8 c7 0c 3d cd 05 95 e6 9a cf 42 b2 96	..P...=.....B..
0130	fb 57 7f 34 17 f3 14 85 c6 14 75 50 2b 49 6e e3	.W.4.....uP+In.
0140	b9 82 2d 4d a3 da 18 6e 57 61 86 00 f3 8a 8e f3	..-M....nWa.....
0150	44 d1 f5 3b a8 ef 2f a3 de 54 61 43 37 ca 33 df	D.;.../..TaC7.3.
0160	15 e6 1e 22 f1 5e a1 a9 f8 96 5f 08 e9 d1 f9 71	...".^....._....q
0170	c1 26 c6 b8 03 8c 05 ed 40 1d d5 c9 bf b9 87 6e	.&.....@.....n
0180	91 38 b7 95 9b fe fb 1f dd aa 5a 57 86 3c 53 6d	.8.....ZW.<Sm
0190	79 15 d6 ab 3c 3e 43 29 62 03 7c db bd 8d 75 1a	y...<>C)b.|...u.
01a0	15 ac 90 32 dd c3 db b9 39 e7 1d 71 59 f0 d8 c5	...2....9...qY...
01b0	63 aa 48 ec ed 39 9b 05 d5 8f 08 0f f7 68 03 42	c.H..9.....h.B
01c0	e2 4d 56 08 18 68 ee a2 49 10 a1 dc 32 30 7f 88	.MV..h..I...20..
01d0	7a 56 2d ad 86 a9 a2 08 64 04 5e dd 1e 58 ca 3e	zV-.....d.^..X.>
01e0	4c 7b 0e d5 a6 f1 ec 64 f3 70 59 b8 07 d3 3f ce	L{.....d.pY...?.
01f0	9c 64 39 cb 7c c0 64 0e c4 1e df 5a 00 e6 ed b4	.d9.|.d....Z....
0200	5f 14 9d 47 52 d4 bc 4d 38 31 31 53 65 e4 b6 36	_...GR..M811Se..6
0210	e3 ef 13 ec 4d 77 37 16 f1 4a c1 a2 50 30 a1 4b	Mw7...J..P0.K
0220	13 93 8e b8 fc 4d 55 96 76 bc 0b 08 6c e4 6e f4	MU.v....l.n.
0230	24 8a c9 f1 1d e2 58 d8 be a5 34 a2 dd 60 8b 7e	\$. X...4..`~
0240	f6 3b 50 f6 eb e9 59 81 8d e2 1f 10 c3 e1 fd 96	.;P...Y.....
0250	d0 49 17 da df 3e 5c 72 73 b8 11 f3 71 df 8a 8f	.I...>\rs...q...
0260	c3 73 6b 17 20 4b a9 60 7d 2b 5e cf 4c d0 b5 19	.sk. K.`}+^.L...

```
0270 e2 d7 93 64 d2 70 43 01 b8 0c 80 7e 53 f8 f5 f4 ...d.pC....~S...
0280 ad cb 83 0b 2f 96 a3 a1 07 8a 00 ac d1 cd 22 b4 ...../.....".
0290 8a 85 f6 81 f2 a7 5e 9d ab 26 d8 ea 86 49 0d e2 .....^...&...I..
02a0 05 8b 2b e5 8c e4 93 ee 3d aa ed cd c5 dc 6e a2 ..+.....=.....n.
02b0 37 11 aa 72 42 9e be c7 b9 ac e8 35 8b 3b ad 53 7...rB.....5.;.S
02c0 ec 88 37 b4 4b e6 0e 81 41 35 a0 0e bf b5 f1 0e ..7.K...A5.....
02d0 b5 70 da 0a 45 f6 7b 09 80 06 e3 77 28 3e 9e f5 .p..E.{....w(>..
02e0 c7 6a cf e2 88 2c bf b2 fc 3b 62 c4 db 9d 8b 23 .j....,....;b....#
02f0 1c 86 50 7a 81 ef 5e 81 7b ac 3e 99 6b e7 81 f6 ..Pz...^.{>.k...
0300 b9 89 26 38 50 7d e1 e8 47 7f 6a ab e1 ab fd 67 ..&8P}..G.j....g
0310 51 bb 1a d6 a7 0b da c7 b3 6a 42 c3 6e 30 7f bb Q.....jB.n0..
0320 d6 80 30 9a f9 7c 0b a5 4d a9 eb 32 12 78 cf 73 ..0...|..M...2.x.s
0330 93 db 1e d5 bd a0 f8 93 4f f1 0d b7 99 6f 21 2a .....0.....o!*
0340 c4 74 38 22 8f 1a 78 56 df c4 76 cb 24 ff 00 bb .t8"...xV...v.$...
0350 69 58 ed c1 1c e7 a8 c0 aa 3e 19 f0 c5 8f 85 f4 iX.....>.....
0360 ff 00 22 d8 e5 c1 f9 db 1c d0 07 61 3a f9 f3 19 ..".....a:....
0370 e5 00 82 30 5b 82 70 3d 6b 23 5a b9 bd 3b 6d f4 ...0[.p=k#Z...;m.
0380 f6 18 23 03 8c fc de fe d5 89 e2 83 e2 19 99 74 ..#.....t
0390 bd 1c aa 33 23 33 ca ff 00 75 47 51 cf 73 5c 26 ...3#3....uGQ.s\&
03a0 95 a9 4d e1 ed 15 e5 bb ba 37 17 92 be d5 60 d8 ..M.....7.....`
03b0 e3 bf 14 01 4f c4 6f 76 da bb e9 b2 49 e7 6c 50 .....0.ov....I.lP
03c0 2e 1c 8c 06 7e ca 83 b2 8f 5e e6 aa db c6 63 5d .....~.....^....c]
03d0 a9 81 f5 38 fe 7f 4a 8a d5 24 9e 46 b9 9c e5 df ...8..J..$.F....
03e0 93 9a d0 44 67 6c 2d 64 dd 80 7c 09 92 03 73 9e ...Dgl-d...|...s.
03f0 95 f3 e7 c7 7f 8a b7 1e 16 d3 0f 83 7c 32 49 d6 .....|2I.
0400 ef 91 76 f9 67 fd 4a 31 39 7c ff 00 7b 00 ed e3 ..v.g.J19|..{...
0410 af 3d ab d7 bc 6d e3 0d 23 e1 fe 8b 2e bd af 3e .=...m..#.....>
0420 c8 a3 52 40 ee cd d9 47 b9 ed 5f 0b 78 2b 4f d7 ..R@...G..._.x+0.
0430 3c 57 ac 5e 7c 45 f1 48 1e 7e ab 29 91 53 07 f7 <W.^|E.H.~.)S..
0440 71 f1 b1 06 71 c2 8e 3e 95 8d 4a 96 1a 87 31 e8 q...q...>..J...1.
0450 de 0a f0 c5 9e 91 a6 43 1a a9 12 2c 6a 58 f5 25 .....C...,jX.%
0460 80 1c fe 35 e8 38 e7 73 12 cc 7e f3 37 24 93 d4 ...5.8.s...~.7$.
0470 d3 20 92 31 6c aa 8b b5 80 f9 8f ad 48 39 e6 b8 . .1l.....H9..
0480 db b9 b2 56 0a 92 3e f5 1d 49 1f 7a 43 24 a7 1f ...V...>..I.zC$.
0490 ba 29 b4 50 04 8e c5 8f 99 9e 59 42 fb 0c 13 fe .).P.....YB....
04a0 34 d2 c7 8c 53 68 a0 05 03 3c 0e b4 75 e6 97 93 4...Sh...<..u...
04b0 f7 7b 51 82 0f 4a 00 6e 0f 7e 94 51 d2 8e 9d 28 .{Q..J.n.~.Q...(
04c0 00 14 51 45 00 14 51 46 0d 00 14 51 4a 06 4e 28 ..QE..QF...QJ.N(
04d0 00 c8 db b6 8c fc b8 a0 0e 71 46 06 ed b4 00 73 .....qF....s
04e0 4e 06 3d e2 3f 31 77 05 dd b7 3c 81 9c 53 09 91 N.=.?1w...<..S..
04f0 97 b6 7b 03 c7 eb 52 63 09 9e f4 00 de f8 cf 26 ..{...Rc.....&
0500 8f a7 7a 8f 68 e9 eb 52 ab 76 6e f4 01 28 e9 45 ..z.h..R.vn..(.E
0510 03 8e 28 a0 04 66 08 bb 98 e0 6e 09 f8 9e 98 fc ..(..f....n.....
0520 a9 68 f2 fc bf c6 9a e5 82 96 55 2d 81 9c 0e a6 .h.....U-....
0530 80 1d 4e 20 6d dc 0f 72 31 df 8a 69 04 6d cf 56 ..N m..r1...i.m.V
0540 50 c4 67 95 27 b1 c7 19 fa 1a 28 01 c3 6e 69 83 P.g.'.....(.ni.
0550 ee 9c f5 ed 4f 1b 73 4c 1d 0e ee bd a8 02 21 9e ....0.sL.....!.
0560 9e b4 75 e4 f3 9f c2 81 91 d7 b7 e1 47 b7 a7 e3 ...u.....G...
0570 40 08 38 39 a7 06 c3 67 d6 9b 8f 97 34 63 e5 cd @.89...g....4c..
0580 00 58 3c 9c d2 52 64 52 d0 03 0b 46 1c f9 63 68 .X<..RdR...F..ch
0590 3c e3 b0 a7 d1 81 d6 8a 00 2a 44 3d 49 a8 ea 48 <.....*D=I..H
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 806 3.540754          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=372680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 806: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 372680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 372]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 372680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871556301
[Next Sequence Number: 374120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb14b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fb d0 02 aa b2 9f 5f f0 a1 98 67 e4 e4 ff 00 4a	_...g....J
0010	42 c7 b1 e3 fa 50 00 63 c7 06 83 30 0f f8 52 01	B....P.c...0..R.
0020	b8 ee 6a 18 c7 8d a1 48 61 d4 f6 3e 94 a8 7b 50	..j....Ha...>..{P
0030	5a 56 0f e7 52 2f aa f3 4c c1 f5 e6 9f c7 7a 06	ZV..R/..L.....z.
0040	20 e8 41 eb d4 d3 89 62 47 a1 a4 6f d7 19 a5 5d	.A....bG..o...]
0050	c4 b6 7a 15 a0 cc 8d 81 c7 cb d2 a2 a3 1c 62 8a	..z.....b.
0060	0d 02 ab d5 8a af 40 05 58 a8 94 67 27 23 8e 70	@.X..g'.p
0070	4e 33 52 fd 68 02 2d c7 1c f7 a7 00 0f 6e 94 a1	N3R.h.-.....n..
0080	00 e9 4e a0 04 a7 0e bc d2 52 8e bc d0 03 06 77	..N.....R.....w
0090	7b 50 3a 9f 4a 01 f9 bd a8 1d 4f a5 00 3a 99 99	{P:.J.....0.....
00a0	01 dc a4 02 3a 67 91 9f 71 4b d3 8e d4 b8 5a 00	:g...qK....Z.
00b0	64 60 85 01 9b 71 ee 7d 4d 49 49 80 3a 52 d0 04	d`...q.}MII.:R..
00c0	7e 67 f9 ff 00 22 8d f4 fc 2d 1b 56 80 16 93 24	~g...."-...-V...\$
00d0	36 08 e3 38 1e e3 d7 e9 47 7c 52 e2 80 03 c1 e7	6..8....G|R.....
00e0	e9 49 c0 38 f5 a3 82 71 e9 47 04 e7 d2 80 14 71	.I.8...q.G.....q
00f0	c5 27 7c 52 8e 46 68 ac c0 28 a2 8a 00 28 a4 1c	.'|R.Fh..(...(..
0100	8c d2 d0 01 80 7a d1 80 3a 52 6e 5d db 01 c9 03	z...:Rn]....
0110	9f 6c d2 d0 01 45 47 e6 7f 9f f2 28 f3 3f cf f9	.l...EG....(?...
0120	14 01 25 15 11 73 4d c9 3d 68 34 13 d7 80 32 73	..%...sM.=h4...2s
0130	c5 4d 11 64 60 e8 4a 9e 46 47 07 07 a8 cf bd 43	.M.d`.J.FG.....C
0140	45 06 64 a4 60 54 44 7a 1e 69 db 47 6a 78 6e c6	E.d.`TDz.i.Gjxn.
0150	80 22 18 27 6e 39 a7 8e 9b 71 cd 3b 07 27 8f c6	..'.n9...q.;.'..
0160	86 5c fc dd a8 02 32 31 49 4f c6 13 e5 c6 de dd	.\....21I0.....
0170	bf 4a 5d 8a fb 4b 75 5c f4 38 a0 08 e8 a2 8a 00	.J]..Ku\..8.....
0180	28 a2 8a 0d 08 d9 72 78 ef 4c e8 2a 7a 89 97 9a	(.....rx.L.*z...
0190	00 68 e3 9a 90 8c 8c 0e d4 00 38 1e 94 e0 30 39	.h.....8...09
01a0	a0 08 70 d4 60 8e b5 22 91 c2 aa 91 ea 49 ce 4f	..p.`..."......I.0
01b0	e5 4f a0 08 c3 81 d4 50 5c 1e 82 86 6c 71 fc a9	.0.....P\....lq..
01c0	87 9e 47 eb 40 09 45 14 50 01 45 14 50 00 38 50	..G.@.E.P.E.P.8P
01d0	09 24 fb e3 fa 62 a3 f3 3f cf f9 14 49 da a3 a0	.\$...b..?...I...
01e0	0b 14 51 45 00 28 04 9c 0a 9f 18 a0 00 3a 51 db	..QE.(.....:Q.
01f0	34 01 1c 9d aa 33 cf 15 6c a1 0b bb ad 67 b4 90	4....3..l....g..
0200	c6 98 4c 00 38 01 46 06 2a 5c 92 02 75 74 41 e6	..L.8.F.*\...utA.
0210	37 41 59 97 77 8a c7 f7 67 a5 41 35 ce e3 94 e9	7AY.w...g.A5....
0220	e9 59 b2 b2 af 5e b5 9c e4 05 79 6f 67 99 8e e3	.Y....^....yog...
0230	9a ad 04 52 49 70 1d 9f 01 79 c6 3a fb 53 cf 27	...RIp...y...S.'
0240	35 22 16 6f bd d2 b1 2b 94 94 f5 a8 a4 ed 52 54	5".o....+.....RT
0250	72 76 ac cb b9 1f 4f 7a 86 3b 58 62 b8 79 5f 92	rv....0z.;Xb.y_.
0260	79 eb d3 9c 8f ca a6 1c 74 a0 8e 32 6b 41 0b 24	y.....t...2kA.\$
0270	b1 1e 82 ab 98 f9 e9 52 fe e9 95 d1 f2 33 8c 11	R.....3..
0280	ea 29 de d4 01 9d 2c 6d 8d a6 a2 58 f0 b8 c7 7a	.).....,m...X...z
0290	d2 64 dc df 4a 63 a8 19 14 01 40 a9 db b7 ae 68	.d..Jc....@....h
02a0	58 b0 d9 35 70 a6 dc 11 55 bc f0 4e 29 30 14 c0	X..5p...U..N)0..
02b0	b9 f3 a5 6f 94 55 48 75 1b 3b 89 cc 16 ed 93 de	...o.UHu.;.....
02c0	b2 35 89 2f e4 53 05 af 46 eb 59 fe 1d d0 af 62	.5./..S...F.Y....b

```
02d0  ba f3 a5 ea 39 a8 03 d0 94 11 c5 3c 02 78 14 9c  ....9.....<.x...
02e0  8e 0d 48 80 1e 7d 28 01 bb 4e 32 6a 27 1c 66 ac  ..H..}(...N2j'.f.
02f0  b0 c8 a8 71 cd 00 57 a2 8a 28 00 a2 8a 29 a0 67  ...q..W..(...).g
0300  ff d1 e3 18 02 46 3b d4 41 40 1f 4a 91 41 cf 3d  ....F;.A@.J.A.=
0310  c5 44 ca 78 af ce cf ac 1c 79 39 a4 a2 8a 00 28  .D.x.....y9....(
0320  a2 8a 00 28 a2 81 c7 34 01 2a 9c f1 8e 45 3c 7a  ...(...4.*...E<z
0330  d3 70 72 4d 28 ce 39 a0 04 07 b1 14 a2 82 0e 45  .prM(.9.....E
0340  28 cf 43 40 05 14 51 40 09 80 39 a6 19 3d 2a 4c  (.C@..Q@..9..=*L
0350  12 2a 33 1f a5 00 28 70 7a d2 e0 1f 7a 88 a9 14  .*3...(pz...z...
0360  99 23 a5 00 4b b0 53 7c c6 ff 00 3f fe aa 36 93  .#..K.S|...?.6.
0370  d0 8a 7e e0 7b 1a 00 89 d8 95 a4 a4 56 79 32 ce  ..~.{.....Vy2.
0380  9b 39 fb b9 cf 14 a1 73 f3 63 0d dc 75 a0 02 94  .9.....s.c...u...
0390  0c 9a 00 c9 c5 4c 00 03 02 80 16 8a 28 a0 02 8a  ....L.....(...
03a0  28 a0 02 8a 28 a0 05 c9 e9 49 45 14 00 52 f6 a4  (...(...IE...R..
03b0  a2 83 30 c9 aa f5 62 ab d0 68 58 a2 8a 28 33 0a  ..0...b...hX..(3.
03c0  28 a2 82 93 0a 28 a2 82 42 8a 28 a0 d0 28 a2 8a  (...(...B.(...
03d0  0c c2 8a 28 a0 d0 3b 62 91 72 32 3b 13 91 f9 01  ...(...;b.r2;....
03e0  8f dc 22 96 97 24 f5 a0 86 ac 25 14 51 5a 08 28 a2  ....$....%.QZ.(.
03f0  8a cc d0 69 e3 38 f4 a3 d7 eb 41 ef f4 a3 d7 eb  ...i.8....A.....
0400  40 0e a2 8a 28 02 39 3b 51 1f 7a 24 ed 44 7d e8  @...(.9;Q.z$.D}.
0410  01 cb f7 68 6f ba 68 5f bb 43 7d da 00 60 20 e7  ...ho.h_.C}...`.
0420  14 fc 1f a5 37 27 04 1f e2 a7 28 07 18 38 c5 00  ....7'.....(8..
0430  2e 06 73 51 b0 8c b8 32 1c 6d a9 6a 30 a4 a9 39  ..sQ...2.m.j0..9
0440  38 5e b8 c7 3f 5e b4 01 1d 14 63 d2 8a d0 02 8a  8^...?^....c.....
0450  28 ac c0 2a c5 57 a9 d9 95 55 4e 73 bb a6 39 c6  (...*.W...UNs..9.
0460  3d 7d 2b 40 1c 7a 9a 89 f8 c1 a9 30 69 8d d4 50  =}+@.z.....0i..P
0470  01 f2 8c 37 a7 6a 76 54 a8 3f a5 46 30 a3 93 83  ...7.jvT.?.F0...
0480  fc f3 47 ca a4 8e 9f ec d0 02 9d d9 04 d1 ce 4a  ..G.....J
0490  d2 f9 80 81 c7 14 09 33 96 1d a8 00 dd c6 7d 69  ....3.....}i
04a0  a1 77 35 2f 5e 3d 79 a7 e0 01 9f 4a 00 5a 6a a2  .w5/^=y....J.Zj.
04b0  a7 dd 00 0f 6e 29 14 3e ec b1 e3 03 1e bf 9d 3e  ....n).>.....>
04c0  80 0a 51 bf f8 69 28 40 c8 ec e5 98 83 fc 27 18  ..Q...i(@.....'.
04d0  5f a6 06 79 f7 cd 00 3f 73 f5 34 cc 13 d2 97 ae  _..y...?s.4.....
04e0  05 4d 8c 0c 0a 00 81 4f 73 c5 3c 1e b8 e6 98 3d  .M.....0s.<....=
04f0  3a d3 87 de c0 e2 80 24 5c 1e 83 18 a5 23 8e 28  :.....$\.....#.(
0500  19 07 6e 29 46 09 e4 d0 01 47 41 b7 b5 1e f4 50  ..n)F....GA....P
0510  01 45 14 d6 24 70 3a d0 02 31 62 0a a7 de ed 93  .E...$p:...1b.....
0520  8c 9f 4a 17 73 96 91 c3 2b 74 01 b0 70 3d 32 3a  ..J.s...+t..p=2:
0530  d2 aa e2 9d 40 0d cb 02 14 72 69 f9 60 86 2c e5  ....@....ri.`.,.
0540  58 ae 54 f2 3e 5f 4f c6 9a 79 05 4e 08 20 82 08  X.T.>_0..y.N.  ..
0550  c8 20 d2 d0 01 81 40 e3 81 45 14 00 50 49 34 51  . ....@..E..PI4Q
0560  40 11 95 0d d3 ad 34 a7 3c f4 a9 71 ce 68 62 18  @.....4.<...q.hb.
0570  61 3a 50 06 77 95 f3 48 cc b8 5f 31 b6 29 fe ed  a:P.w..H..._1)..
0580  47 34 6c 50 70 33 80 70 2a e8 50 e3 20 64 fb d4  G4lPp3.p*.P. d..
0590  4c 04 6d b5 89 24 f3 c5 00 71 5a be 9b 05 e2 20  L.m..$...qZ....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 807 3.540755          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=374120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 807: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 374120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 373]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 374120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871557741
[Next Sequence Number: 375560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdd3a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	96 35 12 46 c4 a3 e3 90 4f 07 f4 ae e7 c1 bf 16	.5.F....0.....
0010	f5 2f 07 5a c7 e1 df 11 b3 4f 6e bc 45 37 25 91	./Z.....0n.E7%.
0020	4f 63 92 78 1d 85 56 2b 8d c7 01 b7 76 3f e7 15	0c.x..V+....v?..
0030	97 a8 5b 5b 5f 5a 85 91 3e 57 ca e4 71 c7 71 fa	..[_Z..>W..q.q.
0040	d5 c2 6e 2e e8 99 45 34 7d 8b 67 a8 d8 6a fa 6c	..n...E4}.g..j.l
0050	7a 96 9a c2 48 a4 50 43 75 04 1f 7a a5 3e 9f 03	z...H.PCu..z.>..
0060	2b 87 8f 3e 6a 95 60 7d fb 57 c8 de 16 f1 8e ad	+..>j.`}.W.....
0070	f0 da e4 da c0 4c 9a 6c c5 4b a3 0d fb 07 7d b5	L.l.K....}.
0080	f5 76 85 ae 68 fe 27 b3 5d 53 47 9c 4d 14 87 00	.v..h.'.]SG.M...
0090	28 c1 53 df 22 bb a1 35 25 73 9d c5 c5 9c c3 3e	(.S."..5%s.....>
00a0	bb e1 a5 8e da 29 05 c6 90 1b 74 f1 cd f3 34 61	)....t...4a
00b0	79 ca 7b 60 72 3f 2a f5 bb 3b 1b 7f 16 c3 6d ae	y.{`r?*...;....m.
00c0	78 53 53 48 e2 90 87 21 46 ec 2f 42 07 b9 ae 7e	xSSH...!F./B...~
00d0	5b 55 92 32 24 e4 1e 2b 03 4c b7 d5 3c 23 7f 26	[U.2\$.+..L..<#.&
00e0	a1 e1 f6 0b 0c ec 1a 78 98 65 5b 1d d7 91 86 3f	x.e[....?
00f0	ad 58 73 1f 4f 24 2b 29 2f 15 62 6a 5a 15 86 a9	.Xs.0\$+)/.bjZ...
0100	8f b4 c4 24 db d3 70 07 15 e3 ff 00 0f 7e 3e f8	...\$.p.....~>.
0110	57 c5 7a cc fe 19 98 4b 6b 7f 1b 88 5a 37 43 80	W.z....Kk...Z7C.
0120	dc f1 9a f7 98 a6 25 ff 00 72 c3 3f 4c ff 00 31	%.r.?L..1
0130	41 47 9e da f8 82 c3 47 d5 17 c3 4d 1b ac a5 8b	AG.....G...M....
0140	c7 9e 80 75 20 7f 4a d7 d4 3c 69 e1 7b 09 d7 47	...u .J..<i.{..G
0150	bf 77 5b 99 53 2a 84 1c 73 d0 e7 91 da ba 3d 60	.w[.S*..s.....='
0160	0b 8b 3f 3f 4f 11 bc f8 0d 13 e3 2b 91 c0 39 e7	..??0.....+..9.
0170	8e 6b 88 b5 8f 43 bb ba 5b 7d 42 18 de f3 19 6c	.k...C..[]B....l
0180	8c 9c f5 38 38 ce 3d 28 03 d1 23 48 22 b4 88 5b	...88.=(..#H"..[
0190	b6 ed c8 18 f1 b7 93 ed 4b f6 59 65 42 53 80 3a	K.YeBS.:.
01a0	9f 4a 54 91 25 50 98 db b1 78 03 a7 1d 6b 8b f1	.JT.%P...x...k..
01b0	c6 95 a9 eb 7a 52 db 78 4e fa 5b 0b b0 d9 67 19	zR.xN.[...g.
01c0	2a 57 d3 1d 06 7a 50 06 46 a1 af 5c ea da d2 69	*W...zP.F..\...i
01d0	52 33 a8 b1 fb a5 32 15 f1 fd ee d5 a1 ae e8 ba	R3....2.....
01e0	cf 89 74 f6 b1 8a 77 b0 94 13 24 77 31 36 72 de	..t...w...\$w16r.
01f0	8c 07 6a c2 f8 73 e1 6d 7b 48 4b 99 7c 63 76 6e	..j..s.m{HK.|cvn
0200	ee 18 82 18 e3 ee 8f 6a f4 6b 7f 18 f8 3d ee bf	j.k...=..
0210	b2 62 bd 8a 39 be 61 b5 ce dc 9f 4e 78 cd 00 5d	.b..9.a....Nx..]
0220	d3 ed 9a 2b 38 d3 50 70 f2 85 1b d9 46 01 6c 72	...+8.Pp....F.l
0230	40 ed 93 57 2c ec e3 b7 2b 0c 5f 2c 7d aa 30 11	@..W,...+._,}.0.
0240	98 2a 30 24 f4 ac ad 47 44 d4 ef 6e a3 9f 4f bf	.*0\$...GD..n..0.
0250	31 2c 79 2d 10 19 04 9f 7c f1 40 1b 9a c5 9c d1	1,y-....|.@.....
0260	c7 ba d4 79 85 4e 4e 2b 16 f7 5d 87 4a b5 59 6e	...y.NN+...].J.Yn
0270	15 86 48 07 6f 27 26 b8 cf 8a 1e 25 d6 3c 2d e1	..H.o'&....%.<-.
0280	28 cc 6c e9 35 e5 c2 c0 1d 06 59 7b ee fa 75 ad	(.l.5.....Y{...u.
0290	df 0e 6a 1a ca 58 ac 57 d7 09 33 70 59 d5 02 ee	..j..X.W...3pY...
02a0	fe bf ca 80 3a 7d 73 4f 4d 63 4a ca ae d9 00 0d	:}s0McJ.....
02b0	9c 73 c7 4c d3 6c 26 bb 6b 9f b2 94 65 54 44 e4	.s.L.l&.k...eTD.
02c0	8e 39 eb 52 fd aa 57 90 ce ec 57 6f de c9 e1 aa	.9.R..W...Wo....
02d0	cc 0e ef fb c0 72 ad c6 7d 28 03 93 f1 8d af 8f	r..}{(.....
02e0	6e 22 81 fc 17 2d b4 aa 43 ac d1 ca 4a 90 48 f9	n"....-...C...J.H.
02f0	58 76 38 e7 8f 7a b3 e0 88 7c 63 06 91 24 3e 37	Xv8..z...|c..\$>7
0300	78 64 bb 04 90 60 52 aa c0 9e 84 1e 84 0f 7e 6b	xd...`R.....~k
0310	9b 8f c6 b0 d9 78 bf fe 11 e0 e0 96 c0 00 f5 cf	x.....
0320	27 f9 57 63 69 ac ea a6 4b 88 ee 15 4c 4e 55 a2	'.Wci...K...LNU.

```
0330 61 c1 04 70 41 f5 e9 9a 00 b5 2f 8b 3c 3a da 93 a..pA...../.<:..
0340 e8 b3 ce a9 30 51 90 c7 d7 90 33 fa d6 57 89 b4 ....0Q.....3..W..
0350 17 d6 2d 31 04 be 44 f1 00 23 90 0e a0 f4 1c 75 ..-1..D...#.....u
0360 ab 12 f8 7f 43 d5 75 01 a8 5f c0 92 4a 57 2e 48 ....C.u..._..JW.H
0370 e5 9f a8 e9 d3 8e 2b 5a e3 50 b4 d3 e5 5b 9b 8c .....+Z.P...[..
0380 43 6e 84 73 93 84 1d 8f f4 a0 0f 1a 7d 63 56 82 Cn.s.....}cV.
0390 ef 4c f0 d4 d2 95 b8 b1 c4 33 48 09 d9 2b 93 9c .L.....3H...+.
03a0 d7 aa 69 ed ab e9 da 8d c4 77 52 ef b7 91 bf 74 ..i.....wR....t
03b0 73 f3 e4 f5 1f 4a f3 dd 7d bc 5d 3f 8f ed df 48 s....J...}.]?...H
03c0 b6 47 b3 de 19 a4 e0 87 4c 70 7e b5 ea d7 a8 60 .G.....Lp~....`
03d0 98 29 01 d5 d4 10 df dd 6c 64 8a 0c ce 37 40 f0 .).....ld...7@.
03e0 ce bf 6a 93 cb e2 db b1 7a f2 31 31 6e fe 0c 7d ..j.....z.11n...}
03f0 7b d7 4b a7 6b 76 70 6b 13 69 92 c0 cd 34 81 4b {.K.kvpk.i...4.K
0400 be 0e 3d b9 3d 45 65 f8 7f c7 ba 0f 88 6e 9b 4c ...=Ee.....n.L
0410 2e 6d 6e d4 90 b1 5c 80 8c e4 75 db 9a ed ae c6 .mn...\.u.u....
0420 19 64 56 5d d1 8c 11 d7 8e d8 34 01 44 e8 ed 09 .dV].....4.D...
0430 f3 63 e2 22 d8 0f 8f 97 3d 71 f5 a8 9e 53 64 c6 .c.".....=q....Sd.
0440 5c af 1d 59 ba 05 1d 4f 7e 95 c9 eb de 1c f1 4e \..Y...0~.....N
0450 a3 e3 2d 3f 5e f0 f5 f2 47 0d 94 66 2b 9b 39 41 ..-?^...G...f+.9A
0460 c4 cb 27 f1 1e 71 f2 e3 20 f5 ec 3a d7 55 25 b4 ..'...q... ..U%.
0470 51 a1 b5 3f 3a 30 2a de e1 85 00 5e b7 bc b4 be Q..?:0*.....^....
0480 88 dd db 48 b3 a8 18 2c bc 8a c3 d6 f4 97 ba b7 ...H.....
0490 9a 3b 79 7c 89 9d 4a a4 a3 f8 4e 38 c6 2a ce 99 .;y|..J...N8.*..
04a0 a6 43 a7 5a 1b 4b 13 e5 c0 c3 63 29 c1 35 1d de .C.Z.K....c).5..
04b0 bb 69 6b a9 5b e9 c8 e9 e7 b1 1b 15 b1 83 db bd .ik.[.....
04c0 00 79 8f 83 fc 51 aa b6 b4 fe 10 d6 d8 79 fb 31 .y...Q.....y.1
04d0 e6 48 bb 19 f3 fe ce 79 e3 9e 2b d7 ae 0d a6 99 .H.....y...+....
04e0 6e ad 33 6d 8c b6 dc 9f 7e 9f 9d 79 0d 97 83 60 n.3m.....~..y...`
04f0 d7 7c 6c 7e 23 5a ea 97 2a 91 4c 6d 92 16 40 40 .|l~#Z...*.Lm...@
0500 db c1 39 ea 01 f5 ed de bd 2f 4f d4 7c 35 e2 ac ..9...../0.|5..
0510 a6 9d 70 f7 45 24 11 c8 ae bb 55 5b b6 de c7 bf ..p.E$.U[....
0520 e3 5a 00 db d7 bf 9a e6 d9 74 b9 10 c7 b8 89 3e .Z.....t.....>
0530 6c 1e 7a 71 5d 0c 92 2d bb 45 1d ca ab ac a8 41 l.zq]...-.E.....A
0540 03 90 48 eb d4 72 0e 7f 43 5c b5 be 9b b6 f2 6b ..H...r..C\.....k
0550 98 4b 79 6e f8 4d c7 9c 0f 5f 73 5a e3 cd 3b 10 .Kyn.M...._sZ...;
0560 f3 b0 ee 14 01 c7 5f e8 1e 11 d3 35 94 d6 bc 3e ....._.....5...>
0570 08 2c 55 6e 22 88 9c c6 bd 4e 07 41 d3 a6 3b 7b .,Un"....N.A...;{
0580 d6 c6 8b 75 e1 fd 56 69 bc 53 a4 47 14 8f 6a 49 ...u..Vi.S.G..jI
0590 59 4a fe f4 22 e4 60 0e bc 76 f5 ad 01 7b 69 25 YJ...".`...v....{i%
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 808 3.540776          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=375560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 808: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 375560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 374]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 375560      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871559181
[Next Sequence Number: 377000      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1677 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d9 69 50 6f 1f 28 66 1b 59 b1 d8 7d 2b 5a 4d 4b	.iPo.(f.Y..)+ZMK
0010	45 b3 b4 17 77 53 45 14 32 01 f3 b1 da 33 9e 39	E...wSE.2....3.9
0020	e3 e9 40 19 d2 a5 95 c5 92 ee 80 8b 79 08 93 79	..@.....y..y
0030	f9 5d 77 f5 cf f8 76 aa 3a a6 89 6d ac cc 7c 3d	.]w...v...m..|=
0040	ad 5a c7 77 a6 61 70 24 39 3b 80 fe 23 eb e8 6b	.Z.w.ap\$9;..#.k
0050	6e f2 68 2e 2d 4c d1 bf 99 11 1b b7 c6 73 b8 7b	n.h.-L.....s.{
0060	1f 7f 5a 8a de e6 7d 4e d5 67 11 34 24 83 95 3d	..Z....}N.g.4\$.=
0070	78 38 e4 d0 05 a8 b4 9d 2f 47 8c 45 a6 db 47 6f	x8...../G.E..Go
0080	1f 40 13 f8 b1 d3 27 1c e2 a8 df 45 15 c1 fe d4	.@....'.....E....
0090	8b 72 48 9b 97 ef 7c b4 fb 0b 1d 5a de 19 90 4e	.rH...|....Z...N
00a0	d2 bd c3 89 14 4b ca c4 08 c1 55 f6 ef 5e 7d e3	K....U..^}.
00b0	bf 19 59 e8 12 5b f8 67 e7 9a 4b f9 1a 27 86 2e	..Y...[.g..K...'..
00c0	24 50 7f e5 a2 fa 85 e7 27 8c 67 8f 4a 00 e9 34	\$P.....'.g.J..4
00d0	df 16 5e 5f 29 b0 b9 8f 28 bc 09 23 3f 29 07 b6	..^_)...(...#?)..
00e0	ee 9b b3 9e 83 02 9f ab be b5 a5 e9 33 5e e8 ae	3^..
00f0	d2 db c0 09 30 28 02 4c 37 40 c4 8e 46 7b 8e 79	0(.L7@..F{.y
0100	ef 56 3c 07 e1 9d 13 c3 de 19 5b 1d 38 bb 06 2c	.V<.....[.8...,
0110	c4 31 2c cb ce 79 cf 3d eb 5e ca 4f 2e e0 db c8	.1,..y.=.^.0....
0120	ac db 86 72 07 cb 81 ea 7f 95 00 41 61 a8 cd 77	...r.....Aa..w
0130	a5 5b 6a b3 c4 52 69 77 19 21 6e aa de 9c 8c d6	.[j..Riw.!n.....
0140	22 ea 7e 29 8a 20 97 16 51 24 44 96 67 8d ba 0f	".~). ..Q\$D.g...
0150	70 47 a7 a5 5c 6d 1a fc 5d dc 5f e9 97 01 64 90	pG..\m..]._...d.
0160	72 24 25 83 67 ae 78 a6 5a 6b 7a b5 85 f7 d9 f5	r\$.g.x.Zkz.....
0170	c1 12 16 c8 51 14 45 b7 6e 18 c6 39 a0 06 ea fa	Q.E.n..9....
0180	ee 91 a2 5a 43 af ea 4c 23 89 57 6f 98 70 02 ee	...ZC..L#.Wo.p..
0190	23 19 27 d0 ff 00 3a e5 3c 5f e0 df 01 7c 52 86	#.'.....<_...|R.
01a0	de 6b ef 30 cf 03 ac 8b 2a b1 56 4c f5 00 8c f6	.k.0.....*.VL....
01b0	3d 0f 03 8a 9e 2f 1e f8 56 f6 fd bc 3b a8 da 4f	=..../.V....;..0
01c0	6e c1 96 34 8a 78 09 56 62 01 03 1c fd 7a 57 77	n..4.x.Vb....zWw
01d0	16 9f 6d 3b 84 f2 c2 7c bd 8e 3e 5a 00 d0 f0 fe	..m;...|..>Z....
01e0	8f a7 e9 ba 64 7a 7e 98 cc d1 c7 c6 5d 8b 93 f8	dz~.....]...
01f0	92 4f e6 6b 94 d6 66 d7 75 cd 12 e3 c2 7e 0f bb	.0.k..f.u....~..
0200	86 c7 52 b1 b8 42 ee c9 c1 42 32 30 00 18 07 23	..R..B...B20...#
0210	91 c7 d3 8a e8 ca 2e 8f 0e eb 69 77 ee 72 1b 83	iw.r..
0220	f2 0e 30 7d 0e 79 f5 e9 5a 1a 8c 42 d0 34 f6 ab	..0}.y..Z..B.4..
0230	ba e5 41 de c5 40 63 81 c0 38 c0 22 80 38 df 0c	..A..@c..8..8..
0240	5e 78 ba 1d 6d f4 5f 14 59 46 77 11 33 5d 45 cb	^x..m._.YFw.3]E.
0250	12 0e 00 39 e3 07 9f ba 07 be 7b 7a 24 b1 6d bc	...9.....{z\$.m.
0260	f2 87 f1 7f b5 5e 3d e3 2d 6b c4 90 4d 67 e3 8f	^=-.k..Mg..
0270	0c 5f da 26 8f 08 cd d8 b8 ca 90 a7 0a 70 79 38	._.&.....py8
0280	07 e9 ce 39 c7 15 ad e0 5f 89 7e 16 f8 86 25 8f	...9....._~...%.
0290	45 79 1e 6b 71 fb c5 28 40 5c 75 20 9c 65 73 c0	Ey.kq..(@\u .es.
02a0	c6 68 03 d0 a5 67 0a ad e5 90 b1 66 46 0b f3 33	.h...g.....fF..3
02b0	28 07 b7 18 cd 65 e8 ba 96 99 ae 59 0d 42 ca 4c	(....e.....Y.B.L
02c0	2c c4 90 ee b8 7f 40 32 3a 74 15 c9 78 6e 4f 1d	,.....@2:t..xn0.
02d0	f8 82 e6 1b bf 18 c5 06 9d 73 6e 5b 29 09 2d 14	sn[).-.
02e0	d1 37 1b 48 0d 8d dd f2 73 8e d8 e9 59 7a 7f c2	.7.H....s...Yz..
02f0	cd 43 43 f1 65 de af 63 ae 4d 1d b5 ec 6c ad 68	.CC.e..c.M...l.h
0300	43 98 f0 e7 9d a7 3c 11 d4 11 df d6 80 3a 0b 4f	C.....<.....:0
0310	0f f8 a2 cf 5e b9 d5 7f b6 65 be d3 a4 e1 2c 9d	^.....e.....,
0320	32 11 87 42 1f 19 c0 eb d7 1c d3 35 d6 d5 6e 9a	2..B.....5..n.
0330	19 6c 6f 63 b1 f2 7e 7b 94 9f 20 10 d8 23 9c 03	.loc..~{... ..#..
0340	c7 b1 c7 35 ad e0 ad 0a eb c1 16 ed 64 d7 52 5d	...5.....d.R]
0350	da aa c9 b6 49 06 1c 29 0c 41 61 db 93 d7 15 53	I..).Aa....S
0360	57 d2 b4 a9 c6 9c b7 f6 ab 7d f6 86 f3 a1 b9 b6	W.....}.....
0370	93 cc 8b cc 51 d1 b3 83 9c 1e 9d 28 03 17 c6 bf	Q.....(....
0380	15 34 7f 0a b4 56 3a 4d a4 ba a5 e3 38 57 8a 13	.4...V:M....8W..

0390 80 17 03 90 71 82 7a f0 3b f0 71 5a 3e 3a b7 f0 q.z.;.qZ>:..
03a0 ce b5 e1 2b 7b 6f 16 41 70 96 b7 32 29 5e ab 22 ...+{o.Ap..2)^."
03b0 12 32 a5 8a 9e 3f 3c fb 1a d1 68 f4 2d 37 50 3a .2...?<...h.-7P:
03c0 94 b7 50 5b 3d b0 cb 07 c2 ee cf 51 9e a7 eb ef ..P[=.....Q....
03d0 56 f4 4f 13 f8 3f e2 3e 80 b7 da 6d d2 4b 6b 2e V.O...?>...m.Kk.
03e0 57 27 20 2b 2f 62 3a f0 71 f5 ed c7 34 01 ce ea W' +/b:.q...4...
03f0 d7 12 78 17 c3 89 a9 59 99 6f 8d b2 91 1c 2a fe ..x....Y.o.....*.
0400 64 d2 2f ab 33 1c 90 01 e3 3f 87 4a d5 f0 45 de d././3....?.J..E.
0410 8b ae e9 f2 78 92 da d8 c0 d7 8a 25 78 5c 01 24 x.....%x\\$.
0420 6c bc 1c e0 70 78 c9 c7 5c 67 27 34 fb cd 4b c2 l...px...\g'4..K.
0430 76 2b 69 e1 fd 60 39 2c e4 45 91 e6 31 20 75 40 v+i..`9,.E..1 u@
0440 17 20 9e 98 e7 f1 e2 b0 ad af 7c 1f a0 34 d6 5a|..4.Z
0450 86 b5 0c 57 77 0c 19 20 ba 71 04 ca 84 74 da 0f ...Ww... .q...t..
0460 1e 9e f4 01 e8 48 f6 af 2b 4d 3b 88 e3 41 9c b7 H...+M;..A..
0470 41 f5 35 cd 5a 3e 97 e2 cb 69 ee 74 d7 86 fa d8 A.5.Z>...i.t....
0480 c8 10 ba 61 94 38 1c 0c e3 1e fd b3 5b 2b 60 2e ...a.8.....[+`.
0490 2c 98 48 04 91 3a 93 d7 2a c3 19 fa 1a e6 57 c3 ,.H.....*.....W.
04a0 36 fa 7e a6 92 e8 77 4f a7 42 d0 bc 7b 62 07 66 6.~...w0.B...{b.f
04b0 ef e0 3b 47 a1 62 c3 dc 50 04 9e 36 f1 6c 9e 08 ..;G.b..P..6.l..
04c0 b3 85 b5 28 7e db 7b 2b 8c a8 01 78 1f 7b 80 3f ...(~.{+...x.{.?.
04d0 85 4f 1c 1c 9e d5 af ac 78 7a d3 c5 7a 3c fa 25 .0.....xz..z<%.
04e0 e4 79 b2 95 77 f9 98 1e 60 3d 82 f4 c9 1c f2 48 .y..w...`=.....H
04f0 eb df 9a cb d1 f4 9d 64 69 66 e7 5c 9d ef af 03 dif.\....
0500 00 26 da 30 06 78 c2 fb 77 c7 5c d7 35 e3 af 8b .&.0.x..w.\.5...
0510 a7 e1 a5 8d 9d bc d1 f9 f7 37 2c 40 88 26 ef 94 7,@.&..
0520 75 dc 47 dd fa ff 00 f5 e8 02 a7 81 7c 18 7c 38 u.G.....|.|8
0530 93 da db 69 23 4b b6 92 12 22 95 8e e9 8b 93 c3 ...i#K...".....
0540 1c 54 3a 97 c3 2f 05 5e f8 ba c7 c7 be 24 b9 96 .T:.../.^.....\$..
0550 09 e0 21 77 b4 8c 22 67 03 18 f4 15 e9 7a df 88 ..!w.."g.....z..
0560 6d f4 cd 1a 2d 47 59 75 81 18 2b 33 c9 f2 2a 81 m...-GYu...+3...*.
0570 d7 93 d3 15 73 52 93 c3 f7 5a 24 7a 85 ec ab 2d sR...Z\$z...-
0580 ba b6 f5 7c 92 85 5b b9 1f 74 d0 05 f9 f4 d8 ae ...|..[.t.....
0590 24 48 af 82 87 07 86 8c e5 41 ce 41 cf 19 1d 8f \$H.....A.A....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
809	3.540777	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=377000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 809: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 377000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 375]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 377000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871560621
[Next Sequence Number: 378440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc8cf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4a f2 cf 88 7e 12 d7 bc 48 2d b5 bf 0d ea 6d a6	J...~...H-....m.
0010	ea 56 6c b8 45 6c db 3a 82 4e 0a e0 12 79 fe 55	.Vl.El...N...y.U
0020	dd e9 7a f6 81 a8 f9 70 78 7a 71 73 1a 20 0c e0	..z....pxzqs. .
0030	92 c0 f1 8c e4 64 8e 08 f5 ce 2b 52 ef ec c7 49	d....+R...I
0040	ba 32 15 8f 6a 67 79 38 c1 ce 7f 90 3c d0 07 21	.2..jgy8....<...!
0050	a7 5e 4f e2 c9 2d 75 2b 79 e0 7b 4d 8d 1c e9 13	.^0...-u+y.{M....
0060	13 f3 8e ea dd 0d 43 e3 3d 3f 55 d4 e4 b2 b7 b0	C.=?U.....
0070	ba 99 02 ee 21 23 3e 58 7d 87 8c 91 c9 ae 7b c0	!#>X}.....{.
0080	36 57 1a 7d 97 f6 1b db a2 95 94 cd b4 1d aa 85	6W.}.....
0090	cf 4c 0e b5 e8 b2 f9 a1 36 dc b9 12 21 25 4a f3	.L.....6....!%J.
00a0	d7 b6 7a fe 54 00 25 8c 8f 73 6f 7f 24 ae 8f 12	..z.T.%...so.\$...
00b0	15 65 56 f9 1b 70 c1 c8 39 e8 79 1d eb 41 23 12	.eV...p...9.y..A#.
00c0	6e 8a 32 a9 23 02 14 90 76 e7 b1 38 a5 4c b3 2b	n.2.#....v...8.L.+
00d0	47 c2 31 fb a7 92 3a fe 19 26 9a 97 1a 71 7c 59	G.1.....&...q|Y
00e0	dc 09 9f a3 ae 30 c8 47 18 61 ea 3a 7e 14 01 ca	0.G.a.:~...
00f0	78 5f c4 d7 7a dd de a7 e1 f9 ac 26 83 ec 44 47	x_...z.....&...DG
0100	2c f9 da ae e4 10 59 08 e7 00 01 83 ee 2b a8 d1	,.....Y.....+..
0110	3c 39 69 a4 e9 e6 0b 12 c6 1b 73 b4 c9 27 2c 43	<9i.....s...' ,C
0120	12 46 7f 3e 07 61 4f b3 b3 b4 d3 9a e2 5b c9 00	.F.>.a0.....[..
0130	8e e2 71 37 1c 10 14 60 2f bf e9 5c 63 68 fe 20	..q7...`/. \ch.
0140	bd 96 e2 2d 4b 52 8e ea c6 56 68 c2 ac 65 1b 6b	...-KR...Vh...e.k
0150	f1 8d c0 f3 ee 4e 68 03 87 d5 f4 2d 5b 43 f8 83	Nh....-[C..
0160	0f 89 74 8b fb 48 bc 33 e4 b7 da dd b6 09 1a 7e	..t...H.3.....~
0170	7f 8b bf cd 81 5e 9d 64 6e fc 47 61 6d 7b a6 b2	^.dn.Gam{..
0180	c6 1d 19 a3 40 bf 79 78 ce 7f 4a f2 af 1d 78 47	@.yx...J...xG
0190	c1 f3 f8 5a 1f 86 f7 e3 ca d2 61 76 b8 60 8c c5	...Z.....av.`..
01a0	c9 5c f0 18 f2 79 e6 bd 27 e1 d6 a5 63 7b e1 f8	.\...y...'...c{..
01b0	a4 d0 80 fb 04 2a 20 80 b0 3e 62 81 8c f5 f5 a0	* ..>b.....
01c0	0d 0d 3b 4f f1 2d bd e8 5b c9 a2 2a 18 16 74 ca	..;0.-...[.*..t.
01d0	10 99 e4 01 ed 5c 1d b7 81 fc 4f 79 e3 db 9d 6f	\.....0y...o
01e0	c4 fa 7c 62 38 e5 63 6c e5 b2 8b 09 fe 20 3a 6e	..|b8.cl..... :n
01f0	61 d6 b5 e6 f1 6f 89 74 df 1b 2e 92 f6 7b f4 fd	a....o.t.....{..
0200	43 60 8e 73 20 01 25 03 1c 83 ce 0f 7a dc f1 37	C`s .%......z..7
0210	8d 4f 83 e4 b7 8b 55 92 24 4b 87 2a 40 7c 8e 98	.0....U.\$K.*@|..
0220	dd 83 db 34 01 d4 98 22 7b 90 ab cc 91 29 43 ec	...4...."{.....)C.
0230	0f 6f d3 8a c5 97 c6 3e 1d d3 b5 d3 e1 db b9 c2	.o.....>.....
0240	5e f9 3f 68 fb 2f f1 34 5d c8 f7 eb 81 d4 e0 d4	^.?h./..4].....
0250	57 5a be ab 18 59 6c 20 6b a0 83 3b 13 03 af a9	WZ...Yl k...;....
0260	ad 1d 6b 45 d2 b5 1d 4a 3f 13 cd 0a 07 82 2d f1	..kE...J?.....-
0270	cd 80 1d 02 83 9c 1c 64 77 eb d8 d0 03 3c 37 7b	dw....<7{
0280	a7 eb b7 77 92 1b 49 e3 75 75 0b 24 91 85 ca 7b	...w...I.uu.\$...{
0290	9c 76 ab 76 de 1b 94 5e a1 b9 9c cf 6f 13 6e 8c	.v.v....^.....o.n.
02a0	1c 1c b7 70 0f d2 b8 1f 0e 5e 7c 46 bd bf be 9b	...p.....^|F....
02b0	5f 78 3f b1 dc c6 d6 4f 0a 94 70 49 25 95 bd 6a	_x?....0..pI%..j
02c0	ed ee a3 e2 8d 4b 4a 31 f8 3e fa d2 e2 e6 39 0a	KJ1.>.....9.
02d0	be e6 dc 80 2f 05 48 53 90 68 02 d7 c4 e9 6d ad	/.HS.h....m.
02e0	b4 ef 21 7e d2 a6 3f de 03 6e bb 9b 80 47 7f ce	..!~...?..n...G..
02f0	b9 af 05 5a 0d 6a 10 4d dc bf 62 48 cc 6f 05 d0	...Z.j.M..bH.o..
0300	05 a5 60 73 bf 3d 73 da ba bb a7 f1 6d fe 8d 62	..`s.=s.....m..b
0310	6e 24 48 2f 0a 13 3b c7 0f ee dd 87 07 60 3d 7a	n\$H/...;.....`=z
0320	d5 cb 2d 3f 52 d1 35 ff 00 3a dd 22 36 4d 11 17	..-?R.5...."6M..
0330	26 56 c4 82 41 92 78 1d 07 b5 00 43 2e 82 b3 6a	&V...A.x....C...j
0340	49 77 67 70 60 86 da 2d 82 10 37 12 c1 b2 1b 27	Iwgp`...-..7....'
0350	d3 b5 4d e3 1f 0f e9 de 2b f0 db f8 6b c4 37 3b	..M.....+...k.7;
0360	2d 65 3b 04 4d 20 8f 71 27 8c 9f e2 c7 bd 62 ea	-e;.M .q'.....b.
0370	77 29 a9 5b c9 63 e0 fd 56 d5 35 65 7f bc 24 f3	w).[.c..V.5e...\$.
0380	40 52 73 c8 ff 00 77 15 9b 75 65 6b e3 2b ef ec	@Rs...w...uek.+..
0390	1f 14 5b 79 b7 76 64 06 09 95 0e c0 73 b4 f7 e7	..[y.vd.....s...
03a0	14 01 f9 cb e1 ef 14 e9 7f b3 8f ed 49 aa fc 13	I...
03b0	bd b9 6f ec ad 79 56 5b 26 61 b2 38 e7 7e 71 9e	..o...yV[&a.8.~q.
03c0	9f 30 18 e7 bf 4e 4d 7d be f2 15 f2 e3 b3 6c 90	.0...NM}.....l.
03d0	01 91 d8 75 3d 2b e7 cf da 5e 4f 11 7c 4f f8 7d	...u=+....^0.|0.}
03e0	73 e1 54 f0 06 a3 ff 00 09 1d 97 ef 2c 63 85 56	s.T.....,c.V

03f0 59 56 38 88 da e1 c7 cc 47 d0 91 5d 37 c0 df 1a YV8.....G..]7...
0400 6a 9e 32 f8 7d 69 7f e2 7b 59 2d 75 7b 77 36 b7 j.2.}i...{Y-u{w6.
0410 d0 3f ca f1 ba 01 c9 1d 46 ee b8 3d 8d 00 7a b0 .?.....F...=.z.
0420 1f df 3c e7 9d bd 73 ff 00 d7 35 91 a3 dd c1 a0 ..<...s...5.....
0430 78 ee 3b fb 95 3f 63 bf 8d 62 97 00 05 49 94 fc x.;...?c..b...I..
0440 ac 7d 7d 2b 5a 44 db 39 ef b8 60 30 e3 69 15 43 .}}+ZD.9..`0.i.C
0450 51 b6 96 fe d9 6c 41 18 53 f2 e0 0c 86 27 d7 be Q....lA.S....'..
0460 28 03 d4 f5 98 35 4f 09 39 f1 06 9a 5a 3b 25 cc (....50.9...Z;%.
0470 4d 0a 26 e6 72 3e 6c f1 d0 6e 24 8f 6a e8 3c 2b M.&.r>l..n\$.j.<+
0480 7b 71 e2 2d 3a 49 35 39 15 f6 e1 c6 07 03 fc 40 {q.-:I59.....@
0490 ae 6f c0 fe 22 ba f1 07 87 92 de 76 0f 71 68 5a .o.."......v.qhZ
04a0 0b 88 89 c9 6c 70 a4 7a 82 a0 1a e8 2e 3c 29 71 lp.z.....<)q
04b0 6f a0 5d e9 d6 d1 9b 31 71 1b c6 cf 09 c9 5d ff o.]....1q.....].
04c0 00 c5 ed 8c f1 5a 01 7e e3 c4 77 1a 6d ac c7 43 Z.~..w.m..C
04d0 b5 fb 75 d2 83 b1 72 15 0b 0e 70 4f af f4 ae 77 ..u...r...p0...w
04e0 42 f1 af 8b ae b5 24 b0 f1 46 92 6c 7c c6 01 65 B.....\$.F.l|.e
04f0 57 57 4c 9e 99 c7 3c f6 cd 47 e1 cd 3f 4a d0 fc WWL...<..G...?J..
0500 3d 17 86 bc 1f 3c 3e 55 89 c4 be 61 f3 18 9d c4 =....<>U...a....
0510 be f6 ce 41 27 3f 4e 98 c5 77 81 c5 b8 02 31 89 ...A'?N..w....1.
0520 58 e5 9b 8e 47 60 3f 5a 00 8a 79 e4 b4 b9 8e 09 X...G`?Z..y.....
0530 63 6d d2 92 33 8e 06 06 4e ef c3 38 ae 5e 7d 5f cm..3...N..8.^}_
0540 4c d5 bc cb 5b 98 52 e6 24 93 00 60 3a 93 eb b4 L...[.R.\$...`:...
0550 8c 71 5d 5c f6 83 53 68 a1 bc 56 60 0e e4 60 d8 .q)\..Sh..V`...`.
0560 00 8f 61 d7 f1 f7 ac 0d 27 40 bb d3 75 bb b6 b8 ..a.....'@..u...
0570 91 05 a4 8a 0c 23 18 0a 4b 64 e4 fa 8e 07 b8 a0#..Kd.....
0580 08 35 bd 0c 6b 11 c7 16 42 08 54 ed ed 80 4f b7 .5..k...B.T...0.
0590 5e 6a fd 95 ae 92 f6 ed 75 0d b1 69 5c 00 00 38 ^j.....u..i\..8

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
810	3.540778	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=378440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 810: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 378440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 376]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 378440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871562061
[Next Sequence Number: 379880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x61c8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 04 20 23 bf 4c d5 5d 4b 5a 7d 3e ee 5b 17 41 c4 . #.L.]KZ}>.[.A.
0010 4e f1 9c f5 2b 57 df 51 b5 d3 35 2b 5b 62 8d 2c N...+W.Q..5+[b.,
0020 d7 3c 44 88 32 b9 ee 78 e9 80 6b 30 3c 93 c5 3a .<D.2..x...k0<...:

0030	07 8c 74 ef 10 69 da f6 8d a7 8b b8 25 76 5b 98	..t..i.....%v[.
0040	f7 e6 58 83 63 6e cc f1 8e 4e 47 bd 7b 7d bd a4	..X.cn...NG.{ }..
0050	63 05 d4 16 ee 08 fb ac 3a 8f a8 39 06 b1 ec 7c	c.....:9...|
0060	39 ab 69 9a 8e a7 35 d6 a2 d7 96 da 81 0e 90 32	9.i...5.....2
0070	e1 a3 70 30 42 b6 7e e8 03 b0 e4 f3 f5 c2 f1 c7	..p0B.~.....
0080	84 fc 4d ab f8 3e 3d 1f e1 fe b0 74 7b 88 58 31	..M..>=....t{.X1
0090	91 d3 cd 2e 07 05 49 24 11 9f 5e 79 fa d0 4c 8f	I\$.^y..L.
00a0	44 48 e4 2f b6 08 c9 41 f2 fc bc 79 79 e4 0f d2	DH./...A...yy...
00b0	b1 66 3a ec f6 77 f1 6a 56 6b e4 db 2f 99 1a a9	.f:...w.jVk../...
00c0	f9 a4 73 d0 03 ed 5c 95 dd bf 8c ec 34 a8 2f 34	..s....\.....4./4
00d0	67 37 17 b6 69 b5 81 23 13 b3 7c a5 98 7b 01 9a	g7...i..#...|..{..
00e0	d5 b9 8b c5 c7 44 88 da ec 4b cc 0d d9 19 8c 11	D....K.....
00f0	c9 e7 df 18 a0 92 9e 8f e1 41 7f ad e9 fe 35 f1	A.....5.
0100	52 84 d6 ad a1 68 77 c2 c4 44 54 82 70 ca 38 6f	R....hw...DT.p.8o
0110	6a 93 c6 71 6b 72 5e 5b 42 d6 89 7d a6 5c 02 93	j...qkr^[B..}.\..
0120	c7 90 b2 29 24 e1 b7 76 cd 6a a5 ed 8e 8d 3c 37	)\$...v.j....<7
0130	fa ec be 5e cd cd d0 fc c1 78 3c 7a 60 f5 ae 2b	...^.....x<z`...+
0140	c5 57 b7 96 f6 d7 9a ce a3 7f e4 e9 72 5b 6d b4	.W.....r[m.
0150	90 60 10 cd d4 a9 eb 92 7a 66 80 3c 19 be 1a f8	.`.....zf.<....
0160	6f 42 f8 97 07 88 2e f4 3d 4f 53 95 25 2d 60 22	oB.....=0S.%-`"
0170	9d 8d b5 b3 01 c1 64 3c 36 07 a9 ea 38 15 f5 36	d<6...8..6
0180	98 d1 4b 1d e4 c2 70 cf e7 2c b2 ae 72 c2 56 18	..K...p...r.V.
0190	03 1e d8 39 f7 aa be 0e fb 7e 9d e1 9b 7b 0b ab	...9.....~....{..
01a0	c5 d4 66 5c 33 5d 1e 77 82 77 6d 07 b8 c7 00 f5	..f\3].w.wm.....
01b0	ad e9 ec e3 b8 37 13 40 a9 0e cd a5 82 8c 16 2d	7.@.....-
01c0	d3 38 a0 d0 8a da e2 e0 5d 47 6e ab 94 c6 38 ac	.8.....]Gn...8.
01d0	0b ef 89 12 69 7e 30 b6 f0 92 e8 fa 84 eb 71 92	i~0.....q.
01e0	6e a3 55 68 23 2a 09 c3 1c 82 33 8e 0f 4a e9 ed	n.Uh#*....3...J..
01f0	d6 48 e7 5b 85 e3 0a 46 31 c6 7d 6b 4a ca 59 27	.H.[...F1.}kJ.Y'
0200	7d f7 c1 37 26 ee 63 0b 9f fb eb f8 a8 02 1d 41	}..7&.c.....A
0210	dc bb 1d c2 3d fb 44 67 93 86 23 f0 f6 ef 5e 79	=.Dg..#...^y
0220	a2 5a 78 bf 49 b4 b8 93 e2 9d cc 13 c3 1c bb a0	.Zx.I.....
0230	92 15 da 58 1c 63 70 ce 3b 1a c5 8b e2 26 b1 ad	...X.cp.;...&..
0240	78 89 34 f8 34 e0 ba 2a 29 4b 8b 96 95 37 06 f9	x.4.4...*)K...7..
0250	b6 ed 0a 4e 39 c5 75 9a 27 85 34 ad 37 41 3a 52	...N9.u.'.4.7A:R
0260	dc cb aa 5b 16 12 32 3c 99 c7 07 1d 72 47 1e f4	...[...2<....rG..
0270	19 9b 16 e6 fa f3 59 50 07 fa 23 a9 69 64 dc 32	YP..#.id.2
0280	a7 18 1c 77 cd 36 ee f8 dc 68 57 69 78 7c f8 32	...w.6...hWix|.2
0290	a9 22 e4 74 2c 33 c7 b8 a8 ad e4 d4 6f 20 82 e4	..".t,3.....o ..
02a0	44 6c 61 8c 6d 36 f9 0f 9c 12 07 3d aa 2d 4f c2	Dla.m6.....=-0.
02b0	36 57 36 67 50 4d ea c1 49 56 4e 1b 38 ee 3b f3	6W6gPM..IVN.8.;.
02c0	40 1a 37 ba 4a df 42 d6 13 40 4c 52 ae df 93 8a	@.7.J.B...@LR....
02d0	f3 1d 4f e1 86 b7 e0 ff 00 0b 35 af 82 f5 8f ec	..0.....5.....
02e0	f9 65 b8 f3 5e 7b 90 66 04 ed c1 4c e4 01 d3 20	.e..^f...L...
02f0	9f 4e 6a 9d ec 3f 16 f5 4d 4a 3f 0f ea 31 5a db	.Nj...?..MJ?...1Z.
0300	78 7a 58 4f 9d 73 6c c4 5d 44 40 27 6e 18 e3 71	xzX0.s\.]D@'n..q
0310	38 1d 3a 1f cf a9 d3 f4 5f 0d dc 68 91 68 7a 73	8.:....._.h.hzs
0320	b5 c5 9d 88 68 4a 17 62 c1 8f 52 c4 f5 6f 5c 64	hJ.b..R..o\d
0330	03 9a 00 bf e0 b9 ae f5 3d 32 7d 32 ff 00 55 7d	=2}2..U}
0340	4b 79 65 59 c6 15 d4 e3 0d 86 5e 06 3a 71 5c a6	KyeY.....^.:q\.
0350	b5 f0 9f e1 ac 9e 09 87 c3 5a a5 83 eb 56 91 4a	Z...V.J
0360	c6 24 99 8c 8e ad 31 e4 e4 fe 75 d7 e9 56 3e 1c	.\$....1...u..V>.
0370	d3 75 0f b2 e9 72 46 a6 cd 57 75 bc 4c 18 a9 6e	.u....rF..Wu.L..n
0380	46 57 a8 cf de c9 ad bb 9d 32 ca e9 a7 8a 60 c1	FW.....2.....`.
0390	ee 0a 48 ec 33 d5 3f 20 31 40 1c ef 82 bc 2f a4	..H.3.? 1@..../.
03a0	78 07 c2 51 69 fa 35 9a 58 5a c5 2a 2a db a4 86	x...Qi.5.XZ.**...
03b0	5d ab 21 c1 cb 35 68 d8 78 86 67 f1 4d df 84 d6	]...!...5h.x.g.M...
03c0	c6 58 9e dc 07 b7 90 b7 c8 54 77 07 ad 5e 9d c2	.X.....Tw..^..
03d0	94 b7 bf 1b 8b 3e d5 c8 e5 88 39 e9 59 de 25 b7	>....9.Y.%.
03e0	f1 ae b0 96 b0 f8 5a fd 6d e5 b7 70 42 3c 61 96	Z.m..pB<a.
03f0	51 dd 49 fb c2 80 3a 8b 74 8d af 36 5d 7c d1 00	Q.I....:t..6]|..
0400	e4 e3 9e 9c 92 33 dc 7e 55 83 3e af a5 49 a4 5c	3.~U.>..I.\
0410	de 69 1f 39 8f 89 0a af 3c 75 fa ff 00 2a 95 f4	.i.9.....<u...*..
0420	67 d3 b5 29 75 39 2e da 0d e8 50 af 44 5e cc 4e	g..)u9....P.D^N
0430	7b 67 9c 74 af 31 d5 7c 41 ae 49 6e d6 df 0c e3	{g.t.1.|A.In....
0440	82 ea c2 10 52 79 24 6f 99 e5 e8 76 e3 af f2 a0	Ry\$o...v....

0450 d0 76 99 a8 f8 87 c7 9a 28 d6 74 7b 67 d3 e7 61 .v.....(t{g..a
0460 91 1d c8 cc 47 63 72 7d f1 c8 f5 af 50 b0 d2 2d Gcr}....P..-
0470 2f da da fa ee 23 75 a8 c1 19 61 2a fc a9 d7 90 /....#u....a*....
0480 07 6f 5f 5e 2a 3d 00 ea d2 68 b6 92 eb c4 1b a4 .o_^*=...h.....
0490 42 92 79 7f 22 92 de dd 07 18 f7 ad d7 6b 67 63 B.y.".....kgc
04a0 60 b2 a8 d8 a4 fc af b5 82 8f 6e f8 eb eb c5 00 `.....n.....
04b0 70 be 2f bf d6 ad b4 4f b2 f8 42 17 92 ee e1 41 p./....0...B....A
04c0 b7 ce 3c 9e 09 e1 99 86 3a 0e 9d 6a f7 87 75 2d ..<.....j...u-
04d0 76 eb 41 b7 93 c4 d1 47 16 a5 2a 83 2a c0 32 81 v.A....G...*.2.
04e0 fd 8f b7 bd 77 53 35 a4 d9 82 77 52 32 00 00 81 wS5....wR2...
04f0 cf b7 bf d6 bc f7 c6 7e 29 d3 bc 0b a3 ff 00 6c~).....l
0500 df c1 2c f6 cd 2e 36 db a1 92 40 fd 86 3a 00 4d ...,...6....@...:M
0510 00 59 d4 7c 71 e1 4d 1f 5d 4d 0b 52 bf 58 ee fa .Y.|q.M.]M.R.X..
0520 95 6c ed f5 c6 40 23 93 5a 86 fc 1d 61 34 e8 c3 .l...@#.Z...a4..
0530 ab ed 0e dc 12 a1 47 3c 3f e3 c1 c5 73 72 69 71 G<?...sriq
0540 78 92 6d 3f 54 d3 ed 23 58 a7 8c 1b 81 32 05 9f x.m?T..#X....2..
0550 81 9e d9 da 46 6b a4 d9 3a da 88 2d f8 48 f6 a9 Fk.....-..H..
0560 76 20 b9 55 e3 03 3e fd 68 03 82 b7 b9 d1 af 3c v .U..>.h.....<
0570 57 a9 e9 7e 15 33 db 6a cc e8 66 66 40 77 2a 03 W..~.3.j...ff@w*.
0580 f7 72 4a 8e a7 9e fe f9 ad 0f 88 97 5e 2e b3 4d .rJ.....^..M
0590 3b 51 f0 88 6b a7 5b 80 2e e1 4c 00 f1 b2 92 4e ;Q..k.[...L....N

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
811	3.540799	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=379880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 811: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 379880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 377]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 379880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871563501
[Next Sequence Number: 381320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5997 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 3e 52 76 b7 60 79 e9 50 7c 47 f8 91 63 f0 c7 41 >Rv.`y.P|G...c..A
0010 ff 00 84 8e e7 4f b9 bd 56 6c 4a 6d 53 73 22 0f 0...VlJmSs".
0020 e2 63 d9 47 1f ce af e8 7e 34 b6 f1 67 83 21 f1 .c.G.....~4..g.!.
0030 46 8a 0c 69 76 ac 63 57 c6 e1 8e a4 81 fd de bc F..iv.cW.....
0040 67 a5 00 70 da 6f c4 0f 1e eb 5a b3 58 58 f8 62 g..p.o....Z.XX.b
0050 51 14 7f eb 1a e1 c4 68 70 79 da c4 83 83 81 db Q.....hpy.....
0060 35 e8 90 bf 8a 35 ad 11 cc d2 7f 67 5d c6 cd 23 5.....5.....g]..#
0070 80 ca ca 50 f5 19 f4 1f 9d 71 1e 0a f0 df c5 5d ...P.....q.....]
0080 19 8c fe 31 d7 53 58 b6 76 3b 9c c2 44 a7 73 60 ...1.SX.v;...D.s`

0090	28	e1	46	00	ef	8c	d7	ab	94	88	4b	f6	3b	58	80	2b	(.F.....K.;X.+
00a0	87	76	6e	41	1d	73	c8	f5	1d	3a	d0	66	79	4f	c3	ef	.vnA.s.....fy0..
00b0	8b	5e	16	f1	5f	88	2e	bc	2d	a7	cb	75	f6	db	65	62	.^.....-...u..eb
00c0	f0	c9	6e	ca	a0	2b	61	98	36	31	c7	5e	48	e0	d7	a8	..n...+a.61.^H...
00d0	cf	d7	f7	df	ea	e3	f9	9a	b9	3f	0e	5e	78	5b	5f	d4	?..^x[_.
00e0	35	39	f4	6b	cd	cc	9f	b8	90	15	da	c8	ca	73	92	3d	59.k.....s.=
00f0	00	e4	72	47	e5	5b	8f	e1	5d	26	27	97	55	b8	96	49	..rG.[...]&'..U..I
0100	36	a2	44	ac	1c	b3	b6	d1	82	4f	43	93	d0	a8	fe	b4	6.D.....0C.....
0110	15	cc	73	9a	6e	95	e2	3d	49	ee	f5	1d	62	fd	46	9d	..s.n...=I...b.F.
0120	32	ed	b7	b4	44	c3	28	dd	c3	16	ea	0f	1e	f5	bf	7b	2...D.(.....{
0130	a1	2c	f2	5a	cb	6e	e4	5c	59	7c	a1	81	c3	48	3b	0c	.,.Z.n.\Y|...H;.
0140	f7	3c	f6	c5	4b	24	97	fa	45	9d	ec	60	02	15	b2	85	.<..K\$.E..`....
0150	8f	df	e3	8d	ad	dc	64	f6	cd	78	ba	7c	56	f1	95	be	d..x.|V...
0160	b3	67	a5	c7	a0	19	81	e2	4b	82	7e	68	cf	f7	b3	d3	.g.....K~h....
0170	1c	7b	50	49	ee	b0	1b	bb	96	68	27	fd	d4	99	c7	2b	..{PI.....h'.....+
0180	8c	83	dc	7f	f5	ab	8b	86	d8	e9	5a	85	da	c5	73	15	Z.....s.
0190	c5	d2	33	c7	14	32	3e	d0	ee	40	29	ef	8a	f4	29	6e	..3...2>..@)....n
01a0	c4	36	89	7c	c9	e6	ba	67	03	39	60	78	27	f0	af	16	.6.|...g.9`x'...
01b0	f0	a5	f6	83	e2	8f	18	5c	de	d9	68	73	43	26	1a	48	\...hsC&.H
01c0	ae	6e	f3	e5	79	bc	85	23	be	28	02	d7	82	3c	53	e2	.n..y...#.(...<S.
01d0	cd	5a	f2	fb	4e	f1	72	c7	05	f4	21	f1	e5	8c	c6	63	.Z..N.r....!....c
01e0	51	96	60	7b	8c	75	1c	f4	ae	fb	43	49	ad	f4	88	97	Q.`{.u....CI....
01f0	57	56	9e	ec	e4	97	70	53	e5	3c	83	b7	a7	3c	00	39	WV....pS.<...<.9
0200	e0	7d	0d	73	1e	21	f8	91	a1	f8	5a	fa	3d	1f	58	65	.}.s.!....Z.=.Xe
0210	9a	f6	e9	d6	38	96	08	97	79	91	89	5e	77	36	e0	b9	8...y..^w6..
0220	e7	27	03	be	7a	d6	8f	8c	ac	f5	dd	76	0d	36	7d	12	..'...z.....v.6}.
0230	fb	ec	af	68	57	74	67	fe	5b	20	c6	41	c7	5c	73	8e	...hWtg.[.A.\s.
0240	83	9e	bc	0a	00	ea	ad	6e	66	6b	c4	91	c9	2d	0f	ce	nfk...-..
0250	06	31	f2	9f	af	e5	5e	75	ab	69	1e	1b	f1	cf	8a	a7	.1....^u.i.....
0260	d3	ae	9e	70	6d	f9	9e	14	2d	1a	cd	e6	74	c9	5e	09	...pm...-...t.^.
0270	15	d2	f8	56	e3	c4	3a	f4	52	cb	ac	5a	3d	94	b0	c8	...V...:R..Z=...
0280	76	a2	10	c5	93	19	e4	9e	d4	d9	7c	61	e1	9b	0d	69	v.....|a...i
0290	b4	49	1f	75	ef	f1	46	8a	71	c7	41	9f	eb	41	a1	ad	.I.u..F.q.A.A..
02a0	a9	5d	68	fe	0f	b5	b1	d3	66	56	11	5c	29	8e	28	e3	.]h.....fV.\).(.
02b0	e5	8e	c1	dc	9f	4f	7a	f1	ef	89	de	1f	f0	e7	88	e4	0z.....
02c0	d2	af	35	ed	6a	6b	2d	32	df	0b	2c	50	92	c6	52	fd	..5.jk-2...P..R.
02d0	b8	38	cf	6a	f6	9d	66	f5	b5	4d	39	2c	ae	61	8e	55	.8.j..f..M9,.a.U
02e0	4e	62	04	06	31	93	e8	7a	8e	2b	9f	bf	d2	3c	2f	63	Nb..1..z.+...</c
02f0	67	6d	6b	ac	2c	6a	a5	c3	24	6f	80	0c	9d	46	df	71	gmk.,j..\$o...F.q
0300	40	1d	6a	6f	bc	33	5f	58	c5	22	c5	1e	d4	67	eb	12	@.jo.3_X_."...g..
0310	e3	00	70	07	cb	8c	56	65	c5	de	94	92	2a	4d	28	f3	..p...Ve....*M(.
0320	26	5d	fb	31	b5	87	52	31	c8	e3	de	b2	75	af	11	69	&].1..R1....u..i
0330	fe	06	d3	e7	bc	d6	ef	02	e9	d3	a1	98	8d	a7	0e	ff	.....
0340	00	dd	3c	8c	e2	b9	2f	0b	c3	a7	7c	61	f0	f4	7a	bf	..<.../...|a..z.
0350	88	ee	17	64	52	3a	c2	6c	64	f2	ff	00	76	71	c3	36	...dR:..ld...vq.6
0360	0f	3c	f4	a0	0d	cb	8b	85	96	6f	ec	eb	17	0a	f7	3f	.<.....o.....?
0370	29	9b	27	f7	67	07	19	1d	b3	ef	55	fc	17	e0	dd	37	).'.g.....U....7
0380	c0	17	32	78	7e	c2	26	9e	ea	e1	9e	e2	f2	f9	d8	fe	..2x~.&.....
0390	f0	b9	3b	46	0f	a5	69	78	43	c1	1e	08	f0	ed	cd	e8	..;F...ixC.....
03a0	f0	fb	1b	bf	35	72	de	65	c1	98	9c	e4	8c	e7	a6	0d	5r.e.....
03b0	77	70	32	c8	8d	f6	94	5f	38	9e	5d	01	5c	37	b1	ee	wp2...._8.].\7..
03c0	31	f8	50	07	38	b6	17	3a	56	85	7a	d6	6e	2e	ee	d1	1.P.8...:V.z.n...
03d0	1d	e0	12	9c	29	7e	a0	12	73	81	9e	be	df	4a	f3	6f	)~..s....J.o
03e0	84	7e	25	f1	e7	8c	34	84	be	f1	54	0f	0a	95	c4	8a	.~%...4...T.....
03f0	a3	60	77	19	0c	00	18	20	7b	f4	20	57	b5	49	b5	d5	.`w.... {..W.I..
0400	a3	00	ed	c1	0c	6a	a5	82	49	6b	2a	5e	df	4e	4b	45	j..Ik*^.NKE
0410	18	8c	93	c2	e3	b9	c7	bd	06	67	21	e1	7f	0b	5a	f8	g!...Z.
0420	72	ff	00	50	bd	5b	89	e7	7b	d7	69	95	64	72	ca	8f	r..P.[...{.i.dr..
0430	9e	d9	e8	31	c6	3d	ab	23	4d	f1	2e	bb	7d	61	73	6d	...1.=.#M...}asm
0440	af	d9	4d	6b	70	e2	40	1a	35	0d	12	84	ce	1b	7f	f1	..Mkp.@.5.....
0450	67	19	c6	de	7a	56	e7	85	3c	45	a4	6b	f0	46	3c	33	g...zV...<E.k.F<3
0460	7e	35	38	8b	b8	96	51	80	41	04	8c	6c	c0	da	b9	5e	~58...Q.A..l...^
0470	0f	71	f5	cd	5f	d3	3c	45	2d	cb	ad	9e	9a	eb	34	c5	.q..._<E-.....4.
0480	f6	6d	fe	ee	7f	8b	f4	a0	0e	5b	c2	3a	bf	88	23	d4	.m.....[...:..#.
0490	23	f0	fe	a4	05	d5	ad	c2	8d	b7	d3	1c	6e	73	9d	fb	#.....ns..
04a0	c6	39	f9	ba	7b	57	4c	ba	ac	1a	45	b1	bc	bb	44	dc	.9...{WL...E...D.

04b0	ad c8 76 f9 71 cf 24 f4 c9 f7 ae 37 56 f8 91 e0	..v.q.\$....7V...
04c0	af 0e 78 94 da 6b ce 65 ba b4 94 aa 65 08 8d b3	..x...k.e.....e...
04d0	9f ba 40 c1 04 57 67 6f 7b a3 f8 9e c2 5b c8 02	..@...Wgo{....[...
04e0	4b 19 76 0e 80 64 2e ee 40 ff 00 eb 50 68 64 68	K.v..d...@...Phdh
04f0	fa 1f 87 93 5f 5f 13 d8 2c 93 5c 39 69 7c e7 7e	_,.\9i|.~
0500	07 07 23 6f 4e 9d 2a f7 70 ea 5a 8e bf 2d ec e9	..#oN.*.p.Z...-
0510	14 36 e0 1d 91 a8 05 c9 ee cc 47 7e 98 14 cb fd	.6.....G~....
0520	73 43 d1 34 df ed 3b a6 62 84 b4 6c 91 ae 59 9b	sC.4...;.b...l..Y.
0530	a2 85 1d f2 3b 54 16 43 5c 17 76 f7 82 41 6f 13	;T.C\..v..Ao.
0540	29 69 20 91 41 75 53 db 39 e0 ff 00 2a 00 57 f1	)i .AuS.9...*.W.
0550	0f 87 2c ac 64 d4 af a7 7b 55 dd b0 07 52 18 36	...d...{U...R.6
0560	33 c8 ed 4f f1 3c fa e3 f8 4a 3b bf 04 dc 88 cd	3..0.<...J;....
0570	c3 23 3c ac a3 3e 51 07 90 0f 52 72 3f 0f 4a b0	..#<...>Q...Rr?.J.
0580	f6 76 97 77 c2 fe f6 30 f1 c2 19 98 11 c7 a0 fd	.v.w....0.....
0590	70 7f 0a e8 a0 c5 e4 90 2a 6d 75 76 d8 83 b0 3f	p.....*muv...?

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
812	3.540800	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=381320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602

Frame 812: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 381320, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 378]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 381320 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871564941

[Next Sequence Number: 382760 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xb066 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fd 8d 02 6a e6 07 85 6d b5 3b 6f 0e c6 da fc f2	...j....m.;o.....
0010	5d cd 23 16 2f 28 da c4 1e 9c 73 c7 a5 6a 0d 5f	].#./((...s...j._
0020	4f 68 e6 c4 ca 9f 67 38 6c 9c 60 e3 3d f1 5c 96	0h....g8l.`.=.\.
0030	a9 f1 1b c2 b6 1a b4 9a 4d fd ea 0b d1 82 2d 8c	M.....-
0040	83 cc 3f 44 f7 cf 1c 73 5c e7 85 fc 0d 6d 23 ea	..?D...s\.....m#.
0050	13 6b 70 97 8e fa 41 71 e4 cd 26 72 df 4e 83 1c	.kp...Aq...&r.N..
0060	73 40 72 a3 d0 8f 89 7c 3f 6d e1 c3 ae 5d ce 89	s@r....|?m...]..
0070	02 21 97 cc 7c ae f4 e3 1d b3 fe 34 cd 13 c4 9a	.!...|.....4....
0080	4e b9 a5 47 ac 58 5d 79 b6 cc db 83 21 fb ac 4e	N..G.X]y....!..N
0090	3a 7a 9e 94 d9 74 35 d5 d1 a0 d4 21 8e 68 8f de	:z...t5....!..h..
00a0	8c a8 2b b7 b0 00 74 0b da b9 bd 77 56 b7 f0 85	..+...t....wV...
00b0	c5 ae 8f a2 68 cd 75 13 31 f3 15 06 17 ae 4e 31	h.u.1.....N1
00c0	ef 40 ce 8b 59 ba bd 7b 69 e6 d2 6c ce a0 d6 e7	..@..Y...{i..l....
00d0	0f 02 b6 32 e0 64 29 e7 8c 0e f5 cc 69 ba cf 88	...2.d).....i...
00e0	6d 6c 6e 35 5f 1d c4 b6 4c a4 05 67 70 e0 03 81	mIn5_....L..gp...

00f0	8c	ff	00	4f	6a	de	8a	21	2d	e4	ba	d5	bb	9d	3e	d6	...	0j...!	-.....>.
0100	76	22	5b	77	6c	7c	ed	f7	49	f5	23	a6	2a	1b	8f	0d	v"	[wl|..I.#.*...	
0110	78	73	c5	b6	e8	ba	f1	7b	a4	84	ba	2a	29	c2	e4	9e	xs.....{....*)...		
0120	be	e7	eb	d2	80	1f	1e	bd	a3	ea	a1	7e	c6	de	6d	ad	~...m.		
0130	c2	1f	9c	31	2a	ec	bc	1c	9e	bc	b7	34	df	0a	78	27	...1*.....4...x'		
0140	c2	fe	1d	ba	b8	d4	b4	cb	55	86	6b	86	04	e5	b2	3e	U.k....>		
0150	5e	46	3d	39	ad	78	6c	bc	3f	a2	5b	0d	22	c8	6f	16	^F=9.xl.?.[".o.		
0160	8a	3a	60	f9	4b	d3	68	3e	fd	6a	54	b7	17	13	43	7f	.:`K.h>.jT...C.		
0170	33	15	11	38	20	30	c8	39	e8	0f	a7	34	19	95	fc	50	3..8 0.9...4...P		
0180	7c	19	61	61	1d	de	b0	63	b7	2a	4a	c2	ad	f2	86	1d	|.aa...c.*J.....		
0190	78	1d	78	27	f0	af	32	1e	25	d6	df	c4	26	db	5d	97	x.x'..2.%...&.]		
01a0	ce	b6	70	16	c6	18	53	e5	44	27	83	23	7f	7b	18	db	..p...S.D'..#{..		
01b0	eb	9a	ef	fc	5f	e1	4d	17	c5	2c	a6	fa	d9	64	99	a3	M.....d..		
01c0	60	b2	ee	e6	36	c7	1b	47	4f	ee	fd	71	5e	65	f1	23	`....6...G0...q^e.#		
01d0	57	d5	7c	3b	a1	5b	f8	37	c3	0a	5e	e3	cb	13	cd	33	W.|;. [.7..^....3		
01e0	80	58	2a	60	e4	1f	51	8e	3d	33	40	1d	c7	fc	2c	6f	.X*`..Q.=3@...o		
01f0	0a	43	af	c1	e1	99	6e	bc	cb	f9	58	28	8f	04	f1	c0	.C....n...X(....		
0200	3f	37	41	91	8f	6a	a8	2f	fc	29	ad	fc	45	89	97	51	?7A..j./.)..E..Q		
0210	66	bc	b4	86	48	92	14	c8	8b	e5	27	3b	cf	42	df	e1	f...H.....';B..		
0220	5c	ff	00	c1	ed	6b	43	f1	02	8f	12	da	e9	cd	14	d3	\....kC.....		
0230	29	89	e4	b8	03	e6	68	c9	f9	70	79	03	35	dd	f8	6b	).....h...py.5..k		
0240	4f	48	e0	67	d4	2c	ed	a3	bb	9a	40	c0	2f	2b	e6	72	0H.g.,....@./+.r		
0250	46	48	e6	80	33	35	2d	73	c4	57	5e	22	83	c3	5a	75	FH..35-s.W^"..Zu		
0260	9b	2a	cf	03	cb	24	e0	e1	13	cb	ed	cf	76	fe	b4	5f	.*...\$.....v..._		
0270	78	7f	c4	be	2f	d3	e7	d3	26	9c	69	f8	5d	ca	f0	91	x.../...&.i.]...		
0280	e6	28	60	47	07	b1	3c	e4	d6	ce	a5	a9	0f	11	5d	5d	.(`G..<.....]]		
0290	68	da	7d	ca	09	61	c2	dc	ff	00	09	62	47	03	db	3c	h.}.a.....bG..<		
02a0	d3	75	a4	b4	d3	6e	6d	6d	61	8a	46	49	80	56	95	49	.u....nmma.FI.V.I		
02b0	ca	9c	e0	6e	c5	00	78	45	a6	9b	e2	3b	1b	e9	a0	d7	...n...xE...;....		
02c0	6d	62	b3	8c	2a	2c	25	5f	cc	69	40	ee	4f	5f	43	f8	mb..*,%_.i@.0_C.		
02d0	d6	d0	68	cd	d1	9f	76	f5	31	04	da	38	2a	ca	7a	fe	..h...v.1..8*.z.		
02e0	5f	ce	b5	bc	61	16	df	15	ce	42	e6	44	da	b2	1c	e0	_...a....B.D....		
02f0	ee	51	8c	fe	3d	bd	6b	1f	af	cc	40	07	be	3b	d0	03	.Q..=.k...@...;..		
0300	8f	98	55	4b	2e	38	cb	77	c5	63	ea	f7	12	6d	b6	89	..UK.8.w.c...m..		
0310	fc	a0	5b	cc	90	34	80	05	ca	29	cf	6e	9e	a3	b9	ad	..[...4....).n....		
0320	92	ac	14	1e	d9	c7	e3	4c	b1	96	2b	6d	69	7e	d7	00	L...+mi~..		
0330	94	45	04	8c	55	c6	76	a9	e4	f1	eb	c8	1f	8d	00	75	.E..U.v.....u		
0340	3e	02	d2	35	75	58	f5	bd	4b	51	5b	b5	64	f9	3e	42	>..5uX..KQ[.d.>B		
0350	8a	c4	8c	f0	3a	f0	3d	6b	4b	c4	3a	35	cf	8a	2e	e3	:=kK.:5....		
0360	7b	1b	d7	b5	30	e4	85	4c	85	65	ea	73	f5	ae	9b	c3	{...0...L.e.s....		
0370	72	da	5d	69	a8	fb	95	64	90	29	56	ce	38	3d	06	7d	r.]i...d.)V.8=.		
0380	87	15	b3	6f	73	67	71	3b	4b	03	ac	e5	01	04	8e	7a	...osgq;K.....z		
0390	50	68	73	f6	93	c7	1c	29	69	2c	e0	b0	f9	58	e7	18	Phs....)i,...X..		
03a0	23	ad	53	9a	ce	3d	5a	54	5d	4b	4d	8e	e2	3b	39	19	#.S...=ZT]KM...;9.		
03b0	10	48	fd	77	77	fa	1e	b8	ad	19	f4	2d	39	67	07	cb	.H.ww.....-9g..		
03c0	de	f2	b0	03	24	8c	6e	e0	90	7d	6b	9e	bb	d0	bc	4f	\$.n...}k....0		
03d0	71	7b	e6	e9	17	b0	34	0a	85	1e	39	be	57	dc	a7	00	q{....4...9.W...		
03e0	92	3a	9c	74	a0	0a	ba	8f	84	ef	6f	2c	8e	97	a4	dc	..t.....o,....		
03f0	8d	3b	12	f9	92	aa	8f	94	86	e4	85	1d	38	ae	94	e9	.;.....8...		
0400	8d	6d	34	65	db	70	3c	4d	d4	92	00	eb	58	d7	17	7a	.m4e.p<M....X..z		
0410	a4	06	35	32	79	b2	22	30	94	a0	3b	77	37	dd	00	7b	..52y."0...;w7..{		
0420	57	4b	61	34	77	10	c7	0c	ef	96	55	19	03	92	bb	46	WKa4w.....U....F		
0430	4e	7e	94	19	95	c1	2c	ed	25	c0	04	85	ea	71	f2	e3	N~.....,%....q..		
0440	d3	1d	3f	3e	f5	8b	aa	c5	af	5a	ea	10	5a	cd	99	2c	..?>.....Z..Z..,		
0450	e4	93	05	60	5c	60	37	42	f8	ff	00	3c	57	55	21	11	...`7B...<WU!.		
0460	ea	a9	67	6e	bb	a1	0a	09	04	fc	c0	36	70	4f	d7	3f	..gn.....6p0.?		
0470	a5	72	c7	c5	be	1f	d3	b5	53	65	67	2a	cb	75	72	e1	.r.....Seg*.ur.		
0480	64	44	70	e7	70	ce	72	bd	b6	e7	f5	a0	0e	46	f2	ff	dDp.p.r.....F..		
0490	00	c0	9a	1f	8f	63	30	c5	33	ea	5b	48	64	57	d9	13	c0.3.[HdW..		
04a0	aa	8e	37	67	e5	dd	d3	8e	39	eb	8a	cd	f0	fe	83	e2	..7g....9.....		
04b0	ab	df	10	5f	f8	8b	5d	d4	8d	c4	d2	27	fa	24	69	9f	..._...].....'\$.i.		
04c0	2a	22	7a	6d	1b	88	e8	33	e9	e9	56	a3	f0	95	9e	a7	*"zm...3..V.....		
04d0	6d	8f	18	2e	d9	9e	56	90	48	bc	cc	ea	bb	c7	24	63	m.....V.H.....\$c		
04e0	6f	cc	db	81	f6	1d	47	15	e9	28	fa	6e	8a	ab	6f	a6	o.....G..(n..o.		
04f0	32	1c	7c	be	52	7c	ff	00	2f	b1	1c	50	05	0f	0f	e8	2.|.R|.../..P....		
0500	97	36	11	49	15	dd	dc	93	c8	73	23	79	9d	bd	42	fb	.6.I.....s#y..B.		

05107b75ac7b5f0c786dcdc5e430bea335d4

{u.{_.xm...0..5.

0520aa b2 3c 8c db 04 60 f4 c1 3d 14 8e 83 ad 75 d3

..<...`=.....u.

05305c 5c 44 8c 96 a0 bc 85 c7 24 fd e1 83 c6 7b 60

\\D.....\$....{\`

0540e0 f4 35 0d 85 97 d9 b4 d1 1c ac ae e0 66 5c fd

..5.....f\.

0550d6 3d f8 f4 a0 0b 32 68 fa 0c 76 43 4f 9e de 21

.=....2h..vC0..!

05600c 83 05 02 0c 60 74 03 8e 06 2b cc 34 0d 07 46

.....`t...+.4..F

0570ff 00 84 a2 f7 54 b5 d1 fe c9 25 9b 2c 6b 33 12

.....T....%,k3.

0580a2 7c 64 0d a3 07 1c 75 23 3f ce ba e8 21 d1 62

..|d....u#?...!.b

05900f 2d 8e 21 f3 7f 84 b1 fc d6 9d ad 69 fa 86 ab

.-.!......i...

No. Time Source Destination Protocol Length Info

813 3.540800 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80

[ACK] Seq=382760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602

Frame 813: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,

id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 382760, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 379]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 382760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871566381

[Next Sequence Number: 384200 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x1f9e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000a5 c6 34 b9 44 52 c4 e0 86 70 58 a8 ec 57 18 f7

..4.DR...pX..W..

0010eb d8 d0 05 8b 6b 6f 12 5d f8 82 4b 9d 52 ce d2

.....ko.]}..K.R..

0020de ce 2c 61 95 d9 a6 7f 5f 9b 00 70 39 1c 75 ac

...,a....._..p9.u.

0030bb 2d 33 c5 3a 77 88 b5 1b cb a2 92 d9 b1 88 db

.-3.:w.....

0040e3 9d a0 82 49 3d 31 bb b7 5c 77 eb 5d 54 a3 c8

....I=1..\w.}T..

0050d3 cc 11 b1 dc c3 ef 10 71 b8 63 92 79 27 8f c6

.....q.c.y'..

0060b1 97 56 da 7e c3 21 dc 40 0e d2 28 21 18 b7 50

..V.~.!.@..(!..P

007033 e8 47 4a 00 d6 8b c4 ba 4d ab 8b 7b c3 1c 37

3.GJ.....M..{..7

008012 ae e5 4f e2 23 f0 f5 ab 53 d8 d8 5e 41 e4 6a

...0.#...S..^A.j

009030 ad c6 72 40 90 67 00 f3 d7 b7 35 85 e2 89 7c

0...r@g.....5...|

00a01b 16 97 33 6b ee c9 6a 23 0e 65 40 77 66 33 9d

...3k..j#.e@wf3.

00b0a3 00 93 f5 e2 b9 4f 06 eb 8d e2 4b 41 0f 87 6d

.....0....KA..m

00c0e6 b0 b3 80 e1 5a 65 c3 cf ea e4 9f 5f 5e f9 fa

.....Ze.....^..

00d050 3b 33 bd d6 8e 97 e1 7d 2d 6f af 02 db c2 a3

P;3.....}-o.....

00e06e 4b 6d 1b 89 e9 93 c5 79 b7 87 7c 71 75 e2 59

nKm.....y..|qu.Y

00f027 8a c2 1c 4b 09 39 03 9e 33 d4 57 a0 c5 05 ac

'...K.9..3.W....

0100a1 ac 75 b8 c5 cb b7 cd 87 25 80 f4 ff 00 3d 2a

..u.....%.====*

01104b 6b 5d 17 49 93 ec da 2c 51 22 3f fa cf 29 42

Kk].I....,Q"?..)B

012081 83 df 1c 50 59 5d b5 09 75 db 55 b5 bb 85 8d

....PY]..u.U....

01308a 63 cc dc 98 77 19 e4 ae 71 c6 71 c1 e6 b7 0d

.c...w...q.q....

0140ba 8d 3d f4 f9 e3 fd dc aa 72 ab c9 08 3b 11 c7

..=.....r....;..

0150	38	f5	e2	b0	6e	b5	5d	56	cd	2f	b5	3b	64	4b	98	6c	8...n.]V./.;dK.l
0160	cb	0f	2f	6f	2c	aa	3a	af	5e	73	8e	0f	34	dd	1a	e2	.../o,...^s...4...
0170	f3	53	d2	56	f7	51	8d	6d	9a	75	0f	b4	b7	cc	33	d8	.S.V.Q.m.u....3.
0180	8c	93	f9	f1	40	1c	cd	e5	c7	8b	6c	f5	e6	b9	82	c4	@.....l.....
0190	a5	9a	60	79	cc	ca	fb	f9	38	e0	1c	81	83	c7	d4	56	..`y.....8.....V
01a0	af	88	75	f6	f0	ce	97	2e	b1	7d	32	21	76	11	c6	66	..u.....}2!v..f
01b0	70	03	48	47	20	03	8c	f5	e9	d3	3f	5a	e9	fc	c4	10	p.HG .....?Z....
01c0	b4	72	00	c1	b1	d7	da	b1	f5	db	3b	1f	10	e9	b3	69	.r.....;....i
01d0	b7	89	93	b7	6c	89	c6	76	37	7f	63	c0	23	bf	e2	28	l...v7.c.#...(
01e0	03	84	f0	4f	88	24	9a	7f	b2	bc	32	c9	d1	da	62	77	...0.\$....2...bw
01f0	22	f9	9d	39	ec	5b	ae	d1	d3	8a	f4	eb	ad	52	c3	4e	".9.[.....R.N
0200	97	7d	f9	0f	1f	01	84	a8	48	db	d9	76	8e	9b	bf	5e	.}.....H..v....^
0210	6b	1b	4e	5d	3f	c3	b6	4f	a7	e8	52	86	7b	64	cc	31	k.N]?..0..R.{d.1
0220	a8	1b	c0	c7	04	03	d7	1e	a4	73	c5	71	fa	0f	80	75	s.q...u
0230	4b	bd	69	bc	41	e3	0d	4e	5b	c3	18	7d	b0	2f	ca	85	K.i.A..N[...]/..
0240	98	f1	bb	1c	12	3a	75	e3	9a	00	ef	b4	dd	4a	d6	23	:u.....J.#
0250	2e	9f	6c	e8	d3	65	e4	54	07	2d	b3	24	e4	9e	83	fa	..l...e.T.-.\$....
0260	f3	e9	57	e2	94	0d	42	e1	8a	6d	c4	71	32	31	c1	2a	..W...B...m.q21.*
0270	0e	41	0b	d4	01	d4	1e	33	5c	0f	8d	7c	61	e0	ef	0b	.A.....3\...|a...
0280	78	ab	28	a1	ee	d9	12	13	6d	01	56	90	b1	04	f3	b4	x.(.....m.V.....
0290	f0	3a	92	4e	df	c4	d7	6b	65	28	b9	40	e3	86	75	df	..N...ke(.@..u.
02a0	b7	ae	47	53	cf	a7	34	01	c2	da	f8	3e	fa	1f	11	49	..GS..4....>...I
02b0	e2	bd	6e	e0	4c	f1	e6	5d	e4	14	45	07	aa	85	c9	18	..n.L...].E.....
02c0	f4	f4	fa	f3	5a	3a	a9	36	b3	0f	11	6a	da	82	45	03	Z:.6...j..E.
02d0	9d	a8	ef	f2	02	4f	dd	51	d9	ab	53	53	b0	b9	bb	ba	0.Q..SS....
02e0	82	57	b9	3e	54	47	71	87	1c	16	ed	9f	a7	5a	cc	d3	.W.>TGq.....Z..
02f0	2c	1b	57	88	37	8c	21	fb	44	8a	59	a3	8a	45	01	23	,.W.7.!..D.Y..E.#
0300	dd	c0	28	31	82	30	38	6e	f4	01	15	c5	ed	f7	88	74	..(1.08n.....t
0310	df	b2	58	83	b6	50	77	06	1b	51	81	f5	3c	8c	7e	07	..X...Pw..Q...<..~.
0320	db	35	cd	45	e1	2f	16	e8	da	31	b2	d3	ed	60	48	e3	.5.E./...1...`H.
0330	39	88	c7	2e	d2	47	b1	c0	ce	47	7e	b8	e9	d2	bd	ae	9....G...G~.....
0340	ea	f6	d3	c9	57	68	d6	3f	25	71	b9	40	00	2a	8e	33	Wh.?%q.@.*.3
0350	ef	db	3e	9d	ab	2a	ef	50	d3	25	65	b5	9a	55	12	12	..>...*.P.%e..U..
0360	aa	83	70	3f	33	74	fe	54	00	eb	58	2e	2c	a1	86	0b	..p?3t.T..X.,...
0370	f5	51	3b	a8	32	08	cf	c8	87	19	c0	27	92	3e	b8	e2	.Q;.2.....'.>..
0380	bc	9f	c5	5e	2f	d6	22	f1	08	b4	82	4b	50	af	f2	98	...^/."....KP...
0390	03	fe	f5	15	b0	77	6c	e3	27	f3	e2	bd	33	c6	5a	36	wl.'...3.Z6
03a0	af	e3	4b	47	83	4e	be	3a	6c	72	b6	64	f2	c6	40	51	..KG.N.:lr.d..@Q
03b0	8f	94	11	83	f9	63	8a	c1	ff	00	84	37	4e	82	51	af	c.....7N.Q.
03c0	5b	41	12	19	30	af	2b	2e	66	7d	bc	72	dd	7b	7b	f1	[A..0.+..f}.r.{.
03d0	59	81	73	4d	97	5f	bc	26	62	b1	3d	b1	1d	1c	fc	db	Y.sM._.&b.=.....
03e0	8f	4c	e0	e4	0f	53	5c	df	88	fc	03	e2	9f	16	c0	1b	.L...S\.....
03f0	54	d4	63	b0	86	36	cc	8b	68	5b	3b	41	e3	1c	e6	ba	T.c...6..h[;A....
0400	c8	ef	ad	ac	ee	b6	44	ff	00	be	50	02	2b	7d	d1	8e	D...P.+}..
0410	e5	48	e4	55	ab	8d	56	da	da	7c	dc	48	12	46	2c	4c	.H.U..V...|.H.F,L
0420	4b	c8	1c	f4	e3	8c	7a	50	05	6b	0f	0c	c5	e1	af	0c	K.....zP.k.....
0430	49	65	6a	1a	e4	c6	19	8e	e3	f3	48	4f	39	ee	72	6b	Iej.....H09.rk
0440	85	b8	b5	b9	5b	78	ed	fc	3b	a5	24	36	ee	3f	7d	30	[x...;\$6.?}0
0450	6c	18	e6	c6	0a	e0	e0	b7	d6	bb	0b	4f	1a	db	de	5e	l.....0...^
0460	cf	a7	5b	28	95	a1	89	9a	65	07	85	38	e0	64	e3	8f	..[(....e..8.d..
0470	7a	cc	d4	bc	18	fe	23	82	29	ef	ee	26	b5	91	90	fe	z.....#.)..&....
0480	ee	26	c2	e1	ba	f3	c8	07	14	01	a9	6f	6d	67	1c	1b	.&.....omg..
0490	6c	26	f3	3f	bf	96	0e	58	fa	76	c5	68	3d	bd	fc	17	l&.?...X.v.h=...
04a0	8b	25	84	cc	b0	c4	98	f2	a2	40	c1	fa	12	79	23	38	..%.....@...y#8
04b0	07	18	3b	70	47	a7	5a	5e	1e	f0	ad	96	83	04	76	b6	..;pG.Z^.....v.
04c0	ad	24	b2	1d	b9	92	43	d1	47	6e	79	27	3d	fd	ea	96	.\$....C.Gny'=-...
04d0	a5	71	e2	88	ee	5b	6d	b2	c3	62	5b	62	cb	90	5c	b6	.q...[m..b[b..\.
04e0	48	e0	75	c7	be	0d	00	6e	34	8a	8c	8e	f2	7d	a2	26	H.u....n4....}&
04f0	52	ea	48	20	9e	fd	48	c8	c6	08	e6	b2	f4	dd	4b	fe	R.H..H.....K.
0500	12	79	b3	6a	96	f2	5a	a6	37	32	90	c7	20	91	c1	1c	.y.j..Z.72.. ...
0510	7e	b5	4a	f7	54	d7	6f	2f	7f	b1	f4	f8	f6	5b	4d	1e	~.J.T.o/.....[M.
0520	cb	89	01	e7	cb	c6	30	bd	c1	27	bd	75	ba	65	94	1a	0...'.u.e..
0530	6d	b4	56	76	71	f9	30	aa	f0	98	e4	0c	fa	fe	a7	de	m.Vvq.0.....
0540	9a	9d	c0	35	6f	0d	59	5f	e9	b2	59	cd	75	70	3f	76	...5o.Y...Y.up?v
0550	ca	8c	1d	94	21	6e	98	00	f6	ae	3b	44	d0	e3	f0	9c	!n....;D....
0560	17	2f	a4	a2	19	3c	a0	5c	b3	11	24	ee	9d	0e	5b	80	./....<.\...\$...[.

```
0570 07 d7 9a ed f5 7d 4a cf 4b b0 6b ab d9 02 46 30 .....}J.K.k...F0
0580 39 38 eb 5c 8d fe bb a6 41 67 f6 c9 c9 c7 f0 ae 98.\....Ag.....
0590 08 66 3e 83 8a 40 60 2d e7 8c 21 b3 8e ee fe 32 .f>..@`-...!....2
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
   814  3.540819      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=384200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 814: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 384200, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 380]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 384200 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871567821
  [Next Sequence Number: 385640 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x9bbf [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 8b 33 aa ed 45 ce 09 e9 9e 4f 03 b9 ce 31 fa da .3..E....0...1..
0010 bf d4 a0 b6 9a 3b 16 70 d1 c8 47 98 41 3f 33 37 .....;p..G.A?37
0020 18 cf 51 d3 be 78 e2 ba e9 9f 59 9e f2 3b 5b 08 ..Q..x....Y...;[.
0030 a3 fb 11 8f f7 ac c7 12 07 39 c8 18 cf 60 39 f5 .....9....`9.
0040 38 f7 ae 33 c2 fa 0d b6 8c 6f 23 d1 ed 19 44 6f 8..3.....o#...Do
0050 f3 c9 23 64 ca dd ce 4f a0 fc 28 03 d0 a0 96 d6 ..#d...0..(.....
0060 d2 28 c2 c0 8c f0 ab a4 3b bf 81 64 e4 fe 35 27 .(.....;..d..5'
0070 9b 73 70 d1 c5 03 f9 60 b6 58 8e b8 1c f1 f5 ac .sp....`.X.....
0080 16 d4 20 fe d0 16 fb 94 5c 60 b6 c3 c8 3d b8 3d .. .....`\....=.=
0090 f1 56 d6 e1 8a 88 d7 1b 89 1c 9e 98 ee 3d 89 a0 .V.....=..
00a0 0c 08 87 8c 75 8d 79 ee e0 ff 00 46 d3 2d e1 c6 ....u.y....F.-..
00b0 c7 fb ee fb b0 79 04 8e d9 1c 7e 55 d7 5c 4f 1d .....y.....~U.\0.
00c0 a4 61 a4 8e 47 38 27 6c 6a 5b d3 d3 a7 ff 00 5a .a..G8'lj[.....Z
00d0 a1 59 9c 6e 8d 5c fe 19 a6 b5 ed d4 26 28 21 8d .Y.n.\.....&(!.
00e0 a5 12 9d af 20 60 02 f0 4f d4 f4 f4 a0 04 bd b2 .... `..0.....
00f0 8f 51 89 ac a5 2d b4 e0 82 a7 04 15 39 eb c7 7f .Q...-.....9...
0100 4a d4 b3 84 6f ff 00 45 0c c1 57 24 bb 06 e7 dc J...o..E..W$.
0110 f1 df d6 b3 1c c5 12 98 3a bc 80 e3 00 9f af 3d .....:.....=
0120 3f 3a cd f1 3e a9 aa 4f 71 6f a2 69 76 8c 3c d4 ?:...>..0qo.iv.<.
0130 d8 f3 20 02 35 0a 3a 93 f5 f4 a0 07 eb de 39 b1 .. .5.:.....9.
0140 d1 ee 23 d1 6d 21 7b db b6 52 fb 21 e5 54 2f 5d ..#.m!{.R.!.T/]
0150 cf 82 17 f1 eb 49 fd b9 a8 c9 a7 89 e2 b4 2d 23 .....I.....-#
0160 b7 08 0f 2a 0f 72 7a 1a e6 b5 8b 7b 4f 0d db 43 ...*.rz....{0..C
0170 f6 b6 96 59 ee 1d 52 3b 58 06 56 42 bc 92 7a 71 ...Y..R;X.VB..zq
0180 d3 a9 e9 5d 56 95 29 9e ed 6c 66 51 9c 12 c5 3e ...]V.)...lfQ...>
0190 ea 95 f7 fe 94 01 99 f6 6f 11 ea 56 83 f7 d6 e6 .....o..V....
01a0 57 c0 67 9b e4 31 44 79 c2 a8 ea de a4 fb 56 c6 W.g..1Dy.....V.
```

```
01b0 97 a0 d8 68 56 62 c7 49 40 00 e4 13 dc 9a d5 21 ...hVb.I@.....!
01c0 64 63 8f 9a ab 48 5f cb f2 51 8a e5 81 e0 fa 1c dc...H...Q.....
01d0 d0 07 9e f8 db c5 0f e1 9b c8 e3 bc 75 39 1b 94 .....u9..
01e0 2b 65 41 f4 6f 5c 1e 95 7a d3 c4 b1 ea f6 1f 60 +eA.o\...z.....`
01f0 be 62 90 4e 9b 8b 0c 29 38 e4 7d 05 74 1a a7 85 .b.N...)8.}.t...
0200 f4 cb eb c1 79 3c 41 9f 19 19 5f 95 57 f1 e2 aa ....y<A..._.W...
0210 de 78 31 35 0b d8 26 97 e5 b2 51 9d a9 f7 8b 0f .x15...&...Q.....
0220 d0 03 40 f9 8e 9a c6 58 4d b4 71 c4 ea d1 80 36 ..@....XM.q....6
0230 e3 a2 e4 76 f5 ac e8 e6 ba bd 2f 77 a6 21 de e7 ...v...../w.!...
0240 cb 2a c7 20 15 38 ac cb 3b 6b d8 65 5d c8 0a c6 *. .8...;k.e]...
0250 48 0a 8d fe ad 07 73 d8 d7 3b af 78 c6 ff 00 4c H.....s...;x...L
0260 8d ac 7c 21 a7 49 7f 3c e4 96 95 54 88 97 3d c9 ..|!.I.<...T...=.
0270 f5 cd 03 e6 64 da 67 80 74 f5 bf b8 d6 6e 64 64 ....d.g.t....ndd
0280 b8 9c 9d ed b8 9e 47 6c 1e 2b 46 db c3 56 f7 37 .....Gl.+F..V.7
0290 90 5e ad dc cc 62 3b 5c be 08 64 fe ee 3d 29 2c .^...b;\..d..=),
02a0 bf e1 22 93 4c 64 69 10 dd 2a e3 71 00 21 6f 7c ..".Ldi...*.q.!o|
02b0 66 9f 3d 9f 8a 6d ac 2d 6c 85 e4 46 72 0f 9f 2b f.=...m.-l..Fr..+
02c0 0c 60 37 f7 17 bd 05 16 f5 dd 62 ca c9 ff 00 b0 .`7.....b.....
02d0 2c 49 6b c6 8d a4 c8 e7 6a 0e 3a f4 cf b5 72 1e ,Ik.....j...r.
02e0 1c d3 ec b4 cd 20 cb 62 df 68 90 ee 2c d2 70 cf ..... .b.h....,p.
02f0 8e 4e 2b 5d 2e 2d 34 08 cd 9d b5 ac 97 77 2e 03 .N+].-4.....w..
0300 28 1c 8e 3e f1 63 d7 15 4a 1d 26 5b ed 43 fb 67 (.>..c..J.&[.C.g
0310 52 9f 6f 20 5b db a7 08 a5 ba 96 a0 0e bf 4a b8 R.o [.....J.
0320 98 c2 a5 88 50 40 38 03 a6 79 c1 ad 35 8a da df ....P@8..y..5...
0330 75 f4 c8 76 ca a0 02 df cc 57 2b a8 de de 69 7a u..v.....W+...iz
0340 4b 6a 16 d1 ee 60 cb 1a 44 78 dc c4 f1 8f 6a ae Kj...`..Dx....j.
0350 f7 1a df f6 4a 2c d0 c9 71 34 ae ef 22 c5 ce ce ....J,..q4..."...
0360 c3 f0 a0 0d 97 9e 69 1c 22 94 75 f3 0c bb fa 9c .....i..".u.....
0370 9e de d4 fc ca 0f cc 77 02 78 19 c9 fc 2b 3b 47 .....w.x...+;G
0380 70 2d db ed 89 22 73 d0 8c 1f 53 f4 ac eb 3d 5b p-...."s...S...=[
0390 ed b3 32 59 ef b7 58 dc 8d f2 0f 4e 84 7a d0 07 ..2Y..X....N.z..
03a0 49 2d a4 de 50 4b 94 68 c0 63 9c 8e 49 ef 93 e9 I-..PK.h.c..I...
03b0 5c d6 a1 e0 6d 3f c4 5a 9c f7 ba d4 ad 2d bf 94 \...m?.Z.....-..
03c0 71 03 1f 93 23 d4 56 fd 9e a1 09 8b e7 9c ca 0b q...#.V.....
03d0 e3 73 9e e3 ad 68 b2 ec 57 74 39 66 1f 2e 4f 19 .s...h..Wt9f..0.
03e0 ff 00 1a cc 0c 3b 18 92 d3 4c 54 b1 4c 2a 80 55 .....;...LT.L*.U
03f0 47 03 e9 57 2d 85 d3 ca 64 be 2a 84 ae f8 e3 07 G..W-...d.*.....
0400 3c 7a 7b 9a c5 b1 d3 5a d7 65 c6 b9 78 97 52 12 <z{....Z.e..x.R.
0410 cf 1c 28 31 c1 f5 c5 74 2b 2c 72 a8 6d be 59 c6 ..(1...t+,r.m.Y.
0420 36 8e 76 e7 df d2 80 38 cf 14 e9 fe 28 b9 b4 fb 6.v....8....(...
0430 36 80 10 19 4e d6 92 53 c2 e7 a9 c7 72 3b 0e 2a 6...N..S....r;.*
0440 de 9f 62 74 9b 78 60 7d d7 12 b0 01 e4 00 0e 83 ..bt.x`}.
0450 93 81 d0 57 72 65 8a 4d 89 29 e2 b3 2e 63 70 66 ...Wre.M.)...cpf
0460 8f 4f 64 6e eb e6 75 61 ed da a9 30 33 da 56 75 .0dn..ua...03.Vu
0470 f2 f4 ac 4a db 4b bc ab d5 54 75 5c 9e 9f 85 49 ...J.K...Tu\...I
0480 69 2c 87 12 dc 12 99 19 66 6f bd 85 fe 11 4e d5 i,.....fo....N.
0490 a0 b9 b6 d2 8b 68 e3 7d d4 48 59 80 20 06 23 b6 .....h.}.HY. .#.
04a0 3b 56 0e 93 2d e5 c5 ec 7a 86 a7 fb b7 d8 18 2a ;V...-...z.....*
04b0 b6 00 63 d4 10 6a 80 c0 d4 b5 df 10 eb 1a b5 bc ..c..j.....
04c0 9a 24 24 47 09 f3 3c c9 23 6d 99 18 20 03 91 ef .$$G...<.#m... ..
04d0 c6 0d 6f 59 ea 5a 9c ba a8 5d 4d fe 72 8c 5e 33 ..oY.Z...]M.r.^3
04e0 8c 8f f6 b8 ec 2b a5 91 ed 66 f9 2f 22 12 c3 ff .....+...f./"...
04f0 00 3c f3 81 54 ed b4 a8 e3 9d ed b4 74 82 da 19 .<...T.....t...
0500 80 69 01 25 9c fb 0e e3 14 01 67 5d d3 e0 d5 74 .i.%.....g]...t
0510 7f b3 49 3b 41 08 21 a5 55 fe 30 b8 38 cd 78 75 ..I;A!.U.0.8.xu
0520 fa 5a 5d eb 4f 77 10 60 30 15 15 b9 0a a3 f0 ea .Z].0w.`0.....
0530 6b b2 f1 c6 b7 fe 98 34 3d 32 5c c6 00 df 8e 99 k.....4=2\.....
0540 f5 1e be b5 c8 c1 18 52 5c 9c 93 de b3 73 02 e2 .....R\....s..
0550 85 4c 46 3a 9a b6 9b a1 e5 6a bc 71 e4 e4 d7 cc .LF:.....j.q....
0560 9f 1c 3e 22 ea 96 12 2f 82 fc 30 ff 00 e9 d7 00 ..>".../..0.....
0570 f9 85 1b 25 10 81 f9 13 cf 3d 40 f4 c8 35 94 e7 ...%.=====5}..."
0580 65 70 3c 77 e2 1f 89 75 bf 8d 3e 35 7d 22 d9 8a ep<w...u...>5}..."
0590 68 5a 74 8a a0 2f 49 48 ce 49 3d 4f b7 b7 e5 5e hZt.../IH.I=0...^
```

Frame 815: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 385640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 381]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 385640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871569261
[Next Sequence Number: 387080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3ce4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c7 63 1a 45 6d 14 01 40 11 a0 4c 01 e9 5c af 84 .c.Em..@..L..\..
0010 34 1b 6d 2b 4c 48 a0 8d 51 ff 00 88 a8 ea 7d 4f 4.m+LH..Q.....}0
0020 b9 ae da 35 d8 a5 53 01 88 e0 b6 71 9f 7c 57 0c ...5..S....q.|W.
0030 db 91 d3 18 59 0e 0e 9b b2 a4 0d bd 8e 70 7f 2e Y.....p..
0040 73 e9 53 75 e6 9c 61 95 80 9d 90 85 2b d0 f5 18 s.Su..a.....+...
0050 f6 e6 9b 51 ca 20 a5 8d 9d 57 12 10 5b d4 0c 71 ...Q. ...W..[.q
0060 db d6 92 97 04 75 aa 01 fe 67 f9 ff 00 22 9a cc u...g..."..
0070 4f 14 98 6a 92 48 b6 31 08 77 00 7a 8e f4 00 fa 0..j.H.1.w.z....
0080 2a bd 14 01 62 8a 62 14 23 28 e1 c7 b7 22 9f 40 *...b.b.#(...".@
0090 06 68 a2 8a 00 40 d1 9e 15 81 23 a8 ee 29 36 9f .h...@....#..).6.
00a0 31 9f 71 c3 01 f2 9e 83 14 ea 23 e8 28 01 5d 47 1.q.....#.(.]G
00b0 07 77 ff 00 5a a5 40 36 e0 d3 b7 12 9f 77 ff 00 .w..Z.@6.....w..
00c0 af 48 bc 82 7f c8 a0 00 74 a5 e7 70 61 d4 50 28 .H.....t..pa.P(
00d0 a0 04 23 24 fa 9a 8c 8e 83 bd 4e 47 03 1d 2a 33 ..#\$.....NG...*3
00e0 ce 41 e9 40 10 d1 56 28 a0 0a f4 55 8a 80 12 26 .A.@..V(...U...&
00f0 c0 01 90 8f bc a7 21 4f a1 f4 3e d4 01 3d 14 c2!0...>...=
0100 fc d2 79 9f e7 fc 8a 00 92 8a 28 a0 02 8a 28 a0 ..y.....(....(
0110 02 8e e0 f7 1c 83 e8 7d 68 a2 80 20 00 93 53 81}h... ..S.
0120 81 8a 30 07 4a 28 01 18 64 62 9a f1 ab 9e 98 18 ..0.J(..db.....
0130 03 03 db 1d 7f 2a 7d 14 00 0e 94 51 47 b5 00 14*}....QG...
0140 8a 19 a5 da 31 8d ad 9c f1 4b 45 00 14 52 e1 a8 1....KE...R..
0150 c3 50 04 f5 5f 26 8a 42 ca a3 73 9c 0c 81 d3 3d .P..._&B...s....=
0160 68 12 43 89 26 8c 11 48 68 e3 69 cb 60 8e 40 3d h.C.&..Hh.i.`.@=
0170 fd ba 50 31 eb 92 d5 2f 4e 2a 15 90 67 f7 9f 29 ..P1.../N*..g..)
0180 35 61 90 a9 c6 41 ed 90 41 e4 7d 28 01 bd 4e 4d 5a...A..A.}(...NM
0190 19 34 51 41 99 01 ea 69 0f 39 e3 ee 9d a4 9e e7 .4QA...i.9.....
01a0 ae 47 b7 f5 ab 15 5e 82 d3 14 ec ec c0 9e e3 b8 .G....^.....
01b0 a4 a2 8a 06 34 fd e1 4e a2 90 f2 31 40 11 31 39 4..N...1@.19
01c0 a1 49 cf d6 95 ce 4f 1d a9 14 e2 80 26 c5 15 06 .I....0.....&...
01d0 01 27 07 3b 7f c3 3f d6 a5 56 dc 28 01 7a f1 48 .'.;...?..V.(.z.H
01e0 47 7e 98 a7 51 40 11 11 81 90 7a d1 b4 8e 07 7a G~..Q@....z....z
01f0 96 9a 48 c5 00 3a a7 04 01 50 52 e7 8c 50 04 c4 ..H.....PR..P..
0200 fc b9 a8 29 72 71 8a 4a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a ...)rq.J.(....(..

```
0210 cc 02 8a 28 ad 00 28 a2 8a 00 8f cc ff 00 3f e4 ...(...(.....?.
0220 51 e6 7f 9f f2 29 f8 5a 30 b4 00 c0 0b 1c b5 49 Q.....).Z0.....I
0230 52 2a af 27 05 94 1c 67 18 fe 75 25 66 05 7a 8e R*.'...g...u%f.z.
0240 4e d5 25 47 27 6a 00 8e 8a 28 a0 d0 77 1e 94 f5 N.%G'j...(..w...
0250 23 d3 e9 49 f3 7a 53 81 3d e8 33 1d 47 14 51 40 #..I.zS.=.3.G.Q@
0260 09 81 d2 8e 31 4b 41 19 e2 83 42 32 00 e4 f3 9a ....1KA...B2....
0270 61 c8 e2 9e 41 3f 2a f6 a6 71 40 09 45 14 50 66 a...A?*...q@.E.Pf
0280 14 52 b6 c7 70 db 42 ff 00 ba 4e 4f d7 24 8f c8 .R..p.B...N0.$..
0290 0a 4a 0d 02 8a 28 a0 04 20 1a 8c aa 8e f4 f6 04 .J...(.. .....
02a0 f4 35 11 52 28 02 45 6e c4 d3 cf ca db 1b ef 60 .5.R(.En.....`
02b0 36 3d 8d 40 3a d4 8a b8 39 07 39 ee 68 01 18 28 6=.@:...9.9.h..(
02c0 e6 a3 a9 c8 0c 30 6a 20 a4 c9 e5 85 39 20 9f c0 .....0j .....9 ..
02d0 75 fe 74 00 da 28 a2 80 0a 28 a2 80 22 23 bf 6a u.t..(...(.."#.j
02e0 72 0e 33 4a 47 3b bb d4 89 eb df d2 80 1b 52 27 r.3JG;.....R'
02f0 7a 6a 29 78 c3 f4 eb c1 eb c7 e3 4f 6c 00 4d 00 zj)x.....0l.M.
0300 48 aa 3c c0 ab c6 7f 1a a7 7b 70 60 51 12 76 ef H.<.....{p`Q.v.
0310 49 71 7d 1c 51 16 5e 08 e2 b9 99 75 06 32 15 6e Iq}.Q.^.....U.2.n
0320 49 a8 94 d3 0e 52 ec fa a4 d1 43 82 78 ac bf b6 I....R....C.x...
0330 c8 eb ec d5 4e 79 48 fb dc 86 ed 55 a3 90 80 54 ....NyH....U...T
0340 f4 f4 ac 1b b8 ec cd 64 62 71 83 cd 0e ac 49 cf .....dbq....I.
0350 5a a3 f6 80 84 11 d4 d5 d8 26 59 33 9e b5 25 8c Z.....&Y3...%.
0360 03 60 a3 3b b8 e9 4f 23 23 15 03 7c 9d 6b 30 1c .`. ;..0##...|.k0.
0370 1b 27 93 c8 a6 b3 63 93 c0 a6 87 57 8f 23 a7 ad .'....c....W.#..
0380 04 ef 4c 11 9c 7a d0 02 6e 38 dc 06 47 b5 28 39 ..L..z..n8..G.(9
0390 19 f5 f5 a7 24 5b 47 ca 31 9a 94 ec 5e 2b 40 1c ....$[G.1...^+@.
03a0 11 8a 80 71 51 90 73 b7 d2 a1 d4 e7 fb 35 b6 f0 ...qQ.s.....5..
03b0 3a d7 1d 1f 8a 84 52 6d 64 c8 14 01 da 64 f5 ef :.....Rmd....d..
03c0 4c 71 fc 54 90 4d 6b 3c 3e 64 52 67 78 1c 76 cf Lq.T.Mk<>dRgx.v.
03d0 f9 e3 f0 ac 4d 6d ae 62 b7 fd c9 a0 0d 44 58 8c ....Mm.b.....DX.
03e0 bb a0 3c b7 2e 73 df a7 03 b7 15 52 44 d8 c4 44 ..<..s.....RD..D
03f0 bf 2e 7a 77 fc cd 79 c6 93 e2 2b b3 7e 6d ca 91 ..zw...y....+..~m..
0400 83 83 db ad 7a 50 0c c9 e6 13 c9 a0 05 db 1c 83 ....zP.....
0410 68 eb 56 e2 93 ca 1f 29 e6 b1 da e1 61 7d 99 f9 h.V....).)....a}..
0420 8d 5d 8d f2 77 d6 60 5c 0c 43 64 d4 eb 20 15 47 .]..w.`\..Cd.. .G
0430 2c 28 de d4 01 a0 cd 9e 05 47 e6 ff 00 0f 6a 83 ,(.....G....j.
0440 cc cf cb 45 00 14 51 45 00 39 54 b1 c0 ac 0b 8f ...E..QE.9T.....
0450 11 d8 25 f1 b5 4c b2 f4 2c 3d 45 74 68 07 cc 9c ..%..L...=Eth...
0460 64 8c 02 46 71 9a a6 9a 2e 9b 1f 3b 46 4f b5 34 d..Fq.....;F0.4
0470 0c ff d2 e1 e8 a2 8a fc ec fa c0 a6 86 56 24 29 .....V$)
0480 07 1d 71 da 9c 79 3b b0 07 00 71 ed 4b 88 c2 85 ..q..y;...q.K...
0490 45 c7 39 3d f9 3d 68 01 28 a2 8a 00 28 a2 9c 9f E.9=.=h.(...(..
04a0 7a 80 1f 81 b8 11 4e eb cd 34 64 9e 98 a7 67 38 z.....N...4d...g8
04b0 34 00 83 04 71 4e 14 9d c0 14 b4 01 1c 33 db dc 4...qN.....3..
04c0 c6 26 b5 91 64 46 19 05 48 23 f3 1c 54 94 e6 72 .&..dF..H#.T..r
04d0 c0 03 da 90 ed 27 e5 ce 3d e8 01 08 f4 35 1f 19 .....'....=....5..
04e0 f9 4f 35 21 3e 82 a3 c8 cf ca 39 a0 01 3c de 44 .05!>.....9...<.D
04f0 b8 eb c6 3d 3d fd ff 00 2a 0a 7a 53 98 77 1d 69 ...==...*.zS.w.i
0500 bb c8 ea 28 01 db b2 32 2a 30 a4 f4 a7 b1 3b 4f ...(...2*0....;0
0510 18 a8 c0 07 a9 c5 00 3f 63 1e a6 94 a9 3d e9 f4 .....?c....=..
0520 8c 76 a9 60 33 8e c3 1c fe 74 00 81 42 d3 a8 a2 .v.`3....t..B...
0530 80 0a 08 7e c3 3f fe ba 72 90 a7 24 66 82 63 61 ...~.?...r...$f.ca
0540 b2 48 d5 c0 21 97 77 62 3b d0 03 68 a2 8a 00 28 .H...!.wb;;h...(
0550 a2 8a 00 28 a2 8a 00 53 b7 03 19 c9 19 34 94 51 ...(...S.....4.Q
0560 40 05 14 51 41 98 51 46 4e 02 f1 b4 72 30 39 c9 @..QA.QFN....r09.
0570 eb cf 7a 28 34 0a 28 a2 83 30 a3 b7 3c 1f 43 d6 ..z(4.(..0...<.C.
0580 8a 56 66 77 de c7 27 00 7e 54 00 94 54 9e 5f f9 .Vfw...'.~T..T._.
0590 ff 00 26 8f 2f fc ff 00 93 40 11 d1 52 79 7f e7 ..&./.....@..Ry..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
   816 3.540821          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=387080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 816: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 387080, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 382]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 387080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871570701
[Next Sequence Number: 388520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x66e0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fc 9a 42 98 19 a0 06 51 45 14 00 51 45 1f 4a 0a	..B....QE..QE.J.
0010	5d 03 06 8a 42 5f e5 03 f1 3e b4 e3 d6 b4 09 09	]...B_...>.....
0020	45 14 c3 24 62 41 13 30 0c 41 60 3b 90 31 9f cb	E..\$bA.0.A`;.1..
0030	22 81 21 f4 51 45 66 58 51 45 14 00 53 0a 0e d4	".!.QEfXQE..S...
0040	fa 28 01 98 71 d3 9a 78 0e 14 6f 18 3d c7 bd 14	.(..q...x...o.=...
0050	0e 17 69 e7 dc d0 01 47 5e b4 52 02 c4 02 c0 8c	..i....G^.R.....
0060	80 70 7a e0 d0 02 d5 7c 47 e6 f9 a1 46 e0 0a 83	.pz....|G...F...
0070	ec 4e 6a c5 42 53 00 9f 4a 00 07 97 c9 20 e7 f8	.Nj.BS..J.... ..
0080	70 70 07 f8 d2 10 54 ae ee 84 16 e3 9c 60 ff 00	pp....T.....`..
0090	3a 41 d2 8a b4 ee 01 45 14 54 01 27 f1 0f a5 03	:A.....E.T.'....
00a0	85 18 f5 a0 7d e1 f4 a3 f8 47 d6 b4 01 db c2 fc	}.....G.....
00b0	de b4 13 b4 64 d0 53 7f ca 7b 52 81 bf 8f 4a 00	d.S...{R...J.
00c0	89 58 11 b7 6e dd bf 2a b2 9c ee cf 52 d9 e9 8e	.X..n...*....R...
00d0	83 14 d4 75 7d cb 14 91 bb 10 03 ed 03 72 80 48	...u}.....r.H
00e0	da 48 ff 00 3f 8e 6a 72 af b9 0a 90 b8 c9 61 8e	.H...?.jr.....a.
00f0	bc 7e 94 a5 9d be fe 09 03 19 03 19 c7 d2 80 23	.~.....#
0100	09 90 09 e3 da 9d 8f ca 97 3c e0 53 b1 e9 40 0d	<.S..@.
0110	0a 07 4a 5a 5e 33 4b bd 8c bf 37 2b b5 b0 3d 0f	..JZ^3K...7+...=.
0120	6f e7 40 06 14 29 6c 81 82 30 0f 52 0f 7f 4f d6	o.@..)l..0.R..0.
0130	93 07 04 80 5b 1d 86 32 7e 99 20 7e b5 3f 14 98	[..2~. ~.?..
0140	f4 a0 08 97 e7 41 38 71 27 98 4b e4 0c 00 09 e0	A8q'.K.....
0150	63 b6 3b 8e c6 9b 8d bf 37 ad 07 1d fa 53 49 24	c.;.....7....SI\$
0160	00 46 15 3e ef d2 80 1d 45 1c f7 a2 80 1e 11 5d	.F.>....E.....]
0170	4e ec f3 dc 1c 11 fe 7f 2a 78 56 61 b9 7a 0a 8d	N.....*xVa.z..
0180	5b 6d 4d 93 40 02 11 f7 c8 cf b1 e4 1a 68 1c e4	[mM.@.....h..
0190	d3 ba 75 a1 84 88 81 dd 48 0c a5 94 9e 87 07 1f	..u.....H.....
01a0	e7 19 e9 40 05 49 1f 7a 66 0d 49 f2 47 80 58 65	...@.I.zf.I.G.Xe
01b0	ba 0e ff 00 95 00 23 27 71 51 d5 8a 8d 93 b8 a0	#'qQ.....
01c0	08 e8 a2 8a 00 28 a3 de 8a 00 6b 32 8e 57 90 79	(....k2.W.y
01d0	07 d6 9c 39 e4 53 83 ba a3 22 31 50 c3 07 07 1c	...9.S..."1P...
01e0	52 67 e5 2b 9c 02 31 40 09 45 20 00 2e 01 c9 1d	Rg.+..1@.E
01f0	3d e8 53 9c fa 82 41 fa 8a 00 52 43 74 a3 07 f8	=.S...A...RCt...
0200	68 cb 1f bd 46 01 eb 40 11 33 71 b7 6e 29 9b 09	h...F..@.3q.n)..
0210	e4 0c d4 ac 84 67 e6 cd 45 9c 11 c5 00 44 c1 63	g..E....D.c
0220	63 e5 03 cf 19 61 ce 3d 38 ec 2a b4 b1 27 4c 7d	c....a.=8.*..'L}
0230	ea b9 fc 5f 85 39 80 27 91 40 14 2e 34 b8 9d c3	..._.9.'.@..4...
0240	ce 43 fc 81 08 03 03 83 93 de b9 ed 17 52 f1 1f	.C.....R..
0250	80 6f e5 d5 fc 26 e6 68 f2 56 4b 67 e2 37 53 ce	.o...&.h.VKg.7S.
0260	3d b1 9a ea a4 e4 15 aa 4d 6e eb 17 96 3a 13 9a	=.....Mn.....

```
0270 69 b4 f4 13 57 3e 80 f8 7d e3 ed 37 c7 1a 72 cc i...W>...}.7..r.
0280 8e b1 4c a3 6b c2 78 21 bb fd 4d 77 a6 2c 2e f8 ..L.k.x!...Mw.,...
0290 88 60 0e 30 3b d7 c1 d7 3a 4d ee 9d a8 ff 00 6b .`.0;....M.....k
02a0 69 13 3d bd d4 67 2a e9 c0 3e c7 d6 be 8f f8 71 i.=..g*...>.....q
02b0 f1 77 4c f1 04 27 41 f1 37 97 63 a8 c6 38 6c e2 .wL..'A.7.c..8l.
02c0 39 c7 af fb de d5 d7 4e b5 f4 67 3c a0 d1 d8 df 9.....N..g<....
02d0 68 36 b0 5f b6 b5 a7 2a c3 74 40 dc c0 72 76 f6 h6._....*.t@..rv.
02e0 fd 6b d2 fc 31 e2 fb 7d 7d ff 00 b1 35 30 60 b8 .k..1..}....50`.
02f0 ff 00 96 91 9e 55 94 8f a7 23 e9 5c fe 23 94 ee .....U...#.\\#..
0300 c7 6a e7 b5 7d 26 3b bc 49 6e 4c 53 a1 ca c8 bf .j..}&;.InLS....
0310 78 1f 63 5d 04 a6 7a 2d a6 8f a9 69 13 3e 9d 0c x.c]..z-...i.>..
0320 85 6d 41 ca 29 e4 a9 ae a6 1d 3a 1b 82 b7 48 98 .mA.).....H.
0330 b8 c6 41 23 a5 78 ad a7 8e af ec d5 2c 75 75 3e ..A#.x.....,uu>
0340 6c 7f f2 d3 a8 6c 57 b1 69 fe 26 11 2a ea 77 2a l....lW.i.&*.w*
0350 63 46 5c 26 3f bc 28 2c d0 b8 9e fa d3 46 bc d4 cF\&?.(,.....F..
0360 04 6d 2c d6 ab ba 35 5e ed db 1f 5a a3 a0 eb 97 .m,...5^....Z....
0370 1a e5 84 57 8c bf 66 94 9f de 44 fc 3e 7b e3 e9 ...W..f....D.>{..
0380 5b f6 77 56 77 cc 97 e5 b6 88 86 42 8f e2 fc 6a [.wVw.....B...j
0390 3d 7b 4f b2 bf 10 de c7 31 b6 98 b0 60 c9 c1 38 ={0.....1...`.8
03a0 ea 33 40 1a 09 2a dd dd 89 62 2b f2 85 56 50 46 .3@.*...b+..VPF
03b0 07 1e 83 a1 fe b5 e4 1a f6 99 e1 ef 0f 5c cf 7f .....t.....\..
03c0 7f 6d 1d c4 12 cb 98 8a 8c 49 19 23 18 6c 9c 90 .m.....I.#.l..
03d0 3a 83 5e a5 6c 3f d2 64 96 08 d2 35 2a a0 ac 63 :.^.l?.d...5*..c
03e0 03 23 bf 7a f1 4f 8b 3f 69 8a 7d 3a 78 df 11 8b .#.z.0.?i.}:x...
03f0 8d ed 1e 3a 85 e3 76 71 fc 39 c8 f7 f5 a0 0f 4c .....vq.9.....L
0400 f0 46 b7 ad dc ea b6 fa 74 96 b0 ad 9a 81 19 75 .F.....t.....u
0410 6e 40 ed 57 67 f0 f6 a0 de 26 9a f6 d3 50 68 e0 n@.Wg....&...Ph.
0420 49 0e d5 03 20 8e f5 bf a4 6d 7d 36 29 55 40 24 I... ..m}6)U@$
0430 0c 15 c0 ce 47 14 f8 e1 92 1b 86 72 c8 61 d9 f2 ....G.....r.a..
0440 85 3f c5 9e e6 80 33 e7 b2 b8 ba d5 e2 9a f2 56 .?....3.....V
0450 9a 15 5d 8c 19 41 05 7e 9d 88 3d f3 59 03 c2 2d ..]..A.~...=.Y.-
0460 05 fb df c1 75 27 ef 0f fa b2 72 00 1d 31 cf e7 .....u'....r..1..
0470 5d 34 30 dc 97 25 e4 04 1e 83 d2 ac 32 0d e3 cc ]40..%.....2...
0480 ed 40 18 97 51 d9 5c 0f ec 54 bc 31 ca c0 63 d7 .@..Q.\..T.1..c.
0490 35 88 9e 1f f1 46 9f 76 b0 8b cf 32 02 4e 71 d0 5....F.v...2.Nq.
04a0 0a e9 6e b4 4d 2a 7b 95 be 54 f9 d0 03 c6 7b 57 ..n.M*{..T....{W
04b0 42 de 54 96 a1 e2 18 dd d7 eb 40 1e 46 35 dd 02 B.T.....@.F5..
04c0 d3 c5 cf e0 fb bb 32 6f 24 54 90 4c 17 2a 43 0e .....2o$T.L.*C.
04d0 c7 f9 fa 57 73 ab 4b a8 d8 d9 2c 9a 54 2b 2b 86 ...Ws.K....,T++.
04e0 00 2b 74 22 b7 1a 0b 45 3e 79 8c 19 08 c6 ec 0c .+t"...E>y.....
04f0 f1 ef d6 99 1c d1 c4 71 b6 80 32 3e 20 6b 1e 2d .....q..2> k.-
0500 f0 df 83 d3 5e f0 45 82 5f df a9 51 f6 57 5d c0 ....^..E...Q.W].
0510 86 e0 e4 e7 1f 2f 3e b5 a1 a6 6a 8f 35 85 bc fe ...../>...j.5...
0520 25 89 6d 67 b8 5c 35 b9 c1 03 da b7 8b c8 00 dc %.mg.\5.....
0530 a4 02 01 15 c7 6a 16 97 3a fc e2 1b eb 39 15 22 .....j.....9."
0540 25 a3 90 b8 43 b8 10 30 06 79 cf 6f 6a 00 dc 95 %...C..0.y.oj...
0550 13 72 2d 8b 2e 00 da 17 1d 87 60 3b 54 af 6d 75 .r-.....`;T.mu
0560 1d c1 57 97 36 b2 2f dd c0 27 7f 72 0f 6a a5 0c ..W.6./...'.r.j..
0570 51 c2 9b a1 91 5a 48 b9 95 3a bc 63 a0 dc 3b 0a Q....ZH....c.;.
0580 e7 7c 45 a7 6b 17 37 49 aa 68 57 02 44 8c 66 54 .|E.k.7I.hW.D.fT
0590 1c ab 00 3b 1e c6 80 39 db 9f 84 77 77 de 22 4d ...;...9...ww."M
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 817 3.540847          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506    61279 → 80
[ACK] Seq=388520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 817: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 388520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 383]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```


Sequence Number: 388520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871572141
[Next Sequence Number: 389960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x540a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	53 50 b8 57 65 97 cc 52 3e f0 c1 24 63 d2 bd 4a	SP.We..R>..\$c..J
0010	d3 cd 6b 81 6d 2c 2d 12 c4 c5 48 6f bc dd 40 63	..k.m,-...Ho..@c
0020	f5 ac 6f ed 7f 13 5c e9 83 53 82 d0 2d ca a9 c4	..o....\..S..-...
0030	19 ce ec 0e 00 fa 9a 65 8c da c6 a5 3c 1e 21 d6	e.....<.!.
0040	73 6d 3c 28 43 db a1 c4 67 3f 77 3f 41 41 2d 16	sm<(C...g?w?AA-. ,.....z..V...IPx
0050	2c ad f5 f8 e7 df 7a fb e2 56 c2 12 bb 49 50 78	Wy..2@X...F.
0060	e3 d6 ba 0b 57 79 af 2e 32 40 58 ad c3 02 46 e3	...}qVn....;;;!
0070	99 0e de 7d 71 56 6e 95 ee f5 3b 3b a8 e4 3b 21	'z..V^..J.....
0080	27 7a 8f e2 56 5e ff 00 4a ca 8f c4 9e 1c bb be	.F...;.3o....u..
0090	93 46 b3 b9 8e 3b bf 33 6f 94 ed 83 f2 75 e7 b8	5+.[].....~.
00a0	a0 93 9e be d5 35 2b 0c 5b 5d 1d 8a 80 15 7e cd	..Q..CV.....
00b0	8e 0d 51 97 c2 43 56 bc b0 f1 0a 9d 82 dc be dc	. [>....._....#.
00c0	1e 5b 3e fd bd ab a8 d6 f4 0b 5f 11 c6 ab 23 ba	eH.0\$.... ..4.H.
00d0	65 48 f9 4f 24 1e f8 a8 20 b7 d6 f4 34 8b 48 b1	X..0.fs.....@...
00e0	58 e7 86 30 cc 66 73 d4 f6 18 f6 ef 40 1d 04 11	#...W....sY.
00f0	05 87 c8 1c 23 f5 ac ad 57 c3 96 17 9a 73 59 a9	h....p...{.3Wl.n
0100	68 bc c3 8d c8 70 c0 f5 04 7b 82 33 57 6c af 6e	.P.....|.0.8..0
0110	a4 50 97 f1 aa c9 d5 8c 7c 82 4f b6 38 14 f9 4f	..V7Q.&..#\$(.+. :m'K...y.dy....5
0120	da ae 56 37 51 b6 26 0d c9 23 24 7d 28 02 2b 0d	G...X.G.
0130	3a 6d 27 4b 8e c1 e4 79 8a 64 79 cf cb 1e f9 35	*..l.V...d...2..
0140	93 ab eb 8b a4 d8 ac 91 47 e7 99 a5 58 c3 47 8c	%.. W..q..].
0150	2a b7 19 6c fa 56 9d be a5 64 bb ec e2 32 86 8f	I.....h....
0160	25 a3 93 20 8c f4 1c fb 57 91 cd 71 ae db 5d bd	u.ib\$.u.6@..
0170	ae 99 17 98 8e 49 fd e6 09 03 b5 68 07 ad ea da	.\...Yj1[.....4.
0180	91 b5 86 0b 75 b2 69 62 24 16 75 1f 36 40 e4 9f	Af..'..=J..
0190	e9 5c e6 b5 a7 59 6a 31 5b e9 da d2 c4 fa 34 e5	P..A.\$..i.....=.
01a0	bc f8 e4 f9 41 66 1b 81 27 d8 8e 3d eb 4a c7 c4	._..jmR%..S..0..
01b0	50 b8 8f 41 d7 24 1f 69 95 07 03 8c a8 ec 3d f8	...[...?Z..4.m"-
01c0	ac 5f 1b f8 6a 6d 52 25 96 ef 53 82 cf 4f 8b 1b	5..v.(-.lB7...).
01d0	85 c2 f0 5b b6 0f a6 3f 5a 00 e9 34 9b 6d 22 2d	).....lr0@.=
01e0	35 b4 ab 76 8e 28 2d 97 6c 42 37 2e 11 3a 29 fc	8..0.{_.....(.t.
01f0	29 fa 0d e7 97 0b 9b d2 8a 09 6c 72 30 40 ee 3d	..t0.s..Y....5y.
0200	38 15 c3 4f e1 7b 5f 0a c0 9a f6 99 28 db 74 a7	)!! ..m...
0210	94 93 74 4f bc 73 8f e7 59 da 07 83 ae 35 79 c5	..=[....P..m.!i..
0220	dd de b2 c9 1c 29 88 dd 21 20 10 dc 6d 7f a9 e2	..9?Lt5.....}..
0230	80 3d 5b ed a5 a3 93 50 b6 9f 6d ba 21 69 18 9f	>...@&X.6...
0240	b8 17 39 3f 4c 74 35 e5 ba df 8a bc 13 7d e0 c6	8.s.y...5...>....
0250	f8 c5 a6 db 3e a2 b0 bb 40 26 58 f1 36 d1 f2 f4	>V.0...s.F..
0260	38 c6 73 ce 79 e4 e7 07 35 eb da 3e 8d 06 8d a1	w.0{8.....(...oJ
0270	ae 9d 85 2e 3e 56 da 30 a7 81 d0 73 c5 46 91 a4	6W.....
0280	77 c7 4f 7b 38 cd 89 8c 12 a0 28 1b f3 d3 6f 4a	r.I...H...0.1..]
0290	00 f1 af 84 36 57 be 1c f0 bd d4 fa a6 b8 f7 b6	...t.{.....+.\$a
02a0	72 b3 49 13 dc e5 48 1f c3 82 4f ca 31 81 83 5d	..y9l.#....]7L.-.
02b0	b5 9f 8f 74 fb 7b a8 b4 86 84 c9 2b 9c 24 b1 61	
02c0	a2 0a 79 39 6c e3 23 9a ec b5 5d 37 4c d4 2d fe	

```
02d0 c3 e4 20 42 e1 8a 60 61 80 1d 30 7f 0a f3 3d 3f .. B..`a..0...=?
02e0 c1 2d a0 f8 e0 ff 00 61 b1 8a cd 2d c4 cf 6f cb .-.....a....-.o.
02f0 21 92 43 c3 03 db 9c 8c 0a 00 f4 db 8f 2d 25 4f !.C.....--%0
0300 30 80 65 e1 47 a9 c1 35 59 35 7b 74 d5 57 48 ba 0.e.G..5Y5{t.WH.
0310 20 5d 38 ca b0 e1 48 3c e3 d4 1c 77 a1 75 cd 26 ]8...H<...w.u.&
0320 39 5e 09 8f 03 99 19 72 c2 37 6c fc bc f2 2b 13 9^.....r.7l....+.
0330 53 d6 b4 39 49 bc d3 23 4b ab 88 0f 94 cb 1e 24 S..9I...#K.....$
0340 99 3b 03 ec 33 40 1a 52 78 82 ca 7f 10 9f 0f 29 .;.3@.Rx.....)
0350 92 f2 f9 d3 7c 8e 54 10 8a bd 32 45 57 b8 b6 5b ....|.T...2EW..[
0360 b8 23 42 c5 40 05 cb a9 c9 c8 3c 74 f6 a9 7c 3d .#B.@.....<t..|=
0370 15 9c 91 4b ad 5a c7 22 5d 48 36 16 75 20 ed f4 ...K.Z."H6.u ..
0380 15 cb 6b 7e 0e bf 9a 78 24 d3 a6 78 e3 dc 0c 8a ..k~...x$.x....
0390 9f dc 3d 7f 4a 00 e9 74 bb 28 e1 d4 f2 f2 16 92 ..=.J..t.(.....
03a0 6e 22 8d df 09 c0 ec a7 8a da b1 bb b6 d5 6f 64 n".....od
03b0 56 74 66 f3 36 32 e4 63 77 4e 71 80 6a 31 15 9b Vtf.62.cwNq.j1..
03c0 49 14 24 04 31 36 13 f2 fd 2a fd ee 99 a6 45 3a I.$..16....*.E:
03d0 49 04 2a a4 75 c0 da 73 fa 73 59 81 e3 9f 13 75 I.*.u...sY....u
03e0 bd 23 41 b2 b7 f0 c5 ea bc 49 72 64 47 b7 b4 4f .#A.....IrdG..0
03f0 31 42 13 d0 e3 18 e3 3d bb d7 63 e0 f7 d2 e7 d0 1B.....=.c.....
0400 ed b5 4b 0b 76 b5 b5 c1 42 ac 9e 5c 98 4e 83 07 ..K.v...B..\.N..
0410 bf 5f ce ba b9 b5 1d 22 d2 fa 1b 5d 5c c7 18 73 ._......"....]\.s
0420 e6 6e 60 07 4c 8c 67 b6 7f a5 52 ba 82 de fe 28 .n`.L.g...R....(
0430 9a d6 e4 ce b0 9f 30 49 11 f9 64 2d 9e 0e 3d 3e .....0I..d-...=>
0440 bd aa 93 03 4d a6 b7 5b 9c 3a 94 76 c6 55 8f cc ....M..[:.v.U..
0450 0f d7 b0 ac 8d 7f 55 1a 2d cc 33 47 22 81 2b 00 .....U.-.3G".+.
0460 43 f5 23 19 3f 86 45 53 d6 92 6b 98 7e d5 64 ca C.#.?..ES..k~.d.
0470 6f 57 f7 8a 1c f0 4f a1 c8 c6 3e 94 cb 1d 1e 6b oW....0...>....k
0480 cd 22 da 2f 1b 85 b9 bb 32 48 c0 a7 01 37 72 00 ."/.....2H...7r.
0490 39 c9 18 15 40 73 7e 2f 93 e2 06 b3 a8 41 a1 d9 9...@s~/.....A..
04a0 59 59 3f 87 ef 10 c7 70 c2 67 4b 95 f3 7b a9 18 YY?....p.gK..{..
04b0 55 1d b7 67 d3 02 ba 6f 01 78 1b 47 f0 0e 91 a7 U..g...o.x.G....
04c0 f8 37 40 89 2c ac 90 37 d9 46 e6 93 2d 21 2c c3 .7@.,..7.F.-!.,.
04d0 2d 96 f5 20 9a e9 63 d0 2d ed e4 13 d8 61 63 75 -.. ..c.-....acu
04e0 0a 46 72 48 03 6e 07 a1 c8 cf f4 ef 5e 25 6b a3 .FrH.n.....^%k.
04f0 f8 bb c0 fe 33 be f1 36 bb ac 5b d9 78 50 0c 47 ....3..6...[.xP.G
0500 16 f2 1d a7 72 77 6e 38 1b 47 4e fc 9e 3a 50 07 ....rwn8.GN...:P.
0510 a6 6b b7 be 15 b1 59 24 f1 52 c5 1c a7 70 48 ae .k....Y$.R...pH.
0520 18 2b 36 d0 41 1c f1 90 6a 9a 78 67 c2 5a 39 8a .+6.A...j.xg.Z9.
0530 fb 4b 81 2c a2 03 73 2a 36 d4 c9 e7 a5 79 8e a3 .K.,...s*6....y..
0540 1f 87 ad 75 fb 2d 5e fe 33 ab 47 78 b9 b5 95 46 ...u.-^..3.Gx...F
0550 f4 8f cb 3f 36 e6 c9 00 72 71 c6 32 3d 85 7b 9d ...?6...rq.2={.
0560 a4 ba 76 a5 03 41 14 89 32 a8 00 a1 e4 81 81 8c ..v...A..2.....
0570 8f 5f e9 40 19 36 3e 1f 9f 51 ba 7d 53 54 98 b9 ._.@.6>..Q.}ST..
0580 84 89 62 79 38 db c6 d1 b4 0c 7d 2a 1b bf 07 f8 ..by8.....}*....
0590 73 50 b9 9a e7 5a b0 8a e6 77 60 db ae 14 33 46 sP...Z...w`...3F
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 818 3.540848          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=389960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 818: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 389960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 384]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 389960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871573581
[Next Sequence Number: 391400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

```
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x626b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  70 07 07 06 b3 a1 d0 35 6b 4b c6 9a 2d 4e 67 12  p.....5kK..-Ng.
0010  3e c4 8c 0e e4 8c 7a f5 aa 1a 9f 87 bc 58 be 21  >.....z.....X.!
0020  86 f7 4d d6 8d ac d6 4d 99 ad 9c 79 a1 94 9e 77  ..M....M...y...w
0030  74 eb 40 1e a3 0d cd 90 54 8b 05 04 71 85 8d 57  t.@.....T...q..W
0040  f8 b1 db 81 d3 1d 2a a3 45 99 e6 45 dc c8 5c ac  ....*..E..E..\
0050  63 be de 73 c0 ae 46 fe f3 5a d3 7c 4f 04 d6 d6  c...s..F..Z.|0...
0060  b2 cd 6a 15 9a 42 8a 0f af 03 27 d2 b9 34 87 e2  ..j..B....'..4..
0070  05 c7 8b d9 a7 b0 44 d3 e3 6f 32 36 dc 37 e4 e7  ....D...o26.7..
0080  ef 21 3e 94 01 eb d0 5c 2b 40 0c 64 c7 e6 b1 da  .!>....\+@.d....
0090  18 fd ec 74 e9 eb 55 75 1d 47 4b b3 8c 3d c0 0c  ...t..Uu.GK...=..
00a0  f1 64 e1 23 dc 5b 03 9e 2a 27 6b ed 3a 44 11 c3  .d.#.[...*'k.:D..
00b0  f6 96 2c a3 6a 90 98 0c 3a e4 f4 fa 57 09 f1 17  ...,j.....W...
00c0  c5 da a7 81 bc 29 73 a9 58 5b 4d 7f 73 75 3a a8  ....)s.X[M.su:.
00d0  8e 00 37 ac 64 72 33 ed eb 40 1c be af e3 7d 17  ..7.dr3..@....}.
00e0  c7 b0 5d 78 73 4d 82 67 1b 9a 31 2c f6 c5 e1 49  ..]xsM.g..1,...I
00f0  06 0a f5 c2 e4 1e 6b d0 34 2b 0f 12 9d 0a df 4c  ....k.4+.....L
0100  d4 12 de ed d5 3f d2 48 04 04 1d 82 e3 b0 e8 38  ....?.H.....8
0110  ed de a9 78 0a e4 de 68 92 43 ac 19 e5 8f 51 e4  ...x...h.C....Q.
0120  0b 88 bc b9 02 1e 0a 91 c1 07 d3 eb 5d e5 85 aa  .........]...
0130  aa a4 76 64 f9 08 14 08 c7 73 1e 71 93 df af 7a  ..vd.....s.q...z
0140  00 cf b0 9f 4d d3 e3 73 20 10 2c b2 16 1c 0c 1d  ....M..s ,.....
0150  b8 07 b6 3a d3 fe d4 8f 72 e9 22 02 78 25 5b 95  ....:.....r."x%[.
0160  2a 73 c1 07 82 0f a1 ab 57 da 54 17 36 53 2d e5  *s.....W.T.6S-.
0170  a8 b9 12 36 56 30 08 2a 47 d3 fc 7d ba 57 05 e0  ...6V0.*G...}.W..
0180  8f 14 6a 5e 31 b0 ba d5 f5 ad 32 eb 4e 93 cf 78  ..j^1.....2.N..x
0190  42 5c a7 96 fb 53 be 3d 00 3c e3 8c f4 a0 0e aa  B\...S.=.<.....
01a0  cf 43 b2 8e f1 b5 28 8b ee 53 95 0c dc 31 3d 94  .C....(.S...1=.
01b0  7a 0a d2 45 1f 33 c4 ca 4f 01 b6 73 83 8f 6e e2  z..E.3..0...s..n.
01c0  a9 6a fa f5 87 86 6c 85 f5 c0 66 e9 18 45 60 a4  .j....l...f..E`.
01d0  83 ea 0d 67 7c 3d bd 9a ee c2 e9 62 b2 6b 1b 66  ...g|=.....b.k.f
01e0  72 f9 77 04 17 ef 8e f4 01 7a da 5b ed 32 e2 d1  r.w.....z.[.2..
01f0  2e a7 fb 4b dc 83 9c 2e d0 09 19 39 1e 98 1c 0a  ...K.....9....
0200  83 4a f0 8e 83 a7 de 5e df c4 0d a2 dc 92 37 16  .J.....^.....7.
0210  21 50 2e 49 eb f7 79 27 07 b5 6e a6 1a eb 64 a7  !P.I..y'..n...d.
0220  ee ff 00 e8 5d 6b 99 f1 36 87 79 7b 75 f6 48 10  ....]k..6.y{u.H.
0230  5c 43 7a a6 2b 84 90 e5 16 32 06 42 e3 a6 46 73  \Cz.+....2.B..Fs
0240  d7 9c 50 07 23 f1 0b c0 5a 37 8d 52 de f9 f5 89  ..P.#...Z7.R....
0250  d7 4f d3 e1 c3 c7 6f 29 10 30 4c 92 d9 5c 64 8e  .0....o).0L...\d.
0260  99 cf 41 5d e7 81 3c 55 e1 5f 1c e8 67 5c f0 dc  ..A]...<U...g\..
0270  c6 7b 18 3e 43 29 2c 54 6c e0 f2 71 d3 bd 55 f0  .{.>C),Tl..q..U.
0280  8f 81 ad bc 33 6e da 3e 99 27 95 68 ec c0 c4 49  ....3n.>.'..h...I
0290  70 bb 8e 4f 5e de b5 a7 6d 3b 68 37 0f 65 67 6f  p..0^....m;h7.ego
02a0  1d b5 88 62 ed e5 61 11 49 e7 1c 0e 83 d8 0e 68  ...b..a.I.....h
02b0  03 8f d6 7e 19 5a 6b fa e1 d7 6d f5 8b ab 6d c9  ...~.Zk...m...m.
02c0  86 8a 3f 99 08 eb 91 9f f0 af 45 b5 d3 1f 4a d3  ..?.....E...J.
02d0  5a c1 1d a5 74 5c 2c 8d d4 f1 d4 d5 38 6c ef 11  Z...t\,...8l..
02e0  65 b8 b2 2e 4c 8e 64 22 63 90 01 39 c2 e3 db de  e...L.d"c..9....
02f0  9d 2d db bc 6c b6 84 f0 f8 3b fa 0e e7 f0 a0 0a  .-...l....;.....
0300  ba a6 a5 6c 74 ff 00 b3 bd aa dc dc b7 2a a7 92  ...lt.....*..
0310  d8 e4 9e 78 e3 a9 cf 73 54 b5 89 f4 bb ed 26 59  ...x...sT.....&Y
0320  2f 74 ef b5 dc 46 01 0a a1 7c c5 1c e4 82 dd 30  /t...F...|.....0
```

```
0330 70 45 72 da 3e a7 7d a6 78 d6 fb 44 f1 15 fd b4 pEr.>}.x..D....
0340 8d 7c 44 b6 96 c8 bb 5a 14 e7 8c fa 1e 3a fa 7b .|D....Z.....{
0350 d7 a6 2b 2c 73 79 f0 8f de 27 f7 a8 03 2f 48 d5 ..+,sy...'.../H.
0360 f4 4d 6e 16 5d 12 78 5d 23 03 cc 54 60 cc ad c7 .Mn.].x]#..T`...
0370 07 18 c6 0d 55 f1 84 ba e5 be 9d 26 a1 e1 9b 88 ....U.....&....
0380 a3 68 d0 24 82 58 8c 8a c0 67 03 00 f1 cd 27 87 .h$.X...g....'.
0390 fc 2d a7 e8 77 f3 df d8 db 98 66 99 ff 00 d2 7e .-..w.....f....~
03a0 62 18 c6 dc e7 69 ef 9a ad ad f8 0a df 59 b7 96 b....i.....Y..
03b0 d4 5d 5d ac 13 6d 60 22 98 a0 dc 72 36 e4 1e b9 .]]..m`"...r6...
03c0 a0 06 78 62 e3 c5 7a a7 86 be cf e3 74 86 de 69 ..xb..z.....t..i
03d0 77 c6 20 8f e4 c2 e3 19 20 72 33 9a f3 af 84 9f w. .... r3.....
03e0 b3 d7 c3 af 82 57 37 ba a7 c3 ab 53 09 bd 0b e6 .....W7....S....
03f0 ca f2 b4 80 84 27 18 0e 71 fc 55 ab a5 fc 1b b5 .....'.q.U.....
0400 ba d3 0d e5 f2 cd 6f 78 ea 32 3c f9 1f e6 4c 80 .....ox.2<...L.
0410 4b 74 c1 e6 bb dd 3b 4d d0 e3 d1 f4 ff 00 01 6a Kt....;M.....j
0420 f7 d6 bf da 12 40 c7 c8 69 b0 ec 57 2f c6 0e 7d .....@.i..W/..}
0430 68 03 62 3b eb 6d 5a 36 d3 c5 e2 ce 8c 4b 2e c7 h.b;.mZ6.....K..
0440 dc 78 f7 1d 08 cd 72 7e 20 d5 9f 47 d3 63 2d 72 .x....r~ ..G.c-r
0450 63 88 c8 b1 33 05 de 5a 36 1c 92 4f 5e 95 cb e8 c...3..Z6...0^...
0460 3a 9d 9e b3 79 79 a1 d9 69 63 4e b7 b4 6c b8 88 :...yy..icN..l..
0470 7c b2 34 a7 1b d5 bb 85 c5 76 7a 6a 69 3e 1d 85 |.4.....vzji>..
0480 74 6b bf de c5 12 e4 3b 73 93 ea 41 cf ad 00 71 tk.....;s..A...q
0490 1f 0d 3e 0f 7c 29 f0 ad ed df 8d 3c 1d a6 a6 9f ..>.|).....<....
04a0 35 e1 0f 2c a6 47 65 00 9e 08 04 e1 46 4e 32 05 5...,.Ge.....FN2.
04b0 7a bc ba 85 8e 92 c0 5e 32 02 af 85 6c e0 e5 f9 z.....^2...l...
04c0 1c f4 3b 89 c6 2a 9e 2c 6e 2f ed e0 67 3f 64 95 ..;...*,n/..g?d.
04d0 03 b3 0e 51 b0 db 82 67 3c f3 c8 c7 15 85 ab f8 ...Q...g<.....
04e0 16 7d 73 c6 d0 78 ae 6d 42 78 85 ba 01 25 b8 3b .}s...x.mBx...%.;
04f0 a3 70 bd 37 0e 99 18 c8 23 9a 00 ef e1 be 92 3b .p.7....#.....;
0500 91 2b 48 62 46 3b 5d 97 8d aa 7a 9a fc e8 f8 a1 .+HbF;]...z.....
0510 e0 dd 7f e0 cf c4 fb 3f 89 7a 0b 49 26 85 ae 4c .....?.z.I&..L
0520 60 d5 e3 66 dc 23 2f fe ae 43 d3 1b 4f 43 cf 07 `..f.#/..C..OC..
0530 15 f7 47 8a 3c 51 a4 78 51 11 75 86 2b 34 89 be ..G.<Q.xQ.u.+4..
0540 24 50 58 30 27 0b 93 d0 67 9f a7 7a e4 3e 20 78 $PX0'...g..z.> x
0550 72 e3 e2 87 c2 cb cd 0e 30 49 d4 21 c4 70 93 90 r.....0I.!..p..
0560 24 0d c7 3f 51 cf b5 00 70 b0 cb 1d d4 48 f6 f2 $.?Q...p....H..
0570 2c aa 79 de 87 2b 8f 50 7b d4 24 00 4e 39 af 15 ,.y...+.P{.$N9..
0580 f8 6f af ea 3a 4d e4 ff 00 0b 7c 5e 82 df 59 d1 .o...:M....|^..Y.
0590 42 c2 ea bc 24 b1 a8 e1 d3 93 c1 e8 7d 08 f4 c5 B...$......}...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 819 3.540849          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP              1506      61279 → 80
[ACK] Seq=391400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 819: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 391400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 385]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 391400      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871575021
[Next Sequence Number: 392840      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xaf9a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7b 4e 62 8e 15 f2 db 70 03 81 dc 50 06 25 96 ab	{Nb....p...P.%..
0010	17 84 3c 52 be 2c 91 36 5a cc 8b 6d 71 2f 4d aa	..<R.,.6Z..mq/M.
0020	cc 30 48 eb c1 af ab 9f 53 63 25 b9 67 dd 1b 90	.0H.....Sc%.g...
0030	ea a7 9d ca 40 ef ef d6 be 60 d4 e2 87 56 d2 a4	@.....`...V..
0040	b2 95 73 e7 83 16 58 64 0c f7 3f 4a f4 bf 87 3e	..s...Xd...?J...>
0050	22 b8 d7 74 cb bf 0f ea 91 ed bb d1 db ec d2 32	"...t.....2
0060	ff 00 cb 40 83 87 5e fc 8a a4 c0 e9 17 c1 7e 1a	...@...^.....~.
0070	f0 c6 a3 73 af e8 d6 5e 44 f7 df 2c c5 5d 88 62	...s...^D...,.].b
0080	ed 92 48 3e e6 b7 2e 52 ca da cb ca d4 dd fc a0	..H>...R.....
0090	a5 9c a6 49 5f ee f0 3d c5 79 a6 a1 aa f8 8f c1	...I_...=.y.....
00a0	10 ae 8b 67 a5 6a 5a d2 c9 b9 8c ce ea ec b8 e8	...g.jZ.....
00b0	06 7d 8d 7a 0f 86 0d d5 f6 9a d7 93 c3 25 a1 20	.}.z.....%.
00c0	34 91 c9 80 ca 0a e4 0c 8f a5 50 1c 47 89 d3 e2	4.....P.G...
00d0	16 bd e2 3d 3d fc 07 78 ba 6d 9a a2 b5 e2 4d 18	...==...x.m....M.
00e0	67 90 1c 61 54 76 21 72 0f 4e be d5 67 e2 1d 97	g...aTv!r.N..g...
00f0	8d 24 8a cb 5c f0 c4 f1 4b 18 50 b2 58 90 15 a4	.\$..\...K.P.X...
0100	08 7e 7c 30 3c 77 e7 e9 e9 5b 36 9e 32 fb 2e a0	~|0<w...[6.2...
0110	9a 36 89 a5 4d a8 95 e1 ef 12 45 2c 4e 3a 10 46	.6..M.....E,N:.F
0120	78 1d 47 b5 74 33 69 91 79 c9 71 18 dc 7f bc ff	x.G.t3i.y.q.....
0130	00 78 6e a0 0e 73 42 ba d3 fc 5b a7 1b 3b 78 67	.xn...sB...[...;xg
0140	b7 9e d0 01 b9 86 0e de 78 1e b8 ef 54 64 f8 a1	x...Td..
0150	e1 3d 3e c4 5a dd 49 71 1c 91 38 84 07 4c 36 e6	..=>.Z.Iq..8..L6.
0160	04 1e 71 5d cc fa 85 b5 ad bc b7 ba 9b 88 17 61	..q].....a
0170	5f 35 4e 19 48 39 cf e1 59 3a 9c 30 6a d6 0d 05	_5N.H9..Y:.0j...
0180	84 6a d3 5c 29 11 5c 6d de 11 80 e1 8f 15 98 1c	.j.\).\m.....
0190	3f 82 7e 1d ea 1e 13 f1 57 fc 24 3a d7 88 6f f5	?~.....W.\$:...o.
01a0	49 b6 b0 8a 09 df 10 a2 be 40 c2 f7 38 c0 c9 35	I.....@..8..5
01b0	eb e8 86 ea e0 db 28 c6 71 b8 fa 67 fa d7 88 fc	(.q..g....
01c0	1e f8 61 e2 5f 04 25 de a1 e3 2d 6d f5 bd 4b 54	..a._.%...-m..KT
01d0	b8 df 2c e7 21 01 04 ed 58 d3 24 28 51 9c 81 fc	...,.!...X.\$(Q...
01e0	80 15 da 69 50 7c 44 b7 d4 2f 75 1d 46 e6 0b 84	...iP|D../u.F...
01f0	93 79 89 02 14 08 c0 9c 64 ff 00 77 1d 4f b7 14	.y.....d..w.0..
0200	13 23 62 ff 00 5b d1 fc 2f aa 0b 0d 5a 75 85 db	.#b...[.../...Zu..
0210	fd 59 66 c0 3c 74 24 f7 f4 f5 ab 7f f0 90 58 ea	.Yf.<t\$.....X.
0220	7a 79 fb 38 29 90 1b 66 32 53 6b 70 7d b3 e9 5e	zy.8)..f2Skp}..^
0230	6b fd 89 e1 bf 88 4d 07 89 6f 65 8b 52 9e 17 12	k.....M...oe.R...
0240	a9 19 11 fc 9d 38 f5 1e 95 87 7b a6 7c 58 b0 d4	8.....{|X..
0250	cd ce 87 6b 14 b6 b2 06 f3 60 47 ce e7 07 83 f3	...k.....`G.....
0260	74 a0 a3 d7 bc 4f e2 2f 0f e8 cb 0f f6 cc 13 cc	t....0../.....
0270	27 04 1f 2a 3d fc 8e c7 d8 9a 6d fd ee 85 ad e9	'...*=.....m.....
0280	b1 69 5a 85 a1 b8 b2 bc 06 3c 3a 85 41 81 91 bb	.iZ.....<:.A...
0290	d2 b3 97 52 f1 22 69 71 5c 6a ba 7b 7d b2 40 49	...R."iq\j.{}.@I
02a0	85 19 58 46 47 a9 f7 eb 5c b6 b3 e3 bd 7f 44 85	..XFG....\.....D.
02b0	e6 d7 5b 4e b0 b5 4c 31 92 e5 b6 e0 01 9c 63 d4	..[N..L1.....c.
02c0	74 a0 94 8f 51 d2 b4 9d 36 c4 c5 63 65 16 22 89	t...Q...6...ce."
02d0	0a 44 a9 91 80 06 30 3e 9d a9 e9 03 9c de 3a 6d	.D....0>.....:m
02e0	08 79 2a 73 92 38 19 1f ce b0 34 3b a9 b5 6b a8	.y*s.8....4;..k.
02f0	35 28 f6 cf 6e d1 f9 90 b4 67 0a ff 00 2e 41 fa	5(...n....g....A.
0300	57 01 7f 63 f1 9f 53 f1 ad 86 ae e6 da cf 4c b6	W..c..S.....L.
0310	dc a6 28 18 9d ea dc 96 7f 7a 0a 3b 98 34 19 b4	..(.....z.;.4..
0320	ed 7a ef 5a d4 6e 5b 6c e8 bb 14 9f dd aa a7 a0	.z.Z.n[l.....
0330	e8 7a e7 26 bc a7 e2 57 89 f5 cd 4b 55 b7 f0 16	.z.&...W...KU...
0340	8d 12 a9 d5 d5 62 f3 89 c4 65 5c fc c7 e5 f5 c6	b...e\.....
0350	38 e6 bd 67 c4 9e 0f f0 ff 00 8a ee 04 da ba dc	8..g.....
0360	5d 36 9e a1 56 35 90 c6 ae 58 73 8d b8 07 24 75	]6..V5...Xs...\$u
0370	e9 5e 20 d3 68 de 2e 8e db c2 93 59 5d d8 49 61	.^ .h.....Y].Ia
0380	3b b5 b3 a3 00 c1 93 90 aa c3 9c a8 39 39 a0 0e	;.....99..

```
0390 e3 e1 7f c3 88 3c 1b a3 36 87 f6 38 e0 89 98 49 .....<..6..8...I
03a0 ba 32 5f 7b 9f bc 4b 37 25 b3 ce 4f ad 5e d5 74 .2_{...K7%..0.^.t
03b0 bf 8a 73 0b db 8b 0d 46 cb 4d 4b 85 db 1e d8 7c ..s....F.MK....|
03c0 c7 42 0f 00 76 6e 3d 7d 6b be b5 4b b8 7c ab 89 .B..vn=}k..K.|..
03d0 a5 76 64 87 cb 64 3d 09 1d 09 3d c9 1c 55 06 b7 .vd..d=...=..U..
03e0 d5 af 6e c5 d4 c5 23 b7 70 49 8c 02 5b 18 e0 64 ..n....#.pI...[.d
03f0 70 39 ef 40 1c 17 85 fe 2a f8 07 5f f0 7c ba 8a p9.@....*..._.|..
0400 5e 19 ad 6c e5 58 26 b9 92 33 18 f3 46 32 54 0c ^..l.X&..3..F2T.
0410 e4 1c 8e 83 81 d7 a1 af 52 d3 23 b2 92 d6 3b d1 .....R.#....;..
0420 2b 4d 1c ec 4c 4d 03 67 0b dc 16 3e b9 e9 db 15 +M..LM.g....>...
0430 cd c7 a6 68 5e 15 d3 27 b8 bf 0b 15 a3 65 a4 db ...h^...'.....e..
0440 9d a0 b9 e7 00 67 19 cd 72 7e 0c 2f a7 96 d1 fc .....g...r~/....
0450 3f 66 96 fa 63 87 9a 38 d1 f2 e8 33 c9 70 c7 23 ?f..c..8....3.p.#
0460 39 1d 33 8e 94 19 9d 7f 8b 75 bf 0d e8 da 7b 43 9.3.....u....{C
0470 ae 5f 7f 66 8d 4f 36 b0 cc 54 b3 24 8c 40 04 6d ._.f.06...T$.@.m
0480 07 d7 35 83 f0 b7 c1 1f f0 ae f4 25 f0 e4 37 2f ..5.....%...7/
0490 78 91 bb c9 e7 4b 82 ce 59 89 07 20 73 f8 e4 fb x....K..Y... s...
04a0 d7 9c 78 87 e1 d7 c5 9b dd 64 5d 58 78 ba 29 ad ..x.....d]Xx.).
04b0 9d 80 7b 39 ed 4b c6 57 b2 ee 0d 8c 63 8c 9e 9c ..{9.K.W....c...
04c0 63 9a ee 75 3b 9f 89 ba 57 87 ee d7 4b b0 b6 b9 c..u;...W...K...
04d0 bb 86 02 6d e3 57 dc 64 91 7e ea e3 00 00 7d 49 ...m.W.d.~....}I
04e0 e0 75 a0 09 fc 11 f0 a3 c0 9a 07 c5 0b ff 00 88 .u.....
04f0 b1 40 7f b6 2f 91 92 e2 e0 33 be 57 39 1f 29 ca .@../....3.W9.).
0500 8e 00 1c 56 86 a1 ac 78 b3 fe 12 09 a6 b4 b6 89 ...V...x.....
0510 f4 b7 07 17 6e c1 30 a7 ef 12 bc 10 57 91 5e 57 ....n.0.....W.^W
0520 e1 ef 89 3f 16 6c 2c 86 a9 f1 73 c3 96 de 1f d3 ...?.l,...s.....
0530 62 22 3d d1 4c 25 91 99 88 5e 83 3d 3a f1 5e d9 b"=.L%...^.=:..^.
0540 31 6d 46 fa d9 90 ab e9 72 42 7e 4c 01 f3 b9 c9 1mF.....rB~L....
0550 f4 38 2a 49 e6 83 43 99 f0 37 8c fc 0d e3 0f 10 .8*I..C..7.....
0560 ea ad e1 9b a9 6e d6 c8 2b 4f 73 26 7c 91 90 46 .....n...+0s&|..F
0570 15 cf 3d 3a e3 8e 2a d6 a5 e3 ed 33 4a be 13 3c ..=:...*....3J...<
0580 8b 71 a7 cb 91 1d cd af ce a0 e7 0e 1b 6f a1 f4 .q.....o...
0590 e7 9a e9 ff 00 b2 34 cf 0e e9 32 41 6b 0a 43 a7 .....4...2Ak.C.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
820	3.540870	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=392840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 820: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 392840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 386]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 392840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871576461
[Next Sequence Number: 394280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7b80 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b8 3b f6 a0 8d 00 7e e7 6f a8 c6 31 e9 55 34 8d .;....~.o...1.U4.
0010 33 4a b1 b3 8b 49 d1 6d 52 da ce 26 66 01 41 18 3J...I.mR...&f.A.
0020 dd 93 91 9f 53 ed de 80 28 3f 85 64 f1 1d d5 e5 ....S....(?..d....
0030 f6 ab 7f 38 b6 b9 55 11 da 02 51 50 10 32 09 1c ...8...U....QP.2..
0040 b6 71 5a 7a 17 86 b4 2f 07 68 e7 49 f0 fc 1b 23 .qZz.../.h.I...#
0050 56 2e 71 96 25 9b af 53 5c 16 97 f1 1a 5d 53 e2 V.q.%..S\....]S.
0060 85 df c3 f6 d3 e4 83 ec b1 07 6b 96 f9 53 b6 30 .....k...S.0
0070 bc e4 60 f5 ce 49 07 80 3a 77 3a 36 bf 0e ab a8 ..`.I...:w:6....
0080 de e9 d6 d6 f3 a3 58 31 0e f2 80 b1 c8 47 f7 0f .....X1.....G..
0090 25 80 20 e7 8f 4a 00 b7 3f 89 20 83 58 b3 f0 ff %..J...?.X...
00a0 00 d9 9a 59 6e 83 c9 e6 63 08 82 25 dc 72 7e 99 ...Yn...c...%.r~.
00b0 e9 d0 e3 d7 8f 0e d7 3c 39 f0 e3 c4 fe 25 79 2d .....<9....%y-
00c0 b5 7b ab 2d 76 c0 35 d4 93 27 98 4b 40 b8 2e a7 .{-v.5...'.K@...
00d0 1b 54 f1 80 31 fa d7 a2 78 b3 4f f1 e4 b7 82 f3 .T..1...x.0.....
00e0 c2 52 db be 65 f3 19 a6 53 b5 10 63 6a aa 8c 82 .R...e...S...cj...
00f0 41 ce e3 c6 6b a9 d1 7c 2b a7 68 90 c9 35 ce db A...k...|+.h..5..
0100 ab cb 85 02 49 88 1c 86 e4 af ae 09 c6 46 7a d0 ....I.....Fz.
0110 07 90 f8 5a fb 44 f1 a6 8f 3e ab e1 fb b6 90 17 ...Z.D...>.....
0120 3b 4b 06 1b 24 ce 01 65 6f 9b 1b ab d4 bc 2a 35 ;K...$.eo.....*5
0130 f5 d2 96 df c5 fe 51 bd 8c b1 90 5b e5 23 c0 38 .....Q....[.#.8
0140 1d 73 c9 1c d4 d7 17 7a 4f 86 f4 e9 6e 35 25 86 .s.....z0...n5%.
0150 d9 03 33 f0 55 14 e7 a0 ce 3a fb 54 b6 fa 8c 57 ..3.U.....:T...W
0160 8d 15 fe 58 79 c0 66 30 46 e1 d7 af 6e 33 40 19 ...Xy.f0F...n3@.
0170 1a ce b1 af 58 eb 56 cb 63 22 cb 14 db 63 86 d5 ....X.V.c"...c..
0180 53 2d 24 9f c4 58 f5 00 70 78 a9 a5 b6 f1 88 b1 S-$.X..px.....
0190 79 e6 64 17 be 61 09 1b 8c c6 de 85 c0 e7 e9 8a y.d...a.....
01a0 f3 7f 88 5a 5c ba e6 9d a7 d9 5b 9b bb 59 6c e7 ...Z\.....[.Y\l.
01b0 dc 8d 68 d8 93 6f 43 96 ef c7 38 af 4a d3 4c 96 ..h...oC...8.J.L.
01c0 50 47 a1 cd 71 2d d5 c5 a4 63 2f 28 da cd bb ee PG..q-...c/(....
01d0 8c e3 07 03 a9 eb 40 05 95 af 8b 2e 34 3f b3 78 .....@.....4?.x
01e0 9e 61 3c 8e a4 34 31 a6 22 51 f8 f5 ce 7a 55 54 .a<...41."Q...zUT
01f0 b3 d7 f4 6d 52 1b 6d 2e d2 14 f0 e4 70 93 34 c7 ...mR.m.....p.4.
0200 e4 75 6e e1 54 75 fa 56 86 9d 72 97 77 77 2d 78 .un.Tu.V...r.wv-x
0210 92 5b 14 22 32 ee ec 51 c1 e7 72 e7 dc e3 35 7e .["2..Q...r...5~
0220 cb c3 b3 cb 72 f3 09 5d ad 5d 40 f2 d9 83 15 cf ....r...].@.....
0230 7f c4 8e b4 19 95 7c 3d e2 7d 27 c5 16 6d 2f 86 .....|=..}'..m/.
0240 2e e2 b9 b2 8d 23 d9 24 47 05 99 89 5c 02 71 81 .....#.$G...\.q.
0250 8f 6a cc d3 f4 99 ed b5 4b ab cb cd 52 e6 e9 09 .j.....K...R...
0260 78 9a 16 e1 51 c9 20 f2 71 c0 f5 aa ba 47 82 06 x...Q. .q....G..
0270 84 56 de ca 08 2c ad f0 5d ad a3 24 44 7d c7 41 .V....,..]..$D}.A
0280 c7 d2 ad f8 b7 c5 f6 7e 08 d3 6e 75 7b f4 fb 45 .....~...nu{..E
0290 cc ae bb 12 30 1d f7 3e 54 28 8f b8 26 80 20 f0 ....0...>T(..&. .
02a0 5f 81 b4 9f 08 5e 5e c9 a3 a3 6c ba f9 da e1 db _.....^.....l.....
02b0 73 ee e8 01 e9 9c 0a a1 e1 ef 0a 6b 9a 2f 8b 6e s.....k.../.n
02c0 af 7f b4 e5 9e c6 55 62 d6 ea 78 56 cf 38 6e 71 .....Ub...xV.8nq
02d0 cf b5 69 78 4e 5f 14 5e 69 30 36 b1 21 6b 9b d0 ..ixN_..^i06.!k..
02e0 64 8e 1d 9e 5a a0 7e 48 65 00 e3 06 b9 0f 0e 6b d...Z.~He.....k
02f0 7f 17 93 c5 47 4d f1 56 8b 67 16 8d bd 93 cd 49 ....GM.V.g.....I
0300 73 f2 03 81 dd b2 71 ed 40 09 f1 47 c6 3e 19 d1 s.....q.@..G.>..
0310 34 d8 ad bc 45 29 29 73 20 82 08 62 42 5a 52 dd 4...E))s ..bBZR.
0320 14 1e 70 b8 e3 38 cf bd 69 78 46 d9 3c 3f ac be ..p...8...ixF.<?..
0330 a1 af 3f c9 32 20 8e 25 05 dd 9b dc 92 40 5c 60 ..?.2 .%.....@\`
0340 ee 27 f0 ae 7b e2 3d ac b1 3c ba 9c 71 db 5d 5f .'....{.=...<..q.]_
0350 24 f1 49 04 77 18 8d 22 cf 1f 2b 7b 2f 38 1c 57 $.I.w..."+{/8.W
0360 a8 d8 4f 07 f6 75 a5 a5 e8 0d 2c 89 99 15 90 6c ..0...u.....,....l
0370 27 a9 03 1c e0 74 e9 40 1c c6 93 e2 6f 1a 5b dd '....t.@.....o.[.
0380 de de 78 bb 4c 16 96 b6 ce 44 62 1f 9d 19 37 70 ..x.L....Db...7p
0390 49 20 1f 4c e4 57 5a d2 5c b5 c7 d9 12 dc 08 76 I .L.WZ.\.....v
03a0 92 5f 18 25 8f 41 b7 af b9 ed ef 53 ea 37 92 f8 ._.%.A.....S.7..
03b0 a7 47 90 f8 72 e0 db 8d 46 0f 2e 2b 8d a4 ec 3c .G...r...F...+...<
03c0 82 76 b6 09 19 ec 7b 73 54 fc 35 a4 6a 1a 5e 8d .v.....{sT.5.j.^.
03d0 6f 6d ae dc 9b cb d8 86 1a 62 bb 72 7f 0e 18 0f om.....b.r....
03e0 5c 7e 74 01 a1 6f 6f 65 6f e6 44 22 da d2 95 c9 \~t...ooeo.D"....
```

03f0 55 0a cc 46 7e f3 60 93 81 d0 7e b4 a4 48 0e 25 U..F~.`.~...H.%
0400 4d 9b be 5d de bc f4 a7 4b 73 67 6d aa 45 a7 ea M..]....Ksgm.E..
0410 92 14 12 23 b3 38 25 73 b4 67 82 3a 71 ef c5 73 ...#.8%s.g.:q..s
0420 f6 ba b5 e6 a9 a9 a0 f0 e2 79 7a 32 2b b4 cd 2c yz2+...
0430 78 57 7e 72 59 9b 05 8f 5c 91 9c 67 9c d0 04 9a xW~rY...\..g....
0440 96 a5 71 16 db 77 18 8a e1 bc a8 8c 64 96 90 8e ..q..w.....d...
0450 80 e3 a7 3d 4f a5 79 c6 83 a1 f8 8c 6b 25 35 bb ...=0.y.....k%5.
0460 a8 ae 2d e2 53 b0 84 01 b7 b1 e0 64 64 90 3a 57 ..-.S.....dd.:W
0470 a4 8b db d8 ef 21 d2 ad ac c0 b4 08 51 99 89 2f!.....Q../
0480 1f 1c 0f 53 91 c0 35 e6 5f 07 74 cb ed 32 6d 67 ...S..5._.t..2mg
0490 4e 6d 3e 7b 1b 36 b9 69 e0 f3 41 cb 06 3c 9e 72 Nm>{.6.i..A..<.r
04a0 79 23 a5 06 87 b8 db e9 d7 16 6c a9 22 10 ea 00 y#.....l."...
04b0 2b d3 1f 5a e5 7c 57 e1 2f 05 f8 89 ad e6 f1 1e +..Z.|W./.....
04c0 ef b4 22 b2 a8 59 99 48 54 f4 c6 46 49 ae 8e da .."..Y.HT..FI...
04d0 e5 ae 9a 5f 2b 21 23 62 ae ec 38 2d f9 f4 fa d7 ..._+!#b..8-....
04e0 9e 69 4b a5 f8 92 fa f1 b4 a2 cb 73 6a 0c 00 f6 .iK.....sj...
04f0 8f 9c ef 5c 12 0f a7 34 01 dc 2e 97 a4 cd a1 9d ...\\...4.....
0500 0b c8 53 65 10 c2 46 c3 70 23 a7 53 d6 b9 28 bc ..Se..F.p#.S..(
0510 1e 9a 4e 80 3c 27 e0 d8 63 b2 b2 94 31 79 e3 3c ..N.<'..c...1y.<
0520 c5 b8 e5 82 8e ec 6b 33 c4 5e 26 f0 ff 00 84 63 k3.^&....c
0530 b3 87 54 d5 12 0b 80 aa 3c a9 4e 66 62 c7 01 b6 ..T.....<.Nfb...
0540 0e e6 bd 09 6f 18 a9 9a 12 1b 71 18 23 a9 18 c9 o.....q.#...
0550 c0 f5 a0 0e 33 c1 3e 0e f0 f7 80 df fb 3b c3 76 3.>.....;v
0560 b1 44 a3 e5 79 b7 ee 91 f3 fd e2 3a 91 58 1e 34 .D..y.....:X.4
0570 f8 81 e3 7f 0d fd b2 e6 db c3 72 5d 59 c2 c3 6c r]Y..l
0580 fe 60 4d c3 fb c4 75 ad 4d 37 e1 7e 8b a4 78 96 .`M...u.M7.~...x.
0590 e3 c5 f2 6a 32 2c 12 a8 98 c7 2b 9f 27 27 ab 63 ...j2,....+.''.c

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
821	3.540871	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=394280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 821: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 394280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 387]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 394280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871577901
[Next Sequence Number: 395720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdf17 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f8 73 e9 5d c2 cb a2 6b 50 33 59 ca 97 b6 ad 94 .s.]....kP3Y.....
0010 dc bc 83 f9 76 14 01 cd 78 07 c6 36 9e 36 b2 4f v....x...6.6.0
0020 11 58 47 3d af d9 81 0e 92 f0 a4 11 8e 40 c0 23 .XG=.....@.#

0030	3e b5 ab e2 0b bd 3b 4e d3 2f f5 2d 76 4c 59 04	>.....;N./.-vLY.
0040	70 eb 9e 18 11 8c 67 93 d6 a7 fe cc d2 6d 2c a7	p.....g.....m,..
0050	d2 6d 21 58 fc d2 09 c9 2a 87 b9 cf a9 c5 41 e2	.m!X.....*.....A.
0060	2d 27 44 f1 8e 81 a8 e9 d7 2c 23 b7 9e 30 a4 db	-'D.....,##...0..
0070	9e 15 14 72 06 28 33 3c f7 e1 a6 a1 e0 1b 49 6e	...r.(3<.....In
0080	62 f0 f0 8a d5 2e 13 ee 42 a7 2a e0 9d cd 81 93	b.....B.*.....
0090	d3 9e 49 ce 2b 73 c0 96 de 17 36 37 ff 00 f0 89	..I.+s.....67....
00a0	49 35 c4 50 4c c1 fc e1 86 8e 52 46 e4 03 9f af	I5.PL.....RF....
00b0	04 d7 39 15 f7 85 7e 12 3e 8d e1 44 b3 92 67 d5	..9....~.>...D..g.
00c0	1f ec f1 cf 1c 65 b9 38 db b9 b1 c7 24 75 20 63	e.8.....\$u c
00d0	27 b5 7a 6e 9f e0 fd 2f 47 f0 ed e6 8b e1 d3 25	'.zn.../G.....%
00e0	83 de 02 c2 58 cf cc 24 3f c4 49 ce 4f af f4 a0	X..\$?.I.O...
00f0	0c 9d 7b c3 ba 0e bf 7f a7 df ea c8 26 bb b4 66	..{.....&..f
0100	48 36 80 00 25 4e 49 c7 5e 07 7e f4 96 3a 97 87	H6..%NI.^..~:...
0110	3e d3 79 e1 fd 0d c2 5c b2 13 2a 45 c6 49 ea ca	>.y....\..*E.I..
0120	71 cb 03 d6 b3 34 1f 03 c1 e0 6b 4b bb ed 31 9e	q....4....kK..1.
0130	f2 fe 40 c7 37 12 70 c0 74 1e c4 1c 72 3a d6 cc	..@.7.p.t...r:..
0140	9a 0e a3 26 95 fd a5 6f 14 76 57 d2 12 ee 6d d7	...&...o.vW...m.
0150	a1 6e bd 79 ce 7f 4a 0d 09 e2 48 ad f4 f8 ae 2f	.n.y..J...H..../
0160	23 09 1c 0b e6 b2 9f f9 66 54 9c 9e 79 e9 ce 6b	#.....fT..y..k
0170	0e eb c6 f7 0d e1 bf f8 49 2c 2d 65 9e 29 dc 88	I,-e.)..
0180	d7 6e 19 c6 76 e4 77 3e b5 a1 a1 6a 71 f8 80 ed	.n..v.w>...jq...
0190	bc b3 91 12 32 3c c6 76 3f bc 75 c8 2b ed 83 c9	2<.v?.u.+...
01a0	ad bb b9 11 84 50 dd 2e 04 4d 94 0b 9f 97 8c 01	P...M.....
01b0	c7 7c 50 06 75 9d f6 a3 aa e9 f6 f1 58 db 2c 0c	.|P.u.....X.,.
01c0	37 3c a5 ce dd a4 9f bb e8 47 f4 ab da 3d ae a3	7<.....G...=..
01d0	06 2e b5 c8 63 32 43 bb ec fe 57 0a b9 3d 07 60	c2C...W...=.`
01e0	4f 7f 6a 68 32 19 77 b9 2e 49 e8 7d 7f cf 4f 6a	0.jh2.w..I.}..0j
01f0	e8 12 e2 d0 46 d0 cc c0 bf 60 0f cc 0f af f8 fb	F.....`.....
0200	50 07 8a eb 3f 0d 99 3c 75 37 8d b4 4b 58 24 bb	P...?..<u7..KX\$.
0210	be 68 8c cf 29 24 af 93 f7 4a f6 dc 7a 76 1d 3d	.h..)\$...J..zv.=
0220	2b bf 89 40 d7 05 bb c8 37 c5 08 c8 eb 95 7c 11	+..@....7.....|.
0230	93 c6 0e 41 18 eb 5c 4e 83 a7 7c 46 d2 fc 70 20	...A..\N...|F..p
0240	bf bc fb 46 8d 20 79 00 2a 09 43 9c fd ec 67 a9	...F. y.*.C...g.
0250	c0 19 c6 3f 4f 46 91 2d bc f1 78 df bd 8c 92 0c	...?OF.-...x.....
0260	91 8e a4 7d d0 7d 4d 00 45 2e aa 74 c9 e1 53 11	...}.}M.E..t..S.
0270	1f 6b 0c 17 b8 0c 3a 74 fe b5 4f 5a f1 be 87 e1	.k.....:t..0Z....
0280	7b 68 ed bc 47 77 0c 12 30 54 5d f8 f3 32 df c4	{h..Gw..0T]..2..
0290	00 ae 3a c3 e2 44 ba f7 8d 2e bc 07 0d b4 96 d2	D.....
02a0	db a8 91 1e 41 80 f9 ed d3 b8 eb e9 5a 9a d7 c3	A.....Z...
02b0	9f 07 78 8b 5a 86 f7 5b b6 8a 7b 98 b6 93 23 39	..x.Z..[...{...#9
02c0	28 bb 46 32 07 b0 14 01 67 c4 32 78 57 c5 76 50	(.F2....g.2xW.vP
02d0	78 7e 4f 94 df ed f2 99 72 46 f3 fc 41 ba 8e 7f	x~0.....rF..A...
02e0	2a 62 78 32 3d 03 4b 4d 3f c0 f3 4d e6 dd c8 82	*bx2=.KM?.M....
02f0	5f 33 73 6d 64 ee 49 e8 bd 7e b5 67 c4 1e 15 87	_3smd.I..~.g....
0300	5f 30 36 85 ab 1d 31 2d 8b a4 45 10 7c d8 3f 78	_06...1-..E.|.?x
0310	67 d6 b3 ec 74 4f 12 69 f7 22 1d 4f 58 92 f1 bc	g...t0.i.".0X...
0320	c4 dc 40 0a c1 01 c1 06 80 2b 3d c5 bf 86 35 81	..@.....+=...5.
0330	a2 4c e9 7c f7 78 50 ea f8 24 83 c9 20 9e a4 9c	.L.|.xP...\$.. ...
0340	8a b3 af eb 7e 1e d0 2c e2 b4 f1 14 93 4b 70 00	~...Kp.
0350	9b cc 55 25 15 89 c0 27 03 a0 61 c5 55 bc f0 24	..U%...'..a.U..\$
0360	7e 24 f1 2f fc 25 d7 e9 35 b9 b4 66 16 ef b8 0e	~\$./.%..5..f....
0370	1b a8 c6 7b e3 f3 ae d3 c4 7a 06 97 a9 e8 8f 6d	...{.....z.....m
0380	ac 47 f6 88 64 c2 63 69 2d 82 71 d4 7a 13 9f a5	.G..d.ci-.q.z...
0390	06 67 0f 79 e3 26 d3 a4 b5 b5 d1 6d 67 be be b9	.g.y.&.....mg...
03a0	4c c3 14 63 11 29 c8 3b 89 e7 1d 4f e5 57 2c 7c	L..c.);...0.W,|
03b0	17 7f 2f 8a 17 c4 7e 21 93 ce bb 82 36 48 a2 8f	../.~!.....6H..
03c0	e5 8d b3 ea 32 7a e7 1f 9d 1e 1a d2 f5 7f 08 df	2z.....
03d0	dd 69 06 da 79 6c 22 03 64 ef b4 b8 04 8c fa 71	.i..yl".d.....q
03e0	ea 7d aa f5 bf 8e e5 b2 bb 90 69 76 92 df c6 b1	.}.....iv....
03f0	92 5a 20 a5 41 04 92 32 71 c8 ea 7e b4 01 2d d0	.Z .A..2q..~.-.
0400	d6 34 d8 91 74 0b 7b 7b a9 26 c7 98 d9 c3 44 cd	.4..t.{.{.&....D.
0410	fc 41 7a 7d 47 b5 6b 59 7d b6 2b 68 ec b5 f1 1a	.Az}G.kY}.+h....
0420	de 4a 77 86 8b e5 38 07 19 1f 8f f3 ae 23 51 b6	.Jw...8.....#Q.
0430	d7 35 bf 0f ff 00 6e ce f3 5a 35 c1 0b e4 29 07	.5.....n..Z5....).
0440	0e 4e 41 66 1e a3 b5 75 36 6f 16 93 a5 a6 a9 ac	.NAf....u60.....

```
0450 db 3f 9f 67 09 54 09 f3 3e d2 73 93 9e a4 9c 50 .?.g.T..>.s....P
0460 05 9d 0f 46 d2 b4 fb d9 61 b1 8b 7d dc ec 24 96 ...F....a...}...$.
0470 59 1b 99 09 ce 01 3e df d2 a9 59 78 9f 44 bf b9 Y.....>...Yx.D..
0480 78 6c e6 26 68 00 2b 9e 03 6d eb b7 3d 48 fe b5 xl.&h.+...m..=H..
0490 99 e1 9d 71 b5 6d 3e df c4 da b5 b4 9a 6c 57 93 ...q.m>.....lW.
04a0 11 f6 79 4e 49 20 90 3f 33 cf b5 66 59 68 5e 2e ..yNI .?3..fYh^.
04b0 87 c7 e3 50 bf 92 d9 ac 61 e6 15 8e 2f dd c2 1b ...P....a.../...
04c0 97 25 bd 71 de 80 39 7d 7e fc 5e f8 92 f2 f1 b2 .%.q..9}~.^.....
04d0 25 66 08 f9 3c 9d bc 03 54 f8 22 ac f8 86 e8 ea %f..<...T.".....
04e0 5a ed ce a3 c0 13 48 71 d0 1c 0f 51 f4 ac f0 02 Z.....Hq...Q....
04f0 ae f6 e1 47 04 f6 a0 09 4c 8c 00 19 3c 1c e3 1c ...G....L....<...
0500 71 ce 6a 3b 1d 29 75 6b d9 ed c0 90 4c 23 f9 55 q.j;.)uk....L#.U
0510 39 3c f3 d6 99 74 8a aa 5b 27 27 8c 0e 38 ad 2f 9<...t..'...8./
0520 0e 5e b4 53 df ea 50 79 8c e9 b4 ed 53 92 41 e3 .^.S..Py....S.A.
0530 02 80 3d 3a 18 f4 2f 05 e8 f6 f1 eb 57 50 c6 1f ..=:.../.....WP..
0540 0a be 63 60 16 1e fd 8d 25 9e 93 6b 34 17 fa 96 ..c`.....%.k4...
0550 9d 29 43 7a 01 47 5f e1 63 c6 40 ee 2b 8d f1 8d .)Cz.G_.c.@.+...
0560 84 9e 23 d2 f6 df cb 12 47 17 ca 4c 83 72 60 f7 ..#.....G...L.r`.
0570 3e 98 f5 ad cd 35 e5 bc 68 ae 2c 2e d6 4d 32 28 >....5...h,...M2(
0580 c4 71 ed 1e 9c 64 7a f3 41 a0 ed 03 43 bb d2 f5 .q....dz.A....C...
0590 49 75 1b fb b9 2e 50 3a aa 24 af c1 fe f0 c0 fc Iu....P:.$.....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
    822 3.540872    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP        1506    61279 → 80
[ACK] Seq=395720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 822: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 395720, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 388]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 395720 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871579341

[Next Sequence Number: 397160 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x80ae [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 ea 84 23 5f d3 56 eb 53 9a d9 9d 1a 47 94 2c 5c ..#_.V.S....G.,\
0010 9d 87 85 1c fa 75 ae 92 f2 f2 0b 5b 66 9a e3 95 .....u.....[f...
0020 c7 20 7b 7f 4a c5 bc d4 6f ef f4 d7 1a 3a f9 cc . {J...o.....
0030 08 62 a7 8c 6e e9 f8 7b 50 06 b5 e5 c1 b4 d3 27 .b...n...{P.....'
0040 d4 42 03 70 89 b9 77 7b 9f 4f c6 b9 7f 0c 5a 6a .B.p..w{.0....Zj
0050 5a 8e 9a 6e fc 4e 57 ed 6e 59 77 45 94 04 1e 9d Z...n.NW.nYwE....
0060 3d b1 5d 1e 9a 2f 6e 2c 55 af e2 78 ae 32 01 52 =.].../n,U..x.2.R
0070 01 1c 74 6f a1 06 9d aa dd 69 da 34 08 92 a4 a6 ..to.....i.4....
0080 59 89 21 d5 7e e9 cf dd 00 f7 3c d0 06 35 8d bd Y.!~.....<..5..
```

0090	f7 85 35 09 08 77 7b 7b 85 39 32 e4 8d a7 d0 fa	..5..w{.{.92.....
00a0	0e de f5 bb 65 0e 81 61 72 84 5a c5 24 f2 c6 cf	e..ar.Z.\$...
00b0	e7 82 71 85 e0 7e 38 e9 ed 56 af 2e d6 68 22 8e	..q...~8..V....h".
00c0	fa 31 24 2e bd 1f fb a7 b7 e1 db de b9 31 75 3f	.1\$.....1u?
00d0	88 2f 27 d3 24 4f b1 d8 db e2 34 c9 c1 91 40 c1	./'\$.0....4....@.
00e0	c7 e3 d3 da 83 33 ba 9f 53 b1 8a e6 30 af 1f 99	3..S....0...
00f0	72 49 0a bc 1f 94 0e de c3 15 ca e9 37 bf da 1a	rI.....7....
0100	b5 df 95 6c b6 d6 e0 ed 8d 49 5d cc 8a 58 16 18	...l.....I]...X..
0110	03 23 82 7b 8f 7a b7 a7 78 37 c3 3a 24 ff 00 6f	..#{.z...x7.:\$.o
0120	d3 6d f6 5c 60 a8 90 b1 62 54 9c 90 72 79 ec 3e	.m.\`....bT...ry.>
0130	95 d0 3e 91 a7 df aa 9b 94 07 ca e1 46 06 00 a0	..>.....F....
0140	0e 73 54 bf b6 b2 85 c9 99 22 97 61 28 18 fc c4	.sT.....".a(...
0150	f4 e0 77 e7 15 93 e3 4b bd 3a d3 c3 1f 69 bc be	..w....K:....i..
0160	36 69 29 da 5d 0e 0e 46 1b 19 3d b1 d7 8a d5 f1	6i).]..F..=.....
0170	17 85 fc 21 ab 6b 76 fa 95 ec 22 36 81 71 18 32	...!.kv..."6.q.2
0180	15 63 c1 18 50 73 95 f9 9b 38 c7 24 7a 0c 5b b8	.c..Ps...8.\$z.[.
0190	d3 ed ec ac 05 e5 c8 0f 0c 67 e5 8c 8f bb 8e 01	g.....
01a0	5e 78 38 eb eb fc 80 38 df 08 ae 89 e2 7b 11 3d	^x8....8.....{.=
01b0	8d df da 20 46 c9 74 e3 0d d3 ea 0f 1d fd 6b af	... F.t.....k.
01c0	ba 85 74 97 fb 6c 21 ee 56 10 02 a7 fb 4d c6 7a	..t..l!.V....M.z
01d0	80 7b 73 ef f5 ae 7a e2 0b fb 85 b3 bb d1 ed de	.{s...z.....
01e0	1b 6b 89 5e 49 55 54 29 e1 48 c9 ee 72 7a 75 ad	.k.^IUT).H..rzu.
01f0	b8 9a 6b 0d 35 6c 4c 8d bc 96 24 ca 01 75 dd f3	..k.5lL...\$.u..
0200	29 3c 74 19 00 7d 28 03 5a d5 64 92 ed 56 f4 14	)<t..}(Z.d..V..
0210	de a4 b0 19 04 12 38 1c f3 d7 15 91 6b a6 c4 a8	8.....k...
0220	92 37 97 74 c8 e3 cc 88 83 83 cf 00 f6 e9 8a 86	.7.t.....
0230	5f 11 4b 1d fa db c1 6f 34 e6 52 b1 a4 8a a3 61	_.K....o4.R....a
0240	27 df 39 ab ff 00 68 61 3b 79 83 63 e4 ab 0c e7	^9...ha;y.c....
0250	9f 7c 50 68 71 cd 76 35 09 e4 d4 6e b7 32 c4 ac	.|Phq.v5...n.2..
0260	88 a0 6d 8b 77 f7 87 51 90 6b b8 d1 65 0f 68 84	..m.w..Q.k..e.h.
0270	1c ca 06 1b fd a6 f5 af 3f f1 0f 86 ae 35 2b d3	?....5+.
0280	7e 97 be 5d cc db 23 86 17 0c 61 67 e0 00 40 65	~..]..#...ag..@e
0290	c0 3c 0e 08 39 1e f5 d2 78 6b 4c 7f 0f d9 4b 35	.<..9...xkL...K5
02a0	d5 cb cb 2c f2 31 01 b2 44 40 1c 00 38 1d 07 53	...,1..D@..8..S
02b0	8e 71 40 1d 4e a1 6e 8e 4e a1 1b 01 bf 3b c3 1e	.q@.N.n.N....;..
02c0	77 0e 37 7d 71 c1 fa 56 0a 34 76 32 08 16 34 8e	w.7}q..V.4v2..4.
02d0	c8 45 b8 3e 72 c1 89 f6 e4 8c 0c e3 15 87 ab eb	.E.>r.....
02e0	f7 36 f7 4f 6f a7 d9 dc dd 3a 92 77 61 54 32 71	.6.0o.....:waT2q
02f0	c8 27 8e 73 c0 ce 6b 97 d5 7e 22 dc 59 f8 8e d3	.'s...k...~".Y...
0300	44 be 48 77 5c 80 63 84 46 4b 31 e4 01 93 c6 47	D.Hw\.c.FK1....G
0310	ae 07 20 d0 07 b2 5a 4b 01 f9 92 5c c8 a8 4a 6c	ZK...\..Jl
0320	19 0f 9f af 63 8a e3 6d f4 65 3a 9b 6b 16 77 2f	c..m.e:k.w/
0330	76 c7 7f 9b 13 ca 16 1d c0 e4 e3 1d 0f d0 1c 56	v.....V
0340	98 5d 37 4a 96 3d 72 f5 dc 5d 85 71 97 39 5d ae	.]7J.=r..].q.9].
0350	0f 00 71 ce 05 33 49 b5 b2 86 cf 7e 9f 11 86 09	..q..3I.....~....
0360	40 60 ad 82 e4 9e a4 9f 63 9e 9e 94 01 04 13 78	@`.....c.....x
0370	ae 15 3a 95 fc 71 ab 44 c0 04 40 19 79 e0 63 d0	...:q.D..@.y.c.
0380	0a b5 77 6d 7d 24 8d e5 44 ef 2d c1 2d 24 99 f9	..wm}\$..D.-.-\$.
0390	51 71 93 b7 07 a8 1f 95 6a dc cb a8 5b 58 0b ab	Qq.....j...[X..
03a0	38 56 e6 54 3c c6 4e 0b 83 c0 00 9e 07 af 35 93	8V.T<.N.....5.
03b0	6a ba f7 96 27 d4 a0 36 68 53 77 95 c3 1c 83 82	j...'.6hSw.....
03c0	77 e7 1d 7d 3a 50 07 89 43 f6 e8 3c 59 77 af 4b	w...}:P..C..<Yw.K
03d0	19 6b 44 65 b3 8a 72 d8 2d 2e 39 4e a4 9c e7 ae	.kDe..r.-.9N....
03e0	38 00 57 d1 76 b1 13 69 0b 2f 1d 19 87 ae 47 ad	8.W.v..i./....G.
03f0	55 ba d2 f4 fb ab eb 5b bb f8 44 93 41 19 58 f8	U.....[.D.A.X.
0400	f9 08 27 24 ed f7 fc cd 6a 08 2d 8a 82 62 19 53	..'\$.j.-..b.S
0410	95 3d 08 1c f0 31 8e 3b e3 3d 68 02 07 93 48 8a	.=...1.;=h...H.
0420	74 b7 4b 75 f3 b6 b3 02 72 77 7a e6 bc e2 ef c3	t.Ku....rwz.....
0430	7e 3d 98 88 2d 35 38 2d 21 3d e2 01 8e d1 d1 42	~=-..-58-!=.....B
0440	9a e9 f5 dd 3f 52 9e dd ec 34 99 dd 0b fd d9 26	?R...4.....&
0450	02 42 b9 eb cf a5 62 eb 1a e6 8f e0 84 58 b5 59	.B....b.....X.Y
0460	b3 70 22 46 69 97 6a c4 49 e8 40 27 ad 00 75 77	.p"Fi.j.I.@'..uw
0470	11 c7 6d e7 88 cf 9f e4 c7 b9 b1 81 96 ec 06 4f	..m.....0
0480	24 f4 ae 63 47 be bd d4 ec 97 50 be 76 0e ec 23	\$.cG.....P.v..#
0490	f2 9c e5 a3 e7 01 71 8c 81 c6 79 f7 ad ed 16 f1	q...y.....
04a0	75 8d 3c 6a b6 c1 4c 4e 01 04 b6 37 03 ce 47 73	u.<j..LN...7..Gs

```
04b0 5c 3f 8b fc 61 e1 bf 07 ea 36 57 57 d2 6d b8 b9 \?...a....6WW.m..
04c0 b8 44 86 dd 7e 52 db b8 24 75 24 f0 0b 1f cc 8c .D...~R...$u$....
04d0 d0 07 a5 8b 68 99 cd b3 11 98 d4 87 f3 3e e9 c7 ....h.....>..
04e0 5c d6 3c 56 7a 04 d7 cb 71 a6 05 d9 19 da 16 3f \.<Vz...q.....?
04f0 e1 20 f2 70 3e bc 55 9b 8b 08 b5 ab 66 9d de 48 . .p>.U.....f..H
0500 da 73 e6 11 9d a7 2d d5 58 0f af 4a 9b 4f d2 f4 .s....-X..J.0..
0510 bd 19 26 86 ca 37 da 72 c1 72 4b 16 c7 3c 1f a7 ..&...7.r.rK...<..
0520 02 b3 02 d6 a5 70 b0 4e 50 ed 57 7f 9d 51 3f d5 .....p.NP.W...Q?.
0530 e0 90 7a f3 f8 54 52 6a 0a 5f 6d c2 e1 10 6f 6d ..z...TRj._m...om
0540 df 74 01 d4 e7 f9 f4 ae 03 4c f0 e5 c5 96 a4 fa .t.....L.....
0550 96 98 92 7d b6 f4 31 64 9c 92 23 00 e5 be 5c e0 ...}.1d...#....\
0560 12 07 cb d2 9b 1d d7 89 af bc 41 f6 09 34 e9 be .....A...4...
0570 c6 c3 22 49 b6 2a 4a 83 83 b5 41 39 da 4f cd 40 .."I.*J...A9.0.@
0580 1a 7a 57 c3 f4 9f e2 0b f8 b2 fe f0 ba ed 1e 5c .zW.....\
0590 25 9b 6c 7b ba 1e f9 1e 95 a5 3f 81 b4 a9 b5 b9 %.l{.....?.....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
823 3.540893 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=397160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 823: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 397160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 389]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 397160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871580781
[Next Sequence Number: 398600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x339d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 75 b9 d8 a3 33 8c c6 8c 70 f8 ce 32 71 c1 c5 4d u...3...p...2q..M
0010 75 7d 70 2e a0 b7 84 a9 6b 82 43 03 9c 07 e7 e5 u}p.....k.C....
0020 5e 99 c0 a8 bc e7 b5 7f 26 40 f8 8c 73 b8 f3 9f ^.....&@..s...
0030 cf 8a 00 d8 83 49 d3 ad 6f 24 bf 85 16 39 5d 55 .....I...o$...9]U
0040 14 80 31 b5 7b 1e 32 49 ff 00 23 35 47 56 f1 1d ..1.{.2I...#5GV..
0050 b5 80 b5 68 a3 61 6b 32 3b 17 23 01 0a 10 bb 70 ...h.ak2;.#....p
0060 33 df 8e c2 aa dc 68 fa ae a3 af 2e a3 05 ea 0b 3.....h.....
0070 51 18 2d 18 52 c7 03 fd ac f1 9e ff 00 2e 7e 95 Q.-.R.....~.
0080 a7 7f a1 ae b1 2a cf 77 7b 34 3e 4c 46 25 f2 4e .....*.w{4>LF%.N
0090 dc 29 eb 8e 0f 3e fe bc f6 a0 0a 3a 76 bd a7 5f .)....>.....v..._
00a0 5c 2c 4b 70 aa 5b 03 68 39 39 3e be d5 cd 78 97 \,Kp.[.h99>...x.
00b0 c6 7a 3c de 65 94 73 a9 6b 72 a5 79 c7 e7 81 cf .z<.e.s.kr.y....
00c0 b0 ab f6 1f 0c ec 74 eb 99 67 b7 bb 96 42 ec 36 .....t...g...B.6
00d0 02 4b 0c 9e a5 8f 2c 33 da 9f aa 78 33 c2 71 ba .K.....,3...x3.q.
00e0 cb ac cc 54 c2 bf 39 18 4f 97 b9 39 18 e3 d6 80 ...T..9.0..9....
```

00f0	2d f8 4e ed 2e 20 17 d2 c6 a4 c8 ac 00 27 25 4f	-.N.. .....'%'0
0100	63 5d 0c 32 dd cb cc 88 77 85 2c 15 88 da 5b 3f	c].2....w.,...[?
0110	a5 65 78 79 ec a4 b2 57 b1 c9 85 01 2a cd 80 59	.exy...W....*.Y
0120	73 c1 f6 cd 5f 47 95 c6 fb 24 cc c5 38 07 95 0c	s...._G....\$.8..
0130	4f 20 d4 c4 0c cf 11 d9 6a 7a 8d 99 b5 b2 31 88	0 jz....1.
0140	e4 27 0e c3 3c f7 1d c1 fc bf 2a a9 65 6b 65 a7	.'...<.....*.eke.
0150	ce be 72 99 02 ae dc 17 62 47 50 31 d7 ff 00 af	..r.....bGP1....
0160	ef 5c b7 8c 35 1f 19 58 5b 7d a3 c1 f6 97 b7 8a	.\..5..X[}.....
0170	43 34 ad 34 01 23 18 c8 da 01 91 41 e7 b8 c9 c7	C4.4.#.....A....
0180	7a 9b c1 56 7e 38 6d 25 75 1f 1c 41 15 bc ae e4	z..V~8m%u..A....
0190	7c ac 38 07 24 13 86 71 cf b3 55 01 d6 41 ac 8d	|.8.\$..q..U..A..
01a0	45 a4 68 23 f2 36 10 a5 38 ed c6 48 ea 3a 77 aa	E.h#.6..8..H.:w.
01b0	3a be af f6 3b cb 6d 32 cd 44 d3 34 52 4b 24 00	:...;.m2.D.4RK\$.
01c0	8f 31 b6 e0 ae 01 23 00 fa 9e bd aa c4 1a 80 bb	.1....#.....
01d0	bd 6b 24 cb 79 63 25 f1 c7 3d bd 4f e5 8a d4 10	.k\$.yc%..=.0....
01e0	e9 d0 78 b2 2d e8 64 ba 96 da 49 04 81 48 0a ab	..x.-.d....I..H..
01f0	d0 67 a6 49 e7 03 b6 28 03 1f 43 93 56 be d3 d2	.g.I...(..C.V...
0200	ef 57 b6 16 73 3e 5b c9 07 25 41 e9 f9 fb f3 5a	.W..s>[...%A....Z
0210	f6 d6 92 7d ad 65 c7 c8 ad f3 57 3d af 59 6b 5f	...}.e....W=.Yk_
0220	da 0b 1c 08 91 a3 28 fd e3 92 49 e4 64 00 07 6e	(....I.d..n
0230	0e 7a fb 54 b6 5a 0e bd a7 df 34 93 5e 09 a3 94	.z.T.Z....4.^...
0240	05 2a 84 e0 fa 1e 40 c1 1c 7a 50 02 6a 5e 29 b7	.*....@..zP.j^).
0250	b2 d5 93 c3 36 11 c9 73 79 70 86 45 6d a3 62 e3	6..syp.Em.b.
0260	8e 7b 56 c0 33 4b 03 43 71 b1 53 62 16 60 39 2e	.{V.3K.Cq.Sb.`9.
0270	bd 40 c7 4a a1 a9 eb 3a 0d bd c4 3a 12 cc a9 7b	..@.J.....:.....{
0280	73 bd 15 14 83 26 53 ae 2b 62 de d5 c6 c3 29 38	s....&S.+b....)8
0290	20 02 ec 39 e7 8e 71 d2 80 1a 89 3f 96 e9 0b 60	..9..q....?....`
02a0	91 d4 8c 8c fb f2 33 5a 10 dd 99 98 c1 6a 4a 95	3Z.....jJ.
02b0	07 3e 69 fb c0 72 00 e3 ef 1a a5 71 a7 58 5f d9	..>i..r.....q.X_.
02c0	dc d9 4f b8 fd a5 76 3e d6 20 ed f6 ec 3a fe 3d	..0...v>.:=
02d0	f3 54 ae f4 dd 39 2f 21 73 27 93 1c 51 24 31 22	.T...9/!s'..Q\$1"
02e0	9e ac 33 d7 d4 e3 8f 5a 00 e3 7c 6f e2 4d 5e 1b	..3....Z..|o.M^.
02f0	9b 1d 2b 40 50 97 37 22 46 0c e9 bf 0a b8 ce 07	..+@P.7"F.....
0300	a9 cf 5c f1 4d 6d 06 cb 45 d0 fc 9f 13 bc d7 52	..\Mm..E.....R
0310	c1 fb f9 3c ac f2 4f 7c 7a 0f af bf 6a f4 b4 9e	...<..0|z...j...
0320	c9 77 0f b2 18 ae 5f 20 bb 9d c7 1d 80 f4 cf 71	.w....._ q
0330	de a1 be be 74 65 16 ec 14 aa 94 7c 0e 4b 0e 3a	te.....|.K.:
0340	f5 e9 40 1c 97 85 ef e0 7b 56 bf ba b3 68 ed 19	..@.....{V...h..
0350	78 8c b9 ce 0f 7f fe b5 6a d9 c9 7b 72 8a b0 da	x.....j...{r...
0360	c8 81 f0 55 9b e5 55 07 be 7d 31 53 1b 9d 4a 40	...U..U..}1S..J@
0370	d0 ad b1 5d 9d 24 c0 0a 40 ea 07 6e bd a9 ba ae	...].\$..@..n....
0380	a6 d6 91 c7 a5 45 21 7b cb 8c b4 69 d8 01 c9 f6	E!{...i....
0390	cd 06 84 e8 b3 c9 76 6d 13 e6 6c e0 6e 38 04 e3	vm...l.n8..
03a0	03 3e d5 8f ab de 78 9a fd 66 d1 6c 22 36 bc 61	..>....x..f.l"6.a
03b0	2e 4a e6 23 fe c8 00 e7 35 7f 4f b5 b8 b0 d3 5b	.J.#....5.0....[
03c0	52 d6 e5 2a ea 37 b8 61 db ff 00 ad 56 2c 3c 47	R..*.7.a....V,<G
03d0	04 f0 87 b4 19 84 12 de 61 f9 54 01 fc 5c fa 50	a.T...\P
03e0	2b a3 2b c2 de 1d d4 b4 1b 71 7b 7f 39 ba ba 3c	++.....q{.9..<
03f0	48 c4 60 30 1c 8e 09 e3 bd 6b be a4 6e 75 69 ec	H.`0.....k..nui.
0400	20 87 cb 31 00 ec 76 e1 58 37 f7 6b 9a d6 bc 6a	..1..v.X7.k...j
0410	5a f6 3b 3d 1c 7d ae 59 46 7c e5 20 c4 7b 1c 11	Z.;=}.YF|. .{..
0420	c7 15 a1 a2 ea 3a e5 ed b4 d1 de c3 1a 05 18 57	:.....W
0430	ec 19 7b 63 bd 01 74 6a 5c 09 6d f4 e9 af 42 3b	..{c..tj\.m...B;
0440	18 c6 12 28 c0 cf 27 d3 d7 35 c9 ae b2 d7 92 c6	...(..'..5.....
0450	b7 ac 6d 9d c0 2b 1c 84 6f 23 3f 74 fa 73 8a a7	..m...+..o#?t.s..
0460	15 af 8c af af 98 6b 01 60 b4 71 fc 0d 87 dd ec	k.`.q.....
0470	7d 2b ab 96 da de 51 23 ac 41 a7 da 10 48 e7 e6	}+....Q#.A...H..
0480	40 7b fb d6 63 1b 04 d7 b1 58 5c 45 62 4c 6c 14	@{..c....X\EbLl.
0490	b7 99 8c f3 d7 8c d6 6e 99 a4 5f cf 32 dd 5e de	n..._.2.^.
04a0	3c cc d9 05 4a ed 07 bf 24 55 cd 40 58 2d e2 5c	<...J...\$U.@X-.\
04b0	4a 0a bc 2b 85 3b 8e 39 18 e4 74 ad 4b 7d 4a 0b	J..+.;.9..t.K}J.
04c0	8b 55 96 c3 6c 4a ca 01 dc db 81 65 3e 82 80 1b	.U..lJ.....e>...
04d0	a8 db 43 a8 47 1d b4 89 e6 88 e4 c9 8c 1c 70 be	..C.G.....p.
04e0	fd b3 5a 0e e1 09 08 9e 4b 05 ce 01 ce df c7 be	..Z.....K.....
04f0	2a 9c 2a 65 8a 71 34 e9 86 42 19 b3 b7 a7 23 8e	*.*e.q4..B....#.
0500	f5 41 24 b0 8f 78 8a 6d c5 00 76 c0 e3 9a d0 0a	.A\$.x.m..v.....

```
0510  be 29 97 4c 9a 08 7c 2f 1d d7 fa 4c e1 64 d8 7e  .).L..|/...L.d.~
0520  fb a6 46 f1 8e d8 c7 5a a9 78 cf 0d 9b 68 f1 ae  ..F....Z.x...h..
0530  f8 e1 93 cd 48 88 c1 76 20 70 5b e9 d0 d6 aa 5b  ....H..v p[....[
0540  c3 71 7a 35 46 80 34 cb 1e 15 b8 12 11 e8 09 f5  .qz5F.4.....
0550  f4 a6 bd c6 b3 79 28 37 36 e2 de 05 3f 70 80 49  ....y(76...?p.I
0560  65 e0 6e 3e c3 b5 66 04 23 c2 fa 71 d4 46 a6 e7  e.n>..f.#..q.F..
0570  6e ec 10 99 e1 4f a0 f5 ad 05 b2 b8 04 bc 2f 84  n....0...../.
0580  50 4a ea 67 9f 4a bd 69 13 cf 26 c7 23 18 04 f3  PJ.g.J.i..&.#...
0590  5c 36 a3 ac 6b 37 ba cc d6 36 a6 34 82 10 c1 b1  \6..k7...6.4....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    824  3.540894              192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=398600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 824: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 398600, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 390]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 398600 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871582221

[Next Sequence Number: 400040 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x8004 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000  f7 df 1d 3d b3 40 1d 5c 72 5a a0 12 c7 6f 1e f2  ...=.@.\rZ...o..
0010  bc 4c 4e 5b f0 1d a9 9a 7a 30 89 b7 28 43 72 de  .LN[....z0..(Cr.
0020  61 3d b3 d2 b8 eb ad 57 54 6b 31 1d c0 8a c2 c9  a=.....Wtk1.....
0030  00 8c 07 3f e9 0e c7 bf b5 6c 78 52 df 55 81 5e  ...?.....lxR.U.^
0040  e6 f2 60 f6 e7 3b 55 c7 dd c7 7c d0 05 0f 17 f8  ..`....;U...|.....
0050  92 2f 0c c0 b7 2e af 3c b3 7e e1 63 41 96 2d ed  ./.....<..~.CA.-.
0060  c7 18 02 a2 97 55 d5 ef b4 03 79 a5 d9 30 b8 2a  ....U....y...0.*
0070  19 11 fa 8e 9d 4d 5f 0d 65 2e b2 22 64 0c b1 b6  ....M_.e.. "d...
0080  f5 38 cf cc 7a 90 7f 1a db f1 34 77 d7 09 14 d6  .8..z.....4w....
0090  2f e4 c3 18 f9 c2 f1 90 d8 c0 fd 2b 40 38 ed 1b  /.....+@8..
00a0  c2 fa ac b6 d2 4b a8 5e b4 b7 12 26 c9 1f 1b 15  ....K.^...&....
00b0  73 d0 0f a5 74 da 5e 85 6f a4 c2 63 32 c9 71 85  s...t.^..o..c2.q.
00c0  00 97 39 c9 f5 a9 e1 51 12 98 22 2e a0 8d c5 5c  ..9....Q.. "....\
00d0  e7 9f f1 a8 2f 35 7b 1d 3d 92 1d 42 60 97 53 29  ..../5{.=..B`.S)
00e0  30 c0 06 58 81 d5 be 95 98 0a a5 42 92 dc 0e d5  0..X.....B....
00f0  9b a8 6b 36 da 3e 9c 25 97 99 64 05 23 1d ce 3f  ..k6.>.%..d.#..?
0100  c0 55 7f 13 f8 9b c3 be 04 f0 bc de 24 f1 41 10  .U.....$.A.
0110  59 41 99 0a 81 96 66 7e 42 8f 52 7a 0a f1 2d 23  YA....f~B.Rz..-#
0120  e2 51 f8 ad 72 fa e4 36 66 d2 cd 77 25 a6 fc 6e  .Q...r..6f..w%.n
0130  64 53 82 4e 0e 3a d5 73 01 ba b1 99 e7 33 f7 93  dS.N.:s.....3..
0140  e6 e7 ae 2b 4e 18 c7 43 da 94 28 20 3b 67 71 20  ...+N..C..( ;gq
```

0150	0e 38 c7 7c 9e d8 e3 1e b5 25 cd ed 9e 93 65 2e	.8.|.....%.e.
0160	a5 7e 76 43 12 17 66 3d 95 79 27 f0 ac dd ba 81	..~vC...f=.y'.....
0170	c3 fc 41 f1 b5 87 80 7c 2b 7d e2 3b f2 bf e8 f1	..A....|+}.;....
0180	91 1a 33 05 df 23 7d d5 04 fe be 83 27 b5 7c 85	..3...#}.....'.|.
0190	e0 fd 2f 50 f1 23 7f c2 65 e2 35 74 be bb f9 9e	/P.#...e.5t....
01a0	37 fe 03 e8 3a f1 d8 0e 7f 95 5d f1 77 88 ae 7e	7....:.....].w...~
01b0	30 78 dc 4b 1e d3 a2 69 e7 6c 31 3a e4 49 20 3f	0x.K...i.l1:..I ?
01c0	eb 4e 7f f1 df 4f 63 9a f4 cb 1b 7b 7b 6b 75 82	.N...0c....{{ku.
01d0	31 f7 4e 38 af 3a b5 5b bb 22 a2 89 e3 89 10 04	1.N8...[".....
01e0	5e 3d aa d0 5c 0c 01 9a 00 03 85 e3 eb 4b 49 1b	^=...\\.....KI.
01f0	0b 1a 80 e6 44 55 12 11 cb 01 82 47 a5 4a 14 0e	DU.....G.J..
0200	69 40 50 bb 45 2d 00 14 c4 f3 41 7f 30 82 0b 12	i@P.E-....A.0...
0210	b8 e3 00 f6 fc 29 f4 30 c3 60 72 38 e6 80 0a 28	).0.`r8...(
0220	a2 80 1a 54 1e 69 31 b0 fc b8 39 04 72 01 fe 79	...T.i1...9.r..y
0230	a7 d1 40 09 99 19 73 b5 77 fb 7c a0 fa 74 ff 00	..@...s.w.|.t..
0240	0a 5c aa 90 92 30 0e cb b8 2f 52 40 eb f9 51 40	.\....0.../R@..Q@
0250	46 4e 0f 4a 00 28 a2 8a 00 5c 70 4f a0 cf e1 48	FN.J.(...\p0...H
0260	18 95 00 12 06 e0 dc 7a 8e 94 50 38 a0 07 a7 a0	z...P8....
0270	01 46 7e 83 27 af e7 52 d4 58 71 d3 ee 8c f7 eb	.F~.'...R.Xq.....
0280	f9 54 83 e6 40 c9 83 9e dd c7 f9 fc e8 01 68 1c	.T..@.....h.
0290	f1 45 14 00 d2 db 00 02 9c df 28 c8 ef 47 6e 68	.E.....(.Gnh
02a0	3d 70 68 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 fe 22 df de	=ph...((...".
02b0	39 3f 53 45 14 9b 93 cb 0d 93 bb 3d 3d bd 7f c8	9?SE.....==...
02c0	a0 06 b3 32 90 02 e4 1e a7 8e 29 f4 52 60 50 03	...2.....).R`P.
02d0	55 71 c9 a7 d1 4f 54 c8 c9 a0 06 80 4f 4a 61 55	Uq...0T.....0JaU
02e0	2c 0b 67 8f ca 96 48 ce e2 87 ee 70 78 ee 47 3c	,.g...H....px.G<
02f0	fd 3b 52 d0 02 9e b4 94 51 40 05 02 8a 31 9e 28	.;R.....Q@...1.(
0300	01 77 6d e9 cf ad 2e e0 bd 39 a3 00 8c 74 cf 53	.wm.....9...t.S
0310	40 5e a4 f7 e7 14 01 35 45 b0 e7 14 c2 47 2c e7	@^.....5E....G,.
0320	00 0c d5 81 c8 c8 e9 fe 34 01 06 0d 18 34 b8 5f	4....4._
0330	5a 30 be b4 00 da 28 a2 80 0a 43 da 96 81 40 08	Z0....(...C...@.
0340	a0 fd ec 67 eb cd 4a 10 2b 06 c7 5f 4a 4c 1c ed	...g..J.+..._JL..
0350	07 91 d4 9a 98 7d f1 20 e1 47 50 3b d0 66 46 bf	}. .GP;.fF.
0360	2a ac 4b c8 50 06 4f 53 8a 7d 1c 64 91 df f1 a2	*.K.P.OS.}.d....
0370	80 1c 4e 40 15 5c 1c 1c 9a 97 3c e2 a2 da 71 9a	..N@.\....<...q.
0380	0a 88 da 28 a2 82 82 8a 28 21 f6 92 8a 58 80 4e	...((...(!...X.N
0390	07 53 40 05 57 ce 3f 0a 90 b0 74 dc 87 80 4a 9f	.S@.W.?...t...J.
03a0	a8 eb 51 7b 1a 00 55 6e 32 3b d2 06 19 c5 22 e5	..Q{..Un2;....".
03b0	41 cf 6a 60 19 3c f7 a0 09 b7 86 f9 73 4a 1d 5b	A.j`<.....sJ.[
03c0	e6 34 d3 18 03 8e b4 f1 10 07 83 40 0e c8 1f 37	.4.....@...7
03d0	ad 03 2b f2 8e f4 ec 7a d0 40 ef 40 00 e9 c5 2d	..+....z.@.@...-
03e0	20 e6 91 4e 4f 14 00 ea 29 ad d4 73 8a 53 cf 4a	..NO....).s.S.J
03f0	00 09 3d 05 28 2a 08 0e 71 9e 9e fd e8 a3 a7 4a	..=(.*..q.....J
0400	00 28 a2 8a cc 02 8a 29 70 6b 40 12 8a 28 a0 02	.(.....)pk@..(.
0410	94 70 73 49 45 66 04 a6 42 38 a4 f3 3f cf f9 14	.psIEf..B8..?...
0420	c3 d4 d2 50 01 47 ca ca 19 43 00 7b 30 c1 cf 7e	...P.G...C.{0...~
0430	28 a2 80 18 cb b9 71 d2 9a c8 77 6e a9 81 05 b1	(.....q...wn....
0440	48 01 2b 9a 00 6e 0d 2d 18 a3 00 d0 02 d1 49 8a	H.+...n.-.....I.
0450	5c 77 a0 02 93 dc 52 d0 79 e2 83 42 36 18 e4 f5	\w....R.y..B6...
0460	34 c2 08 e0 d3 cf 3f 28 ed 4c 3e f4 00 94 51 45	4.....?(<.L>...QE
0470	06 61 4b 86 db bb 07 19 23 3d b2 29 28 a0 69 85	.aK.....#=.)(<.i.
0480	14 51 40 82 9a e7 0b 4e a8 df ae 28 34 23 a3 70	.Q@....N...(<#<.p
0490	c6 39 a2 9d 87 c7 df a0 03 a1 e7 8a 32 73 c7 34	.9.....2s.4
04a0	83 83 e8 68 ea 79 e6 80 25 f9 bd a8 f9 bd a8 f9	...h.y...%.....
04b0	bd a8 f9 bd a8 01 d5 5f 0c 0f 03 3e a7 d2 a5 72	_.....>...r
04c0	01 05 b3 8f 63 8a 8f 39 39 14 00 94 1a 72 a9 63	c..99....r.c
04d0	51 5e ca b6 e4 41 92 09 eb cd 00 4c ac a0 72 40	Q^...A.....L..r@
04e0	cf b5 65 5f 5e 80 72 31 55 67 bb 05 70 9d ab 1a	..e_^.r1Ug..p...
04f0	49 41 6e 48 fc eb 09 c8 07 4b 24 72 38 56 1b f3	IAAnH.....K\$r8V..
0500	8c 29 e4 02 33 c8 cf d7 9c 0c d2 18 bf 89 85 64	.)..3.....d
0510	3c 84 cd 81 57 62 92 65 8c 2c 8d 9e bc d6 69 8d	<...Wb.e.,....i.
0520	3b 0f b9 80 91 bc fd d1 55 95 01 1e b5 6d cc d2	;.....U.....m..
0530	29 47 75 28 31 b5 42 e0 a8 03 a1 39 e7 9a ae 91	)Gu(1.B....9....
0540	98 61 48 73 9d a0 2e 7d 40 e9 d7 bd 22 cc fb 8f	.aHs....}@...."...
0550	34 10 15 18 93 5a 31 ab 2a 87 03 04 76 a1 94 ed	4....Z1.*...v...
0560	e4 92 07 a5 59 85 ca 8c 81 d7 d6 b3 02 7e a0 1f	Y.....~..

```
0570  5a 69 04 aa c6 7a 03 92 3d 78 34 ec 7a 54 72 76  Zi...z...=x4.zTrv
0580  a0 08 1c 01 f7 46 17 da 83 bb b7 02 95 f6 63 8e  .....F.....c.
0590  33 55 d7 e4 18 ce 45 00 59 f3 4b 7c a0 e7 15 1b  3U....E.Y.K|....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
      825 3.540895      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=400040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358646 TSecr=381190602
Frame 825: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 400040, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 391]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 400040      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871583661
  [Next Sequence Number: 401480      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x69c2 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358646, TSecr 381190602
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  bb 74 51 9c d4 3f 68 b6 45 c4 87 00 fa 55 b8 63  .tQ...?h.E....U.c
0010  f9 7c c4 e9 ef 54 98 10 b9 37 56 be 53 03 95 e0  .|...T...7V.S...
0020  e4 57 1d 3e 83 23 dc b1 41 f2 d7 79 b4 c8 dc 1c  .W.>.#..A..y....
0030  9a 41 1e 0e 6a 80 c6 d1 f4 67 83 0a c7 81 5b 37  .A..j....g....[7
0040  d6 f1 3a ec 23 35 24 52 18 f9 02 9d 3b 9d 9e 61  ...:#5$R.....;..a
0050  ac c0 e0 46 88 cb 77 be 35 ef d7 15 d5 bc 5b 22  ...F..w.5.....["
0060  11 b1 e4 53 8b f7 27 ad 4d 08 8c b6 1f 91 40 18  ...S...'.M.....@.
0070  32 59 37 9c 66 20 f0 06 2a 78 a4 61 26 d2 39 23  2Y7.f ..*x.a&.9#
0080  af d2 ba 35 86 3f 20 99 07 cd 93 d3 f4 aa c0 c4  ...5.? .....
0090  aa c8 e3 af 43 40 19 b8 60 79 39 a2 94 85 1d f3  ....C@..`y9.....
00a0  4f 55 ee 68 01 83 39 c8 a7 89 3d 7f cf e9 4a ab  0U.h..9...=...J.
00b0  83 93 4f eb 40 02 80 b5 32 a8 fb c2 98 a8 4e 0d  ..0.@...2.....N.
00c0  4c 14 93 40 11 e3 39 61 da ab 92 e1 89 66 c7 a5  L..@..9a.....f..
00d0  4f a9 dc ad 84 0b 23 2f de ac f7 b9 8e e1 16 55  0.....#/.....U
00e0  18 0f d6 9a 06 7f ff d3 e3 e8 a2 8a fc ec fa c2  .....
00f0  bd 14 39 88 b8 66 07 2a 72 39 38 f4 e4 77 fc 69  ..9..f.*r98..w.i
0100  7a 9e 28 01 28 a2 81 40 0f 63 86 00 7a 53 57 e5  z.(.(..@.c..zSW.
0110  3c d2 a8 dc 73 43 f2 d8 a0 09 8f 3c d1 55 e8 a0  <...sC.....<.U..
0120  09 31 fe d5 18 ff 00 6b fc fe 74 aa 4f 7a 7d 00  .1.....k..t.0z}.
0130  14 51 48 78 19 a0 00 64 13 ef 40 18 a0 9c 50 4e  .QHx...d..@...PN
0140  08 14 00 0e 06 29 6a bd 14 01 22 36 70 05 34 29  .....)j...."6p.4)
0150  27 1e 94 da 5f 30 46 bb 9b 27 e8 09 fe 54 00 95  '...._0F...'.T..
0160  2a 74 a8 aa 54 e9 40 0f a2 8a 28 00 a2 8a 28 00  *t..T.@...(...(.
0170  a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00  ..(...(...(...(.
0180  a2 8a 28 33 0a 28 a2 80 0f e9 47 f5 e9 47 f5 a3  ..(3.(....G..G..
0190  e9 fc 3d 28 01 db 1a 94 af 03 02 9f 9c 63 27 14  ..=(.....c'.
01a0  c2 cd 9c 50 04 87 91 8a 06 71 cd 21 27 8c 73 4c  ...P.....q.!'sL
```



```
01b0 2e 41 34 00 e2 73 f2 8a 61 38 e0 71 4d a7 8f ef .A4...s...a8.qM...
01c0 1e b4 00 ca 5c 63 83 4f da 7e f0 e2 93 18 e7 ad ....\c.0.~.....
01d0 00 32 8a 28 a0 d0 32 7a 51 45 14 00 51 45 15 a0 .2.(...2zQE..QE..
01e0 05 14 32 12 9b b3 c0 20 1f 5e 7f fd 54 a0 2e d2 ..2....^..T...
01f0 49 e9 fa d4 c8 04 a2 8a 2a 40 28 a2 8a 00 28 a2 I.....*@((...
0200 8a 00 29 a5 c0 60 9d db a5 3a 9a cb b8 83 e9 40 ..)...`.....@
0210 0d f2 ff 00 cf f9 34 6c 23 bd 49 45 00 46 63 f4 .....4l#.IE.Fc.
0220 a6 15 75 62 08 e3 8c 1e f5 3d 39 54 b0 24 76 19 ..ub.....=9T.$v.
0230 a0 0a b4 54 9b 28 f2 ff 00 cf f9 35 a1 99 1d 14 ...T.(.....5....
0240 51 59 81 62 8a 28 ad 0d 05 c1 3d 29 29 4e f4 66 QY.b.(....=))N.f
0250 50 70 54 e0 e3 d6 90 71 40 0a 70 42 fa 8c 8c ff PpT....q@.pB....
0260 00 b3 d7 1f 81 a4 a2 8a 00 2a 5f 9d 17 9c 3f 3d .....*....?=
0270 07 cb 81 dc 9e 79 fc ba d4 5f 3f f1 d5 80 3d 28 .....y...._?....=(
0280 00 fa 53 1d b1 c0 a7 13 81 9a 84 e4 9a 00 3a 72 ..S.....:r
0290 46 45 28 1c e7 38 03 b5 3b 19 f9 97 83 46 3d 39 FE(..8...;....F=9
02a0 3e 94 00 64 33 fc a3 03 de a4 a8 94 f9 89 b8 a9 >..d3.....
02b0 56 ee ac 30 41 1d a9 43 1e 94 01 25 32 36 76 0c V..0A..C...%26v.
02c0 64 5d b8 38 1c f5 1e b4 e0 41 e2 96 80 0f bf ef d].8.....A.....
02d0 40 1b 38 07 8a 73 6f d8 bb c0 04 8c f0 72 29 b8 @.8..so.....r).
02e0 cf 14 01 22 30 53 b8 d3 f1 9e 0f dd a8 32 17 e6 ..."0S.....2..
02f0 6e 95 22 e5 8e 3b 0a 00 93 af 34 51 4b 83 40 15 n."...;....40K.@.
0300 a8 a5 3d 4d 25 00 3e 20 a6 41 bf 1b 7a 1c fb f7 ..=M%.> .A..z...
0310 ed d2 91 64 3c ab 29 04 1e e7 a8 f5 e2 85 c6 79 ...d<.).....y
0320 a6 fb d0 01 47 b5 14 50 01 45 14 50 01 45 14 50 ....G..P.E.P.E.P
0330 02 60 52 d1 45 00 46 f2 c1 1b 05 95 d5 59 b8 50 .`R.E.F.....Y.P
0340 4e 0b 7d 29 1f 3d ea 60 cc bf 74 e2 90 8d dd 68 N.}).=.`.t....h
0350 02 bd 31 97 3d 2a 66 4c 0c 8a 65 00 51 9e 21 32 ..1.=*fL...e.Q.!2
0360 6d 35 c9 6b 7e 17 5b fb 27 fb 2b 98 e5 1c 82 3b m5.k~.[.'+.+++;
0370 9e c3 e9 eb 5d bb ae 7b 81 eb 9a 67 9b 27 97 e5 ....].{...g.'..
0380 85 5c 7f 7b bd 04 c8 7f c3 df 8c f7 9a 0d ec 7e .\.{.....~
0390 1a f8 86 a9 12 31 d9 1d ca 72 0b ff 00 b4 7d 0f .....1...r....}.
03a0 af 1f 4a fa bf 6c 53 c4 27 b7 21 95 86 41 07 8c ..J..lS.'!..A..
03b0 1a f8 9b 5f d0 e1 d5 ad 0d b5 d4 69 24 2c 08 90 ..._.....i$,...
03c0 10 72 47 6c 63 bd 58 f0 6f c4 cd 5f e1 d5 dc 7a .rGlC.X.o._...z
03d0 46 a4 d2 dd e9 52 b0 55 f3 07 ef 21 1d 80 3d c0 F....R.U...!...=.
03e0 ae 9a 55 ad a4 8c 65 13 eb 2d 4b 4a 8a f6 32 84 ..U...e...-KJ..2.
03f0 00 dd 8d 63 69 be 24 d5 7c 21 77 06 9b e2 47 37 ...ci.$.|!w...G7
0400 3a 57 9a 02 4c 7a c2 bc 61 4a 80 49 1e ff 00 9d :W..Lz..aJ.I....
0410 74 5a 76 a5 63 ae 58 ae a5 a1 ca 97 36 ec 70 0a tZv.c.X.....6.p.
0420 36 e2 0f bf bf b5 17 96 9f 69 b7 30 30 0a dc e0 6.....i.00...
0430 d7 52 77 12 3d 96 d7 4d d3 f5 78 4e a5 a1 cf e7 .Rw.=..M..xN....
0440 c0 54 b6 63 39 51 ef ed 8f 4a 7d cd a4 c8 b1 3b .T.c9Q...J}....;
0450 83 b0 0c c7 d8 03 eb 81 eb 5f 18 df af 8e fe 14 ....._.....
0460 ea 2d ac 78 4e e6 46 d2 e6 3e 65 c5 ab 65 c0 c7 .-..xN.F..>e..e..
0470 75 23 d6 be 8a f0 8f c5 bd 5b c6 d2 c1 a9 41 60 u#.....[....A`
0480 3f b2 a5 5d af c8 de af 8e a3 dc 7a 53 19 da 6a ?..].....zS..j
0490 16 f7 97 0b 1c 76 92 98 59 1b cc 3e 8d 8e 8a 6b .....v..Y...>...k
04a0 3b c4 9f d9 c2 e9 44 f2 19 11 94 31 ca f0 ac 7a ;.....D....1...z
04b0 81 5d 6b 5d 2a c8 d1 e0 46 0f 38 3c b5 66 dd 58 .]k]*...F.8<.f.X
04c0 da 6a 6a b0 c6 cb 23 31 23 6e 79 e2 80 37 6d 9a .jj...#1#ny..7m.
04d0 de 0d 3e 15 b6 6d d1 81 df be 07 4a c8 d1 7c 57 ..>..m.....J..|W
04e0 a6 6a 17 52 0d af 11 5c 81 b8 60 1c 55 eb 68 56 .j.R...\...`.U.hV
04f0 08 56 25 c7 1d 89 e9 4b e4 a1 52 f3 2a a0 1f 31 .V%....K..R.*..1
0500 20 7e b4 01 a7 f6 a8 5f 74 80 1f a0 aa 57 9a 89 ~....._t....W..
0510 8a 56 8e ed 0a 28 00 ef f6 35 98 97 d6 6d b6 4b .V....(...5...m.K
0520 69 03 2b 72 08 e8 45 4b 3c cf 79 1b a4 eb 81 91 i.+r...EK<.y....
0530 82 7a 10 28 03 c9 52 df 5a d7 f5 69 75 0d 2f 52 .z.(..R.Z..iu./R
0540 98 58 47 26 15 57 a8 1e e2 bd d3 49 9f cc d3 11 .XG&.W.....I....
0550 4b ef 38 3f 31 eb 93 5e 33 ad e9 da b1 f1 14 7a K.8?1..^3.....z
0560 c6 8f 7e b6 36 8c bb 67 81 63 f9 72 7f 88 e2 bd ..~.6..g.c.r....
0570 1f c3 d1 cf a7 db f9 57 12 2c 8a 06 52 48 c7 ca .....W.,...RH..
0580 53 d7 9e f4 01 bd 0d ad e8 56 df 23 3a 9c fc a4 S.....V.#:...
0590 00 3f 0a 55 2c b2 ab b8 cf f0 f1 8c e7 bd 73 b3 .?.U,.....s.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	826.3.543311	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=250280 Win=156800 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637						

Frame 826: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 250280, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 392]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 250280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871433901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1225
[Calculated window size: 156800]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd3a8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
827	3.543312	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=251720 Win=159744 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637
Frame 827: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 251720, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 393]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 251720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871435341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1248
[Calculated window size: 159744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xcdf1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
828	3.543313	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=253160 Win=162560 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637

Frame 828: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 253160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 394]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 253160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871436781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1270
[Calculated window size: 162560]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc83b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
829	3.543314	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=254600 Win=165504 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637
Frame 829: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 254600, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 395]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 254600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871438221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1293
[Calculated window size: 165504]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc284 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
830	3.543315	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=256040 Win=168448 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637

Frame 830: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 256040, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 396]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 256040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871439661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1316
[Calculated window size: 168448]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbccd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
831	3.543316	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=257480 Win=171264 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637
Frame 831: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 257480, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 397]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 257480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871441101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1338
[Calculated window size: 171264]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb717 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
832	3.543317	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=258920 Win=174208 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637

Frame 832: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 258920, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 398]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 258920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871442541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1361
[Calculated window size: 174208]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb160 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
833	3.543317	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=260360 Win=177152 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637
Frame 833: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 260360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 399]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 260360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871443981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1384
[Calculated window size: 177152]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xaba9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
834	3.543318	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=261800 Win=179968 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637

Frame 834: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 261800, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 400]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 261800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871445421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1406
[Calculated window size: 179968]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa5f3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
835	3.543319	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=263240 Win=182912 Len=0 TSval=381190602 TSecr=4176358637
Frame 835: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 263240, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 401]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 263240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871446861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1429
[Calculated window size: 182912]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa03c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190602, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
836	3.543321	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=264680 Win=185728 Len=0 TSval=381190603 TSecr=4176358637

Frame 836: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 264680, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 402]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 264680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871448301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1451
[Calculated window size: 185728]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9a85 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190603, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
837	3.543321	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=266120 Win=188672 Len=0 TSval=381190603 TSecr=4176358637
Frame 837: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 266120, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 403]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 266120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871449741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1474
[Calculated window size: 188672]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x94ce [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190603, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
838	3.543322	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=267560 Win=191616 Len=0 TSval=381190603 TSecr=4176358637

Frame 838: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 267560, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 404]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 267560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871451181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1497
[Calculated window size: 191616]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8f17 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190603, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
839	3.543323	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=269000 Win=191744 Len=0 TSval=381190603 TSecr=4176358637
Frame 839: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 269000, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 405]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 269000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871452621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1498
[Calculated window size: 191744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8976 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190603, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
840	3.543324	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=271880 Win=191744 Len=0 TSval=381190603 TSecr=4176358637

Frame 840: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 271880, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 406]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 271880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871455501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1498
[Calculated window size: 191744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7e36 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190603, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
841	3.543324	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=274760 Win=191744 Len=0 TSval=381190604 TSecr=4176358637
Frame 841: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 274760, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 407]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 274760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871458381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1498
[Calculated window size: 191744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x72f5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190604, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
842	3.543325	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=277640 Win=193024 Len=0 TSval=381190604 TSecr=4176358637

Frame 842: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 277640, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 408]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 277640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871461261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1508
[Calculated window size: 193024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x67ab [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190604, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
843	3.543326	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=280520 Win=193024 Len=0 TSval=381190604 TSecr=4176358637
Frame 843: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 280520, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 409]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 280520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871464141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1508
[Calculated window size: 193024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5c6b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190604, TSecr 4176358637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
844	3.543327	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=283400 Win=193024 Len=0 TSval=381190604 TSecr=4176358639

Frame 844: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 283400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 410]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 283400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871467021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1508
[Calculated window size: 193024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5129 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190604, TSecr 4176358639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
845	3.543328	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=286280 Win=193024 Len=0 TSval=381190604 TSecr=4176358639
Frame 845: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 286280, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 411]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 286280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871469901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1508
[Calculated window size: 193024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x45e9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190604, TSecr 4176358639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
846	3.543328	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=289160 Win=193024 Len=0 TSval=381190604 TSecr=4176358639

Frame 846: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 289160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 412]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 289160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871472781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1508
[Calculated window size: 193024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3aa9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190604, TSecr 4176358639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
847	3.543329	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=294920 Win=193024 Len=0 TSval=381190605 TSecr=4176358639
Frame 847: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 294920, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 413]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 294920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871478541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1508
[Calculated window size: 193024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2428 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190605, TSecr 4176358639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
848	3.543429	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=401480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602

Frame 848: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 401480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 414]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 401480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871585101
[Next Sequence Number: 402920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3a17 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 4f aa cf ac 3b b3 ec b1 18 28 07 de 38 ef f8 d6 0...;....(..8...
0010 a4 5a 95 84 17 81 5f 99 65 c7 4e 73 8f 5a 00 cf .Z....._..e.Ns.Z..
0020 09 e2 8b 6f 11 33 25 ca cd a6 dc 46 0a 82 30 f1 ...o.3%....F..0.
0030 b7 a7 d2 b4 3c 47 71 af 22 47 77 a5 a2 b4 d0 11<Gq."Gw.....
0040 b0 11 95 63 5d 0e cd 84 84 e7 3c 67 a0 fa 7d 6b ...c].....<g..}k
0050 2e fe 5b 7b eb 29 ac 24 f3 50 b0 d9 91 f2 b0 34 ..[{.).\$.P.....4
0060 01 42 0d 11 a3 d4 df 5a bc 1f bf ba 89 3c d0 a7 .B.....Z.....<..
0070 e5 c8 1c 81 d3 8f ad 69 c5 26 d9 56 dd 78 0d fc i.&.V.x..
0080 eb c9 fc 0b f1 0e 7d 5b 5f 93 c2 53 e1 92 dc b2}[_.S....
0090 c6 e7 97 3b 4f 56 3d 49 3d fd eb d3 f5 5b 83 6b ...;OV=I=....[.k
00a0 6e 6e 22 52 5a 3f 9b 81 40 17 b5 2d 57 51 d2 f4 nn"RZ?..@...-WQ..
00b0 a7 d5 34 43 1f da e2 04 c4 92 74 62 3a 81 ef 8c ..4C.....tb:...
00c0 e0 55 db 4b b1 7b 6e b7 b1 90 fb ba 90 41 e7 19 .U.K.{n.....A..
00d0 39 c7 7e 6b 9a bd 58 9f c3 c6 fb 52 59 15 2d 98 9.~k..X....RY.-.
00e0 4e 4c 7d 57 1e be d5 1f 83 f5 ff 00 0c eb d6 22 NL}W....."
00f0 4f 09 df 43 79 68 c4 e7 c9 70 db 5b a1 07 1c 83 0..Cyh...p.[....
0100 c7 7a 00 ed 94 f7 1c 66 bc 8f c5 5e 0e b9 d6 75 .z.....f....^...u
0110 fb 7b 8b 54 54 78 64 0e 64 51 f3 10 41 5c 67 8c .{.TTxd.dQ..A\g.
0120 60 9c d7 ab dd 40 b7 16 af 66 c7 60 99 48 19 38 `....@...f.`.H.8
0130 27 e9 df 22 b9 7f 0d 78 7e f7 44 b8 9c 4b 7d 25 '..."...x~.D..K}%
0140 c2 4a 72 04 bf 31 4f 6c ff 00 f5 a8 0b 1c 0e 85 .Jr..10l.....
0150 e3 ab e9 e6 bc d3 6d e2 79 6e 2c 65 7b 72 5b fe m.yn,e{r[.
0160 5a 6c 38 c8 f4 15 ea 1e 1b f1 65 87 89 23 c4 5f Zl8.....e...#._
0170 2c d1 b1 8a 44 ce 70 c3 8a b7 f6 0b 0d 3a 3b 8b ,...D.p.....;.;
0180 b9 91 18 b7 42 06 dc 13 dc 9e e6 bc ae 4d 07 56 B.....M.V
0190 fe d8 6d 77 47 61 01 76 5f 91 06 03 63 8e 68 33 ..mwGa.v....c.h3
01a0 3d 2f 54 d0 6e 2e b5 c8 35 9b 49 0a 34 63 61 42 =/T.n...5.I.4caB
01b0 70 08 3d 4d 49 6b 3e a0 6e 64 b7 be 88 08 55 f1 p.=MIk>.nd....U.
01c0 1c f9 c1 00 8f 4e fe d4 dd 2b c4 09 2c 49 16 a9 N....+...I..
01d0 22 c5 74 3e 56 8f 77 20 81 d7 15 d0 05 82 f2 d7 ".t>V.w
01e0 ed 30 cb bd 5c 7c a5 7b 9f f3 d6 80 21 f3 f4 1f .0..\\|. {...!...
01f0 3c ad cc f1 34 cc 32 b9 e0 b0 03 a7 3d 6a 0b a8 <...4.2.....=j..
0200 e0 bb b5 db 60 a1 a4 1c b3 28 00 73 dc 7d 2b cf`.....(s.)+.

```
0210 a4 f0 35 cc 7a e7 f6 dd e3 2c dc e6 35 19 dd 17 ..5.z.....5...
0220 b7 3e b5 bf ff 00 09 0d b2 6a 4d a5 34 2f 0b b8 .>.....jM.4/..
0230 fe 21 85 08 3a 92 c2 80 33 db 4d 84 ea 30 43 a8 .!.....3.M..0C.
0240 58 7d a6 35 04 0b 92 40 78 98 8e 70 06 78 15 d0 X}.5...@x..p.x..
0250 f8 8f c3 fa 47 8b f4 61 a5 ea d1 89 ad 58 f2 a4 ....G..a.....X..
0260 f5 03 b7 15 a9 64 96 5a e5 9c c6 09 86 c8 5f 6b .....d.Z....._k
0270 61 b0 43 21 e9 c7 f9 22 a5 1a 60 d3 e3 2b 23 f4 a.C!...."....`..+#.
0280 cb 7f f5 ab 40 23 b3 d2 21 b2 b5 1a 2d ae c3 1c .....@#...!....-...
0290 48 08 43 86 db ff 00 eb ae 4b c4 85 74 b6 b6 bc H.C.....K...t...
02a0 d2 58 5b 34 4f 86 75 f9 77 96 e8 08 e8 7a 54 fa .X[40.u.w.....zT.
02b0 9f 83 b5 9d 5b c4 10 de db 3f 90 80 02 c7 71 52 ....[.....?.....qR
02c0 78 23 1c 7a 0f 5a bb a9 f8 3a 1d 4c 24 7a 93 30 x#.z.Z....L$.z.0
02d0 68 b3 b5 d4 e0 8c e3 3f ca 80 3a 04 b6 ba 8e 07 h.....?.....
02e0 96 15 26 67 c9 50 7a 03 9a e5 6f 6f fc 57 61 e1 ..&g.Pz...oo.Wa.
02f0 6b 8d 6d 2c 56 6d 52 15 25 2d 99 b8 93 9f f0 a3 k.m,VmR.%-.....
0300 57 b6 f1 c7 f6 de 97 1d 84 c0 69 fc 9b b7 23 e6 W.....i....#.
0310 23 1c 57 61 72 57 69 55 01 dd 41 28 4f 73 8e 28 #.WarWiU..A(0s.(
0320 03 cb 3e 1e fc 42 f1 17 8d 74 25 bf f1 06 8e 74 ..>..B...t%....t
0330 2b f8 8e 26 b7 95 b0 88 01 23 39 f4 c0 cf af 35 +..&.....#9....5
0340 e9 0e d0 5c e9 f2 dc 5a de c5 2a 30 e6 48 5b 72 ...\.Z...*0.H[r
0350 e1 87 a8 ec 6b 81 f1 a7 85 2c 6f 6f a0 f1 75 fd ....k.....,oo..u.
0360 d4 f1 41 a7 46 e6 48 23 38 8e 5c 8e ea 78 cf 70 ..A.F.H#8.\..x.p
0370 6a 8f c3 9f 0f 78 2e 38 2e ae 3c 3a 5a 7b 2d 41 j....x.8..<:Z{-A
0380 83 6d 2c 76 a6 d3 90 14 10 08 00 f6 cf b7 4a 00 .m,v.....J.
0390 7f 87 7c 17 6b a7 5d 5c 4a 43 c7 71 9d d2 33 31 ..|.k.]\JC.q..31
03a0 28 c0 f3 bc 82 71 f9 57 57 a6 fc 3d d0 b4 fd 42 (...q.WW...=...B
03b0 7f 12 58 ef fb 65 d9 dd 26 38 56 e3 80 47 5c 77 ..X..e..&8V..G\w
03c0 e6 b0 df 5a f1 94 1e 26 30 35 a8 bc d2 03 94 98 ...Z...&05.....
03d0 dc 6d 5c 93 ca 94 04 e4 e0 f3 c5 7a 3b 49 a8 5f .m\.....z;I._
03e0 5a c9 72 b2 23 5c 95 25 b2 37 03 8e 80 01 e9 59 Z.r.#\..%.7.....Y
03f0 9a 19 3e 2d 8f 58 7d 32 68 b4 33 e4 ee 4f f5 a0 ..>-X}2h.3..0..
0400 67 69 ef 8e 7d 0f 19 a8 f4 79 a5 bb 92 3d 36 69 gi..}....y...=6i
0410 0c d2 a5 be f7 91 97 1b 88 03 3e dd 4f 35 e6 53 .....>.05.S
0420 fc 4f 8b c2 b7 b2 78 77 c6 b7 41 67 98 f9 91 7e .0....xw..Ag...~
0430 ec 81 b7 38 c6 72 7b f4 af 41 b3 d3 6c f5 97 92 ...8.r{..A..l...
0440 e1 db 01 e2 c3 a8 20 13 9e 30 33 83 d3 ae 28 02 .....03...(.
0450 69 ad f4 8b bb 37 6b eb b3 17 90 72 d2 6f 0b 8c i....7k....r.o..
0460 75 cf 1c 1f 4a a5 a4 df eb db 24 fb 2c f6 f2 5a u...J.....$,...Z
0470 84 22 16 1f 31 7c 8e be e4 62 b9 7b 8f 86 f3 5c .".1|...b.{...\
0480 5b 5f cb 7d 77 25 c0 9d b0 91 06 3b 36 27 fa b0 [_..}w%.....;6'..
0490 78 ea 71 ce 6b a3 8b 44 b1 d3 f4 68 56 c9 c2 2a x.q.k..D...hV..*
04a0 6e 39 80 82 3a 73 8c ff 00 4a 00 64 0b 79 e3 1f n9...s...J.d.y..
04b0 09 fd 87 c4 da 7c 16 d1 14 6c 0c b7 9a 49 27 04 .....|...l...I'.
04c0 83 f7 71 d4 63 f9 53 fe 1f 78 49 bc 29 a7 0b 16 ..q.c.S..xI.)...
04d0 9d ae 62 0c e4 37 73 b8 e4 0c 76 ff 00 3c 54 9a ..b..7s...v..<T.
04e0 86 af 6b 3b ff 00 67 15 de ce 06 e8 dc 10 46 70 ..k;..g.....Fp
04f0 7e 6f 4f a7 ad 73 7e 38 b5 f8 91 73 67 67 07 c3 ~o0..s~8...sgg..
0500 3b 8b 4b 26 8c fe f8 4f 0b 48 1d 31 80 31 91 82 ;.K&...0.H.1.1..
0510 0f a7 5a 09 68 d2 f0 6c be 39 bd bc d5 21 f1 a5 ..Z.h..l.9...!..
0520 84 76 7e 5d c3 7d 90 c4 41 56 85 b0 40 e1 98 e4 .v~].}..AV..@...
0530 74 24 f7 ae e2 ef fb 2f 59 b6 fe ca b8 90 79 e8 t$...../Y.....y.
0540 77 30 07 6b 22 f1 b5 94 e3 ae 73 8c 1a 72 26 ac w0.k".....s..r&.
0550 b0 5b 4b 7c 40 98 46 04 86 31 80 ef 81 9c 0f 4c .[K|@.F..1.....L
0560 d7 8c de 78 b7 4a 8b 5e b4 8b c7 33 8d 06 e0 31 ...x.J.^...3...1
0570 58 a0 3f 37 9e 00 c7 2d 80 32 39 20 f4 c1 c7 70 X.?7...-.29 ...p
0580 6a d3 b9 27 b8 6a b7 1a 0f 85 2d 20 d4 b5 2b a4 j..'j.....- ...+.
0590 b6 46 62 ab 34 ce 78 7c 67 00 9e f5 ca 6b 7e 12 .Fb.4.x|g....k~.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  849 3.543431          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=402920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 849: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 402920, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 415]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 402920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871586541
[Next Sequence Number: 404360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x149a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f0 e7 c4 1b 64 bb b8 db 77 a5 de a0 2c 37 95 12	d...w...,7..
0010	ed 6c e4 05 23 bf a5 73 d7 d1 78 3b 5c d7 3f e1	.l..#...s..x;\.?.
0020	12 d4 89 bd 8a 61 e6 c2 41 dc 06 07 20 b1 18 04	a..A... ..
0030	11 d4 f1 ce 05 74 7a e7 82 6c 35 db 05 b2 99 9a	tz..l5.....
0040	18 e3 1e 5c 49 09 f2 d5 50 80 30 00 f9 47 4e 78	...\\I...P.0..GNx
0050	c6 7d 29 81 d3 59 e9 76 16 4f 14 71 fc 96 d0 28	.})..Y.v.0.q...(
0060	44 89 50 6d 0a 3b 0e 38 e8 38 ef cd 64 69 5e 1d	D.Pm.;.8.8..di^.
0070	d3 74 2d 66 ee f3 4f 12 99 ee f2 ce ae e4 aa f2	.t-f..0.....
0080	4f 03 80 a0 92 6a c5 b9 d3 74 6f 2a d2 fa 79 9e	0....j...to*..y.
0090	67 c0 84 38 05 48 03 9e d9 dd c6 72 7d 48 f4 ae	g..8.H.....r}H..
00a0	5a e7 41 92 4f 15 db f8 b1 ef a5 49 20 52 a5 09	Z.A.0.....I R..
00b0	c2 38 2b 8c 91 d0 36 79 c8 1e dd 0d 00 6a 4b 06	.8+...6y.....jK.
00c0	b0 de 22 b1 b4 8c aa 69 de 53 99 d5 c6 64 33 9f	.."......i.S...d3.
00d0	b8 43 63 82 3a 67 f1 aa 3a 77 8b 74 51 ae 9f 0e	.Cc.:g...:w.tQ...
00e0	4d 2d a4 57 cc db 04 22 4c cd b9 3a f2 7a 8e 33	M-.W...."L...:z.3
00f0	8f c6 a2 f1 07 88 bc 41 a2 78 62 e6 f7 c3 f6 51	A.xb....Q
0100	eb 3a aa 15 db 6e 87 cb 50 18 fd e2 49 e8 07 f8	.:....n..P...I...
0110	53 b4 f3 e0 f8 74 d9 3c 6f 1d b4 62 e2 18 8c f3	S....t.<o..b....
0120	ca 4f 98 f0 96 1c 8c 80 70 72 7f a5 00 74 fa fc	.0.....pr...t..
0130	da c4 b6 65 7c 3f 24 3e 62 86 2c 92 8e 4e 39 1f	...e|?\${b.,..N9.
0140	41 9e be be d5 ca 7c 32 b2 f8 8b 6b a0 99 be 23	A.....|2...k...#
0150	c9 14 da 84 ac ce e6 26 f9 23 04 92 aa 38 ec 3f	&.#...8.?
0160	fd 66 ba 2d 23 56 bc f1 0e 95 a6 6a 7a 5c 5b e2	.f.-#V.....jz\\[.
0170	bf b6 95 88 2a 23 57 2a 7e 44 27 25 57 27 9e 7d	*#W*~D'%W'.}
0180	3f 11 83 e1 fd 1f 5e f1 6a ae b7 e2 88 7f b2 9a	?.....^..j.....
0190	27 56 16 2a e4 46 1a 31 c3 10 49 ce 48 c8 00 91	'V.*.F.1..I.H...
01a0	f5 a0 0f 48 92 f0 5a 5b 3d e1 50 c5 14 93 91 e8	...H..Z[=.P.....
01b0	31 fa 57 09 e1 cd 4e 6f 12 c3 0d c5 fc 09 14 04	1.W...No.....
01c0	e5 7f bd c7 15 d0 6a 36 5e 6e 83 ab da de b8 8f	j6^n.....
01d0	f7 46 15 20 e3 e5 71 cb f5 1c 0e 95 e7 ff 00 0d	.F. ...q.....
01e0	ac 74 5d 27 45 b2 d0 6d 35 06 d4 26 89 64 7d d2	.t]'E..m5..&.d}.
01f0	13 e6 80 0e 3e 60 7b 64 f1 9c d0 07 a6 de 40 b9	>`{d.....@.
0200	2d 6e 32 01 0d bb 8c e7 d7 8a ca 7d 43 52 d0 ad	-n2.....}CR..
0210	de fe 48 1b 0a 59 58 27 cc 08 5f 43 5b ed 72 cb	..H..YX'..._C[.r.
0220	39 f3 53 6f 38 27 18 07 77 a6 38 ae 4b 50 f1 34	9.So8'..w.8.KP.4
0230	7a 01 9f 52 d7 65 58 2c 97 71 01 c8 00 ee e8 00	z..R.eX,.q.....
0240	34 01 b5 26 bd a9 4b 6b 0c b6 80 c3 24 c9 90 ac	4..&..Kk....\$...
0250	87 23 1d 8f e1 58 57 b0 78 92 ea e2 1b 95 bc 8a	.#...XW.x.....
0260	dd 54 8d c6 58 cb 64 75 c7 07 8f ca b4 67 bd 33	.T..X.du.....g.3

```
0270 e9 07 54 b3 41 24 a6 32 d1 8c ee 0c de 99 07 9f ..T.A$.2.....
0280 ad 47 a0 dc 6b 97 5a 64 72 6a b0 45 6d 3a 82 1c .G...k.Zdrj.Em:...
0290 a9 27 9e cc 05 00 64 78 93 c2 bf f0 93 de da de .'.....dx.....
02a0 ea 8e 91 58 40 37 79 03 73 ba 4c 33 c7 03 83 9c ...X@7y.s.L3....
02b0 67 91 d7 a1 c5 74 b6 d6 d1 68 d6 e7 49 d3 90 ac g....t...h...I...
02c0 12 65 cb 12 4e e6 6e a4 13 cf e9 59 de 13 d0 23 .e..N.n....Y...#
02d0 d1 f5 15 9e f6 e2 49 d1 c6 d7 79 19 89 27 9c 1c .....I....y...'.
02e0 1e 9d 4e 71 59 9a 04 7e 20 bd d5 ef 93 52 bd 59 ..NqY...~ ....R.Y
02f0 44 3b 4a aa 44 63 20 31 6e 01 ef 90 3a e3 fa d0 D;J.Dc 1n.....
0300 07 41 f6 0d 36 0b b4 6b bb 84 00 a8 67 f3 9f 92 .A..6..k....g...
0310 4e 47 03 1e b8 fc fd 33 86 78 8b c4 3a 1f 86 f4 NG.....3.x.....
0320 76 d4 6f 26 09 14 2a d9 39 f9 58 63 e5 03 dc f6 v.o&...*.9.Xc....
0330 f7 35 ce eb 9f 09 fc 0b e2 bb af f8 48 3c 57 6d .5.....H<Wm
0340 25 cd ed b0 c4 47 ed 2e 88 ab d0 1d a0 e3 39 35 %....G.....95
0350 bd 17 83 bc 19 71 a6 45 a1 df e9 e2 5b 6b 66 13 .....q.E....[kf.
0360 c5 1c ae 59 77 03 8e ff 00 7b 1c f1 9a 00 d7 b2 ...Yw....{.....
0370 96 5b dd 32 0b a5 25 5e 45 52 ea 7e f0 24 64 e4 .[.2...%^ER.~.$d.
0380 fb 57 31 7d e2 ad 13 4f f1 3e 9d e1 2d 45 dc 5c .W1}...0.>...-E.\
0390 ea ac c2 df 68 ca b1 41 9e 4f 6f eb 5d 8d d5 d9 ....h...A.Oo.]...
03a0 49 95 10 02 89 f2 15 8f a0 15 e6 7e 22 b6 d0 ed I.....~"....
03b0 3c 43 a4 eb 7a c5 d1 b5 45 75 8a dd 5c ee df 2b <C..z...Eu..\...+
03c0 67 00 11 c8 23 1d 7b e7 1d 4d 00 76 fa ce af ac g...#. {...M.v....
03d0 e9 5e 31 8f 49 b3 b2 79 ed 1e 25 f9 86 3e 66 3d .^1.I...y...%.>f=
03e0 47 60 31 50 59 e8 d0 5a 6a d7 57 17 13 4b e5 5d G`1PY..Zj.W..K.]
03f0 48 d2 79 7d 16 36 6c 1c 03 d8 7b 76 e9 5d 0d b6 H.y}.6l...{v.}..
0400 a9 a0 dc 2b da 5a 5d 46 d3 45 b4 ba 6e cc 89 bf ...+.Z]F.E..n...
0410 91 b9 7a 8c 8f 5a e3 cd ce ab 0e b9 34 5a 9a 2a ..z..Z.....4Z.*
0420 07 f9 6d d7 77 de f5 6a 00 a3 aa 68 9e 1a bb d5 ..m.w..j...h....
0430 86 b3 3d 94 72 5f 40 b9 81 d8 85 2f b7 f2 07 d6 ..=.r_@..../....
0440 ba 7d 1f 57 5d 6f 4f fb 4d bd bb 2f 1b 98 1c 6f .}.W]o0.M../...o
0450 23 f5 00 0e b4 e6 82 33 2b ca 63 0e b1 1c 17 20 #.....3+.c....
0460 1c 13 ef eb 4b 14 12 2d ce f0 db 19 be 60 17 0a ....K...-.....`..
0470 3d fd 28 02 0d 2f 5c b2 f1 09 87 53 d2 6f 62 ba =.(.../\....S.ob.
0480 b4 2e c8 d2 c4 db d5 b1 c1 00 f7 20 92 4d 53 d4 .....MS.
0490 6d ae 35 78 a6 86 2b a9 6d 0b a6 d5 96 31 92 a7 m.5x...+.m....1..
04a0 91 b8 7b 8e 2b 1b 4b d4 74 19 2d 67 d2 3c 27 6c ..{.+.K.t.-g.<'l
04b0 6c 8a 1e 63 58 82 46 ac 79 24 a8 fb bb b9 e9 8e l..cX.F.y$.....
04c0 7f 2a e9 15 67 b9 3e 4c 6c db 48 53 b5 bf 89 97 *.g.>Ll.HS....
04d0 b1 c6 30 09 e9 40 19 5e 00 f0 ee ab e1 75 bb 83 ..0..@.^.....u..
04e0 58 d5 67 d4 a4 ce c8 9e e1 b7 12 0f 50 bd 80 1d X.g.....P...
04f0 b3 59 4b e0 6f 00 5e fc 50 8b c4 97 d6 58 d6 21 .YK.o.^..P....X.!
0500 b7 1e 4d c6 e2 3e 41 91 8d b9 c1 23 d4 8c e3 8a ..M...>A....#....
0510 dd f1 1a eb 4b a4 4d 37 87 c4 46 f1 07 ee d2 6e ....K.M7..F....n
0520 84 9f 51 c7 1c 63 a8 eb 59 5a 2d e6 b7 2e 87 09 ..Q...c..YZ-.....
0530 f1 38 85 35 70 85 99 21 38 40 43 70 cb 92 7a 81 .8.5p...!8@Cp..z.
0540 d0 e4 7d 68 03 b7 2a fe 5f d9 de 28 e3 db c3 08 ..}h...*_...(...
0550 c7 cb cf 38 3e de 82 a8 ea 3a 02 ea 0a 92 2a 8d ...8>.....:.....*.
0560 88 7e 50 3d bf 1f d2 b3 ef 35 6d 59 95 e4 5d a9 .~P=.....5mY...].
0570 2c 9b f7 c6 9c a8 07 d3 fc 6b 14 bf 8e 6d bc f7 ,.....k...m...
0580 d2 10 46 ac ab b0 38 0c 58 f7 1c f7 1d 8d 00 68 ..F...8.X.....h
0590 2e 93 2a e3 56 be 77 dd 60 e6 45 11 fc ab 81 c8 ...*.V.w.`.E.....
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
   850 3.543432          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=404360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 850: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 404360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 416]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```


Sequence Number: 404360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871587981
[Next Sequence Number: 405800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6542 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	03 8e 4f 1f e4 57 5f 72 ba c5 cd 9a 5c 69 5b 7c	..0..W_r....\i|
0010	cd bb 9e 26 38 27 3d b3 8c 7d 6b 8c d0 a3 f1 3b	...&8'=.}k....;
0020	5c 4b 27 89 d6 29 ed 64 0b 98 cf 1b 58 67 80 07	\K'..).d....Xg..
0030	72 08 cd 71 5a bf c2 5d 62 ff 00 e2 00 f1 c6 a9	r..qZ..]b.....
0040	ae dc 8b 68 d5 92 3b 18 dd a2 55 3f ed 81 d4 74	...h...;...U?...t
0050	e7 8e 68 02 2f 10 5d f8 a7 c7 b0 de fc 37 6d 3a	..h./.).....7m:
0060	6d 39 62 5c b5 fa 00 c9 bb 1b b0 bd 0d 7a 0f 86	m9b\.....z..
0070	34 5b bf 0f 78 4a 1d 22 ee ee 5b 93 69 18 5f 37	4[...xJ."...[.i._7
0080	01 59 b0 78 f5 3e b5 a1 e5 0f 0f 69 0b 34 b7 2f	.Y.x.>.....i.4./
0090	24 76 eb 23 c8 c4 73 f4 ee 73 8c d6 5f 87 35 bd	\$v.#..s..s..._.5.
00a0	17 5b f0 8b f8 a2 c2 e4 7d 9a 69 9a 38 dd c7 21	.[.....}.i.8..!
00b0	47 ca 73 d0 f5 a0 0f 11 fd a1 3c 01 6f 22 5a fc	G.s.....<.o"Z.
00c0	6b f0 ac 05 b5 1d 2f 8b a2 1b 0f 24 2b 8d c0 8e	k...../....\$+...
00d0	e4 83 9c 9f 4a ce d1 f5 cb 1f 10 69 b0 ea 5a 6c	J.....i..Zl
00e0	8b 2c 32 a8 74 64 39 04 30 15 f4 cc 12 42 82 eb	.,2.td9.0....B..
00f0	ed 3f 35 be d3 bd 7a e4 74 fe b5 f1 5e 87 a6 cb	.?5...z.t...^...
0100	f0 f7 c6 f7 9f 0f de 09 57 4f b8 69 2e b4 f9 9c	W0.i....
0110	1d 9e 59 3f 32 73 d3 07 a7 b7 34 01 e9 a0 60 6d	..Y?2s....4....`m
0120	1c 0a c3 d7 fc 59 a8 78 06 0f f8 4e 74 db 26 d4	Y.x...Nt.&.
0130	3c 84 31 cf 04 44 23 3c 63 9e 49 ce 48 f5 ad 69	<.1..D#<c.I.H..i
0140	4e 39 ab 53 c9 66 2d d6 d6 74 66 59 81 5d ea 3a	N9.S.f-...tfY.].:
0150	13 fd 4d 00 7a bf c3 ff 00 8a 1a 4f c4 7f 07 e9	..M.z.....0....
0160	fe 33 b9 b2 9b 4b 3a a8 06 18 6e b0 b2 64 70 7f	.3...K:...n..dp.
0170	0e 38 cd 7a 34 72 5c 99 51 25 2f 12 23 09 25 0a	.8.z4r\..Q%/..#.%.
0180	7f d6 00 0e 06 7d 2b e5 cf 0a 2b f8 d2 ce f7 c0	}+....+.....
0190	57 97 d2 41 75 a5 10 96 d2 a8 0a 64 85 09 fe 1f	W..Au.....d....
01a0	ef 2d 7a 1e b1 ac eb 5a 07 86 27 9f c2 23 fb 6f	.-z....Z...'.#.o
01b0	54 b2 41 6a 16 52 46 f6 40 30 af fe ee 79 a0 08	T.Aj.RF.@0...y..
01c0	5b c2 70 68 1f 12 b4 cd 7f c3 a5 2d 6d 66 69 4d	[.ph.....-mfiM
01d0	d2 99 18 f9 81 c1 c1 c1 fe ed 6f f8 f7 58 f1 2e	o...X..
01e0	91 e1 79 6f 6c 65 5f b6 c5 d1 f0 08 24 b0 23 07	..yole_.....\$.#.
01f0	d7 14 e6 87 5b d7 bc 33 a5 b7 89 6c c5 9e a9 22	[...3...l..."
0200	b4 b3 47 13 65 63 62 31 c1 1d 87 38 af 2f f1 5f	..G.ecb1...8./._
0210	87 3c 4b e3 eb 29 ac f5 fd 3d e0 b1 d1 a6 8e 4b	.<K..)...=.....K
0220	30 1f 6b 4b 20 3f 79 88 3f 77 8a d0 0f 5d b4 d2	0.kk ?y.?w...]..
0230	22 3a 43 d8 6b f7 5f 69 0c 7e e1 5c 6d 2f cb 92	":C.k._i.~.\m/..
0240	3b 8c f4 a9 2f 7c 4d e0 bf 05 d9 da 58 6b 1a 84	;.../|M.....Xk..
0250	50 24 c4 04 f3 5c 2b b0 3d f6 f5 e0 d5 7d 1f 5f	P\$...\+=.....}_.
0260	6f 12 e8 86 e2 e7 fd 16 41 c0 24 60 39 5e aa 3d	o.....A.\$`9^.=
0270	f3 8a 4f 10 f8 37 c0 5a b4 8b e2 0f 11 d9 ac 8e	..0..7.Z.....
0280	00 55 92 4e 59 5b 8e 14 f6 39 e9 40 1b d2 41 6f	.U.NY[...9.@..Ao
0290	70 d1 c7 6d 36 e8 98 bb 44 53 aa 48 46 72 0f a0	p..m6...DS.HFr..
02a0	e4 8a e5 34 8d 37 c5 de 16 f0 cd ce 9f 3d f7 f6	...4.7.....=..
02b0	bd c4 a5 e4 33 cc bb 41 4c e4 ae 3a 72 30 05 66	3..AL...:r0.f
02c0	78 ce cb c4 cb 71 a6 45 e0 0b db 48 64 59 16 49	x....q.E...HdY.I

```
02d0 56 e9 4b 09 a1 c6 31 f2 f2 a4 f3 9a e8 34 bb 7f V.K...1.....4..
02e0 19 5b a3 43 af de 43 72 cc cb b2 28 90 a1 5c fd .[.C..Cr...(\.
02f0 78 3d b3 59 93 22 cf 83 b4 fd 2e c7 47 43 a6 58 x=.Y.".....GC.X
0300 fd 86 39 c9 90 42 a0 e4 12 79 c9 ae 8e 49 0d 9c ..9..B...y...I..
0310 c6 4d ac c4 8c 01 d6 bc ff 00 e2 2c f2 5c e8 56 .M.....,\V
0320 f3 79 d7 71 18 64 28 c2 dd 82 63 8e 4b 1f 41 5a .y.q.d(...c.K.AZ
0330 de 14 82 69 f4 d8 bc ab 93 7e 84 b2 99 33 91 c7 ...i.....~...3..
0340 40 7d e8 28 ea 24 b5 d3 75 18 64 b6 d5 66 44 96 @}.(.$.u.d...fD.
0350 ed c9 8c 6e c9 ca fd df bb e8 70 6b c1 f5 9f 87 ...n.....pk....
0360 12 78 cf 50 3a 7f c4 86 b7 d4 6d a0 6f 39 20 8d .x.P:.....m.o9 .
0370 4a b7 98 87 00 9e d8 18 e7 d6 bd 3f 5a d2 b4 43 J.....?Z..C
0380 a2 de e9 fa 6b b5 a4 b9 7f f4 95 07 30 bb 7d e3 ....k.....0.}.
0390 cf a5 69 f8 5e d6 df 4e d1 90 2d c2 ea 32 c7 0a ..i.^..N...-..2..
03a0 c6 b3 20 cc 8e bd c9 ec 7d 4d 00 66 58 c1 af 58 .. .....}M.fX..X
03b0 2d b2 41 1c 5e 5b 31 54 55 5c 08 e3 1c 6d f4 f6 -.A.^[1TU\...m..
03c0 ae c4 c2 f2 c6 66 94 98 e4 c6 18 82 32 b5 c9 cb .....f.....2...
03d0 e2 2b 84 bd 92 ca e2 d2 4d b1 0f 30 3e 06 5c 76 .+.....M..0>.\v
03e0 04 0e 95 9d e2 ab 5f 1e dc 6a ba 56 a3 e1 5b 84 ....._..j.V...[.
03f0 82 dd 67 09 78 ae b9 32 44 79 20 76 dc 0f 02 80 ..g.x..2Dy v....
0400 3d 03 ed 56 f6 c9 12 dd 3f 97 32 39 43 1b b0 0e =..V....?.29C...
0410 7b ee e3 ae 73 5c 06 ad ad 9b ef ed 28 bc 14 aa {...s\.....(...
0420 35 52 0c 7b 65 5d 85 58 f5 90 1e e3 a9 c5 27 8b 5R.{e}.X.....'.
0430 7c 1d a9 6a d7 c7 c5 5e 17 09 0e ae c8 91 17 98 |..j....^.....
0440 b1 40 a0 67 21 07 19 c9 ad 5d 13 48 ba b3 82 2b .@.g!....].H...+
0450 8f 11 cc 93 5d 11 86 74 03 6e ec f3 8f 6a 00 f3 ....].t.n...j..
0460 6d 1b e1 af c4 2b 2f 17 5b 6a d7 de 2a f3 ec 23 m....+/.[j...*..#
0470 e0 c0 63 d8 ae 4f 63 dc 9f 43 5e cb 3b dc 59 da ..c..0c..C^.;.Y.
0480 dd 4c d1 19 45 b8 3e 5f 97 cb 38 ea 0e 38 e4 e6 .L..E.>...8..8..
0490 af 4b 05 8c d6 c1 e1 88 49 2c 4d b9 e2 e8 40 23 .K.....I,M...@#
04a0 20 f3 c7 d2 b9 fd 1f c5 5a 7d c4 73 19 6d de c9 .....Z}.s.m..
04b0 ed df 1b 1d c3 3b 81 c1 ca 8e 70 3a d0 07 0f e1 .....;....p:....
04c0 8f 1e eb de 20 61 6f e2 bd 12 5d 2e 09 c8 8a 24 .... ao....]....$
04d0 9c 83 23 b6 71 9d bd 87 4e b8 eb 51 78 17 59 d1 ..#.q...N..Qx.Y.
04e0 35 1f 16 ea fa 6d 96 95 3d 95 fc 65 7c d9 65 39 5....m...=.e|.e9
04f0 13 47 9c 21 5f 4e 73 f2 8e e3 35 e8 9e 21 bf 84 .G.!_Ns...5...!..
0500 c5 e6 08 51 b6 f2 ae e7 1b 19 b8 dd 8f 41 eb eb ...Q.....A..
0510 c7 7a f1 2f 0d 7c 4c bd b8 d6 1b 4a 5b f8 75 38 .z./.|L....J[.u8
0520 e2 2e 59 a3 19 9b 20 e3 90 bd 00 3d 3a 50 07 bd ..Y... ..:=P..
0530 cd 12 b8 6c 8d ac bd 39 c7 3d 29 92 c9 12 30 82 ...l...9.=)...0.
0540 f7 64 76 ac 16 30 59 b6 fc ce 08 19 3d b1 48 ad .dv..0Y.....=.H.
0550 2d db 43 3b b1 4f b4 b0 c6 e1 f3 0c 82 49 6f 4a -.C;.0.....IoJ
0560 e1 3c 65 a5 de eb fa 3c fa 45 ba 30 76 c4 91 9e .<e....<.E.0v...
0570 db d3 b0 f5 cd 00 74 ca 74 cf b2 43 02 ca 86 dc .....t.t..C....
0580 ca 63 26 42 a0 33 8e 0f e3 c6 45 78 e6 b1 67 65 .c&B.3....Ex..ge
0590 e2 6f 17 4f e2 6f 1c 47 70 96 7e 13 ba 57 b4 f2 .o.0.o.Gp.~..W..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 851 3.543465          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=405800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 851: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 405800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 417]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 405800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871589421
[Next Sequence Number: 407240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0c8d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	77 14 6c ae 4b 32 af de c1 c0 1f 5a dd f0 4e 99	w.l.K2.....Z..N.
0010	e2 7b 8f 0f 46 df 16 2c a3 8b 54 b5 91 9a 0d 9c	.{..F...,..T.....
0020	82 bd 77 6d 4c 80 47 5e 6b ba d4 fc 57 a0 e9 1a	..wmL.G^k...W...
0030	61 b8 b9 98 11 23 c4 81 09 e5 83 1e fd 32 48 c8	a....#.....2H.
0040	fc 45 00 5b ff 00 84 9b 45 f1 9f 85 e4 be f0 e4	.E.[....E.....
0050	cc e9 22 3a 86 50 46 19 46 3a 7b 56 4d ae af e1	..":.PF.F:{VM...
0060	8d 2e da 0d 33 ed 81 4a 20 2a 5d f0 db 8f 41 cf	3..J *]...A.
0070	4e 7a d7 4f 68 d1 58 68 a6 0d 3d 14 82 f2 39 08	Nz.0h.Xh..=...9.
0080	00 1f 31 e9 81 e9 5e 5f ae ea 7e 0f b5 d4 ac ed	..1...^_...~.....
0090	bc 4a 8b 15 d5 e2 1d 9b 23 de e8 4f a7 a7 3d 28	.J.....#..0..=(
00a0	03 d2 a0 d5 12 f2 c2 5b cb 18 d2 5d 8a 59 80 20	[...].Y.
00b0	6f 51 db 38 f5 a9 23 9a ea 7d 2a 2b f8 8b 24 d2	oQ.8..#...}*+..\$.
00c0	28 e0 73 f2 ff 00 10 fa 53 74 99 ad e5 b5 49 ed	(.s.....St....I.
00d0	50 8b 7c 29 db ea 07 6f a6 6b 4e da 10 ca cc c3	P.|)....o.kN.....
00e0	03 1b 9b d0 67 f9 50 07 1b 73 e3 3d 36 cb 6d b5	g.P..s.=6.m.
00f0	e3 18 b6 0c 10 80 fe 80 76 3d ab ac b7 b9 86 ec	v=.....
0100	89 21 ce 11 43 91 e8 3b 7b 67 9e 6a 8c 77 5e 1f	!....C...;{g.j.w^.
0110	bc 9a 58 a1 92 de e9 e3 4d cd 14 6e 37 a8 1d 37	..X.....M..n7..7
0120	63 d7 b5 64 e8 76 3a cd cd ea df 5c dc ac 9a 64	c..d.v:....\...d
0130	ca 76 da b2 9c ab 7a 16 a0 cc e1 fe 20 27 87 fc	.v....z..... '...
0140	43 aa 45 a1 78 a8 8b 78 22 99 1a 2b 68 89 59 26	C.E.x..x"...+h.Y&
0150	91 f8 c9 d8 78 50 70 73 91 93 dc 57 6f 6f 6d 15	xPps...Woom.
0160	83 d9 e9 97 93 24 4d 68 c1 d7 7b 82 eb 13 0f bb	\$Mh..{.....
0170	26 71 9c ff 00 09 c9 ce 0d 6d c5 a0 5a c1 74 da	&q.....m..Z.t.
0180	84 31 89 2e d9 42 19 5f 93 81 f5 ae 5b c5 fe 0b	.1...B._.....[...
0190	d0 3c 50 b6 f0 78 86 d9 ae 8d b0 66 42 25 29 c9	.<P..x.....fB%).
01a0	1c 81 83 8c 93 eb 41 69 dc ec ae ec a0 b9 bb 12	Ai.....
01b0	db a8 5d b9 2a 3d 15 aa c0 8a d6 dc f9 f7 5b bc	..].*=.....[.
01c0	b4 1c 63 e6 eb fc 47 e9 5e 27 e1 1f 18 78 97 56	..c...G.^'...x.V
01d0	d6 ae ec 0e 90 74 dd 32 c2 31 14 33 5c 4b ba 49	t.2.1.3\K.I
01e0	65 5e 08 3e c3 b1 ef 5d bd bf 88 64 d3 99 62 d6	e^.>....]...d..b.
01f0	6f 61 52 b2 f9 60 c8 de 5e f0 dd 8f b8 ec 3b d0	oaR...`...^.....;
0200	33 4f c4 da 3b ea f6 0d 0c 1b 98 f2 42 ab 6c 66	30...;.....B.lf
0210	24 60 02 57 b6 78 35 c1 f8 2f 4f b8 f0 e4 b0 45	\$`.W.x5../0....E
0220	71 1c 90 cf 20 60 91 79 86 4d 8a 09 00 e4 ff 00	q... `..y.M.....
0230	0e 3b 57 a0 ac 16 be 19 d6 2e 75 8d 53 51 2d 05	.;W.....u.SQ-
0240	fb a2 47 13 9d ab 1e df f1 35 76 0d 6a d3 51 9a	..G.....5v.j.Q.
0250	4b 56 78 a6 9e df 19 29 86 da 09 ca 8c 0e 68 03	KVx.....).....h.
0260	97 d3 bc 51 ae 2c 37 17 f7 d1 bc 8d 6a e4 2c 62	...Q.,7.....j.,b
0270	3d be 60 04 80 54 9f 5a b8 da be 88 75 64 d3 de	=.`...T.Z....ud..
0280	d3 65 c5 d7 ef 7a 6e 0a 48 fe 26 e4 13 5a 57 fe	.e...zn.H.&..ZW.
0290	21 d3 44 ab 6d 28 29 02 02 b2 48 41 0c 5c 74 2a	!.D.m()...HA.\t*
02a0	3b 8e 0e 6b ca f4 9f 89 37 9a d7 8d 97 c2 63 4c	;..k....7.....cL
02b0	2b 6e aa f2 7d ab 23 97 5e 40 e3 38 e3 22 80 3d	+n...}.#.^@.8.".=
02c0	09 7c 6d e1 4d 3f c4 30 f8 63 50 d4 2c ed 75 49	.|m.M?.0.cP.,.uI
02d0	f0 3c 83 3a e5 89 e9 81 d4 9e 2b 43 5c f1 4d 96	.<:.....+C\M.
02e0	85 73 61 e1 ff 00 2f 7b 5e 4d 80 ca a5 b2 7d 4e	.sa.../{^M....}N
02f0	39 c0 cd 71 b0 7c 24 f8 71 37 8a a1 f8 84 fa 4c	9..q.|\$.q7.....L
0300	0d a9 c7 fb c5 b8 91 72 ea 31 8c 96 3f dd cd 77	r.1..?..w
0310	11 ea 1a 7d ba 16 86 e5 18 33 6d 04 15 7c fa 60	...}.....3m...|.`
0320	8f 5c 50 66 78 bf c4 24 d2 fc 7f e3 b8 3e 11 cb	.\Pfx..\$.....>..

```
0330 6b 72 ad 1c ab 76 f7 6a 0b c4 23 40 ca cb f9 e0 kr...v.j...#@...
0340 f5 ae df c5 52 68 7e 1a 99 35 0b b9 58 c8 91 79 ....Rh~..5..X..y
0350 56 d6 e1 8f 44 fe e8 e3 8c 9f 4e f5 d8 b5 e5 bc V...D.....N.....
0360 73 cd 1c 2c ad 76 13 24 67 1b 8f 50 32 3b 11 d7 s...v.$g..P2;..
0370 8e d5 c8 5a e8 7f db d7 0b af 78 aa 10 b3 c4 db ...Z.....x.....
0380 10 67 e4 1b 3a 95 07 3c 1e 33 cd 00 1e 03 f1 9d .g...<.3.....
0390 de b5 1d b4 5e 20 b4 4d 3e 69 99 c1 8a 31 92 a5 ....^ .M>i...1..
03a0 79 18 ee a3 eb 5d 4e bf af 5b 68 ba 64 9a 9a ca y....]N..[h.d...
03b0 9b 23 75 56 e4 ed 1b b8 38 ec 49 ef 8a c3 f1 0f .#uV....8.I.....
03c0 c4 0d 2f 4f be 8e fe 58 7e db 6f 2f c8 8f 10 5c ../0...X~.o/...\\
03d0 bb 8e 3e 52 39 23 d7 35 5f c5 9a 1c be 31 d0 22 ..>R9#.5_....1."
03e0 5b 28 d1 16 e3 64 91 a4 bc 08 b1 c9 c8 1d cd 00 [(...d.....
03f0 69 45 aa 41 67 70 a3 55 99 1d 80 56 12 4c c1 48 iE.Agp.U...V.L.H
0400 dd cf 07 e9 c7 b5 6e 69 32 26 a5 6b 70 96 eb fb .....ni2&.kp...
0410 85 7f dd 84 3c 48 87 93 c8 eb 96 e7 de b9 1f f8 ....<H.....
0420 46 b4 bf 11 69 bb 7c 6d 6c b2 47 72 81 44 72 b6 F...i.|mL.Gr.Dr.
0430 24 56 f5 38 e9 91 f9 d7 4f 61 6d 0f 83 74 d8 74 $V.8....0am..t.t
0440 3d 31 4c 56 b1 70 88 58 92 15 ba 80 de df a5 00 =1LV.p.X.....
0450 5d b5 d5 ec b1 1c 9a 77 dc 70 36 a9 e7 6e de a3 ].....w.p6..n..
0460 da af cb 75 7e e3 28 c5 0e 36 82 3a 95 eb 81 dc ...u~.(..6:.....
0470 d7 90 f8 3f c1 56 3a 26 bb 73 aa 5c 5d 5c cb 1a ...?.V:&.s\\.\\..
0480 bb 88 61 95 88 8a 1c 72 48 1f fe aa b9 34 9e 3b ..a....rH....4.;
0490 b4 d4 23 b8 81 a2 bd b3 79 0e 7c a5 26 42 a7 a7 ..#.....y.|.&B..
04a0 b7 f3 a0 d0 de bf be d3 fc 37 6b 79 ae 6b ec 5a .....7ky.k.Z
04b0 df 6e e7 55 6d a3 3c 7a 72 49 1e 95 5b e1 f6 9d .n.Um.<zrI..[...
04c0 e1 e1 66 9a ff 00 87 2d e4 b4 8e fb 33 98 dd b7 ..f....-....3...
04d0 30 0f d0 e4 f1 80 00 cf 53 9e e6 b6 ae ee ed fe 0.....S.....
04e0 d8 b6 be 50 93 73 92 a5 b9 da 00 c8 6f f3 eb 5c ...P.s.....o..\\
04f0 c6 ad 75 e3 0d 77 50 8e de ce 48 ac 34 a8 24 0c ..u..wP...H.4.$..
0500 ce 4f ef 24 c7 de 00 74 c1 27 8c 7a d0 07 4b 7f .0.$...t.'.z..K.
0510 e1 5f 0f 6a 1a bc 5a ce a6 91 4d 2a 0f bc 54 06 ._j..Z...M*..T.
0520 1e 98 20 7b e3 ad 2e a5 a7 5c df 5b 7d 9f 4f 9b .. {.....\\.[}.0.
0530 ca 00 ed f9 47 40 79 25 7a 1c f6 ad 01 3c 32 4a ....G@y%z....<2J
0540 14 21 c1 00 a6 7a 28 e9 83 9c 1e 72 0d 51 d5 b5 .!....z(....r.Q..
0550 39 b4 5b 34 bf b7 8f ce 77 60 88 a0 90 09 3d 79 9.[4....w`....=y
0560 c1 e9 d7 a5 06 65 7d 67 41 f0 cd f5 9e 9d 0f 89 .....e}gA.....
0570 83 4d 1d ae 23 58 d9 ca ac 8c e3 ee b0 07 e6 c6 .M...#X.....
0580 7b 74 aa d7 77 3a 47 84 ac e4 3a 6a 08 e2 89 37 {t..w:G....j...7
0590 a4 18 20 28 27 9c 11 cf 7e f5 a3 26 9f 61 34 f6 .. ('....~...&.a4.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
852 3.543466          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=407240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 852: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 407240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 418]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 407240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871590861
[Next Sequence Number: 408680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa61e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f3 32 99 4a 06 94 b3 12 11 3c c1 90 57 b1 fc 7a	.2.J.....<..W...z
0010	57 9e fc 4d bb f0 05 e5 fe 93 e1 8f 13 5d 4f 04	W..M.....]0.
0020	d7 00 f9 4d 08 cb 63 38 5d c4 76 c8 e2 80 30 ed	...M...c8].v...0.
0030	be 1f 78 8b 5a d5 65 f1 1d a7 89 af 31 72 70 22	..x.Z.e.....1rp"
0040	98 64 44 b9 c8 e0 1e fd ab bc b3 3e 2a d3 75 95	.dD.....>*.u.
0050	f0 e4 36 0b 36 9e ec 71 72 0e c2 a5 46 49 23 3d	..6.6..qr...FI#=
0060	09 e9 59 76 da cf 87 bc 0f a9 5a f8 66 5b a9 7c	..Yv.....Z.f[.|
0070	c9 14 08 bc ee 59 90 fa 9c 75 1d ab b9 d4 7c 4f	Y....u....|0
0080	a4 e9 2f 15 9d eb 30 9e f1 c4 70 a8 e4 b6 39 27	../...0...p...9'
0090	81 d3 1d 28 01 d6 9e 2e d0 35 0d 76 5d 1e ca 48	...((.....5.v)..H
00a0	e4 9a 2c ee c9 dc 43 fa 7b 90 2a 74 b8 b9 2a 8b	...,...C.{.*t...*
00b0	31 fd e0 62 18 2f 61 fd ef a1 19 e2 b9 fd 2f 48	1..b./a...../H
00c0	f0 95 9e a6 da 9e 9d 6a 91 5d c2 a0 13 db 73 03	j.].....s.
00d0	cf d7 14 f6 bd d5 23 be 90 cd 00 16 e5 00 56 27	#.....V'
00e0	0c ee c7 a7 b0 00 75 a0 d0 bf 36 9d a6 bd dc 7a	u...6....z
00f0	84 89 20 9a 47 28 92 6e c8 5e f5 b4 24 fb 34 1f	...G(.n.^..\$.4.
0100	6d 2e 19 62 20 3a 64 02 31 db f2 aa 17 50 3d cc	m..b :d.1....P=.
0110	62 38 86 d3 d5 76 f6 3f d2 b2 ec 7c 2c 35 7f 33	b8...v.?...|,5.3
0120	49 f1 09 dd 15 cb 05 62 a4 82 e7 d7 8f 51 8a 0c	I.....b.....Q..
0130	cf 3d d6 be 23 4b 07 89 c6 95 a7 69 d3 5d b0 55	.=..#K.....i.].U
0140	3e 7c 23 31 a7 99 d0 31 03 80 3a fe 74 be 20 f0	>|#1...1...:t. .
0150	37 88 f5 dd 35 19 bc 40 f1 5d 1f e2 8d 36 f9 6b	7...5...@.]....6.k
0160	fc 78 e7 6e ed bf 77 8a ea 2c ee bc 23 a7 eb 52	.x.n..w...,.#..R
0170	78 53 49 6d 92 ae 4f 96 72 c7 03 8c 96 23 d0 00	xSim..0.r....#..
0180	39 ed 57 fc 5b e2 6d 07 c0 fa 34 9a bf 88 63 93	9.W.[.m...4...c.
0190	c9 8f 6a af 96 bb f7 16 e0 02 3d e8 34 2b 58 45	..j.....=.4+XE
01a0	a8 e9 7a 6e fb 08 4c fe 52 04 da 4e 5a 44 18 03	..zn..L.R..NZD..
01b0	d3 1c 73 f5 ac bb 6f 07 69 3e 19 d5 e6 f1 0d e5	..s...o.i>.....
01c0	d4 af 71 73 18 42 a6 4d f1 f9 b2 0f ba 9c 74 1d	..qs.B.M.....t.
01d0	39 ed 5b 7a 7f 88 60 ba d0 65 f1 2d 9d bc bf ea	9.[z...`...e.-....
01e0	5a 65 8d fe 56 2a 06 70 3f 0e 98 a8 ec a0 f1 46	Ze..V*.p?.....F
01f0	af 73 6b a9 dd c0 2d ad a4 8d 65 50 cb fb dd e7	.sk...-...eP....
0200	a7 7f 94 af d3 9a 00 d2 86 f4 43 20 b5 95 b3 2c	C,
0210	51 89 19 54 64 63 76 3f 99 aa 3e 20 d6 ae ed 63	Q..Tdcv?...> ...c
0220	b4 b5 58 07 d9 6e 9c a8 93 3f 38 7f 4d bf 97 e7	..X..n...?8.M...
0230	5b 3a b5 96 ac b6 d2 be 90 b1 b5 cf 1b d6 45 21	[:.....E!
0240	78 1c 0c fd 4f 3e f5 c8 6b fa 56 af 7d 69 a7 ad	x...0>..k.V.}i..
0250	e4 c2 0b 88 59 65 96 38 f0 43 90 32 39 3d 39 ce	Ye.8.C.29=9.
0260	7d a8 03 17 4b d6 22 9f 5a 3a 56 8d 6c f2 cb 79	}...K."Z:V.l..y
0270	03 6f ba 60 17 69 e4 63 39 04 00 33 8c 71 c6 2b	.o.`.i.c9..3.q.+
0280	ac b0 b0 bd d0 23 92 da 3b 51 25 b4 41 98 28 25	#...;Q%.A.(%
0290	9b 07 27 23 d4 91 da b6 2c ae 61 b6 b6 82 d0 46	..'##.....,a....F
02a0	15 ce 41 f2 c6 32 47 39 e3 9c 9a d8 17 da 6e 97	..A..2G9.....n.
02b0	67 f6 ad 46 4f 2a 38 76 85 18 ce 7d 14 7a 50 07	g..F0*8v...}.zP.
02c0	97 df dd 6a 5f 63 b3 d3 56 d2 42 bb cc 88 cd c6	...j_c..V.B.....
02d0	c0 0f 60 3a 13 9f d6 ba 4b 6d 3a e5 f5 f9 3c 43	..`:.....Km:...<C
02e0	75 2b f9 53 a8 8d a0 65 c1 42 3e 51 86 f5 3d 7f	u+.S...e.B>Q...=.
02f0	1a 8f 4f f1 5e 85 ac 5c cc 96 82 48 e3 46 f9 52	..0.^..\...H.F.R
0300	45 d8 db 7d 72 7a f4 fd 2a dc c2 47 66 b8 56 7f	E..}rz...*.Gf.V.
0310	32 46 3b 93 39 4d bd 47 d0 ff 00 85 00 4b 7d ad	2F;.9M.G.....K}.
0320	e9 5e 14 d0 04 9a 84 a8 15 3e fc 87 8c bb 75 27	.^.....>.....u'
0330	15 4f 41 d4 2f b5 0d 3d f5 0b 99 15 5c 00 b9 4f	.0A./..=.....\..0
0340	42 7a 80 7e b5 8b e3 0f 0e 69 d7 7a 33 5d 78 a2	Bz.~.....i.z3]x.
0350	64 5b 10 0b 95 df b5 58 95 01 4b 1e db 73 81 ef	d[.....X..K..s..
0360	53 78 51 54 69 8f 65 24 9f 69 5d e3 25 5b 2c 53	SxQTi.e\$.i].%[,S
0370	00 00 71 d3 06 83 32 7f 11 4b 34 de 17 bb 86 f2	..q...2..K4.....
0380	f5 ad 38 38 9d 70 0b 6d e4 a8 c9 f4 e0 e0 f7 ae	..88.p.m.....

0390 77 e1 56 bf a2 78 97 47 b6 d4 34 18 fc ab 16 7e w.V..x.G..4....~
03a0 1b 6e dc 8e 43 64 0e fb bd bb 57 69 ae 78 13 c2 .n..Cd....Wi.x..
03b0 5e 25 d3 06 91 ad 40 f3 40 a4 95 8f cc 61 9d c7 ^%....@.@....a..
03c0 24 13 90 58 13 ea 4d 23 c9 67 a2 e9 11 d9 42 91 \$.X..M#.g....B..
03d0 c6 c8 02 24 07 08 ce c3 8c 2f 03 00 77 3e 94 01 ...\$.../..w>..
03e0 67 56 d6 34 ad 0b 4e fb 6e a6 ea b1 a9 25 43 9c gV.4..N.n....%C..
03f0 26 ee d9 e3 1d 6a 27 f1 15 9e b3 a0 26 ab 04 ca &....j'.....&..
0400 50 8c 80 dd 71 fc b8 15 0d e4 1a 45 e5 8c 56 5a P...q.....E..VZ
0410 fa a1 85 98 9c 4b f3 2b 7a 7b 67 a5 72 fa be a7 K.+z{g.r...
0420 a1 6b 7e 27 6f 04 e9 6a cb f6 78 43 00 83 08 a3 .k~'o..j...xC....
0430 df b6 3a 50 06 6f 83 f5 dd 5b 53 d5 9f c3 5a ad ...P.o...[S...Z..
0440 a1 b8 fd fb 3c 4c df 37 d9 ca 8e b9 e9 83 da bd<L.7.....
0450 0e c2 db 59 bd 91 9e f3 16 76 e1 d8 79 78 cb 4c ...Y.....v...yx.L
0460 bd 01 63 db da b3 fc 3f ac 78 77 4e be 7f 0e e9 ..C.....?.xwN....
0470 30 18 e5 8d 50 c8 ea 3e 4e 4f 0a 5b bf 15 a9 a8 0...P...>NO.[....
0480 78 97 4e d1 e0 92 4d 49 1c a1 25 02 f4 6c 8e 32 x.N...MI..%...l.2
0490 3e 94 01 e2 9a aa 32 ea 97 31 02 55 77 94 65 5f >.....2..1.Uw.e_
04a0 ba 42 93 ff 00 d6 a6 f6 aa e6 f2 4d 42 e2 5d 49 .B.....MB.]I
04b0 63 24 12 ce fc f3 b5 89 e9 ea 7f 95 4c 80 2a 08 c\$......L.*.
04c0 c1 dc 14 0c 1f 51 40 0d 90 a8 21 9f 90 3a 8a db Q@...!.....
04d0 f8 77 3c b0 68 5a e6 a7 14 2c c9 1c b2 2a af f1 .w<.hZ....,*...
04e0 32 c6 33 8a c4 66 8c 30 2c bb c8 05 b6 83 82 54 2.3..f.0,.....T
04f0 75 23 3e 82 ba 7f 86 be 73 e8 f7 4d b3 fe 5f e6 u#>.....s..M..._
0500 9f fb bb a2 60 3f 91 a0 0d 9f 08 e9 96 da b6 92`?.....
0510 3c 43 e2 48 19 a4 62 1e 1b 7c ed 8d 48 ed 8e a7 <C.H..b..|..H...
0520 3e f5 d8 a8 b5 8c ad ad bc 02 10 c7 6b a2 f1 b4 >.....k...
0530 37 a6 38 e2 b9 88 7c 57 6f 63 e7 cf af c9 f6 78 7.8...|Woc.....x
0540 4b 62 04 93 e5 c8 1f 78 fb 03 4f d2 fc 42 be 23 Kb.....x..0..B.#
0550 b8 be d2 b4 44 91 24 86 30 cb 33 2e 23 24 fd d2 D.\$..0.3.#\$..
0560 87 f8 88 a0 d0 ea 66 92 c1 ae 7e ce f3 24 92 75 f...~...\$.u
0570 31 83 c8 c7 f7 87 5e f5 95 21 b5 8a ec 8d 2c 46 1.....^..!.....,F
0580 91 92 4c c3 1f 31 fe ee 08 e3 8e f5 99 a3 78 3e ..L..1.....x>
0590 df 45 b4 93 54 92 41 2e a1 b3 6c d7 03 ac 80 f5 .E..T.A...l.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
853 3.543466 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=408680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 853: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 408680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 419]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 408680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871592301
[Next Sequence Number: 410120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xae fc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 38 3f a5 2d be a4 96 85 f4 c9 19 b1 1a 97 da 17 8?.-.....
0010 80 a3 ef 12 7f 1e 68 03 45 9f 51 fb 3c 86 c8 ab .....h.E.Q.<...
0020 cc b8 f2 c3 fd dc f6 cf b5 72 be 1a d2 b5 4b 4d .....r....KM
0030 6e 4d 53 5f 0f 2c 97 2a 50 45 cf 94 8a 0e 4e 01 nMS_,.*PE....N.
0040 e8 33 d2 ba 84 b4 96 7d 36 68 2d ae 36 dc 2a a8 .3.....}6h-.6.*.
0050 56 e0 f1 d8 e3 be 4d 64 78 5b 44 d6 34 eb 7b 98 V.....Mdx[D.4.{.
0060 75 3b 8f b5 4e 5d c9 56 27 74 7c 0e 3d 0f ae 05 u;..N].V't|. =...
0070 00 75 d7 d1 c8 d6 cd 24 71 23 b4 67 31 a3 74 07 .u.....$q#.g1.t.
0080 b0 e6 bc c6 d3 c1 da 8d ee b8 9e 22 d6 2e 37 34 .....74
0090 48 aa 20 8c 14 8c ed e4 6e f5 e9 d2 bd 16 d6 ed H. ....n.....
00a0 ae 20 fb 5e 40 8e 22 4b 16 1d 90 f2 4d 65 de 5d . .^@."K....Me.]
00b0 d8 cb a2 9b b8 a7 6f 22 47 da 25 6f 97 21 89 e9 .....o"G.%o.!..
00c0 f8 50 06 a9 bc 8c cc 96 b9 04 67 6b 30 e4 2e 07 .P.....gk0...
00d0 7c fa d6 29 9e ef 46 b3 7b ed 5e ef cc 2c fb 50 |..)..F.{.^...P
00e0 6d da 09 6e 9f ad 62 78 66 db 55 b7 d3 c8 be 75 m..n..bxf.U....u
00f0 17 cf b8 1e be 58 f9 bd fb 11 d2 b5 f5 9f 05 e9 .....X.....
0100 de 22 58 f5 0f 11 cd 23 24 1b 91 52 26 38 57 07 ."X....#$..R&8W.
0110 25 b0 3b fa 50 07 2d 69 a2 eb be 21 f1 1b 6b 37 %.;.P.-i...!..k7
0120 73 c2 b6 b0 8d 91 46 01 25 47 b9 3f e1 5e 97 22 s.....F.%G.?.^."
0130 47 0c 29 0a 9d c3 05 31 d8 81 f5 eb f9 57 05 e3 G.)....1.....W..
0140 2b 88 6c e7 d2 e0 d2 20 95 d3 05 8a 46 76 b1 0a +.l.... ....Fv..
0150 78 dd eb 5a 1a cf 8c 34 cd 23 53 4d 22 f9 5a 6d x..Z...4.#SM".Zm
0160 4e 65 0e 90 c2 80 88 c1 03 ef 8e df 9d 00 76 73 Ne.....vs
0170 df e0 1d e0 33 80 38 1c 10 3f fa f5 c7 ea 12 5a ....3.8..?.....Z
0180 f8 7a dd ae e3 86 49 d8 bf fa c9 39 e4 e7 00 0e .z....I....9....
0190 95 7b 44 b7 b8 30 1b 89 43 15 63 bf 0f f7 f0 dd .{D..0..C.c.....
01a0 33 f5 f4 ed 5c 77 8f 3c 79 a6 78 55 0e 9d 64 9f 3...\w.<y.xU..d.
01b0 da 7a 8d d1 d9 15 94 24 19 37 9e 8c c4 f0 a8 32 .z.....$.7.....2
01c0 37 13 c0 f6 a0 56 35 b4 5f 11 c7 a8 d9 ca 6c a6 7....V5._.....l.
01d0 41 6e 9b a4 91 c9 f9 17 ea 7f 3c 55 fb 29 57 51 An.....<U.)WQ
01e0 b6 37 96 d9 68 82 19 1d cf dd 0a 07 52 7f 1e 9d .7..h.....R...
01f0 6b 93 d0 34 ab 9d 43 c3 a9 a3 6b 56 a6 d3 ed 18 k..4..C...kV....
0200 9d ad e2 0a 18 85 23 21 99 7e 53 8d dd bb d7 a3 .....#!..~S.....
0210 35 b5 96 23 59 23 21 61 3e 65 bc 40 e4 0d 99 00 5..#Y#!a>e.@....
0220 9e dc 7d 3a f3 40 cc eb 2b b8 fe ce 75 34 57 11 ..}:.@...+...u4W.
0230 c2 73 90 bc e3 b9 03 9c d7 3b a6 f8 de 2f 11 b9 .s.....;.../..
0240 5b 75 91 6d a2 6d ab 3b f0 18 e7 91 de bd 22 40 [u.m.m.;....."@
0250 90 4c 60 94 85 66 52 c7 1d 00 23 be 73 5e 6b 73 .L`...fR...#.s^ks
0260 71 6d 74 2d e4 d0 65 5b 88 60 cc 72 f9 5f 32 99 qmt-..e[.`.r._2.
0270 09 e7 81 d4 d0 07 45 1d ca d9 85 92 e5 b7 19 1b .....E.....
0280 68 c8 ea c7 fc ff 00 4a d3 87 54 d2 ed ae 7c b9 h.....J..T...|.
0290 04 62 62 bb 8a 9c 6e 03 d7 1d 7b d6 2e b7 24 5e .bb...n...{...$^
02a0 1a f2 f5 09 ac 2e 2e e6 de 62 c4 23 71 8c 6d ce .....b.#q.m.
02b0 42 f4 c9 3c 1f e6 2b 4d 6d 74 64 b8 90 ac 2b 25 B..<...+Mmtd...+%
02c0 ec c0 3c c5 94 e7 6b 0c 02 49 e3 9c 74 07 8c 67 ..<...k..I..t..g
02d0 bd 00 52 8b c6 3a 7e a1 72 96 70 db cc 72 49 df ..R...:~.r.p..rI.
02e0 22 61 42 8f 7c 73 53 dc db 4f ad cf 1c b6 b2 4b "aB.|sS..0.....K
02f0 04 28 0f 45 c7 23 9e 4f f8 d7 4b 11 12 01 16 d0 .(.E.#.0..K.....
0300 aa 09 dd 9c 63 d3 a6 7f 95 65 c9 24 f0 44 f2 c3 ....c....e.$D..
0310 03 17 e4 79 60 8c b7 6e 79 a0 08 13 4f d4 61 b5 ...y`..ny...0.a.
0320 dc 2e 52 79 42 0c 06 5d ca 09 38 04 63 ef 13 d7 ..RyB..]..8.c...
0330 b6 3d ea b5 a4 5a aa c2 23 f1 0d c2 cf 7c bc 48 .=...Z..#....|.H
0340 21 5f 91 17 27 0a 01 e7 e5 1f 9f 3c d7 2d a3 f8 !_...'......<.-..
0350 ff 00 47 d4 7c 58 be 18 b1 9e 29 de 18 fc c9 4c ..G.|X....)....L
0360 52 ee 2b 8e 36 e0 77 e4 57 65 75 6b 25 c4 d1 4b R.+..6.w.Weuk%..K
0370 34 ac b1 23 ef 31 0c 00 df 53 df 1d bd 28 00 52 4..#.1...S...(R
0380 b1 b3 b3 12 92 ed e0 81 c7 e4 7a 57 13 ab ea 5e .....zW...^
0390 30 b6 58 2d b4 98 da f7 cd 90 b1 95 b6 aa 44 a4 0.X-.....D.
03a0 80 7e 5e f5 df 5a 88 d2 e1 9f cb 50 cc 46 48 fb .~^...Z.....P.FH.
03b0 d9 04 e4 1c 7d 69 6f 24 bf b6 d3 a5 ba d3 e1 f3 ....}io$.....
03c0 19 01 28 bc 61 bb e3 db ad 66 07 22 9e 20 7d 37 ..(.a....f.". }7
03d0 57 6d 33 52 95 a5 91 be 68 e4 b8 45 65 65 c6 49 Wm3R....h..Eee.I
03e0 60 a4 74 e4 0e 47 3d b8 ae 81 b4 1d 06 e6 e4 ea `.t..G=.....
```

03f0 46 dc dc cf 29 f3 8c b2 31 7c b3 7d e2 01 c8 0b F...))...1|.}.
0400 c7 00 70 2b 8c 6f 12 ea 37 56 17 11 6a 91 2c d7 ..p+.o...7V..j.,..
0410 12 42 0a 5a 18 f0 77 36 7e 42 79 1d 78 27 1c 0c .B.Z..w6~By.x'..
0420 93 c5 52 f0 66 b1 a9 dd 5c 05 d4 cc 70 1b 6c 87 ..R.f....\...p.l..
0430 8f 39 5d be 89 ea 01 e0 f3 55 cc 07 a7 08 a6 97 .9].....U.....
0440 74 31 8c 39 07 60 c7 07 1e a7 b7 38 ed 54 e2 d2 t1.9.`.....8.T..
0450 34 eb 99 e3 d4 f5 18 21 96 e6 d7 70 89 81 0d b0 4.....!....p....
0460 f4 27 24 64 1e 39 1e d5 4b 57 d2 ef 2f ae e1 b9 .'\$d.9...KW../...
0470 b5 bd 9a 15 83 76 d8 61 6d b1 b1 23 04 b0 fe 2c v.am...#....,
0480 76 06 ad 5c 35 f4 90 fd 9b 4f 50 ac dc 99 0a 16 v..\5....0P.....
0490 50 73 92 08 04 1c 9f ff 00 5d 2b 81 05 cd 9e b1 Ps.....]+.....
04a0 25 95 e4 9e 72 41 32 67 ca 70 32 00 3d 0e 0f a5 %...rA2g.p2.=...
04b0 67 69 9a 95 a5 95 b4 70 dd de 7d ae f7 6f ef 0f gi.....p...}.o..
04c0 f1 12 7b e0 70 01 a9 ad bc cd 4a 29 20 91 99 23 ..{.p.....J) ..#
04d0 42 03 9c 63 e6 1d 40 f4 a8 5b c1 1a 1c 97 3e 6d B..c...@...[....>m
04e0 d0 7f 2c 9c b0 0c 41 60 3d 48 a4 06 ce 95 2b dc ..,...A`=H.....+.
04f0 dd 3b c1 f3 63 2e 85 58 30 72 3a 9f a8 ab f3 6b .;...c..X0r:...k
0500 2d e4 30 85 5b 25 d4 04 03 76 41 ea c0 f6 e7 ad -.0.[%...vA.....
0510 45 3a d9 44 85 e2 5f b3 a2 f4 00 f6 f4 ae 6f 5a E:.D..._.....oZ
0520 d5 67 d0 6d d6 ee ce da 5b 86 6d aa a1 30 c1 37 .g.m....[.m..0.7
0530 77 3e b9 34 01 b3 7f 6f 3d ca 4b 6d 2b aa cf 26 w>.4...o=.Km+...&
0540 59 5c fd d5 7c e4 71 db 1d 7b ff 00 4a a5 a2 f8 Y\..|.q..{..J...
0550 52 f6 3d 3a 48 bc 4b 72 b3 5d 4a fb 99 e3 76 e0 R.=:H.Kr.]J...v.
0560 64 90 39 e3 b9 cf 15 6e 68 75 5b db 38 e6 8e 42 d.9....nhu[.8..B
0570 92 b6 d9 25 ee 44 7d c0 1d cf e3 8a e6 6e 74 8d ...%.D}.....nt.
0580 7b 51 d1 51 62 9a 5b 7d d2 83 b5 ce e7 f2 f7 0e {Q.Qb.[}.....
0590 0b 0c 63 8e 48 ec 38 a0 0e d6 ea c2 c8 c2 b6 e9 ..c.H.8.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
854 3.543484 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=410120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 854: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 410120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 420]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 410120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871593741
[Next Sequence Number: 411560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe37a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 23 6d 46 04 18 db ba 91 d7 83 c1 c6 08 f7 a9 47 #mF.....G
0010 9b 26 ef 30 fc 9f c5 fe 7b 54 3a 77 f6 3c f1 b5 .&.0....{T:w.<..
0020 be 88 ca c2 33 fb c2 08 da cd dc 83 d0 e4 f5 f7 3.....

0030	a7	da	5b	5a	31	6e	ea	a4	83	19	2c	03	6e	e4	e4	74	..[Z1n.....,n..t
0040	cf	26	80	3c	fb	5f	b4	f1	86	bd	a9	5a	bf	db	04	3a	.&.<._.....Z....:
0050	7c	12	06	68	e0	5d	c1	82	8c	67	76	e1	92	7b	e4	7d	|..h.]...gv...{.}
0060	33	57	2d	bc	35	65	2d	d5	c4	93	79	f3	25	c2	8d	f1	3W-.5e-...y.%...
0070	48	e4	e4	ff	00	78	63	03	69	f4	c6	3d	38	e2	bb	2d	H....xc.i..=8...-
0080	49	22	b4	b5	2f	6a	a1	95	55	b1	d0	01	c7	52	3b	80	I"../j..U....R;.
0090	71	90	39	35	c4	ea	ad	ad	dd	e9	b2	c1	e1	5b	84	86	q.95.....[..
00a0	5b	82	bb	ae	5c	6e	db	82	33	85	e4	1e	e3	fc	e2	80	[...\n...3.....
00b0	3b	2b	78	d2	d6	e5	56	35	c6	c5	2a	b1	74	dd	c7	00	;+x...V5...*.t...
00c0	fa	54	71	4d	32	ce	64	0c	e9	9c	e4	03	81	cf	f8	7d	.TqM2.d.....}
00d0	6a	85	96	92	9a	76	9e	b6	f2	c9	24	ed	fc	52	39	f9	j....v.....\$.R9.
00e0	d8	fa	e7	ff	00	ad	56	21	89	89	f2	d0	9d	80	60	02	V!.....`.
00f0	72	7d	b3	eb	49	6c	04	b7	d7	37	90	69	d2	5c	de	5e	r}..I\...7.i.\.^
0100	cb	71	14	7f	30	85	88	f9	db	a0	53	81	d0	9f	c2	bc	.q..0.....S.....
0110	c7	c2	bf	11	75	3f	10	f8	8a	4b	79	6c	a5	f2	c8	11	u?...Kyl....
0120	bb	6e	0d	1c	59	ee	00	27	3d	7a	91	91	8f	4c	57	a7	.n...Y...'='z...LW.
0130	a2	fd	e8	48	06	31	f3	3b	9e	30	3d	fe	9c	e2	b9	5d	...H.1.;.0=....]
0140	5e	c6	1d	6f	57	b5	36	ea	e6	d4	8d	f0	ad	bf	11	b1	^..oW.6.....
0150	c7	2e	58	1f	98	63	b1	ff	00	eb	53	03	ad	82	69	6e	..X..c....S....in
0160	65	92	00	9e	5b	c3	21	cb	37	f1	67	8c	70	6b	69	84	e...[.!.7.g.pki.
0170	b6	a0	5b	ce	ca	e0	36	e0	a0	65	73	eb	c5	72	f6	17	..[...6...es...r..
0180	36	fa	7b	49	6d	8c	4d	ca	8e	77	73	db	15	c8	5f	cf	6.{Im.M...ws..._.
0190	3e	b3	e2	fb	3b	b7	ba	6b	58	2d	88	3e	52	9c	09	4a	>...;.kX-.->R..J
01a0	f0	77	73	40	1d	47	fc	23	ba	d5	d7	88	ee	f5	09	64	.ws@.G.#.....d
01b0	8d	ad	de	31	e5	b0	fb	e1	8f	18	c6	70	40	c6	7d	79	...1.....p@.}y
01c0	aa	fa	76	99	7b	a3	4a	f8	94	dc	cd	33	7d	d3	84	8f	..v.{.J....3}...
01d0	77	fb	59	35	af	70	75	68	67	9a	14	9e	3b	48	91	55	w.Y5.puhg...;H.U
01e0	96	52	32	dc	f0	46	0f	1d	ba	9e	2b	3e	ef	44	3a	b5	.R2..F....+>.D:.
01f0	da	dd	fd	be	58	dd	e3	de	62	78	be	56	3d	cb	37	f7	X...bx.V=.7.
0200	fd	81	1d	3a	50	06	2c	43	4c	b6	bd	6d	7b	59	48	6d	...:P.,CL..m{YHm
0210	4c	32	97	c8	3b	10	33	75	24	9e	01	27	e5	18	34	fb	L2...;3u\$....'..4.
0220	7d	55	fc	4b	2c	f2	78	6e	79	4c	08	0a	95	40	4a	2e	}U.K,.xnyL...@J.
0230	ee	99	cf	7c	fa	1a	da	1a	04	33	e9	d2	79	cd	1d	e1	...|.....3..y...
0240	ce	44	72	2e	e8	cb	2f	4c	e3	b8	3c	f5	ad	11	6d	ab	.Dr.../L...<...m.
0250	2c	9e	75	fd	c2	34	6d	18	0b	14	71	f9	7f	31	ea	4f	,.u...4m...q...1.0
0260	73	ea	39	a0	0c	7f	0e	25	f5	9c	46	3b	c4	dd	18	2c	s.9....%.F;...;
0270	23	90	9f	99	b1	d8	8e	7f	3c	d6	ac	f3	63	72	c7	0b	#.....<...cr..
0280	4c	fd	54	03	80	00	f7	ed	ec	3a	9a	4d	ba	84	93	24	L.T.....:M...\$
0290	10	fd	9f	64	80	86	67	62	8e	5b	d1	57	04	71	c9	34	...d..gb.[.W.q.4
02a0	41	e6	09	4c	99	60	9f	c3	df	f5	a0	0c	ad	48	5e	45	A..L.`.....H^E
02b0	6f	e6	3c	32	13	22	e1	84	03	3e	49	ff	00	69	89	1d	o.<2."...>I..i..
02c0	47	23	15	56	c3	52	8e	6b	56	59	a3	75	7b	68	f7	b0	G#.V.R.kVY.u{h..
02d0	c6	7f	76	3a	31	3e	fe	83	a5	6f	ea	3a	dd	86	81	68	..v:1>...o.:...h
02e0	da	95	fc	ab	0c	6c	72	ef	23	05	5e	07	a9	c0	e8	2b	lr.#.^.....+
02f0	ce	2f	3e	3a	f8	46	f7	4d	2b	a2	ca	35	29	25	03	62	./>:.F.M+.5)%..b
0300	5b	7c	e0	80	71	cf	e3	c7	6a	00	f4	f8	64	93	66	24	[|..q...j...d.f\$
0310	18	27	90	3a	fe	b5	7e	2d	42	68	a3	31	80	1b	1c	f4	.'...~Bh.1....
0320	03	3f	43	5c	be	8b	7d	77	a9	59	c3	76	61	6e	70	0a	.?C\...}w.Y.vanp.
0330	93	82	bf	5a	af	ab	5e	f8	96	db	51	58	34	ad	3d	de	...Z..^....QX4.=.
0340	d9	f1	89	89	07	9f	61	59	8e	e5	9f	17	6b	7a	66	99	aY....kzf.
0350	a4	35	de	aa	51	62	51	87	df	92	14	7e	1c	12	78	c0	.5..QbQ....~...x.
0360	ac	78	af	a3	d5	7c	20	da	cc	16	b9	d2	7c	b6	dd	bc	.x...|.....|...
0370	85	dc	87	8e	13	b8	3e	d5	a1	7b	e1	58	75	8b	b8	af	>...{.Xu...
0380	b5	85	f3	4a	29	1b	18	e3	1b	c6	18	0c	7a	8f	5c	e0	...J).....z.\.
0390	d6	e1	d2	ad	9f	5a	8e	f3	a0	68	0c	02	12	7e	5d	ab	Z...h...~].
03a0	e8	0f	03	a0	fc	79	ad	04	72	1e	12	58	e7	b7	53	61	y...r..X..Sa
03b0	0a	47	64	00	09	b0	63	04	7a	57	a0	e2	d6	2b	76	64	.Gd...c.zW...+vd
03c0	8d	54	7d	e6	c0	e9	da	b2	62	9e	d2	24	5b	7d	3f	6a	.T}.....b...\$[?]j
03d0	46	09	f9	57	a0	34	cb	ab	3d	4b	51	86	4b	7b	39	19	F..W.4...=KQ.K{9.
03e0	22	65	c6	50	67	dc	9a	cc	6b	71	97	a6	ee	69	e2	fb	"e.Pg...kq...i..
03f0	24	26	e6	33	9c	b6	e1	b5	08	f6	cf	3e	b9	ae	2f	c4	\$&.3.....>.../.
0400	3a	8e	98	91	25	ab	dc	48	b7	01	76	8f	29	4b	2b	13	:...%.H..v.)K+.
0410	d5	5b	ea	6b	76	3f	06	4c	34	e8	ad	af	ae	5c	94	71	.[.kv?.L4....\..q
0420	26	14	ed	e0	76	3d	f0	47	35	b1	20	b3	b5	99	6d	d9	&...v=.G5. m.
0430	93	ce	71	c2	71	96	fa	0c	67	f1	a0	b3	9c	d1	2c	67	..q.q...g.....,g
0440	d4	62	6b	bd	66	00	8f	1b	32	6c	dd	90	72	7a	f4	1f	.bk.f...2\..rz..

0450 85 75 92 45 a5 5b c3 be d5 04 5f 41 58 50 78 82 .u.E.[...._AXPx.
0460 2b 9d 55 b4 68 11 8d c4 6a 1e 4c 8c 05 dd 9c 02 +.U.h....j.L.....
0470 7a 76 f7 ad 99 e2 89 d5 84 ca 5c 01 d1 3a fe 03 zv.....\.....
0480 bd 00 51 d4 ed 74 7d 57 4b 11 ea 28 0c 31 66 40 ..Q..t}WK..(.1f@
0490 47 5c 8e 3a f7 c7 4a a3 cb a5 7d 81 a1 d2 54 G\....J....}...T
04a0 c1 0b 4a 5a 4f 39 b3 c0 e9 c7 a5 6c fd 97 4a b0 ..JZ09.....l..J.
04b0 b4 8b 4e b5 85 8a 49 2e d2 5b 8c 99 39 27 1d b9 ..N...I...[...9'..
04c0 a4 b6 b4 8c cc c1 a6 cc 49 93 f3 0e 32 3b 13 40 I....2;.@
04d0 19 a9 7c f7 b2 af 91 0b 24 01 b6 89 e4 e1 64 61 ..|.....\$......da
04e0 d4 20 c7 6a d2 95 65 55 c3 52 6b 17 66 0d 25 de . .j...eU.Rk.f.%.
04f0 df 6f dd fd d1 6e 8a 4f 4c 7a 57 3f 63 6b 7d 1d .o...n.OLzW?ck}.
0500 9e ed 5e e5 6e 2e c2 6e 76 88 6d 8c fb 00 7d 28 ..^..n...nv.m...}{
0510 03 a4 b3 64 8e e1 1b 76 79 ea bd ff 00 1a e6 75 ...d...vy.....u
0520 5b 05 ba f1 0c a9 63 b6 19 13 3e 66 0f ce 57 f9 [...c...>f..W.
0530 55 dd 0a 6b cb 98 21 33 41 b2 59 89 f9 09 c7 1d U..k...!3A.Y.....
0540 01 e6 b4 52 f2 19 2e 45 bc 38 f3 18 9c 61 79 20 ...R...E.8...ay
0550 71 8c fa 50 06 5e a9 a7 e8 90 44 b3 5f 5b ab 14 q..P.^....D._[..
0560 91 4a 03 fd e3 df de ac ea bf 66 97 43 f2 75 36 .J.....f.C.u6
0570 4b 68 72 44 87 3f 79 47 60 3d 71 e9 57 6e 31 3c KhrD.?yG`=q.Wn1<
0580 0b 24 ca 19 56 4c 61 87 43 d0 71 46 a1 a6 e9 3e .\$.VLa.C.qF...>
0590 20 b6 b7 b7 bd 8d b3 6e e6 45 1d 83 1e 38 3e 94 n.E...8>.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
855	3.543485	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=411560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 855: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 411560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 421]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 411560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871595181
[Next Sequence Number: 413000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x287c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 01 81 e1 fb 9f 0f cd 1f 93 a4 c1 b2 2c 61 33 c6 a3.
0010 3f 3e d5 a1 67 e2 0b 4d 54 4b 67 a7 b2 c8 b1 31 ?>..g..MTKg....1
0020 57 21 b8 2c 3b 54 1a a6 9f a6 5a da 32 17 11 46 W!.,;T....Z.2..F
0030 7e 52 4e 70 7d 81 f5 ae 77 43 8a db 4f 95 e5 b6 ~RNp}...wC..0...
0040 8f 62 30 03 ee 85 e9 dc 8a 00 eb 0c 6e 09 cb 07 .b0.....n...
0050 75 6c 1d bc e1 b1 9c 67 e9 57 d0 68 6a d0 6b 77 uL.....g.W.hj.kw
0060 f0 c5 2c b6 8d f2 67 1b f0 7e f0 53 d7 a5 54 b6 ..,...g...~.S..T.
0070 28 e1 ca 22 c6 64 6d c7 8c 64 fa 93 f4 ac ff 00 (...".dm..d.....
0080 18 6a 3a 16 95 a6 0b 81 14 66 ed ce d4 5f e2 39 .j:.....f...._9

0090	18	cd	00	7c	c9	f1	8a	7f	15	78	fb	c4	51	e8	b6	2a	...	|.....x...Q...*
00a0	23	d2	23	31	b9	23	ef	17	24	e7	8c	8c	e0	7a	f7	3c	#.#1.#...\$....z.<	
00b0	57	6b	a0	e8	10	e9	90	ef	54	09	c0	03	03	1d	3f	a5	Wk.....T.....?	
00c0	69	db	9c	92	cc	37	66	b6	14	ac	bb	76	82	d8	ed	9c	i....7f.....v....	
00d0	50	d8	15	3a	57	cd	bf	1e	fc	63	2d	e3	45	f0	f7	40	P...:W....c-.E..@	
00e0	90	89	d9	77	dd	95	38	d8	87	a0	c8	e8	4f	a1	c7	1f	...w...8.....0...	
00f0	5a	f4	3f	8c	3e	37	1f	0e	7c	30	fa	a2	b7	99	75	74	Z.?.>7...|0....ut	
0100	e6	08	01	03	0b	23	29	2b	e8	71	c7	51	9a	f9	fb	c3	#)+.q.Q....	
0110	da	54	92	cf	36	ab	76	cf	2c	f7	04	33	bc	9d	59	b1	.T...6.v.,...3...Y.	
0120	d7	fc	ff	00	2a	e4	ab	56	c5	46	37	2e	78	6f	46	b6	*...V.F7.xoF.	
0130	d1	2d	56	d6	00	07	7f	ce	ba	c8	d0	c4	76	a8	fa	54	.-V.....v...T	
0140	22	04	88	ee	3e	95	6a	25	66	6d	cd	c2	63	22	b8	8d	"...>.j%fm..c"..	
0150	87	60	fd	e3	d6	a5	55	c7	26	95	46	78	f4	a7	e3	3f	.`.....U.&.Fx...?	
0160	37	a5	68	01	45	14	63	95	3c	1c	30	ca	9f	e2	14	00	7.h.E.c.<.0.....	
0170	51	45	14	00	50	39	5d	d4	d2	8a	5c	4a	32	1c	02	a1	QE..P9]...J2...	
0180	87	5c	37	51	f4	3d	e9	de	d4	01	24	9d	aa	3a	91	f9	.\7Q.=....\$.....	
0190	c6	2a	33	c7	5a	00	28	a2	8a	00	28	a2	8a	00	28	a2	.*3.Z.(...((.	
01a0	83	d2	80	1c	df	2b	b2	64	10	a4	80	47	20	fb	8f	6a	+.d...G...j	
01b0	50	09	7d	a4	02	08	e3	1c	7e	74	a4	21	02	34	dd	e6	P.}.....~t.!..4..	
01c0	e3	71	05	70	9b	7b	61	ba	13	d7	23	b7	e3	51	8c	f7	.q.p.{a...#.Q...	
01d0	a0	09	4b	00	48	09	b4	76	c9	c9	fe	54	fa	40	58	4c	..K.H..v...T.@XL	
01e0	92	02	0c	63	3b	81	1f	78	e3	81	d7	8c	75	a6	c4	86	...c;..x.....u...	
01f0	38	82	37	27	d6	80	1f	45	14	50	01	45	14	50	00	41	8.7'...E.P.E.P.A	
0200	0c	54	e3	8f	42	0f	f2	a2	8a	28	01	40	72	42	c6	bb	.T..B....(.@rB...	
0210	b2	79	39	c0	51	ea	69	0e	7f	80	7e	34	81	b2	4a	2e	.y9.Q.i...~4..J.	
0220	33	c6	7d	7f	1a	19	77	70	c4	8f	a1	23	f9	50	02	7c	3.}...wp...#.P.|	
0230	fb	37	b7	ca	c4	91	b4	e7	39	c7	27	e9	49	83	d7	bd	.7.....9.'..I...	
0240	4a	bb	53	90	0f	4c	64	9c	f5	a4	39	0c	41	23	3e	c7	J.S..Ld...9.A#>.	
0250	34	00	94	51	45	00	03	6f	cd	ce	4a	e3	20	72	79	a4	4..QE..o...J. ry.	
0260	c8	dc	54	76	a3	62	71	21	c8	91	4e	43	03	8f	c3	de	..Tv.bq!..NC....	
0270	9d	8e	0b	9e	df	4a	00	4f	7a	50	70	a4	52	ab	60	e0	J.OzPp.R.`.	
0280	7c	ce	7e	ea	e7	1b	8f	a5	3e	36	90	a8	12	0d	ad	dc	|.~.....>6.....	
0290	1e	a0	fa	71	c7	e5	40	11	0e	06	28	a9	30	9d	28	f9	...q..@...(.0.(.	
02a0	28	02	3a	93	61	c0	26	8d	87	69	03	bf	7f	43	ff	00	(.:a.&...i...C...	
02b0	ea	a9	28	13	76	11	37	47	22	c9	19	c1	53	9f	51	51	..(.v.7G"...S.QQ	
02c0	ee	e0	81	eb	52	d2	63	03	8a	01	10	12	09	20	53	80	R.c..... S.	
02d0	27	a5	1f	bc	e8	d8	c5	20	db	de	82	09	46	e1	c9	e9	'..... F...	
02e0	49	90	bc	13	4d	1b	47	a9	a7	e4	9e	56	80	21	a2	8a	I...M.G....V.!...	
02f0	28	34	2c	60	1e	b4	8c	46	e0	00	27	27	8e	39	fc	7d	(4,`...F...''.9.}	
0300	29	0b	0d	fb	46	7b	f5	e3	a5	38	1e	f4	09	a0	a2	8a	)...F{...8.....	
0310	28	20	42	18	f7	a8	8a	91	c6	6a	42	07	73	51	90	a3	(B.....jB.sQ...	
0320	bd	05	44	6d	14	51	41	41	4d	67	55	20	31	03	3d	33	..Dm.QAAMgU 1.=3	
0330	dc	fb	53	b8	ef	43	07	46	68	98	6d	23	f3	1f	e1	40	..S...C.Fh.m#...@	
0340	10	67	8c	50	49	3d	68	27	20	0a	56	39	3c	50	03	4f	.g.PI=h' .V9<P.0	
0350	34	54	84	0c	8c	77	a0	28	24	83	40	06	c3	eb	47	97	4T...w.(\$.@...G.	
0360	fe	7f	c9	a7	8e	46	69	68	00	a0	d1	47	d2	80	10	74	Fih...G...t	
0370	cd	26	70	d8	a5	1c	f3	48	bc	1c	1a	00	75	18	07	ad	.&p....H....u...	
0380	23	2e	f4	28	49	00	fa	50	06	00	1e	94	00	b4	51	45	#..(I..P.....QE	
0390	00	14	51	45	00	15	26	dc	91	83	51	e0	f5	a7	a8	04	..QE..&...Q.....	
03a0	73	59	80	ae	0e	39	35	1d	38	63	b0	a6	d0	01	45	14	sY...95.8c....E.	
03b0	50	01	45	14	50	01	45	14	50	01	45	14	50	01	46	05	P.E.P.E.P.E.P.F.	
03c0	14	50	68	18	14	87	03	93	4a	78	e6	a0	24	93	93	40	.Ph.....Jx...\$.@	
03d0	13	02	0f	4a	0f	4e	b8	a8	29	72	68	01	f9	1f	5a	6e	...J.N...)rh...Zn	
03e0	47	a5	00	8e	e2	94	6d	f5	a0	06	51	45	14	00	51	45	G.....m...QE..QE	
03f0	14	00	51	45	14	00	54	2f	f7	aa	6a	81	ba	9a	00	4a	..QE..T/..j....J	
0400	4c	01	c8	14	b4	50	02	fb	d3	d7	bb	53	07	27	35	37	L....P.....S.'57	
0410	02	80	18	1b	69	1b	b3	96	f6	a9	41	e7	34	83	9e	95	i.....A.4...	
0420	62	80	2a	3c	61	a9	76	e1	7e	53	4d	b9	9d	20	03	35	b.*<a.v.~SM... .5	
0430	8b	3d	ec	92	67	ca	35	12	9d	80	b1	73	7a	b1	3f	97	.=.g.5....sz.?.	
0440	18	62	47	24	81	80	3f	13	c7	f5	ae	68	cf	3c	93	ef	.bG\$..?....h.<..	
0450	9c	9c	12	06	7a	f1	d3	a5	3c	3d	d3	ae	d9	98	fc	c7	Z....<=.....	
0460	8f	41	ed	9a	3d	ab	27	52	e0	43	bb	2b	8a	ab	2f	ca	.A...=. 'R.C.+.../.	
0470	3e	61	9c	f6	ad	0a	ae	fb	9c	2a	00	02	81	8e	07	35	>a.....*.....5	
0480	9b	d4	0c	e8	e1	1b	b2	c3	ad	59	01	94	01	e9	56	36	Y.....V6	
0490	e4	67	ba	d4	7b	1c	1e	7a	1e	6b	33	41	c9	d3	34	c4	.g...{...z.k3A..4.	
04a0	1f	37	d2	a5	a3	14	00	74	e9	45	14	99	03	ad	00	4e	.7.....t.E.....N	

```
04b0 c7 03 8a 66 fc 8f 9a 99 9c d1 40 10 b4 ab bb 68 ...f.....@....h
04c0 eb 50 98 9f 04 ad 4f b1 0b 6e 15 2e e2 0e df 5a .P....0..n.....Z
04d0 00 e0 f5 2b 39 67 d4 56 e1 58 a2 a0 1f 28 3c 1a ...+9g.V.X...(<.
04e0 ed ed a5 0f 6b 1d 56 ba b4 59 46 e1 d6 96 dd 7c ....k.V..YF....|
04f0 b4 11 50 06 88 6c 1e 07 34 bc f9 99 aa a4 95 38 ..P..l..4.....8
0500 f4 a6 c4 a1 0b 12 49 dc 73 c9 1c 76 e2 9a 60 5b .....I.s..v..`[
0510 46 20 12 eb b1 b7 10 06 73 c0 3c 1f c4 73 8a 64 F .....s.<..s.d
0520 c4 b6 03 76 a8 fc c0 4e 0d 3e 90 15 ce 3f 0a 96 ...v...N.>...?..
0530 25 8b 20 c7 b8 0c 0c ee f5 ef f8 66 a3 3f 78 81 %.. .....f.?x.
0540 53 88 f8 c8 1c 50 03 cc 8c 68 d8 c4 66 9a 01 3d S....P...h..f..=
0550 2a 7e 07 14 01 5d a2 00 76 a8 19 40 1c d5 c3 82 *~....]..v...@....
0560 f4 c2 8a 5b 14 01 58 28 ce 13 a7 1d 7e 95 3a c6 ...[..X(.....~:.
0570 ca 32 fe d5 59 e5 68 dc 08 d7 71 35 2e f5 09 99 .2..Y.h....q5....
0580 5b 03 8f e7 40 0b 34 b1 c1 cb 1a ab 6f 7a d3 5c [...@.4.....oz.\
0590 7c 8d fb b5 53 c6 39 c9 ef 9f 6c 74 f7 ac 5d 4a |...S.9...lt...J
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
856	3.543485	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=413000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602

Frame 856: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 413000, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 422]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 413000 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871596621

[Next Sequence Number: 414440 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x1af8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 59 66 ff 00 56 dc 0a e2 2f 35 4d 4a 33 f6 6b 6f Yf..V.../5MJ3.ko
0010 95 8f f1 50 07 a9 ea 51 7d be 14 4c f4 ed 55 56 ...P...Q}..L..UV
0020 13 1a 08 cf 6a cd d2 6e 24 36 c9 2d db 6c 2c 55 ....j..n$6.-.l,U
0030 46 7b 93 da b7 ca e5 49 3d a9 a0 67 ff d4 e1 e8 F{.....I=..g....
0040 a2 8a fc ec fa c1 df 2f 34 9f 31 14 b8 1c 01 40 ...../4.1....@
0050 0c 33 8e d4 00 da 28 a2 80 2c 51 45 14 01 13 2e .3....(.,QE....
0060 39 14 ca b1 90 3a d3 19 99 46 01 e0 9c 95 ec 4f 9.....:....F.....0
0070 ff 00 5b 34 01 15 2e 4d 25 14 01 3f 98 ab 86 61 ..[4...M%..?...a
0080 91 9e 45 44 1d b0 77 63 92 71 8e 38 ed f8 d3 69 ..ED..wc.q.8...i
0090 c1 77 71 40 0d a2 ac 51 40 10 b2 15 00 9a 6d 49 .wq@...Q@.....mI
00a0 e5 8f 53 f8 fb 52 14 3d a8 01 94 a0 91 d2 9f e5 ..S..R.=.....
00b0 d1 b3 de 80 23 a9 53 a5 31 83 6e f9 42 81 f5 39 ....#.S.1.n.B..9
00c0 a9 40 c0 c5 00 2d 21 e8 69 68 a0 00 ff 00 0d 4b .@...-!.ih.....K
00d0 31 52 c0 aa 85 e0 74 a8 a8 a0 02 8a 28 a0 02 8a 1R....t.....(...)
00e0 28 a0 02 8a 28 a0 02 8a 28 a0 02 9d b1 5d 70 c3 (...(...(...]p.
```

00f0	3c 83 f9 53 69 54 8d f8 71 f2 11 c3 67 f8 bd 31	<..SiT..q...g..1
0100	f4 e7 34 00 86 90 80 7a d2 81 d8 54 a1 16 80 0c	..4....z...T....
0110	06 00 0e 94 32 e7 a5 3e 81 41 98 cc 1e 38 cd 0a	2...>.A...8..
0120	b8 e4 d3 e9 83 68 23 6f 7a 00 52 09 c6 38 a6 15	h#oz.R...8..
0130	62 4d 4b 51 33 30 eb c5 00 37 00 70 d4 e5 3f c2	bMKQ30...7.p...?.
0140	29 c5 71 c8 e6 a3 ea 72 78 a0 09 32 3e eb 53 7a	).q....rx..2>.Sz
0150	f0 b4 de 87 8a 5f bc 72 78 a0 06 d1 53 6c 06 98	_rx...Sl..
0160	c8 47 22 83 41 94 51 45 00 14 52 e7 e4 29 ea 41	.G".A.QE...R...).A
0170	fc bf 5a 4a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a	..ZJ.(...((...((
0180	00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 3f 00 7e b4 53 82 92	.(...((...?.~.S..
0190	a5 bd 3f ad 31 b7 63 0a 70 41 07 a6 7a 50 02 d2	..?.1.c.pA..zP..
01a0	30 dc a1 72 46 18 37 07 1d 29 d9 6c e7 34 94 00	0...rF.7...).l.4..
01b0	53 59 77 11 cf 4e de b4 ea 2b 40 2b d1 4f 91 9a	SYw..N...+@+.0..
01c0	31 ba 32 a0 e4 7d ee 98 cf 34 bb 29 34 26 89 28	1.2...}...4.)4&.(
01d0	da 8f 85 75 0d 82 08 c8 ce 0d 14 a3 a8 a6 0d 5c	...u.....\
01e0	9e ab d5 8a 84 a3 00 0f af 3c 73 f9 fa 7d 28 18	<s...}(.
01f0	da 28 a0 11 b9 41 38 c9 03 3e 94 00 74 60 4f 20	.(...A8...>...t`0
0200	1e 87 a1 ab 07 fd 81 8a af 8e df 8d 3c 00 eb b7	<...
0210	9e a1 bf 23 91 40 0c 00 85 5e bb 40 00 03 d7 8f	...#.@...^.@....
0220	5c f3 9f ad 48 a3 f8 8d 3c 31 6f 98 d2 fc db 86	\...H...<10....
0230	31 8e fc f3 f9 50 03 4e 49 ce 05 1e c0 11 47 b9	1....P.NI.....G.
0240	38 a5 23 3d cf e1 40 0c df 46 fc f6 a3 cb ff 00	8.#=...@...F.....
0250	3f e4 d1 e5 ff 00 9f f2 68 02 4a 28 a2 80 0c 9a	?.....h.J(....
0260	28 a2 80 1a 3e 61 f3 53 c1 c1 e2 9b 9c 8e 29 e3	(...>a.S.....).
0270	00 f3 40 0f 67 e7 06 97 74 98 f2 b3 c6 73 48 ac	..@.g...t....sH.
0280	b2 2a ca 98 64 6c e1 81 c8 e3 e9 52 63 f2 a0 08	.*..dl.....Rc...
0290	98 64 e4 7f fa e9 86 a6 34 d2 be 83 ad 00 45 45	.d.....4.....EE
02a0	58 c8 a2 80 22 08 4f 5a 71 4f 4a 7d 3d 53 23 26	X...".0Zq0J}=S#&
02b0	80 20 f2 ff 00 cf f9 34 79 7f e7 fc 9a 92 8a 00	4y.....
02c0	8b 68 c1 63 f8 71 92 6a 41 85 e2 97 de 98 d9 e1	.h.c.q.jA.....
02d0	54 67 fa 50 04 67 93 9a 4a 73 0c 1c 53 68 00 a2	Tg.P.g..Js..Sh..
02e0	8a 28 00 a6 14 cf 4a 7d 14 01 5d d4 03 b1 b1 9c	.(....J}...].
02f0	02 47 71 9a 8b cb 24 fc e4 10 3e ee 06 31 eb f5	.Gq...\$...>..1..
0300	ab b5 5e 80 19 b0 56 4e a1 a7 db dc c4 7c f5 0c	..^...VN.....|..
0310	3f 95 6c ae e0 3f 7a 30 7d 3f fa f5 1b 00 e3 61	?..l...?z0}?.....a
0320	e4 1e 94 12 d1 c3 e8 ba d6 b7 f0 b7 5a 93 55 d2	Z.U.
0330	7f 7d 69 70 00 9e 01 d1 94 f7 5f 42 01 e6 be b8	.}ip....._B....
0340	f0 af 8a f4 6f 18 e9 5f da 9a 3c a2 45 53 87 5e	o..._...<.ES.^
0350	72 84 f6 20 d7 ce 77 36 b1 4d 08 82 5c 90 09 24	r... ..w6.M...\. \$
0360	fa e6 b8 29 ec b5 7f 0a ea c9 ad f8 69 c4 4e a7	...).....i.N.
0370	71 cf dd 90 7a 38 e8 6b 48 54 68 8e 54 7d df 34	q...z8.kHTh.T}.4
0380	2b 73 6e 43 60 ae 3a 1a f1 cd 7b c2 fa cf 86 67	+snC`. :....{....g
0390	8f c5 9f 0f 59 63 ba b5 90 48 d6 87 3e 4c e0 fd	Yc...H...>L..
03a0	e1 8e cc 7d 45 5b f8 5b f1 63 4c f1 ac 53 69 ba	...}E[. [.cL..Si.
03b0	a3 2d 9e a1 11 c9 84 f1 b9 4f 75 27 a8 af 5c 68	.-.....0u'...\h
03c0	e0 2a 36 30 71 ed 5d b1 9a 64 b4 6c f8 1f e2 0f	.*60q.]. .d.l....
03d0	85 7e 22 65 21 76 b2 d4 a2 07 ed 16 53 8d b3 46	..~"e!v.....S..F
03e0	54 e0 f1 df a7 04 13 c6 0f 7a d8 f1 0e 85 7e b0	T.....z.....~.
03f0	ae a3 a7 c8 63 2a e0 70 48 6e 7b 81 f8 57 82 f8	c*.pHn{..W..
0400	bf c1 73 6a 37 70 6b da 1c 8d 6d 7f 68 c1 e3 96	..sj7pk...m.h...
0410	33 87 20 7f 09 3d c1 f7 ad 3f 00 7c 7f b6 bf d7	3. ..=...?.|. ....
0420	9f e1 d7 c4 94 fe c5 d7 a2 5d f1 34 9f 24 17 0a	].4.\$..
0430	9d d1 fa 13 d3 8e 0f 5e 2a c4 7b 67 87 3c 4c 97	^*.{g.<L.
0440	d1 88 ee 8e e9 54 1d cc 07 70 7a 73 de b5 3c 49	T...pzs...<I
0450	e1 fb 9f 12 44 86 ce f9 ac ca ee 0c 53 ab 83 da	D.....S...
0460	a4 55 81 be d3 2c 48 1b cc 19 77 2b 80 37 1c e4	.U....,H...w+.7..
0470	63 be 69 2d ec ef 6f 55 60 b6 71 18 53 b9 b9 c6	c.i-...oU`.q.S...
0480	05 00 50 1a 15 86 81 a2 9b ab db 83 1a 42 09 67	..P.....B.g
0490	6e d8 ef f4 a9 ee b5 3f ec 5f 0c 7f 6f 5e 01 77	n.....?._...o^w
04a0	14 18 0e 22 ea 54 8f bc 2a ee b7 2e 9f 36 9b 26	...".T...*.....6.&
04b0	87 a8 c6 66 86 e0 18 e5 c9 e8 8d d7 1f 4a af 73	...f.....J.s
04c0	1f 87 34 6d 32 0b 2b 77 09 6a 15 11 04 8d f2 91	..4m2.+w.j.....
04d0	8c 8a 00 e6 b5 6b 2f 15 cf a9 2a 68 6d 19 d3 35	k/...*hm..5
04e0	08 be 6d c3 e6 53 eb 93 ed 5e 8b 6f a7 c3 a1 58	..m..S...^..o...X
04f0	11 a7 47 bc 42 a3 6a 31 cf 3f e1 4c b7 55 86 df	..G.B.j1.?.L.U..
0500	73 a9 11 af 4d bf c2 0f f4 ad 49 4b 26 d9 42 e0	s...M.....IK&.B.

```
0510 1c 73 8c f1 eb 40 19 91 dc da 5d ac 72 23 20 96 .s...@....].r# .
0520 50 0e c1 d0 1e e3 15 1e a1 fd 95 a7 a2 6a 17 e0 P.....j..
0530 29 3c 2b 75 c6 78 c9 ac 7f ec 5b 79 35 91 ab 09 )<+u.x....[y5...
0540 59 0a 02 a0 63 0b ee 6b a3 7b 7b 43 a5 5c 49 a8 Y...c...k.{C.I.
0550 92 b0 79 6d b8 77 c5 00 71 7a 65 de bf a5 de 5e ..ym.w..qze....^
0560 1f 12 dd c4 96 b7 4c e2 d6 64 ce c8 81 1c 02 7d .....L..d.....}
0570 01 e8 6b 6b c1 56 37 91 c7 3b 6a 97 ef 79 2c 6f ..kk.V7...;j..y,o
0580 f7 98 0d a0 75 e3 d7 d8 d7 3d 75 7c 92 2f fc 22 ....u....=u|./."
0590 f1 db f9 ba 54 b6 e9 27 99 8e 06 d3 8d b9 3d 43 ....T...'.....=C

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
    857  3.543505      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=414440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 857: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 414440, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 423]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 414440      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871598061
  [Next Sequence Number: 415880      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x54bb [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 55 fd 12 4b 6b 7b 21 ab 30 7b 18 13 2b 89 be 5f U..Kk{!.0{...+..._
0010 97 38 07 9e d4 01 df 2e 9f a1 5b 4e 6f 21 b6 8e .8.....[No!...
0020 36 e7 e6 44 0a 4f d6 87 c5 cb 08 89 0b b7 ee 83 6..D.O.....
0030 eb 4c 59 ed 6e 63 3c 97 db 83 b8 1e 0f e3 5c b7 .LY.nc<.....\..
0040 89 bc 35 73 af 31 9f cf f2 61 04 0c 06 2b 26 71 ..5s.1...a...+&q
0050 ce 08 a0 0e e5 6d 9e 18 67 b0 9c fc 8e 9b 24 dc .....m..g.....$.
0060 30 08 3f c3 8e f5 c7 e8 5e 15 f0 d7 86 ee 25 ff 0.?......^.....%.
0070 00 84 63 4d 8a c6 27 73 21 f2 f8 2e 4f 53 c7 e3 ..cM...'s!...0S..
0080 54 af 3c 4f 6b 6b a9 db 78 6e fd 8c 8d 72 bf bb T.<0kk..xn...r..
0090 6c e5 d5 87 5c d7 58 2d 8d ba 24 57 4d 85 8c 0c l...\X--.$WM...
00a0 61 b0 01 ff 00 eb d0 04 b3 d8 c1 ab 2a db cf b9 a.....*...
00b0 42 3a c8 a5 0e d6 0c bd 39 ae 7e e3 5b b2 d6 b4 B:.....9.~.[...
00c0 bb cb cd 3a e5 a3 4b 46 61 36 46 09 51 fc eb a9 ...:..KFaf6F.Q...
00d0 8a 50 24 0c 3a 57 9d 78 9a c7 c4 96 ef 25 cf 80 .P$.:W.x.....%..
00e0 fc a4 9e 79 1b 77 9b 80 00 3d f9 c8 24 93 40 0e ...y.w....=..$.@.
00f0 f0 d5 c2 78 a3 4d b9 b9 b6 b9 92 5d 3e e1 5a 28 ...x.M.....]>.Z(
0100 c3 f0 54 a9 c6 71 ec 45 77 d6 16 c6 08 96 28 b0 ..T..q.Ew.....(.
0110 76 fa 9c 1d a3 f9 d7 3b 06 87 8f 0b cb a4 41 0f v.....;.....A.
0120 95 29 74 24 c7 f7 80 ce 4b 76 ad e5 cc 6a 14 1e .)t$....Kv...j..
0130 9c 50 4c 8c cf 11 e8 da 51 bc 87 5a 6b 53 35 f1 .PL.....Q...ZkS5.
0140 23 61 8c e1 b0 be dd c8 ad b9 6f 9e 04 8e e2 ed #a.....o.....
```

```
0150 64 f2 db ee 8c 60 fd 08 1d c5 64 eb 57 f6 5a 8c d....`....d.W.Z.
0160 b0 69 d7 17 06 da 65 05 d6 44 f9 4e 08 f5 f7 ae .i....e..D.N....
0170 5f c0 de 1d d5 bc 3f 77 71 79 ae eb e6 fe d2 e4 _.....?wqy.....
0180 8f 22 39 47 31 8c f2 06 3a 83 eb 41 27 aa 3c fb ."9G1.....A'<.
0190 21 12 f0 c0 f3 c5 72 9e 25 b1 87 5d 86 08 83 18 !.....r.%...].
01a0 d8 36 09 1d 08 6c 0e 7f a5 69 c5 7b 15 e4 06 5b .6...l...i.{...[
01b0 45 2e a1 f6 00 08 04 91 d7 ae 3a 77 a8 20 48 44 E.....:w. HD
01c0 d2 c2 d7 0b bc 11 ba 33 9c ed 3d 3d ba fa 77 04 .....3...==..w.
01d0 50 03 2c f4 9b 4d 2b 4f 7b 08 8b 46 8e 0a bb 29 P.,..M+0{..F...)
01e0 c1 39 e3 27 df d2 b8 bf 0f db 4e 35 d1 a6 69 b7 .9.'.....N5..i.
01f0 f7 72 c9 cb 28 9c 79 89 b8 74 eb db d7 15 db df .r..(.y..t.....
0200 ae a1 1a a1 b6 84 4e 33 f3 7c fb 4e 07 43 83 4e .....N3.|.N.C.N
0210 16 f6 bb 0d c5 c1 10 84 19 66 dd 8c 0e fc ff 00 .....f.....
0220 3c 50 07 97 de f8 df 52 f1 5e a7 37 83 60 b7 bc <P.....R.^..7.`..
0230 b6 91 17 e7 9c a9 8c 64 1e 76 37 7a f6 af 0f 59 .....d.v7z...Y
0240 db 69 b6 16 76 2f 23 b1 0b 86 77 24 92 c4 f3 fa .i..v/#...w$....
0250 56 05 f2 c3 a9 91 7f 63 3e d8 50 80 24 c1 24 f1 V.....c>..P.$.$
0260 cf 1e 99 ad e5 97 ca 81 43 30 72 07 de 5c 80 49 .....C0r...\.I
0270 1e 94 01 ce f9 b7 b6 1a cc da 94 af 21 b4 71 b4 .....!.q.
0280 ae 32 aa c3 f8 b9 ec 7a 71 5d 14 53 c3 28 13 47 .2.....zq].S.(.G
0290 ca 9e 4d 52 bb 9a 14 da 66 65 4f 34 fc aa 4f 5c ..MR....fe04..0\
02a0 73 c6 73 50 de e9 7a 5e b7 a3 5d 69 f7 3a 81 b4 s.sP..z^..]i:...
02b0 4c 01 bd 18 ab 83 91 c0 c0 e9 f4 fa 53 4c 0f 2d L.....SL.-
02c0 f8 99 e3 6f 09 ea 7a 4e a3 e1 58 2f 65 b7 bb 55 ...o...zN...X/e..U
02d0 11 97 44 27 cb df 8c 38 3c 64 74 fc 33 5d cf c2 ..D'...8<dt.3)..
02e0 db 1b cb 3f 0a da 59 6a d3 c7 75 3c 51 86 7b 98 ...?..Yj...u<Q.{.
02f0 a3 f2 d2 40 7e e9 db d4 12 3d b9 ae 3f 4a 4d 23 ...@~.....=?JM#
0300 4e bb 5f 0b dc 42 d7 52 3c 4c 8d 77 9c 99 7a 60 N...B.R<L.w..z`
0310 06 3f 31 dc 39 eb 5e f5 15 93 58 da 2c 13 85 de .?1.9.^...X.,...
0320 40 3c 0c 60 1e 40 fc 2a c0 e0 7c 69 e1 71 e2 99 @<.`.@.*...|i.q..
0330 2c e1 f3 9e 08 60 76 77 d8 c4 16 e9 c6 07 f9 15 ,....`vw.....
0340 bf 1d ac 1a 45 92 da 5b cd 88 e2 1b dc 36 5b 81 ....E..[.....6[.
0350 dc 93 db 06 b3 bc 74 de 22 b6 f0 c5 fc 5e 1e 85 .....t."....^..
0360 4e a0 89 ba 35 97 e5 04 8e 40 f5 e7 ff 00 d7 c5 N...5....@.....
0370 71 3e 0e 9f 55 d7 74 b8 34 ff 00 19 5c 43 6f aa q>..U.t.4...\Co.
0380 4f 09 7b 8b 34 90 6e 8f 23 00 aa 8e 40 3f 53 8f 0.{.4.n.#...@?S.
0390 5a 86 ac 68 7a 05 fe 9d e1 cd 4a d9 2f b5 78 63 Z..hz.....J./..xc
03a0 61 1b 02 ac c3 a3 0f 7e b8 ab cb a8 78 6c db 7f a.....~.....xl..
03b0 6a b4 f0 88 a2 ff 00 96 87 1b 17 1e be 9c d6 74 j.....t
03c0 da 0e 99 6b 66 96 45 37 44 06 df 98 f5 c7 af ad ...kf.E7D.....
03d0 72 da cf c3 cb 8d 6e 34 f0 fd a5 c3 59 e9 33 29 r.....n4....Y.3)
03e0 fb 6d a2 2e 7c f1 9c a9 df 9c ae 0f 39 19 e3 a6 .m..|.....9...
03f0 29 01 27 88 ec 74 86 d6 ed 75 db fb a9 e1 96 c4 ).'..t...u.....
0400 62 11 1b 61 18 9e 1b 70 03 91 8e df 4a dc d3 f5 b..a...p....J...
0410 2b 4b e9 04 11 10 64 3d ba 64 7b 0a 90 f8 4f 4d +K....d=.d{...OM
0420 d3 b4 a8 b4 88 a0 45 48 81 55 7c 65 f1 ee dd 4f .....EH.U|e...0
0430 00 64 9e 4d 50 b8 f0 bd ac 6c 8e 99 8e 49 1b 6a .d.MP....l...I.j
0440 c8 5b 8d bc e7 14 01 93 e2 6d 42 5d 12 65 72 45 .[.....mB].erE
0450 c4 d7 03 cb 80 2a 86 55 61 eb ce ec b0 e3 23 d2 .....*.Ua.....#.
0460 ba 5d 29 35 2b 9b 06 69 96 38 a5 8c e7 72 6e 2d .])5+...i.8...rn-
0470 93 db af 41 d7 9f 4a 87 53 87 45 96 d1 d2 29 e0 ...A..J.S.E...).
0480 59 63 4d ae f0 1f 9d 1c f5 c1 eb eb 83 58 b1 e9 YcM.....X..
0490 fa d6 99 a4 95 d2 a5 37 72 c2 c5 e3 59 58 e5 94 .....7r...YX..
04a0 e7 2a 4e 3d 3a 66 80 2f de 78 ae ee c6 d2 ee de .*N=:f./..x.....
04b0 2b 67 f3 61 56 91 19 be 60 e7 a9 23 1c f2 73 e8 +g.aV...`..#..s.
04c0 7b 0e 2b 8d d5 75 bf 0a 6b ba e5 9f 85 75 ed 3e {.+...u..k....u.>
04d0 3b db b2 a1 d6 51 87 48 d8 8c e4 67 24 74 ad 4d ;....Q.H...g$t.M
04e0 06 2d 42 f9 ee 3f b6 2d a4 84 fc c2 3f 9b f8 8f .-B...?-.....?...
04f0 1b 48 c1 c8 ef ce 3d b3 5b 7a 57 c3 df 06 69 3a .H....=. [zW...i:
0500 81 d5 ad 34 a8 12 e9 55 44 77 0a 5b 70 1d d7 07 ...4....UDw.[p...
0510 8d be 95 51 26 47 55 69 69 65 62 a1 86 c5 e9 1a ...Q&GUieb.....
0520 2f 42 7d 00 e3 19 f7 ab 11 c8 93 2e 53 76 73 8c /B}.....Svs.
0530 63 38 c7 5f c7 d3 fc e6 ac ab 2c d6 73 42 8d b5 c8._.....,sB..
0540 df 85 cf 62 3b d7 8a 5e f8 4f 5d f8 63 71 73 e2 ...b;...^..0].cqs.
0550 6d 17 54 d4 7c 45 04 ac 1d ad 5d c3 20 3f c5 e5 m.T.|E....]. ?..
0560 02 33 90 3d 7a f4 f4 aa 24 b7 e1 7f 04 fc 40 f0 .3.=z...$.....@.
```

```
0570  ed c6 a5 0f 89 3c 42 75 6b 6b bb c6 b9 8b cf 46      .....<Bukk.....F
0580  49 2d 13 a2 04 39 e9 d9 bb 75 c5 7a 54 93 e9 50      I-...9...u.zT..P
0590  db 79 92 ca 21 8a 2e af 31 c0 c7 6c d4 be 14 f1      .y...!...1..l....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
858  3.543506      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=415880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 858: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 415880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 424]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 415880      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871599501
[Next Sequence Number: 417320      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf969 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  7d c7 8a b4 89 2e 0d 9c f6 48 f8 25 2e a3 54 90      }......H.%..T.
0010  e3 39 18 19 21 7a 63 9e 6b 9f b1 d6 fc 05 f1 2a      .9...!zc.k.....*
0020  df 54 f0 c5 bc 82 59 6d 81 86 68 88 da 50 bf 19      .T....Ym..h..P..
0030  19 ea 78 38 3d 32 0d 00 74 b6 ba 9e 85 7b 03 4b      ..x8=2..t....{.K
0040  6f 31 97 63 85 f9 07 ca 33 ce ee bc 8a d1 4b 6d      o1.c....3.....Km
0050  1a ee ce 6d 3f 78 30 c7 92 eb 11 c0 28 3b 36 07      ...m?x0.....(;6.
0060  20 8e d5 c0 37 85 35 1d 0b 42 b8 d3 7c 21 70 1e      ...7.5..B..|!p.
0070  e0 42 89 1a cc bb 9c 60 e4 b7 1d 73 56 ae 7c 29      .B.....`...sV.|)
0080  16 b5 a7 2d bd e6 ef 27 6a f9 be 49 29 96 5f bc      ...-... 'j..I)._.
0090  3e 53 9c e7 b5 00 33 c2 1f 11 bc 0f e2 db 83 65      >S....3.....e
00a0  a4 5c ad a3 59 bb c4 6d 89 31 95 6c f0 cc bc 13      .\..Y..m.1.l....
00b0  d3 8e 31 d7 15 d9 6a 3f da 93 cf 69 7d a4 bf 94      ..1...j?...i}...
00c0  b1 b1 f3 f7 00 ff 00 2e 30 0f 39 ef cf 07 ad 79      .....0.9....y
00d0  5d 86 8b f0 bf 5c d7 4d 9f db 04 7a 85 ab 29 93      ]....\M...z...).
00e0  c8 94 19 82 e3 8d f9 c1 c6 0f 1b ab d2 b4 ff 00      .....
00f0  0e c9 63 1c b6 b1 dd c9 75 11 7c a3 b9 62 d8 1d      ..c.....u.|.b..
0100  3a 92 3d ff 00 fd 54 01 52 cf c3 4f 05 da 5c bd      :.=...T.R..0..\
0110  d4 bb 20 89 80 46 27 9d fd 49 fa fa 54 ff 00 f0      .. ..F'.I..T...
0120  88 78 7a 4d 62 1d 7c fc 92 c0 39 2a 76 81 9c 93      .xzMb.|...9*v...
0130  c0 e3 9c d6 a5 a4 be 5a 18 f5 4b 95 45 72 7c b5      .....Z..K.Er|.
0140  24 15 3b 01 07 8e b5 8d a5 e9 f1 4b 78 2e b4 8d      $.;.....Kx...
0150  43 cc dd 20 00 17 de 01 07 04 e0 7d 3a 50 07 39      C.. .....}:P.9
0160  02 59 58 f8 8f 51 bb b6 d5 56 ee ea ed 55 ad f4      .YX..Q...V...U..
0170  e6 98 00 36 82 57 03 b1 23 1c 8c 67 d2 b4 f4 ff      ...6.W...#.g....
0180  00 0a 4f ac f8 66 4d 3f c7 e2 2b c7 95 99 cc 4a      ..0...fM?...+....J
0190  a4 28 07 a2 82 4e ee 3d 78 aa 7e 31 f0 46 9e 27      .(...N.=x.~1.F.'
01a0  bb 92 18 a1 de c7 cc 56 41 f3 fa fc bf ee d6 e7      .....VA.....
```


01b0	84	6f	bc	41	7d	6b	34	ba	e5	ba	c1	96	53	09	0d	93	.o.A}k4.....S...
01c0	81	d7	3e	b9	a0	09	34	ad	43	49	8a	43	a0	c1	34	11	..>...4.CI.C...4.
01d0	3c	59	58	e1	04	06	0a	a3	fb	bf	81	ad	bb	6b	98	de	<YX.....k...
01e0	7f	b3	7c	c2	45	05	88	2b	8f	94	77	f4	e6	b9	ab	ab	..|.E...+..w.....
01f0	cd	23	4b	ba	96	5b	38	64	92	e5	40	df	20	50	7e	5c	.#K..[8d..@. P~\
0200	f6	e3	3f	87	7f	ca	ba	24	fb	62	29	d4	64	12	b2	aa	..?.....\$.b).d...
0210	14	f2	c7	f0	a1	eb	f9	0e	41	ed	da	80	24	90	cd	8c	A.....\$...
0220	43	b8	6f	fb	bb	7e	f5	79	c6	a1	e3	4b	4d	2b	c4	3a	C.o...~.y...KM+.:.
0230	7e	9b	02	4a	f9	07	cd	b9	38	09	8c	7c	ca	ca	31	d4	~...J....8...|.1.
0240	f3	d3	8e	d5	d4	db	6b	1e	1f	f1	2c	57	16	16	37	52	k...,W..7R
0250	dc	3d	b8	5c	e0	6d	3f	36	4e	79	c6	38	eb	d3	9a	d0	.=.\.m?6Ny.8....
0260	1e	13	d0	ee	2d	d6	3c	62	4c	72	c7	04	f3	f5	a0	0d	-<bLr.....
0270	85	bb	b5	d4	6d	85	d5	b3	ab	21	1d	51	86	0f	f8	d5	m.....!Q....
0280	5b	b9	62	16	e1	23	42	4b	49	b4	31	e0	a8	03	b7	e7	[.b...#BKI.1.....
0290	58	f1	6a	de	11	b5	80	d9	5d	ca	b6	f1	da	be	c6	dc	X.j.....].....
02a0	bb	51	3d	c7	6e	73	4b	a8	6b	d0	c3	a1	dc	6a	ba	3c	.Q=.nsK.k...j.<
02b0	2d	79	19	60	91	88	93	7b	e4	73	8e	79	19	c5	00	2d	-y.`....{.s.y...-
02c0	fa	ea	0b	6a	ed	a2	a7	99	77	2c	7b	a3	42	76	92	79	...j.....w,{.Bv.y
02d0	c9	39	c7	4c	d6	57	87	d7	fb	3b	45	b5	ff	00	84	ce	.9.L.W...;E.....
02e0	12	d7	31	86	0b	23	fc	df	38	e1	b6	93	9e	c6	b9	dd	..1..#...8.....
02f0	07	c5	5a	67	8a	75	dd	9a	8d	b5	d5	b5	cc	18	8f	2e	..Zg.u.....
0300	36	03	23	70	55	b1	9c	f4	af	4c	f2	64	69	96	57	42	6.#pU....L.di.WB
0310	c1	8f	d9	97	27	82	4f	cd	80	07	73	8a	00	c6	b5	d0	'.0...s.....
0320	bc	3f	26	a2	fe	2a	85	23	fe	d2	47	2b	11	03	6f	ee	.?&...*.#...G+...o.
0330	cf	6e	78	ce	3b	f7	1c	55	d8	7c	45	60	fe	30	3a	5d	.nx.;...U.|E`.0:]
0340	dd	83	34	b6	90	87	8a	e1	88	c0	de	40	21	47	53	ef	..4.....@!GS.
0350	c7	6f	ce	fc	56	50	c0	4f	94	30	45	67	5f	69	36	d7	.o..VP.0.0Eg_i6.
0360	da	8c	57	52	b1	8e	65	56	55	70	32	00	f7	1c	77	39	..WR...eVUp2...w9
0370	a0	0c	fd	33	e2	2f	82	7c	4d	ae	dd	78	52	c6	f4	49	...3./.|M...xR..I
0380	7f	11	74	74	8c	10	54	a7	5c	1c	63	8f	af	f8	d3	f4	..tt..T.\.c.....
0390	18	20	f0	b4	33	c3	7f	33	ce	96	ac	d2	89	1f	2c	e6	. . .3..3.....,
03a0	1e	9f	31	3d	4f	07	83	cf	e4	4d	3b	4e	f0	93	68	f2	..1=0....M;N..h.
03b0	b5	e6	9b	3a	19	30	73	98	87	20	fb	f5	fe	b4	ed	47	:0s... ..G
03c0	c5	5a	2d	a2	9d	37	51	b8	8e	07	66	29	e5	ca	76	b3	.Z--7Q...f)..v.
03d0	11	e8	0f	e1	40	1a	9a	75	f4	3a	c5	a4	3a	a4	51	18	@..u:....Q.
03e0	96	e0	65	43	75	c7	6f	cf	ad	56	b4	d6	ec	ae	35	3b	..eCu.o..V....5;
03f0	8d	26	3e	2e	2d	cf	cc	a7	82	46	33	91	ed	cd	41	f6	.&>.-....F3...A.
0400	8b	79	a0	0f	a6	bf	9a	04	7b	50	82	02	1c	74	38	1c	.y.....{P...t8.
0410	7e	55	a1	14	52	79	42	e5	15	4b	b2	6c	79	c2	85	7c	~U..RyB..K.ly..|
0420	8e	de	a0	7e	34	01	5f	47	5b	db	2d	2e	1b	2d	66	44	...~4._G[.-.-fD
0430	96	fb	69	2f	b5	b8	da	4f	07	3e	dc	75	aa	97	f6	36	..i/...0.>.u...6
0440	37	57	96	fa	bb	44	7c	c8	b3	bd	c3	1e	7d	01	03	d3	7W...D|.....}...
0450	27	a5	6a	5a	8b	46	b9	98	c3	3a	4a	ab	19	f3	30	73	'.jZ.F...:J...0s
0460	90	47	a9	fc	0d	43	78	ef	a6	e8	c2	74	43	73	23	00	.G...Cx....tCs#.
0470	bb	13	1f	bc	f5	c0	fa	73	c5	00	57	d4	b5	bf	b0	df	s..W.....
0480	ab	cd	69	b2	d8	a3	49	25	c9	3b	23	8c	76	19	3c	75	..i...I%.;#v.<u
0490	e3	f2	ac	cf	12	4e	fe	23	f0	5a	5d	e8	57	0d	17	db	N.#.Z].W...
04a0	0c	65	5d	41	de	a8	cc	32	dc	10	47	19	ad	cb	6b	88	.e]A...2..G...k.
04b0	ef	e1	9a	19	d1	97	68	50	15	8e	41	0d	9c	f1	8f	6a	hP..A....j
04c0	ab	71	a6	dc	e6	09	b4	ec	91	11	f9	d4	9e	36	e3	80	.q.....6..
04d0	bd	00	a0	0c	cd	6f	5e	f0	ef	c3	9d	2e	01	ae	19	a4	o^.....
04e0	b5	da	55	1c	65	c9	2b	82	03	60	12	49	ce	7b	53	bc	..U.e.+...`.I.{S.
04f0	31	e2	4b	4f	1c	69	47	c4	9a	5c	33	43	6f	23	15	4f	1.K0.iG...\3Co#.0
0500	b4	70	ec	17	82	70	3a	0c	e4	7e	15	d1	69	b7	37	9a	.p...p:...~..i.7.
0510	ad	dc	d6	37	96	c6	38	61	28	ca	cd	82	b2	1c	03	d3	...7..8a(.....
0520	d0	67	1d	7b	57	15	e3	8f	10	e9	1e	0d	49	f5	2d	76	.g.{W.....I.-v
0530	46	b5	b5	76	48	d3	60	20	02	d9	ec	b8	e3	d6	80	3a	F..vH.`
0540	6f	12	cd	a8	0d	1c	7f	c2	3e	f1	ee	79	84	52	bb	2e	o.....>..y.R..
0550	ef	29	5f	ab	7b	fa	57	2b	e2	9f	07	68	3e	2e	d2	6d	.)_.{.W+...h>..m
0560	bc	11	ab	58	b4	9a	67	9c	d3	c8	6d	98	42	03	8f	61	...X..g...m.B..a
0570	fd	e3	cd	74	69	7d	a2	58	e9	30	fd	ba	74	8a	d6	40	...ti}.X.0..t..@
0580	80	17	6e	bb	f1	8c	f7	e4	d6	8e	c1	bc	18	5c	17	60	..n.....\.`
0590	5f	80	71	81	8e	39	f4	a0	0c	7b	5f	21	0a	69	72	32	_.q..9...{!..ir2

```
Frame 859: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 417320, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 425]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 417320      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871600941
  [Next Sequence Number: 418760      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x5e6c [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  97 b7 25 5a 45 24 96 f4 07 d4 e3 83 5e 79 f1 5f  ..%ZE$.....^y._
0010  44 d1 3c 45 e1 59 96 3d 49 22 bc b6 dd 75 10 47  D.<E.Y.=I"....u.G
0020  f9 81 45 e1 7d 85 7a 6d c6 af a3 69 fa 82 db 95  ..E.}.zm...i....
0030  90 ca 7a e2 23 d7 3c 91 d8 f3 c5 79 ae b7 e1 fb  ..z.#.<....y....
0040  5d 57 54 7b 0b 9d 36 6b 48 7e 4b 81 71 20 01 26  ]WT{..6kH~K.q.&
0050  59 4e 08 18 e4 0a 00 f1 df 02 78 c3 49 f1 c7 86  YN.....x.I...
0060  ed 7c 53 a6 4c b7 10 ce bf 33 2f 18 75 e1 86 3b  .|S.L....3/.u..;
0070  60 8f ff 00 5d 76 12 b9 8d 88 ce d0 0d 71 da f7  `...]v.....q..
0080  c3 bd 33 e0 9f 8a 1d fc 2f 1a 43 e1 cd 5d c4 a5  ..3...../.C...].
0090  50 92 b1 df 1e a1 33 c0 56 1c 63 80 7d b1 5d 7c  P.....3.V.c.}.]|
00a0  fb 67 29 73 3b f9 6a eb 8d 8c 30 db 8f 38 fd 28  .g)s;.j...0..8.(
00b0  03 9f d6 34 e7 d2 b5 4b 6f 1c 58 6e 59 f4 b1 b9  ...4...Ko.XnY...
00c0  a2 53 f3 3c 47 ef 64 fb d7 b9 f8 7b c7 7e 01 d5  .S.<G.d....{.~..
00d0  75 38 f4 cd 0b 53 b7 b9 9a e8 6e 11 c4 49 39 39  u8...S....n..I99
00e0  27 24 8c 6e fc 7a d7 96 98 84 96 93 d9 be 1f ed  '$.n.z.....
00f0  09 e5 48 08 c9 68 cf a7 be 6b 3b e1 cf 88 fc 3f  ..H..h...k;....?
0100  e0 ad 60 7c 3f d4 6d 1d c6 4c d6 86 38 f2 1d 09  ..`|?.m..L..8...
0110  24 f2 06 72 1b 9e bd 28 03 eb 2b 1b d8 21 bc 16  $.r...(...+!...
0120  6f b0 b3 83 94 24 64 a8 ef 9e dd ab 98 d7 b5 fd  o....$d.....
0130  77 4e 94 5b b6 96 f7 70 35 ca c6 d2 0c 05 55 6e  wN.[...p5.....Un
0140  72 40 ea 3a 55 6b fb 76 d6 ef 52 ef c3 17 5f 65  r@.:Uk.v..R..._e
0150  9a 21 89 27 29 bf cc 46 f9 76 90 78 1d 32 4d 54  .!.'')..F.v.x.2MT
0160  6f 0e f8 b0 eb 96 fe 2d 6d 5a 66 b7 b4 d9 0b d9  o.....-mZf.....
0170  6d fd dc e4 e4 17 c7 b7 6f a5 68 05 5f 12 78 03  m.....o.h._.x.
0180  44 f1 7e ab 14 ba e8 96 37 b1 38 b7 10 96 8c 61  D.~.....7.8....a
0190  ce 72 54 71 90 7b d7 7d 7d a6 c7 a9 58 35 86 ad  .rTq.{.}}...X5..
01a0  bc e5 be 50 79 c3 47 c0 3c 7a d7 29 a7 5d 78 86  ...Py.G.<z.).]x.
01b0  33 77 3f 8b f6 a3 a5 c1 5b 76 43 c9 8b 8d a4 81  3w?.....[vC.....
01c0  cf 5a b3 ab 6e d6 ec 0c 3a 4e a6 2c 98 9d a5 c8  .Z..n....:N.,....
01d0  c9 5c 73 82 3d 4e 28 02 45 f0 f4 16 e5 af e3 da  .\s.=N(.E.....
01e0  b7 ae 71 14 98 dc 23 1c 00 7d f0 07 15 0d 9d 8e  ..q...#...}.....
01f0  a3 a7 c3 73 26 bc ff 00 6b 92 24 2c 92 22 85 62  ...s&...k.$,..".b
0200  87 07 68 fc b9 ae 5b 5e d6 fc 5f e0 0f 0c 3d fe  ..h...[^..._...=.
```

```
0210 9a a7 5d bb 57 c4 6a a3 6f 98 ae 79 e7 b6 07 22 ..].W.j.o..y..."
0220 ba 6d 53 5f 6d 2e 01 26 b5 94 85 d0 36 e2 84 88 .mS_m..&....6...
0230 db 1d 08 ef cf 06 b3 26 45 14 fe ca f1 55 8b e9 .....&E....U..
0240 32 cc a8 4e 7f 72 c4 67 1d d5 87 af 7a 96 d7 4b 2..N.r.g....z..K
0250 8f 49 86 d3 4a d1 91 e2 48 49 48 92 32 7f 84 13 .I..J...HIH.2...
0260 96 3e 99 e6 b9 bf 06 68 bf 09 ed 1f fe 12 1f 04 .>.....h.....
0270 c2 d2 4b 71 89 64 b8 95 9b 99 37 1c 83 bb a7 ad ..Kq.d....7....
0280 7a 2b 41 a8 df 69 f2 1d 22 45 8d c9 07 73 03 82 z+A...i..."E...s..
0290 a0 e5 b3 8e 9f e1 41 46 0e 8b 67 a1 78 b3 4d bb .....AF..g.x.M.
02a0 8d 2f 7e d0 24 2d 1d c8 89 ba 63 82 0f bd 49 e1 ./~.$-....c...I.
02b0 5f 0e e8 fe 0d b0 97 4c f0 fc 32 c7 18 66 2a 18 _.....L..2...f*.
02c0 96 c3 1e 0e 09 ea 0f 5a c2 f0 6f c3 cd 37 c2 9e .....Z...o..7..
02d0 26 d4 fc 57 a6 c2 c2 ee f0 62 63 b9 8c 5c f5 20 &..W.....bc...\.
02e0 7d d0 49 ef 5b 7a 8c 1e 2c 9a c2 f2 2b 19 c4 53 }.I.[z...,...+.S
02f0 4a 99 81 8a ee 45 db d8 83 d3 3d 28 03 13 43 d3 J....E....=(..C.
0300 35 6d 2f c4 ec fa 98 6b b6 96 27 92 29 db 2b 1c 5m/....k...'..).+.
0310 6f d0 6e ec 73 53 6b 3e 23 8f 4f 92 d7 4a bf 92 o.n.sSk>#.0..J..
0320 74 68 c1 b9 9a 6b 71 95 08 3e e8 1e f9 ad 88 f5 th...kq.>.....
0330 26 b7 d2 a0 b5 f1 1c ab e6 a8 02 42 ab c3 31 ee &.....B...1.
0340 00 ed 9e 95 a9 63 7d a6 6a 24 ad 8f dd 07 6f 3d .....c}.j$....o=
0350 32 3b f3 ea 79 c5 00 61 ea fe 30 d4 74 ad 2e 2d 2;..y..a..0.t..-
0360 6f 4c b6 96 f6 36 41 20 89 70 8e d9 6f 43 d0 80 oL...6A .p..oC..
0370 79 a9 07 8c fc 3b 63 60 a9 77 78 7c db 89 3c d2 y....;c`.wx|..<.
0380 9b 41 f2 54 f2 54 91 d7 19 19 e2 b7 8c 3b 22 b8 .A.T.T.....;".
0390 37 19 24 8d f1 11 fd ec 12 57 b7 b6 45 60 d9 19 7.$.....W..E`..
03a0 65 f0 dd c1 b3 d3 ad d6 e4 c4 ee 14 c7 80 66 eb e.....f.
03b0 8e 79 c3 1e f4 01 cc f8 c3 5f f1 9e a5 0a 9f 87 .y....._.....
03c0 50 da 5c ab 91 29 2e 4a 98 c2 f4 1f ed 71 93 d2 P.\..).J.....q..
03d0 a6 f1 8f 84 9b c5 f6 70 dc bd d4 9a 6e a1 10 45 .....p....n..E
03e0 96 e6 d0 61 98 90 01 1e 80 13 cf 4a d5 d1 74 6f ...a.....J..to
03f0 3e eb 4c d7 75 db 55 b2 d7 2d e0 64 96 1b 7c 98 >.L.u.U..-..d..|.
0400 57 3d fd 09 c7 6c 55 a7 d0 ef 2e b5 d8 f5 5b 3b W=...lU.....[;
0410 b9 60 82 05 d8 d6 c4 0d b2 30 ee 7f 1a 00 e3 bc `.....0.....
0420 13 f0 d7 c4 de 19 d4 67 be d4 bc 43 73 ac 5b cd .....g...Cs.[.
0430 11 89 20 ba 84 02 ac c7 23 73 02 72 bc 60 9c 7e .. .....#s.r.`~
0440 b8 a6 47 f0 b0 69 f3 dc 7f c2 31 72 74 87 b8 39 ..G..i....1rt..9
0450 93 ec f1 a8 07 3d 4e 70 1b 71 f5 c9 e9 d2 bd 94 .....=Np.q.....
0460 b6 a1 05 cc 6a 8c 88 8e 32 1b 3b b2 08 fd 3b fa ....j...2;...;.
0470 d7 97 f8 9f 5f f1 2a f8 89 fc 25 0d a4 c2 d6 55 ....._*...%....U
0480 1f e9 31 ba ee f9 86 7e a0 82 0d 00 5c d2 0e 91 ..1....~....\...
0490 a1 eb 56 ba 76 a7 79 34 d7 b0 42 21 8f cd cb 79 ..V.v.y4..B!...y
04a0 a4 e4 e4 f7 cf d6 bb 89 a4 f3 51 91 50 b1 0a 5d .....Q.P..]
04b0 70 48 f9 94 02 06 47 4e b5 e5 5e 16 f0 21 d0 f5 pH....GN..^!...
04c0 31 a9 de df dc df cc 8c fb 3e d2 db bc b2 78 20 1.....>....x
04d0 7a f1 ea 4d 7a 96 49 70 dd b0 78 fa d0 07 2d ad z..Mz.Ip..x...-.
04e0 fc 47 d2 fc 1d e1 43 e2 4f 16 0f ec f2 88 59 e2 .G....C.O.....Y.
04f0 71 e6 10 e7 8e 02 e7 70 c9 ed d4 57 8e 7c 1d f8 q.....p...W.|..
0500 bf e0 6f 1e f8 b6 e3 49 f0 ed b5 ed cd d8 42 f7 ..o....I.....B.
0510 17 f7 16 c6 de 37 e7 8d bb fa 8e 71 f2 8c 0c 0f .....7.....q....
0520 50 6b e8 99 c2 db c2 57 51 45 91 1b fd 62 ba 6e Pk.....WQE...b.n
0530 52 df 43 ef 5c d6 95 6d e2 8b 79 56 ef 59 bb 81 R.C.\..m..yV.Y..
0540 d6 35 76 2a 91 8c b0 1f 77 2c 31 95 19 cf 00 50 .5v*....w,1....P
0550 05 bd 6b 5e f0 8f 85 60 b7 4d 62 ee 1b 40 18 c9 ..k^....`.Mb..@..
0560 04 72 30 00 9e 4f 03 af 5a c0 b4 d1 3c 2f a7 5b .r0..0..Z...</.[
0570 5e 7c 41 d3 72 53 55 29 2d c1 94 96 08 17 38 20 ^|A.rSU)-.....8
0580 76 ac 6d 73 4f f8 59 e3 9f 10 2c 3a dc 56 b3 6b v.ms0.Y....,:V.k
0590 56 f1 08 d2 09 a4 fd e3 7f 16 e0 bd 87 5a f4 7b V.....Z.{
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 860 3.543517          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=418760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 860: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 418760, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 426]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 418760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871602381
[Next Sequence Number: 420200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0f08 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a7 82 ea c5 fc 3f 0b 28 59 a1 70 d1 46 38 d8 4e	?.(Y.p.F8.N
0010	18 0f 5e f8 a0 0e 3b 53 bf 4f 0c e9 4d af 68 33	..^....;S.O..M.h3
0020	b5 d5 ab 48 f3 c9 e4 af 9c f2 9e 81 54 76 ce 07	...H.....Tv..
0030	1c 60 73 9a ce f0 df 8d fe 20 78 92 49 64 d4 7c	.`s..... x.Id.|
0040	3d 77 61 6c 44 7e 57 ef 23 32 3a b6 72 4e 18 e0	=walD~W.#2:.rN..
0050	63 b7 5a f5 2b 4b 28 6d ac 1a cf 4f 48 e3 60 85	c.Z.+K(m...OH.`.
0060	53 20 60 01 d0 63 fc 2b c5 fe 1f eb be 31 d5 b5	S `...c.+.....1..
0070	9b ad 23 c5 da 49 b3 99 1d c2 be e0 d1 4d e8 57	..#...I.....M.W
0080	07 39 c7 5c e2 80 3b 5d 1b c1 3e 19 f0 ec 93 6a	.9.\...;]...>....j
0090	5e 17 b6 54 37 6a 72 55 89 2e d9 24 67 af 43 90	^..T7jrU...\$g.C.
00a0	79 e2 ba 4f 0e 5d 6a f7 4b 2c da 8d 9a 58 a4 64	y..0.]j.K,...X.d
00b0	79 68 af bf 77 5e 7d bf 3f 5a c2 d3 6e b5 99 34	yh..w^}.?Z..n..4
00c0	7b db 2b fb 64 d3 7c bd eb 0b 2b ee 42 99 e6 42	{.+..d.|...+.B..B
00d0	70 00 e9 90 0e 6b c7 3e 0a 59 69 7a 36 a9 e2 0f	p....k.>.Yiz6...
00e0	0d e9 da de a3 a9 dd 09 1a 69 1a f8 12 b1 03 90	i.....
00f0	1a 32 4e 30 73 c7 63 83 e9 40 1e fb 7b 6d e2 db	.2N0s.c..@..{m..
0100	ab 1b b8 f4 5b 98 e1 ba 99 80 8e 47 5f 31 11 00	[.....G_1..
0110	c8 f9 48 e5 bd f1 5c cd fd ff 00 8b f4 4b 2b 48	..H....\.....K+H
0120	f5 37 4b af 2c 6d b9 9a 35 09 b5 87 3b 80 c8 fc	.7K.,m..5....;...
0130	f1 4c f1 d6 ad f1 1f 48 f0 e4 57 3f 0b ec a0 d4	.L.....H..W?....
0140	a5 b7 52 1e 0b b6 61 e6 80 7b 36 e1 f3 7b e6 b5	..R...a...{6...{..
0150	7c 19 a9 78 9b 5a d0 56 e7 c6 d6 f6 f6 9a cc 78	|..x.Z.V.....x
0160	59 a2 b6 27 11 87 e4 0e a7 77 1d f3 41 31 28 bf	Y..'.....w..A1(.
0170	83 74 fb 6d 74 f8 a2 cd c4 72 ce 0a 4c 8a 49 49	.t.mt....r..L.II
0180	17 b7 1e a2 99 ac 78 1b c3 9a b5 a4 12 eb b0 43	x.....C
0190	70 2d d8 b3 af 2a 19 fb 36 3d 45 76 57 ad 67 6f	p-....*..6=EvW.go
01a0	6c f7 72 94 40 50 0e 48 c2 fb 8f 7a e2 63 9e f2	l.r.@P.H....z.c..
01b0	ee de 68 ad 24 46 41 20 dd 24 92 05 4c 7f 77 3e	..h.\$FA \$.L.w>
01c0	a6 82 88 bc 5f 7f f0 e4 4a 2d bc 7c af bd d4 38	_....J-..|...8
01d0	25 c9 8d 36 f7 18 ed c6 6b 7b 46 d6 fc 07 2d a4	%..6.....k{F....-
01e0	fa a7 86 a1 58 d6 5c 79 ef 12 90 5d 80 eb cf 51	X.\y...}...Q
01f0	8c 62 b6 ad 2d f4 8b b8 e1 b3 9f c8 99 80 ca 0f	.b..-.....
0200	95 b0 d8 e4 64 f5 ed 91 54 ad ae 52 fa d3 7d 9a	d...T..R..}.
0210	aa 41 bc fc b8 19 e0 9e 38 1c 50 05 3d 07 5f d0	.A.....8.P.=._.
0220	bc 5c 8e 9a 6e 5e 1d ac 8e 19 4a b2 83 9c f5 e9	.\..n^.....J.....
0230	ee 6a 4b 0f 0a e9 9a 6a 07 d2 e0 55 49 0f cc 7a	.jK....j...UI..z
0240	12 00 fe f7 5c 67 35 7b 46 d2 2c b4 d7 9e ee c5	\g5{F.,.....
0250	5b 37 00 f9 8c 1b ef 67 24 0e 38 c5 65 ea 16 86	[7.....g\$.8.e...
0260	fe f5 af 57 54 96 de 18 c8 49 23 b7 c1 50 40 e4	...WT....I#...P@.

```
0270 67 b1 3d a8 03 b1 bc b4 b0 ba b2 6b 1b 84 dd 66 g.=.....k...f
0280 cb 89 11 7e 50 73 d4 e7 39 c5 73 fa 37 86 bc 25 ...~Ps...9.s.7...%
0290 e1 f8 85 d6 85 1c 42 09 31 9b 60 77 9d d9 c6 f5 .....B.1.`w....
02a0 3c 9c e3 f8 71 8a e3 3c 75 0e b9 aa 47 69 a6 78 <...q...<u...Gi.x
02b0 7e f5 ad cb 8f de 4c 5b 08 ca dc 00 7b 02 7e 95 ~.....L[....{.~.
02c0 9b e1 1f 05 5b e9 53 cc d3 5e cb 71 79 0a 8d e7 ....[.S...^..qy...
02d0 77 1e 5f f7 40 c0 00 13 db ad 06 64 de 26 d4 7e w...@.....d.&..~
02e0 1f 45 e3 5b 62 a1 e4 d6 d1 cb 42 b1 4d b3 26 5e .E.[b.....B.M.&^
02f0 06 ee 70 47 b7 27 f0 cd 69 d8 e9 1f 11 27 f1 0c ..pG.'...i.....'..
0300 9a c7 89 2f 56 1d 14 20 48 ad be 52 e2 46 c6 30 .../V... H...R.F.0
0310 c0 92 a3 82 31 df 3c 74 15 bf 0f 80 7c 2f a8 5d ....1.<t....|/.]
0320 41 ae ea 50 a4 97 91 30 25 c2 85 66 da 06 39 c6 A..P...0%...f..9.
0330 47 e7 55 fc 57 2b 69 f1 8d 7a 3b d4 86 cd 3f d7 G.U.W+i..z;...?.
0340 c3 70 42 a8 64 20 0f 9b 8c 15 6c 8e b8 24 d0 04 .pB.d ....l...$.
0350 56 fa 3c 1a 65 d5 b6 93 e1 fb 18 a2 b0 f3 19 b6 V.<.e.....
0360 38 dc 90 9c 92 76 13 cf 27 2c 0f a9 fa 57 7f 2a 8....v...',...W.*
0370 58 5b cd 25 ed b8 cb 37 dd 8c fc c5 2b c9 60 f1 X[.%...7....+.`.
0380 fb 5c ac 57 3a 2d 94 f7 96 b7 0b ba 2b 84 5c 23 .\W:-.....+.\#
0390 60 e0 e4 1e 57 af 7e f5 5f 53 ba f1 8c be 32 d3 `...W...~..S....2.
03a0 93 45 40 2c 1c 09 2e 58 a6 40 03 92 32 79 c9 e9 .E@,...X.@..2y..
03b0 c7 4c e7 a5 00 75 97 b7 3a 64 92 2d e6 b0 ae df .L...u...d.-....
03c0 65 25 d7 68 dc f9 19 e0 76 3e bf 5a b3 6d 74 75 e%.h....v>.Z.mtu
03d0 0b 2b 69 f6 49 1a 8c 95 59 46 d2 08 3d fa e3 3d .+i.I...YF...==
03e0 ea e5 e2 cd 71 2e 2d 65 55 8e 20 cd 24 6e 36 97 ....q.-eU. $.n6.
03f0 39 1d 0e 3f 87 b7 b5 61 f8 9f 51 f1 8d b4 69 73 9..?...a..Q...is
0400 e1 cb 08 2f 70 84 6d 95 b6 31 7c 64 0e 48 18 18 .../p.m..1|d.H..
0410 e6 83 43 16 2b ff 00 15 49 e2 eb 89 bc 51 7d 1b ..C.+...I....Q}.
0420 e9 93 0f 26 da 22 a0 b0 66 23 af cb 5d 1e a7 67 ...&."...f#...].g
0430 a7 8b f8 67 bc bf 70 90 b0 68 e0 59 02 23 38 07 ...g..p..h.Y.#8.
0440 0c 40 ee 07 35 99 a5 d8 f8 ab 5d d0 ad f5 1f 14 .@..5.....].....
0450 24 3a 64 a1 8c 8f 04 1f 31 46 1c 67 79 3c fc bc $:d.....1F.gy<..
0460 d6 96 ad e1 df 0d eb 1a 84 1a c6 ad 6e d2 88 51 .....n...Q
0470 96 31 1b 11 90 f8 19 20 75 ff 00 eb d0 07 43 a4 .1..... u....C.
0480 dc d8 cd 09 bc b1 22 68 db 31 97 ce 72 54 f3 cf ..... "h.1..rT..
0490 f3 f5 a8 b5 8b ed 26 d6 ea 49 35 49 a3 4b 31 8f .....&...I5I.K1.
04a0 25 e4 7f 2d 5e 4f 40 0f 71 df 39 a6 e8 fa 5e 97 %..-^0@.q.9...^.
04b0 a2 44 f1 69 86 4f 25 ce ef 25 ce 51 49 ea 46 72 .D.i.0%...%.QI.Fr
04c0 79 fa d6 77 8d fc 25 a6 f8 d3 c2 f7 7e 15 be 8a y..w...%.....~...
04d0 27 92 40 18 6e c9 68 c9 e5 49 c1 04 03 8e a0 f6 '.@.n.h...I.....
04e0 20 f5 a0 0d 13 71 63 6b 6e 6f 8d cc 50 c2 d8 46 ....qckno..P..F
04f0 69 5c 2a 85 19 20 e4 e3 af b7 5c 54 76 3e 26 d1 i\*.. ....\Tv>&.
0500 ad f5 9b 3d 0c ca 24 92 f1 1e 68 8a 1d c8 e8 83 ...=..$...h.....
0510 24 82 38 c8 fc fd 2b c3 75 4b 0d 0b c6 3a 05 bf $.8...+.uK.....
0520 82 7e 26 db b4 d3 cb 2f 30 21 08 2e 9a 13 91 b0 .~&.... /0!.....
0530 13 90 a7 ef 02 71 95 24 57 49 7f a8 7c 4e 87 c4 .....q.$WI...|N..
0540 31 0d 0f 40 b0 36 1b 51 3e d0 d2 62 50 87 ef 60 1..@.6.Q>..bP..`
0550 7f 4f e6 28 15 8c 79 a0 f8 e7 ff 00 09 74 97 31 .0.(..y.....t.1
0560 25 b4 ba 44 32 3f 97 1a 90 1f 60 3f c4 46 de a0 %..D2?.....`?.F..
0570 e4 75 ed f8 7a 6d cf 83 74 43 7e 9e 2c d5 ee 05 .u..zm...tC~.,...
0580 dc b6 eb b9 0c a8 a2 38 76 f1 f2 67 24 28 1d 4e .....8v...g$(.N
0590 73 9e bd aa b7 c4 4f 18 5d f8 0e 28 0c 1a 6c 97 s.....0.]...(.l.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 861 3.543518          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=420200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 861: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 420200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 427]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 420200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871603821
[Next Sequence Number: 421640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa60c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d2 5c c8 b0 c3 1c 44 2e e7 61 b8 96 3c ed 0a 3f	.\....D..a..<..?
0010	3c 57 56 6d a0 9b 4f 3a 6e a9 10 64 b8 0c b2 28	<WVm..0:n..d...(
0020	ed bc 7c ca 7f 3a 08 2a ac 5e 1b d4 0c 7a a4 51	..|...:*.^...z.Q
0030	c7 70 f1 92 55 d8 6e 03 3e 9d 8d 49 3a 41 79 7a	.p..U.n.>..I:Ayz
0040	2f 24 89 64 92 10 11 5d 80 dc 99 e8 07 61 ed 58	/\$.d...].....a.X
0050	90 78 63 fb 32 f2 0f ec 69 be cf 67 6c 85 12 d8	.xc.2...i..gl...
0060	8c 86 f7 dc 79 c5 49 77 73 6b 16 9d 0f 88 35 a7	y.Iwsk....5.
0070	f2 e1 b0 2c 1e 35 fb 92 3f 62 7b b1 f4 a0 0b 57	...,5..?b{....W
0080	86 ed 49 c5 ab 4d 9f bf b3 be 29 e6 79 e2 09 31	..I..M....).y..1
0090	8c 8f f6 3f 88 7a d7 9f e8 9e 2a f8 a1 a8 f8 dd	...?.z.....*
00a0	34 d9 74 f4 8e c1 80 92 46 ce d4 8c 02 40 da 79	4.t.....F....@.y
00b0	c3 1f ee f3 d7 f1 1d 2c 1a c6 a5 37 8d ee e2 fb	,....7....
00c0	25 ca da e0 ac 4c dc 00 ca 3e 62 31 93 ff 00 d6	%....L....>b1....
00d0	fa d0 5a 66 5f 89 bc 4d a9 41 7b 26 83 e1 51 14	..Zf_..M.A{&..Q.
00e0	b7 bc b7 ef 33 b7 6f b6 01 e4 13 8c 7d 7d 0d 5a	3.o.....}}.Z
00f0	f0 dd 8f 8f 0f 84 6e ed 75 ab c8 a2 d4 e4 ca db	n.u.....
0100	b4 51 e5 22 51 d0 9e e5 b9 3d fb 0a e4 34 dd 73	.Q."Q....=...4.s
0110	56 f0 a7 88 ef 85 fc d1 5f d9 ca e9 bd 94 8f 32	V....._.....2
0120	26 19 c8 08 0f 1b bb 9e 41 15 e9 1e 2f f1 65 8f	&.....A.../.e.
0130	84 74 84 d6 6e 60 92 44 9e 55 40 23 fb c8 5b 18	.t..n`.D.U@#..[.
0140	f6 ef de 82 0a 9a 1f 86 07 87 34 d8 60 12 47 35	4.`.G5
0150	d2 80 24 9a 63 82 e7 a9 66 3d 49 fc 2b 95 d6 b4	..\$.c...f=I.+...
0160	7d 69 f5 e3 e2 3d 06 e2 6b 88 31 b6 68 26 60 d1	}i...=.k.1.h&`.
0170	80 4f 26 35 cf 5e c3 b6 2b d0 9f 4b fb 6e 91 26	.0&5.^...+.K.n.&
0180	d2 b2 34 e1 a3 22 56 da 4a 1e 71 b8 74 c8 35 c0	..4.. "V.J.q.t.5.
0190	58 6a 3a 4d ae 83 77 0e 95 11 88 59 bb 2a a4 99	Xj:M..w....Y.*..
01a0	da ce a7 27 04 f5 5c 9e 09 22 82 a2 7a 06 9b 6f	...'\...".z..o
01b0	7c d7 82 79 a5 8c c6 f1 aa c7 81 81 bf fa 62 bc	|..y.....b.
01c0	77 5f f8 a3 e2 ab bf 1a 4d a2 68 da 5c f2 da 42	w_.....M.h.\..B
01d0	76 4f 7b 27 0a af d3 77 fb 40 7a 03 5e b5 a3 ea	v0{'...w.@z.^...
01e0	30 5f f8 52 df 5e b9 65 1c 16 24 b6 d0 0f 43 9f	0_.R.^..e...\$...C.
01f0	4f a1 ac cb 5f 1b 78 73 55 80 c5 a4 cc 2e 13 77	0...._xsU.....w
0200	95 29 8c 67 6b 74 20 8f e2 fa 81 41 26 0d b5 a7	.)gkt A&...
0210	8d ef 63 97 5b d7 f5 3f 3e d6 48 fc b5 b6 f2 7c	..c.[..?>.H....|
0220	a2 37 7f 11 3f 78 91 ce 38 ef cd 74 f6 3a 5d b0	.7..?x..8..t.:].
0230	50 b7 77 0f 77 3a 2b 34 33 63 12 7c fd 17 9c 8d	P.w.w:+43c.|....
0240	dd 06 73 8c 54 fa f6 9d 25 f4 c2 c2 e1 9c cf 6b	..s.T...%.....k
0250	96 47 66 3d c7 3d 38 e9 9c 7d 6b 2e e1 af b4 c9	.Gf=.=8..}k.....
0260	ed fc cd a7 4f 8e 17 96 e6 43 d5 0f f0 63 d4 92	0....C...c..
0270	0f 1e d4 16 8e 0b c4 df 13 47 82 75 9b 3d 1e e7	G.u.=..
0280	49 bb bd 9a 58 c3 39 81 78 8d bb 72 78 6e 72 0e	I...X.9.x..rxnr.
0290	0f 15 d3 25 9e a9 e3 4b 3f 2b 5e 45 b5 f2 24 f3	...%...K?+^E..\$.
02a0	a2 8d 09 0c cb d7 2e 3f e0 24 2f e3 5d 35 d6 bc	?.\$/.]5..
02b0	fa be 8a da ef 87 e5 2f 22 0c 97 51 92 0e 76 e3	/"..Q..v.
02c0	04 67 23 bd 57 58 2e a0 b3 9b 51 d7 58 c9 2c a0	.g#.WX....Q.X.,.

```
02d0 89 64 65 3b b8 e1 78 1d 30 3a 7f f5 e8 19 a9 74 .de;...x.0:.....t
02e0 90 eb 3a 62 41 73 1a ee 0a 1b 03 83 93 ef 58 9a ...bAs.....X.
02f0 75 d6 a8 2d 43 df 5a f9 32 0f dd 0c b6 e0 42 f4 u...-C.Z.2.....B.
0300 6c 0e fc d4 b6 76 ed 0c 96 56 b6 ae 44 70 63 0a l....v...V...Dpc.
0310 79 f3 0a 8f 94 13 54 2c f8 0e 16 3d 8c cc 4c 9f y.....T,...=.L.
0320 36 57 77 3d 01 f6 34 01 f6 c4 5a 0e 99 e2 8d 39 6Ww=...4.o.Z....9
0330 f4 1d 61 3e d1 65 28 32 34 41 b0 ca 49 ce 41 1e ..a>.e(24A...I.A.
0340 f8 aa 96 3a 26 8b e1 5d 0c 5b 78 42 d3 ec a9 8d ...:&...].[xB....
0350 c1 1f ab 13 d9 b3 df fc 2a 4d 7a 2d 7a 4d 29 07 .....*Mz-zM).
0360 85 24 45 ba 43 b8 87 1b 95 a3 cf 42 7a d6 86 9a .$.E.C.....Bz...
0370 fa ab 68 b0 c9 af 01 1d db 13 e6 28 3c 06 cf 6e ..h.....(<..n
0380 fd 3f 95 06 65 fb 4d 52 48 b4 db 7b db e8 cc 57 .?..e.MRH...{...W
0390 32 60 32 0f 98 a3 7a ff 00 85 73 5e 31 d1 35 8f 2`2...z....s^1.5.
03a0 13 3d ae 91 b5 1a de e4 96 b9 ba 90 ed 98 0c 65 .=.....e
03b0 55 4f d7 ad 6e df e8 ff 00 6f b9 b1 bb 47 54 30 U0..n.....o....GT0
03c0 be 5c 72 77 a1 e3 18 f6 ed 4e d6 e6 d4 d3 4c c6 .\rw.....N....L.
03d0 99 17 da 2e 44 a3 cb dc bd 46 7a 7e 03 ad 00 71 ....D....Fz~...q
03e0 d6 9a e7 86 fc 48 df d9 36 12 8b b9 2d 67 d8 76 .....H...6....-g.v
03f0 2f 09 22 1f 7e b8 c7 5a f4 d9 6d 2c a1 48 e4 79 /."~..Z..m,.H.y
0400 12 3d 81 7e 66 e1 9f 20 e4 67 a9 e3 b5 70 5a 57 .=.~f...g...pZW
0410 87 6e 34 09 67 f1 6e a4 aa 85 06 ff 00 22 35 c7 .n4.g.n....."5.
0420 cc 48 dc c4 0f a1 a6 de 6a 3a 8e b5 7a 35 b8 55 .H.....j:...z5.U
0430 1f 48 00 65 fa 48 66 c1 ce d5 ed b6 80 29 e8 d7 .H.e.Hf.....)..
0440 3a 16 a3 e3 1b c9 74 8b f6 ba 46 c9 96 df 04 28 :.....t...F....(
0450 61 c6 e2 7d 06 3e 5a ce d2 b4 bd 63 c5 56 fa 95 a..}>Z....c.V..
0460 e7 8a 1b ec cf 6d 33 98 21 ea 82 30 31 f3 1f 52 .....m3.!.01..R
0470 06 b6 d0 ee b5 3f 0d f8 1a 11 7b 76 b0 5a c2 71 .k...?.....{v.Z.q
0480 1e 0e 01 26 43 d0 9e e4 93 c5 50 f1 6f 89 6c 74 ...&C.....P.o.lt
0490 7d 06 ee 49 0e 77 c2 76 46 bf eb 18 c9 c7 4e e3 }..I.w.vF.....N.
04a0 9e 68 03 c4 23 92 35 70 96 e3 0b 92 17 d9 6a ec .h...#.5p.....j.
04b0 59 61 95 e9 8c 55 18 95 98 2b 44 30 ad d3 da af Ya...U...+D0....
04c0 47 9c 71 e9 40 11 4e 56 08 e5 b9 7f f9 e3 20 1f G.q.@.NV......
04d0 52 3f c2 a4 f0 67 f6 c2 f8 52 ca ce 3b 33 36 50 R?...g...R...;36P
04e0 f9 de 66 57 6a 67 39 fc b9 fc 6a 8e a8 e0 59 b2 ..fWjg9...j...Y.
04f0 e3 76 e1 80 0f 4a f5 ad 16 58 87 87 2d d7 50 22 .v...J...X...-P"
0500 1f dc 01 2b b1 db b1 57 1c 1f c3 8a 06 91 d2 db ...+...W.....
0510 cd a5 6b 1a 5f f6 a5 ca 25 c5 aa 29 00 32 e5 95 ..k._...%..).2..
0520 e3 e0 f5 ef 9e f5 8b a5 5a dc ff 00 6b ae a1 10 .....Z...k...
0530 8d 6d 1d 70 36 f0 76 91 d4 0f 5e f5 4a db ca d3 .m.p6.v....^.J...
0540 f5 19 67 96 e2 31 a6 4b 1b 08 a1 3f 2b 0e 39 3f ..g..1.K...?+.9?
0550 4c f3 9a df d3 a5 84 69 cd 74 a4 2c 06 3d d1 92 L.....i.t.,.=..
0560 70 14 0e 4e 49 ec 05 66 59 25 cc ed 24 60 5b 26 p..NI...fY%..$` [&
0570 5c 7a 9f 94 7b f6 e3 20 d7 3d 6d 75 0d c6 ac d1 \z...{...=mu....
0580 5a 83 2a c9 1b ab a9 1b 55 54 75 38 3d 43 11 5a Z.*.....UTu8=C.Z
0590 16 7a c5 8d fd a0 bb b3 7f 39 26 05 12 58 8e e4 .z.....9&..X..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
862 3.543518          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=421640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 862: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 421640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 428]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 421640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871605261
[Next Sequence Number: 423080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2e21 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0c 3a 92 47 51 8c d5 34 1a 33 45 35 d5 ac 6f 2b	...GQ...4.3E5...o+
0010	18 c2 19 0f ca 57 3d c7 d0 d6 80 3f 5d bb 93 48	W=....?]}..H
0020	d2 0c 9a 7c 1f 68 b8 55 73 e5 44 32 40 45 c8 e3	...|.h.Us.D2@E..
0030	a8 14 ba 3e aa da df 86 a2 d4 ae ed de 19 5c 33	...>.....\3
0040	98 b3 96 00 77 f6 26 b4 a0 9c 68 db 2e 7c bd d2	w.&...h...|..
0050	30 60 64 c7 20 11 fc 46 a4 d3 fe 59 e3 69 dc b2	0`d. ..F...Y.i..
0060	e7 cc 79 0f 62 39 23 df 3d 31 40 19 da a4 7a ac	..y.b9#. =1@...z.
0070	16 b6 b1 59 c4 b2 7d aa 42 92 2b ae 70 8a 01 2d	...Y...}.B.+..p..-
0080	91 c0 3f 5e b5 6f 55 b8 d1 f4 8d 2e 59 75 a8 fc	..?^.oU.....Yu..
0090	eb 48 70 c5 08 0d 8e d8 51 d8 e2 ad cb 79 2f 9f	.Hp.....Q....y/.
00a0	e6 da 6f 78 a4 c8 2a c3 91 8e bc 7b 57 9e f8 bf	..ox...*.....{W...
00b0	c5 2a ba 8c 3a 38 8a 4b 97 2a a5 ca a8 20 e3 fb	.*...:8.K.*.... ..
00c0	c0 74 e4 62 80 33 34 d2 b0 eb 50 5f 45 7f 3c eb	.t.b.34...P_E.<.
00d0	70 4b 34 13 26 c3 14 5d 41 0c 7b e3 8c 57 6f 2e	pK4.&...}A.{..Wo.
00e0	ab a6 da 6b b1 e9 c2 42 6e 27 5d f1 44 a0 9c 28	...k...Bn'}.D..(
00f0	19 04 f6 ce 05 32 ff 00 56 d6 6f 63 29 05 9a c8	2..V.oc)...
0100	ea 55 65 0f 8f dd 89 3b 91 d7 1c 51 a2 69 f1 e8	.Ue.....;...Q.i..
0110	ec 16 52 24 99 06 dd e3 91 f4 04 f6 3d 31 40 19	..R\$. ....=1@.
0120	76 3a 27 89 ce a8 da d6 b1 7a 1e 18 48 11 c6 a8	v:'.....z..H...
0130	17 86 e9 93 ec 73 c5 75 b1 08 52 fe 5d 4b ec e8	s.u..R.}K..
0140	b2 4c 77 3b 91 f3 33 74 fc 06 00 ac bf 10 69 7e	.Lw;...3t.....i~
0150	24 d5 ae 22 7d 1a f9 2d 61 50 09 05 37 92 7d c6	\$..."}.--aP..7.}.
0160	46 2b 0b c4 ba 8f 89 34 ed 4a cb 48 d2 91 a4 8e	F+.....4.J.H....
0170	68 d5 4b e3 e7 66 39 dd 8c 76 18 e4 f1 c9 18 e3	h.K..f9..v.....
0180	38 00 ec e7 9e fb 5c 3f d9 90 e5 20 04 33 6d 50	8.....\?... .3mP
0190	0e e1 91 f2 fa 03 9a f1 7d 6a c3 c3 7e 05 d5 8e	}j...~...
01a0	bb 67 01 17 1a 94 e2 19 ae a7 73 27 2a 4e ec 67	.g.....s'*N.g
01b0	fb b8 35 ee 56 8a fa 64 11 43 29 f9 e4 70 a3 1c	..5.V..d.C)..p..
01c0	65 80 3f 97 19 aa 96 3a 37 85 66 f2 d1 ad 96 68	e.?.....:7.f....h
01d0	ad cb 32 ab 9d fb 65 62 49 3c e7 9c d0 06 35 c7	..2...ebI<....5.
01e0	88 6d 34 d2 96 6c a6 5b a6 89 a4 86 dc 70 d2 6d	.m4...l.[.....p.m
01f0	04 e3 76 30 bf 53 56 e1 fe da 9e d2 2d 52 f9 12	..v0.SV.....-R..
0200	d2 65 8c 84 5f bf 87 cf 19 23 86 c6 72 7b 54 1e	.e..._.....#...r{T.
0210	32 d1 34 9d 66 dd e1 ba 77 83 90 4b 44 c1 5f 6a	2.4.f...w..KD._j
0220	74 1d 0e 79 e8 3d 6a 3b 4d 52 23 a4 ac 16 30 2a	t..y.=j;MR#...0*
0230	c7 13 12 a8 87 a0 f4 39 e7 27 b9 34 01 87 26 85	9.'4..&.
0240	a8 5c e9 32 d8 eb 9a 83 cd 7d 7a ec d3 79 6d 9f	.\.2.....}z..ym.
0250	a2 a7 03 00 8e bc 7f 8d 74 da 52 e9 ba 65 a4 7a	t.R..e.z
0260	6d a4 49 02 c7 9c 47 18 01 57 27 38 18 c7 7a a3	m.I...G..W'8..z.
0270	a7 b7 88 a0 9d 67 be 36 d7 53 46 a7 c9 86 34 20	g.6.SF...4
0280	73 9e 09 3c 9c 1e 47 a5 54 d3 74 dd 5d 6d ae a4	s...<..G.T.t.}m..
0290	d5 55 60 9a 54 21 1b 71 65 56 ec 72 32 38 3e 94	.U`.T!.qeV.r28>.
02a0	01 df c7 78 d0 1f 37 19 cf ad 71 fe 2e 86 3b cd	...x...7...q...;.
02b0	25 d6 ca 56 8e e4 b0 2b b1 b9 3c e3 0d dc af 3c	%..V....+...<....<
02c0	8a cf d2 ed 35 3b ed 22 58 bc 41 39 96 67 90 7e	5;.."X.A9.g.~
02d0	fa 23 b4 94 5e b8 c7 63 c6 78 ac fd 67 5a b3 d2	.#...^...c.x..gZ..
02e0	f5 1b 3b 6b 8b 49 9a 5b d6 2b 1b 0c 15 1b 79 20	..;k.I.[+....y
02f0	9c e4 03 81 d3 24 50 06 f6 9d a7 eb 16 b6 36 92	\$P.....6.
0300	de ba c1 20 c9 96 14 19 1c 67 19 ce 4f 07 9e b5	g..0...
0310	d3 ee 13 47 25 bb 95 08 c3 19 00 86 19 1c f3 9c	...G%.....
0320	8f c3 15 9d 15 bd fa da ac 5a 9b a2 5c e5 84 89	Z...\...


```
0330 17 44 c9 fb a0 fb 0e 33 de a2 63 14 2a a6 70 5d .D.....3...c.*.p]
0340 91 b7 2e 3a e7 04 7d 3a 1e f4 01 e7 fa 07 c3 8f .....}:.....
0350 0e f8 46 e2 48 b4 5b 18 ac 34 b0 8d 25 cd d9 7c ..F.H.[...4...%..|
0360 c9 2b 9c fc a0 9e 49 39 e9 d3 9e 33 5e 8b 06 b5 .+....I9...3^....
0370 a6 a5 aa 9d 92 83 29 c5 ba be 03 4a 7b e7 8f 94 .....).J{....
0380 0e 3a 8e 73 c5 3e 49 1a 50 20 97 69 8c 9d ea 08 ...s.>I.P .i....
0390 07 e7 1c 0a 4b 4b 6b 3d 52 7d 52 d3 22 ea ec ....KKKk=R}R."..
03a0 0f 31 98 ee 2d b7 d0 76 03 3d b3 da 80 1c 60 99 .1...-...v.=....`
03b0 27 97 ce 52 8f 33 b3 a8 3c e3 b9 52 7b 90 3a f6 '..R.3...<...R{:.
03c0 15 67 cc 74 8d 51 fa 03 93 5c 35 f7 c4 7f 0b e8 .g.t.Q...\5.....
03d0 ba b4 96 b7 77 d1 fd a5 43 02 e3 03 61 61 8c 80 ....w...C...aa..
03e0 72 32 3d c1 1e d5 a8 8e 74 7d 32 1b 00 93 5c 60 r2=.....t}2...\`
03f0 92 0a 2e f7 21 89 2b 9e 9d b8 cf 03 e9 59 81 d3 ....!..+.....Y..
0400 cd a6 da de b0 97 ca 19 18 6d f8 c8 c1 ea 09 eb .....m.....
0410 93 e9 5c 2e 95 a5 e8 da 1e b7 71 a4 f8 76 19 25 ..\.....q...v.%
0420 b9 95 9e 69 ae 65 6c c4 8f df 23 f8 31 54 f5 ff ...i.el...#.1T..
0430 00 1c 6b 1a 2d ed be 99 63 64 e5 ee 58 ee 2e dc ..k.-...cd..X...
0440 a9 8f 86 04 7b 0a ee fc 43 67 79 ab 25 b3 e9 d7 ....{...Cgy.%...
0450 4d 04 31 ec 79 a3 55 fb fc 65 b2 7e f7 26 80 33 M.1.y.U..e.~.&.3
0460 2e b5 29 a0 b0 b8 bc 99 0a 08 a2 12 0d a3 24 b7 ..).....$..
0470 75 03 8c e3 8f 4a 8f c2 1a d6 a1 e2 68 e7 9a 68 u....J.....h..h
0480 9a de c5 94 2a 49 2a ec 2f c7 3f 77 90 7a d5 8b ....*I*./.?w.z..
0490 bd 47 4a b5 d4 97 4e b8 8c cc ce bb 88 e0 a8 f4 .GJ...N.....
04a0 dc 4f 1b 8f 1e 95 83 e3 fd 0f c4 9a 87 d9 a4 d2 .0.....
04b0 6e 52 24 8c 7c c9 73 91 95 ec 3e 5c 63 1c d0 06 nR$.|.s...>|c...
04c0 ef 87 fc 2f a3 e8 fa 7f d9 2c a5 9a e2 45 91 98 .../.....,....E..
04d0 4b 33 6e 38 63 f4 c6 71 5a 10 21 fb 4a 64 9c 02 K3n8c..qZ.!.Jd..
04e0 33 ee 2b 94 f0 3c 91 2a c7 0c d7 42 e7 e5 6f de 3.+...<.*...B..o.
04f0 a3 16 4e bd b3 f9 57 5f 73 79 6d 65 2f 97 2c 8a ..N...W_syme/.,.
0500 8c f9 08 c7 bb 75 fc 78 c9 a0 0f 3a f1 bd f4 be .....u.x.....
0510 14 d6 0e 99 75 30 ba 92 fb 32 45 0a 8d a5 06 32 ....u0...2E....2
0520 33 9c e4 6d c7 38 c7 19 eb 9a ec f4 b8 a1 8e 01 3..m.8.....
0530 2a 65 de 50 19 d9 8e 49 27 fc f4 e9 5c e6 a9 e1 *e.P...I'....\...
0540 98 75 89 6d e4 4b b6 2f 0f ca 5d c0 79 1d 33 f7 .u.m.K./...].y.3.
0550 77 1e 40 1d 01 1c e2 9d e2 df f8 4c 34 b8 ac f4 w.@.....L4...
0560 ef 06 5b 6f f3 db cb c9 1e 67 96 3b 67 95 ce 79 ..[o.....g.;g..y
0570 e7 ff 00 ad 40 1d 95 cc d2 79 69 75 e5 f9 6a 3e ....@....yiu..j>
0580 56 c9 1c 31 ce 00 f5 fa 76 ac eb ab 64 bc 08 2e V..1....v...d...
0590 99 48 2a c5 90 b6 3c d0 7a 81 b4 8c 2e 3f 11 e9 .H*...<.z....?..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 863 3.543529          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=423080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 863: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 423080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 429]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 423080      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871606701
[Next Sequence Number: 424520      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3ac6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	54 7c 39 36 bb 3e 9b 23 f8 92 30 8e 9f bb 2a 40	T|96.>.#...0...*@
0010	21 b0 78 61 83 81 9f 4e a3 d6 a6 69 5a ea f2 de	!.xa...N...iZ...
0020	36 44 2b b8 fc cc 3f d5 72 01 23 1c 93 8f c4 50	6D+...?.r.#....P
0030	04 8b a7 69 90 c9 0d b6 97 18 8c 59 06 f2 a3 1c	...i.....Y....
0040	aa ef ce 49 ee 73 ea 49 f7 ac 7f 0d e8 77 76 af	...I.s.I.....wv.
0050	34 d2 df 7d ba fa eb ef b1 fb 89 f4 8c 63 6d 73	4..}.....cms
0060	93 2f 8b 27 f1 8b c3 61 6a 90 e9 11 7e fa 79 98	./.'...aj...~.y.
0070	e4 c8 76 9f bb c7 18 3f 7b d7 35 e8 92 79 d2 9d	..v....?{.5..y..
0080	cb c1 f6 a0 0c d8 b4 dd 7a cf 4b b9 79 53 ca ba	z.K.yS..
0090	97 7a c7 e6 0d ce 40 f4 cf a8 fb a3 b1 ae 62 d4	.z....@.....b.
00a0	dd f8 73 44 17 13 5a dc dd cf 3c 80 33 ce 36 1c	..sD..Z...<.3.6.
00b0	0f e2 39 27 00 0e 80 64 9c f3 cd 74 3e 19 d3 b5	..9'...d...t>...
00c0	e1 34 b7 3a dc a7 6a b3 49 83 96 6c 1e 80 01 d8	.4:...j.I..l....
00d0	0e 9c 67 da b9 bb dd 4f c5 7a e6 bd 2f 87 2d ac	..g....0.z../.-.
00e0	bc bb 0f 97 75 d3 b0 29 22 b7 54 4e e0 f4 e4 f1	u..)"..TN....
00f0	40 1d 9d b5 f4 b2 ff 00 c7 cf fa d1 d5 1b 82 3f	@.....? ..h.abK....>.B:.k
0100	95 68 da 61 62 4b bf f5 9b 86 3e ef 42 3a 8e 6b	...E.u;;L...^..
0110	8a d3 93 45 d2 75 3b 8d 3b 4c 05 ae 8e 5e e7 2e	_.0.,...@8.WT.r>
0120	5f 0c 30 00 2c d9 c6 07 40 38 fa 57 54 0c 72 3e	!.....9...[L....
0130	21 dd fe d6 f1 fd 39 a0 0e 5b 4c be be d7 ae 2e	...X..m..n...G.<
0140	e7 9d 8b 58 19 19 6d d0 8c 6e 03 8d cc 47 de 3c	..8..t."ZZ..W*0.
0150	0e 09 38 c7 bd 74 ed 22 5a 5a fd a6 57 2a 30 91	.#...p....mI}.mU
0160	b1 23 e5 c8 e0 70 06 01 f7 c5 6d 49 7d 16 6d 55	xUP....\..x.
0170	c6 c8 ad 9f 78 55 50 01 c8 c1 e9 5c f6 b5 78 d7	f.....*U.8.
0180	de 18 9a d6 66 10 19 dd 9c b9 19 2a 55 b2 38 e3	.L.@.....@.X0.
0190	8f 4c 91 40 17 ec e0 8a ee c5 e6 40 1e 58 4f ca	\n.#.:..n...xU/..
01a0	5c 6e 19 23 be 3a 8f 6e d5 cd db 78 55 2f a0 93	[...ET.... t8...:
01b0	5b d5 8a 9d 45 54 fc d0 e4 fe 20 74 38 ad 8d 3a	mj...U..2.G.9
01c0	f8 db d9 c5 6d 6a db a1 55 c3 1e 32 ec 47 de 39	.I5m 1[.)..2....
01d0	1d 49 35 6d 20 31 5b ed 29 e5 80 32 14 0d bf 86	>..3...J.c.G....
01e0	3e 86 80 33 a0 b7 9b 4a 85 63 9a 47 b9 90 01 99	~x.U.....M
01f0	18 0f 98 fb 0c 9c 7e 78 a3 55 b4 d3 fe c6 9a 4d	2..r....y.@.
0200	e5 c1 85 2e 32 d1 15 72 8f bb fb aa 79 fc 40 c9	.SG.H.,.....H'.
0210	ab 53 47 a9 48 11 e7 2c d1 15 c3 95 01 48 27 a7	RN.J...hu.a<.I..
0220	52 4e 7f 4a a9 7f e1 68 75 8b 61 3c b3 49 1c 88	~\>N;m.!0.....=
0230	7e 5c 3e 4e 3b 6d 07 21 4f a9 00 1a 0d 0b da 3d	.X.Col^e9;...>\.
0240	92 58 db 43 6f 6c 5e 65 39 3b 98 e4 b6 3e 5c e4	...>.....w.>..M.
0250	f5 19 18 3e f5 82 fa 2e b7 77 ab 3e ad ad 4d be	.,l.<...l.>.k...
0260	d6 2c 6c 8a 3c a9 c0 f5 6c f6 3e 9d 6b a9 b6 88	A.Yj!d.1....1.d.
0270	41 1a 59 6a 21 64 8a 31 b4 ae 08 ca 31 e4 64 13	.r}k:.M?...E...y.
0280	cf 72 7d 6b 3a eb 4d 3f f0 92 45 a9 fd b4 79 0b	n...+...A'8\$.1.(&
0290	6e 90 ac 2b 92 83 92 41 27 38 24 0e 31 8e 28 26	D.6.gKY#....PJ..
02a0	44 b7 36 ca 67 4b 59 23 91 c4 a3 96 50 4a 81 ee	.~5V.j.,...kel..
02b0	dc 7e 35 56 c8 6a a9 2c b6 b7 96 6b 65 6c 85 8c	@I....'..9.{...k
02c0	40 49 bd 98 b1 c9 27 be 09 39 fc 7b d5 9f 14 6b	v^.....o...!.....w~
02d0	76 5e 1e d1 a5 d4 6f ae 96 21 19 f9 89 f9 77 7e	g../....B.k.b.a.
02e0	67 8a f2 2f 0d ea b2 fc 42 bc 6b dd 62 ca 61 1c	.{IY..#...\$.9.##
02f0	18 7b 49 59 f6 05 23 83 80 0f 24 f4 39 07 23 23	4.{....{Z.k.R...
0300	34 12 7b 0e a3 a5 f8 7b 5a b3 6b 0d 52 0f b4 c4	H....pz...
0310	e8 15 a3 90 f9 88 48 cf cd b7 1d 70 7a 9f f1 aa	.>....t.c...-...
0320	d6 3e 11 f0 8f 84 74 a9 63 d1 f4 d8 2d a1 dc ae	.H.....[:v...
0330	04 48 a9 b9 ba 1e 80 11 ef eb 5b 3a 76 9c d0 c9	c=...mJ)....
0340	e6 83 f2 e0 63 3d 88 a8 f5 6d 4a 29 b7 e9 96 f2	..".A`@:.....
0350	03 22 ae 41 60 40 0c 3a 8a 00 86 ee ef ec 90 c6	.h.....RG.v....
0360	97 68 90 c5 b5 99 15 99 52 47 1c 76 04 93 fa e2	...>2:C.....`.\$.
0370	bc eb c5 3e 32 3a 43 c3 a6 b3 19 9e 60 b2 24 08	9..%...|.]m.#..
0380	39 08 c3 25 89 ec 07 7c f1 5d 6d ef 87 23 d4 a7	

```
0390 b7 bb d4 88 92 5b 74 f2 cb b6 73 f8 0e d5 84 9f .....[t...s.....
03a0 0d b4 41 73 f6 fb a7 7b 99 03 65 4b 1e 83 d3 15 ..As...{...eK.....
03b0 98 d1 b7 a4 5e cb 71 6a ac ed bd 98 ee ca fd d0 ....^..qj.....
03c0 0f bd 69 dc 43 fd a0 c0 4d 29 0b d0 2f d7 d4 d6 ...i.C...M).../...
03d0 6d cc f6 1a 5d b3 06 22 28 93 92 7a 63 d2 af e9 m...]"(..zc...
03e0 97 b0 f9 ab 38 ce 08 f9 89 03 07 d3 34 16 73 1e .....8.....4.s.
03f0 22 d5 bc 33 e0 3b 17 9f 4e 88 dd df dc 90 24 2a "...3.;...N.....$*
0400 7a b8 ff 00 d9 47 6a 87 c2 fa df 88 ef e5 54 d7 z....Gj.....T.
0410 d1 63 79 a3 04 2a 0e 54 67 8c fd 6b a5 4d 12 de .cy...*.Tg...k.M..
0420 27 96 fa 65 5b 93 b7 31 a3 8c 0d c3 fa 54 16 13 '..e[...1.....T..
0430 96 85 75 8b e8 05 b8 43 82 b2 1c 63 1e 9f d2 81 ..u....C....c....
0440 58 de b8 bb bd b6 d2 a6 bb d3 e0 17 52 47 fc 27 X.....RG.'
0450 80 71 d7 93 d3 15 e7 9a 66 8d a5 45 ac 8d 5f 5b .q.....f...E...[
0460 44 fe d1 98 7c d0 ef de d1 fb 74 c0 c8 ec 3f 1a D...|.....t...?.
0470 ec ec b5 a9 b5 1b 41 7b 2c 42 15 93 38 40 00 f9 .....A{,B..8@..
0480 7b 67 8a c9 b2 d3 74 1d 22 02 b6 90 b0 91 7f 78 {g....t.".....x
0490 d2 cc 33 d7 be e3 d6 81 9d 3d dd dc 7b fc cd 80 ..3.....=...{...
04a0 19 0f a0 cf e7 8c d5 19 6d e2 be 8c c5 31 60 09 .....m....1`.
04b0 07 08 70 cc 41 c8 00 f6 e4 75 ed 59 91 ba 4e c2 ..p.A....u.Y..N.
04c0 54 39 0f f3 64 1c 82 3b 56 98 de 3f d5 81 9c 8e T9..d...;V..?....
04d0 be 9d e8 03 97 16 da c6 ab e2 7f 22 ec 79 36 50 .....".y6P
04e0 e2 46 64 f9 cb 37 a0 23 8c 8e e6 ba 42 24 b8 d4 .Fd..7.#....B$.
04f0 a5 49 22 f2 2d 20 2a 60 00 82 5f 3d 73 8f 4a a9 .I".- *`..._s.J.
0500 77 ad da 69 b7 69 a7 b0 55 79 9b 11 73 8d dc 74 w...i.i..Uy...s..t
0510 c5 54 97 56 b2 fb 54 5a 74 ae b1 cd 71 9f 2d 09 .T.V..TZt...q.-.
0520 e5 8a 8e 78 a0 05 d4 ed 6d ef ee a4 32 6f 55 27 ...x....m....2oU'
0530 1b 03 67 38 e9 c5 39 dc 0b 87 89 10 26 42 90 c7 ..g8..9.....&B..
0540 83 ef c5 3b 4f b4 8e da 37 7b a9 65 92 45 94 9c ...;0...7{.e.E..
0550 ed ca ed 3d 38 ad 24 92 06 95 dd 51 1d 88 c1 f3 ...=8.$....Q....
0560 06 08 cf bd 00 54 99 18 b6 c9 b0 78 dc dc e3 f9 .....T.....x....
0570 d5 7b 8b eb 5d 0f 4d 92 f1 57 0a aa cc 02 8c f0 .{...].M..W.....
0580 7a ff 00 91 53 bd 94 93 be c6 60 61 5c 00 7a 96 z...S.....`a\z.
0590 f7 3e dd aa 9e a7 69 ae 5d 6a 2b 1c 8a a6 c9 13 .>....i.]}+.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 864 3.543529          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=424520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 864: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 424520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 430]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 424520      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871608141
[Next Sequence Number: 425960      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0446 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
```

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	05 ba 92 7b 05 02 80 39 4f 0c 6b 77 9a ea 7f 69	...{...90.kw...i
0010	42 ad f6 56 7d aa 58 f5 23 a9 c1 e4 73 5d fc 12	B..V}.X.#....s]..
0020	b3 cc 4b 8c ee 1e bd 7d bf 3a ca b4 d3 e2 80 2d	..K....}.:.....-
0030	d3 01 b8 00 aa 07 65 ff 00 eb d5 b7 69 56 45 68	e.....iVEh
0040	42 ac 6a bb 99 cb 67 a7 60 3d 45 00 53 f1 1d fd	B.j...g.`=E.S...
0050	f9 b0 8f fb 36 11 2b a4 87 7e f6 c6 06 3d 3b d6	6.+...~...=;. .
0060	2e 97 67 09 95 b5 19 d9 e6 ba 75 0b 3b 30 c2 7b	..g.....u.;0.{
0070	28 1d 2a 2b 6b 7d 43 55 96 e2 7b cf dd b2 b3 34	(.*+k}CU...{....4
0080	31 8f 9b cc c1 e0 67 a0 e2 ba 0b 18 75 36 b5 65	1.....g.....u6.e
0090	d4 07 d9 ce 72 22 ce e0 3f 1e f4 01 a1 72 b1 5a	r"...?.....r.Z
00a0	da 3d dd c9 64 88 02 c6 51 f7 54 0f 41 ed da bc	..=.d...Q.T.A...
00b0	0a 6d fa c5 e9 d5 58 b4 aa c4 f9 79 fe 15 fa 7e	.m....X....y...~
00c0	b5 e9 3e 3c d6 04 ae 34 3b 66 c2 a2 86 60 4f 2d	..><...4;f...`0-
00d0	9e d8 f6 eb 5c 0a c6 70 a1 78 c0 e0 f4 20 7d 28	\..p.x... }(
00e0	02 cc 5b 31 f2 71 d8 d3 ef f5 3b 2d 23 4f 7b fb	..[1.q....;-#0{.
00f0	d6 f2 a2 83 e6 67 3d 97 f2 a9 e2 59 db e4 90 a9	g=....Y....
0100	4d b8 20 8e 73 f5 af 98 3e 3c 78 96 7d 6f 50 b5	M. .s....><x.}oP.
0110	f0 06 87 36 dd ae 27 b9 2a 41 56 41 d1 49 07 20	...6...'.*AVA.I.
0120	e7 92 0f 4e 33 58 d6 76 40 70 9a be b7 7f f1 4b	...N3X.v@p.....K
0130	c4 72 ea f7 f9 4b 18 5c 8b 78 59 78 03 fd af 7a	.r...K.\.xYx...z
0140	ee ac 21 16 d1 6c 52 36 91 b3 a7 ea 3d eb 13 c3	..!...lR6.....=...
0150	76 1e 4a 79 52 26 d2 8a 31 c6 38 f4 ae b5 22 45	v.JyR&..1.8..."E
0160	25 17 3e d5 e7 ca 4d ee 6e 95 90 c6 55 3c 1c 1f	%.>...M.n...U<..
0170	af b5 4f 11 03 7e ec 9d c3 03 9e 87 d6 94 2a 82	..0...~.....*.
0180	71 c8 ec dd bd ff 00 2a 70 c8 aa 18 51 45 14 00	q.....*p...QE..
0190	50 3d b9 fa d1 4b df e6 e7 e9 40 09 82 7a 51 52	P=...K....@..zQR
01a0	95 cf 04 fd 29 18 60 a9 1f c3 cd 00 47 4a 03 63	).`.....GJ.c
01b0	73 0c 0c e3 a8 f6 fc 7b d0 a3 2d 4a c3 0d 40 08	s.....{...-J..@.
01c0	c7 71 cd 20 fc e8 fb bf 77 8a 3e f7 de e6 80 0a	.q. w.>.....
01d0	28 a2 80 0a 0e f2 e3 9c 0c 60 af 5f c7 3e bf 98	(.....`._.>..
01e0	c5 28 ea 2a 7a 00 68 5c 53 5f b5 49 51 c9 da 80	.(.*z.h\S_.IQ...
01f0	1b 93 eb 8a 4c 7a d1 9f 4a 07 5e 28 02 55 18 1c	Lz..J.^(.U..
0200	d3 b6 a3 72 dd 47 4a 55 45 8d 87 a3 e4 e0 9c 91	...r.GJUE.....
0210	9a 42 07 4a 00 28 a5 c1 a4 a0 02 8a 28 a0 02 9a	.B.J.(.....(...
0220	1d 19 8a 2b 02 57 19 00 e4 8c f4 cf d6 87 4d e8	...+.W.....M.
0230	57 d7 8f 4e b4 04 cb 0d df 77 b8 ee 49 18 eb d6	W..N.....w...I...
0240	80 1d 45 14 50 02 fb 03 4b d7 9c 51 d3 90 3a d2	..E.P...K..Q...:
0250	74 e3 3d 68 01 32 3a d3 1f 00 6e 01 59 ba 61 b3	t.=h.2:...n.Y.a.
0260	d3 be 08 ef 52 67 e4 e9 48 3d a8 00 a2 8a 28 01	Rg..H=....(.
0270	ca 32 72 3b 54 8c ca a4 02 09 cf a0 a6 c6 70 6a	.2r;T.....pj
0280	4a 04 dd 88 df 67 6c e6 9b bb fd ae 6a 4c 63 eb	J....gl.....jLc.
0290	4c 24 75 0b cd 02 e6 1e ac 48 c6 73 42 87 dc 14	L\$u.....H.sB...
02a0	63 18 3d 78 e7 8c 7e 99 e3 bd 2f 5e b5 0e e6 f5	c.=x...~.../^....
02b0	f7 a0 4d 93 d1 45 14 16 43 f2 d0 33 d2 97 af 41	..M..E..C..3...A
02c0	d6 90 12 07 4a 0c c5 dc c7 91 46 09 f9 7d 28 ff	J.....F..}{(.
02d0	00 64 9e 29 38 3c 93 40 0e 2d 8f bc 38 35 19 03	.d.)8<.@.-..85..
02e0	af 43 52 11 9e 49 cd 46 4e ee 58 73 da 83 41 4f	.CR..I.FN.Xs..A0
02f0	1f 2f a5 00 b2 a9 65 e4 8e de b4 81 48 50 c7 1c	./.....e.....HP..
0300	fb d4 ff 00 c2 36 e3 a8 eb c7 19 e7 d7 a5 00 29	6.....)
0310	ca b1 46 ea 00 3c 1c 8e 7d c5 47 e6 0c e0 52 e0	..F...<...}.G...R.
0320	04 64 03 d7 8f ad 0e 06 32 06 28 02 2a 28 64 c1	.d.....2.(.*(d.
0330	47 dc 41 e7 8c 64 10 72 3f 9e 0d 14 00 51 45 14	G.A..d.r?...QE.
0340	00 67 3d 6a 36 e0 f5 35 23 60 f4 e2 99 92 bd 4d	.g=j6..5#`.....M
0350	00 45 45 14 50 03 97 82 2a 6a 6b 79 84 a2 39 ce	.EE.P...*jky..9.
0360	c0 00 e7 38 07 e6 c7 eb 4e a0 02 83 45 06 80 10	...8....N....E...
0370	e7 e9 e9 47 26 83 9f af a5 1c 8a 00 51 45 02 8a	...G&.....QE..
0380	00 4c 85 e2 8e 17 26 93 86 c1 a5 e1 b2 28 01 68	.L....&.....(h
0390	a2 8a 00 29 bf bc 32 05 50 36 e0 e4 e7 a5 3a 8a	)..2.P6.....:
03a0	00 5e dd 69 54 81 d6 9a 71 9e 28 ac c0 51 f9 50	.^.iT...q.(.Q.P
03b0	3a d0 4e 69 32 31 40 05 14 51 40 05 14 51 40 05	:.Ni21@..Q@..Q@.
03c0	14 51 40 05 14 51 40 0e c9 c6 2a 33 26 3e 5e d5	.Q@..Q@...*3&>^.
03d0	21 20 a6 da 8b 67 cb 8a 00 61 62 7a d3 69 ca 84	! ...g...abz.i..
03e0	d3 fc b1 fe 7f fd 74 01 15 15 21 8f d3 fc fe b4	t....!.....

```
03f0 c2 87 d2 83 41 32 0f 4a 50 71 48 07 61 52 08 cf ....A2.JPqH.aR..
0400 7a 00 6e 54 f5 14 a0 73 c1 a0 a1 a6 0e 78 a0 cc z.nT...s.....x..
0410 5c 11 cd 07 27 e6 a7 72 c2 9a 72 3e 5a 00 43 cf \...'...r..r>Z.C.
0420 34 50 78 e2 8a 0d 02 ab d4 ed c2 9a 82 80 18 ab 4Px.....
0430 8e 4d 3e 8a 95 23 cf 26 80 05 dc ab 91 53 08 fe .M>...#.&.....S..
0440 5c 1a b1 0c 02 46 c3 b0 5a 86 e6 ea 1b 72 40 60 \....F..Z....r@`
0450 d5 98 12 22 c7 19 cb f6 ac 1d 57 5c 8e 09 7c b8 ...".....W\...|.
0460 ce e7 3d 7f c6 a8 5e de 3d cf 2b 95 60 72 0e 78 ..=...^.=.+.`r.x
0470 fc 47 71 ed 58 62 2d aa 10 f2 01 27 f1 34 9b b0 .Gq.Xb-....'.4..
0480 16 8d c4 b3 31 95 d8 e0 f0 05 49 bf 07 83 ed 51 ....1.....I....Q
0490 23 2a 80 18 74 a9 11 40 ce 47 4e 6b 16 ee 03 b0 #*..t...@.GNk....
04a0 28 c2 d3 70 58 e4 1e b4 6d 3e b4 8d 08 ce 33 c5 (...pX...m>....3.
04b0 42 e0 0e 45 39 d8 20 63 d7 15 18 95 1c ae 7b d0 B..E9. c.....{.
04c0 03 90 30 75 76 5c 8c f4 fe 94 00 88 a5 33 90 39 ..0uv\.....3.9
04d0 e7 a8 c9 fe 94 8a 0b 47 97 c6 72 40 1e 82 9d b8 .....G...r@....
04e0 10 b2 af ca 7a 71 e9 e8 6b 30 1a 55 ba 9a 61 dc ....zq...k0.U...a.
04f0 0f 6a 71 db 8e f4 c2 ab d4 d6 80 3a 9c 37 45 b8 .jq.....:7E.
0500 21 23 7e 01 1d 88 18 3f ce 90 f5 07 27 18 c6 3b !#~....?.....';
0510 77 a5 2d cf d6 b3 01 b4 52 9e b4 94 00 51 45 14 w.-.....R....QE.
0520 00 c6 5e e2 a2 ab 15 1b 27 71 40 11 e4 51 8f 6a ..^.....'q@...Q.j
0530 5e 4d 34 81 d0 d0 02 f7 cd 3e 3d c4 f1 4c a1 a5 ^M4.....>=..L..
0540 9a 34 db 6c db 5d 88 19 c6 72 bd c7 e3 4d a0 2d .4.l.]...r...M.-
0550 46 81 9d d5 06 e5 51 f3 1f 4c fa 56 1f 88 fc 45 F.....Q..L.V...E
0560 67 a1 69 ed 34 dc 9c 70 3b d5 ad 2f ed 9f da 97 g.i.4..p;../....
0570 30 1f 96 05 54 d9 eb cf af ad 43 ab e8 d6 7a 9c 0...T.....C...z.
0580 26 2b 85 dc 07 e1 cd 58 1e 7d e1 8f 1c de 6b ba &+.....X.}....k.
0590 91 b5 48 88 88 7f 11 15 eb b0 7e f9 09 53 82 0d ..H.....~..S..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 865 3.543530          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=425960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 865: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 425960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 431]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 425960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871609581
[Next Sequence Number: 427400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe952 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 72 fa 4f 87 2c 34 74 df 6a b5 a3 71 7d 15 aa f9 r.0.,4t.j...q}...
0010 aa 0e 07 6a 4f 94 0d 9c 76 a9 1a 19 15 37 91 c5 ...j0...v....7..
0020 73 a9 e2 cf 36 12 b6 f1 e1 87 4e 9d 6a 5d 36 79 s...6.....N.j]6y
```

0030	1c	b5	dc	c4	b1	71	b4	8c	f1	50	03	a6	73	1c	ff	00	q...P...s...
0040	28	fb	d5	58	c7	25	ce	11	8e	01	3c	d5	99	71	2b	6d	(..X.%....<..q+m
0050	3c	d4	b0	a8	50	08	18	c7	4a	00	b8	2c	2d	12	1d	d8	<...P...J...,-...
0060	ac	89	74	8b	19	5c	4a	57	9a	dc	69	0e	cc	55	4f	99	..t...JW...i..U0.
0070	8f	1d	28	01	90	a4	56	a9	80	38	a6	6f	0c	48	e8	0d	..(....V...8.o.H...
0080	2c	cd	93	8a	82	9a	06	7f	ff	d5	e1	e8	a2	8a	fc	ec	,.....
0090	fa	c1	c3	8e	7b	9e	95	20	18	e0	54	60	e7	02	a7	07	{... ..T`....
00a0	00	81	c6	7b	8e	d4	00	94	51	45	00	14	51	45	00	1d	...{....QE..QE..
00b0	46	41	a8	c9	dd	c7	15	29	24	71	51	10	57	9c	d0	03	FA.....)\$qQ.W...
00c0	32	d5	22	83	de	91	53	b9	a9	28	00	a2	8a	28	00	a2	2."...S...((...)
00d0	8a	28	00	a2	8a	28	01	02	44	a5	9a	35	0a	5c	e5	88	.(...(.D...5.\...
00e0	ee	70	06	4f	be	00	14	b4	52	b3	33	b1	63	df	d0	62	.p.0....R.3.c..b
00f0	80	13	be	7b	d4	8b	f3	f5	a6	0e	b4	fc	6e	fb	bc	50	...{.....n..P
0100	03	b6	2d	43	52	2c	b1	b3	6d	56	0d	80	1b	23	9e	0f	..-CR,..mV...#...
0110	43	f8	d2	39	04	f1	40	0c	a2	8a	28	00	a2	8a	28	00	C..9...@...((...
0120	a2	8a	07	3c	50	04	88	3b	d4	94	80	60	62	96	80	18	...<P...;...`b...
0130	cb	9e	45	45	56	29	8c	99	e4	50	04	54	e0	1b	68	76	..EEV)...P.T..hv
0140	1c	13	53	02	0d	41	bb	73	83	9f	94	76	fa	d0	02	05	..S...A.s...v....
0150	24	f1	52	21	c7	14	8d	8c	e7	34	d0	c7	18	a0	cc	9c	\$.R!.....4.....
0160	74	a2	a3	f3	3f	cf	f9	14	79	83	fc	ff	00	fa	a8	34	t...?...y.....4
0170	24	a8	86	72	31	e9	52	1e	84	54	6b	f7	b0	3a	e2	83	\$.r1.R..Tk....
0180	31	c7	66	29	cc	01	e2	9a	42	62	9f	81	9a	00	30	07	1.f)....Bb....0.
0190	4a	af	d6	a6	2d	c9	02	a2	e4	80	ed	d4	8e	71	d3	34	J...-.....q.4
01a0	00	94	b9	27	ad	25	28	ea	28	02	5f	f1	a3	fc	69	17	...'.%(.(_...i.
01b0	a0	a1	ba	1a	0d	08	a8	a5	3d	4d	25	06	61	4b	c6	d2	=M%.aK..
01c0	79	c8	ec	29	28	a0	d0	28	a2	8a	0c	c2	8a	28	a0	02	y..)((.....(..
01d0	8a	28	a0	02	8a	28	a0	d0	28	a2	8a	0c	c4	c0	24	13	.(...((.....\$.
01e0	c8	1d	a9	4e	e2	01	51	9e	46	73	d8	77	3d	e8	a2	83	...N..Q.Fs.w=...
01f0	40	a2	8a	28	00	a2	8a	2a	e2	01	8c	f1	4a	63	d9	82	@..(....*....Jc..
0200	18	10	7b	52	52	00	07	34	c0	76	29	e0	fc	a6	93	00	..{RR...4.v).....
0210	12	3d	a9	9c	f4	a0	06	a2	ac	69	e5	c4	02	8c	93	c7	.=.....i.....
0220	a9	ea	7e	a7	bd	48	18	0e	7f	3f	f3	fd	2a	61	cf	34	..~...H...?..*a.4
0230	d2	0e	41	07	18	f6	cd	00	43	46	33	c5	49	e5	ff	00	..A.....CF3.I...
0240	9f	f2	68	f2	ff	00	cf	f9	34	00	c0	48	3c	54	9b	73	..h.....4...H<T.s
0250	cb	52	a8	5c	71	4a	48	51	40	0b	c7	41	45	39	15	99	.R.\qJHQ@..AE9..
0260	4b	9c	2a	af	a9	e7	27	d0	53	68	01	46	d3	3c	4a	63	K.*...'.Sh.F.<Jc
0270	ca	12	77	90	7e	e8	c7	5c	77	f4	a6	8e	fd	b9	e8	69	..w.~...\w.....i
0280	79	1c	8a	4d	ea	c1	9b	20	90	79	fc	e8	01	68	a2	8a	y..M... ..y...h..
0290	00	28	a2	8a	00	40	72	55	70	41	61	9c	1e	0d	29	a6	.(...@rUpAa...).
02a0	06	0e	51	70	37	20	23	77	73	93	df	ff	00	ad	4a	a5	..Qp7 #ws.....J.
02b0	b9	57	c6	47	a5	00	3a	a6	50	c3	95	c9	cf	e9	50	f5	.W.G...:P.....P.
02c0	e0	54	99	77	03	1d	8f	e7	40	0b	1c	71	c6	5b	cb	40	.T.w....@...q.[.@
02d0	bb	88	27	03	a9	a7	3a	12	4a	c9	91	83	d8	fa	7d	3f	..'.....:J.....}?
02e0	c6	97	9e	f4	50	00	7d	a8	a2	8a	00	41	e9	4e	f6	a6	P.}....A.N..
02f0	fb	53	87	a5	00	23	05	68	da	27	01	95	c6	08	3c	82	.S...#.h.'.....<.
0300	29	73	9a	3b	d2	10	46	3a	73	ef	40	06	58	15	01	72	)s.;..F:s.@.X..r
0310	ac	c0	33	67	ee	8f	5e	87	3f	e7	9a	29	70	c7	a0	27	..3g...^.?...)p...'
0320	03	3c	0c	e0	0f	e5	49	40	05	14	51	40	05	34	a0	27	.<....I@...Q@.4.'
0330	34	9b	58	b8	62	c3	68	52	31	dc	9c	f0	7d	a9	f4	01	4.X.b.hR1...}...
0340	0e	32	38	a3	6f	7e	d5	2e	d1	d4	71	47	4e	45	00	40	.28.o~.....qGNE.@
0350	0a	b2	87	43	90	7b	8e	94	aa	37	36	d1	de	9e	ca	a3	...C.{...76.....
0360	2c	3f	8b	93	c6	32	7d	69	83	20	e6	80	18	8d	bc	e3	,?...2}i.
0370	18	a7	90	3e	b5	2e	58	f0	70	2a	16	21	68	01	8c	09	...>..X.p*!.h...
0380	a8	8d	4e	cc	16	a2	e0	f0	28	02	22	aa	30	ac	7a	f7	..N.....(."0.z.
0390	aa	62	17	64	db	3a	ee	50	6b	40	ae	d1	8e	9c	d3	3e	.b.d...:Pk@.....>
03a0	75	c1	1c	0c	f2	28	03	cf	35	cf	0c	c7	73	21	ba	d3	u....(..5....s!..
03b0	9e	5b	59	e3	f9	92	68	58	07	53	ec	4f	6f	6a	f5	7f	.[Y...hX.S.0oj..
03c0	86	ff	00	18	e1	10	45	e1	9f	19	2f	d9	6f	78	44	95	E.../.oxD.
03d0	b8	17	1b	78	de	09	c7	cd	9e	a2	b1	25	89	fc	d1	24	...x.....%...\$
03e0	20	11	82	08	61	9e	bf	d4	57	29	e2	0f	0b	db	eb	b0	...a...W).....
03f0	7d	8e	66	45	91	8f	c9	2b	0c	32	11	dd	71	92	0f	bd	}.fE...+.2..q...
0400	54	66	d3	25	c6	e7	da	c0	bb	a4	6f	19	07	90	79	19	Tf.%.....o...y.
0410	04	57	05	f1	2f	e1	f6	83	f1	2b	40	6d	0f	c4	0a	49	.W.../.....+@m...I
0420	27	74	73	21	db	24	4f	d9	90	f5	04	1c	1f	c2	bc	1f	'ts!.\$0.....
0430	c1	3f	14	f5	8f	01	ca	be	19	f1	8c	66	7d	38	b3	15	.?.....f}8..
0440	b9	27	06	3e	39	f9	8f	de	07	a8	fa	d7	d5	f6	b7	b6	.'.>9.....

0450 3a a6 9f 0e a7 a6 ca b3 c1 38 ca 3a 1c 82 2b b6 :.....8.....+.
0460 15 14 91 93 56 3e 4f d1 3e 30 78 ff 00 f6 7b d7 V>0.>0x...{.
0470 f4 8f 02 7c 53 bb 5d 47 45 bc 9c c3 06 a9 2e 46 ...|S.]GE.....F
0480 d8 f8 c0 97 93 86 5e 32 71 82 32 7b 1a fb 8f 51^2q.2{...Q
0490 7d 52 fa cd 3c 49 e0 69 c5 c3 c0 03 22 ab e6 39 }R..<I.i...."....9
04a0 01 f5 f5 15 e6 fe 25 f0 c6 99 e2 9d 16 6d 17 59%......m.Y
04b0 81 2e 6d a7 52 ae 92 2e 54 83 ed 5f 2d d9 eb df ..m.R...T...-...
04c0 11 3f 65 1b b8 e5 84 dc eb de 05 96 60 65 55 05 .?e.....`eU.
04d0 a7 b3 8f 07 83 dc a2 75 e9 d0 56 89 dc cf 98 fb u...V.....
04e0 ff 00 4b d6 c5 e5 b4 0f e2 b8 17 4e b9 b9 ca 88 ..K.....N.....
04f0 59 b3 cf ff 00 5e ae ea 5a 46 89 a9 45 1d b6 a1 Y....^...ZF..E...
0500 1f 9a 96 ec 1d 48 24 73 db f2 aa be 1e f1 07 82 H\$s.....
0510 be 26 68 76 fe 2c f0 eb a5 ed ab 8c a4 aa 77 1f .&hv.,.....w.
0520 ae 6b 4e 4d 3a da 07 61 6c 1b 79 e4 96 6e 0a f7 .kNM:...a\y.n..
0530 e3 d6 99 65 3d 56 0b ab ab 27 83 4e 9e 48 bf 76 ...e=V...'.N.H.v
0540 ca 57 39 27 23 82 3e 95 8f a5 c7 ae 69 ba 4c 56 .W9'#.>.....i.LV
0550 0f 78 d3 ba 90 a8 5d 7b 7b 9a da 49 2c c4 8b 31 .x....][{...I,..1
0560 e5 d3 e5 04 67 03 d7 ad 25 c3 4a 92 c9 99 01 89 g...%.J.....
0570 c0 3b 40 3c 30 ef d0 14 75 6d 55 ec 1a 01 76 18 .;<@0.@.umU...v.
0580 aa 3e e7 90 0c a8 c7 ad 74 da 85 c4 5e 21 d3 e5 .>.....t...^!..
0590 b7 82 6f 32 3b 88 b6 16 53 d0 1a c0 d4 26 d2 97 ..o2;...S....&..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
866	3.543539	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=427400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 866: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 427400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 432]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 427400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871611021
[Next Sequence Number: 428840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2d50 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 48 4d 0e fa 41 fe 9a 59 04 60 fc c7 3d cd 1a 2f HM...A..Y.`...=../
0010 86 7c 3f e0 9d 31 ff 00 b3 9d 92 29 30 49 76 dd .|?...1.....)0Iv.
0020 cf b5 00 68 69 5a 18 b4 d2 d7 4f 76 df 1a 63 03 ...hiZ....0v...c.
0030 ae 7f c6 b6 af ec 6c 35 4f 0f ff 00 c2 3d 77 19 l50.....=w.
0040 78 9b e5 66 27 9d b9 ce 2a bc 77 10 dc 42 b2 da x..f'....*.w..B..
0050 cb b9 07 24 f4 1f 9d 60 5d 5e 6b 1e 23 b7 95 7c ...\$....`]^k.#...|
0060 37 22 2c 48 71 e6 63 27 0a 79 a0 0e a7 32 e9 b1 7",Hq.c'.y...2..
0070 a5 be 8d 0f dc 1f 2f a0 03 81 f8 e2 b3 e2 f1 2d/.....-
0080 8e a3 70 ba 4e a4 af 69 3c 58 62 8c 3f 8c f4 fc ..p.N...i<Xb.?...

0090	2b 6d ee 1d 16 35 94 ee 75 00 33 81 81 d3 9a 74	+m...5...u.3....t
00a0	11 43 78 25 37 f6 c3 7b fc a4 b0 e4 81 d0 93 40	.Cx%7...{.....@
00b0	15 6e f4 5b 19 ee 60 d4 8c 71 4f 72 8d 98 e5 1c	.n.[...`...q0r....
00c0	94 1e fe c6 ad 47 36 ac d7 02 39 15 0c 3f 29 2a	G6....9...?)*
00d0	07 ca 00 e8 05 72 1e 19 d1 b5 bb 2f 15 5e 18 c0	r...../.^..
00e0	fe cc c2 a8 4d c7 0a 48 e3 8f ad 57 d4 2f fc 7b	M...H...W./.{
00f0	a2 4d 3e a3 14 70 5c c4 18 62 1e 43 6c 27 18 07	.M>..p\..b.Cl'..
0100	d7 14 01 d8 eb 1a cd ae 89 10 92 75 77 69 4e d8	uwiN.
0110	d5 06 49 6f 4a 9f fb 32 1b cb cb 5d 56 42 ea f1	..IoJ...2....]VB..
0120	02 42 83 80 77 8e e3 d4 55 f9 b1 22 06 64 07 20	.B..w...U..."d.
0130	1e 99 20 fb 53 59 bc c8 8a c6 76 94 19 c3 7c b9	.. .SY....v....|.
0140	f6 e7 bf b5 00 65 6a fa b4 b6 77 2f 05 92 34 d2	ej...w/..4.
0150	84 de a8 a0 67 23 b7 b9 3d 6a ce 97 7f 77 79 68	g#...=j...wyh
0160	1b 50 b5 36 f2 01 97 27 18 c7 b8 ec 6a bd bb d8	.P.6....'.....j...
0170	6a 57 6b 34 d1 b9 ba 80 a8 0e 54 8f 98 f6 f7 c5	jWk4.....T.....
0180	58 bc 04 5e 7d 9a 45 6c b6 43 30 04 6d 23 d6 83	X..^}.El.C0.m#..
0190	32 87 88 f4 07 d5 b4 c3 35 98 41 2c 40 80 08 e5	2.....5.A,@...
01a0	81 f7 ac 6f 0d 78 6b 50 b7 52 75 1c 99 5d f2 b9	...o.xkP.Ru...)..
01b0	6f ba 3d 2b ad b4 37 c8 ab 04 cc 1b 6f 4c 0c 52	o.=+...7.....oL.R
01c0	ea 9a a0 d2 55 26 b9 38 0c db 01 e8 37 1a 00 a9	U&.8....7...
01d0	a7 dc 5b de 37 9d 18 e8 59 41 fa 1a d6 65 82 da	..[.7...YA...e..
01e0	77 29 18 f9 d8 79 9e f8 aa 36 b0 43 60 be 62 ba	w)...y...6.C`.b.
01f0	ac 6b ce e3 d3 19 a8 a4 bf b4 dc 63 53 e6 c7 2f	.k.....cS../
0200	21 c6 39 cd 00 63 6b 7e 25 d4 b4 8f 12 25 dd e1	!.9...ck~%....%..
0210	88 68 cf 19 0c 7e e9 8a 4c 8c 7b 9c 9c 8e bc 57	.h....~...L.{....W
0220	4e 6d 96 43 b8 4b e6 45 20 39 18 18 c1 ae 77 52	Nm.C.K.E 9....wR
0230	d3 ed f5 19 bf b3 e5 8c 49 1f 05 95 86 50 86 e9	I....P...
0240	9f ca b5 b4 c7 be 50 c2 f8 77 3f 96 68 03 89 d5	P..w?.h...
0250	ad fc 51 a1 f8 a2 0d 4e 06 ff 00 89 23 30 49 95	..Q....N....#0I.
0260	79 30 67 a1 5f a9 fb d5 eb 52 c6 6d ee 10 dd 61	y0g._....R.m...a
0270	51 88 f9 8e 00 fc cf b7 4a cc d6 2e 62 86 df c8	Q.....J...b...
0280	91 37 fc fc c6 46 73 df 9c fe b5 c8 ea 1f 12 21	.7...Fs.....!
0290	96 48 3c 2d e2 bb 59 76 5c 4b b1 5a 20 15 32 dc	.H<-..Yv\K.Z .2.
02a0	03 9f 41 40 1d a6 bd a4 c1 73 3c 57 d2 27 98 d1	..A@.....s<W..'..
02b0	30 2b ea 32 71 d8 e2 b0 3c 71 67 fd 9d 1d bd d7	0+.2q...<qg.....
02c0	87 ed 4d cc 82 5f 2f 6a f5 2a 47 cd 81 eb e9 59	..M..._/j.*G....Y
02d0	ff 00 d9 fa 66 83 77 6f 7f 6c d3 8d d3 aa 84 2f	f.wo.l...../
02e0	98 b0 7a 82 a7 9c fa 57 7b 6f be 59 e5 9f a5 b8	..z....W{o.Y....
02f0	3b 81 7e 36 e7 a1 cf 63 40 1e 77 e1 ef 0c c1 0f	;~6....c@.w.....
0300	8b 84 77 37 ad 32 08 8b 98 09 00 29 fe 02 2b 6b	..w7.2.....)....+k
0310	4b f1 b6 a1 7f e3 09 74 18 ec cf d8 22 22 38 e7	K.....t....""8.
0320	2b f7 18 7d ec 9a e8 62 8b 4a f2 db 53 b6 2b 22	+...}...b.J..S.+"
0330	b3 b0 32 21 19 c2 8e 00 3f 5a c9 8b 54 be 8a c9	..2!.....?Z..T...
0340	ae 5e cd e3 28 dc a2 30 cb 03 fc 47 f0 a0 0e 9f	.^..(..0...G....
0350	5f b3 97 51 d2 9a 1b 39 3c a9 25 0c a1 f1 9d b9	_...Q...9<.%.....
0360	1d 7d 73 f8 d7 94 69 1f 0a 60 d0 7c 52 fe 3a 9b	.}s...i...`..|R...:
0370	50 96 ea f6 3b 45 81 77 2f 01 7b 9e a6 bd 04 5c	P...;E.w/.{....\
0380	eb 57 3a 28 68 50 c7 3f cc 76 63 77 f2 ae 62 2f	.W:(hP.?.vcw..b/
0390	0f 6b 9a a1 5f ed 69 de d5 94 e4 ae 3a 83 fe 7d	.k..._.i.....:..}
03a0	68 2d 1d 61 d7 b4 98 ae f4 fd 07 53 65 5b cd 41	h-.a.....Se[.A
03b0	37 c5 19 c9 c8 00 e4 e7 18 ec 7a 9e d5 56 df 45	7.....z...V.E
03c0	b9 b5 d7 e7 d6 a4 9e 57 17 25 40 47 63 85 db e8	W.%@Gc...
03d0	33 81 f8 0a d6 7b 78 9f 52 b3 d4 24 6f 3a 6b 54	3....{x.R..\$o:kT
03e0	11 a3 3a 8e 9d f9 f7 cf 35 cd 6a 90 f8 b9 7c 6f	..:.....5.j...|o
03f0	63 aa 5a 4f 13 69 02 22 6e 22 6e 59 9b aa 90 47	c.Z0.i."n"nY...G
0400	ff 00 5b 8a 06 75 5a 9c 88 1a 38 e6 ba 8a 36 97	..[...uZ...8...6.
0410	3b 44 8f 82 71 8c e0 77 c6 79 af 35 f1 66 95 e3	;D..q...w.y.5.f..
0420	48 64 85 34 42 b7 16 ed 28 37 0a b9 57 d9 d7 e4	Hd.4B...(7..W...
0430	25 80 ce 78 3e c6 a6 f1 97 82 f4 cf 1a 4d 05 f6	%..x>.....M...
0440	b5 2a 4c ca bb 6d e2 40 63 da e0 13 91 8e 9c 0e	.*L..m.@c.....
0450	78 19 c5 7a 74 08 62 b2 41 70 c4 95 5c e4 0c e7	x...zt.b.Ap..\...
0460	68 fe b8 fc 28 03 88 b1 f0 67 87 b4 92 b2 d9 c0	h...(...g.....
0470	cb 34 a4 19 56 49 09 52 9d c6 3b 9c d6 ba 5e db	.4..VI.R...;...^.
0480	0b e9 6d 62 07 72 00 fc 90 46 5b 3c 7e 1e 95 46	..mb.r...F[<~..F
0490	ee 1d 42 e7 5d 17 76 da 82 c7 02 c7 b6 58 14 03	..B.].v.....X..
04a0	b9 b9 c1 0c 38 03 fc 2a d2 da 29 d4 a5 69 08 48	8...*...).i.H


```
04b0 66 55 66 2a 39 0e 3e f6 31 c9 c9 14 19 9b 2f 0c fUf*9.>.1...../.
04c0 d7 d3 b4 cd 22 a9 28 15 77 10 a0 60 63 b6 3f 41 ....".(.w..`c.?A
04d0 5c ef 84 fc 3f e2 2f 0d d8 36 9f ac 5e 36 a4 b1 \...?./..6...^6..
04e0 7c c2 60 b8 01 5b a0 e0 9e 9d cf bd 56 d5 3c 11 |.`..[.....V.<.
04f0 7d 7f 77 9f b7 29 58 48 6c 4b b9 86 0f a5 65 e8 }.w..)Xh\K.....e.
0500 36 7a bf 85 23 7d 31 20 b8 9a 0b 87 79 a2 da bb 6z..#}1 ..y...
0510 a3 42 3a ae 49 ca 82 46 70 71 c9 e2 9a 60 76 1a .B:.I..Fpq...`v.
0520 9f db 16 00 6c 97 74 81 86 40 ea 14 f7 ff 00 eb ....l.t..@.....
0530 57 13 79 e3 19 ad b5 e8 3c 39 75 6a db a6 dc a9 W.y.....<9uj....
0540 31 c0 50 df 78 74 c9 3d 30 41 e9 5d 6c 1a 85 cf 1.P.xt.=0A.]l...
0550 fa 1b ea 30 bc 57 37 53 ac 1b 02 e7 68 39 3c e3 ...0.W7S....h9<.
0560 b7 f5 3d eb cf fc 6f 6f 0f 8a 6c db c2 da 85 be ..=...oo...l....
0570 5c 4c 8d f2 13 19 56 53 c1 56 eb 9c e3 9c 55 27 \L....VS.V....U'
0580 70 3d 22 54 c5 b4 92 69 0a 6e 24 51 8c 93 f2 ee p="T...i.n$Q....
0590 eb 9c f1 f2 e7 d2 b8 98 e0 9f 4b d5 23 d7 f5 4b .....K.#...K
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 867 3.543540    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=428840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 867: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 428840, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 433]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 428840 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871612461

[Next Sequence Number: 430280 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x392a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 31 65 75 23 18 de 44 c1 df 8e bf 37 39 18 e3 9a 1eu#...D....79...
0010 ed b4 8d 24 e9 f1 8b 4b 66 22 dd 47 26 42 5a 42 ...$....Kf".G&BZB
0020 dd 49 dc 5b f0 c0 ab 1a bc b0 c5 a7 4b 2d cc 2c .I.[.....K-.,
0030 e2 0c 96 da 3e 6d a3 f8 94 f6 cf bd 30 39 eb ed ....>m.....09..
0040 53 42 d5 6e 3f b3 2c b5 0f 22 ed 48 46 8d 64 02 SB.n?.,...".HF.d.
0050 4c b7 42 07 7f d6 b6 74 1b 6b ed 2e 3b a6 d4 e4 L.B....t.k...;...
0060 0c a9 21 db b0 1c 14 38 ce 31 df d4 9e a6 ab 7f ..!....8.1.....
0070 c2 33 e1 a7 b0 3a b4 36 e7 cf 91 4b f1 80 fb cf .3....:6...K....
0080 3f 51 9f 6c 57 32 2e 75 ad 26 43 af eb 5a 8b 3d ?Q.lW2.u.&C..Z.=
0090 a4 80 49 1d 9a 70 e8 7a 6d 27 b8 ee 41 a0 0e 92 ..I..p.zm'..A...
00a0 1f 87 9e 11 87 5b 9b c4 96 b6 62 da 67 60 64 60 .....[....b.g`d`
00b0 4e 0c 9c 72 71 eb e9 eb 5c cc be 18 8a ff 00 c4 N..rq...\.....
00c0 97 21 5a e5 5a 79 8c bb b7 90 8a 3b fc a3 a6 3d .!Z.Zy.....;...=
00d0 eb b0 b7 8e fa f1 4c f7 b7 6a c9 37 ef 36 a2 e1 .....L..j.7.6..
00e0 40 c7 03 1d 3f 1a c5 d0 b4 4d 6b 4e be 9b 54 bd @...?....MkN..T.
```

00f0	bd 69 0c 80 b7 96 a3 82 c3 ee 0c 9e 40 1d fd 68	.i.....@..h
0100	03 a4 f1 37 84 fc 31 e2 cb 43 69 a8 44 65 44 24	...7...1..Ci.DeD\$
0110	02 ac 57 91 d7 04 7a 1a e6 bc 2d e0 5d 1f c1 17	..W...z...-.]...
0120	8f 79 a0 cb 35 ac 5b 99 dc 79 99 1b b1 c1 cb 0a	.y...5.[...y.....
0130	96 6d 53 c6 56 f2 47 0d 9e 9b 6e d1 cc c0 34 91	.mS.V.G....n....4.
0140	c8 58 02 c7 e6 38 23 a7 a0 ae 86 e6 43 e4 3d c4	.X...8#.....C.=.
0150	72 79 25 3e 6c f6 e3 8c 37 b6 3b d0 07 15 a8 cb	ry%>l...7.;.....
0160	aa 5e 78 96 c2 5d 32 e1 64 85 06 27 8d 76 97 c9	.^x...]2.d...'v...
0170	c8 ce 4f 18 ad 4f 06 6b d1 6a fa 8d fe 8f 13 05	..0...0.k.j.....
0180	36 b2 00 14 8d ac 30 3a f0 70 7a 56 fe 99 63 a0	6.....0:..pzV...c.
0190	ea 33 0b c8 1e 21 1c cb f2 48 8e 3e 72 a7 e6 c1	.3....!....H.>r...
01a0	18 e3 35 c1 c3 73 25 87 c4 06 d3 20 f2 3c 88 ad	..5...s%.....<..
01b0	f7 c7 b3 fd 66 e3 9c ee 5c e4 d0 07 a9 88 2c c6	f....\.....,
01c0	a0 58 a6 df f7 ab cd b5 5f 08 f8 ca eb 51 6b dd	.X.....Qk.
01d0	13 5d 96 c9 1a 47 7d 8f b6 68 b2 c7 21 70 39 5c	.]...G}...h...!p9\
01e0	8e 9c 8c d7 69 62 2f 8d b0 6b f9 84 db 5c 94 c2	ib/..k....\.
01f0	6c 0a 0f 55 f7 fc 6a e4 53 de 40 f2 df 5a 9c f9	l..U...j.S.@..Z..
0200	4a 31 10 00 97 e7 18 eb e9 ed 40 16 6e 16 d2 c3	J1.....@.n...
0210	4f 3e 6b af 9a fc 6e e9 91 da b8 2d 49 a4 9e 5d	0>k...n....-I..]
0220	3e fb 4f bd 11 43 6a 31 70 85 88 12 17 e9 92 08	>.0..Cj1p.....
0230	1f 4c 8e 73 5d 4c c9 75 0d cb 4d 3e 3c b9 72 38	.L.s]L.u..M><.r8
0240	4f ba 3f a5 50 bc b5 d3 75 16 87 4b 93 2d 23 b2	0.?.P...u..K.-#.
0250	c9 b4 1c 60 21 ce 49 c1 f7 e3 bd 00 72 3a 9e 93	...`!.I.....r:..
0260	a1 78 97 e2 3c 21 67 cc 96 b1 09 2e 95 93 f7 52	.x...<!g.....R
0270	0c 00 aa 41 ee 33 bb 24 70 6b d2 fe c3 6d 63 6b	...A.3.\$pk...mck
0280	f6 28 a2 0b 81 f3 6c fb df 2f f7 aa e4 7e 5a dd	.(....l.../...~Z.
0290	f9 b2 ae e4 1d 14 70 e7 8c 60 1c 63 80 4d 72 1a	p...`c.Mr.
02a0	15 af 8c ac 35 fb cb 8d 7e 55 9e c2 52 0d b3 0f	5....~U..R...
02b0	f5 8b 1f 23 6b 0c 00 4e 31 d0 f3 d7 bd 00 6f ae	...#k..N1.....o.
02c0	63 95 59 00 27 00 03 8e 48 1d 32 7a fe b5 22 c6	c.Y.'...H.2z...".
02d0	c2 6d c0 e1 bd 6b 02 d3 5d b9 d4 35 3b c8 60 85	.m...k...].5;.`.
02e0	a3 8a d4 1c c9 22 ed 4c fb 1e f8 ea 78 ab fa 54	".L....x..T
02f0	91 6b 7a 3c 7a b5 85 ce f4 99 76 24 a8 70 03 0c	.kz<z.....v\$.p..
0300	e4 9c 73 9c 8c 75 e9 c7 4a 00 f3 fd 3b e2 25 f2	..s...u..J...;.%.
0310	ea 1a f4 ba 9c 23 ec 5a 7c c9 1c 4b 1a 10 e4 13	#.Z|.K....
0320	b4 b1 6e 87 77 50 33 eb 5e a7 2e af 61 65 a9 5b	..n.wP3.^...ae.[
0330	e9 97 4d 18 6b c1 98 f2 e0 37 41 c6 da bb 16 a1	..M.k....7A.....
0340	77 6a ec 11 54 a3 10 59 76 8f 98 a8 e0 9e 39 22	wj..T..Yv.....9"
0350	b9 d6 f0 ee 99 71 ac 5b 49 72 63 fe d0 4c 14 6e	q.[Irc..L.n
0360	77 29 1f ee f6 f6 e9 40 15 62 b2 f1 05 be b1 26	w).....@.b.....&
0370	2f 3f 72 ff 00 72 32 9f 73 a6 48 39 ce 71 9f c4	/?r...r2.s.H9.q..
0380	e6 b2 6d 7e 1b 68 5f 65 78 fc 44 cf ab e5 9d cc	..m~.h_ex.D.....
0390	97 27 73 0d d8 c0 07 8f 4e 7d f9 ef 46 9d 27 8f	.'s.....N}..F.'
03a0	6d 7e 26 6a 09 ac 34 23 40 b9 07 ec 4e 13 32 06	m~&j...4#@...N.2.
03b0	51 f3 ab 1c e0 77 23 a1 cf 1c e3 35 e8 17 50 41	Q....w#.....5..PA
03c0	7b a6 b4 11 cc f8 62 46 63 3b 48 23 bf af 19 a0	{.....bFc;H#....
03d0	0f 27 f0 8a eb 3a ae 98 23 92 5b 3b 67 b6 b9 71	.'.....:..#.[;g..q
03e0	24 30 8d fb e2 cf 1b 7a e3 9e a4 fd 47 a1 ee 21	\$0.....z....G..!
03f0	f0 b2 a4 c6 e1 6e 65 de 7b 3b e5 71 ef eb df be	ne.{;.q....
0400	2b 2a cb c1 11 f8 7e 58 af 34 3b 87 b5 89 64 e6	+*.....~X.4;...d.
0410	31 97 57 c7 5d d9 20 fa 73 de ba e1 23 bc 9f 29	1.W.]. .s...#..)
0420	cd 00 67 7f 60 43 1c 93 69 d2 bb 49 1c b1 2e e3	..g.`C...i..I....
0430	92 09 2d d4 67 db 18 3e b9 ac 5b 0f 0e d8 d9 6a	..-g...>...[....j
0440	b3 5b 43 6d 3a c9 a7 3f 94 9e 6c 85 f9 90 6e dc	.[Cm:..?..l...n.
0450	b9 e3 18 38 e9 9f ca ba 47 d4 ec 22 b6 b8 be 2e	...8....G..."....
0460	4a da 83 bd bd 08 19 fe 55 e4 93 f8 82 6d 5f c5	J.....U....m_.
0470	96 d7 5e 1b be b5 16 ce c7 ed b1 4a c4 dc 11 83	..^.....J.....
0480	b4 2a f6 c1 e7 9c e4 73 db 04 03 d0 6f 63 63 a3	.*.....s....occ.
0490	4f 75 69 7e 22 b6 42 4b 4e aa 24 1b 53 a8 1e f5	Oui~".BKN.\$S...
04a0	c2 68 ff 00 10 bc 4f ae e9 d7 8b e0 fb 01 73 12	.h....0.....s.
04b0	44 52 d2 e6 6e 93 49 d0 92 bd 85 7a 8e 99 e1 7b	DR..n.I....z...{
04c0	3b 1b 18 ad 34 f3 e5 c4 a3 77 94 0e e5 21 b3 eb	;...4....w...!..
04d0	eb 4c 88 45 14 6d 2f d9 12 04 46 06 38 97 8d ab	.L.E.m/...F.8...
04e0	ed 8c 50 07 91 f8 4b 5f f8 80 35 58 21 f1 6c d6	..P...K...5X!.l.
04f0	40 42 e0 3c 36 f1 9d e5 b0 70 33 ec 6b b5 f1 96	@B.<6....p3.k...
0500	91 a6 eb 3a ce 9c fa 94 cc e4 86 fd ca 0d c9 28	...:.....(

0510	c6 e2 18 1e 99 ac 6f 1a de 9d 27 4f d5 ef 2c 22	o...'0...,"
0520	99 24 40 16 df 62 6e 22 46 1f 78 fb 8a de f8 69	.\$@..bn"F.x....i
0530	a2 ea 9a 77 84 a0 97 5b d4 24 d4 2f 9b 0d 33 ca	...w...[.\$./..3.
0540	30 c1 8f 4c 01 d3 1d 0d 00 68 dc 78 4b c3 da ac	0..L.....h.xK...
0550	b1 3e a1 a7 c0 ff 00 67 2a f1 bf 39 56 5e 07 00	.>.....g*...9V^..
0560	8c ed f7 f4 15 a7 7a 23 b6 89 75 27 91 2d 6d ec	z#...u'.-m.
0570	ca e5 db 95 6f 51 ec 08 38 fa d5 8b db bb 7d 3e	oQ...8.....}>
0580	00 f2 36 3b 01 ea 6b cf f4 eb 7d 77 52 f0 e5 cf	..6;...k...}wR...
0590	fc 2c 68 56 e5 6c e6 96 58 1a 22 40 91 31 c1 18	.,hV.l..X."@.1..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
868	3.543540	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=430280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602

Frame 868: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 430280, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 434]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 430280 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871613901

[Next Sequence Number: 431720 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x0a9b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ec 47 40 7d 28 01 63 9a 7b 9d 4e e7 c4 d0 1e 25	.G@}{.c.{.N....%
0010	3b a3 da c4 a3 c4 79 04 af ae 2a f5 ee b3 ae dc	;.....y....*.....
0020	41 28 96 04 8e 55 53 f6 67 7e 57 9e 85 87 a0 ad	A(...US.g~W.....
0030	9d 13 57 b4 d6 34 9b 6b eb 0b 5f 26 14 1f 22 9e	..W...4.k..._&..".
0040	48 0b eb 8e a0 52 5f 3e 89 76 25 4b cb 88 98 a2	H....R_>..v%K....
0050	33 34 48 d9 90 a0 fb d8 51 cf 02 80 38 ff 00 88	34H.....Q...8...
0060	fa 3d bf 89 7c 1a 6c e6 85 a5 47 1b d0 40 37 32	..=..|.l...G...@72
0070	b1 19 0c 3d 2b c1 fc 27 ae 4d af da 49 a7 ea 51	...=+...'..M...I..Q
0080	98 af ec 48 59 d5 86 32 d8 e0 8f 4c 8e dd ab e8	...HY...2....L....
0090	98 67 d3 b4 5d 33 4c b3 d3 fe 58 2e 37 47 6a 13	.g...]3L...X.7Gj.
00a0	2c 00 52 7a e7 90 01 cf 5e 95 e2 7f 13 e4 f0 df	..Rz....^.....
00b0	82 f5 db 6f 1b d9 5d aa c1 7f 8b 3b cf 21 b2 a8	...o...]....;.!..
00c0	c4 1c 48 4f 23 3f c2 41 1d 0d 00 5b 56 68 99 09	..H0#?.A...[Vh..
00d0	3c e7 9f a5 65 6b 4f b5 e0 d5 6c e2 cc d6 ae 19	<...ek0...l.....
00e0	40 fb c7 27 9f cc 70 7b 55 f4 8f ee f9 6d e6 71	@..'...p{U....m.q
00f0	d6 9a 46 3a 8a 00 f5 f8 35 a3 7d a6 c1 af e8 92	..F:....5.}.....
0100	06 b5 95 30 dc 10 54 a9 c6 31 dc 93 c5 51 93 c6	...0...T...1...Q..
0110	fa 8e 8d 23 3c 7b 79 65 db 90 32 39 e9 cf af 7a	...#<{ye..29...z
0120	f1 7f 0d 6a 7a c7 86 7c 41 37 85 34 97 d9 16 ae	...jz...|A7.4....
0130	c2 68 1a 55 df 0c 2c 31 bf 03 8c 96 ff 00 1a fa	.h.U...1.....
0140	6e 3f 01 e9 f7 d7 f2 5f 16 8c c8 8a a1 41 c9 e0	n?....._.....A..

0150	73	91	ee	4d	00	63	69	5f	12	f4	59	75	93	e1	80	c8	s..M.ci...Yu....
0160	9a	92	45	e6	46	9b	95	54	ff	00	b3	8e	d8	c8	19	a4	..E.F..T.....
0170	b7	d0	ee	f4	c9	3c	eb	81	f6	f6	d4	08	37	52	96	e1	<.....7R..
0180	48	3c	74	ed	db	1d	f1	5c	e5	d7	c0	df	0b	49	e2	b6	H<t....\.....I..
0190	f1	55	b4	68	35	42	08	32	c8	cd	c9	ec	09	e9	c9	02	.U.h5B.2.....
01a0	97	c1	91	78	d3	4a	d2	af	75	1f	88	d0	c5	1b	cc	de	...x.J...u.....
01b0	5a	41	66	77	6d	8d	0f	ca	77	74	cb	0c	9c	d0	07	ac	ZAfwm...wt.....
01c0	6d	8b	74	71	18	c2	20	4c	44	a0	71	86	eb	81	e9	d3	m.tq.. LD.q.....
01d0	35	06	a5	1c	8f	a5	49	1d	b5	a1	ba	11	e4	c5	10	3f	5.....I.....?
01e0	78	8e	40	07	b0	63	59	50	6b	ba	15	fd	cc	56	36	d3	x.@...cYPk....V6.
01f0	97	76	07	c9	c8	f9	d4	ee	c1	dd	ec	73	c5	68	3c	3a	.v.....s.h<:
0200	94	7e	6c	11	dc	84	82	65	06	22	a3	90	7a	10	7d	46	.~l....e"...z.}F
0210	40	a0	0f	2d	dc	b5	4d	3a	56	87	4d	d4	e0	8e	c3	55	@...-..M:V.M....U
0220	7f	9b	ec	ac	d8	1d	f0	c3	1c	57	a3	e8	9a	be	24	96	W....\$.
0230	c6	ef	3f	22	02	a4	80	3c	cc	f3	b8	7d	2a	e4	da	46	..?"...<....}*..F
0240	99	34	c2	f7	52	b7	8e	5b	83	1e	d4	90	8d	df	27	38	.4..R..[.....'8
0250	f7	ae	13	c4	de	01	b2	ba	f1	95	97	8e	cd	cc	f6	d2	.....
0260	d9	81	12	c3	11	26	37	8f	91	b4	a7	bd	00	68	78	37	&7.....hx7
0270	45	f1	1f	86	ec	6e	06	b1	a8	c9	76	2e	26	69	b6	b7	E....n....v.&i..
0280	dd	53	27	3c	7b	54	3e	20	f1	46	ab	6d	e2	cd	3f	c2	.S'<{T> .F.m...?.
0290	76	0a	e8	b7	aa	64	79	b6	6e	4d	a3	39	19	ec	6b	52	v....dy.nM.9..kR
02a0	4f	17	c5	7d	04	b2	20	79	a4	b5	25	76	15	da	01	1d	0..}.. y...%v....
02b0	46	4d	45	a8	f8	aa	4b	78	2d	ee	de	12	1b	61	98	20	FME...Kx-....a.
02c0	5c	b6	57	23	f1	cf	a5	00	36	ff	00	42	7b	fb	79	db	\.W#....6..B{.y.
02d0	cc	57	5c	b6	c1	d0	ee	07	1c	fd	45	6d	69	3a	0e	9d	.W\.....Emi:..
02e0	a2	5c	4b	73	63	93	2c	d1	47	b8	93	c6	17	b8	c7	7a	.\Ksc.,.G.....z
02f0	cc	b4	d1	f5	0b	ad	41	3c	53	73	3c	b1	09	d0	11	0e	A<Ss<.....
0300	02	03	8e	c4	7a	f3	5d	23	46	60	7c	ed	6f	2d	b8	27	z.]}F`|.o-.'
0310	fa	1f	73	40	15	a6	ff	00	9f	86	05	f6	1d	d8	ce	3a	..s@.....:
0320	f1	fc	ab	9e	bc	f1	b4	b6	1a	8c	1a	64	36	53	32	dd	d6S2.
0330	64	2c	ea	01	45	61	9f	95	b3	8c	13	8e	2b	53	5a	b5	d,..Ea.....+SZ.
0340	d6	2e	6c	ed	57	c3	d7	8b	1b	c0	c4	df	20	4f	31	9d	..l.W..... 01.
0350	0f	65	c9	18	e3	3c	8e	79	e2	b8	2f	0f	6b	16	57	ff	.e...<.y.../.k.W.
0360	00	14	75	1d	0a	d6	e6	59	64	8e	14	93	c8	39	11	5b	..u....Yd....9.[
0370	a0	e7	2d	9e	32	46	0e	41	e8	68	03	a4	75	d6	b4	ad	..-..2F.A.h...u...
0380	5e	e2	e0	83	32	5c	2a	18	f9	ca	ff	00	b4	30	3a	1c	^...2*.....0:.
0390	57	0f	a6	f8	5b	e2	3e	ad	af	cd	7b	e2	3d	59	a4	d1	W...[.>...{.=Y..
03a0	e6	5f	96	cd	d0	24	88	f9	f9	46	f1	ce	33	5e	cc	f7	._...\$...F..3^..
03b0	d1	de	1c	85	2a	eb	90	c3	6e	dc	76	1d	2a	18	2d	d6	*...n.v.*.-.
03c0	54	8e	5b	e8	4a	c8	84	9c	06	c2	e7	39	cf	bd	00	56	T.[.J.....9...V
03d0	8e	d2	6b	b8	a3	48	2e	4c	90	da	30	8c	a2	f2	10	75	..k..H.L..0....u
03e0	1c	76	1f	85	2b	59	c1	71	aa	b6	b1	e4	bb	3c	6a	11	.v...+Y.q.....<j.
03f0	d8	0e	40	ea	3d	87	39	c7	b5	73	da	77	83	62	d1	f5	..@.=.9..s.w.b..
0400	6d	43	5c	8d	dd	66	bd	91	25	93	6b	1c	7c	9c	00	06	mC\..f...%.k.|...
0410	7a	0e	e2	a2	bb	ba	f1	b4	9e	2b	b6	8b	4d	c0	d2	59	z.....+..M..Y
0420	d4	dd	ec	24	b3	f0	76	8c	76	19	c7	34	01	d6	cb	61	...\$.v.v..4...a
0430	10	91	6f	67	72	19	03	bb	0e	ca	8b	ce	73	d3	b7	e7	..ogr.....s...
0440	5c	36	a7	2f	8a	b5	1f	12	d8	cb	e1	d0	9f	d9	d0	b0	\6./.....
0450	6b	89	33	c3	27	a2	9f	c2	ba	7d	77	4b	d5	af	f5	38	k.3.'.....}wK...8
0460	67	6b	8f	f8	94	28	52	6d	f6	1f	98	8c	fd	e3	9c	e3	gk...(Rm.....
0470	d6	b9	2b	f8	f5	dd	37	c4	ff	00	da	13	5c	45	07	86	..+...7.....\E..
0480	62	b4	04	db	a4	7f	bc	33	39	cf	0c	3a	00	3d	a8	03	b.....39...:=..
0490	b1	bd	5d	42	47	b8	d5	25	97	7d	b1	8f	0d	1b	9c	04	..]BG..%.}.....
04a0	f5	63	93	d3	fd	ac	1c	e6	ad	e9	93	5c	dc	11	71	23	.c.....\..q#
04b0	2b	20	45	11	ec	fb	a0	72	78	3d	f3	9e	b9	ae	62	d7	+ E....rx=....b.
04c0	c5	fe	17	bc	63	a5	ab	99	14	c5	18	f9	b2	0f	95	2e	c.....
04d0	76	0c	91	d3	b0	e7	23	bd	75	d6	76	96	fa	6d	8a	45	v.....#.u.v..m.E
04e0	64	31	1a	8c	05	f6	14	01	c2	1f	87	7e	03	d2	b5	55	d1.....~...U
04f0	f1	1d	a6	97	02	5f	ab	66	39	c0	3e	60	3c	8e	b9	cf	_f9.>`<...
0500	4e	38	ac	6d	22	f7	52	d0	75	78	a6	f1	15	f2	38	b8	N8.m".R.ux....8.
0510	96	48	d4	18	4c	6d	ce	06	c1	8c	e1	3d	cf	b6	4d	5e	.H..Lm.....=.M^
0520	f1	c6	b9	ae	f8	63	49	fe	d8	b1	b7	6b	f7	ba	9a	2b	cI....k...+
0530	73	13	10	b1	db	a1	dc	59	c7	4e	a7	03	27	fa	56	9e	s.....Y.N...'V.
0540	8f	e1	19	f4	db	a8	3e	cf	a8	1b	bb	71	b9	9b	cd	4d	>....q...M
0550	d2	10	c4	91	f3	92	71	d4	0c	8e	c2	80	3b	9b	01	a5	q.....;
0560	df	e9	d2	1b	59	a2	90	ab	16	65	43	c9	38	c0	eb	df	Y....eC.8...

```
0570  9e 6b 8e f0 ce a9 7f 7d 70 f2 6a b1 c2 92 2b 15  .k.....}p.j....+.
0580  26 22 32 57 a7 23 f9 d4 d7 1e 11 d1 4d e4 91 4a  &"2W.#.....M..J
0590  ef 03 c8 c5 9c c6 d8 60 08 c6 31 d0 66 bc e2 2f  .....`..1.f../
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
869  3.543552      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=431720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 869: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 431720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 435]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 431720      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871615341
[Next Sequence Number: 433160      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd6be [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  0c 68 da 77 8c 26 1a 0c 77 16 aa 90 97 86 4c 97  .h.w.&..w.....L.
0010  8d db 1f 75 b3 d8 d0 07 b2 ea 29 34 f0 4c 83 63  ...u.....)4.L.c
0020  cb 24 52 24 71 49 9d b2 96 18 db c7 4e 2b cd 6e  .$.R$qI.....N+.n
0030  60 d6 34 1d 0a 0b 5f 11 5b ec 8a 69 82 b1 85 81  `.4...._.[...i....
0040  f2 c6 7e 42 78 c9 07 3c 7a 7d 6a d6 93 e2 3f 1e  ..~Bx...<z}j...?.
0050  b7 88 d6 3f 14 59 c1 16 9f 14 4c e2 64 6d a5 08  ...?.Y....L.dm..
0060  ea cd 9f 5e 01 1f 4f 7a e9 b5 06 bd f1 4d c4 17  ...^...0z.....M..
0070  ba 05 d2 16 b7 04 aa ba e4 23 b0 ea 41 3c 1e 7a  .....#...A<.z
0080  75 fa 50 06 49 b5 d4 34 ed 1d cd fd ac 9a 92 c2  u.P.I..4.....
0090  41 8d 63 3c aa 8f 40 7e 82 ba bb 5b eb 33 60 2e  A.c<...@~...[.3`.
00a0  63 d3 a6 49 9f 00 c7 2e 07 e6 7f 95 56 d3 ae 35  c..I.....V..5
00b0  ed 39 e4 1a c9 8a 47 85 80 53 07 07 9e 7e e9 3f  .9....G..S....~.?
00c0  77 df ae 6b 3f c4 7a fb 78 5f c3 d3 6b 91 d9 cd  w..k?.z.x_..k...
00d0  7f 26 f2 7c 94 f9 9d b7 1e df 41 d7 1d 28 02 a0  .&.|.....A.(..
00e0  bf 0b 71 71 a7 a5 a4 f7 4d 72 0c aa 92 2f ee c0  ..qq....Mr.../..
00f0  1f c0 cc 7d 31 d6 99 2e 8b a3 f8 93 47 b3 75 cd  ...}1.....G.u.
0100  bc 48 cb 27 96 83 68 df d0 82 3a 9e 4f 5a de d0  .H.'...h....:0Z..
0110  b5 0f 10 df 40 92 5e 45 1c 12 ce 41 16 e5 49 db  ....@.^E...A..I.
0120  1b 75 0c 47 b7 5f 4a ca d2 b4 f9 f4 2b 7b dd 5b  .u.G._J.....+{.[
0130  5d d4 1e e2 0c 96 58 f6 00 20 45 ce 46 47 b1 a0  ].....X.. E.FG..
0140  0d 0d 47 c1 ba 0e a7 a8 da 6a 06 33 19 b3 60 e8  ..G.....j.3...`.
0150  b1 9d a0 b7 fb 58 eb cf 3e df 4c 83 a5 6f a5 da  ....X...>.L.o..
0160  68 b6 72 79 0a 62 88 16 91 cb 3f 73 d7 a9 ac db  h.ry.b....?s....
0170  bb 93 aa 78 7c 4d a0 22 4e 6e 95 4a 2c c7 f8 73  ...x|M."Nn.J,..s
0180  d7 18 3e 9d eb 8a 6f 0f 78 cf c6 ba d7 d8 bc 6c  ..>...o.x.....l
0190  6d 8e 87 10 ca 5b c6 58 19 1f b3 12 31 d0 f4 ea  m....[.X....1...
01a0  7e 94 01 eb f0 c0 5a 08 da de 43 70 ee bc 1e 8c  ~.....Z...Cp....
```

```
01b0 00 ee 71 c7 b7 d2 bc e3 c4 3a 75 86 a1 e1 ab cd ..q.....:u.....
01c0 0f 42 bc b3 d3 2e 08 6d ae ee 02 89 1b 90 c5 4f .B.....m.....0
01d0 24 e7 8e 6b af 16 9a 1e 97 f6 7d 30 4c b0 c7 1b $.k.....}0L...
01e0 31 02 46 ce 07 40 37 1c 1e 9c 57 18 3c 39 f0 e7 1.F..@7...W.<9..
01f0 c4 13 5f 6a 97 16 c9 77 f6 3f de 4c 59 58 e0 0e .._j...w?.LYX..
0200 01 e3 86 1d a8 03 81 f8 59 e0 ff 00 15 78 2e 3b .....Y.....x;
0210 9b bd 4e e1 7c 53 7f 75 16 03 48 76 7c df c2 10 ..N.|S.u..Hv|...
0220 0f 94 28 ed 5d 2f 86 7c 01 e2 9f 0e dc 6a 1a a6 ..(|)/.|.....j..
0230 a1 2a c2 75 26 56 bb b3 07 7b 6e ed 87 1c 60 77 .*u&V...{n...`w
0240 ae fb 42 d5 34 a6 10 69 36 cc 22 9a 44 0f 14 40 ..B.4...i6..".D..@
0250 83 27 97 db a7 cd 8f 4a da b9 33 5c 69 b2 da 40 .'.....J..3\i..@
0260 b8 94 65 53 cc 3f 27 b6 41 eb ef 41 99 02 4f 65 ..eS.?''.A..A..0e
0270 0e a5 fd 9d 68 5d 84 68 1d 37 f2 c6 32 48 1c e7 ....h].h.7..2H..
0280 da bc d3 c4 fe 3b f0 d1 d7 7f e1 16 d7 f4 eb 9b .....;.....
0290 cb 7d c1 59 da 30 d0 17 61 81 9e 7d e8 b7 d6 fc .}.Y.0...a...}....
02a0 75 61 e2 3b 2d 1e e1 22 99 26 93 6c 93 c7 0e c2 ua.;-..".&.l....
02b0 88 9e e4 f4 35 df 78 83 5f d2 ad bc 5f 65 e1 b6 ....5.x._..._e..
02c0 41 70 f2 26 f9 15 14 7c 81 46 73 d7 a9 a0 0f 1e Ap.&...|.Fs.....
02d0 f1 15 8f 88 7c 78 d7 3f 0f 34 3d 36 ef 46 b2 b4 ....|x.?.4=6.F..
02e0 1b e1 bf 5c 24 64 64 7c aa 03 67 04 76 ed 5e b1 ...\$dd|..g.v.^..
02f0 a4 69 50 e8 36 90 5a 79 8f 30 82 31 1e e7 6d c4 .iP.6.Zy.0.1..m.
0300 ed 03 92 4f 72 47 5e d5 d4 5a 17 d4 2e b1 62 0f ...0rG^..Z....b.
0310 25 99 08 fe f6 0e 33 f4 af 30 f1 d5 d7 8b a0 d5 %.....3..0.....
0320 ad f4 ed 02 38 25 91 fe 57 32 38 89 57 1d 42 a9 ....8%..W28.W.B.
0330 39 3d 33 40 1d 5d b9 89 b5 c4 99 37 66 5f 91 bd 9=3@.]......7f_..
0340 31 9e 09 fc 78 f6 ac 9d 6b 51 f1 04 1a c4 ba 42 1...x...kQ....B
0350 69 42 e7 4d 54 02 49 e3 60 5d 64 c6 d0 02 8e 4e iB.MT.I.`]d....N
0360 0f 35 a1 e1 bd 26 ef 4b d5 cd c3 4c 0c 4e bb 84 .5...&.K...L.N..
0370 7b 43 6c 76 e5 8e fe fb 89 fc 2b a3 7b 16 b5 d3 {Clv.....+.{...
0380 a6 b9 64 2f 71 39 2e c4 60 1d b1 fd d0 a4 e0 0c ..d/q9...`.....
0390 d0 68 72 33 e8 da 96 9e 60 9e e6 ee 42 8b 07 96 .hr3....`...B...
03a0 62 18 11 ab 74 04 7f 5a ab 05 95 d5 d7 89 e4 d7 b...t..Z.....
03b0 4d d3 a5 bd 9c 6a 96 f0 28 21 77 1f bc 4b 0c 67 M....j..(!w..K.g
03c0 3e e3 8a 61 f3 fc 45 62 97 fa 95 a4 90 c9 65 99 >..a..Eb.....e.
03d0 24 b6 67 2a 36 f6 dc 7b 9c 72 3d 6b 47 4d f1 16 $.g*6...{.r=kGM..
03e0 87 ac 68 67 55 b1 b8 78 e1 69 03 49 33 e1 5d 95 ..hgU..x.i.I3.].
03f0 7e f0 c9 c6 01 3c 70 2b 30 35 2f 75 3d 37 49 48 ~....<p+05/u=7IH
0400 d6 fe e2 38 5e e0 95 8d 5d 82 ee 20 64 e3 34 c1 ...8^...]...d.4.
0410 ac 48 d3 42 db 63 0d 12 61 5d 3a b0 6c 1c 13 d0 .H.B.c..a]:.l...
0420 f4 ac 2f 15 ae 8f 75 a6 c3 71 a9 58 9d 40 43 97 ../. ...u..q.X.@C.
0430 8b 60 dc 51 86 32 58 0c 10 31 cf 7e 9e d5 8f a4 .`.Q.2X..1.~....
0440 78 8b 4b f1 06 9c fa 76 9d 02 58 ce d8 08 64 ce x.K....v..X...d.
0450 0a 0f bc 47 a9 03 b6 47 5a 00 b1 f1 07 c1 29 ac ...G...GZ.....).
0460 e9 cd e2 8f 09 24 51 f8 84 10 12 e2 55 2f 84 e0 .....$Q.....U/..
0470 11 e8 38 e3 24 55 ad 19 7c 45 67 e1 bb 38 75 ab ..8.$U..|Eg..8u.
0480 90 f7 d6 bf 33 f9 4b cb c8 32 3d 4e 01 38 fa 7a ....3.K..2=N.8.z
0490 d6 b7 84 f4 ab af 0f e9 b1 da 5c 6a 53 6a 73 31 .....\\jSjs1
04a0 2d e7 4c 30 dc 9e 14 e3 8c 01 8e 9c d5 bb db 87 -.L0.....
04b0 9b 51 75 8a 07 c4 78 02 46 1b 79 ef 8f 5f 40 6a .Qu...x.F.y.._@j
04c0 93 03 9f f0 bd d7 c4 35 95 87 8a e2 86 0e a2 09 .....5.....
04d0 20 21 d8 06 ea ad 91 91 c7 6c 71 8e b5 c8 6b 7e !.....lq...k~
04e0 32 f8 a3 a6 f8 ee df 46 b5 f0 ca cf a3 b4 81 64 2.....F.....d
04f0 bf fb 42 fc bb 81 fe 0d b9 e3 eb 8f 7a e9 f5 ff ..B.....z...
0500 00 1f 58 78 3a ee cb 4b bb b5 99 a5 ba 76 29 22 ..Xx:...K.....v)"
0510 26 46 c3 8e b8 24 02 3a fb f3 5d e0 be 8a 61 86 &F...$.:...].a.
0520 87 92 03 29 3c e0 fd 2a 80 f3 5f 16 f8 8b 55 d2 ...)<...*_...U.
0530 de 1b 5f 0e c4 6f 2e 26 04 e2 49 42 f9 60 1f a7 .._..o.&..IB.`..
0540 3d eb b6 b2 b4 1a 86 8d 03 6a 16 a8 66 dd e6 e3 =.....j..f...
0550 24 82 5b fc 8a a5 e2 3f 0a 69 ba 94 72 eb 7a 1f $.[....?.i..r.z.
0560 97 6f a9 08 1d 21 b9 2a 5c 29 6e fb 72 07 1c d7 .o...!.*\)n.r...
0570 1d f0 f2 7f 17 f8 77 49 36 be 3f 9d 66 ba 0e 00 .....wI6.?.f...
0580 9c e1 43 83 db 6e 46 30 31 41 99 de 0b 8d 46 28 ..C..nF01A....F(
0590 a6 48 b3 37 cd bc a0 18 76 60 3b 30 fa 77 ae 5c .H.7....v`;0.w.\
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
870	3.543552	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=433160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602						

Frame 870: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 433160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 436]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 433160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871616781
[Next Sequence Number: 434600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x57d8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 4f f1 2f 51 d4 1a 55 b0 16 b0 b1 dd 19 72 08 18 0./Q..U.....r..
0010 18 e7 1f c5 cf 7a e9 65 bc d2 2c 53 fb 76 f6 65 z.e...S.v.e
0020 82 29 0e 23 56 3b 7b f7 07 f8 b9 aa fa b7 8e bc .).#V;{.....
0030 31 e1 eb 77 fb 4c ae 64 00 1f 28 03 bc 93 e8 0d 1..w.L.d..(.....
0040 03 45 6b 2f 0d e8 96 5a 95 c4 b0 da ec 72 c3 2f .Ek/...Z.....r./
0050 b8 b6 fe e4 e5 b9 ef 8e b8 fc 6b 99 f1 5f 8c 7c k..._|
0060 1d 6e 60 f0 df 88 51 e4 7d 4a 41 1c 31 14 27 95 .n`...Q.}JA.1.'.
0070 6c 65 b1 d0 70 0f 38 e3 1e f5 e8 d6 da 94 57 70 le..p.8.....Wp
0080 c7 a8 45 1b 79 32 a8 60 c7 82 33 cf 20 fb 62 b8 ..E.y2.`..3. .b.
0090 6f 1a f8 5b 5e f1 7d d4 77 d6 57 b2 db c5 69 27 o..[^.}.w.W...i'
00a0 92 90 c4 99 69 c4 9d 5b 76 46 dd a3 3e 9e e6 81 i..[vF...>...
00b0 1b 3e 24 d4 b4 4b d3 1f 87 f5 68 5c b0 90 4d 6a .>\$..K....h\..Mj
00c0 80 95 2e c3 ee b8 3d 30 33 55 a0 d3 9a f2 4b 68=03U....Kh
00d0 ae d5 67 57 90 09 41 ec b8 eb f4 18 e2 b9 7f 1d ..gW..A.....
00e0 69 3e 3e 5f 0a a3 f8 4e ca 3b fd 42 de 71 05 b0 i>>_...N.;.B.q..
00f0 91 f0 23 45 1c 6f 3d 71 81 cd 68 e8 ba e6 bf a3 ..#E.o=q..h.....
0100 68 b1 6a 1e 30 b7 8a 0b e8 d8 2b ac 40 95 ca 7f h.j.0.....+.@...
0110 08 f6 e7 8a 0b 89 df 5b b5 bd c4 8d a5 cb 6a 25[.....j%
0120 b6 d8 37 44 47 ca 41 ed 9e 9c 11 5c 20 36 da 6f ..7DG.A....\ 6.o
0130 8a 6e b4 ad 1b 43 16 b6 50 a0 92 6b a5 5d 9e 6b .n...C..P..k.].k
0140 1e 70 83 db 9f a6 3d eb a5 d2 3c 7d e1 eb 89 a3 .p....=...<}.
0150 02 43 6d f6 b7 65 80 4a bb 77 30 ea 07 3d 01 ea .Cm...e.J.w0...=
0160 31 d3 9a be b7 5a 85 ef 88 db 4e 96 04 36 61 3c 1....Z....N..6a<
0170 c4 bd 5c 7d e3 c6 0e 3b 11 cf 5e 31 eb c5 00 d1 ..\}...;..^1....
0180 53 4e f1 2e 9d a9 47 9b 99 d5 a6 dc c9 b7 cc 06 SN....G.....
0190 52 10 f0 4f 7c 7a d4 1a 8c f6 71 49 1d ee a6 ca R..0|z....qI....
01a0 2d 23 8c b0 0e 48 46 dc 7a e0 f2 48 ed 5e 3f a0 -#...HF.z...H.^?.
01b0 fc 2c bd f0 df 88 f5 0d 72 5b 58 57 7b 7e ed e1 .,.....r[XW{~..
01c0 25 cb 29 3c 8c 1e 98 ef 5b df 12 f4 b7 90 c1 e3 %.)<....[.....
01d0 c9 fc e6 4b 28 ca b4 3d 51 40 f4 ed f4 a0 64 f0 ...K(..=Q@....d.
01e0 49 e1 ff 00 03 2e a1 e3 ab fd 50 a4 17 29 e6 7f I.....P...)..
01f0 67 20 cc 91 c8 c7 b2 03 92 c4 00 00 c7 4f 6a ef g 0j..
0200 ee fc 49 09 f0 a4 9e 21 ba 85 c4 2d 16 e5 89 c6 ..I....!....-....

```
0210 d6 60 c3 20 11 d8 fb 76 ae 53 c3 70 f8 27 5d bb .`. ...v.S.p.'].
0220 8f c6 b6 90 ac b7 f3 88 d1 a5 7e 77 08 c0 25 86 .....~w...%.
0230 ee a4 60 03 dc 62 bd 0c 6a 5a 75 c3 6c 98 c6 cb ..`.b..jZu.l...
0240 34 85 90 1c 1c 38 19 18 fa 00 4f f9 e4 03 cf 34 4....8....0....4
0250 8f 12 2f 8c ac 2d 35 0f 0c 40 e8 a9 71 99 bc e5 ../.-5...@...q...
0260 28 47 42 76 82 01 2b ce 33 c5 75 c9 67 3c d2 4f (GBv...+.3.u.g<.0
0270 6b 00 08 a1 46 c9 09 e0 c8 4f 2a 3d b1 df d6 a8 k...F....0*=....
0280 59 5a ea f0 dc 49 36 af 7e 6e 0b 1c 47 f2 0c 8c YZ...I6..~n..G...
0290 9e 00 e9 f5 3d 71 9f c2 b6 7e dd 65 a7 59 6d ba ....=q....~.e.Ym.
02a0 07 28 cf ca 8e 39 f5 14 01 ca 27 8c 2c ad a3 59 .(....9....',...Y
02b0 35 7d 9a 73 a8 c2 c6 e0 ab 11 df 20 f3 8a e8 ad 5}.s.....
02c0 af ad ee 40 bc b7 f9 90 8c 86 3c 67 e9 fe 35 c0 ...@.....<g...5.
02d0 6b 50 69 9e 37 ba 86 ee 58 83 35 ac a7 6c 32 1c kPi.7...X.5..l2.
02e0 34 b1 81 92 c4 63 24 02 31 8f 4c f7 af 52 6f ec 4....c$.1.L..Ro.
02f0 47 02 34 fd dc 71 00 77 92 79 3f dd 03 bd 04 34 G.4..q.w.y?....4
0300 65 88 ee 62 b4 33 5c 90 64 ce e6 db ca 80 7a 28 e..b.3\d.....z(
0310 3e c3 f9 57 86 df 78 ee ff 00 c5 1e 3c 8b 4f f0 >..W..x.....<.0.
0320 a5 cb fd 86 c8 61 b1 81 bb 81 c9 cf 60 78 24 f5 .....a.....`x$.
0330 af a1 d6 6d 2f 74 b0 25 c2 32 43 83 2b 7f 70 60 ...m/t.%.2C.+..p`
0340 91 cf 4c f1 58 16 7a 77 82 d7 56 5b 9b 18 15 25 ..L.X.zw..V[...%
0350 be e0 95 50 0e d5 cf 3c 0e 28 10 cd 6a 4d 3a fe ...P....<.(..jM:.
0360 51 a2 cf 70 92 cb 0a 89 cc 21 fe fe de 81 fd 17 Q..p.....!.....
0370 3d aa eb 5d 41 71 6f 0a aa 28 42 01 20 63 03 3e =..]Aqo..(B. c.>
0380 9f 53 5c 65 85 8e 89 6d af 5f 58 69 72 c1 26 aa .S\e...m._Xir.&.
0390 b1 7e f2 43 cc 69 08 6e 3c d6 3d 18 f3 8a e8 74 .~.C.i.n<=....t
03a0 a9 75 5d 4a f7 65 d5 b4 46 d1 11 48 b9 8d 86 1c .u]J.e..F..H....
03b0 f5 01 54 74 1d 40 34 01 73 58 5d 1a f3 4e 8e e7 ..Tt.@4.sX]..N..
03c0 53 8d 5e 2b 58 e4 9e 4f 37 e6 50 e0 92 3a fb 74 S.^+X..07.P...:t
03d0 fc ab c3 b5 68 34 ef 15 4c fe 30 d3 a0 96 de 5b ....h4..L.0....[
03e0 88 31 3b cb 95 4d aa 70 36 8f 7c 57 ba 4d a7 fd .1;..M.p6.|W.M..
03f0 a8 b5 ac c8 19 24 5c 15 23 86 c9 c1 1f 4e 99 f7 .....$\.#.....N..
0400 ae 17 c4 fe 11 82 cc dd 6b 97 57 92 c9 2d c6 c4 .....k.W.-..
0410 8e d8 9c 47 10 40 79 50 3a ee e3 8a 00 e1 a1 8d ...G.@yP:.....
0420 61 8c 45 1f dd 03 8a 9b cc 3b 0e 3a d5 78 e4 12 a.E.....;..x..
0430 46 1d 3e ee 30 2a 60 8d d3 d7 ad 00 65 df ba bc F.>.0*`.....e...
0440 42 2e 04 8c c0 60 9e 70 6b a8 f1 1e 83 75 36 b5 B....`.pk....u6.
0450 65 75 ac 5f b8 d2 e3 b5 04 5b f1 b5 a5 5e a6 42 eu._.....[...^..B
0460 7f 84 0d bc 9e f5 cf 5f ba 48 6d 2d e5 6d 9b 67 ....._..Hm-.m.g
0470 51 96 18 5d b9 cf 27 da bd d7 fb 3f 4f d5 6c 6e Q..]..'......?0.ln
0480 6c 75 18 c4 88 17 12 a9 20 ee 45 c7 dd f6 07 b7 lu..... .E.....
0490 7c 50 07 23 a6 f8 57 c3 7a fe a2 fa b5 84 ef 72 |P.#..W.z.....r
04a0 92 95 ca 31 ca 00 b9 c6 d3 d8 57 a3 de 69 76 57 ...1.....W..ivW
04b0 ba 7b e9 f7 91 03 6c f1 95 78 cf 00 83 80 06 47 .{....l..x.....G
04c0 6a e0 57 42 6d 4a 38 2c bc 3d 27 f6 5e 9a f8 64 j.WBmJ8,.='.^..d
04d0 8d 32 8e 49 e3 e6 3d 87 b5 58 b3 d1 64 d1 6e c5 .2.I..=.X..d.n.
04e0 db 6a 12 dc c3 66 1b fd 19 89 08 db 7d 73 41 a0 .j...f.....}sA.
04f0 cf 0a 58 eb 7a 45 ab c3 a9 43 6b 05 b2 b1 48 d2 ..X.zE...Ck...H.
0500 d0 61 76 8e 49 c7 b9 ae 85 4a 3c be 60 8c 79 43 .av.I....J<.`.yC
0510 e6 60 08 50 54 75 cf e1 5c 5c 7e 30 d1 e2 b7 8e .`.PTu...\\~0....
0520 e2 70 c6 e5 fe 66 8e 24 2c 01 3c ed 15 b9 6b 39 .p...f.$,.<...k9
0530 d5 6d be d5 14 2e be 67 ee 44 6d f2 9c 1e e4 50 .m.....g.Dm....P
0540 07 31 af 68 9a 9f 88 b5 4d 3e 48 ef 5e 0b 58 e6 .1.h....M>H.^..X.
0550 f3 24 64 62 37 a0 e8 84 77 06 bd 3a 2b 54 82 01 .$db7...w...+T..
0560 1d 9e 54 10 07 3d be 9f 5a c7 b5 16 f6 d0 34 ea ..T...=..Z.....4.
0570 82 47 86 36 d8 9b 88 5c 81 c0 1f 4a cb f0 5e a5 .G.6....\....J..^
0580 e2 1d 49 56 ff 00 5d 8e 14 8d 77 28 89 33 bb 76 ..IV..]...w(.3.v
0590 78 04 fb 50 07 5e 34 c9 dd 1e 1d c6 31 20 2a af x..P.^4.....1 *.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
  871 3.543553          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=434600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 871: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 434600, Ack: 1, Len: 1440
```


Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 437]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 434600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871618221
[Next Sequence Number: 436040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4284 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8c 60 91 ff 00 d7 ae 0b c3 fe 0d d6 7c 3b 7d 2e	.`.....|;}
0010	a5 a9 c9 1d f5 c1 52 84 e7 05 f0 7b fe 02 ba 4b	R....{...K
0020	7b 4b eb 3b 82 82 57 bb 67 24 bc 92 b6 06 ef f6	{K.;...W.g\$.....
0030	47 d0 d6 e4 5a 6a 36 9f 24 fb f1 31 04 e4 9f 4e	G...Zj6.\$..1...N
0040	bc 7d 05 00 72 6d 26 b1 15 dd ef f6 ea 88 62 89	.}...rm&.....b.
0050	8c 68 88 72 48 38 3b f8 c7 07 a0 3e a2 ac 43 10	.h.rH8;....>..C.
0060	1f b9 cf cd fd da c1 d3 b4 2d 5e 08 8d d7 87 ae	-^.....
0070	3f b4 67 be b8 1f 69 9a f4 92 90 41 1f dd da b9	?..g...i....A....
0080	e4 91 9e 87 19 e3 bd 76 d7 51 69 ba 7a 83 74 ca	v.Qi.z.t.
0090	8d c7 cc fc 31 19 c9 03 d3 a7 3e d4 01 95 0c 77	1.....>....w
00a0	d3 5e 49 a6 cb 22 41 19 41 83 9c 9c f6 6c e3 8c	.^I.. "A.A....l..
00b0	7f 76 b8 18 b5 2f 1e c1 ac 2d ad ce 8e d2 a5 a9	.v.... /...-.....
00c0	61 15 d3 61 83 fb aa e4 6d cd 7a 54 77 36 f7 50	a..a....m.zTw6.P
00d0	7d be cd a3 78 b0 0b 79 64 30 cf b1 cf 4f 7a 9e	}...x...yd0...0z.
00e0	e7 51 37 96 0f 15 c4 bf 65 56 52 a5 97 a8 5f 40	.Q7.....eVR..._@
00f0	71 c1 3e b4 00 e5 b9 59 6d 96 dd a6 66 72 b9 f3	q.>....Ym...fr..
0100	00 d8 54 e3 ae 4f a6 78 15 c6 e9 d7 1a 9f 86 f5	..T..0.x.....
0110	7f f8 46 6d 2d c3 59 ab 1c dd ca 79 62 df 31 54	..Fm-.Y....yb.1T
0120	03 a1 c1 eb eb 5a da 4d fd 9e 8f 65 16 97 79 72	Z.M...e..yr
0130	d7 12 a7 32 33 f2 49 6e 71 cf 5c 53 5f 54 b3 d4	...23.Inq.\S_T..
0140	96 58 12 25 6b c9 7e 70 9d f6 a9 e1 f1 ec 7a fb	.X.%k.~p.....z.
0150	50 07 63 24 e6 df cc 86 38 59 d1 97 72 b3 8d c8	P.c\$....8Y...r...
0160	b9 e3 19 f5 ae 68 69 d6 f1 5b a8 81 b0 90 8c 16	hi..[.....
0170	27 18 c9 ea 7b 64 d7 3f a6 f8 92 4d 45 45 84 33	'...{d.?...MEE.3
0180	44 d3 7f 18 85 f7 0f f1 cd 6c 5d e9 cf aa b5 b2	D.....l].....
0190	5c 38 58 ad e4 f3 5d 72 71 27 51 82 07 a5 00 41	\8X...]rq'Q....A
01a0	36 a5 0e 99 a3 1d 52 12 6e 49 66 54 c0 1f 7b 38	6.....R.nIfT...{8
01b0	18 cf 62 6b 61 a0 d4 9f c3 cb 7b 7a bf 66 96 55	..bka.....{z.f.U
01c0	26 55 07 76 d2 3a 02 07 5c 75 aa f6 f7 b6 77 1a	&U.v.:...\u....w.
01d0	52 cf 0c d1 cd 14 72 61 76 fc c0 37 03 23 e9 53	R.....rav...7.#.S
01e0	47 7c 60 0c b2 c6 e8 30 42 a9 c1 2f ec 83 bf 1c	G|`.....0B../....
01f0	d6 60 73 5a 66 bb a7 ea da 7b 6b 04 b5 bc 31 6e	.`sZf....{k...1n
0200	44 12 2e d3 21 07 6b 15 5e fe a6 a7 f1 f6 af 6d	D...!.k.^.....m
0210	a2 f8 75 66 8e de 7b ed aa 93 c4 20 03 7b 16 e0	..uf..{.... {..
0220	0c 76 e7 ad 26 ad a5 c1 e2 3d 76 cb 58 92 7f dc	.v...&....=v.X...
0230	d9 c7 23 18 95 76 fc c7 b6 07 eb 5b 9a a6 ab a7	..#..v.....[....
0240	e9 42 da d6 42 a6 49 0a a2 44 ac 03 10 0f 50 0f	.B..B.I..D....P.
0250	5c 77 a0 0e 07 48 d6 f5 98 ed ac ff 00 b6 52 1b	\w...H.....R.
0260	4b 8b d3 f2 da 96 fd f2 8f 70 38 24 01 d7 38 35	K.....p8\$..85

```
0270 e8 22 29 e3 93 ca ba e5 b0 09 c8 c1 c9 a8 6f ad .").....o.
0280 d5 2f 5e e3 4e b1 dd 77 2c ab e7 49 c6 ff 00 97 ./^..N..w,..I...
0290 a1 06 a6 be d4 e4 7b f9 2f f5 04 70 eb 18 69 1e .....{./..p...i.
02a0 4e 1d b6 63 0b d3 9e b5 69 dc 06 42 cf 70 f3 2c N..c....i..B.p.,
02b0 09 88 e0 c7 98 ec c1 42 e7 a7 5e a0 fa d1 1c 72 .....B...^...r
02c0 45 2c 77 f6 aa a6 69 00 42 ec 4e 02 75 3c 03 83 E,w...i.B.N.u...
02d0 55 65 d2 ee 6f d3 cf d5 ca 49 2e 77 04 8c 6d 01 Ue..o....I.w...m.
02e0 7b 2b 13 d4 73 db f3 35 ab a6 69 b2 c1 6f f6 4f {+..s...5...i...o.0
02f0 34 96 6e 06 79 0b 8e 98 1f 8d 29 01 4e 5d 17 40 4.n.y.....).N].@
0300 33 bd f5 dd aa dc b3 0d b9 90 65 82 f6 3f fd 6a 3.....e...?.j
0310 ca bd d5 a1 d2 e2 92 f0 81 1e 36 ec 76 6d aa 40 .....6..vm.@
0320 eb 93 ce 07 61 5a b0 ff 00 c2 45 7b 7f 2c 97 f0 ....aZ....E{.,.,.
0330 ad b5 b0 62 aa 9f 78 b6 3a b1 3d 8f a0 cd 63 5c ...b...x...:=...c\
0340 68 7a 4e a1 aa c7 63 74 a7 c9 6d de 60 53 b7 20 hzN...ct...m.`S.
0350 74 5c 7e bd 2a 40 e0 6d fe 27 5c 78 96 fe e6 df t\~.*@.m.'\x....
0360 48 85 1e e7 66 e2 93 a0 03 03 81 c8 e8 7e 86 bd H...f.....~..
0370 53 c3 72 df 1d 29 06 ac 13 cf 6e 4a 44 08 00 76 S.r..).....nJD..v
0380 1c fe 75 6a 0d 1b 43 b1 71 0e 9d 12 44 55 b6 88 ..uj..C.q...DU..
0390 80 e7 18 eb f4 fc 6a 2b cd 6b 4b b4 b9 8a c6 e2 .....j+.kK.....
03a0 44 49 25 21 55 71 c8 cf 00 fb f3 cd 00 4d 75 0b DI%!Uq.....Mu.
03b0 5d 42 54 95 41 8c 99 18 02 ca 07 38 1e d5 81 6b ]BT.A.....8...k
03c0 aa 69 3e 24 d6 26 93 fb 35 a6 22 30 01 99 30 ae .i>$.&..5."0..0.
03d0 bd 32 b9 3c 9f ad 41 e2 eb d4 b6 d2 df 4d b9 7f .2.<..A.....M..
03e0 b4 c9 b7 6c cb 0b 6d 99 b3 8c 6d 03 18 ce 39 aa ...l...m...m...9.
03f0 5a 6e 9b 71 17 86 d2 1d 3a ef ec 72 c8 06 54 fe Zn.q.....r..T.
0400 f4 85 ec b9 c8 39 19 e6 80 3a 41 6f a7 59 24 36 .....9....:Ao.Y$6
0410 5a 62 08 cc 43 90 c0 82 07 a1 ed 93 5c 66 a1 a5 Zb..C.....\f..
0420 4b ab eb f6 97 3b 2e 2d 8d aa 92 8c cc 0a 90 3a K....;-.....:
0430 8c 8e 83 d8 d5 fb 6d 0b 5a d2 2f 16 e2 2b f3 75 .....m.Z./...+..u
0440 6d 3e 0c 8d 3e 64 7d dd c2 74 0a 0e 38 eb 45 be m>...>d}...t...8.E.
0450 bd 7a da 93 d9 cf 0b 41 34 79 cc 6e 01 4d 83 a3 .z.....A4y.n.M..
0460 93 8c 73 e9 9a 00 b6 fa 2f 8a e4 d4 63 9a 39 22 ..s...../...c.9"
0470 8a cd 8e d2 cc a7 cc dc 0f 23 83 d3 bd 76 77 37 .....#...vw7
0480 3a 85 8f fa 0d a5 ce e5 24 c7 b9 97 31 b2 9f 55 :.....$.1..U
0490 e0 0c f6 cf 4a e5 16 2f 13 4d 7b 21 b9 b9 58 6c ....J.../.M{!..Xl
04a0 e3 c0 48 9c 6c 60 fd d8 93 d7 3d 06 7a d3 d6 4b ..H.l`....=.z..K
04b0 6d 47 37 71 95 9d 40 da 84 36 e5 52 a7 eb 8c 8a mG7q..@..6.R....
04c0 00 8a f1 b5 48 74 88 ed a0 21 a5 d8 cc 5e 45 da ....Ht...!...^E.
04d0 85 97 04 93 cf 7f d2 b9 0f 0d 78 d2 fb 5a b0 b8 .....x...Z..
04e0 97 46 b6 fb 62 da ee 3e 62 90 ab c1 c6 32 4f 3d .F..b...>b....20=
04f0 0f 41 5d da 5f 79 fe 74 31 45 98 d1 55 72 7f e7 .A].._y.t1E..Ur..
0500 a7 f7 81 fd 6a 3d 1b c5 da 54 d6 73 5c 58 45 8b ....j=...T.s\XE.
0510 08 32 1b ec c8 1f 7e de 09 50 b8 07 f3 14 01 52 .2....~..P.....R
0520 c2 eb 52 d4 40 fe d2 02 d8 a2 6f 99 26 c7 96 db ..R.@.....o.&...
0530 7f 87 2a 37 15 3e 9d fb d7 35 a8 6b fa c9 ba 2f ..*7.>...5.k.../
0540 a3 db 5c ea 16 c8 e2 36 b9 70 23 dc fd 36 c6 84 ..\....6.p#.6..
0550 e7 60 03 19 c0 1c 7d 2b a1 d2 fc 4d a8 6b a2 e0 .`.....}+...M.k..
0560 a5 8c ba 76 08 0a b2 28 1b d4 9c 75 04 e7 8e 87 ...v....(....u....
0570 f0 f7 ad 09 b5 b1 1e aa 9a 50 8d f2 71 9c 8c 29 .....P..q..)
0580 fa 9e df d6 80 2e e9 f2 c9 6f 24 46 51 97 71 86 .....o$FQ.q.
0590 dc 38 07 d0 67 d2 b6 5e de 4b 8d a6 d4 46 54 90 .8..g...^..K...FT.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 872 3.543554          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=436040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 872: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 436040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 438]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 436040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871619661
[Next Sequence Number: 437480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x700b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4e fc 8e 9d 31 5c 3c 5e 1c bf 97 5d 93 5a d4 6f	N...1\<^...].Z.o
0010	24 94 59 92 b1 44 06 c8 91 1b a6 40 fb c7 1d eb	\$.Y..D.....@....
0020	ad 9b 53 dd 31 b0 b4 8e 4c b0 0c 15 7e 6d a0 8e	..S.1...L....~m..
0030	e7 d3 34 01 cb 69 7a 2f 88 6d 75 6d 46 59 9a 0f	..4...iz/.mumFY..
0040	26 e0 2c 65 21 88 09 64 c7 4d d2 13 93 8e 83 e9	&.,e!...d.M.....
0050	55 35 9d 66 e1 62 6b 6f 0f c6 6e b5 00 ea 1a 15	U5.f.bko..n.....
0060	c0 28 bd 49 6e 98 00 70 6b 93 f1 6f 8c 3c 69 a3	.(.In..pk..o.<i.
0070	78 96 3b 7d 2e cf 7d ac 8c a9 bc 26 4e d1 c9 62	x.;}...}.&N..b
0080	43 76 e4 d7 a5 b5 bf 87 ad 6c da 2d 54 a4 7f 6c	Cv.....l.-T..l
0090	e6 40 df 2e ec f3 d7 f2 34 01 8d 69 7f 7e 92 06	..@.....4...i~..
00a0	bd 44 66 6c 60 31 e1 bb 90 3a 1a da 86 d2 c7 57	.Dfl`1.....W
00b0	69 2f f5 dc 2c 30 36 11 37 95 5f 5c 10 3d 2a 69	i/...,06.7._\.=*i
00c0	57 4c 0d 1c 2b 0a 29 20 18 f6 81 92 8b c6 41 fa	WL...+.) A.
00d0	56 6d f5 be 8e 6f 64 bc f2 26 77 8d 83 12 b9 c9	Vm...od..&w.....
00e0	23 82 a0 1c 03 8e bd 0d 00 72 b6 b7 07 56 d7 e7	#.....r...V..
00f0	b0 d0 91 be cd 1c 8b 1e ce ab 80 31 9c e4 1f 7a	1...z
0100	eb 6f 2d ef 21 8f fb 3f 4d 93 68 08 bb 18 82 fb	.o-...!...?M.h.....
0110	58 1c 93 d4 1c 7e 35 a7 14 11 58 43 24 96 d0 18	X....~5...XC\$...
0120	96 15 f3 3c c2 39 7f 60 31 9c fd 6b 1e 24 fb 6e	...<.9.`1..k.\$..n
0130	bf 15 c4 97 88 b6 69 0f 30 84 c3 33 7f 78 1e be	i.0..3.x..
0140	d8 22 80 2c d8 4f 79 75 7d 1e 9e d1 3a 6c 4d ed	..",.0yu}....:lM.
0150	bf ab 64 e3 e5 c6 31 ef 9c d4 c2 c7 c4 d2 ea f3	..d...1.....
0160	99 1a 31 a7 80 a9 0a af df 62 47 cc 4f 39 fa 74	..1.....bG.09.t
0170	a9 35 4d 75 74 b9 25 46 89 f7 6c 2c 19 b8 0e 0f	.5Mut.%F..l,....
0180	42 39 f5 eb 9c 57 31 e0 9d 57 c5 be 25 51 aa 6a	B9...W1..W..%Q.j
0190	51 08 1d 81 55 4f ba 50 1e b9 c6 49 e3 a7 5a cc	Q...U0.P...I..Z.
01a0	d0 e8 f4 4f 0f f8 94 5f 85 d5 6e 63 78 0e 0e d2	...0...._..ncx...
01b0	08 75 39 e0 16 ce 09 c7 5e 05 72 ba dc 0d 2c c9	..u9.....^..r....,
01c0	2e a9 7b 1d 8a 17 d8 2d b8 de c0 75 24 e4 75 c7	..{....-....u\$.u.
01d0	1f e7 3d 7e bd 79 75 fd 98 d6 f1 ca 6d 67 93 8f	..=~.yu.....mg..
01e0	3a 3e 1b e8 3b 0c fa e2 b8 0b 5f 08 78 63 44 f1	:>...;....._..xcD.
01f0	14 1a 9f 8b 37 be a0 00 f2 c4 e7 32 37 3c 9c 6d	7.....27<.m
0200	03 03 93 d2 ab 98 86 ee 7a 1d be 99 67 1e 4d da	z...g.M.
0210	6f 19 dd bd d9 89 24 fa 9e 9c fb f4 ac 93 a9 5b	o.....\$.....[
0220	da 5b 1b 5d 32 24 9e ea 24 66 f2 91 81 c9 1d 32	..[.]2\$..\$f.....2
0230	7a 0c e3 bf 4a 6d cd de a7 af df 16 86 58 21 b5	z...Jm.....X!.
0240	27 28 54 16 0c b9 e9 91 f4 eb 57 f4 5d 16 cb c3	'(T.....W.]...
0250	d0 bc 3a 7c 61 0c df eb 0b 72 5c fa fb 7d 2a 44	...:|a....r\..]*D
0260	73 da 6d a7 8e 6f 09 bf d4 5b ca 8e 45 1b 20 51	s.m..o...[...E. Q
0270	82 0e 4f 04 8e 0f d6 ad 6a da 54 b6 51 26 b5 e1	..0.....j..T.Q&..
0280	a5 2f 77 28 64 69 24 19 00 82 06 d0 a7 bf 1c f5	./w(di\$.....
0290	f5 a7 6b 5e 36 9b 4d d4 bf b2 b4 d8 99 b1 bd 5e	..k^6.M.....^
02a0	56 c2 aa 95 e3 8e 72 7d b1 d6 b5 66 d7 34 78 5e	V.....r}...f.4x^
02b0	da fa 79 02 cc 40 11 20 3b b0 72 72 48 ff 00 26	..y...@. ;.rrH..&
02c0	80 39 ad 0a df c5 09 6e 67 d6 64 76 93 7e e6 0c	.9.....ng.dv.~..

```
02d0 b8 3f 96 7a 0f 5a df b9 be 7b 3d 46 1d 2e 38 66 .?.z.Z...{=F..8f
02e0 95 a7 5d fe 7c 7c c0 a7 b6 5b 3d fd 2a d2 6a 36 ..].|||...[=.*.j6
02f0 5e 21 b6 0b f3 94 46 f2 99 8f cb b8 8e b8 f6 35 ^!....F.....5
0300 7a 39 84 2a c9 6d 95 8d 46 0e 07 61 ed ed 40 d2 z9.*.m..F..a..@.
0310 d4 e5 a2 32 cf 3b 5b ea 0a 8a e9 9f 2d f9 01 ba ...2.;[.....-...
0320 ff 00 0d 52 be b6 6e 35 0b b9 78 b7 4f 96 28 fe ...R..n5..x.0.(.
0330 40 c4 75 38 fe 2e 2b b0 45 b2 b8 99 65 68 54 c8 @.u8...+.E...ehT.
0340 33 89 31 93 8e 7a 56 76 a3 69 a4 58 4a 24 bd 95 3.1..zVv.i.XJ$.
0350 23 77 43 e5 ae 46 f7 61 d4 00 7a f1 41 63 ec 66 #wC..F.a..z.Ac.f
0360 7b cb 31 38 20 a9 c8 18 e4 71 e8 7e b4 b7 7a 73 {.18 ....q.~..zs
0370 5e 30 f3 e4 ca f5 20 f4 f6 ae 7b c3 d7 77 f7 cd ^0.... ...{..w..
0380 be d2 0f b1 d9 80 42 c2 e9 b1 f2 0f 5c 0e 99 eb .....B.....\...
0390 5d a9 42 17 07 d3 07 f0 a0 0c f9 61 b4 b7 05 dd ].B.....a....
03a0 c4 31 21 cb 31 20 28 fc eb 26 cf 51 b4 d5 ed 0d .1!.1 (...&.Q....
03b0 c5 b9 df 08 66 1c 81 ce 38 fc 41 ad 0d 6e ce d2 ....f...8.A..n..
03c0 dc 0b 4b 80 1d ee 48 07 23 39 f6 a8 81 b1 b1 c6 ..K...H.#9.....
03d0 9b 16 d4 75 4d ca 8a 31 93 e9 f5 a0 09 3e 76 5f ...uM..1.....>v_
03e0 29 76 ae 06 06 d1 8e 3d 05 32 fd b5 9b 79 25 3a )v.....=.2...y%:
03f0 75 97 9d 6c 23 05 59 98 6e 24 75 23 e9 ef 50 dc u..l#.Y.n$u#.P.
0400 7d a5 2d 99 ec d4 34 bc 05 52 78 fc 6a f5 94 f7 }.~...4..Rx.j...
0410 6b 11 9a f4 7d e3 83 1a b7 41 8e 99 f7 a0 0c c9 k...}....A.....
0420 20 fb 6d 8c 1a 8e b3 0f 99 73 13 8f 29 f1 86 57 .m.....s...).W
0430 38 19 c7 60 33 cd 6d 26 9d a3 8b cf ed 59 20 dd 8..`3.m&.....Y .
0440 2c 08 70 e4 93 81 8e 6a 1b ab b9 53 31 db a6 f9 ,.p....j....S1...
0450 76 92 50 1c aa af f7 98 fb 76 1d e9 96 73 dd b2 v.P.....v...s..
0460 34 b7 07 e6 63 8e 98 18 f4 a0 0c 2d 2b c4 4d ab 4...c.....-+.M.
0470 df 3a 5a 42 60 b2 de 71 2c 8d 8f 30 af f7 47 6e .:ZB`..q,..0..Gn
0480 6b a6 45 21 66 45 21 dd 5c 6e 23 9e 07 ff 00 5a k.E!fE!.\n#....Z
0490 aa ad b0 9a 34 9a 40 9f b9 76 70 c4 71 8f 42 3e ....4.@..vp.q.B>
04a0 95 76 d6 0b 83 03 d9 d8 b2 f9 b2 a1 d8 47 0b 96 .v.....G..
04b0 e8 49 1e f5 a0 18 1a f7 88 ec f4 88 0a db 21 b8 .I.....!.
04c0 70 00 58 e3 fb c7 e9 e9 8a 75 ac ad b9 6e 1b 7a p.X.....u...n.z
04d0 bc c8 3e 53 d9 8f ad 61 d8 db 1d 3a e1 52 f2 78 ..>S...a....:R.x
04e0 ae af 82 e2 e7 61 ce 09 e8 70 3a 57 51 24 b9 61 .....a...p:wQ$.a
04f0 28 e1 d7 04 36 33 d2 b3 02 b2 f8 7e 5d 62 09 a3 (...63.....~]b..
0500 d5 ee a4 8a 36 52 b8 43 86 07 d4 1f 53 55 fc 51 ....6R.C....SU.Q
0510 a6 9b 7b 0b 38 34 08 3c c8 e3 7d b3 cc ed d1 54 ..{.84.<...}....T
0520 7e a6 b4 91 a5 2e d2 93 80 d8 ce 7a 67 d6 ad c9 ~.....zg...
0530 36 9f 14 1e 55 f4 8b 92 37 6d 3c 10 3d 68 03 9f 6...U...7m<.=h..
0540 d2 a3 92 e9 44 a7 11 81 d3 27 82 3d 73 ef 5c 57 ....D....'.=s.\W
0550 8e be 2c 78 7b c1 f0 c9 a4 c2 1a eb 50 64 27 ca ...,x{.....Pd'.
0560 41 db b9 cf 4e 2b b0 9d e4 d4 14 a6 9c bb 20 8f A...N+..... .
0570 97 76 21 54 29 e8 7f 0f 4a f2 5b 9d 13 4b b8 d6 .v!T)...J.[..K..
0580 26 d5 59 15 e6 c0 8f 78 24 e5 41 38 eb d2 80 33 &.Y....x$.A8...3
0590 fc 3f 75 71 a9 c2 35 3d 48 1f 32 40 77 67 b5 74 .?uq..5=H.2@wg.t
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 873 3.543562          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=437480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 873: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 437480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 439]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 437480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871621101
[Next Sequence Number: 438920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x74c7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	31 46 15 bc ce d9 18 a1 22 c0 10 c4 b8 c9 ed 51	1F.....".....Q
0010	ea da 9d a6 81 a3 dc 6a fa 83 05 8e d9 0b 9c fb	j.....
0020	51 72 75 3c ff 00 e2 7f c4 38 7c 01 a2 a2 db 23	Qru<.....8|....#
0030	4d 79 78 4c 30 21 1c 6f 60 70 58 f6 51 eb d6 be	MyxL0!.o`pX.Q...
0040	71 f0 2e 81 fd 99 67 2c b7 e0 49 77 34 ad 2c b2	q.....g,..Iw4.,.
0050	63 ef 33 9c 9e be 9d 33 fa 0a 8f ed f7 3f 10 fc	c.3....3.....?..
0060	4f 27 88 75 37 62 b1 06 08 99 21 55 3e 9d 32 39	0'.u7b....!U>.29
0070	1c 71 fa 63 ba b6 84 8d 9b 3e ef ad 70 d4 97 3b	.q.c.....>..p..;
0080	36 8c 7a b2 fc 68 73 9a b2 00 1d 28 00 0e 05 2d	6.z..hs....(.-
0090	62 68 1d 06 05 14 51 40 0a 01 32 6c 1f dd dd 9e	bh....Q@..2l....
00a0	9f 51 cd 25 14 b9 20 1d bd 48 c6 71 d2 80 14 72	.Q.%.. ..H.q...r
00b0	bc f4 a4 03 83 8a 70 e5 71 e9 4a 83 f8 a8 01 83	p.q.J.....
00c0	39 e2 83 8c d3 d4 1f bd eb 4d 23 07 14 00 d3 c6	9.....M#.....
00d0	69 72 4e 59 98 92 4e 71 8c 00 3d a9 e5 fb 54 78	irNY..Nq..=...Tx
00e0	cf 14 00 51 45 14 00 fc a7 a7 f9 fc e9 d8 7f 5f	...QE....._
00f0	f3 f9 51 97 f4 ff 00 3f 9d 37 09 eb 40 12 d1 4c	..Q....?.7..@..L
0100	da 43 79 81 98 f1 80 b9 e0 7b fd 7f cf 14 fe 3a	.Cy.....{.....:
0110	d0 01 45 14 50 04 7b 33 de 8d 84 f7 a9 28 a0 04	..E.P.{3.....(..
0120	0a 17 a5 2d 14 50 02 7c ff 00 37 d3 f4 a0 74 14	...-.P.|..7...t.
0130	ec 9a 4a 00 29 70 d4 98 1c 12 01 23 91 91 9c 1f	..J.)p.....#....
0140	5a 6f cf ed 40 12 aa bb 0c 28 04 e4 77 a6 b0 28	Zo..@....(..w..(
0150	fe 5b f0 73 8a 43 4a 7e 72 33 da 80 03 c1 39 a7	.[.s.CJ~r3....9.
0160	07 ee c6 98 79 a9 4e 0a 85 e7 68 39 23 d7 b7 3f	y.N...h9#...?
0170	9d 00 28 f9 b9 ec 69 db 1c 70 aa c4 0c 64 f6 19	..(...i..p...d..
0180	e9 de 92 34 ca e1 06 5b 19 c0 a4 05 99 41 66 fb	...4....[.....Af.
0190	c0 1d b9 e4 7d 68 27 98 6e 3b 1e 33 4a 46 79 3d	}h'.n;.3JFy=
01a0	e9 fe f4 6d ed e9 40 73 03 a8 50 68 a6 31 cf cb	...m..@s..Ph.1..
01b0	b0 af ab 13 c1 f6 03 db bf d6 9f 41 24 7d f6 76	A\$}.v
01c0	a3 be ce d4 76 d9 de 8e 31 b0 d0 68 37 18 e4 f4	v...1..h7...
01d0	f5 a5 19 c0 53 c1 f4 f5 a4 03 27 69 a5 52 4b 82	S.....'i.RK.
01e0	79 22 80 25 aa f5 62 ab d0 02 86 60 72 06 73 4e	y"%.b....`r.sN
01f0	ce 13 03 ad 3e 12 43 e4 2e ef 6f 5a 84 33 64 23	>.C...oZ.3d#
0200	0d ad b4 36 07 a1 ce 31 ed c5 00 2f f3 a3 e9 47	...6...1.../...G
0210	d2 8c fa 50 00 4e 4f 20 8a 08 0b c6 79 f4 a4 25	...P.NO y.%
0220	b3 81 ce 7a 0a 96 40 c3 e5 62 ad d3 91 fe 7b 50	...z..@..b....{P
0230	16 22 f6 a2 ac 51 ed 41 99 13 02 14 6e c9 03 8e	..".Q.A....n...
0240	e7 f0 a9 36 e0 f5 c6 2a 45 01 81 2c ca 80 0c 92	...6....*E.,....
0250	c7 8c 53 07 3d 39 fa d0 57 30 7d 68 a2 8f ad 04	..S.=9..W0}h....
0260	91 b2 13 c8 a8 ea 46 6d bc 0e d4 d9 8a 46 af e5	Fm.....F..
0270	9c 81 8c 13 c7 5f 5f 4c 50 68 81 58 ab 06 1d 8e	_LPh.X....
0280	69 a7 9e 69 19 31 2e fc 81 95 03 68 e4 7d 73 d7	i...i.1.....h.}s.
0290	9a 5a 00 2a 16 39 6a 98 f0 33 55 b3 c7 14 00 a4	.Z.*.9j..3U.....
02a0	fc a4 7a d0 3e e8 5f 4a 52 30 01 a0 0e 33 e9 40	..z.>._JR0...3.@
02b0	12 af 1c 62 94 80 7a d0 08 3d 29 08 27 a1 a0 07	...b..z..=).'...
02c0	51 45 14 00 51 d3 a5 14 50 02 11 c7 14 83 9e 7b	QE..Q...P.....{
02d0	53 a9 70 68 01 bd 38 a4 00 e0 0f 4a 7e 07 7e 94	S.ph..8....J~..~.
02e0	62 80 12 8a 79 8c ec 62 ac 14 a9 53 d3 af a8 a6	b...y..b...S....
02f0	1a 00 3a f5 a0 72 0e 68 3c 81 8a 5e a6 80 1a a3	r.h<...^....
0300	02 9c 4e 69 77 12 be d4 12 48 e9 40 08 4e 69 08	..Niw....H.@.Ni.
0310	c8 c5 3c 93 91 91 46 e2 39 23 9a 00 65 14 51 40	..<...F.9#..e.Q@
0320	12 23 01 c1 a9 2a bd 3b 73 0a 00 7b f4 c5 45 4e	..#....*.;s..{..EN

```
0330 66 dc 69 b5 98 05 14 51 40 05 14 51 40 0a 4e 40 f.i....Q@..Q@.N@
0340 14 94 51 40 05 14 51 40 05 14 51 41 a0 53 0a 67 ..Q@..Q@..QA.S.g
0350 a1 a7 d4 66 4f 4a 00 8e 8a 28 a0 02 8a 50 ac 72 ...f0J....(...P.r
0360 01 20 11 82 07 19 fd 33 fa d2 50 03 1c f1 8a 8a . ....3..P.....
0370 a6 45 e7 7f 50 78 1f 85 34 f9 56 d0 2c ae a4 36 .E..Px..4.V,..6
0380 48 6f 9b 20 f7 e0 63 8f cc d4 37 70 27 58 cb 0e Ho. ...c...7p'X..
0390 7a 55 bf dd 5a c6 b2 cd c8 f6 ac 29 f5 49 16 3d zU..Z.....).I.=
03a0 d0 8c 13 d3 3d 3f 1a c6 17 97 8e 04 53 c8 64 2c ....=?.....S.d,
03b0 73 cf 6f fe b0 a9 b8 1b 13 ea ed 2a 90 40 53 ed s.o.....*.@S.
03c0 d2 b0 e6 9d db 96 e0 7a 8a 86 76 cb 7c ac 3e a2 .....z..v.|.>.
03d0 aa 13 22 9c 9e 95 9f 30 13 67 79 eb 9a 52 84 0c ..".....0.gy..R..
03e0 9a 68 0a 14 6d cf 4e 73 eb 45 4b 60 07 21 3c df .h..m.Ns.EK`.!<.
03f0 e1 fa 1a 84 5d c4 a3 83 d6 a9 dd 5e 47 0d e7 d9 ....].....^G...
0400 11 58 9c e4 fb af 6c 0e 4f e9 56 de d5 a4 c8 31 .X....l.O.V....1
0410 90 07 04 fa 1c 66 91 69 0b 15 f8 23 03 14 c3 33 ....f.i....#...3
0420 16 cf 6a 82 0d 30 a4 81 dd f2 b8 e9 8e fe b5 65 ..j..0.....e
0430 21 c6 09 ef d2 81 48 af 3f 99 8c ad 10 46 d2 70 !.....H.?....F.p
0440 78 ab 5e 58 cf 35 66 3f 40 38 a0 a1 51 15 17 68 x.^X.5f?@8..Q..h
0450 a8 d9 72 30 3a e4 96 e7 b7 af f8 d5 8c 1d fb 2a ..r0:.....*
0460 33 86 c7 96 72 cc c5 14 01 9d c4 1c 10 31 e9 40 3...r.....1.@
0470 15 d9 01 e4 53 36 31 a9 b2 8a bb a4 60 a0 75 27 ....S61.....`u'
0480 a5 29 18 38 a4 d5 c0 83 b5 2e 70 41 3d fa 50 01 .).8.....pA=.P.
0490 27 00 67 da 93 a7 4e 7d ea 00 71 f9 49 1e b4 c5 '.g...N}..q.I...
04a0 eb 4f 3d 06 38 a4 3d c9 f9 a8 02 5a 43 c0 cd 03 .0=.8.=....ZC...
04b0 a0 a5 a0 0a 81 8e ec 54 aa bb 8d 22 a8 27 15 69 .....T...".'.i
04c0 22 ef 5a 01 1a 44 73 9f e6 2b 2e d5 35 06 87 7d ".Z..Ds...+.5..}
04d0 fa aa b6 4e 00 ae 91 fc b1 1f bd 66 96 24 ec fb ...N.....f.$..
04e0 d4 01 45 d4 b7 dd a7 47 b5 0e 7b d4 ac 0a fd da ..E....G..{.....
04f0 8c e0 9f 96 80 2c 99 8f 38 ea 7a d4 0c 58 f1 8a .....8.z..X..
0500 92 8a cc 0a 11 4d 2b a6 e6 3c 12 71 f8 54 2f 0c .....M+...<.q.T/.
0510 72 f1 27 20 d6 93 2e 47 1d aa 3c 35 16 02 8c 76 r.' ...G...<5...v
0520 56 70 f0 8a 38 ab 81 54 0c 01 8a 78 8f d0 62 a6 Vp..8..T...x..b.
0530 54 20 71 cd 68 66 44 13 b9 a9 54 01 c8 e9 42 86 T q.hfD...T...B.
0540 6e 7a 54 cb 10 0b 9e fe 95 99 a1 0f 26 97 cb 3e nzT.....&..>
0550 95 6e 30 01 e9 5c 3e af e2 a8 f4 fb df b3 84 62 .n0..\>.....b
0560 4f 71 d2 80 3a 67 40 17 9a a9 9e 38 a7 a4 a6 ea 0q...g@....8....
0570 d1 65 1f c5 83 f9 d2 2c 65 23 c9 f5 ad 50 33 ff .e.....,e#...P3.
0580 d6 e2 e4 ed 44 7d e8 8f bd 12 76 af ce cf ac 24 ....D}....v....$
0590 a2 8a 28 01 a7 a1 a0 74 14 1e 86 81 d0 50 03 aa ..(.....t.....P..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 874 3.543562          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=438920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 874: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 438920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 440]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 438920      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871622541
[Next Sequence Number: 440360      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x06d6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	39 1c c7 b3 2a 49 73 80 07 52 7f cf 35 1e 58 1d	9...*Is..R..5.X.
0010	d9 a9 7b ef 38 dd eb 40 11 a4 7b 98 99 49 6e 73	..{.8..@..{..Ins
0020	83 d0 1f a7 eb 53 d1 f5 a2 80 0a 28 a2 b4 00 a2	S.....(....
0030	8a 2b 30 0a 28 a2 80 0a 3a f1 45 1d 39 a0 05 c1	.+0.(.....E.9...
0040	1d 69 33 8a 33 d8 d1 b7 3d 28 01 89 d2 9f 4c 4e	.i3.3...=(....LN
0050	94 fa 00 32 47 4a 28 a2 80 0a 28 a2 80 0c f1 46	...2GJ(...(....F
0060	78 a5 c9 c7 4a 32 71 d2 80 10 52 83 83 9a 4a 28	x...J2q...R...J(
0070	02 60 c0 d3 aa bd 2e 4d 00 3f cb ff 00 3f e4 d1	.`.....M.?...?..
0080	e5 ff 00 9f f2 69 a1 d8 53 fc c1 df fc fe 94 01	i..S.....
0090	16 73 47 07 90 31 47 3d 3b 51 cf 71 8a 00 01 ee	.sG..1G=;Q.q....
00a0	38 a2 8a 28 33 0a 7a ae 0f cc aa df ef 0e 9e e3	8..(3.z.....
00b0	91 cd 32 8e 73 93 cd 03 b8 f6 f9 9c 3b 75 1d 47	..2.s.....;u.G
00c0	ad 2a 64 bb 06 fe 1e fe b4 10 46 71 c1 23 22 9e	.*d.....Fq.#".
00d0	c0 05 52 38 62 73 41 60 07 14 b4 13 9e 68 a0 cc	..R8bsA`.....h..
00e0	31 50 13 9a 91 dd 62 5d ef c0 1d 4d 21 8c 86 2a	1P....b]...M!...*
00f0	7a a9 c7 4a 00 8e 8a 28 a0 02 80 41 50 c3 3c f3	z..J...(...AP.<.
0100	c8 c5 58 a8 09 24 e4 d0 5a 42 51 45 14 10 14 51	..X..\$.ZBQE...Q
0110	45 06 81 45 14 50 01 45 14 50 66 14 51 4f 1b b6	E..E.P.E.Pf.Q0..
0120	15 45 dc 49 51 f8 67 93 f8 75 a0 a8 88 c1 43 15	.E.IQ.g...u....C.
0130	53 bb 1d c5 05 48 19 a4 e8 d4 a5 8b 67 38 eb c6	S....H.....g8..
0140	3d 28 28 4d de 5c 6d 2e 0b 6d ec 3a fe b8 a0 d2	=(M.\m..m:.....
0150	51 40 05 14 51 40 16 28 a2 8a d0 08 ce 3a bd 07	Q@..Q@.(.....:
0160	d1 e8 e3 bf 26 8e 7b f2 28 02 3a 78 0c aa 5c a9	&.{.(.x..\.
0170	e9 91 ef 48 76 09 52 1e 72 f9 c7 19 e9 fe 7b d3	...Hv.R.r.....{.
0180	82 e5 79 34 00 bd 5b 69 19 1e d4 de 09 da 38 a7	..y4..[i.....8.
0190	01 97 d8 bc 93 eb 48 1b 2a 4f 42 4f 6a 00 90 73	H.*0B0j..s
01a0	cd 14 51 40 05 14 51 40 05 14 bf 26 0b 3b aa e3	..Q@..Q@...&;..
01b0	a0 63 82 c7 d0 7a 9c 73 f4 14 c0 c0 f1 40 0e a4	.c...z.s.....@..
01c0	c0 a5 a2 80 0e b4 80 28 01 40 c0 51 80 07 61 4b	(@.Q..aK
01d0	45 00 14 51 45 00 14 51 45 00 14 50 2a 58 c2 ee	E..QE..QE..P*X..
01e0	64 27 e6 50 09 1e c7 38 fe 54 00 d1 1b f3 b8 82	d'.P...8.T.....
01f0	33 81 81 e9 ef 9e 6a 50 70 78 a3 9e 31 8c 67 9e	3.....jPpx..1.g.
0200	7d 69 30 c0 9d dc 7a 7b 8f 5a 00 1b 76 0e c3 83	}i0...z{.Z..v...
0210	8c 0f 4a 06 70 33 d6 96 83 8e d9 fc 46 28 00 a2	..J.p3.....F(..
0220	98 10 86 2f 96 e8 06 3a 0e 3b f1 d7 b7 f4 a7 f5	.../.....;
0230	e4 d0 01 47 6a 28 52 9e 74 62 4f b8 58 6e f5 c7	...Gj(R.tb0.Xn..
0240	b5 00 18 cd 28 c0 62 3d 69 39 c9 07 a8 34 ac 08	(.b=i9...4..
0250	23 e9 40 0d c1 2b c6 54 e4 82 08 c7 1f d6 96 8a	#.@...+T.....
0260	28 00 a2 8a 28 00 1c fd da 28 3c fd ca 74 be 63	(...(...(<.t.c
0270	10 54 15 c8 3f 31 ef 93 ce 39 3c 66 80 1b 41 c6	.T..?1...9<f..A.
0280	39 a6 85 32 bf 94 19 54 fa b1 c0 a1 4e 57 34 00	9..2...T....NW4.
0290	6d e3 7e 78 a5 d8 ca 30 c7 2c 7b d3 c8 52 57 77	m.~x...0.,{..RWw
02a0	41 d6 8c 2e 59 fd 3e e8 f5 a0 08 1c 01 8c 53 2a	A...Y.>.....S*
02b0	49 33 c6 7a d4 74 00 cc 95 cb 26 d2 01 da 7b 9e	I3.z.t....&...{.
02c0	99 e9 51 54 f8 1f 9d 2d 00 46 58 91 c5 33 61 eb	..QT...-FX..3a.
02d0	52 2b e4 e0 d3 e8 02 b6 18 1e 3a 1a 85 94 1e 71	R+.....:.....q
02e0	c5 59 23 bf 61 51 91 8f a0 a0 0c 6d 4f 49 b4 be	.Y#.aQ.....mOI..
02f0	88 47 72 a2 45 39 c8 6e 41 ac 0f 0f 78 9b c4 9f	.Gr.E9.nA...x...
0300	09 ef fc cb 0d fa 86 92 c4 bc 96 ce d9 db c6 30	0
0310	bd 70 07 b0 fa d7 6d 26 59 03 44 37 82 70 71 d4	.p....m&Y.D7.pq.
0320	7d 45 67 cf 69 15 c0 d8 47 e1 55 19 34 ee 84 d5	}Eg.i...G.U.4...
0330	cf a8 3c 31 e2 7d 1b c6 ba 57 f6 bf 87 e4 13 5b	..<1.}...W.....[
0340	bf 3c 1f 99 4f fb 43 b7 d2 b5 ae 20 5b eb 69 2c	.<..0.C....[.i,
0350	66 1e 64 53 02 25 4e bb 87 a1 ff 00 0a f8 42 ca	f.dS.%N.....B.
0360	2f 14 fc 3a d5 24 f1 0f 83 6e 49 69 0e 65 81 97	/...:\$.nIi.e..
0370	f7 52 63 a8 23 b1 f7 af aa be 1f 7c 53 d1 3e 21	.Rc.#.....|S.>!
0380	c2 44 52 2d b5 fc 7f eb 6d 09 c3 86 1d 71 9e de	.DR-.....m....q..

```
0390 f5 bc 26 9e c6 13 a7 6d 4f 97 bc 6f f0 bf c7 df ..&....m0..o....
03a0 04 35 a8 fe 2d 7e cf f7 73 dc d9 43 33 4f 79 a0 .5...~...s...C30y.
03b0 b4 8d e4 32 ff 00 11 8d 41 1f 5c 75 07 a7 a0 fb ...2....A.\u....
03c0 5b e0 d7 c7 1f 0a 7c 67 b5 7d 4f c3 17 4a b7 10 [.....|g.}0..J..
03d0 a8 49 ed e6 f9 26 43 c6 7e 43 cf 1d 33 57 9e 08 .I...&C.~C..3W..
03e0 08 21 a3 e0 f5 1d ab e5 7f 89 df b3 ae a8 9e 23 .!.....#
03f0 b6 f8 b9 f0 32 e5 74 3f 10 db 1d d2 46 73 e4 5e ....2.t?...Fs.^
0400 28 39 29 20 c8 03 3d 8f af 5c 57 4a 91 29 db 73 (9) ..=.\WJ.)s
0410 f4 06 f3 55 fb 1c 70 0b b4 f3 21 59 37 30 5e 0e ...U..p...!Y70^.
0420 3b d6 0e 99 e3 4f 09 f8 e6 59 f4 fd 21 de 37 b7 ;....0....Y...!7.
0430 c8 65 74 20 f1 c5 7c ab f0 3b f6 b4 f0 b7 c4 fd .et ..|...;.....
0440 66 7f 86 bf 13 87 fc 23 be 2e 81 d9 05 9d c6 23 f.....#
0450 f3 4a 8e 4a 1e 8c 38 fa 9a fb 03 4d b7 b0 89 9a .J.J..8....M....
0460 6b 44 40 d2 12 ec ca 00 25 8f 72 45 51 45 58 7c kD@.....%.rEQEX|
0470 3b 6d 28 8e 7d 6d d6 ee 54 6c c7 26 30 ea 3a 75 ;m(.}m..Tl.&0.:u
0480 ff 00 eb 55 01 ab e3 52 b9 f0 d5 da 79 d1 4c 81 ...U...R....y.L.
0490 a2 31 9e 41 e9 86 cd 4d e2 8d 73 4e f0 a6 99 1d .1.A...M...sN....
04a0 de a4 48 59 65 10 a0 03 27 77 5c fe 19 ae 7b c5 ..HYe... 'w\....{.
04b0 16 31 78 66 de d3 c5 1a 2a dc 5c b5 d6 d0 cc 06 .1xf.....*. \.....
04c0 f5 2b bb 93 ed d7 d6 83 33 d0 74 9f 0e 59 68 5a .+.....3.t..YhZ
04d0 5b 59 c0 de 62 3e 49 5c e4 02 7a e2 ab 9b 58 fc [Y..b>I\..z...X.
04e0 3e a9 71 61 1f 92 19 4c 6a 01 fe f7 24 9c 75 cd >.qa...Lj...$.u.
04f0 49 a7 dd 4d 3d b3 cc 32 a1 4e ef 98 60 9f c3 e9 I..M=...2.N...`...
0500 59 5e 1d 9e f3 55 bc b9 b6 bb 67 82 da 61 b6 32 Y^...U....g..a.2
0510 c3 95 f5 3c f4 cf 6a 0d 08 9a ff 00 52 bf 61 73 ...<..j.....R.as
0520 6f 28 8e 4b 66 cb 44 3f d5 b6 7d 7f 0a b3 e2 ad o(.Kf.D?...}.....
0530 1f c4 5a cc 10 c9 a5 ea 05 63 38 cc 6c 71 f5 19 ..Z.....c8.lq..
0540 1d ab 43 41 f0 6d ae 8b 23 c5 0d cb cf bb a6 ff ..CA.m..#.....
0550 00 5e bc d7 40 b0 4d 67 63 14 33 20 04 9c bf 38 .^...@.Mgc.3 ...8
0560 3d 68 02 95 9c d7 9a 16 9a b8 71 34 84 fc e3 18 =h.....q4....
0570 2d 8e 9f 85 69 0b c7 94 07 90 2e f2 06 4e 31 d3 -...i.....N1.
0580 d2 a9 6e b7 81 fc 8f 37 ed 05 b9 55 51 9d ac 3f ..n....7...UQ..?
0590 be 7d 2a 0b 9b eb 28 a2 fb 5d ec be 5a 97 f2 d8 .}*....(..]..Z...
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 875 3.543588          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=440360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 875: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 440360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 441]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 440360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871623981
[Next Sequence Number: 441800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7848 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
```



```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 aa e4 64 75 c7 b5 06 66 b7 da 90 42 e9 16 3e d0 ..du...f...B...>.
0010 c3 11 29 3f 2d 73 be 05 d0 7c 47 61 a7 cb 1f 8c ..)?-s...|Ga....
0020 6e 96 ea 79 a7 66 46 56 dc 55 0f 41 cd 58 bb 97 n...y.fFV.U.A.X..
0030 c3 c6 dc ea 77 53 2c 71 46 72 92 31 e0 03 d3 ff ....wS,qFr.1....
0040 00 d5 52 4b e2 ad 0d 74 df b6 59 5c 24 c9 ff 00 ..RK...t..Y\$....
0050 3d 03 6e e9 d7 18 fe 54 01 9b e2 3b ef 1b c7 24 =.n....T...;...$
0060 96 36 b6 3e 6d bd c7 c8 ae b8 0d 1a b7 f1 11 ea .6.>m.....
0070 b5 9d 1d e5 bf 84 22 b2 f0 6b ea 86 fb 50 68 d9 .....".k...Ph.
0080 df 7b 66 47 1e bf 87 6a a7 0c df 17 20 d7 9e e2 .{fG...j.....
0090 c0 59 cd a3 ba 80 c5 c7 ef 07 d3 9e fd eb ac 3e .Y.....>
00a0 18 d0 2e e7 b7 d7 2e a0 4f b5 db 82 11 cf de 1b .....0.....
00b0 bf 87 e9 e9 40 1a da 1e a1 6d 7d b2 d6 62 56 41 ....@.....m}.bVA
00c0 c1 19 c1 db ea 2a dd ec 56 9a a5 84 da 46 a6 bb .....*.V....F..
00d0 a3 93 28 71 c1 c7 b7 a1 ac f9 74 fd 2e e2 48 ee ..(q.....t...H.
00e0 9d 4a 4d 0e 76 3a 31 46 5c 8c 63 8e bf 43 56 79 .JM.v:1F\..c..CVy
00f0 dc a4 f2 b4 00 fb 8d 08 6a 1a 7a d8 a2 96 83 21 .....j.z...!
0100 1f 04 86 08 31 c8 3e bf 5a e7 8a ff 00 65 69 f1 ....1.>.Z....ei.
0110 db 49 bc 45 6a ec 44 58 0c ee 80 f6 61 ce 7a 7d .I.Ej.DX....a.z}
0120 6a 2f 10 78 5f fb 6a e9 e4 17 97 36 d1 1f 97 64 j/.x_.j....6...d
0130 72 32 ab 11 dc af af e1 57 f5 5d 4e c6 3b 98 2d r2.....W.]N.;.-
0140 26 9f c8 9e e5 bc b4 3b 77 63 3d 73 8e 99 a0 09 &.....;wc=s....
0150 ac bc 6f a7 ea b7 01 23 86 58 98 ae d3 bd 40 e0 ..o....#.X....@.
0160 1e 2b 49 65 28 4e e7 0e 49 c8 2a 78 c6 6b 0b 4b .+Ie(N..I.*x.k.K
0170 d6 a4 6d 62 e7 4f 96 d6 44 11 80 52 42 80 29 e3 ..mb.0..D..RB.).
0180 d6 b6 22 32 25 cc 72 04 3b 10 b1 72 39 ce 47 a5 .."2%.r.;..r9.G.
0190 06 87 2b 35 dd 92 78 a8 c7 34 cf e6 79 41 fc a2 ..+5..x..4..yA..
01a0 d8 50 b9 fb df 53 f5 a5 bf f1 69 d5 e6 1a 3e 95 .P...S.....i....>.
01b0 60 26 9a 09 95 d9 ca e0 28 1c 75 ff 00 eb d6 ec `&.....(.u.....
01c0 8b 61 7f af bc 57 7a 7c 44 46 a0 25 c0 3f 31 5c .a...Wz|DF.%.?1\
01d0 e7 1f 4f 6c 56 c5 b5 d4 16 91 bc 76 aa 23 32 64 ..0lV.....v.#2d
01e0 31 03 27 03 fc f5 a0 0b 1a 0d ce 9b ac c5 c0 57 1.'.....W
01f0 64 cb 6d 3c 95 2b c6 48 f6 a7 f8 8a da d7 54 d2 d.m<.+..H.....T.
0200 24 b3 b8 ca ac 81 94 8e 3a 67 1e e3 91 c8 ef 55 $......:g.....U
0210 ad d5 2f ac 45 e7 96 61 58 dd c3 61 76 30 e4 f2 ../.E..aX...av0..
0220 3d 46 79 39 e4 d7 91 f8 f7 c7 53 5d 4e fe 0d f8 =Fy9.....S]N...
0230 75 aa 5b 0d 7e c9 d1 ae 2d ee 23 25 4c 4e 38 3d u.[.~....-.#%LN8=
0240 39 1f 4e 94 10 d5 8e 8f c1 ba 45 f7 87 2d af 74 9.N.....E.-.t
0250 f7 5f 3a c1 d9 7c 83 1a 16 60 5b 39 0d 8f ee e3 ._:...|...`[9....
0260 39 ef 5a 3e 0e d3 35 1d 36 fe 7b 3d 4a e4 dc 79 9.Z>..5.6.{=J..y
0270 a4 10 a7 23 6a f6 e3 a0 cd 52 d1 3c 3b e3 2b bd ...#j....R.<;+.
0280 22 3f ed 5b a8 ac ef 0f df fb 2e e2 ac 3d 70 4f "?.[.....=p0
0290 7e bd 6b 67 c3 be 12 d4 3c 37 77 33 49 72 d7 4b ~.kg....<7w3Ir.K
02a0 2a ae 4b 02 30 41 ce 39 26 81 1d c0 6d b3 a8 3f *.K.0A.9&...m..?
02b0 75 7a 63 b5 59 9e 76 97 04 64 e7 bd 63 24 53 a4 uzC.Y.v..d..c$S.
02c0 9e 7e e3 86 6c 73 d2 ac 6a 0b ac 1b 37 3a 5a a9 .~..ls...j...7:Z.
02d0 74 5c 85 3d e8 34 31 b5 ed 43 c6 ba 66 a4 b1 78 t\.=.41..C..f..x
02e0 62 c2 1b 8b 72 88 db ae 5c a8 df d1 80 db fa 71 b...r...\.....q
02f0 c5 5a 9f 50 d4 5e 62 64 b7 d8 b9 f9 b0 f9 1f 86 .Z.P.^bd.....
0300 7a 0f 6a b3 a4 6a d7 72 e9 eb 0e a3 6f 30 b9 8f z.j...j.r....o0..
0310 e5 93 e5 01 37 63 39 07 39 23 91 da b9 dd 27 c6 ....7c9.9#....'.
0320 57 f7 57 ad 0d d6 9b 71 15 bc 4b b8 cb 32 00 41 W.W....q..K..2.A
0330 cf 03 6f 7c f4 07 a5 00 4f 7a f6 50 4f 0d c2 d9 ..o|....0z.P0...
0340 19 67 69 76 a9 1c b2 f1 c0 cf a5 76 ad 72 97 16 .giv.....v.r..
0350 a2 1b a5 28 71 b5 b0 71 81 8e 46 6b 17 4f 89 35 ... (q..q..Fk.0.5
0360 67 73 6e db 09 c1 de 4e 4a fe 15 a5 25 bf d8 f1 gsn....NJ...%...
0370 6e 08 72 00 f9 87 73 dc fd 68 33 39 3d 7d b4 6f n.r....s..h39=}..o
0380 0a 69 97 5a a4 e0 a0 b5 52 ca 59 f0 1c 0e 07 a7 .i.Z....R.Y.....
0390 07 a0 39 eb 55 b4 6d 17 54 85 a1 d4 35 69 43 7c ..9.U.m.T...5iC|
03a0 cc eb 1a 0e 01 60 46 3f 23 c7 3d aa ff 00 8e 74 .....`F?#.=....t
03b0 0d 0f 5d d1 9f 43 f1 82 b4 76 f7 ac 14 93 ba 2e ..]..C...v.....
03c0 73 91 86 18 db cf 4e 40 e8 2a c7 86 fc 19 a6 78 s.....N@.*.....x
03d0 67 46 1a 46 94 f2 49 04 1f 71 77 16 28 1b d4 9a gF.F..I..qw.(...
03e0 00 e7 3f e1 28 d0 ce b5 2f 84 64 be 33 5f 99 63 ..?.(.../.d.3_.c
```

03f0 55 8c b6 25 65 ce 48 e0 64 1a ed 75 ad 22 cf c4 U..%e.H.d..u."..
0400 ba 3d df 86 75 65 92 3b 3b 84 42 4c 6f b6 42 43 .=...ue.;;.BLo.BC
0410 64 e3 1c f1 8e a6 b9 5f 10 f8 5f 59 96 19 6f 3c d....._...Y..o<
0420 1c d6 b6 ba 94 49 91 71 32 82 00 07 07 07 df I.q2.....
0430 15 d1 0b 66 d5 ac 62 86 f6 e4 79 ec 80 bf 90 fc ...f..b...y.....
0440 90 78 20 ff 00 b2 70 68 03 3b c1 ba 41 d0 3c 3f .x ...ph.;..A.<?
0450 17 87 17 50 97 50 5b 76 73 1d c4 d9 12 32 33 12 ...P.P[vs....23..
0460 a1 89 24 9c 0e 06 6a de ad 61 75 7d 6a f6 d1 5e ..\$....j...au}j...^
0470 1b 27 65 23 cd 09 bc f3 d3 f2 ed 8a c0 d7 7e c5 .'e#.....~..
0480 6a f1 cf 3c c9 1c 70 3a 97 91 a6 31 ed 0d ef 90 j..<..p:...1....
0490 3e 9c 66 a7 83 c7 5e 1b d5 6f ae b4 bd 0a e5 2e >.f...^...o.....
04a0 ee 6c 88 13 2a 1c e0 b0 cf b8 38 e8 71 d2 aa 20 .l...*.....8.q..
04b0 1a 04 9a 97 84 bc 29 35 ed e5 ec ba fc 96 6b fb)5.....k..
04c0 c6 48 cf 9a ea 73 82 88 79 27 a7 0c c3 f4 a8 bc .H....s...y'.....
04d0 17 f1 42 1f 18 db 5d 43 26 97 71 66 48 5f 2c 5d ..B....]C&.qfH_,]
04e0 80 87 04 90 5b 60 24 f4 ef 9e bf 4a ed bc 37 3d[`\$....J..7=
04f0 c0 89 92 6c 0d b8 6e 3b e3 b1 e3 a5 71 1a 16 b7 ...l..n;....q...
0500 a8 6b 9e 26 b8 9e eb 42 5b 28 a2 8c a3 4c 79 97 .k.&...B[(...Ly.
0510 70 cf 19 e0 7c c4 e7 18 07 8e b5 40 74 d6 2f fd p...|.....@t./..
0520 93 7b 1d 9b ac 92 c9 74 1a 51 f2 9d a8 47 f0 b1 .{.....t.Q...G..
0530 e4 0c fa 0e 95 91 79 e1 38 35 df 16 0d 7e 61 22 y.85....~a"
0540 cb 6a 15 40 53 88 c8 23 92 45 79 56 bb e2 fd 37 .j.@S...#.EyV...7
0550 e1 4d ff 00 db ef a6 d4 6e ad b5 16 c4 76 f0 a9 .M.....n.....v..
0560 94 c6 46 3a 83 d0 fa e0 d7 b4 68 9a e5 b7 88 f4 ..F:.....h.....
0570 81 a8 db 24 96 c9 12 86 26 e9 3c a6 c1 e7 e6 5e ...\$.....&.<....^
0580 a3 3e e3 a5 00 58 90 cf 1d cc 97 36 b1 19 0c 8a .>...X.....6....
0590 b1 b2 e4 0d a8 0f de fc 3b e2 a3 bf d7 f4 cd 16;.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
876 3.543588 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=441800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 876: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 441800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 442]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 441800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871625421
[Next Sequence Number: 443240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc1f4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c1 b5 1d 4e 68 ad a0 1f 22 bc d2 00 ac de cd d3 ...Nh....".....
0010 df 9c d5 c1 2a b5 f0 57 41 be 62 4a aa e0 80 a7*..WA.bJ....
0020 d3 b6 3f a5 79 9e b1 a4 4d e2 e7 9f c2 3a dd 95 ..?.y...M.....

0030	bd d4 11 31 62 b3 a1 f2 ca b1 00 1f 5c 0e d8 c6	...1b.....\...
0040	68 03 d2 2d 2f e3 bf b6 b6 ba b6 78 83 cb 20 43	h...-/.....x... C
0050	b5 fc c5 08 7b e4 7f 3a e4 bc 63 e1 ef 14 6b 9a	{.....c....k.
0060	71 d3 bc 3b 7a 6d 27 99 8e e9 64 8f cc fb a7 80	q...;zm'....d....
0070	40 c0 00 8a d8 f0 bf 81 b4 5f 0c 5b fd 97 4d 8d	@....._. [...M.
0080	2c e3 da 01 86 32 4c 43 9e 8b 9e 6b a5 92 68 16	,....2LC....k..h.
0090	dd e1 8d 98 ca eb 84 08 37 1c 90 7f 97 5a 00 e1	7.....Z...
00a0	f4 5f 0c 5d e8 3e 12 b7 d2 a6 68 a7 bd b4 89 95	._.]>.....h....
00b0	1b 1f bb 69 1b 24 9c 64 60 67 b5 6b 27 86 ac 16	...i.\$d`g.k'...
00c0	78 fc 43 7d 12 43 72 88 04 ae 06 33 9c 67 1c e4	x.C}.Cr....3.g...
00d0	8f 7c d3 f4 cd 2b c4 3a 7d 98 b0 d4 a7 fb 53 c2	.|...+:...}....S.
00e0	18 34 c1 42 86 43 ce 5b 3e 95 cd 4d a8 da 6b 48	.4.B.C.[>..M..kH
00f0	eb a9 4a de 75 af fa c8 a1 63 b1 e2 7e 01 e3 e9	..J.u....c...~...
0100	40 1e 85 1c b6 41 cd 95 a4 81 fc b0 09 e7 71 c1	@....A.....q...
0110	e8 73 e8 71 c5 56 d5 af 2e 34 bd 1a e3 50 d3 d5	.s.q.V...4...P...
0120	64 9e 1c c8 a0 8e 32 4f b6 0e 00 f4 35 cd da 78	d.....20....5...x
0130	8f c3 76 d6 a7 58 0b 2a 59 2a 2a 79 8e 85 02 aa	..v...X.*Y**y....
0140	1d a0 6d 3c 8c 74 5c 0e 6b 63 57 f1 25 8e 89 a1	..m<.t\kcW.%...
0150	26 b5 04 12 c9 1c ac 54 38 c1 0b e8 4a 9c 1c 1e	&.....T8...J...
0160	d8 a0 0f 1d 9b c7 7f 13 2f a4 6d 33 4e b4 b7 9a	/.m3N...
0170	49 c0 31 39 04 46 9d d8 93 c0 ed 9a f5 ad 15 35	I.19.F.....5
0180	57 b4 b6 b8 d5 56 35 bb 54 29 28 84 96 42 4f 52	W....V5.T)(.BOR
0190	09 e7 9f 4e d5 a7 a2 6b d6 ba e6 9e 86 d5 88 8c	...N...k.....
01a0	70 d1 ae 17 e6 1e c0 7b f2 0d 73 b6 ba 76 91 e2	p.....{..s..v...
01b0	4d 54 6b fa 65 cd ca 35 98 68 4c 28 4a a4 9d 48	MTk.e..5.hL(J..H
01c0	de b8 e7 1b b8 c1 ef de 80 3a 8d 5e d7 5a 97 4d	:..^..Z.M
01d0	7f f8 47 e7 44 96 68 dd 51 d9 77 05 7c 7c a7 f0	..G.D.h.Q.w.||..
01e0	34 ba 45 85 f4 1a 0d bc 1a 94 c9 71 79 16 56 69	4.E.....qy.Vi
01f0	93 38 76 07 9c 67 a0 f6 aa ba 1d 8d d6 8b 65 3c	.8v..g.....e<
0200	48 e5 9e 40 7c b6 3f 3e d6 fe 78 c7 6e 2b 8e f0	H..@|.?.>..x.n+..
0210	6c 7e 27 d2 67 be 7f 18 b8 58 44 ac 23 94 90 aa	l~'.g....XD.#...
0220	ff 00 ed 60 74 c8 fe 54 01 d6 5d b5 c6 8b 98 74	...`t..T..]....t
0230	fb 1f 3e 1b a0 c6 e1 cb 8d cb 81 fc 39 fe f7 f4	..>.....9...
0240	ac ef 0d 6a 96 f0 c8 fa 4c 7a 65 c6 9e 17 e7 63	...j....Lze....c
0250	26 0c 64 93 ce 08 27 af 5a ec a6 90 0d f1 1c 12	&.d....'.Z.....
0260	00 c8 07 27 07 da bc 6b c0 09 e3 cb 4b fb b6 f1	...'.k....K...
0270	fd f4 17 86 57 1e 42 5b c5 b1 62 51 9e 0f 24 9d	W.B[...bQ...\$.
0280	c7 a1 34 01 e9 07 c5 5e 1d 6f 11 8f 0a 35 c6 2f	..4....^..o...5./
0290	04 62 57 50 a7 0a 87 a1 cf 43 49 af 41 24 b1 cd	.bWP.....CI.A\$..
02a0	06 9a 3c 89 66 5f 2d 26 53 8c 20 18 dd c7 24 fa	..<.f_-&S. ...\$.
02b0	e3 19 35 34 3a 57 86 9a 62 97 26 16 b9 9a 20 ad	..54:W..b.&... .
02c0	99 07 9c 50 1c e0 81 86 db 93 db 15 5f 4b f0 64	...P....._K.d
02d0	5a 0d cb 6a 16 d7 d3 b4 4e e0 08 dd b7 44 a0 f4	Z..j....N....D..
02e0	53 90 71 9e 70 49 a0 07 5b 6a 50 e9 3a 5a d9 ea	S.q.pI...[jP.:Z..
02f0	32 1d 96 48 d2 49 34 99 03 6a f1 92 4f 7e 7d 69	2..H.I4..j..0~}i
0300	9e 1e d4 f4 0b d8 54 69 72 a4 90 3b 16 66 84 ef	Tir...;f..
0310	5d cd d4 e7 b7 23 3c 55 f9 6d a1 ba 49 ed 5d 77	]....#<U.m..I.]w
0320	ad c4 6c ad 1e 0f cc a7 a8 f6 e0 57 9c 6a 51 78	..l.....W.jQx
0330	27 c3 76 36 eb 61 2c fa 23 33 79 a9 f6 60 59 d7	'.v6.a,.#3y...`Y.
0340	cb ea ad 80 d9 c9 39 e6 80 3d 22 f2 ff 00 4c b1	9..="...L.
0350	b6 b7 9c bf cf 3b 34 70 c6 5c ee 93 af 6e e3 b8	;4p.\...n..
0360	cd 55 fe d7 99 c4 96 d1 c1 2a cd 92 00 21 48 07	.U.....*....!H.
0370	b6 4e 7b 9a e6 27 d3 ec 35 9b 3b 6d 7b 4c 93 6c	.N{...'.5.;m{L.l
0380	f6 cb be 2f 31 0e 53 3d d8 63 9c f6 ae 96 ea 4b	.../1.S=.c....K
0390	91 74 1a c8 89 42 81 e6 c9 b7 04 93 d1 bf 3e 28	.t...B.....>(
03a0	03 9a d1 ed 3c 51 ae 78 5a f6 cf c5 71 a5 a5 f5	<Q.xZ...q...
03b0	cb 31 55 85 37 6d 8c 1f e2 c1 f9 88 19 f9 a9 89	.1U.7m.....
03c0	e0 fb 18 6e 62 d4 2f 13 cd bd 8c 6d 17 23 01 9b	...nb./....m.#..
03d0	d7 3d cf 39 eb 5a de 2e bb f1 2c 1e 13 9d 34 16	..=.9.Z.....,...4.
03e0	8a 3d 49 9b 74 2d 2b 62 31 b4 f7 fc 3a 8a e5 53	..=I.t-+b1.....S
03f0	c5 1e 20 d3 34 96 d4 75 f8 5e f6 f2 18 f3 22 da	.. .4..u.^.....".
0400	2f cb 91 d7 19 38 e4 f4 cd 00 6b 59 ea be 33 b3	/....8....kY..3.
0410	f1 39 d3 e1 d3 d0 69 0b 08 90 5e 17 c3 19 09 fb	.9....i....^.....
0420	b8 f4 1d eb a8 1e 25 be 5d 51 61 b5 8c 79 6f fb	%.]Qa..yo.
0430	c3 27 18 fa 11 e9 58 be 17 d6 af 3c 4d a6 b6 a1	..'....X....<M...
0440	e2 1d 3f fb 39 d5 f2 60 62 08 03 3c 10 7d 48 ae	..?.9...`b...<}.H.

```
0450 57 c5 da e6 9f e1 7b ab 2b 49 e6 5b 69 af 5d 82 W.....{.+I.[i.].
0460 33 82 ca ab b8 75 c7 18 1f d6 80 3b 89 b4 95 1a 3.....u.....;....
0470 c3 6b 13 12 ef 24 61 5f e6 f9 30 b9 3b b6 9f e2 .k...$a_..0.;...
0480 ec 3e 95 cf 1b bf 12 68 d7 b0 ad d4 f1 b4 17 79 .>.....h.....y
0490 5c 80 72 a0 f4 1e 9d 79 ae b6 d3 c4 de 1a f1 05 \.r.....y.....
04a0 9f 93 e1 9b e8 2f 58 23 2c 8d 1b 86 08 c3 a7 eb ...../X#,.....
04b0 54 f5 d6 d7 26 5b 6b 7d 02 28 a7 8c 6e f3 5a 51 T...&[k}...(n.ZQ
04c0 d3 23 8d b8 a0 0a 1a 4e a3 06 bb 65 2a de d8 dc .#.....N....e*...
04d0 69 e8 ae 15 56 f0 0d ed bb ba 91 d7 fa 56 eb c1 i...V.....V...
04e0 0c 56 7f 61 59 08 31 e5 11 72 7b 9e ff 00 5e f5 .V.aY.1..r{...^.
04f0 9b a7 da ea d7 b2 43 77 af 5c f9 b1 46 c5 92 38 .....Cw.\..F..8
0500 c6 00 c9 c1 20 f7 fe 95 ab 31 6b 56 82 28 23 69 .... 1kV.(#i
0510 8c ec c8 cc a7 ee 0e a3 3f 5e d4 01 35 b8 86 30 .....?^..5..0
0520 ef 6c 8b 1e 17 a0 e1 6b c3 bc 3a 3e 1f 5d 7c 40 .l.....k...>.]|@
0530 3a a7 86 15 85 cc 6c e9 34 c8 18 ab bc 9c b0 e7 :.....l.4.....
0540 8c 67 8f ce bd 94 5a 5b 48 48 b9 72 04 a4 ed 4e .g....Z[HH.r...N
0550 83 8e b9 3d 3a e2 b9 ab bd 3f 4d f0 a4 97 7e 2a ...=:....?M....~*
0560 49 05 bd b4 0c 27 9d a4 6d a8 a1 70 33 b8 8c 01 I....'...m..p3...
0570 81 40 1b 5a 8e af a0 de ea b6 fe 07 80 08 2e e1 .@.Z.....
0580 cf 1b 0f ca 8d d7 9e 9f 5a e5 bc 49 e1 2f 0f eb .....Z...I./..
0590 5a 05 d6 80 96 b1 47 04 8a d1 6f 65 cf cc 0f de Z.....G...oe....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    877 3.543590            192.168.2.23            130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=443240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602
Frame 877: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 443240, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 443]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 443240 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871626861

[Next Sequence Number: 444680 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xa345 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 c7 bf 6a ed ac fc 4d a5 78 8f 4b 8b c4 da 6c f1 ..j...M.x.K...l.
0010 dc c3 74 32 ac ac 1b 2b d8 e4 73 5a d6 5a 61 b9 ..t2...+.sZ.Za.
0020 b0 6d 41 c2 8b 58 72 ee 77 63 03 b9 c7 f3 a0 0f .mA...Xr.wc.....
0030 84 7e 1c ea f3 5a dc 5f f8 0f 57 99 a4 be d1 9f .~...Z...W.....
0040 cb 12 bf fc b6 8d be e3 0f a0 e0 f2 79 ef cd 7a .....y...z
0050 63 29 24 9c d5 af 1b 78 2b c3 4d ad 0f 1d 78 46 c)$....x+.M...x
0060 db fe 26 2a c2 39 e4 46 3b 24 b7 39 dd 95 c8 e5 ..&*.9.F;$9....
0070 78 39 f4 aa 2d 32 1a 00 cb d6 ad 1a e3 4d 69 e1 x9...-2.....Mi.
0080 4d f3 d9 9f b4 5b 72 06 26 40 76 83 9e c7 38 af M....[r.&@v...8.
```

0090	55	f8	4f	e2	98	3e	22	5a	41	ab	ea	2d	2c	17	96	99	U.0...>"ZA...-,...
00a0	59	ed	d4	ed	8d	64	5c	a9	1c	e4	9f	7e	6b	cf	84	8c	Y....d\.....~k...
00b0	73	e5	90	3e	b8	e7	f4	a8	bc	3f	75	6d	e1	ed	6d	e6	s...>.....?um..m.
00c0	bb	89	a7	81	ff	00	7b	14	51	9c	66	76	3f	31	3d	06	{.Q.fv?1=.
00d0	08	e9	ef	9a	00	fa	66	d7	c3	b1	59	4e	f7	b6	d2	3b	f....YN....;
00e0	bb	91	f2	33	12	b8	04	f6	ce	0f	06	9f	63	7b	25	c4	...3.....c{%.
00f0	ad	e4	af	95	10	24	1c	8e	4b	1c	e3	19	eb	8c	d7	9c	\$.K.....
0100	59	6a	de	36	b8	d0	2e	f5	df	11	c2	34	95	8c	11	0d	Yj.6.....4....
0110	a9	c4	a7	03	80	5b	07	a9	35	e9	1a	34	f3	6a	7a	35	[.5...4.jz5
0120	be	ae	cb	fb	c9	e3	12	1c	2e	dd	a4	8c	e0	8f	a5	00	.....
0130	45	a7	f8	46	c2	d7	54	9b	c4	76	71	97	bb	94	29	92	E..F..T..vq....).
0140	42	7b	01	8e	17	a0	15	ca	78	93	c6	30	78	53	4e	b8	B{.....x...0xSN.
0150	bf	ba	71	71	6d	23	92	70	32	61	75	1c	70	39	22	ba	..qqm#.p2au.p9".
0160	19	af	6f	63	91	56	e2	27	48	5b	3b	1d	5b	e5	ce	7a	..oc.V.'H[;.[...z
0170	1c	74	24	7a	d7	39	2c	36	d7	f1	b1	d0	cd	b5	cc	b3	.t\$z.9,6.....
0180	b8	6c	81	b8	9c	1c	1f	a9	5e	f4	01	1f	82	3c	73	e1	.l.....^.....<s.
0190	bf	12	44	d1	c3	7a	cf	2c	85	59	12	4c	e3	0d	fd	de	..D..z.,.Y.L....
01a0	38	f7	a9	bc	61	e2	8f	12	f8	74	b7	f6	0e	93	2d	d2	8...a.....t.....-
01b0	db	e0	af	96	ca	b9	7f	45	ce	4e	00	f4	ef	56	34	9f	E.N...V4.
01c0	00	e9	1a	05	fb	ea	da	5d	be	db	ab	91	99	4b	be	58	].....K.X
01d0	82	49	3b	47	40	01	24	60	7d	2b	a4	bc	b9	96	e2	46	.I;G@.\$` }+.....F
01e0	94	a3	48	a8	36	8d	ab	92	4f	6c	fa	93	eb	40	1c	27	..H.6...0l...@.'
01f0	87	35	8d	57	c5	fa	3c	b7	31	ef	d3	ef	8b	6e	96	37	.5.W...<.1....n.7
0200	4c	94	2f	d0	36	7a	e4	77	15	b3	e6	b5	9c	76	8f	a8	L./.6z.w.....v..
0210	48	27	16	aa	c0	10	b8	c8	e9	da	b9	4f	12	fc	58	4b	H'.....0..XK
0220	4d	76	2d	26	0b	71	0d	cd	d4	62	38	cb	f1	ca	02	14	Mv-&.q...b8.....
0230	10	3b	67	bd	77	7a	7c	5a	81	50	ba	cc	10	c5	71	3a	.;g.wz|Z.P....q:
0240	6e	65	88	ef	51	db	f2	3d	68	03	1b	56	b8	d4	35	ed	ne..Q...=h..V..5.
0250	06	19	fc	37	7b	f6	69	2d	e5	c9	33	2e	fc	af	75	61	...7{.i-...3...ua
0260	d7	9f	5a	e7	7c	23	e3	8d	55	a5	6d	1f	c5	9a	96	9c	..Z.|#..U.m.....
0270	2e	56	56	1b	50	90	c4	7f	0e	33	d0	d7	a0	a5	b5	da	.VV.P....3.....
0280	47	27	f6	62	2e	42	84	5d	fc	33	6d	eb	ed	8e	b5	99	G'.b.B.].3m.....
0290	7b	e1	df	0c	8d	4a	49	25	d3	e2	7b	96	5f	33	78	50	{....JI%..{..3xP
02a0	4e	4e	7a	11	d7	9a	00	eb	22	96	07	91	1e	62	77	b3	NNz....."....bw.
02b0	63	20	64	00	49	e4	91	ee	6b	81	d5	fc	2f	e6	d8	df	c d.I...k.../...
02c0	b5	95	da	db	6a	37	6d	e5	fd	a9	50	33	88	b7	0f	93	j7m...P3....
02d0	f4	ae	8f	56	d0	5b	c4	1a	64	ba	5d	b5	c3	5b	c9	3a	...V.[..d.]...[:
02e0	85	8c	a9	c6	d6	ed	d3	dc	57	89	c1	0e	b9	63	e3	2b	W....c.+
02f0	2d	2a	3b	8b	b7	82	25	09	70	82	2f	dd	33	ae	7e	62	-*;...%.p./..3.~b
0300	e7	de	80	3d	34	df	6b	de	1f	d0	a6	9c	29	d5	ee	e2	...=4.k.....)...
0310	88	2a	6e	c2	b3	b7	4f	9b	ae	32	2a	a7	81	fc	69	af	.*n...0..2*...i.
0320	78	93	53	82	df	50	d1	6e	ec	15	83	07	92	4d	a5	06	x.S..P.n.....M..
0330	38	c0	23	92	01	ae	a1	20	bf	b2	d5	3c	a8	5c	5c	42	8.#....<.\B
0340	40	5d	d9	1d	3a	90	7d	4a	d1	7a	3c	47	7f	0b	c9	a4	@]...:}J.z<G....
0350	f9	71	49	1a	e0	33	70	b8	1c	93	91	8c	50	07	37	e2	.qI..3p.....P.7.
0360	df	19	f8	82	ca	e2	0b	5d	2f	48	7b	d6	65	72	e5	18	]/H{.er..
0370	28	55	4c	60	00	7b	9c	d7	3f	a9	78	fa	c7	c1	5a	5e	(UL`.{...?.x...Z^
0380	97	36	a9	a7	5f	c3	25	e4	db	63	10	a8	71	1b	f0	c1	.6..._%.c..q...
0390	5d	8f	50	73	cf	a5	77	46	e6	f7	4e	b0	86	f4	b4	7b	].Ps..wF..N....{
03a0	67	71	0b	4c	47	00	f4	ce	0f	3c	9e	95	e6	69	f1	d3	gq.LG....<...i..
03b0	c3	8f	e3	47	f8	67	25	bc	af	ac	22	3c	ab	6a	dc	31	...G.g%..."<.j.1
03c0	51	ce	f5	24	11	b5	80	c5	00	7b	6c	f7	8b	7c	b2	1b	Q..\$......{l..|..
03d0	64	79	65	48	bc	d6	51	d3	6f	60	4f	6f	c2	b8	0d	3a	dyeH..Q.o`0o...:
03e0	fb	5c	96	f8	ae	a0	31	04	ec	0a	07	c0	65	1d	78	f5	.\....1.....e.x.
03f0	eb	8a	2d	bc	79	73	be	3d	0f	50	f3	2c	ef	6e	e2	f3	..-..ys.=.P.,.n..
0400	23	b4	d9	b9	bc	c2	71	cb	28	da	47	07	00	d6	25	df	#.....q.(.G...%.
0410	8f	2f	b4	6f	10	da	69	16	f6	87	52	96	20	c6	72	63	./..o...i...R. .rc
0420	d8	eb	8e	49	51	d0	60	50	06	a7	c4	0d	63	c2	1e	1d	...IQ.`P....c...
0430	d3	96	df	c4	b7	c3	4d	9f	51	2b	0d	a4	aa	b9	61	31	M.Q+....a1
0440	f4	c0	3d	38	e4	f0	2b	53	47	85	3c	17	a0	89	f5	dd	..=8...+SG.<.....
0450	4a	4b	d0	64	0b	e6	4a	00	39	90	f0	09	18	18	1d	72	JK.d..J.9.....r
0460	71	57	75	bb	4d	23	c4	70	59	dc	cd	6e	97	70	c8	3c	qWu.M#.pY..n.p.<
0470	d8	59	d4	1c	7e	04	1c	1a	8f	c5	3a	4b	6b	9a	7a	e9	.Y..~.....:Kk.z.
0480	52	db	f9	d6	93	92	26	50	c5	58	60	8c	11	82	3a	50	R.....&P.X`....:P
0490	05	3f	13	db	dd	78	aa	d0	78	45	ee	91	ad	af	d0	e3	.?...x...xE.....
04a0	cb	ea	a3	3c	93	91	9e	3a	76	3c	56	e6	8b	a3	c5	a3	...<....:v<V.....

04b0	68 b0 e9 b6 0d 2c 71 59 82 11 4f f1 8f ef 1f a9	h.....qY..0.....
04c0	ed db d0 57 27 e0 7b fb e8 ef 2f bc 33 79 a5 35	...W'.{.../.3y.5
04d0	8c 5a 6e c3 6f 3b c9 e6 34 d1 be 79 cf 5e dd 32	.Zn.o;..4..y.^.2
04e0	71 5d 2e b9 e2 8b 0d 0f 45 9b c4 5a e1 78 22 b5	q].....E..Z.x".
04f0	c8 8b cb 1b d9 87 18 3b 71 c9 a0 09 f5 a8 ee 52	;q.....R
0500	c5 ae b4 58 d9 b5 33 13 18 d5 c9 50 f8 e7 69 3d	...X..3....P..i=
0510	30 69 34 bb c9 63 d3 d4 6a 88 91 5d 4a a0 b4 63	0i4..c..j..]J..c
0520	84 57 3c 6d 06 b9 ff 00 06 f8 e7 44 f1 3e 9d 26	.W<m.....D.>.&
0530	af a6 b4 e1 18 61 84 c8 41 18 e7 3c f0 33 58 37	a...A...<.3X7
0540	3e 17 ff 00 84 9f c5 43 c4 e2 f6 78 22 86 10 b1	>.....C...x"...
0550	c6 87 e5 66 3c 65 81 e2 80 3d 46 fe 1b 19 a0 fe	...f<e...=F.....
0560	cf d6 f6 98 a4 4d ee 8a 7b 7d 0f f5 ae 1f 50 f1	M...{ }....P.
0570	be 87 a1 eb f1 e9 12 c2 f1 99 11 5c 6c 4d ca aa	\lm..
0580	ff 00 74 f0 38 e9 53 69 fa a5 e3 5f 1d 23 59 b7	..t.8.Si..._.#Y.
0590	88 fd 9e 1d 86 7d d8 92 5c f3 b7 15 63 5f f1 f5	}...\...c_..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
878	3.543591	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=444680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190602

Frame 878: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 444680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 444]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 444680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871628301

[Next Sequence Number: 446120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x9ac8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190602

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	87 87 24 b2 4b 9b 3b 94 96 54 6f dd 41 17 98 c0	..\$.K.;..To.A...
0010	47 c0 19 c7 14 19 98 b3 78 54 9f 16 cb e2 dd 32	G.....xT.....2
0020	6d 97 32 44 21 28 f9 c4 b1 a8 c9 e0 f7 18 af 43	m.2D!(.....C
0030	67 6b 48 d5 1e 56 52 4a af 94 a3 72 8c f3 c6 3b	gkH...VRJ...r...;
0040	9f 7a ce d3 b5 1b 2d 52 e2 de 1b 89 3c bb c7 1b	.z....-R....<...
0050	c5 b9 e6 48 f3 d7 23 b6 71 cd 79 fe 9b e3 73 3e	...H..#.q.y...s>
0060	bf ab f8 3a d7 4b bd b5 bc d3 d4 c9 1d ec cb fe	...:K.....
0070	8e c4 9f e1 3d 5b 26 83 43 d2 84 97 4b a9 41 1c	=[&.C...K.A.
0080	11 a8 b7 62 c6 46 2d 82 b8 e9 85 3f 7b 27 f2 a7	...b.F-....?'..
0090	4d 65 14 b6 ef f6 55 0b bd b7 6d 51 9d cc dd 7a	Me....U...mQ...z
00a0	fa f4 c5 73 de 1e f1 34 5e 20 bf 3a 72 5a 4f 1d	...s...4^.:rZ0.
00b0	d4 70 79 ae 24 8c 22 10 38 38 cf 20 b7 6f 5a c6	.py\$. ".88. .oZ.
00c0	be f1 a7 88 ee f5 41 a4 e9 3a 60 6b 14 7d b2 5c	A...: `k.}.\
00d0	96 da 54 9f ee a0 e4 8c 90 33 40 18 9e 20 d6 fc	..T.....3@.. ..
00e0	47 ff 00 09 2c 1e 16 d0 ed 5e d1 43 e6 e2 e1 93	G....,....^..C....

00f0	31	46	a4	12	aa	bf	de	0d	de	bd	5f	49	fe	d4	ba	f2	1F.....I....
0100	ed	ae	5e	3f	3c	e3	73	a2	e1	30	72	3a	1e	e0	f6	af	..^?<.s..0r:....
0110	2a	f1	2f	c2	18	3c	57	f1	2b	4a	f1	c5	c6	b1	79	03	*./...<W.+J....y.
0120	e9	71	ac	42	c6	39	3f	d1	58	85	3f	33	0e	e4	67	ad	.q.B.9?.X.?3..g.
0130	7b	05	be	a1	6f	63	24	8f	39	50	ab	87	62	4e	15	80	{...oc\$.9P..bN..
0140	fa	7d	28	03	99	f1	0f	86	34	3d	56	5b	5d	6b	57	6d	.}(.4=V[]kWm
0150	87	4b	66	75	62	db	7e	f0	e4	60	57	9a	df	6b	3a	d6	.Kfub.~..`W..k:.
0160	a5	76	f3	f8	24	2a	d8	4c	86	3b	95	45	1e	73	b8	e1	.v..\$*.L.;.E.s..
0170	be	6c	02	45	6f	dc	f8	a7	46	f1	31	9a	2b	26	8a	f2	.l.Eo...F.1.+&..
0180	d6	4c	10	c1	b1	83	9e	8c	0f	39	ab	96	77	90	e8	5a	.L.....9..w..Z
0190	54	f7	b7	b1	49	f6	6b	61	b8	24	0a	5a	62	0f	03	6d	T...I.ka\$.Zb..m
01a0	00	64	f8	38	78	b2	d7	c5	ba	85	fc	da	53	9b	8b	a9	.d.8x.....S...
01b0	63	5f	35	d8	2c	71	c5	80	02	f3	c9	23	1c	11	81	c9	c_5.,q.....#....
01c0	24	8c	d7	a4	69	57	9a	d4	cd	7c	da	e5	a7	d9	8a	c8	\$...iW...|.....
01d0	02	1d	c1	8b	a2	9e	bc	74	35	5b	c3	fe	2b	d2	bc	6f	t5[...+.o
01e0	a0	c3	af	68	92	19	60	9b	20	33	0e	72	3a	83	9f	e2	...h...` 3.r:...
01f0	1d	0f	a1	ab	97	96	d1	dd	d9	10	bb	99	dd	b6	6d	53	mS
0200	c9	1f	c4	46	39	e3	db	a5	04	58	de	b1	be	96	e2	64	...F9....X.....d
0210	b0	24	9f	98	61	7a	02	47	04	f5	e7	15	e4	9e	20	d1	.\$..az.G..... .
0220	ad	6e	7e	24	0f	15	5d	58	31	bc	b4	51	0c	52	44	db	.n~\$..]X1...Q.RD.
0230	7c	c8	df	23	0e	33	b4	ed	27	bd	1a	46	bd	a6	eb	de	|..#.3...'.F....
0240	29	f2	74	9d	4d	a5	86	d4	28	fb	39	8c	ec	cf	3f	30	).t.M...(9...?0
0250	7c	73	93	50	8f	18	78	92	6f	88	57	5a	04	fa	57	9b	|s.P..x.o.WZ..W.
0260	a5	db	c2	24	fb	7b	02	3e	72	c0	15	e9	b4	f3	40	8e	...\$.{.>r.....@.
0270	ae	d6	e7	5c	93	52	92	33	71	1c	68	db	4a	a4	5f	3c	...\.R.3q.h.J._<
0280	91	11	d4	16	c6	33	f4	cf	d6	b4	ef	7c	1b	e1	fd	5b	3.....|...[
0290	52	8e	e6	f2	26	7f	2b	90	64	f9	81	71	dc	f3	f3	7d	R...&.+..d..q...}
02a0	49	aa	3a	7f	87	b4	88	ae	d7	59	45	d9	2c	a0	8d	c0	I.:.....YE,...
02b0	e0	15	3d	3d	38	fa	01	5c	37	f6	8f	8d	35	5f	16	fd	..==8...\7...5_..
02c0	96	14	bb	b0	b4	b1	98	30	95	06	62	99	7f	df	ea	7e	0..b...~
02d0	b8	a0	0e	9f	c3	3e	22	f1	cc	fe	21	bd	d3	3c	5f	a2	>"...!...<_.
02e0	9d	3e	ca	27	ff	00	44	b8	0c	0a	cc	87	9e	99	c8	60	.>.'...D.....`
02f0	3a	8e	83	d4	f6	d7	d7	2f	b5	a4	bb	78	00	59	43	b0	:...../...x.YC.
0300	6b	70	7a	73	d1	71	dc	7d	6a	e7	88	b5	ed	37	41	82	kpzs.q.}j....7A.
0310	37	be	59	19	a7	c8	53	14	7b	88	20	67	71	23	04	01	7.Y...S.{. gq#..
0320	dc	fa	57	94	f8	af	44	b2	f1	ac	ba	5e	a5	7d	a8	dd	..W...D....^..}
0330	da	a4	6d	be	08	60	73	14	73	10	79	2e	31	90	c0	90	..m...`s.s.y.1...
0340	3e	52	0f	4e	68	2b	98	f4	ed	6b	43	83	57	86	c6	e7	>R.Nh+...kC.W...
0350	50	59	ad	e5	b4	52	4c	10	b1	41	f3	f3	f3	76	63	ed	PY...RL..A...vc.
0360	9a	ce	f0	f7	84	34	fb	2d	1e	e7	4b	d4	43	5d	5b	dc	4.-..K.C][.
0370	b9	73	0c	bd	17	2d	9e	be	bf	8d	74	51	e9	9a	95	84	.s....-.....tQ....
0380	02	ca	69	a6	bb	96	36	da	c6	43	bc	f1	db	3d	78	fa	..i...6..C...=x.
0390	d4	4d	2c	12	69	f3	b7	99	e5	a4	8b	b0	b2	36	ed	99	.M,.i.....6..
03a0	18	dc	4f	f7	87	6e	68	28	ce	82	f2	cb	4d	79	b4	f9	..0..nh(....My..
03b0	ed	a6	fb	20	8c	96	62	33	0e	d0	32	15	9c	e7	23	8f	b3..2...#.
03c0	5a	e4	f4	0f	1e	e8	ba	ee	a4	9e	13	65	cd	f5	b2	b6	Z.....e....
03d0	d8	a2	19	8a	18	58	00	00	6e	87	af	4c	56	3c	31	78	X..n..LV<1x
03e0	92	7d	76	2d	26	2b	d1	3f	87	7c	a6	8b	c9	94	ee	95	.}v-+&.?.|.....
03f0	9c	e7	e6	6d	d9	3f	a9	ad	bf	0c	78	7b	59	d2	22	95	...m.?....x{Y.".
0400	be	cf	6f	15	b2	f3	0a	41	86	69	4e	79	04	fa	f1	d2	..o....A.iNy....
0410	b3	03	aa	8f	4b	92	1f	25	6d	25	31	c3	13	00	c9	fd	K..%m%1.....
0420	e1	9e	79	e7	f2	ab	1a	b6	aa	9a	05	84	da	cd	dc	6f	..y.....o
0430	3c	50	46	cf	b1	31	86	db	d3	9e	bd	33	5a	65	4f	92	<PF..1.....3Ze0.
0440	a1	b8	61	c9	1e	f5	5a	25	8e	f7	4e	03	52	84	02	e3	..a...Z%..N.R...
0450	e6	88	9d	c1	79	e8	7d	ff	00	0e	28	03	80	f8	97	a9	y.}...(.....
0460	f8	a7	5c	d2	62	b5	f0	9d	c4	3a	65	c5	c4	61	c5	d3	..\b....:e.a..
0470	80	c2	18	c0	e4	8e	db	87	45	e6	b3	fc	3b	e2	8b	2f	E...;/
0480	0e	1b	0f	0b	78	9a	fc	5e	5e	4e	cb	12	48	a8	ee	5b	x...^N..H..[
0490	80	03	96	19	c6	4e	49	c9	e2	bd	03	c4	7e	0d	d0	fc	NI.....~...
04a0	79	a2	cf	e1	7b	eb	60	2c	6e	36	af	96	99	04	04	39	y...{.`n6.....9
04b0	1c	8e	4f	d7	f2	ab	ba	27	84	34	3f	06	e8	36	be	19	..0....'.4?.6..
04c0	d1	44	90	ac	2b	b5	4b	10	ce	06	3a	6e	23	d7	90	3a	.D...+K....:n#...:
04d0	7a	53	4e	c0	6c	cb	64	f1	da	31	5f	bc	e8	76	63	92	zSN.l.d..1_..vc.
04e0	be	84	0e	e7	15	e2	ba	de	8f	e1	0d	6f	5a	b1	8b	c5	oZ...
04f0	a8	6e	ee	ec	8a	dd	40	ac	70	07	a1	f4	27	20	10	47	.n....@.p...' .G
0500	4d	be	9d	7a	df	1c	fc	46	f0	cf	85	2e	de	d3	c4	d1	M..z...F.....

```
0510 5c 4f e6 82 ad 0d ba 19 18 f1 b4 70 0f 19 c7 b8 \0.....p....
0520 fe 75 e7 be 34 d1 d0 ea de 1d d7 a1 b0 b9 b9 d9 .u..4.....
0530 22 47 b9 5b 69 86 25 db b5 5f 83 91 ce 7d 78 3c "G.[i.%...}x<
0540 d5 99 9b d7 16 3a 9f 88 96 1d 32 e2 05 b9 64 be .....:.....2...d.
0550 0d be 7c 46 23 2b d7 6a f5 27 af cd 5a 7e 21 d0 ..|F#+.j.'...Z~!.
0560 7c 27 a6 5d ff 00 c2 53 af cc 56 65 25 04 69 26 |'.]...S..Ve%.i&
0570 55 33 c0 20 0f c3 9a ea 6e 7c 23 a3 ea 3e 22 b1 U3. ....n|#...>".
0580 d5 2f dd 66 9a cf 2c 81 49 c4 3e 66 38 23 38 3d ./..f...I.>f8#8=
0590 05 49 79 a1 69 2e f1 df c8 99 82 29 59 9b 1f 30 .Iy.i.....)Y..0
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
879	3.543603	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=446120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190603
Frame 879: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 446120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 445]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 446120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871629741
[Next Sequence Number: 447560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf85f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190603
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 70 32 00 c1 fe 1c 93 c5 00 51 fe d0 b2 f1 25 9c p2.....Q....%.
0010 96 5a 24 e6 19 e1 03 89 01 ca ae 71 c8 ef f9 d7 .Z$......q....
0020 61 a6 5b 5d 69 9a 7c 76 32 1f 39 d5 72 e4 0c b7 a.[ ]i.|v2.9.r...
0030 03 ae 7f a5 79 a6 94 34 ff 00 0e 6b 57 5a 65 b4 ....y..4...kWZe.
0040 ec f7 32 44 65 36 ac 37 a4 61 8e 55 83 f7 fa 66 ..2De6.7.a.U...f
0050 b9 2f 0a c5 f1 1f 57 f1 34 9a d7 88 ef 12 da 35 ./....W.4.....5
0060 1b 20 b6 80 7e ed 82 9e 19 bd e8 03 db f5 4b c6 . ...~.....K.
0070 b4 74 8a 62 03 3f 21 73 83 f9 75 af 3e d5 3c 65 .t.b.?!s...u.>.<e
0080 e1 cf f8 4d 6c fc 1f a8 5b c9 34 da 86 66 51 b7 ...Ml...[.4..fQ.
0090 31 83 12 f5 63 db 18 c7 b8 a7 cb a2 41 a1 eb 2d 1...c.....A.-
00a0 73 08 9a f2 7b f9 37 48 f2 3e e0 9b 7a 63 23 38 s...{.7H.>..zc#8
00b0 e7 02 b9 ed 73 5c d6 77 de 4d e0 cd 29 2f 2f 9a ....s\..w.M..)//.
00c0 2f b3 ac ae ea 9b 40 39 3d 46 70 4f b6 09 02 82 /.....@9=Fp0....
00d0 a2 76 fa de 8b a4 6a cf f6 89 a3 49 6f a1 22 7b .v....j....Io."{
00e0 75 6c 84 52 07 c9 90 3a 2d 73 7a 87 8a 7c 43 a0 u\..R....:-sz..|C.
00f0 e9 62 cf ca 8e 4b d5 4f 31 bc a3 91 b1 79 65 c0 .b...K.01....ye.
0100 e4 e4 57 63 a2 43 7c de 1f 8a 1d 76 31 1d ec b1 ..Wc.C|....v1...
0110 03 2a a9 c8 0d dc 6e 1c 95 06 b8 9f 17 78 52 fe .*.....n.....xR.
0120 fb c2 e6 ff 00 c2 b2 e7 50 b5 7c c5 ce 11 87 a3 .....P.|.....
0130 37 51 41 47 61 a4 eb 5a 6f 88 b4 09 ef 21 76 0a 7QAGa..Zo....!v.
0140 0f 3b b0 32 18 e3 02 b7 5e 28 c7 97 0b 02 3e 52 .;.2....^(.....>R
```


0150	ab	dd	02	83	dc	1a	f3	1f	0a	0d	7f	42	f0	ea	ff	00	B....
0160	6e	59	22	ce	88	54	c2	9f	2a	16	ec	47	e3	53	db	fc	nY"..T...*.G.S..
0170	4c	f0	cb	4d	6f	03	de	5b	b5	d4	ae	54	c3	bc	64	30	L..Mo...[...T..d0
0180	f9	48	38	a0	0d	86	f0	d5	bf	88	ac	0d	af	92	6d	2d	.H8.....m-
0190	ac	24	74	44	8b	e5	0c	1b	a9	c0	fb	a1	9b	b0	ed	57	.\$tD.....W
01a0	61	f0	56	83	a7	ea	2f	aa	69	e1	e1	61	06	23	87	27	a.V.../.i..a.#.'
01b0	64	79	ea	76	fb	8e	a6	ad	ac	b7	4c	5a	31	1b	91	3b	dy.v.....LZ1..;
01c0	8c	16	38	19	03	81	f4	03	f9	55	5b	ed	2e	f7	51	db	..8.....U[...Q.
01d0	71	a4	be	35	2b	65	11	c6	26	25	61	3c	f3	9c	75	04	q..5+e...&%a<...u.
01e0	67	f2	a0	0e	36	7d	53	c4	4d	a3	2e	ab	a3	40	d7	97	g...6}S.M....@..
01f0	66	5c	43	1c	aa	15	63	23	82	c4	f0	40	63	c6	0f	6a	f\C...c#...@.c.j
0200	d8	f0	c4	de	2d	7d	2b	cc	f1	24	10	c1	7c	f9	0a	22	....-}+...\$...|.."
0210	e4	27	b7	39	07	8e	c6	ab	dd	6a	be	20	f2	88	b9	b7	..'.9.....j.
0220	79	22	8e	78	fc	c9	b6	60	48	4f	0d	b4	0c	e4	0f	7a	y".x....`H0.....z
0230	ed	96	47	b6	d5	96	59	14	e0	32	96	8c	8c	05	66	1c	..G....Y..2....f.
0240	11	9c	60	67	9c	9a	00	e5	34	ef	0f	6a	27	c7	32	f8	..`g....4..j'.2.
0250	9a	ee	18	9a	d5	22	16	ea	49	2b	26	e3	c9	23	1c	60	"....I+&...#.`
0260	e4	f3	eb	c5	70	da	26	8d	71	a7	f8	97	54	7b	9b	c9	p.&.q...T{..
0270	af	65	56	47	3e	71	ea	5b	20	6d	51	c7	4c	03	8f	d2	.eVG>q.[mQ.L...
0280	ba	7d	47	5a	d5	fc	15	3d	de	a3	ae	4e	d3	db	b3	2a	.}GZ....=...N....*
0290	44	a9	c8	dc	0e	e3	b7	80	3b	63	24	f3	58	70	eb	be	D.....;c\$.Xp...
02a0	0a	b0	d6	f4	fb	dd	67	30	6a	3a	9e	d3	6d	14	f2	66	g0j:...m..f
02b0	4c	bf	3c	28	e1	4f	62	4f	1c	50	4b	47	a3	0d	06	ce	L.<(.0b0.PKG....
02c0	32	c8	37	c5	14	b2	99	a6	55	3c	bb	b0	1d	73	9c	0f	2.7.....U<...s...
02d0	51	de	b5	43	95	c2	24	7f	77	e5	4e	9f	77	19	3e	f8	Q..C..\$.w.N.w.>.
02e0	a9	8a	48	d2	3a	9e	0f	de	51	8c	7c	bc	77	cf	26	b1	..H.:...Q.|.w.&.
02f0	75	4d	69	74	9d	32	e2	f7	cb	de	62	8c	c9	8f	f7	41	uMit.2....b....A
0300	38	fc	79	a0	93	95	d4	f4	0d	27	c5	0d	a8	f8	6d	84	8.y.....'......m.
0310	96	91	5e	2a	0b	a9	a2	5d	a6	61	92	40	63	eb	eb	f5	..^*....].a.@c...
0320	ad	0b	ad	47	49	f0	26	91	06	8b	a6	a3	49	1d	ac	42	...GI.&.....I..B
0330	38	d5	46	e6	75	8d	70	3e	a7	15	c5	78	3b	56	f1	57	8.F.u.p>...x;V.W
0340	c5	9f	0e	5f	dd	df	38	d3	a2	c1	48	a3	8b	1b	99	5b	..._...8...H....[
0350	a1	2d	db	1c	57	6d	e0	8f	0e	5d	e8	3a	4b	c9	e2	b9	..-.Wm....].:K...
0360	56	f2	58	15	99	38	c6	c5	5c	fc	b9	3d	f8	fc	68	03	V.X..8...\..=.h.
0370	6f	c3	ba	86	a9	ae	59	fd	b2	f2	d0	da	ab	8f	90	11	o.....Y.....
0380	fb	cc	0e	79	23	d7	f9	57	09	e2	78	bc	4d	ab	e9	ef	...y#..W...x.M...
0390	aa	5d	59	1b	01	04	c5	30	ed	b9	d1	17	8f	94	7a	56	.]Y....0.....zV
03a0	c5	bf	c4	44	d6	74	4f	b5	69	a8	74	db	39	a4	92	2d	...D.t0.i.t.9.-
03b0	f7	1c	38	11	92	38	c7	af	23	35	5f	c6	a2	f2	2f	0d	..8..8...#5_.../.
03c0	88	66	b8	79	83	4e	bf	31	c8	2c	b8	24	67	ea	79	c5	.f.y.N.1.,.\$g.y.
03d0	00	79	8c	93	b4	b2	9c	b0	72	bf	28	60	31	b8	2f	19	.y.....r.`1./.
03e0	c0	e0	67	af	02	ad	c6	f9	01	85	65	5b	85	00	e0	55	..g.....e[...U
03f0	f1	ff	00	4c	fe	f7	e9	f8	d0	07	3d	e2	8d	57	49	f0	...L.....=.WI.
0400	e6	9c	ba	96	b3	2f	97	67	e6	80	e6	46	08	55	3e	a7	/.g...F.U>.
0410	a1	eb	83	9a	f6	fd	1b	c4	ba	17	8a	e3	8a	f3	47	bc	G.
0420	86	ea	3b	84	04	49	0b	02	aa	ab	c7	24	7a	f7	35	e4	...;...I.....\$z.5.
0430	5a	c7	87	74	5f	1c	b5	bf	86	b5	9b	51	35	ab	ce	b2	Z..t_.....Q5...
0440	c8	84	e3	21	30	47	3d	47	38	c0	cf	7a	f4	78	be	1e	...!0G=G8..z.x..
0450	d9	78	4b	57	b7	b8	f0	8d	94	76	91	4a	19	ae	1c	ff	.xKW.....v.J....
0460	00	0c	6a	01	18	3e	e7	b0	a0	0f	40	8e	73	75	20	79	..j...>....@.su y
0470	14	2e	7e	4c	90	48	1e	fd	2b	13	51	7b	ad	19	a4	92	..~L.H...+.Q{....
0480	45	92	ec	29	da	bb	71	b8	e3	39	63	93	c0	aa	5a	0f	E..)..q...9c...Z.
0490	8a	ed	7c	43	ac	7f	63	58	25	c6	62	c6	f9	24	40	14	..|C...cX%.b..\$@.
04a0	03	9e	01	cf	53	db	da	a3	d4	3c	51	7c	26	d4	ad	9f	S....<Q|&...
04b0	4c	2b	6b	6d	13	04	b8	b8	60	a9	29	e3	e5	5c	fa	f6	L+km.....`.).\..
04c0	f7	a0	d0	d6	4f	15	5a	8d	44	59	2b	a9	94	61	4a	63	0.Z.DY+...aJc
04d0	a7	a7	e3	5a	b3	cc	b0	5a	4b	7e	4b	39	88	6f	c1	fe	...Z...ZK~K9.o..
04e0	43	de	b8	ef	06	1b	e9	d1	f5	0b	cb	58	a1	bc	7c	07	C.....X...|.T\./.....v.....\$
04f0	54	5c	e0	2f	00	e7	d6	bb	a3	76	84	98	d5	95	93	24	:.#+...@.....:K..
0500	3a	e7	23	2b	db	eb	40	1c	0d	a6	ba	b7	3a	4b	1b	c3	sm..0.0./\$..
0510	1d	b5	c5	e0	73	6d	03	b6	30	cc	30	df	2f	24	d6	af	..5w.iP.Bb]..Q..
0520	85	bc	35	77	a1	69	50	1d	42	62	5d	90	14	51	95	0a	*...h....g.F
0530	bf	ee	ff	00	2a	92	7f	0f	68	b7	ba	80	d7	67	8d	46	c.]...#...1c%
0540	a1	12	14	82	63	c0	5d	dd	f1	d3	23	9c	d7	31	63	25	..!....s...D...8...
0550	f7	83	21	bd	d4	fc	73	aa	99	44	d7	02	38	e5	98	ec	.2..A...=.Y...[.Ye
0560	1d	32	02	8f	41	da	80	3d	06	59	04	e0	5b	c4	59	65	

```
0570 04 65 87 f7 41 ce df c4 f5 aa 9a e6 b1 61 a0 d9 .e..A.....a..
0580 fd af 56 9a 38 14 e4 7c cd fe 7d 6b 27 c2 9e 33 ..V.8...|...}k'..3
0590 b0 d7 b5 79 34 f8 61 da d1 33 06 7d c0 af 1d 0f ...y4.a..3.}....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
880 3.543603 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=447560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190603
Frame 880: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 447560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 446]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 447560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871631181
[Next Sequence Number: 449000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0416 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190603
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d0 e7 f4 ac ff 00 10 f8 6a e3 c5 d2 2a ea 88 8a .....j....*...
0010 d0 cb 81 11 c3 ac 83 fb df 41 ef d4 1a 00 e3 ff .....A.....
0020 00 e1 30 ba d3 2d cc 9e 0d d3 27 b8 d2 e5 94 79 ..0...-.....'....y
0030 4d b4 b3 12 54 67 24 ff 00 0e 41 ae d3 57 f0 35 M...Tg$...A...W.5
0040 a7 89 65 81 bc 41 75 34 a6 02 18 c4 ae 55 0b 60 ..e..Au4.....U.`
0050 8c 00 3d eb a8 d3 ef b4 eb 27 7d 0b 49 ba 8d a7 ..=.....'}..I...
0060 b6 8d 44 b0 af 2a 80 e4 00 3f 1a a5 ac e9 32 6b ..D...*....?....2k
0070 f6 d1 22 4a 56 05 64 92 46 8b 3b d8 0e 7e 52 3d .."JV.d.F.;...~R=
0080 f1 40 09 6f a4 69 da 46 97 2e 8f 6b 6d e5 c6 e8 .@.o.i.F....km...
0090 15 4a 1c 28 dd d7 15 65 e3 96 e9 fe d2 c0 6d 08 .J.(...e.....m.
00a0 10 93 d3 29 c7 f8 54 8f 69 23 5f 25 ce ed b1 20 ...)..T.i#_%...
00b0 28 a9 9e aa 7b e3 be 38 ae 63 c5 1a ff 00 8a 22 (...{..8.c....."
00c0 bd b1 d2 fc 2f 66 92 23 ba 8b 89 a4 e9 12 7a a8 ....f.#.....z.
00d0 3d 49 a0 0e ae 2b 5b 0b 8d b7 97 10 89 9f 68 4c =I...+[...]...hL
00e0 91 90 36 f6 3e f5 cf 40 ed 6d 75 73 71 35 a1 4f ..6.>..@.musq5.0
00f0 29 d7 ae dc ec 03 d7 d3 d2 ac 6b 77 30 43 7b 6e ).....kw0C{n
0100 9a 86 a1 e5 43 18 dc 60 c8 5c 9f 52 47 eb 49 a9 ....C..`.\.RG.I.
0110 eb de 19 74 fb 0d dd e4 31 bc f1 ed 21 a4 50 58 ...t....1...!.PX
0120 11 c6 3f a5 00 65 e9 96 9a 26 99 34 f7 16 31 47 ..?..e...&.4..1G
0130 0c 97 4d bc b2 76 eb 8f d3 9f c6 ae 5d e9 7f 6b ..M..v.....]..k
0140 d3 d7 4a b6 95 c4 92 10 59 b3 f3 4a 07 50 4f 5c ..J.....Y...J.P0\
0150 53 f4 dd 33 42 85 86 a5 12 99 88 1b 63 6d e4 a8 S..3B.....cm..
0160 1d f8 e8 73 f8 56 fd bc 69 24 a8 ea 7a 50 07 3b ...s.V...i$..zP;
0170 65 a2 6b b6 fe 25 36 d6 f1 41 0e 89 14 60 8f 2c e.k...%6..A...`,
0180 1f 34 b8 1d 70 38 e0 e7 8c 73 9a 8a 0f 11 49 1b .4..p8....s....I.
0190 5c 5f 32 24 b6 d0 48 63 47 da 33 9e cc 73 d3 d0 \_2$..HcG.3...s..
01a0 8e b5 da cf a8 59 e9 f0 cf 73 34 80 3c 50 b4 8a .....Y....s4.<P..
```

01b0	09 c0 cf fb 5e 9c e2 bc fb e1 ee 83 ad db d9 4d	^.....M
01c0	3f 8a 27 4b 99 a7 73 30 0a 81 11 37 b1 38 1c 9d	?.'K..s0...7.8..
01d0	dd 7b 76 e6 b3 03 a4 d2 e1 78 20 fb 44 a0 19 27	{v.....x .D..'
01e0	62 99 07 00 67 9e 9e 9c e6 a9 94 f0 ed ce a7 1c	b...g.....
01f0	73 c7 1c 97 d0 a3 10 76 e3 64 6a 72 38 ed d6 b4	s.....v.djr8...
0200	3c a8 2e b5 85 b8 7f 92 75 8c c7 e5 29 f9 18 20	<.....u....)
0210	fb e4 77 27 18 e2 a9 79 90 25 d5 bc f6 d0 f3 26	..w'....y.%.....&
0220	e0 cf b0 96 db d8 16 f4 38 cd 00 56 d6 75 79 c4	8..V.uy.
0230	96 76 5a 1c 4f 33 de 6f fd e6 d2 52 35 8f f8 8f	.vZ.03.o....R5...
0240	e1 d0 75 cd 6c c5 a1 a4 20 ad e6 e2 eb d8 92 30	..u.l... ..0
0250	7f c6 88 d9 16 7d d0 79 6a 07 25 54 80 73 eb 8e	}.yj.%T.s..
0260	d4 c8 af be d9 b8 45 9e 0e 09 ec 7f 1a 69 81 42	E.....i.B
0270	fb 56 d7 a3 d4 ca e9 d6 61 e2 82 20 4b 3b 05 52	.V.....a... K;.R
0280	4f f0 8c 64 83 8e 49 2b 8a cc b4 bf f1 d6 ad 14	0..d..I+.....
0290	93 45 0c 10 3a 1f 30 b9 3c 2a 0e 83 af 24 90 41	.E...:0.<*...\$.A
02a0	3c 0c 57 55 2f 9d 73 12 45 13 fc bf 7b e5 fe 2f	<.WU/.s.E...{../
02b0	c6 b2 ee 2e 24 d3 6d 44 10 d9 cb 77 24 f9 54 da	\$.mD....w\$.T.
02c0	3f 74 08 ee fc 8e 00 e4 0e f4 37 70 2f 6a d6 b7	?t.....7p/j..
02d0	92 58 9b 18 ee 44 2c c3 05 97 39 e7 b8 e7 b9 ef	.X...D,...9.....
02e0	9a c1 87 4b 7d 3a c5 6c 34 f7 49 8e 00 92 e6 79	...K}:.l4.I....y
02f0	0b f7 c7 6e e7 eb 5c f4 1e 00 bf d5 09 d7 7c 53	...n.\.....|S
0300	2b a9 8a 51 b6 34 72 8c df 51 9f bb 8e d8 ab f1	+..Q.4r..Q.....
0310	5c db df f8 96 1b 6d 3b 4f 96 e2 28 10 89 1c fc	\.....m;0..(....
0320	90 af 6c 1f 53 df a5 20 24 d2 b4 64 d1 0b 9b 9d	..l.S... \$.d....
0330	52 3b ab 92 c5 c7 de 0c f9 ce 3e 4c e0 f1 57 ad	R;.....>L..W.
0340	74 af 0a e9 fa fd d6 af e6 3f db 2e 90 34 eb 31	t.....?...4.1
0350	cb 28 1c f0 7a 05 1e 80 57 53 6f e1 0d 12 db 37	.(...z...WSo....7
0360	e8 ee f2 29 19 f3 5c 96 60 3a 60 74 18 1d 85 43	...)....\`:`t...C
0370	aa e9 76 37 c1 c3 db 89 56 3c f9 6b 37 4c fb 8e	..v7....V<.k7L..
0380	bf 95 00 73 a7 fe 11 7d 52 da 4b 4b 4d 92 26 4e	...s...}R.KKM.&N
0390	ff 00 29 ba 91 d7 e6 1c f1 53 c5 16 89 a5 db fd	..).....S.....
03a0	96 c6 03 04 64 92 fb 98 b0 0f df 04 76 c5 71 d7	d.....v.q.
03b0	1a f5 b5 96 bc 9e 10 d0 2d 18 04 84 34 a4 00 22	-...4..."
03c0	52 7f bc 4f cd cd 75 76 37 d6 d7 b7 d1 e8 77 b0	R..0...uv7.....w.
03d0	3b 16 43 20 2e 36 a0 40 39 6c f2 7d 85 00 66 cb	;.C .6.@9l.}..f.
03e0	26 bb e2 86 86 d7 c3 f3 36 9d 14 4f be 47 64 18	&.....6..0.Gd.
03f0	92 35 fe 15 ec 33 5d 07 88 75 4b 7d 12 c0 41 35	.5...3]...uK}..A5
0400	dc 56 e5 c2 ac 49 2e 09 25 bd 47 7c 7d 6a 8f fc	.V...I...%.G|}j..
0410	25 7e 1b 4d 49 74 8d 3d d0 91 f2 22 0e 7a 7e bd	%~.MI t.=...".z~.
0420	bb 8a c8 d4 b4 4f 0b f8 c2 fa da ee 7b 37 79 2d	0.....{7y-
0430	73 b0 c8 0a c5 11 1d 4b 16 38 ef 40 16 f4 bd 29	s.....K.8.@...)
0440	f5 bb 72 9a b9 4b 98 e6 19 69 15 da 3c 8e 3a 28	..r..K...i...<.:('
0450	62 08 f4 35 ab ae 59 bf 86 74 85 83 c3 16 5e 6c	b..5..Y..t....^l
0460	ee a3 68 38 20 e3 00 06 24 8c e4 55 3b 0f 11 e8	..h8 ...\$.U;...
0470	09 6b b2 c6 74 6b 65 cb 07 8f 90 cb d4 95 23 a8	.k..tke.....#.
0480	c7 43 d2 b5 6d f5 38 2e 21 5b 6d a6 55 70 08 dc	.C..m.8.! [m.Up..
0490	c3 38 ec 49 f5 c5 00 63 f8 5a e3 5b d4 b4 f9 4e	.8.I...c.Z.[...N
04a0	bf 0d ba 89 77 0c 42 08 65 6e 41 52 dd f9 ee 08	w.B.enAR....
04b0	3d ab 4e 2d 22 7d 22 06 b3 f0 a8 5b 29 b6 b0 0e	=.N-"}".....[)...
04c0	72 c1 73 9e 70 43 16 3d 71 e9 9a 6e bf 6f a8 47	r.s.pC.=q..n.o.G
04d0	a3 4f 6d a3 93 1c a4 65 5f 1c 8e 39 c1 1e bf a5	.0m....e_..9....
04e0	73 3e 1e 03 c1 9a 55 d5 ef 88 6f 18 5c b2 a0 f3	s>....U...o.\...
04f0	6e a4 32 3b 92 31 f4 a0 0e f2 1b 5b 97 b4 92 6b	n.2;.1.....[...k
0500	89 8d c4 a9 8d f2 c8 08 39 e3 27 03 d4 d7 37 ae	9..'...7.
0510	e9 fe 21 d5 2f 23 ba d2 2e 49 86 dc 07 f2 17 0a	..!./#...I.....
0520	64 c6 70 0b 63 3d 6b 94 f0 ad 85 e6 ae d1 6a 1a	d.p.c=k.....j.
0530	bb 4a d1 30 32 29 0e 63 52 0e 31 91 df f2 af 49	.J.02).cR.1....I
0540	b7 30 b5 8d cb 46 cd 0a 46 84 19 4e 0e ee b9 e3	.0...F..F..N....
0550	d8 7b d0 06 5d 8d 9e b9 13 b0 d6 ee 03 2c a0 b4	.{...}.....,..
0560	76 f1 21 0b b9 79 1b df 9c 00 48 fa fb 52 34 77	v.!...y....H..R4w
0570	69 7f 1c 41 98 32 02 ee ca 98 47 cf 01 73 ed dc	i..A.2....G..s..
0580	77 f6 ac 9f 0e 5e da bc 51 cd a4 99 2e 2d 9c 61	w....^..Q....-a
0590	e7 95 8e e2 a3 85 00 1e 4f a0 e0 70 2b a0 b0 86	0...p+...

Frame 881: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 449000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 447]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 449000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871632621
[Next Sequence Number: 450440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdcfd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190603
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e9 91 d8 ca df 7b 1b 98 7c be dd 28 01 2c ae ed{..|..(,..
0010 6f e4 92 ee 18 bc d8 21 4c 33 04 18 c8 38 38 ce o.....!L3...88.
0020 08 c7 39 aa b7 f6 be 1d d4 b5 98 b5 a9 31 1f d9 ..9.....1..
0030 dc 7d a0 2b 13 b6 37 eb ec 3b 75 14 dd 4b 46 8d .}.+...7...;u..KF.
0040 ad 2d 34 db 07 78 60 8c b3 49 1a f3 b9 89 c9 2c .-4..x`...I.....,
0050 d8 04 ee fa 0e b5 a7 6b 69 0c 10 fd 96 2f 9d 40 ki..../.@
0060 20 82 3a 1f 4f ce 80 32 ad 75 6d 02 e6 f2 68 8b .:.0..2.um...h.
0070 f9 50 02 7c a9 64 e3 cc 5e c4 2f 53 81 53 b8 d7 .P.|.d..^./S.S..
0080 a4 b5 4f ec 8f b3 f9 dd 65 0f c9 58 c9 c0 da 33 ..0.....e..X...3
0090 d4 f5 39 34 6b 5a 7e 91 2e 8e 63 d4 f6 42 d2 7c ..94kZ~...c..B.|
00a0 8b 2b bf 97 20 c9 c9 01 b8 23 3e d5 91 e0 cb 0d .+..#>.....
00b0 3a d7 4a 07 4b 76 ba 45 25 3e d7 23 6f 79 32 73 :.J.Kv.E%>.#oy2s
00c0 f7 fa 91 f8 d0 06 8c 5e 1e 61 73 70 19 e7 45 62^..asp...Eb
00d0 36 85 7e 08 1d b9 e9 f4 18 f6 ad 3b 7d 3f 0f ba 6.~.....;}?..
00e0 20 76 44 bb 76 af 4e 79 ab 52 9b 91 1b 88 f6 b3 vD.v.Ny.R.....
00f0 82 19 77 e7 04 8c 9c 64 72 33 5c 5e 8f e1 8f 18 ..w....dr3\^....
0100 6a 96 92 5c eb f7 6b 67 2b 82 ad 14 03 70 40 0f j..\.kg+....p@.
0110 18 6c 9f 9b d7 af e1 40 1d 8d b9 d2 6f 43 a5 e4 .l.....@....oC..
0120 8b 38 8f 82 33 d1 47 66 1f 5a 5b bd 53 48 37 51 .8..3.Gf.Z[.SH7Q
0130 5a 2e 1d 47 cb c0 38 51 8e 7a 57 01 ad 78 5a cb Z..G..8Q.zW..xZ.
0140 c3 ba 3e a0 d3 09 dd af 4a e1 63 27 cc 94 37 f1 ..>.....J.c'..7.
0150 0c fa 0e 6b 7b c3 7a 6d bd 85 bc 70 f9 a6 54 45 ...k{.zm...p..TE
0160 55 fd e8 fd e6 cc 64 64 d6 63 77 3a 68 ad ad dd U.....dd.cw:h...
0170 22 7b ac b4 a3 e6 23 76 54 03 d0 63 ff 00 d7 5e "{....#vT...c...^
0180 7f e3 6d 15 34 c9 27 f1 0e 9d 6b 3e a1 79 76 98 ..m.4.'...k>.yv.
0190 48 51 82 a2 63 8c e4 f1 e9 c1 eb 5d e2 cb 6c 24 HQ..c.....]..l\$
01a0 2c c4 0c 80 a7 3d 31 e9 fa f5 a8 b5 5d 4f 4e d2 ,....=1.....]ON.
01b0 f6 25 e4 ea b2 cd f2 c6 84 8c b1 f4 51 df a8 e9 .%......Q...
01c0 40 59 9c 8e 83 a7 ea 9e 1f b0 86 ca 75 12 b3 b9 @Y.....u...
01d0 72 54 e1 63 cf 21 47 5c fd 7e b5 d9 c9 2d bd af rT.c.!G\..~...-..
01e0 c9 7d 28 0e e0 15 4c 1c b0 fc b1 ef f8 56 2d e7 .}(...L.....V-..
01f0 88 a7 8f 46 b8 bf b0 b3 95 a4 b6 5c 06 75 fb af ...F.....\..u..
0200 ce 01 5e e3 f1 ae 50 6b 7f db 77 e7 46 98 f9 f3 ..^...Pk..w.F...

```
0210 0e 3c 95 3f 33 6e fc 78 e2 80 b3 3b 89 6d ed 3e .<. ?3n.x...; .m.>
0220 d7 0d ed e1 f3 fc bc 1c 8f ba 08 e8 32 3a f5 a7 .....2:...
0230 b2 78 7b 58 9e 23 6f 63 6e 59 5b 60 78 c7 19 1c .x{X.#ocnY[ `x...
0240 93 9e ff 00 ca a8 68 ce da 94 e7 4f b8 b7 21 60 .....h.....0...!`
0250 21 54 1e 01 3e 9c 7d 2b 62 e2 0b 78 e5 6b 02 8a !T..> .}+b..x.k..
0260 91 e0 ab 2a 70 a3 8e 54 7e 74 02 43 52 68 2e ac ...*p..T~t.CRh..
0270 1e e6 d1 94 ac 68 e5 58 13 8d ca 71 f9 56 7d 96 .....h.X...q.V}.
0280 ab 6b 7d a6 2c b7 26 38 9f 04 48 47 ca 07 d7 d8 .k}.,.&8..HG...
0290 56 5d ce 8b 3e a3 6c 51 ee 1e ce 14 0c a9 14 2a V]...>.lQ.....*
02a0 3a 1e 80 9a 4b 6d 2e db ec 87 44 78 de 51 2c 64 :...Km....Dx.Q,d
02b0 bc c5 f2 58 74 ce 28 2c da 4b bb 59 bf 79 6c e1 ...Xt.(, .K.Y.yl.
02c0 d5 78 0d 8c 66 9b e2 9b 58 e7 d0 63 9a d6 2f 36 .x..f...X..c../6
02d0 ed 24 f9 5d 79 da 2a b0 b2 b3 b2 b3 b7 d3 ac 03 .$.]y.*.....
02e0 41 0d b1 3f 77 ef 48 4f 72 79 ed 4f ba 13 4e 0b A..?w.H0ry.O..N.
02f0 58 cd 20 55 1c c4 e1 58 9c 76 53 c5 00 71 fe 1f X. U...X.vS..q..
0300 93 c5 d7 1a eb cf 73 28 5b 6c 2e 41 1c 92 3e 9c .....s([l.A.>.
0310 0f ad 7a 2a 4a 92 f0 5b 8e 87 1d 3f cf bd 73 3a ..z*J...[...?.s:
0320 6c 7a e4 b3 4a ba ad a2 da c1 b4 61 73 bb 8c f7 lz..J.....as...
0330 23 f9 55 83 22 3d d2 da 44 fb 10 e4 0c 8c 67 03 #.U."=..D.....g.
0340 be 7a 1f 41 40 1a 37 7a 9d 9e 9d 6f 1e a1 71 13 .z.A@.7z...o...q.
0350 3b 33 08 f9 5e 4b 63 b9 3d ea 84 f6 36 b3 c0 f7 ;3..^Kc.=...6...
0360 13 07 89 d9 b2 19 4e 70 98 e9 91 5b 17 52 b4 68 .....Np...[.R.h
0370 6e f5 09 12 48 62 55 52 14 1c b1 3c 67 9e f5 49 n...HbUR...<g..I
0380 ee ad af 2e 21 09 2b a7 92 0a 84 03 00 93 d4 91 ....!..+.....
0390 d3 f3 a0 04 b7 78 cd cc 51 42 7e 52 38 dd f7 9b .....x..QB~R8...
03a0 d0 0e c2 9d 3d e5 bc 16 8c d3 b7 95 28 3c 47 d7 ....=.....(<G.
03b0 70 f6 23 8c d3 21 b7 52 37 4b 1a bb a1 c4 6d c8 p.#...!.R7K....m.
03c0 c0 3e d9 c6 7d ea bc fa 45 9d c6 a6 9a 9c cd 24 .>...}...E.....$
03d0 52 2a 79 66 1c fc a4 fa fd 68 02 78 81 96 01 71 R*yf.....h.x...q
03e0 0a 97 0c 03 80 78 ff 00 f5 9a 76 a8 6e 6c b4 d1 .....x....v.nl..
03f0 2b 7e ec b8 de d9 c1 2a be b5 43 5d b8 d4 3e c4 +~.....*.C]...>.
0400 97 7a 4c a6 36 c9 c2 c4 14 82 de 9e 84 56 7e 82 .zL.6.....V~.
0410 2e 74 f8 66 ba d6 9d 61 6b 83 c4 24 96 76 c7 bf .t.f...ak...$v..
0420 45 a0 0d 68 9a df 52 b4 8a ea 48 b7 c6 c4 ed 53 E..h..R...H....S
0430 d7 3d 39 ad 7b 3b 48 ed 6c be cf 6c 0a 00 bf 28 .=9.{;H.l...l...l...
0440 ce 71 8a a1 6d 73 6e a8 61 60 11 a3 19 2a 47 40 .q..msn.a`...*G@
0450 7f c6 b2 f5 a9 b5 5b 4b 82 b2 a9 81 43 2b e1 46 .....[K....C+.F
0460 58 f7 c7 e3 40 12 c5 a5 da 68 89 25 b5 a4 49 1b X...@....h.%..I.
0470 5d b8 69 98 0c 93 8f 7a 9b 69 1c 28 dd 9c 74 f4 ].i....z.i.(.t.
0480 ac bd 2e 75 9a d5 ee f5 17 d9 cb 64 bf 6d b5 57 ...u.....d.m.W
0490 52 d4 b4 b8 a7 5f 39 9d 5d d3 6a ae 70 1b e9 ef R...._9.].j.p...
04a0 40 1d 44 68 d2 4a 22 51 80 38 3e a6 b0 21 d0 5e @.Dh.J"Q.8>...!.^
04b0 5d 56 59 1c 82 89 f2 92 79 27 3e be 95 ab a5 5c ]VY.....y'>....\
04c0 6e 54 76 fb ea 3a 13 93 cd 50 f1 1e bb 2e 95 68 nTv...:..P.....h
04d0 ed 67 1a ad d3 af 12 3f a7 b8 f6 a0 0e 77 c5 da .g.....?.....w..
04e0 82 d9 ef d0 2c b8 19 cc 87 df d2 b9 18 e3 f2 14 .....
04f0 0c f3 48 cc f7 57 2d 25 c7 ef 5d b9 63 56 02 33 ..H..W-%..].cV.3
0500 b6 de c0 77 a0 87 72 e5 bc 6e 4a b1 3d 6b e4 ff ...w...r...nJ.=k..
0510 00 8b be 29 9b c7 5a fa f8 3b c3 d2 01 69 6e 73 ...).Z...;...ins
0520 3c e8 7e f1 1c 14 3d 41 f7 fe 84 57 a7 fc 63 f8 <..~...=A...W..c.
0530 8f 07 81 74 11 63 a7 cc 17 53 bc 2a b0 05 50 ee ...t.c...S.*..P.
0540 a0 11 b9 b6 e0 e1 71 c6 6b c0 7c 15 e1 79 b4 b9 .....q.k.|..y..
0550 e6 be b9 90 c9 24 f8 79 0b 12 72 c7 3e bf cc f2 .....$.y...r.>...
0560 6b 9a ac ef a2 34 82 3a dd 3f 48 b6 d3 d3 ca 81 k....4.:.?H.....
0570 02 20 e8 00 c0 e7 af 1f 5a da 58 f0 31 d0 53 8a . ....Z.X.1.S.
0580 9c 1c 1e 7b 7b d4 b1 a3 3a 86 c7 51 cf d6 b9 0d ...{{.....Q....
0590 c6 d1 56 28 a0 0a f4 73 b8 1c 9e 3d 3b d1 45 00 ..V(...s...=;E.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
882 3.543616          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=450440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190603
Frame 882: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 450440, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 448]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 450440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871634061
[Next Sequence Number: 451880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2039 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190603
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	14 51 45 00 3d 7e 65 c5 48 bd 29 8b ca f1 d6 9e	.QE.=~e.H.).....
0010	31 8e 28 00 03 04 9a 85 86 0d 4f 50 b0 3b b1 40	1.(.....OP.;.@
0020	0d 3c 71 47 27 81 52 6c a3 61 ed 40 0d 00 37 ca	.<qG'.Rl.a.@..7.
0030	3a 8e b4 0e bb df ee 8e b4 71 9c b7 14 7c c3 8a	:.....q...|..
0040	00 5c 6d 04 e7 2a 79 07 da 95 0a 30 0c bd c0 3f	.\m...*y....0...?
0050	9d 20 70 d2 e1 81 e4 13 9e dc 63 f5 f4 14 f3 1b	. p.....c.....
0060	c6 77 38 e1 bb ff 00 9e 28 01 7f 95 1f ca 8f e5	.w8.....(.....
0070	47 f2 a0 05 a2 8a 28 00 a2 8a 46 4c a3 c9 9c a0	G.....(...FL....
0080	51 dc 81 9c f1 fc fd 28 01 68 a4 5e 82 96 80 0a	Q.....(.h.^....
0090	28 a2 80 0a 5c b5 03 6e 7e 63 81 dc fa 0a 63 0c	(...\.n~c....c.
00a0	91 83 c7 ad 00 3a 8a 28 a0 02 ac 71 50 a1 5d ea	:.(...qP.].
00b0	18 80 09 03 27 a0 cd 22 49 80 5d ba fa 71 fd 33	'...'I.].q.3
00c0	40 0e 12 6e 01 d7 81 8e fc 1e 7d 8e 2a 54 24 2f	@..n.....}*T\$/
00d0	ef 3e 6f 7a 84 b4 7b 8a 39 25 f6 e4 28 3d 39 1c	.>oz..{.9%..(=9.
00e0	9f 6a 78 24 47 8a 08 6a c4 e0 f1 f7 69 92 72 48	.jx\$G..j....i.rH
00f0	15 11 f3 59 77 c3 f7 81 04 ee 6e 31 df f4 cf e3	...Yw.....n1....
0100	52 1f 9b ee 50 21 a3 91 47 6e 94 b4 50 04 51 9c	R...P!..Gn..P.Q.
0110	10 8c 72 7d 4f 53 fd 29 dc a8 2c 7b d3 ca ab 75	..r}OS.)...,{...u
0120	fd 2a 30 e0 03 1b 13 cf 23 8c f3 ef dc 50 5a 90	.*0.....#....PZ.
0130	d0 46 43 63 04 02 3e b9 39 e6 9e 9c e4 28 eb df	.FCc..>.9....(..
0140	d2 99 b5 aa 7a 06 45 8e 31 ef 4d 6e 1f 90 48 cf	z.E.1.Mn..H.
0150	24 7a 7b 7a fd 2a 40 4c 84 85 19 00 64 d4 7b a3	\$z{z.*@L....d.{.
0160	c8 89 89 05 ba 71 e9 ef d2 80 24 28 41 db f8 83	q....\$(A...
0170	51 16 07 e6 dd 9e c2 a4 de 07 20 63 b7 34 c2 9f	Q..... c.4..
0180	c3 8e 28 01 32 73 ef 4b 9c 71 e9 c5 20 e4 60 f7	..(.2s.K.q.. .`.
0190	e2 8e a3 14 00 0e 3e a2 8a 28 a0 0b 07 de 8e 44	>..(.....D
01a0	6d 24 7f ae 32 68 fa d4 78 59 66 da 48 2d 18 0c	m\$..2h...xYf.H-..
01b0	3b 1e 7b 7e 38 e9 41 99 31 c0 5d 87 9d cb f3 0f	;.{~8.A.1.].....
01c0	af 6a 6d 1c 77 eb e9 48 0e 45 00 2d 1c 6f 31 92	.jm.w..H.E.-.o1.
01d0	33 8e 41 1c f3 d0 8f c8 d1 4b c7 a7 3e b4 01 1e	3.A.....K..>...
01e0	01 72 0d 33 00 c6 41 ef 4f 1f 7c d2 2f 2b 8a 00	.r.3..A.0.|./+..
01f0	60 0a 06 07 18 a5 ce 57 9e d4 de bf 2d 3f f8 c8	`.....W.....-?..
0200	1d a8 34 20 53 9c 2d 30 63 20 00 00 a9 4a 02 77	..4 S.-0c ...J.w
0210	ed e8 3f 3c f5 a6 11 94 f4 3e 94 00 dc 7c b4 ec	..?<.....>...|..
0220	75 1d f8 a7 01 c1 07 da 9d 8f 9a 80 17 8e b4 52	u.....R
0230	0e 82 97 0c a1 99 c6 02 e4 7f 81 fa 50 01 45 1f	P.E.
0240	4a 28 00 a2 8a 28 01 70 7f 3a 50 33 8c 52 8f 6e	J(...(.p.:P3.R.n
0250	bd e9 c0 70 39 e0 50 01 fc 85 2e 3b 1e 48 a5 c6	...p9.P.....;H..
0260	7a 8a 5a 00 8c a9 23 34 cc 1a 9e 5e f5 0b 7c c1	z.Z...#4...^...|.

```
0270 73 d3 bf bd 00 36 8a 28 a0 07 85 24 7b 54 80 63 s....6.(...${T.c
0280 bd 44 38 e4 53 b7 01 cf 5c d0 03 c8 f5 a8 88 39 .D8.S...\.....9
0290 e6 9d b8 74 f5 a6 1c 67 8a 00 43 45 14 50 01 45 ...t...g...CE.P.E
02a0 14 50 01 45 14 56 60 14 e5 5d c6 9b 52 a7 4c d0 .P.E.V`...].R.L.
02b0 04 54 51 48 4e 08 14 00 b4 51 45 00 14 d4 2c d1 .TQHN....QE....,
02c0 a3 1e 09 51 91 4e a2 81 a4 14 51 45 02 20 73 f3 ...Q.N....QE. s.
02d0 e2 92 9f 2f 03 23 1f 8d 23 1c 6e 88 74 c8 f9 bd .../.#...#.n.t...
02e0 c7 a7 b5 06 83 6a 45 4f 5a 15 3b 9a 92 80 22 da .....jEOZ;....".
02f0 c4 f3 52 05 1d 28 77 03 b5 55 7b 90 bc 56 60 2c ..R..(w..U{..V`,
0300 f7 02 2f 94 74 1f ce b1 a6 bc 6b a6 d8 7a 7f 5a ../.t.....k..z.Z
0310 64 f3 96 72 7b 1a ae fb 51 70 bd 4f f3 ac c0 6c d..r{...Qp.0...l
0320 b9 c1 53 55 cf 62 3a a9 c8 3f a5 35 9d 94 1f 33 ..SU.b:...?.5...3
0330 86 cf 22 99 24 a0 82 45 00 30 80 7a d1 45 15 99 ..".$.E.0.z.E..
0340 a0 51 4e f9 d5 77 a2 ef 20 a8 23 38 e0 9e 4f e0 .QN..w... #8..0.
0350 39 a4 3d 68 02 75 67 44 da 0e 33 c1 e3 ae 3a 7e 9.=h.ugd...3...~
0360 54 bd 4d 46 a3 7e 0b 76 a9 0e 0f 4a 00 88 75 dd T.MF.~.v...J...u.
0370 e9 4d 3f 2f cd ea 29 e3 97 55 07 18 3d 29 0a f5 .M?/(...).U..=)..
0380 50 31 93 8a 0c c8 94 14 f9 9b 9c fe 35 65 14 ee P1.....5e..
0390 00 f7 a4 2b b0 e0 73 8f c2 9d f7 c7 3c 1f ce 80 ...+...s.....<...
03a0 1e 64 65 24 f5 20 e2 a8 65 a3 4d a0 12 32 49 c0 .de$. ..e.M..2I.
03b0 e9 9e 7b 7e 5f cf d6 ad 9d d8 2c a3 38 aa 92 1e ..{~_.....,8...
03c0 68 2d 0a 38 f9 5b f2 a0 73 f8 54 5b 4b 1d d5 26 h-.8.[...s.T[K.&
03d0 d2 a3 7f ad 66 32 40 30 78 a6 c8 36 82 05 24 6e ....f2@0x..6..$n
03e0 77 86 24 0c 1a 6b 32 b2 86 46 04 7b 50 04 64 27 w.$..k2..F.{P.d'
03f0 98 ce 99 cb 63 39 fa 0c 63 8a 72 9c 1a 8a 49 04 ....c9...c.r...I.
0400 63 26 95 5d 5c 65 68 02 60 7a 83 d2 a6 03 6e 2a c&.]\'eh.`z....n*
0410 ba 10 32 0d 4c 0e 70 0f 4a d0 09 5b cb 8f 00 1a ..2.L.p.J..[....
0420 6f 9c 85 4e d3 5c 75 de a9 14 7a 81 b6 66 a9 a3 o..N.\u...z..f..
0430 9d cb 62 16 c8 a0 0d 3b 9b a2 e5 63 46 c1 07 06 ..b....;...cF...
0440 b4 92 3d 91 ef ee d5 c0 5c 48 b1 de f9 50 8d 8e ..=.....\H...P..
0450 fd 7d 5b 1f cf 1c 0a ef 6d 4e fb 55 63 e9 40 00 .}[.....mN.Uc.@.
0460 43 d0 d3 b6 2d 19 f9 e8 cf cf 40 0f 2a 14 fc bc C...-.....@.*...
0470 d4 6c 82 4e bc 54 8d cf 4e 29 85 f6 fb d0 04 43 .l.N.T..N).....C
0480 8e 28 a3 39 e6 8a cc 02 97 eb 49 41 e9 5a 01 1b .(.9.....IA.Z..
0490 ca b1 e0 8e b5 9f 34 b7 4f 22 3d b9 38 cd 50 b8 .....4.0"=.8.P.
04a0 91 c4 c5 09 ad 0d 31 a6 00 03 dc d6 60 6c 96 c2 .....1.....`l..
04b0 02 7a e3 9c 56 1d c6 95 69 7d 30 69 54 63 bd 6a .z..V....i}0iTc.j
04c0 22 2c 6b b1 00 50 3a 01 4e a0 07 f9 71 47 18 8a ",k..P:.N...qG..
04d0 2c 00 bc 53 55 44 87 69 a8 d8 31 39 15 32 21 c6 ,..SUD.i..19.2!.
04e0 45 6a 81 9f ff d7 e3 e9 8c a4 f2 28 56 cf 06 9f Ej.....(V...
04f0 5f 9d 9f 58 34 28 14 d9 3b 54 95 1c 9d a8 02 4a _..X4(...;T.....J
0500 63 31 1c 0a 76 56 9a 59 4f 06 80 22 a2 97 bf 14 c1..vV.YO..."....
0510 61 a8 01 2a c5 57 ab 14 00 51 45 15 a0 05 14 51 a..*.W...QE....Q
0520 59 80 51 45 14 00 51 45 14 00 51 45 14 00 a1 5d Y.QE..QE..QE...]
0530 8e 14 67 82 7f 2a 36 2c 8a 62 70 4a b7 04 03 8e ..g...*6,..bpJ....
0540 29 29 78 20 ab 74 22 80 26 2a bd 85 21 45 34 ee ))x .t".&*...!E4.
0550 9c 51 40 15 e8 a2 93 22 80 16 8a 28 a0 02 8a 28 .Q@...."....(....(
0560 a0 02 8a 28 a0 02 8a 28 a0 cc 28 a2 8a 0d 04 3b ...((...((....;
0570 b6 07 50 0f 20 11 9e de b4 b4 51 40 9b b0 51 45 ..P. ....Q@..QE
0580 14 0c b1 45 14 50 66 15 1b 3f 61 43 3f 61 51 d0 ...E.Pf...?aC?aQ.
0590 68 4b b8 67 1d a9 bb ba fa 1a 6f 6c 52 e0 9c 2d hK.g.....oLR..-
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 883 3.543617          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=451880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190603
Frame 883: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 451880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 449]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 451880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871635501
[Next Sequence Number: 453320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa7f7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190603
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	00 2e 0e 76 53 4e 4f e1 4f 51 92 4f 7a 00 c0 da	...vSN0.0Q.0z...
0010	7b d0 00 dc 81 81 4c 18 00 d3 86 e3 c6 7a 52 95	{.....L.....zR.
0020	e7 00 f5 a0 06 1a 4a 70 c1 1c 9a 18 72 68 01 b4	Jp....rh..
0030	51 45 00 14 51 45 06 61 45 14 50 68 14 52 fc bc	QE..QE.aE.Ph.R..
0040	b7 f1 31 c9 3f 86 3a 76 a9 e8 21 a2 03 8e 31 49	..1.?.:v...!...1I
0050	52 94 06 93 24 2d 02 22 c7 14 b4 e3 c9 eb 4d a0	R...\$-.".....M.
0060	0b 14 51 45 06 82 1d d9 f9 46 7d 7d a9 69 02 20	..QE.....F}}.i.
0070	44 1c 92 87 3d 7a fd 7d 69 68 00 a2 8c 1a 2b 40	D...=z.}ih....+@
0080	0a 28 a2 80 13 2c ac b2 27 de 52 18 7b 11 c8 a0	.(,...,..'.R.{...
0090	67 bf 7a 39 c8 55 19 24 ff 00 fa e9 01 6c b2 ba	g.z9.U.\$.....l..
00a0	91 83 80 7b 11 8e 4f e7 c5 00 38 7d e0 be b4 81	...{..0...8}....
00b0	81 ca 91 b5 81 e4 12 09 c7 63 c1 3d 69 68 c0 ce	c.=ih..
00c0	7b 9a 00 29 71 c1 3e 83 34 98 53 f7 87 20 82 29	{..)q.>.4.S... .)
00d0	1b 1e 61 a0 05 1c f3 45 29 ea 69 28 01 ca db 73	..a....E).i(...s
00e0	c0 39 18 e4 67 bf 6f 4e 94 d7 cb e3 07 18 fe 54	.9..g.oN.....T
00f0	51 40 05 14 51 40 09 22 95 6c 77 00 1c 77 c1 fe	Q@..Q@."lw.w..
0100	5f 95 29 e7 9a 42 aa 5e 49 3b be 3f 31 ff 00 d6	_.)..B.^I;.?1...
0110	e3 ff 00 d5 4b 40 05 39 02 b3 85 63 80 7a e3 d2	K@.9....c.z..
0120	98 77 1f ba 71 c8 35 66 80 03 ed 45 14 50 03 3b	.w..q.5f...E.P.;
0130	7e 74 de ff 00 9d 3b b7 e7 4d ef 8f ad 00 32 8a	~t....;..M....2.
0140	29 c0 1c d0 04 d4 99 19 c6 46 4f 40 7b d4 60 a8	).....F0@{.`.
0150	98 86 60 09 51 f2 f7 e0 9e 7f 1f e9 52 15 52 c1	..`.Q.....R.R.
0160	8f 25 79 1f 5a 00 5a 28 a2 80 0a 28 a2 80 0a 28	..%y.Z.Z(...(...
0170	a2 80 0a 28 a2 80 0a 4c 10 00 5e 17 d3 b5 2d 29	...(...L..^...-)
0180	2c c4 96 ee 7b 50 02 97 91 d9 99 db 3b 8e 7a 60	,...{P.....;z`
0190	0f ca 9b 45 28 eb 40 01 c6 06 29 3b d2 9a 4e 68	...E(.@...);..Nh
01a0	01 09 38 a6 36 01 07 15 25 37 0d 83 cd 00 43 8c	..8.6....%7....C.
01b0	67 a8 24 1f bb c1 e7 e9 49 90 3a d3 8a 91 4b 86	g.\$.....I:....K.
01c0	1f dd a0 06 d1 45 14 01 1f f1 67 14 73 bb a5 07	E....g.s...
01d0	ee e7 34 7f 0e 73 40 10 e1 0a 4a 8a 1d 1d 94 a6	..4...s@...J.....
01e0	f0 71 f8 8f 6a 8e 45 db 10 08 18 b8 3c 92 78 db	.q..j.E.....<.x.
01f0	c7 6c 75 f5 39 e6 ad e1 bd 69 8d 9c e0 d0 04 4b	.lu.9....i.....K
0200	6c 66 21 02 ee 24 f4 ec 2b cc b5 0f 0f 5e e9 9a	lf!...\$..+....^..
0210	d2 eb 3e 1f 9f ec 97 b0 37 cb 3e 37 29 51 d4 11	..>.....7.>7)Q..
0220	df 3e bd 47 6a f4 a0 ce a1 88 24 55 37 6c 0c 9e	..>.Gj.....\$U7l..
0230	71 40 1e 99 f0 d7 e3 05 af 8a 8a e8 de 26 0b 61	q@.....&.a
0240	a9 a8 fe 3e 16 4c 77 5f c3 b5 7b 33 23 ae d9 e3	...>.Lw_...{3#...
0250	03 20 ee 52 4f f3 fc 3b 57 c5 5a df 85 2d ae a7	. .R0...;W.Z...-..
0260	cb 29 5b 8c ef 57 56 c6 0f aa fe 15 db f8 03 e3	.) [...WV.....
0270	05 e7 87 35 45 f0 a7 8f dd 99 14 05 86 f7 1f 23	...5E.....#
0280	03 d0 3f a1 c7 7a de 9d 43 0a 90 2e fe d0 1f b3	..?.z..C.....
0290	7f 86 3e 3a 58 45 7f 33 ff 00 66 eb fa 7b 79 b6	..>:XE.3..f...{y.
02a0	1a 8c 23 0f 0b 8e 80 80 46 e5 cf 63 c8 ea 2b ce	..#.....F..c...+.
02b0	3e 11 fe d2 be 2e f8 3b af da 7c 14 fd a2 ed da	>.....;...|.....
02c0	1d 52 e2 66 7b 2d 5d 9b 30 dc 0c e3 e6 6e 70 18	.R.f{-}.0....np.


```
02d0 76 e3 06 be d7 49 a3 b8 8d 67 84 82 8f f3 29 1d v....I...g....).
02e0 08 3d 2b ce 7e 28 fc 25 f0 7f c6 3f 0b cb e1 7f .+=.~(.%....?....
02f0 17 5b 2c ca 41 f2 a5 1c 4b 0b 7f 79 1f aa 90 71 .[,.A...K...y...q
0300 5d 31 9d 8c e3 a1 f4 b5 fc 36 9e 28 d2 5c 5d c1 ]1.....6.(.\\].
0310 1c b0 ec dd f3 f3 fb d2 38 db df f1 eb 56 34 fb .....8....V4.
0320 84 d2 bc 3f 14 7a b5 c6 7c 95 e4 c8 49 50 40 e0 ...?.z...|...IP@.
0330 73 ff 00 eb af cb ff 00 07 fc 62 f8 87 fb 23 6a s.....b...#j
0340 b6 de 03 f8 d4 66 d6 3c 3b 24 a5 6c b5 43 f3 36 .....f.<;$.l.C.6
0350 c3 d1 5c f6 c7 af 5a fd 0e 6f 10 69 5e 23 f0 f4 ..\\...Z...o.i^#..
0360 37 5a 7e 35 1b 0b e8 d5 94 c4 43 66 37 19 c8 39 7Z~5.....Cf7..9
0370 ed f9 d6 82 3b 15 f1 2e 91 36 86 be 23 d3 e4 59 .....;....6...#.Y
0380 6d cf 2a 1b 18 c8 1d 49 a5 1e 2c f0 fe a1 a4 0d m.*....I....#....
0390 5e c2 51 38 5c f4 e4 64 76 35 14 1a 46 8b fd 97 ^.Q8\\...dv5...F...
03a0 fd 95 60 85 2d 40 c7 92 47 20 54 96 fe 15 f0 fd ..`.~@...G T....
03b0 9d b8 b4 d3 a3 10 c5 bb 7b 85 e3 26 83 43 ce 3c .....{...&.C.<
03c0 25 e2 3b df 18 5d 5f c3 79 1c 96 31 c4 e3 c8 95 %.;...]_..y..1....
03d0 81 05 89 ea 46 6b da 2d 25 bd 96 c2 38 af 64 0f ....Fk.-%....8.d.
03e0 22 65 73 d4 92 bd 0f d6 a8 1d 2a 18 e7 58 d5 4b "es.....*.X.K
03f0 32 02 55 54 f1 b4 75 aa b7 1a d8 b5 d4 52 ca de 2.UT...u.....R..
0400 12 72 01 32 6e 00 02 7b 0a 00 d3 f2 92 2d c4 64 .r.2n...{.....-d
0410 64 ef 20 74 63 ea 6a 94 91 c5 87 9a 08 cb 07 1f d. tc.j.....
0420 3a 0e 43 1f 51 4b 73 7f 01 90 48 4e e5 27 1d 3a :.C.QKs...HN.'.:
0430 54 d3 4f 68 96 aa 67 21 5a 4e 54 e7 9a 00 af e4 T.Oh..g!ZNT.....
0440 69 97 f6 c6 1b fb 28 fe 6c 2c 8a d9 60 5b b6 41 i.....(,l,..`[.A
0450 e0 d1 79 a3 e9 56 7a 59 b7 d1 2d 20 dc a0 95 84 ..y..VzY...- ....
0460 0c 29 7e c7 8a 87 56 d5 db 49 96 dc 0b 7f b4 42 .)~...V...I.....B
0470 e3 63 22 38 de 18 f4 20 77 15 87 e3 75 ba 4d 2a .c"8... w...u.M*
0480 4b 4d 3e 42 92 48 55 63 7f bb 86 3d 07 d6 80 36 KM>B.HUc...=...6
0490 34 ef 13 c3 6d 7b 17 87 65 b4 30 79 8b bd 48 19 4...m{...e.0y..H.
04a0 40 7b 8c fb 56 e6 a1 7b 66 fa a1 d2 a2 7d df 28 @{..V...{f...}..(
04b0 2a 40 3b 49 ef 93 e9 58 b0 e8 93 32 42 b7 2f be *@;I...X...2B./..
04c0 54 00 31 3f a9 3e d5 bc b6 97 4a 93 0b 66 06 55 T.1?>....J...f.U
04d0 8c 88 b2 32 a5 bd 0f b5 00 4b 05 b5 f8 45 79 8f ...2.....K...Ey.
04e0 2b 82 c7 07 04 0e c3 9a 65 c7 9c d6 4d f6 60 0c +.....e...M.`.
04f0 ab 8d 9b 89 c7 5e 2b 9b d1 ee bc 57 ac 68 29 3d .....^+....W.h)=
0500 f0 5b 6b b5 6c 98 d0 63 38 3c 03 cf a5 74 7a 85 .[k.l...c8<...tz.
0510 cc fa 64 0d 21 4c b2 8c 85 07 23 fc e6 83 32 ad ..d.!L....#...2.
0520 92 eb 17 31 19 75 46 cc ac c4 b1 3e f4 f8 a4 b6 ...1.uF.....>....
0530 be b5 fb 7e 85 2c 77 12 a6 57 fd ef 61 5c bf 82 ...~.,w..W..a\\..
0540 fc 73 27 8d 34 f6 bc 6b 49 6c dc 92 8c b3 26 d2 .s'.4...kIl....&.
0550 4e 71 95 f5 1e f5 0d b6 bf a7 f8 6b 5c b7 d1 e6 Nq.....k\\...
0560 42 91 5c 8d f1 3a 2f c8 1b 27 70 3d c1 c8 f4 a0 B.\\...:/..'p=....
0570 0e be c2 e2 77 5f 3a 55 c6 f2 48 18 e9 f5 f5 35 ....w_:U..H....5
0580 08 f1 05 ac 5a a2 e9 b7 45 c4 92 8c 29 2a 40 23 ....Z...E....)*@#
0590 f9 0a 72 de 79 f3 4b 1d e8 f2 41 55 74 f5 60 4e ..r.y.K...AUt.`N
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
884 3.543617          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=453320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190603
Frame 884: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 453320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 450]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 453320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871636941
[Next Sequence Number: 454760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2dee [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190603
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	49 a7 36 a1 64 b7 66 d5 6e 94 4f 0b 22 18 5c 61	I.6.d.f.n.0.".\a
0010	b0 c3 20 8c f5 a0 d0 be d7 9a 22 03 3d cc d1 c2	"=...
0020	49 0b b9 b0 32 17 df bd 67 0d 77 4e 8e 5d f1 e5	I...2...g.wN.].
0030	a0 4d de 64 c0 e1 13 6f 3c 9f a5 59 d4 2c 12 f6	.M.d...o<..Y,..
0040	d9 ad 6e 11 55 1b ee e5 72 78 fe 95 c1 df 5b 35	..n.U...rx....[5
0050	bd 9c fa 64 0a a6 da e1 1d 64 8c 64 b3 13 c1 20	...d....d.d...
0060	76 14 01 b8 d2 78 f6 ea 49 6f 34 4b bb 79 2d 26	v....x..Io4K.y-&
0070	21 e1 4c e0 08 cf 7d c3 ae 2b a3 83 4a d3 a4 bd	!.L...}...+..J...
0080	1a c5 dc 51 8b b3 18 8e 49 10 71 f8 13 d8 d7 9d	...Q....I.q....
0090	78 66 df ec 1a 94 16 12 97 86 cd 10 79 68 49 f2	xf.....y.hI.
00a0	f2 06 00 27 fa 57 6b ad d8 de dc e9 37 56 fa 45	...'..Wk.....7V.E
00b0	c0 17 20 85 52 c0 95 5c fd 28 02 7f 0b 6a 1f 6e	.. .R..\. (...j.n
00c0	4f b4 c4 a2 25 cb 00 84 e4 1c 1e c7 df b5 4b a9	0...%.....K.
00d0	78 8e e2 da f5 6d d3 98 86 ef be 48 20 8e 80 76	x....m.....H ..v
00e0	35 53 40 58 fc 33 a1 c7 64 c4 31 01 55 4e 33 96	5S@X.3..d.1.UN3.
00f0	ce 73 ea 2b c1 34 7f ed 6f 13 fc 42 f1 06 9d 06	.s.+..4...o..B....
0100	a1 3f d9 a0 68 9d 21 64 e5 5d c7 f0 f1 8d b9 ec	.?...h.!d.].....
0110	68 03 e8 5b 6f 16 68 d7 6e c8 cf cc 5b 5b 12 0c	h..[o.h.n...[[..
0120	0c 8f 41 d7 f9 57 21 e3 5d 4b c7 91 de 69 97 7e	..A..W!.]K...i~
0130	1d 26 68 65 93 0e b0 af 98 c8 57 fb dc 8c 82 2a	.&he.....W....*
0140	78 fc 0c d7 1a 7b 5b 6b a1 a4 12 02 1c 90 77 7c	x....{[k.....w|
0150	dd f8 f4 ae 8f c2 7e 02 83 c2 da 4c ba 45 9d cb	~.....L.E..
0160	ca 92 a9 fd e4 85 83 82 79 5c 7b 50 07 49 6c 75	y\{P.Ilu
0170	06 10 ad f8 28 f3 00 79 ee 0f 5e 9e f5 05 d3 df	(..y..^.....
0180	cf 72 f6 ae db 6d 5a 3d a7 03 0d bc 9c 10 0f a5	.r....mZ=.....
0190	45 3d b6 af a4 f8 73 4e 47 0a f3 42 db 26 32 65	E=....sNG...B.&2e
01a0	83 2b 1f 9b 67 7e 0f 4a 75 cc b7 1a 7d fa 59 b4	.+...g~.Ju...}.Y.
01b0	5b 84 9f 36 e0 73 b0 fa 1c 71 c8 a0 cc 25 5d 49	[..6.s...q...%]I
01c0	2c da db 4f ba fb 14 87 01 a4 75 0c 06 0f 07 03	,...0.....u.....
01d0	8c e6 bc eb 4c 93 e2 a3 6b 12 da 78 e6 5b 0f b2	L...k...x.[..
01e0	46 19 92 ea 32 c9 24 85 8f 19 ed d2 b6 b5 ff 00	F...2.\$.....
01f0	18 5b d9 ea d1 e8 1a 97 96 b0 18 44 a4 b1 50 e5	.[.....D..P.
0200	b3 d4 83 db 15 d2 6a 16 29 ab 69 3e 76 98 63 97	j.).i>v.c.
0210	7a 86 8b 07 2a 47 f2 a0 0f 11 6f 18 c9 6d e2 27	z....*G....o..m.'
0220	f0 8f 89 ee 9b 58 b3 d4 cf 9d 68 b1 ae 25 59 13	X....h...%Y.
0230	96 0e dc 64 1f 41 5e e9 61 a3 d9 6b 77 d6 fa d6	...d.A^.a..kw...
0240	65 8d c2 82 23 de 42 f4 c7 4e a3 15 ce 5e f8 12	e...#.B..N...^..
0250	01 2a ea b6 ca 89 71 92 51 d5 41 64 3e c4 f4 cd	.*....q.Q.Ad>...
0260	72 fe 11 f8 61 ab f8 77 c5 33 78 d6 7d 5e ea 48	r...a..w.3x.}^.H
0270	e4 25 04 2a e7 ca 19 ed 8f 51 40 1e e1 79 a6 34	%.*.....Q@..y.4
0280	21 84 1b 8a 4a 08 eb c6 3b 9c f3 d6 b9 08 65 d1	!...J....;.....e.
0290	34 3d 5e 2b 6b 74 5b 79 66 01 70 98 2c e4 77 23	4=^+kt[yf.p.,.w#
02a0	b5 62 78 9b c7 7a bd ac 91 36 99 71 6f 69 6e bb	.bx..z...6.qoin.
02b0	8c 8b 32 e0 c9 d8 2a 67 a1 cf 7a e8 34 bd 2e cf	..2....*g..z.4...
02c0	5d 6d 3b c5 7a 94 2e 2e 61 42 16 1c 92 aa c7 a9	]m;.z...aB.....
02d0	39 eb 40 1c de 9d e1 af 10 6b 1a ed d5 af 8a 34	9.@.....k.....4
02e0	db 54 d2 f7 05 84 80 04 9b 57 a6 48 fe f0 c7 4c	.T.....W.H...L
02f0	71 c1 ae ab 56 f0 7e 99 0d b2 3e 8b 1f d9 4c 53	q...V.~....>...LS
0300	44 c4 42 02 64 29 ef 8e a2 af 5d cb e2 8b 4d 53	D.B.d).....]...MS
0310	cf 89 22 16 23 ef 3a ff 00 ac 35 76 2b a9 a6 5f	..".#.:....5v+..._
0320	de 0d 84 f6 ce 70 3b 7e 94 01 4f 5c b6 bc 8e 1b	p;~..0\....

```
0330 98 ad 5b 77 9c 7f 75 b3 82 9b 71 8c fd 0f d6 a3 ..[w...u...q.....
0340 f0 ec ba ae f8 6d 35 6b 85 76 04 09 d8 af 5c 93 .....m5k.v.....\
0350 ce 7b 71 57 6e 22 8b fd 63 21 32 8c 05 df 91 8e .{qWn"...c!2.....
0360 7a 81 de a1 5d 3e f5 9d ae 58 79 68 4f dd 24 ee z....]>...Xyh0.$
0370 dc 3a fe 74 00 cd 45 75 01 6e d6 f6 71 a8 96 56 ...t..Eu.n..q..V
0380 c3 48 00 2c 06 7b 9e bf 4e d5 af 16 96 da 66 82 .H.,,{..N.....f
0390 a5 d9 c9 66 f9 8a f2 e4 b7 de cf b7 b7 5a ca 8a ...f.....Z..
03a0 e7 53 f3 23 3a 6b 41 3c 5b 48 70 dc b3 67 b2 fb .S.#:kA<[Hp..g..
03b0 fa 9a a5 a8 f8 9d e0 bd 8f c3 13 c7 34 92 5e 2b .....4.^+
03c0 3c 6d 1b 06 f2 93 1d 49 ea 36 d6 80 73 9a 57 c4 <m.....I.6..s.W
03d0 5f 06 b6 b3 37 87 ec ee 21 fb 44 52 08 82 13 b5 _...7....!.DR....
03e0 8e 3a ed 0c 01 23 9e ab 91 ef 5e 89 a8 da dc dd :....#.....^....
03f0 c7 19 b1 76 8f 19 dc 17 90 54 ff 00 9e b5 c8 ea ...v.....T.....
0400 7e 02 d0 b5 49 6d b5 7b c8 87 da a1 75 93 cf 5f ~...Im.{.....u...
0410 91 cb a9 39 ce 31 c1 cf 23 bd 77 d6 f2 79 2b e5 ...9.1..#.w..y+.
0420 20 ce 38 3c f2 0f bf a5 00 7c fb e2 8d 43 c7 5a .8<.....|...C.Z
0430 62 bd be 81 6a f7 ea 5f 63 4b 70 fb 55 15 71 f7 b...j..._cKp.U.q
0440 fb b5 6d e9 1a 75 cf 8a ad 62 5d 4a 53 a6 ea 2c ..m.....b]JS.,
0450 9b 84 56 d2 31 e9 9f 98 0e ff 00 8d 7b 65 d6 cb ..V.1.....[e..
0460 9b 37 8c 90 4b 0c 2e 38 3d ba 57 99 68 57 1e 2c .7..K..8=.W.hW.,
0470 b0 d6 6e f4 fd 3f 4c 30 c6 c4 13 72 ce ad bd 39 ..n..?L0...r...9
0480 e0 0e a3 f0 a0 0c c7 f0 e7 8b 7c 3b 2d bb a4 eb .....|;-...
0490 7f a3 c4 8c b7 51 4a 36 b9 0d 9e 87 93 c7 d7 15 .....QJ6.....
04a0 d0 78 63 c2 ba 0f 87 6e 1a ef 4a b4 36 b7 13 ae .xc....n..J.6...
04b0 5d d9 cb 16 5c 8c 7c a7 20 03 eb 8c 55 7d 3b c4 ]...\|. ...U};.
04c0 fe 2b d4 35 e8 f4 66 b4 78 ed 11 41 f3 98 6d 3b .+.5..f.x..A..m;
04d0 89 1c 04 3e be bd 6b d2 6e 1b 4d b0 59 af 25 6d ...>..k.n.M.Y.%m
04e0 a8 83 73 b1 e8 76 e7 39 f4 c5 00 36 ee 28 6f e0 ..s..v.9...6.(o
04f0 65 bc 44 98 e3 2d e6 f2 a5 47 ae 41 18 15 ce 58 e.D..-...G.A...X
0500 cf a3 de f9 56 ba 5d e4 33 42 1b 2a 91 10 fc 1e ....V.].3B.*....
0510 41 c0 ce 3d 07 15 c2 ea 1e 2a d1 fc 53 35 8d a7 A..=.....*.S5..
0520 87 6e 23 b8 0e d2 3e e5 ce 44 63 ee 86 53 d3 a8 .n#...>..Dc..S..
0530 03 3d 7a d5 8f 0d f8 36 e3 42 d4 ed 75 38 77 42 .=z....6.B..u8wB
0540 f1 48 c5 88 18 0e 8d f8 f1 cf eb 40 1a 6f 2f 86 .H.....@.o/.
0550 65 b9 92 df 45 da 9a 8d af cc db 5b f7 8a ad ed e...E.....[....
0560 54 34 3d 3f 50 b3 f1 52 34 f2 ca 63 90 b3 38 09 T4=?P..R4...c..8
0570 80 09 1c 12 7b 67 1c f5 c9 3d ab aa 8b c3 9e 1c ....{g...=.....
0580 b4 d6 2e bc 49 14 0c f7 d3 20 59 1c 73 bb 07 20 ....I.... Y.s..
0590 fb 7b 81 df eb 54 b5 2f 17 69 36 17 31 43 a8 24 .{...T./.i6.1C.$
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 885 3.543629          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=454760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190603
Frame 885: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 454760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 451]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 454760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871638381
[Next Sequence Number: 456200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe9f6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190603

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f1 47 f7 cc 91 46 4a 85 1f de 3f c3 f8 f4 a0 05	.G...FJ...?.....
0010	f1 86 95 e2 8d 7d a1 93 c2 7a a7 f6 68 80 b9 93	}...z...h...
0020	74 22 65 7e 98 3e d8 fe b5 b9 77 61 1f 89 6d c5	t"e~.>....wa..m.
0030	c8 9b 11 c8 9b 1d 54 6e 07 6e 06 46 0e 38 c7 3f	Tn.n.F.8.?
0040	5a c1 d6 75 eb 2d 32 33 71 aa dd 16 b7 99 0a 22	Z...u.-23q....."
0050	c6 4a 96 0d d4 1f f6 80 f9 b2 2a b6 99 e1 3b 2b	.J.....*.....;+
0060	4b 38 20 f0 ad d4 96 d0 6d 0f e4 a3 16 e1 86 40	K8 m.....@
0070	25 8f f8 f1 de 80 2a ea 5a 54 1e 0e f0 ed c2 78	%.....*.ZT.....x
0080	73 11 b0 98 f9 92 3a 99 4b 8c 60 28 cf 23 18 3f	s.....:K.`(.#.?`
0090	9d 75 7a 05 c5 a3 f8 6e d7 57 85 59 04 a8 49 f3	.uz.....n.W.Y..I.
00a0	7e fa 9c 73 bb d3 1f c8 53 6f 62 86 74 54 d4 a2	~..s.....Sob.tT..
00b0	fb 4a c4 18 0d f9 5d a7 d4 63 f0 eb 51 5c 58 fd	.J....].c.c.Q\X.
00c0	8f 4b 37 36 5b 83 02 18 a8 6e dd 0f b7 d6 80 38	.K76[....n.....8
00d0	3d 78 fc 29 d2 bc 5c 9e 32 d5 1e d2 2d 53 cb db	=x.)..\2...-S..
00e0	b9 a5 c6 17 a6 42 d7 71 a5 df d9 eb ba 7d be bb	B.q.....}..
00f0	a0 cf f6 8b 69 81 1b e3 ce 1b 1f 5a c6 d4 8f 84	i.....Z....
0100	34 ab 21 aa 78 9b 4f 86 e6 59 9d 62 52 50 33 92	4.!.x.0..Y.bRP3.
0110	dd 00 24 1e 31 9e 95 d1 c7 1d 9d fe 97 2e 93 a2	..\$.1.....
0120	e2 cf 67 fa bf 2c 60 44 c7 90 40 1c 75 a0 03 c4	..g.,`D..@.u...
0130	7e 1f be d7 34 a8 ed 7c 3d 37 d8 e7 df e6 19 f9	~...4...|=7.....
0140	0e 3d 80 18 eb 58 77 1a ec be 15 bf b7 d0 b5 34	.=...Xw.....4
0150	95 16 e0 a8 7b 90 bf 2b 1e 9c 93 9f d6 b5 f4 5d	{...+.....}
0160	12 eb c3 ef 24 d7 5a 8c 97 ad 26 19 a4 94 60 87	\$.Z...&....`.
0170	ee 00 f4 ae 7b c7 9a f5 a5 9c 10 e9 cc af 77 2c	{.....w,
0180	cf fb b8 46 42 7c bd cb 76 a0 0d 98 75 d3 aa 69	...FB|..v...u..i
0190	d2 6a 6b 04 d6 e6 d2 4d 91 2c 8c 15 a5 c7 cb 92	.jk....M.,.....
01a0	3d 31 c8 ac cb ab a2 d2 26 93 25 ac b2 09 9f 2e	=1.....&.%.....
01b0	c3 e5 54 51 d3 9f 5a d6 d4 6c 2d ed 74 07 bf b9	..TQ..Z..l-.t...
01c0	61 f6 65 1b dc 72 4e 47 34 df 0b 78 9b 43 f1 35	a.e...rNG4..x.C.5
01d0	97 fc 4b 6f 12 59 14 ee 74 57 cc 80 1f 55 23 8c	..Ko.Y..tW...U#.
01e0	50 06 6e a3 a5 e9 1a 9d 8d ae 97 aa 64 2d a4 c2	P.n.....d-..
01f0	e2 25 43 b4 06 3d 03 7a 8a e8 17 4c 2a c2 45 c0	.%C...=.z...L*.E.
0200	8c 8c 39 3e 87 a1 18 ef 9e 2a f4 9a 7c 10 65 e5	..9>.....*...|.e.
0210	40 01 39 25 09 cb 9e c7 f0 35 c2 2d 8f 8e a3 f1	@.9%.....5.-....
0220	0d d5 fd cd cc 52 d8 4c 15 2d 63 41 b4 c4 4f 56	R.L.-cA..OV
0230	7c fd ee 79 a0 0e a1 b4 f5 49 bc e6 61 e8 06 0f	|..y.....I..a...
0240	23 d0 d5 c6 b5 8e 65 d9 32 2b a1 fe 16 50 7f 9d	#.....e.2+...P..
0250	60 45 a6 2d cc e9 a5 dd dc c8 1c 82 77 60 8d c4	`E.-.....w`..
0260	f5 39 1c 00 38 e3 d2 87 d5 34 1f 0e dc a6 9d a8	.9..8....4.....
0270	5e ac 2e a9 f2 a3 93 b8 ed 38 f7 ef 40 1c 4e a9	^.....8..@.N.
0280	e1 88 fc 3b 73 79 ad f8 6b cb b4 9d d0 06 92 5c	...;sy..k.....\
0290	f9 6a 8a 4b 31 20 03 9e bd c7 61 5d 5f 83 bc 54	.j.K1 a]_..T
02a0	3c 5b a6 35 e5 a2 18 a2 46 d8 37 63 71 2b d4 e0	<[.5....F.7cq+..
02b0	76 cf 4a 7d f6 a1 3d ce a4 9a 2a 44 e5 ae d0 ba	v.J}..=...*D....
02c0	3a 80 42 81 fd ec f4 eb fe 73 55 74 59 bc 37 a3	:.B.....sUtY.7.
02d0	d8 bd 8e 9c be 5d 95 b3 b6 d9 1c 9f be 46 0b 67	].....F.g
02e0	d3 07 14 01 b2 97 9a 75 cb 1c ce 88 c8 c3 01 b2	u.....
02f0	bf 3b 67 04 7a e4 d5 f1 1b db c9 2d d3 64 ee 55	.;g.z.....-d.U
0300	08 07 18 db 93 9a c6 88 e8 3e 23 b6 5b d8 27 8a	>#.['.
0310	f6 de 10 64 8d 63 63 cc ab 9c 02 47 a7 f5 ad 38	...d.cc....G...8
0320	56 e3 cc 85 4c bb e6 6c 15 da 49 42 5b 27 39 1d	V...L..l..IB['9.
0330	78 fe 74 01 ce f8 db 4a f0 e6 bd 6a ba 46 a5 f6	x.t....J...j.F..
0340	82 de 51 f2 96 dd da 27 c7 04 72 bd 32 c3 f1 c5	..Q....'...r.2...
0350	45 f0 ea 3b 69 7c 28 7c 31 a9 42 ec b1 a1 8e 44	E...;i|(|1.B....D
0360	b8 1b 8b 2e 7f 88 9c f5 fd 6b a2 97 53 d5 2d b5	k..S.-.
0370	8b 8b 2d 41 21 36 f1 db 34 fe 62 7d e2 80 0f 97	..-A!6..4.b}....
0380	9e 46 0e 79 aa d7 fa cd c5 89 b0 4b 7b 76 65 be	.F.y.....K{ve.

```
0390 19 fd d6 19 63 e8 7e 63 c7 f9 14 01 7f 4c d2 b4 .....c.~c.....L..
03a0 cd 07 4b 5d 17 4b 82 38 2d e2 38 44 4e 07 3c 90 ..K].K.8-.8DN.<.
03b0 7d ea 17 82 66 8e 4b 45 6c db b6 3e d2 10 e1 94 }...f.KEl...>....
03c0 67 23 93 c6 3d 6a 3d 46 26 90 c5 34 73 fd 9d d0 g#..=j=F&..4s...
03d0 ee da 3f 89 7b 8c 74 cd 59 82 c8 5d 79 97 37 f1 ..?.{.t.Y..]y.7.
03e0 8c b1 52 a0 71 c0 f5 c7 eb 40 1a 32 59 e9 91 69 ..R.q....@.2Y..i
03f0 12 47 6c 55 ad be 47 25 00 62 c3 b6 0f fb 42 be .GlU..G%.b....B.
0400 7d f1 8e 99 1e 9b e2 1c db af 95 6d 76 af 22 c7 }......mv.".
0410 91 b9 9b 8d df 91 3d 2b e8 17 d3 00 d2 a4 bc d3 .....+=.....
0420 12 33 77 06 1a 38 c9 d8 80 8f e7 ec 2b c0 75 5b .3w..8.....+u[
0430 7b 0f 12 f8 99 bc 2f 20 95 af ac 58 de 82 eb b5 {...../ ...X....
0440 37 37 60 fe 9c f4 a0 0c 5d 9b df 9c a8 ec 7d aa 77`.....].....}.
0450 95 c4 31 4a 0a 90 43 0f b8 de f5 24 8e cb 2b 44 ..1J..C.....$.+D
0460 fc ed 38 6e 69 8c a4 af cd d0 f6 a0 cc f6 5d 33 ..8ni.....]3
0470 e2 5d 8d e7 84 57 5e 9c 24 53 43 2a c3 75 1a 0c .]...W^.$SC*.u..
0480 3b 32 70 15 46 39 27 d2 b4 b5 fb af 1c 5d eb 56 ;2p.F9'.....].V
0490 b2 78 7d 84 16 82 30 e5 59 72 49 73 9d a4 64 72 .x}...0.YrIs..dr
04a0 31 ce 7a 57 87 f8 46 6b 7d 1b c7 b6 b7 37 4b be 1.zW..Fk}....7K.
04b0 0d 44 ec 91 5b a0 99 47 c8 de de 9f 53 cd 7d 0b .D..[..G....S.}.
04c0 ff 00 09 64 cf ae 7f 61 4f 0b a3 6c de 1c 0c a6 ...d...a0..l....
04d0 3d 33 eb 9a 00 e4 b5 0f 18 6a 9f 6a bf d0 f5 9b =3.....j.j....
04e0 75 b1 8e 38 d3 63 c7 f3 6f 2f d3 a7 4e 39 35 ad u..8.c..o/..N95.
04f0 e1 0d 02 2d 12 c1 25 d2 e2 2e ca 42 79 b2 9d a0 ...-...%....By...
0500 86 39 6c 0e fc 73 59 36 da 44 ab e3 fb fb c9 e1 .9l..sY6.D.....
0510 ca dc c6 92 42 e7 90 cb 8c 7e 3c f2 2b d0 1d d5 ....B....~<.+...
0520 74 b9 ed 6d 30 2e 82 b1 8f 71 ca 97 03 03 23 b6 t..m0....q....#.
0530 0f 34 01 7a 72 bf e9 17 4a 4c ee bf 34 68 dc 05 .4.zr...JL..4h..
0540 3e 9f 88 ac 2d 2c 6a d0 d9 30 9e e3 33 4c db 9f >...-,j..0..3L..
0550 6a 60 28 fe ef e1 eb 5c 5f 85 6d 3e 2a 58 e8 62 j`(...\_.m>*X.b
0560 cb c5 d7 56 d2 ea 02 57 47 91 57 0a 50 f2 38 f6 ...V...WG.W.P.8.
0570 ae aa c1 35 18 2d 56 eb 58 9e 30 c5 b6 ca 89 c0 ...5.-V.X.0.....
0580 f9 ba 73 ee 68 03 2e de c2 d3 4c f1 13 dc ea 71 ..s.h.....L....q
0590 24 ff 00 6c 41 b6 40 01 68 cf a1 ee 43 62 ba a8 $.lA.@.h...Cb..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 886 3.543629          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=456200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190603
Frame 886: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 456200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 452]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 456200      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871639821
[Next Sequence Number: 457640      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf94a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190603
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f4 fb 3b 1b a9 5c 09 0c f3 84 62 5b e6 0c a0 fe ...;\....b[....
0010 9b 73 c5 71 ad e0 1d 08 78 d5 fc 79 24 8c b7 4d .s.q....x..y$.M
0020 1e d2 5e 42 23 c0 f4 4e 83 a7 15 b5 15 8c d1 ea ..^B#..N.....
0030 46 fe 6d 65 9d 50 36 d8 81 e1 95 87 00 fb f3 41 F.me.P6.....A
0040 a1 b1 3c f6 1a 7d c2 41 34 c8 67 c9 65 88 90 1b ..<...}.A4.g.e...
0050 68 ee 07 53 c5 79 ff 00 8d e5 d2 b4 ab 98 fc 49 h..S.y.....I
0060 62 92 cd 78 a8 55 21 49 36 34 c0 74 df db a5 68 b..x.U!I64.t...h
0070 de 47 e1 6b ad 6a 3d 7b 59 68 8d ed bc 62 2b 62 .G.k.j={Yh...b+b
0080 c4 87 c1 ec 0f 43 c0 aa f7 fe 22 f0 44 b1 bd 8f .....C.....".D...
0090 88 14 08 ed 48 2c f3 9d a8 d9 e8 14 f5 ed 40 19 .....H,.....@.
00a0 da e5 be a5 ac ea ba 5d 9c 2e 56 10 aa 67 88 be .....]..V..g..
00b0 d3 bd f9 c3 01 9e 9d 2b b2 f0 fe 9f e2 f7 bf d4 .....+.....
00c0 df 51 ba 5b bb 78 c3 3d bc 24 28 66 0a 30 72 c7 .Q.[.x.=.$(f.0r.
00d0 9c 03 d2 a9 f8 5a 0f 04 ea 50 4b ad 78 47 05 0b .....Z...PK.xG..
00e0 19 25 95 73 92 47 a1 6e a3 af 4a b1 ab ea da 0f .%.s.G.n...J.....
00f0 85 33 ab 7d c9 e4 5f 9e 4e 70 b1 9e bc 74 25 87 .3.}..._.Np...t%.
0100 41 40 19 5a 1f 8a 75 3d 5a d5 22 92 d1 ad 25 46 A@.Z...u=Z."...%F
0110 c2 a0 01 b1 cf 07 35 ad 63 17 8a 35 09 2f 34 ed .....5.c..5./4.
0120 5f cb 8e d9 93 f7 13 43 f7 81 5e 4e f5 3f c5 d0 _.....C...^N.?..
0130 83 58 de 1a d6 e5 bb d2 9f 5e 65 91 2d a5 91 bc .X.....^e.-...
0140 af 36 3d 8f 8c e0 02 a3 a8 27 1f 85 54 93 51 b9 .6=.....'..T.Q.
0150 82 fc c5 7d 7f 69 16 e5 1b 63 12 6d 90 b1 ec 43 ...}.i...c.m...C
0160 73 d2 80 3b 28 92 d2 df 4b 71 14 df 69 96 02 3c s...;(...Kq...i...<
0170 c6 23 39 27 9c fa 57 0c 91 fc 3e bf f1 4c fe 27 .#9'..W....>..L.'
0180 5d 35 17 56 b1 41 00 bb 68 fe 70 af d3 6b 77 19 ]5.V.A..h.p..kw.
0190 ae 97 4d d0 b4 ad 0e ce 3b 0d 21 0d ac 68 c6 42 ..M.....;!.h.B
01a0 81 fc cd cc dc 7c cc 7a 81 d8 56 0c ba ff 00 88 .....|.z..V.....
01b0 7f e1 28 9f c3 c9 a3 96 b4 45 46 17 be 6a 80 f9 ..(.....EF..j..
01c0 ea 31 ed 9a 00 dd 97 c6 da 06 9b a2 dc ea 12 33 .1.....3
01d0 c8 b6 f2 15 71 14 7b a5 f3 07 07 00 77 a4 d0 7c ....q.{.....w..|
01e0 75 e1 ff 00 16 79 90 e8 0f 2b ff 00 1f fa 4c 26 u....y...+....L&
01f0 39 0f 63 b8 11 9e 2a fe 91 e1 dd 1b 4b 8a 71 a5 9.c...*.....K.q.
0200 c2 82 e6 77 cc 8e ad bd 73 9c f1 f9 d6 5c 71 78 ...w....s....\qx
0210 b9 7c 41 3a 6b 13 47 73 62 8b ba 20 17 6c 8b 23 .|A:k.Gsb...l.#
0220 1e 01 23 b5 00 73 cf ac dc df 58 49 a3 78 42 61 ..#...s....XI.xBa
0230 16 a3 6d 1b 98 21 64 fd d9 cf dd 07 3e 9e d5 d5 ..m...!d.....>...
0240 f8 4b fe 12 dd 1f c3 4a 3c 6b 3c 77 57 e0 ec 62 .K.....J<k<wW..b
0250 00 4c b1 39 c0 c7 04 0e 95 63 55 b5 f1 0c 8b 00 .L.9.....cU.....
0260 f0 e4 b1 da 95 3b 59 a4 4d d9 18 fd 07 6e 6a 91 .....;Y.M....nj.
0270 d7 3c 44 6e 60 d1 ae ed 63 9a e6 66 7d cd 19 fd .<Dn`...c...f}...
0280 d2 84 ea 46 79 cd 00 6d cf a9 4b 2c ed a7 c7 86 ...Fy..m..K,....
0290 99 50 ca 63 5e 0f 96 3f 88 ff 00 41 5e 3b a3 f8 .P.c^...?...A^;..
02a0 83 e1 e7 c6 3d 66 4d 3e 78 e5 92 6d 18 ba 14 90 ....=fM>x..m....
02b0 18 a2 66 62 01 2b 8e 18 8c 73 db 07 3c e6 bd 60 ..fb.+...s...<..`
02c0 cd 7f 6d 34 97 82 28 a5 75 85 80 60 46 76 9c e7 ..m4..(.u..`Fv..
02d0 27 d0 01 c7 b9 ae 76 3d 07 c2 b0 5d 58 f8 cb 55 '.....v=...]X..U
02e0 53 1c 96 a8 c8 b3 87 65 8d 15 c6 09 2a 0e 09 3c S.....e.....*...<
02f0 01 c1 3e 94 01 d0 cd e1 ad 2a 39 6e bc a7 76 8e ..>.....*9n..v.
0300 72 9b 62 6e 80 a7 1f 28 f4 f4 ac 8d 67 c2 17 72 r.bn...(....g..r
0310 e8 e9 a5 e9 17 8f a6 15 62 e1 d4 65 82 b7 f0 37 .....b..e...7
0320 a1 cf 35 5b c4 7a 24 3e 3c d3 d1 34 1d 66 6b 2d ..5[.z$><..4.fk-
0330 ac ae 97 16 a4 12 ea 38 ef d8 f5 ab b6 1a 25 b6 .....8.....%.
0340 91 a6 db 47 ac 5c bd dc 76 80 e6 ea e6 4c 17 7f ...G.\..v....L..
0350 57 c7 4e 28 03 90 d3 3c 27 a7 dc 5d 5b 5d 0b f4 W.N(...<'...)[].
0360 ba bf b6 21 66 b9 95 49 ca 0e 80 60 e3 1d ab d6 ...!f..I....`....
0370 2e 35 2f 32 42 63 2a 7a 9d c3 07 3f 4e 3f 0e b5 .5/2Bc*z...?N?..
0380 ce 25 c6 9f 3d bd b5 d6 92 96 d7 36 49 24 85 88 .%..=.....6I$.
0390 25 0b b8 f9 57 07 00 1f 9b 27 15 8c ba fd ce b3 %...W.....'.....
03a0 6f 71 2c 36 c6 c9 6d 43 09 06 cd e0 0e 9b 87 41 oq,6...mC.....A
03b0 9c 64 e2 80 36 6c ae e4 be 9c 4f 7b 64 96 ac 8c .d..6l....0{d...
03c0 56 36 f9 4b 90 bd c9 fa d6 83 78 8a c2 c6 c2 6b V6.K.....x....k
03d0 ad 61 81 f2 58 29 50 72 e0 31 e3 81 ed 5c f6 9f .a..X)Pr.1...\.
03e0 fd a0 b6 81 ef e4 49 18 05 70 c7 e4 f9 4f 53 f9 .....I..p...0S.
```

03f0 76 ad 5b 8f 0e 45 aa da cf 0b c8 d1 cb 39 f9 66 v.[...E.....9.f
0400 51 82 a5 47 05 7d 71 40 1a 56 5a 8d 9e b1 01 9b Q..G.}q@.VZ.....
0410 47 94 3c 07 e5 68 bb 92 a7 bf 71 cf 62 2b 95 f1 G.<..h....q.b+..
0420 9e a3 e3 08 18 47 e0 2b 28 ae 6f e3 88 ee f3 e4 G.+(.o.....
0430 09 1a 13 d0 e7 b8 ea 48 fe 59 ab 9e 1f f0 4d ef H.Y....M..
0440 83 f4 59 2d ed ef e6 bd b9 95 cb 3c f3 0f 9c a9 ..Y-.....<....
0450 e3 b7 a0 e9 59 7a ef 86 22 f1 4e ab 6d 71 28 db Yz..."N.mq(.
0460 25 88 66 64 0d 90 e8 41 04 03 d4 9c e3 8f 6c 50 %.fd...A.....lP
0470 07 4f e0 f8 7c 4e fe 1b 8c f8 d2 58 4d ea 97 dc .0..|N.....XM...
0480 2d f1 e5 84 cf c9 8c 71 93 5c 06 ba 9a d7 8a 3c -.....q.\.....<
0490 4d 04 1a 0d d9 b4 48 27 8c dd a9 8f 2b 34 18 3b M.....H'.....+.;
04a0 97 27 8c 9f 6a d7 f1 26 9b f1 0f 4f ba d2 3f e1 .'.j...&...0...?
04b0 0a 9a d5 6c 16 44 5b a8 e4 18 7f 2c f7 19 e3 35 ...l.D[.....,5
04c0 9c be 33 f0 fd c7 c4 19 7c 27 6d 75 e6 5e 88 d1 ..3.....|'mu.^..
04d0 cd b8 1c 28 e7 39 3e bf 5a 00 f4 bd 3f 40 d0 74 ...(.9>.Z...?@.t
04e0 cb 57 bc b6 b6 58 37 3e 64 28 81 4b 91 d0 fe 7d .W...X7>d(.K...}
04f0 05 2d 8d e4 3a ad ad ee 9b e7 2a 9d db 61 1b 81 .-.....*.a..
0500 60 71 f2 b0 5e de 87 35 06 99 af e8 da c9 7d 3f `q..^..5.....}?
0510 4d b8 12 4a a0 92 18 6d c6 de e3 d4 76 0d 5e 5e M..J...m....v.^
0520 7c 1f a6 e8 1a 96 a7 ad 68 97 32 5b ea b7 c5 1c |.....h.2[....
0530 cc 0f 98 ca b1 1e 46 de 9b 48 e0 91 40 1e 8b e1 F..H..@...
0540 5d 03 52 d2 f4 f8 86 a8 ea 6e 1c b2 c8 60 5c a6].R.....n...`\.
0550 e2 4f cd c7 72 3a e7 1c d7 39 77 e0 ef 18 eb 5e .0..r:...9w....^
0560 26 0f ae 5c c7 6d a4 ac 5b 63 86 0c 79 ae dd 89 &..\m..[c..y...
0570 6c 70 01 eb ed 57 b5 df 0e 78 8f c4 1e 56 b5 65 lp...W...x...V.e
0580 ae 3d 90 21 4a 79 49 bd 58 10 31 bb 27 b9 e9 8c .=.!JyI.X.1.'...
0590 71 57 bc 35 e1 8b cf 0e 59 b0 bd d4 0d dd d5 c4 qW.5....Y.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
887	3.543630	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=457640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190603
Frame 887: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 457640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 453]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 457640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871641261
[Next Sequence Number: 459080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5593 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190603
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ae f2 81 90 33 f4 cf 00 0f d6 83 32 b4 be 14 d2 3.....2....
0010 24 f2 1a d4 bd 9c b6 aa 62 12 c1 c8 50 70 4a 30 \$......b...PpJ0
0020 1d 7d 46 73 cf 3d 6b 79 4e a9 a3 c6 b6 f7 97 0d .}Fs.=kyN.....

0030	39	6d	f8	60	a1	46	df	f6	81	3c	f5	c1	fc	3a	55	7b	9m.\.F...<...:U{
0040	9b	fb	5b	7d	62	3d	11	c9	f3	a5	8f	cd	ce	3e	5c	74	..[}b=.....>\t
0050	ea	3b	ff	00	91	5a	d6	91	5c	c7	31	96	e1	bc	f1	96	.;...Z...\1....
0060	28	0f	1b	54	9e	98	1e	94	01	e6	5a	4e	b1	ac	1d	7a	(.T.....ZN...z
0070	19	35	a9	bc	9b	68	77	29	b7	8e	2c	20	65	27	0d	b8	.5...hw)..., e'..
0080	9c	b0	23	b0	e8	39	c5	7a	25	9e	b9	6d	72	bf	b8	c3	..#...9.z%..mr...
0090	e4	9f	ba	73	df	fc	6b	33	c4	9a	4f	88	35	d3	6f	6d	...s...k3..0.5.om
00a0	a5	98	96	18	e4	df	28	61	fb	cc	f1	80	9d	b9	e8	7a	(a.....z
00b0	57	9f	58	cb	e1	5f	86	fe	2b	3e	0b	90	cf	14	b7	92	W.X..._...+>.....
00c0	cd	71	e6	b0	de	8e	cc	07	3b	fa	71	dc	60	7d	7b	d0	.q.....;.q.`}{.
00d0	07	a9	6a	5a	ae	db	7d	d6	f1	65	9f	21	3c	d3	85	c8	..jZ...}.e.!<...
00e0	e3	93	c9	e7	e8	3e	b5	e7	7a	45	d7	88	ae	3c	50	6f	>...zE...<Po
00f0	3c	4b	3c	2d	0a	29	54	81	47	01	94	e5	5b	38	03	23	<K<-.)T.G...[8.#
0100	38	e0	73	f8	57	a3	d9	dc	69	3a	b7	02	65	68	88	2a	8.s.W....i:...eh.*
0110	64	43	90	33	ef	e9	9c	1a	e3	af	74	86	bf	bf	fb	3c	dC.3.....t.....<
0120	47	c8	92	37	59	3c	b6	23	e7	51	fd	e0	39	c6	78	a0	G..7Y<.#.Q..9.x.
0130	0e	b7	58	b7	9a	f6	0c	5a	38	93	cf	50	cd	87	e3	fd	..X....Z8...P....
0140	ac	8e	a0	d5	29	b4	ab	07	b2	68	ef	2e	84	52	22	90	).....h...R".
0150	a4	b6	dc	af	a2	fd	78	ae	5f	57	96	fa	da	ee	0b	4d	x..._W.....M
0160	3d	e3	8e	dc	6d	59	57	07	cd	90	e7	3b	13	9c	02	7d	=...mYW.....;...}
0170	6b	42	d8	68	de	30	d1	ee	34	fd	5a	ce	68	96	09	56	kB.h.0..4.Z.h..V
0180	16	32	f0	dc	9e	08	3e	ab	de	a7	94	ae	63	66	d3	43	.2....>.....cf.C
0190	d1	2c	ed	5e	db	42	2b	3b	ca	a4	04	32	73	b3	1c	a6	.,.^..B+;...2s...
01a0	7b	64	13	de	ae	c6	74	3f	0d	e9	96	fa	48	3e	4a	02	{d....t?...H>J.
01b0	22	89	24	70	78	27	ee	f1	d4	f3	fa	53	ac	bc	3f	a6	".\$px'.....S...?.
01c0	68	36	af	67	a7	44	02	8c	8e	39	23	1c	13	cf	ae	4d	h6.g.D...9#....M
01d0	73	3e	20	d1	2d	f5	9d	7b	4e	88	a9	10	da	ab	49	98	s> .-...{N.....I.
01e0	f8	25	f1	b4	81	91	c1	00	e4	7d	28	e5	0e	63	02	f3	.%.....}{(c..
01f0	c2	fa	dc	7f	11	7f	e1	22	b3	f1	06	34	b8	87	97	71	"....4...q
0200	6a	e3	72	39	60	70	41	e9	c1	3c	01	5d	84	17	d7	57	j.r9`pA...<.]...W
0210	6e	7e	47	f3	37	9c	6e	c0	cb	77	3e	c3	1e	9d	6b	4a	n~G.7.n..w>...kJ
0220	c3	48	b3	d2	2d	62	d3	ec	d4	15	cb	87	32	1f	99	bc	.H...-b.....2...
0230	cc	e0	ee	3c	e7	d8	d6	45	bd	a5	cc	17	f3	58	da	5c	...<...E.....X.\
0240	79	52	de	48	0b	bc	bc	a4	68	b9	c9	0a	78	cf	3f	8d	yR.H....h...x.?.
0250	49	46	27	c4	6f	15	c5	e1	df	04	4f	a8	4d	33	5b	09	IF'.o.....0.M3[.
0260	1e	38	cc	88	70	ca	59	80	e3	91	dc	f3	ed	9a	d5	f0	.8..p.Y.....
0270	15	96	ba	b6	51	de	6b	3a	a3	5f	cb	2c	61	a1	62	bb	Q.k:._.,a.b.
0280	bc	b2	a3	b3	70	58	b6	79	e0	56	75	c4	07	5c	b4	bf	pX.y.Vu...\..
0290	b0	f1	7e	90	0e	9d	13	08	e3	37	7c	c5	39	dc	71	26	..~.....7|.9.q&
02a0	70	3e	b8	c7	00	fe	50	ad	ff	00	89	b4	7d	76	c7	45	p>....P.....}v.E
02b0	b4	b0	1f	61	94	6e	32	ab	1d	91	63	a2	e0	82	7a	7a	...a.n2...c...zz
02c0	91	40	1b	da	2f	87	4d	85	f4	fa	ce	aa	56	7b	bb	8c	.@../.M.....V{..
02d0	0d	db	70	11	46	70	ab	c9	f5	e4	f7	ad	7b	b0	b7	56	..p.Fp.....{..V
02e0	b3	5a	31	20	ca	30	58	70	41	f5	15	9f	3e	af	34	9a	.Z1 .0XpA...>.4.
02f0	c3	e8	ab	1b	13	22	82	92	82	36	7b	e7	d3	8e	9e	b8	"....6{.....
0300	a8	8e	a1	ab	0f	11	ff	00	65	c5	62	64	b6	48	44	86	e.bd.HD.
0310	e0	1c	02	e3	f8	79	18	e7	eb	df	f2	00	cf	b5	d3	75	y.....u
0320	34	d5	a3	99	61	68	6d	60	55	0f	20	6e	1c	27	01	4a	4...ahm`U. n.'.J
0330	f5	19	3e	b4	9e	2f	f1	25	dd	9e	87	30	f0	ec	29	35	..>../.%...0..)5
0340	d2	1d	ca	8c	c1	13	db	27	bf	1e	95	a1	ab	78	8a	5d	'.....x.]
0350	1a	e5	45	a4	02	49	65	72	cf	10	7d	de	5e	39	5d	c7	..E...Ier...}.^9].
0360	a1	e6	b9	0d	2b	4f	b8	d7	7c	4a	75	4f	11	58	da	a4	+0..|Ju0.X..
0370	4c	8e	1d	22	62	c5	8b	72	39	ed	81	e9	5a	01	89	e1	L..b...r9...Z...
0380	8b	ed	53	c4	91	5c	6b	77	ba	75	9c	37	13	41	b3	64	..S...\kw.u.7.A.d
0390	72	ee	77	3e	8d	ee	0d	7a	56	9b	a3	dd	24	36	b6	af	r.w>...zV...\$6..
03a0	36	c5	88	11	b4	11	87	27	a0	24	f7	02	9e	9a	26	83	6.....'\$.&.
03b0	62	ab	24	36	e2	15	87	05	36	fd	d2	73	90	7e	bc	d4	b.\$6....6..s~..
03c0	97	d6	ff	00	6b	df	e6	a3	b4	91	e7	60	0c	57	3c	63	k.....`W<c
03d0	27	1d	3a	d0	66	59	b8	d4	34	ad	2e	3f	32	f2	61	12	'.:.fY..4...?2.a.
03e0	92	14	79	8c	07	3f	4c	54	1f	68	d2	ad	67	4b	98	13	..y...?LT.h..gK..
03f0	78	93	e5	de	ab	ff	00	02	aa	1a	ae	93	e1	3f	11	59	x.....?..Y
0400	c4	9e	22	b7	59	4a	ee	2a	64	1f	74	b6	41	18	cf	f9	..".YJ.*d.t.A...
0410	e2	b0	2d	fc	64	fa	8e	ad	3f	85	b4	48	9e	28	d6	36	..-d...?..H.(.6
0420	57	92	44	f9	0b	af	03	6e	72	18	03	cf	e1	40	17	ec	W.D....nr....@..
0430	be	21	69	ba	96	b1	75	e1	d8	43	ab	d8	32	c7	29	94	..!i...u..C..2.).
0440	14	04	b7	03	1d	ff	00	23	5b	f6	b6	76	fa	2a	7f	66	#[..v.*.f


```
0450 69 cb b2 33 20 94 0d db b0 57 9e 3d 8f bd 62 cf i..3 ....W.=..b.
0460 e1 67 be d1 23 b1 d4 2e 0d f5 cb 79 61 a4 f2 c6 .g..#.....ya...
0470 e9 71 c8 ce 38 e0 f7 06 b7 60 f2 a2 94 07 24 8e .q..8....`....$.
0480 15 f3 ce 14 70 7e 84 0a 0d 2c 69 c9 79 f6 dd 3e ....p~...,i.y.>
0490 4d 8a 50 bb 79 7b 41 1f 2b 39 c0 ce 07 7e b5 e3 M.P.y{A.+9....~..
04a0 be 26 f8 23 e1 09 ed 5a 2f 0e 40 ba 7d f6 43 2d .&.#...Z/.@.}.C-
04b0 dc 79 2c 1c 1c e0 0f 73 c5 6d 78 8f 52 f1 3e 8d .y,....s.mx.R.>.
04c0 7b 1b 78 42 33 7e 1e 27 91 ed 87 c9 b0 8e 14 b3 {.xB3~.'.....
04d0 1f c7 f2 aa 76 1e 24 bc d4 75 a5 3e 23 fd cc 9b ....v.$...u.>#...
04e0 48 9a d1 8e 52 16 03 39 dc 3d b2 7f 0a 00 96 7d H...R...9.=.....}
04f0 6b c4 fe 0c b6 83 48 bc b5 92 f6 55 80 19 ae d4 k.....H....U....
0500 ed 8a 32 4e 06 73 f7 9b e9 cd 6b cd 77 ab c8 2d ..2N.s....k.w.-
0510 2f 6d 20 02 e2 6d 82 61 23 62 34 52 32 71 eb 93 /m ..m.a#b4R2q..
0520 da ac 0b bd 26 7b cb 5b ad 5a 74 ba 91 d8 98 e1 ....&{.[.Zt.....
0530 91 8a 30 24 e4 11 19 1c 93 fa 57 40 8b f6 c7 63 ..0$......W@...c
0540 1c 6a b9 62 aa af 27 cd 91 f7 7f 0c d0 07 9f 48 .j.b...'.....H
0550 be 23 1e 2e 8f 52 93 59 92 58 08 2a 2c b0 0c 71 .#...R.Y.X.*,...q
0560 a6 3e 6c bf 50 01 e4 57 6b 7b a8 e9 5a 5c b0 c1 .>l.P..Wk{..Z\..
0570 78 72 25 c0 59 0e 48 f6 cb 76 cf 6a c8 6b 39 12 xr%.Y.H..v.j.k9.
0580 65 b7 9c 9f 34 c9 f3 95 e7 20 72 72 3d 0d 47 a9 e...4.... rr=.G.
0590 e9 f7 5a d2 d9 49 62 d2 44 20 71 98 82 7c cf b0 ..Z..Ib.D q..|..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
   888  3.543640             192.168.2.23             130.113.68.10              TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=459080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190603
Frame 888: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 459080, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 454]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 459080 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871642701

[Next Sequence Number: 460520 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x478d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190603

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 ee 52 06 31 81 eb e9 40 1d a5 c4 71 9b a4 b3 2a .R.1...@...q...*
0010 19 61 40 e5 0f 20 97 ee 47 ae 3a 57 98 6b f1 78 .a@.. ..G.:W.k.x
0020 2f 48 d5 6e bc 73 7d 6c 2e f5 1d 26 30 19 a2 1b /H.n.s}l...&0...
0030 a4 0b cf c8 31 d7 39 39 15 af af 6b 5a 37 86 ae ....1.99...kZ7..
0040 66 f1 46 af 23 ec c8 85 52 23 e6 6f 71 81 b8 63 f.F.#...R#.oq..c
0050 bf 07 8a 75 de 8f 7f 05 ec 16 fa 16 db 68 5a 71 ...u.....hZq
0060 2c fc 67 29 c9 60 73 d5 8f e9 59 81 c2 e8 3e 39 ,.g).`s...Y...>9
0070 f1 c7 8e 34 ab 7f 12 68 ba 54 da 75 94 72 08 c4 ...4...h.T.u.r..
0080 57 24 79 93 28 c0 0f b7 ae 07 7f 5f a7 35 eb 37 W$y.(....._.5.7
```

0090	5e 1d 5f 10 cd 6f aa 5f ce f0 c6 a8 51 ec d7 fd	^._.o._.Q...
00a0	59 fa 9c f3 8f 7e b4 ba de a9 a5 e8 76 2f 3e a5	Y....~.....v/>.
00b0	3f 94 b8 da 8e df 31 cf 5e fd 4f b5 54 f0 e7 8d	?.....1.^..0.T...
00c0	7c 33 e2 88 7e db a3 4c 6e 2d 70 43 38 f9 42 f0	|3..~..Ln-pC8.B.
00d0	79 24 fa 11 cf a5 00 61 6b b7 3a a6 89 a9 59 e9	y\$.....ak:....Y.
00e0	3e 12 b1 8e 48 25 93 17 0e 7e 5f 2d 31 90 c3 d7	>...H%....~_1...
00f0	ad 74 e6 e2 19 74 f9 3e d8 ea 1a 33 b2 40 c7 8c	.t...t.>...3.@...
0100	7a 93 dc 55 53 ab e8 97 1a 74 9a ed a4 8a f1 c2	z..US....t.....
0110	ad ba 40 3e 62 43 7a 7f 4a e3 bc 1c 75 ed 76 c2	..@>bCz.J....u.v.
0120	e6 df c6 90 c1 a6 5e 5c c8 0c 50 23 6e df 6e a7	^\\..P#n.n.
0130	2a c7 eb cd 68 07 4f a9 ff 00 61 be 97 14 bf 67	*...h.0...a....g
0140	17 d6 db 30 91 27 3f 30 e0 01 e9 83 c9 fa 56 1f	...0.'?0.....V.
0150	8e f5 69 6e bc 37 a7 d9 ce c5 26 99 c1 61 f7 b6	..in.7....&...a..
0160	a2 8e df 4a ef 6d ad ed 6c 9a 1b 60 c9 15 b3 cc	...J.m...l...`....
0170	77 f2 00 51 9e fe c7 35 e6 9e 3e ba fb 6d b5 b4	w..Q...5...>...m..
0180	36 a1 11 21 63 b4 2f 4d b9 c0 c7 f3 a0 0f 3e 8c	6...!c./M.....>.
0190	7f 18 5c af f7 aa c7 b8 a3 e5 79 16 18 7a 63 27	..\\.....y..zc'
01a0	ea 29 f0 ac a3 2c f1 b2 6e c1 39 e8 0f 4c 67 f0	.)....,..n.9...Lg.
01b0	fc c5 06 65 3b 4b d8 62 f1 0c 71 c4 bf be f2 64	...e;K.b...q....d
01c0	64 66 38 45 db d4 37 a9 35 ee 7a 6c 57 fa b7 87	df8E..7.5.zlW...
01d0	a5 86 6b a2 b7 44 12 09 19 55 1d 87 d2 bc 77 c3	..k...D...U....w.
01e0	b1 7f 6a 6a 97 89 80 eb 0e d0 a7 1f c2 4e 4d 7b	..jj.....NM{
01f0	45 a5 9b a6 94 fa 7d 8b 79 13 15 20 96 3b 5b 0c	E.....}.y... ;[.
0200	3e f0 fa 50 01 a0 e9 76 5a 5e ff 00 b3 b9 9e 77	>..P...vZ^.....w
0210	55 de ff 00 de fc 3f 86 8d 7e ce cb 58 b5 1a 5d	U.....?..~..X..]
0220	eb 9d 82 54 79 07 5c aa f3 b4 1f 5e 9d b8 c5 61	...Ty.\\....^...a
0230	47 63 ac 78 57 c3 51 59 78 7a 11 7b 32 cb 99 de	Gc.xW.QYxz.{2...
0240	69 00 70 8e 49 66 dc 7d ff 00 2a ae b7 f6 f7 3a	i.p.If.}...*.....:
0250	cd df 85 ec a4 95 66 b0 08 f7 25 06 22 60 c3 3b	f....%."`.;
0260	55 f9 c9 1d f1 eb 8a 00 d5 d0 52 63 69 24 cc c8	U.....Rci\$..
0270	b9 9a 44 54 03 f8 15 88 5d df 50 3a 56 66 85 27	..DT....].P:Vf.'
0280	89 ef 6f af ee 2f ac 3e c3 6d 24 e4 c4 10 fc 8c	..o.../.>.m\$.....
0290	7a 33 2f e4 3f fd 79 a6 6a 9e 23 b5 d2 63 b6 bd	z3/.?.y.j.#..c..
02a0	b4 b7 92 fa 2b 97 31 62 dc 72 ae bd 06 3d 7d b3	+.1b.r...=}
02b0	9a dc 97 4e d5 6e 75 88 b5 48 ae 0a 42 91 84 31	...N.nu..H..B..1
02c0	11 f2 b7 52 33 cf bf 6c 50 03 a4 98 5b dc 2c 4f	...R3..lP...[,0
02d0	b6 4c 30 2c 80 fc c5 3f a7 35 c5 49 65 a5 7c 46	.L0,...?.5.Ie.|F
02e0	c9 d7 b4 ef 2e da d6 55 9a 13 23 64 b1 1d c0 f4	U..#d....
02f0	c8 ae bb 4f b0 d2 f4 eb a9 6e 00 3b e6 6d cc c4	...0.....n.;m..
0300	e7 24 f2 7e 82 92 eb 55 d3 f4 cb 76 ba 95 01 8a	.\$~...U...v....
0310	c6 23 b7 03 07 62 f2 47 e7 41 a1 d0 da 1d 26 12	..#...b.G.A....&.
0320	d0 ac 7e 47 ca 02 22 8c 72 3a ee f5 20 53 ee 34	..~G..".r:... S.4
0330	e8 6e ad 9a dd 7c c8 f9 ea a7 07 03 9e bd 8f 6a	.n...|.....j
0340	f2 6b fb ab 38 da db c4 09 3d ec 91 5d 4a 8a 22	.k..8....=...J."
0350	44 c8 2d 9c ed 3f dd 1d 89 ae b7 c5 f6 de 27 d5	D.-...?.....'.
0360	1e de 4f 0b 48 20 88 48 0c c1 8e 72 87 aa e7 dc	..0.H .H...r....
0370	d0 04 17 b7 1e 11 f0 2c 12 5d cb 34 36 d2 de 3e	,].46.>
0380	18 3c 98 96 43 d3 00 1c 92 48 e2 b2 b5 6f b6 dd	.<..C....H...o..
0390	6b f6 1a 86 9e d3 5a d8 59 e7 ce 03 88 8a 9e dc	k.....Z.Y.....
03a0	f5 c1 e6 ba 4d 5f c3 ba 62 49 1e b9 75 65 1d dd	M_.bI..ue..
03b0	d5 b2 13 07 9e 41 11 b1 e4 93 db 8c 71 55 f4 9d	A.....qU..
03c0	57 59 f1 06 2d 2c 6d e2 96 d4 1d b2 c8 5c 61 47	WY...-,m.....\aG
03d0	7e 3b 9e 68 03 6a 1d 3e 0b bd 46 2d 64 a8 f9 54	~;.h.j.>..F-d..T
03e0	2a 29 f4 ec 7e bc d7 10 9a 87 85 74 4f 1b 7f 66	*)..~.....t0..f
03f0	dd dc b5 ce a0 f1 e5 61 0d bf 00 e7 19 1d 07 4f	a.....0
0400	d6 ba 36 b7 f1 8c 7e 21 36 aa 6d c6 9b 08 0c 87	..6....~!6.m....
0410	ac 8e c4 f4 1f 4a c5 d5 bc 33 65 a1 eb 77 1e 21	J...3e..w.!
0420	d2 2c e1 93 51 95 0b c8 f2 b0 dd b4 8e 00 f4 cd	.,...Q.....
0430	00 45 e3 2b 0b 0b 9b 64 b8 d3 ac 24 d4 67 85 8b	.E.+...d...\$.g..
0440	c1 02 b6 dc bb 8c b0 62 48 50 b9 f5 ec 38 f7 e6	bHP...8..
0450	7c 2b f0 af 4b bc b6 6b af 18 69 22 09 a4 25 d9	|+..K..k..i"..%.
0460	1d c9 70 58 fa a9 c0 1e 98 ed 5e a5 e1 4b e4 9f	..pX.....^..K..
0470	4d 8b 51 57 f9 df 92 10 fc aa 7b 81 f4 3d fb f6	M.QW.....{.=..
0480	ab 12 9d 5f 50 d7 8d f4 97 1f e8 ea 81 52 20 39	..._P.....R 9
0490	dd ea 4d 00 60 6b 9e 1c d3 9b c2 11 f8 67 43 b9	..M.`k.....gC.
04a0	1a 68 da 3c a9 91 98 95 01 bb 73 c8 c7 15 79 2c	.h.<.....s...y,

04b0	af ad ac 1a d7 4a 21 9e d7 cb de d2 9c 67 77 6e	J!.....gwn
04c0	73 f5 eb 51 e9 be 16 d2 6d fc 55 37 89 f5 23 f6	s..Q.....m.U7...#.
04d0	99 c8 31 aa b9 f9 11 08 e8 06 7a e6 a3 b3 d3 35	..1.....z.....5
04e0	79 35 ab ed 73 56 b9 1f 61 77 4f 2a 24 5d 83 81	y5..sV..aw0*\$]..
04f0	fc 5d 49 fc eb 30 2f dc b1 5b e7 b0 d4 14 e2 32	.]I..0/..[.....2
0500	92 6f 27 82 4f 3e bc 8c 56 03 7c 43 f0 4c 72 b4	.o'.0>..V.|C.Lr.
0510	67 53 40 43 84 50 c4 fd e3 d8 1f e9 5c ec 9e 27	gS@C.P.....\'
0520	5f 11 6b 37 16 5e 1b 59 26 36 aa 1a ea 45 4d a9	_.k7.^Y&6...EM.
0530	b7 9e e7 a9 07 b0 a7 e8 ba 3d 95 dc f7 17 77 d6	=.....w.
0540	1f 68 48 a4 1b 36 a8 55 dc 7a 13 91 d6 80 3d 25	.hH..6.U.z....=%
0550	5e 2b b4 87 52 c8 04 6e 0a 58 ed 18 7e c7 d7 35	^+..R..n.X..~..5
0560	cb 02 97 da e9 b2 b4 bb 48 e3 b7 00 49 6f 1b 6f	H...Io.o
0570	c8 f5 66 c7 ca 38 e8 2b ab 79 ec 34 fd 36 1b ad	..f..8.+y.4.6..
0580	7a 07 13 4a 56 2f 2c 61 d1 58 f0 aa 40 e9 c7 7a	z..JV/,a.X..@..z
0590	cf b7 b0 b2 d3 59 96 d2 28 a2 de 7e 6d a0 76 e4	Y..(..~m.v.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
889	3.543651	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=460520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190603

Frame 889: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 460520, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 455]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 460520 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871644141

[Next Sequence Number: 461960 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xf0ff [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190603

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0c 9e 49 a0 0a f3 45 a2 47 a8 4d 24 78 5b a6 60	..I...E.G.M\$x[. `
0010	93 6d 72 e5 57 f8 7e 5e dd a9 2f 75 58 34 e7 82	.mr.W.~^../uX4..
0020	cc 23 b4 2c 76 ab e3 04 bf b0 fc 4f 35 66 de c2	.#.,v.....05f..
0030	c2 ce fe e3 53 80 62 6b bc 06 27 db bf f3 a7 b5	S.bk...'.....
0040	e4 76 cc d1 85 33 ed 21 1c 28 0c 50 37 73 9e 9d	.v...3.!.(.P7s..
0050	b9 a0 0b 32 c5 25 b5 ac fa 7a fe e2 4c 15 04 80	...2.%...z..L...
0060	4a 1c 70 40 fe 20 38 c8 aa 5a 38 9b 46 b0 4b 28	J.p@. 8..Z8.F.K(
0070	ae 0c ee 39 79 1b ef 33 67 39 3d 4f e7 da b0 35	...9y..3g9=0...5
0080	48 27 f1 06 a5 06 f5 2d 66 99 09 22 b6 50 91 ee	H'.....-f..".P..
0090	0f 6f 6a eb 9e 08 22 88 46 47 23 bf 4a 00 cc 96	.oj....".FG#.J...
00a0	0d 4e f1 24 9a 59 0a db a1 25 de 41 82 cd 9e 36	.N\$.Y...%.A...6
00b0	e3 9d bc 60 60 73 59 96 22 7d 32 f2 5b 6b df 9f	...`sY."}2.[k..
00c0	7f cc 87 fe 5a 3f f7 ba f1 81 c7 be 4d 6c 6a da	Z?.....Mlj.
00d0	40 f1 25 a4 56 0d 23 46 91 b6 e3 b7 86 3f 43 d4	@.%.V.#F.....?C.
00e0	1f 7a 9b 55 b1 d2 75 0b 04 d2 a4 66 81 e0 05 51	.z.U...u....f...Q

00f0	d4 e4 ae 7b 8c f3 9f c6 80 38 96 f1 46 a1 a9 45	...{.....8..F..E
0100	77 6b a1 22 dc 4d 01 54 fb df 2e 3d ce 41 03 da	wk."M.T...=.A..
0110	9f 0e 87 e3 7b 9b a5 8b c4 57 30 c5 09 52 3f d1	{.....W0...R?.
0120	83 06 18 e9 96 27 0a 07 a8 06 a5 97 43 6d 32 c4	'.....Cm2.
0130	e8 5a 7c 86 ca 25 55 02 e0 a8 77 90 f5 27 a9 1c	.Z|...%U....w...'
0140	fb 83 5a d6 76 b7 da 6e 83 3d cd a8 7b e9 08 2c	..Z.v..n.=...{.,
0150	88 d8 0e e7 dd 98 85 03 e9 8a 00 df b5 10 46 be	F.
0160	6c 4a 77 01 80 c0 f0 71 c7 03 ae 09 fc 29 fa 9e	lJw....q.....).
0170	f9 74 f7 60 83 ed 33 7e e9 51 72 cc 37 77 07 a7	.t.`...3~.Qr.7w..
0180	03 f0 af 07 f0 e7 8c fe 21 eb 5e 33 1a 13 69 ab	!..^3..i.
0190	15 9c 64 33 c8 49 52 89 db 9e 87 e8 2b dd 5f 54	..d3.IR.....+_T
01a0	8c 44 f2 5b 4a 16 58 c8 f9 58 93 95 1c 1c 63 b8	.D.[J.X.X.....c.
01b0	fc e8 03 1b 4e d1 34 cf 08 c1 1c b3 bf 97 2d c1	N.4.....-.
01c0	c3 c9 21 c1 76 ff 00 eb 0f 4a b0 d7 16 b2 ab 42	..!.v.....J.....B
01d0	64 59 56 4f 95 8a 9d a3 03 b7 1c fd 6b 87 ba 5f	dYV0.....k..._
01e0	0b 78 cb 5b 79 af ae de ea 51 98 c4 5b c8 8d 76	.x.[y....Q...[..v
01f0	f5 65 03 95 23 d4 d7 43 a7 e8 9a 3d dd ea 88 a4	.e..#...C....=...
0200	26 d6 05 e6 15 e1 09 6e 32 58 72 0e 7b f5 a0 0a	&.....n2Xr.{...
0210	11 68 fe 17 b7 b1 99 6c c0 b7 b6 77 dd 2b 86 ef	.h.....l...w.+..
0220	e8 49 e7 07 d0 54 11 6b be 0e b2 9e 3d 1f 4f 9a	.I...T.k....=.0.
0230	da 4b b2 c0 45 02 3e e7 dc 3a 0c 63 20 0f ca b4	.K..E.>...:c ...
0240	3c 61 69 e1 2f 10 df 41 60 22 32 30 18 3e 5b 15	<ai./..A`"20.>[.
0250	dd ed 81 d4 0c 57 0f a6 0f 09 e9 ba 84 96 9e 14	W.....
0260	b3 45 76 25 5a e5 4f 20 b7 5c 92 32 7a 63 02 80	.Ev%Z.0 .\2zc..
0270	3d 20 e9 69 34 b2 5d ea 32 6e 17 31 15 9b 2f b5	=.i4.].2n.1../.
0280	11 53 9f 94 f6 c7 4f 7a 2e bf b2 2f 20 86 31 66	.S....0z.../ .1f
0290	d7 76 d9 10 a0 0c 18 6d 71 f7 c9 3d 50 77 f5 ab	.v.....mq...=Pw..
02a0	57 cd a5 5a 68 c6 4b c8 de f1 23 5d de 5a e3 79	W..Zh.K...#].Z.y
02b0	67 18 fa 0f 5c d6 6a 4b aa 45 7f 6f a2 ad ae 51	g...\jK.E.o...Q
02c0	a1 12 b4 9b 76 ec 1d 86 3a 50 06 8c e8 3c 84 82	v....:P...<..
02d0	d5 b6 4d 1c 7e 5a 3e 32 15 47 b7 15 6e c3 4d b6	..M.~Z>2.G..n.M.
02e0	d3 74 82 b6 8f 24 fe 50 cb ee 3b 99 83 1c 92 49	.t...\$.P...;....I
02f0	3d 49 e7 9a a8 d1 ea b2 25 cd bd bc 51 c1 23 20	=I.....%...Q.#
0300	10 4b 2f cc 37 77 f9 7f 91 ec 7d 6b 56 fa 28 ed	.K/.7w....}kV.(.
0310	34 c7 49 64 3b 48 19 de 38 e0 67 8f 4f af f2 a0	4.Id;H..8.g.0...
0320	0e 72 ea eb c3 42 71 a4 69 b7 29 e7 c4 8b 94 ce	.r...Bq.i.).....
0330	5b 1d c9 00 0c 63 e9 8f 7a ab 04 b7 73 db 16 b5	[....c..z...s...
0340	f9 f6 b1 52 17 a8 c7 af a1 c7 6a c7 f0 9f 81 57	...R.....j....W
0350	c3 b2 4d ad 48 db 9a e7 0b 1a 67 79 db eb bf ad	..M.H.....gy....
0360	76 16 76 43 47 b0 31 c6 8c c8 37 48 30 31 9c e4	v.vCG.1...7H01..
0370	90 39 c6 73 91 da 80 2a 6b be 1b 9f 5a 9e 03 35	.9.s...*k...Z..5
0380	d4 96 50 c3 82 e1 1b 02 50 7f 87 82 09 5e 0e 72	..P.....P....^..r
0390	3b d5 7d 3b 5c b0 d4 e0 59 34 b4 65 5c ed 26 43	;.};\...Y4.e\.&C
03a0	96 24 7a fa 7e 35 36 ab e2 4d 0f c3 56 0b a8 eb	.\$z.~56..M..V...
03b0	93 9b 64 94 60 43 b7 7c 8a d8 fe 22 0e dc 64 1e	..d.`C.|...".d.
03c0	3a 60 63 35 34 b7 cf 73 60 2e 23 84 84 9e 34 65	:`c54...s`.#...4e
03d0	49 87 de dc 79 24 63 80 73 d3 14 1a 16 2f 6d ed	I...y\$c.s..../m.
03e0	75 38 45 b6 b1 02 c8 84 63 0e 39 e7 af d3 eb c5	u8E.....c.9.....
03f0	52 8f 4e 5b 54 58 51 92 38 a1 c2 41 0c 60 80 aa	R.N[TXQ.8..A.`..
0400	3d 7f c9 a5 6d 3e 2b 46 2b 64 0c b3 36 02 25 c3	=...m>+F+d..6.%.
0410	93 0e e3 fc 5e bf 87 35 4e d6 ee ce 5d 66 5d 26	^..5N...}f]&
0420	cc a4 b3 c7 f2 c8 e1 be 55 61 d4 0e f8 fc a8 03	Ua.....
0430	7f fb 3e 5b 1f 36 51 2a ba 49 96 1b c9 ea 7b 0c	..>[.6Q*.I....{.
0440	f5 ab 82 36 9b 16 b1 90 1f 04 8e 3a ff 00 2e f5	...6.....:.....
0450	cf 5d 78 9a df fb 46 1d 1e 58 d9 33 bb f7 9c 14	.]x...F..X.3....
0460	f9 71 9c 1e fd 78 f5 a1 64 f1 3d de b6 52 c6 03	.q...x..d.=..R..
0470	1e 9c a8 0e f9 47 7f f6 36 81 c1 ef bb 9c f4 a0	G..6.....
0480	0e 57 c5 32 49 e1 eb 75 9e fc 3b 99 b2 55 94 f1	.W.2I...u...;..U..
0490	19 1c e1 b2 0f 34 78 4e ce 7f 17 18 3c 40 d7 6e	4xN.....<@.n
04a0	fa 72 ab 24 70 af c9 1b 90 7a 95 18 24 8e d9 e9	.r.\$p....z...\$...
04b0	5d f0 d3 f4 a8 67 6b cb d5 2f 2c 9c 31 63 95 e3	]....gk../,.1c..
04c0	fd 93 90 2b 26 6b 8b d8 5c 5d b3 c7 04 4a db 7f	...+&k..\]...J..
04d0	d5 ee 52 14 f3 b4 03 d4 8e 07 51 93 40 1a da 5e	..R.....Q.@..^
04e0	95 e1 eb 3b ab 8d 40 47 b2 ed d4 c7 22 b1 2c b8	...;..@G.....".,.
04f0	3d 08 cf 1c 8a a7 ab e9 f6 f7 eb 09 82 de 21 25	=.....!%
0500	bb 6e 8e 42 00 31 8e fb 7e bd ea ec ad 1c 6e ab	.n.B.1...~.....n.

```
0510 2e 79 c1 65 03 0d 8f a1 fe b5 81 75 e2 ad 4a 7d .y.e.....u..J}
0520 46 0d 26 cf 4f 75 47 5c 87 28 0a 3f fb b8 6c fd F.&.0uG\.(.?.l.
0530 78 3c fa 77 00 d7 8e 5b c9 83 c3 65 01 64 75 cb x<.w...[...e.du.
0540 80 b9 dc 7a 7f 92 6b 99 b5 58 2d ee 5e d6 69 d2 ...z...k..X-^.i.
0550 4b ac 9c aa 91 95 1f 40 3f 5a e8 56 69 d6 56 0a K.....@?Z.Vi.V.
0560 4c 2f 0a 06 07 20 f2 78 3f fe aa b7 03 d9 22 24 L/... .x?....."$
0570 eb 12 f9 e0 12 ae 57 0c 07 d7 1d fd 2b 30 0b 1b .....W.....+0..
0580 48 b4 39 e5 bb b6 2e 97 73 40 81 64 6f bc 50 1c H.9.....s@.do.P.
0590 1c 75 03 9e fd 71 55 21 b1 86 ce d4 c3 a5 44 cf .u...qU!.....D.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 890 3.543652    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=461960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190603
Frame 890: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 461960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 456]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 461960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871645581
[Next Sequence Number: 463400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x843d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190603
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 f3 16 54 67 e7 2c 72 c4 bb 64 9c 9f ad 4f 04 5b ..Tg.,r..d...0.[
0010 a5 04 f5 63 8f ce aa 6b 77 d7 96 e6 5d 23 4b d8 ...c...kw...)#K.
0020 26 c7 df 00 b6 d0 33 bb 8c 0e 9e a0 d0 02 3b de &.....3.....;.
0030 5c 1f b2 4c f1 79 e4 b4 9f 29 e0 af f1 63 d7 15 \..L.y....)...c..
0040 3d ab 33 dc 3c 91 82 64 95 42 47 fe d6 3b 0f 53 =.3.<..d.BG...;S
0050 55 34 84 2c ab 26 0b 30 c9 c9 fb bc f5 e3 b5 5b U4.,.&.0.....[
0060 9d 66 4f de 86 0a 7a e4 fa f4 c8 ed cd 00 65 a5 .f0...z.....e.
0070 bf 89 0b f9 fa a0 b7 b7 88 11 95 b7 05 99 47 d0 .....G.
0080 ff 00 3a da 8a 38 e2 0c e4 ed 1d 37 3e 38 cf bf ...:..8.....7>8..
0090 6f d2 99 04 73 b3 29 98 c9 75 2b 03 bd f8 52 48 o...s.)...u+...RH
00a0 ef 8e 80 7b 0a 6c 9a 62 dc 59 cb 8d ac 47 cc ca ...{.l.b.Y...G..
00b0 cc 79 6f 4c ff 00 4a 00 96 d2 68 e7 cc a8 fe 62 .yoL..J...h....b
00c0 21 23 83 d7 b7 5c d4 d1 68 fa 51 fd f4 a8 ee ec !#...\.h.Q.....
00d0 77 13 bc 81 bb b6 00 f4 f4 e9 5c d6 8b a6 dd e9 w.....\.....
00e0 d1 3b ea 72 bc 93 cd 83 e5 a7 fa b5 03 38 0b 9e .;r.....8..
00f0 9c 76 cd 68 5e ea b2 db da 6f b7 39 f2 9c 47 28 .v.h^....o.9..G(
0100 1c 95 66 e8 28 01 3c 6d 06 b9 7b 65 1d 97 86 b6 ..f.(.<m...{e....
0110 a3 1c f9 a7 80 c1 38 e8 78 e7 df ae 71 58 ba 7d .....8.x...qX.}
0120 9b f8 62 d4 24 70 36 a5 74 ec 15 48 27 e5 46 c9 ..b.$p6.t..H'.F.
0130 2d ce 49 c1 e3 93 58 da fd ff 00 89 f7 45 67 63 -.I...X.....Egc
0140 14 82 69 89 07 a6 40 18 24 13 db 8e 86 bb 0d 1c ..i...@.$.....
```

0150	cb 69 a7 ac 92 81 21 dd 92 54 e7 20 76 14 01 62	.i....!...T. v..b
0160	21 2d ed b4 97 77 08 20 91 11 88 8b 76 f0 7e 9c	!-...w. v.~.
0170	75 fc 38 a2 ca 05 b8 84 ed e8 e3 00 fa 52 de ce	u.8.....R..
0180	b7 3a 7c b6 f2 4a b6 cb 3e 10 33 0c f2 7b 7e 3f	.:|.J...>.3..{~?
0190	51 5c ff 00 f6 67 88 ac 2e e6 5b 22 8b 6b e5 85	Q\...g....[".k..
01a0	8c 20 3b 81 ee 49 27 93 e9 40 1d 44 e6 5b 4d b1	. ;...I'...@.D.[M.
01b0	da aa a8 f7 38 51 f4 1e f5 14 37 17 29 25 c0 72	8Q....7.)%.r
01c0	85 a6 2a c6 4c 74 0b fc 20 7b 7a d6 3a 5c b5 86	..*.Lt.. {z:~\..
01d0	8b 3e ab ac b3 96 81 38 03 ef c8 c3 a8 50 78 c9	.>.....8.....Px.
01e0	a8 2d ae 64 d4 e3 4d 4d 95 a2 40 a0 88 f1 99 08	.-..d..MM..@.....
01f0	6f 4c 70 71 de 80 34 b4 dd 1e d6 c6 16 82 d0 b3	oLpq..4.....
0200	92 db 99 d9 b2 59 98 e7 93 5d 15 86 66 ba 11 08	Y....]...f...
0210	c1 92 76 04 31 39 d9 c6 0e 33 58 37 10 40 17 ec	..v.19...3X7.@..
0220	57 47 78 6d a4 ae 76 9e 3e 95 77 47 b5 b5 b6 be	WGxm..v.>.wG....
0230	17 3b 82 c6 a3 05 18 e7 03 bf 5a 00 2e d2 fe f6	.;.....Z.....
0240	fe 28 62 55 f2 d0 7c cc 7a ae 3a 60 77 ac 29 3c	.(bU...|.z.:`w.)<
0250	17 6a 35 a3 ae df 5c 49 75 37 dd 8f cc fb b1 2f	.j5....\Iu7...../
0260	fb 23 a6 4f ad 6b db 5e 05 ba 7b 7b 71 88 10 07	.#.0.k.^...{q...
0270	8e 4e a1 d5 bd 0f b7 a5 33 51 83 52 d6 2d 82 69	.N.....3Q.R.-.i
0280	57 5f 64 6c e4 c9 b3 7f 1e 98 c8 a0 07 dc cf 69	W_dI.....i
0290	a7 a2 49 2b 08 95 4f df 3d 17 dc fa d7 8e df 6b	..I+..0.=.....k
02a0	b3 f8 8e e9 ef 18 93 12 9d 91 92 31 f2 8e 9c 57	1...W
02b0	53 e3 1b 68 ac 22 5d 02 da e0 4a c5 37 ce 58 fc	S..h."]...J.7.X.
02c0	d9 3e 87 df b8 ae 36 18 52 de 14 b6 8f a2 8c d0	.>....6.R.....
02d0	05 b5 8f 1c b5 57 d6 f5 ad 27 c2 9a 0d d7 89 35	W....'.....5
02e0	e9 44 16 b6 88 64 76 38 e7 d0 02 48 cb 1e 80 77	.D...dv8...H...w
02f0	ab d1 a3 30 0f 9e 9d 2b e2 ff 00 8c fe 30 9f e2	...0....+.....0..
0300	07 8b bf e1 04 d2 1c 7f 66 e9 8c 05 c0 53 f2 cd	f....S..
0310	36 79 ce 0f 2a 9d 3b 61 b3 e8 0d 63 56 76 2a 31	6y...*.;a...cVv*1
0320	b9 c5 d8 be a3 f1 2f c6 13 78 eb 5c 0e d0 6e 2b	/.x.\..n+
0330	6a 18 9c 47 12 e7 00 76 1d 4f 4e 09 24 f7 af 6a	j..G...v.ON.\$..j
0340	48 e4 91 52 4b 74 d8 43 61 b3 fd da a3 a4 69 ab	H..RKt.Ca.....i.
0350	a6 e9 91 db 20 d9 14 2a 06 71 c0 c7 1d 7d 3b 56	*.q...};V
0360	d0 27 18 07 22 b8 f9 ee cd 52 b0 e5 19 c8 ed 53	.'...'.....R.....S
0370	f0 94 88 0b 74 e2 94 82 0e 0d 48 c4 a2 8a 28 02	t.....H...(.
0380	3f 2f fc ff 00 93 47 97 fe 7f c9 a9 28 a0 08 98	?/....G.....(...
0390	00 c1 40 27 3d fb 0a 40 a7 38 3d aa 41 e6 6e 25	..@'=...@.8=.A.n%
03a0	8e 47 6a 77 bf 4a 00 6e 0f 39 3d 69 7b 81 8a 5a	.Gjw.J.n.9=i{..Z
03b0	28 01 a3 a7 4a 77 7e 0d 27 34 60 73 9e f4 00 a3	(...Jw~.'4`s....
03c0	1d 01 20 f7 f7 a3 df a5 03 24 63 38 03 a5 14 00	\$c8....
03d0	52 6d 52 c1 c9 20 af 4c 1c 51 e5 8a 28 01 08 3e	RmR... .L.Q..(>
03e0	a6 a3 d9 93 c9 e6 a4 c6 46 d1 da 8f bc 72 7b 50	F....r{P
03f0	00 db 40 09 83 cf b1 a4 dc 3d 7f cf e5 4f a2 80	..@.....=...0..
0400	1a 39 3b 85 48 3a e4 53 3a f0 69 e0 e4 6d 34 00	.9;.H:.S:.i..m4.
0410	d2 df bc f9 97 72 d0 1c 10 c5 c9 18 fb a3 1c 9a	r.....
0420	95 54 0e 45 45 ef 40 93 b8 8e 09 8d 82 e3 71 e8	.T.EE.@.....q.
0430	49 e8 69 4e 0b 6e 34 e3 95 2d 1e 4e 3a 1c 71 91	I.iN.n4...-N:.q.
0440	fe 14 9f 2e 39 38 3d a8 18 94 33 c7 b9 32 a7 2c	98=...3..2.,
0450	48 dc 3a 71 eb e9 4d 56 04 6d c9 38 ee 7f fa d4	H.:q..MV.m.8....
0460	32 86 5d fe bc 7b 73 40 0e 03 fd ae 05 46 fc 8d	2.]...{s@.....F..
0470	fd aa 40 7f d9 e0 d4 6d fd c1 d2 80 24 da 02 11	..@.....m....\$...
0480	1c 8b b8 b2 f4 f4 ea 7a 8f c3 f1 a7 ef 3b ff 00	Z.....;..
0490	d9 c1 04 7b f6 fc b9 a6 04 28 86 40 a4 aa e0 16	...{.....(.@....
04a0	00 9c 6e e3 9a 72 2a b4 81 5d d5 01 fe 26 ce 3f	..n...r*...]}...&.?
04b0	40 4d 00 36 8a 29 46 4f 4a 00 5e 9e d9 a3 8e fc	@M.6.)F0J.^.....
04c0	d1 d3 de 8f 9b 19 1c 50 02 f6 e4 6e f6 a7 0e bc	P....n....
04d0	9d de f4 7f 17 1c 52 76 f9 78 a0 cc 5c 6f 52 01	Rv.x...\oR.
04e0	c1 18 fc 69 c3 d2 98 a1 d5 88 5a 7b 16 de 36 85	...i.....Z{..6.
04f0	d8 57 39 dd 93 9f 42 31 c7 e7 40 09 83 22 b0 5e	.W9...B1..@..".^
0500	80 e0 9f 4f c3 d3 de 82 25 0d 97 65 6f a2 e3 ff	...0....%.eo...
0510	00 d7 49 10 3b 31 36 0b 64 f2 bd c6 78 fd 29 dd	..I.;16.d...x.).
0520	a8 01 4e ec 0a 53 bb 20 62 90 ee c6 05 19 20 f1	..N..S. b.....
0530	40 11 93 83 b6 53 b3 eb c5 0e e0 0d aa 7f 1a 46	@....S.....F
0540	73 9c 9e 7d c7 14 1e 46 46 28 34 19 45 14 50 02	s...}...FF(4.E.P.
0550	9a 50 69 80 f6 cd 04 d0 04 8e c1 dc b2 80 a0 f6	.Pi.....
0560	1d 29 7c c3 8c 0c e3 ae 33 c6 7d 6a 30 cd fc 0b	.)|.....3.}j0...

```
0570  b8 77 f6 fe 74 e4 8f 31 ab 93 c9 1c 8c 74 a0 03      .w..t..1.....t..
0580  a8 2c 73 c7 60 2a 70 1b d2 90 7a 8a af b6 25 90      .,s.`*p...z...%.
0590  b4 40 8c f5 e4 91 9f e9 40 16 29 e8 ec 25 12 83      .@.....@.)...%.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
      891 3.543664      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=463400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190604
Frame 891: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 463400, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 457]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 463400      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871647021
  [Next Sequence Number: 464840      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x6e5e [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  86 ce 72 38 e6 a1 f3 06 28 0f bb 8a 00 78 0a a4      ..r8.....(....x..
0010  ca 3a 9f f3 f9 d0 aa 06 50 f7 e4 67 fc f5 a6 3b      :.....P..g...;
0020  bf 1b 87 e5 e9 fe 34 a4 e3 07 bf 53 9a 0c c4 3f      .....4....S...?
0030  28 e2 99 f7 bb 66 a5 cf f1 13 d6 a2 6f 9b a0 a0      (....f.....o...
0040  d0 6d 03 9e 2a 47 54 52 36 36 e0 42 9f 4e 48 04      .m...*GTR66.B.NH.
0050  8f c0 f1 4c 1f 78 1f 6c 50 04 61 7a b8 f5 c5 4a      ...L.x.lP.az...J
0060  1f 19 61 c0 e9 49 9c ae df 7c d3 5b ef 60 f0 7a      ..a..I...|. [.`.z
0070  d0 03 89 07 9a 68 20 f4 a5 a2 80 1a ea 1d 0a 1e      .....h .....
0080  fc 7e 14 e3 96 60 ee 72 42 85 1e 98 1d 05 14 1e      .~....`.rB.....
0090  06 68 00 a2 82 3a 1a 5f f6 98 80 09 03 27 d4 f4      .h....:_.....'..
00a0  1f 8d 00 2b 7d 31 42 fd 71 43 0c 71 9c d2 02 07      ...+}1B.qC.q....
00b0  5a 0c c4 ab 15 5e ac 50 68 14 51 45 06 63 99 b7      Z....^.Ph.QE.c..
00c0  1a ae c7 2d 41 62 78 a6 d0 69 60 a2 8a 28 00 a2      ...-Abx..i`..(..
00d0  8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2      .(....(....(....
00e0  8a 2b 30 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 0a      .+0.(....(....(....
00f0  29 32 37 05 ee 79 f6 a5 23 1c 50 5a 61 45 49 b2      )27..y..#.PZaEI.
0100  8f 2f fc ff 00 93 41 04 4c 42 c6 d2 1e 8a 33 d0      ./....A.LB....3.
0110  9f e5 51 c4 db 80 6e 71 8c f2 08 fe 78 ab 05 08      ..Q...nq....x...
0120  e6 ab cb 27 f0 93 c7 7a 00 1d 96 13 e6 31 fa 73      ...'...z.....1.s
0130  50 bd d2 91 d3 ad 56 96 6d df 20 ed d2 b3 a6 91      P.....V.m. ....
0140  ba 13 f4 ac a5 23 42 f4 b3 8f b9 bb 9f 6a cf 79      .....#B.....j.y
0150  4f cd 18 07 fc 7d ea ba 6e ea 79 35 22 c8 58 e5      0....}.n.y5".X.
0160  89 e0 e4 63 fa f2 3d eb 2e 60 22 14 c7 c3 6e 44      ...c...=.``"...nD
0170  6c b2 f2 47 a0 35 2e 0a 90 43 b1 6e a1 b8 04 1f      l..G.5...C.n....
0180  6c 62 ab ac 33 86 66 e3 9a 4d dc 0c d9 25 6f 35      lb..3.f..M...%o5
0190  57 1c 29 c9 f7 f4 1e d5 30 64 38 e7 92 71 8f c3      W.).....0d8...q..
01a0  39 a7 cd 6a fd 6a 58 a2 18 e7 ad 20 21 a7 a4 6d      9..j.jX....!..m
```



```
Frame 892: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 464840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 458]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 464840      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871648461
  [Next Sequence Number: 466280      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xa88c [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  93 4d 57 8e 41 ba 36 0c 3d 47 7f f1 1e f4 ea 00      .MW.A.6.=G.....
0010  28 a2 8a 00 2a c5 57 a9 15 f2 30 68 02 4a 8c c9      (...*.W...0h.J..
0020  82 aa 41 05 c9 03 d3 8e b9 35 13 22 36 77 28 20      ..A.....5."6w(
0030  f5 04 67 3f 5a 7e 4e 30 cd d3 ee 8e 7f 4a 00 70      ..g?Z~N0.....J.p
0040  1b a1 27 a9 cf 38 a0 1c 92 49 ed c5 37 19 7e 3a      ..'...8...I..7.~:
0050  54 9c 31 c8 fc 28 01 42 80 17 3d a9 c4 1a 68 e8      T.1..(.B..=...h.
0060  28 01 b2 72 73 e9 40 0a ca e7 92 03 38 ef ed 4a      (...rs.@.....8..J
0070  59 89 e4 7d 69 43 05 ca 29 c6 7b d2 82 c0 6e 03      Y..}iC..).{...n.
0080  2c bd 07 a9 a0 06 f1 9a 74 71 c9 23 85 ce 32 38      ,.....tq.#..28
0090  de 40 27 19 27 d0 0e 31 8e 72 69 99 24 e4 8c 1a      .@'.'...1.ri.$...
00a0  4d d2 12 43 74 a0 05 a2 93 77 cc 53 d8 13 c7 1f      M..Ct....w.S....
00b0  e7 8e 94 b4 00 51 45 14 19 85 36 48 a2 9a 36 49      .....QE...6H..6I
00c0  b2 41 18 c0 38 a7 51 41 a0 7b d2 81 93 8f 5a 4a      .A..8.QA.{....ZJ
00d0  28 00 ca ef 58 f7 02 49 23 df 8f 5a 38 ce 09 e9      (...X..I#...Z8...
00e0  49 c7 51 f9 d3 c9 3b 3e ee 31 fa d0 02 71 de 92      I.Q...;>.1...q..
00f0  8c f0 38 c5 14 00 bc 66 92 97 23 18 a0 d0 02 52      ..8....f..#....R
0100  61 69 68 a0 02 a0 61 83 8a 9d 8c 82 36 f2 d7 73      aih...a.....6..s
0110  71 df 14 c2 b9 5e 7b 50 02 08 db 69 3b 49 60 0b      q....^{P...i;I`.
0120  15 c7 20 0e e4 73 51 70 69 ec 43 48 5d be 62 7a      .. ..sQpi.CH].bz
0130  93 d6 91 56 42 fb 0a 9c 01 f7 bb 7d 3d 73 40 09      ...VB.....}=s@.
0140  51 b8 ee 2a 4a 46 19 14 01 07 b5 57 2a 33 86 ab      Q...*JF.....W*3..
0150  7e 5b 7f 9f ff 00 5d 1e 5e 7a f3 40 19 de 5c 7b      ~[....].^z.@..\{
0160  f1 8e 07 a5 64 ea fa 3d ae ab 6f 8b ac b2 f2 aa      ....d...=.0.....
0170  07 4f 7a dc 20 37 ce 54 a6 00 24 13 c8 06 84 f2      .0z. 7.T..$. ....
0180  8c 7b 10 7c bf cc f7 a0 0e 5b c2 1f 11 f5 ff 00      .{. |.....[.....
0190  86 97 07 4c f1 24 bf 6c d1 f2 58 4c dc cb 0f a0      ...L$.l..XL....
01a0  f7 15 f5 f6 8d ae e9 5a ed a2 ea 5a 2c eb 3c 0c      .....Z...Z,..<.
01b0  01 dc bc fd ee c7 de be 52 d4 ec 2d 35 04 3f 6c      .....R...-5.?l
01c0  8c 1e a8 03 74 c7 ae 3b d7 3b a7 6a 3e 25 f8 7f      ....t...;.;j>%..
01d0  7c da 97 85 e5 0d 66 48 33 5a 11 f7 b6 f7 4f 7a      |.....fH3Z....0z
01e0  da 15 3a 33 29 d3 be a8 fb 1f c5 be 15 f0 e7 8e      ..:3).....
01f0  34 39 3c 39 e2 cb 44 bd b4 98 0c a3 f6 3e a0 f5      49<9..D.....>..
0200  07 d0 82 0d 7c 3f 6f a6 fc 4e fd 8d 7c 4f 3e a7      ....|?o..N...|0>.
```

```
0210 e0 d8 66 d7 3e 1d dc b0 9a e2 cb 99 25 b5 56 04 ..f.>.....%.V.
0220 bb 47 e8 13 ab 0f 40 0f 7a fb 47 c1 3e 32 d3 3c .G....@.z.G.>2.<
0230 7b a6 ad e6 97 f2 c8 3e fc 4c 46 f5 e8 39 1d b9 {.....>.LF..9..
0240 35 d6 cb 13 8c c5 30 38 20 a9 07 a6 0f 5a e9 84 5.....08 ....Z..
0250 8c b9 7b 96 fc 0d f1 33 c3 3e 2b f0 dc 1e 37 f0 ..{.....3.>+...7.
0260 6e a3 05 e5 85 d8 ca aa 1c bf 1d 55 97 b1 19 e4 n.....U....
0270 76 af 46 b7 d6 bf b7 b4 eb 2d 5f 43 46 8b ce 91 v.F.....-CF...
0280 92 48 dc 60 e0 1c 67 07 90 33 5f 9b 9e 37 f8 39 .H.`...g...3_..7.9
0290 e3 2f 84 1a ed c7 c5 6f d9 fc 43 21 91 bc cb fd ./.....o..C!....
02a0 12 40 7c 89 b1 92 5e 30 08 da ff 00 ec 8e a6 be .@|...^0.....
02b0 c2 f8 25 f1 eb c2 9f 16 bc 3f 09 b6 53 61 ab 44 .%......?..Sa.D
02c0 0a 5d e9 b2 7f af b7 91 7a 86 e0 1c 71 90 6b 52 .].....z...q.kR
02d0 8f 6d 16 ba bd f5 d8 b7 b6 64 49 55 8e dc 72 00 .m.....dIU..r.
02e0 3d b3 ef 59 f6 da 2e af 1e b4 97 ad 70 be 52 a1 =..Y.....p.R.
02f0 8e 48 99 79 2c 39 04 1f 6a d8 82 4b 4b 52 eb e7 .H.y,9..j...KKR..
0300 08 77 36 e6 76 38 fb de a6 b3 0d dd d7 f6 cd ca .w6.v8.....
0310 ce 18 06 da 40 1c a7 a0 a0 08 b5 f1 67 25 8b 9b ....@.....g%..
0320 32 63 b8 8b e6 74 ea d8 cf 2c 05 66 79 31 f9 36 2c...t...,fy1.6
0330 e3 52 60 b1 c6 b9 67 2d b4 fa 80 3e b5 a2 9a 7c .R`...g-...>...|
0340 12 6a a7 5b b8 21 64 58 8c 44 e7 0b b7 39 24 fd .j.[.!dX.D...9$.
0350 2b 4e 75 d2 2e 34 69 6e 5d 96 e2 d2 45 20 90 77 +Nu..4in]...E.w
0360 06 c7 a1 a0 cc ad fd a5 e1 3f 13 45 1c 5a 4e a7 .....?..E.ZN.
0370 6a d2 46 ea d9 12 82 41 5e ab db 35 89 e3 a8 7e j.F....A^..5...~
0380 d9 a8 da 4c 67 c3 23 87 48 9b 91 23 28 c8 00 71 ...Lg.#.H..#(..q
0390 cd 54 f0 ef c3 7f 87 7a 75 a3 6a be 13 d3 20 80 .T.....zu.j...
03a0 06 2c 66 42 4c 84 9e bd 4d 75 26 c3 4f b9 bf 86 .,fBL...Mu&.0...
03b0 fe 7f 9d e0 52 13 3d b3 d7 fa 50 68 37 40 bf d4 ....R.=...Ph7@..
03c0 53 4d 8e 3d 5d a3 fb 52 39 de 01 c3 79 67 be 3a SM.=]..R9...yg.:
03d0 71 56 bc 55 a6 6b 77 da 73 0d 02 e4 c3 22 03 95 qV.U.kw.s...."..
03e0 ec e0 fa f7 ae 57 52 f0 6e 99 73 ac 47 af 79 a7 .....WR.n.s.G.y.
03f0 7c 1f 32 a2 c8 57 6b 74 c0 51 81 8f 5a f4 7d 2b |.2..Wkt.Q..Z.}+
0400 50 6b cb 25 95 e3 28 fc a3 03 dc 8e 3f 2a 00 f3 Pk.%..(.....?*..
0410 a9 f5 6f 10 4b a6 35 85 ed 8f d9 44 c0 c4 64 88 ..o.K.5....D..d.
0420 71 93 c7 e0 6a 4f 07 69 d3 69 10 7f 67 ea 17 72 q...j0.i.i..g..r
0430 5c 22 93 b3 cc 3c 80 4f 4a f4 18 75 3b 79 59 ed \"...<.0J...u;yY.
0440 5b 8d ad ca 9f cb f2 a9 a1 80 2c 8e db 72 97 03 [.....,r..
0450 19 c7 b7 41 e9 41 2d 18 96 57 3a 6e ab 7f 71 26 ...A.A-..W:n..q&
0460 9b 30 6f 24 90 d1 a1 c8 88 13 c6 7b 54 62 c1 df .0o$.....{Tb..
0470 cc 21 63 50 d9 75 de 31 f3 63 d7 af 3e d5 cf f8 .!cP.u.1.c..>...
0480 77 c2 9a 07 80 6d 2f 63 d1 a4 68 de f2 42 64 79 w....m/c...h..Bdy
0490 1b 70 61 9c 85 19 fe 95 5b 44 f1 49 97 c5 11 59 .pa.....[D.I...Y
04a0 42 92 cb 6f 1b fe f2 40 bf 27 03 24 73 41 27 73 B..o....@.'.$sA's
04b0 17 9c f6 a8 85 7c bc 05 2a 0a f2 c3 d3 da b3 b5 .....|..*.....
04c0 2d 1b 4d d6 27 5d 4a e1 31 2d a8 c2 1e ff 00 8d -.M..']J.1-.....
04d0 41 00 d4 3f b7 67 d5 2e 6e 98 db 12 0a c4 7a 03 A..?.g..n.....z.
04e0 57 e5 bf 86 e6 73 0c 1c 1d b9 e3 a1 fa 50 06 56 W....s.....P.V
04f0 97 ae 89 a0 49 af 33 0c ec cf 09 5c fd d0 9c 1e ....I.3....\....
0500 7d eb 7a ce da 21 74 27 b7 50 08 e1 49 19 23 3c }.z...!t'.P..I.#<
0510 60 7b 57 19 79 a3 5c 9b a8 9a d1 82 c4 8e cc ca ` {W.y.\.....
0520 79 20 91 d4 66 bd 1a fe e3 ec 82 09 2c 4a b4 69 y ..f.....,J.i
0530 08 56 5e fe 67 76 a0 d0 90 e8 f6 f2 af d9 d1 72 .V^.gv.....r
0540 07 52 31 d6 b9 dd 4e c2 ff 00 49 b4 7b ad 1a 52 .R1...N...I.{..R
0550 f2 23 6e 55 93 95 27 fd af 5a b3 16 bb 05 c2 ac .#nU...'..Z.....
0560 61 d5 6e 48 62 a8 47 2d 8e b8 3d 29 b0 ea 3a b5 a.nHb.G-...=)...:
0570 ec bf f1 3c 83 cb 85 59 61 91 02 85 ca 81 9d ca ...<...Ya.....
0580 7b d0 06 85 9f 97 71 6c 27 66 48 80 55 2e 18 f0 {.....ql'fH.U...
0590 a4 f1 d4 73 5e 75 e2 8f 0c dc 6b 1a f5 9d f7 85 ...s^u....k.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 893 3.543679          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=466280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190604
Frame 893: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 466280, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 459]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 466280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871649901
[Next Sequence Number: 467720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0018 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ef da cf ec b2 ab 5d 88 be 6f 30 27 60 3d 7e a6	]..o0'`=~.
0010	ba d7 bf b4 b8 d6 66 f0 cc f6 32 a5 98 84 48 d7	f...2...H.
0020	2e 7e 52 49 e1 7d f8 ee 2a 6f ec 93 a6 59 cf fd	..~RI.}...*o...Y..
0030	8a 80 1c 17 55 53 97 76 3d 96 80 39 ed 0b c6 87	US.v==.9....
0040	c6 d2 dd c5 64 af 1c 16 b2 98 55 dc fc cc cb c1	d.....U.....
0050	cf 4e fd b3 5d 0e 85 a7 f8 a2 d7 5a 86 ef 51 97	.N..].....Z..Q.
0060	cc 82 27 dc 57 04 e7 db 1e b5 e4 be 18 d6 ef 20	..'W.....
0070	f1 aa e9 d3 5b 79 10 10 24 08 e9 b0 f9 c4 f2 09	[y..\$.....
0080	3c 12 6b bd f1 6a 78 9f 5d 6b 5b dd 13 50 93 4e	<.k..jx.]k[.P.N
0090	7b 49 0b f9 63 e6 8e 40 41 c8 90 77 14 01 06 9b	{I..c..@A..w....
00a0	63 e2 c4 d6 ae 6e 75 79 59 83 cb b9 06 ec aa c6	c....nuyY.....
00b0	09 da 07 38 1c 60 9c 63 93 5e 89 24 f3 3b a1 8b	...8.`.c.^.\$.;..
00c0	e5 7a c4 d5 6f 75 35 d0 1e 4b 7b 62 d7 4c c0 85	.z..ou5..K{b.L..
00d0	4e cd 8e e4 f6 cf f3 aa 7a 45 cf 8b 2f 74 88 66	N.....zE../t.f
00e0	9a 15 b3 ba 04 79 9b 86 41 8b 23 95 1c 80 7f 1a	y..A.#.....
00f0	09 68 af 27 88 3c 1b ab f8 91 f4 1d 42 cc cf 7e	.h.'.<.....B..~
0100	a1 80 33 44 18 fa 9d a7 a0 06 ba ad 2e 3b 7b 58	..3D.....;{X
0110	d0 d9 46 2d 23 76 dd e5 71 85 f5 50 3d eb 32 61	..F-#v...q..P=.2a
0120	02 db cb a8 5e 6c 8c c6 8c 1e 46 60 a0 29 e3 af	^l....F`.)..
0130	5c e6 bc cb 41 d3 2f bc 15 a5 dd 6a 5e 20 d6 1e	\...A./....j^ ..
0140	f6 32 fe 74 68 d8 25 57 ae 14 77 e2 82 4f 73 86	.2.th.%W..w..0s.
0150	27 b7 89 cd bb 15 13 12 46 4e 58 f1 eb 83 c5 79	'.....FNX....y
0160	6d be bd 7b 6d a8 5c e8 91 f9 e2 49 86 60 79 57	m..{m.\....I.`yW
0170	30 b3 83 c8 c7 b8 a9 7c 25 f1 23 46 f8 90 af a9	0.....|%.#F....
0180	f8 62 59 41 47 d9 24 52 21 88 ab f7 c5 75 32 68	.bYAG.\$R!....u2h
0190	bf 68 9a 2d 56 6b a7 b6 30 7c c1 55 86 d2 fd 32	.h.-Vk..0|.U...2
01a0	73 d7 e9 40 19 fe 21 f0 a5 bf 89 fc 35 6f 1d f4	s..@...!.....5o..
01b0	4a cf 13 6e 4c 29 c6 e5 eb 8f ad 7a 3d 8a c5 a5	J..nL).....z=...
01c0	e9 b0 a3 9f 29 55 43 65 ce 36 fb 57 08 35 ad 4b	)UCe.6.W.5.K
01d0	c1 fa 0c da 8e b5 77 f6 93 6a 58 f9 85 40 04 31	w..jX..@.1
01e0	e3 00 f1 c7 b5 72 e9 6b e2 5b e8 ce a6 d3 cb a9	r.k.[.....
01f0	69 9a 8f ce 6d d1 3e ea 9e a7 3d 78 f4 14 01 eb	i...m.>...=x....
0200	ba 85 ee 9f 67 68 c3 6a bc a4 ee c6 57 2d ef 5c	gh.j....W-.\
0210	b6 9f aa 59 ea da 9a 68 32 99 6d ae 1d 59 82 86	...Y...h2.m..Y..
0220	ea 31 f8 57 0b af e8 da e6 97 15 9d c7 84 34 78	.1.W.....4x
0230	6f ed f8 56 cb fc c1 7d 54 ee e3 f2 ae e7 4f b3	o..V...}T.....0.
0240	b2 9e f2 0f 14 de 24 96 b7 76 ea 63 11 2b 81 81	\$.v.c.+..
0250	8e fc 73 40 18 03 c4 5a f4 b6 da 8c 92 4a 24 48	..s@...Z.....J\$H
0260	dc ac 58 1f ea c6 3a 83 ed 9c 7d 45 53 f8 4d a8	..X....:....}ES.M.

```
0270 78 f3 53 f0 85 dc 1e 32 bc 8e f2 fc 99 3e cd 70 x.S....2.....>.p
0280 a3 60 63 9f 94 63 03 00 0e 7f 3e 6b d2 42 5a 4d .`c...c.....>k.BZM
0290 2f 94 a8 a0 72 fc 0c 7d de d9 f4 f6 ae 76 c3 5f /...r...}.....v._
02a0 d3 6f f4 eb 98 b4 db 59 61 48 65 68 5e 33 88 48 .o.....YaHeh^3.H
02b0 23 ba 11 cf 1e 83 9f 7e 33 40 1a 9a 3a 5a 5b 41 #.....~3@...:Z[A
02c0 6f a5 df 4e a3 53 94 6f 20 9f bc cb f7 80 1d 31 o..N.S.o .....1
02d0 9a 92 f2 d7 4a 7d 6e 4f 38 ab df da 46 a4 26 3e ....J}n08...F.&>
02e0 75 47 eb 82 7a 93 5c c5 af 82 6c e3 d5 d3 59 49 uG..z.\...l...YI
02f0 5e 56 85 31 19 94 f9 84 31 fb d8 f7 61 5a 92 c0 ^V.1....1...aZ..
0300 d6 be 26 83 59 b1 b6 6c bc 6c 19 99 b2 a0 0f ba ..&.Y..l.l.....
0310 1b b9 1e c2 a9 30 2c eb 96 9a f4 1a 03 d9 e8 5b .....0,.....[
0320 24 bf 91 c3 c5 f6 d6 65 8c 64 8c ae 07 cc 7a 75 $......e.d....zu
0330 ed 8a d2 f0 c5 cf 8b 21 f0 f4 52 78 ca 08 92 e8 .....!...Rx....
0340 ca 57 16 80 98 c4 7d b3 92 5b 3f cf 14 9e 1f 13 .W....}...[?.....
0350 d8 5e b7 f6 ac ef 72 8f 82 1a 41 8c b7 23 1c f4 .^.....r...A.#..
0360 18 3f 8e 6b 17 c2 be 31 f1 1e a5 ad df e9 da b6 .?.k...1.....
0370 8f 2d 8d a5 af c9 15 c3 c8 ac 27 21 88 ec 49 e9 .-.....'!...I.
0380 f9 66 a8 0b 57 7e 26 ba 4d 66 4d 04 c5 38 58 f1 .f..W~&.MfM...8X.
0390 20 60 00 52 5b 9f 94 f7 38 e0 8c 66 b3 a3 86 2b `R[...8...f...+
03a0 fd 50 f8 a2 de 39 60 bb 95 4c 70 97 06 37 44 3d .P...9`...Lp...7D=
03b0 46 d1 c6 41 e7 a6 6b 35 f5 f4 bb f1 83 47 ad d9 F..A..k5.....G..
03c0 46 b6 91 28 36 ee cd b0 f3 c1 07 9c 1f cb 15 e9 F..(6.....
03d0 81 ad ef ad ff 00 d0 8a cb 1b e5 57 67 cc 31 f9 .....Wg.1.
03e0 e0 91 e9 8c 50 06 56 9c cb 6a 89 77 71 20 56 1f ....P.V...j.wq V.
03f0 c6 e7 03 3e a4 d6 90 92 19 22 91 43 2b c5 30 20 ...>.....".C+.0
0400 b0 3b 83 67 b7 d2 b0 35 ef 0c e8 be 2f f0 f5 ef .;g...5..../...
0410 85 fc 41 13 4b 67 78 86 37 45 62 87 83 d7 23 91 ..A.Kgx.7Eb...#.
0420 51 f8 7f c3 93 78 43 43 b7 f0 ff 00 85 a6 8e 1b Q....xCC.....
0430 7b 31 b5 24 98 99 a5 46 e3 fb dc 11 e9 9e e7 d0 {1.$...F.....
0440 50 06 55 96 8d e1 5b 68 b5 38 f4 9d 20 c1 71 07 P.U...[h.8...q.
0450 cd 39 51 94 91 9b e6 ed 5c cf 86 35 cd 79 f5 79 .9Q.....\...5.y.y
0460 f5 eb 8b d5 97 42 9d 77 01 27 0f 1c 8b c1 0a 3b .....B.w.'.....;
0470 0e 3f 1c f6 3c d7 59 e3 9d 53 50 d2 7c 33 3d de .?..<.Y..SP.|3=.
0480 9d 34 76 f7 31 ab 4a cc bc 99 02 8e 23 6f 55 24 .4v.1.J.....#oU$
0490 9c 64 9c 66 b9 bf 87 57 90 78 b3 45 8b 5c b8 81 .d.f...W.x.E.\..
04a0 a0 37 79 77 b7 c6 42 f3 cf 04 73 8a 00 f4 fb 4d .7yw..B...s....M
04b0 55 1e d4 6a 3a 61 5b 88 9c 6e 07 be 07 5f ff 00 U..j:a[...n...._..
04c0 55 56 b3 d4 75 56 92 6b 95 b1 55 b3 29 96 90 b6 UV...uV.k..U.)...
04d0 32 f8 e5 40 38 a9 3e d4 ff 00 6c 82 d2 ca dd 05 2..@8.>...l.....
04e0 b9 27 2c b8 5c 31 e4 1c 00 3b f0 6a dd b8 6b 77 .',.\1...;j..kw
04f0 0a 62 47 12 e4 28 66 18 62 47 a7 a6 7a d0 07 8d .bG..(f.bG..z...
0500 eb 1e 08 b8 d6 7c 5f 65 e3 eb 1c cb 75 6f 11 89 .....|_e....uo..
0510 ed f7 ed 8f 1f c2 48 e0 f5 f4 af 4d b2 ff 00 84 .....H....M....
0520 91 35 05 bf bf b6 86 d5 55 42 32 02 5e 42 7d 48 .5.....UB2.^B}H
0530 19 1d 7d 69 ba cd e5 8e 97 72 6e ef e0 c8 54 c3 ..}i.....rn...T.
0540 ed 51 b8 27 7e 9e 9d aa ac da 2e 92 34 0f ed 03 .Q.'~.....4...
0550 73 78 e9 2a 17 8c 87 68 c8 ee 3f 1f ad 00 53 f1 sx.*...h...?...S.
0560 06 b5 e2 cd 09 44 d7 f6 91 bd bc f2 ed 88 c7 f3 .....D.....
0570 38 19 ea c3 a1 06 b9 ed 73 55 b6 d5 2e ac fc 33 8.....sU.....3
0580 ae 9f 26 f2 f1 0e 60 89 8e 08 fe f1 3e e3 b5 7a ..&....`.....>..z
0590 8c 32 f9 5a 54 16 2b b9 d2 25 40 ae e0 6e 03 b7 .2.ZT.+...%@..n..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 894 3.543680          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=467720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190604
Frame 894: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 467720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 460]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 467720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871651341
[Next Sequence Number: 469160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1003 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	18 eb 58 16 fa 56 8b 06 aa f7 97 c8 05 ce 15 91	..X..V.....
0010	e4 19 64 e3 b7 19 14 01 8d 15 ec fa 75 85 b6 9c	..d.....u...
0020	f6 4f 2c 36 bc 0d d8 2c a1 70 17 3e f5 07 8c 3c	.0,6....,p.>...<
0030	65 3f c3 bf 0c 36 b7 a4 69 f2 6a 33 4e ea 89 04	e?...6...i.j3N...
0040	43 2c 4b 75 e4 f6 1e f5 de cf 76 93 4d b2 54 71	C,Ku.....v.M.Tq
0050	81 b7 7b 61 79 1e bf 5e 6a 3b c7 d4 95 d6 2b 38	..{ay..^j;....+8
0060	56 74 65 0b cf 6c f2 02 e7 bd 00 72 da 65 ec fe	Vte..l.....r.e..
0070	33 d0 05 d6 a8 5a da 69 e3 2a d0 64 07 88 b7 51	3....Z.i.*.d...Q
0080	95 ee 2b 7a 0d 23 4c b6 b0 82 c2 56 3e 5d b2 08	..+z.#L....V>]..
0090	d6 47 3c 9c 71 df f0 ac a3 67 61 06 a8 2e 35 a8	.G<.q....ga...5.
00a0	fe c9 79 74 e1 42 13 c3 15 f6 e3 9e 95 4f c6 36	..yt.B.....0.6
00b0	9a 77 8b b4 bb 8f 0b 3f 9b 1b 38 2a 59 09 56 5c	.w.....?..8*Y.V\
00c0	7f 77 1d e8 03 b5 99 ad f5 0d 22 4d 36 da 60 a0	.w....."M6.`.
00d0	fc 84 8e 59 58 1e 9f e3 5e 73 a2 78 3e 3f 0e 6b	...YX...^s.x>?.k
00e0	d7 5e 20 92 4f 32 5b d5 58 50 2a 6d 2a 3d c8 e3	.^ .02[.XP*m*=..
00f0	9a d1 f0 f6 8d e2 0d 26 06 d3 2f a5 51 11 19 ce	&.../.Q...
0100	73 2e 4f 07 27 f9 d3 34 df 0e ea 0a d7 6f ae 5f	s.0.'...4.....o._
0110	35 e4 72 4a 66 58 d4 6c 58 c0 e1 57 af 34 01 b9	5.rJfX.lX..W.4..
0120	7d 36 af 72 0c 70 b8 b7 68 5d 37 33 26 fd d9 e8	}6.r.p..h]73&...
0130	38 e9 c5 48 d7 57 30 49 8b 91 be 19 46 43 01 c0	8..H.W0I....FC..
0140	fc 0f 4a 9d 25 b2 92 12 b7 91 3c 89 bb cd 74 0d	..J.%......<...t.
0150	b4 a9 1d 06 7b e2 b8 db 3f 1b 6b 13 f8 a1 f4 6b	{...?.k....k
0160	bd 0e 78 b4 f9 7e ed c0 c1 47 55 e4 8f 60 68 02	..x...~...GU...`h.
0170	5f 1f 78 cb c3 9e 11 d1 9a 5d 6a fd 6c 4d d2 ed	_.x.....]j.lM..
0180	43 ce fc 2f 39 5c 75 23 d3 de a1 d3 bc 39 6b e3	C../9\U#.....9k.
0190	68 21 f1 0c 2c 27 b3 78 91 6d e4 93 99 08 00 86	h!...,'.x.m.....
01a0	2c 7b e7 a8 39 e8 6b b7 b8 d3 74 ad 42 34 92 f2	,{..9.k...t.B4..
01b0	31 21 03 28 36 07 2b 9f ae 6b cf 7c 61 e1 fd 20	1!.(6.+...k.|a..
01c0	c7 75 7d 7f 1c a6 da 15 0f 04 2a ec 9b 3c b1 93	.u}.....*...<..
01d0	85 52 a3 27 df 34 01 e8 8b 25 bd bd 93 69 7e 5b	.R.'4....%....i~[
01e0	22 7c d1 39 1d 4e 47 3f fe ba c8 7f ec c1 01 d0	"|.9.NG?.....
01f0	99 25 96 2d 9b 7c a2 9b c3 00 39 19 f5 ae 26 eb	%.~.|....9...&.
0200	c5 5a 7d fa 41 6b ab 5d 7f 66 0b a5 51 11 99 b6	.Z}.Ak.].f..Q...
0210	93 c7 4c d7 5f 71 67 af 41 0c 36 d6 17 ad 69 71	..L._qg.A.6...iq
0220	0f 49 42 f9 81 b2 3f 96 28 02 db e9 ba 77 85 34	.IB...?.(....w.4
0230	26 b2 d3 2d c5 b5 b6 51 bf 77 d4 13 f2 8c 13 eb	&...-...Q.w.....
0240	9e 69 34 fb b8 ae ee e1 b9 d3 ef cc a2 d1 5d 3c	.i4.....]<
0250	b0 a0 e3 3f 2f 24 71 f4 a4 d4 ac fe d9 68 22 d4	...?/\$q.....h".
0260	24 2e bb 55 58 1e 23 76 1c e7 1e e6 b9 55 b4 d5	\$.UX.#v.....U..
0270	34 d8 1b 44 f0 b0 8a d2 fe 32 1b 63 02 c1 97 a9	4..D.....2.c....
0280	f7 ea 78 a0 0e e6 38 be cc 25 b9 ba 0c e2 45 da	..x...8...%....E.
0290	c0 70 31 ef ff 00 eb 15 e6 af 7b e3 0f 0d df c4	.p1.....{.....
02a0	9e 17 d2 05 de 86 df 33 4a f2 03 29 27 1c 85 24	3J..)'....\$
02b0	70 07 18 fc 7d 33 df 6b 56 be 35 9b 45 36 5a 44	p...}3.kV.5.E6ZD
02c0	96 d0 de 32 93 b9 d0 b2 af 19 fc 72 46 3d b3 56	...2.....rF=.V

```
02d0 6f 21 b8 5d 11 2c a7 76 49 15 31 23 45 c1 cf b0 o!.].,.,vI.1#E...
02e0 c7 1c d0 07 0f 6d e3 7d 3f 57 d5 96 2d 37 4a b8 .....m.}?W.-7J.
02f0 b8 bd b3 95 a3 98 03 b1 21 53 c3 36 5b 00 f4 e2 .....!S.6[...
0300 bb fd 3f fb 51 ee 25 9f 52 91 3c a9 1b f7 0a a3 ..?.Q.%.R.<.....
0310 3b 50 0e 84 f7 3d 49 ac 0d 3e e6 ee 0d 76 c3 47 ;P...=I...>...v.G
0320 90 34 d0 3a 15 79 5f 19 05 46 46 e3 ea c7 bd 6b .4.:.y_.FF....k
0330 5f 6b 30 69 8d 15 b9 46 75 96 42 14 af 2a 1b 9c _k0i...Fu.B.*...
0340 82 7f 03 40 18 d6 fe 1d bc 9d 35 bd 0f 56 d4 e5 ...@.....5...V..
0350 b9 fe d1 8f 6c 6a 88 10 41 19 f4 61 d0 e0 fe 35 ....lj...A...a...5
0360 60 78 4a e7 c3 fe 06 5f 0d 78 56 f1 99 d3 ac b7 `xJ....._xV.....
0370 67 cc 6c 13 96 25 b8 c7 7a c7 b8 f8 8f 65 a6 7c g.l.%.z....e.|
0380 45 5f 87 77 f6 77 0f 34 f0 b4 c2 e5 13 f7 41 53 E_.w.w.4.....AS
0390 a0 27 de bd 36 ce 6b 1b e9 61 b6 5e 4b 12 19 7d .'.6.k..a.^K..}
03a0 8d 00 7c b7 a8 68 3a 86 9a d2 6a 97 50 a2 a8 fd ..|.h:....j.P...
03b0 c9 70 7e 5d fd 88 1e 95 9f 13 0c 2b 49 82 dd f9 .p~].....+I...
03c0 ea 7f c2 bd 9f c4 fe 1e 87 5a 9a 4d 1e 69 99 62 .....Z.M.i.b
03d0 93 0c 85 07 42 9d c8 f4 af 1e b9 d3 f5 0d 23 52 ....B.....#R
03e0 97 4b b9 50 64 8b a8 c7 25 7d 7e 94 12 d1 9d 7d .K.Pd...%}~....}
03f0 65 f6 9b 39 2d cf 2c e3 e5 61 fc 3c e6 bd 83 e1 e..9-.,.,a.<....
0400 be b4 de 21 d1 ae 74 cb d3 8d 5e de 06 8d 8e 72 ...!...t...^....r
0410 c4 10 42 36 7d f3 ed f5 af 2b 2c 7a f4 a9 74 6f ..B6}.....+,z..to
0420 10 0f 0b 78 a6 2f 10 4b 91 1c 8a b6 f3 ed 1c 79 ...x./..K.....y
0430 44 e4 1f aa 93 f8 d0 49 ee 5e 18 d4 a5 d3 bc 38 D.....I.^.....8
0440 b0 eb 11 34 66 d3 f7 44 e3 ae 01 e8 7d 2a f4 7e ...4f..D....}*..~
0450 28 f0 f5 f0 66 d3 e4 12 cb b8 47 22 2f 2c 30 4f (...f.....G"/,00
0460 5f 4a e1 3c 53 f6 08 3c 63 63 15 a2 dd dc b5 e2 _J.<S...<cc.....
0470 2f ee a3 38 85 e2 c1 eb e8 45 77 53 dc 78 4b c2 /..8.....EwS.xK.
0480 3b f5 29 22 48 01 c2 33 2a e7 91 9e 7d f1 40 13 ;.)"H..3*....}.@.
0490 dc 5b da ea 16 c2 09 58 c5 bf 00 c8 07 cd 4c d3 .[.....X.....L.
04a0 74 cb 7d 26 c3 50 99 24 69 9a f5 96 47 cf 2c 7c t.}&.P.$i...G.,|
04b0 b1 f2 81 9e 07 02 8b ab db bb 8b e8 d2 dc 05 88 .....
04c0 a7 9a a0 ae 0c 8a 78 19 3d 16 a4 b6 4b 4d 77 4c .....x.=...KMwL
04d0 6b 1d 51 0d b4 77 20 c7 86 39 cb 74 27 22 83 43 k.Q..w ..9.t'".C
04e0 8c 83 4b f1 3f 89 51 df c4 10 fd 93 4d 99 b6 ac ..K.?.Q.....M...
04f0 7b 86 7e 53 90 0e 3a d6 9f 89 b4 cb 8b 2f 0f 0d {.~S...:...../..
0500 5f 4d b3 4b cb eb 15 c4 50 e3 ef 28 38 03 3d ba _M.K....P..(8.=.
0510 d5 cb 1d 63 44 d3 e7 87 c2 5a 32 b4 c9 6f c1 ce ...cD....Z2..o..
0520 49 53 9e a4 9e 9d 6b 6e 44 92 d5 d6 dc be e5 1c IS....knD.....
0530 e7 77 19 07 b5 00 61 78 3b 41 b4 16 49 e2 4b cb .w....ax;A..I.K.
0540 36 b3 bd bb 4d f2 db ca 77 b4 04 71 b0 76 c7 27 6...M...w...q.v.'
0550 a7 5c d7 5b a8 69 b6 1a 96 9a 34 f9 ed d6 64 43 .\.[.i....4...dC
0560 bc 2b 0c e0 af 4f c6 b9 8d 3b 7e 9d 7d 74 d6 d2 .+...0....;~.}t..
0570 99 5e e0 ee 96 23 c9 5f 4c 1f 43 cd 53 f1 0f 89 .^...#._L.C.S...
0580 ae 2c 35 9b 3f 0e d8 21 f3 ee b2 0b 93 c4 67 6e .,5.?...!.....gn
0590 e1 95 ea c0 8c e7 1d 31 40 10 eb 10 da 69 7a 5c .....1@....iz\
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 895 3.543680          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=469160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190604
Frame 895: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 469160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 461]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 469160      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871652781
[Next Sequence Number: 470600      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6568 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	97 16 d9 43 6a ac f1 c2 87 06 4c 9e 80 0f 5a ce	...Cj.....L...Z.
0010	b2 d4 a2 f1 56 85 6a 9a 94 3e 5d d0 22 59 20 24	V.j...>]. "Y \$
0020	16 8d 47 4c 93 e8 7b 55 39 fc 39 e2 e7 f1 14 7a	..GL..{U9.9....z
0030	ce ad ac d9 cf 67 16 d7 5b 78 62 20 80 a7 27 0d	g..[xb ..'.
0040	d6 bd 5d 2d ac 52 ec 5f ac 01 da 65 05 8b 11 82	..]-.R._...e....
0050	33 c0 38 f5 a0 0c f9 b5 cd 2b 45 d2 bf b4 f5 29	3.8.....+E....)
0060	44 40 90 ab df 07 d8 0e 33 5e 4b e2 fd 17 c0 3e	D@.....3^K....>
0070	37 b8 8b c4 17 f6 06 f2 f2 c0 fe ea 55 ca 46 0e	7.....U.F.
0080	70 37 e3 a9 1e f5 eb 77 b6 51 ea 5a 48 b2 bf 81	p7.....w.Q.ZH...
0090	65 60 e5 b6 8c 28 07 3c 63 db dc d5 0b 1d 0e d6	e`....(<c.....
00a0	ca 39 4c 04 08 e5 0d b9 7a a9 dc 41 e7 b7 e3 40	.9L.....z...A...@
00b0	0f d2 6f b4 81 a0 da dc 48 52 13 3e d3 18 76 23	..o.....HR.>..v#
00c0	73 11 9c 64 f7 15 62 6d 4b 45 99 65 d3 6f fe 63	s..d...bmKE.e.o.c
00d0	b1 95 bf 85 7a 72 4b 7e 35 cd 6b 56 1a 1e b2 13	zrK~5.kV....
00e0	40 d5 61 f3 99 b3 24 4a 18 e0 12 31 90 47 7a ab	@.a...\$J...1.Gz.
00f0	2f 87 f4 57 bb b6 f0 cd c2 17 b7 9e 10 76 96 20	/..W.....v.
0100	3e df bc a7 bf 14 01 b3 a7 e9 f0 69 1a 02 c7 e1	>.....i....
0110	36 40 5b 22 07 27 72 8c 75 27 d4 73 59 de 17 d4	6@[".'r.u'.sY...
0120	f5 6b 7d 4a eb 4c f1 5c 9f 68 b8 dc 33 71 b4 45	.k}J.L.\.h..3q.E
0130	1b 6e fb ab 8e f8 f5 ab 16 27 43 d3 f4 88 34 cd	.n.....'C...4.
0140	36 ee 28 da d9 89 8d 62 60 54 06 3c 03 ef 56 a2	6.(....b`T.<..V.
0150	d0 60 be b8 ff 00 89 ad d0 b9 60 c2 48 e4 5f 91	.`.....`H._.
0160	51 49 fb 83 d6 80 39 6b 87 d4 cf 8c 2d f4 fb ed	QI....9k....-...
0170	42 28 59 88 96 18 21 72 59 a3 1d d8 37 4e 78 fa	B(Y...!rY...7Nx.
0180	57 a3 30 68 63 f2 90 7c a9 96 da 31 f2 8e a3 f2	W.0hc..|...1....
0190	e9 5e 73 e2 03 a2 47 ac cf e2 4f 0e c5 6d 77 ae	.^s...G...0...mw.
01a0	c2 ea b3 2c 52 83 21 8d 7a 80 3b 60 7e b5 ad e2	...,R.!..z.;`~...
01b0	34 d4 ef bc 3c 91 69 d3 c9 63 79 73 b4 6e 0b 90	4...<.i...cys.n..
01c0	a8 fc 90 76 ff 00 77 a5 00 6a 6a 57 fa 2e 88 b6	...v...w...jjW....
01d0	e3 59 bb 0a 6e a5 6f 29 58 72 e4 f5 00 0e a0 55	.Y..n.o)Xr.....U
01e0	8d 47 4c 6d 6a d6 e3 c3 fa f5 a0 93 4e b9 51 b4	.GLmj.....N.Q.
01f0	ab 63 70 3d 32 07 41 58 b1 78 4a de 1d 36 d7 4f	.cp=2.AX.xJ..6.0
0200	d6 a6 fb 75 cd 9a fc 97 32 28 2e 1b bb 0f 42 6b	...u....2(....Bk
0210	a7 7d 36 08 b4 e9 22 8f 79 2a 54 0f 31 8f cc 7e	.}6....".y*T.1..~
0220	bf d2 80 31 75 6d 2a f7 4e d2 e1 d2 fc 30 e6 de	...1um*.N....0..
0230	de 35 ca aa 8c ed 1d 94 77 c0 a9 e5 b7 8b 53 d1	.5.....w.....S.
0240	0d a5 d4 69 21 70 55 8c df 2a 96 ee d8 eb 91 58	...i!pU...*.....X
0250	5a 57 8a 35 4d 50 4a 24 4b 78 fc a3 83 e5 b3 33	ZW.5MPJ\$Kx.....3
0260	ec ed 56 35 9f f8 48 e7 d4 ec a4 d1 ee 0a 5a 84	..V5..H.....Z.
0270	76 b8 8c 22 b2 b6 3d 18 f2 28 01 35 6f 07 c3 ae	v..."..=(.5o...
0280	db 5b cb a3 4c b0 ea 36 ca d1 da 48 c0 95 8b 76	.[...L..6...H...v
0290	03 36 de 85 5b a8 cf 4a d8 d2 cd cd 8d 8d 9e 85	.6...[...J.....
02a0	af dd 24 97 8a ae 18 aa ec 59 40 ce 7e 53 d0 93	..\$......Y@.~S..
02b0	db bd 67 7f 68 c5 03 dc 06 d4 e2 82 66 01 44 73	..g.h.....f.Ds
02c0	13 b8 74 c1 e3 a6 47 38 1d 6a bc ff 00 0e ad ae	..t...G8.j.....
02d0	7c 59 06 b9 74 f2 5f 4d 6a 55 a3 24 90 09 20 8d	|Y...t._MjU.\$... .
02e0	d8 e9 f4 cd 00 76 9a 8c 3a 50 61 a8 dd 87 db 0a	v...:Pa.....
02f0	15 2b 11 f9 8f a6 32 39 f4 ae 40 78 b7 53 bc b4	..+....29..@x.S..
0300	96 2f 0e d9 4f 05 cd b7 cd 18 38 55 61 d0 9e bc	./..0.....8Ua...
0310	6e ea 69 eb a5 78 9f 58 d6 2e 1b 51 2b 67 0a ae	n.i...x.X...Q+g..
0320	f8 44 5f 33 37 a1 c7 6c 75 3f 5a d4 d0 e4 d7 74	.D_37...lu?Z....t

```
0330 6b 47 7b b5 59 e6 19 6d a3 6e d7 61 c6 33 8e 86 kG{.Y..m.n.a.3..
0340 80 39 eb bd 43 c4 76 7a 00 83 5a 9a 38 af 67 ca .9..C.vz..Z.8.g.
0350 2c e8 85 a2 53 fc 39 c1 cf 3e f8 19 e3 b5 53 f8 ,...S.9...>....S.
0360 7b a5 6b 1e 1f bf 87 44 d7 f5 88 f5 db bf 9b ed {.k....D.....
0370 57 30 e0 2c 4a 7e e6 50 1c e7 a7 23 8a ed 7c 43 W0.,J~.P...#...|C
0380 73 ac 47 6d ff 00 12 48 12 79 5c fd d7 3b 40 1f s.Gm...H.y\...;@.
0390 e7 1c 57 93 e8 fa 25 e6 89 67 77 ac 5f 5c a6 91 ..W...%.gw._\..
03a0 72 85 de 79 a2 5d de 62 03 9c 9f cf a0 14 01 ee r..y.].b.....
03b0 37 36 c2 58 b3 21 f3 59 0f 05 bf 97 18 e2 b8 fb 76.X.!.Y.....
03c0 1f 0e f8 4e ef 5a bb d6 b4 bb 71 0d f5 d8 0b 3c ...N.Z....q....<
03d0 e8 00 70 d1 92 38 27 d3 a7 bf 7a c9 f0 8e bb e2 ..p..8'....z.....
03e0 1d 7a 74 bf 10 c3 1e 90 f1 7f a3 c8 ae 5a 79 a4 .zt.....Zy.
03f0 52 43 64 67 e5 1c 67 a7 4c 1c 9c f1 bb e1 7d 0a RCdg..g.L.....}.
0400 f2 de 2d da ac a9 2f 25 c2 63 00 ee 6c e4 9e fd ..-.../%.c..l...
0410 7a 75 a0 0d 6b 5d 06 de 3b 83 7b 6a 30 24 23 cd zu..k]...;{j0$#.
0420 91 80 01 98 60 6e 7f 5c f6 e9 5c 95 be b1 e1 13 ....`n.\.....
0430 a9 5d dc e8 93 47 73 a9 5b 38 84 c4 c4 81 9c 9c .]...Gs.[8.....
0440 9d c7 af b0 19 aa 53 f8 59 64 bc 99 2f 6f ee ae .....S.Yd../o..
0450 c4 f7 22 e5 53 71 da 81 49 2a b8 1d 17 db 8a 7f ..".Sq..I*.....
0460 89 7e 1d 78 37 c5 d0 4d 63 2c 1e 5d dc e7 79 68 .~.x7..Mc,..]..yh
0470 e4 68 e4 00 60 96 e3 bf d7 34 01 b3 aa dd b6 a7 .h...`....4.....
0480 a5 26 9f a9 6a 83 4c bb 9a 40 11 d3 18 8c 0e 70 .&..j.L..@.....p
0490 72 46 7b fa 74 ad 54 d1 6e ee 34 06 d1 21 d4 9d rF{.t.T.n.4...!..
04a0 6e c2 ed 37 61 41 61 ce 41 20 9c 67 9e 07 a7 7c n..7aAa.A .g...|
04b0 f3 5e 3f e0 8f 82 be 1f d0 ac ef ac ae 6d 5e f6 .^?.....m^.
04c0 54 95 fc a1 a8 48 cc cd 8f b8 47 39 da 3a 75 39 T....H....G9.:u9
04d0 c5 7a 9d 80 d5 74 7f 0b bd b0 48 8e a2 db 99 50 .z...t....H....P
04e0 7c d1 ee 0b f2 e5 b8 eb 41 32 32 ad f5 8d 56 c6 |.....A22...V.
04f0 de 4f 0f ea d7 62 ee f2 dc c6 12 60 9e 56 fd f9 .0...b.....`V..
0500 e0 75 19 38 fb bc 73 9f 43 5b 4f a9 f8 9a eb 40 .u.8...s.C[0....@
0510 9a e2 0b 68 b4 fb b0 c0 42 b7 4e 0a b0 3d 77 6d ...h....B.N..=wm
0520 20 0e e3 af 5a 91 e3 b1 d5 0d ad e6 bd 1a e6 c2 ...Z.....
0530 45 9d 9d 4f ee d1 b1 d7 dc 01 9e df 91 ab 17 1a E..0.....
0540 af 84 7c 6b 69 2e 91 3a 24 f1 2b 1f 36 56 1e 5c ..|ki...$+.6V.\
0550 67 3e 87 ae 7a 67 d3 d6 82 47 5a 8d 52 d7 4c b7 g>..zg...GZ.R.L.
0560 bd d5 84 6f 39 04 ce 2d 5b 74 79 e9 f2 96 cf 5e ...o9...-[ty....^
0570 2b 3b c5 d6 96 3e 21 b3 b7 d5 b5 8d 35 de ee 3c +;...>!.....5..<
0580 aa 47 03 62 65 43 c0 21 d7 a7 18 e9 5b 46 d2 cb .G.beC.!.....[F..
0590 45 d2 56 da cd 76 43 1e 1d 63 5f ba c7 aa 82 4f E.V..vC...c_....0
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 896 3.543694          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=470600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190604
Frame 896: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 470600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 462]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 470600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871654221
[Next Sequence Number: 472040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xeb65 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```


Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	51 5c 2d 97 c4 8d 3e fb 52 92 c2 d9 a3 89 81 1e	Q\-.>.R.....
0010	43 31 e3 9e fc 76 07 8a 00 5f 0e b5 96 9b 73 05	C1...v....s.
0020	84 16 32 d9 5a 59 c2 e8 b1 c9 28 23 73 b6 47 a9	..2.ZY....(#s.G.
0030	6e 7d ab b8 49 96 de e1 2e 31 e6 6f 6c 0d b8 c7	n}..I....1.ol...
0040	3d c9 ff 00 eb d7 35 79 a6 3e b3 aa 59 9d 6e c1	=.....5y.>..Y.n.
0050	12 fa d3 26 56 38 db b4 9f 94 af 50 30 7d ab 52	...&V8.....P0}.R
0060	e6 d6 6b b4 36 e9 19 65 80 1f 95 49 07 81 9e a3	..k.6....I....
0070	d0 7b d6 66 86 1e bf e1 09 2f bc 57 69 e2 9b 7b	.{.f...../.Wi..{
0080	d7 86 2b 72 55 e3 51 c4 99 e8 3f 02 33 9f 7a ed	..+rU.Q...?.3.z.
0090	ae 6e 2d ac 6c 67 9e 75 66 92 69 04 a5 48 dd ca	.n-.lg.uf.i..H..
00a0	f1 ea 4f 23 a5 72 fa 25 cf 89 67 f3 20 d5 2c 56	..0#.r.%..g. .,V
00b0	30 df ea a4 12 9f 33 27 81 9e cd 8c 0a c5 f1 17	0.....3'.....
00c0	8d 74 4f 0b 5e 5a 59 6a 81 cb 5c b8 11 3f 3b 48	.t0.^ZYj..\..?;H
00d0	5e ec c3 85 00 d5 72 93 cc 6d df ea 5e 22 9f c4	^.....r..m..^"
00e0	b6 76 16 10 6f b5 9d 81 9e e2 53 86 55 3e 8a 07	.v..o.....S.U>..
00f0	7e d5 cf 78 cf 50 f1 76 95 ac 79 56 d6 8f 2d 9b	~..x.P.v..yV..-
0100	15 53 e4 ae e9 10 13 8d c7 be 7a d7 6b e1 4f 13	.S.....z.k.0.
0110	5d ea 50 be a5 ae d9 41 a7 db a7 10 b4 53 09 04	]..P....A.....S..
0120	89 dd 9b b8 cf 6a 92 c7 c5 1a 16 a1 ab 3d be 93	j.....=..
0130	71 14 ae aa cd 28 56 0f c2 72 7f 23 9a 39 43 98	q....(V..r.#.9C.
0140	a5 e2 2b fd 17 48 b2 fe d6 b9 59 92 26 d8 4e e0	..+..H....Y.&.N.
0150	c5 f3 ea f8 ee 07 53 5c cd 8e af 6f e3 1b 60 7c	S\...o..`|
0160	3b 7f 1a e4 e1 a4 74 24 91 e8 3a 12 3d eb b3 b7	;.....t\$.:.=...
0170	d5 7c d4 17 a8 a5 55 97 2c 18 60 81 e9 83 ed da	.|. ....U.,,`.....
0180	b9 7b 6f 86 be 18 3e 31 3e 2d d4 27 9c 13 97 8e	.{o...>1>-.'.....
0190	2d e4 44 87 b9 55 e0 1e 3b 54 94 6f 78 73 4d f1	-.D..U...;T.oxsM.
01a0	0e 91 a7 0b 6d 67 50 1a 9c 91 cb c3 94 29 c3 11	mgP.....)..
01b0	85 1d 3e 51 5b ba cd dd 86 81 a6 cd a9 6a 12 aa	..>Q[.....j..
01c0	a0 66 c9 27 68 5e 07 03 db 8a e2 2e 56 f2 ed 7f	.f.'h^.....V...
01d0	b7 60 d5 26 16 76 d1 12 f0 c4 a3 04 a8 24 b6 78	.`.&.v.....\$.x
01e0	f9 ab 1b c3 b7 e7 e2 16 91 fd a7 a8 5b 19 2d a6	[.-.
01f0	76 d9 15 ea 64 8c 64 67 1e f8 a0 0e cf 49 d6 b4	v...d.dg.....I..
0200	fd 5a 46 96 cd 88 89 94 6c 99 57 79 dc 73 92 0f	.ZF.....l.Wy.s..
0210	4d bc 7f f5 eb 67 52 bd b4 d1 1a 6b 79 12 53 22	M....gR....ky.S"
0220	05 12 49 b3 24 74 fb a0 71 83 ef f9 57 2b 3e 85	..I.\$t...q...W+>.
0230	e2 7b 38 3c dd 3e 5b 61 0c 28 0a c2 53 08 aa bd	.{8<.>[a(..S...
0240	71 e9 9f 4c 1a 35 7d 42 db 4f 85 34 bb d9 84 53	q..L.5}B.0.4...S
0250	e5 19 c3 fc 84 c9 26 30 57 b1 03 1d 01 34 d0 1a	&0W....4..
0260	ba 4f d9 22 b7 8a ce 18 59 23 b8 67 e0 a1 1f 77	.0."....Y#.g...w
0270	1f 7c 9e f8 f5 e6 ae 69 d6 96 bf db 13 5a 45 20	.|. ....i.....ZE
0280	48 e3 5d e1 46 49 52 d9 00 70 70 46 7b 93 c7 a1	H.].FIR..ppF{...
0290	af 23 f0 be a5 e2 13 e2 d9 2d 24 b8 9e 7b 01 19	.#.....-\$..{..
02a0	95 a5 38 5b 55 90 f1 81 cf 24 73 9c 70 31 5e a9	..8[U....\$s.p1^.
02b0	3e 8f 34 33 c9 14 12 6c 9e 54 dd bd 17 ab 55 81	>.43...l.T....U.
02c0	bb 02 c5 e6 3e f7 01 81 e0 2e 48 cf 3d 4f b8 fc	>.....H.=0..
02d0	6b c9 61 f1 ae 8b 72 f2 d8 e9 f7 ef 73 73 6e 5d	k.a...r.....ssn]
02e0	a3 8c 0f 99 f6 f6 e7 b6 3a f7 ae 9b c3 9e 1a 5f	:....._
02f0	0e 49 73 71 69 71 2d dc d3 48 5a 57 99 89 59 4b	.Isqiq--.HZW..YK
0300	75 00 0f ba 07 6e f5 c1 78 97 c3 fe 35 5b ab 38	u....n..x...5[.8
0310	3c 12 b0 69 f6 c5 cb dd 4c 11 72 ab df 0c 7a 86	<...i....L.r...z.
0320	5e bd e8 33 31 ee ac f5 9f 88 08 96 b7 52 4d 69	^..31.....RMi
0330	0c 72 12 f8 21 59 f9 ed 8f b8 a0 fb f3 5e cf 67	.r...!Y.....^g
0340	a6 c9 05 a2 c5 6c 40 85 48 88 70 09 38 ec 73 ce	l@.H.p.8.s.
0350	48 fc eb cb 6c 7e 24 fc 32 d7 f6 78 6a d6 79 e7	H...l~\$.2..xj.y.
0360	76 61 c2 a3 22 b3 76 e4 f5 0d d7 ad 7a 94 51 09	va..".v.....z.Q.
0370	1a 3b 5b 6d d2 49 01 3b 58 be 40 51 d0 1c 70 5b	.;[m.I.;X.@Q..p[
0380	b6 6b 33 43 22 6d 5b 50 9f c6 f0 f8 71 61 91 87	.k3C"m[P....qa..

```
0390 93 e6 b4 cd b4 24 60 7f 0b 73 90 4f f0 e0 10 79 .....$`.s.0...y
03a0 e6 a5 f0 ce bd a6 f8 a2 4b 89 2d 82 ec b6 95 a3 .....K.-.....
03b0 60 a7 93 82 7e f0 e0 8c e3 a1 a9 b5 18 f5 2d 3d `....~.....=-
03c0 45 e5 8d b7 da a4 0c 37 a3 30 e3 a9 04 7b 83 d3 E.....7.0...{..
03d0 eb 5c 67 c3 4d 3e 78 75 2d 6f 5e b9 13 23 5d dc .\g.M>xu-o^...#].
03e0 15 8d 66 5d 83 00 0c e1 41 3d 4f a9 cd 54 40 eb ..f]....A=0..T@.
03f0 f5 2f 10 69 7a 5e 16 e5 93 74 cf 8d 9c 16 3c 7b ./..iz^...t....<{
0400 fa 01 f9 53 b4 df 0e 69 51 6b d3 f8 a3 7f da 64 ...S....iQk.....d
0410 ba c7 94 4e 72 a7 69 07 27 3c e4 1c 0e 38 ac bb ...Nr.i.'<...8..
0420 9f 87 9e 0e d6 75 4b 3b bd 46 d3 12 59 33 98 02 .....uK;.F..Y3..
0430 31 00 19 0e 58 b6 3a f4 e3 3f 41 8a a9 e2 bf 05 1...X....?A.....
0440 9d 4b c9 d3 53 52 9e d2 20 19 55 a2 04 92 58 e7 .K..SR.. .U...X.
0450 2d c8 1c 76 35 40 74 b7 3e 08 f0 c5 f6 ab ff 00 -.v5@t.>.....
0460 09 45 e5 a8 7d 43 2a 21 b8 66 3b 90 af a7 6c 75 .E..}C*!.f;...lu
0470 cd 72 7e 21 3a c6 8b 1d c6 bc ae 2e 9e 32 16 d6 .r~!:.....2..
0480 da 25 c9 c9 e8 18 e7 20 1e 69 6d e2 7f 0c 58 3e .%. .... .im...X>
0490 98 97 af 71 6b 04 05 a2 84 0f 32 ed 89 e5 9c 9e ...qk.....2.....
04a0 f8 ad ef 02 c3 70 34 16 49 e2 98 09 4e f0 b3 80 .....p4.I...N...
04b0 65 19 39 19 3d 46 3d 28 02 86 84 3c 46 ba 67 91 e.9.=F=(...<F.g.
04c0 7f a7 62 7b c6 1b 82 bf fa 8e ed 92 4f 3c 77 a8 ..b{.....0<w.
04d0 b4 ed 43 c5 56 97 d7 d6 fe 2e 10 c5 a7 b2 98 a2 ..C.V.....
04e0 7f 33 f7 b2 ef f9 48 18 e9 81 e9 cd 75 57 f6 92 .3....H.....uW..
04f0 ea 70 bd 84 a4 e4 9e 31 c1 2b df 9a e0 f5 ef 87 .p.....1.+.....
0500 1a 4f 89 35 cd 1b c4 9a 85 c8 5b 2d 0f 74 cb 6e .0.5.....[-.t.n
0510 a7 89 09 5c 02 c5 7b 8e bc d0 07 a0 a6 9d 61 a7 ...\....\{.....a.
0520 d8 c4 96 71 e2 10 a0 27 43 c1 1e f5 cc 6b de 25 ...q... 'C....k.%
0530 b2 d2 2e e0 d3 a7 62 b2 5d 3a 22 00 dc 9d c7 15 .....b.]:".....
0540 d2 bc 70 f9 df 69 8c b9 24 28 48 d8 e6 35 0a 31 ..p...i..$(H..5.1
0550 91 54 d6 5d 07 50 99 25 ba 48 2e ee 2d 8e f5 91 .T.].P.%.H..-...
0560 95 4b a1 07 b5 66 04 5a a5 b6 bb aa 5e a4 1f 62 .K...f.Z....^..b
0570 b7 b8 b0 75 f2 e5 69 c7 ce 06 0e 40 19 c6 3a 0f ...u...i....@...:
0580 ad 73 7a 27 86 ef fc 2d 7f 77 a4 dc 5b db 5a 69 .sz'...-.w..[.Zi
0590 b2 cc 0d b2 c0 9b 7c c5 39 df bc 72 06 78 fc 73 .....|.9...r.x.s
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 897 3.543695          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=472040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190604
Frame 897: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 472040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 463]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 472040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871655661
[Next Sequence Number: 473480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa81c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 5e a3 fd b6 91 e9 b2 dd 17 09 15 b2 ee 62 39 3b ^.....b9;
0010 7f 0e b8 af 98 f5 3f ed 5f 14 f8 9d 3c 47 71 7e .....?._...<Gq~
0020 24 d3 8a ba 25 9c 04 b8 64 6c 02 f2 11 d3 db d2 $....%....dl.....
0030 80 3d 8d 74 af 0e 78 7e d2 e8 47 91 1d e3 99 a6 .=.t..x~..G.....
0040 49 1b 00 37 a0 ed 5e 77 e2 dd 50 6a 1f 13 2c 74 I..7..^w..Pj...t
0050 8d 1f 4c 96 46 9a dd 77 c8 a7 e6 b7 ec a5 bf d9 ..L.F..w.....
0060 20 d7 6f a6 f8 6b 4b 93 4c 16 77 db a4 1e 7e 51 .o...kK.L.w....~Q
0070 67 6c ed 24 63 3f ee 8a e9 ac 34 5d 27 49 2d 1e gl.$c?....4]'I-.
0080 9b 0b ac d3 31 69 e6 76 c9 75 23 80 0f a0 ec 2b ....1i.v.u#.....+
0090 40 25 4b 1d 1d f4 ef b0 6e 3e 66 ce 19 c6 7e 60 @%K.....n>f....~`
00a0 30 3f 3e d5 e6 be 39 4b 5b 33 6d 15 88 28 91 21 0?>...9K[3m..(!
00b0 50 be c7 93 9f 7a f4 b5 b1 b9 72 f6 72 14 db 23 P....z....r.r..#
00c0 b1 0c df 79 40 e9 8f a5 7c e7 75 ac 6b 5a df 88 ...y@...|.u.kZ..
00d0 6f ce bb 14 96 f1 db 38 82 04 90 63 70 1d 4e 7b o.....8....cp.N{
00e0 e7 34 01 61 17 2b bf 82 0f 4c 53 27 76 f2 fc d5 .4.a.+...LS'v...
00f0 04 b7 52 c2 97 e4 6f 96 23 c2 e3 8f 4c d4 bb 58 ..R...o.#...L..X
0100 ac 64 1e ae 15 bd 81 a0 cc bd e0 b8 75 28 75 eb .d.....(u.
0110 8d 46 d5 82 c2 ca 8b 2c 38 e5 b6 f2 08 3f ef 76 .F.....,8....?..v
0120 1e 95 da 69 fe 1e f1 a5 89 8e e3 55 d4 17 50 98 ...i.....U..P.
0130 10 0e 13 67 ca 7a 74 e3 38 eb f5 35 e4 fe 02 f1 ...g.zt.8..5....
0140 0d c5 e7 8a b5 7d 1c 61 3e cf 70 ca 07 39 c2 00 .....}.a>.p..9..
0150 33 d7 a6 4b 0f a8 af 70 3a 6d ee ad a6 4d 67 7d 3..K...p:m...Mg}
0160 2b 59 79 df c5 13 7e f3 6f 7f fb ea 80 0d 3b 56 +Yy...~.o.....;V
0170 b7 d6 35 04 86 dc 6f f2 37 09 78 e0 13 9e bd 8d ..5...o.7.x.....
0180 69 9b 3b 61 29 b7 b4 45 43 2e 4b 63 a9 23 8c 9a i.;a)..EC.Kc.#..
0190 6d 9d 88 d2 62 5b 4b 20 42 c6 a1 71 8f 99 b1 80 m...b[K B..q....
01a0 37 7a 9f 53 4e bd 8b 53 85 cb 59 a0 28 eb 87 63 7z.SN..S..Y.(..c
01b0 cb 21 ed 8e c4 56 66 86 3e a5 1f 88 b4 ab 29 ff .!...Vf.>.....).
01c0 00 e1 1d 8d 2e ee 3e 63 14 4c a0 2e e3 c8 c9 cf .....>c.L.....
01d0 ad 2f 84 34 df 1a b6 81 e7 78 b1 a2 17 f2 33 19 ./..4.....x....3.
01e0 02 0c aa 7a 28 c1 c7 0b 8e dd 6b 76 d1 ee 1d b7 ...z(.....kv....
01f0 63 73 37 03 b7 4a b1 a9 ad db e9 64 d8 b3 2c e3 cs7..J.....d...,.
0200 25 90 1c 83 8e a3 dc fa 7e 23 bd 5a 60 54 9f 49 %.....~#.Z`T.I
0210 5b cb 49 ed 5a 39 36 6d d9 b9 38 61 bb f8 b8 aa [.I.Z96m..8a....
0220 da 1e 87 6d e1 a8 4d a4 53 b4 ea 7e 55 12 76 04 ...m..M.S..~U.v.
0230 9c 8f c6 b3 17 4c f1 61 8f 07 51 7b 55 8c 7c ca .....L.a..Q{U.|.
0240 13 2e 40 23 2a 4f 71 5a ba 6d d9 bb 92 1d 4c 06 ..@#*0qZ.m....L.
0250 44 66 c7 ce 98 6e 3f d9 3d 41 f5 a6 03 7c 4b af Df...n?.=A...|K.
0260 d8 78 57 46 4d 52 58 a4 9c 1e 36 42 bb a5 3c 76 .xWFMRX...6B..<v
0270 5a cb d0 bc 4d ad dd 5b a4 da 95 a0 88 dc fc d0 Z...M..[.....
0280 84 f9 bc b5 c7 49 3d 0d 68 da e8 ba dd ee a7 2e .....I=.h.....
0290 b3 e2 25 36 eb bf 2b 06 73 b3 ea 6b 9f 93 c4 37 ..%6...+..s..k...7
02a0 36 77 d7 6f aa c3 15 96 99 03 62 29 18 e5 e4 6f 6w.o.....b)...o
02b0 ef 0f 6f ad 00 55 d7 2d fc 4b a9 c3 26 86 4f 9f ..o..U.-.K..&.0.
02c0 16 a4 bb 65 38 c7 96 9d c0 23 b9 ce 6b a6 d2 34 ...e8....#.k..4
02d0 4d 1f c2 3a 6c 5e 1e f0 cc 45 84 58 2f 21 04 e0 M...:l^...E.X/!..
02e0 1e b9 27 a9 cf 15 74 ea c6 33 14 21 32 1d 0f 99 ..'....t...3.!2...
02f0 22 8c 2e 4f 40 09 e7 38 eb 57 24 d5 d5 4c 71 cc "...0@..8.W$.Lq.
0300 cc 44 cc c0 a7 f0 80 3b fd 73 40 1c be b7 e3 8d .D.....;s@.....
0310 27 c2 6d 24 7a bc 83 a2 a4 30 f4 70 c0 f5 1f ef '.m$z....0.p....
0320 76 a5 d3 ed b4 4b f8 ff 00 b7 71 b4 3e 5e 57 91 v....K....q.>^W.
0330 b2 32 7b 63 da b5 35 4f 05 78 7b c4 f2 43 a8 6b .2{c..50.x{..C.k
0340 d0 b4 b2 c2 ea 62 6e ea c3 a7 d4 0a 66 a7 e1 4d .....bn.....f..M
0350 3d 6e 91 ed 1f c9 0a 41 6c 0e be d8 e9 93 9e 68 =n.....Al.....h
0360 03 5e 39 12 cd 56 de c4 2e c3 85 00 0e 4e ee 3a .^9..V.....N.:
0370 91 5c be a5 e1 ef 17 6b d2 34 12 b9 d3 6c d5 f2 .\.....k.4...l..
0380 5e 16 fd eb ec e3 0a c0 d5 4d 32 fe c7 4e d7 bf ^.....M2..N..
0390 b2 6d 75 55 b9 ba 1f 39 59 1f 2e 14 f2 06 0e 2a .muU...9Y.....*
03a0 fe b5 a8 fc 41 b8 d4 d3 4e d0 f4 e8 92 d5 98 79 ....A...N.....y
03b0 97 32 b6 76 af 56 da a3 1c 9a cc 07 f8 87 40 d6 .2.v.V.....@.
03c0 35 2b 1b 75 d0 af 56 cc c0 02 84 29 bb 77 af d4 5+.u..V.....).w..
03d0 d5 fd 66 27 b2 d3 82 6a 92 34 a5 50 09 dd 80 4c ..f'....j..4.P...L
03e0 7a 6e 35 36 ab 05 d5 e0 b1 36 f7 3f 66 54 24 4a zn56.....6.?fT$J
```

03f0 0a e4 c8 3d 17 d0 8a e4 2f bc 29 75 a6 6b ef e2 ...=..../.)u.k..
0400 1f 10 5f fd a6 c9 b2 b1 db e7 39 6e c5 c7 7c 50 .._.....9n..|P
0410 07 25 f0 f2 c6 38 3c 4f 75 35 e4 fb bc c9 19 92 .%...8<0u5.....
0420 11 1e c8 d6 3e 36 90 3b e7 de bd aa 0b ef 32 3d>6.;.....2=
0430 d2 c5 2c 46 36 67 da ec 08 62 df ec 8e 9f 5a e4 ..,F6g...b....Z.
0440 ec ef f5 0f 14 4f 3c 9a 9c 1f 61 81 c2 2c 4c 14 0<...a...L.
0450 2c d8 e7 24 e0 f1 f4 ab 5a 36 9d f6 38 66 b7 b5 ,...\$.Z6...8f..
0460 bd 17 2d 12 e4 31 3b 98 02 7a 91 eb 40 1b da 5e ..-...1;...z...@..^
0470 93 65 a4 0b bb eb 66 71 f6 86 12 ca 24 3b 8a 0c .e....fq....\$;..
0480 f3 c9 ed e9 8a cc d4 6e 64 c1 92 08 44 dc 6e 4c nd.....D.nL
0490 1c ed cf 5d be b9 ae 52 df 52 d5 b5 5f 18 5c db ...]...R.R..._.\
04a0 41 01 8e d6 dc 05 1b ce 44 b2 63 9f f7 47 35 67 A.....D.c..G5g
04b0 4a ba d6 e4 bb 78 75 0d 34 2e 77 00 ca f9 18 53 J....xu.4.w....S
04c0 cf 20 71 c0 a0 0d a8 23 be 7f df ea 69 b3 a1 f2 . q....#.....i...
04d0 c1 e9 9f 52 3a fb d5 a9 5a ea e2 ca e2 da d9 d5 ...R:...Z.....
04e0 25 92 36 55 63 c0 24 fa f5 e3 3f 5a cd b8 d5 2f %.6Uc.\$...?Z.../
04f0 06 b9 06 8d 63 6f e6 2c a8 48 72 7e 55 6e ca 79 co.,.Hr~Un.y
0500 c9 38 ff 00 26 ad 49 35 95 b3 84 9a 75 18 24 6d .8..&.I5....u.\$m
0510 73 b5 bf 22 07 4a 00 a1 a4 47 1f 84 7c 37 6f 69 s..".J...G...|7oi
0520 a9 b2 79 b9 39 48 41 29 bb 8f 98 77 e7 af e9 4e ..y.9HA)...w...N
0530 d7 fc 4b 2e 9b 79 65 a3 d8 5b cd 71 77 76 e7 7a ..K..ye...[.qvw.z
0540 22 29 8e 28 c7 57 66 24 7e 43 3f a5 68 5d 5c 27 ")..(Wf\$~C?.h)\'
0550 90 f0 04 f3 18 ae 54 1e f8 aa de 16 d5 12 d7 4f T.....0
0560 8f 45 d4 67 5b ab e1 b8 b1 88 65 54 67 38 cf 3c .E.g[.....eTg8.<
0570 2e 71 40 17 b5 19 f5 ab 0b b9 64 b4 8a 49 d3 cb .q@.....d..I..
0580 05 44 48 31 9c 12 d9 04 80 4f 50 06 40 e7 f3 f3 .DH1.....OP.@...
0590 ef 05 5a 78 aa fd 24 d4 bc 47 0b d9 ab 16 65 86 ..Zx...\$.G....e.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
898 3.543706 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=473480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190604
Frame 898: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 473480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 464]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 473480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871657101
[Next Sequence Number: 474920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5cad [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 66 dd 27 94 39 de c4 9e 38 fe 12 32 2b d9 57 3f f.'.9...8..2+.W?
0010 f2 ea ed 13 ff 00 b3 59 77 52 5b c3 aa 45 24 c3 YwR[...E\$.
0020 f7 ec bb 77 71 f7 47 f7 80 ce 47 3f 5f 7a 00 e5 ...wq.G...G?_z..

0030	f5	ab	3f	0d	ea	26	d3	54	bc	79	9d	6d	9d	8d	bc	20	..?..&.T.y.m...
0040	e0	31	3d	59	81	1c	e3	b7	d6	ba	2b	3d	66	f2	e6	37	.1=Y.....+=f..7
0050	b6	86	d1	a1	42	a5	4c	6f	8e	39	eb	c7	f0	8f	7f	4a	B.Lo.9.....J
0060	6c	16	57	0b	ab	83	76	8a	c9	0e	57	04	9e	7d	00	3d	l.W...v...W...}=
0070	31	9e	98	af	39	6b	8f	19	5f	eb	12	47	25	8c	36	8a	1...9k..._..G%.6.
0080	5f	f8	f9	2e	07	63	83	93	c7	5a	00	ed	ef	3c	61	a1	_....c...Z...<a.
0090	2c	f2	58	d8	ac	0e	f0	ee	21	e2	7d	cb	e6	fa	1c	75	,.X.....!.}.....u
00a0	fa	55	48	75	8b	7b	eb	04	96	78	64	89	e6	63	1f	94	.UHu.{...xd...c..
00b0	a3	07	77	76	e7	90	08	f4	ab	9a	37	87	3c	06	8e	de	..wv.....7.<....
00c0	6c	09	66	66	eb	2c	3b	83	82	dd	40	03	d6	b2	b5	7b	l.ff.,;...@....{
00d0	29	b4	3d	34	69	de	00	09	78	88	4b	09	ef	09	25	81	).=4i...x.K...%.
00e0	e8	ab	df	f3	a0	0a	16	fa	56	a3	69	7f	2e	9d	65	63	V.i...ec
00f0	1d	b6	9f	18	1b	27	18	2c	e4	f2	c1	81	e7	fa	d7	59	',.....Y
0100	aa	68	fa	29	d3	96	d2	ea	10	91	f0	4b	44	4a	6e	27	.h.).....KDJn'
0110	a8	38	f4	3e	b5	8d	65	3f	f6	34	36	d6	1a	c4	c9	2e	.8.>..e?.46.....
0120	a3	20	f3	19	07	61	ec	0f	50	3f	2a	ea	8c	12	a2	b2	a...P?*.....
0130	49	24	93	e5	4b	92	c0	10	a7	d0	01	ce	4f	a7	4a	00	I\$.K.....0.J.
0140	c0	4f	0a	e9	f2	ea	16	f7	71	17	44	89	48	54	52	77	.0.....q.D.HTRw
0150	31	3e	ff	00	cf	34	9e	23	f0	d1	bd	96	0b	bd	3a	58	1>...4.#.....:X
0160	ed	5a	12	77	f9	83	86	1c	71	95	04	f6	e9	ef	5b	1a	.Z.w....q.....[.
0170	7e	a3	0d	eb	4b	77	6e	92	28	84	85	e7	e5	de	40	3c	~...Kwn.(.....@<
0180	00	78	cf	1d	f1	5c	c3	69	3a	b6	b2	e3	50	f1	25	d6	.x....\..i:...P.%.
0190	d4	75	23	ec	b0	7c	a0	e7	a9	63	92	58	e3	1c	50	06	.u#...|...c.X..P.
01a0	9a	bc	37	11	a6	a3	2a	08	4e	03	9e	77	70	3d	7d	47	..7...*.N..wp=}G
01b0	3c	64	53	f4	2d	73	44	d7	9a	55	d1	19	ae	37	b9	cc	<dS.-sD..U...7..
01c0	ac	0a	b3	38	ea	39	c6	71	8e	38	c5	39	23	b6	d3	00	...8.9.q.8.9#...
01d0	b8	fb	a8	11	a2	58	fa	8c	1f	6f	c7	bd	65	da	5a	68	X...o...e.Zh
01e0	56	5a	7c	96	57	ec	c1	7e	f1	65	62	9f	29	fe	e9	1f	VZ|.W...~.eb.)...
01f0	c8	1c	d6	60	5b	3a	f5	8d	c4	f3	e8	f0	03	75	75	11	...`[:.....uu.
0200	5d	be	5e	30	80	72	c4	b7	42	00	e3	b7	35	8b	a9	78	].^0.r...B...5..x
0210	66	5d	5f	56	83	58	d5	f5	19	4a	42	9b	45	a2	b1	f2	f]_V.X...JB.E...
0220	cf	4e	a7	a6	06	33	f5	fc	aa	fd	9c	9a	75	fd	b8	ba	.N...3.....u...
0230	d2	63	db	1a	03	1a	b9	1b	4b	22	74	fa	f3	eb	d2	a5	.c.....K"t.....
0240	8a	52	d7	bf	67	93	2a	63	01	d9	bb	14	27	1c	7a	9c	.R..g.*c....'.z.
0250	fe	55	49	81	a1	71	a8	45	6b	0e	fb	57	12	4a	a1	12	.UI..q.Ek..W.J..
0260	18	94	e4	64	77	61	dc	01	da	b8	fb	49	7c	51	7d	ab	...dwa.....I|Q}.
0270	9d	63	57	9e	34	b1	84	f9	50	db	c7	1e	03	39	c2	e0	.cW.4...P....9..
0280	82	46	39	e9	8e	2b	6a	c6	ee	f3	51	9c	5e	68	5b	22	.F9...+j...Q.^h["
0290	12	e6	46	7b	95	03	20	90	32	0a	92	32	3b	2d	5d	f0	..F{... .2..2;-].
02a0	f6	83	a7	68	89	2a	69	93	49	3e	f7	2c	e6	69	0b	90	...h.*i.I>.,.i..
02b0	ff	00	ec	82	7e	51	8e	c2	a8	07	41	3c	a8	24	fb	46	~Q....A<\$.F
02c0	de	1b	01	7a	ed	3e	99	fa	fa	54	7a	84	fa	7c	a1	f5	...z.>...Tz...|..
02d0	0d	53	cc	22	08	82	e5	1c	8e	3d	87	38	a7	dc	0b	1b	.S.".....=8....
02e0	70	d0	a4	d1	a9	45	1b	13	77	24	7e	bc	fd	68	4f	2a	p....E..w\$~..h0*
02f0	29	3c	bb	6c	95	c6	70	f8	23	dc	7e	74	1a	14	ac	de	)<.l..p.#..~t....
0300	d3	6c	8d	a2	c6	40	52	b9	0c	41	6f	9b	ae	39	e8	3d	.l...@R...Ao..9.=
0310	6a	fa	88	74	9b	d5	be	11	47	1c	97	07	0c	10	7c	f2	j..t....G.....|.
0320	b9	e9	81	df	81	cf	e7	55	ae	e3	29	2f	97	6b	11	62	U...)/.k.b
0330	c3	e7	91	40	c2	7f	bd	f5	fa	1a	d3	d3	6d	1a	09	0d	...@.....m...
0340	dd	d5	bc	bb	c0	c2	b4	bf	c6	87	a1	41	d1	43	1a	00	A.C..
0350	76	bf	16	90	c4	f9	be	5a	4a	48	cc	9b	48	23	1d	7e	v.....ZJH..H#~
0360	be	b5	c8	5c	6b	fe	22	f1	3b	7d	83	43	8b	ec	89	11	...k.".};.C....
0370	da	d3	dc	2e	7c	cc	74	21	41	1f	5a	ab	ae	2f	8a	75	....|.t!A.Z.../u
0380	59	1a	d2	d2	d4	5a	41	26	55	a5	93	e6	60	3d	80	3f	Y....ZA&U...`=..?
0390	85	69	69	7a	1b	e8	36	11	c5	73	37	da	65	51	86	60	.iiz..6..s7.eQ.`
03a0	36	9e	7a	1c	73	f4	ac	c0	bf	a6	58	6a	71	69	c6	d7	6.z.s.....Xjqii..
03b0	5c	63	23	ab	10	1f	a0	61	8c	e4	0e	b8	fa	d6	85	95	\c#.....a.....
03c0	a4	fa	56	8f	78	e2	66	c4	ea	04	63	19	55	6c	fd	ec	..V.x.f...c.Ul..
03d0	73	9f	7e	95	51	a4	b9	92	44	08	54	46	54	f9	80	f0	s.~.Q...D.TFT...
03e0	db	86	30	07	6c	7a	fe	15	85	a8	f8	77	5d	f1	28	6b	..0.lz.....w].(k
03f0	2b	b9	e2	b5	b5	66	19	31	33	3b	9d	bf	90	03	d7	8a	+....f.13;.....
0400	00	67	82	fc	3b	a8	23	25	ff	00	89	ef	56	ef	50	67	.g...;.#%....V.Pg
0410	2d	29	00	ec	3c	f0	07	4e	83	d8	57	43	2d	b4	96	5a	-)...<..N..WC-..Z
0420	84	d7	37	37	72	cc	b3	39	c2	e3	2a	b9	f4	ee	08	f5	..77r..9...*.....
0430	18	1e	b5	a3	67	a7	5b	58	a7	95	6c	ce	c7	bb	3b	13	g.[X..l...;.
0440	93	8c	7d	07	e1	52	1b	5b	68	c3	0c	95	2c	4b	60	9c	..}..R.[h....,K`.

```
0450 e4 9e 4f d2 80 30 9a 71 1e 77 10 3e 6e 09 e3 04 ..0..0.q.w.>n...
0460 f0 2b 02 c3 c4 96 b7 b2 30 84 4a fb 1f 66 59 73 .+.....0.J..fYs
0470 9f a7 7c 7a 60 54 7e 21 d6 ec b4 6f 34 ea 56 2a ..|z`T~!...o4.V*
0480 ea a4 88 dc fc ec 47 ae 00 e3 e9 cd 6c 69 9a e5 .....G.....li..
0490 a3 cd 11 43 be 52 bf 71 70 78 3d e8 03 a3 b0 92 ...C.R.qpx=.....
04a0 33 1b 4a d9 04 12 c5 76 90 46 3d 07 ad 71 3a d6 3.J....v.F=..q:.
04b0 91 e2 2d 4e ed ef b4 37 10 c9 ce e6 2b bb 00 fa ..-N...7....+...
04c0 e0 8f e7 8a ed 92 e0 b8 10 b7 53 92 0d 72 3e 2b .....S...r>+
04d0 bd f1 25 8d eb 45 a0 e9 cc 11 94 17 b9 65 fd d6 ..%..E.....e..
04e0 40 ef 8e 49 f7 34 01 b5 00 ff 00 84 5e c1 e5 bd @..I.4.....^...
04f0 49 6e 26 2c 1b 6c 6b 9c fa e0 76 19 ac c8 f5 8b In&,.lk...v.....
0500 9f 2f fb 5e f2 17 b4 52 98 61 21 c6 17 3d 02 f3 ./..^...R.a!...=.
0510 d6 b4 b4 df 16 5c de 6c 7b 84 54 9b a3 37 7e 38 .....\.l{T..7~8
0520 e7 ad 17 9a b1 9e fa 1b 49 a1 32 33 a9 1b b6 64 .....I.23....d
0530 04 eb 86 3c 63 3d a8 02 bd ca ad fe 90 d2 c9 75 ...<c=.....u
0540 35 94 d7 31 86 2c b8 50 00 ed e8 33 eb d6 ac 69 5..1.,.P...3...i
0550 fa 06 95 63 a7 5b 5a 59 f9 b1 c7 13 99 25 dc e4 ...c.[ZY.....%..
0560 f9 d2 f5 cb 93 c9 e7 a7 3f 85 5a f3 2e 73 b8 a0 .....?.Z..s..
0570 01 7e ef 4c 0f c2 a4 26 6f b3 c9 7f 3a b2 05 07 .~.L...&o.....
0580 76 07 50 bc 8e 3b ff 00 3a 00 9b cb b9 91 1a e0 v.P...;.....
0590 c6 40 39 01 8f e9 d2 aa ac d7 a8 c4 4a 70 30 33 .@9.....Jp03
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
   899  3.543706          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=474920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190604
Frame 899: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 474920, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 465]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 474920 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871658541

[Next Sequence Number: 476360 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x8758 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 c6 01 f7 c5 46 f6 16 ad 21 b9 dc 55 9b 6f ce 59 ....F....!...U.o.Y
0010 b6 ed 1e d5 4e 23 1c 0a b6 d1 f9 8f 82 c3 71 e7 ....N#.....q.
0020 20 7b d0 04 f7 ba 5c 1a cc 22 4d 4a 2f 3a 2f 30 {....\..."MJ/:/0
0030 02 39 03 72 f2 09 3e 86 ac ca 1a 79 5b ec e0 85 .9.r...>....y[...
0040 c0 2c 3b 01 fd 2a 74 82 42 a2 76 dc a9 c1 da b9 .,;*t.B.v.....
0050 01 b1 df d3 a5 73 8d a0 de ad e1 bf be bf ca 65 .....s.....e
0060 9a 28 9b e5 42 c7 a6 48 fb d9 1d a8 03 52 fe c2 .(..B..H.....R..
0070 1b cb 28 ed 96 ed ed e0 90 e5 f7 7c c1 82 75 1e ..(.....|...u.
0080 dd 2b 3a d3 c4 70 5d 5d b5 a6 99 3f 9b 11 24 97 .+:::p]]...?..$.

```

0090	1d d5 7f 0e 33 4a bf 69 33 c7 14 91 87 38 dc 09	3J.i3....8..
00a0	f9 95 47 af 3e 95 6a e7 5b d3 34 a8 64 96 eb 10	..G.>.j.[.4.d...
00b0	a4 c0 a1 28 98 39 3d 80 51 df 14 01 ab 71 0c 57	...(.9=.Q....q.W
00c0	59 bf bb ff 00 96 38 65 3d 95 b3 d4 8e 87 e9 5e	Y.....8e=.....^
00d0	7b a1 f8 8e f3 5c be b8 d5 e3 b7 6b 7d 35 98 ac	{....\.....k}5..
00e0	46 51 86 25 4e 0b 70 7b 9e 98 ae f2 19 a3 65 59	FQ.%N.p{.....eY
00f0	5c e4 46 79 ed c6 39 cd 36 5d 5e c0 58 35 d5 8a	\.Fy..9.6]^X5..
0100	7d a1 01 f9 15 07 de 63 db 3e 9e fd 28 02 a1 b3	}.....c.>...(...
0110	d2 67 b8 49 c2 24 93 02 00 71 9d ca 0f a6 0e 39	.g.I.\$....q.....9
0120	ef 91 45 dd 96 6f 64 de 18 46 17 6a 9c f5 1d eb	..E...od..F.j....
0130	9a 8a d7 58 b1 51 76 d6 6b 6d 71 3b 66 56 56 dd	...X.Qv.kmq;fVV.
0140	91 9e d8 ed fa d7 59 61 6d 7b 28 cc c2 80 2a cb	Yam{(...*.
0150	6b ab dd 5e db ad aa ff 00 a1 92 56 5e 3e 6d 98	k..^.....V^>m.
0160	e0 fe 15 67 5a bf 4f 0b e8 de 75 ab 19 14 ab 2a	...gZ.0....u....*
0170	96 38 6c fa 8a ad ae 78 93 40 d1 60 7b 4b cb 95	.8l....x.@.`{K..
0180	2c 43 06 8d 0e 5b e4 3c e3 e9 5e 2f 7f e2 17 f1	,C...[.<..^/....
0190	95 f1 d5 61 05 6c b6 85 81 18 72 00 e3 3f 8d 00	...a.l....r...?..
01a0	56 88 5c dc dc be a5 72 59 b7 9d bb 88 ea 7d 2b	V.\....rY.....}+
01b0	5d 13 6f 27 ad 43 1c 1f bc 2c 84 80 57 6e dc e4	]o'.C...,..Wn..
01c0	0f 7a cf f1 27 89 b4 6f 04 e9 2d ae 6b cf b6 34	.z...'..o...-k..4
01d0	e8 83 96 63 d8 0f 73 da a6 4e ca e0 79 4f c7 3f	...c...s...N..y0.?
01e0	88 57 9a 16 8f 17 86 3c 2a d8 d4 75 0f 95 24 19	.W.....<*...u..\$.
01f0	05 17 1f 33 03 d1 71 c7 bf a5 79 0f 84 3c 1f 67	...3..q...y...<.g
0200	a2 43 f6 86 cb cf 21 df 24 84 93 b9 8f 53 c9 e2	.C....!.\$....S..
0210	b9 cd 06 1d 77 c6 5e 21 bc f1 fe b4 86 28 ef f1	w.^!.....(..
0220	e5 46 4f 2a ab c7 24 f5 c8 03 d3 d6 bd 8e 08 d5	.FO*...\$.....
0230	63 0b d8 57 0d 49 5c da 26 80 45 7b 42 98 ca 9c	c..W.I\.&.E{B...
0240	06 07 a1 07 d4 77 a6 d0 0c 7d 08 fa 51 59 94 14	w....}.QY..
0250	51 4a e5 f7 06 7c 72 38 c5 00 25 14 b8 34 83 9a	QJ...|r8...%.4..
0260	00 30 68 c6 3f 75 fd de 69 46 e4 90 10 70 54 f6	.0h.?u...iF...pT.
0270	a0 92 4e e3 d4 d0 02 67 3c d1 52 79 7f e7 fc 9a	..N....g<.Ry....
0280	36 50 66 47 45 14 50 68 14 51 45 00 04 7a d1 45	6PfGE.Ph.QE..z.E
0290	14 00 7d 29 41 47 89 64 5c 1d d9 e4 1a 4a 59 1d	..})AG.d\....JY.
02a0	b9 9d f1 82 71 f2 e0 74 f6 1f e4 fe 74 01 1c 9e	q..t....t...
02b0	6c 81 8c 64 44 ce 41 3b 47 1c 1e 78 f7 1f 95 00	l..dD.A;G..x....
02c0	65 8f 18 1d 85 49 82 a7 0d 8c f0 78 e7 ad 21 a0	e....I.....x...!
02d0	02 8a 28 a0 05 60 03 15 1c 8e c7 d6 95 73 b9 57	..(..`.....s.W
02e0	19 2e 71 4c 3b bf 84 67 df b5 28 38 3c 75 a0 07	..qL;..g...(8<u..
02f0	e7 09 8f 5a 44 fb d4 d0 72 33 4e 4f bd 41 31 16	...ZD...r3N0.A1.
0300	4c 90 59 46 48 ed dc fb 53 76 4a a8 ad 22 ed 2c	L.YFH...SvJ...".,
0310	a0 fd 0f a7 e1 52 30 e7 34 dd ad d4 d0 34 88 89	R0.4....4..
0320	c7 5e f4 10 7a 75 06 97 90 69 00 23 85 e4 d0 31	.^..zu...i.#...1
0330	dd 30 b9 ce 7a 51 cf 2d 8c e6 8e a0 b6 31 b7 a5	.0..zQ.-.....1..
0340	27 50 00 3f 5a 00 50 00 e9 93 52 85 1d b0 69 81	'P.?Z.P...R...i.
0350	40 f4 a7 86 23 a7 1f 4a 0c c6 ec 73 c8 c6 07 7a	@...#...J...s...z
0360	43 cf 7c 7f 5a 4f 90 f2 49 cf a5 2e 31 c9 3b 7d	C.|.ZO..I...1.};
0370	8f 7a 00 4e 73 4f 41 de 98 7a d3 93 03 92 68 34	.z.NsOA..z....h4
0380	25 a2 9a 01 da 41 00 e4 8e 4f 6c 50 55 7c b0 ac	%....A...0lPU|..
0390	37 60 e7 f1 1d 3f 2a 09 90 88 1f c8 0a e4 6e 1c	7`...?*......n.
03a0	64 73 9c 77 fc 7d 3b 7b d3 80 c0 14 b4 50 48 75	ds.w.};{.....PHu
03b0	eb 45 14 50 02 80 b8 20 f3 90 01 38 1c e0 92 3f	.E.P... ..8...?
03c0	22 78 a8 fc c2 7a d0 c4 67 69 38 a8 ba f0 68 01	"x...z..gi8...h.
03d0	78 0e 64 65 f9 b1 81 4d ca 8c b9 3c a8 a5 04 f6	x.de...M...<....
03e0	5e 07 04 d2 82 ca 98 1d cd 06 83 1d b6 9e 39 c8	^.....9.
03f0	07 d0 f3 ed 4d 91 fc a6 03 82 b8 04 91 db 3f 87	M.....?.
0400	5a 46 24 92 48 e0 74 3e a2 a3 2e 80 aa 09 06 18	ZF\$.H.t>.....
0410	72 30 73 90 7a 67 f0 cf 7e 28 01 ee fb 9b 3d 3d	r0s.zg..~(....==
0420	a9 bd 2a 2c f9 8e 47 bf 5a 7a be 09 cf 6a 00 9f	..*,..G.Zz...j..
0430	19 ce 3b 8e 82 a7 46 51 82 3e f6 7a 1e 6a 30 03	...;...FQ.>.z.j0.
0440	72 30 41 ff 00 38 a5 6d b9 25 72 3d 8f 34 01 37	r0A..8.m.%r=.4.7
0450	72 a6 a2 cf cd 8e 3a 50 c4 15 c0 18 34 c6 c8 c8	r.....P....4...
0460	ef 8a 00 5c 03 45 3f 72 82 48 18 04 00 07 bf 7f	...\.E?r.H.....
0470	ff 00 55 32 80 2c f3 51 b9 20 64 29 7e 47 4f 7e	..U2.,.Q. d)~G0~
0480	f4 f5 37 22 32 22 21 58 f4 6c 67 15 1c 91 2c 9d	..7"2"!X.lg....,
0490	49 e7 af 3d 68 01 e4 03 c1 a5 a0 97 fe 22 08 ce	I..=h....."
04a0	14 f7 23 df de 93 19 20 d0 4c 88 30 28 a5 fe e8	..#.... .L.0(...

```
04b0 7f 91 9c 90 14 91 9c 8e 7d 71 d3 9a 6b f9 82 26 .....}q..k..&
04c0 92 21 b9 94 1d a0 9c 02 71 c0 3c 1a 0a 16 8a 73 .!.....q.<.....s
04d0 b0 59 b7 c7 d3 b5 33 01 0f 95 1e 04 7b 79 18 e7 .Y....3.....{y..
04e0 71 f7 f4 f4 14 00 b4 51 45 00 14 52 0d dd 4f 03 q.....QE...R..0.
04f0 b6 0d 3d 99 48 f4 3f a9 a0 06 e2 9f b7 f8 5b be ..=.H.?.....[.
0500 0f e2 29 42 e7 e5 3d a9 e7 a6 7d 28 25 b1 36 f5 ..)B..=....}{%.6.
0510 f7 a3 6e 00 00 d2 93 82 05 19 eb ed 41 24 4c 30 ..n.....A$L0
0520 68 0c 45 21 24 f2 6a 76 31 08 c0 19 dd 9f c3 14 h.E!$.jv1.....
0530 1a 0c 12 62 90 b0 61 8a 8d 8a e7 02 80 73 cd 00 ...b..a.....s..
0540 14 51 45 00 14 51 45 00 14 51 45 00 14 51 45 00 .QE..QE..QE..QE.
0550 14 52 e0 8e b4 94 00 51 45 14 00 51 45 15 98 05 .R.....QE..QE...
0560 14 51 40 05 14 51 40 05 14 51 40 05 38 8d cb 4d .Q@..Q@..Q@.8..M
0570 a5 04 03 93 c0 a0 d0 b0 0e 17 6d 3f 6a 46 9b b0 .....m?jF..
0580 6a ac f7 96 d1 c7 f2 b0 cd 73 b7 3a 95 cb f1 1b j.....s:.....
0590 71 41 0d 5c d6 9a f8 3b 6d 1c 63 de b3 de 7d c4 qA.\....;m.c....}.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
900	3.543715	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=476360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190604

Frame 900: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 476360, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 466]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 476360 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871659981

[Next Sequence Number: 477800 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3671 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 e7 b5 65 c0 cc 9b 96 41 d8 1d d9 eb 9f d7 8a 7c ..e....A.....|
0010 8f bf a1 ac 65 32 92 b0 f7 9b 93 cf 4a 85 c9 2a ....e2.....J...*
0020 09 e4 d3 76 e1 73 48 4e d1 9a c4 62 03 cf cd 91 ...v.sHN...b....
0030 8a 7a 9d df 37 4c 54 12 49 b4 0c 1e bf a5 39 38 .z..7LT.I.....98
0040 6d bb 72 7f bd fc 22 80 2c a9 24 92 69 d8 5a 62 m.r....".,.$..i.Zb
0050 77 a9 30 4f 4a 00 6e d3 24 a9 10 ea e7 68 f4 c9 w.00J.n.$....h..
0060 a8 0e e4 91 a1 91 4a ba f5 06 a5 93 07 83 4c 2c .....J.....L,
0070 c7 1b 8e 71 c0 cf 61 40 0d c0 eb 46 01 e3 14 b9 ...q..a@...F....
0080 14 50 68 41 24 63 03 93 9e 7a 9c 8c 52 55 8a 42 .PhA$c...z..RU.B
0090 a0 d0 03 17 85 fa d3 95 37 36 e6 e2 95 70 47 14 .....76...pG.
00a0 e5 38 34 19 88 dc 1a 8d 48 00 9a 91 8e 79 c5 46 .84.....H....y.F
00b0 bd 0d 06 83 c7 22 86 65 42 a3 9e 7a 71 9a 60 eb .....".eB..zq.`.
00c0 f7 69 bf 39 3c 82 3e bf 53 e9 c5 04 f3 05 e5 e1 .i.9<.>.S.....
00d0 b5 8b cd 91 38 15 e5 57 7f 12 74 e4 d7 53 4a 2f ....8..W...t..SJ/
00e0 96 6e 3e 52 31 9f 4f ad 7a 8e b1 1f da 34 c3 1a .n>R1.0.z....4..
```


00f0	f2	f8	35	f3	46	99	f0	7f	50	7f	14	8d	6b	56	98	38	..5.F...P...kV.8
0100	f3	3c	c5	08	48	19	07	be	68	24	f6	db	c7	9c	81	2c	.<..H...h\$.....,
0110	39	39	ec	3b	56	35	86	a1	aa	7f	6a	ac	11	87	c7	f7	99.;V5.....j.....
0120	85	77	23	4b	71	6a	04	63	0c	0f	24	7a	54	d6	b6	be	.w#Kqj.c...\$zT...
0130	5d	c0	2f	f2	a8	e4	e3	ae	68	02	a5	de	a1	65	a7	c6	]../.....h.....e..
0140	d3	5e	16	d8	06	41	c6	09	3e	98	f5	34	b6	f7	f1	ea	.^...A...>...4....
0150	3f	bd	85	0a	00	39	0f	d4	64	77	f4	35	b8	c9	12	c9	?....9...dw.5....
0160	fb	c5	59	07	de	52	70	7f	1a	90	5c	47	fd	d1	fa	50	..Y...Rp...G...P
0170	07	9a	5e	68	77	eb	70	67	2d	95	63	5d	0d	9d	b4	d1	..^hw.pg-.c]....
0180	c2	b1	b1	e0	73	5a	72	94	32	11	9c	86	ed	52	23	2f	sZr.2....R#/ ...f.b!.UG..V.w.
0190	08	9d	05	66	04	62	21	fa	55	47	84	f0	56	b4	77	0c	g...!N1.V...C...=.
01a0	67	d2	84	21	4e	31	9c	56	86	82	43	02	aa	ef	3d	7f	.M...Z...c...d...Z.
01b0	9d	4d	e6	f7	5a	8c	b9	63	91	f8	d4	64	e3	e6	5a	cc	Srj5px...E\$*
01c0	09	cb	86	1c	53	72	6a	35	70	78	a7	d6	80	45	24	2a	.)..0.S...Y...S
01d0	fd	29	89	01	4f	bd	53	9c	f6	a3	b7	cd	59	80	b8	53	.R.^.....sA....`.
01e0	d4	52	14	5e	d4	e5	f9	86	73	41	18	ad	00	8b	60	a6	.."]\p...k...X.MF
01f0	95	22	a6	a2	80	18	ab	8e	4d	29	40	6a	42	84	73	4d	...@.uY.....
0200	a0	08	5d	5c	70	a7	8a	87	6b	1e	a6	9e	58	0e	4d	46	.>...\.....f..
0210	cd	9f	bb	40	0f	75	59	06	d7	19	14	91	c6	b1	0c	20	x.o....#....'.
0220	c5	3e	8a	00	5c	93	d6	92	8c	11	d6	8c	1c	66	9a	06	Q.....M..(...
0230	7f	ff	d1	e4	78	19	6f	f3	f5	a4	23	18	14	b8	27	00	(...4.'...=...S....
0240	51	8c	93	9e	d5	f9	d9	f5	83	4d	14	1a	28	00	a2	8a	6>.%G.z.....(...
0250	28	02	06	18	34	98	27	a5	3d	b9	c3	53	d3	ee	d6	80	(...z....001...\.
0260	36	3e	f5	25	47	1f	7a	92	b3	00	a2	8a	28	00	a2	8a	(..b.C..p..rp(2e
0270	28	00	a2	8a	7a	06	f9	89	c6	30	30	31	ce	ef	5c	fd	.\....MEC....."
0280	28	01	95	62	a1	43	f3	00	70	0b	1c	72	70	28	32	65	H....R.z.
0290	88	5c	f1	ed	c5	00	4d	45	43	bd	a8	de	d4	00	06	22	..8<..1.ih.9...l
02a0	a4	dc	a6	a3	c1	07	a5	48	b8	f4	a0	07	52	1c	7a	e2	c...c.1Q..E.P.E.
02b0	96	93	38	3c	8a	00	31	ce	69	68	a6	39	c0	a0	05	6c	P\$..QE.....
02c0	63	9a	86	a4	63	80	31	51	d0	01	45	14	50	01	45	14	{8...4....X.B.9f
02d0	50	24	8b	14	51	45	04	0c	04	9c	e6	91	89	18	c5	1f	,0...9.1..E.P.V*
02e0	7b	38	a3	ee	e3	34	01	19	a2	84	58	e3	42	a8	39	66	,z.....QLD..
02f0	2c	4f	d6	8a	00	39	ee	31	e9	ef	45	14	50	01	56	2a	\$.f.@..QA.QE
0300	1c	e5	b7	b7	2c	7a	93	d4	d4	d4	00	51	4c	44	11	ae	..QE...#...`.....0
0310	d5	ce	07	a9	24	fe	66	9f	40	05	14	51	41	a0	51	45	...zPh0.z.RQE..Q
0320	14	00	51	45	14	19	8d	23	8c	8a	60	00	fc	e6	95	4f	E.....4.P
0330	f0	1a	1c	7a	50	68	30	90	7a	0c	52	51	45	00	14	51	B..._S>].9....0.
0340	45	00	14	8b	9d	80	b0	c1	e9	8e	b8	03	a7	34	b4	50	G..J2>.h..c
0350	42	0a	91	5f	b3	53	3e	5d	bd	39	fe	94	94	16	4f	c0	&.(.....S
0360	e7	d6	8c	0f	bb	47	07	8f	4a	32	3e	f5	68	02	1c	63	G.
0370	26	8c	28	e3	d6	97	03	ee	d1	c1	e7	d2	80	16	8a	53	...(?.....0F..v
0380	b0	fd	c3	9e	9f	cb	9f	d7	f3	a4	a0	02	8f	ad	47	e6	>.b...@...?J
0390	7f	9f	f2	28	f3	3f	cf	f9	14	00	f0	30	46	00	00	76	P.jL..J.Lc....J+
03a0	14	0c	ff	00	16	3e	a0	62	96	81	40	0b	db	9a	3f	4a	.*.d..8.S..dg2/8
03b0	50	0f	6a	4c	81	c7	4a	00	4c	63	81	c5	14	00	4a	2b	F.1....h...
03c0	95	2a	18	64	06	18	38	fa	53	93	cb	64	67	32	2f	38	nv.M/'...G.=...=E.
03d0	d8	14	e5	8f	ae	46	06	31	f8	e4	d0	03	68	a2	8a	00	..LV.....I.I...
03e0	6e	76	8e	4d	2f	27	a7	eb	47	cc	3d	e9	0f	3d	45	00	:q..9..g.....
03f0	3a	83	4c	56	cf	cb	80	00	ef	8e	49	ee	49	a7	d0	03	.t..H.9.....o.F)
0400	3a	71	c7	e0	39	a4	fa	67	f3	e6	97	1f	e7	14	9c	f7	.q..A...*5.[...0s.
0410	fe	74	19	86	48	e8	39	14	17	e7	da	93	6f	f7	46	29	R.9.....2.0..
0420	db	71	d0	f1	41	a0	fa	2a	35	1b	5b	93	8f	4f	73	e9	...M/.9...&qRc..
0430	52	e3	39	03	b1	a0	04	ca	f5	1c	8a	32	bd	4f	02	8f	.Q.d.9.....
0440	9d	b9	c6	4d	2f	ce	39	c6	0d	00	26	71	52	63	07	fd	.-i.`b...@X....<
0450	93	51	9c	64	ed	39	19	e0	f7	c7	f9	f7	ab	1e	d4	00	rx...}...w40
0460	cf	2d	69	c0	60	62	96	8a	00	40	58	8f	de	1c	b7	3c	F\6r.>.....I.
0470	e3	14	be	f4	72	78	14	13	dc	7d	0d	00	00	77	34	30	..U.di..A#....(.
0480	46	5c	36	72	08	3e	dc	1c	f5	fa	d3	94	02	e1	49	c0	c....oo...).I.{Q
0490	f5	a8	55	a4	64	69	0a	e1	41	23	93	cf	07	1d	28	02	W.=...-.Q@.@.
04a0	63	82	c7	d4	ee	6f	6f	ce	9a	29	01	05	49	1d	7b	51	u'#.N.`.....t.
04b0	91	92	a0	82	57	82	3d	0d	00	2d	14	51	40	0a	40	07	Tr.....H:..
04c0	75	27	23	e6	4e	d4	60	af	ee	e4	ef	d2	94	1c	74	a0	B.9Q.@....IR8fe.
04d0	05	0a	cc	af	20	c1	54	72	84	83	91	9c	03	48	3a	8a	..8.?..3.84...F..
04e0	42	17	39	51	83	40	e2	80	14	03	49	52	38	66	65	08	..\....@...>...Z..
04f0	e0	06	38	c6	3f	ad	33	18	38	34	00	87	81	46	c5	c8	
0500	95	86	5c	8c	16	ee	40	e9	9a	3e	bf	85	1f	5a	00	0f	

0510 3c d1 46 0f 5a 32 3a 50 02 e4 8e 94 63 e5 0c 39 <.F.Z2:P....c..9
0520 06 92 9a 11 03 17 0a 03 1e a4 0e 4e 28 01 d4 51 N(...Q
0530 45 00 0b 8f e2 a6 bf ca d9 eb 49 b8 9f bb 41 52 E.....I...AR
0540 39 1c d0 02 76 df de 8c f1 be 8e fb fb 51 df cc 9...v.....Q..
0550 ed 40 11 f7 27 d6 8c 54 a7 05 33 48 47 c8 31 40 .@...'..T..3HG.1@
0560 11 d0 69 d8 ed 49 40 10 b0 fd 2a 22 a3 b7 15 61 ..i..I@...*"...a
0570 bd fa 54 44 73 40 15 8f 3d 6a 85 dd 92 4f 19 08 ..TDs@..=j...0..
0580 30 6b 49 c6 0e 69 94 01 c0 9d 3b 59 f0 d5 fc 7a 0kI...i....;Y...z
0590 e7 86 a7 10 5c 72 58 1e 03 6d 19 af a7 fc 09 f1\rX...m.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
901 3.543715 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=477800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190604
Frame 901: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 477800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 467]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 477800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871661421
[Next Sequence Number: 479240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x79f0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 77 44 f1 9a 25 be a1 11 b5 d5 42 01 24 0e c3 e6 wD..%......B.\$...
0010 2b fc 4b ea 09 cf a7 15 e3 12 db 5b 4e ca f3 a0 +.K.....[N...
0020 66 8c e5 0f a1 f5 ae 5b 5a d0 2d 6f 24 5b ab 77 f.....[Z.-o\$[.w
0030 7b 5b 84 3b 96 68 be 56 07 eb fd 2b 58 54 b1 32 {[.;.h.V...+XT.2
0040 8d cf b7 62 45 60 43 00 41 f5 af 9f be 24 fc 21 ...bE`C.A....\$.!
0050 96 ff 00 56 8f c7 df 0e e6 1a 4f 88 6d 30 de 78 ...V.....0.m0.x
0060 c8 49 d4 1f b9 28 1f 78 7a 1e a3 e9 53 7c 34 f8 .I...(.xz...S|4.
0070 9c d0 bf fc 21 9e 37 94 25 f2 10 d0 4e c7 11 ca!.7.%...N...
0080 8d 8c 0d dd 33 df fa d7 b9 4d 22 4c bc 0e b5 db 3....M"L....
0090 19 73 2b 98 9c 2f 81 be 28 69 1f 13 2d a5 f8 7b .s+.../..(i..-..{
00a0 e3 fb 43 a3 6b 84 2c 73 5b ef ff 00 5b dc 34 6d ..C.k.,s[...[.4m
00b0 dc 1c 57 d4 a9 67 16 9d 6d 1d 84 40 84 8d 40 03 ..W..g...m...@..@.
00c0 96 fe 79 35 f2 3f 8d fe 18 e8 de 35 48 af 63 66 ..y5.?.....5H.cf
00d0 b2 d5 2c c9 6b 6b b8 be 57 56 c7 1c f7 1e c7 f4 ...,kk..WV.....
00e0 ad af 86 5f 17 35 ad 2b 5f 8f c1 9f 15 e7 fb 25 ..._.5.+_.....%
00f0 f1 db e4 4c c3 6c 37 00 75 f9 89 e0 fa 83 f8 55 ...L.l7.u.....U
0100 01 f4 ec 5a 64 7a 9a cb 67 23 02 b2 0f a0 c7 ff ...Zdz..g#.....
0110 00 aa b8 19 ad ac bc 0b 1c 7e 0d b3 89 e4 b4 72~.....r
0120 cf 86 1b 99 4b f4 c7 d0 d7 a0 5e 59 df c1 69 2c K.....^Y..i,
0130 56 d2 81 2b 02 14 13 d7 3d 31 fc eb 9d 27 57 f2 V...+....=1...'W.
0140 6c 22 b9 55 9a 58 4e 5e 5c 61 b2 3a 0c d0 66 49 l".U.XN^\a....fI

```
0150 6b 3e a3 a3 68 d3 35 c1 86 e2 19 36 bc 42 11 b8 k>..h.5....6.B..
0160 fb fe 75 b8 21 53 0a 5c ec 2b 1b b6 59 4f 0d 8f ...u.!S.\.+..Y0..
0170 f3 d2 b6 20 7b 78 a1 c4 a8 81 8f cd 80 30 39 eb ... {x.....09.
0180 c7 bd 61 c7 3d dd e3 bc 57 96 ed 03 17 21 49 1f ..a.=...W....!I.
0190 2b 03 df 3f ce 83 43 16 2f 0b 58 1b 83 73 33 39 +..?...C./..X...s39
01a0 94 e5 43 a3 f4 f4 15 d1 ea 7a 5e b1 15 b4 53 69 ..C.....z^....Si
01b0 73 28 45 ce 51 b9 2d 91 c6 7d eb 96 f1 0c 1a 8d s(E.Q.-...}.....
01c0 84 07 45 f0 dc d0 45 7a aa 5a 18 e5 6e 0b 75 fa ..E...Ez.Z..n.u.
01d0 9c d6 df 86 ae 3c 48 da 24 6d e2 68 91 6e 86 43 .....<H.$m.h.n.C
01e0 f9 5f 73 8e 94 01 c2 e9 5a 1d c5 ef 89 66 d4 c4 ..s.....Z....f..
01f0 a6 35 52 36 c5 92 5b 9e b9 f6 cd 7a 85 fb 6a 51 .5R6..[....z...jQ
0200 2d ba 5a 15 c6 ec 4b b8 e0 85 c7 1b 7f 1a e3 34 -.Z...K.....4
0210 5f 0b 59 68 7a 8d d6 b4 f7 a6 4b 8b b9 1a 41 17 _.Yhz.....K...A.
0220 42 10 74 51 ed 5d 52 6a 77 77 d2 8b 66 81 a3 6d B.tQ.]Rjww..f..m
0230 a0 82 df 74 ee ed c5 00 71 7e 3c ba d7 85 de 97 ...t....q~<.....
0240 63 a6 d9 7d aa d6 f2 7d b7 2c 7f e5 9a 0f e2 1e c..}....},.....
0250 e0 d7 6f 69 69 a6 58 c6 82 07 32 93 fc 44 e7 e6 ..oii.X...2..D..
0260 ef ce 3d 6b 0b 43 d6 2e 35 4b 8b 98 22 47 29 6f ..=k.C...5K.."G)o
0270 21 8b e6 1d c7 7f a5 6f bc 48 f6 f2 c3 bb cb 24 !.....o.H.....$
0280 70 47 18 34 19 8d 2d 0b dc b4 20 ae c3 8e bd 0d pG.4.-.... ..
0290 71 1e 29 b9 d5 7c 30 f0 0d 12 c5 af e4 7b 95 85 q.)...|0.....{..
02a0 d1 06 59 01 ea 47 4c 63 d4 f4 ad ad 37 47 9a ca ..Y...GLc....7G..
02b0 59 2e e4 bf 86 f1 64 c6 c8 d0 9d ea 4f 27 76 7b Y.....d.....0'v{
02c0 0f 5f 5a d8 b8 b3 b8 9a ea 5d 52 e6 6f 28 24 7b ._Z.....]R.o({
02d0 63 0b fd ee f9 a0 04 1e 54 2f be 76 11 ab 1c b1 c.....T/.v....
02e0 72 70 09 fe 42 b9 8d 2a f9 a3 d7 18 5b 5c fd a6 rp..B..*....[\..
02f0 1b 96 d8 83 24 c7 91 d7 68 fe b5 b9 79 6b 6b 6b ....$.h...ykkk
0300 09 5d 42 e5 62 37 47 6a 31 24 82 c7 b7 b1 fa d6 .]B.b7Gj1$.....
0310 27 86 bc 39 a5 f8 76 41 3c 52 34 8c 58 b2 bb b7 '.9...vA<R4.X...
0320 46 7e bc 50 68 7a 05 c5 a4 02 51 20 8d 77 a7 2a F~.Phz....Q .w.*
0330 48 e4 7d 0d 50 d5 6f 6e 6c e2 75 84 19 3e 4e 11 H.}.P.onl.u..>N.
0340 71 c0 1d c6 7b d3 ee 6e ed 4c 6f 7c f2 a6 c8 7e q...{..n.Lo|...~
0350 f1 ce 76 91 58 4d e3 3f 0a 9c 44 97 06 47 c8 0a ..v.XM.?..D..G..
0360 ca b9 04 77 c9 f5 1e d4 01 c7 eb 7e 11 f1 1f 8d ...w.....~....
0370 21 5d 09 af 27 b0 b7 0c 09 9e dc e2 40 30 78 3e !]...'......@0x>
0380 b9 3f 96 2b d0 ec 2e 67 d3 57 fb 26 42 64 91 55 .?..+...g.W.&Bd.U
0390 54 48 01 21 f1 dc 7a 7b e6 a4 d2 b5 ed 37 59 59 TH.!...z{.....7YY
03a0 5f 4f 0f 98 25 31 be e1 8c 90 07 4f 6e 6a 87 88 _0..%1.....0nj..
03b0 bc 61 a7 f8 47 51 b3 b6 d4 a1 99 52 f4 85 13 a7 .a..GQ.....R....
03c0 dc 56 3d 98 f6 c7 53 40 1d 02 dc ac f3 32 5c c0 .V=...S@.....2\..
03d0 ad 21 1b 7c c3 ce 3e b5 87 e2 0d 5e d7 c3 fa 5c .!.|..>....^....\
03e0 fa b5 aa 34 f2 46 38 1d 41 6f 4a 73 eb 1a c4 3a ...4.F8.AoJs...:
03f0 d3 59 18 03 58 f9 5b 85 ca 1c 48 1f d9 4f 5a 6d .Y..X.[...H..0Zm
0400 86 8d a7 bd b3 39 96 49 bc c3 e6 13 2b 72 0f d0 .....9.I.....+r..
0410 74 a0 0a 3a 15 ec 93 db 0d 62 07 93 75 e0 00 29 t...:.....b...u..)
0420 e9 10 c6 48 61 9e b5 2e ab 3f 89 17 55 49 74 59 ...Ha....?..UItY
0430 03 69 fb 3f 7a 1d 30 ca e3 8c a9 39 3c d7 15 75 .i.?z.0....9<..u
0440 67 1f 84 6e 2e 75 1b 39 a5 74 b9 1b cc 6f ce 31 g..n.u.9.t...o.1
0450 d7 68 ae de c3 c5 5a 6c 7a 3a cd a9 dd c5 e4 b6 .h....Zlz:.....
0460 d7 57 63 b7 00 f1 8c 9e 3a d0 4b 65 cb bb 86 bd .Wc.....:Ke....
0470 b3 92 c6 f2 d0 4f 13 01 ba 3c 8c e4 75 1c f6 3d .....0....<..u..=
0480 eb ce 7c 2d a8 6a ba 1e 9d 7b 12 68 6c 8b 87 78 ..|-..j...{.hl..x
0490 ad c1 0c b8 cf 00 7a 66 bd 26 de f6 d9 ed 6e ae .....zf.&.....n.
04a0 ad 01 98 ab 16 45 8c 65 58 7f b2 fd 0d 54 8f 55 .....E.eX....T.U
04b0 d7 e0 b9 f3 12 de 34 88 af cc ca 72 cb e9 db f3 .....4.....r....
04c0 a0 92 d5 9e bf 15 e6 88 da 85 b5 8b db dc 04 2f ...../
04d0 f6 57 21 5d 65 1c ed c8 18 3e f5 2e 89 e2 6d 53 .W!]e....>....mS
04e0 56 f0 f4 73 78 9e de 3b 5b d7 43 2c b0 42 41 c0 V..sx...;[.C,.BA.
04f0 0d f2 ed f4 f7 ac ed 66 7b ad 56 cd e6 d2 2f 63 .....f{.V.../c
0500 b6 b9 b4 61 2c ab 37 cb 1e d3 d4 93 db da ad 43 ...a,,7.....C
0510 a1 59 0d 51 b5 db b9 4d c4 bc 22 95 6f 97 18 07 .Y.Q...M..."o...
0520 b7 5f 6a 00 ab 0e 9f a8 6a d1 9d 51 7c 93 bf 2a ._j.....j..Q|...*
0530 c2 5c 92 be bc 77 3e 95 d7 da 6a a7 4d b2 5b 38 .\...w>...j.M.[8
0540 21 2d 25 ba 80 e1 40 5c a6 72 a4 77 0d 9a a4 e1 !-%...@\.r.w....
0550 e5 3b 2d 31 11 e9 b8 03 c0 6f 51 d3 8a cc 69 a7 .;-1.....oQ....i.
0560 49 56 38 8e 4b 02 ac 0a e3 e5 e9 93 e9 cf 4a 00 IV8.K.....J.
```

```
0570  d9 d0 fc 46 fa 8c b3 da db c4 10 ab 6e 91 59 46  ...F.....n.YF
0580  e5 0c 73 c7 62 0f b6 6b 4a f2 28 27 45 12 22 cb  ..s.b..kJ.('E.".
0590  2a ae f0 84 1c 81 fa 00 7d 33 8a cd 96 ea 68 5a  *.....}3....hZ
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  902  3.543723      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=479240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190604
Frame 902: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 479240, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 468]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 479240      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871662861
  [Next Sequence Number: 480680      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x3299 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  33 2c 61 92 53 b0 f9 51 85 03 1d 03 74 ce 7b 57  3,a.S..Q....t.{W
0010  9a 6a df 10 3e c3 e3 8b 2f 0b 69 f2 1b a6 9b 89  .j..>.../.i.....
0020  a2 8c 86 68 78 e3 7a 8c 91 40 1a 1e 34 d5 6d b4  ...hx.z..@..4.m.
0030  af 28 4a 59 9e 3c 3f 97 0b 7c e4 1e 3a 0e 71 9a  .(JY.<?..|...:q.
0040  f4 8b 1f 3f 51 85 27 d3 e1 d9 6f 72 ab 2b 3e dc  ...?Q.'...or.+>.
0050  4b 93 d5 49 e4 02 3b f1 fd 6b 9d 8b c2 9a 1e a1  K..I...;..k.....
0060  aa 0d 71 a0 51 70 83 67 98 0f 3b 7a 90 47 4e 78  ..q.Qp.g...;z.GNx
0070  c9 f6 ae 8b 58 b4 bb 8f 43 9a c3 c3 6e 6d ae 0c  ....X...C...nm..
0080  64 c3 23 a9 64 df d3 1d be a3 27 8e d9 c5 00 65  d.#.d.....'.....e
0090  6b 3e 16 d4 35 4b a8 27 87 52 97 4c 10 06 18 89  k>..5K.'..R.L....
00a0  49 0e 1b fb de 95 15 a6 b5 7d 3a bd 89 b3 7b 47  I.....}:...{G
00b0  4e 3c b7 1b 80 3d c8 3c 64 1a af a5 ea ba c6 87  N<...=.<d.....
00c0  a0 db c5 e2 cc 5e df 38 fd f4 84 05 5d ff 00 41  .....^..8....]..A
00d0  81 5d 4d de a3 04 5f bf 98 aa c7 8c 86 3c 0c 7a  .]M..._.....<.z
00e0  93 ce 07 d6 80 29 5b 5d 2c 77 5b a6 0e f0 ca a3  .....)[],w[.....
00f0  ca 21 78 42 38 20 9a be d7 ba 75 99 6b 88 65 56  .!xB8 ....u.k.eV
0100  9c 0d ca a5 77 03 8e 99 1e fe b5 c6 ea b0 fd 8a  ....w.....
0110  d9 ef d2 49 31 1f 2d 12 12 77 67 a9 1d b8 ab 7a  ...I1.-...wg....z
0120  02 e8 42 e5 bc 5a b0 b4 38 8c 23 cb 2b e1 70 dc  ..B..Z..8.#.+..p.
0130  ed 19 38 e2 b4 03 94 bb d7 f4 df 13 49 fd 9f aa  ..8.....I...
0140  4f 6b fd a3 13 19 16 08 4f c8 d8 1d fa 9c 8f 40  0k.....0.....@
0150  71 5d 66 89 e1 0b 78 e0 6d 43 4a dd 0d c5 c0 e1  q]f...x.mCJ.....
0160  94 36 09 1c f0 33 da ba 68 7c 3d e1 ad 40 0b 98  .6...3..h|=..@..
0170  2c a0 dd 20 2a 93 40 bb 5b 0d dc 95 ff 00 1a e4  ,..*..@.[.....
0180  34 bf b4 f8 73 59 92 df 4a bf 92 7f 21 c3 c9 0b  4....sY..J...!...
0190  c7 e6 6d cf 1f 2b 71 c7 b6 73 40 1d 6d 84 3a 8c  ..m...+q...s@.m...
01a0  10 b4 1a 9d d1 ba 9f 39 69 48 c7 24 f4 c7 41 f8  .....9iH.$..A.
```

```
01b0 54 12 5e dc 25 d4 17 16 90 19 4e ef df e4 f2 c0 T.^.%.....N.....
01c0 1e 00 ec 3b d3 34 fd 63 56 79 ee 2f 35 e8 e2 86 ...;.4.cVy./5...
01d0 20 41 8d a3 3d 43 1e e4 fe 1d 2a 7d 43 c4 1a 56 A..=C.....*}C..V
01e0 90 17 53 b9 68 44 61 4e e7 73 81 b7 bf 4f c6 80 ..S.hDaN.s....0..
01f0 39 ed 4d a3 d4 b5 b6 d0 b5 4b a8 70 e7 7f 90 54 9.M.....K.p...T
0200 8c 1e 8a b9 e8 78 fc 2b af 8f 4f b2 d3 6c 4c 31 .....x.+..0...lL1
0210 a6 e5 50 49 8e 12 14 b7 19 c7 e7 f8 54 8d 6b 65 ..PI.....T.ke
0220 a8 c7 1d f1 68 e6 07 0c ae bf dd c7 0c 0f b1 fc .....h.....
0230 2a e5 c1 8e ca db fb 48 b8 85 23 27 2c cd c7 a9 *.....H..#',...
0240 27 e8 3f 0a 00 a3 03 89 21 13 c1 9d a4 67 03 af '.?.....!.....g..
0250 38 ed eb 4f 96 e3 50 80 09 2c 23 32 c9 1a be d4 8..0..P...#2....
0260 00 1c 96 f5 cf 6c 57 39 e1 8f 15 68 de 25 9a e5 .....lW9....h.%..
0270 ac 5c 34 70 49 f3 15 e4 12 dc e7 3d f2 72 6b b4 .\4pI.....=.rk.
0280 b1 95 66 93 ed 76 ce af 13 02 84 29 ce 40 3d 73 ..f..v.....).@=s
0290 f9 64 7f 3a 00 f3 3f 16 f8 d4 19 23 f0 d5 ea 35 .d.:..?.....#...5
02a0 ad d5 e4 26 35 99 14 7c a4 0f e2 3c 03 83 da a8 ...&5...|...<....
02b0 f8 13 c2 f7 fa 16 a2 25 d5 f5 ab ad 4e 49 97 85 .....%.....NI..
02c0 99 8f 96 b9 e4 15 4e 40 22 b1 3c 5b 15 a5 e2 5e .....N@".<[...^
02d0 c1 a8 23 dc 8b 29 03 10 84 a0 c3 60 fc a3 a9 39 ..#..).....`...9
02e0 af 51 d2 61 84 e9 36 da b5 b2 c8 8e 63 ff 00 54 .Q.a..6.....c..T
02f0 e3 0d 82 32 33 c7 51 d3 34 01 3e a1 6a b2 5b 88 ...23.Q.4.>.j.[.
0300 6e ae 0d ba 3b ee c8 38 23 3f a1 18 ed 54 ff 00 n....;..8#?...T..
0310 b2 2d 45 a4 7a 75 8b cd 94 dc 44 ac 4e e7 63 9c .-E.zu....D.N.c.
0320 93 8e d8 ed 55 6f f4 38 b5 7d 6a d3 57 75 3e 7c ....Uo.8.}j.Wu>|
0330 08 cb 1c 3b 8e c2 49 e4 67 a6 7d e8 8b c4 ba be ...;..I.g.}.....
0340 89 7b 35 c7 89 fe c7 67 61 1a fe ed e7 7d ae c4 .{5....ga....}..
0350 f1 83 ce 3a f7 a0 08 bc 55 e0 a5 f1 46 83 69 a7 .....U...F.i.
0360 ad fc d6 93 5b 48 1f cd 88 9f 98 06 07 6b 28 23 ....[H.....k(#
0370 20 81 8e b5 ad aa 43 67 61 17 9b aa ce d0 c7 b7 .....Cga.....
0380 69 95 7a a8 6e 32 3f 4e d5 8d e2 1f 1c 69 76 37 i.z.n2?N.....iv7
0390 56 7e 1b b7 9c 2e a1 78 82 64 50 37 03 9c 93 8e V~.....x.dP7....
03a0 c7 90 71 9a d7 d7 f4 8d 47 59 d0 1a db 43 96 38 ..q.....GY...C.8
03b0 a4 90 02 4c aa 5b 70 3c 90 3d 39 f6 34 01 1d 9d ...L.[p<.=9.4...
03c0 b5 a3 d8 c5 25 a4 8b 74 a7 3e 5c cc 09 76 1f 53 .....%.t.>\..v.S
03d0 fa d5 df 36 cb cf 8c de 66 26 0b f5 24 8e f9 ed ...6....f&..$...
03e0 55 bc 2b e1 9b df 0c 69 82 d6 e6 40 f3 90 50 18 U.+....i...@..P.
03f0 dc 94 39 fb cd 83 d3 3d aa 7f ec 7b 79 35 16 91 ..9....=...{y5..
0400 fc d4 55 c6 d0 5f 23 ea 3d 73 40 1c 7f c5 5d 4b ..U..._#.=s@...]K
0410 50 7d 20 6a 7e 1c dc af 64 f1 39 70 df eb 54 b0 P} j~...d.9p..T.
0420 dc 48 fa 1c 1e 9d 33 c5 75 6f 73 2c ee 3e c7 27 .H....3.uos,.,>.'
0430 ef 2e 63 57 7d cb f7 80 1c 7c bd ab 9a ff 00 84 ..cW}....|.....
0440 6f c5 2b e2 b3 aa 5c eb 31 43 a7 b6 7f d0 da 30 o.+...\.1C.....0
0450 18 26 70 a0 b7 39 3d 32 46 32 4d 74 97 0f 79 6a .&p..9=2F2Mt..yj
0460 a9 77 0b a9 9a 13 90 cd d3 18 c0 1c f6 1d bd 3e .w.....>
0470 bc d0 07 3d a8 eb b1 e8 b7 df d9 77 d6 d2 b0 71 ...=.....w...q
0480 81 22 29 e4 fa 28 e7 34 dd 53 4d f1 1e ad 67 0d .")..(.4.SM...g.
0490 bf 85 ee 92 d2 07 00 cf e7 c3 97 24 72 10 8c f0 .....$r...
04a0 47 af 42 0d 68 78 af c4 b3 e9 fa 54 3a 84 50 24 G.B.hx.....T:.P$
04b0 ee 48 ef f7 73 d4 67 d4 8c d3 fc 11 e2 dd 57 c4 .H..s.g.....W.
04c0 36 eb 1d ed 80 42 49 d8 f9 ce 43 1c 81 ee 7a 9c 6....BI...C...z.
04d0 fe 14 01 c4 78 92 f3 5f d2 2f 2d f4 99 8a 34 44 ....x..._-...4D
04e0 09 24 f2 73 e6 2a af 5f 98 f1 f3 7b 57 a8 d9 dd .$.s.*._...{W...
04f0 69 d7 9a 70 99 1c 4a 8a 39 da 77 00 07 a9 23 ae i..p..J.9.w...#.
0500 79 ad 60 a9 7e b1 c9 7f 04 21 a3 dc 1d 98 0e 11 y.`.~.....!.....
0510 bd 7f 0a e0 9f c2 97 b3 f8 9a e1 2c 75 09 3e cf .....u.>.
0520 73 1e 05 9c 50 ed 45 db 91 92 dd 38 fe b4 01 a3 s...P.E....8....
0530 af f8 6b 4b d7 27 b7 b9 d4 6c 60 b9 68 c1 58 9d ..kK.'...l`.h.X.
0540 90 6d 1b b9 04 e3 f8 88 ea 6b 97 d2 75 6f 10 6a .m.....k..uo.j
0550 1a cd e4 ba a0 6b 08 2c 82 98 ed 98 02 25 51 df .....k.,.....%Q.
0560 70 e8 bd 2b b7 b1 d5 ed 35 48 fc 8d 3e 42 f2 db p..+....5H..>B..
0570 11 13 29 18 0b d4 63 d0 f4 eb 59 d7 1a d7 86 ad ..)....c...Y.....
0580 b5 21 a4 6a af 19 9e 58 88 48 e4 ea 7e a3 df a9 .!.j...X.H..~...
0590 a0 0d 4b 7f 13 e9 5a d5 98 7d 26 68 e4 50 40 0c ..K...Z...}&h.P@.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	903.3543724	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=480680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190604						

Frame 903: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 480680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 469]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 480680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871664301
[Next Sequence Number: 482120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1717 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190604
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 0e 7f a7 5a b4 d0 3d cd a3 47 68 e5 2e 0a ec 12 ...Z...=.Gh.....
0010 85 dc eb ff 00 d6 ae 2e cb c3 d0 d8 21 96 c6 42!...B
0020 c8 5c 15 88 2e d5 cf ae 6a 85 ef 88 e4 b4 d7 e2 .\.....j.....
0030 d1 63 95 a2 b8 91 03 03 9c 06 1e 94 01 e9 17 49 .c.....I
0040 7d 15 a4 cd f3 c8 44 45 31 8d a4 48 46 39 f6 ef }.....DE1...HF9..
0050 f9 d7 9b 7c 3a d0 bc 6b a7 41 35 e7 8a 35 67 be ...|:...k.A5...5g.
0060 40 18 18 64 40 19 06 08 0a 08 eb d4 1f ce a1 6d @..d@.....m
0070 4b c7 73 ff 00 c4 b7 4c ee 5d 64 92 e4 62 2f 2f K.s....L.]d..b//
0080 39 18 3d 58 f4 1c 71 d6 ba df 0b 68 70 f8 56 c6 9.=X..q....hp.V.
0090 4b 78 7c db 96 bd 95 99 ee 0b 6f 0a c0 8f 94 fa Kx|.....o.....
00a0 0e 48 e3 9e b4 01 90 3c 3f ab e9 97 17 3a a6 9b .H.....<?...:..
00b0 74 d7 32 33 07 86 03 c2 ab 20 c1 07 d8 f4 af 45 t.23.....E
00c0 b0 4b d9 61 8b ed 2a 89 34 bc c8 8a 32 10 e3 9c .K.a...*.4...2...
00d0 7d 7a 57 09 a8 5e df 78 77 c4 4b 7b 29 98 db f9 }zW...^.xw.K{)...
00e0 7c a4 6b b8 02 bc 12 4f a1 eb 5d b4 9a f5 85 a3 |.k....0..].....
00f0 c1 0c e4 19 64 02 48 e0 07 12 3f 19 07 e9 de 80 d.H...?.....
0100 39 3f 19 5c 24 3a 40 d4 6f 65 36 b2 47 28 3b 23 9?.\\$: @.oe6.G(;#
0110 01 9a 46 5e ab 93 c7 6a ad a5 78 1b c3 8f af 45 ..F^...j...x....E
0120 f1 2f 48 59 92 f5 e0 11 b2 c9 23 7d c6 f5 53 f2 ./HY.....#}..S.
0130 d6 16 ad a7 5f fc 48 b2 5d 1a e6 d2 7b 62 a5 a5 _H.]...{b..
0140 5b a4 90 6f 46 07 f8 97 f1 af 55 b1 8d e0 68 2c [...oF.....U...h,
0150 a6 6f 32 38 23 42 64 07 3e 68 03 92 7e 94 01 e7 .o28#Bd.>h...~...
0160 d6 ba dd ac 7e 29 5d 32 fe f6 df cf da c8 96 cb~)]2.....
0170 26 64 6f 7c 76 19 ac ef 88 7e 14 d4 6f 2c e7 f1 &do|v....~...o,..
0180 65 9c f8 bb 55 54 d8 83 69 c7 4c 0f 5a df 4f 07 e...UT...i.L.Z.O.
0190 f8 03 45 d5 e6 f1 06 9d 64 86 f6 e8 e2 49 f1 bd ..E.....d....I..
01a0 c1 3e ff 00 c3 5b 12 ea 76 97 f6 6f 2a 96 29 09 .>...[...v...o*..).
01b0 f2 c9 3d 4f fb bf 8d 00 7c d8 93 29 c3 23 19 37 ..=0....|..).#.#.7
01c0 8c 11 b7 1b 76 f5 aa f7 56 cb 76 a2 de 7c f9 64 v...V.v...|.d
01d0 f3 b4 64 a8 3d eb 5b 50 b2 96 df 51 31 88 da 0f ..d.=.[P...Q1...
01e0 3f 1b 22 71 82 03 74 aa 30 4e 31 e6 27 cc 18 ed ?."q...t.0N1.'...
01f0 fc 54 e0 8a 0c ce df c0 9f 10 e4 83 4f 8f c3 3a .T.....0...:
0200 cc f1 c5 79 04 bb 63 32 e0 19 62 cf 1e a7 91 d6 ...y...c2..b.....

```
0210 bd a5 c4 a6 65 95 93 73 7e 75 f2 65 e5 a6 9b 0e .....e..s~u.e....
0220 ab 06 b5 7d 0a cc 60 3f 71 b3 c8 ef c8 e6 be a7 ...}...`?q.....
0230 1a dd b5 d6 8e f7 91 c8 17 74 60 a3 06 07 25 ba .....t`....%.
0240 50 05 f9 25 89 61 69 2e 70 00 ea d8 e8 7a 55 2b P..%.ai.p....zU+
0250 cb db b8 34 a2 fa 6c 6b 33 13 8d a4 e3 77 e3 5c ...4..lk3....w.\
0260 fd f5 cc ba bc 6f a3 cb 3f 92 e0 0c aa 72 d8 15 .....o...?....r..
0270 7e db 45 63 69 1c 30 c8 7c b4 ce 0f 5e 94 1a 1e ~.Eci.0.|...^...
0280 71 a2 e9 7e 25 8f c7 b3 58 6a 13 b5 e5 a4 a9 e7 q..~%...Xj.....
0290 4d bd 0e 22 27 a0 dc 3a 9e 95 ea b6 ff 00 bb b6 M.."'.....
02a0 06 72 c0 7c c1 00 50 07 1c 80 0f f8 d7 31 e2 3f .r.|..P.....1.?
02b0 04 78 9b 54 d4 ec 75 5d 1f 55 6b 05 b3 2c 5a 10 .x.T...u].Uk...,Z.
02c0 bb d6 64 7e cd ea 46 0d 75 37 b7 53 5a 35 9d b7 ..d~..F.u7.SZ5..
02d0 96 5d 5e 40 a5 90 03 83 dd 8f a0 06 80 2a 5b 5b .]^@.....*[[
02e0 e9 82 f3 cf b9 b7 2d 30 51 99 91 b6 81 df 04 77 .....-0Q.....w
02f0 19 f4 a6 6a 9e 19 d1 75 fb 98 b5 b8 46 db cb 7d ...j...u....F..}
0300 b2 5b cc ae 43 06 07 95 e4 8e 36 ff 00 2a e5 13 .[..C.....6...*.
0310 c4 be 2e bb f1 c5 d7 87 65 d3 e3 87 4d 48 48 fb .....e...MHH.
0320 50 70 5b 7b 67 00 a7 de e7 9e 95 83 f1 13 43 f1 Pp[{g.....C.
0330 b5 e5 ad b6 a9 f0 ea d6 da e6 fe 34 4f 2d 2f 1d .....40-/.
0340 a3 00 46 79 50 33 b7 27 9e be b4 01 73 54 f0 37 ..FyP3.'.....sT.7
0350 87 b5 2d 58 78 db c4 77 02 54 b2 3b ad d4 92 a9 ..-Xx..w.T.;....
0360 9f 52 3b fe 35 d4 5d f8 aa ff 00 52 d0 1e e3 e1 .R;.5.]....R....
0370 e2 db ea 17 08 15 64 8a 47 db 81 8e 5b 35 6a e6 .....d.G...[5j.
0380 da d2 5d 3e 0b af 14 5b ed 69 94 2c d1 6e ef b4 ..]>...[.i.,.n..
0390 65 07 ae 0f a5 45 15 ae 93 e1 f8 da d3 c3 76 58 e....E.....vX
03a0 8d f2 db 14 82 be c3 9a 00 f3 7d 13 e2 c6 b8 ba .....}.....
03b0 c7 f6 17 8e b4 e8 f4 f7 75 1e 53 c2 db d0 e3 39 .....u.S....9
03c0 c9 cf 1c 63 d0 7b d7 b4 ea 13 c4 f6 57 9a 7a ff ...c.{.....W.z.
03d0 00 ac 44 0a 36 7d ef 98 7d ea ca 4d 7f 46 10 ba ..D.6}...}.M.F..
03e0 c9 0b a5 d4 65 41 47 51 90 09 38 01 87 5f e9 59 ....eAGQ..8...Y
03f0 6d e3 8b 09 66 fb 26 9c 1a 69 cb 04 48 8f 04 8e m...f.&...i..H...
0400 73 cf 4e 28 03 ce 7c 2f aa 7c 3b b8 ba 5f 0c e8 s.N(..|/.|;..._.
0410 72 5d db cd 12 b7 ef 90 b0 1b 9c 93 9c 9e 57 6f r].....Wo
0420 4c 1a f5 ed 1e 3b 08 cb e9 5f 69 33 c9 6e 81 25 L....;..._i3.n.%
0430 66 52 19 83 f0 07 1d 7d eb 12 3d 12 d7 49 d6 2e fR.....}..=.I..
0440 fc 43 e1 d8 13 ed 12 41 ba 4e fb dc 7d d5 23 a6 .C.....A.N..}.#.
0450 33 d4 d4 de 19 b3 f1 36 ab e1 d5 bf f1 ed a2 59 3.....6.....Y
0460 6a 8e 59 25 36 f2 6e 56 50 72 08 c6 30 71 40 1c j.Y%6.nVPr..0q@.
0470 83 fc 1e f8 71 0f 88 12 e5 ac b6 19 1f 08 b1 4c ....q.....L
0480 ea be 60 e4 ee 40 71 fa 57 59 6b e2 6f 0f be a1 ..`...@q.WYk.o...
0490 2f 82 f4 b0 7c db 5f f5 91 32 36 71 83 c0 0d d7 /...|..._.26q....
04a0 9f 43 5a 56 da 46 9d 65 6f e4 e9 70 01 2b 16 65 .CZV.F.eo..p.+e
04b0 96 42 5c 89 4f 7c 93 9a cf 97 e1 fb b4 50 dd 5e .B\0|.....P.^
04c0 5c 34 d7 76 e5 9d 27 fb 9b 89 3c e7 b9 14 01 8d \4.v..'....<....
04d0 0e 9b e1 4f 87 3a b8 f1 4e 9f a6 3f da f5 36 c4 ...0:...N...?..6.
04e0 cb 11 c7 99 d7 e6 db cf 23 39 e3 a9 3e f5 d2 dd .....#9...>...
04f0 eb 17 31 de 43 64 6c a5 91 6e 23 f3 97 6b 28 6c ..1.Cdl..n#.k(l
0500 e7 04 15 62 0f 18 eb 9a 83 c3 9a 77 8e e0 b7 9a ...b.....w....
0510 eb c5 f3 41 78 c6 46 f2 5e 18 b6 18 81 e8 be e0 ...Ax.F.^.....
0520 63 9c f3 f5 a6 47 73 a1 69 7a ab ea 5a c5 c0 4b c....Gs.iz..Z..K
0530 b7 0e ed 24 bc 36 c0 46 46 7b 28 03 18 ee 3e 94 ...$.6.FF{(...>.
0540 01 6e 15 f1 06 ad 25 a5 ed 85 b8 86 13 c4 a2 5c .n....%.....\
0550 89 00 1c 72 3a 74 e6 b8 0f 88 df 0e af fc 49 e2 ...r:t.....I.
0560 cd 37 c4 b6 fe 64 f7 16 3b 82 5a ac ae 91 c9 b8 .7...d...;Z.....
0570 63 3b 57 bf 7a f5 4d 33 c4 d6 1a de 9c 35 5d 1a c;W.z.M3.....5].
0580 51 35 99 56 6d f9 c2 8e c4 b6 79 f6 ae 47 50 bf Q5.Vm.....y..GP.
0590 5f 1d db 79 7e 14 d5 0c 72 a3 12 26 88 b0 2a a0 _..y~....r...&...*
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 904 3.543736          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=482120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190605
Frame 904: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 482120, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 470]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 482120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871665741
[Next Sequence Number: 483560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0337 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190605
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e0 91 ed da 80 34 b4 fd 3c 41 a7 5b cd a9 c6 2c	4..<A.[...,
0010	66 56 f9 a2 43 c2 92 78 1e f5 b1 a8 5e 41 a0 58	fV..C..x....^A.X
0020	3c 9a 94 a4 42 89 87 62 3a 87 e0 0e 3a f1 50 59	<...B..b:.....PY
0030	68 1a 84 36 11 d9 6a 97 86 e6 51 b1 c4 bb 36 9d	h..6..j...Q...6.
0040	ca 30 1b 07 d6 b9 bf 88 de 21 d7 b4 2b 15 b9 d0	.0.....!...+...
0050	ac a0 d4 59 76 a3 a4 8d 8c 2e 70 38 f7 a0 0d c5	...Yv.....p8....
0060	d1 fc 19 a8 c1 16 bb 71 12 a7 98 be 62 4d ca 10	q.....bM..
0070	47 a9 ed 54 bc 4b a5 6b 5a db 45 79 e1 bd 6d ad	G..T.K.kZ.Ey..m.
0080	21 8b 00 72 19 24 c7 56 dd d4 fa 55 9b 8d 66 cb	!..r.\$..V...U..f.
0090	50 b0 85 35 cb 5d d7 17 83 02 28 f2 53 1d 58 90	P..5.]....(.S.X.
00a0	7b 76 a6 45 a5 da ff 00 66 b6 93 a6 a7 d9 43 a9	{v.E....f.....C.
00b0	11 88 f8 28 5f ae 28 02 a6 a9 07 8e b4 5b 08 06	...(_.(.....[..
00c0	99 70 2e a5 93 ef 5c 31 da ae 87 ee 82 be b9 c1	.p....\1.....
00d0	c5 5d f0 cf 89 12 7b c6 d0 fc 47 fb bd 56 20 09	.]....{...G..V .
00e0	d8 31 19 1d 41 3e f8 c1 c5 55 d0 fc 2b 0e 85 08	.1..A>...U..+...
00f0	4f ed 37 9d c9 da 0c ed cb 01 c6 00 3d c7 03 35	0.7.....=..5
0100	9f aa 78 3b 4e 9b c4 12 f8 8b 4d 99 c4 f3 2a af	..x;N.....M...*.
0110	c8 73 ca f0 08 cf 19 e8 33 40 1d 3c 12 45 7f a9	.s.....3@.<.E..
0120	b6 9a 97 68 be 66 48 40 72 c3 1d f1 5c 16 b9 7d	...h.fH@r...\.}
0130	79 e2 ad 36 4f 09 78 4e 71 6d ab 2a 17 86 e5 e2	y..60.xNqm.*....
0140	2d b3 0d c8 da 78 63 9e 79 ae ff 00 fe 11 0d 23	-....xc.y.....#
0150	57 4b 6b 90 ef 67 7c 14 2b 94 3b 49 da 71 cf a9	WKk..g|.+.;I.q..
0160	3d 49 15 0c 97 b3 68 7a 4d cc be 28 74 b7 58 39	=I....hzM..(t.X9
0170	12 a9 00 b8 5e 99 3d 46 47 6e f4 00 dd 17 44 83	^.=FGn....D.
0180	c3 53 4f aa 4c 5e f7 50 b8 51 f6 a7 5e 01 90 0c	.S0.L^.P.Q..^...
0190	02 17 38 1d f3 8f a7 40 31 7a 2b e9 27 db 02 40	..8....@1z+.'..@
01a0	e9 d0 61 b8 3c 7b 57 93 43 f1 3b c5 fa d2 5b ff	..a.<{W.C.;...[.
01b0	00 c2 0b e1 f7 bf 86 59 48 92 49 24 58 82 2a f5	YH.I\$X.*.
01c0	24 37 cc c4 f3 d8 0e 3a d7 a1 5a 69 5e 27 b2 bd	\$7.....:..Zi^'..
01d0	92 f2 4b 93 77 14 ef 9f 2a 4f f9 60 0e 46 10 fa	..K.w....*0.`.F..
01e0	63 b7 ad 00 6a 46 93 2d d0 59 66 29 6d b3 1c f4	c...jF.-.Yf)m...
01f0	c9 c8 ce 73 db da ab 09 7c 11 a6 6b 4b ab eb 93	...s....|.kK...
0200	5b db ea 08 02 89 67 7d a7 69 04 a9 19 c9 e4 36	[.....g}.i.....6
0210	2b 9f d7 b5 3d 47 4c f1 25 86 9d 6d a5 7d a6 ce	+...=GL.%.m.}..
0220	55 2c f7 2f 2f 31 1e 78 29 8c 72 71 54 fc 77 a6	U,./1.x).rqT.w.
0230	6a 9a ec 69 75 a5 e9 76 9a 95 da 81 e6 25 d1 30	j...iu..v.....%.0
0240	b8 1c e3 6b 80 7a 11 8a 00 eb ee 16 d7 58 45 b9	...k.z.....XE.
0250	b4 ba 96 03 f7 95 d3 0e 4f 1f 74 e7 3c 71 56 25	0.t.<qV%
0260	86 77 84 b3 33 34 8f 9c 92 00 27 f2 e9 8f 4a 2d	.w..34.....'....J-

0270 9a cd 14 5b 49 1a c3 70 ad c2 90 b8 dc c3 3b 57 ...[I..p.....;W
0280 9e 71 cd 4f 14 0f 1c d2 b0 98 bb 4c 43 2c 78 c0 .q.0.....LC,x.
0290 e3 8e 3a f2 78 a0 0a 1a 76 ab 69 77 6e f0 de 23 ...x...v.iwn..#
02a0 46 f1 ee 6d 87 ef 10 83 af a6 3d 8f f3 c5 70 9f F..m.....=...p.
02b0 14 2e ae 34 f8 2c 63 d3 ac 23 d4 6e 65 25 44 2e ...4.,c..#.ne%D.
02c0 e5 36 ef 00 e7 23 04 60 0c f1 e9 5e 8e 27 6f b6 .6...#.``...^.'o.
02d0 a4 10 84 2c 0f ef 43 67 3b 40 38 db d8 10 7a f1 ...,.Cg;@8...z.
02e0 d3 e9 5c 5f c4 0d 3a 3d 36 d2 e3 c5 fa 2b ca 2f .._...:=6.....+./
02f0 49 88 3c 0a bb da 72 a7 01 55 88 c8 07 be 39 fc I.<...r..U.....9.
0300 3a 82 b1 6e cf 46 bb bf d5 34 ff 00 10 ea f2 9f :..n.F...4.....
0310 b4 da 2e cc 21 ca f9 64 72 3e 62 71 8e 95 a3 af!...dr>bq....
0320 de 78 7b c3 51 5a 99 6c c9 59 8b 79 2c 91 6e 54 .x{.QZ.l.Y.y,.nT
0330 7e a7 e6 39 03 23 9a e0 fc 23 f1 03 c3 5f da 30 ~..9.#....#..._.0
0340 f8 7a 5d e9 aa 4c 1d de 01 1b 2a fb 9f 9b 8c 0a .z]..L.....*.....
0350 f4 dd 57 5c d3 45 b0 b6 8e 2c 4e aa aa 16 43 88 ..W\E....,N...C.
0360 4c 79 e5 b1 9c 65 7a 50 16 16 fe 39 35 29 ed af Ly...ezP...95)..
0370 e2 06 2b d8 c0 0c db be 46 4e eb 9f 5e f5 cf 5a ..+.....FN..^..Z
0380 ff 00 c2 4f 6f af de ea d7 d7 71 36 95 e5 28 8a ...0o.....q6..(
0390 10 32 c8 cb 80 c4 b0 03 8c 67 3c 9e d8 ab 77 7a .2.....g<...wz
03a0 a6 d8 fc d8 55 0b 34 88 a0 37 28 43 7f 74 f7 18 U.4..7(C.t..
03b0 e7 38 e3 a1 15 a4 ba be ad fd b3 71 6a 9a 7b 0b .8.....qj.{.
03c0 7b 78 86 27 61 84 76 6e c0 7a 00 71 93 dc 7a 62 {x.'a.vn.z.q..zb
03d0 a7 94 65 ed 37 58 d2 b5 9d 26 3d 56 d1 cb 82 db ..e.7X...&=V....
03e0 55 8a b0 0a d9 e7 af 20 0f a5 71 de 3f 7d 27 5a U..... .q.?'Z
03f0 b1 83 46 95 a3 b8 49 a5 db 24 71 fd e0 aa 7a e7 ..F...I..\$q...z.
0400 be 7e b5 78 68 fa 85 dc 70 dc eb 2c 2d 56 29 4a .~.xh...p...,-V)J
0410 aa 43 19 54 20 9e c7 a1 cf d2 b5 35 3d 33 46 b1 .C.T 5=3F.
0420 8a 51 73 2b 5a 29 50 a8 43 72 a4 1e 48 3d bf 3a .Qs+Z)P.Cr..H=.:
0430 a3 33 ca bc 49 e2 dd 27 47 d4 07 85 2c c1 67 9f .3..I..'G....,.g.
0440 fd 0d 49 6c c7 6e 58 7d d3 8f 40 32 79 cf b7 a7 ..Il.nX}..@2y...
0450 a5 7c 3d f0 2f 86 3c 1d 63 25 9f 87 ad d2 28 23 .|=./.<.c%....(#
0460 91 8f ca fb 8b 6f 00 92 72 49 19 18 18 3d bd b1 o..rI...=..
0470 5c b2 fc 38 f0 2c be 1f b1 d1 6c 95 67 8e 3b 96 \..8.,....l.g;..
0480 99 73 cb c9 23 f2 59 9f ab 75 19 39 e3 b7 35 d2 .s..#.Y..u.9..5.
0490 f8 2b 52 d6 ae 52 ea cf c4 71 c7 6d 73 6f 2e c2 .+R..R...q.mso..
04a0 b1 31 75 e8 08 c1 3c 91 cf 5c 0a 00 ab 36 a1 e3 .1u...<...\...6..
04b0 79 fc 52 34 cd 3b 46 46 d3 27 07 7c c5 c2 94 e7 y.R4.;FF.'.|....
04c0 b2 f5 39 15 3e a5 af f8 49 b4 8b af ed 59 38 9d ..9.>...I.....Y8.
04d0 4d b3 05 dd bb 38 e0 7c be 99 ad d4 6f 12 5d ea M....8.|....o.].
04e0 52 45 6f 6c 12 14 61 b6 6e 81 c7 52 7d 6b 89 f0 REol..a.n..R}k..
04f0 c6 ab a6 6a d7 92 e9 76 9a 34 91 da 5a ca de 64 ...j...v.4..Z..d
0500 b3 c6 15 19 86 79 1b b9 6c 91 59 9a 1d 05 b6 9f y..l.Y.....
0510 6a 34 98 b4 dd 15 9e d7 4e b4 7d e4 27 cd be 4e j4.....N.}..'..N
0520 e1 c3 64 e2 b6 ad 75 cb 09 ae e3 b2 8a 03 96 04 ..d...u.....
0530 b0 6f 94 2b 0e 9c f4 fa 66 aa dc 5b 2d d4 53 da .o.+....f...[-.S.
0540 39 05 65 0d 90 a3 e5 c3 7f 77 3d 87 62 79 c5 73 9.e.....w=.by.s
0550 9a 75 b4 fe 1d 91 2d 6d e3 f9 9c 10 5b 9c 2a af .u....-m....[.*.
0560 a9 eb 8f 4a 00 db d4 75 3d 48 a3 45 04 62 48 8c ...J...u=H.E.bH.
0570 9f 39 27 94 ef d2 a0 d4 34 cd 13 c6 fa 64 23 5d .9'.....4....d#]
0580 d3 4d d9 82 56 58 51 f8 24 63 04 8c 7b d5 a1 6d .M..VXQ.\$c..{..m
0590 a9 49 63 70 da 10 45 b9 31 ee 89 dc ee 8d 9f a8 .Icp..E.1.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
905 3.543737 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=483560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190605
Frame 905: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 483560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 471]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 483560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871667181
[Next Sequence Number: 485000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1b6d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190605
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ce 39 e3 15 22 8f 14 da 78 64 6a 57 c9 1d ce a7	.9..."...xdjW....
0010	6e 85 b0 07 96 85 87 43 ea 07 3d 6b 40 26 97 4d	n.....C...=k@&.M
0020	d3 ef 23 82 0f 2f c9 8e 05 0a 13 1c a8 c6 41 c8	..#.../.....A.
0030	eb e9 83 58 be 22 f1 3e 93 e1 2d 73 4e d1 66 0f	...X.".>...-sN.f.
0040	24 9a a1 75 8b 68 2c 44 80 7a f4 1c 76 ae 43 c0	\$.u.h,D.z..v.C.
0050	5a e5 ee b5 a1 bf 89 35 db 53 65 24 8e fb 91 09	Z.....5.Se\$....
0060	3c 29 e3 9f 4f ad 76 9a 26 ad 69 e2 29 5a f6 18	<)..0.v.&.i.)Z..
0070	a1 91 2d 00 11 bb 00 5f 27 8c 82 7a 0e 0d 00 64	..-....._'...z...d
0080	f8 87 c5 da c6 89 af db 69 91 41 8b 79 d0 65 d3	i.A.y.e.
0090	96 59 0f 1b 4e 78 35 a5 a7 78 7f 58 be 92 68 7c	.Y..Nx5..x.X..h|
00a0	55 27 99 68 5d 59 11 06 dc 85 07 21 bd b3 83 81	U'.h|Y.....!....
00b0	5a 09 e3 8d 1c 49 7a ee a9 b6 16 31 4b 2b 2f fa	Z....Iz....1K+/.
00c0	b6 52 09 c1 3f ce b2 b5 cf 88 76 3f d9 52 6a 3e	.R...?.....v?.Rj>
00d0	18 51 aa c8 80 34 76 f1 36 1d c1 e1 89 18 e3 f2	.Q...4v.6.....
00e0	a9 89 32 3b 25 b3 d2 a1 94 6a 36 aa be 7c 24 09	..2;%.....j6...|\$.
00f0	17 61 42 a4 8c 28 53 df 8e d5 57 54 d2 e7 d4 ed	.aB..(S...WT....
0100	e4 d2 fc e9 2d 96 47 05 d6 21 b5 9b 8e 9e bd 79	-G...!.....y
0110	e2 b8 a5 4f 10 78 db c1 69 0e a0 bf d9 7a 83 62	...0.x...i....z.b
0120	68 93 0c 4c 65 48 38 27 df a6 73 59 7a 65 97 c5	h...LeH8'...sYze..
0130	78 b5 e8 26 d5 26 b5 9a c1 8f ef 48 56 f3 7a 7d	x..&.&.....HV.z}
0140	ec e7 8f ad 11 09 15 fc 73 73 a5 78 7f 4e 9f 40	ss.x.N.@
0150	bd ba 98 5b 4c a6 13 de 44 6c 13 cf ba f5 04 f4	...[L...Dl.....
0160	ae fb c2 d0 4e 3c 3d 68 a6 e8 de 98 d5 57 79 cf	N<=h.....Wy.
0170	cd 81 8c 8e c3 3d 71 c5 79 e7 88 fc 03 aa 6a 17	=q.y.....j.
0180	73 de e9 f1 ab 44 fc b5 b5 c4 bf 29 27 39 76 6c	s....D.....)'9v\
0190	13 9f 4e 3a 66 ba 2f 0d 47 a9 68 97 96 7e 18 d4	..N:f./.G.h...~..
01a0	af a3 9e e6 d2 03 e6 c5 6f 1b 2a 86 65 dc 70 4f	o.*.e.p0
01b0	50 00 e3 a1 27 8a 1b 28 eb b5 cb e8 f4 9d 30 25	P....'...(.....0%
01c0	b6 1e f5 a3 22 35 c6 77 4b db 8e b8 e7 df 02 bc	"5.wK.....
01d0	9f c1 7e 23 f1 0f 8c 63 ba d3 75 d8 5e da ea d7	..~#...c...u.^...
01e0	22 4c ae d4 6d c4 e1 97 04 e4 1c 7e 75 eb 8f a9	"L..m.....~u...
01f0	42 bb da dd 7c ef 2d b0 24 23 07 79 ce 40 cf b7	B...|.-.\$#.y@..
0200	71 eb 5c 9f 8a bc 59 69 a2 69 8f 74 77 cd 24 12	q.\...Yi.i.tw.\$.
0210	08 f6 44 b9 6f 9b 18 e9 9e 39 e4 93 fe 35 40 6c	..D.o....9...5@l
0220	5b 69 56 51 ea 29 79 70 fe 65 c4 51 ac 4a e4 61	[iVQ.)yp.e.Q.J.a
0230	d4 26 79 18 fa d5 db 3b 68 f4 59 1a 6d 42 52 5d	.&y....;h.Y.mBR]
0240	1c 95 6c e4 b0 38 e7 eb 5c f6 81 2d 8d 86 94 7c	..l..8..\...-...|
0250	4f 71 23 c7 04 8c 5d bc ff 00 90 ab 60 71 cf 6a	0q#...]......`q.j
0260	b4 24 d0 7e 25 68 97 51 68 97 ec 12 44 5d f2 43	.\$..~%h.Qh...D].C
0270	fc 0e 09 3c 1f c2 80 38 1f 12 f8 67 4d f1 46 b8	...<...8...gM.F.
0280	26 9f 5a 7d ab b7 fd 12 39 36 96 e7 95 38 39 04	&.Z}....96...89.
0290	8e a7 07 fc 3d 13 4d d2 ed 34 ab 04 d3 6c 14 a4	=.M..4...l..
02a0	11 e7 6a 93 b8 e0 f3 c9 3d 6b 1b 48 f0 e7 86 2c	..j.....=k.H...,
02b0	b4 e1 30 56 92 e6 de 30 a2 64 4f 9c b3 75 2c 79	..0V...0.d0..u,y
02c0	c9 3f c4 73 91 c8 ae 57 4a d5 3e 23 1d 4d b4 db	.?.s...WJ.>#.M..

```
02d0 a8 6d 62 44 38 54 98 62 63 ee 42 9c 01 da 80 3d .mbD8T.bc.B....=
02e0 17 5c d7 b4 4d 11 20 5d 4e e5 61 79 1c 79 61 b8 .\..M. ]N.ay.ya.
02f0 2e c7 b0 c5 67 43 a3 e9 7a 6d cc b3 f8 72 18 d2 ....gC...zm...r..
0300 e6 e5 c3 4a e7 8d f9 39 27 df 15 7e 6f 0a 78 77 ...J...9'...~o.xw
0310 55 84 eb de 29 81 26 bb 83 61 53 bb e5 84 27 70 U...).&..aS...'p
0320 3d 7b 9a c9 f0 6e b5 63 ae 6b 17 13 c7 73 14 d6 ={...n.c.k....s..
0330 f6 d8 5c c4 77 02 49 e3 3e 95 98 1b 52 68 56 b7 ..\..w.I.>...RhV.
0340 f6 f7 76 1a 84 d3 b2 5d ae d2 41 db e5 a0 39 20 ..v....]..A...9
0350 0e f9 e9 59 97 ba 07 87 f4 bf 0c cd a3 e8 ed fd ...Y.....
0360 91 6f 1a 85 46 84 6d 65 24 f1 9e 39 24 f5 ad 8d .o..F.me$.9$...
0370 62 69 d5 ae 63 bf bc 36 c9 22 ed 8d c9 00 ae 0f bi...c...6.".....
0380 41 df 9a e4 53 c3 7a 83 eb 50 6a 6b ab 48 d6 36 A...S.z..Pjk.H.6
0390 c8 0b c1 83 96 28 73 b8 b1 ea 3e 94 01 e6 3e 14 .....(s...>...>.
03a0 d5 75 6d 33 5d b7 f0 27 85 2d be d1 6f 6a ec 6f .um3]..'.-..oj.o
03b0 ee af 64 cc a0 bf cd b1 41 eb 8a f4 99 3e 25 f8 ..d.....A....>%.
03c0 7f 4d f1 05 bf 84 6f 67 2d 7b 7c 40 89 63 8c 95 .M....og-{|@.c..
03d0 c7 5e bd 3e 5a df b5 f0 bf 86 62 be 97 c5 f0 43 .^.>Z.....b....C
03e0 b6 7b cd b0 28 48 d2 1c 32 b2 fc b9 19 fe f5 74 76 .{..H..2.....tv
03f0 d0 e8 97 6e 91 d9 5a c7 2d f4 68 4c 64 80 bb 58 ...n..Z.-.hLd..X
0400 0c 75 1d 33 40 14 ee b5 6b 0b 4d 72 2d 32 49 d8 .u.3@...k.Mr-2I.
0410 4b 72 83 ca 8c 0c b6 14 1e 41 fe f7 ad 79 4f 8e Kr.....A...y0.
0420 af ed ef f5 d1 25 b9 62 00 03 2d f2 e0 82 78 ff .....%.b...-...x.
0430 00 1a df d1 6f bc 75 aa ea 30 4f af 68 90 5a dc ....o.u..00.h.Z.
0440 c2 ef 1a dc 33 6e 55 18 3f 77 de b9 df 19 7d a2 ....3nU.?w....}.
0450 3d 75 5a 45 0b b0 6d 65 03 ab 73 fc ea 93 03 9e =uZE..me..s.....
0460 69 de 68 d6 49 76 ee 61 c9 51 8c 93 ce 7f 5a 76 i.h.Iv.a.Q....Zv
0470 d3 24 79 8b ef 0f 9b f2 a8 89 04 ec f5 a6 16 11 .$.y.....
0480 43 34 ef 17 9d e5 c6 cc 23 ce 37 9c 74 e3 9f ff C4.....#.7.t...
0490 00 5d 51 99 6b c0 da df 86 b4 5d 3e 7d 4b 54 10 .]Q.k.....]>}KT.
04a0 5b cd 73 23 fc c2 40 18 b2 b1 dc 1c 1e 87 9f c0 [.s#..@.....
04b0 f1 5e c9 a4 6a 83 c5 4a 6e f4 f9 e0 6b 32 8a 57 .^..j..Jn...k2.W
04c0 60 21 a3 24 1c 86 cf 52 71 fe 35 e1 5f 0c 7c 05 `!.$...Rq.5._.|.
04d0 e0 dd 6b c2 f1 a5 b5 8c 12 df dd b3 bb cd 3f ce ..k.....?..
04e0 22 6c 96 2b 8f f6 73 81 eb de bd 5f 49 ba f0 8f "l.+..s...._I...
04f0 84 ed a3 f0 1c 3c 34 8a 37 15 6c 60 b9 25 b6 01 .....<4.7.l`.%.
0500 ce 40 c6 3b 7a d0 07 49 ba 4b 88 19 19 fc d6 20 .@.;z..I.K.....
0510 c6 a4 f0 59 08 c0 c8 ed 58 10 68 1a d6 a3 a7 25 ...Y....X.h....%
0520 b6 bb 70 f6 d3 c0 02 c7 14 2f f7 94 1e 19 87 d2 ..p...../.....
0530 b5 74 fd 23 4f f0 ea 3a e9 db de 59 80 66 f3 09 .t.#0.....Y.f..
0540 38 ef f8 60 56 ab 68 76 97 d7 4b 77 a8 66 46 7c 8..`V.hv..Kw.fF|
0550 06 cb 10 00 1c f1 8e c0 56 66 87 9e c5 f1 27 4a .....Vf....'J
0560 b6 8e e6 c9 6d e7 ba 5b 6e 37 5b 2e ed e3 be 33 ....m..[n7[....3
0570 ce 33 d2 b3 ed 35 4f 11 78 ef 4d 96 ce 01 71 a2 .3...50.x.M...q.
0580 b1 c6 d9 4a e1 ca 9c 91 8e f9 c0 e6 b6 6f 1b c6 ...J.....o..
0590 2d e2 e7 d2 ed 74 98 2d 34 a7 04 99 97 68 32 0f -....t.-4....h2.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
906 3.543737          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=485000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190605
Frame 906: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 485000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 472]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 485000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871668621
[Next Sequence Number: 486440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

```
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9568 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190605
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e1 62 06 0d 76 da 7d c6 a1 6a 1e 6d 40 2a 86 25 .b..v.}.j.m@*.%
0010 46 dc 33 82 7a 60 75 e7 8a 00 c8 d3 a5 bc b1 6b F.3.z`u.....k
0020 3d 20 cb f6 99 22 da 92 39 ca ef c7 05 8f d2 ba = ...".9.....
0030 5b bb 4b 8f b4 33 da bf 99 c8 de dc 75 3d 81 ed [.K..3.....u=.
0040 f5 af 24 f0 4d a5 f0 f1 16 a5 af 6a 97 13 15 25 ..$.M.....j...%
0050 61 8a 39 c6 c1 1e 7a 95 1e ad e9 5d 57 8c 35 0f a.9...z....]W.5.
0060 19 0d 3b c9 f0 52 c4 24 c9 2f e6 7d e2 07 f0 8f ..;..R.$./..}....
0070 4c fa d6 86 66 9d af 89 27 b4 5b 9d f6 6f e6 6f L...f...'.[.o.o
0080 db f3 11 c9 1d 39 fe ef a5 73 de 20 f0 8e a7 ae .....9....s. ....
0090 3c 1a 9c 41 52 1c 12 c9 2a 6e 04 74 39 1d cf a5 <..AR...*n.t9...
00a0 75 96 c2 3b 8b 48 05 f9 c9 2a 0b 95 eb 91 df 9f u...;..H...*.....
00b0 7a e5 35 5b 9b fd 3a e3 fb 36 d6 ea ea e2 42 0b z.5[.....6....B.
00c0 01 b4 32 0c f1 83 8e 82 83 41 7e 20 d8 6b 5a c7 ..2.....A~.kZ.
00d0 82 66 b3 d3 75 43 65 28 3b 9a 50 3a 30 ed ed 9c .f...uCe(;.P:0...
00e0 63 35 e3 71 ea 52 5d e9 4b e1 fd 26 f1 06 d7 11 c5.q.R].K..&....
00f0 ac bb 88 23 9f 9b a9 e7 9a f5 fb 71 a7 ea 36 8d ...#.....q..6.
0100 06 a7 28 40 46 33 27 09 c7 27 73 7a 7a 7b d6 b6 ..(@F3'...'szz{..
0110 95 e1 8f 03 db ab 5c d8 58 42 ed 80 bb 87 cd 82 .....\.XB.....
0120 3e be be b4 00 dd 67 c4 1e 1e f0 88 1a ce af 77 >.....g.....w
0130 24 ea e8 9b 96 43 85 46 fb bd 07 5f 51 56 2f 74 $.....C.F...._QV/t
0140 c7 d7 a0 87 57 b4 b8 2c eb 18 11 26 48 52 a7 91 ....W.,...&HR..
0150 f2 8e 09 ef 52 f8 8f 43 d1 b5 fd 3f ec ba b4 09 ....R..C...?....
0160 e5 ae d7 c8 e3 95 ec 4f 71 8a 74 97 91 4f 6f bb .....0q.t..0o.
0170 4c 71 02 80 17 74 6b 9f 91 33 81 ed f5 a0 0e 67 Lq...tk..3.....g
0180 c2 df 0f 3c 39 e1 6d 6e ef c4 65 3f d3 2f 4a f9 ...<9.mn..e?./J.
0190 b3 31 cb 2a a7 40 3b 57 73 e2 49 2f ee 66 b7 8f .1.*.@;Ws.I/.f..
01a0 4c bc 16 a8 ac 1a 41 e5 e4 b0 1f ad 73 f7 37 16 L.....A.....s.7.
01b0 d3 e0 59 5c 8b 89 21 72 25 23 a2 b1 e4 0f 4a c8 ..Y\...!r%#....J.
01c0 b1 f0 a5 8e a3 7b 2e a9 36 a7 32 5c 48 4b b0 24 .....{..6.2\HK.$
01d0 ed 42 3b 56 60 69 78 8b 51 d1 bc 3b 1d c6 ab ab .B;V`ix.Q...;....
01e0 df ad b8 88 88 94 ca e3 6a 39 ec 38 ea c7 b5 71 .....j9.8...q
01f0 b7 5a df 8a 6e 6e 2c ac 6c ec 1b 54 f3 c8 97 ed .Z..nn,.l..T....
0200 84 6d 54 ce 70 a0 70 46 7b e6 bb 67 f0 47 87 35 .mT.p.pF{..g.G.5
0210 dd 2e 14 f1 0c 4d 74 60 9f ed 0c 1c 9c 3c ca 46 .....Mt`.....<.F
0220 33 c6 3d c6 69 ba fe a5 3c 3a e2 58 c1 3e f6 94 3.=.i...<:.X.>..
0230 63 ec ea b9 6d c0 0c 31 3c 60 76 02 80 22 d6 74 c...m..1<`v..".t
0240 78 0e a3 15 8d f7 ef a0 b8 61 08 89 32 a5 4e 33 x.....a..2.N3
0250 92 df 5e 2b 4f 43 f0 f6 8f e1 25 78 34 88 c4 46 ..^+0C....%x4..F
0260 64 05 f1 9e 40 3c 72 6b 83 d4 75 cf 1c 59 eb cb d...@<rk...u..Y..
0270 65 71 04 69 6d 29 08 cc 92 2b ba 1e b9 c1 3c 71 eq.im)....+....<q
0280 5d 1e 93 a0 f8 bb ed 6d 7b ad b4 0b 03 60 22 ae ].....m{.....`.
0290 44 9d 7a 93 9c 7b 7e 34 01 b7 2d dc 1f 68 69 64 D.z...{~4...-..hid
02a0 d9 0c 64 8f 32 40 30 cc 41 c6 3d fe b5 6a 0b d5 ..d.2@0.A.=.j..
02b0 7b 86 99 57 69 60 0c 63 18 cf 3f ca ac 41 a6 ff {...Wi`.c...?..A..
02c0 00 a4 62 40 1e 35 e5 bd fd 3f 1c d6 1d 91 d4 09 ..b@.5...?.....
02d0 68 6e c4 50 34 64 f7 c1 1c e0 63 d7 eb 40 19 da hn.P4d....c...@..
02e0 7e b3 ab 5c 5d df c5 a3 d9 88 a2 8e 76 54 69 98 ~...\.].....vTi.
02f0 0d ca 31 f3 e4 0c 80 7f 1e 95 0d 85 8e ad a8 09 ..1.....
0300 6e 3c 5e 91 45 70 66 26 08 a1 18 78 95 4f 19 7f n<^.Ep&...x.0..
0310 e3 fe 55 d3 c5 a7 e9 b2 d9 4d 6e c3 37 13 30 53 ..U.....Mn.7.0S
0320 8f 6a 8e 1d 1f 47 b4 b9 79 ed 50 99 89 f9 99 ce .j...G...y.P.....
```

```
0330 e2 3a fe 5f 85 00 69 5d 5a d9 b2 0b bb 78 c9 95      ..._.i]Z....x..
0340 82 ab 0d d9 62 00 e7 1f 85 36 c2 e7 47 47 6f b3      ....b....6...GGo.
0350 2c 44 21 2c 42 e3 20 f7 e4 67 8a 65 ca fd a6 2f      ,D!,B. .g.e.../
0360 b3 e3 05 d5 97 3d 39 3e f5 e5 3e 17 5b 5d 2f 4f      .....=9>...>.[]/0
0370 6f 06 4d 33 c5 79 0b 33 c9 1c 64 b2 b0 6c 9c 97      o.M3.y.3..d..l..
0380 03 21 68 03 d5 a3 d7 74 fb 7b 80 b3 b8 05 df 62      .!h....t.{....b
0390 f3 c9 3e c3 ad 72 be 2f d4 35 7d 3e 47 bf d0 74      ..>..r./..5}>G..t
03a0 c7 bb 79 06 d2 d1 98 f6 70 3a 1d cc a7 23 d0 03      ..y.....p:##...
03b0 59 5e 09 f0 86 b9 a3 de 4b fd ac 23 5b 08 99 9a      Y^.....K..#[...
03c0 dd b7 17 73 9f 5d dc 82 73 91 ed 5d b9 d6 75 a8      ...s.]...s.]..u.
03d0 75 15 d1 ca 34 ca eb e6 49 2e d1 e5 a9 fa d0 07      u....4....I.....
03e0 21 aa be bf a9 f8 75 92 56 4b 57 99 f6 3c 83 2a      !.....u.VKW...<.*
03f0 23 1d f0 39 24 e3 80 07 73 d6 af 9d 06 ce fe d2      #...9$....s.....
0400 d7 4b ba 9d f3 68 aa e8 e8 e4 6f dd fd f3 d7 3e      .K...h....o....>
0410 b8 3c fe 15 d2 6a 7e 5e bd a5 7f 66 dd e1 53 1f      .<...j~^...f..S.
0420 fe ba a3 6f 62 f6 ab 1d a4 33 2f 97 16 d1 b9 d4      ...ob....3/.....
0430 ee 61 f4 ed 40 0c fe c6 54 89 60 2e e5 41 19 c1      .a..@...T.`..A..
0440 e7 03 b1 3d 71 f4 aa 12 59 5a 49 7c d3 e9 f0 cd      ...=q...YZI|....
0450 16 d1 b4 47 23 99 01 c7 f7 40 e3 f4 cd 5b 9a 6d      ...G#....@...[.m
0460 65 89 ba d2 ed fe d5 b8 6d 1b a4 0a 13 3d 0f 3c      e.....m.....=<
0470 30 fc 73 57 0c 37 c1 51 a6 4f 2a 60 b9 25 0e 36      0.sW.7.Q.0*`.%.6
0480 1e fb 7b e0 fb d6 60 50 d5 25 d2 6d e6 82 67 78      ..{...`P.%.m..gx
0490 a4 b9 89 01 dc f8 de 88 c3 39 dc 46 0e 3a 10 0e      .....9.F:...
04a0 69 97 5e 21 96 4b 43 79 a1 5a bd eb 82 a1 4a 38      i.^!.KCy.Z....J8
04b0 11 8c f0 4b 77 20 74 3e 95 ce f8 b2 4b fb 7d 62      ...Kw t>....K.}b
04c0 c7 4d b7 3f 68 17 82 4d f1 85 c9 7e 33 cf 07 af      .M.?h..M....~3...
04d0 27 f0 ae a2 5b 9d 3f 40 d1 e1 b7 86 d4 ae 70 a8      '...[. ?@.....p.
04e0 91 28 c2 b1 f5 1c 77 ec 29 a6 05 fb d4 d4 1e 67      .(....w.).....g
04f0 10 8d b1 4a 07 da 08 1c 16 07 8c f1 ec 6a b4 90      ...J.....j..
0500 41 6d a5 cd 77 0e c8 ef 4a bb 44 8f f3 6f db cf      Am..w...J.D..o..
0510 20 1e 37 76 fa d5 c5 bb bc 92 26 7b a2 23 96 35      .7v.....&{.#.5
0520 1e 64 63 04 ab 81 d0 8e fd 7d 3b d6 1d bc b6 f7      .dc.....};.....
0530 16 87 59 b4 b3 54 bc 99 b6 87 94 b6 08 e9 9d 80      ..Y..T.....
0540 f6 c7 ad 3e 60 2b 69 da 45 d5 e4 90 eb 97 d1 ba      ...>`+i.E.....
0550 dd 38 11 34 65 f2 23 03 92 40 ec 3f 1e 7d 33 9a      .8.4e.#..@.?.}3.
0560 9f 5c d5 b4 2d 02 16 ba be b8 40 62 eb 1e 7e 7f      .\...-.....@b..~.
0570 cb af bf 4e 9c d5 fb b9 56 ca d5 35 19 70 88 ec      ...N....V..5.p..
0580 b1 ed 53 fc 47 a6 00 e7 1f ca b6 ac bc bb 81 89      ..S.G.....
0590 91 58 60 37 cc a0 9e 3d 78 e4 7b 54 81 c3 e9 de      .X`7...=x.{T....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 907 3.543738          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=486440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358649 TSecr=381190605
Frame 907: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 486440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 473]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 486440      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871670061
[Next Sequence Number: 487880      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x324c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358649, TSecr 381190605

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	26 d5 f5 6b af 2e d2 c6 28 ed 53 04 dc 4a 77 0d	&..k....(.S..Jw.
0010	ad cf ca ab 8c e7 d7 22 b6 61 49 60 98 ac 7f 30	".aI`...0
0020	19 38 3d 76 e3 91 ee 7f 53 f5 ad dd 42 c6 1d de	.8=v....S...B...
0030	74 6b b7 8c 05 4f 94 67 dc 0e 08 ac 18 be d3 6e	tk...0.g.....n
0040	ce f7 f2 c6 c6 1f 98 88 c1 c2 a7 61 eb 9a 07 66	a...f
0050	31 35 8b 7b 74 9f 49 64 08 d6 e8 26 4b 2b 65 f9	15.{t.Id...&K+e.
0060	b9 1b 80 27 a6 e6 e7 8f d4 e6 a8 dc 3d f7 89 b4	...'......=...
0070	e5 87 4e 9a 5d 1a 41 87 96 39 53 73 85 3c 8c 1e	..N.].A..9Ss.<..
0080	00 cf 7e a7 15 a9 34 37 53 5c ac b0 3f d9 d4 fc	..~...47S\...?...
0090	d2 0d a3 32 6d c6 da d7 4b e8 44 2f f3 7e f3 fd	...2m...K.D/.~..
00a0	aa d0 47 19 a8 f8 7e cf c2 ba 8b 5e 59 aa dc 1b	..G...~.....^Y...
00b0	a6 25 55 b2 58 37 e2 06 06 4f 40 6b 51 ee 72 c1	..%U.X7...0@kQ.r.
00c0	5a 06 67 0a 32 a8 c0 60 8e a3 27 03 8a a9 a9 d8	Z.g.2...`...'.....
00d0	49 77 04 56 53 3c 97 0b 1b 6e 67 ce d3 cf eb 81	Iw.VS<...ng.....
00e0	f9 d6 d8 89 83 c8 62 09 bd 87 cb e6 2e e5 07 e9	b.....
00f0	91 9f ce 83 43 2e 1d 16 ee eb 52 fb 64 97 06 38	C.....R.d..8
0100	c2 00 50 02 7a 7a 63 ad 6e 46 cd 73 73 3d ad ec	..P.zzc.nF.ss=..
0110	4f 6e 91 74 0a c5 4b 63 9e 48 3d 3d ab 13 4a b3	On.t..Kc.H==..J.
0120	d4 e0 bd 69 b5 7b 85 9f 25 43 aa ae d1 b7 db 9e	...i.{...%C.....
0130	b5 b7 22 4b 73 01 8e cc 15 63 27 2c 07 40 3f fa	.."Ks....c',..@?.
0140	dd eb 30 34 2f f5 8b 7b 7b 23 b2 3f 3b 29 e5 85	..04/.{#{.?.;)..
0150	f9 58 f2 7a 90 79 ae 1e cd e4 9b 7a 5d 4a af 71	.X.z.y.....z]J.q
0160	1e d0 71 f3 14 c9 e1 71 db f2 ae d2 66 fb 1a 2d	..q....q....f.-
0170	bc 01 11 08 c0 04 e7 bf 52 78 ac 48 dd 2c ee a7	Rx.H.,..
0180	be 95 a2 0d 2e d0 a9 b7 ee 63 be 7d cf ae 68 02	c.}.h.
0190	d2 69 76 97 31 c7 6c 16 4d d2 75 52 d9 39 fc 39	.iv.1.l.M.uR.9.9
01a0	0b 5c f5 f4 37 f2 78 91 ff 00 b3 e2 46 b4 8f 6a	.\..7.x.....F..j
01b0	39 8d f0 cc 71 ce 01 1e 9d eb a1 8a f1 ae 51 d4	9...q.....Q.
01c0	e5 5f 3b 03 75 24 77 00 d4 6d a8 e9 71 69 4b 89	._;u\$w...m..qiK.
01d0	e3 86 da 03 b5 e4 63 84 51 e8 48 e7 34 01 94 cd	c.Q.H.4...
01e0	7d aa c0 f1 45 98 6d ee 46 ce b9 62 17 83 c8 e8	}...E.m.F..b....
01f0	4f 7a b6 d6 51 e8 f6 56 de 61 24 84 c1 e4 b1 c8	Oz..Q..V.a\$.....
0200	ed 92 7b 7b 0a 8a 3d 4a d7 50 41 26 9c c0 c2 8c	..{f{..=J.PA&....
0210	55 4a fd d2 3a e4 53 1e 01 24 2d 02 a8 72 32 d1	UJ...:S..\$-..r2.
0220	e4 e3 e6 3c 75 1c f4 a0 0c fb b8 35 1b fb f6 6d	...<u.....5...m
0230	41 a3 86 c8 a2 04 48 c6 f9 d1 f3 f7 88 da 40 0d	A.....H.....@.
0240	c0 3d 46 3f 3a d6 d9 61 04 ef 24 01 00 93 69 6d	.=F?:..a..\$...im
0250	dc 64 a8 c0 3c d6 72 e8 5e 24 d1 bc 2c 92 c5 22	.d...<.r.^\$.,.."
0260	cb 79 26 f6 b8 c0 df 80 39 2a bd 08 23 b9 cd 49	.y&.....9*..#..I
0270	a5 49 71 0d 98 d4 75 38 50 12 81 dc e4 9c 0c 71	.Iq...u8P.....q
0280	80 7f c3 f3 a0 0e 82 d5 ed 3c f0 99 0e e9 f3 57	<.....W
0290	2b 71 3e ad e3 3b f7 b2 b4 86 4b 68 22 63 b2 69	+q>...;....Kh"c.i
02a0	86 03 9f 65 3c d6 ad a6 ad a4 cd 1c ba 86 cf b3	...e<.....
02b0	40 99 f3 26 75 d8 9c 74 19 f5 39 e0 75 35 75 75	@..&u..t..9.u5uu
02c0	71 1d ab 6a 31 ab 2c 25 43 1c 00 bf 28 e3 f1 a0	q..j1.,%C...(...
02d0	0c f8 7c 37 04 20 ac 2e 5a 6c e7 7b ae 36 8c f4	..|7. ..Zl.{.6..
02e0	02 b5 35 5b e5 d1 ad 04 a6 df 7c 67 24 e0 72 31	..5[.....|g\$.r1
02f0	df 15 0c fa 94 f6 8a 2e 60 80 4b 1b 29 dd 21 60	`K.).!`
0300	a1 17 8c 30 f5 af 3d bd f1 7a 0d 5f fb 3a 7c 5d	...0...=.z._.:|]
0310	9b 81 b6 3f 2b 1f 30 c7 39 3d a8 03 d0 ec f5 15	...?+.0.9=.....
0320	d4 2d e2 b9 58 88 79 15 a4 0c 3e e0 db c7 e0 4d	.-..X.y....>....M
0330	49 3f 9b a6 da 49 71 6d 1b 4d 21 0c cb 18 3f 7d	I?...Iqm.M!...?}
0340	b1 ef d2 a9 dc 8d 5e 7d 2e 29 34 9b 74 89 87 1b	^}.)4.t...
0350	38 55 18 1d 7a f7 fa d5 ab 49 6f 23 83 cb ba 60	8U..z....Io#...`
0360	0b 20 56 74 39 23 3d 70 7b 50 06 4e 89 ab dd 6a	. Vt9#=p{P.N...j
0370	96 2a 75 98 92 29 9b 93 1c 6d f2 a0 e9 b7 3d cd	.*u...)...m.....=.
0380	5e 7b 28 20 bb 6b c9 65 8e 5c a9 8a 20 32 0e 17	^{(.k.e.\.. 2..

```
0390 93 9e df 95 65 6a de 1f 1a 8f d9 a5 b2 71 69 1c ....ej.....qi.
03a0 6e 5d d7 2c 19 87 af 1d aa ef 99 a5 68 b6 ad 6f n].,.....h..o
03b0 75 3a ee 91 b8 2f 9e 73 d0 8a 00 d1 67 33 4c 0c u:.../.s....g3L.
03c0 8a cb f2 6c c2 b7 cb f9 0e f5 91 aa 68 43 55 bb ...l.....hCU.
03d0 82 ee 39 3c b6 b6 56 2a 37 1d 8c 08 e8 47 af b9 ..9<..V*7....G..
03e0 a7 45 77 68 6e ae 16 de 62 2d be 56 df 23 73 bb .Ewhn...b-.V.#s.
03f0 1c e0 f6 53 da b9 dd 47 c7 ba 6d a5 fc 7a 65 82 ...S...G...m...ze.
0400 fd a2 69 08 40 a1 80 cf af e5 eb 40 1a 92 d9 4b ..i.@.....@...K
0410 1e ad 6d 14 30 e1 6e 49 33 cf 9d c1 4a 0e 00 1e ..m.0.nI3...J...
0420 86 b4 c8 26 46 29 18 00 7a 9c e7 8a ca b9 b3 79 ...&F)...z.....y
0430 b5 0b 7d 45 02 c9 22 29 8d 9b 20 2a ab 73 91 8e ..}E..").. *.s..
0440 b5 3c b1 e8 f7 b2 c9 a6 4b 21 99 a3 91 59 a3 56 .<.....K!...Y.V
0450 e8 ac 3a 36 0e 41 f4 a0 0b c2 05 bd 55 46 c6 18 ...:6.A.....UF..
0460 86 c7 62 2a 18 8d cc b7 37 09 73 6c b6 ed 09 1b ..b*....7.sl....
0470 36 9e 1c 1e f8 c7 1f 4a e6 fc 45 7d e2 29 af e3 6.....J..E..).
0480 d3 b4 5b 18 ad 6d 21 01 56 45 e4 30 c6 4f 19 07 ..[...m!.VE.0.0..
0490 23 d6 ba 3d 36 e6 e2 65 0b 74 a3 e5 fe 2a 00 d5 #...=6...e.t...*.
04a0 7f 35 18 07 88 c9 85 ce e5 38 c9 f4 ae 6f 51 f1 .5.....8....oQ.
04b0 3c f6 b2 08 67 8f ca c7 18 07 27 27 d7 d8 57 46 <...g.....''.WF
04c0 ba 9c 53 01 15 b3 82 87 20 b6 7b 8f 4a e4 f5 cd ..S.....{.J....
04d0 2a cb c1 ba 24 d3 5a 66 79 6e d8 98 fc e6 dc c2 *...$.Zfyn.....
04e0 47 fb d9 f6 14 01 e3 9e 25 3a 2e bd ad 9d 3e da G.....%:.....>.
04f0 d8 a4 c1 92 49 6e 81 c0 2c 72 76 a9 eb d3 93 d4 ....In...,rv....
0500 0a e9 63 81 23 81 63 8c 00 07 00 55 0d 12 d6 1d ..c.#.c....U....
0510 36 c5 51 d4 96 61 f3 11 c9 dd dc 0c e2 b7 23 8f 6.Q..a.....#.
0520 f7 ab e6 77 fb b4 00 e8 2c e4 7f b8 39 15 f1 6f ...w.....,....9..o
0530 c5 2d 6d 7e 23 78 c1 b4 7d 38 06 b3 d3 26 d8 67 .-m~#x...}8...&.g
0540 e4 fe f5 7a 90 3a 63 24 81 df 8c fa 57 a4 7e d0 ...z.:c$.W..~.
0550 3f 11 ae f4 db 6b 6f 04 f8 42 77 4d 56 f1 be 73 ?....ko..BwMV..s
0560 09 f9 96 1f e2 3b 87 28 7f ba 79 ef e9 5e 7d e1 .....;.(.y..^}.
0570 5f 0f 1d 22 dc c2 dd 4e 33 f5 f5 35 cb 56 5a d8 _.."...N3..5.VZ.
0580 b8 46 ec df d2 f4 df b2 42 96 89 c2 c6 00 00 56 .F.....B.....V
0590 fb c6 aa 8a 54 e4 67 14 8b 1c d6 a6 2d c0 31 79 ....T.g.....-1y
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
908	3.545632	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=299240 Win=193024 Len=0 TSval=381190605 TSecr=4176358639

Frame 908: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 299240, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 474]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 299240 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871482861

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1508

[Calculated window size: 193024]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x1348 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190605, TSecr 4176358639

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

```

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 909 3.545633    130.113.68.10    192.168.2.23      TCP        66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=302120 Win=193024 Len=0 TSval=381190605 TSecr=4176358639
Frame 909: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 302120, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 475]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 302120 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871485741
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 1508
  [Calculated window size: 193024]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0x0808 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190605, TSecr 4176358639
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 910 3.545634    130.113.68.10    192.168.2.23      TCP        66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=305000 Win=193024 Len=0 TSval=381190605 TSecr=4176358641
Frame 910: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 305000, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 476]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 305000 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871488621
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 1508
  [Calculated window size: 193024]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xfcc5 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190605, TSecr 4176358641
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]

```


No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
919	3.545680	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=487880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190605						
Frame 919: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 487880, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 485]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 487880 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871671501						
[Next Sequence Number: 489320 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xec9a [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190605						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	00 1e ca 7d 68 f2 56 3f 34 f9 81 96 49 0b 22 e3	...}h.V?4...I."				
0010	18 cf 24 75 ae 53 51 d5 22 77 a8 ea 48 fb d0 66	..\$u.SQ."w..H..f				
0020	4b 8e be f5 19 43 85 18 e9 52 8c 67 03 8a 8c e0	K....C...R.g....				
0030	81 d7 27 ad 00 46 40 cf 5a 6e 30 07 e7 53 1e a3	..'...F@.Zn0..S..				
0040	38 e6 93 19 53 bb 8a 00 63 6f 24 6d 50 46 4e 49	8...S...co\$mPFNI				
0050	38 23 e9 eb 49 de 90 e0 d2 8e 0e 68 29 30 c1 23	8#..I.....h)0.#				
0060	34 bf 3b 12 a6 93 07 6e 45 3b 2c 4e 05 05 0d e7	4.;....nE;;N....				
0070	a5 27 b5 29 eb 40 19 a0 04 a4 23 23 14 a7 8e 28	.'.)@....##... (				
0080	a0 02 8a 28 a0 02 93 6a 06 f3 31 cf 4c f7 c5 2d	... (...j..1.L.-				
0090	28 3c 30 66 00 05 25 54 83 cb 64 74 fc 3d 78 fc	(<0f..%T..dt.=x.				
00a0	68 01 38 ed 45 46 19 bb 8a 90 50 66 14 54 89 3c	h.8.EF....Pf.T.<				
00b0	f0 a3 ac 2d 81 20 da c3 d4 1a 8f 18 a0 d1 0e 07	...-.				
00c0	df 14 d3 f7 8d 03 ef 0a 0f de 34 19 85 14 51 41	4...QA				
00d0	a0 51 47 34 73 40 00 e2 80 19 64 49 14 f0 ad 93	.QG4s@....dI....				
00e0	ef c7 4f a5 23 70 28 50 70 07 7a 00 77 ea 29 00	..0.#p(Pp.z.w.).				
00f0	dd f3 e3 6f b5 1d f8 e9 41 c9 6c f5 1e b4 00 ee	...o....A.l.....				
0100	9f fe aa 50 c5 86 32 69 0f cd d3 f9 d0 3e 5e bf	...P..2i.....>^.				
0110	ce 83 31 43 b0 56 51 d5 86 33 dc 51 21 56 20 80	..1C.VQ...3.Q!V .				
0120	78 03 a9 cd 22 a9 63 81 4e d9 96 0a 3b d0 3b 31	x...".c.N...;;1				
0130	cd d3 a6 69 8b fd e0 2a 46 1e f4 9b 48 5c 03 40	...i....*F...H\.@				
0140	84 46 62 a3 79 04 e0 64 81 80 4f 7e 32 6a 4c 91	.Fb.y..d..0~2jL.				
0150	d2 9a a0 28 c0 a5 a0 02 8a 30 4f 4a 28 02 39 3b	... (.....00J(.9;				
0160	1c 0c 8e 84 f6 a8 e9 ee 72 78 a6 63 a6 79 38 19	rx.c.y8.				
0170	c7 03 f0 14 00 1e ff 00 4a 89 b8 22 a5 1c e3 dc	J..."....				
0180	e2 a3 ea a7 34 1a 12 1d c3 0c 38 43 d4 fb f6 a6	4.....8C....				
0190	8d c6 31 bc 70 00 0d f8 d2 1e 10 92 73 e8 3b 53	..1.p.....s;;S				
01a0	98 2f da 0c 71 b6 55 54 6d 6f 52 7a d0 04 2f d7	./...q.UTmoRz../.				
01b0	68 3f 4f a5 53 5d a5 9b 79 ea 3b 54 f2 cd c8 28	h?0.S]...y;;T...(				
01c0	7a e7 3f 4a ce 76 70 58 9f e1 e9 8a 00 b0 ad 9c	z.?J.vpX.....				
01d0	81 c6 3a fb 54 8a c7 80 4f 53 d7 da b2 0c db 89	...:T...0S.....				

```

01e0  cf 08 7a fb fb 56 9c 0e ee a0 2e 30 3a 1f 41 e9  ..z..V.....0::A.
01f0  40 1a 8a 78 cf a5 3b 69 63 b9 76 e0 64 9e 79 cf  @..x...;ic.v.d.y.
0200  6c 71 cd 40 81 b6 95 51 96 c7 03 df d0 ff 00 8f  lq.@...Q.....
0210  35 69 23 0b ce 28 01 84 e4 e6 9e 8a 06 5b 3d 7a  5i#..(.....[=z
0220  d4 98 cf 15 1a c6 be 4a b0 27 72 92 18 93 c1 f4  .....J.'r.....
0230  c0 fe 67 3c d0 02 ed e7 9e 07 5f a5 2f 1f 78 72  ..g<....._/..xr
0240  0f eb 41 cf 94 d1 f5 38 26 8f f9 66 ab d3 2a 3f  ..A....8&..f.*?
0250  0f 6a 0c c7 8e bd 78 14 9c f1 91 8e 33 4c 19 c6  .j....x.....3L..
0260  3d 0d 2e 64 6d ac 07 04 90 c4 f6 fa 7a d0 03 b0  =..dm.....z...
0270  0d 14 51 40 11 c9 c9 04 d4 75 24 9d aa 3a 0d 02  ..Q@.....u$.....
0280  8e 9d 28 a0 d0 01 45 22 6e 64 0c 7a 9e b8 e4 7e  ..(....E"nd.z...~
0290  7c 52 83 f3 18 f7 00 76 96 00 f7 c6 38 1e fc f7  |R.....v.....8...
02a0  a0 03 af 5a 3d e8 a2 80 26 01 82 9c 72 7b 67 a5  ...Z=...&...r{g.
02b0  3c 9c 70 29 28 a0 9e 50 a2 8a 28 24 af 46 05 14  <.p)(..P..($.F..
02c0  50 68 14 51 45 00 02 97 1c 66 98 33 9c 1a 7f 6d  Ph.QE....f.3...m
02d0  b4 00 0e 0e 69 c0 f5 34 dc 73 8a 70 1d 56 80 19  ....i...4.s.p.V..
02e0  45 29 04 1c 1a 4a 00 28 a2 8a 00 6b 11 bc be 5b  E)...J.(...k...[
02f0  24 00 17 f8 00 1d 4f ae 69 c3 81 8a 08 cf 5a 28  $. ....0.i.....Z(
0300  00 a2 8a 28 00 a5 25 48 1b 73 9e f9 1c 66 92 8a  ...(..%H.s...f..
0310  86 ac 01 4c 62 51 97 95 da fc 00 3a 86 1e be de  ...LbQ.....:....
0320  f4 fa 38 34 80 28 a2 8a 00 70 52 dc 8e 29 0a 28  ..84.(...pR..).(
0330  39 6e b5 63 85 19 7e 05 52 9e f2 28 f8 a0 07 a8  9n.c...~.R..(....
0340  38 2d 54 2f 6e 90 66 34 3c 7a d5 09 75 22 bb 94  8-T/n.f4<z..u"..
0350  74 35 9c ef e7 31 cf 4a 89 c8 d0 7b b0 6e f9 a8  t5...1.J...{.n..
0360  fa 74 a6 a9 3d 3d 29 fc 77 ac a5 23 40 a2 8a 2b  .t...==).w..#@..+
0370  30 0a 6b 0c ae 29 d5 23 44 e3 6f 1f 7b 91 ef f4  0.k..).#D.o.{...
0380  f5 a0 0a 9b 77 0e 94 e8 fa d4 a1 70 08 f4 a8 8f  ....w.....p....
0390  ca dc 50 66 5b 03 1c ad 05 b1 c7 7a 6a 9d bc 1a  ..Pf[.....zj...
03a0  52 51 b8 34 00 c2 73 c7 7a 8d fa 54 87 a0 f4 a8  RQ.4...s.z..T....
03b0  df 8e 7b d0 02 12 5b 1c 60 01 8a 77 41 51 39 2a  ..{...[.`.wAQ9*
03c0  37 b7 38 23 a0 cf 5a 45 93 04 e6 80 26 00 01 81  7.8#..ZE....&...
03d0  48 06 09 f7 a8 7c cc 10 33 d6 a6 2d c7 3d a8 34  H....|.3...-.=.4
03e0  1d 8c 0e 28 ed 9a 5d e9 9d dd a9 0b a7 de 3d 28  ...(..)].....=(
03f0  33 10 9f d2 98 47 39 f7 a5 07 27 f4 a7 8e 71 ef  3....G9...'....q.
0400  40 09 bb 83 d7 8a 8c 8e 84 66 97 8e 71 9a 8c b9  @.....f..q...
0410  1e b4 00 a6 90 00 08 a8 8b 30 a4 0e c6 80 36 63  ....0.....6c
0420  72 13 19 a8 58 0c ee aa 8b 37 38 15 2b b9 c5 06  r...X....78.+...
0430  83 58 ec 3e 66 dc 76 e9 54 9e e6 1d fb 18 90 39  .X.>f.v.T.....9
0440  24 aa e7 03 f4 ef c5 59 cb e0 96 24 a8 19 f6 18  $. ....Y...$....
0450  aa 2f 1e d0 64 ed d3 3e f4 13 12 94 b7 2e 38 15  ./..d..>.....8.
0460  62 de 42 e7 ca 51 99 0f dd e7 02 b3 64 04 b6 6a  b.B..Q.....d..j
0470  ec 2a 43 a3 29 e5 79 cd 05 17 f9 a5 00 1e a7 14  .*C..).y.....
0480  94 a3 ad 00 29 e3 a1 a6 d4 9b 49 f4 14 be 5a ff  ....). ....I...Z.
0490  00 9f ff 00 5d 00 45 53 27 dd a6 95 00 13 4e 4f  ....].ES'.....NO
04a0  bb 41 98 ea 28 c8 3d 28 a0 02 8c d1 50 13 93 9a  .A..(.=(...P...
04b0  0d 09 b2 29 6a bd 14 01 62 8f ad 14 50 04 32 45  ...).j...b...P.2E
04c0  bc f1 50 98 ca f4 1c 56 8a 2e 7a f4 a0 a0 3c 76  ..P....V..z...<v
04d0  a0 0a 60 e3 9a 90 61 b9 3c 11 41 c3 70 3b 54 78  ..`....a.<.A.p;Tx
04e0  20 e2 80 1c 0a f0 77 64 1c d1 25 c0 42 20 0b 9c  ....wd...%.B ..
04f0  e3 9a 74 61 71 c7 5e 68 d8 89 c9 19 3c 73 4d 03  ..taq.^h....<sM.
0500  3f ff d2 e4 49 e4 b6 7a 70 28 00 70 33 d6 9d 8c  ?...I...zp(.p3...
0510  82 b8 e9 4d 6e 54 30 1f 7a bf 3b 3e b0 6b 34 45  ...MnT0.z.;>.k4E
0520  bc 92 41 6c 6e c6 70 7e b4 e5 70 a7 69 1d 7b fa  ..Aln.p~..p.i.{.
0530  54 87 21 36 03 cf 7a 87 03 34 00 1a 28 a2 80 0c  T.!6..z..4..(....
0540  67 8a 09 cf c9 4a aa bb b6 af 75 0d ea 39 fe bc  g....J.....u...9..
0550  73 49 4d 3b 00 d0 81 09 c0 1c f5 f7 34 ea 42 48  sIM;.....4.BH
0560  98 47 8e 0f 25 bd 3f fa e6 96 90 08 3a 7c f9 c0  .G...%?. ....:|..
0570  fc cd 38 80 bc b1 00 13 81 93 ce 79 ff 00 0a 09  ..8.....y....
0580  27 93 da 90 11 d7 b5 00 38 7f 77 b1 a3 fd 83 d7  '.....8.w.....
0590  b5 20 18 e4 f4 a5 eb f3 77 14 01 35 14 51 40 15  . ....w...5.Q@.

```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
920	3.545681	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=489320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190605

Frame 920: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 489320, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 486]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 489320 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871672941

[Next Sequence Number: 490760 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x40aa [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190605

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e8 a2 8a 0c c2 8a 28 a0 d0 76 17 b9 a5 c2 7a ff	(..v....z.
0010	00 9f ca 8c 8f ee d2 65 7d 28 01 ea c3 a5 3b 2b	e}{(....;+
0020	51 12 3d 29 ca 41 eb 40 0f c8 3c 53 5b 85 e7 9a	Q.=).A.@..<S[...
0030	41 cb d3 98 12 38 a0 08 b0 47 34 95 23 f4 04 d2	A....8...G4.#...
0040	32 91 f7 68 01 94 63 3c 51 46 33 c5 06 60 39 c8	2..h...c<QF3..`9.
0050	3d a8 14 1e 7a 76 a2 83 42 c5 47 1a f9 c1 5d c7	=...zv..B.G...].
0060	96 41 21 ba 12 07 a8 e7 90 47 6a 8e ac 50 4f 29	.A!.....Gj..P0)
0070	1c 7d e8 93 b5 2a 74 a6 bf 5a 09 1b 81 eb fe 7f	.}....*t..Z.....
0080	2a 30 3d 7f cf e5 52 f1 fd da 38 fe ed 06 84 58	*0=...R...8....X
0090	f4 34 60 d4 bb 54 d2 6c 14 19 82 ae 39 34 fa 28	.4`..T.l....94.(
00a0	a0 02 a3 93 b5 49 51 c9 da 80 24 a2 8a 28 34 0a	IQ...\$. (4.
00b0	28 a2 80 0a 28 a2 83 31 80 6d f9 9a 91 95 c0 0c	(...(..1.m.....
00c0	41 1b b9 07 d4 54 95 55 52 38 cb 6c c9 2c 72 49	A....T.UR8.l.,rI
00d0	ea 7f fa c3 b5 06 83 a8 a2 8a 00 28 a2 94 00 7a	(....z
00e0	9c 50 02 53 55 e3 90 6e 89 83 a9 e4 11 d0 d3 a9	.P.SU..n.....
00f0	ce e1 76 6d 1f 79 b0 48 e7 8f a5 01 61 b5 22 ae	..vm.y.H....a."
0100	39 34 2a 77 35 25 00 27 03 9f 5a 30 3e ed 1c 1e	94*w5%.'...Z0>...
0110	3d 28 c8 fb d5 a0 06 47 de a3 81 c7 ad 18 1f 76	=(.....G.....v
0120	8e 0f 3e 94 00 d0 7e 51 8a 7b 8c 60 0e f5 12 92	..>....~Q.{.`....
0130	3e 86 a4 ef 41 99 09 1c e2 8c 73 8a 7e 3f 8e 8c	>...A.....s.~?..
0140	7f 1d 00 49 45 14 74 e6 83 41 18 f1 83 9e 29 4b	...IE.t..A....)K
0150	0c 8e 87 81 4d 00 0e 01 34 b9 63 8c 80 71 c5 06	M...4.c..q..
0160	63 98 e4 f3 49 81 4a 7a d2 50 68 04 1c 13 d8 02	c...I.Jz.Ph.....
0170	49 ce 31 4e 75 75 6c 49 d4 80 7a f6 c5 46 f0 db	I.1NuulI..z..F..
0180	ce a5 6e 58 aa 8e 4e de a7 db d3 9f 7a 6c 32 34	..nX..N.....z124
0190	b0 47 2c 83 6b 32 f2 bd 71 de 80 24 c0 1d 29 86	.G,.k2..q..\$..).
01a0	41 92 39 c8 38 f4 a7 e1 81 3b 86 39 e3 f4 a6 85	A.9.8.....;9....
01b0	00 8f 40 00 1f 41 40 0e a2 8a 28 33 23 1c 48 01	..@..A@...(3#.H.
01c0	39 27 f2 ff 00 3e 94 e0 a3 9d d9 39 e7 e9 81 8a	9'....>.....9....
01d0	75 14 00 51 c7 7e 94 51 41 a0 1c 83 91 d7 b5 2e	u..Q.~.QA.....
01e0	48 03 77 00 d2 75 18 5e 00 eb 40 e4 96 3d 68 01	H.w..u.^..@..=h.
01f0	c0 95 60 c0 90 57 90 41 e4 1f 51 49 9e c2 92 8a	..`...W.A..QI....
0200	00 95 47 af e5 4f a2 8a 00 46 54 71 b6 45 dc 3d	..G..0...FTq.E.=
0210	0f 4f c7 d6 81 c0 c6 31 f4 a5 a6 10 cc ee ee 79	.0.....1.....y
0220	63 bb d7 af 6f 5f d6 80 1f 41 a4 1d 29 4f 43 40	c...o_...A..)OC@

```
0230 0d 3b 73 cf a5 01 48 ef c5 29 cd 20 c6 7f 0a 00 .;s...H...). ....
0240 51 8c 50 4a ab 2a 81 f2 8e de b4 0e 69 78 a0 04 Q.PJ.*.....ix..
0250 2c 41 f9 70 07 70 79 34 e3 cf 4e 29 28 a0 04 fd ,A.p.py4..N)(...
0260 e8 0b 1a b1 d8 a7 25 4f 7f c7 a8 a5 e2 9c 4e 37 .....%0.....N7
0270 14 24 16 18 3f 85 36 80 0a 28 a2 80 10 f4 a5 25 .$...?.6...(.....%
0280 cb b3 67 00 e0 01 c6 33 ec 07 4a 51 d4 53 41 76 ..g....3..JQ.SAv
0290 e5 f8 e4 8f cb ff 00 ad 40 0e e7 8a 6e e1 4e c9 .....@...n.N.
02a0 a3 27 d2 80 10 02 4f b5 28 20 8f 7a 43 bb 8d d4 .'.....0.(.zC...
02b0 bc 1e b5 98 0a 3e 99 a8 db eb 8a 90 7d 71 51 bf .....>.....}qQ.
02c0 b0 cd 06 62 83 91 91 4b 48 59 7c b0 50 1c f7 04 ...b...KHY|.P...
02d0 7f f5 cf 6a 51 9e f5 68 b4 14 51 45 32 02 8a 28 ...jQ...h...QE2..(
02e0 a0 d0 61 40 01 f7 e6 9b b8 80 01 ed 4e c9 19 f7 ..a@.....N...
02f0 e2 83 8c 0e 3a 71 41 98 9d 47 b1 a3 07 8c 76 a5 .....:qA...G....v.
0300 ef f4 f6 a5 fe b4 01 11 1c f1 4c 20 fa 9a 94 8f .....L .....
0310 c3 14 de 7b d0 05 73 d7 9a 8c a6 79 15 6b 00 f1 ...{...s....y.k..
0320 4c 31 fa 50 04 24 b7 a5 47 e5 2b f2 45 58 2a c2 L1.P.$..G.+..EX*.
0330 9b 9c 73 59 94 99 cc ea fe 1c b5 d6 2c cd ac e3 ...sY.....
0340 23 82 33 d8 8f 4a e9 bc 05 f1 2a f3 c2 65 34 1f #.3..J.....*.e4.
0350 18 4c 67 b3 dd b1 26 61 f3 44 3b 6e 3d c7 bd 57 .Lg...&a.D;n=..W
0360 39 ea 6a 85 fe 99 6f 7b 19 49 54 6e 3d 0d 5c 67 9.j....o{.ITn=.\g
0370 24 f4 63 71 4c fa da ca e2 de fa 05 be b0 6f 32 $.cqL.....o2
0380 32 c5 72 08 c1 fc 6b 9c f1 77 83 f4 2f 19 69 d2 2.r...k..w.../.i.
0390 69 3a f4 0b 34 4d 91 96 e1 93 23 aa b0 e6 be 66 i:...4M....#....f
03a0 f0 c6 bf ab 7c 3e bf 69 23 46 96 ce 47 1e 64 39 ....|>.i#F..G.d9
03b0 38 50 07 55 15 f5 47 87 7c 47 a3 f8 af 4e 5d 47 8P.U..G.|G...N]G
03c0 47 90 4a 18 65 c6 70 c8 7d 08 ae ea 55 94 8e 69 G.J.e.p.}...U..i
03d0 46 c7 2b e0 4f 15 f8 b3 e1 8c b6 de 17 f1 fb 36 F.+..0.....6
03e0 ab a3 5a b6 6c b5 37 e6 48 8e 78 49 f9 1d 07 01 ..Z.l.7.H.xI....
03f0 86 41 ee 7b 57 d7 36 ef 06 a2 82 58 f0 c8 70 c1 .A.{W.6....X..p.
0400 c7 4e 3f a1 af 9e 35 0d 36 2b fb 59 2d 27 01 b7 .N?...5.6+.Y-'..
0410 02 30 dd 39 f5 af 1f b7 7f 15 7c 38 d6 60 68 2e .0.9.....|8.`h.
0420 ee ff 00 b0 95 89 92 dd 1f 78 8b d7 00 9e 41 3c .....x....A<
0430 d6 d7 24 fa 93 4b bd f8 93 37 89 ee 6c 35 cb 18 ..$..K...7..l5..
0440 23 b0 19 68 66 89 b8 e3 b6 3d eb a7 68 6e 2f 48 #..hf....=..hn/H
0450 5b 8f dd be 0e 00 3c 73 fe 15 43 c3 1e 2b d3 75 [...<s...C...+u
0460 ef 27 fb 2b f7 f0 4a bb d5 c7 70 7f c2 b6 af 27 .'+...J...p....'
0470 b4 5d 41 6c 6e 98 86 ba 18 85 b1 f2 64 76 27 de .]Aln.....dv'.
0480 98 18 0f a1 69 4c 9f 6f c2 dd 6a 16 ac 02 4b 9f ....iL.o...j...K.
0490 9d 41 3c af 1e d5 af 7b 0d b2 cf 1e b7 71 3b 44 .A<....{.....q;D
04a0 96 d9 27 9e 08 6e 3e 61 d0 e2 b2 ac b4 64 d2 65 ..'...n>a.....d.e
04b0 96 4b 03 fe b9 8b 10 e4 96 0c 3f fa d4 cb 9f 0d .K.....?.....
04c0 45 ad da 4b a3 b3 32 47 71 93 20 06 83 43 65 2d E..K..2Gq. ..Ce-
04d0 b4 c9 0f da a0 75 90 b8 ca 9e f8 e9 4d 66 94 63 .....u.....Mf.c
04e0 c8 42 65 5f 99 57 27 8e dc 57 05 e1 ff 00 00 69 .Be_.W'.W.....i
04f0 9a 26 b3 21 d3 35 39 a6 b8 58 f6 b4 2e e5 95 41 .&.!59..X.....A
0500 e9 f4 ae d6 e2 6d 5a d7 64 5a 64 49 3d c6 72 77 .....mZ.dZdI=.rw
0510 1c fc bd f1 ef 40 14 af 74 8f 13 cf 34 7a 8e 8b .....@..t...4z..
0520 7c ac b2 1f 35 e0 99 36 00 3d 38 ef 5b ba 85 ca |...5...6.=8.[...
0530 c7 3a ba ab 4a 5f a8 88 6e 0b 8e b9 ab 77 31 ae :...J...n....w1.
0540 ff 00 26 79 56 29 33 f2 06 6c 64 e3 9e b5 90 b6 ..&yV)3...ld.....
0550 7a 96 a1 a7 4c 8c 45 bc b1 36 dd e1 b2 33 9e 87 z...L.E..6...3..
0560 eb 40 1c 6d ed a4 d6 c6 e6 df c2 f1 08 2e e6 5c .@.m.....\
0570 24 92 64 a8 27 9e 08 f5 ad fb 31 a7 5d 68 b0 f8 $.d.'.....1.]h..
0580 5f c4 17 25 6e 66 03 76 d6 24 ee 5e 4f 22 8b 6f _..%nf.v.$.^0".o
0590 13 7f 63 6a 56 5e 1d d4 6c e6 97 ed bb 95 a4 c7 ..cjV^...l.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
  921 3.545682          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=490760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190605
Frame 921: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 490760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```


[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 487]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 490760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871674381
[Next Sequence Number: 492200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9ceb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190605
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0a 57 d7 eb 5a 7a a7 85 ac b5 6b b4 d4 52 49 2d	.W..Zz....k..RI-
0010	65 51 c9 8f f2 19 a0 96 8d b7 d3 ed 4a 0b 7c e5	eQ.....J.|.
0020	47 20 b7 27 3e bf fe aa 5b ab 4b 38 34 99 10 ed	G .'>...[.K84...
0030	f3 15 09 56 63 82 73 d0 54 56 92 a5 dc f2 59 d8	...Vc.s.TV....Y.
0040	b3 48 d6 f8 dc 4f 3d 7d 0d 36 f6 d2 1b d7 65 0c	.H...0=}..6....e.
0050	91 c9 01 0c 15 8f 24 fb 50 51 87 6b 6d a5 5b 5b	\$.PQ.km.[[
0060	5b e9 57 04 17 94 16 09 d7 3d c9 1d ea 82 78 7f	[.W.....=....x.
0070	4c d3 ee f6 d9 5b 00 c0 12 0a 8e 80 fa d5 f9 b4	L....[.....
0080	89 6e b5 98 35 8c e2 6b 70 55 02 b7 c8 c1 ba 83	.n..5..kpU.....
0090	ef 5d 1d bc 2f 39 38 96 34 71 c1 f6 c7 5a 00 68	.]../98.4q...Z.h
00a0	ba 16 da 64 2a 96 c8 73 85 d9 0f 60 7b 93 ef ef	...d*..s...`{...
00b0	5c 7f 89 12 df 50 bf 5d 3b 51 bc 75 49 c6 f1 6f	\....P.];Q.uI..o
00c0	80 77 6c c7 5c 7a 7b d7 4b 35 cc 56 32 79 97 38	.wl.\z{.K5.V2y.8
00d0	08 14 fe f3 80 06 31 c0 07 d3 de b9 f6 b4 d3 75	1.....u
00e0	7d 55 75 29 a4 29 2d ba 7c 8c 3e 6c a9 f4 1e fe	}Uu).)-.|.>l....
00f0	f4 01 d2 f8 6b 57 49 3c 2b 6d ac 5d 5a b4 72 32	kWl<+m.]Z.r2
0100	90 53 be 3a 02 33 db 15 16 90 92 1d 46 5d 48 7c	.S.:.3.....F|H|
0110	b6 fb bc b4 8f 18 23 3d cf b1 ab 2b 0d d4 b1 a5	#=...+....
0120	e2 15 11 67 cb da 4e 0c 64 0c 7e 46 b8 cf 13 cb	...g..N.d~F....
0130	af 5b e9 66 ef 48 8e 53 2a 91 c4 7c c8 07 4f c4	.[.f.H.S*...|.0.
0140	0f ad 00 7a 9d fd ae 96 d0 6e b9 85 49 ce 03 10	...z.....n..I...
0150	7e 51 8e 78 e8 33 5c ce a3 e1 ef 0c df f8 7a 5b	~Q.x.3\.....z[
0160	33 6b 14 d0 4c ad 98 e3 c8 59 08 e8 32 3a 57 87	3k..L....Y..2:W.
0170	bf 8d fc 71 67 ab 69 da 5d 9d 9b 5d c1 76 33 77	...qg.i.]...v3w
0180	2d cf 58 70 3b 82 71 93 ed 5e eb a0 db e9 d3 a8	-.Xp;.q..^.....
0190	9a 29 95 55 97 e5 8f 9d a0 fb 8e bd 68 33 38 58	.).U.....h38X
01a0	f4 fd 42 df 47 b0 b6 d0 03 e9 ab 69 23 32 c2 32	..B.G.....i#2.2
01b0	57 0c 7a 75 e6 bd 36 48 da 28 fc c9 73 22 80 15	W.zu..6H(..s"..
01c0	98 0f bb ea 4f 7c 56 5f 86 e4 d5 2d f0 75 88 23	0|V_...-.u.#
01d0	49 c1 7c 00 06 d3 cf cb c7 3d aa 85 d6 a7 e2 eb	I.|.....=.....
01e0	a9 af b4 4d 3a 35 b7 85 d1 82 5c 14 04 12 df 79	...M:5....\....y
01f0	70 4e 7f 2a 00 e7 fc 43 17 88 e6 d4 a2 d2 ec ed	pN.*...C.....
0200	ad 2e 74 89 c8 fb 74 a5 88 99 f6 83 b4 21 e3 a1	..t...t.....!..
0210	c1 fc 2b a6 b6 bf bc 89 22 d3 ad 52 31 6e 4a 44	..+.....".R1nJD
0220	5c 7c ad 0a 81 8c a8 ea 73 8e 4e 29 9e 1f f0 ed	\|.....s.N)....
0230	b6 91 61 06 89 f6 b4 b8 99 14 bb ed e0 e4 9e a4	..a.....
0240	7e 3d ce 6b 46 55 82 d2 eb f7 2a a4 b0 c3 93 9c	~=.kFU....*.....
0250	80 3d 31 8c 50 03 1b ed f0 62 de d1 7c c2 e7 0a	.=1.P....b..|...
0260	48 e1 b1 c6 7b 71 ee 4d 46 96 da b4 b2 49 25 ed	H...{q.MF....I%.
0270	ac 2b 11 21 5b 6c 83 3e b8 07 9c 31 f7 aa 17 da	..+![l.>...1....
0280	a5 dd 84 f0 69 d2 69 b2 5c 25 d3 9d 97 10 39 cc	i.i.\%....9.

```
0290 6a 3a 89 14 e3 23 f1 ab f1 69 96 37 1e 26 fe d7 j:...#...i.7.&..
02a0 5c ab 22 84 da 3a 60 77 c7 b7 b5 00 71 7e 39 3f \."...`w....q~9?
02b0 1b 13 56 b7 93 e1 8c 76 71 d9 1d ab 39 ba 1e 61 ..V....vq...9..a
02c0 53 c1 38 e9 96 c7 42 0e 2b ac d1 fc 3d 67 6e 46 S.8...B.+...=gnF
02d0 b7 73 61 18 d5 65 5d 93 4a ab 86 6c e0 1c 0e 9f .sa..e].J..l....
02e0 97 35 42 e3 c5 7a 8e 9f e2 f5 d0 63 d2 27 92 c8 .5B..z.....c.'..
02f0 82 d2 5c b1 c2 a8 e4 f1 d7 39 f5 38 ae b2 1d 77 ..\.....9.8...w
0300 4f b8 b9 30 86 13 a3 a8 90 3c 64 1d a9 c8 18 e8 0..0.....<d....
0310 72 7b 60 d0 04 5e 1b d6 7f b5 e3 b8 96 30 8c d1 r{`..^.....0..
0320 c8 62 ca 8d 87 00 f4 6c e3 07 de b5 e4 b8 58 24 .b.....l.....X$
0330 1f 30 5c f4 cf 23 3d 3f 1f 4a f3 6f ec e9 ef f4 .0\..#=?..J.o....
0340 4b af 0f eb 2a 37 de cd bb f7 3f bb 28 a4 f4 2c K...*7....?.(.,
0350 00 c9 e3 9a ee 35 06 b6 8e d8 59 9c 98 d1 46 58 .....5.....Y...FX
0360 fd e1 8f e9 eb 40 19 5e 34 d1 a0 f1 5e 84 b6 89 .....@.^4...^...
0370 34 d0 34 52 64 34 4c 43 16 3d bd 69 96 d1 43 a0 4.4Rd4LC.=.i..C.
0380 69 d0 e8 be 21 bb cc b1 8c 01 2b 13 21 56 f5 1d i...!.....+.!V..
0390 79 a7 dd 4d a0 a4 ff 00 d9 37 f7 2a 8f 22 89 15 y..M.....7.*"..
03a0 1c 91 95 cf 1b 5b a6 6b 46 f3 c3 de 1e 9b 50 b7 .....[.kF.....P.
03b0 d7 5e 34 92 e7 60 09 23 12 40 18 e8 4f 4a 00 ab .^4...`.#.@..0J..
03c0 6d 75 6b 3d b9 96 dd b7 28 18 c9 eb 81 c6 4e 79 muk=....(.....Ny
03d0 a6 6a 1a c5 a6 9e ab 02 43 2b f2 e4 84 50 c3 9e .j.....C+...P..
03e0 4e 73 c7 35 72 fe e2 6b 68 fe d7 06 c7 58 53 f7 Ns.5r..kh....XS.
03f0 84 28 c9 20 1c 0f 5e f4 df 08 eb 5a 6f 89 ec 1e .(. ..^.....Zo...
0400 f6 39 e3 b9 92 26 29 29 4e 06 f1 db f0 ad 00 b1 .9...&))N.....
0410 1d d4 e2 ee 29 d3 31 0b 54 56 44 f5 6f fe c6 ba ....).1.TVD.o...
0420 78 27 b3 31 c9 77 3a 7c c7 e7 2a 98 5f d3 15 90 x'.1.w:|...*_....
0430 d6 e9 6f 7a da 84 ad e7 c3 b1 4a c4 14 2e c0 a3 ..oz.....J.....
0440 9f 9b b8 3f 85 70 d3 c7 e1 6f 13 f8 d2 f2 c2 69 ...?.p...o.....i
0450 67 86 fd 60 c7 98 84 88 82 10 31 b3 b6 79 19 c0 g..`.....1..y..
0460 eb 93 d6 80 3d 0e 7f ec fd 41 27 08 43 42 cd b5 ....=....A'.CB..
0470 83 0c a3 92 33 f2 9f e2 18 eb 59 ba 87 86 34 dd ....3.....Y...4.
0480 4b 49 92 c6 38 a3 04 2e 23 89 b0 88 7a 70 7f cf KI..8...#...zp..
0490 5a 96 7f 0f 49 a6 68 57 1a 4e 97 21 1b 63 68 d2 Z...I.hW.N.!..ch.
04a0 59 77 37 f8 1a e1 f4 3f 13 4f a0 e8 71 41 e2 ed Yw7....?.0..qA..
04b0 42 0b 9b bb 50 ef 73 20 3b 42 20 3c 6f 0c 06 31 B...P.s ;B <o..1
04c0 c0 e4 02 4f ad 00 69 78 12 c7 5d d0 2d 0e 8d 7f ...0...ix...]-...
04d0 0b c7 12 39 d8 39 da 39 e0 21 fe ed 76 9a bd 9e ...9.9.9.!..v...
04e0 97 ae 58 b6 93 7c ab 25 bc 8c 03 06 25 41 c1 e8 ..X...|.%....%A..
04f0 6b 14 f8 8a 09 74 93 e2 1b 76 37 70 be d6 0e ac k....t...v7p....
0500 0a ed 3e 98 ed 4c d3 f5 7d 27 c4 16 ed 79 a5 4b ..>...L...}'...y.K
0510 14 bc 90 d8 39 75 23 b1 07 a5 00 67 ea 0f 17 85 ....9u#....g....
0520 2c 23 b2 f0 6e 92 92 db ce db 2e 80 e3 ca 0c 40 ,#.n.....@
0530 c9 cf a8 27 a7 4c 56 e3 68 b2 da 47 a5 b6 86 12 ...'.LV.h..G....
0540 ca ce d6 67 9a 45 0a 4b 4e c7 91 cf b1 27 39 3e ...g.E.KN....'9>
0550 9d 69 d1 41 a9 ce b7 e0 62 5f 2e 3f 36 0f 97 90 .i.A....b_..?6...
0560 c3 82 0e 3a e4 9c 8e 7b d5 1d 37 57 d6 6c 34 77 ...:....{..7W.l4w
0570 6b bb 16 f3 94 66 3d bb 40 04 e7 8c 31 c8 cf 5f k....f=..@...1.._
0580 6a 00 a3 37 c3 0d 07 fe 12 19 3c 5b 2b 4a f7 92 j..7.....<[+J..
0590 9d c5 4c 8d e5 ee 3d 40 5c e3 1e 95 b5 aa 5f 6b ..L....=@\....._k
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
  922 3.545712          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=492200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190605
Frame 922: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 492200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 488]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 492200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871675821
```

[Next Sequence Number: 493640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x25b0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190605

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b6 33 83 a2 5b 35 cc 67 27 66 46 33 8f e8 7b 55	.3..[5.g'fF3..{U
0010	7d 0f 5c bd bc d0 da f3 5b b4 97 4f b8 57 61 b0	}.\\.....[..0.Wa.
0020	b0 60 55 7a 91 ef e9 5a b6 5a cf 87 26 d5 17 4f	.`Uz...Z.Z..&..0
0030	8e f7 37 32 a6 f5 8d ce 64 d9 f4 03 19 a0 08 b4	..72....d.....
0040	f5 d6 ae ac 90 6a f6 cb 6f 29 e1 80 3c 86 ce 7a	j..o)..<..z
0050	60 d6 47 89 f4 c1 3d a5 c6 9d af 49 04 96 6c 37	`G...=....I..l7
0060	7d 9d 94 79 aa 78 01 b2 73 f2 f7 ad 6f 17 af 89	}..y.x..s...o...
0070	1b 47 97 fe 11 96 43 79 95 2a 66 18 52 bd f1 8f	.G....Cy.*f.R...
0080	6a ca 87 40 d5 6d b4 68 6f 51 51 75 12 e7 cd 32	j..@.m.hoQQu...2
0090	12 ca ea 4f 2a 49 ce 38 e4 50 06 0e 81 2e b1 15	...0*I.8.P.....
00a0	d2 e8 ba 9c 51 c8 0a ff 00 a2 5c c2 a1 e3 28 98	Q.....\\...(.
00b0	f9 1f b8 60 3d f1 f8 d7 a3 03 3e 02 45 f2 11 9e	...`=.....>.E...
00c0	6b 8e 9b c3 82 37 b3 d0 bc 2f 3b db 0b 76 77 21	k....7.../;..vw!
00d0	5f 27 e7 39 c9 24 e5 b0 7b 73 81 5a 7a e7 89 b4	_'.9.\$..{s.Zz...
00e0	8f 0b 5f 8d 2b 5e 95 a0 1b 40 5b 99 46 11 9b be	.._+^...@[.F...
00f0	41 19 3f 51 8a 00 a9 ae 5e 78 c6 24 81 fc 30 61	A.?Q....^x.\$..0a
0100	f3 c4 a3 79 b9 52 c9 e5 8e bd 3b fa 7a d4 d7 3e	...y.R....;..z.>
0110	27 b6 30 6f 84 89 27 85 83 32 ab 70 76 fd e1 9e	'.0o...'.2.pv...
0120	dc 91 f9 d6 d2 e9 a9 a8 5d 49 6d 2d ca 08 63 c7	]Im-...c.
0130	98 19 77 70 46 78 1d ce 0f 4a e2 f4 9f 86 b6 7e	..wpFx...J.....~
0140	0f d4 25 d4 74 88 23 32 dc ca d2 33 2b ee 61 9c	..%.t.#2...3+.a.
0150	72 a7 1c 03 e9 d6 80 3d 1a 78 56 57 f3 11 00 c8	r.....=.xVW....
0160	ea 7a 80 79 eb 55 ee 2d 6d 2e 2d a4 b4 d4 53 72	.z.y.U.-m.-...Sr
0170	c8 98 64 6e 72 87 d7 d8 f6 a9 75 0d 42 d2 de 3f	..dnr.....u.B..?
0180	b6 c9 1b 36 ce 30 bc fb 7a 7e 75 9b 3c de 73 6e	...6.0...z~u.<.sn
0190	9d 5e 06 65 db b9 32 58 0c 67 20 64 72 28 03 ca	.^..e..2X.g dr(..
01a0	e1 b1 ff 00 84 8a 5f f8 47 e5 b2 7b 2b 5b 36 06	_G..{+[6.
01b0	dd 59 b1 2c ad de 40 3a b7 d1 ab be d1 f4 e9 92	.Y.,...@:.....
01c0	e2 59 ac ee 65 f2 a0 25 4d bc a8 11 91 48 e4 71	.Y...e...%M....H.q
01d0	c0 fa 1a 2e 75 dd 3e 29 63 d1 6d 66 7b 8b b4 da	u.>)c.mf{...
01e0	7c c9 00 2f ef b9 bd 7b f1 5b 49 3e a7 e4 bc b2	|../...{.[I>....
01f0	db 34 2c c7 7c ac ff 00 79 df bf d4 7b 50 06 cd	.4,..|...y...{P..
0200	d2 39 61 0c 51 23 02 70 56 41 c0 19 e0 93 5e 6b	.9a.Q#.pVA....^k
0210	ae 78 53 c5 f7 5e 25 b7 d6 b4 df 11 1b 6b 18 58	.xS...^%.....k.X
0220	93 66 b1 e3 cc dc 08 da 5f da b5 35 9d 23 5d d7	.f....._5.#].
0230	34 fb 6b 9d 26 f3 17 b6 cc 1d 79 c2 b8 ee 18 0f	4.k.&.....y.....
0240	d3 35 b7 75 6f 7f 67 e5 16 85 e7 db cb 1e 9d 39	.5.uo.g.....9
0250	e0 f4 e3 bf 14 01 16 8b 26 9c 96 f2 5f c3 0b b9	&...._...
0260	91 dd 5b ca 4c 03 22 82 3a 7b 9a e0 f4 db 6f 0d	..[.L.".:{....o.
0270	f8 c7 c4 6f ad 3c 86 5b db 2d aa f1 b2 9d a8 c3	...o.<.[.-.....
0280	83 db 1c d7 a7 d8 4f a6 5b cb fe 8c b2 01 23 33	0.[.....#3
0290	ec 07 92 5b d3 b5 64 eb 3a df 87 74 78 db 49 d5	...[..d:...tx.I.
02a0	6e 12 ce e6 f0 6d 89 c7 ca 4b 13 c7 6c 1c 50 06	n....m...K..l.P.
02b0	77 88 a0 f1 04 73 44 ba 1c b0 45 0a fc d2 19 00	w....sD...E.....
02c0	ce 3b 11 8f 51 d6 93 51 b8 f0 a4 b7 36 b7 ba dc	.;...Q..Q....6...
02d0	66 e0 22 b3 45 2c 3d 77 1f 94 80 7a 56 37 83 35	f.".E.=w...zV7.5
02e0	0d 47 56 d3 6f 34 7f 13 5a 3b 35 bc af 13 4c e7	.GV.o4...Z;5...L.

```
02f0 06 55 cf de 52 39 0a 6b 77 5b f0 a6 89 ad e8 b2 .U..R9.kw[.....
0300 f8 6e d5 0d aa 48 8c 13 cb 63 b9 09 18 27 23 a0 .n...H....c...'#.
0310 34 01 46 ff 00 c3 3e 1c d5 86 9f e2 0b 75 92 68 4.F....>.....u.h
0320 ac 54 b4 10 96 c2 b3 39 07 2d fe ed 75 b2 dd 35 .T.....9.-...u..5
0330 9c 08 ef e6 16 ce 40 8c 7c 83 18 fb d5 cf 78 37 .....@.|.....x7
0340 4e b9 f0 ef 83 a1 d2 6f 98 4f 77 a6 c5 86 60 db N.....o.Ow...`.
0350 9c 81 9d a0 9f 5c 56 66 8d f1 4c ea 1a d4 5a 3e .....Vf...L...Z>
0360 a5 a4 5e da 3c d2 98 16 67 8f f7 4c 39 0a c5 bd ..^.<...g...L9...
0370 18 d0 06 57 8b 3e 34 78 5f c1 cb 08 d4 a3 b9 93 ...W.>4x_.....
0380 ed 04 80 44 27 27 1c 9e 4e 00 c6 71 83 8c f6 aa ...D' '..N...q....
0390 92 f8 b3 47 f1 45 fb c9 6a 92 db 6a 51 21 36 7f ...G.E...j...jQ!6.
03a0 68 c4 72 49 b4 7d d0 a7 b0 e4 7a f7 e9 5e a1 e2 h.rI.}....z...^..
03b0 8d 26 d3 c4 5a 44 da 15 f8 f9 2e 01 50 ca 70 51 .&..ZD.....P.pQ
03c0 87 42 0f a8 3c d7 09 61 e1 ab d5 d4 02 6b f1 c5 .B...<...a.....k..
03d0 35 a5 b2 40 6d 6e 26 00 3b ba 02 18 96 ce 47 d3 5...@mn&;.....G.
03e0 d0 d0 07 6f e1 98 ae ff 00 b3 e0 9e f7 09 77 b7 ...o.....w.
03f0 13 28 3f c5 df e9 57 35 d3 68 9a 2d d4 57 72 3d .(?...W5.h.-.Wr=
0400 bc 24 6e 91 97 3d 07 42 c4 73 8c 57 35 a3 e8 12 . $n...=.B.s.W5...
0410 69 d7 13 6b 1a 8d fc 77 17 2c bc f9 2c c5 30 5b i..k...w,...,0[
0420 21 76 9e fc f5 a4 d6 fc 63 65 e1 cd 01 de 58 9e !v.....ce....X.
0430 e2 e2 4f 95 22 8d 97 71 e7 04 1d dd 79 3d 28 03 ..0."..q....y=(.
0440 ca fe 10 45 e1 cd 17 5c d4 fc 17 e1 4f b5 df 59 ...E....\....0...Y
0450 2f fa 5c b7 97 32 99 00 96 4c 0d 83 77 23 a6 7d /. \..2...L..w#}.
0460 f9 af a2 be c5 6c 22 f2 90 63 af e4 7a d7 09 65 .....l"...c...z...e
0470 7f 7d ac c5 e6 69 56 97 16 83 1b a5 13 05 50 48 .}...iV.....PH
0480 c0 19 2b 92 4f 3f 4c 56 d7 f6 8c da 06 8b f6 8d ...+.0?LV.....
0490 76 51 34 cb 9d e6 25 eb e9 8c 75 38 ed d6 80 39 vQ4...%....u8...9
04a0 bf 1b 68 3f db fa 12 eb 56 10 cb 1d e5 88 67 8d ..h?...V.....g.
04b0 64 1b 5b 6a 9c 72 3b 7b 1a f0 cb 47 00 bc 39 d8 d.[j.r;{...G..9.
04c0 aa 49 39 e7 e7 3c 9f cc d7 d4 b2 6a 17 6d 61 33 .I9...<.....j.ma3
04d0 d8 2e f9 25 85 82 23 1d bb b2 38 c8 f7 24 71 5f ...%..#...8...$q_
04e0 2f cf e1 cf 13 68 8b 1b 78 ae 6b 77 96 e0 96 0d /....h...x.kw....
04f0 6e ac a9 d7 a6 0f 70 0d 04 34 45 75 02 dc 46 51 n.....p...4Eu..FQ
0500 87 26 a6 f0 55 ac 1f e9 ba 5d a8 61 72 8f f6 85 .&..U....].ar...
0510 7c 92 48 3c 6d 1e 9d 33 f4 a8 ca 99 02 b7 a5 52 |.H<m..3.....R
0520 37 32 e9 9a 94 1a bd 9b 32 49 0c 81 b2 9f 7b 1d 72.....2I....{.
0530 0e 3d f1 9a 01 23 e9 8d 2b fb 4a 6b 4d f8 16 d7 .=...#...+.JkM...
0540 36 cd e4 86 c7 20 b7 56 07 bd 50 d5 6d 35 eb 7d 6.... .V...P.m5.}
0550 2d a3 d1 e4 2b 21 75 60 db 77 6c 1d db 9e bc 56 -...+!u`.wl....V
0560 9e 9b a9 5a 6b 56 ab a9 69 44 35 a9 1b 8b 9e 0a ...ZkV...iD5.....
0570 8f 4c 7a 83 d6 ab 5b eb b3 5c de dc 59 bd b9 f2 .Lz...[...\..Y...
0580 e3 00 07 cf 0e 5b d0 7a 0e f4 16 43 68 35 68 c9 .....[.z...Ch5h.
0590 1a 84 e2 46 60 a0 63 80 c3 d4 8e d9 c0 e9 55 57 ...F`.c.....UW
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
  923 3.545713          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=493640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190605
Frame 923: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 493640, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 489]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 493640      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871677261
  [Next Sequence Number: 495080      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xef84 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190605
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5d 8e db 53 4d 3b 58 b7 7b 76 bb cf d9 8b b6 ef	]..SM;X.{v.....
0010	31 40 cb 74 18 18 3e b5 92 d6 3a f4 9e 2c 87 55	1@.t.>.....,U
0020	7b 8f 2f 4d 48 5d 65 b7 29 f3 f9 b9 f7 e9 c7 35	{./MH]e.).....5
0030	1e ac 7f b0 ae 4f 8b bc 4b aa 49 2d bb 81 1a 44	0..K.I-...D
0040	13 88 17 39 23 68 ea 4f 6f a5 00 74 d6 a9 6b 65	...9#h.0o..t..ke
0050	7f 75 e2 04 de f7 63 68 30 a8 ea 08 f9 48 cf 06	.u....ch0....H..
0060	97 46 d6 a5 d6 ed e5 be b8 b6 9a db 04 85 12 e0	.F.....
0070	37 1d 4e 07 4a d0 17 0b a9 c1 6f a8 f9 84 a1 8d	7.N.J.....o.....
0080	76 71 8c 46 4e 46 41 e4 1c 7b 55 4d 6b c5 9e 15	vq.FNFA..{UMk...
0090	d0 5e d6 cb 55 ba 58 de ed d5 11 40 ca fc c7 b9	.^..U.X....@....
00a0	1d 32 7d 7d 28 03 41 04 f7 36 a2 46 8f 22 38 d9	.2}}(.A..6.F."8.
00b0	d9 7a 6d 07 9a e6 8b 5d 6a 36 a6 68 24 47 56 3c	.zm....]j6.h\$GV<
00c0	6d 3b 8e d5 ec 6b 5b 57 f1 06 91 a0 c7 0c 1a fd	m;...k[W.....
00d0	fd bd bf da 1c 2a ab 9e 25 56 6c 00 a2 b2 24 d6	*..%Vl...\$.
00e0	6e ae 6c 75 27 f0 85 8f da 2e ad 24 d9 e5 cd fb	n.lu'.....\$....
00f0	a4 27 38 1b 4d 00 52 f1 5c 5a de a1 a6 2c 1a 44	.'8.M.R.\Z....,D
0100	83 ed 12 16 46 67 ec a3 dc f4 e7 9a de d2 ee 0d	Fg.....
0110	ae 8b 04 5a e9 8d 26 55 54 93 e6 c9 90 fa f3 fd	...Z..&UT.....
0120	2b 04 e8 7a d7 8d 7c 3e 20 f1 7d 97 f6 4d d4 a4	+..z..|> .}.M..
0130	f9 89 0c 9b 81 5c fb 74 c0 a9 75 1d 0b c2 57 da	\t...u...W.
0140	9d 96 99 aa cc a6 ea df 0d 6f 11 62 72 a8 b8 07	o.br...
0150	8f 41 cd 00 69 2d 8e 9b a2 2d c4 df 6b 31 bd da	.A..i-...-..k1..
0160	04 89 e5 6d ca ae dc 0d bf 53 eb 4b a3 ff 00 c2	...m.....S.K....
0170	4b 6b e6 5b eb b7 29 72 ed f7 59 17 69 fc 7f c6	Kk.[..)r..Y.i...
0180	a9 6a 9a 1e 89 ae c9 0c 1a 8a b3 c3 69 29 91 55	.j.....i).U
0190	49 55 2c 0e 3a 77 c7 5a dc d4 23 96 de 06 be d3	IU,..w.Z..#.....
01a0	e1 77 01 76 88 81 24 ab 0e 80 fa e7 af 14 00 fb	.w.v..\$.....
01b0	7b cb 3b 93 2c 56 f2 e5 a2 25 5b 19 ce 54 f3 f8	{.;.,V...%[.T..
01c0	e7 d6 99 af eb 87 c3 b6 c9 72 f0 bc d6 ef d7 6f	r.....o
01d0	2d 8f 51 8a 49 06 9f a6 da cb ab 4c a4 23 48 0c	-.Q.I.....L.#H.
01e0	98 1c 96 6e 3a 56 6e b5 e3 9b 5d 22 fe 3d 2b 49	...n:Vn...]".=+I
01f0	88 cf 71 32 a6 d0 14 73 bb a6 49 e0 75 e9 40 1c	..q2...s..I.u.@.
0200	97 89 34 6f 16 f8 c7 c4 5a 7d c6 95 a8 4d a7 d8	..4o....Z}...M..
0210	c6 c1 9e 38 49 56 7c f4 0c 07 a1 19 35 e9 77 3a	...8IV|.....5.w:
0220	16 99 3c 52 d8 ce 82 61 1f ca ec c7 71 20 75 eb	..<R...a....q u.
0230	d4 71 cd 64 5e af 89 35 bd 0c ad ca c7 a7 5d dd	.q.d^..5.....].
0240	2b 06 d8 d9 68 d7 a6 41 5e e4 1a 6d 96 97 73 a2	+...h..A^..m..s.
0250	68 cf a7 e9 ee 16 48 81 cb cc f9 05 98 72 72 79	h.....H.....rry
0260	c7 34 01 3e 8b a5 69 36 fa 3c ba 14 33 47 2a 4a	.4.>...i6.<..3G*J
0270	f2 ac 91 a3 0c 94 63 8d a4 7d 2a 90 d4 fc 31 a2	c..}*...1.
0280	df c3 e1 0d 31 84 73 ba 80 91 2f 41 fe f1 ae 73	1.s.../A...s
0290	c2 de 17 5d 03 c4 ba 97 89 34 bb 10 d7 f7 db 23	...].....4.....#
02a0	79 7c cc c2 c4 71 95 07 a7 35 d6 c3 a3 69 9a 4d	y|...q...5...i.M
02b0	cd c7 8a 35 2b 58 16 e1 77 19 65 0d c6 e3 ef ed	...5+X..w.e.....
02c0	40 13 6a 57 e6 ca d9 6e ae 5c a4 48 c1 1a 40 39	@.jW...n.\.H..@9
02d0	56 3d 00 f5 f7 35 c3 f8 8b 53 d2 7c 3c d0 26 a3	V=...5...S.|<.&.
02e0	90 ba 9c b8 25 94 9f de 9e 00 3f dd 18 00 72 78	%.....?....rx
02f0	15 9c 3e 2f 5e f8 87 cb ff 00 84 0f 4a 5d 5e ca	..>/^.....J]^.
0300	56 2b 34 e6 65 45 8f 69 c1 f9 48 24 8e fc 73 f4	V+4.eE.i..H\$.s.
0310	af 5b be b7 b9 ba b5 8e 1d 4e 18 b6 2a ae d2 30	.[.....N...*..0
0320	c5 58 74 0c 06 41 6e f9 c9 fa d0 07 3b a0 e8 9a	.Xt..An.....;...
0330	91 57 9f 50 b8 17 28 0f ee e2 c6 d5 80 9e 4e d3	.W.P..(.....N.
0340	dc 74 e6 af a6 93 3d f8 8a de 2b 89 23 b6 5d cc	.t.....=...+.#.].

```
0350 ea 31 b8 b3 7d d3 b8 fa 73 55 f5 ff 00 15 59 78 .1...}...sU....Yx
0360 5e d6 19 7c 71 3c 16 cb 3c 8b 05 b0 51 f7 d9 fb ^..|q<...<...Q...
0370 0c 75 ed cd 73 ba 8f 8f 2c 75 b2 fa 4f 86 19 e4 .u...s...,u..0...
0380 02 41 1d cb 80 57 79 e9 b5 0f a8 e6 80 3a 99 f4 .A...Wy.....:..
0390 0d 3e e6 d8 c3 ac 8f b4 0b 75 38 e7 0e c0 f0 7a .>.....u8....z
03a0 7d 3b 52 49 7a 34 fb 19 75 1b 55 61 34 38 29 1a };RIz4...u.Ua48).
03b0 e7 68 54 3c 0c f3 82 40 15 5e 4b 09 7c 3d a1 5b .hT<...@.^K.|=[
03c0 6a 9a 1c b1 dc 5b 3b 1f 35 c8 25 d9 14 70 aa 0e j....[;.5.%..p..
03d0 79 3c f5 ad 9b 09 f4 fb cb 74 31 9c ac 9d 37 02 y<.....t1...7.
03e0 3d b0 7a 60 83 40 1e 59 f0 d3 e2 4d e7 8c b5 a7 =.z`.@.Y...M....
03f0 b9 be 81 ed 60 82 42 a5 5c f0 e0 71 bb f0 6e 08 ....`.B.\..q...n.
0400 ff 00 f5 57 43 f1 22 d1 75 0d 0a 5b 39 22 37 c5 ...WC."..u..[9"7.
0410 b7 4b 0d ba ae e0 ce bc fc ad c7 e1 93 8f 4e 06 .K.....N.
0420 2a cd d5 af 8b bf e1 35 88 69 29 6d f6 08 55 59 *......5.i)m..UY
0430 d9 a3 f9 c6 e3 c8 04 75 e0 77 18 e7 9a ec ce bf .....u.w.....
0440 0c 3a a7 d8 ef 9d 7c c6 56 6f ee fd da 00 f2 ef .:.....|.Vo.....
0450 85 f7 bf 10 75 3d 0d b5 1f 1d db c1 69 71 3e 1f ....u=.....iq>.
0460 f7 29 b2 44 27 8c 36 33 5e 89 ac eb 77 d6 5a 4c .).D'.63^...w.ZL
0470 d7 16 56 c6 e0 c0 0a a4 2a 70 5b f1 ad 65 d4 ec ..V.....*p[.e..
0480 2e a7 7b 7b 5f 96 59 14 1c 38 c6 de 71 9e 73 d6 ..{[_Y..8..q.s.
0490 b8 6f 0b ea ba 8c 9a 55 e6 9b ac 85 92 54 92 48 .o.....U.....T.H
04a0 84 80 e4 30 dd d7 da 80 33 fc 6f e2 1d 47 4a f0 ...0....3.o..GJ.
04b0 e4 17 11 da 5c 45 7d 71 10 74 45 8c 4a 50 9c 12 ....\E}q.tE.JP..
04c0 ac 07 01 bb 66 ba 1d 2b fe 12 3b df 0e 24 da 94 ....f...+...;...$.
04d0 eb 69 73 32 2b 90 c8 1d d0 e7 9c 8f bb 9e d5 5b .is2+.....[
04e0 5a f0 bd e5 d7 88 86 b1 16 ac 61 2e 81 24 58 a3 Z.....a..$X.
04f0 2c ac 80 73 ee 3d 73 57 75 69 75 0b 3f 11 db c7 ,...s.=sWuiu.?...
0500 0c 4f 25 84 91 2a 09 b1 f2 a3 e4 e7 27 f5 e6 80 .0%...*.....'...
0510 25 6b 3b 49 35 08 b5 09 d8 c8 d6 fb 99 3b 7c c7 %k;I5.....;|.
0520 8c e4 9c 0e 33 59 ba e6 a4 d6 b6 f2 6a b7 d7 2f ....3Y.....j../
0530 a6 db ab 04 8e 45 5d ce cc c3 39 e0 63 18 18 ab .....E]...9.c...
0540 17 7a cd a1 bc 97 c3 1a 7d e3 7d b6 df 0e e1 63 .z.....}.}....c
0550 dd 80 47 a9 18 23 24 56 95 cd a2 ea 76 b6 b6 37 ..G..#$V....v..7
0560 92 36 14 8d e8 17 72 c8 47 62 3b 73 40 1c 4f 87 .6....r.Gb;s@.0.
0570 62 d3 35 1b 83 a9 da ca ce 18 f2 ec e4 97 e7 39 b.5.....9
0580 23 a0 cf b0 1e 9e b5 e8 70 fd 9d a5 09 14 8b b7 #.....p.....
0590 79 c8 04 16 00 e3 27 9c 0c fd 6b c6 35 51 a2 69 y.....'....k.5Q.i
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  924 3.545730          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=495080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190605
Frame 924: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 495080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 490]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 495080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871678701
[Next Sequence Number: 496520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x87a9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190605

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9f 15 e2 d0 74 1b 75 5d 42 e6 dc 16 64 7d b1 44	t.u]B...d}.D
0010	10 e5 b7 01 f7 8e 08 fe 5d ab b8 f0 a6 93 6d 18	].....m.
0020	b8 92 49 1a 44 9a 57 93 71 1b 32 ce d9 23 18 1d	..I.D.W.q.2...#..
0030	3a 74 a0 0d 0b 4b 1d 2f 49 4b bd 75 e7 46 59 1d	:t...K./IK.u.FY.
0040	8f 9d 2e 06 06 4f cb bb b0 1d 31 c0 e6 b3 66 d1	0....1...f.
0050	3c 37 e3 2b 55 4d 42 58 af 6c 5f 39 11 38 60 58	<7.+UMBX.l_9.8`X
0060	73 d4 67 a7 5f e7 e9 5d 44 da 3e 8b 71 a7 5c 68	s.g._..]D.>.q.\h
0070	cd 6c a2 da e0 10 f1 1e 43 06 18 3b b3 d7 3e a7	.l.....C...;...>.
0080	9a f2 8d 59 f4 7f 05 5f e9 7e 1b f0 fb 2c 0c e6	...Y...._~.....
0090	54 b6 d3 81 22 27 1c b1 2c 7b 73 ce 4f 52 7a e3	T..."'...,{s.0Rz.
00a0	34 01 d4 ea 1a 55 9e a1 a6 2e 99 70 8e 99 03 cb	4....U.....p....
00b0	d8 4a b2 6c 1f 29 5c 77 1c 1a b1 ab 4f a7 c3 69	.J.l.)\w....0...i
00c0	6f a2 6a 17 33 47 04 32 01 23 2b 65 89 03 82 48	o.j.3G.2.#+e...H
00d0	c9 27 bf 4a b5 11 bd b4 90 78 8a 68 27 95 f6 2e	.'J.....x.h'...
00e0	e8 50 e4 c4 02 f2 a1 7a 72 48 ef 54 f4 b4 d0 f4	.P.....zrH.T....
00f0	3d 26 39 bc a9 21 4b 89 db 1e 60 cb 07 c7 3b 8f	=&9...!K....`....;
0100	3c 8e 07 5a cc 0c 4b 89 f5 29 34 86 8f 40 1e 6c	<..Z..K..)4...@.l
0110	61 f6 17 e4 a4 83 38 e8 c3 90 6b 4b 59 5f 1c df	a.....8...kKY_..
0120	e9 f6 d0 59 c1 04 b2 19 03 4a d2 1c 04 55 18 c0	...Y.....J...U..
0130	e7 9e 3d eb b8 94 a5 dc a3 ec c1 4e 32 a0 2b 67	..=.....N2.+g
0140	76 46 72 08 ee 47 b5 65 5f 3e b6 82 ce df 48 55	vFr..G.e_>....HU
0150	2b e6 8f b4 16 e3 11 03 93 82 38 e7 d6 80 33 e0	+.....8...3.
0160	d6 b5 29 6f ae 34 af ec d7 b7 4d 3c 2a 43 23 0c	..)o.4....M<*C#.
0170	09 37 8c b1 50 39 c6 7b e7 3c d6 8d fb 4d f6 14	.7..P9.{.<...M..
0180	fe c2 30 1d 4a 42 a1 99 cf de 51 d7 af af a7 5e	..0.JB....Q....^
0190	6b 1c 78 96 df c6 51 4f a1 f8 66 ee 2c d9 4c 16	k.x...Q0..f.,.L.
01a0	e2 43 fb c1 18 ea 1d 31 c7 eb c5 6b da e9 6b a5	.C.....1...k..k.
01b0	42 22 bf 11 5c 79 8f be 32 dc 95 93 d5 4f ae 3f	B"..\y..2....0.?
01c0	01 8a 00 a2 de 31 d4 ec a6 b2 d2 f5 78 24 6b bb	1.....x\$k.
01d0	ff 00 31 57 cb 5d c1 76 70 19 8f 7e c7 bd 5b 7d	..1W.].vp...~..[]
01e0	47 ed 09 f6 09 31 0f 9a 86 24 0b c8 52 7a b6 7d	G....1...\$.Rz.}
01f0	73 9a d9 b6 d5 8b dc f9 ca 0b a9 1b 4b e3 24 e3	s.....K.\$.
0200	82 47 d7 8e 6b 9e d7 ee 75 9b 1d 4e 58 f5 28 61	.G..k...u..NX.(a
0210	3a 0a 5b 3c 8c c9 fe b5 9c 7f 78 7d 32 71 f3 50	:. [<.....x}2q.P
0220	06 97 85 fc 27 a5 78 71 26 78 f5 39 ef 3c f6 c7	'.xq&x.9.<..
0230	ef e5 de a9 9c 9c 28 e0 0f 5e 95 8d e3 af 07 df	(^.....
0240	f8 be 25 d0 ec 2f a3 b3 6b a1 e5 87 43 e6 3e 06	..%../..k...C.>.
0250	0f dd ce 38 3c 0e 7a 9f cb 9d 5d 42 f3 4e d2 86	...8<.z....]B.N..
0260	ab 73 17 91 66 67 f2 c4 4c be 5b 62 43 fd ca ed	.s..fg..L.[bC...
0270	63 f0 ae 9d 79 7b 6d ad b4 ef 14 b6 eb b0 00 4e	c...y{m.....N
0280	c5 07 96 3b 7b 93 f5 ea 28 03 33 4b d1 35 8f 06	...;{....(.3K.5..
0290	f8 76 cf c3 3e 17 db 75 e4 28 57 96 53 c6 d1 c1	.v..>..u.(W.S...
02a0	6e bc b7 e9 56 a5 d4 bc 45 a4 6b 0c 35 66 8b fb	n...V...E.k.5f..
02b0	39 a1 dc 92 03 b5 88 ce 36 b0 3c 0f ad 3b 59 5d	9.....6.<...;Y]
02c0	62 ea 6b 53 a5 15 2e b3 04 9f 8f 95 d3 db 3c 8e	b.kS.....<.
02d0	71 c5 53 d5 bc 3d a2 6b 12 cb 26 bc ab 36 e8 96	q.S...=.k..&..6..
02e0	35 8f 76 5c 22 f2 58 81 d3 3e f5 a0 1a ba 2f 89	5.v\".X..>..../.
02f0	74 4d 59 da c7 4a 68 5e 25 dc 1a 1d a0 af 3c e7	tMY..Jh^%.....<.
0300	8e 0f d6 a9 2d a6 8b 13 dc c1 0d aa 85 5f dd 3a	-....._:
0310	af c8 9b 48 ce 78 c8 cd 47 e1 8f 0b f8 7b c3 1a	...H.x..G....{..
0320	91 6b 0b 54 df 2c 18 df bb 76 d0 bc 05 c1 ee 6b	.k.T.,...v.....k
0330	5a e3 54 f0 e6 97 ab ca 6f 6e 12 29 8d b9 71 00	Z.T.....on.)..q.
0340	3f 3b 00 79 76 c7 41 8e 28 02 ad ba c3 af 58 45	?;.yv.A.(.....XE
0350	21 b3 0f 27 2c 23 98 e3 18 e8 5b 9f 9b 8c 12 0d	!...'#,.....[.....
0360	63 68 3e 19 36 f0 41 ad ea 09 07 da 56 46 62 62	ch>.6.A.....VFbb
0370	03 0c 18 30 00 6d e8 3d aa d6 9b 75 2e ad ae 7f	...0.m.=...u....
0380	6d da e1 34 c5 56 8d 65 70 54 b3 39 c6 08 f4 c7	m..4.V.epT.9....
0390	02 a9 cd f0 fd e1 b6 7d 2f 46 bb fb 1d bc ec 77	}/F.....w
03a0	6f cf ca 99 c9 f2 fb ee cf 19 35 31 26 47 56 1a	o.....51&GV.

03b0 58 ee fe d7 6f 3c 88 db 76 f9 20 70 38 fc fa f3 X...o<..v. p8...
03c0 da b4 ee 24 9d 0d d4 b6 ca 24 5b 7b 6d f1 6e 25 ...\$......\$[{m.n%
03d0 55 df d0 d7 03 a5 69 f6 7e 02 b0 8e ce ea 69 af U.....i.~.....i.
03e0 c9 90 2a 5c 36 4c 87 71 fe 23 d8 0a e9 e7 bb b0 ..*\6L.q.#.....
03f0 92 ca 49 75 1c da c7 14 98 3e 61 d9 96 1e 9c e0 ..Iu.....>a.....
0400 e7 de 88 84 8f 2d d2 b4 9f 88 7a e4 d2 5b f8 c2-.....z...[..
0410 48 d3 4d 91 8b 47 2c 13 7e f8 e0 92 14 e3 04 0f H.M..G.,~.....
0420 7f 6f 7a f4 5f 0e 59 26 9a 6e ef 1c 89 6e 6f 24 .oz._.Y&.n...no\$
0430 2f 24 84 82 71 d0 0c 80 38 c7 eb 5a d3 1d 2e 79 /\$.q...8..Z...y
0440 63 32 2e f1 5c d6 ad be ee f4 e9 b6 f7 5f 66 b5 c2..\....._f..
0450 0a 19 19 70 ce e4 f5 5f 61 fe 45 50 44 df ba 17 ...p..._a.EPD...
0460 ae 4e 02 b6 dc 33 0f ee a1 3c 9a c0 d6 74 fb 4f .N...3...<...t.0
0470 18 68 0f 14 33 bd a4 72 49 92 d1 af ef 72 87 9c .h...3...rI....r..
0480 29 c1 1e 9d ba f0 0d 69 d8 5b 3c 7a 32 a5 c4 8d).....i.[<z2...
0490 20 93 e4 7c 9f bc 14 f5 ec 4e 78 f6 ab fa 5d 84 ..|.....Nx...].
04a0 a5 24 9a 67 c2 bb 92 a9 b4 00 07 5c e4 73 92 49 .\$.g.....\s.I
04b0 a0 a3 cb 65 f1 f3 e9 fa fd af 84 6f 74 d9 2e 6c ...e.....ot...l
04c0 af 08 86 29 23 42 c4 7f 7b 7f 18 e3 a9 af 52 bc ...)#B...{.....R.
04d0 8f 4d d2 e3 3a 2d 9a c3 1a 04 de 54 15 1d 7a 02 .M...:-.....T..z.
04e0 a3 9c 67 38 f7 a4 bf 92 3b 6b 39 e2 89 d9 9b 1b ..g8....;k9.....
04f0 82 28 cb 31 1d 80 ee 4f d6 b9 ad 3e ce 1d f3 b5 .(.1...0...>....
0500 dd ba c7 78 ea af 2a 1e 48 2d 9c 64 f7 a0 0e e6 ...x...*.H-.d....
0510 cb ec 96 76 a2 79 c6 20 92 22 c5 fa af fb 3b be ...v.y. .".....;.
0520 bc 9a e2 fc 39 e0 49 f4 cb eb bf 11 6a da ab 6a 9.I.....j..j
0530 32 de 36 f5 79 17 06 35 ec bf 40 31 58 1e 2f d5 2.6.y..5..@1X./.
0540 5a 4f 0e 49 63 a8 db 30 b6 94 79 6c e4 84 e8 7a Z0.Ic..0..yl...z
0550 0c 7a f3 8a ab 61 e3 8d 16 c2 da 0b 0b 99 19 76 .z...a.....v
0560 15 44 45 dc e7 81 c6 7f 0c 50 07 57 7f 61 75 69 .DE.....P.W.aui
0570 a4 4d a1 e9 12 a3 4d 70 ad 18 9a e1 b2 14 9e e5 .M....Mp.....
0580 7a 9c f4 ae 7b c0 7e 1f 97 c1 3a 68 d1 35 08 e0 z...{.~.....h.5..
0590 92 ea 59 0c bb 6d 97 e5 24 7a e7 b7 e3 5d 71 bd ..Y..m...\$z...]q.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
925 3.545731 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=496520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190605
Frame 925: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 496520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 491]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 496520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871680141
[Next Sequence Number: 497960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x839f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190605
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d2 25 b8 8a 79 20 de cb 92 ac 53 38 23 df d6 ae	%.y S8#...
0010	d8 ea b6 37 17 b3 5b 5b ac 82 2f 2f cc 52 cb c7	...7...[[...//.R..
0020	fb 59 6f ad 66 07 95 f8 97 c0 5a 2f c5 7b a6 92	.Yo.f.....Z/.{...
0030	fd e5 5f b1 4f 9d a0 e1 64 65 3f 79 b0 7b 74 af	..._0....de?y.{t.
0040	56 74 b1 86 d2 0d 25 8b 22 c0 08 2d 90 04 68 bd	Vt....%."...-..h.
0050	7d c8 3e f5 9d 35 e7 83 7c 19 62 fa 95 d9 f2 22	}.>...5...|.b...."
0060	9f 2a 1b 71 21 a4 7e 9c 0e 2a f5 85 ac 4c cb 3b	.*.q!~.*...L;
0070	65 a3 20 86 56 3c 38 61 cf 5a 00 c0 bf b5 d4 2f	e. .V<8a.Z...//
0080	ed 4e e3 14 b6 d1 36 62 94 1d c4 a8 5e 02 e7 9c	.N....6b....^....
0090	71 54 ec 5f c7 da 6a a4 5a 56 9d 19 92 7f 96 49	qT._.j.ZV.....I
00a0	25 6c f9 6a 39 04 63 9c 90 6b 7e c2 f6 4b 5b 38	%l.j9.c..k~..K[8
00b0	6d 6e e2 8e ca 51 b8 2d ba 38 3f 28 6f 94 8c f2	mn...Q.-.8?(o...
00c0	72 0d 3f 59 d7 de c5 44 89 69 71 75 2a a0 da d1	r.?Y...D.iqu*...
00d0	0e 32 fd 41 c7 27 00 50 07 40 b1 dc 08 c5 bc a5	.2.A.'P.@.....
00e0	86 e4 56 df c0 19 cf 4a f0 5f 16 cd 1c fa f3 c2	..V....J._.....
00f0	b1 e3 64 87 32 29 e0 f1 d7 fc 8a f5 1d 2a c7 c6	..d.2).....*..
0100	1e 22 d4 62 d4 f5 18 c5 8c 11 7c be 41 19 66 3d	..".b.....|.A.f=
0110	f7 35 78 e6 b2 de 4e a6 db 5b cd 58 e6 91 41 0d	.5x...N...[.X..A.
0120	9c 7d 0d 35 b9 99 06 55 be 65 ea 46 3d c5 51 d4	.}.5...U.e.F=.Q.
0130	6e 05 be 99 79 72 71 b6 28 24 76 cf 40 00 ab 49	n...yrq.(\$v.@..I
0140	96 45 70 3e 59 09 54 1d f2 2b 0b c5 a2 24 f0 8e	.Ep>Y.T...+...\$..
0150	a4 ae 09 91 ed dc 67 b6 dc 74 ab 03 d1 7e 0f 2c	g..t....~.,
0160	b6 7e 19 d3 2e 2e 23 f2 4c 71 02 54 0e bb f3 bb	..~....#.Lq.T....
0170	3e e7 27 f1 af 48 b4 d3 74 48 6e 5f 53 5b 75 17	>.'...H..tHn_S[u.
0180	0b ca ca e0 16 5e 0f 20 e3 8e 3e b5 85 e0 db 23	^..>....#
0190	6f e1 4b 18 d4 63 10 27 07 93 8c 7e b5 a5 34 13	o.K...c.'...~...4.
01a0	1d 4b 62 2b 18 b6 21 2a e3 e4 3e a0 e3 af 23 91	.Kb+...!*...>...#.
01b0	51 20 28 33 cf 36 a9 1e a0 b3 c8 60 4c c8 c3 aa	Q (3.6.....`L...
01c0	b9 7c f5 27 9e 0f 22 b5 f5 bd 54 b6 86 45 ab 98	..|.'....".T..E..
01d0	a5 94 7c ac 46 e2 a7 b7 e9 56 da 38 e0 b2 97 51	..|.F....V.8...Q
01e0	bb 5d ec a0 97 e3 d7 8c e0 70 30 2b 0b 52 89 75	.].....p0+.R.u
01f0	dd 04 da 69 57 3e 4f 9e c3 32 47 c9 c0 ce 55 48	...iW>0..2G...UH
0200	f5 3c 52 34 2f 68 57 26 4b 11 6f 2c a9 33 9c 12	.<R4/hW&K.o,.3..
0210	d2 1d a1 9c 56 b5 c5 8c d7 aa 12 dd 94 0c e5 80	V.....
0220	e0 86 fa fa 56 7d c7 85 a1 b2 92 25 12 65 80 0c	V}.....%.e..
0230	be c0 ff 00 78 76 ad 58 d9 a2 c2 bc 8a a4 03 d0	xv.X.....
0240	63 02 b4 02 91 96 4b f8 c7 98 63 9a 58 48 29 bb	c.....K...c.XH).
0250	a6 fe d9 1d 4f 1c d5 2b 6b 5d 6e de e9 a6 d4 1e	0...+k]n.....
0260	dc 5a 86 ce 23 fb c7 03 ee 83 db 9a 81 4d a2 de	.Z..#.....M..
0270	4f 6c 15 bc e8 15 25 67 ed f3 9c 0c 0e b9 cf 26	Ol....%g.....&
0280	ad ca 80 b4 36 b1 12 a1 64 19 c7 f1 1e 80 67 a7	6...d.....g.
0290	5e b5 98 16 61 7b f6 83 c9 f2 57 08 ce 49 e3 e4	^...a{....W..I..
02a0	53 ef dc 81 4b 65 71 6d 79 68 4a 15 e1 e4 8c aa	S...KeqmyhJ.....
02b0	f4 f9 4e 0f 3d f3 ed 55 4a 61 4b a4 62 e2 55 7d	..N.=..UJaK.b.U}
02c0	bd 7e 54 20 9e 58 fa 03 c6 0d 47 7b 6d 70 b7 a9	..~T .X....G{mp..
02d0	f6 6b 9b 7b 0d 3a ca 3f 36 e8 38 e4 96 cf 00 fb	.k.{.:.?6.8.....
02e0	75 ad 00 d7 92 d6 c1 2d e5 59 80 22 4c 0c 1c 10	u.....-..Y."L...
02f0	71 ed d3 15 87 73 af 43 62 52 3b 58 8d ca 92 54	q....s.CbR;X...T
0300	98 f9 09 8e b9 f4 c7 4a e7 f4 9f 1c 78 33 c6 a9	J....x3..
0310	6d 67 6a 5e ea e3 cc 62 80 e5 06 07 f8 75 ae d9	mgj^...b.....u..
0320	74 9b 5b 5c be 9b 12 46 a8 4c 89 1a 93 f3 39 07	t.[\...F.L....9.
0330	39 f5 cf 5a 00 67 9b 0b db 4d 73 1a b3 bc 31 b4	9..Z.g...Ms...1.
0340	b1 c2 d8 c3 30 e4 02 2b cf ae 2d ef fc 71 a7 cd	0...+...-..q..
0350	6e ab 26 94 d7 51 92 a6 25 31 ec 65 38 e0 f4 c6	n.&..Q...%1.e8...
0360	7a d7 4f 27 88 a3 b2 bd 2b a9 3c 56 f1 6c 2a c9	z.0'.....+<V.l*.
0370	c0 e4 f2 4e f3 ed d2 bc ef 51 f1 e8 d3 bc 55 6d	...N.....Q....Um
0380	1c 32 c5 34 53 a1 dc ca df 28 07 81 b7 b1 63 40	.2.4S....(....c@
0390	1e 8b 6d e1 08 b4 bd 1d 74 5d 3d f6 c5 71 f3 5c	..m.....t]=..q.\
03a0	92 72 64 66 1c 92 7d 6a e5 86 93 a6 68 76 ff 00	.rdf...}j.....hv..
03b0	d9 b6 0e b1 8e 07 97 9d fc 7a 9f a9 a9 2d 2f a2	z....-/.
03c0	ba 80 f9 65 a4 58 70 a5 cf 42 71 93 cd 67 4b e1	...e.Xp...Bq...gK.
03d0	7d 32 ee 3c 47 2c 8a ca 7c cd e1 b0 7d 3a fa 0a	}2.<G,...|...}:...
03e0	cc 05 d6 e7 d5 ed ac 0d c6 9b 92 0a 97 28 47 cc	(G.
03f0	71 c0 db 58 92 d9 78 a3 5a b3 59 f4 e0 2d 86 08	q...X...x.Z.Y.-..
0400	6d f1 e5 d7 1d 39 ae 3e 0f 12 6a 3e 24 f8 87 a8	m....9.>...j>\$...

0410 45 67 17 95 a4 d8 29 78 4a 7c d2 48 cd f7 b0 33 Eg....)xJ|.H...3
0420 d1 4d 7a d6 91 e2 2b 9b 82 ac 54 ba a9 2a dc 6d .Mz....+...T...*m
0430 cb 1e 99 14 01 80 3c 2f a6 68 b3 9d 4e e9 8c b7</.h..N...
0440 6f 20 93 1b 8e 37 fb 7e 35 d6 1d 62 0b c0 a9 65 o ...7.~5...b...e
0450 f7 97 05 94 8e 47 bf e7 58 b7 56 70 5b ea 27 50 G...X.Vp[.'P
0460 bf 55 36 44 31 8a 32 c7 86 eb c7 e3 5a ca 96 30 .U6D1.2.....Z..0
0470 a1 b9 8b 69 38 1d 8f 39 e7 14 01 06 a1 65 7b 7a ...i8..9.....e{z
0480 a3 c9 b9 68 55 07 24 0c b1 27 83 8f 4e 29 8d 69 ...hU.\$...'..N).i
0490 0c 93 fd a0 ab 09 18 00 41 e7 1b 78 e4 8e 06 7a A...x...z
04a0 d5 f9 ed 6e 5a 41 13 16 45 f3 7c c6 07 a6 36 e3 ...nZA..E.|...6.
04b0 6e 3b 0c f3 5c ed d5 f6 bb 77 ad a4 5a 64 07 ec n;..\....w...Zd..
04c0 08 b9 6d eb 8f 30 f7 c3 1e e7 b5 00 6a d9 e9 90 ..m...0.....j...
04d0 5b 78 89 35 57 32 96 9d 3c a6 38 dc a8 33 df be [x.5W2..<.8...3..
04e0 4e 7a d5 1f ed eb c8 35 e7 d2 2d 6c 1d 56 12 ca Nz.....5...-l.V..
04f0 1e 71 80 c3 db d8 fa d6 e0 9b 52 6b 99 2d ee 63 .q.....Rk.-.c
0500 48 92 3c 14 da d9 66 52 70 32 2b 98 11 da 6a 7a H.<...fRp2+...jz
0510 94 93 c1 7c d7 31 c0 36 79 7b b8 59 17 9f bd d7 ...|.1.6y{.Y....
0520 f0 a0 0b 30 4f fd 9d 7b 1e 91 a9 c8 1a fe 74 32 ...00...{.....t2
0530 10 a0 e1 57 92 3e 83 9c 73 4e 4f 0b 69 f2 eb 27 ...W.>...sN0.i..''
0540 c4 1b 88 04 01 22 a9 c0 60 b9 c6 e3 d0 85 f4 ad\".....
0550 0b 0b 45 69 5a ee 5f 99 d8 00 49 f4 1e fe 9e d5 ..EiZ....I.....
0560 7e e6 2b 25 57 37 59 74 95 36 32 e7 a8 e7 fc 68 ~.+%W7Yt.62....h
0570 03 13 5b d1 ae 2f 96 07 d3 ee de dd 11 cc a6 38 ..[.../.....8
0580 c8 08 ed ef 9c f1 81 8e 31 52 5f 5b 78 86 e2 38 1R_[x..8
0590 6c 74 36 8e 34 95 bf d2 37 0f 9d b0 3e 50 3d b3 lt6.4...7...>P=.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
926 3.545746 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=497960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190605
Frame 926: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 497960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 492]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 497960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871681581
[Next Sequence Number: 499400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0dbf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190605
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d6 92 ff 00 53 b6 b7 68 fc a9 b2 cb c3 c0 89 80 S..h.....
0010 8b db 24 8e a4 73 c7 bd 6a da 5c 7d a0 99 60 3d ..\$.s...j.\}..'=
0020 39 14 01 ce 6a 3a b4 d6 13 ad a4 10 96 65 38 77 9...j:.....e8w
0030 c6 11 7d 4e ee 80 67 8c 9e 2a 5d 27 54 d3 75 ab ..}N..g...*]'T.u.
0040 28 ef 61 98 4c b3 3f 96 64 41 c3 48 32 0e 07 1c (.a.L.?.dA.H2...

0050	60	0e	9f	ca	b5	35	09	16	7b	17	d2	af	15	de	19	c1	`.....5...{.....
0060	0c	13	a9	ae	0f	4d	d3	e7	f0	fc	83	c3	b7	91	25	9a	M.....%.
0070	f9	a9	2c	11	45	2e	fd	ca	01	ce	e3	db	23	90	33	da	...,.E.....#.3.
0080	80	3d	1f	72	c5	13	0b	75	1b	b8	03	23	23	22	b2	ef	.=.r....u...##"...
0090	6d	25	b9	88	0b	ab	80	aa	d8	de	62	05	5b	8f	4c	d4	m%.....b.[.L.
00a0	23	52	bb	9e	5b	85	b6	8f	2f	19	01	50	f1	b8	1f	73	#R..[.../.P...s
00b0	d3	e9	d6	af	da	db	cd	34	a4	de	10	cc	40	d8	a9	80	4.....@...
00c0	14	9f	51	59	81	bd	6d	27	da	36	2c	7b	56	64	5c	a3	..QY..m'.6,{Vd\.
00d0	1f	9b	20	75	1c	7b	57	9f	e9	1e	22	d6	35	af	11	cf	.. u.{W....".5...
00e0	a5	ac	11	35	bc	6f	be	22	c3	1b	c2	f7	3c	f3	8a	e8	...5.o.".....<...
00f0	a1	9d	e3	ba	65	55	25	62	e8	dd	bd	3f	2a	b9	69	7d	eU%b...?*..i}
0100	69	63	19	91	02	47	b0	6d	5c	0c	1f	9b	a8	18	04	f2	ic...G.m\.....
0110	68	03	0d	ef	b4	d7	bc	78	ef	e6	48	ee	ee	5b	68	5d	h.....x...H..[h]
0120	df	33	15	3d	06	31	9e	be	9d	ea	6b	bb	6b	88	a3	0b	.3.=.1....k.k...
0130	6e	3f	d2	1d	41	c4	8a	71	83	d0	e3	20	8c	56	7b	78	n?...A..q.... .V{x
0140	5b	c2	76	5e	24	9e	fd	24	65	bf	bb	28	1f	2c	48	dc	[.v^\$.\$.e..(.,H.
0150	a3	3d	33	80	7e	98	cd	69	35	a5	c5	94	ea	51	e1	30	.=3.~...i5....Q.0
0160	c8	d8	95	dc	b6	e0	a3	fb	b8	e3	27	df	34	01	36	a9	'.4.6.
0170	a7	de	6a	da	7c	56	b6	82	33	3b	3e	37	38	e1	00	e7	..j.|V...3;>78...
0180	8f	4c	9a	cb	b9	d5	6f	74	af	13	2f	86	88	37	0e	e3	.L....ot.../.7..
0190	e7	75	5c	28	6f	40	7f	ae	2b	59	96	78	a4	2b	79	36	.u\ (o@...+Y.x.+y6
01a0	e9	51	97	60	8c	7c	84	75	39	1d	be	99	ad	0b	33	6e	.Q.`.|.u9.....3n
01b0	2e	0d	ca	ed	92	47	3b	64	7c	e4	e7	d3	3d	b1	e9	40	G;d|...=..@
01c0	d1	87	e2	2d	45	74	eb	51	1c	8c	5a	49	b2	62	45	e1	...-Et.Q..ZI.bE.
01d0	b0	38	ed	d2	b9	a8	27	7d	42	ee	35	8a	dc	86	5d	ac	.8....'}B.5...].
01e0	77	1e	09	e9	c9	03	9a	ea	3c	53	a6	cb	a8	34	23	4f	w.....<S...4#0
01f0	68	d5	95	81	76	90	6e	f9	57	90	02	e0	0c	9f	ad	47	h...v.n.W.....G
0200	7c	da	ac	00	36	93	6c	1c	85	de	f2	bf	c8	3d	d4	01	|...6.l.....=..
0210	ce	68	2c	96	47	30	89	ae	7c	d8	ee	2e	22	8b	cc	45	.h,.G0..|...".E
0220	7c	28	5e	dc	1e	98	fa	f5	ac	3d	33	54	b9	d6	b4	d8	|(^.....=3T....
0230	ef	af	1c	3b	b1	60	40	5c	2a	e0	f4	07	b8	ad	44	95	...;.`@*\.....D.
0240	ee	61	4f	ed	68	51	18	a9	6f	2c	a8	65	52	41	ef	8e	.a0.hQ...o,.eRA..
0250	bf	d6	a3	82	f3	48	11	8d	36	c8	40	5d	50	36	22	50	H..6.@]P6"P
0260	07	cd	cf	6c	53	4e	c0	3d	5d	ca	cb	05	a3	ec	b8	01	...lSN.=].....
0270	40	de	00	c0	27	af	f1	75	00	e0	e3	ad	63	d9	6a	69	@...'.u....c.ji
0280	1e	ae	ba	26	9c	b3	5c	79	1b	8d	c5	cb	f2	8f	23	76	...&...y.....#v
0290	cf	aa	9c	e4	0e	99	c5	6c	b4	77	12	38	68	a4	03	1c	l.w.8h...
02a0	79	67	ab	13	d3	9e	9c	73	d7	1d	6b	2f	5b	d5	ae	f4	yg.....s..k/[...
02b0	7d	56	1d	1f	4a	b0	9e	e1	a4	01	9a	6d	aa	21	00	ff	}V...J.....m.!...
02c0	00	b5	90	7a	fb	67	db	15	60	74	26	39	0c	84	12	00	...z.g...`t&9....
02d0	ee	48	cd	61	f8	a7	58	d4	b4	4b	24	83	46	d3	ae	6e	.H.a..X..K\$.F..n
02e0	25	90	f2	e3	6b	a0	51	d7	23	2a	dd	c7	6a	d9	b9	bc	%...k.Q.*#...j...
02f0	fb	1c	b6	b7	53	06	f2	65	c2	32	2a	67	f1	07	b7	bf	S...e.2*g....
0300	5f	61	5a	a4	c9	28	6b	78	f7	63	b6	7b	d4	34	07	9b	_aZ..(kx.c.{.4..
0310	59	69	d6	68	12	4d	51	1a	ee	ec	83	bd	11	80	54	07	Yi.h.MQ.....T.
0320	ae	47	03	18	ef	9a	eb	ad	e3	8b	4c	50	90	41	b6	2c	.G.....LP.A.,
0330	02	54	63	86	3c	a9	27	9c	d6	56	a1	75	7d	63	24	d6	.Tc.<.'.V.u}c\$.
0340	d7	56	4e	e0	01	b8	f9	7d	14	f1	f3	72	31	f4	35	6a	.VN....}....r1.5j
0350	3b	78	ec	65	5b	86	3e	54	61	02	aa	31	c4	7c	f4	20	;x.e[.>Ta...1.|.
0360	1e	f4	80	d1	b6	2f	bf	cc	9b	7c	a0	8e	3d	59	8f	5f	...../...|..=Y._
0370	f3	8a	e1	35	fc	f8	9e	69	7c	23	14	29	9c	82	cc	c0	...5....i|#.)....
0380	e2	32	3d	76	e3	1c	7b	d7	70	24	58	97	74	98	2e	0f	.2=v...{.p\$X.t...
0390	cc	07	1f	96	7b	d5	39	6f	6d	25	96	78	6c	27	8e	19	{.9om%.xl'..
03a0	54	83	2b	60	33	00	3d	4f	18	1e	b9	a0	08	ed	f4	eb	T.+`3.=0.....
03b0	5b	0b	64	b2	86	47	28	a7	3f	8f	72	3e	b5	99	6f	7b	[.d..G(.?.r>..o{
03c0	6b	35	df	d9	e1	59	37	07	2a	18	0c	a0	c7	6f	ad	6a	k5...Y7.*....o.j
03d0	25	c0	91	56	e6	12	0a	ca	a1	97	83	f3	67	d3	35	0e	%..V.....g.5.
03e0	a7	a8	3e	9d	69	1d	e4	65	15	77	80	c1	be	f6	1b	ae	..>.i..e.w.....
03f0	31	de	80	3a	29	23	59	e1	30	cc	79	ce	73	c7	f2	c7	1...:.)#Y.0.y.s...
0400	1f	85	65	79	1a	a4	11	4a	96	72	20	54	5c	81	28	e3	..ey...J.r T\.(.
0410	24	fe	b5	30	7b	b6	93	60	1b	f3	cf	4c	61	6b	3e	14	\$...0{...`...Lak>.
0420	b3	87	51	17	53	23	4b	76	23	65	28	fc	ae	01	fb	c1	..Q.S#Kv#e(.....
0430	71	c0	19	f5	e3	eb	40	13	25	ec	b1	bd	a6	95	a9	34	q.....@.%.....4
0440	97	77	e3	ef	48	91	e2	dc	63	dc	f4	27	d2	ad	ce	0b	.w..H....c...'....
0450	ce	d2	b8	5f	9c	00	46	38	20	7a	8a	a7	05	d3	cb	2b	..._...F8 z.....+
0460	4e	f6	b2	5b	64	82	51	f1	83	ee	3b	f3	d4	54	ba	b5	N...[d.Q...;...T..

```
0470  b3 6a 16 53 5a 41 2f d9 0c cc a4 4a a3 e7 0a a4      .j.SZA/....J....
0480  1c 64 63 93 8f d6 80 34 ed a5 86 34 9a e2 50 36      .dc....4...4..P6
0490  aa fc d9 e3 eb f5 af 1f 1a 7d a4 0e eb e1 ad 31      .....}.....1
04a0  3c a7 7d fe 69 e1 99 db b2 67 39 fa 63 15 e9 f2      <.}.i....g9.c...
04b0  7d 94 38 84 e7 7b 83 b9 08 dc 0a 91 90 49 fe 94      }.8..{.....I..
04c0  b7 bf da 52 d9 21 d3 8d ac 52 b3 79 62 4b 85 ce      ...R.!...R.ybK..
04d0  07 60 a0 63 f9 e6 80 2a d9 69 da 8a 69 30 dd 6a      .`.c....*.i..i0.j
04e0  d0 aa 99 41 1b 73 90 08 fe b5 32 dc d9 43 ba 08      ...A.s....2..C..
04f0  98 28 8b 90 a4 63 af a7 ad 45 6b 7b 71 77 30 82      .(...c....Ek{qw0.
0500  60 77 00 08 f9 48 2d 8e e4 63 03 e9 55 ce 84 82      `w...H-...c..U...
0510  61 79 ab b7 da 67 8e 4f 31 33 94 51 e8 30 bc 50      ay...g.013.Q.0.P
0520  06 83 4a 65 99 66 48 df cb 27 1b 9c 6d cf e1 de      ..Je.fH...'..m...
0530  b9 ed 5f c2 5a 7e bd 73 f6 fb c6 66 23 8d 8b 91      ..._.Z~.s...f#...
0540  80 3a 64 8e a3 f0 ad bb b4 d5 ae 6d 65 3a 6c 91      .:d.....me:l.
0550  9b 93 c6 d7 62 10 73 ce dc f1 d2 ab 6a ba b5 9e      ....b.s.....j...
0560  8e eb 0c 92 24 97 d3 8d c8 91 9e a4 63 38 1e 94      ....$......c8...
0570  01 43 54 b9 d1 7c 23 6a 86 36 c2 ba fc c1 c8 e0      .CT...|#j.6.....
0580  fe 5f a5 53 5b f6 d4 a0 8e fa ce ce 36 0c bf 7c      ._S[.....6..|
0590  10 a0 8f 5c 56 ba d9 e8 f7 7e 5d fd ec 3e 6d d0      ...\\V.....~]...m.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
927	3.545747	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=499400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190605

Frame 927: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 499400, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 493]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 499400 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871683021

[Next Sequence Number: 500840 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xd8a2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190605

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000  05 a4 0d 83 cf 6c 2f bd 26 eb 18 66 51 00 f2 66      .....l/.&..fQ..f
0010  9d 5b 6c 65 c6 76 8f 41 d3 f2 a0 09 4b 48 8c 38      .[le.v.A....KH.8
0020  1b b8 5c 00 3a 0f eb 49 20 8b 4e 05 a2 b4 06 79      ..\.:...I .N....y
0030  4f cc 61 51 b9 88 e4 64 ff 00 8d 43 35 dc 16 0b      0.aQ...d...C5...
0040  1c d7 6a f8 6f ba 23 5c 96 3e 9e a2 a8 59 e9 cf      ..j.o.#\.>...Y..
0050  35 dc d7 77 a3 cb 92 e4 87 40 8d 9d 87 b6 7d 68      5..w.....@....}h
0060  03 50 c6 00 6b a9 81 67 94 92 41 24 b6 47 ad 64      .P..k..g..A$.G.d
0070  eb 10 5e 6a 16 bf 60 b1 95 ad 5d fa ba f5 5f e9      ..^j...`....]....
0080  53 41 a7 c1 66 c9 71 73 3f 2c 5b 6a 82 43 48 7f      SA..f.qs?,[j.CH.
0090  1e a3 35 63 4b 87 5c 95 0c 7a bc b1 a8 cf ca 90      ..5cK.\...z.....
00a0  02 aa 3e b9 ea 71 d6 80 2d 5a 68 9f 64 d3 85 ac      ..>..q...-Zh.d...
```

00b0	b2	47	1c	70	a0	63	34	80	ee	c8	ea	38	e3	9a	f2	0b	.G.p.c4....8....
00c0	db	d7	d5	2e	e5	bf	95	db	ca	81	70	a0	f5	20	1c	01	p.. ..
00d0	81	5d	77	8c	75	96	96	28	bc	3f	a7	ce	e7	ca	e6	51	.]w.u..(..?.....Q
00e0	83	b5	b3	ce	3f	0a	e6	6d	63	25	59	cf	1b	89	24	01	?...mc%Y....\$.
00f0	c7	3d	28	02	44	85	1d	8c	12	2e	e1	8c	9c	f2	39	f5	.=(.D.....9.
0100	ae	5b	c7	5a	fc	9e	0c	f0	dd	e6	bf	3c	df	36	d6	f2	.[.Z.....<.6..
0110	51	88	5d	f2	63	e5	55	cf	7e	a7	1d	4d	75	d3	cb	1d	Q.] .c.U.~..Mu...
0120	9c	12	5e	c8	42	2a	c7	f3	92	78	da	bc	fe	95	f1	16	..^.B*....x.....
0130	b3	e2	9d	47	e2	e7	8b	85	e5	f8	58	b4	6b	32	52	de	...G.....X.k2R.
0140	2e	be	64	80	e3	cc	27	38	e9	d0	f4	fd	6b	3a	93	b2	..d....'8....k:..
0150	2a	31	b8	9e	1b	d0	26	ba	96	7f	11	6a	f3	4b	25	fd	*1....&....j.K%.
0160	f3	7c	cc	78	28	3d	17	da	bd	41	60	da	8a	a3	20	f4	.|.x(=...A`.... .
0170	e7	9f	c6	b3	6d	a0	78	df	7b	1c	81	c0	f5	e3	a6	2b	m.x.{.....+
0180	4e	2d	ee	33	18	c9	eb	b7	b9	ae	19	4a	e6	d6	b1	3e	N-.3.....J...>
0190	d7	ee	73	51	11	1f	f1	54	e4	13	cb	7e	54	c2	71	d0	..sQ...T....~T.q.
01a0	62	a4	06	d4	91	e7	66	1b	1b	bd	8e	45	49	48	46	4e	b.....f....EIHFN
01b0	e3	d7	bd	02	b0	6e	c9	1f	95	05	8f	52	69	83	00	f4	n.....Ri...
01c0	cf	14	b8	e8	05	01	ca	86	67	8e	94	75	c8	1f	5a	3d	g...u..Z=
01d0	48	e2	97	1c	e3	d6	80	e5	43	4f	27	34	94	51	40	c2	H.....CO'4.Q@.
01e0	8a	29	71	eb	40	06	06	dc	d2	e3	e5	cd	36	9e	83	26	.)q.@.....6...&
01f0	82	2e	c3	68	d9	9a	8d	b8	15	33	7c	bf	4a	8b	14	05	...h.....3|.J...
0200	d8	c5	6d	9c	1a	50	e0	9c	52	3a	ee	e4	76	a5	52	49	..m..P..R:...v.RI
0210	2b	8e	01	e0	e7	a8	c5	05	26	3a	8a	66	e3	e9	46	5b	+.....&:...f..F[
0220	d2	81	92	75	fa	d2	52	03	91	9a	77	5a	00	4a	50	c1	...u..R...wZ.JP.
0230	83	8d	ca	c5	73	c0	f5	ec	3f	1f	d2	93	d8	d1	93	8c	s....?.....
0240	76	1d	00	18	e9	40	00	e5	54	9f	bc	46	58	0e	c7	d2	v....@..T..FX...
0250	8a	70	5c	82	7d	29	14	06	55	f2	f9	5c	0c	50	02	55	.p\..})..U..\.P.U
0260	8a	2a	0c	e4	e7	9e	70	79	18	eb	41	32	0e	3f	fa	d4	.*....py..A2.?..
0270	71	40	a0	d0	50	c6	c6	78	34	83	1d	da	a6	50	49	38	q@..P..x4....PI8
0280	e7	eb	48	c0	ff	00	fa	a8	33	10	1c	52	74	18	1d	28	..H.....3..Rt..(
0290	a5	c1	20	9f	41	93	41	a0	c0	c0	ca	22	20	f2	a5	b2	.. .A.A...." ...
02a0	07	1c	63	af	e7	c7	d2	97	72	86	db	df	69	7f	6d	a3	..c.....r...i.m.
02b0	19	e7	f1	a5	cf	a5	03	da	80	25	07	9e	3d	29	46	4a	%..=)FJ
02c0	16	f4	20	7b	e4	d4	58	66	c6	c3	8c	1e	7b	f1	4e	e4	.. {..Xf....{.N.
02d0	29	5c	6e	39	1d	f1	8e	7a	fe	1d	68	02	57	ca	8c	28	)\n9...z..h.W..(
02e0	2c	40	c8	5e	39	23	fc	fa	d1	80	7a	d2	f4	34	d2	c1	,@.^9#....z..4..
02f0	79	62	00	f5	34	10	d0	e2	3e	6d	b4	84	10	4a	b7	04	yb..4....>m...J..
0300	76	a6	ac	9e	6e	08	da	77	12	01	53	9e	01	e3	b0	ed	v....n..w..S.....
0310	55	a3	74	78	c3	42	4e	d6	e7	9c	e7	f5	a0	45	96	0c	U.tx.BN.....E..
0320	7a	10	a3	b9	34	a0	3a	6e	50	e0	a3	e3	72	ed	c8	dc	z...4.:nP...r...
0330	33	d0	fa	7a	74	a8	4b	3b	b1	79	0f	3d	b1	c0	fc	47	3..zt.K;.y.=...G
0340	39	a7	ef	5f	2b	62	ae	1b	8f	9b	3c	e4	7b	74	c1	fe	9...+b....<.{t..
0350	94	00	d0	ce	8c	76	31	50	41	07	1d	c1	a8	d8	94	0b	v1PA.....
0360	c1	e4	64	67	b8	a7	b1	cb	7e	19	39	20	55	72	ca	58	..dg....~.9 Ur.X
0370	03	c5	03	48	63	b6	18	4c	40	f9	72	0f	19	38	3e	9f	...Hc..L@.r..8>.
0380	e7	f0	a7	90	50	15	ce	54	f3	d3	14	87	00	e2	a5	dc	P..T.....
0390	e4	05	8f	6f	04	7d	ef	ee	f7	c7	e1	41	63	10	39	3b	...o.}.....Ac.9;
03a0	95	77	28	fb	e7	d0	74	f4	f5	e3	b5	36	ea	48	55	33	.w(...t....6.HU3
03b0	19	c8	e9	c7	b5	39	ca	c3	1c	a0	91	87	c6	de	4f	41	9.....0A
03c0	d8	fa	f3	cd	61	dd	5c	a6	cd	a3	24	f6	f6	5f	ff	00	a.\....\$..._.
03d0	5d	00	3e	69	d1	79	cf	15	9d	25	c1	61	fb	be	f5	0c	].>i.y....%.a....
03e0	d2	7d	e1	29	0a	06	0e	3b	fe	1e	b5	89	ad	78	8b	42	.}.).);.....x.B
03f0	f0	ec	2a	75	59	d6	32	46	40	ef	4d	2b	89	b2	f3	6a	..*uY.2F@.M+...j
0400	2c	4f	95	2e	38	ea	07	ad	6f	e9	f3	87	05	57	2c	e3	,0..8...o....W,..
0410	e6	0a	a3	27	68	ea	c4	f4	1d	b1	5f	28	6b	3f	1d	74	... 'h....._(k?.t
0420	99	af	64	b5	d2	a3	28	a9	91	e6	ce	42	26	7a	64	75	..d....(....B&zdu
0430	ce	3d	f1	f8	8e	6b	d3	be	18	fc	46	b2	f1	95	84	8f	.=...k....F.....
0440	6f	20	62	8e	53	23	be	3a	d3	71	7d	09	73	3e	86	80	o b.S#...:q}.s>..
0450	96	41	3e	70	32	71	fe	7d	4d	4f	55	74	c7	8e	4b	62	.A>p2q.}M0Ut..Kb
0460	9b	b7	77	3f	fd	6a	99	64	12	a0	6b	71	e6	03	83	df	..w?.j.d..kq....
0470	a0	3c	ff	00	f5	fb	e7	8a	91	f3	12	50	7d	4d	1d	0e	.<.....P}M..
0480	29	ac	4c	b8	76	24	91	ce	71	8c	d0	34	ee	2f	5e	47	).L.v\$.q..4./^G
0490	18	a3	1d	8d	27	0d	c7	af	a5	03	d4	77	a0	81	b9	72	'.....w....r
04a0	d8	a5	ca	6e	c7	7a	4f	97	76	10	60	51	f3	06	c2	50	...n.z0.v.`Q...P
04b0	04	94	51	45	00	31	c1	23	8a	6a	b6	38	34	e5	6c	f0	..QE.1.#.j.84.l.
04c0	69	1d	7b	8a	0d	08	e8	a7	2f	0c	0e	32	07	6e	d5	31	i.{...../.2.n.1

004d0 a0 08 48 c0 eb 9a 41 cb 73 4a 08 1d 45 07 e6 3c ..H...A.sJ..E..<
004e0 50 01 cf f7 68 e7 fb b4 73 eb 47 3f de a0 03 9f P...h...s.G?...
004f0 ee d1 cf f7 68 e7 fb d4 73 eb 5a 00 a1 b1 da 9c h...s.Z.....
00500 1c 1e b5 1e 07 96 1c 9e 4b 6d c7 7c 9a 4a 00 28 Km.|.J.(
00510 a2 8a cc 02 9d b5 8d 39 14 1e 4d 49 40 10 85 34 9..MI@..4
00520 e2 18 f6 e6 9c 13 8d b5 26 c2 0e da 08 bb 2b ec&.....+.
00530 6a 45 ea 2a 72 38 22 86 4c e3 14 05 d8 84 02 2a jE.*r8".L.....*
00540 12 08 38 35 3d 21 00 8a 0a 4e e4 14 52 90 41 c1 ..85=!...N..R.A..
00550 a4 a0 61 45 14 50 01 45 14 56 60 14 51 41 a0 02 ..aE.P.E.V`.QA..
00560 94 8e 33 4a b5 22 ae d3 83 40 11 aa 96 e9 4a 4a ..3J."...@...JJ
00570 c7 c9 35 56 7b d2 8e d1 da 2e 4a e3 8f 5c fa 56 ..5V{.....J...\V
00580 54 b7 37 1b f6 c8 b8 3e c7 20 d2 6e c3 4a e4 d7 T.7....>.n.J..
00590 9a 9b 17 31 28 c0 1d eb 05 a4 92 67 2c 4e 00 a9 ...1(.....g,N..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
928	3.545762	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=500840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190605
Frame 928: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 500840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 494]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 500840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871684461
[Next Sequence Number: 502280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9513 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190605
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a4 7d cc 73 55 c9 4d d8 1d 2a 25 23 5e 51 a7 9e .}.sU.M...*%#^Q..
0010 7a d3 c4 6a eb 89 01 ea 08 e7 14 a3 cb ed 52 64 z..j.....Rd
0020 d6 61 ca 07 07 9a 28 a2 b3 28 28 a2 8a 00 3d a8 .a....(((((...=
0030 e6 82 72 4b b6 32 c7 71 3d 32 4f 7a 32 0f 4a 09 ..rK.2.q=20z2.J.
0040 90 a8 88 49 ed 9e b8 a8 58 2e f6 52 0b 14 5d c5 ...I....X..R..].
0050 57 a9 5f a9 e3 9a be aa 0a f1 4d a0 92 a1 24 9e W._.....M...\$.
0060 7e ed 3e 9c ca be 5b a3 0c e4 71 4c 27 2f bb e6 ~.>...[...qL'/.
0070 c1 00 0c 9c 8c 0e fe c7 b1 1e c2 80 16 9b 21 77!w
0080 9c 30 24 8c 15 03 8e 29 dc 76 a8 e5 b8 5b 6d ae .0\$.....).v...[m.
0090 c8 5b 2c 17 8c 71 9e fc d0 03 24 72 9f 20 aa c4 .[,..q....\$.r. ..
00a0 f7 ab 02 29 ee 37 5e 3b 04 8d 54 8c 6d fb c5 be ...).7^;...T.m...
00b0 ee 3f 00 73 54 d2 19 24 95 50 fc bb 8e 01 eb cd .?.sT..\$.P.....
00c0 00 4b c8 c1 35 60 12 01 db 8c fb 8c 8f ca 92 18 .K..5`.....
00d0 b2 80 28 20 f7 e7 23 3e d4 36 d4 70 8e dc 90 40 ..(..#>.6.p...@
00e0 e3 24 95 19 e8 3f a5 05 a6 45 2d c0 52 77 ff 00 .\$....?....E-.Rw..
00f0 15 56 37 3b f8 51 c5 43 ab ab 47 0e e0 0a 85 3d .V7;.Q.C..G....=
0100 c6 0d 72 9a 77 89 34 96 b9 7b 56 98 79 e0 05 c1 ...r.w.4...{V.y...

0110	39	39	1d	07	1f	5a	09	6a	c7	7d	11	23	1c	d3	db	68	99...Z.j.}.#...h
0120	1f	bb	e0	f3	df	34	05	43	6e	8e	a0	fd	48	a2	d9	e0	4.Cn...H...
0130	77	64	99	c4	65	78	f9	bb	f3	8e	3e	b9	a0	42	31	e8	wd..ex....>...B1.
0140	3f	8b	da	93	20	a3	1c	82	39	50	41	cf	23	8a	96	5b	?... ..9PA.#...[
0150	75	07	20	55	61	0b	22	ed	1d	05	00	33	39	3c	d3	58	u. Ua."....39<.X
0160	90	38	a7	9e	4f	14	de	94	01	22	74	fc	6a	45	1f	2e	.8..0...."t.jE..
0170	7d	29	3a	70	29	55	ca	c6	cd	9d	a4	74	23	a0	19	ef	}):p)U.....t#...
0180	f8	75	14	1a	09	c3	8f	ad	08	36	67	19	e4	6d	e0	f6	.u.....6g...m...
0190	e3	b7	4e	d5	2c	92	84	24	bc	91	be	de	ac	80	80	7f	..N.,...\$.....
01a0	31	9f	ce	98	47	7e	d4	19	95	fc	84	60	0e	38	a7	08	1...G~.....`.8..
01b0	d1	7a	74	a9	c0	65	5c	76	a4	39	23	20	71	40	10	ec	.zt..e\v.9# q@..
01c0	34	e1	18	a9	0e	00	c6	31	49	40	08	00	1d	29	68	a7	4.....1I@...))h.
01d0	04	3e	94	00	da	5c	0c	12	c7	00	02	49	a9	02	7a	d3	.>...\\.....I..z.
01e0	82	81	40	d3	b1	09	04	52	54	9b	b7	71	47	97	fe	7f	..@....RT..qG...
01f0	c9	a0	7c	c5	76	4d	dd	29	9e	59	51	8a	d1	f2	80	e9	..|.vM.).YQ.....
0200	50	3a	e0	d0	34	ca	80	62	8a	94	a2	d4	47	8e	28	20	P:...4..b....G.(
0210	7c	6d	b1	c3	11	90	3b	1e	f5	2e	e7	72	5f	19	24	e4	|m....;....r_.\$.
0220	e3	8e	7f	a0	aa	dc	08	f6	64	83	ea	05	02	4c	37	1c	d....L7.
0230	71	40	17	00	65	52	dd	8d	3c	be	14	54	7b	f2	54	13	q@..eR...<..T{T.
0240	c6	2a	01	2e	e3	9e	de	94	1a	12	d3	4a	83	c9	a5	de	.*.....J....
0250	18	f1	4b	40	00	00	52	80	4f	02	80	32	71	53	00	00	..K@..R.0..2qS..
0260	c0	a6	81	9f	ff	d3	e4	96	49	10	b1	46	23	70	c1	00	I..F#p..
0270	e3	8a	80	ab	92	8d	1a	86	64	27	82	76	82	0f	51	9c	d'.v..Q.
0280	1a	92	8a	fc	ec	fa	c1	cf	b5	89	3b	36	10	48	52	0e	;6.HR.
0290	78	a6	d0	79	eb	45	00	14	51	45	00	15	2e	64	ef	cf	x..y.E..QE...d..
02a0	d0	54	54	d5	40	0b	b1	c9	67	00	13	93	c6	3d	3d	3f	.TT.@...g....==?
02b0	0a	00	71	eb	cd	14	0e	94	50	04	aa	11	ce	d2	76	9c	..q.....P.....v.
02c0	1c	1e	dd	3d	3f	af	6a	60	27	cb	27	a7	19	c9	1d	28	...=?..j`'.'....(
02d0	ce	e4	64	7e	77	71	e9	c5	2f	04	fc	c3	a7	f4	a0	05	..d~wq../.....
02e0	71	9e	47	4a	00	0b	c9	a7	00	4f	2d	48	cb	9e	68	01	q.GJ.....0-H..h.
02f0	f4	51	48	73	bc	28	c6	08	27	39	e8	7b	0e	9d	4f	e5	.QHs.(...9.{..0.
0300	40	0b	45	14	50	04	1f	5c	8e	87	8f	f3	de	86	c1	62	@.E.P..\.....b
0310	dc	f3	ef	40	50	23	0c	c7	2e	49	fc	00	e9	49	40	0a	...@P#...I...I@.
0320	fe	5b	30	fb	c1	47	41	9f	e7	49	1f	6c	51	48	7c	c1	.[0..GA..I.lQH|.
0330	8f	2b	6e	72	33	bb	38	c7	7e	9e	d4	01	26	08	eb	fc	..+nr3.8.~...&...
0340	a9	37	01	ff	00	ea	a5	2a	01	ff	00	eb	d1	92	3a	7f	.7.....*.....:
0350	3a	00	50	c5	8e	33	fa	52	80	48	e0	d3	37	7d	3f	3f	:.P..3.R.H..7}??
0360	fe	bd	39	48	3d	4f	eb	41	99	25	18	03	a5	14	50	04	..9H=0.A.%....P.
0370	5d	9a	9a	7a	d2	e4	73	ef	4b	b4	93	40	0e	51	c9	34	]..z...s.K..@.Q.4
0380	fa	40	31	f9	d2	d0	01	45	14	50	01	45	14	50	34	14	..@1....E.P.E.P4.
0390	51	45	05	85	14	51	41	98	51	45	14	00	51	45	14	00	QE...QA.QE..QE..
03a0	51	45	14	1a	05	06	8a	0d	00	27	1e	b4	b4	9c	fa	50	QE.....'.....P
03b0	68	01	45	42	a0	9c	e2	a4	cf	4e	2a	21	81	cd	00	03	h.EB.....N*!....
03c0	27	e5	a3	9f	bb	40	c8	f9	a8	e7	ef	50	66	4f	41	a2	'....@.....PfOA.
03d0	8a	00	8c	7d	e3	4e	03	03	14	01	83	4a	06	05	06	82	...}.N.....J....
03e0	d1	de	8a	28	00	a2	8a	4c	ad	52	60	2d	14	60	d1	54	...((...L.R`-..`.T
03f0	01	45	14	50	01	45	14	50	01	45	14	50	66	15	1a	b0	.E.P.E.P.E.Pf...
0400	da	d3	29	dc	a0	81	c7	5c	9a	92	95	4e	dc	85	e0	1e	..)....\...N....
0410	0e	38	c8	a0	04	c9	3c	9a	28	a2	80	0a	28	a2	83	40	.8....<.(...(@
0420	a2	9a	1b	24	8f	43	8a	75	00	14	64	1e	94	54	8d	26	...\$.C.u..d..T.&
0430	e5	da	54	0e	49	c8	1c	f3	8e	3e	83	1c	77	a0	9e	52	..T.I....>..w..R
0440	3a	28	a2	80	bf	98	52	62	4c	1f	ba	08	3d	33	d4	67	:(....RbL...=3.g
0450	a8	e3	ae	3b	63	af	1e	f4	b4	50	1c	c4	b2	71	d2	a2	...;c....P...q..
0460	eb	c1	a9	24	ed	42	2f	73	41	43	c7	23	34	b4	52	05	...\$.B/sAC.#4.R.
0470	8d	46	d8	d7	68	f4	03	02	80	16	8a	28	a0	02	8a	55	.F..h.....(...U
0480	1b	98	28	ee	71	49	85	3f	7b	f2	a0	04	53	91	cf	5e	..(.qI.?{...S..^
0490	e0	72	33	ec	7b	8a	5c	9c	6d	e8	3d	05	1c	0e	28	a0	.r3.{.\.m.=...(.
04a0	06	32	06	21	8f	f0	d3	c1	38	1b	bb	77	ef	46	47	5a	.2.!....8..w.FGZ
04b0	69	0a	d7	06	ed	95	77	95	11	83	dc	22	fd	38	19	3d	i.....w.....".8.=
04c0	71	40	0a	c4	10	47	af	34	aa	46	71	8a	15	99	b9	22	q@...G.4.Fq...."
04d0	86	62	00	3e	bc	50	01	9c	f3	45	14	50	02	0d	df	3a	.b.>.P...E.P...:
04e0	93	90	c4	11	ea	31	db	3e	86	94	16	1c	2f	14	51	40	1.>..../.Q@
04f0	05	14	52	81	93	8a	00	9e	ab	f5	39	63	81	ea	7a	0a	..R.....9c..z.
0500	93	77	fb	5f	a5	36	29	a1	20	b4	4e	a4	8e	08	ef	f9	.w._.6). .N.....
0510	50	03	b8	fe	1f	c2	8e	7b	74	a3	24	8e	7a	51	c7	7e	P.....{t.\$zQ.~
0520	bd	e8	01	ac	cc	4e	d6	da	71	d0	a9	24	11	f8	ff	00	N..q..\$....

```
0530 85 37 ad 58 aa f4 00 7b 50 7a 63 f5 a3 de 8f 7f .7.X...{Pzc.....
0540 d2 80 23 52 c6 20 23 62 c5 5b 25 88 19 eb d3 a7 ..#R. #b.[%.....
0550 e1 9e b8 a9 33 9e 69 84 61 b3 22 6e 53 c0 c1 c1 ....3.i.a."nS...
0560 e9 ed e9 da 91 46 57 6a 92 31 de 92 42 48 92 8a .....FWj.1..BH..
0570 28 a8 18 de df e4 d1 db fc 8a 3a f0 3f c2 8e df (.....:~?....
0580 e4 d0 66 23 46 8d 8d c3 38 3b 86 79 c1 a7 32 86 ..f#F...8;.y..2.
0590 6d f8 19 e4 73 ce 33 c7 e7 4b 80 3a 51 5a 00 d5 m...s.3..K.:QZ..

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  929  3.545763    192.168.2.23    130.113.68.10      TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=502280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190605
Frame 929: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 502280, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 495]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 502280 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871685901
  [Next Sequence Number: 503720 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xb371 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190605
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 18 24 53 a9 a3 ef 1a 75 66 03 58 65 69 8d d0 54 .$.S....uf.Xei..T
0010 b4 c7 52 7a 56 80 45 45 49 b3 3d e8 f2 ff 00 cf ..RzV.EEI.=.....
0020 f9 34 01 1d 56 f9 da 32 5d 0a 80 48 07 b1 ef c5 .4..V..2]..H....
0030 59 a3 b6 29 35 71 a6 57 2b 8e 1e a3 c6 4e d8 fa Y..)5q.W+....N..
0040 55 82 30 36 f7 a8 c8 38 a8 11 42 78 84 84 89 79 U.06...8..Bx...y
0050 cd 73 d1 de 78 a3 c1 37 e3 5e f0 bb 0c 2e 77 c0 .s...x..7.^....w.
0060 c3 e5 94 76 07 a7 23 1f 9d 75 bb 01 ea 6a 29 be ...v...#.u...j).
0070 60 41 e6 9a 6d 3b a0 68 f7 1f 08 78 eb 4c f1 75 `A..m;.h....x.L.u
0080 8c 37 4d 22 41 75 b3 13 db e7 e7 56 1d 4e 3f fa .7M"Au.....V.N?.
0090 f5 dc 5e 47 04 96 72 41 2a 86 de 3b d7 c3 da 97 ..^G...rA*...;....
00a0 85 de ce e4 6b 3a 23 bd ac bf de 46 3c fb 37 a8 ....k:#.....F<.7.
00b0 af 7c f0 47 c5 0d 37 5e 3f d9 ba f0 fb 1d ec 2a .|.G..7^?.....*
00c0 15 37 70 b2 1e 9c 7a e4 63 e9 5d 94 eb 29 68 65 .7p...z.c.]..)he
00d0 28 1d 5c 90 6b 9e 05 d4 4e bb e0 c6 1f 66 51 ba (.\.k...N....fQ.
00e0 5b 6c 0d b2 7a 81 fd d3 5e e3 a2 eb 76 1f 10 f4 [l..z...^...v...
00f0 e8 b5 cf 0f dc 06 48 06 e9 60 73 87 46 5e bb 87 .....H..`s.F^..
0100 f7 87 6f 5a e1 6e 6d b3 07 97 27 cc a7 a8 eb 5c ..oZ.nm...'.....\
0110 8d c5 86 a5 a5 6a ad e2 2f 0c b7 93 74 e0 07 0b .....j.../...t...
0120 f2 a4 8a bd 98 0f e7 d6 ba d3 20 fa 26 6b fb 36 .....&k.6
0130 d2 a3 37 31 bb 31 c9 21 01 04 63 a1 e6 ad e8 f2 ..71.1.!...c.....
0140 35 aa 5a dc ad c6 d8 dd 1a 47 2e c0 49 9f 4c 7b 5.Z.....G..I.L{
0150 d7 2b e1 4f 88 f6 3e 24 87 ec 97 10 b5 b5 ec 7f .+.0...>$.....
0160 2c ca dc 0d c3 8f 97 3d 45 69 6a 9a 2d ad fd dc ,.....=Eij.-...
```


0170	5a 9a 81 e7 c0 46 c1 9c 6e 0b e8 3d 68 2d 1d 11	Z....F..n..=h-..
0180	d3 74 5b cb df f8 48 6c c8 5b 83 85 de 87 6b 1c	.t[...Hl.[....k.
0190	75 04 77 ac 5d 3b c9 6f 12 09 d5 c4 4c 1b 0c 18	u.w.];.o....L...
01a0	90 a7 77 7c 0e 6b 2a ca 25 d5 26 37 f7 21 e3 7b	.w|.k*.%.&7.!.{
01b0	37 dc 8a a0 85 c7 fb 47 d6 b5 bf b2 b4 cf ed 78	7.....G.....x
01c0	f5 e6 52 d3 6c db 90 c7 0c a3 91 c7 a8 34 0c d0	..R.l.....4..
01d0	d7 b4 6b 1f 11 59 49 a7 ea 19 09 27 75 38 61 f4	..k..YI....'u8a.
01e0	23 91 f8 55 8d 17 4c b4 d0 e0 48 6d c3 cb ce ed	#..U..L...Hm....
01f0	ce db f7 26 7a 64 f5 fc 6a 1b 83 7b 28 1f 62 00	...&zd..j..{(b.
0200	92 cb b8 37 4c 1f e5 56 21 97 ec f3 bc 17 87 ca	...7L..V!.....
0210	65 51 9c 8e 32 7a 60 f4 34 01 8b 71 ad 5c e9 76	eQ...2z`.4..q.\.v
0220	52 de ea e4 37 97 23 48 ac 07 45 3d 14 67 af b5	R...7.#H..E=.g..
0230	75 1a 65 ec 5a ce 99 05 f5 89 32 45 2a ee c8 e8	u.e.Z.....2E*...
0240	3e a3 b1 ac 41 7f a1 ea a5 ad 40 f3 01 63 13 6e	>...A.....@.c.n
0250	1f c4 39 6e 0f 5d bd ab 85 f0 bb df 4b a8 6b 30	..9n.].....K.k0
0260	86 30 47 e7 20 85 57 85 d8 bd 0a e3 a6 7b d0 07	.0G. .W.....{..
0270	a2 eb 9a 0e af 1d c4 0f a1 ce b0 3f de 66 03 27	?..f.'
0280	9e 9d 3f ad 31 b4 d9 af 1e 0d 4b 57 85 0c f0 23	..?.1.....KW...#
0290	2a c8 bf 2f 27 a9 23 a5 69 87 70 a0 48 58 b2 8c	*../'.#.i.p.HX..
02a0	6e 27 ae 3f 5a a9 71 15 fd dc 0f 05 b4 8b 00 28	n'.?Z.q.....(
02b0	48 90 29 6d 98 f5 02 80 32 5a f2 42 15 34 c7 c4	H.)m....2Z.B.4..
02c0	f1 30 73 14 aa 54 3a 73 d0 9f cf f0 aa e7 4a 8a	.0s..T:s.....J.
02d0	f6 59 5a de 71 6e f3 02 18 a9 3d fa ed c7 71 da	.YZ.qn....=...q.
02e0	b6 6d 16 de 5d 34 5d 6a 25 04 c7 31 ab 1e 09 cf	.m..]4]j%.1....
02f0	50 bd f0 7d 29 ba 74 09 22 79 96 8b b6 25 62 bf	P..}).t."y...%b.
0300	28 e0 1a 00 af 65 e1 98 23 b6 16 7a ac ad 79 10	(....e..#.z..y.
0310	1c f9 bd 4e 0f 4e 39 fa d5 1b 2d 23 49 d2 ae 82	...N.N9...-#I...
0320	d8 a4 89 13 96 c0 6c b6 49 f4 3d 40 f4 ad 6b a5	l.I.=@.k.
0330	d7 d7 58 b5 6b 17 4f b1 6d 22 54 6c 0c 1f 50 7a	..X.k.0.m"TL..Pz
0340	93 e9 51 cf e2 bb 5d 33 5c b7 d1 4c 64 35 d6 5b	..Q...]3\..Ld5.[
0350	79 19 00 01 d3 a6 73 eb 40 1b 82 fa c6 1d 35 af	y.....s@.....5.
0360	19 4e d8 c3 37 03 9e 3a d7 27 a0 78 fb c3 1e 2d	.N..7...:'.x...-
0370	d3 a0 d5 34 a9 94 45 3b 94 53 21 0a 72 a7 07 00	...4..E;:S!.r...
0380	f5 3f a5 68 5a dc 2c da cb 5a 25 c2 4c e2 27 8f	.?.hZ.,..Z%.L.'
0390	ca 53 f3 30 3d 58 8f eb 53 45 e1 4f 0e fd 82 d6	.S.0=X..SE.0....
03a0	d6 2d 3e 0f b3 da b3 3c 49 b0 6d 0e 7f 8b 03 f4	.->....<I.m.....
03b0	a0 09 6f ec ac 04 e1 2e 60 69 58 1e 71 80 dc ff	..o.....`iX.q...
03c0	00 16 4f 6a e6 35 cb 2f 3a 68 67 d3 3c e8 9d 1b	..0j.5./:hg.<...
03d0	85 0c 4e 3e b8 e3 f4 ae ba 2b 79 13 54 f3 a5 76	..N>.....+y.T..v
03e0	2c ec 37 06 23 03 f0 ed 58 fa 56 a5 aa dd 6a b7	,.7.#...X.V...j.
03f0	b0 6a 56 52 5b b4 12 94 87 7a 9f de 20 e8 c3 d4	.jVR[....z... ..
0400	1a 02 c3 63 f1 0d de 95 1d aa f8 8f ca db 70 18	...c.....p.
0410	26 dc 89 b7 2f 5c 8e 82 8b 3d 62 5b 88 c4 fa 65	&.../\...=b[...e
0420	ab bb 31 3c 64 64 7a 67 b5 67 eb ba 16 a3 ab 48	..1<ddzg.g.....H
0430	93 c7 2c 65 0e 5c b8 18 24 83 c7 07 a7 bd 75 5a	...,e.\..\$......uZ
0440	75 bd c5 ad ae db a8 c2 be 70 42 7d de 94 12 d1	u.....pB}....
0450	93 a6 df 6a f2 78 82 5b ab cb 38 d2 23 18 50 f1	...j.x.[..8.#.P.
0460	e7 71 db db d3 9e fe b5 3c f2 35 d4 c5 2e 20 68	.q.....<.5... h
0470	72 73 cb 72 40 f6 c7 d3 3c d6 fc 93 c3 6a 04 92	rs.r@...<....j..
0480	1f 2e 3e e4 9c 01 f5 ac 9f 18 5f 3e 8d a1 4f e2	..>.....>..0.
0490	28 23 8e e4 5a c4 ce 03 36 37 2f 19 da 7d f1 c7	(#..Z...67/..}..
04a0	a9 1d 28 24 82 6d 52 0d 16 02 f7 f1 39 85 c8 40	..(\$.mR.....9..@
04b0	57 80 0f 5e b5 72 5b 38 1e 44 91 66 da 19 77 33	W..^..r[8.D.f..w3
04c0	0c ee 2a 7d 73 5c ef 85 7c 47 ac 78 ae c9 75 58	..*}s\..|G.x..uX
04d0	60 8e 3d 3e 68 54 c6 1b 89 03 37 3c a8 e4 fd 6b	`.=>hT....7<...k
04e0	60 78 79 81 2d 72 16 63 36 4b 26 f2 a8 a8 3b 71	`xy.-r.c6K&...;q
04f0	d6 80 26 d1 35 18 2e 63 b9 d0 35 2d 4a 1b db e1	..&.5..c..5-J...
0500	bc 49 b0 05 2b 1b fd d1 95 c7 41 dc 57 1d e1 a4	.I..+.....A.W...
0510	8e cb c6 29 a2 5b c4 1d 60 87 0f 30 20 ed 00 e3	...).[..`..0 ...
0520	d3 a1 ec 6b 4a df c1 fa 1e 8b ad 0d 63 4d 89 21	...kJ.....cM.!
0530	93 07 79 45 e5 b1 c9 cb 75 c1 eb 8e 6b 1f c0 7a	..yE....u...k..z
0540	e5 a7 8c ee 9f c4 1a 30 78 e0 4c ab 07 41 ba 62	0x.L..A.b
0550	8d fc 24 13 85 e0 e7 d6 80 3b 9b 7b 98 ae 75 ab	..\$......;..{..u.
0560	ad 2e ea 0d bb 65 db 1f 99 c8 95 7a e4 7a ff 00	e.....z.z..
0570	4a b5 73 73 1c 57 57 76 ed 29 57 8a 17 e1 48 61	J.ss.WWv.)W...Ha
0580	bf 19 5c 70 7f c2 af 5d dc c5 a7 46 d7 37 04 80	..\p....]...F.7..

0590 3d 2b 8f d5 35 f4 55 4b 9d 22 c8 5d 45 3b 1f b5 =+..5.UK.".]E;..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
930	3.545781	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=503720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190606
Frame 930: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 503720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 496]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 503720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871687341
[Next Sequence Number: 505160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x17de [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190606
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)

Offset	Hex	ASCII
0000	48 e4 28 8d 0e 3b 82 0e 4e 72 00 c9 e3 f1 a0 08	H.(...;..Nr.....
0010	6f 74 8b 8d 5e d6 17 bb 8e 39 64 45 00 b9 fb ee	ot..^.....9dE....
0020	07 61 f2 f1 83 c9 ae 8e 18 6e c4 71 db 4e a0 32	.a.....n.q.N.2
0030	28 52 73 c7 1d 4f 3d bb 71 4f 5b 75 d4 2d cf 96	(Rs..0=.q0[u.-..
0040	d2 46 84 16 53 09 2a c0 7b 13 cf d7 35 93 6b 2f	.F..S.*.{...5.k/
0050	88 ad 7c 46 6d 6e 6d be d1 60 ea 0b 4f b9 43 06	..|Fnm..`..0.C.
0060	fa 67 f3 c5 54 80 ea 6c ed 1d 91 9e e1 53 04 67	.g..T..l.....S.g
0070	08 fb 87 b7 6e 95 8b 69 e1 8d 27 4f 92 e9 b4 58	n...i...'0...X
0080	63 b3 17 6c 1e e1 83 6d 04 fa 81 e9 eb 8a de 96	c..l...m.....
0090	da 7f 3f ce d3 c3 2a c2 42 bf 96 7a 06 e7 9e 79	..?...*.B..z...y
00a0	1f 4c d5 74 86 d7 51 8a 78 67 62 23 95 1a 35 21	.L.t..Q.xgb#..5!
00b0	88 6c 9e 38 f4 fd 29 c8 09 b4 ab 7b d8 ad 9e e2	.l.8..)....{....
00c0	26 8a 52 7f d5 c8 a3 8c 0c 73 c8 ea 6b 9c 9f 4b	&.R.....s..k..K
00d0	d6 b5 39 a4 82 79 bc 81 83 b9 e2 3b 65 1f dd ce	..9..y.....;e...
00e0	3b 7f b3 4f f0 fe 89 7d e1 f8 59 26 bd 96 e5 4a	;..0...}..Y&...J
00f0	fc b1 37 cc a8 a0 91 80 73 db d6 b4 5d e3 81 1a	..7.....s...]}...
0100	68 55 99 b8 c6 df bc dc 8c 67 9f d2 98 17 9e ce	hU.....g.....
0110	e6 4d 28 68 e9 78 e5 11 3e 49 48 2b 29 63 fd e2	.M(h.x...>IH+)c..
0120	3a fd 0d 79 e6 b1 e1 2d 3b 49 f0 dd dd 83 5b 4f	:..y....-;I....[0
0130	a8 a5 d9 f3 2e 31 cb 3e 3b 60 f0 41 f4 15 e8 91	1.>;`.A....
0140	ca 00 7c 3e 1d 00 25 30 77 01 eb e9 cf bd 2d f9	..|>..%0w.....-
0150	bc 92 28 cc 10 ac 81 9b 94 6c 64 83 dc 73 d7 e9	..(.....ld.s...
0160	40 15 34 89 f4 dd 43 44 82 ce c6 d3 ec d6 d2 27	@.4...CD.....'
0170	cb 0b ae c2 a3 a6 08 1c 03 da b9 ed 23 c0 d6 9a	#...
0180	4e ae 2e 74 47 16 48 cc 65 b8 02 3d e1 f1 db 3d	N..tG.H.e...==
0190	33 5a 57 de 22 d1 74 cd 45 6d 35 0b c8 fe d6 48	3ZW."..t.Em5....H
01a0	8d 30 c4 95 1c 9c e3 ee 83 f5 ab ff 00 e9 3a 73	.0.....:s
01b0	35 a7 99 e7 11 f3 2f cc 14 3a 9f 71 df 9c d0 06	5...../...:q....
01c0	75 94 3a f6 93 7b f6 9f 14 5e 43 2c 72 4d fb b6	u....{...^C,rM..

```
01d0 55 2a 17 71 e3 db 68 1e b5 bd 01 8a ee ee 68 a2 U*.q...h.....h.
01e0 bc 86 78 c1 24 05 6c 8e 9c 1c fa 67 b5 54 49 8d ...x$.l....g.TI.
01f0 c5 8e cd 46 20 e0 9c 85 2a 33 c9 e0 f1 c7 e5 5c ...F ...*3.....\
0200 d6 83 ad f8 29 f5 c9 bc 3f a1 3c 72 dc 15 0f 71 ....)....?.<r...q
0210 12 8f 94 20 27 01 88 f5 f4 a0 0e 89 6e a2 bb b4 ... '.....n...
0220 b7 d5 25 55 12 46 48 b8 0a 78 40 a7 07 3d bf 9d ...%U.FH..x@.=..
0230 66 6a 1e 0f d0 fc 53 b3 5e d1 2e d6 ca 64 62 56 fj....S.^....dbV
0240 51 f3 b0 5e e3 8e c7 de b6 bf b0 b4 fb b5 95 59 Q..^.....Y
0250 8c 76 51 80 3c 88 d4 a9 52 dc 9f 9f a9 ac 0b 15 .vQ.<....R.....
0260 b8 d3 f5 3b af 0a c1 0b 18 63 db b2 44 60 54 a3 ...;.....c..D`T.
0270 0f 53 d4 fa d0 07 6f a3 ea 5a 66 ab 0c 82 de f6 .S....o..Zf.....
0280 3b 81 0a 3e d9 14 03 86 c6 30 7b f5 ac 39 3c 51 ;...>.....0{..9<Q
0290 76 d6 df d9 fa 61 8a e2 45 ce f0 84 6e 0c 07 3c v....a..E...n...<
02a0 75 35 43 44 f0 de 95 e1 db 69 6c 2c 15 b0 c7 79 u5CD.....il,...y
02b0 dd d1 09 ea 14 8f eb 54 2f 6c 2c bc 3f 67 36 b1 .....T/l,.?g6.
02c0 a6 c6 a2 ee 33 bc 1c f2 fc fd d2 7b 8a 00 d8 f0 ....3.....{....
02d0 c5 c6 a9 25 b2 6a 7a e4 11 9b c0 f9 db 18 c6 d5 ...%.jz.....
02e0 ec 32 4f 27 d7 a5 74 9a 86 a3 a4 6b ac 34 df 11 .20'..t....k.4..
02f0 c1 b7 63 89 23 de 41 42 c0 fc 80 9c 77 fa 71 5c ..c.#.AB....w.q\
0300 86 91 78 f2 5e 59 ea 17 92 15 5b c8 be e9 e5 55 ..x.^Y....[....U
0310 80 c9 e8 3d 73 8a cf 93 c0 3a a5 c6 a0 2e ee 7c ...=s.....|
0320 4b 71 71 11 95 9d e0 99 01 56 52 72 15 5b 20 a9 Kqq.....VRr.[ .
0330 07 be 0d 00 43 e1 df 0a eb f6 fe 31 93 59 bd 6c ....C.....1.Y.l
0340 c5 28 72 e5 5c 9c 06 3c 0c 7d 2b ab d4 5f c5 96 .(r.\..<.+..._.
0350 5a 94 29 a4 47 1d c5 96 71 32 01 89 0a e3 8c 1c Z.)..G...q2.....
0360 f1 56 34 a9 75 1b 9b e9 2d e7 88 c2 89 8c 60 0c .V4.u....-.....`
0370 c9 9e 9b 8d 5c 9f 53 ba b6 9a 79 66 8d 70 00 11 ....\..S...yf.p..
0380 ac 43 2e ca 07 a5 00 65 eb da 8d de 9f 7f 05 88 .C.....e.....
0390 b5 6b 88 f7 e5 82 91 80 a5 73 86 cf 5c 7d 3a d6 .k.....s..}\:..
03a0 a6 a3 71 72 2c e4 d4 6d ad d9 df 6e f4 81 48 04 ..qr,..m...n..H.
03b0 fa 28 ce 05 73 9e 25 f0 e9 f1 14 d0 df c1 71 3c .(..s.%......q<
03c0 37 1a 7c bb 82 c4 c7 6b 82 06 77 28 23 3c 74 3d 7.|....k..w(#<t=
03d0 b9 ad ad 6b 4c 93 53 b3 9a c3 43 d4 da d9 ed c0 ...kL.S...C.....
03e0 09 2c 6a 1c ef c0 ce 43 72 68 03 9a d3 7e 20 78 .,j....Crh....~ x
03f0 73 5a b8 8e d3 53 f2 f4 4d 5b cc c2 db 5c 32 f9 sZ...S..M[...\2.
0400 a5 81 3d 38 c8 1f 4e 2b 63 54 f0 9a 6b 32 37 db ..=8..N+cT..k27.
0410 6e ee ed 65 24 15 16 ec 55 78 1f 88 03 e9 9a f3 n..e$...Ux.....
0420 c3 a2 43 7b 7f 63 73 36 9d 26 a7 72 53 c9 3a b3 ..C{.cs6.&.rS...
0430 80 9c 8e e3 ae 39 f4 ae fe 6d 63 56 f0 d7 88 ad .....9...mcV....
0440 74 6b 88 6e 2e e1 b8 50 cd 3a 0c aa 91 c7 ce 7b tk.n...P.:.....{
0450 62 80 3b 25 8e 0d 2a 2d f0 ae 12 38 d2 35 55 51 b.;%.*-...8.5UQ
0460 c2 af 7e 3a 92 79 24 d7 13 73 ab c7 34 49 e3 1b ..~:.y$.s..4I..
0470 d4 9d de d1 8a 44 89 90 1f 71 c7 dc e8 de 98 ae .....D...q.....
0480 d5 e5 95 ae da 14 dc a5 7a ef 52 3a f2 38 fe 55 .....z.R:.8.U
0490 cf de ea 16 b7 ab 1d ad ca 92 ac cb 22 a9 c6 55 .....".U
04a0 81 e3 38 e9 83 40 19 f2 78 8b 5d d6 82 49 a0 e9 ..8..@..x.].I..
04b0 bb 52 26 2b 37 da 57 cb 60 c3 ae 38 e0 e6 b7 75 .R&+7.W.`..8...u
04c0 2b 3b 4d 52 dc 9d 62 3d c8 80 6f 49 30 50 1f 51 +;MR..b=..oI0P.Q
04d0 c7 af 43 55 e0 9f 53 95 0a ea 97 82 35 50 19 9b ..CU..S.....5P..
04e0 69 03 6f 73 9f af e7 57 e2 7b a8 a0 8d 25 bb 17 i.os...W.{...%..
04f0 00 64 06 23 0b b4 fb 7f 5a 00 ad 17 92 d3 b4 96 .d.#....Z.....
0500 78 66 95 42 85 e4 e5 4f cd 9f 7e 6b 82 b9 f1 0f xf.B...0...~k....
0510 8a 6e f5 59 2c 3c 38 9e 42 43 b1 24 9a e6 1f 94 .n.Y,<8.BC.$....
0520 82 0e e0 3d 71 5d ab bf d9 ad 4d c3 4a 21 45 4c ...=q]....M.J!EL
0530 86 c7 07 19 1c 63 d2 ae 2d ac d6 d6 f1 dd ea 13 .....C--.....
0540 99 64 24 20 55 c8 ce 79 ea 7d 8d 00 79 bd 89 b9 .d$ U..y.}.y...
0550 b2 d7 ed b4 dd 07 5e 5b a8 ad d7 74 9a 7b 28 37 .....^[...t.{(7
0560 00 37 de 66 3f f8 f7 4a f5 47 b5 8a 59 37 c1 71 .7.f?..J.G..Y7.q
0570 e4 64 ff 00 bd 5c 86 99 e0 6b 0b 4d 5a 4d 7a d9 .d....\...k.MZMz.
0580 41 b8 61 b1 a4 2c 49 2a c7 94 f4 f4 cd 5e f1 66 A.a...,I*.....^f
0590 b7 6d e1 1d 32 5d 52 e1 0c 82 25 ce c5 fb cd ec .m..2]R...%.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
931 3.545782                192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=505160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190606
Frame 931: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 505160, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 497]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 505160 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871688781

[Next Sequence Number: 506600 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x0927 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190606

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	33 c7 53 40 18 be 2c f1 46 b1 e1 d8 20 d4 63 b7	3.S@...F... .c.
0010	53 04 92 00 d2 10 4c 6a ac 7a 9f ad 45 ad 6a 71	S.....Lj.z..E.jq
0020	eb 57 30 e9 a2 14 bc 86 e1 77 27 3b 54 95 eb c8	.W0.....w';T...
0030	ef e9 4f b2 d5 bc 45 e2 7b 0b 5b 9b 0d 39 d6 ce	..0...E.{.[.9..
0040	f1 37 bc 13 a0 59 14 9f ef 29 fe ef 7a d6 d0 ac	.7...Y....).z...
0050	ef ad ee de 3b 98 42 2c 7d 0a 8d b1 10 0f 04 71	;.B,}.....q
0060	d0 f7 a0 0a 1e 19 d0 fc 3f e1 b4 26 c2 2f 29 af	?..&./).
0070	a5 79 4e 5b 78 dc d8 ce d2 7b 71 5d 3c da 5e 94	.yN[x....{q}<.^.
0080	d3 8b c9 ad d1 a6 1f 28 62 3a 0f ff 00 5d 46 f0	(b:...]F.
0090	ea 7f da 51 4d 61 e5 08 98 b6 f0 17 e6 52 7a 90	...QMa.....Rz.
00a0	73 de aa f8 93 51 d6 ed 35 3b 38 6d 2d 0c b6 f3	s....Q..5;8m-...
00b0	31 13 4a bf f2 cb 68 c8 c8 ee 0f 3f 4a 00 35 4d	1.J...h....?J.5M
00c0	6f 4b d1 61 28 51 e4 77 51 e5 a6 dc e5 9b 82 32	oK.a(Q.wQ.....2
00d0	3b fd 6a b6 9d a9 d9 5f 6d ba 43 20 b8 8c 2b 79	;.j...._m.C ..+y
00e0	6c a7 e4 6e c0 8f cf a5 5f b8 be 82 da 39 25 45	l..n.....9%E
00f0	79 58 2b 49 b4 2e 1d 95 3d 33 f7 4f 4a a2 35 78	yX+I....=3.0J.5x
0100	ee e0 47 dc c9 36 d5 3e 53 80 5d 49 e9 9f 5a 00	..G..6.>S.]I..Z.
0110	48 84 32 dd 2d a2 5e 34 78 dc eb 14 67 2c 59 3a	H.2.-.^4x...g,Y:
0120	b3 13 eb 5c a7 8f 7c 31 6f af 5b 9d 49 9e 68 e7	...\.|1o.[.I.h.
0130	b1 52 d1 91 c2 92 dc 95 db d0 ee ef 5e 89 6f a2	.R.....^..o.
0140	5c 69 77 af 75 22 10 a8 a3 3b 80 07 71 f6 ea 38	\iw.u"....;..q..8
0150	ab 53 4d 05 85 80 b8 d6 00 09 bb 68 c0 dc 30 fc	.SM.....h..0.
0160	8c e7 b9 a0 0f 93 a2 70 64 60 9d ba 8c e7 93 56	pd`.....V
0170	da 36 da f1 91 93 8d c3 03 b8 fe 95 bf e3 3f 0b	.6.....?.
0180	ae 8f 21 d4 61 7d e9 75 29 91 42 9e 33 dd 7e 95	..!.a}.u).B.3.~.
0190	ca a4 c5 e3 e5 42 86 fe 20 7b 7f 85 00 77 9f 0a	B.. {...w..
01a0	6f ec f4 db cb ef 0d 4e c5 52 f9 b7 c0 4e 5b 1c	o.....N.R...N[.
01b0	0d e3 d3 9c 70 7b 66 bd 5c da 42 91 39 08 cc 84	p{f.\.B.9...
01c0	6d 6c 1c 1e 46 7a 8a f9 96 65 ba 85 92 ee ce 43	mL..Fz...e.....C
01d0	1c f0 b6 f8 d9 79 01 bb 1f 7e dc 57 bc 78 3b c4	y....~.W.x;.
01e0	ba 8f 89 0c 37 b2 c1 8f 3d 94 5c 3c 1f 32 07 6e	7....=\<.2.n
01f0	09 3e 99 39 3e d4 01 2d dc 76 d6 51 9b 9b db a9	.>.9>...-v.Q....
0200	ee 61 90 fc d0 16 dd bb 6f 03 3f 4a d3 4f 11 68	.a.....o.?J.0.h
0210	30 69 47 5e 99 99 ad ad 86 e6 45 5d cd b9 47 4e	0iG^.....E]..GN
0220	7b e6 ad 22 5b 04 96 79 17 f7 71 6e 2c ab d4 aa	{.."[...y..qn,...

```
0230 13 fa e3 9a 86 0b ed 37 54 b1 97 50 66 cd a3 a8 .....7T..Pf...
0240 41 1a a6 d2 70 7e 62 7d e8 01 f6 3a a5 ae bb 69 A...p~b}.....i
0250 0e ab a6 a3 24 52 80 f1 86 18 21 7a 8c fd 28 f1 ....$R....!z...(
0260 6f 87 a0 f1 3d 8f d9 75 85 44 68 d0 90 0a fc e3 o...=.u.Dh.....
0270 77 4e 9d 1b 3c 8a 92 3f b3 47 6d 17 f6 43 20 8d wN...<...?.Gm..C .
0280 d7 28 14 e4 10 be 95 97 0e a4 b6 11 b4 7a 8e a0 .(.....z...
0290 cc ec 1c b6 e4 f9 8b ee c8 62 7d 87 18 a0 0e 47 .....b}....G
02a0 c4 b7 76 5a 40 b3 d4 35 eb 08 af 8d 9b 02 92 4f ..vZ@..5.....0
02b0 f2 f9 0c 4e 0b 12 73 9c 63 8a e9 f4 23 aa 69 d3 ...N...s.c...#.i.
02c0 cf ac 5f ea ab aa 5b 5f e1 d6 48 93 f7 63 9e 14 .._...[_..H..c...
02d0 11 f5 e7 d6 a6 b3 ba b6 bc bf 9f c3 c6 0f b5 da .....
02e0 ec 2b 29 97 19 3e 60 dd 80 06 77 67 3c fa 52 e9 .+)...>`...wg<.R.
02f0 b3 e8 fe 11 d3 5f 4f d2 90 db 5a b6 e2 b0 00 18 .....0...Z.....
0300 2b 0e 41 50 7a e3 1c 50 04 ba 83 eb fa 8e b9 61 +.APz..P.....a
0310 77 a5 4d 1f d8 5d dd 6e 57 1f bc 24 0e 00 3d 3d w.M..].nW...$.==
0320 33 53 36 99 a7 6a 13 2c 9f f2 f1 17 dc 70 db 4a 3S6..j.,....p.J
0330 92 31 f8 60 66 a3 d3 ee 74 f7 b5 8b 51 b7 55 86 .1.`f...t...Q.U.
0340 39 89 7c 22 e0 06 ce 0e 7b e4 e6 aa 0f 0f 5b db 9.|"...{.....[.
0350 6a 73 6a f6 d3 cb 9b 97 56 92 30 df bb c2 0c 74 jsj.....V.0....t
0360 f4 cf 5a 00 9a 2d 12 4f 21 6d e0 9e 5f 20 f0 59 ..Z...-0!m..._.Y
0370 9b 73 e7 bf 27 d2 b1 bc 52 3c 78 ce 3f e1 10 68 .s...'...R<x.?.h
0380 a0 58 80 0a 6e 06 ed dc 75 18 f4 a9 d3 c3 f2 69 .X..n...u.....i
0390 da f4 9e 26 92 67 9a 08 d0 ee 4d c7 ae 3b 0e 9c ...&.g....M.;...
03a0 fa d6 de 8f ac d9 f8 82 30 ba 6a 05 31 c9 89 4c .....0.j.1..L
03b0 cd 91 b7 1c 01 40 14 af 6c bc 4a fa 55 82 b4 d0 .....@..l.J.U...
03c0 3c e0 ff 00 a6 3b 82 99 03 9c a8 1c 57 9c 5f c3 <....;.....W._.
03d0 75 e1 3f 14 ff 00 c2 4b 64 b7 5a ac 7a 90 00 98 u.?....Kd.Z.z...
03e0 fe 68 91 54 fe 7c 57 ae ea 96 d0 6b 7a 73 69 39 .h.T.|W....kzsi9
03f0 96 25 6d e8 5a 36 db f2 e3 93 51 f8 6f 4a d1 fc .%m.Z6....Q.oJ..
0400 29 a5 db e8 7a 63 b0 11 02 54 ca db 88 24 f0 c4 )...zc...T...$.
0410 ff 00 4a 00 ad ad ea 37 76 9a 03 6b b1 59 b4 b7 ..J....7v...k.Y..
0420 11 29 2b 00 e5 c8 24 70 08 c9 c9 c7 40 3b 56 6e .)+...$p....@;Vn
0430 bf 73 0d ef 84 45 ce b7 09 54 7d bb 95 ba 8d c4 .s...E...T}.....
0440 60 70 78 23 38 f6 35 da 43 7b 29 86 49 af 76 19 `px#8.5.C{).I.v.
0450 13 e5 f9 7f 4a f2 6f 0a fc 45 82 ef 72 6a 09 24 ....J.o...E...rj.$
0460 eb 0c ed 6f 2c 8b 0e 23 63 92 01 c7 4e 7a 8c 71 ...o,...#c...Nz.q
0470 d6 80 35 6c 75 cd 4a 0d 10 e9 76 b6 2f 69 1c 3e ..5lu.J...v./i.>
0480 59 46 dc 1c 30 f7 1d 70 47 3f 5a e8 2e f5 dd 26 YF..0...pG?Z....&
0490 cb 44 2d e2 45 61 0d c0 d8 40 5d e5 8f a6 d0 33 .D-.Ea...@]....3
04a0 8a 75 bd c5 8d fd 98 0a c2 da 52 d9 78 98 e5 97 .u.....R.x...
04b0 9e 84 7a 11 d2 ba 26 49 ed 8e cf e2 1d b1 f7 45 ..z...&I.....E
04c0 00 73 3a 3d cf 84 65 b0 6d 47 4b b7 31 24 78 48 .s:=...e.mGK.1$xH
04d0 e2 f2 fc bd e1 b8 3d 39 56 cf e9 57 a5 f0 db db .....=9V...W....
04e0 4f 34 d6 92 48 f2 a2 8f dd b9 62 17 d0 8f 5a b2 04..H.....b...Z.
04f0 b2 6b 49 2c b2 5a dc a6 c9 13 0b ba 31 f2 3f 4d .kI,.Z.....1.?M
0500 d9 18 c9 15 cd 78 53 c4 03 54 d4 a4 f0 cf 88 5a .....xS...T....Z
0510 43 7f 65 91 24 e1 bc b4 90 b1 e3 04 1c f4 a0 0d C.e.$.....
0520 bb 5b fb 69 96 2b 1f 12 a4 30 df 4e 8d b2 30 32 .[.i.+...0.N..02
0530 3e 5e eb 91 c7 1c d6 14 9e 1a 96 f2 f0 da 29 63 >^.....)c
0540 68 18 e0 63 19 19 cf 38 e9 cd 47 e3 8d 4f 48 b2 h..c...8..G..0H.
0550 96 3f 08 c9 12 4f 75 70 0a 46 4b 10 ea b8 c9 3b .?...0up.FK....;
0560 c7 20 55 f3 aa 6b f6 bf 66 d2 fc 29 6d fe 8a 3f . U..k..f..)m..?
0570 77 2c 92 91 f2 28 03 ee 92 72 c7 eb 40 1d 86 a7 w,...(...r...@...
0580 ba e1 16 18 03 79 93 8f 2d 1b 69 6d a0 f3 c8 ed .....y...-im....
0590 c7 42 71 5c fa a6 a1 fd a9 67 7d 30 49 63 50 ea .Bq\.....g}0IcP.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  932 3.545796          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=506600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190606
Frame 932: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 506600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 498]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 506600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871690221
[Next Sequence Number: 508040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2630 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190606
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	1d 7b 3b 63 1c 76 e8 69 35 7d 5b 5e d0 ee 21 b4	.{;c.v.i5}{^...!
0010	b0 b2 13 44 e7 e6 92 47 da 11 7a f9 98 c7 27 9c	...D...G...z...'
0020	ed fc 2a 78 60 bd fb 4b 5d 8b b3 3d b4 c8 0a 41	..*x`..K]..=...A
0030	b0 2a a1 cf 27 a0 38 e3 80 7a 50 06 8d cc 7a a2	.*...'.8..zP...z.
0040	5a cf 2e 93 1a 35 c3 70 9e 69 f9 32 7d 7d 71 d4	Z....5.p.i.2}}q.
0050	7b d6 0d 85 d9 f1 1c 11 ea 9a f5 82 59 df 21 78	{.....Y.!x
0060	c9 ce e4 c8 3f 78 8e 33 92 32 07 eb 5b 77 67 51	?x.3.2..[wgQ
0070	8e d5 6e 2c 15 64 9e 2c b6 c9 7e 54 c1 e3 39 3d	..n,.d,..~T..9=
0080	c7 6f af 35 ca 43 ae 5a 6a df 69 b5 b8 82 61 24	.o.5.C.Zj.i...a\$
0090	79 05 8e 02 ef 3c 8d b8 fb ca 33 8d c0 0f d2 80	y....<....3.....
00a0	3a 5b bb 69 be d3 1a 5b c8 59 9f e5 61 8d c4 e0	: [.i...[.Y..a...
00b0	64 9e 31 ce 7f 0a ab 79 69 6d 0d a3 5b 8b 76 74	d.1....yim..[.vt
00c0	72 04 88 30 17 61 e7 77 b9 07 a7 7a bb 0d f8 b8	r..0.a.w...z....
00d0	d4 0c e9 b8 32 85 57 18 c0 dc 3f 3c 82 7a f7 af	2.W...?<.z..
00e0	21 f8 8f e3 4d 6b c3 ba 8d 8e 95 a6 da dc 5d 49	!...Mk.....]I
00f0	79 20 f3 6e f0 76 c6 09 f4 19 f9 bb 0e d4 01 ea	y .n.v.....
0100	7a 4d b0 d0 14 26 c3 15 b4 58 01 99 94 ee dd c9	zM...&...X.....
0110	38 07 8e 9e 95 93 78 6f fc 5d 34 f1 de 79 b6 f6	8.....xo.]4..y..
0120	0d 22 ed d8 e3 64 ca 0f 04 91 c8 ed 56 ad ed 61	."....d.....V..a
0130	73 16 a5 70 d2 3c f2 e1 58 9f be dc 72 3d 3b 7a	s..p.<..X...r=;z
0140	56 fb dd 48 98 58 a1 61 12 2e d0 01 e8 07 af eb	V..H.X.a.....
0150	40 11 c5 0e 93 6f 74 6c 2d a6 41 70 8a 14 2b b7	@....otl-.Ap...+
0160	3b 8f 6c f5 e4 fb 56 4d f5 d3 35 fa 78 7b 4a bc	;.l...VM..5.x{J.
0170	58 2f 10 79 a8 10 96 39 1d 46 47 1c 0f 71 59 97	X/.y...9.FG...qY.
0180	da 5f 83 ad d9 75 69 ac 5a 7b e9 7a 08 cb 79 84	._....ui.Z{.z..y.
0190	0e f9 1e 9c 56 2f 84 ed 3c 39 a2 6b a7 53 b8 81	V/...<9.k.S..
01a0	ed 0c 8e c3 6c f2 17 65 69 3a 60 f0 39 e3 d6 80	l..ei:`.9...
01b0	0f 14 e8 52 d8 35 ed b7 85 22 30 5e 4d 89 0d c4	...R.5..."0^M...
01c0	09 93 98 cf f1 67 a8 27 a8 18 e9 d2 9f 3e af e2	g.'.....>..
01d0	1b 1f 0c 25 d4 96 53 47 2c aa 59 e5 6e 7e c8 c7	...%.SG,.Y.n~..
01e0	8d cc bd 4a e7 92 a3 1c 0a ed a7 8a fd 35 26 bb	...J.....5&.
01f0	f3 0b a7 1b 23 03 8e 9d fd 73 d7 27 b9 a4 b1 f1	#.....s.'....
0200	65 9d d5 cc be 1a 79 93 ed a1 37 05 90 7c e5 0f	e.....y...7..|..
0210	5d fd 88 fa fa d0 05 1f 08 aa 6b 1a 0c 4f 75 76	].....k..0uv
0220	6e 65 71 87 99 53 68 63 dc 80 7e ef e5 55 ad 34	neq..Shc...~..U.4
0230	ed 12 e7 5b b5 8e f1 63 6b e4 8d e2 8d 9d 97 cc	...[...ck.....
0240	09 d3 00 77 cf d2 b4 19 27 13 c3 6f 0e 60 8c 11	...w.....'.o.o.`..
0250	b7 62 fd c1 db 1f fe ba 8d 13 4d 8f 5e 4d 72 4b	.b.....M.^MrK
0260	38 e4 ba 19 06 4c 01 9c 71 9f c7 ea 6b 30 36 4d	8....L..q...k06M
0270	cd b1 99 7e d5 23 c2 d1 33 29 0d d1 46 3a bf 38	...~.#..3)..F:.8
0280	3c 0e a6 a9 4b 7f a2 5e db 47 71 6b 37 9f 1b e1	<...K...^..Gqk7...

```
0290 15 94 ee 03 d3 6e 0f 4f 7a a1 6b 6b a3 c1 1b 68 .....n.Oz.kk...h
02a0 f0 43 93 72 64 1b 1d be 56 43 c3 64 9f af 4a 83 .C.rd...VC.d...J.
02b0 48 d3 f4 8d 12 cd f4 fd 32 1f b3 6d 27 7c 40 63 H.....2...m'|@c
02c0 9e f8 1e 9c 76 a0 0c 79 b4 fb 3b 3b 99 ef 5a 41 ....v...y...;;...ZA
02d0 6d 16 ec 9d e4 05 dd 9e bf 4f ce ba 58 fc 5f e1 m.....0...X..._
02e0 a8 34 9c 44 93 5c 46 e0 ee c4 65 86 0f 41 ce 39 .4.D.\F...e...A.9
02f0 3d b8 ae 3e 5f 87 f3 e9 da bb 78 a3 48 9b 38 8c =...>_.....x.H.8.
0300 af d9 27 62 d1 b1 ed 86 f6 1d 2a a5 97 c4 fd 28 ..'b.....*....(
0310 89 a1 9a 09 25 5b 42 a2 77 89 43 41 13 13 dc 8c ....%[B.w.CA....
0320 77 f6 a0 0b fa bf 82 2c ee 74 84 6f 04 bb 68 b6 w.....,t.o...h.
0330 f1 5d 6f ba 58 90 6e 78 c2 f4 39 e9 eb eb 9a 92 .]o.X.nx...9....
0340 4f 11 6b b6 7a 4a c9 06 96 85 ee 67 54 b3 81 43 0.k.zJ.....gT..C
0350 11 0c 40 6d 57 94 8f ba 43 70 7b 62 bb 2b 67 b1 ..@mW...Cp{b.+g.
0360 bb 12 4c 93 c7 70 97 0d 81 d4 10 c7 95 c7 61 bb ..L..p.....a.
0370 be 69 d6 7a 84 30 c5 15 a5 8b 60 48 0c 69 1b 65 .i.z.0....`H.i.e
0380 99 d5 3f 88 81 c8 c9 eb 9f 5a 00 75 bd b6 a1 3b ..?.....Z.u...;
0390 5b 2d f4 c1 ae 81 02 62 70 bc 63 39 0b 8e 69 eb [-.....bp.c9...i.
03a0 69 0b 5d 79 88 5d 4a 33 74 50 ae 70 7d ff 00 95 i.]y.]J3tP.p}...r.
03b0 72 b7 e9 af f8 87 4c 65 8a 63 a7 5d 14 63 24 60 .....Le.c.].c$`
03c0 06 67 03 a0 0f 9c 01 53 f8 4e cf c4 16 3e 12 c7 .g.....S.N...>..
03d0 8a 66 cd db 36 d5 07 e6 7e 4f 1c f4 fd 68 03 67 .f..6....~0...h.g
03e0 57 d2 3c 39 a9 49 e5 eb ae 9b 21 90 4a c5 d8 2a W.<9.I....!.J...*
03f0 ee 1d 32 3a 03 58 d6 8d a9 47 75 37 da 99 7c 84 ..2:.X...Gu7...|.
0400 90 18 b3 91 80 0f 07 a9 18 c7 b5 72 1e 24 f0 17 .....r.$...
0410 86 24 2f 75 aa dc 1b 63 6c e6 57 b8 91 c9 52 4f .$/u...cl.W...R0
0420 6c 72 09 f4 ae df 46 d5 7c 3f a9 d9 08 b7 cb 23 lr....F.|?.....#
0430 0d b1 c4 e4 64 65 b8 e8 2a 92 02 4b 5b 6b af 28 ....de...*...K[k.(
0440 41 6f 2b 4d 2a 16 2d 2b 00 ac ea 4e 47 3d 0f 4c Ao+M*.-+...NG=.L
0450 62 ae 0d 7b 4f 79 8e 94 0a 9b a4 07 cf f9 7f 87 b...{0y.....
0460 1c 31 3e f9 ea 3d 2a 2b bd 0a ee ee 58 77 5f cd .1>...=+....Xw_.
0470 02 c5 9d d1 c4 76 ee cf be 3b 76 a9 3c 43 65 6f .....v...;v.<Ce0
0480 32 fd 96 2b c4 b4 4b ac 2a cb b4 6f 73 e9 9e 08 2...+...K*...os...
0490 07 1c 0a a0 37 33 8f e0 de ff 00 35 79 af c4 6f ....73.....5y..o
04a0 0b 6a 9a b4 50 5a f8 6b 65 a5 f4 b8 89 6e 99 7e .j..PZ.ke....n~
04b0 62 ab f3 6c f5 20 f2 39 3e fd 6b b8 d3 22 b8 b1 b..l. .9>.k..."..
04c0 b2 61 24 d2 5d c8 91 99 0b 90 01 66 03 80 00 f5 .a$.].....f....
04d0 c6 2b 89 b7 d6 bc 53 a8 f8 a2 1d 31 6d e3 9a 43 .+....S....1m..C
04e0 1a 39 7e 56 48 d4 1f e1 03 39 cf 43 9a 00 d8 d1 .9~VH....9.C....
04f0 e2 3a 8d ac ba 55 99 93 36 53 1b 79 1a 65 c0 79 .:....U...6S.y.e.y
0500 21 38 24 7a 82 7a 1e 33 5b f6 fa 8e 8b a9 5d ac !8$z.z.3[.....].
0510 36 37 51 cf e5 86 50 aa e3 b7 5a a9 67 ac ca da 67Q...P...Z.g...
0520 9c ba 61 b4 30 c3 1a 86 57 c6 14 ee e4 8e 2b 2b ..a.0...W.....++
0530 4a d0 bc 37 e1 99 95 b4 2d 32 35 76 76 25 c1 3b J..7....-25vv%.;
0540 86 ec 92 7a f3 d7 03 d2 a6 22 6a e7 69 2e a5 1d ...z....."j.i...
0550 a5 af da 2e 26 55 55 e8 19 82 c6 3f 1a e1 f5 28 ....&UU.....?...(
0560 fc 39 a9 49 6b 6f e2 c9 a0 59 1e 42 6d 62 69 76 .9.Iko...Y.Bmbiv
0570 34 b9 ee 10 90 58 f4 c7 07 19 e2 a2 f1 97 88 fc 4....X.....
0580 3b e1 dd 2a 4b ff 00 12 5b bb d8 81 be 70 14 34 ;...*K...[....p.4
0590 69 92 71 91 d4 f6 ce 3b 8e 6b 89 bf f1 0f c3 1f i.q....;k.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
  933 3.545797          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=508040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190606
Frame 933: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 508040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 499]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 508040      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871691661
```

[Next Sequence Number: 509480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc6ee [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190606

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	1b eb 3a 5f 8c ac e0 9a e3 ec 05 8d 95 cb 71 14	...:_____q.
0010	3c 10 dc 93 83 c8 fc 31 c6 2a 82 c7 b1 df 43 68	<.....1.*....Ch
0020	ea d2 cc 33 b0 29 1e b8 fe 40 8a c6 d3 6f 74 ff	...3.)...@...ot.
0030	00 10 40 26 d3 48 f3 52 6f 2d 24 da 40 2e 9d c6	..@&.H.Ro-\$.@...
0040	7e 56 c5 52 7d 6a 5b f8 63 d6 f4 f1 14 c9 3e 37	~V.R}j[.c.....>7
0050	ed 04 33 15 ce 40 cf 43 e9 ed 4b e0 ab eb 3d 47	..3..@.C..K...=G
0060	4b 9b 31 cd 64 96 af fe ad fa 86 3d 91 bf 89 7d	K.1.d.....=...}
0070	39 eb 40 ca d6 52 c0 35 09 ad 74 bb af b6 5d f9	9.@..R.5..t...].
0080	84 cd 19 91 70 9c f4 0b 9c 2e 09 e6 bb a0 6e 20	p.....n
0090	83 ce b8 f9 b6 7f 02 1d d5 c7 69 fe 09 f0 95 86	i.....
00a0	ab 75 e2 2d 1e dc a5 ed f9 57 9a e0 70 d2 30 03	.u.-.....W..p.0.
00b0	01 f3 c8 e8 3b e3 af 1c 9a ca 5b af 1a d8 f8 ca	;.....[.....
00c0	6d 36 ca c1 ae 2d 2e 4f 9f 25 cb b0 1e 5e 70 36	m6...-.0.%...^p6
00d0	80 49 e7 81 8f 51 f4 34 01 a0 7c 27 73 a8 f8 9f	.I...Q.4..|'s...
00e0	fe 12 eb df 32 d2 48 e2 10 45 00 38 26 3c e7 b7	2.H..E.8<..
00f0	19 27 ae 6b a9 9e c7 ce 49 ae 49 f2 c3 00 0c bd	..'.k....I.I.....
0100	58 ed e4 00 3d 7b 73 59 da c7 89 f4 fd 23 4f f3	X...={sY.....#0.
0110	2f 03 34 ca 15 8c 48 37 49 86 3c 7c b9 cf b9 35	/.4...H7I.< ...5
0120	53 4d f1 7d ae b7 a7 1b db 54 6b 78 db 38 0e 00	SM.}.....Tlx.8..
0130	db 83 d7 06 80 2a 8c 6a 3a 62 db ea 76 fe 63 43	*.j:b..v.cC
0140	3e f0 36 8e 80 7c a4 83 fa e2 ba 48 34 fd 11 b4	>.6...|.....H4...
0150	c3 81 18 58 24 59 00 75 07 6b 63 92 09 e4 83 58	...X\$Y.u.kc....X
0160	57 d6 5a be b4 c3 55 ba ba 55 11 12 12 18 c6 01	W.Z...U..U.....
0170	55 1c 31 3e fd 4d 4b e0 8b ab 8f 11 e9 97 02 ef	U.1>.MK.....
0180	c9 2e b2 6c 3f 67 6d c8 e1 7a 00 7d fb e2 80 1d	...l?gm..z.}....
0190	69 77 16 8f 23 45 0e e9 4f 98 24 de e3 0b 93 e9	iw...#E..0.\$.....
01a0	db 8e 95 15 fd d7 8c 67 f1 12 ad bc 0b 26 99 e5	g.....&..
01b0	1f 31 09 01 04 99 f4 ea 4f 35 0d a6 ae b7 86 f1	.1.....05.....
01c0	85 a3 5b 2d bc 86 34 04 75 5c 1c e4 1f d2 a6 92	..[-..4.u\.....
01d0	eb 53 fe c8 6b ed 12 dd ae 2e 08 dd 0a 93 b3 07	.S..k.....
01e0	bb 36 79 a9 68 0d 3b 9b 6b 2b e8 96 0b fb 64 92	.6y.h.;.k+....d.
01f0	28 98 3a 82 3a 32 f4 c0 ec 45 36 d6 79 af bf d1	(.:::2...E6.y...
0200	e4 8d 95 be ee 4f 7f d3 de b9 9d 40 fc 4c 86 fa	0.....@.L..
0210	3b 81 65 1d d4 13 00 b2 b1 e1 63 c7 de 7c 75 3c	;.e.....c...|u<
0220	62 af ea d2 78 b6 6d 46 de 2d 09 62 5b 5d bb e4	b...x.mF.-.b[]..
0230	91 b0 49 f6 1d f1 80 2a 40 cc f1 d4 56 9e 1f d2	..I.....*@...V...
0240	9f 58 be b7 2f 2d b1 d9 09 2f 83 b9 8f 1c 93 c0	.X../-.../.....
0250	1e b5 63 c0 f7 5e 2a b8 5b 59 35 e8 ad e0 49 b9	..c...^*. [Y5...I.
0260	2b 1b 6e 21 3a ee c8 27 76 ee f5 63 5d f0 ae 99	+.n!:...'v..c]...
0270	e3 ab 54 d3 b5 b6 13 e9 e0 ef 31 a3 9c 3b 74 3b	..T.....1.;t;
0280	98 7a 55 b8 2e 74 7d 23 66 89 a6 05 59 2d e2 3e	.zU..t}#f...Y->
0290	55 b2 37 2b 12 f0 a7 9e 70 68 03 b2 59 6e 2e ed	U.7+....ph..Yn..
02a0	e5 11 31 8c 61 c3 10 79 e9 df 3d ab e5 97 8a d6	..1.a..y...=.....
02b0	02 60 b2 25 a2 56 e3 77 19 e7 9c fa 8a f5 7b ed	.`.%.V.w.....{.
02c0	53 c7 7a e2 bf f6 2d 82 ad bc 51 b0 9c 4a c0 3a	S.z....-...Q..J.:
02d0	e3 93 b7 d4 57 90 a2 a4 4e 7c a5 c8 4f 9b 61 3d	W...N|..0.a=
02e0	76 f5 07 af e1 4d 6e 66 5a e1 5c 38 1c 22 e1 71	v....MnfZ.\8.".q


```
02f0 d3 3f e7 bd 79 7f c6 8b c5 b0 f8 57 a8 5f ee fb .?.y.....W._..
0300 39 12 44 15 b1 96 66 67 50 aa 47 f7 73 df dc 9a 9.D...fgP.G.s...
0310 f5 15 40 49 64 c8 04 f0 09 ce 05 78 ef c7 89 5a ..@Id.....x...Z
0320 3f 05 69 96 37 ab fe 87 26 b1 67 f6 86 55 ce d8 ?.i.7...&.g..U..
0330 bc c0 49 23 b8 c8 03 1c f2 45 58 1f 47 fc 1a d5 ..I#.....EX.G...
0340 75 2b bf 0c 5a 68 da 9d e8 be d4 6d e2 59 27 93 u+..Zh.....m.Y'.
0350 6e 23 55 38 f9 78 0b 5e 9b 73 3d 8d a8 96 5b d9 n#U8.x.^..s=...[.
0360 84 20 0f 97 73 01 93 93 c7 d3 15 c8 59 78 d7 c1 . .s.....Yx..
0370 ba 3c b6 a2 19 56 db ed 78 d9 91 b0 c8 31 8c 12 .<...V..x....1..
0380 73 c1 ae 82 ff 00 c3 1a 65 dd cf f6 8c a0 cd 3b s.....e.....;
0390 85 08 8f cc 6a 87 39 38 03 92 6a 1e e6 86 8c 9a ....j.98..j.....
03a0 8d 94 76 85 30 1d 25 04 64 74 e7 ae 7f c6 b9 98 ..v.0.%.dt.....
03b0 ae 75 5b 6b 3b 2b 8d 2e c5 63 d3 b0 c2 46 5f bd .u[k;+...c...F_.
03c0 1a a9 01 4f ae 58 fa 56 f3 5b a4 73 32 ae cc c8 ...0.X.V.[.s2...
03d0 9b 5f dd 3b 03 f9 fd 6b 9d bf b2 f1 15 d4 6f 65 ._.;...k.....oe
03e0 65 7c 23 8f e5 55 01 3e ee 31 9f fe b5 20 3a 8b e|#..U.>.1... :.
03f0 59 4c 96 c2 62 cc 48 3b 89 6e 4e 3a d7 3b a7 59 YL..b.H;.nN...;Y
0400 69 43 5d ba d5 6e a7 2f 3b e2 38 91 db 3b 55 7e iC]..n./;.8...;U~
0410 62 47 b1 35 d2 5b d8 4e 2c fe c9 3a 19 33 1b 20 bG.5.[.N,...:3.
0420 71 f2 90 df 5f c0 56 13 58 c1 38 59 b5 6b 55 49 q..._.V.X.8Y.kUI
0430 c2 ec 70 0e 78 38 c8 5f c7 d6 80 2e 49 75 6d 0d ..p.x8._.....Ium.
0440 d4 49 3c 8a 92 dc 9d b1 46 c7 e6 72 79 23 f0 1c .I<.....F..ry#..
0450 d2 db 4b 00 71 04 45 63 5c 9c 01 c7 7e 70 07 7e ..K.q.Ec\...~p.~
0460 fc 54 73 6a 9a 74 17 51 5f cc 01 0c 4c 30 95 8f .Tsj.t.Q_...L0..
0470 3e 59 ee 09 fe f1 e9 c5 6b c0 91 dc 3a 92 aa c1 >Y.....k.....
0480 49 29 ea 0b 70 70 7e 94 01 87 6b aa 69 9a 33 b4 I)..pp~...k.i.3.
0490 70 a3 33 2c 85 51 54 67 0a c7 73 7e 26 b2 bc 7b p.3,.QTg..s~&..{
04a0 a1 f8 8b c4 90 41 65 62 91 c6 cc fb ee 1a 5c 90 .....Aeb.....\
04b0 a9 8c 80 bf 30 0c c4 80 08 c6 31 fa c9 3c fa fc ....0.....1...<..
04c0 d2 9b 6f 0f db c7 25 a9 6c 4d 2c 87 20 2f 20 f0 ..o...%.lM,. / .
04d0 39 cd 75 b7 97 56 3a 45 a5 bd a2 45 2c ac 08 50 9.u..V:E...E,..P
04e0 a9 97 60 bc 75 cf 40 bf ca b4 01 34 8b 45 d2 74 ..`.u.@....4.E.t
04f0 cf b3 e6 35 c7 56 0a 10 12 bd f1 da b2 af bc 47 ...5.V.....G
0500 a7 b6 9c f2 5b 4a af c9 46 58 c8 62 5b d0 7b d6 ....[J..FX.b[.{.
0510 4d be 95 ad ea 57 fa 94 3e 2b 74 6b 27 65 16 d1 M....W...>+tk'e..
0520 c7 90 3c bf ef 12 39 dc 7d 2b 7b ec 3e 1e d0 6f ..<...9.}+{.>..o
0530 ed 74 fb 4b 44 2f 38 67 0e 06 36 76 e9 ea 7d 68 .t.KD/8g..6v..}h
0540 03 13 44 d2 74 34 d2 21 83 57 51 2c f3 33 3b 45 ..D.t4.!.WQ,.3;E
0550 2b 6e 60 de 8c 6b ad 8f 44 d2 a3 b6 5f 2a c2 10 +n`.k..D...*_..
0560 84 e7 18 05 78 ec 3d ab 1e 6d 3e ea ea f3 ed 6a ....x.=..m>....j
0570 23 4b 68 d4 00 aa bf 39 65 ea 77 77 04 51 aa a6 #Kh....9e.ww.Q..
0580 af ab 43 1d 9d 8c a9 6d 0c 87 65 cb 00 7c c0 83 ..C....m...e..|..
0590 fb 84 71 93 40 17 f5 0b d5 b1 b2 78 a2 0a b9 5e ..q.@.....x...^
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 934 3.545811          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=509480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190606
Frame 934: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 509480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 500]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 509480      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871693101
[Next Sequence Number: 510920      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x969a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190606

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	22 c8 1b 9b 1c 02 0f 6a e6 6e 75 79 ec 20 53 24	".....j.nuy. S\$
0010	4a 67 38 1b 13 80 03 75 1f 4c 54 96 fe 0b d3 ad	Jg8....u.LT....
0020	cc 91 ca f3 39 0c db 24 98 96 ca 37 41 93 fd d1	9..\$...7A...
0030	56 25 d2 ef fe d1 84 88 4c ce 00 04 60 03 b4 1e	V%.....L....`...
0040	b9 ac c0 b1 77 6d a4 4b 17 d9 f4 08 05 a5 c6 dd	wm.K.....
0050	cd 2f 4d aa dc 80 08 e4 82 7d ea a5 f6 ad 65 a0	./M.....}....e.
0060	5c 5b e8 b6 4a 6f 6f 6e 14 b0 eb cb 9e a0 9e dc	\[..Joon.....
0070	f4 e6 b3 c5 dc 16 a1 f5 0d 4e 7f 26 29 14 20 0c	N.&). .
0080	76 02 7f fd 55 d7 59 5e 2d c5 b2 1d 3a 2f 32 3e	v...U.Y^~...:/2>
0090	a6 50 06 d3 ed 9e bd 28 03 1a fe 3d 3a 48 e0 bd	.P.....(....=:H..
00a0	d5 d7 69 b6 2c ce 77 72 a0 fa 67 d6 97 52 5d 5a	..i.,.wr..g..R]Z
00b0	fa c1 22 f0 d4 a9 6b 73 21 0d be 41 bd 96 36 ed	.."....ks!...A..6.
00c0	b4 75 ab ba 8b 2c f0 4b 0d ce 1f 70 cf cc 33 9c	.u...,.K...p..3.
00d0	74 ce 7d eb 3f 42 79 c5 94 77 d7 ab ba e0 02 19	t.}.?By..w.....
00e0	94 61 88 cf 4c 8e 98 14 01 a9 a2 e9 9a 86 99 68	.a..L.....h
00f0	74 fd 6e ef ed 72 c9 87 67 db b4 ee f7 c7 f2 ab	t.n...r..g.....
0100	f7 5a a4 09 6a 37 5c e6 e2 3c ed 56 1c 0f 4a 86	.Z..j7\...<.V..J.
0110	65 71 23 19 dc 65 32 e4 30 c1 da 7a 64 0a cc fe	eq#...e2.0...zd...
0120	c3 d0 ef 65 92 64 dd 6e ef 83 ba 39 32 01 f4 19	...e.d.n...92...
0130	f5 a0 08 2d af b5 0b 8d 3e f6 f6 58 99 50 37 94	...~.....>..X.P7.
0140	a7 ab 13 b7 3f 28 ee 33 8a 77 87 fc 35 67 a2 59	?(.3.w..5g.Y
0150	48 56 22 64 b8 93 cd 94 c8 73 b9 cf 7f 63 c5 5b	HV"d.....s...c.[
0160	59 20 b1 b4 91 43 79 30 c2 fb 0b 33 6e c8 6e ff	Y ...Cy0...3n.n.
0170	00 cf 9a a5 a9 db 5e ea 30 41 6f a7 5e fd 8f 12	^..0Ao.^...
0180	86 98 91 b8 b2 e3 f8 4f 6e 9d 28 03 a3 69 18 28	On.(.i.(
0190	43 8c e3 9c 0c 55 51 11 ba 6d 9d 40 aa f7 52 4c	C....UQ...m.@..RL
01a0	ed f6 7b 11 97 51 c6 ef 4f 53 59 fe 21 d7 17 49	..{..Q..OSY.!..I
01b0	44 b0 d2 f7 3d c5 e6 f8 93 03 f8 80 fb dd 3b 75	D...=.....;u
01c0	c7 7e 94 00 fd 43 4f d6 6f 35 60 6d 25 85 6d 8e	..~...CO.o5`m%.m.
01d0	11 f7 47 ba 4e 99 27 3f ca b5 ed c5 be 9e af 26	..G.N.'?.....&
01e0	ec 08 d3 71 de 70 48 03 93 fd 45 67 5b e8 da c6	...q.pH...Eg[...
01f0	97 a2 98 af ae c3 ce f1 e1 65 61 90 ac 7b fa d4	ea...{..
0200	c2 cb ec e1 e6 d5 8f 9d 22 46 80 b1 04 81 8e 3a	"F.....:
0210	7b d2 b2 03 89 f1 7e a9 0e a3 e1 97 3a 73 c9 ba	{.....~.....:s..
0220	fe 55 8e dc 05 20 ed 0d f3 13 e9 5b 51 78 1e 79	.U... ..[Qx.y
0230	64 86 fe 0d 48 87 18 63 11 4c ae 14 67 04 f5 e7	d...H...c.L..g...
0240	a5 6d 78 83 4f b1 f1 32 43 09 69 63 d9 20 97 6a	.mx.0..2C.ic. .j
0250	91 18 69 14 74 3f e1 54 6d e6 78 a0 33 5f a3 a2	..i.t?.Tm.x.3_..
0260	96 21 95 09 5c 05 38 1f 35 16 40 6d 1d 20 05 11	..!...\8.5.@m. ..
0270	42 e5 16 4c 09 36 ff 00 17 e9 d4 76 26 b8 9b 28	B..L.6.....v&..(
0280	62 b0 7b db d8 ae 26 9a 1b 66 da b2 0f de 31 cf	b.{...&..f....1.
0290	6f 4d c7 bb 13 53 6a de 24 d7 74 cd 72 1d 32 78	oM...Sj.\$..t.r.2x
02a0	62 68 27 0c 82 42 0a e7 db af a7 00 f3 5a f1 e9	bh'..B.....Z..
02b0	16 70 db c5 63 1a 31 89 5c cb 24 48 76 ab e7 a0	.p...c.1.\.\$Hv...
02c0	e3 b0 3c 91 cd 40 19 fe 15 d5 3c 51 af 5b 5c df	..<...@.....<Q.[\.
02d0	eb 56 02 c2 30 d9 85 32 37 32 ff 00 b4 01 c0 3e	.V..0..272.....>
02e0	d8 e8 69 f7 3a 95 9d a6 97 2e a9 ab b0 8e 28 9d	..i.:.....(.
02f0	97 8e ad 83 c6 d1 dc d6 e4 da ad 9c 76 42 6b db	vBk.
0300	84 b7 8c 83 cb 1c 70 bd 70 3a 92 3d 05 54 4f b1	p.p:..=.T0.
0310	dc 98 9a 31 e7 44 81 5a 26 27 21 b2 3a e3 1f 5a	...1.D.Z&'!...:Z
0320	00 e6 74 e9 ed f5 0f 10 0d 42 1b 4b 85 32 46 1f	..t.....B.K.2F.
0330	7c cb 80 32 79 19 ec d9 ea 33 9a ee a4 74 96 6d	|..2y....3...t.m
0340	98 1b 50 16 63 9e 46 3d 07 73 59 ef af c7 77 70	..P.c.F=.sY...wp

```
0350 da 7a 45 22 b4 4b 92 ce 06 c3 cf 40 47 7f 6a 9a .zE".K.....@G.j.
0360 cd 1a 59 c3 44 50 b0 c3 00 e3 20 11 d3 f2 a0 0e ..Y.DP.....
0370 1a 3b 5d 4b 59 d5 0d e4 de 73 41 67 91 34 a3 31 .;]KY....sAg.4.1
0380 a9 07 92 31 ea 0f 15 da 43 ac db dc c6 d2 e9 ed ...1.....C.....
0390 94 20 84 72 30 41 07 be 7b 0a bf 77 15 f4 96 52 . .r0A..{..w...R
03a0 21 94 ab 31 0c ac fd b2 7f 5e 38 fa d7 15 aa f8 !...1.....^8.....
03b0 12 5d 56 cb 6d a5 c3 23 ca cb 23 19 b3 cf 4e 30 .]V.m...#...#...N0
03c0 3a 50 34 76 32 4d 25 c4 8a 24 52 b2 2a ee da 3a :P4v2M%...$R.*...
03d0 01 d3 ae 31 cf e1 55 27 6b b9 02 dc 15 0c 8a dc ...1...U'k.....
03e0 e7 a0 f5 27 bf e5 5c ce 8f 7d ad 2e ac ba 40 d3 ...'\...}\....@.
03f0 ee 23 84 e7 33 4a 57 2d 8e 80 00 72 31 f8 57 55 .#...3JW-...r1.WU
0400 74 b8 b9 91 4b 01 1b 83 12 09 07 ca c4 7a f6 fe t...K.....z...
0410 75 a1 66 5b 5e d9 c3 75 6c 8a 7c d3 76 4f 94 a9 u.f[^...ul.|.v0..
0420 c8 60 bd 79 38 1c 73 fe 19 ad 33 04 0b 01 fd c8 .`.y8.s...3.....
0430 79 42 ed 46 18 04 02 41 39 e3 9f d2 a1 b2 32 c5 yB.F...A9.....2.
0440 a6 c5 71 aa c6 66 9e 24 58 d0 45 1e e6 46 73 b7 ..q...f.$X.E..Fs.
0450 0a 4e 08 1d c9 c7 00 56 a8 c2 90 80 fc c7 9c 7f .N.....V.....
0460 3f 6a 4d 5c 0c 21 3c a9 3a c9 0a af ca c4 aa b3 ?jM\..!<:.....
0470 06 66 fc 2b 17 c3 de 1f d6 2c 35 ab 8d 5f 56 bf .f.+.....,5..._V.
0480 37 4b 36 3c b8 42 95 48 c0 ee 39 39 cd 76 13 d9 7K6<.B.H..99.v..
0490 c7 35 bc ab 92 83 61 cb 2f 05 46 39 39 ed 5e 69 .5....a./..F99.^i
04a0 a5 5e eb 77 64 69 da 25 a4 90 db c0 be 5c 72 ce .^.wdi.%.....\r.
04b0 42 e4 0e e7 a9 3f 5e 73 4c 0f 52 b6 75 42 63 8b B....?^sL.R.uBc.
04c0 2c 63 f9 b7 11 f7 41 38 eb df f3 ac 0d 5b c4 96 ,c....A8.....[..
04d0 56 44 5b 42 1e 69 db 90 8b c9 27 fc 4f d6 ae e9 VD[B.i....'.0...
04e0 f6 9a 8c 1a 7c 73 5e 05 69 9d 8e f0 c3 03 df 1f ....|s^.i.....
04f0 e2 4f 35 93 26 9f 65 67 33 35 ad a9 41 23 09 39 .05.&.eg35..A#.9
0500 19 39 03 1c 1e a0 7b 77 ac c0 c5 f0 d5 a7 89 da .9....{w.....
0510 f6 68 f5 68 d9 49 6f 91 cb 83 27 3d 49 23 8e 3f .h.h.Io...'=I#.?
0520 0a d3 b3 d3 34 9b 39 e3 9e f5 9a f5 6d a4 3b da ....4.9.....m;.
0530 67 dc c7 3d 40 c7 4c fd 6b 5d 6f c4 70 30 9c f2 g..=@.L.k]o.p0..
0540 eb b5 98 7d 79 20 7f 43 55 5d 6c d2 01 6f 6b 10 ...}y .CU]l..ok.
0550 1b 99 5d bc bc 2e fc 77 c9 27 f3 a0 09 d4 f9 f3 ..]....w.'.....
0560 17 89 4a 00 e4 a8 3c 8c 1e 9d f3 8a 9e ce 6b 78 ..J...<.....kx
0570 58 8d 91 c6 3e f3 10 02 8f 72 4f 4f ce a8 de db X...>....r00....
0580 5c 19 1b 4c d3 5d a1 74 0a ec 3a ba af 5e dd 33 \..L.].t.....^3
0590 eb 4c d7 ee 97 4e 58 34 f8 ec e4 bb 96 6d c7 e5 .L...NX4.....m..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
  935 3.545812          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=510920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190606
Frame 935: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 510920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 501]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 510920      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871694541
[Next Sequence Number: 512360      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x03b7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190606

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	23 0b 91 fc 59 e3 af 6a 00 96 4b b8 25 bd 65 81	#...Y...j...K.%e.
0010	96 5b 60 3e 77 75 c3 06 3d 94 91 d3 f4 ac 69 3c	. [` > wu... = ... i <
0020	4b a4 7f 68 43 a1 dc 40 6e 5a 73 fb b8 c8 fb cc	K...hC...@nZs.....
0030	3f 0e 83 9f 7a 82 cf 53 d4 9a 08 d1 74 f9 dc 6f	?...z...S...t...o
0040	3b 57 67 76 eb 9e 71 8e 9d f1 5b 77 ba cc 7a 5d	;Wgv...q...[w...z]
0050	f5 be 9c ea 16 e1 c7 c8 8a a0 b2 af 72 7d 00 e7	r}..
0060	bd 00 5e 91 1a 70 df 68 52 be 6a 95 74 ce 30 07	..^...p.hR.j.t.0.
0070	01 78 e7 80 3d aa 19 74 fb 7d 39 6d f5 23 3c 56	.x...=.t.}9m.#<V
0080	9a 7d b2 32 ca b8 0a c7 23 8c 37 40 3a 1c 1e f9	.}.2....#.7@:...
0090	a9 a3 ba 59 19 4b 12 73 cd 65 f8 9f 41 3e 29 d1	...Y.K.s.e...A>).
00a0	c6 93 74 71 65 31 22 6e 48 63 83 c6 dc 7a 63 d4	..tqe1"nHc...zc.
00b0	50 04 f6 d7 02 f6 0c c4 c2 40 09 00 a9 38 60 3a	P.....@...8`:
00c0	10 48 c9 18 a9 d2 58 67 76 8d 64 df 9f 94 e0 f5	.H....Xgv.d.....
00d0	ff 00 f5 53 a1 82 d2 d6 18 ec 2c d7 f7 71 80 a0	...S.....,...q...
00e0	30 e4 e3 a6 6a be a9 a8 68 da 0e 9a f7 2c 44 0b	0...j...h....,D.
00f0	d2 38 d5 72 dc f7 da 39 ce 68 02 6b 54 bb b8 9a	.8.r...9.h.kT...
0100	6f 36 3d 88 84 10 48 05 b8 ee 4f a7 e3 59 b6 d6	o6=...H...0...Y..
0110	57 62 f9 ee f5 27 57 45 70 d0 a8 5d a5 00 fc f3	Wb... 'WEp...]....
0120	9a cd 96 f7 5e 8e 68 21 d3 6d da 5b 57 90 34 97	^..h!.m.[W.4.
0130	6f 98 f6 02 3a 15 e4 9e 7b 56 fc 51 dc 8d 4b ec	o....:....{V.Q..K.
0140	f7 0c b8 f2 80 01 8f ca c0 f4 6c f5 34 01 6a 5b	l.4.j[
0150	6b 95 cc d6 b2 88 66 91 4a 2b 75 2a 0f b9 e0 f5	k.....f.J+u*....
0160	ae 67 46 d2 ae 6c 24 68 2f ae 3e d1 78 cb f7 ce	.gF...l\$h/.>.x...
0170	e2 70 7d c9 c1 ae a1 0d b3 39 84 8f 35 fa 91 c9	.p}.....9..5...
0180	50 07 6c 76 fd 2a 90 91 ae 22 2f 17 99 6d 82 00	P.lv.*...."/...m..
0190	0d b4 e4 0f a7 41 f8 d0 05 38 b5 4b 31 2c d0 5a	A...8.K1,..Z
01a0	30 79 20 6d b2 22 f0 73 dc ff 00 fa e9 d1 5e 68	0y m."s.....^h
01b0	b7 d7 46 e5 ec dd a7 41 e5 09 3e ee 13 d5 49 ff	..F....A...>...I.
01c0	00 f5 d0 3e c1 6a b2 25 a4 48 ac df bd 97 6a 8f	...>.j.%..H....j.
01d0	31 87 72 4e 33 f9 f1 40 b3 46 b9 1a 9b b9 df 34	1.rN3..@.F.....4
01e0	78 09 b8 85 55 ec 71 9c 67 de 80 2a c5 1c 5f 6e	x...U.q.g.*..._n
01f0	68 ad ec 5d 91 70 56 77 7c fd 08 1e b4 b7 e7 51	h...].pVw|.....Q
0200	86 f2 da 5b 3b 48 b5 18 90 16 3e 61 c6 49 ea 01	...[;H....>a.I..
0210	3c 8a 8f 52 d7 f4 9f 0d c3 8d 52 19 45 c3 9f f5	<..R.....R.E...
0220	30 7e f1 82 9f f6 87 06 a8 c7 ab 5e 6b a3 ed 36	0~.....^k..6
0230	b0 18 ad 5c 06 8e 46 c0 71 db 95 eb c5 00 5b 5d	...\.F.q.....[]
0240	4e f1 9c 4b a8 14 b6 2e 31 e4 a1 f9 57 3d 14 1e	N..K....1...W=..
0250	bf 95 6b 34 9a 8d 9b 25 ba db ee f3 d7 02 47 23	..k4....%.G#
0260	0a 4f 4f af e3 59 f6 56 36 f6 d3 9b 77 98 c9 75	.00..Y.V6...w..u
0270	e5 f9 ac 76 9e 87 f8 80 3c 67 e9 53 ff 00 62 eb	...v.....<g.S..b.
0280	d7 2d 6f 67 e1 f9 56 1b 75 e2 57 91 4c 92 48 4f	.-og..V.u.W.L.H0
0290	3f 2f a1 a0 0b 36 7e 19 d3 86 b0 fe 23 d5 59 24	?/...6~.....#.Y\$
02a0	be 89 0c 2b 28 73 b7 67 7c 0e 80 fb e3 9a e2 7c	...+(s.g|.....|
02b0	49 e3 4d 48 29 86 ca c4 db ac 87 ca 49 64 23 6b	I.MH).....Id#k
02c0	13 c1 3e c0 7a 63 9a e9 2f 74 6d 32 28 bc dd 4a	..>.zc../tm2(..J
02d0	77 f2 ac dc be fd df 33 01 fc 04 75 c5 79 b6 a1	w.....3...u.y..
02e0	ac 4f e2 3d 59 af ef 17 1c 8f 2a 3e c8 a3 a6 73	.0.=Y.....*>...s
02f0	dc 7d 68 02 8d 85 ad fc 30 81 a9 90 f2 8e 3c cc	.}h.....0.....<.
0300	e4 bf bd 6c db ec 12 32 a9 2e 79 54 2a 0e c3 ea	...l...2...yT*...
0310	49 3d 31 e9 8a ae 33 5c ff 00 c4 af 14 2f 81 fc	I=1...3\...../..
0320	09 77 ae 46 e1 6e 1c 34 50 ab 1c 0d ec 08 c7 62	.w.F.n.4P.....b
0330	48 ea db 7a 0e 6a 65 2b 01 e0 ff 00 1a bc 71 fd	H..z.je+.....q.
0340	a4 07 c3 6f 0c c8 cb 34 87 75 ec 88 df 79 08 e1	...o...4.u...y..
0350	39 ee 7b fa 0e 3d 6b 1f 41 d1 a1 d3 6d 92 cd 54	9.{...=k.A...m..T
0360	00 a3 e5 1e de b5 ca f8 1b c3 77 d6 b0 4f ac 6a	w...0.j
0370	e3 75 ed f7 cc ce df 7b 03 a0 c8 e0 03 d7 8c 75	.u.....{.....u
0380	c5 7a 6a c4 36 87 ce e7 ee c3 a7 1d bf 0a e2 9d	.zj.6.....
0390	4b 9a c5 d8 7f cc a3 e4 c5 49 02 2a ed 24 92 fb	K.....I.*.\$..
03a0	40 63 9e 09 f6 1d a9 76 67 bd 48 a8 a0 12 4e 31	@c.....vg.H...N1

```
03b0 59 16 4e 77 6f 03 d7 d7 8a 5a 50 57 2a c4 06 2a Y.Nwo....ZPW*...*
03c0 72 09 1c 8f f0 a0 80 18 95 62 41 39 00 f5 19 a0 r.....bA9....
03d0 9e 61 9b 16 8d 8b 46 f5 a3 7a d0 1c c3 a8 a2 8a .a....F..z.....
03e0 09 22 2a 71 b0 75 a4 3c ed 4e e3 35 23 1c 73 e9 ."*q.u.<.N.5#.s.
03f0 48 a3 71 dd da 80 22 a2 8a 28 02 56 1c e4 d2 9e H.q...."....(V....
0400 06 7b 52 8e 9c 74 a4 51 83 c7 34 00 d0 57 cc de .{R..t.Q...4..W..
0410 70 46 08 c6 3d 69 e0 05 14 9b 97 a6 71 4d 76 18 pF..=i.....qMv.
0420 e2 80 1c c7 77 1e b5 13 2e 47 d3 ad 48 a3 1c 7e ....w.....G...H..~
0430 74 92 f0 33 40 15 d8 12 30 3b 7f 5a 41 c8 1b 6a t..3@...0;.ZA..j
0440 60 3e 6d a3 a0 a6 af 2b 95 e0 9e be d4 17 11 a5 `>m.....+.....
0450 09 ea 69 a5 31 52 7c de b4 7c d4 0c 5a 51 cd 20 ..i.1R|...|.ZQ.
0460 e7 8a 6e f5 32 34 40 e4 ae 33 c1 c7 3e fd 28 01 ..n.24@...3..>.(.
0470 c7 9e 68 a2 8a 00 7e e0 57 6d 30 70 30 3a 51 4e ..h....~.Wm0p0:QN
0480 66 62 d8 23 6a 80 31 c7 39 ef cf 43 fd 28 02 6a fb.#j.1.9..C.(.j
0490 ad 34 a9 6d 18 72 84 2a 60 00 8b 93 c9 f4 1d 86 .4.m.r.*`.....
04a0 73 c7 6a 9d 5b 22 9e 1d d5 c3 a1 20 8e e2 82 64 s.j.["..... .d
04b0 57 e4 1c 53 89 f9 be ed 30 67 76 5b 9c e4 11 ec W..S.....0gv[....
04c0 7a 1c fa d0 0f a5 04 8a b9 ce 3d 78 23 d4 54 e7 z.....=x#.T.
04d0 99 68 a4 c1 2d bc 9c 93 c9 f5 a0 05 a6 b2 2b 0e .h...-.....+..
04e0 69 15 96 58 c4 88 09 cb 63 07 e5 3d 70 4f 3e 9f i..X....c..=p0>.
04f0 ad 3c f1 f8 50 04 66 3f 4a 8c 86 19 38 e3 38 07 .<..P.f?J...8.8.
0500 d6 a6 dd 83 b5 c1 19 19 18 c1 1f 98 e8 7d a9 8e .....}..
0510 ab 22 e1 b7 29 53 b9 59 4f a7 62 3b e6 82 d3 23 .")S.Y0.b;...#
0520 12 60 e7 b6 2a 40 df 36 d6 fe 1a 8b 67 c8 07 70 .`...*@.6....g..p
0530 31 52 ed 1b 80 1d c6 68 18 a5 8e dc 80 48 a4 e9 1R.....h.....H..
0540 c2 f2 0f 6a 70 43 bb 24 0f ca 90 a6 ce ff 00 81 ...jpC.$.....
0550 a0 95 d0 8d c0 6e 07 14 d2 db 54 90 33 81 9c 0e .....n....T.3...
0560 a6 9c 3e fa 82 0e d2 70 48 ed 4c 39 19 90 9e 7d ..>....pH.L9...}
0570 05 03 6a e3 c5 47 bf da 83 23 63 2a 4a 9f 6f 43 ..j..G...#c*J.oC
0580 db b5 46 ce 52 36 2a 9b db 1c 0e 99 34 0c 6b 95 ..F.R6*.....4.k.
0590 dd bc f2 d8 c0 fa d4 6c 14 4f bb ae 01 cf fb dd .....l.0.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
  936 3.545824          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=512360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190606
Frame 936: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 512360, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 502]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 512360 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871695981
  [Next Sequence Number: 513800 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xec02 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190606
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 aa 52 ca ae 70 38 ef f8 d4 44 22 26 d1 ce 00 03 .R..p8...D"&....
0010 e9 40 11 47 b8 c6 aa e4 82 00 1b 9b 93 c5 4e b2 .@.G.....N.
0020 14 93 78 cf 50 70 7a 71 4c 2c 14 e5 7f c6 99 70 ..x.PpzqL,.....p
0030 fe 50 60 71 f2 aa b7 3d 7e 6a 00 86 e4 a2 c5 cd .P`q...=~j.....
0040 63 9c dc 4e d1 db f3 b0 aa b7 b1 23 3f d6 ac dc c..N.....#?....
0050 34 c1 15 55 ca a3 10 c4 e0 64 af 07 df 1f 5c 8a 4..U.....d....\
0060 f9 93 e2 f7 c7 84 f0 74 a3 49 f0 f0 32 dd a8 dd .....t.I..2....
0070 81 f7 4e 72 30 c4 1c 83 91 d2 b7 a5 4d c9 d9 19 ..Nr0.....M....
0080 d4 a8 a2 ae cf 45 f8 93 f1 2f 4c f8 65 6c 2e f5 .....E.../L.e\..
0090 08 84 81 a1 67 0b b8 6f de bf 77 8c 1c 0c f5 f5 ....g...o..w....
00a0 fc 2b f1 b3 e2 9f ed 3b ae f8 af c4 f2 df 69 ca .+.....;.....i.
00b0 b0 88 d8 ec c7 a6 4f 6c d7 77 e2 5d 5a ff 00 5e .....0\w.}Z..^
00c0 5b db fd 6e 57 9d e4 59 18 93 ce 03 7f 41 fa 0a [...nW...Y.....A..
00d0 f8 8f 5a 8a dc ea 06 36 60 b1 ca db 76 8c 7c d9 ..Z....6`...v.|.
00e0 c8 c1 cf f2 ea 7f 0a f5 a8 e1 23 05 ef 6a cf 22 .....#...j."
00f0 ae 2d f4 3d 66 4f 8d da c6 bb 25 b6 93 a8 3a 90 .-=f0....%.....
0100 1c ee 38 cb 1d df 4e 7d b1 c0 af d3 7f d9 12 76 ..8...N}.....v
0110 96 d2 ea 3c 03 8c b7 3d 89 c7 f4 af c7 ff 00 0f ...<...=.....
0120 59 2d ae ac 2e 22 44 90 ed 21 49 1c ab 7f 78 7d Y-... "D...!I...x}
0130 3e 95 fb 19 fb 1a 69 ec 9e 16 96 f2 46 de ec 51 >.....i.....F..Q
0140 49 c0 04 e3 39 27 a6 7f 1e 6b 3c 44 62 a0 da 45 I...9'...k<Db..E
0150 61 ea 4a 6f 56 7d f5 60 3e 54 8c 01 b8 9c 2e 47 a.JoV}.`>T....G
0160 7f c6 b6 f1 9d c3 a3 1a c4 45 5f 2f 6f de 8d d7 .....E_/o...
0170 18 3d 41 cf 6c 74 f6 20 e6 ae 09 48 fb e6 bc 63 .=A.lt. ...H...c
0180 d7 89 a1 1e 52 34 07 96 0a 03 1e 39 6c f5 1e 94 ....R4.....9l...
0190 e3 b9 00 1e 94 c8 d9 54 92 fd 73 e9 93 f8 7b fb .....T...s...{.
01a0 75 a9 55 bc d5 dd ce 3d c6 0f e4 68 13 43 3e 65 u.U....=...h.C>e
01b0 c1 00 05 c9 3e f9 3f fd 7f 6a 52 e4 8c 1a 71 3e ....>?...?..jR...q>
01c0 ff 00 a5 3b 22 81 0b 81 d2 8c 66 8a 3e 94 00 c3 ...;".....f.>...
01d0 cf ce 7a 0a 42 09 3b 8f 18 a9 02 e7 e4 5e 7d a8 ..z.B.;.....^}.
01e0 1f 30 c0 e4 1e f4 01 0b 1f 9b 23 8a 19 9b 1c 54 .0.....#....T
01f0 cd 12 86 0c 3e f0 18 cf a0 38 cf f2 cd 31 d1 83 ....>....8...1..
0200 08 d5 c3 e7 18 23 8e de fe 9d 28 34 04 c9 19 34 .....#....(4...4
0210 fa 89 64 43 18 74 39 0c 32 3e 86 94 15 23 fd aa ..dC.t9.2>...#..
0220 00 6f 4f bc 73 4e 03 ae 47 14 02 3a 0a 77 23 9c .o0.sN..G...:w#.
0230 d6 80 21 53 d4 53 08 e7 1d ea 53 8e a6 9b 9e 71 ..!S.S....S....q
0240 40 09 cf f0 74 a3 8f e0 eb 48 33 8f 93 a5 2e 57 @...t....H3....W
0250 f8 2b 33 30 0b e9 d3 a9 34 65 80 dc 7b d1 80 7a .+30....4e...{..z
0260 f2 7b 50 00 27 23 bd 06 80 7e 51 c7 7a 5c 73 b4 .{P.'#...~Q.z\s.
0270 7d 68 c8 07 71 ed c5 20 ca f5 ef 5a 01 25 14 0e }h..q... ..Z.%..
0280 06 28 ac c9 6c 50 48 39 a7 ee 05 81 a8 e8 04 1e .(...lPH9.....
0290 05 04 85 14 51 40 05 14 51 40 06 01 eb 4d d8 b4 ....Q@..Q@...M..
02a0 ea 28 1d c8 ca 71 c5 47 56 2a 37 5e e2 81 11 d1 .(...q.GV*7^....
02b0 4f f2 da 94 20 e9 41 a0 8a b9 3c d4 9b 40 ed 4b 0... .A...<...@.K
02c0 22 3a 46 19 54 11 9e 73 db e9 59 97 3a 9b 20 30 ":F.T...s...Y... 0
02d0 a0 19 3c fd 31 50 c0 d2 37 90 5a 21 69 14 be 70 ..<.1P..7.Z!i..p
02e0 00 1f e7 b5 61 c9 7a a1 a4 68 59 8e 1b 1f 30 c1 ....a.z..hY...0.
02f0 c7 d3 ff 00 d7 50 bc cd 2e 33 da a9 92 58 96 6e .....P...3...X.n
0300 49 a8 e6 2d 21 01 90 1c 86 e6 94 9c f5 a5 55 2c I...-!.....U,
0310 70 29 a4 11 c1 a9 19 96 65 2f 31 5f f3 c5 4c 83 p).....e/1...L.
0320 24 38 c1 5e a2 a2 9c 79 12 75 db 9e ff 00 5a 96 $8.^...y.u...Z.
0330 18 f6 e5 b1 b4 0e 00 ac c0 95 73 d7 d6 9c 41 1d .....s...A.
0340 69 50 73 83 da a5 20 11 40 10 54 8b 12 aa ed 1f iPs... .@.T.....
0350 99 e4 9a 72 a8 1c d3 b1 9e 29 35 72 b9 88 64 d9 ...r.....)5r..d.
0360 1a ee 39 eb 8f 6a 4b 7d d7 13 b2 08 c0 40 32 1f ..9...jK}.....@2.
0370 76 4b 7a 0c 7e 75 69 40 6f 90 f7 ab 68 81 00 55 vKz.~ui@o...h..U
0380 a8 1b 57 38 bb dd 5c 36 a5 fd 98 88 55 d4 0f 9b ..W8...\6....U...
0390 23 69 1e 9f 5a d5 8d 5c 75 ea 2b 79 e0 b4 69 04 #i..Z...\u.+y..i.
03a0 89 1e 1b 1c 93 c9 27 f2 aa a6 31 e6 71 41 03 62 .....'.1.qA.b
03b0 c0 5c b7 5a 1c 9c 6e 35 33 7a d2 29 3f 79 fa 50 .\Z..n53z.)?y.P
03c0 05 69 c0 3f 38 3d 2a 30 f9 53 b4 75 a6 ea 12 f9 .i.?8=*0.S.u....
03d0 70 9c 7d 6b 16 d2 f4 bc bb 08 3d 73 40 1b 64 10 p.}k.....=s@d.
03e0 03 e0 ed 39 19 ec 48 ea 29 ce 16 48 76 38 c8 e9 ...9..H.)...Hv8..
03f0 4b e5 48 54 60 e4 64 90 33 c0 cd 49 40 10 02 76 K.HT`.d.3...I@..v
0400 81 db d2 8e 9c d2 9e a6 95 41 3c 03 8c f1 8c 80 .....A<.....
```

0410 4f 07 a7 f3 e2 80 26 43 9e 3a 62 a0 ff 00 4b 30 0.....&C.:b...K0
0420 9f 2f f7 0c 58 10 59 43 1f 94 fb 1e 87 bf 35 23 ./...X.YC.....5#
0430 e4 63 14 c5 20 3a c8 c0 31 43 95 c8 ce 0f e3 40 .c... :...1C.....@
0440 d3 b0 dd 47 4f 4b db 52 a7 a9 3e a7 bd 79 44 1e ...GOK.R.>...yD.
0450 03 16 1a a3 5f 47 c3 6e e3 ad 7a f2 12 bf 33 f7 _G.n...z....3.
0460 39 e0 d3 a4 56 73 ca 9c e7 e5 c1 a0 1b b9 04 41 9...Vs.....A
0470 56 08 e3 39 01 14 64 93 9c b7 7a 42 50 ca 25 51 V..9..d...zBP.%Q
0480 f7 73 81 81 df bd 3f 3d 7f 51 48 b8 5e 71 d6 81 .s....?=..QH.^q..
0490 0f da 28 d8 b4 ec f1 93 45 00 56 78 94 1c 8a a8 ..(.....E.Vx....
04a0 63 20 d6 a3 a7 00 fa 8c d4 05 25 da 7a 2b 76 07 c%.z+v..
04b0 9e 3f a1 a0 0a b1 44 4b b3 0e 87 15 64 43 95 28 .?....DK....dC.(
04c0 c7 19 ff 00 3d 28 31 c8 13 29 d6 a8 da 25 e5 c5=(1...)....%..
04d0 c3 ca 54 95 1c fa 02 7f 0c 0c f3 40 13 5c 5d 25 ..T.....@.\\]%
04e0 95 b3 cf 28 ce 2b 16 cb c4 b6 da 8c c2 1b 60 3d ...(.+.....`=
04f0 f8 ad 4d 42 d1 66 89 ed f9 39 e0 f1 58 fa 26 89 ..MB.f...9..X.&.
0500 6d a6 96 2a 3e f5 00 75 1b e3 1c 1a 6d 57 62 40 m...*>...u....mWb@
0510 d8 87 18 21 89 c7 3c 02 31 f4 e7 eb c7 5a 72 92 ...!...<.1....Zr.
0520 0e 28 02 6a 50 09 e9 40 19 38 a9 80 00 60 50 04 .(.jP...@.8...`P.
0530 5b 1a 9b 53 e0 96 de dd 48 03 af 1c 7a 0e 82 a2 [...S....H...z...
0540 7e 0d 00 36 a4 8f bd 47 52 47 de 80 10 a1 15 3a ~..6...GRG.....:
0550 43 8e a6 90 75 14 97 57 a9 02 31 75 c2 00 7e 6c C...u..W..1u...~l
0560 f4 20 91 c8 f4 ee 39 a0 09 33 11 27 27 69 15 89 9..3.'i..
0570 71 74 99 2c 87 20 53 52 e7 ed 91 79 89 c8 35 cf qt.,. SR...y..5.
0580 ea 97 0d 68 42 01 c9 a0 d0 de 8e 58 a6 82 49 49 ...hB.....X..II
0590 7f 90 70 11 77 72 7d 47 a7 bf 6a 7a 7c ec 14 71 ..p.wr}G..jz|..q

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
937	3.545825	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=513800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190606
Frame 937: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 513800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 503]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 513800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871697421
[Next Sequence Number: 515240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7c78 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190606
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 91 9e 6a be 94 66 8e 34 b8 43 b0 e4 37 1c 66 b4 ..j..f.4.C..7.f.
0010 22 88 75 3d 7b 71 41 0d 10 4c 8c b9 0b c5 67 37 ".u={qA..L....g7
0020 98 8d 96 19 ad fc 6f fb f4 15 8b 80 45 05 99 36 o.....E..6
0030 ec ef 16 e7 18 6c 91 f8 54 fe d5 62 44 40 73 4c l..T..bD@sL
0040 d9 cf 14 01 10 c9 38 ab 08 bf c3 4c 64 23 91 52 8.....Ld#.R

0050	26	ee	b8	a0	cc	9e	8a	28	a6	8d	19	ff	d4	e3	e9	ea	&.....(.....
0060	d8	e0	d0	ca	07	22	99	5f	9d	9f	58	14	51	45	68	01	"._...X.QEh.
0070	45	14	56	60	14	52	ed	75	27	73	86	07	a0	c6	0a	fb	E.V`.R.u's.....
0080	67	b8	ef	f9	fe	11	79	74	00	81	d6	55	3b	32	36	b7	g.....yt...U;26.
0090	71	e9	4f	51	8f	e1	2b	e8	09	e6	81	b8	7d	d0	48	1f	q.OQ...+.....}.H.
00a0	a5	38	fb	d0	01	52	05	61	de	a3	a9	02	a9	e3	34	01	.8...R.a.....4.
00b0	25	14	51	40	05	14	51	40	05	14	84	03	d4	03	df	91	%.Q@...Q@.....
00c0	9c	1a	5a	00	63	2e	79	15	15	58	a6	32	e7	91	40	11	..Z.c.y..X.2..@.
00d0	53	fc	b3	de	9c	08	23	2a	29	36	b9	ef	41	98	dd	d8	S.....#*)6..A...
00e0	fb	bc	51	bb	3f	7b	91	46	dc	f4	e6	8d	b8	fb	dc	50	..Q.?.{.F.....P
00f0	68	34	07	db	bc	8e	33	8c	fb	8a	30	29	c4	f6	1d	05	h4....3....0)....
0100	34	67	f8	49	1d	b8	38	e2	80	0a	28	a2	83	31	ea	39	4g.I..8...(.1.9
0110	15	2d	46	bd	41	a9	28	00	a2	8a	28	00	a2	8a	28	00	.-F.A.(...((...)
0120	a2	8a	28	00	a2	8a	28	00	a2	8a	28	00	a2	8a	28	00	..((...((...((...
0130	a2	8a	28	00	a2	8a	4f	98	30	60	7a	67	f5	a0	68	5a	..(....0.0`zg..hZ
0140	28	a0	f4	a0	b1	9c	71	c9	a5	38	e7	9a	4c	9c	8e	f4	(.....q..8..L...
0150	13	d6	80	10	67	23	9a	60	cf	3c	d2	82	38	e2	94	a7	g#.`.<..8...
0160	52	05	00	32	8a	28	ad	00	92	3e	f5	25	47	1f	7a	92	R..2.(...>.%G.z.
0170	b3	00	a2	8a	5e	33	9a	00	4a	4a	53	49	9f	5a	00	5a	^3...JJSI.Z.Z
0180	33	df	14	83	a5	23	06	2e	1b	27	00	11	8f	ae	29	a6	3....#...'......)
0190	03	b0	a7	ef	e7	1d	3e	5e	b9	3d	3f	5e	b4	0f	7c	fe	.....>^.=?^..|.
01a0	02	90	0c	0c	52	d5	80	51	45	19	03	ad	00	14	52	65	R..QE.....Re
01b0	69	68	00	a2	8a	63	97	50	0a	2e	ee	40	3e	d4	11	61	ih...c.P...@>..a
01c0	f4	80	e4	b0	c1	1b	4e	39	18	07	80	78	f5	1c	fe	74	N9...x...t
01d0	a0	e4	64	51	9a	04	14	a4	2b	46	55	c6	43	70	41	ee	..dQ....+FU.CpA.
01e0	29	28	a0	02	8c	1a	50	70	73	80	48	e4	6e	19	19	fa	)(....Pps.H.n...
01f0	52	96	24	00	e7	2d	dc	d0	54	46	d1	45	14	14	14	51	R.\$...-.TF.E...Q
0200	45	00	3d	37	75	54	67	e9	f7	71	c0	f5	39	23	8a	69	E.=7uTg..q..9#.i
0210	eb	49	80	7a	f3	82	08	e7	1c	8f	e7	52	3b	86	24	85	.I.z.....R;\$..
0220	c6	49	38	1d	06	7d	28	02	3a	29	57	05	be	6e	07	52	.I8..}{(.)W..n.R
0230	7d	31	49	17	6a	04	95	89	3c	bf	f3	fe	4d	1b	2a	4a	}1I.j...<...M.*J
0240	28	18	53	f6	30	45	76	c0	dd	db	23	23	ea	3b	53	29	(.S.0Ev...##.;S)
0250	79	26	80	00	7b	51	9e	dd	a8	f6	ef	47	b7	7a	00	70	y&..{Q.....G.z.p
0260	89	24	59	03	8c	a9	52	ac	7f	d9	6c	02	29	87	90	47	.\$Y...R...l.)..G
0270	7e	c2	94	82	38	34	df	a7	34	00	b9	c8	a3	f8	80	f5	~...84..4.....
0280	a4	1c	ae	3d	29	73	b4	8d	d4	00	7f	11	1e	94	0e	80	...=)s.....
0290	fa	d0	06	09	f7	a3	b0	1e	94	01	2c	b3	4d	3b	b4	d3	,M;..
02a0	bb	49	23	9c	96	63	92	7f	1a	8a	8a	28	00	c6	3d	e8	.I#..c.....(..=.
02b0	24	77	06	8c	63	de	94	13	e8	28	33	12	8a	56	1b	63	\$w..c....(3..V.c
02c0	39	ee	2a	59	42	b4	a4	45	80	a0	01	c7	4c	e3	9f	d6	9.*YB..E....L...
02d0	82	b9	88	69	e8	70	69	c5	32	73	93	8c	63	07	a5	47	...i.pi.2s..c..G
02e0	86	a0	69	dc	9e	9a	e4	10	23	65	56	5c	86	c1	1d	c7	..i.....#eV\....
02f0	43	f5	a8	7a	b0	1e	b5	31	2a	4e	d6	e0	7a	d0	09	dc	C..z...1*N..z...
0300	68	3b	b9	f4	a4	3c	0c	8e	f4	a7	07	ee	f4	5a	0f	cb	h;...<.....Z..
0310	9c	f7	a0	62	f4	00	7b	d4	55	27	f0	8f	ad	26	c3	da	...b...{.U'...&..
0320	83	30	20	9c	2e	29	76	02	71	9a	5d	dc	ed	ef	4d	27	.0 ..)v.q.]...M'
0330	2a	46	3e	6a	0d	06	9e	b4	94	e5	52	63	f3	7b	06	0a	*F>j.....Rc.{..
0340	7d	8b	02	47	f2	a6	9e	3a	d0	26	ec	31	13	cb	c0	07	}..G....:&.1....
0350	23	39	c1	e7	93	d6	9e	7f	2a	28	a0	13	0e	a3	04	7e	#9.....*(.....~
0360	34	7e	18	a3	93	c0	39	f6	a3	f1	cd	66	30	f6	a3	39	4~....9....f0..9
0370	e7	d3	8f	ce	8e	9c	d1	d3	8f	5e	7f	2a	d0	cc	28	a2	^.*..(.
0380	8a	00	28	a2	8e	9c	d0	03	46	1b	9a	30	c7	da	8f	98	..(.....F..0....
0390	9f	4a	5e	1f	e5	a0	06	91	85	c5	44	79	e2	ac	54	64	.J^.....Dy..Td
03a0	65	e8	34	23	a6	ed	1d	69	d4	50	66	40	08	24	39	5f	e.4#...i.Pf@.\$9_
03b0	c0	f7	fc	aa	30	9f	2e	0d	5b	a8	8a	1c	71	53	20	23	0...[...qS #
03c0	52	e9	f3	46	70	47	23	8e	f5	c8	eb	3a	1a	5d	2b	4f	R..FpG#.....]+0
03d0	08	2b	2e	4b	64	1f	e5	e9	5d	7d	57	95	77	70	69	27	..+.Kd...]}W.wpi'
03e0	60	3a	7f	87	df	16	bf	b1	e4	87	c1	7e	38	c2	23	af	`:.....~8.#.
03f0	ee	2f	89	f9	47	a2	bf	a7	d7	f3	af	7f	78	e3	9f	05	./..G.....x...
0400	30	41	19	04	74	20	f7	af	91	6f	74	b8	ee	a2	23	f8	0A..t ...ot...#.
0410	b0	54	13	d0	6e	e0	fe	95	27	82	7c	75	a9	fc	38	d4	.T..n...'.|u..8.
0420	57	4e	d5	c3	de	69	d3	10	a3	73	64	c3	8c	9c	a8	f4	WN...i...sd.....
0430	f6	e9	5d	54	6b	74	64	4a	27	d1	fa	87	87	96	e5	06	..]TktdJ'.....
0440	a5	a7	b3	c3	3c	1c	23	8c	92	ac	3a	71	dd	4d	74	be	<.#....:q.Mt.
0450	09	f8	a0	9a	c6	a7	1f	85	3c	49	6f	25	b6	a7	0a	e4	<Io%....
0460	b8	5c	42	c4	77	56	f5	f6	a6	69	ba	a6	8f	ad	d9	c7	.\B.wV...i.....

0470 a8 69 33 83 14 bf 37 07 f4 ac 9f 10 78 77 4f d7 .i3...7.....xw0.
0480 2c da d2 e8 b4 7b b0 72 8c 55 b7 0f 42 3a 57 62 ,....{.r.U..B:Wb
0490 77 33 d8 fa 1e 09 1d e4 32 46 db b7 70 d9 ce 08 w3.....2F..p...
04a0 3e d5 51 84 90 21 66 1f 2a 1e 70 3a 0e e4 7d 2b >.Q..!f.*.p:...}+
04b0 c5 3c 11 e3 07 f0 f5 e1 f0 a7 8a 65 6d bf 2f 93 .<.....em./.
04c0 3e 49 0a 07 f0 c8 4f 43 5f 42 bb 45 f6 55 6d fb >I....0C_B.E.Um.
04d0 c1 e8 72 08 c7 a7 d0 d3 29 33 ce 2f 35 4d 72 4d ..r.....)3./5MrM
04e0 6a da 7d 18 2d dc 27 11 bb 9e 08 8f d7 15 e9 33 j.}.-.'.....3
04f0 89 ee e3 11 c9 ba 4e 06 63 5c 6d dd eb da b2 25 N.c\m....%
0500 b7 9a c3 4f 79 b4 75 0f 37 de da e0 0c a9 ec 2b ...0y.u.7.....+
0510 93 6f 1d 5d 41 37 97 a8 c3 e5 e1 72 15 71 90 c7 .o.]A7.....r.q..
0520 d4 d0 33 a8 8a d6 d3 4c 22 48 d7 6b 6e dd ef fe ..3....L"H.kn...
0530 4d 47 33 58 e9 11 b4 f6 d0 ef 67 75 dc a0 f2 03 MG3X.....gu....
0540 75 3f 41 54 23 d6 b5 4b cb 4f 3d ec d2 45 ed b4 u?AT#..K.0=..E..
0550 fc c4 0e 73 f4 a9 6e 93 58 d5 2d 6d d2 d6 dd 21 ...s...n.X.-m...!
0560 0c c5 a4 66 e1 b0 7a 2f d0 d0 07 4b 10 31 15 54 ...f..z/...K.1.T
0570 e1 58 96 db d0 82 7a d5 c1 0d d6 d6 30 be c5 94 .X....z.....0...
0580 6c 62 ad 8d de d5 98 6d 4c 48 a8 f2 9e 31 bf d7 lb.....mLH...1..
0590 dc 0a 6a e9 ba 8d e4 32 5b 2c e1 61 2e 59 76 8f ..j.....2[,.a.Yv.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
938	3.545837	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=515240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190606
Frame 938: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 515240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 504]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 515240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871698861
[Next Sequence Number: 516680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3904 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190606
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 98 0f af ad 00 60 5c f8 1e fd ef 63 b9 ba bc 79`.....c...y
0010 44 4e 18 29 19 50 01 ce 06 3a 56 ed 8d e5 9e 94 DN.) .P....:V.....
0020 f7 4d 22 18 9a 3e 0e 78 56 03 b8 fc eb 3a ca c7 .M"..>.xV.....:
0030 57 b3 bd 71 a9 dc 34 f0 85 f9 06 76 90 7d f1 d6 W..q..4....v.}..
0040 aa c5 ab 5f e9 97 50 e9 d7 01 ae a2 20 2a ca 83 ..._..P.....*..
0050 18 04 e7 e6 a0 0d f6 68 a4 73 ac ce ec 8a 8b bb h.s.....
0060 63 7c a0 0f 5c 77 a9 d2 5b 5b f0 26 61 1c 89 c1 c|..w..[. [&a...
0070 59 00 e4 e7 d0 f7 aa 77 f7 16 af 07 95 74 a2 61 Y.....w.....t.a
0080 3e 53 6b 1e 4a f7 fa 55 58 2d ac 74 9b 68 ec ad >Sk.J..UX-.t.h..
0090 63 70 8b 95 55 07 3b 01 e9 c5 00 55 97 c3 6d 6d cp..U.;....U..mm
00a0 7c 3c 41 6a 63 6b 80 bb 03 33 61 80 6e bc fb d7 |<Ajck...3a.n...

00b0	41	ab	ea	b2	78	73	c3	5e	6d	84	06	ed	ed	d7	71	54	A...xs.^m.....qT
00c0	e0	36	7a	e0	f7	c7	7f	5a	e7	f5	7b	7d	2b	52	d3	63	.6z....Z...{}+R.c
00d0	b7	d5	43	cb	f3	82	a8	bb	94	ed	3e	be	c2	ba	3b	44	..C.....>...;D
00e0	b9	b7	b2	78	b4	68	d6	49	a0	88	88	a3	71	b8	7e	00	...x.h.I....q.~.
00f0	f5	3e	94	01	9c	fa	94	17	e2	1b	d9	d8	24	b2	ae	f5	.>.....\$....
0100	f3	31	bc	6e	f4	c7	7a	d0	b0	fb	6e	9d	6c	a2	ef	74	.1.n...z...n.l..t
0110	8b	b9	88	67	24	f1	9c	81	93	9a	c8	f0	ed	d5	f5	de	...g\$.....
0120	84	6e	35	ab	46	b7	b8	95	98	6d	7f	9b	0a	1b	b7	ad	.n5.F....m.....
0130	76	32	b5	96	5a	d4	89	1e	dd	90	aa	e7	0b	db	f1	a0	v2..Z.....
0140	0e	33	4a	d6	3c	33	f6	61	0e	9f	24	8c	ed	23	fe	e8	.3J.<3.a...\$.#..
0150	8d	cc	87	3d	1b	03	d4	f0	49	ae	92	4d	4e	18	63	86	...=....I..MN.c.
0160	68	4e	e3	21	fb	ac	3b	0e	b5	55	da	d8	c1	3d	a5	ac	hN.!...;..U...=..
0170	44	be	cc	74	03	f2	3c	7a	51	2c	12	ad	bb	5a	30	58	D..t...<zQ,...Z0X
0180	e4	61	f2	ed	25	b2	bd	c8	38	e8	3d	bf	3a	08	6a	c5	.a...%.8.=...:j.
0190	5b	9b	ad	42	ea	d5	e0	82	dd	a5	6f	25	c4	28	40	da	[..B.....o%.(@.
01a0	c4	9e	d9	e2	af	b4	37	93	58	a4	17	2b	0a	a9	8f	6b	7.X...+...k
01b0	22	ae	54	9c	72	71	55	25	b3	bd	96	d9	e2	d2	ee	cd	".T.rqU%.....
01c0	bb	ed	fb	e4	6e	6f	7c	0f	5a	8a	ea	76	bb	d2	64	82	no|.Z..v..d.
01d0	de	ed	96	56	8f	e6	79	17	04	11	ea	07	19	a0	45	ab	...V...y.....E.
01e0	5d	30	5b	5b	2d	be	96	99	08	b8	55	ef	bb	dc	f4	ab	]0[[-.....U.....
01f0	5a	3d	c5	fd	fd	aa	dd	eb	30	b4	33	a1	2a	c9	9e	c3	Z=.....0.3.*...
0200	8e	83	8f	ce	ab	db	26	b9	a7	5a	a4	56	b3	44	f3	2a	&..Z.V.D.*
0210	8c	33	a7	07	fa	fe	95	76	15	bf	0a	65	d4	b6	f9	e4	.3.....v...e....
0220	fc	c5	3e	e9	07	9c	8f	fe	b8	a0	0a	ba	e5	b6	a3	77	..>.....w
0230	a4	32	69	d1	32	48	ed	f2	e7	8d	ca	78	6c	9e	b8	c5	.2i.2H.....xl...
0240	3b	47	d2	ad	fc	37	a5	26	99	65	18	8e	34	c8	e0	e7	;G...7.&.e..4...
0250	3f	8f	5c	73	54	a7	d5	35	bb	1f	12	2d	94	76	ef	35	?.\sT...5...-.v.5
0260	8c	81	16	37	40	b8	0d	fc	59	39	e9	5a	76	7a	95	ae	...7@...Y9.Zvz..
0270	ab	6d	ba	dc	fe	e0	4c	fb	bb	b3	79	7c	10	a4	0e	99	.m....L...y|....
0280	a0	0c	8b	cb	fb	3b	c7	6b	37	6d	db	07	5f	53	57	e0	;..k7m..._SW.
0290	d3	42	d8	3a	46	00	47	db	bf	e5	19	20	73	cf	d0	d5	.B.:F.G.... s...
02a0	79	74	9b	92	e2	28	c4	31	c4	8c	58	e3	3b	b9	e9	9f	yt...(.1..X;...
02b0	5c	56	ba	09	23	b0	fb	19	71	75	22	86	2b	8f	97	24	\V..#...qu".+..\$
02c0	f4	1e	dc	d0	68	54	86	16	b7	89	d2	03	88	f3	9f	9c	hT.....
02d0	f2	14	7b	60	1f	c0	56	2e	9d	a9	f9	ba	c5	e2	df	dd	..{'...V.....
02e0	2b	24	ce	8b	6d	16	d0	14	71	93	8e	39	35	b9	1a	b0	+\$..m...q...95...
02f0	8c	5a	ea	25	51	fa	3c	40	e7	1e	c5	ba	67	e9	9a	e7	.Z.%Q.<@....g...
0300	93	42	d3	12	fe	3f	12	69	77	01	fe	cf	90	23	0d	91	.B...?.iw....#..
0310	bf	d4	fb	d5	48	cc	e9	ca	98	a5	2c	24	05	cf	de	5c	H.....,\$...\ ...g8.Y.S.i.(+s
0320	f3	9e	dc	67	38	c5	59	1e	53	15	69	1c	28	2b	ce	73	..~...k>..e.....
0330	c1	cf	7e	95	95	a3	6b	3e	14	d6	65	99	ad	1c	0b	bb	~'\.....f.....d
0340	7e	27	5c	93	8f	cf	d0	fa	66	ba	03	1c	17	92	cc	64	.>.....=..../.o
0350	98	3e	e5	db	8c	e4	f3	df	3d	a9	c8	0c	f8	2f	ec	6f	.{Y."....{}?*.R.
0360	01	7b	59	03	22	92	0f	a6	f0	7b	7d	3f	2a	ce	52	96	q....0...y@.za@..
0370	71	c8	da	95	c0	30	01	97	79	40	e0	7a	61	40	cf	d0	...rm.."h..7.uv.
0380	0c	d7	19	72	6d	fc	11	22	68	ba	01	37	ed	75	76	cb	&d..1P.....v
0390	26	64	0e	d0	31	50	c5	9b	80	02	8c	e4	e4	8f	ad	76	...=.....m....
03a0	1a	86	9d	3d	e5	93	e9	d1	ba	16	94	6d	12	1e	10	e7	..i....<..\$n'...
03b0	bf	b6	69	81	a0	b3	d9	3c	88	e9	24	6e	27	18	89	a3	<2.\d.Gz.p.....
03c0	3c	32	af	5c	64	0e	47	7a	ad	70	da	ab	cc	af	a7	8d	...#....|}*{{9t.
03d0	cc	a4	05	23	aa	83	d4	8f	7c	7d	2a	7b	7b	39	74	8d	".=....r\...,3..}
03e0	22	0d	3d	98	17	81	8c	72	6c	f9	97	2c	33	f7	ba	7d	Fr)D.....X62z...
03f0	46	72	29	44	9b	0a	b1	1b	95	58	36	32	7a	8e	87	ff	..@.g....\..n.mb
0400	00	ad	40	09	67	a3	db	a3	dc	5c	dc	80	6e	b7	6d	62	9.S.q.....k..(
0410	39	19	53	ce	71	e9	d2	9f	1d	a2	c5	be	6b	97	cb	28	9.6....U"2...Ws.
0420	39	da	36	83	8e	9f	e1	55	22	32	f9	a7	a0	57	73	f7	rFX...Z0.\.../.Y
0430	72	46	58	f5	cf	bf	5a	4f	10	5c	cb	16	89	2f	94	59	..].g...~t.N....
0440	15	be	5d	e0	67	93	d0	0c	7e	74	01	4e	de	eb	c3	9a	,\...X..1.
0450	e5	84	f6	f2	bc	91	2c	5c	c8	8a	c5	58	17	ee	31	df	.ZzV....{..a..}
0460	eb	5a	7a	56	87	a1	c0	ab	7b	a4	c0	61	98	7d	e9	89	W...C...[.y.
0470	c4	ad	8e	c4	f1	fa	57	09	e6	43	e1	84	5b	b9	79	b8	Tb..u..oc....zU.
0480	54	62	8a	df	75	dd	ba	6f	63	8e	9e	f5	e8	7a	55	d5	..P_^...aG+.u.s.
0490	cc	d6	50	5f	5e	11	89	14	61	47	2b	b8	75	c3	73	9c	-<0~.L.8{f
04a0	fb	1a	00	af	1f	88	2d	3c	4f	7e	da	4c	12	38	7b	66	J.....
04b0	fd	eb	11	b1	19	c1	c6	0f	a9	ae	4a	e3	c1	97	96	be	\$.....U+.....~.
04c0	24	b8	bf	d3	88	86	17	55	2b	f3	92	1c	9e	bd	7e	e9	

```
004d0 15 bb 77 a6 e9 fa 00 b9 f1 24 fb 98 3b 87 93 20 ..w.....$...;..
004e0 67 af 5a 96 d7 50 bd d4 74 b9 2e ec a2 92 19 32 g.Z..P..t.....2
004f0 19 4c b8 39 5e bd 3d fb 50 05 ef 11 ff 00 6b a6 .L.9^.=.P....k.
00500 98 17 48 0d e6 1c 64 e3 27 1d 0f f5 a8 ee b4 db ..H...d.'.....
00510 09 ed bf b4 8c ed 83 1a a9 59 5b 6c 71 ed ea db .....Y[lq...
00520 4f ad 66 f8 77 c4 3a c6 a5 63 24 f7 9a 7c b6 57 0.f.w:...c$.|.W
00530 2c e5 5e 29 f8 0c 57 f8 8f a0 c7 22 b9 ad 27 c2 ,.^)..W...."...'
00540 fa dd b7 8a ae f5 8d 62 f5 ae c1 4d b1 c7 b7 08 .....b...M....
00550 a9 9e 06 7a 11 40 1e a9 a7 c9 6c f1 37 91 b5 90 ...z.@....l.7...
00560 fd d2 bd 00 f6 f6 aa 53 ea 3a 7a 6a 52 69 37 31 .....S.:zjRi71
00570 b9 9d 21 17 11 ba e4 05 01 b0 46 47 73 9e 98 ab ..!.....FGs...
00580 71 4d 6b 0c 86 dd 06 d6 ef f5 e3 8c 7d 3f 4a 8a qMk.....}?J.
00590 e2 45 96 5f b2 0c 19 09 01 87 a2 e7 9f c7 14 00 .E._.....
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
939	3.545838	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=516680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190606

Frame 939: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 516680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 505]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 516680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871700301

[Next Sequence Number: 518120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x9712 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190606

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 8d 36 b1 2c af 75 f6 39 36 c4 30 ae 0a e6 4f f7 .6.,.u.96.0...0.
0010 79 eb 51 6a 2d a8 4b a6 b5 d6 99 13 1b d4 ce d0 y.Qj-.K.....
0020 71 90 e3 b3 0c f3 56 5a ce cd 5c cc d3 6c 8a 31 q.....VZ..\..l.1
0030 b4 bc 84 ed 50 3b e3 b5 51 8e e2 09 d4 5e 68 f7 ....P;..Q....^h.
0040 09 79 01 19 59 62 39 56 1e de d4 01 5e fb 51 d7 .y..Yb9V....^.Q.
0050 6f 6d 2d 44 4a 96 b7 12 4c 16 e2 32 41 23 83 92 om-DJ...L..2A#..
0060 39 c6 2a 65 f0 be 9b fd b4 9a c9 9e 44 ba 85 46 9.*e.....D..F
0070 d7 89 b1 82 33 9e 3a 60 57 27 a9 0b 64 8a e7 51 ....3.:`W'..d..Q
0080 b8 b5 32 79 28 c3 79 38 ed d4 7d 2a de 8f 1c 9a ..2y(.y8..}*....
0090 35 9c 10 cf e6 9b 57 01 9a 4d c5 82 6e f5 38 dd 5.....W..M..n.8.
00a0 8f c2 80 3b e7 bb 92 54 68 6f 21 c1 6f 9f 20 0d ...;...Tho!.o. .
00b0 8d 9e a7 15 2c 7a ac 90 5c 01 12 16 3c 06 60 3e ....,z..\...<.`>
00c0 ef a1 19 ae 7e f3 c4 7a 64 b6 84 e8 cc 67 68 08 .....~..zd....gh.
00d0 50 d8 c0 3e c3 35 15 fe bf 69 6f a3 36 ab aa 96 P..>.5....io.6...
00e0 8a 38 94 92 71 96 38 eb cf 4f a5 00 6b dd 6a 76 .8..q.8..0..k.jv
00f0 93 5e 2c 11 3b 49 33 8c 9e 09 f9 41 eb ec 2a 01 .^,.;I3....A.*.
0100 3e a1 73 61 3a 44 36 64 70 bb 46 f1 8e dc 75 5c >.sa:D6dp.F....\
```

0110	f2	2a	9f	87	35	4d	27	5f	81	35	ad	2e	64	c7	95	82	.*..5M'_.5..d...
0120	c0	e4	b2	f4	e7	d3	de	a9	d8	4d	3d	9d	d5	ff	00	fa	M=.....
0130	73	be	4e	3c	b5	1f	77	8e	73	8e	b8	19	3c	50	05	4b	s.N<..w.s...<P.K
0140	0b	4b	7f	16	e9	93	69	b7	f3	fd	a6	d6	63	89	e3	dd	.K....i....c...
0150	b2	48	98	1f	e2	cf	b8	c7	6f	6c	d7	65	69	1e	95	67	.H.....ol.ei..g
0160	e5	e9	f1	1d	9b	06	d0	1b	ae	07	f5	aa	fa	75	c4	06	u....
0170	d7	cf	4b	6f	20	c8	c5	9c	9c	6e	6c	13	82	71	fa	03	..Ko ..n..q..
0180	4c	93	43	d3	b5	3b	85	d7	5c	19	5e	d9	8b	2b	8c	af	L.C...;...\.^..+
0190	96	48	c1	c8	06	80	35	4c	76	a5	76	b6	d3	1b	70	c2	.H....5Lv.v...p.
01a0	b3	a1	d7	b4	5b	9b	a7	d2	e0	b8	53	3c	7c	94	6e	0a	[.....S< .n.
01b0	80	71	9c	56	75	e7	87	34	5d	4f	cb	d4	b5	09	5a	36	.q.Vu..4]0....Z6
01c0	55	da	ab	1c	ac	88	d8	ef	8f	53	58	ba	b7	81	ec	6f	U.....SX.....o
01d0	f5	0d	3a	f2	dd	59	64	b3	72	c5	55	b1	bf	8f	e2	3c	Yd.r.U....<
01e0	93	83	c8	a0	09	60	d6	fc	4d	e6	c8	ba	5e	9a	d1	05	`..M.....^...
01f0	ba	04	3b	e0	b1	43	d5	d7	b6	e3	db	27	8a	af	79	e0	...;..C.....'.y.
0200	ff	00	0f	e9	df	6c	d4	d0	ca	2e	ef	d8	0c	3b	b3	b0	l.....;..
0210	2a	49	dc	01	c8	c1	38	22	ba	cb	6d	3a	78	f6	dc	3c	*I....8"..m:x.<
0220	ce	25	53	dc	e7	fc	f7	ae	36	f3	c1	4b	a9	78	b9	7c	.%S.....6..K.x.|
0230	49	e2	6b	a6	69	2c	88	6b	43	13	14	5d	87	92	ac	bd	I.k.i,.kC...].
0240	fb	03	9f	4a	00	ef	f4	fb	0f	13	45	6f	e6	3c	f0	49	...J.....Eo.<.I
0250	22	03	86	2a	79	61	dc	e2	93	fb	3f	5b	17	b2	6a	17	"...*ya....?[...j.
0260	17	3f	68	42	0e	60	89	30	41	23	96	cd	79	e7	89	af	.?hB.`.0A#.y...
0270	75	bd	4b	c5	ba	50	b1	bf	96	c2	3b	74	dd	34	60	60	u.K..P....;t.4`
0280	32	37	44	6f	7a	f4	b8	ac	5e	ec	cd	1d	c5	c3	34	4e	27Doz...^.....4N
0290	98	c6	48	cf	b6	47	34	01	81	e2	2d	4b	5e	b0	b0	f3	..H...G4...-K^...
02a0	3c	31	14	37	ee	cb	b9	9c	1c	6c	24	f5	c6	7a	e2	93	<1.7.....l\$.z..
02b0	48	bf	d6	75	7b	03	77	ab	05	52	ec	c7	62	ae	36	ae	H..u{.w..R..b.6.
02c0	38	00	e7	d6	a6	d3	fc	3d	a5	f8	7e	c2	78	f4	f3	21	8.....=.~.x...!
02d0	59	58	c8	ee	cd	bb	19	e7	23	da	9f	65	6c	da	85	b7	YX.....#.el...
02e0	9f	a5	de	29	5d	c1	c9	ea	31	dc	01	8a	00	82	56	d4	...)]...1.....V.
02f0	a3	b7	94	d8	4b	1e	f9	65	46	71	20	38	c7	af	1c	1a	K..eFq 8....
0300	45	f0	f5	dd	cc	f7	53	6b	37	d0	a4	86	40	6d	a5	db	E.....Sk7...@m..
0310	b4	a8	3f	c1	c7	e7	9a	9d	e0	d4	c4	a6	dd	46	7c	c2	..?.....F|.
0320	40	98	72	53	1f	ec	f7	f4	ae	32	cb	c6	9e	2b	b9	f1	@.rS.....2...+..
0330	14	9e	1d	bf	d2	9c	d8	e3	0d	7c	c8	15	03	7f	74	2f	.....|....t/
0340	5f	6c	d0	02	43	69	e3	af	0f	5d	4f	a8	78	a3	55	8e	_l..Ci...]0.x.U.
0350	ff	00	4b	8c	84	4d	91	15	7d	c4	e1	71	cf	23	9e	b5	..K..M...}.q.#..
0360	c9	69	1e	24	d5	6e	7c	59	ac	78	62	fa	de	79	f4	eb	.i\$.n|Y.xb..y..
0370	66	8d	c4	b3	2e	d4	c3	0c	92	8f	9e	71	8e	95	ee	ea	f.....q....
0380	61	6d	90	cc	83	0e	54	f9	67	04	64	75	c7	d3	15	47	am....T.g.du...G
0390	51	4d	08	a4	ba	7d	e0	41	e6	21	01	4f	04	a0	ea	4f	QM...}.A!.0...0
03a0	1e	f4	01	cd	6b	ba	2e	8b	e2	3d	2d	25	05	26	b8	45	k.....=-%.&.E
03b0	f9	1a	12	4e	d7	ea	47	e5	5e	15	a8	59	cd	a7	6a	0f	...N..G.^..Y..j.
03c0	6b	36	01	51	b8	e7	af	3d	32	2b	da	17	fe	11	9d	07	k6.Q...=2+.....
03d0	46	93	4c	f0	eb	0b	68	7e	66	3e	59	2c	c0	f4	e3	3e	F.L...h~f>Y,...>
03e0	d5	e2	97	7e	1c	b8	d2	74	48	f5	80	f2	4a	93	cc	c3	...~...tH...J...
03f0	74	87	2e	40	fe	f1	3d	b1	40	11	89	08	0a	b1	01	be	t..@..=.@.....
0400	32	36	91	fa	1f	6a	bf	e1	af	13	ea	7e	0e	f1	4d	95	26...j.....~..M.
0410	a5	94	42	4b	3d	55	ca	ca	73	fe	aa	53	d3	eb	9a	c0	..BK=U...s..S....
0420	b5	bd	82	75	60	99	05	49	56	07	d6	9d	7a	a4	84	69	...u`..IV...z..i
0430	54	86	8d	84	8b	cf	dd	61	de	b4	33	3e	b1	9a	28	d6	T.....a..3>..(.
0440	39	13	7e	d4	68	da	49	19	ce	d1	b0	0e	48	35	cd	47	9.~.h.I.....H5.G
0450	0c	1a	f7	86	e4	b8	5b	84	11	4a	c5	77	40	77	ab	0f	[...J.w@w..
0460	5e	3f	5a	e7	34	1d	5d	bc	4d	e1	4b	f9	bc	45	2a	cd	^?Z.4.]..M.K..E*
0470	6b	96	8a	48	df	09	b2	3e	99	24	74	cd	6a	f8	12	c7	k..H...>.\$t.j...
0480	c2	a9	a5	dc	59	78	69	22	8d	21	91	53	cb	85	b7	28	Yxi"..!.S...(
0490	03	9f	d7	bd	66	68	59	d0	fc	2f	65	a0	e8	10	e9	4b	fhY../e....K
04a0	2b	ca	11	87	96	7a	14	4f	4f	5a	2e	e6	b5	96	3b	87	+....z.00Z....;.
04b0	54	12	8b	74	32	3e	78	50	39	c6	e6	ed	9a	d8	bb	d4	T..t2>xP9.....
04c0	12	cb	cd	9d	d7	2b	08	2d	c8	f9	47	6e	3d	4d	70	d1	+.-..Gn=Mp.
04d0	59	df	de	5f	c5	1e	9a	1a	d2	cd	83	34	f6	ce	99	13	Y..._.....4....
04e0	89	47	1b	cf	b7	6a	00	77	85	f5	3b	5d	7e	ea	46	b1	.G...j.w...;]~.F.
04f0	99	e0	b9	00	0d	f1	2e	f5	53	8e	cd	f4	c5	7a	3d	8d	S.....z=.
0500	a8	82	12	7c	c2	f3	6c	da	1c	61	79	f5	fa	e2	b9	9d	...|..l..ay.....
0510	0b	48	3a	4f	89	2f	ac	ad	a7	1e	5d	aa	ae	d8	95	42	.H:0./.....]....B
0520	86	53	ce	47	be	73	5a	33	6b	fa	05	b1	8e	db	50	bd	.S.G.sZ3k.....P.

053082d9965083cc60acf939c01ebd280356...P...`...9...(.V

0540e2fac902e992858d2e8150aa30a42f3f.....P.0./?

0550cebcdfc3fae78823d42f23d42d92d74b.....#./#.-...K

056081c450b97cc8eb9c13b7e9cd7a35bc62..P.|.....z5.b

05706d3a19f518d4cd962aab549caf3bm:.....*.T...;

058054b53d0bc2326a035ad5225fb4c4bb04T.=..2j.Z."_....

059081b6a70304e07a0a00ad672477e1c5ab.....z....g\$w...

No.940Time3.545850Source192.168.2.23Destination130.113.68.10ProtocolTCPLength1506Info61279 → 80

[ACK] Seq=518120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190607

Frame 940: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 518120, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 506]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 518120 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871701741

[Next Sequence Number: 519560 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4598 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190607

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000f9d6d20cf98b90473cae0f4c5616b3a6.....G<..LV...

00103e991b5d69b2c7a7bcecf108c6ff37dff>..]i.....o.}.

002000d9aec3768f6eab3c52acb6ca4e553a....v.n.<R...NU:

003071eb8e6b8cb3beb6f12f89ee6c45806bq..k...../..lEk

0040736ee0cecd846c8e1003dcfad0042facsn....l...../.

0050eaf3ea73e8702ed4b5642e579de8719e...s.p...d.W..q.

00607b568ea7e198aef556d42e2e512ca15f{V.....V...Q,._

007033cb04e4907bd61f843c3765a0e96fe13....{...<7e..o.

0080bd75934f92595a4081cc8e547392ded5.u.0.YZ@...Ts...

0090da5b58e9cb044d6123cc8c5847249c93.[X...Ma#..XG\$..

00a09f5cf1c500324b9d2de26b2b3916e6e1.\...2K.-.k+9...

00b0b0db10e58a9e71e991c56d4175140046.....q....mAu..F

00c0b1062b80fcfdcc73fa1af3ef112e95e1..+....s.....

00d09921d624736e432a89615dcfb81efe99.!. \$snC*.a].....

00e01d6a93dd7c44d53c551ddca905bda105.j..|D.<U.....

00f0d9d3e66901e79f4cf19a00e9a6f02784...i...L.....'.

0100afbc5326af736a56f255599a65770067..S&.sjV.UY.ew.g

01103ce01c0e9daa5a5b698756945adb4d<.....uiE..M

0120340ae8230c1823127185ea781deb17c34..#...#.q..x....

0130ba05ee85ab4bab49717177f6f3f21988.....K.Iqqw.....

0140f940c9c228e00e6b0f548b52d3fc4775.@..(..k.T.R..Gu

0150ff000acfd468ef6e6fdb7dcd2486258c....F.....\$.%.

01602939043724e4f6a00f4546685e38ef24)9.7\$....EFh^8.\$

0170	32	33	39	c1	55	c0	3c	e7	07	1c	74	aa	b7	2f	e1	7d	239.U.<...t.../..}
0180	44	bf	99	6d	1b	4a	49	5d	ff	00	75	81	1e	e3	92	6b	D..m.JI]...u....k
0190	4a	51	7a	aa	1a	d5	50	c9	8c	98	db	ef	67	d1	48	3c	JQz...P.....g.H<
01a0	11	5e	3d	e2	3f	b6	e9	57	90	4d	6b	6b	25	ea	5d	4c	.^=.?.?..W.Mkk%.]L
01b0	52	31	1b	65	d5	ba	e0	1c	f5	a0	0f	60	7f	0f	e8	da	R1.e.....`.....
01c0	a4	30	8b	b8	b3	84	f2	d6	41	cb	aa	e3	a1	38	c9	f7	.0.....A.....8..
01d0	ae	58	be	b5	e1	cf	0e	49	7b	7b	e5	df	6a	01	8f	90	.X.....I{{...j....
01e0	a5	36	a3	e7	ee	96	03	9e	9c	1a	d4	bc	f1	1c	3a	5d	.6.....:.....]
01f0	9d	ab	df	46	ea	ae	37	3a	83	ca	8c	73	92	7b	e6	b4	...F...7:....s.{..
0200	3f	b6	34	ab	9b	a3	6c	f2	47	39	18	25	23	20	b6	32	?..4...l.G9.%#..2
0210	39	00	7a	50	06	5d	a4	de	39	9f	46	4f	f8	48	ed	6d	9..zP.]...9.F0.H.m
0220	a5	d4	19	ca	dc	49	0b	12	88	33	d5	43	75	18	f5	e8	I...3.Cu....
0230	78	ad	91	a8	da	79	ad	68	64	58	a6	8f	69	21	f8	04	x....y.hdX..i!..
0240	11	fc	fa	60	56	8b	33	cf	6b	1c	96	f1	b5	b8	29	84	...`V.3.k.....).
0250	49	3a	a8	fe	e9	f7	af	3d	d4	b5	db	6f	0d	4f	16	99	I:.....=...o.0..
0260	aa	24	cf	75	a8	36	16	40	84	c6	58	f1	b7	8e	8a	32	..\$.u.6.@..X....2
0270	3f	3f	4a	00	ec	a4	d4	60	d5	ad	9a	5b	09	c3	84	c0	??J....`....[....
0280	03	6e	54	b6	70	31	e9	c5	73	f6	8f	73	6b	3b	59	5e	..nT.p1..s..sk;Y^
0290	c7	cc	4a	1c	32	ae	32	18	9c	82	3b	7b	57	4d	a0	dc	..J.2.2....;{WM..
02a0	d8	5c	47	24	76	a9	b1	90	84	7c	8c	00	f8	e9	ef	54	..G\$V....|.....T
02b0	af	ae	2e	1f	59	45	5b	70	f0	49	c3	ca	08	18	03	a6	YE[p.I.....
02c0	41	ea	78	e2	80	2a	59	78	9a	3f	12	25	dd	bd	9d	9c	A.x...*Yx.?.%....
02d0	f6	71	41	95	49	98	04	67	07	23	29	dc	1f	7f	4a	dc	..qA.I..g.#)...J.
02e0	17	02	57	cd	c6	f6	6d	bb	4b	1c	b7	cb	9f	5f	43	8a	..W...m.K...._C.
02f0	e6	21	8d	e7	d4	bf	b5	b4	cb	f8	de	c3	70	42	aa	32	..!.....pB.2
0300	ae	83	38	1b	bb	63	3c	d7	62	8a	d1	f9	96	e4	12	c9	..8..c<.b.....
0310	89	55	f9	18	07	8c	0e	c6	80	28	5f	4d	a9	7d	9e	39	..U.....(_M.}.9
0320	2d	23	49	6e	51	94	46	84	7c	bc	f1	d7	b7	07	fa	57	-#InQ.F.|.....W
0330	12	b7	9a	de	a7	e2	2b	8d	17	c8	96	da	04	80	ef	bc	+.....
0340	4c	a8	77	63	f7	13	23	04	0e	73	d7	f0	ef	da	5e	ea	L.wc..#..s....^.
0350	96	b6	30	47	2c	ef	e4	82	4f	cc	7a	0c	7a	fb	57	25	..0G,...0.z.z.W%
0360	07	8b	66	d5	48	4f	08	21	d4	62	de	c5	9b	ee	60	ff	..f.H0.!..b....`.
0370	00	c0	b9	e6	80	3a	e9	20	8d	99	a2	12	0f	39	14	0c	:..9..
0380	ee	c9	f5	e4	f6	3c	56	6b	e9	3e	17	8e	44	d4	b5	7b	<Vk.>..D..{
0390	78	1a	e2	35	01	26	99	b2	aa	3a	fb	00	72	6b	92	be	x..5.&....rk..
03a0	f0	76	9d	1e	aa	9f	11	f5	a2	e8	b6	cb	b0	c1	24	bb	..v.....\$.
03b0	62	56	3c	72	9d	09	04	d7	46	6e	34	5d	5a	d2	38	6f	bV<r....Fn4]Z.8o
03c0	82	4c	ec	b9	0a	bc	82	0f	18	07	80	4f	14	00	b1	ea	..L.....0....
03d0	12	26	a2	f7	bf	69	b7	9a	d8	92	42	ab	28	0b	9f	7c	..&...i....B.(..|
03e0	f1	dc	d7	35	ab	69	1e	11	be	f1	0a	eb	16	ca	b2	4d	...5.i.....M
03f0	34	7e	63	4a	ae	42	be	38	ea	0f	27	a5	75	36	de	11	4~cJ.B.8..'..u6..
0400	f0	b2	42	d1	25	82	91	3b	87	73	96	00	1e	80	63	3c	..B.%...;s....c<
0410	63	9a	bb	7b	a2	e9	36	d6	d0	da	69	70	c4	1e	12	4c	c..{..6...ip...L
0420	4a	ef	8e	07	de	38	27	90	38	ac	c0	a1	a5	eb	91	dc	J....8'.8.....
0430	ce	d6	37	40	24	87	e5	51	bb	24	0e	c4	8e	a3	3d	ba	..7@\$..Q.\$....=.
0440	d5	cd	43	4c	bc	d4	9e	3b	3b	7b	a7	b5	b7	1b	bc	e4	..CL....;{.....
0450	51	86	93	3f	74	86	ea	a5	48	ce	7b	f4	c5	73	7a	e5	Q..?t...H.{..sz.
0460	e7	82	74	8d	4e	d3	52	d7	ad	a0	17	73	cb	b2	09	94	..t.N.R....s....
0470	1c	16	ed	9e	a0	7a	82	78	ae	d0	b5	8c	d2	b6	04	92	z.x.....
0480	19	40	03	69	24	28	1d	3a	f4	e3	d2	80	33	9e	db	4a	..@.i\$(.:....3..J
0490	8b	50	fb	54	ec	93	5c	45	1a	ae	46	33	85	ef	ed	ef	..P.T..\E..F3....
04a0	8c	54	91	45	f6	e2	6f	a6	dd	e6	15	62	b2	ff	00	0a	..T.E..o....b....
04b0	ab	7f	0a	a7	5a	e1	25	f0	bf	8a	2c	b5	6b	2b	bf	06	Z.%....,k+..
04c0	dc	5b	db	d8	ac	a4	dd	99	a3	32	4b	20	07	70	da	4f	..[.....2K..p.0
04d0	05	48	e8	78	eb	de	bb	1d	46	f1	62	f1	11	d2	2d	dd	..H.x....F.b...-.
04e0	51	a5	c3	45	1b	9f	9e	46	6e	48	51	d7	03	a7	b5	00	Q..E...FnHQ.....
04f0	37	c3	f6	ba	94	3a	15	b5	87	88	a6	f3	ae	64	dc	65	7....:.....d.e
0500	6c	76	2c	76	92	3e	95	42	5d	0b	c2	f2	23	e9	b6	31	lv,v.>.B]...#..1
0510	88	2d	2c	a4	46	92	de	0c	6d	9d	b8	3f	38	fa	d6	d0	..-,..F...m...?8...
0520	92	58	6d	de	79	57	69	05	94	0c	82	53	1f	de	35	91	..Xm.yWi....S..5.
0530	a6	6a	fa	4e	97	e2	a9	34	64	b1	94	5c	5e	62	43	21	..j.N...4d..\^bC!
0540	c6	cc	2a	9c	e4	fd	68	02	de	bd	e2	8d	27	c3	d0	c5	..*....h.....'...
0550	a8	f8	96	17	8c	f9	8a	b1	85	04	fd	d1	c6	71	cf	03	q..
0560	b9	ac	7d	59	35	0d	66	f2	2d	57	c3	4a	6d	ed	9c	6e	..}Y5.f.-W.Jm..n
0570	92	78	f0	59	98	8c	91	b7	8f	cf	35	9d	e3	fd	3f	5f	..x.Y.....5....?_
0580	d7	f5	7b	1d	27	4e	25	6c	4a	16	77	43	b0	6e	ea	51	..{. 'N%lJ.wC.n.Q

```
0590  bf e0 35 e8 d0 40 b6 16 6b 1e 9e 00 2b 18 5d a1  ..5...@..k...+.]
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
   941  3.545851            192.168.2.23            130.113.68.10              TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=519560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358651 TSecr=381190607
Frame 941: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 519560, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 507]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 519560      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871703181
  [Next Sequence Number: 521000      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xe0a9 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358651, TSecr 381190607
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  78 57 51 9c 03 c0 39 f5 a0 08 fc 39 6d 75 e4 c6  xWQ...9....9mu..
0010  f7 8b 21 64 5e b2 a8 12 30 cf b7 15 2b 6a 77 57  ..!d^...0...+jwW
0020  97 d2 5a cb 6e c9 b4 29 5d c0 0d db 89 e4 7d 31  ..Z.n..)].....}1
0030  5e 52 de 1f f8 b1 75 be 79 bc 43 15 8c 63 2d fb  ^R....u.y.C..c-.
0040  b8 4b 48 47 61 b7 fa d7 73 a3 59 ea 3a 5c c0 eb  .KHGa...s.Y.:\.
0050  5a b1 be 91 93 00 48 98 c0 ed 54 90 1c 9f 8e fc  Z.....H...T....
0060  2d 69 e2 9d 52 de df 56 32 3d 88 c2 cb 1e 70 01  -i..R..V2=....p.
0070  39 c1 20 60 f5 ae db 47 f0 ad 9e 91 77 15 b5 8b  9. `...G....w...
0080  98 6d 22 45 46 89 4e 10 37 63 bb 24 d6 11 b7 f0  .m"EF.N.7c.$....
0090  ec 57 37 f6 16 53 c8 6f c0 32 4c 39 91 b6 93 c1  .W7..S.o.2L9....
00a0  cf 23 03 b0 c5 43 69 06 8b a3 47 73 36 ab 75 77  .#...Ci...Gs6.uw
00b0  7c 97 68 1c 87 1c 28 07 81 80 00 06 a8 0e e1 a5  |.h...((.....
00c0  b1 8e e5 60 b3 65 22 3d c3 67 2c 7b 93 bb fc 4d  ...`.e"=.g,{...M
00d0  79 b6 a9 79 69 77 e2 98 e0 b1 49 af 4b 2e e9 1d  y..yiw....I.K...
00e0  40 f2 a1 1c 63 e6 63 eb fd da b7 69 75 6d 6d 6c  @...c.c....iumml
00f0  3c 57 64 93 48 25 3c 2f 3b db 24 92 18 63 27 e8  <Wd.H%</;$.c'.
0100  68 d2 35 7d 1b 5e bd f2 35 0d 22 64 c2 93 e7 cc  h.5}.^..5."d....
0110  bb 53 76 47 0b 8e 4f d2 80 2c 5b c9 e2 49 6e 6e  .SvG..0..,[..Inn
0120  35 26 f2 fc a8 89 8e da 3d ff 00 eb 18 81 f3 37  5&.....=.....7
0130  62 07 60 3a 73 9a 5d 53 57 d7 bc 39 6d 05 e5 c6  b.`:s.]SW..9m...
0140  9a f7 ce ea 4c f2 da 7d d8 c8 23 23 69 cb 7f 4f  ....L..}..##i..0
0150  a5 75 3a ca c1 1a bd e0 43 c2 ff 00 08 cb 05 5e  .u:.....C.....^
0160  ca 3e a4 e0 57 27 e1 4d 1f 5f ba d5 65 f1 36 b8  .>..W'.M._..e.6.
0170  67 0b e5 18 e1 b7 32 95 29 16 01 19 5e 46 4e 33  g.....2.)...^FN3
0180  b7 b7 19 f4 a0 0d b9 75 1b fd 4e 24 d5 60 46 8b  .....u..N$.`F.
0190  76 d3 e5 c8 30 42 9e b9 f7 1d c5 29 76 fb 5f d9  v....0B.....)v._
01a0  d5 c6 e8 c8 cc 6a 36 e0 9e 72 c7 b8 c7 41 5c 7f  .....j6...r...A\
01b0  89 bc 51 16 97 af da e8 ab 1d f3 b4 e3 cc d9 6e  ..Q.....n
01c0  9b be 51 d9 be a7 a9 ae d6 2f f4 9b 18 35 1d 41  ..Q...../...5.A
```

01d0	55 18 ee c0 65 d8 db 7b 83 eb 8e c6 a6 20 53 be	U...e...{..... S.
01e0	bd d3 f5 87 6f 0d dd d9 8b 85 78 7f 7d b9 7f 76	o.....x.}..v
01f0	63 3d 8e 72 0f 5e 94 96 2f e1 e8 34 c9 34 5d 1f	c=.r.^../..4.4].
0200	4f 44 86 d6 32 12 de 24 01 4e df 40 3a fd 6a 01	0D..2..\$.N.:@:..j.
0210	1e bb 25 fc 92 de de 88 ed f3 94 8a 34 53 95 3d	..%......4S.=
0220	01 63 d3 a5 6a 5e 9d 3a df ca 97 54 68 ad da 7c	.c..j^.:....Th..|
0230	34 68 a4 2b b1 3e dd 4f d0 55 01 5a 0d 4a eb 50	4h.+.>.0.U.Z.J.P
0240	92 6d 34 da 34 73 46 a8 70 47 1c 8c 9f 98 71 c7	.m4.4sF.pG....q.
0250	4e 29 d2 1d 57 51 d3 6e ed 23 91 6d ae 27 05 6d	N)..WQ.n.#.m.'.m
0260	e5 65 e1 0a f4 27 b9 cf 53 51 4b 16 95 e0 db 62	.e...'.SQR....b
0270	fa 9d d9 8e 39 e6 1f 35 c3 72 1d fa 2a 93 e9 d2	9..5.r.*...
0280	aa f8 97 c3 10 f8 a3 cb 9c 5e c9 6d 20 dc 03 2b	^..m ...+
0290	1d a7 9c 9f 94 f5 c8 e9 8a 00 bb a0 e9 fa b6 8d	.....
02a0	a6 c5 63 a9 5c c9 a8 4a 77 79 d3 e3 6e 5b b8 03	..c.\..Jwy..n[...
02b0	ae 2a 9e a1 e2 9d 5b 50 f0 45 dc be 19 d3 fc eb	.*....[P.E.....
02c0	a0 8e f0 c5 2f c8 ce e9 fa d4 fa 7f 86 e7 b5 80	/......
02d0	d9 dd 5e 4b 79 2b a9 50 c5 b0 7e 80 56 94 d2 cf	..^Ky+.P..~.V...
02e0	0b 7d ba c5 49 78 81 1e 52 fc ac df 4c f1 40 19	.}..Ix..R...L. @.
02f0	3e 0d d4 e0 f1 37 87 ed fc 47 af c0 b6 f7 0d 11	>....7....G.....
0300	49 89 4d 8d 92 30 c0 1e a5 47 6a 9a ca f7 c2 fa	I.M...0...Gj.....
0310	a5 94 56 7a 38 4b 8b 78 43 2e c0 43 6f 4e 9c e3	..Vz8K.xC..CoN..
0320	b8 34 c6 f1 2b 59 78 71 ef 3c 63 66 60 9d 9b 6c	.4...+Yxq.<cf`...l
0330	30 c2 c1 c9 19 c8 00 9e e7 d2 92 39 2d 6d 74 62	0.....9-mtb
0340	fa 55 80 85 9f 6b 24 11 e1 70 58 f3 92 3d f9 6a	.U...k\$.pX..=.j
0350	00 61 d3 b4 b9 f5 98 5a 38 5c 4a ad b1 9d dc 88	.a.....Z8\J.....
0360	c1 c7 ca 40 ee 7b 55 8d 2e c2 0f 09 5a 8d 07 48	...@.{U.....Z..H
0370	93 64 0d 72 d3 4b 23 9c 61 73 93 83 c6 31 ed 59	.d.r.K#.as...1.Y
0380	5a fd fd cf 86 a1 86 ea f3 4e 93 ec f0 32 99 dc	Z.....N...2..
0390	7c cb 1f 99 dd 08 fb c0 56 a4 be 1c b0 bc b5 9e	|.....V.....
03a0	49 e5 7b 98 6e f2 be 64 9c 11 b9 7e ea 83 dc 0e	I.{.n..d...~....
03b0	68 02 b6 9e 6d 75 8d 76 7f 10 2d f7 9d 0e 0c 6f	h...mu.v...-....o
03c0	08 23 60 60 72 58 63 f8 86 2a ee af e2 48 f4 7b	.#`rXc.*...H.{
03d0	0b bd 46 d9 71 6f 1a 86 59 18 33 60 9e 84 af 5e	..F.qo..Y.3`...^
03e0	b8 a8 65 d3 74 cb 32 91 69 b6 b1 41 bd 95 d9 40	..e.t.2.i..A...@
03f0	da a5 94 63 38 1c 0e 4e 7d e9 ff 00 da ba 76 9d	...c8..N}.....v.
0400	70 2c 67 9f cc cb 7e f0 22 17 52 18 74 3c 71 ff	p,g...~.".R.t<q.
0410	00 d6 a0 0b 3e 19 d6 6f 75 fd 05 2f 35 62 c9 3e	>..ou../5b.>
0420	c0 c8 0e 57 7f f7 fa f4 3e 99 ac cb f8 a7 d7 25	...W.....>.....%
0430	8e c6 39 24 58 d9 8c 53 24 67 6b 05 61 c1 c8 e9	..9\$X..S\$gk.a...
0440	df 38 ab 3a 8f 88 ec ee 75 19 3c 33 0d ac b3 49	.8.:.....u.<3...I
0450	32 fc b3 94 f9 11 4f 23 2c 3e 50 05 6f 5a 9f 22	2.....0#,>P.oZ."
0460	ca 14 65 52 e9 b8 2b a0 00 92 79 e7 b3 67 b5 4b	..eR...+...y..g.K
0470	40 72 5e 1e 9f c3 da 5a 4b e1 0f 0c ca d2 c9 a6	@r^....ZK.....
0480	bb 46 c5 be 60 1c f3 82 7d 33 d6 ae e8 3e 1d d3	.F...`....}3...>..
0490	74 fd 52 3f 16 78 82 2f b4 eb 6e 86 05 96 00 40	t.R?.x./..n....@
04a0	f2 c9 fb b8 e8 00 f7 aa be 24 f0 d5 dd e6 8d 36	\$.6
04b0	95 e1 49 a3 d2 6e 75 19 c3 cb 30 e5 98 0e 58 af	..I..nu...0...X.
04c0	b9 15 7f 4f d1 b5 e8 1a d6 de de f5 8a ac 22 39	...0....."9
04d0	d5 f1 97 23 85 24 fb d4 80 78 df c5 d2 e8 3a 24	...#.\$...x....:\$
04e0	93 d9 da 89 a4 b9 1e 49 61 d4 13 d0 b5 78 05 b4	Ia....x..
04f0	b1 5d 23 46 64 02 48 b6 f9 bb 41 e1 98 74 1e b5	.]#Fd.H...A..t..
0500	ed 7e 37 b6 d5 e5 d0 ae ad 10 9f b3 ae 0b 11 d5	..~7.....
0510	48 ed f4 af 16 b6 75 68 71 b5 7e 7e 73 8c 67 b6	H.....uhq.~s.g.
0520	0d 35 b9 99 a1 6a e1 65 00 fe b5 f3 27 ed 5d 75	.5...j.e....'.]u
0530	31 f0 e7 85 fc 33 1d c7 d9 62 d5 b5 ab 78 1e 76	1....3...b...x.v
0540	3f 3c 71 a6 5b 78 39 ce 7e 5c e7 07 1f 5a fa 5e	?<q.[x9.~\...Z.^
0550	29 a2 49 23 69 2b e5 0f da d9 e3 bb f1 a7 c2 df	).I#i+.....
0560	08 99 9a 18 75 0d 59 fc d7 89 37 c8 22 c3 85 0a	u.Y...7."...
0570	3a ff 00 17 51 e9 56 07 df fa 9d 8f 82 74 7f 0f	:...Q.V.....t..
0580	d8 2f 8a 40 9a 59 a4 8e 3b 50 17 73 bc 87 91 cf	./.@.Y...;P.s....
0590	20 2e 09 27 b5 76 7a b5 b8 d4 a2 36 d1 5c 3d bc	..'.vz....6.\.=.

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 332360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 508]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 332360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871515981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1508
[Calculated window size: 193024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x91e3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190607, TSecr 4176358641
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
943	3.546988	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=335240 Win=193024 Len=0 TSval=381190607 TSecr=4176358641
Frame 943: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 335240, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 509]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 335240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871518861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1508
[Calculated window size: 193024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x86a3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190607, TSecr 4176358641
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
944	3.546989	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=342440 Win=193024 Len=0 TSval=381190607 TSecr=4176358641
Frame 944: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 342440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 510]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 342440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871526061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1508
[Calculated window size: 193024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6a83 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190607, TSecr 4176358641
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
945	3.546990	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=346760 Win=193024 Len=0 TSval=381190607 TSecr=4176358643
Frame 945: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 346760, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 511]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 346760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871530381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1508
[Calculated window size: 193024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x59a1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190607, TSecr 4176358643
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
946	3.547075	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=521000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190607

Frame 946: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 521000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 512]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 521000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871704621
[Next Sequence Number: 522440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8968 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ad 83 be 22 37 01 d3 18 35 4b 4f 8b 4e 82 ca 2d ..."7...5K0.N.-
0010 28 8f 39 ec 5d 56 36 93 96 5f 94 28 20 fd 38 a8 (.9.]V6..._.(.8.
0020 3e cb a5 58 dd 3e ac d8 59 a6 f9 77 b1 e0 7b 2e >..X.>..Y..w...{.
0030 7a 66 a1 b2 d2 30 66 d6 fc 37 a0 33 59 6a 5b a6 zf...0f..7.3Yj[.
0040 0b 80 cc c0 96 6e c5 9b d3 9e 6a ed e6 b6 d7 51 n.....j....Q
0050 5c 45 e0 e8 a2 9a 58 90 34 21 ce 11 b7 1e 43 1e \E....X.4!....C.
0060 bd 07 15 5f c4 17 d1 da 5e 5b 92 91 3c 77 8d b2 ..._.....^[...<w..
0070 43 26 37 8d dd 07 e9 59 97 5a a7 87 74 fd 6a 78 C&7....Y.Z..t.jx
0080 a1 b3 bb 12 dc 46 89 24 91 27 ee d8 76 db e8 47 F.\$.'...v..G
0090 b5 21 9b 8f 69 e2 49 19 9b 51 be f2 50 8d cd 0c .!...i.I..Q..P...
00a0 7c a8 e3 a1 35 6e dd 66 8f f7 bb 5d e3 8d 70 ee |...5n.f...].p.
00b0 7b 6e 04 64 1f e4 2a 6d 4e 74 b5 77 9a e6 41 b2 {n.d...*mNt.w..A.
00c0 34 cb 6d 3b 8e 31 90 31 d9 b1 8c d5 59 16 e5 2e 4.m;.1.1....Y...
00d0 56 f6 7b 85 36 f3 44 12 38 a2 53 9d e7 ee b3 0f V.{.6.D.8.S.....
00e0 50 32 68 03 41 2d fc 90 04 78 91 a2 1f 20 2d f2 P2h.A-...x...-.
00f0 9e 3a 90 3d 69 23 7b 5b 3b 95 78 a2 f9 46 76 05 ...=i#{[;..x..Fv.
0100 e4 0c f6 06 b9 bb db 0d 3b 4e 47 b4 92 e5 a4 49;NG....I
0110 94 a9 23 af 23 f8 45 69 e9 57 56 b0 db 98 e3 26 ..#.#.Ei.WV....&
0120 24 b6 50 49 6e 9b 7d 49 3e 94 00 cb 2d 0e f7 4c \$.PIn.}I>...-..L
0130 d2 27 b4 d0 67 11 4d 22 34 62 59 79 f2 cb f2 5b .'.g.M"4bYy...[
0140 1d c8 35 9d a7 cb af e9 ba a5 9e 83 3a 35 d0 8a ..5.....:5..
0150 20 f7 77 8c 40 50 3a 67 1d 49 35 a7 67 ac 69 5a .w.@P:g.I5.g.iZ
0160 b5 87 f6 ce 97 70 ad 1b 6e 2b bc ff 00 19 fe 1c p..n+.....
0170 f5 ce 6a f4 d7 8a f6 c9 05 ea ef df 90 57 3c fb ..j.....W<..
0180 8f 5e 2b 40 1d 06 ab 26 a9 2c b2 24 0f 0a c6 c6 .^+@...&.,,\$....
0190 3c 3e 3e 62 3f 88 1f 4a cf 16 76 1a c4 fb d5 ff <>>b?.J..v.....
01a0 00 7f 22 94 12 a1 f9 80 1d 71 9a 2e e4 d6 2e 2d ..".....q.....-
01b0 6e 1b 44 b6 22 53 fb b4 f3 0f 5e f9 5e c6 b2 7c n.D."S....^..^..|
01c0 35 79 7d 77 3b 5b 3d bb c9 32 36 1c b8 11 91 b7 5y}w;[=..26.....
01d0 b7 a6 28 02 f5 ee 9f a3 47 36 9f a7 6a 77 fb af ..(.....G6..jw..
01e0 6d 23 2c 91 6e 20 b8 3f c4 47 f1 71 5a ab 1c 89 m#,.n.?.G.qZ...
01f0 91 68 db 98 0f b8 7e f1 cf 7f ca a3 b4 36 d7 52 .h....~.....6.R
0200 8d 4f 59 b5 81 6e 10 b6 24 5c b3 2a 8e 30 0f 6a .0Y...n...\$\\.*.0.j

```
0210 af 71 6f 05 ed d8 92 d2 45 f3 20 01 94 f3 90 4f .qo.....E. ....0
0220 4f d2 80 34 63 fb 4c e0 90 3d 6a 7f 31 fc b2 8c 0..4c.L..=j.1...
0230 bd 7d 7a 56 74 76 36 f1 3c 72 45 2c 99 0c 59 57 .}zVtv6.<rE,..YW
0240 71 c0 6c 60 d2 c3 6c f1 06 92 54 68 ee 24 03 cc q.l`...l...Th.$..
0250 56 6d d8 c7 40 3d 07 24 fe 35 98 1c ee a7 a6 25 Vm..@=.$5.....%
0260 8d 84 d7 53 13 74 79 2b 13 af 98 80 ff 00 7b 8f ...S.ty+.....{.
0270 41 92 2b a6 d0 75 5d 2e e2 c5 e4 b4 59 23 8e 4e A.+...u].....Y#.N
0280 e4 61 0b 1e a5 57 f8 73 49 31 9a ff 00 4a 96 c6 .a...W.sI1...J..
0290 da e1 ec de e0 04 49 31 df bf 1f 4e 0d 67 8b 5b .....I1...N.g.[
02a0 db 5b 8f ec df de 4d 12 8c 9b 99 40 3b 81 ec 00 .[.....M.....@;...
02b0 fc 05 00 6b cd 6d 6f 28 68 94 66 47 3c 39 e7 19 ...k.mo(h.fG<9..
02c0 eb fe 7d ab 80 d4 ec a4 57 5f 06 69 7a 8c 96 57 ..}.....W_.iz..W
02d0 0c 56 65 44 07 73 ae 7e 60 0f d7 19 1e 9e d5 d9 .VeD.s.~`.....
02e0 cb ab da 69 d3 62 f3 e5 44 53 96 c8 07 77 41 cf ...i.b..DS...wA.
02f0 a5 5d dd 0c ba 82 df c6 04 b2 18 d5 37 e3 2d b7 .].....7.-.
0300 eb e9 40 13 5a 94 62 b0 5c fe f1 50 08 cf 3c b2 ..@.Z.b.\..P..<.
0310 7a e7 ae 41 f5 a4 8a 2d 3a e2 ed c0 74 12 a0 d8 z..A...-:...t...
0320 e4 71 9c 1e e3 a6 40 f5 aa f1 cd 02 de 90 18 21 .q....@.....!
0330 71 80 b9 e4 81 ed d4 91 59 da 67 86 a1 d2 0c b2 q.....Y.g.....
0340 59 ee 74 99 cc 8e ce db 9c b7 bf 63 8a 00 bc 91 Y.t.....c....
0350 59 4f 2c 69 20 4b 96 85 9b 62 30 c8 3c ff 00 17 Y0,i K...b0.<...
0360 a9 1e b5 32 c7 14 1b d9 e3 11 c5 18 38 0b eb 8e ...2.....8...
0370 df 4a a5 a1 68 3a 76 81 6b 24 62 79 2e 84 e5 99 .J..h:v.k$by....
0380 cc ad 82 a1 8f 45 23 a5 72 7e 2f f1 0f 88 74 6d .....E#.r~/...tm
0390 66 3d 1f 4a d3 de f5 ee 5c ac 6e 87 6c 71 0c 75 f=.J....\..n.lq.u
03a0 90 9e de f4 01 d4 c7 38 9d 4c c6 55 8a 59 0b 28 .....8.L.U.Y.(
03b0 46 6f 99 40 ee 54 fa 8a d0 b1 49 d0 03 24 99 95 Fo.@.T....I..$.
03c0 01 d9 29 51 80 e4 75 fe b5 5a 08 62 b4 da f7 71 ..)Q...u..Z.b...q
03d0 2c d7 4f 90 64 00 0c 9e e0 1e f8 e9 4b 25 cb b4 ,.0.d.....K%..
03e0 52 41 6b b0 4e 84 29 c9 c8 e4 7b 7b f1 59 81 16 RAK.N.)...{{.Y..
03f0 95 69 e2 2b 6b 39 13 53 be 6d 4a 70 4b 9c 20 54 .i.+k9.S.mJpK. T
0400 50 4f 00 7b fa d3 ee b4 dd 56 e2 c5 86 99 32 c6 P0.{.....V....2.
0410 81 bf 7c 58 6e dc ca 78 03 bf 5a cb d2 a7 d4 d5 ..|Xn..x..Z.....
0420 e7 4b b4 6c 82 18 31 18 52 08 ab 3a cc d1 44 d1 .K.l..1.R....D.
0430 dd cd 70 f1 2d b0 32 32 a0 1b 73 ea e7 d3 15 5c ..p.-.22..s....\
0440 ac 0d 06 52 d3 1b 2d d2 4b 2e cd ce 4a e1 15 89 ...R...-K...J...
0450 c8 db eb 81 5c 8d 9f 87 f5 6d 52 51 06 bd 7f 71 ....\.....mRQ...q
0460 35 a4 12 92 21 90 6d 89 cf 63 c7 24 7a d6 bd a6 5....!.m..c.$z...
0470 a9 a7 df da 96 b5 98 bb dc 42 c9 19 5d c5 41 6e .....B..].An
0480 87 8e 83 de 99 7d e2 48 f4 fb db 7b 11 04 d7 93 .....}.H...{....
0490 31 c3 ec 52 51 71 8c e5 8f a9 e9 47 2b 03 a7 be 1..RQq.....G+...
04a0 6b 5b b3 ba e0 00 aa 00 00 0e 30 31 83 ed 8a 8e k[.....01....
04b0 c2 4b 5b b7 8a da 12 10 b7 cc a3 a7 ff 00 ae b3 .K[.....
04c0 6e 65 75 d1 e6 d4 e5 5f 20 21 0a c2 45 e3 07 be neu...._ !..E...
04d0 2b 96 12 4d e2 07 81 ed 88 82 35 99 64 da 07 3b +..M.....5.d...;
04e0 63 27 00 7a 66 a4 0e 87 57 d7 fc 39 3e ba be 0c c'.zf...W..9>...
04f0 68 7f b4 35 19 14 bc 76 cb d3 72 8f 97 2d 8c 2f h..5...v...r...-/
0500 3c f3 d8 1f a5 38 c7 7d 2c 78 70 8a f1 ae d9 16 <....8.},xp.....
0510 26 dc aa c3 83 b4 f1 c7 1c 71 4b 65 a6 da 68 51 &.....qKe..hQ
0520 e7 4f 88 46 1c fc db 78 39 3d c1 eb 9a a9 ad 68 .0.F...x9=.....h
0530 b7 7a c6 9b f6 65 99 ac e2 99 97 13 44 e5 1d b0 .z...e.....D...
0540 72 42 b6 38 23 b9 fa d0 06 94 b6 36 41 e1 86 66 rB.8#.....6A..f
0550 2f b0 f9 85 01 da 39 1e 9d cd 5b 36 d0 de 58 4f /. ....9...[6..X0
0560 6f 19 68 c3 a9 5c f4 60 33 ea 2a b1 8e 58 47 d8 o.h...\`3.*..XG.
0570 a2 66 31 a1 39 cf 39 3f 5e ff 00 9d 67 5f 5e f8 .f1.9.9?^...g^_
0580 86 1b c2 91 59 6f b6 c6 15 a3 7c f2 3b b0 3d 3f ....Yo....|.;=?
0590 3a 00 af 11 d6 34 d7 36 f7 97 0b 70 8a 08 44 00 :....4.6...p..D.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
  947 3.547077          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=522440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190607
Frame 947: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 522440, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 513]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 522440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871706061
[Next Sequence Number: 523880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1038 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	82 bf a9 27 ea 4d 68 cf a9 5a 69 02 0b 0b c7 65	...'.Mh..Zi....e
0010	9c aa be de 58 85 3d 49 23 ad 41 ac ea f1 e8 37	X.=I#.A....7
0020	70 d9 b5 ac f7 77 52 8c 95 85 09 11 a1 ee 49 fe	p....wR.....I.
0030	43 26 b6 23 bc 91 e1 46 67 0a ec 76 88 f9 c8 3d	C&.#...Fg..v...=
0040	40 f4 e4 73 8a 00 88 5e e9 d1 4e 80 92 64 da 18	@..s....^..N..d..
0050	2e 7e 60 dd 32 40 c8 03 1d 8e 49 f4 aa b2 db c1	.~`.2@....I.....
0060	7a 66 92 e5 49 64 8d 83 e4 ed 55 56 ea 4f 4f 4e	zf..Id....UV.00N
0070	0f e5 48 74 cb 69 54 ea 71 b3 e6 e5 8e ee a3 a1	..Ht.iT.q.....
0080	ec 6a 49 1a de 35 96 2b 9d c9 6f e5 b7 98 58 12	.jI..5.+..o...X.
0090	0a 8f 53 d4 9e 94 d0 d3 15 f7 b5 b3 47 bc c0 e5	..S.....G...
00a0	57 92 32 71 9f ae 4e 7e b5 26 42 46 19 06 76 8c	W.2q..N~.&BF..v.
00b0	6e 72 48 e7 f5 e2 a9 d8 b2 dc da 0d 52 d9 0a c7	nrH.....R...
00c0	23 6d 8f 70 e7 00 60 73 d7 9e b5 7c 45 72 e9 3c	#m.p..`s...|Er.<
00d0	4a 15 25 e0 ab 1c 61 c7 51 f4 ab 2c 86 e2 0b db	J.%...a.Q.,....
00e0	c3 e5 3d cb c6 3e 46 7f 2b e4 24 02 48 07 d0 1e	..=...>F.+.\$..H...
00f0	f8 c6 6b 33 50 f1 1d c6 94 df 66 8e c6 6b 99 24	..k3P.....f..k.\$
0100	56 32 b0 50 b1 c5 e8 4b 7f 4a b3 6b a7 cd 79 17	V2.P...K.J.k..y.
0110	95 e2 29 b6 75 f9 a3 fb cb bb de ab dc d8 78 5e	..).u.....x^
0120	de ea 1d 0a 51 24 d7 16 f2 f9 83 7b 16 96 5f 4c	Q\$.....{..._L
0130	1f 95 76 f3 9e 47 4e 94 00 5f f8 8e df 4c 82 d7	..v..GN..._...L..
0140	4b bf 23 fd 28 85 85 15 79 63 f8 7f 5c 54 3e 21	K.#.(...yc...\\T>!
0150	d4 35 3d 33 44 6b cb 20 a5 b2 06 5d 7e ef d3 fc	.5=3Dk. ...]~...
0160	9a b3 fd b9 a6 18 59 a3 82 45 96 06 65 c2 c6 37	Y..E..e..7
0170	46 c3 b6 1b a7 e1 9a a1 78 be 22 d7 54 da 4b 24	F.....x..".T.K\$
0180	d0 c0 80 31 de 80 ee 3e aa 47 4f d2 b3 03 5e 06	...1....>.G0...^.
0190	8a 7b 75 6b b7 5f b4 28 05 90 21 04 83 d0 e3 a0	..{uk._.(...!.....
01a0	07 eb 52 da 5c c2 2f 92 d9 f7 3b 31 02 47 2d 85	..R\\. /...;1.G-.
01b0	55 c7 1d f2 45 39 66 fe c9 44 d4 af 15 8b cb 22	U...E9f..D....."
01c0	db ef 6d a5 99 bb 6e 1d 30 07 a5 44 2e 6d 2f 94	..m....n.0..D.m/.
01d0	ae 8b 75 14 8d 09 db 30 51 92 a7 3d 1b 18 e3 d2	..u....0Q...=....
01e0	80 31 c4 ba a0 d4 d9 75 1f 2a 26 24 f1 6c 84 02	.1.....u.*&\$..l..
01f0	07 42 e4 93 56 ae f4 fd 33 54 ba 8e fb 51 89 a4	.B..V...3T...Q..
0200	78 7e e7 cc 40 19 e3 a6 71 56 ee 6d cc f3 ac b2	x~...@...qV.m....
0210	1d 81 32 64 3d 37 8e d9 39 1c 0a 82 fe e7 51 87	..2d=7..9.....Q.
0220	cb 8f 4e 84 4b 24 e0 f9 87 03 6e df 50 79 c1 fc	..N.K\$....n.Py..
0230	68 03 45 2e 2f d0 7f a2 b7 07 ee f0 08 cf 6a c5	h.E./.....j.
0240	d4 75 4b 7d 39 c4 f2 5a cb 7b 78 c3 60 48 d3 a2	.uK}9..Z.{x.`H..
0250	9e b8 27 b6 7d 0d 68 5e db 78 98 69 8d 73 6b 6b	..'.'.}h^..x.i.skk
0260	e6 ca 09 50 48 c2 67 b6 d1 d2 96 2d 43 50 d3 74	...PH.g....-CP.t

```
0270 a7 93 52 b8 d8 df 2a 11 d5 57 3e c7 b6 7d 31 40 ..R...*.W>...}1@
0280 11 b2 0b 28 1e 69 f1 fe ac 37 96 48 2c 33 db 1d ...(.i...7.H,3..
0290 ff 00 2a e4 75 16 d6 af 26 7b e9 2e fe c7 14 4b ...*.u...&{.....K
02a0 b8 c7 b7 25 c7 b0 5a d8 d3 74 b3 15 dc ba dc f3 ...%..Z..t.....
02b0 46 d3 cb 18 54 65 05 b3 9e 9f 7b a5 6e 20 8b 06 F...Te....{.n ..
02c0 1e 19 f0 06 f6 19 e4 75 e3 bd 00 67 69 72 c4 d6 .....u.....gir..
02d0 ca ed 21 94 b0 dc 58 f5 c7 6e b5 5d 3c 3c 26 bd ..!...X..n.]<&.
02e0 6b eb d9 9a 4d ff 00 70 31 c2 a7 a7 e4 6a e5 bd k...M...p1....j..
02f0 bc c9 69 8b 99 bc f7 e7 92 b8 21 49 e0 0f a0 ab ..i.....!I....
0300 91 c9 70 00 99 70 63 de 50 a9 19 dd c7 19 e4 60 ..p..pc.P.....`
0310 50 05 79 bc 3d 7f 1d fc 77 37 97 8d 35 ba 7d d8 P.y.=...w7..5.}.
0320 88 c0 2e 47 de cf 53 49 77 61 a4 a5 c4 33 ca ed ...G..SIwa...3..
0330 13 40 0e 0e e0 38 3f 5c f1 4e 37 7a c4 8c 4b 85 .@...8?\.N7z..K.
0340 68 08 3b 40 05 42 b0 f4 3d ea b6 af 63 71 71 22 h.;@.B..=...cqg"
0350 89 15 56 d8 29 69 1b 77 5c 74 00 13 d2 80 33 22 ..V.)i.w\t....3"
0360 9e fb 52 bf 63 a5 7f a3 c0 bb 4b cb 22 fd f4 3d ..R.c.....K."..=
0370 40 3c 63 eb 9e f5 b9 35 b4 b6 d2 79 0d f7 70 0a @<c....5...y..p.
0380 9e a0 83 ef 4f 79 a2 82 cc 94 8c 9d 83 20 28 c9 ....0y.....( .
0390 27 d3 b5 53 37 57 73 47 f6 91 6e ff 00 31 38 4c '...S7WsG...n..18L
03a0 a8 60 3f 3c 7e bd e8 01 8a 2f 45 da c9 b9 44 2a .`?<~....../E...D*
03b0 08 6c 0c b1 3f 52 3a 55 3b db 25 bd 8e 40 92 9b .l...?R:U;.%..@.
03c0 55 6f 99 82 f3 bc 7a 03 fc 26 9d a5 cd ac 5f 4e Uo....z..&...._N
03d0 f1 cd 6d f6 6b 38 c6 73 2a fc e5 bd 38 27 15 37 ..m.k8.s*...8'.7
03e0 9d a7 4e bb 44 ca 49 3b 76 64 ee ff 00 eb d0 04 ..N.D.I;vd.....
03f0 f6 7f 6d 8d 30 c8 16 de 35 3c 64 31 08 3a 1f 5c ..m.0...5<d1...\.
0400 8a ab 67 e2 7d 16 fa e5 74 ed 2d 4d c1 60 08 6f ..g.}...t.-M.`.o
0410 b9 c8 ea 40 22 9f 0d ce 9f a7 da 6c 39 8d 42 65 ...@".....l9.Be
0420 fc c3 8d a7 dc fa 56 5d 96 b5 e1 3d 4a 47 bf d2 .....V]...=JG..
0430 cf 9e 23 fb f3 6d e1 3d 3f 03 db 14 01 d8 23 a4 ..#...m.=?.....#.
0440 53 ba 36 44 68 03 0d dc 10 3b fb d7 3d ab ea ba S.6Dh....;...=...
0450 8c d2 a6 97 e1 5b a1 04 f2 8c 60 28 91 fe 6e ac .....[.....`((.n.
0460 7d 00 fa 56 e4 12 da 5d 69 33 83 bf 33 2b 0d b9 }.V....]i3..3+..
0470 da ff 00 4e 7a 7e 26 bc 7b c5 72 6a ba 3e 99 22 ...Nz~&.{.rj.>."
0480 da 46 6c 75 3d 45 3c a5 50 01 cc 43 ab ee 1c f1 .Flu=E<.P..C....
0490 df 14 01 47 c5 d7 eb ac 6b 4f a0 69 37 26 e6 d6 ...G....k0.i7&..
04a0 02 3e d1 2a 1f 95 dc 01 90 78 e7 9e 71 ef 52 59 .>.*.....x..q.RY
04b0 5b 6f 39 88 65 87 1c 90 3f 9d 64 e8 da 4d d6 9d [o9.e...?.d..M..
04c0 a6 a4 77 73 19 5f bb 7a fe 79 39 f5 24 f2 6b a3 ..ws._.z.y9$.k.
04d0 b3 b4 49 63 67 9d 72 1b e5 07 b8 27 a5 00 54 d5 ..Icg.r....'..T.
04e0 2f ec b4 5d 3e 6d 43 50 71 1c 56 e8 ce c4 fa 28 /..]>mCPq.V....(
04f0 af 87 d7 55 d5 fe 23 f8 a5 bc 45 ab 87 5b 28 18 ...U..#...E...[(.
0500 0b 64 2c 4a 70 4f 38 24 f3 d3 27 8a f4 3f 8b 5e .d,Jp08$..'..?.^
0510 27 93 c6 1e 23 3f 0f f4 e3 9b 3b 76 1e 7b f0 56 '...#?.....;v.{.V
0520 59 06 18 28 20 e7 09 d4 e3 39 3c 76 a3 45 d1 61 Y..( ....9<v.E.a
0530 d2 ec d6 d0 2e 08 35 c7 5e a6 a5 46 37 35 ad 13 .....5.^..F75..
0540 0a 01 fe 12 4d 58 04 64 81 d1 86 29 bc 2f 03 8e ....MX.d...)./..
0550 d5 24 69 9d b5 ce 6c 39 23 08 06 3b 53 f1 c9 cf .$.i...l9#...;S...
0560 7a 70 19 04 d2 85 e9 ef 41 98 8b 1b 95 ca 0c 81 zp.....A.....
0570 c1 3f 5a 4c 62 9c e1 95 89 07 a8 c6 29 83 a5 00 .?ZLb.....)....
0580 2d 14 51 40 11 8e 7e e7 14 1e 3e ff 00 34 1e 7e -.Q@..~....>..4.~
0590 ff 00 14 0f f6 39 a0 04 19 0a ca 46 43 7e 95 20 .....9.....FC~.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
  948 3.547078          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=523880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190607
Frame 948: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 523880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 514]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 523880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871707501
[Next Sequence Number: 525320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3dcd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c0 00 52 d3 76 b3 22 ac ac 58 a8 03 26 80 22 27	..R.v."..X..&."'
0010	20 0a 5c f2 0f a5 00 72 47 a5 20 19 04 d0 68 4c	.\....rG. ...hL
0020	0e 47 15 04 b1 db ce be 5c e9 bd 7d 29 0b ec ec	.G.....\..})...
0030	0e 46 39 ed ef 4f db 22 70 e4 10 40 2a 07 38 cf	.F9..0."p..@*.8.
0040	bf af b5 02 6a e2 28 01 71 18 c0 5e 00 f6 a5 fb	j.(.q..^....
0050	bc 11 47 de c1 27 a5 1f 77 a1 cd 04 0d a2 8a 28	..G..'..w.....(
0060	34 0a 30 28 a2 80 0a 36 7b 52 1d d8 c2 9c 73 f8	4.0(...6{R....s.
0070	52 7c de d4 00 ea 28 a2 83 30 a5 1c 1c d2 51 40	R|....(..0....Q@
0080	0a 0f 04 52 e7 a7 b5 18 e9 ef 46 3a fb 50 03 db	...R.....F:.P..
0090	ee 93 4f aa cc 3e 75 75 7c 63 39 04 71 cd 4c 36	..0..>uu|c9.q.L6
00a0	66 80 13 a7 cb 41 fe e1 fe 1e 69 38 c1 61 da 94	f....A.....i8.a..
00b0	f2 4b fa d0 01 94 3c 9a 5c 25 45 45 00 58 a3 af	.K....<.\%EE.X..
00c0	1d 6a 16 7c f0 28 de db 4a a9 c1 3c 6e ee 28 02	.j.|.(..J..<n.(.
00d0	50 72 3a 62 9a 39 ea 7f 0a 50 7e 5e 4e 7d e9 3b	Pr:b.9...P~^N}.;
00e0	f4 c7 bd 00 38 81 9c 9e b4 70 39 f4 a2 24 ce 7c	8....p9..\$.|
00f0	c2 37 67 a0 e4 63 b7 27 1f ca 97 e4 07 0b d6 81	.7g..c.'.....
0100	dc 30 47 cc 4e 73 fd 69 09 45 cb b6 78 1d bd 87	.0G.Ns.i.E..x...
0110	f8 d0 4d 42 e0 92 44 99 c9 fe 54 09 0c dd c1 38	..MB..D...T....8
0120	e4 75 a8 83 1e a3 bd 4c 40 60 43 be 37 10 02 fd	.u.....L@`C.7...
0130	d2 40 04 f5 f6 03 9f 5e b5 05 06 81 4c 90 e1 9a	.@.....^....L...
0140	13 94 65 24 1e 30 41 1c 77 a2 4f bb 4d e6 56 cb	..e\$.0A.w.O.M.V.
0150	12 4e 07 2c 72 78 18 1f 87 a5 00 37 9e f4 a6 42	.N.,rx.....7...B
0160	d8 2c 72 79 fd 3f fa d4 3b 3a ae fb 8d a0 2f dd	.,ry.?...;...../.
0170	00 75 24 e0 77 cf 4a ac d9 55 66 07 18 3b 48 fe	.u\$.w.J..Uf...;H.
0180	9d 7f cf b5 00 4a 59 04 46 56 20 0f 7e 2a bd d1	JY.FV .~*..
0190	0e ae 72 ad 0a 82 bb 48 f9 8e 7a 7e 1d 73 cd 35	..r....H..z~.s.5
01a0	17 cc dd 25 d2 85 48 8f ca 49 24 1f 5f 4e 47 e3	...%..H..I\$. _NG.
01b0	5f 1f fc 75 f8 e5 6b e1 cb d3 a0 68 57 5b ae 55	_.u..k....hW[.U
01c0	5b ce 58 fb 12 30 bf 38 e8 41 ea 31 f9 56 f4 28	[.X..0.8.A.1.V.(
01d0	ba 92 b2 32 ab 55 41 5d 9d 8f c6 1f 8c de 1c f0	...2.UA].....
01e0	46 9d 35 83 cc 64 bc 90 08 d1 23 19 20 b7 e8 30	F.5..d....#. ..0
01f0	39 fa e2 bf 38 63 bc ba d5 35 36 bd be 9d d8 cb	9...8c...56.....
0200	22 b4 8e dd 47 3f af a7 b5 56 d5 f5 9d 57 5e b9	"...G?...V...W^.
0210	6b 9d 46 43 33 3f 27 27 be 72 4f be 6b 43 4f 58	k.FC3?''.r0.kCOX
0220	4b b4 6c a7 31 80 70 33 8c 93 cf 1e b8 1e e7 da	K.l.1.p3.....
0230	bd ba 38 65 4d 1e 4d 6a fe d3 43 17 c4 69 3d 9e	..8eM.Mj..C..i=.
0240	9b 34 d6 d1 ee f9 48 c7 5e 18 72 2b e2 cd 6e 34	.4....H.^..r+..n4
0250	8e ea 53 72 0a 32 4e aa a7 1d 01 38 3f a5 7d c7	..Sr.2N....8?.}.
0260	aa 5d 3c 53 36 d1 bc 2e 48 27 81 ec 0f b1 af 85	.]<S6...H'.....
0270	3c 49 23 9d 4a 69 c9 0b 20 70 e4 67 38 dc d9 00	<I#.Ji.. p.g8...
0280	ff 00 b3 9a e9 e8 71 d4 3a 8d 15 bc bd 46 20 0e	q:.....F .
0290	39 35 fb 0d fb 16 4d 6e de 19 b8 b1 90 8c f9 a4	95....Mn.....
02a0	ed 07 91 fe 1d 05 7e 38 e9 27 63 f9 b2 7f 10 38	~8.'c....8
02b0	27 a0 3e fe 95 fb 0b fb 1b 3c 6b e1 58 75 19 b1	'.>.....<k.Xu..
02c0	ba 64 31 0d ab ce 50 81 b8 f5 ae 0c 5f c0 ce bc	.d1...P....._...

```
02d0 16 e7 df 5d 38 a9 63 12 02 1d 06 40 23 3c 55 60 ...]8.c....@#<U`
02e0 dc 0e fc 63 3e b5 a1 02 c0 e8 16 60 4e 0e ee 09 ...c>.....`N...
02f0 1c 8e 99 f5 15 e1 9e d4 76 2d a4 8d 21 69 1f 25 .....v-...!i.%
0300 81 ce 4f 7c 9e be b4 f3 b5 ee 4c 68 fb 98 80 76 ..0|.....Lh...v
0310 fa 1f 41 eb d3 3f 9d 2a 94 2e 4a e4 03 d0 67 a5 ..A..?.*..J...g.
0320 2b 39 23 cb 3c 50 36 ae 29 ce 4e 7b 76 a0 b1 39 +9#.<P6.)N{v..9
0330 c0 c6 28 24 ae 18 1c d1 b4 e4 21 e4 d0 40 83 38 ..($.....!..@.8
0340 f4 14 72 7e 55 e0 51 8c f2 78 14 7f e8 34 01 34 ..r~U.Q..x...4.4
0350 6c a8 c3 1c e3 db fc e6 a3 f9 08 eb df 9e 9c 8a l.....
0360 18 9c af 04 e7 b0 00 1a 14 b2 ed f6 e4 1e a3 3f .....?
0370 d6 80 1e e5 51 77 82 b9 04 00 a7 8c a9 eb 83 c8 ....Qw.....
0380 e0 73 ef 49 d1 87 a7 71 47 9b 9d c6 4f f3 fa 50 .s.I...qG...0..P
0390 09 2a 0b 0c 12 01 23 d0 9a 00 80 a6 18 2a 81 f9 *.....#.....*..
03a0 e2 9a 1d 00 60 c3 e6 18 c5 4b 20 38 c8 a8 8a 8c ....`.....K 8....
03b0 f3 ce 45 34 ae 68 3b 27 18 a7 e4 7e 79 a4 0b 81 ..E4.h;'....~y...
03c0 c5 49 b7 1d 3a d5 80 d3 b8 f3 d2 99 f5 a7 91 ea .I.....
03d0 69 0f bf 22 80 1b 9f 51 83 41 c8 ed 8a 78 38 1e i.."...Q.A...x8.
03e0 94 cc 63 da b3 01 bf 4a 91 53 bb 50 a9 fd ea 92 ..c....J.S.P....
03f0 83 31 46 dc 72 71 e9 f5 a4 a4 62 ec 04 6c c3 6e .1F.rq....b...l.n
0400 39 66 eb c7 bf 1f a5 28 e7 9a d0 d0 2a 39 3b 54 9f.....(.....*9;T
0410 95 1c 9d ab 33 31 03 67 eb da a5 01 b1 96 15 0a ....31.g.....
0420 8e e4 64 54 80 8c f0 08 fa d0 03 81 eb c5 1e 9c ..dT.....
0430 51 eb cd 1e 9c d0 02 f7 a4 a3 73 af 31 91 9f 7a Q.....s.1..z
0440 39 ef d6 80 0a 28 a2 80 1a 5c 54 79 25 b3 52 05 9....(....\Ty%.R.
0450 5e b4 f0 83 af 15 98 02 ae e3 c9 e3 f9 50 f7 11 ^.....P..
0460 46 7a 73 50 5c dc 45 1f 7c 7a d6 1c d7 4f 2b 73 FzsP\..E.|z...0+s
0470 f8 fb 0a 39 8b e4 64 d7 77 ef 2b 6d 8f a0 ac e6 ...9...d.w.+m....
0480 ff 00 6b ef 55 84 2a 7e ed 46 c4 77 e9 58 b9 1a ..k.U.*~.F.w.X..
0490 a2 0a 28 a2 a4 09 10 02 ac a4 90 0f 07 1e 94 2c ..(.....,
04a0 4a aa 17 24 e3 b9 a5 4e 99 a7 d0 05 39 a1 0f c3 J..$...N....9...
04b0 f3 8e 94 2a 97 19 dd 8c 63 ad 5a 60 b2 0e 0e 41 ...*....c.Z`...A
04c0 e4 1f 63 40 50 06 28 02 13 45 58 a2 80 2b d1 52 ..c@P.(..EX...+R
04d0 6c cf 7a 3c bf f3 fe 4d 66 03 50 7c d5 38 38 39 l.z<...Mf.P|.889
04e0 a4 c0 1d 28 a0 07 33 64 e4 50 ad 83 93 51 b1 c0 ...(..3d.P...Q..
04f0 a1 4e 45 00 3c 93 de b3 e7 b3 13 b4 17 1b 4b 0b .NE.<.....K.
0500 77 32 90 1b 6b 13 8e 00 ec 41 c9 04 13 8a bc d8 w2..k....A.....
0510 22 99 f3 d0 05 79 23 59 72 19 6a bc 76 50 c2 e0 "....y#Yr.j.vP..
0520 81 cd 5e 00 b5 28 07 ba d0 02 32 12 81 45 34 21 ..^..(....2...E4!
0530 5e 95 6d 40 3c 1a 6b 29 14 01 5f 67 3d 29 3c 92 ^.m@<.k).._g=<.<
0540 79 db d2 ae 08 f1 fe 7f fa f4 63 6f 5a 00 a1 e5 y.....coZ...
0550 15 04 12 4e 49 3c 9c f5 a5 08 b5 70 a1 63 c8 aa ...NI<.....p.c..
0560 dd 0d 00 20 3c 15 c7 14 a3 20 ee 27 91 48 7e 5e ... <....'.H~^
0570 49 cd 29 05 07 23 ad 00 42 c3 27 39 fc ea 39 1d I.)..#..B.'9..9.
0580 23 42 f2 13 80 7d 33 cd 4c e1 c0 c9 a6 29 c1 f4 #B...}3.L....)..
0590 ff 00 eb f1 40 13 0e 24 d8 f4 29 dc 81 c7 42 48 ....@..$...)..BH
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
949	3.547100	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=351080 Win=193024 Len=0 TSval=381190608 TSecr=4176358643

Frame 949: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 351080, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 515]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 351080 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871534701

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1508
[Calculated window size: 193024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x48c0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190608, TSecr 4176358643
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
950	3.547101	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=358280 Win=193024 Len=0 TSval=381190608 TSecr=4176358644
Frame 950: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 358280, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 516]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 358280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871541901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1508
[Calculated window size: 193024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2c9f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190608, TSecr 4176358644
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
951	3.547127	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=525320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190607
Frame 951: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 525320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279

Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 517]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 525320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871708941
[Next Sequence Number: 526760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8b97 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f6 c8 38 22 a1 63 96 cd 3d 09 03 34 00 e7 92 14	..8".c...=.4....
0010	0c 4b 67 68 c9 da 32 70 7d 87 34 bc e7 a7 1e b4	.Kgh..2p}.4.....
0020	63 b7 e3 46 73 f8 d0 04 80 7a 1a d1 b7 09 05 bb	c..Fs....z.....
0030	30 40 10 60 31 1c 95 66 e8 0f ff 00 aa b3 61 c7	0@.`1..f.....a.
0040	97 b8 e3 a9 e9 cf 1d bf 4a 7b 20 3d 47 bf ff 00	J{ =G...
0050	ae 80 21 9c 86 62 41 c2 d6 3f da 62 24 8e 84 1c	..!..bA..?.b\$...
0060	60 f5 ad a9 50 c9 13 a6 39 6c 63 d0 57 29 36 95	`...P...9lc.W)6.
0070	7b 6f 0b 5c 30 c0 1c 2f bd 00 68 b4 f9 e7 ae 2a	{o.\0../..h....*
0080	4b 67 07 e7 c6 48 ae 6e dd e5 79 84 39 22 ba d8	Kg...H.n...y.9"..
0090	e1 68 c0 23 8a 00 95 3e f0 a9 4f 03 35 12 7d ea	.h.#...>..0.5.}.
00a0	9a 80 1a e3 00 30 a6 32 65 b3 4f 3c b0 1e 9c d3	0.2e.0<....
00b0	37 13 96 1d a8 01 a3 ee b2 f7 23 00 f7 1e f5 30	7.....#.....0
00c0	00 70 28 ea 2a 41 96 50 98 1c 75 3d cd 00 32 a8	.p(*A.P...u=.2.
00d0	5e 69 f3 5c c6 62 90 7e ed fb b7 0b fc c7 e7 5a	^i.\.b.~.....Z
00e0	81 00 50 a3 a0 24 fb 9c d4 e2 42 06 28 03 20 59	..P..\$....B.(. Y
00f0	2c 11 80 80 0a 64 d0 5a ca a3 cf 5d c6 b5 1f 0d	,....d.Z...}....
0100	91 59 ac c5 73 40 09 1a aa 8d aa 30 2a ca a1 eb	.Y...s@.....0*...
0110	55 e3 ef 56 15 f1 c1 a0 00 c7 4c 2a 47 6a 9e 98	U..V.....L*Gj..
0120	cf 83 81 40 10 48 55 10 bc 83 e5 1c 93 8c e0 7a	...@.HU.....z
0130	d3 ca 94 3b 4f e7 49 52 6c ed 9a 0b 4c ae 77 05	...;0.IRl...L.w.
0140	e4 d1 b8 2a 8c d1 74 ca 90 6e ac 2f 3c c9 28 50	...*..t..n./<.(P
0150	78 a0 66 f0 90 7f 9f ff 00 55 47 33 12 49 a5 7f	x.f.....UG3.I..
0160	21 5c 2d bb 17 5d a0 e5 97 69 ce 39 18 c9 e8 69	!\-...}...i.9...i
0170	b4 d0 33 ff d5 e4 59 b7 1a 6d 14 57 e7 67 d6 05	..3...Y..m.W.g..
0180	14 d4 70 e3 20 11 f5 18 a7 64 55 36 01 45 14 54	..p. dU6.E.T
0190	80 51 45 15 a0 05 14 51 40 0a 3a 8a 9f 00 f5 aa	.QE....Q@:.....
01a0	f5 38 3c 91 40 0b 45 14 e2 a4 00 4f 71 9a 86 ac	.8<.@.E....0q...
01b0	03 68 a0 81 bb 2b c0 f4 ef f9 f7 a2 84 ae 00 79	.h...+.....y
01c0	e2 a0 20 83 83 53 d0 40 3d 69 f2 80 80 82 32 29	S.@=i....2)
01d0	54 33 ab ba 0c 88 c6 e3 ec 32 07 f3 34 80 01 d2	T3.....2..4...
01e0	a3 6c 67 2e b9 e3 d7 8f c6 9f 2a 02 4e fd 29 d9	.lg.....*.N.).
01f0	23 a5 20 27 1c d1 50 01 4d 6c 11 82 01 1d 79 f5	#. '...P.Ml....y.
0200	14 8e 57 69 66 60 a1 79 24 f4 02 ab 2c 8b 22 89	..Wif`.y\$....,".
0210	21 65 74 23 a8 39 fe 54 01 25 14 51 41 98 a1 4b	!et#.9.T.%.QA..K
0220	ca 3a f3 c7 1d 06 28 3d 69 30 a7 ae 78 39 e0 e3	:......(=i0...x9..
0230	f3 f6 a2 80 15 78 61 53 fb d4 29 b7 77 cc 71 52	xaS...).w.qR
0240	00 50 18 f6 e0 af 38 c6 0f 34 00 ea 32 29 81 f3	.P....8...4..2)..
0250	c6 39 a5 c6 0e f2 bf 36 08 1f 43 8f f0 a0 07 51	.9.....6..C....Q
0260	45 14 00 51 45 14 00 51 45 15 a0 05 14 51 59 9a	E..QE..QE....QY.
0270	05 14 51 40 05 14 52 2e fd 99 90 6c 6c 9f 97 39	..Q@..R....ll..9
0280	20 76 cd 02 68 5a 28 a2 81 85 19 1d e9 ac 70 2a	v..hZ(.....p*
0290	12 73 cd 00 49 e5 9f 5a 36 1f 5a 69 0b eb 49 f4	.s...I..Z6.Zi..I.
02a0	ad 00 71 18 ef 49 82 3a 11 4d c7 ad 18 cd 00 3b	..q...I.:.M.....;
02b0	91 f8 73 47 3f d2 8c 13 46 49 fe 74 00 f4 04 75	..sG?...FI.t...u
02c0	a7 d4 3b da 9e ad 9e 0d 00 3e 8a 28 a0 02 8a 28	...;.....>.(...((
02d0	a0 02 8a 28 a0 06 b3 61 95 78 cb 1c 0c 9f 62 7f	...((...a.x....b.
02e0	a5 3a 8f 7e ff 00 d2 8a 00 28 a6 8d dd cd 3a 83	...:~.....(.....:
02f0	31 09 f6 a6 ef 03 b5 38 e7 b5 42 d9 ea d4 00 a5	1.....8..B.....
0300	89 a7 07 e3 1d ff 00 a5 20 8d f2 d9 1f 28 00 83	(..
0310	eb 9e a3 f0 a9 01 c8 cd 05 73 0a 06 07 3d 79 fc	s....=y.
0320	bb 51 49 91 bb 66 79 20 9c 77 c0 eb 4b 41 21 45	.QI...fy .w...KA!E

```
0330 1d b3 47 7c 50 68 00 95 70 ea 79 5e 68 25 98 96 ..G|Ph..p.y^h%..
0340 73 92 7a d0 39 e9 45 04 ec 14 51 d2 8a 0a 0a 6b s.z.9.E...Q....k
0350 06 ea 98 24 74 04 e0 13 ee 7b 53 a9 9e 60 ce 28 ...$.t....{S...`.(
0360 00 0e c1 37 5c a8 46 1d 76 9d c3 f3 20 7f 2a 78 ...7\F.v....*x
0370 21 86 54 e7 1c 1f 62 28 05 95 c3 af 51 cf e3 4e !.T...b(...Q..N
0380 51 92 4b b1 24 f2 49 ea 4d 00 22 84 2c 3c ce 9e Q.K.$.I.M.".,<..
0390 de b5 2e ec b1 c7 3d c9 3d 4d 3a 8a 00 73 00 a4 .....=M:....s..
03a0 00 72 48 cf d2 a2 76 65 1f 22 ee 3e 83 ad 3c b6 .rH...ve.".>.<..
03b0 79 34 87 a5 00 2d 3d 59 42 11 8f 98 f4 3e 95 18 y4....-=YB....>..
03c0 e8 29 7f 84 b7 a7 eb 40 05 14 51 83 40 0d 6f 25 .).....@..Q.@.o%
03d0 94 f9 fb 8a 8e 76 a1 c1 27 eb 50 f9 a3 b7 ca de .....v...'.P.....
03e0 f5 21 c9 eb c5 41 bf cc 18 40 36 b0 e4 90 3a 8f .!...A...@6.....
03f0 43 d4 7e 18 a0 09 f7 65 0e ef 6e 9d 4f b7 d2 a4 C.~....e...n.0...
0400 07 bf 4f d6 ab 29 52 a3 07 27 bd 59 54 f9 76 bf ..0..)R...'.YT.v.
0410 43 c1 1e a3 d3 e9 40 05 14 50 39 e9 40 05 14 b8 C.....@...P9.@...
0420 00 12 48 18 f5 ea 4f a0 fe 7c e2 92 80 0a 5e 30 ..H...0...|....^0
0430 49 20 01 eb f5 c5 4f 48 55 4f 06 81 34 2f 15 0b I ....0HU0..4/..
0440 14 ce d6 c2 95 f9 71 df 20 f4 3e 84 54 b8 14 9b .....q. .>.T...
0450 40 c6 30 3d 70 31 fc a8 0e 54 47 cf f7 a9 30 3d @.0=p1...TG...0=
0460 7f cf e5 4b cf f7 68 e7 fb b5 98 c5 51 bc 82 e4 ...K..h.....Q...
0470 fc a7 3c 71 f9 fa fe 34 89 8c 80 17 e5 5e 3d 87 ..<q...4.....^=.
0480 b5 05 f6 46 cf b7 3b 46 70 3a 9a 7e 51 86 10 70 ...F...;Fp:~Q..p
0490 79 ad 10 08 bf c5 49 f7 91 8b ff 00 78 63 bf 07 y.....I.....xc..
04a0 af 4a 57 78 d2 45 88 96 de 46 41 51 9c 63 b9 23 .JWx.E...FAQ.c.#
04b0 81 ed 9e b4 1f 3b e5 c3 a8 c1 e7 23 39 1d f1 82 .....;.....#9...
04c0 3f 3e 68 01 30 9d 8d 21 24 f7 a7 1f 2f b1 a4 28 ?>h.0...!$.../..(
04d0 46 71 59 80 e2 70 7a 76 a6 12 df a7 5a 5c 1d c7 FqY..pzv....Z\..
04e0 d7 14 02 bd bd 3a d6 86 63 0a 21 38 1f 53 ff 00 .....:..c.!8.S..
04f0 d7 a5 f9 08 c8 ef d7 ff 00 ad 48 10 15 3e f4 81 .....H...>..
0500 41 3c f6 e9 ed 59 9a 0e 03 3d 33 41 20 b9 65 00 A<...Y...=3A .e.
0510 7b 0a 4e 45 26 15 41 d8 a1 73 cf 03 a9 3d 4f e3 {.NE&.A...s...=0.
0520 5a 00 b8 c6 59 7e f1 a0 61 7e 51 df ad 29 c7 1e Z...Y~...a~Q...)..
0530 a6 92 82 5b 02 72 3f d9 3f ce 82 b1 b1 db 28 0c ...[.r?.?...(.
0540 9d 0a 1e a7 dc 1c 1c 62 8a 28 24 28 a2 8a 0d 02 .....b.($(...
0550 8a 28 a0 cc 28 f7 a2 81 40 0a 46 49 14 99 cf c9 .(...(...@.FI....
0560 48 ac 24 41 2a 72 ad c8 3e b4 b4 01 5e 8a 9f 6a H.$A*r...>...^..j
0570 d3 19 3b 8a 00 8e 8a 28 a0 08 9c 60 e6 99 53 e4 ..;....(....`..S.
0580 6e 0b dc fe 58 fa ff 00 4a 76 39 c5 00 56 c1 75 n...X...Jv9..V.u
0590 da 2b 27 53 b4 4b 82 3c d2 07 6c 63 35 b0 e9 80 .+'S.K.<...lc5...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 952 3.547127          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP              1506      61279 → 80
[ACK] Seq=526760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190607
Frame 952: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 526760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 518]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 526760      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871710381
[Next Sequence Number: 528200      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfb41 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	57 1d 29 1a 28 db 69 23 38 ac c0 e1 f4 d9 fc 57	W.).(.i#8.....W
0010	e0 db f7 bd f0 fc aa f0 bf cc d6 cf c8 7d bd 4a	}.J
0020	fa 1c 7d 33 5f 57 78 4f c6 3a 5f 8d 34 c3 7d a6	..}3_wx0.:_.4.}.
0030	10 b2 c7 c4 88 7a ab 7a 1a f9 f6 ee de 37 5e 07	z.z.....7^.
0040	4a e3 2e ad 75 9f 0f df 0f 11 f8 59 bc bb a5 1f	J...u.....Y....
0050	3c 67 ee 4a bf ed 2f ad 74 d1 ac d6 8c 97 13 ec	<g.J../.t.....
0060	2b fb 48 2f 95 e1 bc 2c aa dc 65 7a d5 4d 07 5d	+..H/....,..ez.M.]
0070	d4 7c 33 30 d2 ef 70 f6 58 07 ce 0c 71 16 7a 06	.|30..p.X...q.z.
0080	07 b9 ae 37 e1 cf c4 ed 27 c6 8f fd 91 7b fe 8f	...7....'.....{..
0090	aa 44 3f 79 01 3d 7d c7 a8 af 40 bd d3 88 72 1b	.D?y.=}...@...r.
00a0	ee b8 da 7d c5 76 c6 6a 5b 19 35 63 e8 1d 1e e5	...}.v.j[.5c....
00b0	f5 3d 2a 3b 98 a4 12 60 05 05 7a ff 00 fa aa 2b	.=*;...`..z....+
00c0	eb 1b 3d 46 1d 93 c7 e7 23 1c 16 1d 37 0e a0 d7	..=F....#...7...
00d0	ce 7a 5e b3 e2 1f 04 b0 b9 d2 9d a7 d3 8c 9b 6e	.z^.....n
00e0	20 c6 58 06 ee 3d 85 7b 8d bf 8a 65 be d3 45 fe	.X..=. {...e..E.
00f0	92 56 48 4b 01 e5 aa f2 09 ea 6a 86 99 34 17 92	.VHK.....j..4..
0100	da c8 f6 2a 48 7b 7f 98 9c 70 41 f4 f4 c5 69 e9	...*H{...pA...i.
0110	5a c5 ae b1 3c b6 aa 5a 36 b7 38 3b c1 1b b7 7f	Z...<...Z6.8;....
0120	74 d6 14 d7 57 0d 29 90 22 86 db e5 b6 47 07 3d	t...W.).".....G.=
0130	eb 43 fb 42 20 19 a5 70 9e 4a 96 66 ce 02 aa fa	.C.B ..p.J.f....
0140	fb 50 51 d1 dd 79 36 e0 3d d3 85 57 6c 02 4e 32	.PQ..y6.=..Wl.N2
0150	4f e9 5c c6 b3 ac dd c9 3f d9 74 39 15 be ce 72	0.\.....?.t9...r
0160	cf 1f 3c 9e cd ea 2a ab de d9 f8 97 4b 01 f6 5d	..<...*.....K..]
0170	d8 cc 0e d9 10 e1 49 53 fc e9 a7 50 b0 f0 fe 85	IS...P....
0180	3d 86 85 6c 44 b1 a9 75 c7 27 2b db de 80 26 d5	=..lD...u.'+...&.
0190	34 fd 77 50 30 4d 15 c4 b1 21 65 6c a2 8d b8 1d	4.wP0M...!el....
01a0	43 1a e8 be ca 9b 04 72 0c e4 60 91 c1 ae 27 42	C.....r...`...'B
01b0	f1 96 aa 04 93 6b 26 2b 64 93 0c 72 0f 4f f7 4d	k&+d...r.O.M
01c0	75 cf a9 99 21 8e 7b 18 cc fb c0 6c 28 c1 c7 6a	u...!.{....l(..j
01d0	00 d7 b3 92 09 03 c9 20 52 62 1b 76 f5 6f d7 b5	 Rb.v.o..
01e0	60 e9 9a e4 d3 c9 34 56 d8 28 cd f3 6d e3 18 ed	`.....4V.(...m...
01f0	c7 a5 43 a9 d8 5e ea 7a 34 f6 56 03 ec 57 57 03	..C...^.z4.V..WW.
0200	68 70 70 55 41 e4 92 33 da a1 d1 74 4f f8 45 a2	hppUA..3...t0.E.
0210	1a 64 0b 85 fb db cf 57 24 72 c7 3c e4 d0 07 48	.d.....W\$r.<...H
0220	e1 9e 2f b2 92 76 b7 05 7d a9 8a 3c a8 a5 69 0b	../..v...}.<...i.
0230	c7 e5 a3 12 ca 39 1f 8d 63 ea 5a 96 b5 62 ab 71	9...c.Z..b.q
0240	a6 43 e7 b8 c9 6e 32 71 ec 2a ab f8 85 a5 b1 92	.C...n2q.*.....
0250	49 b1 09 0a a1 bc df 94 06 6f 51 40 12 dd 69 fa	I.....oQ@...i.
0260	bb 05 78 35 60 8a db 16 34 91 38 04 74 19 ff 00	..x5`...4.8.t...
0270	0a ec 2e 25 6b 2d 2f e7 56 b8 96 15 25 97 ab 31	...%k-/.V...%..1
0280	eb fc eb 9e 8a 17 92 05 fb 47 ef fc 96 12 09 71	G.....q
0290	85 24 72 0d 68 ea 5a dd 87 86 b4 16 d7 b5 12 db	.\$r.h.Z.....
02a0	23 62 d9 03 71 fc bf c6 80 27 b3 9e 2b a5 33 4a	#b..q....'...+3J
02b0	8d 6f 1b af dd 71 87 07 1d cf ad 64 14 91 35 05	.o...q.....d..5.
02c0	5d ec 0a e0 10 bd 08 fa 62 af 8d 4e 5f 14 69 89	].....b..N_.i.
02d0	a9 69 f7 2d 12 be 19 77 46 54 01 df 2b 81 55 6d	.i.-...wFT...+.Um
02e0	6c 16 c9 e5 d4 2e a5 06 42 70 a4 b1 00 e7 a6 33	l.....Bp.....3
02f0	9e 68 33 2f 22 b3 c8 21 8c 90 46 0a 8f 50 3f ad	.h3/"...!...F..P?.
0300	3a 58 a7 fb 34 cf 18 0e e5 70 dd b3 cf ad 51 d6	:X..4....p....Q.
0310	96 f0 cb 68 74 bc a3 46 e5 d9 c7 f0 b6 38 c8 f4	...ht...F.....8..
0320	35 a7 61 f6 c4 b7 12 ea c5 4c a0 7c ac 38 24 1f	5.a.....L.|.8\$.
0330	6a 00 83 50 f1 46 9d a4 da 43 7f aa a8 46 b8 94	j..P.F...C...F..
0340	43 1a fd c8 f7 f6 0c 4f 41 ef f8 56 94 91 c9 1a	C.....0A..V....
0350	22 5a bc 78 07 cc 2a aa 48 19 c1 c2 f3 c7 4f 5a	"Z.x...*.H.....0Z
0360	a1 3c ef 7c df 65 ba d3 56 48 22 65 91 5e 52 84	.<.|.e..VH"e.^R.
0370	6e 1f c4 01 07 04 0c f6 ab b2 3c 53 4c 1d 88 55	n.....<SL..U
0380	56 c2 b0 e3 27 90 3f 13 40 1a 2a d6 f7 93 6f 68	V...'.?.@.*...oh

```
0390  de 36 1b 90 0e 08 21 ba 60 75 cd 71 5a ce 8a ba  .6....!.`u.qZ...
03a0  55 ba cb 6b 26 0d a1 79 02 e7 71 39 e4 e7 a0 cd  U..k&..y..q9....
03b0  6e a5 c5 f3 0c c7 1f 96 4f 52 a7 71 5e c7 1d 6a  n.....0R.q^...j
03c0  9d a6 93 6e 97 70 dc 5c 06 cc 47 24 12 79 3d c9  ...n.p.\..G$.y=.
03d0  1d 0d 00 5f d0 a7 82 e7 42 87 52 4f 9c 48 0f 18  ..._.....B.R0.H..
03e0  db 93 d7 15 9c d2 1d 52 d2 48 65 13 5b 4a cb b9  ....R.He.[J..
03f0  8e dc 70 7a 75 eb f8 56 9b c4 06 f7 b4 91 a3 50  ..pzu..V.....P
0400  4b 81 9f 94 64 f0 06 29 9e 64 f2 40 b3 ea 0e ce  K...d...)d.@....
0410  ee b8 28 09 64 5c 7f 2c 7b d3 40 3c e2 32 b0 c8  ..(d\.,{.@<.2..
0420  4b c4 a9 b5 91 b0 43 90 30 0f 20 e3 e8 31 54 ad  K.....C.0.  .1T.
0430  ec b4 fd 36 77 b8 d3 6c e1 b7 92 74 11 b1 8c 9c  ...6w...l...t....
0440  91 9e 4e 3a 03 f4 ad 02 11 67 16 f9 f9 ca 09 71  ..N:.....g.....q
0450  fe c9 e9 50 f1 0e e8 93 25 49 27 e6 39 3e bd 7b  ...P.....%I'.9>.{
0460  7e 14 80 b1 1c 56 76 9b b6 22 2e f6 df 26 d1 cb  ~....Vv.."...&..
0470  b1 e0 6e 38 19 c7 4f c2 ab 35 8b 2b fd a2 3d a8  ..n8..0...5.+...=.
0480  49 1b 99 46 ef 95 4f 00 e0 8c 7f f5 ea 5d 32 58  I..F..0.....]2X
0490  ee ae e4 6c ad d4 6a bc f7 11 30 38 e9 c7 51 51  ...l...j....08...QQ
04a0  8b 9d 2a 09 26 42 a9 12 c6 48 62 e4 a8 61 8e a3  ...*.&B...Hb...a..
04b0  27 d3 8f c2 83 42 1d 2a 0d 21 6e a4 8e c6 18 d1  '....B.*.!n.....
04c0  1a 33 1c 9b 40 1b b3 f8 51 a8 5c 41 65 0f 93 11  .3..@...Q.\Ae...
04d0  df 24 60 04 8d 0f cc 00 f5 19 e4 62 af 5c dc db  .$.`.....b.\..
04e0  59 da 7f 6a 6e 8f ca 3c 87 dd c3 13 dc 57 09 e5  Y..jn..<.....W..
04f0  58 a7 8a 1f c9 93 cf ba 98 09 57 cc 01 84 78 ec  X.....W...x.
0500  08 f6 ad 0c ce ad 1f 59 8a d0 4b a9 28 6b 62 77  .....Y..K.(kbw
0510  2a ae 37 ee 3c 64 9e de f4 f6 12 41 20 95 5b ce  *.7.<d.....A .[.
0520  86 44 de a6 3f ba 40 e7 00 f5 cd 4c f7 30 c8 70  .D..?.@....L.0.p
0530  5c 16 8b 01 81 ed f5 a4 17 2b 63 17 db 36 18 84  \.....+c..6..
0540  23 72 a0 c6 ec 0f d2 b3 02 a9 bb b7 9e fc d8 d9  #r.....
0550  5d 95 b9 84 65 e3 8b 97 c1 1d c1 e3 9e d5 06 a5  ]...e.....
0560  26 ab ff 00 08 e0 b1 d2 20 7b 99 93 64 98 67 e4  &..... {..d.g.
0570  e5 89 04 9e a3 18 e3 22 b6 22 b6 b2 5d 67 fb 4c  ....."...."g.L
0580  a6 27 65 c6 47 03 07 af 1d 2b 1b 46 1e 1f 3a d4  .'e.G.....+F...
0590  da ad 9c 4e 92 c3 21 57 72 ec ca 0b 75 18 3c 7b  ...N..!Wr...u.<{
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 953 3.547151          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=528200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190607
Frame 953: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 528200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 519]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 528200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871711821
[Next Sequence Number: 529640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x97a5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f0 38 ad 00 af 71 67 71 ab e8 f1 c5 e2 2b 22 d3 .8...qqg.....+".
0010 44 e1 8a c4 d9 62 c7 d4 f4 c5 6d 42 b1 b6 92 d6 D....b.....mB....
0020 96 e8 d1 10 43 ec 3d b6 f7 c7 20 fe 75 23 6a 1a ....C.=... .u#j.
0030 95 cd d5 c2 d8 34 66 3d e1 63 0e bf 78 7b 1f 4a .....4f=.c..x{.J
0040 b0 df bb 98 44 65 57 24 73 e5 8e 37 7b 75 e3 f1 ....DeW$s..7{u..
0050 a0 0e 2b c5 36 17 49 6e 35 c1 a8 34 40 6d 05 1f ..+.6.In5..4@m..
0060 2d 1a e0 f5 61 c0 3f 95 77 5a 3e b7 a2 5c d8 87 -...a.?.wZ>...\..
0070 de b2 48 83 6b 3a 9c 24 84 8e 49 c0 e0 e7 da b9 ..H.k:.$..I.....
0080 bf 14 ea 3f d9 5a 23 5e a3 14 c7 de 5e aa 47 d3 ...?.Z#^.....^..G.
0090 d6 b1 fc 35 e1 8b 38 e7 1a fc 52 be 6e a3 c3 43 ...5..8...R.n..C
00a0 93 b4 11 c9 20 11 c0 fc 68 2b 99 9e 96 fa 9e 8f .... ..h+.....
00b0 7a 62 b7 59 37 b4 bb 9a 22 87 20 91 d7 90 0f 43 zb.Y7....". ....C
00c0 eb 5c 65 97 8b 6c 35 68 27 8a de 37 79 61 cc 72 .\e..l5h'..7ya.r
00d0 c4 c3 63 64 1e d9 38 c1 f5 cd 74 71 da db c0 80 ..cd..8...tq....
00e0 69 aa b0 46 a8 77 67 0c 41 ea 48 38 c8 e7 ad 51 i..F.wg.A.H8...Q
00f0 fe d0 99 bc db 60 86 77 4c 32 aa 6d 02 45 3d 4a .....`wL2.m.E=J
0100 f4 fc 73 40 73 33 27 4f d0 ee 74 89 83 d9 dd aa ..s@s3'0...t.....
0110 44 3e 62 25 04 e3 27 95 dd d8 fa 55 6d 31 bc 49 D>b%...'.....Um1.I
0120 00 98 68 86 45 59 c3 18 d2 6f 99 ca 9f d7 15 bf ..h.EY...o.....
0130 0d 8e a9 77 3a dc ac 92 5b c2 ca 43 c2 55 4f 39 ...w:...[...C.U09
0140 cf 24 67 81 e9 da 9b ae c1 61 2d 99 d3 ed 2f 9b .$.g.....a-.../.
0150 4a ba ba ca 43 72 87 7c 83 8f 9b 6e 78 cf a1 ed J...Cr.|...nx...
0160 41 24 85 f5 81 e1 79 2d 35 78 a3 92 f6 5d cb b4 A$....y-5x...].
0170 65 01 1d 3a d7 18 6d f5 2f 0a 78 63 fb 2f c1 f0 e....m./.xc./..
0180 ac 33 42 9b 44 44 ef 11 17 3b 98 1d d8 27 3d b3 .3B.DD...;...'=.
0190 f5 aa be 18 f0 1f 89 3c 38 e8 d7 9e 29 bb d4 a3 .....<8....)...
01a0 89 89 09 76 83 6c 8e 7b fb fb fa d7 60 74 a9 12 ...v.l.{.....`t..
01b0 f2 6d 5e 58 c0 9a 78 84 43 83 b5 49 24 92 3b 1c .m^X..x.C..I$.;
01c0 e7 bf 22 80 23 b0 97 53 fe c7 b2 96 fa 25 8e f2 ..".#..S.....%..
01d0 55 1e 72 00 02 06 62 30 30 09 fb dd 47 5f 7a 8f U.r...b00...G_z.
01e0 c5 7a c6 a9 e1 e0 99 d3 65 9e 23 20 46 74 c1 0a .z.....e.# Ft..
01f0 a0 0c f1 d7 83 c7 d2 b4 6d 6c a4 d3 ee d1 c9 2c .....ml.....,
0200 1d 49 38 fe 02 b8 e7 db 3c f3 5d 39 bb 89 47 cd .I8.....<.]9..G.
0210 2e 3e bc d0 07 05 17 8a ed bc 52 2f c7 84 84 72 .>.....R/...r
0220 5e 5b 81 88 9d 36 ac 60 9c 65 87 03 38 eb 83 5b ^[...6.`e..8..[
0230 8c 6f ef f4 d5 b5 d5 96 da de 45 1e 51 11 92 22 .o.....E.Q..."
0240 95 8f 7c 1c b0 cf 7a dc d3 ac e3 b6 49 8a 61 d6 ..|...z.....I.a.
0250 47 62 ca 47 cd cf 7c 63 80 7b 73 5c ce bb a5 68 Gb.G..|c.{s\...h
0260 6d e2 2b 0b fd 62 59 22 92 0c bc 4b 86 d9 82 31 m.+...bY"...K...1
0270 96 c7 07 da 80 20 d1 7c 1d 6f a3 e9 6f a4 82 1a ..... .|o.o...
0280 26 39 2b 1a ec 51 93 9c f1 ef 5b 9a 56 8b a5 69 &9+..Q....[.V..i
0290 17 b2 79 11 2c 0c cc 37 39 c9 1b ba 57 14 f3 ea ..y,...79...W...
02a0 3a 8f 89 e3 8f 4a 76 8a 34 65 df f3 15 ca 93 d4 :....Jv.4e.....
02b0 83 5d 16 bb 24 17 37 d0 cc 93 c9 04 48 ff 00 32 .]..$.7.....H..2
02c0 00 44 6d 9f 53 f5 a0 0e d7 c9 89 66 bd b1 91 cb .Dm.S.....f....
02d0 a8 02 34 52 31 bc 1e a4 fb 0a f0 21 7c 96 ba e4 ..4R1.....!|...
02e0 fa 0c 97 d2 c7 68 3e 68 70 db 59 e4 fe 2c fb 0a .....h>hp.Y....,
02f0 f6 01 76 e2 59 2d e4 4d f6 c1 41 c8 6c 16 3d f9 ..v.Y-.M..A.l.=.
0300 f6 ae 58 f8 3f 4e 97 5e b6 d7 a4 9d 23 8a 00 c8 ..X.?N.^.....#...
0310 d1 b2 6e 2f e6 77 dd e8 28 03 b1 bb d2 74 eb b8 ..n/.w..(....t..
0320 2d 64 89 8a 47 08 3c 29 18 2e 4e 49 cf 5a bc 62 -d..G.<)..NI.Z.b
0330 26 53 22 39 2c 3a e4 f6 3d 47 a5 64 34 97 29 04 &S"9,;...=G.d4.).
0340 69 6c 91 bf cc 37 17 cb 2b 20 3d b1 55 35 69 2f i\...7...+ =.U5i/
0350 f5 7d 2a 68 74 b7 6b 09 89 3b 64 20 36 08 3d 85 .}*ht.k...;d 6.=.
0360 00 5a f1 11 ba 96 18 c5 84 c6 19 77 8c e5 73 f2 .Z.....w..s.
0370 8e a4 9e d8 eb 57 0d d5 bc 37 31 da cd 99 1d c9 .....W...71.....
0380 c7 ca 4e 02 f5 39 e8 3b 75 ae 72 1b ab bb 6b 19 ..N..9.;u.r...k.
0390 34 eb 9b d8 2f 6f 6e 15 94 ab 29 51 96 c7 50 4e 4.../on....)Q..PN
03a0 7f fa d9 ad dd 17 55 8a 7b 57 f3 98 33 c4 de 5b .....U.{W..3..[
03b0 32 a9 5c 11 ec 79 c5 00 79 af c4 2b 2b dd 43 6e 2.\..y..y...+.Cn
03c0 b9 18 91 ae ed 64 fd cd aa be c6 75 1f c6 de b8 .....d.....u....
03d0 af 41 b0 b0 8f 5b f0 e5 95 e6 a9 22 c5 21 89 98 .A...[....."!...
03e0 90 c5 42 67 f9 f1 4f bb d2 96 ea 47 2d b0 3b 46 ..Bg..0....G-;F
```

03f0	51 58 02 32 0f 51 f9 d6 b4 56 77 16 76 91 42 23	QX.2.Q...Vw.v.B#
0400	8d 22 b7 8c 28 50 38 db ee 78 a0 0e 5f fb 0e 09	..."(P8...x..._...
0410	74 0b cf 0f d9 ea ad 3b 5c 7c bf 6a 8e 4f 31 97	t.....;\\|.j.01.
0420	1f c3 c9 c9 e3 1e 95 b1 e1 fd 1a 2f 0f e9 b0 68	/...h
0430	b6 39 f2 6d 90 0d ed 8c b1 3c 92 7b e4 9e 4d 56	.9.m.....<.{..MV
0440	b2 b1 d3 34 e9 e4 9a c6 dc 46 25 0c 1b 61 e3 0d	...4.....F%...a..
0450	fa 7e 38 a6 68 9f 65 d3 96 7d 32 26 3b d2 46 66	..~8.h.e..}2&;.Ff
0460	8c 92 4a a1 e4 63 3d 8f 5a 00 b9 af 0f 14 c5 60	..J...c=.Z.....`
0470	d3 f8 52 d6 2b c9 b7 00 cb 33 ec 55 56 ce 5b df	..R+....3.UV.[.
0480	1e 95 27 87 7c 47 65 e2 19 2f 6d a2 91 64 16 8c	..'|.|Ge.../m..d..
0490	a8 eb 8c 15 23 a9 cf a6 72 39 cf 4a c6 f1 9e bd	#....r9.J....
04a0	e2 4d 23 44 92 ff 00 c2 d6 d0 5c b0 e0 2c cf b7	.M#D.....\\,...
04b0	2d d0 0e c0 64 f1 9c d6 6d a5 de b1 e2 2f 08 ac	-....d....m..../. ..
04c0	3a b1 87 45 d5 ae 15 80 8e 36 59 5a 33 9f bd f2	:...E.....6YZ3...
04d0	91 b8 0e b8 ce 39 a0 0e b6 4d 4f 4d b4 bb 16 72	9...MOM...r
04e0	90 6e 4f cd 12 f4 c8 3d 71 ec 2b 8c d7 ad 2c 2e	.n0....=q.+....,
04f0	3c 48 de 21 96 5d d1 24 3f 64 78 c8 c1 1b cf 5c	<H.!.].\$?dx....\
0500	fa 0a eb 3c 37 69 26 8b a3 db 69 5e 28 be 87 52	...<7i&...i^(..R
0510	d4 e1 0c 9e 7a 80 1c ab 9c e4 8f 4a 27 78 ed e6	z.....J'x..
0520	99 ef 8a 9b 67 2a ec 8c 00 ef 8f ca 80 23 d3 2c	g*.....#.,
0530	f4 7b 3b 0f b2 5c c5 ba 35 f9 84 87 d3 1d 08 c7	.{;...\\..5.....
0540	60 2b 26 e3 5a d3 3c 4d a4 98 b4 d8 96 7b 69 55	`+&.Z.<M.....{iU
0550	97 9f 94 81 c8 24 7b 83 4b 25 85 ff 00 88 35 68	\${.K%....5h
0560	6e 62 bc 23 4f 8b e5 68 93 85 7c 67 9d de 82 ba	nb.#0...h...|g....
0570	57 b7 d2 2c ee c6 9d 30 41 2c c1 9b 62 1c 7c a0	W...,...0A,...b.|.
0580	e7 e5 a0 0f 96 35 18 5a 0b d9 60 86 41 30 89 80	5.Z...`.A0..
0590	66 00 63 e5 ed 40 1e 6a 48 d2 36 c6 2a 59 41 ea	f.c...@.jH.6.*YA.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	954 3.547152	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=529640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190607

Frame 954: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 529640, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 520]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 529640 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871713261

[Next Sequence Number: 531080 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x2a9a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7d ab d4 3c 67 e0 db 38 21 7d 5f 4b 8d 60 09 cc	}...<g..8!}_K.`..
0010	8a a3 ef 7b d7 92 a4 e1 c1 ff 00 67 93 e8 00 ad	...{.....g....
0020	0c cd df 08 5d 2d 9f 88 a0 b7 b9 62 61 b9 05 1d	]-.....ba...

0030	7d 41 e9 93 f5 ef 5e be d0 5f 78 47 57 86 d3 43	}A....^...xGW..C
0040	b4 4f b2 c8 58 cd 1a 80 09 cf 42 be f9 c9 e7 b5	.0..X.....B.....
0050	78 24 b8 73 b9 78 af 7b f0 6f 8d 6c 3c 41 69 e5	x\$.s.x.{.o.l<Ai.
0060	5e a8 5b fb 05 f2 f1 9c ee 43 fc 5f a5 4c 8b 4c	^[.....C...L.L
0070	d0 d4 7c 65 a1 e9 da ca 68 a6 da 6b a9 ca ab 36	..|e.....h...k...6
0080	d5 fd da a9 eb 93 eb 4f 9a 4d 63 fb 54 5f 2a 23	0.Mc.T_*#
0090	db 3e d5 dd c6 54 1f e2 27 d8 56 83 69 7a 8c da	.>...T...'..V..iz..
00a0	d2 35 ac b1 9d 3c a8 2f 13 2e 48 93 d7 77 a6 3b	.5...<./..H..w;;
00b0	54 3a bd f3 5a 41 3c f7 f2 c3 e4 c6 a3 2e 10 e0	T:...ZA<.....
00c0	0c f0 36 8a 91 97 dd a7 8e 49 5a 4d b8 65 2a cd	..6.....IZM.e*.
00d0	ec b9 20 1c f2 71 5e 63 7b e1 ad 0f c7 ff 00 66	q^c{.....f
00e0	b7 f1 46 87 0d d2 da 33 cb 15 d2 9d aa a4 12 07	..F....3.....
00f0	1d 77 7d 6b b9 1a f3 dc ea c3 48 86 d1 e5 5f 25	.w}k.....H...._%
0100	65 96 7f e1 8b 71 23 69 07 92 c6 b0 a5 f1 94 1a	e....q#i.....
0110	6d e2 f8 48 da bd a5 c5 f4 bb 62 f3 07 ee e4 dd	m..H.....b.....
0120	93 92 47 23 1e 94 01 b1 2e 98 d3 de 47 7b 71 3b	..G#.....G[q;
0130	c6 8a 8c bb 11 b0 08 3d 3e bd 2b 03 c6 7a 6c 5a	=>.+..z lZ
0140	ad ba d8 5a 5d 22 ce 40 2b 1b b6 11 b1 d7 3e f5	...Z]"@+.....>.
0150	ab 0c d1 e8 16 8a 3c 47 7b 18 0f f2 86 76 c0 c8	<G{....v..
0160	3f a6 73 59 89 04 f3 6b 76 f2 db da 47 75 6c c4	?..sY....kv...Gu l.
0170	11 36 ec 14 e3 86 1e a0 e3 14 01 63 42 d0 ec b4	.6.....cB...
0180	4d 0e 28 f5 a3 1d 98 91 98 4a 1a 4e 01 27 a6 7d	M.(.....J.N.'.)}
0190	6b b5 b0 b5 b5 d3 b4 f5 b6 d3 8a 98 63 fb bb 9b	k.....c...
01a0	e6 c7 5e 3b 9a c6 be d1 34 ef 13 42 fa 5e b3 6f	..^;....4...B.^..o
01b0	e6 46 1b 31 b0 24 8c 63 ef 0c 7b f4 a9 25 d0 b4	.F.1\$.c...{...%..
01c0	f1 3a 4d 0c a1 9e d3 0a a4 b0 df c0 c1 c0 f7 a0	..:M.....
01d0	06 4e a9 2d db 5c b4 6a 25 29 b0 b1 19 60 a7 d7	.N.-.\.j%)....`..
01e0	da 96 ce d3 ec 9a 33 ac 6d bc 99 9c a8 62 15 62	3.m....b.b
01f0	fa 67 b5 59 b8 b5 85 e5 59 17 0b 82 78 07 19 03	.g.Y....Y...x...
0200	b1 35 4a fa d6 c3 5f 8c 5a de 15 9a d9 b0 12 31	.5J...._..Z.....1
0210	95 1b bd 49 1d e8 03 8f ba fe dc bf 09 7b 10 2e	...I.....{..
0220	b0 e4 c9 08 03 3d 48 3d 7f 0c 60 f3 5d 74 56 36	=H=...`.]tV6
0230	f7 97 1b 9a 32 ab 2a 85 9c 0e 0b 6d 18 1c f6 1d	2.*.....m....
0240	3a 55 6d 0f 45 d4 74 99 64 fb 61 09 0a 0d a8 a3	:Um.E.t.d.a.....
0250	90 71 c6 7f 01 db d6 b7 50 31 cb 29 e9 cd 00 55	.q.....P1.)...U
0260	82 6b 3d 1e 07 f2 60 91 d2 11 b4 2a 7c ce c4 f6	.k=...`.....*|...
0270	19 fe a6 b0 b4 3d 6b fb 7e c6 e2 f3 4c b7 9e de	=k.~...L...
0280	ea 22 52 23 78 a1 3c c7 1c 80 71 d0 67 b8 ad fb	."R#x.<...q.g...
0290	2d 46 0f b2 0b 89 13 c9 de cc 59 3d 30 7b e7 d7	-F.....Y=0{..
02a0	e9 5c af 88 ae 3c 43 75 a9 43 a5 e8 91 a8 b6 71	.\....<Cu.C.....q
02b0	86 ba 8c 82 62 18 c9 c7 6c 9f a5 00 6d bc fa fb	b...l...m...
02c0	5f db ad bd bc 52 41 1a 13 2b bc 9b 4a 3f 53 8c	RA...+..J?S.
02d0	75 02 a6 d0 e7 d3 6e a1 8e f7 4f 3b d5 9f ce 0f	u.....n...0;....
02e0	8e ad 9c 67 9f c6 b3 f4 d8 74 db 10 62 9e 69 62	...g.....t..b.ib
02f0	78 63 5d c1 90 fe f0 1e e4 e7 93 8c 56 a6 8b 2d	xc].....V.-
0300	bd e5 82 ea 36 8c 1e 32 ec 87 18 18 03 a7 1e e6	6..2.....
0310	80 2c eb da 4f 86 bc 4f a7 36 8b ab 49 1f 96 4f	.,...0..0.6..I..0
0320	cc 37 e1 89 03 a7 d3 d6 bc f6 7f 87 07 4b 91 6e	.7.....K.n
0330	fc 19 3a d8 5f 46 82 26 47 1b d5 d1 3f 51 9a ea	...:_F.&G...?Q..
0340	35 1f 0b 69 3e 29 8d 6e 75 04 7b 69 94 9d 8e ad	5...i>).nu.{i....
0350	b7 8c e0 67 dc d7 2f 73 65 7d e1 bb eb 58 b4 a9	...g.../se}...X..
0360	a6 d4 e1 95 8c 66 59 ce 1b 7b 74 53 f4 fe 54 01	fY...{tS..T.
0370	b6 de 2e f1 15 a6 bb fd 81 3d bc 62 16 60 a2 50	=.b.`.P
0380	d9 6c 36 7b 74 18 ab 1e 26 d2 bc 4b 76 66 d3 2c	.l6{t...&..Kvf.,
0390	6e da ce 24 45 91 67 80 07 94 71 c8 21 b8 eb 9c	n..\$E.g...q.!...
03a0	62 ab 6a ed aa e9 ba 84 03 4b b2 6b d9 ae 5d 77	b.j.....K.k..]w
03b0	39 c6 10 71 92 4f f2 ad dd 4f c5 56 56 9e 21 83	9..q.0...0.VV.!.
03c0	c3 93 97 7b ab bd cc 83 1c 05 19 ce 4f b5 00 56	...{.....0..V
03d0	f0 a2 5e e8 76 5f 67 d4 75 39 af f7 90 51 a6 50	..^.v_g.u9...Q.P
03e0	8c b9 e4 e3 1d eb 69 1a da 59 1a 38 d9 49 5c 0c	i...Y.8.I\.
03f0	67 e6 6c f7 03 b8 c0 fc 6b 0e d6 e9 2e 2e 64 10	g.l.....k.....d.
0400	c4 a1 6d 5f c9 27 ef 1e a7 bf a9 a7 79 5e 1d d4	..m_.'.....y^..
0410	2f 7f b6 a0 0b 26 a1 68 7c 92 37 61 c0 00 81 f2	/....&.h|.7a....
0420	fa 7a 1a 00 b9 ad e8 ba 6e af a7 1f 0f ea 39 16	.z.....n.....9.
0430	f2 b2 ab 00 0e 40 c8 3d 47 4e df 9d 60 eb 7e 26	@.=GN...`.~&
0440	bb d2 af 23 f0 7e 93 6d 21 94 40 de 5c e8 37 43	...#.~.m!..@.\.7C


```
0450 19 3c 02 dd c9 3e fe 95 b8 c7 52 92 68 20 d9 1a .<...>....R.h ..
0460 c5 82 6e 57 93 22 e4 e5 7f 3f 5a af 6d a7 7f 67 ..nW."...?Z.m..g
0470 6a 17 3a 98 90 96 bb 21 4a 91 9c ed 18 c6 68 02 j.:.....!J.....h.
0480 9d 8e 8f a8 dc e9 cb fd b9 20 f3 a1 39 5f 2d 7e ..... 9_~
0490 57 f7 23 b5 4d 15 a5 ef 85 34 59 7f e1 1a b0 59 W.#.M....4Y....Y
04a0 ae a4 c3 aa 97 c2 b0 1f 78 16 3d 09 fa 53 af b5 .....x.=.S..
04b0 3d 4f 43 b8 b7 5b 88 56 74 99 88 77 2e 00 50 39 =0C..[.Vt..w..P9
04c0 04 af 53 4d d6 fc 67 6f 61 a0 26 a2 91 c7 25 b3 ..SM..goa.&...%.
04d0 b4 82 59 52 4d ed 0e 3e ee 00 ce e0 7d 0d 00 74 ..YRM...>....}.t
04e0 b2 c7 6d a8 69 b3 5b 6a 50 e6 29 be f2 36 0e 77 ..m.i.[jP.)..6.w
04f0 75 1f 9f 71 59 72 c3 a1 c6 ab 6f a1 41 8f b1 c6 u..qYr.....o.A...
0500 51 76 03 86 fa 67 f9 54 72 d9 ea d7 57 d6 3a cd Qv...g.Tr....W...
0510 94 93 26 9c aa ed 3c 1e 57 ef 24 38 e3 3d d7 1e ..&...<.W.$8.=..
0520 d4 cb 7b dd 3e 57 11 69 be 6e f9 17 7e de 4b a7 ..{.>W.i.n..~.K.
0530 fb dd 86 3d e8 03 0f 5f d5 35 78 ed b4 d6 b2 f3 ...=...._5x.....
0540 e1 29 e6 17 82 15 25 a4 ed 86 23 9c 7a e4 1f 6f .).....%....#.z..o
0550 51 d5 5d c4 b6 da 95 a6 bb 71 a7 8b d9 51 04 41 Q.].....q....Q.A
0560 93 0a 54 0e 4e 33 9c 75 38 ed eb d8 d2 c9 a9 49 ..T.N3.u8.....I
0570 71 63 22 e9 4b 25 bd ca 29 d8 cf 16 42 3f f0 91 qc".K%...)...B?...
0580 9e 1b 9e a2 b0 f4 6b cd 67 49 d3 23 d0 3c 6b 70 .....k.gI.#.<kp
0590 2f 35 1b df 32 56 11 a1 11 2c 44 f4 dd c7 38 fc /5..2V....,D...8.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
  955 3.547153             192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=531080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190607
Frame 955: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 531080, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 521]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 531080 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871714701

[Next Sequence Number: 532520 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe561 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 33 e8 31 53 ca 07 3b a0 ea 91 f8 87 57 be d2 a5 3.1S...;.....W...
0010 d3 1a 68 d5 c9 69 98 70 c5 49 2a 9d 79 db c0 24 ..h...i.p.I*.y..$
0020 0e d5 d4 eb 5e 2d 83 41 b2 4d 6a e5 24 16 e8 ca ....^-.A.Mj.$...
0030 ae 40 fb b9 e3 f0 51 eb de b4 74 7f 0b 69 5e 1e .@....Q...t...i^
0040 b1 99 74 98 db 0c db d4 6f ce d2 79 e3 b0 f5 ac ..t.....o..y....
0050 bd 75 bc 47 2c 5f 61 d2 60 8e 7f b4 48 a6 e0 ce .u.G,_a.`...H...
0060 37 29 5f f6 54 7d e3 ed 54 06 fc 9a 82 49 1c 52 7)_.T}..T....I.R
0070 ee 58 84 ee a1 57 38 55 dd cf 3c f1 91 8c 73 5c .X...W8U...<...s\
0080 c6 ad e1 88 bc 4d e2 3b 2f 15 59 92 f7 96 20 aa .....M.;/.Y....
```

0090	b0 63 94 04 63 21 7a 12 39 e6 ae 78 8f 56 5d 2a	.c..c!z.9..x.V]*
00a0	4b 2b 39 ec 4d e1 9a 65 5d ca bc 47 81 f7 fa 1c	K+9.M..e]..G....
00b0	63 f4 ab 9a be a3 2d 86 9e d7 17 04 8b 89 93 0a	c.....-.....
00c0	85 82 85 fc 7a 1c 8e d4 01 67 50 f0 e9 4b 8b 64	z.....gP..K.d
00d0	b9 88 de 2c 4a 99 b6 db b5 72 79 25 ba 87 da 41	...,J....ry%...A
00e0	3d fa 9a 65 c4 b2 41 6b 35 c0 8f ca 21 7e 6f 6d	=..e..Ak5....!~om
00f0	b5 e7 fa 1d e7 89 22 8c 5e ea da 90 b5 8c 27 98	".^.....'
0100	62 9c 79 8a 06 73 80 72 31 c6 7a 7b f7 e6 bb cd	b.y..s.r1.z{....
0110	5e 48 3c 57 a2 b2 68 97 be 42 5c 28 22 e1 06 58	^H<W..h..B\("..X
0120	73 9c 81 ef fd 6a 79 40 a9 73 7a 96 f6 6b 73 67	s....jy@.sz..ksg
0130	1b 5e c6 8c a3 7a 27 cd 96 fe 20 3a e3 06 b5 b3	.^....z'.... :....
0140	a9 49 33 5d de ca 89 64 a1 55 23 53 f3 b1 f5 cf	.I3]....d.U#S....
0150	ae 2b 33 48 d3 f5 3f 0f e8 89 a7 45 75 25 f1 5d	.+3H...?....Eu%.]
0160	c5 ee 18 6d 70 5b a0 db d3 1c 54 c9 a7 de 5e e8	...mp[....T...^.
0170	51 69 3a cd cf 99 28 76 2f 2a ae 01 3d 94 01 df	Qi:....(v/*..=...
0180	06 a4 0d 78 e6 b1 3f e9 52 fc fc ed ae 68 78 7e	...x...?.R....hx~
0190	eb 5a d5 9e e3 ed 92 25 b4 78 3e 4e cc 6f 3c ff	.Z.....%.x>N.o<.
01a0	00 13 1c 80 3b 00 07 bd 74 09 05 96 81 a4 3a 5d	;...t.....]
01b0	48 76 9f b9 b8 80 49 3d bd ce 33 ee 73 5c de 85	Hv....I=..3.s\..
01c0	ae 9d 4e fa 42 bb 97 cb 6d a5 4e 3e bd ab 40 2f	..N.B...m.N>..@/
01d0	e9 47 4d b2 5b bd 0a ce 31 6f 71 03 96 92 36 53	.GM.[...1oq...6S
01e0	b6 59 5b 85 7c 91 f3 03 f5 aa be 10 7d 42 4b 19	.Y[.|.}BK.
01f0	34 dd 4a fe 49 ef 25 63 bf 31 00 90 95 e0 af 1b	4.J.I.%c.1.....
0200	79 07 ee 9c d6 dc af 70 62 79 5f 2f e4 29 2b 92	y.....pby_/.)+.
0210	39 db cf 27 23 1e c7 15 52 38 6f da 46 97 53 31	9..'###...R8o.F.S1
0220	f9 d2 9d ea 51 b7 12 a7 9c 9e 3a 29 ea 71 59 81	Q.....:).qY.
0230	7b 5a f1 56 95 a3 5b 49 7b af 4e 82 38 64 f2 dc	{Z.V..[I{.N.8d..
0240	4b c7 ef 0f 4c 9f 52 31 d8 71 c8 ae 0e e3 c4 36	K...L.R1.q.....6
0250	5e 3e b2 bb d0 fc 0d 79 e4 dc 32 06 37 db 31 e5	^>.....y..2.7.1.
0260	31 3c 95 cf 51 8c f5 e0 1e 79 a7 43 e1 e5 b1 6d	1<..Q....y.C...m
0270	62 ef c4 b0 25 f8 92 e1 1e 34 0b e7 ef 2a 3e 56	b...%....4...*>V
0280	1d 6b a3 f0 ec d7 97 96 8b 79 7b 60 ba 7c e9 bf	.k.....y{`.|..
0290	cc 86 10 32 23 56 21 58 90 79 04 0c e3 a0 e9 4d	...2#V!X.y.....M
02a0	3b 01 9f a1 e8 b7 3a 46 85 06 91 3d fc 97 72 c4	;.....:F...=.r.
02b0	70 f7 33 7c cc ef 9f 9b 3d 86 6b 07 c6 37 be 3e	p.3|....=.k..7.>
02c0	bc f1 3d a6 97 e0 e6 58 23 85 55 9a 66 f9 82 ab	..=....X#.U.f...
02d0	1e 78 ef e9 f4 ae d2 3f 13 78 66 f4 c5 6f 1d da	.x.....?.xf..o..
02e0	24 fc 03 bb e5 fa 60 74 39 e9 5b e3 cb 99 7e d0	\$......`t9.[...~.
02f0	8e b1 6c dc 0f f0 8c 11 eb d6 ac 0a 72 43 ac 0b	..l.....rC..
0300	c5 92 5b a0 dc a9 28 a8 30 40 19 c0 ce 31 cf a5	..[...(.0@...1..
0310	73 f0 1f 19 5e 4a ff 00 db 50 79 4b 26 e5 4e 41	s...^J...PyK&.NA
0320	da b9 ca e4 0c 8e 95 9b 7f fd bd a9 dd 0b 35 bf	5.
0330	b5 82 20 70 56 07 f9 ca f4 e4 9c fe 95 bb 66 9a	.. pV.....f.
0340	e8 de da b4 ca 89 1b 04 81 54 7c a3 1d db b9 fc	T|.....
0350	68 02 78 6d f5 01 6b f6 4b 93 e6 48 83 71 7c 6c	h.xm..k.K..H.q|l
0360	ce 3d bf ad 65 ea 36 4b ad 3d bc d2 a1 69 e0 f9	.=.e.6K.=...i..
0370	96 4c 61 98 e7 80 de a2 a8 c9 63 e2 78 bc 46 56	.La.....c.x.FV
0380	e7 57 1e 4a ab 38 66 4c 1c 0e f9 ed 5d 2e 8d a9	.W.J.8fL....]...
0390	3d e3 79 d0 5c 25 c4 6b 82 d2 83 9f 31 7b 9c fb	=.y.\%.k....1{..
03a0	f6 34 01 cc 78 cb 44 9f 5e d3 74 fb 1d 59 2d e6	.4..x.D.^..t..Y-
03b0	36 e4 33 fd a0 9c 87 1c 06 53 9c 16 c7 af 35 b7	6.3.....S....5.
03c0	79 7d 6f 65 a3 84 54 6b 89 ad f6 2e d5 fb db cf	y}oe..Tk.....
03d0	03 bf 52 7a 57 3f a2 cd a3 e9 0d 7b e1 2f 13 ea	..RzW?.....{./..
03e0	d3 eb 37 0a 7e d2 16 68 f0 b1 c5 d4 63 03 19 03	..7.~..h....c...
03f0	ae 4d 6d db dc d8 ea 12 47 2c 01 c2 ca e7 6f ca	.Mm.....G,....o.
0400	71 f2 f2 1b 38 c7 5e 99 a0 08 75 58 75 dd 46 0b	q...8.^....uXu.F.
0410	6b 1d 2c f9 4e 89 e6 5c 23 10 5c 33 9e 01 6e a7	k.,.N..\.#.\3..n.
0420	02 b7 75 a9 ad f4 9f 2f 51 9a 65 01 36 a3 93 9c	..u..../Q.e.6...
0430	60 8c 60 7d 4d 41 61 2d e4 ba 4d c5 dd a5 a1 b4	`..`}MAa-..M.....
0440	b9 74 91 62 8d b9 77 2b f7 4e 7d 2b ce fc 1d a5	.t.b..w+.N}+....
0450	f8 af 58 b4 64 f1 cd d1 f3 e3 2d 88 95 42 46 a3	..X.d.....-..BF.
0460	eb df 14 01 de da eb 96 3a bc 32 5e 40 b8 10 1c	:2^@...
0470	12 47 24 01 db 3f fe ba 4d 07 59 fb 64 f3 5d c9	.G\$.?..M.Y.d.].
0480	69 2d aa a3 61 4c c9 b3 38 fa fa d4 f6 d3 d8 d8	i-...aL..8.....
0490	5a 95 23 cf 31 00 48 41 b3 bf 61 fe 4d 2e ab 79	Z.#.1.HA..a.M..y
04a0	a0 6b 1a 70 93 54 97 c8 8c 61 e3 69 5f 68 3d b9	.k.p.T...a.i_h=.

04b0 23 ff 00 d7 40 16 35 63 7b aa 46 60 d3 a5 58 84 #...@.5c{.F`..X.
04c0 67 76 e2 38 f9 4f b9 e9 c5 71 56 1a 9f 88 34 db gv.8.0...qV...4.
04d0 96 b5 d7 53 ed 5b a4 0d 12 db c6 4a 88 4f de 39 ...S.[.....J.0.9
04e0 fc 6a f4 a6 28 f4 b8 ad bc 37 77 0a 9e 0a 34 8d .j..(....7w...4.
04f0 e6 23 33 1f 99 7d 73 cd 6a c7 2f 89 90 f9 51 30 .#3..}s.j./...Q0
0500 67 41 85 f2 c0 5d b9 f7 3f 4a 00 cf b9 45 d6 75 gA...]?J...E.u
0510 89 ec b5 5b 59 0d b2 13 2c 32 03 80 83 18 ea 39 ...[Y...,2.....9
0520 dd 9e 95 bf 35 8d bc b6 46 61 08 13 0c c6 aa 9c 5...Fa.....
0530 7c ab f7 4e 7a 65 87 7f 5a ab a3 f8 93 4f d4 58 |..Nze..Z....0.X
0540 db 14 68 fc ac f9 98 e4 6e 1d b3 d0 d4 f6 3a de ..h.....n.....:
0550 8d 72 08 fb 64 61 53 3f 2f f1 05 cf a1 e4 fb 50 .r..daS?/.....P
0560 07 26 2f 2f 6e e4 46 17 3f d9 ff 00 64 3b a5 49 .&/n.F.?...d;.I
0570 63 da bb 5b fb dd 2b 7f 4f f1 0c 97 5a a4 9a 66 c..[...+.0...Z..f
0580 9d 6f e6 5b 47 1a b9 b9 c8 d8 c5 86 46 cf ef 0e .o.[G.....F...
0590 c4 e4 63 15 9f e3 6d 2e 5f 15 e9 51 5a b4 69 25 ..c....m..._...QZ.i%

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
956	3.547153	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=532520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190607
Frame 956: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 532520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 522]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 532520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871716141
[Next Sequence Number: 533960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x58d6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ad ac c8 d2 44 e0 e5 a2 24 ee 23 9e 1f 1d 0e 40	D...\$.#....@
0010	03 35 26 85 a7 49 e1 c8 2e 05 9b 3d c2 48 4b a6	.5&..I.....=.HK.
0020	f5 d8 55 00 f9 57 19 c0 c6 3a 0a 00 d3 f0 ee 9f	..U..W....:.....
0030	75 2e ed 42 fc 79 79 24 ec 6e 4a fa e0 fe 86 b2	u..B.yy\$.nJ.....
0040	5e d7 50 9e e1 ed 65 b9 68 e6 94 ac a1 22 ca 85	^.P...e.h...."..
0050	87 a6 0b 0e fd 4f e3 5d 20 d4 ee e5 b7 88 2c bf	0.],.
0060	67 dc 15 99 3a 80 4f 51 ef 59 5a cd f6 9f a6 47	g....:0Q.YZ....G
0070	b7 50 98 a2 ce 0a 8e b9 23 ae 78 e8 0f 14 01 ca	.P.....#.x.....
0080	78 eb 46 b2 d2 3c 3f 36 b5 e1 9b c9 52 07 21 27	x.F..<?6....R.!'
0090	87 76 ed dc f5 07 ae 0f 5c e4 e6 bc ba 04 0a c3	.v.....\.....
00a0	1d 10 6e 6f a5 7a bf 8f 25 b3 b3 f0 8b 59 c0 1b	..no.z..%....Y..
00b0	cb 92 55 41 df 0a 39 c1 35 e4 8a b1 c9 16 d6 07	..UA..9.5.....
00c0	04 60 8c f1 f8 d2 46 63 ee 00 2e be d5 f1 5f ed	.`....Fc....._.
00d0	09 7c 27 fd b4 3e 0e 68 76 d3 ac 9e 44 73 4c f1	.|'...>.hv...DsL.
00e0	9e 36 95 64 c1 6e dc f3 8f 5e d5 f6 c4 90 9b 82	.6.d.n....^.....

00f0	7d f6 af e5 d3 f2 af 88 bc 47 a5 6a 1e 26 ff 00	}.....G.j.&..
0100	82 96 78 6f 4c d3 2c e1 b9 8f 47 f0 ff 00 99 71	..xoL.,...G....q
0110	25 cb 64 a2 34 8e 77 8e b9 75 7c 6d c7 af 6a 60	%.d.4.w..u|m..j`
0120	7e 9c d9 d9 5d cb e2 58 b7 be 63 61 b9 4a fb f2	~....]..X..ca.J..
0130	33 f4 ae d2 f7 43 b1 d4 da 33 7d 10 73 0b 6f 54	3....C...3}.s.oT
0140	3c e1 c7 7c 55 35 96 df 48 b6 b9 d5 ee 91 84 68	<..|U5..H.....h
0150	81 41 e8 aa a3 d0 0e b9 ac fb 4d 46 1d 41 7f b5	.A.....MF.A..
0160	ed 6e 1d 16 e1 38 4e c7 1c 67 07 a6 2b 33 43 9e	.n...8N..g...+3C.
0170	bc d3 7c 53 2e 9d 74 b7 c9 6e d0 c6 b9 8c c6 a5	..|S..t..n.....
0180	a4 66 53 9f 61 9e bd ea fe 8b af de ea 18 b5 9e	.fS.a.....
0190	ce 5b 69 95 37 62 45 c7 03 df a7 e1 4b a2 d8 78	.[i.7bE.....K..x
01a0	82 35 9f ed ba a7 db 58 05 23 09 84 00 f6 1d 3a	.5.....X.#.....:
01b0	03 9e 73 5b 69 fd ac 10 c7 1c 40 a6 1c bb 67 aa	..s[i.....@...g.
01c0	9c 63 03 9f 7e 28 02 bc 51 da 5b 16 6b 68 57 33	.c..~(..Q.[.khW3
01d0	36 e9 58 f5 2c 7b b7 ad 2c 91 b8 89 5a 31 85 cf	6.X.,{...Z1..
01e0	cf 93 8e 3d bd 69 93 46 d2 6c d9 85 39 1b c7 40	...=.i.F.l..9..@
01f0	cb 57 96 ca 27 9c dd fe f1 bc a8 ca 08 f3 94 24	.W..'......\$
0200	f7 22 80 32 f5 6d 13 40 ba b9 fe d5 be 45 49 c3	..".2.m.@.....EI.
0210	66 30 ce 41 2b c1 c6 3b f6 ac e9 6d ae b5 85 26	f0.A+...;...m...&
0220	dc 17 b2 b8 2d 04 d1 4c a1 4a a2 f4 c7 72 0d 24	-...L.J...r.\$
0230	83 48 b4 91 3c 41 a8 40 d3 df 05 11 a8 72 4b 29	.H...<A.@.....rK)
0240	6c 63 62 f4 e6 b6 60 bd 83 54 ce a0 6d a7 59 00	lcb...`.T..m.Y.
0250	db ba e7 e5 1c 9f 41 e9 c5 00 3e 3b 3d 3e ca 28	A...>;=>.(
0260	61 b2 8d 63 5b 75 21 07 60 7b e2 a2 92 3f 37 f7	a..c[u!.`{...?7.
0270	64 1c 93 9c 9e b8 a5 42 1d 55 58 7e f3 24 b1 3d	d.....B.UX~.\$.=
0280	81 ed 4c 82 78 2e e4 33 5b 3e e4 c8 4c fb f7 ad	..L.x...3[>..L...
0290	00 b6 56 ee d4 2c c8 76 a0 65 c9 3d 3d aa 15 b6	..V...,.v.e.==...
02a0	8a ca f5 ee ce 4d c4 f8 de db b3 90 33 82 47 4c	M.....3.GL
02b0	9a a5 a7 25 cc cd 73 f6 b8 9e 12 3e 5c 31 ce ef	...%.s.....>\1..
02c0	70 6a fa 10 ab 81 c0 a4 d5 c0 61 8a dc 33 18 63	pj.....a..3.c
02d0	08 5c e5 b1 dc d5 8f 90 3a ae 02 70 33 8a 69 60	.\.....:..p3.i`
02e0	a3 32 71 53 c6 25 f3 12 48 76 b1 c6 f2 1b ba 80	.2qS.%.Hv.....
02f0	78 1e e4 e2 a6 c0 54 49 6d e4 66 58 c8 70 09 51	x.....TIm.fx.p.Q
0300	b7 95 24 1f 9b f2 a1 77 34 81 ee b6 ae 5b 07 e6	..\$.w4....[..
0310	c8 f4 1f 85 54 d3 ae 34 6d f0 c5 19 c5 c0 42 a1	T..4m.....B.
0320	1b a8 2c 72 78 1d fd 6b 4a 55 d9 90 3e 66 1c 30	..,rx..kJU...>f.0
0330	cf 4c fa 66 90 08 f8 ce 07 ef 42 fd df 41 54 ef	.L.f.....B..AT.
0340	75 cb 5d 35 6c 92 54 96 e1 ae cb 15 11 8c 24 78	u.]5l.T.....\$x
0350	e3 e6 3d 8f 1d 3b 8a 9c 3f 92 7f 74 79 23 f4 34	..=...;...?..ty#.4
0360	f3 24 6f 6c c9 74 bb e2 24 1d bf 4a 00 7c a6 c2	.\$ol.t..\$.J.|..
0370	f9 62 9a e2 14 98 c7 c2 96 e7 19 a6 5f 47 69 35	.b....._Gi5
0380	a4 96 90 39 86 76 8c a2 34 64 8d bf 95 31 2d 3c	...9.v..4d...1-<
0390	9c 25 b3 1d bd f1 ff 00 d7 aa 7a ae 8c 75 7b 59	..%.z...u{Y
03a0	2c e3 b8 92 dd cb 8c bc 5c 38 c5 00 43 a5 ac 36	,.....\8..C..6
03b0	31 40 b2 b0 bc d4 61 0c 11 98 e4 b3 1e c4 fb f7	1@....a.....
03c0	a8 b4 78 75 c5 ba 92 7d 5e e7 7e f3 b7 c9 88 70	..xu...}^..~....p
03d0	37 74 1f 85 32 5f 0f 5b 5a ea b6 b7 cc ce 76 8d	7t..2_.[Z.....v.
03e0	99 e9 1c 61 47 2c c7 d5 ab b1 90 3b c2 f9 6d e3	...aG,.....;...m.
03f0	20 10 3e 53 80 32 18 1f 4a 00 e6 74 78 16 de da	..>S.2..J..tx...
0400	e2 cd a6 69 0a c8 59 e4 95 b9 f9 ba 2e 4f a7 5f	...i..Y.....0._
0410	ad 6b ea 90 79 d1 7d 9e de 63 13 92 09 1c 13 f2	.k..y.}.c.....
0420	f6 04 7a 62 b3 35 43 6b a8 dc 8d 0e fa d6 67 8a	..zb.5Ck.....g.
0430	51 bf 72 70 a7 69 cf cc c3 e9 9f a5 5b b7 d2 74	Q.rp.i.....[.t
0440	dd 32 c9 53 46 8d 55 1c 65 88 62 f9 ee 39 34 01	.2.SF.U.e.b..94.
0450	85 a9 e8 a9 ac 78 7d f4 7b 99 0f d9 84 a1 8a 97	x}.{.....
0460	21 d9 ba fd e1 cd 74 7a 7c 1a 6e 81 62 2e 6d 81	!.....tz|.n.b.m.
0470	f2 91 36 ed c9 3c 0e 06 73 c9 c1 ac c0 25 55 92	..6...<..s.....%U.
0480	e6 e0 79 61 d8 27 03 85 27 ae 5b dc d5 f9 20 89	..ya.'...'.[... .
0490	e2 96 34 19 2c b8 4e 4e d0 fd 47 3f 5a 00 86 1b	..4.,.NN..G?Z...
04a0	d1 3e a8 6c 25 b8 f3 66 48 fc cf 2f 1f ea 89 f5	..>.l%..fH../....
04b0	3d 0e 78 ff 00 26 b2 af 34 08 f5 5d 3d ec 7c 45	=.x...&..4..]=.|E
04c0	2f da 0c 8e 5c b4 40 c4 30 7b 60 1f 5a d0 9c c9	/...\.@.0{`.Z...
04d0	67 a6 bd e6 a5 0a a5 c6 17 cd 48 0f 52 78 3c e3	g.....H.Rx<.
04e0	3f fd 73 55 ee 6e 61 b1 9a 5b bd 6a 61 6d 2c 28	?..sU.na..[.jam,(
04f0	31 00 7c 00 0f 2b b8 67 05 8f 7a 00 92 41 a5 e9	1.|...+g..z..A..
0500	10 c5 6c d2 47 6d 11 e1 59 ce 33 d8 05 ee 73 fa	..l.Gm..Y.3....s.

```
0510 54 b7 9a f5 b5 93 26 9d a9 66 0b 89 5c 08 e3 93 T.....&...f...\...
0520 85 63 fc 27 3d 79 f5 ed 50 45 6f 6b 7f 14 3a f6 .c.'=y...PEok....
0530 a6 bb 5c 06 f2 c3 0e 23 07 fc f5 ab d3 4d 6d 36 ..\.....#.....Mm6
0540 cb eb 84 49 e5 03 f7 72 30 f9 80 1e 87 d3 14 01 ...I...r0.....
0550 1b ea 37 37 a9 24 37 d0 98 9d 7b 48 03 0c 9f a6 ..77.$7...{H....
0560 73 51 e9 fa 24 7a 75 a0 98 ca f2 98 c6 e7 62 31 sQ..$zu.....b1
0570 82 4f 42 3d 3d 2a bc 5a a2 dc ef b2 83 4f 68 59 .OB==*.Z.....0hY
0580 41 02 60 7e 5c 1e a4 12 7a d6 7e a1 36 b7 25 cc A.`~\...z~.6.%.
0590 d2 e9 d1 47 e4 45 12 f9 71 bb 92 64 61 d8 9f 7a ...G.E...q...da..z
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  957  3.547154      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=533960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190607
Frame 957: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 533960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 523]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 533960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871717581
[Next Sequence Number: 535400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x983c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 9d 00 e9 af a2 d6 da e0 43 a7 ac 51 98 41 de d3 .....C...Q.A..
0010 1e 36 b7 42 30 6b 12 43 a9 5d b2 e9 3a 30 89 e4 .6.B0k.C.]...:..
0020 f3 36 ce 64 04 ac 7f de 20 0e e7 b5 3f 50 b7 d5 .6.d.... ...?P..
0030 35 3d 3b c8 9e 31 0c ac a1 98 a2 9d a9 df ae 7b 5=;..1.....{
0040 56 26 8d 0c 96 1a 82 58 44 55 de 6c b1 1b b3 cf V&.....XDU.l....
0050 ab 31 e9 9e d4 68 07 7f 0c 16 56 71 79 30 ae 14 .1...h....Vqy0..
0060 f4 1d b3 59 37 de 24 b1 d3 ee e0 d3 e5 5d cd 3b ...Y7.$.....].;
0070 15 19 e0 03 8c e4 9f 4a d1 79 62 91 9b c9 65 6f .....J.yb...eo
0080 2b e4 25 4e 70 dd c7 b1 f5 ac db d7 b1 86 75 bd +.%Np.....u.
0090 b8 8b 33 6d 0a 8d e8 3b fe 75 25 f2 a2 e4 53 dc ..3m...;u%...S.
00a0 2d cb 58 44 76 fe ef 76 f2 78 2c 73 f2 fa f6 ff -.XDv...v.x,s....
00b0 00 f5 54 36 76 9a 89 7b 43 78 43 cd 0c 64 b9 2b ..T6v...{CxC...d.+
00c0 82 cc 06 09 c0 e0 7b 63 35 53 6d c1 d3 a3 92 fe .....{c5Sm.....
00d0 7d 8d 2b b3 29 1f 23 05 3f c3 9c f5 1f fe be 6b }.+.)#.?......k
00e0 42 fb fb 56 5d 22 65 d2 24 55 b8 da 36 b3 8c 85 B..V]"e.$U..6...
00f0 f7 3d 78 eb da 80 e5 44 07 36 db 42 2b 16 ce 53 .=x....D.6.B+..S
0100 1d 15 cb 7a 7a 73 5a 11 0b ab 48 a6 8f 55 30 81 ...zzsZ...H..U0.
0110 c3 33 27 de ac eb cb 7b 81 65 6f a8 a1 33 38 c3 .3'.....{.eo..38.
0120 12 bd 0f 1c 9c 7a 55 7b 79 75 5b d5 6b 39 6d 76 .....zU{yu[.k9mv
0130 a3 b6 5e 63 cb 71 d0 2f a0 e6 80 e5 36 23 85 f0 ..^c.q./....6#..
0140 b1 8e 7b 0e ff 00 e7 ad 64 47 1e a9 05 ec 69 a9 ..{.....dG....i.
```

0150	14	98	36	76	c7	18	60	0e	7a	65	bb	73	50	2c	36	3a	..6v...`.ze.sP,6:
0160	16	aa	8b	35	d7	9f	71	76	0e	54	b7	ce	87	b1	db	ee	...5...qv.T.....
0170	3b	f1	8c	71	e9	5b	0d	1b	80	c6	33	85	1f	31	0c	78	;...q.[....3...1.x
0180	e3	b9	cd	57	30	c8	a5	7b	c7	b6	9a	d1	16	38	e4	46	...W0...{.....8.F
0190	50	46	e0	e0	2a	ff	00	09	f7	f7	06	b9	cd	6e	c2	eb	PF...*.....n..
01a0	49	48	f5	27	b6	8c	c9	19	e1	d9	f0	b1	a4	9d	98	f2	IH.'.....
01b0	4d	74	2c	da	ec	f0	5d	5c	db	98	99	5b	fd	5f	01	55	Mt,...]\...[._.U
01c0	58	ff	00	13	37	7f	a5	50	d4	6c	8e	b3	a0	0b	0d	52	X...7...P.l.....R
01d0	55	67	dc	19	9e	25	3b	5c	83	d5	47	61	43	60	3b	4b	Ug...%;\..GaC`;K
01e0	bc	d3	8e	93	ba	d5	91	8a	13	96	19	2a	4f	a0	3d	eb	*0.=.
01f0	62	da	f1	1d	15	f8	c9	38	cb	60	71	9a	a3	3e	81	a7	b.....8.`q.>..
0200	df	d9	26	94	50	b2	b8	f9	84	6e	54	b6	3a	10	dd	bd	..&.P....nT:....
0210	c5	63	47	64	d2	db	ad	84	89	88	a1	90	0c	29	c7	2a	.cGd.....).*
0220	7d	4f	5f	7a	90	3a	4b	e8	ac	f5	1b	59	2c	a5	c8	11	}0_z.:K....Y,...
0230	32	4c	1c	1c	82	dd	00	20	73	f9	55	21	e1	6b	7b	7d	2L..... s.U!.k{}
0240	25	57	72	59	c4	a3	73	88	06	d2	c7	af	5e	bc	fb	d5	%WrY...s.....^...
0250	16	d4	6e	ed	2f	4e	89	0c	24	4d	27	fa	43	84	55	c0	..n./N...\$M'.C.U.
0260	ec	79	eb	f9	53	2e	96	3d	54	25	b4	8f	9f	2f	e6	01	.y...S...=T%.../..
0270	59	94	82	7d	71	d4	fd	68	02	2b	19	34	cb	a7	79	f4	Y...}q...h.+4..y.
0280	d9	4d	d2	46	db	64	59	32	ca	49	e9	e9	9e	7d	e9	d7	.M.F.dY2.I...}..
0290	56	be	36	ba	92	36	b1	8e	ca	ce	ce	3f	9b	68	2c	d2	V.6..6.....?.h,.
02a0	49	91	c9	07	f8	70	7d	8d	59	fb	6e	97	a5	c2	6d	d5	I....p}.Y.n...m.
02b0	d2	2d	84	87	3c	03	9c	67	e6	23	9e	94	d8	bc	45	a2	.-...<..g.#....E.
02c0	e9	92	c9	a9	43	27	9e	a8	a7	7a	c2	77	9d	bd	32	be	C'...z.w...2.
02d0	98	14	01	65	92	e2	49	3c	df	33	7a	20	2a	ca	84	b6	...e...I<.3z *...
02e0	f6	19	e7	39	ed	d2	ab	5b	2d	ec	13	cd	25	89	6b	fb	...9...[-...%.k.
02f0	a9	02	98	9e	e0	6d	86	2f	f8	06	70	76	fb	8e	6a	94	m./..pv...j.
0300	57	17	5a	cd	a4	57	1a	6c	1f	64	b0	43	ba	31	29	21	W.Z..W.l.d.C.1)!
0310	e4	1e	b8	18	c0	3d	7a	73	5a	49	02	c9	6e	6d	e4	90	=zsZI..nm..
0320	79	92	1f	bc	73	b4	7b	f0	01	3f	4e	d4	01	91	3d	fc	y...s.{...?N...=.
0330	10	b0	8a	fe	f2	39	27	67	1b	7c	95	d8	0b	74	c0	5c	9'g.|...t.\
0340	f4	1d	ab	46	58	ee	74	db	41	24	4a	6e	5d	b2	36	bf	...FX.t.A\$Jn].6.
0350	ee	f0	de	a4	8c	f0	29	65	d4	2c	e2	99	15	cc	02	54	)e,.....T
0360	6d	bb	91	76	ef	c7	19	2b	81	cd	5b	9b	55	8a	ee	43	m..v....+...[.U..C
0370	bf	03	6e	49	0c	70	4e	3f	cf	7a	00	ce	6b	4d	41	6d	..nI.pN?.z...kMAm
0380	a2	43	e4	0d	87	73	12	c7	93	e8	07	27	f3	a9	4c	6d	.C...s.....'..Lm
0390	6e	bb	53	6c	c4	80	58	64	80	3d	bb	8f	d2	99	16	b1	n.Sl..Xd.=.....
03a0	6c	d6	ea	d3	84	8c	93	82	01	24	2e	38	e4	e3	9f	ca	l.....\$.8....
03b0	ab	5a	46	d1	99	a5	bb	b8	12	b1	73	b1	b2	02	88	db	.ZF.....s.....
03c0	b6	3f	c6	80	2e	49	7d	0c	5b	8d	ca	c8	5a	45	f9	02	.?...I}.[...ZE..
03d0	7d	dc	fa	60	02	32	6a	6f	31	41	41	2b	7c	c3	90	a7	}..`.2jo1AA+|...
03e0	db	ae	71	e9	54	ed	b5	2b	5d	e4	ab	8d	a3	dc	1f	c7	..q.T...+].....
03f0	82	6a	0d	63	c5	7a	46	92	8a	d3	b0	7d	c7	18	18	a0	.j.c.zF....}....
0400	0d	70	92	ee	f3	21	24	e5	b0	fb	b0	17	00	76	ee	6b	.p...!\$.....v.k
0410	72	c2	48	ca	7c	ca	0b	0e	e3	b5	79	9f	fc	27	fa	6e	r.H.|.....y...'.n
0420	d4	13	fc	f2	49	90	15	79	c0	1d	0f	6a	d8	b1	f1	2d	I..y...j...-
0430	83	c7	2b	b4	c9	02	ed	c6	f6	07	00	fa	d0	07	45	71	...+.....Eq
0440	75	15	d1	90	07	0c	aa	c3	1b	c1	07	1d	c0	c0	c6	2b	u.....+>Q.1....d.e|....
0450	3e	51	14	31	bd	b5	b9	8d	64	90	65	7c	c2	00	18	e9	.W9....;...L....
0460	f8	57	39	f6	ed	12	3b	87	bc	3a	aa	4c	ac	01	da	ac	p.|V<.'....eW\$.I
0470	70	07	7c	56	3c	9e	27	d0	84	8e	c6	65	57	24	82	49	.>...SM.....s,..
0480	c1	3e	9d	a8	03	53	4d	d0	af	05	e4	93	ea	73	2c	c4	.2/...5.{...un...>
0490	8c	32	2f	fa	bf	a7	35	b7	7b	2e	87	75	6e	b6	e6	3e	c.A.`zq\.^3..H..
04a0	63	1b	41	1c	60	7a	71	5c	ec	5e	33	f0	b2	48	d6	de	ty..\$.c.0...~....
04b0	74	79	db	95	24	e4	63	eb	4f	97	c7	7e	09	b7	80	a3	j.B.....i_\..+
04c0	6a	10	42	f8	c9	cf	cf	f2	fd	05	00	69	5f	5c	9b	2b	K.V.o....bX`....
04d0	4b	8d	56	fe	6f	2e	de	da	16	62	58	60	fc	bd	07	1f	Z.....D.
04e0	a0	af	9f	b4	0d	5a	f3	e2	0d	e4	da	de	a5	03	44	9b	L1..B....A.s.v..
04f0	4c	31	90	d8	42	a0	f3	8c	00	41	04	73	f9	76	ae	1f	^..o.../...M:...Q
0500	5e	f8	ab	6f	f1	ab	c5	2f	e1	1f	03	4d	3a	e8	ba	51	W..(.I)\$".NYr9..
0510	57	bc	b9	28	10	49	29	24	22	82	4e	59	72	39	18	eb	.5....;X.....
0520	d7	35	ed	d6	10	1b	3b	58	ad	a1	f2	e2	8d	14	01	1c	H.T.c...N.....k.
0530	48	15	54	0c	63	8f	a5	00	4e	06	06	ce	c3	8e	6b	cb	>0|E.....0. _...
0540	3e	30	7c	45	87	c0	fe	1a	93	4f	b7	20	5f	ea	0b	e5	N2..Z._.x.
0550	c1	8f	bc	83	bb	8f	4e	32	01	c7	5a	f4	5f	11	78	8e	5,.6.....{
0560	d3	c2	9a	1d	c7	88	35	2c	b4	36	c9	b9	94	01	92	7b	

```
0570 0e 9d cf b8 af 8d 6d 66 bb f1 4f 88 e5 f1 76 ab .....mf..0...v.
0580 24 d2 2c 8c cb 6e ac 32 63 88 b6 50 60 03 82 07 $.,...n.2c..P`...
0590 5c 1a e6 ab 5a c8 a8 c6 e6 9f 86 f4 9f ec e0 27 \...Z.....'
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
958 3.547175 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=535400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190607
Frame 958: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 535400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 524]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 535400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871719021
[Next Sequence Number: 536840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0676 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b8 cf 9d 27 cc 4b 1d c7 27 de bb 15 25 b2 9b b9 ...'.K...'...%...
0010 6e 01 03 a7 e3 4c 82 38 f2 55 f2 98 e4 10 33 56 n....L.8.U....3V
0020 96 29 59 c3 29 1b 0f 07 77 04 9f a5 72 1b 0b 1f .)Y.)...w...r...
0030 9a c1 55 99 72 a7 0e 71 f7 be 9e 95 6d 41 0b bf ..U.r..q....mA..
0040 b0 ea 71 9e b5 12 a6 de 07 18 ab 5d 23 c5 02 6e ..q.....]#..n
0050 c0 10 e1 85 3b 61 00 13 4c 1d 4f d2 9e a5 42 75 ....;a..L.0...Bu
0060 ef 41 02 48 31 51 54 af d2 a2 c1 a0 02 8a 3a f0 .A.H1QT.....:
0070 29 18 ed 52 68 01 1c 90 8d 19 e8 e3 69 f5 fc fb )..Rh.....i...
0080 7e 14 aa 02 80 a3 b5 47 d5 b2 7b f3 4a 99 c9 26 ~.....G..{.J.&
0090 80 15 81 24 28 e3 39 eb ed 4a a1 ba 67 34 a8 9b ...$(.9..J..g4..
00a0 49 11 f0 c7 2c 43 1f bd 80 3a 7a 52 9e 7e e5 00 I...,C...:zR.~..
00b0 45 b8 7a 53 32 40 35 61 97 3d 6a 02 30 71 40 0c E.zS2@5a.=j.0q@.
00c0 61 91 4e a6 ba 49 22 85 85 82 9c 8c e7 fb b9 e7 a.N..I".....
00d0 f4 a7 50 5a 77 0e bd 68 a3 06 8a 08 0a 28 a2 83 ..PZw..h.....(..
00e0 40 a2 8a 28 33 0a 5c b5 25 14 1a 05 14 52 e0 8e @..(3.\.%....R..
00f0 b4 12 d8 94 53 81 00 10 40 39 fd 39 a6 d0 48 e6 ....S...@9.9..H.
0100 1f 28 e2 95 88 2e 0e 69 bc 76 a5 04 f5 cf 4a 00 .(.....i.v....J.
0110 0b 0c e5 7a ff 00 9e dd 29 0b 3b 1c b9 c9 3d 78 ...z.....).;...=x
0120 c5 25 14 00 51 45 14 1a 0e f9 7d e8 f9 7d e8 f9 .%..QE....}...}..
0130 7d e8 f9 7d e8 33 1b 4f 60 48 18 a6 54 8a d2 16 }...}.3.0`H..T...
0140 67 5c 1c 29 e0 fa 1e 33 f8 66 80 18 7d bd 68 3d g\.)...3.f..}.h=
0150 58 7f cf 41 b4 d1 fd 4e 4d 20 e3 34 1a 13 29 ce X..A...NM .4...).
0160 31 8c f7 23 9e 3b 53 18 30 47 95 01 21 06 5b 03 1..#.;S.0G...!. [.
0170 b5 49 c2 8e 2a 0e 07 03 3c f3 41 3c a2 33 12 d9 .I...*...<.A<.3..
0180 07 e5 eb f8 1a 84 10 ab f2 70 33 d0 77 cd 4b 27 .....p3.w.K'
0190 dc fe eb 67 8f a1 a6 03 b4 fc d9 3e 83 eb 41 43 ...g.....>..AC
01a0 18 06 ca b0 c8 ef 50 21 39 60 ff 00 87 b8 a0 3b .....P!9`.....;
```

01b0	3a 02 e5 4b 77 03 b0 ed 49 cb fb d0 26 ec 4a c8	...Kw...I...&.J.
01c0	4a a8 7e 23 ee 31 eb de 93 cc 08 99 93 8c fe 3f	J.~#.1.....?
01d0	85 56 7f 30 0e 0e 70 40 3c f4 26 a2 f3 e3 48 58	.V.0..p@<.&...HX
01e0	4d d7 72 e0 74 c0 a0 5c c4 93 4d d8 d5 09 fe 59	M.r.t..\.M....Y
01f0	83 49 28 71 b3 23 77 01 4e 72 71 eb c0 3d bf c6	.I(q.#w.Nrq.=..
0200	b0 f5 ff 00 10 59 68 9a 6c 97 7a 94 f1 da c6 c4	Yh.l.z.....
0210	28 91 b8 39 c1 3b 72 4e 3e 6c 57 c1 3f 13 ff 00	(.9.;rN>lW.?...
0220	68 0d 47 5b 12 69 3a 0c ce 90 93 89 02 fc ac 0a	h.G[.i:.....
0230	f6 24 75 ae aa 38 69 54 7a 18 d4 c4 28 2b b3 ab	\$.u..8iTz....(+..
0240	f8 f7 f1 b5 ae 96 e7 c1 1e 18 9b cd 8e 4f dd dc	0..
0250	c9 09 3b d4 63 3c 36 40 03 ae ec 64 f0 31 d7 9f	...;c<6@...d.1..
0260	8b 98 cf 2c 84 c8 c6 5c e7 be 47 3e fe f5 3b c5	,\...G>...;
0270	25 cd cf da 64 6c 93 b8 36 7d 49 e3 9e d8 a5 48	%...dl..6}I....H
0280	09 95 b7 ee 50 c0 a6 47 1d 7d eb e8 68 d1 85 38	P..G.}..h..8
0290	a4 96 a7 8d 56 bc a6 ee c9 16 22 1b 24 73 80 71	V.....".\$.s.q
02a0	df 1e 84 76 ad 98 32 24 01 41 50 4f 43 d3 39 ea	...v..2\$.APOC.9.
02b0	4d 67 2d b8 85 82 a1 38 18 1b 8f 27 03 9c e7 3c	Mg-....8...'.<
02c0	d6 bd b4 2a 64 68 89 62 81 33 f7 41 24 83 8c 1e	...*dh.b.3.A\$....
02d0	78 a6 66 99 89 e2 63 b3 47 9a ed 71 90 a7 19 c8	x.f...c.G..q....
02e0	e7 8f 4f d2 be 1f bc 26 ff 00 58 b8 8d d8 97 9d	..0....&..X....
02f0	8b 96 1e e4 9e 3a e3 f1 af bb 3c 4b 68 d3 68 92	:.....<Kh.h.
0300	da 8c 02 e3 19 3d 17 1c e4 d7 c1 73 5a 4c 9a 8d	=.....sZL..
0310	ca 81 e7 34 61 8a b1 38 1d 7e 5f a7 02 82 66 8e	...4a..8.~...f.
0320	8d 65 8a ce 07 8f 1f 32 7c bf 52 46 49 fc eb f5	.e.....2|.RFI...
0330	ff 00 f6 3d b6 58 3c 19 01 73 83 12 05 cf a9 27	...=.X<..s.....'
0340	71 af c6 c8 7c c9 1c 79 e7 e7 e7 23 d8 75 af da	q...|.y...#.u..
0350	4f d9 29 25 9b e1 fd a6 e5 fb c0 fe 87 af e5 5e	0.)%.....^
0360	76 3b e0 3b 30 5f 19 f7 0d bb 83 12 ca c7 e5 60	v;;;0_.....`
0370	38 1d 71 f8 e2 b6 22 8c 67 1f 75 70 4e 7d fb 56	8.q...".g.upN}.V
0380	5d 9c 6b 2d a1 87 ee 31 c7 27 e6 03 1e de 87 d2	].k-...1.'.....
0390	b6 11 5e e8 e6 7c 48 19 30 fb fe 66 62 7d f3 8c	..^..|H.0..fb}..
03a0	63 fc f1 cf 88 7b 48 58 03 46 91 db b6 e2 50 6d	c....{HX.F....Pm
03b0	cb 12 49 db c6 49 3d 6a e6 01 a8 d9 83 48 f2 85	..I..I=j.....H..
03c0	0b bb e5 f7 2a 3a 64 9f c7 8a 7a 9d c3 8a 05 21	*:d...z....!
03d0	73 9e 94 7c b9 05 8e 17 20 1e e7 14 ed ed b4 28	s..|.... .....
03e0	e3 1f af d6 a1 7d a0 82 e4 0e a0 0e e4 d0 49 21	}.....I!
03f0	c6 78 a2 97 06 93 20 1a 00 07 5e 29 a8 81 40 50	.x.... ..^)..@P
0400	69 7a bf f7 45 2e f3 1e 13 69 60 49 c9 1d bf 0e	iz..E....i`I....
0410	bd 78 a0 04 00 7f 1f cd 51 49 23 ae 64 73 b8 91	.x.....QI#.ds..
0420	c0 ee 48 f4 a7 3c 90 a8 1b cf 27 a0 ee 4e 33 81	..H..<....'.N3.
0430	ef c5 35 c0 3b 5c e3 38 e3 b9 c1 a0 06 d3 91 4b	..5.;\8.....K
0440	70 bd 40 c8 e7 15 18 32 0d bb 86 0e d1 bc 7a 37	p.@....2.....z7
0450	a5 3f e5 ea c7 1c 81 d3 3d 68 34 25 50 59 c0 e9	.?.....=h4%PY..
0460	c1 a6 67 8d fe a6 9c 78 51 8e 36 93 cd 23 76 3d	..g....xQ.6..#v=
0470	31 da 83 30 7e bf 85 31 49 dd 8f c7 f2 a7 67 73	1..0~..1I.....gs
0480	0c f0 0f 7f 4a 6f dd 3c 55 44 a8 93 93 8e 68 a3	Jo.<UD....h.
0490	8e 94 54 92 14 51 45 00 14 51 53 2a 81 cd 00 45	..T..QE..QS*...E
04a0	83 49 56 2a 16 fb d4 00 da 3a f0 68 a2 80 18 ad	.IV*.....:h....
04b0	93 83 de 9f 40 51 d0 54 82 3f 5f f3 fa d0 01 e5	@Q.T.?_.....
04c0	ff 00 9f f2 68 09 8e 6a 5f 96 90 f1 c8 14 00 d5	h..j_.....
04d0	8c e7 20 d2 2a a1 6e 7f 8a a4 f3 52 21 bc f7 ae	.. *.n....R!...
04e0	73 52 d6 ad ec e3 3d b1 50 d8 1b 33 cd 04 4d b4	sR....=.P..3..M.
04f0	1e 95 91 35 e1 2c 76 35 67 19 8c c9 e7 7a 8c d3	...5.,v5g....z..
0500	47 df a8 e6 36 48 66 f9 25 63 ba a4 00 2f 34 a4	G...6Hf.%c.../4.
0510	64 62 9a 10 0e b5 89 43 e8 ef 9a 28 a0 08 cc 9e	db.....C...(...
0520	95 1d 48 63 f4 a8 e8 02 78 7a d5 9a ab 08 3b aa	..Hc....xz....;
0530	d5 00 14 51 45 00 57 a2 a6 2a 0d 51 7b a8 11 b6	...QE.W...*.Q{...
0540	6e c9 e7 3e d8 a0 09 ce 71 f2 d4 47 39 f9 a9 e1	n..>....q..G9...
0550	83 2e 63 e6 98 73 9f 9a 80 24 50 07 22 95 99 51	..c..s...\$P."..Q
0560	0b b1 c6 28 00 01 81 4b 2c 6e 30 b1 9e 5f 8e 99	...(...K,n0..._..
0570	c5 4c 80 65 cc 72 05 f4 18 ce 7b 57 3d 6d ac c1	.L.e.r....{W=m..
0580	35 d3 5a 2b 61 97 f5 ae a2 44 76 8b ca 76 dd 81	5.Z+a....Dv..v..
0590	8e 7d ab 9e 8b 40 58 ee 4d d2 ae 09 3d 6a 40 d6	.}...@X.M...=j@.

Frame 959: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 536840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 525]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 536840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871720461
[Next Sequence Number: 538280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe89e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ca 6c cd 44 24 93 79 8f c9 df 8e 55 95 b0 7a 73 .l.D\$.y....U..zs
0010 90 78 fa 60 d5 e9 51 4c 0b 18 e3 1d ea 2d 98 c5 .x.`...QL.....-..
0020 00 46 b3 39 1f 32 fe b4 f1 29 1c e3 f5 a8 80 c7 .F.9.2....).....
0030 5a 70 e4 f1 40 16 77 e1 70 28 07 00 11 50 f4 6d Zp..@.w.p(...P.m
0040 c7 a5 3c 13 90 c2 80 2c d1 81 d6 a0 27 27 34 a0 ..<.....'4.
0050 8c 6d 61 90 48 fa d0 03 d9 99 4f cb c1 c1 1e bd .ma.H.....0.....
0060 6a ab 11 80 8a 30 05 4c 91 97 93 e5 c0 2d d7 2c j....0.L.....-,
0070 14 71 f5 20 54 4c 8c 87 2c 30 05 00 47 81 51 ac .q. TL...,0..G.Q.
0080 10 23 34 81 00 76 cf cd 8e 46 6a 60 08 ca 1f bc .#4..v...Fj`....
0090 bd 70 38 e7 a7 ff 00 5e 93 eb 40 08 c0 1e 33 51 .p8....^..@...3Q
00a0 14 c5 59 f2 ff 00 cf f9 34 be 58 a0 0a 81 73 f4 ..Y.....4.X...s.
00b0 a9 40 3d 7f 3a 78 50 3f ad 3d 57 8a 00 8a 8a 98 .@=:xP?.=W.....
00c0 a0 a6 46 a6 41 9d a4 7d 71 40 0e 8c f1 8f 4a 7e ..F.A..}q@....J~
00d0 49 24 9e 33 d8 1c f1 4f 58 fb f4 a9 00 03 a5 00 I\$.3...OX.....
00e0 55 30 b4 8c a5 5b 1b 4d 56 bc de 62 d8 d5 66 65 U0...[.MV..b..fe
00f0 8a 56 06 42 d8 19 e0 1c 03 9a 47 1e 67 cc fc 01 .V.B.....G.g...
0100 d0 50 06 45 a5 94 50 9f 36 41 92 6a f4 9d 72 3a .P.E..P.6A.j..r:
0110 53 8c 65 86 ee 98 a9 38 2b 8e 94 01 54 30 0c 40 S.e....8+...T0.@
0120 e7 68 e7 da 97 39 e6 a4 62 54 61 78 cd 46 28 00 .h...9..bTax.F(.
0130 a9 97 1b 78 a6 88 ce 03 64 60 fe 78 e7 fc 29 f1 ...x....d`.x...).
0140 ae c7 59 46 1c 2b 10 c9 dc 8f ad 00 3b 06 a5 55 ..YF.+.....;..U
0150 c0 a8 62 89 a3 73 0a 81 b4 72 36 f4 c7 3c 7e 1f ..b..s....r6...<~.
0160 4a 90 70 18 50 04 94 52 0e 82 97 23 ad 00 42 73 J.p.P..R...#..Bs
0170 bb 8a ab f6 68 f7 99 32 77 1f 5a b2 cc 54 92 14 h...2w.Z..T..
0180 b7 d2 b3 20 bd 6b 99 1f 31 34 48 07 01 b0 5b 3f k..14H...[?
0190 51 c7 5f ca 80 27 5e 09 a8 5e ea 18 cf 3c 91 4e Q._..'^..^...<.N
01a0 23 9e 2a 93 c4 86 5c b7 1f 87 7e de 94 01 ad 1d #.*....\....~.....
01b0 c2 ca 37 54 85 b0 39 aa 10 ae df 9b b5 5b 61 bc ..7T..9.....[a.
01c0 6e a0 07 0d f9 1b 48 0a 7a 8c 73 9e dc d3 62 2c n.....H.z.s...b,
01d0 92 bb c9 92 19 46 39 e2 9e 63 c1 c0 39 a6 92 cb F9...c...9...
01e0 c1 e6 81 a2 ae a5 14 92 db 0d a2 b2 ad ad 8a ba
01f0 bb 0e 6b a9 96 65 6b 63 1b 0c 57 3f 13 b7 98 40 ..k..ekc..W?...@
0200 e9 41 49 97 36 e3 a0 a4 ab 50 ff 00 79 b9 a5 31 .AI.6....P..y..1

```
0210 80 cc cb dc e4 0f 4f 6a 68 6c ff d6 e3 ea 37 ed .....0jhl....7.
0220 52 54 72 76 af ce cf ac 1c b8 03 19 fc 29 cc c5 RTrv.....)..
0230 51 99 62 69 18 0c 80 a4 0f e6 40 a8 c1 dc 36 b2 Q.bi.....@...6.
0240 fe 35 2f 96 41 dd bf 9f f3 ef 40 0f ff 00 a6 75 .5/.A.....@....u
0250 1d 3c f1 c7 73 48 76 91 b3 fb a7 af ae 6a d2 01 .<..sHv.....j..
0260 b4 51 f4 a2 a0 02 8a 28 a0 02 a4 43 92 6a 3a 51 .Q.....(....C.j:Q
0270 de 80 26 1d 05 2d 46 a9 ea 2a 56 56 46 28 c3 03 ..&...-F...*VVF(..
0280 b1 f5 15 69 dc 04 a4 e4 7d e1 b7 d3 3d 71 4b 45 ...i.....}...=qKE
0290 4a 76 02 34 2c 09 50 bf 2f 50 c4 fc c7 3c f2 30 Jv.4,.P./P...<.0
02a0 00 03 a0 a9 28 a2 ac 02 97 24 f5 a4 a2 b3 00 a2 ....(.....$.
02b0 8a 28 01 8a f8 e6 91 9b 27 8e f4 a5 30 73 48 a8 .(.....'....0sH.
02c0 7a 1a 00 4f f6 54 7f 8d 48 91 f3 cf 7a 50 31 d2 z..0.T..H...zP1.
02d0 9d b8 13 bb 00 1e f8 fb bf 86 79 a0 08 d5 83 e5 .....y.....
02e0 93 95 07 19 f5 a6 b2 77 15 29 24 f5 a4 a0 99 11 .....w.)$.
02f0 95 3b 1a 30 7e f8 c1 e3 91 f4 3d 8f b8 a9 59 9d .;.0~.....=...Y.
0300 df 7b 9c f1 8f c0 52 51 41 22 9e b4 12 4f 5a 4a .{....RQA"...0ZJ
0310 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a5 03 82 4e 00 1d (...(...(...N..
0320 49 a0 0c 9c 53 43 2b a8 74 21 91 80 2a 47 42 0f I...SC+.t!...*GB.
0330 a5 00 2f 1d a8 a2 8a 0d 02 8a 93 cb ff 00 3f e4 ../......?.
0340 d1 e5 ff 00 9f f2 68 02 3a 28 a2 80 0a 28 a2 80 .....h:((...(..
0350 1a c3 22 a1 23 1c 55 8a 30 0f 5a 00 8b 23 d2 93 ..".#.U.0.Z.#..
0360 25 8f 15 2e d1 4d d8 a2 b4 01 98 3e b4 da 90 ec %....M.....>....
0370 14 df 97 34 00 8a 1f 3c 1a 7a fd d2 47 5a 8c 28 ...4...<.z..GZ.(
0380 07 8a 91 70 01 db cd 00 07 e7 fb bd a8 55 e7 9a ...p.....U..
0390 3e ef dd ef 52 56 60 14 51 45 00 14 51 46 45 00 >...RV`.QE..QFE.
03a0 14 51 45 68 01 45 14 50 01 4d 60 3b d3 a8 a0 cc .QEH.E.P.M`;....
03b0 8c 2a 9e 01 a7 6c 5a 75 14 01 5e 3f 33 cb 53 26 .*....lZu..^?3.S&
03c0 37 6d 1b c7 bd 14 ac 41 62 45 25 00 58 eb c8 a0 7m.....AbE%.X...
03d0 d3 23 54 45 2a 9d 09 2d f8 9e 4d 3c d0 57 28 a3 .#TE*...-...M<.W(.
03e0 1b b9 1c 53 46 70 3d 69 dc 67 93 c5 20 24 00 48 ...SFp=i.g.. $.H
03f0 e7 34 12 39 b6 9f fe b5 1c 60 0c 9e 1b 77 1d c6 .4.9.....`...w..
0400 31 8f eb f5 a0 70 7a e2 86 18 38 14 16 d5 c4 63 1....pz...8....c
0410 b9 0c 7f c2 d8 c8 23 3c 83 90 7f 0c 52 51 46 0d .....#<....RQF.
0420 03 18 ce 41 da a8 cc 70 4f ca 38 e3 d4 92 3a f6 ...A...p0.8....:
0430 ff 00 eb 53 f1 de 8c 91 41 ee 18 9e 9c 0c 64 67 ...S....A.....dg
0440 d4 fd 3b 50 01 45 14 50 01 52 00 ce 39 38 03 af .;P.E.P.R..98..
0450 ad 46 b9 68 c4 98 f9 49 2a 3e ab d7 f9 d1 da 80 .F.h...I*>.....
0460 26 c6 39 1f 95 1b 87 5a 0b 67 8a 36 e7 a7 27 d6 &.9....Z.g.6...'.
0470 83 30 0e 09 c5 3b 38 a6 ed 6f 5a 50 0e 3a d0 02 .0...;8..oZP:...
0480 9c 0e 1a 94 8c 0c 9a 39 19 0b 8c 7b d2 70 30 47 .....9...{.p0G
0490 eb d2 82 93 06 27 79 75 00 1e 3a 0c 74 aa fb 50 .....'yu...:t..P
04a0 92 ce 18 31 1f 79 7a a9 f5 1e be 9c d4 cc b8 8f ...1.yz.....
04b0 c9 83 76 59 98 96 c9 f9 81 e8 31 e8 3b 53 5c 63 ..vY.....1.;S\c
04c0 04 e7 b0 e9 eb 41 43 06 42 e2 43 83 8f e0 fc b3 .....AC.B.C.....
04d0 cf 7e 7d ea c6 6e 23 fd dc 9f 33 a0 d8 73 c6 38 .~}.n#...3...s.8
04e0 c7 35 18 0c 3a 1a 50 15 4e 13 98 c7 4c 0c 0f 73 .5...:P.N...L..s
04f0 f9 f7 fc 68 01 dc 76 39 a0 e4 fd d1 47 1d 86 29 ...h...v9....G..)
0500 4e 47 dd 34 19 89 b4 9a 55 07 01 b1 52 23 6d 1c NG.4....U...R#m.
0510 9e 6a 1d cc 06 f2 a7 ef 61 4e 78 e0 73 c7 e2 3b .j.....aNx.s...;
0520 d0 34 ec 58 5c 00 54 10 c0 13 83 ea 3e 9d a9 b8 .4.X\T.....>...
0530 3e b5 04 20 22 08 40 1f 22 81 c7 7a 99 0a e5 68 >.. ".@."..z...h
0540 2c 8e 39 16 58 56 78 5c 3a b0 c8 20 d5 8a 85 98 ,.9.XVx\:... ....
0550 b4 8c cc 4f 3d 41 eb fe 4d 4d 40 05 35 bc cf f9 ...0=A..MM@.5...
0560 66 47 42 79 fe 74 ea 91 91 d4 98 b1 96 39 1c 76 fGBy.t.....9.v
0570 a0 0a a4 b9 22 46 65 6d dc f0 bb 7a fb 54 d8 e3 ...."Fem...z.T..
0580 14 c9 02 6d f9 08 60 09 19 53 91 91 c1 fc 8d 31 ...m...`..S.....1
0590 48 57 67 19 f9 80 18 ec 31 40 12 9d fd 14 e3 34 HWg.....1@.....4
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 960 3.547176          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=538280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190607
Frame 960: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 538280, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 526]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 538280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871721901
[Next Sequence Number: 539720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x25f6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190607
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d2 9f 2e da 4d f8 52 7d 29 46 d0 f8 52 4f 03 39	M.R})F..R0.9
0010	18 e7 f3 3f d2 80 10 26 3a 51 b2 a4 a2 80 0c 0e	...?...&:Q.....
0020	94 c6 0f 91 b3 68 1d f2 b9 3f 87 3c 53 e8 a0 08	h...?.<S...
0030	3a f2 38 a3 af 03 8a 31 eb c5 1f 5a cc cc 4a 28	:.8....1...Z..J(
0040	a2 b4 00 a2 8a 28 00 a7 33 02 00 02 98 56 37 ca	(..3....V7.
0050	48 32 08 3c 83 82 3e 87 d6 96 80 0a 63 a6 f8 d8	H2.<...>.....c...
0060	96 28 54 6e 18 19 dc 41 1c 53 e8 a0 02 8a 28 a0	.(Tn...A.S....(.
0070	02 8a 28 a0 05 27 3d 38 02 92 8a 28 00 a2 8a 28	..(..'=8....(....(
0080	02 36 4e e2 99 b5 85 4f 45 00 41 86 a5 55 2c 38	.6N....0E.A..U,8
0090	38 3c 72 2a 6a 28 01 8e 46 48 5a 87 1e 95 3b 2f	8<r*j(..FHZ...;/
00a0	04 8a 62 ae 79 35 2d 1a 15 c3 61 88 23 3c 55 61	..b.y5-...a.#<Ua
00b0	0a ca 19 d8 e3 1e b5 77 ca de 0f 3f 4a aa ca 4b	w....?J..K
00c0	63 19 c5 51 99 c4 f8 83 42 b7 be 09 7b 6b fb bb	c..Q....B...{k..
00d0	ab 73 ba 39 63 e1 c3 7f 51 5e a1 f0 f7 e2 cb 4b	.s.9c...Q^.....K
00e0	22 78 57 c6 cc 23 9b 18 8a e7 a2 4a 7b 0f ad 61	"xW..#.....J{..a
00f0	22 97 93 91 c7 61 9f e5 5c f6 b7 a1 69 ba 9c 06	".....a..\\...i...
0100	2b 80 46 d3 95 60 7e eb 7a 8f 7a 21 51 c5 89 ab	+.F...`~.z.z!Q...
0110	9f 59 cf 64 ee 43 41 bb 63 2e 72 3d 2b 25 65 d5	.Y.d.CA.c.r=+%e.
0120	3c 25 1d c5 f6 80 55 f0 b9 78 9b 95 73 f8 57 cd	<%....U..x..s.W.
0130	fe 11 f8 89 ad f8 06 ea 2d 2b c4 92 fd bf 4b 27	-+....K'
0140	02 7c 1f 31 01 fe ff 00 b5 7d 47 e6 58 6a 36 11	.|.1.....}G.Xj6.
0150	ea 1a 63 09 20 91 47 cc a7 e5 f9 bb d7 7d 3a aa	..c. .G.....}:.
0160	46 72 8d 8e df c3 1e 3a d3 fc 47 a5 c5 25 d4 6b	Fr.....:..G..%.k
0170	6b 79 08 02 58 c8 c1 52 de 83 bd 75 f7 c9 6a ce	ky..X..R...u...j.
0180	86 38 c6 c9 90 09 57 23 bf 50 7d 8d 7c f3 a8 58	.8....W#.P}.|.X
0190	c9 24 f1 ea f6 c9 b2 ea d8 87 85 9b 85 38 e0 86	.\$.....8...
01a0	03 a8 f4 af 52 f0 cf 8d 74 ad 6f 3a 7e a4 52 d6	R...t.o:~.R.
01b0	ee 34 c1 8c 1e b9 ef ef 5a 92 99 d7 5b 69 9a 66	.4.....Z...[i.f
01c0	99 a7 ae 99 a4 91 14 49 23 6c 08 b8 5e 7d bb 55	I#l..^}.U
01d0	0d 46 e5 2c 34 29 ad de 42 4a 02 44 83 ef 7e 06	.F.,4)..BJ.D...~.
01e0	ba 43 62 d2 a0 96 3f 98 11 d8 f5 07 a1 ae 5b 57	.Cb...?.....[W
01f0	d2 ae a4 83 10 af 9a c1 b2 14 f2 09 1e de 94 16	.....
0200	73 9e 00 bf 9f c5 7a 31 d6 35 08 99 58 bb a4 59	s.....z1.5..X..Y
0210	5c 33 2a 31 01 98 7a 9c 66 bd 56 15 9e ce 48 64	\3*1...z.f.V...Hd
0220	1c 18 d7 91 8e a0 8e 6b 3e c0 29 b1 46 9a 2f 22	k>.).F./"
0230	5f e3 41 d0 1f eb 51 d8 5a 6a 96 be 74 da 8d eb	_.A...Q.Zj...t...
0240	5e f9 80 04 2c b8 da 06 7e a4 f5 a0 0d 8f 3e 49	^.....~.....>I
0250	65 3e 5e 7a 13 91 d3 f1 aa d7 53 24 73 23 4e e1	e>^z.....S\$s#N.
0260	77 f1 96 3d 31 50 c7 e6 16 54 24 a9 73 c9 07 9c	w...=1P...T\$.s...

```
0270 7b 71 5c 1f 8c f5 d9 74 bd 06 e2 e6 e2 27 bc 8a {q\....t....'..
0280 37 50 d1 c5 80 5c 6e 1c 03 8e 3d e8 03 d4 ad 44 7P...\n...=...D
0290 04 99 62 64 94 9f 90 b8 e4 f0 73 83 4f 9a d7 4b ..bd.....s.0..K
02a0 d4 1f cb bd 89 27 19 1b a3 6e 8c 47 3c 8a e4 7c .....'....n.G<..|
02b0 3d 7f 1e a1 6f 6f 3e 91 6e f0 c1 28 dd 89 46 d2 =...oo>.n...(.F.
02c0 bf ef 56 8c fa b5 84 7a ab 79 6c 7c fb 62 19 b2 ..V....z.yl|.b..
02d0 38 c6 3a 8f 55 a0 0e 9b cc 0f fb b8 46 d0 3f 21 8...U.....F.?!
02e0 52 c6 89 28 fb 3b 98 e4 87 05 59 47 cc 43 8e de R..(;...YG.C..
02f0 99 f6 35 02 24 17 1f f1 30 85 3e f8 24 7b 06 ea ..5.$...0.>.${..
0300 3f 3a 82 ca d2 da cc b8 89 48 33 b9 91 b2 c4 fc ?:...H3.....
0310 cd d7 af 4f c3 a5 02 66 4c 12 5c ed 3a 8d fb 02 ...0....fL.\.....
0320 b0 36 d2 91 02 a4 21 fe 20 bd 38 fc ea fb c8 d6 .6....!. .8.....
0330 e5 e1 2d f3 31 ca 90 a4 29 5f e1 3c fb 76 ac 4d ..-.1...)_<.v.M
0340 67 5b 8f 4e d7 2d ad f5 4d 87 ed 2e b1 6c 1d 0c g[.N.-..M....l..
0350 67 a8 38 eb f5 eb 5d 25 fb 2e 9f 23 c2 ae 7c af g.8...]%...#...|.
0360 bb b4 9d c0 2a f4 19 3e 83 f1 a0 9e 61 b1 12 42 .....*>....a..B
0370 e4 a9 43 f7 b3 c2 fe 35 2c 5f 6a 78 87 db 1c 48 ..C....5,_jx...H
0380 c1 d8 82 07 00 13 c0 fc 2a a1 84 ea 50 1b 78 9c .....*....P.x.
0390 44 b2 7c a5 8f 60 7f cf 23 f0 ad 0b 27 d5 2f 2c D.|...`...#...'./,
03a0 e3 97 57 4d 97 28 bb 1b 18 da e1 38 0c a0 74 cf ..WM.(.....8...t.
03b0 a5 02 2c 44 e9 bf 76 37 fb 67 03 f3 ff 00 eb 55 ..,D..v7.g....U
03c0 6d 33 52 83 55 81 ae 52 29 6d 3c 97 64 90 3f 0c m3R.U..R)m<.d.?.
03d0 ac 3a 60 63 0d 9a bc 90 b4 d7 0e 6d 93 25 b1 81 .: `c.....m.%..
03e0 fd d0 3b 8c f7 ac a9 34 8b c9 af ed 9d 6e 1e da ..;....4.....n..
03f0 28 1d a4 74 46 27 cc 38 e1 4f 6c 1f a6 05 00 4d (.tF'.8.0l....M
0400 1e 9f 67 67 71 3d f5 a5 e9 46 9a 30 84 5c 02 cc ..ggq=...F.0.\..
0410 a4 f3 90 17 a5 2c 53 4f 1d d4 76 52 4c f2 2e 48 .....S0..vRL..H
0420 69 11 7e 56 1d 79 0d d0 7d 6a a4 f7 b7 56 9a 84 i.~V.y...}j...V..
0430 c6 e6 03 f6 59 48 93 cc 4f 99 d1 be a7 f8 6b 5a ....YH..0.....kZ
0440 df 52 86 fa 15 b8 c0 91 24 e3 07 b8 e9 d6 80 2b .R.....$......+
0450 d8 bf da 6d bc f3 22 cc db dc 6f 5e 84 86 23 d0 ...m..."...o^..#.
0460 7e 43 14 e9 bc d9 22 22 3c 7c be f8 fc cd 41 61 ~C....'"<|....Aa
0470 61 a7 e9 16 e6 1b 20 11 59 8b 6d 1d 01 3d 70 3b a..... .Y.m...=p;
0480 54 c9 75 86 79 2f 66 6f 9c 70 a5 41 5c e3 9d a4 T.u.y/fo.p.A\...
0490 01 8f c4 93 40 0c 82 7d 41 96 57 bb 27 cd 18 0b ....@...}A.W.'...
04a0 10 5e c3 b6 49 f4 a5 7d 91 c6 64 da cc 51 37 95 .^..I...}.d..Q7.
04b0 ea c4 8e 48 1c d5 d7 48 ae 97 63 38 73 b9 48 d9 ...H...H..c8s.H.
04c0 d5 4a f4 fa fa 52 bc 17 70 f9 97 2e 0e d1 26 31 .J...R..p.....&1
04d0 d3 0c 7a 83 8e 94 1a 1c f5 c4 37 1f d9 4b a9 69 ..z.....7..K.i
04e0 36 9e 55 cc ca 5b cb 6f bc 09 f5 e0 7a f3 91 59 6.U...[.o....z..Y
04f0 ba 67 83 34 7b 7b c8 ae 35 7d f7 17 9b 0b 19 1c .g.4{{...5}.....
0500 b1 2a 07 6e a4 7f 2a eb 4c de 2a ba d6 de de da *.n...*.L.*.....
0510 28 96 c6 15 52 5d 82 ee 2c 7a 8c 92 4e 31 ec 2a (...R)...,z..N1.*
0520 13 1d fc 9a ec 97 a1 63 fb 0a a0 1b 90 1c 97 ed .....C.....
0530 86 27 1d 7a e2 b4 33 34 66 9e ce 08 a3 d3 a6 d8 .'.z..34f.....
0540 a8 ed 98 a3 c8 04 1e e7 1c f6 a8 ed f5 0d 32 ea .....2.
0550 e5 f4 fb 29 62 92 e2 10 bb e2 18 05 47 63 8f a5 ...b.....Gc..
0560 54 36 f1 6a 8f 6f 7b aa 5b aa cf 01 3f 2a be 76 T6.j.o{.[...?*.v
0570 8f 63 e9 8a ad aa e8 3f 62 b6 b9 f1 1e 94 22 86 .c.....?b.....".
0580 e6 42 a6 69 71 bb 28 bd 00 cf 19 c5 66 68 6a de .B.iq.(.....fhj.
0590 e8 f0 4f 3c 57 6f e6 01 09 dd b5 48 01 8f fb 43 ..0<Wo.....H...C
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 961 3.547196          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=539720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190608
Frame 961: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 539720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 527]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

```
Sequence Number: 539720      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871723341
[Next Sequence Number: 541160      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2bba [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190608
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  9c d5 5b 7b 83 2e e9 47 cd f3 6d 27 b7 eb 8a c2  ..[ {...G...m'....
0010  f0 59 d4 ae 4c f7 d6 7a 9f db 6c a5 76 f2 cb 2f  .Y...L...z...l.v../
0020  cf 09 1f c0 7a 56 a8 be 58 2f 25 85 d3 ca 93 78  ....zV...X/%....x
0030  20 0c e0 e6 80 33 2e 2e bc 63 71 34 a9 65 6c 90  ....3...cq4.e\
0040  ac 0d 8c 49 83 e6 21 e3 3c 64 0e 84 81 90 47 19  ...I...!.<d....G.
0050  ae 91 cd b4 50 fd 96 4c 0d ca 03 9e 00 1e b5 63  ....P..L.....c
0060  c4 77 f2 69 1a 4b ea eb 08 91 62 65 56 f9 b1 82  .w.i.K....beV...
0070  c4 0f e5 9a a7 e7 f9 bb a4 dc bb 59 55 97 6f dd  ....YU.o.
0080  65 35 a1 3c a5 5b 7b 08 74 0b 3b 85 b3 47 b9 9d  e5.<.[{.t.;..G..
0090  9d 5d 51 58 ee 2a df dd 24 e0 e2 a7 6b 8b 4b 74  .]QX.*...$.k.Kt
00a0  02 e1 3c ad ca 4f 96 7e f0 c7 5c 8e 3a d3 96 2b  ..<...0...~...\:..+
00b0  98 9f cc fd da 5b 2e 59 42 70 d1 e3 b0 ee 4d 55  ....[.YBp....MU
00c0  5b 54 58 bc a6 7f 31 a6 ce f6 70 0b 38 6e 80 9e  [TX...1...p.8n..
00d0  38 a0 39 49 35 0d 4e d2 1b 47 b9 b7 d9 24 00 6e  8.9I5.N...G...$.n
00e0  0a b8 25 b1 d6 9b 06 a1 67 7b a3 2e bb 73 27 d9  ..%.....g{...s'.
00f0  20 5c 6e 69 c6 d0 03 76 c8 1d cd 4f 64 96 30 40  \ni...v...0d.0@
0100  d6 9a 74 6b 1c 71 0f 2f 1b 77 80 57 eb 9c 9a 70  ..tk.q./.w.W...p
0110  49 ae 65 99 f5 3d 2e 23 6e d8 51 2c cc 76 c8 a3  I.e...=#n.Q,..v..
0120  92 42 80 7e e9 1d f1 40 ac 67 cb a2 6a 17 da d5  .B~...@.g..j...
0130  be a7 0d f4 91 42 98 12 43 10 e2 7c 8e 01 63 c8  ....B..C...|.c.
0140  c7 6c 0c 56 fb 5a d9 35 c3 79 08 d1 ba 1d 9e 63  .l.V.Z.5.y.....c
0150  8c 72 7d 3d 40 ac 0f 10 f8 a3 4e f0 cc 70 5c ea  .r}=@.....N..p\
0160  92 34 51 38 2c 92 42 7e 4c 81 c2 9f 63 f5 ab d7  .4Q8,.B~L...c...
0170  3a dc 77 90 43 1a ce 4b 5d c7 e6 40 c1 41 18 ef  :.w.C..K]...@.A..
0180  b8 e4 1c fd 28 0b 2e e6 07 88 74 e8 ed f5 a8 35  ....(.....t....5
0190  2b 89 a6 77 b5 5f 92 08 c9 f2 e4 93 b0 6e 9c 66  +..w._.....n.f
01a0  b4 ef 6c a6 b9 89 65 5d 89 22 93 23 2b 0c 90 71  ..l...e].".#+..q
01b0  d1 4f 6f 7a 92 da c2 f6 14 61 04 86 59 58 82 4b  .0oz.....a..YX.K
01c0  0d d9 5c f3 c9 3c 10 7a 55 c6 64 cc a8 c4 07 4e  ..\...<.zU.d....N
01d0  83 27 27 1d c6 7d 7b d0 59 51 ae 62 f1 47 86 d6  .'...'...}{.YQ.b.G..
01e0  db 54 47 b2 58 d1 40 2c f8 f9 fa 1c e3 a0 35 0d  .TG.X.@,.....5.
01f0  bf 86 ac 12 ca 0d 36 da f1 de d8 b7 cc aa e5 c9  ....6.....
0200  6e e5 33 d8 55 9b 0b 99 52 e5 6d d9 c6 65 05 71  n.3.U...R.m...e.q
0210  b7 77 1d 7b f4 ac 5d 46 da cb c6 f3 45 6f e6 cd  .w.{...}F....Eo..
0220  63 26 9e 59 0f 1f 39 03 9c 8c 63 83 41 2d 1a 33  c&.Y...9...c.A-3
0230  e9 71 43 6a 7e c1 70 a1 95 89 26 42 73 20 3d 09  .qCj~.p...&Bs =.
0240  27 93 81 d2 b8 5d 7b c1 69 e3 7b c1 71 1e a4 61  '....]{.i.{.q..a
0250  30 a8 46 16 ac c8 1c 0f 71 df d6 bd 0b 4c ba b6  0.F.....q....L..
0260  d7 ad 9f 51 b1 94 ce 81 42 99 36 65 b8 ea 48 1f  ...Q....B.6e..H.
0270  a5 53 d0 f4 b9 6d a7 9a 46 8c c5 6e 58 93 1c 80  .S...m..F..nX...
0280  ab 86 f5 53 d8 1a 09 34 ef 34 a3 04 56 b6 cb 7b  ...S...4.4..V...{
0290  2c 3b 22 06 56 0b bd 99 40 18 05 8f 00 71 90 78  ,;"V...@....q.x
02a0  27 3d eb 9d d4 bc 33 e2 4b cf 10 db 5d c5 7d 1f  '=....3.K...].}.
02b0  f6 5c 51 b0 96 06 25 89 91 ba 1c 9c 64 0e 7a ed  .\Q...%.....d.z.
02c0  38 fc 82 f8 ca 2b 0b 94 b2 d3 9a e9 2d c2 5c 2b  8.....+.....-.\+
```

```
02d0 b1 2e 41 2a 06 0e 71 c1 03 f9 d7 66 21 dd a7 c5 ..A*..q....f!...
02e0 27 df 46 1b d5 d7 e6 e9 d3 fd ea 00 cf fe d1 f0 '.F.....
02f0 f6 94 82 ce fa 74 86 e5 58 05 2e db 47 ae 0f a1 .....t..X...G...
0300 38 ef 5d 0b 6a 5a 5e 93 68 5b 52 91 4d b3 90 5b 8.]jZ^.h[R.M.[
0310 71 05 3d 8e 7a 60 fb d7 27 aa 45 e1 e7 3f da 3e q.=.z`...'E...?>
0320 24 82 25 10 91 b9 e5 1f 77 3c 60 7a 75 ef 4e 79 $.%.....w<`zu.Ny
0330 b4 9b bb 68 ed ed e0 12 db 8c 15 84 00 54 e7 a1 ...h.....T..
0340 c7 4e f4 00 ed 36 2b a4 d5 6e ae a7 bb 8e ea 2d .N...6+..n.....-
0350 46 43 25 aa 43 f2 f9 71 83 f7 58 1c 00 40 fc ea FC%.C..q..X..@..
0360 2d 4e f2 6b 89 e6 d2 2c e0 59 01 0a 92 31 e8 a5 -N.k...,Y...1..
0370 bb 80 71 c9 ad 31 04 72 20 60 90 79 b2 15 c8 3f ..q..1.r`.y...?
0380 2a 86 e9 8c 9c 74 ed 8e b5 4b 50 b9 bc d2 f4 f5 *....t...KP....
0390 ba 9e 33 3b 99 0c 67 ca ea 5f fd 90 71 93 9a 0d ..3;..g..._.q...
03a0 0d 7b 65 86 de 04 b6 88 7c a8 30 33 52 dc 47 3b .{e.....|.03R.G;
03b0 a0 8e 33 8d c0 8e 9e bd ff 00 0a cb 96 1d 63 54 ..3.....cT
03c0 d1 17 ec 22 3d 32 e2 54 68 dd 09 f3 40 cf 41 91 ..."=2.Th...@.A.
03d0 8e 48 c7 7e b5 0d e6 9d af de 3c 08 d7 e0 14 da .H.~.....<.....
03e0 0e d0 04 8a 3f 8b 38 e0 d0 66 22 f8 7f 42 fe d2 ....?.8..f"...B..
03f0 fe d3 44 2d 3a 2e d1 36 ef bc 47 de c0 e8 00 39 ..D-:..6..G...9
0400 ad a1 0b 89 95 62 e8 c4 ab 0e dc f7 ce 33 c7 26 .....b.....3.&
0410 99 14 51 d9 b4 86 59 1a 43 1a ef 88 39 cb 48 4f ..Q...Y.C...9.H0
0420 62 40 c6 71 93 5c be 95 68 91 f8 c6 e6 e6 e2 69 b@.q.\..h.....i
0430 0a cb 6e 00 83 76 58 1e b9 db d4 77 a0 0d d3 34 ..n..vX....w...4
0440 01 56 e2 29 bc cd a4 60 c6 72 a4 fa 55 2f 18 5b .V.)...`.r..U/. [
0450 6a fa af 84 ae 92 c4 3d c1 da 0f 97 13 6d 67 00 j.....=.....mg.
0460 fc cb 9a 75 ae 8f a6 e9 91 b5 f5 98 f3 72 d9 21 ...u.....r.!
0470 1b e5 f9 ba f1 ed 5a b7 51 cd 2e 9e 6c e3 91 a2 .....Z.Q...l...
0480 0e 01 ca f5 19 3c d0 04 7e 1e ba 9a f7 c2 f0 dc .....<..~.....
0490 de 5a 98 e4 09 fb d8 3f 89 09 1c 83 f4 ad 09 74 .Z.....?.....t
04a0 c8 1a 58 ef a2 fd cc a4 ed dd df f1 02 b1 b4 bd ..X.....
04b0 1e 5b 7d 42 e7 50 f3 9c a4 d1 fc cb fc 20 8e 87 .[]B.P.....
04c0 eb 5c de 8a d7 fa 65 bc 53 e9 d7 f3 6a b3 35 c1 .\....e.S...j.5.
04d0 6d c4 6c d8 a4 7b f0 42 d0 06 86 bb a5 78 2e f6 m.l..{.B....x..
04e0 29 b4 2f 11 b9 f3 e5 3b 98 c4 cc e1 15 7a 93 d8 )./.....;.....z..
04f0 66 ab 5b 78 3f c1 d6 b1 37 8c 3c 37 02 5b cd 69 f.[x?...7.<7.[.i
0500 11 60 51 8b 07 54 fe 03 e9 be ba 68 d9 e3 12 24 .`Q..T.....h...$
0510 c0 28 60 01 27 af d0 fd 2a 84 96 b0 a3 5f 69 f6 .(`.'....*...._i.
0520 70 bc 6d 79 10 c4 aa 70 8b 8e ff 00 8d 00 61 cb p.my...p.....a.
0530 6d a9 6b 36 90 78 af c3 88 6c ee 2e 42 12 93 8c m.k6.x...l..B...
0540 b2 47 dd 3f fa f5 da 5f 0f b1 ba 5e 47 1a 4b 2c .G.?...._....^G.K,
0550 8e aa 77 8c 80 a0 7a 77 aa f0 6a 69 6f a7 bc 8f ..w...zw..jio...
0560 1b 67 3b 31 d0 9f c7 eb 4d 5b a9 65 90 5c aa 39 .g;1....M[.e.\.9
0570 64 00 e0 2e 57 a7 19 f6 c7 7a 00 22 ba 8a 75 f3 d...W....z..."..u.
0580 21 64 75 04 1c c6 06 d1 8f 4c 76 a2 db c3 7a 1c !du.....Lv...z.
0590 fe 25 93 c4 90 4a df da 0d 08 89 89 62 d1 98 c6 .%...J.....b...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 962 3.547197          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=541160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190608
Frame 962: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 541160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 528]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 541160      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871724781
[Next Sequence Number: 542600      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf47e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190608
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	33 b4 74 1d 2a 7b 25 b8 85 5e d2 c1 16 06 55 c0	3.t.*{%...^....U.
0010	8c e0 0c 74 23 1e b5 ca db 6a 1a c7 8a 62 bb b2	...t#....j...b..
0020	bc d3 d6 d2 c5 99 e0 8f 2d fb c2 9c ab 31 c7 20	-....1.
0030	64 50 06 8c 5a 80 f1 26 b3 a8 78 66 6b 7f 26 d2	dP..Z..&...xfk.&
0040	32 23 df 9e 19 5c 06 e3 dc 02 0d 78 16 b5 a2 4b	2#...\\.....x...K
0050	e1 9d 62 5d 1e 73 90 0e d8 dc 82 a1 f8 27 8c 8f	..b].s.....'..
0060	41 9a fa 17 48 b5 b5 d2 1a df 4c b2 3e 6e c5 2b	A...H.....L.>n.+
0070	f3 be 5b 68 1e f9 38 1c 0f 6a cd f8 85 a3 4d ad	..[h..8..j....M.
0080	69 f1 5f d8 27 98 f6 ea 49 90 7f 11 1e 94 d3 13	i._.'....I.....
0090	47 cf e1 95 d3 81 8c 1f e5 49 a2 5e 43 a2 f8 81	G.....I.^C...
00a0	35 29 f3 e4 30 2b 2e 3b 03 df df ad 31 5c 86 22	5)..0+.;....1\".
00b0	91 91 65 89 d5 b0 77 fc 84 7b 1f e9 eb 56 4a 67	..e...w...{...VJg
00c0	d1 f7 56 fa d4 49 03 f8 71 a3 da 42 90 b2 ee db	..V..I..q..B....
00d0	b7 fd 9c 56 9f 90 46 e8 67 31 b9 74 3b 90 9e b5	...V..F.g1.t;...
00e0	f3 af c2 33 aa 68 76 b7 3a 14 33 99 cc 2f e7 0f	...3.hv...:3.../..
00f0	39 8b 12 84 f4 00 f6 00 7e 67 de be 81 4d 5d 92	9.....~g...M].
0100	d6 28 6e d3 32 4c ac c8 e3 80 db 4f 23 f0 15 0d	.(n.2L.....0#...
0110	16 55 d2 b5 f9 75 db 69 63 08 91 b5 9e d8 cc 60	.U...u.ic.....`
0120	61 8e 38 cb 63 a9 15 62 e3 c4 3a 34 57 83 45 bb	a.8.c..b...:4W.E.
0130	78 9e 46 91 00 32 02 59 5f aa ed 3e 87 fb dd ab	x.F..2.Y_...>....
0140	90 d5 b5 fb 6f 0a 44 d3 8b 67 97 ed 6e 18 6d 4c	o.D..g..n.mL
0150	ee 3e b9 f4 e6 a4 d1 b1 61 ad ca 35 98 56 19 e6	.>.....a..5.V..
0160	2a 63 2c 79 00 f4 fa 13 9e 05 20 3a ab 42 ba a8	*c,y..... :B..
0170	9e 39 ad 44 fe 44 9f 34 77 03 00 91 fc 43 ae 3a	.9.D.D.4w....C.:
0180	d7 29 a0 78 1f fe 11 dd 7e 7f 10 cb 7f 71 73 14	.)x....~....qs.
0190	c3 11 5b c8 d8 82 18 ff 00 88 01 c6 2b aa d5 b4	..[.....+...
01a0	1d 66 e9 8d ed 85 f1 84 39 19 91 17 b7 61 8e 33	.f.....9....a.3
01b0	9a c7 8f 50 d6 82 8d 2a 60 6e e5 54 3b e5 c6 76	...P...*`n.T;..v
01c0	83 d8 8e 73 d2 80 26 6d 5e f6 da d6 e7 52 8e 56	...s...&m^....R.V
01d0	6b 49 b1 84 87 1b 8b 29 e4 05 ec 05 52 d3 bc 39	kI.....)....R..9
01e0	69 35 ec be 29 80 38 b8 98 6d 50 f9 c6 c3 d7 8e	i5..).8...mP.....
01f0	99 f7 ad 5b 40 e6 e6 43 f6 55 b6 65 c6 00 18 c9	...[@..C.U.e....
0200	3c fe 67 bd 47 6b ac dc cf 7e 74 d9 23 52 63 e1	<.g.Gk...~t.#Rc.
0210	f6 b6 06 07 3d 3d 68 02 fe 9d 65 7c 85 22 b9 29	==h...e|.\".)
0220	34 2d b9 a4 cf 05 08 e4 63 d8 f7 ac 4b cd 72 0b	4-.....c...K.r.
0230	58 d8 dc 95 02 38 d7 36 f1 f3 2e 7d b1 d6 ba 9b	X....8.6....}....
0240	a7 65 57 fb 31 1e 60 8f e5 07 a0 3d 6b 97 f0 f1	.eW.1.`....=k...
0250	8e 58 13 5a d5 60 8e 1b e8 c9 2d e5 90 cb c1 e5	.X.Z.`....-.....
0260	bf 11 d0 50 06 a5 b5 ed ee a7 14 37 05 1a 14 78	...P.....7...x
0270	f7 f9 72 70 e0 b7 20 11 db 15 7a 2b 6d 56 1c 36	..rp.. ...z+mV.6
0280	a5 22 48 9f 77 64 29 b7 9e b9 c9 35 97 6d 7f a4	."H.wd)....5.m..
0290	df 6a 66 1b 0b 86 66 87 2a 63 70 41 20 f4 3c f6	.jf...f.*cpA .<.
02a0	1d 3d ea 95 87 88 6f 35 0b cd 47 c3 96 b6 a6 38	.=.....o5..G....8
02b0	b4 f8 94 47 34 ed 94 91 9c 9c 28 e7 3b 47 1c fe	...G4.....(;G..
02c0	18 a7 66 05 cd 6b 4c be 86 f1 75 0b 68 05 c2 dc	..f...kL....u.h...
02d0	92 65 0c f8 1b f8 c7 07 8e 07 15 94 b7 f6 de 1e	.e.....
02e0	b3 6d 3e 7d 4d ad 6e 67 2b e5 2b ed 72 87 23 21	.m>}M.ng+..r.#!
02f0	07 43 9e 95 7a d1 75 fb 9f 2a df 54 6c ca 0e e6	.C..z.u...*.Tl...
0300	da 76 85 e7 80 07 b6 2b 5e d3 c3 5a 52 db 1b 5f	.v.....+^..ZR.._
0310	24 bc 86 53 31 de 77 95 c6 7f 9f 5a 2c c0 b8 f3	\$.S1.w....Z,...
0320	5f cf 79 18 7b ad b0 9c 17 42 a3 71 18 e8 4f bd	_.y.{....B.q..0.

```
0330 61 45 e1 bd 33 4a d3 75 4b 1d 20 6e fb 7b 79 ed aE..3J.uK. n.{y.
0340 ce 70 e0 7c a0 76 02 ba 39 64 4b a4 96 dd 5d 83 .p.|.v...9dK...].
0350 ed 29 81 c1 c6 71 91 f4 ae 26 e7 c3 91 e8 d6 52 .)....q...&.....R
0360 5b ac ad b2 48 fc a6 2c dd 00 3d cb 63 04 d2 02 [...H.,...=.c...
0370 ef 86 ae ef 75 ad 0e 49 21 72 ad bc c6 49 1c 02 ....u..I!r...I..
0380 bd c7 d3 3c 7e b4 ba 17 87 bc 4f a6 eb 33 dc 5f ...<~.....0...3._
0390 6a 0b 7b 03 b6 62 8b 66 19 0b 12 49 3e 98 e9 df j.{..b.f...I>...
03a0 35 37 87 75 4b 40 89 a5 c5 27 99 33 12 15 06 49 57.uK@...'.3...I
03b0 e9 9f 4e 2b a1 d4 6e ee 8d 8c 88 ab b9 d0 12 b9 ..N+..n.....
03c0 c8 20 80 78 e0 f4 eb c5 00 79 f3 5d fc 48 b8 bf . .x.....y.].H..
03d0 b8 27 4e b7 6b 68 a5 c6 c6 90 87 74 e7 a7 e6 3a .'N.kh.....t....
03e0 d6 bd d5 dc 07 54 b3 b7 d5 8a 46 d7 2b fb a5 05 .....T.....F.+...
03f0 4c c8 dc e5 49 1d 31 fc aa 1d 07 5a d7 ef 19 a1 L...I.1....Z....
0400 d5 e1 fb 3d d2 10 1c 9c 2c 64 1c 60 a9 ef 4e 4f ...=.....,d.`..NO
0410 0b e8 5a 44 f7 ba 9e 81 22 5b 5d de 3e 5e 52 7c ..ZD....."[].>^R|
0420 cf 9d 4e 70 03 64 0f c2 80 34 da cf 49 f0 f3 a6 ..Np.d...4..I...
0430 8f 6c 0a b5 ec bb 86 4e 72 e0 16 24 fd 07 eb 51 .l.....Nr...$.Q
0440 5f 8d 42 1b 79 b5 1b 18 62 9e ea 38 ca 42 8c 36 _B.y...b...8.B.6
0450 03 83 fc 4d 57 ee 00 fb 25 bc 73 48 b2 ce eb b8 ...MW...%.sH....
0460 37 1b c1 1d 78 ed 9c d3 13 4c 87 50 54 9d a7 75 7...x....L.PT..u
0470 f2 5b 2d 18 38 0f 91 8c 1f 61 8a 00 4f b7 6a af .[-.8....a...0.j.
0480 63 66 f7 d0 46 d7 a4 fe fc c4 71 b1 54 61 17 1d cf..F.....q.Ta..
0490 c1 f5 35 4b 58 d1 f5 9f 14 d9 c0 d6 ba 84 ba 74 ..5KX.....t
04a0 b6 d3 6d 61 22 06 de 8b ce 17 a6 7e b5 d6 cb 14 ..ma".....~....
04b0 52 bc 91 41 1e 08 01 59 d4 01 cf 60 0f 73 8a c1 R..A...Y...`s...
04c0 d4 34 cb 5b ab d5 bb 7b b7 06 dd 41 21 5b 24 47 .4.[...{...A![$G
04d0 fe e8 e3 07 d4 50 05 ab 7f 0d e9 70 bc 9a 8d d9 .....P.....p....
04e0 f3 ae 26 da 43 e7 8c 81 8e 87 a7 15 e7 77 be 30 ..&.C.....w.0
04f0 f0 7f 87 7c 4b 1f c3 bf 0c 58 30 9e f9 3c d9 18 ...|K....X0...<..
0500 46 4c 59 6c fd e6 3c 75 af 40 d1 ed f5 2d 4a 6b FLYl..<u.@...-Jk
0510 98 2e 22 55 b2 3b 4c 38 63 f3 29 1d c7 51 f5 f7 .."U.;L8c.)..Q..
0520 aa 56 3e 14 8e ce f2 e1 e7 9d e5 85 86 13 7f f0 .V>.....
0530 12 4e 06 7b 8c ff 00 2a 00 7e a1 71 e2 18 6c ad .N.{...*.~.q..l.
0540 ee 34 69 54 40 06 1d 4f 2d fe ed 61 f8 0f 46 d5 .4iT@..0--a..F.
0550 b4 e1 36 a3 a8 4f 2c 8d 72 4a 2d ab 0c 24 01 49 ..6..0,,rJ--$.I
0560 e0 75 27 39 ce 6b 36 e7 5f d5 be 1e f9 f3 eb 5f .u'9.k6....._
0570 e9 42 f2 4d b6 d0 c6 bf 33 1c 9e 87 9c 1e f8 e4 .B.M....3.....
0580 f3 5d 55 ef 89 f4 cd 02 28 ee f5 69 45 bc 32 e0 .]U.....(..iE.2.
0590 87 73 8c 16 ed fe 7d 28 03 42 e2 fb fb 2d 59 35 .s.....}{.B...-Y5
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 963 3.547197          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=542600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190608
Frame 963: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 542600, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 529]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 542600      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871726221
  [Next Sequence Number: 544040      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x3c3e [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
```


Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190608

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	55 71 6e e7 6e e0 d9 03 90 71 81 d3 1e b5 42 29	Uqn.n....q....B)
0010	74 dd 6a d6 e2 e0 6a 52 dc db fc d0 88 1b 31 c6	t.j....jR.....1.
0020	53 b1 18 c7 20 7f 15 68 dc 4d 67 70 ed a6 ea 21	S... ..h.Mgp...!
0030	5e 3b 8e 14 31 18 63 c6 3d fa 55 4b 0d 2b 46 93	^;..1.c.=.UK.+F.
0040	4e 91 6c a4 cd be 0a 88 ff 00 85 0e 4e 71 59 81	N.l.....NqY.
0050	72 c2 ce 1d 36 d8 45 a5 2c f7 10 24 65 23 55 19	r...6.E,...\$e#U.
0060	31 6d 03 e6 c1 24 12 7a 66 b1 23 b6 f1 ae a5 e2	1m...\$.zf.#.....
0070	68 ae 62 ff 00 89 76 8f 1e 1b 27 6b 4b 2b 0f e1	h.b...v....'kK+..
0080	20 13 b3 bd 4d 71 2f 87 b4 83 1c ba 85 c9 84 81	...Mq/.....
0090	e5 c7 82 41 20 0e 84 0e de fc d3 f5 bd 3f 5d f1	...A?].
00a0	5e 8c 23 f0 9d ff 00 d8 5f 72 96 b8 29 b8 83 9e	^.#....._r...).
00b0	ca 40 07 23 80 6b 40 34 6f 65 f1 05 9c 86 e6 d1	.@.#.k@4oe.....
00c0	63 01 dc 6d 49 79 20 37 00 7c a7 83 f5 ae 17 e2	c..mIy 7.|.....
00d0	f5 b3 1d 0f ec 37 51 0b b9 9a 64 58 37 47 91 bf	7Q...dX7G..
00e0	b9 0a 08 24 0e 7b d7 68 6d e5 96 21 0e a5 31 95	...\$.{.hm...!..1.
00f0	a1 18 69 76 00 ce cb c0 27 1c 75 a8 2e 3c 31 a6	..iv....'.u..<1.
0100	5b eb d3 78 be 39 da e2 f9 80 8d 6d 9a 42 51 58	[.x.9.....m.BQX
0110	63 ee 0e 78 f5 60 78 cd 00 58 8e 4d 32 2b 3c 6a	c..x.`x..X.M2+<j
0120	1b 25 96 13 e5 b1 71 fc 58 e8 33 49 a9 e9 d7 b7	.%....q.X.3I....
0130	b7 b6 b7 16 57 6b 02 83 be 68 8a 12 d2 0c 70 33	Wk...h....p3
0140	d8 56 55 ef 87 ae 6e 2e 24 f1 07 89 e6 2f 69 00	.VU...n.\$..../i.
0150	59 16 d9 07 11 e4 72 4e 3a 9a d7 d2 35 4b 3d 76	Y.....rN:...5K=v
0160	f2 2d 2f 4e 92 e6 16 40 92 b4 ce bb 57 cb 3d 17	.-/N...@....W.=.
0170	75 00 5e bd 9d 6d 5a 1b 51 2a ab c8 0b 6d 19 c2	u.^..mZ.Q*...m..
0180	a8 e7 3f e7 b5 56 ba fe d8 6d 50 59 db 42 ad 6a	..?...V...mPY.B.j
0190	36 b7 da 0b 65 a4 27 ae 14 70 39 f5 ed 58 7a 32	6...e.'...p9..Xz2
01a0	6b ff 00 63 be b1 d6 b0 55 ee 58 8f e2 f9 0f 23	k..c....U.X....#
01b0	1d c8 f6 3d ab a8 b7 97 52 b7 b1 36 d0 dc ac d2	...=....R..6....
01c0	04 c0 65 50 80 28 ed b7 e9 df d2 b3 b0 19 97 da	..eP.(.....
01d0	5f 88 35 38 66 b7 f9 18 05 21 23 e0 32 9c 70 49	_.58f....!#.2.pI
01e0	ce 48 cf 5c 0e f5 99 a2 d9 df f8 53 c1 0a de 27	.H.\.....S...'
01f0	11 7d b2 03 99 e6 43 f7 b0 70 09 63 92 49 c7 bd	.}....C..p.c.I..
0200	6c d8 5e 6a de 44 d7 77 ca 86 55 ce 51 09 5d 9c	l.^j.D.w..U.Q.].
0210	e0 06 c8 e0 9e bc 66 9f a7 6a 57 5a f2 96 9e cb	f..jWZ....
0220	ec e9 6e c7 e6 b8 c3 02 4f 52 00 ea 7b 0c 9e 29	..n.....OR..{..)
0230	df 40 29 eb 1a c2 0b 2b 64 d3 a1 6b 8f b7 10 a8	.@)....+d..k....
0240	e8 40 5d a7 1b 89 39 04 00 3d b2 7b 7a 8c af 15	.@]...9...=. {z...
0250	6a 3a de 89 a3 5c dc 69 f9 81 96 dd 16 34 8c 07	j:...\.i.....4..
0260	60 8a 71 f3 7d 79 e9 db f3 ad 19 b4 6f b3 6b f3	`q.}y.....o.k.
0270	78 9e d8 cf 7d 2c b1 ac 71 5b b6 0c 71 6d 38 f9	x...},...q[...qm8.
0280	47 50 4e 7a e0 fb d7 53 13 ea 7a 8c 50 36 a1 6a	GPNz...S..z.P6.j
0290	23 92 42 51 10 77 61 9c ae e1 ce 46 3a 77 e7 19	#.BQ.wa....F:w..
02a0	c5 20 32 2c 6e 6f e3 d1 63 fe db 31 c7 3b a8 2f	. 2,no..c..1.;./
02b0	8e 9c 74 fc 79 e7 1c 57 31 15 ba 78 67 51 6b 4b	..t.y..W1..xgQkK
02c0	ab 8b 8b a7 bc f9 c3 10 cc 91 a9 e8 0b 64 aa 92	d..
02d0	3a 8c e7 a6 71 d2 bb 0d 4a ef 4d b1 54 33 47 b4	:...q...J.M.T3G.
02e0	be e5 49 00 ce 36 e3 76 47 a0 f5 e8 3a d5 c5 b7	..I..6.vG....:...
02f0	49 01 b5 92 6d f0 05 dd 27 3e 58 05 79 38 27 db	I...m... '>X.y8'.
0300	db 03 1f 4a 69 01 c3 ea 67 c1 0b 8f 10 6b d1 24	...Ji...g....k.\$
0310	a6 17 c1 76 04 b0 6e a7 19 19 6c 7d 2b 51 7c 51	...v..n...l}+Q|Q
0320	a4 5e 5b bb 79 0d 25 b3 80 d2 2b 0c 7c a3 91 c0	.^[.y.%....+.|...
0330	c9 e7 eb 5c b5 84 77 93 eb 13 6b 31 5f ad ee 8d	...\..w...k1_...
0340	00 6f 2d 4a 02 ea 3d f1 9e 9f 8d 74 af 75 a1 6a	.o-J..=....t.u.j
0350	d6 47 53 b5 0a 20 8f 04 02 36 e0 bf 03 83 82 73	.GS... ..6.....s
0360	56 06 2a f8 12 cb c2 92 8b cd 03 4d 4b 99 ee a7	V.*.....MK...
0370	24 bd c3 92 d0 a8 ea 54 0e 30 07 4e 49 04 e7 1d	\$......T.0.NI...
0380	ab a9 7d 38 4d 14 d6 76 84 c6 ae 43 39 c7 5c 7a	..}8M..v....C9.\z

```
0390 13 9f c0 d6 52 db c9 16 a6 d3 09 a4 74 0a ac 62 ....R.....t..b
03a0 2b 80 0f b6 0e 71 e9 5a d0 6a 1f 6d 9e 48 e1 59 +....q.Z.j.m.H.Y
03b0 02 42 01 f3 18 10 09 39 c8 f7 c6 3f 5a 00 c8 1e .B.....9....?Z...
03c0 18 b5 b7 d4 00 b3 97 72 0d c2 e5 18 12 64 59 33 .....r.....dY3
03d0 b7 af 73 ce 69 b7 3a 33 68 37 71 cb a7 18 6d ac ..s.i.:3h7q...m.
03e0 cf fa e5 51 8c 91 9c 8f 4a de bf 9f 53 b6 b2 37 ...Q....J....S..7
03f0 3a 38 42 e5 01 3b 9b ae 3b 01 ef 5c e7 88 6c ed :8B...;...;\..l.
0400 35 1b a5 1a ac ed 05 9a 05 f3 22 42 14 29 3d c7 5....."B.)=.
0410 7d dd 28 03 a3 86 5d 1a f2 27 5b f2 42 2a 33 37 }.(...)].'.B*37
0420 97 f3 1e 79 f9 cf 50 07 6a c8 f0 b5 fe 8f ae 5a ...y..P.j.....Z
0430 fd b7 4e 91 9a 22 48 dd 82 b1 8d bc 00 99 e4 fe ..N.."H.....
0440 95 62 d2 eb c3 1e 1b d0 da 48 10 1b 4d a7 62 a1 .b.....H..M.b.
0450 ce 76 74 c1 fe 23 8a 34 7b ad 3a e3 4a b9 7d 39 .vt..#.4{...J.}9
0460 08 82 ec a9 02 41 f3 e0 f5 c9 1d 8f 6e 95 98 13 .....A.....n...
0470 9d 42 df 5f d2 e6 b4 d1 e6 7b 76 7c af 9d b3 1b .B._.....{v|....
0480 48 38 6c 06 f5 e4 55 2d 13 44 9b 4c d0 64 d3 35 H8l...U-.D.L.d.5
0490 9b 8f b5 4e e4 b0 99 8f 21 7b 2f e5 83 cd 3e d0 ...N....!{/...>.
04a0 6a 37 d8 1a aa b4 4a ad 98 d7 21 7e 41 c0 04 1f j7....J....!~A...
04b0 eb cd 33 ec f2 35 e4 7a 6d d6 1a d9 b0 d2 4c cf ..3..5.zm.....L.
04c0 82 a4 f4 18 ef 9f ca b4 03 37 50 d5 b5 bb 4d 46 .....7P...MF
04d0 cf 43 b2 86 36 b7 c3 bc 92 95 c9 03 3e b9 1d ff .C..6.....>...
04e0 00 95 4d 7b a6 68 be 23 77 d1 3c 43 6c b7 36 fb ..M{.h.#w.<Cl.6.
04f0 95 be 65 3b 0e 73 9d a7 3d 7b 67 3c 54 36 56 06 ..e;.s..={g<T6V.
0500 e7 4f 11 6a c8 c2 41 23 00 84 e5 4a 83 fc 44 75 .0.j..A#...J..Du
0510 04 7d 2b ab 90 e8 d6 b0 63 50 51 0d bc 58 04 12 .}+.....cPQ..X..
0520 54 2e 7a 00 dc 72 05 00 61 ae 91 a1 c4 62 4d 2d T.z..r..a....bM-
0530 23 b1 29 95 8d 10 80 02 0e 06 3d b1 ed 51 d8 cb #.).....=...Q..
0540 04 73 cd 69 6f 29 66 42 0b 16 0c 72 79 e8 47 1e .s.io)fB...ry.G.
0550 fc 55 58 cf 83 af da 4b c5 b6 6b c9 d3 e6 8e 69 .UX....K..k....i
0560 1b 8c b7 1f 2a 8e c7 de ac 09 12 0d b2 98 8f 96 .....*.....
0570 bf 27 ee c0 24 1f a7 5c 67 da b3 02 f6 8b a1 69 .'.$.\\g.....i
0580 5a 34 d2 cb 0c af 12 dc c8 24 60 79 1b 88 f4 35 Z4.....$`y...5
0590 5f 50 f0 cf 86 6f 2e e3 f1 14 36 8a d7 cc 0c 6b _P...o....6....k
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 964 3.547220          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=544040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190608
Frame 964: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 544040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 530]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 544040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871727661
[Next Sequence Number: 545480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9ec7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190608
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  20 e5 7a f3 9c fb 56 65 f5 bd ea eb 30 4f 3d e2    .z...Ve....00=.
0010  c9 12 28 02 d5 c6 53 69 ee 07 ae 2b b5 bc 91 25    ..(...Si...+...%
0020  33 1b 0c 09 57 95 de 0e d1 c7 03 1d ff 00 0a d0    3...W.....
0030  0e 56 2f 12 c9 a8 4f 34 7a 6a 7e ed 00 5d e7 8e    .V/...04zj~...].
0040  48 e7 23 a8 15 aa 56 e1 ed 92 ee f3 97 27 69 e7    H.#...V.....'i.
0050  e5 1e eb f5 f7 ac 7b 1d 07 48 f0 e4 b3 ea d2 dc    .....{..H.....
0060  bc b7 57 47 f7 a4 f0 83 71 cf ca 3b 63 de b5 af    ..WG....q...;c...
0070  2f e1 ba d3 92 ce 4b 84 b5 47 61 f3 67 e6 66 ea    /. ....K..Ga.g.f.
0080  00 ed da b3 02 9e a5 16 b1 71 a6 4d 6d a2 98 a3    .....q.Mm...
0090  b9 13 28 df 70 b9 8c 28 fb dd 39 3c 70 31 8a 74    ..(.p...(.9<p1.t
00a0  ba 55 e6 a8 64 b7 b0 be 7b 70 0e 56 65 51 96 f5    .U..d...{p.VeQ..
00b0  00 1e d5 4f 52 bf b2 f1 45 d8 44 96 58 6d a3 63    ...OR...E.D.Xm.c
00c0  15 ca 67 66 e4 00 e5 81 ef 83 d3 de ba 2b 6d 5b    ..gf.....+m[
00d0  c2 d0 38 8e 1b f8 54 c7 c1 dc e0 1e 3f 1e 0d 68    ..8...T.....?..h
00e0  07 99 fc 43 8e 4d 2f 45 b1 f0 f9 26 e0 38 32 79    ...C.M/E...&.82y
00f0  ef d4 b0 e1 86 3e bd 80 af 35 80 6f 23 b5 77 5f    .....>...5.o#.w_
0100  10 3c 51 a2 eb b7 b1 69 9a 75 ca 4c f6 fb fc dd    .<Q....i.u.L....
0110  8c 3e f0 e3 d7 ee d7 21 02 61 b3 d3 02 82 1b 2e    .>.....!..a.....
0120  29 66 bb 88 95 24 9c 29 da 3d 3d ab f3 c7 e1 ff    )f...$.).==.....
0130  00 88 92 4f f8 2a 57 8b af f6 b4 f2 26 95 69 66    ...0.*W.....&.if
0140  1d 89 1e 5a 92 c7 03 9c 75 27 23 b8 c5 7e 8b d8    ...Z....u'#...~..
0150  38 8a fa df 3f f3 d0 13 f4 af c9 1f d9 ff 00 e2    8...?.....
0160  c7 86 f4 5f f8 28 87 c5 9f 16 78 88 1b 5b 43 3d    ..._. (...x...[C=
0170  bc 11 5c 10 4a 90 91 05 50 78 ca 82 43 67 8e 31    ..\..J...Px..Cg.1
0180  40 8f dc 39 1a e2 e6 5b bd 0b 06 40 c1 24 da 4f    @..9...[...@.$0
0190  a7 04 7d 0f 18 fc 6a ed 95 a4 36 d6 51 d8 a0 01    ..}...j...6.Q...
01a0  91 73 f2 fd d0 a7 80 3e bc 73 5e 73 1f c6 2f 84    .s.....>.s^s../.
01b0  b0 6d d4 d7 59 81 de 54 dc ed 1e ef 30 ae 07 00    .m..Y..T....0...
01c0  11 c7 be 7f 9d 54 5f 8e ff 00 0c 7c f4 92 df 53    .....T_....|...S
01d0  46 98 c2 59 03 ee 0a bb b1 8d c0 0f bd 9e bc d4    F..Y.....
01e0  f2 9a 1e af 71 63 71 70 a9 e4 cf e5 aa 8f 9a 10    ....qcqp.....
01f0  bc 37 b9 39 ce 6a 3d 4e c6 3b 99 12 71 92 f1 80    .7.9.j=N...;..q...
0200  08 dd 80 47 e7 5e 7b 6f f1 87 e1 b0 41 27 f6 da    ...G.^{o....A'..
0210  5d dd 39 1e 61 00 af 3e dd 80 aa cf f1 af e1 d0    ].9.a...>.....
0220  2a d3 ea 1b 58 ca 40 2b 19 20 7b e6 8e 50 3d 3a    *...X.@+. {..P=:
0230  fe fd 74 c8 a0 4b 58 5a 79 27 3b 59 88 c8 8f 23    ..t..KXZy';Y...#
0240  9f f0 14 cb 59 2e 60 b1 9d d5 8c a2 25 32 1c 8c    ....Y.`.....%2..
0250  9f 97 f9 9e d5 e6 b7 5f 16 7c 12 65 8a 15 bb 2a    ....._.|.e...*
0260  1c f2 36 f0 33 d0 9f 4c 75 22 a8 a7 c5 cf 0b 69    ..6.3..Lu".....i
0270  b1 ba b5 c8 99 e3 c8 60 17 96 c9 ec 3b 8e f4 ac    .....`.....;...
0280  c0 d9 d0 2d fc 5b 77 ab 41 77 2c 02 68 46 ef b4    ...-.[w.Aw,.hF..
0290  4b 37 58 ff 00 bb b4 75 24 9f ca bd 4e e6 59 c2    K7X....u$...N.Y.
02a0  aa e3 a5 79 3c 3f 1a fc 2b f6 60 d0 47 33 39 23    ...y<?...+. `G39#
02b0  2b b3 1d 7f c2 a9 da fc 5a d2 ec 6d 36 cc b3 dc    +.....Z..m6...
02c0  ca 00 c6 50 6f eb 9c 93 d3 a1 c7 02 8b 01 eb 6d    ...Po.....m
02d0  7a 6d 25 5b 87 b7 27 d5 54 7d ea 4d 2d 6f 2d 2c    zm%[...'.T}.M-o-,
02e0  0a 6a 76 89 10 2c 5e 31 d4 85 3e f5 e3 b7 3f 1a    .jv...^1...>...?.
02f0  fc 36 6f 85 cd 96 9b 77 2c bb 40 77 f5 3e ca 01    .6o....w,.@w.>..
0300  1c 7a d5 21 f1 81 6c 4c d7 6f a6 dd 48 37 16 0b    .z.!...lL.o..H7..
0310  8c 82 5b a0 cf 6e 7d 3f 2a 10 1e ec 2c e5 30 c4    ..[...n]?*....,0.
0320  67 fb ee 01 f9 bf 2a a3 a9 14 b6 c2 c6 08 1e 80    g.....*.....
0330  67 18 eb cd 78 48 f8 ab a8 6a 7a 95 bd fe a5 6b    g...xH...jz....k
0340  73 17 d9 c2 aa 43 1a 1d a4 b1 c7 cc 73 db 8e bd    s....C.....s...
0350  6b 56 4f 8b 57 53 99 a2 b2 d1 ee 24 38 d8 a5 8e    kV0.WS.....$8...
0360  17 20 ff 00 17 18 19 ab 03 d7 2d a1 b6 b8 9d 27    . ....-.....'
0370  2a 59 83 ed 62 cc 76 8c f6 23 d6 b7 6e a5 82 e5    *Y..b.v...#.n...
0380  c2 85 d8 a9 f2 ae d1 ce 4d 78 25 9f c4 6f 14 08    .....Mx%.o..
0390  04 72 68 99 72 37 8c 30 07 8a 57 f8 a1 e2 1f 2b    .rh.r7.0..W....+
03a0  13 69 4c 8c 1b e5 dd c0 38 ec 4f a5 66 07 ad 43    .iL.....8.0.f..C
03b0  0d bd 9d c2 22 a3 33 b7 ca 65 2b d0 7d 6a 79 d2    ....".3..e+.}jy.
03c0  19 e6 17 97 d1 98 4c 7b a3 4f 9b 3b e3 38 c3 60    .....L{.0.;.8.`
03d0  7a e3 bf 35 e2 3a bf 8d bc 73 7f 61 f6 5b 0b 18    z..5.:...s.a.[..
03e0  a2 69 78 f9 5b e5 52 3d f7 71 fa d7 37 16 bd f1    .ix.[.R=.q..7...
```

03f0 86 2b 56 83 c8 b4 57 20 80 c1 b7 11 f8 93 40 1f .+V...W@.
0400 4b 4b 15 8a cd 23 43 2b 49 2e 49 39 1c 14 1d 38 KK...#C+I.I9...8
0410 e7 9a 85 14 4d 18 78 e1 91 40 e0 f9 8b b7 93 df M.x...@.....
0420 a9 af 9f 22 f1 27 c4 a1 32 33 a4 2a 5c e6 46 56 ...".'.23.*\..FV
0430 c6 1c 7a 70 78 ab 90 f8 8b e2 6c cc 5e fa e1 54 ..zpx.....l.^..T
0440 a1 23 19 c9 6c f4 ec 68 03 df a0 82 70 d2 3b 3a .#...l..h....p.;:
0450 e1 5b 18 1e 82 ab 5b 8b cf ed 89 66 94 fe e8 44 .[....[....f...D
0460 0e e1 fc 44 9e 95 e0 b7 b7 fe 3c bb 48 a2 6d 47 ...D.....<.H.mG
0470 62 83 9d bb 78 18 ef 9a 82 36 f1 e1 88 21 d4 76 b...x....6...!.v
0480 47 f7 64 77 ce 57 27 a8 14 01 f4 83 b2 c8 ec 84 G.dw.W'.....
0490 11 9c 1f f6 4f d6 91 5e 70 e8 b1 a0 93 19 0c 5b 0..^p.....[
04a0 82 aa 3a 6d 1d eb e6 14 5f 16 9d f1 c3 ab ed 6e ...m.....n
04b0 70 48 24 1f 7e b4 0d 2b c4 77 90 1f 3b c4 77 0a pH\$.~...+.w...;w.
04c0 b2 e1 0e d4 39 0c 3a 90 73 c5 00 7d 23 71 a9 06 9...s...}#q..
04d0 f3 ac c4 6e ac 46 24 2e 31 9f 65 c7 35 7b 4e d2 ...n.F\$.1.e.5{N.
04e0 74 9b 31 24 b0 e2 39 66 51 b9 9d f0 3e 5e 99 cf t.1\$..9fQ...>^..
04f0 4f ca be 60 93 c2 3a 82 e2 26 d7 ae a5 f2 dc 36 0..`.....&.....6
0500 f2 fb 72 47 66 c7 5a 75 c7 84 2e 20 b5 2b 71 ab ..rGf.Zu...+.q.
0510 cb 24 3c 96 c8 2b c1 eb 8c ff 00 85 00 7d 1d 73 .<...+.....}.s
0520 a6 69 3a fc 9e 7c f7 31 98 ed c6 55 11 f6 e4 ff .i:...|.1...U....
0530 00 b5 d8 9f ad 36 fa f6 2d 36 22 ff 00 68 88 a8 6...-6"...h..
0540 18 8e 31 82 54 e3 ab 64 73 f8 57 ce 36 9e 0f fb ..1.T...ds.W.6...
0550 cd 05 ec af 19 19 01 9b 2b 8c 76 ff 00 eb d4 b0+.v.....
0560 f8 33 48 b3 4c dd 5e dd 6e 5f 9b 87 3c e7 d3 19 .3H.L.^..n_...<...
0570 fd 28 03 d9 6d 3c 69 67 3c 7b 64 e0 b0 20 06 18 .(..m<ig<{d.. ..
0580 39 3d 7b 74 ae 86 0d 4b 47 79 da fe f2 48 a5 48 9={t...KGy...H.H
0590 d4 07 dd b5 94 7a 7d 48 af 0b ff 00 84 6e ca 06 z}H.....n..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
965	3.547221	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=545480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190608
Frame 965: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 545480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 531]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 545480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871729101
[Next Sequence Number: 546920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8362 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190608
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 36 c1 a5 2a 08 2d b8 92 e4 1f e5 9a 84 78 1f 4b 6...*.-.....x.K
0010 44 11 c5 e6 ed dc 5b 6b 39 0b cf d3 ad 00 7b 95 D.....[k9.....{.
0020 ce b1 69 14 d2 09 2e a0 9a d1 d5 42 16 7f be dc ..i.....B....

0030	e4 60 77 3e 82 b3 75 7f 16 f8 3a ce c9 a5 bb ba	.`w>...u....:.....
0040	8a 08 63 1c 7c df 2e d1 ef 5e 4f 07 81 34 c0 d9	..c.|....^0...4..
0050	86 12 e4 e7 e5 dc e7 20 f6 1c f1 cd 32 2f 0b f8	2/..
0060	7e 04 78 67 b3 8d d4 29 0e 92 0c f2 d8 18 c3 7d	~.xg...).....}
0070	ef d7 e9 40 1e 95 6f f1 1b c0 57 56 e8 b6 b7 80	...@...o...WV....
0080	2b 28 da c0 7c bd 3b 03 d6 ac a7 8f bc 2b 6e e9	+(..|.);.....+n.
0090	33 dc 46 ec 91 ed 0b 29 da 07 b8 1e b5 e6 cf e1	3.F....).....
00a0	0b 27 94 c4 ba 63 6f 38 f9 36 15 1c 7f 21 5a 53	.'....co8.6...!ZS
00b0	78 3d d9 dc cb 61 e6 2a 46 80 be dc 8e 7d 31 d7	x=...a.*F....}1.
00c0	15 3a 01 d4 37 8e f4 0b 53 e5 eb fa e4 17 49 2f	7...S.....I/
00d0	3b 6d 5b 62 ae 79 f9 86 32 c0 77 15 3c 9f 12 3c	;m[b.y..2.w.<...<
00e0	03 a6 a3 4b 6f 78 92 09 53 3e 62 f0 5b d3 01 87	...Kox..S>b.[...
00f0	1e d5 cb 47 e0 2b c2 19 b4 fd 30 12 df c5 b4 63	...G.+.....0....c
0100	1e b9 c7 e7 56 63 f0 2e a1 0c ed 3c 96 01 19 80	Vc.....<....
0110	52 c3 04 60 74 ed f9 51 a0 1a 92 fc 62 f0 72 c6	R..`t..Q....b.r.
0120	97 51 dc 6f 0b c9 44 03 3c 7f 7b e9 5c ce a7 f1	.Q.o..D.<.{.\...
0130	7f c1 ea d0 ea 10 49 3d dc c4 63 c8 0a 3c 90 c3	I=..c.<..
0140	d4 9f 4a b9 17 85 2f 26 97 8b 46 20 9e 70 a0 61	..J.../&..F .p.a
0150	ba 9e 31 de ae 5c e8 33 db 58 3e a1 32 a2 47 11	..1..\.3.X>.2.G.
0160	39 0e a1 54 76 3d bb d1 a0 ee cc b8 fe 2b da ea	9..Tv=.....+..
0170	09 1d dd fc 12 4c ec 06 d5 03 7e 06 79 db 52 b7	L.....~.y.R.
0180	c5 bd 0a d6 dd ae af 16 75 89 86 d3 b4 65 8f 3c	u.....e.<
0190	82 07 4f c6 b4 6d 3c 3f ac 6b 1f bf 82 24 68 98	..0..m<?.k...\$h.
01a0	0d 92 0c 61 fb 61 40 18 ac b7 d1 ef 93 56 1a 14	...a.a@.....V..
01b0	71 26 e6 5c ca cd 80 15 73 c7 e3 f4 34 68 17 65	q&.\....s...4h.e
01c0	5b cf 8c da 6d cd da dd 43 67 7a 21 55 e2 3c 30	[...m...Cgz!U.<0
01d0	07 77 76 0b 81 f9 d5 0f f8 5b ef 71 78 96 f1 e9	.wv.....[.qx...
01e0	77 91 93 ca c8 ca 76 8c 74 1c 1c d7 6e 3c 21 24	w.....v.t...n<!\$
01f0	ae 5e 59 a1 92 35 52 4b 6e c8 f6 e6 9d 6b e1 3b	.^Y..5RKn....k.;
0200	8b f8 d1 74 c6 8e 68 db 85 28 72 ad f4 3f e3 46	...t..h..(r..?.F
0210	81 76 79 c4 9f 10 66 3a ab 6a c3 4c b9 b8 bb 75	.vy...f:.j.L...u
0220	f2 c8 2a a8 08 1e d9 3f c8 56 6e a5 f1 17 c4 7a	..*....?.Vn....z
0230	c8 79 27 d1 66 02 1f 99 22 6f 94 33 0e e4 86 fe	.y'.f...."o.3....
0240	a2 bd 8b fe 15 e6 b8 64 58 64 44 11 ca 71 c1 60	dXdD..q.`
0250	73 ec c0 55 4d 4b c0 7a b6 9b 7c b0 4c a1 d3 3c	s..UMK.z..|.L.<
0260	b1 e7 2b eb 4e e8 2e ce 03 4c f8 97 e3 b5 8c 2d	..+.N....L.....-
0270	c6 96 86 2c 9d f1 16 42 0f f8 d4 b7 3e 3f f1 65	,....B.....>?.e
0280	e6 a4 60 ba d2 f6 c2 54 79 51 c6 54 46 3d d9 b3	..`.....TyQ.TF=..
0290	c7 d0 57 61 71 a5 d9 17 91 b4 d6 8a 40 8c 55 7c	..Waq.....@.U|
02a0	be a7 1d 73 ef 49 69 e1 db 9b 89 0c 4d 13 72 3d	...s.Ii.....M.r=
02b0	00 03 1e be f5 05 9c 13 78 e3 e2 4c 73 f9 36 b6	x..Ls.6.
02c0	10 c4 80 e0 02 e3 38 f6 e6 a9 4d e3 4f 8c 6b 6d	8...M.0.km
02d0	1a c5 1d b0 78 99 b7 99 b6 e0 06 3c 6c 60 71 bb	x.....<l`q.
02e0	d8 d7 b3 db f8 27 cd 64 33 b0 21 8e 36 90 01 c9	'.d3.!.6...
02f0	f4 cd 65 69 ba 26 9d 71 7c 61 6f 38 c5 1b b0 28	..ei.&.q|ao8...(<
0300	c3 72 65 4f 5e 07 1f 5a 00 f3 b8 7c 5b f1 3a 5c	.re0^..Z...|[.:\\
0310	4e 7e cc 57 91 bf 25 5b 03 b7 5e 6a d2 f8 9b e2	N~.W..%[...^j....
0320	14 b6 ec c0 c1 09 71 b4 1c 65 97 df de bd a1 fc	q...e.....
0330	0f a1 5a 44 be 61 58 c0 39 0b 9c 2f 3e 83 19 35	..ZD.aX.9../>..5
0340	1a f8 63 43 b7 8c de 48 e4 84 04 90 01 e4 0f 4e	..cC...H.....N
0350	28 03 c1 96 eb c5 6d 7e da 95 ad c5 bf cc 85 58	(.....m~.....X
0360	b2 12 c7 d5 ba e0 9f 6a d2 1a e7 8b 22 99 a5 8a	j....."...
0370	e2 d9 58 80 df ea c1 91 80 ef 8f e9 5e b9 67 61	..X.....^..ga
0380	e1 9b a3 1a 5a c0 f2 2b 64 e4 8d a0 63 d7 8c 73	Z..+d...c..s
0390	eb 5a 3a 6f 87 74 cd 44 1b 8b 88 0d a7 64 cf 04	.Z:o.t.D.....d..
03a0	a1 eb db 38 f7 a0 87 73 c5 1a ef c6 b7 57 09 3d	...8...s.....W.=
03b0	e5 c4 2e 83 1b 70 18 92 17 a0 c6 47 f3 35 58 58	p.....G.5XX
03c0	eb e2 e0 cc f7 ec 85 58 ba 64 13 87 ec 47 20 7e	X.d...G ~
03d0	86 bd de 6f 0b d8 89 0d ad ac 2c c4 31 25 cb 64	...o.....,1%.d
03e0	05 3d 0f 4a c1 b5 f0 f5 95 96 a1 f6 1b d9 4d cb	..=.J.....M.
03f0	5b c4 d3 cc 40 d8 13 6f 41 8e a6 80 57 3c 3a 2d	[...@...oA...W<:-
0400	1f 5c 9a c5 ec ed 6f ae 60 29 f7 ff 00 77 c0 07	..\\.....o.`)...w..
0410	d1 8e 3f 2a 7c de 19 d5 2e 6c 24 b7 d4 b5 cb 95	..?*|....l\$......
0420	86 55 da c5 14 47 f2 8e d9 1c ff 00 2a fa 4c 5d	.U...G.....*.L]
0430	f8 6d ad a2 96 5b 48 d1 5f e7 89 0b fc cd 8e fb	.m...[H._.....
0440	32 70 2a 2b 4d 33 c3 97 f7 fe 7f d9 94 b4 a3 f0	2p*+M3.....

```
0450 e7 b0 1d 8d 05 9f 34 d9 f8 47 ec b1 40 f6 37 73 .....4..G...@.7s
0460 08 42 a9 0a ee 48 20 f0 09 27 3c ff 00 3a 77 fc .B...H...'<.:w.
0470 23 3a 8b 4d bd b5 09 91 8b f2 8b f2 05 c7 00 e7 #:.M.....
0480 af d3 15 f5 06 af e1 bd 1b 57 b5 fb 0d ae d8 d4 .....W.....
0490 30 e0 f2 1f 6f 23 27 8e 07 a5 71 63 44 bd d2 2d 0...o#'...qcD..-
04a0 67 d4 e4 b6 3a 9c c6 56 89 2d e3 61 b1 14 f3 b8 g....V.-.a....
04b0 67 9f a9 ed 40 1e 32 3c 29 7e bb 56 e2 ee e0 ae g...@.2<)~.V....
04c0 e3 90 c4 9e 9d f7 75 c7 b5 3a 5f 05 d9 1b 6c 3c .....u.:_...l<
04d0 92 6c dd b8 6e 91 bf 1e 7a 9f ce bd c2 ce 0b d9 .l..n...z.....
04e0 ce c9 d1 60 09 8e 36 7c a0 7f ba 7f 9e 6b 4a 4d ...`...6|.....kJM
04f0 3e d8 c5 25 d4 16 c9 3b 46 76 ac 60 6d 00 9f 73 >..%....;Fv.`m..s
0500 c0 1e f4 01 f3 fc be 10 b8 76 8c c5 bd bf 78 1b .....v.....x.
0510 0c c4 ae 07 ae 79 c5 4a 7c 25 2c d2 48 67 b6 60 .....y.J|%,.Hg.`
0520 24 27 74 60 9c 30 1d 86 3a 0a f7 2b 5d 5c dc d8 $'t`.0....+]\..
0530 3c 86 c8 5b 88 ce ed 9e 5a e0 63 82 43 0e a2 b4 <..[....Z.c.C...
0540 2d e7 9e 44 37 76 e5 22 0b 97 dd 26 0a f4 ea 7d -..D7v."...&...}
0550 7e 94 01 f3 f1 f0 3c 53 dc e3 ec ee a2 25 01 36 ~.....<S.....%.6
0560 6f 00 7b 71 d7 15 b2 7c 12 6e 18 cd 71 11 62 42 o.{q...|.n...q.bB
0570 e5 f0 c0 1e dd fb 81 5e c3 e6 5e 16 13 5e cd e7 .....^...^...^..
0580 3b 60 16 55 08 3f 05 1d 2a dc a2 09 ef 84 d7 07 ;`.U.?...*.....
0590 0e 80 00 a5 b1 85 c7 19 19 a0 0f 0e b8 f0 15 b2 .....
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  966  3.547222          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=546920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190608
Frame 966: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 546920, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 532]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 546920 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871730541

[Next Sequence Number: 548360 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe755 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190608

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 c4 e2 7b 6d f1 e3 90 73 8a f2 9f 14 ea 3e 10 f0 ..{m...s.....>..
0010 bc b0 f8 7a ca d2 d8 6a 37 ac 7c b5 4c 9d 8a bc ...z...j7.|.L...
0020 16 90 f5 50 3f 53 c5 7d 61 e2 8f 14 e9 5e 1c d1 ...P?S.}a....^..
0030 25 d4 ef cf c8 01 18 ee 7d b1 5f 1b f8 0b c3 9a %.....}._____.
0040 2e b7 e2 8d 47 c7 cf 68 b1 5c 4d c4 1b 7e e8 01 ....G...h.\M...~..
0050 8f cd 82 4f 27 3f 35 00 7a c7 86 34 34 b0 83 ce ...0'?5.z..44...
0060 99 40 dd 92 40 03 05 8f 7a eb 6d e0 76 5f df a1 .@..@...z.m.v_..
0070 4c 80 47 23 90 7b f1 db b5 52 83 ce 21 60 24 10 L.G#{...R...!`$.
0080 7a 30 fb b9 f6 af 1d f8 c5 e3 75 d0 ac 4f 85 f4 z0.....u...0..
```

0090	29	5c	6a	33	44	3f	78	9c	ac	6a	dd	37	10	46	3b	e3	)\j3D?x...j.7.F;.
00a0	dc	67	a0	35	13	95	80	f3	8f	8b	de	26	3e	39	f1	5c	.g.5.....&>9.\
00b0	1e	02	d0	e6	1f	61	b1	22	5b	99	15	b2	b2	48	7f	84	a."[....H..
00c0	8e	84	21	ea	0e	72	7d	31	57	ec	b4	c8	74	eb	71	6d	...!.r}1W...t.qm
00d0	07	cc	17	be	2b	9b	f0	c6	99	6d	61	68	ae	23	1e	79	+....mah.#.y
00e0	00	3b	ff	00	11	f4	cd	75	83	cc	c3	6c	af	3e	72	e6	.;.....u...l.>r.
00f0	91	b4	55	91	61	51	fa	32	e3	23	3c	d5	a8	a3	05	b0	..U.aQ.2.#<.....
0100	41	e9	d8	d4	31	b4	2d	fb	db	62	c6	36	e5	4b	70	d8	A...1.-...b.6.Kp.
0110	f7	ab	48	08	19	3d	fb	52	28	94	46	17	a1	a4	24	95	..H...=.R(.F...\$.
0120	52	83	e5	65	2d	dc	63	d3	82	33	9a	9a	91	d8	a9	c5	R...e-.c..3.....
0130	06	64	7b	c4	7b	70	30	d4	99	0a	0e	ec	0c	b6	49	ee	.d{.{p0.....I.
0140	49	a1	25	68	e4	de	3e	f0	e4	67	07	9f	c6	90	b3	32	I.%h...>..g.....2
0150	b1	61	bd	98	11	96	3e	b4	01	20	da	1b	02	9b	86	db	.a.....>..
0160	4a	36	ef	e2	9b	f3	6d	e2	80	07	e1	c1	23	0a	7a	77	J6....m.....#.zw
0170	fc	e9	1e	2d	a9	bb	2b	c9	fe	f5	2b	47	b6	6d	c4	12	...-...+....+G.m..
0180	ae	37	64	fa	f7	a8	79	50	1f	66	03	72	09	1d	47	b5	.7d...yP.f.r..G.
0190	00	34	8e	d4	a0	fc	c0	fa	d3	9c	77	1d	a9	9f	d6	80	.4.....w.....
01a0	1e	1c	1c	e3	b5	22	94	69	d6	e4	a8	dc	aa	57	9f	43	".i.....W.C
01b0	fe	47	e5	40	38	ea	69	43	2f	ad	00	00	21	6c	48	7e	.G.@8.iC/...!lH~
01c0	5f	63	cd	43	09	8a	78	84	d1	2b	28	3d	9f	af	1f	43	_c.C..x...+(...C
01d0	56	32	b5	05	00	14	b8	34	94	e4	62	8e	1d	7a	a9	cf	V2.....4..b..z..
01e0	e5	40	d3	18	32	53	76	7e	53	91	95	39	07	1e	f4	a4	..@..2Sv~S..9....
01f0	60	e0	d2	00	00	c0	e0	67	38	ed	93	c9	a5	a0	41	48	`.....g8.....AH
0200	77	01	90	32	3b	d2	d2	fc	bd	58	e3	9c	50	5d	ec	34	w..2;....X..P).4
0210	91	4b	40	0c	5b	8c	6d	c1	c9	cf	39	e3	1d	b1	fa	d2	.K@.[.m...9.....
0220	60	8a	08	16	97	e5	da	59	8e	31	fa	d2	51	40	d3	b0	`.....Y.1..Q@..
0230	ec	67	a0	a4	18	fe	2e	29	7b	fc	b4	b9	27	ef	1a	04	.g.....){...'....
0240	3b	6a	84	32	7c	c4	0c	74	19	eb	48	63	f9	8e	0e	54	;j.2|.t..Hc...T
0250	71	9a	90	71	c0	a0	70	30	28	02	12	7b	0a	6d	14	0a	q..q..p0(..{.m..
0260	00	5e	d9	a3	af	34	0e	3e	6a	3d	fb	50	03	d8	ed	f9	.^...4.>j=.P....
0270	80	fa	d3	76	8c	64	1a	7e	07	50	7a	d3	7a	7c	d8	eb	...v.d.~.Pz.z|..
0280	c5	00	32	8a	78	55	2c	a7	20	00	41	e6	91	58	2b	1b	..2.xU,. .A..X+.
0290	75	1e	62	f0	c2	45	e5	49	04	82	3d	72	31	c8	a0	06	u.b..E.I..=r1...
02a0	d1	41	cd	26	e5	05	94	e7	20	02	30	3a	d0	02	f6	c5	.A.&.... .0:....
02b0	2f	7c	9a	4a	0f	03	34	00	72	33	46	4f	07	f4	a5	f4	/|.J..4.r3F0....
02c0	34	84	8e	72	70	68	29	32	19	0c	c0	ec	38	6e	bc	83	4..rph)2....8n..
02d0	d3	db	f0	a8	f6	4f	c1	20	f1	56	02	03	20	62	5b	a3	0. .V.. b[.
02e0	28	50	70	bc	90	72	7e	9d	05	55	2b	1a	74	c8	fa	ff	(Pp..r~..U+.t...
02f0	00	f5	e8	28	8c	f9	b2	3f	93	18	19	3e	bf	e3	da	9c	...(...?....>....
0300	b9	88	95	95	4a	15	f5	ee	3a	ff	00	2e	6a	b4	fe	43	J....:....j..C
0310	a2	c7	27	cc	3e	b5	46	e6	45	92	32	ab	27	92	a1	90	..'.>.F.E.2.'...
0320	02	ad	83	8c	f2	3d	48	23	39	e3	a5	02	68	74	b3	2c	=H#9...ht.,
0330	89	e4	a8	e8	c5	b2	0e	3a	f5	07	d7	a0	ae	53	c5	7e	:.....S.~
0340	22	b0	f0	b6	91	3e	b5	ab	4a	04	51	02	40	24	2e	40	".....>..J.Q.@\$.@
0350	cf	a9	1c	9f	eb	8a	cf	f8	81	f1	27	c3	ff	00	0f	7c	.....:.....'......|
0360	3e	da	d5	cc	6d	bc	30	55	8b	18	32	36	0e	07	7c	03	>...m.0U..26...|.
0370	dc	9e	9f	5c	57	e6	7f	c4	6f	8a	7e	29	f8	93	7d	e7	...W...o.~)...}.
0380	ea	8e	12	15	6d	b1	5b	c6	4a	aa	27	24	7a	ee	3e	a4	m.[.J.'\$z.>.
0390	ff	00	4c	57	6e	17	0b	29	be	67	b1	cb	5a	bc	60	b4	..LWn..).g..Z.`.
03a0	d4	eb	fe	2b	fc	5e	d6	3e	21	5e	1b	7b	57	68	b4	b8	...+.^.>!^.{Wh..
03b0	db	f7	51	8e	37	30	c7	cc	d8	ea	70	7f	0f	ce	bc	4d	..Q.70....p....M
03c0	63	45	25	94	0c	9e	49	c7	7a	9a	2b	66	55	8d	c8	2b	cE%...I.z.+fU...+
03d0	b9	8a	9c	91	8c	0e	98	fc	ea	c3	60	02	18	00	41	e8	:.....A.
03e0	3a	fe	35	ee	53	a6	a0	ac	8f	1e	a5	57	29	36	ca	aa	:.5.S.....W)6..
03f0	99	6d	f2	e7	27	1d	79	cd	49	b7	e5	29	cf	07	a7	4e	.m...'.y.I...).N
0400	7d	6a	62	9f	2e	57	3d	b9	f4	c5	33	3b	98	2b	f7	0c	}jb..W=...3;+..
0410	73	e8	7b	0a	d2	ec	c8	89	37	31	31	93	ca	f6	c8	ce	s.{.....711.....
0420	3d	6b	56	dc	a2	3f	96	4f	cc	47	41	f5	c7	35	9e	cc	=kV...?.0.GA..5..
0430	e0	f9	25	42	81	8d	a4	1e	49	ef	f9	71	f9	f4	ab	d0	..%B....I..q....
0440	18	cb	c5	6a	c4	27	9c	e5	13	68	e3	76	09	e4	77	c8	...j.'...h.v..w.
0450	cf	e3	48	0a	3e	2c	91	e3	d0	e5	89	49	0e	ea	53	2d	..H.>.....I..S-
0460	e9	8e	fe	f5	f0	ed	cc	68	9a	e4	ee	99	62	09	24	9f	h....b.\$.
0470	d7	1e	d5	f7	4f	89	22	8e	e7	46	95	89	c4	b1	46	cc	0."..F....F.
0480	3f	01	5f	08	5e	3c	b7	b7	6f	7b	6a	10	a3	12	c4	29	?._.^<..o{j....)
0490	e8	73	83	8f	5a	26	54	8b	01	a3	86	7d	ed	f7	47	53	.s..Z&T....}.GS
04a0	d3	a9	cd	7e	db	fe	c9	29	e5	fc	39	26	5e	17	7f	c8	...~....).9&^...

```
04b0 6b f0 e6 eb 22 3f 31 fe ee 32 c3 ad 7e e3 7e cb k..."?1..2..~..
04c0 21 9b c2 31 af fc b2 2a 8c a3 a7 de 19 af 3b 1d !...1...*.....;
04d0 fc 23 af 05 f1 1f 62 69 a5 86 66 66 f9 46 46 3b .#....bi...ff.FF;
04e0 73 5d 2a c6 52 2f 33 dc 0f ce b0 ac b3 11 f9 07 s]*.R/3.....
04f0 4e 79 e9 57 ed e3 89 77 c7 02 2a 79 bf 33 10 30 Ny.W...w...*y.3.0
0500 58 a8 ee 7f 3c 57 88 7b 09 9a 6e 32 79 c9 e3 8c X...<W.{...n2y...
0510 53 c6 71 cf 1c 76 3f fd 6a 67 44 04 0c f0 3a 53 S.q...v?.jgD....S
0520 90 16 07 8d be bf e7 34 0e de 42 f5 e6 8a 3a 71 .....4...B.....q
0530 40 e3 9a 09 13 03 d7 bf 4a 61 3e dd 0d 3c f1 db @.....Ja>...<..
0540 39 a6 37 d7 3c f0 2b 40 17 39 3b 9a 9f 91 48 72 9.7.<.+@.9;...Hr
0550 3a 60 f2 0f cc 32 3f ce 33 4a 0b 9c 79 98 24 0c :`...2?.3J...y$.
0560 64 0c 0a 00 42 71 ce 71 40 e7 93 cf a5 26 71 d7 d...Bq.q@....&q.
0570 9a 0f cd ed 9e b5 98 08 48 31 86 23 04 8e 87 a8 .....H1.#.....
0580 a8 8c 89 12 19 98 74 e9 e9 93 db f1 a5 3c 64 37 .....t.....<d7
0590 39 f5 a3 74 9b 36 06 21 4e 32 3b 12 3a 67 e9 40 9..t.6.!N2;.:g.@
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 967 3.547222          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=548360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190608
Frame 967: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 548360, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 533]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 548360 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871731981

[Next Sequence Number: 549800 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x46c2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190608

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 5c 4c e4 73 46 4d 14 53 48 d1 06 49 eb 56 2a 0c \L.sFM.SH..I.V*.
0010 1a 9f a7 5a 40 19 fc e8 23 3c 77 a0 8c 71 da 97 ...Z@...#<w...q..
0020 ee f2 7a 7d 28 33 10 c6 b2 ca 32 bb 44 40 10 4f ...z}(3....2.D@.0
0030 4d c4 6d 27 d8 f3 45 3b 20 02 2a 6c 8a 00 af 52 M.m'...E; .*l...R
0040 23 76 34 32 0c 64 54 74 01 62 ab 9e 79 ab 15 13 #v42.dTt.b..y...
0050 2e 39 a0 08 c0 51 ca 8c 13 d7 de 98 9d ea 4a 68 .9...Q.....Jh
0060 11 cb 18 90 7c c8 dc a9 1d 0f e3 40 12 85 0d f7 ....|.....@....
0070 0e 4f a5 4b 51 85 00 70 76 83 d7 fc 29 7c c4 0b .0.KQ..pv....)|..
0080 b9 ce 39 c5 00 3b 3f 30 5c 1e 79 c8 1c 0c 7a 9a ..9...;?0\y...z.
0090 ad 2d dc 63 e4 1c e2 a3 9a ef 39 85 4e 01 eb 59 .-.c.....9.N..Y
00a0 a7 ae 6a 25 2e c6 8a 0b a9 5f 53 96 e2 44 55 81 ..j%....._S..DU.
00b0 b6 f3 ce 2b 3a 5d 8c 81 a5 50 c4 02 39 e7 a8 c5 ...+:]...P..9...
00c0 68 c8 f9 c7 15 44 48 c8 e1 d3 19 07 8d c3 22 b2 h....DH.....".
00d0 72 65 d9 10 bd b7 9d 1a ae e2 aa 3b 03 d7 8e f5 re.....;....
00e0 73 07 39 6e c3 1f 95 10 e0 0d a3 ff 00 d5 45 43 s.9n.....EC
```


00f0	77	18	51	80	7a	d1	45	20	0a	29	70	4f	4a	4a	00	72	w.Q.z.E.)p0JJ.r
0100	8c	9a	30	4b	1c	54	a0	01	d2	9f	b0	63	22	80	22	40	..0K.T.....c"."@
0110	40	c1	a7	e4	0e	4d	48	51	40	a4	11	b1	a0	06	51	46	@....MHQ@.....QF
0120	28	a0	02	ab	cb	65	69	70	02	3e	63	39	ce	56	ae	79	(....eip.>c9.V.y
0130	7f	e7	fc	9a	3c	b1	de	80	21	29	1f	dd	41	80	3a	54	<....!)..A.:T
0140	64	2a	b7	23	35	65	95	54	64	9c	54	78	46	5c	a9	cf	d*.#5e.Td.TxF\..
0150	d2	80	18	9d	ea	4a	8d	38	ce	6a	4c	83	d2	80	1f	f2	J.8.jL.....
0160	0e	29	d9	c0	3c	e7	da	9b	94	1c	52	fc	83	a7	35	98	.)...<.....R....5.
0170	0d	0b	81	b9	a9	fb	32	32	69	f9	c2	e4	f5	a7	06	ca	22i.....
0180	62	b4	02	84	d1	0e	f5	5c	06	5e	00	ad	42	01	eb	4c	b.....\.^..B..L
0190	6b	6d	d5	98	19	f9	fe	fd	49	52	5e	34	16	56	e6	49	km.....IR^4.V.I
01a0	f2	47	b7	5a	af	04	86	6b	61	71	b7	6e	e6	38	1f	ec	.G.Z...kaq.n.8..
01b0	f6	a0	09	28	aa	3b	ee	3c	df	bb	f2	d5	e1	40	0d	68	...(.;<.....@.h
01c0	43	29	04	53	a4	cc	8e	b2	b1	c1	e8	71	ed	53	8e	46	C).S.....q.S.F
01d0	69	68	02	03	83	9e	4d	3c	a6	3a	53	99	7b	f7	a7	56	ih....M<.:S.{..V
01e0	80	41	b5	a9	76	35	4d	45	66	04	01	01	e1	aa	4d	98	.A..v5MEf.....M.
01f0	39	5a	72	85	fe	1a	78	da	3e	f5	00	42	53	8a	8e	ac	9Zr...x.>..BS...
0200	54	65	28	02	41	f7	47	ad	21	3c	63	bd	27	fb	55	19	Te(.A.G.!<c.'.U.
0210	3c	ee	a0	08	cb	6d	1c	8e	3d	69	a1	be	51	e9	51	cc	<....m...=i..Q.Q.
0220	58	7d	ce	7d	a9	88	ad	c1	1c	9f	4a	00	b5	c1	1c	74	X}.}.....J....t
0230	a8	f0	41	f9	6a	4e	d5	11	73	40	0d	a2	ac	51	40	15	..A.jN..s@...Q@.
0240	fd	e9	30	2a	cd	26	16	80	18	e1	f1	19	53	b4	23	12	..0*.&.....S.#.
0250	c3	19	dc	30	78	f6	e7	9a	06	5c	1f	5a	92	a4	8f	bd	...0x....\Z....
0260	00	44	10	f0	7d	28	da	01	cd	5b	f9	9b	ad	06	35	03	.D..}(...[....5.
0270	26	80	28	87	39	27	a8	a8	e5	2a	d1	9d	bd	6a	40	c0	&.(.9'...*...j@.
0280	31	1d	a9	b3	43	e6	45	fb	ae	b4	01	44	10	46	c1	d6	1...C.E....D.F..
0290	90	c7	92	07	55	fe	75	5a	da	da	6f	b5	73	c8	15	7d	U.uZ...o.s..}
02a0	c3	34	db	57	85	1d	7d	e8	01	55	33	c0	e0	54	d4	80	.4.W..}..U3..T..
02b0	00	30	29	68	00	a2	8a	28	02	32	ab	8c	8a	aa	23	8c	.0)h...(.2....#.1
02c0	31	20	d5	a2	83	15	11	51	d6	80	2d	44	e3	15	2e	f5	1.....Q...-D....
02d0	aa	a9	de	a4	a6	81	9f	ff	d7	e3	e8	a9	3c	bf	f3	fe	<...
02e0	4d	1e	5f	f9	ff	00	26	bf	3b	3e	b0	8e	8a	29	48	23	M._...&.>....)H#
02f0	ad	68	04	a5	43	75	a8	89	cd	4a	58	28	a8	ca	91	59	.h..Cu...JX(...Y
0300	80	9d	0d	29	6f	94	27	a1	27	b6	79	a6	d1	4d	bb	80	...)o.'.'.y..M..
0310	52	8e	a2	92	94	75	15	60	48	9d	29	4f	51	48	9d	29	R....u.`H.)OQH.)
0320	5b	a8	a9	68	06	e3	27	cb	71	9f	5f	4a	92	43	b5	19	[.h...'.q._J.C..
0330	d5	4b	14	1c	2a	f5	38	fa	e0	51	45	24	80	28	a2	8a	.K...*.8..QE\$.(..
0340	40	30	03	eb	4f	a2	8a	be	a0	14	51	45	2e	80	14	52	@0..0.....QE...R
0350	29	dc	8a	f8	c6	e0	0e	0f	51	9f	5a	5a	90	0c	03	d6	).....Q.ZZ....
0360	8c	0a	28	a0	02	8a	28	a0	02	9a	7c	c6	8d	9a	2d	b9	..(....(....|....-
0370	5c	70	c7	68	39	fc	0d	3a	8c	0a	04	dd	82	8a	28	a0	\p.h9...:.....(.
0380	82	3f	2f	fc	ff	00	93	47	97	fe	7f	c9	a9	28	a0	d0	.?/....G.....(..
0390	28	a2	8a	00	28	a2	83	40	09	de	8f	7a	0f	34	7b	d0	(...(..@...z.4{.
03a0	02	8a	29	03	03	c5	48	be	56	d3	b9	72	dd	8e	78	03	..)....H.V...r...x.
03b0	bf	1f	95	00	32	8a	05	14	00	0e	39	a2	96	92	80	0a	2.....9.....
03c0	28	a2	80	0a	28	a2	80	0a	4e	05	2d	26	33	c1	ad	00	(...(..N.-&3...
03d0	8c	82	4e	d3	f8	53	7b	73	52	10	48	cf	71	4d	23	f8	..N..S{sR.H.qM#.
03e0	bf	3a	00	40	bb	79	fb	df	4e	f5	20	50	7e	65	f9	7d	...@.y..N. P~e.}
03f0	68	0a	7b	7d	69	c7	18	e7	af	b5	06	61	4d	54	55	67	h.{ }i.....aMTUg
0400	75	18	32	36	e6	fa	e0	0f	e4	05	3c	fa	fa	d2	50	68	u.26.....<...Ph
0410	14	51	45	00	27	e9	47	d7	8a	3f	5a	3e	bc	d0	02	d1	.QE.'.G..?Z>....
0420	45	14	00	51	45	14	00	51	45	15	98	05	14	51	5a	01	E..QE..QE....QZ.
0430	5e	8a	28	a0	cc	2a	71	d2	a0	a9	51	81	91	51	9b	60	^.(...*q...Q..Q.`
0440	ee	71	9f	f3	cd	05	36	0d	9c	e3	b7	5a	71	5e	e7	af	.q....6....Zq^..
0450	5a	62	3a	c9	c8	fa	54	91	a6	f6	c0	ed	c5	05	00	19	Zb:...T.....
0460	6c	e3	34	7c	d8	6c	f1	9a	00	60	c4	74	c5	03	70	1e	l.4|l...`.t..p.
0470	bf	e1	40	08	3a	0a	5c	48	dc	46	e1	71	ce	0f	46	c7	..@.:.\H.F.q..F.
0480	6a	28	a0	03	eb	d5	69	c5	a4	2d	ba	46	dc	e7	a9	ce	j(....i...-F....
0490	73	4c	45	09	12	c4	32	42	0d	a0	93	93	8f	72	79	27	sLE...2B.....ry'
04a0	dc	f3	4b	40	9a	0a	01	5e	41	38	38	c8	a0	95	51	b9	..K@...^A88...Q.
04b0	8e	01	21	7f	16	38	1f	ad	1c	13	bb	af	6c	f4	e9	c7	...!...8.....l...
04c0	f4	a0	81	01	e4	0e	df	e7	a5	3b	1f	28	a6	7a	d4	b4	;.(.z..
04d0	00	ee	a3	04	63	e9	46	38	19	38	14	ab	f7	ba	e2	90	c.F8.8.....
04e0	11	8c	e0	fd	68	34	0f	61	df	34	e0	70	31	e9	41	23	h4.a.4.p1.A#
04f0	af	7a	61	ce	09	f5	c5	00	3f	2a	17	76	47	5c	63	3c	.za.....?*..vG\c<
0500	ff	00	fa	aa	36	72	78	a6	1a	28	12	45	81	c7	4a	2a	6rx...(.E..J*

```
0510 15 62 b4 fd cb b7 68 cf e3 fd 7f c8 a0 63 88 db .b....h.....c..
0520 c0 ef 40 39 14 bd f7 7f 76 8e bc d0 66 38 e3 91 ..@9....v...f8..
0530 4d e9 d2 97 18 c0 a0 00 73 f4 a0 d0 0f 5a 4a 28 M.....s....ZJ(
0540 a0 05 e7 69 61 c9 1d a8 ca e3 3c d2 53 c0 0e 42 ...ia.....<.S..B
0550 80 00 63 82 49 c6 33 40 0d 53 92 29 f1 b3 48 9b ..c.I.3@.S.)..H.
0560 99 71 9c 8f c8 d4 5f 72 32 d2 8d 9b 49 04 64 1e .q...._r2...I.d.
0570 87 19 e0 9e 29 e0 06 3b 0a 86 56 e3 07 00 7e 24 ....)...;..V....~$
0580 fa d0 04 c4 80 78 06 97 0c 08 2a 4e 71 49 d3 2a .....x.....*NqI.*
0590 46 38 a0 63 39 24 f4 a0 cc 07 4a 28 14 50 68 34 F8.c9$....J(.Ph4
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
968	3.547223	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=549800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358652 TSecr=381190608
Frame 968: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 549800, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 534]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 549800 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871733421

[Next Sequence Number: 551240 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xdef7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358652, TSecr 381190608

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 f2 a7 1c e6 97 a0 e7 8a 3a 8e 79 a3 a0 e3 8a 00 .....:y.....
0010 51 45 14 50 01 4c 90 3b 46 ca 87 69 23 83 8c e0 QE.P.L.;F..i#...
0020 d3 fb fe bf ad 18 34 19 8c 24 3f d2 a3 63 93 4e .....4...$?.c.N
0030 6e 3e 51 42 a8 6a 00 65 14 51 40 05 14 51 40 05 n>QB.j.e.Q@.Q@.
0040 14 51 40 05 14 51 40 08 8c 92 2e e4 39 c1 23 f2 .Q@..Q@.....9.#.
0050 e2 97 18 27 90 40 24 64 73 d2 8a 28 01 0b bc 60 ...'.@ $ds..(..`
0060 98 d1 18 90 46 5b 82 a0 f7 18 ef 40 ce 06 79 a5 ....F[.....@..y.
0070 a3 da 80 0a 3d a9 48 20 8c f4 20 9c fd 28 56 2a ....=.H .. ..(V*
0080 77 0a 00 67 f9 fc 28 e6 8c e3 fc f7 a3 bd 00 3a w..g..(.....:
0090 8a 28 a0 06 b0 94 e3 cb 1f 52 46 40 14 ea 28 a0 .(.....RF@..(.
00a0 68 29 89 f7 69 f4 01 83 c5 02 1b 8e 31 55 5c 6d h)..i.....1U\m
00b0 38 35 69 c6 40 3f 5a 81 90 10 48 e4 f1 52 d9 a1 85i.@?Z...H..R..
00c0 58 95 57 c2 82 01 15 59 a1 32 26 31 c5 5f 64 ce X.W....Y.2&1._d.
00d0 d0 83 03 de 8d ac bf 2b 55 01 cc 5f 69 d1 cd 13 .....+U..._i...
00e0 c6 c3 21 86 39 ac df 0d 6b 9e 27 f8 6f 77 e7 68 ..!.9...k.'ow.h
00f0 ee f3 e9 d7 0f fb fb 53 82 00 f5 53 da bb 36 55 .....S...S..6U
0100 3c 1a ab 75 6f 1c 91 15 34 d3 b0 9a b9 f4 1f 86 <...uo...4.....
0110 fc 49 a3 78 c6 cc 5c e8 6e 64 55 38 7e 39 8c 8e .I.x...\ndU8~9..
0120 cc 3a 8a a5 e2 0f 0a d9 6b 2a c9 26 11 80 25 64 .:.....k*.&..%d
0130 5e 1d 1c 74 23 1d bd 45 7c b2 06 b3 e1 9b e3 af ^..t#..E|.....
0140 78 76 46 8a 61 83 22 a1 c2 ca a3 b3 0f 5f 4a fa xvF.a."....._J.
```

0150	3f c0 ff 00 10 f4 7f 1a c4 b1 cd fe 85 a8 0f 9a	?.....
0160	4b 47 fb c5 4f 42 3d ab a6 9d 4b e8 ce 79 42 cc	KG..0B=...K..yB.
0170	ec 3c 19 e2 dd 6b 41 9e 1d 1b 54 68 d1 00 23 cc	.<...kA...Th..#.
0180	63 91 27 be 7b 1a f5 ed 62 ea f6 d2 e2 d6 f6 c8	c.'.{...b.....
0190	87 81 88 92 75 7e e0 f5 d8 47 42 2b c6 75 3d 2e	u~...GB+.u=.
01a0	da fe 27 b5 bc 5c c6 e0 82 a4 e7 af f5 ac 2d 07	...'...\.....-
01b0	c7 d7 7f 0b ae 22 d0 fc 67 1b 5e e8 32 b7 96 97	"....g.^.2...
01c0	6c 32 d6 fb bb 38 fe ef fb 55 b1 29 9f 51 5b 6b	l2...8...U..).Q[k
01d0	16 9a a5 b3 ce cb b4 64 2a a2 9e 58 77 c1 f5 ac	d*...Xw...
01e0	0d 9e 23 9b 55 78 ed 5d 52 c3 00 28 62 77 64 1e	..#.Ux.]R..(bwd.
01f0	72 7d 6a d5 86 a3 e1 eb dd 1f fb 53 47 22 5b 77	r}j.....SG"[w
0200	3c 18 c8 da 46 7b 7b 56 96 eb 84 06 48 01 90 32	<...F{{V....H..2
0210	e5 3f ba 4f f8 56 85 95 61 9c 4b 34 90 5c aa b4	.?.0.V...a.K4.\..
0220	50 4b b4 ba 64 bf 1e c4 e3 9a c0 d6 2f 3c 41 15	PK..d...../<A.
0230	f5 95 c6 87 6f e7 42 ea d1 14 20 7c a0 9e 18 a9	o.B... |....
0240	38 e3 d6 b6 81 b8 9b 4f 8a e2 68 d6 16 76 6d c0	8.....0...h...vm.
0250	0f ee ff 00 9e 94 9a 9e bb a6 e8 51 db 45 ab 38	Q.E.8
0260	51 3c 9b 11 ba e1 9b b7 4f d6 80 25 d2 85 de 89	Q<.....0...%....
0270	ba d7 5d 7f b5 ca 17 09 3a 9e 08 3d be 63 90 2a	..].....:=.c.*
0280	ed cd a6 95 74 cf 1d c1 85 ca f0 59 5b 90 48 e9	t.....Y[.H.
0290	c1 a7 dd 45 19 9d 94 30 6d c3 e5 3f e4 54 7a 66	...E...0m...?.Tzf
02a0	97 a5 d8 3b ea 10 6c 0f 27 ca c7 b9 fc f8 06 80	...;.l.'.....
02b0	33 25 7d 47 c3 d6 06 c7 c3 e4 5c 5c be 0a ac 8c	3%}G.....\ \....
02c0	49 c6 79 23 3d 2b 1a 6b ed 5f 5f f1 5c 10 43 74	I.y#+=.k.____.\.Ct
02d0	87 4f 8b 6b 5d db 2a e3 64 83 a0 27 b8 35 ad 67	.0.k].*.d...'.5.g
02e0	a8 dc 6a da 8c ba 75 b4 32 a9 b5 5c 89 a5 c1 2c	..j...u.2...\....,
02f0	01 e7 38 ec 29 96 76 17 1a 34 f2 6a 52 28 68 ee	..8.).v...4.jR(h.
0300	25 0c 54 8c 10 4f a1 f4 34 01 e8 17 96 56 77 32	%..T..0..4....Vw2
0310	00 f8 6c e3 24 8c 8e 39 1d bb 56 34 72 e9 6f 75	..l.\$..9..V4r.ou
0320	fd 99 69 70 af 39 ce 53 93 ef c6 78 ad 25 b9 86	..ip.9.S...x.%..
0330	3b 64 9a ed 7c b5 97 20 12 7b fd 7b 13 db 8a a1	;d..|.. .{.{....
0340	0d 8d b2 89 ae 16 dc 35 db 63 64 ac 79 c7 a0 ee	5.cd.y...
0350	31 de 80 1d a9 d8 5a 6a 36 53 e9 97 36 c6 e9 1d	1.....Zj6S..6...
0360	36 ba 83 b5 b6 f7 a3 49 88 58 da 47 67 02 6c 48	6.....I.X.Gg.lH
0370	d3 68 52 d9 e9 ef f4 ae 6f c3 77 da fd a9 16 be	.hR.....o.w.....
0380	38 da 6e e3 90 88 9e 30 40 60 7d 4f 19 fc ab b5	8.n....0@` }0....
0390	16 33 97 2f 0a 8c 10 5c e7 0b c0 ea 68 33 29 de	.3./...\....h3).
03a0	ea 22 ce 4f 20 45 28 04 03 e6 00 08 19 ec 3d 4d	..".0 E(.....=M
03b0	73 1a 26 af a9 19 9a ea f1 cc 50 19 7c 91 19 5c	s.&.....P.|..\
03c0	e5 89 e3 9e d9 ae 96 ef 4c 83 5a b3 f2 6f 50 9c	L.Z..oP.
03d0	65 91 d7 20 8f 4c 11 55 b4 db 2b 6d 3e de 4b 69	e.. .L.U...+m>.Ki
03e0	c2 ca b2 95 e0 f3 8d 9d 0e 7d 68 03 ae b5 b9 8e	}h.....
03f0	29 c0 ba 00 00 72 7a 74 fc 6b cf 9f 5f d0 b4 d9	)....rzt.k.____.
0400	6e 35 3b db 84 b5 b5 8e 4c 30 7f 97 61 27 8e 3f	n5;.....L0..a'..?
0410	c2 ba d9 27 b4 b8 bb 48 95 25 1e 67 19 2b b9 4b	...'...H.%..g..+K
0420	1e d9 c7 04 57 1c f2 e9 9e 27 ba bc f0 be a9 66	W....'.....f
0430	59 95 55 d4 38 04 16 53 d1 8f 4a 00 eb 95 a3 9d	Y.U.8..S..J.....
0440	16 58 1d 42 9c 32 6e c1 dc 0f 3d 07 50 6a 8d d6	.X.B.2n...=.Pj..
0450	bd a5 be a4 74 09 1b 32 ed dd 8c f0 07 f2 e7 d2	t..2.....
0460	b4 04 66 37 f2 e1 62 88 a3 62 c7 80 54 60 72 73	..f7..b..b..T`rs
0470	4c b7 d3 e6 4d 5d af e5 9d 1e d5 a2 c2 20 40 5c	L...M]..... @\
0480	48 7a e4 e3 38 14 01 26 97 a5 db 69 f6 f1 d9 db	H2..8..&...i....
0490	bf 6c 2b 31 c0 3c f4 35 83 0a ea 67 cd 12 40 23	.l+1.<.5...g..@#
04a0	68 1c 98 f7 9c 2b 38 e4 63 d4 1e f5 0d f7 d8 35	h....+8.c.....5
04b0	e6 93 4a b2 82 41 36 9e c8 85 59 f8 64 ea 09 e4	..J...A6...Y.d...
04c0	63 9e f8 ab 53 de 5f c7 63 fd a5 2c 2e 24 83 73	c...S._.c...,\$.s
04d0	34 68 43 6f c0 ed d3 04 f6 19 a0 d0 d0 b3 6d 63	4hCo.....mc
04e0	56 0d 73 a8 08 83 03 b9 56 36 a9 ef ec 45 ec 50	V.s.....V6...E.P
04f0	42 87 c9 11 48 24 21 47 07 00 f1 d4 77 39 fc 29	B...H\$!G....w9.)
0500	7c 3f 7b 67 e2 3d 26 2d 46 d6 33 0a b9 24 ae 7e	|?{g.=&-F.3...\$.~
0510	65 6c f3 c8 cf 39 ed c8 15 af f6 3b ec 9f 25 54	eL...9.....;...%T
0520	01 dd 8e 33 55 cc 2b 19 b6 1b 8d ad cd f5 d0 92	...3U.+.....
0530	03 6c ac e4 70 db 80 e8 09 1d f3 f5 ae 4e e7 54	.l..p.....N.T
0540	f1 17 88 f4 42 21 b6 91 2d d4 85 99 41 50 cf ea	B!...-...AP..
0550	57 19 ed f5 ad dd 72 e3 56 d1 ed 11 e4 91 91 2e	W.....r.V.....
0560	df c9 d8 a3 23 9e 99 eb 9a e7 34 2b f8 c5 c5 c7	#.....4+....

0570 88 35 47 31 5b c4 7c a6 20 60 12 bd 49 5c 0e 6a .5G1[.]. `..I\j
0580 46 7a 5e 87 69 63 61 a6 da d9 58 27 94 a5 47 cb Fz^.ica...X'..G.
0590 e8 48 ef ef eb 5c 0c 36 1e 13 5f 14 de dc 44 e1 .H...\6...D.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
969	3.548684	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=361160 Win=195968 Len=0 TSval=381190609 TSecr=4176358646
Frame 969: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 361160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 535]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 361160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871544781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1531
[Calculated window size: 195968]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2145 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190609, TSecr 4176358646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
970	3.548686	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=362600 Win=198784 Len=0 TSval=381190609 TSecr=4176358646
Frame 970: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 362600, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 536]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 362600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871546221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1553
[Calculated window size: 198784]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1b8f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)

```
TCP Option - Timestamps: TSval 381190609, TSecr 4176358646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  971  3.548687    130.113.68.10    192.168.2.23      TCP           66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=364040 Win=201728 Len=0 TSval=381190609 TSecr=4176358646
Frame 971: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 364040, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 537]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 364040      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871547661
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1576
[Calculated window size: 201728]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x15d8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190609, TSecr 4176358646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  972  3.548688    130.113.68.10    192.168.2.23      TCP           66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=365480 Win=204544 Len=0 TSval=381190609 TSecr=4176358646
Frame 972: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 365480, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 538]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 365480      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871549101
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1598
[Calculated window size: 204544]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1022 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
```

```
TCP Option - Timestamps: TSval 381190609, TSecr 4176358646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 973  3.548689    130.113.68.10    192.168.2.23      TCP           66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=366920 Win=207488 Len=0 TSval=381190609 TSecr=4176358646
Frame 973: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 366920, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 539]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 366920      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871550541
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1621
[Calculated window size: 207488]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0a6b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190609, TSecr 4176358646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 974  3.548818    192.168.2.23    130.113.68.10      TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=551240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 974: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 551240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 540]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 551240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871734861
[Next Sequence Number: 552680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4f2a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	af 8e e9 0a 24 85 d8 64 9e d8 f9 4e 73 91 e9 de	\$.d...Ns...
0010	bb fb 0b e1 aa db ad c5 aa 15 f9 43 00 7a e0 f7	C.z...
0020	af 3a f1 27 87 6f 8e ab 06 ab e1 eb 78 20 be 79	...'.o.....x.y
0030	97 cf bb 75 25 44 3f c4 0a 82 09 63 c0 07 9e 94	...uD?...c....
0040	d6 e0 76 d6 b7 72 45 a6 cd 0c a8 ce 15 0b ed 3c	...v.rE.....<
0050	82 be 87 de b2 6f 35 fb 2b 1b 41 04 56 b2 ab 32	o5.+A.V..2
0060	7c 8a 14 10 3f dd c5 75 11 ea 36 c2 05 d3 38 de	|...?.u..6...8.
0070	49 23 07 af e1 54 ad 52 ea d6 f5 97 1c 96 f3 43	I#...T.R.....C
0080	10 37 28 f6 c7 18 ab 33 33 a7 82 26 96 39 c5 a8	.7(....33..&.9..
0090	4c a0 74 69 53 6b a1 6e bc 54 91 29 6b 8f 2c f7	L.tiSk.n.T.)k.,.
00a0	1c 76 ab 37 76 e1 ef 65 92 d6 61 2b 8c 19 17 76	.v.7v...e..a+...v
00b0	f6 8f 3d cf f8 55 54 13 3c fb 5e 36 88 80 4a 83	..=.UT.<.^6..J.
00c0	fc 40 77 1f e1 41 a1 99 6f f6 b0 d0 bc a1 90 39	.@w...A..o.....9
00d0	75 e3 a0 3e ad 8e 9c fa d6 cc 57 e6 19 63 89 7f	u...>.....W..c..
00e0	d6 4b f2 e1 7a 80 7f ae 6a 74 55 17 22 29 88 0c	.K..z....jtU..")..
00f0	c3 01 49 e4 e3 9c 7b 9e f5 2b db db db dc 79 b3	..I...{..+....y.
0100	28 59 38 c1 73 80 3d c6 7d 47 a5 1c de 60 70 ba	(Y8.s.=.}G...`p.
0110	e5 b7 8a 25 b1 5f 0b 5d 5a 25 e4 70 38 97 ed 20	...%._.]Z%.p8..
0120	05 43 19 6c fc d9 1f 87 02 ba a9 7e c9 a7 5b 34	.C.l.....~...[4
0130	91 a7 98 6d d7 3b 10 65 95 48 e3 03 b6 7d ab 5b	...m.;.e.H...}.[
0140	7d cb e9 cc 2f e3 71 21 71 18 54 39 fa 92 dc 81	}.../.q!q.T9....
0150	8a b5 75 79 15 9c 52 4d 78 15 61 88 f9 81 b1 80	..uy..RMx.a.....
0160	50 75 e0 e4 e4 7e be 94 5c 86 8e 11 a3 d3 3c 71	Pu...~...\.....<q
0170	e1 a9 6d 2e 16 48 62 bc 42 a4 67 64 aa 33 c3 02	..m..Hb.B.gd.3..
0180	38 1c 8c 8e b5 67 49 f0 cc de 1a f0 90 d2 34 f9	8....gI.....4.
0190	1e 61 65 13 6c 92 43 b9 ca 8e 7f 1a d1 fb 06 95	.ae.l.C.....
01a0	e2 7b 8b 7f 14 da c8 d3 4d 1c 8e 7e 53 b4 61 b8	.{.....M..~S.a.
01b0	3f 28 c7 d3 06 b1 fc 57 a5 eb 12 78 97 4d 9e 09	?(.....W...x.M..
01c0	ee ad a3 b2 7f de c7 18 cc 52 ab e3 87 39 00 8f	R...9..
01d0	6e 7d e8 1a 65 f9 25 64 d4 14 49 18 59 12 35 38	n}..e.%d..I.Y.58
01e0	d9 c8 1d 78 3e fe b5 62 ca f7 4e 86 16 b7 3f bd	...x>..b..N...?.
01f0	92 ed 8c 7b 50 e4 1e a7 9f 4c 77 ab 33 ce b2 ca	...{P....Lw.3...
0200	f2 5b 4e 99 e6 32 b9 e8 07 6f ae 3b 55 9d 27 4e	. [N..2...o.;U.'N
0210	de e1 ae e0 31 11 bc 80 06 ed a0 13 f3 03 d8 11	1.....
0220	db b5 05 1c 2e 83 79 a8 69 57 eb 0e a5 69 3d 93	y.iW...i=.
0230	ca cc b0 4c 80 01 8f ee f1 c8 fa d7 67 ab d8 e9	...L.....g...
0240	3a 85 93 5a dd cf 3c de 71 1b f7 b6 07 e0 6a 3d	:..Z..<.q.....j=
0250	0b c3 9a c6 95 14 f3 eb 77 22 e6 39 64 2f 6a 8d	w".9d/j.
0260	19 51 1a 7a 72 49 3f 5a bb 64 97 93 5b f9 fa c7	.Q.zrI?Z.d..[...
0270	ca 72 54 16 5d b8 5f a7 51 c5 06 66 59 d3 74 2d	.rT.]_..Q..fY.t-
0280	2e da 29 35 08 83 db c7 95 1b cf 00 1f 72 38 ae	..)5.....r8.
0290	3b c5 9a 9c 36 f7 56 da 85 e9 61 04 59 16 fe 44	;...6.V...a.Y..D
02a0	86 25 55 f4 20 7d ef ad 76 f3 78 7f c4 72 eb 89	.%U. }..v.x..r..
02b0	73 3c a9 fd 9f 85 0d 6c d1 75 1d 89 24 91 fa 53	s<.....l.u..\$.S
02c0	35 c8 93 52 d5 a1 d1 6e ad 96 e2 09 15 e3 69 88	5..R...n.....i.
02d0	c7 93 8e 87 70 04 28 a0 0c 0d 3d 34 1b e4 99 6f	p.(...=4...o
02e0	25 5b f8 ee 11 72 58 fe ef d7 ee fa d3 b4 85 bc	%[...rX.....
02f0	5b d9 ed cd ba 2c 59 db 13 f4 c0 1f d3 15 9f e1	[....,Y.....
0300	1f 09 68 bf 6e 6b bd 35 18 f4 52 fb b2 0f e1 5b	..h.nk.5..R....[
0310	97 fe 12 d5 61 b8 9a e7 4a 82 46 25 b0 a8 5b 39	a...J.F%..[9
0320	34 01 a8 1e 59 a0 5b a4 d8 09 f9 50 01 c1 65 18	4...Y.[....P..e.
0330	fc fd eb cc bc 55 37 c4 88 22 6b 3d 26 18 66 99	U7..."k=&.f.
0340	64 e1 97 25 00 c7 3e e4 d7 a6 59 e9 9a cd fd ab	d..%..>...Y.....
0350	59 f8 97 ce b0 62 03 2b c4 01 e1 3a 03 ec 7d 69	Y....b.+...:..}i
0360	97 1a dc 9a 44 49 73 a4 07 bb c3 01 be 5c 29 0a	DIs.....\).
0370	c7 04 9e c6 80 39 5f 0b 5e f8 ca 0d 26 3b 5d 7e	9_..^...&];~
0380	dc 49 33 31 24 c6 98 27 e9 9e a3 d0 d7 5d 63 aa	.I31\$...'.....]c.
0390	29 4f b4 5c a1 84 36 37 6e e1 80 ed 9f 6f c6 a3	)0.\..67n....o..
03a0	93 41 bd 9b 56 9a da ce ef 67 9b 8d 9e 60 27 cb	.A..V....g....`'.
03b0	18 ed 8e de d5 66 ff 00 c1 cd a9 69 f2 59 6a 58	f.....i.YjX

03c0	70 57 f7 98 0c 01 c7 4a 07 63 3a 5b 16 ba 0f 36	pW.....J.c:[...6
03d0	9b 3a 22 c8 4b 12 ca 4e 48 ea 71 f4 ab 16 70 db	..".K..NH.q...p.
03e0	c6 df 69 78 89 94 80 a6 75 c0 77 03 8e 7d 01 ec	..ix.....u.w...}
03f0	2a c6 91 e1 f3 a4 69 29 65 1a c9 22 a0 e5 8a 93	*.....i)e..."
0400	91 f8 d5 2d 43 56 d2 ec 75 48 ec 6f a7 11 4f 34	...-CV...H.o..04
0410	67 cb 8f 69 38 0b d4 b7 71 9e c6 80 b1 62 e4 81	g..i8...q....b..
0420	00 45 45 8d 83 31 c2 f4 20 9e 73 8e 6b 9b d2 7c	.EE..1.. .s.k..|
0430	74 35 2f 13 bf 85 1e d8 c2 20 55 56 b9 04 04 dc	t5/..... UV....
0440	dd 02 8e f5 d1 5a dc e9 77 09 14 96 f7 68 c1 dc	Z..w....h..
0450	94 e7 87 23 f8 78 a9 db ec f2 9f b3 dc db e3 cb	...#.x.....
0460	21 c1 1c 0c 8e 87 70 14 05 86 03 a9 5a e9 f3 38	!.....p.....Z..8
0470	90 dc 33 f2 9c 05 52 bf e3 56 2c 52 2b 75 32 40	..3...R..V,R+u2@
0480	81 b0 0e 10 63 25 b1 9c 7e 75 cf bd bf d9 ae 7f	c%...~u.....
0490	b4 56 e4 0b 59 30 1e 29 0f dd ef 9c d4 b6 97 f6	.V..Y0.).....
04a0	df 6b 4b 98 66 b7 65 e3 6b 34 80 6e e7 d0 73 9a	.kK.f.e.k4.n..s.
04b0	0b 35 63 6b ab e4 82 e2 55 f2 1c 6e f3 22 e4 9c	.5ck....U..n..."
04c0	8f 4f 5a 98 43 1c 91 a4 0e 5c a8 6c b2 a1 23 38	.0Z.C....\..l..#8
04d0	f7 ed 58 e7 c4 10 19 c1 4d 42 c0 86 3f 30 f3 43	..X.....MB..?0.C
04e0	1f c3 9e 2a 95 c7 88 b4 a6 2f 69 71 ab 69 96 a5	...*...../iq.i..
04f0	01 24 89 86 e0 1b be 33 41 99 b9 ac 4f 7d a7 59	.\$.....3A...0}.Y
0500	a5 f5 bd 88 bc 62 0b 79 59 da e5 4f a5 3d 2f cd	b.yY..0.=/.
0510	c2 db 98 ed de 27 b8 8b e6 c3 7c c8 3a 85 ce 3d	.....'|.....|:..=
0520	eb 95 8b c7 de 0b f0 8e 9f e6 ea 5e 21 b3 9d 1e	^!...
0530	46 cb cb 76 84 a2 81 c6 06 7a 71 5c c7 88 7f 68	F..v.....zq\...h
0540	3f 80 76 d6 02 e6 fb c5 9a 79 b7 94 b4 20 c3 28	?..v.....y... .(
0550	72 49 5e b8 03 a8 a0 0f 4e fe d2 be d2 67 58 ed	rI^.....N....gX.
0560	a0 69 ee 26 70 1e 49 78 21 4f 5c e4 9c 9a d6 6b	.i.&p.Ix!0\....k
0570	fd 31 d9 ac 11 be 69 30 08 6c 64 67 a9 3c 70 2b	.1....i0.ldg.<p+
0580	c4 d7 e3 f7 c0 eb ef 0c 49 04 3e 2f d3 64 59 14	I.>/..dY.
0590	aa 17 b9 0b 28 6e cc 72 32 2b 36 c7 e3 9f c2 eb	(n.r2+6.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	975	3.548820	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506 61279 → 80

[ACK] Seq=552680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609

Frame 975: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 552680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 541]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 552680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871736301

[Next Sequence Number: 554120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x2833 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2d 2b 37 be 2f d2 5e 76 04 06 33 6e c6 3a 03 81	→+7./.^v...3n...
0010	93 40 1e b7 63 a5 59 de ea 13 6a 10 ff 00 ac 99	.@...c.Y...j.....
0020	3c 91 24 7f 2b 2c 40 e0 e3 eb d6 b7 ad 14 e9 96	<.\$.,+,@.....
0030	e9 a7 c3 9f b3 c6 bb 39 fe ed 78 c5 b7 ed 13 f0	9...x.....
0040	1a d1 22 5b df 16 e9 e9 32 a8 12 34 4c 58 13 ed	.." [....2..4LX..
0050	80 4f e1 59 73 7e d6 df b3 c4 97 2d 04 9e 2d 88	.0.Ys~.....-...-
0060	41 0b 95 7c 46 e0 36 40 e9 95 ed eb 40 18 5a df	A..|F.6@....@.Z.
0070	90 fa f5 c4 76 6a 52 34 6c 00 46 0d 50 31 90 4d	vjR4l.F.P1.M
0080	79 f7 89 ff 00 68 3f d9 c2 db 5b 61 a5 78 af ed	y....h?...[a.x..
0090	77 57 7f 32 c5 0c 2e c0 1c 70 3e ef 39 af 4a 4f	wW.2.....p>.9.J0
00a0	b1 de da 6f f9 88 94 73 b4 ed c8 fd 71 56 b6 21	...o....s....qV.!
00b0	ee 67 c1 77 2e 8f 7a ba da 46 42 0f 94 82 40 dc	.g.w...z...FB...@.
00c0	a4 73 8a fa 53 c3 f7 32 dc f8 74 4d 20 3b f0 d2	.s...S...2...tM ;..
00d0	46 14 6f e0 f6 e3 bf f3 af 9e e4 f3 21 52 ec 32	F.o.....!R.2
00e0	a4 6d c8 e7 00 d5 7f 0d fc 43 d0 3e 14 6a c5 7c	.m.....C.>.j.|
00f0	4c 93 fd 96 f9 58 c5 24 31 97 0b 8c 12 bb 7b 1e	L....X.\$1.....{.
0100	68 63 8b 3d df 54 f1 ee 89 71 04 3a 7f db 52 3c	hc.=.T...q....R<
0110	b6 f2 02 e4 91 d3 9c 0c 83 53 32 f8 6b c5 2d 24	S2.k.-\$
0120	37 67 ed 0f 09 5d e8 8d 82 ad 8c 2e 7d ab cf 0f	7g...}].....}
0130	ed 2b f0 79 18 8b 58 f5 19 97 ef 15 5b 20 09 04	.+.y..X.....[..
0140	e7 91 8a af 69 fb 41 7c 22 8c e6 da 1b d8 e6 90	i.A|".....
0150	9d e8 6d 4a c8 72 72 33 8e 0d 4d 99 47 b7 5d c1	..mJ.rr3..M.G.].
0160	04 96 8b 62 cf e4 c7 f2 fc cb f7 b2 87 8f a6 2a	...b.....*
0170	b5 d6 83 0e a0 e6 da d3 50 6b 59 5c 89 15 b8 dc	PkY\....
0180	de bc 0e b8 1c 57 83 c5 fb 46 f8 43 ed 6b 1c d6	W...F.C.k..
0190	ba bc 8a cc 4e e5 b5 01 57 8e 39 cf 39 3c 56 84	N...W.9.9<V.
01a0	bf 19 fe 1b c9 aa 47 ad cd a4 6a e6 f6 dd 31 0b	G...j...1.
01b0	98 c0 5c 11 dc 64 75 1c d1 66 07 a5 f8 97 5e d4	..\...du..f....^.
01c0	bc 36 f6 56 3a 5d 8b ea a7 00 49 22 b0 1c 8e a4	.6.V:]....I"....
01d0	fa 75 a9 a4 d1 8c b2 b5 fc 2a d1 dc dc 8d cc 41	.u.....*.....A
01e0	ec 3b 1f 40 2b c5 e0 f8 bf 6d a9 eb f7 51 db 69	.;.@+....m...Q.i
01f0	5a b5 95 bd ba 86 f3 0c 4a 44 87 d0 2f a7 bd 75	Z.....JD../..u
0200	1a 7f c7 4f ed 1b 61 35 f6 83 7f 0c f1 83 85 25	...0...a5.....%
0210	7a 7a 9f af a5 20 3b ad 03 c4 d7 7a 95 fd d6 90	zz... ;....z....
0220	b6 ee 2d 84 65 60 bc 6c 05 98 b0 f9 c0 1d 46 29	..-e`.l.....F)
0230	9e 1c 83 c3 5a 2d 89 b0 d3 5c 25 b2 31 88 b1 6e	Z-...\%.1..n
0240	43 b1 ae 0b 48 f8 c5 71 1d b4 91 5f e8 f2 24 7e	C...H..q..._..\$~
0250	76 d8 d0 10 1d b7 74 c7 1c 1f 5a cb 9b e2 ae a4	v.....t...Z.....
0260	2e 26 b4 b2 f0 ac 86 3c ee 57 79 15 54 bf 72 40	.&.....<.Wy.T.r@
0270	a0 0f 59 f0 d7 87 2f b4 b4 92 da fa e4 de 5c 09	..Y.../.....\.
0280	70 92 39 05 9a 2e a3 19 f4 a5 d2 34 bd 4f 4f bb	p.9.....4.00.
0290	b8 8b 51 50 b1 dc 16 73 27 f1 1e 78 00 7b f7 af	..QP...s'.x.{..
02a0	1a b2 f8 8f e3 59 2e e2 f3 34 b5 da 40 ce d7 18	Y...4..@...
02b0	ae ce 0f 89 d3 c3 60 bf 66 d1 e4 04 39 18 32 0d	`f...9.2.
02c0	d2 12 7a 8f 41 45 98 1d 8d d5 ed f5 bd ac 97 29	..z.AE.....)
02d0	6c d2 c9 11 2f f7 b0 0a 8f e1 3e 9e b5 cc be b3	l.../.....>.....
02e0	e2 ef 12 5f 22 e9 05 ad 22 74 6c 18 80 70 c4 0f	..._"..."tl..p..
02f0	bb b8 f4 35 57 fe 16 45 fc 72 3d cc 3a 6a b3 4e	...5W..E.r=:j.N
0300	db 1e 27 90 28 20 ff 00 11 c7 e5 55 0f c4 df 13	..'.'(.....U....
0310	da bc 96 da 5e 93 6d 1c 60 36 00 3f 23 3f e1 cf	^..m.`6.?#?..
0320	3d 28 b3 03 a8 d4 fc 1f 6b a9 ea 46 f0 ea 17 11	=(.....k..F....
0330	5d 24 6a 8c 11 ca 93 8e a4 63 82 4d 5d bd f0 ae	] \$j.....c.M]...
0340	94 be 1e 93 4f f1 0d e3 dc 5b a0 cb 19 9b 0f 92	0....[.....
0350	72 3e 61 ce 6b ce 3c 3f f1 2f e2 43 ca e7 c4 9a	r>a.k.<?./..C....
0360	46 9c a5 4f 0b 01 6f 9b d3 9c d2 6a 3e 31 f1 45	F..0...o....j>1.E
0370	f5 bb ad dd 8d be f9 18 b2 82 49 0a 3b 70 a7 9c	I.;p..
0380	50 06 c6 bd 6f a3 78 52 41 77 01 b9 bc 97 6a 22	P...o.xRAw....j"
0390	43 13 93 1f 96 c3 ef 1f 7c d7 ac 43 2b 03 04 77	C.....|..C+..w
03a0	1c 3c f1 79 aa 07 2c 00 e0 93 ea 71 5f 3c 9f 15	.<.y...,...q_<..
03b0	78 cb 4e b4 54 d2 ec ed 58 b2 e1 97 63 1d d9 3f	x.N.T...X...c.?
03c0	5e d5 ab 77 f1 0b c7 8f 6e cf 24 56 b0 08 51 b7	^..w....n.\$V..Q.
03d0	7c bf 32 8e 87 9c e6 80 3d be 0f 32 4d 20 c1 7a	|.2.....=.2M .z
03e0	ab 3a 80 4e e2 06 46 3a 62 b8 bf 08 40 97 cd 74	..:N..F:b...@..t
03f0	75 6b 75 76 85 58 a0 63 92 cd 9f bd f5 02 bc f2	ukuv.X.c.....
0400	e7 c4 de 39 7d 91 2d d5 ac 01 40 65 44 5c e7 03	...9}.-....@eD\..
0410	80 47 60 6b 33 c4 8d e2 9f 10 e9 89 a3 e8 ba b0	.G`k3.....

```
0420 d1 26 95 8c 93 49 04 7b c3 b1 eb 82 7a 7d 28 03 .&...I.{....z}(.
0430 dc 17 fd 2e 69 a1 9a cf ca b7 95 79 76 27 cc 24 ....i.....yv'$.
0440 7d dc e3 b5 5a 33 49 0c 49 66 80 f9 70 9f 3b ce }...Z3I.If..p;.
0450 53 85 2f d3 1c f3 c5 7c ff 00 a5 1f 1f 69 b6 4d S./....|.....i.M
0460 65 a8 78 9d ef 19 4b 1f 39 e0 08 42 8e 89 c5 5a e.x...K.9..B...Z
0470 6b df 1e 05 56 5d 60 63 24 ed 31 8d cb 9f e9 40 k...V]`c$.1....@
0480 1e 94 2e 7c 5d 75 72 74 7d 3f 51 55 48 7e f2 08 ...|]urt}?QUH~..
0490 c1 2a ad c8 39 3f 7b eb 5b f6 b3 69 d6 f6 17 f7 .*..9?{.[.i....
04a0 f2 ce cf 77 d3 98 7d e7 54 fd 30 4f 6f 4a f1 8f ...w...}.T.00oJ..
04b0 b5 f8 b7 ed 73 dd b6 a8 77 49 1a 6f 2b 18 0c 76 ....s...wI.o+..v
04c0 f6 cf 6a 81 0f 89 af a2 6c eb 12 f9 37 0c 08 63 ..j.....l...7...c
04d0 18 03 3e 84 7a 50 07 bc f8 67 5f fe d8 d1 d6 f2 ..>.zP...g_.....
04e0 da e1 d6 49 73 bc 2f 0e a7 d3 8e 9c 7e 95 9c 3c ...Is./.....~<
04f0 4f e1 19 fc 65 2f 86 63 bd 9f fb 46 de dd 57 ec 0...e/.c...F..W.
0500 db 0e d2 ab cf 07 a1 3e d5 f3 ef 87 f4 1b df 0f .....>.....
0510 b9 b9 d3 75 69 ec e1 96 46 ce 17 e7 77 27 96 39 ...ui...F...w'.9
0520 fd 2a 4b bf 0f 6a 1a 8e a0 75 09 f5 7b b3 76 09 .*K..j....u..{.v.
0530 2d 20 2a 1f 6f e0 39 34 01 f4 c8 d1 ec 12 d6 0b - *.o.94.....
0540 7b c8 e6 bd 29 29 98 48 7a 86 3c 75 f6 a7 5d d9 {...)).Hz.<u..].
0550 68 da 9a 3d 96 a5 66 26 03 92 92 2e fe 07 42 0f h..=..f&.....B.
0560 63 5f 33 5e f8 7e 7b cb 84 86 f7 c4 9a 82 cb 10 c_3^..~{.....
0570 2b f2 4a 63 24 63 9c fa e4 77 aa 5a 6f 80 df 47 +.Jc$c...w.Zo..G
0580 61 7d a5 eb 5a 8c d2 e7 1f 34 c5 f2 b9 e9 ee 2a a}..Z....4.....*
0590 62 07 d3 91 c7 72 6e e3 4b 3b 78 ae 83 64 a2 c9 b....rn.K;x..d..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  976 3.548821          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=554120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 976: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 554120, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 542]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 554120 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871737741

[Next Sequence Number: 555560 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xacd2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 c1 47 1d 3e 6e ab 81 e9 4c d5 3f b7 2d b4 bb 96 .G.>n...L.?.-...
0010 d2 22 8e 4b a8 59 0b 00 9f 2b 67 82 00 ea 4f bd ."K.Y...+g...0.
0020 78 64 ab ac c9 f2 dd de 4c 57 77 06 32 77 67 d0 xd.....LWw.2wg.
0030 81 d7 02 96 e7 4a d4 9a a0 b5 9a e9 d8 b8 e0 bb .....J.....
0040 11 b1 b9 e9 db 14 44 0f 7f b9 fe cb 45 49 b5 5b .....D.....EI.[
0050 73 24 d1 72 98 2b b9 18 f5 c7 34 3e bd 6f a5 5b s$.r.+....4>.o.[
```

0060	35	cd	e6	2d	a0	93	04	02	57	24	8e	fc	1a	f9	ee	4d	5.-....W\$.....M
0070	07	31	91	a9	99	89	5c	60	34	ad	c9	3d	c7	3e	b4	91	.1....\`4...=>..
0080	f8	47	4d	90	2b	cb	1c	8c	79	24	89	1b	3b	07	5d	b9	.GM.+...y\$...;].
0090	3f	9d	48	1e	b9	a7	f8	fa	0d	4e	ea	48	ed	ec	e4	5b	?..H.....N.H....[
00a0	70	78	90	b2	e5	8f	7f	94	13	8f	ce	af	5a	6a	1a	a6	px.....Zj..
00b0	bb	e2	94	8e	0b	48	7e	ca	d6	ee	45	f6	40	2a	e3	23	H~...E.*.#
00c0	04	64	1c	f7	cf	3d	eb	c8	c7	87	0a	a2	3d	ac	17	08	.d....=.....=...
00d0	a1	88	ce	e6	61	9e	e0	e4	e3	f2	15	14	9e	15	79	0a	a.....y.
00e0	c7	35	ac	b3	27	cc	e1	41	60	a0	a8	ce	4a	83	92	7e	.5...'.A`....J...~
00f0	94	01	ea	be	10	bb	f0	7f	82	ad	9f	4f	ba	d5	81	77	0...w
0100	97	ce	67	bc	98	79	99	e3	9f	f0	ad	94	f1	bf	83	ec	..g..y.....
0110	20	5b	cb	fd	46	dc	ab	48	54	3a	49	e6	64	12	4f	6a	[..F...HT:I.d.0j
0120	f0	57	f0	95	ad	f5	c3	3d	ee	95	bd	5c	0c	17	8c	b1	.W.....=....\....
0130	f9	71	c9	cf	35	7e	1f	02	68	f2	c6	f6	f6	1a	5e	c6	.q..5~...h.....^.
0140	3b	77	18	86	01	03	3d	ba	7d	78	ad	00	f7	28	fc	5f	;w....=.}x...(. _
0150	e1	e9	5a	4b	88	35	04	9e	db	3f	37	ce	a0	00	47	f0	..ZK.5...?7...G.
0160	e4	67	23	e9	8a	f3	fb	9f	8c	9e	09	f0	d6	a6	9a	46	.g#.....F
0170	a3	af	2f	da	65	65	f2	91	50	b7	53	c6	48	5c	67	f0	../.ee...P.S.H\g.
0180	c5	62	0f	05	4f	6f	b9	20	b0	40	72	c7	cb	c1	dc	b8	.b...0o. .@r....
0190	e0	60	9e	32	7e	b8	ab	eb	e0	a9	67	da	6f	ac	c3	9c	.`.2~.....g.o...
01a0	f9	60	b2	87	70	71	9e	08	e7	23	eb	8a	8b	2e	e0	74	.`.pq...#.....t
01b0	f6	de	37	f0	69	d4	b5	37	7b	e6	bc	59	df	71	f9	f6	..7.i..7{..Y.q..
01c0	ec	6c	76	6e	8c	bf	80	a8	57	c7	5e	14	b7	41	6e	48	.lvn....W.^..AnH
01d0	85	22	61	21	c1	2c	4b	11	d4	7f	f5	b3	5c	ec	5e	08	."a!.,K.....\.^.
01e0	d5	ae	36	cb	05	9c	4b	24	bc	a8	e0	30	ff	00	7b	fc	..6...K\$....0..{.
01f0	9a	77	fc	21	da	b9	9d	ad	62	b2	48	c8	c1	6d	87	38	.w.!....b.H..m.8
0200	f7	1d	f1	f9	51	a0	1d	3b	7c	50	f0	eb	d9	dc	de	e9	Q...;|P.....
0210	b7	0f	23	2a	31	f2	c2	9c	b1	eb	b0	1c	02	46	47	71	..#*1.....FGq
0220	58	d6	ff	00	1b	62	5f	0e	2e	a1	2e	96	ed	77	31	04	X....b_.....w1.
0230	c0	80	90	bb	78	c9	38	e0	f1	e9	47	fc	20	fe	27	c2	x.8...G. .'.
0240	98	60	50	c4	e0	aa	0c	e3	1e	dd	7f	4a	77	fc	21	de	.`P.....Jw.!.
0250	30	94	05	7b	52	4a	9d	a5	f2	00	67	f6	1c	7f	2a	bf	0..{RJ....g...*.
0260	74	0d	38	fe	2b	e8	97	f0	42	a4	c9	e5	48	bb	dc	22	t.8.+...B...H..."
0270	12	55	cf	03	ad	64	d8	f8	bb	c2	b6	92	ce	2e	f5	4b	.U...d.....K
0280	fb	a6	97	92	24	87	e5	50	78	23	8a	8c	78	2f	c4	51	\$.Px#...x/.Q
0290	5c	79	17	31	6e	08	39	50	c3	70	24	60	13	57	e0	f0	\y.1n.9P.p\$`.W..
02a0	5e	b3	34	2a	e2	6b	75	45	38	6f	35	f0	32	78	e6	96	^.4*.kuE8o5.2x..
02b0	80	67	59	fc	51	d3	34	ab	c6	d1	f4	cd	35	be	cd	22	.gY.Q.4.....5..."
02c0	86	0c	41	05	b6	fb	63	8f	5e	4d	59	bf	f8	c9	62	60	..A...c.^MY...b`
02d0	59	6c	ac	a6	69	50	93	b5	d4	a8	20	f4	e7	af	15	69	Yl...iP.... i
02e0	bc	2f	75	62	7c	b9	2e	23	90	be	08	d8	0b	20	c7	40	./ub|..#..... .@
02f0	07	eb	91	51	5f	f8	7e	f6	c4	8b	0b	a7	69	9a	e0	85	...Q_~.....i...
0300	5c	03	86	23	92	01	e8	71	e9	4c	05	b7	f8	b3	05	c1	\..#...q.L.....
0310	5b	a1	65	72	bb	46	e2	00	1d	3d	09	e0	f5	ac	7b	ef	[.er.F...=.....{.
0320	8a	3a	8c	b2	2c	36	d6	12	48	59	88	3d	36	e7	ae	4b	,6..HY.=6..K
0330	0c	d5	fb	cf	06	6b	96	b0	a5	c8	b5	26	29	72	a7	03	k.....&)r..
0340	95	03	9c	90	31	5a	3a	67	84	4d	f5	aa	4f	0d	e8	89	1Z:g.M..0...
0350	d9	4b	90	98	f9	58	76	3d	47	e7	40	1e	74	be	39	f1	.K...Xv=G.@.t.9.
0360	16	ab	6d	14	9a	ee	9f	25	bd	ba	c8	cb	1f	91	20	f9	..m....%..... .
0370	db	d5	bb	91	57	8f	8e	f5	a7	b9	96	f6	d3	43	32	89	W.....C2.
0380	88	0f	21	9c	72	53	a6	06	6b	b8	87	c1	90	3d	ef	d9	..!.rS..k....=..
0390	3e	de	01	88	e5	98	00	42	bb	76	c6	72	47	d6	ac	7f	>.....B.v.rG...
03a0	c2	bf	f0	e2	7e	f6	7d	41	61	67	66	19	0d	b5	77	0e	~.}Aagf...w.
03b0	f8	27	1f	9d	00	79	8e	a7	e2	3f	11	6b	ba	80	be	8f	.'.y...?.k....
03c0	49	82	29	62	8c	ac	45	e5	f9	87	bb	73	81	9f	4f	ae	I.)b..E....s..0.
03d0	33	56	74	bf	14	78	ba	ce	dd	be	cd	a7	5b	1b	86	c0	3Vt..x.....[...
03e0	29	e6	e4	02	0e	41	39	e0	e4	67	18	35	e8	3a	8f	81	)....A9..g.5:...
03f0	34	ed	1e	79	b5	01	33	3c	51	46	a5	63	8d	41	91	c9	4..y..3<QF.c.A..
0400	3d	b3	8e	be	d8	fd	2a	e4	3e	0c	d2	25	86	25	bb	bb	=.....*.>...%..%
0410	32	3e	4e	f6	51	b4	81	c9	0b	9f	61	c1	c7	1c	1a	00	2>N.Q.....a.....
0420	f9	c6	e6	0f	8f	57	de	21	6d	63	56	be	b0	f2	24	e3	W.!mcV...\$.
0430	ec	8a	09	58	87	a8	20	65	89	3c	63	24	57	a0	5a	6a	...X.. e.<c\$W.Zj
0440	7e	26	b2	b7	82	d6	e2	2b	59	4e	d2	72	58	b6	0f	7c	~&.....+YN.rX..|
0450	8c	8e	7b	81	5e	a7	ff	00	08	86	8e	91	48	96	f2	5c	..{.^.....H..\
0460	4a	7a	80	83	2a	a7	d8	9c	64	55	37	f0	6d	d4	71	24	Jz..*....dU7.m.q\$
0470	8d	07	da	51	72	cc	09	5d	e1	7d	87	19	3e	80	66	80	...Qr...].}>.f.

0480 3c c3 53 d6 fe 23 3a 99 34 fb 9b 68 9c 93 fb c7 <.S...#:.4..h....
0490 52 c8 8a 7d 00 00 e7 d3 9a cf fb 67 8f 3e df 72 R..}.....g.>.r
04a0 9a ce a6 97 c9 22 a8 11 6d 3b 63 60 3a ed c7 f5".m;c`:.
04b0 af 66 d1 7c 2b 1d fd a1 ba ba 86 4b 58 1d ca a4 .f.|+.....KX...
04c0 72 70 e3 69 23 9f ca b7 4f 84 34 74 75 37 5b 88 rp.i#...0.4tu7[.
04d0 04 2e 40 e4 8e c3 34 01 f3 f7 f6 af c4 99 2d 1e ..@...4.....-.
04e0 d9 f5 48 a3 77 04 6f f2 41 28 3b 15 c1 1c fd 6b ..H.w.o.A(;...k
04f0 37 4e b4 f8 a3 6b 6c b6 c7 c6 12 4a 7f 8b f7 04 7N...kl....J....
0500 67 f0 dc 70 3d 86 07 a5 7d 15 a8 78 5b c3 59 48 g..p=...}.x[.YH
0510 66 50 7c bf 98 26 e3 95 cf 73 8e b5 8b ff 00 08 fP|..&...s.....
0520 fe 9f 65 35 d4 97 6b 18 8e 63 b2 02 1c 92 37 63 ..e5..k..c....7c
0530 6f 5e fd 7f 13 40 1e 30 fe 1c f1 85 e5 d4 a5 bc o^...@.0.....
0540 4b 2b 39 41 94 48 80 23 1d c1 07 3f 5e 6b 0f fe K+9A.H.#...?^k..
0550 10 cf 19 35 c8 8a ef c5 d7 b2 0c e7 6f 2a 99 3d ...5.....o*.=
0560 83 06 e3 f1 af a4 a3 f0 a2 dd 14 54 62 62 0c 01 Tbb..
0570 6c 7c c0 1e b9 61 8f c6 8b 29 fc 1b 77 ac 3f 87 l|...a....).w.?.
0580 2c e0 32 5c a6 55 8b 06 1d 3a f3 c0 fa 50 07 cc ,.2\..U.....P..
0590 b7 3f 0e f5 0b f4 22 ff 00 c4 d7 93 c7 32 8d a8 .?....."......2..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
977	3.548822	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=555560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 977: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 555560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 543]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 555560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871739181
[Next Sequence Number: 557000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xebf8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c9 f7 c0 ec 0e ee 30 47 53 c9 a4 3f 0c 58 47 e5 0GS...?.XG.
0010 1d 62 e9 97 8c 2b 10 d8 23 dc d7 d8 1f d8 da 49 .b...+...#.....I
0020 66 df 02 b7 1b 47 fb 23 db eb 5e 79 e2 7b 38 e2 f....G.#...^y.{8.
0030 d6 22 d6 a7 b7 74 d3 a2 70 af 04 63 e7 91 9b 38 ."....t..p..c...8
0040 39 c6 30 00 e7 d7 8a 00 f0 19 3e 0c 68 3a f2 3a 9.0.....>.h::
0050 6b f7 d7 f7 48 01 25 0c b8 8c 67 83 8e 3b 8e 0d k...H.%...g.;..
0060 64 d8 fe cf bf 09 ac 62 f2 97 4f 37 1f dd f3 5d d.....b..07...]
0070 8f fd f5 c9 cf e5 5f 58 eb 7a ff 00 82 fc 1b 15 _X.z.....
0080 a6 b3 e2 4b c6 57 b8 39 5b 72 87 bf f7 b1 9e d8 ...K.W.9[r.....
0090 ae a7 49 9f c3 fa 86 8c 75 4d 1a 28 d9 5a 46 71 ..I.....uM.(.ZFq
00a0 21 00 64 03 ff 00 eb ea 3d a8 03 e4 bd 0f e1 8f !.d.....=.....
00b0 c3 ef 0b 6a 6d 7b e1 fb 13 6e 08 db b5 1d b6 75 ...jm{...n.....u

00c0	cf 0b d3 15 d9 9d a0 99 64 e0 56 df 8d 6e ec 4f	d.V..n.0
00d0	89 a7 8f 4e f9 a3 60 bb 58 71 fd 05 61 80 cb 18	...N...`Xq...a...
00e0	cb 1f 4e 38 e3 bd 01 62 d3 c7 8b 45 b8 da 23 da	..N8...b...E...#.
00f0	c7 70 93 2b f2 f3 cf a0 e4 56 25 d6 91 e1 5f 17	.p.+.....V%...._.
0100	3b 49 a9 59 c1 77 14 85 41 75 00 a9 da 4f 41 ec	;I.Y.w...Au...0A.
0110	7a d3 fc 56 1b 53 f0 66 a3 65 2b 33 79 d6 d2 c4	z..V.S.f.e+3y...
0120	30 7e 6f 9f 8e 3b e7 9e 2b 7f e0 be 8b a1 5b 78	0~o...;...+.....[x
0130	6e d3 45 d2 ed 4d db 69 71 85 2e 43 6d ce 32 46	n.E..M.iq..Cm.2F
0140	e3 d7 18 e6 b3 33 39 8b 6f 86 fe 08 bf 9c c1 a7	39.o.....
0150	68 d0 be 01 dc f8 e5 07 20 73 9e 09 15 3b 7c 20	h..... s....;|
0160	d2 0d c4 73 c3 a4 46 8c 41 25 42 02 78 e3 9e 79	...s...F.A%B.x..y
0170	e2 be 82 12 78 4f c1 b6 33 ea d7 52 25 98 24 79	x0...3...R%.\$y
0180	a8 cd 9e 78 c0 1e bc 56 96 91 e2 5b 0f 12 64 e8	...x...V...[...d.
0190	f9 50 98 63 e6 02 a0 03 83 b8 fa 0c 50 68 7c fb	.P.c.....Ph|.
01a0	2f c3 9b 08 13 cb 6d 2a 28 c3 b8 00 04 0a 4e ee	/.....m*(.....N.
01b0	b8 1e a3 d6 a7 1e 05 92 1b 97 91 ac 62 43 9f 2c	bC.,
01c0	12 83 21 71 c0 c8 af 52 d7 b5 4d 03 4c d6 20 d4	...!q...R..M.L. .
01d0	b5 c8 9d ee 5d 71 16 dc f4 fa 0e c7 d6 ba 41 e2	]q.....A.
01e0	1d 4a 7b b4 48 ad 9b ec ae 55 4b 32 f6 3d 87 f8	.J{.H....UK2.=..
01f0	d0 07 88 59 78 2e e6 7d c0 69 d0 95 03 93 b0 02	...Yx...}.i.....
0200	7d 48 aa ba ee 8d 2e 8c d0 a8 84 b8 92 44 45 89	}H.....DE.
0210	14 6e dc 79 e3 b8 cd 7b ae a1 63 22 5c 17 80 10	.n.y...{..c"\...
0220	80 81 f3 1e 98 ef c5 3e c3 c3 3a 24 42 59 c2 16	>...\$BY..
0230	b9 91 83 17 2c 4e dc 1e ab f4 a0 0f 1a 9b 41 ba	,N.....A.
0240	81 ca b2 85 8d 30 8c 0e 03 6e 00 9e 3d 7d eb 47	0...n...=}.G
0250	fe 11 ed 51 02 47 2b 24 a4 72 3d b3 9e be 95 d4	...Q.G+\$.r=.....
0260	78 b2 74 d1 e0 b8 9e 6f 2e e6 42 44 90 8c 67 2c	x.t....o...BD..g,
0270	df 77 8e de f5 ae f2 de d9 c9 6f a7 b5 9b 4c 24	.w.....o...L\$
0280	4c c9 70 0f ca 8e 07 2a 47 e3 c5 00 79 66 a9 65	L.p....*G...yf.e
0290	ae 5a 5c 45 0d 85 b9 96 49 98 fd de 06 47 bf b8	.Z\E....I....G..
02a0	15 d1 da 78 1f 51 99 a1 8e 59 22 b7 25 c3 ac 44	...x.Q...Y".%..D
02b0	f3 cf 55 cf d4 d6 af 89 fc 4d ab e8 b6 76 b6 da	..U.....M...v..
02c0	25 81 b9 b9 b9 20 2a 37 0a ac 3b 93 f8 d6 fc 77	%.... *7...;....w
02d0	5a cb 59 a7 da 23 88 de 20 dc 01 fb aa c7 a6 0f	Z.Y..#..
02e0	e1 40 1e 71 06 92 d7 93 dc da ac a8 1a dd b6 3e	..@.q.....>
02f0	de c4 75 cf bf 6a b7 ff 00 08 e4 70 5b 7d b6 4b	..u..j.....p[]K
0300	b8 fc a9 00 31 64 60 b3 1c e0 63 db d6 ba 9f 0a	1d`...c.....
0310	78 42 ef 4f f3 ef 35 59 a2 b8 d4 a6 77 63 2a 7c	xB.0...5Y....wc*|
0320	a9 f3 72 33 f4 eb 5a 76 b3 e9 23 5d 9c 6a b2 2b	..r3..Zv...#}.j.+
0330	3d 8c 6a 54 63 27 e5 07 2c 17 9c 1a 00 f0 ff 00	=.jTc'...,.....
0340	11 ea 10 78 75 be c6 4f 9b 7a e8 c1 21 84 6e 90	...xu..0.z...!.n.
0350	95 ec 7b 03 de ba 8d 17 c3 f0 6a ed 61 0d ca b2	..{.....j.a...
0360	dd 5c 66 42 b2 0f 96 31 8e 4b 7b d7 a3 5b 8d 37	.\fB...1.K{...[.7
0370	52 9e 4d 4e ce d9 43 6e 20 33 0c 1e 79 c7 4c f3	R.MN..Cn 3..y.L.
0380	56 ef 6e e6 86 ea d2 ce c6 15 0b 28 2c f2 b6 4a	V.n.....(,..J
0390	ed 1f c3 eb ba 80 38 d1 e0 7b 17 70 3c c7 88 73	8...{.p<..s
03a0	f2 20 cf 23 b9 ec 3d 71 5b 50 7c 3f d3 9a 76 13	. #...=q[P|?...v.
03b0	5c b3 ab fd d5 1c 00 b8 ea 4f b5 74 21 96 1b e3	\.....0.t!...
03c0	63 f6 a8 c2 04 f3 3e cf 9d c7 71 1c 12 7d 3d aa	c.....>...q..}=.
03d0	09 b4 0d 56 e3 46 8e 7b 7b 86 5b c7 52 24 67 e5	...V.F.{[.R\$g.
03e0	39 39 e0 0e d4 01 cd 6b 5e 0e b6 b3 b4 80 69 61	99.....k^.....ia
03f0	ee 5d d8 87 3f c2 17 fb c4 9e e6 b1 75 fb 3f 0c	.]...?.....u.?.
0400	68 5a 34 9a ee bb 72 63 8a 2c 23 30 52 77 1e 98	hZ4...rc.,#0Rw..
0410	00 72 7e b5 4b 5b 96 7f 12 e9 03 c1 31 6b 0b 0e	.r~.K[.....1k..
0420	a2 25 2b 3b 63 e6 f2 d4 ff 00 00 1d eb d7 6c b4	..%+;c.....l.
0430	eb 1b 4d 21 2d 76 8b a6 87 6a 81 3e 0e 07 a9 f7	..M!-v...j.>....
0440	e3 ad 00 79 44 16 9a 1d e4 10 5f db c0 e2 3b 96	...yD....._....;
0450	55 53 93 80 31 e9 db 8a bb a2 f8 05 ef 75 07 97	US..1.....u..
0460	56 9e 28 ed bc cc 2a c6 70 c5 46 76 a9 3f 5e b5	V.(...*.p.Fv.?^.
0470	df 35 a4 66 dc a1 55 56 2d b5 13 23 68 23 d0 fd	.5.f...UV--..#h#..
0480	2b 2e f2 da ef c3 da 74 7a 94 b8 64 62 4a aa fc	+.....tz...dbJ..
0490	db 49 a0 0c bd 17 c0 6b 6d 0c 8b ac c0 91 dd 07	.I.....km.....
04a0	2c 10 37 dd 5f ad 58 bb f0 ec 70 6d 8e c6 c2 3b	,.7._.X...pm...;
04b0	95 90 84 76 66 c6 32 73 91 eb 5a 56 f7 f7 b7 b3	...vf.2s...ZV....
04c0	47 72 c7 6c 24 fe f0 4b f7 c8 cf 27 d6 b3 af af	Gr.l\$.K...'.
04d0	64 1a dc 5a 04 89 20 8f 61 91 6e 94 e2 30 7f ba	d..Z.. .a.n...0..

```
04e0 4f 5e f4 01 6b 57 b5 d3 34 6b 2f b5 de 5a 42 24 0^..kW..4k/..ZB$
04f0 96 4c 6c 8f 07 3d 8e 3d 78 aa 97 9a 2e 81 fd 98 .Ll...=.x.....
0500 35 0b bb 59 a5 11 61 7c b8 ce 1b 9e 9c 54 d7 63 5..Y..a|.....T.c
0510 4f 17 56 fa 71 b9 8e e2 45 9f cf 3b 46 78 3d 42 0.V.q...E...;Fx=B
0520 e7 a0 ad eb dd 46 28 49 8d a7 48 03 e0 92 cc 14 .....F(I..H.....
0530 9c 76 e6 b3 02 08 b4 ed 13 4c 58 4c 36 c7 7c 6f .v.....LXL6.|o
0540 fe ac 8f 94 ae 3b 9a a9 1e 93 a3 c1 23 ea b7 4f .....;.....#...0
0550 bf 79 65 01 ce 11 07 6c 0f ad 65 5e 6a d7 76 be .ye....l..e^j.v.
0560 2d 4d 0e 4e 63 31 79 85 d8 f2 46 78 18 ec 69 ba -M.Nc1y...Fx..i.
0570 8d ae b7 79 aa 20 5d b0 db 2e ed c8 dc 0c ff 00 ...y. ].....
0580 09 14 01 bf 33 f8 57 4f b2 9b 5c bd f2 e1 8c ec ....3.W0..\.....
0590 2f 2b 60 13 bb a7 be 4d 79 be a9 ae f8 97 c4 52 /+`....My.....R
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  978 3.548873    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=557000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 978: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 557000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 544]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 557000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871740621
[Next Sequence Number: 558440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7a23 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 45 69 f0 d2 ce 09 d5 18 bd cd c5 d2 7c b1 a0 3c Ei.....|...<
0010 84 5e a5 ba d7 5a d6 b6 57 02 38 ae 63 5d 42 51 .^...Z..W.8.c]BQ
0020 36 55 55 b7 a2 48 bf c4 d8 e3 e5 ad 4d 33 4c 8b 6UU..H.....M3L.
0030 4c 82 e2 e7 4a 99 4c d2 cc d2 3c ac 7e 52 5b 93 L...J.L...<..~R[.
0040 db ee fd 28 03 12 f7 c2 9e 33 fe c7 92 4b 1d 45 ...((.....3...K.E
0050 6d 6f ee 53 1e 71 8c 30 04 f4 f9 0f 00 8e d4 cf mo.S.q.0.....
0060 08 78 02 4d 0e 3b 7b ed 46 e9 b5 1b c8 be 66 9a .x.M.;{.F.....f.
0070 56 27 73 1e a4 2f 41 83 e9 5b 3a 96 a5 a1 d9 de V's..A..[:.....
0080 c7 36 ab 76 04 d7 4a 36 20 97 a6 3a 90 99 e4 7a .6.v...J6 .....z
0090 56 1f 8d 34 9f 13 eb 56 df 66 d1 25 4b 49 17 1e V..4...V.f.%KI..
00a0 5d c2 8c b2 7b 11 d3 9a 00 ea d3 4c bf 4d 55 f5 ]...{.....L.MU.
00b0 2b c9 9e 65 91 5b 11 0f 94 27 a0 5e d9 f7 14 69 +..e.[...'.^...i
00c0 d1 f8 91 6e 25 6b f8 a2 8e 06 50 8a 14 6e 62 14 ...n%k....P..nb.
00d0 e7 e6 6f 5a ab a6 e9 b7 3a 14 49 6a 6e 9e 4d 8a ..oZ.....:Ijn.M.
00e0 ad b6 46 c8 40 79 e7 d3 ad 6d c9 34 db e6 b0 9a ..F.@y...m.4....
00f0 45 f9 d3 6a 81 91 c3 8c 75 ef d7 a8 a0 0e 22 f3 E..j.....u.....".
0100 c5 7e 23 b5 d5 4a 4b 18 86 dd 8e e8 d5 17 2a ca .~#...JK.....*.
0110 78 ce 47 19 f5 ae b2 54 d3 ae 6d de e6 e2 75 e7 x.G....T..m....u.
```

0120	e5 7d ad f7 69 62 f0 dc 6d a2 47 a5 dc b1 77 86	.}.ib..m.G...w.
0130	3d aa eb 80 4e 3d 32 7a 9f c6 bc e2 f3 46 bf d1	=...N=2z.....F..
0140	b4 3b bd 2b c3 90 99 a5 94 b7 da 2e ee 1f 02 14	.;+.
0150	1d c8 ed 8e 7a 0e d4 01 d7 4d e2 dd 17 43 d0 45	z....M...C.E
0160	e5 8c 86 e5 4b f9 71 83 f3 16 7e dc f7 15 7c bd	K.q....~...|.
0170	86 bb 62 6d 35 65 59 9f f8 d3 38 c7 d7 15 cd f8	..bm5eY...8.....
0180	06 c3 44 d2 7c 3f 1f d9 e5 57 b6 d3 fe e1 9f 80	..D.|?...W.....
0190	40 1d 46 79 3f 5a ea ad 75 5d 2b 54 d3 df 53 b2	@.Fy?Z...u]+T..S.
01a0	fd ea 9c b6 63 00 92 47 a6 3a d0 04 90 da 5a 59	c...G:.....ZY
01b0	5b ee 23 65 bc 48 76 79 5d 42 fd 3f c2 b9 2d 36	[.#e.Hvy]B.?..-6
01c0	db 40 d0 6d 98 4b 3c 92 cd a8 39 70 b7 0c 5a 4c	.@.m.K<...9p..ZL
01d0	9e 80 0e a0 71 5d 2d ae ab 05 e5 87 ee 56 48 f2	q]-.....VH.
01e0	48 08 e3 6b 64 7a d5 1d 3b c2 5e 1d d2 75 16 d7	H..kdz...;.^..u..
01f0	02 37 da 25 eb 2b b7 cd 9e a7 19 ce 3d a8 03 8f	.7.%.+.....=...
0200	be ba d4 a0 9e 1d 3b c3 76 02 e6 2b a9 0a 37 99	;..v...+..7.
0210	fe a8 af 7c b1 e9 5d 75 b6 9a 34 e8 cd a4 cd 0d	...|...]u...4.....
0220	a4 60 03 1c 70 e5 30 7b 80 e3 a8 ae 9e f6 fe ca	.`..p.0{.....
0230	4b 27 d3 24 8d 4a 38 2a 10 7a 1e e3 de b9 74 b4	K'\$.J8*.z....t.
0240	87 4f b3 8a 58 de 49 16 dd 5b 61 94 82 55 4f 5d	.0...X.I...[a..U0]
0250	bf 4a 07 66 4d ab 69 5a fe b7 14 56 ba 35 f8 b3	.J.fM.iZ...V.5..
0260	00 ee 2f 8c e3 1c 70 7d eb 2b c5 57 3a ce a1 6d	../. ...p}.+..W:...m
0270	0f 85 74 0b 88 ed a7 e1 7c e9 71 27 0b c9 23 3c	..t....|..q'..#<
0280	0c d5 c9 8e 81 74 90 db 4d 23 0d 84 32 80 c7 2f	t..M#...2../
0290	dc a8 cf 51 50 cd ad ad ee 9f 76 9a 22 c7 1b 2b	...QP.....v."...+
02a0	6d 5d f1 80 b9 5e 31 9e b4 02 43 b4 6d 3e ea c3	m]...^1...C.m>..
02b0	4f 08 11 2f 1f 39 96 52 83 2b ed dc f1 5d 38 9e	0../.9.R.+...]8.
02c0	54 90 c9 2a c2 e6 55 19 ca 9d b9 5e f9 18 23 35	T...*.U....^..#5
02d0	c5 78 7a df c4 97 a8 75 3d 40 fd 99 bc b0 92 42	.xz....u=@.....B
02e0	1b 1b 98 77 04 7a d6 e5 de a7 69 a7 c6 b0 4f 24	...w.z....i...0\$
02f0	69 2c b9 48 c3 b6 37 b7 60 bd 72 68 2c e5 35 5d	i,.H..7.`.rh,.5]
0300	47 c3 ba 7e ac 89 a9 79 b7 17 7b bc d8 55 9c a8	G..~...y...{..U..
0310	0f ea 00 1c e3 a7 35 d5 5c ea 56 f6 d3 2a 5c 40	5.\.V..* \@
0320	d1 93 18 93 05 78 5d dc e0 91 c7 bd 70 c5 34 1b	x].....p.4.
0330	cd 6a 1d 47 5c 96 19 ef e1 97 70 40 db 79 e9 b4	.j.G\.....p@.y..
0340	2e 32 71 de bd 6e eb 32 c0 ac e4 2c 65 0e 41 1c	.2q..n.2....,e.A.
0350	7c c3 18 e9 d2 80 38 ef b7 8b eb 08 b5 11 68 d7	|.....8.....h.
0360	5b 4e 55 55 86 48 3d c3 1e 31 4d 93 46 d7 b5 36	[NUU.H=...1M.F..6
0370	3a 84 33 b5 8f 98 7e 58 8a f9 81 7d b3 90 33 f8	:.3....~X...}.3.
0380	56 f4 da 8d 86 91 62 f0 db af fa a4 1b 57 70 3f	V.....b.....Wp?
0390	2f 76 3c 0e 2b 16 f3 53 d7 21 b4 5d 47 48 04 12	/v<.+..S.!.]GH..
03a0	06 00 5c b6 5b a9 c1 18 fa 71 40 1a 97 ba 76 a9	..\.[....q@...v.
03b0	1d cc 0b 69 20 8e cc 65 ee 31 d7 7f 6a e5 35 fb	...i ..e.1..j.5.
03c0	3f 14 eb 1a a4 43 4e bd 11 59 20 cc 8a c3 e5 09	?....CN..Y
03d0	df 07 d6 ae f8 87 46 d4 f5 cb 9b 6d 3e 2d 47 ec	F.....m>-G.
03e0	d6 56 cb ba e1 53 89 65 93 b7 3e 95 a1 a8 a5 9d	.V...S.e...>.....
03f0	8d 8b 4b 77 28 48 70 a0 ef 6c 1c d0 06 26 8b aa	..Kw(Hp...l...&..
0400	ea 1a a5 fc b6 d6 50 6c d3 6d 86 d3 72 e3 66 e6	Pl.m...r.f.
0410	1c 61 73 ce 3f 01 5a 7a 56 b5 16 a1 35 cb 59 c4	.as.?.ZzV...5.Y.
0420	e8 21 07 74 85 40 1b 53 b6 7b e6 ae cb a9 dd cb	.!.t.@.S.{.....
0430	0a b6 9c 11 c1 5f 95 1b a7 d4 64 62 ae e9 97 17	_.....db....
0440	17 0b e6 15 f2 18 8f 99 78 ea 3e 9c 50 07 2b ab	x.>.P.+.
0450	5b f8 77 4f 9a 3f 11 ea 51 92 d0 02 44 80 93 82	[.w0.?..Q...D...
0460	fd 06 33 92 7f 0a 2c b5 3b 8d 7e de 68 2e 6d 9a	..3....,;~.h.m.
0470	1b 63 84 8e 53 f2 b3 0e bc 11 cf ea 2b 37 56 fb	.c..S.....+7V.
0480	4b 6a 50 69 fe 22 b8 8a 4d ef e6 47 12 0d b9 db	KjPi."..M..G....
0490	db 9e bf ca ba 0b 84 fb 6e 9e f6 76 52 79 2a a0	n...vRy*.
04a0	af cb c1 e7 d0 8e 9e f8 a0 0c ab d8 b5 88 76 26	v&
04b0	98 91 9b 67 ff 00 59 73 21 3b e3 ff 00 75 47 5a	...g..Ys!;...uGZ
04c0	dd d2 e4 b8 8d c4 52 3b 32 85 c7 bb 31 ee 7d 2b	R;2...1.}+
04d0	03 4c d1 67 d1 34 e4 87 4e 95 66 dc e4 49 25 db	.L.g.4..N.f..I%.
04e0	b3 38 cf a7 6c 54 ad e2 6d 3b c3 6f f6 19 9d 6f	.8...lT...m;o...o
04f0	6f 41 1f ba 88 64 85 f5 34 01 63 c4 ba bc 9a 35	oA...d...4.c....5
0500	df 97 a8 b2 a2 6d 57 56 27 83 bb fc f3 55 ed f5	mWV'....U..
0510	0f b7 58 7f a2 48 52 37 53 97 cf 04 1e 98 f4 fa	..X..HR7S.....
0520	8a c2 f1 00 d2 27 bb 7b ff 00 11 5c c6 ab 2e 11	'.{....\....
0530	51 4f cc c4 f3 8c 1f 4f 6a e9 93 4e b4 36 f1 e5	Q0.....0j..N.6..

054011a2006d09fc2bfe7d6802c894c70a69...m...+.}h.....i

0550d106df180c720900d52911667692e2ce.....r...).fv...

0560094a92638e46c2a93d5b68ef492db2de..J.c.F..=[h.I--..

0570e9d247a3f99b1630221f3248587ab375..G....0".2HXz.u

0580dd50e996ba c49688de218162ba006f54.P.....!.b...oT

05903b828edf3776f5a00b4914d2069002d8;...7v...I.....

No.799Time3.548875Source192.168.2.23Destination130.113.68.10ProtocolTCPLength1506Info61279 → 80

[ACK] Seq=558440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609

Frame 799: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 558440, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 545]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 558440 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871742061

[Next Sequence Number: 559880 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe121 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000c038e5467d2acd969b6571770dedd20d.8.F}*...eqw....

0010d6e70a4123007638e0d64bea5617571f...A#.v8..K.V.W.

0020d9305d9720ee6894e391ea474aca f196.0]..h....GJ...

0030ad3e89a3182c9fb4dc663451f7b91d4.>....,M.cE.{..

00405007927c4e6b2f1df8a5b44b771f67b7P..|Nk/....Kw.g.

00500a24ea06e5e58718fa7ad695a59a448a. \$. z....D.

00602d1420e071ed54748d3a0b380cb212cd-. .q.Tt.:.8....

007021cc87a0771fc5f5ae9888e3845d79aa!...w.....]y.

00804774c10401ef d2a652b018be23d7b4afGt.....R...#...

009006e8f26b1abcfe546aa4f38c96038551...k....Tj.....Q

00a0c658f6fd6be4eb76bbf156bb2f8b7528.X..k..v..V./..u(

00b05524b8da31820aaa70aa41c72075e304U\$.1...p.A. u..

00c0f356bc6fe27b9f885e2b6b6b565fecdd.V.o.{..^+kkV_..

00d035dd612bf307901c1627f90fc6ba2b785.a+.....'.....x

00e01570c8383db7570d5ab7d0a89723dbfd.p.8=.W.Z....#..

00f0d1daa745ca93d2855c1c62a748f038ef...E....\b.H.8.

01005ce6c0232e0b9c024f45cf4fa53fa74a\..#....0E.0.?J

011095100209ec7b7a52ed1d578f41d80ffe.....{zR..W.A...

0120b74ad086ee24a195fc b951908ecc0a9a.J...\$. Q.....

01308feb530519ca64ed5e87a75ed4ea0446..S...d.^..^...F

0140a9dc d4951efc76a3cc1fe7ff00d54003.....v.....@.

0150803914c66261755c0623e524f4341527.9..bau\.#.\$.4.'

0160a8a4190017e580e71c027bfd334002a2.....{.3@..

017085f940518e8bc8e698a084f2fb0ed9a7..@Q.....

0180	b6	dc	15	fb	84	fe	34	d3	9f	bb	9e	78	e4	8e	28	01	4....x..(.
0190	d9	cf	34	51	40	eb	8a	00	69	40	4e	6a	1a	91	5c	b3	..4Q@...i@Nj...\\.
01a0	b2	15	23	18	e7	8c	1f	a5	33	06	80	12	8a	28	a0	d0	..#.....3.....(.
01b0	29	47	5a	4a	05	06	62	f6	a7	60	96	c1	a6	76	a5	e3	)GZJ..b...`...v...
01c0	26	80	1c	3e	41	9a	0a	86	06	3f	c6	97	1b	ba	f6	14	&...>A....?.....
01d0	0e	30	de	99	a0	06	74	34	02	73	9a	4e	a6	82	01	04	.0....t4.s.N....
01e0	02	0e	38	38	3d	28	01	e0	71	8e	e4	53	81	e7	d8	d0	..88=(...q...S....
01f0	06	e6	0a	69	01	dc	a1	8f	5a	00	78	e9	4b	41	e7	9a	...i....Z.x.KA..
0200	63	36	38	14	00	c6	39	3c	53	68	a2	80	0a	28	a5	1d	c68...9<Sh....(.
0210	68	01	7a	a8	f6	a5	ea	73	db	d2	9a	30	69	73	9c	b7	h.z....s...0is..
0220	7a	00	6d	58	aa	b1	b0	75	57	3c	32	9c	30	c7	19	f6	z.mX....uW<2.0...
0230	3d	c7	bd	4d	c3	72	17	f5	a0	05	f9	7a	0a	6e	e1	4d	=..M.r.....z.n.M
0240	dc	68	00	9e	94	00	e6	da	06	e6	e0	0c	0a	8d	98	2b	.h.....+.....
0250	60	f0	47	15	29	ca	ab	29	42	59	b0	3e	94	d2	5d	1c	`..G.)...)BY.>...].
0260	b9	c1	52	31	f4	c5	00	30	63	a0	a8	25	93	1c	bd	23	..R1...0c...%...#
0270	94	41	b8	7d	e3	ef	51	1f	2b	90	54	6f	c8	25	fb	e0	.A.}...Q.+..To.%..
0280	76	fa	77	a0	07	19	46	dd	c3	ff	00	d5	4b	24	a1	46	v.w...F.....K\$.F
0290	17	97	03	9a	15	43	71	8e	40	aa	97	1c	47	bd	7e	f2	Cq.@...G.~.
02a0	8e	07	ad	06	84	c2	70	c5	9b	7e	0f	7c	0e	a4	fa	62	p...~.|...b
02b0	a8	5c	dd	47	b4	87	e0	b6	15	7b	80	4f	61	51	c9	79	.\.G.....{.0aQ.y
02c0	19	e4	9d	bc	6e	76	c7	4c	8e	9c	56	3d	c5	ce	73	f3	nv.L..V=...s.
02d0	10	cc	46	15	b9	18	26	83	32	f5	cc	cc	53	71	2b	bb	..F...&.2...Sq+.
02e0	71	42	77	1d	c0	2f	4f	cf	22	bc	c3	c7	ff	00	14	7c	qBw../0.".....|
02f0	35	f0	ea	c4	5b	dd	48	d3	5d	30	20	44	98	27	23	9e	5...[.H.]0 D.'#.
0300	4f	6c	9f	5a	f1	ef	8b	3f	1d	cf	87	66	6b	0f	0b	21	0\Z...?...fk...!
0310	fb	4a	b1	69	18	8f	95	7d	87	af	39	af	8b	f5	cd	6b	.J.i...}..9....k
0320	55	f1	3d	fb	de	ea	73	07	b8	7c	33	93	df	77	43	e9	U.=...s...|3..wC.
0330	d3	b5	7a	78	5c	1b	9b	bc	b6	39	2b	e2	54	74	8e	e6	..zx\....9+.Tt..
0340	9f	8f	bc	71	e2	0f	88	1a	e3	5f	ea	b2	fc	8b	91	14	...q....._.....
0350	59	c2	46	a7	f8	40	3d	f1	df	ad	72	96	f0	04	3c	8a	Y.F..@=...r...<.
0360	92	28	59	48	c9	cd	5a	21	7f	84	e7	f3	fe	a2	bd	b8	.(YH..Z!.....
0370	42	31	56	48	f3	25	26	dd	d8	94	d9	19	d9	70	c7	80	B1VH.%&.....p..
0380	72	00	1d	2a	6f	33	fc	ff	00	91	51	fd	2a	ac	89	23	r...*03....Q.*..#
0390	7c	e0	0f	5a	36	73	b0	9e	79	e3	e9	41	e3	e7	8d	b7	|..Z6s...y..A....
03a0	30	fd	3d	68	19	76	dc	3a	80	47	e7	4a	c4	31	c3	23	0.=h.v...:G.J.1.#
03b0	21	ba	82	07	e7	5a	56	6a	cb	09	60	40	1d	5b	e8	7d	!....ZVj...`@.[.]
03c0	2b	3b	6f	73	cd	6a	5a	89	59	84	43	6b	24	8a	76	e1	+;os.jZ.Y.Ck\$.v.
03d0	b2	4e	31	d4	63	81	f5	a5	ca	23	07	c4	d7	10	db	69	.N1.c....#.....i
03e0	93	cc	bc	6e	53	b7	27	24	7d	78	af	88	35	65	b9	8e	...nS.'\$}x...5e..
03f0	ed	e0	8d	76	e7	73	0c	8c	0c	1f	4e	b5	f6	6f	8e	d9	...v.s....N..o..
0400	9b	4d	31	00	0a	ae	09	c8	ef	f9	d7	c8	37	10	cc	97	.M1.....7...
0410	fb	9d	b2	50	93	d7	19	cf	e3	52	05	59	60	f3	10	43	...P.....R.Y`.C
0420	27	1e	60	2b	9c	71	f8	fa	57	ed	c7	ec	a7	14	b1	78	'..`+.q..W.....x
0430	24	09	48	21	76	63	03	1f	c2	2b	f1	04	5c	b3	ea	d1	\$.H!vc...+..\\...
0440	c7	72	b9	45	f9	70	bd	b3	d8	1f	5a	fd	c9	fd	98	1c	.r.E.p....Z.....
0450	ff	00	c2	0d	12	01	92	cc	32	3d	b0	30	7f	5a	f3	b1	2=.0.Z..
0460	df	01	df	83	dc	fb	0a	df	0d	11	60	3a	e0	56	8d	b8	:..V..
0470	01	89	1d	79	15	4e	dd	56	1b	70	b8	e7	18	ab	30	21	...y.N.V.p....0!
0480	d9	bb	d7	8f	ca	bc	43	d9	45	c5	6d	bc	0a	94	6e	c8	C.E.m....n.
0490	23	a7	71	8e	a2	aa	44	ab	18	58	91	42	9c	f6	f7	f6	#.q...D..X.B....
04a0	e9	56	86	e0	e0	0f	5e	68	21	b1	42	80	30	3f	1f	cb	.V....^h!.B.0?..
04b0	14	be	f5	27	fc	b4	a5	7d	a0	1c	29	dd	8e	0f	6f	c6	...'....}...))...o.
04c0	81	11	67	8a	4d	88	ae	54	1d	df	dd	f7	1f	ae	0f	b5	..g.M..T.....
04d0	39	00	62	01	20	64	e3	9e	05	22	90	ca	4e	08	c3	10	9.b. d....".N...
04e0	09	c7	38	ee	30	7a	7d	70	7d	a9	a7	60	1a	19	8e	59	..8.0z}p}...`...Y
04f0	40	21	7a	f5	dd	e9	c0	c5	2e	72	28	29	18	62	a5	46	@!z.....r().b.F
0500	7b	e2	87	67	00	79	20	16	51	80	0f	03	1f	5a	b0	13	{..g.y .Q....Z..
0510	90	7d	4d	19	1d	1a	8c	c3	bf	64	40	8c	82	70	3a	7e	.}M.....d@..p:~
0520	1f	5a	1c	12	07	eb	fe	7d	6b	30	19	8d	dc	0e	9e	be	.Z.....}k0.....
0530	94	f5	e0	fb	8f	d6	94	7b	8a	5d	bd	09	ad	00	8f	19	{.].....
0540	ce	47	5e	68	c7	4d	bc	66	a4	c6	41	cf	39	a5	c6	31	.G^h.M.f..A.9..1
0550	81	59	80	0c	67	1d	69	7b	ed	1c	8a	5e	71	b4	9e	69	.Y..g.i{...^q..i
0560	bc	74	c5	00	29	19	61	fe	1d	e9	fb	42	83	b4	b1	c9	.t...).a....B....
0570	c9	c9	cf	3e	dc	71	c7	eb	4c	52	17	af	35	22	b6	ea	...>.q..LR..5"..
0580	00	8c	1f	6a	90	1f	6e	d4	77	e9	40	ed	cd	00	43	45	...j..n.w.@...CE
0590	4e	3a	52	f4	eb	40	10	60	83	8a	30	47	5a	94	30	3d	N:R..@.`...0GZ.0=

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
980	3.548876	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=559880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609						
Frame 980: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 559880, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 546]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 559880 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871743501						
[Next Sequence Number: 561320 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x7fdc [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	2a 40 a5 ba 50 03 45 30 fc aa ce 8d 93 fd d6 3c	*@...P.E0.....<				
0010	1f f0 a9 99 a3 84 65 cf 3e 95 8b 35 f0 93 88 c6	e.>..5....				
0020	d5 f4 a9 72 1a 57 2d cd 29 3d aa 8b be ee a7 8c	...r.W-.)=.....				
0030	d4 6d 32 b2 e4 66 a0 66 0c b8 f5 ac 9b 36 48 7e	.m2...f.f.....6H~				
0040	d1 9c 9a 6b 67 96 cd 46 18 fd da 90 1c 0c 0e 6b	...kg..F.....k				
0050	21 8c 96 de e1 b6 c8 ee 9e 56 c0 e7 69 cb 64 9e	!.....V...i.d.				
0060	98 aa e6 05 7e b5 68 ab 6e 21 46 10 f3 b7 df bd	~.h.n!F....				
0070	21 5f 43 9a 00 8d 54 20 c0 a7 91 f2 16 f7 03 f3	!_C...T				
0080	a5 08 4d 3f 60 c5 00 42 54 1e 68 08 4f 5e 6a 62	..M?`..BT.h.0^jb				
0090	a3 b5 37 1b b9 5a 00 61 01 bb 53 76 81 52 15 34	..7..Z.a..Sv.R.4				
00a0	de 45 00 1b 0f 1d 6a 70 30 31 4d 55 c7 35 26 09	.E....jp01MU.5&.				
00b0	a0 04 c0 aa f7 a9 75 25 8c b1 d9 b6 d9 18 60 1c	u%.....`.				
00c0	e3 ad 58 a9 42 11 d0 d0 06 2d 9d ad dd b4 1e 55	..X.B....-.....U				
00d0	e3 6e 6c e7 3e d5 a2 8a 7a 9a be a7 8d b2 1c 8a	.nl.>...z.....				
00e0	64 a0 0c 81 d2 80 2b d2 81 93 8a 4a 28 02 17 c3	d.....+....J(...				
00f0	7c ad c9 e9 f8 54 48 88 91 95 8f 82 2a cc ca bb	|....TH.....*...				
0100	4b 9e 4d 45 19 12 29 6c 6d ed 40 15 57 70 e1 aa	K.ME..)lm.@.Wp..				
0110	54 c8 e6 89 a2 e7 0b 4f 8a 3d ab cd 00 3b 3e 94	T.....0.=...;>.				
0120	f5 4e e6 85 4e e6 a4 a0 02 94 1c 74 a4 3c 73 50	.N..N.....t.<sP				
0130	97 34 01 37 4e 94 f5 61 8c 1a 85 5b 3c 1a 7d 00	.4.7N..a...[<}.				
0140	2e c8 dc 62 4c 1f ad 35 e3 40 bb 57 a5 3d 88 27	...bL..5.@.W.='				
0150	22 9e 83 8c d0 05 65 8c 11 d2 a3 68 be 6e 05 69	".....e....h.n.i				
0160	85 c0 e4 d4 6d 18 ec 68 02 88 07 07 da 8d bd 3d	m..h.....=				
0170	ea 6d a0 13 46 d1 c7 b5 00 40 58 b0 1f 30 3e 80	.m..F....@X..0>.				
0180	75 c5 14 e6 00 47 e6 15 da d9 c0 1e dd 31 c0 ed	u....G.....1..				
0190	4d a0 09 cf 4a 82 54 c1 04 54 b1 31 17 0b 70 38	M...J.T..T.1..p8				
01a0	65 20 82 3a f1 d2 a3 0a c8 81 59 8b 1c 93 93 ef	e .:.....Y.....				
01b0	49 a0 10 75 cd 34 29 dc 49 62 41 c6 01 c6 07 e9	I..u.4).IbA.....				
01c0	4d 4c 92 49 a9 2a 00 56 20 9e 29 aa bf 3e 6a 30	ML.I.*.V .).>j0				
01d0	d9 7c d5 a8 97 73 62 80 18 54 63 2d f8 d4 65 41	.|...sb..Tc-..eA				

```
01e0 c7 6a b8 ca 49 da 3a 54 4c a7 3b 45 00 57 09 1e .j..I.:TL.;E.W..
01f0 39 1c 9a 85 15 63 39 ea 71 d6 ad b2 b0 e4 2e 79 9....c9.q.....y
0200 1d 30 3f 9d 2e c3 9c 50 04 21 5b 1c f3 51 32 7a .0?....P.![...Q2z
0210 d5 c5 5f e2 14 8e 43 71 40 15 b6 35 28 43 9e 95 .._...Cq@..5(C..
0220 2d 35 b7 75 5a 00 85 d5 d4 65 46 47 a7 7a ae c4 -5.uZ....eFG.z..
0230 0c 96 07 9c 71 53 c8 4a e3 67 27 9e 3b 55 55 dd ....qS.J.g'.;UU.
0240 d5 85 00 28 61 e8 6a f5 b9 79 0e 38 56 fd 2a 99 ... (a.j..y.8V.*.
0250 f6 a1 b7 14 da ae 47 7f a7 d3 ff 00 af 9a 00 d8 .....G.....
0260 c6 38 fb db 6b 17 59 bd 6b 4b 3f b4 ed 23 db f9 .8..k.Y.kK?..#..
0270 8c fa d4 b6 56 70 d9 23 62 5f 31 e4 f9 89 04 f1 ....Vp.#b_1.....
0280 ec 72 07 23 f1 fa d2 cf 89 53 c9 6e 7e b4 01 99 .r.#.....S.n~...
0290 a7 4f 25 e4 3e 76 30 a6 b7 52 3f 97 a6 2a 94 61 .0%.>v0..R?..*.a
02a0 23 c0 8c 05 00 63 03 a7 d6 b4 b2 0c 74 01 4f 66 #....c.....t.Of
02b0 c6 2c 06 3f ad 42 02 9c e4 e3 d3 eb 53 cb de aa .,?.B.....S...
02c0 be e6 56 8d 4e d2 e0 80 7d 0f ad 00 3b 3e b4 54 ..V.N...}....;>.T
02d0 71 a4 82 00 ac 49 2a 48 dc c7 2c c0 74 27 eb f5 q....I*H...t'..
02e0 fc aa 41 40 05 14 e2 a4 46 65 3f 74 10 0f e3 9f ..A@....Fe?t....
02f0 f0 a8 64 3c 71 40 11 d1 45 14 00 52 e4 d3 72 29 ..d<q@..E..R..r)
0300 69 a0 67 ff d0 e5 e8 a2 8a fc ec fa c1 b8 03 14 i.g.....
0310 6d 14 fc 51 c7 f9 e2 a9 30 18 a3 6a fb d3 58 ef m..Q....0..j..X.
0320 3c 53 c8 27 bd 2e 00 15 40 57 a3 9e e3 03 b7 b8 <S.'....@W.....
0330 a9 80 27 93 42 83 b7 cc 3d 79 18 3e df a7 3d 69 ..'.B...=y.>...=i
0340 30 19 e5 06 23 77 6a 7e d0 0d 3a 98 8a ca 00 63 0...#wj~....c
0350 b8 e0 64 f4 c9 a1 3b 80 a9 8f 9f cc f4 e3 eb ff ..d....;.....
0360 00 ea a6 9f e1 a9 28 a6 01 45 20 ce c0 18 e4 81 .....(..E .....
0370 82 7d 4d 44 58 95 da 00 14 01 35 15 5e a4 57 e7 .}MDX.....5.^..W.
0380 04 d0 02 83 cf de a7 d4 19 1e 94 e0 e4 74 14 ba .....t..
0390 81 2d 15 10 62 4f 27 15 26 3d e9 74 00 1f 5c d3 .-..b0'.&=.t..\
03a0 d7 af 4c d3 07 d3 14 f5 fa e2 a4 06 0c e4 e7 b5 ..L.....
03b0 2e 17 71 07 a8 a3 e6 3c 77 34 a7 69 72 c7 a9 a0 ..q....<w4.ir...
03c0 06 60 63 69 ef 52 60 e7 6d 47 91 80 c6 a4 c9 ce .`ci.R`.mG.....
03d0 ea 0c c6 9a 28 38 a2 83 40 a2 8a 28 33 14 ed da ....(8..@..(3...
03e0 1b 27 71 fb d9 3c 7e 03 03 14 94 51 40 0d 55 da . 'q..<~....Q@.U.
03f0 b8 27 71 e7 9e 94 ea 40 00 e9 4b 41 69 85 14 51 . 'q....@..KAi..Q
0400 41 01 49 ce ee 9f 2e 09 27 df b0 a6 b0 cf 5a 7d A.I.....'.....Z}
0410 03 6c 31 c6 28 a2 8a 0b 0a 28 a2 80 16 92 81 cf .l1.(....(.....
0420 14 50 01 45 14 50 01 45 14 50 01 45 14 56 80 27 .P.E.P.E.P.E.V.'
0430 7a 5a 28 a0 02 81 c7 22 82 10 ae 58 1c 8e 9e 94 zZ(...."....X....
0440 73 df bf 34 09 3b 8a 19 97 3b 49 19 05 4f b8 34 s..4.;...;I..0.4
0450 1e 0e 29 28 a0 61 ed 48 a4 38 25 48 3b 4e d3 8e ..)(.a.H.8%H;N..
0460 70 47 6a 70 25 48 65 ea 29 00 0a a5 50 05 04 e7 pGjp%He.)...P...
0470 81 8e 4f 53 40 05 18 14 51 40 05 3c 2a b0 ca 9e ..0S@...Q@.<*.
0480 83 34 ca 93 60 91 53 7f f0 12 c3 1c 72 46 39 f5 .4..`.S.....rF9.
0490 e3 a0 3c 50 04 74 51 45 00 14 51 45 00 31 94 70 ..<P.tQE..QE.1.p
04a0 f9 c1 14 67 79 c2 1f 53 f9 53 88 07 ad 48 cc d2 ...gy..S.S...H..
04b0 c9 8d a3 73 f1 85 01 47 e9 40 15 71 d7 da 9a 57 ...s...G.@.q...W
04c0 24 1a 78 07 91 52 05 04 0a 0c c8 6a 40 a8 78 cd $.x..R.....j@.x.
04d0 00 3e 7a d4 94 1a 0d c2 8f 93 1e f4 f1 f2 9e 3b .>z.....;
04e0 53 7e 6d c7 38 c7 6f 51 fe 34 e5 52 78 1d bd 78 S~m.8.oQ.4.Rx..x
04f0 a0 04 3c f5 a4 c2 83 b8 0e 48 c1 3e c3 ff 00 d6 ..<.....H.>....
0500 68 07 23 70 c1 1e de b4 a1 77 b0 50 32 49 f5 c7 h.#p.....w.P2I..
0510 bd 00 14 51 45 06 61 45 14 50 01 84 27 12 28 61 ...QE.aE.P...'.(a
0520 83 c7 23 07 b1 04 74 20 f2 29 46 76 73 ce 3d 06 ..#...t..)Fvs.=.
0530 29 ac 1c ae 41 1b 47 de 04 76 f6 f4 c5 2d 00 28 )...A.G..v...-.(
0540 5d cd b7 f1 a7 32 44 ef b9 b2 0a 92 46 3d ff 00 ]....2D.....F=..
0550 9d 0a b9 f9 aa 51 c7 dd a0 04 3c 0c d1 87 d8 19 .....Q.....<.....
0560 86 15 b2 01 ec 48 ea 29 68 a0 a8 82 ed 46 52 46 .....H.)h....FRF
0570 40 23 3e b5 11 46 89 02 b3 6f dc 4b 64 9c 9e 4f @#>..F...o.Kd..0
0580 4f c3 d2 a5 a3 de 82 82 a0 1d 69 d1 82 d9 12 0c 0.....i.....
0590 6d 50 3a e7 71 e7 a7 1c 71 8e a7 af e8 d0 a4 9c mP:.q...q.....
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 981 3.548898          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=561320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 981: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 561320, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 547]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 561320 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871744941

[Next Sequence Number: 562760 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xf379 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	28 f9 40 eb ef fe 71 40 06 0e 3e bd 29 40 3c 7b	(.@...q@...>.)@<{
0010	75 a9 70 32 3d fa d1 81 9f a7 4a 0c c5 c6 78 a5	u.p2=.....J...x.
0020	50 ee 55 18 f9 44 9e a7 9f a7 4c f5 a6 8e 94 b9	P.U..D.....L.....
0030	3d 68 01 a9 bb 68 0f d4 01 9f af 7f d6 a5 de 00	=h...h.....
0040	2b 11 18 23 9e 39 cf ff 00 58 f4 34 d0 cc ad bd	+..#.9...X.4....
0050	7a 8e 9f 5a 6a 23 2a 05 76 0c c0 72 40 c6 4f ad	z..Zj#*.v...r@.0.
0060	05 44 b1 c2 b0 8f af 03 a7 bd 46 14 15 1d 41 38	.D.....F...A8
0070	23 23 1c 7f 3a 01 38 e9 9a 19 5b 82 7b d0 50 b2	##...:8...[.{.P.
0080	02 1f 05 c3 f4 e4 0c 54 6c 99 39 e4 6c eb 91 c1	Tl.9.l...
0090	07 1d ff 00 9d 39 54 fd 2a 4c c6 a0 06 38 cf 4f	9T.*L...8.0
00a0	7a 00 87 a8 a1 32 cc 46 31 83 81 ef 4f 74 d9 c5	z....2.F1...0t..
00b0	33 e5 20 32 90 41 a0 09 8f c8 72 7a d2 f4 e0 9e	3. 2.A....rz....
00c0	b4 99 e7 14 75 3b 87 51 40 0d 92 08 df 31 4e 81	u;.Q@....1N.
00d0	d0 e3 21 c6 41 ee 3f c6 a5 66 67 cb c8 72 e7 a9	..!.A.?..fg...r..
00e0	1c 7e 94 d0 58 f5 1c 52 d0 01 48 dd 29 e8 8d 23	.~..X..R..H..)#
00f0	84 52 01 3f de 60 a3 f5 22 9b d7 8a 00 88 67 cc	.R.?..`...".....g.
0100	ff 00 3f a5 4a a3 20 74 19 c7 53 8e be e7 14 c2	..?.J. t..S.....
0110	b9 3b bb 8a 4c 3f ad 00 34 85 65 2c db b3 9c 05	.;...L?...4.e,....
0120	3c 70 30 47 ff 00 aa 9e 64 39 cf af 5a 60 8d f9	<p0G....d9..Z`..
0130	2c 47 53 d0 76 a9 40 00 50 66 28 db f7 73 c8 04	,GS.v.@.Pf(.s..
0140	e3 be 07 5f ca 99 ca f3 fd ea 76 01 39 f6 c7 b5	..._.....v.9...
0150	2d 00 40 46 29 2a 46 00 f4 a8 fa 75 a0 02 8a 28	-.@F)*F....u...(
0160	a0 02 8a 28 a0 02 8a 28 a0 02 8a 28 a0 d0 8f 95	...(...(...(...
0170	c9 eb 92 00 1d fe b5 21 1b 4e d1 d3 b5 3f 82 a4	!.N...?..
0180	29 05 bb 03 d0 d3 b2 87 19 e7 23 f2 a0 86 88 b3	).....#.....
0190	45 2e 0e d2 c0 16 c7 a6 3f a9 02 92 81 0b cf a7	E.....?.....
01a0	e7 48 79 eb 47 cb e8 7f 1a 28 34 0a 28 a2 80 0a	.Hy.G....(4.(...
01b0	28 a2 80 0a 28 a2 b3 00 eb d6 8a 28 ad 0c c6 b2	(...(...(...
01c0	86 eb fa 0c f3 da a1 e4 f1 56 41 23 a5 31 54 03	VA#.1T.
01d0	96 e6 a6 45 73 14 99 08 3f 2f 4a 81 c9 0b 90 b9	...Es...?/J.....
01e0	ed c9 ab ef cf 18 03 9e f5 59 d0 1c f2 bc 9c 0d	Y.....
01f0	bc d4 85 bc 8a 32 06 da 54 1c 8c 8e 07 35 cb df	2..T....5..
0200	f8 79 24 94 df da 9d 97 0a 41 12 9c ee 52 3a 63	.y\$.....A...R:c
0210	15 d6 bb 95 dc b1 86 25 78 39 04 75 a1 92 47 38	%x9.u..G8
0220	85 83 2f 96 0e 57 a8 6f 70 7a d0 16 f2 3a cf 04	../..W.opz.....

```
0230 7c 4b 7d 48 47 a0 78 a0 08 2e e2 f9 44 cc 70 b2 |K}HG.x.....D.p.
0240 8e c7 3e b5 eb d7 b6 36 9a 9d 89 b2 bd db 25 bd ..>....6.....%.
0250 ca 94 f9 c6 55 87 7a f9 4b 54 d3 21 ba 8c 2c a3 ....U.z.KT.!.!.,.
0260 32 46 db b3 9e a7 b1 15 d4 78 67 e2 15 f7 86 4c 2F.....xg....L
0270 76 1a db 34 96 3f 78 c9 d7 cb f7 cf 6a e9 a5 5a v..4.?x.....j..Z
0280 da 48 ce 50 ea 8e 96 cd bc 5b f0 30 c9 35 92 b6 .H.P.....[.0.5..
0290 b5 e1 83 83 73 67 80 65 81 09 e5 e3 cf 50 33 ca ....sg.e.....P3.
02a0 f7 ce 6b e9 7f 00 78 93 c3 7e 29 d1 db 52 f0 26 ..k....x....~)..R.&
02b0 a9 1c f6 73 85 91 85 c4 bb 5a 30 4e 30 31 f7 4f ...s.....Z0N01.0
02c0 b7 5e 2b 81 8a 6d 2f 5f d3 d2 ee c2 61 71 04 cb .^+...m/_....aq..
02d0 b9 58 1c 82 0d 78 bd c7 c3 2d 13 c2 da 85 ee bf .X...x....-.....
02e0 a1 5b 92 f7 7f eb 61 0e 55 3a f2 db 7a 2e 7b e2 .[....a.U:..z.{.
02f0 ba 54 8c ae cf bc e5 9b 49 21 a5 bd bd b4 48 c0 .T.....I!....H.
0300 c9 6f 37 0a 0f be 78 aa 17 e3 c2 b3 46 a3 fb 52 .o7...x.....F..R
0310 c6 5d 87 72 01 2a 9e 47 bf 41 5f 23 c1 17 83 bc .].r.*.G.A_#....
0320 45 27 d8 ed e0 42 1c 02 f6 cf 27 98 c0 7f b4 05 E'...B.....'.....
0330 69 59 fc 3c f0 e5 8e f8 f4 9b 04 85 58 f2 a3 91 iY.<.....X...
0340 f9 13 55 74 17 67 d4 17 97 de 0c d4 0c 92 ff 00 ..Ut.g.....
0350 69 5a aa b0 ce 4c c0 6d 6f ee 8d bc 0a ad a6 dd iZ...L.mo.....
0360 78 6b 4f 25 22 d6 ac da 05 e3 68 9f 24 9f a9 e3 xk0%".....h.$...
0370 8a f9 d5 3e 1d 69 36 a7 ca 83 4a 58 f7 fc ec 12 ...>.i6...JX....
0380 32 01 73 dc f6 ab 90 f8 27 4b 81 15 12 c6 3d 80 2.s.....'K....=.
0390 e4 6e 4e 37 1f 6e f4 05 d9 f4 c9 f1 4f 83 a3 8c .nN7.n.....0...
03a0 04 d4 6d 4a f5 3b 64 19 18 f5 e3 bd 50 9f c7 fe ..mJ.;d.....P...
03b0 0b b8 98 41 34 d1 4c bc e3 0f 85 5f 73 5e 15 17 ...A4.L.....s^..
03c0 83 53 84 8a dd 43 75 d8 17 1d 69 d7 1e 1c 46 5f .S...Cu...i...F_
03d0 2e 6b 5f 31 88 19 0a 02 91 9a 03 53 dc 6f 3c 67 .k_1.....S.o<g
03e0 e0 69 a0 96 de ff 00 52 b4 91 41 24 6d 6d a5 7d .i.....R..A$mm.}
03f0 ff 00 fd 5c 57 3d 2f 8d b4 ef b1 5a ae 9f a9 c5 ...\\W=/....Z....
0400 24 91 c8 5f 72 b6 43 c6 0f 46 c7 f4 af 29 8f c2 $._.r.C..F....)..
0410 96 58 c2 5a 28 2f 26 d0 b8 ce 48 ec 0e 7b 56 8f .X.Z(/&...H..{V.
0420 fc 21 f7 76 aa 20 b7 8c 79 f8 dc 21 0c 03 b2 9e .!.v. ..y..!....
0430 e0 7b 7e 74 06 a7 ab 6a df 13 bc 33 68 c9 74 91 .{~t...j....3h.t.
0440 2d f4 6b d5 90 ed 91 00 ec b9 a8 2f 3e 28 78 06 -.k...../>(x.
0450 f2 0f ed 29 ee 1a 6f 30 6e 86 db 20 3a 1e e3 20 ...)..o0n.. :..
0460 74 af 3c 1e 12 d4 d6 6f b0 91 08 98 95 52 18 10 t.<....o.....R..
0470 1f 77 6e bf ad 3e 4f 00 78 8e 3c 83 6d 0e 50 9c .wn...>0.x.<.m.P.
0480 6c 38 39 fa d3 bb 0b 33 d2 e1 f8 9f f0 fc 69 ff l89....3.....i.
0490 00 6e 5b 99 56 dd 23 0d 92 0e 41 07 91 de a9 5a .n[V.#...A....Z
04a0 fc 5a f8 63 7a 3e d7 6d a8 03 1c ae 77 6f 52 ac .Z.cz>.m....woR.
04b0 a0 0e fc 7f 4a e1 65 f0 47 89 a3 87 ec ed 07 c8 ....J.e.G.....
04c0 c3 76 72 30 4f f7 7a f5 a9 e0 f8 6f e2 bb 88 56 .vr00.z....o...V
04d0 e6 d6 18 a7 5d c1 57 cb 60 5b 9f 51 ed 46 a2 3d ....].W.`[.Q.F.=
04e0 09 3e 25 78 41 1b 74 7a 98 28 bd 02 e7 3f 5e 9c .>%xA.tz.(...?^.
04f0 e6 a4 1f 15 3c 0f 14 db 63 b8 90 b6 36 b1 11 fe ....<...c...6...
0500 bd 2b ce 65 f8 75 af 93 ba 67 45 3b b6 60 72 33 .+.e.u...gE;.`r3
0510 db b0 3c 53 1f c1 ba ed 95 ca 43 08 1b 59 80 61 ..<S.....C..Y.a
0520 9c 64 1f f0 a2 ec 0f 4d 5f 8a be 00 52 ef f6 99 .d.....M...R...
0530 0f 19 f9 95 ba 0e c0 62 b0 65 f8 cf e0 2d 61 7e .....b.e....-a~
0540 c7 69 f6 b8 1c e4 ae e5 e1 8a f6 dc 06 00 3e f5 .i.....>.
0550 ce 49 f0 fb 5c 82 e8 79 db 4e fc 82 49 e9 ff 00 .I...\\..y.N..I...
0560 d6 a7 c9 f0 f7 5b 28 a2 47 49 14 c9 94 58 c9 db .....[(.GI...X..
0570 93 f8 73 48 0e 8e df c6 1e 0e 59 7f e1 21 ba b7 ..sH.....Y..!..
0580 71 7e 57 cb 21 df 72 05 3d b6 fa d4 f7 df 1b 34 q~W.!..r.=.....4
0590 2d 32 31 1b 59 cf 22 b1 ca f9 29 9f 97 e9 de b8 -21.Y."....).....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
  982 3.548899          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=562760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 982: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 562760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 548]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 562760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871746381
[Next Sequence Number: 564200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb545 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b5 f0 07 88 de ec b4 51 85 8f 3b 77 1e 1b 69 f4	Q...;w..i.
0010	f4 cd 6d 47 e0 2d 6e 24 69 a4 bc da 91 80 d1 e0	..mG.-n\$i.....
0020	72 b8 ea 17 d8 d6 80 62 da fe d0 da 6e 9d a8 26	r.....b....n..&
0030	9b a2 f8 6e fa 5b 59 cb 32 4b 1e 15 54 37 5c 8c	...n.[Y.2K..T7\.
0040	02 2b b1 93 e2 47 87 da 64 b8 48 35 24 71 f3 15	..+...G...d.H5\$q..
0050	de a5 54 9e a3 69 ae 7e 3d 26 7b a9 24 b6 91 de	..T...i.~=&{.\$...
0060	d5 83 b1 70 f1 92 4a fa 86 e8 2a 6b af 06 1b 38	...p..J....*k...8
0070	04 b7 7a 87 94 87 80 64 18 0c 3d 88 e2 80 3b 03	..z....d...=...;.
0080	f1 77 42 92 02 8b 0d e4 f2 86 04 07 55 50 54 f5	..wB.....UPT.
0090	19 e9 f8 d7 3f 37 c5 15 b5 51 06 93 a1 03 6f 19	?7...Q....o.
00a0	cb 2e 47 ca 73 c1 c8 fe 75 c7 ea 1a 39 b0 d4 a1	..G.s....u...9...
00b0	b4 b6 df 37 98 c1 5f 72 91 e5 67 a1 6c 9e 87 d6	...7..._r...g.l...
00c0	b6 6c bc 0d 77 a8 dc 6e b8 22 08 f2 3e 62 b9 47	.l..w...n...">b.G
00d0	5e e0 11 cf e3 40 1d 54 7f 1d 1e 4b 6f b3 3e 9c	^....@.T...Ko.>.
00e0	c9 2b b6 d2 43 8c 0f 7e 9d 2b 9e 8b e2 1e af 2d	..+..C...~.+.....-
00f0	c3 36 a5 09 50 c0 a8 54 20 63 dc 7a d6 84 3f 0f	..6..P...T c.z...?.
0100	15 a5 2f 2c c5 d8 12 47 c9 8c 27 60 a3 d6 ae d8	../,...G...'`....
0110	7c 39 91 e1 27 50 99 90 be 76 2e 32 42 f6 0c 68	|9..'P...v.2B...h
0120	34 1b 0f c4 eb 25 c8 9b 4f 96 59 07 dc 32 15 23	4....%.0.Y...2.#
0130	3e a3 19 20 fe 54 db 7f 8a 77 ab 75 71 24 b6 e5	>... .T...w.uq\$..
0140	96 6d bb 57 70 f9 36 f1 e9 ce 6a 48 3c 1e ed a8	..m.Wp.6....jH<...
0150	49 65 1c 84 47 10 56 dc 46 46 0f 04 f5 ff 00 3f	Ie..G.V.FF.....?
0160	9d 73 cd 69 e1 af f4 87 d3 ae 96 ed 62 70 19 d3	..s.i.....bp..
0170	04 02 c3 38 c7 38 c5 54 44 d1 d0 5a fc 41 6b 6f	...8.8.TD...Z.Ako
0180	31 ad f4 d0 d7 13 f0 ce 5c 00 54 7f 09 f7 1e b4	1.....\..T.....
0190	f1 f1 46 f8 9f 2f fb 3f 0a b9 2c 52 4c fe 24 91	..F.../.?...RL.\$.
01a0	db d2 b2 3f e1 1b ba ba 8f cb b1 61 b7 39 0e c3	...?.....a.9..
01b0	1b 87 a1 03 a1 a2 f7 c1 ba cc 68 57 4c 78 a5 70	hWLx.p
01c0	ab 21 eb b7 e9 c8 c6 6a bd d2 6c cb 6d f1 33 5c	..!.....j...l.m.3\
01d0	8e d1 6d 85 ad bd c2 86 dd fb ec 9e 3b f4 e7 f1	..m.....;
01e0	aa 17 1e 39 f1 4d dc a6 e9 ec ad d1 5c fd d6 62	...9.M.....\..b
01f0	e1 71 e8 7f a5 6f ff 00 c2 0a 8c ad 21 8c a4 ee	..q...o.....!...
0200	a0 91 9c 1c 7f 21 4c 7f 0b 5d 8b 85 fb 52 ad bc	!L...}...R..
0210	31 85 24 ef c8 c7 73 9e d4 7b a1 66 72 71 78 ef	1.\$...s...{.frqx.
0220	e2 f4 7b be cf 67 a4 00 cd c8 98 c9 b8 83 cf 5c	..{...g.....\
0230	d2 af c4 1f 89 f3 3c 72 5d c1 a5 ae dc ae d8 c3	<r].....
0240	b0 20 9e 9c 9a ed 64 d1 bc 31 09 95 32 1e 1e 14	d...1..2...
0250	33 12 08 0d de ac 4b a4 68 96 92 43 b2 0b 82 19	3.....K.h...C....
0260	bc af 90 0d b8 61 d7 38 a0 47 9f e8 1e 26 f1 ae	a.8.G...&..
0270	88 2f 6e 2f c5 9f da 2e 24 24 b2 06 09 b7 a8 c2	./n/.....\$.....
0280	e7 00 8a d7 8b e2 4f 8b 63 8b ca 93 ec c5 59 81	0.c.....Y.

```
0290  cb 21 c1 c7 41 92 78 07 bd 74 d7 5e 12 d1 a2 65  .!...A.x..t.^...e
02a0  8a c5 58 1e 72 76 82 33 fc b0 2a f1 f0 b6 8d 67  ..X.rv.3...*....g
02b0  6e ba 9e a1 09 8d 14 86 67 c9 24 fa 0c 67 19 3d  n.....g.$..g.=
02c0  ab 30 38 c3 e3 6f 13 5e 46 d3 5b 45 69 18 6d ca  .08...o.^F.[Ei.m.
02d0  8e a3 71 6f 70 18 f3 54 7f e1 2c f1 a3 20 82 df  ..qop..T... ..
02e0  51 0a fc 60 88 87 04 1e e0 70 47 b5 76 d7 9e 1d  Q..`.....pG.v...
02f0  f0 8e 9d 69 ff 00 09 0c b2 79 36 88 72 58 9d 84  ...i.....y6.rX..
0300  37 fb 23 fa 57 1b a0 5b 6a be 2a 95 da de 08 6d  7.#.W...[j.*....m
0310  ad 48 76 b7 ba c6 e6 90 83 fc 43 83 9a 00 c9 be  .Hv.....C.....
0320  f1 07 8b b5 18 62 b3 b9 d5 5d 3c b6 0e cf 0a 85  ....b...]<.....
0330  67 6e e0 ff 00 b3 9e dd 7d eb 5d 3c 51 e3 e6 66  gn.....}.]<Q..f
0340  f2 75 41 e5 b7 42 d0 ae 7d 08 e3 1f 9d 6e e9 1e  .uA..B...}....n..
0350  09 d7 20 d5 e1 9b 57 96 09 6d 82 b6 e1 10 61 92  .. ...W..m....a.
0360  dc 00 41 c0 cf 71 e9 5d 25 cf 82 63 85 c4 3a 70  ..A..q.]%..c...:p
0370  dc 4b 02 77 75 03 b9 fa 0f 6a d0 0f 3a 4f 1a 7c  .K.wu....j...:0.|
0380  41 07 f7 9a b3 c8 54 f0 3c a0 31 8f 76 cd 47 2f  A.....T.<.1.v.G/
0390  8b 7c 69 7d 01 55 d4 57 69 f9 58 08 c0 60 3e a2  .|i}.U.Wi.X..`>.
03a0  bd 83 51 d0 ac ec ed c5 ce 9b 61 1d d4 90 fc c0  ..Q.....a.....
03b0  3f 00 81 d7 8a 86 4b 5d 10 da 35 e5 9e 82 d3 5c  ?.....K]..5....\
03c0  48 46 62 dd b4 29 1d 70 38 a0 39 0f 17 b7 d4 7c  HFb..).p8.9....|
03d0  57 10 51 a5 df c9 08 ce 09 45 07 71 1e b4 f8 fc  W.Q.....E.q....
03e0  49 e3 08 3c df b4 ea f3 02 4e 70 13 a1 fc eb d9  I..<.....Np.....
03f0  52 c5 6f 26 4f ed ad 38 58 36 37 80 83 6e 41 ad  R.o&0..8X67..nA.
0400  88 b4 4d 36 de 39 08 f2 e7 5c 67 38 fb a0 f6 3c  ..M6.9....\g8...<
0410  56 63 e5 67 80 27 89 bc 49 3b 6d 8f 54 93 18 c3  Vc.g.'...I;m.T...
0420  60 75 07 d7 27 ad 54 7d 43 55 f2 59 26 bd 75 4c  `u...'.T}CU.Y&.uL
0430  64 bb 8d cb cf eb 5e db af 58 f8 4e e7 4f 10 5f  d.....^..X.N.O._
0440  46 88 93 fe e7 72 12 a7 27 df 15 26 87 e1 8f 0e  F....r...'.&....
0450  78 7a d9 6d 6d 4a b0 3f 2e e9 89 72 01 f5 6c 63  xz.mmJ.?...r..lc
0460  14 05 99 e1 53 4d ad de cf 11 ba d4 a7 f3 63 04  ....SM.....c.
0470  e5 1c 87 c0 1d f1 4f 6b 0d 66 ff 00 cb 0d ab df  ....0k.f.....
0480  7e ef 04 20 99 b2 c0 ff 00 9e 6b db 6f ac be c7  ~... ..k.o...
0490  ae 42 64 16 eb a6 48 18 4a 9e 59 69 59 bd 50 80  .Bd...H.J.YiY.P.
04a0  70 06 7a 56 86 b7 e1 ff 00 0e c3 60 d3 ea c5 a3  p.zV.....`....
04b0  42 a1 8b ab 1d c1 48 ed c7 7e de f5 a1 36 3e 7a  B.....H..~...6>z
04c0  9b 45 d5 2e 09 f2 ef ef 56 45 24 b1 33 3b 7e 1d  .E.....VE$.3;~.
04d0  46 07 e1 54 1f c2 56 93 de ff 00 69 ea 97 57 6d  F..T..V....i..Wm
04e0  36 dd 81 bc e7 1b 53 3d 01 18 38 3f 5a f6 8f 01  6.....S=..8?Z...
04f0  f8 93 c0 da 9d 93 68 fa 1a de c8 f0 90 b1 c9 77  ....h.....w
0500  11 0c ce dd 06 fc 0c d7 a5 69 f6 7a 3e 9d 08 8e  ....i.z>...
0510  ea 28 d5 b0 a1 81 3c 33 83 8f 4e d4 05 8f 90 1f  .(....<3..N.....
0520  e1 ef 86 2e d9 22 90 5c b4 b0 3f 9a 8a 2e 64 1c  ....".\..?...d.
0530  37 b0 39 19 c7 ad 59 ff 00 84 16 c3 ce e4 5d 7d  7.9...Y.....]}
0540  df 95 bc d9 7f f8 aa fa bf 4c d0 af e5 be be 97  ....L.....
0550  5f d3 e0 b3 bf da 22 49 ad cf 0d 18 ce 08 1c 80  _....."I.....
0560  47 b8 cf f5 e3 fc 0d ae ea 5a a7 89 2e 34 ad 53  G.....Z...4.S
0570  4f b8 82 24 91 d1 67 b8 0a ad 2b c6 70 48 50 3a  0..$.g...+.pHP:
0580  1e cd 8c 11 40 cf 9f 26 f8 79 a5 c8 d1 ac f6 b7  ....@..&.y.....
0590  12 17 04 e0 b4 9f 36 3b f5 a6 b7 c3 1f 0a 79 6b  ....6;.....yk
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 983 3.548901          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=564200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 983: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 564200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 549]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 564200      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871747821
```

[Next Sequence Number: 565640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x033f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2b 58 9d a0 8c 65 dc 2f b7 7e 38 af b6 a0 d5 1a	+X...e./~8.....
0010	59 e4 88 12 65 0d b5 b3 8e 49 e8 7f 1a e0 f5 d8	Y...e....I.....
0020	b5 1b dd 66 3b 2b 54 0b 14 ea ca ce 55 36 1c 7a	...f;+T.....U6.z
0030	73 c6 05 00 7c cb 1f c2 5f 0e df 5b ac 6b a3 79	s...|..._.[.k.y
0040	b1 ca f8 52 3c cf 99 93 df 3e 99 a8 8f c1 bf 09	...R<....>.....
0050	24 7b 7f e1 1f 2e 18 e0 33 87 c2 fa ee e7 9e 73	\${.....3.....s
0060	5f 58 e8 3e 1d d2 74 1b a9 22 d3 6e 32 0b 12 42	_X.>..t..".n2..B
0070	31 75 0d ea 01 3c 64 66 af df 5c 5a be 9d 73 1e	1u...<df..\Z..s.
0080	9f 76 8a 58 95 2e c7 76 d7 1d b1 9f 5c d0 07 c8	.v.X...v....\...
0090	6f f0 4b c1 b7 6b b6 7f 0c c7 22 ae 5b 0a 09 20	o.K..k....".[..
00a0	9e d8 ea 6a ec 1f 07 bc 29 63 68 b0 5a f8 46 d2	...j....)ch.Z.F.
00b0	18 22 c9 2c f0 0d fc fd 46 4d 7d 29 ac eb c3 45	..",....FM})...E
00c0	fb 3c 52 4c cb 70 ea 49 da bf 33 8e 98 0c 29 74	.<RL.p.I..3....)t
00d0	c9 2e a2 86 3d 3a e6 de 79 a2 28 4f 98 7e 62 3b	=:...y.(0~b;
00e0	f3 93 9a 00 f9 e5 7e 13 e8 2b 30 8d 7c 31 6e 99	~..+0.|1n.
00f0	1b 89 16 c8 17 19 e3 1c 54 83 e1 de 93 6f 3c a5	T....0<.
0100	74 08 2d d9 7e 55 5f 21 14 b0 cf 3d 07 7a fa 91	t.-.~U_!....=.z..
0110	af de 5d 29 6e 44 0e 5c 20 fd d9 03 70 0b ff 00	..])nD.\ ...p...
0120	d6 ac 6d 2b c4 7a 4e a7 a2 be b1 6b 14 8d 14 7b	..m+.zN....k...{
0130	b6 82 a0 31 0a 79 eb ef 40 1e 08 3e 1f e6 e0 4d	...1.y...@..>...M
0140	6d a0 42 be 6a ec c7 96 8a 33 f9 56 da f8 0b 5a	m.B.j....3.V...Z
0150	51 9f ec c8 49 5c 63 88 f0 01 ff 00 0a f5 fd 1d	Q...I\c.....
0160	6d b5 92 da c6 9b 76 5e 29 40 26 22 41 11 94 a4	m.....v^)@&"A...
0170	f1 54 ba fa 69 69 3f 85 a0 8e 69 03 fc d9 c0 01	.T...ii?...i.....
0180	4f 5a 00 f1 d9 fc 1f aa c7 37 99 73 a7 c2 91 9e	OZ.....7.s....
0190	59 95 11 df 23 e9 db eb 5c f5 d5 bd d6 9f 32 5b	Y...#....\.....2[
01a0	de 42 61 70 81 da 36 ea b9 ed 5f 4b 69 ba ae 9e	.Bap..6...._Ki...
01b0	96 ae de 72 96 84 e2 50 46 dd ad d3 bf 62 6b cf	...r...PF....bk.
01c0	b5 1b 4d 6b c4 d7 22 d7 59 58 e2 56 5d 9b d5 06	..Mk..".YX.V]...
01d0	e5 03 24 73 d4 9f e9 54 98 9a 3c a1 c9 50 12 3e	..\$s...T..<..P.>
01e0	01 1b bf 0a b4 65 68 ed c4 d9 05 40 e8 79 c6 2a	eh....@.y.*
01f0	8c 89 2c 57 72 59 31 cb 46 76 9f c0 d1 26 c3 11	...WrY1.Fv...&..
0200	46 1f 50 3d ea 48 3a 6f 07 69 d7 fe 37 d3 86 b9	F.P=.H:o.i..7...
0210	a5 4b 88 48 d8 e5 c6 19 48 ed 9f 51 9c 55 f9 7c	.K.H....H..Q.U.|
0220	37 af 09 a4 d3 93 33 15 6d bb 8e 30 3d cf e5 8c	7.....3.m..0=...
0230	d6 27 c3 7d 6e 4f 0c f8 8a 5d 02 e5 9b ec 9a 81	.'.}n0....].....
0240	32 a6 78 09 23 7d e5 07 d3 8c d7 d0 f3 5b 5b c5	2.x.#}.....[.
0250	20 bc 30 86 de 7f 78 e0 f5 5e c3 f0 eb 9a 00 f1	.0....x...^.....
0260	53 a2 6a 72 42 8b 6d 22 dc 22 b6 d6 11 1e 32 bf	S.jrB.m"."....2.
0270	5a 91 fc 33 ab cf 2e d9 95 88 e0 60 af 7f 4a f6	Z..3.....`...J.
0280	67 b7 d3 94 3c 49 1a c5 b8 03 b4 70 70 7b e2 a8	g...<I.....pp{..
0290	dd 5d ce 61 96 0b 62 4c a1 70 b9 e0 6e 3d 0e 4d	.].a..bL.p..n=.M
02a0	06 87 94 8f 05 eb ea 48 92 58 d1 a2 1c fc a7 0b	H.X.....
02b0	9e 7e f5 5c 1e 12 9a 79 d6 ea d2 e8 49 13 f4 d8	.~.\...y....I...
02c0	83 3b bb 80 7d ab d2 92 2b eb bb 1b 8b 2d 58 2e	.;...}....+....-X.
02d0	66 8c 23 a2 1f bc c3 a7 39 eb 8e f5 7a da de cf	f.#.....9...z...
02e0	4f b3 fb 06 9e 37 8d 80 ab 7d d2 3d 4e 7d 45 00	0....7...}.=N}E.


```
02f0 78 f6 9b e1 6d 47 5b b6 92 f6 d8 98 48 72 0b 4a x...mG[.....Hr.J
0300 80 1c af d4 d5 9d 67 c2 f6 be 1e d2 ee 75 7d 5f .....g.....u}_
0310 50 0f b5 32 8a b1 f1 b8 76 38 af 57 d4 34 db 6d P..2....v8.W.4.m
0320 4c 42 67 52 fe 43 09 17 b7 3d 39 c7 5f a5 70 e3 LBgR.C...=9...p.
0330 c4 5a bd ff 00 88 86 87 61 a6 19 2d 22 7f 9a 79 .Z.....a..-".y
0340 08 5d c7 be 14 8e 40 a0 0e 3b c3 3e 1a ba d7 a1 .]....@...;>....
0350 17 4e fe 4c 32 a8 65 60 b9 6f c4 1f 5e b5 53 5f .N.L2.e`.o..^S_
0360 f0 17 8a 56 62 34 47 b7 68 cf af 0d cf b7 eb 5f ...Vb4G.h....._
0370 42 cb 06 6e 56 d9 80 42 01 c6 40 c2 8c 77 c7 a7 B..nV..B..@.w..
0380 15 c1 5d f9 76 12 2b 5e 5c 8b 8d 42 35 31 ac 68 ..].v.+^\\..B51.h
0390 78 91 4f f1 00 7d 3a 51 ef 01 95 07 c3 cb 28 f4 x.0...}:Q.....(
03a0 f5 13 cc 5f 31 8c 94 c1 c3 f7 cf b5 47 73 f0 eb ..._1.....Gs..
03b0 48 82 db ed 12 ea 72 65 14 90 76 80 33 dc 0c 75 H.....re..v.3..u
03c0 ac 3f 09 df dc cd e2 bf b0 5b 89 6d b4 e5 8d 96 .?.....[.m....
03d0 38 9c 75 98 9c 93 93 d7 23 a5 7a b7 da 34 d0 ed 8.u.....#.z..4..
03e0 71 2a bb 22 48 14 0c 73 bf a1 20 74 c5 1e f0 1c q*."H..s... t....
03f0 0e 9b e0 3d 17 57 b6 94 59 6a 2d 24 f0 83 b8 15 ...=.W..Yj-$....
0400 3c 91 da a9 e9 1e 06 90 58 b5 d5 fb 9f 32 57 22 <.....X.....2W"
0410 33 13 60 a0 5e dd 3a 9a f5 82 b6 b6 9a 7d ec 96 3.`.^.:.....}..
0420 70 08 ae da 39 03 ee e4 09 31 8c 8e dd 6b cc fc p...9....1...k..
0430 27 3f 8d b4 3f 0a 2d af 88 e3 37 d3 c5 93 84 c4 '?...?-...7.....
0440 41 49 e7 f1 38 a0 0b ba 97 85 b4 9b 0b 33 a8 5c AI..8.....3.\
0450 4a d1 22 15 de c4 91 9c f1 b7 a7 53 4b 6f e1 dd J.".....SKo..
0460 06 e6 f4 d9 db a9 93 cd 03 2a 54 ed 23 af 24 8e .....*T.#.$
0470 73 d2 ba ab ab 59 fc 41 a2 41 1d e4 62 26 77 f3 s....Y.A.A..b&w.
0480 0a 31 04 02 0f 00 91 d4 d2 c3 e2 9d 02 c7 50 1a .1.....P.
0490 3c eb 33 6d 78 e2 66 29 fb b2 58 f4 04 f4 22 80 <.3mx.f)..X...".
04a0 28 c7 e0 0f 0d 5f dd e2 f1 3e ea ec 3f 36 d2 a0 (..._...>...?6..
04b0 0c 80 7d ea 18 3c 15 e1 fb c8 62 9a ca 0d 89 1b ..}<....b.....
04c0 10 e0 93 f3 e7 d3 d2 ba 6b df 23 56 96 4b 7b a8 .....k.#V.K{.
04d0 5a e1 99 b7 6c 50 73 9e bb b8 e7 a7 ad 72 fa f5 Z...lPs.....r..
04e0 af 8c 2d f5 bb 6b 5f 0f 5c a2 da c4 c1 e4 e3 0c ..-..k_\......
04f0 46 3e e3 67 8c 50 05 ed 43 c1 ba 05 93 88 2d 2c F>.g.P..C.....-,
0500 d2 57 98 05 d8 5c 8c 91 ef dc d4 13 f8 7b 49 b1 .W....\.....{I.
0510 b7 7d 46 ea c7 6f 90 bb 9a 24 24 96 db fc 39 e8 .}F..o...$$...9.
0520 77 57 5a 27 b8 8a 54 b9 bb 9e 38 a3 20 a3 ee 18 wWZ'..T...8. ...
0530 f9 8f f7 4f 5f ca bc fb 4d d3 74 2d 03 57 36 29 ...0_...M.t-.W6)
0540 79 29 9a 78 cb 04 79 0f 97 f7 b3 9e 7b 9a 00 9a y).x..y.....{...
0550 cf c3 1e 19 f1 1d 9a eb 70 5b cd 67 86 19 81 86 .....p[.g....
0560 17 23 fb de df 4a e8 af bc 29 e0 cb 8b 95 b5 90 .#...J....).....
0570 14 9e 2f 98 a2 3f 63 ea 07 61 da 97 4d d4 75 5b ../?c..a..M.u[
0580 cf 36 d3 5b 8d 6d cd b8 e1 90 fe ed bd 0a 8e bf .6.[.m.....
0590 fd 7a b3 65 05 8e 9f 38 8a 64 d8 f2 1c bc 84 e4 .z.e...8.d.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 984 3.548922          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP              1506      61279 → 80
[ACK] Seq=565640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 984: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 565640, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 550]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 565640      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871749261
  [Next Sequence Number: 567080      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7187 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b9 ea 33 e9 40 19 f3 78 12 09 ae 62 7d 3a 65 87	..3.@.x...b}:e.
0010	cb 3b fc b9 53 7a b2 9e dc fa f5 ac ff 00 11 f8	.;..Sz.....
0020	76 e2 58 ec 60 d1 76 5a 87 72 26 9a 35 1b 91 07	v.X.`.vZ.r&.5...
0030	61 f5 35 2a eb b0 da f8 a6 4f 0b 5b b5 c5 d3 70	a.5*.....0.[...p
0040	ef 36 cc c5 16 ee 76 e7 b9 ae b5 19 a3 75 37 2c	.6....v.....u7,
0050	8f 83 b0 95 e7 8e a3 81 d3 fc 68 03 94 d2 ed fc	h.....
0060	23 e2 0d 3d 23 dc b7 de 48 29 2e e5 f9 89 1c 65	#..=#...H).....e
0070	bb e4 55 f9 3c 33 a4 de 5a 8b 6b 0c 41 32 2f 12	..U.<3..Z.k.A2/.
0080	0f bc a8 3a 60 7f 85 60 be 83 6d e1 db 99 6e 3c	...:``...m...n<
0090	2d 66 a2 5b c9 cf 9b 23 b9 c2 97 e5 9b 3d 7d b0	-f.[...#.....=}
00a0	69 65 bf 6b 9b ab 6b 0b 3c c3 73 0c c1 65 8c 8c	ie.k..k.<.s.e..
00b0	95 c7 5c 37 50 08 a9 88 1b 9a 2f 86 e1 d1 d9 e2	..\7P...../.....
00c0	b6 bd f3 a5 95 81 28 13 86 51 d4 64 fe b4 ff 00	(..Q.d....
00d0	16 5d 8d 2b 40 b9 ba d3 ec a3 92 e8 7f aa 12 b9	.].+@.....
00e0	0a a4 f0 73 8f 4f 4a 06 83 a9 db eb 87 51 97 52	...s.OJ.....Q.R
00f0	94 db 3b 6e 4b 66 c2 a0 6f 5c fa fb 1a d4 bb 64	..;nKf..o\.....d
0100	b9 bc 8b 4c 9a df ed 11 ce 58 9c a8 c6 57 9f a7	...L.....X...W..
0110	3e b4 44 0c 89 35 cb 0b cd 06 da 59 61 64 96 40	>.D..5.....Yad.@
0120	23 91 63 5e 51 bb 9f ce b4 c6 9f a1 5b 2c 56 82	#.c^Q.....[,V.
0130	3f 99 40 60 07 af d7 bf 3c d3 6e b4 f8 5e 17 b6	?.@`.....<.n..^..
0140	b0 0d 08 74 d9 bb 39 29 91 f7 bd f1 58 7a 47 85	...t..9)....XzG.
0150	6c f4 cf 0f a6 9f 05 ec 84 47 92 66 95 89 6c 1e	l.....G.f..l.
0160	bd 7a 54 81 d2 87 ba 55 65 84 ed cc 79 52 46 01	.zT....Ue...yRF.
0170	61 ed f4 fc eb 8c f1 17 8d 75 df 0a da ff 00 68	a.....u.....h
0180	ea 41 2e 61 76 11 b0 82 0c 48 07 5d dc 13 90 a3	.A.av....H.]....
0190	3d 7a 9a e9 2d a3 b9 b3 1b 2f 1c c8 0f cd e6 39	=z..-...../.....9
01a0	cb b3 1f 51 d3 f2 3f 85 59 bb 86 da 4c 5b 5d 00	...Q..?.Y...L[.]
01b0	cc e3 e5 07 fc fb 50 05 4d 5b 59 d3 34 cb 05 d5	P.M[Y.4...
01c0	b5 99 76 42 00 ce fc 92 4b 76 c7 27 3f 4a e3 f4	..vB....Kv.'?J..
01d0	89 ed ec f5 67 d4 f4 8b 4b 99 ae 75 08 43 45 6e	g...K...u.CEn
01e0	cd 88 e2 c7 07 e6 3c 03 8c 71 8e b5 e8 f7 1a 6d	<..q.....m
01f0	96 a3 67 25 ac c7 cb 88 8c 2e 3f 84 8e fc f5 3e	..g%.....?.....>
0200	e6 b9 1d 16 d7 5a f0 c4 b7 29 75 20 36 11 e5 ed	Z....)u 6...
0210	ba 07 60 4f cd 9c 92 4e 38 e3 8a 00 e8 ae 35 5d	..`O...N8.....5]
0220	74 d9 7d af ec a3 ed 0a 41 68 99 80 50 49 c1 f9	t.}.....Ah..PI..
0230	ba 71 4d b0 96 49 ae e6 b9 bb 55 03 79 58 f6 e0	.qM...I....U.yX..
0240	a8 53 c9 c1 f4 cd 61 ad fe a7 a9 cc 6e 1e cf 69	.S....a.....n..i
0250	97 01 d0 37 40 3b 9e f9 3e 95 ba b7 71 c6 89 23	...7@;...>...q..#
0260	22 46 8a bb 08 ee 19 4e 31 c7 b7 7a 2c 66 4b 79	"F.....N1...z,fKy
0270	aa 6b 36 76 ed 1d e4 68 6d 57 a4 88 0a 28 61 d7	.k6v...hmW...(a.
0280	a8 eb 8e 48 cd 47 63 a9 d9 ea d6 8b 7a d0 89 56	...H.Gc.....z..V
0290	40 06 24 04 6e c6 39 c7 07 b5 66 6a 0d 2e ad 0a	@.\$..n.9...fj....
02a0	da 39 cc 28 c6 49 90 72 0a 0f 7e d8 38 3d aa b6	.9.(.I.r...~.8=..
02b0	a1 e2 4d 2f 48 8a dd b5 00 d1 fd a1 8a 29 55 2c	..M/H.....)U,
02c0	30 bd fe 5e d8 a2 c0 6b 6a 5a 8c 90 58 cf 76 c1	0..^...kJZ..X.v.
02d0	b3 02 33 82 83 73 00 07 61 91 cd 71 fe 15 37 da	..3...s...a..q..7.
02e0	be 87 7c 2c 35 59 7c a5 f9 21 93 21 b0 e7 9d e7	..|,5Y|...!..!....
02f0	38 2d 8e 87 35 db 9d 42 5b 3d 4d 63 7b 72 b0 ac	8-...5...B[=Mc{r..
0300	22 46 97 20 e4 92 7e 50 b8 39 e3 9f e9 52 41 0d	"F. ...~P.9...RA.
0310	96 a1 3c b1 9b 38 a0 89 83 16 31 64 3b 49 fc 24	..<..8....1d;I.\$
0320	e3 1e a6 80 22 d3 59 2d ac e5 b6 7b 8f 34 ed 1e	".Y-....{.4..
0330	6c dd 5e 63 d9 89 fe ef 4e 2a 5b dd 23 4a d7 2c	l.^c....N*[{.#J.,
0340	e5 83 50 1b e1 88 a9 e5 b6 92 4f 4c 63 a8 eb 5c	..P.....0Lc...\

0350 66 99 ab 6a e6 ca de d7 54 b7 65 bc 92 56 8e 37 f..j....T.e..V.7
0360 88 67 f7 3f de 75 ed da bb 19 ed 20 82 05 82 52 .g.?.u.....R
0370 b2 60 12 59 46 46 ef 6c fe 34 1a 1c 0c f7 9a 66 .`.YFF.l.4.....f
0380 a3 ac a6 b5 62 b3 da 0b 66 22 54 95 19 10 a2 8e b...f"T....
0390 30 a7 1c fb d7 a1 cf 3d db 5d 5b 6a 76 d3 93 0c 0.....=.] [jv...
03a0 68 36 47 18 df 96 23 25 8f 53 8c 77 ac fd 4b 4f h6G...#%.S.w..K0
03b0 d2 35 11 f6 8d 4e d9 ae 6e a3 5f 91 99 c8 c0 ec .5...N..n._.....
03c0 08 e9 8f 6a 22 6b 92 85 e4 f2 95 e3 23 60 89 b7 ...j"k.....#`..
03d0 1d b8 f5 18 19 cf 18 a0 0d 3b 7d 45 f5 3b a6 86; }E; ;..
03e0 f2 7f 32 7d 8c db 09 c1 11 8f bd c7 51 f8 d6 60 ..2}.....Q...`
03f0 d3 16 c5 8b c0 40 8f 25 80 03 18 27 d3 d0 55 48@.%...'.UH
0400 34 5d 1e 0f 10 b6 bc 88 56 ed d3 38 56 20 31 39 4].....V..8V 19
0410 ce 47 43 9e 0f d6 af 47 7c 92 6d 01 83 16 19 0a .GC....G|.m.....
0420 bd 41 f4 3e 9f 8d 00 53 48 2d be d1 3c 76 f1 aa .A.>...SH-...<v..
0430 cb 30 dd 23 8e 87 d4 e7 a6 71 54 8e 9d e1 9d 5f .0.#.....qT...._
0440 44 7b 69 63 4b c8 c6 48 2a 4b 36 e1 9e 8d eb cf D{icK..H*K6.....
0450 4a d8 91 a4 6f 3e e6 53 e4 c0 c4 ae ce 04 48 1f J...o>.S.....H.
0460 3d ba 67 35 46 0b 5b 0d 2e c0 e9 3a 73 79 46 23 =.g5F.[.....syF#
0470 95 da 36 9c ff 00 78 76 eb 40 16 d1 62 b9 d3 23 ..6...xv.@..b..#
0480 b0 92 49 b0 22 11 f9 85 bf 78 01 ef 91 d0 fd 33 ..I."....x.....3
0490 83 5c e0 9b 47 f0 44 10 e9 5a ac cc fd 11 11 b9 .\..G.D..Z.....
04a0 67 1d 82 81 c9 3c f2 6b 5a 68 af 5a e2 ce 3d 3c g....<.kZh.Z..=<
04b0 66 32 df bf 53 c9 2b 8c 0e 79 fc bb f4 aa fa ab f2..S.+..y.....
04c0 e8 f6 d7 96 e6 f6 25 37 53 36 c8 8b 80 ae bf 8f%7S6.....
04d0 de 00 f4 03 f9 50 06 ad a6 ad a5 ea 8f 34 1a 5b P.....4.[
04e0 31 48 1b 18 39 e3 f3 ef 9e bd ab 46 1d 56 0b 75 1H..9.....F.V.u
04f0 48 a4 38 91 bb 31 c1 cf b7 27 35 8b a6 69 70 78 H.8..1...'5..ipx
0500 7e 18 ed ac 2d e4 71 3a bc ec 0b 65 c6 ce bd 78 ~...-.q:...e...x
0510 23 d3 b9 f7 aa 17 d7 97 f7 f6 31 47 69 02 db dc #.....1Gi...
0520 cc c3 cc 49 48 62 89 df a1 eb 8e 94 01 d0 6a 7a ...IHb.....jz
0530 88 96 78 ed 55 d9 1e e7 3e 5e 06 46 e5 1c 0f c7 ..x.U....>^..F....
0540 f2 ae 6b 45 b2 d7 62 bc fb 3e a7 a8 3c f1 90 41 ..kE..b..>...<..A
0550 88 01 b5 32 7f bd dd bd 85 69 e8 ba 4f f6 59 5d ...2.....i..0.Y]
0560 97 32 dc 08 ff 00 d5 ab 1e 39 fd 47 d2 9e 92 49 .2.....9.G...I
0570 13 65 13 20 9c 2e 31 9c f6 fc 4f e7 40 15 bc 47 .e. ..1...0.@..G
0580 e1 af 0f 5c 5a 79 53 4c 63 97 2c c1 98 ee 1b ba ...ZySLc.,.....
0590 92 79 19 e0 63 f0 a3 c3 3a 9d 8d ee e8 2d d1 de .y..c.....-..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
985	3.548923	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=567080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 985: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 567080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 551]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 567080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871750701
[Next Sequence Number: 568520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xcf76 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	25 00 a4 8c 32 8c 3d 41 fe 42 a0 d6 3c 3f a7 78	%...2.=A.B...<?.x
0010	be ed b4 b9 6d 1a f9 94 14 78 55 ca ed 61 ce 4e	m....xU...a.N
0020	3a f1 d3 22 b5 a3 6b 3d 1d 21 b0 48 8a 28 1b 02	:..."..k=!.H.(..
0030	ae 30 98 fe 1e a3 a7 d2 80 1d fd 8c d7 3a d4 17	.0.....
0040	42 79 23 8b a3 46 ad 80 f8 e8 0d 63 5c e9 4b 7f	By#...F.....c\..K.
0050	ac cd 71 15 f4 88 a8 02 ba c5 8c 36 d3 9c 06 3c	..q.....6....<
0060	fb 56 94 b7 ed 00 7b d8 79 00 81 9e e3 b6 07 7f	.V....{.y.....
0070	7a e7 f4 f8 d3 4c 13 42 b2 14 8b 3e 64 61 b2 5b	z....L.B...>da.[
0080	39 e4 1c 50 06 ff 00 88 27 36 3a 67 f6 85 bb 6e	9..P....'6:g...n
0090	6c b0 60 60 bc 00 07 4f f3 d2 b3 85 ff 00 8a a4 d1	l.`....0.....
00a0	9a 0b 38 12 5b 96 fb 91 b1 da bc 1e 32 d9 e3 a7	..8.[.....2...
00b0	3c 51 63 e1 e9 6c 75 4f b5 c7 74 5a de 24 26 e5	<Qc...lu0..tZ.\$&.
00c0	64 e6 59 09 07 00 31 e0 01 c1 cf 18 a9 e1 9f 54	d.Y...1.....T
00d0	b8 66 57 8a 24 01 b7 65 64 0c a5 7a 01 8e a4 f7	.fW\$.ed..z....
00e0	20 64 7b d5 a6 07 40 f1 db 6a 9a 7c 31 ea 36 69	d{...@..j.|1.6i
00f0	23 c6 a3 e4 9e 3c ed 2d c9 03 70 e4 64 f5 1d 6a	#....<.-..p.d..j
0100	ad b4 f2 ad b0 56 8d 57 cb c8 0a bc 02 33 c0 fc	V.W.....3..
0110	ab 07 4d bf 9f 4f b8 8a 0b bb a6 bd fb 64 84 46	..M..0.....d.F
0120	ca bf 74 93 c8 1c fd d1 cf 7e 05 68 eb 17 ba 8e	..t.....~.h....
0130	98 a6 0b 0b 6f b4 39 3c 92 70 a1 47 a8 ea 4f 3c	o.9<.p.G..0<
0140	0a 5b 01 f3 fc be 22 b5 f1 07 89 f5 17 b1 8c 88	.[.....".....
0150	ec 9c 45 28 71 b4 ab 2e 7a 75 c8 fa 55 b2 73 f2	..E(q...zu..U.s.
0160	d4 de 21 58 6c b5 99 6d 5a 31 19 3b 58 aa 02 13	..!Xl..mZ1.;X...
0170	73 0a aa 08 f5 aa 03 1f c5 93 9b 3f 0b dd 4a d9	s.....?..J.
0180	c9 00 0c 1c 60 93 c6 6b db 7c 0d ac 69 af e1 84	`..k.|..i...
0190	4d 38 b2 47 18 20 ed 1b 03 1c 0c f1 df 9e f5 e0	M8.G.
01a0	9e 3e 8e 59 fc 13 a8 45 6d f3 c8 91 ee 88 2f 76	..>.Y...Em...../v
01b0	04 63 8e fc d7 bc f8 37 4d b6 b2 f0 b5 85 d5 e4	.c.....7M.....
01c0	6d 14 86 30 ed dd b9 03 3f ad 66 66 4b ac 6a 7a	m..0....?.ffK.jz
01d0	2f 8d 22 82 d2 d6 df ed 12 c7 95 0e d1 e1 54 63	/."......Tc
01e0	fd ac 64 57 4f a0 a1 d3 b7 84 64 79 99 3e 64 c8	..dW0.....dy.>d.
01f0	00 80 31 83 ed 51 4f e2 3d 32 e4 b4 76 4d 25 e4	..1..Q0.=2..vM%.
0200	ec 0b 14 2a 01 41 d7 1c 76 ae 77 54 d0 2e f5 58	...*.A..v.wT...X
0210	ad ef ae 9d 2d ef 6d fe 78 82 9c c6 79 c8 56 c7	-.m.x...y.V.
0220	5e 28 34 36 62 d3 2d a3 ba 7b fb e9 8b be dc 66	^(46b.-..{.....f
0230	42 0e d4 ed 8f 61 e9 5a 5f da da 95 aa 85 8e 75	B....a.Z_.....u
0240	16 e7 0e 17 18 c6 3e b5 ca f8 8f 47 bd f1 05 a5	>....G....
0250	b7 97 20 80 b3 06 b9 64 38 1b 57 9e 3d 4f b5 3a	d8.W.=0.:
0260	6d 4b 42 d5 74 c5 5b f6 22 d7 7e d5 99 8e ce 9c	mKB.t.[."~.....
0270	1c 8e b4 01 66 d2 c6 f3 54 9d af 25 b9 96 01 0c	f...T..%....
0280	ec c4 0e 44 80 8e 06 3d 2b 54 cd 2d bb 88 90 33	...D....=+T.-...3
0290	09 41 56 95 7f e5 9e 07 5f c6 b0 60 86 6f ec 69	.AV....._..`..o.i
02a0	b4 cd 36 ef c9 99 f7 79 12 37 cc 17 b8 3c d2 e9	..6....y.7...<..
02b0	5a 5e af a2 d8 49 6d a8 ea 4d ab dc 1f 9f 25 76	Z^...Im..M....%v
02c0	01 9e 48 1d 8e 28 03 88 d0 7c 47 63 e3 3b a9 b4	..H..(....|Gc.;..
02d0	2d 37 cc ba 92 d6 4c 19 e4 42 bb b0 78 39 3e ff	-7....L..B..x9>.
02e0	00 77 e9 5e a9 2c f6 b6 d6 ef 6c 64 7f 76 7f bd	.w.^.,....ld.v..
02f0	4d fb 35 f3 1f ec c8 17 c8 f3 9b f7 4c 40 f9 a4	M.5.....L@..
0300	af 3b f1 e6 ab e1 78 56 d7 4c f1 43 3c 57 6a 16	.;....xV.L.C<Wj.
0310	24 92 23 cb c8 c4 02 15 46 72 49 e8 0f 41 cf 6a	\$.#.....FrI..A.j
0320	00 ef 1a e3 c4 16 e1 60 d3 20 4b 88 e5 cb 79 cd	`.K...y.
0330	80 21 3d 98 67 9c 1e 9c 53 af 62 d5 52 f0 59 58	..!=.g...S.b.R.YX
0340	84 b9 64 88 b4 84 9d 85 88 c6 76 76 3e b5 2a 5c	..d.....vv>.*\
0350	a4 d6 f1 db 46 1b ee 07 53 b4 8f 94 73 f8 11 dc	F...S....s...
0360	1a a4 97 52 5e 43 67 2c 08 db a5 95 96 46 c1 52	...R^Cg,.....F.R
0370	17 04 74 3f fe aa 00 cb bf 8e 5d 46 09 12 e6 7f	..t?.....]F....
0380	b3 42 53 e5 23 8f 9b d4 fb 0a d9 f0 be 87 a6 f8	.BS.#.....
0390	79 1d 9e 75 bd 9f 61 f3 2e 18 e4 ba 93 d4 93 d0	y..u..a.....
03a0	fa 7b 52 5b c3 71 7e f3 47 ad d9 b4 36 a4 bc 4a	..{R[.q~.G...6..J

03b0 92 1f 9e 50 07 2e 3d 07 6f 7a e7 ed f4 5b 83 66 ...P..=.oz...[.f
03c0 06 9f 2c 63 4c c3 a3 ef 6f 9b 3f dd 24 f6 1d 28 ...,cL...o.?.\$...
03d0 03 ad 7d 49 a5 85 9a d5 77 40 c3 2a ca 32 ad 83 ..}I....w@.*.2..
03e0 8c 7d 68 d6 75 ad 03 c2 7a 5f f6 a7 89 ae 84 11 .}h.u...z_.....
03f0 8c 16 65 05 f1 db 03 1d 6b 12 d2 c8 ea 3a 72 2c ..e....k....:r,
0400 92 9b 48 a0 73 bb ca 61 ca 0e 31 f5 3e b5 64 fd ..H.s...a..1.>.d.
0410 8f 53 d3 ee 21 8c da 5d 40 ce 05 9c 52 9d d1 ab .S...!..]@...R...
0420 2f 18 cf 72 4f 51 40 16 d2 2f 0e 5d 46 f7 fa 4c /...r0Q@.../.]F..L
0430 0c 1d c1 7c ff 00 cb 44 c0 c9 24 7a 56 75 c6 b5 ...|...D...\$zVu..
0440 e2 df f4 48 34 38 92 e6 ce 54 01 e6 63 b5 97 b7 ...H48...T...c...
0450 23 d6 b3 bc 2f a1 f8 ae d3 55 bb d7 fc 40 ea 66 #.../....U...@.f
0460 b8 53 10 82 2e 63 48 f1 dc 75 dc 6b 5a e9 2e 21 .S...cH...u.kZ...!
0470 b1 68 b4 f4 6c 90 36 a8 f9 48 39 fd 28 02 ac 7a .h...l.6...H9.(..z
0480 36 85 a2 6a 6f e2 19 ad 8b dc c8 b9 f3 90 65 b2 6...jo.....e..
0490 0f 23 1d ab 42 ce 19 1f 50 bc b8 f2 9e 17 ba 98 .#...B...P.....
04a0 15 56 39 02 3c 75 cf d6 a0 b2 ba d4 ef 34 db ab .V9.<u.....4..
04b0 db b4 92 d2 68 09 40 64 e0 16 1c 6e 1e aa 7b d7 h.@...n...{..
04c0 15 e1 a9 a1 86 f1 e6 d4 ee da 76 91 8f 9b 27 21 v...!..
04d0 4b 67 ee 8e c0 50 07 49 ac f8 be c7 45 d4 ad 74 Kg...P.I....E..t
04e0 79 ed e5 92 ee 42 ad 1a a2 6e 19 3c 72 7a 70 2b y....B...n.<rzp+
04f0 4b 5d f1 76 8b a4 69 69 fd ac 5d c4 92 01 88 c6 K].v...ii...].....
0500 e6 f9 bd ab 66 ea ce c6 76 4d 66 57 c2 c6 0b 10 f...vMfW....
0510 4e 00 f6 3d ea a4 76 36 d7 ac b2 a8 0f 0e ec 65 N...=.v6.....e..
0520 40 63 e8 40 3f 5a 00 cb b7 8a d3 4e da 2c 18 cf @c.@?Z.....N,...
0530 f6 a1 e6 b9 72 4b ae 38 c7 3d 2b 5e c6 ff 00 4d rK.8.=+^...M
0540 be 92 4f b2 c8 ae 63 c0 62 0e 54 12 7a 13 eb c5 ..0...c.b.T.z...
0550 64 f8 9b c6 ba 47 86 2d 96 5f 21 de e2 40 ca a3 d....G.-._!...@..
0560 68 3b 70 3b 9f 6c 56 7f 86 2d 6c 60 b7 13 5b c6 h;p;.lV...-l`...[.
0570 be 6c 80 5c 23 63 68 67 3d 49 1d 3a 9a 00 eb 61 .l.\#chg=I:....a
0580 9b 49 89 5a fa 6d 9f 23 05 2e c3 0d ef 8f 5f c2 .I.Z.m.#....._
0590 b3 ee 74 9d 2e e6 58 75 1b c4 5b 93 11 2c 81 d7 ..t...Xu...[,...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
986 3.548924 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=568520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 986: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 568520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 552]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 568520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871752141
[Next Sequence Number: 569960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4ace [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000  9f 9b ae 07 f8 d5 f3 a3 58 dd 5e ff 00 68 16 32 .....X.^..h.2
0010  ed 19 65 03 6a 21 3d fe bf 4a b2 d2 c7 14 8d 13 ..e.j!=..J.....
0020  c6 5c 20 0c 19 4e 72 3f bb f5 ac c0 af 25 b5 83 .\ ..Nr?.....%..
0030  6a 23 5a d5 22 21 e4 8f 06 4f e2 0a 78 03 d8 56 j#Z."!...0..x..V
0040  6d ef 87 c5 e5 fc a2 da 57 96 39 53 1f 67 3f 75 m.....W.9S.g?u
0050  8f 41 8f 4a c4 d5 75 49 61 bd 97 c4 8f 65 2d eb .A.J...uIa....e-.
0060  c8 8b 02 db e7 e5 5f f6 9b dc 53 ae fc 51 3c 10 .....S...Q<.
0070  4c 15 1d a4 8a 25 23 1f 78 b7 5d b4 01 6e da ee L....%#.x.]...n..
0080  2b 9d 46 6f 06 e8 96 e1 13 cb 3e 63 a1 da aa 24 +.Fo.....>c...$
0090  eb b7 1e 94 cb 1d 2b c3 3a 64 f6 fa 05 bc a6 57 .....+:d.....W
00a0  b3 dc 52 3d c4 96 2d d4 90 7a f5 ac 88 af e2 f0 ..R=...-..z.....
00b0  4e 92 fe 25 f1 33 f9 53 30 39 8e 05 dc 48 27 81 N..%.3.S09...H'.
00c0  8e e7 a7 35 bb 34 3e 1d ff 00 43 f1 65 c4 4c ad ...5.4>...C.e.L.
00d0  26 d7 88 6d da cc 5c 74 27 af 19 a0 04 ba 97 c1 &..m..\'t'.....
00e0  f6 37 f1 3c 96 91 dc 5f 29 02 34 da 19 d4 75 cf .7.<..._).4...u.
00f0  3d 05 69 5c d9 45 7c 82 32 cf 0c 65 d6 46 d8 40 =.i\..E|.2..e.F.@
0100  7c 03 c8 f7 06 b3 ed 2d 34 18 6e de f6 d2 03 f6 |.....-4.n.....
0110  89 54 83 23 be f2 47 fb c7 d3 d2 93 c4 72 ea 5f .T.#...G.....r._
0120  d8 2d 75 a5 b6 64 89 c1 91 55 32 cc b9 e9 c7 a7 .-u..d...U2.....
0130  6a 00 ce bb d2 35 58 5b 51 9b 4b 06 59 ef a4 67 j....5X[Q.K.Y..g
0140  02 53 80 84 f4 19 ef 8a cf f0 5f 85 35 cd 0d 67 .S....._.5..g
0150  97 c4 d7 82 5b c9 99 64 2b 19 c8 43 e9 cf ad 6e ....[..d+...C...n
0160  68 37 10 c5 03 06 93 7c a5 be 78 9e 5f 31 94 1e h7.....|..x._1..
0170  dc 74 26 b7 56 f8 24 d2 de 5c 42 cc 9d e3 4f 98 .t&.V.$..\'B...0.
0180  81 db f2 a0 08 ae 75 35 08 11 dc 6e 27 e5 cf 72 .....u5....n'..r
0190  3d 2a aa 78 81 5a 09 2e 82 b4 a2 50 50 b8 fb a1 =*.x.Z....PP...
01a0  57 8c 63 b8 fa d6 0c 56 97 0f a9 de 5d 4d f3 2c W.c....V....]M.,
01b0  44 27 27 80 4f 3d 3b 13 df 15 d0 dc 6a 11 c3 a8 D'''.0=;.....j...
01c0  0d 12 0b 61 06 c8 c1 60 06 f5 fc 3e a7 d6 80 39 ...a....\'>...9
01d0  38 2c 8f 88 34 d9 2d 1c b8 b5 91 5a 30 4f 04 ab 8,..4.-....Z00..
01e0  7a 0f 7a ec d6 db 42 f0 a5 9c 16 36 f2 88 91 63 z.z...B....6...c
01f0  52 41 e0 8f 51 fa 57 2d 6b ad de 6b 57 b7 3a 76 RA..Q.W-k..kW.:v
0200  9f fe 8d 3b ab 18 3c c5 f2 c0 45 f4 f7 3d ab 49 ...;...<...E...=I
0210  7c 33 a7 ea 1a 52 e9 da b0 79 dd 82 89 24 76 c1 |3...R...y...$v.
0220  c8 e7 ad 00 5b 8a 0d 12 3b a3 aa 46 64 38 05 81 ....[....;..Fd8..
0230  de 59 49 3e df e1 55 f5 0d 6a 3b 7d 46 cf 4b 78 .YI>..U..j; }F.Kx
0240  5e 49 6e f9 84 22 e7 1c e3 27 fc e6 ac bd c6 8f ^In..\"'.....
0250  14 2e 34 b9 bc db 78 32 a0 c6 37 9e 3b 0f 5a 24 ..4...x2..7.;.Z$
0260  9b 53 56 86 6b 36 8e 30 00 27 cd 50 5b db 04 74 .SV.k6.0.'.P[...t
0270  3e a2 81 a2 d8 49 9a e0 c5 08 c9 ef 8e 18 63 8f >....I.....c.
0280  c3 e9 4d 91 1a d6 09 01 5f 33 cc 5c 32 16 c8 23 ..M....._3.\2..#
0290  a1 c8 f4 aa 37 11 5e 4f 14 ba 1d a4 8f 6b 34 98 ....7.^0.....k4.
02a0  95 e6 4e 00 56 e7 e5 3d 89 f7 ac e8 ed ee 74 78 ..N.V...=.....tx
02b0  a7 bd d4 0e 6d 54 82 a2 24 2f 23 fd 7e b4 16 63 ....mT...$/#..~..c
02c0  5d ea 9a 57 87 56 3d 67 58 8e 5b cb 88 41 45 f2 ]..W.V=gX.[..AE.
02d0  93 24 92 7a 22 f4 ad eb 4f 11 59 db e8 ff 00 f0 .$.z"...0.Y.....
02e0  91 6b 4a d6 f1 be 4a ac 83 6b 84 ff 00 6b de b5 .kJ...J..k...k..
02f0  67 d5 61 b0 b4 4b ab 88 da 61 c3 46 98 08 df 30 g.a..K...a.F...0
0300  e9 e9 9a cb 9d b4 9d 52 05 9b 51 05 dd 11 b3 03 .....R..Q.....
0310  72 bb 8f ad 00 58 b3 f1 46 8f a8 5a bd ed 91 f3 r....X..F..Z....
0320  20 53 ce de 4f be 3d 7e 9d 6a 28 64 7b 9b a7 d4 S..0.=~.j(d{...
0330  35 58 15 be ca 43 d9 bb 8d a8 81 f0 31 ea 0f 1d 5X...C.....1...
0340  ea c5 c4 96 93 5b 35 b2 46 64 8e 50 13 e5 c2 8f .....[5.Fd.P....
0350  9f d0 75 fc 6b 3b 56 b0 8b 56 7b 46 33 6e 5b 68 ..u.k;V..V{F3n[h
0360  82 b0 90 90 ae c3 20 31 db 81 9c 1c 12 7d 06 31 ..... 1.....}.1
0370  ce 40 24 5d 3e c5 b5 48 e6 9a 24 92 78 bf 79 e6 .@$]>..H...$.x.y.
0380  6d 19 04 8e a7 1d 7e b5 63 c4 0f 67 77 a6 11 a9 m.....~.c..gw...
0390  5f 4b 05 ba 64 31 b6 7d a5 ce 3a 76 dd f4 ac 6b _K..d1.}...:v...k
03a0  bd 4a e2 d2 c9 74 cf 0a 59 47 2d ec cd fb c9 15 .J...t..YG-.....
03b0  f7 a4 67 1d d8 f4 fa 54 4b e1 d9 8c 09 a9 f8 8e ..g....TK.....
03c0  5f b5 de 5b 82 55 1d 73 0c 67 1d 02 8c 7e 74 01 _..[.U.s.g...~t.
03d0  8b e1 0d 45 7e db 2e 9e 8b 84 c8 cc a4 87 7c 11 ...E~.....|.
03e0  8f 99 87 39 f5 af 49 b8 d4 67 64 10 5c 0f 92 2e ...9..I..gd.\...
03f0  70 0e d0 3b 64 91 fc 23 ad 65 e8 fa 24 16 b0 b5 p...;d..#.e..$...
0400  d4 36 d0 a0 9d db 22 0f b9 c7 b5 3f 50 d7 6d 34 .6.....\"'.....?P.m4
```

0410 c7 64 2a ac 5f e5 2a d8 24 2b 0e 84 7f 74 d0 04 .d*._.*.\$+...t..
0420 97 f2 2d cc 12 20 4f 3a 30 84 79 9d 7e 72 3e 52 ..-.. 0:0.y.~r>R
0430 3d 00 ae 27 45 d2 2e ef d2 0b 7f 13 0f 31 b3 b9 =..'E.....1..
0440 55 9b 19 75 e8 57 9f 4a ea e5 ba 8a ee 06 94 f1 U..u.W.J.....
0450 0e 38 55 3b 55 57 be 30 06 31 4e b1 9f 49 d1 ed .8U;UW.0.1N..I..
0460 7c a8 37 ee 95 ce dc 9f 30 b1 23 d4 fb 50 06 65 |.7.....0.#...P.e
0470 f7 89 c5 9e a4 f6 96 b6 84 a4 60 12 c4 85 28 3b`....(;
0480 e4 73 cd 5e 9e f2 ef 54 b5 f2 b4 fc a2 4a 07 ef .s.^...T.....J..
0490 81 c6 0f e0 40 e2 a7 d5 2f 7c 37 71 e5 43 a9 18@.../|7q.C..
04a0 cc b3 8c a4 6e a5 8b 63 bf 4e 95 3d ce b9 0d 94 n...c.N.=....
04b0 71 19 a1 0a 64 00 5b a3 03 87 c0 ec 07 a5 00 66 q...d.[.....f
04c0 47 a6 ed b6 f2 b5 74 6b 85 44 3f 3b ff 00 16 7d G.....tk.D?;...}
04d0 7d 45 67 e9 3a 9c 12 43 f6 1d 3a 34 87 ec fc 79 }Eg:...C...:4...y
04e0 71 e3 e4 07 be 07 4a bf 67 ab 6b 73 ce 3c f5 1b q.....J.g.ks.<..
04f0 57 92 c5 06 dc f6 18 ff 00 1a 82 d9 ca 41 2d e3 W.....A-..
0500 c4 aa db 8e f3 b3 05 70 7e 94 01 76 e6 4b 05 b8 p~..v.K..
0510 68 a5 97 f7 b0 85 69 10 36 e2 09 e9 c0 e8 6a 5b h.....i.6.....j[
0520 18 ac 2c 65 31 ec 8e 37 95 4e f6 75 ce ec f7 e7 ..,e1...7.N.u....
0530 92 7d 31 59 7a 6d 86 87 67 72 da 8e 98 1a 43 75 .}1Yzm..gr....Cu
0540 86 91 9c 82 58 8e 84 63 a0 1f 8d 5c 86 da 08 83 X..c....\....
0550 33 79 b3 72 59 8b 36 58 fa 72 7a 50 06 35 c7 86 3y.rY.6X.rzP.5..
0560 f4 eb ab f5 d4 b5 06 fb 44 90 36 61 67 01 08 cf D.6ag...
0570 72 2b 46 78 27 84 b5 d3 cc cd 02 a6 d5 84 0e ae r+Fx'.....
0580 dd fe 9f 4a cf bf be 92 79 8d bd 83 b4 30 a1 dc ...J....y....0..
0590 d8 50 cc ca 3a 8c fa 7b 8a dc b2 bb 37 31 29 41 .P.....{....71)A

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
987	3.548949	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=569960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 987: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 569960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 553]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 569960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871753581
[Next Sequence Number: 571400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa381 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 bd 58 75 e9 c5 00 5b 69 ee 3c 90 f7 05 d8 46 38 .Xu...[i.<....F8
0010 c9 c8 fc 3b 8f c6 b0 2f ef e5 4c fd 84 ac d2 63 ...;.../..L....c
0020 e7 ce 4a a8 6e 79 6f a7 a5 74 ac 83 6b 4c 0a f0 ..J.nyo...t..kL..
0030 30 59 f3 c7 d0 74 ff 00 eb 57 cb 96 ba c6 b7 ae 0Y...t...W.....
0040 fc 45 36 da 42 19 74 bb 66 f2 e6 70 7b 83 db d4 .E6.B.t.f..p{...

0050	67	d2	80	3d	d3	4a	5f	0d	e8	b6	f2	6a	8b	6f	12	ed	g..=.J_....j.o..
0060	dc	5a	57	90	03	9f	ee	e4	81	d7	a6	3b	d7	92	b5	e5	.ZW.....;....
0070	f7	88	2f	9b	59	d4	b7	b1	94	6f	48	49	38	8c	0e	02	../.Y.....oHI8...
0080	0c	fe	7f	8d	75	1f	10	35	db	1d	5e	48	bc	37	a5	a2	u...5...^H.7..
0090	8b	6b	77	12	3b	c7	c2	99	0f	60	54	f4	1d	fd	eb	26	.kw.;....`T....&
00a0	dd	06	d0	83	a2	8f	d6	82	65	2b	12	47	11	d8	00	5d	e+.G....]
00b0	b9	fe	f7	f0	d7	88	fc	62	f8	82	da	76	9b	27	81	7c	b...v.'.|
00c0	37	29	7d	4a	f5	54	38	e1	42	47	86	c9	dc	3b	f1	db	7)}J.T8.BG....;..
00d0	fa	57	a5	f8	db	c5	7a	67	83	7c	3b	36	b5	ab	48	15	.W....zg.|;6..H.
00e0	10	61	57	38	69	1b	b2	a8	ee	4f	4a	f9	4f	49	b8	9b	.aW8i....0J.OI..
00f0	c5	1a	9c	9e	30	d4	d5	92	5b	b0	16	28	dc	64	c5	1e	0....[...(.d..
0100	4e	d5	e8	38	c1	e4	7f	5c	d7	35	79	69	a0	40	da	f0	N..8....\5yi.@..
0110	d6	8b	1e	95	60	b1	48	a4	71	5d	9c	51	80	b9	c6	71	`H.q].Q....q
0120	fa	54	5e	4e	50	6e	00	11	d0	55	f8	63	55	70	bf	c2	.T^NPn...U.cUp...
0130	df	7a	b8	ac	75	09	1c	7b	be	bd	7a	f4	ab	4a	31	cd	.z...u...{...z..J1.
0140	32	24	d8	c5	d4	fc	dd	32	3a	e2	a4	0a	aa	30	83	03	2\$. 2:....0..
0150	d3	b7	34	d2	21	bb	8b	45	14	d0	5b	21	e2	03	28	41	..4.!...E...[!...(A
0160	1b	b9	07	f0	ef	4c	40	47	f1	2d	22	33	b3	36	f5	da	L@G.-"3.6..
0170	01	c0	e7	93	ef	8e	df	9d	3b	3b	79	3d	7f	4a	76	54	;...;y=.JvT
0180	e3	07	9e	ff	00	5a	00	60	18	18	34	80	03	ce	28	63	Z.`...4....(c
0190	b4	80	29	58	8c	7c	dc	50	03	0a	8e	d8	fc	e9	84	11	..)X.|.P.....
01a0	52	10	3d	7f	4a	8c	e3	d6	80	14	92	7a	d2	51	45	00	R.=.J.....z.QE.
01b0	34	b6	08	1e	b4	c3	1e	39	15	21	18	e4	f6	a8	98	60	4.....9.!.....`
01c0	23	e4	e0	31	dc	3b	15	1d	00	f4	e6	80	17	69	3d	b1	#..1.;.....i=.
01d0	9a	4d	bc	52	96	cf	00	e7	34	cc	93	f8	d0	01	45	1c	.M.R....4.....E.
01e0	8e	0d	14	00	53	8f	2c	25	04	8d	a0	8d	bc	60	e4	f7	S.,%.....`..
01f0	ef	c5	4d	47	14	00	cf	de	b3	29	0c	c1	46	49	55	c6	..MG.....).. <fiu.< td=""></fiu.<>
0200	1b	3c	73	c6	7e	98	c5	38	47	b0	90	e0	86	04	82	3b	.<s.~...8G.....;
0210	8c	53	b1	f2	b3	9e	8a	32	6a	3d	84	7b	7f	85	00	3e	.S.....2j=.{...>
0220	a1	90	1c	91	52	82	58	6e	03	8e	c6	8d	aa	ca	a1	c1	R.Xn.....
0230	49	43	1c	e7	95	2b	ea	0d	00	47	bb	32	79	b8	e7	18	IC...+...G.2y...
0240	fc	29	a7	1d	80	1e	a7	b9	3d	32	7d	f1	81	f8	54	e7	.).....=2}...T.
0250	ad	14	00	51	45	14	01	09	76	34	da	28	a0	02	8a	28	...QE...v4.(...(
0260	a0	02	8a	28	a0	07	12	06	dd	c2	a3	e5	b2	58	7b	9a	...((.....X{.
0270	15	b7	11	ce	40	25	49	fe	ef	14	e4	01	15	39	c9	04	@%I.....9..
0280	f1	40	0a	db	41	d9	9c	d3	72	c7	95	52	46	48	3d	88	.@..A...r..RFH=.
0290	c7	19	23	39	c6	78	06	9f	bd	b6	08	fb	0f	a6	7f	3a	..#9.x.....:
02a0	6e	4d	00	14	e0	77	11	bf	9c	1e	07	41	8f	4a	6e	78	nM...w.....A.Jnx
02b0	cd	26	e1	bb	cb	f6	cd	00	23	93	e6	99	77	60	b3	6e	.&.....#...w`.n
02c0	3d	ff	00	9d	34	f0	3d	3d	29	e4	0e	86	a1	91	c1	44	=...4.==).....D
02d0	66	04	6e	19	c1	ea	05	00	41	26	ee	00	38	35	12	b7	f.n.....A&..85..
02e0	a2	92	3b	fa	8f	c6	9f	26	39	db	86	23	a0	ed	f9	d5	...;....&9..#....
02f0	60	57	05	55	f0	3b	d0	68	4c	16	08	d7	2a	93	a3	8e	`W.U.;.hL...*...
0300	17	2d	b9	36	e7	f3	fa	75	c5	51	ba	bb	58	a3	f3	27	.-.6...u.Q..X..'
0310	18	c1	c6	7f	95	23	4a	e7	80	d8	02	b0	ef	6f	9a	cb	#J.....o..
0320	32	5c	11	8f	73	db	de	9d	98	9b	b1	36	a3	70	6d	a1	2\..s.....6.pm.
0330	74	92	46	70	70	7d	8e	3b	73	ed	ef	5f	1f	fc	66	f8	t.Fpp}.;s..._..f.
0340	e9	6f	a7	ce	74	ff	00	09	4e	24	74	04	4b	2a	90	48	.o...t...N\$t.K*.H
0350	23	8c	0f	71	8e	b5	c6	fc	57	f8	e1	a9	ea	ba	ac	da	#..q....W.....
0360	4f	87	66	1f	66	4c	a1	94	70	58	91	83	b7	db	d3	d6	0.f.fL..pX.....
0370	be	60	36	51	6f	90	4d	f3	33	60	03	fd	d3	ed	ea	2b	.`6Qo.M.3`.....+
0380	d5	c1	e0	af	ef	c8	f3	31	38	ad	e3	12	69	27	bf	bc	18...i'..
0390	ba	69	2f	9b	32	67	90	ad	b9	57	3c	e0	60	91	56	f0	.i/.2g...W<.`.V.
03a0	a1	55	54	63	68	da	31	e8	2a	28	e3	00	82	0e	dd	c0	.UTch.1.*(.....
03b0	1d	bd	3f	4a	b0	63	22	bd	98	a4	95	91	e6	36	db	bb	..?J.c".....6..
03c0	15	76	a9	73	8e	99	c5	27	ca	a7	6e	39	a5	50	07	cd	.v.s...'.n9.P..
03d0	e9	41	18	60	01	eb	d6	a5	a1	0e	0b	b7	3c	93	51	b2	.A.`.....<.Q.
03e0	b0	c0	03	39	3f	80	fa	f3	53	64	1e	69	b9	24	85	51	...9?...Sd.i.\$Q
03f0	9c	d5	21	dc	af	26	c8	ce	1f	1c	75	e7	a6	7f	c6	a3	...!...&....u.....
0400	56	2b	29	8d	54	e4	00	7d	3a	f4	e7	a5	3e	4d	af	19	V+).T...}:...>M..
0410	f3	9c	47	f2	1f	7f	a8	e3	be	7b	52	21	63	19	56	c0	..G.....{R!c.V.
0420	39	c6	71	c8	c7	f8	d3	11	2e	d3	f3	31	3d	f8	1f	e7	9.q.....1=...
0430	de	b4	ec	d6	48	ee	22	ba	45	56	39	2b	f3	73	81	dc	H."EV9+.s...
0440	81	df	8e	39	fe	75	94	46	6b	42	05	79	44	50	c8	d8	...9.u.FkB.yDP..
0450	e4	13	f5	e9	f4	ef	df	22	93	76	1a	57	39	9f	19	c6	".v.W9...
0460	26	d0	ee	46	3e	ea	fd	ec	ff	00	33	5f	17	24	93	79	&..F>.....3_\$.y

0470 d3 a3 ca 86 57 7d ca bd 3f 2f ff 00 5f 4a fb 4b W}...?/..._J.K
0480 c4 ee c9 61 24 aa a1 88 0c cf 1b 9e a8 46 08 3d ...a\$.....F.=
0490 b9 f6 e2 be 27 bb dd 2d e0 f2 b6 63 0c c7 a8 c2'...-....C....
04a0 0e bf 43 d3 dc f7 e9 50 0d 12 6e 9e 2b e8 5a e3 ..C....P..n..+..Z..
04b0 e6 09 22 e7 fd d3 d7 a6 7f 2a fd d9 fd 97 ed 62 ..".....*.....b
04c0 3e 13 fb 5c 4e a6 27 20 87 27 90 30 06 df 5c 0f >..\N.'.'.0..\.
04d0 c7 19 35 f8 5b 65 17 da 24 f3 2e 39 cf 07 9c 7f ..5.[e...\$..9....
04e0 5a fd cd fd 95 5d cf c3 7b 6f b5 10 64 24 81 8e Z....]...{o..d\$..
04f0 84 71 d3 f1 cf 5a f3 b1 ff 00 01 df 83 dc fa e6 .q...Z.....
0500 11 98 89 ce 40 1c ed e7 07 26 ad c4 58 8c 46 37@....&...X.F7
0510 73 f4 15 1c 0a ad 03 14 ed c1 fe 75 6a dd 30 9c s.....u.j.0..
0520 00 07 b5 78 87 ae 98 e2 9c 18 65 ce d2 54 b2 83 ...x.....e..T..
0530 95 ca f4 fc 47 63 56 f9 ed 49 8d dc 55 a0 8a 23 GcV...I..U...#
0540 53 b8 02 49 00 13 8c 90 33 81 f8 50 41 5b 1c 65 S..I....3...PA[.e
0550 88 1d 86 78 c9 a9 30 7a 66 9e 47 63 da 99 81 bb ...x...0zf.Gc....
0560 04 11 91 91 9e e2 80 22 a7 2b 94 7f 37 1b b6 8c"+...7...
0570 ed f5 c5 4a 40 23 06 a2 61 83 40 11 c6 b1 a4 4b ...J@#...a.@....K
0580 14 27 28 99 51 9e bd 4f 5f c6 9c 76 91 f2 9c d3 .'(..Q..0...v....
0590 76 85 19 03 83 c1 c6 07 4e 94 a5 55 86 dc ed c0 v.....N..U....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
988	3.548950	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=571400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 988: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 571400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 554]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 571400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871755021
[Next Sequence Number: 572840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2af9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 27 a6 6a b9 80 09 c8 3e dd 3f c2 8d 80 28 c1 ef '.j.....>?...(..
0010 9a 70 5c 28 e7 a7 5f f1 a4 6e 17 14 5b c8 04 ed .p\(..._..n...[...
0020 85 20 1e d9 38 14 89 37 98 b9 8d 83 c6 bc 23 00 . ..8...7.....#..
0030 46 ef 53 cf 6c e7 07 b8 e7 a5 0e 70 db 00 56 c8 F.S.l.....p..V..
0040 e7 70 05 48 3d b1 df f2 a6 a9 25 88 34 d0 12 1e .p.H=.....%.4...
0050 7a d0 38 e9 45 19 03 ad 40 07 04 e6 94 93 de 94 z.8.E...@.....
0060 b9 c2 aa 28 03 07 71 ee 4e 78 c5 26 38 e0 e6 80 ...(..q.Nx.&8...
0070 27 a2 98 a6 42 a4 aa 96 db d7 1d b2 71 cd 3e 80 '...B.....q.>..
0080 0a 6b 6f 77 56 73 9d bd fb 93 eb 9f 7a 75 14 01 .kowVs.....zu..
0090 1f 09 4e 1b 8f 3c 52 1c 8e 87 35 19 9d 23 c8 db ..N...<R...5...#..
00a0 9a 00 ba ce c8 88 64 e5 50 6d 5f 61 9c d5 2b 9b d.Pm_a...+..

00b0	e5	8c	6d	8c	62	a9	cf	3c	0b	99	18	ec	0c	73	ed	9c	..m.b.<.....s..
00c0	01	59	f7	0c	1c	11	bc	2e	47	04	8c	e6	a1	bb	95	ca	.Y.....G.....
00d0	36	7b	b9	65	3c	9a	67	5e	4d	52	02	41	fe	b0	e4	55	6{.e<.g^MR.A...U
00e0	94	0d	b5	8a	8c	e0	13	f8	0a	cd	bb	9a	a8	d8	93	af	.....
00f0	5a	32	7a	51	ef	45	64	30	a2	8a	28	00	a9	23	ef	51	Z2zQ.Ed0..(..#.Q
0100	e0	d4	91	f7	a0	05	97	ce	71	b6	37	d8	31	d8	02	73	q.7.1..s
0110	9f	7a	7d	14	60	f5	a0	02	23	2a	3c	92	16	c7	98	02	.z}.`.....#*<.....
0120	ed	03	a0	ef	eb	d6	8e	9d	29	18	8c	e4	f3	ef	48	a4	).....H.
0130	1e	07	4a	00	52	0d	26	dc	e7	35	67	68	ee	2a	36	18	..J.R.&..5gh.*6.
0140	27	14	00	c1	c7	14	e0	d8	ce	29	3a	e0	53	bc	b3	40	'.....):.S..@
0150	12	d1	45	14	00	60	1e	b4	51	45	00	40	46	0e	29	31	..E..`...QE.@F.)1
0160	9e	2a	72	01	eb	4b	40	11	84	23	96	a6	98	fb	0e	95	.*r...K@...#.....
0170	78	80	7a	d3	76	2d	00	55	45	cf	de	14	d5	8d	b0	14	x.z.v-.UE.....
0180	9c	90	00	cf	ad	5f	54	cf	02	93	18	51	b8	15	6c	60	T....Q..l`
0190	a9	ea	be	d4	01	4f	cb	ff	00	3f	e4	d2	14	22	ad	32	0...?..."2
01a0	7f	10	a8	a8	02	0c	1a	ab	2b	08	46	4d	4f	2c	4e	6e	+.FM0,Nn
01b0	15	c3	00	83	92	3a	74	fe	79	a9	59	22	b9	cc	6d	f8	:t.y.Y"...m.
01c0	50	06	7d	b4	c2	66	38	18	c5	5d	a7	0b	7b	4b	60	6d	P.}...f8..]...{K`m
01d0	14	e5	d7	9e	98	3c	ff	00	4e	2a	42	99	4e	3a	8a	00	<..N*B.N:..
01e0	86	a7	8f	a0	a8	2a	65	fb	b4	00	f4	d8	64	ee	78	fc	*e.....d.x.
01f0	38	a4	1c	ae	40	e9	cd	4c	a4	88	f2	0f	43	d3	bd	34	8...@..L....C...4
0200	fd	fc	01	8c	77	a0	0a	c3	ef	e7	d6	98	78	e2	ae	79	w.....x..y
0210	7e	f4	79	67	71	5e	bb	4e	32	39	19	ef	cf	b5	00	54	~.ygg^.N29.....T
0220	e4	75	a8	a4	ed	56	dc	70	47	a5	54	93	b5	00	3f	1d	.u...V.pG.T...?.
0230	7d	e9	02	fc	bb	69	41	c9	51	eb	53	05	f9	f6	d0	05	}....iA.Q.S.....
0240	7f	2d	7f	cf	ff	00	ae	8f	2d	7f	cf	ff	00	ae	af	1c	.-.....-.....
0250	8e	a0	54	47	77	51	52	d0	15	bc	b1	4f	a2	8a	90	0f	..TGwQR....0....
0260	33	be	69	cd	e5	a2	87	66	ea	71	d3	f9	d3	68	c0	1d	3.i....f.q...h..
0270	28	01	15	b7	8d	c7	83	c7	00	e4	7e	74	b4	54	31	4f	(.....~t.T10
0280	1c	98	2a	1b	e6	38	53	8c	86	e3	39	04	67	8e	d9	f5	..*...8S...9.g...
0290	a0	09	72	05	21	50	dc	d7	2d	af	ea	e7	4b	8c	b1	04	..r.!P...-...K...
02a0	a1	66	21	89	ce	3a	64	7e	14	df	0f	eb	0f	a8	67	03	.f!...:d~.....g.
02b0	8c	53	6a	c0	74	b4	52	9e	0e	29	30	4f	4a	b0	23	61	.Sj.t.R..)00J.#a
02c0	d8	0a	8c	0e	a6	a6	1c	f2	7a	d2	04	ed	59	81	17	3d	z...Y..=
02d0	c6	29	76	b1	e8	33	56	7c	b2	fc	0a	70	8c	27	04	d0	.)v...3V|...p.'..
02e0	05	21	26	dc	8c	73	55	e5	62	7e	f0	eb	56	fc	b2	a4	..!&...sU.b~..V...
02f0	9c	e7	bd	50	b8	38	39	53	40	02	1c	70	6a	74	62	a7	...P.89S@...pjtb.
0300	a9	a8	23	5c	8d	d5	32	7c	ed	81	40	0f	90	9c	d3	08	..#\...2|...@.....
0310	c1	04	d4	c4	03	d6	91	87	43	ef	40	0d	39	6e	9d	aa	C.@.9n..
0320	3a	b1	4c	63	b7	91	d6	80	33	ee	56	1b	a8	cc	51	b0	:.Lc....3.V...Q.
0330	74	e8	d8	f5	1c	11	f8	1a	70	00	28	03	a0	02	a5	32	t.....p.(....2
0340	67	ad	47	40	0f	41	ce	6a	42	32	31	4d	41	c5	3e	80	g.G@.A.jB21MA.>.
0350	23	21	29	a7	6d	4f	d3	a5	2e	7d	85	34	0c	ff	d1	e5	#!).m0...}.4....
0360	e8	a0	73	d2	8c	11	d6	bf	3b	3e	b0	29	72	69	28	a6	..s.....;>.)ri(.
0370	80	28	a2	8a	40	14	51	91	45	00	14	7b	51	45	68	01	.(..@.Q.E..{QEh.
0380	45	14	1a	00	83	d7	9a	4a	79	07	8e	00	a6	e2	8b	a0	E.....Jy.....
0390	10	f4	a6	73	c7	1d	29	f4	51	74	02	e4	d2	51	45	66	...s...).Qt...QEf
03a0	02	85	0c	76	b7	43	53	2a	80	5b	03	15	06	ed	9f	31	...v.CS*.[.....1
03b0	52	dc	e3	0b	8f	ea	45	49	1a	6d	6d	e4	60	e3	18	a0	R.....EI.mm.`...
03c0	0b	41	94	01	4c	66	cf	14	ca	28	00	a2	8a	28	00	a2	.A...Lf...((...((
03d0	8a	78	60	a0	0e	77	77	3e	bf	a5	04	f2	8d	c7	4f	7a	.x`...ww>.....0z
03e0	00	cd	19	e9	ed	40	38	a0	91	07	3c	d1	40	e3	8a	28	@8...<.@..(
03f0	00	a2	8a	28	00	a2	8a	05	00	14	50	68	a0	02	8a	28	...((.....Ph...((
0400	a0	02	8a	28	a0	d0	28	a2	8a	00	28	a2	8a	00	28	a2	...((...((...((.
0410	8a	00	28	a2	8a	00	8c	2b	0e	9c	54	94	52	85	27	a5	..(.....+..T.R.'.
0420	68	02	51	4f	db	d8	1e	69	a4	11	d6	80	12	8a	28	a0	h.Q0...i.....(.
0430	02	8a	28	a0	02	8a	28	a0	cc	28	a2	8a	0d	09	3c	cf	..(.....((.....<.
0440	f3	fe	45	1b	ea	3a	28	00	a2	8a	28	00	a2	8a	28	00	..E...:(.....((.
0450	a3	a1	c8	a2	8a	0c	c2	8a	28	a0	02	8a	28	a0	d0	4c	(.....(..L
0460	ad	3c	23	10	58	0e	07	7f	7a	6e	7d	a8	c9	03	19	38	.<#.X...zn}....8
0470	eb	8e	d9	14	00	9d	3a	52	1e	07	14	bd	0e	68	14	00	:R.....h..
0480	b4	f4	65	19	53	d4	8e	3f	ad	33	a0	e6	8c	1e	a2	81	..e.S...?.3.....
0490	34	29	f4	1d	a9	7b	ed	ed	49	d8	62	97	b6	de	e2	81	4)....{..I.b.....
04a0	5f	cc	5c	67	2a	78	14	a3	90	5b	ad	1c	90	17	ad	1e	_.\g*x...[.....
04b0	8c	38	ed	41	43	f8	51	8a	6a	07	04	ee	60	47	55	e0	.8.AC.Q.j...`GU.
04c0	64	74	ef	f8	53	d4	ff	00	78	54	7b	3e	7c	f6	a0	cc	dt..S...xT{>|...

04d0 7e 41 3c 72 3d 7d e9 69 7a 71 e9 4d 66 2a a5 80 ~A<r=}.izq.Mf*..
04e0 c9 03 38 f5 a0 a8 88 c1 9a 21 20 c6 09 23 d7 91 ..8.....! ..#..
04f0 ff 00 d6 35 03 02 54 a6 70 0f f3 a7 29 38 e3 ff ...5..T.p...)8..
0500 00 ad f8 53 d4 2e cd 8a a7 03 f8 8f 72 79 27 d3 ...S.....ry'.
0510 bf 6a 0a 1c e5 4c 85 d5 4a 83 d8 9c e2 9c 32 29 .j...L..J.....2)
0520 38 14 b4 00 51 45 14 19 85 14 51 41 a0 51 df 34 8...QE....QA.Q.4
0530 53 51 b7 3e de 87 19 eb ef fc fd a8 01 e0 7b d4 SQ.>.....{.
0540 d9 62 39 aa e0 63 de 9e 0a 8f 7c 76 a0 07 61 40 .b9..c....|v..a@
0550 e0 d2 8d c7 ee 8c 7d 69 73 f8 52 63 27 9f d6 80}is.Rc'...
0560 1e 79 e4 d2 00 07 4a 5a 28 33 0c 60 e6 93 f8 d5 .y....JZ(3.`....
0570 14 13 b8 e3 8e de e7 ff 00 ad 4b 40 61 9a 0d 10 K@a...
0580 12 49 03 da 9a 47 ca 45 28 e7 9a 7b 0c 1c 50 66 .I...G.E(..{..Pf
0590 30 fa e2 8e 86 8e 87 34 0e 28 01 36 06 e3 38 a2 0.....4.(.6..8.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
989	3.548951	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=572840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358654 TSecr=381190609
Frame 989: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 572840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 555]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 572840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871756461
[Next Sequence Number: 574280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x20fe [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358654, TSecr 381190609
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 32 4a e5 b8 3e 87 af e3 e8 7d a9 cb f3 7d fa 28 2J..>....}...}..
0010 2a 21 45 14 56 64 85 26 d0 5c c8 dd 4f a7 4e 06 *!E.Vd.&.\..0.N.
0020 05 2d 15 51 01 9b 98 f2 05 26 48 ea b9 a0 96 3f .-.Q.....&H....?
0030 79 4d 03 7d 48 0d 3f 2f d6 90 92 71 93 9c 00 32 yM.}H.?/...q...2
0040 7a d2 1f 45 3c 7f b4 7d 68 ad 00 70 e0 6e a7 af z..E<...}h..p.n..
0050 38 cf bd 46 4e 6a 41 c6 d1 f5 a0 06 6f 8a 64 59 8..FNjA.....o.dY
0060 e2 62 43 76 23 18 c7 14 cd d2 16 2b 2e 37 0f 4e .bCv#.....+.7.N
0070 46 3b 7e 3e b4 e9 64 45 20 31 c6 4e 07 b9 a4 a0 F;~>..dE 1.N....
0080 02 8a 28 14 14 98 60 76 a5 c6 3a 77 a0 71 d6 8e ..(....`v...:w.q..
0090 d8 a0 a0 c7 14 7f 4a 00 c9 c5 18 e3 34 00 ac d9 J.....4...
00a0 34 da 28 a0 02 8a 5c 11 d6 8c 1e 94 00 94 51 41 4.(....\.....QA
00b0 e3 9a cc cc 28 a7 05 cc 29 30 20 87 cf 00 e4 8c(....)0
00c0 7a d3 68 00 a2 8a 28 00 a5 1e 57 dd 24 f9 87 ee z.h...(...W.\$...
00d0 28 ef eb 49 48 0e 70 c3 bf 43 ed 40 10 3e 7f 8f (...IH.p..C.@.>..
00e0 9f 6a 08 1f c3 d2 83 d7 e5 e6 94 f3 d7 ad 00 44 .j.....D
00f0 11 a4 75 0e 7e 55 39 15 4f c8 30 c8 f2 20 da 8e ..u.~U9.0.0.. ..
0100 e7 03 39 c6 7d ab 42 9a e0 95 e2 82 d3 33 1d 42 ..9.}.B.....3.B

```
0110 bb 38 55 dc eb b0 92 32 71 ed e9 58 f2 5b 61 5d .8U....2q...X.[a]
0120 08 04 37 5e 3a fd 6b a4 2a 0f 04 55 66 8d 58 f1 ..7^:.k.*..Uf.X.
0130 40 cc 3d 37 c4 3a ff 00 81 ee a3 7b 7d f3 69 ec @.=7.:.....{.i.
0140 0e f8 fa a2 81 d9 7d 3e b5 f4 27 87 b5 df 0f 6b .....}>...'.....k
0150 da 68 3a 13 a4 98 39 75 27 73 2e ee c7 d4 0e d5 .h:....9u's.....
0160 e1 93 c4 19 1a 32 72 47 20 f5 fc c7 a5 62 5b db .....2rG .....b[.
0170 5c f8 7f 57 4d 73 41 64 8e 66 39 93 1c 44 48 f5 \..WMsAd.f9..DH.
0180 5e c3 d3 35 b5 3a ad 68 cc e7 4e fa a3 d6 3c 55 ^..5.:.h..N...<U
0190 f0 f4 dd 6b d0 f8 bf c2 92 0b 0d 5a d7 ee b8 19 ...k.....Z....
01a0 8e 44 6f bc 92 2f 42 0f e9 f9 63 d3 be 1f f8 db .Do../B....c.....
01b0 41 d5 21 b9 f0 96 b4 e3 42 d7 02 6d 31 5c 30 0b A.!.....B..m1\0.
01c0 20 3c 06 85 ba 10 7d 3a 8a e0 7c 1b f1 17 45 f1 <.....}:...|...E.
01d0 84 a6 d5 5b ca d4 23 5c 48 87 db ae 3d 41 ab 3e ...[...#\H...=A.>
01e0 3b f0 1e 89 e3 ab 1f b2 ea f1 05 9a 3c 18 a7 43 ;.....<..C
01f0 b1 e3 2b d3 0c 3a 0f 5a e9 52 4f 63 07 16 b7 3e ..+...:Z.R0c...>
0200 b2 b5 82 f6 0b 68 12 69 0b 49 0a 80 cd 9f bd 8e .....h.i.I.....
0210 e4 9a 91 ff 00 b1 b5 40 d7 36 8c b2 c4 46 3e 5e .....@.6...F>^
0220 70 c3 a8 fc 2b e6 7f 04 fc 54 d5 7c 1f 75 0f 85 p...+....T.|.u..
0230 3e 26 a8 92 dd 08 8e 0b f8 fe 64 e7 b3 9f a7 7a >&.....d.....z
0240 f6 8d 2b 4e b5 b0 b1 9e fb c3 d2 bb db 4d 2b 4a ..+N.....M+J
0250 57 a8 02 4e e3 1d b3 5a d9 09 1a 43 4b b6 48 3e W..N...Z...CK.H>
0260 d1 15 d3 7e e1 f1 83 d3 3e 9f 4a ea 6c 8c 17 5f ...~.....>.J.l.._
0270 2b 22 92 c9 83 b8 0c 91 f5 ae 53 fe 12 01 a7 ea +".....S.....
0280 89 a1 eb 10 95 69 f2 23 6c 0e 4f a9 15 d4 89 21 .....i.#l.0....!
0290 b2 81 56 db 1b 80 c7 d3 bf 7a 2c 8d 09 45 85 8c ..V.....z,,E..
02a0 0c 89 0c 7b 42 92 47 73 93 df 35 cd dc db 5d c3 ...{B.Gs..5...}.
02b0 e2 68 ef e3 b7 72 b1 ae d6 93 23 1c f6 fa d6 ac .h....r....#.....
02c0 72 4e df bd 2d c3 7a 7a 0a 46 32 bb 99 43 23 7c rN...-.zz.F2..C#|
02d0 c1 b6 36 46 7f fa d4 59 01 a5 75 1c ad a8 db b5 ..6F...Y...u.....
02e0 8d bb 4a b2 8c cb 26 42 84 db d8 f1 ce 6b 50 cd ..J...&B.....kP.
02f0 2c 76 6e e9 03 4b 2c 7f 36 d5 03 bd 63 41 2c a6 ,vn..K,.6...cA,.
0300 76 bd b2 b9 f9 1d 76 b4 38 fb ae 7d 7d 6a c3 5f v.....v.8...}j._
0310 df 58 db b5 cc 2b e6 a8 c2 ba 00 49 3e eb eb 4d .X...+.....I>..M
0320 01 1e 89 ac 78 96 f3 43 94 eb b6 91 59 cc 25 62 ....x..C....Y.%b
0330 8a 7e 61 81 d0 f1 9c 64 7a d5 5d 56 6d 7b 4e d2 .~a....dz.]Vm{N.
0340 c4 9e 18 81 24 91 d9 49 56 e0 f3 d4 f5 fc a9 b6 ....$.IV.....
0350 f6 da 82 4f f6 8b ab bf 35 5d bc c8 d1 50 28 0b ...0....5)...P(.
0360 d8 37 5c d6 9b ca d6 71 8b 83 c6 de 4f a0 fc 7f .7\....q....0...
0370 fa f5 69 81 76 62 b9 46 41 b7 2a 32 a0 e4 e7 bd ..i.vb.FA.*2....
0380 57 86 1b 0f b4 2d dd d0 da 48 db 92 7b f6 3f 5a W....-...H..{.?Z
0390 86 2b db 56 5f 2d b2 8c c3 23 23 19 3e de c3 d6 .+.V_-...##.>...
03a0 a2 0f 01 90 79 b1 2b ba 80 3e 61 fa e3 a5 2b a3 ....y.+...>a...+.
03b0 33 a7 91 2d 24 94 24 a9 b9 23 19 3c 75 ac 1f 10 3...-$.$.#.<u...
03c0 6b 8d a4 df d9 5b e8 6e a8 6e 72 08 20 11 b1 47 k....[.n.nr. ..G
03d0 d3 83 4e 4d 42 48 e5 f3 a4 38 1f c5 9e 72 00 ac ..NMBH...8...r..
03e0 f3 71 65 16 ab fd 97 71 27 97 f6 94 cc 60 e7 2a .qe....q'.....`.*
03f0 0f a7 1d ea 95 80 de b3 bf 4b 9d 50 4b 73 cc 6c .....K.PKs.l
0400 3e 68 10 e0 8c 77 c9 52 3f 2a 8f 51 b7 b9 b8 9e >h...w.R?*..Q....
0410 21 0c a6 38 83 65 80 1d 71 fe 7a 57 3b a0 68 37 !..8.e..q.zW;.h7
0420 7a 5d cc d7 b7 73 ac c9 b9 a3 8c 64 f9 80 03 fc z]...s.....d....
0430 44 f0 73 ed 5d 15 c5 c5 c2 5b c9 2d a4 66 59 54 D.s.]....[.-.fYT
0440 12 17 38 0d 8e 83 9e 87 df 9a 43 4a e5 17 d3 b4 ..8.....CJ....
0450 b1 a8 b5 eb b7 98 f0 60 b2 96 e4 03 c0 24 72 30 .....`.....$r0
0460 71 56 ee f4 8d 17 c4 53 5b de 6a 0a 73 6f 9e 03 qV.....S[.j.so..
0470 90 a5 7e 9c 8a c8 d2 6d 25 78 a4 d5 ee a0 fb 3d ..~.....m%x.....=
0480 c4 a8 63 7d df 30 51 d7 a0 e0 fe 60 d5 fb 3d 26 ..c}.0Q....`...=&
0490 d1 6e a7 b9 64 90 99 07 94 de 6b 65 0a 0e 78 5c .n..d.....ke..x\
04a0 0e f4 0f 94 ad 07 8d b4 fd 47 53 9b 49 b4 b6 f3 .....GS.I...
04b0 de c5 57 12 b6 df 2c 39 fc 33 9c 7f 15 74 ba 74 ..W...,9.3...t.t
04c0 b7 12 e9 4b 75 7f 1f ef d9 c9 0a 0f 1b 3b 36 3a ...Ku.....;6:
04d0 1c fa d6 5c 36 fa 4c 56 ab 79 6e 3c 91 6c e5 24 ...\\6.LV.yn<.l.$
04e0 c8 00 b0 3d 0e 47 41 f5 a8 74 ed 4f 50 bb 97 ca ...=.GA..t.OP...
04f0 b9 55 8e 31 28 d8 e8 06 0c 7f 81 f4 a0 69 1a 2d .U.1(.....i.-
0500 1b 06 3b e4 cb 2b 64 02 30 40 f4 ed 59 b3 1d d7 ..;...+d.0@..Y...
0510 2d 10 95 d8 a8 18 cb 67 20 f7 03 da 99 15 eb 0d -.....g .....
0520 d7 97 08 0c 89 23 84 40 79 03 f8 5b 3d f2 2a c4 .....#.@y...[=.*.
```

0530 f7 a3 ec e5 e3 75 8d d8 80 19 d7 70 e7 b6 17 07 u.....p....
0540 ad 03 33 21 b4 b7 1a ab df b5 d2 b5 c0 87 c9 30 ..3!.....0
0550 93 b5 1b 9c 8c 8e 3b 57 3b a2 58 e8 ba 4e ad 2d;W;.X..N.-
0560 95 ad 8c f0 fd ad cb bb 83 be 35 7e c0 f1 c0 ad 5~....
0570 df 10 6b 1a 56 91 69 1e 9d a8 12 b2 5e 30 45 b9 ..k.V.i.....^0E.
0580 48 c3 ac 4c 3b 91 9f 4e 95 6e 3d 26 e6 c7 55 c9 H..L;..N.n=&..U.
0590 b8 96 6b 62 15 e3 1c 1d cc 3e f6 73 d3 23 a7 5a ..kb.....>.s.#.Z

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
990	3.550968	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=368360 Win=210432 Len=0 TSval=381190611 TSecr=4176358646
Frame 990: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 368360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 556]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 368360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871551981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1644
[Calculated window size: 210432]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x04b2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190611, TSecr 4176358646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
991	3.550969	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=369800 Win=213248 Len=0 TSval=381190611 TSecr=4176358646
Frame 991: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 369800, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 557]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 369800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871553421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 1666
[Calculated window size: 213248]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xfefb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190611, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
992	3.550971	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=371240 Win=216192 Len=0 TSval=381190611 TSecr=4176358646

Frame 992: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 371240, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 558]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 371240 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871554861

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1689

[Calculated window size: 216192]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xf944 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190611, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
993	3.550972	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=372680 Win=219136 Len=0 TSval=381190611 TSecr=4176358646

Frame 993: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 372680, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 559]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 372680 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871556301

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1712

[Calculated window size: 219136]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xf38d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190611, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
994	3.550973	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=374120 Win=221952 Len=0 TSval=381190611 TSecr=4176358646

Frame 994: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 374120, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 560]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 374120 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871557741

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1734

[Calculated window size: 221952]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xedd7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190611, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
995	3.550975	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=375560 Win=224896 Len=0 TSval=381190611 TSecr=4176358646

Frame 995: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 375560, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 561]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 375560 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871559181

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1757

[Calculated window size: 224896]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xe820 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190611, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
996	3.550976	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=377000 Win=227712 Len=0 TSval=381190611 TSecr=4176358646

Frame 996: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 377000, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 562]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 377000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871560621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1779

[Calculated window size: 227712]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xe26a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190611, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
997	3.550977	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=378440 Win=230656 Len=0 TSval=381190611 TSecr=4176358646

Frame 997: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 378440, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 563]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 378440 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871562061

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1802

[Calculated window size: 230656]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xdcb3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190611, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
998	3.550978	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=379880 Win=233600 Len=0 TSval=381190611 TSecr=4176358646

Frame 998: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 379880, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 564]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 379880 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871563501

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1825

[Calculated window size: 233600]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xd6fc [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190611, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
999	3.550979	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=381320 Win=236416 Len=0 TSval=381190611 TSecr=4176358646

Frame 999: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 381320, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 565]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 381320 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871564941

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1847

[Calculated window size: 236416]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xd146 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190611, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1000	3.550981	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=382760 Win=239360 Len=0 TSval=381190611 TSecr=4176358646

Frame 1000: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 382760, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 566]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 382760 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871566381

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1870

[Calculated window size: 239360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xcb8f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190611, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1001	3.550982	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=384200 Win=242304 Len=0 TSval=381190612 TSecr=4176358646

Frame 1001: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 384200, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 567]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 384200 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871567821

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1893

[Calculated window size: 242304]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xc5d7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190612, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1002	3.550983	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=385640 Win=245120 Len=0 TSval=381190612 TSecr=4176358646

Frame 1002: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 385640, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 568]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 385640 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871569261

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1915

[Calculated window size: 245120]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xc021 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190612, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1003	3.550984	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=387080 Win=248064 Len=0 TSval=381190612 TSecr=4176358646

Frame 1003: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 387080, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 569]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 387080 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871570701

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1938

[Calculated window size: 248064]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xba6a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190612, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1004	3.550985	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=388520 Win=250880 Len=0 TSval=381190612 TSecr=4176358646

Frame 1004: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 388520, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 570]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 388520 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871572141

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1960

[Calculated window size: 250880]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xb4b4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190612, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1005	3.550986	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=389960 Win=253824 Len=0 TSval=381190612 TSecr=4176358646

Frame 1005: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 389960, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 571]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 389960 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871573581

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1983

[Calculated window size: 253824]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xae fd [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190612, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1006	3.550987	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=400040 Win=251392 Len=0 TSval=381190612 TSecr=4176358646

Frame 1006: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 400040, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 572]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 400040 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871583661

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1964

[Calculated window size: 251392]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x87b0 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190612, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1007	3.550989	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=401480 Win=255616 Len=0 TSval=381190613 TSecr=4176358646

Frame 1007: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 401480, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 573]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 401480 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871585101

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1997

[Calculated window size: 255616]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x81ee [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190613, TSecr 4176358646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1008	3.550990	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=404360 Win=255616 Len=0 TSval=381190613 TSecr=4176358649

Frame 1008: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 404360, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 574]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 404360 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871587981

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1997

[Calculated window size: 255616]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x76ab [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190613, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1009	3.550991	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=407240 Win=255616 Len=0 TSval=381190613 TSecr=4176358649

Frame 1009: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 407240, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 575]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 407240 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871590861

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 1997

[Calculated window size: 255616]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x6b6b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

```
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 381190613, TSecr 4176358649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1010  3.550992    130.113.68.10  192.168.2.23      TCP           66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=410120 Win=256384 Len=0 TSval=381190613 TSecr=4176358649
Frame 1010: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 410120, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 576]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 410120      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871593741
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2003
  [Calculated window size: 256384]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0x6025 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190613, TSecr 4176358649
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1011  3.551097    192.168.2.23  130.113.68.10      TCP          1506     61279 → 80
[ACK] Seq=574280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1011: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 574280, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 577]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 574280      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871757901
  [Next Sequence Number: 575720      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xf6f3 [unverified]
```

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	00 d6 96 7b 2b 8b ab a8 60 8d d3 c8 c7 0a 09 47	...{+...`.....G
0010	e3 92 a7 1c 63 f1 a7 5a c5 11 25 ad d7 cd 2e 14	c..Z..%.....
0020	03 9c fe 43 d4 d6 65 ac d0 09 76 d9 df 63 ca 72	...C..e...v...c.r
0030	c6 20 fb 8a a9 ec c4 63 ad 2b ea fa 5c ba f0 d0	c.+..\...
0040	55 9d ae 99 55 c0 c1 0a a8 47 73 db da 80 2e df	U...U....Gs.....
0050	69 f7 ec d1 3e 97 22 46 d1 be 48 91 0c 99 1d c7	i...>."F..H.....
0060	51 fa e4 7b 1a ce 86 f9 25 bc 9b 42 b8 94 c9 75	Q..{.....%..B...u
0070	1a 87 19 52 06 c6 e3 83 dc 67 22 b1 6e 17 c5 d6	...R.....g".n...
0080	7e 25 51 e6 6f d3 dd 18 11 b7 2e a7 b7 3e c6 a2	~%Q.o.....>..
0090	88 eb b3 eb 96 3a 80 6d 96 d0 65 6e 61 c0 dc 72	:m..ena..r
00a0	3e 56 1c 11 d7 14 01 bf a7 db ea 2c e6 1b e8 60	>V.....,\`
00b0	89 36 ed 04 02 49 c9 ea 4e 39 ab 02 e2 69 6e 1e	.6...I..N9...in.
00c0	d5 61 70 b1 e4 79 d9 1e 5f 1d 30 3a 81 f8 56 b5	.ap..y..._0:..V.
00d0	b6 ef 2d 12 46 62 30 c4 33 1c 31 24 f5 3e 99 ac	..-.Fb0.3.1\$.>..
00e0	8b 7d 56 e5 e6 7b 3b b8 a2 8e e8 93 e4 c5 bb fd	.}V...{;.....
00f0	66 3d fa e4 50 03 56 fb ec 2f f3 a3 48 b2 7c a7	f=..P.V../..H.|.
0100	68 e0 77 eb db 9a cc bf f1 0b de 43 77 a0 f1 14	h.w.....Cw...
0110	91 aa 38 97 ef a7 a8 e4 73 fc 8d 6f dd 5b 5f c7	..8.....s...o.[_.
0120	e5 c7 32 23 2b ff 00 ac 20 91 b7 e8 0e 73 f9 d5	..2#+... ..s..
0130	33 a1 d9 bc 86 5f 9b 9e 08 07 00 81 ed 40 1c fe	3...._.....@..
0140	9b fd 9d 67 a5 be a1 e2 9d 45 6f c4 f1 82 43 a9	...g.....Eo...C.
0150	db b1 4f 18 04 60 93 f9 d6 d6 8b 77 6d af 5c 1b	..0..\`.....wm.\.
0160	db 55 2f 69 1a 89 01 fb 85 95 87 63 8c 71 e9 d6	.U/i.....c.q..
0170	9f ac 5d 69 ef 76 6c 75 ab 41 2a 5c e2 38 f2 06	..]i.vlu.A*\8..
0180	de 9e dc 01 9f c6 b4 e2 b4 8e d7 4a 29 64 8a 88	J)d..
0190	9f 21 db 81 80 7a 1f 4e 6b 40 32 63 d4 fc 31 e2	.!....z.Nk@2c..1.
01a0	5b 61 71 a7 5f c7 2a c6 c5 55 95 c8 d8 c3 aa 9f	[aq._.*..U.....
01b0	7f af 5a b1 a8 78 d3 4c d1 3c 43 65 e1 fb b8 e7	..Z..x.L.<Ce....
01c0	92 e2 e5 3f 76 f1 a6 e5 23 07 a9 cf 1d 2b cb fe	...?v...#.....+
01d0	1f 6a 10 78 7a e2 fb c2 da e4 21 4f da dd e2 ba	.j.xz.....!0....
01e0	94 04 37 72 39 24 85 53 d7 6f 1c e4 e4 63 a5 7b	..7r9\$.S.o...c.{
01f0	4f f6 97 97 b1 a6 81 b6 b1 01 09 4e ef c0 23 a9	0.....N..#.
0200	c6 68 13 57 38 7d 13 46 d4 b4 ff 00 10 5d 5c 4d	.h.W8}.F.....]\M
0210	a9 79 d0 bb 6e 78 58 31 68 b3 d3 39 3d 0f 5e d5	.y..nxX1h..9=.^.
0220	d1 cc eb 78 9f 67 82 f3 04 f3 e6 c4 db 87 3d fa	...x.g.....=.
0230	f4 35 52 eb c4 9a 8a f8 b3 fb 01 ac 66 8a 04 0a	.5R.....f...
0240	1e e9 c0 0a c7 d0 71 ca f6 ed 5a 53 69 da 5c 4c	q...ZSi.\L
0250	0d bd b4 50 18 73 b4 c7 d7 9e bd 3a d0 31 2c f4	...P.s.....:1,.
0260	d4 da 6e 8d dc 97 00 a8 e2 4f 99 81 1c 02 30 71	..n.....0....0q
0270	8f 60 07 7a cf 87 c2 93 68 73 cb 71 a6 3d d5 d8	.`.z....hs.q.=..
0280	79 0c d2 c5 33 13 b4 f7 0b 9e 02 fb 76 a9 57 4b	y...3.....v.WK
0290	b6 9f 54 8b 54 86 5d 97 11 2e dc af dd 60 dc d7	..T.T.].....`..
02a0	5b f6 f6 d8 62 2f 96 ef 8f f3 cd 26 ae 07 95 69	[...b/.....&...i
02b0	9e 0d d6 3c 3b a8 ea 7a ac d3 23 e9 ca c6 78 ed	...<;..z...#...x.
02c0	8a 19 1d 37 75 fb e3 83 eb d4 1c f1 5e ab a5 b6	...7u.....^...
02d0	9a fa 08 d4 2e cc 90 44 e0 97 49 d7 66 42 f7 c7	D..I.fB..
02e0	3d 3d 6a 8e af ad 5e c3 f6 68 93 ee 7f 12 ff 00	==j...^..h.....
02f0	7a b9 fd 7a da fb 5b b1 79 8e 04 79 da 17 3d 01	z..z...[.y..y..=.
0300	e9 9e c7 9f 6a 5c a0 6a 5f 6b d1 5f 2c 33 e9 d1	j\j_k_.,3..
0310	bd da 4d 95 45 8c ed 1d 30 49 cf 41 8e d5 11 f0	..M.E...0I.A....
0320	b6 91 77 e2 8b 7d 49 af 26 5b f8 e1 58 d6 13 21	..w...}I.&[.X..!
0330	d8 e8 32 06 f5 e8 71 d8 54 9e 12 b3 bb d2 34 2f	..2...q.T.....4/
0340	b2 ea cc 24 bb 56 dd 87 03 3c 1c 13 81 d8 d4 9a	...\$.V...<.....
0350	96 a5 0d bc 6c b8 64 77 52 40 5f bf 9c f5 cf 61	l.dwR@.....a
0360	54 66 75 53 09 d6 38 96 f5 56 e1 6d b1 b1 64 18	TfuS..8..V.m..d.
0370	50 c0 f6 3e b5 c1 de 69 b6 90 5e 49 a9 6a 37 b3	P..>...i..^I.j7.

0380 4e cc 5e 48 ed d0 64 29 ef 93 df 15 b7 73 79 79 N.^H..d).....syy
0390 73 a7 47 16 9c a6 e4 48 39 2a 70 02 83 f3 13 9f s.G....H9*p.....
03a0 4a a0 b7 ba cd af 89 93 47 7b 1d f6 8f 08 22 f0 J.....G{.....".
03b0 9c 12 e3 b0 1d b8 a0 0d 8b 6b 98 e4 b6 17 91 99 k.....
03c0 15 64 40 5c 1c a9 1b 87 19 1d 88 a5 92 ee c3 4e .d@\.....N
03d0 81 1e f0 97 77 5c 2b 95 cb 9c 74 c9 1d 2a ae 9b w\+...t.*..
03e0 79 6d 77 a8 24 53 3f 96 24 3b 76 9f 97 e6 cf 7f ymw.\$S?.\$;v.....
03f0 5d b5 cd de 46 f7 9e 34 3a a0 ba 73 15 9e 61 4b]...F...4:...s..aK
0400 74 e5 77 77 2d 8e a0 f6 a0 0d 09 35 bd 59 d5 56 t.ww-.....5.Y.V
0410 d5 48 82 46 50 b1 b4 5f bc 1e b9 3e 84 fa 62 ba .H.FP.....>..b.
0420 f9 34 af b7 d9 db 22 fc ac 8e 46 ee d8 3d d7 1d .4...."....F...=
0430 c1 f7 15 c9 6b 7a e6 bf 6b 65 04 23 4a 96 e2 79 kz...ke.#J..y
0440 06 59 61 2a 47 e2 7b 7e 35 6e ef c4 a3 4a 58 4e .Ya*G.{~5n...JXN
0450 b5 6b 34 76 e8 80 8f 2b 0c a4 9e a0 f4 ce 3b d0 .k4v....+.....;.
0460 07 13 e2 af 0d d8 d8 6b 16 9a a4 7a 87 d8 a1 39 k....z....9
0470 8d 54 6e 5f 31 c9 e0 1f 62 6b ae d4 74 ad 0e 7d .Tn_1...bk..t..}
0480 39 60 bc 92 28 a7 99 f6 b3 26 4b 12 31 8c 11 c8 9`..(....&K.1...
0490 38 ef 58 9e 26 b9 d3 7c 5b e1 b1 75 a4 c4 6e a6 8.X.&...|[...u..n.
04a0 b1 98 38 5d b9 24 0e 70 3b 74 ef 5d 00 be d0 db ..8]\$.p;t.]....
04b0 47 4f 15 6a 0b 1c 4d 19 1b 58 fc bb 5f a6 3d fd G0.j..M..X..._.=
04c0 e8 03 a4 86 d6 7b 30 a2 32 4d a9 c1 46 70 18 e0{0.2M..Fp..
04d0 70 39 3c e7 d6 9b ae ea cb a4 59 b6 a5 2e 4c ce p9<.....Y....L.
04e0 0b 88 d7 0a 48 fa 1e 99 aa d7 52 b5 ce 9e f0 59 H.....R....Y
04f0 4a 61 0f 11 1b f1 90 9b ba 90 3d 7d 2b cd 34 24 Ja.....=}+.4\$
0500 d3 3c 2d a6 a6 ae f7 53 6a af cc 49 25 d1 e5 41 .<-....Sj..I%..A
0510 3c 75 e0 93 d0 50 07 71 e1 ed 67 c4 1a a6 90 ef <u...P.q..g.....
0520 ad 5a 47 05 e1 dc c9 12 36 f5 3c fc a0 9a bd a7 .ZG.....6.<.....
0530 da eb 77 de 1e 91 75 9b 68 ed 26 99 59 1e 35 6c ..w...u.h.&.Y.5l
0540 8d a7 81 d3 a0 35 99 e1 ef 10 5a 6b 53 4b 66 17 5.....ZkSKf.
0550 c8 9a 12 a0 46 dc 16 07 b8 f5 ab 57 37 09 74 d3 F.....W7.t.
0560 5a 5d c6 ec 32 13 83 81 f2 9a 00 b5 e1 1f 0c d9 Z]..2.....
0570 e8 3a 54 f1 1c 40 ae 84 39 5e 84 1e 32 6a 1b 42 .:T..@..9^..2j.B
0580 9e 1c 57 b1 8e 17 78 14 8d b2 00 58 30 1c f4 f7 ..W...x....X0...
0590 ac cd 4f 44 d4 f5 1b 15 83 4d 90 c1 11 90 1b 85 ..OD.....M.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1012	3.551100	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=575720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1012: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 575720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 578]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 575720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871759341
[Next Sequence Number: 577160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x525d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611

```
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  91 8b 97 4f f6 4f 6a e8 74 d7 bf 48 7c 98 f7 b8    ...0.0j.t..H|...
0010  8f 20 63 e5 60 00 e3 ad 00 65 eb ba 75 a5 c6 98    . c.`....e..u...
0020  2c 34 cb 6d 90 4f 86 28 0e 1b 23 a1 3e 84 7a 55    ,4.m.0.(..#.>.zU
0030  dd 22 78 6c ac 62 b1 d4 5f ca 69 32 b1 07 c1 67    ."xl.b...i2...g
0040  db f7 98 77 20 55 74 f1 65 84 57 d2 59 de 43 22    ...w Ut.e.W.Y.C"
0050  5c 46 82 52 1f 03 e5 3d 79 ee 47 a5 67 69 f7 d1    \F.R...=y.G.gi..
0060  eb 1a 9c 7e 2b b0 11 5f db c0 4b 44 b1 8c b8 91    ...~+..._..KD....
0070  3a 80 7a 0c f7 ac c0 f3 7f 16 78 7b c4 b2 63 5e    :.z.....x{..c^
0080  be b3 48 11 14 97 db f3 36 d2 70 32 47 7a f3 55    ..H.....6.p2Gz.U
0090  9c 5d 09 2d 83 10 1f 8c a8 c7 6c 75 af a2 f4 af    .].-.....lu....
00a0  ec cf 0f c5 a9 eb 9a cc f3 c5 67 76 c6 7b 94 97    .....gv.{..
00b0  e6 f2 b7 75 0a 3b 0c f4 15 f3 ce ad 0d 9e 9b 7e    ...u.;.....~
00c0  af 6b 23 34 53 ae f8 59 86 32 0e 48 07 f0 ad 0c    .k#4S..Y.2.H....
00d0  ca 7a bb c8 96 8b 73 70 c7 cf 8d 81 46 41 80 0a    .z....sp....FA..
00e0  7d d3 ec 47 eb 5e d9 e1 af 1a c3 ae e9 29 75 2c    }.G.^.....)u,
00f0  9e 53 23 1d ff 00 31 01 3f 85 89 f5 18 ce 33 eb    .S#...1.?.....3.
0100  5e 30 f3 3c 81 90 90 32 a4 64 8e e6 b7 7c 17 aa    ^0.<...2.d...|..
0110  59 69 97 a9 65 7c 9b 6d 75 2d b1 4b 1f 60 ff 00    Yi..e|.mu-.K.`..
0120  c2 7f 03 c7 ff 00 aa 80 3d d5 6d db 4c ba f3 a3    .....=.m.L....
0130  99 ae 43 1c a2 b8 f9 f1 d1 54 9e f5 66 69 3c 4c    ..C.....T..fi<L
0140  b7 ae 90 da 2c d1 c4 a0 b1 07 a1 fa 54 fa 99 31    ....,.....T..1
0150  df 80 a7 28 48 00 83 9e bd c7 d2 a0 7b ab 0b 54    ... (H.....{..T
0160  9b 7c f8 69 06 1b 63 65 be 53 d0 d6 66 85 56 bf    .|.i..ce.S..f.V.
0170  d5 25 b5 ba d4 34 d8 43 5e 2f 2a 92 f1 b8 11 d3    .%...4.C^/*.....
0180  fc 2a d9 6f 12 2c 70 ce 60 8c bc 81 5e 5e 76 ac    .*o.,p.`...^v.
0190  6a dd 40 ee 48 a7 e9 57 49 f6 3f dd ca 64 2e cd    j.@.H..WI.?..d..
01a0  9d dd 4e 38 1e e6 b0 bf e1 21 f1 45 95 fa a6 a3    ..N8.....!E....
01b0  6e d3 c6 e3 cb 11 43 1f 0b cf 2c 49 f4 ad 00 e8    n.....C...,I....
01c0  35 0d 47 59 82 fe 1b 7d 2e 14 36 e4 6e 92 46 6e    5.GY...}..6.n.Fn
01d0  40 f4 0b d4 f6 ac dd 33 c0 16 f7 3e 37 3e 34 9a    @.....3...>7>4.
01e0  f6 76 b8 78 fc a1 0e f3 e5 2e 07 65 f7 38 ab 9a    .v.x.....e.8..
01f0  b8 9a 7b 1b 88 be 7c 7d d5 31 90 1d 9b d3 3e de    ..{...|}.1....>.
0200  95 93 a3 6a 1a 17 81 34 0f ed 6d 41 da d1 27 7f    ...j...4..mA..'.
0210  24 3c 8e 5c f9 87 dc fb d0 06 ee b1 ab 59 69 41    $<.\.....YiA
0220  e0 bb 90 cb 75 c1 48 ba b0 5f f0 ae 72 d2 2b fd    ....u.H..._..r.+
0230  4b 56 8f c4 36 f6 91 db b3 6d 46 38 dc 59 3b 8a    KV..6....mF8.Y;.
0240  a6 ba 0e 9d ae 78 ca 2d 7b 54 73 25 ec 31 88 d7    .....x.-{Ts%.1..
0250  07 03 63 74 c8 ee 6b d0 f5 db 8b 8d 32 cd de ca    ..ct..k.....2...
0260  2f 30 81 c2 21 c1 60 07 e9 40 18 16 1e 27 4b db    /0...!.`..@... 'K.
0270  c9 ac 7e c9 24 2b 04 8d 1e e2 32 ad 8e 86 b4 2f    ..~.$+....2.... /
0280  ae f4 88 21 f3 35 a5 3e 54 5c ee c6 30 5b a0 cf    ...!.5.>T\..0[..  
0290  b5 54 b1 bd 85 d0 3d ec 2f 0c db 37 ba ed ce 0f    .T....=./..7....
02a0  f5 ac 5b cb ed 2b c5 7a de 9d 1e d9 5a de 20 ff    ..[...+z....Z. .
02b0  00 29 cc 68 a4 76 65 ee 7d 28 02 df 87 75 c6 d5    .).h.ve.}(...u..
02c0  f5 cb d3 34 85 da 65 e1 14 6d 8f e4 e4 91 df 9a    ...4..e..m.....
02d0  d0 8a f6 e7 53 b6 61 7b 1f 93 87 f2 86 0f 1c 9e    ....S.a{.....
02e0  0f 1d 32 29 97 16 3e 1f 99 14 c6 80 9d a0 a8 56    ..2)..>.....V
02f0  da 42 8e e0 0e 70 28 60 c9 13 c3 6b 30 8e 37 24    .B...p(`...k0.7$
0300  b8 db 92 48 3c 73 d4 62 b3 02 9c ed 25 9e 97 8d    ...H<s.b....%...
0310  3d 9a 6c 33 ab 36 7e e9 07 00 8e fd 6b 62 d2 3b    =.l3.6~.....kb.;
0320  d8 6c d1 de 33 2c 91 c7 cc 64 60 97 03 38 fa fb    .l..3,...d`.8..
0330  d6 43 df c7 e1 c5 36 d7 41 56 49 0b 11 1a 9d cc    .C....6.AVI.....
0340  db ff 00 8b 1d 87 7a e9 ec 2f 3c fb 11 71 1e 1b    .....z../<..q..
0350  e5 cf cd de 80 38 ed 6e 1b ed 46 ef 4f d5 e4 96    .....8.n..F.0...
0360  e7 4d 92 22 c5 e1 8c 67 27 8e 18 8e 30 31 c1 fa    .M."...g'...01..
0370  f4 ae d6 da e2 ee 48 7c 9d 4e 4d e7 77 2c 7f 5a    .....H|.NM.w.,Z
0380  e2 ee 74 0d 5b 4b d5 0f 88 a7 d4 66 bc 4b 70 66    ..t.[K.....f.Kpf
0390  74 27 0a a0 02 76 85 e8 7a f1 8e 6b 6a 09 ac 35    t'...v...z..kj..5
03a0  ad 02 2b db f6 f2 23 9f 6c 88 cf 8c 8d dd 08 3d    ..+...#.l.....=
03b0  9b af d2 80 2b 78 93 53 8e c2 15 99 6e 20 10 c0    ....+x.S....n ..
03c0  18 a4 4e 46 65 91 87 4c 93 c0 07 15 c6 9d 2a eb    ..NF..L.....*.
03d0  5d bb d2 fc 45 75 6b 6f 73 72 0e 26 31 cc 4c 68    ]...Eukosr.&1.Lh
```

03e0 3a 82 a3 90 d9 ea 01 1c 63 de b7 f5 78 34 46 bb :.....c...x4F.
03f0 d9 aa d8 2b 01 f2 80 e3 73 7e 75 db 58 d8 da c2 ...+.....s~u.X...
0400 91 cd 02 98 d5 46 55 54 ed 51 9e d8 1c 11 f5 14 FUT.Q.....
0410 00 e9 d0 cc 31 23 79 6c 7a 3f 1b 81 f5 e4 54 a6 1#ylz?....T.
0420 c5 c4 a8 a9 89 14 70 43 72 72 7e bd eb cc 2e ad pCrr~.....
0430 20 f1 96 9b 2f 87 f4 d9 e6 b3 02 42 55 d0 92 5b .../.....BU...[
0440 92 49 24 e7 8c fd 31 5d b5 85 9b 59 cf 15 b3 48 .I\$...1]...Y...H
0450 1e 38 e2 f2 be 62 59 8f ae 4e 7e 98 e7 d6 80 32 .8...bY..N~....2
0460 f5 df 05 5d 5e ea 90 5e e8 9a a3 e9 e0 60 4c 91 ...]^...^.....`L.
0470 8e 24 1e 8d eb c5 75 7a 4e 9b a7 e9 c1 e3 b4 65 .\$. uzN.....e
0480 8e 31 99 24 38 21 78 ee 7d 38 af 39 f8 87 77 e2 .1.\$8!x.}8.9..w.
0490 2d f0 59 24 44 5b bc 8a 1a 48 33 e6 15 ef 9f 4a -.Y\$D[...H3....J
04a0 ed ac bc 3c c3 4a 5b 3b 89 e7 7b 61 d3 71 c3 30 ...<.J[;...{a.q.0
04b0 3d 9b d6 80 3c d3 55 f1 0e 95 e3 bb fd 42 db 4b =...<.U.....B.K
04c0 b9 99 fe ca 16 78 de 38 89 11 b6 40 1b 18 75 2d x.8....@..u-
04d0 83 91 d4 03 cf b6 c5 86 84 be 20 61 7d 1e ad 2c a}...
04e0 72 c4 51 6e 2d d9 02 33 30 eb bc 9e 70 4f ca 48 r.Qn--..30...p0.H
04f0 23 e9 5e 96 b1 c5 a6 42 b1 5a aa 25 ba f4 58 be #.^....B.Z.%..X.
0500 5d b5 c5 6a 1e 1d 82 f6 39 87 87 62 2b 3c b7 01]..j....9..b+<..
0510 e4 9a 59 1b ee e0 e5 97 be 7f ce 78 a0 0e 83 58 ..Y.....x...X
0520 d1 62 bc b8 89 25 cb 45 1e 00 42 48 04 63 83 c1 .b...%.E..BH.c..
0530 c8 fc fa 56 35 de b2 9a 0e 91 2c 3a 78 17 0d 6c ...V5.....;x..l
0540 a5 b6 21 e5 76 64 72 4f 4f 7e 72 6b 5b 5e d6 db ..!.vdr00~rk[^..
0550 4c b9 b6 d3 ad 60 df 21 42 03 01 94 dc 07 56 eb L....`.!B.....V.
0560 8c fa d7 11 e1 bd 61 b5 48 ae 34 ad 6e 38 e0 bc a.H.4.n8..
0570 b8 2e 1d 50 60 b8 52 40 3c 81 c9 ed dc e3 34 01 ...P`.R@<.....4.
0580 d1 b1 f1 57 88 7c 23 15 d5 b3 0d 1a f6 67 3b d7 ...W.|#.....g;..
0590 fd 63 88 c6 31 8e 83 e6 f7 e9 df 39 e2 8e b8 da .c..1.....9....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1013	3.551101	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=577160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1013: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 577160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 579]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 577160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871760781
[Next Sequence Number: 578600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x769e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 5d ae 88 b7 9a d1 90 7d 9a 41 28 8c 70 cc c3 a2].....}.A(.p...
0010 e3 a9 3e d5 e8 50 ed d3 ed e1 b4 56 f9 63 8d 00 ..>...P.....V.c..

0020	39	c7	18	fe	75	8c	9e	20	f0	e6	a3	ae	9d	1b	04	de	9...u... ..
0030	c4	9e	66	ed	a4	05	5e	f8	27	00	93	ed	9a	00	a7	a2	..f...^.'.....
0040	6b	92	6b	9a	74	5a	ed	d5	a3	da	23	12	04	6e	41	24	k.k.tZ....#.nA\$
0050	29	ea	31	c8	3e	c7	15	ce	fc	48	b7	d5	2c	ac	57	ec	).1.>....H...,.W.
0060	d1	b4	ce	64	22	4d	bf	79	54	8e	3f	2e	2b	7f	51	d5	...d"M.yT.?.+.Q.
0070	6d	e2	75	b5	82	da	49	1a	46	da	c5	17	21	3d	38	1c	m.u...I.F...!=8.
0080	92	4f	4a	92	ce	f6	48	1a	45	89	d6	5c	12	ac	54	ee	.0J...H.E...\.T.
0090	c6	3d	0f	23	f2	a0	0a	7a	77	88	74	e8	2d	20	b6	05	..#...zw.t.- ..
00a0	d5	9a	25	09	bd	4f	51	d4	36	4e	7a	77	e6	b4	ae	35	..%...0Q.6Nzw...5
00b0	6f	b7	dd	c5	73	66	43	b4	1b	d6	32	87	9c	91	f3	67	o...sfC...2....g
00c0	bf	f8	d2	5d	5b	be	b7	6f	1d	b2	f2	50	82	80	0f	9b	...][.o...P....
00d0	1e	83	db	8a	e5	ff	00	e1	0b	b9	d3	75	87	f1	57	85	u...W.
00e0	38	b8	b8	40	93	47	70	dc	60	0e	30	3b	1a	00	e8	d9	8..@.Gp.`.0;....
00f0	af	e4	3e	64	11	86	73	f2	86	66	c2	81	f8	7a	7a	56	..>d...s...f...zzV
0100	56	a2	3c	2c	b6	25	3c	49	6e	88	93	33	05	f3	57	86	V.<,.%<In...3...W.
0110	72	7a	e0	74	c9	f5	eb	57	3c	3d	ad	78	af	56	b2	ba	rz.t...W<=.x.V..
0120	8f	5e	b2	8e	cd	a3	56	c6	1f	7e	d7	fb	a3	a7	18	3d	.^....V...~.....=
0130	7a	d7	3d	7d	a6	eb	ba	95	b5	ab	ea	e6	21	83	86	82	z.=}.....!....
0140	34	dc	5b	1f	c6	4e	78	3f	80	a0	0e	ea	f6	5b	0d	31	4.[.Nx?.....[.1
0150	15	ed	7f	d2	5d	53	74	a0	36	02	67	00	2e	48	e4	7d	]St.6.g..H.}
0160	0f	15	86	da	95	ce	ab	63	1b	68	af	1c	7a	81	46	60	c.h..z.F`
0170	ac	37	00	73	8c	7d	71	93	8a	dc	b8	b8	8d	f4	f8	6d	.7.s.}q.....m
0180	36	06	64	0a	33	d3	85	e9	55	7f	b2	74	eb	88	da	6b	6.d.3...U..t...k
0190	a5	25	f6	80	18	31	1b	3f	2a	0c	c9	61	4d	44	5a	c6	.%...1.?*.aMDZ.
01a0	35	56	12	5d	05	1e	63	28	c2	e7	d1	47	5c	0a	d4	b5	5V.]...c(...G\...
01b0	b7	64	52	7b	f1	d3	a7	ad	70	b6	57	7a	47	c3	ed	3e	.dR{....p.WzG...>
01c0	d7	4e	b3	fb	55	ea	4c	ee	63	20	17	24	92	33	b8	f0	.N..U.L.c..\$.3..
01d0	3a	9e	a7	8e	7e	a6	b4	34	1d	4b	c4	f7	a9	7d	71	ab	:...~...4.K...}q.
01e0	c4	96	8f	33	04	85	01	04	28	ed	93	9c	71	ef	f8	50	...3....(...q..P
01f0	04	12	6a	d0	dc	25	c7	f6	2d	b8	bd	6c	e2	45	04	86	..j...%...-...l.E..
0200	1b	8e	30	03	64	96	3d	f1	d2	a8	9f	0c	9b	ab	88	35	..0.d.=.....5
0210	3b	99	ee	17	63	29	36	ef	2e	23	55	ee	33	8c	9f	a1	;...c)6...#U.3...
0220	ad	2b	3d	3a	0f	0b	c7	73	75	a4	17	5b	b9	a6	f3	26	.+=:...su...[...&
0230	e7	ef	b0	3d	14	91	90	0f	ad	6d	5d	07	bb	b6	82	7b	...=.....m]....{
0240	a0	50	4e	08	31	75	65	db	c6	32	71	91	9f	4a	0d	0a	.PN.1ue..2q...J..
0250	33	4d	14	97	ea	2d	ce	ed	ab	eb	56	e3	b0	82	ce	c9	3M....-....V.....
0260	a2	88	2c	29	23	64	15	5f	94	3f	a9	eb	ce	6a	ad	94	..,)#d._.?...j..
0270	fa	65	ec	51	6b	96	6e	24	4b	9c	85	31	f0	83	cb	e0	.e.Qk.n\$K..1....
0280	e3	df	d7	b6	6b	1e	e3	4e	d6	b5	2f	1a	c5	3c	52	dc	k..N.../.<R.
0290	bd	94	21	5b	ec	d1	28	54	27	1c	16	90	91	92	39	f9	..![..(T'.....9.
02a0	79	07	8a	00	d7	d4	2d	b5	59	75	3b	29	34	d4	89	e2	y.....-Yu;)4...
02b0	cb	79	b2	38	25	d5	40	fe	11	9c	86	27	a7	a5	51	b2	.y.8%.@....'..Q.
02c0	8b	49	b4	d5	2e	e4	86	33	0c	d3	ab	39	03	a8	c9	ea	.I.....3...9....
02d0	c4	f0	48	3c	f5	a9	a7	bc	1e	18	bc	bc	58	34	f7	0c	..H<.....X4..
02e0	58	ca	06	40	56	91	b1	80	09	27	92	3a	80	68	d2	75	X...@V....'.:.h.u
02f0	6b	ed	41	a0	ba	bb	d3	bc	a6	bd	52	64	91	24	ca	a1	k.A.....Rd.\$..
0300	5f	ba	30	78	19	a0	cc	9e	5d	39	35	6b	28	ec	e5	0e	_.0x....]95k(...
0310	5d	1b	77	cc	72	a1	47	de	dd	8e	d8	e8	7b	7e	95	00	]..w.r.G.....{~..
0320	b2	d6	2c	60	bc	b8	bf	b8	f3	e5	74	22	14	18	50	8a	...`.....t"...P.
0330	3a	01	81	8c	74	39	39	aa	fa	6e	b6	9a	9d	dd	fe	9b	:...t99..n.....
0340	71	1b	44	d6	72	79	6a	c4	63	cc	6f	ef	7b	8f	f3	81	q.D.ryj.c.o.{...
0350	57	a6	b2	92	f6	c9	f4	9b	01	fb	f9	c3	47	09	66	c6	W.....G.f.
0360	c2	47	40	df	86	40	cf	5e	98	1c	50	68	35	99	e4	3b	.G@...@.^...Ph5..;
0370	65	0b	2c	4d	1e	1d	62	7c	ed	6c	1e	3d	c1	f5	1e	dd	e.,M..b|.l.=....
0380	28	bc	fb	3c	de	56	ab	75	0f	9f	3d	a2	e1	5c	10	1c	(..<.V.u...=...\..
0390	e7	8e	01	ea	7d	69	3c	37	e1	98	b4	3d	26	2b	32	db	}i<7...=&+2.
03a0	36	46	59	82	31	7c	c8	dc	b1	05	89	38	dd	cf	35	77	6FY.1|.....8..5w
03b0	67	d9	20	6b	89	d8	c7	e5	70	4b	70	33	d3	9f	6f	5a	g. k....pKp3..oZ
03c0	00	a1	ab	49	79	78	f1	43	0b	6d	b7	24	79	c1	89	dd	...Iyx.C.m.\$y...
03d0	b4	03	8d	be	8d	b8	f3	ed	f4	ad	6b	6b	5b	2b	76	82	kk[+v.
03e0	ce	28	63	cb	02	df	3f	de	90	0e	f9	27	3d	71	9a	e5	.(c...?.....'=q..
03f0	62	d5	4d	fb	19	34	e4	37	21	3f	d6	04	ea	be	98	04	b.M..4.7!?......
0400	65	b3	ec	38	ae	85	66	bb	69	22	9a	e4	95	f2	a2	78	e..8..f.i".....x
0410	cc	7d	31	bb	df	f5	a0	0a	13	c3	e2	1b	54	2f	ac	6a	.}1.....T/.j
0420	46	62	ee	64	7d	91	85	6d	a7	b0	e4	f1	ed	d6	85	85	Fb.d}.m.....
0430	22	46	9e	49	4e	c0	03	6e	07	fc	90	6b	59	62	85	62	"F.IN...n...kYb.b

0440 fb 31 5d e6 30 aa 0f 53 f3 7f 33 ed 55 e1 d1 2e .1].0..S...3.U...
0450 ee e6 bb d4 ee d4 c7 32 8f 96 25 39 57 8c 0c 60 2...%9W..`
0460 03 f7 5b eb c5 00 64 c7 73 63 1d 9c b1 d8 45 29 ..[...d.sc....E)
0470 85 c3 19 36 9c 3b 1e 80 8c 72 0e 3a 66 b0 f4 6f ...6.;...r.:f..o
0480 b5 3c 81 ac ed de 78 e4 50 a0 b7 25 0f bf bf a9 .<....x.P...%....
0490 cd 6e 5f f9 ba 8e 8f 71 67 6f 03 db c8 d1 90 f1 .n_....qgo.....
04a0 86 1b 80 1c 63 23 83 ec 45 6d d8 5d 58 e9 fa 24 c#...Em.]X...\$
04b0 36 f6 b9 8a 35 8d 4f 2d c8 ff 00 81 1f d6 80 33 6...5.0-.....3
04c0 ae 61 d4 ac ad 5a 1b 65 59 99 8a 92 8e 76 26 7a .a...Z.eY....v&z
04d0 10 5b b7 15 12 cb 1b 4d fd 95 a9 ba c5 78 a3 2d .[.....M.....x.-
04e0 10 e7 03 b6 3f 0e f5 93 ad 78 c6 e6 59 9f 4a b0?....x...Y.J.
04f0 d3 ae a7 dd cf 00 91 00 f2 c9 c6 73 bb bd 5a b4 f0 s...Z..
0500 85 a5 9d ef fc 24 d7 81 9b 51 9d 17 7b ef ce 06\$...Q...{...
0510 38 f9 7a 0e 28 02 6d 7b 4b d4 75 91 77 0b b8 8e 8.z.(.m{K.u.w...
0520 d2 50 a2 44 24 ee 74 07 03 18 e7 3e b5 62 e0 4d .P.D\$.t....>.b.M
0530 a5 69 ec 74 bb 44 77 82 20 91 5b 86 3b 14 8e 07 .i.t.Dw. .[;...
0540 e3 dc d2 ea 16 77 47 4a 9a d7 4f 99 ad a6 b8 c0 wGJ...0.....
0550 13 28 dc 54 fb 03 c6 69 f6 ba 1f f6 36 9c 22 9e .(.T...i....6.".
0560 ed ee 24 b8 c3 48 ee 78 cf 4e 9e b4 01 5f 44 d3 ..\$.H.x.N..._D.
0570 f5 46 7b 6b fb fb 74 b7 65 4c 2a c4 c5 ca e4 e4 .F{k..t.eL*.....
0580 e4 9f 5a 66 a9 0b 6b 17 32 5d c1 31 2b 19 f9 63 ..Zf..k.2].1+..c
0590 52 7f e0 47 8f bd 9c d5 88 6c fe cb 7c f7 12 5e R..G.....l...|^

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1014 3.551143 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=578600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1014: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 578600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 580]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 578600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871762221
[Next Sequence Number: 580040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5d8e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 48 ab 2e de 49 3b 46 78 ce 3f 1e 6a 3b 73 6b 61 H...I;Fx.?.j;ska
0010 74 0d cc aa a2 27 f9 f6 b0 c9 e7 80 33 d4 1e f4 t....'.....3...
0020 01 e5 be 38 f3 24 d6 d6 19 46 d3 0c 68 a7 fd ae ...8.\$...F..h...
0030 33 fc b8 ac 0c 12 08 94 aa 8c e7 3d 85 74 5e 3d 3.....=..t^=
0040 de be 21 b9 95 48 6d c5 79 fa 0f f1 e2 b9 dd d9 ..!...Hm.y.....
0050 80 db f5 52 3e 6f 7c 56 86 66 56 a2 ec b6 ea fc ...R>o|V.fV.....
0060 6d 2c 53 27 8c 36 71 8e 98 cf 1e f5 ec 3f 6a f1 m,S'.6q.....?j.
0070 2c 96 56 5a 04 5a 53 dd c1 72 3c bb a7 2c 0f 95 ,.VZ.ZS...r<....

0080	19	c7	a7	af	39	03	a0	ef	5e	37	75	05	b5	d5	ba	2c	9...^7u....,
0090	f9	31	6f	52	53	76	dd	ca	0f	23	9c	73	8f	5c	57	d1	.1oRSv...#.s.\W.
00a0	5a	0e	af	05	d6	9e	b7	3a	6b	06	46	27	ea	31	eb	ef	Z.....:k.F'.1..
00b0	53	22	a2	70	c9	7f	0e	89	e2	0b	8d	1a	ca	29	25	d4	S".p.....)%.
00c0	36	3c	ee	ac	36	a7	92	38	50	be	be	f9	ae	b2	0b	fd	6<..6...8P.....
00d0	5a	f2	cc	26	ad	67	f6	4b	81	92	cb	f7	81	38	dd	bb	Z..&.g.K.....8..
00e0	3e	fe	dd	29	6f	74	ff	00	ed	2b	96	bd	45	da	ea	a8	>..)ot...+..E...
00f0	8e	e0	64	f9	63	90	b9	fe	5e	b5	14	1a	27	88	3e	d7	..d.c....^....'.>.
0100	26	fb	b8	c5	8c	7f	2c	28	79	93	61	eb	9f	4c	8a	92	&.....,(y.a..L..
0110	8b	eb	7c	96	92	95	9e	36	70	54	fd	ce	32	c3	90	3f	..|....6pT..2..?
0120	1a	e2	ee	7c	55	a5	5b	ac	7a	45	f4	2d	00	93	ee	43	...|U.[.zE.-...C
0130	20	c8	1d	c8	ef	f9	d7	57	6d	2a	db	ec	6b	72	c0	a9	Wm*..kr..
0140	ca	b7	f2	e7	a5	54	f1	36	a9	18	ba	5b	ad	3d	20	92	T.6...[.=.
0150	ed	be	7f	2a	4e	49	46	1f	31	00	73	d6	80	2e	db	e9	...*NIF.1.s.....
0160	cd	aa	c0	e2	63	2d	ba	6c	56	0c	bf	29	21	b9	04	1e	c-.lv...)!...
0170	98	f6	ab	96	21	6c	47	d8	2c	56	49	18	8c	99	a5	ed	!lG.,VI.....
0180	f8	7b	7e	b5	87	6f	e2	5d	42	2b	78	ad	6f	55	e5	bc	.{~...o.]B+x.oU..
0190	dd	cb	01	94	c3	7f	74	8e	00	ed	83	5b	72	a6	ae	2d	t....[r.-
01a0	a4	4b	38	47	da	d9	41	52	58	00	ac	3b	1f	5c	8a	00	.K8G..ARX...;\..
01b0	a9	ac	49	ad	c2	a9	6b	64	ad	2a	c6	de	60	94	80	00	..I....kd.*...`...
01c0	66	ed	c7	4e	05	3a	eb	4d	f0	8c	73	59	f8	93	5e	8a	f..N...:M...sY..^.
01d0	29	a6	b5	7f	91	e6	f9	58	19	33	bb	04	f5	24	71	56	).....X.3...\$qV
01e0	3c	fb	c5	94	69	32	23	3c	cb	0f	9c	ec	01	11	8f	51	<...i2#<.....Q
01f0	51	6a	1a	4e	93	e2	08	21	b6	be	87	ed	26	03	e6	44	Qj.N...!....&..D
0200	09	f9	4b	60	e3	3f	5a	00	76	ab	e2	18	6d	09	17	12	..K`.?Z.v...m...
0210	33	bc	99	31	14	52	55	03	67	68	63	8e	c2	ab	de	dd	3..1.RU.ghc.....
0220	ff	00	67	5b	44	5a	e6	37	69	18	e5	d9	ba	96	e8	14	..g[DZ.7i.....
0230	1f	5f	6a	df	b0	7c	00	6e	64	5d	c3	80	17	a6	47	18	._j...|.nd]....G.
0240	f7	e2	b9	78	3c	2b	fd	ab	a9	7d	ab	55	b7	47	8d	24	...x<+...}.U.G.\$
0250	f3	20	13	7d	f4	00	e0	6d	1d	b1	ef	40	0f	92	3d	2f	. .}....m...@..=/
0260	4e	b9	b9	d7	d9	ae	a6	32	23	61	39	93	04	9e	8a	be	N.....2#a9.....
0270	95	3a	c1	a6	ea	7a	3a	c9	71	13	08	71	b9	63	6c	c6	z:.q..q.cl.
0280	7a	fa	51	30	7b	6d	6a	23	a7	5c	36	e3	bb	cc	dc	d8	z.Q0{mj#.\6.....
0290	2a	0f	45	1d	aa	1b	ad	66	d6	18	e4	b4	bc	9c	3b	12	*.E....f.....;
02a0	48	dc	7e	73	8f	4a	00	ab	6b	69	e0	bf	0e	e9	cb	1d	H.~s.J..ki.....
02b0	8d	d8	b6	b5	b9	62	db	a5	93	71	cf	7e	7d	05	32	db	b...q.~}.2.
02c0	c3	da	26	a1	1c	22	39	31	67	16	5a	18	63	6c	70	df	..&..."91g.Z.clp.
02d0	c4	4f	72	dd	6b	72	df	41	f0	ee	83	a6	3c	17	70	45	.0r.kr.A....<.pE
02e0	34	44	6e	09	26	4f	12	75	0b	9e	f5	c9	78	7b	5d	b3	4Dn.&0.u....x[].
02f0	f1	1d	fc	b6	76	3a	64	f6	96	76	4d	b4	f9	a7	6f	dd	v:d..vM...o.
0300	ec	98	ea	28	03	a1	b0	d7	34	9b	6f	10	b6	8d	a7	e0	...((....4.o.....
0310	4a	88	0b	46	a7	70	da	38	39	3f	5a	e8	a5	92	70	e5	J..F.p.89?Z...p.
0320	8c	6c	f8	e7	3f	e1	de	b9	a8	2d	3c	3f	e1	e3	36	aa	.l...?.....-<?...6.
0330	b0	91	3c	aa	63	25	4e	65	20	f4	0a	0f	5c	53	d7	49	..<.c%Ne ...S.I
0340	9a	d3	45	b8	4b	8b	99	4a	cc	03	06	55	c4	a1	87	3c	..E.K..J...U...<
0350	1f	71	c5	00	3b	5c	d6	8d	85	88	d1	92	d1	ef	66	ba	.q...;\.....f.
0360	8d	99	80	3b	41	23	f8	73	5c	ee	87	e1	cd	4b	c5	da	...;A#.s\....K..
0370	15	b3	ea	b6	11	69	71	3a	b2	4b	6a	09	05	4a	1e	08	iq:.Kj..J..
0380	61	d6	ba	4d	33	c4	ba	30	ba	8e	d9	63	70	c9	8e	19	a..M3..0...cp...
0390	4f	ca	3b	ee	24	62	b5	f5	0d	55	2e	ae	d5	21	85	96	0.;.\$b...U...!..
03a0	38	c6	d3	b0	f5	cf	ff	00	5a	80	33	24	16	16	70	c5	8.....Z.3\$.p.
03b0	e1	bd	42	26	64	53	c2	85	2c	85	70	38	63	c8	03	1c	..B&dS...p8c...
03c0	0c	f5	fc	2b	4b	4b	86	e2	c2	d3	ec	70	c2	21	82	33	...+KK.....p.!3
03d0	94	41	ca	a8	27	a7	6e	95	96	b6	6f	26	a7	7d	ac	c8	.A..'..n....o&}.
03e0	b7	12	c0	11	17	04	8c	26	4e	32	14	9e	48	ed	4c	be	&N2..H.L.
03f0	83	5f	b8	09	06	97	31	8a	c9	94	0c	af	32	9e	9d	4f	._.....1.....2..0
0400	20	1e	bc	fe	94	01	6a	ea	df	4d	bf	b8	6b	b9	86	66	j..M..k..f
0410	07	0c	0f	76	1d	ea	79	21	9a	30	b2	c2	ea	07	ca	18	...v..y!.0.....
0420	37	65	cf	24	62	89	4c	56	e1	a0	96	45	8d	23	c0	2c	7e.\$b.LV...E.#.,
0430	e7	1d	bb	9a	92	29	ad	6e	60	59	6d	e6	59	91	b8	56	).n`Ym.Y..V
0440	07	20	fb	66	b3	02	1b	c9	74	b1	77	0d	bd	d4	c4	28	. .f....t.w....(
0450	62	91	2a	f3	99	1b	f8	89	1d	85	70	f7	5e	1b	b8	d5	b.*.....p.^...
0460	3c	5c	ac	d7	12	25	ad	b7	96	cd	18	f9	57	27	39	07	<\....%.....W'9.
0470	1d	fb	d7	7f	69	fd	8c	da	99	b7	0e	af	35	ba	ee	0a	i.....5...
0480	07	20	37	a9	fc	6b	3a	39	22	5b	f9	f6	97	95	ae	0e	. 7..k:9"[.....
0490	e6	03	80	a1	46	31	f8	d0	06	dd	e4	4d	3b	3c	71	ca	F1.....M;<q.

04a0 10 37 46 51 54 b4 fd 12 c3 4b 76 67 63 2b b9 de .7FQT....Kvgc+..
04b0 37 9e f5 0d 9d f3 3c 11 b5 f8 16 f9 72 bb 41 e4 7.....<.....r.A..
04c0 fb 0f 53 8a cc d1 2d 35 a6 d6 ef af b5 e6 b7 16 ..S....-5.....
04d0 70 b9 16 ad 16 4b 14 ee 58 f4 cd 00 74 cf 2d af p....K..X...t.-..
04e0 9a 8a e8 a1 73 c8 c6 7a 9e b8 ae 49 75 6b 7d 77 s...z....Iuk}w
04f0 50 bb fb 5c 0c 83 4e 98 c5 19 7e 41 dc 3a af a0 P...\..N....~A....
0500 ae a1 67 49 b6 b5 bb 82 8a 72 08 e7 8a c7 b8 9e ..gI.....r.....
0510 66 ba b9 ba b6 89 de 39 b6 e5 31 b4 9d bc 13 f4 f.....9..1.....
0520 f7 a0 06 5d 6b fa 65 9d 93 43 6a eb 1c d2 ae 41 ...]k.e..Cj....A
0530 3d 10 9e e4 74 fa 0a 7f 86 f5 65 d7 74 b1 a8 41 =...t.....e.t..A
0540 20 9c 15 29 23 a8 da 1f 6f 07 eb ef 8a b1 6d 71 ..)#....o.....mq
0550 f6 5b 6b 8f 22 da dd ae 24 50 1a 30 77 90 a3 a1 .[k."...\$P.0w...
0560 c7 5e 7d 6b 3d f4 4b 86 f0 fc 3a 7a 4a 2c dc c8 .^}k=.K....:zJ,..
0570 1d 96 0f 91 63 52 7e 60 3d 49 ea 68 02 2d 0b c3 cR~`=I.h.-..
0580 de 1c f0 ba cb 26 85 10 8d e7 72 f2 31 62 e5 9b&.....r.1b..
0590 be 58 92 7a fe 55 a7 e6 7c f8 2b b9 5c fc c4 1c .X.z.U...|.+.\\...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1015	3.551144	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=580040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611						
Frame 1015: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 580040, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 581]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 580040 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871763661						
[Next Sequence Number: 581480 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xd31b [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	7b fb 77 a8 66 48 a1 b6 8a d6 d5 70 90 9e 07 72	{.w.fH.....p...r				
0010	3d 4d 3a 25 96 45 6b 86 57 31 a7 50 83 24 9e 31	=M:%.Ek.W1.P.\$.1				
0020	8f a7 d6 80 2b 3c 3a 4a 6a 8f 77 34 c4 5c 5d 00	+<:Jj.w4.\].				
0030	a1 1c f2 42 74 08 3a 64 77 ad 8b 10 92 2a 5c 24	...Bt.:dw....*\\\$				
0040	4d 0a dc 1c 05 3f 2b 0d 9d 59 bd 7d ab 99 ba f1	M....?+..Y.}....				
0050	56 8f 73 67 2c 5a 1c 22 ef 51 8a 6f 2d 0a 10 7c	V.sg,Z.".Q.o-..|				
0060	b7 ec 4e 7e ef d7 bd 6f 78 7a 1d 62 58 a3 d6 3c	..N~....oxz.bX.<				
0070	44 02 dc 3a 15 26 32 4a 95 f4 50 7a 67 b8 a0 0a	D...:&2J..Pzg...				
0080	da c7 8b 34 5d 0e d1 da e1 c1 91 7e ec 2b 83 23	...4].....~.+.#				
0090	92 48 c8 c7 6e 3a d1 1c 57 17 f6 f6 ba 9c b2 3c	.H..n:...W.....<				
00a0	0f 9f 31 61 61 95 da 7b 9e 01 c9 f4 cd 6c e9 9a	..1aa..{.....l..				
00b0	56 81 a3 2c b7 96 51 24 12 b8 2d 2c 8a fb db 23	V...,..Q\$.--,...#				
00c0	a1 cb 72 00 ef c5 72 70 5e 35 8d 91 ba bf b9 37	..r....rp^5.....7				
00d0	56 d0 a1 67 ba 72 36 8c 93 85 5c 72 4f 41 de 80	V..g.r6....\\r0A..				

00e0	34	5f	4c	b9	82	1b	96	b1	68	ed	e3	66	67	43	18	f9	4_L.....h...fgC..
00f0	83	31	c9	2c	bd	0f	34	e8	56	ed	ad	cc	77	df	be	92	.1.,...4.V...w...
0100	35	18	6e	9e	61	c7	38	ed	9f	ad	5f	d3	f7	6a	56	76	5.n.a.8...._..jVv
0110	ed	68	8d	03	5d	31	5d	b2	2e	24	45	1f	c4	57	b6	6b	.h...]1]...\$E..W.k
0120	97	96	ef	51	31	dc	1b	eb	17	d9	0d	c1	b7	89	49	fb	...Q1.....I.
0130	c0	7f	cb	42	3b	8c	fa	50	34	6c	e9	f3	42	92	bc	0a	...B;..P4l..B...
0140	c1	58	8c	a4	38	c3	81	ef	54	ef	35	c9	2c	35	05	8b	.X..8...T.5.,5..
0150	cd	48	51	97	21	bf	8c	30	ed	e9	57	d2	f7	f7	b2	de	.HQ.!...0...W....
0160	24	25	89	01	7e	52	32	3b	63	e8	2b	3f	56	b5	4d	7a	\$%...~R2;c.+?V.Mz
0170	c1	ac	2e	e0	64	da	db	55	9d	47	24	77	00	73	41	66	d...U.G\$w.sAf
0180	94	96	f6	1a	f8	33	4f	74	d2	65	76	b4	58	c2	e3	fb	30t.ev.X...
0190	c4	f6	6f	a5	64	c7	e1	2b	6b	3b	8d	d1	5c	39	8d	00	..o.d...+k;..9...
01a0	22	3c	f3	d7	a1	f5	ac	fd	17	c2	77	da	0f	da	e5	d4	"<.....w.....
01b0	a6	7b	d8	e5	8c	ca	25	66	da	8a	07	a0	1c	e6	a8	e9	.{.....%f.....
01c0	9e	30	9f	54	d4	64	b0	48	c0	81	42	ec	90	7d	ef	a9	.0.T.d.H..B..}..
01d0	f7	14	01	d0	df	ed	91	4c	69	11	2b	9c	9e	46	70	3b	Li.+..Fp;
01e0	01	d0	66	aa	cd	e5	b4	07	72	12	b2	0c	6c	04	02	07	..f.....r....l...
01f0	71	9f	6a	d7	bc	86	e2	c6	c6	5b	bb	28	be	d1	22	ae	q.j.....[.(..".
0200	56	30	70	1b	3d	01	3e	86	b9	f4	9e	7b	95	17	b7	2a	V0p.=.>.....{...*
0210	b0	ec	8f	02	14	e9	bb	d3	3d	38	a0	0b	e9	3d	cc	4c	=8....=.L
0220	c6	ca	d6	d9	2d	50	61	63	3f	2e	e3	9e	ad	ef	57	c4	-Pac?.....W.
0230	e2	24	2d	7b	80	bc	64	03	82	00	f4	3e	82	b1	46	a6	.\$-{..d....>..F.
0240	a3	4f	69	ac	a1	79	a4	95	4a	2a	2a	ee	c3	83	d4	fa	.0i..y...J**.....
0250	54	c2	de	f1	ed	42	5d	6d	57	9f	63	4c	bf	7c	0c	75	T....B]mW.cL.|.u
0260	51	e8	4d	00	67	5c	78	97	58	97	5f	5d	23	4c	83	25	Q.M.g\x.X._]#L.%
0270	c1	22	4c	8d	a1	47	7f	a9	aa	4f	a7	59	c1	38	d4	6f	."L..G...0.Y.8.o
0280	d3	f7	f3	36	09	cf	2d	8f	52	7d	2b	d0	a0	96	d2	1d	...6...-R}+.....
0290	d3	46	a5	73	c0	ce	0b	01	db	9c	72	31	5c	47	8c	f5	.F.s.....r1\G..
02a0	9f	0d	59	59	15	9d	0f	da	a6	3e	5c	4b	b4	f5	ec	41	..YY.....>\K...A
02b0	c6	38	f4	a0	0d	29	2e	a4	bb	df	12	42	15	24	51	1a	.8....).....B.\$Q.
02c0	c6	14	1c	03	d4	b7	ad	49	12	47	33	fd	81	98	33	e7	I.G3...3.
02d0	25	41	23	76	ce	33	f8	0a	cc	b7	d3	2f	ae	ad	e2	86	%A#v.3...../....
02e0	26	78	12	38	42	4a	06	01	72	79	ca	9e	d8	ab	72	dc	&x.8BJ..ry....r.
02f0	69	ba	2e	9a	26	6d	f2	ac	18	0f	b4	ee	63	ed	90	79	i...&m.....c..y
0300	f7	a0	0a	9e	21	f1	1a	3e	93	25	af	86	e0	fb	6d	fa	!...>.%.....m.
0310	0c	46	14	6e	28	84	f2	7d	bf	3a	da	4b	4f	32	0b	49	.F.n(..)}...:K02.I
0320	35	08	04	b3	5a	8d	f9	6e	48	91	c6	0e	4f	a0	a8	f4	5...Z..nH...0...
0330	9d	62	1b	a8	16	e2	d2	3f	28	4c	4e	17	6e	dc	91	fa	.b.....?(LN.n...
0340	67	d4	56	81	62	59	a4	88	65	ba	10	df	e7	a7	b5	00	g.V.bY...e.....
0350	72	d0	cc	ff	00	6e	93	4a	77	93	ed	01	7c	c2	a0	60	r....n.Jw...|..`
0360	0c	1e	a4	f4	c7	d2	af	4c	8b	ba	36	79	48	69	58	f9	L..6yHiX.
0370	68	d8	3f	2a	ff	00	17	b6	4f	63	d6	a6	f1	27	88	f4	h.?*....0c....'..
0380	cd	02	da	28	26	1b	ee	2e	37	04	8c	2e	7e	ef	53	f4	...(&...7...~.S.
0390	fa	9a	c7	6b	6d	5b	54	8d	6f	ec	c6	e6	0a	04	80	e0	...km[T.o.....
03a0	17	07	f8	41	e9	c7	d6	80	2e	dd	4d	6f	94	b3	f3	24	...A.....Mo...\$
03b0	f3	24	ce	df	27	93	8e	e7	a7	e5	57	20	8d	2d	ca	ac	.\$...'.....W.-..
03c0	25	8a	a7	67	fb	dc	ff	00	3f	a5	43	6d	66	6c	1a	29	%..g....?.Cmfl.)
03d0	6e	01	49	e3	04	fc	a7	83	b8	63	18	c0	e4	55	2b	e8	n.I.....c...U+.
03e0	6f	ee	8c	32	69	d3	c4	23	3d	58	ae	ec	7b	f0	79	a0	o..2i...#=X...{.y.
03f0	0a	ba	fc	f7	91	6a	f0	69	96	76	e4	46	ff	00	33	3b	j.i.v.F..3;
0400	7c	aa	80	72	72	7a	93	ed	5d	3d	bc	49	6a	e3	ed	47	|..rrz..]=.Ij..G
0410	66	40	3b	88	3c	8e	dc	fb	fd	6b	2e	fb	ca	7b	f8	b4	f@;.<....k...{..
0420	ab	a4	32	96	23	61	1c	6f	60	39	dc	00	3b	57	eb	45	..2.#a.o`9...;W.E
0430	c5	a2	dd	c2	f2	de	7c	a2	30	7f	77	17	ca	ab	ec	73	.....|.0.w....s
0440	d7	eb	40	13	f8	b1	ac	f5	0d	06	e7	4d	b1	ba	26	5b	..@.....M..&[
0450	a0	a9	b5	0e	d3	9c	f3	c8	e3	91	5e	4d	7f	04	5e	0f	^M...^.
0460	10	69	1a	43	2a	cd	72	8a	b0	db	81	99	43	83	cb	1e	.i.C*.r.....C...
0470	fd	3a	57	79	71	a8	3e	93	6d	36	a5	a9	c6	b1	c0	19	.:Wyq.>.m6.....
0480	44	0b	80	a4	a6	39	e4	fd	ea	f3	48	9f	ed	da	e5	d7	D....9....H.....
0490	88	26	41	be	e8	00	a5	4e	76	6d	1f	2f	5e	9e	f8	a0	.&A....Nvm./^...
04a0	08	2c	ac	0d	9c	3b	19	4a	e5	99	9b	3d	77	37	26	b6	.,...;J....=w7&.
04b0	84	91	45	13	49	29	0a	a8	0b	33	31	c0	00	0e	b9	35	..E.I)...31....5
04c0	22	09	a4	dc	ae	be	61	61	d4	e7	23	e9	83	5f	35	7c	".....aa..#..._5|
04d0	7a	f1	b9	78	a5	f8	6f	a5	44	24	b9	9d	62	7b	92	ad	z..x...o.D\$.b{..
04e0	9f	2e	32	d9	db	eb	b8	e0	71	9e	41	39	c7	15	94	e4	..2.....q.A9....
04f0	4b	3c	ab	c4	3e	26	b9	f8	c7	e2	bf	b5	28	c6	81	a7	K<...>&.....(...


```
0500 4a df 65 07 e5 f3 9b a6 fe a7 23 3c 8e 3a 01 ef J.e.....#<:...
0510 5e 91 6f 68 12 1f b3 40 4a 2f 19 2a 70 dc 7b f5 ^.oh...@J/.*p.{.
0520 ac 8f 0e e8 d6 9a 6d aa c7 00 00 0e 70 a3 a6 7d .....m.....p..}
0530 05 76 22 35 8d 40 15 c7 39 5d 9a a5 62 4d aa 54 .v"5.@..9]..bM.T
0540 0c ee 38 e7 da a4 51 85 2a 7e a0 e3 90 47 42 2a ..8...Q.*~...GB*
0550 20 7a f0 32 7a 1e e3 bd 48 04 80 8e 87 3e f5 05 z.2z...H....>..
0560 f3 12 c7 d6 a5 a8 90 0e fd ea 51 e5 f4 8d 76 f7 .....Q....v.
0570 6f 42 7f fa f4 12 14 94 b4 1e 41 03 93 d8 7a d0 oB.....A...z.
0580 02 2f a6 ec ff 00 2a 6b 60 fa 1f 71 d2 9c bb 8f ./.....*k`..q....
0590 de 00 7b 75 34 ad bb ae 40 f6 a0 06 61 87 75 6f ..{u4...@...a.uo
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1016 3.551145    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=581480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1016: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 581480, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 582]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 581480 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871765101

[Next Sequence Number: 582920 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4cdd [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 71 d2 93 78 ce 7a d3 b2 78 df 81 f4 a9 30 38 2c q..x.z..x....08,
0010 49 fa d0 04 44 e5 39 eb 4e c6 70 a7 14 87 19 ef I...D.9.N.p.....
0020 8a 18 65 82 50 04 44 01 83 90 48 3c af 3f fd 6a ..e.P.D...H<?.j
0030 4c 29 cc 88 30 a4 80 07 71 ed 9e f4 99 dd 93 c7 L)..0...q.....
0040 1e bc 52 f6 c5 00 34 c4 cd 22 aa ab 05 2b 9c 9e ..R...4..."...+..
0050 7a 7f 8d 31 d4 2f 15 2e 4d 06 80 21 55 2c 69 40 z..1./..M...!U,i@
0060 0c 32 ad 90 09 1f 97 5a 7a 36 e0 0e 31 9c fe 00 .2.....Zz6..1...
0070 63 fc 69 c0 72 18 ee 03 a1 03 18 39 fc 33 9f 4e c.i.r.....9.3.N
0080 68 02 25 50 cb bb 39 a7 04 c5 3f e9 48 ac 8c 32 h.%P..9...?.H..2
0090 a7 34 00 c2 1f 67 61 9e f4 37 96 30 a4 12 38 24 .4...ga..7.0..8$
00a0 fe bf ce 9f b7 19 dc 32 39 34 ef e3 51 9c 1e a0 .....294..Q...
00b0 7e bf ca 80 13 e5 38 27 b1 04 7d 41 c8 a5 66 2d ~.....8'...}A..f-
00c0 cb 52 28 da 81 47 41 45 00 3c 0c 26 d3 d3 39 a6 .R(..GAE.<.&..9.
00d0 31 38 dc 7a 9a 77 72 0f 4c 71 4c 27 82 0f a7 14 18.z.wr.LqL'....
00e0 00 b4 52 0c e0 66 96 80 23 ce 33 2b 37 07 03 6e ..R..f..#.3+7..n
00f0 3a 1e 9d 7d fd 29 10 fc c7 3d e8 96 25 95 70 dd :..}.)...=..%.p.
0100 88 3f 91 cd 0c c1 d5 a1 c7 ca f8 cf 63 81 cf 5f .?.....C..._
0110 ad 00 32 8a 98 a8 39 c7 a0 18 ec 29 a2 3c 0c 66 ..2...9.....).<.f
0120 80 1a aa 58 f1 48 41 07 06 a4 64 52 47 24 15 e4 ...X.HA...dRG$..
0130 10 78 cf bf af f8 d4 44 e7 ad 00 14 50 49 23 60 .x.....D....PI#`
```

0140	e5	72	09	e7	8c	8a	09	cf	34	00	80	01	90	3b	f2	7e	.r.....4.....;~
0150	b4	be	f4	51	40	05	14	ad	85	dd	ce	e2	a3	a2	f2	49	...Q@.....I
0160	ec	3f	1a	4d	c8	c0	3c	79	da	40	23	23	07	9f	6a	00	.?.M...<y.@##...j.
0170	4f	bc	71	fc	3d	ff	00	0a	66	77	0d	d9	fb	bd	29	58	0.q.=...fw.....)X
0180	f1	91	d3	fa	d4	4c	d8	38	ec	3a	fe	14	00	8f	e6	95	L.8.....
0190	04	fd	73	4d	69	51	49	07	9c	62	9a	ee	14	73	ce	07	..sMiQI..b....s..
01a0	f2	ac	d9	ae	72	06	39	ca	e7	14	00	e7	9b	32	e3	ee	r.9.....2..
01b0	a7	cd	bb	fd	ee	d5	42	67	65	6c	24	66	7c	9c	aa	a0	Bgel\$f|...
01c0	00	f1	8e	1b	27	bf	27	3c	d1	25	c2	8c	ee	e8	bc	1f	'.'<.%.....
01d0	73	5e	63	f1	07	e2	8f	87	3c	09	a7	9b	bd	4a	6e	1b	s^c.....<.....Jn.
01e0	85	48	cf	ce	e7	a8	00	7e	19	f4	15	51	83	93	e5	40	.H.....~....Q....@
01f0	e4	a2	b5	3a	cf	16	f8	9b	48	f0	be	96	f7	1a	8c	a0	:.....H.....
0200	2a	37	52	33	f3	00	4e	38	fa	57	c0	9f	14	3e	36	ea	*7R3..N8.W...>6.
0210	7e	24	29	67	a3	16	86	2d	c4	67	38	ca	7a	8e	b8	20	~\$)g...-.g8.z..
0220	67	eb	df	15	c8	f8	f7	e2	56	a5	e3	7d	51	e6	8d	de	g.....V...}Q...
0230	3b	2d	d9	8e	13	8c	28	3d	7a	75	3e	fc	d7	02	a0	4b	;.....(=zu>....K
0240	27	97	28	c2	9e	39	e6	bd	bc	2e	0e	c9	39	9e	5d	7c	'.(..9.....9.}]|
0250	55	dd	a2	66	c6	cf	33	ac	cc	df	2e	e2	0f	e3	d2	b4	U..f..3.....
0260	d9	9c	4a	44	80	9d	9c	7b	e2	a0	8a	25	41	b4	80	aa	..JD...{...%A...
0270	bc	0c	7a	0e	95	6d	55	4b	6f	04	8c	9c	8c	fa	d7	a3	..z...mUKo.....
0280	ca	a3	b1	e7	bb	b7	71	55	1d	f1	19	4c	33	f0	37	1e	qU...L3.7.
0290	01	3d	33	cf	d3	bd	31	41	00	7c	e5	8e	dc	30	c7	1b	.=3...1A.|...0..
02a0	b8	e4	73	ed	d2	a4	56	26	32	57	b8	25	86	32	31	ea	..s...V&2W.%.21.
02b0	29	9c	0e	2a	80	40	1b	9c	9e	b4	a4	81	d6	81	bb	bd	)...*.@.....
02c0	07	1d	e8	01	b1	0f	31	d6	35	18	63	c6	3e	b4	e8	d1	1.5.c.>...
02d0	98	95	03	6b	0c	8c	e3	3d	7f	fa	f4	e8	d7	24	f9	03	...k...=.....\$..
02e0	2d	c6	33	81	93	f8	d5	c6	4b	4b	65	66	b8	89	c0	4e	-.3.....Kkef...N
02f0	59	00	dc	e4	fb	63	de	a7	5b	81	5d	61	91	a3	fb	41	Y....c...[.]a...A
0300	3c	0c	e4	f6	6c	56	06	a5	ac	d8	d9	c4	5e	34	27	71	<...lV.....^4'q
0310	24	01	d0	63	df	de	b1	3c	43	e2	eb	a8	fc	d8	70	91	\$.c...<C.....p.
0320	26	d2	b1	90	dd	05	7c	e3	af	fc	41	53	72	b6	52	c9	&.....|...ASr.R.
0330	bd	59	8e	e6	8c	70	0f	b1	f6	ab	e4	64	73	9f	63	43	.Y...p.....ds.cC
0340	f6	7b	cb	71	77	6e	02	07	00	ed	5e	9c	8c	f7	e6	ae	.{.qwn....^.....
0350	2a	05	4c	e7	bd	70	7f	0e	2e	2e	ef	34	08	ee	a6	72	*.L..p.....4...r
0360	ed	20	e8	71	c0	38	f4	e9	5e	8b	52	d1	ac	59	c5	f8	. .q.8..^..R..Y..
0370	c0	ec	d1	6e	a5	43	bc	98	5b	04	f5	1c	1a	f8	a6	48	...n.C...[.....H
0380	e3	f3	e4	80	83	90	0f	1d	8e	39	af	b4	7c	6f	21	1e	9...|o!.
0390	17	bb	64	21	de	68	88	52	38	1c	d7	c7	13	3b	9b	a7	..d!.h.R8....;..
03a0	47	1c	82	17	8e	a4	f3	50	67	22	7b	4f	b8	90	ff	00	G.....Pg"{}0....
03b0	1e	f5	6e	95	fb	89	fb	34	c6	b0	f8	21	20	8c	ff	00	..n....4...! ...
03c0	c7	bf	96	4f	ae	5f	bf	e3	de	bf	0c	e1	69	d7	54	85	...0._.....i.T.
03d0	97	a8	6c	2e	ef	51	5f	b8	bf	b3	0b	ac	9f	0e	96	3b	..l..Q_.....;
03e0	83	b6	67	11	bc	c8	3f	84	1c	ed	00	fe	07	f2	f7	af	..g...?.....
03f0	3b	1f	f0	1e	8e	0d	ea	7d	7d	62	93	8b	73	33	fd	dc	;.....}b..s3..
0400	80	7d	c9	e8	2b	62	15	2a	bf	ca	b2	ed	43	25	aa	ae	.}...+b.*....C%..
0410	72	71	9e	3d	eb	66	31	b9	03	74	c9	fc	bd	ab	c4	3d	rq.=.f1...t.....=
0420	48	b1	c8	36	36	69	dd	40	e9	d7	34	37	03	9c	d3	47	H..66i.@..47...G
0430	53	5a	0c	95	58	b5	3d	8e	e2	19	ba	80	17	d3	81	51	SZ..X.=.....Q
0440	9f	e1	a7	d0	01	4c	75	27	a5	48	0a	ff	00	11	c5	25	Lu'.H.....%
0450	2b	01	0f	ce	9c	a9	c6	7d	29	be	f5	21	21	db	66	70	+.....})...!!..fp
0460	7b	0f	5a	6b	05	0a	39	e4	f2	47	a5	30	1b	8e	d4	d6	{.Zk..9...G.0....
0470	19	53	4e	23	d6	9a	ca	0e	4e	4f	60	07	6c	7a	e7	d7	.SN#....NO`.lz..
0480	da	80	1b	cf	e3	e9	47	d3	a7	ad	18	c0	c1	1c	7a	52	G.....zR
0490	8c	e7	d4	fa	d6	60	3f	06	98	cf	b7	20	30	07	a0	07	`?.... 0...
04a0	92	49	ec	05	39	77	9c	63	a6	79	a7	8c	72	ed	f7	fb	.I..9w.c.y..r...
04b0	7d	3f	c7	d4	50	02	7f	b4	78	34	a4	64	67	14	64	67	}?...P...x4.dg.dg
04c0	3d	68	38	ce	7a	d0	04	81	b9	ea	5b	d4	9e	b9	a7	52	=h8.z.....[....R
04d0	02	0a	fb	7f	f5	a9	fb	96	38	7e	d1	26	36	93	85	f5	8~.&6...
04e0	27	be	07	f8	d0	03	69	d9	f9	0a	ca	02	b0	24	70	72	'.....i.....\$pr
04f0	31	9e	3d	3a	8a	86	79	51	a3	06	2a	c9	92	e6	45	fb	1.=...yQ...*...E.
0500	dc	fe	b4	9b	b0	d2	2e	cd	3a	46	db	54	64	d5	17	94	:F.Td...
0510	bb	6e	1c	55	3c	92	72	9c	7e	18	a9	c0	ec	6a	5b	b9	.n.U<.r.~....j[.
0520	49	08	fa	65	b6	a8	cb	0d	c9	c8	52	08	27	1c	1f	51	I..e.....R.'..Q
0530	9f	4a	c8	8f	53	b6	b8	be	b8	b0	8d	72	6d	c6	d2	ca	.J..S.....rm...
0540	73	b8	e7	19	c7	00	03	ed	5b	d6	cd	34	6c	4e	d2	98	s.....[..4lN..
0550	3d	fb	fb	f5	aa	a2	de	d8	4c	ff	00	60	54	8d	cf	de	=.....L..`T...

0560 d8 30 4f d7 f9 54 48 b8 9c db df dc 7f 68 0b 74 .00..TH.....h.t
0570 c0 8b 82 7d 6b 5b 71 c0 78 49 07 a8 35 ca 26 a3 ...}k[q.xI..5.&.
0580 0d ce ab f6 75 e1 b9 27 35 d5 47 1a ed c0 cf 07 u..'5.G.....
0590 a1 a9 28 b5 1c 9b c7 65 f6 1d 3f 0a 5a ad 14 33 ..(.....e...?.Z..3

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1017 3.551171 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=582920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1017: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 582920, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 583]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 582920 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871766541

[Next Sequence Number: 584360 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3dcd [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 8f 9b 77 ca 08 04 f1 9f f2 6a d7 35 0d 00 94 55 ..w.....j.5...U
0010 8a 2a c0 68 dd de 82 57 bd 46 76 ff 00 0d 0a 58 *.h...W.Fv...X
0020 9c 2d 00 59 44 0c 29 65 84 32 3a 86 c1 a9 fc a2 .-.YD.)e.2:.....
0030 b8 1d 69 ee bb 58 e1 73 40 15 99 12 3b 78 e3 da ..i..X.s@...;x..
0040 a0 e3 07 03 19 3e b5 32 20 03 34 a0 1e 1d ff 00>.2 .4.....
0050 c7 15 19 c9 24 9a 86 c0 28 a2 8a 40 14 84 03 c1\$....(@....
0060 a5 1c f1 53 6c 5c 50 04 6a b9 6d be 82 94 2e e4 ...Sl\P.j.m.....
0070 cf a1 c5 4a ab 96 e2 9e ab f2 8c 7a d0 04 63 00 ...J.....z..c..
0080 67 f1 a0 80 c2 9c 06 4e 05 0c a5 7a d0 04 7e 5a g.....N...z...~Z
0090 ff 00 9f ff 00 5d 28 50 39 a7 51 40 05 49 1f 7a](P9.Q@.I.z
00a0 8e a4 8f bd 00 49 45 14 d3 8e e6 80 18 c3 de a2 IE.....
00b0 38 f4 a9 8a f6 02 9a c8 d8 34 01 49 d7 9e 2a 65 8.....4.I...*e
00c0 5c 11 53 ec 6a 58 d3 0c 68 01 e4 6e 40 a7 03 9c \.S.jX..h..n@...
00d0 fb fe 74 3c 63 9e 2a 4f 2f 6f 38 e6 95 94 93 9a ..t<c.*0/o8.....
00e0 00 c7 75 da c4 52 a1 ed 56 a6 44 56 c1 23 76 01 ..u..R..V.DV.#v..
00f0 c7 70 0d 43 e4 50 03 c1 ef 4e 32 76 a6 01 b5 c0 .p.C.P...N2v....
0100 63 80 4e 33 57 0d ba 83 fe b8 7e 54 01 0d 1e d4 c.N3W.....~T....
0110 1c 03 8e b4 50 04 2f c9 22 98 e9 9e 2a 57 1d e9 P./."...*W..
0120 5c 7e 94 01 5d 50 82 0d 58 41 fb ca 72 c2 73 9c \~..]P..XA..r.s..
0130 d4 9e 5f 7a 00 84 f5 39 15 1f 21 88 3d 2a 73 c4 .._z...9...!=*s..
0140 7c 54 0c 31 c0 eb 40 15 98 93 d2 a2 56 c7 06 ac |T.1..@.....V...
0150 84 f5 a8 dd 07 43 40 10 00 49 c0 a9 c7 1c 50 00 C@..I....P..
0160 1d 28 a0 02 a9 40 25 8e 5c 36 36 04 3d b1 c8 ff .(...@%.\66.=...
0170 00 eb 76 c7 35 76 a0 9a 46 ce 3a 71 9c 7b 01 40 ..v.5v..F.:q.{.@
0180 14 35 5d 3e db 50 8f 12 a8 cb 75 3e b5 57 4a d3 .5]>.P.....u>.WJ..
0190 23 b3 72 b1 02 31 ed eb 5b 2a ad 81 eb 9f e5 4a #.r..1..[*.....J

01a0	80 86 38 e9 40 12 80 00 6f 7a 8c c7 96 dd 9c 71	..8.@...oz.....q				
01b0	8c 0f e7 52 e4 f4 a4 c0 62 14 f7 a0 08 b0 46 78	...R....b.....Fx				
01c0	a0 82 40 e2 a5 c1 04 f3 49 8e 9c d6 60 31 18 06	..@.....I....`1..				
01d0	23 a1 ec 2a 3b 89 24 f2 ff 00 77 13 c8 71 bb 8c	#.*;\$...w...q..				
01e0	7a 8c f7 ed 56 69 72 47 34 01 09 02 3c ee 1d ab	z...VirG4...<...				
01f0	cd 2e 3e dd 2e b2 63 52 7c b0 79 f6 af 4b 71 d0	..>...cR|.y..Kq.				
0200	96 0c 48 c9 f6 ac b7 b7 85 65 32 ed e6 80 15 17	..H.....e2.....				
0210	08 01 fa 53 d0 7c d9 14 29 03 85 e6 9c 42 f4 3c	...S.|...)....B.<				
0220	77 a0 07 d1 50 1c 9e 69 32 28 02 c6 7b 54 59 f9	w...P...i2(..{TY.				
0230	b3 de a7 50 0e 7d 6a 36 40 09 34 01 0b 2f 63 51	...P.}j6@.4../cQ				
0240	01 c8 f5 a9 0f 00 fa d0 08 3f 8d 00 2d 23 74 34	?..-#t4				
0250	c2 f8 e2 8d fe d4 00 e2 a3 8c 53 fa 9f ad 34 9a	S....4.				
0260	93 18 22 9a 06 7f ff d2 e5 f2 0f 4a 2a 2c e7 ef	..".....J*,...				
0270	2e da 70 f6 6a fc ec fa c1 f4 52 a0 0c 71 90 07	..p.j.....R..q..				
0280	52 4f 41 8f 5a 8d 94 39 04 f6 ed 93 8f c7 d7 f1	ROA.Z..9.....				
0290	a0 07 d2 15 8d 81 2e 09 38 e3 07 1c fb fa d2 e4	8.....				
02a0	6d 03 07 23 af 3c 1a 3f 84 9f 41 9c 7a d0 00 32	m..#.<?...A.z..2				
02b0	07 03 34 bd b3 d4 fa 52 0e 4e 73 8a 5e fd 71 ef	..4....R.Ns.^..q.				
02c0	5a 00 9d 79 a2 8a 28 00 a2 8a 28 02 33 83 d8 d3	Z..y...((...3...				
02d0	7d 78 a7 f3 cf 3d 29 72 78 e6 b3 02 3c 74 a3 07	}x...=)rx...<t..				
02e0	d4 53 f0 0e 78 a3 03 8e 28 01 aa b9 a9 68 a2 80	.S...x...((...h..				
02f0	0a 5c b5 25 15 a0 05 14 51 59 80 51 4d 66 db 51	.\.%....QY.QMf.Q				
0300	6e 63 40 13 e0 1e 0f 4a 5c 7d e2 7b 54 7f 37 cb	nc@....J\}.{T.7.				
0310	83 cd 3d 48 3d 7b 7e b4 19 8e 52 a0 fa e4 67 3d	..=H={~...R...g=				
0320	3f 0a 74 87 9c 52 02 92 20 74 3c 12 46 08 20 f0	?..t..R... t<.F. .				
0330	71 d2 9a 49 27 34 00 94 51 45 00 14 51 45 00 14	q..I'4..QE..QE..				
0340	51 45 00 14 51 45 00 14 51 45 00 14 e0 8c 68 41	QE..QE..QE....hA				
0350	93 53 50 68 57 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28	.SPhW...((...((				
0360	00 a2 8a 28 00 a7 01 ef 4d a5 00 77 35 a0 0f c2	...((...M...w5...				
0370	76 a6 9f 73 9a 4a 0e 3b 50 02 51 45 14 00 53 95	v...s.J.;P.QE..S.				
0380	4b 02 47 6a 6d 21 00 95 24 9f 97 3c 03 c1 cf af	K.Gjm!...\$..<....				
0390	d2 80 16 8a 79 00 fd da 65 00 29 39 39 a5 27 20	y....e.)99.'				
03a0	0a 00 c8 27 d2 90 0c 9c 50 02 51 45 14 00 e7 01	...'.P.QE....				
03b0	5c 24 6c ce 80 01 96 c0 39 f5 ff 00 eb 66 9b 46	\\$l.....9....f.F				
03c0	05 14 00 51 45 14 00 51 45 14 19 85 14 53 94 64	...QE..QE....S.d				
03d0	d0 03 68 a7 30 c1 a6 d0 68 2e 5a 92 8a 28 00 fa	..h.0...h.Z..(..				
03e0	d2 e4 6e c8 e9 9e 05 2b f9 81 b1 26 3b 70 0e 7f	..n....+...&;p..				
03f0	51 4d a0 07 80 46 e3 8c e7 b5 34 82 a7 04 73 d6	QM...F....4....s.				
0400	9c d8 da 38 27 da 98 40 0c 70 0e 07 14 19 92 e1	...8'..@.p.....				
0410	fc bc 53 86 7c b5 e3 a7 7e f4 c5 6f e1 34 7e ec	..S.|...~...o.4~.				
0420	8f 22 4f e2 1d 3d ba 50 04 83 8e 94 51 c0 e0 51	."0...=.P....Q..Q				
0430	40 06 05 21 21 b3 1b 0c 86 07 bf 34 b4 0a 00 39	@...!!.....4...9				
0440	ef 46 06 dc 1f 4c 50 33 8c d2 f0 38 f7 c5 06 84	.F...LP3...8....				
0450	6e b9 1c 76 a7 d3 58 33 15 e7 8c e5 b8 c9 23 04	n...v...X3.....#.				
0460	63 3d b9 39 a7 7d 28 01 e8 18 b0 da 01 39 1c 1e	c=.9.}(.....9..				
0470	f5 5d 08 68 bc c1 ce e3 9c 70 08 dd cf b7 4a 97	.].h.....p....J.				
0480	de 93 00 50 03 8f 3f 25 46 8c ae bb 93 ee f2 06	...P...?%F.....				
0490	7a f0 71 fd 29 f8 fe 12 4e de b8 1d cf bf 73 c5	z.q.)...N.....s.				
04a0	29 05 70 58 63 3c 8f a5 04 c8 4a 29 15 94 e7 71	).pXc<....J)...q				
04b0	da 41 00 7b e7 bf f4 a0 6d 18 51 c9 1f ad 05 0b	.A.{....m.Q.....				
04c0	4d 63 b4 64 02 7e 94 e0 31 26 ed df 26 72 32 30	Mc.d.~...1&..&r20				
04d0	4a fe 7c 54 23 f7 89 f2 b1 3c 9e ab b7 bf 1c 67	J.|T#....<.....g				
04e0	d2 82 79 89 41 5e 0a 30 20 8c e4 54 80 32 75 23	..y.A^.0 ..T.2u#				
04f0	93 db 9a 84 2a ab 10 a3 1b ce 4e 3b 9f 5a 9c 00	*.....N;Z..				
0500	18 06 e8 3f cf 6a 03 98 92 88 f6 c8 09 ce 31 9e	...?.j.....1.				
0510	a0 f3 8f c3 ff 00 ad 40 f7 a6 8f 90 ee 39 3c f0	@.....9<.				
0520	08 ed eb 40 73 06 4a 90 a7 b8 27 af 3c 7b 7a 7b	...@s.J...'.<{z{				
0530	d3 8f 1c 54 71 b0 20 b6 7a 54 94 12 37 6e d7 23	...Tq. .zT..7n.#				
0540	3b b8 1d 3d 7d 2a 4f 9b fd 9a 4c 11 d6 9b b4 7a	;...=*0...L....z				
0550	50 5a 60 29 d9 3d 69 29 39 dd db 68 07 27 3c e7	PZ`)..=i)9...h.'<.				
0560	d0 7e bf 95 04 0b 45 14 50 68 14 52 7d d0 a3 df	..~....E.Ph.R}...				
0570	9a 5a 00 56 62 c5 49 fe 1a 43 45 34 24 4a 4b 22	.Z.Vb.I..CE4\$JK"				
0580	05 63 f7 88 1c 9c 74 cd 26 88 6e e3 a8 a2 8a 62	.c....t.&.n....b				
0590	14 b3 90 14 b1 2a 3a 02 78 1e b8 a6 9e 86 9a ce	*:x.....				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info

```
1018 3.551172      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=584360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1018: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 584360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 584]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 584360      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871767981
[Next Sequence Number: 585800      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8eed [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  44 66 2c 0e 4e 77 73 9c 7a 7a 63 bf 4c d2 70 0e      Df,.Nws.zzc.L.p.
0010  3e 95 2d 00 a7 a9 fa 50 3a 8f a5 34 74 1f 5a 5f      >.-....P:...4t.Z_
0020  f1 a9 01 70 76 f1 e9 4d 24 6e a7 e6 a2 c5 68 00      ...pv..M$n....h.
0030  0f 04 52 e7 a7 b5 18 e9 ef 46 3a fb 50 68 0c 19      ..R.....F:.Ph..
0040  5b 12 a9 42 40 38 3c 70 46 41 fc 69 b4 55 8c 63      [...B@8<pFA.i.U.c
0050  8a 02 c4 1d 39 a3 be 05 19 a3 34 00 67 8c 51 9e      ....9.....4.g.Q.
0060  86 97 92 70 3a d2 75 e7 d2 80 02 4f dd f4 a3 27      ...p:.u....0...'
0070  1b 7d 69 4f 1b 8f a5 1d 40 3e b4 00 d3 80 cb 90      .}i0....@>.....
0080  7d e8 18 0c c3 07 da 94 86 de 79 fa 52 7f 16 01      }.....y.R...
0090  fa d0 00 28 a3 8e d4 56 66 61 ed 45 14 50 01 45      ...(...Vfa.E.P.E
00a0  14 cd e5 58 a3 03 85 c7 cd 8c e7 27 1f fe ba 00      ...X.....'....
00b0  7d 1c e3 02 8a 28 01 3e 73 f3 3e 01 f4 15 5f 19      }....(>s.>..._.
00c0  39 35 66 a2 61 dc 50 02 2a 96 a6 d1 b2 37 f9 25      95f.a.P.*....7.%
00d0  19 04 8c d2 9e 0e 28 2e 24 6c b9 e4 55 77 4e e2      .....($l..UwN.
00e0  ad d3 08 91 87 0b 91 d3 af 7a 06 66 48 87 9a 89      .....z.fH...
00f0  13 6e 4f 1c 8c 11 8e d5 a2 c9 bb 8e f4 c1 16 1f      .n0.....
0100  68 f9 8e 07 dd f5 f4 fa d0 07 1b a8 e8 d1 09 be      h.....
0110  dd 6a 36 cb 8c 6e 03 91 f8 fa 57 a3 f8 37 e2 9d      .j6..n....W..7..
0120  93 08 b4 1f 1a 27 97 34 7b 52 1b 98 c9 c4 a4 f1      .....'.4{R.....
0130  fb ce b8 23 8f 6f a5 63 dc c0 d0 be d7 1f 51 ef      ...#.o.c.....Q.
0140  ef e9 5c d6 a3 65 0d d2 b2 32 80 58 10 08 ea 2a      ..\..e...2.X...*
0150  e3 36 99 32 8a 67 d1 fa be 83 a7 eb 56 32 e8 da      .6.2.g.....V2..
0160  b4 69 71 6b 28 fe 13 d7 9e 39 e8 40 ae 7f 40 f1      .iqk(....9.@..@.
0170  5f 8b 3e 0a db 3a 5a c0 75 0d 11 4f 11 ff 00 14      _.>...:Z.u..0....
0180  3c f2 54 77 af 1a d0 fc 7b aa 78 20 c5 61 ae ef      <.Tw....{.x .a..
0190  b8 d2 f8 4c 63 74 88 3d 43 0e 70 2b e9 1b 4b eb      ...Lct.=C.p+..K.
01a0  1d 6f 4e 32 69 77 2b 73 6d 20 0d 95 19 1d 38 c9      .oN2iw+sm ....8.
01b0  3c 8f 7a ec 85 44 cc 25 17 16 7a c7 84 66 d2 bc      <.z..D.%..z..f..
01c0  72 b0 78 c2 ce 44 b8 b7 f2 8b 43 20 27 3b 9b 83      r.x..D....C ';..
01d0  91 ea 07 1c f2 0d 75 37 22 e4 bb 1b 9d bb b3 80      .....u7".....
01e0  10 6d 18 c7 1e bc e3 bf 7a f9 76 da f3 c4 7e 01      .m.....z.v....~.
```

```
01f0 bf 93 5c f0 5c 9b 62 90 86 b9 b3 23 72 48 a3 ba ..\.\.b....#rH..
0200 0e aa c3 db af f3 f7 cf 0a f8 8e cf c7 9a 2f da ...../..
0210 6c 08 82 fa 37 cb db b3 f2 ab dc b2 fd e1 ed 91 l...7.....
0220 5a 8e e7 65 6b 6d 22 c4 be 52 ed 8e 30 3e e8 fb Z..ekm"...R..>..
0230 9f 95 67 bd fd 83 42 97 d0 ca a2 26 38 04 f1 93 ..g...B....&8...
0240 d3 8c f3 db d2 a7 bc 89 de 74 12 a1 8e 48 87 ca .....t....H..
0250 3d 33 d7 eb 9a 86 49 a7 74 f2 d8 06 e7 27 8f 4a =3....I.t....'.J
0260 d0 07 8b e9 a0 78 d8 32 e4 b0 1f 33 63 83 d3 ea .....x.2...3c...
0270 3f 1a dd 7b 89 22 11 cd 64 58 b3 fc a0 c6 37 0f ?...{..."dX....7.
0280 70 7e bd eb 8a ba d3 52 f7 53 8d e6 12 88 f1 b4 p~.....R.S.....
0290 f9 7f 70 11 d0 9c 00 7f 5a a3 3e 91 71 6b 3b 5e ..p.....Z.>.qk;^
02a0 4b 34 89 63 6f 87 97 cb 62 0e 3d 7a fa d2 71 40 K4.co...b.=z..q@
02b0 77 5a 75 be 96 c5 c5 b6 6d d0 33 13 bd b7 28 2b wZu.....m.3...(+)
02c0 f7 b1 9e d5 e7 1e 23 d7 6f ee 67 49 ed 67 1f 66 .....#.o.gI.g.f
02d0 ca 88 e3 55 c9 95 be bc f3 5d 76 9a 2c 4c 0d 7a ...U.....]v.,L.z
02e0 c5 65 49 41 39 23 3b 81 f6 e9 55 af 6e 34 0d 36 .eIA9#;...U.n.4.6
02f0 ea d9 2f 5d 61 82 f0 62 d1 55 3f e5 af 75 c8 ef ./]a..b.U?...u..
0300 e9 49 d9 01 b9 73 71 1c 05 43 b0 68 e4 5e 31 c9 .I...sq..C.h.^1.
0310 cf 70 3b 8a b5 e6 2d c4 0b 26 5b 0c 38 aa 57 3a .p;...-...&[.8.W:
0320 5c d7 76 32 38 39 2f 9e 55 8f 0c 79 eb 8e b5 50 \.v289/.U..y...P
0330 6a 9a 93 5c 45 6d 05 a0 44 28 43 33 72 57 03 83 j..\Em..D(C3rW..
0340 f8 d0 91 9b 36 5a 35 5c 89 49 00 60 f1 c6 2a 86 ....6Z5\..I.`...*.
0350 93 76 d7 11 4f 73 77 7c f7 a3 cc 24 3c 8a 32 bb .v..0sw|...$<.2.
0360 7f 84 1f 41 58 af 79 e3 0b 80 b1 47 6c 13 73 00 ...AX.y....Gl.s.
0370 dc 6e 2e a3 a9 06 af 49 a7 d8 79 4d 63 17 ee 97 .n.....I..yMc...
0380 39 ca e7 20 f7 f6 e6 a8 0e 92 df 53 59 e5 01 51 9...SY..Q
0390 4e dc a9 e3 39 1e a0 8e 86 a6 92 78 62 6c 29 24 N...9.....xbl)$
03a0 8e 7a 71 8f 7f 53 5c ee 98 a2 c3 36 d3 09 2e b2 .zq..S\....6....
03b0 49 33 60 6e 5f a0 e0 55 87 d5 74 eb 65 f3 e6 de I3`n_..U..t.e...
03c0 42 02 49 93 01 b1 f8 74 a0 d0 8a fa ea ee 0d 7e B.I....t.....~
03d0 09 f4 b7 f2 d2 4d a5 7c dc 90 ee be c3 90 2b 7a .....M.|.....+z
03e0 e2 c5 45 fb dc ce db b7 8c 38 8b e5 1f 37 3c 7f ..E.....8...7<.
03f0 f5 ea 8d d5 cc 69 3d ba db 81 72 93 a8 70 40 2c .....i=...r..p@,
0400 55 5b a1 27 a8 35 19 92 16 b9 fb 03 c8 0c b3 06 U[.'5.....
0410 28 a0 e6 45 54 fe 21 8f eb 40 1a d3 c1 67 12 08 (...ET.!...@...g..
0420 e6 52 0a a8 58 db d4 1f 73 8c d4 39 94 4b f6 77 .R..X...s..9.K.w
0430 4d ac 84 75 c7 23 d4 62 b3 34 cb 0b ab 08 9a 4d M..u.#.b.4.....M
0440 52 e3 ed bf 31 20 be 40 52 7b 63 9a b8 f6 f3 4f R...1 .@R{c....0
0450 0b c5 1e e1 f2 e4 95 ea 07 f7 a8 02 4f 2c 88 91 .....0,..
0460 23 8a 35 76 94 92 db c0 dc bd 39 e3 18 f7 a4 33 #.5v.....9....3
0470 6a 11 df 4d 1c eb 00 8c 37 c9 e5 ae ec 28 e9 cf j..M....7....(..
0480 43 50 9c cf 69 e5 dc 06 72 11 46 5f 90 e4 1e fd CP..i....r.F....
0490 f3 ef 8a 70 26 46 91 27 8b ee 22 92 41 1b 79 eb ...p&F.'...".A.y.
04a0 8e 73 c5 00 32 fa c2 7d 62 da ea 69 2d fe d1 2a .s..2..}b..i-...*
04b0 2e f4 52 a1 63 6c 7d 31 cd 6a 78 62 6d 54 e9 ac ..R.cl}1.jxbmT..
04c0 fa d8 cc 8e 18 1e 41 1b 47 4c 7d 07 b5 61 dc e9 .....A.GL}..a..
04d0 90 df db c7 65 3d cc 8a b0 fc db b7 61 99 9b dc ....e=.....a...
04e0 63 80 2b 6a d2 d1 74 9b 58 ad 2d 64 33 5c c7 b9 c.+j..t.X.-d3\..
04f0 9b cd dc 71 09 e7 24 f7 fc 28 01 f7 ba 1e 97 7b ...q..$..(.....{
0500 65 25 a4 d0 ec 2f c8 68 db cb c9 3d 89 18 24 62 e%.../.h....=$b
0510 96 1d 1e c2 ce da 38 2c 9e 69 0a 60 02 e0 8e 83 .....8,.i.`....
0520 dc 64 f3 d3 9a e2 bc 3f 72 9e 24 d6 27 d4 fc 3d .d.....?r.$.'...=
0530 a9 35 c5 ac 52 60 e5 48 42 7a 60 64 f6 af 40 bc .5..R`.HBz`d..@.
0540 38 8d 5d 81 0b 90 9b bd f3 df f0 a0 0e 5a 2b 9b 8.}].....Z+.
0550 ef 0f a4 f7 fe 22 bd fb 43 39 0b 02 11 b3 6a 0e .....".C9....j.
0560 8a 07 39 e7 bd 6e 68 b7 4b 7d 67 fd a1 72 ad 1b ..9..nh.K}g..r..
0570 cb cc 69 c6 11 87 f7 8f 19 07 d2 b9 5d 26 c7 5a ..i.....]&.Z
0580 3a a4 b7 de 2e 44 9d 95 c8 b7 50 98 52 9d 89 eb :....D....P.R...
0590 cd 76 4b 3c 17 1b 63 f9 40 f4 c8 03 3f a7 4a 00 .vK<...c.@...?.J.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  1019 3.551173      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=585800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1019: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 585800, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 585]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 585800 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871769421
  [Next Sequence Number: 587240 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xfff9 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  8a 26 77 8c 5d 33 2e 41 03 69 39 23 1d f9 ae 53  .&w.]3.A.i9#...S
0010  c6 fe 0a 9f c5 17 09 7f 67 76 f6 f3 47 82 9e 50  .....gv..G..P
0020  c3 06 3d 41 ed 83 57 3c 60 f0 69 f6 89 75 a5 ac  ..=A..W<`.i...u..
0030  5f 6b 0e 14 89 18 93 b4 9e aa 3a 71 5b 6f 7e 74  _k.....:q[o~t
0040  fb 46 9d 81 7d 88 1b 6a 91 d4 fb d0 04 a9 68 6c  .F..}...j.....hl
0050  6d be cd 29 51 b1 57 3b 41 e4 e0 67 a9 3c fa f4  m..)Q.W;A..g.<..
0060  aa 77 b3 ea 26 d1 97 49 8f ed 17 2a 01 f2 81 01  .w..&..I...*....
0070  b1 dc f3 55 f4 a6 37 76 ed 3c a8 d0 bc 8c 5f 63  ...U..7v.<....._c
0080  9d cd f3 1f c2 b7 23 b4 84 13 3c 20 f9 a5 76 30  .....#....< ..v0
0090  1c 37 03 03 9c 77 a0 0c 2b ab f9 fe cf 6d a8 5d  .7...w...+....m.]
00a0  da 4e c3 38 68 50 8d e3 3d ce 32 30 2a 54 48 2f  .N.8hP..=.20*TH/
00b0  ad 4c 47 e4 7c 7d d6 3f 36 df 4a 7c 1a 7c b6 77  .LG.|}.?6.J|.|.w
00c0  8d 33 cf 31 6d a4 3c 40 0f 2b 3d f8 23 ad 3e 3b  .3.1m.<@.+=.#.>;
00d0  54 b3 8c c5 6b 1f 96 92 be f3 8f 5e f8 3d 68 03  T...k.....^.=h.
00e0  89 be d0 6d ee b5 dd 36 f3 53 d3 da 47 b3 2c 2d  ...m...6.S..G.,-
00f0  5f 3c 29 23 92 40 e3 3e 9b ab bb f1 1a eb 12 e9  _<)#.@.>.....
0100  d0 45 e1 db a1 6b 2c 64 ac c7 68 70 cb fc c1 5f  .E...k,d..hp..._
0110  f6 6a 51 3c b6 ba 7c d7 e8 bb cc 18 e3 19 03 27  .jQ<...|.....'
0120  1d 07 71 da ab f8 ab 56 d4 ec ad 63 d5 ad 2d d2  ..q....V....c...-
0130  4b 58 d9 4d da 44 9e 64 db 0f 42 bd 30 7d 73 5a  KX.M.D.d..B.0}sZ
0140  01 66 e2 ee fe 78 14 5a 4c 92 c8 cc 3c c1 b8 7d  .f...x.ZL...<..}
0150  d1 d7 b9 fe 75 a2 96 b3 fd a1 18 15 e3 b0 ea 7d  ....u.....}
0160  f3 cd 52 4b 5d 1f 50 b3 53 e4 aa 47 2a 67 02 3c  ..RK].P.S..G*g.<
0170  4a 01 fe 55 5a d7 c3 12 d8 68 1f d9 fe 1e ba 6f  J..UZ....h.....o
0180  2f 0c e2 59 f3 29 5c f5 ef c0 14 01 4e fa d3 4a  (/..Y.)\.....N..J
0190  b2 f1 04 5a 6d b3 fd 9a 59 0f 98 e3 96 0e 7a e0  ...Zm...Y.....z.
01a0  03 ed e9 57 b4 7d 56 f6 ea e6 eb 46 92 d2 5b 48  ...W.}V....F..[H
01b0  d0 a9 49 64 c1 f3 1b a7 1b 79 c6 3d 6b 86 b2 f0  ..Id.....y.=k...
01c0  9e a8 cb 15 fe a7 ab f9 97 f3 07 09 21 c6 f0 7a  .....!...z
01d0  63 6f d3 d2 bb 99 ed e7 1a 44 1e 1e 9a ed a3 bb  co.....D.....
01e0  95 4c 62 e5 41 0d 91 cf 6e f8 f5 a0 0d 4b cb 6b  .Lb.A...n....K.k
01f0  a9 27 59 ae 83 39 41 8c f4 c7 d0 7b d6 16 a1 ab  .'Y..9A....{....
0200  49 a6 df c3 a4 88 65 9d ae 73 cc 6b 94 40 7a 6e  I.....e..s.k.@zn
0210  27 a6 2a 96 86 9e 23 ba f3 6c f5 06 92 d9 ac a7  '.*....#...l.....
0220  31 ab 96 cf 9d 18 fe 3e 7a e6 b7 4a 8b 79 cc 51  1.....>z..J.y.Q
0230  97 05 4e e6 0c 72 4f 6a 0c ca 71 e8 d3 5a d8 7d  ..N...r0j..q..Z.}
0240  9e 59 05 cc ec 85 96 67 25 4e f2 7d 07 6a a3 e1  .Y.....g%N..}.j..
```

```
0250 9b 0f 1b 3d d5 c5 e6 bb 0c 02 d9 10 a9 70 30 49 ...=.....p0I
0260 27 81 ee 31 5a f1 c3 a9 cf a8 db cb 6e 47 d9 b1 '..1Z.....nG..
0270 fb ec 03 bb 03 a7 d0 9f 4a af ac 78 87 48 b0 f2 .....J..x.H..
0280 f4 c3 30 37 13 b1 10 c7 b8 83 b4 75 e4 f7 1e 94 ..07.....u....
0290 01 34 b2 5b e8 9a 7a c9 71 f2 c4 5f 1b 4f 46 73 .4.[...z.q..._0Fs
02a0 c8 27 d3 f9 53 53 55 d6 35 f8 5c c9 63 15 aa 46 .'..SSU.5.\.c..F
02b0 c8 d1 06 63 86 e7 e7 e9 ce ec 56 16 bd 6b e2 9d ...c.....V..k..
02c0 4a f1 ec 16 e7 cb b7 64 04 07 8f 77 ca 79 c6 7b J.....d....w.y.{
02d0 e2 ae fd a3 4b d2 b5 0b 6b 70 73 24 f1 f9 71 92 ....K....kps$.q.
02e0 08 dc e0 7d f1 db 8f 4a 00 73 d8 e9 d3 df 25 c9 ...}...J.s....%.
02f0 56 dc d2 6e 43 21 c9 50 7b 91 ef 4e 87 42 86 d8 V..nC!.P{..N.B..
0300 4f 2e 9c 3e ce f3 fc ec 41 e5 9b b6 4f f2 ab a5 0..>....A...0...
0310 e1 91 b7 c1 22 b3 29 d8 70 01 e9 d4 1f 7a a7 3e ....").p.....z.>
0320 9b 0c c9 22 e3 12 cb 1e c2 eb cb 60 7d dc 0f e7 ...".....`}...
0330 40 16 b5 2b 9d 4a 0d a9 a7 80 d3 19 12 39 03 74 @...+J.....9.t
0340 08 07 24 7b 93 9c d4 fa cb 4b 26 94 56 35 59 15 ..${.....K&.V5Y.
0350 9d 03 26 70 02 93 cf e6 29 d0 8b ef f4 37 f2 5b ..&p.....)....7.[
0360 c9 44 28 f2 39 18 76 41 8c 7e 7d 33 cd 67 c1 6d .D(.9.vA.~}3.g.m
0370 77 a6 f9 97 2b 1a dc ab a9 5f 99 b0 fc 73 81 9f w...+...._.....s..
0380 51 eb 59 81 b3 63 ab e8 d6 57 9f d8 b0 01 11 70 Q.Y..c...W.....p
0390 5d 54 00 46 3d 32 3a 71 51 6b 5a 17 87 75 7f 0f ]T.F=2:qQkZ..u..
03a0 cf a7 78 82 db cf b0 65 2e 63 8b 3b 97 69 ca e7 ..x....e.c.;i..
03b0 1d c9 ac 59 35 bf 0e c7 1f 91 aa 5a fd 82 48 c6 ...Y5.....Z..H.
03c0 7c b9 5c 64 a1 e8 41 ee 2b a6 46 b5 b9 b6 53 a5 |.\d..A.+..F...S.
03d0 be 03 a6 ec ae 7a 75 fc a8 01 b0 28 86 d6 03 6c .....zu....(...l
03e0 cc 85 e3 09 b7 f0 c7 cd f8 57 1f a9 69 ba 9f 8b .....W...i...
03f0 b5 d9 74 a6 21 74 9d 81 18 60 02 19 38 04 7b 67 ..t.!t...`..8.{g
0400 bd 74 52 29 65 26 21 9e dd 7e 5f a5 68 58 a4 e9 .tR)e&!..~_.hX..
0410 88 92 34 5c a0 c8 1c e0 e7 00 9f 40 68 02 8e 95 ..4\.....@h...
0420 e1 6b 6d 32 34 5b 6d a5 e2 40 82 47 e5 94 29 fe .km24[m...@.G...).
0430 f5 74 f0 a4 f3 05 24 a9 89 57 76 30 01 2c 4f 06 .t....$.Wv0.,0.
0440 b2 2c 6d 6e ad ec 96 d6 7b c6 b8 9f 71 26 52 a1 .,mn.....{...q&R.
0450 72 a4 f0 08 1c 54 37 57 56 d1 58 f9 ae e4 8f 34 r....T7WV.X....4
0460 00 aa 08 c7 be 68 01 35 1d 6b ec 17 71 d9 c8 a4 .....h.5.k..q...
0470 ef 61 90 bc 6d 1d cd 49 1c b6 d2 df 9d 46 db 24 .a..m..I.....F.$
0480 a1 d8 65 dc 7e 62 7a 8c 74 e9 5e 79 35 c7 8a ae ..e~bz.t.^y5...
0490 bc 41 21 9b 4a 92 e2 d7 3b 60 95 8a a1 40 7d 7d .A!.J....;`...@}}
04a0 73 5e 97 28 9a ce d7 fd 1e 0f 30 a6 37 14 fb aa s^.(.....0.7...
04b0 cc 31 c9 a0 0b 73 c3 6b 7a b9 b8 55 2d 8c 12 06 .1...s.kz..U-...
04c0 0e 3d 2a bc 37 1a 2f 86 a0 8c c8 23 b5 b3 0f 87 .=*..7./.....#....
04d0 e7 6f cd 21 3d 3b 64 b1 aa 82 fe d7 fb 51 74 75 .o.!=;d.....Qtu
04e0 91 4d d6 cd ed 16 7e 60 be b8 ee 2a ee a0 74 89 .M.....~`....*.t.
04f0 2c ca ea 71 89 a2 53 92 a7 db 3c fe 14 01 5f c4 ,..q..S...<...._
0500 d2 c7 a5 58 b5 e2 ac 73 45 b9 3e fe 0a b6 48 18 ...X...sE.>...H.
0510 f7 f6 ae 2f c5 5e 14 b6 d5 fc f6 16 6e 6f fc a0 .../.^.....no..
0520 62 91 bf d5 80 39 da 07 f7 b9 e4 d5 df 17 5e 5c b....9.....^\.
0530 14 49 b4 e8 d2 64 2c b9 b5 65 27 0a 09 c1 fa d7 .I...d,..e'.....
0540 5a f7 d3 5a 5a ad cc 68 ef e6 8c b4 69 cb 64 e3 Z..ZZ..h....i.d.
0550 03 27 a0 e7 93 40 1f 24 3c 12 5b 48 d1 dc a9 52 .'....@.$<.[H...R
0560 a7 90 7b 1a 8e e6 35 68 0c 6f c8 6a f4 7f 8a 16 ..{...5h.o.j....
0570 70 c3 77 1e a8 83 6b 5c e5 18 76 dc 80 63 9e d9 p.w...k\..v...c..
0580 cd 79 cc 2c 2e 6d ca 9e 4a a5 68 66 7b 37 c3 9b .y.,.m..J.hf{7..
0590 cd 4b 5f d2 6e 6f a4 b9 69 25 81 fc b2 a4 64 ae .K_.no..i%....d.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1020 3.551195          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=587240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1020: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 587240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 586]
```



```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 587240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871770861
[Next Sequence Number: 588680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x062a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  de e3 dc d7 6b 65 a7 47 1d db cb 35 90 69 a5 61      ....ke.G...5.i.a
0010  92 78 6c 0e e7 de bc 27 c1 de 2b 6f 08 ea f9 93      .xl....'...+o....
0020  6c 56 72 a0 46 e3 20 b9 e8 4f a0 af 68 b0 96 ef      lVr.F. ..0..h...
0030  57 22 e8 b9 6f 31 b0 24 1c 2f cd d8 7a 81 41 a1      W"..o1.$../.z.A.
0040  d0 ad a5 ae e2 6c 88 8c 12 58 10 72 01 ef f9 54      .....l...X.r...T
0050  30 ea f1 4b 1a dc 69 b3 19 11 c7 52 a5 70 47 18      0..K..i....R.pG.
0060  39 f6 a8 23 b5 bf 6d 69 e3 95 d5 6c 44 3f 2e d3      9..#..mi....lD?..
0070  82 93 67 9c fa f1 5a c5 52 38 fc a5 ce 09 38 cf      ..g...Z.R8....8.
0080  af be 7f 95 00 64 dd 5f 4d ff 00 1e ab 0b 82 b8      .....d._M.....
0090  65 7c 80 bc 75 e0 7a 55 9d 4f 4e b2 f1 06 97 f6      e|...u.zU.ON.....
00a0  2b c8 95 ad 9b e6 28 cb c0 91 7a b0 ee 79 ef 50      +.....(....z..y.P
00b0  ea b6 72 5f c4 6c 23 2a 91 95 07 0b f7 c9 cf 3c      ..r_.l#*.....<
00c0  fa 0a e2 75 0d 77 58 f0 fd 84 9a 6d 9c 82 f6 f6      ...u.wX....m....
00d0  36 56 f3 25 5d b1 c6 a7 80 0e 39 34 01 d3 9f 0e      6V.%).....94....
00e0  a0 f1 62 f8 8c 5d b0 06 1f 2d 60 18 da 14 71 9f      ..b..]....-`...q.
00f0  72 2b b0 b6 d3 2f a3 b7 24 3f da 2e 32 4e 3b 11      r+.../..?$..2N;.
0100  eb 9a e7 1a d2 e0 5d 5a c9 03 c6 cc 20 c3 ec 04      .....]Z.... ...
0110  80 58 f4 15 25 d5 9d d2 5d c7 fe 91 36 d7 6e 50      .X..%...]...6.nP
0120  70 80 0e f9 f4 cf 14 01 97 a7 5e 32 de 49 77 77      p.....^2.Iww
0130  e6 1b 99 5c e7 68 f9 10 28 c0 c5 6b 45 a8 de 4b      ...\.h..(.kE..K
0140  ab c3 64 f0 79 91 48 99 17 39 03 0c 3b 1f 73 5c      ..d.y.H..9...;s\
0150  8f 88 7c 3d aa 5b 5c bf f6 05 fc d6 f1 b7 28 8a      ..|=.[\.....(
0160  37 17 ee d8 f6 ad 8d 11 97 ec d0 c1 65 20 67 c8      7.....e.g
0170  67 59 0f ef 17 dc 8e d4 01 b5 73 1c 36 d1 98 ef      gY.....s.6...
0180  40 8d ed e3 6d 92 60 01 e5 93 f2 82 dd b3 de aa      @...m.`.....
0190  e8 fa 9d 95 f0 91 94 ab 34 00 6f 45 3d 33 dc 7a      .....4.oE=3.z
01a0  d5 bd 46 da 3b fb 43 a2 dd 29 36 d2 06 2e dd 73      ..F.;.C..)6....s
01b0  cf 03 f3 a8 ee 1f 4d 30 3e 9b 09 58 66 11 6d de      .....M0>...Xf.m.
01c0  a0 29 18 f7 f5 22 b3 02 c5 cd be 87 77 01 d4 2e      .)....".....w...
01d0  62 11 c8 53 fd 69 18 7c 76 f7 c5 72 96 b7 fa e7      b..S.i.|v..r....
01e0  87 21 4d 3f 52 bb 82 60 e5 58 34 cd b4 ac 59 e0      .!M?R..`.X4...Y.
01f0  0a e8 ed 3c a8 97 fd 16 46 75 6d a3 e7 60 d8 2b      ...<....Fum..`.+
0200  8e 9e e7 d2 aa 6b 1a 85 ad f5 f7 d9 2e 2d 62 b9      .....k.....-b.
0210  36 c4 03 21 50 79 f4 1d e8 03 a7 b7 96 2d 5f 4d      6..!Py.....-M
0220  5d 62 d1 81 da 58 05 1d 36 f6 20 9f 5a c8 d4 57      ]b...X..6. .Z..W
0230  4f bb 87 ec 97 d0 89 a3 88 89 3c b3 d3 2b 50 e9      0.....<...+P.
0240  5a 51 b1 bd 96 e9 e4 77 32 13 81 9f 91 41 39 c6      ZQ.....w2....A9.
0250  da b5 71 25 dd 89 69 92 21 72 1d f9 40 3e f0 f4      ..q%...i.!r..@>..
0260  cd 00 5b 69 d9 24 92 63 96 23 0c 57 1c 6d c7 02      ..[i.$..c.#.W.m..
0270  a3 8b 58 b5 37 11 e9 25 fc db db 8c b7 94 01 f9      ..X.7..%.....
0280  23 cf de cf 4e 3d 2b 37 55 d5 63 b3 d3 65 bf d4      #...N=+7U.c.e..
0290  33 14 6a bb df 8e 15 3f fa d5 67 c2 7a f6 9f ac      3.j....?..g.z...
02a0  46 b7 36 08 de 5b 02 51 c8 1b 4a 8e f9 eb cf a5      F.6...[Q..J.....
```

```
02b0 00 3e c6 7b 0b 78 64 b7 d3 24 69 ca 12 d2 12 30 .>.{.xd...$i....0
02c0 c3 77 b7 5c 55 bb 78 27 b8 8b 7a 30 56 67 c7 5c .w.\U.x'..z0Vg.\
02d0 95 51 d4 91 fc ab 3a 2d 37 43 d2 6e a4 bb b7 8c .Q.....-7C.n....
02e0 c7 70 8a 77 31 c9 f9 7b fa 8e 6a 8e b1 a3 cf 73 .p.w1...{...j....s
02f0 0c fa a6 80 b2 7f 69 a2 86 8d 5e 4d a8 c4 76 ea .....i....^M..v.
0300 7a f7 a0 0d 1b 6b fd 3b 52 b8 92 58 26 9e 6d 8a z....k.;R..X&m.
0310 15 bc d8 cc 60 67 d0 1e bd 3a 83 55 17 41 bc be ....`g.....U.A..
0320 f1 55 a7 89 25 d4 67 55 b5 43 1a db 1c 79 5b 48 .U..%.gU.C...y[H
0330 c7 00 63 9f 7e bc 55 cb 6b ad 7a c3 44 41 e2 59 ..c.~.U.k.z.DA.Y
0340 e2 9f 52 74 3f bb 89 40 8f 70 19 60 bd f8 aa 37 ..Rt?...@.p.`...7
0350 77 1a 9e a1 a6 b6 9d 6b 73 f6 1d 42 60 0a 15 01 w.....ks..B`...
0360 8c 7b 79 2c 33 c1 03 81 c6 0e 48 a0 0d 16 b1 69 .{y,3.....H....i
0370 e0 79 ad ae 25 31 4d 9e 58 15 e7 3d 79 e7 03 39 .y..%1M.X..=y..9
0380 14 fb 66 b8 b3 8a 2b 76 0d 33 a4 8d ba 56 7c 96 ..f...+v.3...V|.
0390 42 01 05 87 5e 09 e9 58 f6 a7 c4 9a 7c 0f 6b 24 B...^..X....|.k$
03a0 4f a9 00 a0 bd c3 b0 12 33 1e 87 07 a6 3d 85 5a 0.....3.....=Z
03b0 d4 9e 18 c3 a4 4a 5e 4c ac b2 72 76 e7 00 60 fa .....J^L...rv...`
03c0 93 d7 81 40 14 2e 34 cd 42 df 51 fb 38 df 25 bb ...@...4.B.Q.8.%.
03d0 2b 33 4b b8 63 8e 89 b7 9c e3 a6 6b b5 d4 a0 d3 +3K.c.....k....
03e0 a6 d2 ed 9e e4 19 25 9a 3d db b1 f3 fc fd 40 23 .....%.=.....@#
03f0 95 f5 cd 73 5a 5e b1 63 e2 2b 67 d5 34 45 e6 67 ...sZ^.c.+g.4E.g
0400 21 e5 4f 99 72 bd 01 ce 3e 98 c5 3e db 53 f1 24 !.0.r...>...>.S.$
0410 9a 87 93 3d aa 7d 85 3f e5 a9 27 23 3d 80 18 1c ...=.}.?...'#=...
0420 f5 c6 68 03 a0 86 ea c9 1d ad 37 6d 9d 0a a2 82 ..h.....7m....
0430 0e df 9b 1c 72 31 c0 ae 67 c4 1a ed b6 93 ac c5 ....r1..g.....
0440 a1 9d d3 6a 37 60 98 5e 22 ad 18 55 c9 f9 fe a7 ...j7`.^"...U....
0450 8a 9f 57 9d 92 02 51 8b 43 22 9d e8 ab 9c 37 1e ..W...Q.C"....7.
0460 d9 e6 aa e8 3a 5c 5a 56 87 f6 78 8a 79 f2 b6 e6 .....:ZV...x.y...
0470 0e 46 f5 8d 89 23 af 23 d2 80 1f 66 22 69 e3 9f .F...#.#...f"i..
0480 55 74 b9 d4 02 73 e5 83 1a b2 8e 06 40 3d 40 a9 Ut...s.....@=@.
0490 6d 34 db 4d 2d 73 04 3e 5a 97 67 61 c9 cb 1f 53 m4.M-s.>Z.ga...S
04a0 9e b8 eb 56 94 dc 5c ea 1e 65 ac 71 95 6c 2b 9c ...V...\.e.q.l+.
04b0 72 8a 3b 8e 39 20 56 1d f6 97 61 e0 bb 05 8a ce r.;.9 V...a.....
04c0 f2 65 12 bb 32 87 fd e6 f2 4e 48 dc 47 cb ed 41 .e..2....NH.G..A
04d0 99 6f 50 d0 ef af 20 69 74 7b c3 6f 72 ec 36 c8 .oP... it{.or.6.
04e0 13 76 cc 75 c2 f7 3f 5c d4 fa 42 f8 82 3d 51 74 .v.u...?\..B..=Qt
04f0 9b 90 6e e6 08 0d c5 d1 60 9b c0 e0 1d bd 3f 0c ..n.....`.....?.
0500 d5 6d 4b fe 12 69 61 68 b4 64 48 ee 18 1d 8b 3f .mK...iah.dH....?
0510 21 4e 39 20 82 33 ed 49 75 3e b1 a3 68 02 f6 e6 !N9 .3.Iu>..h...
0520 30 2e d4 74 56 e1 8b 60 0c 83 d3 9e 68 34 26 d3 0...tV...`....h4&.
0530 75 eb 7d 53 5f bc d2 92 c6 e2 18 ec 54 e6 ea 65 u.}S_.....T..e
0540 f2 e2 90 e7 27 67 ae 3b d5 cb 6b bb 7b e9 3e d1 ....'g.;..k.{.>.
0550 6a cb 74 84 05 1b 1b 23 af 53 e9 8c d5 af b7 5d j.t....#.S.....]
0560 c8 ed 15 cc 66 32 a0 99 37 9c e0 28 cf 5e 46 0f ....f2..7..(^F.
0570 5a a3 a7 69 3a 3e a5 25 b6 a3 62 df e8 91 0d fb Z..i:>..%.b.....
0580 22 f9 63 66 6c f5 c0 19 a0 0b f2 d9 c7 b4 ad f1 ".cfl.....
0590 74 19 00 94 e1 b8 f4 eb 59 9a 8c 1a ac 3a 4a 43 t.....Y.....:JC
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1021 3.551196          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=588680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1021: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 588680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 587]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 588680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871772301
[Next Sequence Number: 590120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3d22 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a1 da 35 e5 cb 1d a5 5d c2 62 3c 1c e4 b7 ae 69	..5....].b<....i
0010	d6 b6 50 5b 5c b5 b3 ab dc 58 db c4 ee 5c 92 f2	..P[\....X...\.
0020	16 fe 10 39 e4 0c 67 1e e3 15 36 81 aa 6b 1a 86	...9...g...6...k..
0030	90 35 2d 57 4f 7b 06 66 64 11 33 02 d8 1d 0e e1	.5-W0{.fd.3.....
0040	ea 39 c1 00 8a 00 5b 2d 33 57 b6 90 7f 6a b7 98	.9....[-3W...j..
0050	b1 00 15 41 d8 33 9e 9c 75 19 1e d5 4a 7d 7e e2	...A.3...u...J}~.
0060	0b d9 74 8b eb 76 8e 06 c7 ce 80 0f 2c 37 3c f7	..t..v.....,7<.
0070	3c f0 3a d6 9c f1 4c f0 a4 11 10 06 43 3a 39 c6	<.:...L.....C:9.
0080	ee 7f 4f 53 d6 ad 36 9f 67 74 f2 49 22 2b 4b 20	..0S..6.gt.I"+K
0090	d8 c1 98 aa b6 4e 79 cf 00 2e 38 e9 40 18 ba be	Ny...8.@...
00a0	bb a6 e9 57 50 7f 68 44 f2 47 75 20 89 3c 91 b9	...WP.hD.Gu .<..
00b0	46 46 46 71 c9 cf d6 95 a0 d6 e6 d7 27 d5 35 1b	FFFq.....'.5.
00c0	95 8a c8 46 22 86 18 d3 2c 01 c0 24 e4 0e 0f b1	...F".....\$.
00d0	a4 86 f7 4f b6 b8 fe c6 58 84 be 58 de 58 7d c5	...0....X..X.X}.
00e0	3c 8c 01 8f e5 51 eb 76 97 7a 96 98 74 fb 29 1a	<....Q.v.z..t.).
00f0	33 30 0b bd 5b e7 44 3c b6 33 91 9f c2 80 2c 2d	30..[.D<.3.....,-
0100	c6 9c 83 36 52 33 5b db 92 3e 50 7b 0e 78 ef f5	...6R3[.>P{x..
0110	15 4b c5 29 e3 5d 6b 4e b3 5f 09 df 9b 18 44 99	.K.).]kN._....D.
0120	95 5d 01 91 a2 3c 63 a1 ed 9c 03 83 cf 51 cd 74	.]....<c.....Q.t
0130	f0 b5 d4 76 51 da 5c 3b 4e 40 21 99 f0 58 e7 df	...vQ.\;N@!..X..
0140	15 8d a6 eb d6 73 6a 8f a6 dd 47 28 9d 06 19 00	sj...G(....
0150	23 24 74 c1 ee 3d e8 02 ae 99 6d a2 f8 ae ca 1d	#\$t..=.....m.....
0160	53 54 b1 96 4f 25 8b 42 2e 01 47 57 5e 0f c9 9e	ST..0%.B..GW^...
0170	a7 a8 ae 82 2b d2 23 10 7d 94 c7 33 b3 0c 31 cb	+.#.}.3..1.
0180	1c 73 c0 ec 3d 3d ea bb e9 ab 36 a8 35 5b 86 69	.s...==....6.5[.i
0190	6f 63 4c 12 cc 18 b2 13 85 24 0e 38 e8 38 aa 17	ocL.....\$.8.8..
01a0	4d ae 3d 99 3a 40 0f 70 64 55 6f b4 7f 0a e3 3b	M.=.:@.pdUo....;
01b0	b1 d4 91 d0 73 41 99 34 11 eb 42 d2 4d 4b 50 54	sA.4..B.MKPT
01c0	69 11 49 5b 68 f0 1d b3 d9 8f dd dd e9 8a 8a 1b	i.I[h.....
01d0	f8 23 d2 9b 54 d5 6d 9a d3 cb 5d cf 1b b0 62 8d	.#..T.m...].b.
01e0	ee c3 f5 ab af a6 6b 77 31 2e 9f 63 2f cc 06 f2	kw1..c/...
01f0	cc 06 dc 8f 5c 71 8f 4c 57 35 e2 a3 1c 7a 04 9a	\q.LW5...z..
0200	5d c9 59 a7 91 48 31 c5 f7 9d 4f 4c 2f 7a 0d 0c	]..Y..H1...0L/z..
0210	cd 35 af 7c 50 17 53 6b c9 23 b6 bc c9 47 43 8e	.5.|P.Sk.#...GC.
0220	f8 c0 1e dd b1 5d b4 3b 3f b3 e5 82 59 18 45 6c	];?...Y.El
0230	8c a5 c8 c3 92 bd c7 a9 fa 56 37 87 e4 6d 37 c2	V7..m7.
0240	d0 d9 98 bc a3 17 ee a3 69 08 f9 58 0c 73 8e 37	i..X.s.7
0250	7d 2b 4e ee d8 de 9b 6c bb 03 6a ac 4c 79 07 0e	}+N....l..j.Ly..
0260	de b8 eb 9e b4 01 0e 9b a6 59 e9 f6 4f 25 9b cd	Y..0%..
0270	15 e5 da 6e 69 dd b3 20 dd d3 9e 7a 7a 00 29 34	...ni.. ..zz.)4
0280	bd 3c 69 9a 7c 7a 6c 93 b5 c3 33 b0 32 b6 72 72	.<i.|zl...3.2.rr
0290	49 ef d3 f1 35 61 ee 3c ad 92 dc 87 56 94 05 c6	I...5a.<....V...
02a0	c3 ea 01 ce 3d 2a 67 86 e2 59 8c 6a 19 be 5f ba	=*g..Y.j..._
02b0	3d ab 40 31 f5 6b e8 34 ab 49 e5 c0 46 4f bc cc	=.@1.k.4.I..F0..
02c0	78 1e 9f 5f c2 b7 fc 36 d2 cd 65 f6 eb d2 ac 25	x..._....6...e....%
02d0	8c 14 56 04 1f 9b a1 ea 31 f8 d6 0f 88 7c 37 17	..V.....1....|7.
02e0	8a 74 a6 d2 e5 b8 36 0e b2 2c a6 56 5d dc a8 f4	.t....6...V]...
02f0	04 7a 75 ed 5d 58 2c ac b6 f6 ff 00 2d b4 50 e4	.zu.]X,.....-P.
0300	c8 cd f3 6e 5c 75 6e 87 3e dd 3f 1e 21 ab 01 8d	...n\un.>.?!....

```
0310 7b 67 77 77 6e b2 07 fb 23 89 43 ba a8 0d bd 41 {gwwn...#.C....A
0320 fe f7 61 55 2e ac 6d f5 4b 26 8a e6 71 8d c3 21 ..aU...m.K&..q..!
0330 7e 6e 41 c8 0d ea 0f b5 59 b4 4b dd 61 24 96 f9 ~nA.....Y.K.a$.
0340 d0 7f 10 55 1c e0 1e 37 01 9e 71 eb 54 6d 34 ed ...U...7..q.Tm4.
0350 46 ce ea 4b bb d9 84 d6 86 3e 81 70 ca c0 e4 1e F..K.....>.p....
0360 3a f1 48 06 5e 58 5e b5 f2 5c ad c3 d9 c6 47 cb :.H.^X^..\....G.
0370 6b 00 05 72 bd 48 63 c8 0d c6 01 1c 55 8d 47 5e k..r.Hc.....U.G^
0380 36 57 3f be b6 6b 8b 61 1e f3 e5 9c c9 b8 f0 17 6W?...k.a.....
0390 03 9f 5e 6a 46 de a1 24 10 ac 57 25 f6 86 2d b8 ..^jF...$.W%...-.
03a0 95 ec a4 e7 8e 71 91 55 2f 3c 67 2e 8b 14 b3 06 .....q.U/<g.....
03b0 84 4b 13 85 7c 11 93 eb ee 39 ef da 80 3a 5d 2a .K...|....9....]*
03c0 e2 d7 52 b3 8f 50 82 37 55 90 64 2c 83 0c 3d 88 ..R..P.7U.d,..=.
03d0 ec 7d 6b cb e6 d5 2c 35 bf 15 0d 31 ad ee dd ed .}k...,5...1....
03e0 57 27 3f 2c 48 d9 e3 38 3c e7 8e b9 18 c6 07 5a W'?,H...8<.....Z
03f0 ed 16 eb c4 17 b0 5a de df 15 84 0f 9e 65 87 0c .....Z.....e...
0400 39 e9 df a1 1d 4d 26 af 0c 5a ac 0b 62 f3 3d 9b 9....M&..Z..b.=.
0410 b9 04 c9 08 c1 21 7b 6e e3 1d 7f 3a 00 ce b3 82 .....!{n.....
0420 3d 2f 50 b8 bf bf 69 0f 98 ff 00 7d b2 47 1d 30 =/P...i.....}.G.0
0430 09 e3 fa d4 23 46 d2 a5 76 d4 a1 b3 cc e4 e5 12 ....#F..v.....
0440 77 2a d2 b0 e0 70 33 f2 91 8f ca bb 08 f5 39 6d w*...p3.....9m
0450 d9 61 51 81 d8 fa 91 4e 8d 7c c9 8c f2 b0 37 03 .aQ....N.|....7.
0460 3b 25 60 0b 0f 45 1e d4 01 e0 fe 31 b9 92 5d 5c ;%`..E.....1..]\
0470 ad d4 42 d0 8d b1 98 fa aa b1 ec 0f a1 35 cf bc ..B.....5...
0480 52 aa 20 90 03 87 dd 8c ee 1b 97 a6 7e 95 d5 78 R. ....~..x
0490 f2 e1 2f 3c 5d 30 53 98 d5 11 09 ea 37 8e b8 ae ../<]0S.....7...
04a0 6d d5 1d 78 e3 61 cf 1c 76 e3 35 a1 99 4d 2d 56 m..x.a..v.5..M-V
04b0 fa f6 2d 1f 52 51 2c 33 1d a4 11 96 60 7a 2b 76 ..-.RQ,3....`z+v
04c0 db f5 ea 71 5e bf 6f a4 c2 90 c5 a6 68 92 3d a4 ...q^.o.....h.=.
04d0 76 7f ba 20 46 42 32 9f bb 8c fb d7 91 8b 89 6d v.. FB2.....m
04e0 f5 bb 09 ed 4c 6c 3c c2 5c c8 32 00 03 19 fc 33 ....Ll<.\.2....3
04f0 c7 bd 7d 25 6d 6f 77 15 b0 9c cd f2 76 f3 7f 8b ..}%mow.....v...
0500 d8 7b 50 54 4a 12 c7 2d 9d bc 82 c9 0b 34 70 95 .{PTJ...-.....4p.
0510 08 3f 8b 1d 06 3d 7d eb 17 4d 8f 53 4d 38 36 a6 .?....=}.M.SM86.
0520 4f 9c f8 76 0d c9 4f 45 e3 d2 b5 6f 61 d4 d6 e1 0..v..0E...oa...
0530 67 b2 0b e5 6d f9 c3 1f 99 7d 02 81 d4 77 35 4b g...m....}...w5K
0540 4f 4b c7 b5 09 a9 4f e7 dc 23 33 3c d8 da 8c 0f OK....0...#3<....
0550 40 bd ce 3a 1a cc a1 d1 cd 69 25 fc b6 2e 24 06 @...:.....i%...$.
0560 0d ae 32 bc 31 3f dd 23 af bd 4b 74 3c 3b a5 df ..2.1?..#..Kt<;..
0570 3e b1 a8 42 8b 77 24 61 12 67 fb e7 3d 80 e8 07 >..B.w$a.g...=...
0580 6a 14 48 2e 4c d2 dd 47 32 c6 37 23 2e 02 85 6f j.H.L..G2.7#...o
0590 53 eb 58 5e 2c d2 f5 9b ef 11 59 ea ee 90 ff 00 S.X^,.....Y.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1022 3.551197          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=590120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1022: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 590120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 588]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 590120      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871773741
[Next Sequence Number: 591560      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0xe9e4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	66 40 9e 4b 2e 49 76 63 df 18 e8 28 03 af d0 2e	f@.K.Ivc... (....
0010	a7 5b 66 b7 d7 92 18 87 f0 6c 20 a8 1d 78 3e dd	. [f.....l ..x>.
0020	6a 1f ec 2b 9b ef 10 c5 ab 36 a6 de 48 21 12 3e	j...+.....6..H!.>
0030	8a 79 ce f6 3d 30 45 43 e5 24 9b 84 28 15 37 66	.y...=0EC.\$.. (.7f
0040	34 27 69 c6 3a 9e d8 f6 ac 5f f8 46 66 8f 55 6d	4'i.:....._ .Ff.Um
0050	41 35 12 f6 21 02 1b 76 24 31 63 ee 38 c0 f5 a0	A5...!...v\$1c.8...
0060	0d 4b 9b 9f 14 47 e3 9f ec e1 11 93 4a b9 46 02	.K...G.....J.F.
0070	44 c1 0a 40 e3 f0 27 9a b0 6c a3 8d e4 8e 73 8f	D..@...'.l.....s.
0080	2f 72 92 c7 01 55 7d 4f a5 52 f1 5c fe 24 4d 29	/r...U}0.R.\.\$M)
0090	63 f0 e3 46 92 87 54 25 81 2b 1c 43 a9 03 e8 2a	c..F..T%.+.C...*
00a0	e3 de c7 61 e1 d4 be d7 9e 38 b7 36 d6 24 7c af	...a.....8.6.\$|.
00b0	9e 9f 9e 73 40 19 d6 9f f0 8d ea 16 cb a9 68 cc	...s@.....h.
00c0	2e 60 8d f0 1d 0e 03 30 ce 40 26 b5 6e e2 d4 6f	.`.....0.@&.n..o
00d0	74 a0 21 67 84 cc bc 85 e1 c0 1c 9c 1e c7 14 c6	t. !g.....
00e0	31 47 66 4e 9b 1a f9 4b 83 b5 70 aa 7f 21 8e 94	1GfN...K..p...!..
00f0	fb 3b fd 7a 49 a5 b4 b3 b8 64 95 82 90 ad 1e 55	.; .zI....d.....U
0100	7b 71 9e a0 d0 07 3f e4 6b 5f 66 8a 3d 2a 38 a1	{q....?.k_f.=*8.
0110	da e0 cb e6 36 4a e3 af cc 79 62 7a 55 ad 33 4c	6J...ybzU.3L
0120	d0 2f 75 83 ab 79 2f 25 e5 ae 15 67 98 e3 20 f3	./u..y/%....g... .
0130	85 1e 9d ea 94 da 37 8a f5 d8 6e ad c4 b0 9f 2d	7...n.....-
0140	5c ae 4f ce ec bc 64 b0 e0 7a d4 fe 18 be d6 8e	\.0...d..z.....
0150	9c a3 5a 81 6d a4 8b 0a a8 1b 24 81 c1 39 ef 8a	..Z.m.....\$.9..
0160	00 dc bd 8a 49 1e 45 bc c0 b7 50 7f de 2c 7a 0f	I.E...P...z.
0170	a0 ae 62 f3 56 b5 f0 be 93 8b 48 a4 b8 11 00 c5	..b.V.....H.....
0180	40 cb 10 dd cf b0 ae d6 55 31 a8 13 0e 1c f7 19	@.....U1.....
0190	19 15 97 ae ea 97 b6 f6 2b 71 64 9b 66 91 84 7b	+qd.f...{
01a0	82 e7 83 d7 3e c2 80 39 fb 28 6d 2d 9a 2b 59 2e	>..9.(m-..+Y.
01b0	bc f9 61 5f 34 3c cd f3 e1 ba 75 e3 8e 95 a9 27	..a_4<....u....'
01c0	88 a5 78 63 68 b6 11 bb 08 48 c8 39 38 27 dc d4	..xch....H.98'..
01d0	56 96 fa 36 a9 67 77 77 aa 90 36 38 42 c4 61 4e	V..6.gww..68B.aN
01e0	ce 32 07 a6 7a d3 24 d3 05 f6 a1 6e c9 3a 45 61	.2..z.\$....n.:Ea
01f0	a7 37 98 61 45 c3 bb 1e 31 f4 ef 40 1b 97 53 eb	.7.aE...1..@..S.
0200	53 c7 2f d9 c4 2d 21 7c a1 c7 c9 ef 9a 48 2c 66	S./...-!|.....H,f
0210	2a 18 ca bb c8 c9 60 36 80 c7 8c 0a 48 a5 8f cb	*.....`6....H...
0220	92 0b 72 10 01 8e bc 86 6f 5f 7a ca d5 ac fc 41	..r.....o_z....A
0230	ae 58 48 b6 6e 2d e6 23 08 dd 86 38 24 7d 68 02	.XH.n-..#...8\$}h.
0240	5b d6 ba b3 b9 fe cb 86 50 25 97 82 0a f0 a0 f4	[.....P%.....
0250	cd 4f 23 0b 94 16 a2 79 21 50 36 93 18 e1 b6 f5	.0#....y!P6.....
0260	cd 41 a6 f8 7a f7 4c b3 30 ea b7 7e 75 cb 75 32	.A..z.L.0...~u.u2
0270	0c 30 03 a6 6a 08 3c 41 a7 49 76 fa 44 32 c5 2c	.0...j.<A.Iv.D2.,
0280	e9 d1 15 f0 7f 1a 00 2e bc 25 a2 6a da 79 b6 d6	%.j.y..
0290	27 96 60 72 06 d6 28 02 7e 1e be f5 56 69 ad b4	'..`r..(.~...Vi..
02a0	ed 36 df 4f f0 dc 22 48 04 cb 0a ec f9 82 03 d4	.6.0.."H.....
02b0	9c 74 c5 4a b6 9a 8e b9 13 18 fe 54 6c 8e bc 7f	.t.J.....Tl...
02c0	fa c5 6d 69 96 57 9a 35 8b 5b dc 4d 96 c9 3b 40	..mi.W.5.[.M...;@
02d0	1f 87 d2 a5 a0 33 20 8a de d6 e9 e5 8e 2f df ca	3/..
02e0	71 24 88 3e f3 0f ba 0f d2 a1 f0 cb dc eb d6 72	q\$.>.....r
02f0	eb 17 91 7d 8f ca 76 5e 38 cf 97 d4 91 da b2 7c	...}.v^8.....|
0300	57 27 88 cd b4 a7 4a 0c 8c 10 ac 6e 71 b0 31 e8	W'....J....nq.1.
0310	cd f4 35 d0 f8 58 3b f8 76 4b 0d 4e ed 2e 2e 24	..5...X;vK.N...\$
0320	05 26 d9 f7 89 6e a7 d3 15 20 3e 17 d2 ee cc 5a	.&...n... >....Z
0330	8d 9c ab 73 1a 64 46 ea 72 aa 4f 52 3d eb 0f 5c	...s.dF.r.0R=..\
0340	b2 b3 d5 a3 93 4b 16 d7 36 71 c4 c2 60 43 e1 1c	K..6q..`C..
0350	9e a3 8e de b5 25 86 9f 77 a4 cc 9a 2d 9f ee ad	%.w...-...
0360	22 8d b6 05 4c 67 27 b9 e9 9a be d6 b7 73 91 77	"....Lg'.....s.w

0370 74 e8 23 93 98 d0 7d f2 31 d4 f6 c5 00 47 a6 db t.#...}.1....G..
0380 ea 1a 75 8c 93 4d 3a 7c e9 e6 61 14 a8 0a 7f 5a ...u..M:|..a....Z
0390 b5 72 93 48 e9 0c 24 18 24 50 5f 07 96 cf f3 a1 .r.H...\$. \$P_.....
03a0 a5 82 ce d4 5e 5f ca be 58 60 9f bd 7c 64 63 a6^_..X`..|dc..
03b0 7b 0f 5a 9e 2b 19 b5 1b 6f b3 69 12 28 69 10 f9 {.Z.+...o.i.(i..
03c0 4e a3 2a 33 df f2 ef 40 15 42 5e 47 7d 79 38 81 N.*3...@.B^G}y8..
03d0 12 41 18 f2 e4 03 1b c0 fb a3 77 f4 a4 9a f6 f4 .A.....w.....
03e0 9f 93 63 b2 e0 30 4f bc ac 47 3b 81 fd 29 fa 64 ..c...00...G;...)d
03f0 3a be 9b 61 f6 5d 6a 74 32 c6 c4 1c b7 5f a1 ef :..a.]jt2.....
0400 ef 5c a7 8a f5 4d 40 db 9d 3f c3 48 bf 6b 9d b7 .\...M@...?.H.k..
0410 b2 aa e4 ba 8e b9 3f ca 80 3b 01 0d cb 7c d2 70?...;...|.p
0420 d9 dc 07 4e de 9d ea ac 90 41 64 1f 51 d4 de 79 ...N.....Ad.Q..y
0430 56 31 96 8a df 39 3f f0 11 d6 ab 59 df ea d7 8d V1...9?...Y....
0440 1c f7 22 44 52 13 2b 20 0a c4 63 07 81 d2 b5 9e .."DR.+ ..c.....
0450 11 e7 3c 8a ec 01 cf 04 e3 00 f6 cf 6a 00 ab 68 ..<.....j..h
0460 ba 6a b1 58 63 10 17 42 db 42 f0 01 39 f9 b1 dc .j.Xc...B.B..9...
0470 f7 ae 81 9a 42 0b db 81 b5 23 52 76 f4 da 78 e8 B....#Rv...x..
0480 7d 6b 93 f1 05 c9 d3 ad 96 6b 49 12 4b 89 55 d5 }k.....kI.K.U..
0490 21 1c b6 7b 12 2b 67 c3 bf da 6f a3 46 75 78 fc !...{.+g...o.Fux..
04a0 a9 9b 96 40 70 40 1d b3 fc ab 40 28 ea ac 24 b3 ...@p@....@(..\$.
04b0 6d 2e 28 3c db 9b b3 88 89 e0 28 5e ac 4f a6 0f m.((<.....(^.0..
04c0 4a cf b1 ba b6 d2 84 5e 1c b8 d8 fb b8 62 d8 da J.....^.....b..
04d0 64 27 21 40 3d 7f fa d5 d2 eb 37 17 36 5a 54 f3 d'!@=.....7.6ZT..
04e0 da a2 34 9b 7e 53 27 dd 07 df be 3d 6b ce bc 2d ..4.~S'.....=k.-
04f0 a7 de da ca b7 3a da a3 5d c4 ac e0 2a e4 20 72:..]....*. r
0500 7e ef 53 d2 a7 94 0f 46 13 3c ea b2 a9 c4 8a c4 ~.S....F.<.....
0510 14 3c b2 e3 d4 0a a6 2e 2e e7 12 3d c2 b6 c8 c9 .<.....=....
0520 0a 8a 79 c8 f7 ec 6a 58 ee 22 96 40 bc ab 11 9e ..y...jX.".@....
0530 17 03 fc 3a d5 5d 3e eb 53 4b 16 65 46 9e 56 3b]>.SK.eF.V;
0540 99 07 2c cd e9 e9 9a 91 a4 73 53 6b 77 66 50 90 ...,.....sSkwFP.
0550 d9 4f 0c 51 0c 97 94 05 45 1e d8 e4 9f ad 69 e9 .0.Q....E.....i..
0560 da 84 5a c5 b8 92 dd 88 74 27 92 7a 91 fc ab 2a ..Z.....t'.z...*
0570 ff 00 c4 da cc b3 c9 63 6d 24 13 a3 82 1d 13 e6 cm\$.....
0580 31 9f f6 f3 d4 8f 6a df f0 76 8f 0a e9 33 4c 5f 1.....j..v...3L_
0590 33 37 0c 71 8e 47 a0 ed 41 65 ab eb 38 ef 2d 0d 37.q.G..Ae..8.-.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1023 3.551217 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=591560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1023: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 591560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 589]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 591560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871775181
[Next Sequence Number: 593000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4459 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	95 cc 8f 82 3a e4 82 4f 52 07 6c 55 45 93 4c d2	OR.lUE.L.
0010	6d fc f8 2d 81 25 95 72 a0 6e c7 63 9f 6e f5 8d	m.-.%.r.n.c.n..
0020	a2 69 1a be 94 b2 de 78 8a 69 67 96 7b 96 c2 af	.i.....x.ig.{...
0030	2a 54 fd df a0 51 d6 b6 1d 9b ce f2 94 70 0e 47	*T...Q.....p.G
0040	75 38 3f a8 34 00 ba 9e a5 a4 6a 16 72 58 cf 38	u8?.4.....j.rX.8
0050	86 1c 7e f5 8b ed c2 fa e4 75 e6 aa 69 d3 e9 37	..~.....u..i..7
0060	70 49 6f 67 32 dc c3 6c 11 16 45 1f 2b 0f af 73	pIog2..l..E.+..s
0070	ef 56 dc c5 73 6d 35 bd d4 71 9f 39 38 05 40 5c	.V..sm5..q.98.@\
0080	f5 e0 7a 62 b3 f5 2f 0d 5b 4b a3 da 68 f6 33 fd	..zb../.[K..h.3.
0090	94 ac 5f 37 96 4a 90 09 cf e5 ef 40 1b ad e7 25	.._7.J.....@...%
00a0	a4 56 d6 25 14 20 c6 e6 38 0a 83 b0 18 ac 9d 5b	.V.%. ..8.....[
00b0	50 fe ca b8 b7 b1 7b 59 ae 27 b9 25 94 20 1b 55	P.....{Y.'.%..U
00c0	47 76 6c f1 fa f1 57 34 b8 34 7d 12 d1 f4 ef 3b	GvL...W4.4}....;
00d0	ed 33 c2 37 1b 78 db 74 b8 3d 38 3c f2 7b f4 a5	.3.7.x.t.=8<.{..
00e0	d3 2f 75 8f ec c9 ae ae ac 65 b5 b3 85 c3 47 e6	./u.....e....G.
00f0	90 d9 27 f8 54 8f a7 4e 9e f4 01 4e 73 71 72 0d	..'.T..N...Nsqr.
0100	bd f2 91 8f 9b ca 89 b2 32 3a 7c dd 6b 1f 52 f1	2:|.k.R.
0110	66 9f e1 ab a1 65 74 4b b1 21 fc b5 1b b6 9e c3	f....etK.!.....
0120	9c f6 ad 29 75 6d 35 27 96 ea d5 01 b9 91 95 a4	...)um5'.....
0130	7d c4 8c af 60 31 c5 72 d7 f6 da 9f 8a 2e d6 4b	}...`1.r.....K
0140	7f b3 db f9 6d e6 3c 92 03 92 bd 36 fe 3d a8 03	m.<....6.=..
0150	6e d3 c5 cd e2 2b b5 48 2d 8e d0 4a ef 60 00 50	n....+.H--J.`.P
0160	7d 85 51 d5 bc 1d 2e b3 aa 41 13 97 82 db f8 a3	.}.Q.....A.....
0170	5c a2 49 8e 49 6c 0e 6a 83 d9 f8 89 ae 96 ea e2	\.I.Il.j.....
0180	f2 3b 3b 48 0e d4 45 db 19 27 d3 07 96 ae ae ca	.;;H..E..'......
0190	e7 51 17 39 b9 c0 8e 1c 14 60 48 23 3d cf 6e 68	.Q.9.....`H#=.nh
01a0	02 b2 5e db 59 ec 81 22 29 18 ce 0a 29 f2 d0 f4	..^.Y..")....)...
01b0	00 9e 99 35 34 fa 8d ac c5 ad 6c 66 56 92 12 a1	...54.....lfV...
01c0	88 f9 80 27 b1 e9 5c ee bb aa 6b 1a 7e bb 6f a3	...'....\...k.~.o.
01d0	c8 c8 96 92 61 82 05 cb 63 1c 10 7b 64 fb 57 5d	a...c...{d.W]
01e0	05 a5 ad d4 4f 26 d5 88 c9 84 25 06 19 b2 3a e7	0&....%....:
01f0	9c fd 78 a0 0c 48 85 c5 c6 b0 df 6f 8a 36 86 20	..x..H.....o.6.
0200	3c 93 d5 f2 7a 93 8e 99 ed 5a f3 19 da 57 73 22	<...z....Z...Ws"
0210	ec 46 12 43 b5 7e 60 c4 60 ee f5 15 2c 96 69 65	.F.C.~`.`,...,ie
0220	10 b7 d3 a0 3b 17 80 3a e3 3d c9 3d 39 ac f6 b8	;...:=9...
0230	5b 04 13 4c a9 b4 31 25 a4 c8 60 d8 f5 f4 1e 94	[..L..1%..`.....
0240	00 b1 db c9 6e 00 80 34 db d9 8b 3b b6 e0 a4 8c	n..4....;....
0250	8c 03 db da a7 92 e5 ad 21 0d 04 06 61 9d bb 54	!...a..T
0260	0c af 1d 79 e8 33 ef 50 ac 51 b4 8b 3c a1 99 82	...y.3.P.Q..<...
0270	0d a9 90 50 7b e3 d6 a4 33 5b 31 50 84 4b 23 64	...P{...3[1P.K#d
0280	3e d3 f3 46 c3 f8 18 f4 cf 7e b4 01 99 77 1d c5	>..F.....~...w..
0290	cd c3 da 4e 36 05 f9 8e 41 00 fb 03 eb 45 e7 88	...N6...A....E..
02a0	34 5d 29 22 17 93 a2 89 38 52 4f 19 1d b3 d3 f3	4])"....8R0.....
02b0	a7 88 2e e3 b9 9e 56 0e f1 2a 85 8f 19 5e 48 c1	V...*....^H.
02c0	27 d4 56 35 c6 bf a1 68 3a 70 b5 bc 65 9a e8 21	'.V5...h:p..e..!
02d0	f2 63 c6 59 b1 d0 e3 3c 0f 53 9a 00 e6 fc 54 f0	.c.Y...<.S....T.
02e0	ea 8f 13 47 b2 e0 95 2a cf d9 57 b2 e0 75 aa 36	...G....*..W..u.6
02f0	eb 18 0a 91 a6 d0 14 28 45 3c 02 3e bd 7e 95 00	(E<.>~..
0300	92 e6 7f de de 7f ac 7f 98 e3 80 4f 7e 2a df 99	0~*..
0310	6d 63 03 5e 5d ba a4 4b c9 c9 c7 4a 4c 87 73 8e	mc.^]..K...JL.s.
0320	f8 89 e3 ab 3f 87 5a 02 eb b7 87 cd 9e 6c c7 69	?.Z.....l.i
0330	02 90 0c b2 13 f8 8f 97 af 23 db bd 7c 9d e1 0d	.....#...|...
0340	13 57 d4 e3 9b c4 9a f1 3f 6c be 95 a6 90 93 bb	.W.....?l.....
0350	25 bd 7a 63 d8 76 1f 95 45 e2 0f 11 47 f1 67 c7	%.zc.v..E...G.g.
0360	82 fd 11 86 99 60 0c 68 ac d9 46 91 49 fd e8 1d	`h..F.I...
0370	3e 6c f0 de 80 57 ac d8 46 91 5a ac 49 c0 03 15	>l...W..F.Z.I...
0380	c3 56 57 66 f0 43 ad 62 5b 78 c4 69 d4 77 ab 99	.VWf.C.b[x.i.w..
0390	6c 1f 7e b4 e0 81 76 8e e3 a5 4a 30 bb 87 f7 ba	l.~...v...J0....
03a0	fb d6 40 31 39 27 23 20 0c 66 a6 08 40 52 d8 27	..@19'#.f..@R.'
03b0	39 03 d3 14 c5 8d 10 e3 04 71 c0 f5 c7 5a 76 e0	9.....q...Zv.
03c0	54 92 30 49 eb 40 12 0c 8e 08 c5 21 fa e2 94 02	T.0I.@.....!....

```
03d0 3a 9a 43 f4 cd 00 3a 83 d2 8a 28 01 58 ae 54 c7      :.C.....(X.T.
03e0 93 f2 f2 48 c7 34 d6 04 8d c0 64 e4 0f ce 9e 00      ...H.4....d....
03f0 54 db 92 c4 9c e4 e3 f2 a1 d8 ae 68 01 07 24 2d      T.....h..$-
0400 20 e4 06 14 0e d4 0e d4 01 16 4e 38 39 eb 4f c0      .....N89.0.
0410 27 a6 69 ac 47 71 41 04 f7 a0 08 e4 8a 17 2a d3      '.i.GqA.....*.
0420 ae 76 9c 81 ef eb 40 e5 77 63 81 d4 f6 14 51 40      .v....@.wc....Q@
0430 07 5a 05 14 50 02 1f ba 54 77 a7 ee 39 20 1e 94      .Z...P...Tw...9 ..
0440 da 3d fd 68 00 1c 8c d1 46 31 c5 28 03 f8 8e 28      .=.h....F1.(...(
0450 01 28 21 8f dd 19 3f 5c 71 45 14 00 51 45 14 00      .(!...?\qE..QE..
0460 53 5b d6 9d 55 99 f6 7c d2 10 a3 20 64 fa 9e 07      S[.U...|... d...
0470 eb 40 0f 3c 8a 6d 3f 14 a8 bd cd 00 2a ee 76 04      .@.<.m?.....*.v.
0480 00 71 d4 13 d7 f9 7f 3a 8e 36 91 40 69 46 77 0c      .q.....:6.@iFw.
0490 92 3f 97 f4 a9 ea 38 a5 8e 78 cb c2 77 20 24 67      .?....8..x..w $g
04a0 e8 71 fc e8 02 40 10 0e 73 d4 93 48 59 63 65 90      .q...@...s..HYce.
04b0 73 eb 4a c4 b3 6e 63 c9 eb ef 47 4a 00 6b 2a ec      s.J..nc...GJ.k*.
04c0 1d 7a fd 28 45 96 40 de 57 45 42 4f ae 78 c1 ff      .z.(E.@.WEB0.x..
04d0 00 39 cd 3b bd 34 aa 9e b4 01 0e e6 6d ac f8 07      .9.;.4.....m...
04e0 a9 0a 31 fa 76 a5 6e b4 84 f3 fd 6a 28 88 20 8d      ..1.v.n....j(. .
04f0 c5 8a fc a7 3d 7d 7f ad 00 4b 41 2e a3 31 ed ce      ....=}>...KA..1..
0500 47 de ce 31 9e 7a 77 c7 4a 29 17 05 b9 07 04 1c      G..1.zw.J).....
0510 63 d6 80 13 6a ab 17 8d 40 2c 72 48 ea 4d 00 7d      c...j...@,rH.M.}
0520 e2 7f c9 a8 41 fc ea 39 1b 64 6d 28 52 e5 41 3b      ....A..9.dm(R.A;
0530 41 03 77 b6 4f ad 00 48 c4 64 b3 11 c9 e0 0a a8      A.w.0..H.d.....
0540 d2 00 09 63 f8 54 af e5 a9 65 46 0d b0 f2 45 65      ...c.T...eF...Ee
0550 5d dd 2b cf b0 74 51 81 f4 fc a8 00 bc b9 f2 97      ].+...tQ.....
0560 73 7d de fc f3 9f f0 aa 49 e6 cc c0 85 fb dc 0c      s}.....I.....
0570 53 8a 24 d3 c2 ce ac e5 c9 47 e8 15 50 00 46 3d      S.$.....G..P.F=
0580 f3 fa 57 cd bf 18 3e 3b 5b 78 45 9f 4c f0 b5 c0      ..W....>;[xE.L...
0590 37 a8 de 5e 54 82 63 24 1e a0 e7 9c f6 fa 76 ad      7..^T.c$.v.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    1024 3.551218          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=593000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1024: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 593000, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 590]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 593000      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871776621
  [Next Sequence Number: 594440      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x763a [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a9 51 75 1d 91 13 a8 a2 ae ce fb e2 37 c4 dd 1f      .Qu.....7...
```


0010	c0 50 9b 59 b6 c9 76 db 8a 44 c7 d3 bb 63 a5 7e	.P.Y..v..D...c.~
0020	72 f8 d3 c6 57 fe 3b d5 9f 52 be 24 b2 9e 14 7d	r...W.;.R.\$...}
0030	d0 0f a7 b5 67 ea 5a a6 b1 ae de bd f5 f4 8d 23	g.Z.....#
0040	b3 b1 62 4f 27 3e c6 ab 24 7f 38 70 33 ef e9 8a	..b0'>...\$.8p3...
0050	f7 70 b8 48 c1 79 9e 4d 5a ee 4c 8a 08 d4 11 b8	.p.H.y.MZ.L.....
0060	e3 8c fb d5 a2 33 d7 b5 48 50 92 41 3c 10 73 8f	3...HP.A<.s.
0070	f1 a9 05 76 24 72 15 f6 e7 b5 39 14 b0 0c 7a 66	...v\$r.....9...zf
0080	a7 c1 ce 28 39 6f 53 85 0a 3d 80 a6 03 40 20 8c	...(9oS...=...@ .
0090	65 76 60 e4 75 c0 e6 a1 50 0a 27 97 90 80 0e 0f	ev`.u...P.'.....
00a0	5c 75 35 60 c6 b2 61 5b 80 48 c9 fa 53 09 25 99	\u5`.a[.H..S.%.
00b0	d7 76 f3 93 85 f5 e9 59 9a 08 b0 4f b7 e7 51 b8	.v.....Y...0..Q.
00c0	1c 10 a7 38 e7 d7 e9 d6 a4 16 f2 67 91 f7 bf cf	...8.....g.....
00d0	f2 a5 b7 8e 3b 0f 9d fe 45 3f 31 15 8b ab eb e6	;...E?1.....
00e0	4f 32 db 4c 8f 6c 72 a8 06 62 48 21 4f 07 23 9e	02.L.l.r..bH!0.#.
00f0	dc 55 6e 66 f4 36 35 2b f1 a1 c0 58 00 f3 1c e4	.Unf.65+...X....
0100	8e 7e 46 c0 1b 7d 48 3d 47 15 e3 7e 29 f1 73 69	.~F...}H=G...~).si
0110	56 22 f5 a7 8c 8f be 8a 0e 19 5f 3c 67 be 71 58	V".....<g.qX
0120	5e 32 f1 86 99 a1 c4 c8 84 f9 80 90 9c fd ee 39	^2.....9
0130	60 3b 2f d4 64 d7 ce fa b7 8a f5 0d 66 e5 fc fe	`;/.d.....f...
0140	56 30 14 21 51 80 af d0 82 38 c8 f7 e7 3d ba 56	V0.!Q....8...=.V
0150	d0 85 8c 67 56 da 58 e8 3c 5f e3 db fb bc da da	...gV.X.<_.....
0160	63 32 7d f6 61 c1 63 fd 4d 79 66 e6 99 3e c5 6e	c2}.a.c.Myf...>.n
0170	01 f2 dc 96 c7 cd 86 6e b5 3c 77 5f 66 be 92 3b	n.<w_f...;
0180	85 df 19 52 43 13 d5 87 4c 7b 0a 89 d8 a0 63 10	...RC...L{....c.
0190	0b bc 64 6c e3 2f d7 35 bb 46 57 3f 42 be 18 7c	..dl./..5.FW?B..|
01a0	fa 15 bc e9 f3 37 95 1a f3 fc 45 40 cd 7a 14 65	7....E@.z.e
01b0	6d db 24 96 65 3b 8f 1c 0a e1 3e 17 47 73 1f 86	m.\$.e;....>.Gs..
01c0	2d 52 30 19 5e 38 9f 79 e0 e5 80 27 8a ef 65 8e	-R0.^8.y...'.e.
01d0	57 0d 6e 0e 41 ce 18 f1 c7 5e b5 c5 3d ce a5 b1	W.n.A....^...=...
01e0	c2 f8 c2 78 bf e1 1f bb b8 42 07 95 1b 1c 7a e7	...x.....B....z.
01f0	9a f8 8c 36 d9 40 65 27 9e a3 da be e2 f1 42 c5	...6.@'.....B.
0200	27 86 ef d1 d4 6d fb 3b b0 3f 55 e3 eb 5f 11 e0	'....m.;.?U..._.
0210	a4 c5 07 2c cd 81 ed c6 6a 46 5f b3 64 9e ff 00	,....jF_.d...
0220	ce b7 5c 30 e0 b0 ec 2b f7 2b f6 5a 91 25 f0 05	..\0...+..Z.%..
0230	b0 b5 18 53 90 f9 ff 00 63 15 f8 53 6b 3f 91 2b	...S....c..Sk?+.+
0240	18 4e 09 c0 38 ec 09 af dc df d9 75 62 83 c1 82	.N..8.....ub...
0250	08 5b 01 58 05 53 ea 00 dd 5e 76 61 b1 dd 85 3e	.[.X.S...^va...>
0260	c9 81 5d 6d 4b 32 e1 54 e3 71 e8 0f f9 f4 ad 48	..]mk2.T.q.....H
0270	ff 00 79 6e af c9 07 81 fe 22 b2 6d 4b 37 ef a7	..yn.....".mk7..
0280	3b 98 8e a7 91 f5 15 ae 01 f9 cb 76 03 69 1e 9f	;.....v.i..
0290	ca bc 83 d4 88 dc 11 c1 a0 96 62 37 1e 00 0a 07	b7....
02a0	60 07 f9 cd 19 cf 5a 28 28 51 93 c5 4b d4 60 f5	`.....Z((Q..K.`.
02b0	14 c5 1f c4 7b 53 c0 2d c8 ea 2b 30 11 c6 56 9f	{S.-...+0..V.
02c0	41 e4 d1 5a 00 d0 b8 6d c7 9a 4c 82 4e f1 8f cb	A..Z...m..L.N...
02d0	9a 79 0d 82 42 92 07 52 07 03 eb e9 50 65 f8 52	.y..B..R....Pe.R
02e0	78 51 81 f9 e6 80 13 8f 43 de 8f d2 90 60 fa 8e	xQ.....C....`..
02f0	b4 b8 3d b9 a0 06 b1 0b c8 eb 40 20 7c b4 fe 3b	..=.....@ |..;
0300	8c fa 01 dc d4 60 a1 76 4e 1b 69 00 e3 91 91 d4	`vN.i.....
0310	03 d0 fa 54 c8 07 d0 7d e9 db 9c 90 d9 18 52 36	...T...}.....R6
0320	a9 e1 57 3c 71 c7 07 d8 75 a7 6c a9 02 3c 9e 94	..W<q...u.l..<..
0330	54 a1 62 3f 7d c2 8f 7a cd 96 f2 3f b4 bd 9b 29	T.b?}...z...?....)
0340	47 5c 15 07 a3 0f 5f 6f 6a 06 95 cb 66 74 89 4b	G\.....oj...ft.K
0350	31 e9 59 93 5d c7 70 e1 87 3f fd 6a 26 78 ca e2	1.Y.].p...?.j&x..
0360	ab 67 cc 1b b6 e0 e4 f2 7a 90 0f 1f e3 50 dd ca	.g.....z.....P..
0370	e5 42 c8 d2 06 dc 0f b8 a8 1a 49 13 ee 75 e9 f9	.B.....I..u..
0380	d5 bd aa 06 0d 33 cb 4f e2 a4 6a 44 a3 60 19 ef	3.0...jD.`..
0390	eb 56 c0 67 5f 4f 73 51 aa a1 3b 17 a7 a9 a7 34	.V.g_0sQ...;....4
03a0	ca 8d b7 1c 1f 5a cc 09 99 99 23 20 64 e0 70 07	Z....# d.p.
03b0	7c 55 6b 3b 63 04 86 6b b8 da 29 98 7c c8 4f 23	|Uk;c..k...)|.0#
03c0	d3 fc 69 24 93 de a1 8a 4c e0 73 40 14 d7 c3 16	..i\$....L.s@....
03d0	43 50 3a c0 c2 90 06 e2 4e 07 eb 57 67 44 04 3c	CP:.....N..WgD.<
03e0	6c 19 4f 39 1c d3 a7 b2 b4 d4 e1 30 5e ae f5 c8	l.09.....0^...
03f0	38 cf 7f e5 f9 d4 d1 69 f0 08 e3 88 e7 11 ff 00	8.....i.....
0400	0f 41 40 14 c7 cd f7 1b 35 3a e5 86 0f 6a 96 e9	.A@.....5:..j..
0410	74 db 4c 07 6d a4 f6 a8 da 30 84 6d e5 4f 7a 00	t.L.m....0.m.0z.
0420	94 d3 2e 24 b8 48 04 76 b0 89 b9 c9 07 25 b0 3a	...\$.H.v.....%.::

0430 fb 53 c7 15 3c 71 90 c1 f1 c8 e4 1f 43 40 15 51 .S...<q.....C@.Q
0440 2e ae 54 dd 4e 0a 16 3c 29 ec 3b 71 56 2d ad 84 ..T.N...<).;qV-..
0450 04 bb 9c e7 f4 ab 38 63 df 35 2c 64 06 e4 66 80 8c.5,d..f..
0460 1f d5 a9 8c 09 6a 7f f1 7e 14 f0 32 68 02 a0 52 j...~...2h..R
0470 a7 8e 68 db 8e 45 5a f2 82 9e 39 a5 30 8c 67 ad ..h..EZ...9.0.g..
0480 66 05 64 0c fd 05 3c a6 df bd 56 51 48 39 a7 b2 f.d...<...VQH9..
0490 a9 ad 0c ca 9b 3b 9a 55 84 b1 c1 35 63 ca 27 a5;..U...5c.'..
04a0 4f e5 f1 ef 40 15 84 66 9c 10 55 a2 17 15 05 00 0...@...f...U.....
04b0 44 c8 d8 26 98 46 d3 d3 3c 54 ec 19 97 6e 78 ce D..&.F...<T...nx..
04c0 4f e1 4d 2a 49 2c 4f 27 ad 4f 29 5c c5 56 55 1d 0.M*I,0'.0)\.VU..
04d0 18 b0 ec 4f 53 ee 7e b5 2d 14 51 ca 1c c1 45 14 ...0S.~.-.Q...E..
04e0 51 ca 1c c1 48 7a f2 29 68 a3 94 39 84 ef d6 97 Q...Hz.)h..9....
04f0 02 81 9f 4f c6 a4 55 07 9a 39 43 98 8a 35 25 78 ...0..U..9C..5%x..
0500 ab 31 a0 dd 8a 6a 0c 2d 48 9f 78 51 ca 1c c4 ae .1...j.-H.xQ....
0510 14 af ca 39 15 16 18 10 c0 75 a5 1b cb 73 c5 31 ...9.....u....s.1
0520 a4 04 75 c6 2a 89 23 99 03 f2 c3 38 ac d9 6f 6c ..u.*.#.....8..ol
0530 e3 c0 6d c3 6b 05 3c 7a 8c f7 c7 af 5f 5a d5 56 ..m.k.<z...._Z.V
0540 0f 8c 77 a8 67 44 98 62 41 91 d2 93 57 1a 76 39 ..w.gD.bA...W.v9
0550 8d 42 f1 ef 49 5b 18 db dc 9e 49 1f e3 54 ac 61 .B..I[....I...T.a
0560 be 8f 26 62 73 9e 73 de bb 38 ad a0 b5 e1 17 23 ..&bs.s..8.....#
0570 af 5a 7b 32 b0 39 50 3f cf f3 a8 2c cc b7 47 54 .Z{2.9P?...GT
0580 cc 87 93 56 2a 63 bb 1b 57 1b 4f 5c 8e 7d be 94 ...V*c..W.0\}..
0590 9e 58 a0 0a a0 80 32 7f 1f a5 39 9b b6 38 f5 a9 .X....2...9..8..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1025	3.551219	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=594440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1025: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 594440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 591]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 594440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871778061
[Next Sequence Number: 595880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf799 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1c a0 27 fc f3 55 f7 47 d3 1c f6 34 01 3c 5d aa ..'...U.G...4.<].
0010 c0 2e 1c 6d c6 0f 07 d6 ab 46 c8 78 53 d3 83 ed ...m.....F.xS...
0020 56 b2 47 cb 40 11 26 e6 5c 49 8c e0 67 1d 33 ed V.G.@.&.\I..g.3.
0030 54 65 3f 36 47 51 57 a4 c8 1b 6a a3 af 63 40 10 Te?6QW...j...c@.
0040 60 b9 a9 40 c0 c5 28 00 74 a2 80 18 cb 9e 45 45 `..@..(.t.....EE
0050 56 29 8c b9 e4 50 04 54 92 a2 b9 e0 e0 e0 00 7b V)...P.T.....{
0060 8e 73 df f9 f5 a7 60 d2 aa 7a 50 04 6a a1 46 05 .s....`...zP.j.F.

0070	3a a4 0b 90 19 4f 1e b5 1c ac bf 75 79 e4 0e 06	:....0.....uy...
0080	7a d0 01 47 bd 52 d5 35 05 b0 b5 c8 19 6a c7 d0	z..G.R.5.....j..
0090	b5 b1 a8 4a 63 24 36 3a e0 e7 04 f6 a0 0e 90 83	...Jc\$6:.....
00a0	fc 20 7e 34 63 d6 a4 7c c6 19 e3 1b b1 ce 00 e7	. ~4c...|.....
00b0	02 98 39 e6 93 40 14 54 7b e8 df 4c 04 91 71 f3	..9...@.T{..L..q.
00c0	8f c6 a1 75 c8 cd 5b eb 50 15 2a 71 59 81 54 67	...u...[.P.*qY.Tg
00d0	d3 8e c7 d6 96 a5 58 c6 d0 3f 88 92 3f 0e d5 18	X...?..?...
00e0	e4 e2 80 2b 48 0a 8c 8a 55 23 76 0d 5c 16 81 88	...+H...U#v.\...
00f0	c7 7a af 24 2f 14 e1 45 00 39 09 5c e6 a2 92 5c	.z.\$/.E.9.\...\
0100	64 77 ab 00 65 78 ed 59 d2 c7 df bd 00 3b 78 6c	dw..ex.Y.....;xl
0110	91 d6 9c a3 03 9e b5 1c 6b 81 8e f5 30 f4 ee 28	k....0..(
0120	02 12 08 eb 4a a3 26 a6 23 77 5a 40 bb 46 0d 00	J.&.#wZ@.F..
0130	28 19 60 b5 36 30 77 1e 79 03 8f 7a 8d 64 89 4e	(.`.60w.y..z.d.N
0140	d6 60 1b ae 33 9e 0f 7a 79 bd b7 4e 33 d2 9a 06	.`.3...zy..N3...
0150	7f ff d3 f3 71 ad 96 6c 62 b5 63 9e 29 97 2a 46	q...lb.c..)*F
0160	47 5a e2 c0 0a 7c d8 94 99 0e 01 39 f9 70 3d 47	GZ...|.....9.p=G
0170	f5 a8 96 4b 98 81 11 be 79 e7 15 f9 bf b4 f2 3e	...K....y.....>
0180	bb 94 ef 4b aa 92 01 e4 fa 53 f6 95 c6 41 19 af	...K.....S...A..
0190	3d b4 d4 6e 12 72 26 3b ab a8 b3 d4 f7 af ef 4e	=..n.r&;.....N
01a0	71 4f 9d 07 29 ba b9 c1 a7 0f ba 4d 36 39 16 6c	q0..).....M69.l
01b0	05 a9 cc 64 2e 3d ea c9 20 1f 74 52 f6 c7 6a 94	...d.=... .tR..j.
01c0	c7 cd 27 97 40 11 d1 45 14 01 1f 97 fe 7f c9 a9	..'.@..E.....
01d0	28 a7 2a 96 61 e9 dc 7a d0 03 68 a5 c7 38 a4 a0	(.*.a..z...h..8..
01e0	02 8a 28 a0 02 8a 28 a0 02 8a 3d a8 a0 02 8a 28	..(....(....=(....(
01f0	a0 06 32 67 91 4c d8 d5 35 2e 09 e9 40 09 4a ac	..2g.L..5...@.J.
0200	02 90 a0 1c 7a 51 83 4a a9 8f 6c d0 02 67 b9 eb	zQ.J..l..g..
0210	49 92 1d 99 4e 01 1f 74 f4 cf 73 9c 67 a5 39 ba	I...N...t...s.g.9.
0220	e3 d2 9b 40 b9 50 51 45 14 0c 28 a2 8a d0 cc 28	...@.PQE..(....(
0230	a6 16 e4 af 70 01 fc e8 6e a2 80 1f 45 14 50 01	p...n...E.P.
0240	45 14 56 65 24 14 51 45 05 05 14 51 5a 00 51 45	E.Ve\$.QE...QZ.QE
0250	14 00 51 45 15 98 05 14 51 40 0e 51 8f c6 a5 18	..QE....Q@.Q....
0260	1f 2d 42 32 7f 0a 97 23 1b 8d 68 02 92 07 cd 51	.-B2...#...h....Q
0270	1e 3f 1a 90 e3 ee fa d4 44 e6 80 12 8a 28 a0 cc	.?.....D....(..
0280	28 a2 8a cc 02 8a 29 71 5a 1a 09 45 2e 29 28 00	(.....)qZ..E..)(.
0290	a2 8a 28 00 a2 97 06 8c 1a cc 04 a8 f1 8c 7d 6a	..(.....)j
02a0	c6 33 8f a5 47 5a 00 51 45 14 00 55 8e d9 ed 50	.3..GZ.QE..U...P
02b0	0e a2 91 c7 2b fd d5 cf 1e ff 00 e7 34 13 ca 38	+.....4..8
02c0	b2 bc a6 25 3f 32 80 4f d0 f4 fe 54 a8 39 fb db	...%?2.0...T.9..
02d0	71 f8 8c d3 01 ee 3b d1 41 43 d8 11 d4 83 f4 a8	q.....;AC.....
02e0	c8 56 1b 5c 06 53 d4 11 91 4b 45 00 14 50 78 eb	.V.\.S...KE..Px.
02f0	45 00 48 ad eb 4f c8 cf d6 a1 1c 1c d4 aa 59 ce	E.H..0.....Y.
0300	11 72 79 e8 3b 01 9f e9 41 32 18 58 1e a2 a4 03	.ry.;...A2.X....
0310	f8 85 20 74 6f ba c0 9e f8 39 c5 22 31 65 dc 46	.. to....9."1e.F
0320	39 3f a1 c5 04 8f a2 8a 3d e8 00 fe 12 7d 28 fe	9?.....=....}(.
0330	10 7d 68 fe 12 3d 68 fe 10 3d 28 34 0a 06 55 c4	.}h...=h...=(4..U.
0340	8a 70 57 91 df 9e bd 28 a2 80 0a 0f 2a 47 af 7f	.pW....(....*G..
0350	4a 29 18 95 42 ca 0b 11 d1 46 32 7f 32 05 00 2d	J)..B....F2.2.-
0360	14 03 91 9a 28 33 0a 69 5d ac 19 07 62 0e 79 e0	(3.i]...b.y.
0370	d3 a9 48 c1 18 3f 5f 6a 0d 06 6d 19 18 19 34 e6	..H...?_j...m...4.
0380	18 6c 1e 1a 9c 46 7e f7 3e f4 15 18 c8 e3 eb 41	.l...F~.>.....A
0390	99 1e 00 e4 d3 4a fa 0a 92 a3 78 d5 99 64 da 0b	J....x..d..
03a0	2f 43 dc 67 af e7 40 08 81 49 c8 20 e0 e2 ac e3	/C.g...@..I.
03b0	12 18 93 e6 c7 27 1c e0 9f 7f e9 f8 f7 15 02 a2	'.....
03c0	ab 16 1d ea 55 76 5f ba 68 02 63 9a 69 1f 20 40	Uv_.h.c.i. @
03d0	58 1d c0 e4 0e c2 94 12 c4 11 8c 1f 53 cf 3e 82	X.....S.>.
03e0	94 73 d2 80 21 8c ae e0 1c 6d 12 12 54 f6 e3 de	.s...!....m..T...
03f0	a6 ed 4b 9c 0d a3 a7 6f a0 e2 92 80 1a f2 4b 31	..K....o.....K1
0400	57 bb f2 dd 83 7d d0 08 01 41 f9 71 c7 5c 63 3e	W....}...A.q.\c>
0410	f4 f5 da 40 2d 91 9f 4f f2 29 b9 18 fb bc d2 fd	...@--0.).....
0420	68 01 77 2f f0 f0 07 f3 34 f3 bc 70 40 e7 f9 1a	h.w/....4...p@...
0430	87 79 ce 5b 8e e7 8a 40 10 70 a0 f1 d7 9e b4 00	.y.[...@.p.....
0440	ad 26 76 8d b8 e3 07 f9 8f d2 9d 49 9f 9b 03 a1	.&v.....I....
0450	1d 7d c5 32 29 62 9e 25 9e 16 dc 8e 01 53 ea 0d	.}.2)b.%. S..
0460	00 49 47 4e 68 a2 83 40 3f 28 dc c7 e5 34 0e 3e	.IGNh...@?(...4.>
0470	5c e4 7a d0 38 e0 0a 3a 91 c6 71 de 83 30 a2 8f	\.z.8...:..q..0..
0480	a5 49 bd 81 64 00 f9 67 04 1e fb 80 c7 f9 c5 00	.I..d..g.....

```
0490 47 45 07 de 8a 00 8c 31 11 00 87 cc c2 67 20 01 GE.....1.....g .
04a0 93 ff 00 d7 a3 dc 76 e9 52 60 67 23 da 90 f4 e7 .....v.R`g#....
04b0 82 6a 52 02 37 ff 00 56 eb ea 05 3d ce 65 0d ec .jR.7..V...=.e..
04c0 05 34 f3 93 e9 41 19 e7 f1 a9 00 7d b9 0a 4e 33 .4...A.....}.N3
04d0 d3 de 90 b6 48 f6 a6 1e bb aa c0 c5 5a 2d 09 81 ....H.....Z--.
04e0 8c 76 ce 69 7d 73 d4 d2 80 73 83 4d cf 19 3e b8 .v.i}s....s.M..>.
04f0 a8 20 5a 28 23 19 23 1c 75 cf 1e d4 d5 58 a3 50 . Z(##.u....X.P
0500 90 a8 44 1c 00 3a 01 56 9d cb 4e e3 b0 3a 51 45 ..D...V..N...QE
0510 14 c8 23 23 e6 23 d6 a3 c1 ab 15 04 47 cc 9a dd ..##.#####G...
0520 72 17 32 60 e7 d3 9a 0d 06 ed 3d 07 3e a6 9e 06 r.2`.....=>...
0530 d1 b7 14 bb 14 0c 2b e4 52 71 ce 79 35 99 98 df .....+.Rq.y5...
0540 ad 18 cf 14 aa 41 8d f7 fd e1 27 ca 47 42 b8 ff .....A.....'.GB..
0550 00 1a 68 dd c1 3d 3d 7d e8 01 7d fd 28 a3 db fb ..h...=}.}.(...
0560 d4 50 01 4e 52 79 fa 52 60 f5 a4 a0 02 8a 32 28 .P.NRy.R`.....2(
0570 a0 02 93 1f 2e ce d9 2d f9 d2 d1 40 11 ec c6 31 .....-....@...1
0580 51 d5 8a 63 2e 79 14 01 15 2e 4d 18 6a 4a d0 02 Q..c.y....M.jJ..
0590 ab 34 68 ce 1a 65 0f 8e 80 e7 fa 11 56 68 a0 6d .4h..e.....Vh.m
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1026 3.551239      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=595880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1026: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 595880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 592]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 595880      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871779501
[Next Sequence Number: 597320      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7696 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 dc a8 96 d9 01 2d 90 96 27 00 0e 49 26 a9 49 12 .....-...'..I&.I.
0010 b1 3e c7 1c 73 5b 0c ae 46 01 2b df 8f 5a aa 2d .>..s[...F.+..Z.-
0020 e3 db e4 c5 95 03 81 50 d5 8a 4e e6 24 f0 21 8f .....P..N$.!.
0030 6b 81 86 e0 83 ef 5c a6 93 73 ae f8 0b 54 3a 8e k.....\..s...T:.
0040 84 82 4b 6c 05 7b 66 73 86 00 e7 8c f0 0f bd 77 ..Kl.{fs.....w
0050 2f 1f 98 81 b1 83 92 0f d4 56 7d c4 4a 06 1c 71 /......V}.J..q
0060 de 84 da d8 1a b9 ed fe 18 f1 4e 85 e3 4b 24 b9 .....N..K$.
0070 d2 a4 02 74 3f bd 88 f0 c8 47 a8 eb 8a 93 51 d3 ...t?....G....Q.
0080 2e d2 fd 75 6d 0e 66 b4 bd 42 0f 99 1b 10 5b 1d ...um.f..B....[.
0090 88 1d 47 af 5a f9 a5 ac af f4 cb f4 d6 7c 35 28 ..G.Z.....|5(
00a0 82 e2 33 9e 3a 38 f4 6f 51 5e bd e0 9f 8a 56 5a ..3.:8.oQ^....VZ
00b0 dd c1 d0 f5 f7 5b 6d 41 70 a4 3e 14 39 3d 02 9f .....[mAp.>.9=..
00c0 eb de ba a9 d4 be e6 0e 9b 5b 1f 44 f8 5b e2 c4 .....[.D.[..
```

00d0	77	f1	7f	c2	3d	e3	44	10	5e	82	17	cd	5c	60	b0	39	w...=.D.^...\`.9
00e0	c2	91	9e	bc	75	c7	f3	af	4f	9d	e1	2d	b6	d8	96	ef	u...0...-....
00f0	9e	c7	3e	9e	b5	f3	46	ab	a3	5b	ea	2b	b1	be	52	d9	..>...F...[.+.R.
0100	1b	c9	c6	df	7c	8e	73	f4	ae	c3	c2	3f	10	a2	d0	d6	....|.s....?....
0110	1d	07	c4	ee	4c	4b	84	5b	8c	01	8c	ff	00	7a	ba	61	LK.[.....z.a
0120	2e	84	a6	7b	62	47	00	0d	0c	92	08	d9	97	8e	71	83	...{bG.....q.
0130	58	83	cc	56	91	3c	e5	99	b9	0e	41	ce	77	7e	84	9a	X..V.<....A.w~..
0140	c7	b6	86	ce	5b	64	85	ef	7e	d9	e6	6e	74	93	90	5a	[d...~...nt..Z
0150	22	78	24	f7	23	da	b7	ad	8c	9a	6c	a5	99	02	02	48	"x\$.#.....l....H
0160	55	46	fe	10	38	c8	3d	fe	95	a1	44	cf	1f	cc	23	8d	UF..8.=...D...#.
0170	46	c8	d4	28	03	81	c7	e9	56	57	4e	82	f0	47	2c	d9	F..(....VWN..G,. .
0180	dd	6e	0f	97	fe	ce	7b	8e	c2	b1	a6	58	c8	13	dc	4b	.n....{....X...K
0190	e5	94	3c	30	e3	1e	c7	b7	35	8b	ae	ea	78	88	ea	10	..<0....5...x...
01a0	5d	c6	2d	14	66	45	1f	eb	0b	0e	30	2a	1e	e0	53	d2	].-.fE....0*..S.
01b0	6f	65	9f	c4	2f	61	0d	cd	c1	fb	2f	cd	26	3f	d4	b8	oe../a..../.&?..
01c0	6e	80	fa	d7	4f	7f	ac	69	ba	09	46	bf	22	35	9c	ed	n...0...i...F."5..
01d0	4d	a8	7a	8e	dc	74	cd	47	a4	d9	da	43	68	b7	70	fc	M.z...t.G...Ch.p.
01e0	bf	69	3b	82	9c	03	f9	7b	55	dd	6b	53	b9	d1	b4	d4	.i;....{U.kS....
01f0	ba	d3	ed	1e	f3	92	1c	26	01	41	eb	8a	b0	34	45	d1	&A...4E.
0200	9e	d8	49	62	72	a1	41	39	19	e0	fd	69	91	cd	24	b3	..Ibr.A9...i...\$.
0210	22	dc	6f	0a	06	3a	6e	3b	40	ed	e9	58	9a	5d	f5	b5	".o...:n;@.X.]..
0220	f3	0b	8b	09	b7	a3	0f	98	8e	a0	f7	07	b5	68	ca	2f	h./
0230	d6	d8	5b	5a	4e	91	4f	21	66	5d	df	32	fe	3d	e8	01	..[ZN.0!f].2.=..
0240	af	63	1f	db	65	b9	bc	91	e5	12	73	1a	42	4a	85	1d	.c..e.....s.BJ..
0250	c3	75	e7	1d	cf	7f	a5	2a	c7	6e	8a	12	58	d1	e3	c1	.u.....*.n..X...
0260	56	12	8c	ae	3b	71	53	08	a6	86	08	a1	9a	55	9a	54	V...;qS.....U.T
0270	18	77	03	60	6f	c3	27	9f	6a	48	f0	7c	c1	3f	dd	75	.w.`o.'.jH.|.?..u
0280	fc	a8	02	dc	1a	a6	9d	33	a5	ad	8b	ac	7e	58	0a	b1	3....~X...
0290	b1	e8	07	72	3a	ed	ad	4d	3e	0b	8f	b7	25	e5	f9	8e	...r:...M>...%...
02a0	43	1f	dd	78	86	59	41	ed	c7	55	f6	ae	4a	d7	4f	4b	C..x.YA...U..J.OK
02b0	7b	a3	7d	0b	c5	32	49	93	20	2a	77	ee	5e	9f	37	40	{.}..2I. *w.^.7@
02c0	07	a5	69	59	b4	32	dd	3c	de	5b	64	03	f3	af	cb	8c	..iY.2.<.[d....
02d0	fa	b0	ed	40	0c	8b	c4	57	16	da	98	d1	f5	2b	77	61	...@...W.....+wa
02e0	76	c4	09	a0	03	cb	00	72	0b	0e	a0	8f	a9	ae	8d	f4	v.....r.....
02f0	b5	be	b9	5b	b9	4b	95	84	0f	f5	6c	47	1f	41	d7	f1	...[.K....lG.A..
0300	ae	5b	4b	f0	f9	d3	ee	7e	dd	3d	d3	4b	e6	26	02	b7	.[K....~.=.K.&..
0310	dd	5c	13	8c	7a	fe	b5	73	5f	b7	f1	05	ac	d0	7f	62	.\..z...s_.....b
0320	3c	4a	f0	ca	ad	38	74	2c	4a	77	00	8e	01	fc	be	a2	<J...8t,Jw.....
0330	80	34	ce	ab	a6	da	ea	0d	a0	dd	de	66	f1	fe	7f	29	.4.....f...)
0340	c0	53	82	7b	0e	a2	ae	cd	28	44	67	2c	4a	a8	f9	8f	.S.{....(Dg,J...
0350	51	8c	77	ec	2b	1f	4b	b8	d2	fc	41	73	26	b9	71	16	Q.w.+K...As&.q.
0360	eb	9b	6f	94	48	ca	03	00	79	c6	4f	e6	29	6c	b5	9b	..o.H...y.0.)l..
0370	6d	62	d1	ef	fc	3f	73	1b	b0	6d	99	95	48	41	9e	0e	mb...?s...m..HA..
0380	68	02	c4	b2	83	30	59	93	75	b1	03	04	36	08	3e	84	h....0Y.u...6.>.
0390	f4	ad	2d	3e	58	ee	a7	6d	31	e2	96	38	a2	c0	79	5f	..->X..m1..8..y_
03a0	e6	5d	a7	ba	9c	60	8f	5c	0a	ad	01	7c	b4	a8	a5	d4	.]....`. \....|....
03b0	2f	df	ec	0e	3e	bc	8a	e7	ce	9b	ac	9d	49	6e	cd	ea	/...>.....In..
03c0	a3	22	86	f2	17	98	86	3d	3d	3d	f2	28	03	a2	d2	a0	.".....===(....
03d0	bc	b3	b9	37	97	72	47	12	12	73	0e	d0	49	1c	f2	71	...7.rG...s..I..q
03e0	c5	41	ac	41	63	a8	df	5b	5e	fd	ae	48	e1	81	8b	3a	.A.Ac...[^..H...:
03f0	a0	67	dc	30	3a	80	47	a5	5e	5b	8d	49	da	40	60	86	.g.0:..G.^[.I.@`.
0400	61	13	80	44	6c	50	13	8e	71	b8	73	8c	d3	2e	6f	74	a..DlP..q.s...ot
0410	d8	ca	da	43	32	25	d1	1f	34	6d	c0	07	ba	8f	5c	50	...C2%..4m....\P
0420	05	a8	a7	6c	c6	b1	67	12	a1	91	37	0c	31	51	ea	bd	...l..g...7.1Q..
0430	bd	c5	63	5c	45	a6	c1	32	5c	79	2b	e7	4d	28	11	c6	..c\E..2\y+.M(..
0440	09	dc	cc	bd	4f	1d	00	ea	78	c5	4b	ad	cd	7b	63	6d	0...x.K...{cm
0450	6d	a8	db	5b	f9	e9	13	33	cb	c6	58	0c	75	1d	c1	23	m..[...3..X.u..#
0460	20	11	51	f8	36	ee	1d	67	44	9e	ea	ce	16	b7	53	2b	.Q.6..gD.....S+
0470	60	39	05	f9	ef	9e	a0	1f	ae	3d	28	03	7c	30	98	88	`9.....=(.|0..
0480	ae	6d	d2	68	a4	07	71	63	90	b8	3c	01	52	cd	69	73	.m.h..qc...<.R.is
0490	70	c2	e2	45	55	83	9c	28	00	fd	da	cb	d0	05	8e	9e	p..EU..(.....
04a0	5e	c1	e5	56	92	36	c8	55	18	19	6a	de	9e	f2	1c	08	^..V.6.U..j.....
04b0	5d	fe	4d	dc	85	6e	c7	e9	40	18	36	d7	a6	e3	50	96	].M..n...@.6...P.
04c0	ca	34	25	6d	91	64	77	00	e1	77	70	33	c5	52	4d	13	.4%m.dw..wp3.RM.
04d0	58	97	11	ae	b0	02	b3	6e	c0	88	86	18	cf	19	24	82	X.....n.....\$.
04e0	3b	f2	6a	69	2c	59	2e	fe	dc	f7	4c	59	e5	07	6b	be	;.ji,Y....LY..k.

```
04f0 d5 00 67 2c d8 e0 93 c0 1e 95 d1 4e 91 c3 63 f6 ..g,.....N...c.
0500 9b d9 62 4e 48 0c ad 9c b0 ec 07 7f 7a 00 c2 d1 ..bNH.....z...
0510 b4 59 b4 eb c6 b5 d4 ef 96 46 b8 3f bb de 84 05 .Y.....F.?....
0520 03 d0 f3 9c fb f1 59 b7 92 a4 fe 2f b7 98 a3 c6 .....Y..../....
0530 90 11 1e ee a5 cb 0c 74 c0 3d 6b a1 5d 42 28 2e .....t.=k.]B(.
0540 24 8f 54 f3 11 95 79 0a 00 ea 71 eb e9 54 6c 2c $.T...y...q..Tl,
0550 6e 2d 55 0e 9f 23 38 8d f7 ef 90 12 5b 3e 84 f2 n-U...#8.....[>..
0560 28 02 48 2d f4 4b 55 68 b4 68 1e 57 47 ca 45 1f (.H-.KUh.h.WG.E.
0570 04 12 79 3b 4f dd cf be 2a db 99 66 82 35 6c e0 ..y;0...*.f.5l.
0580 30 62 32 33 bb dc 83 8c 8f 63 57 2e 45 ab 86 b9 0b23.....cW.E...
0590 8e 14 8e 78 d0 e1 93 03 e6 1e bd b0 0f b0 ac 9b ...x.....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1027 3.551240    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=597320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1027: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 597320, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 593]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 597320 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871780941

[Next Sequence Number: 598760 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x5137 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 ab af 14 5b ea fa 64 16 69 04 96 2e a7 ed 92 b0 ...[...d.i.....
0010 e7 95 f9 4a 1c fa fb 50 05 a6 13 99 9a 54 3b 59 ...J...P.....T;Y
0020 cf 56 e4 0c 0e 80 0e b8 ac e8 7e d3 f6 3b 65 8a .V.....~...;e.
0030 4f b5 9b 85 6f 32 42 36 e7 07 9c 81 ff 00 eb ad 0...o2B6.....
0040 01 1a 43 3c 8d 66 0a ab 2e 42 48 77 7c c7 a9 39 ..C<.f...BHW|.9
0050 ff 00 f5 d4 f1 dc 5c c1 6f 23 24 6a d2 c7 09 00 .....\.o#$j....
0060 9e 15 a4 3e c7 90 0d 00 45 06 93 66 92 ac f1 5a ...>....E..f...Z
0070 c5 e6 27 02 4c 7c e8 3d 8f 5c 55 03 78 26 9f ce ..'.L|.=.\.U.x&..
0080 f2 ee 22 f2 1b 08 a5 43 ee cf 19 04 76 fa e0 d5 .."....C....v...
0090 cb 4b 7d 4d da da f7 52 29 14 91 47 9d 91 64 82 .K}M...R)..G..d.
00a0 cd 9e 7a f1 81 8c 75 35 77 ca 71 cb 7c b9 a6 98 ..z....u5w.q.|...
00b0 15 85 fc 57 d1 0b cf b3 12 91 b8 fb db 90 e4 73 ...W.....s
00c0 e9 9f ae 3e 99 aa 50 ac 31 cc ee 11 c3 ca a1 d9 ...>...P.1.....
00d0 db 2c 30 d9 00 64 f2 71 de a4 d4 26 d5 ed 92 36 .,0..d.q...&...6
00e0 d3 2d 0d d8 32 01 29 c8 0a 8a 3b 9e ff 00 4c 55 .-...2.)...;...LU
00f0 e7 04 c8 d2 db 3b c6 85 76 c8 92 0c 8c 9e bb 7d .....;..v.....}
0100 b1 fa d5 29 12 e2 60 f8 96 f3 5d b4 b5 b7 b0 d0 ....)..`....].....
0110 34 b7 bc 8a 46 2b 73 77 21 08 b1 e4 67 18 ea 78 4...F+sw!...g...x
0120 ee 2b 96 b0 f0 1d be 98 93 6a da c5 c3 cd 1c 6c .+.....j.....l
```

0130	b3	a4	32	12	4c	79	e3	01	b9	3c	1e	9d	2b	b5	ba	be	..2.Ly...<...+...
0140	d4	2c	ae	3c	8b	9b	52	8b	b4	b2	10	43	64	2f	b7	d2	.,.<..R....Cd/..
0150	a6	98	b6	bb	64	96	47	e5	f3	f6	e7	3f	f7	d5	32	4d	d.G.....?..2M
0160	cb	78	76	44	0b	86	c2	a8	2e	cc	72	40	ed	bb	35	21	.xvD.....r@..5!
0170	6b	53	6d	24	0c	3e	63	83	19	e3	9e	79	cd	62	a4	32	kSm\$.>c....y.b.2
0180	47	23	5f	30	06	59	a2	0a	62	52	5b	04	75	fc	aa	bc	G#_0.Y..bR[.u...
0190	b3	24	31	38	be	02	25	20	29	69	38	eb	8c	67	eb	59	.\$18...%)i8..g.Y
01a0	9a	19	3a	5b	dc	58	a1	d2	b5	15	8a	27	9e	43	24	72	...[.X.....'.C\$r
01b0	41	d2	4e	fc	03	9c	10	2b	6d	91	37	9b	60	d9	da	14	A.N....+m.7.`...
01c0	10	4f	3f	43	8c	62	99	1e	9d	a7	99	22	f3	54	48	b1	.0?C.b.....".TH.
01d0	7c	d1	31	fb	c9	9e	a3	3d	c1	ac	af	16	eb	b7	1a	0c	|.1.....=.....
01e0	91	ea	11	c2	3c	9b	9f	dd	4f	2e	dd	de	58	55	e0	e3	<...0...XU..
01f0	bf	35	4d	99	97	a6	10	dc	48	f6	f1	64	31	6e	40	24	.5M.....H..d1n@\$
0200	6d	c7	60	7d	09	a9	ed	6e	97	51	d3	96	46	26	15	98	m.`}....n.Q..F&..
0210	6d	75	ce	0e	41	c1	19	ea	33	57	cc	b0	32	7f	78	90	mu..A...3W...2.x.
0220	a0	9e	83	d7	f3	cd	50	ba	75	11	28	92	22	cb	83	b8	P.u.(."...
0230	e7	85	c7	52	4f	4a	a3	42	c5	c6	9f	a3	ce	20	d3	f5	...R0J.B.....
0240	18	96	63	10	da	88	ff	00	31	03	b8	cf	51	91	56	61	..c.....1...Q.Va
0250	b1	d3	f4	fb	d9	e7	b6	56	81	64	84	a0	45	27	67	23	V.d..E'g#
0260	0b	80	79	00	56	39	b5	d0	d3	4d	9f	5c	7b	ac	09	54	..y.V9...M.\{...T
0270	16	9c	37	ca	bb	47	41	9e	c0	d7	3f	67	e2	a6	d3	99	..7..GA...?g....
0280	58	de	49	aa	a4	a4	17	62	01	77	91	86	14	0e	c3	1e	X.I....b.w.....
0290	95	99	99	b3	69	34	f6	69	2d	ab	3e	f1	19	ca	86	e0	i4.i-.->.....
02a0	9c	f6	cf	6c	56	cc	e1	f5	28	db	4e	86	63	03	a8	0a	...lV...(.N.c...
02b0	e5	38	70	08	ce	01	aa	da	86	a7	25	a5	97	db	26	88	.8p.....%...&.
02c0	4c	ac	dc	e3	1f	27	fb	58	f7	a9	12	58	ee	59	ee	ac	L....'.X...X.Y..
02d0	ee	3e	fa	ae	36	63	72	91	eb	41	a1	99	a5	43	06	97	.>..6cr..A...C..
02e0	09	d2	b4	98	e6	80	5b	f4	79	97	3b	89	39	38	cf	a1	[.y.;.98..
02f0	eb	55	75	9d	1b	c5	de	2b	f0	e5	cd	9d	95	cc	7a	65	.Uu....+.....ze
0300	f9	9b	6c	72	20	de	8e	83	f9	13	da	b7	08	bc	99	d9	..lr
0310	c4	8a	42	9c	38	73	f3	37	a1	1d	b2	29	86	ea	f2	ca	..B.8s.7....)....
0320	ee	40	55	04	31	ff	00	c7	b7	97	c3	39	ef	9c	f7	a0	..@U.1.....9....
0330	cc	b0	f6	17	da	35	85	bc	49	27	da	8c	67	64	ef	b7	5..I'..gd..
0340	e6	62	07	24	63	8c	d6	95	a5	c2	5f	db	ca	c0	3c	6c	.b.\$c....._<l
0350	31	b5	0a	e0	36	3a	e7	d3	8e	f5	86	9a	95	a1	b9	86	1...6:.....
0360	da	f4	f9	4c	b1	ef	67	dd	84	0e	7b	63	b9	3d	cd	1a	...L..g...{c.=..
0370	fe	8d	ab	6b	76	0b	69	61	7a	96	99	62	64	04	12	59	...kv.iaz..bd..Y
0380	7a	63	23	b7	34	01	5b	c4	aa	c9	14	9a	8c	0a	4e	a1	zc#.4.[.....N.
0390	6b	19	31	ec	6d	8e	7d	17	27	e9	59	de	17	b4	7b	bd	k.1.m.}'.Y...{.
03a0	49	fc	59	7b	04	91	dc	dc	85	59	12	57	dc	11	93	f8	I.Y{.....Y.W....
03b0	54	0e	b9	cd	6f	c9	a1	69	c2	f2	4b	a9	ff	00	7c	62	T...o...i..K...|b
03c0	8e	31	32	13	85	ce	78	3c	d6	5d	de	9d	7d	a7	5a	4d	.12...x<.]...}.ZM
03d0	ac	5a	33	5d	38	66	9d	6d	c9	d8	8b	c7	41	ea	4e	28	.Z3]8f.m....A.N(
03e0	03	a3	d4	af	20	d3	fc	a9	64	86	49	c4	ca	ce	be	52	d.I....R
03f0	ee	20	29	ef	d3	15	1e	91	e2	01	77	16	eb	ab	76	b7	.).....w...v.
0400	9c	a9	22	12	72	e5	7a	1e	9c	7e	15	15	a6	bd	1e	b1	..".r.z..~.....
0410	69	6d	bb	6d	ac	d2	60	b5	be	e0	5f	8e	df	8d	53	ba	im.m..`...._...S.
0420	d1	2e	f4	eb	d3	7f	a2	04	f3	e5	60	65	59	37	31	70	eY71p
0430	3f	84	10	7e	5f	c8	d0	07	5d	2d	95	9e	a7	69	35	95	?..~_...]-...i5.
0440	d4	7f	24	ca	41	c8	e0	e7	a1	fa	d7	c9	1e	23	d1	6e	..\$.A.....#.n
0450	fc	33	ad	be	99	78	24	8c	8c	32	90	3e	57	8e	be	a0	.3...x\$.2.>W...
0460	9a	e5	a1	04	43	1b	03	91	bc	b0	e1	7e	b5	c2	7c	56	C.....~..|V
0470	d2	2c	f5	4d	3d	6f	97	7b	5d	43	2a	22	80	3f	85	87	.,.M=o.{ }C*"?..
0480	7f	63	54	9f	40	3c	0e	78	e0	bb	8f	cb	70	4a	9e	3f	.cT.@<.x....pJ.?
0490	0a	f6	bf	00	78	92	4d	76	db	fe	10	cd	42	d5	25	82	x.Mv....B.%.
04a0	d9	30	2e	96	4c	34	89	9f	94	6d	c7	50	31	9e	6b	c6	.0..L4...m.P1.k.
04b0	e1	4d	f9	5c	60	8e	3f	2a	75	86	b3	79	e1	9d	6a	db	.M.\`.*u..y..j.
04c0	59	88	2f	ee	ce	1c	01	c3	2f	43	c7	ae	3a	1a	a0	3e	Y./...../C...:>
04d0	94	7f	b0	5b	ab	69	ad	b9	5a	30	32	54	1d	b8	f6	3f	...[.i..Z02T...?
04e0	d2	af	c7	74	21	9a	28	d7	74	c3	00	9e	dd	7d	4f	5a	...t!.(.t....}0Z
04f0	99	2e	6e	75	6b	56	bc	85	3e	59	14	b4	6c	07	ca	df	..nukV...>Y..l...
0500	e7	d6	a4	8e	2b	81	24	7f	69	9d	24	d9	8d	fb	3b	1f	+.\$..i.\$...;
0510	42	68	01	9f	6b	fb	33	0b	8d	9f	78	1e	7a	a8	fa	fe	Bh..k.3...x.z...
0520	75	5a	0d	30	5e	01	0e	a8	a2	40	dc	b1	c7	ca	de	87	uZ.0^....@.....
0530	e9	53	5b	dd	24	97	b2	d8	1c	99	62	e0	8c	77	3d	b1	.S[.\$.....b..w=.
0540	54	35	7b	b6	b2	b4	91	3c	c7	86	38	57	1b	d0	64	b8	T5{.....<..8W..d.

05506f e1 1e f4 01 aa f6 b7 31 5c 7d af cd 0d 1e deo.....1\}.....

056023 03 24 9f 52 69 92 be e2 b7 84 15 68 94 a8 2a#.\$.Ri.....h...*

057071 85 7e a0 8f 7a ce d1 6d 74 58 ac 3c dd 05 1cq.~...z...mtX.<...

05800b 92 55 5a 42 d9 62 3d 8f 4a d5 b8 b1 82 f1 5b..UZB.b=.J.....[

05904e 99 86 24 5d a4 03 c8 c7 53 91 e9 59 80 cb bbN..\$]....S...Y...

No.1028Time3.551241Source192.168.2.23Destination130.113.68.10ProtocolTCPLength1506Info61279 → 80

[ACK] Seq=598760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611

Frame 1028: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 598760, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 594]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 598760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871782381

[Next Sequence Number: 600200 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x63d9 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000e1 15 c8 8b ca 6d 91 2a 34 b2 0f e1 2f f7 41 ee.....m.*4.../.A.

00107d ea 46 86 c5 2f 24 bc 30 85 91 90 0f 34 0c 70}.F../\$.0....4.p

00207b 13 d6 aa 45 15 8d da 18 bc c6 76 b5 db b3 9e{...E.....v....

0030a4 0c 7c c7 bf b5 5a 8e 2b 84 8b 72 e4 a1 39 60..|...Z.+...r...9`

00404f a7 1f ce 80 22 6f 3a 65 4f b0 1f 31 53 a0 070...."o:e0..1S..

00501c 7a 0c d5 bb d9 21 fe ca 2c f1 f9 6c 63 22 45.z....!...,...lc"E

00607c 31 03 af 5f 5f 7a 03 84 9d 91 06 fd a0 33 1e|1...__z.....3.

007054 1c f3 cf f8 d4 d0 12 03 46 ea 40 6e 80 1c f0T.....F.@n...

00807b 7d 28 03 9b d1 55 35 c8 96 4b a9 50 c9 29 dc}{(...U5..K.P.).

0090aa 83 00 63 fa d7 4b 7a 9a 85 88 69 2c 92 36 9f...c...Kz...i,.6.

00a018 1b 86 06 47 46 fa 8a c2 b8 f0 ed c5 9c f3 5d....GF.....]

00b0f8 7a 5f 25 a4 8f 62 ae dd ca a7 fb d5 ac 27 d7.z_%..b.....'.

00c023 d0 4c f0 22 5d 5e c3 1f ca 18 61 59 8f 5e 94#.L."]^....aY.^.

00d001 25 d4 37 31 a9 36 53 b2 4a f1 6d f3 48 0d b6.%.71.6S.J.m.H..

00e042 39 65 e9 c0 3c d5 38 20 d4 b4 b8 92 d2 e2 73B9e..<.8 s

00f07d 36 4b 49 3b 61 72 4e 79 03 9c 54 53 de ea b3}6KI;arNy..TS...

0100e8 b6 fa a6 af 6e b6 f2 c2 5a 49 22 43 b8 14 03.....n...ZI"C...

01101d bf 03 40 fb 41 84 5d b1 9a 59 2e c8 68 e1 75...@.A.]..Y...h.u

012000 a1 1d 54 63 18 18 14 01 b2 9e 55 c4 5f bc 1e...Tc.....U._...

013064 6e 3e a0 83 f5 ae 5a e3 5b d0 34 fd fe 14 81dn>....Z.[.4....

01409e 39 d9 1a 7c a1 0a b6 f1 80 46 06 06 70 72 71.9..|.....F...prq

01508e 46 6b 72 2b fb 48 e6 5b 29 58 43 2d cc 7b 62.Fkr+.H.[])XC-.{b

01600e 70 77 af 27 8f a7 4f 5a c9 97 fb 3e f6 ed ae.pw.'...0Z....>...

0170ec 4d b8 8a 45 db 24 ac df 39 55 f5 ce 31 ee 33.M..E.\$..9U...1.3

018093 40 1b 5a 56 97 a7 8d 2b 7d b1 33 31 55 11 a9.@.ZV....+}.31U..

0190	27	6b	28	19	e7	3c	60	f5	aa	3a	7d	de	b4	f7	b7	5f	'k(...<`...:}...._
01a0	da	d0	a4	56	76	c8	ac	cc	0e	3d	79	fa	54	b1	69	72	...Vv....=y.T.ir
01b0	5b	6a	af	a8	d8	4a	ce	9b	42	b4	39	c4	71	00	3a	a8	[j...J...B.9.q:.
01c0	f6	ab	50	b5	be	a1	3c	af	a7	4a	66	86	50	37	12	38	..P...<...Jf.P7.8
01d0	62	06	30	7d	8d	00	73	ba	66	ad	e1	fd	5a	e4	4b	68	b.0}...s.f...Z.Kh
01e0	d3	b5	c5	ae	e0	91	ba	14	45	0c	4f	f1	1e	a7	8c	d6	E.0.....
01f0	ab	6a	76	da	04	71	da	ea	11	34	b3	cc	48	8d	d7	be	.jv...q...4...H...
0200	7f	87	3d	c9	c5	59	d4	24	ba	d3	b4	a9	75	0d	52	73	..=.Y.\$.....u.Rs
0210	2c	44	05	da	a8	02	c7	db	a0	e4	93	d0	55	5e	35	3b	,D.....U^5;
0220	78	2e	a1	8f	74	d6	f8	9a	dc	48	30	55	87	3d	fb	f6	x...t.....H0U.=..
0230	e6	80	37	a7	92	e0	a2	c7	69	e5	b4	b2	75	12	1d	a3	..7.....i...u...
0240	9e	fd	3a	8f	4a	e7	e2	8a	e3	54	56	b6	d4	20	64	83	...:J....TV... d.
0250	06	32	4f	1e	72	9e	37	13	8e	99	ed	4b	67	a9	c1	26	.20.r.7....Kg..&
0260	ad	26	93	79	be	5d	42	58	fc	d1	91	88	90	74	39	e7	.&.y.]BX.....t9.
0270	9e	7b	d4	fa	6d	9c	1a	6b	4c	1a	e7	cd	72	41	63	23	.{...m...kL...rAc#
0280	7c	9e	e8	a3	3c	60	f7	a0	0b	5a	67	87	34	ed	2e	ca	|...<`...Zg.4...
0290	3f	ec	e0	b0	20	1e	5a	c2	87	1c	72	77	63	b8	35	95	?... .Z....rwc.5.
02a0	6d	e2	ab	19	f5	5b	cf	0e	e9	d0	cd	25	d5	92	ac	92	m....[.....%....
02b0	f9	aa	52	26	cf	20	2b	1e	09	c5	49	a4	e8	fa	ae	9f	..R&. +...I.....
02c0	34	d7	1a	9c	8d	2c	fc	c6	8b	c0	f9	01	2c	3a	7a	e7	4.....,.....;z.
02d0	15	2e	95	79	ab	b5	8b	ae	a5	6c	cd	73	01	3b	86	3e	...y.....l.s.;>
02e0	f0	27	83	c7	d7	14	01	1f	f6	84	9a	83	7e	e2	da	58	..'......~...X
02f0	0a	30	8d	c4	8b	83	9f	51	ea	01	ef	51	9f	0d	e8	2b	.0.....Q...Q...+
0300	75	f6	c9	61	26	ec	39	93	ce	2c	72	5b	b6	46	71	81	u..a&.9...r[.Fq.
0310	e9	c5	6a	4d	7f	72	2d	c3	dd	05	40	ec	15	b0	36	e5	..jM.r-...@...6.
0320	bb	73	93	9f	d2	b2	a3	d4	6f	af	ee	dc	c3	18	b7	b6	.s.....o.....
0330	81	8a	b3	9e	4b	30	fe	1e	73	81	dc	9f	c0	50	0c	d7	K0...s....P..
0340	bd	b2	9b	52	11	43	63	70	6d	84	6e	1d	88	1b	8b	8f	...R.Ccpm.n.....
0350	43	c8	18	fa	83	8a	e3	35	d9	a6	94	db	f8	63	ed	bf	C.....5.....c..
0360	ea	ae	51	9b	f8	bd	f6	b7	a5	6b	c1	a2	6a	26	21	2d	..Q.....k...j&!--
0370	9e	a6	59	5d	b7	00	17	70	21	8e	31	bc	9c	8c	7e	35	..Y]...p!.1...~5
0380	4f	5c	f0	8f	87	ac	6f	af	3c	53	aa	4d	e5	48	c1	56	0\....o.<S.M.H.V
0390	7d	ac	4a	f1	c0	38	ea	0f	6e	9c	f7	14	10	d5	8e	dc	}..J..8..n.....
03a0	46	cf	81	9e	59	7e	6d	a2	b8	ed	47	c6	96	ed	e2	5b	F...Y~m...G....[
03b0	6d	09	11	98	37	06	4d	bb	b0	ea	3a	15	c7	7f	d3	f3	m...7.M....:.....
03c0	c6	97	86	75	68	75	78	64	8a	d9	8c	b6	f6	c4	2c	77	...uhuxd.....,w
03d0	04	f3	20	ee	7d	f1	d3	3d	0d	75	3e	74	6f	f2	c4	9b	.. .}....=.u>to...
03e0	84	40	c8	00	c0	c9	5e	78	27	a6	79	ee	28	1f	31	cc	.@....^x'.y.(.1.
03f0	6b	3a	4b	6b	71	2d	9e	b1	2b	45	6e	ad	bd	e2	8d	b1	k:Kkq-...+En.....
0400	1b	a9	e8	ac	47	61	8e	80	f7	e6	b4	22	53	69	1c	91	Ga....."Si..
0410	ac	c1	52	20	3a	2e	70	a7	a0	03	d3	3d	be	b5	c7	68	..R :.p....=...h
0420	be	23	f1	0e	b5	ae	4b	65	a8	da	c6	6d	5d	4e	08	60	.#....Ke....m)N.`
0430	78	3d	8a	63	a7	6c	e4	ff	00	3a	e9	d2	48	a4	b9	9b	x=.c.l....:..H...
0440	4c	58	e4	c2	a9	57	27	3b	71	d0	05	3d	4e	33	f5	a0	LX...W';q...=N3..
0450	69	dc	a9	a4	25	fe	e4	b7	9a	75	66	0e	46	14	12	c5	i...%.....uf.F...
0460	73	83	81	c7	18	fc	05	6e	08	c6	e3	b8	89	21	70	c1	s.....n.....!p.
0470	90	83	86	23	ff	00	ad	dc	56	2d	96	9f	06	99	68	34	...#....V-....h4
0480	cb	35	91	fc	96	22	39	5f	aa	13	f3	01	b8	63	81	d0	.5...."9_.....c..
0490	7a	0a	70	17	e9	71	15	e1	b8	80	a4	01	bc	c3	11	ca	z.p..q.....
04a0	97	c0	e0	13	d8	77	23	a9	a0	65	c9	58	c5	37	da	2e	w#...e.X.7..
04b0	e4	f9	21	c6	55	70	e0	e7	85	e7	9a	97	cb	96	f6	d9	..!.Up.....
04c0	85	d4	66	da	e0	64	08	c3	87	e3	b7	e6	0f	6c	d5	49	..f..d.....l.I
04d0	e4	d3	b4	e8	e3	7b	82	21	8d	db	08	3a	90	de	99	e7	{.!.:...:....
04e0	15	a3	0b	db	5b	06	be	ba	93	6c	30	a9	67	60	7f	84	[.....l0.g`..
04f0	75	39	fa	77	34	01	97	71	e1	fb	eb	6f	0f	5c	0d	16	u9.w4..q...o.\..
0500	78	d3	53	66	0e	24	90	6e	40	a3	04	8c	7b	81	8e	87	x.Sf.\$..n@...{...
0510	db	d6	aa	e8	be	25	b0	d5	f5	69	74	4b	15	96	59	2d	%....itK..Y-
0520	50	6e	b8	65	09	09	7c	e0	85	e7	8c	f6	cf	15	6f	4b	Pn.e..|.....oK
0530	be	d2	fc	51	69	1d	e6	91	76	cf	0a	49	ce	ce	03	ed	...Qi...v...I....
0540	ea	33	dc	67	ad	69	1b	7d	24	dc	4d	75	2c	25	25	95	.3.g.i.}\$..Mu,%..
0550	b2	c1	3e	e8	20	63	a6	78	e3	eb	9a	00	ad	65	ac	e9	..>. c.x.....e..
0560	d7	f7	93	d9	5b	ca	ad	35	b6	d6	65	1d	39	f7	f4	f7	[..5...e.9...
0570	19	a8	47	d9	6e	a4	13	b4	8c	f2	ee	6d	b3	2f	55	3f	..G.n.....m./U?
0580	c4	01	e3	04	63	04	1c	74	c5	5e	8e	0b	68	52	66	d2	c...t.^..hRf.
0590	63	f2	cb	82	ce	cc	76	87	3e	8c	7b	0f	c3	f3	a8	36	c.....v.>.{....6
No.	Time	Source					Destination					Protocol Length Info					

```
1029 3.551264      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=600200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1029: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 600200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 595]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 600200      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871783821
[Next Sequence Number: 601640      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd163 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  4d 0a 45 2d d1 88 64 aa 83 00 2b 1a be 30 07 39      M.E-..d...+.0.9
0010  fd 3a d0 03 0c 1e 1b 2f 23 de da 33 33 fd f3 93      ..../#..33...
0020  ce 4f 42 73 d0 9f 5a cf b3 d7 8e a1 6d 3d d4 50      .OBs..Z.....m=.P
0030  4b 6b b1 8c 4a f2 e0 b1 2a 3e f2 80 39 c0 ad cb      Kk..J...*>..9...
0040  28 26 30 08 f5 26 fb 44 98 20 92 47 23 3e 9f e3      (&0..&.D. .G#>..
0050  53 d9 6a 8d 19 fb 2c d0 3d b4 43 31 80 0a e4 a6      S.j....,.=.C1....
0060  3a e4 7d d2 7e b4 01 ce c4 96 56 36 d2 ad fc d3      :.}.~.....V6....
0070  6a 58 27 74 8c 7c b6 21 b0 06 76 81 c0 e6 a2 d6      jX't.|.!.v.....
0080  7c 39 e1 c8 ef 60 f1 20 b4 2f aa e9 10 ec b6 7f      |9...`. ./.....
0090  35 80 19 04 61 b9 1b f0 09 c0 6f 5a 8a 3d 57 c6      5...a.....oZ.=W.
00a0  57 1a 83 5a 58 e9 76 66 d6 17 60 a4 cd 89 8a e7      W..ZX.vf..`.....
00b0  82 db 73 d4 0c 8e 7b d5 9b ff 00 0e dd 6b ba 8c      ..s...{.....k..
00c0  97 d7 f2 f9 36 a2 3d e2 38 8e dc 30 e3 0c c3 07      ....6.=.8..0....
00d0  8e c6 80 23 11 69 fa ac 6b a9 ca 4c ac 41 dc 91      ...#.i..k..L.A..
00e0  12 57 cc 50 78 c8 c8 18 ed de a4 d2 9e 4b 98 ae      .W.Px.....K..
00f0  5d a0 6b 35 d9 b5 4b 30 77 de 49 f9 bd 06 7f 11      ].k5..K0w.I.....
0100  51 d9 49 6b 63 a6 1d 3a c2 04 48 a1 52 a3 c9 2c      Q.Ikc....H.R.,
0110  ed bb be 7a f5 f5 e6 a6 9e 64 5d 4a da d6 c2 3f      ...z.....d]J...?
0120  33 7e 13 05 b8 4c f5 c9 e4 67 f2 a0 07 69 76 11      3~...L...g...iv.
0130  ae 8f 0e 95 a8 5c 49 31 8c b7 ce 09 07 2d df a9      .....I1.....-..
0140  c7 eb 56 66 8a 38 3c b8 9a 46 06 df 19 90 b6 dc      ..Vf.8<..F.....
0150  8c 74 24 e7 3f 9e 6a ec a2 48 63 fb 29 f9 16 4e      .t$.?.j..Hc.)..N
0160  8c bd 55 bd bd 2a 8c 31 aa 45 e4 8b 60 a2 12 ca      ..U..*.1.E..`...
0170  9e 61 c8 63 8e 09 c1 c9 53 9e 41 f4 a7 70 29 5f      .a.c....S.A..p)_
0180  ea f1 d8 8b 58 f4 f9 b6 c9 26 51 17 19 5c b1 fe      ....X....&Q...\..
0190  20 71 ed c9 ab 52 43 77 75 6a b6 3a 9e c9 8e 14      q...RCwuj.:.....
01a0  4c 07 dc 77 5e 72 31 db 3c f4 ab 6d 35 e4 c6 34      L..w^r1.<..m5..4
01b0  97 e7 91 72 77 e4 64 8f 4c 75 fc 00 a4 88 3d c3      ...rw.d.Lu....=.
01c0  81 18 2c cc 78 03 92 71 d6 86 ee 01 04 17 50 4c      ...x..q.....PL
01d0  d2 db 13 b1 81 51 02 8c 46 bb ba 63 03 24 0e d9      .....Q..F..c.$..
01e0  35 b1 72 31 6a fa 69 5f 98 82 be c0 fd 2b 89 d4      5.r1j.i_.....+..
```

```
01f0 ef ef 34 af 11 0d 46 d9 da 4b 59 22 58 95 0f 02 ..4...F...KY"X...
0200 29 87 f1 fb 83 ef 9e d4 ba 4a 6b f6 b7 8c 0c cb ).....Jk.....
0210 7b 60 e3 7a dd f9 9b d8 b9 23 2b 8e d8 c1 e4 7f {`.z.....#+.....
0220 33 48 0b 1a 4e b7 a7 5d 5d 4d 6c 89 e6 5c db 94 3H..N...]]Ml..\.
0230 5c 93 8f 35 94 72 4f a6 3f 23 51 cb a5 69 b7 77 \..5.r0.?#Q...i.w
0240 f2 5c 5f d9 c3 73 22 a9 68 59 f8 0f 2f 50 19 73 .\_.s".hY../P.s
0250 db de b6 0c 77 3f 6b 68 62 87 76 e5 dc b2 8c 7e ....w?knb.v....~
0260 2b 9e 83 9a 8e ea d1 f6 ad c4 aa cb 70 89 b7 23 +.....p...#
0270 b0 f7 c6 46 68 02 38 9b 53 6d 3a 34 bb 29 24 e3 ...Fh.8.Sm:4.)$.
0280 71 66 03 0b 93 c7 1e c3 b5 2e e9 fc d8 a3 6f 2c qf.....o,
0290 29 42 b8 e7 7b 37 73 8f 5a 7d f0 5b 5b 16 9e 62 )B...{7s.Z}.[[.b
02a0 3f 78 17 0d 1b 6e c6 ee d9 1d 0f a8 34 d8 45 cc ?x...n.....4.E.
02b0 b1 34 13 bc 05 21 87 75 bb b7 2d e6 77 dc dc 1c .4...!.u...-w...
02c0 62 80 2c 47 13 2c 8c 8c fc b6 49 19 e8 30 46 7d b.,G.,....I...0F}
02d0 85 55 83 51 b4 7b f8 a1 b6 8d cc ec df 2b 75 53 .U.Q.{.....+uS
02e0 b7 3d 4f 61 55 35 1b 0b db cd 0a 0b bb 79 3e d9 .=0aU5.....y>.
02f0 7f 29 c2 ac 20 aa 37 fb 3e a4 0a e9 43 6a 96 b6 .)....7.>...Cj..
0300 5f 65 65 55 69 17 6f ca 7a 13 df 3e d4 01 e0 5e _eeUi.o.z...>...^
0310 30 90 27 88 24 9b cb f2 c3 90 d8 c7 af 7a c4 99 0.'.$.....z..
0320 8a 92 9e a0 1f ce ba 6f 88 32 38 f1 5b c6 d1 b1 .....o.28.[...
0330 d8 aa bc 0e 17 8c 9c fe 78 18 1d ab 92 1b 9c 61 .....x.....a
0340 ce 4e 7a 9e a6 b4 33 2a 3b 5b 49 7b 67 25 aa f9 .Nz...3*;[I{g%.
0350 92 2c db b2 41 0c 8a aa 77 1c 7f 9c d7 d2 30 dd ,...A...w.....0.
0360 59 7d 82 63 aa 1d d6 d3 22 b2 02 bc 96 f6 1d 41 Y}.c....".....A
0370 1f a5 7c fd 6d 10 1a c5 98 11 bc f2 17 23 08 32 ..|.m.....#.2
0380 08 39 18 03 b9 fe 55 f4 16 9f 63 6f 11 48 05 c3 .9....U...co.H..
0390 48 d0 9d be 5e d0 00 3e bf 5c 7e 74 17 12 be 89 H...^...>.\~t....
03a0 7f a9 6a ad 74 6f 6c e4 b6 58 66 68 90 48 31 95 ..j.tol..Xfh.H1.
03b0 1f c5 8f d6 b9 df b1 24 7a d4 fa 74 ee ee 26 06 .....$z...t...&.
03c0 68 d7 69 fd d2 0e 08 07 a6 2b a8 93 58 d2 ed 35 h.i.....+..X..5
03d0 08 f4 7f ed 34 fb 51 24 b5 b9 60 1b 07 9c 91 f4 ....4.Q$...`.....
03e0 c5 66 ea f7 ba 8d a5 e8 56 9d 2d d5 01 dc c5 72 .f.....V.-....r
03f0 b2 7a 2e 47 39 15 98 cb 31 59 e9 fa 26 9e c6 df .z.G9...1Y..&...
0400 12 5a c8 7c c3 85 dd 92 de df fd 6a a4 3c 55 61 .Z.|.....j.<Ua
0410 26 a9 0f 87 b1 33 c7 38 59 19 c6 36 01 db 9f 5a &....3.8Y..6...Z
0420 d6 84 ea 09 0a 41 76 ea 64 04 b2 85 5c 0c 75 c5 .....Av.d...\u.
0430 43 7e 4d ef 89 ad a7 b3 58 05 9c 6b fb e0 b8 dd C~M.....X..k....
0440 bc 74 1c 50 04 77 1a 3c 96 53 4b 74 b3 79 81 d8 .t.P.w.<.SKt.y..
0450 ee 50 72 aa 0f 40 3d 80 aa 5e 2b d6 66 f0 f6 81 .Pr...@=...^+.f...
0460 04 f6 80 3f da ee 96 21 b4 6e 2b bb 82 c5 47 4e ...?...!.n+...GN
0470 2b a6 d7 64 8e d6 79 06 94 37 ca e4 30 8c f0 a0 +..d..y..7..0...
0480 37 41 9a c5 b4 bb d3 b4 89 0b ea fb 62 bb 70 af 7A.....b.p.
0490 22 81 bb 19 e3 0a 7b fe 14 01 d0 5a 40 ad 08 92 ".....{....Z@...
04a0 f1 8b 4a e0 93 c7 cb f3 75 fa e3 b5 71 9a a7 da ..J.....u...q...
04b0 45 b4 71 78 8e d9 ef 22 f3 0e c8 e2 5c 00 17 a1 E.qx..."....\...
04c0 c8 e8 2b a6 d5 b5 18 a1 96 38 df 72 3b 82 55 0f ..+.....8.r;.U.
04d0 5f 97 fc 2b 3a ef 53 bb 7b 45 4b 25 02 6c 15 50 _...+:.S.{EK%.l.P
04e0 c7 0b f5 34 01 62 e5 e1 bb 86 39 ed 58 c7 1f 00 ...4.b....9.X...
04f0 a8 3d 31 fd 28 bb d5 34 5b 3b 55 87 5e 95 23 86 .=1.(...4[;U.^.#.
0500 e1 8c 7f 3b 60 31 f6 3e f5 56 08 6d ad 8f d8 58 ...;`1.>.V.m...X
0510 06 56 c9 6d a3 8f 7e 7e b5 7a f6 c3 47 d5 7c 87 .V.m...~.z..G.|.
0520 bd 81 26 fb 17 30 86 19 01 bd 47 b8 a0 0a 5a 76 ..&..0....G...Zv
0530 99 6f 6a 15 20 56 8a 00 4e 54 1d c7 0c 73 c1 3d .oj. V..NT...s.=
0540 73 5a 9b 2d 1a d3 ca 19 11 ca 18 21 3f 2b 10 2a sZ.-.....!?+.*
0550 9c 92 c1 f3 dd a9 69 e4 48 c1 8e db 1f 78 82 79 .....i.H....x.y
0560 cf 1f 37 b5 52 d1 75 6b cd 56 d0 5c dc 44 f1 47 ..7.R.uk.V.\.D.G
0570 c8 48 df 86 4f 5c fa 50 04 f6 f6 f0 e9 16 ad f6 .H..0\..P.....
0580 43 3b 28 dc fb ee 46 79 6f c7 b5 67 78 3f c4 52 C;(...Fyo..gx?.R
0590 f8 92 c3 ed 77 48 51 94 95 6d cb b0 92 a4 8c ed ....wHQ...m.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1030 3.551265          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=601640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1030: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 601640, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 596]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 601640 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871785261
  [Next Sequence Number: 603080 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x5dec [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f4 20 56 bd c2 1d 51 45 a5 d7 cb 04 79 c4 79 c6 . V...QE....y.y.
0010 e3 d8 92 7b 56 a4 f6 b6 f2 42 f7 53 2a 84 28 43 ...{V....B.S*.(C
0020 76 e3 dc d0 04 8f 61 61 ab 5a 95 8e 25 8b 63 82 v.....aa.Z..%.c.
0030 a7 3d 7d 4d 71 36 fa 2e a7 62 d7 3a a4 f3 8f b3 .=}Mq6...b.:....
0040 26 e1 b3 66 49 e7 8f c0 56 ed cf 88 f4 9d 3e dd &..fI...V.....>.
0050 03 4c 11 88 31 a2 63 24 a9 1d 7d f1 eb 55 ac 6e .L..1.c$....}.U.n
0060 6e 2c ed a1 b4 b6 56 36 e4 65 bc c3 92 41 e9 f5 n,....V6.e...A..
0070 a0 0c 3b 41 73 38 11 69 78 f3 ee 80 78 e5 90 12 ..;As8.ix...x...
0080 aa 17 a9 3e 83 1d 05 4d 26 9d 75 e2 30 b1 89 de ...>...M&.u.0...
0090 14 86 4e 5b ee b9 65 e9 8f 41 9e be d5 d4 1b e8 ..N[...e..A.....
00a0 23 75 d3 d0 90 c1 78 0a 30 02 f7 39 e9 cf a5 60 #u....x.0..9...`
00b0 5f 46 6c b5 39 27 b3 90 ac f7 1b 63 5c 92 40 c7 _Fl.9'.....c\.@.
00c0 52 07 4c 9f e2 a0 09 34 7f 0b 1d 36 49 2e 65 b8 R.L....4...6I.e.
00d0 7b d9 1c 9c 34 cd bc 8e 72 06 7b fb 53 07 85 b4 {...4...r.{.S...
00e0 4b 4b f6 d5 6d ad 23 37 32 1f 9c 91 9d c3 39 c7 KK..m.#72.....9.
00f0 5a 9f 44 ba d5 63 d6 6e 62 d4 90 6c 1b 71 2e 41 Z.D..c.nb..l.q.A
0100 f3 09 07 27 8e 98 e3 8a db 95 82 96 75 60 36 e0 ...'.....u`6.
0110 f3 e9 eb 40 19 33 6b b0 e9 f2 8b 7b 88 9a ce 19 ...@.3k....{....
0120 88 64 62 01 45 3e 84 8e 82 89 25 7d 56 2f 3e c6 .db.E>....%}V/>.
0130 35 72 32 55 a5 62 ab 9f e6 7f 1a d7 17 11 5f 95 5r2U.b....._.
0140 d3 2f 6d c1 88 0e 8a 32 b9 ec 33 db f1 ac 7b 7d ./m....2..3...{
0150 3a 6d 2a 36 b7 ba 63 31 95 cb 65 be 50 89 db 1e :m*6..c1..e.P...
0160 b4 01 71 2e 35 34 db 03 cd 6e 91 2f fc 7c b3 71 ..q.54...n./.|.q
0170 95 3f dd 1d c9 ae 67 46 d3 4d a5 dd ee a1 a6 c3 .?....gF.M.....
0180 95 79 03 22 3f dd 31 af f1 01 d2 ba a9 f4 fd 32 .y."?.1.....2
0190 ee dd c5 c1 59 a5 2b 94 0e 71 80 b4 cb 26 d3 74 ....Y.+..q...&.t
01a0 c8 23 d3 ad 27 2e e0 17 da fc 90 be 98 f4 e6 80 .#...'.
01b0 32 ec 7c 2f e2 39 a7 95 ef f5 3d f1 ce 4b 28 09 2.|/.9....=.K(.
01c0 f3 8d dc 8d de 83 b6 69 d7 3a 34 7a 7d ba 3c da .....i.:4z}.<.
01d0 83 33 81 fc 63 e6 27 b0 cd 37 c4 da 96 bb 67 60 .3...c.'...7....g`
01e0 d3 d8 66 43 36 12 50 bf 7c af 60 bf 4a c1 f0 1e ..fC6.P.|.`.J...
01f0 87 0d 87 da 0f 88 2e 5e ef 53 76 cc a2 43 92 9b .....^..Sv..C..
0200 be ea e3 a0 c0 a0 0d 2b c4 86 7b 46 69 e3 59 9d .....+..{Fi.Y.
0210 41 28 8f c8 63 c6 40 f7 f4 a3 4f d7 f5 0f 0d 78 A(...c.@...0....x
0220 7d 35 2b ab 6d b2 4b 21 8d 21 e0 70 a3 39 e3 38 }5+.m.K!..!.p.9.8
0230 18 ed 5d 0c cf 05 aa 30 51 c0 e9 f5 ac 9d 4a e8 ..]....0Q.....J.
0240 eb 16 e3 46 c7 91 14 9f 33 c8 3a 8c 75 e7 b6 47 ...F....3...u..G
```

```
0250 19 c7 7a 86 ac 07 1d a3 f8 8e 4f 14 de de dc 5f ..z.....0...._
0260 69 f1 28 89 f6 44 33 b9 db 1f 79 b3 e8 2b ba 87 i.(.D3...y...+..
0270 c2 da 7d a4 91 5f ce 84 cd 82 14 e4 80 03 74 f7 ..}.....t.
0280 a9 f4 d7 d1 74 ad 01 ee 3c 3f a7 b4 8d 13 15 0a ....t...<?.....
0290 14 06 69 14 7d ef 5c 1a 82 08 75 4b d8 d3 52 d4 ..i.}.\....uK..R.
02a0 59 de 77 4f 9a df a2 29 27 b0 ee cb 48 06 46 da Y.w0...)'...H.F.
02b0 25 b4 0f a5 5a 5e bd dd d4 79 dc cc f9 74 27 a8 %...Z^...y...t'.
02c0 63 d6 9e 04 52 62 49 94 b3 9c 63 b6 31 d7 ad 52 c....RbI...c.1..R
02d0 d3 ee f4 ff 00 0b 42 d7 51 69 6e f7 32 65 4c 40 .....B.Qin.2eL@
02e0 2b 4a ed d9 9d ba 55 f9 62 b8 bb d3 99 a7 0b 14 +J....U.b.....
02f0 b2 a9 3b 7a 80 c6 ab 99 80 83 4e d3 da f0 6a 12 ..;z.....N....j.
0300 f1 34 1f 73 3d ab 5a 5b e8 e7 56 b9 0b b8 00 48 .4.s=.Z[..V....H
0310 04 6d c9 f5 c5 65 69 1a 3e a9 61 a5 95 d7 66 56 .m...ei.>.a...fV
0320 b8 cb 61 bf 85 94 74 c1 3d 70 29 d0 88 2f 2e 61 ..a...t.=p).../.a
0330 90 fe f0 c4 36 a6 4f ad 1c cc 03 51 b9 be 96 68 ....6.0....Q...h
0340 2c ad 50 3c 72 20 76 9b fe 59 8f 63 eb 4b 33 c5 ,.P<r v..Y.c.K3.
0350 fe aa 13 b8 af 57 ed f5 aa 90 cf 79 39 76 99 d5 .....W.....y9v..
0360 56 02 50 2c 7c ee 1e e3 b5 48 9b 4b 28 6c 64 f3 V.P,|....H.K(ld.
0370 9a 39 99 a0 e5 03 79 84 9e e3 f3 a6 35 cc 36 d7 .9....y.....5.6.
0380 05 e4 91 63 07 92 ae f8 04 53 6d de 69 df 32 c6 ...c.....Sm.i.2.
0390 22 89 58 f0 c3 0f 9c 75 fa 7a 55 68 d7 4f d2 6d ".X....u.zUh.0.m
03a0 4c 64 34 d1 db 21 6d f2 e0 92 33 cf 5f d2 a4 0b Ld4...!m...3._...
03b0 0f 69 68 ba bb ea b6 6a 23 f3 94 09 01 19 56 45 .ih....j#.....VE
03c0 ef ef 9f c6 b3 6e 3c 65 a6 59 de ab 5e 06 b4 56 .....n<e.Y..^..V
03d0 ca 46 65 c2 ef 23 a0 5f 5a bf 33 a5 ca 2f 92 4a .Fe..#._Z.3../.J
03e0 99 14 60 15 da 14 7a 73 dc 7a 8a 74 b0 e9 13 ac ..`....zs.z.t....
03f0 31 2e eb d6 50 43 89 50 7c ac 06 06 0f f5 a0 0b 1...PC.P|.....
0400 06 0f ed 3c 5c 28 7c 3a 8d ab 92 0f e1 e9 f5 35 ...< \( | : .....5
0410 43 cc b6 4d 52 6b 0b 96 57 08 54 20 07 04 9c 72 C..MRk..W.T ...r
0420 73 d0 e2 af bc 57 93 13 1c 2c 23 70 bc ae ec 01 s....W....,#p....
0430 8a e5 3f e1 0f d2 74 3b ab 8d 70 cb 24 72 cb 87 ..?...t;..p.$r..
0440 93 7b 96 53 fe ea e7 02 80 36 e0 80 34 18 08 c3 .{.S.....6..4...
0450 6b b0 c3 36 e2 dc f1 86 34 d3 7b 67 60 f7 17 64 k..6....4.{g`.d
0460 b5 c5 cb 63 72 a9 dc fd 31 81 9e c2 a9 58 cd 6d ...cr...1....X.m
0470 73 6c 75 06 c4 ce 8e 42 60 fc b1 8f 4c 7a d6 ad slu....B`....Lz..
0480 97 93 6f 33 12 81 5c e7 27 19 24 ff 00 f5 e8 03 ..o3...\.'$. ....
0490 89 d1 6c 35 78 b5 2d 47 57 bf 8f ec d2 dd ed 58 ..l5x.-GW.....X
04a0 c9 6d cc a8 38 c6 38 c1 c6 0f 07 19 e7 15 d1 5d .m..8.8.....]
04b0 e8 9f db 4f 13 be a7 72 90 c4 9b 44 4a db 55 9b ...0....r...DJ.U.
04c0 fb c7 8e 4f ad 6b 5d 33 cf 27 99 2b 6e 27 8e 4f ...0.k]3.'.+n'.0
04d0 60 33 df af 4e 2a ad 98 17 23 cd dc 56 34 60 18 `3..N*...#..V4`.
04e0 95 c1 50 7b 91 8c 8f c6 80 32 af ec 63 b0 5f 2a ..P{.....2..c.*
04f0 41 9f 34 72 f1 8e 07 a6 6b 02 d2 e7 64 bf 67 69 A.4r....k...d.gi
0500 01 64 39 e3 9c d6 f6 bd 75 6f 6f 2c 8f 65 15 ce .d9.....uoo,.e.
0510 a2 f0 06 0b 1c 5c 79 8b eb f8 54 3e 1f d1 d6 c4 .....y...T>....
0520 fd be ea 01 e6 ca 16 5c 39 c1 cf 60 7d 31 e9 40 .....9..`}1.@
0530 19 f6 d7 f6 1a be a7 14 ef a7 ca ed 01 29 1c b7 .....).
0540 03 6f be 42 f3 8a d5 bd f0 f4 da a4 a9 7b 2c 81 .o.B.....{,.
0550 0a 31 e1 4f 1b 73 d0 f4 ae a1 43 4f 3c b7 f3 be .1.0.s....C0<...
0560 09 e1 50 8f 7f 5a a9 20 78 77 c9 21 d9 0e dc 87 ..P..Z. xw.!....
0570 07 18 6c fe 34 01 87 a8 68 b1 5d df da de 79 85 ..l.4...h.]...y.
0580 56 df 76 e5 ff 00 9e 99 f7 e3 a7 e3 5b 97 cf 04 V.v.....[...
0590 ba 71 48 ce 00 18 05 01 62 3f 2f fe b5 61 5a cf .qH.....b?/..aZ.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1031 3.551266          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=603080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1031: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 603080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 597]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 603080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871786701
[Next Sequence Number: 604520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa352 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	76 f7 53 d9 5e 29 56 52 ae a5 b9 2c 8d d0 8f af	v.S.^)VR.....
0010	e1 57 1e 35 4b 81 28 73 ba 30 46 d0 c7 69 cf 5c	.W.5K.(s.0F..i.\
0020	81 8e 9f 8d 00 54 16 d3 1b 48 e5 89 a4 9a 42 42	T...H....BB
0030	b3 16 d8 8b f8 76 18 f4 cd 5c 8e d2 ee 28 5a 4f	v...\...(Z0
0040	29 0a 44 0b 75 de bf 8e 79 eb eb 9a 88 a2 cb 22	).D.u...y....."
0050	0b 99 36 47 1e 76 87 3f 2a b7 b0 1e d5 53 ec fa	..6G.v.?*....S..
0060	95 dc 86 e0 cc c5 23 e0 08 fa 13 db 9e 98 26 80	#.....&.
0070	2f 26 54 ab 24 80 82 39 52 bb 5b 77 a7 d2 9d 14	/&T.\$..9R.[w....
0080	c2 6b b3 6e b6 e5 d9 80 6d c8 06 30 3a 93 eb 8f	.k.n....m..0:...
0090	6a 95 2c 24 b6 5f 36 e1 64 66 93 6b 7a 29 27 b7	j.,\$_6.df.kz)'.
00a0	e1 f8 57 2d ae 34 9a 63 ac fa c9 f9 b7 60 a4 47	..W-.4.c.....`.G
00b0	ef 67 ee a8 e9 92 7f 0a 00 db d4 2f 75 66 8e 5b	.g...../uf.[
00c0	6b 69 d5 21 55 62 cb b4 7f 0f 5d cd d4 63 db 9a	ki.!Ub....]..c..
00d0	f1 c9 b6 ea 9a eb eb c4 6d 55 8b ca 58 cf 23 a9	mU..X.#.
00e0	39 f4 3f 95 6c f8 96 6b ad 4a f5 21 86 f1 d6 16	9.?.l..k.J.!....
00f0	3e 5c 96 a8 30 01 03 23 73 63 a8 ef 8a cf 44 58	>\..0..#sc....DX
0100	c7 94 3a 0e 28 02 f4 51 ca 5b 9f bb 5f 37 7c 74	...:(.Q.[.._7|t
0110	f1 5d ee a1 72 bf 0c bc 37 2f 97 76 e7 75 e3 2e	.]..r...7/.v.u..
0120	ec 2c 2c 32 ab 90 3f 88 10 c4 71 c7 19 e6 bd 5b	.,,2..?....q....[
0130	e2 07 8d e3 f0 2f 87 5b 52 8d 3e d1 71 21 f2 e0	/. [R.>.q!..
0140	8f a0 32 91 95 c9 c8 c0 e3 93 e9 5f 35 78 37 4e	..2....._5x7N
0150	bf 91 ee bc 4f ad ce d3 df 6a 4e 65 98 37 45 27	0....jNe.7E'
0160	f8 47 b0 e8 07 6c 7a 56 15 a6 ad 62 a3 1b 9b ba	.G...lzV...b....
0170	16 8e ba 7e 98 96 56 61 7c b8 b0 bc 75 3e f8 ae	...~..Va|...u>..
0180	d2 30 23 50 9b c3 28 1b 40 c6 df d4 55 78 03 0c	.0#P..(.@...Ux..
0190	31 c0 f4 00 62 ad 63 6f ca 87 ee f5 c7 ad 71 16	1...b.co.....q.
01a0	df 41 8a a4 6e 66 f9 4a 36 d6 04 8c 80 7e 87 8c	.A..nf.J6....~..
01b0	d5 cc 0e d5 5d 42 b3 b1 4c 0c f2 70 31 9f 72 3d	]B..L..p1.r=
01c0	6a c5 02 0e bc 51 d7 fe 03 45 24 91 db c8 76 ba	j....Q...E\$...v.
01d0	ac 9b 18 30 24 67 04 77 19 ff 00 f5 d0 00 78 90	...0\$g.w.....x.
01e0	8f c6 97 8a 09 3b b7 0e bf 9d 32 48 d6 54 f2 dc	;.....2H.T..
01f0	02 32 09 1d 33 8f 5c 50 03 e8 6c b3 ef e8 4f 5a	.2..3.\P..l...0Z
0200	57 39 50 13 0a c0 83 9f 6e ff 00 e7 f9 d2 50 01	W9P.....n.....P.
0210	45 14 50 01 45 14 63 b5 00 21 1f a5 46 46 08 27	E.P.E.c...!..FF. '
0220	bd 4d 4c 23 af bd 00 43 c7 3e b8 24 7b d2 02 08	.ML#...C.>.\${...
0230	c8 ef 4e 0a a4 ed 91 77 f1 d1 5b 9f 6f fe b8 fe	..N....w...[.o...
0240	b4 ac 79 da 46 0a f0 68 01 b4 51 4e f9 36 92 cd	..y.F..h..QN.6..
0250	82 3a 0f 5a 00 6d 28 40 4e 57 3f 9f 06 92 97 31	...Z.m(@NW?....1
0260	96 65 8d 83 6d 62 a7 1d 32 28 01 0e e0 0f 7a 30	.e..mb..2(....z0
0270	a0 05 eb 49 93 bb e6 e7 34 bc 67 0d cd 00 14 51	...I....4.g....Q
0280	45 00 14 53 ba 29 cd 01 64 6f 99 b0 07 61 de 80	E..S.)..do...a..
0290	11 41 69 12 25 04 b3 b0 50 07 a9 a8 26 6b a1 14	.Ai.%...P...&k..
02a0	9f 65 00 3a 95 db bb 95 23 3f 37 e5 53 b0 5e c7	.e:.....#?7.S.^.

```
02b0 34 c6 08 23 62 47 20 64 50 01 21 51 26 20 3b d4 4..#bG dP.!Q& ;.
02c0 9c e4 f1 db b0 fa d3 53 83 8a 8d 5b 80 c3 90 46 .....S...[...F
02d0 47 d0 d4 c8 df 79 81 21 c7 29 f2 e4 6e 1e be d8 G....y.!..).n...
02e0 cd 00 3b 22 94 79 79 c0 a3 2a 7a ff 00 9c d0 c4 ..;"..yy...*z....
02f0 b6 37 63 e5 18 1c 62 80 23 e3 a9 ea 29 7a 1f 9b .7c...b.#....)z..
0300 a5 27 03 96 a5 25 bf 2a 00 ae 88 e8 17 7b ee c2 .'....%.*.....{..
0310 8d dd be 6a 94 92 73 bf 81 d7 3f 4a 63 05 5e 7a ...j...s...?Jc.^z
0320 1e 73 f5 14 aa cb 9c 13 91 8c fe 74 00 98 14 98 .s.....t....
0330 14 8a d9 89 ba 6e 5e 57 d7 07 19 e7 d2 9b 21 93 .....n^W.....!.
0340 cb fd df cb e6 12 99 6e de fc fb f1 40 0d 62 4b .....n....@.bK
0350 67 b0 a1 9b 03 27 a7 6a 46 c8 3d 72 3a 54 32 31 g....'.jF.=r:T21
0360 03 23 a7 4a 00 5d dc 95 eb 50 cd 29 52 73 e9 4e .#.J.]...P.)Rs.N
0370 2c 42 16 2d f9 d6 4d ec 98 04 82 73 8c 71 ef 40 ,B.-..M....s.q.@
0380 11 cd 32 37 0c 72 5e b2 e6 61 6c 8f 72 dd 17 ad ..27.r^..a\l.r...
0390 41 a9 6a 5a 7e 97 6a 6f f5 27 58 e2 5c 65 d8 e0 A.jZ~.jo.'X.\e..
03a0 0c 75 fc eb e2 ff 00 8a 5f 1c 75 6d 42 ee 6d 07 .u....._umB.m.
03b0 c1 97 2d 6d 6a a0 06 95 06 19 c9 eb c9 ed ed 8f .-mj.....
03c0 5a e8 a1 41 d4 7a 19 d4 a8 a0 ae ce 97 e2 a7 c7 Z..A.z.....
03d0 9b 9b 45 97 40 f0 a9 2b 2e 0a 3d c7 64 ff 00 70 ..E.@.+...=.d..p
03e0 f7 20 8e b5 f1 ec 8f 2d f4 ef 31 90 bc b2 1d ce . ....-...1.....
03f0 cd c9 2c 7a 9c d4 d3 cf 71 77 39 12 9d f9 ea 6a ..,z....qw9....j
0400 48 61 85 41 1b 79 e3 90 48 3c 57 bd 46 8c 69 ab Ha.A.y...H<W.F.i.
0410 23 c5 ab 5a 53 77 18 23 2a 07 3c fa d3 b6 ed e9 #..ZSw.#*.<.....
0420 c7 b5 3c e0 1a 33 9e 2b a8 90 01 82 10 a3 bd 00 ..<...3.+.....
0430 96 fb a4 03 52 e5 95 7b 54 0c b9 e4 75 a0 cc 70 ....R..{T...u..p
0440 e4 0e e7 38 ce 7d 05 29 00 8f 93 1b 9c 6e c2 9e ...8.}.). ....n..
0450 b8 eb 51 a9 e4 96 3c ba ee fc 13 82 7f 1a 9d 07 ..Q...<.....
0460 00 46 36 b1 04 70 3a 1f 41 40 0d 28 df 67 59 23 .F6..p:.A@.(.gY#
0470 f9 b7 b2 e1 4f de da 58 02 71 ed 9a 9e 48 19 6e ....0..X.q...H.n
0480 8b 40 77 1e 4e ce 47 cb 8f bb ef f8 55 5b f9 ad .@w.N.G.....U[..
0490 ad 6d 09 de 3c f3 b5 a3 00 e0 e5 78 1c f6 db 92 .m..<.....x....
04a0 45 79 5f 8b 3c 5b 08 fd fe bb 21 95 57 9c 12 42 Ey_.<[.....!.W..B
04b0 a8 03 04 f1 df 1f 9d 25 01 b9 1d 0e a9 aa 34 d7 .....%.....4.
04c0 11 4b 74 ee 96 e8 72 08 21 56 4c e6 be 75 f1 4f .Kt...r.!VL..u.0
04d0 c4 69 20 98 d9 da ca 5c 2a 95 56 50 38 07 24 83 .i ....\*.VP8.$.
04e0 ef 9a cb f1 67 8e 6e f5 2b 89 45 93 e6 07 38 00 ....g.n.+..E...8.
04f0 ff 00 0f 73 8f 6a f2 b7 11 96 04 90 76 11 f7 ba ...s.j.....v...
0500 6d 1d cf a9 c5 75 53 a6 72 ce a3 25 bf b8 95 d0 m....uS.r..%....
0510 dc 96 de f3 c8 14 e4 65 b0 7a fa 1c 7f 3a b7 3a .....e.z.....:
0520 c5 b0 ad be dd d9 12 10 78 66 07 ef 1e fc 63 f2 .....xf....c.
0530 a8 c4 4a 01 b8 27 0b 90 3d 46 0f 1c 7f 9e 2a 48 ..J...'....=F....*H
0540 c3 44 12 65 c1 45 2d 95 71 d4 01 8c 63 ae 3f 9d .D.e.E-.q...c.?.
0550 59 85 ca ab f6 9b 75 68 f7 79 b1 b0 2c 1b 8f 98 Y.....uh.y.,...
0560 7f b4 07 4a c9 86 08 6e 25 45 99 da 55 71 b7 2a ...J...n%E..Uq.*
0570 36 e0 7a d4 f7 91 4f a6 cc d7 2c 80 ca 23 d8 e4 6.z...0....,..#..
0580 a9 5f 97 fd 91 9f 4e f5 15 98 96 77 b7 92 30 b9 ._. ....N....w..0.
0590 de 10 29 38 05 7f 1e bc 50 c6 8f d0 5f 85 bf f2 ..)8....P...._...
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1032 3.551289    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=604520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1032: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 604520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 598]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 604520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871788141
[Next Sequence Number: 605960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x51ef [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	28 42 a8 c5 95 38 5c 93 9d a7 18 e7 da bb a2 f2	(B...8\.....
0010	aa b1 20 93 9e 99 cf 15 c8 78 0e c1 ec b4 38 a0	x....8.
0020	00 70 a0 8c 7b e0 f4 f4 ae b5 03 c6 e6 44 27 0d	.p..{.....D'.
0030	d8 f6 22 b8 aa 6e 76 c7 63 98 f1 84 70 37 87 e7	..".nv.c...p7..
0040	de f8 53 90 c7 d8 f6 af 87 e6 9d 0d db c6 11 4a	..S.....J
0050	a8 90 e4 fa 81 81 81 eb 5f 72 78 a7 f7 9e 1c ba	_rx.....
0060	56 00 84 43 c1 e0 12 7d fd 85 7c 37 78 ea b7 b2	V..C...}|7x...
0070	2b 90 c6 36 39 e7 1b 7b d6 72 09 14 34 b9 e7 b9	+..69..{.r..4...
0080	9d d6 e3 80 23 52 54 83 9d cf 9e 37 77 c6 39 e3	#RT....7w.9.
0090	bd 7e ee 7e cc 31 a5 cf c3 bb 2d 4e 36 1e 64 a8	.~.~.1....-N6.d.
00a0	8b 96 6c b6 3f 85 8f 03 ef 29 0d eb ce 2b f0 dc	..l.?.....)....+
00b0	32 dc 4e 23 b2 52 ac 7e e7 fb 47 bf f9 35 fb 8d	2.N#.R.~..G..5..
00c0	fb 2c 47 22 7c 33 b4 13 80 4c b0 c6 bd b8 64 e7	.,G"|3...L....d.
00d0	38 ea 3a 9a f3 f1 df 0a 3b f0 7b b3 ec 9b 66 32	8.:.....;.{...f2
00e0	6e 10 e3 6f 61 9e 06 3d 33 9a d4 59 a3 c4 4b 21	n..oa..=3..Y..K!
00f0	d9 e6 12 ab 9e e4 0c ff 00 2a c1 b2 6d a0 8c fe	*..m...
0100	35 d2 5a 2a b4 11 db ff 00 70 8d ac d9 ef c1 39	5.Z*.....p.....9
0110	cf 18 1f a5 79 07 ac 85 64 91 58 33 0e d8 e9 8c	y....d.X3....
0120	e3 8a 79 28 18 2b 1e c4 7d 6a 55 8f 92 bb ba 67	..y(+...}jU....g
0130	b7 1e bc 54 48 77 2e e2 0f 4c e0 d6 63 14 00 38	...THw...L..c..8
0140	a5 a2 97 1f 29 6f 4f 41 9a 00 4e bc 52 9f ff 00	)oOA..N.R...
0150	5f d6 9a 33 80 cc a5 4e 01 e7 a8 cf f9 e6 97 04	_..3...N.....
0160	f4 ad 00 6b 1c 21 84 33 2a bf 55 07 82 47 4c fd	...k.!..3*.U..GL.
0170	39 a8 71 8a b0 29 be 5a ed ef 9c e7 26 80 22 c9	9.q..).Z....&.".
0180	3d 69 42 a9 56 24 90 40 e3 03 f9 fa 7e b4 15 22	=iB.V\$.@....~.."
0190	9b c8 e9 40 11 81 bb 2c 71 91 d8 f5 15 2a c8 47	...@...,q....*.G
01a0	cb cf b0 f5 a6 6e 52 46 40 24 77 eb 8a 6b 31 8c	nRF@\$.w..k1.
01b0	7c f9 23 a9 ef 53 20 26 96 58 ed cc 7e 61 ca b0	|.##..S &.X..~a..
01c0	6d f8 1b 98 7a 11 92 05 56 fb 4b 18 14 37 de c7	m...z...V.K..7..
01d0	3e f4 92 48 0f 41 c7 6a ae 37 f6 c6 cc 12 d9 19	>..H.A.j.7.....
01e0	c8 a8 6e c3 4a e3 5a 12 50 e4 e7 35 22 c7 b5 54	..n.J.Z.P..5"..T
01f0	02 58 2a 8d c5 be f0 3d f1 ed e9 51 c4 c7 ca 5d	.X*.....=...Q...]
0200	c1 77 0e a5 46 33 ef 8f 5a 98 be 72 09 eb d6 a5	.w..F3..Z..r....
0210	bb 96 64 5b 43 1c 76 92 cc 59 9d e4 95 88 de 72	..d[C.v..Y.....r
0220	55 4e 31 b7 d0 7a 8a 50 08 e4 31 ab ac bb 86 ff	UN1..z.P..1.....
0230	00 e1 5a 66 73 cd 20 0c 52 aa 33 1c 28 ce 29 2a	..Zfs. .R.3.(.)*
0240	cc 28 5f f7 07 a3 82 18 f1 9c 77 1c fa d0 68 42	.(.....w...hB
0250	60 c4 b8 6c 8f 50 07 6a 83 fb 32 de e2 ea 3b cb	`..l.P.j..2...;.
0260	94 4f 32 1c 80 f8 dc 70 7d 2b 45 51 39 f2 d1 95	.02....p}+EQ9...
0270	73 b5 77 9c 9f c6 9f 35 dd 9e 9b 08 bb 98 70 a0	s.w....5.....p.
0280	f0 2b 30 28 f9 56 5f 68 16 a7 25 98 65 76 f0 38	..+0(.V_h...%.ev.8
0290	f5 ae 0f c4 be 20 7d 2f 51 5b 1b 65 1b a4 ea 7b	 }/Q[.e...{
02a0	00 6a 7d 17 c4 da 5d fe ac ff 00 67 62 62 56 c1	.j}....]....gbbV.
02b0	cf 51 f4 ae a6 fb 4b b0 bc 9b ed 85 41 3d 01 6e	.Q....K.....A=.n
02c0	0f 14 01 26 9c ee f0 24 b8 c9 60 39 e9 db da a6	...&...\$...`9....
02d0	9b ce b7 9d 23 8b 98 d8 75 27 73 67 ea 6b 56 d9	#....u'sg.kV.
02e0	a2 86 d5 51 17 e6 2d e9 cf e7 49 b6 36 41 bb e6	...Q...-...I.6A..
02f0	60 77 64 0f 5a 00 e0 fc 67 a0 be a8 d1 73 95 07	`wd.Z...g....s..
0300	70 ae a7 4c b4 68 ed 11 64 e4 2a f1 f8 56 8c b1	p..L.h..d.*..V..


```
0310 2c a5 43 0e 07 22 9e 36 af c9 9f 7a 00 6e e0 df ,.C..".6...z.n...
0320 2a c6 29 85 3d 41 fc 29 4e e0 73 8c 53 c1 cf 0a *.).=A.)N.s.S...
0330 48 34 00 91 c7 ce 3a 63 bd 59 f2 4b 2e 47 1f d2 H4.....:c.Y.K.G..
0340 96 2c 9e 31 8c 77 f5 ab 40 2e 73 41 0d 94 d6 2d ,.1.w...@.SA...-
0350 87 ad 4b 81 9c d5 87 5c 9e a6 a2 f2 cf 63 40 ae ..K....\.....c@.
0360 34 02 7a 53 c4 7e b5 20 e9 52 2a 64 64 d0 04 74 4.zS.~. .R*dd..t
0370 51 49 90 3a d0 03 b3 51 c6 9e 5a f9 69 80 b9 e0 QI.....Q...Z.i...
0380 63 18 14 fa 28 00 a2 8c 8a 32 07 5a 00 8f e6 dd c....(....2.Z....
0390 c0 a5 10 b3 b6 47 5a 77 cc 4f 1d 29 c0 b2 9f 97 .....GZw.0.)....
03a0 ad 00 55 92 13 d2 84 88 ad 68 15 07 93 49 b5 45 ..U.....h...I.E
03b0 00 67 a4 2c 58 06 ce 0e 40 2b ce 08 f5 f4 fa d4 .g.,X...@+.....
03c0 de 5e 38 ab 9d 3a 52 10 0f 5a 00 cf 68 e8 11 ef .^8...:R...Z...h...
03d0 1b 40 c1 03 35 69 87 6a 68 00 74 a0 08 12 2c 8c .@..5i.jh.t....,.
03e0 93 4f 0a aa 7e 5a b2 83 6f ca 4f 5a 95 e1 31 fc .0...~Z...o.OZ..1.
03f0 f9 e2 80 28 91 d3 15 27 41 56 36 8c 54 52 10 3a ...('...AV6.TR.:
0400 50 04 58 63 d7 8a 46 8a 37 8d a2 95 55 d5 b1 90 P.Xc...F.7...U...
0410 c3 23 8a 92 8a 00 69 4c 90 7a 0a 46 0a 39 35 2b .#....iL.z.F.95+
0420 65 7e 5a 46 0a c0 0c 56 60 55 74 e7 9a 91 10 e3 e~ZF...V`Ut.....
0430 93 4f 54 07 81 52 18 95 3a 75 ad 00 aa d1 7a 54 .OT...R...:u....zT
0440 25 48 ab d4 85 41 eb 49 a1 a6 66 b4 68 dd 45 42 %H...A.I...f.h.EB
0450 62 c7 18 ad 07 82 36 e2 41 91 90 7d 39 04 11 fa b.....6.A...}9...
0460 8a 52 01 a8 1f 31 55 51 8f 45 a5 d8 09 f9 8d 4c .R...1UQ.E.....L
0470 e3 8c d4 47 8a 0a 1e a8 08 24 9c 01 55 16 7b 7b ...G.....$.U.{
0480 87 78 61 7d cd 19 c1 ab 37 36 7f 6b b3 3f c2 c1 .xa}....76.k.?..
0490 70 0f f5 fd 2b 98 d1 34 fb db 7b 89 a6 9c ae dd p...+...4...{.....
04a0 db 50 8e a4 63 bf e3 9a 00 d1 2e 45 1e 61 a9 24 .P..c.....E.a.$
04b0 8b 07 02 91 22 cf 5a 00 75 15 27 97 fe 7f c9 a4 .....".Z.u.'.....
04c0 28 7b 50 03 3a f1 52 c3 01 ce c5 a1 57 1c 9a 91 ({P...:R.....W...
04d0 4e d3 91 c5 00 54 b8 53 1a 6d 51 81 d7 8a c6 b1 N....T.S.mQ.....
04e0 f3 de fb cc 38 28 a4 e7 3c d7 4d 70 03 e3 35 15 ....8(..<.Mp..5.
04f0 bc 50 22 99 23 dd 96 5c 61 86 31 82 7f 3a 00 e0 .P".#...a.1.....
0500 bc 51 76 93 86 8c e5 7a fd 46 7b d5 5f 0f 5b db .Qv....z.F{._.[.
0510 e9 de 59 90 fc cf 91 c8 e5 88 c7 27 8e 7d eb 62 ..Y.....'.}.b
0520 ef 48 7b ab c2 58 66 b6 6c b4 21 08 02 51 81 40 .H{..Xf.l.!..Q.@
0530 1a ac aa 62 32 47 cd 60 19 dd a6 2b d2 ba 39 a2 ...b2G.`...+...9.
0540 11 28 44 e0 56 4b db ee 3b a3 e4 d0 03 23 25 8b .(D.VK...;....#%.
0550 46 0e 19 30 4e 6a c7 5e 6a bf 4a 9c 1c 8c d0 02 F..0Nj.^j.J.....
0560 9e 38 a2 8a 2b 30 2b 94 8e 42 54 f4 a9 3c b0 06 .8...+0...BT...<..
0570 16 9e 12 34 50 a8 0f 19 24 9e e4 d3 b0 76 33 f6 ...4P...$....v3.
0580 51 9a 00 4a aa 62 46 94 cb 96 2c 71 d4 9c 71 c7 Q..J.bF....,q..q.
0590 4c e2 ad 52 1c 00 4d 00 56 c6 07 1d 6a a1 fb df L..R..M.V...j...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1033 3.551291          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=605960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1033: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 605960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 599]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 605960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871789581
[Next Sequence Number: 607400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0xcdc0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	37 35 34 93 1d bb 56 a9 6f 24 fc d4 01 25 15 1b	754...V.o\$...%..
0010	31 e8 2a 09 bc c1 03 34 58 2d ee 70 07 a9 27 da	1.*....4X-.p..'
0020	80 35 50 65 ab 13 5f bd 8e ca db 70 3f 33 1c 0f	.5Pe..._....p?3..
0030	6a d5 d3 0d e3 21 37 ea aa 7f 87 69 ce 56 a2 d4	j....!7....i.V..
0040	b4 28 35 54 f2 e4 62 bf 4a 00 f3 3b 5d 4e 75 2e	.(5T..b.J...;]Nu.
0050	19 f2 e7 d7 9f ca aa ea 1a 9d ee dd b1 72 6b d4	rk.
0060	2d 3c 29 a6 da 20 da b9 6e e7 ad 4f 2e 91 a6 a8	-<).. ..n...0....
0070	50 a8 bf 95 34 0c ff d4 f1 50 38 c7 a1 a9 06 09	P...4....P8.....
0080	c9 a6 0f 4f 4a 70 e7 27 d2 bf 2f 3e c0 ab 24 20	...0Jp.'.../>..\$
0090	3e f1 4f 6c a2 ee 4e 2a d6 d0 49 53 40 8c 77 a0	>.0l..N*...IS@.w.
00a0	0a 51 6a 57 d1 ca 10 36 05 6e ae b5 2c 5b 3c c6	.QjW...6.n...,[<.
00b0	20 8f 7e 0f e1 58 de 52 87 de 29 ce 82 41 b4 92	.~...X.R...)..A..
00c0	3d c6 32 3f 30 45 5c 64 c0 ea ad 75 f8 db f7 67	=.2?0E\d....u...g
00d0	a8 ef 5a 91 6a 76 87 0d 23 01 93 8e b5 c1 80 40	..Z.jv...#.....@
00e0	19 25 9b b9 3d 4d 4c 80 f0 7f 1a d1 4c 9e 53 bb	..%..=ML.....L.S.
00f0	18 3d 3b d2 47 f7 f6 d7 23 1e a9 24 3c 1c b6 3a	..=;.G...#...\$<...:
0100	01 5a b6 7a e4 7c fd a5 36 30 c9 e4 f1 8e c7 3f	.Z.z.|..60.....?
0110	4e 6a d4 93 d8 4d 58 e8 cf 07 14 c7 66 51 f2 8c	Nj...MX.....fQ..
0120	9f c8 63 bd 31 6e 20 91 43 46 d9 dd ce 3d 3d aa	..c.1n .CF...==.
0130	5e d5 42 22 28 01 54 8f 05 3e 6d dd 77 64 9e 30	^.B"(.T..>m.wd.0
0140	73 8c 7a f1 4d c6 4e 05 3c 00 c7 86 a6 37 5c 2d	s.z.M.N.<....7\-
0150	00 25 14 51 83 d6 80 0a 28 a2 80 1c 80 e1 94 01	..%.Q....(.....
0160	cf 7e f4 da 28 97 bd 00 14 51 45 00 3d 31 9e 6a	..~..(....QE.=1.j
0170	5a af 4b 93 40 12 6e c7 5a 66 c2 dc 8e 29 09 1d	Z.K.@.n.Zf....)..
0180	85 19 34 00 94 51 40 de 40 2d 8e 06 3e 51 8a 00	..4..Q@.@-..>Q..
0190	28 a5 62 5d f7 b1 25 88 03 f0 1c 0a 4a 68 18 51	(.b]..%.....Jh.Q
01a0	52 95 8c 26 77 7c dd 86 38 c7 7e 6a 2c 03 c7 6a	R..&w|..8.~j,..j
01b0	71 21 a0 c8 a6 b3 15 19 00 9e 40 e3 af 3f d0 77	q!.....@..?.w
01c0	a7 e5 0b f3 db a5 33 0e 17 20 12 01 c9 fa 55 08	3... ..U.
01d0	75 14 67 3c d1 59 80 51 45 14 1a 05 14 51 40 05	u.g<.Y.QE....Q@.
01e0	14 51 5a 00 51 45 14 00 51 45 15 98 05 14 51 40	.QZ.QE..QE....Q@
01f0	05 38 64 fc b4 da 50 48 e6 b4 01 c4 93 f3 53 29	.8d...PH.....S)
0200	4e 47 14 94 00 51 45 14 00 54 8a 9d cd 0a 9d cd	NG...QE..T.....
0210	49 40 11 63 3b a8 c6 36 d3 ba 6e a3 ae da 00 6e	I@.c;..6..n....n
0220	33 ba 91 86 00 a7 f4 dd 48 46 70 28 01 87 a9 a4	3.....HFp(....
0230	eb c5 4a 53 27 34 82 33 db fc fe b4 00 d5 24 71	..JS'4.3.....\$q
0240	eb cf e1 4f 55 db c8 ff 00 39 a6 65 94 e0 1f 6f	...0U....9.e...o
0250	c4 d4 bf 3a fc c4 fb 7e 22 80 16 8a 28 a0 cc 8f	...:....~"....(...
0260	60 1d 72 71 93 c7 1c e3 8f 5e f5 18 a5 cb 73 ef	`..rq.....^.....s.
0270	49 41 69 05 06 8a 5c 11 d6 81 87 53 8a 4e a3 34	IAi...\....S.N.4
0280	72 41 14 1e 49 22 80 17 e9 49 4a 98 0c 0c aa 58	rA..I"....IJ....X
0290	7a 03 8a 4f d2 80 05 ff 00 6b f4 a5 05 fc a5 8d	z..0.....k.....
02a0	9b 38 e7 8e 06 4f 5c 0f fe bd 21 e7 ad 14 09 bb	.8...0\....!.....
02b0	05 1f 4a b1 45 02 90 c5 5e e6 a4 c9 fc e9 3b 13	..J.E...^.....;
02c0	e9 4a 3a 03 d8 d0 48 9d 8a 8e 98 a0 8c fc c3 a2	.J:...H.....
02d0	f3 4a 3b 67 a3 71 48 3f a6 28 00 c8 6f 98 77 a2	.J;g.qH?.(..o.w.
02e0	8c 7c a7 18 c8 19 c1 ef 45 05 a7 70 a2 8a 28 20	.|.....E..p..(
02f0	3a 75 a5 01 52 4f 34 7c c4 02 00 e3 be 29 3f 13	:u..R04|.....)?.
0300	f8 fb 51 83 9f dd af 1d cf f9 e6 82 a4 22 e4 20	..Q....."
0310	0c 77 36 39 3e a6 96 8a 0e ee c0 9f a7 5a 09 0a	.w69>.....Z..
0320	07 1d 28 cf 6a 38 ce 4d 00 4d c6 71 df d3 b5 33	..(.j8.M.M.q...3
0330	39 e7 9a 06 48 c1 3f 85 3c 67 fb d9 a0 08 ff 00	9...H.?.<g.....
0340	76 41 d9 d7 23 3e b9 f5 3e fc 53 69 77 4d e5 f9	vA..#>...>.SiwM..
0350	6f 87 60 5b 04 0c 12 09 c8 07 d7 1e bd 69 88 9e	o.`[.....i..
0360	5a 9c f5 27 27 27 f0 a0 07 52 ee db ca 8d e7 07	Z..'''...R.....

```
0370 a7 1c f6 1c fa fe 38 a5 57 71 e5 f9 98 65 8d be .....8.Wq...e..
0380 50 47 af 51 f4 cf 38 ff 00 1a 55 42 a3 00 d0 02 PG.Q...8...UB....
0390 ee fe f5 49 9c f3 55 c7 3d 78 a9 01 c7 0b cd 00 ...I...U.=x.....
03a0 49 90 7a 51 86 3f 76 8c b1 fb d4 61 4f de a0 d0 I.zQ.?v....a0...
03b0 5c 9e b4 c7 45 92 36 89 f3 b5 86 08 07 19 a7 1a \...E.6.....
03c0 68 72 8c 1b 38 2a c1 81 3e a3 db d3 f9 d0 02 b3 hr..8*...>.....
03d0 c6 5b 77 de 40 3a fe 14 d4 6d dc 1e b5 12 86 db .[w.@:...m.....
03e0 ca 85 27 92 14 60 12 7b e3 3c 67 d2 a6 51 87 5e ..'\..\{.<g..Q.^
03f0 28 33 05 74 66 2a a4 16 5e a0 1c 91 9f 5a 53 91 (3.tf*...^....ZS.
0400 d0 66 98 ce cc a5 98 85 c1 e8 39 38 ec 7a 53 d1 .f.....98.zS.
0410 c3 02 50 e7 07 1c 50 02 d1 45 14 00 b9 3d 29 0e ..P...P..E...=).
0420 40 2a a4 03 d8 13 81 9f d6 a3 fb ff 00 85 3b 2c @*.....; ,
0430 a7 20 7b 64 72 68 01 25 c2 a8 00 83 93 c6 06 30 . {drh.%.....0
0440 30 3a fa f3 9e 78 a1 a4 48 d3 7c ac 15 47 52 69 0:...x...H.|..GRi
0450 c1 2a 12 77 2b 46 dc ab 8c 11 ea 28 02 63 b7 7e .*.w+F.....(.c.~
0460 57 38 20 71 ef 81 4b 48 01 ea 7a 9a 5a 00 2a 39 W8 q..KH..z.Z.*9
0470 3b 54 95 1b 83 c5 00 1e 67 f9 ff 00 22 8f 33 fc ;T.....g...".3.
0480 ff 00 91 51 e0 f4 a2 80 1c 17 77 60 7e a3 34 d5 ...Q.....w`~.4.
0490 6d ca 1d 4e 43 72 0f ad 48 e7 a1 15 1d 03 4e c5 m..NCr..H.....N.
04a0 80 70 01 f5 34 03 8f 97 d2 a3 ce 78 fc 28 cf 00 .p..4.....x.(..
04b0 fa 0c 54 b4 22 50 59 49 65 38 24 11 9f 63 d7 f3 ..T."PYIe8$.c..
04c0 a6 81 8a 51 c8 cd 18 61 90 c3 1c 9c 7b 8e c7 ff ...Q...a....{...
04d0 00 ad 42 b8 d3 0a 28 a2 a4 41 50 c6 88 58 17 19 ..B...(..AP..X..
04e0 0a 77 01 ef d8 d4 c7 a5 46 30 a5 1b 24 6d 39 c0 .w.....F0..$m9.
04f0 e8 7e be a2 b4 02 3c 0f e1 1c 52 fa 62 94 f2 49 .~....<...R.b..I
0500 14 9f 4a cc 04 a7 8f 30 0f 96 99 4e cb e3 e5 a0 ..J....0...N....
0510 06 d1 45 14 00 e0 1b a8 a9 06 ee f5 18 dd da 9e ..E.....
0520 a4 f7 c5 00 01 02 b6 d5 e5 47 19 fa 54 55 62 a0 .....G..TUb.
0530 3c 1c 50 02 7f fa e8 55 cc 99 63 f2 9f d3 e8 28 <.P....U..c....(
0540 a5 05 97 95 a0 04 da ea 4a c8 43 1e b9 03 1f 4e .....J.C....N
0550 32 7f 9d 14 ac 72 73 49 40 05 14 51 5a 1a 15 e8 2....rsI@..QZ...
0560 a7 9e 81 99 71 b8 03 f9 d3 3d fb 0e b4 09 ab 8b ....q....=.....
0570 86 a3 6b 76 14 a3 27 a1 a0 87 1d 73 40 ca f2 af ..kv...'.....s@...
0580 98 84 1c e4 77 55 ce 2a a3 46 64 8c ac a0 1e c7 ....wU.*.Fd....
0590 15 71 d9 64 57 46 2c b9 18 f9 78 cf d6 98 f1 96 .q.dWF,...x.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1034 3.551291          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=607400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1034: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 607400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 600]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 607400      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871791021
[Next Sequence Number: 608840      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x31c1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	da 15 c8 03 ef 63 b8 1f c2 6b 30 33 0d 9f fc f3	c....k03....
0010	c2 d7 27 ac e8 96 ba 93 12 58 89 76 e6 39 47 12	..'.....X.v.9G.
0020	c2 c7 d0 d7 6b 2c 71 cb 1b 41 2a 86 46 18 2a 79	k,q..A*.F.*y
0030	04 7a 1a ac d1 7c ea ad f4 1f 97 40 3b d5 a6 05	.z....|.....@;...
0040	2f 04 fc 4e d4 f4 1d 42 3f 0e f8 ed 7c c8 9d 0c	/..N...B?...|...
0050	51 dd 02 0e 4e 46 0b 82 06 38 e0 91 8f 5a fa 11	Q...NF....8...Z..
0060	74 f8 ef 2d d9 e7 11 c9 1b e4 a3 29 27 72 76 c8	t..-.....)'rv.
0070	3d fd 71 5f 33 eb 3a 5c 37 b6 ec 92 28 3f 87 22	=.q_3.:\\7...(?."
0080	b2 34 4f 1f eb 5f 08 9d e3 b8 06 fb 43 62 08 12	.40.....Cb..
0090	36 5a 23 ec 4f af 4f c7 35 b4 2a 74 66 72 87 54	6Z#.0.0.5.*tfr.T
00a0	7d 67 e1 f9 a4 f0 cc 52 e9 88 1e 7b 29 10 a8 88	}g.....R...{)...
00b0	9f 9d 37 77 43 ce 17 da bd 8b 4b f1 37 86 ee ac	..7wC.....K.7...
00c0	92 de c2 f5 2e 4c 7b 51 7e 7f 9b 8e 30 41 c5 78	L{Q~...0A.x
00d0	66 8f ac 69 5e 27 d1 93 57 d1 a6 69 6d e5 70 ce	f...i^'..W..im.p.
00e0	dd 4a 95 e7 18 c0 c6 6b 9c d6 ac 75 fb 09 9b 5b	.J.....k....u...[
00f0	f0 8c 8a 2e 62 21 d2 29 17 02 4e e7 a5 75 98 eb	b!..)..N..u..
0100	73 ea a4 d4 0c 92 38 92 22 a1 06 18 1e 43 06 ea	s.....8."....C..
0110	47 d3 e9 5c d5 e7 82 b4 f6 b4 96 d6 d6 56 da cc	G..\\.....V..
0120	93 2c 67 82 a3 b9 fc 6a 97 84 3e 23 68 1e 29 45	.,g....j...>#h.)E
0130	b3 d4 7f d0 b5 10 06 f8 5f a1 27 fb a3 be 7e b5	_'.....~.
0140	b9 73 2e 9f 7a ed 77 6c d2 35 c4 6c b1 15 e4 7c	.s..z.wl.5.l...|
0150	a3 db ff 00 af 41 43 9e f6 de d2 e8 5a ac 9b 10	AC.....Z...
0160	a9 55 4c e7 93 df 38 cd 58 d5 35 08 3e c4 67 f2	.UL...8.X.5.>.g.
0170	de 74 51 9d a8 d8 dc 47 62 2b 18 45 1b 78 86 79	.tQ....Gb+.E.x.y
0180	9a 19 04 6a 81 62 92 4f bb 91 d7 8e b5 bd 62 99	...j.b.0.....b.
0190	98 5b aa 02 18 63 70 38 c1 cf 4c 63 1c d6 80 56	.[...cp8..Lc...V
01a0	b1 6f 32 c4 79 10 0b 5f 38 ef f2 c1 18 cf 6a bc	.o2.y..._8.....j.
01b0	2e e5 b3 9d 26 9a 3c c8 cc 14 e4 7f 09 f4 a6 dd	&.<.....
01c0	3a 19 f0 92 34 6d 18 ce 71 c7 1d 71 55 e1 b9 6b	:...4m..q..qU..k
01d0	99 84 32 5d a3 4d b4 e1 59 4a b1 0b cf 22 80 2c	..2].M..YJ....",
01e0	cf 35 d3 de a4 16 c8 86 09 01 2e 49 e4 67 d3 ae	.5.....I.g..
01f0	7e a6 9d 34 bb e4 fb 4c 04 1d 9c 32 f0 14 91 db	~..4...L...2....
0200	8e fe 95 55 cb 45 b1 8a 1f de 10 33 83 82 7d fa	...U.E.....3..}.
0210	9a d2 92 d2 e6 1b 70 76 19 a6 3f 75 7a 1c 9e 83	pv...?uz...
0220	8e 80 7a d0 02 c3 2c ce a8 aa 9e 50 1d 8e 08 c9	..z....,....P....
0230	f5 cf 5a b9 2b 6a 12 30 16 f6 01 ad fc 92 64 74	..Z.+j.0.....dt
0240	39 76 03 b7 6f ca b1 ac 61 bc ba bf 9e 2d 46 de	9v..o...a....-F.
0250	45 80 7c a0 e0 80 0f fb d8 e7 f2 aa ab 7d 36 99	E.|.....}6.
0260	7d 15 a3 06 82 d6 57 f2 d0 31 e0 b1 e9 fe 73 40	}.....W..1....s@
0270	1b 7a 36 a9 6b 71 a5 a6 a3 28 30 29 3f 75 b9 3e	.z6.kq...(0)?u.>
0280	c0 03 e9 53 6a 12 c9 77 6a df 62 90 f0 0b fd 70	...Sj..wj.b....p
0290	3a 63 8e b5 9d a9 d9 2e a4 f0 96 26 3f b3 c8 19	:c.....&?...
02a0	17 a1 3b 7d 71 9e b5 af 63 71 25 e5 ac 57 26 16	..; }q...cq%.W&.
02b0	81 a4 0e 76 1e 48 0b 40 17 74 0d 56 5b fd 0a 2b	...v.H.@.t.V[...+
02c0	9d 42 04 b7 69 41 dc 8a 36 a8 f7 fc a9 85 16 1b	.B...iA..6.....
02d0	56 b6 d3 a3 44 65 19 8d 7e ea 13 9c e3 b7 5a c8	V...De..~.....Z.
02e0	b4 48 ad 21 36 ea cc 31 b9 c3 48 db 82 f1 ef 9e	.H.!6..1..H.....
02f0	3d aa b5 b6 ba f3 2b 9b b9 a1 94 5b a6 4c 91 74	=.....+.....[.L.t
0300	c7 e1 8e 71 de 80 37 23 96 28 a6 37 0e 9e 5c d2	...q..7#.(.7..\\.
0310	2e 16 3c 82 01 3e be bc d5 83 72 2f e5 f3 a5 2a	..<...>....r/...*
0320	9c 04 67 50 14 01 f8 7b d6 6c 50 db ea b1 9b c6	..gP...{.lP.....
0330	95 4c 5b 49 dc 1b 1c 0f 4f 5f c2 af db db ae 9d	.L[I....0_.....
0340	6a b0 db b1 2b 90 df 37 53 9f f3 de 80 0d 0b 5b	j...+...7S.....[
0350	96 fa e9 ae 1f cd 7f 35 82 05 31 95 91 8a f0 38	5..1....8
0360	c7 18 f5 e9 4e 1f f0 8c eb 4f 35 f4 ab e6 bc 12	N....05.....
0370	18 c4 a9 9e 1d 7b 0e 31 c5 67 ea da cd c6 9e 8b	{.1.g.....
0380	79 6e 86 ea e1 e4 0c 62 8c 73 ea 4f a0 ad 28 11	yn.....b.s.0..(.
0390	25 19 b4 8c c0 b7 07 ce 2a e3 9f 31 ba 80 7f 90	%.....*..1....
03a0	e9 40 16 5a 4b f9 35 38 9a d1 d5 2d 15 4f 99 b8	..@.ZK.58....-0..
03b0	e0 83 8e 37 1c e0 8f 6a ab a4 ea 73 18 ae db 88	...7...j...s....
03c0	d2 29 13 7e c1 92 43 7e 58 cf ad 51 d2 a3 96 de	.)~...C~X..Q....

```
03d0 fe eb 4d 9a ec dc 00 e1 bc b6 fb c3 7f e1 8c 7d ..M.....}
03e0 2a e6 9b 6d 6f 61 7d 71 65 04 6f be 63 92 43 e0 *..moa}qe.o.c.C.
03f0 47 8e a4 8c 1c 81 ed 40 1b 77 b6 76 7a c4 0f 65 G.....@.w.vz..e
0400 3b 98 81 e1 5e 23 e5 be 07 6d cb cf eb 51 1b 4b ;...^#...m...Q.K
0410 2d 1d 12 c6 19 1e 47 48 be 5c 7c cc c4 76 c9 ab -.....GH.\|.v..
0420 4b 77 a7 13 fc 5f 3b 6d 01 b8 3f 43 9c 73 59 1a Kw..._;m..?C.sY.
0430 8b eb cb 70 2e ac 52 19 61 dd b7 2c 37 32 8f ef ...p..R.a...72..
0440 11 c0 c0 fa d0 05 b1 1d cc a2 de 56 80 82 c4 97 .....V....
0450 2f 82 aa 3b 13 ce 0f 3e 87 8a ac da 5e 97 11 8e /...;...>....^...
0460 69 ad 56 09 61 dd 96 ce e4 66 3d 33 9c 67 f9 d5 i.V.a....f=3.g..
0470 a0 cd 1f f2 eb e6 b4 63 e5 f6 fa 53 ef 19 8e db .....c....S....
0480 a2 40 58 be f2 ba e4 12 dc 73 cd 00 5d 33 24 f1 .@X.....s...]3$.
0490 ad f7 9a 7c a2 42 e5 b0 47 cb d3 ff 00 ad 56 91 ...|.B..G.....V.
04a0 ee e3 25 ad 49 c3 8f 95 36 fd ef 4e 3a fd 6b 11 ..%.I...6..N:.k.
04b0 6c c1 4c 26 7c b8 c9 60 1b b6 7d 31 cf d3 ad 2e l.L&|..`...}1....
04c0 9c d0 ed 6f 34 94 dc fb 95 b9 07 14 01 2e 9c da ...o4.....
04d0 d8 d2 ed e1 f1 0c 51 9b 87 0e d2 95 e0 28 63 c2 .....Q.....(c.
04e0 90 3d 2a 55 bd fb 3f 94 7c c5 8f e7 08 a0 8c 0f .=*U..?.|.....
04f0 6c 83 eb 55 6d 75 4b 3b 9b bb ad 3e 14 96 27 b3 l..UmuK;...>...'.
0500 93 07 23 e4 91 58 70 72 79 a9 49 81 fc bb 7b 85 ..#...Xpry.I...{.
0510 df 0a 9e 71 f7 f3 d8 fe 14 00 f9 60 8c 34 8d 24 ...q.....`.4.$
0520 84 46 8a 4a 6c 1c 2b 1e df 4f c6 9b 6a ef ad db .F.Jl.+...0..j...
0530 ee 17 29 e6 80 03 9e 7e 5e dc 83 d4 62 ac 3c b1 ..).....~^...b.<.
0540 47 e6 49 73 70 8a 06 32 cc 76 e3 b7 4f af b5 5d G.Isp..2.v..0..]
0550 69 e5 50 1a 57 57 3b 78 18 0a 4a 8f 4c 75 14 00 i.P.WW;x..J.Lu..
0560 82 d4 c6 db a5 ba 2c 7a 32 a2 84 57 f7 18 aa 37 .....z2..W...7
0570 5a 64 b2 ea ab a8 7d a5 f6 aa 81 b1 db 6a 9f c2 Zd....}......j..
0580 ad bc 8f b8 34 7b b0 08 c1 61 de b9 fd 7b 41 ba ....4{...a...{A.
0590 d6 ae d6 53 3c 41 a3 3b a1 46 04 aa b7 fb 40 75 ...S<A.;.F....@u
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1035 3.551311          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=608840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1035: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 608840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 601]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 608840      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871792461
  [Next Sequence Number: 610280      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xa221 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a0 cc d4 fb 51 0b 24 f6 ab e6 27 cc 36 21 da 58 ....Q.$....'.6!.X
```

0010	8e a3 d2 b3 7c 4f a9 f8 be 3d 02 d6 fb 48 d2 e3	....|0...=...H..
0020	79 0e e3 2c 4e eb 94 fa 9f 7a dc 82 39 60 8d 45	y...N....z...9`.E
0030	d2 46 af b3 2e 63 39 50 7d 89 e7 9a 96 e9 e4 b9	.F....c9P}.....
0040	50 c8 0e c5 19 f2 db f8 c8 e9 9f a5 06 86 3d c4	P.....=.
0050	07 55 b1 b6 b6 9c 81 23 20 59 08 39 61 9e 5b 9c	.U.....# Y.9a.[.
0060	fe 55 a1 b0 c5 7c 2f 63 94 a9 87 2a 57 1d 78 c0	.U...|/c...*W.x.
0070	3f 87 7a c5 16 8d 61 78 d7 86 22 d7 37 27 32 88	?..z....ax..."7'2.
0080	d4 6c 51 f9 fe 78 ad 8b 86 96 f3 74 36 0c 09 44	.lQ...x.....t6..D
0090	dc 44 84 29 fa 0f af 6a 0c c9 3c c9 a0 d4 23 59	.D.)....j...<...#Y
00a0	41 52 4e 36 f1 96 cf a7 7f e5 59 8f 6d 0b 69 82	ARN6.....Y.m.i.
00b0	1d 50 6f 81 dd b2 5c e4 e4 72 09 c0 c7 5e 98 ab	.Po....\...r...^..
00c0	e9 a6 dc 59 68 b0 59 99 5c cc 8e 48 24 ee e3 ae	...Yh.Y.\...H\$...
00d0	01 39 c0 aa 3a c5 e0 d3 2d a3 12 c2 92 bc 99 3e	.9.....-.....>
00e0	53 1c 86 0b 8c 80 78 c7 e5 f9 50 57 31 a1 68 ab	S.....x...PW1.h.
00f0	73 12 5c 07 53 84 50 48 ee 47 b0 e2 9c 97 09 2c	s.\.S.PH.G.....,
0100	0f 13 a6 44 8b b5 92 41 d3 3d 41 15 9f a8 25 cd	...D...A.=A...%.
0110	b5 87 fc 4a da 28 e4 3f bc 48 c8 fc 70 7a 7f 3a	...J.(.?.H...pz.:.
0120	b5 1c 57 d2 44 d1 ea 03 cb ba 68 83 39 42 36 a1	..W.D.....h.9B6.
0130	71 cf ff 00 ac 73 40 da b9 5c 8b 37 bb f2 da 17	q....s@...\7....
0140	46 b7 c3 a8 76 c9 20 71 b8 50 4c 7c 31 45 f2 d0	F...v. q.PL|1E..
0150	64 6f 3c 97 27 3f 95 0a a8 c8 23 50 ad 22 31 c4	do<.'?...#P."1.
0160	a0 12 c5 4f 62 7d 29 aa 60 99 8c 17 04 06 60 76	...0b}).`.....`v
0170	c7 9e 7a f5 fa 50 41 34 0d 01 b7 36 f7 51 21 46	..z...PA4...6.Q!F
0180	fb c0 28 da 7e a2 99 34 5a 7c 9a d6 98 96 63 c9	..(.~...4Z|....c.
0190	36 49 23 ba c2 83 1e 5b 29 19 c7 56 3c 74 19 fc	6I#....[)...V<t..
01a0	29 f2 db ab ab 96 03 62 e3 23 db 35 91 6f a1 f8	).....b.#.5.o..
01b0	8b 59 17 10 5e af d8 ac c0 02 0d 87 2f 39 07 a7	.Y..^...../9..
01c0	07 81 8a 00 d3 b7 ba bb d3 56 2b 7d 42 33 e7 3a	V+}B3.:.
01d0	ef 7d 8b 80 7b 01 f9 72 6a 4d 3f 4b d3 a7 0d 77	.}...{...rjM?K...w
01e0	a5 43 12 18 c9 23 e7 3c b3 7d ec ff 00 2a 5b 7b	.C...#.<...}*[{
01f0	0b 68 21 6b 58 0c ab 05 b1 f2 a2 56 05 b7 13 c9	.h!kX.....V....
0200	62 4f 6e d5 47 50 d3 a2 d6 34 c9 2d ec 6f 85 b7	b0n.GP...4.-.o..
0210	9d f2 bb 44 37 11 b3 9c 71 df 3c d0 06 e5 86 97	...D7...q.<.....
0220	a8 cc b2 1b cc 21 56 38 01 48 e9 c7 f9 35 85 7d	!V8.H...5.}
0230	7b ac c1 6f 21 16 ea eb 0c 9c 22 9e 55 3a 33 12	{..o!.....".U:3.
0240	6a be 99 e1 1b 5f 07 ef d5 ee f5 4b bb a1 e5 07	j....._.....K....
0250	75 96 52 e0 8e a3 8e de d5 2e b3 73 73 e2 1f 07	u.R.....ss...
0260	8b ad 2e 07 77 b9 3b 36 6d f9 ca bf 7c 8f bb d3	w.;6m...|...
0270	ad 00 49 7f 34 57 9a 64 77 3a 22 a4 f7 4a 77 8d	..I.4W.dw:"..Jw.
0280	eb 9c 27 f1 2a fb e3 a5 5c d6 a7 d4 d3 46 86 e3	..'*....\....F..
0290	c3 16 fe 63 14 dd 22 49 c3 22 55 7d 27 48 74 d3	...c.."I."U}'Ht.
02a0	a0 6b 58 84 7b 1b 64 88 a7 ee 91 d4 7e 5d 2a be	.kX.{.d.....~}*.
02b0	35 69 74 b3 29 d4 0d 94 de 73 93 be 32 70 87 80	5it.)....s...2p..
02c0	a7 b1 e2 80 12 29 53 ed 11 cf 75 ba 6b 99 58 43	)S...u.k.XC
02d0	b4 64 8c 67 39 cf 35 62 eb c4 4f a6 5f be 9d 15	.d.g9.5b...0._...
02e0	9c f3 6d 20 09 36 e2 33 bb df 3c 71 5a b6 9a 5c	..m .6.3...<qZ..\
02f0	12 47 0d ce 9f 7e d1 aa 0c 3e cf 9d 5c fa f3 f7	.G....~....>...\...
0300	78 a9 24 30 c5 1c be 5c 4e ea 57 e7 dc 77 13 81	x.\$0...\N.W..w..
0310	d6 80 33 86 83 a3 25 f4 7e 27 0d e6 5c ed e1 43	..3....%.~'...\C
0320	92 aa c7 ad 4c 34 4d 32 f7 56 83 56 8a 59 23 9e	L4M2.V.V.Y#.
0330	01 c1 47 3b 18 1f 5f 5a b5 18 8d 4a 43 6f 11 09	..G;..._Z...JCo..
0340	8c e1 46 17 df 9a 82 39 6c e1 32 5c 5c 43 2c 73	..F....9l.2\|C,s
0350	8f dd c6 73 88 ca fd 3d 68 01 34 47 d4 75 cd 72	...s...=h.4G.u.r
0360	f3 51 91 26 b6 fb 24 9e 4a 46 c7 e5 99 07 3b 88	.Q.&...\$.JF....;
0370	ee 0e 7f 0a cc d5 2e 5a e7 51 69 6c cc d0 04 60	Z.Qil...`
0380	0a 9f 96 36 00 e4 80 4f 53 c7 14 ed 43 4c f1 67	...6...0S...CL.g
0390	89 6d ed 6e bc 3f 7e 34 a9 20 62 d3 44 e9 b8 48	.m.n.?~4. b.D..H
03a0	a0 e0 a9 f4 ce 38 35 bf 7d a3 db 6a 61 63 d5 73	85.}..jac.s
03b0	34 91 32 c8 83 3c 6e 1c 76 f4 cf 4a 00 f9 9f c6	4.2...<n.v...J....
03c0	30 45 67 e2 46 31 7c a6 e1 33 b1 48 f9 1b d4 77	0Eg.F1|...3.H...w
03d0	35 8d 3b 24 b0 60 a8 ce 3a 73 c6 3b 9e f5 f5 07	5.;\$.`...:s;....
03e0	8a fc 1f a2 78 97 4f 7f 32 05 5b c8 d4 2c 33 0e	x.0.2.[...,3.
03f0	0c 7e be e7 35 f2 cb 46 34 cb a7 b5 95 44 a5 19	.~..5...F4....D..
0400	83 86 24 06 03 a8 3d f9 ad 0c cf 4e f8 63 e2 3d	..\$...=....N.c.=
0410	42 7b d4 f0 9b ce 93 5b 44 3c cb 69 33 82 ea 7a	B{.....[D<.i3..z
0420	a9 fa 57 b5 c9 0c a9 7d e4 f9 66 36 8d 37 b6 46	..W....}..f6.7.F

0430 46 4f 61 5f 20 45 71 3d 95 fc 7a bd 89 fd ed bc F0a_ Eq=..z.....
0440 9e 66 dc 60 10 3a 8f f1 af ad 74 2d 6e 0f 1a f8 .f.`.....t-n...
0450 68 6a d6 2e be 61 e1 d1 4e 4a b8 f5 a0 b4 c7 6d hj...a..NJ.....m
0460 98 5d 2b 4d c0 55 da 30 39 f5 c9 3f e3 56 23 68 .]+M.U.09..?.V#h
0470 4d d0 b5 98 17 60 bb 95 40 cf cb ea 4d 3d 4b ab M....`..@...M=K.
0480 16 91 7a ae d3 83 83 91 ed fe 34 c7 13 08 c3 ca ..z.....4.....
0490 cc dc 60 91 d7 03 9f ca 81 8e 96 40 00 58 b8 c7 ..`.....@.X...
04a0 71 c7 23 b8 a8 21 b9 30 48 65 da 17 68 f9 49 ce q.#...!.0He...h.I.
04b0 77 7b 8a 9e 38 d9 f7 1d 85 c2 fc a1 57 96 dd e8 w{..8.....W...
04c0 07 f5 ac c9 ae 6c e2 d4 3f b3 50 ed 95 86 e5 46 l..?.P...F
04d0 eb 93 59 80 b0 db dc e8 f6 72 5d a3 47 2c ee 71 ..Y.....r].G,.q
04e0 b7 f8 48 cf 5f f2 6a f4 fa ac 3e 54 0e c3 6b dd ..H_.j...>T..k.
04f0 c8 52 38 f3 9c e0 12 49 3e 80 0a 8b ed 29 2a 3c .R8....I>....)*<
0500 30 61 99 07 3b 86 30 4f a5 2a c8 2d e3 8e 36 ce 0a...;.00.*.-..6.
0510 5d b0 00 e4 ee 3c fe 54 01 65 2d 64 d5 20 31 45]....<.T.e-d. 1E
0520 f2 c9 c9 2b 9c 9c 0f 4a e0 bc 3b 33 47 ad 5f 41 ...+...J...;3G._A
0530 05 f3 5c 48 a0 08 d0 a8 db 1e 0f b7 07 35 d8 5b ..\H.....5.[
0540 cd 68 da aa e9 2d bc c9 20 62 d8 18 01 47 bf 1d .h...-.. b...G..
0550 6b 03 57 f0 c6 b5 a4 dd c6 3c 13 6f 0a c0 8c ac k.W.....<.o....
0560 d1 39 c6 77 1f 9b 71 39 27 14 01 d8 5a 49 3d da .9.w...q9'...ZI=.
0570 c5 3c 8f e5 85 c8 1b 47 18 e8 73 cf 7a cc f1 43 .<.....G...s.z..C
0580 49 a5 15 f1 54 57 61 21 81 02 c9 6e e7 62 30 63 I...TWa!...n.b0c
0590 8d d9 e7 9c e0 fe 15 2c 4d aa b4 e7 ed 28 8b 18 M....(..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1036 3.551312 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=610280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1036: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 610280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 602]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 610280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871793901
[Next Sequence Number: 611720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0c58 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 72 9f bb fb b8 c7 1c 7f 9f ad 57 d4 bf b2 7c b3 r.....W...|.
0010 6f 7f 07 da 11 c8 2e bb 4b 93 8c e3 00 67 91 9e o.....K....g..
0020 28 02 d5 be ab 26 a3 6a 93 2f c8 bc 12 47 39 51 (....&.j./...G9Q
0030 ce 47 af b5 2c 7e 7d c8 2c 26 91 8b b6 e5 62 02 .G...~}.&....b.
0040 b0 5e df 4f 7a 7d cd c5 98 2b 6d 01 0a a0 06 5f .^.0z}....+m...._
0050 50 a7 b1 c5 57 59 ac 24 dd 6c d2 23 97 05 4a 74 P...WY\$.l.#..Jt
0060 24 77 c7 d3 bd 68 03 e7 b2 b0 11 c5 2d e2 49 2b \$w...h.....-I+

0070	c2 f9 8f 27 21 5b 1e 95 4b 5e b1 f0 6c 30 bd ae	... '![...K^...l0..
0080	aa 15 6c 8c 89 bb 27 04 b9 18 e0 8c 65 8f 6f 4a	..l....'.....e.oJ
0090	5b 09 e3 b6 8f ec f7 a5 10 f9 8c b6 e8 4e 59 d4	[.....NY.
00a0	74 23 e9 db d6 a7 d4 f4 ad 0b 5f 8a 1b 6d 76 cf	t#.....mv.
00b0	ed 02 19 03 c4 ce 3e 55 90 70 18 f4 e4 50 05 87	>U.p...P..
00c0	79 2d ee 4a c3 99 15 87 96 ac cb 8c 8f 5f ca 9d	y-.J....._...
00d0	ad 69 f6 fa 84 03 4f 0e 62 8f cd 0e e5 1b 04 91	.i....0.b.....
00e0	db 8e d9 f5 a8 65 b5 d4 d0 33 d8 9f 37 74 8a 17	e...3..7t..
00f0	2d 85 45 5e 70 83 a8 2d d3 9a b5 10 99 cb dd ea	-.E^p...-.....
0100	50 ad b3 13 96 8c 1d d8 f4 c9 1d eb 30 39 db b3	P.....09..
0110	69 65 a9 8b 5b 49 25 80 b0 2e 4b 2e 62 01 33 8e	ie..[I%...K.b.3.
0120	5b 8d dd eb 72 df 54 fb 64 71 a4 f2 09 a7 93 20	[...r.T.dq.....
0130	c8 ab 85 70 3b 83 eb 8f 4a de 89 ec 9a 3f b1 ca	...p;...J....?..
0140	12 68 d7 f8 08 04 6e fa 1e fc d6 4d db e8 51 5e	.h....n....M..Q^
0150	46 8a 89 14 89 c4 4a 0e d0 58 f6 c7 b9 a0 06 a5	F.....J..X.....
0160	c3 89 08 96 d8 46 59 8a 21 8c ef 66 45 fe 26 fe	FY.!...fE.&.
0170	ee 6b 3e 4b 7b 79 6d e2 b6 b0 b7 2a 3c c2 bb b9	.k>K{ym.....*<...
0180	00 16 cf f5 ab 0a b2 a4 8a 59 95 25 24 99 0c 5d	Y.%\$...]
0190	1c 0e 9f 4a b8 b2 5c 41 64 f2 de 48 de 5a 9c 9d	...J...Ad..H.Z..
01a0	a0 9e 38 e3 1d f0 28 03 26 d2 df c5 71 6a 4a 2f	..8....(.&...qjJ/
01b0	2e 92 4b 34 00 6d 2a 7c c2 d9 e0 ee cf f4 ef 5d	..K4.m*|.....]
01c0	1c cf 2e ed a6 46 da 48 66 55 38 0c c0 70 7f 0e	F.HfU8..p..
01d0	a2 a1 b4 b9 4b 95 df 18 60 30 08 dc 30 79 f6 3c	K....`0..0y.<
01e0	d6 6f 88 f4 fb f9 b4 f9 6f b4 7e 35 04 8d 84 24	.o.....o..~5...\$
01f0	93 b4 fb 11 de 80 1e 34 f8 4e 94 b6 0c 82 f1 e3	4.N.....
0200	ef 39 24 33 f5 04 f5 e9 54 af 7c 43 e2 98 ee 2d	.9\$3....T.|C...-
0210	ec 34 cd 2e 3b 88 e4 07 ed 92 ca 40 58 87 4e 07	.4...;.....@X.N.
0220	71 4b e1 f5 ba b6 83 ec 37 8a cb 32 73 21 c6 13	qK.....7..2s!...
0230	24 73 b4 f3 90 2b 72 cb 51 d3 b5 58 9a 2d 36 6f	\$s...+r.Q..X.-6o
0240	39 c1 da 11 72 5b 77 6e 4f 6a 00 b7 23 ac b6 a9	9...r[wn0j...#...
0250	61 2c 48 1b 21 86 d1 b4 92 3d 40 e3 eb ef 58 b7	a,H.!.....=@...X.
0260	1e 17 b5 8a ed f5 3d f2 79 cc e4 b7 cd c1 cf 5c	=.y.....\
0270	8e 84 55 a9 5a cd ee 5b c8 8c 48 d2 28 49 31 90	..U.Z...[..H.(I1.
0280	4a af 53 f4 ff 00 3d aa 3b 48 f4 27 92 e2 4d 3a	J.S....=.;H.'..M:
0290	f4 dc b4 ed f3 fc d9 e4 76 e3 d3 38 e7 9c 60 74	v..8...`t
02a0	14 12 d0 92 4b 26 9f 6e f1 5a c3 bd f1 9f ee 81	K&n.Z.....
02b0	ee 7d 8f 6f 4a b4 93 2b 80 ee 15 4c 89 ca 29 dc	.}.oJ...+...L...).
02c0	49 f7 3e 95 01 9a 09 2e 23 b6 2f bd d4 67 1d 4e	I.>.....#./..g.N
02d0	c3 fc fd ea 2f 39 ed ae 3e ca ce 26 98 b0 22 30	/9...>..&..0
02e0	42 b4 71 fa 81 dc 0a 0a 2c 4b a6 07 b2 9f 4d b6	B.q.....,K....M.
02f0	71 6e 6f 23 d8 f2 aa ee 70 33 d8 d6 35 8e 93 ad	qno#....p3..5...
0300	f8 62 d3 c9 7b ff 00 ed 25 8c 64 cb 30 f9 95 73	.b...{...%.d.0..s
0310	d0 73 9e 7d 6b ad 68 a5 84 48 24 66 cb a9 2a aa	.s.}k.h..H\$f...*
0320	37 15 3f 81 fb a6 b0 f4 5b 2b fd 26 3f 2d a6 69	7.?.....[+.&?-i
0330	b7 12 49 73 b8 fa e3 3e 94 01 34 ba 98 b4 86 6b	..Is....>..4....k
0340	45 70 64 b3 4f 37 cb 19 1f 33 74 c9 e7 38 e8 31	Epd.07...3t..8.1
0350	f9 54 3f 66 8e 58 b7 bd ac 2a 65 50 59 13 9c 67	.T?f.X...*ePY..g
0360	93 d7 19 03 e9 d7 b5 5c 85 a2 8a 25 84 65 d6 59	\...%.e.Y
0370	48 6c 72 c3 3d c6 39 c6 7d 7f 3a 6d be 93 69 0c	Hlr.=.9.}.:m..i.
0380	0e 2f 27 92 54 56 ce 07 32 12 4f 4f a6 7a 71 f8	./'.TV..2.00.zq.
0390	d0 06 7d dd 85 96 a7 1a ad fd ba 3c 6a 43 46 ad	..}.....<jCF.
03a0	c1 46 5e 84 74 19 ab c4 45 28 f2 fb 1e 31 da a0	.F^.t...E(...1..
03b0	4d b2 45 f7 94 3c 8e aa 4e 06 e6 03 3c 67 3c 7d	M.E...<..N...<g<}
03c0	71 eb 56 6d e4 90 df 6c 8a 0c 40 ff 00 22 1c f4	q.Vm...l..@..".
03d0	93 19 23 1d 4f f8 d0 05 d9 b7 43 20 9d 50 46 85	..#.0.....C .PF.
03e0	70 12 31 b4 63 d0 0e c0 d5 47 91 77 b0 72 15 4a	p.1.c....G.w.r.J
03f0	fc a3 af 4e b9 fc ea bc 9a 5e 9e 93 cb a8 5b bc	...N.....^.....[.
0400	c2 69 c8 12 6e 90 ba 60 71 f2 a9 e1 7f 0e 3d ab	.i...n...`q.....=.
0410	52 da 50 b3 80 a7 1b f2 b9 e3 7f 3c 64 13 d0 8e	R.P.....<d...
0420	dc 8a 00 81 ad 91 58 cb 20 25 c0 55 00 30 1d 79	X. %.U.0.y
0430	03 d2 a3 5f 22 39 4a 24 9b 8e dd a7 cb 6c ae ee	..._"9J\$.....l..
0440	0f d0 91 ea 2b 3c c3 a6 6a 57 4d a7 5b 44 b2 7d	+<...jWM.[D.}
0450	94 64 f9 8e 03 7d 48 1d 72 7b 93 5a 71 25 ba db	.d...}H.r{.Zq%..
0460	24 36 41 12 2c 15 38 05 40 39 39 fd 68 01 5d f7	\$6A.,.8.@99.h.].
0470	58 89 d1 1e 57 8c b0 01 47 4c 1f af 23 fd ae d5	X...W...GL..#...
0480	ce d8 78 52 e6 e6 59 b5 cd 43 51 6b a6 dd 9b 78	..xR..Y...CQk...x

0490 88 c4 70 67 d9 4e 0f d7 a9 ab 73 4f 76 1c d9 e9 ..pg.N....s0v...
04a0 92 06 90 ae ce a7 0a 3b e0 67 1f e3 5c f7 86 cf;.g..\...
04b0 89 6d 75 19 63 bb 83 fd 05 b0 21 52 c0 2e e0 79 .mu.c.....!R...y
04c0 ef 9c 9f d2 80 3a 8b 6b 5b 1f 0d 69 ad 1c 44 b4:k[...i..D.
04d0 b2 bb ca e4 0f f5 8e dc 9c 7f 9e d5 6e e0 6a b3:n.j.
04e0 e9 62 eb 46 74 59 d8 6e 5f 34 65 3f 1c 11 f8 55 .b.FtY.n_4e?...U
04f0 d7 31 02 d1 cc 55 36 aa b2 86 c1 07 71 c0 c7 5f .1...U6.....q...
0500 d7 15 99 e2 7d 26 f7 5c b5 b7 d3 ac 2e 0d 94 69}&.\.....i
0510 28 95 d9 0e 30 13 f8 71 ee 7e b4 01 91 6f a4 6a (...0..q~...o.j
0520 51 da 9b 2d 4a 75 8e 40 08 98 40 36 87 c8 c7 5f Q...-Ju.@...@6..._
0530 d7 23 15 a9 a6 ae 93 e1 db 73 a0 e9 a8 e5 5d 3c .#. s....]<
0540 ef 94 36 c0 33 8c 06 e9 d7 d6 ad 49 0b 24 ed 0c ..6.3.....I.\$..
0550 72 6f 8c e3 68 db 86 3e bc e4 9a ae e3 59 b1 b4 ro..h..>.....Y..
0560 9e e3 43 45 96 e4 ba 86 8e 46 38 da 73 92 39 ed ..CE.....F8.s.9..
0570 e9 d3 f2 14 00 f8 f6 bc 4a ca 36 ef cb a8 6e 30 J.6...n0
0580 7e 9d 73 9a 61 fb 2a 43 fb c9 55 8a 72 cc df 27 ~.s.a.*C..U.r..' '
0590 3e bd 87 e1 49 7f 7d 16 91 a2 1d 53 58 3e 56 d1 >...I.}. SX>V.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1037	3.551313	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=611720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1037: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 611720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 603]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 611720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871795341
[Next Sequence Number: 613160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6b17 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f3 08 fe 66 cf a0 03 35 25 d4 36 1a c6 8b fb e5 ...f...5%.6.....
0010 12 47 74 a3 72 bf 52 bd 89 c7 7c 77 a0 06 08 03 .Gt.r.R...|w....
0020 5c bd f9 75 69 64 4f 2f 38 f9 80 3f dd 3d 01 3f \..uid0/8...?.=?
0030 8d 56 37 31 43 72 2d 60 63 19 01 76 e3 96 04 77 .V71Cr-`c..v...w
0040 fa fd 6a c9 b7 d2 b4 cb 08 21 28 a2 08 10 32 b1 ..j.....!(...2.
0050 e3 cb 00 7a 9e 98 ac 7b 93 05 c6 a9 04 36 c8 18 ...z....{.....6..
0060 cf 87 dc 18 6e 0a 06 72 b9 ea 0f b5 00 6f c4 b2 n..r.....o..
0070 b5 cf 91 73 18 68 15 72 5b 3f 33 13 c9 cf e3 4d ...s.h.r[?3....M
0080 8d 94 c4 96 d6 71 18 e3 4c fc a4 11 d6 ad cf e5 q..L.....
0090 c5 26 58 67 8c ed e7 bd 0f f6 af 95 ed b0 d9 ea .&Xg.....
00a0 c4 9f 94 1e 94 01 8e d6 71 5d db 3e 9f 21 2b 1b q].>.!+..
00b0 10 c5 47 a8 ff 00 3d 68 9a c9 6d d0 c3 62 0a 22 ..G...=h..m..b."
00c0 80 4a 29 e1 bf 3c 93 54 ed 6d b5 95 d4 a4 7b ad .J)..<.T.m....{.

00d0	f2 6e ff 00 96 a4 81 1e 3a 80 ab d4 1f ad 6b 17	.n.....:.....k.
00e0	10 c6 d3 4e dc 20 cb 13 f2 af eb 40 10 db df 8b	...N.@....
00f0	43 25 ab 2a 87 20 31 5c 81 d3 8f a6 2a f0 8e de	C%.*. 1\.....*
0100	4d d6 cd 1a 7d c2 cc 0e 00 03 a9 e4 77 f6 ea 6b	M....}. w..k
0110	9e 16 f2 ea da ec da 6c d6 d1 2c 0f 1a 34 73 64	l.,...4sd
0120	03 8c e4 e7 d3 35 b7 77 6f 15 af ee ae 4f 9a 7c	5.wo....0.|
0130	de b1 fc c0 9e 83 a0 e8 3d 68 01 ba 3e ad 6b 77	=h...>.kw
0140	a5 0b ad 14 49 b5 4e d0 b2 2e c3 c1 e7 f0 1f 4a	I.N.....J
0150	b5 a9 5a 5d 6a 36 8b e4 5c ec da db b3 d7 0b 9e	..Z]j6..\.....
0160	98 1d cd 57 6b b8 60 9b c9 b8 90 2a 88 7c c2 aa	...Wk.`.....*.|..
0170	32 17 07 93 f8 d1 a2 6b b6 da a5 c4 d6 b0 6f 11	2.....k.....o.
0180	40 77 6f 23 19 3d 87 f9 34 01 e4 1e 3c f3 17 c4	@wo#.=..4...<...
0190	53 23 ca 24 3e 4c 6c b8 e3 e5 19 18 c7 63 f5 eb	S#.\$>Ll.....c..
01a0	5c ad b0 46 05 98 15 6f 42 6b 7f c5 ed 33 78 9c	\..F....oBk...3x.
01b0	8b 85 21 a4 f9 18 f6 52 9d 33 f5 cf 15 cf 63 1c	..!....R.3....c.
01c0	56 88 86 70 df 13 a1 f8 85 71 a5 5b 0f 86 92 a4	V..p.....q.[....
01d0	3a 84 52 34 8c ce 01 25 00 e8 b9 e0 1e e3 e9 8e	:.R4....%.....
01e0	f9 1e b9 f0 77 5e f1 86 b7 a5 c7 ff 00 09 45 93	w^.....E.
01f0	45 72 1b 65 dc cd 85 0c 53 80 40 ef 9c 1a ca d0	Er.e....S.@.....
0200	f4 fb 5d 46 f9 a0 bd 5c e1 46 c6 cf 38 1d 7a 63	..]F....\..F..8.zc
0210	3f 8d 7b 4a 49 67 a0 42 c2 19 83 a0 c2 a0 3c 06	?.{JIg.B.....<.
0220	c6 01 e7 d7 3d 31 9a 05 72 5f f8 45 f4 18 b5 c9	=1..r_.E....
0230	bc 46 96 ea 2e ee 42 ac b2 81 97 74 4e 9f 95 3b	.F....B.....tN...;
0240	5d b6 83 50 ba 81 a4 2c 91 44 3e 77 cf 60 3a 9f	]..P....,D>w.`:..
0250	7f 4f a6 2b 42 c6 e2 fe e2 0d f3 c7 e4 ef c8 65	.0.+B.....e
0260	eb 90 33 8f e8 6a 3b 58 ae ec e0 f2 6e c7 db 5a	..3..j;X....n..Z
0270	46 c3 33 ae 14 0e 4f 38 e9 8e 9e f5 99 a0 cd 42	F.3...08.....B
0280	e6 2f 10 21 bd d3 14 79 85 00 8d 48 c0 25 38 c9	./.!...y...H.%8.
0290	3e f5 8f e1 4d 22 5d 38 cd 2c d6 bf 62 96 e5 81	>...M"]8,...b...
02a0	65 2d 95 05 7b a1 ec 09 ad ff 00 b2 f9 70 8b 4b	e-...{.....p.K
02b0	72 a2 5d a5 d7 8f 7e b8 f4 a8 ee 82 5c 03 24 81	r.]...~.....\.\$.
02c0	94 26 36 e4 90 09 3d 78 ee 28 01 c4 96 17 16 c8	.&6...=x.(.....
02d0	aa 2e 41 c0 df f7 78 e9 93 59 76 d1 df bd b1 7b	..A...x..Yv....{
02e0	d8 a2 b8 bc 50 de 50 4e 81 87 20 02 7a 7d 6a 79	P.PN.. .z}jy
02f0	56 28 a0 69 9e 26 77 62 14 49 9c 05 ef 9f 72 7a	V(.i.&wb.I....rz
0300	54 62 e1 5d dd 2d 81 06 25 f9 cb 0c 00 7d 01 ee	Tb.].-...%....}..
0310	68 03 23 c2 da 6e af e4 dc 6a 5e 28 52 f2 3b e4	h.#..n...j^(R;..
0320	09 0e 4a 8f 4f 6c 77 ae 94 41 6c d2 89 14 95 40	..J.0lw..Al....@
0330	31 b8 0e fd bf 5e b5 cd 5d 7f 6b bd d3 49 1c c5	1....^...].k..I..
0340	60 6c 12 0f 00 01 e8 4f eb 5d 5d 81 b5 b7 61 15	`l.....0.]]...a.
0350	e1 dc 1b 18 3d 40 cf 73 db 14 01 c8 35 dc 10 3b	=@.s....5..;
0360	5e 5f dd c4 91 9f 96 48 7e eb 02 4f 07 35 0d 9e	^_.....H~..0.5..
0370	ad a1 09 d3 4d d3 5d 83 12 70 ed 9c 82 7a 0c f4	M.].p...z..
0380	e2 b3 6e f4 5d 3b c5 1a a4 97 d3 c6 df d9 f6 ee	..n.];.....
0390	63 7f e0 76 71 ef d3 68 ae ee ce 2d 22 f6 14 fb	c..vq..h....-"...
03a0	25 be c8 70 a9 b7 3c 80 9d 39 fe 74 01 4a 5d 57	%..p..<..9.t.J]W
03b0	fb 06 e6 2b db f9 c3 aa 91 b2 3d 85 83 be 7b e2	...+.....=...{.
03c0	b2 e2 93 50 be b7 57 ba 8d e0 49 26 67 f3 23 3c	...P..W...I&g.#<
03d0	2f fb 2c 0f ad 69 5c 6a 9e 1a d2 01 b0 49 11 a6	/.,...i\j.....I..
03e0	dd b4 42 8d 96 56 6e 71 8e a2 a9 b6 a1 71 aa 5b	..B..Vnq.....q.[
03f0	1b b8 e1 f2 c8 20 e5 f8 25 55 b0 48 ec 68 02 64	 %U.H.h.d
0400	95 ee 64 3b 94 31 ee 3a 8f fe b5 69 4b 2a cd 6a	..d;.1:....iK*.j
0410	cf 75 2b 45 12 61 9f 27 e5 28 3b 1f 6a a7 09 7f	.u+E.a.'.(;j...
0420	b4 c4 b1 20 08 41 32 c8 e7 95 eb 80 17 fa d5 8f	A2.....
0430	b0 c7 77 6c f6 f7 ac 27 8c a9 56 52 31 f2 91 f7	..wl....'..VR1...
0440	89 a0 0a 96 af 0e ad 6b 0e a9 a5 ed 68 e6 6c b3	k....h.l.
0450	10 08 0a be 83 fa 56 a1 7b 88 6d 2e a4 91 16 47	V.{.m....G
0460	c0 f2 50 90 8a b8 f7 ec 2b 99 92 38 e0 b0 b7 d3	..P.....+.8....
0470	b4 1b 70 f6 5b 71 85 3c 2c 67 b8 f5 15 d7 36 94	..p.[q.<,g....6.
0480	b7 3a 41 b2 b8 19 8f 6e d2 3d bd 0f 7c 50 06 2e	.:A....n.=...|P..
0490	9d a8 42 f6 89 79 77 72 8c 31 82 ff 00 75 0f ae	..B..ywr.1....u..
04a0	c3 dc 74 c6 6a b5 fe b9 a6 a5 dc 8f ad 46 2d 6d	..t.j.....F-m
04b0	61 c0 32 c8 70 18 9e c0 f7 24 67 18 a8 6e 74 bd	a.2.p....\$g..nt.
04c0	26 de e9 ae 35 01 bb 6f 11 c2 df 71 40 ee ab ef	&...5...o...q@...
04d0	c7 5a 9e f6 d1 f5 9b 78 ec bc 88 26 89 8f 49 57	.Z.....x...&..IW
04e0	7a a8 ee 40 f6 19 e9 40 0b 1e 97 65 a9 db 98 6c	z..@...@...e...l

```
04f0 64 2b 09 19 52 84 10 47 a6 7f ad 5f b3 b5 92 c2 d+...R..G..._....
0500 d9 93 51 6c b7 45 c7 24 63 d4 d5 3b 69 ac 59 c6 ..Ql.E.$c.;i.Y.
0510 9f 67 1e df 28 ec da 83 0b b4 74 1c 74 5f 4a a5 .g..(.....t.t_J.
0520 ad c9 05 cc 23 4f d2 a5 06 68 ff 00 84 64 95 fa ....#0...h...d..
0530 81 d2 80 27 f1 06 8b 2e b3 04 30 c7 a8 3d 99 2c ...'.....0...=,
0540 58 98 17 af b6 ef 4a bd 0d 96 bb 1d 99 2d 7c 65 X.....J.....-|e
0550 db b5 15 4a 0c 30 03 ae 7a fb 9a cb 85 f5 91 7b ...J.0..z.....{
0560 0d 84 11 82 98 cc 8c dc 61 7e bf a0 ae 96 5d 37 .....a~.....]7
0570 59 92 53 b0 a2 c2 a3 3c e7 20 ff 00 9e b4 01 9d Y.S.....<. ....
0580 24 61 96 19 a5 56 0a 64 2a a4 f1 f3 8e bf 5a 88 $a...V.d*.....Z.
0590 cb ff 00 13 19 ad ad 61 2d 1d bc 60 fd a0 0d a3 .....a-...`.....
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1038	3.551333	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=613160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1038: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 613160, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 604]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 613160 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871796781

[Next Sequence Number: 614600 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3787 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 04 e0 2f ae 6a 3b 13 63 6b 0b c6 1c b9 80 bc 8d ../.j;.ck.....
0010 b8 96 e7 3c fd 2b 42 1f 3e dc fc a8 cc 64 19 64 ...<.+B.>....d.d
0020 53 db a8 cd 00 49 63 72 f7 b0 ba c1 19 f9 1b 0c S....Icr.....
0030 ac 30 49 ed 8a cc 37 56 36 37 b2 0d 3a da 31 71 .0I...7V67...1q
0040 76 c1 e6 95 fa 64 f6 03 b9 ae 86 d2 e5 22 3e 6c v....d.....">l
0050 84 2a f0 df 7b 07 d0 75 ae 46 e0 cb ac ea d2 7d *....{...u.F....}
0060 99 70 23 c3 99 08 c2 8e 78 03 d6 80 37 6e 99 7c .p#.....x...7n.|
0070 87 73 1e 62 51 ce 06 47 3e d5 48 c5 34 b1 8f 3e .s.bQ..G>.H.4.>
0080 df 62 7d e1 f3 e7 2a de a3 b6 31 4f bc 91 8c 90 .b}...*...10....
0090 c5 67 1b 32 48 ac 85 87 f0 90 73 93 52 48 12 7b .g.2H.....s.RH.{
00a0 e8 53 ce d8 c4 3a 88 8f 57 3d 73 ee 38 a0 09 51 .S....:..W=s.8..Q
00b0 91 b6 c2 4e d0 47 53 c6 30 38 e6 ab bb 4a b6 17 ...N.GS.08...J..
00c0 65 9f cb 2b 0b 15 24 e3 9f 5a 60 f3 24 c2 2f 19 e...+...$.Z`.$./..
00d0 e3 e6 e9 c7 6a 86 08 63 b5 4f b2 27 20 e4 30 6f ....j...c.0.' .0o
00e0 9c 90 4f 4f a5 00 60 78 43 45 8e c7 47 ba d6 24 ..00..`xCE..G..$
00f0 95 e5 92 7d ae 1a 43 cb 03 d3 03 a0 ae 90 35 8d ...}..C.....5.
0100 bc 1b 75 0b b4 0f 10 05 b7 1f 9b 93 c6 00 a8 6e ..u.....n
0110 84 86 c9 34 f8 62 c1 51 b9 58 0f 94 af 41 8c 55 ...4.b.Q.X...A.U
0120 78 2e 6c 21 9a 1b 26 53 2d d7 7e 87 72 8e 41 24 x.l!...&S-..~.r.A$
```

```
0130 fa 1a 57 40 65 59 5a df 78 8b c4 77 5a ce a0 f3 ..W@eYZ.x..wZ...
0140 b5 ac 0a b0 c1 1c c3 0b b4 0c 96 db db f1 ae b6 .....
0150 e2 19 e4 8c da 59 05 4d ca 32 f8 cb 80 78 e0 56 .....Y.M.2...x.V
0160 5c f6 ba 96 b4 4b 4f 29 b6 60 c4 9d 83 a9 f4 3e \....K0).`.....>
0170 b5 62 ee 19 ee 6d 02 48 64 77 3c 4b 2a 9d bf bb .b....m.Hdw<K*...
0180 5e 80 62 8b a0 24 b6 b4 7d 3f 4e 7b 7d 39 77 bb ^.b..$....?N{}9w.
0190 9f 9d df e6 63 8e e7 df 35 13 0b d6 45 cb 13 71 ....c....5...E..q
01a0 b4 28 e3 00 9f a7 3c 1a ab 2d d5 83 69 72 4d 0d .(.....<...-..irM.
01b0 a4 e6 2c 0f 2c 28 39 62 c7 18 39 a6 bd 8f 91 64 ...,,(9b..9....d
01c0 74 e8 6e 6e 2d b6 8f 91 d4 82 df 4e 7b 0a 65 26 t.nn-.....N{.e&
01d0 5c 69 d2 36 79 25 57 68 96 30 ce 40 e4 3f a0 5e \i.6y%Wh.0.@.?.^
01e0 e4 55 3d 3d af f5 38 de e6 fa 19 81 04 28 92 51 .U==..8.....(.Q
01f0 82 e0 74 c8 ed 57 96 35 b7 d9 63 0c ae f2 01 be ..t..W.5..c.....
0200 56 76 c9 62 7b 93 da 9f b9 af 99 89 95 81 c1 55 Vv.b{.....U
0210 6c f4 7e d9 f4 1e f5 98 6b 72 9a 5d 69 ce e6 16 l.~.....kr.}i...
0220 90 48 ca 4a b4 6a 76 be 47 d7 8c 53 ec e1 b8 9d .H.J.jv.G..S....
0230 4c b7 a1 62 5c e7 cb 07 93 ec 4f 41 54 74 99 af L..b\.....0ATt..
0240 af ad de f2 ee cd 6d 26 52 61 40 57 05 97 ea 7b .....m&Ra@W...{
0250 55 c9 59 f6 49 18 70 8f b7 24 fa 63 b9 14 14 36 U.Y.I.p..$.c...6
0260 ea da fd f5 25 b8 59 a3 10 00 0a 00 30 e0 af f7 .....%.Y.....0...
0270 89 ec 7d ab 1f 51 87 4e 96 7b 6b 8d 4e 29 65 92 ..}..Q.N.{k.N)e.
0280 67 20 39 27 ca 3e 9d 3f ad 5d b9 0f 6f 1f d9 dc g 9'.>.?..].o...
0290 9b e7 c2 80 11 70 ac 4e 32 4f a0 02 ac b7 db 15 .....p.N20.....
02a0 04 13 98 c8 40 42 46 bf 71 7e 87 14 01 62 ff 00 ....@BF.q~...b..
02b0 55 b1 58 20 78 a3 73 34 3c 80 b8 50 c7 d0 81 d7 U.X x.s4<..P....
02c0 1e d5 14 17 d6 4e e2 e2 55 91 9d 46 46 4f 5c f5 .....N..U..FF0\..
02d0 04 1e 3f 3a cc b1 8f 52 2d bf 51 d3 63 8a 43 c2 ..?:...R-.Q.c.C.
02e0 30 25 dc 8f 51 d8 54 b7 09 23 de b4 72 c5 f3 0e 0%..Q.T..#..r...
02f0 ee 78 c9 ec 33 c1 22 80 1f 0d ed cd cc 8d 0d ee .x..3.".....
0300 c7 97 a8 5b 7f f5 48 33 ea 7b 9e fc d4 37 96 d6 ...[..H3.{...7..
0310 cc 0d c5 cc 9b 77 b1 76 cb 61 4e de 80 7d 3e b5 .....w.v.aN..}>.
0320 7a 2b 3b 6d 36 32 8d 14 68 ce 76 fc 9c 38 3f ed z+;m62..h.v..8?.
0330 8f 4f 4e 2a 44 b8 86 58 cc 04 09 55 89 56 f6 f6 .ON*D..X...U.V..
0340 19 ef f8 50 06 16 9f 79 a3 dd 69 f9 d2 a6 73 14 ...P...y...i...s.
0350 7f 31 78 9b 73 9f f6 79 e7 9a 9e de 49 ae 61 5b .1x.s..y....I.a[
0360 89 23 78 7c d0 41 57 e1 b1 52 dc d9 69 31 69 d3 .#x|.AW..R..ili.
0370 69 9a 5c 72 43 0c cc 19 bc a2 15 8e 3a 64 8a 6f i.\rC.....:d.o
0380 f6 78 79 05 d3 4a e9 12 0d a1 14 f3 21 f5 27 af .xy..J.....!.'.
0390 14 01 9f 7f a3 25 dd ff 00 f6 85 cc f3 c9 12 01 .....%.
03a0 b6 d7 79 10 b3 2f 42 e3 a1 c7 6f 4a bf 26 8b 6f ..y../B...oJ.&.o
03b0 a9 dd c3 a8 5f 49 24 90 c2 14 88 89 2a 0b fd 07 ...._I$.....*...
03c0 61 d3 1e d4 2c ac 26 69 97 1b b1 b7 69 5d ca 73 a...,.&i....i}.s
03d0 e8 32 30 7d f9 35 a0 e8 1e 20 b2 92 d8 04 75 c7 .20}.5... ..u.
03e0 5f a5 00 54 d5 e6 b3 b8 be 9a ce d1 cc 13 cd 10 _..T.....
03f0 ff 00 57 d5 17 a7 ca 7a 0a 45 86 1b 63 19 40 76 ..W....z.E..c.@v
0400 c6 a1 7d 7a 71 9c 67 93 9e 6a 65 80 47 08 45 61 ..}zq.g..je.G.Ea
0410 b3 1d 5b af e2 6a 95 d1 92 5b 29 60 55 77 59 30 ..[..j....])`UwY0
0420 bb 53 93 cf 19 19 e2 80 1c 2d d6 2b 74 87 79 9b .S.....-..+t.y.
0430 66 70 f2 72 f9 3e a7 a7 e9 51 b8 bb 9a 2f b3 c6 fp.r.>...Q.../.
0440 41 46 60 5d 73 b0 b2 8e a0 36 46 dc fa d2 c4 19 AF`]s....6F.....
0450 63 8a cd 51 7c bd 84 3a b7 de c6 3d 8f 5e f9 cd c..Q|...:....=.^..
0460 6a d8 5a 5b 79 09 a7 5a a0 58 93 e5 55 1f c3 40 j.Z[y..Z.X..U..@
0470 19 17 7a a4 7a 4d b8 4b a4 48 14 e4 aa c6 de 60 ..z.zM.K.H.....`
0480 51 ef 5e 71 ab 6a 57 4f 7f 1d f5 f5 b8 bc 65 3b Q.^q.jW0.....e;
0490 ad cc 98 54 8f d3 03 a9 af 45 96 d7 c2 ba dd bc ...T.....E.....
04a0 d1 d9 a9 8c c2 02 ce e0 f2 85 3a f5 e9 5e 4b aa .....^K.
04b0 08 b5 1d 66 21 09 f3 2d 6d 81 96 17 63 b8 e0 71 ...f!...-m...c..q
04c0 f2 e3 8a 00 6a 7d aa 7b 99 2f af 58 b4 b3 1d ef ....j}.{/..X....
04d0 fe f7 b7 a5 5b 9e 78 ac ed 2e 35 2b c3 b6 0b 68 ....[.x...5+...h
04e0 9a 56 20 72 02 8c 9e 72 2a 68 62 66 9c 09 79 26 .V r....r*hbfb..y&
04f0 be 6d f8 ab e3 43 e2 6d 42 4f 03 68 93 6c b4 8b .m...C.mB0.h.l..
0500 fe 3e a4 07 e5 66 fe e7 1c 9c 75 6e a3 b5 67 52 .>...f....un..gR
0510 a7 2a b8 1e 67 79 aa ea 1e 39 f1 3b 78 9b 5b df .*..gy...9.;x.[.
0520 1d 83 90 96 50 b0 de a9 e8 c4 0e 37 1e 0e 47 42 ....P.....7..GB
0530 31 ce 2b d4 6d 2d 92 08 82 ed 03 e9 54 2c ec d7 1.+..m-.....T,..
0540 4f b4 16 76 60 46 0a 85 21 00 1c 7a 56 bc 7b 84 0..v`F...!...zV.{.
```

```
0550 6a ae 72 40 ae 06 ee ee 6e 95 91 26 3f bb db d4 j.r@....n..&?...
0560 d4 b8 c3 10 dc 37 42 29 b1 e3 3c d4 a1 4b 36 e1 .....7B)..<..K6.
0570 81 eb 93 cf e1 48 52 25 12 33 b6 e7 eb d3 34 ea .....HR%.3....4.
0580 af 56 31 9a 09 0d ea 39 da df 87 3f e1 41 00 70 .V1....9...?.A.p
0590 e7 00 d0 03 0e 23 da 7e a7 6f f8 d2 ef 39 cb 0e .....#.~.o...9..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1039 3.551334    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=614600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1039: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 614600, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 605]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 614600 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871798221

[Next Sequence Number: 616040 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x0d36 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 45 00 25 23 67 61 0b c1 ec 69 dd 4d 2a ee 1b f3 E.%#ga...i.M*...
0010 1a bf 55 01 89 18 ff 00 68 63 b8 f4 34 00 de 48 ..U.....hc..4..H
0020 e7 ad 2e f9 1c 03 31 05 80 03 2a b8 ce 3d a9 59 .....1...*...=.Y
0030 48 e4 72 33 8a 45 52 db b7 61 42 82 49 24 0e 94 H.r3.ER...aB.I$.
0040 00 fd 8e ac ca 31 b9 40 63 91 c6 3d 8f f8 74 a8 .....1.@c...=.t.
0050 1d 8a b1 01 49 1c 63 1d fd 4f d0 54 9b 54 b9 65 ....I.c..0.T.T.e
0060 ce 19 40 e3 27 91 9e d9 c7 e9 47 43 f4 a0 06 c6 ..@.'.....GC....
0070 f1 bb ee 2b 90 af 82 40 c6 48 03 38 e7 b6 71 8a ...+...@.H.8..q.
0080 50 08 04 b3 64 e4 f6 c7 1d a9 ca d8 5c 10 0f 3b P...d.....\...;
0090 87 1d cf ff 00 5a 9a 79 39 34 00 50 70 ac 10 f5 .....Z.y94.Pp...
00a0 c6 7a 76 fe 46 90 32 b0 f9 48 23 a7 14 a7 9e b4 .zv.F.2..H#.....
00b0 01 0a b2 e0 e4 67 23 83 9c 11 4d a9 8a 8d 8a a3 .....g#...M.....
00c0 a8 ce 4f d6 a1 a0 02 8a 28 a0 02 95 8b b4 85 9c ..0.....(.....
00d0 83 c0 00 8e 38 1f 85 1c 63 24 85 e4 0f 98 e0 64 ....8...c$......d
00e0 f4 a3 69 07 1e 94 01 1a 12 00 fa d3 c7 41 51 0e ..i.....AQ.
00f0 06 7d aa 5e e4 50 01 4a 08 93 f7 7f 74 fa d2 23 .}.^..P.J....t..#
0100 03 23 46 43 2b 26 09 0c 30 70 7a 1f a1 a5 61 9c .#FC+&...0pz...a.
0110 b2 d0 02 ee 2d 1e 3e e9 5e 48 3d c7 63 9a 79 28 .....-..>.^H=.c.y(
0120 7e 42 70 71 91 ee 7d 2a 11 d7 7f 43 82 33 ec 7a ~Bpq..}*...C.3.z
0130 d4 aa 3e 70 a0 64 9e 7d f0 3b d0 04 72 f7 a3 da ..>p.d.}.;..r...
0140 a6 7c a3 87 00 64 64 72 33 d6 aa 8f f9 e6 68 00 .|...ddr3.....h.
0150 fb ff 00 85 49 51 02 8a 40 2c 32 c4 80 bd ce 06 ....IQ..@,2.....
0160 6a 5e a7 1d e8 01 8c ca ac a9 dd ba 0f 5c 52 07 j^.....\R.
0170 e5 58 e0 e0 f3 83 9a 58 e6 9a de 61 2c 58 c8 3d .X.....X...a,X.=
0180 c6 6a aa 81 18 f9 86 14 b7 38 1c fc dd 4f f9 f5 .j.....8...0..
```

0190	a0 09 b7 c8 ff 00 eb 31 9c 9c 63 d3 b5 01 88 e4	1..c.....				
01a0	1f ff 00 57 7a 40 cc 31 bb 0b f4 e6 83 eb d6 80	...Wz@.1.....				
01b0	1e ea 18 b2 e3 2b 9f 95 bb fe 34 c5 0e 15 48 5c	+.....4....H\				
01c0	8e e7 ae 3e b4 f8 f6 b4 b8 19 1c 8c f7 02 a3 66	...>.....f				
01d0	3b 58 a9 20 77 f7 a0 08 cc 89 d1 46 4f f2 15 03	;X. w.....F0...				
01e0	e4 a7 40 4a f4 a1 9c 91 d0 03 fc ea 19 8a 90 0f	..@J.....				
01f0	42 a7 9f 71 40 0e cf 1f 29 ce 48 19 ec 09 35 0c	B..q@...).H...5.				
0200	f3 15 76 56 18 2a 4f d0 91 d7 f0 a7 b1 46 60 53	..vV.*0.....F`S				
0210	ee 64 67 d3 ad 66 5d 49 22 48 f1 f4 d9 b8 1f 70	.dg..f]I"H.....p				
0220	7a fe 34 c0 59 ae 63 58 46 e0 59 b3 9f 6c 57 9e	z.4.Y.cXF.Y..lW.				
0230	f8 93 c5 ba 4f 87 96 7b fd 6e 51 12 0e 41 27 39	0...{.nQ...A'9				
0240	f6 02 99 e2 cf 19 e8 fe 13 b0 6b ad 4e e1 51 64	k.N.Qd				
0250	07 08 7e f9 f6 02 bf 3f 7e 22 fc 41 9f c6 b7 a5	..~....?~".A....				
0260	de 3f 22 28 b3 80 0e 5b 1f e3 5d 78 6c 34 aa 4a	.?"([...][...]x]4.J				
0270	ef 63 0a 95 d4 55 91 b1 f1 37 e2 d6 b9 f1 06 f9	.c...U...7.....				
0280	96 d3 11 69 d1 bf ee 62 61 d4 2f 46 62 3b 90 79	...i...ba./Fb;.y				
0290	1d 2b ca 87 9d e6 e5 8e 49 ea 7d e9 44 7b 14 6d	.+.....I.}.D{.m				
02a0	e8 79 15 32 1c f3 5e dd 3a 4a 1a 44 f2 e7 55 c9	.y.2..^.:J.D..U.				
02b0	ea 2c 71 80 0f 21 73 d4 fa fd 69 32 11 57 70 3f	.,q...!s...i2.Wp?				
02c0	36 3a 73 d7 bd 3a 8c f3 5a 99 09 fe f5 1d be 5a	6:s...:Z.....Z				
02d0	07 23 9a 3f dd c5 00 43 93 53 c4 aa ca 1d 79 49	.#.?...C.S....yI				
02e0	06 54 f4 3e 9d 3f 4a 68 04 bf 50 7e 95 6d 22 64	.T.>.?Jh..P~.m"d				
02f0	42 e5 82 80 47 5f 7f 4a 69 80 fb 6b 54 f3 76 e7	B...G_.Ji..kT.v.				
0300	24 2f 4e e0 1e bc d6 3e af ad d9 5a 42 b0 69 f9	\$/N....>...ZB.i.				
0310	66 c0 66 91 4e 54 03 d6 b2 f5 7f 11 19 6d db fb	f.f.NT.....m..				
0320	3b 29 08 ca bb e3 04 9f e9 5e 09 e3 cf 1a c3 67	;).....^.....g				
0330	6a f6 f6 04 ac d1 80 54 8e fe f9 ee 2b 68 44 cd	j.....T....+hD.				
0340	ca 27 55 e2 5f 1b d9 e9 66 64 90 83 36 49 91 b3	.'U_....fd..6I..				
0350	96 60 07 41 9c 75 35 f2 f7 88 7c 57 ab 6b c1 9e	.`.A.u5...|W.k..				
0360	08 9a 30 d9 01 7b b6 7b 93 ed c5 57 ba b8 b9 bf	..0...{.{...W....				
0370	92 0b ab d2 5a 46 18 da c7 20 fb e3 ad 53 4d 8a	ZF... ..SM.				
0380	c5 4b 07 00 90 71 d8 91 f2 81 9f 5a dd 45 23 92	.K...q.....Z.E#.				
0390	75 3a 23 36 38 f5 28 a2 33 34 6d 70 7f d9 01 40	u:#68.(.34mp...@				
03a0	62 7d 2b 6a 54 63 19 9b 68 0a 5b 05 ba e0 75 24	b}+jTc..h.[...u\$				
03b0	fb fd 29 3c b0 d1 ab 2e 11 c6 e6 2a 47 76 fe 5d	..)<.....*Gv.]				
03c0	2a 58 ed b6 e2 e6 e1 be 52 1b 90 46 77 81 d7 1e	*X.....R..Fw...				
03d0	99 f5 aa 32 2b a4 86 27 33 95 c9 50 41 53 90 02	...2+... '3..PAS..				
03e0	1c 0c 93 ea d9 e4 7a 55 7b db c1 6d 02 db 43 29	zU{.m..C)				
03f0	42 4e 15 b3 92 30 06 79 ec 07 40 6a e5 b5 a1 d4	BN...0.y..@j....				
0400	0c f6 76 a7 79 ca ab 63 91 9e e4 7d 3f 9d 75 5a	..v.y..c...}?..uZ				
0410	3f 86 f4 b2 c7 54 d6 18 2f 91 c1 46 1c 10 47 43	?....T../.F..GC				
0420	e8 30 78 34 01 cd d9 69 d2 6a d8 bf 21 a1 b7 c0	.0x4....i.j...!...				
0430	5d 84 ee 03 71 cf 18 ec 4f 38 e7 92 48 e3 8a d6	]...q...08..H...				
0440	b9 bb d2 3c 3e 22 86 44 13 49 23 70 b8 2c 07 b1	...<>"..D.I#p.,...				
0450	f4 1e fe 95 87 ad f8 82 21 27 d9 ec a3 08 8c 30	!'.....0				
0460	aa 49 c9 23 9a e2 67 93 cf b9 5f 31 c9 75 c3 e0	.I.#..g..._1.u..				
0470	1e 41 ec 47 eb 49 b2 92 3f 4d fc 03 74 97 9e 18	.A.G.I..?M..t...				
0480	b6 bd 4c 8f 31 7e 63 91 d4 ff 00 4c 57 5a 20 8c	..L.1~c....LWZ .				
0490	44 64 2d dc 7e 00 fa 57 99 7c 31 98 5a 78 5e de	Dd-..~..W.|1.Zx^.				
04a0	de 3f 9c 9f 99 b2 73 d4 ff 00 2a f4 98 99 10 8b	.?....s....*.....				
04b0	42 76 96 f9 54 b0 ce 7e be 9c 57 1c f7 3b 23 b1	Bv..T..~..W..;#.				
04c0	cc 78 81 36 e8 33 f9 ab b8 e3 85 03 39 c7 af bd	.x.6.3.....9...				
04d0	7c 33 24 22 59 99 25 27 21 d8 3f cb ce 73 c7 3f	|3\$"Y.%'!..?..s.?				
04e0	4a fb 77 c7 0c 8b a4 cd 1c 67 1c 67 20 77 1f fd	J.w.....g.g w..				
04f0	6a f8 86 76 4f b7 f9 77 04 3b 1d ef f2 f1 c1 3c	j..v0..w.;.....<				
0500	7e 22 b3 90 48 49 b8 8b 6c 38 0d 1f cc 18 8e 84	~"..HI..l8.....				
0510	74 23 f1 eb 5f b9 5f b2 b3 97 f0 3d bd 93 e4 b0	t#..._...=....				
0520	54 62 48 c0 cb f2 47 e0 78 af c3 09 83 f9 45 07	TbH...G.x.....E.				
0530	20 e5 87 6e 7d f9 cf 35 fb 9f fb 1c 4b f6 af 06	...n}..5.....K...				
0540	59 8c 6e fd ca ab 48 d8 1f 33 60 ed af 3f 1d f0	Y.n...H..3`..?..				
0550	23 bf 05 f1 33 ec af 27 62 ed 8d 77 37 e7 fa 9a	#...3...'b..w7...				
0560	e8 6c 88 36 82 35 3b 98 30 66 00 64 60 75 1d 3a	.l.6.5;.0f.d`u.:				
0570	7b d0 6d b6 25 45 20 6f 2c 41 17 ca 81 b7 63 dc	{.m.%E o,A....c.				
0580	f5 af 20 f5 d1 62 5d a5 95 fa 15 e5 4f 70 7d aa	b].....Op}.				
0590	3c 92 73 52 b9 8e 49 f3 16 4c 65 54 f4 e8 d8 e4	<.sR..I..LeT....				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info

```
1040 3.551335      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=616040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1040: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 616040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 606]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 616040      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871799661
[Next Sequence Number: 617480      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x697b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7e 74 e1 d6 b3 00 00 f6 a2 80 a8 77 17 c9 24 61 ~t.....w..$a
0010 70 71 83 fd 68 a0 01 c6 f3 9f a5 56 03 1d 2a d0 pq..h.....V...*.
0020 19 e9 50 95 db cd 00 32 8a 46 05 88 c1 23 9c f1 ..P....2.F...#..
0030 8e 7d 8e 69 d8 27 a5 00 22 8f 30 91 e9 51 4b 13 .}.i.'...".0..QK.
0040 23 89 08 21 93 24 63 b8 ef f8 51 34 e6 0d be 5f #...!.$c...Q4..._
0050 73 f3 67 fa 56 54 ad 79 6d 1c 68 cf bd 46 49 7e s.g.VT.ym.h..FI~
0060 9b 9d 8e 73 ea 32 7d 29 b6 05 c6 2e 64 ce 40 1d ...s.2})....d.@.
0070 a9 91 e0 33 6c f9 43 0f 9b df eb 51 ae 37 b0 4c ...3l.C....Q.7.L
0080 90 9c 13 ef ed 4e 90 60 02 0f 7e 47 a8 ac 8d 06 .....N.`...~G....
0090 be d1 90 87 76 d2 47 ff 00 ab d4 52 61 1f b7 d7 ....v.G....Ra...
00a0 ff 00 d5 48 4e 7e 61 d2 92 80 1a 46 08 14 d2 06 ...HN~a....F....
00b0 e3 f4 a7 b7 df 1f 8d 33 f8 8f d2 b3 02 a8 86 18 .....3.....
00c0 a6 6b 91 92 ef d7 26 ac 27 2e 13 76 cc f7 a8 1e .k....&.'..v....
00d0 50 8e a8 47 de 3d 7d 2a 6e 84 1f 4a d0 08 e3 90 P..G.=}*n..J....
00e0 ca 9e 66 31 9e 9f 4f c2 a5 86 47 8d b0 fc 92 78 ..f1..0...G....x
00f0 c7 18 1f ad 36 9c ab b8 f1 da 83 42 d7 99 fe 7f ....6.....B....
0100 c8 ab 12 24 17 36 cd 6d 22 0c 37 53 fa ff 00 3a ...$.6.m".7S...:
0110 a7 56 2b 30 33 ac 74 9d 37 4d 07 ec 90 22 ee 39 .V+03.t.7M..."9
0120 6e 3a 9f 5a d2 31 e4 f4 a9 e8 c1 3d 28 17 30 d5 n:..Z.1.....=(.0.
0130 50 a2 9a e3 03 e5 e2 a4 25 11 4b c9 9c 0f ee 8c P.....%.K.....
0140 9f ca a1 f3 55 90 30 e0 1f 5f 4a 01 31 32 71 83 ....U.0..._J.12q.
0150 da ab 34 f6 e8 a2 19 09 56 2f 9d dd 78 e3 8c 7f ..4.....V/..x...
0160 f5 e9 f1 45 2c e7 72 7d d6 c6 18 72 39 a9 e7 b6 ...E,,r}...r9...
0170 86 34 5d b2 24 8e 09 04 e3 e6 1f ca 81 94 65 de .4]$......e.
0180 58 cb 0a 90 ac 7a 54 f6 cb 26 e0 5c 91 ef da a4 X....zT..&.\....
0190 92 09 17 e5 0d 9c 0c f1 d2 ad 5b 45 e6 28 13 28 .....[E.(.(
01a0 22 80 2d 44 ac c0 0e bd f8 ab 6d 11 03 e6 e2 ad "-D.....m.....
01b0 ab 44 a0 05 5d bd aa 17 62 7f 87 da 83 36 41 ff .D...]...b....6A.
01c0 00 2c ea 30 33 c5 59 c1 1d 69 b8 f9 b3 fc 3d 85 .,.03.Y...i.....=.
01d0 00 30 11 b8 91 52 2f ca 98 34 53 19 b1 c5 00 24 .0...R/..4S....$
01e0 8d b5 0b 38 c0 ed 54 5a fa 13 8c f5 e9 5a 72 59 ...8..TZ.....ZrY
```

```
01f0 99 ed 5e 41 92 db 7e 51 5e 69 a3 45 ab 36 a6 45 ..^A..~Q^i.E.6.E
0200 ca 65 77 74 a0 0f 42 5e 14 30 e9 4d 57 57 6d 91 .ewt..B^..0.MWwm.
0210 f2 7a e0 75 c0 ad 98 ad 76 0e 99 24 74 f4 ac 5b .z.u....v...$t..[
0220 3d 1a 3d 36 fa 4b c8 9c e6 45 2a 00 3c af 3d bd =.=6.K...E*.<.=.
0230 a8 01 ee 17 1b 8f 4a 70 03 6e 71 9a 9a 5b 56 92 .....Jp.nq..[V.
0240 1d a4 d2 ad b9 8a 0c 13 92 28 02 9b 75 0a b4 fd .....(....
0250 a5 7a d4 f1 c6 58 64 76 a9 42 e4 e5 a8 02 20 00 .z...Xdv.B...
0260 a5 a9 b6 2d 34 a7 a5 00 47 50 4f 71 6d 0b 05 94 ...-4...GP0qm...
0270 9f ae 38 fc ea e2 a7 e7 44 f6 c9 22 a8 71 95 1f ..8.....D..."q..
0280 c2 4d 00 41 f2 b8 dd 1f 28 7a 37 ad 01 40 e6 ad .M.A....(z7..@..
0290 fc bb 42 81 80 06 2a 36 4c f2 28 01 c0 20 60 08 ..B...*6L.(...`
02a0 eb d4 d4 a9 8e 49 e9 51 e6 9e 84 74 3d e8 01 f3 .....I.Q....t=...
02b0 c7 18 db b0 63 23 35 45 d3 27 8a b2 49 3d 69 8c ....c#5E.'...I=i.
02c0 10 8f 9f 2a c3 91 ee 3b d0 05 1c 8c e2 8a 72 18 ...*....;.....r.
02d0 c9 6c ae de 38 a2 32 33 d8 d0 03 b6 50 13 1d ea .l..8.23....P...
02e0 c6 ca 36 03 d0 d0 04 59 29 ca d4 6c 58 f5 15 6b ..6....Y)..lX..k
02f0 ca 76 19 4e 6a 07 12 27 de 14 01 0e 45 15 1e 46 .v.Nj...'....E..F
0300 7e 7e a2 80 4f 56 e9 59 80 6c c7 7a 36 54 94 a3 ~..OV.Y.l.z6T..
0310 93 8a d0 08 30 a1 4b c8 c1 14 72 49 e9 55 be 57 ....0.K...rI.U.W
0320 1e 64 4e 24 43 dd 4e 6a 0d 6e da 69 52 38 e2 91 .dN$C.Nj.n.ir8..
0330 90 03 bb 2b c6 71 83 8f e9 51 44 9e 5c 41 07 15 ...+.q...QD.\A..
0340 0d dc a8 91 4b a9 96 43 6a 38 19 e3 dc 50 ad c0 ....K..Cj8...P..
0350 22 b2 b5 29 d6 dd 94 91 92 ed 81 9e 07 ad 68 ab "...).
0360 a0 83 cd 63 80 a2 91 45 98 d9 4b 61 aa 59 02 03 ...c...E..Ka.Y..
0370 90 39 ac 88 e6 49 18 3c 67 2b 57 d6 e0 21 c6 32 .9...I.<g+W...!2
0380 28 02 6a 2a 70 41 19 14 b4 01 5e 8a 52 30 71 48 (.j*pA....^..R0qH
0390 28 02 45 52 4e 4d 49 80 79 3c 93 d4 d4 68 48 38 (.ERNMI.y<...hH8
03a0 f5 a7 07 04 6e a0 07 44 b1 46 fb c8 c9 a9 24 79 ....n..D.F....$y
03b0 24 19 fc aa 9f 9b ef 40 91 9a 46 76 62 41 00 01 $.
03c0 9e 06 3d 28 02 a5 dd dc ea b9 b8 e1 13 a1 c7 f3 ..=(
03d0 c5 47 c8 21 b2 46 0e 78 38 cf d7 d6 ae 95 27 a9 .G.!..F.x8.....'.
03e0 a8 5e 3a 00 a2 8a 49 e7 f5 a9 8f b7 e9 41 e0 71 .^:....I.....A.q
03f0 c5 0b cf 5f d2 a5 b0 26 18 61 8a 09 0a 2a 30 4a ..._....&.a...*0J
0400 9a 09 2c 6a 40 78 75 a5 de b4 98 27 20 e3 db 03 ...,j@xu....'...
0410 b5 50 79 59 d1 7c a1 b4 9e a1 b9 23 f2 a0 0b 52 .PyY.|.....#...R
0420 ca 17 af 6a e7 6f 2f 1b cd c2 1a b7 74 af 10 c2 ...j.o/.....t...
0430 1c e7 92 7d 49 ac 32 ac cd 93 40 17 e3 99 a4 4e ...}I.2...@....N
0440 6a 41 9e a6 a0 45 04 71 57 10 6d 5a 00 8b 23 b7 jA...E.qW.mZ..#.
0450 eb 4b 1e f6 93 81 8a 73 ab 87 c1 19 fa 56 95 b4 .K.....s.....V..
0460 0c bf 36 28 01 20 52 b2 1d e0 9e 38 3d aa 5c 91 ..6(. R....8=.\.
0470 d0 d4 ff 00 bc cb 6f c6 01 c2 e0 e4 91 eb ed 55 .....o.....U
0480 e8 01 72 40 c0 a8 1c 0c d4 d5 13 f5 a6 81 9f ff ..r@.....
0490 d5 f1 ac 0c 0f 7a 09 2a c6 90 9c 80 29 3e b5 f9 .....z.*.....)>..
04a0 79 f6 00 39 19 1d 29 7e f1 00 52 60 e2 9d 9e 98 y..9..)~..R`....
04b0 a0 09 6a bd 58 aa f4 00 51 45 14 00 a7 82 48 24 ..j.X...QE....H$
04c0 ff 00 4a af c6 4e 7f 1e 3a d5 fa 8d d7 3c d0 03 ..J..N...:....<..
04d0 a1 9e 58 ce ed d5 b3 1e b9 3a 20 40 b9 fc 2b 0b ..X.....: @...+.
04e0 68 55 ff 00 eb 54 ca 50 11 c7 5f 7a ae 79 20 3a hU...T.P..._z.y :
04f0 d8 b5 ab 79 62 23 94 72 08 cf 04 fe a3 1f a5 4a ...yb#.r.....J
0500 b7 69 2e 0e 46 f2 3e 6d a3 03 3e c3 9f e7 5c 73 .i..F.>m...>...\s
0510 65 72 ca 57 03 a8 23 24 fd 0f 6e 29 eb 38 8b 95 er.W...#$..n).8..
0520 62 7d aa d5 57 d4 4d 1d b0 2a 69 cc a0 57 29 16 b}.W.M...*i..W).
0530 af b4 fc 86 b7 6d 6f e2 9b 87 f9 2b 68 cc 82 d0 .....mo.....+h...
0540 43 d7 9a 7e e0 78 c5 06 78 37 6d 56 06 a7 65 f9 C..~.x...x7mV...e.
0550 77 2d 3b 81 4d 56 38 d5 62 8c 60 28 c0 ef c5 3a w-;.MV8.b.`(....:
0560 a5 64 24 e4 55 7c 15 39 f5 a0 07 d1 48 39 e9 4b .d$.U|.9....H9.K
0570 40 05 14 60 f5 a2 80 0a 28 a2 80 1e 0a d0 07 39 @..`.....(.....9
0580 07 34 e2 5a 82 bc 7c c6 80 18 47 a5 36 a4 f5 0d .4.Z..|...G.6...
0590 51 b7 b7 4a 00 28 c1 a3 8f 97 34 b2 65 d0 c6 4e Q..J.(....4.e..N
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 1041 3.551353          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=617480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1041: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```



```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 617480, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 607]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 617480      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871801101
  [Next Sequence Number: 618920      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xaead [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  3e 60 41 1e 83 b5 00 25 2e 48 ef d6 92 8a 00 28  >`A....%.H.....(
0010  a2 8a 00 28 a2 8a d0 02 8a 51 b7 3f 37 4e f8 f4  ...(. ....Q.?7N..
0020  a0 c7 e5 d6 60 26 7d 29 3b 7a 52 73 8f 4a 3b 7a  ....`&});zRs.J;z
0030  d6 80 2f 6e 39 a3 b7 a5 1d bd 29 71 eb 40 05 14  .. /n9.....)q.@..
0040  51 40 05 14 51 40 05 2f 40 0d 25 2f 6c 50 00 dd  Q@..Q@./@.%/lP..
0050  4d 25 29 ea 69 28 33 0a 51 d4 52 52 8e a2 82 93  M%).i(3.Q.RR....
0060  27 a2 8a 28 28 8e 3e f5 25 47 1f 7a 92 80 0a 28  '...((.>.%G.z...(
0070  a2 80 0a 5c 13 d2 92 9c a8 c4 92 4e 07 6c 1e 68  ... \.....N.l.h
0080  01 06 51 c3 8e a3 9a 81 6d e3 5d ce 8a 01 76 dc  ..Q.....m.]...v.
0090  4e 3a 93 53 f2 7a d2 50 02 1f ae 2a 30 40 27 26  N:.S.z.P...*0@'&
00a0  9e dd 0e 6a 31 c1 07 14 19 88 39 34 1e b4 d1 cf  ...j1.....94....
00b0  5a 5a 00 7f 41 d3 34 de 07 bd 25 14 1a 0b fa 52  ZZ..A.4...%. ...R
00c0  51 40 a0 05 19 1d 28 27 3c d3 78 1c d3 86 7a f5  Q@....('<.x...z.
00d0  a0 99 0a 06 47 03 9a 52 09 1b bb 52 9e 1b 3d 05  ....G..R...R...=.
00e0  2a 81 ce 79 a0 3b 0f a2 8a 89 dc 79 7b 86 73 9e  *.y.;.....y{s.
00f0  80 67 fc fe 54 0a c4 b4 55 72 5c 86 78 86 e7 03  .g..T...Ur\ .x...
0100  81 9c 64 8a b1 95 20 14 39 07 bd 02 0e bc 1a 0f  .d.... .9.....
0110  23 14 51 41 a0 02 49 d9 85 0a 07 5c 73 9a 0d 18  #.QA..I....\s...
0120  1d 28 a0 5b 01 19 19 da 4f d3 b5 2e d3 e9 49 ed  .(. [....0.....I.
0130  49 81 d3 75 02 90 b4 51 4b 83 d6 82 47 2f d7 14  I..u...QK...G/..
0140  a0 f9 64 30 34 8a 0f 52 3f 0a 1f 9e 31 40 11 22  ..d04..R?...1@."
0150  2c 68 b1 a0 01 54 60 00 30 00 1d 80 ec 29 d4 f5  ,h...T`.0....)..
0160  50 ce 11 8e 33 df d2 99 eb c0 20 82 39 f7 c7 34  P...3..... .9..4
0170  00 0e 0f b7 7f c8 8a 79 d8 b2 6d ce 38 24 9c e4  ....y...m.$...
0180  7e 83 8f 6f 53 4c 1c 0c 51 40 0a 38 39 34 d6 3b  ~..oSL..Q@.894.;
0190  8e c6 38 0d 9e 7d 38 a6 29 e4 80 0e 3d 49 cd 49  ..8...}8.)...=I.I
01a0  40 04 66 6f b2 a2 dd ec 33 71 bc 47 bb 66 73 ce  @.fo....3q.G.fs.
01b0  33 cf bf 34 a0 fe ef 34 94 71 de 80 10 72 3e b4  3..4...4.q...r>.
01c0  be c7 b5 00 f7 1d a8 e4 f3 eb 40 16 28 a4 1d 29  .....@.(...)
01d0  68 02 14 99 4a 93 90 59 4e 1b 69 c8 0d 80 48 ce  h...J..YN.i...H.
01e0  3d e9 ca 4b c8 64 6c 12 40 52 71 c9 03 a0 fc 29  =..K.dl.@Rq....)
01f0  c4 39 50 85 b8 19 fd 7f a5 38 71 d2 80 0a 5c 9e  .9P.....8q...\
0200  b4 94 50 01 ef 41 a2 9a 0f 94 50 aa ee 5d df 30  ..P..A....P..].0
0210  2c 79 c9 ff 00 3d 28 01 c7 a5 23 1c 73 4b dc d4  ,y...=(...#.sK..
0220  67 e6 38 f4 a0 d0 92 8a 05 14 19 91 c9 d7 77 f1  g.8.....w.
0230  60 8c fb 1e a3 f9 54 74 f2 bf bc 2a 1b 3d 3b 7f  `.....Tt...*. =;..
0240  fa a8 61 b3 81 d0 f5 f5 a0 04 27 2a 29 55 ce c5  ..a.....'*)U..
```

```
0250 24 12 58 f6 1c 00 3b 93 d2 98 a0 28 00 76 3c d4 $.X...;....(.v<.
0260 b9 0e d8 ce 06 09 fc 7b 0a 00 5e 9d a9 9f 7c f4 .....{...^...|.
0270 a4 6e 3e 5a 17 d7 1d 28 01 d8 62 70 7a 0f 4e b4 .n>Z...(..bpz.N.
0280 0d d8 cf 7a 68 18 39 c7 07 d3 ad 28 07 18 1d 45 ...zh.9....(...E
0290 66 02 8e df 8d 47 53 60 e4 67 b5 38 e5 c9 2f c9 f....GS`.g.8../.
02a0 24 9f 4e b5 69 81 00 04 9e 2a 6c cb 23 19 26 20 $.N.i.....*l.#.&
02b0 96 62 c4 2a 85 5e 7d 00 e0 52 d1 ce 46 79 5e ea .b.*.^}..R..Fy^.
02c0 7a 1a 60 22 94 08 ea a3 3b c0 00 93 f7 71 d7 f1 z.`".....;....q..
02d0 a6 83 f2 0d b9 2c 48 e4 fa 77 e7 d6 86 23 1e 59 .....H...w....#..Y
02e0 19 1d 88 e3 e9 f9 53 dc c8 0e e3 c8 3c 70 31 82 .....S.....<p1.
02f0 3a 1f ad 00 44 c5 77 60 74 34 29 5d d8 3d 05 3c :...D.w`t4)]..=<
0300 16 89 f7 27 51 eb 48 c5 a4 6d f2 75 34 00 e2 70 ...'Q.H..m.u4..p
0310 33 50 f2 c6 9c e7 27 14 0f 94 6e a4 d8 0e 0d 2b 3P....'...n....+
0320 61 5b 03 0b b4 b0 e0 b0 ea 37 7a e3 8a 8a a4 12 a[.....7z....
0330 52 96 25 09 07 04 7e b5 00 46 06 08 a9 30 77 0a R.%....~...F...0w.
0340 40 39 dd eb 4f e3 34 00 d5 19 00 fa 52 11 ea 29 @9..0.4.....R..)
0350 cb f7 45 20 c7 41 de 80 0f ce 90 ee c6 0d 1b 5b ..E .A.....[
0360 ae e1 49 82 0e 7a 50 04 a7 8e 6a bd 4a e7 e5 a8 ..I..zP...j.J...
0370 a8 02 48 fb d1 27 6a 24 ed 44 7d e8 02 3a 28 a2 ..H..'j$.D}...(.
0380 b4 34 0a 28 a2 80 23 7e dc f4 a6 e7 82 08 fb d4 .4.(...#~.....
0390 e6 19 3d 31 4d 00 e7 19 e9 40 0d 4c 6f 55 24 2f ..=1M....@.LoU$/
03a0 a0 3c 72 29 aa c1 31 0e 79 60 5b f0 fe 74 fd ab .<r)..1.y`[.t..
03b0 b4 bb f0 17 92 7d 05 24 72 6e 8d 64 8d 8e d7 50 .....}. $rn.d...P
03c0 41 1c 02 0d 00 1d 7a d5 7c 0a b1 55 e8 00 aa f5 A.....z.|.U....
03d0 62 a1 48 dc 2e 25 6d cd ea 06 06 3e 99 a0 0a 72 b.H..%m.....>...r
03e0 45 e6 30 52 32 3b fb 56 3d dd ac 2f 09 ca ab 23 E.0R2;.V=.../...#
03f0 e4 7a f4 eb f8 57 43 21 08 6a 8c 51 cb 6b 10 86 .z...WC!.j.Q.k..
0400 ca 4d 8a a0 a8 8c 8c a9 53 c9 c9 3c e7 d2 82 64 .M.....S..<...d
0410 79 9d bc da f7 c3 fd 64 f8 87 c2 e8 66 89 cb 2c y.....d....f...,
0420 b6 bb b6 46 7e 5e 31 c7 07 8f c6 be 84 f0 47 c4 ...F~^1.....G.
0430 9d 03 c7 ba 61 bb d2 58 a5 c4 63 f7 b0 3f 0e 87 ....a..X..c..?..
0440 fa 8a e0 9d 95 94 46 53 3d 8f bd 79 3f 88 fc 3b .....FS=..y?..;
0450 a8 d9 5e ff 00 6f 78 5a 46 d3 ee e1 1f 2c cb c0 ..^...oxZF.....,
0460 73 d7 69 51 d5 47 a9 18 e6 b4 84 9a 25 a3 e9 9f s.iQ.G.....%...
0470 17 78 1e df c5 fa 60 f2 ae 65 d3 ee 94 ee 8e 78 .x.....`...e.....x
0480 4e 19 4f e0 46 45 63 7c 36 f8 c5 0f 83 2f ad 3e N.O.FEc|6..../>
0490 1c 7c 52 91 ed ae 64 94 c7 1d e3 3e 61 98 67 86 .|R...d....>a.g.
04a0 2e 46 72 40 e9 5c af c3 9f 8c ab e2 af 23 c3 be .Fr@.\.....#..
04b0 28 51 65 ac c4 37 15 cf ee a6 50 3a a9 15 e8 5e (Qe..7....P:....^
04c0 22 d0 74 3f 1a 68 cf a2 78 86 d8 4b 6d 20 65 dc ".t?.h...x..Km e.
04d0 46 19 77 75 2a dd 73 5d 2a 77 21 ab 1f 57 dd b5 F.wu*.s]*w!..W..
04e0 a1 b9 76 37 69 21 51 bc f3 9c 83 d8 63 19 3e d5 ..v7i!Q.....c.>.
04f0 90 fa e4 56 b7 d0 5a a0 20 ce 48 0d 8e 01 ec 0f ...V..Z. .H.....
0500 d7 b5 7e 71 5b 78 e3 c7 df b3 4e bb 6e fe 23 b6 ..~q[x....N.n.#.
0510 7d 77 c1 93 65 64 ba 43 ba 6b 30 0e 46 41 e7 8e }w..ed.C.k0.FA..
0520 39 e7 3e b5 f7 07 83 fc 75 e1 ff 00 1e e8 36 de 9.>.....u.....6.
0530 2a f0 4d e4 52 db 4c 37 7c c3 73 02 3e 87 8c 1f *.M.R.L7|.s.>...
0540 ce a9 3b 88 ee ed 46 b5 2d d1 37 73 21 30 36 77 ..;...F.-.7s!06w
0550 15 e0 85 fc bf 95 6b 5e ce 75 02 75 2b 67 8b ce .....k^.u.u+g..
0560 60 50 ca 57 e6 db fa 7c bf 43 5c d4 37 77 77 45 `P.W...|.C\..7wwE
0570 25 b7 9a 3b b8 d8 15 95 81 cf 1f dd f4 07 e9 53 %...;.....S
0580 4d 17 9b f6 78 4b 14 16 fc c6 41 c0 18 ec dd 8a M...xK....A.....
0590 fd 69 91 73 6a 58 6f d0 2d bd ab 7e f4 b6 d2 5c .i.sjXo.-...~....\
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1042 3.551354          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=618920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1042: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 618920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 608]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 618920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871802541
[Next Sequence Number: 620360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9e0c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e4 03 ea c0 fa 54 72 dc eb c9 66 90 a4 e9 2c f0	Tr...f.....
0010	96 2c 51 b6 89 0f 60 3d 31 eb 59 f6 da ad 82 5f	.,Q...`=1.Y...._
0020	3d cc f2 61 55 82 31 1c 80 7f fa f5 d0 bb 7e f1	=..aU.1.....~.
0030	9a e8 6d 00 13 f3 71 81 f8 50 3e 63 36 d7 ca 86	..m...q..P>c6...
0040	da dc 5e 19 21 bc 92 50 e5 a4 72 70 c7 f8 03 0e	..^.!...P..rp....
0050	80 d7 4f 7d 26 96 63 5b 7b bb b4 8a 48 24 ce 7a	..0}&.c[{...H\$.z
0060	98 f3 fc 47 8f d2 b9 29 2f 59 98 a5 a2 89 1c 0d	...G....)/Y.....
0070	c8 b8 c8 27 db 9e be f4 e9 ac 24 b9 78 ee 65 7c	...'......\$.x.e|
0080	89 0e 64 04 e4 fb f3 e8 28 0e 63 a3 c2 6f c4 47	..d.....(.c..o.G
0090	cc 00 90 af 80 37 0c f0 7d 6a 01 a5 5b 43 33 ce	7...}j...[C3.
00a0	af 20 92 50 70 59 d9 d1 18 ff 00 b2 78 a9 24 bf	. .PpY.....x.\$.
00b0	b2 46 8e 19 48 76 ef d7 80 07 b5 2a 98 20 40 f0	.F..Hv.....*. @.
00c0	f4 7f 9b 9e 38 ad 0a 25 79 a7 86 61 2d a3 ec 70	8...%y..a-..p
00d0	a1 7a 64 75 e4 90 7d 6a 38 16 d2 05 2b 12 08 8b	.zdu..}j8...+...
00e0	1c b1 8c 2a e4 fa e3 18 1f 40 29 19 a7 fb 3c f2	...*.....@)....<.
00f0	5a c6 24 97 61 64 56 19 52 c3 a6 7d bf 1a b9 1c	Z.\$..adV.R..}....
0100	d3 25 ba 19 50 2f 9c 8a ee ab d3 71 f4 f4 a0 0a	..%.P/.....q....
0110	7f d9 56 06 eb fb 55 93 74 a8 c1 50 a9 c2 e1 ba	..V...U..t..P....
0120	71 db 1e f9 ad 29 75 1b 7b 66 95 6e e6 91 a3 88	q.....)u.{f.n....
0130	05 f3 31 98 c3 1e c4 9e 47 d4 f1 54 b5 18 02 da	..1.....G...T....
0140	47 70 25 45 6b bc 79 67 9c 10 a7 9f cb f0 a9 a4	Gp%Ek.yg.....
0150	7b e8 e3 96 1b 78 3c e8 f6 8e 4e 36 b1 27 fc fa	{.....x<...N6.'..
0160	d0 06 8c 2f 20 b8 5b a8 36 e4 93 b5 fa 2a 96 ee	.../ .[.6.....*..
0170	00 e3 e9 58 d1 6b 3a e8 d6 12 c7 54 12 49 6c 50	...X.k:....T.IlP
0180	e6 7e 38 c7 6f f2 2b 6a d4 dc dc 44 44 b0 b4 2c	..~8.o.+j...DD..,
0190	33 94 6f 51 eb fd 2b 1e 7b cd 33 5b d3 44 71 c4	3.oQ...+.{.3[.Dq.
01a0	eb 34 2c 76 b1 e1 95 c7 70 46 38 a0 0d 08 92 f7	.4,v.....pF8.....
01b0	cf 17 0c a8 ed 20 dd 2e 17 6c 84 0e 01 ea 40 c7	l....@.
01c0	a7 35 15 ae 8b 71 1a bd de a4 f2 31 2d 88 ca 9d	.5....q.....1-...
01d0	bb 5b af 38 ce ec fb 01 4c 16 50 5d de c3 af 4c	. [.8....L.P)...L
01e0	64 80 d8 af ee d3 7e e4 66 c6 0b 37 1f 9d 6a df	d.....~.f..7..j.
01f0	dc 5d 5c 58 79 56 92 2a f2 19 65 39 da 07 af 1d	.] \XyV.*...e9....
0200	68 02 76 68 84 62 e2 69 42 84 25 88 62 07 38 c7	h.vh.b.iB.%.b.8.
0210	e7 55 b7 da 5a 98 21 f3 f7 f9 e8 cb 0e 32 c0 b2	.U..Z.!.....2..
0220	f5 f9 b1 8e 3d eb 1e ee 1b 3b 3b 73 75 a9 ee de	=....;;su...
0230	cd 98 e3 07 19 39 e3 da ba 72 b6 37 0c 12 12 cb	9....r.7....
0240	1c 8a 5a 4e 00 54 18 e7 07 8c 7b 9c 50 05 56 32	..ZN.T....{.P.V2
0250	28 67 66 52 48 c8 ca e4 fa 67 27 d6 a5 9d 22 b8	(gfRH....g'....".
0260	8b ec 57 4a af 0c 80 13 f3 60 92 3b 63 8e 86 a8	..WJ.....`. ;c...
0270	db dd 5b cb 20 68 26 53 b5 71 28 da 7e 52 de e7	..[. h&S.q(.~R..
0280	da ab 59 78 82 e9 35 46 b0 bd 85 92 3c 81 1a 00	..Yx..5F.....<...
0290	0b 1c f7 cf 3d 68 03 a0 fb 45 dc 32 f1 c0 03 0a	=h....E.2....
02a0	08 e4 1f f3 d2 aa e9 e0 bc cd 76 25 2d 70 92 00	v%-p..

```
02b0 10 82 c4 91 dc e6 90 ea 36 d6 72 7d be e8 31 f9 .....6.r}...1.
02c0 9b 2a 7a 80 bc 0d d9 f5 a8 ae 35 cb 28 74 e6 9f .*z.....5.(t..
02d0 48 45 89 db 82 09 2d 91 d4 93 40 16 d7 52 ba 33 HE....-...@...R.3
02e0 c9 1e a3 25 ba c4 1b 6c 68 a7 e6 61 dc b9 f5 ae ...%...lh..a....
02f0 8e 21 68 6d 44 c1 82 ed 07 03 3f c3 5c 15 a9 86 .!hmD.....?.\...
0300 0d 4e 25 02 3c b4 7e 64 85 7d 7b 64 73 d6 b6 8d .N%.<~d.}{ds...
0310 ae 9b 73 7b 24 29 3c 92 5d c2 82 4f b3 c7 2e 19 ..s{$)<.]..0....
0320 43 7d d6 29 e8 68 01 65 96 3b eb 73 69 ac c0 b6 C}.).h.e.;.si...
0330 ed 2b ed 48 c9 c8 7d bc e4 11 57 ed 9b 4d 11 ee .+.H...}...W..M..
0340 b6 68 c0 07 60 39 c1 55 1e ff 00 d2 b2 dd 1e 6c .h..`9.U.....l
0350 24 83 06 2f 94 96 1c 83 8c 64 7b 55 c9 3c ad 37 $../.....d{U.<.7
0360 44 66 30 ac ab 0a e4 20 18 de 7e 9d e8 02 f9 93 Df0.... ..~....
0370 cc 2a d0 83 23 b3 95 1b 78 23 1d 33 f9 e6 91 23 .*..#...x#.3...#
0380 9b cc ca 23 c0 a1 d9 24 0e 32 4b 74 c8 e9 c5 64 ...#....$.2Kt...d
0390 69 7a 9c fa e6 84 93 5d c1 f6 76 04 86 f3 06 d2 iz.....].v....
03a0 4a fa 74 38 a2 66 b9 bb 9e da 2d 0f 52 40 19 f7 J.t8.f....-R@..
03b0 4a a7 24 c8 31 db 39 db 8a 00 d8 55 bc b4 93 f7 J.$..1.9....U....
03c0 92 8b 8d cd b8 80 bb 42 fb 0e b9 a8 2e 46 ae 35 .....B.....F.5
03d0 35 92 c5 0c 96 8b 1e 65 e3 e6 19 e8 7b 72 0d 59 5.....e.....{r.Y
03e0 31 3a c3 1a 29 d8 bb b6 82 38 07 07 a0 cf f3 a6 1:..). ....8.....
03f0 d8 6b 41 2e 1a 28 95 84 85 cc 7f 32 e1 72 3b 6e .kA..(.....2.r;n
0400 f5 3d a8 01 6d 2e ed 2f 26 96 de 39 c0 9a 20 0b .=..m../&..9...
0410 c6 41 07 e6 e9 8f 5f 7c 66 8b 7b 6f 2a 39 a3 d4 .A....._|f.{o*9..
0420 27 67 da c2 4d d8 21 55 7d 3d fa 72 6a 82 e9 d3 'g..M.!U}=.rj...
0430 c3 aa 26 b6 a3 0c c9 e5 f9 4d c1 5e 79 24 9c 67 ..&.....M.^y$.g
0440 1d 7a 55 a6 d9 3a ae d6 74 65 66 12 74 f9 b0 48 .zU.....teft.t..H
0450 e0 f3 c7 eb 41 99 a1 25 c5 c1 77 69 00 2a eb c7 ....A..%..wi.*..
0460 fb 38 aa 33 a6 9f 71 2c 52 5d ed f3 a2 6c a9 cf .8.3..q,R)....l..
0470 cc b9 a9 e5 77 8d 70 06 73 d0 67 18 1e b5 51 a0 ....w.p.s.g...Q.
0480 b3 2e b3 5e 0c 95 e4 9e ad c7 6a 0a 48 a9 a7 5c ...^.....j.H..\
0490 0d 46 5b 95 96 d1 e0 fb 2b 84 8d a5 19 0c a4 72 .F[.....+.....r
04a0 54 0e 82 b5 2f 25 b5 fb 3c 8b 7a a5 80 50 15 22 T.../%...<.z..P."
04b0 03 cc e3 8c fb f1 4e 8e ea c2 4b 0f b6 db 2c cb .....N...K....,
04c0 72 df 76 29 38 09 83 82 1a 9e bf 23 2c aa aa a2 r.v)8.....#,...
04d0 35 38 e3 e6 dd f5 fa 50 51 83 a4 47 73 69 13 40 58.....PQ...Gsi.@
04e0 88 cb 6e bc 44 58 7c c7 1d 77 9a d2 93 4e b0 ba ..n.DX|.w...N..
04f0 9e 3b fc 17 65 c0 07 a0 07 e9 de 99 ab f8 9e df .;..e.....
0500 42 b7 17 b7 16 ae 62 0a 5b 20 ff 00 77 d7 d6 9d B.....b.[ ..w...
0510 65 6d 6d 79 6d fd ab 6f 70 d2 2d e8 0e 80 82 a5 emmym..op.-.....
0520 33 ec 78 00 50 66 5b 95 6e 23 9e 4d 85 42 36 42 3.x.Pf[.n#.M.B6B
0530 82 bc 81 fd 7f 0a ae 1a 61 37 98 cf b7 1c e3 b9 .....a7.....
0540 f4 fa 55 86 82 19 2e 12 e2 65 fd ec 43 6a 31 e3 ..U.....e..Cj1.
0550 af 51 9e f4 82 1b a7 62 a1 77 6f 3c 63 8c 0e c0 .Q.....b.wo<c...
0560 fd 68 02 9d fc f7 66 34 d2 ed e6 30 c7 74 c4 4f .h....f4...0.t.0
0570 28 e4 a0 ec 07 a6 6b 36 ce c2 14 d6 1b 4e 81 a6 (.....k6.....N..
0580 8a 18 ce 5e 30 3e f0 5e 32 18 f2 2b 51 ed 11 e5 ...^0>.^2...+Q...
0590 2d 75 67 2d a4 91 80 06 e9 32 1c 7a e0 55 d9 14 -ug-.....2.z.U..
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 1043 3.551355          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=620360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190611
Frame 1043: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 620360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 609]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 620360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871803981
[Next Sequence Number: 621800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3041 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190611
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7d a2 69 62 72 8a ea 36 33 1c f5 1c 82 28 01 9a	} .ibr..63....(.
0010	8c 96 36 7a 63 5c 5f dc 84 89 18 7c d9 e3 e8 7b	..6zc\_....|...{
0020	d4 3a 7e a7 7b 79 b8 5b 46 5a d3 66 22 70 77 12	.:~.{y.[FZ.f"pw.
0030	4f 4e 47 6a 65 e4 76 8d 69 3a dd 90 62 74 e4 37	ONGje.v.i:..bt.7
0040	dd de 3a 7b f3 e9 5e 63 a8 78 a3 e3 05 84 4f 65	...{..^c.x....0e
0050	f0 eb c3 f6 4f 1d b0 5f 29 ae 64 f2 a3 90 1f bc	0..).d....
0060	07 71 f5 a0 0f 4f b5 7b b8 d5 da e0 0c 82 4e e5	.q...0.{.....N.
0070	1b bf 3c 7f 5a e4 f4 bf 0b dd d8 78 a2 f7 c4 be	..<.Z.....x....
0080	21 be 69 61 91 15 62 84 e5 51 13 e9 df 3d e9 fa	!.ia..b..Q...=..
0090	67 88 3c 57 75 e1 f6 5d 56 d5 74 7b b7 00 c8 91	g.<Wu..]V.t{....
00a0	7e f9 43 1e 4f fb c0 d5 8b 9d 77 c3 f6 86 2b cd	~.C.0.....w...+.
00b0	6a fd a1 89 54 9f 2c 21 12 30 23 ae 39 c8 cf 4a	j...T.,!.0#.9..J
00c0	00 ec 84 fa 75 85 be 4e d8 a3 07 20 03 f2 82 79	u..N.... ..y
00d0	39 3d b9 a9 e3 b1 fb 64 9e 5a 48 14 b9 fb a7 b0	9=.....d.ZH.....
00e0	23 f9 0a e7 a2 36 9a da c7 24 4c f1 d9 a7 cf 2e	#....6...\$L.....
00f0	57 e5 64 c6 40 20 f7 35 8f 63 73 6f 63 e2 56 65	W.d.@ .5.csoc.Ve
0100	b6 b9 92 5c 6d 8e 40 0e d6 c9 fb a0 1e 0f 14 01	... \m.@.....
0110	ab a5 cb 65 6d 7d a8 59 c3 2b 66 29 54 33 1c 85	...em}.Y.+f)T3..
0120	38 f4 cf 4e 6a c6 ac 87 53 86 ff 00 4a 62 24 10	8..Nj...S...Jb\$.
0130	4d 1e c6 c6 01 00 64 f3 f5 ac ad 4a 28 1d 6e ac	M.....d....J(.n.
0140	ee 8b 1b 72 f8 f3 0b 7d e0 78 1c fa e6 ad f8 76	...r....}.x.....v
0150	25 b6 d3 63 b4 02 7f 20 33 05 32 81 bd 80 3d 7d	%..c... 3.2...=}
0160	c6 68 03 5e d6 38 6c 6d fc c8 56 58 ec ca 9c aa	.h.^.8lm..VX....
0170	fc cc 0b 0f f3 c5 58 fb 5c d2 43 1d d2 43 b2 49	X.\.C..C.I
0180	19 54 06 e1 b6 a7 01 8f bd 62 de e8 fa fa ea cb	.T.....b.....
0190	a8 e9 ba 81 b5 05 3e e1 f9 90 fb ed f5 15 a6 ba	>.....
01a0	7d c5 c3 a5 e6 a8 4c d2 db 82 e5 61 e0 39 51 d3	}.....L....a.9Q.
01b0	1e a6 b4 01 6f fc 5b a6 68 fa a2 e9 b7 89 2c b3	o.[.h.....,
01c0	5d 90 63 20 7c a4 0e a7 3d 8d 78 5f c6 59 34 5d	] .c |...=.x_.Y4]
01d0	2b 5e d2 ae a2 f9 7f b4 37 8f 95 4f de 5f 5c 77	+^.....7..0._\w
01e0	f6 af 65 93 5d d3 ae f4 fb 7d 73 c4 10 35 94 84	..e.]....}s..5..
01f0	73 1b 72 d1 82 70 32 47 46 35 47 c5 ba 0e 97 a9	s.r...p2GF5G.....
0200	d8 c6 2e e1 69 c2 b8 31 e3 a8 6c 70 73 d8 d0 07	i..1..lps...
0210	cc e4 5b ca 7f d1 e4 f3 00 c6 4a 8c 67 e9 5a 9e	..[.....J.g.Z.
0220	07 f1 01 f0 67 89 3c a8 65 31 da dc 90 26 03 91	g.<.e1...&..
0230	9f 7a ad a9 d9 26 8d a8 4d a4 ca a3 ce 54 dc 01	.z...&..M....T..
0240	ea 57 ff 00 ad 59 57 51 ac bb 42 a9 62 47 1e 99	.W...YWQ..B.bG..
0250	a0 98 9f 6b 4d 75 a7 b4 51 c9 34 84 1e 77 3e de	...kMu..Q.4..w>.
0260	33 81 8a c1 8a 0b 75 d5 20 d4 77 b2 99 1c 46 aa	3.....u. .w...F.
0270	4e 10 64 72 4f b5 70 1f 0d bc 6f 6d ad e9 09 a3	N.dr0.p...om....
0280	5e 42 56 e6 c4 ec c9 39 ca 02 70 7f 2a f5 6b c4	^BV....9...p.*.k.
0290	b6 78 5a 78 a0 dc fc 6d e7 e5 eb ce 3d f1 59 94	.xZx...m.....=Y.
02a0	45 6c 0d b3 73 95 e4 80 4f 50 56 b2 2d b4 5b 1b	El...s...OPV.-.[.
02b0	4d 40 eb 4c 5a 69 58 86 0c e7 ee 91 d2 ad 5d c2	M@.LZiX.....].
02c0	5a e5 26 8d f9 51 9c 9f f6 ba e6 ae c2 af 31 25	Z.&..Q.....1%
02d0	57 8f 4f 7a d0 0a b2 49 70 ec de 63 97 2c c5 c9	W.0z...Ip..c.,..
02e0	23 f4 fa 53 43 b8 65 11 e3 04 f2 7b fe 15 62 ef	#..SC.e....{..b.
02f0	65 9c 66 4b 96 08 07 04 b1 c0 ac d6 b8 2c 62 8a	e.fK.....,b.
0300	d4 32 24 cc 01 70 bb c2 e3 a9 3f 5e d5 32 02 59	.2\$.p....?^.2.Y

```
0310 ac ee 7e df 15 dd 9e d6 64 4c be ee 08 5f 6f 5a ..~.....dL...oZ
0320 b9 3c b2 38 d8 0f 7f a6 47 ad 57 39 82 53 14 f7 .<.8....G.W9.S..
0330 6d 21 70 49 c8 0b 80 3a 60 54 ba 75 b4 37 81 0c m!pI....`T.u.7..
0340 53 12 a7 38 e3 a9 1d 33 e9 54 02 c5 b8 af 95 f7 S..8...3.T.....
0350 80 c9 cf f3 fc 2a c4 1b d0 1f 20 6d 07 96 2b eb .....*.... m...+.
0360 8a a8 c5 e3 81 e7 99 89 70 c6 30 8c 30 4e 4f 7a .....p.0.0N0z
0370 9d c5 bc 1a 9b 5d 4b 2b 24 4c a0 98 cf 21 48 eb .....]K+$L...!H.
0380 8f 6a cc 0a a0 0f 27 75 bb 2b 48 1d b7 99 01 2a .j....'u.+H....*
0390 70 79 19 cf eb 57 64 86 e3 69 92 24 45 64 38 ed py...Wd..i.$Ed8.
03a0 f7 7a f0 7a fe 34 22 5c 5f 2e d8 58 6e cb 38 e4 .z.z.4"\_..Xn.8.
03b0 15 61 d7 ae 47 35 0a e5 e7 69 cb 39 76 18 03 27 .a..G5....i.9v..'
03c0 04 7a 01 d3 34 01 1d b4 d6 d7 5a 93 5a 49 09 f3 .z..4.....Z.ZI..
03d0 ed 55 4b 12 3a 19 3a 05 3e fd fa 1a cc b7 be f1 .UK.....>.....
03e0 82 db 24 57 a8 91 87 76 47 4d a1 be 4e 70 73 ee ..$W...vGM...Nps.
03f0 2b a9 b5 be 68 d7 6c 60 30 07 39 3d 72 3d 7d ea +...h.l`0.9=r=}.
0400 0b 99 51 67 17 32 71 13 e2 3d a1 78 04 82 79 3d ..Qg.2q..=.x..y=
0410 b3 8a be 60 08 9a f5 e0 59 b0 ab 21 07 3b 4f 18 ...`.....Y...!;0.
0420 e9 d0 f7 f6 aa ac 24 b8 0f 6d 6e 19 5c 72 bb 8f .....$.mn.\r..
0430 ca fe bc 7f 5a 8a f1 99 35 5b 6b 04 8b 31 14 69 ....Z...5[k..1.i
0440 49 19 20 1c e0 67 d2 ae ca 66 b6 91 e4 48 9e 77 I. ..g...f...H.w
0450 d8 3c b5 1c 7c d9 f5 ec 2a 00 a9 65 e0 fd 36 d2 .<...|...*.e...6.
0460 f3 ed f7 b1 89 6e 11 81 8c ee 63 b3 a9 e3 9e 99 .....n....c....
0470 3d 3b 55 cd 46 c7 45 b4 b3 17 37 76 89 38 dc 02 =;U.F.E...7v.8..
0480 c6 d9 6c b9 ef d7 24 fd 4d 3e 3b cb 82 86 48 e0 ..l...$.M>;...H.
0490 60 c4 ed da ec 17 e6 ef f9 7e b5 1e ac 92 5f e9 `.....~....._
04a0 c9 66 e4 43 22 b8 6c fd ee 9f 8d 00 55 b4 bd be .f.C".l.....U...
04b0 b9 9c 06 b5 11 c2 7e 53 92 4b 03 ea 6a e4 69 64 .....~S.K..j.id
04c0 b7 bf 6c 11 8f 34 71 bc 13 91 ef 8e 94 f9 6e a7 ..l..4q.....n.
04d0 95 99 4e d5 56 fe 42 98 50 c2 c6 49 72 14 0e 71 ..N.V.B.P...Ir..q
04e0 f3 1e 3d 3b 9a 00 74 0d 63 3c ad 71 24 a4 3a 36 ..=;...t.c<.q$.:6
04f0 37 16 38 23 a0 f6 3f 4a cc be b4 b9 92 65 b9 d2 7.8#...?J.....e..
0500 e7 ce d5 2b b1 98 aa fb 67 b6 6a e4 29 a6 dc ca ...+....g.j.)...
0510 22 b6 91 27 9d c7 99 c1 e0 0e 98 cd 5a 99 55 18 "...'.....Z.U.
0520 c7 71 02 fe f1 40 70 ad 92 78 e8 0d 00 30 99 55 .q...@p...x...0.U
0530 e1 9a 6b 8d e2 28 c7 98 30 36 97 ef 83 9f e9 56 ..k..(..06.....V
0540 a3 b5 b1 40 a9 a6 44 88 cf d4 26 17 7f 72 49 e9 ...@..D...&...rI.
0550 59 fa 1d ad ac 76 a2 53 0b c0 36 94 f2 99 f7 00 Y....v.S..6.....
0560 01 ce e2 dc 8e 95 1e 9f ac 59 ea d6 d2 cf a1 c8 .....Y.....
0570 b7 3e 57 00 46 77 0c 8e d4 01 06 b3 a9 6a 1a 14 .>W.Fw.....j..
0580 2b aa d8 43 f6 a4 ff 00 54 f1 20 3b 86 e2 39 e0 +..C....T. ;..9.
0590 12 40 f4 c5 5b d3 62 83 4e 19 b5 81 15 8b 65 b6 .@...[.b.N.....e.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1044 3.551379          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=621800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1044: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 621800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 610]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 621800      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871805421
[Next Sequence Number: 623240      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0xf53d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fc bb 8f f8 51 70 cd f6 c8 27 0f 23 04 8c b1 50	Qp...'.#...P
0010	78 2c dd 77 7a 9f 4c f0 29 c4 de 5d 4f 27 99 70	x,.wz.L.)..]0'.p
0020	64 0c d8 8d 1c 01 b0 7a 6e 19 cf 6f ca 80 16 c6	d.....zn...o....
0030	ca f9 f5 28 65 4c 1c 31 0e 58 ed 21 0f 50 0f bd	...(eL.1.X.!.P..
0040	49 13 69 49 e2 13 3e 22 5b b9 90 b0 0a db 9c 20	I.iI..>"[.....
0050	e3 6f 1c f2 05 55 b4 5d 96 70 fd b3 26 5e 51 c3	.o...U.].p..&^Q.
0060	1e 02 8e 9e f5 1a 18 ed 65 5b cf b2 01 24 ff 00	e[...\$...
0070	28 96 34 03 01 78 19 3d 7b d0 02 da f8 66 ee db	(.4..x.= {...f..
0080	5d 3a de 95 77 02 45 70 77 5d 46 c0 97 38 e8 40	]...w.Epw]F..8.@
0090	ce 00 e7 af 6e 95 a3 ac 4b 7a 96 c2 2d 04 c7 2c	n....Kz...-.,
00a0	b9 cb ef c8 00 0e 70 3d 4e 2a c7 d9 21 b9 07 7b	p=N*...!...{
00b0	1c 74 dc 87 04 30 3c fa d6 2e 89 a3 e9 9e 1c 79	.t...0<.....y
00c0	34 db 3b 89 0b 48 ad 20 f3 5b 7e dc f5 6e 83 a9	4.;...H. .[~.n..
00d0	fd 68 03 4e 4b 89 47 92 55 15 55 b6 87 70 b8 31	.h.NK.G.U.U..p.1
00e0	9c 65 9b 77 6f 4e 71 f5 ac e9 a7 8a d8 47 22 49	.e.w0Nq.....G"I
00f0	2c 4a d2 6c 07 61 0c cc df 77 0d db fc 33 56 6d	,J.l.a...w...3Vm
0100	64 b8 b0 8a 43 7b 70 25 07 93 24 6b 80 71 c7 41	d...C{p%..\$.k.q.A
0110	92 0f af f8 53 e0 bc 89 15 ae 6d 64 69 3c f5 f3	S.....mdi<..
0120	00 6e a4 91 95 1c f4 e7 8e 9d 28 02 e5 f1 ba 12	.n.....(.....
0130	c7 3a 84 f2 76 e1 c6 dc 36 7d 7a f3 50 0f 35 ed	...v...6}z.P.5.
0140	84 08 00 61 92 89 9e e7 af 6e 28 66 d4 a6 b3 10	...a.....n(f....
0150	5f 5a f9 69 8c 96 0e 1b 27 d3 8a 96 30 37 0f 9b	_Z.i.....'....07..
0160	0d 12 ee 1b 72 0f 3d 31 c5 00 35 84 81 0b a6 48	r.=1..5....H
0170	18 dc 14 73 fd 6a ac f7 30 59 4d 14 77 4c cb 2c	...s.j...0YM.wL.,
0180	87 28 88 37 93 8c 64 9c 03 80 3d ea 68 ec 96 da	.(.7..d...=.h...
0190	13 e4 0c 07 62 c4 93 c1 6e e6 ae 59 5b 3c 92 35	b....n..Y[<.5
01a0	d8 60 59 94 20 4c 64 9d bd d8 f7 e6 80 33 2c b4	.`Y. Ld.....3,..
01b0	ef 0f e8 b7 b7 9a fc 31 18 ee 67 8b 13 38 6f 99	1..g...8o.
01c0	c0 e7 a1 e3 3e 94 dd 2e eb 56 d7 12 3d 4f c9 16	>....V...=0..
01d0	f6 f2 ae 7c a9 07 ef 33 c8 cf 18 c0 3f 8f e1 55	...|...3....?..U
01e0	1e 6d 4f 41 b0 b1 83 54 86 6d 4a e8 dc 30 59 14	.m0A...T.mJ...0Y.
01f0	6c 8d 57 39 cb 9e 48 c2 fd dc 83 9e 6b a1 69 a0	l.W9..H.....k.i.
0200	33 f0 58 79 78 66 6e 7a 1c 9e 0f 7c 50 06 54 3a	3.Xyxfnz...|P.T:
0210	23 e9 9a 7c b3 45 23 4d 71 21 f3 19 a4 e7 a7 3c	#...|.E#Mq!.....<
0220	7a 7d 2b 7a d6 e6 53 64 b1 4c 03 48 0e 70 07 1e	z}+z...Sd.L.H.p..
0230	b9 00 fa fa 57 3f 0d 94 4b 7b 25 fc 53 c9 6c 8d	W?...K{%.S.l.
0240	27 99 86 27 25 07 63 9e c7 d6 ae a3 a4 f2 49 04	'...'%.c.....I.
0250	13 19 bc b1 e6 30 e0 20 1d 41 cf 7a 0c cc 7d 42	0. .A.z...}B
0260	1f 14 6b 72 c3 15 e2 c5 68 90 c8 59 d4 31 25 93	..kr....h..Y.1%.
0270	91 d4 77 c7 6a da 96 e1 45 ec 97 0e 3f 74 ca 54	..w.j...E...?t.T
0280	22 f5 ce 3f a5 47 1d f5 c5 c2 b4 5d 81 04 ee 46	"...?.G.....]...F
0290	53 8f 6c e3 35 36 22 cb b7 f7 8e 68 34 21 8c c9	S.l.56".....h4!..
02a0	f2 a4 8b b7 fd 9f e2 5a 48 e1 8a ce 35 82 d4 10	ZH...5...
02b0	83 24 82 49 dc 4f 5c 9c e7 9a 2e 2d d2 ea 30 16	.\$..I.0\.....-..0.
02c0	26 96 61 9d 98 38 1c f1 cf 73 81 d2 9d 6b 71 72	&.a..8...s...kqr
02d0	d3 c5 67 77 6e f1 48 c1 d9 b7 8c 30 11 f3 d3 df	..gwn.H....0....
02e0	b5 00 47 f6 81 6f 78 b0 79 64 07 42 db dc 8e ab	..G...ox.yd.B....
02f0	ed e9 52 cb 2b 98 a2 91 46 0b 06 f3 14 13 83 cf	..R.+...F.....
0300	1f 5a 91 ec a0 ba 83 6d d2 86 00 02 33 f3 63 3e	.Z.....m....3.c>
0310	be b5 42 08 1e 5d 42 e5 82 b8 8a 22 a1 56 4f 42	..B...]B....".V0B
0320	39 db db 1c 50 03 df 4f b2 d5 23 36 37 6e c2 32	9...P..0...#67n.2
0330	a7 72 ae 73 86 ed f8 d4 71 c5 a7 69 71 bc 92 ca	.r.s....q...iq...
0340	aa c0 2c 6a e1 32 c8 07 01 54 7a 1e e0 0a 7d cd	...,j.2....Tz...}.
0350	c5 95 af 96 f3 65 1a 61 b7 25 72 33 90 00 f5 a8	e.a.%r3....
0360	6e ee f4 bf b4 2d 89 1e 6c ac 3e 54 64 fb d9 c7	n.....-...l.>Td...

0370 73 91 f5 14 01 6e 59 5c ce 5a 6b a8 25 e0 6d f2 s....nY\Zk.%m.
0380 b3 9c 76 c8 35 66 de 50 17 12 33 74 38 c7 23 fc ..v.5f.P..3t8.#.
0390 3f 5a 61 8e 42 ef 1b 20 e7 23 00 00 78 aa 68 63 ?Za.B...#...x.hc
03a0 26 29 1c 12 55 81 e4 f0 54 76 c7 5a 00 a5 a4 df &)..U...Tv.Z....
03b0 5f 6a 72 bd cc 01 91 56 47 80 a9 c6 09 4f 4e 79 _jr....VG....ONy
03c0 fe 75 a2 f1 2c 9f eb 94 39 07 23 70 ce 08 e9 4e .u....9.#p...N
03d0 90 6e 8c c4 92 14 4e a1 4e 36 f3 81 9e 7b fe 34 .n....N.N6...{.4
03e0 81 d6 59 1a dd 15 c1 50 09 2c bb 41 dd 9e 87 bf ..Y....P...A....
03f0 4f a5 00 25 cc 6b 75 24 57 50 2b 17 f2 5d 1b 70 0..%.ku\$WP+...].p
0400 04 03 9f 94 fd 47 ad 39 60 9e 14 48 e4 0c c0 e5 G.9`..H....
0410 4b 83 f2 e4 0e 47 eb 49 1b c4 b1 b9 dc cd b1 f6 K....G.I.....
0420 b6 50 8c 13 ef dc 73 4b f6 18 44 e6 55 38 64 05 .P....sK...D.U8d.
0430 00 f6 1d 78 ef 40 14 1e 7b c9 6e cd ad c0 29 dd ...x.@..{.n...).
0440 5d 07 29 ff 00 d6 ed 5b d6 e3 2f 22 15 5c 04 fe].)....[.../".\..
0450 11 82 cd fd e6 3d cd 0c 46 c0 52 4c 15 24 94 c7=.F.RL.\$..
0460 df fa 9f 41 50 7d b6 3b 4d b1 3a 16 92 66 1b 71 ...AP}.;M...f.q
0470 c9 c7 f4 c7 5a 0c cf 0e f1 ac a5 fc 49 31 60 53 Z.....I1`S
0480 1b 72 08 f6 ae 68 e3 b7 4a d6 d7 1f 51 7d 7e e6 .r...h...J...Q}~.
0490 e2 fe 54 b9 70 fd 51 b3 18 e3 a2 fd 3a 1c f3 9a ..T.p.Q.....
04a0 c6 08 39 67 e8 46 2b 40 35 34 74 80 78 ca ce 29 ..9g.F+@54t.x..)
04b0 64 55 df 1b 20 75 e1 f2 32 54 11 fd da f6 59 63 dU.. u..2T....Yc
04c0 d3 ee 04 1a 8c 50 bc be 53 33 6d 2d b4 64 12 1b P..S3m-.d..
04d0 8f e4 2b c1 f4 06 d3 6e fc 5b 6b aa 5c 40 d3 4f ..+....n.[k.\@.0
04e0 62 bb 15 54 10 8c d2 71 92 7b e2 be a7 7b 5b 79 b..T...q.{...{[y
04f0 12 02 a2 27 95 5b 6c 9b 58 67 0c 78 20 77 22 b3 ...'.[l.Xg.x w".
0500 03 22 1d 5e 7d 51 3e 55 54 58 4f 41 fc be bd 28 .".^}Q>UTX0A...(
0510 89 ca f4 19 20 e4 81 e8 7a 55 1b bd 7b 41 d3 ae zU...{A..
0520 99 74 9b 79 2e 81 93 cb 6f b3 a0 24 b9 1d 4f 23 .t.y....o...\$.0#
0530 a6 39 3f ce 88 ad 6f ae a0 91 75 19 3e d3 b4 ae .9?...o....u.>...
0540 e5 41 b0 03 d7 9c 75 e9 de 82 d3 b8 ed 46 08 66 .A....u.....F.f
0550 d2 56 c5 26 9a 3c 4c d3 b9 80 e2 47 07 39 55 23 .V.&.<L....G.9U#
0560 d4 f5 a9 e6 71 e5 a7 98 24 58 16 1d cc 18 fc eb q...\$X.....
0570 8e 9c 1e e7 bd 22 ca c5 96 68 5b 00 e4 f7 cf 1c"....h[.....
0580 80 3f 1a 8d 8c 82 27 17 04 33 b0 08 55 1b 71 f9 .?....'.3..U.q.
0590 bd ff 00 ce 28 19 9a 75 a7 d5 31 a5 88 5e d5 97(...u..1..^..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1045	3.551380	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=623240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1045: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 623240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 611]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 623240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871806861
[Next Sequence Number: 624680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb664 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	94 2d cb 38 f5 23 a7 d6 b4 25 b5 b8 62 c2 da e6	.-.8.#...%.b...
0010	30 52 36 1b 0e 0f cf ea 47 6f 6a b0 d2 c7 09 8d	0R6.....Goj.....
0020	93 12 05 1b 43 8c 31 0d e9 bb d6 b2 b4 6d 1f 4c	C.1.....m.L
0030	d3 61 96 4b 0b 71 6b e7 49 ba 46 2d b8 bb 76 2c	.a.K.qk.I.F-..v,
0040	4f 4c d0 05 1d 4d 75 9b 7b 05 b6 d0 1d 65 9d 17	0L...Mu.{....e..
0050	12 31 39 db 81 df dc d5 a8 8e b4 9a 27 9d 73 12	.19.....'.s.
0060	b4 cd f2 c8 89 e8 3a ed fe 95 71 61 9a c2 3d d6	:....qa...=.
0070	70 08 d6 46 cc bc e5 b0 07 f3 3d ab 63 30 26 e9	p..F.....=.c0&.
0080	0f c8 fb 33 8e e4 0f 4f 7a 00 a2 b0 da 5b 44 ba	...3...0z....[D.
0090	5b 66 57 52 19 94 91 85 dd cf 24 9c f7 e7 ff 00	[fWR.....\$.
00a0	ad 59 7a a5 e5 ce 98 c2 0b 78 95 30 40 0b f7 46	.Yz.....x.0@..F
00b0	3d 72 45 6f 45 7f 6b 75 09 48 64 f3 1c 75 f5 5f	=rEoE.ku.Hd..u._
00c0	a8 ed 5c 4e b5 e0 cb 4d 7a e6 25 f1 55 d4 82 38	..N...Mz.%.U..8
00d0	64 cc 36 b1 12 a8 e9 d4 6f 39 eb c7 18 a0 0e 7a	d.6.....o9.....z
00e0	0b 1f 0e d9 cb 7d 79 e1 fb 25 8e 5d c4 1b 81 99	}y.%.]....
00f0	24 91 f9 cf 5f e7 5d 74 1a 94 d7 5a 5a 5d 5c c7	\$...._.]t...ZZ]\.
0100	b6 42 17 2a c3 07 1d b2 3d eb a7 7b 50 2c 85 b6	.B.*....=..{P,..
0110	9d 1a 44 88 3e e9 20 61 47 7f ad 66 c3 26 9f 69	..D.>. aG..f.&.i
0120	76 b3 dc 4a b9 20 02 8c 7b 8f eb 40 10 43 65 76	v..J. ..{..@.Cev
0130	07 91 a8 7c c8 8f b8 81 c8 f6 07 e9 58 f7 76 33	...|.....X.v3
0140	ef 68 a4 9a 33 6b 26 e4 f2 00 fb b9 ee 0f bd 5c	.h..3k&.....\
0150	8b fb 6f fb 54 ea 17 12 ac d0 96 31 15 8f 84 db	..o.T.....1....
0160	d7 77 3d 69 d7 f3 6c b8 8d 63 8c 4a 98 3e dd 3a	.w=i...l..c.J.>.:
0170	67 14 01 1d 81 7b 47 fb 35 ba ed 80 10 42 a8 0a	g....{G.5....B..
0180	08 1d f8 f4 ab 56 1a b6 ab e2 2b 87 9e 16 92 18	V.....+.....
0190	c6 e8 c6 e1 81 c7 56 53 eb ef 5a d6 2a e9 01 59	VS..Z.*..Y
01a0	23 fb ea 40 1d 3d c6 0d 41 a7 5c de c9 1c 72 4f	#..@.=..A.\...r0
01b0	6d e4 48 c5 81 88 36 76 0f 5f a9 a0 0e 0e fa 19	m.H...6v._.....
01c0	e3 b8 66 98 4a ec bf 29 91 f9 0d 8f 7a da f0 96	..f.J..). z...
01d0	b9 67 ab e9 8f 1c 56 f2 44 63 25 48 94 8d c5 ba	.g....V.Dc%H....
01e0	74 ed 54 2d 74 ed 63 50 d4 1b 54 b8 f3 51 37 32	t.T-t.cP..T..Q72
01f0	88 e5 e3 83 dc 0e 95 da cb 0d bd 95 b0 8e 34 8e	4.
0200	02 c3 2c 47 19 22 80 21 db 19 99 ed 65 93 6b 3a	..,G."!. e.k:
0210	15 64 56 f9 b1 d8 e7 d6 a2 87 45 d3 74 65 96 eb	.dV.....E.te..
0220	42 51 f6 9b b0 a2 47 94 9d e5 57 a0 39 ac cb 7d	BQ....G...W.9..}
0230	2f 4d 6d 64 f8 99 19 8b 42 bb 3a fc 8f 9e e4 7a	/Mmd....B.:....z
0240	8a d8 10 5b 09 9e e1 f3 28 c9 7c 93 d7 8e 05 00	...[....(.|.....
0250	66 69 5a 5b e8 d3 dc 5c 17 79 5a e1 c3 10 4e 4a	fiZ[...\.yZ...NJ
0260	af a0 f4 e6 ae c3 71 aa dd de cb 15 c9 f9 54 06	q.....T.
0270	50 be 9e fe f4 92 49 75 3c d6 f1 da b7 95 97 02	P.....Iu<.....
0280	40 dc 93 18 19 3c f4 15 7e d3 50 5d 41 cf 90 ea	@....<...~.P)A...
0290	55 3a b0 19 dd ce 00 cf 7a 00 cc 96 f7 4e f3 8d	U:.....z....N..
02a0	a6 98 a1 ee 25 2c 7e 71 e5 07 0b d3 07 a5 4f 1e	%,~q.....0.
02b0	9f a9 5c e9 d0 b3 32 c0 72 5e 74 fb db 15 7d 33	..\...2.r^t...}3
02c0	c1 cd 49 ad 5b dc 5c 59 c9 76 8a a4 43 13 4a 9b	..I.[.\Y.v..C.J.
02d0	b8 e1 47 1b 47 f3 35 cb f8 47 c4 17 7a 9d b4 36	..G.G.5..G..z..6
02e0	7a ec 7e 55 ec ca 5f 64 5f 71 57 9c 64 f4 e6 80	z.~U..._d_qW.d...
02f0	3a 16 5d 3e 49 d6 69 a3 66 7c 30 4c 1e fe be 94	:.]>I.i.f|0L....
0300	aa e8 c8 36 9d a0 f1 b4 2e 73 9e f5 6c 40 e9 70	...6.....s...l@.p
0310	64 8f 00 b0 00 a9 e7 db 23 d2 a9 3c 49 77 19 5c	d.....#...<Iw.\
0320	b4 6d 9c 16 1f 29 e3 d3 b6 28 01 26 d6 6e 6c ae	.m....)...(&.n\.
0330	e4 8e de ce 4b 85 51 80 c0 71 93 ed da b8 cb ed	K.Q..q.....
0340	7f 58 87 4f 7b ab 5b 29 0d e6 fd 8a aa a0 ec f7	.X.0{.[].....
0350	1e d8 eb 5d 92 ea 10 5c 3f 95 69 75 f3 c6 72 db	...]....\?.iu..r.
0360	0f 0c be 98 ee 3e 95 2a 5c ef 51 22 80 14 0c 83	>.*\Q"....
0370	f7 4e 3f 1e b4 01 c5 a7 89 ef 26 89 16 da d6 5f	.N?.....&....._
0380	b6 1c 07 62 bf ba fc 3d eb 76 da e7 5a 9f 4e 49	...b....=.v..Z.NI
0390	af ac 84 57 1c 80 b9 ce e2 3d 0f 4e 7a d6 d3 4f	...W.....=.Nz..0
03a0	77 23 7d 92 37 8d 6c cf de 50 bf bc 0f ec 7b 0a	w#}.7.l..P....{.
03b0	c0 8b 5f bd 83 54 36 da 84 7e 64 8e de 5c 7e 48	..._...T6...~d...\~H
03c0	ca 05 5f e2 24 f4 a0 0b 36 f1 6b fe 5a ca c8 87	..._\$. ...6.k.Z...

03d0 79 cc b1 f5 68 d7 a0 00 93 d2 b3 ad ad 20 82 e6 y...h..... ..
03e0 59 50 e2 67 72 83 cc ff 00 d9 7e 95 a3 3e b3 6f YP.gr.....~>.o
03f0 34 46 28 41 df b8 09 24 76 f9 0a 1e c0 7b 1a ce 4F(A...\$v....{..
0400 63 a4 5b 4a d1 4e 72 f7 03 7b a9 62 78 f5 ff 00 c.[J.Nr...{.bx...
0410 66 96 a0 6b bd ed be 9d 64 b7 3a 8d ce 41 0a a0 f..k....d....A..
0420 2f 2c ee 4f 51 56 c1 bc 0c ab 18 46 95 88 1f 3f /,.0QV.....F...?
0430 dd c7 7e 3d 71 59 4f 25 9f f6 72 5a db 21 9b cb ..~=qY0%..rZ!..
0440 d2 48 ce 33 9c 76 e7 d2 ae 4d 75 73 23 f9 b0 a4 .H.3.v...Mus#...
0450 66 5c e7 32 9f 91 41 eb c5 2b a0 23 8e 6b d9 a7 f\2..A...+.#.k..
0460 7b 5e 12 d9 00 d8 db cb 17 3d f8 ed 8a 9c c3 74 {^.....=.....t
0470 aa 52 0d a5 db a1 6e 83 df be 4d 22 ac 48 a5 b9 .R....n...M".H..
0480 00 73 f2 8c f3 f4 18 3f a5 41 6f 71 71 a9 c7 .s.....?.Aoqqq..
0490 a5 69 d6 b3 32 b6 59 e7 62 42 e7 1c 60 77 cf 4c .i..2.Y.bB..`w.L
04a0 7e 34 d3 b8 04 40 5c da f9 69 3a 3e 07 2f 6e 77 ~4...@\\..i:>./nw
04b0 29 1f 8f f5 a5 b7 82 1b 68 3c a8 49 27 92 59 ba).....h<.I'.Y.
04c0 d7 21 26 a5 a1 e9 3e 2b b7 f0 dc 1b 85 e0 41 20 .!&...>+.....A
04d0 8e 30 4c 6c ad c1 c8 1c 6e e7 39 35 da 79 5e 63 .0Ll....n.95.y^c
04e0 30 27 ee f3 d4 0e 47 34 c0 99 cc f7 b6 9e 6d c4 0'....G4.....m.
04f0 c6 47 97 24 12 7a 9f 5f fe bd 63 6a 7a 84 5a 7d .G\$.z._..cjz.Z}
0500 e4 3a 75 82 97 69 d3 0c ce bb b6 8e e4 1e 86 a4 .:u..i.....
0510 6b 84 b9 8d 6e 23 b9 13 47 21 2a 09 6c c6 ad ff k...n#..G!*..l...
0520 00 01 ed ea 29 f2 dd 5d 5a 5a a6 9b a7 9f 9c cb).]ZZ.....
0530 86 78 fe e9 5e f8 dd ce 3d 2b 33 42 49 1e 54 90 .x..^...=+3BI.T.
0540 e9 e8 64 54 92 30 c7 9c 0c f7 e9 de aa 0d bf bc ..dT.0.....
0550 b7 b7 ca 36 cd a0 13 df db 1c 62 a5 b8 b8 92 3b ...6.....b....;
0560 a9 e0 9e 39 59 2d c2 80 c0 65 a6 27 b8 1d 07 bd ...9Y-...e.'....
0570 41 14 4e b2 c9 72 c0 b4 d3 63 39 fe 15 1d 00 f7 A.N..r...c9.....
0580 f5 a0 04 92 c7 4c 1a 31 93 58 d4 2e 2d d6 de 20 L.1.X..-..
0590 1c c2 e4 e7 07 b8 39 24 1f 6a a3 a5 6a 16 3a d6 9\$.j..j...:

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1046 3.551381 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=624680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1046: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 624680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 612]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 624680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871808301
[Next Sequence Number: 626120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x36b1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 95 2e a1 a4 89 60 59 88 82 39 24 05 58 04 3c b0`Y..9\$.X.<.

0010	0d ce 08 1d 6b 4a 38 d6 e9 9e 36 e9 0a ab 33 64	kJ8...6...3d
0020	ed 39 ea 01 e9 f5 19 aa 37 73 5c 1b 76 8e f2 de	.9.....7s\..v...
0030	68 7c a9 15 21 19 0d e7 06 3f c2 06 41 5c 75 e6	h|...!.....?..A\u.
0040	80 2d 47 6f 65 0a c3 e4 c9 34 de 69 e5 a4 6d d8	..-Goe....4.i..m.
0050	f7 cf 65 34 e9 96 e4 f9 6e 92 be f7 6d ad 1c 49	..e4.....n...m..I
0060	f2 2a e3 f8 ff 00 bd 9a 53 24 7e 64 89 6e 85 3c	.*.....S\$d.n.<
0070	a5 27 04 7c bc 0e de d9 a9 e0 96 f9 76 cc 92 b4	..'.|.....v...
0080	2c 4f 21 3a 30 eb c8 a0 08 e3 92 39 53 30 64 06	,0!::0.....9S0d.
0090	38 e4 1c f3 fe 7b 1a af 21 bb 9d 01 88 05 21 b0	8.....{...!.....!
00a0	77 72 5b 1d bd bf 1a b9 23 41 6a ac 2f 66 67 c0	wr[.....#Aj./fg.
00b0	dc f2 b1 da b1 af a6 3a 73 ed 59 76 d7 3a 7d e6	:s.Yv.:}
00c0	2d f4 e7 90 a7 4f 38 af de 07 fb a7 a9 c7 d2 82	-.....08.....
00d0	1b 2d 35 bb 6d 36 d7 52 88 79 cb 61 c3 6e 53 d0	..-5.m6.R.y.a.nS.
00e0	71 dc 54 76 ed 1c 36 c1 2d 61 65 54 0d b5 31 83	q.Tv..6.-aeT..1.
00f0	9f 7f 5c d5 9f b3 ad b4 3b 23 55 f2 d0 f0 00 1d	..\.....;#U.....
0100	bf c6 ab dc 5c 88 62 f3 a4 c9 3b 80 04 f0 32 7a	\..b.....;...2z
0110	73 41 48 b5 0d c4 f7 36 a2 6b 88 cc 2b 82 59 5f	sAH....6.k...+.Y_
0120	86 03 b9 e9 d6 b1 d2 ea e6 6b d9 ed d6 05 86 d5	k.....
0130	63 0d 1c 8a 77 16 27 a9 c7 6a bd 2b 5b a4 6d 7d	c...w..'...j..+{.m}
0140	78 ed b4 81 e6 17 04 2f 1e 83 27 8a c5 83 5b 81	x...../...'....[.
0150	88 8e 3e 8c 4e d6 e1 87 ff 00 5a 81 9a aa 1f ce	..>.N.....Z.....
0160	69 a1 94 22 98 c8 45 23 e6 dc 7b 9a b3 a5 c1 73	i..".E#..{....s
0170	68 a1 0b ab 28 4c 16 71 ce ee e6 aa cd 0c 99 2b	h...(L.q.....+
0180	01 c1 c8 00 f6 f6 ad 5d 5a f2 df 46 d0 25 bd 95	]Z..F.%..
0190	3e 75 5c 08 db a9 6a 00 f2 8f 14 df 0d 29 9b 44	>u\....j.....).D
01a0	d3 82 2a cc 37 3b 8e 80 9e a2 b9 9b 28 44 0b b8	..*.7;.....(D..
01b0	a8 63 8e 87 a0 cf a5 48 8d 34 f7 2f 71 7a bb e6	..c.....H.4./qz..
01c0	93 92 4f 41 9a 8f 56 d5 74 fd 07 45 9f 5b d4 72	..0A..V..t..E.[.r
01d0	90 da 29 63 8e b9 3d 07 e3 59 d4 99 1e 47 98 fc	..)c...=.Y...G..
01e0	58 f1 d5 b7 80 fc 3d 88 9d 9a fa e0 14 86 30 49	X.....=.....0I
01f0	91 b8 eb 8f 41 9e d8 af 28 f0 f6 8a 22 11 4a d9	A...(...".J.
0200	c6 41 27 39 39 3d 7e b9 26 b3 22 83 53 f1 2f 8b	.A'99=~.&."S./.
0210	6f 3c 57 ab fd c6 60 b1 ae 31 b1 31 f2 8e f8 3c	o<W...`.1.1...<
0220	73 ef 5e 9d 0d a2 c3 6e 09 1c f7 03 b0 af 3a 72	s.^.....n.....:r
0230	6d 9d 10 85 95 c8 52 31 19 cf 6a b0 a3 3c 73 8f	m.....R1..j...<s.
0240	a7 34 47 12 80 60 de 14 28 2c a5 b3 c9 ec 38 ee	.4G...`...(,....8.
0250	6a 71 9f 96 99 4d d8 7c 48 54 fc c3 8e de b5 11	jq...M.|HT.....
0260	91 80 2f 0a 33 10 78 5f ba 4f bf 38 e2 a5 cb 2b	../.3.x_.0.8...+
0270	93 8c 9e dc d2 e4 a9 dc dc 93 41 04 94 dc 67 a7	A...g.
0280	a9 35 06 7e 6d b9 c9 03 e6 f4 27 d4 70 38 c6 2a	.5.~m.....'.p8.*
0290	c7 dd c2 b0 2b b8 65 73 dc 50 02 8f 7e 33 cd 3d	+.es.P..~3.=
02a0	46 78 eb f8 d2 2b 11 c2 f1 d8 d3 f7 e7 ef 64 f6	Fx...+.....d.
02b0	1e d4 00 e0 b8 70 4f 14 d5 21 89 c0 38 f5 f5 a7	p0...!..8...
02c0	0c ec 0a 7a 8e fc 64 d2 80 42 85 ec 28 00 e9 c5	...z..d..B..(...
02d0	2c 69 96 20 60 e7 92 1b 18 c8 a4 a6 48 0e c2 dd	,i. `.....H...
02e0	87 a7 26 80 11 8e 58 b8 23 8f 6e 7f 3a 8f 39 e6	..&...X.#.n...:9.
02f0	9c 51 63 dc 79 27 19 18 1c 67 df 91 4d e7 bd 00	.Qc.y'...g..M...
0300	14 51 45 00 39 17 71 da 3a 75 27 d3 14 cc 82 70	.QE.9.q.:u'....p
0310	a4 30 1d c7 4c fa 53 e4 40 36 6e 27 08 49 c7 18	.0..L.S.@6n'.I..
0320	39 e0 e7 b1 a4 76 2e fe 6b 0c 31 e8 47 19 5e df	9....v..k.1.G.^.
0330	ad 00 44 d9 25 94 70 01 c0 27 bd 30 0c ae ee 7a	..D.%.p...'..0...z
0340	91 c8 c7 22 ac 1e 4d 40 cc 5e 2d b9 3b 83 60 03	...".M@.^-.;.`.
0350	fd 28 01 06 0a 96 e7 8e 38 1d cf ff 00 aa 9d e6	.(.....8.....
0360	48 d2 f9 cd f7 f1 b7 b1 01 47 4e 7f af 5a 8c 05	H.....GN..Z..
0370	11 2e 30 24 3c b0 e3 70 f6 38 c8 e7 19 1e d4 e3	..0\$<...p.8.....
0380	d6 80 14 98 63 56 9a 46 f2 d4 72 49 3c 7e b4 cc	cV.F..rI<~..
0390	b9 ef 9a 70 24 72 29 e4 e0 63 a6 38 a0 08 e8 a7	...p\$r)...c.8....
03a0	30 90 ba a8 5c 2e 32 58 9f 5f 41 4d f6 a0 04 79	0....\..2X._AM...y
03b0	04 51 34 8e 70 ab c9 3f e7 b7 bd 38 fc ac 56 80	.Q4.p...?...8..V.
03c0	4a 9a 3a f2 28 01 28 a2 8a 00 40 c0 ee 03 f8 79	J.:.(.(...@....y
03d0	3d 87 34 cb b9 9e 2b 46 92 df 89 37 2f 07 9c 8c	=.4....+F...7/...
03e0	f3 53 30 20 64 d5 59 a5 78 91 7c c4 c9 60 0f 07	.S0 d.Y.x.|..`..
03f0	b8 e3 22 80 1e fb 95 88 ce 0e 78 cf 14 8c e0 39	.."......x.....9
0400	08 39 c7 26 9c 1b 9d aa 77 83 e9 c5 46 57 e6 dc	.9.&....w...FW..
0410	46 01 eb 40 0e 07 ef 9c 67 70 e3 d8 fa d3 37 64	F..@....gp....7d
0420	e0 8c 76 a3 3f 20 39 c0 27 68 f7 07 a5 45 93 bc	..v.? 9.'h...E..

0430 f3 93 41 a1 28 03 ad 0d ca 61 46 4e 47 d3 15 0e ..A.(....aFNG...
0440 4e 72 29 58 30 ee 33 82 71 9c 67 14 19 92 07 2a Nr)X0.3.q.g.....*
0450 71 d0 9e b5 13 ca 79 53 c5 2e f1 80 07 02 aa c9 q.....yS.....
0460 20 04 81 c0 f5 a0 07 17 07 0d 8c e4 90 3e b5 9d>..
0470 73 26 1b db a5 31 e7 90 62 3e bb 49 23 1d 7e a2 s&...1..b>.I#..~.
0480 b3 ae 27 8d 3f 79 39 f9 4f 27 d3 1e a3 de 80 b9 ..'.?y9.0'.....
0490 64 ce b2 94 04 38 56 ea 07 18 1d ba fd 6b c7 be d....8V.....k..
04a0 24 7c 50 d1 fc 0f 62 f6 ec c4 dc fc c5 41 39 60 \$|P...b.....A9`
04b0 dd b1 ed c5 60 fc 60 f8 cd a7 78 46 ce 3b 2d 0d`..`...xF;-.
04c0 9a 5b a9 23 de b9 e3 66 7b 1f 71 8a fc ea bf d4 .[#....f{.q.....
04d0 f5 8d 7f 52 93 51 d5 6e 1a 69 37 33 65 cf af 71 ...R.Q.n.i73e..q
04e0 9f 4c f4 af 4f 09 84 72 77 9e c7 15 6c 52 8e 88 .L..0..rw...lR..
04f0 ee 7c 5f e2 9b bf 19 df 9d 43 53 25 99 99 4a ae .|_.....CS%..J..
0500 ee 78 24 80 48 c7 15 80 91 1f 9c ca bf 78 9d a7 .x\$.H.....x..
0510 be 0f 63 f4 e9 4c 87 cb 7c 06 19 db c9 a9 83 92 ..c..L..|.....
0520 d9 3f 5f a5 7a f1 84 62 ad 13 ce 94 dc b5 1f b1 .?_.z..b.....
0530 ba 91 f9 d2 10 b9 f4 fd 29 72 bd 40 63 f5 a3 71 r.@c..q
0540 e9 54 49 1e 13 00 b6 72 78 18 a7 6d 71 9d d8 cf .TI....rx..mq...
0550 b5 37 e6 e0 b6 37 0e bc 71 46 cc 67 77 f1 7b d0 .7...7..qF.gw.{.
0560 03 94 07 6d 94 d6 7d b1 99 2e 4a 2b ee 28 08 18 ...m..}...J+.(..
0570 c8 1d 38 fa 77 ab 71 47 be 54 45 07 73 30 c9 fe ..8.w.qG.TE.s0..
0580 1d b8 39 fc 73 8c 55 2b ad 4e 4b 36 90 22 82 db ..9.s.U+.NK6."..
0590 46 4e 3e e8 c9 c6 69 a4 26 ec 4f 3c a9 63 6e d7 FN>...i.&.0<.cn.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1047	3.551402	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=626120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1047: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 626120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 613]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 626120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871809741
[Next Sequence Number: 627560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1749 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 32 04 3e 57 25 09 f9 98 70 32 3f 1e 6b cf bc 41 2.>W%...p2?.k..A
0010 e2 2b eb 76 93 50 b9 3b 5f 01 51 17 a3 03 fa e6 .+.v.P.;_..Q.....
0020 b9 1f 17 78 be 1d 31 5a e7 50 95 64 93 24 20 e9 ...x..1Z.P.d.\$.
0030 b0 9f d7 a5 7c f7 ad 78 e3 5a d6 e7 37 32 cb e5|..x.Z..72..
0040 23 21 01 63 e4 31 07 8f a1 ad a3 1e c7 3c aa 58 #!.c.1.....<.X
0050 e9 7c 67 e3 9b bb b7 6d 3a 05 50 63 5c b6 18 8d .|g....m:.Pc\...
0060 84 f5 fc 4e 2b c9 66 9a e1 a0 69 26 db 39 62 15 ...N+.f....i&.9b.

0070	97	26	30	d8	e7	ef	7a	7b	55	2f	b2	dd	cd	72	65	13	.&0...z{U/...re.
0080	04	73	9d	ce	df	36	71	d0	11	5a	b0	c1	e5	c9	88	00	.s...6q..Z.....
0090	f2	b0	b9	56	e7	91	c9	6a	e8	51	39	9b	b8	0b	22	f0	...V....j.Q9....".
00a0	cb	23	30	42	ff	00	79	8e	41	db	d8	13	df	14	47	32	.#0B...y.A.....G2
00b0	47	1b	47	23	c6	ec	ad	86	28	78	23	a8	38	f5	ed	52	G.G#....(x#.8..R
00c0	44	54	62	ee	26	66	56	01	80	3c	80	33	9c	80	7f	22	DTb.&fV...<.3..."
00d0	2a	21	31	6b	90	b6	d1	c6	24	98	e4	00	b9	27	d7	e9	*!1k....\$.....'..
00e0	4c	91	e4	ac	9e	74	56	cd	f3	43	80	70	3a	13	ce	41	L....tV...C.p:...A
00f0	3d	78	ab	1a	4d	85	d6	b5	a9	a5	a2	a4	7b	23	06	4c	=x..M.....{#.L
0100	4a	71	9d	bd	87	62	c3	ad	74	ba	16	88	d7	cb	1d	dd	Jq...b...t.....
0110	e2	b5	bc	68	84	ed	6e	bb	bf	da	fc	2a	6d	53	5d	b2	...h...n....*mS].
0120	d3	f4	c6	b7	b1	45	11	97	ca	f0	0b	2b	f7	3f	46	a0	E.....+.?F.
0130	09	6c	23	b2	f0	8c	b2	47	6a	23	5d	e3	87	1e	a7	9c	.l#....Gj#].....
0140	60	f4	ae	23	5b	f1	35	de	a9	67	2c	72	47	b9	4b	16	`..#[.5...g,rG.K.
0150	52	1f	19	fc	47	24	fb	56	64	da	b5	c6	b5	71	2d	b6	R...G\$.Vd....q-
0160	72	f1	32	82	4e	00	2c	7b	03	ea	05	73	c3	4d	bb	9d	r.2.N.,{...s.M..
0170	d8	2e	7c	a8	c8	46	5c	0c	71	ce	0e	7e	9d	45	4b	46	..|..F\..q...~.EKF
0180	a8	1e	59	65	ba	2a	83	1b	46	50	b7	de	73	e9	c7	4c	..Ye.*..FP...s..L
0190	56	c6	87	a0	5d	6a	97	51	4e	10	ac	6c	41	24	f0	59	V...]j.QN...lA\$.Y
01a0	14	f4	c1	f7	af	42	d0	fc	17	76	23	1a	bd	f2	6c	5c	B...v#...l\
01b0	6e	e4	63	9f	af	b5	5c	bd	f1	65	ae	9d	27	93	a6	c7	n.c....\..e...'....
01c0	bd	e3	23	90	78	38	1c	9e	3d	fb	54	58	16	e7	d6	de	..#.x8...=.TX....
01d0	0f	8d	22	d1	e1	7d	83	90	0e	40	e3	8c	0c	e3	b0	ae	.."}...@.....
01e0	f9	64	51	1e	7a	b6	48	c0	39	c9	af	3f	f8	72	3e	d9	.dQ.z.H.9...?.r>.
01f0	e1	c8	b5	29	18	16	92	35	01	41	e0	9e	e3	35	db	ef	...))...5.A...5..
0200	0c	8b	2b	0c	f5	c0	23	1f	e7	1e	b5	cf	3d	ce	98	ec	...+...#.....=...
0210	73	3e	30	76	6d	2a	58	d0	f2	a0	be	3a	7d	d1	5f	0f	s>0vm*X.....:}._.
0220	4d	20	6b	c2	8a	00	62	cd	fe	f6	0f	f8	57	db	9e	30	M k...b.....W..0
0230	53	1e	89	2b	0e	a5	76	fa	f0	6b	e2	1b	b3	3c	37	ac	S...+...v...k...<7.
0240	e4	a9	04	92	8a	71	b9	88	a4	f6	09	0d	bf	2f	f6	67	q...../.g
0250	58	8f	cf	b4	b6	7d	31	cd	7e	e4	7e	c8	ad	b7	e1	f7	X....}1~.~.....
0260	99	fc	4c	d1	b7	e6	a0	d7	e1	c5	ca	ab	a7	95	d3	cd	..L.....
0270	52	8b	fe	f1	06	bf	71	3f	64	04	1f	f0	ad	c8	90	fc	R.....q?d.....
0280	c1	a3	da	7d	54	2e	2b	cc	c7	7c	27	76	0f	73	ee	ab	...}T.+...|'v.s..
0290	3b	b9	5a	d7	73	e1	b1	56	8a	b2	c8	f1	b1	0d	b5	88	;.Z.s..V.....
02a0	0c	bd	0d	66	69	a3	16	c7	77	5e	00	fa	9f	fe	b6	7f	...fi...w^.....
02b0	1a	d0	8c	e1	06	de	06	49	07	af	06	bc	43	d7	48	93	I....C.H.
02c0	71	8d	0c	98	cf	20	63	fc	fd	2a	47	d8	b8	d8	78	23	q.... c...*G...x#
02d0	91	8e	73	c6	30	6a	1c	9e	f5	63	8a	06	14	53	01	de	..s.0j...c...S..
02e0	19	24	1c	11	81	83	d8	fb	e2	9c	00	51	8e	c2	80	17	.\$.....Q....
02f0	00	74	a6	3e	78	a0	06	55	0a	ad	b4	31	25	ff	00	da	.t.>x...U...1%...
0300	fc	f3	f4	fa	55	56	9f	cc	2b	32	36	ed	bc	ae	3a	1f	UV...+26....:
0310	4c	d0	05	85	8e	27	c1	94	ed	1d	f1	cf	d2	a9	34	8c	L....'.....4.
0320	df	31	f9	51	be	e8	3f	78	90	79	cd	57	bb	49	a6	83	.1.Q...?x.y.W.I..
0330	78	70	18	30	27	39	a6	1f	b4	32	2b	23	22	82	40	3b	xp.0'9...2+#"..@;
0340	ba	f5	e6	a7	98	d0	73	15	39	2b	83	8e	08	3c	e0	91	s.9+...<..
0350	52	0d	fb	44	38	e8	3f	97	35	4e	32	4c	b7	13	1f	93	R..D8.?.5N2L....
0360	cc	93	70	03	d0	2e	2a	4d	ea	51	d4	f7	1d	6b	3e	60	..p...*M.Q...k>`
0370	25	3e	60	4d	88	a8	a7	3c	b7	70	3f	95	54	fb	5d	b7	%>`M...<.p?.T.].
0380	cc	24	fe	1a	b1	08	85	55	12	3f	93	6f	04	76	f6	ff	.\$.....U.?.o.v..
0390	00	3e	f5	c9	f8	f3	47	d5	75	3f	0f	18	f4	92	63	95	.>....G.u?...c.
03a0	8b	00	eb	90	38	1e	dc	d1	cc	07	53	be	19	40	92	33	8.....S...@.3
03b0	81	fa	53	76	91	20	6e	78	07	83	f8	60	d7	3b	e1	ab	..Sv. nx....`.;
03c0	0b	cd	37	4a	8e	da	f9	fc	d6	c7	cc	7d	4d	6d	32	a0	..7J.....}Mm2.
03d0	55	6c	32	ef	ca	ae	7d	06	39	f5	cf	e9	52	04	cc	fb	U{l2...}.9...R...
03e0	5c	c6	01	f9	7d	69	a5	89	a6	6e	da	b8	6c	93	9e	31	\...}i...n...l..1
03f0	cf	1e	f4	b4	00	e0	c3	61	8d	c1	2a	48	24	67	03	8f	a...*H\$g..
0400	5a	9c	9c	9c	d2	85	63	d2	97	68	67	64	8c	86	65	00	Z.....c...hgd...e.
0410	95	ef	83	40	10	32	e3	91	4a	12	31	f9	7a	f2	4d	4b	...@.2..J.1.z.MK
0420	19	79	e2	13	3c	6d	1e	49	00	37	5e	3b	fe	34	e2	bb	.y...<m.I.7^;.4..
0430	57	38	cf	20	50	3b	b1	88	32	46	6a	ca	8c	9a	68	4d	W8. P;..2Fj...hM
0440	a3	34	e0	4a	8e	3b	d0	1a	92	80	73	d6	a4	08	4f	35	.4.J.;....s...05
0450	00	39	ef	fa	54	c8	01	38	34	08	73	6d	e7	a1	c8	c7	.9..T..84.sm....
0460	3d	bf	5a	90	c4	ae	82	28	c0	01	7a	0e	bd	68	09	8e	=.Z....(..z..h..
0470	82	ae	c1	16	e3	8a	00	95	ee	42	c6	12	55	c9	3c	02	B..U.<.
0480	07	4a	e0	fc	59	a9	bd	a4	21	61	27	69	20	64	0e	79	.J..Y...!a'i d.y

0490 ed dc f0 7d ab d0 3e c6 24 70 ac 38 5f 41 49 73 ...}.>.\$p.8_AIs
04a0 a6 69 f3 0c 4c 99 03 a7 34 14 99 c9 68 f2 bd cd .i...L...4...h...
04b0 92 16 eb 80 0f 5f eb 5d 35 bc 65 17 1e 95 2c 76]5.e...,v
04c0 b6 d0 26 c8 06 2a 50 80 64 29 c8 07 a8 e8 7f af ..&...*P.d).....
04d0 e9 40 36 27 c8 48 56 60 09 e9 9a 68 4c 81 21 27 .@6'.HV`...hL.!'
04e0 2d d7 24 9e 07 1f 85 2b 26 48 cd 4c 23 c5 04 91 -.\$....+&H.L#...
04f0 aa 8c f1 52 88 e9 c1 40 e9 4e 00 9e 94 01 11 89 ...R....@.N.....
0500 a9 04 4c 7d ea cb a0 f6 a5 54 c7 5a 00 45 3b 78 ..L}.....T.Z.E;x
0510 02 84 8e 38 db 78 40 0f d2 9b b7 27 a7 4a 98 80 ...8.x@....'.J..
0520 46 31 40 08 a5 b7 f9 95 5d d5 8b 79 9f ca a7 28 F1@.....]..y...(
0530 47 18 e7 d0 52 15 60 9f d0 50 05 7c 3d 27 97 cf G...R.`...P.|='..
0540 35 3f 96 68 d8 d4 01 12 a8 51 c5 58 0a a0 60 0a 5?.h.....Q.X...`.
0550 11 0f 5a b0 15 45 00 55 31 29 19 ee 08 fc bb d3 ..Z..E.U1).....
0560 19 00 35 70 c7 96 0c 0f 03 b7 63 50 4d 2b c2 15 ..5p.....cPM+..
0570 51 01 24 9e 79 ff 00 1a 00 84 0c 71 49 81 d6 97 Q.\$..y.....qI...
0580 9e fc 1a 28 02 3c 6e f9 a8 df ed 4a 80 8e 31 56 ...(<n....J..1V
0590 52 d8 8f 98 d0 05 50 87 b8 a3 67 35 6d a2 02 a1 R.....P...g5m...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1048 3.551403 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=627560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1048: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 627560, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 614]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 627560 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871811181

[Next Sequence Number: 629000 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x51f1 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 70 57 ee d0 04 65 71 92 2a 1d 9b 88 ab 19 e7 14 pW...eq.*.....
0010 01 81 8a 00 ab e4 0e ad cd 4c d6 d1 ab 06 8c fc L.....
0020 a4 7e 55 20 e9 cd 28 e3 a5 00 46 ca 4d 47 86 07 .~U ..(...F.MG..
0030 b1 a9 fc b0 7b 53 1d 31 c0 14 01 1a 3e f3 fb b3{S.1.....>...
0040 b3 23 bf bd 67 c1 6b 25 b6 e5 99 fc c2 48 e4 9c .#..g.k%.....H..
0050 9a be 77 a4 c5 30 31 b4 73 f5 e7 03 e9 de 95 d1 ..w...01.s.....
0060 c8 2f b7 23 3c fa f3 40 19 f2 42 58 66 95 10 e7 ./.#<...@..BXf...
0070 06 ad b0 f4 ce 29 9c 63 8a 00 ac 38 cf bd 3a 10).c...8...:
0080 ad 22 a4 87 6a e4 65 b1 9c 0f 5f f3 cd 39 d7 b8 ."...j.e...._..9..
0090 a8 f2 28 02 94 c6 7b 81 e6 ed f9 56 46 53 f4 53 ..(...{....VFS.S
00a0 8e 29 8d 16 72 31 5a 32 71 90 38 1d 6a 95 dd dc .)....r1Z2q.8.j...
00b0 76 9b 49 4d c6 a6 e3 4c a3 26 9e 92 91 25 c7 cc v.IM...L.&...%..
00c0 57 a7 b0 a8 ee 2d 56 ee 36 b6 4e 06 39 1e d5 b0 W....-V.6.N.9...

00d0	3c	eb	e8	4c	b8	da	4f	f2	ae	72	de	2b	df	b5	98	e4	<..L..0..r.+....
00e0	18	00	f1	f4	a9	29	32	4b	0d	0a	0d	3e	12	91	67	96	)2K...>..g.
00f0	27	93	9e	b5	69	20	c3	fe	f2	b6	36	1d	bc	9a	85	d3	'....i.....6.....
0100	9a	01	32	0e	3b	51	45	14	0c	30	06	00	ce	07	00	1e	..2.;QE..0.....
0110	70	3d	aa	02	30	71	56	42	92	c4	76	03	24	f6	15	04	p=..0qVB..v.\$...
0120	83	1c	d0	03	1d	58	10	53	9a	ae	cc	0a	e1	ce	09	35	X.S.....5
0130	67	73	7d	38	aa	db	43	9f	9b	9a	00	60	5e	77	54	c9	gs}8..C....`^wT.
0140	d6	99	53	c4	b9	04	9a	00	50	17	bd	46	f9	cf	3d	2a	..S.....P..F..=*
0150	41	8a	8d	f3	9e	7a	56	60	57	95	4b	ae	d5	6d	b9	38	A....zV`W.K..m.8
0160	e9	9e	2a	04	de	0f	ca	32	07	5a	b2	cb	91	c5	62	ea	..*.....2.Z....b.
0170	2d	38	55	48	f1	cf	5c	d3	b3	03	44	c6	8d	b4	63	01	-8UH..\...D....c.
0180	70	54	0e	8b	8f	4f	c2	9f	f4	a9	6c	e3	ff	00	47	5d	pT...0....l...G]
0190	dd	71	4f	60	01	38	a4	04	03	db	ad	1f	67	89	77	b0	.q0`.8.....g.w.
01a0	07	2d	d7	27	3f	ce	a4	55	20	02	4e	4f	7c	74	a7	d0	.-.'?...U .NO|t..
01b0	06	36	2e	25	93	cb	75	c8	f5	a8	0d	ae	31	c5	6d	ca	.6.%..u.....1.m.
01c0	b9	18	e9	9e	b8	e0	d5	52	81	02	aa	92	42	80	39	e4	R.....B.9.
01d0	f1	ef	40	15	63	b4	ef	d2	ac	8b	65	1d	ea	5d	e2	9a	..@.c.....e...].
01e0	5c	e7	8a	00	3c	a5	1d	2a	41	c0	c1	a8	72	71	8a	5f	\...<.*A....rq._
01f0	9b	83	e9	40	0f	76	c0	c5	45	4a	4e	4e	69	28	00	a8	...@.v...EJNNi(..
0200	9f	ad	4b	51	3f	5a	68	19	ff	d6	f1	7a	28	a2	bf	2f	..KQ?Zh.....z(..
0210	3e	c0	5e	31	52	05	27	ef	76	a6	85	e7	26	a4	53	ba	>.^1R.'..v...&.S.
0220	80	16	ab	d5	8a	63	26	79	14	01	15	4a	ab	8e	4d	0a	c&y....J..M.
0230	b8	e4	d3	e8	00	a2	8a	40	00	01	47	40	00	a0	05	a2	@...G@....
0240	8a	28	01	ad	b4	9e	b8	a8	9d	31	ca	8a	9d	f0	47	cb	.(.....1....G.
0250	51	a8	60	70	28	02	8a	29	0f	9e	09	fe	55	7d	66	7d	Q.`p(..)....U}f}
0260	98	cf	cd	eb	4e	54	07	24	e0	1f	e7	48	88	31	d0	7d	...NT.\$...H.1.}
0270	28	b8	11	fd	a6	78	8e	64	35	a5	6f	af	47	6e	e9	f6	(....x.d5.o.Gn..
0280	87	c2	b6	30	49	1c	12	70	07	5c	e4	9a	cb	9b	04	a2	...0I..p.\.....
0290	12	01	63	80	09	ea	71	9f	e9	55	27	d1	c5	e4	7e	58	..c...q...U'....~X
02a0	60	8c	31	83	8e	78	e4	77	ff	00	f5	55	29	34	07	a1	`..1..x.w...U)4..
02b0	0d	5a	12	d8	1d	0d	58	17	96	f3	11	1a	9c	1a	f3	0b	.Z....X.....
02c0	78	75	28	1f	ca	b9	6a	d0	51	21	71	96	ab	f6	82	e5	xu(...j.Q!q.....
02d0	47	a1	94	65	5d	c0	1e	bd	07	7a	53	13	a9	04	f0	0f	G..e]....zS.....
02e0	4a	e1	92	e2	ee	17	03	77	ca	be	87	ad	6e	5a	78	86	J.....w.....nZx.
02f0	3f	34	47	39	1c	75	62	38	c5	6c	aa	21	72	9d	09	fe	?4G9.ub8.l.!r...
0300	e2	75	aa	f8	ed	47	db	ad	26	65	2f	b8	03	c9	c7	0d	.u...G...&e/.....
0310	c8	cf	eb	53	29	8c	a0	39	cf	6f	4f	a5	3b	92	44	07	...S)..9.o0.;.D.
0320	ad	3c	15	ee	2a	7f	2c	d0	23	20	60	50	66	33	03	a5	.<...*,.,.# `Pf3..
0330	26	05	2d	14	1a	0d	61	91	c5	37	27	d2	a4	14	30	c3	&.-...a...7'...0.
0340	90	a7	23	b1	e7	9f	ce	80	2b	d1	52	79	74	6c	c7	7a	..#.....+Rytl.z
0350	0c	c8	cf	0d	b7	d8	1f	ce	8a	94	82	d8	dc	bb	48	18	H.
0360	f5	e9	4c	0a	cc	76	a8	24	f2	78	f4	14	16	89	a8	a2	..L..v.\$..x.....
0370	8a	06	14	51	45	00	31	90	1e	95	06	06	f2	d9	27	38	...QE.1.....'8
0380	e0	9c	81	c7	61	db	d7	ea	6a	d5	42	cb	b6	80	18	07	a...j.B.....
0390	18	3c	d2	d1	45	68	01	4b	8c	75	a7	05	27	9e	95	26	.<..Eh.K.u...'..&
03a0	38	e7	9a	00	4d	8b	49	e5	af	f9	ff	00	f5	d3	e9	09	8...M.I.....
03b0	03	93	40	0d	f2	c7	6f	f3	fa	d4	66	94	b9	34	da	00	..@...o...f..4..
03c0	28	a2	8a	00	28	a2	8e	bc	50	66	19	03	ad	15	28	77	(...(...Pf....(w
03d0	4c	16	54	60	0f	19	1d	3f	5a	78	21	b9	14	15	ca	57	L.T`...?Zx!....W
03e0	a2	ac	51	8c	f1	41	43	54	60	73	4e	05	1d	44	91	9d	..Q...ACT`sN..D..
03f0	ca	7b	d1	d7	f0	a0	74	e3	a5	00	14	51	45	00	14	51	.{....t....QE..Q
0400	45	00	14	51	45	00	46	4f	04	13	9a	68	ed	83	40	ed	E..QE.F0...h..@.
0410	81	4b	eb	91	41	98	15	ee	0e	69	95	2a	f0	06	05	0c	.K..A....i.*....
0420	99	e4	50	03	08	f5	a0	82	3a	f1	52	63	f1	a3	1f	8d	..P.....:Rc....
0430	06	84	58	3d	a9	29	e5	7b	9e	29	30	7b	f1	40	08	40	..X=.)..{.)0{.@.@
0440	3c	53	95	4e	71	d2	94	02	7b	60	d0	40	51	cf	7a	09	<S.Nq...{`.@Q.z.
0450	90	72	47	ad	3b	80	7d	29	00	c0	db	dc	d2	64	8f	96	.rG.;.}).....d..
0460	80	ec	48	71	f8	54	59	93	cc	f2	11	43	2b	2e	e0	c3	..Hq.TY....C+...
0470	8c	11	d0	73	eb	cd	4b	50	10	57	85	e9	41	41	83	fd	...s..KP.W..AA..
0480	da	9c	00	38	1c	54	4c	58	3a	b2	e4	60	1c	9e	9d	69	...8.TLX:...`...i
0490	55	c0	40	a7	92	38	27	b9	a0	07	a3	ab	a1	91	77	0e	U.@..8'.....w.
04a0	4a	fc	c3	1d	0e	3f	fd	54	a4	a8	e9	d3	b5	1d	78	a3	J....?.T.....x.
04b0	8e	b4	19	85	14	51	40	05	46	4c	4a	ea	ac	70	5c	e0	Q@.FLJ..p\.
04c0	7d	71	9f	e9	52	af	51	4f	c3	ae	e5	07	fd	60	00	83	}q..R.Q0.....`..
04d0	c8	18	fc	7a	8c	d0	03	4f	d3	14	83	1e	b8	a0	f4	eb	...z...0.....
04e0	9a	01	1e	99	a0	05	3b	76	95	3c	e7	83	db	8a	56	7d	;v.<....V}

04f0 c9 b4 81 9c 82 08 f6 ed f8 d3 28 a0 07 6e 39 cd(..n9.
0500 37 19 e2 8a 28 00 cf 7f c2 93 a7 15 22 29 67 f2 7...(.....)g.
0510 d4 80 4b 60 64 7e a7 d3 fc fe 0c e4 f0 7b 50 01 ..K`d~.....{P.
0520 45 14 50 00 0a 83 f3 1e 3b 63 9e 7f 4e 31 df da E.P.....;c..N1..
0530 9a c0 95 23 a1 22 9d 4a 06 4e 28 01 71 93 83 d8 ...#."J.N(.q...
0540 76 14 72 df 27 5e f4 80 ed 5d bd f3 e9 47 00 71 v.r.'^....]...G.q
0550 8c f5 e2 80 25 de b8 1c 8c 9e c3 9c 73 8e bd 29%.....s..)
0560 d4 e2 db 98 ce 40 0c c4 92 3a f5 ef f5 3d fd e9@.....=..
0570 b4 00 51 45 07 3b 49 00 b6 06 70 3a 9c 50 01 45 ..QE.;I...p:.P.E
0580 3f 63 92 70 09 da 32 71 e9 eb 4d f4 23 a1 19 14 ?c.p..2q..M.#...
0590 00 94 d7 fb bf 5a 77 af bd 23 72 b4 00 8c 48 42 Zw...#r...HB

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1049 3.551404 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=629000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1049: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 629000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 615]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 629000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871812621
[Next Sequence Number: 630440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x66f9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 ea 33 83 8f 7e 69 40 02 91 70 38 a7 50 02 95 70 .3...~i@..p8.P..p
0010 9e 60 19 00 80 7d b2 33 49 4c 78 d0 ae 7a 1f 5f .`....}.3ILx..z._
0020 7a 76 00 e4 7a 73 40 11 7a fa 0f 4a 0f 6c f7 a3 zv...zs@.z..J.l..
0030 d3 3c 83 4b 82 33 9e a2 80 05 50 5b 2c 48 c7 a6 .<.K.3....P[,H..
0040 3a fe 35 28 e7 9a 8d 5f 3d 6a 4a 00 00 03 a5 27 :.5(...._=jJ....'
0050 19 e6 a3 6f ba d1 b6 72 e3 00 8e 08 a7 6d 6d a0 ...o...r.....mm.
0060 8d a0 22 91 90 3a 9f ce 80 1f ef 41 e6 8a 28 01 .."::.....A..(
0070 a3 7e d0 08 dc d8 e4 8a 75 31 a3 56 65 73 d5 7a .~.....u1.Ves.z
0080 1f ad 38 0c 0a 00 5a 4f e2 03 b1 ef 4b 4c 66 50 ..8...Z0....KLfP
0090 c0 32 17 cf a1 c6 3d f3 40 0a af 1c 8a 1e 36 0c .2....=..@.....6.
00a0 a7 a1 fa 53 b9 a8 e5 95 de 4d dd 7d e8 07 cc 70 ...S.....M.}...p
00b0 84 e0 1e a4 73 fa 71 49 bb 00 a0 65 86 e2 7d f2 s.qI...e..}
00c0 29 06 07 27 38 cf 19 18 a5 3c 91 bb 9e 3a 77 c7)..'8....<...:w.
00d0 a5 37 e5 38 df 93 e8 73 c6 3d 2a 00 0a 84 4d b9 .7.8...s.=*...M.
00e0 27 2d 9c 9e b8 a7 64 6d e7 a1 a2 41 91 51 81 93 '-....dm...A.Q..
00f0 8a a9 00 0c 29 e2 80 7a 51 8e 33 4b b7 9c 54 80).zQ.3K..T.
0100 fe bd 7b 53 ea 30 72 38 e3 9a 77 42 49 a0 04 52 ..{S.0r8..wBI..R
0110 07 14 dc e4 fc d4 99 f9 48 34 99 f4 a0 05 07 e6 H4.....
0120 dd 8c d2 74 c1 06 8c 7c b9 f7 a7 74 07 77 38 a0 ...t...|...t.w8.


```
0130 d0 08 f9 b2 7a 76 14 99 27 39 eb d0 d0 3b 29 fc .....zv...'9...;).
0140 0d 00 67 2d dc d0 02 67 b7 6a 09 ed 46 38 db de ..g-...g.j..F8..
0150 8f 6a 0c c4 34 52 4a a4 29 90 21 7c 74 45 23 71 .j..4RJ.)!|tE#q
0160 3f 52 40 fd 45 2f e9 5a 1a 05 14 51 59 80 51 81 ?R@.E/.Z...QY.Q.
0170 45 14 19 90 83 b4 9c b6 0f a7 ad 38 ac 8d 9e 39 E.....8...9
0180 50 32 3d 01 a3 aa 73 4d 66 5f 31 bc b5 65 1d 8b P2=...sMf_1..e..
0190 63 27 bf 63 5a 1a 0d a8 89 57 62 a3 39 51 9f 63 c'.cZ....Wb.9Q.c
01a0 9a 9b 63 b2 b3 26 3e 51 93 93 8e f8 fe b5 09 77 ..c...&>Q.....w
01b0 db b0 f4 eb f9 d4 f3 01 1f 51 4a 39 e7 ae 29 73 .....QJ9...)s
01c0 83 91 48 78 e3 fb d4 73 19 91 b2 4a 77 6f 00 0f ..Hx....s....Jwo..
01d0 41 cf e7 e9 54 27 4d a4 0f bb 9e d8 c6 6a fe 5b A...T'M.....j.[
01e0 85 63 8c 77 23 f9 55 79 09 01 95 14 02 7b f5 cd .c.w#.Uy.....{..
01f0 1c c6 86 6b 72 c6 aa dc c7 bb e5 35 a0 fb de 4c ...kr.....5...L
0200 c8 02 8c 00 40 18 e9 c7 e0 4d 55 90 96 62 47 06 ....@....MU...bG.
0210 9a 77 03 cc fc 55 e0 8b 2d 55 1e 55 1e 5c c9 87 .w...U...-U.U.\..
0220 49 94 90 c8 57 a6 08 e9 ef 56 fc 07 f1 5a ff 00 I...W....V...Z..
0230 c3 93 0f 0b fc 47 98 88 a5 55 11 5e 1e 42 03 9f .....G...U.^..B..
0240 f5 9d 48 cf 4c e6 ba 86 95 89 29 2f 24 1f d2 b8 ..H.L.....)/$...
0250 fd 7b 42 b0 d6 ad 9e d6 68 63 70 46 4e ee 95 4a .{B.....hcpFN..J
0260 4d 6c 67 35 7d 0f a3 ae 13 47 d6 34 d6 80 ac 5a Mlg5}....G.4...Z
0270 85 9d ca e1 b3 f3 2c 8a 7d 2b e4 7d 73 c3 1e 37 .....,.}+.}s..7
0280 fd 9c 2e 67 f1 af c1 bf 32 eb c3 6f 20 7b cd 32 ...g....2..o {.2
0290 42 d2 32 0c e4 f9 5c 9c 2f 3c f3 9f 7a a1 e1 6d B.2....\./<..z..m
02a0 6b 5d f8 5b a9 01 0a 4b 71 a6 b1 5d e8 3e 73 18 k].[...Kq...].>s.
02b0 53 d5 09 ed ed 5f 4e 68 3e 37 d1 7c 4b a7 36 ad S...._Nh>7.|K.6.
02c0 a3 dc 2c b0 64 82 72 30 08 f5 cf 4f ca ba a9 d5 ...,.d.r0...0....
02d0 44 5a c7 49 f0 27 e3 b7 81 fe 2a 69 2c de 0f 9e DZ.I.'.....*i,...
02e0 35 9d 7f d7 59 67 12 c5 27 ba f7 c6 3a f7 f6 af 5...Yg...'.....
02f0 77 83 53 b8 69 0a dd c7 c7 fb 23 9f e7 5f 95 bf w.S.i.....#..._.
0300 16 7f 67 fd 52 c7 53 97 e2 7f c0 59 ce 93 e2 38 ..g.R.S....Y...8
0310 dc 4a 60 85 b6 43 22 f5 65 0a 08 19 63 d0 67 82 .J`..C".e...c.g.
0320 38 f4 1d 37 c0 bf db 83 40 d7 f5 13 f0 e7 e3 08 8..7....@.....
0330 1a 0f 8a 2c c3 23 2d cb 2a 09 00 38 3c b1 ce f1 ....,.#-.*..8<...
0340 cf 04 8c e2 b5 bd f5 33 68 fd 1e f1 46 a7 75 0e .....3h...F.u.
0350 91 e5 a0 2c d2 ba 31 18 ea 73 ed 47 9b aa 35 f9 ....,1...s.G..5.
0360 bd 96 f2 58 51 80 56 8d 4f 07 8f 43 9c 57 92 da ...XQ.V.O..C.W..
0370 7c 6b f8 65 71 6d 1d ba f8 93 4f 61 82 5b 7d cc |k.eqm....0a.[}.
0380 64 9f c7 38 e7 b0 ad 68 be 2f fc 2f 5c 24 be 23 d..8...h././\$.#
0390 d3 18 12 17 fe 3f 23 df b4 f4 1d 79 34 0a e7 ae .....?#.....y4...
03a0 da ea 7a 74 d3 14 55 63 2c 60 0f 9f 07 f9 72 2b ..zt..Uc,`.....r+
03b0 a0 8c ca 36 a0 ca c6 ca 58 01 c8 c7 7e 2b c1 ed ...6....X...~+..
03c0 3e 26 7c 29 d3 39 ff 00 84 97 48 8c 92 42 ef bd >&|).9....H..B..
03d0 8f 71 1f 52 7a d6 ba 7c 5a f8 59 6b 17 da ff 00 .q.Rz..|Z.Yk....
03e0 e1 2f d2 60 5e 8c 4d ec 60 01 e8 79 a2 e8 57 3d ./.`^..M.`..y..W=
03f0 ae 49 34 fb 5c 2c ff 00 20 9b e5 0c 32 48 ef db .I4.\,.. ...2H..
0400 da ad c1 67 1d b6 61 b7 9b 7c 6a 72 84 f5 23 af ...g..a..|jr..#.
0410 e9 5e 27 ff 00 0b a7 e1 77 92 f7 23 c5 5a 23 c3 .^'.....w..#.Z#.
0420 12 ef 2e b7 4a 59 7f 5f 5e 2a 8d b7 ed 07 f0 eb ....JY._^*.....
0430 5e 9b 3a 2f 8a 74 7f 9f ef 0f 39 72 a7 a7 4c f7 ^.:/.t....9r..L.
0440 ad 2e 86 7d 05 35 fa 9b b8 ac 58 a2 89 7a e7 ef ...}.5....X..z..
0450 2f e1 ef ea 33 5a c5 71 95 1c 81 c5 79 45 a7 c4 /...3Z.q....yE..
0460 4f 85 77 57 31 ea 69 ae 69 a4 04 d9 e6 0b 85 19 0.wW1.i.i.....
0470 23 a9 3c f1 ce 78 ae e2 4f 1a f8 19 d8 34 7a f6 #.<..x..0....4z.
0480 9e 41 1b b2 b7 0b cd 17 45 a6 74 f7 d6 f6 97 b6 .A.....E.t.....
0490 0b 6c e9 b1 55 b7 f1 d4 67 ae 3d 29 04 50 db dd .l..U...g.=).P..
04a0 c3 74 db 89 20 00 32 79 c7 b7 6a c0 d3 3e 21 78 .t.. .2y..j..>!x
04b0 32 ff 00 30 c7 ae 69 f2 90 37 00 b3 a8 21 47 5c 2..0...i..7...!G\
04c0 e3 ad 5f 97 57 f0 a6 a0 63 b9 8b 55 b4 da 3e e9 .._..W...c..U..>.
04d0 13 81 92 7a f4 a0 66 a5 9a b6 9f 34 ee d3 c9 28 ...z...f....4...(
04e0 b8 7c e1 ce e2 81 bb 29 a9 ad 46 c4 58 87 cf c9 .|.....)..F.X...
04f0 cb 1e 4e 3d cf ad 51 86 5b 0b 95 09 6f 75 14 e4 ..N=..Q.[...ou..
0500 f5 f2 dc 31 5c f4 ad 2f 21 d3 69 40 5f 7f dd 2b ...1\../!.i@_++
0510 ce 4f e1 40 08 9b 9e 02 26 5d 8b 2a b2 95 c9 e0 .0.@....&].*....
0520 1f a7 15 5d db 4f b5 58 ad 2e a6 7b 75 7c 43 10 ...].0.X...{u|C.
0530 8d 72 49 c7 03 d8 7a 9a b7 e5 5e db c4 b3 c8 04 .rI...z....^.....
0540 8d b7 1b 48 c6 f2 07 6f 42 69 27 b8 8e 48 63 46 ...H....oBi'..HcF
```

```
0550 1e 42 c9 f3 3e ec 61 7d 57 38 c8 fc 28 03 96 d7 .B...>.a}W8...(
0560 ed 75 6d 67 50 b0 b1 d2 d1 be cf 13 7e fd d8 8c .umgP.....~...
0570 30 1c 0e 7a 93 9f 4a ed 92 21 67 32 fd 92 50 cc 0..z..J...!g2..P.
0580 8b b7 91 92 3d 7f 0a ce b3 b5 b4 86 52 b2 ee 3e ....=.....R...>
0590 66 36 08 c9 1c 9e 9d 39 fe 55 1c 7a 94 77 5a 84 f6.....9.U.z.wZ.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1050 3.551428 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=630440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1050: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 630440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 616]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 630440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871814061
[Next Sequence Number: 631880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa59d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 8b 66 8f b5 72 9e 6e 3e 5d c3 82 3f ce 68 02 eb .f...r.n>]...?.h..
0010 a3 e7 2c 3f 76 0e 3d 3e 9f af b5 4f a8 ea 51 db ...,?v.=>...0..Q.
0020 5b b3 5f 86 90 c8 36 9d a3 73 61 7a 67 da aa fd [._...6...sazg...
0030 aa da 62 b6 8b 32 45 33 e4 05 63 c9 20 7f 8d 71 ..b...2E3...c. ..q
0040 7a 6e a0 35 49 be df 70 ec b0 2a 91 70 11 77 18 zn.5I...p...*.p.w.
0050 8e 7a b7 b1 a0 0e ce 27 8e f6 d7 cd 81 e5 96 39 .z.....'.....9
0060 33 22 92 a3 e5 03 b3 63 9e 3f 13 55 19 34 e3 2d 3"...c.?.U.4.-
0070 b6 b0 c5 d0 42 fb 97 cb 1f 28 23 fb de c0 f5 f4 ....B....(#.....
0080 ad 0b ae 62 58 6d 81 ca b7 cc 4f 71 db 23 1f 91 ...bXm....0q.#..
0090 aa 4d 75 05 94 aa 2f 07 93 13 0f f5 ac 46 d0 c7 .Mu.../.....F..
00a0 f8 7d 72 7e 94 01 7d 6e ac ae 75 25 f2 14 79 ac .}r~...}n...u%.y.
00b0 a0 96 51 fc 2d 93 d4 0c 0c fa 56 3d ed a5 aa 6b ..Q.-.....V=...k
00c0 cf 71 09 30 cc eb 92 c8 4f 98 ea 46 30 71 d3 a7 .q.0....0..F0q..
00d0 4a b7 6f e2 7d 3e 4d 75 74 8b 35 96 69 70 84 ba J.o.}>Mut.5.ip..
00e0 21 31 8d f9 fe 2e c7 8a ce bd 87 54 83 c4 42 f5 !1.....T..B.
00f0 00 f2 7c d5 f3 24 23 76 02 f5 f7 19 f5 cd 00 75 ..|...$#v.....u
0100 12 09 a3 b5 55 b4 94 24 fb 00 de f9 70 18 7a f4 ....U...$....p.z.
0110 cd 47 66 75 18 60 51 7d 2a cb 2e 3a 8e 14 93 db .Gfu.`Q}*.....
0120 1e 95 6a f6 5b 66 97 6b 10 80 00 5d 89 e9 9e 9f ..j.[f.k....]....
0130 9d 60 bd dc 83 5c fe ce 96 29 30 ca ad 14 ca 72 .`....\....)0....r
0140 a3 d8 83 8c 66 80 37 1a d9 a5 8d 81 38 e7 9d a7 ....f.7.....8...
0150 23 8f f1 a9 66 78 1e e1 62 92 05 11 3e 14 ba 0c #...fx..b...>...
0160 04 3d 06 7d 01 a6 16 8a e4 ff 00 66 48 ed 11 71 .=.}.....fH..q
0170 f2 c8 a4 1c 11 db f1 ae 70 5d 58 47 a9 c3 a0 4f .....p]XG...0
0180 78 43 dc f5 e7 27 6f 7c e2 80 3a 69 2d e3 65 45 xC... 'o|...:i-.eE
```

0190	8e 4e 14 63 03 9f a7 ff 00 ae ab cb 7b f6 71 e7	.N.c.....{.q.		
01a0	4d 17 9b 68 a7 2d 81 97 0a 3a 67 3d f3 51 36 95	M..h.-....:g=.Q6.		
01b0	6e 93 88 ad 64 91 5b 20 2a 8c 11 8f ee 93 ef d4	n...d.[*.....		
01c0	53 b4 cd 47 fb 54 ce 91 c7 25 b7 93 2b 44 44 9d	S..G.T...%...+DD.		
01d0	58 8e 0b 0f af 6a 00 bb 6b 25 96 a9 66 6f ac a5	X....j...k%..fo..		
01e0	49 a3 76 21 5e 36 e7 23 d7 38 c7 d2 9d 1c af 29	I.v!^6.#.8.....)		
01f0	56 23 61 ce d2 0f 1f 8f 1d 6a 03 61 e5 a9 87 4d	V#a.....j.a...M		
0200	8d 60 42 72 42 a8 00 e7 d7 18 e7 de a1 8e fa dd	.`BrB.....		
0210	67 fb 0c 8a cc c1 4b 17 c1 28 80 7f 78 f3 8f ad	g.....K..(..x...		
0220	00 5c 49 24 78 15 a7 c6 f5 c8 2a a3 b6 78 a8 a4	..I\$x.....*.x...		
0230	93 74 a9 61 06 e9 19 81 60 a0 13 d3 1d fd f3 c0	.t.a.....`.....		
0240	ac f9 2f b4 9b 39 84 17 57 24 c8 eb f3 93 f7 72	../..9..W\$......r		
0250	3d 0a f0 07 b9 22 a6 bd d5 74 96 ba b4 b9 b3 ba	=...."....t.....		
0260	11 9f 2d 91 c8 e7 77 a7 4e 9f 5e a6 80 1f 73 24	..-...w.N.^....s\$		
0270	ff 00 68 82 25 91 63 40 c4 49 1e dc 96 0d c7 1e	..h.%..c@.I.....		
0280	80 75 ad 69 a2 b5 b4 3f 67 be 9f 3e 66 15 40 18	.u.i...?g...>f.@.		
0290	c6 78 eb 59 81 a5 49 d5 dc ef 62 36 0e 00 03 77	.x.Y...I...b6...w		
02a0	53 f5 cd 68 da c5 88 83 ea 8a aa 53 83 8f 98 50	S..h.....S...P		
02b0	04 2b 69 a6 dd 2b 5b db c8 d7 12 d9 38 5f 2c b6	.+i..+[,....8_,.		
02c0	e1 93 d9 aa 1d 4e de e2 49 91 fe 58 ed d0 b3 4f	N..I..X...0		
02d0	1a f0 59 40 c0 03 1d 08 ae 53 5a 4d 3b fb 79 74	..Y@.....SZM;.yt		
02e0	6d 16 69 22 ba d4 10 90 f1 65 72 47 52 c7 bd 74	m.i".....erGR..t		
02f0	9a f5 d3 e8 3e 1f b4 b5 b2 2f 79 71 bd 44 8c 46	>..../yq.D.F		
0300	5b 03 9c 0f 7a 0c cb cd 73 1c ed 13 db c1 2b 09	[...z....s.....+.		
0310	07 1c 7d df 73 e9 49 24 42 e4 05 bb f3 15 17 a2	..}.s.I\$B.....		
0320	c6 fb 49 fa 91 e9 e9 57 52 57 be 82 39 9d 5a 05	..I....WRW...9.Z.		
0330	db 95 0c 36 92 3d c0 f4 aa 31 f9 fe 52 9b d8 0c	...6.=...1..R...		
0340	4e 73 9e e0 80 7a 8f c2 80 25 8e 17 49 98 44 fe	Ns...z....%.I.D.		
0350	64 43 b1 e0 9c f1 4a d2 40 cc ef 75 2f 94 23 5c	dC....J.@..u/.#\		
0360	83 8e a5 4f e9 f5 a6 23 32 cc 22 7c ee 03 f4 3d	...0...#2."|...=		
0370	e9 b6 89 16 9f 6e 6d e0 2e c9 ca 9d df 33 65 8f	nm.....3e.		
0380	3c 9e 68 00 ba 6d 24 58 2b df fe f2 19 ca a2 14	<.h...m\$X+.....		
0390	24 92 de bc 74 ad 42 b1 a0 16 32 10 a6 4e 57 71	\$....t.B...2..NWq		
03a0	1b bd f1 9e 6a 89 59 56 09 12 d0 85 75 18 4c 70	j.YV....u.Lp		
03b0	03 76 fc 2a 78 60 8e 49 52 fe 75 59 2e a0 8f 1b	.v.*x`.IR.uY....		
03c0	f3 cb 67 a8 04 f1 cd 00 66 4f 67 aa 6a 01 61 d5	..g.....f0g.j.a.		
03d0	65 36 81 65 01 56 3e ae a0 7a 8f 5a 7f 89 21 9a	e6.e.V>...z.Z...!		
03e0	3b 26 d5 b4 fb 78 e4 ba b5 4f dd f9 8b b8 85 1d	;&...x...0.....		
03f0	40 a4 d0 b5 ab dd 41 5d e6 d3 ae 50 c1 2b 0d d2	@.....A]...P.+..		
0400	af ca 46 7f 84 8e 0e 2a 49 e1 4d 1e de 6d 4e ef	..F....*I.M..mN.		
0410	50 76 87 7e 64 69 d7 00 64 f6 ed ed 8a 00 e2 35	Pv.~di..d.....5		
0420	8b 69 fc 49 a0 c5 74 22 95 23 72 4b b4 79 52 b8	.i.I..t".#rK.yR.		
0430	1c 1f c6 ba 9d 36 64 5d 32 0b cb 47 94 43 90 3f	6d]2..G.C.?		
0440	7b f7 86 d3 8c fa f5 e6 ba 8b 4d 49 e7 b3 56 49	{.....MI..VI		
0450	06 e2 bf 29 51 f2 90 70 57 a7 15 5f 57 d4 6f d3	...)Q..pW..._W.o.		
0460	4a 95 ad 2d 0d cd c0 1f 22 f0 03 1e 37 72 3d 05	J..-....."....7r=.		
0470	00 53 9a 0b 99 61 61 6c 06 e2 46 d2 47 7c f0 71	.S...aaL..F.G|.q		
0480	4d d6 75 11 a2 df 41 0c 81 36 5c 72 24 66 db fb	M.u...A..6\r\$f..		
0490	d1 c0 51 ec 7a d5 7b 35 99 6f 2d 6e 24 13 19 2e	..Q.z.{5.o-n\$...		
04a0	d4 f9 91 91 85 81 17 9d c7 f1 e2 ad 5f 58 5a de	_XZ.		
04b0	c8 12 f9 16 44 41 95 2d d1 4f a8 1e a6 b4 03 32	DA.-.0.....2		
04c0	c7 48 f1 7a 8b 8b ad 64 24 db 9c 10 a8 72 a7 bf	.H.z....d\$....r..		
04d0	e1 56 35 b9 f5 db 7b 68 5b 44 b6 67 96 4e 24 c9	.V5...{h[D.g.N\$.		
04e0	c1 88 77 63 fd 29 35 ab f7 97 4b bb b5 d3 25 2d	..wc.)5...K...%-		
04f0	2a a1 5c c6 a4 85 f7 1d 8d 4d 6b 3e 99 67 6f 67	*.\.....Mk>.gog		
0500	a7 23 14 69 d7 e5 57 24 bb 1c 7c dc 9a 00 a5 0e	.#.i..W\$....|.....		
0510	81 a2 47 3a cf 34 8f 33 a3 6e 62 d2 6e dc dd 39	..G::4.3.nb.n..9		
0520	07 bd 6b 5c 47 65 2e e5 82 43 0c 85 70 7b 93 81	..k\Ge...C..p{..		
0530	d1 41 e0 93 58 37 b7 b6 cf 8d e1 4c 9b c8 05 5b	.A..X7.....L...[		
0540	38 2b c7 51 d3 34 eb d8 6e 65 fb 2d f5 bd 97 da	8+.Q.4..ne.-....		
0550	99 38 5f 31 f6 84 db ed dc d0 07 9a f8 d7 4a 5d	.8_1.....J]		
0560	67 4e 3a f5 a4 2d 0d c4 24 09 11 be 69 08 f5 38	gN:--..\$...i..8		
0570	e8 2b cc 5b 62 4c aa a8 42 38 06 30 3d 7f 88 f1	..+.[bL..B8.0=...		
0580	d0 d7 d4 1a 74 5a b3 47 21 f1 2c 76 71 a4 ab 8d	tZ.G!..,vq...		
0590	b0 82 19 f2 3f 88 fd 6b e6 6b f8 24 d2 f5 69 6c	?..k.k.\$..il		
No.	Time	Source	Destination	Protocol Length Info

```
1051 3.551429      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=631880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1051: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 631880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 617]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 631880      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871815501
[Next Sequence Number: 633320      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe4f1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e7 8d a2 cb 12 83 3f c2 4f 02 82 76 66 69 9e eb      .....?.0..vfi..
0010 4b bf 5d 5a 1e 91 b6 19 4f 52 87 a9 e3 bd 7d 9f      K.]Z....0R....}.
0020 a6 5c c5 a9 5b c4 f6 ee 1e 21 1f 1b 79 3c 8e 0e      .\..[....!..y<..
0030 6b e3 a7 86 39 0b 2b 12 51 b8 c7 71 eb 5e 89 f0      k...9.+..Q...q.^..
0040 bf c4 9f 60 bf 9b c1 97 4c 63 46 1e 64 44 9c e1      ...`....LcF.dD..
0050 09 ce dc fa 8e b4 0e e8 f7 24 0d 71 10 21 5a 2d      .....$.q.!Z-
0060 d9 ca bf 04 7d 45 52 be 17 97 56 4b 6f a5 cc 2d      ....}ER...VKo.-
0070 e5 76 5d ce 06 4e cc f3 8f 43 56 12 fe 18 ee e1      .v]..N...CV.....
0080 d3 e5 49 1a 5b c6 61 1e 47 cb 80 33 f3 1f 4a 59      ..I.[.a.G..3..JY
0090 1e 11 70 f6 f6 ec 43 c4 00 3b 46 31 9f e7 40 c7      ..p...C...;F1..@.
00a0 47 60 f1 58 cb a7 de ce d3 ac 6c 02 b3 90 58 ee      G`.X.....l...X.
00b0 00 9f c2 ad 49 25 dc 70 ac 3a 5c 9f 67 52 36 f2      ....I%.p.:.\.gR6.
00c0 37 63 9c 60 fa e7 b5 67 c6 18 a7 76 23 8c fa d3      7c.`...g...v#...
00d0 af 22 06 d5 e1 72 14 1c 2e 41 03 07 8c 7e 35 98      ."....r...A...~5.
00e0 13 cd 78 c2 50 18 24 d2 c4 01 08 dd 4a f7 19 f4      ..x.P.$.....J...
00f0 34 89 14 88 59 15 56 31 83 94 1d b3 fd 69 97 49      4...Y.V1.....i.I
0100 10 81 d6 c8 19 1b 69 00 e0 6e 20 7a 9a 8a 1b 99      .....i..n z....
0110 f5 0b 18 e5 bb 63 1b b6 5b 70 1f 36 de 80 9f ad      .....c...[p.6....
0120 68 01 1c 0d e5 b5 9c 87 73 63 72 a6 72 f8 1d c6      h.....scr.r...
0130 79 eb 48 fa 87 95 b2 c2 28 a2 9a 68 e2 02 60 43      y.H.....(.h..`C
0140 6c dc 7a 1c f3 f8 d4 df 62 85 9f ed f6 e0 bc 88      l.z.....b.....
0150 9e 5e f6 e1 94 f7 19 ea 47 20 d5 ed 2f ed 30 a1      .^.....G ../.0.
0160 4b af 9c 60 06 63 8e 58 7d 29 30 2b 4c d7 50 d9      K..`.c.X})0+L.P.
0170 ab dd 46 92 ca bf eb 52 1f ba 81 ba 10 4f b5 5e      ..F....R.....0.^
0180 90 18 99 66 ea 30 0a b6 08 e3 f9 55 2d 4a 2b 1b      ...f.0.....U-J+.
0190 a4 68 2e 51 dc 4c 30 54 12 01 03 b7 15 24 af 17      .h.Q.L0T.....$.
01a0 99 00 2c ea d0 82 a8 80 e5 4f ae e1 f4 a8 01 6c      ..,.....0.....l
01b0 ed 7e cf 1c 8c d2 65 24 72 fc 70 06 4e 7f 1a 9e      .~.....e$r.p.N...
01c0 d5 24 95 19 a0 61 b5 d8 f0 3b fe 55 ca f8 a3 53      .$.a...;..U...S
01d0 96 de 5b 48 16 58 bc b9 89 57 56 ce ec f5 18 02      ..[H.X...wV.....
01e0 ba 3b 3b 56 b3 82 2f b1 b8 88 79 8c ce 8a 33 b9      .;;V.../...y...3.
```

```
01f0 48 e3 9f 63 40 0b 26 a1 77 14 f2 e9 90 86 2c 00 H..c@.&.w.....,
0200 2e 3f 87 61 e9 c9 fa 54 c2 e1 a5 87 ed 32 0c 32 .?.a...T.....2.2
0210 70 eb 9c ed f4 ce 29 91 16 7d 42 e3 50 99 7e 57 p.....)}B.P.~W
0220 40 85 71 83 95 ef fa d4 e8 9a 6d 94 2f 3a 11 1b @.q.....m./:...
0230 4c d9 90 11 d7 b7 06 80 25 25 e5 66 79 06 f1 d3 L.....%%.fy...
0240 23 a8 63 cf 23 fa d5 51 01 9a de 5b ab b8 cc 32 #.c.#...Q...[...2
0250 17 00 45 9c 8c 77 39 f7 a5 92 40 f6 ce 56 5c 33 ..E..w9...@..V\3
0260 0f ba 38 c0 e9 55 f4 49 96 4b 5f 32 79 5a 49 01 ..8..U.I.K_2yZI.
0270 31 11 8e 32 0f 04 0a 00 49 bc d6 96 29 55 fc a8 1..2....I...)U..
0280 90 61 c2 80 4c a4 fa fb 0a d0 54 51 8b c6 18 54 .a...L.....TQ...T
0290 24 e0 1c 0c f6 fc 3f 1a 59 6d 26 6f dd 46 c1 dd $. ....?.Ym&o.F..
02a0 f7 28 2a 42 86 23 be 4d 67 ea 36 9a 4d c5 ed 99 .(*B.#.Mg.6.M...
02b0 bb 99 da 48 01 0b 1e e0 15 9c f5 3e f9 ed 40 11 ...H.....>...@.
02c0 dc 6a 16 d7 7b f4 dd 3e 46 b6 93 76 7c e1 11 f2 .j...{...>F..v|...
02d0 c3 9e dd b2 7f 4a b7 0d 9e ab 15 b2 41 77 3a f9 .....J.....Aw:.
02e0 e3 89 26 54 03 70 f6 1c 81 9a 8d cb c7 79 1b 03 ..&T.p.....y..
02f0 29 3b 82 47 12 e4 2a 28 ea 73 d4 b1 a8 f5 8b cd );.G.*(s.....
0300 53 4b 63 71 6d 1c 72 c2 18 01 1b 4a 03 0c f5 66 SKcqm.r....J...f
0310 0d d2 80 2f b5 d6 b3 7b a9 bd 9d b4 28 2d 22 8f .../...{....(-".
0320 2e c7 a9 63 d8 f3 9c ff 00 2f d2 99 67 a5 26 99 ...c...../.g.&.
0330 a6 b5 a7 87 2c 62 88 2b 96 92 35 c4 60 96 e4 90 ....,b.+..5.`...
0340 71 8e fd 2b 84 f1 97 c5 df 87 de 0e d0 66 f1 2e q..+.....f..
0350 b1 a9 5b bf d9 f2 ad 0d bc aa d3 33 8e a8 06 7a ..[.....3...z
0360 fb 57 ce 37 5f b6 8f c0 f7 b0 96 ea f2 3d 46 27 .W.7_.....=F'
0370 8e 40 63 66 91 77 0f 73 86 20 73 c6 32 6a a3 1b .@cf.w.s. s.2j..
0380 81 f6 24 91 14 68 da 70 c0 b0 2b 34 63 90 99 e9 ..$.h.p...+4c...
0390 83 dc fa 8a 92 f2 2b 5b 78 f2 a2 5d e8 a3 f8 bf .....+[x.]....
03a0 8b 3d 08 af cf 1d 7f f6 fe f8 7e ec 34 ed 03 48 .=.....~.4..H
03b0 be bc 92 e3 2a 92 42 77 90 e4 1e 4a a8 c9 cf b6 ....*.Bw...J....
03c0 6b 17 4f fd a1 bf 68 0d 7e 35 b4 f8 5f f0 ff 00 k.0...h.~5.._...
03d0 c4 17 d3 67 71 91 ac e4 93 6e 7a 2f cc 07 1f 85 ...gq....nz/....
03e0 6b 1c 35 49 6c 89 94 e3 1d d9 fa 35 a8 1b 9b 58 k.5Il.....5...X
03f0 4b da 88 9d 8f 5d ec 73 ee 4e 01 fc eb a0 5b 95 K....].s.N....[.
0400 8f 75 ad ac 4c 62 85 53 63 0c 9d fb f9 38 e3 9c .u..Lb.Sc....8..
0410 1e e6 bf 39 62 b8 ff 00 82 8f 78 82 61 26 9f f0 ...9b.....x.a&..
0420 e6 fe 1c ed 3b e7 68 6d f3 bb d7 2c 31 f4 ae ad ....;hm....,1...
0430 fe 08 7f c1 50 f5 bd be 76 82 96 48 54 82 a3 57 ....P...v...HT..W
0440 86 31 cf 3f c2 4f 4f 41 5b ac b3 12 fe c9 93 c4 .1.?.00A[.....
0450 c3 bf e2 7d d6 d0 5f 09 15 2c 86 c8 77 13 2e 07 ...}..._,...w...
0460 cd 9e fc fa 1f a5 39 e7 81 25 8e de 48 99 c1 24 .....9...%.H.$
0470 00 a3 70 fc 72 78 af ce 6d 03 f6 7f ff 00 82 82 ..p.rx..m.....
0480 f8 bf c7 57 9e 06 bb b1 8e ca f2 14 59 24 69 75 ...W.....Y$iu
0490 66 d9 b1 89 c1 40 b9 1c e3 d4 64 75 e6 b6 35 af f....@....du..5.
04a0 d8 cb f6 d8 f0 cd d4 8f 7a d6 8f 30 38 74 8b 55 .....z..08t.U
04b0 98 3e 3a 8e 4b 11 df f8 45 68 b2 ba ff 00 ca 47 .>:.K...Eh.....G
04c0 d6 61 d5 9f a0 58 48 91 6d 6d e1 32 c6 c3 6f c8 .a...XH.mm.2..o.
04d0 40 51 83 d3 1e d5 14 d1 db 22 9d b0 79 ad fc 2a @Q.....".y.*
04e0 4f 7f c3 a5 7e 6e dc fe c9 5f b6 ce a1 1f ee ed 0...~n..._.....
04f0 1b 69 e7 8d 61 b3 f9 9a e5 e7 fd 8f 3f 6f ad 16 .i..a.....?o..
0500 f6 1b ad 3f 4f d4 a2 28 3e 69 2d f5 85 94 37 7c ...?0..(>i-...7|
0510 80 cc 07 a7 04 53 fe ca af fc a5 7d 6a 1d 19 fa .....S.....}j...
0520 a5 66 35 1f 23 c9 b8 81 81 63 c9 51 b8 7e 74 d8 .f5.#....c.Q.~t.
0530 be d7 21 6b 8c 4c 32 a4 32 9c 1c e3 a6 47 35 f9 ..!k.L2.2....G5.
0540 05 ff 00 0a 5b f6 f8 f0 e5 e3 cf 79 69 e2 86 83 ....[.....yi...
0550 71 55 11 de 2c 8c 47 be 5f 8f ca 92 1f 16 7e d6 qU...G._.....~.
0560 1e 15 9d a3 b9 3e 28 22 1e 7c b9 62 0e e0 8e bd .....>("|.b....
0570 71 9f ce a1 e0 2a ae 9f 80 7b 58 77 3f 5d 66 88 q....*...{Xw?}f.
0580 d9 88 62 68 59 bf ba ca bf 2c 7f a1 35 52 4d 75 ..bhY.....,5RMu
0590 2c e6 31 5a a8 bb 9a 3f bc aa 71 9c f4 c9 e3 8f ,.1Z...?..q.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1052 3.551430          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=633320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1052: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 633320, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 618]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 633320      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871816941
  [Next Sequence Number: 634760      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xb509 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  5f 4a fc 8a b1 fd a9 be 31 69 ae f6 7a fe b5 aa  _J.....1i..z...
0010  59 4a 87 3b 6e ad 57 6f a1 cf 1c 0e 31 8f ca bb  YJ.;n.Wo....1...
0020  dd 2b f6 c7 f8 81 a7 6d 5b 59 34 6d 4a 61 92 a6  .+.....m[Y4mJa..
0030  e5 4c 0e 77 71 85 24 e3 f4 ac 1e 1e 5d 0d 54 91  .L.wq.$.....].T.
0040  fa 96 2e 6e ae 94 60 6d fa 55 6b 94 91 f1 14 ee  ...n..`m.Uk.....
0050  d0 c6 01 26 44 c0 60 7f 23 90 7a 91 ed 5f 9f 5a  ...&D.`.#.z..._Z
0060  17 ed eb ab 59 bc 36 fe 33 f0 8e 53 ab cb a6 dd  ....Y.6.3..S....
0070  24 b9 c8 fe e6 07 39 c7 f1 74 e2 bd 2f 43 fd bf  $. ....9..t../C..
0080  3f 67 bd 52 fc d9 ea b7 57 5a 44 b1 80 59 2f 2d  ?g.R....WZD..Y/-
0090  d9 08 63 d4 1e 0f 4f 6a cb d9 48 14 cf ac 21 9e  ..c...0j..H...!.
00a0  73 7a f3 1b af 3d 36 6c fb bf dd f7 a9 d8 4b 32  sz...=6l.....K2
00b0  89 71 f2 1f ba 7d 6b 0b c1 5f 10 3e 1f 7c 43 d2  .q...}k..._.>.|C.
00c0  e2 bd f0 ae b1 67 7b 03 93 b0 44 ea af 8c f4 29  ....g{...D....)
00d0  c1 1f 88 e9 5d 7b 59 ef 6c c5 1f 95 17 45 e7 20  ....]{Y.l....E.
00e0  e3 f1 fe 82 b3 b0 8a e0 b6 37 c9 f7 ca 80 3d 07  .........7.....=.
00f0  d3 ff 00 af 48 21 2c 09 04 ed 6c 10 76 ff 00 3f  ....H!,...l.v..?
0100  fe b5 39 e3 95 14 94 3c 11 cf 6c e3 d6 b2 6c e7  ..9....<..l...l.
0110  55 bc 05 c9 0e e1 72 b9 e0 7d 28 34 34 59 c1 31  U.....r..}(44Y.1
0120  98 e3 91 f7 b3 0c 46 09 6c fd 07 ad 34 6f 79 41  ....F.l...4oyA
0130  da 77 48 32 7a 64 e3 b1 fa 54 a6 47 59 0b 40 e5  .wH2zd...T.GY.@.
0140  1b b1 52 41 e7 d0 8a 44 77 3d 14 b7 97 97 cf 1b  ..RA...Dw=.....
0150  88 f7 fa d0 05 59 64 b8 91 33 a5 cf 13 81 f3 49  ....Yd...3.....I
0160  9f 99 42 f6 24 e6 ac 94 d6 e1 b3 fb 40 44 b8 b9  ..B.$.....@D..
0170  55 66 8c 2b 6d 57 c7 45 07 1c 66 b3 a2 8f 4e b6  Uf.+mW.E..f...N.
0180  b6 29 63 6d e5 c0 e4 ee 89 5b 6e fc 74 ce 46 71  .)cm.....[n.t.Fq
0190  57 4a ea 88 90 ca d7 11 c6 19 c7 1b 70 15 9b a0  WJ.....p...
01a0  07 39 38 a0 0a 7a 06 a3 7b 2e 9b 1e a5 ac 84 53  .98..z..{.....S
01b0  26 e6 da 83 68 0c 0e 00 eb c9 f7 a7 09 12 78 63  &...h.....xc
01c0  b9 9a 30 ce af e6 20 27 a3 74 cf 4e b5 14 50 e2  ..0... '.t.N..P.
01d0  44 12 ba b4 6a c7 84 e0 02 3d bd cf 7a b0 3e 78  D...j.....=.z.>x
01e0  e3 9c ae c9 18 72 bd 80 fa f7 14 00 db db 18 35  ....r.....5
01f0  7d a5 cb a3 c2 7c cd f1 f0 ca 3a 1c 30 e9 9c d3  }. ....|. ....:0...
0200  a5 5d a0 5b 98 66 4f 2c ee 40 41 01 9b 19 0c 49  .]. [.f0,.@A....I
0210  27 70 f5 27 24 fe b5 0c a9 04 87 ec d2 24 a8 65  'p.'$. ....$e
0220  05 43 ab 60 7a f3 83 cf e3 81 52 a4 99 b3 45 81  .C.`z.....R...E.
0230  99 8b 0e 92 36 58 fb 93 c8 c1 ec 3f 95 00 02 2f  ....6X.....?.../
0240  3d d7 ed 0b 1b 48 84 95 25 7a 13 e9 9e 6a 77 c0  =....H...%z...jw.
```

```
0250 b8 f3 23 93 e5 6f bd 9e 33 55 ad a6 b7 59 be c1 ..#...o...3U...Y..
0260 fe ae 40 c3 1b 98 0d dc 7a 71 43 a5 de e5 6d 81 ..@.....zqC...m.
0270 7c bc 15 56 39 ce 4f 38 03 34 01 5a 74 d5 2e 6f |..V9.08.4.Zt..o
0280 a1 bc 8a 73 6f 14 5c 6c 76 dc 5c 0e c4 0c 8c 7a ...so.\lv.\....z
0290 1a d9 29 1a 04 67 2a 8d 23 13 c9 c1 60 3a e0 67 ..)..g*.*#...`.:g
02a0 b5 67 db cb 0c b7 77 3f 67 62 11 24 0b 12 b0 f9 .g....w?gb.$....
02b0 9c 77 39 e9 f8 73 54 e1 97 49 be d5 57 c4 d1 d9 .w9...sT...I..W...
02c0 4c 6e ed a3 6b 75 91 c9 40 54 9c 9f 94 8e 99 e8 Ln..ku...@T.....
02d0 7f 3a 00 dc 49 2c d9 8a c5 20 66 53 82 3b fe 18 ...I,... fS;...
02e0 ea 2a 9f 93 a9 19 4d c5 9e d2 c8 41 06 51 90 a3 .*....M....A.Q...
02f0 b9 c0 e7 a5 44 1b 44 d1 44 97 f1 c4 4b dc a1 c4 ....D.D.D...K...
0300 8b f7 94 0e a3 d0 f3 db db a5 2d 9e a3 a8 df 5b .....-....[
0310 31 68 d6 dd ae 06 d5 f9 b7 14 1e bd 00 fc 08 34 1h.....4
0320 d0 1e 23 e3 03 14 3a ec f6 b6 db 44 48 7e e8 e8 ..#.....DH~..
0330 18 f2 d8 fa 9e be f5 cf e5 70 aa aa 00 1d 87 a7 .....p.....
0340 6a d6 f1 53 4a be 22 b9 b3 bc 66 dc ea 4f fc 08 j..SJ."...f..0..
0350 f1 9a ca 7f 2d a3 1b d8 28 40 77 1e 00 75 c6 0f ....-....(w...u..
0360 3c 63 d7 3c f3 f5 ab 33 34 fc 30 da 95 ae bf e7 <c.<...34.0.....
0370 e9 ae ab f2 e2 55 63 90 cb 9e 7e a6 be 82 d1 b4 .....Uc....~....
0380 7d 2e 17 3a b2 33 ab 4c 0a 9d c4 e4 60 f4 03 d0 }...:3.L....`...
0390 57 ce de 12 b0 f3 fc 4a 2f e3 91 ca 45 08 1f 20 W.....J/...E..
03a0 fb ad d8 93 de bd ca 5d 57 4d f0 ce 8c ba 9e a9 .....]WM.....
03b0 33 f9 41 f1 bc 82 5c 96 f6 eb c5 66 68 76 17 cd 3.A...\....fhv..
03c0 68 f6 f2 bc 10 c5 14 8e d9 79 00 da 5c fb 63 18 h.....y...\c.
03d0 35 c6 d9 5d 4b 1d c4 b0 da b4 b1 a3 1d ef 10 20 5..]K.....
03e0 30 1d 81 3c 0f ce b4 66 78 58 c5 34 b2 3c 51 02 0..<...fxX.4.<Q.
03f0 1d c6 3e f0 c6 79 cf d7 bd 79 48 f1 17 84 6c 6f ..>...y...yH...lo
0400 6f 6d ac af 67 9a 4b 87 1f 3b 92 f8 e7 80 07 40 om..g.K...;.....@
0410 3b 50 07 ac 47 2d c6 a1 64 27 68 4d b4 99 39 8b ;P..G--..d'hM..9.
0420 18 c0 1d 39 3c 74 ee 3a 9a af fb c6 ba 69 db c9 ...9<t.:.....i..
0430 f9 24 01 42 12 00 50 3f 88 f5 cf ad 59 85 7f e2 .$.B..P?....Y...
0440 5c a1 9d 81 7f f5 85 8e e2 17 fc f6 aa 77 c9 a2 \.....w...
0450 e9 92 88 64 75 48 dd b0 8c c3 21 c7 bd 00 43 6d ...duH....!...Cm
0460 f6 35 8d e4 b7 8b 08 ec 70 b8 db 92 a7 ae 2a bc .5.....p.....*.
0470 ba 39 ba d6 21 d6 04 ed 13 08 84 5b 33 fb bc 0e .9...!.....[3...
0480 72 c3 b9 cd 6d 4d 67 75 2c 66 f9 a6 82 24 46 5d r...mMgu,f...$F]
0490 c1 fa 05 f5 f4 03 b6 73 5c fe 99 ab dc 5e 6a 37 .....s\....^j7
04a0 36 17 41 63 58 c8 f2 8a b6 44 a8 73 fe 72 28 01 6.AcX....D.s.r(.
04b0 e7 5b 9b 48 b4 bb b9 d6 e2 79 1a 17 2f bd 17 25 .[.H.....y../.%
04c0 d7 b1 c5 69 da 6b 0f ad e9 91 ea 65 24 8e 2d d9 ...i.k.....e$.-.
04d0 01 97 18 3d aa 53 7f a7 c5 75 fd 8e 6e 14 ce 63 ...=.S...u..n..c
04e0 dc b0 93 f3 6d 3d cf a8 a6 ca aa 59 10 92 a8 a0 ....m=.....Y....
04f0 80 bd 3f 4a 00 82 4d 53 4b d2 75 27 8e d6 c2 e2 ..?J..MSK.u'....
0500 5b 99 c2 b3 32 2e 11 d8 8e b9 ed ef 56 21 be b7 [...2.....V!..
0510 98 a6 9f 7c 3c ab b7 1b dd 4f dd 5c 9e 81 bb fb ...|<....0.\....
0520 d3 1a e5 22 41 71 74 ee b1 42 0e 37 1c aa e3 be ..."Aqt..B.7....
0530 05 3e 29 74 40 83 51 f3 10 89 f0 51 db a1 1e 8b .>)t@.Q....Q....
0540 40 11 be b7 a7 c7 7d 26 9d 13 33 18 18 79 a5 3e @.....}&..3..y.>
0550 ee 3d 03 74 27 da b9 77 f0 c5 a6 ad a9 c5 ab 5e .=.t'.w.....^
0560 4a ff 00 b9 c9 2a a7 19 fa 9a ee 6e a7 59 22 7b J....*.....n.Y"{
0570 6c 0d a7 0c 70 b8 e4 f4 39 1c 7a d6 2d ac 76 d6 l...p...9.z.-.v.
0580 b2 3a c1 13 9d a3 1b 8f 00 8c 70 07 b5 00 5d bb .:.....p...].
0590 8c 32 ad b5 b9 f2 95 06 ef 97 1c e3 8e fe b5 83 .2.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1053 3.551452          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=634760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1053: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 634760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 619]
```

```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 634760      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871818381
[Next Sequence Number: 636200      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa057 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  16 a9 6a da 52 ea 11 c3 24 ea ee 53 6a 2f cc 58  ..j.R...$..Sj/.X
0010  7a 67 ae 2a 59 e4 d6 e4 df a8 88 f2 99 da 42 0f  zg.*Y.....B.
0020  9f f0 1d 6a 7d 1a 3b 6d 2a d2 1b 4b 13 f2 21 2c  ...j}.;m*.K.!,
0030  c1 8f 20 b7 2c 0f a1 a0 0d 95 17 d7 43 e7 44 8a  .. ,.....C.D.
0040  34 f9 51 57 a8 1f ed 13 de b3 a2 d2 64 92 ec 4d  4.QW.....d..M
0050  7a c1 5e 26 fd d2 a9 3d fd 71 54 3c 4f aa 5d da  z.^&...=.qT<0.].
0060  68 4f 36 9b 10 92 49 3e 5d ac 71 8d dd fd f9 a8  h06...I>].q....
0070  3c 3b 69 aa da e8 c8 fa ba 08 a5 dc 18 88 b3 8c  <;i.....
0080  7b 93 de 80 3b 09 56 ea 52 15 89 c7 3c 0e 30 4d  {...;.V.R...<.0M
0090  66 da ad dd ca cb fd ba 21 29 bc 79 78 18 c6 3b  f.....!).yx..;
00a0  1f 7f 7a b4 24 69 22 dc 06 5f 39 6f f1 ac 3d 68  ..z.$i".._9o..=h
00b0  3c a5 2d 60 91 50 2b 60 ee 1d 7f fa f4 01 33 5f  <.-`.P+`.....3_
00c0  41 1f 96 2e 21 11 13 f2 9b 68 db 76 70 78 27 da  A...!....h.vpx'.
00d0  a4 46 86 50 eb 14 44 39 62 00 27 af a6 3d aa 31  .F.P..D9b.'.=.1
00e0  14 22 e0 4d 2b 6f 3b 71 90 39 d8 3a 02 7f 9d 48  .".M+o;q.9.:...H
00f0  b3 d8 4f 78 d2 44 4e e5 c8 45 03 80 7a f3 ed 8a  ..0x.DN..E..z...
0100  00 bd 31 9d 60 66 74 cc 86 36 8c 6e f9 51 b3 c7  ..1.`ft..6.n.Q..
0110  1e f5 c7 f8 27 4b d5 74 9b 01 a7 ea c4 34 aa 48  ....'K.t.....4.H
0120  c0 fb a1 73 c6 2b a4 5b 54 89 9a e2 2d cd 92 37  ...s.+.[T...-..7
0130  1c 92 ab ef 83 d3 34 4d 73 38 b8 2b a8 34 22 19  ....4Ms8.+."
0140  5b cb 8c 27 de 62 dd 28 03 44 04 08 e9 71 21 91  [...'.b.(.D...q!.
0150  63 dd 11 4c ee 01 7b 8f 6c d7 2f 21 96 0d d7 4e  c..L..{.l./!...N
0160  cb 69 1a 21 85 00 19 f9 47 41 8e e6 ae 5f 5a cf  .i.!....GA..._Z.
0170  f6 7b 78 ac 33 04 31 b3 09 b0 71 f4 07 d4 9f 5a  .{x.3.1...q...Z
0180  ab a2 6b 8b a9 cb 34 4f 68 d1 25 b9 2b bd 88 3b  ..k...40h.%.+..;
0190  88 ee 28 02 0b 6f 11 6b 30 3a 3f d9 d2 71 fd d8  ..(..o.k0:?.q..
01a0  fe f8 f4 27 3d ab 42 d6 ef 5b d4 a4 92 5d 52 05  ...'=B..[...R.
01b0  b7 b7 db 82 bb b7 3b 31 3d b1 da b5 cd 96 9c 90  ....;1=.....
01c0  f9 d0 ee 33 73 c7 4e 9e 9e b5 ce 5d cf 75 1d cc  ...3s.N....].u..
01d0  68 ca a7 38 0a 09 da ab cf bf 19 a0 0b 4b 23 cb  h..8.....K#.
01e0  3a 98 2d 04 70 43 00 2f 21 5d a4 31 3c 05 f6 aa  :.-.pC./!].1<...
01f0  f7 7a de 99 03 82 b6 d3 49 2a 1c 02 a8 0f 07 af  .z.....I*.....
0200  e1 53 5c fd a6 e6 e2 5d 3a f0 18 4d b3 2f 98 99  .S\....]:..M./..
0210  0c 5f 3d 32 47 41 5a 36 ed f6 25 22 04 01 9c 12  ._=2GAZ6..%"....
0220  bb bb 67 b5 00 64 6a 16 1a 85 ec ed 77 7f 76 b6  ..g..dj.....w.v.
0230  d6 80 89 0c 71 8c 3b 01 d3 71 ed c5 1a d6 b1 a3  ....q.;..q.....
0240  c5 a6 c4 6c 2e 9a da 16 19 0e 98 66 7c 7b 91 91  ...l.....f|{..
0250  cd 55 d6 25 bf bd b9 16 9a 84 4b 69 12 3a 12 f8  .U.%......Ki:...
0260  dd e6 93 d8 11 d7 1e 95 a7 2b 45 6f 03 45 04 4b  .........+Eo.E.K
0270  0b 2e 76 ab af 03 f0 a0 08 5e e7 4f 01 5c 44 8a  ..v.....^.0.\D.
0280  24 18 6e 07 20 fb 76 35 5d 65 d3 65 9e 56 8e 33  $.n. .v5]e.e.V.3
0290  bc fc ac e4 03 b8 0e 9c 75 a9 ed 27 d3 b5 3b 63  .........u...'..;c
02a0  76 ac 1c 13 b1 98 f4 56 f5 20 0f 5a af a6 dc dc  v.....V..Z....
```



```
02b0 5d 5c cd 66 c2 22 22 e4 48 17 69 e3 a8 cf a5 4d ]\ .f. ".H.i....M
02c0 90 58 73 5e 34 91 09 27 56 42 15 47 3c 8e bd 80 .Xs^4...'VB.G<...
02d0 e9 56 e5 9a e6 29 e2 59 59 63 8a 35 26 47 23 f8 .V....).YYc.5&G#.
02e0 4f 7f c2 99 1c b6 71 ce 5e 78 cb e3 a1 07 00 1f 0.....q.^x.....
02f0 5f 7a 41 78 25 46 04 03 22 c8 79 3c 7c a0 71 f9 _zAx%F...">|.q.
0300 d3 d4 09 f7 4e f0 3b 59 92 ea 0a 95 72 76 75 e8 ....N.;Y....rvu.
0310 47 a6 6a 9b c3 e3 4b c5 9a e2 fe 54 b3 08 47 94 G.j....K....T..G.
0320 54 ee 66 f5 02 ad c9 e6 2b 33 4a 36 3a 81 b5 5b T.f.....+3J6<...[
0330 a0 f4 3e f8 15 51 ae 2e ef 25 fd e0 11 43 1e 15 ..>...Q....%...C..
0340 54 f5 76 1d 4f b0 34 a2 68 54 7d 4e cf 49 d5 a1 T.v.0.4.hT}N.I..
0350 d1 2d 2d f3 25 ca 6f f3 98 60 bb 0f e1 cf f1 1e .--.%..o..`.....
0360 f5 69 f5 0d 16 fa e2 e3 43 76 59 1d 30 ae aa dc .i.....CvY.0...
0370 e0 f3 cf a5 5e 71 a9 37 95 75 a7 bc 71 18 db 0c ....^q.7.u..q...
0380 ce bb 88 53 dc 7f b5 54 e3 4b 38 af 5d 4c 4b e6 ...S....T.K8.}LK.
0390 ca 72 f2 22 ed c9 f5 27 b5 49 0d 15 92 c6 d3 46 .r."...'.I.....F
03a0 8c 69 da 7c 0b 6f 6a 00 2a 07 42 4f 24 28 f5 1d .i.|.oj.*.B0$(..
03b0 ea dc 3e 62 80 b6 97 09 1c 8d fc 0c 85 b2 3d 8f ..>b.....=..
03c0 4f d6 a3 82 dd 52 23 21 0f 2b ab 31 0b dc 81 d0 0....R#!..+.1....
03d0 73 eb ef 4d 85 ae 2e 55 2e a4 b7 10 cc e0 82 8a s..M....U.....
03e0 77 15 19 3f 2e 7b e3 27 bf 7a 06 99 56 2d 26 f5 w..?.{.'z..V-&.
03f0 75 d9 75 19 35 03 24 4c a1 56 11 ca 0f 52 07 bd u.u.5.$L.V...R..
0400 49 16 bd a4 ad e3 5a 24 a9 34 cb 97 29 18 27 60 I.....Z$.4..)'`
0410 1f df 3d 39 ad 04 74 47 30 37 cb 21 5f bb 9c 11 ..=9...tG07.!_...
0420 ff 00 ea a6 0d 56 ce ca eb ca 08 64 95 be 43 1a .....V.....d..C.
0430 28 e0 b7 42 49 e3 f3 a0 a3 2a 46 9e fb cd f2 4a (...BI....*F....J
0440 9f 34 ef 84 03 df fc 29 6c ac 35 4b 4b 40 35 17 .4.....)l.5KK@5.
0450 59 1d 72 17 be cc f5 03 da aa f8 7f 46 bc d2 ef Y.r.....F...
0460 5d ae d9 5d 09 1e 56 38 01 4f 50 7e 9e d5 b3 2d ]..]..V8.OP~...-
0470 dd c5 c4 ae a3 64 9e 5e 42 82 4e dc 8f 53 d7 f2 .....d.^B.N..S..
0480 a0 86 ca 89 24 33 ce f6 d6 ac 24 98 7d c5 cf 3c ....$3....$.}>..<
0490 f6 dc 7b d5 90 eb b0 33 7c bb 49 52 a0 74 2b ef ..{....3|.IR.t+.
04a0 51 f9 96 cf 32 ad d4 a4 c3 8d e5 b6 62 35 75 e8 Q...2.....b5u.
04b0 33 44 f6 e6 4b 66 7b 23 fb e0 85 a3 cf cc a5 8f 3D..Kf{#.....
04c0 4e 3d 28 0b b3 3e f2 26 98 6c b6 81 65 0c 72 e1 N=(..>.&.l..e.r.
04d0 db f2 c6 41 15 a1 e4 c9 34 06 15 22 17 65 c2 30 ...A....4..."e.0
04e0 19 0a 47 7c 77 ac 41 73 7c 90 c2 21 55 92 42 17 ..G|w.As|..!U.B.
04f0 cd c7 55 cf 5d b9 c7 43 d6 b5 cb f9 28 1e 53 8c ..U.]..C....(.S.
0500 e0 64 fa 9a 01 23 3b 4d d2 e0 d1 e1 df a8 de 1b .d...#;M.....
0510 b9 a7 c1 cc 7f 77 bf 20 67 a5 68 24 fe 6c 5e 5b .....w. g.h$.l^[
0520 26 c0 c7 70 07 db 1e d4 c6 96 d9 2e 63 89 12 49 &..p.....c..I
0530 0c 84 a9 70 38 1f 41 8e 05 3a e1 5e 49 a3 97 cf ...p8.A....^I...
0540 ce 01 52 ab c8 24 91 ce 68 2c ba a6 e1 ee d1 5f ..R..$.h,....._
0550 60 8c a3 63 04 03 9c 71 91 e9 ef 5c cc c0 eb 3a `..c...q....\...:
0560 c4 77 66 11 19 c0 f9 62 00 2b 05 e0 9f c7 d6 ba .wf....b.+.....
0570 00 d0 16 00 b2 a0 53 b7 24 fb 67 18 fa 55 61 7f .....S.$..g..Ua.
0580 1e 9c 2e 2e 95 1e 38 56 12 19 57 f8 b6 f2 a1 7d .....8V..W....}
0590 cf a5 00 43 75 2d 8c 37 29 a5 dd 5c 79 53 4b f7 ...Cu-.7)..ySK.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1054 3.551453    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=636200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1054: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 636200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 620]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 636200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871819821
[Next Sequence Number: 637640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4179 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	54 73 8c 77 f6 f7 af 1c f1 3e b9 27 89 b5 46 8a	Ts.w.....>.'...F.
0010	d5 99 ad 6c e4 02 3f 47 23 ef 73 e9 e9 54 b5 e8	...l...?G#.s...T..
0020	b5 7b 9f 2b 52 d7 1c db cd a9 61 e2 51 f7 6d e1	.{.+R.....a.Q.m.
0030	ec b9 ee de b5 52 de 05 b7 89 a3 8f 2f 8e 9b 7a	R...../..z
0040	64 77 fa 56 64 36 6f c6 98 c3 48 c0 0c 62 be 5f	dw.Vd6o...H..b._
0050	f1 de a1 2f 8f fc 42 da 46 9f 2b 1d 2e cd 97 ce	.../..B.F.+.....
0060	da 4a 09 26 5f 5e 39 51 f5 eb f4 af 46 f8 b3 e2	.J.&_ ^9Q....F...
0070	7b 8d 27 c3 cb e1 eb 59 0c 77 b7 c7 01 94 f2 b1	{.'.....Y.w.....
0080	2e 37 b6 7f 11 5e 53 a2 69 ab a6 e9 cb 6d 1f c8	.7... ^S.i.....m..
0090	5c 0d e3 9f 9b fd ec 75 3e b5 cb 56 77 d0 b8 2e	\.....u>..Vw...
00a0	a7 4f 67 0c 49 1a 84 45 40 a0 2e c1 d2 b4 fe 51	.0g.I..E@.....Q
00b0	1a c6 81 40 07 39 03 92 7d eb 32 35 60 c5 10 05	...@.9...}.25`...
00c0	04 67 ae ee 3d 06 6b 49 0b 46 e2 69 00 61 c0 3f	.g...=.kI.F.i.a.?
00d0	e4 56 27 41 72 36 c7 cc 47 51 c8 a3 24 36 08 23	.V'Ar6..GQ..\$.#
00e0	1d 33 e9 51 47 c0 c1 39 a9 70 7a d0 43 62 96 27	.3.QG..9.pz.Cb.'
00f0	8a 6d 2e 30 a5 d8 85 55 19 66 63 85 51 ea 4f 61	.m.0...U.fc.Q.0a
0100	40 56 76 c4 58 60 46 e5 20 8c 30 f6 a0 44 a0 3a	@Vv.X`F. .0..D.:
0110	b4 81 55 59 0a a6 18 e3 39 3c 90 07 5e 31 c9 a7	..UY.....9<.. ^1..
0120	75 c6 79 a5 4c 9c 64 6d e2 8f f3 fe 79 eb 40 0f	u.y.L.dm....y.@.
0130	51 c8 cf d6 a4 1c f3 48 a0 01 c5 2d 00 14 8a 16	Q.....H....-....
0140	34 0a bc 0c 93 c9 ee 69 7e 94 74 e7 6e e5 fe 46	4.....i~.t.n..F
0150	80 18 3e f9 a6 8f b8 68 3f 70 53 8f df 14 01 26	..>....h?pS....&
0160	49 eb 50 ba cb b9 4c 45 47 3f 36 e0 4f 1e d8 3d	I.P...LEG?6.0..=
0170	6a 40 69 70 08 cd 00 14 51 45 00 40 7a 12 c7 af	j@ip....QE.@z...
0180	00 7b d2 a9 64 60 7f bb f8 d2 97 07 20 53 28 01	.{..d`..... S(.
0190	18 90 79 c7 35 19 18 e4 e6 9c 46 ee 78 a6 12 0f	..y.5.....F.x...
01a0	1c f1 40 0d a2 8a 28 02 4f 2f fc ff 00 93 4a 12	..@...(.0/....J.
01b0	93 cc ff 00 3f e4 52 87 c9 c6 28 00 2b 20 fb c0	?.R...(.+ ..
01c0	e0 f4 39 a6 90 d8 c7 1f 8d 2b 22 13 92 3e 9c d3	..9.....+ ">..
01d0	02 a9 eb d4 d0 00 01 fe 1c 1c f0 29 3a 9c 8e 28	):..(
01e0	38 3d 54 f3 c1 c5 07 fd a1 9e 71 8f 7a 00 29 54	8=T.....q.z.)T
01f0	64 e2 98 0b 79 85 71 85 00 61 bb 13 e9 52 ab 2e	d...y.q...a...R..
0200	30 c0 fe 14 00 dc 30 3c 8f 97 76 3a d5 59 13 8c	0.....0<..v:..Y..
0210	13 cf 18 5a b0 ca e4 ec 0a 46 0e 01 a8 25 5c a9	...Z.....F...%\.
0220	62 7d a8 02 24 91 31 85 39 c7 5f 63 53 bb fe eb	b}..\$.1.9._cS...
0230	04 80 77 28 e7 d2 aa 00 e0 94 61 8c 76 f5 f7 a0	..w(.....a.v...
0240	80 dd 7f 86 81 a2 c3 02 97 52 18 94 26 32 99 ce	R..&2..
0250	ec 8f a7 41 cd 41 47 5e 7d 68 a0 36 0a 69 65 0e	...A.AG^}h.6.ie.
0260	17 38 62 0f 5e b8 ef 4b f3 ec c3 d4 53 62 16 db	.8b.^..K....Sb..
0270	9c f0 0e 41 f5 a0 b0 72 7a 9e 95 97 71 79 12 80	...A....rz...qy..
0280	b2 64 16 1c 0c 72 7d fe 95 5a ee e2 79 24 28 ad	.d...r}..Z..y\$(.
0290	84 c2 b2 91 d7 9e bf fe aa c8 d4 f5 0b 4d 2a 13	M*.
02a0	79 aa 12 aa 8b 9d cc 7b 0e 3b fa 55 28 b6 65 29	y.....{.;.U(.e)
02b0	12 9b a9 a4 91 65 65 31 90 3e e9 e7 01 7a f3 d3	ee1.>...z..
02c0	9f 4a f9 87 e2 8f c7 ad 2f 4e 9c e9 7a 18 f3 e5	.J...../N..z...
02d0	20 0c ee f9 14 1e 84 11 90 dc f5 19 15 c1 fc 65	e
02e0	f8 e8 fa e2 c9 e1 df 09 16 8e d9 be 59 24 ee e7	Y\$..
02f0	d0 7b 7f 3a f9 85 21 96 41 fb ce dc d7 ab 84 c0	.{.:...!.A.....
0300	df de 91 c7 5b 10 ad 64 26 ad 7f 7d aa dd 4b 79	[.d&..]..Ky

0310 73 23 4d 2c 8c 58 96 ea 7f c2 9b 14 32 0b 5f 3e s#M,.X.....2._>
0320 55 da b9 c1 6e d9 f4 ab 88 9b 0e f5 eb 52 26 06 U...n.....R&.
0330 d8 eb d8 51 49 59 1e 54 9d de a4 7b 02 e4 8e e1 ...QIY.T...{....
0340 41 3f 4a b5 1f cf f3 e3 03 26 a1 0e 5c 15 03 83 A?J.....&...\...
0350 fc ea 58 90 8f 95 79 40 7a d4 12 58 2c ca ea a5 ..X...y@z..X,...
0360 70 18 31 cf d3 1f e3 51 90 7a 9a 70 65 e0 36 78 p.1....Q.z.pe.6x
0370 a9 18 3b 4a 64 c9 20 a0 00 7a b0 ef f4 c5 05 a2 ..;Jd. ...z.....
0380 b3 22 38 f2 e4 c9 0a 41 f4 e4 73 56 a3 26 06 fd ."8....A...sV.&..
0390 e8 04 e3 3c 9e 30 46 69 cd 1c 70 8d d3 00 14 8c ...<.0Fi..p.....
03a0 72 7a d7 1b ae ea 0a 22 68 62 90 46 a1 47 b9 3c rz....."hb.F.G.<
03b0 50 43 76 34 75 2f 12 43 11 48 ed 09 ca 0d cf 22 PCv4u/.C.H....."
03c0 9f bb b7 83 8a f0 3f 16 f8 f3 ec ee c9 05 cb 33?.....3
03d0 2b 0c 6f ea c8 7d 47 5c 0a e4 7c 67 f1 0a ee c0 +.o...}G\...|g....
03e0 9b 2d 2b cb f3 19 7e 69 08 ca 71 8e 71 d4 92 2b .-+...~i..q.q.+
03f0 c6 2e e5 b8 b8 d4 4f 9c fb cb 15 25 80 c8 01 ba 0.....%....
0400 67 bf 27 b5 75 53 87 f3 1c f3 aa 6b eb 1a 9c 9a g.'.uS.....k....
0410 cd d3 bd c1 01 99 be e8 27 1b 8f 41 9a a0 4b 2a'.A..K*
0420 6d 68 ce ef ba 02 f4 cf 4e bf d6 ab db 86 2d f6 mh.....N.....-.
0430 1b a1 cb c8 02 0e ec 71 f9 f4 ab 3b a3 b5 8f 6b q....;...k
0440 36 02 7c a0 a0 39 20 76 f7 f7 ad 52 46 37 b9 32 6.|..9 v...RF7.2
0450 a8 13 1c e1 99 49 1c 1e 9d 38 e3 bf bd 0f 3c 05 I...8....<.
0460 7c 8b c0 ae 98 fb c0 72 09 3d 7e a0 54 6e 6d e4 |.....r.=~.Tnm.
0470 93 64 ae f1 f3 c1 52 00 38 18 e6 b5 b4 eb 09 35 .d....R.8.....5
0480 69 5d 61 04 22 80 0b 28 04 83 8c 73 ef 56 da 24 i]a."..(...s.V.\$
0490 cf b2 8a 7b eb 91 69 64 de 66 cf 94 0d 84 b3 03 ...{..id.f.....
04a0 df 1f ce ba eb 5d 17 4b f0 92 19 f5 02 04 91 a6].K.....
04b0 ce b9 7c 37 a7 ae ee de 95 af 7d a8 c1 e1 9b 51 ..|7.....}....Q
04c0 1e 90 3c d9 59 57 93 f7 b3 d4 f2 7b 7b 57 94 eb ..<.YW.....{W..
04d0 9a ce a1 77 33 6c 61 82 72 8c 06 08 23 81 eb c8 ...w3la.r...#...
04e0 ac ae cb b2 3a 1d 7f c5 b3 5d 5b 3d 96 90 0c 68:.....]=[...h
04f0 70 37 b1 c1 1c 74 e3 de b8 69 ee 71 1a 1b b6 f3 p7...t...i.q....
0500 46 c2 cb ea 7e 99 f7 a6 cb 35 cb ab 47 01 07 9c F...~....5..G...
0510 82 07 2c 4f 63 9f 7e 4d 76 9e 1e f0 4d f6 b7 10 ...,0c.~Mv...M...
0520 9a f1 cc 1b 50 85 71 ce 06 77 63 1d fb d1 76 3b P.q..wc...v;
0530 18 7a 2e 89 ad 6a 32 08 e1 2a ee 41 07 68 20 73 .z...j2...*.A.h s
0540 c6 30 7d 07 7a f6 8b 0d 26 cb c3 ba 6c 77 5a 9e .0}.z...&...lwZ.
0550 27 9e 12 41 53 82 31 ea 73 e9 4e 5b cd 33 c3 b6 '..AS.1.s.N[.3..
0560 2d 69 03 07 19 2e bd 77 07 ee 0d 79 4f 88 35 d9 -i.....w...y0.5.
0570 6f db 7b 1e 5d b0 09 3d 89 ef f4 f4 a7 66 05 ef o.{.}..=.....f..
0580 15 f8 bb 54 ba 46 b7 b7 2d e5 ef 1c 03 d4 91 ce ...T.F...-.....
0590 71 da b8 b9 9a 3d ca 11 15 a6 61 fc 43 82 4f 04 q....=.....a.C.0.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1055	3.551454	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=637640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1055: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 637640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 621]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 637640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871821261
[Next Sequence Number: 639080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x64a1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0c 55 df b5 02 c6 18 18 19 02 92 c4 f3 83 d3 9f	.U.....
0010	a8 35 8b 71 e5 48 ea 2d c9 0c 9c ab af 55 23 eb	.5.q.H.-.....U#.
0020	eb 4b 94 9b ea 7e 8c fc 32 8e 38 fc 21 16 c7 05	.K...~...2.8.!...
0030	19 48 c0 e0 2e 0f f3 ae c6 d8 87 9d 43 8c 85 c8	.H.....C...
0040	c9 e7 81 da b8 ff 00 86 4a 26 f0 65 b6 e5 1f 2c	J&.e...,
0050	41 58 e7 f8 86 09 39 e9 c9 ae b2 46 60 b2 46 e4	AX....9....F`.F.
0060	1e 77 64 76 18 e6 b9 67 b9 d9 1d 8e 63 c5 f2 3b	.wdv...g....c...;
0070	68 d2 c8 c3 27 ee e4 70 48 c7 5a f8 9b 51 8a 37	h...'.pH.Z..Q.7
0080	d4 30 a3 20 7c a3 27 a6 7a fe 35 f6 cf 8b c2 9f	.0. |.'.z.5.....
0090	0f cd e7 e5 87 f0 0e 9c e2 be 28 bd 95 e0 b8 31	(....1
00a0	b8 18 0d b4 b6 30 38 3d 7f 2a 18 48 8a e8 aa ed	08=.*.H....
00b0	87 6e e2 df 2e 7b 0c d7 ee 97 ec 7f e4 7f c2 ae	.n...{.....
00c0	8d 87 cc c5 b0 4f 4e 11 40 3f ad 7e 1b dd 11 25	ON.@?.~...%
00d0	b6 62 e2 66 da d1 9e a0 9c f1 f9 8a fd c2 fd 8f	.b.f.....
00e0	4a b7 81 62 58 86 17 60 f7 07 a0 35 e5 66 3f 09	J..bX...`...5.f?.
00f0	df 83 dc fb 72 c1 0f 90 0f af f2 ab ec 71 18 51	r.....q.Q
0100	d0 74 cd 43 68 9b 81 1e b4 fb 96 c8 c0 ff 00 22	.t.Ch....."
0110	bc 59 1e b8 f8 c6 f5 dd d3 9e 83 a0 a9 87 03 66	.Y.....f
0120	7e 56 20 9f 5f c0 d4 11 1c 28 7c 12 aa 79 c0 24	~V _.....(|.y.\$
0130	e0 fa 01 c9 a9 dd e3 8d 4b cc 42 81 ce 71 93 f4	K.B..q..
0140	14 00 f6 64 28 47 61 d0 1a ab 25 e5 bc 19 04 1c	...d(Ga...%.....
0150	7a 9e 2a 39 2e b7 64 46 4e 07 6e 95 9e ff 00 3b	z.*9..dFN.n....;
0160	9d c3 3e b9 a9 e6 01 7e dd 24 f9 9a 02 77 12 79	..>....~.\$...w.y
0170	1c 0f a7 a7 e1 54 5a 5b b9 5a 36 47 1b 51 58 3f	TZ[.Z6G.QX?
0180	18 dc c7 eb c8 db f5 e7 35 a0 72 63 31 46 06 3a	5.rc1F.:
0190	82 7b 1c 8c ff 00 2a 82 a4 d0 ad 18 71 f3 5c b7	.{.....*......q.\.
01a0	c8 71 fe 4d 45 1c 97 2f 98 af 08 32 29 1b 99 73	.q.ME../...2)..s
01b0	b4 83 ce ee 47 e7 d6 ad ba b9 e8 32 3b d4 92 4c	G.....2;..L
01c0	f2 92 fd cf 24 9e e6 80 23 54 e0 f1 b8 e3 20 03	\$...#T....
01d0	8c d2 39 8c 79 7b d4 2f 98 a4 63 39 21 f8 e3 a7	..9.y{./..c9!...
01e0	a7 39 a7 8d d8 1c 16 18 ce 47 a5 58 d8 0a 15 24	.9.....G.X...\$
01f0	1c f1 c8 e9 f4 a9 90 11 01 80 0f f3 a9 5e 42 d1	^B.
0200	f9 7d 8f 5c 54 2e 76 b9 1e bd 33 4d c9 5c 7b fa	.}.\T.v...3M.\{.
0210	54 80 ac ea d9 84 0c 6d e3 a1 ff 00 0a af 22 a8	T.....m.....".
0220	56 9b 19 0b 81 9e fc f4 ab 06 9a c8 1c 6d 20 50	V.....m P
0230	04 4b c9 e2 ac a2 f1 8c 54 61 40 e8 05 58 45 f7	.K.....Ta@..XE.
0240	a0 09 4a 36 06 0e 28 24 82 76 71 9e d4 11 f2 af	..J6..(\$.vq.....
0250	bd 38 aa 93 d7 de 80 23 24 9e b4 2e d6 5e bf 87	.8.....#\$.....^..
0260	3f fe aa 42 3e 60 47 63 9a 08 06 80 24 da a7 80	?..B>`Gc....\$...
0270	6a 5c 0c 60 52 01 e9 53 80 00 c5 01 ce 22 2a aa	j\.`R..S....."*.
0280	6d 50 3f 0e 86 9d 81 53 ed 1b 42 8e 07 d2 91 57	mP?....S..B....W
0290	6b 87 53 c8 e4 71 de 81 5c 74 7f 39 f4 ab d0 0f	k.S..q..\t.9....
02a0	2d be 72 08 07 39 cf 27 db f0 aa c1 99 8f 98 e7	-.r..9.'.....
02b0	73 96 2c c4 f3 9c d5 d8 93 f2 a0 5c c4 a6 6e a5	s.,.....\..n.
02c0	7b 9a 85 d9 ba 03 9c d4 c4 2f 24 76 a6 32 60 e3	{...../\$v.2`.
02d0	fb d5 a1 24 40 af 41 53 ac 4c 47 5c 52 a2 20 1c	...\$@.AS.LG\R. .
02e0	e7 35 69 50 ee f4 18 e9 53 22 d3 b9 59 a2 3d f9	.5iP....S"..Y.=.
02f0	a7 14 61 56 99 3b 8a 8e a4 82 35 8e 66 70 10 80	..aV.;....5.fp..
0300	3b e7 af b5 29 8f 9c 55 ba 02 f0 76 d0 68 55 08	;....).U...v.hU.
0310	a2 a4 55 5f 5a 5f 2c e3 ad 34 82 b5 a0 13 e0 9e	..U_Z_,...4.....
0320	f4 bb 09 a1 7d b9 a9 d4 1c f3 52 d1 98 c4 03 f1	}.R.....
0330	a8 99 31 c1 ab 8e 38 db 8e a0 82 3d 73 55 e4 ce	..1...8.....=sU..
0340	71 52 68 56 11 fa d3 d5 07 4a 78 c6 6a 55 4a bb	qRhV.....Jx.jUJ.
0350	20 11 54 75 35 26 c3 8e 95 22 a1 1c 9a 7d 16 40	.Tu5&...."}.@
0360	52 65 c0 dd da a2 7e 70 0f 6e 95 72 4c 0e bd 2a	Re.....~p.n.rL.*

```
0370 9c 83 03 07 83 da a0 cc 89 8e 46 47 5a 6a 81 db .....FGZj..
0380 a7 7a 09 3d 05 3d 57 3c 76 a0 d0 58 c2 8e 6a d8 .z.=.W<v..X..j.
0390 65 07 ad 42 88 7b ad 48 14 83 d2 80 16 5c 1e 07 e..B.{.H.....\..
03a0 4a ad b0 72 2a c1 07 ee b7 5a 6b 2e 00 ad 00 a3 J..r*....Zk....
03b0 e5 ff 00 9f f2 69 36 30 e9 56 01 47 72 a3 77 00 .....i60.V.Gr.w.
03c0 12 48 e3 9a 67 4e b5 0d 00 d5 5d b4 ea 28 a4 01 .H..gN....](..
03d0 8c 54 2f f7 aa 6c 8a 63 2e 79 14 01 59 f8 c5 33 .T/..l.c.y..Y..3
03e0 f7 8e 58 96 1d b0 31 53 32 e7 ad 28 00 74 a0 0a ..X...1S2..(.t..
03f0 fc f7 a4 3d 0d 2d 14 01 01 e6 32 2a b3 a3 6d 04 ...=-.....2*..m.
0400 63 a8 eb fe 7d 2a f4 a5 36 80 83 06 a1 1d 28 02 c...}*...6.....(.
0410 aa 20 45 08 09 38 f5 ab a2 3b 79 17 6c b1 86 c7 . E..8...;y.l...
0420 af af 6a 65 4e a3 02 95 80 27 2c f0 95 87 01 bb ..jeN....',.....
0430 67 a5 64 10 41 f9 ba d6 c5 53 9c 7f 1a 7e 22 97 g.d.A....S....~".
0440 28 15 fc cf f3 fe 45 1b 2a 3a b1 52 05 72 a0 f1 (.....E.*:..R.r..
0450 4c 28 47 00 d5 86 5c 8e 2a 3e d8 a0 06 ed 43 93 L(G....\.*>....C.
0460 21 3c 0e 9d 9b 1d 01 f6 aa d2 1c f3 8c 73 da a7 !<.....s...
0470 71 fa 50 c3 e5 c0 ed 41 51 29 1e 45 34 05 1d 29 q.P....AQ).E4..)
0480 f2 2b 0c c7 11 3b b0 0f 4e 31 9a 92 58 d3 cc f9 .+...;..N1..X...
0490 3e ee 4e 3f ce 68 28 8a a5 89 49 cd 01 00 eb 53 >.N?.h(...I....S
04a0 c7 de 80 2b f9 67 15 19 1d 8d 5d 4c 63 06 9a d1 ...+.g....]Lc...
04b0 e7 a7 34 01 45 90 10 a1 40 5c 0c 1c 77 f7 eb d6 ..4.E....@\..w...
04c0 99 b2 27 3b 58 67 eb 56 da 3e 6a 2c 50 02 95 5f ..';Xg.V.>j,P.._
04d0 ba bc 0a ae ca 33 b4 f3 52 90 59 70 78 a8 f6 e0 .....3..R.Ypx...
04e0 ed 1c d6 60 33 02 96 8f ad 14 01 1c 9d aa 07 04 ...`3.....
04f0 8e 29 5c 64 54 34 00 b8 f5 a3 e5 fa d2 52 85 24 .)\dT4.....R.$
0500 e2 80 24 c0 dd 81 c0 c5 37 61 39 34 f5 5d b4 ea ..$. ....7a94.].
0510 00 87 63 51 b1 a9 ec 58 1e 29 9b da 80 1b 51 3f ..cQ...X.)....Q?
0520 5a 96 a2 7e b4 d0 33 ff d7 f1 a2 06 d1 51 e0 fa Z..~..3.....Q..
0530 d5 96 ce de b5 16 d2 3b 8a fc bc fb 01 3b 8a 76 .....;.....;v
0540 e3 93 4b b4 82 32 29 b8 04 9c 1a 00 37 be ec 82 ..K..2).....7...
0550 08 ee 09 20 e3 db 15 3e 01 52 c3 9c 53 6a 34 e4 ... ..>.R..Sj4.
0560 60 d0 04 82 99 99 0b 32 05 e8 32 09 e8 4f f3 fd `.....2..2..0..
0570 29 f4 67 1c d0 00 29 30 46 f2 a3 25 97 03 f0 e9 ).g....)0F..%....
0580 40 c1 f9 82 91 f5 a7 64 d0 04 40 7d da 93 14 a3 @.....d...@}....
0590 93 8a 91 40 c9 14 01 1e 38 24 f6 a6 bb c4 9b 12 ...@.....8$.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1056 3.551475          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=639080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1056: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 639080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 622]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 639080      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871822701
[Next Sequence Number: 640520      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x12eb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	46 c3 c9 c2 a9 fe 2e f8 1e fe d5 61 7a 01 44 ab	F.....az.D.
0010	05 d5 bb 59 de 28 28 57 6f 39 ed d0 f1 83 fa d0	...Y.((Wo9.....
0020	04 18 02 8e f9 a7 42 8f 05 b2 47 3c be 7c 8a 30	B...G<.|.0
0030	5f 18 cf ff 00 aa 9b 40 06 d8 89 0c eb b9 97 95	@.....
0040	3e 87 a6 7a 7a 64 76 a6 ec 94 7e f2 3f bd 4e a5	>..zzdv...~?.N.
0050	97 61 55 6c 72 be f4 01 5d 83 06 cb b6 fc f7 a4	.aUlr...].
0060	79 e0 87 32 dc 02 57 be 0e 08 fa 1f fe b5 4f b5	y..2..W.....0.
0070	e6 95 9b 61 2c d8 09 ce 79 3d 86 39 c7 d4 55 39	...a,...y=.9..U9
0080	60 86 fa d5 ed e7 ce d7 1f 32 f4 eb 40 04 57 71	`.....2..@.Wq
0090	4a a3 61 c8 a9 3f 76 ed 94 e0 d5 4b 4b 38 2d 94	J.a..?v....KK8-
00a0	a2 8c 8a be 91 a0 1b d7 00 e6 80 26 53 b0 ed e7	&S...
00b0	2c 71 91 cd 5b 3a 95 fc 25 3c 8d ac 8c 71 93 f2	,q..[:...%<...q..
00c0	95 c7 e7 93 9e dc 11 55 42 86 0c 32 46 41 19 1e	UB..2FA..
00d0	f4 d7 33 6e 59 19 b3 21 00 33 0c 0c e3 f9 67 bd	..3nY...!.3....g.
00e0	34 d8 1d 0d 96 be 62 8b 7d ff 00 cc 3d 71 5a b6	4.....b.}...=qZ.
00f0	7a f6 83 a8 5b 99 d2 52 0f 38 1b 4e 7b 7d 3d 45	z...[...R.8.N{}=E
0100	79 d1 e0 e0 d6 6c d6 60 dd 25 de e2 02 91 f2 81	y....l.`.%.....
0110	9c e7 8e d5 a4 6a b5 b8 9c 4f 5a 4b 88 a4 52 f1	j...0ZK..R.
0120	9e 00 27 f2 ab 2e a5 0e de f8 fd 6b 81 82 ea ea	..'.....k....
0130	da 31 38 1b f6 30 18 07 b1 ee 45 6d c7 ae 4c c0	.18..0....Em..L.
0140	49 72 00 04 64 11 d4 e7 db 9e 9f 5e d5 aa 9a 64	Ir..d.....^...d
0150	d8 e8 c1 65 e0 2f 3d 6a 36 29 19 cb 0c 35 35 2f	...e./=j6)...55/
0160	2d 6e 14 15 7e 7a 7e 55 3a 85 97 84 f9 8d 6b 74	-n...~z~U:.....kt
0170	67 66 33 39 e6 80 33 c5 2e d2 3b 62 92 a0 b1 4e	gf39..3....;b...N
0180	7b d0 33 9e 2a 72 32 39 a8 30 73 8a 00 63 73 4e	{.3.*r29.0s...csN
0190	23 9a 50 32 0f b1 14 63 24 f1 d0 50 03 47 4a 5a	#.P2...c\$.P.GJZ
01a0	28 2c e2 37 58 ce 0b a9 50 71 9c 67 bf e1 40 05	(,.7X...Pq.g..@.
01b0	14 80 60 01 d7 00 0c 9e a7 14 b4 d2 b8 0d 55 c0	..`.....U.
01c0	c1 a5 03 03 14 b4 d6 6d b5 60 3a 99 b4 ee cd 3f	m.`:.....?
01d0	22 8a 00 4c 0c e6 93 6e 39 14 ea 43 9e d4 00 c2	"..L...n9...C....
01e0	b8 e0 77 a6 11 83 8a 71 25 ba 74 a6 e3 3c 8a 00	..w....q%.t..<..
01f0	43 45 14 73 da 80 03 c3 6d a5 56 65 21 90 95 23	CE.s....m.Ve!..#
0200	90 47 50 69 37 31 e0 f4 a2 80 0a 72 7d ea 6d 3d	.GPi71.....r}.m=
0210	07 39 a0 09 68 a2 8a 00 7b ee e3 6e 36 60 8c 63	.9..h...{..n6`.c
0220	9c fd 7d 3d a9 94 55 8a 00 af 45 14 50 01 45 14	..}=..U...E.P.E.
0230	50 00 40 61 86 e4 75 c7 6c 8e ff 00 85 14 7d e5	P.@a...u.l.....}.
0240	0d 1f 23 bf a8 fc 29 30 0f de e9 fe 71 40 0b 45	..#....)0....q@.E
0250	14 50 66 47 1f 7a 92 a3 8f bd 49 40 05 14 51 40	.PfG.z....I@..Q@
0260	05 14 51 40 05 14 51 41 52 0a 28 a2 82 42 83 cf	..Q@..QAR.(.B..
0270	5a 29 0f 4a 0a 4c 60 72 ac 4a 8c 11 d0 d0 c2 29	Z).J.L`r.J.....)
0280	1b 72 0c 0e c2 9c e1 b1 95 e8 29 15 d9 46 54 f3	.r.....).FT.
0290	db e9 41 22 83 b9 72 07 7c 73 4e dd 92 bb 06 73	..A"...r.|sN....s
02a0	d6 9a 5c 9f 9b 03 23 a7 34 bb a4 3b 46 46 31 83	..\....#.4...;FF1.
02b0	8e 68 01 68 a3 18 e0 51 40 0a a5 37 85 76 0b 9e	.h.h...Q@..7.v..
02c0	e7 da 95 9d 90 15 43 c4 83 e6 04 75 1d 8e 7a e6	C....u..z.
02d0	a5 33 4b 3b 16 72 0e 55 50 f0 3e ea 8c 01 c7 d3	.3K;.r.UP.>.....
02e0	ad 32 40 a3 ee 80 3a 00 07 f9 fc 68 01 85 d9 c1	.2@....:.....h....
02f0	52 00 52 00 f5 6e 3d cf 4f c3 14 03 81 85 e0 7b	R.R..n=.0.....{
0300	52 60 8e b4 50 01 45 14 e0 07 d6 80 1b 4a 1e 65	R`...P.E.....J.e
0310	ca a1 50 ac 30 d9 19 27 04 10 07 6a 08 34 d2 47	..P.0...'...j.4.G
0320	7a 00 5a 01 4c 85 2c 01 3d 01 38 cf d2 8a 94 f9	z.Z.L.,.=.8.....
0330	64 06 c7 2b 92 a7 d0 e0 8f eb 40 0c 03 e6 e3 9a	d...+.....@.....
0340	08 f9 b9 e2 a4 3f 77 2d cd 00 7c bc 71 40 0d 08	?w...|.q@..
0350	18 12 bf c2 29 44 7f 30 19 a7 f5 e6 98 e4 e4 11	)D.0.....
0360	40 09 1a c9 82 65 5d 87 73 0c 75 f9 41 e0 fe 23	@....e].s.u.A..#
0370	9f 6a 7e 05 2e 4d 34 26 d6 63 c6 58 e4 e3 b9 c6	.j~...M4&.c.X....
0380	3f 90 a0 03 74 6a 76 ba 83 b8 10 3b 63 3c 67 f0	?...tjv....;c<g.
0390	ce 69 40 c0 c5 0b b9 86 e0 38 3d 0f 6a 6a c8 19	.i@.....8=.jj..
03a0	8a 1c 02 3f ad 00 3e 8c 91 d2 81 d3 96 52 7f d9	...?...>.....R..
03b0	24 fd 3a 81 da 8a 00 39 c9 20 90 48 c6 47 f9 ff	\$.:.....9. .H.G..
03c0	00 22 94 c7 13 8d a0 fc c3 1c e7 81 ea 31 f9 1f	.".....1..

03d0 ff 00 5d 26 46 e0 18 e0 1e a7 d2 91 4a 91 f2 90 ...]&F.....J...
03e0 79 ea 3a 1f 71 40 0a 71 db a5 14 50 78 e6 80 19 y...q@.q...Px...
03f0 f2 6f ff 00 6a 9e 7a 53 24 5b b7 23 c8 91 53 69 .o...j.zS\$[.##..Si
0400 05 b2 33 91 ed d3 f3 e4 53 ba 8c 0a 00 3a 7b 8a ..3.....S.....{.
0410 43 f7 76 93 4a 70 57 07 f3 14 99 3e 5e 07 07 bd C.v.JpW.....>^...
0420 00 47 8e 47 71 4f 65 c6 71 8f eb f9 ff 00 fa a9 .G.Gq0e.q.....
0430 43 7f cb 31 d1 40 3d 29 c5 91 41 77 ce 07 f7 54 C..1.@=)...Aw...T
0440 b1 fc 87 34 01 1b 1c 7c a2 86 6c f0 28 71 fc 42 ...4....|...l.(q.B
0450 9a 07 cb b8 50 02 9e 0f 00 fd 68 0f cf 40 69 72 P.....h...@ir
0460 bd f2 69 c1 49 3c 10 2b 30 1d 45 23 90 a1 7b 92 .ri.I<.+0.E#...{.
0470 39 f6 39 3f d3 06 99 fe e5 5a 01 4b 60 9c fa 52 9.9?.....Z.K`..R
0480 07 f5 a5 fb f5 1e c7 40 55 c7 dd 62 32 0e 41 a6@U..b2.A.
0490 04 a0 31 38 cd 35 98 ed 3d 70 31 9c 72 79 f6 a5 ..18.5...=p1.ry..
04a0 60 03 ac 8d ce dc f1 9c 73 49 bf 8e 98 cf 51 df `.....sI....Q.
04b0 f3 a0 06 74 f9 47 4a 4a 53 d6 90 f2 2b 30 1e 58 ...t.GJJS...+0.X
04c0 8f 9c 8c e4 d3 9b 3b 40 70 42 b7 cc 69 84 0c 64;@pB...i..d
04d0 9c 90 3b 51 fc 59 ce 0e 30 28 00 e4 71 e9 47 fb ...;Q.Y...0(..q.G.
04e0 5f ca 8f eb 47 4f 94 f1 40 07 fb 34 75 19 3d a8 _...G0...@...4u.=.
04f0 1c 7c dd 28 e4 7e 34 01 35 14 00 7b 51 40 15 d4 .|. (~4.5...{Q@..
0500 60 fe 35 60 f4 a8 d4 64 7e 35 21 e7 8a 00 45 4d `5`...d~5!...EM
0510 a3 93 48 55 a9 47 34 e0 ab d7 a5 06 82 75 e6 8a ..HU.G4.....u..
0520 28 c8 a0 02 8a 28 a0 08 ce fa 63 b4 85 3e 50 00 (....(....c...>P.
0530 e4 02 79 e7 15 3d 30 c7 ba 3f 2d ba 06 0e 31 c7 ..y...=0...?-...1.
0540 cc 3b d5 26 04 2b bb 68 0d 82 71 c9 1c 64 d2 d2 .;.&.+h..q..d..
0550 02 9b 96 36 38 2d c0 a5 a9 00 a8 e4 ed 52 54 6c ...68-.....RTL
0560 41 23 1c d3 46 62 b2 0c 19 08 01 88 00 91 df 1e A#..Fb.....
0570 b5 15 4c f8 73 f2 0d a3 b0 eb 50 d3 6c d0 28 a2 ..L.s.....P.l.(.
0580 8a 90 2b d0 5f cb 42 db b6 8e 9e 9d 7a 51 41 e4 ..+._.B.....zQA.
0590 6d f7 07 f2 a0 08 e4 00 72 48 c0 1d 4f 7c ff 00 m.....rH..0|..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1057	3.551476	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=640520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612						
Frame 1057: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 640520, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 623]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 640520 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871824141						
[Next Sequence Number: 641960 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x06c1 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	f5 ea b4 a3 70 11 9e 03 1c 12 0e 08 15 6a 40 55	p.....j@U				

0010	b1 50 95 3b 58 26 40 90 6d 6e 7a 8c e6 80 28 b0	.P.;X&@.mnz...(.
0020	52 f1 ce d9 1b 08 65 e7 b8 3c 74 fc ea bb c9 29	R.....e...<t....)
0030	ce 7a b1 c8 40 78 cf f9 eb 57 e4 88 aa 2e 3e e8	.z...@x...W.....>.
0040	1b 42 83 91 9f af 5f d7 ad 57 64 70 a5 97 82 28	.B....._..Wdp...(
0050	26 46 2c e5 5f 0d 2e 00 e0 0c ff 00 7a b2 75 08	&F,.._.....z.u.
0060	58 48 22 4c 61 86 58 f6 1d 80 ad 6b bf de 79 48	XH"La.X....k...yH
0070	14 61 64 12 10 7a 7c bd 85 65 dc a9 27 af 52 58	.ad...z|.e...'.RX
0080	fa 7e 75 a1 27 25 ab 59 dc 2b 13 22 8d a3 d0 e7	.~u.'%.Y.+."....
0090	83 5e 75 69 0d ff 00 84 7c 4a da d7 86 dc 42 df	.^ui....|J....B.
00a0	79 e2 39 31 31 c7 5d bd 9b e9 81 5e b1 a8 c5 6f	y.911.]....^....o
00b0	28 8e 59 97 73 46 5b 61 ec 37 0c 1f ad 70 ba 94	(.Y.sF[a.7...p..
00c0	21 6d 8c 71 a7 cd fd ef a5 00 7a 06 93 e3 ff 00	!m.q.....z.....
00d0	0d eb a6 25 6b a1 6b 75 1f df 8a 5c a9 dc 7a e7	...%k.ku...\.z.
00e0	8c 6d f4 cf d6 be 77 f8 f7 fb 39 7c 18 fd a2 0c	.m....w....9|....
00f0	5a af 89 a0 84 5f 5b c8 8e b7 b6 d2 08 e5 95 50	Z.....[.....P
0100	63 6b 15 18 61 8e 01 3c 8a ab 7d 64 b7 32 be 19	ck..a...<...}d.2..
0110	58 29 0a c5 4f 21 8f 50 6a 34 d0 ed a4 1c 8d a8	X)..0!.Pj4.....
0120	8c bd 7f e5 a7 7c d6 b1 aa d6 c4 f2 9c 15 87 ec	.....|.....
0130	43 fb 1e 69 d0 07 d6 b4 b9 91 d7 00 83 7f 34 87	C..i.....4.
0140	9e fc 36 00 fc 2b 7e 5f d9 1f f6 2b b4 c4 67 4f	..6...+~_...+..g0
0150	54 44 e5 65 6b c9 97 f5 26 bd 07 4d d3 f4 e4 95	TD.ek...&..M....
0160	b0 a4 0e a3 69 3f d6 b6 96 ca ca 4f 95 8f 9a 3f	i?.....0...?
0170	8a 27 1b bf 1f 6a 25 55 b1 38 d8 e1 87 c0 ef d8	..'...j%U.8.....
0180	ee ca 14 f2 f4 38 9d 4f ee f7 49 2c ac ad fe de	8.0..I,....
0190	7f bb 56 a1 f8 39 fb 1c da 37 9d 1f 85 ec 24 f2	..V..9...7....\$.
01a0	f9 c8 96 57 cf e1 9f e9 5d 71 d3 ad 84 99 8b ee	...W....]q.....
01b0	91 b4 83 cf 1f 8d 5d 7d 3a d8 3b 4d b7 6e ec 00	]}::;M.n..
01c0	14 00 00 1f 4e a6 a7 9d 8a c8 a7 67 e0 9f d9 5a	N.....g...Z
01d0	c6 38 6c ad bc 3d 6c a8 a3 70 58 c3 b1 6f af ad	.8l..=l..pX..o..
01e0	68 ae 91 fb 31 da ca c2 1f 0e c3 0b 37 cc 5c 23	h...1.....7.\#
01f0	06 fd 29 21 b0 b2 03 73 80 5b d7 8d df 87 1c 53	..)!...s.[.....S
0200	df 4a b7 b8 54 10 80 aa 0f 27 ab 0f f1 a5 ed 98	.J..T....'.....
0210	f9 22 6a d9 5c fc 03 b1 57 96 d3 c3 ca 4e 70 3e	."j.\...W....Np>
0220	52 06 3d 79 ae 96 df c4 df 05 6c e6 6b 98 fc 3d	R.=y.....l.k.=
0230	e6 82 a0 7d d0 47 e5 9a e3 be c1 69 1e d4 70 ce	...}.G.....i..p.
0240	0b 00 0f a7 e1 52 4b a2 59 85 79 10 03 bb 85 e7	RK.Y.y.....
0250	04 1f 5a 3d b3 0e 44 7a 42 fc 49 f8 71 61 14 92	..Z=..DzB.I.qa..
0260	68 de 15 cc fb 30 b9 40 aa 73 d8 e4 1c 7b 9e 6a	h....0.@.s...{.j
0270	ef 84 97 5c f8 b1 67 25 ad 8d ed b6 83 3c 6c 55	...\..g%.....<lU
0280	e0 b6 8b cc 96 38 fa 02 18 e0 73 9f e1 03 9e a6	8.....s.....
0290	bc f3 4b b0 96 3b a8 53 78 4d ec 06 48 ce 0f 6e	..K...;.SxM..H..n
02a0	ff 00 d2 bd 07 55 d1 2d ac ae 3f b7 74 69 5a c2	U.-...?.tiZ.
02b0	fa dd 49 57 8c ed 0f c7 42 07 04 7a d5 aa af a9	..IW....B..z....
02c0	5c a8 ed 3c 03 fb 3e da fc 39 f1 5c de 34 f0 ee	\..<...>..9.\.4..
02d0	bf 7d 36 a5 22 bf 9a 6e 64 62 8c 1b 92 36 67 00	.}6.."..ndb...6g.
02e0	13 d8 74 e8 31 5f 63 f8 33 c7 6d a8 1f ec 3d 4d	..t.1_c.3.m...=M
02f0	9a c6 fc 90 92 2a 8c a3 05 e4 11 9f 5f 6e 6b e7	*....._nk.
0300	5f 04 fc 48 d2 bc 45 21 d2 b5 44 5b 3d 4e 35 50	_..H..E!...D[=N5P
0310	15 be 54 98 1e 01 42 7a f3 d4 1e 79 af 49 d5 b4	..T...Bz...y.I..
0320	c8 a6 b6 56 72 c0 ab 6e 52 a7 04 11 d3 06 ba 23	...Vr..nR.....#
0330	52 fb 12 d1 ef f2 5c 5d a4 52 c8 24 df 22 c8 71	R.....\}.R.\$..".q
0340	c7 1b 7b 0f 51 ef cd 55 93 c6 5a 6a db 44 2f 20	..{.Q..U..Zj.D/
0350	55 59 9f c9 4d 84 61 e4 27 18 5c f5 f7 26 b8 8f	UY..M.a.'.\.&..
0360	0a 78 9c 16 1a 0f 89 1b 64 e4 66 3b 81 f7 27 5e	.x.....d.f;...'^
0370	d9 3f de 1d 31 de ba 1d 67 4c b6 9f 50 b2 96 42	.?...1...gL..P..B
0380	e9 22 33 14 d8 0b 0c 10 3d f8 fa e7 8a d9 3b 88	."3.....=.....;
0390	e9 e5 91 74 db b3 1c a0 c0 e0 e1 43 1c 03 8e e2	...t.....C....
03a0	a2 9e da da ef 76 9b 73 1e eb 79 79 6c 75 2c 0e	v.s..yylu,.
03b0	7f 9d 50 8e f9 b5 04 58 75 34 17 4e a4 8d e4 72	..P....Xu4.N...r
03c0	8b eb eb d6 af c3 1e e2 c6 3e aa 0f 04 f1 c0 fc	>.....
03d0	e9 80 ef b5 93 08 d4 a5 b4 0a f0 a9 21 49 cb 0c	!I..
03e0	1c 13 9c 1e 48 ed 9a bb 06 a1 65 1d 90 29 37 d9	H.....e..)7.
03f0	ed 18 79 a4 6c 0a bb 4f af 1c 73 54 99 d9 a3 48	..y.l..0..sT...H
0400	ee a2 84 30 e4 6c 97 27 e4 f5 5e 08 1e e7 35 5e	...0.l.'...^...5^
0410	ee 7b 7b a8 4a de 44 d3 2b 8f 99 06 08 5c f7 24	.{{.J.D.+....\.\$
0420	8c 50 05 ab 49 6d 6f 63 3a 95 a4 cb 24 7b 99 4b	.P..Imoc:...\$ {.K

0430 27 2a 40 e9 db 8a 7a 41 36 ad 68 d1 c1 19 8c a9 '*@...zA6.h....
0440 75 21 97 e6 20 f4 2a 0f 7e 78 a9 23 82 db 49 b6 u!...*.~x.#...I.
0450 8e de c6 36 58 37 96 66 24 32 2b 11 dc 75 e7 eb ...6X7.f\$2+...u..
0460 56 a5 d4 ae 85 ec 88 91 c9 0a e3 7b 4a e5 4a e0 V.....{J.J..
0470 fb 67 81 f5 e6 80 31 74 3b 59 bc 39 0a 89 cb 49 .g....1t;Y.9...I
0480 24 4b f3 4a 7e e8 6e c0 fa 9f d2 b4 23 94 5e d9 \$K.J~.n.....#.^.
0490 4b 1f 9c 43 49 9c e0 0d cb 9e a3 23 a1 1e d5 0e K..CI.....#....
04a0 93 aa e9 b7 a6 78 92 70 5e dc 06 90 9e 7e 5e c6 x.p^.....~^.
04b0 ad 17 82 ed cc b6 2f 80 cb f7 f0 01 0c 7d 87 1c/.....}..
04c0 fa f5 a0 0c a8 ce ad 63 2a 58 95 33 42 57 26 79 c*X.3BW&y
04d0 58 16 07 b0 1d f2 3a d6 d4 73 38 9f ed 8e d9 91 X.....:s8.....
04e0 40 2e f8 07 ee fe 1c e3 ad 36 51 20 0e 61 2a 59 @.....6Q...a*Y
04f0 93 1c ae ef eb c7 d6 a9 de c9 95 5b 55 3f bd 97[U?...
0500 1b 48 c8 58 c7 d7 af 34 01 0d f4 11 4b 6d 9b 30 .H.X...4....Km.0
0510 56 e5 7e 78 df 07 39 27 b6 3a 55 7d 1f 4f b5 95 V.~x...9'.:U}.0..
0520 96 ed d4 47 37 25 8a fa 83 d3 1d b3 5a fa 85 c3 ...G7%.....Z...
0530 58 db 10 cc 1d dc 6e c0 3d 31 d7 af 1f 41 51 d8 X.....n.=1...AQ.
0540 49 0c ed e7 59 06 0a 41 03 23 90 df 8d 00 68 ea I...Y..A.#....h.
0550 7a c4 3b 64 be bb 39 58 c6 e6 28 b8 18 5f 61 c0 z.;d..9X..(.._a.
0560 cd 60 8b 69 ee ee 3e da b7 4e d0 88 46 d8 a3 c2 .`.i...>..N..F...
0570 97 27 93 cf d2 b7 e3 81 02 98 ae d1 59 18 61 c1 .'......Y.a.
0580 ef f8 55 13 1b 32 42 98 08 b1 0d aa a8 31 81 d7 ..U..2B.....1..
0590 04 f5 34 00 eb 96 bd 96 c7 fb 30 19 94 5c 20 dd ..4.....0...\ .

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1058 3.551477 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=641960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1058: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 641960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 624]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 641960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871825581
[Next Sequence Number: 643400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc941 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b7 18 1b 7d 47 4a 96 d2 28 b4 fb 24 b3 b2 c0 28 ...}GJ..(..\$...(
0010 a0 31 23 39 e7 b8 a7 c6 f3 ce c6 3c 65 80 00 97 .1#9.....<e...
0020 6e 9d b2 7a d4 70 d8 dc 24 d1 f9 d2 91 32 b7 cf n..z.p..\$....2..
0030 b7 85 2a 7a 01 8f 6a 00 c7 be bb d0 20 49 27 d5 ..*z..j..... I'.
0040 a3 2c 21 3b 37 02 54 67 3d 1b 8e 95 af 1e 97 a4 .,;!;7.Tg=.....
0050 c1 39 b8 d3 d4 39 97 0f 1a f6 5f 75 35 5b 5d bb .9...9....._u5[].
0060 d1 35 65 9f 41 6c 4a 63 3b 65 52 bc 65 87 19 3c .5e.A\Jc;eR.e.e.<

0070	72	7d	69	da	55	c5	e6	a7	6f	25	bd	e4	26	c7	ca	45	r}i.U...o%..&..E
0080	58	d6	37	57	0b	d8	6d	23	3d	a8	02	c5	ec	b1	bc	93	X.7W...m#=====
0090	c1	79	07	ee	76	ec	1c	e3	b7	2c	07	5c	56	15	e5	dd	.y..v.....\V...
00a0	ac	96	56	90	69	b3	34	70	29	21	55	14	b6	73	ea	7a	..V.i.4p)!U..s.z
00b0	8a	eb	6d	d4	69	d6	0d	25	f4	b2	5c	a2	82	df	36	06	..m.i.%...\..6.
00c0	d0	3b	67	19	39	ed	5c	8b	df	e8	6b	14	37	96	88	63	.;g.9.\....k.7...c
00d0	7b	a3	b6	28	cf	1b	89	e4	9e	3a	50	45	f4	3a	fb	0b	{..(.....PE:...
00e0	2d	3a	c6	2f	36	33	b9	db	82	58	82	c0	2f	60	3d	2b	-:./63...X../`=+
00f0	9c	f1	cf	88	b5	af	0f	4b	6a	da	3c	2b	75	1b	0d	cf	Kj.<+u...
0100	1a	8c	48	c3	fd	9f	71	da	ba	1b	1f	93	4f	59	24	0a	..H...q.....OY\$.
0110	43	1d	aa	7e	f7	18	fc	ea	91	b1	95	ef	97	52	b9	98	C..~.....R...
0120	79	70	72	cb	b7	24	f6	04	f7	c0	a0	16	e6	dc	4d	3d	ypr...\$.....M=
0130	ce	9d	15	d4	92	32	23	8d	db	48	c3	af	d4	7f	f5	ea	2#...H.....
0140	b4	78	bd	8d	be	c9	31	0a	46	d6	42	bc	64	7f	16	4e	.x....1.F.B.d..N
0150	71	f8	54	91	3c	11	ca	27	b7	21	59	80	3b	b3	c6	3d	q.T.<...'.!Y.;..=
0160	00	aa	f3	f9	92	59	bd	b3	48	60	77	52	0c	a9	d5	7d	Y...H`wR...}
0170	e8	11	24	ec	89	71	2c	b8	60	e2	30	18	0e	58	aa	f7	..\$.q,..`.0..X..
0180	c7	5c	fe	35	66	08	fc	d4	58	3e	77	46	1b	8e	46	08	.\.5f....X>wF..F.
0190	0d	f5	c1	15	5a	30	a2	18	e1	2e	d2	b2	28	50	ed	f7	Z0.....(P..
01a0	b0	7b	e7	de	ad	08	22	97	7c	17	ae	12	49	80	8f	82	.{.....".|...I...
01b0	43	10	39	c8	a0	05	82	27	82	18	ec	c1	05	53	85	3d	C.9....'.....S.=
01c0	0f	e3	eb	4e	96	de	2b	b5	10	cb	bb	83	9f	94	e3	9f	...N...+.....
01d0	73	4e	99	64	91	4f	92	57	92	41	62	7a	ed	eb	c5	54	sN.d.O.W.Abz...T
01e0	8e	e6	39	27	92	18	d7	32	47	cb	90	0f	4f	e4	71	40	..9'...2G...0.q@
01f0	1a	d7	62	fa	e2	c2	5b	7d	3a	6f	b3	4b	b4	62	46	5d	..b...[]:o.K.bF]
0200	ca	a7	dc	7b	d5	7b	49	26	5b	83	a7	ea	68	2e	21	68	...{.{I&[...h.!h
0210	94	99	24	20	ef	7e	f9	1d	07	b5	52	bd	96	11	6a	c3	..\$.~....R...j.
0220	7a	c6	d2	61	15	9c	e3	04	fb	9e	33	5a	51	5a	45	6d	z..a.....3ZQZEm
0230	a7	08	0b	ef	3c	7c	ed	f7	81	1f	4e	b9	a0	0a	d6	d7	< N.....
0240	0f	79	2d	c3	db	8f	24	45	29	8a	12	7a	03	cf	38	a9	.y-...\$E)...z..8.
0250	62	91	9f	6c	91	ca	32	0f	cc	cb	fd	e1	50	74	fe	74	b..l..2.....Pt.t
0260	67	14	01	9f	f6	09	ae	75	75	9e	e2	e2	58	a5	1f	bd	g.....uu...X...
0270	72	c8	70	ca	7b	73	c1	f6	ad	a5	4f	36	43	e5	b1	ca	r.p.{s....06C...
0280	9d	bd	31	d7	db	d4	f7	a8	ee	7e	dd	3c	0d	0d	84	e0	..1.....~.<....
0290	92	46	e2	c4	fd	de	fb	73	d0	d5	e8	36	c4	04	36	8a	.F.....s...6..6.
02a0	55	72	38	27	39	1f	8f	3c	d0	06	45	bd	f9	bb	9d	d2	Ur8'9..<..E.....
02b0	c9	c2	1b	76	00	82	b8	53	b4	fa	7a	1a	f3	2d	77	c4	...v...S...z...-w.
02c0	1e	2c	1e	36	b5	b4	d1	ac	16	f2	0d	a7	74	8c	76	e3	.,.6.....t.v.
02d0	3d	47	f8	57	a8	5c	6a	5a	54	d7	92	41	a6	b2	b3	2b	=G.W.\jZT..A...+
02e0	61	94	72	57	1e	b5	c4	ea	5a	66	b3	2f	8c	2c	2f	f4	a.rW....Zf././.
02f0	b9	3c	bb	36	42	6e	36	e3	96	5e	84	fb	56	80	76	77	.<.6Bn6..^..V.vw
0300	9e	1e	55	b3	42	62	58	55	d4	6e	40	30	71	8e	9c	77	..U.BbXU.n@0q..w
0310	15	57	ed	16	76	69	0d	82	4c	3c	e6	1b	51	33	f3	60	.W..vi...L<..Q3.`
0320	57	4a	c6	ea	78	81	9f	38	5f	bc	47	4c	7f	5a	c8	d4	WJ..x..8_.GL.Z..
0330	65	48	67	80	46	b1	79	92	31	45	2c	39	45	fe	22	1b	eHg.F.y.1E,9E."
0340	d6	80	28	de	4f	6d	75	0a	4f	0b	6d	c2	95	dc	e3	1b	..(.0mu.O.m.....
0350	5b	d7	15	e0	3e	3b	f0	e7	89	65	96	2b	6d	3d	ad	a4	[...>;...e.+m=...
0360	41	b6	5c	b6	4c	d2	81	d7	69	e9	5e	f9	24	56	f7	53	A.\.L...i.^.\$V.S
0370	b4	17	4e	a1	02	97	c3	0c	86	db	db	1e	b5	52	58	a7	..N.....RX.
0380	8f	f7	d6	7e	5c	e4	63	11	be	30	a0	f6	cd	00	7c	d7	...~\c..0....|.
0390	0a	3c	93	ba	b7	cd	b3	8c	f7	07	1d	fd	6a	b4	31	9d	.<.....j..1.
03a0	3e	45	bf	b1	ca	cd	1b	6e	57	c7	cd	9a	ea	7c	4f	04	>E.....nW....|0.
03b0	5a	5e	bd	3c	96	f1	ba	24	a5	71	f2	fc	80	91	fc	35	Z^.<...\$.q.....5
03c0	89	22	47	2c	41	e3	50	a7	6e	33	9e	a4	fa	d0	66	7d	."G,A.P.n3....f}
03d0	1b	e0	9d	65	3c	4b	a3	a5	d1	7c	48	80	ab	80	31	f3	...e<K...|H...1.
03e0	8a	e8	26	45	8d	4d	d5	d3	79	6a	06	ff	00	98	74	1d	..&E.M..yj....t.
03f0	f3	de	bc	07	e1	d6	b3	2e	8d	ae	b5	ad	cc	bb	61	b9	a.
0400	e0	fa	87	3d	0e	7a	57	bb	43	6d	14	23	6d	a3	3c	a0	...=.zW.Cm.#m.<.
0410	16	cb	c8	72	cd	9e	b9	f6	a0	b4	c8	59	96	e2	d0	4b	...r.....Y...K
0420	61	26	e4	94	fc	af	8c	01	f5	a7	dc	da	f9	b3	24	d7	a&.....\$.
0430	8e	26	78	97	6e	ed	bc	1f	7c	7e	54	ba	93	df	c9	14	.&x.n...|~T.....
0440	11	e9	ad	18	d9	2e	e7	0d	e8	78	38	1f	9d	4d	74	23	x8..Mt#
0450	f2	24	8c	ee	70	7e	55	03	ab	1e	c3	3e	f4	0c	ce	d5	..\$.p~U.....>....
0460	75	73	a2	5a	35	e3	aa	bc	69	b7	0a	0e	d2	73	c1	e7	us.Z5....i.....s..
0470	ad	69	dd	4b	07	91	15	e3	60	8d	a1	95	fd	03	76	e3	.i.K....`.....v.
0480	ad	42	b1	79	d1	f9	da	85	ba	ac	e1	4c	72	27	50	bb	.B.y.....Lr'P.

0490 4f 03 9e b5 2e f4 59 3e ce 30 bb 47 40 38 03 e9 0.....Y>.0.G@8..
04a0 59 81 1a da c3 29 47 9b 82 87 ef 8e 38 3e be b5 Y.....)G.....8>..
04b0 3b 2c c6 dc 79 52 6d c3 1c 83 92 bc 7a 55 44 92 ;,...yRm.....zUD..
04c0 da ee fd ac a1 bd 45 71 9d d1 15 cb 60 7d 6a f6 Eq.....`}j..
04d0 ed ec 04 0e 4a e7 1e de d8 a0 06 c7 2c 52 ce 7c J.....,R.|
04e0 a9 04 85 07 24 0f e2 fa d4 36 ed 7d 15 9b b6 b0\$.6.}.....
04f0 b1 c6 e1 88 52 87 21 d7 d7 23 b8 a9 ee e4 96 R.!...#.....
0500 37 c8 da 03 74 e4 2f 3d f3 fe 35 99 36 b5 13 4b 7...t./=..5.6..K
0510 e5 c4 03 47 9d a5 c1 24 16 ee 07 af 4e d4 01 66 ...G...\$.N..f
0520 f6 c6 ce 6b bb 39 35 76 63 1c 00 ce a9 8f bd 20 ...k.95vc.....
0530 e1 79 ec 3d aa 7d c1 a1 fe d4 8a 45 4b 72 4e 49 .y.=.}.....EKrNI
0540 23 27 6f 07 e9 ed 4d b8 b5 bd d5 2c a3 b7 dd 13 #'o...M.....
0550 29 73 b8 f2 01 4e f8 ee 0d 54 8b 4f d0 bc 3b e6)s...N...T.0...;
0560 e9 b6 ca e8 67 21 b3 f7 d8 95 1e fc 2e 28 03 4a g!.....(.J
0570 57 9d 6d e5 7b 36 fd e2 80 ca a7 ab 0e f5 69 e3 W.m.{6.....i.
0580 63 3f 97 2a 7d e5 0c 41 1e dd 2a a5 cd d1 55 31 c?.*}..A.*...U1
0590 44 92 24 c5 47 cc cc 0e dc f4 e2 ac 41 e6 3b ae D.\$.G.....A.;;

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1059 3.551500 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=643400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1059: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 643400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 625]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 643400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871827021
[Next Sequence Number: 644840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x54ee [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f6 3b e4 1c 37 7e 3d 68 01 b1 48 b1 49 8b 6b 72 .;...7~h...H.I.kr
0010 77 63 f7 85 be e3 27 4e 0f 5c d4 96 f3 47 14 b2 wc....'N.\...G..
0020 5a 89 1d 1e 4e 5d 42 00 00 3e fd f9 aa f7 03 ce Z...N]B...>.....
0030 95 a0 66 6d f0 b6 1c 8e 41 3e 99 34 ae 24 2e b2 ..fm....A>.4.\$..
0040 42 15 89 62 b8 66 c7 23 a7 bf 14 01 5d ad 04 de B..b.f.#....]...
0050 21 87 5a d4 91 04 56 70 95 88 ae 77 99 1b fd 8c !.Z...Vp...w....
0060 e0 0c 7f 2a f0 ff 00 8a 3f b4 37 c1 0f 87 fa 92 ...*.....?..7.....
0070 43 ad 06 d4 b5 bb 17 3b 22 80 92 23 76 e0 ee 23 C.....;"...#v...#
0080 e5 c8 c7 23 9c 57 31 fb 64 7c 58 d7 be 1b fc 2c ...#.W1.d|X....,
0090 dd a3 c9 f6 69 6f e4 fb 33 4c 80 97 55 2a 73 8e io..3L..U*s..
00a0 bf 4a fc 73 4b eb ab 99 26 d4 b5 27 32 32 8c 92 .J.sK...&..'22..
00b0 79 e4 d6 f4 a9 dd 5d 89 3b 9f 69 7c 42 fd b9 7e y.....].;..i|B...~
00c0 27 78 91 a4 b5 f0 ca 5b e8 d6 ec 0a 6f 8b e6 94 'x.....[.....o...

00d0	93	9c	61	9b	38	f7	c7	23	f2	ae	13	c0	de	07	fd	a8	...	a.8..#.....
00e0	ff	00	68	75	76	d0	fe	d5	3d	9c	92	12	d7	77	8e	6d	..huv...=....w.m	
00f0	ed	ba	e0	ed	27	1b	c8	f4	5a	fe	88	3f	e0	9a	5f	f0	'....Z...?....	
0100	4e	af	83	5a	3f	ec	75	7f	fb	40	fe	d1	fa	0d	9f	88	N..Z?.u..@.....	
0110	b5	ff	00	12	5a	bd	d5	84	77	b1	6e	fe	cf	b2	55	fd	Z...w.n....U.	
0120	ca	00	f9	02	57	3f	3b	31	5c	aa	95	5e	40	39	f1	ad	W?;1\..^@9..	
0130	5b	51	92	3b	86	8a	15	f2	d1	1b	08	00	0a	a0	67	80	[Q.;.....g.	
0140	07	06	bd	5a	39	77	32	bb	38	6a	63	52	ba	86	e8	f8	...Z9w2.8jcR....	
0150	57	e1	ef	fc	12	f3	4f	b8	bc	b6	bf	f8	99	e2	89	67	W.....0.....g	
0160	76	3b	e6	87	4f	52	8b	9e	ff	00	bc	90	92	73	dc	ec	v;..0R.....s..	
0170	1e	dd	b1	fa	3f	e1	5f	d8	4b	f6	42	f0	cd	a5	ac	50	?.._..K.B....P	
0180	f8	4a	1b	b9	a0	03	f7	b7	72	c9	33	39	f5	60	5b	69	.J.....r.39.`[i	
0190	fc	b1	ed	52	f8	6b	57	91	b6	4d	9f	97	a6	3d	c5	7a	...R.kW..M...=.z	
01a0	85	97	89	25	04	f9	bb	95	54	e0	13	df	80	73	df	e9	...%....T.....s..	
01b0	5e	b5	0c	1d	18	7d	9b	9c	53	c4	d5	96	ec	f6	9f	00	^.....}..S.....	
01c0	fc	34	f8	55	e1	15	0b	e1	7d	03	4d	d3	76	81	f3	5b	.4.U.....}.M.v..[	
01d0	da	c7	19	c7	6e	42	e7	23	d6	bb	ad	5f	53	b5	80	79	nB.#...._S..y	
01e0	11	72	7b	11	5e	2f	a6	f8	82	77	84	04	24	0f	ad	5b	.r{.^/...w...\$. [	
01f0	92	ff	00	53	9e	40	63	8d	9f	1d	76	8d	c4	fe	42	bd	...S.@c...v....B.	
0200	ca	54	22	96	91	39	67	36	fa	9d	a5	c5	ef	9a	40	6c	.T"..9g6.....@l	
0210	9f	7c	d5	7b	59	01	2d	b4	65	47	7e	2b	99	89	7c	47	.|. {Y.-.eG~+...|G	
0220	70	df	ba	d3	ae	0a	9e	e2	26	ff	00	0a	b7	16	97	e3	p.....&.....	
0230	a9	23	6b	5b	5d	2a	e8	86	ee	22	6a	d7	95	7c	26	7f	.#k[]*...."j..|&.	
0240	33	8e	f1	1e	9f	7a	9a	f4	3e	35	f0	e4	7b	ae	b4	f0	3....z...>5...{...	
0250	c6	62	a3	2c	f6	e3	92	be	f8	20	11	f9	77	ad	a8	a5	.b.,.....w...	
0260	b6	d6	23	3a	e4	ca	4c	93	fc	df	39	c9	04	8c	f1	9e	..#:...L....9.....	
0270	95	ea	bf	0d	7c	2b	e3	ad	32	ee	4f	b5	69	17	61	25	....|+..2.0.i.a%	
0280	e0	b3	44	77	11	ed	9a	5b	df	84	1e	2c	b7	f1	13	a5	..Dw...[.....	
0290	8e	97	3f	f6	6b	b6	50	8c	0f	2c	f7	04	12	0e	3f	0a	..?.k.P.,.....?.	
02a0	d1	46	21	a7	56	78	fd	d5	e4	76	b3	c7	03	82	a5	b9	.F!.Vx...v.....	
02b0	51	dd	ab	d8	df	c3	be	57	87	16	f2	6f	91	9d	77	6d	Q.....W...o...wm	
02c0	ef	5a	77	df	0a	3c	4b	75	75	1d	db	58	b1	f2	40	08	.Zw...<Kuu..X..@.	
02d0	0e	00	ab	97	7e	02	f8	97	a8	5b	98	56	11	b0	8d	b8	~.....[.V....	
02e0	2e	00	15	5f	26	2b	c3	f9	8f	93	b5	3d	58	db	ea	72	..._&+.....=X..r	
02f0	43	21	ef	8e	6a	fd	8d	f5	ac	cd	e6	3b	01	8e	3a	ff	C!...j.....;...:	
0300	00	85	7a	65	ff	00	ec	d1	e3	db	db	b7	bb	13	d9	a6	..ze.....	
0310	79	f9	9d	c7	f2	43	57	b4	bf	d9	cf	c5	51	16	4b	cd	y....CW.....Q.K.	
0320	4a	d2	3e	ff	00	29	76	ff	00	d9	45	1c	8a	5f	65	8f	J.>...)v...E..._e.	
0330	da	c3	f9	8f	33	6d	27	c1	9a	ac	c1	75	2d	3e	da	e0	3m'.....u->..	
0340	f7	dd	1a	b1	3f	98	af	3b	f1	17	ec	9b	fb	36	78	e7	?...;.....6x.	
0350	cc	6d	6b	c2	76	2e	f2	67	e7	44	f2	db	27	dd	08	3f	.mk.v...g.D..'..?	
0360	fd	7e	7a	d7	d5	96	ff	00	b3	5e	a4	ed	bc	eb	71	af	.~z.....^.....q.	
0370	7f	96	16	3f	fb	37	f4	ae	a6	db	e0	3e	a5	69	10	57	...?.7.....>.i.W	
0380	d6	63	73	ea	21	60	7f	f4	2a	8a	98	08	bd	1d	34	2f	.cs.!`...*.....4/	
0390	ac	47	75	33	f1	b3	c7	ff	00	f0	4a	ff	00	84	f7	d1	.Gu3.....J.....	
03a0	b4	de	01	d4	ef	74	59	ba	27	cd	e6	a0	ff	00	78	70	tY..'.....xp	
03b0	48	3e	c4	57	c4	ff	00	12	ff	00	e0	9e	1f	b4	4f	80	H>.W.....0.	
03c0	b4	b6	be	d2	23	8f	c5	d6	81	82	01	6a	9b	64	11	93	#.....j.d..	
03d0	c1	31	b1	dc	5b	d4	7c	c3	fd	a3	5f	d4	8c	1f	04	34	.1..[. |..._.....4	
03e0	e3	12	fd	af	56	9b	77	7d	8a	00	fd	6b	b6	f0	df	c2	V.w}...k....	
03f0	8f	0a	d8	6e	8a	ea	fa	ea	7c	f4	0c	c8	07	fe	83	fd	...n....|.....	
0400	6b	c9	c4	e4	57	d6	31	b1	d5	0c	cd	47	79	5c	fe	16	k...W.1....Gy\..	
0410	27	f0	a4	7e	14	d7	da	56	b7	6d	06	fe	c6	41	f3	22	'...~...V.m...A."	
0420	b4	4f	f2	9c	70	87	9c	83	f7	b1	5e	b3	e0	9f	da	eb	.0..p.....^.....	
0430	e3	a7	84	af	8c	2b	77	ff	00	09	06	95	13	ee	78	66	+w.....xf	
0440	01	25	20	8c	10	18	f3	b4	63	38	1d	eb	fb	58	f1	9f	.% c8...X..	
0450	ec	53	fb	29	fc	71	b6	5d	2f	e2	6f	86	a3	d4	ee	30	.S.).q.]/.o....0	
0460	11	2e	59	b6	ce	80	1d	d8	59	17	0c	bc	f6	04	03	dc	..Y.....Y.....	
0470	57	f2	03	ff	00	05	3d	f8	25	e1	7f	d8	8f	f6	9e	bc	W.....=.%.....	
0480	f8	6b	e1	0b	c7	bf	d3	2f	6d	e2	bd	b4	42	a3	ce	b7	.k...../m...B...	
0490	49	37	0d	8c	c3	03	e5	60	48	e3	90	47	1d	4d	7c	de	I7.....`H..G.M|.	
04a0	2f	01	3a	3f	12	3d	1c	36	3a	9d	76	d4	37	3e	df	f8	/.:?.=.6:.v.7>..	
04b0	3d	f1	f3	c2	9f	18	2c	c4	7a	7c	9e	4d	fc	60	09	6d	=.....,z|.M.`.m	
04c0	9b	ef	a1	61	c8	f7	1d	70	7f	af	03	d9	a4	b1	b4	69	...a...p.....i	
04d0	66	bb	84	31	d8	df	2e	3a	0f	ce	bf	03	7f	64	4f	88	f..1.....d0.	
04e0	7a	ae	b9	f1	ee	d7	4a	f0	ec	6e	b7	12	5b	c8	ef	23	z.....J..n...[.##	

```
04f0 64 9d aa 32 41 39 c0 19 e0 e7 8f 4a fd e9 b7 92 d..2A9.....J....
0500 e5 6d 2d 4f 9f e5 36 ec cc a5 79 23 6f 40 30 7b .m-0..6....y#o@0{
0510 e3 d3 f1 af 1a a4 6c ce c8 b6 5c 37 d1 5c 5d 33 .....l....\7.\]3
0520 c8 e0 dc 30 f3 1e 33 c1 1b ba 13 8e 3a f3 54 56 ...0...3.....TV
0530 ca d2 2b 88 ee c4 24 4f 17 ca 98 e1 4e 4f 52 a3 ...+...$0....NOR.
0540 9c 83 ce 6a bd be 9d a2 da c8 d7 8e 3e d2 f3 ca ...j.....>...
0550 d3 bb 3f 63 9e 00 3d 40 1e 95 76 36 b3 8b 50 5b ..?c...=@..v6..P[
0560 a1 0c 6f 2b 36 37 05 e8 0f 51 9e bd 2a 0d 04 71 ..o+67...Q...*.q
0570 39 9e 5c 27 18 07 71 6e 4b 77 18 eb 4d 94 bc 71 9.\'..qnKw..M..q
0580 2f db 67 2c aa c1 97 3c b2 9c f5 dd df 9e 9c 64 /.g,...<.....d
0590 56 4d bc f7 50 ea 97 51 5d 4a ce b9 22 32 c3 9c VM..P..Q]J..\"2..
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1060	3.551501	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=644840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1060: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 644840, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 626]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 644840 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871828461

[Next Sequence Number: 646280 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xfd44 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 0e 08 24 7a 76 ab 1a d7 87 f4 3f 13 5a 26 93 7a ..$zv.....?.Z&.z
0010 93 db e4 82 5e 19 0a 79 98 fe ff 00 39 3d be 9e ....^..y.....9=..
0020 d4 01 a8 90 dc 79 7e 7c 8d be 46 dc 4b 9e b9 3d .....y~|..F.K..=
0030 f3 ff 00 eb a6 ba cb e5 9d b2 08 9b 18 0c 79 c5 .....y.....y.
0040 63 5a 5a 78 93 48 96 57 d4 ca 5e 84 05 62 f2 01 cZZx.H.W..^..b..
0050 8d 54 9f e1 e4 9c 82 31 92 4f e5 5a 91 16 6b 73 .T.....1.0.Z..ks
0060 35 f9 f2 e4 5c 64 28 ca 8f c7 3f d2 80 23 46 9a 5....\d(...?..#F.
0070 09 15 fe d4 26 e0 65 19 00 27 8e 48 3d 86 7e bf ....&.e..'.H=.~.
0080 4a 7d b4 31 44 81 23 e7 1f 77 dc 0a 70 68 6e 71 J}.1D.#..w..phnq
0090 2b b3 79 47 82 ec 3e 6c 7d 33 9f a5 57 66 d3 da +.yG...>l}3..Wf..
00a0 ed e6 b6 0d bc 70 37 7d e0 07 e0 07 e4 28 01 0c .....p7}.....(..
00b0 36 d2 34 57 b7 36 db de df 70 0f 8f bb 9f 5f 5c 6.4W.6...p...._\
00c0 fe 34 bb 49 9d 5a 16 24 e7 71 79 1b 69 c7 70 17 .4.I.Z$.qy.i.p.
00d0 bf e9 4d 79 58 a1 6f 37 62 60 02 1c fc be c6 a4 ..MyX.o7b`.....
00e0 79 a2 57 10 aa 3e 1f 20 38 e8 73 fe 3f 8d 00 4f y.W...>. 8.s.?..0
00f0 12 de 5c 08 c5 eb 06 d8 4e d5 53 82 0b 7a fb 54 ..\.....N.S..z.T
0100 d3 06 8c 84 93 9c e4 e0 1e bf 91 e9 55 a1 9a 25 .....U...%
0110 26 67 21 92 36 2b f2 90 77 60 7f 2a cf b1 b1 31 &g!.6+..w`.*...1
0120 4f 12 c3 18 61 83 82 48 01 4e 7d cd 00 5b 82 45 0...a..H.N}...[.E
```

0130	0d 0d e8 84 b0 76 05 55 47 24 b0 e3 83 8c 93 de	v.UG\$.....
0140	99 6d 79 79 13 1f ed 38 12 db 2e 15 08 7e a4 9e	.myy...8.....~..
0150	f9 00 03 53 26 be cb a9 25 8d bd bc b2 05 6f 9a	...S&....%.o.
0160	6d bf bb 04 75 c1 fe 55 a6 91 47 2a 0f 3e 21 24	m....u...U..G*.>!\$
0170	66 4d d8 61 9c 6d fc 7a d0 07 cf be 31 49 1f c5	fM.a.m.z....1I..
0180	d7 71 36 0b c6 42 93 f4 15 81 22 48 99 7e c3 af	.q6..B...."H.~..
0190	1f a5 5f f1 21 37 fe 24 b9 b9 c3 6e f3 89 61 f7	.._!7.\$...n..a.
01a0	49 fc 6b 36 63 09 63 71 1a 90 cc 49 62 cc 48 39	I.k6c.cq...Ib.H9
01b0	ec 38 e3 1e c3 9a d0 cc de f0 0d 85 fd ef 89 6e	.8.....n
01c0	6e e2 b9 2b 0a a2 02 80 60 83 cf 19 ef 9c 57 b1	n...+....`.....W.
01d0	cb 6d 65 a9 ea 16 ed 7c 9b cd a3 6e 8c 37 28 af	.me....|...n.7(. .8.s^S...\G....'..
01e0	d3 38 e8 73 5e 53 f0 d8 5c 47 e2 1b f1 27 c9 07	..G....}?...[X..
01f0	94 9d 47 2e cd 9f ba 7d 3f 0a f5 f6 5b 58 ef bf	.o.\$.>}....24:+. i|\$U8;>E...@<c#.
0200	b4 6f 98 24 0a 3e 7d c7 18 1e b5 32 34 3a 2b d3	.\>.....h.....I
0210	69 7c 24 55 38 3b 3e 45 e3 03 1d 40 3c 63 23 a7	o6..8...S...j....
0220	e5 5c 3e 8b e0 ff 00 07 68 d7 b7 1a 95 9d 88 49	.r0j|.|.(~..U9'..
0230	6f 36 f9 ac 38 dd b7 a7 53 81 8f 6a e8 0d e5 8d	#...3&...#..l~
0240	c4 72 4f 6a 7c c4 23 28 7e f7 1c 55 39 27 d5 7f	u _D.'...(s..
0250	b6 92 ce 09 23 16 81 33 26 e1 b9 c9 23 b7 6c 7e	=....&.T.xu..E}.
0260	75 20 5f bc 44 8a 27 8a d7 28 15 84 cc 73 81 f5	q...a..3...y...e/..
0270	3d b8 ac fb ed 26 cf 54 b3 78 75 18 da 45 7d a7	..ma.5...j.Hm..Hv
0280	71 eb cf 61 f5 ab 33 db c3 79 ba de 65 2f 11 00	"Fv.T.q.(....is.
0290	b2 8c 6d 61 db 35 1c f3 6a 02 48 6d ec 91 48 76	...bP...0=q...-..
02a0	22 46 76 c0 54 1d 71 fd 28 02 be a3 a7 69 73 f9	m!...5...H8...^..Uy
02b0	7f b9 0c 62 50 8b f3 90 30 3d 71 c6 05 2d bf 91	t...c...7.....0
02c0	6d 21 b8 92 35 89 d5 48 38 c8 18 1f 5e dc 55 79	A...(1.A.@.U....
02d0	74 b7 d3 63 8b ed 37 92 b3 e4 e4 8d aa 18 02 4f	..(.)4M...C. ...0
02e0	41 d8 0e b5 28 31 de 41 e7 40 c2 55 98 1c 13 cf	...!:...U....V.H
02f0	1d f2 28 02 29 34 4d 1e e3 c4 43 c5 20 14 ba 30	U.....sQj...D.-
0300	98 99 c7 21 86 3a e7 d4 55 98 01 b8 b5 56 dc 48	...m...>.....>.t
0310	55 0d b8 fd e2 09 c7 73 51 6a f0 c7 a7 44 8d 2d	..t...J....._..
0320	df d9 e0 6d a1 91 3e f3 06 ec a0 9e b5 3e a1 74	=...e0c.X....[.. 4MP0U.\$K...y..2j
0330	d6 fa 74 92 c1 0b 4a d1 8c c6 8d dc 8f 5f a5 00	]....Yc....
0340	3d 18 01 8c 65 4f 63 e9 58 ba e6 95 e1 5b e8 ad	Nq.qZ.w 06..1...
0350	34 4d 50 30 55 cb 24 4b b8 ee fc 79 ab b6 32 6a	L...%x.....Q.*.
0360	ad a6 fd ab 5d d9 1c a8 ac 59 63 1f 2e 3a ee 1d	.j...%...%X.h.~l
0370	4e 71 c7 71 5a 09 77 20 4f 36 02 bd 31 96 e3 8f	2t.0\$...|...
0380	4c f6 a0 09 25 78 b3 1d b4 00 f0 00 51 fc 2a 07	g.....7.QB)
0390	ae 6a b1 ba 9a 25 92 17 96 25 58 db 68 da 7e 6c	\..I.....u...1..
03a0	9e c4 f6 cf b5 32 74 94 4f 24 93 b1 7c 80 aa 87	..*...Vi..3...e.<
03b0	a2 91 d7 9e f9 a5 67 b7 2e d6 ae 37 89 51 42 29	d.Z...!.....?..z
03c0	5c e5 fd 49 ed 8a 00 9b ce 75 fd da 2e 31 d7 1c	Q=.M...ey.....(
03d0	9e 9d 2a aa 8b a5 56 69 11 12 33 c9 00 65 c9 3c	9.k.*s"..P..
03e0	64 9f 5a 8b cd 80 21 98 9e 13 00 93 c7 3f fd 7a	.0.....
03f0	51 3d ba 4d e5 97 65 79 90 94 8d bb e3 bf b6 28	K..p,...VI.
0400	02 c0 9e f6 39 9a 6b 9f 2a 73 22 fe e9 50 f1 81	.R..=.....Y.m.
0410	d4 30 fe b5 2e eb cb a0 1e ea 12 a7 00 80 cd eb	a...}x....10muh'
0420	df 1d fe b5 96 4b 0b cb 70 2c f3 1c c8 56 49 d9	...{.c....?d..M..
0430	b9 52 bf cf 3d a9 da 8e 89 fd ab f3 59 cc 6d e6	..r.W;...>.i.....
0440	61 8d fc e1 7d 78 f7 f4 a0 0b 31 4f 6d 75 68 27	f.....
0450	85 8b 00 7b 0c 63 d8 fb d4 3f 64 cc b1 4d 0c 8b	.o.=FWp.<.....
0460	12 c6 72 e8 57 3b 87 a8 3e b5 69 b4 e4 8e ec cf	"w.@g.2..F.n.KhF
0470	0c ec 13 ca f2 fc 9e c5 b3 cb 66 92 e8 c9 1d 84	...0;S.....v&N.@
0480	ad 6f 8f 3d 46 57 70 c8 3c d0 03 c4 a9 f6 97 f2	.p...F.F.y.r..0.
0490	22 77 08 40 67 e8 32 7f a5 46 cf 6e b8 4b 68 46	.(.sl.....^7.
04a0	18 e7 8e 30 3b 53 a6 f2 a2 f2 01 76 26 4e 0e 40	C.....9T#
04b0	03 70 eb f5 c5 46 d1 46 93 79 85 72 cd c6 4f a7	W.\$..G.X;aG
04c0	ae 28 02 73 6c b3 c0 f0 12 d1 99 b0 09 5e 37 05	<!...ZW.Y.!...*
04d0	e9 9a cf b8 9b 43 b0 bd b7 96 fc 09 dc 39 54 23	...?Z...MWPF.F..
04e0	a2 03 d4 83 f4 ed 57 d1 24 96 47 0a 58 3b 61 47	.r0.....|. [I.V
04f0	3c 21 f6 1e f5 5a 57 d2 59 8e 21 e6 df 2a aa 0f	R...\$r2z.X..z...
0500	ca ed d7 3f 5a 00 82 fa 4d 57 50 46 8b 46 f2 cb	.?n._....?....0..
0510	12 72 4f 00 03 d0 fb 9a d0 f2 7c 95 5b 49 00 56	..%.q...W(2d....
0520	52 03 1e 99 24 72 32 7a f3 58 d7 17 7a e7 d8 d9	
0530	bc 3f 6e b1 5f c9 90 89 3f fa bc 0f bc 4f d2 ae	
0540	c6 d3 25 ac 71 dd cc 97 57 28 32 64 db f2 96 eb	

```
0550 f7 7b 7b 50 04 16 da bd c4 b7 52 da da c7 b4 5b .{{P.....R....[
0560 73 2b b8 fb a7 fb a0 1f 5f 6a ce 5b 8b bd 7e d6 s+....._j.[...~.
0570 45 82 d0 59 79 53 07 02 4f 9b 79 1d 08 3f c2 0f E..YyS..0.y..?..
0580 7a d1 b2 d3 f4 9d 2a 49 35 4b f9 a4 79 65 63 85 z.....*I5K..yec.
0590 76 e0 7a e0 76 a9 7e d9 e7 23 2e 9b 20 52 72 03 v.z.v.~...#... Rr.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1061 3.551502      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=646280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1061: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 646280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 627]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 646280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871829901
[Next Sequence Number: 647720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdc7a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 75 00 b7 f8 50 03 dd 24 85 4c 01 b7 b3 12 5b 1c u...P...$.L....[.
0010 1e 7d ff 00 95 55 f2 ed 23 b8 fb 5c 8b 89 00 c6 .}...U..#...\.
0020 7a 8c 7b 7b d2 e2 e5 2d d3 ed 25 5a 4c 85 66 07 z.{{{...-..%ZL.f.
0030 ef 7b d3 7e d5 0a 7c 97 ae 47 27 60 0b c9 cd 00 .{.~...|.G'`....
0040 5a 79 be d2 bf 67 66 dc 99 fb a7 aa fa 11 ef 51 Zy...gf.....Q
0050 c9 0b b4 32 5d 5c 36 55 39 76 27 a9 f6 cf eb 59 ...2]\6U9v'....Y
0060 03 59 d1 0e a3 25 82 ef 79 a2 5f 33 78 1f 21 ff .Y...%...y._3x.!.
0070 00 64 9f 5a d4 92 01 71 13 0b b4 da 64 5e 50 1c .d.Z...q....d^P.
0080 e0 9a 00 8a c9 76 bc d0 59 44 82 de 76 5d a1 71 .....v..YD..v].q
0090 80 47 bd 67 db bc 12 5e 79 d6 a5 49 46 28 40 e9 .G.g...^y...IF(@.
00a0 9e 98 35 b0 9f 67 b3 d3 60 b2 4f dd a1 3e 5a a8 ..5...g...`.0..>Z.
00b0 fe 64 f6 35 53 49 b6 b4 b5 b2 fb 2d 95 b1 4d 8d .d.5SI.....-..M.
00c0 f3 3c a7 2c 5b bb 66 b3 34 27 96 05 4b 76 81 f0 .<.,[.f.4'..Kv..
00d0 37 64 60 70 73 ed 4d 20 88 b6 85 2c 40 c9 0b c9 7d`ps.M ....,@...
00e0 fa d5 08 ec a6 8a 77 9a 59 c4 c9 27 3b 47 40 de .....w.Y...'G@.
00f0 c7 d2 b5 10 65 89 7c ed 20 a6 ec e0 f3 d6 80 2a .....e.|. ....*
0100 5c 8b 84 b7 0e 62 91 d8 9f ba 06 58 9e e4 fa 0a \....b.....X....
0110 b7 35 ed b4 c1 16 41 e5 4e a0 2b ae 38 e3 a6 0f .5....A.N.+..8...
0120 73 50 2c 08 16 5b 55 77 fd e0 c6 e6 73 b8 fe 35 sP,..[Uw....s..5
0130 8d 05 ce 9a 16 6d 3a c6 e0 b7 d9 dd 41 2b f3 7c .....m:.....A+.|
0140 dd c1 27 a5 68 07 53 1d b4 d3 c3 23 c5 2e cc 29 ..'.h.S....#....)
0150 c1 3c f2 7d 2b 22 08 22 82 33 0c 0e d3 6c cb 16 .<..}+''..3...l..
0160 66 c9 04 f6 07 d0 d5 9b e8 24 9b 48 68 a2 26 2d f.....$.Hh.&-
0170 c3 0a e0 f1 bb fc 0d 72 da 7c 1a f5 cc d1 41 2c .....r.|....A,
0180 88 91 45 f7 f6 8c 6e 6f f0 a0 0d 9d 22 fb fb 4b ..E...no...."..K
```

0190	48	fe	d1	b7	59	62	41	f2	ed	98	62	42	41	c6	3d	ea	H...YbA...bBA.=.
01a0	cc	ec	a6	39	2d	30	43	15	d9	bb	90	cb	9e	b8	27	bd	...9-0C.....'.
01b0	2a	d8	df	19	d7	cb	21	a3	27	2c	47	6f	7f	4e	6a	19	*.....!..'Go.Nj.
01c0	26	5f	b4	04	39	f3	41	66	50	7b	7f	bd	da	b3	25	ee	&...9.AfP{....%.
01d0	45	e5	d9	43	04	68	99	50	80	20	67	39	63	8f	7e	ff	E..C.h.P. g9c.~.
01e0	00	4a	9d	ae	ec	34	ab	38	ed	e7	96	38	4c	84	95	dc	.J...4.8...8L...
01f0	70	dc	1e	de	94	90	c9	0b	c0	c3	6e	56	19	b3	80	00	p.....nV.....
0200	07	8f	c6	a1	b9	b3	b4	d4	7c	ab	cb	88	d0	4d	02	36	.....|.....M.6
0210	dd	e7	8f	5e	3b	64	50	51	2d	e9	69	f6	aa	4e	15	e4	...^;dPQ-.i..N..
0220	19	da	46	4e	ce	e7	23	a7	b5	52	31	cb	0c	c1	00	18	..FN...#...R1....
0230	00	1c	67	71	23	d7	8e	f4	2c	36	f0	c4	2f	e2	cc	ad	..gq#....,6.../...
0240	72	3f	78	c4	ee	5c	8e	83	da	a5	b2	45	86	50	a4	02	r?x...\.....E.P..
0250	4e	46	5c	e0	e7	d3	1f	d6	83	32	9d	be	a0	82	3f	22	NF\.....2....?"
0260	2d	d0	40	cc	53	cb	23	6e	49	ea	71	e9	ef	57	a7	d7	-.@.S.#nI.q..W..
0270	21	b4	67	d3	0c	32	28	78	f0	2e	31	98	d7	1d	88	1c	!.g..2(x..1.....
0280	9f	6a	c5	ba	8a	e9	b5	19	1e	73	f2	aa	83	11	ea	a4	.j.....s.....
0290	f7	19	ed	f4	ad	54	17	0f	34	4e	f7	1e	5c	48	1b	7c	T...4N...\H.|
02a0	67	f8	bd	39	ec	68	1a	28	5a	a4	2f	68	1e	d5	de	41	g..9.h.(Z./h...A
02b0	27	57	2a	55	c9	1d	70	0f	3f	81	a9	dc	c5	19	66	25	'W*U..p.?.....f%
02c0	e4	18	1b	01	c7	07	b9	cd	1f	eb	36	5c	4b	19	05	1b	6\K....
02d0	72	6f	1c	81	d3	23	b7	4a	8a	f2	48	a3	89	ef	ae	c3	ro...#.J..H.....
02e0	29	4c	65	47	27	03	d8	0f	d2	82	c9	63	93	a1	14	37	)LeG'.....c...7
02f0	93	69	6c	a2	e5	dd	d1	09	72	78	dc	79	cf	18	02	a2	.il.....rx.y....
0300	f3	e2	8b	33	5c	62	20	c0	3a	07	21	49	0d	c8	1c	e3	...3\b ...!I....
0310	9a	7d	ed	b6	63	fb	34	b3	2c	32	6f	59	18	49	81	c7	.}..c.4.,2oY.I..
0320	a7	38	ea	3d	e8	00	9a	db	ed	6a	89	1b	32	b0	25	c0	.8.=.....j..2.%.
0330	3d	41	26	b1	35	1d	2d	ac	61	9a	e7	53	d4	1a	54	42	=A&.5.-.a..S..TB
0340	09	b6	6f	94	9f	c7	da	ba	3b	7f	9f	7c	ca	4b	aa	72	..o.....;...|.K.r
0350	36	f5	38	e8	3f	1a	f0	fb	ff	00	11	0f	12	6a	52	5e	6.8.?.....jR^
0360	2a	3a	22	b3	2a	ef	39	dd	83	cf	14	12	d8	89	10	bb	*:".*.9.....
0370	9d	f5	18	fe	60	70	07	a6	0f	41	58	be	23	d7	2c	3c	`p...AX.#.,<
0380	2b	a2	c9	ab	de	38	21	71	95	0b	9e	a7	18	ae	9a	d2	+....8!q.....
0390	d4	c5	16	dc	15	45	19	e3	b0	f5	af	9e	3c	75	ad	1f	E.....<u..
03a0	14	6b	91	d8	59	82	2d	2d	7e	60	73	f7	df	38	ce	3d	.k..Y.--~`s..8.=
03b0	2b	3a	92	b2	b0	a9	ab	e8	73	9f	62	d5	75	6d	5a	e3	+:.....s.b.umZ.
03c0	58	d5	e4	33	49	23	03	1a	a8	f9	11	06	76	81	df	a1	X..3I#.....v...
03d0	e7	d4	d7	4b	05	98	76	13	ce	49	d8	a5	54	67	1c	1e	...K...v...I..Tg..
03e0	bd	3d	ea	3b	75	75	cc	4c	38	03	86	1d	0f	b5	68	46	.=.;uu.L8.....hF
03f0	4e	02	b7	eb	5c	0d	ea	75	25	6d	0b	03	ee	7e	a4	fa	N...\..u%m...~..
0400	0a	b4	81	36	ae	08	21	86	e0	47	20	83	e8	7b	d2	2a	...6...!..G ..{*
0410	94	e8	9c	51	34	c9	1c	61	c0	00	f0	a0	74	cf	a0	ff	...Q4..a....t...
0420	00	39	a4	31	ca	06	38	a7	80	4f	4a	5f	97	bd	48	03	.9.1..8..0J_..H.
0430	8f	7a	0c	c3	ee	f3	dc	d2	fc	fe	bf	ad	3c	a2	e5	4a	.z.....<..J
0440	b7	20	83	9f	f3	de	93	21	b0	cb	c8	3d	0f	63	40	01	!...=.c@.
0450	fb	c3	d0	53	d7	92	7d	2a	35	fb	d9	1d	6a	41	9d	c0	...S...}*5...jA..
0460	f7	a0	05	11	e3	a8	e2	9c	16	4f	28	48	ea	ca	1b	38	0(H...8
0470	24	70	71	e8	7b	d4	07	e7	fb	d9	db	9c	fa	1e	29	ec	\$pq.{.....).
0480	b2	1f	9b	b7	ae	79	fc	a8	01	c7	3b	70	94	32	44	1b	y.....;p.2D.
0490	16	e0	c6	88	a3	6a	f5	e9	ea	4e	78	fe	54	91	8c	54	j...Nx.T..T
04a0	99	cd	00	20	e9	cd	2d	21	76	8f	95	43	27	07	81	51	-!v..C'..Q
04b0	3e	59	8b	74	cf	38	1c	e3	f3	a0	09	17	01	ce	e1	f8	>Y.t.8.....
04c0	0a	4e	df	31	e7	b0	a6	83	84	c8	1c	67	ae	6a	43	c3	.N.1.....g.jC.
04d0	1e	79	c7	5a	00	5a	63	82	c3	00	f3	8c	fe	54	a1	15	.y.Z.Zc.....T..
04e0	0b	32	e7	03	19	63	d3	27	a7	d2	82	30	4b	81	f3	6d	.2...c.'...0K..m
04f0	65	07	d3	75	00	31	8c	8c	49	c8	d8	b9	50	a0	77	3d	e..u.1..I...P.w=
0500	fd	f1	f5	15	19	38	e9	52	fc	b9	de	ed	b8	11	8d	bc	8.R.....
0510	8c	11	f5	c7	e3	eb	51	d0	02	00	03	6f	20	64	8c	67	Q....o d.g
0520	be	2a	13	d4	d4	f4	92	bc	d2	00	25	76	70	bc	28	27	.*.....%vp.('
0530	a0	ec	28	02	0a	28	ce	79	34	50	03	95	99	58	14	00	..((.y4P...X..
0540	e0	83	83	d0	e3	b7	e3	4f	2a	41	c1	ff	00	eb	fe	35	0*A.....5
0550	0b	10	ab	bd	88	00	75	27	d2	a5	c8	53	eb	40	0a	15	u'...S.@..
0560	9d	58	8e	88	32	7f	3c	7f	5a	89	59	18	2c	91	b0	75	.X..2.<.Z.Y.,..u
0570	60	18	32	9c	82	0f	7a	0b	b8	fb	b4	81	c1	18	ff	00	`2...z.....
0580	c7	73	cf	b9	a0	09	01	21	18	ae	79	e3	a5	22	c4	04	.s.....!..y.."..
0590	5b	09	66	ef	cd	07	38	08	84	f3	c8	da	29	7c	cf	9b	[.f...8.....)|..
No.	Time	Source					Destination					Protocol Length Info					


```
1062 3.551503      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=647720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1062: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 647720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 628]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 647720      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871831341
[Next Sequence Number: 649160      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x454a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e6 e3 d2 80 19 2e 48 22 95 76 17 02 50 fb 70 4b .....H".v...P.pK
0010 6c 19 38 1f e3 d3 f1 a4 ff 00 96 be b4 d2 b3 5b l.8.....[
0020 6d 8a e4 83 30 0b bf 6f dd fc 28 00 1c ae e5 0c m...0...o...(.....
0030 bb 82 fd ee a3 15 05 c0 73 1f ad 59 eb 54 f5 23 .....s...Y.T.#
0040 14 36 db 64 fe 27 53 b8 71 81 91 d3 9a 00 8f 76 .6.d.'S.q.....v
0050 7e f5 46 1d 99 8b 39 c9 e8 31 c0 c0 e9 c5 45 21 ~.F...9...1....E!
0060 8c 16 7d b8 da 39 3e c2 84 59 18 84 65 2b 91 91 ..}.9>..Y..e+..
0070 f4 e9 eb 40 12 19 0f 38 1d 2a 32 cc dd 07 5f 7a ...@...8.*2..._z
0080 79 51 fc 43 a7 7c d5 29 ae 22 88 ed 67 ce 7b 62 yQ.C.|.).".g.{b
0090 83 42 c3 4a 58 62 3e ad b4 01 9e ac 6b 32 55 98 .B.JXb>.....k2U.
00a0 6e 42 76 b7 cc 4f 38 c6 de b5 95 2e a0 f3 3b 79 nBv..08.....;y
00b0 71 fc 8a 08 3c e4 fd 6b 8c f1 af 8f b4 af 03 68 q...<..k.....h
00c0 ef 7f a9 30 67 8c ac 68 99 c3 16 7e 86 aa 31 72 ...0g..h...~...1r
00d0 76 46 13 9a 5a b3 43 c5 3e 29 b2 f0 fd a9 d4 2f vF..Z.C.>)...../
00e0 5d 41 e8 80 9e bd f3 f5 f5 af 83 be 27 fc 5a d7 ]A.....'.Z.
00f0 bc 4b ac 49 65 6d 20 58 57 80 07 dd 07 d3 f1 35 .K.Iem XW.....5
0100 81 f1 0b e2 0e a3 e3 5d 60 dc bf cb 0a 9c 24 4a .....]`......$J
0110 78 4f 7f ae 2b 84 58 70 cd e6 0d c5 87 24 76 6f x0...+.Xp.....$vo
0120 4a f6 b0 98 65 15 79 ee 79 b5 eb 37 a2 12 28 4d J...e.y.y..7..(M
0130 c4 86 47 21 4a e0 10 33 9c 9e b5 33 64 02 ca 73 ..G!J..3...3d..s
0140 96 0a 4f 60 7a 55 88 99 be 44 27 a6 38 a2 4d f9 ..0`zU...D'.8.M.
0150 26 46 24 11 b7 8c 70 7a 8a f4 a3 64 ac 70 c9 dd &F$...pz...d.p..
0160 95 0e ce 4a 12 40 24 12 c3 6f 23 af eb 4d 38 35 ...J.@$.o#.M85
0170 3c b1 99 57 62 b6 de e6 98 b1 ed 00 77 1c 11 9c <..Wb.....w...
0180 e4 d3 b8 88 c7 cc de 58 e0 91 9f 4e 2a c2 b3 07 .....X...N*...
0190 57 0c 14 0f bc 08 ce 7e 94 8f 1c 91 29 90 32 af W.....~.....).2.
01a0 23 93 ce 41 a9 a3 8c 9f 31 87 40 e1 41 3d c1 ee #..A....1.@.A=..
01b0 2a 00 74 60 f0 42 82 48 cf af d6 a6 9a ee 1d 2a *.t`.B.H.....*
01c0 0f 36 ef 1f 28 3c 62 a8 df 6b b1 47 13 47 6a a1 .6..(<b..k.G.Gj.
01d0 cb 65 49 eb f5 ff 00 be 71 5e 07 e3 0f 88 f6 36 .eI.....q^.....6
01e0 25 8c e5 9d e4 20 2a 81 c7 b7 e7 5a 72 0a 73 47 %....*....Zr.sG
```

```
01f0 65 af f8 b2 d6 3d 36 4b ad 52 66 f2 b1 bb cb 18 e....=6K.Rf.....
0200 c6 47 71 5f 38 f8 af c6 ef a9 c7 3d b5 84 c5 17 .Gq_8.....=....
0210 85 47 53 82 07 a5 71 3a ae ab 75 af 6a 32 0b b6 .GS...q:...u.j2..
0220 32 21 ce 40 e1 57 3e b5 95 1a c6 ea 1a 51 d7 b6 2!.@.W>.....Q..
0230 72 0e 2b a2 9d 3b 6a ce 4a 95 b9 b4 41 14 8c 8c r.+...;j.J...A...
0240 19 bf d5 a9 c1 38 c0 dc 7a 7f 86 6a 7f 22 e5 84 .....8...z...j..."..
0250 70 23 8d d1 96 69 09 ea fb bd fd 07 6a 72 b3 26 p#....i.....jr.&
0260 19 0e dc e7 1e 9f e4 54 a1 98 2b 26 c1 24 8b 88 .....T...+&$.
0270 b7 67 27 27 b1 fa 75 ad 0c c7 07 7b 88 c8 5d c8 .g'...'u.....{...}.
0280 db 77 67 a1 51 dc e7 b7 1f 8d 40 b2 c9 14 cd 34 .wg.Q.....@....4
0290 11 3c 87 07 03 19 3c fb fd 2a 5f 2d 65 5d 81 49 .<.....<.*_~e}.I
02a0 99 8f c9 9e 43 63 b6 3d 87 7a ea 74 cd 0a ca ca ....Cc.=.z.t....
02b0 71 a8 ea cf b0 46 43 2a 00 df 29 5e 71 40 10 58 q....FC*...)^q@.X
02c0 78 69 a7 0f 7b a9 26 2d ed f0 bb b2 77 79 c4 67 xi...{.&-....wy.g
02d0 68 f5 1b 4f 27 da a7 d5 fc 4f 6f a7 c0 b6 7a 43 h..0'.....0o...zC
02e0 6d 8a 38 f8 70 06 58 81 93 cf 7f 6a c8 f1 37 8c m.8.p.X....j...7.
02f0 ae 35 49 9e d3 4e 63 1a 48 c4 f9 a0 7c db ba 0e .5I..Nc.H...|...
0300 3b 7b fb 57 19 18 9e e9 81 78 86 e5 27 cb 03 a8 ;{.W.....x...'....
0310 4e e7 f4 cd 00 55 91 a7 b8 95 9a e6 41 96 3b ce N....U.....A;..
0320 18 9d f5 7a ca df 51 d4 4b 79 10 b6 18 ed 3c 6e ...z...Q.Ky....<n
0330 d8 1a ba 1f 0f f8 5b 58 d7 88 83 cb 77 89 41 42 .....[X....w.AB
0340 36 e3 93 df 35 ea 69 6b a3 78 22 35 f3 3f 78 f2 6...5.ik.x"5.?x.
0350 e4 1c 0f 41 59 9a 19 5e 1b f0 8d a6 9f 2a cf 7c ...AY...^.....*.|
0360 e1 77 00 72 f8 5c 85 39 38 3e a6 af 6b 5e 2c 82 .w.r.\.98>..k^,.
0370 d4 0b 0d 35 57 67 28 cc a3 68 db c9 18 fa 00 39 ...5Wg(.h.....9
0380 ae 13 56 f1 65 c6 a1 38 49 70 91 06 21 55 46 0e ..V.e..8Ip...!UF.
0390 0f 41 9e f5 cc dd ac 97 53 49 2b c9 21 45 c0 d8 .A.....SI+..!E..
03a0 f8 07 82 01 1e eb 90 68 33 2d cf 75 24 b1 66 dc .....h3~.u$.f.
03b0 ab 46 09 dd 83 b7 29 92 bd fd 3a d6 64 d1 ab 7e .F.....)....:d..~
03c0 e2 3f 9d 71 c9 6e 33 c7 f5 34 6f 9c b4 72 15 db .?.q.n3..4o...r..
03d0 9e 1f 2a 18 20 23 18 e7 de 90 a9 8d 16 65 00 2b ...*. #.....e.+
03e0 12 a7 6e 08 43 9c 0e bf de ad 00 89 a2 12 4c 03 ..n.C.....L.
03f0 ae d7 7e 8c 48 ed c6 3d 71 59 4c de 5c e1 7a 29 ..~.H...=qYL.\.z)
0400 1c 81 f4 c6 7d cd 6a ae 1e 48 8c 80 16 07 01 bb ....}.j..H.....
0410 9c d6 5d d8 0e ed 20 21 11 15 87 00 e7 76 3f 51 ..]....!.....v?Q
0420 59 b1 a3 f4 53 e1 63 6e f0 2d 8c 31 9f 93 c9 5c Y...S.cn.-.1...\
0430 8c 72 77 77 ae c2 3d a9 3b 26 41 50 08 60 47 1c .rww...=.;&AP.`G.
0440 fb d7 03 f0 88 79 7e 09 d3 f6 e4 8d 9c 7b a1 e4 .....y~.....{..
0450 7e 82 bd 25 63 55 7f 34 36 49 18 cf 6c 1a e6 9e ~...%U.46I...l...
0460 e7 6c 36 47 25 e2 c8 d0 e9 12 49 18 db e5 c6 49 .l6G%.....I....I
0470 1f de c0 ee 3e 95 f1 4d e6 c7 92 78 e7 e8 4f a7 ....>..M...x..0.
0480 a9 af b8 3c 4e 63 97 42 ba 1b 79 10 b6 dc 9c 64 ...<Nc.B..y....d
0490 9e 2b e1 79 bf 79 a9 4e 43 6d 61 f2 9e 32 01 ef .+.y.y.NCma..2..
04a0 f9 d4 20 65 98 be 48 c4 76 c8 03 20 25 14 7b 64 .. e..H.v...%.{d
04b0 d7 ed ff 00 ec 7d 30 b5 f0 75 88 60 df 67 30 71 .....}0...u.`.g0q
04c0 bb ae 1c 65 73 eb df 91 f9 7a fe 1f da 4c f1 4f ...es....z...L.0
04d0 e7 28 05 46 50 83 9e 84 73 d3 15 fb 6b fb 1f 5a .(.FP...s...k..Z
04e0 45 6d e0 48 e0 4c fd d4 64 cf 39 53 fe 15 e7 66 Em.H.L..d.9S...f
04f0 2b dc 47 76 0f e2 3e f6 b5 95 48 32 9c 16 3c 70 +.Gv...>...H2..<p
0500 31 c0 27 1f 95 42 ed 82 4f 73 4c 52 60 84 60 02 1.'...B..0sLR`.
0510 7d 09 c6 7f 1a 82 6b 95 63 8a f0 6e 7b 05 e8 e4 }......k.c..n{...
0520 8d 79 dd d6 9b 1d c4 72 33 ae 32 c8 db 71 fd e2 .y.....r3.2..q..
0530 7d 0f e3 59 32 92 c0 10 71 f8 52 f2 d1 d2 94 8a }.Y2...q.R.....
0540 e5 65 f7 da 24 11 b8 da c7 9c 7a 54 31 b3 cd 10 .e...$.....zT1...
0550 78 bb f3 f8 7f f5 ea 00 02 ed 39 fc 29 55 12 36 x.....9.)U.6
0560 49 17 25 97 9c 9e ff 00 d3 e8 31 8a 9e 61 a4 48 I.%.....1..a.H
0570 c5 c7 00 f0 3b 7a 9a 74 ea 88 f8 43 95 da a7 f1 ....;z.t...C....
0580 20 66 a2 92 4c 1d d5 5c cc 3a 0a 39 86 48 48 9a f..L..\.:.9.HH.
0590 16 41 b8 64 70 40 06 8d 8c 0e c5 3c a8 ee 33 fc .A.dp@.....<..3.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1063 3.551504          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=649160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190612
Frame 1063: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 649160, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 629]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 649160      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871832781
  [Next Sequence Number: 650600      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x4201 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190612
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  ea 0e 4a 02 4a 86 c7 cc 47 d6 a5 c8 65 cb 75 fc  ..J.J...G...e.u.
0010  e8 e6 01 cc e0 a1 3d 8f 4c 76 1d aa 36 9e 55 63  .....=.Lv..6.Uc
0020  1c 6b b8 f5 e3 d2 8c 30 c8 75 c8 e0 67 38 fa 54  .k.....0.u..g8.T
0030  7e 5b b0 32 f9 81 48 e0 64 75 1d e9 37 70 2a b5  ~[.2..H.du..7p*.
0040  cb b4 9b 09 fb bd cd 4f 0d ca 96 08 c7 9f ca a1  .....0.....
0050  68 d6 34 21 fa fb 53 97 6e dd d1 fc b8 f6 a4 06  h.4!...S.n.....
0060  99 94 0e f4 55 78 8b 91 b4 2b 48 c7 da a7 22 44  ....Ux...+H..."D
0070  90 2c a8 40 61 f2 b0 e4 16 1d 47 e1 91 f5 cd 00  ,.,@a.....G.....
0080  26 e1 bc 27 73 9f d0 e2 ad 2b a0 db b7 f8 b8 c1  &..'s.....+.....
0090  e0 ee f4 03 bf 14 c4 8c af bd 5a 84 ed 3b bb 50  .....Z...;..P
00a0  03 3a a1 66 fc 05 46 ec d9 1e f5 64 87 0e 58 0c  ...f..F....d..X.
00b0  d4 12 34 71 a7 99 37 4a 00 5c ec 19 eb 9a 9e 2f  ..4q..7J.\...../
00c0  2a 50 3c b6 cb 77 52 30 7f fa f5 05 ad cd bc f3  *P<..wR0.....
00d0  79 36 ec ae c5 4f 18 ce 01 e0 e7 39 c7 5a d3 86  y6...0.....9.Z..
00e0  26 48 02 a9 e0 74 00 71 8a 04 dd 86 24 5b 70 18  &H...t.q....$[p.
00f0  64 37 af 6a 7a 83 1b 0d b8 20 74 f7 a9 97 7b 8e  d7.jz.... t...{.
0100  7a 2f 55 1d 4d 48 bb f9 4c 28 0d d4 f7 a0 82 87  z/U.MH..L(.....
0110  9d 1c 72 18 88 62 79 39 55 27 38 fe 54 f1 c8 db  ..r...by9U'8.T...
0120  5a 30 47 14 32 97 55 f9 bf bc 69 36 66 4c fa d0  Z0G.2.U...i6fL..
0130  02 22 e0 0a bc a7 9a 89 53 9c 7a 54 83 da b4 02  .".....S.zT....
0140  53 1f 1c 52 04 19 a9 54 f4 a0 91 93 8a 00 00 26  S..R...T.....&
0150  9e a1 85 22 ef a9 40 3d 28 01 c4 1e c2 99 b4 77  ..."..@=(.....w
0160  a9 00 63 de 9e 11 8f 73 41 a0 91 86 f4 a9 d6 df  ..c....sA.....
0170  9c 91 53 79 3b a3 18 6d 9c 83 9c 7a 54 d2 07 50  ..Sy;..m...zT..P
0180  85 53 78 7c f4 3d 31 49 20 33 65 b7 93 69 c7 7a  .Sx|. =1I 3e..i.z
0190  84 c6 c0 2a b2 33 64 e3 8c 71 ee 79 ab 77 97 31  ...*.3d...q.y.w.1
01a0  c5 68 6e 9a 36 c4 60 e7 07 8c f6 3f 85 72 3e 1d  .hn.6.`.....?.r>.
01b0  d6 ef f5 67 fd e0 f9 5b a7 03 3f 8e 29 81 d4 46  ...g...[...?.)..F
01c0  3f 81 38 c1 27 f3 a9 55 4b 12 f8 3b 50 8f c6 8f  ?.8.'...UK...;P...
01d0  28 77 38 07 ad 5b 8a 02 c0 18 c9 20 7c dc 77 c5  (w8...[.....|.w.
01e0  00 44 b1 84 50 22 60 55 c6 0e 7a af 3f ce aa c8  .D..P"U..z.?...
01f0  04 52 6c 6e 4b 1c 67 d0 ff 00 85 5c 66 32 5d 24  .RlnK.g....\f2]$
0200  2b 19 0b bf 69 eb 83 91 9c 9a e6 3c 41 1e a0 c3  +...i.....<A...
0210  c8 d3 c6 e1 bb 8c 93 d0 f7 34 19 9d 00 4f 35 81  .....4...05.
0220  8b 91 eb 53 47 1e d4 3b b9 20 d5 0d 3e 1b 8b 7b  ...SG...;. ...>.{
0230  65 13 1c 1a d2 8f e6 19 14 1a 0a 10 05 19 a7 6c  e.....l
0240  3d 97 3c 54 f8 e3 91 d2 82 4e 40 07 14 01 9a 61  =.<T.....N@....a
```

```
0250  cb 67 df bd 57 b8 40 c7 15 b2 ea 36 9f eb 54 9a  .g..W.@....6..T.
0260  31 8c ff 00 2a 00 ca 11 7b d4 d1 c6 54 75 fa 55  1...*...{...Tu.U
0270  df 2d 4f 4c d1 e5 fd 68 33 2b 6c 0c 04 8d 9d fd  .-0L...h3+l.....
0280  09 3e 83 a5 3e a5 f2 c5 3f 1c 62 82 d2 2b 81 b8  .>...>...?.b...+..
0290  71 4b b4 81 cf 4a 9b 81 4b c1 eb 40 ca 46 3c fd  qK...J..K...@.F<.
02a0  de 2a 33 19 1f 7a ad 36 33 c5 34 f4 e7 9a cc 0a  .*3...z.63.4.....
02b0  2c 30 71 51 49 9e d5 71 d3 b5 54 7e 30 68 01 83  ,0qQI...q...T~0h..
02c0  70 2b c6 47 6f ad 4c 98 39 18 c6 06 6a 11 c7 7e  p+.Go.L.9....j...~
02d0  a7 35 20 39 19 cf 5e 9f 4a 0c c4 61 b8 71 4c d8  .5 9...^..J...a.qL.
02e0  d5 37 02 aa 5e de 45 63 09 9a 7e 05 06 82 b2 b3  .7...^..Ec...~.....
02f0  7d d1 9a 6f 94 71 cd 52 fe d7 b7 92 10 f6 8c 1b  }.o.q.R.....
0300  3d c1 a6 b6 a3 22 c7 96 14 01 34 a3 f8 33 49 95  =....".....4...3I.
0310  09 bb 15 5c 5c 09 17 7f 4c d4 0c cc c0 a8 38 a0  ...\\...L.....8.
0320  0b a3 e6 fc 6a d8 61 93 91 d4 01 f9 55 38 46 23  ....j.a.....U8F#
0330  51 d7 9e 6a d1 eb c5 00 34 a1 0f 9a 52 01 eb 56  Q..j.....4...R..V
0340  29 39 27 2d cf 6e 9d 85 00 63 b4 b1 34 ed 0c 61  )9'-.n...c...4...a
0350  b2 80 64 91 81 cf 61 eb 8e f4 e1 d6 a7 b8 b7 c1  ..d...a.....
0360  f3 23 eb 4c 45 c0 c9 eb 59 81 1c 87 70 20 70 45  .#.LE...Y...p pE
0370  57 c3 0a bb b0 67 35 1b 00 bb 70 73 91 93 ec 72  W....g5...ps...r
0380  78 fc a8 02 b9 5e 00 3d e9 be f5 29 1e 9d e9 84  x....^.=....)....
0390  50 03 70 2a 37 c7 15 25 46 fd a8 01 bd b0 7a 50  P.p*7...%F.....zP
03a0  07 3c d1 ec 69 e1 18 f2 7a d0 68 0a 30 49 23 ad  .<...i...z.h.0I#.
03b0  3c 75 07 38 a3 b5 28 1c 13 8a 0c c6 48 14 1f 5f  <u.8..(.....H..._
03c0  71 55 1f 77 73 9a d0 70 ab c8 aa d2 8c 8c 8e 68  qU.ws..p.....h
03d0  29 32 af 5e 4d 14 51 41 41 4c 64 cf 22 9f 4f 54  )2.^M.QAALd."..OT
03e0  c8 cd 66 05 16 40 fe d5 01 88 0e b5 a4 63 da 31  ..f...@.....c.1
03f0  d4 51 e5 e4 67 19 a0 0a 3e 5e 09 6a 8c f0 37 7e  .Q..g...>^..j...7~
0400  15 75 b0 ab 8f 5a 8d a2 e4 47 eb 40 10 54 7e 67  .u...Z...G.@.T~g
0410  34 db bd 4b 4e b3 7f b3 c8 e3 77 3c 67 d0 54 11  4..KN.....w<g.T.
0420  5e 43 72 bb a3 a0 0b 0c 41 1c d3 4d 1c 8c 8a 72  ^Cr.....A..M...r
0430  80 45 00 0c c0 f0 2a 09 13 75 4e c3 bd 33 22 9a  .E.....*...uN...3".
0440  34 67 ff d0 f1 fc 67 8a 8d c7 40 2a 4a 7a a2 b0  4g....g...@*Jz..
0450  2c ec 10 0e e7 de bf 2f 3e c0 6e 31 8a 61 65 1c  ,...../>.n1.ae.
0460  54 e6 17 1d 6a 02 83 34 01 06 e5 34 b5 2e c5 a4  T...j...4...4....
0470  d9 40 0e 55 2a 39 a5 56 46 19 46 04 82 41 c7 6c  .@.U*9.VF.F..A.l
0480  52 d1 80 3a 50 02 92 4f 06 98 cc 14 64 fa 81 c7  R...:P...0....d...
0490  3d 7f a7 bd 3a 8a 00 93 fd ca 90 67 bd 47 c6 7e  =...:.....g.G.~
04a0  4a 93 9e f4 00 53 48 18 3f 4a 75 14 01 0b 28 c9  J....SH.?Ju...(.
04b0  a0 7d d3 4f c6 49 14 e2 99 52 45 00 2d 30 a0 3d  .}.0.I...RE.-0.=
04c0  29 59 80 1c f7 a4 8d 76 a8 01 b7 0f 5e f4 01 56  )Y.....v.....^..V
04d0  ed da 18 c3 c6 32 45 54 81 5d e0 8a e5 13 06 68  ....2ET.].....h
04e0  c3 36 7e f0 23 38 07 f5 ff 00 26 b5 fe 52 76 bf  .6~.#8....&..Rv.
04f0  43 8a c3 8e c2 ee da fa 43 b9 d9 5d 8e f0 ed 9d  C.....C...]}....
0500  a3 39 f9 47 40 01 3d 05 00 5d 44 9c b2 ba 30 0a  .9.G@.=...}D...0.
0510  33 bc 11 92 7d 30 73 c7 e4 6a 60 31 85 a8 87 9b  3...}0s...j`1....
0520  b9 89 c3 a0 53 80 bc 31 6c 74 ff 00 eb 93 53 f4  ....S...1lt....S.
0530  fb d4 00 f4 20 1c 53 7c f5 75 06 15 de 49 18 cf  ....S|.u...I..
0540  00 83 d4 83 49 45 00 44 d1 e5 c8 5c 6d f5 07 9f  ....IE.D....\m...
0550  eb 55 8a 47 1b 83 1e 78 6d c3 24 9e 4f 1d ea 6c  .U.G...xm$.0...l
0560  62 8f 2c c9 d2 80 28 4f 2c c9 13 44 cd 80 79 fa  b.,... (0,..D..y.
0570  d4 91 5c 0d 8a 8a 7a 01 d0 d4 97 ba 5c d3 46 0c  ..\....z.....\F.
0580  27 0d ce 72 6a 7b 4b 18 c4 4b f6 9e 83 19 c7 14  '...rj{K..K.....
0590  00 f1 70 57 95 e0 d4 b1 ea b7 f0 b7 ca d5 5f ca  ..pW....._.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
   1064  3.551530             192.168.2.23          130.113.68.10          TCP              1506      61279 → 80
[ACK] Seq=650600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190613
Frame 1064: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 650600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 630]
```

```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 650600      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871834221
[Next Sequence Number: 652040      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa44b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190613
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  58 89 e7 77 a5 49 e5 3f 24 e0 0e 83 9e 7f 2e b4  X..w.I.?$.
0010  ee fa 30 b1 bd 63 e2 48 af 3e 5d ac cc 3a 9e 95  ..0..c.H.>]....
0020  b3 0e a3 6f 29 dd 8c 11 d8 9a e0 23 b8 9a dc b6  ...o).....#....
0030  53 71 3d 0d 5e 49 a5 90 29 60 41 f4 03 ad 6b 1a  Sq=.^I..) `A...k.
0040  a4 b4 7a 08 9d 58 07 03 83 52 12 a7 81 de b8 68  ..z..X...R.....h
0050  35 9f b2 60 cc 7e 41 c5 6e 43 a8 87 90 6c 19 ef  5..`~A.nC...l..
0060  5b 2a a9 93 ca 6b 15 c3 73 4e 2c 49 a4 12 ac e8  [*...k...sN,I....
0070  4c 5d 7b d3 44 2e 7e fd 5d d0 0b 45 29 04 52 53  L]{.D.~.].E).RS
0080  ba 00 a2 8a 2b 30 0a 89 ce 4d 38 b6 57 22 a2 ad  ....+0...M8.W"...
0090  00 52 c4 80 3d 2a 7a af 4f 56 27 8a 00 9c b7 3b  .R...=*z.OV'....;
00a0  bb d4 65 80 a4 6e 7e 51 51 60 d0 04 bb 94 70 29  ..e..n~QQ`....p)
00b0  d8 e3 15 10 52 4d 4f 8c d0 03 71 8e 94 63 b0 e9  ....RMO...q...c..
00c0  4e fa 52 e0 1e 94 01 16 c5 a4 31 fa 7f 9f d6 a4  N.R.....1.....
00d0  c2 82 58 12 49 f5 34 b8 24 12 31 c7 ad 00 42 10  ..X.I.4.$..1...B.
00e0  d4 80 60 62 96 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28  ..`b...((...((
00f0  a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 33 8f c6 83 f2  ...((...3....
0100  9d 83 a5 14 0e 98 ef 41 98 63 1c 53 27 57 68 9e  ....A.c.S'Wh.
0110  58 4a ef 50 36 ab 12 37 13 ee 01 fe 54 f1 45 00  XJ.P6..7....T.E.
0120  14 51 45 00 14 51 45 00 14 51 45 00 30 45 10 e7  .QE..QE..QE.0E..
0130  9c 8e 9c f0 33 c9 e3 dc d3 b9 ed 4b 45 00 14 51  ....3.....KE..Q
0140  45 00 46 d1 ab 90 4f 6a 0a 77 15 21 62 cc 59 98  E.F...0j.w.!b.Y.
0150  b3 31 24 92 72 4e 68 a0 08 d5 3b 9a 93 da 8a 0f  .1$.rNh....;....
0160  3c 50 03 4f 1d 3e b4 70 47 3f 5a 5e 9c 9a 43 86  <P.O.>.pG?Z^..C.
0170  fe 54 00 f8 c0 11 9d b9 a5 38 c8 db 51 27 11 82  .T.....8..Q'..
0180  a0 53 c3 b9 23 6f 5a 00 38 de 0e 7a 51 ce e2 de  .S...#oZ.8..zQ...
0190  b4 12 72 4e 7a d2 1c 64 1a 00 0e 41 a0 9e de b4  ..rNz..d...A....
01a0  77 26 81 d7 07 bd 00 18 04 80 5b 22 9e 0f 2d b9  w&.....["...-.
01b0  79 ed 4d c6 46 0f 6a 09 c9 cd 00 03 a5 14 51 40  y.M.F.j.....Q@
01c0  13 76 34 76 04 d4 63 a8 a0 f5 34 01 29 51 d3 f1  .v4v...c...4..)Q..
01d0  a4 de be b4 ea 63 79 bb 95 a3 60 a0 7d ee 33 91  ....cy...`.}.3.
01e0  fd 39 fa d0 03 5b fb d9 a7 1f bb 9c f3 d8 50 e4  .9...[.....P.
01f0  ef cb 0e 28 e7 a9 14 00 c3 b1 99 4b 83 f2 9c 8c  ...((.....K....
0200  1e fd 29 fc 10 5a 98 46 7a 0c 53 c0 c2 9a 00 0f  ..)..Z.Fz.S.....
0210  53 f4 a0 75 fc 28 3d 4f d2 81 d7 f0 a0 00 06 c7  S...u.(=0.....
0220  6a 00 60 30 31 40 27 1d 29 72 de 94 00 a0 63 9a  j.`01@'.)r....c.
0230  61 7f 4a 92 9a 5d 01 da cc 01 3d 01 ef 8a 00 51  a.J..]....=....Q
0240  9e f4 8c db 57 81 9f 72 70 00 fc bf 4a 70 a7 89  ....W...rp...Jp..
0250  a4 8d 0c 49 e5 aa 9e a4 af cd f8 1f f3 d3 f3 00  ...I.....
0260  af 8c 6e 65 e7 73 67 e9 c5 4b d7 ad 26 18 74 f9  ..ne.sg..K..&.t.
0270  a9 68 01 01 5d db 07 de 3d bb f1 4b 41 44 00 ad  .h..]....=..KAD..
0280  bc ab 28 3d c8 c7 43 c9 07 ae 73 c7 b8 a2 80 13  ..(=..C...s.....
0290  03 70 62 4f 1e 87 1f 9d 44 4e 7a 74 a4 c9 ce 4d  .pb0....DNzt...M
02a0  25 00 14 51 45 66 01 45 1e f4 50 05 8e d4 8c 5d  %..QEf.E..P....]
```

```
02b0 97 69 6f 97 25 b1 db 27 ad 35 0e e1 86 e9 4e 6f .io.%...'5....No
02c0 97 e5 3f 4f c6 ab 98 06 06 da 4f 7c d3 4e 01 3f ..?0.....0|.N.?
02d0 5a 79 00 2d 46 46 18 d4 80 a1 b0 73 49 9f 97 6d Zy.-FF.....sI..m
02e0 2b 0f e2 f5 a0 ae 0e 28 01 a1 7d 3b 54 e4 64 8c +.....(..};T.d.
02f0 d4 41 4f 73 4e dd 93 91 da 80 1b cf dd f4 a3 38 .A0sN.....8
0300 f9 87 14 72 06 7d 68 ff 00 64 71 f5 a0 03 a7 cb ...r.}h..dq.....
0310 d3 34 a3 9e 7d 3b d2 0e b9 ef 49 ce 38 ef 40 0e .4..};...I.8.@.
0320 0e 4b 9c fe 94 06 3e bf 9d 21 07 23 1f a1 a0 e7 .K....>...!..#....
0330 cc fa 7a d0 04 c2 8a 32 28 ce 39 a0 04 c0 eb 4b ..z....2(.9....K
0340 47 41 b7 fb d4 85 b2 38 ed 41 49 89 b8 ed 27 d0 GA.....8.AI...'.
0350 d3 bb 91 49 de 9a 09 c0 34 12 38 72 33 49 bc 63 ...I....4.8r3I.c
0360 71 e9 90 bc 75 cb 53 a8 c0 e9 40 05 07 8e b4 9b q...u.S...@....
0370 91 58 19 06 46 79 f5 c7 b5 0b 80 04 65 8b 30 1c .X..Fy.....e.0.
0380 93 da 81 a6 2e 1f 68 6e 80 d4 07 39 e6 9d 84 69 .....hn.....9...i
0390 16 40 3e 6f f2 29 a7 93 41 63 31 93 41 19 fa 53 .@>o.)..Ac1.A..S
03a0 f0 3b fe 94 bd b3 d2 80 22 20 6c de c4 1e 06 30 .;....." l....0
03b0 72 0e 6a 2a b0 df 33 17 3d 58 92 7b 0c 9f 6a af r.j*...3.=X.{...j.
03c0 40 05 14 53 55 4a 83 93 92 4e 7e 9d 06 3f 4f ce @..SUJ...N~..?0.
03d0 80 19 21 89 31 e6 30 52 c7 03 3c 64 fa 0a 67 35 ..!.1.0R...<d..g5
03e0 63 9c 73 c5 57 a0 08 59 a4 dd 82 40 38 e9 83 bb c.s.W..Y...@8...
03f0 af af f4 ed 4e c9 ea 7a 52 a8 74 97 ce 43 d8 8c ....N...zR.t..C..
0400 1c 63 9a 63 9d cd e6 13 92 ff 00 37 e7 fa 7e 5c .c.c.....7..~\
0410 50 05 72 00 50 ca 17 e6 24 e4 75 38 e3 91 db da P.r.P...$.u8....
0420 ab cd f7 71 eb 56 58 28 21 4e 41 39 e3 19 e0 55 ...q.VX(!NA9...U
0430 49 52 32 36 a6 43 72 49 3d 3f 01 ff 00 d7 a0 0c IR26.CrI=?.....
0440 f9 53 7f 41 9a c2 b8 56 92 53 e7 73 ce 71 5b 6c .S.A...V.S.s.q[l
0450 06 76 a3 67 3d fe 95 95 7d 1a 99 37 2b 67 8c f1 .v.g=...}.7+g..
0460 41 99 cf 5e e1 5c 82 7a f2 07 a5 71 9a a4 8a 17 A..^.\.z...q....
0470 e4 27 3e 95 dc 4d 10 65 2c c7 8f 5f 7a e3 75 b8 .'>..M.e,..._z.u.
0480 9a 3c 24 63 8e a0 7a 9a 02 67 15 1e 9d b9 47 da .<$c..z..g....G.
0490 33 97 3c b0 1f d3 35 2d bd 94 93 49 87 f3 0a 44 3.<...5-...I...D
04a0 4f 51 81 c7 1d 38 26 ae c5 04 46 2d aa 58 ae 46 OQ...8&...F-.X.F
04b0 dd dd 7d 3a f5 35 2e e6 67 19 ce 4f 72 68 33 1b ..}:.5..g..0rh3.
04c0 15 bb 0c 3a 44 42 9e 84 f5 c5 58 8e 3c 33 36 76 ...:DB....X.<36v
04d0 63 ae 3a 9a 16 3c 37 98 98 0e bc a9 39 c1 ab 4b c:...<7.....9..K
04e0 1b 06 20 af 51 9e 07 04 fd 28 01 21 8d 1b 12 2f .. .Q....(!.../
04f0 20 d5 b5 31 39 64 46 56 68 f1 b8 03 92 b9 a6 c5 ..19dFVh.....
0500 1f 97 1a a2 8c 05 50 00 ab e8 1c 0c 95 04 91 c7 .....P.....
0510 a8 34 0d 2b 94 99 1a dc 96 79 d5 63 66 02 3c ae .4.+.....y.cf.<.
0520 58 96 ec 7f a6 31 f5 ab a9 dc 9a 9a 1c c4 f1 93 X....1.....
0530 95 19 c3 6d e7 8f a7 ff 00 5e 90 ae 3a 92 c7 a6 ...m.....^...:...
0540 4f 5c 0e 94 15 ca 86 a0 1f c1 53 22 ed 5f 2f 3c O\.....S"._/<
0550 8a 69 8c 15 2b 21 3b 1b 86 00 95 3f 81 07 83 56 .i...+!;....?...V
0560 45 bc aa a0 c9 19 55 ec 7a e7 fc fa d0 16 43 ad E.....U.z.....C.
0570 f6 1b e8 c2 b6 76 3a d7 b2 49 68 f2 83 26 32 58 .....v:...Ih..&2X
0580 e4 71 5e 37 67 0a db 6a d6 ec 41 3b 9c 1e bd 80 .q^7g..j..A;....
0590 af 76 92 36 8e 08 9d 11 8a b1 39 f6 c0 cd 03 38 .v.6.....9.....8
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1065 3.551531          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=652040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190613
Frame 1065: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 652040, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 631]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 652040      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871835661
  [Next Sequence Number: 653480      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7c56 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190613
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5d 67 44 82 e6 55 6d c5 26 83 0f 1c 88 70 55 87	]gD..Um.&....pU.
0010	7f a7 b5 7a 67 80 3e 28 5d 48 3f b0 3c 68 cb e7	...zg.>[H?<h..
0020	72 a9 71 8c 2b 01 d3 3e fe f5 ce cd 0c 41 db 60	r.q.+...>.....A.`
0030	1b b2 01 03 fa d7 39 aa e8 c2 7d f2 aa e1 98 7d	9...}.....}
0040	e5 ea a7 fc 2b 48 4f 94 b6 8f ac 6e ec ac 1a d0	+HO....n....
0050	45 30 06 29 59 55 7a f0 ed ca e3 1d 0f 7c d5 ad	E0.)YUz.....|..
0060	37 c5 9a 8e 99 a9 25 86 bb 39 36 69 f2 ee 6c 96	7.....%.96i..l.
0070	1f 56 1c fe 35 f3 cf 83 be 23 ea 7e 1c b6 1a 3f	.V..5....#..~...?
0080	88 90 dd 59 a9 ca 48 bc b2 0f 42 0f 5e 7a 72 31	...Y..H...B.^zr1
0090	5e f9 22 58 ea 30 7d a2 df 13 23 0c ab 29 c8 20	^."X.0}...#..).
00a0	8c f0 7f 1a eb 85 55 25 a1 8b 56 3d 9b ec b6 77	U%..V=...w
00b0	f6 69 75 a4 4e 92 64 92 19 0f 18 ee 4e 2b 3a 5d	.iu.N.d.....N+:]
00c0	4d 4d f2 58 cd 95 72 a7 2c 87 0a 3d 33 ee 6b ca	MM.X..r.,,.=3.k.
00d0	bc 3f e2 1f f8 43 66 1f 6e 19 d3 98 1c 9d bf ea	.?...Cf.n.....
00e0	8f af d2 bd 16 29 74 df 10 e9 03 51 b1 69 91 e4	)t....Q.i..
00f0	62 70 eb 81 b3 b1 e3 9e 7b 56 a2 37 2c 2d ec ad	bp.....{V.7,-..
0100	64 96 ee 18 da 49 64 4c 96 2d bc ba 01 c6 01 24	d....IdL-.....\$
0110	8a ad 63 ab dc f8 a3 44 9e 18 62 92 27 75 65 09	..c....D..b.'ue.
0120	d1 b0 0f 6c 71 cd 59 b5 b8 fe cf b3 b4 91 d3 ce	...lq.Y.....
0130	70 a5 1b 69 c0 08 4f 39 c0 eb 8a e5 65 d4 ed a1	p...i..09....e...
0140	d6 7f b1 a1 41 0c 11 1f 31 24 49 00 3d 7f ba 01	A...1\$I.=...
0150	ad 00 ef ac ad ee 6d f4 74 b5 09 e5 b7 0f b3 3c	m.t.....<
0160	a9 f4 fa fe 15 1c f7 0d 6d 6a 6d 2f a4 58 c4 f9	mjm/.X..
0170	5d 80 16 66 51 c9 e9 c8 fe 55 59 65 5b d7 8f 53	]..fQ....UYe[.S
0180	85 de 64 90 10 1b 38 04 8e 0f 1c 74 fa 54 2a d6	..d...8....t.T*.
0190	76 97 2f a9 27 33 8f dd be 4f 1d 33 81 c9 1c 8e	v./.'3...0.3....
01a0	b8 14 01 d4 69 90 da aa c9 3e 98 5e 34 95 00 f2	i.....>.^4...
01b0	f6 8d bc 77 07 19 fc c5 4d b4 cf e6 19 d7 8c a8	...w....M.....
01c0	50 30 38 1c 9e 40 c7 e6 2b 05 35 6f b1 db 36 a9	P08..@...+.5o..6.
01d0	79 11 89 17 24 f3 91 9f 40 73 8c f6 c6 6b 76 d7	y...\$...@s...kv.
01e0	58 8e e4 44 b1 29 0f 22 e4 ae 0e 50 1e 99 c7 f8	X..D.)."....P....
01f0	d0 03 d2 fa c6 6d d7 37 56 d2 2e df b8 8a ea 0b	m.7V.....
0200	af b7 e3 eb 55 af 26 44 68 56 15 66 97 71 60 18	U.&DhV.f.q`.
0210	e5 90 76 cf a9 fc 31 58 8f 77 0d b4 d2 43 78 ab	..v...1X.w...Cx.
0220	12 c4 40 ca 1d c0 1f 43 db 3f 8d 4d 6d 6b 73 e2	..@....C.?.Mmks.
0230	18 d7 57 4b 9b 62 8a 4f c8 99 59 32 38 c3 1e c7	..WK.b.0..Y28...
0240	db 34 01 b0 ba 7d c5 f5 a3 26 a5 34 45 77 86 8f	.4...}...&.4Ew..
0250	62 67 68 1d bd fe b5 62 3f 0d 59 44 a1 ac 66 71	bgh....b?.YD..fq
0260	bb e6 dc e4 92 73 ef ef d8 54 01 2d 89 16 b0 a8	s...T.-....
0270	53 00 0c 80 13 f2 13 ed dc 55 c4 f3 e4 d4 e3 54	S.....U.....T
0280	64 56 58 fe 61 bf 0c 54 fd de bc 50 04 0c c6 d3	dVX.a..T...P....
0290	cb b3 b9 95 63 73 94 4e 33 bb 3e b8 a9 24 45 80	cs.N3.>..\$E.
02a0	48 e5 f3 e5 9c 32 91 82 99 f5 1f ca 8b 7b f8 67	H....2.....{.g
02b0	96 47 78 0c 6d 13 95 0c 79 0c 07 f7 48 ef 59 da	.Gx.m...y...H.Y.
02c0	04 77 d1 b5 fd 95 d1 92 4c b6 e4 92 52 18 92 7a	.w.....L...R..z
02d0	03 f4 a0 0b 11 db 4a f2 04 86 15 16 cf 19 2d 26	J.....-&
02e0	ec 15 6c f3 c7 7f 6a bd 6b 0c 96 ec f3 a4 67 e4	..l...j.k.....g.
02f0	f9 7c cd f9 38 c7 07 1e b4 d9 51 6d e1 ce 36 aa	.|..8.....Qm..6.
0300	80 38 ce 09 f5 f6 a7 4a 2d 96 cd ae 49 c2 e0 2f	.8.....J-...I../

0310 19 18 5c 72 d9 f7 34 01 97 ff 00 08 fe 96 d2 7d ..\r...4.....}
0320 a6 67 79 9f 3b d8 b3 10 58 8f 5f fe bd 3e 6b 9b .gy.;...X._.>k.
0330 3b 28 25 b8 d3 c6 76 21 75 48 f1 96 23 b6 d1 8f ;(%...v!uH..#...
0340 ce ac 4b 6d 15 fd b2 fd 92 5f 2e 3e 25 04 67 e6 ..Km.....>%g.
0350 1f dd 35 0c 96 b0 43 1b 7d 8d d6 2b 83 9d 8c 00 ..5...C.}.+....
0360 3f 7b fa 1a 01 99 3a 75 ee b1 79 71 14 c5 d2 38 ?{.....u..yq...8
0370 a6 4d c6 09 54 f9 a0 fe 07 15 14 7a 17 d8 b5 9b .M..T.....z....
0380 39 ae e7 2d 04 0c 58 46 06 dc b1 ee 7d 6b 62 30 9...-.XF....}kb0
0390 fa 1e 8b 75 78 89 25 d5 ee 37 3b 02 19 48 51 ef ...ux.%..7;..HQ.
03a0 e9 de a0 d3 af 1f 52 d3 22 ba 9a 45 05 b8 2c 80 R."..E...,.
03b0 94 04 fb 77 c5 06 68 df d5 2e 62 b5 26 69 4c 69 ...w..h...b.&iLi
03c0 08 f6 0b f3 0a a7 14 b3 49 20 bc b7 11 95 91 0a I
03d0 ae 09 25 57 b9 c6 39 cd 67 5a 59 49 73 1d cb 6b ..%W...9.gZYIs..k
03e0 33 7d b2 3c ed da e3 62 ff 00 c0 07 5c d6 c2 88 3}.<...b....\...
03f0 e2 d8 d6 c1 4a 20 1b 08 ff 00 3d e8 1a dc ae cd J=.....
0400 03 41 e5 31 52 8e c6 3d 87 af cb dc 0f e4 6a 67 .A.1R..=.....jg
0410 9e c2 1b 98 a3 37 09 be 55 e1 18 e1 b0 3d 45 32 7..U....=E2
0420 59 2e 42 ac 12 c4 27 25 b7 6e 2a 37 63 d4 f4 e8 Y.B...'%..n*7c...
0430 2a c4 9a 55 85 cc 65 9d 55 9d be eb e3 95 a0 44 *.U...e.U.....D
0440 9f 6a b2 b8 2f 65 04 c8 2e 18 95 18 c9 39 3d f1 .j.../e.....9=.
0450 d3 e9 4d d3 6d 57 4e 88 e5 9a e2 58 cf cd 33 f5 ..M.mWN....X..3.
0460 c9 ec 33 9c 57 3f 0e 87 61 a3 6b 13 cf 63 72 56 ..3.W?...a.k..crV
0470 f5 e3 c8 56 39 db 8f 4f 4f ce b6 ef 35 5b b3 15 ...V9..00...5[..
0480 ba 5a 20 91 94 00 ec eb f7 bd 4e 28 02 2d 36 d3 .Z N(-6.
0490 ec 12 5c 22 0d f1 e7 7a 1e ac 09 eb 9a 8e e7 5a ..\"...z.....Z
04a0 86 d0 9b ab 77 9a e9 f6 70 96 e9 bd 8f 3d 0f 6a w...p....=.j
04b0 d0 69 08 94 cf 20 f9 f0 08 41 81 8f 4f 6a 96 d2 .i... ..A..0j..
04c0 e2 68 10 47 09 11 95 63 b0 a0 e7 9e bd 3b d0 03 .h.G....c.....;..
04d0 0c f0 df c3 1c 86 05 f2 88 de 52 41 f3 23 0e b9 RA.#..
04e0 07 bf bd 67 47 69 67 7d ab 8d 4e 07 77 49 76 e3 ...gGig}..N.wIv.
04f0 6b 96 5e 38 e8 3b 56 94 d3 49 71 10 79 f6 b7 cc k.^8.;V..Iq.y...
0500 76 fc d8 c9 f4 cd 57 53 2a af 65 24 02 02 f1 c8 v.....WS*.e\$....
0510 e7 b7 6a 00 82 d3 59 d6 6e bc 49 2e 9b 79 02 ac ..j...Y.n.I..y..
0520 39 02 39 50 82 19 7b 7e 26 b7 61 8c b4 8c ac 0a 9.9P..{~&.a.....
0530 85 62 3e 6c 8c e3 b5 73 b3 df 2c 53 c9 69 62 b1 .b>l...s...S.ib.
0540 c5 70 46 ff 00 38 af ca be e3 3e b5 4f 4d b9 48 .pF..8.....>.OM.H
0550 ef dc 25 f3 49 25 c2 fd d6 6c f2 bd 48 14 01 b2 ..%.I%...l..H...
0560 6e 05 ab b1 59 15 15 40 cf 99 c6 49 3d 7e 9c 53 n...Y...@...I=~.S
0570 ff 00 e1 27 d0 be 78 cd d4 7b a3 c6 f0 18 75 3e ...'...x...{.....u>
0580 87 bf 1d e9 97 a9 06 a1 a7 c9 69 7b f3 89 49 e0 i{...I.
0590 e3 24 f7 f7 af 3a f0 c5 ae 9f a2 8b db 1b 2b 15 .\$.+..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1066	3.551532	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=653480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190613
Frame 1066: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 653480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 632]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 653480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871837101
[Next Sequence Number: 654920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x85d5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190613
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8b 6c 85 19 1c 93 bc e7 8c e7 a6 4d 00 77 a6 fb	.l.....M.w..
0010	44 6b 47 7d 33 63 6e 1b 8a a7 de 93 d0 7a fe 34	DkG}3cn.....z.4
0020	cb 29 75 0b eb 06 9e de dd a3 41 9f 7d a7 b8 aa	.)u.....A.}...
0030	f6 c2 0b 18 5b 58 d5 60 8f 4f 71 c3 aa 91 b5 48	[X.`.0q....H
0040	e8 01 f7 f4 ae 6d 3e 24 ea 9a 85 9d c5 ae 95 a7	m>\$.....
0050	5c 5b 44 dc 2d dc c3 6a 93 ea 07 a5 68 07 a1 b7	\[D.-..j....h...
0060	89 2f 8e 9e d3 5a db 33 4d 0e 03 29 1b 77 7e 7f	./...Z.3M...)..w~.
0070	ca b3 a5 92 da 7c dd cf 94 f3 36 84 2f 85 da 49	.....|....6./..I
0080	ef e9 55 fc 3f 6b 7f a8 69 30 4b a9 de fd a9 94	..U.?k..i0K.....
0090	b1 6c 77 cf 42 3d 71 52 f9 4a 91 2d b3 62 ea 2d	.lw.B=qR.J.-.b.-
00a0	c4 10 e3 77 ca 3d 68 02 c2 34 ca 78 c1 5c e0 f1	...w.=h..4.x.\..
00b0	d4 7f 9f 4a 85 ee e3 d3 65 21 a0 10 5b 9f ba d9	...J....e!...[...
00c0	c9 27 f0 a9 9a f2 09 ee dd 63 1b e2 88 80 ec 46	..'.....c.....F
00d0	02 b1 ed 5a 16 93 44 00 0e 43 87 fc b9 ef 59 81	...Z..D..C.....Y.
00e0	e7 de 35 d3 db 5b 8d 63 d3 60 f3 14 b0 1e 66 71	..5...[.c.`....fq
00f0	cd 78 7c d6 f7 10 cc d6 17 19 52 a7 71 1d 3a 57	.x|.....R.q.:W
0100	d2 52 69 f6 da 1a c6 96 73 19 56 52 46 de b8 61	.Ri.....s.VRF..a
0110	d7 f2 af 26 f1 be 8a 21 81 b5 f0 84 bc 43 1b 7a	...&....!.....C.z
0120	f5 eb 9a 0c ce 30 a2 32 30 2c 37 36 30 be b8 f4	0.20,760...
0130	3e d5 ee 1f 0f 75 2b bd 4e cd ad 14 f9 93 33 06	>.....u+.N.....3.
0140	c8 e3 18 eb f9 e3 35 e2 30 34 33 c4 1e 3e 73 da	5.043...>s.
0150	a4 b0 bf 9f 43 ba 8f 55 b1 72 ac 3a e3 a1 4c f3	C..U..r:...L.
0160	9a 69 8d 33 ea 90 b1 b4 83 64 67 79 c9 07 9c 0c	.i.3.....dgy....
0170	0e 47 d2 ab 17 92 28 c4 60 2a 26 7a 8c 9e bf ca	.G....(.`*&z....
0180	a8 68 ba df f6 8d bf 9f c6 25 25 d1 d3 ee ec c6	.h.....%%.....
0190	31 8e c6 ae a2 24 31 ac 68 b9 8f 95 1d f2 7a 9a	1....\$1.h.....z.
01a0	b2 c7 1f 2d 24 16 ee 1b f7 80 90 de 84 7f 3f 6a	...-\$.....?j
01b0	02 49 09 0c 8e 0c 65 49 70 39 27 bf e9 46 ed 42	.I....eIp9'..F.B
01c0	3b f7 b2 b2 b1 2e b1 2a c9 e7 31 c2 83 8c e1 47	;.....*.1....G
01d0	7a 8d 44 36 b6 ec 96 d0 15 25 b7 32 b9 e7 73 75	z.D6.....%.2..su
01e0	cf f8 56 60 69 46 55 f6 ca d1 aa c9 b4 e1 d8 0d	..V`iFU.....
01f0	dc f6 cf 5e 68 8e 2b 98 ae 3c c9 18 aa 38 19 5c	...^h.+...<...8.\
0200	02 33 d8 fb 63 bd 73 d7 f6 8d 7b e2 5b 2d 5a ce	.3...c.s...{.[-Z.
0210	7c db c3 1b 87 56 ce 4e 47 18 1d 30 2b 6a 6b f4	|....V.NG..0+jk.
0220	8a 58 dc 0c 8c 07 23 19 e0 8f f3 8a 00 a3 71 a7	.X....#.....q.
0230	b4 d3 3f f6 8d e1 9e d6 3e 5a 32 31 d7 b0 23 93	..?.....>Z21..#.
0240	f4 ab 96 ba 76 8d 24 30 c1 a7 e1 56 d5 89 58 97	v.\$0...V..X.
0250	39 4e 3b fd 73 59 11 69 a9 7d 23 bd fe f0 a5 b7	9N;.sY.i.}#.....
0260	b0 53 b4 81 f8 55 8d 13 48 d1 62 81 86 91 0c d0	.S...U..H.b.....
0270	4b 2c 8c ce 1e 52 c0 fa f1 d7 e6 a0 0d 92 a4 4b	K,...R.....K
0280	e5 d9 70 d9 fa 9e 3a 55 57 bd b1 b4 f1 20 88 4e	..p....:UW.... .N
0290	de 7d cc 65 9d 18 67 6f 61 fa d3 0e a2 3e fd 93	.}.e..goa.....>..
02a0	2c a1 43 16 20 67 6b 0e 39 a4 31 45 26 ac 9a 81	,.C. gk.9.1E&...
02b0	8f cc 99 a3 08 ce 0e 14 0c 75 ff 00 1a 00 57 48	u....WH
02c0	a3 32 4a ca 19 91 39 6e f8 5e 71 9a b1 63 35 e5	.2J...9n.^q..c5.
02d0	df 91 33 21 f2 a4 00 f2 79 61 ef 8e 98 a8 d4 8b	..3!.....ya.....
02e0	65 32 21 12 31 20 2c 6a 33 bb 3d b3 eb 48 16 58	e2!.1 ,j3.=..H.X
02f0	e4 33 ae e8 d8 91 be 12 3a 7d 08 e3 f0 a0 0b 7e	.3.....:}.....~
0300	5c 4e 4b de 23 6d 1f 78 37 cc 7a f0 6a b2 8d 2e	\NK.#m.x7.z.j...
0310	e7 54 8a df 79 17 71 65 da 12 38 40 3f 88 1f 42	.T...y.qe..8@?..B
0320	2a 66 7b b8 35 07 36 6e 1c 3e d7 45 27 e7 52 7e	*f{.5.6n.>.E'.R~
0330	f0 6f c3 a5 5a db 6e 93 b4 d6 c8 a1 dc 61 98 0f	.o..Z.n.....a..
0340	9b 1e 84 d0 07 ce df b5 07 c2 db cf 8c 5f 0e f5	_...
0350	0f 0e d9 83 b8 31 96 11 1a f3 b8 63 ee 0e 80 9f	1.....c....
0360	73 c7 5c d7 e2 8d c6 85 a9 78 62 fe f3 c2 9e 25	s.\.....xb....%

```
0370 8d ed 27 b6 63 01 49 57 6b 31 5f 97 38 fc 3d c5 ..'.c.IWk1_.8.=.
0380 7f 46 12 ce d7 51 39 8b e4 fb db 4a 7f 0f d0 57 .F...Q9....J...W
0390 01 e2 9f 84 5e 05 f8 b3 e1 c3 6b f1 16 c4 5d 38 ....^.....k...]8
03a0 2c 22 9d 80 49 91 33 9e 19 79 ad e1 55 2d 18 1f ,"...I.3..y..U-..
03b0 a2 9f f0 47 8f da c7 e0 d7 c5 3f d9 7f 49 fd 96 ...G.....?..I..
03c0 3e 20 ea b0 c3 e2 7d 0f ce b7 fb 25 cc a5 1a f2 > .....}%....
03d0 dc 39 28 c8 49 f9 f0 a4 02 01 eb da bf 54 6f be .9(.I.....To.
03e0 12 7c 20 d3 0f 9c de 1e b2 90 fb c2 0d 7f 1b 3e .| .....>
03f0 2d fd 87 2f b4 7b a5 d6 3e 11 f8 92 78 d6 07 32 -.../{...>...x..2
0400 c7 6d 74 c4 32 3f 1f 72 64 c1 e7 dc 0c 60 72 6b .mt.2?.rd....`rk
0410 dd bc 01 ff 00 05 07 fd be ff 00 66 88 86 89 e2 .....f....
0420 88 5f c5 1a 55 be 76 c5 a9 c0 d7 28 a3 92 42 dc ._..U.v....(..B.
0430 2b ac 80 70 48 04 b0 03 b5 7d 16 03 31 a5 b5 53 +..pH....}.1..S
0440 c4 c5 e5 d3 bb 95 19 5a e7 f5 2b 3f 87 3e 19 e9 .....Z...+?.>..
0450 c0 5c 43 e1 eb 00 c0 f0 44 08 31 f8 ed a6 b6 a9 .\C.....D.1....
0460 e0 a8 06 2d f4 cb 64 fa 46 bf d0 57 e3 3f c2 af ...-...d.F..W?...
0470 f8 2d 97 c1 6f 1a c8 b6 1f 18 bc 2b a8 f8 62 73 .-...o.....+..bs
0480 85 69 6c dd 6f 6d fe bc f9 6e 3e 80 39 af b5 fc .il.om....n>.9...
0490 21 fb 69 fe c6 7f 12 78 f0 ef c4 1d 22 d9 d8 e0 !.i....x...."....
04a0 45 a9 4a 2c 64 ce 33 8c 4f b3 3f 50 48 f7 af ab E.J,d.3.0.?PH...
04b0 c2 d4 c0 cf 5b ea 78 55 a8 e3 29 f7 3e b4 93 56 ....[.xU..).>..V
04c0 f0 dc e3 e5 82 31 f4 41 fe 15 57 ed ba 2a 1d d1 .....1.A..W...*..
04d0 c6 a3 fd d5 03 fa 55 6b 3d 2b 46 bd 81 6e f4 ab .....Uk=+F..n...
04e0 cb 7b d8 9d 43 2b db c8 24 52 0f 42 0a 92 39 ad .{..C+...$R.B..9.
04f0 36 f0 b5 d0 88 4b 04 2c c0 fb 57 ad 17 87 fb 2f 6....K.,..W....-/
0500 43 cf 4e bd f5 10 6a 96 51 36 4a 10 2a c2 eb fa C.N...j.Q6J.*...
0510 3a 36 e7 dc 3f e0 35 89 79 a3 5f 44 3e 68 98 7f :6...?.5.y.._D>h..
0520 c0 6b 98 be b1 9d 53 38 c7 d7 22 ba 21 42 8c fa .k....S8..."!B..
0530 8e 6e 4b 76 7a 32 f8 e3 49 84 e2 15 2d f8 53 d7 .nKvz2..I...-..S.
0540 c7 e1 fe 58 90 63 dc 57 93 c3 6e 47 51 cf d2 af ...X.c.W..nGQ...
0550 45 6b 3b 1c a0 3f 95 39 e0 68 75 33 e7 7b dc f4 Ek;...?.9.hu3.{..
0560 7b cf 12 d9 5d e9 d2 5c 5b 38 3b 1f 61 f9 70 77 {...}]...\[8;.a.pw
0570 56 03 5f dd 39 55 52 3d 46 7d eb 1b fe 11 fd 40 V._.9UR=F}.....@
0580 4f 0c b6 eb f2 c8 42 ca 3a 0c 1f e2 ae 96 f3 42 0.....B.:.....B
0590 bd dc 6d ac 17 7b 81 8d c0 66 a2 30 a7 0b 45 32 ..m...{...f.0..E2
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1067 3.551533          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=654920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190613
Frame 1067: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 654920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 633]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 654920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871838541
[Next Sequence Number: 656360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x76e3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190613

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a3 cc fa 15 fe d2 00 3f 6a 95 62 eb d6 b2 66 93	?j.b...f.
0010	43 52 18 99 26 7f 55 e9 48 3c 1b ad 46 c6 5b b8	CR..&.U.H<..F.[.
0020	e4 c6 7a b2 90 2a 41 e1 a0 49 de 76 2f ab 36 05	..z...*A...I.v/.6.
0030	69 cd 4b f9 fe e1 7b 39 f6 1f 0e a5 67 0b ee 58	i.K...{9....g...X
0040	4e 31 dc e2 ad 8d 52 3b 92 15 62 f2 f6 f7 ce 73	N1....R;..b.....s
0050	9a e7 35 cd 53 c0 3e 12 b4 17 9e 23 f1 06 9b 64	..5.S.>.....#...d
0060	a7 8f df 5c a2 b1 23 b0 04 82 4d 78 d6 bb fb 58	...\.#....Mx...X
0070	fe cf 3e 1c b6 76 b1 d4 a7 d6 2e 36 92 b1 59 db	..>..v.....6...Y.
0080	bf 6f f6 a4 08 b8 fa 13 5c 95 b1 b8 58 6a e7 f8	.o.....\...Xj..
0090	9b d3 c2 d5 6b 48 33 e8 99 77 32 ee 15 a1 a1 d9	kH3..w2.....
00a0	5d 5c 5d 2b b4 6c 17 3c 31 07 15 f9 d7 e2 bf db	] \] + . l . < 1
00b0	d3 5f 8f 4f 92 df e1 e7 86 ed a0 95 86 12 7d 41	._.0.....}A
00c0	da 70 3d cc 71 98 fb ff 00 b6 6b e2 bf 88 df 11	.p=.q.....k.....
00d0	7e 3a 7c 74 d3 db 45 f8 89 e2 cb e3 66 58 b0 b5	~:|t..E.....fX..
00e0	d3 8f d8 20 00 82 02 b2 c2 46 f5 19 fe 32 d9 fc	F...2..
00f0	ab c4 c6 71 3e 1a 92 71 8f bc cf 52 8e 4b 5a a5	...q>..q...R.KZ.
0100	9c b4 3f 5a 7f 6a 0f f8 28 a7 ec cd fb 1b e8 97	..?Z.j..(.....
0110	f2 eb 9a a2 6b be 27 81 07 95 a3 69 f2 23 cd bc	k.'.....i.#..
0120	f1 fb c6 27 6c 4a 33 92 5b 9c 0e 01 3c 57 f1 f7	... ' l J 3 . [... < W . .
0130	f1 63 c2 1f b5 67 fc 14 47 e3 a6 b3 f1 8b c7 51	.c...g..G.....Q
0140	be 89 6d a8 5c c6 e2 5b c8 9a 38 ad ad c1 21 12	..m.\..[.8....!.
0150	05 20 49 20 55 e8 7a 31 39 c8 ce 2b f5 27 c3 df	. I U . z 1 9 . + . ' . .
0160	0e 3c 2d e1 70 5f 4f b4 43 2b 92 c6 49 47 98 ff	.<-.p_0.C+..IG..
0170	00 37 fb 4d 93 dc d7 7a ba 74 36 e8 a8 49 8d 38	.7.M...z.t6..I.8
0180	c0 5e 00 cf a5 7c 46 3b 33 9d 77 7e 87 d0 e0 b2	.^...|F;3.w~....
0190	fa 78 68 da 3b f5 67 86 fe ce df b3 97 81 3f 67	.xh.;.g.....?g
01a0	5d 0b ca d2 6d e2 93 52 b9 8c ad ee a9 20 fd e4	]...m..R..... ..
01b0	89 92 40 00 9c 28 f5 55 f4 ef 5e fc c6 dc a8 10	..@..(.U..^.....
01c0	33 48 7f bc dd 71 54 a6 8a d2 6f b4 5c 99 55 6d	3H...qT...o.\.Um
01d0	a2 8f 7a b0 f9 be 75 ee 01 fc f3 51 e9 ca a5 23	..z...u....Q...#
01e0	8a 05 21 5d b0 1a 4c 85 24 f3 8c 9e 33 e8 2b c9	..!]..L.\$...3.+.
01f0	6e fa b3 b8 d5 dd 24 6e 1a 1e 1b 19 19 19 f9 bb	n.....\$n.....
0200	fd 6a 95 c5 c3 db 97 93 69 75 44 12 33 8e b9 1d	.j.....iuD.3...
0210	94 66 ad cf 67 a8 2d ca 0b 19 23 5d cc 0c 9b fe	.f..g.-....#)....
0220	61 81 d9 40 fd 6a a2 de 4b 2d ed d5 9a bc 68 62	a..@.j..K-....hb
0230	61 f2 0c 97 c1 f5 39 e0 1e d4 80 a1 ab 36 b0 6d	a.....9.....6.m
0240	a0 bb f0 ed ba 79 b7 1f eb 4c bd 42 9e 79 5c e3	y...L.B.y\.
0250	76 3d f8 a9 2d 6e fc 49 33 7d 8e fd e3 5b 62 ad	v=..-n.I3}...[b.
0260	b1 02 0d e3 fd ad d9 e3 f5 a2 4b 89 ae d2 74 b3	K...t.
0270	8d a4 f2 48 0c 0f 1b 8f e3 c9 e7 d2 a5 d5 24 d6	...H.....\$.
0280	6e 60 02 dd 52 0d 92 65 f7 8c 73 d3 68 04 75 fa	n`..R...e...s.h.u.
0290	e3 14 00 f1 ab 5e 3c 89 65 0d d2 4b 0e 06 36 f2	^<.e..K..6.
02a0	06 3d 08 3d fd ea d2 8f b6 40 59 4b 73 92 e3 1b	.=. = ...@YKs...
02b0	94 8f 6c 63 18 f5 a8 a3 b6 b6 82 06 4b 76 c4 b8	..lc.....Kv..
02c0	e4 e3 a9 fa 74 e3 d0 0a 0c 60 81 b5 8a 91 8c b2	t.....`.....
02d0	8f fe b7 19 f4 c5 00 3a 28 cc d9 9a d7 f7 b1 28	:(.....(
02e0	c2 01 f2 90 57 af 27 d6 87 5b c9 2e 24 6b c8 e2	W.'..[.\$.k..
02f0	58 dd 06 0c 44 90 7d 07 d4 77 a8 a5 8e 0b a6 1b	X...D.}.w.....
0300	9e 46 dc 40 11 20 ca 92 3e 9d cf 7a 92 54 71 70	.F.@. ..>..z.Tqp
0310	6d c2 e2 44 3b 4a 86 04 0c f4 e0 50 04 85 1e 43	m...D;J.....P...C
0320	f3 36 31 8e 4f 6c 7f 8f e3 54 66 be 89 f5 c9 b4	.61.0l...Tf.....
0330	8f 2f ca 96 18 d6 42 14 7c 85 71 d5 33 9e 9e 87	./....B.|.q.3...
0340	9a d4 41 34 66 39 d9 41 2c 4a 95 cf a0 24 fa 1c	..A4f9.A,J...\$..
0350	71 58 d1 de db fd bb ec b7 ab 1c 17 52 92 c9 1a	qX.....R...
0360	b6 e0 53 8f 61 f8 50 05 c7 57 78 14 5f 2f 94 22	..S.a.P..Wx._/."
0370	de 46 06 71 9e bc 8e be c0 54 76 bf 64 bd b3 86	.F.q.....Tv.d...
0380	f6 de 79 4c 6c c7 a0 d8 18 7b 82 3f 9d 47 74 a6	..yLl....{.?.Gt.
0390	75 c4 52 98 94 b6 0a 05 ce 00 ee 0f af d6 a2 d6	u.R.....
03a0	26 d4 6d a1 b0 b2 d0 ed 96 54 de 43 bc b2 01 e5	&.m.....T.C....
03b0	83 d4 f5 e4 9f 6a 00 bd e6 05 97 c9 65 6d d5 43	j.....em.C
03c0	51 5d 52 f3 59 b4 7d 16 fd 12 d6 d0 91 78 81 0b	Q]R.Y.}......x..

03d0 3b 37 f7 41 e9 c0 f4 e4 56 8e 6d e2 96 5f 3d d5 ;7.A....V.m...=.
03e0 4c b1 aa b7 cd ba 96 de ea fb 4d 46 99 9c 5d f9 L.....MF...].
03f0 51 97 20 0e 58 fb 63 a6 3a 0e be e6 80 3c 13 c5 Q. .X.c.....<..
0400 2c 8b e2 5b ab 9b 46 62 8c e3 25 fd ff 00 c3 a5 ,...[...Fb...%.....
0410 62 be c8 50 b9 60 80 9c 7c de a7 fc 7a 55 dd 6a b..P.`...|...zU.j
0420 fa 4d 63 5a b8 bb 91 0c 61 e5 27 61 3c 8a 85 37 .McZ....a.'a<...7
0430 23 a2 e4 31 04 75 1d ff 00 fa dd 6b 43 33 af f8 #..1.u.....kC3..
0440 79 fb ad 52 48 6d 99 7e 70 a1 db 77 f7 ba 63 b7 y..RHm.~p..w..c.
0450 15 eb 17 f6 8b 3e 9d 2d a3 00 4c 80 82 ac 01 f9>.-..L.....
0460 73 d7 1d f3 5e 4d f0 c9 95 af 75 19 7c 96 99 50 s...^M....s...|.P
0470 f2 13 1b b2 39 fc 33 5e 99 00 be 73 f6 dd 51 0c 9.3^....s...Q.
0480 65 b3 88 18 82 cb e8 09 e8 69 48 d1 15 6e 6d 5f e.....iH..nm_
0490 4a d3 8d c6 9a 7c c9 91 4a c6 ac d8 04 9f 5c 7a J....|..J.....\z
04a0 d5 5d 02 4b fb 66 13 78 8d 63 5d 42 e0 9e 21 cb .].K.f.x.c]B...!.
04b0 2e d5 e8 06 73 d0 75 ae a3 4f 7b 39 41 4b d8 81 s.u...0{9AK..
04c0 01 b2 41 fe f7 ff 00 5a a0 bb 9f 4d 92 f3 6d be ..A....Z...M..m.
04d0 03 47 c6 78 c8 3e de de b5 00 25 dc fb 6e 98 dc .G.x.>....%.n..
04e0 cc 19 64 4c 84 50 41 18 3c 72 2a 66 b8 8e 31 0e ..dL.PA.<r*f..1.
04f0 9b 1c f1 c5 31 8f 84 df b9 fa f5 e7 9f c2 b3 a2 1.....
0500 bb 89 cb 44 2e 3f da d9 f4 fe f0 ec 39 a8 d6 2b ...D.?.....9...+
0510 38 27 17 cd 05 b8 6c 9d f2 79 67 ce 50 7b 83 d3 8'....l...yg.P{..
0520 14 00 e9 4d c4 b7 b1 49 75 99 c9 67 0f e5 e1 63 ...M...Iu..g...c
0530 50 7f 88 29 c9 e7 bf 35 75 25 8a d6 06 2c 9b 63 P..)...5u%....,c
0540 4c ee c7 f5 aa c8 c9 37 cc 8a 59 77 60 f1 8c ff L.....7..Yw`...
0550 00 86 6b 35 ed f5 6d 6f 4c 69 2c 66 36 26 26 05 ..k5..moLi,f6&&.
0560 f7 8d c4 00 79 c8 3d 73 40 1a 2d 6c 35 64 86 ed y.=s@.-l5d..
0570 51 24 d8 fb e2 69 3b 1e e4 7f 8d 5c 9d b5 39 35 Q\$...i;....\..95
0580 28 d2 04 41 65 b4 99 65 27 2c cf e8 3d bd e9 d3 (...Ae..e',...=...
0590 c9 82 23 47 fd d8 5c 63 f9 9f fe b5 50 f2 a0 77 ..#G...\c....P..w

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1068 3.551552 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=656360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190613
Frame 1068: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 656360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 634]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 656360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871839981
[Next Sequence Number: 657800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5951 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190613
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 48 3f 8d 97 6a ae 78 db fe 34 01 0e b7 71 78 59 H?...j.x...4...qxY

0010	2d 24 92 48 6d 58 7e f7 cb 19 2e 0f 45 cf 61 56	-\$..HmX~.....E.aV
0020	2d de ca 1b 64 8a 46 05 98 b6 c8 c9 c1 24 7a fa	-....d.F.....\$z.
0030	8a 3c f9 23 1e 4b fa 11 83 d7 8f af 02 a9 a4 37	.<.#.K.....7
0040	df 6f 8c 45 06 f8 36 12 ce 18 2e 07 6e bc 91 f4	.o.E..6.....n...
0050	a0 0d f8 52 06 1e 63 1c 28 3d 0f 3c f6 ac 67 bc	...R...c.(=.<..g.
0060	b4 d4 ae be d3 a7 c8 d1 a3 0f 91 1c 6d 66 2b d4	mf+.
0070	e3 ae 29 2e 1e 19 62 89 ac 77 6c 50 46 18 60 ee	...)....b..w\PF.`.
0080	e9 c5 24 16 10 43 22 6a 97 6b 99 d1 99 11 98 fd	..\$..C"j.k.....
0090	cc 8e 80 50 04 cb e6 3c 84 aa 0c b1 1c 67 19 39	...P...<.....g.9
00a0	ff 00 0a 85 2d ee 6c 1d e7 b8 90 be fc 81 9e 8a	-..l.....
00b0	bd 70 3b e4 51 77 0d d5 d8 31 da cc d0 92 7e f2	.p;.Qw...1.....~.
00c0	80 4e 6a 4b cb 80 2d 05 b5 c4 81 1f 78 03 3c 67	.NjK..-.....x.<g
00d0	8e 5b db 14 01 78 18 e6 65 b6 91 b0 a4 16 27 b6	.[...x..e.....'.
00e0	3b 9e 3b d4 36 7a 9d a6 a6 04 b6 0f bd 37 98 f7	;.;.6z.....7..
00f0	9e 32 47 71 ea 2a ac 17 d6 f6 32 2c 36 f1 a8 81	.2Gq.*.....2,6...
0100	57 05 8f 2a 7d 39 ef 56 a7 92 d3 c9 57 80 05 45	W...}*9.V....W..E
0110	c9 01 7e e8 f5 c5 00 24 92 31 96 29 03 32 46 85	..~.....\$.1.).2F.
0120	81 42 32 58 8e 87 83 f8 d4 b7 0d 6f 1d c2 da f9	.B2X.....o....
0130	ab e6 b2 ee f2 f3 cf e1 fe 78 aa f3 5c 6c 87 cf	x..\.l..
0140	8a 23 33 63 e5 00 f7 35 4a de da e1 f5 06 d4 f5	.#3c...5J.....
0150	44 51 39 51 1e 17 a0 51 9c 7f 3e 68 02 d4 f6 d0	DQ9Q...Q..>h....
0160	0b d8 75 09 6e 1b ca 80 0d b1 f1 82 ed d4 63 d6	..u.n.....c.
0170	a5 0f 7a 75 14 b9 13 b1 83 66 4c 78 1d 4f 6a 8a	..zu.....fLx.0j.
0180	79 2d bc d8 dc c0 d2 48 e4 a2 32 ae ec 67 9f f2	y-.....H..2..g..
0190	6a 4f b7 5b 0b 85 b7 56 fd e0 19 20 75 00 f4 26	j0.[...V... u..&
01a0	80 25 8d 2e e3 6c e7 27 25 80 ee 31 eb f9 d6 2d	..%...l.'%.1...-
01b0	ec 25 73 73 3b 08 22 8f 24 aa 29 2c c7 d0 7b 9a	..%ss;".\$.),...{.
01c0	b8 0b da ce 3e c6 bb 94 bb 49 20 3c 96 3d 86 7d	>....I <.=.}
01d0	31 58 c7 48 bd d6 6e 60 d4 2f 2e 9a 3b 68 5c c9	1X.H..n`. /.;h\.
01e0	1c 48 36 90 dd 39 3d c0 a0 0d ed 1e 6b e8 c3 dc	.H6..9=.....k...
01f0	4c c0 5b 48 01 84 37 fa c1 ec c7 b6 2a 3d 5c 81	L.[H..7.....*=\.
0200	60 d7 5f 68 5b 65 47 52 c5 40 2e ca 4f 3b 47 51	`._h[eGR.@..0;GQ
0210	9a 9e f2 58 d3 cc 7b e0 0c 51 82 39 3b 4b 71 dc	...X...{..Q.9;Kq.
0220	8e e6 a3 b6 86 d9 9e 0b d7 80 44 f1 a2 b2 c6 c7	D.....
0230	73 2a fa 91 40 16 ae 2c 6d 2e a4 6b b6 fd e0 50	s*..@...m..k...P
0240	0a 19 3a a8 3d 31 e9 59 9e 7d f5 bd b4 8d 0c 11	...:=1.Y.}.....
0250	ec c3 24 08 06 5e 49 3d 4f f5 ab 17 17 11 df 40	..\$..^I=0.....@
0260	54 cc 25 7e 49 74 e0 03 9e 86 a9 69 37 8d 73 14	T.%~It.....i7.s.
0270	f3 95 78 8d b3 14 2e 78 3c f0 19 71 d3 34 01 25	..x....x<..q.4.%
0280	94 d7 d7 9a 3a dd 5c c6 b0 4e ad b6 48 db 92 33	:.\..N..H..3
0290	e9 fd 2a 77 92 25 ba 29 70 c2 41 11 db c7 20 67	..*w.%.)p.A... g
02a0	b6 7f 9d 42 5a 62 16 2b 9c 79 a4 7c e4 71 c9 ef	...BZb.+y.|.q..
02b0	50 c3 e6 24 6f 15 a4 46 12 32 63 32 7d dd de a7	P..\$o..F.2c2}...
02c0	d7 9a 00 6b ae 91 0e a1 1d f5 bc 0c 65 95 0c 60	...k.....e..`
02d0	0f f5 63 1c 82 df d2 a6 82 5b a4 b6 2f 7f 3a dc	..c.....[.../..:
02e0	48 5f 00 a0 da 76 9e 9d 7d 3b d3 25 4b 89 ed 10	H_...v...};.%K...
02f0	3b 96 97 03 73 0e 03 37 a6 07 41 55 e5 58 ed 24	;...s...7..AU.X.\$
0300	fb 1d e3 66 e3 82 ca 83 21 00 ee 4d 00 5f dc 1a	...f.....!..M._..
0310	4b 56 52 65 85 1c b4 a8 83 ef 03 d0 fe 14 5c 49	KVRe.....\I
0320	14 4c b0 dc 12 7c dd c4 67 d0 53 24 7f 95 c5 bc	.L...|.g.S\$....
0330	64 20 4d ca 78 39 6c 73 d3 ad 36 17 b2 bd 58 ae	d M.x9ls..6...X.
0340	de 29 00 40 54 12 7a 91 f7 87 e7 59 9a 12 46 a6	.)@T.z....Y..F.
0350	68 16 58 be 52 cd b4 03 c7 e5 55 cc 73 dc ca 0d	h.X.R.....U.s...
0360	a3 7e ea 21 99 59 b8 e0 fb 7d 69 ea 23 bd 21 b9	..~!.Y...}i.#.!.
0370	22 23 b9 7e a3 de a2 44 b5 bb 76 5c 9f 2b a3 2e	"#.~...D..v\..+..
0380	79 72 3a 67 da 80 1f 1b b3 3e 42 60 2f 25 ba 0f	yr:g.....>B`/%..
0390	6c 77 a9 e0 9a 05 53 6d 04 21 0e d2 48 1d 09 26	lw....Sm.!..H..&
03a0	a1 94 6a 52 ea 8c f9 57 b7 90 61 d0 8c 91 b4 74	..jR...W..a....t
03b0	03 a1 cf ad 2a 3c 82 0f 34 0d 82 40 30 83 83 b7	*<...4..@0...
03c0	d1 bd 71 5a 00 84 c6 e4 db dd b1 d9 b8 30 8c 9f	..qZ.....0..
03d0	bc c3 fc 29 df b8 59 24 9e 38 c8 67 20 9c 13 81	)..Y\$.8.g ...
03e0	8f 6e d4 91 98 24 29 1b c5 bd d1 fe 56 e7 e4 e3	.n...\$).....V...
03f0	d7 b0 a4 93 ef 32 06 0e aa 7a ae 76 e7 1f d2 80	2...z.v....
0400	32 ef e4 b5 bc 98 5b b1 95 b6 a8 69 23 04 88 f3	2.....[....i#...
0410	9c d5 c0 65 2a ec a3 e6 c7 cb bf 90 49 e9 56 13	...e*.....I.V.
0420	ca 2e 19 db 85 e4 a8 ea d8 ea 2b 13 4d f1 24 7a	+..M.\$z

0430 a7 9b 6b 6f 6a e5 77 10 0e 46 09 f4 cf ad 66 4f ..koj.w..F....f0
0440 53 4d 1e e2 57 1e 7a c7 bb 69 03 67 1f 39 f7 aa SM..W.z...i.g.9..
0450 f3 db 35 c3 a4 52 e4 08 c9 57 03 38 3f ee 9e a0 ..5...R...W.8?...
0460 8a 99 56 31 71 34 8b b5 e3 da 17 00 f2 1f df d2 ..V1q4.....
0470 a5 82 49 22 5f 24 b3 60 1f bb 9e 01 3c 74 a0 a2 ..I"_\$.`.....<t..
0480 ac f6 d7 51 3a a5 b6 17 18 04 63 24 8f a7 f5 a6 ...Q:.....c\$....
0490 88 5a 64 21 f3 b4 f1 c1 ef 56 35 07 8c c2 1e 46 .Zd!.....V5....F
04a0 66 68 46 02 a8 dc 5b d8 77 aa 7a 8c 46 e6 08 55 fhF...[.w.z.F..U
04b0 56 ea 35 95 83 b2 44 40 23 6f 66 cf 41 41 99 5a V.5...D@#of.AA.Z
04c0 28 64 92 39 23 d2 5d 52 5d 87 69 94 13 18 29 d7 (d.9#.]R].i...).
04d0 8f eb 4c b5 3a 85 ae 9e 92 dd 62 e2 e1 be f0 03 ..L:.....b.....
04e0 21 b3 d3 e8 2a cd cc cb f6 a3 6c a8 e1 99 41 05 !....*.....l....A.
04f0 46 41 cf 6f af b5 26 c9 18 2c ae ac 89 92 15 88 FA.o..&.,.....
0500 f9 49 1d 47 ff 00 5a 82 d2 1b 10 bc 11 24 72 db .I.G..Z.....\$r.
0510 95 8f 24 7d fd c1 7b f7 3f a0 35 31 f9 a3 91 17 ..\$}...{.?.51....
0520 e6 95 50 b0 40 70 c7 1f 5c 52 3c c9 21 8e 1b 77 ..P.@p...\\R<.!..w
0530 02 35 6c b0 23 ef 93 c0 c1 cf 1f a1 a9 15 3c a9 .5l.#.....<..
0540 bc f9 d3 6e e3 b3 76 3b 8f f0 a0 64 46 1b 2d 4b ...n..v;...dF.-K
0550 4c 7b 1b 85 cb f5 62 7b 02 7b 13 df e9 c5 49 24 L{....b{.{....I\$
0560 11 4e 37 4a b9 09 d3 1f 31 60 07 1f 8f d2 ab e9 .N7J....1`.....
0570 90 45 13 4c a2 53 2c 81 8f 9a 49 e7 8e a0 76 fc .E.L.S,...I...v.
0580 aa 4d 43 52 b5 d3 b4 b9 2f b5 29 0c 71 46 09 1c .MCR..../.).qF..
0590 e0 b1 ec a3 1d e8 21 dc f3 4f 10 f8 c2 59 d9 34!...0...Y.4

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1069	3.551553	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=657800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190613
Frame 1069: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 657800, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 635]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 657800 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871841421

[Next Sequence Number: 659240 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xb67d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190613

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 cd 34 08 4c c0 8d c7 f8 40 eb 9a e7 ad 90 2a e1 .4.L....@.....*.
0010 d4 64 74 c7 1c 56 75 b9 92 f2 eb ed b7 2a 11 db .dt..Vu.....*..
0020 f8 47 e9 9a 87 c4 da f4 1e 18 d2 24 d5 2e 71 e6 .G.....\$.q..
0030 60 ac 4a 78 cb 9e 80 52 6e ca e4 b6 71 7f 13 3c `.Jx...Rn...q...<
0040 5f 3e 8e b0 f8 5b 4c 21 67 bb cc 8e ed ce d8 f9 _>...[L!g.....
0050 fa 75 3c 0e 6b 81 d3 ac b6 27 fb 6d fa 56 65 88 .u<.k....'.m.Ve.
0060 d4 2f 6e a6 d6 75 66 47 9e e8 e6 40 bc a7 b2 8c ./n...ufG...@....

0070	f3 81 d0 7d 2b ae 83 e6 01 d4 01 5c 15 2a 73 33	...}+.....\.*s3
0080	a6 30 b2 08 a2 93 2c c4 e7 27 95 03 1c fb 7a 55	.0.....,'.....zU
0090	e8 62 12 86 da ca 06 31 92 7f 95 0a a0 45 8c 67	.b.....1.....E.g
00a0	3d fd 2a 60 0a 26 e2 0f dd c7 e3 fd 2b 30 1e db	=.*`.&.....+0..
00b0	49 cc 6c db 70 06 1b b1 ef 8e f8 a4 a9 4e c2 13	I.l.p.....N..
00c0	e6 3c 0e 01 3c 7e 54 fa 00 80 67 b5 58 24 8f 95	.<...<~T...g.X\$..
00d0	7a 9e be c2 92 9a a1 5d 05 c4 61 80 62 54 e7 95	z.....]..a.bT..
00e0	2c 0f 6c 7e b9 a0 07 51 ed 41 a2 80 1e c4 1f f5	,.l~....Q.A.....
00f0	61 88 18 c0 ea 49 fa f1 d7 de 84 2b 32 89 97 38	a....I.....+2...8
0100	6e 79 18 34 ce 83 6a 70 3b 0f 4a 7e 40 62 e3 ab	ny.4..jp;.J~@b..
0110	1c 6d ce 49 3e df 4a 00 7b 02 7a 1a 6f fb f5 21	.m.I>.J.{.z.o...!
0120	f6 a6 60 9f bd 40 0f a6 ee 53 1e e2 85 19 5b 03	..`...@...S....[.
0130	a1 c8 1f d0 d3 b3 8e 68 e9 f8 d0 03 73 ef f8 52	h.....s..R
0140	7e 3f e3 4e c1 1c 67 f1 a3 07 3d 7f 1a 00 69 8c	~?.N..g....=...i.
0150	14 54 70 32 b8 3f 2f 03 38 f4 a4 3e a9 4c 24 93	.Tp2.?/.8..>.L\$.
0160	92 73 4e 55 24 12 3b 50 02 aa e5 d7 68 dc d9 eb	.sNU\$.;P....h...
0170	d8 0e f9 a4 77 5e 55 4e 40 e8 7d 71 51 b3 16 53	w^UN@.}qQ..S
0180	b4 8c fa 9e 45 2f 6c 1a 00 60 dc 47 42 78 27 00	E/l...`.GBx'.
0190	76 14 e0 72 33 4b d3 91 d4 82 3d b0 46 0d 2e d3	v...r3K.....=F...
01a0	e9 40 0d f9 b9 c9 c8 24 1c 9f bd c7 6c d3 4e f3	.@.....\$.l.N.
01b0	28 55 5c ae 09 c9 3d 31 8e df 9f e5 41 2c 4f 20	(U\...=1....A,0
01c0	83 eb 4d ce 3e 4f d6 80 19 47 bd 49 86 6e d4 14	..M.>0...G.I.n..
01d0	50 39 38 a0 04 62 8b c2 b2 b6 46 7f dd 3e f4 c2	P98..b....F..>..
01e0	e4 f0 ac 0f a8 1c 9a 97 0c 84 34 8b db 19 f5 fc	4.....
01f0	2a 3c 00 06 4f 0b d0 0e 28 02 12 50 02 e5 86 d1	*<..0...(.P....
0200	8a 56 51 8d 84 e3 3c e4 d2 b9 d8 bb ca e5 07 de	.VQ...<.....
0210	cf fb 5d 2a 5c 3e 4a 38 c9 c7 ad 00 34 9c bb 30	..]*\>J8....4..0
0220	f9 72 78 03 a5 18 cf 14 c9 37 24 66 55 19 db db	.rx.....7\$fU...
0230	38 cd 4a a6 30 c1 88 3b 7d 3b d0 03 0a 77 3c 54	8.J.0...;};...w<T
0240	45 32 72 a4 e0 7a d3 88 11 96 c7 43 f3 0e e3 9f	E2r..z.....C....
0250	7f 5f 6a 68 38 1f 2a e4 ff 00 2a 00 3e e9 c7 70	._jh8.*....*..>..p
0260	70 79 c8 fc eb 27 c4 05 c6 9c 65 51 91 1b 06 3f	py...'.e...eQ...?
0270	9d 69 33 6d 38 3d 7a fb 56 2e bf 73 23 69 c9 e4	.i3m8=z.V..s#i..
0280	90 63 77 da c4 77 c7 6c fb 1a 00 b1 72 c8 b2 dc	.cw..w.l....r...
0290	46 8c 19 5d 4a 60 75 19 ee 3f 97 b5 47 6e 67 f9	F..]J`u..?..Gng.
02a0	44 80 ed 20 08 d8 f0 08 1c 60 7d 3b d6 4a 92 1a	D.. .....`};;J..
02b0	35 6e 43 9c 64 73 8e 09 c9 f4 ab 52 45 24 63 f7	5nC.ds.....RE\$c.
02c0	23 2d db 3c 0a 00 91 af e3 92 76 86 23 d0 ed 23	#-.<.....v.#..#
02d0	d0 d6 2d f4 e6 66 30 2b 0d ca 37 32 81 ce 0e 71	..-..f0+..72...q
02e0	4e 37 27 61 98 b7 ca bf de f6 af 9c 3e 2d 7c 60	N7'a.....>-|`
02f0	6f 0d db c9 a6 e9 82 36 79 d7 3b c1 c9 04 fd 3a	o.....6y.;....:
0300	77 15 a5 3a 6e 6e c8 8a 95 14 55 d9 d5 7c 46 f8	w...:nn....U..|F.
0310	ad a1 f8 16 31 63 70 4c d7 93 a1 78 d5 3e 65 07	1cpL...x.>e.
0320	b6 ea f8 57 c4 1e 26 d6 bc 65 3b ea 1a ae e5 59	...W..&..e;...Y
0330	9f 38 27 0a 36 fa 56 7e a7 a8 5f eb 37 bf 6d d4	.8'.6.V~..._.7.m.
0340	e4 33 ca f8 eb db e9 55 d8 91 1e c5 cf de e8 7b	.3.....U.....{
0350	7a d7 b9 86 c2 a8 af 33 c9 ab 59 cd 8c 8e 25 2c	z.....3..Y...%,
0360	59 78 a9 b6 11 d2 9e 02 81 85 e9 4d 68 d4 86 8f	Yx.....Mh...
0370	03 63 06 24 f7 0d d4 11 f8 ff 00 3a eb 48 c2 e3	.c.\$.....:H..
0380	51 32 c7 20 2f 00 63 af 4c 72 39 ef ce 6a 5c 12	Q2. /.c.Lr9..j\.
0390	73 b5 70 7a fa 93 eb f5 a3 73 48 77 c8 06 4f 1c	s.pz.....sHw..0.
03a0	7a 0a 0e e2 37 e7 1b 79 18 f5 ed 4c 06 05 60 9b	z...7..y...L...`.
03b0	17 1c 9c 9c 8a b2 b0 f9 6d 87 5c 91 49 3c 46 09	m.\.I<F.
03c0	de 22 c4 ba b1 0c 4e 39 61 d7 a7 18 cd 58 2c 8b	..".N9a....X,..
03d0	03 4b 23 7c dc 7e 3e bf a5 3d c8 6a c4 32 db a4	.K#|.~>...=..j.2..
03e0	6f be 37 f9 40 e7 77 18 07 f9 d7 2b ae 6b 96 d6	o.7.@.w....+..k..
03f0	4f e5 a3 87 8d 5b e6 65 e5 54 55 2f 12 78 c2 c2	0....[.e.TU/.x..
0400	c9 24 b6 67 0a 81 4e 18 f0 4f a0 3e b9 af 95 fc	.\$..g..N..0.>....
0410	5b f1 02 2b 8d 49 ec ed 5c b6 23 2e b8 e7 e5 1f	[...+.I..\.#.....
0420	78 fe 15 a4 29 5f 56 44 aa a4 8e bf c6 9f 12 6c	x....)_VD.....l
0430	6c ed bf b2 f4 c5 c4 ac b9 04 72 83 19 ce 4f 4d	l.....r...OM
0440	c4 f3 5e 05 71 aa 5d de dc 99 6f a6 de c7 e5 dd	..^.q.]...o.....
0450	9c f1 9e 87 b5 56 49 d2 e7 32 89 3f 74 ee 5b 27	VI..2.?t.['
0460	fe f9 27 15 3b ac 2b 3c 8c aa a9 c6 d0 08 e0 63	..'.;.+<.....c
0470	8c fa 64 d7 52 85 8e 39 4e ec 1b 89 38 5d aa 7b	..d.R..9N...8].{
0480	ff 00 9e 2a 7f 32 d4 73 90 ec be 8e 2a 25 df 10	...*.2.s.....*%..

```
0490 28 49 2b 92 41 27 d6 a6 2b 05 e1 16 96 d6 ca 64 (I+.A'...+.....d
04a0 f3 62 95 25 5e 8c 63 19 c6 3b 8f 5e c7 9a 64 d8 .b.%^.c...;.^..d.
04b0 85 6e 64 99 48 18 21 55 93 fb c0 31 20 92 31 df .nd.H.!U...1 .1.
04c0 15 a9 a5 f8 6e ff 00 54 b8 91 74 e0 ca 81 8a 86 ....n...T...t....
04d0 7e 01 18 ce 72 2b a5 d3 bc 38 a7 fd 33 5b 22 20 ~....r+...8...3["
04e0 09 9b 0b c2 92 49 18 03 d2 93 58 f1 a4 70 c2 d6 .....I....X...p..
04f0 5a 7c 7e 40 c0 e8 00 c1 ee 68 02 0b 8b bd 2b c3 Z|~@.....h....+.
0500 76 b1 da db 3d b3 5c 44 98 ca 9d c7 9e 49 f7 c9 v....=\D.....I..
0510 af 3a bd d7 6f f5 29 84 73 cd 90 47 e5 d8 90 3e ...o.)...s...G...>
0520 95 16 a4 f0 5c 2b 5c b1 52 11 40 38 5c 00 b9 cf ....\+\.R.@8\...
0530 4f 6a 92 cf 4b be be 98 5b 5a db 96 2e 01 c6 38 0j...K...[Z.....8
0540 20 f6 f6 ed 41 a1 5a de 09 6e 9d 95 1d 98 a7 21 ...A.Z...n.....!
0550 80 38 01 78 2b eb 91 d8 d7 af 68 1e 08 8e 7f f4 .8.x+.....h.....
0560 ed 51 19 56 32 31 1a 9c 33 e4 74 27 ad 74 3a 4e .Q.V21...3.t'.t:N
0570 87 a5 f8 6b 4e 5b fb e2 ed 70 aa 15 82 60 82 e0 ...kN[...p...`..
0580 e0 01 df 1e a6 b0 b5 ef 1b de dd 5d 1f b2 9c 22 .....]...."
0590 9d f9 5e ca 3e 5f af 5a cc 2e 74 ba 97 89 ed f4 ..^.>_.Z...t.....
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1070	3.551572	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=659240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190613
Frame 1070: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 659240, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 636]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 659240 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871842861

[Next Sequence Number: 660680 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x21c1 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190613

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 b9 12 2d 30 6c 89 51 57 3f 77 80 3d 3a 9f 7a f2 ..-0l.QW?w.=:.z.
0010 2b fd 5e e2 f6 49 4c f8 5d ae 42 0f 55 c6 73 9e +.^...IL.].B.U.s.
0020 78 3c d4 57 5a a3 4a e6 59 4e 72 bc 0a c4 99 c3 x<.WZ.J.YNr.....
0030 db 48 97 07 ce f3 3c b5 95 f0 7e 42 07 25 3a 91 .H....<...~B.%.:
0040 d8 9f 61 40 a4 cd 11 26 9e 90 09 ad 4e 5f 39 00 ..a@...&....N_9.
0050 ae 39 3d fd 31 e9 55 12 19 a0 c4 51 2f cc 58 29 .9=.1.U....Q/.X)
0060 cf 4c 64 e3 9e d4 15 89 66 fd c3 16 8b 9c b1 fb .Ld.....f.....
0070 8c 41 e4 fb 0c 8e 2a 78 80 85 8e d6 c6 ef 99 87 .A....*x.....
0080 75 6f af d3 35 a1 03 55 db e6 4e 80 90 58 f5 e4 uo..5..U..N..X..
0090 7d df a9 aa cc a9 91 6f b7 cb 60 3e 76 ce 77 1e }......o..`>v.w.
00a0 a0 fb 71 8e 29 49 36 a5 2c dd c0 55 1f f0 20 a4 ..q.)I6,...U...
00b0 e7 3e f4 3c 91 ac 6b 95 77 f3 14 1c 21 e4 1c f0 .>.<..k.w...!...
00c0 de e0 8c 73 59 81 00 8a ea 3b a1 73 24 43 b8 c2 ...sY.....;s$C..
```


00d0	30	6d	a1	c6	01	cf	bf	7c	73	81	59	9a	84	c8	a4	c3	0m.....|s.Y.....
00e0	2a	b1	c2	13	bf	a0	fa	7e	35	6a	47	8e	4b	64	48	22	*.....~5jG.KdH"
00f0	90	12	44	43	ca	38	19	27	25	ba	e0	04	ee	7f	a5	67	..DC.8.'%......g
0100	de	c4	d3	cd	f6	68	9c	13	95	24	9c	9c	8c	9c	7f	2a	h....\$.*****
0110	18	d1	fa	21	f0	d0	bc	5e	13	b4	86	56	fb	91	96	18	...!....^....V....
0120	18	da	31	85	03	d8	0a	f4	ab	79	d2	09	f1	3e	4a	95	..1.....y....>J.
0130	7f	bb	cf	38	f9	7f	32	6b	87	f8	6d	34	3a	87	86	e0	...8...2k...m4:...
0140	99	c8	66	64	52	40	ec	4f	5e	3d	85	76	31	a9	90	16	..fdR@.0^=.v1...
0150	80	b6	17	80	09	19	38	ae	69	ee	76	c3	64	72	9e	30	8.i.v.dr.0
0160	25	bc	35	76	15	b2	4c	65	f3	8c	f0	31	bb	f4	15	f0	%.5v...Le...1....
0170	7e	a5	38	fb	6d	c5	bb	b1	8f	61	ce	e0	3a	2e	78	fc	~.8.m....a....x.
0180	ab	ee	af	18	19	46	83	3c	30	30	56	65	6d	c4	8e	d8	F.<00Vem...
0190	e7	f4	af	86	7e	cd	19	b9	96	e0	8f	94	9c	a3	1e	4e	~.....N
01a0	d1	9c	e7	e9	50	81	96	62	05	2e	30	ad	95	20	7f	fa	P..b...0...
01b0	eb	f7	13	f6	50	ba	f2	3c	03	6b	78	33	b0	47	e5	90	P...<.kx3.G..
01c0	46	07	06	bf	0d	6e	24	00	05	75	dc	24	f9	48	1c	1c	F....n\$.u.\$..H..
01d0	1a	fd	a8	fd	99	e6	b6	8b	e1	b5	9d	bd	a9	19	53	97	S.
01e0	c7	fb	40	63	3e	bc	0e	a7	9a	f3	f3	1f	81	1d	b8	27	..@c>.....'
01f0	79	1f	6e	c1	e2	db	69	9b	c8	7e	fc	0a	d7	88	ac	d2	y.n...i...~.....
0200	03	21	c0	35	e5	ba	3d	bc	73	dd	f9	af	da	bd	42	1c	.!.5...=.s.....B.
0210	a8	5d	dc	e0	71	5f	3e	7b	90	34	1e	30	ab	8e	be	86	.]..q_>{.4.0....
0220	a3	67	da	a3	27	3d	87	3c	e0	7a	53	8c	d2	94	3e	48	.g..'='<.zS...>H
0230	1b	80	cf	cd	d0	e3	b6	3d	e9	8a	62	67	df	14	9e	60	=.bg...`
0240	c0	3d	36	e3	8e	98	ed	83	c5	66	36	38	3f	05	51	94	.=6.....f68?.Q.
0250	49	b4	ba	ab	7f	10	5e	4e	3d	f1	4d	2d	1a	92	23	7f	I.....^N=.M-..#.
0260	31	78	21	b0	57	af	a8	3d	08	ef	51	e0	14	2a	dc	fd	1x!.W...=.Q...*
0270	69	49	1b	42	81	8c	0a	00	6f	5a	8e	60	36	a9	70	40	iI.B....oZ.`6.p@
0280	61	95	cf	19	06	ac	63	7f	e1	4d	99	50	db	b2	3a	ef	a.....c..M.P...:
0290	53	d7	23	24	f6	fe	54	01	55	32	1b	62	f2	55	77	1a	S.#\$.T.U2.b.Uw.
02a0	98	39	07	9f	cf	da	9a	4a	b8	0a	0e	d0	00	19	f5	22	.9.....J....."
02b0	90	b8	20	75	22	80	25	77	1e	5f	99	27	e1	ef	54	f5	.. u".%w._.'..T.
02c0	0b	4d	3f	51	89	61	bc	4d	ea	b8	61	86	23	9f	c0	8e	.M?Q.a.M..a.#...
02d0	95	66	33	18	20	20	2a	ab	cf	cc	77	64	9f	ca	ab	5b	.f3. *...wd...[
02e0	c3	32	47	9b	a6	12	3f	aa	e0	67	af	d3	00	76	ea	68	.2G...?.g...v.h
02f0	01	e0	47	8d	8a	a3	6a	8f	ba	7a	11	e9	42	84	25	9d	..G...j...z..B.%.
0300	54	22	ff	00	b2	3a	7b	73	51	1d	d9	2d	b4	b0	ec	07	T"....:{sQ...-....
0310	5f	fe	bd	4e	ca	f8	01	94	80	7b	1a	00	b6	16	32	ee	_..N.....{....2.
0320	13	25	43	7c	a7	a7	1d	b2	33	c1	fc	6a	71	19	18	e6	.%C|....3...jq...
0330	a1	8d	70	2a	e9	8d	95	43	75	19	c1	3d	81	a0	06	8d	..p*...Cu...=....
0340	e4	65	ba	fa	fa	d5	94	52	54	2a	8f	fe	bd	32	34	24	.e.....RT*...24\$
0350	65	47	c9	eb	eb	57	d2	ce	49	00	95	b0	17	f9	d6	86	eG...W..I.....
0360	65	36	b6	7b	d8	fc	88	01	69	1b	07	a7	23	dc	7f	fa	e6.{....i...#...
0370	aa	57	d2	0c	5a	71	b5	72	19	88	ef	c7	3f	e7	eb	5a	.W..Zq.r....?.Z
0380	71	5b	62	c9	9d	d7	e6	04	84	26	4d	80	11	cf	d6	b3	q[b.....&M.....
0390	2e	b5	0f	2a	4f	32	fd	95	0b	70	aa	1b	23	03	fa	fe	...*02...p...#...
03a0	15	98	09	67	a7	c1	a7	5b	ac	51	39	6c	12	73	fd	0f	...g...[.Q9l.s..
03b0	ae	2a	d2	44	a4	ab	82	72	a7	3d	7a	e6	95	5e	39	13	.*.D...r.=z..^9.
03c0	e5	39	53	c8	35	6e	28	82	8c	0a	00	8c	a2	16	12	6d	.9S.5n(.....m
03d0	1b	97	95	38	e4	52	86	75	20	8c	fe	1c	55	b3	19	1d	...8.R.u ...U...
03e0	56	97	66	de	b4	d2	b8	11	2e	71	9a	95	07	f1	0f	c2	V.f.....q.....
03f0	9a	ab	e6	26	42	9c	1e	95	7e	24	de	41	65	db	db	03	...&B...~\$.Ae...
0400	27	f9	93	43	60	41	04	28	b3	19	90	0c	b0	f9	bd	ea	'..C`A.(.....
0410	e5	b4	42	49	9b	91	b4	74	e2	a4	45	25	bd	2a	d2	05	..BI...t..E%.*..
0420	07	e5	e0	fa	7a	55	81	0b	42	14	e0	71	55	e4	42	a7	zU..B..qU.B.
0430	3b	76	d6	ab	2e	ee	0f	51	4d	da	72	1b	9c	8e	84	50	;v.....QM.r....P
0440	05	28	e3	e2	96	24	0e	77	21	c8	ab	ac	03	c6	f1	b2	.(...\$.w!.....
0450	82	cd	8c	33	13	91	fa	e0	e7	dc	1a	54	45	89	36	47	...3.....TE.6G
0460	f9	9a	00	ae	ab	ba	73	07	39	18	ed	eb	57	cd	b1	51	s.9...W..Q
0470	cd	49	6e	b1	a3	17	fe	22	3a	d3	5d	e5	9e	f0	47	12	.In....":.]...G.
0480	ed	04	60	bb	1e	38	a0	a8	91	ed	04	72	28	c9	74	f2	..`.8.....r(.t.
0490	fa	55	83	1f	07	3d	7f	3a	3c	bf	2c	16	1f	97	5a	0a	.U...=.:<.,...Z.
04a0	20	b8	7b	04	b1	30	5d	6e	db	d1	b8	ce	45	57	16	3a	.{..0]n....EW.:
04b0	35	ad	b8	96	dc	95	0e	32	9b	7b	d6	99	b6	76	01	1c	5.....2.{...v..
04c0	0e	47	3d	7b	d3	da	ca	09	11	23	09	b4	a7	4e	72	05	.G={.....#...Nr.
04d0	00	66	a1	57	f9	7a	fd	6a	df	95	1c	a9	e5	38	c0	fe	.f.W.z.j.....8..
04e0	55	68	69	e0	0f	94	f3	eb	4b	1d	97	96	79	e0	fa	50	Uhi.....K...y..P

```
04f0 66 4c 91 6e 81 2d a1 24 ac 63 0a 09 e8 2b 23 54 fL.n.-.$c...+T
0500 85 ac 1f f7 80 8c fe 15 a1 71 67 75 3b 2c 28 1e .....qgu;, (
0510 20 08 c9 e9 91 ed d7 f3 a8 ef 74 99 6e ec 1a d1 .....t.n...
0520 0f cd d1 7d 71 da 83 43 8f b4 d5 ec a6 9c c5 2c ...}q..C.....
0530 a3 e5 f5 ef 5d 12 94 10 81 f7 47 5f 53 8a c6 b0 ....].....G_S...
0540 f0 45 ae 8f 31 96 e5 bc d9 5b 9f 50 0d 74 ab 1b .E..1....[.P.t..
0550 29 1b 40 f7 ff 00 f5 50 04 4a eb 20 dc b9 c7 6d ).@....P.J. ...m
0560 c3 07 1f 4a 5a b3 0d b1 cb 11 f7 57 91 ec 29 ac ...JZ.....W...
0570 14 93 8a 00 a8 53 3d 4d 1e 5f f9 ff 00 26 a4 c1 .....S=M....&..
0580 a5 e8 68 02 b6 d2 0e 29 8c f8 f9 45 5a 2a 03 06 ..h....)....EZ*..
0590 6e f5 52 4f 92 5f 2c f7 a0 08 c3 6e 56 5e 47 4c n.R0._,....nV^GL
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1071 3.551573    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=660680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190613
Frame 1071: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 660680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 637]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 660680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871844301

[Next Sequence Number: 662120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe610 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190613

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 11 45 58 c6 06 28 a0 0a f4 9c 0a 9d 8a 91 cd 55 .EX..(.....U
0010 65 27 9e b4 01 1d 14 7b d1 90 3a d6 60 23 28 6e e'.....{...:.`(n
0020 3d 7a 55 1b d2 a8 36 af 38 ab db 49 c9 ed 51 c9 =zU...6.8...I..Q.
0030 1c 65 72 e3 93 40 19 30 5c 46 64 11 3f 35 67 01 .er...@.0\Fd.?5g.
0040 9b 0b f2 e2 a9 4b 6b b6 e0 4b 1f 15 79 38 e4 f3 .....Kk..K..y8..
0050 40 0a 4b 8f 2f 18 3f de fa e7 ff 00 d7 55 4e 98 @.K./.?.....UN.
0060 2e e3 11 de 1c a8 39 e7 bd 5a 15 6a 39 19 39 1e .....9..Z.j9.9.
0070 84 74 cf 5e 0f e9 40 1c f5 c6 83 0d b5 cf 9b 6e .t.^..@.....n
0080 70 bf dd ed 55 da 16 12 ac 88 01 2a 73 82 32 2b p...U.....*s.2+
0090 a1 9b 91 81 55 42 46 0e 54 73 40 14 66 47 7c e7 ....UBF.Ts@.fG|.
00a0 93 4d 86 15 1d 7a f7 ab bb 49 27 23 9a 69 2a bc .M...z...I'#.i*.
00b0 1e b4 19 91 08 c8 7a 75 4e 4f 1c 56 6a 47 71 e6 .....zuN0.VjGq.
00c0 ef 90 fc b4 1a 17 01 23 a5 3c 3e 78 3d ea 3a 2b .....#. <>x=.:+
00d0 33 30 95 b3 d2 aa 3f 4a b2 79 53 50 30 f9 68 02 30....?J.ySP0.h.
00e0 0a 5c 91 d2 92 8a 0d 05 20 83 83 40 1b b8 a9 80 .\..... ..@....
00f0 c0 c0 a0 8c 8c 1a 00 80 c6 33 d2 a1 78 ff 00 1a .....3..x...
0100 b3 22 46 cb b5 f3 8c 83 c1 c7 23 91 4c ce 79 a0 ."F.....#.L.y.
0110 0a 79 59 13 cc 88 e4 02 57 f1 15 23 21 53 86 05 .yY.....W..#!S..
0120 4f 07 9f 43 52 ef 79 06 d3 46 0f a7 e9 ff 00 d7 0..CR.y..F.....
```

0130	a0 06 ed c1 23 f5 a5 8b 00 1d c7 8a 5c ae 0a b8	#.....\...
0140	fc aa 14 3b 49 e3 6d 00 47 7d 7d 05 ac 46 57 1c	...;I.m.G}}..FW.
0150	0f c2 a9 d9 ea 16 d7 f0 99 63 e0 53 75 18 4c f6	c.Su.L.
0160	e6 3c 64 35 54 d1 b4 e6 b6 8c a6 30 3f 2a 0b 48	.<d5T.....0?*..H
0170	d3 55 32 90 88 09 39 c0 03 92 49 a8 a9 ee bb 5b	.U2...9...I....[
0180	02 a2 66 0b 40 c9 bc cf f3 fe 45 1e 67 f9 ff 00	..f.@.....E.g...
0190	22 a3 a2 80 2c 51 51 ef a3 7d 66 05 59 cd c4 65	"....,QQ...}f.Y...e
01a0	94 03 8c 03 80 06 49 fa 90 69 ea 85 9b cc 7d c5	I...i....}
01b0	db a9 63 93 9a 90 92 7a d4 91 f5 a0 0f 06 f1 df	..c.....z.....
01c0	86 f5 7b dd 51 67 b4 7c a0 35 e8 3a 0d ac 96 da	..{.Qg.|.5.....
01d0	7c 51 4a 3e 70 39 35 dd ac 16 b7 04 b3 8c 62 99	|QJ>p95.....b.
01e0	24 50 ae 16 21 40 18 9e 59 39 cf 14 a7 8e 86 ad	\$P..!@..Y9.....
01f0	48 b9 6c 01 50 10 07 18 a0 08 58 92 31 4e 40 e5	H.l.P.....X.1N@.
0200	94 21 5f bc 37 6e fe ef 7c 50 cb 83 4d a6 86 99	.!_.7n..|P..M...
0210	ff d1 f2 7f 27 fc ff 00 91 4d bc d3 21 bc d3 25	'.....M...!..%
0220	85 e4 28 ff 00 79 08 38 c9 15 a5 82 7a 54 6f da	..(..y.8.....zTo.
0230	bf 2f 3e c0 e3 b4 34 d5 b4 f9 fc 8b a2 d2 ee 1f	./>...4.....
0240	30 23 85 fa 1f e6 2b a2 90 66 43 b6 ad f9 be f5	0#.....+.fC.....
0250	03 92 ef bb 38 a0 04 a8 31 53 d4 4d 85 24 2a 85	8...1S.M.\$*.
0260	04 e7 81 8c 9f 53 ea 68 01 95 1c 4a cb 18 0e 72	S.h...J...r
0270	dd cf ad 49 55 e6 89 cc 9e 71 2e 4e 36 ed 07 0b	...IU....q.N6...
0280	8f a6 79 3f 95 00 58 a9 51 95 47 35 5e 38 e4 fe	..y?...X.Q.G5^8..
0290	2a b1 b0 0a 00 7f cb f8 d1 cf 7a 3e 5c 67 bd 1c	*.....z>\g..
02a0	ff 00 17 5a 00 3e 5e c7 34 52 82 46 36 f5 c8 23	...Z.>^.4R.F6..#
02b0	bf 4f 6a 4a 00 46 0c 57 e5 19 fa fa 55 1d 73 58	.0jJ.F.W....U.sX
02c0	8b 45 8a 36 31 64 4a a4 29 c8 c1 61 8e 31 d6 ae	.E.61dJ.)...a.1..
02d0	b3 15 f7 07 a8 35 15 d0 4b a8 0c 2e 3a ff 00 3a	5..K.....:
02e0	00 a7 69 ab 47 a8 62 48 94 05 20 70 4e 08 fe f1	..i.G.bH.. pN...
02f0	fc ba 56 9e 00 e9 59 96 36 56 f6 e0 f9 4b 8e 99	..V...Y.6V...K..
0300	3e b5 a7 40 05 57 a7 4c cc 03 48 d8 c0 1c 00 2a	>..@.W.L..H....*
0310	24 04 0c b1 fc 8e 68 01 58 48 47 ee 80 27 dc e0	\$. h.XHG...'..
0320	7f 23 4e 5c ff 00 1f 5f 6a 45 39 50 e3 a3 0c 8e	.#N\...._jE9P....
0330	08 3c fa e6 94 e7 d0 b7 20 60 63 bf d4 8a 00 72	.<.....`c....r
0340	28 63 82 71 c1 3f 95 2a c4 d2 83 b3 b0 cf e1 52	(c.q.?.*.....R
0350	e2 a2 66 52 51 09 e5 c9 00 01 9e 94 01 12 21 eb	..fRQ.....!.
0360	d6 ac 44 98 39 c5 2e d0 38 a7 92 a6 46 9b 1f 33	..D.9...8...F..3
0370	28 5c fb 0c e3 f9 9a 00 96 49 01 1b 57 a5 55 70	(\.....I..W.Up
0380	4f 4a 7d 14 01 5c ae 78 34 f8 06 eb 80 1b ee 7a	0J}}..\x4.....z
0390	8e 4f e5 ff 00 d7 a7 38 27 00 0c 92 69 c5 4a 1f	.0.....8'....i.J.
03a0	a5 00 70 fa de b3 77 a7 6a b1 e9 d8 54 f3 7e 60	..p...w.j...T.~`
03b0	dc b2 e0 e7 19 e9 8e 95 d6 c3 34 8f 00 69 17 00	4...i..
03c0	f3 eb 57 1d 60 95 7f 78 80 9f 5f ff 00 5d 40 55	..W.`..x..._]@U
03d0	76 85 51 81 8c e0 f6 34 01 0f 9b 13 7c bd 33 fc	v.Q....4....|.3.
03e0	ea d2 ca 57 95 f7 1c 55 62 8c 7d 3f 1f e9 4d 98	...W...Ub.}?..M.
03f0	33 39 94 61 77 1c 90 06 39 a6 9d 80 8d fc 48 d0	39.aw...9.....H.
0400	dd 7f 67 a1 db bd 48 26 ba 08 b5 2b a7 50 c1 b7	..g...H&...+.P..
0410	1e 73 5c 65 c5 94 77 12 f9 c4 7c c0 63 35 a9 6f	.s\e..w...|.c5.o
0420	33 c3 07 94 07 26 ab 9d 81 d4 da 6b a7 79 5b 80	3....&.....k.y[.
0430	48 1c 71 5a e2 e2 39 49 58 5b 71 eb c7 6a f3 85	H.qZ..9IX[q..j..
0440	b8 da e1 9f 8c f4 f4 ad 6b 39 c3 b3 b5 a1 c1 3f	k9.....?
0450	7b 14 d4 c9 68 ee d7 67 47 60 a3 19 dc 7a 67 d3	{...h...gG`...zg.
0460	bf 3e 94 83 91 9a e6 e2 bf 99 50 47 27 cd 8e 95	.>.....PG'...
0470	7e db 58 83 7e d9 b8 15 d1 19 21 59 9a b4 53 96	~.X.~.....!Y..S.
0480	4b 49 e4 48 ed 9b 2c fc 0c 73 52 4b 6f 34 7b 5b	KI.H...,sRko4{[
0490	6e 54 b1 52 7d 36 8e b5 a5 c4 40 18 1e 94 85 41	nT.R}6....@....A
04a0	eb 4b b4 2d 21 60 38 ac c0 8c b6 78 1d 45 30 0e	.K.-!`8....x.E0.
04b0	57 9e 06 7f 5f d6 a5 70 06 31 4f c8 a7 66 02 28	W..._.p.10...f.(
04c0	e2 a4 1c 76 cd 27 e1 8a 97 6e d1 c9 c5 58 10 fd	...v.'...n...X..
04d0	28 a7 31 0c d9 00 2f b0 a4 1b 7f 88 e3 d3 de 80	(.1.../.....
04e0	12 8c 03 d6 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2	(....(....(..
04f0	8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2	.(....(....(....(..
0500	8a 28 33 0a 28 a2 80 0e 0f 5e 31 47 27 af 18 a3	.(3.(....^1G'...
0510	93 d3 8c 51 c1 e9 c6 28 00 a2 8a 28 00 e0 f0 69	...Q....(....(....i
0520	3e 63 f4 5a 5a 42 38 e3 19 ea 32 33 cd 00 2e 41	>c.ZZB8...23...A
0530	e4 74 a2 95 83 96 de db 79 1d 07 18 3f 4a 4a 00	.t.....y...?JJ.
0540	69 e3 ef 1a 4e bf 74 d3 b9 1f 76 8e 5b ef 50 00	i...N.t...v.[.P.

```
0550 0f 1c 8a 5a 66 dc f0 46 29 e2 80 0a 28 a4 65 25 ...Zf..F)...(.e%
0560 48 04 8c 8e a3 b5 00 2d 26 28 c8 24 a8 cf 1c 72 H.....-&(.$.r
0570 08 ff 00 f5 fe 14 b4 00 a0 67 81 48 07 ce 37 1c .....g.H..7.
0580 a0 18 09 81 81 ef eb e9 45 14 00 71 9a 28 a2 80 .....E..q(..
0590 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 1e a8 58 13 e9 4e 61 95 .(....(....X..Na.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1072 3.551596      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=662120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190613
Frame 1072: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 662120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 638]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 662120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871845741
[Next Sequence Number: 663560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1e81 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190613
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e0 74 a6 84 01 84 8f f7 80 20 1f 4c 9c 9f e4 2a .t..... .L...*
0010 53 40 15 e8 a2 8a 00 94 38 3c 53 db cb dc de 50 S@.....8<S....P
0020 c2 e7 80 7a e3 b6 6a bd 4e 70 78 a0 03 9e 31 47 ...z...j.Npx...1G
0030 39 39 a4 20 71 93 9f a5 00 0e 48 3b 7e b4 00 ea 99. q.....H;~...
0040 28 a2 80 0a 46 dc 81 4b 0c 06 19 1e e3 24 7f 31 (...F..K.....$.1
0050 4b 91 4c 04 10 55 46 4a 8c 2a 8f e5 40 01 f9 c7 K.L..UFJ.*..@...
0060 ca 48 e9 c8 a7 82 8c ae db 80 2b 82 14 e7 2d cf .H.....+...-.
0070 6c 0c 71 ef 8a 2a 35 f2 c2 86 cf 27 39 cf 18 3e l.q...*5....'9..>
0080 99 a0 07 a9 c8 cd 28 25 32 91 00 aa 4e 7a 73 9f .....(%2...Nzs.
0090 af 5a 40 73 4b 9f 4a 00 29 ac 33 8f ad 3a 8e 94 .Z@sk.J.).3.....
00a0 00 d6 2b c0 61 9c 9c 54 63 7c 11 e6 30 5f 62 00 ..+.a..Tc|..0_b.
00b0 00 1c 9d a3 18 19 e3 f3 35 21 00 f1 ea 6a 2d ea .....5!...j-.
00c0 1d d0 02 0a b0 c1 f5 5c 7f 8f 1f 85 00 38 7f ac .....\......8..
00d0 ce 30 69 4e fd 81 9b 0a 72 70 3a f0 0e 01 fc 47 .0iN....rp:....G
00e0 38 a6 71 52 86 dd cf f5 f6 34 01 18 e9 c8 a5 e7 8.qR.....4.....
00f0 39 22 8d c3 3f 35 26 e3 8f 9b a5 00 2b 6d 2e 19 9"...?5&.....+m..
0100 58 81 8c 6d ed 9a 6f 04 6e 06 9c ce 47 43 4c 2c X..m...o.n...GCL,
0110 e4 e5 ce 4f 03 9f 41 53 ca 00 aa c6 40 e0 9e 32 ...0..AS....@..2
0120 08 18 c1 cf af f4 a5 1c 9e 94 e5 0d ea 31 83 d4 .....1..
0130 77 ed f8 7a d0 01 db 86 60 de e2 93 56 01 64 38 w..z....`...V.d8
0140 c6 29 98 e3 26 8c 91 d2 8c 93 48 09 50 e4 52 70 .)..
```

0190	06 fd 2a 42 01 19 c7 e9 51 91 b5 71 8f d6 80 26	..*B....Q...q...&		
01a0	a8 3a 9a 74 a8 d1 be 09 e0 85 20 fa ee 00 ff 00	...t.....		
01b0	5a 65 00 2e 09 52 4f 6e 94 99 24 e2 8e a4 11 d0	Ze...R0n...\$.....		
01c0	75 a5 e2 80 0c f7 26 9c 00 3c e4 7e 34 80 c7 8e	u.....&...<~4...		
01d0	01 fc 69 0a a1 e7 19 fa 9a 00 98 06 03 9f c0 f1	...i.....		
01e0	fd 29 68 0d 84 66 5c e4 af 1b b3 8e a7 18 3c d1	.)h...f\.....<.		
01f0	ce fe 0e 50 02 09 f5 24 74 1f d7 da 80 0a 28 c0	...P...\$t.....(.		
0200	eb 40 e7 a5 00 14 29 4d e1 64 38 07 bf 5a 2a 26	..@....)M.d8...Z*&		
0210	d9 b8 96 19 fc 68 02 40 4e d4 2d 80 5d 77 60 1c	h.@N.-.]w`.		
0220	e3 92 30 7d f8 a6 17 60 54 a8 0c ad 9e 7d c7 b5	..0}....`T.....}..		
0230	46 79 39 a2 80 1d bb 9c 9a 9b ae 47 b1 a4 04 92	Fy9.....G.....		
0240	a9 83 f3 70 0f 6a 88 b6 78 5a 00 71 c6 73 ed 51	...p.j...xZ.q.s.Q		
0250	d4 b2 24 72 80 ee 7f 78 83 68 c0 c7 04 0a 8c 1e	..\$r...x.h.....		
0260	a3 db 34 1a 09 93 d2 8a 07 03 14 50 01 4c 65 cf	..4.....P.Le.		
0270	22 9f 91 9c 77 34 c6 66 5f e1 27 00 9c f1 8c fa	"...w4.f_.'.....		
0280	7e 34 01 17 34 63 b5 49 8e fd 68 c7 7e 94 01 1b	~4...4c.I...h.~...		
0290	3e e7 25 46 01 f5 eb 8a 80 e3 3c 54 f4 c7 55 71	>.%F.....<T..Uq		
02a0	b4 9e 39 3f 95 00 43 8c 8c 54 15 60 0e 31 f7 73	..9?...C..T.`.1.s		
02b0	51 05 c1 8c 70 be 52 91 90 79 62 c7 39 23 a7 1f	Q...p.R...yb.9#..		
02c0	ad 00 23 ee 04 95 18 c8 c6 6a a9 52 14 16 60 06	..#.....j.R...`.		
02d0	3a 54 ee 49 18 43 92 0e 0a fb 54 47 6e e6 20 93	:T.I.C....TGn. .		
02e0	8e 31 8d b4 19 99 a9 6e 81 4a 85 00 93 9f ce b1	.1.....n.J.....		
02f0	2f 42 43 21 c1 f9 94 67 1f ca b7 2e 86 c8 83 a8	/BC!...g.....		
0300	20 93 92 d9 18 18 f5 1d eb 15 80 07 cb 3c d0 06	<..		
0310	2c 8c 4c 5e 6b 27 98 07 20 0e 00 cf 73 5c 9e b1	,.L^k'... ..s\..		
0320	1e e9 0c d0 8e 19 82 f2 78 04 ff 00 3a eb a7 08	x.....		
0330	43 44 06 7d bd ab 91 d6 06 62 36 ce c4 af df c9	CD.}.....b6.....		
0340	1c 8f 6a 04 f6 39 35 95 a6 92 47 63 96 56 20 e0	..j..95...Gc.V .		
0350	63 a5 4a 91 0c a8 cf b8 23 d6 a1 82 30 c9 24 88	c.J.....#...0.\$.		
0360	7b 64 0f f3 d6 ac c6 51 d8 32 af 97 8c 7d de a7	{d.....Q.2...}..		
0370	fc 28 20 b0 00 27 38 eb c6 6a c2 83 9c 8c 31 3c	.(...'8..j....1<		
0380	33 0e 29 a0 1c fc b8 63 d4 03 c1 a9 95 c8 1b 57	3.)....c.....W		
0390	ee 9e 4f d6 83 42 60 17 18 5e b5 65 7e 52 0a 9e	..0..B`...^.e~R..		
03a0	87 0d ff 00 d6 f5 aa df 34 4a b0 a4 91 b2 e7 73	4J.....s		
03b0	02 a5 9b 27 9c 64 e3 a7 d2 ad 87 07 e6 c6 39 cf	...'.d.....9.		
03c0	1c 50 04 a3 3c 1c 67 39 fc 69 02 11 94 03 ff 00	.P...<.g9.i.....		
03d0	af f8 d0 a0 0c 49 8e b9 fc 2a 75 45 fe ef 5c 71	I...*uE...q		
03e0	e9 41 a0 8d 14 8a de 5b 0d ad d3 9e df 5a 94 c7	.A.....[.....Z..		
03f0	12 27 98 4c 80 ed 55 6c b6 41 03 d0 74 14 8a 4a	.'.L..U.L.A..t..J		
0400	f0 a7 1c 77 39 3f 8f ad 48 25 82 4b 7f 30 cc 8f	...w9?...H%.K.0..		
0410	1f 76 53 c6 4f bd 06 63 ac a7 11 6a f0 04 c9 49	.vS.0..c...j...I		
0420	5c 06 18 eb e9 5e f4 d1 38 55 0e 32 42 6d 1c 70	\....^...8U.2Bm.p		
0430	05 78 28 da 97 f6 e2 3c 1d 8e bc 01 f9 57 d0 b1	.x(....<.....W..		
0440	95 36 e8 b2 0c e4 0c ff 00 5a 00 c0 94 0f 37 e4	.6.....Z....7.		
0450	fb b8 ff 00 f5 d4 67 9e b5 6d e4 12 4d 21 41 f2	g...m..M!A.		
0460	a9 da 0e d2 32 7e a7 af d4 54 53 47 e6 10 c1 59	2~...TSG...Y		
0470	81 e0 91 db ea 7d 0d 06 87 3f 71 69 6d 23 b2 ba	}...?qim#..		
0480	6e 46 1d 1b bf af 3e b5 a1 e1 df 16 de 78 1d 81	nF.....>.....x..		
0490	97 2f 68 4e 0a a0 e6 31 db 07 a9 34 2a 92 d1 b0	./hN...1...4*...		
04a0	da 76 1c e0 ff 00 5f 63 55 1a 2d a0 6d 52 58 b9	.v.....cU.-.mRX.		
04b0	21 f3 9e 4f 60 3d 05 34 da 77 42 6a e7 d2 76 d7	!...0`=4.wBj...v.		
04c0	76 1a dd ac 77 9a 73 99 e2 9d 78 00 e4 6d 6f 51	v...w.s...x...moQ		
04d0	eb 59 d6 9a ad ff 00 84 a5 49 61 91 e5 b3 93 3e	.Y.....Ia....>		
04e0	6d b9 3b b6 63 ba 1f e9 5f 35 e9 3e 23 d7 7c 19	m.;.c...._5.>#.|.		
04f0	a8 0b bd 1c f9 d6 7c 89 6d c9 c0 cf aa 9f 5f 6a	.....|.m....._j		
0500	fa 4b 4c d5 ec 7c 49 a6 c7 7f a7 a8 65 99 32 ca	.KL...|I.....e.2.		
0510	0f 28 4f 50 47 6a ed a7 51 49 19 4a 36 3d db 44	.(OPGj..QI.J6=.D		
0520	d6 9b 53 d1 60 1a 4a 0b a4 65 25 e4 27 01 73 d8	..S.`.J...e%.'s.		
0530	f7 fd 2b 1b 53 f0 f4 1a 8b 40 ed 00 84 aa ee 96	...+S....@.....		
0540	4c ed c0 3d 31 df 1d 79 22 bc 8f 4f 7b df 0e df	L..=1..y"...0{...		
0550	9d 47 49 66 21 8f ef 61 24 b2 b7 d0 7a d7 b2 da	.GIIf!..a\$...z...		
0560	f8 8b 48 d7 f4 f1 ac e9 d2 31 f2 80 46 5c 0d e8	..H.....1..F\..		
0570	47 50 c0 7f 5a e9 4e e4 96 22 fb 25 ae 9b 1c 88	GP..Z.N..."%....		
0580	71 6e 99 c1 c6 30 0f d7 9e 6a e4 2d 07 9e 4c 71	qn...0...j.-..Lq		
0590	87 f9 03 ef c6 79 27 8c 03 4c 96 24 01 af 2f 03	y'...L.\$../.		
No.	Time	Source	Destination	Protocol Length Info

```
1073 3.551597      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=663560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190613
Frame 1073: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 663560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 639]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 663560      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871847181
[Next Sequence Number: 665000      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7fa5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190613
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 32 b2 8c 46 3e 5f 71 c5 4d f6 85 68 84 c6 40 c1 2..F>_q.M..h..@.
0010 f3 c7 b7 a0 e9 50 03 ad 25 b6 33 b4 37 13 27 9f .....P...%.3.7.'.
0020 98 e7 8e 36 04 80 50 fd ef ee 93 f5 a5 b9 3a a6 ...6..P.....:..
0030 a5 7a 6e a2 bb 36 eb 13 06 95 23 8f e4 70 39 eb .zn..6....#.p9.
0040 fe 15 54 44 f7 37 8b 3b c6 77 2a 92 ec 87 9d a3 ..TD.7.;.w*....
0050 a7 bf 1d f3 57 af 6e a2 b7 6b 65 89 d9 0b b6 e4 ....W.n..ke....
0060 23 f8 80 1d 09 e8 45 68 03 dd 34 b9 9f ca 9e 65 #.....Eh..4....e
0070 8a 17 27 2c 07 3f a5 33 46 8e 2d 3a 59 26 8e 6d ..',..?.3F.-:Y&.m
0080 d0 b1 c1 20 00 a3 fa d0 f7 76 cd 74 b0 44 57 cc ... ..v.t.DW.
0090 93 f7 f1 44 01 dd b7 bf 3f 77 15 6b 7c 67 4c 62 ...D....?w.k|gLb
00a0 c8 77 be 41 89 7e 66 18 eb cf 4c d0 04 92 6a 5a .w.A.~f...L...jZ
00b0 2d d3 cc 6c e5 49 67 da 63 2a 1b 6b f1 ce 00 3c -..l.Ig.c*.k...<
00c0 fe 38 ab 68 90 be 96 ef 0e d5 9c 28 21 a5 5c ed .8.h.....(!.\.
00d0 23 b9 cf 35 cc 78 57 42 d3 ed 7c db fb 8f f4 ab #..5.xWB...|.....
00e0 99 5b 86 09 b7 e5 1d 07 61 c7 ad 4c 6d 6c f5 04 .[.....a..LmL..
00f0 96 da 72 de 5c c4 c4 e5 5b 63 63 d8 f6 c5 00 4e ..r.\...[cc....N
0100 75 79 6d a5 b5 b0 d3 83 4d 2b 36 19 8f dc cb 75 uym.....M+6....u
0110 39 e8 00 f6 15 b3 35 fd c4 37 8e b6 c0 26 00 0c 9.....5..7...&..
0120 c0 02 b9 1d 7a 7e 95 49 5f 4d d1 e2 8b ec a8 01 ....z~.I_M.....
0130 e1 10 bb 63 a7 6c 9e f8 ab 53 48 82 1f 3a 63 b1 ...c.l...SH...:c.
0140 fd 3d be b4 01 72 59 6f 75 8b 27 b1 32 2c 79 19 .=...rYou.'.2,y.
0150 6c 83 92 47 40 0f bd 4f a3 5a ea 96 16 29 6f 7d l..G@..0.Z...)o}
0160 86 95 89 38 fa ff 00 f5 ab 9e 82 39 ad 8b 2c 0f ...8.....9...,.
0170 87 21 8a 12 7f 88 fa fb 56 fe 87 94 8b ed 13 cd .!.....V.....
0180 be 42 a0 c8 3b 29 ef f8 50 05 b7 9b 6b 4c d6 b0 .B...;)..P...kL..
0190 3c ad 18 24 a2 8c 64 fe 3c 55 0b cb cd 36 ce c9 <...$.d.<U...6..
01a0 2e 24 8f 12 6e dc 23 04 06 61 fc b8 a5 b6 d5 a1 .$.n.#..a.....
01b0 bd f3 67 81 8a aa e4 1e 70 36 8f a7 6a bd 17 d8 ..g.....p6..j...
01c0 5e d9 64 fb ca 07 19 1f 29 fc c5 00 57 9f 45 6d ^.d.....)....W.Em
01d0 43 43 6b e7 90 bc 67 85 45 e0 31 27 8c 9a cd f0 CCK...g.E.1'....
01e0 c6 97 7b 6b 71 74 fa 8b 4b 0a 96 d8 23 23 2a ca ..{kqt..K...##*.
```

01f0	a3 bf a5 6d da 3b 5c a1 b8 b7 6d e0 36 d6 20 01	...m.;\...m.6. .
0200	b4 fd 07 18 ab f3 3d d2 49 1c 12 4a 62 38 f3 0a	=.I...Jb8..
0210	00 1b 1f 81 e8 4d 06 65 6b 48 2e 21 b7 2b 7d 1a	M.ekH.!.+}.
0220	b1 27 20 01 8d d5 2c 46 67 99 49 48 f2 58 1d 80	. ',Fg.IH.X..
0230	f0 07 7f 5a 82 26 1b d9 66 50 c7 96 13 03 cf d1	...Z.&...fP.....
0240	86 7a fa 51 68 34 b6 ba 1f 66 f3 63 72 31 26 0e	.z.Qh4...f.cr1&.
0250	4e 7b f3 d3 1e 94 01 4a e8 25 bd f7 d8 ad af 14	N{.....J.%.....
0260	12 c5 98 cb 92 76 0e a0 01 dc f6 15 66 c3 53 1a	v.....f.S.
0270	85 f4 da 70 b4 9d 16 1c 32 ca e9 b6 37 dd d0 29	...p....2...7..)
0280	f5 1d c5 66 0d 13 4d bd 75 bd 78 de 68 89 da 1d	...f..M.u.x.h...
0290	26 3c 11 db 8f 5f 5a bc f6 bf 66 df a7 b8 c1 b5	&<..._Z...f.....
02a0	1c 7c db b0 c7 dc 77 1d eb 40 1f 7f 0c 72 df 9d	.|....w...@...r..
02b0	4d b0 f7 11 a0 45 2c 70 9b 49 e7 8f 5c 77 aa e6	M....E,p.I..\w..
02c0	ea 69 2e e5 8e c5 38 8c ab 19 1d 72 98 3d 40 ff	.i....8....r.=@.
02d0	00 6a b4 3e ce c2 dd 36 4c 25 2e a0 f4 e7 f2 3d	.j.>...6L%.....=
02e0	38 ef 4c 69 10 45 e4 de 23 22 aa 95 42 30 47 07	8.Li.E...#"..B0G.
02f0	be 3d a8 03 34 cb aa 2c f3 c6 25 56 57 97 38 23	.=.4....,%VW.8#
0300	90 bd b6 9e b8 1e f5 a0 8d 0c 51 34 d7 2d e4 ac	Q4.-..
0310	6b 99 37 72 0f be 45 64 4b 73 04 13 43 a7 59 ef	k.7r...EdKs..C.Y.
0320	91 e5 25 97 d3 e6 e4 f2 78 fc 2a ed e6 97 f6 8b	..%.....x.*.....
0330	73 6f a9 49 fb b7 c8 99 14 f2 13 b8 27 df da 80	so.I.....'....
0340	2c 47 71 6a 64 22 18 09 1e 50 7f 3b 19 0d 93 d8	,Gqjd"...P.;....
0350	8a 58 f2 d2 81 e6 14 c7 de 5e dd 78 27 bf 1e d4	.X.....^..x'....
0360	8d 74 f6 36 51 2d af 96 6d 51 59 65 32 1d a5 23	.t.6Q-...mQYe2..#
0370	03 8e 45 55 b7 bd 85 ec e3 b8 b7 01 d6 6c ed 65	..EU.....l.e
0380	19 04 8a 00 ab 6d a4 46 53 6c f2 17 72 70 cc e3	m.FSl..rp..
0390	92 a7 e9 53 da e9 da 4d bd f0 b9 b4 81 44 84 6d	...S...M.....D.m
03a0	f3 3a b8 1d 08 06 9c d3 15 91 36 8d d9 27 85 04	.:.....6...'
03b0	9c ff 00 2a 84 a0 9e 0d 8e c5 25 19 07 69 da 46	...*.....%.i.F
03c0	0f e5 40 15 81 b0 3a c4 d7 12 23 23 c4 cb 9c b7	..@....:....##....
03d0	5d bd 31 5b 91 1b 49 2e 05 c3 aa 8f 38 8d ce 0f	]..1[...I.....8...
03e0	3c f7 39 eb 54 cc b3 c5 70 2e a1 75 93 e4 50 30	<.9.T...p...u..P0
03f0	39 c8 18 34 91 a1 95 e3 5d 42 0c 48 01 62 41 c8	9..4....]B.H.bA.
0400	51 ee 7a 50 04 36 56 32 8b 19 6d f5 36 82 45 12	Q.zP.6V2..m.6.E.
0410	48 57 cc 6e a7 3f 2e 54 71 8a e7 b5 91 77 af 4b	HW.n.?.Tq....w.K
0420	6f a0 da b6 21 5d aa d3 11 95 2d 9e 40 1d 70 2b	o...!])....-..@.p+
0430	a4 0f a5 6a 2a 6e ac 54 2a e4 87 93 92 58 8e a4	...j*n.T*....X..
0440	76 c7 bd 5a 92 7b 28 61 11 2f 3c 1c 92 38 c0 ea	v...Z.{(a./<..8..
0450	72 3a 56 60 5d d3 f4 88 ad a3 16 50 9f 21 41 c3	r:V`].....P.!A.
0460	b8 24 8c 74 ed c8 ab 37 5a 4d b6 99 13 7d 9c 27	.\$..t...7ZM...}.'
0470	5c 9d ad 93 b7 1c 31 fa d5 7b 7b a8 92 18 cd 8b	\.....1...{f.....
0480	62 36 03 69 27 82 0f ad 71 3a c6 ed 57 c4 17 9a	b6.i'...q:...W...
0490	6e 9b 2b 25 c4 71 29 0c 80 ed 5d be bd a8 03 a6	n.+%.q)....].....
04a0	8a ea da 68 5a 5b 44 79 9f d1 39 ce 3a fe 02 ad	...hZ[Dy..9.:....
04b0	93 04 f6 68 b7 2c 6e 08 07 0d ca 75 fa 7a 74 aa	...h.,n....u.zt.
04c0	3a 4d b4 9a 6d a4 4b 25 c1 79 80 0a 4e 30 a3 df	:M...m.K%.y..N0..
04d0	02 a8 9b b9 b4 8f f4 c9 d4 4b 1a 1d d2 e4 e0 91	K.....
04e0	9e c3 d2 80 34 6d c5 85 a0 96 79 d9 98 1d a1 8b	4m....y.....
04f0	7c d8 51 d0 28 fa f7 ac 7f 15 69 5f 6c d1 5e 37	|.Q.(.....i_l.^7
0500	da de 7b 9d e9 92 18 29 1f c8 8a d9 83 5d 1a c5	..{.....).....]..
0510	f4 49 a4 5b ef b6 2a ae d7 19 1b 06 7f 87 d4 9a	.I.[...*.....
0520	cc f1 34 32 5b df 8b ff 00 b7 47 6b 6e 08 32 16	..42[.....Gkn.2.
0530	04 af 1d 05 00 78 15 ee 97 3f 87 af 0c 61 0c 10	x....?....a..
0540	7f 00 6e 78 ef f5 a8 7e 49 62 22 3e 71 c8 e7 8c	..nx....~Ib">q...
0550	57 b0 f8 d7 42 b8 d5 61 8e 53 22 96 8a 32 c8 53	W...B..a.S"...2.S
0560	a1 07 9a f0 f8 27 94 03 14 bf 74 1c 7e 27 ad 00	'.....t..~'..
0570	7a 9f c3 7d 7e 1b 22 74 4b a9 33 24 80 b5 b2 9e	z...}~.."tK.3\$....
0580	e7 ba e7 b6 6b da e3 86 49 02 ed 03 00 7e 5f e3	k...I.....~_.
0590	5f 26 5b 5d b4 13 47 7d 6e 03 18 49 2a 3a 60 8e	_&[]..G}n..I*:.`.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1074	3.551598	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=665000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358656 TSecr=381190613

Frame 1074: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 665000, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 640]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 665000 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871848621
  [Next Sequence Number: 666440 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xf5e9 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358656, TSecr 381190613
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b5 f4 bf 85 f5 96 d6 74 18 e7 8a 44 3b c6 56 31 .....t...D;.V1
0010 c1 40 3e f6 68 03 7a e5 5e ea 6f 3a 57 65 25 02 .@>.h.z.^.o:We%.
0020 05 07 e5 18 e7 a7 d6 99 14 b6 e9 17 9b 23 86 8c .....#..
0030 8c e7 3d 47 b1 1d f3 51 a6 d0 7c d6 e5 94 1c 7b ..=G...Q...|....{
0040 71 d2 9a c8 b1 80 20 8d 62 55 5c 00 a3 85 ef 9e q.....bU\.....
0050 7b e6 b4 02 0b 2b 76 d2 34 bd d6 76 eb 24 ee e4 {...+v.4..v.$..
0060 90 49 50 72 7b fa 00 3a 53 1a 5b 4b 7b d6 50 8e .IPr{...:S.[K{.P.
0070 d3 01 86 60 09 1c 9c e3 3d e8 5b 89 23 02 ce 47 ...`.....=[.#..G
0080 cc c9 18 3b 9c 11 bb b0 fc 7d 6a c1 96 56 04 c9 ...;.....}j..V..
0090 86 0a 7a 0e fd b0 7d ab 30 1f 99 9d 83 79 85 55 ..z...}.0....y.U
00a0 38 da 3f 8b 3e b5 28 96 55 7f 31 d8 2e cc 12 7a 8.?.>.(.U.1....z
00b0 63 e9 50 20 92 58 55 99 fc d0 06 f2 57 01 57 77 c.P.XU.....W.Ww
00c0 61 eb 51 e1 24 25 65 ce c6 07 8e bf 9d 00 5e 48 a.Q.$%e.....^H
00d0 36 0f b3 c0 00 46 24 92 7b fd 4f b5 21 31 3a 85 6....F$.{.0.!1:.
00e0 9b e6 43 c1 1d c8 fa d3 49 ba db bd 60 c3 f2 00 ..C.....I...`...
00f0 dd c0 1e bf 8d 2a ac 81 33 12 65 88 c0 5c f4 6f .....*.3.e..\.o
0100 73 41 99 14 56 62 de 03 0e 94 42 3b c9 b8 b3 64 sA..Vb....B;...d
0110 85 03 93 8f c2 ae d8 6a 1a 7e a2 4c 70 86 0b f3 .....j.~.Lp...
0120 1e 41 04 8c f1 9e ff 00 9d 57 13 da 47 2a 09 24 .A.....W..G*.$
0130 d8 49 c0 0c 71 9f a7 1c f3 49 e7 d9 4f fe 94 9e .I..q....I..0...
0140 66 63 2c b8 e5 32 7a 72 38 cf b5 06 85 93 0c 69 fc,..2zr8.....i
0150 7b 35 ec 0a 3c e9 d5 63 f9 89 20 85 ee 07 ad 3d {5...<...c... ..=
0160 ae 51 e6 76 91 02 2a ed f9 73 92 5b bf 1d 40 15 .Q.v...*.s.[..@.
0170 0a 48 d0 21 79 dc b6 d0 31 9e 32 7f 0a 49 48 53 .H.!y...1.2..IHS
0180 e7 35 ba ad c3 90 25 91 4f 24 37 6f c6 80 2f a2 .5....%.0$7o../.
0190 a1 9a 48 64 f9 22 11 6e dd d8 e7 b7 d6 ab dc 4a ..Hd."..n.....J
01a0 d2 5b 18 6e 48 f2 02 85 6c 9e 88 7d fb fd 2a b9 .[.nH...l..}...*.
01b0 d6 63 d4 35 79 b4 79 62 64 f2 18 02 8c 38 f9 6a .c.5y.ybd....8.j
01c0 7f 32 d9 ae 8c 25 c0 2b 96 08 06 71 f8 50 05 fb .2...%.+...q.P..
01d0 68 a0 b4 85 20 85 30 88 31 c9 e9 e9 4d 98 cd 76 h... .0.1...M..v
01e0 0c 63 88 cf 0f 91 bb 23 de a1 d4 5e fd ad f3 a7 .c.....#...^....
01f0 10 ee 41 6c 1e 03 1f 4c f6 aa d2 5e 5c c7 6c 86 ..Al...L...^\..l.
0200 48 c0 93 03 a3 70 0f f5 a0 0a ab a4 78 7a 39 a6 H....p.....xz9.
0210 86 2b 08 62 da 41 2e a8 a3 71 3f 41 ed eb 5c 8e .+.b.A...q?A..\..
0220 b5 f0 a7 e1 a7 8a 01 8b 5e d1 ed ee 03 7f cb 42 .....^.....B
0230 bb 5d 73 e8 c9 83 cd 77 8b 70 d7 50 2d c2 b2 ed .]s....w.p.P-...
0240 19 57 50 39 cf 1d 3d 39 a8 fc dc 72 a0 e7 d3 a1 .WP9...=9....r....
```



```
0250 ad 21 56 71 d9 b1 34 9e e7 85 c5 fb 3c fc 3e f0 .!Vq..4.....<.>.
0260 dc bf 6e f0 9c ba 96 93 70 0e 56 4b 2b d9 63 75 ..n.....p.VK+.cu
0270 23 a1 e1 bb 7b e6 bb eb 45 f8 e7 6d 6f e5 68 5f #...{...E..mo.h_
0280 14 fc 59 6d 1f 65 6d 41 c9 1f a8 cd 75 b3 c9 1c ..Ym.emA.....u...
0290 72 a4 2c 7e 69 41 61 c7 61 53 af 51 5d 70 c7 57 r.,~iAa.aS.Q)p.W
02a0 8f c3 26 44 a8 d3 97 c4 88 f4 cf 8a 1f b6 7f 87 ..&D.....
02b0 ad 61 83 4d f8 af a8 5d 0b 73 85 5b bb 38 27 ca .a.M...].s.[.8'.
02c0 7f b4 64 dc 5b 1e a7 24 fb 57 48 7f 68 3f db 12 ..d.[...$.WH.h?..
02d0 09 84 8f f1 12 29 a5 5e 4c 4f a2 db 1c fd 70 01 .....).^L0....p.
02e0 fc 8d 73 7a 9c d7 b0 db 89 2d 50 c8 47 51 9e 9e ..sz.....-P.GQ..
02f0 fc f5 ac c8 63 be 69 c3 df a0 8d 9b 18 1f c5 8f ....c.i.....
0300 a7 ff 00 5e b7 59 be 2e 3f 0d 46 61 3c 0d 09 6f ...^..Y...?.Fa<..o
0310 14 7a 9c 1f b5 27 ed 95 0e 59 fc 53 a6 48 07 67 .z...'....Y.S.H.g
0320 d1 14 7f 29 85 75 70 fe d7 3f b5 62 45 1f da 35 ...).up...?.bE..5
0330 dd 24 32 e3 25 34 52 09 fc 4d c1 1f a6 2b c6 da .$.%4R..M...+.
0340 0b a7 4c 67 03 f2 35 5d 22 b8 39 51 cd 69 1c eb ..Lg..5]"..9Q.i..
0350 19 d6 a3 66 7f d9 b8 7f e5 47 b7 5c fe d7 bf b4 ...f.....G.\....
0360 dd c4 46 0f f8 49 2d e1 1e b1 69 b0 82 3e 9b 8b ..F..I-...i...>..
0370 0a ad 6f fb 54 7e d3 52 46 43 78 e6 ea 0c f0 3c ..o.T~.RFCx....<
0380 ab 2b 24 fe 70 93 fa d7 89 b6 9b 78 09 67 5c 0a .+$..p.....x.g\..
0390 ad 2c 31 6e 56 9a 35 62 84 95 2c 33 83 ed e9 52 .,1nV.5b...,3...R
03a0 f3 8c 53 fb 6c b5 80 a2 b6 89 e9 7e 25 f8 97 f1 ..S.l.....~%...
03b0 d3 c5 80 36 b3 e3 ad 7a 74 65 da 44 37 b2 5a a9 ...6...zte.D7.Z.
03c0 1f 48 0c 63 eb eb 5e 3d a9 78 0a c2 6f 22 e7 50 .H.c...^=.x..o".P
03d0 49 af e5 f3 0c 8c f3 dd 5c 49 fb cc e5 5c e6 43 I.....\I...\.C
03e0 92 3a 64 fa 9a b6 b6 42 e1 cc ab 34 91 b9 38 60 .:d....B...4..8`
03f0 0e ed c0 74 eb ff 00 d7 ad 5b 99 f5 08 6d 9a 78 ...t.....[...m.x
0400 63 37 52 a8 1b 54 b0 4c fe 27 fc 2b 19 e6 15 a5 c7R..T.L.'..+....
0410 f6 99 71 c2 d3 5b 22 27 b4 86 38 a3 d3 a1 4d ad ..q..["'..8...M.
0420 21 2a aa a0 b1 27 f1 c9 fc cd 4b 6c b7 2e 77 dc !*...'.....Kl..w.
0430 c8 db 47 0a b9 38 ab 80 c8 d1 fd 9d be 5f 97 aa ..G..8....._...
0440 9e 72 7a 8c d3 16 dc 3a e4 c9 c7 b7 4a e3 9d 69 .rz....:.....J..i
0450 4b 76 6e a2 90 f1 73 67 18 21 5c 31 5e 48 ec 07 Kvn...sg.!\\1^H..
0460 e8 2a 08 6e 20 d8 cf 14 8c cb 31 dd c1 fd 3e 95 *.n .....1...>.
0470 4e 58 f4 db 2b c0 d7 0b 24 ad 30 f2 82 81 b9 39 NX..+...$.0....9
0480 ea 58 54 f3 5b 7d 9e c5 ec 74 c8 42 39 1b 50 13 .XT.[}...t.B9.P.
0490 c1 27 a7 3d 85 62 51 a7 29 29 19 92 5c 20 40 49 .'.=.bQ.))..\\ @I
04a0 c9 ed 59 d7 72 c5 6d a9 c0 b2 99 08 75 de a1 53 ..Y.r.m.....u..S
04b0 2a 7e ae 48 03 ff 00 ad d6 ac 69 96 97 16 9a 68 *~.H.....i....h
04c0 b5 d4 89 79 90 66 42 c7 39 27 ae 33 db d2 96 59 ...y.fB.9'.3...Y
04d0 2c ef 5b ec d2 6f 8f e4 0a 54 0f 94 0e 78 07 a7 ,.[...o...T...x..
04e0 f5 14 01 86 ba 56 bd 71 ab 3c 76 57 4c b6 b2 0d .....V.q.<vWL...
04f0 e2 65 00 08 c0 fe 15 ec 7a 72 6b 66 ea 4b cb 3d .e.....zrkf.K.=
0500 30 c3 6d aa cd 73 2c 84 04 90 a8 7c 36 71 80 00 0.m..s,....|6q..
0510 da 40 1d e9 f6 09 6b 63 02 da 59 48 ea a3 06 28 .@....kc..YH...
0520 98 9c a8 5f e7 c7 51 56 3c cb a6 72 a8 22 f2 55 ..._.QV<...r".U
0530 32 88 ab b7 92 72 78 c6 00 e7 8a 00 64 93 cb 05 2....rx.....d...
0540 fc 76 af 71 0c cc 46 e9 50 9c 49 8e d8 51 c6 4e .v.q..F.P.I..Q.N
0550 39 e9 51 35 b4 16 e9 24 ef 0e 66 99 83 4a f9 c3 9.Q5...$.f..J..
0560 90 78 1d f8 03 1c 70 2a 68 de de d6 f6 5b cd 49 .x....p*h....[.I
0570 21 84 98 fc b7 9d 80 59 23 f4 21 bf a7 06 b2 34 !.....Y#..!....4
0580 51 7f 3a dc 6a 97 6a ed 1c d2 32 a4 cc 72 4a 2f Q.:.j.j...2..rJ/
0590 20 e0 f4 5c fb 50 07 45 65 a8 cd 99 02 b6 43 46 ..\.P.Ee.....CF
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1075 3.552535          130.113.68.10        192.168.2.23         TCP                66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=413000 Win=256384 Len=0 TSval=381190613 TSecr=4176358649
Frame 1075: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 413000, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 641]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
```

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 413000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871596621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x54e5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190613, TSecr 4176358649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No. Time Source Destination Protocol Length Info
1076 3.552564 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=666440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358657 TSecr=381190613
Frame 1076: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 666440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 642]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 666440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871850061
[Next Sequence Number: 667880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf4d8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358657, TSecr 381190613
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 13 e7 50 4a 91 d3 0d d4 f1 eb 5c be 9a 35 9d 33 ..PJ.....\..5.3
0010 4e 9e ef c4 2d 26 e4 72 e9 18 1b 99 87 38 e8 4e N...-&.r.....8.N
0020 70 0f 00 d6 9a c9 14 a0 1b 57 57 1c 12 57 b6 7b p.....WW..W.{
0030 1a b6 ac 10 74 a0 06 30 9a 08 c1 8f 6a 17 c6 ed t..0....j...
0040 fc 90 3d 73 55 b5 8b cb 7d 27 c8 fb 6c e6 1d df ..=sU...}'..l...
0050 7b c9 e7 78 ff 00 6b ae 3f 02 2a e1 3c fc d5 46 {...x..k.?.*.<..F
0060 3b 07 1a 84 5a 95 cb 81 b0 b1 6d 83 92 08 c0 38 ;...Z.....m....8
0070 27 19 03 ae 7f 3e 28 02 f9 91 2e d5 76 02 88 4e '.....>.....v..N
0080 ec 1f 43 d8 74 eb eb 50 5b 3a d8 cb 36 a3 69 0b ..C.t..P[...6.i.
0090 48 15 4a b6 d1 97 6f 40 07 7a 5b cb 99 07 97 14 H.J....o@.z[.....

00a0	61	3c	f7	c7	ca	c7	1b	10	75	62	39	fc	39	a8	af	a5	a<.....ub9.9...
00b0	d4	a0	53	fd	9a	a8	5b	20	0d	cd	b7	00	f7	3e	a7	d3	..S....[.....>..
00c0	8a	00	ae	f7	b7	97	12	c4	f7	6a	21	55	90	37	94	ca	j!U.7..
00d0	4b	fb	64	f0	2a	c6	cd	36	cc	89	75	69	22	12	e4	94	K.d.*..6..ui"....
00e0	92	4c	6e	c1	ea	03	1a	75	fc	71	5e	ed	67	94	8d	8c	.Ln....u.q^.g....
00f0	1b	28	d8	dd	8e	c7	3c	73	50	ea	50	69	5a	a4	61	b5	.(....<sP.PiZ.a.
0100	a8	62	70	83	21	5b	96	27	d9	79	e9	40	16	65	b7	b7	.bp.!['.y.@.e..
0110	bc	b2	36	d2	13	2a	16	0e	85	5b	18	53	c6	38	eb	9f	..6.*....[.S.8..
0120	5a	ab	9b	75	b8	0a	b6	fe	6c	2a	87	e6	6e	7a	f5	52	Z..u....l*..nz.R
0130	33	9c	e3	8c	55	a8	ee	1d	2e	11	ad	c2	c5	1c	43	ee	3...U.....C.
0140	9e	a4	e3	8c	60	74	1e	a6	b3	34	cd	3a	c3	4f	41	63	`t...4...0Ac
0150	a7	ce	25	46	67	7b	83	39	e7	2d	d0	29	e9	d7	b5	00	..%Fg{.9.-.)....
0160	32	c2	ce	dd	34	b5	58	2d	19	62	21	88	8c	9c	37	1d	2...4.X-.b!...7.
0170	47	b5	6f	58	5c	28	45	92	27	f2	fa	7c	87	96	03	df	G.oX\ (E.'...|....
0180	d6	aa	4d	6b	6b	74	96	f2	09	1d	fc	b4	65	91	50	e0	..Mkkt.....e.P.
0190	80	7b	83	c5	2c	96	f0	5b	d9	34	b7	67	e6	84	6e	12	.{...,. [.4.g..n.
01a0	0f	be	40	e7	a0	eb	40	1e	19	e2	19	ad	df	c4	17	61	..@...@.....a
01b0	00	29	1c	a4	80	3a	e0	8e	f5	93	e7	43	12	19	00	cb	.).....C....
01c0	77	27	d4	7a	63	a7	d6	a4	d6	ee	3c	fd	76	6b	c1	13	w'.zc.....<.vk..
01d0	05	93	0c	16	41	86	db	ee	3d	ea	a7	97	21	0c	22	20	A....=...!."
01e0	e4	72	31	c0	35	a1	99	dd	fc	2f	b9	b9	b7	d5	66	78	.r1.5..../. fx
01f0	e1	1f	61	0a	5e	79	c1	03	0f	d9	40	3c	9f	a8	e2	bd	..a.^y....@<....
0200	79	6e	63	d7	04	57	10	1f	dd	ab	70	c4	72	71	c1	18	ync..W....p.rq..
0210	fe	b5	e4	5e	01	b8	86	e2	d1	f4	db	37	12	cb	6c	40	...^.....7..l@
0220	9e	3c	11	81	93	93	9c	1e	47	6e	bf	5a	f6	2b	eb	8b	.<.....Gn.Z.+..
0230	d8	e0	59	59	0c	88	a7	6f	cb	d4	1f	7c	7e	a6	a2	4c	..YY...o...|~..L
0240	a8	8c	2d	62	f7	ff	00	67	b7	97	32	ae	32	99	18	1f	..-b...g..2.2...
0250	53	d8	fa	54	1b	e2	b4	45	b7	8a	22	14	e4	9d	e8	58	S..T...E..."....X
0260	ab	37	5f	a0	fa	d5	7b	78	ad	e0	9a	69	04	0a	1d	8a	.7_...{x...i....
0270	ca	0f	3f	bc	f5	1e	d4	c8	9e	74	bf	3e	74	b2	bc	32	..?.....t.>t..2
0280	7c	cc	99	03	91	d8	0e	d4	8a	26	53	30	25	a3	2b	8e	|.....&S0%.+.
0290	d9	1d	7d	b3	eb	48	d2	2c	5f	bc	9b	a0	00	f6	1c	f6	..}...H.,_.....
02a0	fc	2b	3e	43	71	34	93	5b	3a	95	4c	0d	8f	dd	49	f4	..+>Cq4.[:.L...I.
02b0	f7	ed	52	5c	5c	6a	c6	33	1d	bd	b8	9b	18	23	24	02	..R\\j.3.....#\$.
02c0	49	e0	83	9e	c2	80	2d	33	cd	1d	b3	ea	11	15	90	fc	I.....-3.....
02d0	bb	06	ed	aa	01	f5	3e	b5	68	c2	f1	43	87	27	6c	bc	>.h..C.'l.
02e0	ed	19	c7	e3	8f	d2	b2	6f	2c	9b	5d	d2	7f	b3	35	58	o,..]...5X
02f0	8c	7e	68	c1	58	f0	08	cf	a1	1d	7d	a8	d2	16	d9	ad	..~h.X.....}.....
0300	45	a4	4c	e4	db	8f	2c	89	1f	2c	15	3d	7d	4d	68	05	E.L....,.,.=}Mh.
0310	e4	68	a3	75	89	47	6e	3b	9e	31	c8	35	5a	68	63	7b	.h.u.Gn;.1.5Zhc{
0320	b8	ee	9c	ec	11	29	5c	02	41	24	e7	e6	35	1c	97	25	)\.A\$.5..%
0330	0c	b2	b4	8a	63	43	b7	0a	b9	07	d3	1e	a6	89	25	8a	cC.....%.
0340	51	34	1f	37	97	18	00	e0	61	86	ef	af	43	59	80	f8	Q4.7....a...CY..
0350	2d	5e	2b	46	8f	7b	4b	e5	31	78	f7	9c	bb	67	9c	13	-^+F.{K.1x...g..
0360	e8	33	8f	a5	22	82	d2	79	ad	b9	49	eb	f3	76	f4	14	.3..."..y...I.v..
0370	49	25	b4	97	46	fb	c9	70	fe	58	89	39	e1	40	eb	8e	I%..F..p.X.9.@..
0380	f9	3d	f3	4e	89	49	0b	11	66	27	6f	56	ea	48	1d	68	..=.N.I..f'oV.H.h
0390	03	2e	fe	59	2d	65	67	86	06	c4	8d	fb	c2	1b	24	1e	...Y-eg.....\$.
03a0	83	03	bd	6b	de	5d	d9	da	db	c6	f7	53	18	76	90	42	...k.].....S.v.B
03b0	aa	ee	66	f5	18	ed	50	dc	2a	97	d8	cc	17	1c	e7	1c	..f...P.*.....
03c0	83	eb	54	1b	cc	63	1a	89	bc	f9	41	c1	62	bc	04	f4	..T..c....A.b...
03d0	fa	d0	06	a4	91	dd	34	4c	8a	fb	1e	45	f9	1b	1c	f3	4L...E....
03e0	d3	ff	00	af	55	ac	ef	2d	2e	65	4b	33	17	da	64	ff	U...-.ek3..d.
03f0	00	56	d2	3a	9f	2c	15	eb	57	2f	e6	96	e1	00	84	37	.V.:...W/.....7
0400	9a	e4	0c	f5	0a	3d	ea	56	97	71	0a	64	da	10	60	01	=.V.q.d...`.
0410	c0	e3	a9	a0	05	f3	a6	8e	3f	b0	fc	a1	04	6f	80	fc	?.....o..
0420	a4	64	1e	c3	bf	d7	ad	52	86	09	23	44	56	c4	8d	21	.d.....R..#DV..!
0430	e0	e3	6a	13	8f	5e	df	5a	8d	ee	6d	14	ab	b2	3b	46	..j...^..Z..m...;F
0440	c4	10	c8	33	c9	f5	1d	87	1d	6a	7b	7c	4b	2c	9a	8d	...3.....j{|K,..
0450	c6	e1	20	1f	28	0d	f2	c6	07	7c	77	cf	ad	00	44	93	.. .(....|w...D.
0460	48	db	63	b8	2a	93	60	96	84	30	25	46	78	c8	ab	a8	H.c.*.`...0%Fx...
0470	63	20	9a	49	5a	d1	26	96	f3	ca	5f	32	7c	17	7e	e4	c .IZ.&..._2|~.
0480	81	81	f4	15	4a	39	a6	92	6d	92	15	08	54	e7	8e	77	J9...m...T..w
0490	71	8c	7d	7b	d0	05	87	6b	44	9e	14	96	56	49	1c	1d	q.}{...kD...VI..
04a0	ab	d8	8e	ff	00	53	55	e3	86	ca	2b	e7	bc	81	3e	76	SU....+...>v
04b0	1d	b9	39	5e	9f	85	66	ce	23	b6	64	be	90	2b	48	55	..9^..f.#.d...+HU

04c0 80 2e 72 47 a9 15 2d 9c 91 5e 40 6e ed dc b2 83 ...rG...-...^@n....
04d0 b3 9e 01 3e de b4 01 a3 1c dd e6 6d ab f7 88 ec ...>.....m....
04e0 2a 0b 79 af e5 b4 07 58 45 59 1d 8f ee d1 b9 09 *.y....XEY.....
04f0 ea 7d fd e9 23 0d b4 19 14 2b 11 92 01 ce 29 5d .}...#.....+....)]
0500 11 f0 d2 af dd e8 73 40 0e 92 28 8d a5 b0 4c c8 s@..(...L.
0510 63 60 c8 cc 73 8d a3 82 c3 b9 a4 26 d4 19 af e7 c`...s.....&....
0520 9a 43 e6 85 4c c9 c6 0e ec f1 ed ed 44 8b fb 8d .C...L.....D....
0530 aa 36 64 60 7f f5 aa 9e a5 ba 39 21 b4 2c de 63 .6d`.....9!.,.c
0540 9d f8 c7 cb 91 eb 40 11 c5 66 fa 64 57 9e 44 a1@..f.dW.D.
0550 e5 99 8e c0 c7 20 13 eb 53 47 fb a5 8d 4b 61 c8 SG...Ka.
0560 50 cc 0f 05 fd aa b2 33 4b b9 9d 8b 90 49 66 34 P.....3K....If4
0570 5b cb 6f 20 17 11 39 65 3f 20 07 ee 83 eb f5 14 [.o ..9e?
0580 01 a1 19 58 99 e6 da 01 62 01 1d 71 8f 51 ef 4d ...X....b...q.Q.M
0590 77 1f 2f d9 55 9d 01 c3 6e f9 4e 0f a0 f5 a8 62 w./..U...n.N....b

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1077	3.552565	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=667880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358657 TSecr=381190613
Frame 1077: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 667880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 643]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 667880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871851501
[Next Sequence Number: 669320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7f84 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358657, TSecr 381190613
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b7 b4 83 e6 89 42 b9 3f 33 e3 3b 87 bd 4b 2d dd B.?3.;...K-..
0010 a5 8d bf db 6f 49 71 90 ab 18 3c 96 6e 98 a0 d0 oIq...<.n...
0020 96 e6 da 09 91 62 69 4a 88 64 12 8c 70 4e da 80 biJ.d..pN..
0030 c4 f0 ea 37 77 56 41 16 3b ac 34 88 d9 dc e7 1c ...7wVA.;.4.....
0040 64 9e d5 75 da 45 74 e8 30 d9 39 e6 a9 4f b5 66 d..u.Et.0.9..0.f
0050 2b 1e f9 2e 26 52 4b 31 f9 11 54 f5 f6 a0 05 01 +...&RK1..T.....
0060 e4 67 55 43 09 8d f1 b5 b8 f7 c0 f6 a9 6e da 79 .gUC.....n.y
0070 20 49 15 32 b1 3f 96 cd 9c 0c 1e 78 a4 97 92 ae I.2.?.....x....
0080 72 49 19 ce 7a e6 ab fe e0 b7 90 58 8c 0d c7 67 rI..z.....X...g
0090 f7 7f c6 a5 a0 1e 32 06 f0 29 26 82 de 52 0c 6c 2..)&...R.l
00a0 6d a5 8d 54 20 8c 02 8c 7a e5 8f af d2 a1 ca c7 m..T ...z.....
00b0 1b 4c ae e4 6c 62 17 6e 3a 7a 9e b9 a7 3c 93 43 .L..lb.n:z...<.C
00c0 a7 7d b8 46 d3 3a 45 bc aa 0e 58 fb 0f 5a 90 09 .}.F.:E...X..Z..
00d0 6e a4 b5 8b 13 e1 e4 e3 ee 72 37 7b 7b 54 f6 cc n.....r7{T..
00e0 d3 5b 1b a6 5f 2f a9 c1 3d 87 a6 69 2d ae 2e 8a .[.../_...=.i-...
00f0 43 32 22 c2 d3 0f e2 e7 1f 5a 8d 6e 84 c0 f9 32 C2".....Z.n...2

```
0100 e2 37 63 82 46 54 11 c7 4e b8 ad 00 72 4d 24 b9 .7c.FT..N...rM$.
0110 8d 25 58 b2 41 1b 87 5f 62 69 51 6e d6 0d d3 05 .%X.A..._biQn....
0120 de 4b 60 0e 00 a8 96 59 96 e8 bb 94 6c 65 51 b6 .K`....Y.....leQ.
0130 f5 fc 3b 55 7b 19 35 05 b2 2f ab 32 21 2c 4a aa .;U{.5.../.2!,J.
0140 7a 03 df de 80 1f 31 74 99 61 d8 4b be 09 65 23 z.....1t.a.K..e#
0150 6a fd 4d 5d 7b cb 6b 76 1e 64 68 a7 68 00 a8 03 j.M]{}.kv.dh.h...
0160 e5 1c fd 70 6b 2e ff 00 cb 6f 2e de f6 37 90 4d ...pk.....o...7.M
0170 20 8d 87 40 b8 e7 e6 27 a0 a7 79 5a 6c 8f 21 23 ..@...'.yZl.!#
0180 cc 48 d7 38 cf 24 0e d9 1d a8 03 1e 58 ee af b5 .H.8.$.....X...
0190 91 2a c2 05 8a 7e f9 b6 9e 5e 53 d0 11 d7 81 de .*....~....^S.....
01a0 ba 09 a6 82 d2 26 bc 90 96 58 c0 cf ae 7f 95 65 .....&....X.....e
01b0 e5 61 01 ad e3 08 b9 ce d4 e0 64 d4 ad a8 5d dd .a.....d.....].
01c0 c0 f6 b7 56 fe 4b 81 fe a8 90 c4 13 d3 24 7a fb ...V.K.....$z.
01d0 d0 06 7e 93 ac 5f 6a b2 4b 20 84 08 d4 9d 85 47 ..~..._j.K .....G
01e0 5f 41 fe f7 a9 ae 96 e5 49 84 35 c6 77 75 24 03 _A.....I.5.wu$.
01f0 d7 be 3e 95 8d 77 3c 5a 56 90 f3 b4 72 49 10 27 ..>..w<ZV...rI.'
0200 11 96 0a b9 1e e3 d6 89 6e 17 56 b7 b6 bf 66 f2 .....n.V.....f.
0210 fc b4 25 a3 0c 4e 3f 1a cc 8b 6a 59 bd bc 71 22 ..%.N?...jY..q"
0220 e8 fa 7a 17 e4 a9 6c f2 c8 3f 88 1e b4 c1 12 c5 ..z....l...?.....
0230 18 df 93 b7 92 01 e3 27 d7 d6 a3 60 b2 48 67 03 .....'....`.Hg.
0240 6b 00 40 23 a8 07 b5 05 d8 a1 91 63 ca a8 f9 bd k.@#.....c....
0250 39 f6 ea 68 2c 9a 33 80 ac 87 e6 3e 99 04 7d 3b 9..h,.3.....>..};
0260 d2 47 1c 30 ca f1 2c 84 c9 18 e8 f9 73 93 dc e7 .G.0.,.....s...
0270 af e7 44 21 37 85 93 92 dd 18 0e 7f fa d9 aa 6e ..D!7.....n
0280 b7 57 21 cd 9d be 66 2b d0 f1 c2 f6 e3 27 f4 a0 .W!...f+.....'..
0290 0b ba 29 ba 9b fe 3f f6 0d 9f 7a 45 18 4f c8 93 ..)....?....zE.0..
02a0 8f ce bc 7f c5 b7 2f ae 78 99 8a 9c db d9 05 48 ...../.x.....H
02b0 e3 3f 77 9c e4 e3 d6 ba 0f 15 ea b7 36 f0 26 9b .?w.....6.&.
02c0 0c 6c 92 32 13 21 c9 18 53 d0 7d 4f 51 5c 85 95 .l.2.!...S.}0Q\..
02d0 aa c0 0b 83 f3 9e 09 3e d4 5c 99 6c 02 f6 ca da .....>.\.l....
02e0 46 37 1c 18 b0 dc 8c 2e 07 bd 7c e9 e2 9d 5a e3 F7.....|...Z.
02f0 c7 7e 20 4b c8 4e 6c ec f2 96 d9 1b 41 cf 0c de .~ K.Nl.....A...
0300 f9 ec 7d 2b a9 f8 a1 e2 69 2e a6 8f c3 5a 31 dc ..}+....i....Z1.
0310 37 2b dd 10 c0 15 4c 71 9e f8 27 d3 ad 65 59 c6 7+....Lq...'.eY.
0320 90 c4 23 e9 81 5c b5 6a 5f 44 54 23 f6 88 ed ec ..#...\.j_DT#....
0330 c5 bb 2c 7f 7b 03 a3 77 ad 08 d4 03 e5 8e 33 d0 ...,{..w.....3.
0340 52 8d ad ce dd d8 e9 9e b5 64 64 b3 03 c5 62 74 R.....dd...bt
0350 12 22 1d c0 b8 f9 54 70 41 20 86 3d b1 d0 fe 35 ."....TpA .=...5
0360 2f 96 86 65 b9 74 21 d7 e5 56 c9 19 0d ea 33 82 /..e.t!...V....3.
0370 2a 38 f7 29 c8 ed d3 35 30 24 6e c9 2c 59 b7 73 *8.)...50$n.,Y.s
0380 d0 71 ff 00 d6 a9 64 b0 21 41 d8 a0 e0 64 e4 fa .q....d.!A...d..
0390 e7 f3 ff 00 3c 54 88 f9 c8 1c e3 bd 26 5f a9 e9 ....<T.....&_..
03a0 40 e3 a6 79 f6 a9 24 77 5c 11 d0 f5 a7 2a a8 e0 @..y...$w\.....*.
03b0 9e 07 41 4d ff 00 27 d6 9a 55 bf 2f f3 f5 a0 09 ..AM...'.U./....
03c0 0f 52 4f 7a 0f 2d 9a 3a 0a 07 2a 1a 80 17 18 46 .R0z.-.:...*....F
03d0 90 f4 5e b8 c1 3f 80 cd 58 1c 60 2e 39 f5 38 fe ..^...?..X.`.9.8.
03e0 75 11 1c 7f 7a 9c 14 fc a7 bd 00 3f 2d 49 92 78 u...z.....?-I.x
03f0 34 a7 a9 a5 40 af 94 c6 58 f4 e7 a7 e7 40 0d a6 4...@...X....@..
0400 00 46 7f da eb f8 53 c3 3b 0c c9 b7 77 7d bd 33 .F....S.;...w}.3
0410 f8 f3 41 a0 06 91 f2 e2 9b bb b6 2a 4d 81 a4 46 ..A.....*M..F
0420 84 3b 49 82 bb 73 f2 9c f3 c0 f5 a8 f9 c6 7f cf .;I..s.....
0430 4a 00 46 0a c0 82 9b b3 ef d0 8a 60 24 7b 53 89 J.F.....`$S.
0440 c1 0a 47 24 67 3e 99 fd 69 38 fe 23 82 79 5f f6 ..G$g>..i8.#.y_.
0450 87 7c 7d 28 00 ef ca e0 1e fd 3f 0e b4 48 92 c5 .|}{(.....?..H..
0460 83 20 00 39 01 49 6c 0e 48 eb 4a 85 83 06 5c 70 . .9.Il.H.J...\p
0470 72 09 f5 ed 51 c4 a2 1e 23 f9 7d 71 ef d7 f5 e6 r...Q...#.}q....
0480 80 1c c5 7c c7 58 f2 ca ad b4 31 18 c8 f5 c7 5a ...|.X....1....Z
0490 66 58 f4 a9 33 93 c7 7a 4a 00 61 66 3f 5a 4c fa fX..3..zJ.af?ZL.
04a0 74 a8 f2 68 fa 50 05 8e 13 d8 52 83 18 3b 07 27 t..h.P....R.;.'
04b0 de 98 01 39 92 4c f7 50 07 dd db eb f5 a7 81 b7 ...9.L.P.....
04c0 b6 03 50 01 d1 be 6e 8e 38 3e f5 17 45 67 6f 60 ..P...n.8>..Ego`
04d0 c6 9f 8c 0c 81 ce 71 9a 63 1c 16 61 d4 e0 1f a5 .....q.c.a....
04e0 00 56 63 bd b6 03 c8 00 9f 50 0f 4a 71 24 1c 93 .Vc.....P.Jq$..
04f0 c9 e3 f0 a7 e2 4d be 66 3e 5a 6e 37 e1 87 6a 00 .....M.f>Zn7..j.
0500 6a 67 25 81 04 7b 8c d3 d9 b0 32 69 0a e4 60 1c jg%...{....2i...`
0510 72 0f 15 11 0a 49 08 a4 77 39 39 e4 fa 7a 7d 28 r....I..w99..z}{
```

0520 01 65 06 32 50 0c ee f9 78 e3 03 a9 06 ab 00 52 .e.2P...x.....R
0530 5e 58 01 d7 9e 71 51 cf 30 89 49 53 ce 47 07 eb ^X...qQ.0.IS.G..
0540 c9 aa b2 cc a2 49 de 3c b0 67 0c b8 fe e9 18 c0 I.<.g.....
0550 a0 09 ff 00 d1 c7 ee ed 41 55 1c 63 b6 7b e3 f1 AU.c.{..
0560 ed 54 35 93 1c 36 02 e2 40 76 89 52 2e 3d 64 e0 .T5...6...@v.R.=d..
0570 1f a0 a8 a6 92 4e 36 1d a3 bd 67 78 8e f2 59 fc N6...gx..Y..
0580 37 24 42 3c 62 48 9f 23 a9 2a c3 14 01 03 dd 1b 7\$B<bH.#.*.....
0590 3b 83 6e 08 07 1d fa 56 75 f5 da 59 9d d9 f2 ca ;.n....Vu..Y....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1078	3.554837	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=417320 Win=256384 Len=0 TSval=381190614 TSecr=4176358649
Frame 1078: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 417320, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 644]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 417320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871600941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4404 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190614, TSecr 4176358649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1079	3.554839	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=421640 Win=256384 Len=0 TSval=381190614 TSecr=4176358649
Frame 1079: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 421640, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 645]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 421640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871605261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3324 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190614, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1080	3.554840	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=424520 Win=256384 Len=0 TSval=381190614 TSecr=4176358649

Frame 1080: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 424520, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 646]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 424520 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871608141

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x27e4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190614, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1081	3.554841	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=427400 Win=256384 Len=0 TSval=381190614 TSecr=4176358649

Frame 1081: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 427400, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 647]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 427400 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871611021

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x1ca4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190614, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1082	3.554842	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=430280 Win=256384 Len=0 TSval=381190614 TSecr=4176358649

Frame 1082: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 430280, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 648]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 430280 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871613901

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x1164 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190614, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1083	3.554843	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=433160 Win=256384 Len=0 TSval=381190615 TSecr=4176358649

Frame 1083: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 433160, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 649]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 433160 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871616781

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x0623 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190615, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1084	3.554844	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=436040 Win=256384 Len=0 TSval=381190615 TSecr=4176358649

Frame 1084: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 436040, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 650]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 436040 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871619661

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xfae2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190615, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1085	3.554845	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=438920 Win=256384 Len=0 TSval=381190615 TSecr=4176358649

Frame 1085: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 438920, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 651]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 438920 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871622541

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xefa2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190615, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1086	3.554846	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=443240 Win=256384 Len=0 TSval=381190615 TSecr=4176358649

Frame 1086: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 443240, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 652]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 443240 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871626861

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xdec2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190615, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1087	3.554847	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=446120 Win=256384 Len=0 TSval=381190615 TSecr=4176358649

Frame 1087: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 446120, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 653]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 446120 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871629741

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xd382 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190615, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1088	3.554848	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=449000 Win=256384 Len=0 TSval=381190615 TSecr=4176358649

Frame 1088: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 449000, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 654]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 449000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871632621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xc842 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190615, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1089	3.554849	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=453320 Win=256384 Len=0 TSval=381190616 TSecr=4176358649

Frame 1089: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 453320, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 655]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 453320 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871636941

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xb761 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190616, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1090	3.554850	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=457640 Win=256384 Len=0 TSval=381190616 TSecr=4176358649

Frame 1090: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 457640, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 656]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 457640 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871641261

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xa681 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190616, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1091	3.554850	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=460520 Win=256384 Len=0 TSval=381190616 TSecr=4176358649

Frame 1091: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 460520, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 657]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 460520 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871644141

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x9b41 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190616, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1092	3.554851	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=464840 Win=256384 Len=0 TSval=381190616 TSecr=4176358649

Frame 1092: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 464840, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 658]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 464840 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871648461

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x8a61 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190616, TSecr 4176358649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1093	3.554954	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=669320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190614

Frame 1093: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 669320, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 659]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 669320 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871852941

[Next Sequence Number: 670760 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3733 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190614
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b7 f0 b7 c8 5b d6 b1 b5 fd 5f 4b d2 26 96 ff 00	[...._K.&...
0010	59 9e 38 95 17 78 46 e5 88 ec 47 e3 9a f8 c3 e2	Y.8...xF...G.....
0020	37 c6 6d 6b c4 57 cf 69 a2 4e 60 b5 51 f2 00 30	7.mk.W.i.N`.Q..0
0030	4a 8e 84 f3 d6 ba 68 61 a5 51 d9 18 4e ba 8a 6c	J.....ha.Q..N..l
0040	f4 4f 89 3f 1c 6e 22 32 e8 3e 1b 00 94 f9 5e 46	.0.?.n"2.>....^F
0050	e4 1f fe bd 7c a5 3d dd cd e5 c4 f7 12 ee f3 17	....|.=====
0060	e6 e7 ee 93 50 46 c7 66 ec 92 7a 9c 1c 93 57 40	PF.f...z...W@
0070	0e c1 7c cc 63 d4 f4 af 72 8e 1a 30 8d 91 e5 54	..|.c...r...0...T
0080	a8 e4 ee c6 15 60 8a e0 20 52 a3 0a 09 2d 8f cb	`.. R....-..
0090	8c 7e 94 b1 fb d5 8c 7e 3e f5 11 43 8d c7 ad 6e	.~.....~>...C...n
00a0	91 8c 88 98 67 fa 50 3e 5e 7f 3a 90 0c f5 fc 28	g.P>^.:.....(
00b0	23 1d 3f 1a 09 11 00 03 7f f9 e6 90 e3 78 b5 3f	#.?......x.?
00c0	78 ed 03 df 77 22 9e 8a 5c ed ec 7a fb 0a c1 bf	x...w"...\.z....
00d0	d4 11 7f 77 6c 9e 6c 83 fd ac 60 0a 69 5c 7c c6	...wl.l....`.i|.
00e0	dd ca 2d ad a0 98 a9 f3 33 c2 8e 31 ff 00 d6 af	..-.....3..1....
00f0	29 f1 8f 8c e1 d3 50 48 42 b3 6c 0a 53 af cc 7d	).....PHB.l.S..}
0100	3d ba 57 29 e3 9f 89 17 7a 33 2c 76 e0 c8 fb 48	=.W).....z3,v...H
0110	50 4e 30 08 ef eb 5f 32 ea 9a fe a9 ad de 9b eb	PN0..._2.....
0120	b9 7c d6 95 73 8e 83 8e 70 07 71 5d 34 e9 df 73	.|.s...p.q|4..s
0130	9e 73 35 75 ff 00 14 6a 7a c5 e4 93 67 64 65 b6	.s5u...jz...gde.
0140	28 27 39 63 ce 4f a6 07 19 f7 ae 52 38 84 bf 7c	('9c.0.....R8..|
0150	e2 3d 8c 77 30 e5 b9 fb a0 fd 7a d4 76 b9 68 7c	.=.w0.....z.v.h|
0160	a9 17 68 90 0e 00 ce 41 c6 4f d2 b4 63 9a dd 24	..h....A.0..c..\$
0170	78 64 de c1 15 86 10 65 b7 e3 20 11 da b6 39 db	xd.....e... ..9.
0180	2b b0 fd c0 81 08 42 bc 98 bf ba 47 52 0f 71 8e	+.....B....GR.q.
0190	d5 28 74 cc 83 cd 60 5c 89 23 4c e0 14 03 18 e3	.(t...`.#L.....
01a0	a9 1c 9f c6 9f 1c 52 49 a4 db 5d 49 26 27 58 c9	RI...]I&'X.
01b0	94 8e a0 8e 3a 77 27 bd 6c e8 ba 23 6a 32 a4 e3	:w'.l..#j2..
01c0	88 84 6a a8 c4 6d 6e 4f cc 7f 1e 3f 2a 04 65 a4	..j...mn0...?*..e.
01d0	46 79 92 24 24 89 09 c0 fe 22 3f fd 55 dd 69 7a	Fy.\$\$...."?.U.iz
01e0	0e 9b e1 fc de 5c 48 a2 69 53 74 6a 0e 02 27 f0	\H.iStj...'
01f0	8f d3 9a 35 3b bb 2f 0d a2 f9 59 6b 81 c8 0c 3a	...5;./...Yk...:
0200	0e c0 7d 2b cb 75 dd 4b 59 9a 36 bf 91 94 1d de	..}+.u.KY.6.....
0210	9c 91 d8 7b 0a 00 e9 75 ef 1c fd be 4f 22 d0 95	...{...u.....0"..
0220	48 f2 a8 71 9e 73 fe 3d eb 85 49 16 7b 89 21 46	H..q.s.=...I.{.!F
0230	32 4b b8 12 bd 49 66 ce 40 f4 e2 a1 16 b7 ba 94	2K...If.@.....
0240	b1 db 59 a9 dc ff 00 31 c1 e8 01 e8 7d ab d9 fc	..Y....1....}...
0250	2f e0 af ec a5 3a 8e ac 9f 2a a8 c8 20 00 47 f7	/.....:....*... .G.
0260	41 ef f5 a0 b4 ce 5f c3 fe 01 d4 f5 ab 5f b6 ce	A....._....._..
0270	1a da 19 7e 40 65 1b 58 64 fd dd bc f2 bc 7d 6b	...~@e.Xd.....}k
0280	b5 b8 d6 f4 cf 0e db fd 9f 46 76 90 f2 84 10 0e	Fv.....
0290	36 ff 00 74 9e 7a fa d5 7d 77 c4 65 a3 7b 78 c9	6...t.z...}w.e.{x.
02a0	16 e7 87 1d 4e 7f c4 76 ae 07 cf f3 e4 21 91 c2	N..v.....!..
02b0	14 2e 18 8e 08 5e 4e 7f 0c 10 7b e6 80 6c b7 7b	^N...{...l.{
02c0	e2 4b ab f5 8b ec 2c e9 1b e4 ae e3 dc 76 3e a4	.K.....,.....v>.
02d0	0a ca 79 4c 8d 26 dc a3 10 50 95 e8 41 3d 47 e5	..yL.&...P..A=G.
02e0	cd 01 e5 dd 1c 91 00 02 12 59 58 60 e4 e3 04 0e	YX`.....
02f0	de 86 98 e8 55 d9 2d f3 23 00 d8 1e ad e9 ed 92	U.-.#.....
0300	31 41 04 4b 14 6d 21 75 1f 73 00 37 6f a0 f5 e2	1A.K.m!u.s.7o...
0310	a5 49 56 da 11 e4 26 54 7d f6 ea cd d8 60 7a 8e	.IV...&T}....`z.
0320	29 85 e5 7d a7 04 6f ce d5 23 19 63 fc 8f 5a 72	)...}...o..#..c..Zr
0330	3d b0 8f 32 20 cc 4a 5d c9 3b 4e 49 ca f1 ec 68	=...2 .J].;NI...h
0340	01 5e 69 26 53 04 8a 00 c8 29 93 83 9c 83 fc fb	.^i&S.....)
0350	7a d3 bc cb 60 3f 7d 80 c5 80 2a 01 e9 d7 af b7	z....`?}....*.....
0360	af ad 46 a4 b2 34 8d 1a 12 e3 24 9e c7 af af 61	..F..4.....\$.....a

0370 fa d2 62 49 14 46 cc 10 b9 53 9c 6e 18 e0 fa d4 ..bI.F...S.n....
0380 b6 03 15 a5 0f 92 01 24 b1 51 f7 be 56 3e be 9d\$.Q..V>..
0390 3f 2a 99 6d 10 fe e5 98 04 3f 22 f1 f3 63 82 3f ?*.m.....?"..c.?
03a0 01 55 2f ee 27 d3 67 13 dc 83 1c 62 36 2a ec 33 .U/.'.g....b6*.3
03b0 c1 cf 03 df af e5 5e 65 e3 3f 8a 1a 76 8f 69 e5^e.?..v.i.
03c0 5a b7 9d 72 71 b2 31 c1 07 03 24 9e c4 54 94 91 Z..rq.1...\$.T..
03d0 e8 1e 22 ba b0 f0 ed b3 4f 7b 73 1c 1e 5a ee 89 ..".....0{s..Z..
03e0 9c 7d d0 40 07 8e f9 3c fd 38 af 9c 35 ff 00 8c .}.@...<.8..5...
03f0 9a cd f0 fb 0e 81 1a 5a c4 92 6e 37 20 65 e4 1d Z..n7 e..
0400 39 c8 c7 3d 86 38 ae 1b 51 bb d7 fc 5d 79 23 dc 9..=.8..Q....]y#..
0410 bb c9 bd c3 28 90 92 32 4f 01 bb 0f a7 eb 5d b6(..20.....].
0420 85 a0 b6 91 a8 c3 65 3a 6f 46 6d ca a3 96 0a c0 e:oFm.....
0430 f2 c4 00 37 2f 3d 31 fa 50 ed 60 48 fd 73 fd 9f ...7/=1.P.`H.s..
0440 d9 6e 3c 13 0d f9 64 91 1e 35 28 e8 08 2e cc 39 .n<...d...5(....9
0450 cf 51 c7 1d 2b d8 78 57 ca 74 f5 af 37 f8 57 6e .Q...+xW.t...7.Wn
0460 d6 9e 06 d3 ad 63 43 0e c4 3b a3 ec 9c f2 06 3b cC...;.....;
0470 67 9e b5 e8 90 ff 00 c7 bf ef 7e 4e bf fd 6a e6 g.....~N..j..
0480 91 d9 0d 8e 57 c6 31 4b fd 91 26 dc 83 8c 0f 7c W.1K..&....|
0490 d7 c4 d7 29 02 df 98 ce 36 ab 9c 7f bc d9 06 be ...).6.....
04a0 db f1 bc 8f 27 87 a4 11 13 9e 9f 88 c0 35 f0 9d'.....5..
04b0 f4 c6 1d 73 cb 93 f8 5c 98 c7 bf 3f d6 a0 6d 1a ...s....\...?..m..
04c0 13 c2 3c e5 03 ef 57 ea bf ec d9 6d 7f 1f 82 6d ..<...W....m....m
04d0 ee 9d 80 24 2f 00 e4 1e 32 0f d4 03 8a fc a1 b7 ...\$/...2.....
04e0 67 3a 9c 3b ce 15 77 12 3f e0 27 fa d7 eb 9f ec g:.;..w.?.'.
04f0 c9 1c 93 fc 3f b3 4c e4 48 03 03 fe f7 6f c0 62?.L.H....o.b
0500 bc ec cb f8 68 eb c0 fc 47 d9 be 08 bf 4b ab cd h...G....K..
0510 91 8d df de af 5a 52 3c dd ad f2 af 6a f2 8f 0d ZR<....j...
0520 5a 43 a7 c8 5a 2e 18 fd ea f4 c8 a5 66 83 cc 1f ZC..Z.....f...
0530 ad 7c eb dc f7 a0 68 1c 06 c0 a4 a6 79 81 d4 ca .|.h....y...
0540 31 f3 30 1c f6 27 df b7 f9 15 21 18 c0 e7 3d f3 1.0...'.....!....=
0550 48 6c 4a 08 56 18 61 9e 41 e7 da 91 59 08 24 9c HlJ.V.a.A...Y.\$.
0560 63 18 1e b4 b4 08 52 49 e6 9f 27 61 51 82 42 6d c.....RI...'aQ.Bm
0570 ce 46 49 1e d9 a2 80 06 46 db b9 0f 19 c7 e3 55 .FI.....F.....U
0580 c6 4f 4a 91 e2 8d fe 62 39 00 e0 fa 66 a9 5c dc .OJ....b9...f.\.
0590 4d 6d 74 96 d1 42 49 94 02 8e 78 40 c7 df fa 50 Mmt..BI...x@...P

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1094	3.554956	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=670760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190614
Frame 1094: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 670760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 660]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 670760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871854381
[Next Sequence Number: 672200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb806 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190614

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	05 9c e4 67 b5 18 cf 14 b3 a9 85 fc 96 21 d9 72	...g.....!..r
0010	32 bc 0e 3d b2 4f 4a 47 95 ad 71 73 69 17 9d 24	2..=.0JG..qsi..\$
0020	61 81 4d d8 39 f4 fa d0 03 94 33 37 1f 89 f4 a5	a.M.9.....37....
0030	40 88 4e c2 cc 3a e4 e7 f1 ea 4d 38 46 4a 7e f0	@.N.:.....M8FJ~.
0040	6c 2e a0 e0 10 4a e7 df a6 69 eb 88 93 71 c9 03	l....J....i....q..
0050	db fc 28 02 ec 18 c0 2d 80 3f 3a b5 b8 72 c4 9d	..(.....-?...r..
0060	b9 07 1d 7f 4a a3 0b 7c ea 14 93 df 15 6a 36 26	J...|.....j6&
0070	52 a0 33 1c 13 d3 fa d0 04 85 f6 8c d6 a5 ab b4	R.3.....
0080	f6 ca d3 7c ca 84 94 56 19 da 7d 45 50 10 33 fc	...|...V...}EP.3.
0090	a6 b5 22 1e 5a 6c 1c d0 43 77 29 6a 1a 64 d7 f7	..".Zl..Cw)j.d..
00a0	29 71 0c fe 5a 01 97 c0 e4 11 d8 2f 7a a3 ab f8	)q..Z...../z...
00b0	70 f8 82 48 5e 36 28 b1 80 02 fa e0 63 35 d0 28	p..H^6(.....c5.(
00c0	24 6d e9 50 2b 6f 66 88 82 07 63 f5 a7 66 22 48	\$m.P+of....c.f"H
00d0	ac 92 d6 d9 2d 53 f8 06 2a c2 15 5e 18 fb 53 23	-S...*..^..S#
00e0	1e 59 da db b3 ea dd eb 2e e3 5f d3 e1 d5 13 4a	.Y....._.....J
00f0	7c 96 90 e1 4e 0e d3 81 93 cf b6 3b f7 a4 07 45	|...N.....;...E
0100	0a 33 67 23 a7 4e f5 20 80 8c b9 fe 2a e2 ee f5	.3g#.N.*...
0110	8d 42 3d 4e 28 ed 97 31 12 01 18 ae f8 ac ce a1	.B=N(..1.....
0120	5b 1b 80 cd 53 ea 03 62 8f 00 2f 6a 94 2b 2b 63	[...S...b.../j.++c
0130	a8 ed 4e 55 6e 17 1c d3 d5 48 f9 73 c5 09 00 6c	..NUn....H.s...l
0140	23 24 ff 00 09 03 f3 ff 00 3d 7a 55 b8 86 14 fe	#\$......=zU....
0150	4d 8f e4 7d 6a 34 0e ff 00 bd 3c 27 21 4f f3 fe	M..}j4....<'!0..
0160	95 6a 21 d8 77 aa 02 36 dc 8e 17 cb 67 18 c9 23	.j!.w..6....g..#
0170	b0 f7 a9 5a 3e 4e d1 5a 11 4a 53 e5 14 c5 8d 94	...Z>N.Z.JS....
0180	39 38 3b 7e 62 7a 1f a0 1f e4 d0 06 72 44 71 82	98;~bz.....rDq.
0190	3f 3a 9d 21 90 f0 46 45 5c 28 37 7c dc d5 db 70	?:.!...FE\ (7|...p
01a0	bb c8 7e 68 35 48 5b 7b 15 58 8c b3 21 c0 e9 54	..~h5H[{.X...!..T
01b0	2e 3c a8 ee 56 24 3c 37 51 e9 53 18 ee 6e 27 5d	.<..V\$<7Q.S..n']
01c0	f2 90 13 a8 cd 3f 50 8d 26 9f 00 60 f6 cd 02 21	?P.&..`....!
01d0	94 46 ac 7c be 94 8b 16 0f 4f fe bd 4a 91 32 f2	.F.|.....0..J.2.
01e0	46 4f a5 4c 22 71 f2 e6 80 12 38 ca 8c c9 f3 67	F0.L"q....8....g
01f0	39 24 e4 f3 d3 a5 2f 4a 90 a7 7c d2 14 38 c8 a0	9\$...../J...|.8..
0200	04 05 ba 8e d4 ec ee 00 b1 e6 85 51 b4 93 51 ef	Q..Q.
0210	08 33 8c d0 05 8d f8 50 99 a7 06 28 c1 c3 60 d4	.3.....P...(..`.
0220	2c d9 3b 80 e9 46 e3 21 18 18 c5 00 43 14 0c a4	,,;...F.!....C...
0230	b4 a4 33 65 b9 ee 47 61 f8 54 32 08 fc e2 ab d5	..3e..Ga.T2.....
0240	0e 08 3d 41 f4 fc ab 47 8c 7f b5 fd 2a 29 3d 68	..=A...G....*)=h
0250	02 b6 0b 60 13 b4 73 9c f4 22 a8 45 1e c8 3c bf	...`...s...".E..<.
0260	bd ef d2 b4 9c e0 55 65 cc d2 2c 60 85 0c 70 58	Ue...,\..pX
0270	f4 1e e7 da 80 2b 84 1d 73 8a 5c e0 64 9c d4 a7	+...s.\.d...
0280	ee 60 7c d8 a4 09 f2 67 18 a0 06 f5 eb 4d 2a a4	.`|....g.....M*.
0290	e4 80 4d 4a 63 65 50 4d 32 80 18 e8 18 10 7f 4a	..MJcePM2.....J
02a0	8e 3b 78 91 b2 c6 ac b0 3d 71 f9 52 90 a7 82 3f	.;x.....=q.R...?
02b0	3a 00 a3 20 1d 96 ab 84 50 df bc 6d ab 82 49 c6	:... ..P...m...I.
02c0	7f 4a b7 2b 84 3c d5 03 28 67 65 85 f0 ca 46 72	.J.+.<...(ge...Fr
02d0	3b 7e 3d bd e8 02 08 d6 61 23 34 a4 15 3d 02 f6	;~=.....a#4...=..
02e0	a7 00 af 93 8e f8 fc aa 4e bd 28 c7 a5 26 ae 03	N.(..&..
02f0	5a 08 a4 00 49 83 9a 62 e9 f6 b1 ee 68 cf 5f 7a	Z...I..b....h._z
0300	b2 a7 07 b5 2e 38 dc 78 cd 2b f9 81 8f 25 a6 4e	8.x.+...%.N
0310	54 e6 aa a0 74 21 0f 51 5b 4c 8c a1 9c f6 aa 9e	T...t!.Q[L.....
0320	5f fa 46 e3 de a4 06 9e 39 a4 7c c6 e0 36 0f 7e	_.F.....9.|..6.~
0330	0e 7a 8a 90 26 d2 d4 ca 00 80 f5 a4 a7 4a 71 cd	.z..&.....Jq.
0340	46 87 23 9a 0c c6 a0 ef 44 8a 0f 35 25 14 01 5e	F.#.....D..5%..^
0350	98 dc 26 2a 43 d7 8a 8d c6 45 00 45 4b 82 79 a7	..&*C....E.EK.y.
0360	05 c3 62 a4 00 0e 94 01 03 00 d1 ba 67 04 8c 0a	..b.....g...
0370	88 42 3e 42 e4 96 4e 87 de ae 15 07 04 f6 a6 b2	.B>B..N.....
0380	67 a5 4c 80 a2 01 61 97 5d a7 24 63 e9 ef ef 46	g.L...a.].\$.c...F
0390	36 8e 2a e1 8d b1 c7 f9 fd 6a a7 ce 4f cd 52 68	6.*.....j..0.Rh
03a0	20 18 18 a6 b0 24 70 6a 53 80 05 36 80 13 19 39	\$pjS...6...9
03b0	a8 d9 70 7e b5 2d 32 43 8c 1a 00 8b 38 34 52 a8	..p~-2C....84R.
03c0	25 77 10 01 c0 c8 51 81 9a 6b e6 17 19 f9 94 d0	%w....Q..k.....

03d0 03 36 92 fb 85 46 41 dc 41 ab c0 a1 4c 81 82 d5 .6...FA.A...L...
03e0 55 c0 ea 3b 50 04 4b 82 2a 43 f7 05 44 a0 0e 47 U...;P.K.*C..D..G
03f0 7a 94 60 a6 0d 00 67 bb 12 70 6a bc 83 35 a2 d1 z.`...g..pj..5..
0400 83 cd 54 96 23 da 82 93 21 43 83 83 52 e4 54 2e ..T.#...!C..R.T..
0410 85 1b 1d 46 01 cf bf 71 f8 53 95 04 7c 20 c0 eb ...F...q.S..| ..
0420 8f ad 05 16 10 f6 a6 30 e4 83 42 9e 41 14 f7 c1 0..B.A...
0430 e4 50 04 74 a0 e0 d1 83 50 f9 d1 9c 85 39 23 db .P.t....P.....9#..
0440 15 0d 58 07 87 54 39 cd 31 dc b1 ca 9a 61 74 55 ..X..T9.1....atU
0450 cb 0a 8b cd 56 19 5c 8a 40 2b fc bc 03 cd 57 d8 V.\.@+....W..
0460 4f 7a 92 8a 00 66 cf 4a 8a 9c c0 83 c9 a8 7c cc 0z...f.J.....|.
0470 5c c9 6c c3 94 01 81 ea 08 3f cb 90 45 34 07 ff \.l.....?..E4..
0480 d2 f3 e7 45 dc 48 a8 9d 41 50 18 e6 ad 04 73 92 ...E.H..AP.....s..
0490 9f ad 57 da c7 01 ce 7e 95 f9 79 f6 05 53 16 41 ..W....~..y..S.A
04a0 c7 00 1f ae 47 a5 56 c2 f3 e5 fd d1 db 39 c5 6a G.V.....9.j
04b0 aa 8c 64 f0 49 c0 06 aa 4d 0f 61 ca e7 38 f4 f7 ..d.I...M.a..8..
04c0 c5 00 53 75 2e 8c 81 8a 16 18 dc b8 c8 fc f3 4b ..Su.....K
04d0 8c 71 d6 82 31 d6 8a 00 44 8c 0e bd f8 1e e7 d0 .q..1...D.....
04e0 52 f4 e2 a4 04 ba 6c 63 c2 9c 8f 62 78 fe 44 d4 R.....lc...bx.D..
04f0 67 9e 68 02 c5 14 51 40 09 b4 6e dd 50 55 8a ac g.h...Q@..n.PU..
0500 48 0d b3 23 3d 71 df 8a 00 5a 29 70 7a d2 77 c5 H..#=q...Z)pz.w..
0510 00 44 ca c0 6e 3d 32 06 69 b8 e7 15 2b 09 32 0a .D..n=2.i...+2..
0520 0c 91 d4 12 47 1f 85 06 16 f3 43 a7 2a 79 dd db G.....C.*y..
0530 3e 9f 85 00 62 ea 7e 23 d3 f4 c7 92 c8 29 2f 19 >...b.~#.....)/..
0540 c1 f5 27 bf 3e 9f 8d 69 47 74 97 76 69 75 07 28 ..'.>...iGt.viu.(
0550 c4 80 7d 71 59 9a ef 86 b4 bf 10 86 8e f2 27 f3 ..}qY.....'.
0560 39 90 3c 64 ab ae 33 92 0f 38 18 eb ed 5a d1 5b 9.<d..3..8...Z.[
0570 45 67 a7 2d ac 00 90 be a6 80 10 9e e6 90 6e c6 Eg.-.....n..
0580 58 63 23 3c fb d2 0c b2 54 d2 28 0d f2 92 df 5e Xc#<....T.(....^
0590 b9 ff 00 3f 9d 00 47 4e 50 4f 4a 7c 6a 12 30 09 ...?..GNPOJ|j.0.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1095	3.554957	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=672200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190614
Frame 1095: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 672200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 661]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 672200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871855821
[Next Sequence Number: 673640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd5b7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190614
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 05 b9 c9 1f fe ba 78 a0 06 24 ac a7 0c a4 7a 8a x...\$.z.

0010	6c 8b e7 86 41 d3 ef 0c 1c 1c 8e 46 3b 75 e7 9c	l...A.....F;u..
0020	8f 5c 8a 7a 8d bc 0e 9d 85 29 19 fa d0 04 59 58	.\.z.....)....YX
0030	90 14 7d e9 b7 3b db 83 91 d7 77 1d 6a 6a 33 dc	..}...;....w.jj3.
0040	76 eb 50 bb 4c 54 b4 8c ad 96 f9 42 a9 5c 29 e9	v.P.LT.....B.\).
0050	9f 5f af e9 40 11 48 03 83 14 83 20 fb 91 fc b1	._..@.H.....
0060	53 46 ab b4 06 c9 23 af bd 32 a4 8f bd 00 49 d3	SF....#.2....I.
0070	a5 04 e7 93 47 b5 14 00 52 10 00 cb 01 c8 c6 79	G...R.....y
0080	f5 f7 f6 f4 a3 2b 51 c8 47 14 01 29 02 ab d4 9c	+Q.G....)
0090	ba 93 95 18 ed 9c 93 51 d0 05 29 20 97 cf cc 7c	Q...) ...|
00a0	86 e8 01 cf 35 27 cb b9 94 10 db 18 ae 47 43 8f	5'.....GC.
00b0	4a b2 0e 0e 45 1e 5f 99 c5 00 73 62 2d 59 2f 1d	J...E.....sb-Y/.
00c0	6e d7 cc b7 90 e5 24 5c 02 ad fd d2 33 e9 f4 a9	n.....\$\.....3...
00d0	1a d6 f6 d6 e7 ce b1 6d b2 63 f8 b8 18 3d 73 5d	m.c....=s]
00e0	24 56 ce 5f 19 fb bf 30 ac 95 bf 9e 6b a9 a1 b9	\$V._....0....k...
00f0	84 c7 82 0c 64 ff 00 70 8e 87 de 80 34 84 ed 0c	d..p....4...
0100	3e 65 c3 aa e3 ef 13 4e 28 1f e6 1c 93 de a2 46	>e.....N(.....F
0110	32 26 e2 30 0d 3e 8b 80 e5 79 10 e5 18 82 3d 2b	2&.0.>...y....=+
0120	56 db 56 6b 28 7c b5 c9 8c 75 0c 73 9c 9c 9f d6	V.Vk(|...u.s....
0130	b2 1b 2a d8 61 c6 01 07 eb 51 b6 d9 01 42 33 55	..*.a....Q....B3U
0140	19 34 07 55 06 ab 15 ca ee 56 18 f7 ad 18 65 89	.4.U.....V....e.
0150	86 50 f2 78 e6 bc e9 22 f2 9b 7a 36 e5 1d 07 a1	.P.x...."....z6....
0160	ab a9 3c 92 10 4b f3 d3 3e f5 b2 9d 89 71 3b e0	..<...K...>....q;.
0170	37 33 13 53 46 8c 46 48 ae 46 1d 76 4b 30 b6 ae	73.SF.FH.F.vK0..
0180	8f b6 56 e2 45 ea 38 e8 41 f7 ad cb 3d 52 39 a5	..V.E.8.A...=R9.
0190	8e 29 25 64 fe ee 07 de 61 ce 09 ec 31 93 5a 2a	.)%d....a...1.Z*
01a0	89 8a cc d5 11 15 4f 2c 1c 9c e4 fb 0a 45 50 0e	0,.....EP.
01b0	5c e7 8c 0a 79 9a 06 7f 2e 36 cf 19 2d ee 69 08	\...y....6...-.i.
01c0	0c 32 0e 46 71 f5 ad 04 28 aa f5 62 ab d0 01 45	.2.Fq...(.b...E
01d0	14 60 d0 01 45 14 50 01 45 3b 63 6f 20 f4 c0 e7	..`..E.P.E;co ...
01e0	df fc fb d3 68 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a	h...(...(...
01f0	28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 33 0a 28 a2 80 0a 28	(...(...(3.(...((
0200	a2 80 13 39 40 53 96 e7 20 f0 3f 3a 03 02 48 19	...9@S... .?:...H.
0210	e3 83 90 47 e5 9e de f4 b5 1f ef 28 02 4c e3 9a	...G.....(.L..
0220	36 ff 00 17 e1 45 46 b2 2c f7 1f 68 72 ae c8 82	6....EF,...hr...
0230	22 31 ca 95 eb cd 00 49 9c f3 45 14 50 02 60 0e	"1.....I..E.P.`.
0240	94 60 1e b4 b4 a8 09 1f bc f9 7d 31 cd 00 25 26	..`.....}1..%&
0250	16 96 8a 00 40 4f 6e 69 3b f0 dc d2 9e b4 13 8e	@0ni;.....
0260	ab ba 80 11 8e 01 3d c5 46 dc 12 9d f1 93 52 63	=.F.....Rc
0270	8c 7f 09 e2 98 43 02 41 ef c5 00 46 99 1b 49 3c	C.A...F..I<
0280	8c e7 03 00 e7 a7 e2 2a cd 00 60 62 93 2b 40 0b	*...`b.+@.
0290	45 18 3d 68 c8 eb 40 05 14 52 fc bb 4b 31 c1 1d	E.=h...@...R..K1..
02a0	07 ad 00 25 14 50 28 00 ce 7f 0a 51 9e c7 af be	...%.P(....Q....
02b0	29 39 e9 eb f4 a6 24 8a e4 ed ec 71 9f 7a 00 95	)9....\$....q.z..
02c0	94 a3 15 38 e0 e3 82 08 e3 e9 4d a3 34 a3 bf 3d	...8.....M.4..=
02d0	ba 76 a0 04 5e 00 07 9c 77 f5 a9 4e 5a a2 54 98	.v...^...w..NZ.T.
02e0	31 46 5e 41 38 2b 92 b8 ed 93 80 01 3e 9d a9 78	1F^A8+.....>..x
02f0	1c 26 48 1e bc e2 80 1f 89 5b f7 71 2e 78 2d 8f	..&H.....[.q.x-.
0300	a7 7a 42 1d d9 55 57 39 38 3e dd 79 fc e9 4c 5b	.zB..UW98>.y..L[
0310	87 cd d3 ae 3b 66 9f ba 51 c0 20 0f d7 f3 a0 08	;f..Q.
0320	89 24 60 1e 07 53 ed 4a c4 f9 7b 97 b0 cf 1c fe	.\$`..S.J..{.....
0330	83 9f ca 93 ee a1 23 a0 c0 fc fd a9 e7 9c c6 ff	#.....
0340	00 2b 2f 75 3e 9d 0e 47 5a 00 37 12 0f 18 20 73	..+/u>..GZ.7... s
0350	4d c6 0e e0 71 83 8a 4e bc 13 91 4f c6 ee a3 9e	M...q..N...0....
0360	b4 00 15 1f 9d 20 39 38 3d a8 da 7f 3a 32 31 8f	 98=...:21.
0370	4a 00 14 92 73 eb 4f 3c 73 4d 52 00 19 ef 4b d3	J...s.0<sMR...K.
0380	24 d0 03 09 24 76 e4 8f a8 fa 1f f3 fc e9 ce 18	\$....\$v.....
0390	a1 08 32 7f 51 51 91 83 b7 be 33 d3 8a 4a 00 50	..2.QQ....3...J.P
03a0	40 24 81 d4 e6 93 ad 26 1b 23 18 0b f9 7e 42 9c	@\$......&.#...~B.
03b0	cb 20 5d ea a5 97 a1 23 a0 06 80 12 8a 38 ed 45	.]....#.....8.E
03c0	00 28 ea 29 07 46 14 0a 62 b4 6a c3 62 bb 3c 9f	.(.).F..b.j.b.<.
03d0	eb 18 91 b1 4f a0 1d 7e bf 5f 6a 00 90 f2 14 0e	0...~._j.....
03e0	05 2f 07 ee 73 41 27 e5 65 e3 34 10 3a 0e 68 01	./...sA'.e.4.:.h.
03f0	be bf a5 03 8c e2 8f 5c d2 e3 af eb 40 0b cf f5	\.....@...
0400	a5 19 cf eb 49 f3 7f 4a 51 9c fe 95 98 0a a4 90	I..JQ.....
0410	4d 07 f8 69 17 a1 a1 ba 0a 00 7e 09 ce 7b d2 6f	M..i.....~...{.o
0420	51 8f 6a 69 03 75 1b 9b 24 50 01 f2 a2 8c 67 76	Q.j.i.u...\$P....gv

0430 4e 79 e3 f2 ed 4d 91 f8 32 1c e0 7a 73 49 cf 5a Ny...M..2...zsI.Z
0440 95 89 1d 28 00 da 20 c4 78 e1 46 00 ec 33 d8 7d ...(... .x.F..3.}
0450 2a 2a b2 49 3d 6a b5 00 14 01 cf 1d 68 a2 83 41 **.I=j.....h..A
0460 e7 20 16 73 b9 47 1b 72 30 0f e1 4e da c0 f9 91 . .s.G.r0..N....
0470 36 00 5c 01 83 9c d3 48 01 0c 47 8d de 9c 53 88 6.\....H...G...S.
0480 05 81 c7 03 b1 f5 a0 cc 52 24 27 e7 6d c3 af b6 R\$'.m...
0490 7b 9a 75 1f 4e 95 1c d2 08 6d e4 b8 c6 e1 18 04 {.u.N....m.....
04a0 81 c9 39 20 7f 5a 00 92 83 ef fe 14 49 18 c8 04 ..9 .Z.....I...
04b0 fe 5e f4 e6 da c5 88 04 0c 9c 0e b8 5e d9 3d cd .^.....^.=.
04c0 00 36 ab d5 8a 85 b6 27 32 36 d1 d3 f3 a0 06 d1 .6.....'26.....
04d0 45 14 01 38 ea 18 13 bb f2 a8 c1 3b 49 c6 7b 7a E..8.....;I.{z
04e0 52 2b 90 77 9c 14 ee 9d 72 7d 73 42 2e 14 e7 3e R+.w....r}SB...>
04f0 87 de 80 10 f2 7d 28 c9 2c 77 37 03 8c e3 bf f9}{.,w7.....
0500 c5 23 12 23 3b 46 4f 1c 1f 4c fe 34 0e 06 28 2d .#.#;F0..L.4..(-
0510 3b 85 14 51 40 c3 be 7d 2a 26 24 8e 46 73 fa 54 ;..Q@..}*&\$..Fs.T
0520 85 95 46 e6 20 72 07 3e a7 a5 2f 4e 94 01 5c 51 ..F. r.>..N..Q
0530 45 14 00 54 6d 9f a7 bd 49 51 9e bc 0c 1a 00 6e E..Tm...IQ.....n
0540 d7 d8 1e 45 2b bb 95 04 75 1e b5 19 5c f5 e2 a7 ...E+...u...\\...
0550 50 33 c7 6e 2a 32 72 3e 73 80 48 19 f4 cd 00 55 P3.n*2r>s.H....U
0560 c0 1c e2 aa 48 ea aa 5a 43 85 5f d0 55 d2 08 38 H..ZC_.U..8
0570 aa 8c 8b b8 86 38 14 09 bb 14 a5 3b be 4e d5 8b 8.....;N..
0580 22 e2 52 b9 c9 c0 38 1c 9c 1f 6f 4a d7 94 9c 34 ".R...8...oJ...4
0590 84 e4 28 fa 7e 75 9b 70 22 0e 5d 00 2c eb b4 b0 ..(.~u.p".].,...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1096 3.554990 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=673640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190614
Frame 1096: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 673640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 662]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 673640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871857261
[Next Sequence Number: 675080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdbd2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190614
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 1c 95 f4 cf a1 a0 52 32 19 18 c3 e7 a2 e2 3c 92 R2.....<.
0010 18 7b 57 1f 78 15 d8 3a 93 b5 b3 93 ee 7a 0a ed .{W.x:.....z..
0020 8e 7c cc e3 1d f8 fd 6b 99 d5 0e e9 36 48 07 a7 .|.....k.....6H..
0030 4e 38 fe 54 12 71 c6 21 0c 4f 03 28 00 1c e4 8e N8.T.q!.0.(....
0040 47 e3 4f 52 f9 31 91 f8 1e f9 a6 4b 95 0c ea a5 G.0R.1.....K....
0050 cb 10 0e 4f 1d 6a 42 a7 99 14 6e 20 11 8e 9f 4a ...0.jB...n ...J
0060 09 68 93 6c 89 22 a3 2e 14 fd e6 3d bd 87 ae 6a .h.l.".....=...j

0070	55	c6	d7	45	76	28	c7	ee	1f	41	d3	3e	d5	1a	a3	99	U..Ev(...A.>....
0080	10	3f	cc	e1	41	6c	f4	52	7d	3d	6a	75	ca	86	00	81	.?...Al.R}=ju....
0090	b1	49	03	b9	f4	1f	8d	05	0f	88	82	a7	61	de	bc	a1	.I.....a....
00a0	00	60	31	1c	e2	ad	42	37	88	dc	90	03	e3	05	87	42	.`1....B7.....B
00b0	7a	fe	55	1e	c3	1b	86	75	d8	dc	31	ec	57	35	60	28	z.U.....u...1.W5`(`
00c0	da	09	e7	b8	3e	f4	01	22	ac	9f	79	87	c8	ac	01	39	>..."..y....9
00d0	e7	9e	e0	77	a9	00	03	0f	9c	86	c8	38	04	e0	8e	df	...w.....8....
00e0	a7	14	9b	b0	e2	46	ca	88	cf	ca	d9	1f	7b	1d	b1	d3	F.....{....
00f0	ae	29	cf	23	47	9b	99	26	64	55	1c	82	78	f6	27	be	.)#.G...&dU...x.'.
0100	7f	1a	06	dd	c7	81	fb	c5	6d	bb	b9	fc	40	f4	a9	f2	m....@....
0110	d2	c8	d8	21	01	39	e7	b0	3d	aa	32	7c	b2	54	76	ef	...!.9...=.2|.Tv.
0120	f5	e6	85	0a	46	0a	9c	03	9c	0f	ca	82	c4	b2	8f	3a	F.....:
0130	cd	bc	99	65	55	90	31	e7	82	3b	0a	fa	1b	77	98	91	...eU.1...;...w..
0140	cd	82	bb	b1	85	3f	9d	7c	ee	a0	47	3a	0c	60	89	01	.....?.|...G:..`..
0150	d8	0f	3b	41	cd	7d	0e	e3	6c	4c	dc	8d	a4	64	fa	02	...;A.}...lL...d..
0160	28	33	2a	4d	80	0a	16	01	c7	de	5e	d8	3e	b5	4e	55	(3*M.....^.>.NU
0170	21	4a	12	42	fa	67	b8	fe	75	72	46	01	b2	d9	c6	39	!J.B.g...urF....9
0180	ec	6a	07	4e	72	57	a1	eb	fc	b1	5a	14	99	9a	c1	0a	.j.NrW....Z.....
0190	fc	a0	e0	0e	01	ed	50	80	48	0c	3e	e9	ee	2a	ec	80	P.H.>.*..
01a0	01	e6	26	37	9f	51	55	4a	90	db	54	70	39	ac	ca	2a	..&7.QUJ..Tp9.*
01b0	32	e6	23	6a	4b	18	d4	92	a0	8f	bb	9e	bd	ab	0a	3b	2.#jK.....;
01c0	7d	6b	c3	17	4f	ac	f8	6d	d5	1c	61	1a	05	6f	92	54	}k..0...m...a..o.T
01d0	1e	dc	6d	20	7e	15	d5	33	17	4d	8c	4f	a7	d0	55	57	..m ~..3.M.0..UW
01e0	89	e4	71	12	7c	ce	c3	e5	50	39	38	eb	f5	a6	9b	4e	..q.|...P98....N
01f0	e8	19	eb	be	10	f1	a6	99	e3	2b	59	af	2d	55	a3	92	+Y.-U..
0200	dd	80	92	26	c1	93	0d	dc	af	e1	83	c7	26	ac	de	d8	...&.....&...
0210	ea	ba	34	f2	78	ab	c2	78	82	e6	3e	5a	30	32	b7	03	..4.x...x...>Z02..
0220	d1	c6	71	92	7a	1e	d5	f3	a5	e6	9f	71	a7	6a	2b	ae	..q.z.....q.j+
0230	e8	b2	18	2f	13	1f	bc	f5	c1	c9	0c	3a	15	3e	86	bd	.../.....:..>..
0240	d3	c1	ff	00	10	ad	f5	ed	1a	5b	fd	63	6d	ac	d6	8d	[.cm...
0250	89	a3	3c	00	78	1c	1e	a5	4f	6c	77	e2	ba	e9	d4	e8	..<.x...0lw.....
0260	cc	5c	4f	6a	f0	67	8e	2d	fe	20	e9	52	cf	a6	cc	20	.\0j.g.-. .R...
0270	bb	b7	c2	5c	db	ca	72	f1	1e	fd	07	39	fe	12	2b	bd	...\.r....9...+
0280	86	d0	ac	22	08	37	33	22	1d	8c	00	39	6e	bc	f5	c0	...".73"...9n...
0290	af	96	35	58	f4	eb	db	d8	3c	51	e1	39	84	5a	94	27	..5X.....<Q.9.Z.'
02a0	e5	75	39	df	9e	ce	06	38	3e	bf	8d	7b	6f	84	bc	73	.u9....8>...{o..s
02b0	63	e2	3b	49	34	fd	5e	26	87	50	b7	c2	c8	81	88	18	c.;I4.^&.P.....
02c0	cf	25	59	4f	3c	0e	73	cf	a7	15	d0	49	d5	dd	58	db	.%Y0<.s....I..X.
02d0	ea	5a	7a	e9	5e	24	57	13	2e	3c	c3	04	81	43	91	ce	.Zz.^\$W...<...C..
02e0	07	a8	ab	09	74	64	82	28	6c	84	66	38	19	8b	46	d9	td.(lf8..F.
02f0	2c	1b	1c	72	7a	60	52	69	82	e2	08	3e	c2	f1	f9	ec	,...rz`Ri...>....
0300	ee	cf	c3	e3	0b	e8	09	e7	81	56	ef	54	44	e8	83	23	V.TD..#
0310	7a	ee	29	8c	32	83	d3	eb	5a	01	4e	2b	79	cd	cc	57	z.) .2...Z.N+y..W
0320	56	f6	e8	d3	c7	c6	ec	e3	1b	87	38	aa	3a	34	be	20	V.....8.:4.
0330	1a	b5	d6	9f	35	ad	aa	d9	46	37	87	89	89	91	77	e3	5....F7....w.
0340	0a	41	38	03	1d	b0	31	eb	5a	11	dd	c7	05	d7	90	5b	.A8...1.Z.....[
0350	90	33	81	f7	b3	e9	8e	2a	c4	78	8a	01	3a	42	b0	3c	.3.....*..x...:B.<
0360	8e	43	aa	8e	1f	dc	9e	33	eb	eb	40	17	86	f8	b2	b0	.C.....3..@.....
0370	29	60	48	e0	74	c9	1d	fd	28	d9	b9	d9	22	cc	a5	17	)`H.t...(..."...
0380	24	8e	40	f5	15	52	69	d5	8c	6c	d0	34	b1	cd	21	5c	\$.@..Ri..l.4..!\
0390	a8	25	54	7f	b4	3a	e2	ac	f9	51	9d	d0	43	2c	67	6e	.%T...:....Q..C,gn
03a0	38	5c	8e	07	a0	3c	f0	28	03	17	4a	bd	8b	5c	b9	4f	8\....<.(..J...\.0
03b0	38	98	91	7c	c4	2a	fe	fc	6e	f4	fa	57	53	14	76	91	8..|. *...n..WS.v.
03c0	a3	5a	05	43	6f	b4	46	3b	9c	0e	b8	fa	d6	04	53	5a	.Z.Co.F;.....SZ
03d0	db	6a	e2	12	47	95	9c	20	ea	77	1f	53	d0	e4	d7	47	.j..G... .w.S...G
03e0	2c	62	65	32	3c	6c	bd	41	df	8c	e7	f0	e0	7b	60	d0	,be2<l.A.....{`.
03f0	01	38	86	2b	8f	b3	44	a1	54	28	60	1b	a9	cf	7a	8a	.8.+...D.T(`...z.
0400	c6	2b	9b	6d	60	5e	64	79	0e	b8	91	49	1f	86	05	22	.+.m`^dy...I..."
0410	5b	a1	7f	22	d6	27	92	5d	a3	2f	31	1c	9f	41	4f	29	[..".'.]./1..A0)
0420	2c	39	52	ea	c0	36	d1	b4	f5	3f	5c	62	80	36	71	71	,9R..6...?\b.6qq
0430	21	f9	50	30	41	92	14	00	02	9f	5e	d8	a6	33	a4	f0	!.P0A.....^..3..
0440	14	87	6b	23	60	82	bc	af	1d	b8	e2	a9	47	22	96	65	..k#`.....G".e
0450	90	b6	23	fb	e4	1e	9f	5f	5a	96	25	b6	52	aa	aa	d1	..#....._Z.%.R...
0460	c4	5f	a2	63	80	7a	e2	80	2f	69	eb	0d	b4	6c	b6	cb	.._c.z../i...l..
0470	e5	ab	b3	31	1e	87	f5	35	52	ef	52	b7	b1	85	a7	5b	...1...5R.R....[
0480	59	25	95	88	1f	ba	c6	e6	3f	e1	51	1b	9d	41	ef	64	Y%.....?.Q..A.d

0490 82 38 ca c0 83 20 95 39 27 dd ba 7e 94 d8 ee 12 .8... .9'...~....
04a0 04 dd 26 10 13 d4 9c f3 f8 e3 8f c2 83 33 6d f6 ..&.....3m.
04b0 28 52 18 10 e0 1e 39 c7 b1 f7 1d c5 36 58 4c 71 (R....9.....6XLq
04c0 25 dd ba 12 f1 b1 57 1d 31 9f 51 5c 75 dd 91 12 %.....W.1.Q\u...
04d0 cf 79 9f 34 cb 1e c8 e3 42 54 33 e3 ee e3 91 cf .y.4....BT3....
04e0 52 4f 35 b1 a7 5c 5c cc ed 25 e2 f9 4d 28 55 70 R05..\.\.%..M(Up
04f0 30 38 5e 80 f2 7a 7d 68 03 4d d8 3c 9e 53 ec 12 08^..z}h.M.<.S..
0500 1c 95 1f 70 13 ec 07 7a 8c 49 1a c6 d3 45 e6 7c ...p...z.I...E.|
0510 c3 e5 03 e5 3c 75 c8 3d 79 e8 6a 12 aa 63 92 e0<u.=y.j...c..
0520 e3 72 83 b5 8f 63 f5 aa 96 9a cd 9d eb a3 41 29 .r...c.....A)
0530 b9 b8 60 16 57 4f 9f 68 07 8c fa 0a d0 09 26 b4 ..`.W0.h.....&.
0540 f3 ed 4f 93 29 86 40 ea 03 bb 1d c7 f2 e3 9a 7b ..0.)..@.....{
0550 45 0c 91 fd 8e e1 a4 66 63 8e 09 ea 3b 1e f8 fa E.....fc....;
0560 d4 c6 5b c6 82 79 ad 94 34 90 8c 8c fd de bc f5 ..[.y..4.....
0570 f5 ed 54 2c ee d3 5b b7 96 da 26 36 d7 2c a7 11 ..T,..[...&6.,..
0580 83 b9 c0 1f c4 7d a8 03 40 c3 05 b4 06 3b 42 51}..@....;BQ
0590 79 c7 a8 cf 50 33 4c 8d 2e a3 40 d3 08 e4 8f 01 y...P3L...@.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1097	3.554991	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=675080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190614
Frame 1097: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 675080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 663]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 675080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871858701
[Next Sequence Number: 676520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3b5a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190614
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 57 6e 77 83 e9 8e f9 f5 a9 e3 80 c5 1c 7e 4b 99 Wnw.....~K.
0010 0c 78 46 c8 18 00 7f 11 39 cf 35 1c 93 34 ee f0 .xF.....9.5..4..
0020 e9 ee 84 03 87 95 4e 0e 3d 14 ff 00 85 00 4b 30 N.=.....K0
0030 b5 96 cd f4 6b e6 48 d6 7c 2f 96 e7 96 65 ed 50 k.H.|/...e.P
0040 c1 a7 58 d9 5c 15 b6 74 da a8 01 50 08 2a 47 e9 ..X.\..t...P.*G.
0050 f9 54 6f f6 78 ae 6d e7 1f bc 26 4d 91 c8 cb b9 .To.x.m...&M....
0060 81 23 9e 7b 7d 6a e3 47 15 b3 cb 3c 9b 87 cf e5 .#{ }j.G...<....
0070 96 c6 40 7f eb 40 19 da 7d ea ea d2 4d 15 be 10 ..@..@..}...M...
0080 44 40 62 39 e4 f5 fc 6a f9 b0 d8 a6 49 09 97 03 D@b9...j....I...
0090 82 dc 70 28 4f 22 35 2b 1c 6a 0e 32 76 0c 0a 9a ..p(0"5+.j.2v...
00a0 43 e6 a2 31 1d 0f 40 73 f8 1a 00 a0 a2 fe 58 95 C..1..@s.....X.
00b0 14 c6 e8 24 e3 6e 14 e3 d0 9a 67 f6 9d a7 d9 77 ...\$.n....g....w
00c0 ea 4e 30 a7 cb 6d 87 70 2e 3b 0e c6 b4 25 8e d2 .N0...m.p.;...%..

00d0	7f 34 4c 80 2c cf b5 ed f1 f2 10 7b a9 1d 31 54	.4L.,.....{...1T
00e0	e6 8e d2 26 85 94 24 11 59 64 24 24 80 09 3c 06	...&...\$.Yd\$\$...<.
00f0	19 ea 68 02 29 5e d2 cf 75 bd c4 86 22 00 da 01	..h.)^...u...."....
0100	e1 8f a1 ab 02 2d 48 46 d2 88 04 90 32 9e 09 01	-HF....2....
0110	98 7f 85 46 1e 0b c8 3c a9 d0 b9 dd d4 f4 61 d7	...F...<.....a.
0120	af 6a 26 4b 7b 47 45 2d e5 33 8c 2e 5b 92 3b f0	.j&K{GE-.3...[.;.
0130	7b 0a cc 08 a2 b6 b5 d2 ac a2 b5 8e 29 06 c6 dc	{.....)....
0140	aa c7 76 3d b3 e9 56 1f 54 b7 8e 17 49 ae 04 52	..v=..V.T...I..R
0150	1e f8 e9 9e 71 53 dc 43 30 74 f3 08 31 af 24 86	qS.C0t...1.\$.
0160	1c e7 f9 55 7b 59 ec 35 17 fb 24 58 98 11 94 e3	...U{Y.5...\$X....
0170	e5 dc 0f 3b 9a 80 24 68 52 19 02 c7 dc 0c 1d d8	...;...\$hR.....
0180	1e f9 f6 f6 aa b7 fa 2a ea 16 e4 c7 3a a6 e5 29	*.....)
0190	23 28 dd b8 1e de c2 a7 c6 b0 6c 23 58 64 b7 8a	#(.....l#Xd..
01a0	79 5b 1f bd 1b b2 47 a7 a8 a8 62 b7 8a 59 60 c4	y[....G...b..Y`.
01b0	6a 66 62 43 33 39 51 b8 77 55 1c 63 eb 40 19 96	jfbC39Q.wU.c.@..
01c0	ce 3c 1f 6a 8f 2a b3 5a e7 68 48 d7 3d 7f 88 9e	.<.j.*.Z.hH.=...
01d0	c2 b6 f5 09 74 ad 7e 05 4b 56 59 64 55 21 06 ec	t.~.KVYdU!..
01e0	8e 9d fd 2a 4b 73 ac 5c c7 2f db 2d c4 2b d3 69	...*Ks.\./.-.+..i
01f0	21 89 fa 0e d5 02 69 56 3a 7d ac 8c 21 60 87 89	!.....iV:}...!`..
0200	08 eb cf 43 f5 a0 0e 5f 41 b1 d4 6d 6d 1b 4a d6	...C..._A...mm.J.
0210	48 78 d4 97 12 37 05 98 f6 fa 0a f2 ef 13 d8 36	Hx...7.....6
0220	9b a8 31 28 6d a3 66 ca 12 33 c7 5a f6 a2 9e 55	..1(m.f...3.Z...U
0230	92 45 6c 58 28 1b 4e fe 58 af 6a e3 3c 7f 60 f7	.ElX(.N.X.j.<.`.
0240	fa 13 8b 75 49 91 58 39 92 27 dd 22 e3 b6 3f a5	...uI.X9.'."...?.
0250	00 79 64 0d f6 cb 43 24 d8 1b b3 c2 f5 3e f9 f5	.yd...C\$......>..
0260	ae ab c0 fa ea 69 3a a3 5a ab a2 c4 e4 00 5c e4	i::Z.....\.
0270	93 f5 f7 af 3d b3 be 87 09 6a 77 80 d9 c7 98 36	=....jw....6
0280	bb 63 be da b5 24 48 5c 2a f9 6a 0b 0d a5 fe 5d	.c...\$H*.j....]
0290	a4 50 07 d5 e4 ca c0 ac 6c 0c 91 12 24 0b e9 8e	.P.....l...\$...
02a0	a3 d4 7d 6a 49 7c e0 52 08 64 0b 21 65 00 75 25	..}jI|.R.d.!e.u%
02b0	73 db ea 3b d6 07 83 b5 d6 d7 74 e5 99 1f 64 b0	s...;.....t...d.
02c0	30 e5 76 e4 e3 a8 23 b8 3e f5 76 4b 69 20 d7 1e	0.v...#.>..vKi ..
02d0	f6 d6 16 91 6e 00 52 13 05 63 1f 4f 4f 71 40 1a	n.R...c.00q@.
02e0	52 b5 bd 9c a2 2b 92 ce e7 a9 1c 9f a6 69 89 e7	R....+.....i..
02f0	95 37 2a cb e5 16 e1 7a 91 ed 4f 9a de dd a4 dd	.7*....z...0.....
0300	28 dc 3b 8c e0 1a 89 db 6c 89 04 63 1c 70 07 f5	(.;.....l...c.p..
0310	34 00 f0 59 25 f3 42 e7 ab 29 3d 15 8f 72 3b d2	4..Y%.B..)=..r;.
0320	c5 e6 18 dd ae d4 20 52 41 56 c1 77 cf 56 e3 80	 RAV.w.V..
0330	b5 01 59 25 92 38 e1 56 c3 67 27 b7 1e d4 f8 d9	..Y%.8.V.g'.....
0340	77 4a f3 11 12 c6 09 25 b9 1b 47 73 40 12 82 c2	wJ.....%.Gs@...
0350	5f 2d c6 c8 c2 8d a0 75 63 f4 1d aa d2 b5 cc 48	_.....uc.....H
0360	de 53 00 b8 da 4f a1 3d 38 aa d1 bb de 44 2e 21	.S...0.=8....D.!
0370	80 ba c6 c4 83 fe c9 ee 73 54 d6 fe 11 a9 cd a6	sT.....
0380	c5 fb c7 42 a5 fd 3e 6e 94 19 95 74 ab 9b 1d 2d	...B...>n...t...-
0390	64 b5 d4 94 8d f8 1b 99 72 49 3c 82 b9 e7 8a df	d.....rI<.....
03a0	91 91 19 2f 43 10 33 f3 23 f7 52 38 3e fc d4 4d	.../C.3.#.R8>..M
03b0	70 e6 75 9a 70 92 32 03 82 57 24 63 d2 a9 df 6b	p.u.p.2..W\$c...k
03c0	30 59 4f 1d a5 d6 1d a6 25 55 57 92 48 1d 40 eb	0Y0.....%UW.H.@.
03d0	c7 bd 06 85 89 9a d3 ec e6 69 d5 a4 6b 7c bc 68	i..k|.h
03e0	09 2a c4 f5 1c 63 9a 9a 36 b8 8d 05 ad bb 81 b8	.*...c..6.....
03f0	ab 3e e1 93 81 c8 5c 8a 8a 45 8a 1b 68 d2 cd 11	.>....\..E..h...
0400	09 5c fc a7 2b cf 73 83 4c b7 88 94 91 6e 39 f3	.\...+s.L....n9.
0410	58 12 46 70 be c3 1d a8 01 ba e6 a3 35 be d3 68	X.Fp.....5..h
0420	c8 27 99 94 6f 61 82 3f 2e ff 00 5a b1 69 23 21	.'...oa?...Z.i#!
0430	31 48 b9 72 7e 67 1d 73 ea 7d 7f 0a ae f1 5b f9	1H.r~g.s.}....[.
0440	7b d8 94 8a 15 3b df 19 28 a0 7d e3 9e a6 a7 b6	{....;...(.}.....
0450	79 6d ed e1 96 c2 50 d8 8f 72 39 e4 90 dd f1 eb	ym....P..r9.....
0460	40 17 64 09 1b bc 8a e7 2d c0 24 60 1c fb 54 4b	@.d.....-.\$`..TK
0470	3a 3a 2b df 4a a2 34 21 5f 23 69 ff 00 7a a9 ac	::+.J.4!_#i..z..
0480	13 05 58 c4 c1 b7 10 ce 48 dd 90 7f 91 a8 27 b4	..X.....H.....'
0490	b2 bb 96 29 6e d7 78 87 91 9e f8 ed 8e f4 01 71	...)n.x.....q
04a0	11 93 2b 9e a7 3d 31 9f 7e d5 66 43 3f fc b3 cf	...+=1.~.fc?...
04b0	ca df 38 e0 ee 1e 9d c5 32 52 59 9c a8 0e 4f 63	..8.....2RY...0c
04c0	d3 6f a1 eb cd 57 11 c7 1a 44 aa 92 85 0f cf 96	.o...W...D.....
04d0	40 51 ee dd f1 40 1a 1b bc bd 48 69 9e 62 b1 e7	@Q...@....Hi.b..
04e0	6e 0f 18 1d 71 eb 59 f6 f3 ad e6 aa df 61 9e 36	n...q.Y.....a.6

04f0 48 54 6f 42 08 c9 f5 dc 7a 11 48 27 d4 3c c0 d6 HToB....z.H'.<..
0500 51 a0 08 cc a5 5c 8d e3 dc 1f 7a d5 01 54 85 f2 Q....\....z..T..
0510 94 36 08 c2 80 0f e6 3a d0 05 59 1e da ea 43 20 .6.....Y...C
0520 b8 91 71 90 15 47 ca 71 d7 26 9b be 3b 72 a6 dd ..q..G.q.&...r..
0530 43 30 51 db 91 9e d9 a8 98 c2 55 e3 41 97 8c 64 C0Q.....U.A..d
0540 29 e8 58 f1 cd 49 22 26 f1 e5 ae dc 60 e1 7a 03).X..I"&....`.z.
0550 dc 0a d0 0c eb d9 0c e4 5e 5c db c8 67 8e 32 f1^\.g.2..
0560 0c ed c7 f4 cd 67 f8 6e e2 fa 39 e4 92 f2 16 8f g.n..9.....
0570 cf 0a 72 fc 67 ff 00 af 5d 24 b1 b5 ec 20 c1 ca ..r.g...]\$... ..
0580 0c 1e 78 c8 f5 fa d5 78 34 e8 61 95 6e 67 90 4b ..x....x4.a.ng.K
0590 b0 8c 79 a7 fa 74 a0 0b d7 cd 75 2d bb 2d b3 88 ..y..t....u-.-..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1098 3.554992 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=676520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190614
Frame 1098: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 676520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 664]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 676520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871860141
[Next Sequence Number: 677960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc774 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190614
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 e5 c0 01 88 dc 38 c7 6c f7 e9 59 df 68 86 38 b6 8.l..Y.h.8.
0010 5d c8 b2 4a c8 08 f2 c6 17 27 07 1d 4f 3d 8f 35]..J.....'..0=.5
0020 67 7c 8f 77 20 31 80 aa bb 91 f3 c1 07 39 1e bc g|.w 1.....9..
0030 71 fe 72 29 16 da 19 d8 b9 50 09 ee 2a 1a b0 12 q.r).....P.*...
0040 a7 96 5d b6 26 5c a6 14 0c 72 47 af d6 a8 7d b6 ..].&\....rG...}.
0050 6d 3e c3 ed 1a 94 4c a5 ba 85 39 c7 3e dd 73 53 m>....L...9.>.sS
0060 47 05 ca 47 e5 dc b4 72 dc 39 25 4a 83 c2 83 ce G..G....r.9%J....
0070 3b d4 b3 01 f6 46 75 b8 05 a4 22 31 81 8c 13 df ;....Fu..."1....
0080 9e 45 20 29 ae b5 35 f4 58 d0 20 f3 e5 5c 6f 59 .E)..5.X. ..\oY
0090 7f 74 30 7d 09 1d 73 57 6d d5 a4 5f 2d 02 a3 06 .t0}...sWm...-...
00a0 21 92 33 b8 03 df 07 bf 35 a5 6b 3c 51 46 21 0c !.3.....5.k<QF!.
00b0 d2 4b dd d8 fc c4 e7 ad 73 7a 45 88 d2 5e 59 e1 .K.....szE..^Y.
00c0 6d e6 79 59 d9 8f 4c 13 d0 0c 02 7e a7 fa 50 06 m.yY..L....~..P.
00d0 bc 6b 63 6b 33 5d 34 32 ab be 1d dd 01 62 71 d3 .kck3]42.....bq.
00e0 e5 e9 fc ab 2a d6 0f 10 c3 a9 a1 2f e5 d9 4a 1a*/..J.
00f0 45 23 0c cc 4f 63 ef f9 56 85 b5 ac f6 f7 37 57 E#..0c..V.....7W
0100 26 56 c9 20 95 6e 8b 8f 40 79 fa d3 5d 62 53 fb &V. .n..@y...]bS.
0110 9c 20 90 92 df c4 5c 1e a3 93 f9 50 04 91 4f a8\.....P..0.
0120 24 ee 25 8d 0a a8 40 8c 1b ae ee a4 8f 5c 7e 14 \$.%...@.....\~.

0130	c8 2f 20 f2 1e f2 e5 96 34 47 28 cd 9f 97 3e 80	./ 4G(....>.
0140	e0 67 f2 ab 9b 25 88 16 81 94 2f 0c c5 b9 0c b9	.g....%....//....
0150	e8 07 a8 fc 3a fb 54 a9 25 bc b6 de 4c 4d b5 c3	:T.%....LM..
0160	64 a0 03 1f 37 4c 7b f5 e3 1d a8 02 85 d4 32 dd	d....7L{.....2.
0170	c0 a2 cb cb 68 df 38 66 3d 40 23 3c 7e b4 97 36	h.8f=@#<~.6
0180	f0 08 d6 fe f3 60 7f f5 60 bb 63 f2 19 c1 e3 b5	`....c.....
0190	58 ba 28 b3 25 8a 7c c7 69 0a a0 71 91 9e 32 32	X.(.%.|.i..q..22
01a0	39 e9 9a cc 6d 37 56 8e ce 0b 8d 4e 2b 7f b6 c6	9....m7V....N+...
01b0	49 88 29 25 50 13 f4 c1 20 50 05 b9 64 fb 34 5f	I.)%P.... P..d.4_
01c0	be 7d b9 6c 04 38 eb f8 f5 fa 53 87 9b 3c 9b 6e	.}.l.8....S..<.n
01d0	12 45 09 ca 97 20 00 7d bd aa 6f 2b 4e 03 ec a2	.E.... }.o+N....
01e0	15 6c 1c a8 53 c8 61 dc 73 54 25 b9 90 5d 07 68	.l..S.a.sT%...].h
01f0	e4 cc 67 9c 36 01 27 e8 09 cf b5 00 68 5b 5a 3c	..g.6.'.....h[Z<
0200	f3 09 03 85 01 b7 05 51 8c 8f 72 7d 69 be 5a a8	Q...r}i.Z.
0210	08 ea 32 84 8c fa 83 eb eb 59 ad 6b 14 52 b7 f6	..2.....Y.k.R..
0220	83 84 cb 02 23 23 27 3d aa f2 cb 13 82 60 df e5	##'=.`..
0230	82 43 64 f3 9e e3 f0 a0 05 62 3e 55 70 32 07 d4	.Cd.....b>Up2..
0240	7f 9c 52 33 81 aa 8b 40 df 7d 01 54 6f d7 fc e6	..R3....@.}.To...
0250	9c 9f 6a 21 84 64 c8 80 8d c0 72 01 fa fd 29 c9	..j!.d....r....).
0260	bb 95 78 d2 64 eb b5 ba 01 de 80 21 b9 ba b2 b6	..x.d.....!....
0270	b5 37 ee 44 6b b8 ef 90 27 2d d8 7f bd ec 45 45	.7.Dk...'-. EE
0280	fd b1 a0 2d e2 d8 c2 ef e7 3a ee 5c 36 e1 cf 7c	...-.....:.\6..|
0290	8e 99 ee 2a db c7 6d 3c 26 de e7 cb 48 ca e0 a3	...*.m<&...H....
02a0	0c 29 1e 83 b7 3d ab 2a c7 c3 5a 7d 95 c7 da 6d	.)....=.*..Z}...m
02b0	ae 50 c5 8f f5 01 18 10 4f 1c 37 41 8e f8 14 01	.P.....0.7A....
02c0	a3 72 d3 47 24 51 c1 11 98 ca 78 20 85 ce 79 1f	.r.G\$Q....x ..y.
02d0	95 45 2a 81 2a cd 72 a1 1d 50 94 7c 03 b3 3c 74	.E*.*.r..P. ..<t
02e0	cf 06 b4 1e c9 2e 8b 5b 23 08 44 7f 32 8e bf bc	[#.D.2...
02f0	1d 3b f0 3d aa a4 4d 77 0d b1 8a 78 62 92 77 72	.;.=..Mw...xb.wr
0300	49 53 91 8f a7 7a 00 8d 1a 69 18 17 90 48 5c 65	IS...z...i...H\e
0310	4e 30 08 ff 00 1a 7a 2c 45 4e d0 8e bb b0 48 c6	N0....z,EN....H.
0320	37 7e 1d ea 3b 33 6d 72 9e 50 38 95 39 64 23 80	7~...;3mr.P8.9d#.
0330	3e b4 b2 5a 5b a4 5f 66 b1 8a 18 4b 0d d8 19 55	>..Z[.f...K...U
0340	0f 9f bd cf 53 40 13 b4 f2 08 4c 62 20 ce 38 2a	S@....Lb .8*
0350	c7 1f a5 4c 8a ed 07 d8 a2 65 cf 92 a4 e7 96 5c	...L.....e.....\
0360	9f e9 51 91 6f 2d d7 97 09 2f b5 55 9a 41 c0 07	..Q.o-..../.U.A..
0370	18 c1 3d f3 53 59 c9 0a 79 d7 37 4a 62 30 a8 cb	..=.SY..y.7Jb0..
0380	1e 46 d1 ee 3f 95 00 7c df ad 49 75 2e b7 32 dc	.F...?..|.Iu..2.
0390	c9 e6 48 ac 54 c8 47 cc 71 c0 38 e9 8a a3 39 9b	..H.T.G.q.8...9.
03a0	ca 68 e2 c8 ed 91 d7 de a7 d4 ee e2 bc d6 2e 6f	.h.....o
03b0	60 fb ae e7 1c 75 07 d4 1a a6 02 ef 65 60 76 e0	`.....u.....e`v.
03c0	e4 ff 00 41 eb 5a 19 9e ad f0 af fd 0b 45 dd 1c	...A.Z.....E..
03d0	4a 1a 49 18 8e 76 9d bf ed 7a 9a f4 41 0d db dd	J.I..v...z..A...
03e0	24 96 c6 3f 26 4d de 66 e1 f3 f3 fd df 6a e2 fe	\$.?&M.f.....j..
03f0	1b cb 12 68 11 46 5c 19 14 bc bb 8e 36 ed f4 39	...h.F\.....6..9
0400	f4 ae b7 54 97 50 d4 74 03 27 86 5e 04 b9 f3 40	...T.P.t.'.^...@
0410	71 30 24 6d 3c 12 00 fc 85 47 72 e2 3d 91 b7 a3	q0\$m<....Gr.=...
0420	6f fb 8c c3 00 f6 3d 45 37 6c a4 a5 c2 ed 20 f2	o.....=E7l.... .
0430	54 1f 5e e0 d1 7b 6e d1 69 b2 88 4e 24 23 86 23	T.^...{n.i..N\$#. #
0440	23 df 8a 8a e2 e2 1d 2e d6 3b 9b 96 02 18 e3 1b	#.....;.....
0450	b1 c1 cf 6a 48 64 8e f6 5f 6a 96 d6 38 04 45 08	...jHd..._j..8.E.
0460	2d f3 64 96 3d f8 c0 fd 2a 7b 79 7c 94 60 c7 28	-.d.=...*{y|.`.(
0470	8b 95 00 73 9f a9 3d eb 37 4c 9a e3 54 12 6b 57	...s...=.7L..T.kW
0480	8a 81 e7 c1 5d 99 c9 40 3e 50 7b 64 0e a4 55 f9	].@>P{d..U.
0490	99 22 fd ec ea 65 db fc 0a b8 e4 76 3c d0 02 db	."....e.....v<...
04a0	5c 5d cb 24 92 dd 1c b3 3e 23 04 60 6d f6 f5 34	\].\$.>#. `m..4
04b0	cb 8b 75 98 4b 0c 36 b0 48 b2 0c 48 73 fb c2 de	..u.K.6.H..Hs...
04c0	87 b1 a2 76 92 38 76 b4 ad 23 33 7e e9 40 c0 51	...v.8v...#3~.@.Q
04d0	eb 9e c2 a4 55 8d 24 0b ce 00 c9 28 79 dd ec 7a	U.\$....(y..z
04e0	66 80 33 95 83 59 c3 69 10 28 91 7c cb 10 1c 8c	f.3..Y.i.(.|....
04f0	7f 3a b8 d7 36 e9 0b 4d 3c 72 c9 e6 8f 9b 6a 92	6..M<r....j.
0500	f9 fa 63 35 12 24 2b 70 60 d3 d0 8d 87 23 8e c7	..c5.\$+p`....#..
0510	b9 ed 51 8f b7 ff 00 68 b4 92 3a ac 2a 98 54 5e	..Q....h....*.T^
0520	49 63 d7 27 14 01 2c 48 c9 1a 26 39 03 a1 eb fe	Ic.'...H..&9....
0530	26 92 e2 2f b4 a0 89 9d e3 5d e1 89 8c ed 24 0f	&../.....]....\$.
0540	e1 cf 50 0f e0 68 9e 16 d8 c8 f9 8d cf 49 06 37	..P..h.....I.7


```
0550 81 ec 69 8d 32 48 9b 61 38 c1 e7 3d 73 40 19 3a    ..i.2H.a8..=s@.:
0560 a6 b7 71 0d c2 25 a5 b9 90 13 ce 47 0a be a4 f6    ..q..%.....G....
0570 ae 82 28 ad 83 6c 58 04 6c aa 0e 47 56 0d eb 51    ..(..lX.l..GV..Q
0580 b5 c8 8d 84 92 01 f2 28 01 b3 83 cf 5c fb 55 79    .....(.....\Uy
0590 18 c8 cc 63 39 e3 a6 30 31 40 11 5e 45 2a 6a b1    ...c9..01@.^E*j.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1099 3.555004      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=677960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190614
Frame 1099: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 677960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 665]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 677960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871861581
[Next Sequence Number: 679400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc9a5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190614
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b5 bd d8 db 00 cc b6 e9 c0 25 ba 7c de d5 2c 57    .....%.|..,W
0010 33 21 90 5b 1f 2c cd f2 fc c3 24 63 af 3d 00 35    3!.[.,....$c.=.5
0020 56 1b 17 37 0c d0 6e 0f 70 cb bc e3 23 8e 98 fa    V..7..n.p...#...
0030 77 ab 6b 73 6b 77 74 f6 36 ac f2 35 b1 e5 b1 84    w.kskwt.6..5....
0040 3f de c0 a0 05 23 79 1e 58 11 84 04 10 07 53 ef    ?....#y.X.....S.
0050 da 9b e5 c3 71 1b 43 26 40 65 c3 11 c1 c7 b5 23    ....q.C&@e.....#
0060 15 0e 52 dd 99 58 13 bc 7f 09 5f ad 48 d9 8c a7    ..R..X....._H...
0070 3b b8 cb 1c 63 9f 6a 00 8e de d2 de ce 35 8e dd    ;...c.j.....5..
0080 99 95 33 86 7e 58 8f 73 4f 0c 71 b9 d7 2a 0f cc    ..3.~X.s0.q.*..
0090 14 e3 f5 a9 17 24 f5 e7 38 e9 ce 3b d5 32 88 b2    .....$.8..;2..
00a0 22 ca cd 33 82 76 e0 63 03 b0 23 bd 00 4a 81 5d    "...3.v.c..#..J.]
00b0 1c 5e 24 32 2f cd b1 5c 64 90 c3 a1 ac e8 52 e2    .^$2/..\d.....R.
00c0 63 3b e4 03 12 8f 91 7a 72 7a 0a b9 95 62 b2 91    c;.....zrz...b..
00d0 c8 ce 09 e7 06 a4 2f 26 54 3e d1 bf d3 a9 c5 00    ...../&T>.....
00e0 06 29 55 01 60 01 c6 4f 3c 0a 8b 2a 36 b8 70 13    .)U.`...0<...*6.p.
00f0 1c 0c 7d e6 f7 35 34 7b a5 cc 4c 09 e7 34 5b cd    ..}..54{..L..4[.
0100 6e a5 ad de 78 8b 13 c0 cf 3f 97 b5 00 2c 91 b3    n...x....?.....
0110 98 80 6c 84 03 71 e8 49 f5 ac cb dd 6a e2 f3 58    ..l..q.I....j..X
0120 1a 54 71 08 e3 8c 87 de 4e e6 fc 2b a2 7c 40 a2    .Tq.....N...+.|@.
0130 40 46 4f e9 81 cd 73 90 5b 5a 5a 6a 12 79 a5 d9    @F0...s.[ZZj.y..
0140 58 12 48 39 c1 f4 a0 02 5b 63 79 6f 25 a4 f8 11    X.H9....[cyo%...
0150 03 b9 b6 fc ac 58 72 39 a9 dd c3 36 53 ef 1e c3    .....Xr9...6S...
0160 8f fe b5 33 03 82 33 c7 23 3c f5 a6 c5 29 9d e4    ...3..3.#<....)..
0170 8a 32 00 00 13 8e b9 23 af d2 80 27 60 58 2b 5c    .2.....#...'\X+\
0180 e0 46 39 38 ed 83 ed 56 7c a8 7c f6 6d aa cc 8c    .F98...V|.|.m...
```

0190	55 5b 19 e3 d8 d5 33 b6 05 2c 48 1b b0 17 79 c0	U[....3...,H...y.				
01a0	e7 b7 e3 42 cd 39 75 10 46 b1 a2 95 0e 58 f2 c4	...B.9u.F....X..				
01b0	ff 00 77 b6 28 34 34 99 f3 22 ee 60 00 fb c3 19	..w.(44..."`....				
01c0	e2 aa aa ab db 30 be 29 31 93 3f 22 f4 08 0f 00	0.)1.?"....				
01d0	fb d4 6f 21 60 02 63 78 3c e7 a6 0f 5e 94 d5 54	..o!`.cx<...^..T				
01e0	8a 35 f2 d7 83 9c 63 01 46 3a fe 3e 94 00 f2 fb	.5....c.F:..>....				
01f0	c6 5c 05 63 c0 5c e7 02 a1 92 e9 23 8d 96 35 79	.\.c.\.....#...5y				
0200	1b fb a8 32 71 fe 14 e0 3c c5 fd e8 39 53 9c 8e	...2q...<...9S..				
0210	a0 52 07 74 2a 88 a1 b7 36 31 9d a6 80 09 23 85	.R.t*...61....#.				
0220	5b 73 29 57 6c 67 71 dc 08 1e dd a8 4b 87 56 32	[s)Wlgq.....K.V2				
0230	46 c7 8e 70 38 cd 46 c1 57 e5 ec 58 90 73 93 f4	F..p8.F.W..X.s..				
0240	cf 7a 89 89 0c fb 63 ce 06 15 72 45 00 58 1f 66	.z....c....rE.X.f				
0250	86 69 27 94 9d ce 77 e3 77 03 3e c7 b5 55 4b 88	.i'...w.w.>...UK.				
0260	6e 18 6d 00 a9 52 18 f4 2b 4e 92 3b 79 27 1e 6c	n.m..R..+N.;y'.l				
0270	42 45 00 e5 5b 3c e7 b7 e1 48 d2 2b bf 94 c4 7c	BE..[<...H.+...|				
0280	a3 3b 40 c7 27 df da 80 25 47 46 c7 96 71 cf 39	.;@.'...%GF...q.9				
0290	fe 75 10 88 ac 8d 2b 7c cb bb 23 8e 0d 28 95 b6	.u....+|..#..(..				
02a0	95 5e 07 73 d4 f1 f5 a2 4b 86 10 b2 46 76 16 e0	..^..s....K....Fv..				
02b0	b1 e8 00 eb ed 9a 00 4b a8 a1 bd 85 ec ae 64 2a	K.....d*				
02c0	92 1d c4 a9 20 92 7a f3 55 fe c7 67 a7 c0 90 ab	z.U..g....				
02d0	85 5e 80 13 cf e9 da 9e df 3f 31 38 5f e2 c9 cf	..^.....?18....				
02e0	3f 5f 41 59 5e 54 37 53 b5 ac d2 89 24 4c 12 01	?_AY^T7S....\$L..				
02f0	c8 19 f4 1e 94 01 a5 0b 3c 8e 1a d5 c1 ee ac c4	<.....				
0300	05 c8 ed cd 47 6f 64 d1 87 9a fc a1 92 4c 96 68	God.....L.h				
0310	c9 1f 31 f5 dd e9 55 ed fe cd 77 18 6b 66 dc b1	..1...U...w.kf..				
0320	31 42 08 29 f3 0f 63 d6 ac 6d b8 9a 66 76 94 79	1B.)..c..m..fv.y				
0330	12 a6 19 0a ed 94 30 fe 5e d4 01 0a e8 de 1f 45	0.^.....E				
0340	96 e2 75 76 12 06 0d 19 73 e5 a8 7e a4 0f 5c f7	..uv....s...~..\.				
0350	ed 56 2d 6d ed 34 cb 25 b4 b0 b7 2d 15 b9 0d e5	.V-m.4.%...-....				
0360	8e 0b 27 f1 72 3b e3 bf 7a 1b ed 53 33 8b 82 36	..'..r;..z..S3..6				
0370	ba 85 11 81 d8 74 39 ff 00 0e b5 20 79 89 fb 38	t9.... y..8				
0380	85 4a 6d 39 90 b1 f9 58 74 c6 3a 9f af 4a cc 05	.Jm9...Xt:...J..				
0390	46 da e2 67 19 07 9d bf c4 07 d6 ab ed 01 e3 85	F..g.....				
03a0	a4 2f 34 ef 80 3b ff 00 9f ad 4d b5 b6 84 03 a0	./4...;....M.....				
03b0	ea 79 a9 53 6b cc c7 20 c9 2a ec 27 b9 5f af f8	.y.Sk...*. '_..				
03c0	50 04 08 72 ad b5 1d 4c 52 18 f6 c9 f2 9e 3a 91	P..r...LR.....:				
03d0	eb 54 75 3d 76 0d 06 d1 ef a5 95 0e e3 85 8b ab	.Tu=v.....				
03e0	60 75 07 d2 b6 4c d0 5b 4d fe 94 0e d0 7a 9f 51	`u...L.[M....z.Q				
03f0	f5 e9 5e 09 af 78 92 0f 16 ea cd 3d 82 81 6b 6c	..^..x.....=.kl				
0400	4c 59 fe fb 8e a7 de 80 1c d7 b7 5a 9d c4 b7 b7	LY.....Z....				
0410	25 8b 39 67 e4 f4 c7 38 fc ab 9c f1 8f 89 e2 f0	%.9g...8.....				
0420	e7 87 4d c2 fc d7 17 2b 88 a3 6f 94 92 7d eb a0	..M....+..o..}..				
0430	57 86 d2 dd ef af 70 b0 c2 a5 d9 bb 80 3a 80 3b	W.....p.....:;				
0440	83 5f 34 5e 6b 6f e3 7d 5d b5 59 99 cd ac 6c 56	.._4^ko.}].Y...lV				
0450	d6 26 23 e5 51 dc f6 c9 39 3e d5 85 59 58 08 fc	..&#.Q...9>..YX..				
0460	3d 63 27 da da 69 4b 19 e7 3b ce e2 5b 71 ee 4b	=c'...iK.;..[q.K				
0470	1f 4e dd 6b b2 88 43 bc 24 ce 14 b6 70 0f 7c 7a	.N.k..C.\$...p.|z				
0480	55 4b 78 9d 20 04 2a f1 f8 e0 ff 00 3a d2 8c 6d	UKx. .*......m				
0490	5c 57 31 a0 fc 60 f1 56 22 ed 4b 0a b2 9d e3 04	\W1..`.V".K.....				
04a0	fb f3 ff 00 eb a9 b0 33 b9 bf 41 8a 4d d8 ae 61	3..A.M..a				
04b0	7a 0c 9a 29 7c c5 91 01 3d 3b 50 a3 0a 14 74 04	z..)|...=;P...t.				
04c0	9f cf fa 0e d5 04 92 60 b7 d7 d2 9f 9d a7 93 f8	`.....				
04d0	76 a4 23 68 e3 ff 00 af 4d 24 9e 9f 9d 00 3f 20	v.#h....M\$....?				
04e0	1d de 9c e2 8e 81 93 3d 06 7f 3a 43 ca 90 7a 35	=...:C..z5				
04f0	38 92 58 1c f2 e3 07 f0 a0 04 04 e3 a9 23 b6 7d	8.X.....#..}				
0500	3f a5 48 52 42 b9 85 0b 26 7e 6c 7f 0f b9 27 1d	?..HRB...&~l...'				
0510	6a 3d cc e3 24 e4 67 19 3d 78 ab 19 23 a5 00 21	j=...\$.g.=x..#..!				
0520	51 96 db 91 9f d2 9a 8f 28 e6 45 0a 5b 8c 29 ce	Q.....(.E.[.).				
0530	3f 1f fe b5 3c d3 58 8c a8 3d 71 d3 b9 f5 34 00	?...<.X..=q...4.				
0540	c2 5d 17 01 95 64 ec 4a e4 73 d7 8f fe bd 4b 94	..]...d.J.s....K.				
0550	27 39 c7 b5 1f 30 f9 bb fb 8c 8c d3 0c 6e c4 c8	'9...0.....n..				
0560	c0 e4 f7 24 74 f4 ed d2 80 1d c2 8f 6a 06 18 51	...\$t.....j..Q				
0570	c3 0a 38 51 40 11 f0 47 a6 28 0a 54 b0 25 9b 9c	..8Q@..G.(.T.%..				
0580	e5 b1 9e 7b 71 e9 52 d1 40 10 ee 04 f2 bf 8e 69	...{q.R.@.....i				
0590	ca 4b 11 9e 8b d0 50 ac ef 18 8f e7 0a a4 90 ad	.K....P.....				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info

```
1100 3.555005      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=679400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190614
Frame 1100: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 679400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 666]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 679400      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871863021
[Next Sequence Number: 680840      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6f55 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190614
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d8 9e 09 c0 3d f0 39 cf 20 0a 90 d0 26 ec 56 db      ....=.9. ...&.V.
0010 b0 e4 f1 48 5a 35 0e ed 95 0a 32 49 e9 ff 00 d6      ...HZ5....2I....
0020 fe 55 30 65 dc 0b f5 50 dc 93 8e 3a 9e f5 1a 34      .U0e...P....:...4
0030 8a 0b 2a ee 38 e5 72 08 fa 73 c1 e6 81 73 0d 23      ..*.8.r...s...s.#
0040 70 e0 e3 dc 50 c4 82 00 a7 7d 78 a1 f6 63 8a 0a      p...P....}x...c..
0050 2b 86 45 6c 37 73 f8 9a 45 53 b0 14 ce 33 f9 54      +.El7s..ES...3.T
0060 99 72 e0 b3 6d f7 3d 2a 30 03 2f 0c 1b 07 ad 06      .r...m.=*0./.....
0070 64 e0 31 18 ec bd bd 6a 45 38 5d fd 73 c6 3d 2a      d.1....jE8].s.=*
0080 24 03 ef 13 d2 93 21 78 3d 4f 7a 0d 09 49 e3 1d      $.!!!!x=0z...I..
0090 aa 32 39 3e e3 14 f5 da 3e f9 c7 1d 86 79 ed 4c      .29>.....>....y.L
00a0 6e 14 29 38 e7 af e3 c7 f8 50 05 5f 2c 2b 6e 63      n.)8.....P._,+nc
00b0 f7 73 d0 e0 0c d2 72 0e 58 f5 e9 8f 5a 0b 99 14      .s....r.X...Z...
00c0 85 19 3c e3 8f d6 a3 dd 81 ba 31 b3 24 33 37 52      ..<.....1.$37R
00d0 f8 ed 8e d4 00 f0 e4 75 c8 fd 6a 9c d3 4a 80 98      .....u...j...J..
00e0 dc 29 3c 73 e9 de a7 91 c0 5c 83 59 12 4b e6 36      .)<s.....\Y.K.6
00f0 0a 82 80 71 cf 27 f0 a0 00 92 47 99 2a e1 aa 16      ...q.'....G.*...
0100 6d a9 bb b0 a2 47 08 99 fb 80 7a f3 54 2e 37 b7      m....G....z.T.7.
0110 97 12 7d d9 03 12 e3 a2 95 e8 0f b1 f5 a0 06 49      ..}.....I
0120 74 25 f9 70 47 bd 72 be 38 d4 f4 cd 23 c3 b2 5e      t%.pG.r.8...#...^
0130 eb 17 3e 45 b4 78 76 e7 05 c2 ff 00 08 1d 4e 49      ..>E.xv.....NI
0140 ac ef 17 f8 eb 41 f0 36 8b 36 a7 a8 ca ab 24 60      .....A.6.6....$`
0150 fc 80 e4 b1 f4 51 eb f9 57 e7 af 8c fc 5d 7b e3      .....Q..W....]{.
0160 4d 50 df 4f b8 47 c9 8d 09 ce c0 7a 8f 4a eb c3      MP.O.G.....z.J..
0170 d0 73 76 39 eb d4 e5 46 e7 c4 cf 1e dc 78 f7 c4      .sv9...F.....x..
0180 72 dd 5b b3 fd 9c 05 08 5b b8 5e 06 3d 3e 84 67      r.[.....[.^.=>.g
0190 9a f3 b4 81 56 40 ec 39 0b b7 f5 34 c8 8e e4 0c      ....V@.9...4....
01a0 bc 87 5d c0 f4 0d 83 8c 7b 10 7b 1c 67 b5 5b 06      ..].....{.{.g[.
01b0 be 82 9d 2e 58 a4 79 53 a8 e4 c6 6c 50 38 05 78      ....X.yS...lP8.x
01c0 1f 30 a9 89 1b be e8 5c fa 77 c0 ef 51 06 63 eb      .0.....\w..Q.c.
01d0 d2 9f b5 fd 8f 1f 77 d7 14 c8 25 0c 4f 6a 75 3b      .....w...%.0ju;
01e0 6a 29 f2 df 19 0a 1f 8f 42 33 c7 af 07 9a 69 60      j).....B3....i`
```

```
01f0 30 a4 1c 37 f1 63 80 70 68 02 25 56 69 12 16 c9 0..7.c.ph.%Vi...
0200 2e 7a 81 c6 45 68 d8 c1 09 d4 24 9a 55 53 0c 50 .z..Eh....$.US.P
0210 63 e7 1f c6 4e 72 0f e9 55 2d ae 16 2b 75 bd bb c...Nr..U-...+u..
0220 0c 87 6a b0 3d 3f 78 7d be 95 e7 fe 25 f1 6d ad ..j.=?x}.....%.m.
0230 9e 9e 5a 7b 81 6f 6f e6 16 28 dc 1d f8 c6 33 de ..Z{.oo..(....3.
0240 83 26 d4 d4 1f 11 eb 33 59 d9 3b 00 a0 2a fc ed .&.M...3Y.;...*.
0250 d0 6d e3 3e d9 c6 0e 4d 7c d5 e3 4f 8a 31 db 44 .m.>...M|.0.1.D
0260 2c f4 36 43 2e e0 37 9f 98 00 0f e0 7f 9d 71 5e ,.6C...7.....q^
0270 39 f8 a0 fa c2 cf a3 e9 ac 55 77 a6 d3 de 44 c9 9.....Uw....D.
0280 dd 8c f3 81 c1 39 f4 af 28 58 81 9d e7 3b 89 63 .....9...(X....;c
0290 c0 27 20 0f 41 e8 2b a6 10 b6 a7 35 4a a6 f1 b9 .' .A.+.....5J...
02a0 bb d7 e5 8e 69 25 2c d9 6f 3d d9 b1 95 ec 11 7b ....i%,.o=.....{
02b0 01 8c fb 93 54 23 d8 d1 89 9d 99 08 62 a6 36 18 ....T#.....b.6.
02c0 65 1d 83 76 07 b7 b8 34 7d 9e 26 85 95 18 90 73 e..v....4}.&.....s
02d0 83 8c 63 d4 7b 81 ea 2a e0 1f 6a 89 a2 9d 0b a1 ..c.{...*.j.....
02e0 29 c8 3c 13 d9 48 eb da b7 31 26 3b 1b 6b 6e 24 ).<..H...1&;.kn$
02f0 6d 20 ee 3f 96 0f a5 59 b1 80 ac ad 71 6e 72 65 m .?....Y.....qnre
0300 20 32 e7 39 63 d3 eb c6 2a c5 9d a5 de a1 30 f3 2.9c....*.....0.
0310 62 25 e4 62 76 a7 cd b8 7f 9e 6b bf b7 36 1a 1d b%.bv.....k..6..
0320 b9 92 64 c4 98 ce 3d 49 fe 47 a8 a0 0e 76 cb c3 ..d....=I.G...v..
0330 57 13 29 9b 52 52 22 56 0c ea 0e 70 3a fe 9d 2a W.) .RR"V...p:.*
0340 cd ff 00 89 ed 41 8e d2 cc e3 ec e0 85 03 a7 cd .....A.....
0350 db df b9 ae 57 55 f1 a4 da 9a 35 ad b1 31 ff 00 ....WU....5..1..
0360 08 f4 3f fe ae f5 cd a4 57 53 4e b2 2c 81 4e 31 ..?.....WSN.,.N1
0370 f9 ff 00 f5 fb d0 03 35 29 e6 9a e2 53 73 37 ef .....5)...Ss7.
0380 03 61 18 64 b3 6e 03 90 3b 62 b5 ac b4 4b ad 75 .a.d.n...;b...K.u
0390 d6 d7 6b b4 09 b4 39 23 92 c4 0c 12 7d ab b0 f0 ..k...9#.....}...
03a0 d7 81 2f f5 3b 7f b5 5c 20 09 bb ef 91 85 2f e8 ../.;...\ ...../.
03b0 08 ed 5d 24 fe 26 b7 f0 e5 b7 f6 7e 95 11 13 4c ..]$.&.....~...L
03c0 47 cc ea 00 18 e0 0c fd 46 68 2d a4 59 83 46 d2 G.....Fh-.Y.F.
03d0 7c 27 6d e7 5f b2 35 c8 05 c9 db c6 c3 fe 35 e7 |'m._.5.....5.
03e0 3e 23 f1 86 a1 7c af 22 e4 a2 83 e5 aa f0 01 e7 >#...|.'.....
03f0 19 1f 4e b5 8d 71 ab 6b 17 f3 cb f6 99 4b e1 b6 ..N...q.k.....K..
0400 9e 72 32 72 42 9f 40 7b 56 54 6d 78 55 92 4c 64 .r2rB.@{VTmxU.Ld
0410 10 26 f4 e4 1c 2a fb 7b d0 41 a1 a8 3a 3b 1b 6f .&....*.{.A...;;.o
0420 36 33 b3 03 7a b6 e4 7d c0 70 3d f9 35 19 91 3e 63..z...}.p=.5..>
0430 cf 1d b1 63 80 b8 66 cf 27 d8 7a 0e 95 03 79 c7 ...c..f.'.z...y.
0440 74 51 22 45 16 c2 01 5e ec 47 de 3e c3 34 f1 23 tQ"E...^.G.>.4.#
0450 99 04 47 82 e7 72 29 e0 31 1d be b5 98 12 ef 8a ..G..r).1.....
0460 45 0b 2a 12 08 c1 5d d8 ce 31 fe 7f 0a 7a 99 cc E.*....].1...z..
0470 81 60 2a 65 62 4e de 7d c6 47 f3 a8 5a 5f 2d 09 .`*ebN.}.G..Z_-.
0480 45 66 60 54 48 50 0c 29 6e 72 47 61 93 fa d2 c9 Ef`THP.)nrGa....
0490 e7 cd 98 97 0a fb d0 a9 1c 1f 90 10 70 7d ff 00 .....p}...
04a0 a5 52 60 53 50 64 d9 6f 24 9f 3b 2e 70 38 e1 4f .R`SPd.o$.; .p8.0
04b0 e5 dc 54 a8 d2 a8 5c 85 c1 70 0b 1e 4b 64 ee 1f ..T....\..p..Kd..
04c0 a8 35 33 47 70 c1 a6 41 b8 20 6c a6 3f bc 38 3e .53Gp..A. l.? .8>
04d0 bd 7f 2a 9a 3b 59 23 89 6e 66 70 98 42 f9 27 00 ..*.;Y#.nfp.B.'.
04e0 81 fe 7f 1a 1b 02 49 3c e8 d1 e4 c9 45 4f 97 7e .....I<.....E0.~
04f0 32 14 1e 87 1e e6 b1 3c 41 af 69 7e 15 b4 59 f5 2.....<A.i~..Y.
0500 59 bc 93 c9 1b bd 07 b1 eb 93 5c 2f 8c 3e 2a 58 Y.....\/.>*X
0510 e8 53 c9 e1 fd 3d 9c cd e5 83 bb 1f 2e ee c4 83 .S....=.....
0520 d7 9a f9 d5 2f 75 1f 18 ea 6f a9 6b ae f3 9b 7c .... /u...o.k...|
0530 31 51 96 52 0f 54 00 f4 c9 a9 34 36 fc 71 f1 1f 1Q.R.T....46.q..
0540 53 f1 0c cd 0e 94 ac b6 fb 59 0b 06 e4 90 40 3b S.....Y....@;
0550 7d 46 00 23 eb 59 de 1c f0 ac d3 5d 3d f5 c7 ce }F.#.Y.....]=...
0560 37 85 c4 99 c8 04 02 4f e1 c7 e1 5e b5 e1 ef 03 7.....0....^....
0570 ac 30 c7 21 62 fb dc 28 2d c3 00 3b 63 a0 eb 5e .0.!b..(-.;c..^
0580 83 a7 68 f6 f6 19 b6 68 8a f4 6c 0e 87 70 39 6c ..h....h..l..p9l
0590 fb 63 1e f9 a5 cf d8 0e 6f c3 3a 15 95 8c a6 fe .c.....o:.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1101 3.555028          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=680840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190614
Frame 1101: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 680840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 667]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 680840 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871864461
  [Next Sequence Number: 682280 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x7c66 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190614
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 cd 09 11 28 76 23 81 21 20 05 ce 7a 7b 1e b5 b9 ... (v#.! ..z{...
0010 0b a0 d4 96 18 94 0d ed b4 f3 d3 68 ed f8 e7 eb .....h....
0020 5b a6 39 e6 d3 63 86 14 0b 27 23 05 30 19 87 38 [.9..c...'#.0..8
0030 e7 db b1 ac 21 34 49 71 13 41 09 63 d5 50 1e 46 ....!4Iq.A.c.P.F
0040 e2 7a 67 a7 7e b5 93 b8 1f a5 1f 0a dc 37 84 6d .zg.~.....7.m
0050 57 01 1e dd 15 31 fd ed a0 01 5d db 95 25 b7 1e W....1....].%..
0060 dc af 7e 39 38 af 3f f8 61 b9 3c 3b 68 0e 08 11 ..~98.?.a.<;h...
0070 ae 7d ce 05 7a 2f 9a d1 cb f6 a0 14 3a e7 69 3d .}.~z/.....:i=
0080 06 4f 39 a8 ea 75 c7 63 90 f1 61 df a2 c8 4f 4c .09..u.c..a...0L
0090 8c 0c ed c7 bf f9 ef 5f 08 6b 73 0b 6b b9 5e 4e ....._ks.k.^N
00a0 82 63 b4 91 92 7b 8e 7f cf 35 f7 6f 8a 61 b8 6d .c...{...5.o.a.m
00b0 3d a3 6c ba 30 1b 48 e3 e6 1c ff 00 2f d6 be 28 =.l.0.H...../(
00c0 d5 62 53 7f 25 98 2a f2 1f 31 c3 13 90 54 1f 4f .bS.%.*..1...T.0
00d0 6f e7 50 b7 1c ca 96 ce 05 fa 33 82 72 ca a4 67 o.P.....3.r..g
00e0 3d 6b f6 23 f6 6d 83 fb 33 c1 36 f6 cd ce 07 ca =k.#.m..3.6.....
00f0 08 fb bb 31 5f 8e 2d 98 67 5c be 0f 51 b4 74 c5 ...1_-.-g\..Q.t.
0100 7e d1 fc 18 89 d7 c2 b6 32 13 80 e1 59 99 b8 fb ~.....2...Y...
0110 c3 ff 00 ad 5e 7e 63 f0 23 ab 03 f1 1f 55 e8 12 ....^~c.#....U..
0120 89 e6 38 e7 03 f4 af 4a 84 98 ad c2 b8 e1 b8 ce ..8....J.....
0130 3a 1a f3 5f 0c c6 eb 2b 2b f0 57 9f a9 af 44 6b :.._....++..W...Dk
0140 97 8e d8 2f 5c f5 1e d5 f3 f3 3d e8 16 93 80 46 .../\.....=....F
0150 78 a5 0e 59 88 51 9c 72 4d 57 8b e6 4d c3 a1 a9 x..Y.Q.rMW..M...
0160 3f 7b 1f ee df ef 7d 47 4f c2 b3 06 3a 3b f7 95 ?{....}G0....;;..
0170 9d 53 0c 55 82 86 c7 40 00 18 c7 e1 52 86 6f 37 .S.U...@....R.o7
0180 76 40 c8 25 8e 3e 66 f4 c9 f6 e7 b5 57 49 24 28 v@.%.>f.....WI$(
0190 0b 71 d7 81 cd 3c 2f 62 33 40 17 07 4a 5a 45 07 .q...</b3@..JZE.
01a0 03 14 b8 34 00 c7 52 e4 06 3c 03 9f 43 f9 d3 d9 ...4..R..<..C...
01b0 8b 28 59 46 40 e9 c6 ee 68 1b 99 3c d8 81 74 c9 .(YF@...h..<..t.
01c0 05 86 38 23 af 7f 5e 29 fb 48 c7 bd 00 42 ab 27 ..8#..^).H...B.'
01d0 9a 25 04 16 0c 18 64 67 27 f1 a9 95 64 92 42 cf .%....dg'...d.B.
01e0 c6 4e 58 e3 d7 bf 34 ac ab e4 ef 70 36 8c e7 3f .NX...4.....p6..?
01f0 c5 ed 54 24 b0 68 95 ee e6 66 62 4a e1 7a e0 1a ..T$.h...fbJ.z..
0200 00 96 49 72 fb c7 0b db 35 b1 66 91 4d 0f cc c1 ..Ir....5.f.M...
0210 72 71 59 d6 fa 5b 7d a0 3b e0 8c fc d9 3d 3f c9 rqY...[}.;....=?..
0220 c5 6b bd 93 bc 32 06 94 ab 4a b8 c9 e9 93 dc 9e .k...2...J.....
0230 bf 4c 50 03 44 0d 1a 36 d7 c6 48 ed db d0 55 c8 .LP.D..6..H...U.
0240 61 39 de 0d 34 47 07 d9 85 a9 3b 95 40 53 9e f9 a9..4G.....;@S..
```

```
0250 e2 b7 23 82 1b 78 84 68 a1 40 ec a3 02 82 64 55 ..#..x.h.@....dU
0260 58 31 f3 73 f8 54 c2 09 8a 18 e3 00 b2 f2 09 a9 X1.s.T.....
0270 e3 58 8a 91 1e 14 9e 72 4d 3d 23 de bb 5c 1d b9 .X.....rM=#...\..
0280 c9 e6 b4 24 74 70 01 33 b3 0c e3 0a 1b d7 8f e4 ...$tp.3.....
0290 3d 6a ee e5 42 63 45 1e a6 aa 8f f5 9c 74 a1 31 =j..BcE.....t.1
02a0 e6 b3 1f bc 78 eb e9 40 12 9b 78 fc a6 01 4c a5 ....x...@...x...L.
02b0 8e 49 27 9f cf 8c 01 db d2 9e ba 4e 9c 88 3c a5 .I'.....N...<.
02c0 dc d8 24 b9 51 c7 a0 cf 53 f5 a5 b6 71 31 31 ae ..$.Q...S...q11.
02d0 54 29 c1 f5 c8 ab 05 42 49 85 39 a0 08 61 b2 48 T).....BI.9..a.H
02e0 64 ab e8 ab bf 20 53 00 2c df 4a 9d 53 07 34 00 d.... S.,.J.S.4.
02f0 60 fd fa 00 6f ee 55 a8 a2 0a 0a a1 3d 49 e7 9e `....o.U.....=I..
0300 bd aa cc 71 73 8a 00 cd 8d 2e 5b 9b 89 1e 4c 1f ...qs.....[...L.
0310 94 b1 ce d1 e8 3d 2b 4d 55 e4 6d ee 49 3e fc d4 .....=+MU.m.I>..
0320 e6 2c 1f 6a 91 63 5d b8 ff 00 eb 50 00 a8 01 cf .,j.c]....P....
0330 5a 85 d3 27 9a d0 8e 05 36 ed 31 3e 5a a0 cf cd Z..'....6.1>Z...
0340 cb 13 e9 8a c8 fb 44 57 16 92 95 62 cc b8 f9 8f .....DW....b....
0350 18 1f 4a 06 d5 89 99 3e 61 9e 82 ac a6 09 f4 ae ..J....>a.....
0360 47 4e d5 6e 5e 46 49 d4 8c 74 3d ab b3 b1 8c cd GN.n^FI..t=.....
0370 1e f0 40 1d fd 4d 05 97 47 da 0c 32 44 a3 21 79 ..@..M..G..2D.!y
0380 03 d2 a0 86 19 98 17 b8 18 22 b4 23 5e e0 f4 e7 .....".#^...
0390 35 21 67 94 02 dc e7 a0 a0 0c f2 8b fc 34 08 c7 5!g.....4...
03a0 4a b9 e4 30 e3 14 9e 57 b5 00 55 08 30 76 f6 a4 J..0...W..U.0v..
03b0 64 c6 18 71 56 bc ae 33 8c 9a 8d 93 18 2b c0 a0 d..qV..3.....+..
03c0 0a cc 9f 2e e0 69 8e 99 3e d5 6b cb 18 39 15 13 .....i..>.k..9..
03d0 ab a9 5c 2f 14 01 5f 67 04 93 4a 10 6e 06 a7 d8 ..\/_..g..J.n...
03e0 4b 67 1c 52 ac 79 eb 40 11 50 47 6f 5a b1 81 95 Kg.R.y.@.PGoZ...
03f0 c0 07 07 38 3d 0f f2 a2 38 f1 27 cd f3 7d 28 03 ...8=...8.'..}(.
0400 0e f2 e5 6d a6 10 ff 00 13 63 8a ab 72 8c 84 86 ...m.....c...r...
0410 f6 c5 74 7f 67 b5 92 f5 6e 2e 47 00 d4 73 d9 db ..t.g...n.G.s...
0420 99 33 00 c0 23 a7 73 40 18 f6 be 66 de 9c 55 e4 .3..#.s@...f..U.
0430 51 9f 9a 9b b8 29 c6 31 47 98 b4 01 19 86 37 94 Q....).1G.....7.
0440 ca cc 4f a0 cf 03 f0 a6 ba ab 3e 23 18 1e 9d 6a ..0.....>#...j
0450 ec 71 ff 00 cb 42 2a 03 1a 13 94 18 fc 68 02 b8 .q...B*.....h..
0460 0d 9e 4d 3f 0b 9e 69 e2 33 de a4 0a bd 28 0e 5f ..M?...i.3....(._
0470 22 b0 b7 82 57 c4 a4 28 f5 3c 00 2a 8d ec 56 ec "...W..(<.*..V.
0480 e5 2d 70 ca 0e 0c 83 92 f8 c6 39 f4 1d 85 6c 18 .-p.....9...l.
0490 81 18 3d 3e 82 ab 8b 60 ad 8c 71 40 ec cc 00 ae ..=>...`..q@....
04a0 a3 14 05 64 f9 8e 6b 55 e1 8c 9c e6 98 f1 82 bc ...d...kU.....
04b0 50 22 92 02 47 4a 42 71 8a 9c ae d1 d6 91 10 3b P"..GJBq.....;
04c0 73 40 10 3a 31 42 c0 9c f4 c7 6c 55 7d 87 a5 5e s@.:1B....lU}..^
04d0 01 b6 61 b1 90 4e 71 df d3 bd 37 19 a4 d5 c0 a4 ..a..Nq...7.....
04e0 63 c8 a8 8c 60 1a b2 e0 e7 e5 a8 2a 00 82 48 c6 c...`.....*..H.
04f0 2a 02 8c bc 62 b4 1c 65 8d 55 c0 12 2b 82 7e 50 *...b...e.U...+~P
0500 c3 d8 ee f5 fa 76 a0 8b 10 0c f5 14 d2 01 18 35 .....v.....5
0510 68 82 bc 1a 8c 8c f2 b4 05 99 4a 8a b1 81 92 71 h.....J....q
0520 4c 2b f2 e0 50 22 2a 2a 7d b9 6c 8a 5d 98 07 8a L+..P"*}.l.]...
0530 00 af 45 14 54 c8 02 90 c4 e5 3e 5f ce 97 b5 36 ..E.T.....>...6
0540 71 2b ba ba 01 f2 ed 01 49 c0 1e a7 eb 8c 9a 90 q+.....I.....
0550 2b 3a 9c fd 2a b8 63 8c d5 89 73 c1 35 9f bf 0c +:...*.c...s.5...
0560 41 a0 d0 b7 ce 69 8d 92 2a 30 fc 16 cd 20 39 1e A....i...*0... 9.
0570 d4 01 26 ce d4 f7 4c c6 64 20 95 4e b8 19 e3 f4 ..&...L.d .N....
0580 a4 52 3a 67 34 af e6 bb 22 a3 ed 5e 77 7a e7 b5 .R:g4..."^wz..
0590 00 23 80 a8 53 8c d5 32 a4 0c 9e f5 76 40 7e fc .#..S..2....v@~.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 1102 3.555028          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=682280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190614
Frame 1102: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 682280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 668]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 682280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871865901
[Next Sequence Number: 683720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1943 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190614
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a7 74 84 7c e7 d5 8f 5e 4f bd 56 66 da b9 c1 3f	.t.|...^0.Vf...?
0010	4a 00 86 8a 90 25 34 a9 14 14 d0 80 13 d2 9e 51	J....%4.....Q
0020	7a 1a 90 0c 0c 53 19 37 1e 28 24 a8 d1 0c ed 4e	z....S.7.(\$...N
0030	4d 66 b4 a1 64 c2 9c ed ef 57 ef 56 78 6d db ca	Mf..d....W.Vxm..
0040	e3 de b0 ec e3 71 19 66 3f 78 d0 68 5d 8e 68 d7	q.f?x.h].h.
0050	f7 69 c0 ce 71 ee 7a d4 76 17 73 35 d3 c5 73 b4	.i..q.z.v.s5..s.
0060	8e 71 b4 60 6d ed f8 d5 5b e8 e4 11 6e b7 5e 6a	.q.`m...[...n.^j
0070	7d 32 d2 48 a3 f3 27 fb df ca 80 35 64 51 9f 6a	}2.H..'....5dQ.j
0080	a4 cb ce 40 ab 8d b7 3d 2a 06 1c 52 68 0a b2 54	...@...=*..Rh..T
0090	60 63 81 52 49 c1 00 d3 30 6a 00 55 52 c7 02 a6	`c.RI...0j.UR...
00a0	20 d4 20 06 e0 fa 83 e9 d2 a7 ce 7a d0 05 46 dc	z..F.
00b0	38 22 90 09 3a 91 9c d5 a6 dd fc 34 83 8e a6 9a	8"...:.....4....
00c0	06 7f ff d3 f3 a9 8d c0 56 68 40 6f 94 e0 16 da	Vh@o....
00d0	4b 76 1d 0f 07 b9 ed e8 69 91 16 71 83 c7 eb 56	Kv.....i..q...V
00e0	07 b5 20 01 09 4c 1c 8e e7 df df ff 00 af 5f 97	L....._.
00f0	9f 60 29 f7 a3 18 a9 00 1f c5 d6 8c 11 f7 ba 0a	.`).....
0100	00 82 58 93 9e 2a ab 46 23 e0 f7 ad 0d ca 55 43	..X...*.F#.....UC
0110	20 62 18 e4 e7 1c 54 12 10 4f cb d0 50 05 3a 8a	b....T..0..P..:
0120	44 91 23 59 a0 63 81 9d e3 a7 42 31 8e 79 cd 5d	D.#Y.c....B1.y.]
0130	c1 3d 2a bd 00 44 b2 e4 67 18 a9 01 c8 cd 2d 14	.=*..D..g.....-
0140	00 51 c7 7a 32 28 a0 08 5d 0f e0 7d e8 11 fc bb	.Q.z2(..)]...}
0150	47 e7 9a 95 e2 90 20 75 e6 9b b5 c2 e5 79 cf 39	G.....u.....y.9
0160	a0 06 72 1b 00 e6 94 f3 8c f1 d6 91 b7 11 b8 f3	..r.....
0170	49 bb 91 da 80 14 e3 35 1b 93 c0 14 fc ab b3 ee	I.....5.....
0180	38 f2 94 36 3d 72 71 c5 21 20 f3 eb 40 10 75 e2	8..6=rq.! ..@.u.
0190	97 39 e6 8c 52 7b 9e 28 01 e0 fc c3 8c 54 95 5f	.9..R{.(.....T._
01a0	76 4f 5a 7e 7f da a0 09 68 a4 50 40 e6 96 80 0a	v0Z~....h.P@....
01b0	62 8e 01 14 fa 61 2a 54 32 e4 9c 9f ca 80 04 c3	b....a*T2.....
01c0	a6 4a 95 3d c1 18 22 9f 4a a1 1f 25 9b 04 2e 54	.J.=...".J.%...T
01d0	7f 78 e4 0c 67 b7 04 9f c2 91 81 dd d6 80 01 f3	.x..g.....
01e0	2e f3 8c d1 45 34 b8 0c 13 b9 04 fb 71 40 0a 77	E4.....q@.w
01f0	76 a8 ca 31 e6 93 1c 74 34 d6 5c fa 8a 00 4d a0	v..1...t4.\...M.
0200	80 f2 e7 3b b2 79 e0 a8 e9 8f 71 eb 4b 46 e6 64	...;.y....q.KF.d
0210	df 9c 36 dc 85 ef c7 6f f2 69 07 23 34 00 b4 e0	..6....o.i.#4...
0220	58 74 e2 9a 42 15 c3 0e 73 c1 cf 22 85 65 28 c3	Xt..B....s..".e(. .#...._...].H..8^.
0230	a1 23 83 e9 9f 5f ff 00 5d 00 48 b2 b1 38 5e 08	.j.!..z.....e.=M.
0240	ea 6a 07 21 fe 7a 91 8e 00 a6 ac 65 b8 3d 4d 00	@#L..`.....*../.1
0250	40 23 4c 16 1c 60 11 d7 b1 ab 2a bb 8a 2f ad 31	<.b.....Q.....
0260	3c a9 62 0d 8d ca d9 1f 51 d0 d4 8e e0 e0 81 8c	.?*..a ..#'4.`.T.
0270	00 3f 2a 00 61 20 b8 e3 23 27 34 98 60 cc 54 e4	@Q.....
0280	e7 8a 90 82 d8 e3 a9 eb 40 51 b4 96 ea 0f 02 80	".%...n.P.'##..U;
0290	22 92 25 2e 1c 6e 19 50 08 27 23 23 d2 a3 55 3b	..ep0.b*...x..8c.
02a0	99 94 65 70 30 07 62 2a fd 03 78 07 ca 38 63 c6	

```
02b0 00 ec 7a d0 05 4d 92 be 18 1e 28 da 56 32 07 38 ..z..M....(.V2.8
02c0 ab 5e 52 84 1b 4f 14 a1 01 e1 7a 50 04 b6 97 d2 .^R..0.....zP....
02d0 45 8f 34 fc a3 f3 ad 98 f5 35 7e 33 f8 8a e6 5e E.4.....5~3...^
02e0 32 39 c6 45 30 23 03 98 8e 6a e3 36 84 d1 da 43 29.E0#....j.6...C
02f0 7e 0b ed ce 73 eb 5a 71 92 d5 e7 86 49 d2 4e 71 ~....s.Zq....I.Nq
0300 b7 68 e4 75 dd 9c 1f c2 af 59 ea 57 91 83 b9 81 .h.u.....Y.W....
0310 19 c8 f6 ad 55 61 72 9d b4 84 a8 e9 9a 81 de 21 ....Uar.....!
0320 99 f7 1d 84 67 2d c6 00 f6 ac ab 7d 49 0b 17 94 ....g-.....}I...
0330 65 9b ef 11 df 15 a8 b7 5a 74 cb b2 23 90 7e f0 e.....Zt..#..~.
0340 3d 6b 65 34 c4 d0 fa 2a 52 ae df 34 87 27 a6 7d =ke4...*R..4.'.]
0350 87 4a 8c 82 0e 0d 50 89 94 e4 53 14 61 cd 11 9e .J....P...S.a...
0360 29 f8 f9 b3 40 10 1e 38 a2 9e ff 00 7a 99 40 05 )...@..8.....z@.
0370 07 91 8a 28 a0 05 27 2d 90 00 e0 0c 0a 4a 28 a0 ...(..'-.....J(.
0380 02 8a 28 a0 02 8a 28 a0 04 3b b1 f2 e3 3e e3 3c ..(...(...;...>.<
0390 52 d1 45 02 b0 51 45 14 09 c4 28 a2 8a 09 00 0b R.E...QE...(...
03a0 30 45 e4 9e 82 93 86 19 a5 a2 80 0a 28 c1 1d 68 0E.....(...h
03b0 c8 a0 02 97 26 92 8a 00 28 a2 8a 00 28 1c 74 a2 ....&...(...(.t.
03c0 8a 00 32 68 a1 86 d9 0c 67 19 00 1e 08 3d 7e 94 ..2h....g....=~.
03d0 50 04 66 3e 73 9a 5d c7 d2 9f d0 e0 f5 a8 4a a4 P.f>s.].....J.
03e0 b1 b4 73 a8 91 1b aa b0 c8 3f 9d 00 3c a9 da 1b ..s.....?..<...
03f0 3c 0e b4 1c 86 cf 6e d4 30 ef 81 93 da 9a 76 64 <.....n.0.....vd
0400 12 39 5e 94 01 28 a6 b9 5e 08 07 82 40 cf 07 fa .9^..(..^...@...
0410 d3 19 89 e0 71 52 8c 85 21 49 52 7f 88 75 1e e2 ....qR...!IR...u..
0420 80 15 3c b5 c9 0b 9c 82 39 ed 9e f4 de 71 cf 34 ..<.....9....q.4
0430 28 21 40 24 b1 1d cf 7f 7e 38 a5 eb c7 ad 00 18 (!@$....~8.....
0440 3d 8e 28 19 34 71 d6 83 91 c3 76 f4 a0 03 23 80 =.(.4q....v...#.
0450 78 cd 20 39 e9 df 8a 5e 3b 77 a3 e8 28 01 41 2a x. 9...^;w..(.A*
0460 c3 d0 1c 91 92 33 8f a6 29 13 e4 50 a7 92 3a 9f .....3...)..P...:
0470 5a 2a 43 fc 34 00 be 66 68 8e 3d b1 2c 64 ee 2a Z*C.4..fh.=.,d.*
0480 a0 67 a6 69 fc ee 52 0e 06 ee 70 3a 8c 1e 3f 3c .g.i..R...p:..?<
0490 51 40 11 f9 74 79 75 25 14 01 17 cb b4 ec 18 03 Q@..tyu%.....
04a0 ae 4e 49 fa 71 52 30 42 17 70 ce 58 60 6e db 93 .NI.qR0B.p.X`n..
04b0 4e 39 fe 0a 8a 32 3e 59 50 f6 ed db ff 00 d7 40 N9...2>YP.....@
04c0 08 1b 0c 41 a0 b1 64 e7 1d 7b 0a 55 4f dd 85 e3 ...A..d..{.U0...
04d0 a9 3d 3d 69 85 79 f6 a0 06 89 63 c6 e5 cb 7f bb .==i.y....c.....
04e0 ed d7 af a5 58 43 1b 49 b6 46 d8 b8 27 38 cf 20 ....XC.I.F...8.
04f0 70 3f 13 81 ed 9c d4 6c ec ea 54 8e a3 04 0e 38 p?.....l..T....8
0500 ef 43 ed c0 c7 41 40 0d 27 2b 82 49 a4 01 46 5f .C...A@.'+..I..F_
0510 1f 31 e3 3f ec f1 c7 e9 4a a5 77 8c b6 31 cf 1c .1.?....J.w..1..
0520 74 a4 a0 03 8c 60 74 a7 aa 60 ee 8f 03 71 cb 67 t....`t..`...q.g
0530 9c 9c 63 fa 53 28 a0 02 8a 70 d9 b4 ef 19 c8 22 ..c.S(...p....."
0540 9b 40 0a 0b a9 05 48 1c e0 e6 97 7f 98 e5 b3 f7 .@....H.....
0550 7a 7f 9f a5 19 25 02 b1 04 8c 8e 06 38 cf 1e b5 z....%.....8...
0560 1a 46 88 02 a7 00 74 19 e0 50 03 83 17 50 c7 b8 .F....t..P...P..
0570 cd 19 65 39 51 9a 55 63 22 b1 d8 54 21 23 3c 1e ..e9Q.Uc"..T!#<.
0580 98 e7 82 70 3e b4 a3 84 de 0f 71 c5 00 34 d0 4f ...p>.....q..4.0
0590 53 45 15 98 12 79 52 64 3c 9f c6 32 3e 9c 54 95 SE...yRd<..2>.T.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1103 3.555039          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=683720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190614
Frame 1103: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 683720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 669]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 683720      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871867341
[Next Sequence Number: 685160      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
```


Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbb7f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190614
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	12 88 b2 0b 0c 91 c0 24 93 8c f5 03 9e 95 2f 53	\$...../S
0010	81 8e fd f1 d2 80 19 c0 18 ec 29 14 29 0a 88 02	).)...
0020	aa 8c 60 54 99 e3 35 1e f5 2e c4 a8 20 80 07 ae	..`T..5..... ..
0030	7b 9c fb d0 03 57 ef 84 28 c7 3e 9d 7f 2a 71 38	{....W..(>...*q8
0040	39 1d 73 4d 3b 59 4a 9c f3 e8 70 7f 3a 4c e4 d0	9.sM;YJ...p.:L..
0050	01 c7 5f d2 9c 4e ee bf 95 37 fc e6 8e 3f fa f4	.._..N...7...?..
0060	00 94 e4 5d eb bb 27 07 3d b9 fc 8e 29 b4 75 e2	...]..'=....)..u.
0070	80 0e 69 78 e3 34 d0 0e 29 c3 19 e6 80 1c 0f 3f	..ix.4..).....?
0080	25 3b 8e fc d2 2e 71 f2 f2 28 1b 4f 4e 0d 00 3f	%;....q..(.ON..?
0090	07 39 cd 19 a4 c9 ee 29 d9 f4 a0 08 c9 c6 41 39	.9.....).....A9
00a0	a4 2c 38 f6 a6 66 8a 00 79 6e cb 4e 5c 15 a8 a8	.,8..f..yn.N\...
00b0	c9 1d 28 01 dc ff 00 76 83 9f ee d1 cf f7 a8 e7	..(....v.....
00c0	fb d4 00 a4 05 3c f7 15 18 08 4a 97 c9 2b 9c 60	<....J...+.`
00d0	90 39 18 e4 74 3f 8d 38 fe 74 10 80 02 a0 83 82	.9..t?.8.t.....
00e0	3a d0 02 75 e6 8a 28 a0 02 8a 28 a0 a4 c4 20 11	:...u..(....(....
00f0	82 33 de 97 91 c8 a2 8a 0a 1b bd 47 4e fd 6a 23	.3.....GN.j#
0100	d6 a6 c2 d3 65 39 20 92 0f 00 71 c7 4a 00 8a 8a	e9 ...q.J...
0110	6a 11 b3 69 dc 18 1e 43 75 04 93 8c fa 7b 7a d3	j...i....Cu....{z.
0120	a8 01 30 01 cd 41 53 07 56 fb b9 c6 01 e4 63 ad	..0..AS.V.....c.
0130	30 a3 b6 19 14 b0 e7 38 ed 8a 00 80 ab 47 32 c6	0.....8.....G2.
0140	54 30 91 4b 67 38 c5 40 59 79 cf bf ae 78 ed 52	T0.Kg8.@Yy...x.R
0150	32 b1 52 c1 5e 38 f0 40 8d f0 d8 3e b9 fe 95 58	2.R.^8.@...>...X
0160	ba 46 84 02 aa a8 3e 77 6f ba a3 af 5f eb 40 15	.F....>wo..._@.
0170	99 65 52 81 31 97 62 08 fa 0e e7 d6 b3 a6 52 e6	.eR.1.b.....R.
0180	4f 9d 63 08 3a b1 e0 8e 80 55 e2 21 76 f3 56 40	0.c:.....U.!v.V@
0190	54 a8 00 67 20 91 c8 23 f0 aa 52 05 59 04 b2 13	T..g ..#..R.Y...
01a0	91 dc 74 fc bd 68 03 0a 50 b1 a1 80 90 18 1c b0	..t..h..P.....
01b0	fe 21 ed 8e f5 81 76 57 ca 37 10 73 d4 65 7b 76	..!....vW.7.s.e{v
01c0	c6 2b a5 bc 79 0b 34 ce e0 8c 82 78 e7 d3 af 6a	..+..y.4....x...j
01d0	e6 ef da 39 22 68 df 2a b9 c0 c1 da 72 7b fb d0	...9"h.*.....r{..
01e0	66 71 b1 40 55 19 97 90 ad 8c 8e db bf a9 c1 a5	fq.@U.....
01f0	50 f9 3b c6 32 4f 43 9e 3b 76 15 15 ba a2 bc 80	P.;.20C.;v.....
0200	96 65 07 0a 5b 8e 9d fe b5 6c 83 b3 79 e9 90 bf	.e..[....l..y...
0210	9f ff 00 aa 80 1c a7 23 27 a8 fe 55 3a 9d 80 0d	#'..U:...
0220	a7 71 62 1b 27 00 af b7 f8 fd 29 91 21 2d 9a b0	.qb.'.....).!-..
0230	55 03 28 40 40 60 41 c8 ce 08 ef df 8f 53 d7 da	U.(@@`A.....S..
0240	80 12 28 f1 18 64 46 1e 5e 72 41 f9 4e ef 5e c7	..(..dF.^rA.N.^.
0250	18 e0 d5 95 e0 99 77 7c cd c1 41 c6 06 7a e7 d4	w|..A.z..
0260	d3 0a 90 30 0d 38 af c8 4d 00 4a 33 8e 08 2b 9c	...0.8..M.J3...+.
0270	8f 6a 98 12 77 6c 20 02 06 7f 0a ae 83 03 e5 38	.j..wL 8
0280	56 e4 fb 55 a0 54 1e 4f 4c d0 00 d8 dd b1 81 2b	V..U.T.OL.....+
0290	8e a3 d7 d0 d4 cc 5c 28 46 62 12 41 c8 5e bc 76	\ (Fb.A.^v
02a0	35 0b 7c 9f 26 ee 49 ee 78 e7 de 98 76 a7 ef 4b	5.|.&.I.x...v..K
02b0	85 1f 74 02 bd e8 34 22 0c a9 a8 c7 00 2a a9 36	..t...4".....*6
02c0	c7 19 e7 d3 35 f4 cd d1 8d 82 96 c1 1b 55 c2 e3	5.....U..
02d0	b6 38 cd 7c d3 14 8a 93 a4 c9 f3 ee 90 0e 39 1b	.8.|.....9.
02e0	b8 eb e8 2b e8 bb cd a6 ef ed 31 9c c8 51 72 08	...+.....1..Qr.
02f0	e8 08 e3 fe 03 40 14 d7 61 2e ae 79 db 90 3e 86	@..a..y..>.
0300	a2 3b 94 1d 8f f2 91 b4 8f 5c 73 53 ba 92 a5 1c	.;.....\sS....

```
0310 8e 7b d4 07 70 c8 3e 9d 7d 6b 40 2b d3 19 7f 88 .{..p.>..}k@+....
0320 54 cc b8 19 14 cf ad 00 53 60 50 9c ff 00 15 29 T.....S`P....)
0330 fb bc 70 2a 57 04 b0 f4 ef 51 3e 11 82 9e 8d f7 ..p*W....Q>.....
0340 6b 30 2a 5c aa 49 16 25 02 bd 47 e1 6e 9f 63 a8 k0*\..I.%..G.n.c.
0350 d8 c8 b7 9f 22 c9 21 54 93 a0 27 38 18 eb 9f a5 ...."!T...'8....
0360 79 a1 18 f9 5b f3 af 4d f0 1c f2 e9 fa 49 92 c8 y...[..M.....I..
0370 e4 89 c9 23 93 82 70 7b d6 b4 b7 26 5f 0b 3d 29 ...#.p{...&_.=)
0380 bc 09 a6 48 4a 5c 0d a5 5b ef 2f cb bb 07 b6 3f ...HJ\...[/.....?
0390 a5 66 f8 67 c1 3f d8 3e 35 fe d3 b3 5b 99 a1 2b .f.g.?.>5...[...+
03a0 f3 20 60 63 0c 47 18 27 fa 9a ed ad f4 f9 9a ce .`c.G.'.....
03b0 3d 5e f5 c9 df 8c a7 24 2b 9e ea 3d 0d 74 96 b7 =^.....$+...=.t..
03c0 33 ac 4d 04 2c 7c d3 8c 3a f2 ca 3b 80 0f 7f a9 3.M.,|.....;....
03d0 af 46 3b 18 8f 58 9a 0b 03 0d db 65 8b 74 38 f3 .F;..X.....e.t8.
03e0 10 7b b0 3d fd aa 94 89 3c 16 f2 dc 46 b9 91 d3 .{.=....<...F...
03f0 79 53 c9 c7 fb 39 38 07 eb 55 b5 16 b7 2b 07 da yS...98..U....+..
0400 b6 3a b3 e2 32 e7 3f 30 e9 c9 ef 5b 32 2e 19 4c .:..2.?0...[2..L
0410 24 31 e0 13 8d c7 1f a5 51 98 f5 99 2e 23 f3 de $1.....Q.....#.
0420 dc 07 90 29 fd e7 2e a0 0e 99 f4 a7 34 ac 8a f2 ...).4....
0430 5b a1 79 02 e5 54 9f f0 aa cc 32 e4 b6 e8 e3 c0 [.y..T....2.....
0440 fd e1 c6 cc 93 8c 71 92 0d 4b 6c f1 88 97 cd 96 .....q..Kl.....
0450 37 67 25 46 c2 4f e7 ff 00 eb a0 d0 87 49 d6 a0 7g%F.O.....I..
0460 49 57 4d d4 ae e1 59 c1 e1 32 01 1e c7 d4 d6 9c IWM...Y..2.....
0470 ff 00 d9 cd a8 c3 a8 2b 07 30 06 8c 46 0f 56 f4 .....+.0..F.V.
0480 e9 82 7d 73 58 5a bf 86 f4 28 dc 6b 50 44 3e db ..}sXZ...(kPD>.
0490 16 33 26 ee be bf 29 18 cf d2 ba 59 8a 88 95 d2 .3&....).Y....
04a0 0d 91 f0 c5 8f 23 24 75 24 7a d0 03 2d ee ed e6 .....#s$z..-...
04b0 ba 2b 0c 6a 0a 30 2e a7 ae d3 d8 63 b7 d2 a4 b6 .+.j.0.....c....
04c0 d4 26 ba 9a 7d f1 34 69 17 18 0b d3 dc 9e bf 43 .&..}.4i.....C
04d0 44 97 91 5b c0 aa b1 85 e7 20 2a 8c e0 f7 c8 ed D..[.....*.
04e0 50 c1 aa bd c5 ea ac ac 71 e5 f9 69 f2 e7 92 7b P.....q..i...{
04f0 d0 06 83 45 f6 89 1a 77 7c 46 b1 1d c9 b7 2a 72 ...E...w|F....*r
0500 78 3f 85 4d 02 c7 b1 56 30 19 09 e0 71 b7 27 be x?.M...V0...q.'.
0510 2a b7 d9 9e 2b 86 56 70 55 c7 40 39 23 d3 bf f4 *...+.VpU.@9#...
0520 a9 23 92 3d e1 0b 2a 96 6d a8 3e ee 70 38 eb cd .#.=...*.m.>.p8..
0530 00 4f 05 cb 03 3c 72 46 d1 84 7d a7 70 c0 6e f9 .0...<rF...}.p.n.
0540 1e a3 d2 a6 9a 59 23 61 18 46 63 cb 12 07 1e c2 .....Y#a.Fc.....
0550 a0 4f b5 30 58 db 07 1f 31 23 24 71 db 3f fe ba .0.0X...1#$q.?..
0560 8f 31 c4 7c f9 a4 f9 0f cc 01 e7 1e bd 3b 9a 00 .1.|.....;...
0570 bb be e0 b6 5e 5c a9 50 4a 1c 67 f0 c5 2c 5b 64 ....^\.PJ.g...,[d
0580 26 67 50 c0 02 0e e5 0c 00 f6 aa 0a f1 be 65 81 &gP.....e.
0590 c1 c8 c8 ec 08 a9 1c ab a3 c2 ff 00 32 c8 b8 6c .....2..l
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1104	3.555040	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=685160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190614

Frame 1104: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 685160, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 670]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 685160 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871868781

[Next Sequence Number: 686600 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4576 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190614
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	1c 71 41 99 24 17 0f 1c e3 7c 45 64 2c 47 38 f9	.qA.\$....|Ed,G8.
0010	54 f7 e9 dc 70 28 8e 69 24 cc b2 a6 cd dd 07 b5	T...p(.i\$......
0020	63 0b 5b e8 6e 6e 97 ed 23 65 c3 23 05 c6 4a 6d	c.[.nn...#e.#...Jm
0030	ea 33 81 cf d3 a5 6b 19 12 e0 b0 88 e4 a6 32 3d	.3....k.....2=
0040	8f 4a 00 7f cb 2f cb 29 dc 24 00 15 f5 1d be 95	.J.../.)\$......
0050	52 2b 38 ec e4 96 4d 31 e2 8a 69 48 e2 4e 14 2f	R+8...M1..iH.N./
0060	6e 9d 6a d2 89 04 60 bf 6e ab 8e 7f 03 52 24 2b	n.j....`.n....R\$+
0070	3e 0b 0c 7b 60 77 f7 a0 0b bb da 14 48 ae e6 86	>..{`w.....H...
0080	2b 89 09 01 14 fc cc bd f9 f4 fa 55 14 d3 0e 99	+.....U....
0090	7b f6 fb 53 1e 24 00 12 5b 0d 9e d8 a6 5e 69 1a	{..S.\$..[....^i.
00a0	5e a3 30 be ba 8e 13 74 8b b5 65 66 23 cb 1d f8	^.0....t..ef#...
00b0	ed f9 56 5e 8f 3c 8f e7 d9 b2 29 82 01 fb b7 07	..V^.<.....).....
00c0	87 f7 07 bd 68 07 4c be 65 e4 e8 5f 87 4c b6 57	h.L.e..._.L.W
00d0	82 0f a9 3d 0e 2a d4 4a 82 51 2b 10 4a 60 e4 8e	...=.*.J.Q+.J`..
00e0	a3 b8 f4 e6 b1 12 f2 f5 c0 b6 b5 3e 57 27 f7 bb	>W'..
00f0	73 80 3d 33 c5 24 b2 6c 81 6d 7c f7 92 57 19 05	s.=3.\$..l.m|.W..
0100	17 a8 ee 46 38 27 d6 80 2e 5a 6a 57 17 d7 13 f9	...F8'...ZjW....
0110	8a d0 a9 27 60 60 3f 3e 32 2a ce 99 65 05 92 49	...'``?>2*..e..I
0120	14 52 49 fb e6 dc 50 fc ca cd fd 3e 95 8d 6b f6	.RI...P....>..k.
0130	85 31 b5 c1 0e e0 93 d4 0e 3d ff 00 0a b0 b7 37	.1.....=.....7
0140	4f 3b 49 26 32 bf 74 20 c0 e3 fc f5 14 01 2d ae	0;I&2.t-
0150	ab 3c d7 d7 3a 59 8c 58 bc 27 67 99 31 da 0e 7f	.<...Y.X.'g.1...
0160	ba 38 cf 4a b4 f3 1b 69 56 de 25 f3 79 19 64 e7	.8.J...iV.%.y.d.
0170	19 f5 aa 3f 6c d2 74 69 4d e6 a8 e0 cd 70 d8 8d	...?l.tiM....p..
0180	a5 f9 b0 7a e0 7a 7b 55 85 96 e6 4b 55 b9 45 2f	...z.z{U...KU.E/
0190	10 6d 85 db 86 66 f7 1d 7a 74 e2 80 34 53 2b 20	.m...f...zt..4S+
01a0	11 b0 76 1c e0 75 c7 e3 50 aa 2a b1 37 52 ad d4	..v...u..P.*.7R..
01b0	9b b7 2b 32 e3 60 ec 31 de a2 59 19 65 c3 c7 be	..+2.`.1..Y.e...
01c0	3d a4 96 c8 38 1e 98 eb 51 a1 55 0a 43 79 8b 82	=...8...Q.U.Cy..
01d0	d8 e4 60 76 14 00 e9 1a 54 59 1e 25 12 4a 01 70	..`v....TY.%.J.p
01e0	bf 74 31 53 ce 3f 0a 8a 3d 3e d2 56 92 ea 75 ff	.t1S.?...=>.V..u.
01f0	00 5c 3e 43 9d c7 60 e8 3d 45 30 c0 26 86 45 ba	.\>C...`=E0.&.E.
0200	50 9b dc 38 28 c4 ba 63 b6 6a e2 0d d3 44 12 4d	P..8(..c.j...D.M
0210	8a 0f cf 9e 58 8e fc d0 04 76 c0 dd db 5c da dd	X....v....\..
0220	fe e7 ce 56 48 f0 76 f1 d3 20 fa d7 3b e0 2f 04	...VH.v... ;./.
0230	db 78 0b 44 3a 2c 57 72 5c 97 95 a4 2f 2e 4e d3	.x.D:,Wr\.../.N.
0240	21 c9 38 f5 ad 98 85 81 bf 48 35 52 9e 70 61 e5	!.8.....H5R.pa.
0250	a9 eb 8f 6e d5 33 b4 8e 59 a5 88 b9 dc 76 8e 03	...n.3..Y....v..
0260	1c 74 f6 a0 05 49 ed 25 9c 42 8d e7 4a a4 b3 14	.t...I.%.B..J...
0270	4c 01 e8 32 6b 46 cc 3b 11 32 47 e5 38 cf cb f7	L..2kF.;.2G.8...
0280	82 fa 73 55 0c 93 4a b9 66 31 16 c3 11 8c 71 db	..sU..J.f1....q.
0290	22 a4 17 09 04 6d 3e dc f9 79 c9 cf 51 d8 e2 b3	"......m>..y..Q...
02a0	02 df 9b 24 64 4d bb 76 5b 1c 54 06 e6 38 09 84	...\$dM.v[.T..8..
02b0	ca 5a 50 85 c8 23 8c 13 df b7 15 97 2e ad f6 fd	.ZP..#.....
02c0	3e de 78 dd 1a 39 09 62 c0 fd d2 0f dd 3d ea 19	>.x..9.b.....=..
02d0	af 52 4b c4 d3 a4 68 de 29 53 94 fe 32 7f c2 b4	.RK...h.)S..2...
02e0	02 b2 34 a7 52 49 e5 cb c0 57 69 04 f1 86 ea 7e	..4.RI...Wi.....~
02f0	b5 bf 6b 69 65 a6 5b 35 ae 8f 12 5a db 65 b0 14	..kie.[5...Z.e..
0300	0c 90 7b 9a ae 59 6d cf 97 04 22 5f 55 3c 64 1f	..{..Ym..."_U<d.
0310	4a 60 69 e6 b2 37 11 c0 2d 91 1f f7 9b fe 6c 20	J`i..7...-.....l
0320	f6 f7 ac c0 f3 df 1e e8 30 cb 11 d4 ec 63 f2 dc	0....c..
0330	e3 e4 51 c9 c7 52 2b c7 11 56 ea 03 11 c6 09 00	..Q..R+..V.....
0340	f6 3c d7 d1 33 49 a4 6b 53 c3 7d e6 18 57 ce c2	.<..3I.kS.}.W..
0350	97 04 67 d8 0f 43 5e 1f e2 ed 2e 6f 0d ea 8e 06	..g..C^.....o....
0360	d5 59 49 76 6e c3 e9 40 12 f8 5f 54 b9 f0 fe ab	.YIvn...@..._T....

0370 1b 42 d8 49 48 57 56 e9 b6 be a7 9d 2d 04 4a f6 .B.IHWV.....-J.
0380 df 71 c0 65 03 91 ef 8a f8 f6 7f 9a df cc 23 73 .q.e.....#s
0390 00 32 47 7c d7 b5 fc 32 f1 1b ea 36 ff 00 f0 8c .2G|...2...6....
03a0 5f b6 c6 81 4b 47 21 3c b8 3d 87 d2 80 3d 2a 1b _...KG!<.=...=*.
03b0 9b 7b 84 2d bb 76 1b 6b 76 3c 7f 85 32 70 7c a2 .{-.-.v.kv<..2p|.
03c0 dc e1 41 38 ee 45 29 81 62 b8 0a 08 0a 46 01 cf ..A8.E).b....F..
03d0 39 a8 87 98 53 12 9c b1 63 91 d7 14 00 9f 6a 21 9...S...c.....j!
03e0 48 b7 7e 47 00 83 9c 0f 6a 6c 68 04 6d 6c 47 5e H.~G....j|l.h.m|G^
03f0 09 eb d7 d6 a6 74 76 06 26 52 0e 32 30 31 f8 d3 tv.&R.201..
0400 63 99 20 26 6c 19 a4 53 95 8d 3a e5 7b 7e 34 00 c. &l..S....{~4.
0410 49 74 f2 48 a9 75 8d 9c 1f 94 10 0e de 80 e2 99 It.H.u.....
0420 f6 23 35 df da ad ae 5e 15 dc 0a c6 88 0f b9 c9 .#5....^.....
0430 3c d5 8b 5b 83 77 64 cd 71 0b db 10 49 31 b8 e7 <..[.wd.q...I1..
0440 3d fe bf 5a 1a 4c 10 d1 e7 73 70 08 fe 44 d0 02 =..Z.L...sp..D..
0450 6f 52 ed 32 10 43 70 7d 3f c8 a1 70 26 17 01 17 oR.2.Cp}?..p&...
0460 71 18 df b7 e6 2b e9 9f 73 51 96 2b 91 1f cb f8 q....+...sQ.+....
0470 71 9a 79 66 78 c4 8c bb 73 f2 e0 1e fe b8 f7 a0 q.yfx...s.....
0480 09 24 3c 30 89 42 b3 54 77 36 86 4f 26 67 49 25 .<0.B.Tw6.0&gI%
0490 08 48 2b 1b 05 05 5b ae e2 7d 31 d2 87 78 62 60 .H+...[...]1...xb`
04a0 3a 6e cf 5e 49 3d 4d 32 38 63 8d d2 6b 7d e8 c0 :n.^I=M28c...k)..
04b0 9d df 36 43 67 db d8 d0 04 b6 f3 5b 5f 58 98 e6 ..6Cg.....[X..
04c0 11 65 83 24 90 ed 38 c6 78 c8 3d 78 fa d3 e4 2a .e.\$..8.x.=x...*
04d0 f3 34 cb c3 30 03 e8 05 57 36 f1 19 8c ea 00 90 .4...0...W6.....
04e0 8d a5 b1 c9 1e 99 ed 4b 3d d4 b1 79 70 da 85 69 K=..yp..i
04f0 1c 9c 82 09 c2 8e e3 a5 00 4c b2 22 85 0c d9 c7 L.".....
0500 5c 73 f8 71 4d 69 b3 1b 2a 46 5d fa 2a f7 27 34 \s.qMi...*F]*.*.'4
0510 d9 ee ed ec 7c b7 be 7d a2 43 80 aa bd 0d 5c 8c|...}.C....\
0520 45 2c a1 13 a1 19 e9 8c d0 04 31 90 35 59 3c 87 E,.....1.5Y<.
0530 f2 a0 84 8d a4 91 82 58 63 04 9c 67 27 d2 9d 07 Xc..g'...
0540 98 86 31 3b 7e f1 a4 20 f4 c1 1d 81 eb c5 65 47 ..1;~... ..eG
0550 6d 04 f7 ff 00 da 57 10 91 2a ae c4 df d4 00 73 m.....W...*.....s
0560 9c 74 fc 6b 47 08 b1 79 b0 65 d5 72 70 e4 02 bd .t.kG..y.e.rp...
0570 fa f5 24 8e d4 00 f8 a6 b9 8a 36 89 e3 5d a5 c9 ..\$......6...]
0580 0e 39 25 7b 64 f4 1f 4a b0 f7 09 0a 0b 89 f0 36 .9%{d..J.....6
0590 92 47 3d b1 d0 9e df 8d 57 4c 3d c0 b6 49 4b 8d .G=.....WL=..IK.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1105	3.555050	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=686600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615
Frame 1105: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 686600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 671]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 686600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871870221
[Next Sequence Number: 688040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0559 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	be 66 3a 60 67 f4 fa d1 2d ab 10 b2 5d 3e ef 2c	.f: `g...-...]>.,
0010	9e 76 f6 3d 07 b7 d4 d0 04 b6 77 77 36 96 69 09	.v.=.....ww6.i.
0020	68 ae 62 8b 38 89 86 25 60 7b 86 00 f7 3e bf 85	h.b.8...%`{...>..
0030	4f f3 b4 99 90 6c 6f 7a ad 6f fb db 55 b9 55 2a	0....loz.o...U.U*
0040	a7 9c 9e 08 e7 b8 a9 0b 2a c8 ea 41 dc 98 c8 3e	*.A...>
0050	ff 00 9d 00 37 65 9d e0 86 e9 d1 25 92 07 3b 4a	7e.....%;J
0060	b9 c2 93 c6 73 dc fe 15 22 98 c9 f2 e3 fb dd 02	s....".....
0070	d6 54 76 36 16 77 32 6a 9a 74 07 ed 52 26 de 64	.Tv6.w2j.t..R&.d
0080	3b 48 c8 cf 1d 8f a5 6a 2a 42 b7 66 c4 2f cc aa	;H.....j*B.f./..
0090	24 50 dc 6d df 9c f3 d0 f4 e7 07 8a 77 01 87 98	\$P.m.....w....
00a0	95 c2 b2 92 3e ef 18 03 d3 fc 9a 7a 38 52 62 c8	>.....z8Rb.
00b0	0e 46 40 3c 74 f4 f5 a8 83 48 c9 19 86 60 aa 24	.F@<t....H....`.\$
00c0	f9 c6 37 6e 03 a8 f6 f6 35 29 10 34 c9 33 2a b3	..7n....5).4.3*.
00d0	46 49 52 c3 24 67 d3 b8 fc 29 00 b1 44 73 b0 b0	FIR.\$g....).Ds..
00e0	2c ed 92 4f ae 3a 80 7a 7f 5a 93 c9 0c cf 36 76	,...0...:z.Z.....6v
00f0	87 3b 9d 97 be 46 32 3d 2a a7 90 f7 0b 8b f4 59	.;...F2=*.....Y
0100	02 9d db 7f 85 88 e8 78 f4 fd 6a 65 20 a3 de 5b	x...je ..[
0110	26 c9 1b a8 61 81 8f a7 bd 00 4d 14 07 70 68 80	&...a.....M..ph.
0120	2e dd 87 cb c7 a5 34 23 bc 4a 24 45 8d 58 8e 77	4#.J\$E.X.w
0130	02 dc 76 c0 a7 98 56 06 7f 39 d5 cb ae 46 d3 bc	..v....V..9...F..
0140	64 f6 35 01 2a 8b f2 20 f9 47 ca 06 28 02 57 51	d.5.*... .G..(.WQ
0150	3b 2a cc 01 2c 42 9e dc 7b d3 a3 89 e1 6c be d2	;*...B..{....l..
0160	54 9f a7 f9 c5 0f 15 e4 99 0f 19 e7 92 4e 0f 15	T.....N..
0170	4e fc dd dc b0 8a d6 63 0a 04 00 32 e0 fc ff 00	N.....c...2....
0180	e1 40 11 a5 cd dd c6 a5 24 48 bb 61 84 0c 1c 63	.@.....\$H.a...c
0190	71 6e a0 13 d0 8a d3 5b 95 85 4c 47 97 23 05 ba	qn.....[..LG.#..
01a0	1c 7b e3 19 f6 ac b9 75 b9 1a 44 b5 2b 2c 0b 0c	.{.....u..D+,...
01b0	82 12 d2 2f 32 1e cc 98 e3 f3 ab cb f6 29 10 d8	.../2.....)...
01c0	5a c8 b2 49 6e b9 62 7e f3 31 ee c4 f1 93 df 1d	Z..In.b~.1.....
01d0	28 02 ac 8d 31 b7 78 ad 4f 94 00 dc 13 76 d0 cc	(...1.x.0....v..
01e0	06 17 af 53 cf 6f 7e d4 eb 68 f5 18 62 2b 75 2a	...S.o~...h..b+u*
01f0	3a ca b8 61 1a 9c fe 07 ff 00 ad 51 db 15 b8 88	:...a.....Q....
0200	4d 77 06 18 29 62 91 e3 66 47 6c e4 f0 7b 13 4c	Mw..)b..fGl..{.L
0210	40 97 2d 1d c4 b0 ed 74 04 28 6c 12 a1 ba f4 24	@-....t.(l....\$
0220	67 fa 50 05 9b 79 2c d1 84 8a aa 1e 3f ba 4f 2a	g.P..y,.....?.0*
0230	08 e9 b8 67 24 7b 66 a0 b4 84 58 69 c2 14 93 ce	...g\${f...Xi....
0240	67 90 c9 23 91 82 58 f3 8e f8 03 b7 35 63 ca 96	g..#..X.....5c..
0250	72 b1 aa 6f 3f c2 a3 00 e6 92 7b 79 82 bb 67 1e	r..o?.....{y..g.
0260	5e 19 b2 7a 73 cf f9 1f 5a 00 6d c3 5d dc 5a c8	^..zs...Z.m.].Z.
0270	2c e4 54 b9 61 f2 49 27 cc bb 8f 52 7b d4 8c d3	,.T.a.I'...R{...
0280	5c d9 2c 91 48 65 65 21 1e 45 18 04 8e a4 0f 4a	\.,.Hee!.E.....J
0290	2c 2f ed 75 67 7b af 32 38 ee 0b 16 f2 e3 05 50	,/.ug{.28.....P
02a0	2f b6 78 a6 5c 59 c5 3d dd bd c1 91 e3 30 06 57	/x.\Y.=.....0.W
02b0	0b 92 b8 3f c4 07 ad 00 3a 78 2c ae 11 61 ba 77	...?.....:x,...a.w
02c0	89 0b 86 3e 53 6c dc 47 4c f6 23 8f 6a 1e 65 12	...>Sl.GL.#.j.e.
02d0	84 da 40 2d 82 33 fc 27 bf f2 f7 a8 e4 92 d6 e8	..@-.3.'.....
02e0	93 6f 6e 62 8a 41 94 dc fb b9 5e a4 f1 d0 fa 75	.onb.A....^.....u
02f0	a2 28 cc 88 23 98 29 3c 96 c7 7a 00 6d a7 fa 42	.(..#.)<..z.m..B
0300	49 04 c1 23 2a e7 ca 18 2a 7c b0 78 3d 3b f5 1e	I..#*....*|.x=;..
0310	be d5 a4 a5 a3 25 93 05 bf 84 1e 00 3f 51 cf f3	%.....?Q..
0320	aa 11 43 f6 8f 32 da e8 82 a3 e5 91 14 e1 b6 f7	..C..2.....
0330	c1 ff 00 38 a7 c4 b1 42 7c a8 58 95 5e 15 4e 38	...8...B|.X.^.N8
0340	03 a0 e0 0f d6 80 20 be d3 a4 7d 42 0d 4d 24 2c	 }B.M\$,
0350	21 24 90 48 18 07 8e 9d fa d4 ba be b3 63 a0 da	!\$.H.....c..
0360	8b db b7 3f 31 c2 85 5c b1 3d 70 07 39 3e d4 91	...?1..\.=p.9>..
0370	c5 24 92 fd ae e8 37 98 57 68 8c 91 88 c6 72 47	.\$....7.Wh....rG
0380	1c 1c d6 8c 46 31 b8 34 7f 31 fe 25 3c 93 f8 f1	F1.4.1.%<...
0390	40 1c 94 1a bc b7 de 21 78 44 82 39 04 48 51 f7	@.....!xD.9.HQ.
03a0	10 cf 9e ab 8e 71 8e e0 d7 4c f6 13 5d 44 05 cf	q...L...D..
03b0	ef 24 60 01 1c b2 e7 b8 3d 0e d3 ed 48 21 8a 69	.\$`.....=...H!.i
03c0	8b bd a9 82 65 fb ce d8 0c 5b bf 1d b3 dc d5 33	e....[.....3

```
03d0 34 b7 50 ca 9b 5e dc f2 81 98 82 57 3d c7 a8 fa 4.P..^.....W=...
03e0 d0 03 d3 51 6b 9f b4 4b 28 08 15 01 45 8d 71 b9 ...Qk..K(...E.q.
03f0 81 ad 0b 69 9e 23 1b 34 7c 1c 65 4f 6f c2 b3 e0 ...i.#.4|.e0o...
0400 b6 89 42 c5 8c 85 03 93 d8 ff 00 9f 4a b1 73 7d ..B.....J.s}
0410 6f a7 84 9e 62 59 89 da 11 57 24 f7 a1 01 f3 b7 o...bY...W$.....
0420 88 a4 4b 8d 7e ea 45 55 58 d2 66 8c 05 e0 80 3f ..K.~.EUX.f....?
0430 9f d7 15 91 21 04 60 67 f0 ab ba 9b fd b3 c4 37 ....!.`g.....7
0440 17 82 2d 8b 21 63 f3 1c ed cf d7 9e 6a 84 d1 f1 ..-!.c.....j...
0450 c1 da 07 7e 80 56 84 33 d8 fc 0d 69 0c ba 54 57 ...~.V.3...i..TW
0460 51 12 8f 11 c4 6c 30 54 f3 cd 7a 3c 93 34 b9 60 Q....l0T..z<.4.`
0470 42 0e a5 b1 c7 ff 00 5e bc f3 e1 c8 51 a0 42 25 B.....^.....Q.B%
0480 5d a1 dd b0 8a 7b 13 c7 d2 bb b7 59 52 45 5b a0 ]....{.....YRE[.
0490 56 3d c3 00 e3 a8 a8 ee 6c b6 20 29 2c b2 96 55 V=.....l. ),..U
04a0 07 cd 18 62 08 07 03 a7 4e bf 4a 53 79 1d ac 06 ...b....N.JSy...
04b0 7b b6 58 e3 4e ac c4 6d c9 e9 d7 ad 56 32 db f9 {.X.N..m....V2..
04c0 f2 42 87 73 21 c3 11 9d 80 9e 98 3d cf b5 25 cd .B.s!.....=.%
04d0 ed 94 11 2a de c4 d2 a3 fc 80 22 79 84 3f 6c 8e ...*....."y.?l.
04e0 c3 dc 92 19 a6 b2 c4 59 25 8d 13 04 02 4a 77 f6 .....Y%.....Jw.
04f0 34 ce 47 1a 08 e0 5d aa a3 a6 73 f9 9e f5 4a 59 4.G...]....s...JY
0500 e1 82 c4 a4 67 66 e2 a0 91 fc 39 e0 d4 c3 23 e6 ....gf....9...#.
0510 65 04 2a e1 41 63 96 fc 47 bd 04 36 4f 0c c1 24 e.*.Ac..G..60..$
0520 52 02 89 70 c6 32 46 42 b7 4e 95 4e 21 3c 50 47 R..p.2FB.N.N!<PG
0530 05 c3 89 64 55 3b e4 00 01 9e bd 28 39 dc b9 50 ...dU;.....(9..P
0540 4e ef 99 b2 73 8f f3 ed 4c 12 c2 8c ee 01 c1 6e N...s...L.....n
0550 fd 2b 41 0e b8 74 32 ac 28 8d c2 93 2b e4 7c dc .+A..t2.(...+|.
0560 8f 97 07 b5 49 6f 14 2f 1a db 46 87 cb 50 14 0c ....Io./..F..P..
0570 9c 81 f5 eb 55 af 1e ed 62 0b 6d 27 96 0b 83 ba ....U...b.m'....
0580 30 18 90 3f 81 b3 d3 3e b5 5b fb 56 ea 13 34 70 0..?...>.[V..4p
0590 db ab 99 b0 c8 66 3b 13 dc 67 ad 66 04 d6 97 da .....f;;g.f....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1106 3.555051          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=688040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615
Frame 1106: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 688040, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 672]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 688040      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871871661
  [Next Sequence Number: 689480      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x4ca1 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 51 8a 5b 5b 46 79 3e cb 2b 42 e0 82 0e f1 d4 0d  Q. [[Fy>.+B.....
```

0010	dd 47 be 4d 58 92 67 c8 da b9 5e e7 39 23 eb 54	.G.MX.g...^.9#.T
0020	a2 87 cf 93 cf 32 ee 20 6d 29 d9 0f a0 f6 ab 45	2. m).....E
0030	36 97 5d e3 81 93 8f 6a 00 56 31 b0 26 4c 00 06	6.]....j.V1.&L..
0040	72 7a 0c 53 51 a2 9a 63 34 7f 31 db f7 87 42 2a	rz.SQ...c4.1...B*
0050	38 4d b4 f1 10 d8 64 6e 08 3c 82 0d 5a 4f 25 60	8M....dn.<..Z0%
0060	db 6c 02 e3 86 c7 18 03 a5 68 03 ad b7 43 2e f8	.l.....h...C..
0070	cf df f9 87 b3 7f 85 57 93 72 dc 8b c6 74 69 5f	W.r...ti_
0080	24 ed e7 27 a7 34 a4 80 cb 30 24 ed ec 3d fd 7d	\$..'.4...0\$.=..}
0090	aa 38 b6 44 7f 73 10 70 87 73 22 f1 9c fb d6 60	.8.D.s.p.s".....`
00a0	48 ed 34 bb e2 b7 6c 45 32 ed 91 78 3b 97 d0 f4	H.4...lE2..x;...
00b0	a5 8c 8f 37 f7 7f 22 00 38 07 d0 75 aa 80 5c 79	...7..."8..u...y
00c0	90 20 66 8f cd 6c 3e c0 09 c0 ed 52 6e 69 0b 60	. f..l>.....Rni.`
00d0	06 0b cf 5c e0 7a d0 02 3b 5e 7d b0 de db 32 fd	...\.z...;^}...2.
00e0	93 60 12 6e c7 de 1f dd 1d 6a 64 6f de 31 88 90	.`.n.....jdo.1..
00f0	4a 70 de 84 ff 00 3a 88 ab 30 50 47 19 e7 8f f3	Jp.....0PG....
0100	c5 56 86 f2 19 dd 84 27 31 21 da af dc fa d0 05	.V.....'1!.....
0110	a8 a2 bb 32 46 88 fe 70 3f 28 40 30 77 7f 5c d4	...2F..p?(@0w.\.
0120	8a ea d8 90 2e 08 ea ad 55 e6 8a 7d a9 24 52 6d	U...}.\$Rm
0130	5c e4 8c 67 3e 9f 4a 80 5c a4 72 34 45 72 cb d6	\..g>.J.\.r4Er..
0140	80 34 6d a4 8e d1 59 bc bc 64 64 6d ed 5c dd be	.4m...Y...ddm.\..
0150	91 69 3e ae 75 38 14 44 a8 32 15 46 d0 cd ea 7e	.i>.u8.D.2.F...~
0160	b5 aa 5a 50 cb e4 3e e4 71 c8 3d 55 87 7f a5 33	..ZP...>.q.=U...3
0170	cf b9 25 e5 dd b2 49 17 69 6c 64 1c 77 03 da 80	..%...I.ild.w...
0180	27 f3 1c 3b 17 c3 2e d3 81 8f f3 d2 aa 22 36 5f	'...;....."6_
0190	27 26 43 b8 e4 e4 66 9c ce 02 87 99 89 09 80 cc	'&C...f.....
01a0	c3 1c 9f f1 a9 99 4b 64 71 9c 71 40 0c d8 59 80	Kdq.q@..Y.
01b0	c8 0c 4f 19 e8 71 eb 52 88 dd 5d 84 85 0b 67 2e	..0...q.R...]...g.
01c0	17 ee ff 00 91 51 2e 03 2a 1c 6e 63 85 5f 5c 7f	Q...*.nc._\.
01d0	85 38 32 3f df 50 c1 8e 36 d0 00 56 19 bc ad ea	.82?.P..6..V....
01e0	ac b9 dc 0b 0c e3 83 c8 a5 89 96 64 67 04 02 49	dg...I
01f0	d8 d8 fa f0 45 2c ab 1a 94 9a 62 37 67 0a 3a 7e	E,....b7g.:~
0200	54 e0 92 2c 21 24 7f 33 24 f5 18 c5 66 3d 44 07	T...,\$.3\$...f=D.
0210	6f cb 9e 7d 31 51 a8 57 20 e4 b2 a9 e9 9e 33 de	o...}1Q.W 3.
0220	86 3b 17 01 77 ee c0 38 3d a9 d1 24 ce 48 40 0a	.;..w...8=...\$.H@.
0230	e3 2a 17 a8 f5 cd 05 8f 00 39 f3 17 81 ed d2 a0	.*.....9.....
0240	3f 31 24 7a f3 8a 95 e3 2e b9 19 05 7f 2a 62 60	?1\$z.....*b`
0250	b8 8e 4e f4 01 10 8c 23 2c 44 85 55 e5 01 eb 81	..N....#,D.U....
0260	df fa 54 9f 31 3e 63 0c fe 9c 9a ab a8 de 41 04	..T.1>c.....A.
0270	cc 2d ee 63 2d 0f 0c ac 79 03 d3 d7 de b3 ff 00	..-c-...y.....
0280	b4 2d 65 b7 13 cd 28 73 27 01 50 77 1d fd 2b 40	..-e...(s'.Pw...+@
0290	34 51 1b 69 0c a4 63 d7 af d3 e9 43 c4 a2 23 e6	4Q.i...c....C..#.
02a0	1d ac 3a 71 d8 d5 0b 7d 50 5d 29 93 4d 79 1b 2a	...:q...}P)) .My.*
02b0	03 96 1d 7d be b5 66 07 9a 04 17 77 8a db 4b 6d	...}.f....w..Km
02c0	55 f5 34 19 93 a4 44 ba 5b a8 2d 21 04 e0 72 70	U.4...D.[.-!..rp
02d0	bd 79 a8 dd a0 10 7d 9c 86 38 63 b5 5c ee da 0f	.y....}.8c.\...
02e0	f8 d4 24 dc bd 8c 62 e9 da 17 62 4e 62 e0 e3 d2	..\$...b...bNb...
02f0	83 24 4d 2b 15 c2 00 06 d5 ea 78 eb cf bd 66 68	.\$M+.....x...fh
0300	5a 8f ca 8a 50 c5 07 cb c0 00 72 06 2a 8f 95 0c	Z...P.....r.*...
0310	71 96 b7 84 71 d5 98 7c d8 a9 4c 90 45 33 5a 91	q...q...|.L.E3Z.
0320	99 04 7e 60 39 ea 33 8a 9d 40 63 f2 82 40 5c fe	..~`9.3...@c...@\.
0330	35 a0 15 89 c6 04 8d c7 5e 7a 54 6d 2a 6c 42 1f	5.....^zTm*lB.
0340	00 37 cc 08 e5 97 eb 56 0c f1 99 05 b2 9c b9 19	.7.....V.....
0350	e4 67 8a 5d 8e 37 17 4c 82 39 c8 e9 59 80 f7 4d	.g.].7.L.9..Y..M
0360	d1 bc 58 24 37 ca 40 3d 3f 11 fc e9 af 13 45 1a	..X\$7.@=?.....E.
0370	db db 20 da a3 6a 8c f5 fc fd ea 05 b6 b5 81 64	j.....d
0380	82 d4 ba 3d d4 61 58 a1 38 18 ef 9f 5f 7a 7c 91	...=.aX.8..._z|.
0390	bc e0 24 71 89 59 23 da 3c c2 79 61 fc 5c 77 a0	..\$q.Y#.<.ya.\w.
03a0	07 5c c3 24 77 2e 97 3f 72 34 18 39 e8 5b af e5	.\.\$w...?r4.9.[..
03b0	4f b4 54 8e e3 ce 41 82 df 7f 8e a5 6b 2a 59 ad	0.T...A.....k*Y.
03c0	a3 10 d8 c3 2a e4 a9 67 01 b2 4e 4f be 6b 0f c4	*.g..N0.k..
03d0	7e 38 b5 f0 86 8f 36 a3 7a 0a 8d e6 34 50 db 99	~8....6.z...4P..
03e0	f2 3e 52 3a 75 a0 0c 0f 89 5e 24 99 3f e2 96 d1	..>R:u....^\$.?...
03f0	51 45 d4 cb e6 3b 39 e2 34 fc 07 7a e3 2c 22 86	QE...;9.4...z.,".
0400	0b 44 8e 45 01 bb e3 b9 ee 6b 9f 8a 4b bb fb 96	.D.E.....k..K...
0410	d4 af 06 26 97 2c c1 b9 23 27 a0 3e 83 b5 51 f1	...&.,...#'.>..Q.
0420	8f 89 6d b4 5d 14 c4 19 92 ea 60 56 2d a3 3c f7	..m.].....`V-.<.

```
0430 3d 0f 02 a6 52 b1 0a 57 d0 e3 7c 77 e2 db bd 5a =...R..W..|w...Z
0440 e5 bc 3b a5 33 35 b4 47 17 64 7c b8 f4 5f 7c f7 ..;.35.G.d|.._|.
0450 ac 38 22 cd a2 46 72 88 1d 58 28 e0 71 d3 15 8b .8"..Fr..X(.q...
0460 a3 69 b7 2e 23 bb 62 09 7f 9a 66 3c 92 de be f5 .i..#.b...f<....
0470 d8 c5 0a 89 43 90 08 19 db 91 9f d3 de bc f9 c9 .....C.....
0480 b7 76 74 45 13 5b 80 d9 74 40 39 ec 79 ad 24 01 .vtE.[...t@9.y$.
0490 7e 72 48 19 c1 03 a1 aa d6 f1 f9 79 0b f7 b3 9f ~rH.....y....
04a0 ad 5a 27 29 83 9e b9 3c f4 a9 2c b1 b5 73 80 3f .Z')...<...s.?
04b0 5a 55 6d d9 1e 95 1b 39 cf c8 4e 3d e9 c5 8e ed ZUm....9..N=....
04c0 bb 7a 0c e7 d4 fa 7a a0 99 12 60 7e 55 22 14 19 .z....t...~U"...
04d0 12 10 01 e3 27 d4 f4 a8 95 40 5c 86 fb d8 3f a5 .....'......@\\...?.
04e0 48 a0 9c ed 3d 7a 0f 51 ee 28 24 90 2b 02 81 81 H...=z.Q.($+...
04f0 6c 71 d7 b5 20 55 23 95 3d 7a 66 9d 83 d7 3d b1 lq.. U#. =zf...=.
0500 81 4a 02 1e a7 6e 45 00 34 12 73 1e 76 b0 e7 07 .J...nE.4.s.v...
0510 9c 83 52 8d d9 3e 58 c0 1c 02 7a 7e 54 c0 5f 8d ..R..>X...z~T._.
0520 e3 00 f4 0d c9 c7 d6 9c 06 70 d9 eb d3 14 01 20 .....p.....
0530 04 70 69 69 81 0e d0 1c e4 0c 7e 94 a1 14 62 4f .pii.....~....b0
0540 e3 23 e7 23 85 27 d4 0e dd bb 9a 00 75 28 e4 e2 .#.#.'.....u(..
0550 92 8e 9c d0 00 5c ef 07 9e 33 db ad 3f 85 4c a9 .....\\...3...?.L.
0560 21 4e 3b f5 3e f4 a8 f3 44 36 31 60 5b 21 b2 3a !N;.>...D61`[!:.
0570 e6 98 a0 b6 f8 d6 36 1e 5e 0e e3 f7 4e 68 01 3a .....6.^...Nh.:
0580 f3 45 1d 4d 14 00 51 4c 3b 8c a8 80 70 73 93 4f .E.M..QL;...ps.0
0590 ce 79 a0 06 29 66 5f f4 70 5f 1d b0 72 3f c0 53 .y..)f_.p...r?.S
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1107 3.555061          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=689480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615
Frame 1107: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 689480, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 673]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 689480      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871873101
  [Next Sequence Number: 690920      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xdce0 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c5 2b a9 24 6d ca af 70 3b d0 46 1b 1e c0 fb f3 .+.$m..p;.F.....
0010 40 11 63 3f fd 7a 66 e0 8d e5 e7 9c 67 1e c2 9c @.c?.zf.....g...
0020 22 0a b8 5c f1 ee 4f f3 34 ed c7 ae 28 33 1e 4f "...\\...0.4...(3.0
0030 7a 83 89 17 e4 60 d9 eb 8a 71 59 b6 99 a0 f9 ca z.....`...qY.....
0040 72 54 81 82 3f 1a 59 54 06 60 a4 10 cb 90 41 07 rT...?.YT.`....A.
0050 df a8 ff 00 22 82 a2 52 61 10 91 d1 01 e3 d4 d2 .....".Ra.....
0060 c6 00 53 8d b8 1d a9 09 1b 76 81 c8 eb 4b 86 c6 ..S.....v...K..
```


0070	18	8f	ca	82	45	1e	69	23	cb	7d	9c	8c	e4	67	23	d2	E.i#..}...g#.
0080	a7	32	2a	fc	8d	c9	27	8f	6a	af	53	e1	51	24	08	9b	.2*....'.j.S.Q\$..
0090	dd	d4	04	cb	63	69	cf	27	a1	cf	19	14	1a	0b	50	cc	ci.'.....P.
00a0	d1	a4	3e	6c	84	f5	0b	80	33	c9	a7	c8	7a	81	cf	bf	..>l....3...z...
00b0	bd	54	98	92	b9	ec	bc	9a	00	64	81	a4	3b	17	ae	33	.T.....d...;...3
00c0	f8	0e	ff	00	85	43	2c	9e	62	34	ca	02	6e	1b	b6	83	C,.b4..n...
00d0	91	cf	7f	c6	95	04	8f	76	9e	4e	37	4d	98	8e	ee	87	v.N7M.....
00e0	23	27	f3	ac	b8	8f	9b	6a	af	1a	ec	5d	b8	45	ce	71	#'.....j....].E.q
00f0	83	8a	00	64	b3	2b	28	19	da	39	3c	e7	39	ed	8c	7a	...d.+(..9<.9..z
0100	7a	10	73	54	8d	cc	6b	f5	ef	c6	38	ff	00	3d	6a	09	z.sT..k...8...=j.
0110	2e	64	12	61	30	1f	38	04	f5	1f	4f	4a	a2	d1	ae	5a	.d.a0.8...0J...Z
0120	19	99	46	c3	82	03	67	04	e0	e3	8e	f8	34	09	b0	b9	..F...g.....4...
0130	9a	4b	a7	68	d7	70	c1	1b	07	f7	fd	4e	33	d0	1a	f2	.K.h.p.....N3...
0140	1f	88	df	13	ac	bc	31	a5	cb	6b	a7	c8	b2	5d	22	b8	1..k....]".
0150	40	a7	72	89	00	e8	7d	41	c7	38	ae	7b	e2	df	c6	2b	@.r....}A.8.{...+
0160	3f	08	c2	34	4f	0f	5c	2c	b7	38	cb	32	e0	ed	8d	87	?..40.\,.8.2....
0170	3c	f3	b4	f1	f5	c5	7c	3b	74	f2	5f	ce	f3	5c	16	2c	<.....|;t._.\.,
0180	ec	49	dc	c5	b9	c9	f5	27	39	eb	5e	8e	1b	04	e4	b9	.I.....'9.^.....
0190	a4	72	56	af	67	63	4f	54	d7	b5	cf	12	dc	9b	dd	62	.rV.gc0T.....b
01a0	e1	e7	63	c8	dc	7a	7e	1f	e7	8a	a2	13	6f	4c	7a	73	..c...z~.....oLzs
01b0	c7	5e	05	2a	c6	53	e5	23	91	fd	6a	60	57	18	71	de	.^.*.S.#...j`W.q.
01c0	bd	98	42	31	d9	1e	74	a6	de	e4	22	26	0c	d0	e3	92	..B1..t...."&....
01d0	71	9a	7e	c2	48	89	86	0e	33	f9	54	8c	c7	27	19	c9	q.~.H...3.T...'..
01e0	e8	69	09	18	38	ce	47	35	44	08	12	56	e1	47	34	e4	.i..8.G5D..V.G4.
01f0	47	fb	4a	4b	fc	2a	ae	24	27	8d	a4	e0	8c	7a	f4	c5	G.JK.*.\$'....z..
0200	0c	a1	d7	0d	83	d8	8f	e9	eb	ce	6a	cc	56	e6	49	15	j.V.I.
0210	63	20	22	93	bb	23	18	1d	b1	eb	40	10	2b	f9	f2	16	c"...#....@.+...
0220	65	cb	99	01	cb	77	18	ec	7d	c9	e9	4d	bd	b8	fb	06	e....w...}.M....
0230	eb	49	1d	11	df	82	84	f2	10	ff	00	89	ef	55	75	3d	.I.....Uu=
0240	77	4c	d3	22	79	a2	01	9c	a6	d0	55	b0	48	cf	7f	43	wL."y.....U.H..C
0250	c6	6b	e6	7f	1e	fc	57	83	45	8a	48	ed	f0	d3	e0	90	.k....W.E.H.....
0260	cc	3e	ee	3b	fe	b8	ad	62	9b	7a	19	4e	a5	b6	3d	43	.>.;;...b.z.N..=C
0270	c6	5e	3f	b4	d1	ed	8b	cb	24	7e	62	ae	15	3e	e8	07	.^?.....\$~b..>..
0280	eb	d0	e6	be	24	f1	27	8b	75	0f	15	dc	94	ba	5f	91	\$.'.u....._.
0290	0b	3a	86	6c	1f	6c	0e	95	8b	ae	78	a7	50	f1	2e	a2	...l.l....x.P...
02a0	f3	dc	dc	34	a1	a5	50	01	ff	00	96	78	1c	60	74	ac	...4..P....x.`t.
02b0	f8	52	77	9f	cd	6c	cb	93	8d	cd	d0	af	d7	a0	ad	bd	.Rw..l.....
02c0	9d	8e	49	54	b9	a1	6b	1b	ed	52	ea	09	cf	23	be	7b	..IT..k...R...#{
02d0	ae	4f	d7	f4	a9	d8	cb	b0	f9	4f	82	ec	48	38	e4	0e	.0.....0..H8..
02e0	bb	4e	7b	0f	5f	7a	78	55	66	f2	43	9d	c4	16	20	76	.N{._zxUf.C... v
02f0	da	01	fc	8f	3f	9d	5b	b6	8e	d8	48	b7	f2	44	db	b6	?.[...H..D..
0300	ec	00	7f	02	1e	4f	1d	f9	02	b5	31	d4	58	6d	15	42	0....1.Xm.B
0310	c9	23	fe	f3	00	12	3b	67	af	e7	c7	e7	5a	76	1a	09	.#....;g....Zv..
0320	ba	4d	91	95	8d	1f	1b	e4	62	4f	cb	8c	93	fe	f6	7f	.M.....b0.....
0330	9d	74	1a	4e	93	21	b3	8f	50	bd	cc	6a	54	06	04	63	.t.N.!...P..jT..c
0340	00	1e	3f	12	31	49	aa	6a	76	10	81	0c	0c	e8	79	fd	..?.1I.jv.....y.
0350	da	8c	63	77	38	a0	a2	f5	cd	d6	9f	e1	eb	2f	22	19	..cw8...../".
0360	41	95	94	b0	27	96	c7	4c	e7	d7	3d	2b	cd	75	2b	9b	A...'.L..+=.u+.
0370	ad	43	7b	bc	81	d4	00	84	b1	3b	b9	e4	1f	c3	a5	32	.C{.....;.....2
0380	24	ba	b8	96	15	76	0e	ac	4a	ae	3a	fc	b5	d5	e8	be	\$.v...J.:.....
0390	10	d4	b5	b9	42	45	16	d8	43	82	ec	4e	07	1d	7f	2e	BE..C..N....
03a0	86	b3	03	9b	d3	b4	fb	9b	d9	49	45	62	8b	80	ac	83	IEb....
03b0	2d	8c	63	9f	e7	5e	cb	65	e1	1d	27	c3	f6	69	a9	ea	-.c..^.e..'.i..
03c0	bb	64	92	32	08	c9	fe	f7	03	3f	5e	86	ac	c9	a8	e8	.d.2.....?^.....
03d0	9e	0a	69	2c	ad	a0	1e	74	9c	b0	3d	87	51	fa	d7	96	..i,...t...=.Q...
03e0	78	97	c4	77	fa	b4	82	cf	26	34	76	dc	19	06	ec	00	x..w....&4v.....
03f0	3b	fd	47	4a	00	df	f1	27	c4	0b	99	23	fe	cd	b4	44	;.GJ...'....#...D
0400	82	2f	2c	2b	b0	5c	1c	76	1b	47	38	e3	39	cd	70	26	./,+.\.v.G8.9.p&
0410	43	72	ac	c6	56	91	95	99	58	31	ce	de	7b	fa	74	ca	Cr..V...X1..{.t.
0420	f3	54	2d	de	05	b8	17	b0	bb	96	24	6c	25	b9	0a	78	.T-.....\$l%..x
0430	60	7f	c3	b5	10	19	e1	92	39	40	56	60	0c	65	e4	6f	`.....9@V`.e.o
0440	f5	a1	4e	46	00	e1	8a	8e	09	ad	09	6c	b6	6c	85	cb	..NF.....l.l..
0450	79	0a	0a	a4	b9	3c	9c	07	00	63	f3	a7	ae	63	d9	0d	y....<...c...c..
0460	d1	c1	01	7e	77	1e	bc	03	f4	35	52	39	6e	60	61	6d	...~w....5R9n`am
0470	1f	ef	62	dc	cc	0b	7f	08	3c	9c	9f	ad	4a	32	aa	d1	..b.....<...J2..
0480	b9	25	47	11	af	52	a3	d0	7d	0d	02	4c	49	46	c5	2d	.%G..R...}.LIF.-

0490 b7 38 24 81 dc 01 c1 e3 da ac 05 76 0f 6e cd b8 .8\$......v.n..
04a0 29 c4 8d e8 5b b6 6a ba 42 f8 9a 66 3b cb 32 a8)...[.j.B..f;.2..
04b0 23 f8 77 0c e0 8e c6 9e cc c9 20 8c 2f ef 18 6e #.w..... ./..n
04c0 f9 b8 ed cf 3d f1 59 96 49 17 cf 12 85 3b b6 a8=Y.I.....;
04d0 27 75 4d 02 48 d2 01 00 dc 40 2d b4 72 40 f5 fc 'uM.H....@-.r@..
04e0 69 d0 58 19 21 65 2c 46 18 e4 9f 97 39 e7 8f 6e i.X.!e,F....9..n
04f0 40 af 2f f1 a7 c4 5b 08 0c ba 26 8c 1b cd 89 55 @./...[...&....U
0500 48 0c 03 2b b2 f0 bd 06 73 ef c7 e3 40 1d 56 af H..+.....s....@.V.
0510 e2 9d 23 c3 b1 cc fa 94 83 cd 54 dd b1 8e 0a e3 ..#.....T.....
0520 a0 20 73 cd 78 56 bf f1 13 c4 7a eb bc 7a 14 8d . s.xV....z..z..
0530 14 0e a7 19 50 46 17 8e 33 c1 cf 5a e2 2c f4 eb PF...3...Z,..
0540 fd 7e fd ee e4 25 a7 60 23 90 3a 95 3c 9c 96 f9 .~....%.`#...<...
0550 ba e7 a5 7b 2f 87 bc 2d 05 aa ad 9c c8 24 58 82 ...{/...-.....\$X.
0560 e7 77 01 88 e3 bf a5 66 dd 8d 0f 2f d0 bc 1b af .w.....f..../
0570 ea 97 51 ea 9a 94 c7 6a b0 38 6e 59 97 a9 24 7e ..Q....j.8nY...\$~
0580 35 ed 7a 1e 86 da 7c 22 0b 54 51 19 e8 08 ce 49 5.z....|".TQ....I
0590 00 0c 9f 6c 57 4f 69 6b 69 64 af 22 0c ca ce 32 ...lW0ikid."...2

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1108	3.555062	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=690920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615
Frame 1108: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 690920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 674]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 690920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871874541
[Next Sequence Number: 692360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0085 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 47 21 53 23 a0 f7 c5 5f 91 e2 17 12 a4 b1 93 13 G!S#..._.....
0010 2a 95 6c e3 2a c3 a8 a0 0a 9a 7c 98 de ac d8 78 *.l.*.....|....x
0020 4a 99 1b b6 e7 1c 1f 7c d6 8c 91 c8 c9 c8 62 5b J.....|.....b[
0030 0e 80 f0 df 9f b1 a7 c1 24 57 37 29 3c 4a 64 54\$W7)<JdT
0040 04 05 51 90 4f 4e 7d c5 2e dd e4 40 83 2d 13 e0 ..Q.ON}....@.-..
0050 e7 df 9c 1f 6a 0d 05 59 65 5f 32 55 2f 86 90 82 j..Ye_2U/...
0060 8d fe b0 30 00 1f a1 ef c5 53 5b 58 5b 7c 01 79 ...0.....S[X[|y
0070 c8 18 3e c7 a7 f3 eb 5d 5d b4 53 ab 0b ad 8a 64 ..>....]].S....d
0080 0c 09 dc 32 1f 83 90 7f c4 53 63 d3 2d d9 4c bc ...2.....Sc.-.L.
0090 26 c6 de 31 ea 0e 79 f6 eb d6 8e 60 3e d4 f8 75 &..1..y....`>..u
00a0 13 7f c2 3b 66 e9 c0 11 85 23 bf 1c 73 ef 5d fa ...;f....#..s.].
00b0 92 71 6b 31 2c 8c 5f 78 55 cb 15 23 b7 d3 eb 5e .qk1,.._xU...#...^
00c0 6f f0 a8 98 fc 28 9b cf cc 5d ba f5 03 b7 1e f5 o....(....].....

00d0	e9 71 15 17 11 cb 26 58 7c ca 40 e0 15 61 83 fa	.q....&X|. @.a..
00e0	56 6c da 2f 43 9f f1 53 32 f8 7e 5f 22 40 84 2b	Vl./C..S2.~"@.+
00f0	67 3d 97 d6 be 12 b8 51 71 24 cf 20 55 68 a4 f2	g=.....Qq\$. Uh..
0100	c1 1d 4a f5 af ba fc 53 1a cf a4 4d 1b 90 ac c9	..J.....S...M....
0110	b4 7b fb 57 c2 7a c2 a2 5c cb 1b 6e 04 3e 49 1d	.{.W.z...\n.>I.
0120	3a e2 b3 fb 44 cc 8f 4e 86 1b cd 5a 1f 37 98 d1	:...D..N...Z.7..
0130	d4 1e 70 38 3c e6 bf 6c 7e 14 e0 f8 5e 14 94 0c	..p8<..l~...^...
0140	cc 44 9d 78 c9 c0 18 ff 00 80 d7 e3 0f 87 d6 14	.D.x.....
0150	b9 58 e7 20 c6 ec 01 e3 27 69 f5 af d9 9f 85 29	.X. ....'i.....)
0160	8f 0f 5b 59 cc 32 76 8d bc 60 ed 00 63 1f 85 79	..[Y.2v...`..c..y
0170	b9 8b f7 52 3b f0 3f 11 f5 06 92 cd 19 12 67 af	...R;?.?.....g.
0180	4a f4 0b 48 ad ee c2 99 bf 84 82 08 ea 31 d7 f3	J...H.....1..
0190	af 2e d2 dd c8 58 f2 7f 1a f5 2d 19 33 19 00 64	X.....-3..d
01a0	81 5e 04 d1 ed c4 d5 92 de dc dc 34 d6 c4 85 f4	.^.....4....
01b0	c5 40 63 19 c9 ef c8 3f ec f6 a9 a6 8f f7 4a b2	..@c....?.....J.
01c0	00 37 12 06 08 cf 1e dd 47 e3 44 69 1f 98 65 60	.7.....G.Di..e`
01d0	03 10 01 6c 63 20 74 fc b3 50 51 0e cf 7a b5 14	...lc t..PQ..z..
01e0	61 23 f3 19 77 9c 9c 03 d0 fa 0a 54 88 3b 79 6c	a#..w.....T.;yl
01f0	4e 1b 82 47 07 9f 43 d4 55 cb 40 cc 9e 51 c9 31	N..G..C.U.@..Q.1
0200	fc a5 88 00 9f 7e 38 a0 01 95 41 03 01 0e 37 60	~8...A...7`
0210	1c 80 7f 3a 85 b7 ee 57 43 9e 47 18 e3 de a4 67	:....WC.G....g
0220	09 74 20 d8 5b 20 1d c7 a7 34 8d 1e 1c 9e bf ca	.t .[...4.....
0230	80 20 19 90 16 1c 01 53 c4 41 c0 a6 17 94 81 0e	S.A.....
0240	ec c6 33 b7 3d 57 9c 9e 73 d0 fa 76 ed d6 9f 13	..3.=W..s..v....
0250	2b 36 06 32 3a e3 d2 80 2f 42 c5 7a 74 a9 1f 6b	+6.2:.../B.zt..k
0260	e4 10 08 24 1e 46 79 15 1a 0c 0f ad 4a a1 b6 b3	...\$.Fy.....J...
0270	81 9d a3 3f d3 fa d0 4c 87 ed e8 d9 3b bb e4 f1	...?...L.....;
0280	ff 00 d6 a9 77 83 f7 d8 2f e3 54 c3 5d 34 fb 6d	w.../.T.]4.m
0290	5d 54 6d 25 b7 7f 4c e3 91 e9 9f ce ac db ac be	]Tm%..L.....
02a0	72 45 13 29 27 8d cd c0 cf 5e 94 12 59 88 a4 28	rE.)'.....^..Y..(
02b0	64 20 c8 47 f0 00 4e 40 f5 e9 cf b5 69 24 b2 c9	d .G..N@....i\$..
02c0	9c 66 32 47 51 d4 1f 6f a5 56 b4 b7 0a 9b 14 10	.f2GQ...o.V.....
02d0	7b ee e0 93 eb 8e c2 b6 6d d1 64 88 30 e3 3f e7	{.....m.d.0.?.
02e0	be 29 a4 05 70 ad b0 79 ee 65 60 31 b9 ce 49 1d	.)..p..y.e`1..I.
02f0	fd bf 2e 2a 5e 9d 28 92 4b 7b 73 9c ed 55 fb d5	...*^..(K{s..U..
0300	5e 7d 42 d6 56 0f 66 32 84 60 0c f7 ef f4 e6 ac	^}B.V.f2.`.....
0310	07 09 51 83 4a 58 24 71 1c 39 6e 39 ec 06 70 79	..Q.JX\$q.9n9..py
0320	aa 76 f7 22 6b ef dd b1 c6 48 53 b7 2a fe bc e0	.v."k....HS.*...
0330	e3 15 ab 15 94 32 cf 0d dc e8 8c ab c9 dd 83 d4	2.....
0340	7b d6 da 22 48 e1 55 76 8e cb d8 7d 3d 28 03 1d	{.."H.Uv....}=(..
0350	27 db 27 d9 9b 39 72 5b 76 7a fa d5 c6 47 46 c0	'.'...9r[vz...GF.
0360	19 19 eb f5 ad d8 ad d6 e2 3f 38 26 36 12 bd 3a	?8&6...:
0370	7a d2 ac 0c 53 1c 76 27 de 80 33 96 19 80 e5 7d	z...S.v'..3....}
0380	2a d2 c2 e3 8c 66 b4 12 14 52 00 ce f7 39 6c 9c	*....f...R...9l.
0390	f3 ec 3b 55 c5 b7 00 e4 d0 57 29 56 38 48 c3 38	..;U.....W)V8H.8
03a0	a9 04 6a bc aa 90 6a d9 46 07 39 cd 49 e4 be c2	..j...j..F.9.I...
03b0	fe 98 1e fc d0 3e 54 54 d8 c6 9e 00 5a 97 61 07	>TT....Z.a.
03c0	9a 63 c6 c5 fc c7 f9 55 68 04 8d 3b 7f b3 37 ee	.c.....Uh...;..7.
03d0	ee 50 b2 e0 f4 38 e7 d3 e8 7b d2 cd 0d bc cc a1	.P...8...{.....
03e0	63 54 44 18 08 83 23 fa 92 7e b4 f8 ad 87 97 e7	cTD...#...~.....
03f0	86 f9 71 c5 44 8d 71 35 c7 94 23 da 3b 7b 8f 5a	..q.D.q5..#.;{.Z
0400	06 46 d6 5a 6b 0d d2 47 fb cf d0 0a b0 91 c2 b1	.F.Zk..G.....
0410	01 18 1f 87 4a 79 b6 27 ef 73 4f 44 f2 fe e8 53	Jy.'..s0D...S
0420	db 0d d3 9f c6 80 22 09 dc 7e 35 20 4e f5 32 a6	"....~5 N.2.
0430	7f ad 48 13 d3 f0 a0 0a 9b 1a 9c 23 6a b7 b5 e9	..H.....#j...
0440	7c b6 f7 a0 0a 6a ac 3a 71 4d 68 87 53 fa 55 ff	|....j.:qMh.S.U.
0450	00 27 3c 93 55 e4 05 0e 31 40 14 5e 32 46 2a 30	.'<.U...1@.^2F*0
0460	bb 54 29 c9 23 b9 ab ae 32 37 55 36 50 79 34 01	.T).#...27U6Py4.
0470	1f 97 95 a3 ee 26 2a c1 1b 42 8a 4d a1 d5 b3 40	&*..B.M...@
0480	15 42 9d fb 4f 04 72 7f 1a 73 87 32 20 52 11 72	.B..0.r..s.2 R.r
0490	4b 31 e7 a7 b7 bd 5c b8 92 49 a4 12 ca c5 88 50	K1....\..I.....P
04a0	bc f6 03 a7 d2 99 18 07 93 cd 00 53 98 49 0c 4d	S.I.M
04b0	34 a3 00 64 e7 b6 05 45 a8 59 df f9 2a f6 6d b5	4..d...E.Y...*..m.
04c0	8f de 15 7d c1 6c ab 80 ca 7b 11 91 4e f3 1c f0	...}.l...{..N...
04d0	28 03 26 3b 59 00 3e 6f 5a 87 ec 98 62 58 d6 9b	(.&;Y.>oZ...bX..
04e0	64 e4 b1 f9 aa b8 38 38 23 26 80 27 66 44 43 e5	d.....88#&..'fDC.

```
04f0 8c 64 63 9e 6a a1 b7 43 11 8e 5f 9c 30 3d 29 ea .dc.j..C...0=).
0500 58 1d bf a5 3f e6 e9 8c 1a 0d 06 32 80 98 02 a3 X...?.....2....
0510 1f 2a f3 56 18 1d b8 35 56 53 81 41 98 92 3e d1 *.V...5VS.A...>.
0520 c8 e2 98 01 3c 93 c7 5f c2 86 0d 8f 51 51 ab 84 ....<..._....Q0..
0530 fb a7 23 af e3 40 14 a0 b9 8a f2 79 21 b7 f9 84 ..#..@.....y!...
0540 7f 7b d4 67 a7 f5 a5 94 60 9f 5a bb ba 20 59 e3 .{.g....`.Z.. Y.
0550 40 ac d8 c9 03 ae 2a 94 e7 00 03 40 10 b1 c9 a6 @.....*.....@....
0560 8f 4a 29 c8 32 68 01 a7 3c 8c 7e 35 59 f2 a7 04 .J).2h..<..~5Y...
0570 f5 ef 57 80 04 17 cf e1 55 a5 4c e1 b1 9f 6a 00 ..W.....U.L...j.
0580 a8 7a d2 52 f7 e2 92 b3 00 a4 c0 eb 8a 5a 28 02 .z.R.....Z(.
0590 2d a7 a7 14 d2 80 2e 0d 4d b5 89 c8 a4 20 13 83 -.....M.... ..
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1109	3.555074	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=692360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615
Frame 1109: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 692360, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 675]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 692360 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871875981

[Next Sequence Number: 693800 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x2bfe [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 40 15 0e 71 d3 15 5c af a5 5d 60 31 81 50 63 ad @..q..\..]`1.Pc.
0010 06 64 00 0e fc 50 07 3c 73 53 01 cf bd 27 3c ee .d...P.<sS...'<.
0020 a0 0a ec c1 69 ac 41 5a 49 3b 54 2a 49 eb 53 20 ....i.AZI;T*I.S
0030 24 4f bd 56 55 80 15 12 e3 1c 53 24 27 b5 48 0e $0.VU.....S$'.H.
0040 b9 8b 7a 07 1c 56 04 a8 15 bc cc e3 35 62 47 be ..z..V.....5bG.
0050 79 70 07 15 9d 71 1c b2 21 e7 06 83 42 5f 30 6d yp...q..!...B_0m
0060 24 d4 db 36 00 33 9c 8c fd 2b 3e c7 4f bc 95 b7 $.6.3...+>.0...
0070 3b 7c be f5 ae 6d 8c 12 0f 7f eb 40 0d c9 1f 7a ;|...m.....@...z
0080 8d e7 f8 69 cc 42 75 a8 37 a9 3f 2f 14 01 29 e9 ...i.Bu.7.?/..).
0090 fb ca 32 47 dc 14 d5 c7 f1 52 92 7b 70 28 02 3a ..2G.....R.{p(..
00a0 28 a2 80 0a 28 a2 80 12 41 e6 46 51 bb d6 7b 44 (...(...A.FQ...{D
00b0 8a 30 05 59 ba 69 c4 0d f6 71 96 1f ca b3 ad 7e .0.Y.i...q.....~
00c0 d3 e6 ff 00 a4 0f 96 81 a1 2e 76 5b c7 bd c8 51 .....v[...Q
00d0 e9 50 41 74 8e 9b 89 f9 6b 2f c4 b6 97 37 3f 25 .PAt....k/...7?%
00e0 be 7f 0a ab a2 69 d7 90 a9 5b 96 c8 f4 a0 b3 aa .....i...[.....
00f0 0f b4 64 72 29 8c db f9 e9 44 6b b4 f1 52 34 62 ..dr)....Dk..R4b
0100 43 93 c5 00 65 4d b8 74 1c 53 23 62 7b 56 95 cd C...eM.t.S#b{V..
0110 b1 e1 94 03 ef 54 44 5f f3 cf 93 40 13 6f 5a 37 .....TD_...@.oZ7
0120 ad 43 cf 7a 28 02 44 03 bd 49 80 3a 55 7a 95 33 .C.z(.D...I.:Uz.3
```

0130	d4 d3 40 cf ff d4 e4 7e ce 11 37 3f e0 2a 03 19	..@....~...7?.*..
0140	e8 fd 2b 42 44 25 72 4e 6a be c2 57 9a fc bc fb	...+BD%rNj...W....
0150	02 13 18 c6 2a 13 1b 1c e0 73 57 36 10 38 a5 d9	*.....sW6.8..
0160	c7 1d 68 02 99 8b 6f 24 f3 50 f9 49 2a 6f 8c e3	..h....o\$.P.I*o..
0170	15 a8 21 59 79 6e 0d 38 5b 22 21 8d 7a 1e b4 01	..!Yyn.8["!.z...
0180	c7 f8 81 ef b4 fd 34 5e d8 80 d8 70 18 1c f0 0f	4^...p....
0190	7e 2b 16 df c4 89 73 26 26 42 a5 98 fa 63 eb d7	~+.....s&&B....c..
01a0	00 57 a4 cb 02 34 7b 48 c8 f4 22 b1 be c3 6c 24	.W...4{H.."....l\$
01b0	ce c1 f9 0f f0 a0 08 56 13 24 7b c1 e4 0f bb 83	V.\${.....
01c0	d7 db d6 8f ad 4e 51 4e 0f 71 d2 9b 82 1b 00 ae	NQn.q.....
01d0	e3 d3 71 da 33 f5 e6 80 29 53 82 b1 e5 7a d4 e4	..q.3....)S...z..
01e0	30 3f 37 5f 6a 6e d5 27 9a 00 b1 6e e3 cc 5f 37	0?7_jn.'...n..._7
01f0	a1 f9 6a a6 a5 0b 93 8b 41 92 bb 58 8e 83 07 8c	..j.....A..X....
0200	e4 f0 71 d7 1d 6a 4a 8f 2c ed 21 dd 84 38 20 13	..q...jJ.,!...8 .
0210	d0 e3 1d 3b 8a 00 a5 2c ac 89 e7 4c 32 dd c8 e0	...;...L2...
0220	1f c2 ab 5b 6a 36 77 ce 63 89 4a 15 ec 79 35 b1	...[j6w.c.J...y5.
0230	3b 2e dd 84 67 da b2 d2 ce 18 df ce 8d 40 cf e0	;...g.....@...
0240	68 02 62 06 79 14 1e 78 a2 8a 00 4e 09 cf a5 18	h.b.y...x...N....
0250	1f 9d 3f 04 7e 34 9d 7f 0a 00 a9 b7 1c ed e9 53	..?.~4.....S
0260	64 0e d4 1e 7b d0 10 91 cd 00 3c 1c 8c d2 d2 e0	d...{.....<.....
0270	81 9a 4c f6 a0 04 77 8a 28 9a 79 d8 22 20 cb 31	..L...w.(.y." .1
0280	e8 05 28 3d c5 43 75 0c 37 36 cd 14 cc 53 2c b8	..(=.Cu.76...S,.
0290	3d ba f7 f6 ab 2e b1 ab 6d 85 89 5f 43 c9 1f 8f	=.....m...C...
02a0	7a 00 6f 6e 46 29 f9 1e 99 a8 c0 39 e4 e6 9e a3	z.onF).....9....
02b0	2a 79 c5 00 31 81 2c 51 38 38 e1 88 ca e7 f3 c9	*y..1.,Q88.....
02c0	f7 a3 8e 9c 67 ae 0f 7c 50 48 5e b5 04 8c af 1c	g...|PH^.....
02d0	81 86 41 1c 63 a8 3e bf d3 f1 a0 09 58 33 8f 93	..A.c.>.....X3..
02e0	23 eb ef 51 65 f8 ca e7 3c 7e 7c d5 89 03 48 8a	#...Qe...<~|...H.
02f0	59 bb 73 8f 6e 2a 36 cb 0c 2f 19 fe 94 01 17 4f	Y.s.n*6../.....0
0300	c2 8c 76 a3 63 01 b5 97 fe 04 3f 8b a7 5a 7b 2e	..v.c.....?..Z{.
0310	3e b4 01 1f dd 7f 4c 7e 34 a4 8f bd eb 4f cb 06	>.....L~4....0..
0320	24 e7 6e 00 0b c6 07 bf 4c f3 fd 2a 9d fd 9d dd	\$.n.....L.*....
0330	c5 b9 fb 21 f9 81 c5 00 59 fb fe f4 a3 23 97 ac	...!.....Y....#..
0340	dd 36 e3 56 db e4 ea 68 32 09 50 42 ed 38 53 8f	.6.V...h2.PB.8S.
0350	e9 c7 e7 5a 67 2e 4e 40 c0 e9 8e 7f a0 a0 07 1f	...Zg.N@.....
0360	e1 03 a5 03 f8 a8 3f c3 4a bd 4d 00 27 18 07 38	?.J.M.'...8
0370	f6 a5 c6 ec f1 83 48 32 32 4f 3e 94 12 38 6e be	H220>..8n.
0380	b4 00 f5 04 a6 50 74 aa 17 37 53 5b c0 7c 85 0d	Pt...7S[.|..
0390	23 74 f6 ab 52 90 4e e8 ce 0f 4a c4 b8 82 ea c5	#t...R.N...J.....
03a0	bc ec 16 0f 40 1b 16 97 77 37 31 03 74 47 9a a3	@...w71.tG..
03b0	ae 31 9f c2 a6 1b c7 27 f8 aa 2b 38 25 48 3c e9	.1.....'+8%H<.
03c0	d3 69 6e c6 ac 85 56 de b2 aa b8 20 05 52 d8 e4	.in...V.....R..
03d0	77 fc 3a 8f 7a 00 1a 42 16 44 fb a2 4e a0 76 19	w...z...B.D..N.v.
03e0	cf e9 4d f3 59 fe f1 ec 00 3e c3 80 2a 1d a1 4a	..M.Y....>...*.J
03f0	c7 21 c1 23 bf 3d 2a 40 a0 af ae 7d 7d 45 00 08	..!.#.=*@...}E..
0400	a0 81 58 f6 97 fa 8a 5c 4d 6b 2c 5c 28 c8 20 7c	..X....\Mk,\(. |
0410	a4 1c 60 13 ed 5a 9c f5 a6 99 1d 06 17 bf 5a 00	..`...Z.....Z.
0420	67 9b c6 43 67 fb d8 ed 48 65 68 8e 63 ea 7d 2a	g...Cg...Heh.c.*
0430	46 08 46 59 7e 6e c4 76 a8 05 bb 0e 20 fb a7 a8	F.FY~n.v....
0440	6e d5 51 90 9a 34 6d 35 2b a5 93 63 b7 15 d2 db	n.Q...4m5+...c....
0450	6a 08 ee a9 23 a8 07 a9 63 8c 57 1b 68 82 3b 64	j...#...c.W.h.;d
0460	8e e1 bf 7a 58 8c 91 9c 8e b9 27 a5 59 64 c8 e3	...zX.....'.Yd..
0470	9a d5 54 b1 07 7a b2 41 bc 2a ca ad 9f ee 9c ff	..T...z.A.*.....
0480	00 2a 91 db 63 6d 3f 5a f3 c5 53 17 cf 10 c3 57	.*...cm?Z..S....W
0490	53 69 ad db 49 6e 05 c1 c6 3a 93 c7 4a d1 55 4c	Si...In.....J.UL
04a0	0d 70 19 cd 32 a0 37 d6 7e 62 04 90 0f 30 8d bf	.p...2.7.~b...0..
04b0	8d 4f e6 e3 a9 ab e6 40 14 d7 0c d1 b2 a1 da 48	.0.....@.....H
04c0	e0 e3 38 3f 4a 52 4f f0 f3 4b 4e e0 14 51 47 5e	..8?JR0...KN..QG^
04d0	05 40 05 14 51 5a 00 51 45 14 00 51 45 14 00 51	..@..QZ.QE..QE..Q
04e0	45 14 00 51 45 14 12 d0 51 45 14 12 19 07 a5 34	E..QE...QE.....4
04f0	f3 db 34 80 f3 d2 9f d6 80 0a 28 a2 80 0f e2 07	..4.....(.....
0500	b0 ed eb 48 a1 b0 4f 19 63 93 81 8e 7e 99 fe b4	...H..0.c....~...
0510	b4 7b d0 01 45 14 50 01 45 14 50 01 df 34 51 45	..{..E.P.E.P..4QE
0520	00 57 a5 c9 1c 8a 4a 28 01 78 3c 1a 72 e4 10 3a	.W....J(.x<.r...:
0530	d3 50 1c 90 3b d4 c0 63 19 ed 40 0b 90 69 c0 46	.P...;...c...@...i.F
0540	39 27 9e c4 0e f4 d0 a0 22 81 d4 03 b8 fa b1 3d	9'.....".....=

```
0550 7e 9e d9 a9 76 2f 51 c5 00 33 03 1c 72 0d 03 8e ~...v/Q...3...r...
0560 57 b7 5c d1 80 07 1c 7a 51 c9 a0 03 81 d6 93 9a W.\.....zQ.....
0570 77 1d fa 53 4e 71 f4 eb 40 08 4f 7a 51 8e ac 71 w..SNq...@.0zQ..q
0580 db f1 ed 4d 66 70 37 44 40 f9 86 73 cf 1d c7 f9 ...Mfp7D@...s....
0590 e9 52 44 c1 58 a8 42 0b 00 32 3b e3 a6 72 68 02 .RD.X.B..2;...rh.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1110 3.555074    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=693800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615
Frame 1110: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 693800, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 676]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 693800 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871877421

[Next Sequence Number: 695240 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x32a2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 41 cf 34 b4 83 83 4b 40 01 2c 3e ed 1d 79 a2 9c A.4...K@.,>..y..
0010 c1 14 0c 30 3d 73 ed cf f8 50 04 6c 88 ea 51 c0 ...0=s...P.l..Q.
0020 65 3d 41 19 14 fc 9e d4 84 a6 70 08 6f a8 a8 db e=A.....p.o...
0030 7b 7c a7 00 12 09 fc 28 02 4a 67 fd 33 4f f3 ff {|.....(.Jg.30..
0040 00 ea a6 7c 8f ca 64 10 c7 3d c7 e7 4a 7c c4 91 ...|.d.=..J|..
0050 44 6a 5d 98 e3 8e 80 1e a4 93 40 01 72 76 b2 0c Dj].....@.rv..
0060 e0 f2 0f 7f e5 4e 6e 79 2b b3 fd 9a 6a f0 4f e1 .....Nny+...j.0.
0070 4d fd e8 50 25 65 6e 49 f9 7a 7e 06 80 1c 14 f6 M..P%enI.z~.....
0080 00 53 48 5e f8 6f 63 9f e8 45 1d e9 1f cb c7 7a .SH^.oc..E.....z
0090 00 28 a3 b5 14 00 51 45 14 00 60 0e 94 51 48 ea .(....QE...`..QH.
00a0 a5 33 2b 6d 55 20 e4 1e e3 fc 68 01 73 e9 45 39 .3+mU ....h.s.E9
00b0 c6 25 68 c2 e0 7d e1 4d a0 07 2e c5 cc 9b 79 03 .%h...}.M.....y.
00c0 93 df 03 b5 4e 40 cf 1d 0f 4a ae a4 15 c8 3c e4 ....N@...J.....<.
00d0 8c 54 a3 6f ca 07 5e 14 76 1d cd 00 38 f1 d6 98 .T.o..^.v...8...
00e0 fd 31 f9 52 81 cf 96 f8 6c 9e 33 d4 1f 63 e9 51 .1.R....l.3..c.Q
00f0 b0 dc be d5 0d 01 26 37 76 cf 5c 8c f3 d2 82 30 .....&7v.\....0
0100 14 e3 35 19 6f 98 91 8e b8 1e b8 c0 e4 fe 39 a4 ..5.o.....9.
0110 8d 36 aa c5 19 0a a0 05 e7 9e 00 e2 90 0e 1c 64 .6.....d
0120 7a 0a 67 60 3d 29 c3 87 23 d2 9b dc 8f 4a 00 77 z.g`=)...#....J.w
0130 5f 94 53 7d a9 5b 1c 6c 00 13 cb 1f 53 eb f9 52 _S}.[.l....S..R
0140 50 02 64 87 64 23 ee 9e bd 41 fa 52 d1 8c 71 4f P.d.d#...A.R..q0
0150 d8 c4 39 51 9d 83 26 80 19 45 14 50 03 ff 00 4a ..9Q...&..E.P...J
0160 77 fb c3 f1 a6 8e 3a 73 4f 1c 72 4d 00 03 3e b9 w.....:s0.rM...>.
0170 14 b8 f4 a0 13 dc 62 96 80 22 2a 1a 4f 97 a6 07 .....b..."*0...
0180 5f 5e f5 18 dc 57 73 0c 67 3d 7d be 95 67 34 64 _^...Ws.g=}...g4d
```

0190	50 05 7a 28 a2 80 1c 3a 8a 0f 53 40 ea 28 3d 4d	P.z(.....S@.(=M		
01a0	00 22 8c 9c 03 83 ed d4 fe 86 8d b9 25 86 3e 83	.".....%>.		
01b0	90 3f cf 7a 41 c7 34 b0 2c 70 c5 e5 a8 c1 dc cc	.?.zA.4.,p.....		
01c0	4f a9 63 9f e7 40 09 45 14 50 01 45 14 77 c7 7a	0.c..@.E.P.E.w.z		
01d0	0d 02 8a 28 a0 02 a0 e3 03 28 51 bb 82 41 c7 b7	...(.....(Q..A..		
01e0	1c 54 92 0e a5 78 dc 77 31 f7 38 ff 00 3d 6a 2f	.T...x.w1.8..=j/		
01f0	7a 00 95 76 9c 67 68 00 e4 83 9c 1c 7d 2a 2a 30	z..v.gh.....}**0		
0200	0f 5a 28 02 3f 2f fc ff 00 93 40 8f 1d 0d 49 45	.Z(./.....@..IE		
0210	00 46 10 30 c1 60 bf 5f 5a a1 3e f8 be 68 cf cb	.F.0.`._Z.>..h..		
0220	ce 78 f5 e9 57 19 81 76 db ea 4d 30 c2 27 1b 18	.x..W..v..M0.'..		
0230	a8 52 42 92 dd 06 ee e6 80 31 e4 66 2d f7 01 e3	.RB.....1.f-...		
0240	76 4f 43 ed 54 e6 54 dd bd d8 2e 4f 4e a3 e9 56	v0C.T.T....ON..V		
0250	d7 e7 5f bc 08 18 00 8e 87 de aa c8 37 0e 99 e7	7....		
0260	38 c6 68 33 31 ae 12 4c 32 a1 e5 b0 3d 38 1d b8	8.h31..L2...=8..		
0270	ae 56 f9 40 fb a7 07 1c 71 9f e7 5d 83 24 7e 72	.V.@....q..]\$.~r		
0280	c6 fd 33 83 df f1 ae 3e f5 48 df bf a2 e4 67 fa	..3.....>.H....g.		
0290	f3 40 1c 9b ae c9 1b cb 1b 89 c0 24 f1 cd 5b fd	..@.....\$....[.		
02a0	d8 76 f2 f9 da 70 4f 6c d4 6f 80 cc 47 2c 38 e3	.v...p0l.o...G.8.		
02b0	80 69 23 da 47 d9 c7 de 5f 98 8e bc 50 05 b4 38	.i#.G...._...P..8		
02c0	18 3f 9d 3c 1e e2 98 ae 40 56 73 f2 77 e3 38 1e	.?<.....@Vs.w.8.		
02d0	b8 14 ff 00 f3 ed ed 40 13 21 3d 0d 3b 0e 41 65	@.!=.;.Ae		
02e0	19 0b d6 ab 62 4a b8 23 f9 7a 31 c8 38 cf 07 07	bJ.#.z1.8...		
02f0	da 80 1c a0 8c 0f ef 7a f1 4f c1 43 b7 1c fe 94	z.0.C....		
0300	a2 46 02 39 d4 2b 23 06 05 08 21 c1 1d 0f d0 fa	.F.9.+#....!.....		
0310	75 a4 27 d6 80 1d 86 d8 5b 8e 2a 27 6d b9 01 97	u.'.....[*'m...		
0320	20 70 48 c8 fe 75 2a fe e8 98 e5 25 73 d7 d7 f2	pH..u*....%s...		
0330	a4 77 8c b1 54 dd 82 31 93 c7 4f a5 01 72 35 12	.w..T..1..0..r5.		
0340	5c 4d 02 4a c8 c4 b6 77 05 da 33 e9 f9 57 d0 b2	\M.J...w..3..W..		
0350	99 49 b6 95 83 05 64 03 18 c0 c8 1c 9f 5a f9 d1	.I....d.....Z..		
0360	e1 96 69 d2 38 39 60 fb 87 1c 60 7f f5 fd eb e8	..i.89`....`.....		
0370	c8 08 b9 82 18 a2 f9 c6 dc e4 1c 8d c4 64 d0 03	d..		
0380	25 ef 8a 61 c1 00 af 5a 52 f1 b2 e7 81 d7 77 b1	%..a...ZR.....w.		
0390	1d 47 6a 62 86 3d 0f 1c e6 b4 34 15 f6 85 01 49	.Gjb.=....4....I		
03a0	3e bc 71 f8 1f a0 fc 2a a6 cd a3 70 c8 04 9e a7	>.q....*....p....		
03b0	3c ff 00 3f c2 a7 ee 57 d0 13 51 28 fd d9 24 60	<..?....W..Q(..`\$`		
03c0	83 c7 b8 a0 08 fe 66 1f 37 39 27 a0 ec 7a 54 0e	f.79'..zT.		
03d0	87 01 79 20 7a 0c d5 c9 13 0f 95 dc 15 f8 50 f8	..y z.....P.		
03e0	ce 7b f2 3f 9d 46 43 0f be 08 ca 96 5e 71 b8 67	..{.?.FC.....^q.g		
03f0	1f 96 7a d6 60 53 99 24 0a 37 fd d7 19 53 ea 3a	..z.`S.\$..7...S.:		
0400	57 a7 fc 37 92 ed 52 e1 2c 15 5d c1 19 dc a0 85	W..7..R.,.].....		
0410	cf 19 c1 cf 4f 6a f3 09 a3 86 21 e5 db 82 a8 32	0j.....!....2		
0420	70 49 6c 13 d4 64 d7 a8 7c 27 12 c3 0d d5 e4 8c	pIl..d...|'.....		
0430	81 44 9e 5b 6e 19 c2 b7 7e 08 c1 18 ad 29 6e 4c	.D.[n...~.....)nL		
0440	b6 3d 8c c9 a9 43 31 f2 e5 8c 7c c7 aa 8d b8 ee	.=...C1...|.....		
0450	3f 2a 4b 5b 6b 33 a8 b5 ee dc b8 5c 36 58 95 3e	?*K[k3.....\6X.>		
0460	87 f2 a8 66 ba 82 09 a2 de 16 49 10 86 8c 63 76	...f.....I....cv		
0470	ec 7b 0e a0 8f 4a 2d 6f ef a7 79 a2 b8 87 c8 84	..{...J-o..y.....		
0480	b1 72 98 da 50 b7 a0 ec 3e b5 e9 ad 8e 66 6b cb	.r..P...>....fk.		
0490	71 15 c9 51 18 f3 19 59 73 b8 80 1b 1e d8 18 35	q..Q...Ys.....5		
04a0	a7 05 cd ba 4c be 41 2d b9 b8 55 1b 8a 13 c9 2c	L.A--U.....,		
04b0	7d 3f 0a c4 b6 89 62 87 7c 20 2f cf c6 47 e3 9e	}?....b.| /.G..		
04c0	6b 52 d6 e6 71 22 c7 23 0c 00 49 6e 15 89 3c 11	kR..q".#..In..<.		
04d0	d8 f4 a6 22 58 e2 30 40 1a 36 cb e7 24 b1 c0 39	...X.0@.6..\$.9		
04e0	eb eb 5a 11 2c 21 b1 6e a2 30 47 cc 49 fc 7a 9a	..Z.,!.n.0G.I.z.		
04f0	af 34 5e 72 b2 c6 39 62 36 e3 81 c7 a8 02 ad 48	.4^r..9b6.....H		
0500	a2 59 e4 79 a3 01 24 00 6c ec 36 f0 7b 50 03 ad	.Y.y..\$.l.6.{P..		
0510	d6 00 5e 5b 88 d9 d4 b6 76 b3 64 7e 03 df de a5	..^[.....v.d~....		
0520	8e 38 22 8d 92 dc ed 1f 2e 50 b1 c7 e5 d2 a0 8a	.8".....P.....		
0530	19 00 fd d2 13 1a 70 40 04 90 7b 72 3f ad 4a cc	p@..{r?.J.		
0540	62 75 59 50 9c f0 76 ff 00 0f a9 39 fe 94 1a 12	buYP..v.....9....		
0550	85 0e 37 64 73 dc 9c d5 0d 3a d9 af e3 4d 46 64	..7ds.....:...MFd		
0560	30 b2 3b 2a ae ec 8c 2f bf a1 f4 ab 3e 64 57 92	0.;*.../.....>dW.		
0570	bd 94 4c aa 62 23 7e e0 47 1d b8 e9 cf bd 5a 90	..L.b#~.G.....Z.		
0580	94 ff 00 45 89 36 f2 7e 55 eb 93 d3 81 c6 68 02	...E.6.~U.....h.		
0590	d4 92 4c 64 2e 24 65 c2 9f 99 4e 0f d3 3e b5 58	..Ld.\$e...N..>.X		
No.	Time	Source	Destination	Protocol Length Info

1111 3.555089 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=695240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615
Frame 1111: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 695240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 677]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 695240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871878861
[Next Sequence Number: 696680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf74a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 da 59 c8 d1 ac b1 e1 a1 60 d1 be 7e 60 7e be f5 .Y.....`...~`~..
0010 14 13 c4 14 92 c1 f2 dc e0 ee 1b 87 63 8e f5 5e c..^
0020 49 84 f2 a0 82 45 2e ae 04 91 f7 2a 7a 1f ff 00 I....E.....*z...
0030 5d 00 69 ca a8 ea d1 44 e5 94 91 b7 61 e3 8f d3].i....D....a...
0040 34 c6 89 11 54 34 a0 a3 9c 10 73 bb 3e e7 b5 21 4...T4.....s.>...!
0050 66 50 e2 cd 46 ed a5 55 4f 72 7a 7b 54 36 f7 76 fP..F..UOrz{T6.v
0060 da 63 88 67 2d fb e0 aa 01 19 3b f8 fc bd a8 03 .c.g-.....;.....
0070 64 45 04 4d b6 d6 30 59 c6 00 ce 46 7b 63 d3 f0 dE.M..0Y...F{c..
0080 ac cc c8 63 d9 39 21 86 72 8c 39 1e bd 3b 54 51 ...c.9!.r.9.;TQ
0090 de 47 72 25 fb 22 04 11 c8 50 67 81 f2 ff 00 2a .Gr%."...Pg....*
00a0 bb a7 41 fe 8b 2b 5d b9 89 b3 b8 6d 19 dc 7d cf ..A..+]....m..}.
00b0 a5 00 46 0b 66 34 54 29 c1 df bb e5 db e8 30 33 ..F.f4T).....03
00c0 9f ce a2 94 c1 f6 8f b4 14 02 40 bc 3e 30 70 dd@.>0p.
00d0 b3 9c 1f ce 9f 3a dc c7 07 99 1a ee dd 95 0c 1b:.....
00e0 05 48 1d c1 07 f9 d4 82 55 b4 b2 5b 6b b5 04 f0 .H.....U..[k...
00f0 5c 8f ef e7 b5 68 66 32 fd 80 00 a4 a4 18 ce e0 \....hf2.....
0100 41 ea 7d fd 68 9e e2 eb cb 53 1b 05 27 ef 76 e3 A.}.h....S..'v.
0110 da a9 cf 75 00 d4 27 d3 f7 ac f2 45 c1 2a 73 c7 ...u..'....E.*s.
0120 b6 68 68 6e f6 0b 48 14 a3 ff 00 00 ee 7e b5 98 .hhn..H.....~..
0130 0e 5b 98 4c 8b 25 c2 f9 6a c0 7d e3 90 5b ae 79 .[.L.%..j.}..[.y
0140 e8 3d ea db ac 8d 33 49 2e 72 46 09 f4 c7 a7 b7 .=....3I.rF.....
0150 bd 43 1c f0 6a de 77 f6 84 06 16 95 0a 48 18 f0 .C..j.w.....H..
0160 ec 38 c8 1d be 95 11 8d d5 1a 71 72 14 22 ed 8a .8.....qr."..
0170 24 5f 98 30 fe f1 3d a8 02 cc b7 66 30 f6 71 c7 \$_.0..=....f0.q.
0180 26 4f 59 14 e1 50 9f e7 f8 54 cb 24 6b 3a dc 19 &0Y..P...T.\$k:..
0190 09 f2 d4 28 cf 1b 81 eb c0 e2 a1 59 ee 3e ce ad ... (.....Y.>..
01a0 aa a9 48 f6 ee 1b 48 2c 7f da 6c 76 cd 02 7b 60 ..H...H,..lv..{'
01b0 98 04 99 1b 04 15 19 5f a9 ad 00 a1 6a f7 7a 52 _.....j.zR
01c0 c9 70 ea 27 75 0c fb c7 48 d7 d2 b7 60 86 f6 0b .p.'u...H...`...
01d0 88 4c 93 20 59 13 79 5d bc 90 dd b7 1e 95 5e f2 .L. Y.y].....^.
01e0 df fd 0b 6d e4 d2 b0 8d b3 24 2e 30 15 7a 83 ef m.....\$.0.z..

01f0	cd 58 80 d8 ac 43 55 d4 1e 32 8b 86 47 62 54 0c	.X...CU...2..GbT.
0200	ff 00 3f 60 68 02 82 5a 5b dd 5d 47 f6 b9 cb fd	..?'`h...Z[.]G....
0210	95 88 91 47 56 0d d1 49 ed 8a b8 c6 ee 1d 4a 19	...GV...I.....J.
0220	77 22 46 c7 0a 8a b9 6e 3a 7e 1e f5 83 a7 8b 7b	w"F.....n:~.....{
0230	ed 52 ea 7d 23 30 41 b8 06 99 72 c8 e4 75 3e f5	.R.}#0A...r...u>.
0240	d0 39 61 e2 15 69 19 52 24 b7 dc 43 7c ac c4 f4	.9a...i.R\$.C|...
0250	0a 3d e8 02 e4 93 21 b8 3b 32 d5 32 27 de 66 6e	.=.....!.;2.2'.fn
0260	7d 2a 3b 99 2e 73 19 b5 91 64 db 8d ca dc 01 ed	}*;...s...d.....
0270	9a ae cc 22 40 b2 49 e7 36 79 66 18 c7 39 19 fa	..."@.I.6yf...9..
0280	7f 4a 00 bc c3 3b 57 77 46 dd d3 23 d3 1f 8d 36	.J....;WwF...#...6
0290	49 54 a4 de 7c 84 46 e7 01 63 19 da 3a 1f c8 d5	IT..|.F...c.....
02a0	48 85 ba 45 3d e1 72 eb 1a 13 b5 79 25 97 b0 a2	H..E=.r....y%...
02b0	d3 50 82 fb 4e 13 c0 31 6e e8 49 fe f2 b3 72 33	.P..N...1n.I...r3
02c0	ef 40 17 6d c2 db 48 b0 c9 b6 42 c3 28 64 03 7a	.@.m...H...B.(d.z
02d0	8e 81 87 a5 45 1b cc f1 2b 3c 9e 58 12 15 65 50	E...+<.X...eP
02e0	09 75 07 b1 ed 9a a1 2e a3 0a 15 87 52 99 64 9f	.u.....R.d.
02f0	cb c2 b6 0e d6 da 33 b7 8a d1 b5 6b b9 2d 6d df	3....k.-m.
0300	50 68 c4 c5 7e 72 01 1c 01 c7 e3 8a 00 6d d7 9e	Ph...~r.....m..
0310	13 7d a2 a4 d2 07 05 95 8e 06 dc 76 ff 00 1e 69	.}.....v...i
0320	b2 81 34 4a d7 48 d0 c1 2b f9 47 cb c9 f9 bd 3d	..4J.H...+G....=
0330	87 bf 15 2b 08 5a 45 55 de 1d 97 27 ae 36 fa 7b	...+.ZEU...'.6.{
0340	1f ca ad 4d 3f ca 14 ce 46 4e 19 49 e3 a7 6a cc	...M?...FN.I...j.
0350	0c 99 5a 40 36 58 a4 65 83 05 39 f9 76 8f 5a 9d	..Z@6X.e...9.v.Z.
0360	2e 23 b0 b6 93 53 d6 44 41 11 b0 1a 31 92 33 fd	.#...S.DA...1.3.
0370	2a 8d e5 f4 56 51 35 c3 6c 6c 30 00 63 b7 f8 56	*...VQ5.ll0.c..V
0380	dc 7b 2e a2 55 5d bb 5c 63 8e 7f 4a 00 cf b7 ba	.{...U]...\c..J....
0390	b9 b8 71 77 07 94 d6 ec b9 88 8e f5 35 c5 c5 e1	..qw.....5....
03a0	83 c8 b6 43 24 ce b8 38 18 5e 3f bc 6b 33 51 d3	...C\$.8.^?.k3Q.
03b0	6e e3 d3 8d ad 90 68 6d ce 42 9e e3 3d 71 56 6d	n.....hm.B...=qVm
03c0	2e 2e ad 6d 04 25 99 80 50 32 7b 91 eb f5 a0 0b	...m.%..P2{.....
03d0	36 5a 7e 99 23 47 7d af 38 96 74 fb 91 0c e2 33	6Z~.#G}.8.t....3
03e0	5c 57 c4 0f 0c ae a3 a6 2c 9a 72 b3 10 c1 f6 9e	\W.....,r.....
03f0	78 1d eb ab bb bc 55 20 6d 1e 58 8f af 46 67 ec	x.....U m.X..Fg.
0400	7e 95 7e 28 ee 1e 63 6f 31 ca b0 e7 6f 60 45 00	~.~((..co1...o`E.
0410	7c b5 1a 7d 9c bd b3 ab 29 53 cf d3 e9 ed 52 da	|..}.....)S....R.
0420	5e de 69 97 f1 ea 16 6e 43 c4 77 0c 0c 9c 0a ee	^.i.....nC.w.....
0430	be 24 69 b0 69 53 2d dd 90 12 cf 80 26 2c 36 f5	.\$i.iS-.....&,6.
0440	ef f8 57 02 a4 10 c9 1c 81 d4 af d0 fd 28 03 ea	..W.....(..
0450	cd 23 57 b2 d7 b4 e5 d5 ad 61 2e 27 51 83 c6 50	.#W.....a.'Q..P
0460	f7 06 a5 d8 a8 e4 72 06 3a 7a 0a f9 d7 c1 1e 25	r.:z.....%
0470	ff 00 84 76 f8 e9 e0 94 13 f0 a3 6e e5 0c 7a 7f	...v.....n..z.
0480	f5 eb e9 18 8c b3 d9 44 6e 36 99 70 72 c9 d0 9a	Dn6.pr...
0490	00 a5 13 df 47 32 4b 77 37 98 b1 86 01 55 42 e4	G2Kw7....UB.
04a0	9e 86 99 12 5b c3 6e 63 87 e4 2d 27 98 de b9 3e	[.nc..-'...>
04b0	f5 34 85 15 fc b9 be f2 9e 54 8c 91 54 d8 ef b8	.4.....T..T...
04c0	fb 3c 43 e6 45 de df ec af f5 a0 0b 51 b4 77 17	.<C.E.....Q.w.
04d0	1b a3 cb 38 1b 39 cf 03 ad 39 96 e3 60 fb 3b 22	...8.9...9...`;"
04e0	b9 52 63 2e c3 66 7d fd 2a 03 04 fa 95 b3 47 14	.Rc..f}.*.....G.
04f0	c6 05 6f bf 22 f3 c1 e2 a4 f2 56 3c 42 8a ac 89	..o.".....V<B...
0500	f2 86 1c 0c 0e 94 00 91 cf 15 ce cb ab 53 94 71	S.q
0510	c9 ec 4f 43 fa f4 a9 6d f7 fc a5 c2 79 cd c1 db	..OC...m....y...
0520	55 e3 9b cd 66 18 38 04 f3 b4 ae 71 d7 ad 4a c5	U...f.8....q..J.
0530	84 7e 72 a9 20 1c 67 d0 d0 04 a9 3c 8e 0c b2 a8	~r. .g....<....
0540	8d 96 56 54 23 d3 b1 f5 a4 54 f2 a6 b8 bc 97 3e	..VT#....T.....>
0550	51 08 bb 4e 42 a9 1d 5b 26 86 62 aa 62 6f 2b 72	Q..NB.. [&.b.bo+r
0560	e1 9c 21 ce 09 f5 22 b2 f5 64 96 fc c3 6a af 81	..!....".d...j..
0570	19 0e 46 0e 08 3e be b4 01 b5 14 b6 b3 cb 22 ab	..F..>.....".
0580	6e 57 52 aa d8 c8 cf 6c fa 8f 6a af 6b 7b 71 e5	nWR....l..j.k{q.
0590	79 0b 02 49 e5 16 1b cb 79 60 9e f8 cf 4a 2d a4	y..I....y`...J-.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1112	3.555090	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=696680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615						
Frame 1112: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 696680, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 678]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 696680 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871880301
  [Next Sequence Number: 698120 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x353c [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  81 9d 72 39 1d 33 d7 9e 33 ed f5 a9 22 75 7c da  ..r9.3..3..."u|.
0010  92 5a 6c 37 cb dc aa f5 38 f4 f7 a0 0b 49 71 22  .Zl7....8....Iq"
0020  28 b8 43 f2 3f 42 0f 5a 4b 86 92 22 f6 fb be 5b  (.C.?B.ZK..."[
0030  a5 40 72 03 61 81 ea 07 63 ef da a0 2c 8b 18 db  .@r.a...c....,
0040  d3 b5 56 99 24 9e f2 de 4b 79 54 a4 6e 7c c5 38  ..V.$...KyT.n|.8
0050  04 8c 70 47 af 3e 94 01 71 e0 81 24 69 63 e5 c8  ..pG.>..q..$ic..
0060  0a 59 8e 78 1d 38 a8 5a 55 44 37 17 04 b7 dc 52  .Y.x.8.ZUD7....R
0070  70 58 9d bd 00 02 9e 66 8d 54 c8 c8 ec c5 82 aa  pX.....f.T.....
0080  f0 01 07 bf e1 41 7b 91 ca 84 65 dd 96 07 b6 7d  ....A{...e....}
0090  3a 50 02 c9 6e b3 15 91 15 37 b7 08 4e 39 3d 85  :P..n....7..N9=.
00a0  58 0b 30 81 3c f6 25 f6 82 cc 33 b4 9e ff 00 85  X.0.<.%...3.....
00b0  51 96 d6 76 97 ed f6 e4 24 db 83 48 e0 65 8a 0e  Q..v....$.H.e..
00c0  cb e9 4b 75 b6 22 92 f9 8f 09 67 dc a1 79 24 8e  ..Ku."....g..y$.
00d0  c4 77 14 01 3c d6 f6 b7 b6 ad 06 a0 bb a3 8d 83  .w..<.....
00e0  2a ab 95 dc 47 20 f1 8e 05 16 a8 0b 98 95 92 38  *....G .....8
00f0  88 24 65 f2 db b8 04 91 c9 e3 bf 5e 69 8d 28 98  .$.e.....^i.(.
0100  15 b7 04 7a 33 0c 1f c8 13 49 12 f9 77 a9 75 22  ...z3....I..w.u"
0110  28 78 be ec 83 92 c3 04 63 3d b1 40 12 45 71 6d  (x.....c=@.Eqm
0120  24 df 67 59 53 cc 00 f0 ad 97 c7 ae 3b 54 d2 38  $.gYS.....;T.8
0130  b4 12 cb 72 e0 47 8c 29 27 18 3d 80 3f c5 9a 86  ...r.G.)'..=?...
0140  20 c5 c4 91 aa 3d d0 4d 86 64 50 0b 0c f3 9c 53  ....=.M.dP....S
0150  c2 cb 1d b8 86 4f 9a 20 e4 af 1c 93 d7 93 ed 40  ....0. ....@
0160  0f 0a 14 00 3d 05 3d 4f ef 8c 9b 92 38 78 e0 e4  ....=.=0....8x..
0170  e0 fd 73 d2 99 18 02 68 a2 70 c4 cc 87 6e c5 27  ..s....h.p...n.'
0180  07 b6 7a 71 ee 33 44 6a 1c ec 9a 01 2a f2 0a 31  ..zq.3Dj.....*.1
0190  20 67 b1 e3 d3 b5 00 2e f4 45 11 63 e4 ce 44 83  g.....E.c..D.
01a0  90 df 8f 38 c5 48 92 18 2f 0c 13 db 24 8b 0b 06  ...8.H../...$...
01b0  47 dd 92 c1 87 4c 8e 45 3e de d6 08 a1 8f ce 72  G....L.E>.....r
01c0  fe 57 f0 e3 be 7a 00 7a fd 6a b4 57 3a 8d f4 73  .W...z.z.j.W:..s
01d0  c9 71 0b 47 22 b6 c0 a3 ba f6 62 79 c5 00 24 61  .q.G".....by..$a
01e0  22 8f 61 60 0b 12 48 00 8e bf d2 a6 96 3f 3a 16  ".a`..H.....?::
01f0  8e 26 30 17 1f 33 af 27 1e 98 3d bd ea 27 dc 0e  .&0..3.'...='..
0200  c0 0b 32 f0 4f f5 a9 8a 49 34 68 8a 30 41 c9 e3  ..2.0...I4h.0A..
0210  04 fd 73 40 11 dc c7 1c b7 06 e1 04 aa c5 76 95  ..s@.....v.
0220  de 58 91 8e a0 fa 1f 6a 81 ef de d1 96 dd a2 f3  .X.....j.....
0230  24 23 08 01 f4 fe 75 75 e2 99 e4 2f 26 70 78 c9  $#.....uu.../px.
0240  e4 0f 61 4c 86 4f 32 e9 ac 6d 20 59 e5 8b 24 b3  ..aL.02..m Y..$.

```

```
0250 36 d0 9f 4c f2 68 02 65 92 43 2c 6d 32 f9 89 11 6..L.h.e.C,m2...
0260 c8 07 b1 c6 3b 7f 5a a5 33 ca d6 db 5e 6d a8 cd .....;Z.3...^m...
0270 86 d8 b9 e3 b9 27 df de ad ac 6c 40 60 0e 1b df .....'.l@`...
0280 18 23 eb d2 aa 23 c9 24 02 4f 2c 28 24 e7 27 f8 .#...#$.0,($.'
0290 47 61 eb 9a d0 00 42 22 dd 12 36 54 f7 1e 9f d2 Ga....B"...6T....
02a0 91 62 d8 8a aa 40 55 eb 96 e7 f0 f5 ab b2 2c 81 .b...@U.....,.
02b0 dc 37 18 18 e2 a1 91 51 76 c8 e0 96 1f 28 e3 f9 .7.....Qv....(
02c0 d6 60 33 f7 5e 5b c5 b9 b0 e0 8c f7 e7 bf d6 9d .`3.^[.....
02d0 1c 4d 0d a4 30 c7 11 99 a2 e0 10 7e 52 b8 ef df .M..0.....~R...
02e0 3e dc 81 4d bb 86 75 4f 3c 28 3e ab 91 bb f0 1d >..M...u0(<(>....
02f0 4d 4d 0b cb 1d aa 99 a3 31 31 e7 6b 75 19 f5 f7 MM.....11.ku...
0300 f6 a0 02 6b 2b 4b 89 45 c0 85 d2 67 e1 98 9e bd ...k+K.E...g....
0310 38 20 7c a4 d2 f9 93 3b 09 ec 19 19 76 ed 62 40 8 |....;....v.b@
0320 3c ff 00 77 23 91 8f 6a 48 05 c2 cc 9f 62 8b 2d <..w#...jH....b.-
0330 9d a1 33 b8 b3 1c 9d d9 3c 0c 53 62 b6 48 50 c7 ..3.....<.Sb.HP.
0340 6f 12 a0 53 87 f2 d0 a8 2e 4f 61 c5 16 02 09 a6 o..S.....0a.....
0350 f2 a1 09 18 3b 47 1f 28 c8 03 e8 29 6e 11 63 64 ....;G.(...)n.cd
0360 59 41 dd 32 12 81 39 c0 f7 c1 e2 a5 32 23 29 5c YA.2...9.....2#)\
0370 9d d9 2a cb f4 f4 e7 bd 4a 2d a6 88 3c a8 5f 6c ..*.....J-...<._l
0380 80 06 27 a2 8f 73 9e f4 01 56 dd 23 b3 11 c1 1c ..'.s...V.#....
0390 65 d1 0e 07 cb f3 7c dd b3 de a9 b4 37 b6 e2 44 e.....|.....7..D
03a0 98 a0 95 89 11 ab 31 c7 d0 fb 9f a5 6d bc 7a 52 .....1.....m.zR
03b0 b7 99 30 0e d1 ae d1 92 73 9f 5f 6f a5 66 40 6d ..0.....s_o.f@m
03c0 ad 3c b8 7c a9 e5 2d 96 62 a7 76 07 ae 4e 47 d0 .<.|...-b.v..NG.
03d0 50 05 ab 59 ae 5e 08 de 68 ca 6e c8 19 39 ce de P..Y.^..h.n..9..
03e0 b4 d2 4b 1e 69 f1 c2 d6 ff 00 2e 24 75 c8 0b bb ..K.i.....$u...
03f0 9c 67 b0 f6 ef ed 53 22 c0 d2 2c d7 2e 21 8c 1c .g....S"...!...
0400 15 7e a7 f5 a0 0c c5 97 54 fe d0 46 2a 1a 07 0d .~.....T..F*...
0410 bd b3 f3 02 3a 56 84 96 73 49 1b 06 f9 be 5f 6f .....V..sI...._o
0420 94 1e a0 77 c5 3b 71 69 1d 1a 6b 72 99 25 16 39 ...w.;qi..kr.%.9
0430 42 fc a3 d4 93 9c fb d5 18 c6 9f 03 79 f3 47 1c B.....y.G.
0440 6e ef 8c fd a8 49 b9 48 fb c0 83 c5 00 58 2d b0 n....I.H.....X-.
0450 28 87 e4 d9 c1 5c 1c 9c 71 8f 6a 8b 48 b7 58 d2 (. ....\..q.j.H.X.
0460 4f 3e 36 c6 09 56 76 ce 1b d2 a2 87 50 b4 52 b0 0>6..Vv.....P.R.
0470 c7 2c 3b 90 b0 50 65 5f f1 a9 6e b5 3d 36 28 27 .,;...Pe...n.=6('
0480 79 b5 5b 2b 79 02 64 ee 9d 0e 09 fc 69 a0 3e 77 y.[+y.d.....i.>w
0490 d4 ae 56 4b eb 89 e3 40 85 99 be 52 4e d1 cf 7e ..VK...@...RN...~
04a0 f5 4c 88 9e 09 5d 03 2b f5 40 b8 3b b8 e9 eb 59 .L....].+.@.;...Y
04b0 50 de 47 a8 49 25 ed a4 e2 78 e4 6c f9 88 72 a4 P.G.I%...x.l..r.
04c0 83 c9 1d aa ff 00 91 3a da c9 1a 9c 61 1b 23 d8 .....:.....a.#.
04d0 0c f5 ab 33 3d 37 c0 11 5f ae 93 0a 19 56 2c be ...3=7..._....V,.
04e0 01 8d 81 71 8e 08 61 fc 27 d4 1a f5 db eb 08 ae ...q..a.'.....
04f0 ad 91 a5 24 95 24 a1 cf 43 c7 e7 5f 9b 3e 1b ff ...$.$.C..._>..
0500 00 82 83 7e c6 de 14 41 e1 6d 73 c5 a9 6f 7b 69 ...~...A.ms..o{i
0510 33 f9 a8 b6 b3 13 bc 71 cb 08 c8 38 f6 cd 77 76 3.....q....8..wv
0520 3f f0 51 9f d8 f7 50 9d 41 f1 b1 96 38 b9 21 2d ?.Q...P.A...8.!-
0530 2e 1d 72 7b 0f dd d2 b1 6a 76 3e dc 78 d8 3a a0 ..r{....jv>.x.:.
0540 2f 18 c6 59 30 36 9f 42 7b 93 56 d9 a5 65 9d d0 /.Y06.B{.V.e..
0550 8f 30 90 46 40 e4 7b ff 00 85 7c 77 ff 00 0d e9 .0.F@.{...|w....
0560 fb 25 c8 86 48 fc 5a 5d 5e 33 b5 85 8d c3 15 03 .%..H.Z]^3.....
0570 a0 27 cb e3 e9 55 db f6 ef fd 9a e7 b5 58 87 89 .'....U.....X..
0580 5e 60 10 64 45 a7 dc 19 0a f7 18 f2 f2 05 31 fb ^..dE.....1.
0590 4f 23 ec 5b 8b 5b 81 3c 93 c2 37 f1 98 d5 48 c6 0#.[. [<...7...H.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1113 3.555090          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=698120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615
Frame 1113: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 698120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 679]
```

```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 698120      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871881741
[Next Sequence Number: 699560      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x131a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	29 52 de ed a3 58 e1 5c 1c 6e 0a c4 70 de fe 9f	)R...X.\.n..p...
0010	9d 7c 77 17 ed b5 fb 3f 6a 03 7c 1e 23 98 2e 7a	.|w....?j.|.#..z
0020	3d 94 a9 c7 be 46 7f 4a 59 7f 6c 9f d9 ec 26 eb	=....F.JY.l...&
0030	7d 6e 72 09 c6 e1 04 b9 fd 57 03 f2 a0 49 9f 5d	}nr.....W...I.]
0040	fd 9e 67 70 d1 c8 38 20 74 27 39 ff 00 0a 8e e0	..gp..8 t'9.....
0050	6a 16 ba 80 b4 68 37 c2 72 1e 55 60 42 b7 50 31	j....h7.r.U`B.P1
0060	dc 1f 5c d7 cc d6 5f b5 bf c1 58 5d a2 bd d5 2f	..\...._...X)....
0070	15 e0 5c a1 36 8c a0 fa 70 48 ea 3b e6 ac c7 fb	..\6...pH.;....
0080	5b 7c 1d 31 2f 9f 7d 77 79 96 65 66 8e 0d bf cf	[|.1/.}wy.ef....
0090	14 9a b8 cf a2 26 b3 85 73 79 30 3f ba f9 b8 ea	&..sy0?....
00a0	00 fc 69 9e 60 78 52 e5 80 36 d3 02 e1 71 f3 7c	..i.`xR..6...q.|
00b0	bd fa e4 57 84 8f da 63 e1 1a 3e d8 ae ef e6 e7	...W...c...>....
00c0	72 af 93 ce 1b b7 a5 4d 3f ed 25 f0 f0 bb 9b 57	r.....M?%....W
00d0	bb 2e 53 00 08 78 5c f6 6e 69 72 c8 0f 74 45 b9	..S..x\nir...tE.
00e0	37 3e 50 8f 20 a8 6f 31 08 da 41 f6 a5 4b 56 97	7>P. .o1..A..KV.
00f0	74 a4 7c f2 82 1c 8e 31 8a f0 eb 3f 8f 7a 04 70	t.|....1...?.z.p
0100	23 dd a4 ee f1 8e 59 61 c6 59 bd aa e0 f8 fb e1	#.....Ya.Y.....
0110	7b a6 f2 d6 1b c6 24 7c bf 20 00 0a 90 3d 63 57	{.....\$|. ...=cW
0120	bf 5b 57 8e e1 24 74 58 a3 d8 60 50 09 6f f6 b1	. [W..\$tX..`P.o..
0130	eb 9f c2 b4 61 9a e2 e6 dd 41 5f 94 8c f3 c7 5a	a....A_....Z
0140	f1 b6 f8 cb e1 97 67 ba 92 0b 93 27 18 06 3c 92	g....'...<
0150	a3 e9 4d 87 e3 9e 8b 28 3e 5d a4 e4 7f 00 23 05	..M....(>)....#.
0160	be 82 ab 98 0f 68 bb fb 3e d5 b3 95 b6 c9 fd d0	h...>.....
0170	7e 6c 54 e2 05 f2 52 28 89 f2 d3 8c 7a 7e 35 f3	~lT...R(....z~5.
0180	ec bf 13 74 4b dd 43 fb 49 2d 26 13 a2 ed 39 e0	...tK.C.I-&...9.
0190	fe 26 b7 1f e2 bc 52 6c 48 e0 72 02 e7 6e 76 e0	.&....RlH.r..nv.
01a0	fd 7b d4 81 ec 06 00 09 25 c8 04 6d 04 75 cd 50	.{.....%.m.u.P
01b0	53 e5 6d 82 11 80 06 70 bd 30 3d 4f 72 6b c7 6e	S.m....p.0=0rk.n
01c0	be 2c dd c6 a0 8d 34 85 61 ce e7 07 a7 d3 a5 5e	.,....4.a.....^
01d0	93 e2 94 90 db 47 14 7a 68 95 c1 dc 4a b7 c9 b7	G.zh...J...
01e0	fc 68 03 d6 c2 ca b0 09 18 e5 99 8f 1d 08 aa f2	.h.....
01f0	cc f3 40 ab 0c 66 25 57 27 03 1f 3e 7b d7 97 5b	..@...f%W'...>{...[
0200	7c 4f 86 de 29 05 bd 9f ef 18 13 b5 9b 80 4f ad	|0..).....0.
0210	47 7b f1 32 fa 4d c2 d6 d1 14 b2 92 41 3c 03 8e	G{.2.M.....A<..
0220	30 47 6a 00 f5 41 3c 4b 0a c4 c8 e5 09 f9 b2 dc	0Gj..A<K.....
0230	fb d2 b4 f6 23 70 84 88 d0 71 f3 72 d8 f7 35 e2	#p...q.r..5.
0240	70 7c 45 d7 88 db 6d 61 0c 84 8c 90 c4 95 fc 48	p|E...ma.....H
0250	ed 50 0f 89 7e 26 75 31 6a 56 56 be 5a f1 b1 38	.P...~&u1jVV.Z..8
0260	e7 b7 5e a6 80 3d cf 6d ca b3 15 8c b6 38 a9 66	..^...=.m.....8.f
0270	58 6c 61 13 5e 4a 02 e0 75 ce 39 af 1b 4f 88 fa	Xla.^J...u.9..0..
0280	fd a2 a3 b5 9c 65 a4 1f 2e 49 e4 0a ca d5 7c 77	e...I....|w
0290	e2 7d 49 3c 98 ed e2 5c fd d0 ea 71 cd 00 7b 6f	.}I<....\...q...{o
02a0	9d 6d 24 a6 48 59 5c 2f 18 1d 37 1f 5f c2 ad e2	.m\$.HY\...7._...

```
02b0 5d 8b 2b 0d ca 79 52 07 24 1a f0 5b 2f 11 f8 d4 ]+.yR.$.[/...
02c0 69 de 55 c4 08 2e 99 b9 75 04 82 e3 ba 8a bc 7c i.U.....|
02d0 4f e3 48 c7 db 75 36 0e f8 f2 d8 aa ed 50 07 62 0.H...u6.....P.b
02e0 3e b4 01 ed 6a d3 8b 8f 2e 05 ca 28 e1 bd 73 fe >...j.....(..s.
02f0 14 a9 b5 5c c6 41 6d a7 3d 38 c9 ff 00 0a f0 b6 ...\.Am.=8.....
0300 f1 77 89 a4 66 4b 66 28 fb 43 80 50 ec f7 19 a4 .w...fKf(.C.P....
0310 7f 18 f8 b2 6d d0 b4 8d 80 01 03 1d bb 95 a0 39 ....m.....9
0320 cf 72 92 75 4b 88 61 99 88 12 39 5c 2a ee 38 03 .r.uK.a...9\*.8.
0330 39 f4 a9 a6 70 72 b1 02 7d 3d 6b c3 5b 50 f1 b4 9...pr..}=k.[P..
0340 bf bd 94 cd 1a ed fb cc b8 14 c8 d3 c7 37 b1 ef .....7..
0350 4b a9 00 5c 9d a9 c1 c0 ef c5 02 e6 3d bc 7c c5 K..\.....=.|.
0360 49 f9 4a f3 8e 9c 53 3c ab 69 14 91 33 2c 8a 73 I.J...S<.i..3,.s
0370 81 c0 c7 f2 cd 78 b2 e9 5e 34 ba 98 b4 93 c9 21 .....x..^4.....!
0380 c6 e6 3b b8 c7 f8 d5 5b 9d 03 c6 97 b1 00 2f 59 ..;....[...../Y
0390 47 f0 a8 1f 2e 3d fb 93 40 cf 76 f2 a3 0d bc 93 G....=..@.v.....
03a0 20 ec 4f 00 55 76 94 c3 0b ef 1b d8 f4 e4 74 fe .0.Uv.....t.
03b0 95 e0 eb e1 0f 17 47 32 a4 d7 f7 2a 0f 3b 98 90 .....G2....*.;..
03c0 89 ef 53 5c 7c 3b d7 af 41 86 5b c9 5c 1f e3 57 ..S\|;..A.[.\..W
03d0 23 77 bf b5 00 7b 4d c2 f8 7d df 17 61 44 ce 3f #w...{M...}.ad.?
03e0 d6 64 71 db 93 f4 aa 49 2e 8e ae a6 da 68 7c 90 .dq....I.....h|.
03f0 a1 57 91 b5 7b 8a f0 a9 be 10 1b 78 23 ba d4 27 .W..{.....x#...'
0400 96 55 2f b7 e6 9d 8e 31 ea 3e b5 a7 1f c2 30 2f .U/....1.>....0/
0410 24 b6 79 fe 67 3c c6 d2 1c 2e 3a e0 56 63 bb 3d $.y.g<.....:Vc.=
0420 91 ff 00 b1 fc c5 d4 6f 2e 51 4d b9 ca fe f1 40 .....o.QM....@
0430 f7 aa ad e2 9f 0f 2f ef a6 bd 85 f2 72 33 28 c0 ...../.....r3(.
0440 f5 e2 bc b6 1f 84 71 1f 30 49 21 74 8f 1b f2 c4 .....q.0I!t....
0450 f0 7d b3 c5 03 e0 6e 97 2c 5e 6d bc ab 9d ac 4e .}....n.,^m....N
0460 72 48 3f 9f 14 08 ec 62 f8 85 e0 55 23 3a 94 51 rH?....b...U#:.Q
0470 09 59 ce 5d f8 1e 9f 4a 75 d7 c5 1f 86 d6 f6 2d .Y.]...Ju.....-
0480 0b eb 16 cc 88 56 46 6c 9c 86 1e c2 b8 19 7e 0f .....VfL.....~.
0490 78 3a 5b 99 36 5b 44 4b a8 32 ed 6c 80 47 b9 a6 x:[.6[DK.2.l.G..
04a0 da fc 23 f0 ba b9 92 5b 58 d1 b0 7e 52 a0 f4 e9 ..#....[X..~R...
04b0 cf 7a 07 76 74 92 7c 72 f8 67 13 b6 75 58 40 39 .z.vt.|r.g..uX@9
04c0 ee 5b 93 ea 71 59 57 3f b4 1f c2 bb 51 18 93 56 .[..qYW?....Q..V
04d0 56 0e 4a fc 8a c4 0c 77 27 15 3f fc 2b 0d 0a 38 V.J....w'.?.+..8
04e0 d5 74 ab 08 58 97 cb 65 46 30 3b f4 e6 af 43 f0 .t..X...eF0;...C.
04f0 db 46 b7 70 6e 16 1d cc 36 81 e5 80 39 f4 18 a0 .F.pn...6...9...
0500 35 39 58 ff 00 68 cf 85 96 b2 c8 f2 6a 6e fb d4 59X..h.....jn..
0510 6c 54 88 92 4f 7e d5 5c fe d2 ff 00 07 17 7c 97 lT..0~.\.....|.
0520 17 f7 ce c0 64 af 94 49 fc 38 c0 ae ee 3f 87 7a ....d..I.8...?.z
0530 54 8e 40 75 88 2e 08 08 a0 f4 fc 38 ab 2d f0 ff T.@u.....8.-..
0540 00 41 f2 1e 69 a4 7c 85 27 80 36 81 df 3c 64 d0 .A..i.|.'6..<d.
0550 1a 9e 40 df b5 cf c2 68 57 16 71 6a 72 48 72 00 ..@....hW.qjrHr.
0560 16 e4 93 e9 ce 71 d2 a9 3f ed 6f e0 09 8f 93 65 .....q..?.o....e
0570 a7 6a b3 48 17 3b 16 dc 02 1b be 7d 6b d9 ec 3c .j.H.;.....}k..<
0580 1d e1 fb bb 64 b8 f2 ce d6 5c a8 78 f6 90 3b 71 ....d.....\x...;q
0590 8c 8a d8 8f c2 3a 0e f0 ac 03 13 8d a9 d0 91 df .....

```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1114 3.555102    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=699560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615
Frame 1114: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 699560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 680]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 699560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871883181
[Next Sequence Number: 701000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa6e6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	07 14 06 a7 ca 17 df b5 5d da aa cd a3 f8 1f 59	].....Y
0010	b9 5c f0 be 52 c6 cd 9c 67 92 7d 2a 96 87 e2 bf	.\..R...g.}*....
0020	1c fc 55 f1 1c ba c7 8a 34 59 34 4d 32 cc aa 5b	..U.....4Y4M2..[
0030	db ce ea 5d dc 8e 59 82 92 bb 47 1c f5 cd 7b 67	...]..Y...G...{g
0040	8c ae d3 48 d5 17 c3 9a 48 06 69 4e 5b 80 44 68	...H....H.iN[.Dh
0050	7f a9 ed 4f b2 b5 05 56 04 4f 9c d6 73 62 33 75	...0...V.0..sb3u
0060	19 ad b4 cd 2e 5d 5e f9 f6 a2 64 e4 f3 d3 a0 1f	]^....d.....
0070	53 5f 35 cf 71 37 8a 3c 46 7c 49 7c a6 37 8d 44	S_5.q7.<F|I|.7.D
0080	48 a0 e7 6a 0e 9c 7b d7 5d e3 ef 12 a6 b3 3b 78	H..j...{.}.....;x
0090	6f 43 22 4b 4b 47 26 e8 93 c3 c8 3f 85 47 fb 26	oC"KKG&....?.G.&
00a0	a9 e9 96 0a 91 01 20 ed 9f 4c e3 d6 b9 ea cf a2	L.....
00b0	34 a5 4c bf 6c a4 c4 af cf 3e bd 2b 4e 31 86 3d	4.L.l.....>.+N1.=
00c0	b8 a8 d7 00 08 cf 27 d0 74 ab 29 1e fc e1 71 b6	'.t.)...q.
00d0	b9 ce 81 e0 ed e7 a5 4c 98 e7 69 f9 4f 7f 5a 64	L..i.0.Zd
00e0	6c 06 d7 03 21 86 46 6a 72 72 68 01 2a 7c 7c d9	l...!.Fjrrh.*||.
00f0	a8 98 60 d4 d8 a0 cc 2a 54 db b3 1c 86 04 f3 db	..`.....*T.....
0100	1d 86 3f fa f4 c0 a4 d4 d4 00 b9 cf 31 e7 1d 8e	..?.....1...
0110	3a d2 8c 37 be 3a 0f 7a 69 24 fc d8 04 7f 5a 4d	:..7.:..zi\$....ZM
0120	b0 1c 79 9f 31 1d 32 3a 1f ad 00 4c 77 7f 17 3e	..y.1.2:...Lw.>
0130	c2 93 df a0 f4 34 70 39 e8 7d a8 c8 3c f5 3e f4	4p9.}>..<.>.
0140	00 e0 e0 9c 01 8f a9 a0 b3 2a 05 19 60 32 71 9e	*...`2q.
0150	f4 f0 f2 2b f9 91 31 56 ec 47 6a 40 a9 1a 08 e2	...+...1V.Gj@....
0160	07 68 fe f3 16 39 fa 9e 68 01 bb b1 92 dd c9 c6	.h...9..h.....
0170	7a 81 db a0 14 ec af 98 23 53 9c 8c e7 b6 3f fa	z.....#S....?.
0180	f4 80 00 78 53 f2 f5 cf d6 a5 4c 6d 26 23 d8 e5	...xS.....Lm&#..
0190	08 07 79 3d 39 e7 1f 85 00 40 84 32 ee 1c 67 b5	..y=9....@.2..g.
01a0	5b c9 c5 57 39 2c 58 93 c9 cf 27 35 2b e4 29 61	[..W9,X... '5+.)a
01b0	db f5 34 00 c2 72 73 51 f2 9f 2f bd 48 7e 5c 1f	..4...rsQ../.H~\.
01c0	5a 8c 90 dc 7a d0 03 9c ff 00 00 a4 24 ed 2c 83	Z...z.....\$.,.
01d0	71 1d 87 26 83 8c ee 34 af b7 cd 67 88 11 1f 1b	q..&...4...g....
01e0	77 63 77 41 9e 9e f4 00 a7 86 c7 d3 39 e3 07 b8	wcW.....9...
01f0	a4 eb c9 a2 8a 00 29 33 8a 42 81 be 53 d3 fa fd	)3.B..S...
0200	69 37 21 6e b8 55 24 33 1e 30 7f 99 fc 05 06 63	i7!n.U\$3.0.....c
0210	08 8d 01 f3 41 21 b0 32 87 6e 09 e9 93 fe 15 13	A!.2.n.....
0220	6e 1c 82 39 42 ad c6 41 3d 88 19 c0 c7 eb 52 a6	n..9B..A=.....R.
0230	e0 bb f6 9d ad 95 07 b7 f8 1a 84 bb e0 f9 6b 9c	k.
0240	75 e7 00 0f 73 d0 0f ad 00 44 ec 0b ed 00 f2 7a	u...s....D.....z
0250	93 d3 f4 f5 f4 a6 9e 7a fd ea 69 f2 82 81 09 5d	z..i....]
0260	a3 ee ec 18 18 f6 e9 fc aa 74 ce ea 00 7c 44 a9	t...|D.
0270	de bd 41 04 54 91 ae 64 0a 79 ce 72 3a 73 8e 3a	..A.T..d.y.r:s:.
0280	76 ce 38 a8 90 63 20 d4 bc 83 91 d6 83 42 04 da	v.8..c B..
0290	53 cd b9 40 ac 88 4b 2f 56 f7 db 8e 4e 78 e9 cd	S..@..K/V...Nx..
02a0	66 35 dc 61 7c eb 67 0c 32 32 b8 e8 47 f0 b0 f5	f5.a|.g.22..G...
02b0	19 e4 1e 95 af 74 c1 97 ce 90 74 e0 e3 d0 f1 da	t.....
02c0	b2 6e 64 6d 99 7f 9b 27 34 01 9e 66 72 bb 71 59	.ndm...'4..fr.qY
02d0	72 5c 3d 9a 0d 84 f1 9c 28 1f 29 cf 3c fa 55 81	r\=.....(.).<.U.
02e0	e6 89 4e e3 c7 a5 60 ea b7 d1 69 76 cd 7f 7f 28	..N....`....iv....(
02f0	82 18 08 66 76 20 46 73 c1 0d 9f 4e be 86 9a 42	...fv Fs...N...B
0300	6e c5 2b ad 52 d7 4c b3 33 4d 84 54 39 dc e7 24	n.+..R.L.3M.T9..\$

```
0310 f5 e3 76 3a 7a 71 5f 32 fc 4d f8 e2 c8 ad a0 68 ..v:zq_2.M.....h
0320 0d b0 bf 12 48 bd 71 e8 0f f3 af 31 f8 99 f1 57 ....H.q....1...W
0330 52 f1 14 cf a5 69 0e e9 6c b2 b1 de d8 3b d5 4e R....i..l....;N
0340 17 18 e8 31 5e 3f 18 33 bb 99 8e ec 72 4f fb 55 ...1^?.3....r0.U
0350 ea 61 70 9f 6a 47 9f 89 c4 fd 98 8d b9 96 ea f2 .ap.jG.....
0360 e9 ee 26 97 73 48 72 db c6 ec d0 91 aa ed 45 e8 ..&.sHr.....E.
0370 aa 14 7e 15 32 c6 16 a4 c1 d8 ac 78 dd ce 3d ab ..~.2.....x...=.
0380 d6 8a b2 b2 38 5c 9b dc 64 8b 93 91 4c 07 b0 eb ....8\..d....L...
0390 56 0f 4c 76 f5 a8 5d 7d 29 88 4d a4 f0 4d 20 1f V.Lv..}]~).M..M .
03a0 36 1b ad 39 23 f3 5d 56 20 c7 0e aa f9 18 c0 20 6..9#.]V .....
03b0 e4 8c f5 03 b7 ad 4b 23 45 61 67 f6 ab e6 1b 83 .....K#Eag.....
03c0 10 ab d0 ba 9e 84 0e 70 3e b4 00 84 47 0a 25 d0 .....p>...G.%.
03d0 2d b5 d4 b4 80 8e 84 1e 80 e3 18 02 b9 cd 7b c5 -.....{.
03e0 76 31 c4 85 9d 23 8e 3f dd 97 63 80 79 e9 9f ad v1...#.?.c.y...
03f0 72 7e 29 f1 7d b5 84 13 df c9 70 d1 c1 08 23 cb r~).}.....p...#.
0400 dc 17 20 f2 70 3d cd 7c 69 e3 2f 89 1a a7 89 51 .. .p=.|i./....Q
0410 91 a2 fb 3d bb 60 3a 82 3a 0e a7 d3 35 a4 21 cc ...=.`:.....5.!.
0420 61 39 9d 47 8e 7e 29 41 6e 92 58 78 64 12 aa 5f a9.G.~)An.Xxd.._
0430 74 80 ee c6 3b f6 03 d4 01 5e 1b 1d c4 17 d7 c6 t...;....^.....
0440 f7 51 72 67 70 85 5d df 9d cb d3 e5 39 ce 07 24 .Qrgp.].....9...$
0450 54 83 ca fb 3f 99 19 f3 15 df 71 72 38 2a 79 1c T...?.....qr8*y.
0460 71 d7 b9 ab 76 56 26 ea 73 35 ec 71 84 89 5b e6 q...vV&.s5.q...[.
0470 61 c1 51 c7 b9 e0 71 9a eb b5 8e 49 48 91 56 17 a.Q...q....IH.V.
0480 8d 11 a3 dc 51 fe f1 c6 7e 6e e4 7b 56 85 b6 c2 ....Q....~n.{V...
0490 8a 92 e7 19 d8 15 79 20 31 ea 7d aa 2f b3 a1 57 .....y 1.}/..W
04a0 95 b7 2c 91 94 05 18 61 82 30 ce 7e a2 ba 4d 2b ..,....a.0.~..M+
04b0 43 d4 67 49 14 b2 c5 1e 0c 85 df f8 57 b9 a6 49 C.gI.....W..I
04c0 4e de d1 9a 5f 2a 15 0e c4 95 e4 1c 82 a3 24 63 N..._*.....$c
04d0 de bb 0d 37 4d b4 d2 59 2f 75 63 be 46 1f 2a 0f ...7M..Y/uc.F.*.
04e0 e0 ed ef 92 47 6c 7a d5 8b bd 47 4c d0 ec 21 58 ....Glz...GL..!X
04f0 77 c9 3b a0 66 04 82 72 47 53 d3 19 fe 55 e7 13 w.;.f..rGS...U..
0500 5d ae a3 2c 86 39 65 68 fc c1 bb 2d f2 fc bd 81 ]...,.9eh...-....
0510 3d 3e a3 8c e4 50 05 cd 67 52 9f 51 b8 8e 2b a8 =>...P..gR.Q...+.
0520 f6 70 c4 2e e3 85 60 7f 5c 74 cf 6a c4 b6 8e 4b .p....`.t.j...K
0530 d6 65 b4 39 9f 20 70 a5 81 dc 39 c7 e5 d7 bd 74 .e.9. p...9....t
0540 7a 1f 86 b5 2f 10 cb 0c 91 12 81 55 a2 94 ed c8 z.../.....U....
0550 20 9e 0f e1 9a f5 18 6d 74 6f 00 db 6f 31 89 a6 .....mto..o1..
0560 84 05 05 47 51 8e bf 51 d4 8e f5 99 a1 9f e0 df ...GQ..Q.....
0570 00 5b 5b 8f 33 59 2b 1a c6 37 04 e7 73 64 f5 07 .[[.3Y+...7..sd..
0580 18 cf ad 3f c5 1e 32 8b 4d 69 2c f4 44 08 b0 8d ...?...2.Mi,.D...
0590 a6 4f ba bb 8f 5e 31 d6 b8 8d 6b c6 9a de a5 2f .0...^1...k..../
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1115	3.555103	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=701000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615
Frame 1115: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 701000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 681]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 701000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871884621
[Next Sequence Number: 702440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4ceb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ee 98 aa 7d d2 ab c0 27 3c 57 20 b1 79 b7 46 ee	...}...'<W .y.F.
0010	77 52 30 19 f2 4e 5d bd 48 ce 33 8e 94 19 8f 9e	wR0..N].H.3.....
0020	ea 79 d9 ae ae 80 f3 19 b3 c7 56 23 a1 fc 6a 09	.y.....V#...j.
0030	6d c5 d6 19 6e 44 64 8d b8 f5 dd eb da 9c ae 19	m....nDd.....
0040	be d2 ca df 39 21 49 e0 60 75 c7 d2 a0 92 22 c5	9!I.`u....".
0050	80 55 00 0d d9 03 82 4f b5 68 4e b7 26 96 08 a5	.U.....0.hN.&...
0060	ba 84 bc 64 b1 78 d0 f3 80 a9 18 c9 38 f7 c7 e7	...d.x.....8...
0070	4b f2 4d 70 65 90 2a 12 8c a6 46 39 2a 0e 76 84	K.Mpe.*...F9*.v.
0080	c7 4e b9 fa d5 66 f2 15 5c 48 de 53 c0 c2 33 8e	.N...f...\H.S..3.
0090	a3 38 e9 ed db eb 57 14 2a b6 1d 8e d0 40 29 8f	.8....W.*....@).
00a0	be 30 41 e4 f4 c7 f3 a0 a0 c3 38 8c 60 00 46 5b	.0A.....8.`.F[
00b0	77 04 71 90 7d 3f 0a 67 98 ce 91 cd 11 2a 27 01	w.q.}?..g.....*'. ...3...Y.E.}.0J.
00c0	91 88 e8 33 c8 c7 ad 59 82 45 92 7d ac 30 4a 92	pq.....P.\$+2....
00d0	70 71 c0 f4 cf f2 a9 50 c7 24 2b 32 92 b2 ce ca	ff?.C\$1
00e0	cc 8e d8 08 07 a9 e8 07 b5 66 66 3f 06 43 24 31	.F....z.....x.L.
00f0	ed 46 0e 8b b9 bd 7a f7 ed 8a a9 aa 78 87 4c d0	,.....tP.t...W.x
0100	2c e4 ba 9f ef a1 74 50 df 74 0e e4 fb 57 9a 78	..l6s5...I..S.p.
0110	9f e2 6c 36 73 35 8e 95 b6 49 b7 b0 53 d5 70 07	_.a^..k.!....eI7
0120	5f af 61 5e 2e f1 6b 1e 21 85 a4 bc b9 65 49 37	8G9.....k3C0X...
0130	38 47 39 f9 b3 91 fa f0 6b 33 43 4f 58 f1 7f 88	|c.....Uv...,
0140	7c 63 05 d5 8d d1 cd a6 f0 aa 55 76 12 01 fe 2c	z..zT~...j{..mZ8
0150	7a 03 9c 7a 54 7e 18 f0 e3 6a 7b ad ed 6d 5a 38	..._.x...5.:_..a
0160	98 00 e6 5f bc 78 dd d7 bf 35 ea 3a 5f 86 ad 61	...!Y.....<g....
0170	88 bd ec 21 59 cf cd 83 c9 f5 3c 67 8e e3 d6 bb	.6.+.....N;..
0180	fd 36 da 2b 08 88 8a 11 16 ee 00 ce 4e 3b 16 f4	on..[w.....
0190	6f 6e d4 ee 5b 77 b1 cd e8 be 14 9e c6 df 0e 80	...NI....j.ml.-.
01a0	fc a3 2e 4e 49 cf a1 f5 cf 6a e9 6d 6c 96 2d c7	itS...,...9..y...
01b0	69 74 53 90 0f 2c f8 1d fd 39 cd 13 79 12 bc 96	...7!.....[...I
01c0	d1 f9 8a 37 21 8b e6 c6 07 ff 00 5b 9a 92 ea 49	\$+...#i.3....:Y.
01d0	24 2b b3 11 15 23 69 c6 33 81 c7 e2 3a 93 59 f5	4Dv.K.Jm..l.dt.^
01e0	34 44 76 e2 4b 99 4a 6d 10 ec 6c fa 64 74 c5 5e	[x.\$j...u.)l...X
01f0	5b 78 cb 24 6a a4 aa e0 75 ea 29 6c 92 e5 a1 58	.;.\....=kkL..eY
0200	e7 3b e4 5c ee c8 db c1 3d 6b 6b 4c 86 18 65 59	HV`0A..z..V....]
0210	48 56 60 30 41 e7 af 7a b1 99 56 d0 fd 85 9d 5d	9F'.....[v.<
0220	0a cb 19 cc 9b 39 46 27 a1 cf d3 83 5b 76 a6 3c	4..Y..F...>.....
0230	34 ea 00 59 0e 06 46 08 db c7 3e be b5 b1 0d ba	.Z....q}.....P
0240	db 5a c6 91 aa f9 71 7d c8 db 9c 91 c7 e3 81 50	G..6q.g.8.7R}...
0250	47 12 cb 36 71 cb 67 0a 38 00 37 52 7d 00 c7 14	.. "i.g.r.....?.
0260	01 0c 22 69 e3 67 89 72 ad f2 a9 c8 e5 b9 3f a0	..{;h._ F..
0270	19 ad 7b 3b 68 d6 5f 20 9d c0 8d ac 0f 46 fa d2	Y...+.....x..V4.
0280	59 e9 f2 2b 81 12 aa f1 8f f6 78 ed 81 56 34 d4	0)\$N..7=y9...U.?
0290	4f 29 24 4e ff 00 37 3d 79 39 a9 90 1f 55 fc 3f	H....W.B.#a.
02a0	11 c3 a5 b4 48 b8 04 fe 1c 57 a0 42 c3 23 61 c3	c.....x...!....
02b0	63 18 fa d7 1b e1 0b 78 c6 95 13 21 ce f5 0d f9	.il.F..B...Rn.o.
02c0	d7 69 6c a2 46 04 2e 42 e4 e3 e9 52 6e 8e 6f c5	...f.....W#88...+
02d0	aa 9f d9 66 00 a1 98 82 57 23 38 38 c6 e1 ee 2b	..\KnLL.'9i:..._r
02e0	e1 1d 5c 4b 6e 4c 4c 09 27 39 69 3a b1 ed 5f 72	x.....\.....|
02f0	78 a1 e2 16 ce b3 1d a1 81 5c 81 90 b9 ce 0d 7c	3.H.x.b.....
0300	33 ae 48 fe 78 b7 62 1d 91 f1 9e c4 8f f1 ac e3	."e.1.=Z..PK.8.t
0310	bb 22 65 8d 31 de 3d 5a da 06 50 4b e7 38 1c 74	[J..\$.)....+
0320	af da 8f 84 ee 5b 4a 81 a6 24 1f 29 0f d4 80 2b	.WL....[...=....D
0330	f1 57 4c 91 cd ec 0a 5b 82 ca 3d eb f6 9b e1 44	...A..m.....W..l
0340	90 c9 a1 41 1a a8 6d aa 1b 1d d4 0c 57 9b 99 6c	tX.L.....
0350	8e dc 07 c4 cf a4 74 58 1a 4c b2 9c 81 8c e6 bd	+J.7.8.....x.py
0360	2b 4a 12 37 ca 38 c0 fc eb cc f4 b7 78 ed 70 79	


```
0370 61 8c 63 d2 bd 2f c3 f3 ef 8f 27 80 07 e7 5e 0d a.c.../....'....^
0380 4e 87 bb 13 7d 54 60 67 b5 2b 16 00 f9 60 13 ef N...}T`g.+...`..
0390 c0 fc e9 66 95 63 2a 08 ce f3 c6 0d 65 ea ba 91 ...f.c*.....e...
03a0 d3 a0 59 63 c1 2c 7e 60 47 6f ff 00 5d 66 51 bb ..Yc.,~`Go..]fQ.
03b0 1a 79 4b e6 b7 cc dd 06 7a 9c 7f 85 4d 16 78 38 .yK.....z...M.x8
03c0 e7 d0 f4 fc 6a bd 9c 8d 7d a7 2d c3 c7 e4 30 1b ....j....}-....0.
03d0 b9 eb 9f 4f 7c d5 d0 dc 6f 14 01 3a bc 88 0a 44 ...0|...o.....D
03e0 76 23 72 c0 77 38 e3 9f 6e 6a 27 05 88 51 81 d4 v#r.w8..nj'..Q..
03f0 f2 71 d3 f9 d7 3f fa d3 d1 54 fc cc 01 ed cf bf 5a .q.....T.....Z
0400 04 dd 8c a9 11 cb 1f 2d 09 fc 71 8a 9a 0b 4b 87 .....-..q....K.
0410 70 55 70 48 fe 2e 3f 53 5a ca 9b 58 2e 06 ee 84 pUpH..?SZ..X....
0420 f7 cd 59 78 7c f6 0e 18 2e c1 95 04 f6 a0 5c c4 ..Yx|.....\..
0430 76 f6 72 44 ff 00 be c1 c7 a7 6a 93 ec aa 8e 64 v.rD.....j....d
0440 7f 98 b1 ce 4f 7a 94 9f dd f2 6a d3 ac 72 3e f8 ....0z....j...r>.
0450 94 85 3d 03 36 e3 f9 e0 7f 2a 09 31 a4 b3 89 1d ..=.6.....*.1....
0460 64 5e 83 93 f5 ad 18 a2 12 1d ea bb 71 d2 a4 36 d^.....q...6
0470 ec e7 6b 26 07 7a d0 86 d5 23 75 27 95 1d ab 40 ..k&.z...#u'...@
0480 08 e3 2b f2 bf 39 e6 b4 d3 e6 01 98 7b 55 75 81 ..+..9.....{Uu.
0490 dd b6 ad 69 41 12 80 18 64 f6 a0 0e 64 e9 9a c4 ...iA...d...d...
04a0 56 d2 aa 47 1d cb 48 c1 42 e4 a8 51 eb c0 39 c1 V..G..H.B..Q..9.
04b0 f6 c5 67 c9 e1 9d 52 da 50 b6 2e 81 33 92 3a 67 ..g...R.P...3.:g
04c0 27 27 f1 fe 75 dd 16 77 0b 25 b3 34 6d ca 83 8c ''..u..w.%.4m...
04d0 1e bc 8e 46 79 ff 00 f5 54 d2 88 96 67 f3 39 40 ...Fy...T...g.9@
04e0 aa ca a0 e7 92 7a 1e 72 07 e7 40 15 2d ed 9e 0b .....z.r...@.-...
04f0 75 8d db 27 d7 18 ad 18 a2 18 50 38 3e b5 0d a4 u..'......P8>...
0500 9f 69 01 b0 01 1d 81 cd 6c 22 6d 50 40 e7 e9 41 .i.....l"mP@..A
0510 a1 39 24 8f 2c 71 51 e3 1f 85 13 2f 99 1b c4 4b .9$. ,qQ..../...K
0520 2e e0 39 53 82 3e 9c 1a 90 28 72 7c be 00 1d 0f ..9S.>...(r|....
0530 26 80 18 b0 2c 8e 26 3d 63 e4 7e 35 af 14 0d 22 &....,&=c.~5..."
0540 89 76 ee f4 cf ad 57 8d 0e 33 5a 16 4d 22 b3 c6 .v....W..3Z.M"..
0550 8e 57 72 fc aa 38 2c 47 6f ca 80 22 31 b2 ae f2 .Wr...8,Go.."1...
0560 38 1d 7d aa 8c 7a 85 94 b2 98 52 55 2e 3f 87 3c 8.}. .z....RU.?.<
0570 fe 55 b5 63 63 b6 39 2c 6f ae da e2 59 01 74 dc .U.cc.9,o...Y.t.
0580 a1 58 8e 84 71 80 48 fd 6b 97 b2 f0 3d b6 8b 79 .X..q.H.k...=.y
0590 25 fc 3f 3b ca 72 49 e7 1e c2 80 36 72 8c 7e ef %.;.;.rI....6r.~.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 1116 3.555118          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506      61279 → 80
[ACK] Seq=702440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615
Frame 1116: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 702440, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 682]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 702440      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871886061
  [Next Sequence Number: 703880      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x98f5 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	35	6b	c8	0e	9b	5b	90	6a	e4	76	1b	22	12	3e	33	d7	5k...[.j.v.">3.
0010	19	cf	5f	a5	58	8e	22	46	e2	28	02	bc	16	d1	c6	82	.._X."F.(.....
0020	30	30	83	80	bd	b1	5a	b0	da	5b	a4	65	86	73	c1	07	00....Z...[.e.s...
0030	3d	31	fd	29	12	35	60	03	71	ed	e9	53	23	36	dd	a4	=1.) .5`.q..S#6..
0040	00	3f	3f	f0	a0	08	96	d1	9b	ee	81	9c	67	ae	3f	5a	.??.....g.?Z
0050	ae	d6	cf	bb	f7	9e	99	c6	73	56	a4	95	cf	3d	bd	2a	sV...=.*
0060	00	ee	79	5e	9e	95	a0	15	cc	20	74	a1	54	2d	58	08	..y^..... t.T-X.
0070	cb	1e	c7	6d	fc	9e	71	8e	bd	bf	0a	71	b7	c6	e3	23	...m...q....q...#
0080	7c	bc	61	47	07	f3	a5	60	2b	f6	c8	a5	5c	ed	dd	83	|.aG...`+...\\...
0090	9f	41	56	76	0f	f9	64	a5	57	d0	d2	00	73	c0	a2	c0	.AVv...d.W...s...
00a0	42	51	8f	2c	a4	63	ae	6b	1d	e7	57	00	8e	b9	23	93	BQ.,.c.k..W...#.
00b0	5b	ca	eb	92	0f	20	8a	a1	3d	ac	51	81	24	6b	8c	f1	[.... ..=.Q.\$k..
00c0	c1	a6	06	56	f2	4f	4a	90	63	bd	4e	13	3d	a9	e2	36	...V.OJ.c.N...=..6
00d0	c7	4a	cc	08	b6	0f	6e	29	55	17	b9	03	f0	a9	7c	be	.J....n)U.....|.
00e0	30	0e	3e	95	21	88	1e	ab	40	14	11	51	be	68	ce	57	0.>.!...@..Q.h.W
00f0	f4	34	9c	76	ab	27	7c	99	90	f0	3b	71	8e	95	5a	80	.4.v.'|...;q..Z.
0100	1c	8a	cc	d8	18	c7	7c	d5	79	41	0b	86	f9	4d	3e	78	.....|yA...M>x
0110	66	9a	d2	55	85	8a	be	dc	82	3d	bb	7e	35	42	38	e7	f..U.....=~5B8.
0120	48	40	b9	6d	cd	40	09	86	3e	94	cf	97	de	a4	f9	bd	H@m.@..>.....
0130	aa	3f	97	de	80	0c	8f	c6	8f	f8	17	34	63	9c	f6	a3	.?.....4c...
0140	6f	3d	78	a0	09	4f	03	35	56	45	df	00	61	fc	63	8f	o=x..0.5VE..a.c.
0150	6e	7b	d4	9c	8a	46	66	64	d8	c4	90	3a	0e	d4	01	5b	n{...Ffd...:...[
0160	cb	90	46	37	1c	d3	a3	b4	92	67	1b	46	3d	aa	d2	8f	..F7.....g.F=...
0170	97	91	f8	55	88	f1	bb	93	8a	00	a2	2d	2e	bc	e2	a8	...U.....-....
0180	99	03	02	b3	b5	08	7c	8f	9a	61	d3	9c	7f	9f	4a	d8	.....|.a....J.
0190	bd	9e	e2	55	2b	6e	e6	26	18	e5	7d	8f	bd	73	be	22	...U+n.&...}.s."
01a0	b2	bf	93	4d	f2	3c	c3	2b	f3	c9	ef	9f	a6	28	03	26	...M.<+.....(&
01b0	d3	55	d3	6e	ae	85	ac	32	8d	ec	4e	17	ad	6e	57	9e	.U.n...2..N..nW.
01c0	f8	4f	c2	f7	36	17	af	79	78	78	ea	be	b9	39	af	46	.0..6..yxx...9.F
01d0	64	ee	28	02	3f	2b	1d	05	47	76	d6	f6	b1	2c	b7	32	d.(.?+..Gv...,2
01e0	04	dc	76	af	19	c9	35	72	a0	96	08	a7	08	25	01	8a	..v...5r.....%..
01f0	1c	8c	d0	05	59	6d	f6	20	99	4e	77	0a	a0	e3	39	55	Ym. .Nw...9U
0200	ad	67	3b	be	41	d0	54	05	76	29	da	32	48	ac	c0	cf	.g;.A.T.v).2H...
0210	1d	05	38	67	3c	50	01	27	15	30	00	0c	0a	00	66	31	..8g<P.'.0....f1
0220	c6	70	4d	05	0c	6b	e6	64	0c	d4	a7	8f	9f	15	55	82	.pM..k.d.....U.
0230	93	93	c6	28	02	36	ce	39	39	aa	e4	8e	71	de	a4	24	...(.6.99...q..\$
0240	72	54	62	a0	a0	cc	38	ef	4c	dd	f3	1a	71	23	9a	84	rTb...8.L...q#..
0250	9c	9e	68	02	37	19	19	a6	05	2d	d2	a7	63	b8	d2	a2	..h.7....-..c...
0260	0f	c2	a6	40	31	10	f4	a7	32	7a	d5	a4	40	45	35	d4	...@1...2z...@E5.
0270	74	a9	02	b6	01	eb	59	ad	1a	99	fc	bc	83	b9	72	38	t.....Y.....r8
0280	c7	4e	bc	fb	e4	60	56	b1	40	06	6a	bb	8e	32	28	00	.N...`V.@.j..2(.
0290	89	02	0c	76	a6	4d	1e	fe	69	a8	4b	74	a7	9c	f7	39	...v.M...i.Kt...9
02a0	a0	0a	52	47	8a	a6	63	19	f9	7a	d6	9c	88	4d	53	68	..RG...c...z...MSh
02b0	9b	39	a0	d0	62	8d	a3	9a	1b	27	af	02	9f	51	b8	3f	.9..b....'...Q.?
02c0	85	00	47	52	08	fd	69	e1	40	e9	4b	40	10	b2	91	cd	..GR...i.@.K@....
02d0	36	ac	55	73	c7	14	00	d2	e5	39	5e	f5	5a	42	d9	f7	6.Us.....9^.ZB..
02e0	35	2b	ba	e3	71	e8	38	f5	e4	d3	68	02	b1	3b	4e	e3	5+...q.8...h...;N.
02f0	49	91	d3	d6	ac	34	61	c6	3d	2a	02	00	3b	8f	6a	0d	I....4a.=*...;j.
0300	00	28	1c	d3	c2	93	cd	46	18	1a	90	31	14	01	0c	9d	.(.....F...1....
0310	31	55	08	00	9c	55	b9	3b	55	43	d4	d0	05	6a	28	a2	1U...U.;UC...j(.
0320	80	1f	96	1f	31	aa	f2	5c	aa	7c	d9	e6	a7	72	c5	08	1...\.|...r..
0330	23	9a	c7	5d	3e	e3	cc	32	39	e2	a1	03	3f	ff	d5	c0	#...]>..29...?...
0340	49	56	74	25	45	42	ca	01	dc	46	6b	51	2d	44	63	6d	IVt%EB...FkQ-Dcm
0350	02	ca	49	0f	c9	5f	99	9f	60	64	e7	0d	82	2a	65	21	..I..._`d...*e!
0360	8e	05	59	9a	cc	c4	bb	a4	eb	50	ac	59	5d	e9	40	11	..Y.....P.Y].@.
0370	04	c1	c9	ab	01	73	c3	54	43	8e	6a	7f	bc	28	00	38	s.TC.j..(.8
0380	2a	40	eb	59	d2	42	3b	56	8e	d3	8c	e7	ad	40	ea	40	*@.Y.B;V.....@.@
0390	c5	66	06	51	40	0f	7a	3c	b3	ed	57	48	c0	e6	99	b1	.f.Q@.z<..WH....
03a0	6b	40	33	1d	18	f2	31	50	94	63	e9	5a	2f	19	03	35	k@3...1P.c.Z/..5
03b0	46	40	dd	6b	30	21	20	8e	b4	95	48	dd	f9	52	82	ca	F@.k0! ...H..R..
03c0	1c	03	f7	4e	79	cf	d2	b6	56	36	90	91	18	e8	71	8a	...Ny...V6....q.

```
03d0 00 a0 d8 c7 23 9a aa 40 73 83 d6 ba 28 ac d8 72 ....#...@s...(.r
03e0 78 34 93 5a c0 7a 8c b5 00 73 ec 98 e9 55 fc f8 x4.Z.z...s...U..
03f0 81 65 7d c3 07 00 e3 23 f1 3d ab 69 a1 74 72 ac .e}....#.=.i.tr.
0400 a5 7e a2 a8 3a b7 99 f2 37 07 87 53 c8 61 ff 00 .~.....7..S.a..
0410 eb a0 08 01 dc 32 28 65 38 e6 a4 d9 8e bf 95 01 .....2(e8.....
0420 b0 70 06 28 02 2c 0a 73 60 90 7d 29 28 50 48 cd .p(.,.s`.})(PH.
0430 00 14 51 d3 83 45 00 21 91 e3 04 21 c6 e1 83 91 ..Q..E.!...!....
0440 91 8a 70 1f 26 3d 29 28 a0 00 0c 51 45 14 01 15 ..p.&=)(...QE...
0450 e4 c6 ca cd ee d6 26 9b 68 fb aa 40 fe 66 aa 59 .....&.h...@.f.Y
0460 5f 59 6a 56 d1 df 5a f4 90 0c ae 72 54 fa 1f 70 _YjV..Z...rT..p
0470 2b 48 48 8b 88 e6 c6 1c 6e c7 b2 f3 54 9a d8 c7 +HH.....n...T...
0480 72 f7 4a c9 e5 b0 1b 50 0c 30 3d f3 db e9 40 16 r.J....P.0=...@.
0490 f0 ca 70 c3 04 63 f5 19 fe b4 75 a8 e3 29 d5 7a ..p..c....u...).z
04a0 f7 aa 77 ba bd ad 85 fa db 32 12 87 1b 9f 23 8c ..w.....2....#.
04b0 ff 00 fa e8 02 eb 2b 2f 7a 0f ce b9 ef 53 e4 48 .....+/z....S.H
04c0 82 51 d0 d1 e5 e2 40 3b 1a 00 85 17 1c f7 a7 16 .Q....@;.....
04d0 29 1a 48 0f 2e 4f 1d c6 29 4f 5a 4e 9d 28 01 8e ).H..0...)OZN(..
04e0 f2 60 ab 73 9c 1d de 9e de bc e7 fc f1 4d 5e 3a .`.s.....M^:
04f0 d0 54 7a d3 e3 08 e7 19 c7 6c d0 05 69 3c d2 30 .Tz.....l..i<.0
0500 17 a0 39 3e c2 88 99 d1 70 f8 23 ae ee d8 fa 7b ..9>....p.#....{
0510 54 c0 b3 ba 89 0e 17 0d 93 df f2 a8 88 45 db e9 T.....E..
0520 9c 91 ea 0f 6a 00 7e f0 c3 72 f4 a2 53 8c fb d3 ....j.~..r..S...
0530 72 cb 81 d8 0c 0a cf 6b 89 22 d5 52 c2 74 2a 25 r.....k.".R.t*%
0540 19 89 fa 87 c0 c9 fa 11 ef 40 17 47 cb c8 e6 a6 .....@.G....
0550 8e 64 92 31 22 11 2a 1e 99 e4 64 53 3c bd b2 ee .d.1".*...dS<...
0560 46 18 60 7e 53 d7 71 c0 eb f4 a6 2d d0 fe d5 7d F.`~S.q....-...}
0570 1e 68 9d 0a a2 ba 48 46 44 80 f2 71 8f 4a 00 d3 .h....HFD..q.J..
0580 37 22 e6 25 6e 01 27 18 c8 ed ed 4b f7 7e ef 5a 7".%n.'....K.~.Z
0590 ca 79 51 2d da fb 4c 8c 4b 30 21 30 54 86 3f 30 .yQ-..L.K0!0T.?0
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1117 3.555119          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=703880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190615
Frame 1117: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 703880, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 683]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 703880      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871887501
  [Next Sequence Number: 705320      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x4176 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190615
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c8 fc 01 cd 58 37 41 87 23 14 01 26 49 63 49 35 ....X7A.#...&IcI5
```

0010	c5	a5	8c	0d	77	76	fb	23	5e	a4	8e	94	8a	e1	c6	57	wv.#^.....W
0020	9a	b3	12	89	23	31	f1	92	38	f4	a0	0a	62	fe	c2	e2	#1..8...b...
0030	4c	59	30	96	36	03	6b	8e	99	ef	8e	bf	ce	a5	91	78	LY0.6.k.....x
0040	c7	a5	71	de	1e	f0	89	f0	d5	c3	08	48	28	58	b2	8e	..q.....H(X..
0050	70	a5	8f	38	1d	06	6b	b4	ee	68	02	af	7c	f7	a7	61	p..8..k..h..|.a
0060	ba	52	e1	e8	c3	d0	04	db	58	f5	fb	9f	d6	9b	80	b4	.R.....X.....
0070	b9	c0	a3	cc	dd	fc	34	00	9b	41	75	2d	c8	07	91	ea	4..Au-....
0080	29	64	8c	76	e9	4f	45	c9	cd	4b	5a	58	0a	c6	da	37	)d.v.0E...KZX...7
0090	85	22	23	1e	5e	36	e3	8f	f3	d4	d5	c6	d5	ec	e0	58	.."#.^6.....X
00a0	cd	ec	e2	31	b8	85	cf	73	8a	65	61	eb	9a	25	b6	b3	...1...s.ea...%..
00b0	64	f6	97	1b	80	6c	1f	94	e3	e6	07	39	a2	e0	75	b0	d....l.....9...u.
00c0	6a	30	49	bb	cb	7d	e3	b8	1d	ab	5e	da	ee	09	58	0d	j0I...}....^...X.
00d0	c0	1f	5e	c6	bc	eb	4c	d2	17	4e	19	c9	c1	ea	73	c9	..^...L..N....s.
00e0	ad	06	57	56	51	19	e7	d2	ae	12	33	3d	16	4f	2e	33	..WVQ.....3=.0.3
00f0	f2	9c	e7	d2	98	b8	ce	45	71	d0	5d	dc	c2	bf	bc	e6	Eq.].....
0100	b6	20	d4	44	80	19	38	ad	63	20	35	4e	73	cd	25	3a	. .D..8.c 5Ns.:%:
0110	29	84	a7	73	55	91	1a	e0	ca	99	0d	d1	86	78	c0	f6	)...sU.....x..
0120	f5	f7	ab	4e	e0	54	a2	a4	f2	ff	00	cf	f9	34	79	7f	...N.T.....4y.
0130	e7	fc	9a	60	47	45	29	04	1c	1a	4a	cc	cc	28	a2	8a	...`GE)...J...(..
0140	00	28	a0	28	0c	26	df	82	99	f9	3f	bd	9f	f0	a7	15	..((.&....?.....
0150	61	cb	0c	74	23	9c	f5	fe	b5	a1	a0	da	4c	36	7b	6d	a..t#.....L6{m
0160	ef	cf	3f	95	28	e4	66	8a	09	90	51	45	14	12	14	51	..?..(f...QE...Q
0170	45	00	07	fb	a7	8a	07	24	81	d2	97	a1	00	73	49	d4	E.....\$.sI.
0180	60	f0	68	01	14	7c	cc	c7	f8	8e	40	1d	b8	e9	4a	c5	`h..|.....@...J.
0190	50	16	73	c0	19	e0	66	93	00	1c	d2	fb	50	02	02	08	P.s...f.....P...
01a0	c8	ef	4d	7f	33	20	c7	8e	a3	39	f4	ef	4f	a2	80	10	..M.3 ...9..0...
01b0	2e	e6	25	f2	72	78	1d	80	ed	4e	c1	dd	e5	f6	eb	ef	..%.rx...N.....
01c0	fe	79	a3	6b	6d	0f	83	83	df	b5	27	4e	68	01	9b	49	.y.km.....'Nh..I
01d0	38	1c	e2	99	80	41	23	b5	4c	38	39	1d	e8	ed	8f	5a	8....A#.L89....Z
01e0	00	8f	01	14	33	73	91	9f	c0	7f	5f	6e	b5	2e	0a	f1	3s....._n....
01f0	d0	83	82	29	3a	0c	51	40	07	bd	14	51	40	05	14	51	...):.Q@...Q@..Q
0200	40	04	57	12	41	75	1c	d0	01	f2	82	c1	88	e8	d9	c6	@.W.Au.....
0210	31	d3	dc	1c	f5	fc	e9	ca	de	bd	e9	a7	9e	b4	1a	00	1.....
0220	77	1f	74	72	68	23	1f	32	f3	cd	35	80	3c	75	a5	53	w.trh#.2..5.<u.S
0230	b7	96	a0	09	87	4a	5a	28	a0	05	18	ee	bb	b8	3f	9e	JZ(.....?.
0240	38	fd	6a	2d	8f	82	b9	c6	41	eb	80	08	fa	9a	93	76	8.j-....A.....v
0250	18	2e	79	3c	e3	d8	54	7d	54	83	db	f1	fe	74	00	d6	..y<..T}T....t..
0260	91	1e	4d	c0	86	18	1c	f4	3c	0e	9f	85	38	ba	70	48	..M.....<...8.pH
0270	c9	a6	71	d0	74	14	83	8e	05	00	49	97	68	cb	a8	fb	..q.t.....I.h...
0280	bc	9c	1e	3f	a5	31	e3	9e	29	d5	0a	fc	a3	92	c0	82	...?.1..).....
0290	33	8e	3a	75	3c	f4	a6	10	0a	ed	93	24	64	9c	67	d7	3.:u<.....\$d.g.
02a0	b7	53	c7	f9	eb	4e	1e	df	2e	28	00	0b	b7	73	72	71	.S...N...(...srq
02b0	c8	1d	4e	7d	33	ff	00	d6	a0	e3	71	23	23	3d	b1	81	..N}3.....q##=..
02c0	47	4e	95	38	31	49	c1	01	18	03	f2	1e	49	1f	de	38	GN.81I.....I..8
02d0	3d	47	e5	d2	80	23	d8	c0	e7	b1	e9	ea	7d	78	f4	f7	=G...#.....x..
02e0	a3	7b	05	db	4c	1c	74	a3	3d	e8	01	37	02	db	57	a8	.{..L.t.=..7..W.
02f0	ea	3b	d2	d2	07	93	e6	85	87	c8	eb	f3	1c	e4	12	0f	.;.....
0300	4c	77	f5	fc	29	68	01	bb	40	c1	53	93	dc	1e	31	f4	Lw..)h...@.S...1.
0310	e7	9a	75	23	c4	d3	46	62	56	2b	92	0e	47	b1	cd	2b	..u#..FbV+..G...+
0320	77	a0	06	96	fc	bd	69	01	1f	85	39	87	2a	7d	69	31	w.....i...9.*}i1
0330	f7	8f	a5	66	03	99	70	e1	90	12	ad	9c	13	db	1d	80	...f..p.....
0340	eb	8a	29	9b	36	ed	5c	7c	dc	bd	38	36	f0	1b	d7	9f	..).6.\|..86....
0350	ce	b4	01	69	73	82	71	e8	29	29	d8	39	3f	41	59	80	...is.q.)).9?AY.
0360	c1	d2	a4	0a	58	b7	b1	c7	e8	0f	f5	a6	2f	00	1a	9c	X...../...
0370	63	af	7a	00	8d	d7	6f	f2	f6	a6	1c	f6	a7	a6	d0	c7	c.z...o.....
0380	1d	4f	ad	47	f3	70	8e	36	be	01	65	ce	4a	93	d8	d0	.0.G.p.6..e.J...
0390	03	c9	18	01	47	cc	3a	d2	92	a5	89	02	86	dd	81	8e	G:.....
03a0	0d	04	b6	49	ef	de	80	19	4e	1b	3f	8d	43	74	e0	f4	...I....N.?..Ct..
03b0	a6	d3	d5	44	8e	00	20	67	19	cf	41	ea	7f	ad	00	46	...D.. g..A....F
03c0	a5	ca	83	26	0b	01	82	40	c6	7f	53	fc	ea	40	58	b0	...&...@..S...@X.
03d0	39	e3	a9	18	e7	23	a5	44	d2	5b	a3	84	67	1d	46	7f	9....#.D.[..g.F.
03e0	13	8a	95	3a	d0	03	33	fc	54	74	fc	68	a5	df	71	16	...:..3.Tt.h..q.
03f0	cf	b3	ed	f9	b3	bb	8c	f6	38	3f	81	02	80	17	04	71	8?.....q
0400	eb	49	83	f9	52	fc	dd	fa	8a	39	fc	e8	01	e7	a7	43	.I..R....9.....C
0410	40	ca	8f	98	d2	8e	0e	05	1c	7a	9a	00	42	49	04	11	@.....z..BI..
0420	4e	38	27	72	f0	00	a5	ea	c0	0e	f4	c0	19	94	92	71	N8'r.....q

0430 83 8a 00 8c 95 e3 69 27 23 3d 31 49 4e 20 8e 29 i'#=1IN .)
0440 b4 00 bc 52 e4 7a 52 f3 e9 49 b9 ba 50 00 0e f8 ...R.zR..I..P...
0450 c3 01 81 92 3a fa 7b 53 69 72 68 eb 40 01 ea 69{Sirh.@..i
0460 39 ed 45 14 16 90 10 02 80 3a 93 d6 97 3d 3e 94 9.E.....=>.
0470 d6 3b 51 99 39 3e 94 e2 32 c4 3f ca 57 b5 03 13 .;Q.9>..2.?.W...
0480 a7 06 8a 46 55 6f 99 72 0f af b7 d2 9a 0a 97 3b ...FUo.r.....;
0490 01 0b 81 d7 d6 80 15 86 54 8a 4c fc d9 0b c7 a5 T.L.....
04a0 3f 22 8a 00 ae e4 06 e9 f7 89 c0 fd 7f 95 15 3f ?".....?
04b0 98 51 3c c5 52 fc e3 03 fc 6a 11 b5 5c b2 f3 ce .Q<.R....j..\\...
04c0 7a fb 63 fa 50 00 02 ff 00 11 c1 ed 4c 7e 51 8a z.c.P.....L~Q.
04d0 2e e6 00 ed 1d 32 7d 33 db eb 4e 3c 9c 9a 4e ae 2}3..N<..N.
04e0 17 d7 bf a5 00 44 c4 ab 07 24 64 63 de a9 b7 cc D...\$dc....
04f0 09 73 9c fa 55 80 73 13 49 13 f0 73 f3 0e df d2 .s..U.s.I..s....
0500 a3 fb b2 72 c4 e3 f8 bd 7e bd a8 02 8b c6 02 39 ...r.....~.....9
0510 53 f7 17 71 e7 38 07 a7 e7 59 93 7c 8c a1 fe 53 S..q.8...Y.|...S
0520 9e 33 de b4 f6 08 e2 7c ae 3c ec 86 6e 3e 63 ef .3.....|.<..n>c.
0530 8e fc 0f c2 b2 9c 08 91 96 3e e4 75 a0 99 32 84>.u..2.
0540 be 5e c7 01 59 78 24 6c 00 8c fb e7 d7 f3 ae 52 .^..Yx\$|.....R
0550 fc 30 56 24 64 d7 5b 3b 05 7f 2d be 50 7a 9c 7c .0V\$d.[;..-.Pz.|
0560 a3 3d 01 c7 af 6a e6 6f 49 60 09 23 93 d8 e7 8f .=...j.oI`.#....
0570 5e d4 12 72 9b b0 4c 72 23 00 7a fb e6 a5 50 30 ^..r..Lr#.z...P0
0580 55 59 4f 18 cf ae 2a 10 e3 ce 29 ea 78 fc 28 5c UY0...*....).x.(\\
0590 8f 95 39 e7 b7 bd 00 49 13 48 ac 1e 27 31 b0 e8 ..9....I.H..'1..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1118 3.555130 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=705320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190616
Frame 1118: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 705320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 684]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 705320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871888941
[Next Sequence Number: 706760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8cb1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190616
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 47 5a 72 63 6a 90 36 f7 20 74 ff 00 3f 8d 02 3d GZrcj.6. t..?..=
0010 99 0f 82 ca 70 c0 10 76 9f 43 83 4e e0 f4 a0 04 p..v.C.N....
0020 28 ad 1b 5b f9 6c 1a 46 03 cd 0d f7 00 ff 00 67 (...[.l.F.....g
0030 be 7e b5 71 9d bc c2 e7 19 7e b4 cc d1 8e 73 de .~.q.....~.....s.
0040 80 24 0d 10 c3 46 77 0c e3 23 9c 54 84 29 38 20 .\$....Fw..#.T.)8
0050 1a 41 e6 05 db 90 dc e7 a7 3f 9d 1f 5e b4 00 b9 .A.....?..^...
0060 62 30 c4 9f c4 f4 f4 eb e9 d3 d2 98 ef b9 39 62 b0.....9b

0070	00	38	19	1d	3d	7d	2a	4c	61	49	3d	47	6a	88	ee	23	.8..=*LaI=Gj..#
0080	71	50	40	e0	9e	e3	3f	e3	40	08	09	92	ea	1c	ba	c6	qP@...?.@.....
0090	bb	95	77	b9	da	ab	9e	e4	d7	d1	96	72	cf	6f	08	9d	..w.....r.o..
00a0	a1	da	40	1f	2e	7e	6c	ff	00	b2	79	00	57	cc	f7	3e	..@...~l....y.W..>
00b0	4c	d6	f2	99	57	ef	b2	a0	23	8f	e5	fe	15	f4	ca	2c	L...W...#.....,
00c0	5e	42	e1	76	ee	45	0b	b9	c6	c5	e3	db	8a	6b	71	ad	^B.v.E.....kq.
00d0	ca	ce	0b	4a	59	b8	c9	dd	c7	f8	d2	9e	f8	a7	48	d9	...JY.....H.
00e0	f9	86	0f	ba	9c	8c	7d	7e	95	0b	89	bc	c2	18	00	80	}~.....
00f0	75	04	ee	ce	71	d3	8f	e7	d6	ac	b1	8d	b7	8d	bc	9f	u...q.....
0100	4a	89	8e	08	db	d3	d6	a4	3d	01	51	83	eb	eb	f5	a6	J.....=.Q.....
0110	1d	e4	8d	a7	03	d2	83	31	aa	40	42	8c	09	c9	ea	7a	1.@B....z
0120	f5	cd	42	89	08	98	33	e3	73	70	58	e4	90	3f	9e	2a	..B...3.spX...?.*
0130	77	52	64	da	3a	d3	3a	1c	7e	74	01	56	50	02	b0	5f	wRd...:~t.VP..._
0140	9b	df	de	bd	5f	e1	35	a9	92	ca	f1	e5	1c	79	a3	af	5.....y..
0150	43	5e	54	dc	6e	1d	72	73	9c	9c	d6	e7	86	2d	7c	41	C^T.n.rs.....-|A
0160	32	5d	7f	61	5c	4b	12	1c	87	d8	79	dd	8e	df	4e	bc	2].a\K....y...N.
0170	56	94	f7	13	d8	fa	02	57	92	ca	fd	2f	a5	89	64	8e	V.....W.../..d.
0180	2c	e0	63	0c	0b	77	5a	d3	8a	18	ee	ee	fe	d5	0a	15	,.c..wZ.....
0190	e4	1d	bc	90	d9	ec	79	ef	5e	2f	0e	8b	e3	28	6d	8d	y.^/...(m.
01a0	b1	be	b9	b8	92	4c	1e	41	6e	9e	83	a8	a2	19	3c	61	L.An.....<a
01b0	14	df	ba	bd	9c	b2	02	79	8f	85	0b	dc	1e	9c	7b	d7	y.....{.
01c0	61	07	ba	47	10	b6	7d	b3	b1	7d	ed	cb	29	04	73	d4	a..G..}..}..).s.
01d0	28	e8	31	53	d8	db	1b	a9	25	68	51	d9	a2	25	77	1f	(.1S....%hQ...%w.
01e0	d0	e7	a5	78	9c	76	fe	2d	bb	b9	86	e9	ae	64	69	43	...x.v.-.....diC
01f0	6e	01	46	d5	1e	a5	87	bd	5d	45	f1	a5	ab	b8	86	fa	n.F.....]E.....
0200	4f	30	93	c8	e4	7d	36	fb	50	43	3d	e6	0b	7b	b0	84	00...}6.PC=...{..
0210	a2	3b	6d	eb	d7	82	7f	1a	9d	34	f9	54	99	23	0e	8d	.;m.....4.T.#..
0220	9c	1c	f7	af	0c	93	54	f8	88	d2	0f	3b	50	96	30	30	T.....;P.00
0230	bb	40	08	39	a7	bf	fc	2d	7d	a2	45	be	92	30	03	29	..@.9...-}.E..0.)
0240	2a	03	92	3d	68	11	ee	84	36	24	56	0c	36	80	79	1c	*..=h...6\$V.6.y.
0250	67	a7	15	12	5e	49	6c	ea	ac	72	48	23	69	19	24	1f	g...^Il...rH#i.\$.
0260	5a	f0	50	3e	25	c4	c8	65	b9	b9	2e	cc	0f	cf	1f	04	Z.P>%..e.....
0270	7b	0e	82	a4	92	1f	1d	49	1b	c7	3d	fd	c4	67	25	f7	{.....I...=.g%.
0280	00	09	0d	f5	ec	28	1d	cf	78	9a	fe	39	ad	e4	92	48	(..x...9...H
0290	64	93	cb	25	84	6a	bf	78	8e	f8	e0	1f	a1	ab	10	de	d...%.j.x.....
02a0	c5	20	fb	45	a8	60	ac	0e	0b	29	43	83	c7	20	f2	0d	. .E.`....)C.. ..
02b0	7c	fe	b6	7e	3e	b5	02	4b	4d	42	6d	be	ae	db	b1	fa	|..~>..KMBm.....
02c0	f0	7d	29	62	d3	be	21	3a	a7	91	7d	31	2d	20	52	cc	.})b...!:...}1- R.
02d0	dc	0f	fe	b7	e3	56	99	57	3d	d2	15	86	c0	7d	92	08	V.W=.....}..
02e0	5c	2c	63	78	60	0f	07	d3	77	ad	5b	5b	88	ae	62	67	\,cx`...w.[[.bg
02f0	da	f1	cb	f7	8f	cb	d3	ea	71	81	5e	13	05	af	8f	ad	q.^.....
0300	26	0f	77	a9	c8	11	4f	cc	33	90	df	4c	d5	07	d1	3e	&.w...0.3..L...>
0310	20	db	ce	65	3a	c5	d2	83	f3	2c	6a	02	ae	d3	ef	db	..e:.....,j.....
0320	3e	f4	c9	bb	3e	85	36	70	f9	32	6a	16	23	cf	27	e4	>...>.6p.2j.#. '.
0330	05	ce	41	c7	51	91	c8	15	4f	ec	57	37	92	05	95	02	..A.Q...0.W7....
0340	46	17	05	53	9c	7d	33	d6	bc	56	d7	43	f1	ef	99	14	F..S.}3..V.C....
0350	3a	75	c4	85	c8	fb	fc	2e	77	7e	3c	fd	69	ed	e0	ff	:u.....w~<.i...
0360	00	1f	46	c2	5f	b5	cd	bb	3b	54	ac	9d	18	fa	fb	50	..F._....;T.....P
0370	17	67	bb	b3	31	b7	0b	31	0c	f9	c6	54	13	c0	e9	db	.g..1..1...T....
0380	b0	ac	e9	f4	cb	fb	98	1d	b4	67	68	a6	e3	2e	f9	65	gh.....e
0390	db	e8	07	a9	3d	f1	5e	35	fd	81	e3	cb	69	0c	6d	a8	=^5....i.m.
03a0	5c	34	e0	02	63	32	1c	e3	d7	83	8a	92	d7	c3	7f	12	\4..c2.....
03b0	b2	cb	15	fc	ea	49	2e	46	f2	30	47	b6	79	34	08	fa	I.F.0G.y4..
03c0	0a	38	24	4b	14	4b	a8	98	b8	39	3d	f8	e3	35	14	d0	.8\$K.K...9=..5..
03d0	a4	f6	8f	6c	c8	d0	c7	3a	f2	4a	9e	9d	bd	2b	e7	a5	...l...:J...+..
03e0	f0	d7	8e	23	48	ec	35	1d	4e	e1	a5	9f	2d	f3	4a	40	...#H.5.N...-J@
03f0	3c	8e	30	08	c2	f3	ff	00	d7	a9	e7	f0	9f	c4	a5	b9	<.0.....
0400	8f	ec	97	d2	96	5c	a0	58	a4	3b	71	c7	5e	71	f8	f4	\X.;q.^q..
0410	f7	ad	00	f6	ad	2b	4a	82	38	e3	47	66	65	84	31	69	+J.8.Gfe.1i
0420	08	da	4e	3a	67	d4	55	db	84	59	e5	13	ca	ae	63	91	..N:g.U..Y....c.
0430	0e	e2	a7	01	71	d0	9e	f8	af	00	bd	d0	fc	6b	1a	dc	q.....k..
0440	c3	a9	5e	b3	7d	9c	a1	f9	5f	0c	0b	74	0b	cf	26	ad	..^..}...._..t..&.
0450	c3	a1	fc	41	9a	18	6f	92	e2	56	6d	e7	cc	1b	be	62	...A..o..Vm....b
0460	3b	1e	bd	68	03	de	74	eb	1b	18	22	3e	50	31	a3	48	;..h...t...">P1.H
0470	5c	e4	93	f3	1f	af	3c	d4	4f	14	36	4e	d2	de	27	98	\.....<.0.6N... '.
0480	77	ff	00	07	03	6f	a6	6b	c3	e4	d0	be	23	b8	26	f2	w.....o.k.....#.&.

0490 e2 79 51 dc f9 4a 99 5c 81 eb ce 6a b4 3e 1d f1 .yQ..J.\....j.>..
04a0 b2 34 4d 15 e4 aa 0b 7d c3 23 37 5e e4 66 80 3d .4M....}.#7^.f.=
04b0 d6 28 af e2 df 2f 94 e6 27 e5 17 19 00 fa 2d 43 .(..../'.....-C
04c0 62 92 bc 4b 75 a8 a3 43 2b 29 46 41 c8 41 9e a6 b..Ku..C+)FA.A..
04d0 bc 40 f8 4b e2 3a 83 9d 52 68 c4 04 e4 19 09 2a .@.K....Rh.....*
04e0 7d 0f 35 14 7e 13 f1 ea 4b e6 db de cf 31 73 89 }.5.~...K....1s.
04f0 09 90 94 41 ea 79 a0 0f a1 bc e5 bd 83 16 0e d2 ...A.y.....
0500 aa 26 d6 0f 93 c8 fc 2b 06 4b e9 35 1b 84 6d 46 .&.....+.KI5...mF
0510 dc a8 8b ee ee 18 5f e5 c6 4d 79 25 bf 85 fe 22 c7 _.y%....".
0520 19 8e db 51 dc 1c e1 b2 4e 70 2a 2b 9f 0a fc 44 ...Q....Np*+....D
0530 2a df 69 95 e4 8d 57 ab 31 61 fc f8 a0 0f a4 ad *.i...W.1a.....
0540 27 85 2d 84 65 f6 aa 1c aa 76 04 77 ae 0f 48 f0 '._.e....v.w..H.
0550 e9 8b 5f d5 35 49 e6 5b 98 ee 19 26 48 dc 16 65 .._.5I.[...&H..e
0560 2a 08 00 13 c0 1f d2 bc b1 7c 09 f1 12 f3 ca 9a *.....|.....
0570 6b 88 a3 dc 33 86 72 1d 3d 01 19 e7 e9 5a 3f f0 k...3.r.=....Z?.
0580 83 fc 47 94 79 ad 7b 18 04 81 90 e4 0c fd 05 00 ..G.y.{.....
0590 7b bc 7f 62 32 08 a6 60 a4 fd e6 27 1c 7b 52 2d {...b2..`....'.{R-

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1119	3.555130	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=706760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190616
Frame 1119: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 706760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 685]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 706760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871890381
[Next Sequence Number: 708200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd163 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190616
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 be c6 91 ec 90 ec 5f ba 1b b9 ef 9f ad 7c f4 de _.....|..
0010 10 f1 ba bb 09 35 0c 00 78 70 49 07 e8 73 4b ff 5...xpI...sK.
0020 00 08 8f 8d 20 66 0f ab 6c 52 3e 56 69 18 6e c7 f...lR>Vi.n.
0030 4e 33 40 1f 43 79 3e 48 ff 00 9e 6e ff 00 c1 8f N3@.Cy>H....n....
0040 e5 5c bd cd ac d6 cc b0 16 61 b8 96 07 a1 2d df .\.....a.....-.
0050 3e b5 e4 d3 78 1b c5 d7 00 49 16 ac b7 28 00 c1 >...x....I...(..
0060 dc e3 0d df 00 e4 71 eb 59 1a 8f c3 cf 19 4f 71 q.Y.....0q
0070 0d bd e4 ee f6 84 16 91 d5 98 e3 d0 7e 7f 9f e1~.....
0080 40 1e f5 a7 18 2d 2f 96 7b c6 5d c3 94 c3 03 d3 @....-/.{.}.....
0090 af ff 00 aa b7 2f 35 4d 35 ee 6d ed 08 6f 32 6f/5M5.m...o2o
00a0 ba 07 a7 73 f8 7e 7e 95 f3 cd bf c2 1b e9 6d 81 ...s.~.....m.
00b0 9b 51 b7 85 49 04 44 ce c2 42 57 a7 1e 9f 8d 5d .Q...I.D..BW....]
00c0 3f 09 6e e4 8c c5 3e a0 8e a7 b2 17 cf e0 7a 8f ?.n...>.....z.

00d0	c2 80 3d d6 7f 35 a0 8d 34 7b bd ca 0e 58 9c 31	..=.5..4{...X.1
00e0	23 b0 ac e9 f7 bd c1 9a f2 55 66 71 96 21 be 62	#.....Ufq.!.b
00f0	7a 74 af 1a 8b e1 15 f4 70 b4 30 6a 2f 84 f9 72	zt.....p.0j/..r
0100	1c f0 47 5a 90 fc 2a f1 0c 00 5c 59 6a 0b be 33	..GZ...*\Yj..3
0110	f3 96 04 90 a7 b5 2b 20 3d 81 f4 fb 59 88 57 ba	+ =...Y.W.
0120	44 45 e1 8b 37 41 5a d6 9f 66 81 54 c7 3c 01 07	DE..7AZ..f.T.<..
0130	c8 cc 1c 6e dc 3a 0c e6 bc 4e db e1 45 d1 dd 13	...n:....N...E...
0140	6a 91 c8 5c 8e 18 33 02 3a d4 27 e0 ec 85 ca 34	j..\..3:..'.....4
0150	9b 65 0c 76 94 0c 41 3d 8f 5a 2c 80 f6 eb 9b ef	.e.v...A=.Z,.....
0160	36 67 b4 96 f6 1e db 41 71 f7 87 5e 6b 0e 4d 73	6g.....Aq..^k.Ms
0170	42 b7 b8 5b 4b 8b e8 23 78 f0 d2 7e f0 05 e7 a7	B..[K..#x...~.....
0180	35 e6 ff 00 f0 a6 e7 02 34 7b 88 a4 04 e0 20 0d	5.....4{.....
0190	bb 27 af 35 46 5f 82 82 e1 5a 1b a6 5d b2 0c 32	..'.5F_...Z..]..2
01a0	64 9e 9d 28 b2 03 e8 09 75 3d 12 37 5b cb 7d 42	d..(.....u=.7[.}B
01b0	dc 8f 42 c3 0c 4f 61 e9 59 c9 af e8 96 ec b2 4f	..B..0a.Y.....0
01c0	7d 01 72 d8 04 3e 4e 4f f4 af 19 3f 07 2c ed d0	}..r..>NO...?,..
01d0	32 5c a8 0a 36 b0 2a dc 1f e9 9a 99 7e 0f cb ba	2\..6.*.....~...
01e0	23 a6 5c c6 21 95 79 2c 0f c8 7d 05 40 1e ab 7d	#.\.!.y,..}.@..}
01f0	a9 78 77 57 b7 f3 2e ef 2c 90 92 d9 0c dc 30 f7	.xwW.....,.....0.
0200	af 06 bf b4 d3 74 cd 51 ac ed ae a1 bb 8c ae f5	t.Q.....
0210	78 18 3e 01 ec 6b ac 1f 03 2d 82 96 96 e4 49 28	x.>..k...-.....I(
0220	eb 95 3b 4e ea cf be f8 57 2f 87 ed 85 e6 9b 3a	..;N....W/.....:
0230	01 92 02 ed fb e4 76 a0 0e 52 48 1d d8 34 4c 50	v...RH...4LP
0240	8f e2 03 91 ef 5b 7e 1e fd a1 7c 11 a3 4b ff 00	.....[~...|.K..
0250	08 bf 8e 35 b8 2c 6f e1 19 d9 22 1d cc 3b 15 e3	...5.,o...."....;
0260	f5 cd 65 c5 3a 83 89 38 6e e3 d0 fa 55 5d 4d ac	..e:....8n...U]M.
0270	27 d4 6d ae 27 b3 8a 54 77 09 34 ac 8a cc 8b d8	'.m.'...Tw.4.....
0280	e7 19 eb 40 1e 99 7b fb 46 fc 0b b1 b9 b6 b2 93	...@...{.F.....
0290	c4 90 48 f3 b1 5c 2e e7 60 71 9c 9e 3a 13 8e 7d	..H..\...`q.....}
02a0	ea fc ff 00 b4 2f c1 18 18 45 26 bc bb bb 15 8d	/...E&.....
02b0	88 1c 72 4f 4e 3e 80 9a 91 3e 13 78 6a 69 19 62	..rON>...>.xji.b
02c0	68 81 da 09 fd ca e4 93 52 4b f0 8f c3 96 8d 33	h.....RK.....3
02d0	89 54 08 93 71 62 80 03 9e a3 a1 ed 40 18 ed f1	.T..qb.....@...
02e0	93 e1 21 92 3b ab 8d 7e 27 68 81 d8 a8 ac bb 81	..!.;..~'h.....
02f0	f6 03 f1 ab 3f f0 ba fe 12 c1 7c f3 ff 00 c2 41	....?.....|.A
0300	1b ac a1 54 21 8e 4c 67 fb dd 2b 63 fe 15 56 86	...T!.Lg...+c..V.
0310	d6 fe 6d 9b c4 f1 fd e5 64 50 72 0f e1 53 37 c3	..m.....dPr..S7.
0320	0f 0f 42 43 2b 16 4d bf 74 e0 10 7d 31 8a d0 0c	..BC+.M.t...}1...
0330	78 3e 35 fc 32 0a 5f fb 79 64 07 f7 6f b9 5c 67	x>5.2._.yd..o.\g
0340	d0 7e 15 b0 df 15 be 1a 4a 61 8e 4d 53 7e f2 5b	.~.....Ja.MS~.[
0350	f7 0a d8 18 ef d2 83 f0 d7 c3 81 04 6c 81 d4 31	l..1
0360	da 08 07 a8 fa 54 76 df 0d f4 57 b6 8a 6b bf 32	Tv...W..k.2
0370	32 51 81 55 1b 4a 9c f1 f9 d0 05 3b af 8d 3f 0a	2Q.U.J.....;..?.
0380	6c bf d1 e2 ba 76 de 7e 7d b1 31 73 f5 e2 a4 ba	l....v.~}.1s....
0390	f8 cf e0 29 02 9b 11 21 84 b6 c6 77 47 05 0f d3	...).!...wG...
03a0	19 fe 95 6d fe 1e 69 76 87 16 6e ca c7 a9 62 0e	...m..iv..n...b.
03b0	47 e5 56 20 f8 6d 62 66 ce a9 70 f3 3e df d7 f4	G.V .mbf..p.>...
03c0	a0 0c f8 be 31 7c 3b 6b 2f 9f 54 29 b0 95 52 b0	1|;k/.T)..R.
03d0	b6 70 7d 46 29 57 e3 27 c2 cb c9 11 84 f3 49 3c	.p}F)W.'.....I<
03e0	2b 85 73 0b 2b 60 7a 9e e2 ae c1 e0 0f 0d c9 3a	+..s.+`z.....:
03f0	c5 2a ca f2 a6 70 c1 be 5f e5 53 1f 87 de 1f 96	.*...p..._S.....
0400	5d e1 36 b0 00 03 bb 3f 9f ad 00 65 2f c6 8f 87	]..6....?...e/...
0410	66 40 24 b9 7c 31 24 81 0b 75 f6 c5 2f fc 2e af	f@\$..|1\$.u..../...
0420	02 88 52 d5 4c ee 32 48 45 b7 2a 57 fd ac 9a ba	..R.L.2HE.*W....
0430	de 09 d1 f4 94 fb 56 a0 04 70 93 83 21 6e de b8	V..p...!n..
0440	14 d5 f0 0e 91 ab 4c d7 d6 04 0b 60 98 59 14 92	L.....`Y..
0450	e7 dc 03 40 08 bf 19 3e 1d b7 cc bf 6d 4c 0e 15	...@...>....mL..
0460	a2 2c 78 fe e9 e9 54 a6 f8 f3 f0 ec 44 db 22 d4	.,x...T.....D."
0470	1d d4 60 2f 91 c9 fa d6 9e a7 e0 df 0b db 79 6d	..`/.....ym
0480	75 34 f0 a1 60 bb 3f 80 e4 77 e3 3f 95 5b d1 f4	u4..`.?.w?.[..
0490	1f 07 de 49 8d 86 28 61 c1 21 89 6d d9 f4 e3 8a	...I..(a!.m....
04a0	00 ca b0 f8 c3 a1 5e db b1 86 da e2 36 e0 ae e4	^.....6...
04b0	c6 49 ad 3b cf 1e 78 66 49 96 e2 ed a4 72 17 e5	.I.;..xfI....r..
04c0	0a b8 00 9f 5a e8 9f c2 ba 13 48 b1 c9 66 81 01	Z.....H..f..
04d0	38 c1 e4 0f 5c d7 3b a5 e8 3e 0a bf 57 7b 14 93	8....\.;..>..W{..
04e0	e5 94 c7 be 43 8f 31 bd 05 66 03 5f e2 7f 86 dd	C.1..f._....


```
04f0 84 2e f3 33 27 00 00 08 03 d0 55 76 f8 a7 e1 6e ...3'.....Uv...n
0500 20 61 31 55 3c 3e 01 20 7d 2b 5a e3 c3 fa 2d 94 a1U<>. }+Z...-.
0510 be 5f 93 14 50 15 cb c8 cd d4 fa 01 5a 96 9e 12 ...P.....Z...
0520 f0 bb 92 ed 1c 7e 5b 26 e0 c4 e0 1a 00 e3 ee fe .....~[&.....
0530 2e e8 31 28 1a 7d bc d2 81 c8 6c 85 ff 00 1a b9 ..1(.). ....l....
0540 ff 00 0b 2f c3 d3 ca 14 24 a8 70 09 07 1d 4f e3 .../.....$.p...0.
0550 8a d4 3a 3f 87 6d a5 81 4e 97 e7 f9 8c 57 f7 7d ...?.m..N....W.}
0560 07 b9 6c f0 3b fe 14 97 9a 36 81 34 52 4d 05 88 ..l.;....6.4RM..
0570 84 c2 db 76 cb 81 c0 f4 6f 43 d7 34 01 82 7e 26 ...v.....oC.4...~&
0580 6d bc 46 b7 56 68 63 62 ca ac dc 82 7f cf bd 52 m.F.Vhcb.....R
0590 97 e2 bd b5 9a b4 cb 68 d2 9b 89 44 6e 0b e1 11 .....h....Dn...
```

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1120 3.555131 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=708200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190616
Frame 1120: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 708200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 686]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 708200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871891821
[Next Sequence Number: 709640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x66ba [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190616
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 4f 46 e3 3d 3d f1 5d b5 96 91 a5 4f 28 37 16 50 0F.==.]. 0(7.P
0010 a2 15 c7 96 cb b8 e3 b1 c8 c7 5f 7a bb 07 87 3c _z...<
0020 30 91 e1 b4 e8 04 09 9c 1c 11 b5 bd 48 c5 00 70 0.....H..p
0030 b1 fc 59 b6 b8 89 e1 8e cd 76 c9 80 59 df 93 ef ..Y.....v..Y...
0040 82 28 97 e2 aa c5 6c bf f1 2f f9 d5 76 b2 34 b8 .(....l../..v.4.
0050 ce 3b 64 0e f5 d9 47 65 e0 8b f9 5a e2 28 63 3e .;d...Ge...Z.(c>
0060 49 f2 ce dc 8e 9d 3a d5 7b 8f 0f 58 e9 d7 2b a8 I.....: {...X...+.
0070 5a 59 f9 d0 b3 66 56 e8 c3 d2 80 38 b1 f1 89 a3 ZY...fV....8....
0080 f9 ff 00 b3 80 2c 43 08 fc ce 36 81 ea 45 32 3f,C...6...E2?
0090 8d 13 ca bb 65 d2 d5 59 fa 6d 73 d7 be 38 af 4c e..Y.ms...8.L
00a0 78 74 7b 88 cd 8b c4 ab 14 8b b8 c8 a0 6f 18 ec xt{.....o..
00b0 c0 8a 9f 4f b6 d0 85 b7 9b a6 a1 74 0b f2 bb 01 ...0.....t....
00c0 9e 3a 8a 00 f2 78 7e 2d 5c c2 5d 6d b4 f1 c0 dc .:....x~-\.]m....
00d0 14 be 06 e1 f8 53 47 c5 1d 47 ca 1e 46 9d 14 52 SG..G..F..R
00e0 1f 99 5f 7e 5b f1 38 af 5d 5b 7b b9 2e 31 1c 71 .._~[.8.][{..1.q
00f0 1b 72 38 52 80 b0 cf 5c 7a d5 7b 49 3e d1 72 82 .r8R... \z.{I>.r.
0100 ee c9 47 25 40 18 20 2a f4 39 c7 7f 4a 00 f2 c3 ..G%@. *.9..J...
0110 f1 37 c4 5a 84 6d 0f d9 a1 dc ff 00 2b 32 83 9f .7.Z.m.....+2..
0120 af 5e a6 a7 7f 89 be 25 8d 52 23 a7 47 22 13 8d .^.....%.R#.G"..

0130	a1 08 e9 f8 f5 35 e9 f2 bd 9d d4 61 d2 3f 2d d0	5.....a.?-.
0140	e3 95 d8 07 e9 d7 da 99 a6 5c 6a d6 c9 34 7a 87	\j...4z.
0150	96 ee 9f 71 d5 70 58 1e 99 f4 35 4d 81 e5 36 ff	...q.pX...5M..6.
0160	00 15 3c 59 24 cd 0c 56 b0 46 06 59 81 4c 91 8e	..<Y\$.V.F.Y.L..
0170	30 4e 73 42 78 cb c5 17 23 6a 44 88 cd ce 42 12	0NsBx...#jD...B.
0180	3f 03 9a ee ec de 7d 4a 69 2f af 59 e1 9e 23 e5	?.....}Ji/.Y...#.
0190	c8 c2 3d a3 6f 6c 71 cf d6 ba 46 b8 86 e5 92 d6	..=.olq...F.....
01a0	ce 3f dd 02 0b 6f 5c 03 ef da a4 0f 1c 5f 16 78	.?....o\....._x
01b0	f6 35 f2 e0 8c cc 62 0c de 61 8b e7 00 f7 c8 c7	.5....b...a.....
01c0	4f a5 56 1e 28 f8 93 22 bb c7 3b a7 1b 82 ac 79	0.V.(..."...;...y
01d0	c9 ef c9 e4 71 e9 c5 7b 94 a2 e9 14 41 e6 95 da	q...{....A...
01e0	73 f2 01 82 3d 3e 9e be b5 4e 1d 58 a4 29 1e a6	s....=>...N.X.)..
01f0	51 ee 18 b7 11 02 06 07 be 68 03 c6 45 df c5 4b	Q.....h...E..K
0200	a7 df 79 71 2a 22 fc e3 6c 40 64 8e cd eb 4e 59	..yq*"...l@d...NY
0210	3e 28 24 7e 64 77 13 a0 6f 9c f0 bf 2e 7d 7d 2b	>(\$~dw...o....}}+
0220	d7 2e 23 87 56 95 64 b5 cc 01 57 6c 8e d9 03 68	..#.V.d...Wl...h
0230	ec 17 b9 a7 8b bb 4b 28 e4 b6 98 10 11 7e 5e 3a	K(.....~^:
0240	9e dc 55 f3 a0 3c 65 ef 7e 29 dc 46 ad f6 d9 b6	..U...<e.~).F....
0250	6e c6 ed 8a 32 7f 11 9c d4 29 a6 fc 5d b9 b8 f3	n...2....).]...
0260	86 a3 76 1d 72 dc 95 00 7b 00 2b df 24 37 13 63	..v.r...{.+.\$7.c
0270	ed 29 82 c0 3e 49 00 e4 71 c7 b5 53 b0 9b 50 b4	.)...>I...q...S..P.
0280	b9 bd 7b a4 8f c8 99 76 2b 2b 13 86 ec 7f fd 54	..{....v++.....T
0290	b9 98 1e 11 6b a2 f8 f6 54 11 3d d4 ed 29 66 0e	k...T.=...)f.
02a0	c0 85 66 f5 19 e9 cf e7 51 e9 fe 18 f1 c3 16 5b	..f.....Q.....[
02b0	0b eb b8 e0 04 e5 5a 52 0e 7e 87 ae 3d eb dd ad	ZR...~...=...
02c0	da e2 dd a1 4b 5d b2 27 57 3c b3 63 b8 1d 33 57	K]. 'W<.c...3W
02d0	64 bd b1 ba 61 3e 9c 03 44 dc 65 b8 39 fd 0e 7e	d...a>...D.e.9...~
02e0	b5 20 7c f1 17 c3 df 14 ac ce ed aa 5e c6 c7 82	. |.....^...
02f0	a6 7c 0c 0e e2 aa bf c2 37 d5 49 b5 d5 6e e6 ba	. |.....7.I..n...
0300	51 c8 dd 70 71 cf f5 fc 6b e8 f6 69 a5 84 35 c4	Q..pq...k...i...5.
0310	60 aa 70 37 e3 8c f7 ed 49 22 d9 26 c6 fb 32 98	`p7....I".&..2.
0320	cf 62 70 cc 7d f9 e9 40 1f 32 68 5f 01 bc 36 2f	.bp.}...@.2h...6/
0330	1f 11 3c ae bb b6 b2 dc 49 fe 35 b5 ff 00 0a 1b	..<.....I.5.....
0340	4d f3 5b ca b3 7e 3e 60 be 64 8a bf 5f bd 5e eb	M.[...~>`.d..._.^.
0350	1d 89 82 fc 8b 17 f2 2d d9 32 fb 54 96 67 39 e0	-.2.T.g9.
0360	b9 3f 28 1c 11 c7 35 a9 1d dc b1 20 8e 63 bc 8e	.?(...5.... .c...
0370	03 3e 09 23 d4 e0 0c 7b 50 07 cc af fb 3a 78 63	..>.#...{P....:xc
0380	51 b8 67 be d1 d5 d8 01 97 33 ca 33 9f 43 b8 66	Q.g.....3.3.C.f
0390	9d 2f ec bf e0 21 6f 34 77 7a 3d bc 91 84 2e eb	./...!o4wz=.....
03a0	23 3b 8d ab d7 3c 9c d7 d2 7e 65 f5 c4 44 cd 6f	#;...<...~e...D.o
03b0	22 87 e0 a3 00 72 bf 81 23 9e dd e9 91 5a 5b 5b	"....r...#....Z[[
03c0	58 5c 6d de eb e5 b7 98 64 7d cc c3 d0 9e 3a 74	X\m.....d}.....:t
03d0	18 e9 40 1f 2e e9 d6 ba 5e 9f a7 c3 61 a4 45 e4	..@.....^...a.E.
03e0	5a db fc 88 a0 60 04 07 8f 7f c3 9a d3 5b c7 58	Z....`.....[.X
03f0	0e 0f 23 2a 71 c8 3e 9e 99 ac 98 5d ed a3 0d b5	..#*q.>.....]....
0400	58 9c 81 bb 9c 0c 9e 7f cf 14 e7 9a 59 9e 28 b7	X.....Y.(.
0410	7d e3 c0 03 00 1f a5 68 66 75 5a 7f c0 ff 00 09	}.....hfuZ.....
0420	c9 18 92 d7 c3 7a 4c cf 70 89 23 1f b2 26 0b 75	zL.p.#...&.u
0430	f9 b2 32 76 f3 81 d8 57 4a bf 04 7c 27 a7 db bd	..2v...WJ...|'...
0440	a4 16 1a 6c 08 c7 e7 8a 18 10 0c f7 3c 0c 13 ed	...l.....<...
0450	5d cc b0 48 96 36 df 68 01 9e 10 19 79 3b 57 a5	]..H.6.h....y;W.
0460	67 c3 6d 71 7f 74 26 8e e0 c7 1f de c7 6e 7a 0e	g.mq.t&.....nz.
0470	b4 01 c8 49 f0 83 c2 2f 74 b6 4f 05 b0 f3 17 cc	...I.../t.0.....
0480	03 ec f1 90 00 eb fc 35 24 5f 0c fc 31 0b 99 d5	5\$_.1...
0490	63 98 1c 05 c4 48 bb 48 fa 2f e9 5e 86 f7 11 e9	c....H.H./.^....
04a0	f1 43 29 8c b4 af 9c 3a ae 59 18 74 ce 2a be 36	.C).....:Y.t.*.6
04b0	c0 56 42 09 27 7f 1c 0c d0 68 72 91 7c 3c d2 ee	.VB.'....hr.|<..
04c0	26 77 29 11 61 86 62 51 15 d9 8f 7e 99 26 b5 e6	&w).a.bQ...~.&..
04d0	f0 4f 87 e6 c4 52 0f 28 ed e4 80 a0 1c 75 5e 06	.0...R.(.....u^.
04e0	09 ef 93 5d 25 b6 a1 a6 35 fb d8 cb bd 65 11 83	...]%...5....e..
04f0	96 01 55 cf fb 26 a1 d4 52 c1 a0 65 ba 97 63 bc	..U...&..R...e..c.
0500	65 48 5e 80 b7 7e bd 85 4d d8 1c e4 de 0f f0 c9	eH^...~..M.....
0510	01 f4 cb 87 90 01 f3 82 01 fa f3 81 9f a5 46 fe	F.
0520	12 b1 b5 65 b6 94 10 93 a9 7f 34 f2 80 f6 0c 47	...e.....4....G
0530	39 35 b9 65 67 67 6c d1 a5 b3 4a ff 00 75 3e 6e	95.egg\...J...u>n
0540	bc d3 a5 9a fa e6 38 ce a1 19 89 04 cc 84 13 9f	8.....

```
0550 94 70 bf 9d 1c cc 0c e7 f0 5f 86 e3 2c b7 69 92 .p....._.i.
0560 17 38 f7 1e e2 a9 5b 78 67 c0 d7 36 c5 f4 db 77 .8....[xg..6...w
0570 b8 00 95 27 3c 87 f7 cf 18 1e d5 d6 5b 25 a2 42 ...'<.....[%B
0580 5d a6 50 46 48 07 d3 f0 e2 b3 8b dc 4d 6f 35 c6 ].PFH.....Mo5.
0590 91 b6 49 0f 31 c2 4e d4 6e c4 e4 51 ef 77 03 2e ..I.1.N.n..Q.w..
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1121 3.555143      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=709640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190616
Frame 1121: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 709640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 687]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 709640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871893261
[Next Sequence Number: 711080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2863 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190616
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7f 05 59 c5 2a 3c 71 06 4d b9 db 55 47 87 7c 34 ..Y.*<q.M..UG.|4
0010 2c 0e a1 73 0e 00 04 93 20 cf 03 b8 03 9f ce ba ,...s.....
0020 7f 27 50 8a 1b 76 9e 5f 2b 8f 9e 04 23 05 be bd .'P..v._+...#...
0030 78 a5 f3 25 6b 89 27 89 18 22 00 cf 92 09 00 f1 x..%k.'...".
0040 fe 45 1f 30 39 d8 7c 1d a0 c6 eb 2e 9e a3 70 05 .E.09.|.....p.
0050 77 67 90 71 cf b6 29 f1 f8 57 44 fb 59 13 e9 cb wg.q..)..WD.Y...
0060 b2 30 0a 91 c1 24 f5 f7 ad 7b 8f 32 15 92 ea 35 .0...$....{.2...5
0070 5e 3a 8d bc 63 f0 aa da 8e bb 61 a3 c0 19 84 97 ^:...c.....a.....
0080 0a e0 31 68 d0 9f 9b 1d 3f 0a 90 30 65 f0 ce 97 ..1h....?.0e...
0090 23 34 50 5a 24 6f bc 60 87 e3 d8 92 7b 56 9c 3e #4PZ$o.`....{V.>
00a0 15 b1 64 44 db 1c ec a1 86 e1 d0 9f a9 fe 55 b8 ..dD.....U.
00b0 26 8a e9 0c ac 9e 56 d5 52 73 c3 61 87 e7 54 64 &.....V.Rs.a..Td
00c0 95 d2 61 e7 6d 78 c0 23 68 e1 79 e8 48 1d c7 b5 ..a.mx.#h.y.H...
00d0 00 41 ff 00 08 f6 98 85 a6 7b 71 d3 18 23 18 6f .A.....{q.#.o
00e0 a7 ad 56 8a d2 ce 30 ca f6 d0 80 bd 09 5c 9c 7b ..V...0.....\.{
00f0 fb 56 d5 c4 b3 98 84 6e f9 29 c6 e2 72 71 fd 6b .V.....n.)..rq.k
0100 2e 46 f3 3e 7c 12 88 a4 90 3a 93 fd 28 02 39 2d .F.>|.....(.9-
0110 1e 6b 0f 3f 45 b2 b6 96 e1 18 a3 19 47 1c fa 63 .k.?E.....G..c
0120 a0 c5 45 a7 e8 0d 1b 08 f5 84 89 d5 97 38 8d 76 ..E.....8.v
0130 6c 3e 98 ee 3d eb a3 17 fa 3d ba bb 46 19 76 e1 l>..=.....=..F.v.
0140 a4 2b c6 0f a7 bd 63 2d e5 c6 af 6a b2 c5 10 80 .+....C-...j....
0150 b0 60 eb 21 39 55 07 83 8f f6 85 00 68 c3 65 a4 .`.!9U.....h.e.
0160 2d 94 91 5a 59 a1 8f 78 0c 48 03 05 ba 73 59 37 -..ZY..x.H...sY7
0170 1e 1b ba 97 52 8a 3b d8 23 8a ce d7 86 29 86 dc ....R.;.#.....)..
0180 7b 0f fe b9 ab b1 bb 43 2f 9d 1c 8c e9 90 1a 3c {.....C/.....<
```

0190	e0 6e ec 69 57 e4 9c c5 75 30 56 60 47 f7 81 06	.n.iW...u0V`G...		
01a0	80 1d 73 a6 d9 5b af 9e 90 a4 8c 80 9c 31 19 00	..s..[.....1..		
01b0	fe 95 26 e8 e3 08 92 c2 a8 c1 40 18 e9 83 54 ee	..&.....@...T.		
01c0	2d 2d d5 52 58 c1 b8 8e 1c 90 ae 70 0b 77 fc aa	--.RX.....p.w..		
01d0	08 a3 54 27 7a 02 1f 92 09 38 c1 f4 34 01 7a 3b	..T'z....8...4.z;		
01e0	b8 cb 65 a2 db 86 25 58 a8 1c fb 1f 7f 5a ad 76	..e...%X.....Z.v		
01f0	e9 1d 92 06 80 b8 67 25 9c 00 59 33 cf f3 a7 34	g%.Y3...4		
0200	57 a1 e3 93 ed 29 e5 20 25 90 a0 2c df dd 00 f6	W....). %. ,....		
0210	02 98 59 cb 63 39 18 24 83 d7 3d bf 0a 00 8f 59	..Y.c9.\$...=...Y		
0220	97 ed b0 5b a5 b9 26 50 41 11 63 2a 7d cf d2 ad	...[...&PA.c*}...		
0230	49 2a ca 15 27 81 17 ca f4 19 e7 b9 cf a1 aa a8	I*...'.....		
0240	d8 be 58 ee 14 10 91 ef cf 70 0f 6e 3b 53 20 b7	..X.....p.n;S .		
0250	67 76 9a 79 44 c5 98 3a 85 1c 22 fa 0a 00 d2 83	gv.yD.....".....		
0260	57 91 ae 8c 37 31 92 18 fe ed 82 ee dc c0 74 3e	W...71.....t>		
0270	d5 05 e2 5d 6a 16 cb 14 93 c9 6a 51 8e f3 1f 75	...]j.....jQ...u		
0280	f6 a9 0c f7 e9 34 92 47 2a 2c 6c 14 8d a3 07 38	4.G*,l....8		
0290	c6 5b ff 00 ad 50 a3 f1 bf 27 e5 07 26 80 16 fa	.[...P...'...&...		
02a0	d2 d6 f2 dd 60 82 39 08 48 c8 56 43 b4 9e 2a 6d	`.9.H.VC...*m		
02b0	31 7c 9b 18 a2 94 6d 38 03 d7 91 59 ea a6 05 fd	1|.....m8...Y....		
02c0	d9 6c 70 08 ce 70 0d 4c af 77 14 e8 d2 85 75 c1	.lp..p.L.w....u.		
02d0	c0 27 bf 6e 94 01 33 2a c5 11 b5 e5 d5 8b 17 2e	.'..n...3*.....		
02e0	4b 6c 0d f5 f5 f4 aa d3 6a 17 76 b0 b8 b5 5c 10	Kl.....j.v...\.		
02f0	0e d2 f8 07 1d b1 f5 f4 a6 c3 3a b0 69 25 41 e6	:..i%A.		
0300	39 39 6c 7c ac 07 4f cb d6 ab 5f 5b b5 fc 3e 54	99l|..0...._[..>T		
0310	92 ee 68 d7 77 a7 cb ed f4 f5 a0 0b 65 a6 bc b1	..h.w.....e...		
0320	4b 2b 93 96 da 1d c8 3f 29 c7 52 0f a8 ee 28 02	K+.....?).R...(.		
0330	dc 37 9c 47 cd eb ef ed 54 ed cc a1 23 8e e2 35	.7.G....T...#..5		
0340	0a 99 28 aa 7a e7 ae 6a 58 a3 9e 50 90 a0 dc e4	..(.z..jX..P....		
0350	90 31 d3 ff 00 d4 7d 6b 30 18 9f da 2b 35 e2 c8	.1....}k0...+5..		
0360	c2 24 55 5d d9 ea 43 73 93 4f b7 8e 4f b2 c4 b0	.\$U]..Cs.0..0...		
0370	39 64 c6 47 3d 49 a9 e5 ba 79 91 e5 93 30 8c ae	9d.G=I...y...0..		
0380	02 0d c4 a8 ec 6a 4f 30 b0 dc a3 67 a7 b7 e1 40	j00...g...@		
0390	0f 16 f0 dc 43 24 0f 88 44 83 f7 9b 78 dd 83 d0	C\$.D...x...		
03a0	d4 33 c5 02 5d 88 a4 72 bb 14 10 33 f7 bd 29 ea	.3..]..r...3..).		
03b0	ce 91 b4 b2 90 36 82 4e 4f a5 54 b9 09 39 49 41	6.NO.T..9IA		
03c0	de b8 07 20 fe 3d 68 1a 12 eb ed 02 57 82 50 03	=h.....W.P.		
03d0	21 04 8e 9d 7e 9d 33 4d 69 3c cd 9e 7a 06 63 d5	!....~.3Mi<..z.c.		
03e0	63 6e 07 a6 09 a1 d9 83 79 c2 55 7d f8 ce 32 7f	cn.....y.U}..2.		
03f0	0f 62 2a 26 7f 37 11 6f 20 2b 87 25 78 ce 3b 7d	.b*&.7.o +.%x.};		
0400	0d 05 93 39 9e 24 3b b8 6e 9c 9c fe 74 f8 64 97	...9.\$;..n...t.d.		
0410	cb c9 72 0f 72 bf d2 aa b0 5d cd e5 2e 59 b9 20	..r.r....]...Y.		
0420	9c 62 9e 5f 62 6e 44 0c 0f 6e bf 95 00 5e 12 3b	.b._bnD..n....^.;		
0430	ab 17 6e 15 42 92 4f de f4 c5 57 6d 5e d3 4e b5	..n.B.0...Wm^.N.		
0440	93 54 d4 5b cb b7 b7 e7 91 92 dc f4 14 22 45 3c	.T.[....."E<		
0450	e6 09 47 98 cb 83 e8 01 15 e4 be 30 d4 7f b4 35	..G.....0...5		
0460	27 b0 b4 24 5b 46 57 23 b6 fc 72 28 60 73 b6 b2	'..\$[FW#..r(`s..		
0470	25 fe b7 71 ae dc 7c cd 3c 8c 4b 10 3a 67 18 18	%..q..|.<.K.:g..		
0480	f6 ae 53 e2 47 8d c7 85 f4 e5 b5 b2 c9 d4 2e be	..S.G.....		
0490	58 82 01 94 19 c1 27 3e 9d ab 7b 54 d7 74 df 09	X.....'>..{T.t..		
04a0	e8 f7 5a ee a3 b6 1b 4b 68 8c af bb f2 c0 f7 27	..Z....Kh.....'		
04b0	02 be 69 d0 6e f5 4f 15 df cb e2 df 10 c2 52 e6	..i.n.0.....R.		
04c0	f0 8d 91 63 fd 5c 79 e0 73 f8 13 5c b5 a5 62 62	...c.\y.s...\..bb		
04d0	9b 67 49 a1 da f9 31 79 bc 89 5c e7 79 e0 86 3c	.gI...1y...\..y.<		
04e0	93 5d 5d 9c 4f 1a ed 1c 13 c9 3e 99 aa 76 b9 87	.]..0.....>..v..		
04f0	60 99 71 19 cf 27 80 3b 01 5a 48 8a 80 45 9e 46	`..q..'.'.ZH..E.F		
0500	72 dd eb 94 ea 45 98 43 ee 27 a8 f7 e0 55 8f 24	r....E.C.'...U.\$		
0510	b0 cb 0d c0 76 ce 3f 1a 48 82 b4 84 ed 0a 47 a7	v.?..H.....G.		
0520	35 36 36 f4 18 fa 9a 00 72 95 45 fb 4b 9f 93 1d	566.....r.E.K...		
0530	58 ff 00 8d 58 da a1 da 3c ed 72 a1 c0 c6 47 3e	X...X...<.r...G>		
0540	b8 a8 99 14 ab 46 a9 e6 28 e7 6f 4e 07 26 a6 24	F..(.oN.&.\$		
0550	3b 79 84 ee 62 b8 07 b6 3e 94 01 32 fc e7 26 80	;y..b...>..2..&.		
0560	8c c0 13 c1 3c e3 d3 fc fb 54 63 a0 35 6b 91 cd	<....Tc.5k..		
0570	06 63 55 59 3f d6 38 a5 ca f7 c9 fa 50 31 fc 6a	.cUY?.8.....P1.j		
0580	69 41 c7 a6 3d e8 33 0c e3 a5 25 14 50 68 3d 48	iA..=.3...%.Ph=H		
0590	20 ff 00 3a 70 e5 c1 1d b3 48 37 05 24 75 f4 f5	...:p....H7.\$u..		
No.	Time	Source	Destination	Protocol Length Info

```
1122 3.555144      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=711080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190616
Frame 1122: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 711080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 688]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 711080      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871894701
[Next Sequence Number: 712520      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe7f7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190616
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  a7 29 38 00 74 e3 f5 a0 07 51 48 1e 36 66 54 23      .)8.t....QH.6fT#
0010  28 70 54 1c e3 bf f2 e7 e9 4b f4 a0 00 1e 36 fa      (pT.....K....6.
0020  d1 fe cf f2 e2 94 f2 77 ff 00 77 ad 26 73 f3 7a      .....w..w.&s.z
0030  8c 8a 00 5e f9 3f c3 fe 79 a4 e4 01 ee 72 7d 3e      ...^.?..y....r}>
0040  82 8c e0 8f 61 8f 6c 50 06 3a 50 66 0c 4e 72 9c      ....a.lP.:Pf.Nr.
0050  70 47 3c f0 7a 8c fb e2 90 0c 74 ed 4b 8c 51 41      pG<.z.....t.K.QA
0060  69 89 9c 1d a6 93 24 71 9e 3e 94 b9 fe 11 fa 8a      i.....$q.>.....
0070  4e 40 e3 3f ce 81 8a 58 0c 96 e0 01 92 4f 4c 52      N@.?...X.....OLR
0080  d1 8f 98 13 d0 75 a4 03 68 c7 50 3a 67 ae 3d e8      .....u..h.P:g.=.
0090  01 49 40 8c 5b 3c 02 46 3a f1 ed 4d dc 03 00 3b      .I@.[<.F:..M...;
00a0  75 a7 64 54 28 37 7c e9 c8 fe b4 11 62 35 21 e3      u.dT(7|.....b5!.
00b0  45 7c ee 46 23 d8 82 78 38 a8 9c 39 df 08 63 b2      E|.F#..x8..9..c.
00c0  4e 19 41 e0 8f 7a b0 7a e5 b8 c7 1f 95 46 58 b3      N.A..z.z.....FX.
00d0  15 51 93 c9 fc a8 11 0b 1c 9e e3 23 93 ff 00 ea      .Q.....#.....
00e0  a7 26 0a 15 5f 95 bb 51 1c 8c cb b9 39 07 bf ad      .&..._..Q....9...
00f0  48 88 c7 e4 1d 3b ff 00 93 41 a0 f2 a6 34 04 64      H....;...A...4.d
0100  fa 1a 50 1b 23 f4 e2 9a 52 42 a7 60 27 ff 00 ad      ..P.#...RB.`'...
0110  57 23 44 46 3e 5b 31 3b 7a e3 d6 83 32 9c ac 4a      W#DF>[1;z...2..J
0120  10 7f 1a e4 f5 79 5e ce 36 dc c0 a9 c3 0c 11 90      .....y^.6.....
0130  4e 71 ff 00 ea ae ba 6b 7b 99 23 f2 a3 8c 85 01      Nq.....k{.#.....
0140  41 6e d9 6c 90 33 cf a1 af 9d be 2e 7c 4a d0 fc      An.l.3.....|J..
0150  0f 65 2e 9a e8 27 bd 71 95 5e 84 32 ff 00 7b b8      .e...'.q.^..2..{.
0160  e3 f9 0a a8 41 c9 da 23 73 51 8d d9 5b c5 de 3a      ....A..#sQ..[...
0170  b4 f0 ce 9e f7 da a4 aa 1f 92 aa cd f3 30 f4 c5      .....0..
0180  7c 43 e3 4f 88 fa 8f 8d e5 76 91 8a c5 9c 24 61      |C.0.....v....$a
0190  b8 20 77 23 d6 b9 ff 00 11 f8 9f 54 f1 8e aa da      . w#.....T....
01a0  9e ab 21 7c 7d d5 3d 02 fa 0a ca 86 25 19 f2 72      ..!|}.=.....%.r
01b0  c0 72 31 fe 7a 57 b9 86 c1 a8 ab cb 73 cc ab 5d      .r1.zW.....s..]
01c0  c8 82 15 91 f0 1b a0 ab 81 50 16 0c a5 37 36 ee      .....P...76.
01d0  7b fb 8e 7a 54 8a 80 02 ae 38 ce 45 12 8f 35 81      {...zT....8.E..5.
01e0  72 06 01 18 23 82 3b 74 e8 47 62 6b b7 63 95 eb      r...#.;t.Gbk.c..
```

```
01f0 a9 0c 82 3f 28 a3 90 03 fc a3 9e 4f d2 9f b8 96 ...?(.....0....
0200 dc dc 9c 01 cf b5 37 1c 8c ae e2 a7 20 7b fa d3 .....7..... {..
0210 ca 3e 0b 91 8c 76 ef 4c 07 ed e4 39 f4 23 1f e7 .>...v.L...9.#..
0220 8a 8d 55 5e 4f 2e 33 cf 00 fb 03 53 db 40 97 2a ..U^0.3....S.@.*
0230 3f 7c 53 69 04 e0 67 2a 3b 03 cf cd e9 9e 08 cf ?|Si..g*;.....
0240 4a cd d6 35 c8 74 d5 09 69 88 c9 0c 0b e3 20 81 J..5.t.i.....
0250 fd 7b e2 81 37 62 4b fd 4e c3 49 5f f4 97 df 28 .{..7bK.N.I_...(
0260 c9 d8 a7 25 71 d7 77 a5 7c f9 e3 1f 88 9a 27 87 ...%q.w.|.....'.
0270 6d 24 8a ed de 59 ca 12 03 e1 c8 c8 f9 41 03 a5 m$...Y.....A..
0280 71 1e 34 f8 b5 a6 c1 e6 69 da 29 2d 30 7d 92 ca q.4.....i.)-0}..
0290 d8 7c bf f1 60 f5 35 f3 2e a9 2b ea 17 92 dc a3 .|..`.5....+....
02a0 1f 3c f3 e6 31 e0 10 38 00 1e 08 ae aa 74 b9 8e .<..1..8.....t..
02b0 5a b5 ad a2 2c f8 97 c5 b7 be 24 65 9a f2 6c 8c Z...,.....$e..l.
02c0 a9 55 51 9d a0 e7 82 73 d8 73 f8 d6 18 b7 b8 64 .UQ....s.s.....d
02d0 17 1f 68 97 10 11 95 52 18 39 04 8d b8 c7 43 8e ..h....R.9....C.
02e0 71 cf 15 69 c8 8e d8 10 36 a8 5c 96 03 20 7a 67 q..i....6.\.. zg
02f0 8e a4 55 b8 a1 68 50 35 bb 3a 65 51 98 91 82 33 ..U..hP5.:eQ...3
0300 f7 c0 ea 78 07 d2 ba 92 8a e8 72 39 36 58 b6 4b ...x.....r96X.K
0310 89 21 59 a2 53 82 09 04 e7 00 1f d7 93 5b b0 44 .!Y.S.....[.D
0320 d2 63 c8 54 ca 63 2e fc 00 c7 d3 da a5 4b 3d 47 .c.T.c.....K=G
0330 53 8e 38 6d 61 32 ab 30 6d ca 39 02 3e 70 0f a9 S.8ma2.0m.9.>p..
0340 c5 75 f6 f6 f6 7a 5e e9 e5 2b e7 86 26 45 ce e0 .u...z^..+..&E..
0350 8c 70 76 93 d3 35 8b 65 11 26 8e d0 db 0b ab c1 .pv..5.e.&.....
0360 e5 b1 01 c2 74 2d ce 01 1d 8d 54 d4 75 ef 27 75 ....t-....T.u.'u
0370 8d aa 7c 8f c0 66 18 3b 4f 62 3e bd 2b 17 58 d4 ..|..f.;0b>.+X.
0380 f5 2b c9 cb c0 c5 22 11 33 07 1f 33 34 a7 00 2e .+....".3..34...
0390 0f 41 cf 6a 9e 0b 2b db b0 af 18 05 8a 80 08 1b .A.j..+.....
03a0 86 48 f4 f6 35 20 66 df 6a 59 6f 3a e1 89 00 93 .H..5 f.jYo:....
03b0 cf af a7 a1 1e 95 db 78 37 c1 3f 6d 82 39 35 09 .....x7.?m.95.
03c0 0a a4 81 89 12 0d a5 87 6c 75 5c 8c f1 5b 36 7e .....lu\..[6~
03d0 1d d3 74 2b 31 75 af 92 1e 30 1c 6f fb b8 f5 cf ..t+1u...0.o....
03e0 39 ce 6b 8c f1 17 c4 07 ba 87 ec f6 1f b8 d8 48 9.k.....H
03f0 1b 46 7e 51 d4 01 ef 40 1d cf 88 fc 5b a4 69 24 .F~Q...@....[.i$
0400 e9 fe 1f 8d ca c1 18 20 8f 94 33 13 fe 3d 73 5e ..... ..3...=s^
0410 2d a9 ea 77 f7 98 b9 61 e6 4a bc 80 49 c0 35 9a -..w...a.J..I.5.
0420 93 bf 9f 25 c4 ac cc 24 2a 4b bf 50 54 f0 08 e4 ...%...$*K.PT...
0430 1c f7 fa 55 56 bb 10 45 1c 8e cd b4 c8 de 6b 03 ...UV..E.....k.
0440 f2 a9 39 20 81 c9 0a 7a 1e 7a fe 35 51 8d c0 d1 ..9 ...z.z.5Q...
0450 8e e3 7c 6a 25 45 0c 3e 70 00 c7 cd 9e 09 1e 95 ..|j%E.>p.....
0460 25 d3 b8 8c 99 86 4b 12 33 dc 9c e7 ff 00 d5 54 %.....K.3.....T
0470 64 26 e6 da 29 23 64 dc 40 67 c9 ec 39 c7 e6 4d d&..) #d.@g..9..M
0480 0a 52 68 19 22 66 8e 30 d8 52 7a 2a 8f fe b5 51 .Rh."f.0.Rz*...Q
0490 17 2d 9b 88 de 1f 2d f6 80 80 90 a0 9e 07 7c 0f .-....-.....|.
04a0 5c d2 ba c2 d2 ec 64 05 db 80 71 c9 07 91 f8 7a \.....d...q....z
04b0 d4 0b 2d c6 df dd b6 08 50 01 20 06 55 1e 83 de ..-.....P. .U...
04c0 88 f7 40 c5 d7 7c 72 8f b8 fb b3 f7 c7 3d 7a f3 ..@..|r.....=z.
04d0 41 65 a6 67 0f 20 b9 70 a8 4a aa 92 33 80 3f c2 Ae.g. .p.J..3.?.
04e0 9f 18 89 5d 5e 5c 03 26 00 60 c4 31 3f ec fa 64 ...]^\.&.`.1?..d
04f0 d5 41 06 1d 66 20 b2 b1 c0 4c e1 46 7a 9e 3d 2b .A..f ...L.Fz.=+
0500 cd 7c 6d f1 28 68 a6 4d 2f c3 a1 2e 65 45 e2 45 .|m.(h.M/...e.E
0510 20 88 49 f9 79 1e b9 34 a5 2b e8 07 7b e2 1f 10 .I.y..4.+...{...
0520 e9 5a 1c 65 b5 00 c0 46 bb 8e 39 23 27 20 f1 f9 .Z.e...F..9#' ..
0530 66 bc 13 c6 1e 3f bc f1 4c 52 69 7a 3a 9b 64 0d f....?..LRiz:.d.
0540 ce 4e 37 06 1c f3 d4 0e 98 ae 56 1d 33 57 f1 0d .N7.....V.3W..
0550 c2 df 6a 32 33 34 80 c6 e1 b8 2d ce 48 e3 9e d5 ..j234.....-H...
0560 ed 7a 17 86 2c 34 80 be 6a 65 9d 0a 9d c3 23 68 .z...,4..je....#h
0570 1c 73 ed 9c 56 4d f6 29 23 cd 74 af 05 5f cf 3b .s..VM.)#.t...;
0580 5f 5f ac 66 d9 03 66 40 32 41 1d 30 3d 7f 4a f6 __.f...f@2A.0=.J.
0590 5d 33 42 b2 b7 b4 8d e4 55 da 70 ca ca 32 1b 68 ]3B.....U.p..2.h
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1123 3.555144          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=712520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190616
Frame 1123: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 712520, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 689]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 712520      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871896141
  [Next Sequence Number: 713960      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x7cf1 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190616
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  eb 8f ad 5f b1 d3 ce 9f 2c 00 a7 ca b1 f9 6c 1b    ..._.....,.....l.
0010  92 df 51 e8 0f e3 5b 97 32 2c 78 90 b0 0a 80 b1    ..Q...[.2,x.....
0020  c7 a0 1c 8c 7b 1a cb 52 8a d6 96 88 a9 24 10 fc    ....{..R.....$.
0030  de 44 98 50 bf 75 a3 db c0 f6 3c d6 83 dc 65 b2    .D.P.u.....<...e.
0040  ce a6 44 c0 3c 60 00 78 19 fc 05 5a b3 11 a8 9c    ..D.<`.x...Z....
0050  ca 08 88 3e e9 90 fd e0 54 64 8e 3a 91 c6 2b 42    ...>....Td:...+B
0060  dc 5b 42 ce d6 a0 0d db 84 81 ba b6 48 2b 9c f4    .[B.....H+..
0070  db c8 18 a5 70 31 80 67 6f 20 1c e4 8c 64 61 b8    ....p1.go ...da.
0080  ed f5 ad 34 8e 45 98 4d 28 f9 f9 50 40 f9 0e 46    ...4.E.M(..P@..F
0090  39 f4 3d c5 4f 66 91 7d b0 09 98 ab 38 39 c8 e7    9.=.0f.}....89..
00a0  d7 8f a6 2b 76 19 1a 25 31 f0 ef 36 4a 00 31 c7    ...+v...%1..6J.1.
00b0  a7 3d 31 d6 83 43 36 0b 19 c1 db 73 11 2d 20 da    .=1..C6....s.- .
00c0  8c a7 04 3f 60 7b 60 f7 35 a1 85 8a 14 97 c9 2e    ...?`{`.5.....
00d0  c9 1e 1d 87 05 71 c9 55 1d c1 22 ba 38 2c be e4    .....q.U..".8,..
00e0  bc 0f 94 07 19 c9 dc 7a 93 db 03 d4 55 ab 88 6c    .....z....U..l
00f0  db 64 d1 82 a0 65 77 31 c1 c8 e7 09 ea 68 b8 19    .d...ew1.....h..
0100  29 12 db c6 63 0b 90 7e 61 9e 40 27 b8 3f 4a 96    )...c...~a. '@'.?J.
0110  cd 23 91 81 43 d7 e5 04 0c 64 7a 1a d7 9e d5 0c    .#..C....dz.....
0120  4d b1 9b 27 19 0b cb 73 db 1e e2 a2 b5 b7 74 97    M..'...s.....t.
0130  64 a8 a3 2a 72 40 c0 1c e5 46 3d 71 4e ec 09 52    d...*r@...F=qN..R
0140  34 66 f9 be 42 09 00 91 93 f5 18 ec 69 b2 d9 18    4f..B.....i...
0150  88 2a 33 82 4f a6 3d 8d 6a 22 04 c2 c7 83 9e 08    .*3.0.=.j".....
0160  1c 60 54 72 5b 5c 47 10 8a df 99 19 f6 e3 39 2a    .`Tr[\G.....9*
0170  59 bd fb 52 1a 3e 94 f0 3b ee d0 ed ae 95 b2 bb    Y..R.>...;.....
0180  43 20 3e 83 b9 f5 22 ba f8 4c 86 7f b4 b1 ce 37    C >...".L.....7
0190  97 1d b2 7d 6b 8c f0 cb 9b 5b 48 ed 5f 6f 96 a8    ...}k....[H._o..
01a0  cb c7 5c 9f e5 9a ec a0 28 d2 aa 4a e7 60 6c 95    ..\.....(..J.`l.
01b0  4e d9 ee 7d 68 36 89 c9 78 bc 94 f0 ed d1 8f 96    N..}h6..x.....
01c0  95 0a a1 e3 ef 1e 47 e4 2b e2 4f 10 2e fd 58 98    .....G.+..0...X.
01d0  c9 76 c6 f2 c7 19 c0 e3 18 fa d7 db 7e 2f df 16    .v.....~../..
01e0  83 3a b3 60 45 19 66 23 fb c3 a1 af 86 b5 91 33    ...: `E.#.....3
01f0  dd ca f2 6e dd 32 e1 98 74 19 ee 0d 10 22 64 56    ...n.2..t...."dV
0200  57 36 e9 7a 81 9c 6e 8d d5 b0 39 e3 3f ce bf 6c    W6.z..n...9.?..l
0210  3e 10 c5 e5 f8 6c 26 08 79 21 50 b8 3c 05 e3 3c    >....l&.y!P.<...<
0220  57 e2 2e 9f 2c 51 f8 82 d6 42 3e 43 28 de 7d 0f    W....,Q...B>C(.}.
0230  50 7e 95 fb 8d f0 93 cd bb f0 cd 9c d0 b7 cd b5    P~.....
0240  52 42 46 06 d3 8c 1f cb 8a f2 73 3d 8e dc 06 e7    RBF.....s=....
```

```
0250 d0 5a 30 43 6a 21 ec 3d f8 c7 61 5e 95 e1 b8 ec .Z0Cj! .=..a^....
0260 e0 1f bc 23 27 20 26 79 e2 bc ef 4a 86 59 ee d6 ...#' &y...J.Y..
0270 34 6f 95 7a 8c 7c ad c7 41 f4 35 df d8 5b c3 13 4o.z.|..A.5...[.
0280 33 42 0e 76 11 c1 c6 33 ef f9 d7 83 3d 8f 76 27 3B.v...3....=.v'
0290 5b 78 91 5d ae c9 57 2a 17 6f ca 7b 8e 9d 3b 56 [x.]..W*.o.{...;V
02a0 6c f6 76 92 cc 91 b3 2c 8c eb 90 31 82 3d 41 fa l.v....,...1.=A.
02b0 55 b3 29 0a e1 1f ee 36 18 f4 cf e5 52 58 db c6 U.)....6....RX..
02c0 d3 0b ab 81 cb 7c 9b 87 03 07 d7 e9 de b3 45 16 .....|.....E.
02d0 a3 24 a2 c5 80 42 d4 dc 55 2f 36 42 92 48 a8 63 .$...B...U/6B.H.c
02e0 39 28 a5 86 32 47 7c 1f 7f 5a 8a d3 56 6f b4 08 9(..2G|..Z..Vo..
02f0 e7 0a c5 3d b8 cd 00 6a c7 1c 8c 58 93 80 3a 1f ...=...j...X...
0300 53 e9 56 b1 82 7b 11 8c 0e c7 3e f5 23 2b 02 b2 S.V...{.....>.#+..
0310 c8 70 27 e9 f5 1d b3 4c 25 bb 1f 7c fb d6 84 c8 .p'....L%...|....
0320 50 c0 60 1e 49 e8 3b d5 c8 a1 2b 80 c7 24 f2 7d P.`.I.;...+...$.}
0330 3d bf 1a a7 1a 49 e6 64 64 a1 e9 9e c7 bd 69 22 =....I.dd.....i"
0340 11 f2 60 6c 27 24 1e c6 82 49 c2 46 40 c7 f0 d5 ..`l'$...I.F@...
0350 85 38 5c 0e 33 dc 50 91 e7 e9 53 1b 6f 35 10 07 .8\3.P...S.o5..
0360 d8 55 b2 71 dc 73 c5 00 2c 1b 54 9c 67 27 ae 7b .U.q.s...,T.g'.{
0370 d4 cf 2a 46 ca 1f 70 0c 71 90 09 c7 19 e7 b0 e9 ...*F..p.q.....
0380 de 96 1b 72 ce 71 4c b5 d1 ae 52 d8 ad dc e2 57 ...r.qL...R....W
0390 01 87 3f 2f 04 e4 1c 0e 32 07 14 01 7c 5f e9 e8 ..?/....2....|_..
03a0 82 54 60 cc 9c e1 73 92 3d 7d eb 1e f7 c5 d6 76 .T`...s.=}.....v
03b0 36 a6 e7 cb 6e 1b 68 c8 20 93 f8 d1 e1 9f 07 59 6...n.h. ....Y
03c0 69 0e f3 65 a6 7c fc ac e7 71 e7 b6 2b a5 bc f0 i..e.|...q...+...
03d0 ed a6 a5 09 fb 44 2a e5 3f bd ef db 9e 94 00 cd .....D*.?.....
03e0 13 55 3a a5 bb cb 73 0b 45 81 85 c1 e4 9e d5 a9 .U:...s.E.....
03f0 67 04 30 97 74 8d 72 e3 e6 3d cf b5 58 8e c2 38 g.0.t.r...=.X..8
0400 30 b1 00 0a 77 3c 1c 7a 55 8b 75 0c e5 80 20 11 0...w<.zU.u... .
0410 d8 f1 41 a0 43 04 51 b7 ca 05 58 2c e3 85 18 a9 ..A.C.Q...X,....
0420 44 24 8c 67 9a 8d d5 87 cb 40 0e 44 f3 3e e1 ce D$.g.....@.D.>..
0430 3a d5 b4 b7 65 65 90 10 40 ea 3b d3 7c fd a3 74 :...ee...@.;|.t
0440 ac 76 aa e0 29 3d 3d 85 43 16 a2 d7 04 94 88 85 .v...)=.C.....
0450 1c 01 9e 68 03 49 23 19 35 3e 38 da bc 00 43 7f ...h.I#.5>8...C.
0460 c0 87 7a cd f3 af 4c ab 04 68 11 98 12 37 e4 8e ..z...L..h...7..
0470 3b 70 3a fd 71 4f 92 1d 4a 49 06 cd a0 63 e6 c7 ;p:.q0..JI...c..
0480 3c fb 50 06 86 41 28 e4 02 c8 49 07 1c 8c fa 7a <.P..A(...I....z
0490 55 c8 96 56 19 07 35 15 8d 94 ca b9 9c 77 eb 5b U..V..5.....w.[
04a0 49 0e d0 56 31 92 68 03 3c 7a 55 c5 41 80 73 f8 I..V1.h.<zU.A.s.
04b0 55 57 9a d9 67 36 cc e3 cd 03 3b 7d bd 6a 33 7a UW..g6....;}.j3z
04c0 e8 42 c1 82 73 fc 43 23 f2 a0 0d 1a 50 a4 f3 92 .B..s.C#....P...
04d0 31 d8 77 a9 a1 0e e3 74 9f ca ad 46 a8 65 41 21 1.w....t...F.eA!
04e0 0a 99 cb 12 32 2a b9 40 ca 31 36 fc 64 d4 4c f0 ....2*..@.16.d.L.
04f0 41 85 9a 50 87 8c 93 d0 67 f5 ad 48 ad 9a eb 51 A..P....g..H...Q
0500 58 b7 32 aa 90 76 af 01 bd 8e 45 79 2f 8a ef 1d X.2..v.....Ey/...
0510 bc 4b 6a d6 cc 4c 46 4e 41 cf cc 39 f7 f6 35 40 .Kj..LFNA..9..5@
0520 7a 61 81 80 0f 9a 91 80 27 27 b7 6a 9a 57 8d 2c za.....''.j.W.,
0530 e3 3f c4 69 83 ca 66 dc a7 a7 5a cc 06 1c b7 14 .?.i..f...Z.....
0540 80 3e 18 32 90 aa 70 09 c7 cc 3d 78 3c 55 82 04 .>.2..p...=x<U..
0550 9f fd 6a 56 42 7e 51 55 cc 05 32 a0 f3 ed 55 65 ..jVB~QU..2...Ue
0560 88 d5 f6 8f cb e2 aa bc c1 47 d0 d2 6c 0a 18 39 .....G..l..9
0570 c5 38 db 24 9b 25 7c 92 99 c6 d7 23 af a8 1c 1f .8.$.%|....#....
0580 c6 ad 6d 07 2c 31 83 50 6e e4 f6 c7 eb 48 08 8f ..m.,1.Pn....H..
0590 5a 49 37 48 c8 5d ca ec 07 07 b7 73 8e 3a e4 9e ZI7H.].....s:...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 1124 3.555156          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=713960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190616
Frame 1124: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 713960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 690]
```



```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 713960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871897581
[Next Sequence Number: 715400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa8b3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190616
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  f4 b2 9e 43 8a 52 ac 06 ee c6 80 1b 55 25 79 22    ...C.R.....U%y"
0010  8b 74 64 29 63 81 91 b8 7e 35 6e 93 cb 03 a5 34    .td)c...~5n....4
0020  ae 05 49 24 97 ca fd df 0d ed 5c d6 eb cf b4 b0    ..I$......\.....
0030  72 5a bb 26 08 c1 5d 89 2c 49 cf 1c 63 d7 39 eb    rZ.&...],I..c.9.
0040  f8 55 79 2d 60 90 b0 20 8c ff 00 74 90 7f 31 4f    .Uy-`.. ...t..10
0050  94 0c 45 0e 39 7e f4 ee 0d 5d b8 8f 27 8a 83 67    ..E.9~....]...'.g
0060  c8 17 d2 a4 08 80 dc 71 43 16 84 ef 50 a4 60 a9    .....qC...P.`.
0070  cf 6c d4 81 07 4a a9 77 2a 59 8f f4 a1 b5 7d 7a    .l...J.w*Y....}z
0080  8c 50 03 70 5b 08 0f ca 2a 36 2a 33 b4 71 4f e0    .P.p[...*6*3.q0.
0090  e6 48 ce 54 d3 3e ee 30 3a d0 05 9d e1 37 79 67    .H.T.>.0:....7yg
00a0  3b 8f 53 e8 3a 71 4a b8 61 cd 30 47 52 d0 04 2e    ;.S.:qJ.a.0GR...
00b0  d9 60 2a 0b 87 21 3e 6e b5 76 50 23 1f bd fb c3    .`*...!>n.vP#....
00c0  f4 ae 3e 6d 66 c2 6b 8f b3 a4 e8 cf 92 36 83 ce    ..>mf.k.....6..
00d0  45 00 68 67 35 2c 72 c1 08 66 b9 6d 88 46 37 7a    E.hg5,r..f.m.F7z
00e0  13 d3 f3 3c 7e 35 0a f4 19 a9 92 52 8e 5b 68 70    ...<~5.....R.[hp
00f0  78 2a dc 83 40 0e c8 23 8a 8b cc 42 76 18 cf fb    x*..@...#...Bv...
0100  d9 a4 09 b7 81 ff 00 d6 a1 55 99 b1 db 18 f7 cd    .....U.....
0110  26 04 4e 55 46 17 35 11 60 05 48 c3 e7 db 4d 9f    &.NUF.5.`.H...M.
0120  09 80 45 2e 50 20 1b 73 93 40 db 8e 7a d3 f0 98    ..E.P .s.@..z...
0130  cf 6a 52 14 54 81 18 6e 72 6a 9c c3 07 35 7c 80    .jR.T..nrj...5|.
0140  58 28 ef 54 e7 21 8e 05 00 55 3f 30 a8 ca 1a 98    X(.T.!...U?0....
0150  0c 9c 0a 90 20 a0 0a 25 41 eb 50 b0 db d6 b5 25    .... ..%A.P....%
0160  89 31 c5 51 70 01 e7 9a 0c c8 2a 44 60 38 35 57    .1.Qp.....*D`85W
0170  cf 8f 7a 20 c9 de db 72 39 db c1 39 3e 83 8c 7d    ..z ...r9..9>..}
0180  4d 4b b6 37 ca 4c b9 da 41 fc 41 c8 fd 68 02 ea    MK.7.L..A.A..h..
0190  10 38 a7 32 ee a8 d9 8c 92 34 ad d5 d8 b1 3e a4    .8.2.....4.....>.
01a0  d4 9e 61 db 8c fc b9 c8 1d b3 dc d4 b4 54 48 4d    ..a.....THM
01b0  30 8c 26 29 f5 19 e5 f0 6a 8a 23 58 81 15 14 b2    0.&)....j.#X....
01c0  79 5c 01 9a b8 a4 11 c5 31 a2 46 ea 2b 30 33 cc    y\.....1.F.+03.
01d0  99 15 56 e1 ca 27 e9 57 5a 06 0d 55 6e 6d dd 86    ..V...'.WZ..Unm..
01e0  3b 0a 0c ca a9 2e 50 03 cf 5e 69 c1 f3 c5 34 43    ;.....P..^i...4C
01f0  b0 60 d2 98 cf 6a 07 72 4a 29 8a d9 f9 4f 5a 7e    .`....j.rJ)...0Z~
0200  0d 68 58 13 8e 69 8c a1 86 45 24 87 b5 08 7b 56    .hX...i...E$...{V
0210  60 47 d3 a5 21 50 6b 2e f7 55 b5 d3 b7 49 74 d8    `G...!Pk..U...It.
0220  51 ce 7b 00 2a 9e 83 e3 6f 0b f8 86 46 87 4a ba    Q.{.*...o...F.J.
0230  49 59 7a 81 d7 f2 3c e3 9e b4 58 0e 84 0c 71 55    IYz...<...X...qU
0240  5c 6e e9 57 24 1b 49 22 ab 00 49 c0 a0 0a d2 20    \n.W$.I"...I....
0250  24 ed aa af b9 4e 2b 4f 00 64 54 0f 1e e3 91 41    $....N+0.dT....A
0260  49 95 10 31 14 dd b9 63 9a b4 ab 8e 29 24 40 32    I..1...c.....)$@2
0270  68 28 a2 d1 8e f4 80 01 d2 ac 18 de 4c 6d c6 d1    h(.....Lm..
0280  cb 12 79 c7 b0 ef 4c 28 3a d0 02 b1 00 8a 56 e1    ..y...L(:.....V.
0290  6a 26 39 39 a7 33 64 0a 68 19 ff d6 98 c2 c3 de    j&99.3d.h.....
02a0  a6 8f e5 e9 56 8a 2f 6a 72 a6 39 03 a5 7e 66 7d    ....V./jr.9...~f}
```

```
02b0 6d d9 c7 f8 b5 24 92 c9 5a 03 b5 d7 d3 bf d6 b9 m....$..Z.....
02c0 cd 23 57 9a 38 84 37 71 15 03 f8 d8 e0 63 db af .#W.8.7q.....c..
02d0 3e d5 e9 3a 85 97 da 21 d8 46 72 38 ae 36 5d 0a >.....!.Fr8.6].
02e0 4b 9f f4 72 b9 fe 94 14 8b 5b 04 83 cc 4e 86 9d K..r.....[...N..
02f0 51 5b e9 b7 b6 6a 20 67 f3 02 f7 00 8a b6 22 6c Q[...j g....."l
0300 ff 00 f5 a8 19 59 b0 3b e7 8e 7b 62 a1 03 68 1c .....Y.;...{b..h.
0310 e7 f5 ab f7 36 6f 22 ed 8c e1 f1 f5 e6 b9 e8 6e ....60".....n
0320 65 49 c5 ac bf eb 07 5e d9 a0 0d 5d 81 b3 ed 51 eI.....^....]...Q
0330 37 ca 33 8c 53 b7 9c e0 71 8a 7e e5 63 93 c8 a0 7.3.S...q.~.c...
0340 0a 7e 58 23 34 34 2b 8c 9e 73 56 59 39 da 3a f6 .~X#44+...sVY9...
0350 a5 d8 7b 50 05 65 d3 60 68 db 7a 8f 98 71 8e 0e ..{P.e.`h.z..q..
0360 73 c9 cf f9 c5 2e 36 9c 0e d5 61 8b 05 00 67 e5 s.....6....a...g.
0370 18 15 5c fa 1f 51 40 11 e0 ed c8 34 d7 e7 91 48 ..\..Q@....4....H
0380 25 0a de 5d 07 2a 71 d6 b3 02 06 52 47 ce 3a f1 %..].*q.....RG...
0390 cf 42 3d 2a 9c a6 0e 40 c5 49 ac 4f 70 98 6d 3b .B=*...@.I.Op.m;
03a0 84 04 f0 fc 9f e9 51 c6 f2 3c 6a 65 eb 8a 00 84 .....Q...<je....
03b0 a6 7a d4 0e 83 35 78 82 48 f4 ef 4d 7b 58 6e 23 .z...5x.H..M{Xn#
03c0 68 e6 2d b4 ff 00 77 8e 28 02 81 01 59 76 10 c0 h.-...w.(...Yv..
03d0 9c 13 d3 03 e9 de 9e 7f da a0 68 d0 db b6 eb 59 .....h.....Y
03e0 84 a0 8e 18 67 af d0 f3 53 49 6c c8 73 b4 b6 df ....g...SIl.s...
03f0 c3 ad 00 51 70 a0 71 92 29 ac 41 4f 93 f5 a5 28 ...Qp.q.).A0...(
0400 63 e0 e4 d4 be 59 54 dd 26 3e 94 01 01 6d a0 02 c....YT.&>...m..
0410 29 01 5c 6f 1b 88 c7 38 04 ff 00 21 c5 49 25 bc ).\o...8...!.I%.
0420 ca 06 f4 2b 91 9e 46 3a d3 0f 18 03 e9 40 0f a2 ...+..F:.....@..
0430 8f 6f 4c 8f c4 70 68 a0 06 3f 9d 9d ea 46 dd c3 .oL..ph...?...F..
0440 b7 20 11 d0 1f af e9 48 41 df 48 3c c0 bb 37 10 .....HA.H<..7.
0450 5b a8 1c 03 8e 94 f0 8e bd 68 02 b0 91 91 82 be [.....h.....
0460 37 13 fa 53 6f 2c 6d 2f 36 8b a0 4e 4f 25 7b 8a 7..So,m/6..N0%{.
0470 22 b9 f3 24 74 78 fe 65 3c 67 b8 a9 80 66 c9 1d "...$tx.e<g...f..
0480 01 fd 28 02 e8 01 00 45 e8 28 27 39 f6 a8 f7 67 ..(....E.( '9...g
0490 06 8c 9e 7d e8 01 83 91 cd 46 fd 6a 6c 60 53 24 ...}.....F.jl`S$
04a0 1f 30 14 00 c4 72 87 72 e4 30 e9 cf af 5a 96 39 .0...r.r.0...Z.9
04b0 23 56 c9 5c 0e 84 54 0c 58 30 31 90 30 46 72 33 #V.\..T.X01.0Fr3
04c0 91 de a4 e4 9f 93 9a 00 ab 04 2f 6f 08 8e 67 de ...../o..g.
04d0 47 1b b1 8e 07 af 26 9e 79 50 e3 a1 e4 1f 5a 95 G.....&.yP....Z.
04e0 d5 65 61 06 09 62 70 3b 7c de c7 f1 a8 a4 91 5b .ea..bp;|.....[
04f0 97 1c 2b 70 3a 63 db df ad 00 28 ce 48 3d 3a e3 ..+p:c....(.H=:..
0500 de ac 23 cb 81 1a d5 48 d0 8c b0 3c 93 9c 7a 0a ..#....H...<..z.
0510 b4 ac d1 e1 80 c6 7f 4a 00 47 ba d2 d6 f1 2d e3 .....J.G.....-
0520 99 0c 8d 99 02 ee cb 2e 38 c3 7b 8a 92 e6 4f 2d .....8.{...0-
0530 cc 8b bc 4b 19 ca 3a 1f 98 60 7e a3 9e 95 93 75 ...K...:..`~....u
0540 a5 69 57 77 ff 00 da 32 c3 99 78 f9 81 39 e0 63 .iWw...2..x...9.c
0550 e9 d2 b4 23 64 78 e6 8a 4d ca 48 c2 91 ea 39 e7 ...#dx..M.H...9.
0560 f2 a0 04 23 67 ca a4 b0 1d c9 ce 6a 26 0a dc a0 ...#g.....j&...
0570 cd 4e 41 55 02 9a 01 c1 61 da 80 05 8c af 4a 90 .NAU....a.....J.
0580 36 7e 6e 98 a0 be da 8f 24 e4 0f ad 00 59 6f 30 6~n.....$....Yo0
0590 1c 3e 41 c0 3f 9d 30 f0 76 fd 3f 5a 6f 39 2f 9e .>A.?.0.v.?Zo9/.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1125 3.555157          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=715400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190616
Frame 1125: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 715400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 691]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 715400      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871899021
[Next Sequence Number: 716840      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf4e8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190616
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a3 9a a9 ad 6a 9a ae 99 a6 c5 79 a6 c2 27 21 f6	j.....y... '!.
0010	32 11 9c 2b 71 9f a0 38 e9 40 17 68 a9 ac e4 6b	2...+q...8.@.h...k
0020	d8 04 92 28 49 07 0c 14 e4 7a f1 d2 a3 96 26 46	...(I....z....&F
0030	c1 f9 bd ba 71 e9 c5 00 33 22 9e 80 b2 ee a6 fd	q....3".....
0040	ee 83 1e d4 e0 4a 9e 69 a4 04 d4 85 ca 00 57 d4	J.i.....W.
0050	7e 5e b4 dd e0 b6 05 3e 19 00 99 04 88 ac 9f dd	~^.....>.....
0060	3c 67 3e f5 60 31 d6 44 50 bf c5 bb f4 ed 48 4f	<g>.`1.DP.....HO
0070	fc b3 fe 2a ce d3 b4 f8 b4 ab 51 61 6a e4 c2 8c	...*.....Qaj...
0080	c5 14 f2 57 71 27 af 5e fc 55 da 00 45 75 91 0e	...Wq'.^..U..Eu..
0090	d6 ce 0e 0e 3d ba f5 14 bc 7d f1 d6 82 17 03 18	=....}.....
00a0	34 52 6e c0 26 5f f8 b9 34 e3 38 52 3d a9 a1 c9	4Rn.&_..4.8R=...
00b0	38 34 a0 2e 09 6e b5 37 60 23 5d dd 45 1c 8d 6e	84...n.7`#].E..n
00c0	72 c4 7c a0 9f e5 4d b3 f1 54 b0 c4 8f a9 23 c6	r.|...M..T....#.
00d0	02 8d c5 b9 7f c6 94 2f cc 18 71 55 65 8c 36 73	/.qUe.6s
00e0	cd 0a 4d 6c 07 73 6b 7b 05 ea 19 61 60 c3 83 c1	..Ml.sk{...a`...
00f0	ec 7f 2a d4 c7 ca 5b d3 b0 ea 6b ca 12 dc a7 ef	..*....[...k.....
0100	23 00 11 d3 8e 95 a9 69 77 25 b0 3e 48 2a 77 ee	#.....iw%.>H*w.
0110	66 63 92 78 c6 41 ed e9 5a aa bd cc cf 45 92 26	fc.x.A..Z....E.&
0120	07 92 30 3b fd 2a b1 4c b6 ec 8e 2b 0a df 56 78	..0;*.L...+..Vx
0130	9c 87 1f 2f a7 a6 6b 62 2b 88 26 8b 7c 64 67 d3	.../.kb+.&.|dg.
0140	d2 ba 14 d3 33 24 00 77 38 a7 b2 90 81 8b 06 c9	3\$.w8.....
0150	23 03 b1 1e b5 17 de c1 eb 4a 0f 61 47 29 5c a1	#.....J.aG)\.
0160	8e f4 7b 51 ed 45 49 21 45 14 56 80 14 53 cc 6e	..{Q.EI!E.V..S.n
0170	af b1 c6 0e 01 fc 0d 32 80 14 fc cb b1 b2 57 20	2.....W
0180	e3 3c 12 3a 7e 54 86 8a 55 da 41 3b 97 23 1c 77	.<.:~T..U.A;.#.w
0190	fe 54 00 00 72 4f 41 db d7 3f e7 de 90 f3 41 e7	.T..rOA...?....A.
01a0	ad 14 00 1e 46 07 e7 41 eb 40 e4 e0 f1 ef 47 6a	F..A.@....Gj
01b0	00 28 a2 8a 00 28 ea fe 5f 4f 97 3f 5e 68 a4 34	.(...(_..0.?^h.4
01c0	00 bd e8 a7 33 33 60 31 ce 06 05 36 80 0a 72 ee	33`1....6..r.
01d0	07 2a c5 48 20 82 3f fa f4 da 53 e6 1f f7 57 bf	.*.H .?...S...W.
01e0	38 3f 9d 00 07 ad 25 1d 79 a2 80 0a 50 19 88 54	8?...%.y...P..T
01f0	19 27 80 3d e9 a4 7e f0 be 49 07 b1 ed 4b 40 00	.'.=...~...I...K@.
0200	39 a4 c0 f4 03 d4 8e a4 fa 9a 46 6d a4 7b d3 a8	9.....Fm.{..
0210	01 40 50 42 93 8c 9c 0f 5c f5 fe 94 11 83 83 51	..@PB....\.....Q
0220	ba 23 a1 47 00 83 d8 f3 52 79 9c e2 4f 99 88 a0	..#.G....Ry..0...
0230	09 11 b3 c5 3e a1 40 c7 18 c7 38 18 ef f8 50 1c	>.@...8...P.
0240	2b 1d c7 8a 00 71 e1 b7 7a 74 a6 b1 20 33 1e dc	+....q..zt.. 3..
0250	9a 37 9c 7d 69 0f 00 8e ed c1 a0 02 40 55 88 56	.7.}i.....@U.V
0260	18 53 9f ae 33 c0 fc 7f cf 7a 41 b0 fe f3 f0 c5	.S..3....zA....
0270	0d f3 05 12 f3 b0 01 92 39 e3 df bf e3 42 86 68	9....B.h
0280	c6 d5 c7 5e 09 a0 02 8e bd 68 a2 80 0a 3b e6 86	...^.....h....;
0290	e4 e4 71 fc bf 3a 28 00 a2 8c 1a 28 00 23 69 f9	..q...:(....(.#i.
02a0	49 1e b4 1f 6a 40 92 22 f2 c1 c7 38 3f c5 8e d9	I...j@."...8?...
02b0	1f 9f d7 14 99 72 03 2a e5 4f 52 48 04 64 12 0e	r.*.ORH.d..
02c0	09 ce 28 01 40 c0 c5 20 5c 13 ef 41 38 20 7a d2	..(@.. \..A8 z.
02d0	93 81 9a 00 5c e2 9e e8 e9 f2 b8 c3 03 82 0f 50	\.....P
02e0	7d e9 42 aa b1 59 39 c6 47 07 8c f2 3f fa f5 1b	}..B..Y9.G...?...
02f0	ee 4e 19 b7 93 c9 3e f4 00 b9 48 e3 6f e2 6f eb	.N....>...H.o.o.
0300	d4 d3 41 24 90 7a 80 33 4f 38 20 00 3b 52 60 f5	..A\$.z.308.;R`.

0310 a0 07 b2 26 f2 b1 b0 71 ea 3a 54 59 71 92 3b 52 ...&...q.:TYq.;R
0320 8e 3a 50 ae ce c5 72 3a 64 81 d7 07 a7 f2 35 0d .:P...r:d.....5.
0330 58 00 8c 11 95 27 77 70 7a 50 4e 77 7c c0 ed ed X....'wpzPNw|...
0340 46 07 ad 2f 3d c6 2a c0 8c ee 78 c9 45 dc 32 a0 F../=.*...x.E.2.
0350 8c e3 82 79 fc 86 4f bf 4a 79 70 13 cd 3e bb 7f ...y..0.Jyp...>..
0360 0c e0 63 eb 4e 91 bc de 5b b6 31 8e 0f 18 c7 4f ..c.N...[.1....0
0370 a5 34 e7 18 3c ff 00 9e f4 9a b8 0a 79 fc 29 c4 .4...<.....y.).
0380 ee 05 bb f7 a6 9e 4e 69 3b 81 ea 40 fc cd 40 05 Ni;...@...@.
0390 14 a4 10 70 7b 52 50 00 19 d3 98 c2 e7 fd a1 9f ...p{RP.....
03a0 ea 29 e1 8e c1 b8 00 41 3d 3d fd 69 21 57 8c 79 .).....A==.i!W.y
03b0 6e 77 01 f7 4f 7c 7b fd 29 19 94 9d bf 8d 00 27 nw..0|{.'
03c0 5e 69 41 2b 8c 76 a4 f6 a0 75 a0 05 e7 f3 a9 e9 ^iA+.v....u.....
03d0 81 1d d8 96 c0 1d 87 a0 a7 8d be 64 6e c7 08 ad dn...
03e0 96 c0 ce 57 1f e4 d0 03 4a 8d b8 c5 31 18 83 d7 ...W....J...1...
03f0 14 e4 1e f9 14 84 85 3d 2b 40 25 c9 a6 b6 e7 c6=+@%.....
0400 f2 5b 00 28 cf 5c 0e 9f 90 e2 9a 1c 13 cd 3b 22 .[(.\.....;"
0410 a6 40 31 b9 38 a4 c9 fc 7f c6 93 f8 b7 d1 90 4f .@1.8.....0
0420 98 3d ff 00 5a 93 42 56 3b 45 42 db 43 6d 53 bb .=..Z.BV;EB.CmS.
0430 14 15 65 f9 24 3b 98 70 4f d2 92 82 2c 14 51 45 ..e.\$;.p0...., .QE
0440 05 8f 08 ec 8d 22 8c ed c6 7f 1a 60 e4 16 f4 19"
0450 a7 32 95 e1 b8 23 82 3d 29 b4 00 0f 6a 0f 27 27 .2...#. =)....j.''
0460 ad 2e 08 eb 49 40 01 e9 46 e6 c8 dd d0 52 85 66 I@..F....R.f
0470 fb a3 34 e5 55 2c 7e 6c 0c 1c 1f 53 e9 40 11 73 ..4.U,~l...S.@.s
0480 82 9e a7 34 a7 92 47 a8 c5 20 fe f1 a1 b8 1b b2 ...4..G... ..
0490 68 01 98 f9 7f dd cd 34 e7 04 1f 6a 7b 93 c0 e7 h.....4...j{...
04a0 26 99 d6 80 10 54 72 53 c7 4a 6b 8c 90 28 02 bb &....TrS.Jk..(..
04b0 8c 46 51 83 7f 7b b8 a8 5b ee 74 e9 c0 ee 6a cb .FQ..{...[.t...j.
04c0 82 13 0a 4f 1c 1e e7 f3 35 01 f5 04 f1 eb 41 2d ...0....5.....A-
04d0 94 18 22 92 d9 cf 3d cf b6 0e 05 53 9d 99 10 c8 .."....=....S....
04e0 e4 20 60 40 fc 7f ad 68 61 a2 cc ac 0e ce 70 c0 .`@...ha.....p.
04f0 8c ee ed c1 ea 3d 6b 39 e6 30 40 6e 93 92 c0 64=k9.0@n...d
0500 bf 4c 9e 78 cf 4f 6a 09 31 ae 1c 88 0a 99 48 4e .L.x.0j.1.....HN
0510 e7 1c 9c 7f 3a c4 9a 48 e4 57 75 97 72 ba e3 07:..H.Wu.r...
0520 86 1f e7 d2 ba 2b a8 fc b0 51 94 85 23 3c 8e a1+...Q..#<..
0530 bb d7 3c d2 bd bc be 64 7f 31 00 93 df 2b f4 ed ..<....d.1...+..
0540 f5 a0 0e 20 8c 10 e3 f8 be 61 9e 0e 0f 7c 1e 69 a...|.i
0550 47 07 e6 fd 2a 79 62 d8 f9 1c 83 c9 20 0c fe 34 G...*yb..... .4
0560 c3 8e 9d a8 01 53 64 68 a8 b8 40 bd 80 eb 9f 5f Sdh...@...._
0570 7a b0 15 7e ea 83 9c f4 ef 4c 46 64 f9 f8 5c 7a z..~.....LFd...z
0580 8c 8a 76 19 77 34 60 82 46 32 4f 39 a0 0b 31 8c ..v.w4`.F209..1.
0590 10 28 c7 ca 5b d3 d0 66 9a 56 15 55 6b 78 94 32 .(...[...f.V.Ukx.2

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1126 3.555173 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=716840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190616
Frame 1126: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 716840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 692]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 716840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871900461
[Next Sequence Number: 718280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x00f8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190616
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e1 77 e4 f0 30 79 c7 7e 78 fc 7a 51 b6 51 20 85	.w..0y.~x.zQ.Q .
0010	d7 9e 43 7f 5e 28 02 74 55 07 93 8c 8e a2 9c 0a	..C.^(.tU.....
0020	be dc 9f a9 02 98 19 0e d2 08 39 e8 01 a7 0c 6d	9....m
0030	dc a8 49 ee 00 a0 00 82 bc 67 77 bd 07 76 31 de	..I.....gw..v1.
0040	9b f2 8e 83 27 d0 75 a5 c0 1c e7 07 d0 74 a0 0a	'.u.....t..
0050	b7 2b fe a8 38 2e a2 45 24 67 91 8f 4a fa 46 d5	..+..8..E\$g..J.F.
0060	ff 00 75 18 40 0a 7c ad 86 19 e3 02 be 75 91 54	..u.@.|.....u.T
0070	a8 f3 3f 4a fa 0f 49 32 4b 61 14 d2 7d e6 51 9f	..?J..I2Ka..}.Q.
0080	6a 6b 71 ad c9 64 02 34 18 50 aa 0e 30 bc 00 3d	jkq..d.4.P..0..=
0090	6a 06 ce ef 94 e6 ac 4c e8 4e c9 38 3f a1 aa 6e	j.....L.N.8?...n
00a0	aa c4 00 58 01 9e 06 30 7e b9 07 f4 c5 59 62 b9	...X...0~....Yb.
00b0	08 59 5f 20 81 9e b8 fc c7 f9 14 9c 1a 11 63 87	.Y_ c.
00c0	6a c0 08 08 30 37 12 c7 1f 53 c9 fc 69 14 2a 22	j...07...S...i.*"
00d0	c6 8a 15 54 60 01 e8 28 33 23 95 57 ca 68 d4 01	...T`..(3#.W.h..
00e0	9e 9c 71 ff 00 d7 a1 dc b1 e8 00 c7 eb 4f 38 66	..q.....08f
00f0	58 fb b1 e3 3d 2a 22 08 04 77 1c d0 05 63 5e b3	X...=*"...w...c^.
0100	f0 a5 62 5b 0b f0 ff 00 2e 24 53 bb dd ab ca df	..b[.....\$S.....
0110	85 3e d5 d5 78 3b 5b d4 b4 19 18 69 ae 19 9b e7	..>..x;[.....i....
0120	f2 ca 86 0f b7 eb fd dc fd 3d 6a e9 ee 27 b1 ef	=j...'. ..
0130	ea 04 f7 22 27 9a 41 b7 a2 e0 05 63 ef df 3e 98	..."'..A....c...>.
0140	a5 bd b5 b6 4c 3c ff 00 29 ea 09 e0 fe 47 d7 be	L<...)....G..
0150	2b 27 47 d6 f4 bf 11 42 6f 74 d9 48 90 1f de 23	+ 'G....Bot.H...#
0160	8c 48 1b dc 03 8e 7d ab 66 e6 35 59 12 2b b5 ca	.H....}.f.5Y.+..
0170	b8 e3 3f 77 f9 f6 ef 8a ed 81 81 4b 4e b6 58 65	..?w.....KN.Xe
0180	96 2b 48 5a 3f 31 f7 96 1c ef 03 92 47 a0 3e f5	..+HZ?1.....G.>.
0190	bd 6e b2 18 e4 f2 d5 90 48 30 ca dc 12 3a 82 3f	.n.....H0....:..?
01a0	fa d4 e5 50 22 67 9d 40 25 98 7c a7 f8 7a 74 ec	...P"'.g. @%. |..zt.
01b0	6b 36 66 f3 a5 8a e0 bb 46 6d c6 23 00 f0 ca 7b	k6f.....Fm.#...{
01c0	11 fe 14 01 5a 13 e2 4b 4b d9 0c 90 87 b7 7c 2a	Z..KK.....|*
01d0	80 81 9d 7d f3 ff 00 d7 ab 0f 6c c9 34 b7 11 4c	...}.....l.4..L
01e0	d0 3b 8c 31 1f 37 03 a7 1d aa d2 4b 70 b2 6d 67	.;.1.7.....Kp.mg
01f0	ee 48 39 c1 39 e8 3d ea 9c 51 87 56 8a e5 bc cf	.H9.9.=..Q.V....
0200	30 e5 b9 c3 60 76 5f ff 00 5d 00 12 ea f1 5b a2	0...`v_...].[.
0210	db b4 cd ee fd ce 7a e7 00 e2 b5 61 75 b5 b3 68	z....au..h
0220	ca 6f 0e 37 00 30 72 0f d7 19 a4 4d 90 aa fd 9b	.o.7.0r....M....
0230	6f c8 73 95 03 7a fd 78 e6 a2 33 93 f3 33 19 08	o.s...z.x..3..3..
0240	e7 93 cf b6 2b 40 2d 5b 25 90 dc 93 02 b1 28 ee	+@-[%.(.
0250	72 01 3e dd c5 4e cb 69 04 4d 97 05 13 e6 dd db	r.>..N.i.M.....
0260	9f 4f 53 58 90 c5 3d e5 e9 2a 09 8f 20 00 3a b6	.OSX..=.*... ..:
0270	3a fe 15 ae 56 09 b2 ae 3e 50 a3 1f 51 e8 3d 68	:...V....>P..Q.=h
0280	02 56 58 c6 4c 8a 0a 30 e4 10 32 73 ed 4f 8a f3	.VX.L..0..2s.0..
0290	47 49 a2 d1 dc ed 91 d7 28 a4 f3 81 df df 9a c8	GI.....(.....
02a0	b2 8e 2b 59 64 59 72 86 5f 9c 96 39 f9 bb 0c 8e	..+YdYr._..9....
02b0	3f 2a 79 b6 d3 a6 b8 8a e6 e6 01 e6 db b6 e5 7c	?*y.....|
02c0	f2 0f 6f f2 68 1d cd 88 ed 2e 2d af a6 bc 68 83	..o.h.....-...h.
02d0	a2 c7 b5 01 5f e2 1e a6 ae c3 a8 62 0d f3 45 e5	_.....b..E.
02e0	b9 4c 90 df 31 56 fe a2 b2 a5 54 9d 8b ad cb 5a	.L..1V....T....Z
02f0	34 84 bb 02 37 0c 9f 5e df 95 36 27 78 93 99 04	4...7...^..6'x...
0300	c0 93 9c 8f f3 8a 02 e6 b4 af 69 3a e5 93 78 2a	i:...x*
0310	09 3d 88 1c 81 f8 53 da 42 ad 86 19 5e b8 cf 41	.=....S.B...^..A
0320	ed ef 59 93 0b d3 1a 4b 69 8d c9 f7 43 72 0e 3b	..Y....Ki...Cr.;
0330	7b 71 57 8c e8 67 5b 84 01 18 30 23 03 8c 9f e7	{qW..g[...0#....
0340	8a 04 5b 5b 4d 3f 55 bf 8a 79 f0 8d c6 1c f3 c0	..[[M?U..y.....
0350	f6 ab 2b b2 dd d9 d0 85 09 d7 b6 47 ae 2b 2a cc	..+.....G.+*.
0360	34 17 19 83 1d 49 fc 69 e9 a8 89 6e 25 82 11 9d	4....I.i....n%...

0370 a3 05 ca e5 73 e9 9a 00 b8 3e c5 75 62 25 bc 88 s.....>.ub%..
0380 c2 8e ec ce 1c e1 94 0e 01 c9 e8 7b d2 94 82 08{.....
0390 55 61 93 ce 88 ae 53 07 e6 c7 61 9e fe b5 42 58 Ua....S....a...BX
03a0 1c c5 e7 6a 0d e7 00 32 47 41 e9 8e 6a 5f 2a 68 ...j...2GA..j_*h
03b0 a7 95 23 2c 8a 76 32 74 d9 8f 4f af 6a 00 d1 01 ..#,.v2t..0.j...
03c0 20 8c 24 13 ed 0f 86 64 23 9c fb 1e d4 e6 ba 80 ..\$.d#.....
03d0 b8 8d e3 c1 71 f2 95 1f 78 f7 cf a7 15 9f 34 b3 q....x.....4.
03e0 18 c2 2a 07 c3 f2 73 8e 0f 53 ef 8a 7c 8f 29 51 ..*....s...S...|.Q
03f0 23 31 c8 23 07 a7 03 db be 45 52 60 20 89 0c ca #1.#.....ER`...
0400 d2 38 8d 43 60 86 e7 70 ec 2a c4 aa 8d 19 b5 2b .8.C`...p.*.....+
0410 e5 63 8d bd 3f 4a 81 27 59 d4 47 71 22 b7 f1 0f .c...?J.'Y.Gq"...
0420 97 95 1e b9 a6 ab 41 73 04 93 c2 4b 19 c6 e5 76 As...K...v
0430 18 03 1c 66 a8 0b 10 d8 c9 c9 46 58 a2 45 24 82 ...f.....FX.E\$.
0440 07 de ec 06 7a 55 88 27 48 6d 3c eb f6 31 4a 13 zU.'Hm<..1J..
0450 e7 7c 64 00 de b8 ed 55 ec 45 f5 c5 b0 6b 80 a5 .|d....U.E...k..
0460 82 fc e3 a8 07 fa d2 ca 8a 55 d2 62 c5 a5 5c 6c U.b...l
0470 40 46 31 dc fb 50 04 30 c9 2c b3 bc c5 04 89 f7 @F1..P.0.,.....
0480 62 70 30 71 eb 4e 54 8a 37 55 68 dd 86 30 8d f7 bp0q.NT.7Uh..0..
0490 b0 df 5e d4 6e f3 15 0b 6e 62 b8 07 68 fe 1f ad ..^..n....nb...h...
04a0 48 a8 56 76 68 4c a8 02 f0 1d b9 fa fb d6 60 44 H.VvhL.....`D
04b0 b0 79 72 34 56 f0 2a c7 c3 96 5c 65 98 f5 cf bd .yr4V.*....\e....
04c0 6c 47 0e 9a f8 92 64 04 8e 87 3d 07 a5 62 2e d2 lG....d...=.b..
04d0 dd 0a 9c fc cc cc 5b 80 3b 2d 44 b7 91 ef 52 ee[.;-D...R..
04e0 36 49 82 87 3c 9c f6 14 00 b2 45 05 be ad e4 27 6I..<.....E....'
04f0 11 cc a4 7c dc fc c0 70 07 a5 44 cf 7f 2c 91 4b ...|...p...D...K
0500 67 3b 5b c2 79 78 d8 64 38 1d 47 f8 54 97 51 c9 g;[.yx.d8.G.T.Q..
0510 3a 90 1f cb 8d 88 5c b0 c9 c0 3f a1 f4 aa fe 65 :.....\...?....e
0520 eb ac 8a d6 a5 02 90 11 fe f7 4e e3 fa d0 06 dd N.....
0530 9c ba 55 f4 9b a4 55 79 23 e0 31 5c 91 ed 9a 7d ..U....Uy#.1\...}
0540 c1 90 45 32 5b 3a a3 82 14 73 92 4f 71 8e c2 b3 ..E2[:...s.0q...
0550 16 dc 5b 59 43 a7 00 16 66 0c 72 bd f9 ea 4d 2c ..[YC...f.r...M,
0560 69 e4 2f ee d4 72 08 25 86 4d 00 3b 43 9a ee da i./...r.%.M.;C...
0570 d2 45 d4 44 70 33 c8 c7 62 31 6c 63 a3 12 7d 6b .E.Dp3..b1lc..}k
0580 59 6e 15 7e 60 c0 44 c7 2c 3b 11 f5 eb cd 62 80 Yn.~`.D.,;....b.
0590 59 f6 27 3b c7 46 fb df 9d 39 ae 2e 2d 92 67 99 Y.';..F...9...-g.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1127	3.555173	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=718280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190616
Frame 1127: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 718280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 693]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 718280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871901901
[Next Sequence Number: 719720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf66d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190616

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	37 24 69 e6 82 a4 60 a8 e3 19 aa e5 60 5f 85 a0	7\$i...`.....`_..
0010	65 6d 2e c9 1d 04 27 a1 39 e0 f2 39 a6 0d 52 1d	em....'.9..9..R.
0020	26 d2 45 bf 95 9a e3 7f 38 18 50 c7 a0 fc aa ac	&.E.....8.P....
0030	37 31 6a 16 ab 75 86 8c dc 2f cc 01 c6 3d 39 a9	71j...u.../...=9.
0040	d6 44 68 56 db cb 59 23 53 81 b8 64 13 ee 4f 7a	.DhV..Y#S...d..0z
0050	39 58 16 20 17 91 99 2e 75 29 63 92 59 d5 80 68	9X. u)c.Y..h
0060	f8 01 49 f4 f5 15 2f 99 3a c4 90 db 67 a7 de 3c	..I.../.....g..<
0070	f3 dc d5 19 9d 03 18 fc c0 5c f2 53 1c f5 eb f4	\S....
0080	a9 8c af 21 df 13 0c b7 fa cc 9c 64 7f f5 aa 40	...!.....d...@
0090	d3 8d e6 4c 48 40 60 fc 92 3b f7 fd 6a cc f7 37	...LH@`...;..j..7
00a0	3b 65 9c 48 ab 1f 04 2a ae 7e a4 d6 54 59 8d a2	;e.H...*.~..TY..
00b0	b5 39 df 23 7c 85 79 18 3d 89 ed 53 9b 85 28 62	.9.#|.y.=..S..(b
00c0	8d c4 88 58 80 c8 71 8c 71 8c f7 e6 80 27 f3 6e	...X...q.q....'.n
00d0	e2 b7 2b 13 6d 57 c1 66 db 96 fc 0d 43 6e 9a 2c	...+.mW.f.....Cn.,
00e0	5a 8d ce a8 22 2b 3d ca 2a 30 76 ca fc bd c0 a6	Z..."+=.*0v.....
00f0	b4 84 a6 37 6c 18 e3 3c f4 a7 c2 f6 6c 51 a6 19	...7l..<.....lQ..
0100	0c 4a 82 7d 68 03 c2 bc 61 a2 be 9d 75 0d eb 81	.J.}h...a...u...
0110	10 b8 72 4e d1 f7 4d 71 a4 b8 0c a4 fd e5 20 2f	..rN..Mq..... /
0120	6a fa 27 56 d3 e3 bf d0 be cb a8 a3 ca 37 b1 cf	j.'V.....7..
0130	71 e8 6b e7 03 f6 98 58 db dc a9 05 5d 86 4f 1f	q.k....X....}.0.
0140	4a d0 0f 76 f8 7b e2 a8 35 1b 16 d2 6e c1 17 16	J..v.{..5...n...
0150	85 55 73 ce f5 6f 4e fc 57 6f a8 45 75 25 e5 b8	.Us...oN.Wo.Eu%..
0160	b3 9b 6a 29 cc a1 b9 ca 9a f9 bf c3 3a 9b 68 5e	..j).....:h^
0170	22 8f 50 8c 90 ce b9 2b 8e 4a 0e a6 be 99 71 6f	".P....+.J....qo
0180	76 a9 7b 16 01 da 7e 65 3c 73 d8 f6 a8 68 04 79	v.{....~e<s...h.y
0190	11 06 17 a1 f4 a8 a5 99 bc a9 1d 53 cf 65 4f 91	S.e0.
01a0	18 fd e3 f5 ed 9a 67 1b b9 a6 f3 bf d1 6a c0 92	g.....j..
01b0	ee 28 ee 64 86 f5 1c c5 24 6a 3e e7 20 0e e2 9b	.(.d....\$j>. ...
01c0	2b de 5c 3b d9 42 ca ae a0 13 bb be 7a 62 97 3b	+.\;.B.....zb.;
01d0	64 01 7f 5e a6 8d f2 2b 8c 90 aa ab ce 07 de 27	d..^....+.....'
01e0	d6 b3 02 46 61 26 12 5e 0e 00 38 3d e9 f6 f3 4f	...Fa&.^..8=...0
01f0	c6 f6 cb 75 fc 2a b4 72 21 43 87 56 6e 09 c7 bd	...u.*.r!C.Vn...
0200	38 3e c7 32 29 f5 1c 7b d0 05 e5 65 58 cc 48 42	8>.2)..{...eX.HB
0210	a9 39 38 ea 4d 35 25 79 3e 68 58 64 1c 15 23 24	.98.M5%y>hXd..#\$
0220	d5 5f 31 05 bf 91 00 0d b7 f8 47 07 f3 a6 bc 8d	._1.....G.....
0230	1c 65 e3 41 d3 3b 49 e7 35 a0 13 5c bd bd f5 bc	.e.A.;I.5...\....
0240	9a 75 fa b3 6f 66 42 40 18 45 ec 69 cb 73 0d 8a	.u...ofB@.E.i.s..
0250	c3 a3 69 91 bb 7c 8a 59 cb 71 91 d8 fa e6 9b 1c	..i...|.Y.q.....
0260	b6 ef 07 99 33 86 0e 0e f0 7e 52 33 da 9b 0a c7	3.....~R3....
0270	67 7f 25 e5 ad cb 0c 85 0b 19 00 f9 65 7a 11 eb	g.%.....ez..
0280	59 81 6c 05 25 c4 fb 1b 08 46 0f 23 e9 ee 2a c5	Y.l.%....F.#...*
0290	ad c0 16 af e7 2a e6 25 00 04 ee 7d 85 62 5c cd	*.%...}.b\.
02a0	14 71 46 63 50 4a b9 dd c6 5c ff 00 b3 ed 4f 59	.qFcPJ...\....0Y
02b0	2d dc 8b 98 3a 74 ce 32 40 f4 fa d0 05 b1 3d f4	-....:t.2@.....=.
02c0	93 c5 84 74 56 53 c6 78 14 d8 d6 76 87 ec ef b6	...tVS.x...v....
02d0	63 b8 b1 50 b9 fa 13 db 23 d6 91 2e a6 fb 5a 5b	c..P....#.....Z[
02e0	47 b8 af 19 54 19 24 7b 9e c3 34 aa e8 d1 9b 79	G...T.\${..4....y
02f0	a0 92 26 1c 3e 5b a8 ee b9 14 01 71 ed 12 68 e4	..&.>[.....q..h.
0300	b6 65 8a 48 5d 4e f8 8e 08 f9 bd 6a 8d d4 31 ca	.e.H]N.....j..1.
0310	05 aa 2c 91 c2 10 46 85 38 c7 d6 a0 8e d2 6b 0b	...,...F.8.....k.
0320	85 7d 21 52 de 29 3e fa b8 2e ec 3a 8e b5 65 ae	.}!R.)>.....:..e.
0330	20 bc 6f 39 0b 16 07 6b 1d a5 43 11 c5 00 59 b6	.o9...k..C...Y.
0340	b9 68 a7 03 05 94 8c 0c f5 e3 a6 6b 36 ee ce 5b	.h.....k6..[
0350	e8 ee 15 d8 83 22 b2 81 d9 73 e9 56 d5 59 a5 03	"....s.V.Y..
0360	19 2d fa 53 e2 f9 84 2c 14 a0 7c ef 27 b3 0e 9f	.-.S.....|. '...
0370	9d 00 57 80 da 78 57 4b 4b 3b 74 7b 90 40 2e 4f	..W...xWKK;t{.@.0
0380	32 06 3d c8 ad c8 dd 67 42 ad 9d a3 e6 20 fa 9e	2.=.....gB.... ..
0390	b5 8c 04 8e e6 5b a8 f6 be 70 a1 b9 25 0f 4f a5	[...p...%.0.
03a0	22 cc f2 b2 41 6b 87 ef 91 c1 03 d4 9f 7a 00 a3	"...Ak.....z..
03b0	a7 db e9 13 4d 30 b5 8d e6 2d 2e e7 c9 3c 32 f4	M0....-....<2.
03c0	e3 8a d1 95 6e ef a3 9a c9 23 da aa bb 83 12 32	n....#.....2

03d0 af e9 8f f1 a2 45 22 dd 4c 72 f9 7b 5b 2d b4 0c E".Lr.{[-..
03e0 37 7e 7a f1 f4 a5 3b 6e 1b 72 cc 86 3c 91 82 0e 7~z....;n.r...<...
03f0 49 eb 8f ad 00 3a dc 42 1a 35 7f 90 aa ed 62 78 I.....B.5....bx
0400 0c 47 ad 49 76 fa 3d a5 ec 32 86 46 b9 e3 08 ad .G.Iv.=..2.F....
0410 c9 4f 70 38 aa f2 08 ef 62 fb 3c 6f e5 80 fb 9b .Op8....b.<o....
0420 2d c9 51 eb 9e 86 83 69 a6 46 cb 34 e3 71 66 07 -.Q....i.F.4.qf..
0430 6e 30 38 ec 48 e6 80 08 8d f4 ae d2 09 71 bf 9f n08.H.....q...
0440 90 fd df 60 4f 5a 6d da 5f 84 49 2d 76 93 03 86 ...`OZm_.I-v...
0450 67 dd dc f4 f9 7b d4 d2 5f c7 84 d8 81 0a 31 4d g....{...1M
0460 9e a3 e9 50 46 c0 db 9f 2a dc da c5 1b b1 0a 5b ...PF....*.....[
0470 7b 30 3e fd a8 02 f5 dc 9e 63 b3 da c8 ce 65 25 {0>.....c....e%
0480 66 dc a0 86 cf f1 73 e9 ed 55 2d 4d cd a5 bb 4b f.....s..U-M...K
0490 22 09 9c 13 92 31 c8 1d 30 29 37 43 2b af 44 0b ". 1..0)7C+.D.
04a0 85 39 f4 f5 a1 ee ed 6d dd 5a e6 e5 62 91 89 01 .9.....m.Z..b...
04b0 1f 85 61 eb 9e b4 01 62 df 58 5b 9d df 6c 59 23 ..a....b.X[...lY#
04c0 36 e4 17 0c 06 ec 7a 67 a6 2a 29 9d 2d e4 79 2e 6.....zg.*).-.y.
04d0 83 4d 0b 2f 99 e5 f1 f7 0f 7f 7c 52 df 45 29 b5 .M./.....|R.E).
04e0 75 db 1c d2 32 80 e8 cd b4 ec cf ea 29 b2 4e 16 u...2.....).N.
04f0 06 80 c7 bd 38 4d d9 cf 07 b7 b2 d0 02 c5 08 86 8M.....
0500 34 16 96 e2 df 70 0c 22 04 ff 00 3f 7a 89 a2 91 4....p."...?z...
0510 5b 09 09 2c 38 2b c1 24 f7 ef d0 7d 6a 74 da db [... ,8+.\$...}jt..
0520 59 77 6e 88 82 b8 27 20 9e 83 93 cf e5 49 3c e5 Ywn...' I<.
0530 61 32 4c e1 63 8f ef 01 d7 71 eb d3 92 7d a8 03 a2L.c....q...}..
0540 49 b5 4b 25 b9 fb 04 12 89 9d 17 2a 47 39 50 71 I.K%.....*G9Pq
0550 d4 64 7f 5a cb 6b cb 89 ae 26 79 10 08 d6 10 d0 .d.Z.k...&y.....
0560 c8 70 43 33 1c 63 07 a6 07 5c fe 55 22 b2 10 56 .pC3.c....\U"..V
0570 d1 7e 5e b8 1e fe f4 85 9c ca 91 9c 05 6c 82 49 .~^.....l.I
0580 e4 63 a7 1d e8 01 a2 da 21 29 bc 0a a6 55 40 0b .c.....!)...U@.
0590 ab 72 03 76 00 ff 00 20 29 92 b5 b5 ba 2c d3 b0 .r.v....).....,

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1128	3.555174	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=719720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358660 TSecr=381190616
Frame 1128: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 719720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 694]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 719720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871903341
[Next Sequence Number: 721160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4db2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358660, TSecr 381190616
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 90 16 d8 4c 67 24 1f 41 ee 29 9b dc 12 25 6c ba ...Lg\$.A.)...%l.


```
0010 9e d9 ef ed 55 f5 6b 59 ef f4 c3 65 6e c2 d9 fc .....U.kY...en...
0020 dd fb a3 c3 36 3d 80 e3 34 01 a3 fd a9 a6 e9 ec .....6=...4.....
0030 24 99 b6 05 fb b2 3f 5f c7 de 98 64 b3 86 dd c5 $. ....?_...d....
0040 b4 aa b0 b3 89 9d 9b 38 62 7a 72 7a 56 75 e4 1a .....8bzzrzVu..
0050 7e a0 d0 c9 7f 1b 86 40 32 c5 72 98 1c 64 e3 f8 ~.....@2.r..d..
0060 b3 53 4b 35 9b 33 59 1b 8f b4 08 d4 19 23 d8 3e .SK5.3Y.....#.>
0070 52 3a 06 f5 c f b5 00 59 9d 2c 1a f0 5c ac f2 19 R:.....Y.,...\\...
0080 92 30 db 23 ee a7 fc f5 cd 1a 7c d7 be 5e 27 43 .0.#.....|..^'C
0090 f2 e7 61 6f bc ca c7 a1 3d ff 00 3a ac 97 69 a7 ..ao.....=.....i.
00a0 db 5d 6a 0f b2 58 22 5f 94 9c ae 31 d8 1e d9 a8 .]j..X"...1....
00b0 74 9b bb 7d 73 49 83 53 89 1a 16 e5 96 32 72 a0 t..}sI.S.....2r.
00c0 e7 bf d6 80 34 da 75 0a ae f7 6a 16 26 f9 d4 80 ....4.u....j.&...
00d0 0b 13 fc 39 23 1f 95 39 5e 37 79 1e dd bc c7 46 ...9#...9^7y....F
00e0 e4 e3 ae 7d 07 7f 4a a2 cb 1d c9 8a 5b a8 f2 61 ...}...J.....[...a
00f0 72 63 f9 b3 cf af 1d 6a 6b 47 8a d6 e6 46 55 dc rc.....jkG...FU.
0100 ae a4 10 79 da 4f 73 ff 00 d6 a0 09 67 8a 10 cb ...y.0s.....g...
0110 7d 3b b2 95 ce 08 72 00 dd f4 eb f8 d5 4d 4b 6c }; ....r.....MKl
0120 da 5d d5 9a 9e 25 88 90 c4 e4 93 4b 23 6f 8a 3b .]....%. ....K#o.;
0130 5b 6f dd a9 6e dc 8c 0f 5c 9e 2a 5d 5e f2 1b 2d [o..n....\.*]^..-
0140 2e 75 91 cc 88 51 b8 41 92 7e 80 f5 a6 80 f9 99 .u...Q.A.~.....
0150 5c 98 c7 42 32 57 07 a8 3e 98 eb f9 d2 c2 93 cb \..B2W...>.....
0160 75 1c 50 03 e6 2b 06 00 f7 c7 6c fb d4 30 71 13 u.P..+....l..0q.
0170 49 37 2e e7 92 7d 3f fa f5 af a1 16 93 5c 83 68 I7...}?.....\h
0180 f9 51 b0 71 c9 e9 56 66 7b de 9f a8 8b 9b 40 f3 .Q.q..Vf{.....@.
0190 82 8d 08 c9 ed 82 3b 53 56 04 76 53 68 c7 6c ce .....;SV.vSh.l.
01a0 65 66 f3 0b 72 3d 00 c7 4f d2 83 2c 90 a9 91 f6 ef...r=..0...,...
01b0 14 88 6d da 0e 4c 99 ee 7a 83 4e b7 58 23 77 fb ..m...L...z.N.X#w.
01c0 0c 7e 53 b0 2a 31 d4 13 df 9e 3f c2 b3 34 2c 5c .~S.*1....?.4,\
01d0 48 24 91 97 69 20 12 0f ca 46 7d c6 29 84 c3 35 H$. .i ...F}).) ..5
01e0 d2 47 30 61 10 52 1b 0b 81 ed 83 dc d6 1e 8d 2b .G0a.R.....+
01f0 d8 5a 0b 58 cc f0 ce f2 32 86 2a 33 b7 3c 1c 9e .Z.X....2.*3.<..
0200 0d 6d bf 99 18 58 c4 cf 26 d2 32 58 e3 27 f9 50 .m...X..&2X.'.P
0210 04 53 38 b9 b8 8a 36 5f 39 c6 73 18 70 ac 53 ea .S8...6_9.s.p.S.
0220 46 3f 0a 9d a0 82 f3 75 b5 cb 1f 38 3f 9a aa 06 F?.....u...8?...
0230 5a 30 bf c3 c0 c6 31 d6 a8 30 5b c7 6b 8b 78 4a Z0....1..0[k.xJ
0240 c9 07 cb 33 92 30 7d 08 3d 4f f2 a5 49 96 39 59 ...3.0}.=0..I.9Y
0250 cc 8f 1e 06 02 a7 21 f3 d8 80 73 f8 d5 5d 01 62 .....!...s...].b
0260 c7 52 b3 bc 0b f6 5b 95 9f 05 8b 29 18 e7 db 3c .R....[.....)....<
0270 e3 b5 5c 7d ce 46 f7 69 57 77 2a df 29 03 b0 5a ..\}.F.iWw*.)..Z
0280 cf 93 63 4a 1b c9 55 6f 2f 6b 18 f1 b8 af a1 fa ..cJ..Uo/k.....
0290 7a 55 63 6f 96 47 92 56 0e b9 5f 2d 7a 6c 1d 09 zUco.G.V...-zll..
02a0 ff 00 eb 51 74 05 a9 21 f3 a3 6f 3c b1 32 1c 0e ...Qt...!..o<.2..
02b0 38 02 ac 44 2c ad 51 51 c8 40 06 00 39 e4 fb 7a 8..D,.QQ.@..9..z
02c0 d4 4b 76 01 0b 1a b1 0a db 4e 7b 8f 51 eb 51 c8 .Kv.....N{.Q.Q.
02d0 82 f9 f3 37 ee 17 24 23 2b 65 d0 1e a7 d3 34 ad ...7..$#+e....4.
02e0 60 2c 19 a2 96 e9 2d dd 0b 14 43 22 c9 c6 d1 db ` ,.....-...C"....
02f0 af f4 a8 de e4 cb 14 3b 8f cd 28 25 70 32 01 5e .....;...(%2.^
0300 a4 8e d4 db 69 63 b3 8f ec a9 32 cf 2e 76 8c 9c ....ic....2..v...
0310 39 03 d8 77 aa 32 dc 5c dd de 2c 36 cf 1b 0e 37 9..w.2.\...6...7
0320 92 46 40 1e de f4 68 06 ac 2e 23 1b 21 24 05 1d .F@...h...#.!$..
0330 db 2d 9f 5a b3 15 c5 d3 4a b6 8d 27 99 88 f2 19 .-.Z....J...'....
0340 70 14 fd 47 f3 ac b7 16 fb f8 fd e1 5e 36 28 1d p..G.....^6(.
0350 bb f3 e9 55 a2 91 35 0b 76 fb 34 24 b7 40 9c a9 ...U..5.v.4$.@..
0360 eb d0 d2 02 e3 4d 6a f7 49 71 b4 24 ae 0c 68 57 .....Mj.Iq.$..hW
0370 24 11 df 27 a0 f6 cd 4a de 48 d8 d7 25 8c 40 f4 $. .'...J.H..%.@.
0380 5e 09 f6 f6 fa d3 53 11 29 13 fc bb f0 ac a3 a6 ^.....S.).....
0390 07 b7 ad 43 99 2f ed 1e de e0 24 62 6c a1 2a db ...C./....$bl*..
03a0 98 01 d0 9e e3 34 01 67 cd b9 86 67 66 98 bb 48 .....4.g...gf..H
03b0 01 51 22 81 81 e9 8f 6a a9 28 46 01 2e 1b 05 0e .Q"....j.(F.....
03c0 49 53 82 de c4 53 e6 91 12 4f 22 47 12 cf 0a 28 IS...S...0"G...(
03d0 65 27 b0 f5 3d aa 30 92 dc ac b7 52 c5 bb 6f 24 e'...=.0....R..o$
03e0 74 cf a0 07 b6 28 00 b3 b8 b6 20 db 98 fc a2 49 t....(.....I
03f0 66 0c 3a fa 7e 75 26 59 50 48 54 fc c7 69 3c 67 f.:.~u&YPHT..i<g
0400 8f 5f a5 65 cd 74 da 4c ff 00 6e d4 89 68 64 60 ._.e.t.L..n..hd`
0410 18 28 c8 8f 3d 07 b9 35 7c cb 6e d3 88 f7 1d c4 .(..=.5|.n.....
0420 f0 b8 c0 27 ff 00 d5 40 12 db 89 24 2a 23 1b 86 ...'....@...$*#..
```

0430 79 c7 18 03 b7 e5 de a0 17 01 6f a4 86 e2 35 30 y.....o...50
0440 a8 df 09 5e 48 5f 7a 63 2b 4d 88 d1 c2 29 ce e1 ...^H_zc+M...)..
0450 dc 81 d0 66 9b 3d d5 bd bd b3 b5 eb 08 e3 df c6 ...f.=.....
0460 41 c9 a0 09 6d ec ad a2 69 e4 65 25 dd 08 40 cd A...m...i.e%...@.
0470 c2 ee ea ca 3d 69 26 95 90 09 19 48 54 45 4c 67=i&....HTELg
0480 92 47 af d6 92 64 8d e6 b7 b8 11 99 4a 8c 6e e7 .G...d.....J.n..
0490 e4 dd e8 3d ea a5 dc 93 5b db cd 34 00 33 2a a8 ...=....[...4.3*..
04a0 0a cc 48 f7 cd 00 3a e2 e9 6d 09 b7 59 45 cc c8 ..H.....m...YE..
04b0 9b dc 63 01 4f 60 d8 ec 69 96 f7 42 57 4b 69 47 ..c.0`...i...BWKiG
04c0 ef 4a 6e f9 41 db f8 1f 6a a9 04 43 41 82 5b 88 .Jn.A...j...CA.[.
04d0 39 77 4c c8 ec 37 6e ad 28 a6 37 49 0c cc 04 90 9wL..7n.(.7I....
04e0 b0 dc 08 38 20 1f e5 40 0f 8e 29 25 32 4e bb 24 ...8 ..@...)2N.\$
04f0 98 a6 14 00 76 60 74 07 de ae 30 75 8f 2e 50 3a v`t...0u..P:
0500 20 2c ab c2 82 39 23 e9 54 bc b4 50 44 8a dc 9c ,...9#.T..PD...
0510 9c 1c 71 ec 7f 9d 24 25 51 72 90 88 f7 82 ac 8a ..q...\$%Qr.....
0520 77 75 ef fe 34 01 1c 57 d2 de 48 7e ce 9b 22 ea wu..4..W..H~...".
0530 1b 39 07 f0 ab 77 ac d0 32 c1 6e 8a fb 80 c9 66 .9...w...2.n....f
0540 da 17 3d 73 eb 55 14 fd 9e 35 4b 55 09 b4 1e fd ..=s.U...5KU....
0550 bd e8 8a ca 07 b6 b6 4b bd cc cb 93 c9 ce 43 7f kK.....C.
0560 2f 6a 00 91 98 89 71 13 2f 96 c7 e6 27 a8 f7 06 /j....q./...'.
0570 ab 49 7b 6f 6d 66 75 37 8e 59 c3 39 5d 88 37 11 .I{omfu7.Y.9].7.
0580 db 38 a7 42 2d fc a0 b0 2a c4 50 0c c4 4f cd cd .8.B-....*.P..0..
0590 23 cd 79 bf c9 b6 90 c4 a4 73 22 f3 8f a0 3d 4d #.y.....s"...=M

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1129	3.557039	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=467720 Win=256384 Len=0 TSval=381190617 TSecr=4176358649
Frame 1129: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 467720, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 695]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 467720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871651341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7f20 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190617, TSecr 4176358649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1130	3.557040	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=470600 Win=256384 Len=0 TSval=381190617 TSecr=4176358649
Frame 1130: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 470600, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 696]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 470600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871654221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x73e0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190617, TSecr 4176358649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1131	3.557041	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=473480 Win=256384 Len=0 TSval=381190617 TSecr=4176358649
Frame 1131: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 473480, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 697]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 473480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871657101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x68a0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190617, TSecr 4176358649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1132	3.557042	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=476360 Win=256384 Len=0 TSval=381190617 TSecr=4176358649
Frame 1132: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 476360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 698]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 476360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871659981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5d60 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190617, TSecr 4176358649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1133	3.557043	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=479240 Win=256384 Len=0 TSval=381190617 TSecr=4176358649
Frame 1133: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 479240, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 699]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 479240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871662861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5220 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190617, TSecr 4176358649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1134	3.557044	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=482120 Win=256384 Len=0 TSval=381190617 TSecr=4176358649
Frame 1134: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 482120, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 700]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 482120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871665741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x46e0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190617, TSecr 4176358649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1135	3.557045	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=486440 Win=256384 Len=0 TSval=381190617 TSecr=4176358649
Frame 1135: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 486440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 701]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 486440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871670061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3600 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190617, TSecr 4176358649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1136	3.557046	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=490760 Win=256384 Len=0 TSval=381190618 TSecr=4176358649
Frame 1136: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 490760, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 702]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 490760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871674381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x251f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190618, TSecr 4176358649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1137	3.557047	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=493640 Win=256384 Len=0 TSval=381190618 TSecr=4176358651
Frame 1137: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 493640, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 703]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 493640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871677261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x19dd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190618, TSecr 4176358651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1138	3.557048	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=497960 Win=256384 Len=0 TSval=381190618 TSecr=4176358651
Frame 1138: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 497960, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 704]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 497960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871681581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x08fd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190618, TSecr 4176358651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1139	3.557117	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=721160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1139: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 721160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 705]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 721160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871904781
[Next Sequence Number: 722600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1576 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)	
0000 00 59 b7 9a 29 63 dc a0 80 07 08 78 c7 a9 15 1e	.Y..)c.....x....
0010 4c bb 91 40 d8 47 3c f3 f4 1e d4 fc 4e 22 1b e6	L..@.G<.....N"..
0020 32 91 c6 48 c6 6a 3e 01 f4 73 fa 7a 56 60 24 b3	2..H.j>..s.zV`\$.
0030 4d 1c 4c d1 91 bc 02 06 78 19 e9 cd 43 17 fa 55	M.L.....x...C..U
0040 bb 6e 51 95 51 bc 0f 4f 5f a5 5a 0e b1 30 9d 15	.nQ.Q..0_.Z..0..
0050 5c c6 73 b5 b9 06 aa 96 49 2e c5 dc d8 0e a0 8f	\.s.....I.....
0060 97 8e bc 80 47 a5 00 4e 14 2a 8f 28 0d 98 e3 15	G..N*.(....

0070	37	ee	c8	2e	47	dd	ee	4f	35	58	32	89	3c	c0	18	99	7...G...05X2.<...
0080	3e	5c	76	03	da	a4	4d	c1	fe	61	c1	eb	de	80	1b	24	>\v...M...a.....\$
0090	6f	71	0b	47	31	06	de	54	2a	40	18	c8	3e	f4	49	00	oq.G1..T*@..>.I.
00a0	b6	8d	62	51	b1	54	00	b8	e9	c0	c5	55	99	de	6f	33	..bQ.T.....U..o3
00b0	4c	27	72	24	79	38	ec	1a	a3	8e	3b	5b	78	d2	2b	65	L'r\$y8.....;[x.+e
00c0	31	a8	01	0f	53	9c	77	a0	09	fb	53	5a	42	1d	01	19	1...S.w...SZB...
00d0	f9	72	71	c6	30	71	8f	7e	3b	d2	04	2e	af	c8	0c	06	.rq.0q.~;.....
00e0	e5	dc	70	0e	3b	52	ec	67	f9	90	6d	07	f8	68	2f	99	..p.;R.g...m..h/.
00f0	16	62	2f	f7	a1	07	6c	63	07	be	31	dc	fd	6a	88	48	.b/...lc..1..j.H
0100	3c	dc	db	00	a3	9c	81	d0	93	dc	fb	d3	ee	2d	e3	bb	<.....>..
0110	b4	58	ae	26	74	20	92	12	23	b7	71	f7	3e	82	a5	bc	.X.&t...#.q.>...
0120	b9	b7	b0	86	6d	46	f4	f9	50	42	3e	66	6e	e4	50	1c	mF..PB>fn.P.
0130	c6	1e	bd	a9	47	a1	e9	bb	a3	38	b8	9f	25	47	71	9e	G....8...%Gq.
0140	ad	5e	4b	63	6f	f2	ad	ba	9c	97	77	7f	fb	e8	ff	00	.^Kco.....w....
0150	9c	55	1b	ad	72	4d	67	53	fe	d5	bb	2c	90	dc	30	10	.U...rMgS....,..0.
0160	a1	19	21	47	4e	9e	a3	9a	f9	e3	f6	97	f8	cd	77	f0	..!GN.....w.
0170	d7	c3	89	e1	ff	00	08	15	93	c4	3a	c8	68	ad	50	7c	:..h.P|
0180	cd	14	47	86	94	a8	e4	60	fc	a9	cf	de	e7	a0	35	32	..G....`.....52
0190	64	c8	e4	fe	23	f8	aa	0f	8a	be	37	8b	c1	7e	1e	91	d...#.....7...~..
01a0	ae	34	ad	22	73	f6	a7	4c	80	f7	0a	0e	06	3d	17	b7	.4."s...L.....=..
01b0	70	73	de	bd	5f	4f	d3	e3	b3	b6	48	a1	66	dc	83	f8	ps..._0....H.f...
01c0	ab	ca	fe	14	78	54	f8	77	c3	f6	d6	97	65	64	bc	41	xT.w....ed.A
01d0	99	ae	13	96	99	db	e6	66	24	f2	4e	49	e7	bf	5c	57	f\$.NI..\W
01e0	b5	41	18	fb	d8	ee	3f	5a	e0	a9	2b	b3	7a	71	b2	1e	.A....?Z...+.zq..
01f0	91	61	33	30	0f	83	b8	64	64	02	3a	1a	b3	11	2e	9e	.a30...dd.:.....
0200	63	75	eb	51	3b	c0	9b	7e	d0	fe	5a	96	0b	bb	04	81	cu.Q;...~..Z.....
0210	9f	a5	58	4c	28	57	1d	71	fc	ea	0d	0b	4b	e6	61	58	..XL(W.q....K.aX
0220	b1	23	b0	3d	bb	e2	ac	60	75	a8	57	03	83	ce	78	3f	.#.=...`u.W...x?
0230	4e	f5	3f	00	90	bd	32	48	1e	94	00	8c	18	c6	c9	19	N.?...2H.....
0240	da	c4	60	36	33	8f	c2	a5	61	91	88	bf	c2	a3	a9	41	..`63...a.....A
0250	55	8c	b4	87	18	c0	03	19	24	9f	6a	08	6c	7b	04	63	U.....\$.j.l{.c
0260	80	77	00	3b	71	cf	7f	c8	d4	a8	c4	b1	0b	c6	4e	6a	.w.;q.....Nj
0270	22	14	1f	93	38	3e	a3	1c	fd	2a	60	bb	18	ae	d2	a7	"...8>...*`.....
0280	a7	3c	9c	d0	22	42	f2	79	83	18	da	a0	92	7d	fb	0c	.<.."B.y.....}..
0290	7f	9f	f0	09	66	a6	d2	e5	a8	33	12	8a	58	fc	b8	f7	f....3..X...
02a0	05	45	50	c4	b1	da	36	fc	de	bc	7e	b4	22	99	1b	ca	.EP...6....~."...
02b0	c1	c9	07	91	ea	3b	7a	f3	f4	a0	d0	98	02	07	34	b9	;z.....4.
02c0	ef	51	45	9f	96	46	e1	93	23	1f	5f	d0	d3	f2	cd	20	.QE...F...#..._....
02d0	75	3c	2e	72	ac	38	39	ee	3b	e4	1f	c3	9f	c8	01	d8	u<.r.89.;.....
02e0	19	cf	73	47	1d	e8	ce	79	a4	ca	d0	02	e7	8d	a0	60	..sG...y.....`
02f0	51	45	03	9e	94	00	53	97	92	b1	8e	e7	02	9a	4a	84	QE....S.....J.
0300	3b	88	19	c6	0f	d7	8a	45	c8	18	6e	68	01	c7	ad	25	;.....E..nh...%
0310	14	03	e8	a7	e6	f5	ec	3f	0e	f4	13	6d	42	81	c1	c8	?...mB...
0320	eb	47	1d	a8	a0	a0	a6	82	c4	64	a9	19	e8	7b	1c	7f	.G.....d...{..
0330	85	3a	99	23	04	93	72	b6	15	40	60	7a	64	fd	3d	68	...#...r...@`zd.=h
0340	01	a7	0c	c3	d4	52	65	8f	c8	3a	e7	34	64	7d	d1	d0	Re...:4d}..
0350	f3	47	cc	a1	4f	62	7e	b4	00	92	30	51	95	eb	c7	ff	.G...0b~...0Q....
0360	00	5e	a3	c9	0c	54	63	8e	9e	e7	d6	97	cd	43	98	c1	.^...Tc.....C..
0370	c9	2b	94	c1	fb	c7	3c	8e	94	0d	a7	2e	06	40	18	3c	.+.....<.....@.<
0380	ff	00	f5	a8	33	14	73	cd	2d	46	14	1e	a3	1f	8d	3d	3.s.-F.....=
0390	ce	c8	da	4c	13	b4	64	85	19	38	a0	d0	78	8d	1d	48	...L..d..8...x..H
03a0	71	91	f5	c5	5d	8e	39	9c	06	4c	2a	9c	00	31	e9	59	q...].9..L*...1.Y
03b0	e1	b7	a0	2b	d0	e0	e7	b5	66	f8	d7	55	bb	d1	fc	11	...+.....f...U....
03c0	a9	6a	16	32	18	a6	8a	16	68	e4	1d	51	80	ce	6a	a1	.j.2....h...Q..j.
03d0	1e	67	62	64	7c	e1	fb	41	7e	d0	e3	c1	13	cb	e0	9f	.gbd|..A~.....
03e0	03	90	da	d0	18	9e	7e	19	60	e9	80	01	e1	9f	d4	1e	~`.....
03f0	9d	f9	15	f0	56	a9	ae	eb	7e	20	9e	5b	ed	76	e5	af	V....~...[v..
0400	2e	19	c0	f3	49	c9	c1	1c	e4	7b	e7	f2	ac	09	b7	5d	I....{.....}
0410	6a	37	12	9f	94	16	63	b1	b9	6f	9b	de	b4	61	ca	00	j7....c...o...a..
0420	ac	23	8b	0b	c9	0d	9f	ae	40	04	fa	57	bf	87	c2	c6	.#.....@..W....
0430	9a	bf	53	cb	ad	55	b7	a8	2f	c8	54	01	8c	28	1c	0e	..S...U.../.T...(..
0440	46	0f	5a	99	09	2b	b4	82	4a	8c	6e	3c	64	8e	f4	3a	F.Z...+..J.n<d...:
0450	a0	dd	19	60	fc	7d	e1	c6	7a	7a	d0	30	eb	c1	ff	00	...`.}...zz.0....
0460	f5	56	e7	33	77	25	ce	7e	63	93	9c	0c	53	bc	b5	72	.V.3w%.~c...S..r
0470	15	8e	3d	49	a8	84	84	4a	a4	80	76	e4	7c	dd	31	f8	..=I...J...v...|.1.
0480	53	12	5d	d1	81	13	13	b8	71	8e	bf	ad	02	1e	15	ca	S.].....q.....

0490 b0 c7 07 a3 7d 3a f1 52 ca 91 3a 87 92 45 84 6e}:.R.....E.n
04a0 04 17 e8 0f 3d fb e7 ad 51 bb 9a ce d1 0b 4b 72=...Q.....Kr
04b0 ce 76 f0 08 18 24 fb fb 1e 38 af 18 f1 8f c5 1d .v....\$.8.....
04c0 27 45 86 e2 60 8c 4c 08 50 64 ee 03 3c e3 07 a6 'E..`.L.Pd..<...
04d0 7d b2 78 ad 54 09 94 ec 7a 27 8a bc 5d 6b a5 69 }.x.T...z'...]k.i
04e0 72 5d a9 48 15 4e 31 bb 19 1d 01 1f a7 15 f0 bf r].H.N1.....
04f0 8f fe 28 6b 3a ce a5 2d b6 96 8b 0d ac 43 f7 8b ..(k:--.....C..
0500 9d c4 91 cf 18 eb db 9a e4 3c 69 e3 db ff 00 17<i.....
0510 6a 68 d2 b1 8a 05 38 45 cf 01 88 ea 71 e8 6b 8a jh....8E....q.k.
0520 67 fe d4 1e 4d b0 2d 24 20 79 c0 2f cc 0e 72 3f g...M.-\$ y./..r?
0530 33 da ba a9 d0 38 2a d5 6d 97 59 2f e4 84 2b b1 3....8*.m.Y/..+.
0540 0c 32 cd f2 e0 fc c7 9f ff 00 5f a7 b5 59 8e 08 .2....._..Y..
0550 95 b3 22 f9 92 6d ce d2 49 00 7d 3a 0c fa f5 fc .."...m..I.}:....
0560 2a 11 08 49 a6 8e 16 70 53 05 77 64 12 3e 9c f1 *..I...pS.wd.>..
0570 56 ed 82 4b 22 c3 0b 9d a1 58 ee 0b 9c 30 3c af V..K"....X...0<.
0580 5e 9f 95 74 a5 6d 0c 37 2d ad b9 33 7e e7 e6 67 ^..t.m.7--..3~..g
0590 c0 6c 1c 06 27 38 fa 81 d0 7e 75 d5 69 1a 71 bb .l..'8....~u.i.q.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1140	3.557118	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=722600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1140: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 722600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 706]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 722600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871906221
[Next Sequence Number: 724040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x279e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d9 20 f9 08 e3 74 83 3c e3 18 f7 cf af 7a 66 9b t . < z f .
0010 a6 47 ba 3d 46 eb 7a 98 be e8 da 0e d2 47 38 3e . G . = F . z G 8 >
0020 c3 a8 1d 6a a5 fe b1 73 2d d0 4b 2d 8a 23 0c 7e . . . j . . . s - . K - . # . ~
0030 66 21 72 be 9e b9 1c 7b 56 66 87 59 73 ac 5b d8 f ! r . . . { V f . Y s . [.
0040 db ff 00 65 69 ca 1a 49 83 00 d1 1c 94 03 9c b7 . . . e i . . I
0050 6e 48 c0 c5 71 4b 2b ea 91 b4 bc 16 9d 83 c8 06 n H . . q K + ...
0060 47 ce 3e 52 31 db a7 5a a5 a5 5a 6a 92 59 49 6e G . > R 1 . . Z . . Z j . Y I n
0070 99 95 8c a1 c2 01 c7 7e 33 fc 23 35 ec 3a 37 83 ~ 3 . # 5 . : 7 .
0080 6c 34 ad da 9e ba 42 ca 07 dd 93 94 50 4f 1c 7b l 4 . . . B P 0 . {
0090 0a cc 0e 4b 43 f0 8e a7 77 14 24 21 58 be 5d c5 . . . K C . . . w . \$! X .] .
00a0 b9 e3 a1 23 d4 8a ed b5 df 14 69 9e 0a 83 c9 b4 . . . # i
00b0 5d c8 22 25 f1 8d e4 3e 7a 8f 4a e2 bc 63 f1 3a] . " % . . . > z . J . . c . :
00c0 58 ee 1e c3 41 da 90 a1 c0 90 f3 82 a3 1f 28 1f X . . . A (.

00d0	a8 35 e3 bf 68 bd bb 79 4a bb 37 9a 03 7c ff 00	.5..h..yJ.7..|..
00e0	37 24 93 9f 6e 7a 0a a4 80 ea f5 9d 72 fb c4 53	7\$.nz.....r..S
00f0	15 be 9c 2a 63 ee af 0b 9e a3 03 a6 7a 8f 4a e6	...*c.....z.J.
0100	ad e4 92 58 d0 36 24 f3 54 3e 48 f9 97 77 24 67	...X.6\$.T>H..w\$g
0110	db f2 f6 a9 62 48 65 55 9b cc 59 23 29 b8 06 1b	bHeU..Y#)...
0120	58 9e c7 71 38 1c fa 8e b4 d8 c8 96 18 e5 b8 63	X..q8.....c
0130	e6 15 05 b6 70 01 f4 1c 55 01 62 65 38 3b f7 29	p....U.be8;.)
0140	04 21 51 dc b7 f1 63 a1 c7 7f 6a 7c 29 6e b2 2e	..!Q...c...j|)n..
0150	97 33 33 c8 77 23 95 1b 54 ed e0 9c fa 8e 3f 1a	.33.w#.T.....?
0160	8a 3d ac 82 58 f0 77 1e a3 9f 94 f0 7f 4e f5 28	.=.X.w.....N.(
0170	62 65 7b ad ce af 18 28 58 9c 0f 9b 90 b8 e8 4e	be{....(X.....N
0180	31 93 41 0c 6a c3 e5 ca 2d 99 73 03 c8 aa b8 5f	1.A.j....-s.....
0190	9b 8e be fc 63 1f 8d 48 90 17 66 8d 57 f7 4a 08	c..H..f.W.J.
01a0	2d 9e 0e 0f 1c 0e 33 f8 76 a2 d0 34 76 8d 70 a8	-.....3.v..4v.p.
01b0	58 44 ac 18 a8 00 e4 73 8e 7d 7a d3 c5 e5 b4 31	XD.....s.}z....1
01c0	1b ab bc a1 42 08 60 08 18 1d 09 e3 19 eb 59 88	B.`.....Y.
01d0	b1 2d aa 45 a9 c9 2d ab 87 f3 88 c2 93 d4 6d e7	.-.E.-.....m.
01e0	6e 79 c0 f4 ae 7b c4 be 26 f0 d6 84 b7 12 dc 5e	ny...{..&.....^
01f0	0f b4 32 a4 70 21 e1 7e 50 32 4f 7c fe 83 de bc	..2.p!..~P20|....
0200	eb c6 9f 13 6c ec ad 26 1a 1c fb ae e6 90 29 65	l..&.....)e
0210	21 98 2f ae 7b 63 00 7b e4 d7 98 d8 e9 fa 9f 8b	!./.{c.{.....
0220	71 ab 4b 1c 52 c8 85 95 83 13 97 23 a9 c7 5e 98	q.K.R.....#...^.
0230	f4 f5 f4 a7 63 4f 66 77 7a 8f c4 ad 6b 54 f3 61	c0fwz...kT.a
0240	d3 6d cc 56 92 ab ab 9d bd 87 19 f5 1e f5 8f e1	.m.V.....
0250	7f 0a db ea 12 1b 95 47 da 0a ef 2f ca b8 3e c7	G.../..>.
0260	df 9a eb f4 2d 1c 59 c8 63 96 3c 4f 3f fa b8 81	-.Y.c.<0?...
0270	db f7 8f 61 e8 71 5e 94 ba 69 58 ce e2 23 18 2c	...a.q^..iX.#.,
0280	f1 a9 ce 09 1d 88 e7 8e d5 83 7d 8b 48 c7 d2 3c	}.H.<
0290	3f a6 d8 5e 24 72 44 37 48 18 33 96 f9 77 1e de	?..^\$rD7H.3..w..
02a0	de 95 bc f6 96 97 d1 08 ee 53 c9 9a dd 11 9c 02	S.....
02b0	41 41 83 85 f7 f5 ab 6f 75 2c 56 aa a2 24 c0 25	AA.....ou,V..\$.%
02c0	b3 d4 e7 03 0b f5 3c 73 52 da c3 74 86 39 ad f8	<sR..t.9..
02d0	2d f3 1c fc cd 8e bc fe 34 d0 9b 2a dd c7 2c f1	-.....4.*....
02e0	3a 07 12 49 22 96 5d bc 8c 67 3d 7d 73 57 74 ad	:..I".].g=}swt.
02f0	3e 28 ae 16 e8 60 cb 22 ed 3c 64 9f 61 9e 07 3d	>(....`".<d.a.=
0300	ea 7b 1d 3a e2 f2 63 11 51 18 62 48 c0 c2 83 d7	.{::..c.Q.bH....
0310	91 d4 0a ea 6d ac b0 c2 23 80 c5 70 f9 e0 7d 06	m...#.p..}
0320	7f 9d 32 8c a1 0c ed 72 6e 06 d9 01 46 c8 fe 22	..2....rn...F.."
0330	78 cf 4f d7 de af 95 b9 fd d9 8d 71 b7 f8 40 ce	x.0.....q..@.
0340	78 fe 86 b5 d6 18 e3 6d ca 06 40 c0 c7 61 57 ad	x.....m..@..aw.
0350	2d 63 89 55 61 4d aa 3a 0f 41 59 95 ca 64 45 66	-c.UaM.:.AY..dEf
0360	62 b8 1f 6f 60 93 2f cf b4 7d c7 c7 07 f5 23 a5	b..o`./.}....#.
0370	74 31 42 ad 21 8d 9a 30 c3 25 54 73 80 3b fb f3	t1B.!..0.%Ts.;..
0380	91 52 47 69 28 3b e6 da ac 49 c2 b7 5c 1e e3 db	.RGi(;...I..\\...
0390	d6 af 5b c3 1b 49 98 46 3c ac 75 e4 03 41 42 c7	..[...I.F<.u..AB.
03a0	0d cf 94 21 81 4b b4 8b f3 9c 65 72 bd bd b3 9a	...!.K....er....
03b0	b1 68 2d 36 b3 cc 63 95 77 14 3b f9 56 20 e0 af	.h-6..c.w.;.V ..
03c0	b1 27 80 45 59 b5 8e e1 63 75 66 3e 5a b0 42 18	.'.EY...cuf>Z.B.
03d0	7c c4 b7 71 8e d5 a5 08 db 32 cc aa a4 8c 00 a0	|..q.....2.....
03e0	0e 73 c0 db e9 f5 f5 a0 0a cb 0e 22 31 b8 c1 1f	.s....."1...
03f0	75 f3 c9 03 a7 e4 69 c2 08 04 45 a4 56 21 79 ca	u.....i...E.V!y.
0400	0d d8 15 6a 0d 81 84 84 94 1f f2 d0 91 f7 48 ed	...j.....H.
0410	f8 8e b4 79 64 15 76 2c a4 12 46 0e 01 fa ff 00	...yd.v,..F.....
0420	4a 0d 06 43 e4 43 0b 5c 2e e5 43 19 28 59 7b 6e	J..C.C.\..C.(Y{n
0430	e7 f1 eb 4c 8a e2 39 a5 f3 a2 f9 54 7f 22 3f c2	...L..9....T."?.
0440	ae 32 2b c8 c5 4e 4a e3 7b b1 00 e4 8f 4f 7f 6a	.2+..NJ.{....0.j
0450	97 f7 65 00 51 40 1e dd e1 36 0d a6 a3 c8 18 b0	..e.Q@...6.....
0460	56 c8 ce 72 71 c5 77 0d 20 17 58 57 0a f2 28 8f	V..rq.w. .XW..(.
0470	27 d0 63 f9 57 0d e0 f1 8d 2d 65 56 cb 2e 70 31	'.c.W....-eV..p1
0480	db d6 ba a3 31 9e 11 1c a4 00 0e e0 71 ce 47 6f	1.....q.Go
0490	c6 82 e2 72 3e 35 8e 61 e1 6b b9 1b 21 70 32 78	...r>5.a.k...!p2x
04a0	c1 19 ef 5f 19 6a cc c2 e3 00 8c 63 a1 3e ff 00	..._.j.....c.>..
04b0	af 5a fb 87 c4 77 2f 2f 87 af 6d 55 f0 64 b7 76	.Z...w//..mU.d.v
04c0	c9 c1 c8 c7 39 cf 50 7b d7 c3 da ba c9 f6 e9 8a	9.P{.....
04d0	61 64 50 16 2e 38 60 c3 9f d7 8a a8 93 50 c3 b3	adP..8`.....P..
04e0	11 c5 ad c1 24 83 2b b8 0e 41 00 fb 11 5f bb 7f	\$.+..A...._..

```
04f0 08 2d 84 7e 0f b2 8f 1b 65 11 07 2c 33 b7 63 63 .-~....e...,3.cc
0500 1c 7b 7f 5a fc 23 b7 9e d8 6b 36 e9 20 2e 1e 55 .{.Z.#...k6. ..U
0510 53 8e a4 93 c0 cd 7e f5 7c 30 93 1e 14 b0 70 0e S.....~.|0....p.
0520 25 8c 2e 09 e7 0b c1 ff 00 1f c6 bc 7c cf 63 b3 %.....|.c.
0530 01 b9 ed 7a 42 c9 0c c6 65 0a 59 54 84 27 b6 ee ...zB...e.YT.'..
0540 a7 15 e8 36 30 a4 90 a9 07 77 62 71 de bc c7 4e ...60....wbq...N
0550 b5 d4 2e 9d 62 89 be 65 1d 73 8a f5 ed 2e d0 db ....b...e.s.....
0560 db 88 2e 46 d7 50 72 73 d7 d2 bc 19 ec 7b b1 2d ...F.Prs.....{-
0570 5b c7 6c 91 34 04 6d 0c 77 31 1d 4f 6a 98 79 82 [.l.4.m.w1.0j.y.
0580 df 64 19 ef 81 e9 fe 4d 49 12 7c 82 77 04 97 39 .d.....MI.|.w..9
0590 c7 a7 6a b9 12 b3 32 88 80 07 38 00 ff 00 9f 4a ..j....2....8....J
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1141 3.557151      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=724040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1141: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 724040, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 707]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 724040 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871907661

[Next Sequence Number: 725480 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x6897 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 cd 14 66 5d cb 77 3d 8a 5d b9 d8 58 1c 00 72 47 ..f].w=.].X..rG
0010 6f 4e 2a 0d 2a c6 47 99 7c de 95 d3 fe ee 75 72 oN*.*.G.|.....ur
0020 b1 31 55 3b 41 c7 52 3a e0 75 e2 ad db db 79 6a .1U;A.R:.u....yj
0030 24 75 d9 c6 47 d3 d6 81 37 62 73 6f 0a a6 dc 7e $u..G...7bso...~
0040 14 c4 b5 8d 8e 72 47 b5 4a 06 f3 95 26 a6 f2 f3 .....rG.J...&...
0050 c7 43 eb 5a 10 35 54 37 cb 9e 47 18 f4 15 76 38 .C.Z.5T7..G...v8
0060 ea b2 12 3e ee d6 04 91 c1 c7 4e b8 fe b5 3c 13 ...>.....N...<.
0070 c4 e4 c6 ad b9 87 5c 7f 8d 00 5f fb 31 fe f7 e5 .....\.1...
0080 41 29 0b 85 99 b6 86 21 55 9b a1 63 9e 2a ba 5c A).....!U..c.*.\
0090 a3 ea 49 6c 18 a9 18 27 d0 e7 35 d2 ff 00 cb 40 ..Il...'.5....@
00a0 8b d3 f8 47 6a 00 a1 33 35 94 02 6d 85 f8 dc 42 ...Gj..35..m...B
00b0 f2 70 3a f4 f4 f4 3d 6a 3b 9b 85 16 fe 7d aa 30 .p:...=j;....}.0
00c0 2d 80 73 dc 76 23 3d ab 68 db b0 eb c5 39 a1 23 -.s.v#=.h....9.#
00d0 68 e1 87 f7 78 fe 54 01 4b 42 7b 99 e0 12 ca bb h...x.T.KB{.....
00e0 06 3a 7b 57 52 a0 3a 1c 03 f8 d3 20 b5 54 4d 8c .:{WR:......TM.
00f0 a5 09 1d 3d ab 4c 46 3c a0 b8 24 d0 68 66 ac 6d ...=.LF<..$.hf.m
0100 2b 6c e8 07 7c ff 00 2a d5 b4 86 07 c2 1e de ff +l..|..*.....
0110 00 ce 9a e1 42 84 c6 3d f1 53 2a 05 21 f9 1f 87 ....B...=S*!...
0120 5a 00 59 95 53 80 0f 15 5c 23 49 d0 54 81 46 7f Z.Y.S...\#I.T.F.
```

0130	76	0e	6a	e4	76	8f	2f	0c	39	ad	00	6e	9d	62	a4	b1	v.j.v./.	9..n.b..
0140	93	90	6b	a2	b5	b3	b3	41	f3	2f	d6	a0	b2	b5	6b	61	..k....A./....ka	
0150	86	e5	8f	41	57	c1	03	00	70	7b	d6	60	48	e2	05	52	...AW...p{.H..R	
0160	9b	43	2b	7e	94	c5	b6	81	9b	72	e4	1a	64	b7	36	fe	.C+~.....r...d.6.	
0170	49	90	f2	17	ae	2a	0d	37	50	b6	b8	95	a2	85	89	3d	I.....*.7P.....=	
0180	e8	03	4d	23	0a	09	0b	9c	f7	aa	b7	df	6b	0b	b3	4e	..M#.....k..N	
0190	8c	bc	9e	8a	3d	3a	d6	87	c9	2a	ed	07	05	32	47	07	=:.....*....2G.	
01a0	1c	d3	b6	4a	89	fb	b6	51	d8	e3	f4	e2	80	31	35	1b	...J...Q.....15.	
01b0	09	66	89	65	65	11	ca	cb	f3	81	c9	1f	8f	5e	2a	95	.f.ee.....^*.	
01c0	94	31	a4	99	93	93	5d	19	b6	fd	e2	4c	fc	95	a8	de	.1....]....L....	
01d0	c2	d7	cc	fb	46	39	ed	9e	d4	d0	12	aa	80	b8	1d	e9	F9.....	
01e0	15	48	39	35	61	14	15	a4	55	e7	e9	48	06	24	61	26	.H95a...U..H.\$a&	
01f0	fb	44	39	53	8c	1c	80	7f	2a	cf	6d	1f	4a	be	bb	4b	.D9S.....*m.J..K	
0200	8b	a5	58	fc	a3	85	6e	83	9e	e7	bf	1e	d5	a0	46	09	..X...n.....F.	
0210	dc	bb	bd	ba	7e	b4	b9	f4	e9	40	12	47	0d	a3	7e	e9	~.....@.G..~.	
0220	d4	3e	3a	52	cf	67	90	82	25	f9	50	6d	db	9c	71	4f	.>:R.g...%.Pm..q0	
0230	59	1c	72	e4	0f	ee	e2	a7	f3	4f	19	34	01	4c	59	3a	Y.r.....0.4.LY:	
0240	8e	06	2a	96	a9	67	a8	c6	a9	f6	40	77	7f	b3	80	7f	...*.g....@w....	
0250	33	d3	f9	d6	c3	64	f5	c9	a3	79	48	fc	b1	40	19	17	3....d....yH...@.	
0260	56	ad	20	04	e4	13	e9	55	c5	9a	06	01	46	e3	8e	49	V. U.....F..I	
0270	ad	77	42	c3	72	f5	c7	40	69	aa	15	4e	d2	70	71	40	.wB.r...@i..N.pq@	
0280	18	f7	9a	74	cd	06	62	f9	71	55	22	b5	61	1e	d9	47	...t..b.qU".a..G	
0290	3e	b5	d3	cb	34	91	a0	52	78	aa	33	b2	91	f2	8c	d0	>...4..Rx.3.....	
02a0	06	22	85	41	b5	89	1d	b2	a3	3f	9d	29	5d	bd	39	1d	..".A.....?.)]..9.	
02b0	88	e9	4a	8f	2a	4b	2c	80	60	ca	c7	01	7a	28	fc	72	..J.*K,.`...z(.r	
02c0	7f	53	43	ab	a1	da	e0	8e	33	cf	1d	7a	7e	63	9a	ae	.SC.....3..z~c..	
02d0	50	2b	ec	8c	85	56	24	13	9e	83	38	c0	e3	b8	ea	78	P+...V\$...8....x	
02e0	a8	80	2b	d5	78	e2	ad	f4	e4	51	52	05	39	01	18	1d	...+.x....QR.9...	
02f0	29	ac	8c	a4	02	46	48	cf	1e	f5	7b	1e	67	02	aa	cd	)....FH...{.g...	
0300	6d	73	0a	89	24	03	0f	9d	b8	39	38	15	5c	c0	57	60	ms..\$.98.\.W`	
0310	31	f7	79	f6	a8	19	63	1c	63	24	7a	7f	f5	ea	35	96	1.y...c.c\$z...5.	
0320	32	de	4b	36	5c	fa	ff	00	f5	aa	75	e5	82	37	39	a9	2.K6\.....u...79.	
0330	02	15	50	72	a7	27	d3	1f	e7	d2	a7	91	20	96	3d	93	..Pr.'.....=..	
0340	20	70	7b	1e	69	55	32	9b	89	e7	d3	da	82	99	e1	68	p{.iU2.....h	
0350	03	2e	48	87	dd	5e	9d	ab	3e	eb	c3	d7	d7	d7	69	75	..H..^...>.....iu	
0360	0d	d7	95	18	1c	a8	5c	92	6b	79	d3	3c	77	aa	4c	d8	\ky.<w.L.	
0370	20	31	a0	06	1b	59	60	7f	25	e3	66	75	1f	32	f4	6c	1...Y`.%.fu.2.l	
0380	63	8e	b5	0f	95	f2	89	43	7d	e3	f7	4f	50	3d	6a	c0	c.....C}..0P=j.	
0390	dc	64	07	fa	d4	e4	13	13	4a	5b	1b	7f	87	d6	80	28	.d.....J[.....(	
03a0	5f	05	5b	22	ab	c1	3e	d5	e1	1a	67	86	63	b2	f1	2c	_.["...>...g.c.,	
03b0	ba	b4	a7	97	23	8a	f6	88	64	be	bd	f3	49	42	22	5c	#...d...IB"\	
03c0	fc	c6	b9	5b	bd	26	e2	5b	a2	20	03	1d	79	a0	0d	c5	...[.&[. ..y...	
03d0	c4	8b	bc	74	a6	fc	b9	cb	1c	0e	9c	73	c9	e9	f8	7b	...t.....s...{	
03e0	d3	ac	ed	a7	8a	1d	8e	3a	55	9f	2d	28	01	3c	b3	46	:U.-(<.F	
03f0	c2	2a	5a	28	02	be	3b	72	3f	1a	61	8d	33	9d	b9	35	.*Z(...;r?.a.3..5	
0400	3b	ae	6a	31	40	14	59	1e	36	70	40	55	66	2c	a0	7a	;.j1@.Y.6p@Uf,.z	
0410	1f	f3	f9	d4	61	81	38	ef	56	b9	df	8f	53	c5	51	62	a.8.V...S.Qb	
0420	19	b3	8c	1c	9f	d2	a1	81	0d	eb	fd	99	a3	b8	8b	ef	.....	
0430	42	77	0f	ad	47	1c	f1	de	fc	c8	b8	ef	b6	a3	be	07	Bw..G.....	
0440	ec	a5	8f	53	91	8f	a5	79	a4	5a	ee	ad	06	aa	2d	9d	...S...y.Z....-	
0450	42	c4	4e	37	0a	40	7a	7e	31	c5	15	9f	6b	2b	cd	10	B.N7.@z~1...k+..	
0460	95	fb	93	fa	55	96	2e	37	49	1f	2d	8c	05	27	00	9f	U..7I.-...'..	
0470	af	ff	00	5a	80	29	5d	da	dd	3d	f0	98	48	04	05	00	...Z.)]...=..H...	
0480	0b	9f	9b	70	ce	7b	55	a6	11	98	cc	4f	d1	81	14	ec	...p.{U....0....	
0490	9c	60	d4	4e	bf	c4	7d	78	f6	14	13	22	a0	b2	8a	23	.`N...}x...."....#	
04a0	ba	36	38	3e	b4	67	b5	59	c1	eb	51	79	83	38	ff	00	.68>.g.Y..Qy.8..	
04b0	3c	d0	48	e0	c0	64	93	c1	3c	0f	41	81	48	5d	6a	2a	<.H..d..<.A.H]j*	
04c0	28	01	c5	8b	53	68	a2	80	24	f3	3f	cf	f9	14	09	3f	(...Sh..\$.?....?	
04d0	cf	f9	15	1d	02	83	42	62	43	d4	72	70	08	1c	d2	8e	BbC.rp....	
04e0	58	01	eb	4d	fe	2c	fb	d6	66	64	2d	18	c7	15	53	78	X..M.,...fd-...Sx	
04f0	12	60	8e	2a	77	bd	89	e4	78	2d	d8	17	4c	6e	1e	99	.`.*w...x-..Ln..	
0500	19	15	cd	eb	17	d2	5b	44	5d	46	18	d0	06	fa	45	1c	[D]F....E.	
0510	93	16	18	0a	7d	6a	27	45	04	91	f8	57	03	6d	aa	6a	}j'E...W.m.j	
0520	9e	60	59	72	51	8d	76	36	12	49	25	b6	f9	c6	dc	0a	.`YrQ.v6.I%.....	
0530	d0	d0	9d	86	e1	48	17	03	14	f4	1b	a8	65	c1	c5	66	H.....e..f	
0540	07	98	fc	41	d2	2e	75	0d	2e	58	ed	78	6d	a7	03	ea	...A...u..X.xm...	

```
0550 2b c6 3e 13 7c 3e f1 16 89 af 3d f6 a0 a1 15 86 +.>.|>....=.....
0560 01 fc 6b eb 21 6d 0d c4 5b a5 19 e7 1c fd 6a 23 ..k.!m...[.....]#
0570 e4 c6 4a 2a e3 3d 3f 0a be 67 ca 02 49 11 41 b7 ..J*.=?...g...I.A.
0580 77 eb 51 28 e7 14 8c e5 f9 a4 07 6f 35 00 27 b5 w.Q(.....o5.'.
0590 46 f9 dd c5 39 09 63 cd 36 77 58 7e 63 40 0d db F...9.c.6wX~c@..

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
  1142  3.557152    192.168.2.23    130.113.68.10      TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=725480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1142: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 725480, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 708]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 725480 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871909101
  [Next Sequence Number: 726920 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xad34 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f2 ee a0 82 f9 c5 2d bc 89 38 e2 ac 15 31 9e 28 .....-..8...1.(
0010 29 33 35 f0 9d 29 05 5b 96 22 c3 71 e9 55 ba 8d )35...).[".q.U..
0020 be 94 14 55 23 1c 52 e3 38 14 f7 1d c5 0b 81 c9 ...U#.R.8.....
0030 a6 81 9f ff d7 e8 57 6b 00 7d 69 19 76 e0 56 e1 .....Wk.}i.v.V.
0040 8a 12 bb 42 e2 a9 4f 65 e6 fc c1 b1 5f 9b 9f 58 ...B..0e....._X
0050 51 2c e3 95 eb 59 fe 41 1c a9 fc 6b 68 5a c5 0a Q,...Y.A...khZ..
0060 14 8f 20 31 2d c9 c9 a8 cc 7f c0 0d 26 82 3a 18 .. 1-.....&:..
0070 e6 0c fd e3 50 3c 6c 3e e0 ad a9 10 47 8d c7 35 ....P<l>....G..5
0080 10 da d9 c5 2e 51 73 b3 0f ca 68 9f 71 21 bf da .....Qs...h.q!..
0090 1e be 9f 85 64 5d 69 91 dc cf e6 b8 e7 d6 ba a9 ....d]i.....
00a0 23 ed 55 f6 00 6a 4b e6 39 f4 b3 f2 f0 3a d5 d8 #.U..jK.9.....:..
00b0 ec 43 0d c2 b5 44 4a c0 83 d6 81 6e d1 b0 e3 ad .C...DJ.....n....
00c0 03 e6 46 5b d8 2a 80 5f f0 34 c5 b6 62 5d 9c 74 ..F[.*._.4..b].t
00d0 c6 dc 0a d9 91 1d f2 8a 79 e7 04 d4 5e 54 b9 da .....y...^T..
00e0 ad d3 1c 0e f4 05 cc 86 8e 33 1f ca 08 ac b9 21 .....3.....!
00f0 60 38 e4 57 43 73 69 34 a9 fb b3 8f 7a ca 4b 19 `8.WCsi4....z.K.
0100 d3 ef f2 68 19 cd 5f d8 7d a1 39 24 7f ba 48 3f ...h..._.}9$..H?
0110 a5 23 0c c7 e5 9c e3 18 3c 9c fe 7d 6b a3 96 d4 .#.....<...}k...
0120 9a a9 25 ae 06 71 9a 00 c5 61 d0 53 c4 6a ec 14 ..%.q...a.S.j..
0130 10 09 ce 07 ae 06 6a f3 c2 7b 8a ac ef 13 06 88 .....j...{.....
0140 83 90 7f 8b 9f a5 4f 28 10 79 63 be 45 3f a0 ab .....0(.yc.E?..
0150 52 40 fb 9b 71 cb 02 77 77 a6 8e 79 a3 94 0a 40 R@..q..ww...y...@
0160 1f bc b8 1e d5 20 0c 83 69 1d 69 5a 28 df e5 35 .....i.iZ(..5
0170 2c 51 20 f9 87 3f 5a 93 32 94 96 cb 21 c9 38 ac ,Q ..?Z.2...!.8.
0180 af 18 58 5e b7 87 64 b7 d1 b2 b3 00 1b 20 94 38 ..X^..d..... .8
```

0190	cf 3f 30 fc ab a1 95 0a b1 c7 4a 18 83 1e 0f 4a	.?0.....J....J				
01a0	0d 0f 1a f0 be ad e2 1b fb 80 9a 84 0c 9b 06 5b	[				
01b0	7a e2 bd 11 a3 64 c4 a5 42 b2 9d de bc d6 d7 d9	z....d..B.....				
01c0	ed cf 31 c6 37 0e e6 98 6d 19 f2 c4 73 8e 9e f4	..1.7...m...s...				
01d0	19 9c fc f6 c6 ee 13 0b 3b 26 e3 92 cb d7 ae 69	;&.....i				
01e0	9b 24 b6 51 03 b6 f0 3f 8b 1d 7b 77 ff 00 0a df	\$.Q...?..{w....				
01f0	36 cc bf 7b ad 55 9a 17 62 ab 1a 96 c9 e7 db de	6..{.U..b.....				
0200	83 43 18 33 47 22 ba 6f 61 8c b6 e2 0e 49 f4 c0	.C.3G".oa....I..				
0210	18 e3 da a2 88 6b 09 77 22 ca 03 c2 46 e5 23 19	k.w"...F.#.				
0220	04 75 ad 99 6c ca 77 c5 61 ca 1a 27 65 52 73 f5	.u...l.w.a...'eRs.				
0230	a0 0b 7b 23 f3 04 98 f9 bd 7a d3 d4 97 0a 43 fc	..{#.....z....C.				
0240	dc e5 71 8c 7a 7e 75 56 3f 99 41 f5 fe 75 6f e6	..q.z~uV?.A..uo.				
0250	8d 72 8b 93 40 13 a7 19 cd 3c 0e 7e bd 2a 33 91	.r...@....<~.*3.				
0260	52 29 04 7d 7a d0 02 0e 54 8a 6b 80 92 7c 87 e4	R).}z...T.k...|..				
0270	ce 40 23 04 64 0c 8f d3 35 28 da 38 cd 2e c0 4f	..@#.d...5(.8...0				
0280	4a 00 a4 c3 2c 47 ad 37 27 ee 2d 5b d9 f3 05 f5	J...,G.7'.-[....				
0290	a8 63 6f 32 31 2e d6 5c e7 87 1b 4f 1e d4 01 0f	.co21...\...0....				
02a0	96 a4 0f 30 e4 8a 79 51 b4 6e e4 0a 94 00 ac 53	...0..yQ.n.....S				
02b0	ad 26 c2 a4 9a 00 68 1d 36 8f c2 9e 0b 60 b1 39	.&....h.6....`.9				
02c0	cd 3c 8e 49 e9 8a 8c 9c 60 8e fd be 94 00 2a 95	.<.I....`.....*.				
02d0	78 dc 1e 63 6c fd 69 81 56 32 4a 8f bc 4b 1f a9	x...cl.i.V2J..K..				
02e0	a9 72 0f 22 a3 d9 40 03 36 e1 c5 20 6e d4 ce 4d	.r"...@.6... n..M				
02f0	3b 27 bd 00 1b 8b f2 3a 74 a0 a9 4e 0d 24 9e 54	;'.:.....t..N.\$.T				
0300	4e 44 8e a0 30 5c 2f 43 93 c0 fa e4 f1 f5 ab 1d	ND..0\|C.....				
0310	e8 02 b7 5a 71 91 44 6d 1c aa 64 56 1b 48 1e fc	...Zq.Dm...dV.H..				
0320	67 f0 eb 4e 75 ee 29 9c 8a 00 8a e6 ca e9 b4 c9	g..Nu.).....				
0330	93 44 65 82 5d bf 29 23 20 7e 15 93 e1 6b af 10	.De.]..) # ~...k..				
0340	c9 0c 91 f8 92 15 49 22 63 18 65 60 77 ed c7 cd	I"c.e`w...				
0350	c7 03 3d 71 da b7 01 b8 5d c6 06 da 42 93 c8 07	..=q....]...B...				
0360	24 76 e7 fc 8a 74 71 08 d0 29 18 3c 66 80 24 c8	\$v...tq...).<f.\$.				
0370	3d 29 09 00 64 d2 e3 1d 29 3e b5 a0 03 65 81 68	=)...d...)>...e.h				
0380	4e 09 1d 45 42 4e d6 07 76 46 30 47 bd 3a 69 22	N..EBN...vF0G.:i"				
0390	49 14 ca c1 03 e1 46 78 a8 a5 47 68 e4 89 4f 38	I.....Fx..Gh..08				
03a0	23 f0 ac c0 b2 1c 01 e9 4d 8e 18 a0 4d b1 67 07	#.....M...M.g.				
03b0	ae 49 3e dc 67 a5 34 49 e6 0a 97 39 e2 9a 76 02	.I>.g.4I...9..v.				
03c0	29 9c 41 0b ce 54 90 a0 b1 c7 a0 eb 51 db de 41	).A..T.....Q..A				
03d0	74 82 48 49 20 fa 8c 55 95 96 48 b9 15 5d 50 2c	t.HI ..U..H..]P,				
03e0	71 db c7 c4 71 e0 01 d4 e0 7b fd 28 6e e0 58 f2	q...q....{.(n.X.				
03f0	9c f0 3b d3 0e f5 f9 24 1b 71 54 be c5 a9 0d 7d	...;....\$.qT....}				
0400	6f 23 93 fd 19 be f8 e3 00 28 e0 0e fd 6a fb 90	o#.....(....j..				
0410	7c c9 dc ff 00 ab 1d 3d 40 34 80 5e 3b 53 0a 12	|.....=@4.^;S..				
0420	72 4d 0d bc b2 a6 d2 36 9e 49 18 18 23 b7 ad 3c	rM.....6.I..#...<				
0430	d0 24 c8 c4 7f 2a ee 3c 70 d8 07 b7 f4 a5 64 c9	\$.***.<p.....d.				
0440	23 62 94 3c 73 ce 7d 41 14 fa 5c 1c f2 28 20 af	#b.<s.}A..\..(.				
0450	b4 a6 d6 89 30 00 da 36 f2 07 e7 4c 5b 9b 98 be	0..6...L[...				
0460	5c 8e 3d 05 5b 0a 79 c9 24 e7 3f 4a 47 88 31 e9	\.=.[.y.\$.?JG.1.				
0470	91 de b4 83 02 6b 6d 62 68 c8 f3 0f 15 d2 41 7b	kmbh.....A{				
0480	1c 99 65 1c 9a e3 9a 05 da cc 07 4a 62 cb 77 6e	..e.....Jb.wn				
0490	db e2 3c 7a 56 d0 97 70 3d 01 64 52 3e 55 27 db	..<zV...p=.dR>U'.				
04a0	bd 3a b9 2b 0d 71 5d ff 00 79 91 db 35 b6 97 b1	...+.q]..y..5...				
04b0	31 62 78 f4 ad 79 80 d2 a2 a0 8e 65 71 c9 e6 a7	1bx..y.....eq...				
04c0	c8 3d 29 92 d0 77 cd 14 51 41 21 46 07 ff 00 5a	.=)...w...QA!F...Z				
04d0	a5 54 f9 0b 72 4f f0 8c 75 3f 5e 31 f5 a7 e3 d7	.T...r0...u?^1....				
04e0	ad 00 57 a2 8a 28 00 a3 b6 28 a0 75 dd 93 f4 18	..W..(....(u....				
04f0	c1 fa f1 9f c8 8a 00 28 a2 8a 00 0e 43 37 1f 2e	(....C7..				
0500	7e 52 7b 8f e9 4a 87 13 c6 19 82 26 ef 98 fb 7e	~R{...J.....&...~				
0510	94 c1 f2 f4 1f 37 61 4e cc 9d 24 5d a6 80 1c 84	7aN...\$]....				
0520	48 c4 8c 03 b8 ed c9 03 0b f5 34 df f0 cd 04 64	H.....4....d				
0530	6d 3d 0f 51 eb 4a 64 c9 fa 7e b4 00 9c 74 a5 c9	m=.Q.Jd...~...t..				
0540	c6 3b 52 75 6c aa fc ce 79 c7 e5 45 00 14 e4 25	.;RuL...y...E...%				
0550	24 12 af 55 07 19 e9 cf 1d 29 b4 50 02 2e 42 00	\$.U.....).P..B.				
0560	7a f7 a5 a4 2c 07 26 9c 54 2b 3e d6 de bb be 53	z...,.&.T+>....S				
0570	d0 10 3d 38 06 80 23 2c 31 9c e6 97 71 cf 4a 5d	..=8...#,1...q.J]				
0580	a0 f6 a6 e0 60 73 40 0f 1c 7b 51 8e 73 47 3b bf	`s@...{Q.sG;.				
0590	d9 ee 68 a0 09 18 c6 8e 62 5d cf c0 cb 63 00 71	..h.....b]...c.q				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info

```
1143 3.557164      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=726920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1143: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 726920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 709]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 726920      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871910541
[Next Sequence Number: 728360      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x55e2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ef d7 9e 38 a8 c1 e5 a3 da 41 1d 09 1c 1f a5 48      ...8.....A.....H
0010 c4 af c9 80 3b e0 73 d7 de 9a b9 7e 68 01 a0 9c      ....;s.....~h...
0020 73 47 b8 a1 84 7b 49 6c e7 a0 f4 fa fb d2 0e 94      sG...{I.....
0030 00 8e 18 80 a3 a1 e4 d2 e3 8d b4 e2 ce d8 dc 72      .....r
0040 00 00 67 d0 52 1a 00 28 ec 28 ee 28 f4 f7 a0 05      ..g.R..(.(. ....
0050 a4 a7 b0 01 76 8e fd 5b b8 c7 6f 4e 7f a5 30 d0      ....v..[.oN..0.
0060 01 dc 1e 98 a0 0c 67 af 34 1e 31 d7 9a 50 71 93      .....g.4.1..Pq.
0070 e9 40 09 8c 71 48 77 12 18 92 48 cf 5f 7a 4f e1      .@..qHw...H._z0.
0080 fc 29 cd da 80 0a 29 c4 1d c6 9b 40 0d 2c 16 80      .).....).....@,..
0090 40 2c 5f 08 17 9c 93 c5 3a 39 fc cb 76 58 c9 02      @,.....:9..vX..
00a0 55 da dc 63 04 1c e3 f4 ea 3f 3a 55 2b 1a 2a 93      U..c.....?:U+.*.
00b0 b9 9f 23 68 04 ae d1 ea 7f 96 68 01 41 5d db a9      ..#h.....h.A)..
00c0 02 fc bb 41 a7 02 c4 e3 a7 a5 22 e0 80 d9 ef 40      ...A.....".....@
00d0 09 b5 17 e5 5c e3 20 f3 d7 20 63 af f3 a5 0b f3      ....\.. .. c.....
00e0 17 97 18 38 1c 75 cf 7f e6 29 b4 f0 d8 7c 1f 9c      ...8.u....)....|..
00f0 60 fe 1e 94 00 cc b1 00 39 52 40 c7 ca 31 4f 89      `.....9R@..10.
0100 4e d2 ac 49 f7 35 10 49 23 db 8f 9f 0a 07 fb 44      N..I.5.I#.....D
0110 83 c9 3d 07 71 da 9c 0b 80 15 8f 42 73 f4 c5 00      ..=.q.....Bs...
0120 14 83 76 ec 0e ff 00 dd 3c e6 96 8e 9c d0 02 e0      ..v.....<.....
0130 14 1b fe f8 ea 7b 7e 54 94 01 81 85 18 1d 70 3a      .....{~T.....p:
0140 64 f5 a2 95 80 09 cf 26 8a 28 a8 34 0a 28 e7 b0      d.....&.(.4.(..
0150 27 8c f0 28 a0 cc 72 ee c8 c7 03 3c f1 da 99 b9      '...(r.....<....
0160 5c 9d a4 1c 75 c7 63 8c e3 f5 a5 cf 6a 28 02 56      \...u.c.....j(.V
0170 75 d8 aa 40 2f b9 40 f7 40 79 fd 29 bc ee 2a c7      u..@/.@.@y.)...*.
0180 ff 00 d5 48 fd 39 c6 ee 87 dc 83 fe 14 aa 7a 81      ...H.9.....z.
0190 80 a0 1e 7d f9 a0 09 78 1e d4 d7 38 fb de 9f ad      ...}...x...8....
01a0 31 32 c7 62 95 8c c9 93 ba 4c 80 30 39 fe 54 ae      12.b.....L.09.T.
01b0 ca 5c ec fb a3 b1 eb 56 90 11 83 de 9c 5c 91 8a      .\.....V.....\..
01c0 9a 8a 4b a0 10 e7 8e 9e 94 bd cf 18 a4 23 82 7d      ..K.....#..}
01d0 28 39 1c d4 80 d1 45 14 50 01 45 14 50 03 88 ce      (9....E.P.E.P...
01e0 e2 08 21 4e 32 39 cd 34 72 33 47 6c 51 40 0b 82      ..!N29.4r3GlQ@..
```

```
01f0 3a d0 31 de 83 9e f4 0c 77 a0 d0 69 dd fc 27 14 :.1.....w...i..'.
0200 60 ac 5e bc fe 3c fb 52 d0 ee a8 56 e2 4c 88 cf `.^...<.R...V.L..
0210 5d a3 73 01 9c 1e 3f fd 54 00 85 49 3b 32 05 23 ].s...?.T..I;2.#
0220 6e c7 04 1f 4a 44 1b b9 27 39 a5 7c 1f 9c 71 8e n...JD..'9.|..q.
0230 28 02 3e 98 dc 73 47 5c e0 e2 8e 38 db cd 04 8e (.>...sG\....8....
0240 77 71 41 98 da 42 32 30 69 69 cc 5d 87 98 c4 13 wqA..B20ii.]....
0250 9e 83 80 28 2b 98 ab 26 f8 c8 f9 49 c9 c0 23 b6 ...(+...&...I...#.
0260 48 e7 e8 3b fb 53 25 8d 61 92 68 32 58 c3 29 55 H...;S%.a.h2X.)U
0270 70 38 75 1d ff 00 1a b3 26 5a 5d d9 c0 23 18 a8 p8u.....&Z]..#..
0280 3e 53 9d de 87 a5 04 99 b2 44 1e e1 2e b6 e5 e3 >S.....D.....
0290 07 6e 7a 0d d8 ed f8 55 19 b7 a9 56 c3 8e 32 37 .nz....U...V...27
02a0 f7 c8 ec 3d 3b 0a bf 37 0a 09 eb 8d a7 a8 fa fe ...=;...7.....
02b0 35 52 45 45 27 cb 39 2b d6 80 31 ef 1d 42 a7 cb 5REE'.9+...1..B..
02c0 bb 2d c7 a7 bd 60 de c6 12 43 df 3c fb 91 5d 0d .-....`...C.<...].
02d0 d0 de 7c a0 70 73 cf f8 57 3d a8 15 21 a3 ce 30 ..|.ps..W=...!..0
02e0 7f 5e df a5 00 72 37 32 05 be 6d ea c4 34 45 47 .^....r72..m...4EG
02f0 3c 2b 03 ff 00 b3 7a f6 c5 40 b9 e2 ac 4e 0c d1 <+....z...@...N..
0300 bc 30 e1 90 00 5c b6 09 03 8c f3 d7 83 e8 3a 7e .0....\.....~
0310 35 00 76 2a 0b 1c fa 50 04 a1 48 05 1b a7 7a 90 5.v*...P..H...z.
0320 06 6d aa 39 f4 a0 28 23 71 fc 6a 45 50 bf 32 fe .m.9..(#q.jEP.2.
0330 14 00 d2 7e 7e 57 6f 3f 95 4b 8c 32 8d c5 ca a8 ...~Wo?.K.2....
0340 52 58 e4 9c 77 a4 8f 78 2b 14 6a 02 b3 6e 92 46 RX..w...x+.j..n.F
0350 e7 68 03 a7 b6 7d bf 1e 95 24 63 cb f7 a0 04 88 .h....}...$c.....
0360 6c 85 44 40 60 8c 82 39 fc 3f 0a 9c 3b a1 ca 1c l.D@`.9.?...;...
0370 1f f1 a4 09 1a a0 d8 15 46 31 b5 06 d0 07 a7 ff .....F1.....
0380 00 aa 9a 28 01 bb 3b e6 9c 06 15 80 ea c3 1f 85 ...(...;.....
0390 2d 26 49 62 24 5d c9 d8 2f 0d f8 9e 41 fc a8 02 -&Ib$].../...A...
03a0 ad cc e6 3d 8e c3 03 38 50 3f ad 7d 13 a5 7c 9a ...=...8P?.}...|.
03b0 74 30 b1 3f 28 1d fa f4 af 9a b5 46 db 09 c6 40 t0.?(.....F...@
03c0 dd 91 9e c0 57 d2 fa 3b 2b 68 b6 f7 00 64 48 80 ....W...;+h...dH.
03d0 fb f3 4d 6e 35 b9 24 9f 3c 83 76 01 ce 06 6a 01 ..Mn5.$.<.v...j.
03e0 97 24 f1 ef da a5 94 80 78 5d aa bd c9 e6 a1 51 .$. ....x].....Q
03f0 b3 e7 ec d8 c1 15 60 f7 1a 71 da 9a 39 e9 4b c9 .....`...q...9.K.
0400 3c 73 4c 3b e3 2c c1 81 e3 8c 77 3f 8f a5 02 1c <sL;.,....w?....
0410 5d c2 79 68 17 e6 3c 92 39 00 7a 7e 38 cd 44 a3 ].yh...<.9.z~8.D.
0420 60 63 26 09 6c fe 59 e0 f3 ea 3a d4 a5 48 c6 f0 `c&.l.Y....:..H..
0430 55 bb a9 ea 28 c0 3d 68 02 16 6d d5 15 9f 89 a2 U...(.=h...m.....
0440 f0 f5 c8 6b 82 c9 bb 3f 3f a7 e1 e9 56 fd 85 73 ...k...??...V...s
0450 3a f5 bc 37 56 c6 19 47 27 a3 0e 0a 8e fd b3 8a :..7V..G'.....
0460 00 f4 b8 7c f0 c9 7d a4 b8 52 0f df 07 e5 c7 a6 ...|...}...R.....
0470 2b d5 74 8f 19 d9 ea ab 1d a5 ea 88 ef a3 5c 32 +.t.....\2
0480 33 7d e0 3b 81 fc ab e3 af 0f 6b 5a 87 83 a3 16 3}.;.....kZ....
0490 97 72 34 d6 58 ce e6 39 64 3f d7 3e b5 ec 36 57 .r4.X..9d?..>..6W
04a0 5a 56 b3 a6 45 7f a7 e1 a5 dc 19 26 dd f3 82 3d ZV..E.....&...=
04b0 fb e3 d2 ba 21 23 36 8f a2 e5 9d a4 67 55 25 b6 ....!#6.....gU%.
04c0 80 5b 27 f2 34 e1 1c 0b 82 01 ee 4f 7e 7f fa d5 .['.4.....0~...
04d0 c2 e8 be 23 0f fe 81 aa 9d 93 bb f9 0b 22 8f bc ...#....."....
04e0 00 cf eb 5e 8f 22 3c 8b 1b 5a 46 58 e0 07 cf 07 ...^.."<...ZFX....
04f0 a7 51 5d 06 65 54 1b 63 47 50 53 23 23 78 c9 a1 .Q].eT.cGPS##x..
0500 03 46 81 03 07 cf 24 8e 29 59 36 b1 0c 73 83 8c .F....$.)Y6...s..
0510 9a 6b 18 d4 0e c7 a0 cf 43 5a 01 2a 34 91 de 47 .k.....CZ.*4..G
0520 22 c8 17 6e 77 0e 87 f3 fe 94 d8 e3 91 07 96 d2 "...nw.....
0530 2c 83 6f 05 31 95 27 a1 ed fa 53 98 ca df 2c 0b ,.o.1.'...S....,
0540 e6 60 13 81 c1 3e 80 1c ff 00 3a 92 6b 67 8a 07 .`....>.....:kg..
0550 b8 90 65 17 1f c4 14 20 3e a3 27 3f 5a 00 70 f3 ..e....>.'?Z.p.
0560 c3 b6 f5 4c 70 55 c7 42 3b e7 d7 f0 a9 3f d8 a8 ...LpU.B;....?..
0570 94 94 4f 9b 9c 0c 80 3a f1 52 7d c1 92 c1 a4 8c ..0.....:R}.....
0580 ab 6e c7 03 d8 ff 00 2a 00 cf b8 d3 e2 bd bf b4 .n.....*.....
0590 bf b9 09 24 76 81 80 56 e9 bb 1c 1c 0e 09 15 79 ...$v..V.....y
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 1144 3.557164          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=728360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1144: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```



```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 728360, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 710]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 728360 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871911981
  [Next Sequence Number: 729800 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xef96 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  97 cd b7 62 e9 80 c4 20 23 8c 13 eb 8e a2 9f b1    ...b... #.....
0010  43 71 c0 43 e9 81 c8 c9 a7 87 cf 39 38 1c 1e 3d    Cq.C.....98..=
0020  79 e3 d6 80 18 f3 32 36 d9 1b cf de de 5f c9 c0    y.....26....._..
0030  01 47 03 e9 56 23 0e 2e 84 b7 0a 17 cb 8d b3 9e    .G..V#.....
0040  30 0f 3f 8d 56 91 77 a3 c2 84 a3 1e 14 af 50 d4    0.?.V.w.....P.
0050  91 cc b0 c8 b1 64 c9 22 01 90 79 61 8e 09 39 e2    .....d."..ya..9.
0060  80 34 a2 50 5d 63 88 1f 98 e0 55 78 6f 0b 45 73    .4.P]c....Uxo.Es
0070  20 02 32 cf b5 32 09 19 07 0d 8f a7 a7 1c d5 a9    .2..2.....
0080  a1 54 dd 7b 04 ac 58 00 42 91 9c f4 e3 3f cb f9    .T.{..X.B....?..
0090  d5 78 a7 92 e2 ea 68 a2 46 8d 62 0a e0 b7 f1 31    .x....h.F.b....1
00a0  3d 8e 3d bd 28 02 d1 67 8b ec f6 af 1b 49 e6 16    =.=.(..g.....I..
00b0  c9 1d 8f a9 cf 41 ed 4d 56 63 01 8e 60 a1 55 8e    .....A.MVc...`..U.
00c0  10 75 3f fd 6f 6c 55 7f de 5c 97 b9 88 bc 2a 70    .u?.olU..\\....*p
00d0  0e e1 d2 41 ee 33 f9 77 a6 dd 6b 97 36 e8 20 9a    ...A.3.w..k.6. .
00e0  05 20 0f 9e 56 39 24 9e 80 0e 33 f9 d0 06 92 6c    . .V9$...3....l
00f0  76 c0 e8 f8 e3 1d 73 c1 3f 5a 65 ad ed a5 fc 77    v.....s.?Ze....w
0100  84 3c 8e 6d 65 58 94 01 8e 7f fa d5 16 d9 47 95    .<.meX.....G.
0110  72 ea 77 36 4e 53 85 53 fd d3 ef 4c db 1c 30 48    r.w6NS.S...L..0H
0120  cf 1b 6c 94 92 db 5b 04 91 cf e7 40 1a 51 3c ee    ..l...[....@.Q<.
0130  b2 06 42 86 12 3e 63 c6 45 57 87 30 17 5b 39 f1    ..B...>c.EW.0.[9.
0140  2b 90 e5 66 1b d1 8f a0 1e 9e d5 56 cd 3c 41 75    +..f.....V.<Au
0150  a8 97 9d 81 86 45 51 1c 19 c3 47 8e bc f7 38 ef    .....EQ...G...8.
0160  4c 37 2e 23 fb 4d e9 59 1c b3 2a 98 c6 40 c1 e9    L7.#.M.Y...*..@..
0170  9f a5 68 06 b7 9c cd f3 90 06 ee 78 18 c6 7f 1a    ..h.....x....
0180  78 88 ca d3 c4 be 72 cb 1a ef 25 7a 01 ed 91 fd    x.....r...%z....
0190  6a ba cd 69 2c 6a f1 e4 94 c6 41 18 c9 fc 7f c2    j...i,j....A.....
01a0  a3 57 20 f9 77 0f c1 20 80 3a 9f af b7 e1 59 81    .W .w.. :.....Y.
01b0  5f c4 d7 7a a2 e8 eb 16 9a 4c 0d 1b 82 49 38 e9    _..z.....L...I8.
01c0  cb 63 ae 6b 76 ca f8 dc 5a ab 16 60 ae b8 dc a7    .c.kv...Z...`....
01d0  69 cf 4e 9d 0f bd 64 5e 59 59 5c 42 fa 76 a2 c5    i.N...d^YY\B.v..
01e0  61 72 b9 4e 78 1e a1 bb fe 75 9b f6 db 1d 4e 49    ar.Nx.....u....NI
01f0  ac e1 42 f1 5b 1d 8c 33 81 c7 4e 78 fc 68 03 a7    ..B.[..3..Nx.h..
0200  b5 b2 d9 6f f6 63 95 52 0d 4d 19 33 2a cb 8c 32    ...o.c.R.M.3*..2
0210  ae 31 9c 90 3e be f5 9f 1a 49 73 6e 22 79 8a 90    .1..>....Isn"y..
0220  31 f2 9c 64 7d 7d aa 7d a9 06 4a b9 71 91 cd 00    1..d}}.}...J.q...
0230  38 35 c9 d5 a0 28 d8 49 be 52 15 3a 01 d7 27 9e    85...(.I.R.:...'.
0240  29 b7 8b 0c 58 9d 64 08 d6 ed fc 23 24 67 a7 14    )...X.d....#$g..
```

```
0250 8d 75 f6 7b 89 22 4d ca 92 a0 00 01 f3 86 fa f1 .u.{."M.....
0260 f2 d3 a7 85 d8 9b 4b b0 07 23 38 c9 20 0f 6a 00 .....K...#8. .j.
0270 8e e2 5b 44 d4 21 37 25 fc eb af dd 26 46 e5 04 ..[D.!7%....&F..
0280 7d 3a 53 ed 8b 69 f6 d2 db ef 12 33 39 66 72 30 }:S...i.....39fr0
0290 0f b7 b8 15 24 2f 33 c8 01 65 dc 46 d0 d8 03 00 ....$/3...e.F....
02a0 7a 53 97 cb 76 e1 c1 2d d8 e3 93 ed 40 0f 8e 72 zS...v...-.....@..r
02b0 f7 25 6f 59 7c a8 d0 15 cf cb 8c 9e 6b 22 e9 b5 .%oY|.....k"...
02c0 69 35 74 5b 1c 35 ae de 5c 73 8f 5c 7a 9a b6 d6 i5t[.5...\s.\z...
02d0 f0 ce d1 b6 c0 d9 07 24 f4 03 e9 4b 17 9a 3f 7e .....$...K...?~
02e0 9b 22 0c 3e 55 4e 40 5f 71 eb 40 11 a1 8a ee 04 .".>UN@_q.@.....
02f0 91 3c c2 92 8d ca d8 da c4 0e f8 a9 a0 b9 91 5d .<.....]
0300 ad ad d9 8c 58 04 8e 81 89 f5 f4 34 e6 50 83 cb ....X.....4.P..
0310 12 01 b5 b8 71 93 90 3d 28 2d 24 9b 63 4f 98 b9 ....q..=(-$.c0..
0320 0c 57 ae 70 7a e2 80 24 08 c9 d5 40 19 cf 3c 54 .W.pz.$...@...<T
0330 d6 aa 92 5e 88 d2 e9 5a 37 1b 46 dc e0 9e e5 89 ...^...Z7.F.....
0340 e9 54 3e c2 52 ea 53 1a ee 0f f3 93 3b 77 1d 82 .T>.R.S.....;w..
0350 d3 92 69 86 25 c2 a8 61 82 a3 ee 91 e9 40 14 f4 ...i.%..a.....@..
0360 c9 67 9e 79 2e 6d 80 b8 87 78 41 2b f1 92 3d 8f .g.y.m...xA+...=.
0370 f0 d6 ac cb 01 26 36 01 57 04 b1 3d 87 7a ac aa .....&6.W...=.z..
0380 2d f1 04 ac 26 67 02 52 51 30 00 3d bd 32 2a 55 -...&g.RQ0.=.2*U
0390 8a 37 75 91 b3 b7 f8 a3 6e 43 1e c6 b4 02 44 ba .7u.....nC....D.
03a0 91 60 8b c8 27 01 84 83 f8 72 17 81 ee 31 e9 4f .`...'.....r....1.0
03b0 79 73 37 1b 43 91 bb 18 c7 03 93 c7 f5 a6 79 92 ys7.C.....y.
03c0 ca 55 24 63 b9 9f 05 b1 c0 5f 7f 4c 53 e1 71 f3 .U$c....._..LS.q.
03d0 49 b5 06 f0 c8 07 5c 2f d7 af 35 98 13 13 70 64 I.....\/.5...pd
03e0 32 48 a0 33 8c 80 e7 18 1d b8 a1 6d b4 e8 6f 37 2H.3.....m...o7
03f0 c9 2c 93 4f 22 f1 bb e5 00 77 c0 1c 54 08 9e 5e .,0"....w...T...^
0400 d9 a3 2b f2 00 a4 bb 70 10 7d 79 a0 69 f6 b7 3a ..+....p.}y.i...:
0410 ac 5a e4 a5 9b c9 04 23 23 62 36 07 af 14 01 b8 .Z.....##b6.....
0420 b3 38 80 da 9d cc 8e 46 e5 1c 96 c7 4a f1 7f 89 .8.....F....J...
0430 7a 21 d5 47 f6 dd a2 f9 61 49 12 45 d3 1b 7a 66 z!.G....aI.E..zf
0440 bd 54 4b 96 12 fd cc 13 8c 1e b8 ef 50 ea 16 de .TK.....P...
0450 75 ac f2 1c ca 66 04 1e 32 4e 7d 28 03 e5 fb 66 u....f..2N}{...f
0460 69 22 f3 87 39 1c b1 ea 45 7b 6f c3 6d 4e 1d 4b i"...9...E{o.mN.K
0470 4e 97 4c b8 72 0c 47 84 3d 1b 35 e2 5a c5 95 d6 N.L.r.G.=.5.Z...
0480 9b 76 f6 cf 19 8d 3a ae 7d ea f6 81 ad cf a3 ea .v.....:}.....
0490 91 df c3 80 8a 39 07 b8 15 4c 0f a6 96 09 2d 58 .....9...L....-X
04a0 16 61 b5 3a 29 19 c8 f4 a6 33 79 45 a4 46 c6 ec .a.:)....3yE.F..
04b0 b6 d0 72 7f 0e e2 9b a7 6a a9 ac c5 0d c4 5b 71 ..r.....j.....[q
04c0 3a 8c 3b 1c 0c 7f 53 46 00 b8 6b 85 21 1a 2f dd :.;...SF..k.!./..
04d0 92 06 d2 57 d5 69 59 80 ff 00 3c 00 b9 e4 76 ed ...W.iY...<...v.
04e0 d6 84 c2 65 48 24 83 df 9f c6 a1 26 43 b5 02 94 ...eH$.....&C...
04f0 04 f1 bb a8 fa d3 63 93 6b c9 6f 6d 03 3a 7d d1 .....c.k.om.:}.
0500 33 b6 00 6f 53 ed 48 cc bf b9 cc a1 25 00 1c 02 3...oS.H.....%...
0510 08 e9 8e d5 0a 3e f1 be 32 30 38 18 ee 6a 16 53 .....>..208...j.S
0520 34 9b 89 dd c0 e9 4e 40 87 03 18 20 74 a0 d0 bb 4.....N@... t...
0530 e6 48 39 fb cc 3d 7a fe 74 e4 69 22 2c b1 85 56 .H9...=z.t.i"...V
0540 3c 36 07 42 7b 80 7d 6a 0e 59 8a 2e 46 3f ad 4c <6.B{.}j.Y..F?.L
0550 15 93 3b 37 48 30 00 00 72 0f 7e fd 28 01 bb 63 ..;7H0...r~.(...c
0560 8e 45 9e 54 c9 18 27 1d 0e 3d aa c4 42 21 83 b7 .E.T...'...=..B!..
0570 89 06 46 0f dd cf 3d 39 3d 3d 4d 47 19 6e f4 f7 ..F....=9==MG.n...
0580 90 97 32 f5 6a 00 af 2c b1 c9 6b 15 cc 0d ba 31 ..2.j...,..k....1
0590 21 6d c9 9e 48 e0 9e 3a d4 72 02 a3 ca 88 05 19 !m..H...:r.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1145 3.557185          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=729800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1145: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 729800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 711]
```

```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 729800      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871913421
[Next Sequence Number: 731240      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa5c8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  ce 00 ea 6a 54 66 b6 3e 6c b3 33 b6 4e c6 6c 00    ...jTf.>l.3.N.l.
0010  81 b8 db c6 33 f8 d2 1e 68 01 2d e3 48 6e 72 bf    ....3...h.-.Hnr.
0020  2b b2 6d 3b 4f 18 3f 4a 89 66 31 03 04 04 a2 af    +.m;0.?J.f1.....
0030  46 63 b8 a8 3f 5a 92 25 8c 4b e6 28 ca ee 39 c8    Fc..?Z.%.K.(.9.
0040  db 90 3d 6a 53 b6 66 02 45 03 ae 47 b1 f5 f5 a0    ..=jS.f.E..G....
0050  04 8e dc a4 9e 6c 45 99 8f 52 e7 27 fc 07 e1 4f    .....lE..R.'...0
0060  95 ef 8b c5 e5 c8 ad 1e 4f 9b 1b 0e a3 b6 d2 06    .....0.....
0070  73 f8 d4 72 04 92 55 92 e4 0d f1 91 83 19 20 63    s..r..U..... c
0080  18 c7 ff 00 5b d6 9c 08 53 b8 1a 00 9d 5b 0f f3    ....[...S....[..
0090  67 0c 0a 9d a4 82 33 dc 11 e9 55 2d 44 36 96 e5    g.....3...U-D6..
00a0  64 9d d4 29 03 73 fc c5 8b 7a 77 6f 7a b0 c6 48    d..).s...zwoz..H
00b0  c9 57 5d ac 3a a9 ea 29 b1 c9 26 f2 2d 18 14 5c    .W]...).&.-..\\
00c0  1f 9d 73 26 71 c8 07 b0 cf 7a 00 77 c9 13 89 55    ..s&q....z.w...U
00d0  bc e7 1f 2a ef 38 0c 09 eb c7 ff 00 5e 93 e4 91    ...*.8.....^...
00e0  c1 44 c4 8d c3 90 33 8e 3f bd d4 fe 34 f0 66 48    .D....3.?...4.fH
00f0  65 31 ed dd 1a 16 c3 1e 32 3a 8c 81 fa f3 50 cc    e1.....2:....P.
0100  33 04 b1 46 c1 65 75 56 dc 09 56 5f 4d a7 18 3f    3..F.euV..V_M..?
0110  41 8a d0 01 96 01 3e d9 01 23 1c 0f 7f 7a 92 32    A.....>..#.z.2
0120  b6 e5 cd a0 48 e5 90 00 09 f4 cf 3f a5 40 e2 39    ....H.....?.@.9
0130  a1 1b c9 62 a7 a6 71 93 8e fe b5 2e d7 49 04 72    ...b..q.....I.r
0140  65 f6 a7 0c 70 09 3d b8 1c 7b 9a 99 01 57 fb 2e    e...p.=...{...W..
0150  c1 ef e4 b8 13 bf 9b 20 cb 46 c7 70 28 3b e0 74    ..... .F.p(;.t
0160  fa d5 c9 4a 45 72 cb 0c 4c e5 48 01 c7 dc 6c fa    ...JEr..L.H...l.
0170  7d 3d 29 d1 5b 2b dc 0d c8 03 4e 08 12 60 64 e3    }=).[+...N..`d.
0180  b1 a8 a5 8d 7c a4 8e 2c ba 29 18 0b f5 a9 01 eb    ....|...,).....
0190  04 f7 29 99 17 ca da c0 64 9c 9e 7b 1c fa d1 ba    ..).....d..{....
01a0  06 59 23 7b 98 51 94 9e 18 fa 55 4b d8 67 9e 72    .Y#{.Q....UK.g.r
01b0  d2 46 f2 c6 87 30 23 b0 5d ad ea 48 ea 7e b5 67    .F...0#.].H.~.g
01c0  74 72 c6 16 48 a3 62 24 df ca 8d c1 87 bf 71 40    tr..H.b$......q@
01d0  0c 92 78 9a e9 2c 25 96 39 4c 6c 1c 6c 18 c9 fc    ..x...%.9Ll.l...
01e0  7a e3 a6 05 4f 2a a1 5d a2 25 2e 09 23 3c 82 c7    z...0*.]%.#<..
01f0  90 71 c6 29 1d 77 48 d2 22 c7 1a 8e 81 07 dd fa    .q.)..wH.".....
0200  67 24 66 a3 87 fd 25 8b b9 1b 42 f2 4f 52 dd 00    g$f...%...B.0R..
0210  50 33 9f 5c 9a 00 85 ed e1 94 a5 d5 c4 29 03 b0    P3.\.....)..
0220  1f 2e 4b 85 27 ae 3a f1 9a 91 19 ed d5 9c c9 b4    ..K.'.:.....
0230  7a b7 6a ab 2f 87 0c ba 93 6a d7 57 65 04 71 05    z.j./....j.We.q.
0240  48 d8 e2 31 ea 4e 3f ae 71 57 0c ed 2c e4 ce 52    H..1.N?.qW...R
0250  47 c0 39 8f ee e3 b1 19 eb f5 a0 07 34 76 f3 40    G.9.....4v.@
0260  89 74 aa c5 42 92 47 19 60 73 b8 55 91 24 51 92    .t..B.G.`s.U.$Q.
0270  87 80 72 e0 e3 23 24 ff 00 5a ac fb 54 1f 33 a2    ..r..#$.Z..T.3.
0280  02 72 39 e0 75 34 a3 fd 2a d5 21 04 14 03 11 91    .r9.u4...*!......
0290  c6 14 f3 c7 d6 80 2c c7 e7 08 8b 29 d8 c4 72 40    .....,....)..r@
02a0  3f e0 2a 83 c4 b6 b1 19 ec 80 3e 58 f9 a2 40 77    ?.*.....>X..@w
```

```
02b0 31 f5 cd 59 dc c2 1d 8e b8 23 8d a7 96 18 fc 4d 1..Y.....#.....M
02c0 46 4b 2e 1d 5b 7a b7 4e cc a7 d2 80 26 76 f9 94 FK..[z.N....&v..
02d0 ed 24 37 24 8c 70 0f af 35 56 ee ce 09 dd 24 ba .$.$.p..5V....$.
02e0 56 06 22 5d 70 c5 40 3e a7 1c 1e 3d 7b 1a 1a 7b V."]p.@>...={...{
02f0 75 84 cc 66 57 8b ae f1 c8 1f 5c 67 f1 a7 46 6d u..fW.....\g..Fm
0300 da 23 2c 6a 1d 24 fc 06 68 02 2d 40 cb 6a 6d db .#,j.$..h.-@.jm.
0310 4e cc e2 77 3e 62 b1 e1 54 f7 04 9c 70 7b 62 a7 N..w>b..T...p{b.
0320 96 d6 f6 3b 93 29 c4 4b b4 0d a5 be f1 27 86 1c ...;.).K.....'..
0330 e7 f0 c5 41 76 66 4b 10 b0 1d aa a4 2f 1c e0 13 ...AvfK...../...
0340 d8 67 9c 54 03 4e d3 e0 bd 37 50 b3 31 0b 83 93 .g.T.N...7P.1...
0350 85 e7 be dc e0 1c d0 03 e4 7b 0f 30 d8 ca c5 da .....{.0.....
0360 36 dd 24 58 e3 9e 99 ec 41 fa 9a 99 c5 bc 8a 42 6.$X....A.....B
0370 27 93 9e 59 4f 0b c7 4c 1f 41 4e 69 a1 64 36 c8 '..Y0...L.ANi.d6.
0380 be 5d c6 32 0b b0 39 4f f7 3a e3 d3 a5 37 f7 8c .].2..90.....7..
0390 36 be 32 a3 1c 0c f5 ff 00 3c f3 40 06 61 6b 93 6.2.....<.@.ak.
03a0 70 ac f9 61 ca e7 2b 9f 50 3a 53 0a c8 10 3e e1 p..a..+.P:S...>.
03b0 23 c8 80 6c dc 01 46 1d 77 63 b9 1d 46 69 d8 3f #..l..F.wc..Fi.?
03c0 ee d4 2e f0 42 c0 39 01 e6 72 72 79 2e 4f 3c 9a ....B.9...rry.0<.
03d0 00 b8 e4 8f 2d e4 c1 05 b6 b8 1f c1 ef c7 ad 65 ....-.....e
03e0 f8 aa 6b 6b 7d 1a 6b f9 64 60 ac a6 2d a1 72 c5 ..kk}.k.d`...-.r.
03f0 7d 49 1d 3d b1 5a 6a b1 a2 bc 6d 96 66 23 0f d3 }I.=.Zj...m.f#..
0400 6e 3a 81 8e a0 fb d7 37 e3 0b b3 6f e1 89 4a e4 n:.....7...o...J.
0410 31 c8 42 3b 37 b8 f5 a6 b7 03 e7 a1 34 31 db 2a 1.B;7.....41.*
0420 2c 81 81 21 46 06 39 3d 3f 3a eb fc 22 65 83 c4 ,...!F.9=?:...".e..
0430 91 41 22 13 27 3c 0e a1 be b5 ca 85 59 58 24 d8 .A".'<.....YX$.
0440 6e 8d 91 c0 6a eb 3c 0d bc f8 8f 79 70 51 53 a8 n...j.<....ypQS.
0450 fe 79 f6 ab 33 3d 96 de 1b 81 76 92 07 19 8b e6 .y...3=....v.....
0460 eb 83 bb b7 7c 62 91 a5 48 77 c9 34 9b 86 77 13 ....|b..Hw.4..w.
0470 b7 9e 7b 1f c7 bd 35 ad e5 ff 00 90 92 96 78 dc ..{...5.....x.
0480 20 09 8c 6d 3f d0 7b f5 ab 52 08 9d db 72 ee 46 ..m?.{...R...r.F
0490 e0 92 4e 57 dc 0e 84 fd 6b 33 41 eb 35 cc b1 1d ..NW....k3A.5...
04a0 8d 95 0b b9 88 c9 c5 43 23 12 88 3c c1 e4 67 72 .....C#...<..gr
04b0 b0 53 96 6e e3 af 18 ef 9a 6b 45 14 44 84 62 32 .S.n.....kE.D.b2
04c0 b8 2b d0 0f d7 e6 fa d3 77 4e 27 94 04 53 1b 28 .+.....wN'..S.(
04d0 3b bb fb f1 d0 13 40 11 94 8c fc e5 4e 39 00 8a ;.....@.....N9..
04e0 76 5f cd 24 c6 51 46 36 b7 66 cf 71 f4 a4 12 a8 v_$.QF6.f.q....
04f0 b8 55 ca b2 aa 96 2a 3e f7 b6 31 4d 0a e1 f6 b1 .U....*>..1M....
0500 c6 de 80 fb f5 a0 04 70 e1 5b c9 51 2b 6d 39 e7 .....p.[.Q+m9.
0510 ee fb e3 bf f4 a9 6d e1 79 87 ee fe 72 39 24 f5 .....m.y...r9$.
0520 00 75 cf d2 a1 59 4c 80 31 29 e4 c8 36 33 64 02 .u...YL.1)..63d.
0530 c3 fb bb bb 72 29 97 f1 a6 ad e6 d8 6a 4b 29 18 ....r).....jK).
0540 de 25 3d 98 0c 0c 7a f1 c5 00 49 1c f6 93 90 d6 .%=...z...I....
0550 b2 ac a3 b3 29 ca ff 00 f5 e9 c8 63 b3 e2 4d ff ....)......c;.M.
0560 00 21 da 01 00 2f e1 ed cf e7 54 d2 de 48 2c 60 .!.../.....T..H,`
0570 b2 b2 71 b6 1c e0 31 c5 59 92 ee c2 03 1b df ce ..q...1.Y.....
0580 b0 65 b6 80 dd c9 e9 8f 73 da 80 15 e4 d8 0b ac .e.....s.....
0590 48 d2 2f 20 f4 23 1d 81 f4 a5 f2 22 86 67 bb 96 H./.#.....".g..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1146 3.557186          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=731240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1146: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 731240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 712]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 731240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871914861
[Next Sequence Number: 732680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb181 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	30 b2 3e 1d 8e 30 49 fa 8e bf 5a 8a 37 99 cc b3	0.>...0I...Z.7...
0010	c8 a0 2a 39 8d 58 0c 86 03 d7 3d 09 f4 a6 ac 48	...*9.X....=....H
0020	5c 48 ab 8d 9f 74 0e 83 db de b4 02 da 2c 77 04	\H...t.....,w.
0030	9b 58 a4 dc 7f 89 be 51 ea 48 e7 27 a5 56 86 d6	.X.....Q.H.'V..
0040	fe ce 79 2e 03 bc 89 39 c7 04 0d 9d b8 1c 71 eb	..y....9.....q.
0050	4d 2e c3 ec ac b0 b4 92 4e 85 d1 7a 85 ec 77 1e	M.....N...z..w.
0060	d4 c7 82 05 97 31 4a ab 14 4a db 20 43 95 2f 9e	1J...J. C./.
0070	72 7a fa f5 c8 cf 35 98 17 d2 26 6c 2c c4 b0 cf	rz....5...&l,...
0080	1d 33 8f f3 eb 4d 59 24 92 69 5a 35 58 d0 8c 47	.3...MY\$.iZ5X..G
0090	b7 3b 89 1d a9 81 a4 56 cc a4 34 19 25 b8 f9 b0	.;.....V..4.%...
00a0	7a 80 69 91 a5 af 90 a2 d0 b1 04 9d a4 9e dd a8	z.i.....
00b0	01 b7 70 dd 8b fb 65 82 25 8e 24 56 13 ee e1 b7	..p...e.%.\$V....
00c0	0f e7 52 5c 47 24 8c 90 5c 81 25 b1 1b 9e 0c f0	..R\G\$..\.%.....
00d0	f9 ee 48 a8 9a 43 f6 65 26 4c 6c 2b b8 b8 dc 5b	..H...C.e&Ll+...[
00e0	7f a6 39 a9 12 58 1b 7f 90 e2 45 42 54 90 7a 63	..9...X....EBT.zc
00f0	b1 26 80 1f 19 78 23 31 a6 19 38 62 ac 37 60 af	.&...x#1..8b.7`.
0100	46 1e 94 c9 c3 b0 60 eb fb c6 1f 2b ff 00 1a b1	F.....`.....+....
0110	ef 4c 9d f6 c0 d3 40 bb cb 32 a2 0e 99 cf 51 cf	.L....@..2....Q.
0120	4a 57 10 42 e4 39 e4 b6 32 3d 4f d3 ae 28 02 59	JW.B.9..2=0..(Y
0130	22 dd 95 52 ca 18 05 2c 39 fa 8f c6 99 26 b7 63	"..R...,9....&.c
0140	69 79 f6 2b 0d f2 c8 b8 05 95 72 a3 3d 06 6a 33	iy.+.....r.=.j3
0150	2b 33 2a c2 40 3b b3 86 e0 1c 77 aa f6 eb a8 43	+3*.*@;....w....C
0160	6e ef 77 77 04 51 b4 86 40 8b f7 88 f4 fa d0 04	n.ww.Q..@.....
0170	d6 f1 6a 13 dc ac 72 cf e5 28 39 2a a0 7c ed ee	..j...r..(9*.|..
0180	7b 62 a2 b9 82 d6 49 27 b5 6c bf 99 9c e4 f1 8f	{b....I'.l.....
0190	ad 36 48 ad ae 65 3e 72 ef 0c fe 62 9c 9c af a7	.6H...e>r...b....
01a0	22 9b 1a 5e c7 16 db eb 91 24 8c fb 8b 01 d1 4f	"..^.....\$.0
01b0	61 40 13 2c f3 40 0b 40 17 7a ae d5 e3 81 d8 56	a@.,.@.z.....V
01c0	8a 28 65 59 ee a6 69 96 14 cc 9b 06 0f b9 fc eb	.(eY...i.....
01d0	3d 18 48 e0 b1 da 19 b6 a8 3c 13 8a 7b cb 0c bb	=.H.....<..{...
01e0	e3 8a 29 93 3b 91 5f 7e 17 ff 00 af 40 13 46 b2	..).;._~....@.F.
01f0	6e c3 92 49 e7 81 82 46 38 a8 cb c6 ea 25 8c 3a	n..I...F8....%.:
0200	1e db c7 a5 31 9c fc a5 98 bc 8a bb 73 f4 f4 a7	1.....s...
0210	b8 3e 79 92 df 3e 5a 81 82 c3 9e 68 01 b2 bd ce	.>y...>Z....h....
0220	dd f0 30 3b 41 2c 8d d1 be 86 a0 8a 58 99 ed 66	..0;A,.....X..f
0230	80 be 0f cf 82 3e 64 c1 ef 56 e1 00 bf c9 f7 b1	>d..V.....
0240	c0 62 30 4f ff 00 5a a8 6a 97 1a b3 a4 30 69 80	.b00..Z.j....0i.
0250	2e f6 26 66 e3 72 80 3e 5c 0e e0 d0 04 91 08 96	..&f.r.>\.....
0260	e6 46 96 32 65 90 e7 cc 23 9c 0e 95 34 12 2e e6	.F.2e...#...4...
0270	8c 1d a7 23 6f a7 14 48 d1 86 53 37 df 0a a0 fe	...#o..H..S7....
0280	1d 4d 53 8f cd 64 f3 0e 14 e7 1b 73 ce 3d 68 02	.MS..d.....s.=h.
0290	fe 59 1f 77 09 b4 60 28 19 e6 aa 29 64 76 f3 5c	.Y.w...`(...)dv.\
02a0	9c 0c 96 65 fe bf d2 9a 38 60 0f 3f 53 cd 3d d9	...e.....8`.?S.=.
02b0	8b cb bd 59 02 b1 18 6f 6f e7 9a 00 44 93 74 7c	...Y...oo...D.t|
02c0	f5 1d c5 3c 10 14 9c 0f 9b 23 07 fc 6a 15 48 9b	...<.....#...j.H.
02d0	f7 6c 32 bd c6 79 02 8c 24 69 98 47 00 70 3d 68	.l2..y...\$i.G.p=h
02e0	02 54 0a 91 94 2a 5c 92 36 f3 8d b8 eb f5 a8 ef	.T...*\6.....
02f0	ae 60 b6 ca c8 e7 76 d2 e1 53 96 6f a0 a6 6e 51	.`.....v..S.o..nQ
0300	ba 3b 95 63 e6 71 f2 9f b9 f8 f1 f9 d4 6f e4 7d	.;.c.q.....o.}

```
0310 a7 ed 00 6e 70 a1 01 3e 82 80 1c ed 89 64 ba 65 ...np...>.....d.e
0320 55 32 c6 37 05 ce 32 3b 52 82 65 0a 83 f8 80 07 U2.7..2;R.e.....
0330 27 9c 9a ab 2b 24 4a 13 2c 0b 1c 00 06 ee b4 e3 '...+$J.,.....
0340 e5 28 fd de 76 f6 dd c1 cf ad 66 04 8b 36 71 14 .(..v.....f..6q.
0350 8a ca d8 cf af 1e d5 69 37 ec 0c 39 c7 7f 4a ce .....i7..9..J.
0360 88 61 c2 46 4a fa e7 9c ff 00 f5 ab 46 2d 88 42 .a.FJ.....F-.B
0370 85 04 67 27 1e be d4 00 be 5b 96 de 06 d5 e8 0f ..g'.....[.....
0380 a8 1d 78 f4 af 24 f1 a6 b9 06 b3 3f fc 23 d6 f2 ..x...$.....?.#..
0390 11 6f 1e 1a 42 a7 87 1e 84 fa 7b 57 55 f1 07 c4 .o..B.....{WU...
03a0 11 68 f6 06 ca c9 71 73 72 a4 20 07 90 07 a9 f4 .h.....qsr. ....
03b0 af 1b d3 c0 31 89 2e 30 76 8d cc 4f 1b 7d 7f 0a ....1..0v..0.}..
03c0 01 18 de 33 f1 77 87 fe 1a f8 5a e3 c5 fe 24 73 ...3.w....Z...$s
03d0 15 85 b0 03 0b f3 3b b9 e1 11 07 72 c4 e3 f5 3c .....;....r...<
03e0 57 c1 9f 0b 3c 3b ad 7c 49 f1 35 ef c5 bf 1c 4d W...<;.|I.5....M
03f0 25 cd d4 ee 4d aa 48 77 0b 78 c1 60 aa 87 a6 00 %...M.Hw.x.`....
0400 62 38 00 67 27 a9 a9 fc 7d ad df fe d0 ff 00 16 b8.g'....}.....
0410 0e 9d 69 31 7f 0a 78 7c 91 18 43 88 e6 9c 12 37 ..i1..x|..C.....7
0420 e4 1f 98 1f ba a4 74 5e 7b e6 be 9f d1 b4 d8 2c .....t^{.....,
0430 ac 63 b3 b6 50 91 a8 00 6c 1b 47 15 cb 39 58 bb .c..P...l.G..9X.
0440 1b 5a 65 bf 92 8a 17 a0 18 02 b6 e1 25 61 f2 8f .Ze.....%a..
0450 de 1c 9a ab 6d 11 8d 4b 31 fa 55 e5 dc 59 bd 33 ....m..K1.U..Y.3
0460 83 58 9a 96 17 76 c6 2a 38 e3 3f 5a 9b 18 40 c7 .X...v.*8.?Z..@.
0470 83 b4 73 50 aa 81 c8 ee 69 f8 c1 25 fa 0a cc 0b ..sP....i..%....
0480 23 fc 9a 95 7d 3b 54 40 8a 78 c7 52 7f 0a 00 91 #...};T@.x.R....
0490 71 bb 27 a7 6a b3 1f 2c 1c f5 cf 15 5c 74 e4 54 q.'j.,....\t.T
04a0 cb c2 ec ee 7a 50 04 bf 30 25 49 e3 24 fe 26 9e ....zP..0%I.$.&.
04b0 0e 3e 76 ff 00 24 54 65 41 23 1d 7f ad 49 92 7b .>v..$TeA#...I.{
04c0 70 0e 28 01 d2 65 55 48 04 b3 02 4f fb 24 1f af p.(..eUH...0.$..
04d0 39 a0 10 c3 22 97 9e 94 01 c1 24 81 8f 5a 00 4a 9....".....$.Z.J
04e0 28 19 34 50 04 df 75 69 70 3b d3 23 c1 f9 64 db (.4P..uip;.#..d.
04f0 8f 5e 49 ff 00 0a 57 50 a3 83 f2 b1 f9 4f f2 a0 .^I...WP.....0..
0500 07 d3 b2 df ec d3 a5 95 e6 90 cb 21 2c c7 a9 3d .....!,,.=
0510 78 a8 65 55 53 85 39 c7 5c 50 03 b0 7e f0 3d 28 x.eUS.9.\P..~.=(
0520 c3 63 73 71 81 d2 93 82 36 a9 eb da 97 00 12 a4 .csq....6.....
0530 f5 e3 34 19 88 cc ca a7 60 e9 f3 7f f5 a9 77 10 ..4.....`.....w.
0540 77 11 f7 87 1e d9 a0 06 56 cb 9e a3 20 fa 83 de w.....V... ...
0550 93 63 75 53 c7 a5 06 82 1f 30 10 0a 9e 70 78 20 .cuS.....0...px
0560 f7 c5 01 b9 da d4 ec ff 00 10 a8 e4 5d e8 d1 a9 .....]...
0570 c1 64 38 3d f3 db 1f 8f b5 00 29 70 0e d6 c8 2c .d8=.....)p...,
0580 0e 01 fe 21 df eb 4b 39 70 cc 21 50 58 f4 04 e0 ...!...K9p.!PX...
0590 7e 27 9a 55 2e 48 12 a1 4d 83 6e d2 73 f9 7b 53 ~'.U.H..M.n.s.{S
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1147 3.557198          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=732680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1147: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 732680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 713]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 732680      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871916301
[Next Sequence Number: 734120      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0xf8e9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	32 53 09 c1 07 9e 9d e8 01 bf 37 75 e6 83 92 30	2S.....7u...0
0010	57 8a 39 f5 a3 9f ef 50 66 36 80 ed 19 0e a0 1c	W.9....Pf6.....
0020	76 23 34 02 08 f9 49 63 c8 c9 18 3c 7e 5f a5 35	v#4...Ic...<~_.5
0030	8a a7 38 eb d7 f9 50 00 bb 97 d8 13 9f 7f ce 99	..8...P.....
0040	2c 5e 60 d9 93 b0 81 91 df 23 be 7d fd 2a 6c b6	,^`.....#.*l.
0050	30 48 db db db eb 4d 66 8c 2b 34 6c 1c 29 c6 e5	0H....Mf.+4l.)..
0060	ce d2 3d 41 c7 4a 00 70 18 1c 54 72 61 7e 6e 41	..=A.J.p..Tra~nA
0070	1c 8c 7a d2 79 7b 97 cb 9b 77 cc b8 6c 1d a7 91	..z.y{...w..l...
0080	ce 08 3c 7f 4a af 2f fa 91 0c 60 22 28 55 45 51	..<.J./...`"(UEQ
0090	80 14 76 e3 b7 d2 82 d3 b9 66 56 1e 53 22 30 24	..v.....fV.S"0\$
00a0	0c 91 de b1 7e 23 2d b2 7c 3c d4 cd d3 28 85 6d	....~#-..|<...(.m
00b0	f2 e1 d7 70 20 f7 23 07 a1 c1 ad f5 68 36 c8 f1	...p .#.....h6..
00c0	44 57 ee ec 0c 72 07 3c e7 d7 8f f2 6b 95 f8 9f	DW...r.<....k...
00d0	3c 7f f0 80 5f a4 f8 31 4b 6e fb 8e 3a 80 b9 ff	<..._.1Kn...:...
00e0	00 3f 4a d6 8f c6 85 23 f1 e2 2c 35 f4 b2 1e 73	.?J....#...5...s
00f0	81 f8 8a b4 24 40 c0 1e 39 fc 0d 53 8d 87 db dd	\$@..9...S....
0100	0e 40 3d f1 80 3e b5 3c 38 66 04 e4 82 09 2d d0	.@=...>.<8f....-
0110	64 57 d2 c3 64 78 95 3e 22 d9 ce 7f d9 eb 4f 11	dW..dx.>".....0.
0120	8f 31 14 9c 12 bc 8c 75 27 90 7d b1 c8 ed 51 e3	.1.....u'..}...Q.
0130	b5 5e b7 45 92 6d b3 37 96 31 9c 9f 6a ab 19 95	.^.E.m.7.1..j...
0140	80 24 6f 09 b8 ee fb be d5 4b 51 d4 1f 4d c0 89	.\$o.....KQ...M..
0150	32 d9 19 0c 48 6e 47 3d 07 4f e9 50 6b fe 22 b4	2...HnG=.0.Pk."
0160	d3 2d df ec ca 4e 06 37 ba e0 7e 5d 73 f5 af 8e	.-...N.7...~]s...
0170	fc 7f f1 86 e7 48 8e 6b 3d 1f 26 e6 52 c8 67 fb	H.k=&.R.g.
0180	c4 13 ca 9c 77 27 38 1e 98 a7 0a 6d bd 08 a9 3e	w'8....m...>
0190	55 73 b2 f8 99 f1 76 c7 43 f3 a0 9a 3f 3e f1 8e	Us....v.C...?>..
01a0	12 28 c6 70 de 9e c3 ad 7c 6d ac ea d2 78 82 76	.(.p....|m...x.v
01b0	ba d4 ae cf 9a 18 8f 2c fc 81 49 fe 1c 8e a0 71	,I....q
01c0	86 ac ab eb cb bb 9b 95 7b 99 5a 49 83 7c e5 db	{.ZI.|..
01d0	27 e6 1d 32 7a 9e bc d4 9f 34 91 45 03 3a a9 8a	'..2z....4.E:...
01e0	31 10 8d f9 2c 33 d3 3e a3 8c d7 6c 60 79 f3 ab	1...,3.>...l'y..
01f0	26 5a 81 26 b6 fd f2 c6 1c b2 04 38 3f 29 1d 47	&Z.&.....8?)..G
0200	e9 f9 d5 9c 43 e6 ac 86 42 0c 71 b2 b2 a9 dd 96	C...B.q.....
0210	63 f2 f2 79 c7 b1 e7 35 56 13 23 44 cb 72 44 8e	c..y...5V.#D.rD.
0220	b8 66 38 c0 18 fb a7 1d 87 f3 35 a7 a4 5b 5a ea	.f8.....5...[Z.
0230	7b e5 69 7c b4 8e 51 0b 12 78 dd e9 f9 77 ed 5a	{.i|..Q..x...w.Z
0240	a5 63 0d c7 e9 b0 5c 5f 34 1e 64 2c d9 3b 9c 60	.c...._4.d.,;.`
0250	8d 83 9e a6 ba 98 a0 b3 d2 6d 1e 60 f1 ae d6 0a	m.`.....
0260	77 30 18 dd d0 9f c6 b1 ae f5 28 62 99 a3 b0 7f	w0.....(b....
0270	26 33 95 e5 b2 ae a7 fb de eb da b2 e2 84 cf 2e	&3.....
0280	d1 08 90 3c a1 81 23 73 06 4c 67 78 fe 54 9b 35	...<...#s.Lgx.T.5
0290	48 e8 e7 97 ce 9b cd 97 74 6a 91 95 c3 64 1d c4	H.....tj...d..
02a0	f0 55 47 1f 8d 59 d2 fc 37 ae eb b2 ac 09 16 61	.UG..Y..7.....a
02b0	ce 44 d2 1e 58 8f 7e a6 b7 b4 af 06 7d bc 1d 4a	.D..X.~.....}..J
02c0	fa 42 ad 9f 9b 39 da c0 1e 72 07 4c f6 ab 5a ef	.B...9...r.L..Z.
02d0	8d ec fc 3f 6e b6 fa 2d b8 df 18 20 6c 6f 31 7e	...?n...-... lo1~
02e0	b8 1c f1 de b1 28 eb 6d b4 fd 0f c1 f6 46 eb 55	(.m.....F.U
02f0	91 bc d5 52 5c 2e 36 b2 8e 47 d4 7b d7 81 78 c7	...R\..6..G.{..x.
0300	e2 8d fe bb 1b 45 6d 11 31 b1 3e 5e e1 b9 97 3c	Em.1.>^...<
0310	06 27 d3 da b9 7f 11 f8 9b 5e f1 0d d1 7b 92 c1	.'......^...{..
0320	e4 f9 76 1f 94 22 b7 3b 57 d8 57 35 1c b6 d3 5c	..v...".;W.W5...\
0330	c5 a4 3a 83 34 dc 0d 9d c7 4e 9e 80 55 24 26 cb	...:4....N..U\$&.
0340	32 5f 5e dc d8 2c 56 d0 06 d8 73 87 01 41 3f c3	2_^...V...s..A?.
0350	d3 9c 1e 79 04 73 c7 4a ea 5e ea d1 9a 2b 64 64	...y.s.J.^...+dd
0360	86 68 17 e6 51 f3 29 0c 3f 02 40 23 82 3d fa 56	.h..Q.)..?.@#.=.V

```
0370 0d a0 96 08 f6 23 c4 60 62 c1 d3 9c 36 78 0d 93 .....#.`b...6x..
0380 9c 80 4e 71 c0 fc ea 3d 3e 2b 6b 69 1b 2d ba 55 ..Nq...=>+ki.-.U
0390 20 e5 80 0c dd 88 1d 40 dd 8c fb 9a a2 2e 6d b5 .....@.....m.
03a0 fd b4 a3 cc 5e 06 dc 93 db 8c 7d 3b fa d5 ab 09 ....^.....};....
03b0 6d 63 8b 07 20 fd df 9b 82 08 ea 48 3c 9e 3f 3a mc.. .....H<.:?
03c0 c5 b5 64 b7 92 52 7e eb 97 71 ec 3a 63 f0 ab 56 ..d..R~..q.:c..V
03d0 ca 5a 71 6b 3e 05 c1 3b d1 8f 05 93 19 e0 01 d9 .Zqk>...;.....
03e0 4f 19 eb 8f 5a 04 a4 6f ac ce f9 b6 b6 8d 62 9a 0...Z...o.....b.
03f0 3c fc a7 e5 20 76 38 1d 41 fe be d5 15 94 a9 77 <... v8.A.....w
0400 17 d9 ee a4 30 86 42 e0 8e 5b d4 e3 f1 e0 1e df ....0.B..[.....
0410 4a a5 3c 96 9a 65 bb 35 fc 8d 6d 6f 12 ed 63 21 J.<...e.5..mo..c!
0420 f9 c9 73 91 86 ee 5c 60 e3 df 9a f1 5f 12 7c 41 ..s....\`.....|A
0430 9a ea 33 a3 69 2a d0 bf 67 90 ec 61 bb df 8f 62 ..3.i*..g...a...b
0440 2a 58 cf 69 d6 b5 ed 0f c3 f0 45 3e a9 20 17 0b *X.i.....E>.. ..
0450 13 95 55 62 09 03 aa 7a 1c 1e 46 7b 1c d7 cd de ..Ub....z..F{....
0460 2c f1 5f 88 7c 5d 74 c1 03 41 6c 92 ae c0 bd 0b ,_.|]t..Al.....
0470 38 c2 f2 3a e4 73 c8 e3 a5 56 d2 bc 3d 75 aa dc 8...:s...V..=u..
0480 79 da ce 5d cc 9f bc 72 4e 58 75 c9 fd 3a 63 8e y..]...rNXu...:c.
0490 b5 eb f0 78 59 23 83 e4 0a e9 b8 3a 2f 25 4e 38 ...xY#...../%N8
04a0 19 f4 c7 07 d2 a1 ca c6 b1 d0 e3 bc 2f e0 db 59 ...../...Y
04b0 25 33 ea 28 3c b9 8e d1 91 80 5d 48 23 dc 67 de %3.(<.....)H#.g.
04c0 bd 5b 48 d2 c4 13 2c b1 c6 55 76 bb 1f 93 06 37 .[H....,..Uv....7
04d0 2c 77 0c fb d5 ab 5b 46 f3 1e ea 54 e1 93 af 03 ,w....[F...T....
04e0 e6 e0 8e bd cf 4a d3 8e d6 e6 3b b6 84 bb 04 18 .....J.....;....
04f0 e3 21 f0 31 d8 8e 0e 7a f3 4c 44 09 1b a4 6c 82 .!.1...z.LD...l.
0500 23 6e e1 00 60 cb d0 b7 5f 6c 9a bf 2d bd f4 d1 #n...`....l..-...
0510 c3 24 0b 95 45 71 26 fe ac c7 ee 9f 5a 86 1f 36 .$..Eq&.....Z..6
0520 e9 24 81 89 0a c4 31 fa af 00 fb 9a ea ec 6d 2c .$....1.....m,
0530 61 77 99 91 d9 c0 0a 85 9f 82 bd ff 00 5e 95 98 aw.....^..
0540 d2 b9 92 84 08 36 c8 4c 8c 19 77 05 e8 1c 8f 7f .....6.L..w.....
0550 cf 35 d2 69 fb 92 54 74 75 2e 83 76 7a 65 41 e0 .5.i..Ttu..vzeA.
0560 55 88 ac 74 df 35 a4 91 8a 29 c1 27 e9 c1 1e f9 U..t.5....).'. ....
0570 cf 15 ae da 55 bc 53 ac 76 20 ac 61 43 2a 92 4f ....U.S.v..aC*.0
0580 07 8e bf d2 a1 b2 cc e6 12 5c 39 99 90 31 fe 25 .....9...1.%
0590 23 82 45 75 11 44 ed 20 6c 72 c0 70 7e 95 5e 1b #.Eu.D. lr.p~.^.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1148 3.557199          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=734120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1148: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 734120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 714]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 734120      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871917741
[Next Sequence Number: 735560      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf3cb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```


TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	69 16 4c 4a 38 c9 51 f8 75 ad 84 b7 8c 08 83 0d	i.LJ8.Q.u.....
0010	db 81 63 cf 39 ed 4a e5 24 54 4b 3c 67 e4 60 b9	..c.9.J.\$TK<g.`.
0020	20 e4 e0 02 31 81 f9 55 d8 a1 79 5f 69 6c 31 ce	...1..U..y_il1.
0030	7b 60 01 d3 f2 ab 6b 66 d0 5a 95 b1 3b 0b c8 53	{`....kf.Z.;..S
0040	6c ad b8 92 bc 9e 7d 4f 4a b8 b6 91 8b 68 1a 47	l.....}OJ....h.G
0050	08 25 8c b6 d7 1c ee eb 9c fa 71 8a 0a 33 d2 ca	..%......q...3..
0060	04 ca 43 23 31 da 70 24 3b b0 7d 8f 61 56 ec 21	..C#1.p\$;.}.aV.!
0070	96 4c 31 28 c6 55 dd c1 e7 03 b7 3e d5 a3 14 33	.L1(.U.....>...3
0080	3c 8b 0c 2b b8 b0 eb d8 f7 a2 28 d4 6d 91 f0 33	<..+.....(.m..3
0090	ce 7a 6d 1c 83 9a 0b b2 1d 04 65 a5 59 59 88 0c	.zm.....e.YY..
00a0	b9 2b fd d0 3d 7f 2e 2a e2 41 1b 3e d9 94 85 42	.+..=...*.A.>...B
00b0	09 3d 8e 6a ca 5b 7c 8c c0 6d e7 86 cf de 1e 98	..=.j.[|.m.....
00c0	f6 a6 cb 0e d1 22 b8 40 0a f1 bf a6 5b d3 f2 a0	"@....[...
00d0	2c 84 65 cb 17 da c4 31 01 98 0c 91 9e 84 8a 68	,.e....1.....h
00e0	8d c1 03 d3 e5 04 8e fe d4 09 95 e4 75 59 49 95	uYI.
00f0	30 5e 3e 98 3e fe b5 6a 17 80 af 9b 1b f0 bc 02	0^>.>..j.....
0100	3a 67 b8 22 81 95 f7 00 01 2a 06 0e e1 c7 21 97	:g.".....*.....!
0110	a5 5c d3 ed da 4b bf 2d 71 89 32 72 07 03 d6 a5	.\...K.-q.2r....
0120	4b 78 cb 00 33 95 c0 c6 7b 54 71 4f 2d 9b 89 e2	Kx..3...{Tq0-...
0130	1d 33 d3 d3 bd 00 7b 1e 8b 6d 15 ad a0 11 93 87	.3....{..m.....
0140	38 c8 ed 5d 18 62 7e 68 d3 2b d3 18 ce 76 f7 ae	8..].b~h.+...v..
0150	77 c3 ee f7 7a 7c 73 c3 29 89 b2 08 31 8e 76 1f	w...z|s.)...1.v.
0160	5f ad 75 5f e9 72 06 68 98 46 cc 70 09 e8 3e a3	..u..r.h.F.p...>.
0170	de 9a 03 1f 5d b8 b7 8b 4c de d1 82 a1 08 c9 e9	]...L.....
0180	8e ff 00 9d 7c 3b af 47 24 17 93 b4 47 84 6d aa	....|;.G\$...G.m.
0190	a0 f3 b7 b7 e9 5f 6c eb ea 46 9b 72 eb c8 e7 83	_l..F.r....
01a0	ed c7 f2 35 f1 26 bc 91 2d fc 8f 23 7c ac 49 24	...5.&...-..#|.I\$
01b0	7a f5 fe 54 ba 8a a9 cd 68 e9 6e da c5 b1 41 ca	z..T....h.n...A.
01c0	dc 26 48 3f 75 c9 cf e7 9e b5 fb dd f0 af ce 9f	..&H?u.....
01d0	c2 76 73 30 e3 cb d8 c4 8e 49 50 33 83 e9 eb 5f	..vs0.....IP3..._
01e0	82 3e 1d 78 e7 d7 e3 b2 8b ac 92 86 c0 1c 6f 53	..>.x.....oS
01f0	9c e7 e9 5f d0 2f c2 18 a6 6f 04 58 a3 0e b1 89	..._./...o.X....
0200	00 27 a6 fc 66 bc 9c cb ec 9d b9 7f c4 cf 63 d0	..'.f.....c.
0210	85 c4 87 ca 56 2b 9e ac 3a d7 ac 5a d8 2c 51 2a	V+...:..Z.,Q*
0220	16 32 0c 72 4f 53 5c 3e 8b 6b 05 a3 ac 87 ef 1f	.2.r0S\>.k.....
0230	d2 bb db 63 b4 17 e7 9a f0 67 b1 ef 44 74 a8 d0	...c.....g..Dt..
0240	a3 75 c7 6f c6 a6 d9 71 6d 28 8e 44 39 23 83 f5	..u.o...qm(.D9#..
0250	ab 13 45 16 04 78 c9 61 fe 4d 58 f9 dc 86 90 83	..E..x.a.MX.....
0260	b6 84 48 c4 37 24 a9 2e 01 03 e6 da 7a fa e3 da	..H.7\$.....z...
0270	af a1 2c 9f 2f cc 40 cf 3f d7 da a0 11 85 92 32	...,./.@.?.....2
0280	bc e3 8f 4c 0e f5 76 04 b8 9a 57 dc 8a 00 5c 8c	...L..v...W...\.
0290	9c 6e 3f e1 40 12 31 75 55 5b 78 4b b1 38 6f 9b	..n?.@.1uU[xK.8o.
02a0	01 47 ad 4e 13 b7 de 15 25 a3 cc b7 17 30 fd 9b	..G.N....%....0..
02b0	0b b9 4a 33 b6 54 e7 ae 31 cf 1e f5 a3 69 6b 81	..J3.T..1....ik.
02c0	fb de b4 01 0c 56 91 18 ca 3f 11 91 f2 1e ac a7	V....?.....
02d0	ea 7a fe 34 90 69 90 5b 93 e5 c8 ec 79 e5 c8 e3	..z.4.i.[....y...
02e0	f9 60 56 b8 89 57 88 c7 34 2b 79 4c 0c aa 18 1c	..`V..W..4+yL....
02f0	8c 13 df b7 f8 d0 05 6b 7d 36 d6 39 16 ef 9c 13	k}6.9....
0300	83 8e 4e 7e 95 b1 69 04 b2 48 c5 4f 20 29 4c f7	..N~...i..H.0)L.
0310	c9 e6 ab d9 47 2f fa d5 04 11 91 e9 9c 56 a2 98	G/.....V..
0320	a0 5e 78 e3 b7 23 1f e3 5a 01 69 ad de 62 76 61	..^x..#..Z.i..bva
0330	82 f5 c5 3e 18 22 89 c0 07 93 eb 4d 84 99 88 f2	...>.".....M....
0340	d0 81 da b5 e1 b1 96 33 e6 b9 07 d6 a5 a1 a1 62	3.....b
0350	53 bf 27 bd 5d 1c 37 d2 95 50 01 93 da 86 07 6e	S.'.]..7..P.....n
0360	47 7a a1 12 44 f6 f6 d3 99 a2 24 3c 8c a4 0e d9	Gz..D.....\$<....
0370	51 eb 53 18 96 5c a4 87 20 9c 91 ee 7d e9 91 5a	Q.S..\... }..Z
0380	89 a5 57 90 12 57 9a e8 13 4d 12 b2 94 e0 75 27	..W..W...M....u'
0390	a1 ac cd 0a 10 db c6 bc 46 80 63 b7 5f e7 53 20	F.c._.S
03a0	70 55 f6 92 ad d4 f4 c7 e0 6b 79 ad 2d 6d 62 50	pU.....ky.-mbP
03b0	58 16 f4 e7 35 54 f3 c7 ad 54 40 af 87 c0 27 db	X...5T...T@...'. .J....L....@..^=
03c0	91 4a f0 b4 e1 81 4c 83 d8 d6 92 40 ac 01 5e 3d	

03d0 aa f4 49 1e cc 11 eb cd 48 1c 2d a6 91 38 81 a3 ..I.....H.-..8..
03e0 fe cf 4b 76 c6 dc a9 27 8e fd 4e 3f 4a 5b 0d 1b ..Kv...'.N?J[..
03f0 51 b6 9f 24 7c 87 da bd 1e dd 23 4e a3 da ac 8f Q..\$|.....#N....
0400 29 9b e5 03 f1 aa e5 03 12 de d6 45 42 1d 79 a9).....EB.y..
0410 16 1d b2 64 ad 6b 97 4c b2 d5 72 11 97 3d ea 80 ...d.k.L..r..=..
0420 a4 f0 a9 90 b9 04 0f 4a 90 5a b4 a9 f2 0c af b5 J.Z.....
0430 59 eb 53 44 11 43 47 8f 91 86 08 fa d4 dc 0c 93 Y.SD.CG.....
0440 6b 22 f0 2a 75 b4 3d 4d 68 79 7b 8a a2 f1 c6 06 k".*u.=Mhy{.....
0450 4f b5 38 a6 16 de 36 d4 81 9c f1 79 59 de 70 7f 0.8...6....yY.p..
0460 c7 b6 6a 9d e1 36 2a 66 4c 6c c0 3b 7a e3 15 ab ..j..6*fLl.;z...
0470 3a 34 91 e0 2e ec 60 e2 a8 eb f6 93 c9 a6 79 6e :4....`.....yn
0480 3e 77 52 df 2f 63 d8 1a 00 cb 82 f6 1b c3 fb 91 >wR./c.....
0490 9c e7 e8 33 5a 71 ab 60 8c 82 31 e9 c8 c5 71 5e ...3Zq.`..1...q^
04a0 04 d3 75 a8 20 92 0d 61 46 11 b7 29 1d b3 eb 5e ..u. ..aF...)...^
04b0 8f 1e df 2f fd 93 9c f6 c8 a0 0c b4 38 34 f7 31 .../.....84.1
04c0 98 f2 b9 df b8 8c 11 c6 3d 73 9f e9 56 8a a3 b6=s..V...
04d0 22 1f 86 68 23 b1 a0 0a de 58 43 fb bf 4a 82 e3 "...h#....XC..J..
04e0 c8 b7 41 24 8c 39 38 c1 e0 d2 ea 96 46 f2 14 f2 ..A\$.98.....F...
04f0 25 30 32 3a 92 40 ce 46 7a 63 ff 00 af 56 35 2b %02:..@.Fzc...V5+
0500 38 af 2d 8c 6d 9c f6 3e a7 df b7 e9 40 19 cf 71 8.-.m..>....@..q
0510 1d c4 1b 55 76 95 04 b1 27 a9 ed 8f f3 ef 55 e5 ...Uv...'.....U..
0520 e3 38 a9 52 cd a2 1e 59 a7 34 24 71 56 9d c0 cc .8.R...Y.4\$qV...
0530 d8 0f 39 aa ed 28 5e 31 fe 15 ab 2c 50 79 72 47 ..9..(^1....,PyrG
0540 71 f2 a3 af cf ee 2a 8d bd 95 94 56 40 da 3b 49 q.....*.....V@.;I
0550 1f 3b 18 8c 1c 74 c7 d2 98 15 2a 72 14 ae d2 2a .;...t.....*r...*
0560 35 53 e6 6d f4 a9 81 91 4e f5 c1 71 fd ee 01 1e 5S.m....N..q....
0570 87 18 fd 2b 30 23 f2 4b a9 09 f2 36 31 54 ac 6c ...+0#.K...61T.l
0580 a6 b4 12 34 ed e6 34 a7 71 f6 ed 5a 1f 7a 25 52 ...4..4.q..Z.z%R
0590 7b e7 23 d6 98 ab 1b b0 8d 4e 09 19 3c f6 a0 0e {.#.....N..<...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1149 3.557214 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=735560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1149: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 735560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 715]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 735560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871919181
[Next Sequence Number: 737000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4469 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 56 e7 c3 91 5c dd 9b e7 62 09 00 0c 71 d2 b5 e1 V....\...b...q...

```
0010 d2 64 7d d7 2b 26 d2 9c 27 ae 7a 1f c3 15 a0 b1 .d}.+&...'.z.....
0020 b0 01 64 e0 9c f1 d4 60 74 fc c5 37 b7 b5 00 55 ..d....`t..7...U
0030 c6 39 c6 6a 37 e4 6e c6 2a 42 72 76 67 06 98 49 .9.j7.n.*Brvg..I
0040 c9 50 73 40 18 f0 17 df 23 dc 0c 01 d2 9a c5 4b .Ps@....#.....K
0050 61 87 d2 ae dc 28 55 2c 78 ac bc 8e 41 3d 28 02 a....(U,x...A=(
0060 72 73 56 12 68 e3 5d cc 32 07 51 d7 22 aa a9 c8 rsV.h.].2.Q."...
0070 c8 ab 3e f4 01 6a 45 55 43 0a 70 2b 29 ed dd 65 ..>...jEUC.p+)..e
0080 c2 af 15 38 67 63 d6 a4 0e ec b9 cf 22 80 29 ba ...8gc.....").
0090 1d e0 9e 3e 95 53 ca 62 8c 76 fc ab cd 69 64 48 ...>.S.b.v....idH
00a0 dc 9d 9e 94 e8 e4 8a 25 62 e3 39 e9 40 18 71 82 .....%b.9.@.q.
00b0 e8 19 b8 3d c7 5c 1a b2 50 8a 76 57 cd f3 07 dd ...=.\\..P.vW....
00c0 fa 52 2b b1 50 08 da d8 c9 5e e2 80 20 99 a3 58 .R+.P....^.. ..X
00d0 9b 78 cb 7f 0d 52 cb 08 be 65 ad 3c a8 8b ca d8 .x...R....e.<...
00e0 1b af d7 27 a7 e5 55 49 8e 3d e8 a4 95 75 0a 73 ...'...UI.=...u.s
00f0 c7 1f e7 eb d2 80 28 b6 72 08 ed 4d 31 23 8f 97 .....(r...M1#..
0100 a9 a9 cc 79 38 5e 95 00 04 1e 3b 56 60 35 ad 49 ...y8^.....;V`5.I
0110 1b 65 19 aa c7 49 b4 fb c6 31 fa 56 99 21 88 49 .e...I...1.V.!..I
0120 1f 6e 7b 9f 5e c3 f1 3c 54 7f 32 0e b9 a6 d5 80 .n{.^..<T.2.....
0130 cc 36 a1 53 11 71 8a a7 e5 1c e2 b6 ea b9 08 18 .6.S.q.....
0140 95 1e ff 00 8d 20 31 cc 6d f7 0f 5a 4f 29 87 ca ..... 1.m..Z0)..
0150 d5 a8 48 cf 03 8a 85 f6 83 9a 00 aa 74 eb 99 97 ..H.....t...
0160 10 f1 50 cb a7 4b 1a ed 73 cd 6a 47 33 a6 0a e4 ..P..K..s.jG3...
0170 54 17 97 4c 00 e7 3e f4 01 95 e4 32 36 3a d0 18 T..L..>....26:...
0180 19 36 11 57 04 8c c0 3a 9c 13 59 97 6d 2c 47 cc .6.W.....Y.m,G.
0190 5c 50 16 45 ad a0 1c d3 70 a0 ee ab 11 81 24 6a \P.E....p.....$j
01a0 de b5 13 81 9d b4 19 b2 b9 20 f4 18 a4 a7 ba 81 .....
01b0 c8 a8 04 aa 64 f2 fb d0 57 31 27 70 7d 29 c4 03 ....d...W1'p})..
01c0 1e df 4a 10 02 7e 94 e0 a7 24 7a 50 49 12 a2 bb ..J..~...$zPI...
01d0 f9 cf 8c e0 2e 7d 85 17 da 7d a4 f0 ab be 4c 9c .....}...}....L.
01e0 ee cf 43 53 f9 90 43 b5 67 c8 2d 91 f8 d5 29 a7 ..CS..C.g.-....).
01f0 32 af 1c 0f 4a 00 cb fb 15 b8 e0 20 e2 a4 f2 03 2...J.....
0200 29 88 e3 69 e0 8c 75 a9 87 41 4b 41 69 82 a6 38 ).i...u..AKAi..8
0210 5a 50 38 cd 4e 00 ce 45 01 40 a0 64 6d d3 81 55 ZP8.N..E.@.dm..U
0220 19 37 1c 91 5a 33 a6 d1 c1 ac ec 9f 5a cc 08 84 .7..Z3.....Z...
0230 20 1a 8a 74 f2 f9 ab 61 c8 34 d9 b1 28 e8 2b 40 ..t...a.4..(+@
0240 29 42 be 63 80 4e 32 40 cd 63 6a e3 cb 56 56 7c )B.c.N2@.cj..VV|
0250 6e 18 15 bb c0 e0 52 cf 63 6f 76 9b 25 eb da a6 n.....R.cov.%...
0260 40 72 ba 4f ee 62 e5 f3 5b f1 cf b8 63 3f 9d 56 @r.0.b..[...c?.V
0270 fe cf 4b 35 c2 8a aa 66 c1 cf 4a 93 43 54 cc 0a ..K5...f..J.CT..
0280 94 15 51 8e 30 71 4d 81 d5 a4 03 d6 b4 8c 49 41 ..Q.0qM.....IA
0290 99 9c d8 63 b4 7c a7 e9 51 e3 6f cb d6 b4 0c 08 ...c.|..Q.o.....
02a0 ab fb bf bd f5 c5 57 78 cf 47 e0 fd 69 a3 46 7f .....Wx.G..i.F.
02b0 ff d0 ef cf 03 34 c1 24 82 05 82 40 09 4c fc c0 .....4.$...@.L..
02c0 60 9c fa fa d3 30 c4 e6 94 2e f3 93 5f 9b 9f 56 `.....0....._..V
02d0 9d c6 ba 6f e1 aa 48 ad 01 e9 4f e2 9e 18 af 14 ...o..H...0.....
02e0 10 79 36 b5 ae 5d e9 3a db d8 df 8d ab c6 18 74 .y6..].:.....t
02f0 20 d6 dd 9e a2 b7 44 04 19 cf a5 75 9a ae 9b a7 .....D....u....
0300 ea 89 9b c8 43 b0 18 04 f5 c7 e5 58 56 ba 54 76 ....C.....XV.Tv
0310 84 a4 63 1e 94 17 b9 60 80 cb d3 a7 a5 2c 51 44 ..c....`.....,QD
0320 cd 89 38 f7 14 4d 1c c8 c3 60 ce 3b 9a ad 24 ce ..8..M....`.;...$.
0330 a0 79 bd a8 19 6c 44 8a f4 ac 57 3c 9a ae 2e 54 .y...lD...W<...T
0340 8e 2a 75 21 d7 26 b3 33 23 78 c9 1c 54 1e 57 3f .*u!.&.3#x..T.W?
0350 35 69 aa 06 38 cf 4a 57 81 bd 2b 40 33 79 5f a5 5i..8.JW...+@3y_.
0360 35 d0 30 ca fe 22 ac bc 65 79 a8 08 23 95 ac cd 5.0..".ey..#...
0370 6e ca 12 c6 22 51 f2 8e a4 e7 bf d3 d3 f4 aa ad n..."Q.....
0380 0a 9f de 75 cf 6a bf 78 92 49 10 29 db 39 15 02 ...u.j.x.I.)..9..
0390 ab 46 b9 61 81 40 5d 99 8d 08 3c fe 95 9d 35 94 .F.a.@]...<...5.
03a0 6d 27 98 c7 69 fe f7 a5 74 1f 4a af 2c 63 18 3d m'...i...t.J.,c.=
03b0 28 0b 9c db 5b 3c 72 46 c8 15 df 24 09 1c 0c 01 (...[<rF...$....
03c0 c1 f7 eb f4 a8 d2 39 c7 ee e6 21 98 77 03 03 f2 .....9....!.w...
03d0 e2 b7 24 88 8e 08 f9 4d 31 22 8d 70 87 a9 e9 ef ..$....M1".p....
03e0 41 57 33 a2 89 79 c8 f9 aa 41 11 c1 23 1f 2f 50 AW3..y...A..#./P
03f0 0f 38 f5 c7 5a b1 30 09 8d bd 49 c0 a8 c5 00 dd .8..Z.0...I.....
0400 8a ec 80 f7 a6 79 40 8c 1e 95 74 29 35 13 c7 cf .....y@...t)5...
0410 4e 6a 5a 04 c8 70 4e 01 e8 a3 03 8e d5 01 39 e4 NjZ..pN.....9.
0420 d5 8f 2f da 90 5b 4b 2a e6 24 27 b7 1c d4 8c 80 ../....[K*.$'.....
```

0430 a4 e1 3c d0 87 6f af 6a 8f 61 15 3c b6 e6 30 a2 ..<..o.j.a.<..0.
0440 3f 9b de 98 41 c5 00 63 dc 47 2e e3 8e 79 15 55 ?...A..c.G...y.U
0450 d2 16 39 71 83 5b 19 c7 0d cd 50 78 be 6c 8f 7a ..9q.[....Px.l.z
0460 00 86 38 94 0d a9 56 04 5b 48 1d cd 2c 48 ab 9c ..8...V.[H.,H..
0470 53 ff 00 7c 08 0a 3c cc b6 17 f1 3c 0a 00 ae 60 S..|..<....<...`
0480 8e 43 f3 f0 7e b8 15 86 ba 84 66 4d 81 78 dd d6 .C..~.....fM.x..
0490 ba 12 48 ce 30 72 08 20 8c 8e 47 a5 67 2d 9d 97 ..H.0r. ..G.g-..
04a0 99 c0 a0 0e 7a 6f 1d f8 4a d6 e6 e2 c6 6b 85 49 zo..J....k.I
04b0 ad 8e 24 0d 91 8e 33 e9 cf 1e 99 ab c9 ab a5 cd ..\$...3.....
04c0 b4 77 76 c3 0b 2a 07 01 b8 20 1f 51 d8 d5 6d 5b .wv...*.... .Q..m[
04d0 c1 da 4d f4 ff 00 6e 48 76 c8 5b 71 20 9c 13 f4 ..M...nHv.[q ...
04e0 e9 fe 47 a5 66 5d e9 77 fa 5d 82 41 60 3c c7 ea ..G.f].w.].A`<..
04f0 c4 8c e7 07 07 bf bd 00 74 f1 5c c7 20 07 3f 37 t.\. .?7
0500 52 2a 72 49 27 9c d7 9e f8 7f 52 7d 45 dd b1 b4 R*rI'.....R}E...
0510 c6 cc ae a7 ef 06 1f d3 19 af 40 b4 4f 3a 10 d1@.0:..
0520 b0 61 8c 8f a5 00 3d 78 34 a7 90 6a 35 70 c3 2b .a....=x4...j5p.+
0530 4d 25 b6 be 78 f9 70 0f a1 ec 68 01 e2 e6 d9 65 M%.x.p...h....e
0540 10 4a e1 64 c6 40 3e 84 e3 3f 9d 30 39 94 87 7e .J.d.@>...?.09..~
0550 a4 03 cf 18 cd 43 71 0e 9d a9 32 35 c2 86 2b c7 Cq....25...+.
0560 5e 99 fa 1f 6e f5 68 5b 79 43 01 a8 01 39 ed 51 ^...n.h[yC...9.Q
0570 cc 26 31 62 dd 82 be 41 c9 19 18 ef 52 d1 40 11 .&1b...A....R.@.
0580 37 19 cf 00 f5 20 e3 f5 a7 86 41 f7 69 d5 0e c2 7.... ..A.i...
0590 0e 05 00 3d 00 56 67 4e 0f 72 05 38 30 3c 0a 63 ...=.VgN.r.80<.c

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1150 3.557215 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=737000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1150: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 737000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 716]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 737000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871920621
[Next Sequence Number: 738440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xabc4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 3b 20 2a a8 cc c8 41 38 fe ef 7f c7 91 52 11 91 ; *...A8.....R..
0010 c6 3f 1f 4a 00 29 87 27 fa 50 0e 4f f3 a7 d0 05 .?.J.).'.P.0....
0020 7a b0 32 57 70 e8 3a d1 4d 91 4c 91 34 61 8a ee z.2Wp.:.M.L.4a..
0030 ee 28 02 43 13 45 f3 33 0f 9b a6 3d a9 0e 7b d2 .(.C.E.3....={.
0040 41 fb ab 54 81 b9 d9 c0 fa 0a 28 02 9e a3 67 0e A..T.....(...g.
0050 a1 66 d6 b3 47 e6 6e 04 01 d0 e7 b1 07 d8 f3 49 .f..G.n.....I
0060 6e ce d6 e0 4d 21 76 55 0b 93 d4 e0 75 3f 5a 9c n...M!vU.....u?Z.

0070	9c 30 31 d4 5b 76 b6 5b d7 f3 a0 02 25 45 50 ab	.01.[v.[....%EP.
0080	c0 15 23 13 bf cb 51 d3 bd 2a 93 93 b0 72 69 54	..#...Q...*...riT
0090	13 c8 e4 9e 28 01 18 92 79 39 a6 d2 90 47 5e d4	(....y9...G^.
00a0	e1 13 38 28 1c c6 58 10 18 0c e0 f6 38 ef cd 00	..8(..X.....8...
00b0	31 9b 6a ef 6c e0 1e 48 e6 a4 64 55 c2 3b 0c b0	1.j.l..H..dU;..
00c0	24 0e b9 1e a3 f3 a4 b5 f9 8a 24 ec bb ce 03 ed	\$.....\$.....
00d0	e8 0f f3 c7 7a cb 78 e7 b9 d5 fc e9 22 7b 73 00	z.x....."{\$s.
00e0	d8 58 e3 6c 91 8c e3 18 3f 43 ed ef 40 1a ff 00	.X.l....?C..@...
00f0	bd 41 b4 92 41 e0 64 f0 3d c6 29 3c d8 26 57 8d	.A..A.d.=.)<.&W.
0100	73 c1 c1 dc 30 7f 0a 78 62 54 02 78 20 60 7a 52	s...0..xbT.x`zR
0110	2b 42 f2 6c 43 b9 86 39 03 f4 e6 b4 33 17 21 79	+B.lC..9....3.!y
0120	f4 a7 ef 0a 77 bb 7d ea c8 d3 75 98 e7 d4 ae 74	w.}...u....t
0130	9b b8 f6 4a 80 15 e7 21 87 af b5 69 b2 61 c0 20	...J....!....i.a.
0140	10 33 c1 1d fb 54 f2 80 fc 8e c6 8e 3d 68 1f 51	.3...T.....=h.Q
0150	f9 51 f8 8f ca a8 06 e6 97 38 a4 a0 54 5c 07 2e	.Q.....8..T\..
0160	d2 c4 b6 39 fc 0d 4c d1 a9 ca 37 20 e7 8e bc 54	...9..L...7 ...T
0170	09 2b 08 8c ea be bd 7d a9 cc 77 64 2a e4 f5 c1	.+.....}..wd*...
0180	3d cd 57 3b 02 49 6e 65 43 f2 1f ca ab ff 00 6d	=.W;.IneC.....m
0190	dc 5b cb b0 f2 0d 3f 3b 70 47 7a a9 72 c8 d1 85	.[....?;pGz.r...
01a0	61 93 ed 4e ef b8 1b d6 da c4 2f f2 31 e7 a9 1d	a..N...../.1...
01b0	eb 7e 29 a1 b9 c2 c5 c8 3c f3 d6 bc c5 d9 52 64	.~).....<.....Rd
01c0	87 ee b3 f0 a3 d6 9a d7 77 70 b3 bd b9 21 e2 e0	wp....!..
01d0	8e e3 f0 ad 39 c0 f5 c4 42 5f cb 19 e7 db d2 94	9...B_.....
01e0	8e 71 5e 75 a3 f8 bb 56 91 bc a9 10 30 1d 01 e8	.q^u...V....0...
01f0	4f ae 45 76 b6 da ca 5c a4 89 32 63 cc e1 9b 24	0.Ev...\..2c...\$
0200	1c 0f 4a b8 cd 09 a2 e3 f4 c5 37 05 39 35 34 68	..J.....7.954h
0210	19 47 97 d0 74 cf 34 d7 52 46 2b 52 08 28 a3 da	.G..t.4.RF+R.(..
0220	97 04 75 a0 04 a2 8e bd 28 a0 05 c9 eb 46 49 eb	..u.....(....FI.
0230	49 45 00 1d 69 49 dc aa a7 f8 73 8f c6 93 f0 03	IE...iI....s.....
0240	e9 45 00 14 51 4b 83 40 0d ca d2 d3 b2 87 a5 45	.E..QK.@.....E
0250	1a b2 a0 56 25 b1 dc e3 27 f2 00 50 03 8e 3b d2	...V%...'.P...;
0260	fb 50 59 f0 40 c6 5b 82 48 fe 54 50 03 55 83 1e	.PY.@.[.H.TP.U..
0270	4f 02 8e a0 ed 03 fc 29 40 f9 be 63 9f e9 4d 0d	0.....)@..c..M.
0280	81 b4 02 3e 94 00 f7 09 8c 51 40 f5 a6 a0 88 b3	...>.....Q@.....
0290	30 0c 5c 9e 58 b6 40 1e c3 b5 00 2e 46 ed 9e a3	0.\.X.@.....F...
02a0	f0 ff 00 3c d3 b7 6d 52 a4 06 07 82 0f 20 8f 7a	...<..mR..... z
02b0	6a 9d ca 18 52 d0 03 f6 f9 71 2c 68 02 a0 e3 03	j...R....q,h....
02c0	a0 1d aa 40 a1 70 65 04 29 07 18 f5 c7 1c f3 c6	...@.pe.).....
02d0	7a fb 52 1f 9c 01 d4 67 90 79 e9 4d 39 f7 3c d0	z.R....g.y.M9.<.
02e0	03 5b 8e 0d 36 9c 76 89 0a 33 00 7a e3 db d6 a3	.[..6.v..3.z....
02f0	75 56 07 93 91 e8 7f 98 a0 03 72 f9 86 2c 82 ca	uV.....r...,..
0300	37 10 3d 0d 11 c6 3c e4 0a 49 2e 76 f3 ef 43 99	7.=...<..I.v..C.
0310	25 07 27 69 2b 8c 80 07 6f ca a5 57 d9 32 4c a0	%. 'i+...o..W.2L.
0320	7e ec 86 c7 38 24 7e 34 00 d1 b8 1d a4 f2 1b b5	~...8\$~4.....
0330	04 ac 7b 9b 19 c6 78 34 80 2c 71 94 51 c5 3c 92	..{...x4.,q.Q.<.
0340	41 7c e7 9c 62 80 1a 46 d6 18 1c 32 ab e4 1c 81	A|..b..F...2....
0350	bb 3c 7d 78 a8 cb 96 05 d7 a1 a9 0b 65 4a 29 c6	.<}x.....eJ).
0360	7a 8c f0 7e a3 bd 30 87 04 e0 64 77 62 47 53 fa	z..~..0...dwBGS.
0370	d0 02 1e 4e 7d a9 3f c2 83 cf 3e d4 7f 85 00 20	...N}.?....>....
0380	27 9e 72 70 40 1e e7 fc 29 54 9c e0 ff 00 08 03	'.rp@...)T.....
0390	a6 3a 54 7e f4 bb 88 e9 40 12 67 e9 f9 d2 ff 00	.:T~....@.g.....
03a0	9e b4 cc 9c 0a 9f f8 80 1f ce 80 13 0b b3 78 3c	x<
03b0	9e df e3 48 06 47 4a 53 d6 9a 4e dc 12 0b 0c 8c	...H.GJS..N.....
03c0	81 c7 19 e7 f2 1c d0 03 82 bb 1c 22 96 3d 70 2a	".=p*
03d0	24 67 62 1f 6e d0 0e 32 4f 38 c1 ed 52 ed 42 ff	\$gb.n..208..R.B.
03e0	00 26 46 39 a6 8e 46 68 02 42 36 74 a8 d0 15 45	.&F9..Fh.B6t...E
03f0	0c 72 c0 00 4f a9 1d e9 72 68 a0 07 70 07 34 60	.r..0...rh..p.4`
0400	f7 ff 00 38 a3 82 39 a5 07 04 16 e9 fe 35 98 11	...8..9.....5..
0410	95 0c c0 96 2a 07 a7 39 a7 7c d1 9e cd fc aa 7c	*..9.|.....|
0420	01 c0 aa f8 1d 2b 40 1e c5 59 78 18 24 f3 f4 14	+@..Yx.\$...
0430	a2 56 0b b4 05 c6 dd a3 8e 83 8f f0 a6 06 65 e5	.V.....e.
0440	0e 0f 4f c0 f5 a4 a9 90 05 14 51 52 03 82 e4 95	..0.....QR....
0450	ee 00 3f 9e 71 8f cb 9f 4a 69 e3 8a 3c cf 7a 45	..?.q...Ji..<.zE
0460	21 b7 f3 82 98 c8 3c 67 77 a7 af 6c e2 80 17 de	!.....<gw..l....
0470	83 cf 06 81 9d bb cf 00 d3 95 15 d8 79 8d b4 03	y...
0480	9e 3a fe 1f e7 14 00 de 36 02 0f 4e 29 ec fb b1	.:.....6..N)...

0490 9e f8 15 14 41 84 7c 9c e7 9e 69 77 82 40 cf 4c A.|...iw.@.L
04a0 9a 00 98 31 77 2c 30 17 03 00 7f 3c f7 cd 3e a1 ...1w,0....<...>.
04b0 0d 8e 00 c6 38 fc 29 09 c9 cd 00 4d 81 4a 13 7e 8.)....M.J.~
04c0 55 46 78 cf e5 45 42 c5 4e 76 e4 36 30 08 3f e7 UFx..EB.Nv.60.?.
04d0 de 80 1b 45 14 50 01 45 14 50 02 96 63 c3 1c 81 ...E.P.E.P..c...
04e0 c0 f6 14 94 50 68 01 c3 93 f3 67 04 e4 e3 92 07 Ph....g....
04f0 e2 7f ad 21 c6 78 e9 4a 76 90 bb 81 ca 9c f1 d0 ...!.x.Jv.....
0500 8f 42 29 b4 1a 05 26 46 e2 9d f0 0f 4e 39 a5 27 .B)...&F....N9.'
0510 14 d6 5c ed 20 e3 07 a7 aa e3 3c 7e 34 00 ec 01 ..\<~4...
0520 d2 8c 03 45 31 15 d4 b0 38 2a 79 5f 51 40 09 96 ...E1...8*y_Q@..
0530 ec 40 a6 f4 3c f3 4e 3b cf de 22 a3 21 47 6c d0 .@..<.N;...".!Gl.
0540 4b 41 45 19 c7 23 19 18 ea 32 29 09 19 da 08 27 KAE..#....2)....'
0550 19 e3 de 82 48 d5 e3 97 e5 63 b5 80 e8 7a fb 7e H....c....z~
0560 67 a5 57 66 20 7c ff 00 2b af 51 52 c9 26 63 c8 g.Wf |..+.QR.&c.
0570 fb cb db eb d7 d2 ab cb 24 40 16 00 f2 c0 7e 04\$@.....~.
0580 e0 50 05 39 1d 08 21 88 c9 27 03 27 9f fe b5 57 .P.9...!...'.'...W
0590 ce cb 8f 2d 19 4c bb 37 6d da 48 da 3d eb 42 e0 ...-.L.7m.H.=.B.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1151	3.557233	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=738440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1151: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 738440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 717]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 738440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871922061
[Next Sequence Number: 739880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x908a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 3a 97 59 08 1b 1f 66 d0 32 c4 fd 7d 2b 3a e3 73 ..Y...f.2..}+:.s
0010 6e 4d c7 1c 10 54 f1 ff 00 ea a0 d0 cc 91 48 76 nM...T.....Hv
0020 73 c6 41 27 8e 48 15 cf 5c ba 6c 2c 5b 01 b0 73 s.A'.H..\.,[.s
0030 ea 7b 67 e9 5d 1c ee 89 82 dc b6 7a 7d 7a 1a e7 .{g.].....z}z..
0040 66 40 1f cc 62 08 24 b1 1d b8 ac cc ce 3e 08 62 f@..b.\$.....>.b
0050 69 9d 5b 0a bf 37 7f e4 7b 66 a1 40 cf 1a 93 1a i.[..7..{f.@....
0060 a8 65 e9 9e 47 d3 eb 4f d8 64 9a 57 55 28 26 66 .e..G..0.d.WU(&f
0070 3b 97 95 4c f6 c1 eb 4d 54 8d 00 0a 4b 05 e0 13 ;...L...MT...K...
0080 c1 e7 be 2b 40 2c 01 9e 9d 05 38 6d 38 51 fe 1f ...+@,....8m8Q..
0090 a5 40 af ce 01 e9 57 22 3e 44 b1 94 5d db 7a 7d .@....W">D..].z}
00a0 31 40 0d f6 a9 99 9f 26 4e 42 92 02 8e b8 00 75 1@.....&NB.....u
00b0 e0 7a d4 0b c4 63 2c 5b 1d 72 31 fd 4d 49 02 88 .z....c,[.r1.MI..
00c0 db cb 65 45 55 cb 62 35 da 0b 37 f1 37 a9 fc be ...eEU.b5..7.7...

00d0	94 01 36 48 e9 49 45 28 00 10 c0 e0 e3 04 fb 0f	..6H.IE(.....
00e0	41 40 06 0d 34 97 08 dc 73 8e 3e b5 03 92 23 70	A@..4...s.>...#p
00f0	c7 81 c8 c7 af d7 06 a5 d8 a4 04 6f 99 c7 2a 0f	0...*
0100	04 67 23 3e d9 ff 00 eb 50 05 3b 98 55 a3 f9 be	.g#>....P.;.U...
0110	e1 eb 8e c4 d7 d2 3a 69 db a7 c1 19 3f 20 40 37	i...? @7
0120	76 ed 5f 37 5d 2f ca 48 1f 78 12 47 6e 3b d7 d1	v._7]/.H.x.Gn;..
0130	da 66 e4 d2 e0 5c 13 b5 57 00 f1 9a 6b 71 ad c9	.f....\..W...kq..
0140	5b 0a c1 b8 f5 e3 bf d6 ab b0 63 2e c2 71 8c 8c	[.....c...q..
0150	74 a9 9c 19 19 95 86 f0 00 c0 ec 2a 33 b5 db 78	t.....*3...x
0160	50 4f 5e 7d ea c1 ee 42 04 4a cc 50 60 b3 6f 6c	P0^}...B.J.P`.ol
0170	77 38 00 7f 21 49 81 48 42 e4 f2 4e 48 3f 31 c8	w8...!I.HB..NH?1.
0180	04 74 c7 b7 19 a7 50 21 84 08 d5 98 02 48 04 e0	.t....P!.....H..
0190	77 f6 a7 29 c8 07 18 cd 3d a3 92 30 a6 42 b9 75	w..)....=.0.B.u
01a0	dd f2 9c e3 3f 80 ed cd 36 80 0a c6 d5 d0 04 f3	?....6.....
01b0	36 9e 3f 5a da 03 27 15 95 a9 89 0c 1f bb fb a0	6.?Z...'.....
01c0	90 4e 72 33 da 80 39 46 b7 8e 78 99 66 e5 58 7d	.Nr3..9F...x.f.X}
01d0	d3 58 90 49 ab f8 66 fb fb 43 43 91 4c 6f 80 f6	.X.I..f..CC.Lo..
01e0	ee bb 90 fa 90 3b 1f e5 5d 22 c4 c1 31 9e 7b 1f	;...]"..1.{.
01f0	f3 db a2 92 dd 99 76 ed 2c 7b 00 39 a4 a7 60 3d	v.,{.9..`=
0200	7b 41 d7 b4 ff 00 10 69 df 6c b1 60 24 dc 72 8c	{A.....i.l.`\$.r.
0210	70 72 3a e3 e9 5d 3e 91 e2 dd 4f 44 8a 3b 02 82	pr:...]>...0D;..
0220	ee d8 36 5d a5 3f bc fc 0f b5 7c a9 77 68 6d ae	..6].?....|.whm.
0230	a3 d5 ac dc c7 73 1a e1 88 66 d9 21 1d 37 2e 70	s...f.!7.p
0240	7d 3d 7d eb d4 bc 23 e3 8d 3b c4 04 e9 17 de 5d	}=}...#...;.....]
0250	9e a0 01 dd 13 70 a7 1d 0a e7 b1 eb df 15 d3 4e	p.....N
0260	a5 f7 21 c4 fa c2 dd a1 d6 62 5b d5 94 2a 85 dc	..!.....b[.*..
0270	00 20 67 da af c6 cf 9f 2c 30 21 57 85 dc 06 09	. g.....,0!W....
0280	f5 af 0e d1 b5 99 3c 31 78 5f 6a c9 0b 60 4d 09	<1x_j...`M.
0290	27 1c 7b f6 af 53 d3 af 34 cd 4a 19 27 d2 e4 49	'.{...S..4.J.'..I
02a0	11 df 77 00 ee 5c ff 00 0b 37 b5 74 19 d8 d9 0b	..w....\...7.t....
02b0	10 60 ee 82 42 bc a1 ec ad eb 8f 50 3a 55 68 6d	.`..B.....P:Uhm
02c0	6d d2 1d d6 bf 20 32 87 70 e0 92 c4 f7 53 d3 6f	m.... 2.p....S.o
02d0	af 4f 6a 92 0d cd 22 f9 9c 2f 5e 3b fa 7f 9e f4	.0j...."../^;....
02e0	f6 ba 22 e7 67 91 e6 7a 48 4f dd e3 f5 ad 04 5c	..".g..zH0.....\
02f0	1e 5a 74 00 76 0b db da 88 c6 33 8e 49 ea 6a a3	.Zt.v.....3.I.j.
0300	98 0d e0 96 38 89 28 54 16 90 e0 02 fd 31 9e 3f	8.(T.....1.?
0310	2e 95 70 b4 48 ef 11 75 6d a0 b8 2b 96 0c 07 a7	..p.H...um..+....
0320	7a 00 78 21 ca 36 fc a0 ca b6 07 dd 03 da a1 5c	z.x!.6.....\
0330	a9 0c 31 d7 3c 8e a2 a1 6b 8d f1 bc ce b8 33 2a	..1.<...k.....3*
0340	ef 2a 06 57 69 ce 06 07 39 1e 94 8c 24 df e7 a3	.*.Wi...9...\$...
0350	ed d9 f7 5d 57 23 1f 4e 94 01 30 64 83 0a ae 0b	...]W#.N..0d....
0360	97 0b c9 ce 01 ef 93 53 a4 8e 19 e3 4c 6d 8c ed	S....Lm..
0370	62 4f 03 de a1 4d a1 03 2a 2a 92 72 58 0f 9b 8f	b0...M...*.rX...
0380	f1 a7 ca af 35 b4 91 b1 65 69 00 1d 78 c1 ef db	5...ei..x...
0390	9a 00 74 d1 4f ba 21 c0 0b 96 e3 ab 29 ef c6 7a	..t.0.!.....).z
03a0	1e 95 76 29 a2 65 4f 3a 5d ac c4 90 bd 0b 01 f5	..v).e0:].....
03b0	f4 ef 54 c0 89 0c 6b 1e f3 e5 a8 50 5c e4 ed 1d	..T...k....P\...
03c0	71 f5 35 26 dc 62 44 01 e4 8f 88 c3 1c 1e 7a e3	q.5&.bD.....z.
03d0	1e bd e8 01 e1 42 46 2d ed 99 92 20 db cc 7f c3	BF-....
03e0	bb d7 df f3 c5 2d d4 36 57 41 5f 50 03 6c 6e 19	-6WA_P.ln.
03f0	58 92 18 76 03 23 b0 a7 02 fb 55 f7 03 20 40 5d	X..v.#....U.. @]
0400	40 23 9f 60 79 1f ad 3b ce 7c 6c 5f bb e9 ef f5	@#. `y...;.|_....
0410	eb 40 0e b9 26 5d 92 32 95 56 e0 7a 11 d3 38 a8	..@..&].2.V.z..8.
0420	b1 8d b3 46 14 ec fb a0 8c af 3f ca 98 c9 02 10	...F.....?.....
0430	d2 b3 6f 00 22 20 6c 2b 1f 7c f4 a1 16 53 6a ad	..o." l+.|...Sj.
0440	29 09 92 11 88 ed 93 9f c6 80 24 2e f8 da 40 14	\$...@.
0450	fb 77 68 4f ee 4e d0 09 c6 3a fc dd 6a 93 4c 15	.wh0.N.....j.L.
0460	10 38 68 e5 57 60 c5 b0 c0 a8 e8 78 19 c1 fc e9	.8h.W`.....x....
0470	44 89 96 f2 be e9 39 19 eb cf f8 1e 94 d3 b0 13	D.....9.....
0480	c9 71 e4 6c 8a 25 2f 23 36 36 93 8d a0 f7 35 72	.q.l.%/#66....5r
0490	e1 ae ec 67 92 6b 6d ab 71 22 f9 7e a1 54 fd 6b	...g.km.q".~.T.k
04a0	9c 0b 1c 97 4b 72 1a 4f 2e 30 09 04 75 35 71 ef	Kr.0.0...u5q.
04b0	a4 d5 d4 dc c0 08 44 c7 51 82 47 4c 8a 40 3a d9	D.Q.GL.@:..
04c0	ac ed 15 2d e0 99 fc dc f2 b2 61 94 81 5a 12 5c	...-.....a..Z.\
04d0	24 ac b1 c8 b9 53 ec 31 91 59 4c 16 59 52 67 40	\$.S.1.YL.YRg@
04e0	59 7e 50 71 8c 8f f1 a9 4b 83 20 fb 3e 43 75 1e	Y~Pq....K..>Cu.

```
04f0 c3 de 80 2d 5b b0 9a 59 6d 99 d3 e4 19 dc 72 47 ...-[..Ym.....rG
0500 b0 1d b3 52 a6 a1 69 6f 14 7a 7a 5b 2b c2 df 2a ...R...io.zz[+...*
0510 8e c4 b7 63 dc e7 bd 52 c9 12 c6 d8 c2 2b e2 4d ...c...R.....+M
0520 a7 1b b2 3b 8e e0 1f 4a 59 1a 74 89 82 e1 08 63 ...;...JY.t....c
0530 f3 1e b8 ef 8f e9 8a 00 df 99 b5 10 58 09 7c bc .....X.|.
0540 e1 58 80 09 18 e9 8f 61 50 79 cc 2e 19 27 94 bf .X.....aPy...'..
0550 00 70 08 e7 d7 35 cf c9 13 58 e9 cc b6 bb c3 15 .p...5...X.....
0560 26 34 00 b1 2d f5 f5 ad 54 ba 37 36 70 80 b2 2b &4...-...T.76p...+
0570 a0 52 4c bd 77 77 cf d7 d2 80 34 49 b6 12 c7 6f .RL.ww....4I...o
0580 70 46 66 38 5e 33 92 3d 6a b5 95 bc 62 f0 c8 8d pFf8^3.=j...b...
0590 f2 83 90 3f a5 64 ea 33 ea f7 77 09 2d 9b a8 46 ...?.d.3..w.-..F
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1152	3.557234	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=739880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1152: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 739880, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 718]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 739880 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871923501

[Next Sequence Number: 741320 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x720c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 6d 92 13 8f 91 71 db dc d5 e8 64 5d 03 4e 98 bf m....q....d].N..
0010 ef 9e 23 90 a3 be 3b 0f 43 40 1a a1 55 dc 97 e3 ..#....;.C@..U...
0020 d7 db 14 c9 2e 10 db 2d c5 9e 27 c0 c6 63 3d 87 .....-...'..c=.
0030 5a a0 da c4 5a 95 a4 73 5c 06 85 a6 5e 23 6c 2b Z...Z..s\...^#l+
0040 63 1d 2a bc 27 4b d3 ae 23 b5 b5 f3 95 d1 7e 50 c.*.'K..#.....~P
0050 17 28 01 ee c7 d6 80 2e c3 7b 0c dc be 63 6d c5 .(.....{...cm.
0060 70 dc 6e 3e 98 ab 37 76 b1 b4 41 84 87 6a 9c 30 p.n>..7v..A..j.0
0070 42 41 27 1d 33 da b2 af ad 67 b9 6f b5 4b f3 74 BA'.3....g.o.K.t
0080 db bb a0 7f 5d d5 76 c0 18 ad bc 86 3f 33 9c 9c ....].v.....?3..
0090 1c e7 fc 68 02 d4 6a 23 54 2b 19 70 33 8d dc 9f ...h..j#T+.p3...
00a0 a9 ef 42 42 3c de 33 c8 e7 3d 2a 8b cb 07 da 15 ..BB<.3...=*.....
00b0 62 66 dc 0e 30 dc 85 fa 8e b5 75 44 8c 04 57 12 bf..0.....uD..W.
00c0 65 93 38 d8 bc 12 7a 67 d4 50 05 a4 03 b7 18 1d e.8...zg.P.....
00d0 33 4e 28 ed 84 90 01 91 90 7a f4 a2 28 e4 58 bc 3N(.....z..(.X.
00e0 d6 55 5c 0c 91 9c f4 a8 41 24 13 13 01 9e 41 fa .U\.....A$....A.
00f0 d0 02 8c a1 44 0a 5b 7b 14 c8 e8 bf 5a 7a a6 f6 ....D.[{....Zz..
0100 30 c4 77 92 76 e5 4e 0e 7e b5 19 27 66 fc 0d bd 0.w.v.N.~...'f...
0110 0e 0f 43 f4 a6 3c 81 08 8d f2 8c 7e ef 18 fc ab ..C..<.....~....
0120 40 2f bb 59 cd 00 36 e8 16 33 85 e7 9c 91 df e8 @/.Y..6...3.....
```


0130	69	cb	29	00	7c	aa	80	01	c2	74	18	f4	1e	f5	9e	92	i.)|.|....t.....
0140	6d	70	a1	79	03	e5	e3	f4	a9	b7	45	bb	13	1e	08	c2	mp.y.....E.....
0150	8c	f2	5b	e9	40	16	64	32	34	05	55	c4	6b	bb	77	4c	..[.d24.U.k.wL
0160	82	41	e9	f8	53	46	a0	d0	dc	f9	cd	b8	9e	5c	91	c8	.A..SF.....\..
0170	18	ff	00	1a	ab	3d	cd	bd	bc	4b	2d	c6	59	63	e8	aa	=...K-.Yc..
0180	32	49	f4	fc	69	c1	ae	2e	ad	87	96	a6	16	65	25	77	2I..i.....e%w
0190	72	41	c5	00	72	7e	3e	d3	6c	75	cd	21	b5	0b	3e	1e	rA..r~>.lu.!...>.
01a0	35	de	0f	4e	0f	b7	a5	7c	f9	15	c4	27	74	39	c3	91	5..N...|... 't9..
01b0	c1	3d	07	ad	7d	65	f6	6b	69	ee	0d	a5	dc	7b	c4	11	.=..}e.ki.....{..
01c0	96	de	fc	0c	f7	18	f6	af	9f	fc	59	a4	c7	a2	5c	7d	Y.....\}
01d0	ab	4f	d8	f1	5c	64	ee	51	c0	3f	e2	28	03	a7	f8	75	.0..\d.Q.?.(....u
01e0	e2	11	1c	bf	d8	f2	01	94	cb	46	cd	ee	7a	57	b0	2e	F...zW..
01f0	9f	38	9c	ce	02	bc	72	ff	00	ad	fe	f0	c0	ef	eb	9a	.8.....r.....
0200	f9	20	4c	b6	9b	2e	03	7e	f6	03	b9	4a	f4	f6	07	db	. L....~....J....
0210	b5	7d	37	e1	eb	f9	bc	47	6f	6f	ab	31	01	c0	21	a3	.}7....Goo.1...!
0220	4e	80	8f	e7	8a	cc	0d	8d	f3	c8	e6	49	82	a7	3f	2a	N.....I...?*
0230	83	9e	3d	73	ff	00	d6	e2	8c	83	f7	98	29	ed	93	52	..=s.....)..R
0240	48	8e	a7	72	ae	47	3c	f6	06	a2	12	4c	61	92	01	c2	H..r.G<....La...
0250	36	19	be	50	73	8e	9c	f5	1f	d6	80	1d	fe	92	53	7c	6..Ps.....S|
0260	6a	24	6e	dc	e3	35	1a	ed	8b	f7	72	29	0c	87	9c	f3	j\$n..5....r)....
0270	ff	00	eb	a9	4a	34	29	98	b1	92	d8	eb	d4	9e	b5	18	J4).....
0280	f3	5a	32	92	6c	62	a7	e5	61	9e	01	ed	ef	40	1a	29	.Z2.lb..a....@.)
0290	2e	27	9c	c9	23	30	93	6e	14	f6	a4	67	20	02	38	23	. '...#0.n...g .8#
02a0	ef	64	56	74	92	26	03	a0	df	8f	43	f7	6a	58	a6	1b	.dVt.&....C.jX..
02b0	42	10	70	47	3e	b4	01	75	6e	14	2e	10	90	bc	8e	29	B.pG>..un.....)
02c0	03	3b	48	40	1b	47	41	93	cd	51	cb	b2	92	a7	72	8c	.;H@.GA..Q....r.
02d0	0d	c4	63	14	a6	50	cc	63	56	f3	0e	fc	12	07	1f	9d	...c..P.cV.....
02e0	68	05	f5	28	f1	07	21	64	56	25	4a	b7	19	c7	af	39	h..(..!dV%J....9
02f0	c1	a6	17	9b	8f	b4	12	c7	a6	e3	ed	db	81	d0	76	f6	v.
0300	aa	51	06	59	19	cc	61	31	29	45	c9	c1	71	90	33	d3	.Q.Y..a1)E..q.3.
0310	8c	9f	5a	92	38	e7	8f	70	b8	cf	ca	07	5e	7f	5e	94	..Z.8..p....^..^.
0320	01	23	36	7e	f7	23	f9	54	ea	4e	4b	fb	74	f4	aa	e2	.#6~.#.T.NK.t...
0330	41	b9	71	d7	15	0b	dc	05	08	c7	8c	b6	28	02	f0	2a	A.q.....(*
0340	57	03	20	8e	46	3d	69	db	81	4c	8f	98	7f	5a	6f	ce	W. .F=i..L...Zo.
0350	a0	31	23	d7	fc	fd	29	9e	69	58	c2	fd	ec	9e	3e	b4	.1#....).iX....>.
0360	00	b0	89	61	80	c2	c7	cc	07	92	0f	5f	ce	a5	3e	4c	...a....._...>L
0370	8a	af	9e	55	8f	1d	c7	6f	5f	73	4c	95	24	3b	a3	5e	...U...o_sL.\$;.^
0380	1a	9e	cb	39	bb	33	ed	48	e2	74	21	90	2f	01	c7	42	...9.3.H.t!./..B
0390	bc	e7	d7	3e	f4	00	3a	8c	15	eb	bb	8c	1e	45	00	ab	...>...:.....E..
03a0	48	0c	9c	28	f4	1d	29	b9	65	fb	b5	27	9a	db	0c	67	H..(..).e.. '...g
03b0	a3	75	a0	08	44	8c	c9	b2	59	14	98	fe	5d	aa	a5	48	.u..D...Y...]..H
03c0	ef	cf	5c	d4	c8	c8	17	a7	3d	cf	73	55	a4	94	12	aa	..\.....=sU....
03d0	e7	73	b6	4e	e3	d5	be	a6	a4	3c	7f	f5	ff	00	fd	74	.s.N.....<.....t
03e0	9a	b8	12	4a	76	5a	32	f0	15	4e	ec	67	92	7f	fa	fd	...JvZ2..N.g....
03f0	ea	1b	58	cd	d5	cc	93	15	31	0c	e1	10	b6	54	0f	6c	..X.....1....T.l
0400	7f	3a	80	c8	ae	ab	04	4a	5a	5c	05	c8	1c	fe	7d	39	.:.....JZ\....}9
0410	aa	50	c5	77	1d	c9	96	49	55	07	2b	e5	e0	67	ea	4f	.P.w...IU.+..g.0
0420	f8	54	01	ac	7c	f5	90	c1	30	0a	54	f1	86	c9	23	b7	.T..|...0.T...#.
0430	e3	ed	4d	92	e9	04	98	ce	65	27	81	ce	30	3f	0e	2a	..M.....e'..0?.*
0440	95	94	d7	06	03	fd	a7	b6	37	db	fc	07	03	af	a1	eb	7.....
0450	c5	35	1e	53	78	5e	33	be	2d	bf	74	75	18	ff	00	1a	.5.Sx^3.-.tu....
0460	00	da	63	03	5b	05	8d	32	cf	ce	5f	38	da	7b	e3	d6	..c.[..2..._8.{..
0470	9a	18	2a	ac	31	3c	7f	2f	2c	58	85	24	7a	0e	d8	aa	..*.1<./,X.\$z...
0480	09	75	1a	ff	00	a4	1d	ca	bd	36	9e	df	e7	de	af	29	.u.....6.....)
0490	95	8a	06	f2	f8	e8	a4	64	6d	3e	98	fd	28	01	22	5b	dm>..("["
04a0	b3	e6	41	75	8c	30	64	60	c7	03	69	ec	29	96	a6	d3	..Au.0d`...i.)...
04b0	72	d9	5b	45	20	40	81	57	0a	70	00	e7	00	1e	7f	a5	r.[E @.W.p.....
04c0	13	18	e5	01	61	21	db	3f	2e	7f	bd	f5	ed	c5	4c	66	a!..?.....Lf
04d0	92	29	92	78	c1	52	b1	ec	20	9c	86	fe	b4	01	00	0a	.)x.R..
04e0	bc	cb	8e	bd	7b	7e	78	ef	53	16	31	20	63	1b	32	a9	{~x.S.1 c.2.
04f0	e8	a4	03	cf	7f	c2	a0	8f	7c	11	b4	30	30	05	8e	72	.....|..00..r
0500	46	e3	81	d8	0c	91	4e	67	51	97	8d	98	a9	1c	06	c6	F.....NgQ.....
0510	33	ed	de	80	1c	80	8c	a0	07	1b	80	05	4e	e2	49	f6	3.....N.I.
0520	eb	c7	d2	89	0f	95	d7	20	a9	c7	4c	64	9e	9c	50	ac	Ld..P.
0530	a8	56	62	32	f1	9d	c3	77	4e	3d	e9	02	97	01	67	c6	.Vb2....wN=....g.
0540	58	16	54	04	ee	c9	eb	cf	5e	28	02	71	71	70	b3	3d	X.T.....^(.qqp.=

```
0550  c3 48 30 cc 1d 63 0b 91 19 1d bd 48 fa d4 0c f7      .H0...c.....H....
0560  33 c6 66 b9 48 88 f3 39 7d 81 46 5b a7 1e be e2      3.f.H..9}.F[....
0570  ab c6 a8 a4 f9 33 6f 45 1e 5f 96 57 84 23 be 7e      .....3oE_.W.#.~
0580  f1 27 d2 9b 3a 09 e3 5b 32 77 db 93 e6 3a 7a b0      .'.....[2w....:z.
0590  e9 f8 50 03 cf 1f 31 ed 4f 2b 32 9d d1 85 23 38      ..P...1.0+2...#8
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1153  3.557235      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=741320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190617
Frame 1153: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 741320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 719]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 741320      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871924941
[Next Sequence Number: 742760      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x81e9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190617
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  6d cd 82 00 fc 0e 4f e5 50 49 1e df dd ce ac b8      m.....0.PI.....
0010  fe 16 ce 7f 1c d4 a6 46 39 4c 90 1b 82 01 ea 28      .....F9L.....(
0020  02 57 8d 24 6f f5 6a f2 3e 06 e3 f7 82 d2 a8 2b      .W.$o.j.>.....+
0030  92 cc 3b ae de 41 02 a2 56 61 fe b7 20 81 ce 38      ..;..A..Va.. ..8
0040  a4 63 bb fd 51 eb f9 e0 d0 03 59 5f cc b7 82 05      .c..Q.....Y.....
0050  23 71 3c 03 c0 03 a7 d6 a6 12 3a c0 62 24 70 79      #q<.....:b$py
0060  ef 93 fd 2a 1c b1 c6 f0 76 fd d5 3d 81 f6 f4 a4      ...*.....v...=....
0070  8b c8 17 70 59 be e2 d2 92 14 0e a7 1d 68 02 6c      ...pY.....h.l
0080  e4 75 e0 d7 2d e3 c9 50 78 68 22 8f 96 59 08 07      .u...-..Pxh"..Y..
0090  3c e7 d3 6f bf a9 ae 9c 38 28 d2 c8 55 7a b6 d4      <..o....8(..Uz..
00a0  1f 28 1e 9e a7 dc e0 73 5c a7 c4 59 6e 62 f0 6b      .(.....s\..Ynb.k
00b0  bc 65 4b 39 55 e3 81 c9 cf 1d 71 4d 6e 0c f0 b2      .eK9U.....qMn...
00c0  85 08 47 3b 42 8c 8f 7f a5 77 ff 00 0c ec 9e ef      ..G;B....w.....
00d0  53 9e e6 4e aa 80 16 f4 af 3b 0e 42 93 3b ee 24      S..N.....;B.;.$
00e0  63 3e 98 f4 af 47 f8 72 66 0d 2b c6 f8 dd 80 cb      c>...G.rf.+.....
00f0  eb f5 ab 33 3d 62 79 5c b7 9a fc 24 79 2a 01 fe      ...3=by\...$y*..
0100  1f 5a 8a 45 01 fc a6 3b c6 06 d6 03 ae 79 a9 59      .Z.E...;.....y.Y
0110  33 65 28 b9 1f 33 82 c4 a7 23 70 e8 07 43 cd 46      3e(..3...#p..C.F
0120  21 11 b2 87 6c 96 50 c4 03 9d a7 d3 b7 3f 5a cc      !...l.P.....?Z.
0130  d0 8d 83 89 d3 cb da a9 c8 90 1e a5 7d 8f ad 31      .....}..1
0140  f6 c6 bb 24 39 c1 1f 74 7e 9f fd 7a 91 d9 a3 5f      ...$9..t~..z..._
0150  2c 0e 71 f8 60 fe 7c d2 31 8d 42 c4 1d 40 61 9e      ,.q.`.|.1.B..@a.
0160  47 cc 4f f3 c5 00 45 9c fc b4 a0 5c 4c be 54 63      G.0...E....\L.Tc
0170  70 f4 1f e3 4c fd dc 72 7d 9e 47 f9 db 93 81 8c      p...L..r}.G.....
0180  0f a5 42 b1 93 79 f6 87 84 c8 d0 83 e5 00 e1 41      ..B..y.....A
```

0190	27	82	4f	43	9f	cc	7a	53	4e	c0	3a	37	b1	92	da	3d	'.0C..zSN.:7...=
01a0	88	27	8b	20	00	d9	c1	c7	73	df	8a	6b	3c	56	96	d2	.'. s..k<V..
01b0	dc	b0	33	88	57	6c	71	29	c3	1d	fd	31	df	83	f5	ab	..3.Wlq)...1....
01c0	11	4f	2c	a1	61	92	3f	25	9c	85	20	90	71	9e	33	9f	.0,.a.?.%.. .q.3.
01d0	eb	50	4c	bb	2e	8c	16	bf	2f	97	b6	22	7a	02	47	5e	.PL...../.."z.G^
01e0	7f	ad	3b	79	00	db	6f	b4	34	02	7b	98	bc	87	3c	95	..;y..o.4.{...<.
01f0	27	24	7b	50	92	7c	f2	5e	ea	ee	86	25	90	15	0e	80	'\${P..|^....%....
0200	e1	97	a6	38	e3	14	49	24	f2	2b	2c	32	00	cc	0e	e2	...8..I\$.+,2....
0210	41	24	b1	ef	cf	a5	48	16	19	d7	6d	e8	32	74	24	31	A\$....H...m.2t\$1
0220	27	27	fa	d5	00	84	45	72	de	79	9c	1d	ff	00	31	45	''....Er.y....1E
0230	3c	e4	f4	38	eb	4c	92	34	25	64	71	ca	0e	06	e3	8e	<..8.L.4%dq.....
0240	7a	7c	b9	fe	95	02	5a	c1	6f	76	f3	29	8d	a7	91	77	z|....Z.ov.)...w
0250	31	88	f0	01	e9	c0	38	1f	9d	48	f2	41	6d	04	93	48	1.....8..H.Am..H
0260	53	cd	0b	94	56	ea	c4	f4	1f	e4	d6	60	4c	d2	48	d6	S...V.....`L.H.
0270	cf	0a	b9	8c	1f	ba	57	ef	0a	56	2c	d2	2b	80	1b	66	W..V,+.+..f
0280	33	b8	63	3e	a0	8e	f5	1c	19	31	44	f2	9f	9b	05	98	3.c>.....1D.....
0290	00	36	e0	f4	1c	d2	33	c8	bf	3b	c8	cc	3a	01	81	c7	.6.....3...;:.....
02a0	d3	02	80	27	62	ec	55	98	61	9b	27	04	60	90	29	19	...'b.U.a.'.'`.)..
02b0	9d	9b	04	28	40	38	2a	4e	49	f7	07	8c	7b	8a	ae	59	...(@8*NI...{..Y
02c0	be	f6	49	03	a0	3d	a9	91	b8	7d	cc	03	0c	9e	73	d3	..I..=...}.....s.
02d0	f0	ff	00	0c	0a	00	ba	76	b7	08	7a	77	14	4b	23	5d	v...zw.K#]
02e0	46	d1	38	18	38	77	72	70	cd	cf	a7	42	4f	af	5c	55	F.8.8wrp...BO.\U
02f0	32	aa	c4	23	12	a0	f7	1c	52	46	2e	20	83	ec	f7	32	2..#....RF. ...2
0300	09	59	59	be	60	31	b8	76	cf	4e	71	d7	8a	00	b4	93	.YY.`1.v.Nq.....
0310	22	08	6d	65	c8	40	cd	f3	67	38	2d	d0	7a	d3	63	41	".me.@..g8-.z.cA
0320	18	91	06	70	4e	71	e8	3d	79	a8	1c	b0	61	b0	1f	97	...pNq.=y...a...
0330	9e	7a	f1	d3	a5	2b	b4	4a	5a	47	c9	1f	4c	9f	f1	ad	.z....+.JZG..L...
0340	00	b2	5e	65	99	0c	52	a2	c8	70	1c	b2	67	e4	1e	9d	..^e..R..p..g...
0350	b3	4c	2d	1a	b1	c2	a9	c8	e4	e3	27	ff	00	d7	51	f0	.L-.....'....Q.
0360	1b	b7	3c	60	77	a8	be	d1	68	6e	45	a6	71	2a	48	37	..<`w...hnE.q*H7
0370	ab	71	f2	9e	e3	eb	59	81	75	e2	28	8d	e4	05	2d	d5	.q....Y.u.(...-
0380	4f	a1	15	93	15	c5	ea	5f	fd	9a	ed	3c	c8	82	e7	ce	0....._....<....
0390	c6	17	3f	5a	9f	7e	77	a9	03	04	fc	aa	3a	81	50	4f	..?Z.~w.....:PO
03a0	b1	d4	46	ee	0c	8c	09	08	7b	fe	14	01	71	d5	ae	2d	..F.....{...q.-
03b0	98	2b	9c	b6	1c	30	eb	d7	f9	54	f1	b3	3c	49	1d	ba	..+...0...T...<I..
03c0	94	46	2c	c0	74	52	47	5c	56	7c	8a	0c	81	d4	b9	09	.F,.tRG\||.....
03d0	10	8f	04	e0	75	a8	c3	b4	37	0b	3c	ce	ec	a8	30	88	u...7.<...0.
03e0	06	55	49	ea	45	00	5d	47	6f	9a	56	70	00	3c	67	9c	.UI.E.]Go.Vp.<g.
03f0	0e	d4	fc	01	0e	e9	d9	5c	e7	93	d3	3e	94	d6	07	71	\....>...q
0400	2e	41	3c	e4	63	8c	1f	eb	55	19	a0	9e	35	97	6e	1d	.A<.c...U...5.n.
0410	1b	86	3c	1f	a5	00	5a	48	da	6b	76	b6	62	ab	1b	3e	..<...ZH.kv.b..>
0420	ed	cd	fd	ef	40	7b	d4	51	a9	b7	2e	cd	8d	c5	86	d7	@{.Q.....
0430	3f	78	8f	5a	ad	29	b6	22	44	ba	46	70	cb	80	41	20	?x.Z.)."D.Fp..A
0440	86	3e	be	9f	85	24	70	db	0d	d2	2c	2c	19	36	fc	fb	..>...\$p...,.,6..
0450	ce	32	7a	e0	37	5a	00	ba	cd	b9	be	7e	41	a8	97	e7	.2z.7Z.....~A...
0460	18	e9	dc	7b	53	54	07	6f	25	39	21	77	7d	69	55	a3	...{ST.o%9!w}iU.
0470	90	a8	db	f7	86	3e	94	01	23	cd	6d	6c	9f	bf	7d	a1	>..#.ml..}
0480	b3	f9	d5	49	2e	6d	b6	03	62	8d	b7	1f	3b	37	23	02	...I.m..b...;7#.
0490	a1	b8	48	2e	8a	3d	c2	92	a9	9c	80	71	90	7d	e9	27	..H..=.....q.}'
04a0	9b	6c	49	1a	1f	95	7a	7a	93	ef	eb	40	0d	b8	bb	12	.lI...zz...@....
04b0	79	8d	31	f7	1c	60	9f	c2	ac	bd	c2	a3	79	0a	ca	77	y.1..`.....y..w
04c0	ae	40	f6	3f	d6	aa	93	fb	d6	69	8f	cc	c4	7e	1c	7a	..@.?.....i...~z
04d0	d2	3c	f1	1d	ae	ce	a9	9c	80	a3	96	2c	06	46	05	00	..<.....,F..
04e0	59	f3	8e	5b	77	35	1f	9a	c4	7c	ab	50	2b	02	c3	72	Y..[w5...|.P+..r
04f0	91	9a	78	db	b4	91	c5	66	66	4b	23	00	4a	ab	73	8e	..x....ffK#.J.s.
0500	a3	de	a2	2e	64	21	d8	00	40	19	c7	42	dd	09	c7	bf	d!..@..B...
0510	15	19	24	29	6c	03	8f	53	42	33	cb	82	f8	04	a8	18	..\$)l..SB3.....
0520	1e	d4	1a	16	21	49	99	9e	38	57	71	50	59	98	9e	c7	!I..8WqPY...
0530	b7	e7	56	2e	6e	ed	b4	9b	16	d4	ef	58	ac	51	0f	9b	..V.n.....X.Q..
0540	9c	10	7d	bf	1e	b5	06	db	93	6f	26	d2	01	03	38	93	..}.....o&...8.
0550	ee	e7	b7	eb	d6	bc	8b	c4	3a	e5	c6	ab	76	2c	26	19	:....v,&
0560	86	06	04	ed	fb	a4	f7	3e	e0	1a	00	e7	b5	39	ae	b5	>.....9..
0570	8d	52	4b	e3	c8	63	88	f3	fc	29	ff	00	d7	af	95	be	.RK..c...)<.....
0580	3b	78	e7	51	be	67	f8	3d	e0	5b	91	1e	a7	72	80	de	;x.Q.g.=.[...r..
0590	cb	9f	f5	36	f2	e7	38	3f	df	60	3a	7f	74	9a	f7	bf	...6..8?.`.:t..

```
1154 3.557254      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=742760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190618
Frame 1154: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 742760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 720]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 742760      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871926381
[Next Sequence Number: 744200      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbb55 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 88 ff 00 10 ed be 1e e8 3f 68 93 0f 77 30 71 6d      .....?h..w0qm
0010 08 fb ce dd 03 0f a6 7b 83 8a f9 b3 c0 be 0c b5      .....{.....
0020 b7 96 5f 11 ea 4c 67 bf be f9 e7 96 5e 64 77 27      .._...Lg.....^dw'
0030 27 24 f3 8c f6 ce 30 05 61 56 76 d0 a8 c6 e7 45      '$....0.aVv....E
0040 e0 5f 04 68 1e 13 d2 d6 ce c6 1c 32 ec 05 8f 52      ._..h.....2...R
0050 40 af 4e 0b 95 58 15 f0 78 38 02 b3 ec a2 49 23      @.N..X..x8....I#
0060 0a cb 82 4e 5b 19 3c 8a db b7 31 ab 36 fe 19 86      ...N[.<...1.6...
0070 d1 90 3b f7 ae 76 ee 74 24 68 24 64 a8 8c fb 54      ..;..v.t$hd...T
0080 f1 27 c8 41 f5 e6 a3 1b 82 ef cd 58 52 15 79 a4      .'.A.....XR.y.
0090 49 26 de 41 f4 a9 81 04 60 9a ac 3e f0 a9 80 27      I&.A....`>... '
00a0 81 59 81 3e 7d aa 40 9f c6 7a d3 01 23 a5 39 5e      .Y.>}.@..z..#.9^
00b0 43 bb cd 03 20 e0 60 93 91 db e9 4d ab 01 26 78      C... .`....M..&x
00c0 e6 a5 4c 60 1f ef 00 47 d2 98 36 e0 86 cf 3e 87      ..L`...G..6....>.
00d0 06 a5 45 20 65 88 38 e1 40 18 00 7e 74 80 75 4a      ..E e.8.@..~t.uJ
00e0 8c 4f 06 a2 3b b1 90 32 72 07 e7 52 11 c6 33 b7      .0...;..2r..R..3.
00f0 eb 40 12 51 4d 49 23 90 13 1b 6e c1 c1 23 a6 7d      .@.QMI#...n..#.}
0100 a9 d4 01 29 7c 00 54 82 c7 82 07 61 4c 2e 99 f2      ...)|.T....aL...
0110 d5 4e 4f 7a 60 50 4f 1d 7d 69 e0 1c 73 95 c7 1c      .NOz`P0.}i..s...
0120 77 a0 cc 97 00 f5 a7 2b 94 05 63 03 9e b9 19 ff      w.....+..C.....
0130 00 f5 75 a6 81 81 8a 5e d8 a0 ae 60 18 c7 14 9c      ..u.....^....`....
0140 ed d8 58 fb 77 19 f5 22 97 6a e0 6c 07 3c e7 9e      ..X.w..".j.l.<..
0150 0f e1 da 97 3d c6 7f 11 8a 0a 1b 82 1b 3d b1 d7      ....=.....=..
0160 a6 4f d3 9e 3f 1a 5a 28 a0 04 c6 58 30 ea 38 1e      .0..?.Z(...X0.8.
0170 b4 e1 80 0e 3a f7 a4 a3 de 80 10 7d dc d0 fb 9c      ....:.....}....
0180 29 e0 2e 39 1d 4e 7f 2c 62 96 8c 77 34 00 cc e7      )..9.N.,b..w4...
0190 ef 0c fd 29 38 ec 31 f5 a0 7b 7c b4 1f 7e 68 01      ... )8.1..{|..~h.
01a0 71 83 fb bf d6 a1 43 bd cc 7d 08 e7 1e d5 30 21      q.....C..}....0!
01b0 98 92 02 80 bf c5 c9 3f 4e 80 0e bc 1e 7f ad 75      .....?N.....u
01c0 56 50 c1 c9 72 c0 9d c4 0c 0c 63 8e 3d 79 34 00      VP..r.....c.=y4.
01d0 e6 cb 60 9e 4a fd d2 7b 71 8f e5 c5 39 58 03 f7      ..`.J..{q...9X..
01e0 d5 58 02 c0 1e a4 8f 41 df ad 07 9e b4 f4 23 05      .X.....A.....#.
```

```
01f0 9b 04 af dd 05 41 1c f5 e7 3c 71 c5 06 64 5c 95 .....A....<q..d\.  
0200 cb 65 8f 53 bb 9f 9a a5 d8 fb bc a2 76 6f 00 b6 .e.S.....vo..  
0210 30 df 2e 78 c8 ed 93 d3 e9 4c 24 9c fb d4 65 40 0..x.....L$....e@  
0220 5c a0 01 bf bd cf 3f 5f e9 40 10 cb 25 ba c6 3e \.....?_..@..%..>  
0230 d1 fb b6 f7 20 0f f3 f8 d4 8f f7 00 fb bb 6a dc ....j.....  
0240 6f 24 49 98 4e 03 32 a6 5b 00 ee 61 c0 c9 f7 aa o$I.N.2.[...a....  
0250 b2 bc 92 65 65 3f 32 82 31 8e 7d 79 fc e8 34 1c ...ee?2.1.}y..4.  
0260 cc cc 16 2e 79 04 e7 b0 c5 73 5f 11 14 c9 f0 ff ....y.....s_.....  
0270 00 57 82 22 82 e0 db 9d 84 e7 38 03 92 a4 7a 7e .W.".....8....z~  
0280 b5 d0 13 98 ab 98 f1 f4 b0 db 78 1f 50 b8 ba e1 .....x.P...  
0290 7c 87 4c e7 1f 7c 63 da b5 a3 f1 a2 64 7e 38 a6 |.L..|c.....d~8.  
02a0 c4 d5 25 8d 40 e1 b7 11 8f 52 7a 56 8c 3b 5a 48 ..%..@....RzV.;ZH  
02b0 cb 8f 90 13 bb be ef 4a c3 00 c1 ac c8 5f 0e 57 .....J....._W  
02c0 00 fa 1d a4 f6 eb 5d 2c 06 3b 68 4d ec ee cc 83 .....],,;hM....  
02d0 05 06 36 9f 9b da be 9a 0b 44 78 75 77 65 ab 6b ..6.....Dxuwe.k  
02e0 79 12 0f b4 5c 7d cd dc b5 70 5e 39 f1 c6 9d a1 y...}\...p^9....  
02f0 c0 45 e4 be 54 24 6e 03 38 67 03 9f d3 ad 79 ff .E..T$n.8g....y.  
0300 00 c4 df 89 9a 47 85 b4 cb 8b 2d 51 56 46 91 44 .....G....-QVF.D  
0310 90 ae 76 97 50 72 73 f4 c7 3c f1 c7 7e 2b e0 6f ..v.Prss.<..~+.o  
0320 1b fc 45 d5 3c 54 ed 7f 7f 23 c8 ad f7 44 29 90 ..E.<T...#...D).  
0330 b1 82 40 1b 7f a9 ce 2b a2 14 af ad ce 4a 95 6d ..@....+.....J.m  
0340 a1 eb ff 00 11 3e 34 ea 7a da 08 2c 9c c4 80 ed .....>4.z.,.,.,.  
0350 54 5f 98 9c 9c 92 c4 75 cf d0 8a f0 b3 77 e7 49 T_.....u.....w.I  
0360 1c 92 4d 23 19 06 ed cd c1 2b d3 19 ed 93 58 0b ..M#.....+....X.  
0370 a9 d9 de 16 96 cd 5d d1 15 71 24 c7 64 78 1f 7b .....]...q$.dx.{  
0380 1e a4 7a 0e fc 66 90 5e 2b c9 17 98 37 2b 44 ca ..z..f.^+...7+D.  
0390 e1 df 69 e0 f0 54 7e bc 57 42 49 2b 23 96 a5 47 ..i..T~.WBI+#..G  
03a0 d4 e9 20 df 6f 65 e4 5c 48 cb f2 80 9b 4e f3 91 .. .oe.\H....N..  
03b0 fd d2 7b 8c 7e 54 f1 a8 d9 c9 6e 4c ac 85 a5 ee ..{.~T....nL....  
03c0 17 79 00 f6 3c 70 d9 eb 5c e4 0d 7b e6 49 3c 88 .y...<p...\....{.I<.  
03d0 0a 46 a5 1b ca 5f de b1 07 a6 49 c0 c8 18 38 e6 .F..._.....I...8.  
03e0 9f 6d ab d8 e9 f2 4c 93 15 53 34 84 87 3c 85 62 .m....L...S4...<.b  
03f0 06 79 1c f1 c7 bd 3b 99 dd 1d 5d ab da 2d cc 6f .y....;...]-..o  
0400 28 63 24 4a 03 2f cc 41 23 8e a7 9f 98 75 e6 ac (c$J./A#....u..  
0410 dd 5f 19 d2 33 f6 74 8d 4c 64 0d 87 a7 b7 38 e3 ._.3.t.Ld....8.  
0420 f0 ae 12 cb 50 bb 9e 46 8a 49 b6 0f 99 55 0b 7c ....P..F.I...U.|  
0430 db fa 8c 67 d3 f0 ae ab 42 b0 ba 9a dd 2e 6e a3 ...g....B.....n.  
0440 d8 19 b0 48 6e eb d3 71 e7 8e 79 a3 9c 39 11 72 ...Hn..q..y..9.r  
0450 c3 48 bd d5 ee 4c b6 ea aa 62 6c 17 61 9c 7a 0c .H...L...bl.a.z.  
0460 9e 40 27 93 5e b7 a5 e9 d6 3a 0d a1 d6 35 35 0d .@'.^.....:...55.  
0470 36 d2 66 0b f7 10 e0 e3 20 f5 19 e4 57 37 73 7f 6.f.....W7s.  
0480 a6 f8 5c 32 69 e7 ed 3e 69 04 f2 32 cd c7 5f 6c ..\2i..>i..2.._l  
0490 f4 af 32 d4 75 eb fd 46 f5 a7 b8 2f 24 45 f6 ed ..2.u..F.../$E..  
04a0 03 00 64 fe 58 1d 0d 01 7e 53 ac f1 5f 8c ef 6e ..d.X...~S..._..n  
04b0 ed 8d a5 82 90 8d 19 6d e3 8c f7 c9 c1 ec 01 c8 .....m.....  
04c0 f6 af 2f 9e e2 de d0 b6 aa a8 cc fb 50 b3 63 2e ../......P.c.  
04d0 db 87 18 c7 6c e4 7d 7d aa a2 de 5b 79 af 71 1c ....l.}}...[y.q.  
04e0 8c 91 b9 3b 3c c1 fe ae 3e 8f 9c 67 71 f4 eb f5 ...;<...>..gq...  
04f0 aa 62 71 6c ea 63 8d a4 4f 2b cb 54 07 e6 dc 87 .bql.c..0+.T....  
0500 72 64 b6 07 3e 99 cf a7 14 0b 9a e6 b5 e1 ba 08 rd..>.....  
0510 0c 0a 24 96 67 2e 77 70 a8 40 18 42 3a fb fd 6b ..$.g.wp.@.B::k  
0520 39 22 1e 4b db 46 e7 6c 92 33 ec 8d b0 1b 7f 5c 9".K.F.l.3.....\  
0530 f3 c8 19 c0 aa f7 c2 67 88 34 13 cd 14 f2 60 2a .....g.4....`*  
0540 42 30 1c 01 92 79 e3 8e 9f ee 80 39 35 c5 5a 6a B0...y.....95.Zj  
0550 9b 75 5d ca c4 a9 71 8e 0f 08 4f 1c 73 fe 3e 94 .u]...q...0.s.>.  
0560 01 e8 9a 7c 12 db 69 e9 0d e4 39 84 cb 80 09 04 ...|...i...9.....  
0570 08 8e 48 e7 39 e3 85 ad 28 c5 b9 b9 55 27 96 fb ..H.9...(...U'..  
0580 b8 3c 97 23 eb f4 ae 5a 5b a7 b6 bb 32 5c 0c c6 .<.#...Z[...2\..  
0590 cc 51 72 36 9e 33 b4 83 d8 13 ce 0d 6c db ea 56 .Qr6.3.....l..V
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info  
1155 3.557255          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506      61279 → 80  
[ACK] Seq=744200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190618  
Frame 1155: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,  
id 0  
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:  
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 744200, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 721]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 744200 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871927821
  [Next Sequence Number: 745640 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x4a00 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190618
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b6 f6 7b 7c d5 32 c1 80 db f0 a1 87 5e 3d c0 ef ..{|.2.....^=..
0010 40 1d 6a 44 b3 41 b5 80 38 19 ef b5 49 c7 cd 91 @.jD.A..8...I...
0020 9e 78 18 f7 ae 7f 51 f1 36 8d e1 e7 71 a8 14 79 .x....Q.6...q..y
0030 59 d7 f7 6a c5 db 61 e4 0f ae 7a 9c e3 3e 82 bc Y..j..a...z...>..
0040 b7 c4 df 11 97 53 56 b2 d0 5c c4 f1 e4 f9 c7 e5 .....SV...\.....
0050 5c 7f 10 5f cb 83 fc ab cf 17 49 bc d4 31 77 75 \.._.....I..1wu
0060 b0 16 e9 b8 ed e3 04 e7 ae 71 fd 68 2f 93 b9 d3 .....q.h/...
0070 f8 8f c4 da f7 8a ae 7e d9 1c a5 2d e0 72 91 20 .....~...-.r.
0080 5d cb 8c 63 77 19 cb 63 da ba 0b 2f 0c 36 a2 f1 ]..cw..c.../.6..
0090 35 d2 e6 05 4f 29 dd 81 66 67 03 8c 0f 51 81 c9 5...0)..fg...Q..
00a0 c7 1c 7d 3a 2d 1f 43 b6 4b 48 a2 b6 b7 f2 95 f6 ..}:-.C.KH.....
00b0 b1 18 f9 99 87 f1 7e 07 8f 7c f3 5d ce 8e a1 ad .....~...|.].
00c0 22 78 d7 ca 7c 02 10 b6 4a 16 f5 cf a8 1c 54 c9 "x..|...J.....T.
00d0 8c c7 b1 d3 20 7b 7d b6 a0 42 e8 ab d4 71 b8 11 .... {}..B...q..
00e0 9c 8e d8 15 db c0 87 ca 68 20 05 73 22 48 1c 74 .....h.s"H.t
00f0 f9 07 5c f7 ac 68 99 cc 81 2d 51 92 26 5d ac a0 ..\..h...-Q.&]..
0100 67 04 e4 80 4e 33 c7 7a d9 30 34 e6 38 e2 3b 19 g...N3.z.04.8;.
0110 36 ef 11 74 c8 19 38 15 88 16 56 ea 39 c9 8d f6 6..t..8...V.9...
0120 fc 80 b6 0f 27 1d be 99 22 b4 2d ac ee a4 da 9b .....'....".-.....
0130 48 58 c9 21 57 9d 85 bb 9f c3 35 6e d3 4b 0f 6f HX.!W.....5n.K.o
0140 22 29 21 8b 21 6c a8 0b b3 d0 f7 3d 2b a3 86 36 ")!..!l.....=+..6
0150 33 09 1b 2a 4e 08 29 90 72 3a 0c f6 a0 d0 ca b5 3...*N.).r:.....
0160 8a e2 06 84 4d 16 24 65 0d b8 0f 91 87 7c e7 9a ....M.$e.....|..
0170 df b7 43 cc d2 70 84 15 c8 53 f2 fa 10 2a cc 11 ..C..p...S...*..
0180 fc d1 c2 ca db 89 19 50 4b 0c 74 c9 3f 85 5c b7 .....PK.t.?.\..
0190 82 26 fd f4 99 63 8c 2b f2 06 73 c6 07 a6 2a 1b .&...c.+..s...*.
01a0 02 2f 24 cb 7c 0c a7 73 29 e4 81 8d bb 47 5c 7b ./$.|.s)....G\{
01b0 e6 b5 63 85 94 2c 4c 59 99 48 c0 62 4a a9 ee 41 ..c...,LY.H.bJ..A
01c0 a9 2c 60 f3 14 19 00 e0 71 cf 24 f4 e6 b4 ad a3 .,`.....q.$.....
01d0 96 32 64 93 6b 1c 60 02 3b 76 eb d0 d4 b7 62 d2 .2d.k.`.;v....b.
01e0 25 b7 8d a4 59 26 7d bd 70 4e 3a 70 09 23 df a5 %...Y&}.pN:p.#..
01f0 58 89 41 53 ce 48 c6 78 ee 7f a5 0b f2 c5 2a a0 X.AS.H.x.....*.
0200 24 c6 bb bd b9 3c fe 38 a9 23 49 17 7f 9f f2 c8 $.....<.8.#I.....
0210 0a 82 b9 eb b8 67 23 f4 a6 6a 4c 90 89 c2 33 f2 .....g#..jL...3.
0220 a7 0e 3d 6b 51 a5 96 59 64 2d d5 c8 c2 ff 00 0e ..=kQ..Yd-.....
0230 07 6a ab 6f 14 91 67 6f 19 18 f9 aa ea 2f c8 e4 .j.o..go...../..
0240 7c e4 0c ed 1e be 86 80 2b a8 56 01 f0 5d 48 20 |.....+.V...]H
```

```
0250 73 83 93 c1 ab d1 c5 be 41 0b b6 06 70 ae 4f 61 s.....A...p.0a
0260 fc fd 29 eb 1b 05 61 90 bd 14 f7 c6 79 fe 94 f8 ..)...a.....y...
0270 95 de 16 b8 8a 33 b6 25 ce 4f 00 27 ad 00 59 58 .....3.%0.'...YX
0280 12 20 08 3c 29 c0 cf ad 49 e5 ca d2 86 0e a0 13 . .<)...I.....
0290 80 a7 e6 39 e0 f3 f5 a6 a9 75 77 86 56 ce 76 be ...9.....uw.V.v.
02a0 0f 5c 11 90 6a 62 98 91 9c 01 1e 3e 52 4f 50 7f .\..jb.....>R0P.
02b0 a1 a0 05 6c cc 0b 0e 4a e7 9e d9 14 2c 67 2b 98 ...l...J.....,g+.
02c0 c6 08 c0 da 71 82 29 e3 72 47 23 75 d9 13 15 ed ....q.)..rG#u....
02d0 97 02 91 c4 aa 80 93 c6 dd cc 7b e7 8f d2 80 10 .....{.....
02e0 a8 52 77 10 ac dc 80 7b f4 1c 7e 94 dc 60 d5 83 .Rw....{...~...`..
02f0 c9 f9 ba d4 2a a5 9b 14 01 eb ba 00 26 d5 1a 43 ....*.....&..C
0300 f7 06 57 3e fd ab a0 84 49 21 05 86 e5 cf 3f 4a ..W>....I!.....?J
0310 e7 fc 37 e5 8b 3f 2f 3c 29 01 f3 fc ab a4 56 00 ..7..?/<.....V.
0320 31 20 91 c8 f6 cd 6a 80 c2 d7 55 9e c2 55 27 03 1 ....j...U..U'.
0330 9f a1 eb 8a f8 87 5f 80 5c 5e bc 72 02 3e 62 c5 ....._\^..r.>b.
0340 47 40 79 c0 fc 6b ee 2d 7f 63 c0 62 8b 1c a1 07 G@y..k.-.c.b....
0350 3d 3a 0e 2b e2 3d 71 99 6f dd 4e 49 62 40 61 d0 =:..+.=q.o.Nib@a.
0360 73 59 4f 70 99 c7 e9 e8 9a 66 bb 0d dd bf 12 89 sY0p.....f.....
0370 50 f3 d4 64 f3 c5 7f 42 bf 09 2e a0 9b c1 96 26 P..d...B.....&
0380 25 2a e2 15 c8 3d 78 c7 38 af e7 ca 65 d9 3c 50 %*....=x.8...e.<P
0390 91 f3 12 08 73 f7 89 24 63 9a fd f9 f8 0e 3e d5 ....s..$c.....>.
03a0 f0 eb 4f b8 1f 3b 88 fc a7 27 a9 23 de bc ac c9 ..0...;...'.#....
03b0 7b a8 ec c0 3f 78 fa 3a c5 f1 08 66 fb dd 73 f4 {...?x:....f..s.
03c0 ae ba c8 89 61 63 32 10 02 82 0e 7d 2b 9c d1 a1 ....ac2....}+...
03d0 52 a5 24 e9 b4 fb f4 ae be cf 4f 8a 68 c2 aa 63 R.$.....0.h..c
03e0 07 25 b2 4f 4e d5 e0 b3 dc 2f 47 32 48 a2 47 1b .%.ON..../G2H.G.
03f0 8b 60 f4 c1 1f e1 5a 83 6c b2 31 27 70 90 ee dc .`....Z.l.1'p...
0400 4f 20 ff 00 5a 89 2c 50 1c 48 72 4e 71 c6 31 8f 0 ..Z.,P.HrNq.1.
0410 eb 5b 96 f0 42 b6 bf 65 91 7a 11 f3 0e e3 fc 69 .[...B..e.z.....i
0420 01 5d 63 8d a1 00 c2 ce cc 76 a1 5f e1 6f ef 13 .]c.....v._.o..
0430 e9 d7 35 aa b1 aa 9c e3 9a 78 01 78 5e 05 14 01 ..5.....x.x^...
0440 6d 4f 3c d5 c8 a2 27 e6 61 c5 52 b7 0a ee 0b 8d m0<...'.a.R.....
0450 c0 76 cf 5a d8 86 36 2a 50 b0 c2 80 72 6a a2 03 .v.Z..6*P...rj..
0460 c2 28 a7 88 18 a1 2f b4 83 8d bc 72 31 4e 55 dc .(..../.r1NU.
0470 71 56 12 22 7e 55 15 4d 00 f8 a3 23 93 5a 11 91 qV."~U.M...#.Z..
0480 b7 0a 31 44 51 ed fb d5 24 80 46 a5 d8 e0 64 0f ..1DQ...$.F...d.
0490 c4 f4 a0 0b 10 c2 1b 83 dc 56 8c cb b2 78 fc a3 .....V...x..
04a0 84 74 db b4 f0 32 29 2c ec a7 30 ff 00 a4 7c ad .t...2),...0...|.
04b0 d8 55 a8 ec 64 f3 41 7c 36 06 39 ea 7d e8 2a 28 .U..d.A|6.9.}.*(
04c0 88 5b 83 ba 39 14 30 2a 57 9e 47 3e dd ea f4 16 .[...9.0*W.G>....
04d0 b1 c6 a2 28 f2 40 e0 67 93 56 cd be e8 ca 8f 97 ...(.@.g.V.....
04e0 3d c7 51 5a 91 5b 2e 03 af 4c 50 51 52 28 b6 91 =.QZ.[...LPQR(..
04f0 91 5a a1 1b 66 63 a9 1e ca de 68 f6 9c ab 03 9c .Z..fc....h.....
0500 83 8a 91 20 8a 03 1a c7 bc e7 21 cb 10 40 1d 8f ... ..!...@..
0510 6a 4d 01 55 d1 5d b3 27 3f 85 59 8a dd 4f cc 6a jM.U.].'?..Y..0.j
0520 da ee 45 78 d5 c8 53 c1 c7 71 ef eb cd 05 91 47 ..Ex..S..q.....G
0530 27 1e 94 58 08 80 52 76 a9 a9 ba 70 29 56 34 5f '.X..Rv...p)V4_
0540 9f 3c 9a 24 92 35 2b 18 fb d5 2d 58 09 23 18 5c .<$.5+...-X.#.\
0550 01 52 38 c7 2d 56 e2 8c 6d 1e f5 23 db f9 a4 38 .R8.-V...m...#...8
0560 e0 76 ab 02 86 1a 8d a7 d2 ae 98 80 e0 d2 79 6b .v.....yk
0570 fe 7f fd 74 01 4a a7 04 63 8a b3 1c 49 bb 71 e4 ...t.J..c...I.q.
0580 52 ba 2e 78 14 9a 02 a4 90 c7 72 85 27 04 8e d8 R..x.....r.'...
0590 e0 8f f2 2a 52 b0 20 02 14 d9 52 80 bb 4a b7 42 ...*R. ...R..J.B
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1156 3.557255          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP              1506    61279 → 80
[ACK] Seq=745640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190618
Frame 1156: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 745640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 722]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 745640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871929261
[Next Sequence Number: 747080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5e96 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	31 9e 87 f9 d2 a4 7b b9 e7 8e 99 a1 2b 01 17 94	1.....{.....+...
0010	c0 e1 4f 5e b8 ea 29 d2 ba b4 65 59 09 72 d8 1d	..0^...)...eY.r..
0020	f2 07 7a b1 1c 59 05 be e8 c7 4f 5a 9d 21 2b 85	..z...Y....OZ.!+.
0030	2d 8c f0 05 41 17 66 4d f4 e9 65 64 14 2f ca 4f	-...A.fM..ed./.0
0040	24 0e 49 35 c0 f8 da 7d 6e df 45 79 b4 70 56 6d	\$.I5...}n.Ey.pVm
0050	bf bb 38 cd 7a 9b c3 18 b5 de ea db c9 39 ee 30	..8.z.....9.0
0060	2a 09 62 8a 41 e5 38 e0 8a 02 ec f1 2f 00 2f 8b	*.b.A.8....././.
0070	98 99 b5 b7 59 0e 78 25 7b e7 af f9 ff 00 f5 fa	Y.x%{.....
0080	ab 46 fb 80 1c 96 ad 08 ec 6d 61 07 ca 1d 69 85	.F.....ma...i.
0090	49 3b 90 ab 2f b1 e4 1f a5 05 26 50 8c 73 f3 0e	I;.../.....&P.s..
00a0	47 51 e8 69 58 af 98 51 d8 0e 01 1d f3 9e d4 f7	GQ.iX..Q.....
00b0	41 92 4d 40 5f 9f 9a 9a 57 19 01 eb 49 53 6c 14	A.M@_...W...IS\.
00c0	6c 5a a4 ac 04 37 22 da 68 be e6 77 7c a7 e9 59	lZ...7".h..w|.Y
00d0	26 26 b3 8d 21 b3 5c c6 32 00 3c ed fe 95 b5 e5	&&...!\.2.<.....
00e0	04 81 e7 e8 91 e3 21 47 27 3e 83 a9 3f 4e 6b 3d	!G'>..?Nk=
00f0	b5 2d 2e 01 c4 ca af fd d2 46 e1 f8 73 4c 0c c1	.-.....F..sL..
0100	65 34 60 95 42 73 e9 da ab bc 17 31 39 f3 d4 8c	e4`.Bs.....19...
0110	fa d7 37 a8 78 b6 01 72 63 8c ee 3e 94 fb 2f 13	..7.x..rc...>../.
0120	89 e7 28 e3 8f 5f 5a 00 e8 39 c6 da 55 20 36 58	..(.._Z..9..U 6X
0130	75 e0 e3 82 40 ff 00 0e 6a b3 dc c6 df bc fb aa	u...@...j.....
0140	7a 67 ff 00 ad 40 97 77 43 59 81 68 2b ae e3 91	zg...@.wCY.h+...
0150	8c f0 31 d0 7f 5f d2 ab b2 2a 7d ce 33 cf e3 53	..1..._*}.3..S
0160	03 de a4 f2 ff 00 cf f9 34 01 87 f6 77 17 02 40	4...w..@
0170	78 ab 45 76 af 98 a3 9a b6 46 08 3d 69 bb 76 90	x.Ev.....F.=i.v.
0180	c3 91 40 19 60 1b b5 68 84 6c 5b a7 e3 58 13 c1	..@.`..h.l[.X..
0190	73 63 39 59 90 90 78 cd 76 42 6f 20 30 8f 82 78	sc9Y..x.vBo 0..x
01a0	cd 50 b8 87 cf 8f 7b e5 dc fe 9e f4 01 88 3f 2a	.P....{.....?*
01b0	2a 43 16 ef 99 7a 0a 5d a1 fe 45 ed 40 09 18 19	*C...z.]..E.@...
01c0	35 1f d2 a7 53 22 fc 98 1f d4 d4 4c 3b 05 2a 0f	5...S".....L;.*.
01d0	38 3d 45 00 42 ec cd 8c f3 4d 90 a8 e3 d2 91 8b	8=E.B....M.....
01e0	70 c7 b5 03 6e f2 0d 00 37 a8 f9 78 15 0e 37 1f	p...n...7..x..7.
01f0	94 62 a5 2a 0d 46 58 9e b4 00 99 23 a5 46 c9 93	.b.*.FX....#.F..
0200	9a 7d 3d 53 23 26 80 28 98 88 06 aa 32 b0 3c 74	.}=S#&.(....2.<t
0210	ad 56 89 97 93 f8 55 67 5c 72 3f 1a 00 a3 4b f5	.V....Ug\r?...K.
0220	a7 3a 81 d2 85 50 79 35 98 0c 7e 9f bb a8 bc b3	:....Py5...~.....
0230	8a 98 ed 54 59 49 18 66 65 1f 55 c7 f8 d2 31 19	...TYI.fe.U...1.
0240	01 73 cf 5c ff 00 4f 6a 00 a3 20 c2 f1 51 63 78	.s.\..0j... ..Qcx
0250	c1 ea 2a c4 a3 9a 87 be 68 01 36 a8 e0 9a 85 c0	..*.....h.6.....
0260	3c 75 a9 c8 53 d6 93 62 91 40 15 ca e3 a5 46 b1	<u..S..b.@....F.
0270	ae ef df 0c 8a 9c 11 d3 14 98 cf 1d 68 00 c2 8e	h...
0280	17 a5 57 75 0c d5 2b 9f e1 14 d4 50 7a d0 05 49	..Wu...+....Pz..I
0290	46 72 2a ae d5 1c e2 b4 aa 26 46 c7 ca 0b 7d 05	Fr*.....&F...}.
02a0	04 f2 91 c7 8c 64 d3 83 8d cc 69 cb b4 e3 1c 54	d.....i.....T


```
02b0 65 e3 39 c5 01 7f 32 b4 ca b3 29 0c 3b 1c 1e e2 e.9...2...).;...
02c0 a1 1c 71 53 39 db c7 7a 87 bf 34 12 47 e5 ff 00 ..qS9...z...4.G...
02d0 9f f2 68 f2 ff 00 cf f9 35 25 1e d4 15 11 01 04 ..h.....5%.....
02e0 71 52 05 18 e6 a0 69 56 1a 67 da d1 e8 28 9a 56 qR....iV.g...(V
02f0 e3 35 9e 5b 71 ab 6c eb 21 dc 0f 35 11 55 fb bd .5.[q.l.!..5.U..
0300 e8 02 2a 29 fb 09 e6 82 8c 06 6b 30 20 64 04 6e ..*).....k0 d.n
0310 a7 24 67 b7 26 94 e0 0c 53 83 ed 3c 1a d0 0c 3b .$.&...S...<...;
0320 89 0c ae 50 86 5c 54 11 db b3 2e 0f 7f 5a e8 5a ...P.\T.....Z.Z
0330 5d f9 c8 dc 6b 3f cb df 92 4e 00 e9 59 81 97 e5 ]...k?...N..Y...
0340 32 38 c7 6a d5 59 18 8a 61 8b 71 cd 38 0c 0c 50 28.j.Y..a.q.8..P
0350 02 9a 30 28 a2 9a 06 7f ff d1 f5 0f b3 0a 78 b2 ..0(.....x...
0360 93 63 4a 07 ca b8 c9 ed cf 4a d2 c2 30 c8 3d 7b .cJ.....J..0.={
0370 63 1d 3e b4 9b 18 0e 3b 57 e6 e7 d4 18 8f 6e d8 c.>.....;W.....n.
0380 dc bc 73 51 18 bb 9e b5 b5 b0 b1 dd 4e f2 01 f9 ..sQ.....N...
0390 8e 00 a0 d0 e7 d6 0f 35 7c d8 9c 48 87 a3 2f 20 .....5|.H..H./
03a0 d4 5f 66 2f b8 af 24 0c 9a df 78 f6 92 b8 c5 47 ._f/...$.x...G
03b0 f6 61 8f 90 0f 33 b1 a0 0c b5 b7 58 c6 1f 9f ad .a...3.....X...
03c0 40 d6 31 cc 79 5c d6 c7 93 2e 7f 7a 79 a8 80 71 @.1.y\.....zy..q
03d0 8e 70 33 41 99 90 fa 5c 48 c3 68 a8 1a c1 f7 7c .p3A....\H.h....|
03e0 a3 15 d1 32 e6 9a 77 2f 41 9a 00 e6 26 82 68 17 ...2...w/A...&.h.
03f0 6b af 5e e3 ad 58 52 e1 40 27 35 b7 2e 65 4d ad k.^..XR.@'5..eM.
0400 c9 35 92 6c 66 46 06 0e 47 7c d0 06 75 c2 cb bb .5.lfF..G|..u...
0410 fd 9a a5 5b ad 67 72 64 04 e3 69 eb ea 3f 0a e4 ...[.grd...i.?..
0420 ae 53 5a b7 d4 08 eb 11 51 81 8e ff 00 5c ff 00 .SZ.....Q.....\..
0430 4a 00 d1 8f 0a 70 47 15 6f f7 6d 17 94 57 39 ac J....pG.o.m..w9.
0440 c4 b9 56 7f 2c f6 ab 88 e1 d7 a7 4e b5 98 19 d2 ..V.,.....N....
0450 c0 d1 cb e5 c6 32 0d 57 78 8e 76 e2 b6 4b 0d df .....2.Wx.v..K..
0460 27 eb d6 82 12 53 c1 dc 6b 41 a6 73 cf 6f 32 f4 '....S...kA.s.o2.
0470 fe 55 54 c6 77 02 6b 7a ec 39 b7 64 8d 99 09 ee .UT.w.kz.9.d....
0480 a0 1e 9f 5a cc 19 90 9c d4 35 62 93 b9 50 a0 91 ...Z.....5b..P..
0490 48 c6 2a 9c 70 b2 ae 08 cd 6b ac 4c 8d 83 cd 42 H.*.p....k.L...B
04a0 76 89 08 dd 8a 43 29 a4 79 e8 31 4a d1 03 d6 a5 v....C).y.1J....
04b0 20 0a 39 34 01 52 45 c5 44 7e 64 31 b8 dc 87 ef .94.RE.D~d1....
04c0 29 e8 47 a1 f6 ab c5 44 bc 1e d5 9f 22 98 9b 39 ).G....D....."..9
04d0 f9 68 01 24 df 2b 19 24 39 24 e4 f1 81 f9 56 7c .h.$..+.$9$....V|
04e0 be 62 9c 0e 43 56 97 07 91 55 cf 3d 68 02 89 8c .b..CV...U.=h...
04f0 8f ba 3f 5a 89 b1 d1 c6 6b 49 81 3d 7f 95 43 b0 ..?Z....kI.=..C.
0500 0e 9f ca b3 03 3d 14 33 15 dc 19 ba b7 ad 4b e5 .....=.3.....K.
0510 30 e4 76 e6 ad ec 3d 71 49 d3 ad 05 a6 66 38 6e 0.v...=qI....f8n
0520 76 0c b0 c9 c7 ad 66 09 b6 ca 85 40 64 91 0b 0c v.....f.....@d...
0530 9d bf 43 f8 73 f5 ad a7 8b 0c 5a b2 b5 5d 3e 7b ..C.s.....Z..]>{
0540 eb 88 ee 6d 66 0a 53 19 04 75 c7 51 fe 45 03 1f ...mf.S...u.Q.E..
0550 be 6c 6e cd 4c 65 8e 48 d4 32 e6 a9 a7 9b 1f 0f .ln.Le.H.2.....
0560 f8 d3 66 ba 82 d8 c4 93 10 ad 31 21 7f 0e b9 a0 ..f.....!1!....
0570 08 e4 d2 ad 1e 66 9a 25 0a f2 7d e2 07 27 1e b5 .....f.%...}'..'
0580 93 a6 e9 97 5a 40 78 da 5d ea c7 83 df 1e fe f5 ....Z@x.].....
0590 b9 79 77 15 ac 47 93 b5 42 96 62 30 32 dd bf 03 .yw..G..B.b02...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1157 3.557268          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=747080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190618
Frame 1157: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 747080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 723]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 747080      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871930701
[Next Sequence Number: 748520      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xecc0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f9 d5 1b 45 37 b3 2c b0 b8 23 19 3f 8f f2 c5 00	...E7.,...#.?....
0010	48 ce 23 46 71 d1 46 79 35 2f 96 25 56 8d 87 ca	H.#Fq.Fy5/.%V...
0020	e3 24 e7 9c f7 f5 c7 e1 56 ee 6d a3 92 d5 ed a6	.\$.....V.m.....
0030	50 55 c1 52 3d 41 eb 55 5a 09 ed 49 8e 49 15 d7	PU.R=A.UZ..I.I..
0040	82 a0 0f 98 0f 73 df 3d a8 02 0b 4b 38 6d 5d 9f	s.=...K8m].
0050	71 72 d9 00 9e c0 f4 15 75 c8 53 b4 fa 03 f9 d3	qr.....u.S.....
0060	43 29 53 19 f4 e0 8f 5e d5 5c 4a ac 37 0e 45 00	C)S....^.\J.7.E.
0070	0e 06 46 0e dc 9e b9 23 a7 d2 ac 86 10 db 3c f2	..F....#.....<.
0080	0f ba 33 83 c7 eb 55 03 73 93 57 21 93 cb c8 3c	..3...U.s.W!...<
0090	a9 a0 0e 5f c3 9e 2c d3 3c 51 00 51 20 4b b8 e2	..._...,<Q.Q K..
00a0	0c e9 8c 7c df 4e a3 27 a5 6f 45 1c 6b 1e d8 72	...|.N.'.oE.k..r
00b0	aa 3d 79 35 5c 69 1a 39 98 cf 1c 28 19 c9 62 40	.=y5\i.9...(.b@
00c0	01 8e 08 3c 90 3d 79 ab ac b1 f9 81 8a 02 e8 0e	...<.=y.....
00d0	d6 ee 37 70 7f 3a 00 8b 67 70 7a d1 e5 d4 94 50	..7p.:...gpz....P
00e0	01 45 14 50 01 40 e3 9a 28 ad 00 69 1c 1c 77 a7	.E.P.@..(.i..w.
00f0	50 4f 19 3d a8 27 04 0f 5a 00 28 c0 3d 68 3c 71	P0.=.'..Z.(.=h<q
0100	47 b5 66 00 38 e9 40 18 f9 df f4 a3 68 24 33 0e	G.f.8.@.....h\$3.
0110	9e f8 a5 3c 72 78 a0 04 f9 55 d5 f9 2a 0e 58 1e	...<rx...U.*.X.
0120	f9 a4 58 c8 3b 9b 3c 9c fe 14 a1 a3 59 7c a7 75	..X.;.<.....Y|.u
0130	52 17 70 07 b9 a4 ca 11 93 c0 ec 6b 40 14 ff 00	R.p.....k@...
0140	08 40 00 40 40 c0 f5 a0 f3 d6 8e 83 26 8a 00 07	..@.@@.....&...
0150	1d 28 03 07 23 8a 28 a0 cd 8d b6 8e da de 57 9a	.(..#.(.....W.
0160	14 01 9c 92 c7 a9 c9 a7 b1 cb 12 7b d3 17 76 39	{..v9
0170	2b 8e c0 0e 73 4e a0 69 05 49 1c 66 43 81 51 d5	+...sN.i.I.fC.Q.
0180	6d 4a c9 ef ec c2 c0 fe 5b 44 ea f9 ec 79 e9 ef	mJ.....[D...y..
0190	cf 6a 4d 88 b4 ca 54 e0 d3 19 8a af ca bb db b0	.jM...T.....
01a0	ce 3f 5a 94 b1 65 c9 f5 a6 c6 cd 19 0e 84 86 1d	.?Z..e.....
01b0	08 38 22 a0 01 c6 09 50 7b 0f c0 91 d2 9e 1d 36	.8"....P{.....6
01c0	6d 2b 90 a3 9f 53 f9 d4 74 50 02 19 37 06 04 74	m+...S..tP..7..t
01d0	1f 2f be 7d 4f ff 00 5a 98 9c e3 72 d4 94 56 88	./..}0..Z...r..V.
01e0	0a f7 36 36 37 92 22 be 11 63 21 ce 06 48 db cf	..667."..c!..H..
01f0	1e 86 b5 a5 bf 4b 95 37 0f 1a a4 87 20 30 19 20	K.7.... 0.
0200	37 6c fa 91 d6 b3 92 54 90 36 cf 9b 6b 15 27 b6	7l.....T.6..k.'.
0210	57 a8 14 bf 26 42 26 58 f2 5b da b3 34 2b c2 b1	W...&B&X.[..4+..
0220	c7 27 dd da 3a d6 84 8c f2 47 88 ce da a8 40 23	.'...:.....G....@#
0230	eb c5 4e 87 07 e5 e7 b5 06 65 9b 2b a9 ed 5f 2d	..N.....e.+..._-
0240	26 07 7c f4 3e 95 b4 9e 25 53 00 12 c3 f3 7b 11	&.|.>...%S....{.
0250	c5 60 ed 1d 0d 43 93 c8 c9 00 f0 70 7a 8a e8 8c	..`....C.....pz...
0260	98 9c 4e e5 2e a0 bb 71 2a 7d ec 63 e8 29 5d 59	..N....q*}.c.)]Y
0270	57 7e 0e 3d 49 ae 1d 65 b8 8b 2f 07 de c6 07 61	W~.=I..e../. a
0280	5a f6 9a fc c1 4c 53 3e d1 8e bb 73 cd 68 aa 44	Z....LS>...s.h.D
0290	39 51 bd 8d 9c 50 9f 2a aa ee 66 65 ef 9c 67 eb	9Q...P.*..fe..g.
02a0	8c 55 78 ae 6c de 24 12 02 a4 7d ed af 92 7f 1e	.Ux.l.\$....}.....
02b0	d9 ab 42 27 d8 7c a1 c7 6c d5 a7 7d 89 6a c0 72	..B'..|..l..}.j.r
02c0	4e 71 4d a6 b2 bb 2e d0 48 ef c5 01 f3 f8 53 10	NqM.....H.....S.
02d0	ea 28 a3 07 a5 00 38 1c 8d c2 8f f6 98 64 54 64	..(.....8.....dTd
02e0	e4 ee 34 b8 c1 dc 05 00 35 44 84 b1 72 36 93 95	..4.....5D...r6..
02f0	18 e9 c5 3e 9a 0b 93 cd 37 cc e6 80 24 a2 8a 32	...>.....7...\$.2
0300	0f 4a 00 31 9a 29 ac db 7e 66 6d 8a 3e f1 23 8a	.J.1.)...~fm.>.#.

```
0310 1b 76 c2 f6 e5 66 20 12 bb 08 c3 63 d0 9c 7e b4 .v...f ....c...~.
0320 00 e3 b7 82 bc 9c f5 f6 a5 24 b1 cb 12 78 c7 3e .....$.x.>
0330 9e 94 d0 b8 e9 4b 90 0f 34 00 72 a0 42 15 55 10 .....K..4.r.B.U.
0340 71 82 7b fb 76 a0 f2 72 7b f2 7d cd 30 60 31 25 q.{.v...r{.}.0`1%
0350 b3 93 ed c7 e4 05 48 5d 9f 97 6d df 5a 00 4a 39 .....H]...m.Z.J9
0360 ed 45 14 01 28 07 69 3b 73 4c c9 c1 38 ed 4d 1c .E..(.i;sL..8.M.
0370 1c 9a 6b e3 39 e6 80 15 4e 40 34 b4 a4 a3 92 fc ..k.9...N@4.....
0380 1c fa 9c 6d 1e c0 0e 79 a4 a0 04 3b f0 4a 00 40 ...m...y...;J.@
0390 eb cd 2f cf bd 46 ef 31 a4 ee 07 53 fa d3 02 80 ../.F.1...S....
03a0 73 8a 7a 16 50 81 36 ae cc 85 03 80 01 ea 00 a0 s.z.P.6.....
03b0 04 24 f7 14 9c 7f 76 8f f8 15 1c 7f 7a 80 1a 59 .$....v.....z.Y
03c0 b6 0f 3d 97 23 03 3c 02 7d 32 01 a4 07 80 4f d2 ..=#.<.}2....0.
03d0 95 8b 44 e5 00 0d 95 53 bb 1e a3 3c 71 9e fc d3 ..D....S...<q...
03e0 41 e7 8f ff 00 5d 00 33 0c 18 72 70 ac 4e 07 7c A....].3..rp.N.|
03f0 f4 fc a9 c7 04 d2 51 9c 50 03 d5 41 66 04 e3 6a .....Q.P..Af..j
0400 ee e7 bf 22 a5 c0 6f 91 80 20 f5 04 66 a3 4d e4 ...".o... .f.M.
0410 fc ac 17 9e 49 19 c8 f4 fc 7d 6a 48 bb 50 01 ef ....I....}jH.P..
0420 45 19 eb 81 80 4e 7f 1a 28 00 a3 dc 74 f4 a2 8e E....N..(...t...
0430 bc 9f ca 80 0a 28 a2 80 0a 97 e7 23 e4 1b 82 8c .....(.....#....
0440 b1 e9 8e 83 fa d4 4a b2 17 71 d4 05 dc a3 8c 8c .....J..q.....
0450 0e 47 f5 14 7c c1 3a 72 e1 48 c1 07 ef 0c f6 a5 .G..|.r.H.....
0460 60 27 07 34 15 07 ad 2b 6c c8 65 1b 46 00 eb 9e `'.4...+l.e.F...
0470 71 cf e6 79 a8 80 66 65 52 73 c6 0e 06 49 3c 7e q..y..feRs...I<~
0480 5e f4 79 00 c3 c7 14 53 9b ae 7d 69 bd 7a 52 5d ^.y....S...}i.zR]
0490 00 28 a2 8a 90 0a 61 db 20 6d a7 ee 0c 9f 6a 4f .(....a. m....j0
04a0 e0 a7 4a a6 e1 9d 2e 0a 84 93 03 6a 8d b9 c7 23 ..J.....j...#
04b0 3f 41 c5 00 3b 2c e7 6c a7 93 cf 34 88 5a 44 52 ?A...;,.l...4.ZDR
04c0 47 19 c7 3d 78 a5 28 db 83 37 19 fe 94 88 30 a5 G..=x.(.7....0.
04d0 47 d4 7a f3 5a 01 22 8c a7 9a eb f2 16 2b 91 d3 G.z.Z.".....+..
04e0 22 a3 21 4f 51 9a 5e d8 c6 e0 3b 54 9b 33 cf 4a ".!0Q.^....;T.3.J
04f0 9e 50 19 95 2a 08 3e d8 1d 85 25 3b cc 69 11 48 .P...*.>...%;i.H
0500 65 64 3f 32 90 39 e7 be 7d 31 8c 76 eb eb 4d 3b ed?2.9...}1.v..M;
0510 bf 84 67 e9 d6 93 56 01 e6 40 a8 59 bb 50 e9 b1 ..g...V..@.Y.P..
0520 b0 69 a7 6e d2 9c 36 e1 82 3a e2 94 86 f2 d0 b9 .i.n..6...:.....
0530 cb 6d 1b b1 eb 48 06 d1 45 14 00 51 45 14 00 53 .m...H..E..QE..S
0540 8a 99 08 0a 4a 85 e4 9f d3 ff 00 af 4d 14 a4 87 ....J.....M...
0550 52 c5 78 3c 02 7d 47 a5 00 48 55 da 4e 29 ae bf R.x<..}G..HU.N)..
0560 c5 52 79 6f 22 a8 31 87 8c 10 59 b2 06 dd bc 8e .Ryo".1...Y.....
0570 38 c8 cf a5 24 b8 0a 0e e1 92 70 45 03 4c 84 84 8...$......pE.L..
0580 61 86 50 4f 50 7b 83 ea 3f 95 20 00 52 8c 11 b9 a.POP{...?. .R...
0590 79 1e b4 80 82 db 7a 1e c7 a7 e4 7e 9c d0 58 b5 y.....z.....~..X.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1158 3.557269          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=748520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190618
Frame 1158: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 748520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 724]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 748520      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871932141
[Next Sequence Number: 749960      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0xbd1c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	1f cf 52 6f 79 33 23 a8 50 58 0c 28 c0 19 07 1f	..Roy3#.PX.(....
0010	ca 8a 00 8c ab 67 e6 18 fd 69 99 cf 35 36 30 30	g....i..5600
0020	38 fd 69 8c 32 77 0e d4 19 90 37 cc d9 c7 4e b4	8.i.2w....7...N.
0030	8c 30 72 ab f4 a7 63 39 20 e3 d6 85 18 23 26 80	.0r...c9#&.
0040	20 ea 72 47 35 00 0b de a5 90 f3 c1 a6 bf 03 81	.rG5.....
0050	40 15 a5 db 85 4c 12 bc e4 74 e3 fc 2a 91 56 62	@....L...t...*.Vb
0060	b1 a0 c2 1e 30 be 95 69 f0 cb 8f 99 b9 cf 27 b7	0...i.....'
0070	b7 b5 51 6d c5 b7 b1 c6 33 83 8e de d4 01 97 b9	..Qm....3.....
0080	6e e0 13 c0 49 8c 67 6b 63 a8 ce 32 3d 7d 7e 95	n...I.gkc..2=}~.
0090	8d a9 9c b3 b9 4e 13 e5 c0 3c 93 81 9f d6 b7 2e	N...<.....
00a0	85 cb 49 be 27 f9 02 aa aa 76 e3 39 e7 df 8a c5	..I.'....v.9....
00b0	be 44 58 9c 36 14 fd ed aa 3a fa fd 2a 1a 03 8d	.DX.6.....:.*...
00c0	f2 d8 31 04 ec dd d3 71 ce 39 ef 54 f6 6c c8 c1	..1....q.9.T.l..
00d0	d8 38 f5 1c 7a 54 de 6a 18 dd 6e 14 f9 9d 94 f5	.8..zT.j..n....
00e0	c9 1c 64 d3 42 e1 d4 15 21 4f 0c 01 f4 f4 ab 02	..d.B...!0.....
00f0	60 14 31 57 27 21 7e eb 70 00 1e 9e b9 fe 95 37	`..1W'!~.p.....7
0100	c8 64 1f ed 7f 92 6a b5 b4 8f 2a 6d 64 23 1b b0	.d....j...*md#..
0110	7d 06 78 eb cf 23 9f 6a b4 31 b2 80 07 8a 7f 2c	}..x...#.j.1.....,
0120	94 e0 1c e0 9e fe f8 e2 9c a4 0c 2a b7 7e 9e 94	*...~..
0130	d5 69 53 12 c6 d8 38 20 1f 40 47 34 94 01 62 8c	.iS...8 .@G4..b.
0140	03 d6 8a 28 00 18 c6 de d4 02 e1 89 5e b8 c7 b0	...((.....^...
0150	03 9a 8c 33 67 2c 46 dd b9 03 18 3f 97 f8 e2 a4	...3g,F....?....
0160	a0 0c eb e4 77 b4 91 54 16 dc 31 c0 c9 24 9c 75	w...T...1...\$.u
0170	03 35 f4 76 95 fb cd 3e dc 5b 21 21 90 2e 17 9c	.5.v....>.[!!....
0180	32 00 0f 3d 4d 7c fd 28 8f cb 2d 2b 32 a8 e7 e5	2...=M|. (...+2...
0190	38 39 15 ef 7a 24 b2 7f 60 da 2b 0d bb 93 cc 00	89...z\$...`+.....
01a0	0e 79 ee 7f fa d4 01 6d dd 4d b9 79 4e d8 f2 54	.y.....m.M.yN..T
01b0	b8 38 19 c8 e3 23 bf 35 1b 15 54 dc c4 05 ea 49	.8...#.5..T....I
01c0	e8 2a 50 bb 97 fd 92 49 c7 50 73 eb ed f8 54 7c	.*P....I.Ps...T|
01d0	10 a3 b5 68 04 43 73 7c 98 dd 9c 90 7d 87 34 c2	...h.Cs|....}.4.
01e0	b1 b6 59 97 3b 80 f9 5c 70 47 d3 d4 54 ae 0b 12	..Y.;...\pG..T...
01f0	84 90 0f 5f c3 f9 54 05 19 b0 db b6 e0 93 8c e4	..._...T.....
0200	93 d3 af a5 00 3f 8e d4 12 8a 33 23 05 1c 0c 9f	?....3#....
0210	7a 28 c0 3d 68 01 eb 9f e0 38 73 80 a4 f1 cf 6e	z(.=h....8s....n
0220	6b 2f 54 46 75 cf 42 09 c8 f7 f7 f7 ad 35 20 56	k/TFu.B.....5 V
0230	75 df ef 3a 1a 00 c3 8f 7a a8 05 77 76 a9 32 f8	u...:....z...wv.2.
0240	c4 72 cb 0e 3a 18 db 0d f8 92 33 f9 62 a7 c2 8e	.r...:....3.b...
0250	23 e0 e3 92 4f 1f 53 e9 50 b8 45 91 7e 62 43 12	#...0.S.P.E.~bC.
0260	06 07 de eb d7 3d 07 bf 15 3c a5 44 a4 e9 e6 65	=...<.D...e
0270	66 92 49 b0 38 de 77 60 fe 95 c7 f8 8b 4a 57 b7	f.I.8.w`.....JW.
0280	8a 54 56 de 8c 36 c8 83 e7 42 3b 82 39 5f 73 d3	.TV..6...B;.9_s.
0290	d6 bb d6 46 5c 91 55 8f 3c 76 6f bd 54 51 07 84	...F\..U.<vo.TQ..
02a0	7e 26 49 0c d1 78 7f c6 49 b9 e5 6d b0 de 00 00	~&I...x...I..m....
02b0	e3 27 12 7b f6 18 15 ec 16 f3 ea 1a 75 e8 d4 f4	..'.{.....u...
02c0	67 c0 38 24 03 94 6f a8 fc f1 5f 3f ea 1a 34 77	g.8\$..o....?..4w
02d0	68 f1 a9 18 7e a0 9c 54 9e 18 f1 16 a1 e0 6b b5	h...~...T.....k.
02e0	83 54 2f 36 9e e4 2e 73 bb ca 00 93 9e 78 c7 3c	.T/6...s.....x.<
02f0	e2 b6 a7 53 a3 33 94 4f b3 3c 37 e2 8b 6d 6c 34	...S.3.0.<7...m\4
0300	4e 24 86 75 66 06 29 31 b9 80 ea c3 9e 00 ed 5d	N\$.uf.)1.....]
0310	64 62 67 6d 9f 7f 71 c2 00 39 fa 7b f3 9a f0 18	dbgm..q...9.{....
0320	6e 23 b9 74 d6 74 89 86 e1 d1 91 b2 cb 9f 51 ef	n#.t.t.....Q.
0330	e8 6b d4 3c 3f e2 58 f5 44 16 f7 e5 6d e6 c9 ef	.k.<?.X.D...m...
0340	95 c0 e8 73 d3 de bb 23 2b 98 c9 58 e9 dd 23 93	...s...#+...X..#.
0350	c9 9e 76 cb c2 ec 55 07 7c f1 cf 6f ad 3a 50 b2	..v...U.|...o.:P.
0360	44 00 71 b7 70 73 b4 e3 95 3d 3e 9d aa d7 92 91	D.q.ps....=>.....

```
0370 26 d2 a4 f0 39 3f c5 ea 73 fa d4 68 21 8c ff 00 &...9?...s...h!...
0380 ab da d8 0e a4 1e cd d4 63 a7 35 24 8f 0e c1 73 .....c.5$...s
0390 28 c1 ce 0a 8e df e1 4b 14 c8 f3 c9 6c cc aa d1 (.....K....l...
03a0 a1 62 db bf 76 7d b3 d7 3c 7a 55 5d b2 8d eb f3 .b..v}...<zU]....
03b0 34 64 8f 94 7a e3 19 fc 85 29 b6 b6 78 9e 23 18 4d..z.....).x.#.
03c0 da fb 71 e9 90 73 d3 a5 68 06 c2 18 26 66 48 25 ..q...s...h...&fH%
03d0 18 d9 bc 17 04 33 8f 6f fe bd 34 9c e0 0e b5 44 .....3.o...4....D
03e0 48 ad 38 f3 db 05 fe 5c b1 e3 e8 3e bd 29 c2 ed H.8....\....>.)..
03f0 d9 bc a9 86 76 9e 1b be 3d 3e 82 80 34 08 91 88 ....v....=>...4...
0400 5d bb 8f dd f9 78 c6 7d 29 bb 5c 06 24 9e 33 ce ]....x.}).\.$3.
0410 30 46 38 fd 2a 28 04 42 73 14 8c e8 70 5b 71 1b 0F8.*(Bs...p[q.
0420 81 63 ce 09 ed 4a e0 48 44 8c 4f 07 1c 77 3d fe .c...J.HD.O..w=.
0430 b8 a0 0b 3b 9d c2 41 1b 09 1b 71 2c 49 00 8f 4e ...;...A...q,I..N
0440 7b d5 cd 8c 41 da 71 b4 0c 0e f5 8a 6e e4 4d b8 {...A.q.....n.M.
0450 da a8 72 0c ce 40 45 03 e9 de a5 37 41 99 4c c0 ..r...@E.....7A.L.
0460 64 1c 2e 4f 20 9f 4f 6a 00 b2 2e 96 4d a6 dc 34 d..0 .0j....M..4
0470 90 c8 01 f3 54 80 3a 73 91 d7 af 15 04 b1 5a ce ....T.:s.....Z.
0480 36 dc 47 bf df 71 07 f4 35 20 95 a7 9f c8 0d 93 6.G...q...5 .....
0490 9c 11 8a 81 a4 62 cd 24 8c aa 80 15 55 5c b1 2f .....b.$....U\./
04a0 eb d3 a7 f2 a0 03 2e cb 89 70 0e 4f 72 78 fd 28 .....p.0rx.(
04b0 2c e8 86 e9 32 9e 59 c6 41 e4 12 38 c0 a0 21 11 ,...2.Y.A..8...!.
04c0 ab b6 58 93 f7 bd fd 29 88 a0 c2 8b 6f ba 24 ce ..X....).....o.$
04d0 24 6c 86 0e c4 f7 1c 1e 05 06 63 d9 17 cc 93 c9 $l.....c.....
04e0 0d 24 6b b4 33 37 04 86 ea 4f 5e f9 a4 64 87 ed .$.k.37...0^..d..
04f0 93 de c6 4a 2b af d9 ce 48 c1 64 e8 dc 74 a9 e3 ...J+...H.d..t..
0500 46 47 16 eb 23 3f cd 9c 2f 70 0f dd 39 e8 2a 08 FG..#?.../p..9.*.
0510 e4 1f 6c 92 d2 38 e3 8d 14 34 af 9e 32 07 61 ef ..l..8...4..2.a.
0520 41 a1 24 a7 ca 63 03 63 72 f2 70 72 a7 dc 7b 53 A.$..c.cr.pr..{S
0530 61 db e7 89 8a 80 23 07 1d c9 34 f4 c8 90 05 c0 a.....#...4.....
0540 1d 1b 8c f5 fe b4 d4 dc c0 b8 50 bc 90 06 79 c7 .....P...y.
0550 a9 ff 00 0a 00 91 37 b3 aa c6 85 87 e5 4c 96 02 .....7.....L..
0560 cc 77 63 2b 91 95 3b 87 e1 d2 a4 76 ff 00 47 39 .wc+...;....v..G9
0570 e0 8f 4f 6a ad a8 45 6f 3c c9 3d b8 68 b6 67 18 ..0j..Eo<.=.h.g.
0580 6e 58 1e a1 bd b3 40 16 2d e6 96 09 76 c5 70 f3 nX....@.-...v.p.
0590 2f 96 57 6b 1e 99 e3 8f a5 49 1c 7b 63 c0 6c 91 /.Wk.....I.{c.l.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1159 3.557284          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=749960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190618
Frame 1159: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 749960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 725]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 749960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871933581
[Next Sequence Number: 751400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1b7a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190618

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	80 41 07 27 15 52 11 1e e7 0e b9 42 bc 63 8c e7	.A.'R.....B.c..
0010	d3 e9 53 8c a2 0d a3 d3 1c fa 50 66 48 de 5b 15	..S.....PfH.[.
0020	57 c6 f5 f9 ba 74 27 8c 8a 22 99 2e e3 17 10 c8	W....t'...'.....
0030	b2 61 89 c8 e9 b8 71 fa 77 a5 2f 24 63 73 85 c6	.a....q.w./\$cs..
0040	e0 19 98 63 02 a2 9d 9a 48 a3 b5 d2 a4 8e 38 12	...c....H.....8.
0050	57 62 36 fc c7 3f c4 0f a1 34 01 3c 92 49 3c 66	Wb6..?...4.<.I<f
0060	58 93 ed 32 46 7c b0 33 8d 9d ce 4f 6f a5 48 8f	X..2F|.3...0o.H.
0070	24 a1 bc bc ed 97 87 19 e7 e5 e2 91 ca 48 7c e8	\$.....H|.
0080	d0 22 b1 19 0a 7e 63 fe d1 1d fe b5 14 c5 d9 8c	."....~c.....
0090	ad 2f ee c0 cf 5c 00 28 01 42 37 92 97 16 82 44	./....\.(.B7....D
00a0	48 89 57 05 ba b1 38 1c 67 9a b6 d2 fc a6 44 0c	H.W...8.g.....D.
00b0	0a 63 6b 76 dc 38 c7 5f 4a a7 10 92 57 66 b6 50	.ckv.8._J...Wf.P
00c0	c1 14 12 49 ea c7 a7 1f 5a 90 3a 4a e6 25 ce e8	...I....Z.:J.%..
00d0	18 6f f9 4e dd c4 67 1e f4 01 3d aa db 3c cd f2	.o.N..g....=<..
00e0	6e 92 4c 01 b4 f0 a6 b4 66 23 71 8a 31 82 b5 8d	n.L.....f#q.1...
00f0	18 bb 8e 56 b8 80 62 34 00 33 8e cc 7b 54 91 82	...V..b4.3...{T..
0100	cc 0b f2 73 d4 f5 3e c6 b4 29 32 65 4c 0f 27 7e	...s..>..)2eL.'~
0110	14 8d be 5f ae 7a 9a b5 e6 85 65 b7 51 b7 8c 67	..._.z....e.Q..g
0120	d8 74 a8 16 4d 87 31 e0 31 c6 1b a9 15 04 e6 e1	.t..M.1.1.....
0130	a4 0c e4 11 ce ee c7 f0 ac ca 2f c0 f1 49 3e d8	/..I>.
0140	e1 32 38 6c 63 76 38 fa fb 53 67 95 e1 fd d3 ae	.28lcv8..Sg.....
0150	08 63 c6 73 c5 64 c5 3d e4 57 1b 51 97 61 6c 81	.c.s.d.=.W.Q.al.
0160	b7 fa fb d5 89 0c 93 31 33 1f 9b b7 6c 56 86 65	13...lv.e
0170	b9 2e 63 00 5a 29 f9 a5 07 39 fd 7a 55 b1 72 ea	..c.Z)...9.zU.r.
0180	4a 14 c1 0a 00 cf 38 f7 15 92 9a b3 db 5c 31 b9	J.....8.....\1.
0190	51 05 b4 21 15 08 e4 33 b7 5c d5 96 92 59 a7 39	Q..!...3.\...Y.9
01a0	fb c7 a0 ee 47 ad 66 68 68 05 31 a9 96 42 73 0a	G.fhh.1..Bs.
01b0	ac 8c 4f 5f 6e 7d 7d 6a a4 ea b3 be 1d 98 21 cb	..0_n}}j.....!.
01c0	00 87 1c b5 33 74 e2 49 62 52 11 64 00 30 03 24	3t.IbR.d.0.\$
01d0	7e 15 6d a6 8d 9c a8 0d f2 80 32 38 03 1d 28 01	~.m.....28..(.
01e0	ab f6 79 dc b5 be e7 c7 c8 43 72 1b 8e a7 ff 00	..y.....Cr.....
01f0	ad 58 fa f6 86 da ce 8b 2d ba a2 22 c2 73 18 5e	.X.....-..."s.^
0200	08 15 b4 ef 26 43 30 18 ee 17 8e bf e7 b5 57 b5	&C0.....W.
0210	b0 b6 de c6 42 ea 03 6e c1 6f 5e c7 db eb 40 1f	B..n.o^...@.
0220	31 dc db 5d 5b 79 90 80 41 2c 03 af 40 47 7f c6	1..][y..A,..@G..
0230	bd 07 e1 bf 89 a3 d2 35 23 a3 5d 3b 35 b4 ee 0a	5#.;]5...
0240	ee 3c ab 0e 82 a9 fc 46 d2 a6 d2 2e ff 00 b4 a1	.<.....F.....
0250	4c c3 29 ea 7a 06 af 3f dc b2 28 92 20 55 98 86	L.)z..?...(. U..
0260	dc 0f 20 8e 95 a0 1f 58 48 f2 4c ec 8f 92 a4 f2	XH.L.....
0270	33 8a b3 96 2b 97 c7 1d 00 18 00 57 29 e1 bd 69	3...+.....W)..i
0280	35 7d 39 26 5e 36 fc ad 9e b9 ae a4 30 5f 95 cf	5}9&^6.....0_..
0290	15 98 03 22 bd b1 2c 91 84 88 6d 0b d1 49 6e b8	..."...m..In.
02a0	1d c9 f5 a6 29 16 cf 0b 6d 19 5c 8c 0e 07 b8 ff	)....m.\.....
02b0	00 eb d5 1f 2a 74 8c 9c 29 72 4e 0b 1f d7 da a4	*t...)rN.....
02c0	91 93 3d c6 7a 8f 4f f1 ad 00 92 16 f2 d0 84 1b	..=.z.0.....
02d0	4e e2 73 fc 59 3e fd e9 c3 71 51 bb e6 1c 7e 75	N.s.Y>...qQ...~u
02e0	03 c8 c8 0c 93 64 63 00 7a 73 dc 54 fb 95 26 09	dc.zs.T..&.
02f0	91 f5 15 98 12 fc aa 48 23 d7 3f e7 bd 42 06 e5	H#.?..B..
0300	27 70 1b 48 23 b1 62 3b 53 23 98 bd d3 46 d9 d8	'p.H#.b;S#...F..
0310	b1 93 f5 63 43 05 3b 42 10 41 50 7d 70 7d 2b 40	...cC.;B.AP}p}+@
0320	26 37 b6 42 ef ec 11 b3 3c ad 99 00 d8 4a 05 3e	&7.B....<....J.>
0330	e7 a7 d2 a6 10 5c c2 e1 31 fb b7 50 ca 09 e4 7f	\..1..P....
0340	f5 aa 06 91 5b 6a 22 e0 6d 1b b1 c6 71 de a3 8a	[j".m...q...
0350	39 21 7b 89 45 c3 48 d7 0a 00 0f 8f 94 0e 80 1a	9!{.E.H.....
0360	00 b5 23 a6 55 73 e5 b2 77 f5 a7 46 d2 49 72 d0	..#.Us..w..F.Ir.
0370	85 0c 85 72 1b 3f c5 f4 fe b5 5c 49 bc 22 a3 2c	...r.?.....\I.",,
0380	85 70 1d 98 e4 fe 15 21 72 11 f6 1d 9c 60 30 19	.p.....!r....`0.
0390	cf e1 40 12 2b 47 2c eb 71 1a cb 24 70 02 ae 40	..@.+G,.q..\$p..@
03a0	c2 96 6e 99 f5 a5 9e 56 d2 f4 c9 2f ee 4a ac d2	..n....V.../..J..
03b0	31 60 a0 6d 00 9e 80 0c fa 55 4b 8b 9b 4b 68 16	1`.m.....UK..Kh.
03c0	ea 72 ca 23 e0 03 c1 e7 a6 40 a9 a6 86 47 10 4e	.r.#.....@...G.N

03d0 91 1b 93 29 27 2d 83 e5 e3 bd 00 58 86 52 00 22 ...)'-.....X.R."
03e0 55 c1 40 db 5b 96 20 f6 03 b7 34 f0 55 1d db e6 U.@.[. ...4.U...
03f0 65 7f 53 d3 22 a8 07 0e df 69 90 22 ca 58 a1 2b e.S."....i.".X.+
0400 d4 28 e9 cf 43 56 92 58 58 79 bb 8e 1b e5 0b 8e .(..CV.XXy.....
0410 9f fd 7a 00 98 ed 71 b5 86 ec 60 9e 33 f4 a9 19 ..z...q...`.3...
0420 c6 f9 0b 72 ac bf 2e 3f bd 55 37 ab 61 5b f8 79 ...r...?.U7.a[.y
0430 eb d6 97 cd 1f ba 31 7c ce c4 ee 0b c6 df 4a cc 1|.....J.
0440 0b ef e4 48 e1 22 25 ca 80 47 07 19 3d 54 fa 11 ...H."%..G..=T..
0450 55 a6 dc 55 d8 86 5f 2c 82 1c 81 d4 f5 2b f4 f7 U..U..._,.....+..
0460 a6 07 4d b8 90 95 c3 13 b7 24 e0 9e e7 ff 00 af ..M.....\$......
0470 49 15 e5 b4 ce d6 ea 37 04 07 9d d9 07 3f 4e a6 I.....7.....?N..
0480 b4 01 d2 c9 29 50 e4 07 21 7a 9f 94 b1 f5 f4 a8)P...!z.....
0490 cb 2b b9 92 33 92 46 0a 83 d3 1d 3b d4 71 48 2e .+..3.F....;.qH..
04a0 43 b2 9f b8 fb 18 72 0a b7 e2 2a cb a9 0b 9c 91 C.....r.....*.....
04b0 c8 27 d4 0a cc 0a fb 2e 24 51 f6 80 49 8c 62 4c .'......\$Q..I.bL
04c0 74 c9 e9 8a 60 8d a3 24 c7 26 d0 41 18 1d 87 f5 t....`...\$.&A....
04d0 a9 11 91 cb ac 2e d2 05 3d c9 04 e7 b5 1e 6a b3=.....j..
04e0 3b 63 68 8f 86 52 79 1f e2 28 02 48 ca ce 14 4a ;ch..Ry..(.H...J
04f0 40 72 30 47 5e 7d aa 58 6e ed af 0a 6a 3e 66 f6 @r0G^}.Xn...j>f..
0500 6f 93 71 3b 9b 83 8f d3 de a9 a3 11 20 9c 00 cc o.q;.....
0510 eb 8c 11 9e be a7 d0 7e b5 71 6e 24 0c 44 d2 6f~.qn\$.D.o
0520 dc c4 9d aa 06 d5 3d 00 e9 db df 9a 00 91 a5 94=.....
0530 f9 9b 99 42 81 9e c4 1e dc 8e ff 00 87 34 85 a3 ...B.....4..
0540 0a aa 32 98 3c 6d e9 f4 fa 7e b5 49 5e 42 1d 0a ..2.<m...~.I^B..
0550 82 03 7c 8c 70 09 1f 41 9f f1 a9 83 80 83 ca 04 ..|.p..A.....
0560 12 73 9e 9c 7a 0e bc fd 79 a0 0b 24 82 48 1d ba .s..z...y..\$.H..
0570 66 9b 91 81 ed d6 a3 52 78 c1 3f 37 4c d3 98 6d f.....Rx.?7L..m
0580 25 47 6f 5f 4a 00 96 39 58 12 23 2a 3f de 19 fc %Go_J..9X.##?...
0590 bd 29 41 b6 c3 46 aa ee 57 9f 33 38 5c 9e d8 eb .)A..F..W.38\...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1160 3.557285 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=751400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190618
Frame 1160: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 751400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 726]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 751400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871935021
[Next Sequence Number: 752840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x669f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c7 d6 aa a9 dd 9d 83 23 b1 1d 0d 4d 2c a9 19 52#...M,...R

```
0010 a4 10 c0 03 8f ef 7d 28 01 9e 73 05 06 56 53 d1 .....}(...s..VS.
0020 77 74 cf a6 46 31 4a 5d d6 5c 60 14 c0 20 f7 cf wt..F1J].\`... ..
0030 e5 51 4a c0 ab 63 04 3a e0 fa 8e 41 c8 3e bc 63 .QJ..c:....A.>.c
0040 a7 7a 68 99 03 19 2e 49 45 e0 70 37 12 4f b5 00 .zh....IE.p7.0..
0050 3c b0 54 dc c7 ea 5a a4 78 e4 5d c4 74 1d 2b 3e <.T...Z.x.].t.+>
0060 e0 4d 34 4b 02 46 cc db be 64 52 03 64 1e 99 3e .M4K.F...dR.d...>
0070 bf a5 5b 17 12 05 9a 10 ac 7c b1 94 66 e3 76 7f ..[.....|..f.v.
0080 84 fa 11 d3 20 60 d0 04 88 e1 e3 5c 12 d2 16 39 .... `.....\....9
0090 ce 31 b7 b6 29 a1 88 da ad 95 c7 f2 15 09 6d c7 .1..).....m.
00a0 cd 94 94 25 40 db 90 79 f6 c5 26 e2 22 de 01 18 ...%@..y...&."...
00b0 ea 0f 07 70 eb 40 13 a9 31 a8 6e 30 c4 92 00 c6 ...p.@..1.n0....
00c0 4f af 53 44 87 7c c9 0a 4a f1 e0 16 06 3e 1b 1d 0.SD.|..J....>..
00d0 c1 3d 3f 2a af 6f 73 1d cd 98 ba 80 86 50 48 f4 .=?*.os.....PH.
00e0 fd 33 cf e1 53 97 21 79 6d e0 9e 84 e0 0f 50 38 .3..S.!ym.....P8
00f0 34 01 61 61 51 76 55 18 8c 8c e4 8f ba 0f 6c d7 4.aaQvU.....l.
0100 07 f1 24 42 fa 6d b9 6c e7 79 18 c9 0a 4e 2b b6 ..$B.m.l.y...N+.
0110 8a 40 23 2c e3 e7 18 3f fe aa f3 af 89 91 5b db .@#,...?.....[.
0120 69 d0 dd 19 0f ce f8 28 ed f2 e4 f7 19 a6 b7 03 i.....(.....
0130 c7 0e d9 63 29 26 40 53 eb f7 b1 d8 9f 4a f5 4f ...c)&@S.....J.0
0140 87 36 76 a9 6f 73 ac 15 05 c4 d9 4c 9c 6c fa 57 .6v.os.....L.l.W
0150 92 4d 2c 91 44 b3 91 c9 04 2f e1 ed 5e c5 e0 18 .M,.D..../.^...
0160 01 f0 e0 b9 2a a0 5d 33 04 76 38 d8 73 f7 b6 8e .....*.]3.v8.s...
0170 4e 2a c0 f5 02 e3 62 ec dc 43 0e fc 12 6a 8c af N*....b..C...j..
0180 29 5f f4 4d 8d 96 c6 ec e0 7e 1e a6 98 2f b3 17 )_.M.....~/..
0190 da 2e a5 52 a1 b0 a5 78 fc fd 29 1d 15 0a 88 01 ...R...x..).....
01a0 2a 3a a8 20 60 7b 50 03 05 c5 d1 62 b2 9d c9 c6 *:.. `{P....b....
01b0 47 6f 5f d2 a0 97 50 b4 b2 bd 02 f2 33 1a c8 88 Go_...P.....3...
01c0 e8 ca b9 2c 47 de c9 ed 4f 74 86 18 be 56 68 d4 ...G...0t...Vh.
01d0 b6 13 77 3b 7e ad de af f9 12 32 b4 f7 03 73 15 ..w;~.....2...s.
01e0 da d9 e7 8e 9c 7d 68 02 84 37 9a 5d e2 c9 26 9d .....}h..7.].&.
01f0 87 79 5c 31 ce 4b 9c 0c 0c 67 9c 7b 0e 29 5c 3f .y\1.K...g.{.)\?
0200 93 b6 dc 61 33 8d c7 aa af 7c 62 96 e4 5b 5a 9d ...a3....|b..[Z.
0210 c1 0c 62 35 18 0b f3 ee cf 61 8e 73 f8 13 4f 40 ..b5.....a.s..0@
0220 8a 98 87 70 dd d4 1c f1 ed df d6 95 80 70 d8 fb ...p.....p..
0230 bb d0 9b 53 04 0e 9c 8f 6f fe bd 34 60 7e ed e9 ...S.....o..4~..
0240 e7 6c 85 43 92 a1 41 18 1d 0e 4f 53 ee 3a 0c 50 .l.C..A...OS.:.P
0250 d0 11 bc f0 89 8c 2f 20 f3 02 e4 81 9e 9f 5f 5f ...../ ....._
0260 6a 42 c3 cd 05 8f 20 15 51 ec 7d 3d ea 69 0c 9f jB.... .Q.}=..i..
0270 62 2b 1b aa e4 e0 c4 47 cc 47 ae 6a bc b7 0c f7 b+.....G.G.j....
0280 6f 24 a3 1b 40 db ce 09 00 7a 7f 5a 60 49 87 8a o$.@....z.Z`I..
0290 49 25 45 04 95 f9 54 f0 32 3e 9f ad 50 b3 b8 6b I%E...T.2>..P..k
02a0 9b 09 25 50 86 69 18 ee 0e 99 0a df 8f a0 e9 56 ..%P.i.....V
02b0 d2 24 24 c6 c5 a3 99 df 00 93 85 23 db f1 eb 4c .$$.....#...L
02c0 32 cd 22 00 fd 55 8a 90 39 23 6f 19 3f 5e d4 00 2."..U..9#o.?.^..
02d0 93 ce e6 73 33 92 cd 21 08 aa bd 32 3f c6 a5 95 ...s3...!...2?...
02e0 76 cc d0 04 74 55 00 ee 3c 64 fa 63 a8 22 aa b8 v...tU...<d.c."..
02f0 df b4 a9 3f 23 29 e3 92 39 f4 ab 8b 37 9c d2 bc ...?#)..9...7...
0300 f8 4d a7 09 ce 4c 9c fd 7b 0e 6a 1a b0 08 a0 b8 .M...L...{.j.....
0310 05 b8 c6 71 d8 9a 81 1e 59 14 c9 21 ea 4d 4f 90 ...q....Y...!..M0.
0320 dc a8 39 e8 4f a5 44 1d d1 96 58 88 6d a7 38 e8 ..9.0.D...X.m.8.
0330 0d 58 10 ca 54 a6 ed e1 d4 e4 15 23 3c fa d2 f9 .X..T.....#<...
0340 8c 06 e7 c6 07 39 c7 6f a5 44 cc c3 73 48 02 80 .....9.o.D..sH..
0350 df 20 51 9e 69 51 21 db f6 85 23 73 70 72 40 fe . Q.iQ!...#spr@.
0360 7d 68 01 e0 e5 23 53 bb 73 13 9c 8e dd 8e 7f c6 }h...#S.s.....
0370 8f 33 0e 12 20 5d ce 76 85 eb cf f8 d4 28 a8 b9 .3.. ].v.....(..
0380 1b 99 b1 ce 01 3d e9 77 21 94 20 c4 9e dc d0 05 .....=..w!.. ....
0390 88 9a 55 60 e7 f7 6e bd bd 3f ad 43 2b 89 2e 1e ..U`..n...?.C+...
03a0 45 8c 3c 8d ce 7a 9c ad 31 93 00 82 33 9f 53 9e E.<...z..1...3.S.
03b0 94 c5 69 64 24 12 40 c6 71 d8 66 a5 a0 25 33 0f ..id$.@.q.f..%3.
03c0 34 4a 53 a2 f2 09 3d 71 d7 8c 52 c6 fb 3c a7 e5 4JS...=q..R..<..
03d0 08 27 2d b7 25 41 e0 e3 d7 f3 aa f8 6e 72 73 df .'-.%A.....nrs.
03e0 de 92 38 c4 65 57 6f ca 6a 40 b4 70 ae 62 56 2e ..8.eWo.j@.p.bV.
03f0 a9 90 ac 7b 8e d4 82 45 2a 09 3b b1 8c fb 1a 84 ...{...E*.;.....
0400 4b b0 c9 23 8e 36 e0 03 df 14 9c 80 bb 88 01 86 K..#.6.....
0410 ec 0f 53 40 16 55 66 9e 55 8a 1c 33 c8 c1 46 e3 ..S@.Uf.U..3..F.
0420 b4 64 fa 93 c5 57 5d 86 49 63 e4 79 67 0b c7 de .d...W].Ic.yg...
```



```
0430 39 19 c5 34 a9 d9 f3 b0 55 43 b9 89 eb 8e 98 03 9..4....UC.....
0440 d4 e7 f2 a5 f9 fc b6 8c 7c de 5f 07 db 75 00 29 .....|...u.)
0450 78 03 06 0b c8 07 3f fe aa 91 95 d5 3e f6 e0 4e x.....?.....>..N
0460 79 ed f4 a8 57 e4 60 58 7c cb 9c 0f 7a 63 48 92 y...W.`X|...zCH.
0470 cc ca 5b 76 15 4b 81 db 3e a6 80 24 1e 58 3f 3f ..[v.K..>..$.X??
0480 6a 40 4b 1c 42 73 dc 1a 8e 41 bc 30 7e 9d be 9e j@K.Bs...A.0~...
0490 f5 11 6b 84 48 96 d9 80 1e 66 24 0d c0 0a 3a 90 ..k.H....f$.....
04a0 47 52 3b 7d 68 02 cb 89 1b e4 4c ee f4 e9 9a ad GR;}h.....L.....
04b0 20 0d f2 80 57 03 18 3d a9 c3 61 76 dc 70 0b 64 ...W..=..av.p.d
04c0 1f 4c d3 76 7e f1 63 62 3d 33 eb 41 98 2b 22 0d .L.v~.cb=3.A.+"
04d0 ac 40 ef c9 e9 8a 14 2b 30 23 9e 32 08 1e be f5 .@.....+0#.2....
04e0 13 4d 24 57 25 21 5e 3a 12 46 47 eb 4d 59 33 92 .M$W%!^:.FG.MY3.
04f0 ce 33 8e c3 80 47 b0 a0 0b 2b 8c 6f 6e 0a 72 33 .3...G...+.on.r3
0500 fe 14 30 99 01 96 58 c9 01 72 47 71 ef 51 ee 12 ..0...X...rGq.Q..
0510 7c cb d7 14 c7 2f b9 96 26 61 b8 63 03 bf e3 52 |..../.&a.c...R
0520 91 a0 48 a8 72 87 95 2b 9e 3b 7b d4 b6 f6 a2 ef ..H.r...+;{.....
0530 6c 72 2e 54 9c 03 8c 8f c6 a1 de de 61 08 36 a9 lr.T.....a.6.
0540 fb 80 f5 c5 65 f8 8f 59 be d2 6d 16 74 93 0a ff ....e..Y...m.t...
0550 00 22 c7 8c 65 bd 6a 85 13 27 c7 ba f3 47 24 7a ."...e.j...'...G$z
0560 2d 81 09 39 56 dc c0 ee 01 57 fc 6b ce 52 e2 ce -.9V....W.k.R..
0570 cf 4e 7d 57 54 90 08 a0 5d ce cd d3 9f 6a 63 4a .N}WT...]....jcJ
0580 f7 57 2f 71 34 01 9e 56 c6 54 e3 03 b5 78 1f c4 .W/q4..V.T...x..
0590 7f 13 4b e2 9d 62 7f 04 e8 92 3a 5a 5a a8 37 0e ..K..b.....:ZZ.7.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1161 3.557286          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=752840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358662 TSecr=381190618
Frame 1161: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 752840, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 727]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 752840 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871936461

[Next Sequence Number: 754280 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xdc49 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358662, TSecr 381190618

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 a3 2b 24 bf dc cf b5 63 29 59 0c f3 d6 97 53 f8 .+$.....c)Y....S.
0010 89 e2 99 7c 55 e2 03 b6 d2 16 29 67 17 f0 aa 06 ...|U.....)g....
0020 3c 9f 43 c0 cd 7a b4 76 c9 0a 8c 01 b5 39 66 f6 <.C..z.v.....9f.
0030 a8 ac 2c a2 b4 89 12 35 0a 14 05 18 18 c0 1c 56 ..,.....5.....V
0040 d4 30 fc ad fe d5 71 c9 dd 9b 45 68 5a 86 dc c7 .0....q...EhZ...
0050 3b 22 ae 15 73 83 9f bd 9a b7 02 79 ac 00 ef 81 ;"...s.....y....
0060 9f e7 8a 85 5a 45 1b f0 5c 81 f7 7b 8c 7a 55 c8 ....ZE...\...{.zU.
```

0070	a4 8b 08 77 8c b9 38 51 f7 8e 3d 2a 4a 2c 42 63	...w...8Q...=*J,Bc
0080	da c5 4e f0 72 aa 47 23 2a 79 a9 47 03 9a 84 48	..N.r.G#*y.G...H
0090	5f a7 cb fe ce 73 8a 9b 68 3f 7b d2 b3 02 40 40	s...h?{...@@
00a0	5d c7 af 6a 9d 09 c6 e3 f7 bb d5 50 73 d7 ee f6	]..j.....Ps...
00b0	15 3a 9e e7 f1 ad 10 13 21 25 59 4f 3b b2 3f 3a	!%Y0;.:?
00c0	9b 6b 30 fd d3 90 79 cf d0 d5 40 c5 98 19 39 09	.k0...y...@...9.
00d0	c2 85 ea 01 f5 f5 ab 71 91 bb 23 8c d4 c8 09 01	q...#.....
00e0	1c a8 dd f2 9c 7c cb 8c fb 8f 51 56 f6 80 b9 15	.....|....QV....
00f0	03 e7 21 87 dd 61 9e b9 e7 fa 54 b5 20 48 a3 62	..!...a....T. H.b
0100	a1 72 01 71 95 c7 20 e3 ae 0f b5 3f 9a 84 ed c3	.r.q... ..?....
0110	2e 33 bb 6e 73 d8 ae 70 47 a1 e6 a5 4d c5 4b 11	.3.ns...pG...M.K.
0120	80 31 93 f5 a0 05 2e aa 3f 78 c1 47 e5 4e 20 06	.1.....?x.G.N .
0130	0b 90 73 e9 46 3e 42 dd c6 38 a4 52 44 80 f0 cb	..s.F>B..8.RD...
0140	91 95 3c 06 1e 87 a5 00 04 63 19 ef c8 ab 15 5d	..<.....c.....]
0150	14 22 32 03 95 0c 71 8e 98 a9 51 b2 31 41 98 07	."2...q...Q.1A..
0160	53 f3 80 40 27 00 93 c9 3f 4f eb 4f 34 87 7b 0c	S...@'....?0.04.{.
0170	15 e9 40 39 14 00 84 11 d4 d2 65 7d 09 fc 69 40	..@9.....e)...i@
0180	03 90 29 72 c3 ee 96 1f 43 41 a0 b8 03 2a 18 31	..)r....CA...*.1
0190	53 83 b4 e4 64 7b f1 45 19 62 77 be 37 75 c8 18	S...d{.E.bw.7u..
01a0	e4 71 9c 51 40 05 14 7b 51 b8 b2 18 b8 da 48 24	.q.Q@...{Q.....H\$
01b0	11 9e 47 f9 34 00 65 73 c7 34 98 3d 8d 3b 2c 47	..G.4.es.4.=.;,G
01c0	3c 0a 07 7e 7a 76 a0 cc 84 98 f6 fc c5 87 f0 8d	<...~zv.....
01d0	bf de 72 39 23 eb d6 9e 77 f9 8e 9c 00 08 4e dd	..r9#...w.....N.
01e0	47 52 30 4e 7a 52 60 31 07 03 83 dc 7f 9e d4 6c	GR0NzR`1.....l
01f0	c0 c0 34 0d 3b 11 51 47 b5 14 08 38 eb f8 7d 47	..4.;.QG...8...}G
0200	a7 e7 83 f8 52 12 d9 0a a3 ad 01 59 f7 02 42 e3	R.....Y..B.
0210	95 ef 9a 51 cf 14 00 81 94 92 a3 a8 38 3f 85 29	...Q.....8?.)
0220	1d 8d 27 ee d0 ee fb a4 53 16 45 6e 01 04 f7 c7	..'.....S.En....
0230	4c 9a 0a 88 8c 22 60 41 50 db 70 7a 7d d3 ea 3d	L...."AP.pz}..=
0240	29 92 bb 05 67 89 81 61 9d 84 8e 08 c7 1b bd 6a	)...g..a.....j
0250	69 55 de 33 0a f2 1b 19 c7 1d ea 1b 89 18 e4 b8	iU.3.....
0260	e0 67 9f 4c 74 14 14 20 76 2b b5 89 66 1d 49 ff	.g.Lt.. v+..f.I.
0270	00 38 ae 77 e2 12 3c be 08 ba f3 40 f2 c2 ee 60	.8.w...<....@...`
0280	3f ba a0 93 f5 e2 ba 1d fb a3 28 0b 21 23 00 aa	?.....(!#..
0290	ee ff 00 27 d2 b0 3e 21 cc 47 c3 ed 4a 05 56 79	...'...>!.G..J.Vy
02a0	3e cc e1 5c 90 30 71 c9 23 8e 71 e9 fc ab 5a 3f	>...\0q.#.q...Z?
02b0	1a 26 7b 36 7e 28 c2 c6 2d 48 88 88 7d d9 20 1e	.&{6~(..-H...}. .
02c0	31 cf af b0 ae 0b e3 67 8f 17 c1 fa 2a 41 14 25	1.....g....*A.%
02d0	be d0 85 9e 61 c6 c8 c0 ea 0f af b5 77 26 ce 1b	a.....w&..
02e0	6d 42 68 61 21 b6 3f 53 c1 27 3e 9d 7f 2a f0 0f	mBha!..?S.'>.*..
02f0	da 98 9f f8 46 ad da 3c b0 2b b0 e3 80 83 1d 4f	F...<.+.....0
0300	41 8f 7a fa 9a 08 f9 fa ec fc ec f1 47 c4 cb ed	A.z.....G...
0310	73 53 69 f5 08 8e 5f 7e d7 66 25 bc b4 1c 8c 64	sSi....~.f%....d
0320	81 95 1d c6 73 cf b5 73 df f0 99 79 76 71 5f 69	s...s...yvq_i
0330	f1 26 36 ec 54 6c ef 32 37 46 c8 ea 7d 06 40 23	.&6.Tl.27F...}.@#
0340	35 99 7f 68 b2 de 2c 70 b0 96 18 f2 15 d4 ee 25	5..h...p.....%
0350	c8 03 23 3c 9c 0e 9c f5 e7 1c 56 2d ac 56 c8 b1	..#<.....V-.V..
0360	c1 3b 4c 25 76 3b 51 94 8f 2c 70 00 ce 7e 70 47	.;L%v;Q...p...~pG
0370	4c 63 91 da bb 22 79 a7 67 36 b1 67 79 6a 21 b9	Lc..."y.g6.gyj!.
0380	88 c7 b3 2f fb bd b8 e7 92 71 c8 07 af 7a 96 df	.../.....q...z..
0390	51 d2 2f 1e 49 2e 63 f3 0a 05 70 dc b0 f9 73 8e	Q./..I.c...p...s.
03a0	06 3b 9f 4e e4 64 74 ae 06 ee cc 24 8f 0f 94 de	.;.N.dt....\$....
03b0	52 b7 ef 36 2f dd 6f f3 ef 4f b7 9e ea 39 d8 db	R..6/.o...0...9..
03c0	a0 86 43 b7 11 28 07 93 c6 ee 7a 7b 92 46 7f 01	..C..(.....z{.F..
03d0	54 47 27 99 f5 0d ed ac 63 c2 56 f2 40 12 d7 78	TG'.....c.V.@..x
03e0	57 fd db e3 6b 11 9f 94 9c f4 ce 70 73 8e f5 e6	W...k.....ps...
03f0	97 8d 71 2c 8a 21 89 e6 72 07 ca a4 1f 95 bd 31	..q,..!...r.....1
0400	8c 1e 3d 09 ae 73 4d f1 0d f5 e4 86 d9 27 0e 16	..=...sM.....'..
0410	dc 89 40 3f 23 31 27 18 3e 80 0e be 9c 57 a3 69	..@?#1'..>....W.i
0420	32 4b a4 ce b0 49 02 19 92 38 d5 88 1b 48 c8 cf	2K...I...8...H..
0430	b9 e3 a6 7b fb 52 6a e2 3a 8d 1f 44 8a 48 de e9	...{.Rj...:D.H..
0440	8e dd 8b f7 8f cc bc 1e 99 ff 00 22 ba bd 63 c4	"....c.
0450	36 da 65 bc 51 5a 61 5c c6 30 c1 f6 c6 54 f6 20	6.e.QZa\0...T.
0460	e4 74 ef dc e0 74 22 bc 6f 59 f1 0d fd c3 fd 8e	.t...t".oY.....
0470	20 0c 93 1c ac 69 ce 31 c6 00 ff 00 6b b9 27 3f	i.1....k.'?
0480	85 73 12 41 e2 3b d3 35 8c f1 94 9a 30 a1 f6 8d	.s.A.;.5....0...

0490 c7 3f ef 13 c9 c7 43 9c 0f 4a 84 ac 34 ec 74 ef .?....C...J...4.t.
04a0 7e 92 42 cf 13 18 d6 4f 95 ca 9c 95 19 20 fe 26 ~.B....0......&
04b0 ab 26 a7 26 c5 9b 62 ba 23 04 db f3 05 31 81 d4 .&.&..b.#....1..
04c0 01 ea 7a 60 f5 e6 b3 61 b7 d4 ad e0 59 27 8a 55 ..z`...a....Y'.U
04d0 b7 8c 00 3e 50 64 32 13 b7 70 1d 31 fd e3 4c b9 ...>Pd2..p.1..L.
04e0 96 1d 2a 31 37 ef 36 c9 f2 a8 6e 09 23 3c 7f 77 ..*17.6....n.#<.w
04f0 af 63 da ba 11 99 25 9d dd bd b7 94 b3 cb e5 b6 .c.....%.....
0500 1d 42 b9 3f 32 f0 4e 0f e3 52 9b b8 d9 23 ba 21 .B.?2.N..R....#!
0510 54 79 9f 36 e9 06 e4 08 73 96 1e d8 ec 33 58 17 Ty.6....s....3X.
0520 97 f1 b5 ab cb 21 78 a3 f9 8b 08 b0 c1 81 e0 e0!x.....
0530 1e 98 c8 e4 53 25 9e 0d 3d 5b 4f b9 b5 76 73 b4 S%..=[0..vs.
0540 c6 5d 31 b4 90 32 41 3f cf 35 99 a2 89 b9 aa eb .]1..2A?.5.....
0550 96 f2 2f 0e 56 01 91 e6 0f e2 27 d7 d3 07 b5 71 ../.V.....'.....q
0560 d7 17 17 06 ed b4 f9 d1 55 59 d0 c8 d9 e5 c2 f2 UY.....
0570 36 ff 00 77 d2 a9 dc dd db d9 40 7e de e4 ed 6c 6..w.....@~...l
0580 04 03 2a fb b9 fe 55 c0 5f 6a e2 46 96 1b 20 4c ..*...U.._j.F.. L
0590 6e 73 b9 8e 5f ff 00 d5 4d 22 a3 4d b3 d6 75 7d ns..._...M".M..u}

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1162	3.558241	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=500840 Win=256384 Len=0 TSval=381190618 TSecr=4176358651
Frame 1162: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 500840, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 728]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 500840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871684461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xfdbc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190618, TSecr 4176358651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1163	3.558242	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=503720 Win=256384 Len=0 TSval=381190618 TSecr=4176358651
Frame 1163: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 503720, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 729]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 503720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871687341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf27c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190618, TSecr 4176358651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1164	3.558243	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=506600 Win=256384 Len=0 TSval=381190618 TSecr=4176358651
Frame 1164: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 506600, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 730]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 506600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871690221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe73c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190618, TSecr 4176358651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1165	3.558244	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=512360 Win=256384 Len=0 TSval=381190619 TSecr=4176358651
Frame 1165: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 512360, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 731]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 512360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871695981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd0bb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190619, TSecr 4176358651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1166	3.558245	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=515240 Win=256384 Len=0 TSval=381190619 TSecr=4176358651
Frame 1166: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 515240, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 732]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 515240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871698861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc57b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190619, TSecr 4176358651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1167	3.558328	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=754280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358664 TSecr=381190618
Frame 1167: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 754280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 733]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 754280 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871937901
[Next Sequence Number: 755720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3660 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358664, TSecr 381190618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	66 cf 4b 89 9a e2 e4 c8 6e 4a b9 b7 4f b8 9b 4f	f.K.....nJ..0..0
0010	0a 0f 50 00 e3 3d 4f 7a f3 5d 57 5b d5 fc 47 7b	..P..=0z.]W[..G{
0020	21 62 c0 4c db 84 6b c0 00 f6 03 bd 73 f1 41 24	!b.L..k.....s.A\$
0030	aa b2 1c b0 cf 4f a5 7a 96 81 a4 59 da c6 8d 3a	0.z....Y...:
0040	96 12 2b 36 fc f5 60 70 17 f1 19 24 f6 14 6c 5f	..+6..`p...\$..l_
0050	2a 5b 15 bc 3f e1 d5 10 1f b3 a9 9a 76 c2 e3 68	*[...?.....v..h
0060	65 c1 c1 ce 4f 46 ce 7f 0e 2b d2 b4 9d 2e d9 ae	e...0F...+.....
0070	9a d2 f0 6f 95 17 e4 dd 82 46 49 04 b0 c9 00 83	...o.....FI.....
0080	8d bc f3 82 71 c5 4d 64 12 da 59 21 b8 19 49 42	q.Md..Y!..IB
0090	fe f3 70 0c bb 7b 01 5b b0 4a 91 ba 7d 90 85 da	..p..{.[.J..}...
00a0	32 63 60 32 1b d7 a6 33 ef d7 35 94 e5 71 3b f5	2c`2...3..5..q;.
00b0	2f 47 12 5a 09 2d 20 95 b3 1f ca db 97 24 13 83	/G.Z.-\$..
00c0	f4 e7 a6 05 5c b4 b7 9b 7b 08 50 a0 57 05 c7 42	\....{.P.W..B
00d0	a3 19 f9 bd 71 cf 02 b3 a2 09 3d dc 2d 0e 48 76	q.....=-.Hv
00e0	21 1c a9 53 95 27 27 27 1c 8e 84 1f a5 76 a5 64	!..S.'''.....v.d
00f0	70 c9 1c 8a 1e 42 24 62 e7 8d 8a 39 e9 fc 47 00	p....B\$b...9..G.
0100	2f a5 4f 30 8a 31 59 5c 48 4c 56 f2 af ce 0b 81	/.00.1Y\HLV.....
0110	c8 1b 57 d0 7a 9e 71 9a e8 74 08 63 0f 1c b1 20	..W.z.q..t.c...
0120	85 6f 14 b4 60 8c 9f 97 21 72 7b ff 00 f5 eb 9e	.o..`....!r{.....
0130	84 b2 39 99 9d 7c b1 f3 6e 5c 84 c1 27 00 1e a4	..9..|..n\...'....
0140	91 81 8a e9 ac 55 20 b6 32 4c 4c 24 94 25 5c f2	U .2LL\$.%\.
0150	a0 8c 10 3d 39 c6 2a 4b 4b ab 36 34 f3 04 d1 aa	...=9.*KK.64....
0160	5c a1 12 81 cc 6d f7 4e 0f 2c 07 b7 61 5a 5b 9c	\....m.N.,..aZ[.
0170	6f 46 c8 24 63 81 c8 cf 19 1e f5 97 21 0d 73 e4	oF.\$c.....!..s.
0180	1e 76 7c c3 20 f2 9d 8e 7b 7a 56 b0 75 6b a6 8e	.v|. ...{zV.uk..
0190	47 c2 49 ca b3 83 9d bf cf 1c 60 66 82 ac 6c c5	G.I.....`f..l.
01a0	e5 24 2a 88 ef 1a 2e d2 ce 3e 77 62 a3 81 ed 92	.\$*.....>wb....
01b0	79 ab 30 0b 80 16 39 70 5c 0d bc 1d df 4f c4 8a	y.0...9p\....0..
01c0	8a cd 1a 14 fd ea fc bb b2 41 3c 9c 74 e9 ea 2a	A<.t.*
01d0	dd b4 2f 1b 06 72 be 43 02 ce 47 cc d9 cf 41 fc	../..r.C..G...A.
01e0	85 66 5a 2e da a6 10 88 32 48 19 60 3f 84 fa 7b	.fZ.....2H.`?..{
01f0	d5 d8 d2 42 01 63 d3 93 db f3 34 d4 78 64 8f 68	...B.c....4.xd.h
0200	c8 1c 1c 9e 09 1d b2 2a 54 60 00 61 f3 39 27 9c	*T`.a.9'.
0210	64 7f f5 a8 34 2c c5 1c 4f 20 59 37 95 20 81 81	d...4,...0 Y7. ..
0220	f2 b6 78 e7 bf af e7 52 2c 30 b3 c6 24 3b 84 6a	..x....R,0..\$;..j
0230	42 e4 f2 33 c9 03 b1 ed 52 43 16 01 97 f8 59 54	B..3....RC....YT
0240	86 1d 09 3d 8f bf bd 4a b2 da ac 67 ed 41 91 b3	...=...J...g.A..
0250	b7 38 e8 7b 60 7d 3f 9d 00 5c c3 19 16 36 03 04	.8.{`}?..\...6..
0260	06 1c e7 39 c9 eb 4b 02 ef f9 e3 18 63 c7 a7 4f	...9..K.....c..0
0270	5f 5a 59 3c 88 20 0d 1e 51 4f 38 61 f7 8f b0 f7	_ZY<. ..Q08a....
0280	ab 2d 1c 91 b6 d6 1d 57 74 6c a7 a8 ce 3a 76 c1	.-.....Wtl...:v.
0290	a0 07 98 91 64 22 6c b2 83 db 8d c3 1d ba e0 54	d"l.....T
02a0	8a ce 63 45 2e 57 6a ed 65 cf ca c3 d0 8f 6a 8d	..cE.Wj.e.....j.
02b0	21 7d 9b 2d 23 dc c0 67 6e ef 41 cf 5f c4 d4 cc	!}.-#..gn.A._...
02c0	a0 f0 38 f6 eb 40 12 79 ae 53 6b 63 ae 73 8e 4e	..8..@.y.Skc.s.N
02d0	7d 4d 4e 09 c5 46 9c 95 77 8d bc af b8 cc 31 95	}MN..F..w.....1.

```
02e0 63 96 ce 38 c8 03 03 b7 26 95 b0 18 38 e7 78 25 c..8....&...8.x%
02f0 7f 0e 3b 50 05 a4 de ca 37 ae d3 c7 07 9e d4 85 ..;P....7.....
0300 f2 9b bf 85 81 18 c1 07 83 4a 0a b6 10 36 24 fb .....J...6$.
0310 c0 67 1f 28 eb d7 ea 29 87 e5 f7 cd 00 49 b1 76 .g.(... )....I.v
0320 ed 3c 90 a3 07 df 8f f1 aa d1 96 62 8d 90 72 a0 .<.....b...r.
0330 e5 4e 41 07 de ad 9d ca c5 4f 51 c1 fa 8a cd 72 .NA.....0Q....r
0340 ca 00 2c 58 93 d4 f5 a0 0f 6a f0 ea 93 66 0e d2 ..,X.....j...f..
0350 37 63 00 f3 d3 bd 74 11 e3 90 38 07 19 ac 4f 0c 7c....t....8...0.
0360 ae 34 d8 c0 eb b7 3d 6b 7a db 70 b9 8e 2c ed 27 .4....=kz.p...,.'
0370 19 20 67 a1 e9 5a 01 85 ac 1f 33 cf 93 e5 09 b1 . g..Z....3.....
0380 9f 70 e9 91 e9 5f 11 eb b2 47 04 84 b6 14 12 c4 .p...._....G.....
0390 8e df 41 5f 6f ea 02 49 61 97 70 db b9 58 67 a1 ..A_o..Ia.p..Xg.
03a0 38 f5 15 f1 77 88 25 09 34 92 08 a3 70 e4 b0 2d 8...w.%.4...p.-
03b0 f7 90 af f7 45 04 4c e4 c2 3c 5a 95 ba a9 eb f3 ....E.L...<Z.....
03c0 a9 1c 11 8e bf a5 7e fc 7e cf 12 41 75 f0 df 4d .....~.~..Au..M
03d0 5e 3e e8 76 c7 03 3f fe aa fc 02 99 59 ae 90 c8 ^>.v...?.....Y...
03e0 c5 43 10 72 bc 1c 77 af de cf d9 b1 de 5f 00 58 .C.r..w....._X
03f0 2b 28 41 b0 1f 97 b8 c7 1f a5 79 39 9f c2 8e ec +(A.....y9....
0400 09 f5 44 0a 23 50 cb c8 ed f8 d7 7d a3 39 30 95 ..D.#P.....}.90.
0410 c6 0d 73 76 71 c4 d6 e1 db 38 ae 97 4d da b1 60 ..svq....8..M..`
0420 0e 47 23 f1 af 04 f7 96 c6 c6 c9 49 fa f3 57 ed .G#.....I..W.
0430 92 56 81 66 90 61 41 aa f1 89 64 4d 83 83 d7 8a .V.f.aA...dM....
0440 bb 62 f3 3a 1f 33 82 38 c5 66 22 e4 71 99 4f 15 .b.:.3.8.f".q.0.
0450 a3 0d a1 dc a7 00 e3 d6 a5 b2 8d 76 87 23 9f 6f .....v.#.o
0460 4e df 9d 68 92 7f 84 50 06 74 36 a1 64 f3 46 76 N..h...P.t6.d.Fv
0470 ff 00 75 80 e0 fe 1d aa fa a6 e3 c0 1d 41 a8 cb ..u.....A..
0480 0c 90 bc e3 ad 49 13 3b 3e d5 19 cd 52 40 5b 11 .....I.;>...R@[.
0490 07 1b 63 e3 15 72 08 9d 78 e6 9f 6f 6f 2f 6a d3 ..c..r..x..oo/j.
04a0 b6 b5 97 7e 1b bd 50 0d 58 33 c9 a2 68 19 ff 00 ...~..P.X3..h...
04b0 77 b7 f1 ad 65 43 c2 32 95 3e f4 e5 92 74 00 c1 w...eC.2.>...t..
04c0 10 98 3f 7d d8 c7 e9 40 11 db cc fe 72 a4 dc b3 ..?}....@....r...
04d0 7c a3 eb fe 45 75 d6 fa 6d b5 c4 1b 9e 53 22 37 |...Eu..m....S"7
04e0 a7 1f 87 15 cf c7 13 1b a1 85 c7 a6 45 75 16 d1 .....Eu..
04f0 bc 71 ed 26 81 a6 4e 90 43 1b 85 9b 2d 1a af 4c .q.&..N.C...-..L
0500 e7 8f 4a 95 84 0e 57 c9 05 41 1c 83 fc aa 30 09 ..J...W..A....0.
0510 71 d3 07 83 91 53 88 ce 40 5e 09 ef d3 9a 04 33 q....S...@^.....3
0520 66 40 65 46 88 37 55 27 27 f3 15 27 96 8d 16 58 f@eF.7U''...'...X
0530 12 c7 a1 07 18 c5 5e 4b 21 b9 50 c8 17 3c ee 3d .....^K!.P...<.=
0540 05 3d 6d 55 24 69 5d f7 ff 00 74 01 d3 1d e8 34 .=mU$i]...t....4
0550 23 8e da 57 0a 64 23 8f 4e b9 f5 a9 d2 c6 3d fb #..W.d#.N.....=.
0560 ae 10 32 8e c6 af 45 81 8c 55 c7 58 e5 23 ca 5d ..2...E..U.X.#.]
0570 a3 68 04 67 39 23 bd 02 6e c7 33 8b f9 af d6 d2 .h.g9#..n.3.....
0580 28 11 21 c1 3e 66 ee 41 ec 02 9c ff 00 3a c5 d4 (.!.>f.A.....:..
0590 b4 ed 45 f5 25 6b 57 c2 01 87 af 43 8e 20 38 5a ..E.%kW....C. 8Z
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1168 3.558331          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=755720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358664 TSecr=381190618
Frame 1168: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 755720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 734]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 755720      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871939341
[Next Sequence Number: 757160      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
```

Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6393 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358664, TSecr 381190618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	68 b5 c3 31 6c 1d d4 0b 98 a1 6d 0f 99 12 a1 f9	h..1l.....m.....
0010	70 07 e9 d6 af ec 4c 6d 53 d2 95 63 d9 d6 a7 54	p.....LmS...c...T
0020	55 7c 4d 90 9c 1d ca 37 1f a6 32 28 24 ac 62 52	U|M....7..2(\$.bR
0030	31 4d 36 a3 1c 0a b9 8e 85 54 9f a0 a9 4c 72 2e	1M6.....T...Lr.
0040	43 a9 04 76 3e 94 01 97 b0 a8 65 db d7 a1 e4 11	C..v>.....e.....
0050	f4 ed f9 8a 67 97 ef 5a 1b 33 cf ad 2e 13 18 a0	g..Z.3.....
0060	0c ed 9e f5 38 8b 03 8e 3f 0a 9c 03 03 89 13 19	8...?.....
0070	1e a0 1f e7 49 77 0d fc d1 aa e9 92 ac 20 e0 ee	Iw..... ..
0080	c6 ec 1e f8 07 8c fb f3 40 0c 2a 82 98 c1 42 1c	@.*...B.
0090	7f fa aa cc ad 23 ee 59 9c b7 4c 7a 02 3d 3e b5	#.Y..Lz.=>.
00a0	5c 20 03 83 59 80 c0 08 c0 04 f3 d6 9a c1 48 e2	\...Y.....H.
00b0	a5 70 c3 85 3d 7a 62 81 cf 20 8e 28 02 83 a6 e1	.p..=zb.. .(....
00c0	85 3b 7d c5 47 26 1c e4 2e da b4 d1 a2 b9 20 9e	.;}.G&..... .
00d0	7d 6a bc 8b f3 6e 00 7e 79 27 d7 d8 62 82 a2 54	}j...n~y'...b..T
00e0	78 f8 aa cc 25 c8 04 80 bd f0 39 3f 8d 68 48 33	x...%. 9?.hH3
00f0	d2 a0 ab 89 45 52 8b 55 27 6b 88 c2 a4 0a af 23	ER.U'k.....#
0100	be 3e 66 d8 30 7d f0 7a 71 5a 21 e1 68 40 0c 59	.>f.0}.zqZ!.h@.Y
0110	c7 1c 8c 67 fc fd 2b 22 fe e2 ea 2c 46 90 19 62	...g..+"....,F..b
0120	93 86 2a 46 71 dc 1c e3 1f 9f 34 c0 a5 a8 5c 14	..*Fq.....4...\.
0130	8d 59 95 04 83 95 e7 3c 9e 9f 8e 2b 0e ce 2b 6b	.Y.....<...+...+k
0140	c4 92 39 62 8c b3 1c 1f 94 13 c9 f5 e3 9a 76 a3	..9b.....v.
0150	6b 79 7f b9 57 1b d3 d0 90 31 9e 39 f5 c5 68 e9	ky..W....1.9..h.
0160	5a 5b 58 44 77 fc cc 38 c0 e7 8f f1 a0 0c 44 f0	Z[XDw..8.....D.
0170	7e 91 1b ee 11 0d a4 1c 9f e2 c8 c6 3f ae 6a c0	~.....?..j.
0180	f0 e5 98 94 2c 69 83 90 32 7d fd 7d 3e b5 d5 88	,i..2}.>...
0190	c7 ae 73 c5 33 72 c7 e6 47 10 c7 99 82 e3 39 07	..s.3r..G.....9.
01a0	19 e7 1d 33 eb 40 19 91 58 2c 79 47 1c 0e 3d 47	...3.@..X,yG..=G
01b0	e7 4a 21 b6 89 4a 2a 8e 7a 54 a2 50 a7 c9 53 b8	.J!...J*.zT.P..S.
01c0	28 1f 87 d7 de 99 29 38 0a 07 39 e0 f7 a4 d0 14	(.....)8..9.....
01d0	42 00 73 52 6c 26 8c e1 b3 52 82 08 a8 02 b9 5c	B.sRl&...R.....\
01e0	8a a6 50 8e 45 69 38 e3 22 a9 50 05 49 14 10 73	..P.Ei8."..P.I..s
01f0	4c 29 17 de 28 ac 0a 8c 1c 12 43 0c f1 f4 f5 ab	L)..(.....C.....
0200	58 dd 96 3d aa 3c e7 9f 5a 00 8e 56 89 ce 11 40	X..=.<..Z..V...@
0210	f5 a8 5e 18 13 3b 7e f1 04 e3 bf 15 68 43 cf 03	..^...;~.....hC..
0220	ad 53 96 da 12 c6 47 0c c4 74 51 d0 9f 7f a7 14	.S....G..tQ.....
0230	01 49 fe 5e 48 c1 e9 55 5c e7 9c e6 af bc 65 ba	.I.^H..U\.....e.
0240	f3 de a9 b4 78 ea 3d e8 02 b3 ae 46 da 45 5c 75	x.=....F.E\u
0250	a9 1b ae 7d 68 51 93 cd 00 43 b0 60 fa 9a 47 51	...}hQ...C.`..GQ
0260	56 70 b8 ce 3a d4 4e 17 27 9e 3b 50 04 18 e3 18	Vp...:N.'. ;P....
0270	a4 52 02 10 4e 03 7f 4a 7f 48 f7 e7 8a 86 53 b4	.R..N..J.H....S.
0280	03 8e 07 f5 a0 09 1f 69 45 76 6c 73 f2 af 5c e3	iEvls..\.
0290	a9 3e df ce ab 38 dc 0f 24 7d 29 6a 12 cb 9d bb	.>...8..\$})j....
02a0	58 93 ef 40 10 b2 02 33 d6 a9 82 cd 18 60 3e 56	X..@...3.....`>V
02b0	e4 1f 51 d2 9d 70 6f e6 87 ca 86 dc a0 7d c3 a8	..Q..po.....}..
02c0	24 7b e4 55 2b 35 d4 05 d2 fd a2 13 1c 2a ad b8	\${.U+5.....*..
02d0	31 1d b8 e3 1d f3 cd 4b 40 59 32 3a 29 50 46 d6	1.....K@Y2:)PF.
02e0	18 24 f5 f7 14 65 7a f3 8c 75 f4 a8 67 83 cf 03	.\$...ez...u..g...
02f0	61 38 07 81 dc fa d3 2e 23 9e c4 0d ed c1 20 60	a8.....#.....`
0300	fe 82 a4 08 23 f3 da 4d d2 7d c7 52 54 e3 d3 ad	#..M.}.RT...
0310	3d f0 8d b6 a2 37 e0 43 82 39 1c 56 3a 5d 79 d7	=....7.C.9.V:]y.
0320	b8 a0 0d cc 93 d6 90 81 8e 7a 52 d5 88 87 4a 00	zR...J.
0330	a4 76 8e 33 8f 4a 8d 95 c8 ca 9e 07 5a ae f7 53	.v.3.J.....Z..S


```
0340 2e a2 63 b9 4c 46 7e ed 17 b2 b4 70 33 c7 40 0f ..c.LF~....p3.@.
0350 2e fb b2 ac 54 fb 7a 1f f1 a6 e4 d6 36 98 f7 4c ....T.z.....6..L
0360 4b 4e 72 0f 4a d9 a0 49 dc 72 0c 9a 18 60 fd 6a KNr.J..I.r...`.j
0370 45 5c 0a 1c 64 50 32 ab 23 82 be 58 1d 79 c9 c0 E\..dP2.#...X.y..
0380 02 ac c0 23 56 25 80 a7 42 15 b2 bd eb 2e e7 50 ...#V%..B.....P
0390 b6 f3 4d b4 2d f3 2b 6d 3f 5c 50 2b 16 6f a5 b6 ..M.-.+m?\P+.o..
03a0 90 e0 0c 62 aa a8 0a 77 b7 20 8a c6 d4 6f 1a d2 ...b...w. ....o..
03b0 06 93 19 ae 7f 4b f1 0c 7a a4 ac 88 c4 15 a0 67 .....K..z.....g
03c0 5d 28 62 6a 09 e7 30 42 5c 0c 9f 4a 96 32 1a 30 ](bj..0B\..J.2.0
03d0 c4 d3 4f cf 93 8c 8a 00 e7 b4 7b 9d 4b 53 bc 9a ..0.....{.KS..
03e0 3b d8 fc a8 d0 0d ac 7a 1c e6 a4 bd b4 bb 48 d8 ;.....z.....H.
03f0 c2 dc f6 c5 6d a0 1d 07 4a b3 12 8c e1 b9 14 01 ....m...J.....
0400 ca 68 ab 78 ac cd 78 d9 27 8c 7a 57 43 52 b4 51 .h.x..x.'.zWCR.Q
0410 87 25 69 e0 01 d2 80 21 f9 47 27 a5 46 59 49 e3 .%i....!.G'.FYI.
0420 a5 4c c4 93 90 bc fa 53 40 24 e4 8e 68 02 27 11 .L.....S@$.h.'.
0430 c4 37 b9 fc ea a9 c1 19 51 9c f7 ac 4d 68 cc 65 .7.....Q...Mh.e
0440 f2 d3 22 ae 69 ee eb 0e d7 e6 80 34 57 e5 fb dd ..".i.....4W...
0450 e9 1a 3c fd d1 42 b0 93 b7 4a 90 e4 0c 9e 28 02 ..<..B...J....(.
0460 8e 0a f5 a6 d4 f2 72 0e 3b 55 72 70 33 59 80 b4 .....r.;Urp3Y..
0470 51 45 34 0c ff d2 f6 85 c3 74 a9 95 18 71 53 ac QE4.....t....qS.
0480 4a 3a 0a 9c 44 c4 57 e6 e7 d6 22 a7 94 c8 76 1e J:...D.W..."...v.
0490 f4 ac 84 0c 11 9c d5 db 6b 78 9c 9d f8 04 75 3d .....kx.....u=
04a0 cf ff 00 aa a6 78 bf b9 cf d6 80 32 76 12 c5 65 .....x.....2v..e
04b0 03 03 a7 3c fe 34 c3 18 0d f2 d5 e7 8b 23 76 79 ...<.4.....#vy
04c0 c8 18 ee 6a 1f 24 06 e7 af 22 80 29 bc 2f 2f bf ...j.$..."..)//.
04d0 b5 57 92 15 1c 1e b5 b6 10 83 c7 14 93 42 92 8e .W.....B..
04e0 98 34 19 9c e9 85 f0 54 0c d3 7c 96 1d ff 00 0a .4.....T...|.....
04f0 de 5b 52 17 93 55 9a dd 81 3f 2d 06 86 36 ce 70 .[R..U...?-..6.p
0500 31 9a 7e 42 28 15 7d e0 29 d4 67 de aa 5c d9 5c 1.~B(.}.).g..\.
0510 4d 17 fa 2e 37 fb f4 a0 8b 15 02 87 6c 53 02 47 M...7.....lS.G
0520 bf 64 a3 22 a4 29 2c 4c 23 9b ef 52 94 3e 94 08 .d.".),L#..R.>..
0530 c9 7d 32 d9 a6 dc a2 9a d6 cb 1a e1 06 6b 5d 91 .}2.....k].
0540 c7 35 5b 19 ea 33 40 18 77 9a 63 32 1b 88 25 45 .5[...3@.w.c2..%E
0550 f5 53 90 7f 96 3f 5a c1 fb 64 2b 81 8c 10 00 3e .S...?Z..d+....>
0560 b9 ae fa 20 53 3c 6e 53 c1 04 70 7f 9d 62 5c e9 ... S<nS..p..b\..
0570 76 6f 26 f5 8d 57 af 41 40 18 31 5c 45 37 08 69 vo&..W.A@.1\E7.i
0580 24 b6 da d9 4a d9 16 51 47 26 f8 94 50 dc e5 88 $.J..QG&..P...
0590 a0 69 98 f6 f0 a1 b8 8c cf c2 ee 19 fa 55 7b eb .i.....U{.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1169 3.558369          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=757160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358664 TSecr=381190618
Frame 1169: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 757160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 735]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 757160      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871940781
[Next Sequence Number: 758600      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa992 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
```

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358664, TSecr 381190618

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	01 2c fb ad cf 15 ba 91 5b c7 16 c4 8d 43 b1 cb	.,.....[....C..
0010	36 3a 9f c2 aa c7 14 8e fb 58 6c 3c 1c 1e bc fa	6:.....Xl<....
0020	8e d5 3c a5 27 73 06 e6 21 00 03 f8 b1 cd 51 db	..<.'s...!.....Q.
0030	c8 39 ae da e3 4e 8a 5b 52 cd f2 91 d8 f5 35 e7	.9...N.[R.....5.
0040	17 da 84 5a 6d d1 47 fb 9e bd 85 48 cd 60 41 61	...Zm.G....H.`Aa
0050	d8 37 19 ec 6a 4f b2 c5 23 88 bd 7b 9a 82 d6 e2	.7...j0...#{....
0060	39 21 1e 48 c8 38 62 07 39 cd 5c 43 9f 95 07 3c	9!.H.8b.9.\C...<
0070	f4 f6 a0 0e 7e e8 47 67 76 d6 f9 de dc 7c e0 60	~.Ggv....|.``
0080	11 db b9 e9 51 1e b9 1d 2b a5 9a d1 a6 5d c4 64	Q....+....|.d
0090	fd 3f fa d5 9e f6 2e a3 81 c5 00 51 18 35 22 c3	.?.....Q.5".
00a0	b8 f4 c7 bd 59 5b 6d bc e6 a4 08 7a 01 8a 00 e7	Y[m....z....
00b0	ee 74 f4 9e 42 b3 6e 1d b7 21 c3 6d 24 64 67 a8	.t...B.n...!.m\$dg.
00c0	ce 30 69 ec 4b 4c 53 fb bc 56 c4 91 1c 82 45 54	.0i.KLS..V...ET
00d0	78 be 62 71 40 19 6e 1a 43 84 e7 15 4e 52 f1 36	x.bq@.n.C...NR.6
00e0	4f 0a 7a d6 9b 2b c7 ca f1 9a a5 24 6c e7 61 19	0.z...+.....\$l.a.
00f0	cd 43 45 a6 65 b1 b5 bb 46 4c 92 0f 5f 5a ae 21	.CE.e...FL..._Z.!
0100	89 63 fb 3f df 8c 76 6e 73 e9 9a b1 24 6b 04 98	.c?...vns...\$k..
0110	6c 29 6f 94 13 c1 3e d4 be 5d 21 91 3c 51 5c d8	l)o...>...!.<Q\.
0120	cd a6 dd 64 c5 3e 33 ea 0a f4 22 ab 68 ba 5b 68	...d.>3..."h.[h
0130	ef 20 de 24 46 39 5c 67 81 fa f7 cd 5f f2 c7 f9	. . \$F9\g....._...
0140	ff 00 f5 d0 18 01 8c d0 02 5e 5d 5a 40 03 de 48	^}Z@..H
0150	22 56 60 a0 b7 4e 6a b6 f8 58 6e 8c 86 19 23 3d	"V`..Nj...Xn...#=#
0160	b8 ab 97 76 56 9a 8d 9b da 5e 0c 87 1c 7d 47 4c	...vV....^....}GL
0170	fa 8f 6a ce 82 d6 2b 68 92 08 cf 11 8c 1f 4c f7	..j....+h.....L.
0180	c7 a0 cd 36 ac 03 bb 54 72 fc cd b8 e3 27 af b9	...6...Tr....'..
0190	ab 2c a0 f2 a2 9a 17 95 52 79 63 81 48 06 64 54	.,.....Ryc.H.dT
01a0	7e 66 38 a9 f3 e5 16 12 0e 99 04 1e dc 7e 84 66	~f8.....~.f
01b0	ab 3c 3e 5c cc a8 c5 d0 70 ac 46 09 18 07 f9 f1	.<>\....p.F....
01c0	40 13 60 67 3d e8 39 34 22 b3 e0 28 e6 86 04 9c	@.`g=.94"...((....
01d0	a9 07 24 ee 23 ae ee f9 fd 28 01 ca a5 88 03 b0	..\$.#....(.....
01e0	aa 36 f7 2b 21 08 f1 bc 2e 07 2b 27 52 7d 45 5d	.6.+!.....+'R]E]
01f0	e4 1f a5 58 69 19 e2 f2 a5 1b 8f f0 9f 4c 7f 3a	...Xi.....L.:
0200	00 ad 45 07 83 8a 2b 42 02 9c 87 12 a2 95 dc 18	..E...+B.....
0210	f2 b9 c6 46 3b 1e c6 90 6d ee 70 7b 71 d6 92 82	...F;...m.p{q...
0220	c5 c3 03 b5 b8 cf 5a b1 6e c6 36 f3 65 22 38 d4	Z.n.6.e"8.
0230	30 2e 06 48 f7 1f 4c f5 eb 55 aa c4 2b 1c a8 f0	0..H..L..U...+...
0240	4c 32 ae 30 68 03 22 cf 5a b4 97 fd 1c 9c b0 38	L2.0h".Z.....8
0250	07 a0 3e b8 1d b3 5a 0c a5 18 67 ef 67 1e bd 38	..>...Z...g.g..8
0260	ac 0b dd 11 ac d9 da d5 c2 2b 6e 1e 61 19 da 4f	+n.a..0
0270	39 ab 02 cb 50 b3 b4 8d 24 98 16 05 77 39 ea d8	9...P...\$...w9..
0280	ed ed 9a cc cc d5 52 d8 3c 53 96 4d b8 0d f3 0f	R.<S.M....
0290	e7 55 72 c7 32 37 ca 7b fb 53 86 09 0c c3 3e 95	.Ur.27.{.S....>.
02a0	49 1a 13 7d d7 e0 52 38 f9 40 1e bd 29 49 0a 79	I..}..R8.@..)I.y
02b0	a4 4e 9c d5 10 d8 ee d4 a3 81 47 56 3e 94 dc f3	.N.....GV>...
02c0	40 ae 1c e4 28 ef dc d4 ab 13 3e 71 8e 3a 93 d0	@...((.....>q:...
02d0	0a 8c fa 9e 05 37 c8 82 54 78 66 24 07 c6 70 48	7..Tx\$f\$..pH
02e0	27 1e e2 80 22 49 60 c1 28 ea c7 9e 07 53 8a 98	'...."I`.(....S..
02f0	72 33 50 58 db db e9 d0 bd bd b1 21 d4 96 2e 79	r3PX.....!...y
0300	3f 31 e0 03 d3 3f ad 28 e3 e4 fd 68 34 27 a3 b6	?1...?.(...h4'..
0310	2a 3d ce 5d 94 a1 0c 17 70 07 ba fa ff 00 9e 68	*=.)....p.....h
0320	93 b5 26 89 e5 24 f6 a3 23 ad 33 f7 67 0f fc 59	..&...\$..#.3.g..Y
0330	e4 fb 7a 7e 95 26 51 86 47 dd 14 24 1c a2 51 45	..z~.&Q.G..\$.QE
0340	2f 23 9a 64 89 43 3a 22 96 07 24 76 1d cd 45 fc	/#.d.C:"..\$.v..E.
0350	5b fb 54 91 99 1d 80 18 0a 3a 92 7a 7e 1d e9 32	[.T.....:z~..2
0360	92 1c 5b 3c f4 cf 38 a6 91 d7 1c 66 97 39 e6 94	..[<..8....f.9..
0370	0c 9c 53 24 4a 07 1d 28 a2 80 02 49 eb 4e 2d 95	..S\$J..(...I.N-.
0380	0b 8e 47 7e f4 cc 1d c5 b2 4e 7d 69 68 2d 30 71	..G~.....N}ih-0q
0390	ba 3c e7 95 e4 f1 c6 3e b5 03 0d ac 6a 71 cf 4a	.<.....>....jq.J

```
03a0 31 9e 05 2b 03 42 2c ee 88 11 40 04 77 ef 4f 1a 1...+.B,...@.w.0.
03b0 9e ab 1e 04 33 63 04 70 7d 29 b5 12 7e ed fe ee ....3c.p})...~...
03c0 ea 77 7d 08 37 ad f5 85 96 48 e2 97 e5 79 49 c0 .w}.7....H...yI.
03d0 ef c0 ad 8b 3b 9b 3b a8 90 16 0a 70 32 3b f1 5c ....;...;...p2;\
03e0 79 cf 9a 27 d9 ca 13 8d a3 24 54 0f b0 30 92 33 y..'.....$T..0.3
03f0 9e e7 3c 1c d6 91 a8 c9 68 f4 31 14 92 47 e6 5b ..<.....h.1..G.[
0400 23 48 06 01 03 ae 0f 7e b4 8c be 5b ed 91 18 7a #H.....~....[...z
0410 9e bf 2f af 5a e3 ec 35 bb db 09 bf 74 c3 81 ca ../.Z..5....t...
0420 75 24 1a e8 ad b5 84 bb 73 e6 c7 b0 b1 c7 07 27 u$.....s.....'
0430 f3 ad 54 ca 2d 90 09 de 29 bc 1e 47 7a 95 9e 22 ..T.-....).Gz.."
0440 c5 14 e4 67 00 f6 c8 ec 71 d0 fb 54 67 87 28 7a ...g....q..Tg.(z
0450 83 8e 3d bd 0d 59 98 51 42 a3 14 09 19 03 07 a9 ..=..Y.QB.....
0460 e7 8e ff 00 8d 39 81 04 04 e7 34 00 c2 70 33 42 .....9....4...p3B
0470 a2 22 ed 41 81 c9 e4 e7 a9 cd 39 a3 95 7f d6 a1 ..".A.....9.....
0480 5f 4c d3 40 c0 c0 e9 40 0b 46 38 c7 6a 28 34 00 _L.@...@.F8.j(4.
0490 1c 71 9a 03 01 9c 2e 69 72 72 31 da 93 71 e7 23 .q.....irr1..q.#
04a0 39 a0 05 dc 94 8c 23 3d 73 9a 4d a0 74 18 a7 06 9.....#=s.M.t...
04b0 23 a5 00 2f 3b 78 fc 69 a3 a7 14 3b 10 a5 8d 48 #.../;x.i....;...H
04c0 f1 49 13 88 df 18 64 57 18 ee 18 03 fd 68 02 22 .I.....dW.....h."
04d0 40 e6 96 9a 72 b8 f9 71 91 91 ce 68 0d 93 8a 00 @...r..q...h....
04e0 52 33 49 87 3f ea c0 e3 83 93 8e 29 d4 60 50 01 R3I.?.....).`P.
04f0 49 df 14 0e 82 93 f8 bf 0a 00 63 74 e9 8a 65 3d I.....ct..e=
0500 ba 75 cd 32 80 14 9c 9c 8f 41 fa 0c 52 51 56 28 .u.2.....A..RQV(
0510 01 bb 94 f1 4d d9 e9 4e 00 8e a6 91 94 f5 5a 00 ....M..N.....Z.
0520 76 57 a5 2e 41 e9 4c dc 7d 28 3b 54 fc a0 02 dc vW..A.L.} (;T....
0530 93 8e a6 80 1f db 14 13 8e 69 32 be b4 bc 1e 94 .....i2.....
0540 00 bb 5c a8 65 52 57 ab 11 d0 63 d7 eb 49 de 8f ..\.eRW...c..I..
0550 b9 ed 41 0a dc 38 c8 eb f8 d0 01 45 14 50 02 ae ..A..8.....E.P..
0560 43 86 07 04 54 f5 5c 71 cd 27 9c 24 66 45 e0 a9 C...T.\q.'.$fE..
0570 fc c7 63 40 16 32 c3 b5 30 36 58 64 54 78 c7 5a ..c@.2..06XdTx.Z
0580 03 60 f2 28 00 0c d9 c3 90 79 27 81 8e 3b 7a f6 .`. (.....y'...;z.
0590 a3 ee ff 00 9f 5a 4c ae 71 9e 48 ce 3b 9c 53 64 .....ZL.q.H.;.Sd
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1170 3.558370          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=758600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358664 TSecr=381190618
Frame 1170: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 758600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 736]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 758600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871942221
[Next Sequence Number: 760040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x204a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358664, TSecr 381190618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
```

```
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 67 51 95 5d de d5 2c 07 8e 7a 52 02 a5 14 83 9c gQ.]...zR....
0010 8e 7e a3 8a 52 41 fb 94 c6 0a 08 2a 49 fc 30 33 .~..RA.....*I.03
0020 ed 52 00 06 57 14 e9 0e ef 9a 93 71 24 03 c6 d1 .R..W.....q$....
0030 80 3d ba ff 00 5a 70 f2 f7 28 94 ed 52 40 27 ae .=...Zp..(..R@'.
0040 3f 0e f4 00 50 3d a9 4e 33 c5 25 00 4a be 54 72 ?...P=.N3.%.J.Tr
0050 7d 95 1b 73 22 2e 48 f4 3e ff 00 98 3f 4a 51 b4 }.s".H.>...?JQ.
0060 38 94 93 85 c8 c6 33 9c f4 e3 d7 d2 a1 1c 12 63 8.....3.....c
0070 eb de 91 71 8f 9e b4 02 52 49 2c ce ff 00 79 c1 ...q....RI,...y.
0080 fa 2e 02 81 fe 7d 69 8a c8 d1 92 ac 54 87 28 7b .....}i.....T.({
0090 64 60 1f e4 69 84 ab 0d a4 e0 02 0f e4 73 fd 2a d`.i.....s.*
00a0 43 21 90 ef 93 93 eb 49 ab 80 dc 72 31 d7 d6 8e C!.....I...r1...
00b0 39 c5 18 e8 28 eb 92 69 80 0a 28 a2 b3 00 a2 8a 9...(.i..(.....
00c0 28 00 a4 49 1b c8 56 c1 f2 b7 90 b9 ea 58 e3 24 (...I..V.....X.$
00d0 0f 4e 39 3d a9 69 c5 b2 80 1e 48 fe 54 00 38 52 .N9=.i....H.T.8R
00e0 19 58 82 54 e3 83 90 29 a3 81 8a 0f 03 34 7b 50 .X.T....).....4{P
00f0 03 98 ef 26 46 eb c5 21 57 4c 2b 02 32 33 ed d7 ...&F...!WL+.23..
0100 1d 69 28 a0 6d dc 3f 78 11 a2 27 e5 2c 1b f1 19 .i(.m.?x...'.,...
0110 c7 f3 a3 a7 de a0 fc df 2b 00 41 04 10 c3 23 9f .....+.A...#.
0120 ad 22 8c 70 cc 4f b9 a0 40 00 ce 05 23 04 e1 9f .".p.0..@...#...
0130 3f 2b 64 7a 67 18 e7 d7 ad 26 7f 87 b7 ad 45 40 ?+dzg....&....E@
0140 0a 8c 32 4f 0d 9e d4 d6 25 57 ca 1c 7b d2 90 48 ..20....%W...{..H
0150 c8 e3 14 bb b6 9d c7 9a 00 aa e1 82 6e ce e3 c2 .....n....
0160 a8 1d bd 4d 32 60 ac 8c bc 95 53 82 47 19 1e a0 ...M2`....S.G...
0170 ff 00 88 06 a5 55 3b 42 b3 16 20 60 b1 ea 7f 2e .....U;B..`....
0180 3f 41 4a c8 a9 1f f7 02 e4 9c f3 91 e9 fd 68 03 ?AJ.....h.
0190 39 90 95 22 2d c4 70 7d 5a aa 5c 92 c8 e0 0f bc 9.."-.p}Z.\.....
01a0 0e 01 38 39 ab c0 ef 95 06 76 93 dc 74 e6 a8 ec ..89.....v..t...
01b0 df 80 ea 13 04 a8 51 c9 c0 ef f8 d0 06 2c 6c c2 .....Q.....,l.
01c0 35 8d bb 0f d6 b1 af 8f 99 21 65 07 03 a8 07 04 5.....!e.....
01d0 9f 63 d0 56 c1 c7 38 e4 64 d6 16 a0 40 87 ed 19 .c.V..8.d...@...
01e0 0a e4 f3 1f 52 07 ae 7f 9f 3c 1a 4d 5c 0e 42 34 ....R....<.M\B4
01f0 69 26 91 50 17 90 06 25 3a b9 c1 f7 eb 9f 7a 64 i&.P...%:.....zd
0200 29 e4 88 dc 83 1e 54 7c bd 30 4f 1f a5 4b 31 66 ).....T|.00..K1f
0210 90 4e 09 32 33 a2 67 1c 80 c7 d0 75 a5 38 82 e1 .N.23.g.....u.8..
0220 96 32 47 96 ec 99 c7 f7 4f 60 7f ad 30 11 7d 41 .2G.....0`..0.}A
0230 fa e7 b9 a9 c6 48 ce 38 ec 47 7a 80 64 9c f5 3e .....H.8.Gz.d.>
0240 a7 f9 e2 a6 18 fa fa 11 df f0 ac c0 71 20 0a 97 .....q ..
0250 e4 0c 1c 30 60 54 70 01 18 3d 3b d5 66 91 55 d5 ...0`Tp..=;.f.U.
0260 18 1f 98 f6 eb 56 55 f8 6f 2b 1f e7 eb 5a 00 23 .....VU.o+...Z.#
0270 a1 5d 80 e5 94 9c fe 34 ec f7 14 c6 75 0c 16 10 .].....4....u...
0280 58 12 72 48 db ef ef fc e9 f4 00 d9 1f 0e 50 c6 X.rH.....P.
0290 7e 43 dc e3 27 bf 4c fe b4 80 c7 18 63 1c 8c c6 ~C..'..L.....c...
02a0 42 76 ae 78 dc 31 c1 c6 31 81 f5 a7 8e 00 1e 94 Bv.x.1..1.....
02b0 50 05 79 a5 8d 61 23 69 63 8c 06 0d 81 ef 91 83 P.y..a#ic.....
02c0 9f d2 bd f3 42 65 97 c3 d6 52 3b 3e ff 00 b3 aa ....Be...R;>....
02d0 1c 0e 0f e3 fe 15 f3 c6 a0 d1 24 4f 2a 92 92 15 .....$0*....
02e0 23 20 e0 13 d8 11 8a fa 17 c3 44 a7 86 6c 54 32 # .....D...lT2
02f0 b6 63 1b 70 39 23 d6 9a 02 f8 56 45 21 b0 72 78 .c.p9#....VE!.rx
0300 c8 e8 29 2a 49 0e 4d 47 56 05 7e bd 68 c0 3d 68 ..)*I.MGV.~.h.=h
0310 a2 80 0a 01 4d fb 0b 75 04 8f 7c 75 fc a8 a4 60 ....M...u...|u...`
0320 5b 00 76 c6 0f 7c 8e 3a ff 00 4a 00 24 cc 6f b0 [.v...|:...J.$..o.
0330 fb 72 0f ad 50 94 77 ad 25 c1 24 1e c7 15 9d 7e .r..P.w.%. $....~
0340 c2 28 4c bb b0 46 70 71 9c 7b fe 14 01 9d 8a 71 .(L..Fpq.{.....q
0350 3f ea a3 20 02 72 71 dc a9 e9 8f f3 de a3 de b8 ?.. .rq.....
0360 45 f9 b7 6c 1b 8b 7a fd 2a 44 6d a4 91 fc 58 0d E..l..z.*Dm...X.
0370 83 d4 03 9f cb 3d ba 50 34 ec 42 43 77 34 c6 0d .....=.P4.BCw4..
0380 fc 38 1f 5a 9d 82 f5 72 4e 7a 63 b5 47 b4 7f 01 .8.Z...rNzc.G...
0390 c6 3a e7 bd 03 e6 2b 4b 14 58 18 39 20 60 f1 c6 .:.....+K.X.9 `..
03a0 6b 02 e2 28 a6 76 b7 97 95 2a 09 52 0f 00 f1 c9 k..(.v....*R....
03b0 e9 cf a7 b5 6f b8 01 b7 54 4d 18 0c 31 fc 2d bb ....o...TM..1.-.
03c0 a7 7f af 5a 03 98 e6 ad 35 3d 53 c3 97 5f 68 d1 ...Z....5=S..._h.
03d0 ca fd 9d 8e c9 54 8f bc 3d b3 5e cf a1 eb f6 5a .....T...=.^....Z
03e0 dd a1 b8 b3 25 19 3e 62 a4 f2 a4 7a fa 83 5e 6d .....%.>b...z...^m
03f0 2d b5 bc ca fe 67 cf b8 f1 bb a8 ae 6e 7b 5d 4f -....g.....n{]0
```

0400 4e 90 ea 1a 2b 98 1e 31 fc 3d fe b5 a4 2a 38 b1 N...+...1.=...*8.
0410 38 a6 7d 8f a0 f8 d0 43 71 0e 8d a9 ab 96 93 a4 8.}....Cq.....
0420 c1 70 80 8e 70 41 e8 3f 0a ef ca c0 fe 6d c5 91 .p..pA.?.....m..
0430 0e 37 2e 76 8c b7 3c e4 37 60 3b f3 5f 25 78 73 .7.v...<.7`;._%xs
0440 c6 36 da f4 51 c1 a9 88 e3 ba 89 4f 99 1b 36 3e .6..Q.....0..6>
0450 6e 80 9e b9 07 a8 15 ec fe 1b f1 44 9a 7c bf d9 n.....D.|..
0460 7a a8 46 8e 5f 98 4a 18 86 04 71 82 0f e9 5d 89 z.F_.J...q...].
0470 a9 2b a3 09 46 c7 a2 34 83 7b 2b f1 93 f2 e7 a9 .+..F..4.{+.....
0480 26 96 e2 59 30 f0 a8 db 8c 0c ff 00 3c 52 59 27 &..Y0.....<RY'
0490 9d 01 8e 15 f3 c6 d3 89 3b 8c d4 33 a4 91 c7 b0;...3....
04a0 b6 e2 a0 0f a8 a7 66 48 f8 d6 48 76 60 89 18 9f fH..Hv`...
04b0 bd dc 67 9c d1 2d c9 82 3f 39 19 58 e7 9d c3 3d ..g...-...?9.X...=
04c0 2a 20 16 33 9e 5b 27 00 ff 00 f5 a9 58 ab 27 9a * .3.['.....X.'.
04d0 df 73 3b 4e 39 00 8e c7 8a b0 27 7b d1 0d df 91 .s;N9.....'{....
04e0 1e 40 d8 ac 76 0c 20 24 67 00 fd 3f 0a cf 5b 87 .@..v. \$g..?..[.
04f0 93 4f 8e 60 e3 7b 4a 5f e5 fe e1 e0 67 b7 3d ff .0.`.{J_.....g.=.
0500 00 95 4c 72 4a c6 ff 00 c3 55 da d8 05 f2 d4 05 ..LrJ.....U.....
0510 5f 6e 3a f5 a0 0b 4b 1b ac 26 29 87 0c 3f 88 64 _n:...K..&)..?.d
0520 9e 7a fd 2a d4 97 4f 3c 9e 64 a0 07 c6 dc 28 c6 .z.*..0<.d....(.
0530 31 c0 3f 95 56 d9 6d 24 d9 40 12 e3 60 1f 33 16 1.?.V.m\$.@..`.3.
0540 c0 14 e8 e5 8e 39 23 33 00 ec b8 e3 a0 24 ff 00 9#3.....\$..
0550 4a 00 9d 6e 19 0c f1 43 d6 36 1c 81 9d cd dc 67 J..n...C.6.....g
0560 3d 30 7b 77 e2 9f e6 c0 8f e6 49 fc 27 0f c7 f7 =0{w.....I.'....
0570 bf 0a 85 47 95 1c 8c 80 0d c7 71 c7 1c 9e b4 a1 ...G.....q.....
0580 62 f2 d6 47 52 ae c0 12 ad ee 06 3f 9d 00 5a 37 b..GR.....?..Z7
0590 10 46 e9 71 bc f1 ca ed 63 83 f9 75 ad 68 85 bd .F.q....c...u.h..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1171 3.558386 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=760040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358664 TSecr=381190618
Frame 1171: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 760040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 737]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 760040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871943661
[Next Sequence Number: 761480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x46b9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358664, TSecr 381190618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c5 b2 2b c6 44 4a db 86 4f cc 4f 53 9c 71 5c f9 ...+DJ..0.OS.q\
0010 3e 64 6f 0c cb 82 99 2b 8e 41 1d f9 a7 2c ad 14 >do.....+A.....
0020 78 0f ea 68 21 ab 1a ea 8d 38 6c 75 8c 6e c6 79 x..h!.....8lu.n.y
0030 3f 8d 39 e5 91 97 e6 6d c4 9c 9e 7b fd 6b 2d 24 ?.9.....m...{.k-\$

0040	81 6d 91 a5 2a 5f e6 c9 1d ff 00 0a b7 6c 0f 96	.m..*_......l..
0050	d2 c3 f3 e7 f8 97 a5 05 96 25 78 a0 43 73 70 ea	%x.Csp.
0060	88 0e 09 27 03 3d 85 35 9e 25 63 1a 30 dc 80 12	...'.=.5.%c.0...
0070	71 8e 0f 43 54 65 89 2f 00 86 ea 35 70 a7 23 3d	q..CTe./...5p.#=
0080	09 f5 fc 2b 46 7b 67 46 0f d5 a4 04 0c 77 0b db	...+F{gF.....w..
0090	f0 a0 cc 82 76 67 24 67 72 05 d8 c0 9f 94 8e f9	vg\$gr.....
00a0	a8 7f 7e 30 0e dd 9d 15 00 e7 8e e6 85 60 c3 81	..~0.....`..
00b0	92 39 1c 7a d4 e8 30 4a a3 01 8c 74 3c 83 40 0a	.9.z...0J...t<.@.
00c0	9b 82 15 c6 18 90 14 9f 43 53 00 03 10 e4 f4 01	CS.....
00d0	40 f6 a6 04 40 de 63 1c 67 d7 da ac 06 64 4d c0	@...@.c.g....dM.
00e0	7c b8 c1 3f 5a 00 88 47 6d 11 5d 81 fe 61 d5 89	|..?Z..Gm.]...a..
00f0	d8 4f 70 3e 83 15 15 bc d0 4f 33 46 58 2c a8 0e	.Op>.....03FX,..
0100	e8 fb af 4a b4 7e 4e 03 33 7a 53 fc d9 4a 79 72	...J.~N.3zS...Jyr
0110	72 3d e8 01 aa 42 c8 23 ce 4b 0e 0e 32 33 ef 4e	r=...B.#.K..23.N
0120	1f 3a 15 d9 b3 1c 36 4e 73 f4 a8 90 94 72 33 f2	.:.....6Ns....r3.
0130	b7 6f 6a 58 fe 68 b7 83 b0 03 8c 37 53 f4 ad 00	.ojX.h.....7S...
0140	15 9e 10 f2 47 28 57 90 aa 80 c3 20 ed e7 f9 52	G(W.....R
0150	41 75 1b e2 42 77 8c 92 09 e3 27 de a5 47 09 81	Au..Bw....'.G..
0160	1b 7d c6 c9 c8 c8 cd 31 f7 a3 64 15 c4 8c 14 e4	.}.....1..d....
0170	74 5f 5a cc 04 5c f0 c7 03 92 78 18 ab 0c fb 39	t_Z..\....x....9
0180	1c 7d 4e 2a 99 94 67 60 04 9e 78 1c f1 55 65 6d	.}N*..g`...x..Uem
0190	ca 70 db bd 2b 40 2e c7 72 92 46 f2 ae 49 5e a3	.p..+@..r.F..I^.
01a0	3c 90 29 f1 2c 4b 1a 3c 45 be ac 72 48 3d 6a 82	<.)..K.<E..rH=j.
01b0	a2 5b 31 b6 b7 8d e3 00 0d fb ce 4e e1 d7 e9 4f	.[1.....N...0
01c0	4d 46 39 a6 16 e1 3c cd 80 17 7e c1 87 41 8e f5	MF9...<...~..A..
01d0	98 1a 79 a4 8c f9 ae db be 55 51 9d c7 bf af e5	..y.....UQ.....
01e0	59 76 e5 80 69 24 eb 23 97 c7 a0 ab 23 70 97 68	Yv..i\$.#....#p.h
01f0	3e f5 5c c0 4b 15 c4 52 5b fd a9 7e 44 7f e2 63	>.\.K..R[...~D..c
0200	c1 3f 4a 63 c6 93 46 65 72 19 01 03 86 1d f3 fe	.?Jc..Fer.....
0210	14 14 56 6d d2 7c de c4 71 44 91 c7 28 da ca bb	..Vm.|..qD..(...
0220	4e 32 00 18 38 aa 02 d9 39 fd e6 e0 49 e0 7a 9a	N2..8...9...I.z.
0230	95 66 4d c2 4c 70 38 38 ea 2a 93 6d e5 d4 0c 8e	.fM.Lp88.*.m....
0240	80 76 a1 64 ca 6f 4e 07 53 eb 40 1a 02 e2 50 3a	.v.d.oN.S.@...P:
0250	f1 db 3d 69 c5 a4 18 c1 ce 3a 9a aa 9c 2e 41 cb	..=i.....:....A.
0260	1f 5f 4a 56 31 23 37 3f 28 e8 4f ad 00 43 ac ed	._JV1#7?(.0..C..
0270	bd 89 74 89 e3 69 20 b9 1b 59 f2 3e 52 6b e6 eb	..t..i ..Y.>Rk..
0280	c8 7f b3 f5 1b 8d 2a 42 77 44 48 19 27 95 af a6	*BwDH.'...
0290	20 8c cf 6c ed 1b 8d ad 90 49 c7 18 ec 2b ca 3c	..l.....I...+.<
02a0	6b e1 26 f2 62 d4 6d c2 87 00 ac 84 13 92 05 00	k.&.b.m.....
02b0	63 f8 33 c4 5f d8 7a a2 58 c4 84 c1 74 7f 79 e8	c.3._.z.X...t.y.
02c0	0f ad 7d 05 70 ea d1 24 84 01 85 db 9f 5e 73 5f	..}.p..\$.....^s_
02d0	22 23 92 19 b3 b5 97 ae 0f 4c 57 d0 5e 11 f1 0c	"#.....LW.^...
02e0	1a ae 85 1d 84 92 ef 96 16 c0 5e e5 40 e0 d0 68	^.@..h
02f0	76 2b 3f 98 e4 92 02 9e 49 ef f4 a0 80 99 2c db	v+?.....I.....,
0300	87 5c fb d3 19 7c a3 9f ba 3a d2 0c bb f0 0f 4c	.\....|....:.....L
0310	93 d0 56 60 2a c9 99 47 cd 82 7a 12 33 cf ae 29	..V`*..G..z.3..)
0320	ea 60 81 8c 73 80 cf d4 93 c1 cf ae 2a 23 24 2c	.`..s.....*#\$,
0330	8a b2 ca c9 14 8c 06 51 77 6e 3e e4 74 aa b1 db	Qwn>.t...
0340	bc 01 e3 2c 5f 05 88 2d d7 1f cf 8a 00 b8 ad 19	,_-.....
0350	65 92 32 49 93 e5 3e 9c 77 cd 3f 74 72 3a 17 20	e.2I..>.w.?tr:..
0360	fc fb 4e df d6 ab 17 f3 19 63 57 12 32 a8 e7 bf	..N.....cW.2...
0370	3d bd a9 f1 99 9d 02 c7 83 26 70 02 8c 12 be 95	=.....&p.....
0380	a0 16 d3 74 88 c2 33 86 3c 6d ee 40 ef f4 f6 a7	...t..3.<m.@....
0390	c2 55 d2 37 98 88 f2 e5 70 dc e7 dc 0a aa 5e 29	.U.7.....p.....^)
03a0	5c c9 1f 2c 9f 29 38 c7 d4 50 76 ca c0 74 3b 40	\.,.,)8..Pv..t;@
03b0	cf 4e 68 01 d6 97 ed 73 24 d6 ca a2 1f 2c b7 51	.Nh....s\$.....,Q
03c0	b7 23 b7 5e d4 e9 6e de 39 4c 76 ec 65 1d b8 e8	.#.^..n.9Lv.e...
03d0	7d 8f d7 bd 33 6e f5 45 b9 1e 6a 86 20 e4 f3 b7	}...3n.E..j. ...
03e0	b7 eb 4a 43 7d c8 fe 67 20 f4 f4 14 00 96 e6 ef	..JC}..g
03f0	cb 92 29 19 7c e6 c3 06 c6 f5 f7 e3 bd 5f 69 0f	..).|....._i.
0400	9c c5 63 0a a1 78 55 24 72 7b fd 7d ab 3e 1d 8b	..c...xU\$r{.}>..
0410	0c 76 f1 aa 85 4e 37 27 de 3e c4 d3 c9 c6 5b 18	.v...N7'.>....[.
0420	e0 71 8c 71 f5 a0 09 22 18 88 33 0c aa 01 93 e9	.q.q....".3.....
0430	f5 1e 94 82 ea 64 9b ce 27 78 62 d8 64 e8 b8 ed	d..'xb.d...
0440	8e f4 cd 92 af cc a3 03 27 90 7a 52 96 de f8 6f	'.zR...o
0450	94 b6 47 e1 e9 40 12 79 80 49 22 0c 30 e9 93 d8	..G..@.y.I".0...

0460 d3 fe d3 1c 09 87 21 4b 63 9e e7 15 19 59 10 6c!Kc....Y.l
0470 c0 39 23 9f 5a 0a 8f f5 8e b9 68 c1 19 3d 05 00 .9#.Z.....h...=
0480 4e 93 ac 8c f1 e0 16 8f ef 02 bc 10 df ce a6 2d N.....-
0490 34 69 e4 cc 88 03 80 d8 5f cf 9c 75 f7 aa bb dd 4i....._u....
04a0 c3 02 36 92 30 41 ee 0f 3c 67 f4 a6 22 ac 4a ab ..6.0A...<g...".J.
04b0 18 e0 64 60 f3 d3 fc f3 59 80 f8 af 67 b8 d4 98 ..d`....Y...g...
04c0 cd 0e 15 7e 61 cf 07 df eb 4b 3d dd 9d 9a 4b 77 ...~a....K=...Kw
04d0 90 cd 39 08 53 71 39 27 b8 a9 63 40 a5 64 c9 3b ..9.Sq9'...c@d.;
04e0 1b 70 1c f5 ff 00 0a 97 6c 70 7c a1 40 ea 4f 7c .p.....lp|.@.0|
04f0 e6 80 1d 33 3b 02 f2 00 38 ed d7 6d 30 33 38 f9 ...3;...8...m038.
0500 8e d2 46 33 8e dd a9 37 ac 61 55 97 e5 61 cf fb ..F3...7.aU...a..
0510 20 7b 7a d3 43 86 cb b8 2d c7 d7 81 fa 50 03 83 {z.C....-....P..
0520 ee ca c5 2a a1 c6 5b 7a 1c 60 7a 62 a2 c2 ba 93 ...*...[z.`zb....
0530 1e 18 11 fa 1f 6a 7b 5c 42 db 5a 13 b8 8e a3 fb j{\B.Z.....
0540 a0 d4 4e e1 70 8e 71 9e 41 f5 a0 01 9d 56 54 ba ..N.p.q.A....VT.
0550 59 8c 5e 5a 90 c3 f8 7d 9b 3d a9 48 68 1b 2d e5 Y.^Z...}.=.Hh.-.
0560 b4 85 49 65 8d 76 ee 23 a9 cf 3f 91 fc e9 8f 24 ..Ie.v.#...?....\$
0570 71 83 24 a4 2a 8e a4 d3 73 0c 45 63 52 06 e5 c2 q.\$.*....s.EcR...
0580 81 e8 7d 3f fa d4 01 29 67 20 3d c6 24 0b d9 46 ..}?....)g =.\$..F
0590 50 83 d8 fb d4 ad 21 64 30 ba b0 c0 07 39 fd 3e P.....!d0....9.>

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1172	3.558386	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=761480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358664 TSecr=381190618
Frame 1172: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 761480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 738]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 761480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871945101
[Next Sequence Number: 762920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf5c6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358664, TSecr 381190618
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 95 53 2e f1 98 f7 72 4e 31 fc 3c 54 fb d6 4d 90 .S....rN1.<T..M.
0010 23 62 46 24 6d 27 1b 88 f4 a0 09 63 91 64 db 14 #bF\$m'.....c.d..
0020 4c 0b 63 24 1f 94 e4 75 a8 0a db db dc b3 ca 0a L.c\$....u.....
0030 31 4d c6 43 f7 71 e9 e9 cd 41 22 89 23 56 56 db 1M.C.q...A".#VV.
0040 83 d4 0f 9b 9e bc f6 fa 54 e6 49 44 25 25 0a 63 T.ID%%.c
0050 db 8c 13 9e 3d 79 f4 f5 a0 00 4d bd 0b 46 00 1b=y....M..F..
0060 b2 bd 7a 7e 35 22 92 e5 64 0f d3 39 42 bd 4e 46 ..z~5"...d..9B.NF
0070 0e 7d aa b3 bc 50 47 e6 4c e1 17 d7 af e5 57 2d .}...PG.L.....W-
0080 c4 68 cc 6e 1b a7 7f 6a 00 8d b9 1e 66 7a b6 3f .h.n...j....fz.?
0090 1a 68 95 c3 17 91 7c ce 80 ae 0b 67 3f 4e 46 3d .h....|....g?NF=

00a0	7b 55 18 63 be 9a 31 1c ec d2 06 91 dc 4a 98 ca	{U.c...1.....J..
00b0	8e dd 7d bd be be f3 06 56 99 92 43 c0 42 b8 4e	..}.....V..C.B.N
00c0	0f 3c 83 93 d7 df f9 8a 00 d0 70 43 ec e7 00 fd	.<.....pC....
00d0	ef 4f ae 2a a2 ce 8f 1f 99 bc b3 6e e7 00 af 3e	.0.*.....n....>
00e0	b8 35 14 72 5a da d9 46 0b 0e 41 c2 81 cf 1e a3	.5.rZ..F..A.....
00f0	d7 f3 a4 0d 9f 98 77 a0 09 de 68 64 f3 0d c2 33	w....hd...3
0100	18 d7 77 dc f9 8f d0 d3 84 9b b0 b8 c2 3a 64 7f	..w.....:d.
0110	7c 31 fd 38 aa 78 32 cb f3 12 bb 46 32 7d fb d5	|1.8.x2....F2}..
0120	95 00 9d af c0 61 f7 8f 4f a1 ef cd 68 05 b8 1d	a..0...h...
0130	59 4b 30 65 c3 63 e6 3d 7d 4f 1d 6b cc be 29 dc	YK0e.c.=}0.k..).
0140	5c 34 76 f6 11 15 31 05 25 b0 37 11 f9 f4 af 48	\4v...1.%7....H
0150	1f 3c 8a ec bb 58 60 60 f6 af 31 f8 a5 32 c6 f6	.<...X`...1..2..
0160	de 41 cc 6f 9e dc 74 a0 0f 21 22 26 56 58 70 c0	.A.o...t...!&VXp.
0170	9f 9b 69 3f 29 1d b2 6b dc 3e 1d b4 1f d8 70 5a	..i?)...k.>....pZ
0180	3e 15 89 6f 24 f7 60 4f 39 35 e1 97 6e 36 15 86	>...o\$.`095..n6..
0190	4c 08 c1 21 06 00 76 f7 f5 af 7c f0 cc 10 be 81	L...!..v...|.....
01a0	67 23 a6 d9 36 16 19 e8 09 f4 f4 a0 0e a1 e2 8e	g#..6.....
01b0	47 95 25 cc ab 18 23 62 f3 87 f6 3d cf d0 71 43	G.%...#b....=.qC
01c0	48 f7 30 ac b6 6b 26 77 c6 1f 79 da 42 f7 e3 bf	H.0...k&w...y.B...
01d0	e1 d6 a2 b7 47 df 88 fe e0 52 02 28 07 3e e3 be	G....R.(.>..
01e0	7f 9d 2c b2 c6 97 2f 1c 85 dd c2 06 0a a0 15 cf	.../.....
01f0	6f 9b b7 bf 3c 50 04 ac 88 5d 0b c2 64 11 e5 81	o...<P...].d...
0200	cf ca 0f 18 c8 ee 7d 3d f9 a9 62 96 71 ba 39 1c	}=..b.q.9.
0210	c8 83 1b 7d 07 b6 6a a4 ac c5 76 16 c1 e0 9c 74	...}...j...v....t
0220	ff 00 eb e6 98 5f fe 26 0f b2 67 d8 d1 a9 f2 4e	_&..g....N
0230	04 4a 7b b2 f7 cf ae 49 a0 0b 73 4c 55 b2 79 5c	.J{....I...sLU.y\
0240	8c 60 1c e7 dc 0c e3 eb 4f f3 37 12 d9 e4 9c 9c	.`.....0.7.....
0250	fa fa d5 2d e3 ee 29 25 47 6c d4 85 fc a5 25 7a	...-...) %Gl....%z
0260	9e 99 a0 09 8b b4 44 5a e0 7e f0 f9 ac a4 f2 71	DZ.~.....q
0270	c6 47 d2 9a 23 f3 1c c2 8a 1d 1b ae 4f 3c 76 fc	.G..#.....0<v.
0280	7d ea 15 6b b2 4a cd 2e f5 6e 15 46 3e 5f af d7	}..k.J...n.F>_..
0290	d8 d2 f9 ae d0 bf 90 ec a5 d7 67 ee fa 8f c7 a5	g.....
02a0	00 39 e4 44 3b 91 4b b7 41 9e a7 35 5a 49 10 cc	.9.D;.K.A..5ZI..
02b0	64 65 26 60 0e d5 ce 0f b8 34 c9 a0 5b 85 55 9b	de&`.....4..[.U.
02c0	2c 51 81 1d b9 1d 29 25 98 b4 91 db b0 2f 2c 8d	,Q....)%...../,.
02d0	84 19 c9 27 eb 40 13 ce 8b 70 77 ce d8 11 90 c5	...'.@...pw.....
02e0	14 16 23 77 1f 95 08 5c b2 fd 92 70 3e 6c 34 7b	..#w....\...p>l4{
02f0	7a fe 3f fd 6a 63 c5 19 61 1f 9a c0 29 56 63 1f	z.?.jc...a...)Vc.
0300	b7 f0 e7 d3 d7 d6 91 e5 2f 0a 05 91 46 c9 09 45	/...F..E
0310	61 9c 96 18 e0 0e f4 00 b1 34 d2 c2 e5 c0 de 1b	a.....4.....
0320	8d a7 77 d3 39 e9 52 aa a7 da 14 4d b8 22 8c a6	..w.9.R....M."..
0330	c3 d5 cf af b7 d2 aa b2 b8 8d 99 06 18 1c 91 8e	.....
0340	be bf 53 52 15 91 de 31 16 19 54 ee 72 78 c2 f6	..SR...1..T.rx..
0350	fc 68 02 ea b2 49 6e 6e 61 95 4e 59 90 a7 46 52	.h...Inna.NY..FR
0360	38 e4 1e 6b 3e 23 24 70 47 03 38 6d 80 2e 7e ef	8...k>#pG.8m...~.
0370	27 be 39 38 e3 f0 a6 3b b4 73 1b 79 46 09 dc 43	'.98...;s.yF..C
0380	63 27 d4 03 fc aa 3b 88 77 69 ad 25 9a 6f b8 65	c'.....;wi.%o.e
0390	1d 73 f7 87 a7 ae 45 00 4d 2b 48 08 92 12 98 da	.s....E.M+H.....
03a0	73 96 db 85 ef ff 00 ea a8 a3 da c1 4a a8 03 8c	s.....J...
03b0	0c 63 02 a8 a4 89 2a 4d 14 8b b6 65 50 26 56 e0	.c....*M...eP&V.
03c0	28 1f c5 9e 87 35 69 26 99 98 2c 44 4c ce 84 a2	(....5i&...DL...
03d0	60 8c 37 7d cc 46 08 c7 4a 08 bb 26 67 65 9c 47	`7}.F..J..&ge.G
03e0	d4 f5 e7 8e b4 90 5c 4f 31 75 9d 02 08 49 50 d8	\01u...IP.
03f0	18 fd 3a d5 12 ef 04 2a 5d 15 9f 68 1c 1c f2 3d	...:....*].h...=
0400	7d 71 53 4f 79 10 2a b1 6f 09 8e 0b 71 82 68 0b	}qS0y.*.o...q.h.
0410	b1 52 e1 18 ba 31 c1 1c 83 8e 3f 1a a5 71 75 0b	.R...1....?..qu.
0420	ce 55 18 88 d8 0c 8e de f4 f9 df 77 ce c7 03 ae	.U.....w....
0430	31 de ab 27 95 11 66 d8 1d 5c 83 f3 7d e0 3d ab	1..'...f...\..}=.
0440	31 16 4e ab 6d 6f 6a e1 be 62 a3 e4 db eb 58 6b	1.N.moj..b....Xk
0450	ae ca d7 0a ae a6 40 06 44 64 e1 73 ef ed 4e d6	@.Dd.s..N.
0460	af ff 00 d5 c7 04 5f bb 5e a4 f5 1e 87 eb 59 da	_..^.....Y.
0470	74 a9 0e a6 9e 72 29 40 37 32 93 80 5b b1 15 a0	t....r)@72..[...
0480	1d 74 77 12 c8 a7 ce 4d 84 fd d0 dc 11 81 ce 3a	.tw....M.....:
0490	f1 4e 46 75 0a f2 6d 74 e7 90 72 41 1e dd 73 4d	.NFu..mt...rA..sM
04a0	91 64 9b 54 37 c5 70 2e 0a c7 1a 96 cf 3e a0 f1	.d.T7.p.....>..
04b0	8a ad 25 e6 9d 0d e7 d9 1c ec 9d d8 97 00 77 c7	..%.....w.

04c0 5f 41 59 81 a5 1c ec b2 82 4e 57 07 e5 c7 52 7d _AY.....NW...R}
04d0 cf 34 c6 91 59 4c 72 0d 91 71 d3 ae e1 ce 6a a2 .4..YLR..q....j.
04e0 ba 6c f2 fc cf 9d d8 36 48 e7 00 74 ff 00 f5 55 .l.....6H..t...U
04f0 33 24 8e 8c d1 b0 f9 be 50 49 e8 7a e6 80 37 95 3\$......PI.z...7.
0500 b7 83 30 93 18 00 e7 d2 ab 4f 2c 46 12 88 e0 ae ..0.....0,F....
0510 42 92 3b 9a cf 99 4b 46 d0 96 20 38 c1 c7 7c 54 B.;...KF.. 8...|T
0520 51 f9 70 ba 96 24 81 c9 5f 6a 00 d0 7b 95 f3 0c Q.p..\$...j...{...
0530 0f c6 7e 57 14 9e 75 a1 62 90 4c 92 6d 38 6d a7 ..~W...u.b.L.m8m.
0540 38 3e 87 dc 56 70 2d 36 64 93 0a ec 4e 40 e7 e9 8>..Vp-6d...N@..
0550 cf ad 30 28 89 30 de bc 9f 4a 06 9d 8d 32 fc 63 ..0(.0...J...2.c
0560 1b b3 da a3 7b ad b3 b4 0a 8c 4a a0 6d df c2 09{.....J.m...
0570 ed f5 ef 55 22 bb 47 9c ac 6d 95 c0 1f 74 8e 7f ...U".G...m...t..
0580 1f e9 52 16 1d 28 06 ee 38 64 a0 90 9c 17 eb 44 ..R..(..8d.....D
0590 8e 5a 40 30 a3 6a 81 90 31 9f af bd 44 c9 1b 90 .Z@0.j...1...D...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1173	3.558406	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=762920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358664 TSecr=381190619
Frame 1173: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 762920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 739]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 762920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871946541
[Next Sequence Number: 764360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfc80 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358664, TSecr 381190619
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 64 19 db d3 da a4 0d bc ed 4e f4 08 b1 13 90 30 d.....N.....0
0010 4d 47 2b e3 a5 41 01 91 70 d3 e3 e6 24 28 e8 46 MG+...A..p...\$(.F
0020 0f 71 ff 00 ea a6 5c dc 47 0c 52 48 49 26 31 92 .q....\.G.RHI&1.
0030 00 e7 06 80 08 64 06 67 6b 92 08 20 36 0f dd 50 d.gk.. 6..P
0040 39 03 fc 6b cc 7c 43 ae c9 ac c9 e7 04 11 c1 00 9..k.|C.....
0050 21 53 dc 75 35 d2 f8 b3 50 68 a7 5d 07 4f 91 73 !S.u5...Ph.].0.s
0060 26 3c c7 ed f3 0c e3 f0 af 2e d7 35 eb 0f 0c e8 &<.....5....
0070 cd 7d 7e 3e 64 6d bb 4f f1 1c e0 7e 7d e9 36 68 .}~>dm.0...~}.6h
0080 73 5e 3a f1 1c ba 35 bf f6 26 99 f3 5e de e0 75 s^:...5..&..^..u
0090 ff 00 54 a3 9d c7 fa 57 9b 69 5a 7d b6 9b a7 34 ..T....W.iZ}...4
00a0 50 82 39 67 72 4f 25 8f 25 be a6 a3 b5 8a ef 50 P.9gr0%.%.....P
00b0 d4 65 d6 35 23 fb e9 7d 7b 01 db e9 5d 04 31 82 .e.5#...}{...}.1.
00c0 d8 91 43 0e dc 7f 3a e1 a9 3b b3 58 c6 c5 e5 8a ..C....:.;.X....
00d0 44 7d b2 f4 ef f8 d6 84 4c 38 52 7a 1c d5 44 1b D}.....L8Rz..D.
00e0 98 2b 36 38 f9 47 d2 ad 46 aa 80 2a 0c 1c 72 4f .+68.G..F...*..r0
00f0 7a c8 b2 e2 b3 2b 6f 53 83 ea 2a f4 52 92 a0 f6 z.....+oS...*.R...

```
0100 2c 54 71 df dc d5 08 ce f6 da 38 39 c7 3c 0f ff ,Tq.....89.<..
0110 00 57 bd 68 23 6f 0b 12 01 b4 13 93 df 34 00 e4 .W.h#o.....4..
0120 c1 3c 9e 6a 6c 0d a0 27 3f a5 46 51 0b 10 ff 00 .<.jl..'?FQ....
0130 37 e1 9a 93 09 b8 a8 5c 56 60 38 95 0a 08 19 27 7.....\V`8....'
0140 b5 48 4f 38 03 f1 a6 8c 7c ac 3e f0 a9 06 d0 36 .H08....|.>....6
0150 8e a7 b7 ad 68 04 88 c3 68 c8 ce 7d 38 ab 11 64 ....h...h...}8..d
0160 a6 48 c0 1d 33 55 95 40 3f 37 04 f1 c5 5c 8c 60 .H..3U.@?7...\`
0170 0d f7 a5 4c 80 74 61 47 4e 95 36 45 30 47 c7 1f ...L.taGN.6E0G..
0180 e7 f5 a5 11 e1 80 35 20 3e a4 07 20 0f 7a 89 46 .....5 >... .z.F
0190 58 d4 8a 70 bc fa d0 04 c7 a9 14 9e d4 1e b9 a0 X..p.....
01a0 7f 7a 80 14 82 7a f3 4b f2 d0 37 0c 1f c7 f3 a3 .z...z.K..7....
01b0 e5 1d 7b 71 41 98 f8 c9 28 55 c9 3c e4 1f ad 38 ..{qA...(U.<...8
01c0 75 20 54 4a 48 6a 98 16 04 ed 24 02 a5 48 f5 cd u TJHj....$.H..
01d0 00 0b 1b 2a 6e 6c 82 4f 42 31 c1 19 cf d3 f9 d1 ...*nl.OB1.....
01e0 47 ff 00 aa 8a 06 9d 87 00 36 32 b8 5c 9e 8d c9 G.....62.\...
01f0 23 f5 03 f3 cd 30 02 3e 53 da 97 18 a6 85 23 ee #.....0.>S.....#
0200 f3 f5 a0 a4 c5 91 80 26 69 8e 00 00 16 f6 1c 0a .....&i.....
0210 56 dc 8f b4 8f 4e 73 4d c0 0e ce 14 06 6c 16 23 V....NsM.....l.#
0220 a9 20 60 13 f4 c5 2e 30 30 28 06 ec 22 b2 e7 a6 .`.....00(.."....
0230 54 1e 68 57 0f f7 47 7a 52 3e 61 c6 40 eb 8e 94 T.hW..GzR>a.@...
0240 10 e4 3e fe 99 e3 14 10 34 7f ad 23 da 9e a5 8a ..>.....4.#.....
0250 8d fd 7d b8 a6 84 03 a5 27 cc 38 ca e0 74 cf 1c ..}.....'.8..t..
0260 fd 79 a0 08 d9 7e 7c fa 52 1c 9a 71 2f 22 e1 78 .y...~|.R..q/"..x
0270 77 e0 60 6e c3 60 9e 83 ad 26 f8 f7 ac 19 03 6a w.`n.`...&.....j
0280 92 38 19 38 3c e7 1e e7 bd 00 21 c6 38 1c fa d2 .8.8<.....!8...
0290 f0 4e 07 dd 3d 4d 00 11 f3 52 74 18 ed 41 a1 02 .N...=M...Rt..A..
02a0 80 40 10 f4 51 8c 30 39 c2 fd 7f 9d 3d 89 18 cd .@..Q.09.....=...
02b0 3d b7 97 32 03 86 20 ae 47 a5 45 96 60 73 d5 71 =..2.. .G.E.`s.q
02c0 9f 4e 71 de 80 1e 8e 16 40 cc 9b ba f1 9c 67 ff .Nq.....@.....g.
02d0 00 ad 51 6c 76 eb d5 41 1b 7e b4 e5 21 43 2b e4 ..Qlv..A.~...!C+.
02e0 30 3c 1e c7 db 1e d4 81 a3 8e 22 49 0a 41 c9 24 0<....."I.A.$
02f0 9c 9f 6c 0e 9c f1 de 80 11 55 8b 10 06 14 fe 83 ..l.....U.....
0300 b0 fc eb 9c f8 8d 70 2d be 1c eb 72 8f bd f6 46 .....p-...r...F
0310 00 fd 7a fe 62 ba 36 73 e5 82 3b f5 fa d7 25 f1 ..z.b.6s...;...%.
0320 19 92 4f 00 ea b1 3f 08 d6 ce 0b 76 1e 9f 99 ad ..0...?....v....
0330 68 fc 68 99 fc 2c fc 61 75 41 ae 4a b1 82 c0 a8 h.h...,.auA.J....
0340 3c 74 1e b9 cf d6 be 74 fd a6 62 17 1e 1e fb 3c <t.....t..b....<
0350 4e 54 b4 47 7b 0c 11 b3 39 38 fe 5f 89 f4 af a2 NT.G{...98._.....
0360 60 99 c5 d0 23 ef 36 43 1c 75 04 e4 7f 21 5f 36 `...#.6C.u...!_6
0370 fe d2 b7 77 3a 76 95 68 2c a2 92 66 36 f2 97 e0 ...w:v.h,..f6...
0380 6d 00 91 9e bf 5e 3b f6 ef 5f 55 47 63 e7 ab 1f m....^;...UGc...
0390 98 92 b1 b8 9a 4b 16 42 bb 86 e0 7e f2 f0 39 1b .....K.B...~..9.
03a0 bb 7a 66 b3 0b 4b 23 14 90 38 42 07 cd 18 2a 42 .zf..K#.8B...*B
03b0 e7 a2 f3 ce 7a e0 8e 6b a1 ba b0 dd 11 81 12 25 ....z..k.....%
03c0 59 89 e5 8e 55 bb e5 46 79 23 d0 54 76 ef 77 2d Y...U..Fy#.Tv.w-
03d0 b0 fb 10 23 0c 30 ce 42 b0 0a 70 47 d3 dc 9e 2b ...#.0.B..pG...+
03e0 ae 27 9e f7 32 e3 96 e5 ed a5 10 61 04 2c 40 42 .'.2.....a.,@B
03f0 d9 56 07 ae 73 dc 0e f5 97 a9 db c3 e5 18 42 66 .V...s.....Bf
0400 45 75 42 50 83 e6 2c 9c 00 1b 9e 9d 2b a8 f3 16 EuBP...,.....+...
0410 1b e1 2c 9e 5a 46 4b 4c ec c0 36 f2 c3 e5 50 3f ...,ZFKL..6...P?
0420 0e f5 cc 4b 05 d5 e3 4c 91 a9 99 f6 a3 61 58 0d ...K...L.....aX.
0430 aa 0e 73 8e 30 17 27 ad 50 8f 42 d3 2d 60 ba d5 ..s.0.'.P.B.-`..
0440 e1 d8 8c 8b 0e 14 85 5c 12 71 83 d3 db a7 a5 4f .....\.q.....0
0450 73 79 75 a7 2e e6 66 99 98 94 8e 2d b8 3b 54 f6 syu...f.....-.;T.
0460 1e bd d8 9c 60 f6 3c d2 f8 3d d7 56 bf 5b 28 4e ....`.<...=V.[(N
0470 f7 9d 36 46 c8 a4 34 7d 46 fc 74 e4 67 69 1d 0f ..6F..4}F.t.gi..
0480 ad 5a d7 bc 96 b1 fb 23 13 3c f6 cb 99 25 91 4e .Z.....#.<...%.N
0490 02 fa 36 70 47 3c f1 92 7f 3a 08 67 9f c7 e2 cd ..6pG<.....:g....
04a0 6a c9 d6 06 58 9a 50 59 cc 92 a8 3b d8 77 3c e0 j...X.PY...;w<.
04b0 b0 e3 18 a9 2d bc 59 ab 59 59 bc f7 ca 85 95 f1 .....-Y.YY.....
04c0 ba 44 c9 f3 3b 86 e3 d3 d6 b1 f5 28 61 02 e4 cb .D...;.....(a...
04d0 09 dc a3 72 b0 7c 05 24 e0 8c f0 32 0e 78 e7 38 ...r.|.$...2.x.8
04e0 e2 ac a3 ac b1 c8 b9 79 19 a6 3b 70 3f ba a3 69 .....y...;p?...i
04f0 cf 7c 0f 6e f9 a0 0d a8 3e 21 78 88 a6 6e 24 4b .|.n.....>!x..n$K
0500 ad a3 70 5d 9f c0 79 6c f4 e9 d4 56 6e a1 e2 7d ..p]..yl...Vn..}
0510 4e f0 ed 98 00 d8 f9 0c 89 b0 17 43 c6 00 c0 ca N.....C....
```

```
0520 e7 3c f0 4f 07 35 97 74 36 dd ac a1 3c df e1 eb .<.0.5.t6...<...
0530 96 6c 7f 9f 4a 86 7b 6b 99 2e 72 cb 1c 4c f1 bb .l..J.{k..r..L..
0540 00 99 c2 ae 73 8e 49 eb 9e dc d0 54 63 71 6f af ....s.I....Tcqo.
0550 b5 62 23 89 db 04 a1 61 f2 95 56 3d 76 e3 03 9c .b#....a..V=v...
0560 1f 6a a5 3e af aa 47 69 e6 7d ae 5e 09 5c 12 46 .j.>..Gi.}.^.\.F
0570 14 8e 9f 41 8f 5a bf 20 05 94 5d 30 39 cf fa 93 ...A.Z. ...]09...
0580 90 46 ce 15 78 18 23 be 79 aa b3 47 6f 1d bc 3b .F..x.#.y..Go...;
0590 94 80 18 ee 08 32 ea 14 64 60 1e 84 e7 93 83 41 .....2..d`.....A
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1174 3.558407      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=764360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358664 TSecr=381190619
Frame 1174: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 764360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 740]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 764360      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871947981
[Next Sequence Number: 765800      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x91f9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358664, TSecr 381190619
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 a5 8c 66 9a f6 66 57 91 fe 47 c1 dc cb ce 40 c5 ..f..fW..G....@.
0010 73 93 64 48 54 e3 23 83 8a ec e7 02 7b 12 70 5d s.dHT.#.....{.p]
0020 e4 cf ce 5b 80 6b 8e 97 89 4a 9e 71 9f c4 d6 a8 ...[.k...J.q....
0030 d9 1d 0e 9c 63 74 28 99 52 08 21 8f 45 27 be 3d ....ct(.R.!E'.=
0040 2b d7 bc 37 6f 2b 69 86 d2 e0 80 21 6c e3 a8 6c +..7o+i....!l..l
0050 f4 02 bc bb 4b 8d 80 5f 2d 86 e0 ca ea 40 dc 54 ....K.._.....@.T
0060 1e b9 15 ea da 30 44 92 47 bb 43 b4 39 56 cf 05 .....0D.G.C.9V..
0070 33 e9 59 54 32 35 22 92 68 5c b1 7d f0 c6 ea 81 3.YT25".h\}. ....
0080 54 9e 17 af 04 9c fd 4d 74 29 1a b2 34 30 aa c6 T.....Mt)..40..
0090 ac 40 47 57 dd 80 79 ce 7a e7 f2 aa 6a 97 09 0f .@GW..y.z...j...
00a0 9f 73 6a ac 87 2a bb 32 ca 57 fd a6 07 bf af 15 .sj...*.2.W.....
00b0 6a de ca d5 a2 0d 70 cb e5 39 12 ed 42 57 68 53 j.....p..9..BWhS
00c0 d3 3d c0 e8 3a d7 39 12 3b 3b 6b 36 f3 63 92 67 .=...:9.;;k6.c.g
00d0 df 1a 46 ca 40 19 ce 30 7f a0 fc 6b 56 38 21 9d ..F.@..0...kV8!.
00e0 a6 72 07 cc bb 5b 3c f1 9c f4 ee 31 9c d6 5a 41 .r...[<....1..ZA
00f0 fb d6 81 4c 79 07 21 a3 e0 60 f6 c7 a7 a7 d6 b4 ...Ly.!...`.....
0100 76 c9 3e 77 27 96 c4 e5 63 3f 29 c9 e8 49 ec 32 v.>w'....c?).I.2
0110 78 a0 45 db 36 81 53 ec c4 ef 8b 39 43 b7 1c e0 x.E.6.S....9C...
0120 f1 f4 e2 b7 ad 92 1f b0 5b dd cc fe 64 ee 15 98 .....[...d...
0130 7d e1 93 ed fe 35 81 15 a7 96 91 5c 34 a1 a5 0c }. ....5.....\4...
0140 23 f2 d8 1e 5c e4 76 f4 c1 c5 6d c5 6a 76 a7 d9 #....\v....m.jv..
0150 c7 92 8f 85 ca 81 9e 73 d3 fa d0 5a 77 34 da 59 .....s....Zw4.Y
```

0160	26	f3	1d	18	42	03	2c	80	a2	ee	24	0e	a3	15	6a	19	&...B.,...\$...j.
0170	10	bc	53	6d	21	5f	18	c9	c1	1e	83	8f	c7	8a	2d	b6	..Sm!_.....-.
0180	2b	2a	be	33	92	a0	82	70	41	23	04	fa	f1	5a	50	8b	+*.3...pA#...ZP.
0190	37	8a	54	90	95	0a	e8	43	15	e4	f7	38	a0	d5	1a	e0	7.T....C...8....
01a0	11	c6	36	8e	c3	ae	01	ed	5a	5a	64	53	7d	b3	23	e5	..6.....ZZdS}.#.
01b0	53	1b	8f	5e	a3	fc	f3	da	aa	9f	c1	aa	ef	9b	e5	5b	S..^.....[
01c0	fe	ff	00	e5	f9	73	8c	fe	9c	54	32	a2	5b	81	3f	d1	s....T2.[.?.
01d0	a2	49	4f	98	d1	c6	aa	4f	73	8f	ff	00	55	5b	89	0a	.IO....0s...U[.
01e0	ec	76	1b	54	ae	46	0e	0b	05	39	38	fe	46	aa	dc	01	.v.T.F...98.F...
01f0	1a	8c	82	cd	b5	4f	cb	c0	f9	86	46	3e	a2	ac	79	4d	0.....F>..yM
0200	6e	c9	6d	2a	02	f0	c5	b4	0c	e4	02	e7	77	3f	43	d6	n.m*.....w?C.
0210	91	44	fb	d8	29	ca	8c	6e	ce	c2	71	c1	ef	8f	6e	f5	.D..).n...q...n.
0220	66	dd	16	75	64	9c	ee	52	77	15	c7	70	3f	a7	6a	a8	f..ud..Rw..p?.j.
0230	46	d2	ca	9b	9d	b9	18	c7	43	e9	fe	35	a9	00	64	8b	F.....C..5..d.
0240	10	b8	04	e3	f0	14	01	65	10	a1	11	a1	cb	7b	f6	1d	e.....{..
0250	70	3e	9d	29	b0	cf	03	31	55	dc	0a	80	c4	b2	e0	60	p>.)...1U.....`
0260	90	32	3d	b9	34	9b	39	51	9e	6a	f2	5c	b5	cc	52	5a	.2=.4.9Q.j.\..RZ
0270	b8	2c	78	18	1d	cf	6c	1a	00	69	1f	32	80	79	24	60	.,x...l...i.2.y\$`
0280	fe	1f	e7	34	f4	c1	93	19	04	0c	86	1d	fe	9f	e3	4e	...4.....N
0290	30	91	18	12	79	7b	b3	86	f2	8f	03	b6	79	a9	16	23	0...y{.....y..#
02a0	b5	55	3a	01	c0	73	ce	0f	d2	80	22	c1	03	15	61	16	.U:...s....."....a.
02b0	46	03	0b	c6	38	e6	98	a1	ca	f2	42	9f	e2	00	e7	9e	F...8.....B.....
02c0	ff	00	95	3b	e4	8a	36	94	9d	bb	01	39	1d	71	df	14	...;.6....9.q..
02d0	00	f6	33	24	6d	24	09	be	41	f7	46	71	f5	e4	fb	54	..3\$m\$.A.Fq...T
02e0	c3	24	71	51	aa	92	32	df	5a	94	b4	8a	8c	22	6d	a5	.\$qQ..2.Z...."m.
02f0	86	37	77	14	00	c1	e5	e7	67	23	b7	5e	99	aa	0d	28	.7w.....g#.^(
0300	59	15	08	19	07	1e	dd	7a	d6	93	94	5c	2c	61	54	67	Y.....z...\.aTg
0310	f1	fa	55	36	0a	b9	56	ec	72	39	e9	9a	00	f6	df	0d	..U6..V.r9.....
0320	28	36	09	21	e3	2b	90	3d	ab	66	16	66	9d	65	20	aa	(6.!.+.=.f.f.e.
0330	96	c8	ae	7b	c2	e3	3a	7c	78	ee	b9	fc	2b	a5	57	06	...{...:|x...+.W.
0340	5c	2f	53	93	83	e9	5a	01	89	7f	b4	41	21	07	80	a7	\S...Z....A!...
0350	39	fd	6b	e3	3f	10	2e	6e	e4	58	71	c9	6c	67	b7	a5	9.k.?.n.Xq.lg..
0360	7d	9f	aa	33	5b	5a	c9	14	d8	f9	46	0f	bf	ad	7c	55	}..3[Z....F...|U
0370	ae	c3	e4	ea	b7	12	76	66	38	23	e9	c5	04	4c	e3	26	vf8#...L.&
0380	59	2e	ee	84	58	da	cb	d4	0e	dd	09	af	de	bf	d9	32	Y...X.....2
0390	69	35	2f	87	36	e2	23	9f	b3	e1	33	ea	17	18	af	c2	i5/.6.#...3.....
03a0	0b	59	5b	ed	52	4f	8d	8b	82	06	7b	e7	ad	7e	e4	7e	.Y[.R0....{...~..
03b0	c4	d9	4f	87	76	97	32	9f	f5	b1	96	c7	bb	1e	3f	4a	..0.v.2.....?J
03c0	f2	f3	15	fb	a3	bb	02	f5	3e	dd	b7	69	11	42	1c	60	>...i.B.`
03d0	8f	d6	bb	2d	22	10	d1	92	c3	b7	eb	5c	f5	a5	b8	9a	...-".....\....
03e0	65	00	7f	fa	eb	b8	86	d4	db	db	92	07	ff	00	ae	be	e.....
03f0	7c	f7	10	34	bf	65	b7	92	e3	6e	4a	2e	40	f5	35	9d	|..4.e...nJ.@.5.
0400	e1	1d	5f	57	d6	de	4b	8d	4a	01	12	03	b5	08	ee	41	.._W..K.J.....A
0410	20	fe	58	ad	f8	61	8a	6b	7d	92	f2	4d	5e	b4	82	1b	.X..a.k}.M^...
0420	74	0b	18	c7	7a	5c	a3	35	a3	51	09	16	d1	85	5d	ab	t...z\5.Q....].
0430	f8	28	ed	d2	9f	fb	c7	5d	d2	30	dc	3f	ba	38	aa	b0	.(.....].0.?8..
0440	47	08	27	c9	50	bb	b9	38	ee	6b	6a	dd	03	03	0a	ae	G.'P..8.kj.....
0450	4e	32	3f	0e	4f	e9	4b	94	08	61	87	e7	2c	00	c3	75	N2?.0.K..a...u
0460	38	ad	ab	78	63	8e	2d	c9	8f	c6	a0	8e	dc	4c	9b	10	8..xc.-.....L..
0470	85	51	d3	1d	ea	c9	b5	99	90	22	90	07	43	9a	a0	2d	.Q....."..C.-
0480	c4	c7	07	61	cf	6e	d5	6a	d6	19	e4	97	cb	99	77	46	...a.n.j.....wF
0490	79	fc	aa	6b	48	3c	88	36	0c	12	bc	92	71	ce	6a	68	y..kH<.6....q.jh
04a0	cb	20	da	32	a3	a6	28	02	61	08	56	27	3f	4f	a5	58	.2..(.a.V'?0.X
04b0	81	4b	49	9a	87	cd	84	7e	e6	46	0a	cd	f7	73	cb	1c	.KI....~.F...s..
04c0	73	80	3f	9d	62	d8	ea	3a	89	d4	45	bf	94	76	35	00	s.?.b...:E..v5.
04d0	77	31	43	b9	b2	7b	74	ad	7b	68	f7	fc	a7	b5	45	6d	w1C...{t.{h....Em
04e0	11	54	0e	6a	ec	31	ed	39	1d	e8	01	e9	16	d3	fb	ca	.T.j.1.9.....
04f0	9a	41	b5	4b	73	80	0e	00	1d	fb	54	8a	54	f4	39	23	.A.Ks.....T.T.9#
0500	a8	03	a5	59	8e	37	53	9a	00	ae	06	e8	16	62	38	c6	...Y.7S.....b8.
0510	76	d2	a0	91	53	cc	c1	00	92	33	da	b7	22	b7	07	99	v...S....3..."
0520	86	63	eb	b6	a9	33	35	c4	a6	25	6f	96	3c	ed	4e	cb	.c...35...%o.<.N.
0530	cf	38	fa	d0	57	31	51	65	1d	08	fd	6a	fa	36	0e	07	.8..W1Qe...j.6..
0540	51	ef	54	07	d9	bc	f1	0c	87	6b	b7	41	8a	bf	3c	90	Q.T.....k.A.<.
0550	5b	32	f9	a7	e6	3d	e8	09	17	a1	2c	79	02	a4	03	0d	[2...=.....y....
0560	b7	d6	9b	0c	46	45	25	24	44	24	64	06	38	cf	e3	56	FE%\$D\$d.8..V
0570	6e	6e	2c	ec	a6	16	d2	b1	77	41	92	51	19	b8	3f	40	nn,.....wA.Q...?@

0580	68 24 43 1f f0 7d ea 8f c9 23 8c 55 1d 73 5c 48	h\$C...}...#.U.s\H				
0590	74 c3 7f a7 23 b1 4f 97 05 4a b7 1e cc 01 ac 9d	t...#.0..J.....				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1175	3.558408	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=765800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358664 TSecr=381190619						
Frame 1175: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 765800, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 741]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 765800 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871949421						
[Next Sequence Number: 767240 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xe5ba [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358664, TSecr 381190619						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	3b c4 2a 6c d2 4d 43 e4 67 7d 89 ee 4d 00 75 f6	;.*l.MC.g}..M.u.				
0010	dd 31 53 3e e6 70 7b 03 cd 61 da ea b1 4b 3f 97	.1S>.p{..a...K?.				
0020	b7 04 74 27 9e 6b 7c ee d9 ef 40 19 32 29 b6 4c	..t'.k|...@.2).L				
0030	ca e1 86 70 bf de fc 69 dc ff 00 76 af 12 ff 00	...p...i...v....				
0040	c4 33 4b 40 19 c4 03 d6 a5 02 4f ba 2a 4a 72 a2	.3K@.....0.*Jr.				
0050	b7 de 19 a0 0a a6 32 18 b3 e3 15 1e d4 30 8f 2c	2.....0.,				
0060	12 45 69 6d 50 32 05 32 e1 dd 2c d9 a1 03 81 f9	.EimP2.2...,.....				
0070	56 60 66 ed 20 65 8e 49 ed e9 42 c2 41 c8 5a 75	V`f. e.I..B.A.Zu				
0080	af da 1f 4f 4f b5 a8 13 33 31 38 1c 85 1c 0c f4	...00...318.....				
0090	a9 30 e3 9a 00 ab 22 9c 92 07 4c d5 56 ce 06 06	.0...."....L.V...				
00a0	73 5a 4d ef df 35 59 c0 ed 5a 01 9e 63 fd e0 eb	sZM..5Y..Z..c...				
00b0	48 90 13 20 39 ab 64 9c e7 15 2a 77 35 98 1c de	H.. 9.d...*w5...				
00c0	a8 2d af 35 30 6c 23 f2 c2 b6 1c 72 31 8f 4f 6a	.-.50l#....r1.0j				
00d0	ce d5 20 73 6d f6 79 06 3b 93 fc b1 5d 91 b7 6b	.. sm.y.;...].k				
00e0	98 9f 61 1b 8a 9f a7 15 ca db d8 5f 5c 3b 43 33	..a....._\;C3				
00f0	87 eb 8e 8a ab ed 93 5a 01 cd db c1 04 a3 ca 98	Z.....				
0100	6e 5e 32 3d 71 fe 7f 1a df e4 74 e2 a1 8a c5 50	n^2=q.....t....P				
0110	99 14 f3 9f e5 5a 72 c4 eb b6 4f f6 47 f9 eb 41	Zr...0.G..A				
0120	69 dc a8 d1 b2 80 05 23 a2 ab e4 75 a9 89 60 b8	i.....#...u...`.				
0130	61 cd 30 ed 0c 0b 56 63 21 70 0f 3b 6a a3 41 bb	a.0...Vc!p.;j.A.				
0140	e6 cd 5d 27 27 02 a3 27 9d bd 2b 40 32 59 08 60	..]'...'+@2Y.`				
0150	d4 d6 24 44 13 1c 82 4e 7e bd bf 0a d7 8d 95 5b	..\$D...N~.....[				
0160	12 0c a9 fb d8 e4 81 eb 59 c2 3c b1 fa d4 34 05	Y.<...4.				
0170	41 91 50 1e 0e 2a f3 da 3d c3 34 48 76 a9 03 2e	A.P..*...=.4Hv...				
0180	06 48 1e d9 e3 9a c4 b8 d4 e4 7d 4c c2 f0 88 51	.H.....}L...Q				
0190	81 da 00 de 78 e0 64 93 d7 d7 f9 71 48 0b 98 a6	x.d....qH...				
01a0	04 18 c8 3c f6 f4 c7 f9 f6 a4 b8 8e 4d 87 cb fb	...<.....M...				
01b0	ff 00 5e 3f 4c d3 d4 14 40 a7 93 dc d0 03 58 c9	..^?L...@.....X.				

01c0 b3 72 8e 9f 8d 42 cc d9 24 75 1f e7 bd 4e 77 0e .r...B...\$u...Nw.
01d0 9f ad 44 cd f3 13 40 19 ce 36 2e 7d e9 24 45 2c ..D...@...6.}.\$E,
01e0 55 4e e0 38 0d d8 d6 8b 28 68 fc ae d9 cf e2 6a UN.8....(h....j
01f0 95 ce 9f 23 a6 60 6c 11 d6 80 31 e7 8c 46 72 29 ...#. `l...1..Fr)
0200 f0 c3 34 ae 04 38 03 f8 8b 76 51 d7 f1 ff 00 3e ..4..8...vQ....>
0210 d4 d4 86 7d c6 39 48 dc 38 f5 aa 7a ae 9d ac dc ...}.9H.8...z....
0220 c1 1c 7a 44 a2 22 1c 17 3d ca fa 0a 00 d2 74 31 ...zD."...=.....t1
0230 80 5f d4 d6 59 99 24 72 07 6e d5 d3 8b 45 b2 d3 ...Y.\$r.n...E..
0240 44 5a 84 81 e4 c6 77 37 ad 71 92 59 ad 9e eb b3 DZ....w7.q.Y....
0250 26 17 96 cf 51 40 17 76 a9 0b e6 0c ed 3b 80 f7 &...Q@.v.....;..
0260 a6 3a 95 f9 19 8b 76 c9 c6 4f e5 c5 60 d9 f8 87 :.....v...0...`....
0270 4e b9 bd fb 3a 3e 5b d4 9a dd b8 88 4b 1b c6 fb N....:>[.....K...
0280 88 75 c0 28 76 95 3d 88 fa 1a 00 ab 3c ab 18 25 .u.(v.=.....<...%
0290 ce 31 ed 9f d2 93 e9 cf bd 58 95 9d dc cb f7 5c .1.....X.....\
02a0 05 00 af 04 6d 18 aa 90 46 b0 c2 2d e3 1c 6e 2c m...F...-...n,
02b0 49 39 e5 bf a5 00 3c 16 1d e8 b8 96 43 83 9e bc I9....<.....C...
02c0 50 79 60 7d 2a 36 c9 56 1d 71 59 81 27 ca b6 85 Py`} *6.V.qY.'...
02d0 b6 8c 96 0a 09 ed 93 59 66 e4 5c 13 f6 8e aa fb Yf.\.....
02e0 0f d4 8e 3f 3a b9 96 68 12 26 c6 03 16 e3 bf ff ...?:...h.&.....
02f0 00 5a a5 12 01 bc 05 03 7e 09 38 e7 34 01 e5 7e .Z.....~.8.4...~
0300 2c 6d 42 ce 71 f6 45 3c f7 15 27 86 a4 2f 27 fa ,mB.q.E<...'. /'.
0310 48 3b cf ad 77 77 16 30 4a 33 21 e9 eb 50 ad ad H;..ww.0J3!..P..
0320 94 6d 98 97 9f 61 40 12 b6 0e 42 d4 7f 32 90 0d .m...a@...B...2..
0330 5a 74 45 1f 20 a8 82 6e 5e 68 02 07 28 fc c8 01 ZtE. ..n^h...(...
0340 23 a1 3d 6a 85 c0 76 c0 e0 a9 1c d5 f7 0d b4 2f #.=j..v...../
0350 19 04 e0 d5 3b b2 b6 f1 86 7c 12 7b f6 a0 0a 68;....|. {...h
0360 8a 8b c7 7a 9e 21 bb 20 f4 15 55 5c b9 fa d6 84 ...z.!. ..U\....
0370 4a 38 c7 6a 09 89 2a 80 7a 8c 7e 34 8c 07 cc ec J8.j...*.z.~4....
0380 cb 81 da a5 3d 73 40 b7 38 62 98 24 fa 9a 0a 33=s@.8b.\$...3
0390 ef e7 4b 4b 29 5c 9d bb d3 01 be b5 e4 49 e2 0d ..KK)\.....I..
03a0 24 6b 7b 1a 7c 48 c4 0e 5b ae 3a 71 fc eb d4 75 \$k{. |H...[:q...u
03b0 2b 19 ef 21 36 ec 6b cc 21 f8 5b 6d 16 a6 da c3 +..!6.k.!. [m....
03c0 b3 34 8c 72 41 3f 2f b7 e5 40 1e 8d 71 05 b5 d5 .4.rA?/..@..q...
03d0 98 69 3e 60 d5 cb e9 de 1e b4 d3 f5 07 b9 84 63 .i>`.....c
03e0 75 74 cb 14 91 db 08 41 e4 52 0b 1b 99 bb f4 a0 ut.....A.R.....
03f0 09 46 c2 84 27 5e c2 a8 cf 3a 46 0e e3 85 5e a7 .F...'^....:F...^.
0400 15 a9 15 84 90 46 77 9e 49 e2 a8 49 66 ee c7 b0 Fw.I...If...
0410 6e b4 00 e8 bd 47 26 ad 0f 7a 6c 36 e5 39 35 21 n....G&..z l6.95!
0420 e4 fc b4 00 c3 e8 7a 54 44 8c fc b4 db 86 f9 0a zTD.....
0430 8a c2 b7 be 3f 68 30 37 6a 00 df 00 9e 05 23 06?h07j.....#.
0440 ce 73 cd 35 1f bf 4a 79 24 f2 68 03 3a e2 08 a4 .s.5..Jy\$.h.:...
0450 3b 98 66 99 e4 85 19 5a bb 23 97 e8 00 a8 4f 4c ;.f....Z.#....0L
0460 13 40 10 6c c1 ca 9a 52 d8 e1 b9 a7 e7 8c 55 7e .@.l...R.....U~
0470 46 40 a0 08 dc e0 62 a2 23 23 14 f7 eb 4d 1e 9e F@....b.##...M..
0480 b4 00 94 53 8a ed 3c f4 a4 0c c7 21 ba 67 8f a5 ...S...<.....!g..
0490 42 06 7f ff d3 fa 22 58 a2 7c 15 cf dd e7 8c 73 B....."X.|.....s
04a0 e9 4a a0 2b ec 00 e3 af 5a d3 11 6f ca ff 00 f5 .J.+....Z...o....
04b0 a9 3f b3 a4 03 6a 82 4e 33 eb c7 ad 7e 76 7d 81 .?...j.N3...~v}.
04c0 9e aa a4 92 2a 58 d0 8e 7a 55 8f 23 03 93 49 e5*X...zU.#...I.
04d0 a8 eb 41 99 c8 6b da 7e ad 35 c8 ba d1 b7 02 a3 ..A...k.~.5.....
04e0 e6 db cf 1e fd aa 1d 3a ee e8 93 1d fa e1 80 1e:.....
04f0 c3 3e d5 de 40 97 16 6e 24 89 8e 0f 6f f3 c5 2c .>...@..n\$....o...
0500 a9 62 d9 26 2f 99 87 04 50 07 38 bb 8f 24 1d a4 .b.&/...P.8...\$..
0510 85 2d d8 13 9c 0f c7 15 36 76 c7 b8 f6 ad 07 b4 .-.....6v.....
0520 84 1c 8e 33 51 88 54 72 33 81 49 a1 58 a8 22 6c ...3Q.Tr3.I.X."l
0530 8e 38 2a 1b 3c 7f 8d 49 80 6a eb 8c e3 15 03 26 .8*.<...I.j.....&
0540 ce 47 6a 63 29 38 4c 7a d5 76 da 38 51 57 0a 67 .Gjc)8Lz.v.8QW.g
0550 91 50 34 73 f6 14 01 4d d2 27 67 2c b9 6d b9 52 .P4s...M.'g,.m.R
0560 0f 43 ef 54 d2 d3 cd 0c c7 3c 0e 08 ad 4f 2c e7 .C.T.....<...0,..
0570 18 a6 87 65 e0 0c 54 c8 99 18 7f 66 b9 56 d9 2c ...e...T....f.V.,
0580 71 ba ff 00 79 8f 23 e8 30 6a 1f 2b 9c 73 f9 56 q...y.#.0j.+s.V
0590 dc bc e7 15 5a 68 d9 a2 28 83 e6 6e 9e d5 24 94 Zh..(..n...\$.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1176.3.558409	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=767240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358664 TSecr=381190619						

Frame 1176: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 767240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 742]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 767240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871950861
[Next Sequence Number: 768680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4cb7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358664, TSecr 381190619
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 0c 40 70 3a d3 7e cc d2 0c 9e b5 24 49 71 9f 2a .@p:~.....\$Iq.*
0010 7e be b5 6d a2 23 9f 4a 00 c7 fb 11 8d 89 3c e6 ~..m.#.J.....<.
0020 a9 3d a9 c1 50 05 6c 3c bb d8 c7 bb 91 f9 d4 20 .=..P.l<.....
0030 71 c8 e4 50 07 36 c1 a1 24 30 a7 46 1a 59 7e 45 q..P.6..\$.F.Y~E
0040 ad f9 12 36 ce e5 a6 a7 95 19 05 45 00 78 9f c5 ...6.....E.x..
0050 93 e2 bd 2e ca 2d 47 43 0e 02 9f de 32 0c 90 be-GC....2...
0060 e3 b8 e7 f0 c5 59 d0 6d 65 d6 34 d8 e4 d4 e3 02 Y.me.4.....
0070 4e 99 c6 09 c7 7a f5 7b 8b 24 67 33 27 3b 81 c8 N....z.{.\$g3';..
0080 3c e3 f3 a8 a2 b7 85 57 25 6a 79 4a e6 38 b9 b4 <.....W%jyJ.8..
0090 e4 80 05 51 f7 45 4d 68 8b 9d d8 eb 5d 2d fc 70 ...Q.EMh....]-.p
00a0 ae 09 1d 78 ac d3 0a 0f ba 28 e5 0e 61 8c a3 6e ...x.....(..a..n
00b0 05 52 96 33 d7 15 a0 15 aa 02 ac 5f fc e2 8e 50 .R.3....._...P
00c0 e6 32 26 80 81 bc 55 5c 1a e8 9e 2c ae d3 54 a4 .2&...U\....,..T.
00d0 80 80 cc a3 38 19 c7 73 52 34 cc a7 0b 8c f5 aa 8...sR4.....
00e0 cf 6e d2 b6 d4 a9 16 45 f3 8c 62 ac 23 90 c5 fd .n.....E..b.#...
00f0 3d 28 19 95 71 65 3e 5a 26 f9 70 70 3d 88 f5 f7 =(..qe>Z&.pp=...
0100 a8 e3 42 aa ab 21 0c c3 92 47 72 3f 90 ad 39 8b ..B...!...Gr?...9.
0110 b3 92 ca 30 df dd 3d 7e b5 54 a9 20 e1 4f 3c 0f ...0..=~.T. .0<.
0120 f3 dc 50 05 3b fb 0b 5d 52 dc 5a cd 12 95 00 03 ..P.;...]R.Z.....
0130 8e 32 41 c8 39 1d ea 94 5a 05 dc 33 3a 82 b2 60 .2A.9...Z..3:..`
0140 6e 20 67 3c 93 eb cd 6e 60 a1 dc a3 1e bc f7 ff n g<...n`.....
0150 00 f5 53 04 ad bc b9 27 9e 38 3d a8 2d 33 1a 6d ..S....'.8=-.3.m
0160 3e 45 5c e0 0f ad 62 16 b8 56 78 e7 54 1b 49 11 >E\...b..Vx.T.I.
0170 e0 e3 2b db 77 1d 73 fa 57 6a e5 5b 89 46 41 e9 ..+.w.s.Wj.[.FA.
0180 59 d2 5b ae e1 d3 1b 8f 38 c1 da 47 43 cf ad 03 Y.[.....8...GC...
0190 39 c4 64 90 e0 a9 52 3a 86 e0 e6 9f b6 31 26 c5 9.d...R:.....1&.
01a0 5c ef cb 1f c3 ff 00 ad 5b 66 08 9f 90 45 50 ba \.....[f...EP.
01b0 b0 dc c2 58 be f9 1b 7d f8 ed fa d0 06 79 00 f1 ...X...}.....y..
01c0 da 99 e5 e3 f7 99 03 18 c6 78 e4 d5 9b 72 76 97 x...rv.
01d0 4c 1c 10 a5 7b 83 ef 48 f1 47 29 0e ca 18 a9 f9 L...{..H.G).....
01e0 49 19 c1 f6 a0 0a 8b 12 b6 49 04 13 cd 37 29 1c I.....I...7).
01f0 91 c2 17 25 c1 3f 40 a4 73 fa 81 f8 d5 ce 7e 63 ...%.?@.s.....~c
0200 51 fc fb 06 05 00 11 e2 27 de 06 e1 dc 7b 57 31 Q.....'.....{W1

```
0210 a7 f8 66 4d 37 54 b8 b9 b7 bb 66 86 43 f2 c4 46 ..fM7T....f.C..F
0220 42 7e 39 e4 d7 50 46 29 33 8e 69 34 06 7b ac 91 B~9..PF)3.i4.{..
0230 b0 52 33 92 79 a7 79 72 b0 3e 50 0c 57 9c 13 8e .R3.y.yr.>P.W...
0240 3b fa d6 8b 04 7f 99 9b 69 ff 00 eb d5 73 85 63 ;.....i.....s.c
0250 ef 42 56 13 44 25 32 d9 e9 49 c6 70 bc 1a 9c 21 .BV.D%2..I.p...!
0260 a6 b2 12 39 e2 98 ca d4 80 a9 c8 52 0e 0e 38 a7 ...9.....R..8.
0270 b0 da 78 a4 2c ce cc 0a e0 2e 30 dd 8f ff 00 aa ...x.,.....0.....
0280 80 b0 94 72 28 01 83 ab 06 c2 f7 db c3 7e 06 a1 ....r(.....~..
0290 13 c4 2f 24 d3 a4 ca b2 a8 65 27 a1 ff 00 f5 50 ../$.....e'....P
02a0 05 96 90 48 bb 33 90 0f 23 f0 cf f5 a6 19 37 70 ...H.3..#.....7p
02b0 c7 3f 5a 47 44 89 7e 41 82 7a e3 bf 03 9f af 6a .?ZGD.~A.z.....j
02c0 88 31 e9 40 03 ab 12 ff 00 c5 c6 78 ee 7f 1a 02 .1.@.....x.....
02d0 e3 15 36 3b d0 df 33 0e 00 03 a7 f3 a0 4d 8d 60 ..6;..3.....M.`
02e0 b8 c9 ea 3a 53 85 14 12 8a ac f2 1c 2a 82 49 c6 ....:S.....*.I.
02f0 7e 51 d7 8a 08 10 fd 71 4d 63 93 c8 cd 26 ec f2 ~Q.....qMc....&..
0300 08 61 51 93 f5 fa 50 03 9d 46 c2 14 91 b8 73 b8 .aQ....P..F.....s.
0310 f1 9f 6a 7c c6 23 70 cd 6e 08 8d ba 03 d4 1a 69 ..j|. #p.n.....i
0320 91 40 f9 e9 c7 07 dc 7a d0 08 18 3e 29 14 6e cb .@.....z....>).n.
0330 31 c6 da 45 dc c4 8d d8 ef cf 1d 2a 41 8e 33 cd 1..E.....*A.3.
0340 06 83 0c 63 76 50 01 c6 3f 01 d3 fa d3 76 48 d2 ...cvP..?....vH.
0350 16 2d f2 60 05 5c 74 3c e4 e7 df 8f ca a5 c6 dc .-.`.\t<.....
0360 9f 53 9a 77 cb 91 b0 e6 80 20 45 0e f2 46 e7 0c .S.w..... E..F..
0370 80 30 1f de 06 9c d1 8b 8b 49 6c 9b 2a 25 52 bb .0.....I l.*%R.
0380 87 51 ef 42 ab 96 52 c0 72 4f 4e 48 ab 3f 66 b8 .Q.B..R.rONH.?f.
0390 56 f9 c1 00 f7 3c 71 41 0c 49 0e e0 ab d7 0a 17 V....<qA.I.....
03a0 3d f8 e2 a1 96 74 b6 b4 92 79 f7 32 44 a5 c8 5e =....t...y.2D..^
03b0 4e 07 5c 0e f4 f2 00 24 0e d4 a3 23 9c 71 40 8a N.\....$.#..q@.
03c0 5a 76 a1 65 ab d8 26 a5 68 85 3c c0 01 0d f7 86 Zv.e..&.h.<.....
03d0 3b 1f a5 13 ab c6 e2 48 94 ca ac 70 c0 11 94 fa ;.....H...p....
03e0 7a ff 00 3a b8 e0 14 61 08 0a ec 3e f7 a1 f5 a3 z...:....a...>....
03f0 97 93 79 3c d0 53 56 1a 06 06 29 68 c8 2f b7 9e ..y<.SV....)h./..
0400 79 e9 45 04 85 14 51 40 08 c7 68 27 af 07 8a 52 y.E...Q@..h'...R
0410 14 70 a7 78 e0 f2 3b ff 00 f5 8d 21 68 f7 04 0c .p.x...;....!h...
0420 37 1e 76 f7 e3 fa 52 e7 14 14 98 83 1c e3 92 31 7.v...R.....1
0430 9f a5 23 10 a3 0a 79 c6 39 fe b4 36 61 fd eb 9c ..#...y.9..6a...
0440 ee 21 54 0f 53 eb 4a a7 e6 cb f4 e4 1c d0 0d 8a .!T.S.J.....
0450 28 07 1c 8a ab 6d 3a ca d2 c2 55 96 48 5b 63 e7 (. ....m:...U.H[c.
0460 95 3d c6 d6 e8 7d fd 2a 70 ee 58 88 f9 38 39 f4 .=...}*p.X..89.
0470 c5 04 8f 71 bd b7 f0 0e 30 71 54 d1 8c c0 c8 57 ...q....0qT....W
0480 69 6e 08 07 23 70 eb 83 81 91 ef 53 86 e4 63 bd in..#p.....S..c.
0490 26 c6 12 64 74 ec 3a 62 80 28 6a 97 16 6f 7a 9f &..dt.:b.(j..oz.
04a0 65 9c 45 34 5b 54 c5 26 79 2f df 8f cf db a5 6c e.E4[T.&y/.....l
04b0 c5 bd 43 16 1e 61 19 e1 7a 1c 7f 9f 5a cd bf d3 ..C..a..z...Z...
04c0 b4 fb f9 52 e2 e1 77 c8 9c 29 f4 1e e7 d2 af 64 ...R..w..)).....d
04d0 a8 f2 87 41 40 0d 0b b4 bb 21 c0 94 61 c0 1e f9 ...A@....!...a...
04e0 fa 7e 55 aa 35 9b c5 91 08 0a 70 31 81 c0 e3 bf .~U.5.....p1....
04f0 7e 6b 30 ac 89 b4 36 dd a4 12 30 41 3f 8e 0f 1f ~k0...6...0A?...
0500 8e 28 a7 cc fa 30 3a 88 35 6b 09 cf df e3 e5 3e .(...0:..5k.....>
0510 9c 9f f0 ad 1d c6 5e 40 af 3f 95 ad e2 c4 93 36 .....^@.?.....6
0520 3d bd 6a d9 d4 f5 8b 68 01 b7 93 ce 4e 81 48 ce =.j....h....N.H.
0530 cf 5c 63 a8 3e e2 b5 8d 45 d4 4d 1d aa c2 d1 20 .\c.>...E.M....
0540 0c 08 3d f7 36 e2 3d b9 a8 92 44 90 e1 4f 23 9c ..=.6.=...D..0#.
0550 77 c1 e9 5c b5 bf 88 27 b9 8f cb bc 8f 65 6f c1 w..\....'.....eo.
0560 7a 2e 3e 67 6c 9e 83 e9 5a 73 a2 6c cb d4 52 e0 z.>gl...Zs.l..R.
0570 e3 fa d0 01 23 8f ce a4 42 52 a1 63 1e f3 c7 a7 ....#...BR.c....
0580 3d 69 d1 94 0a 1d 88 f9 be ee 0e 77 7d 2a 40 58 =i.....w}*@X
0590 48 99 00 a0 ce e4 3d c7 ff 00 ae aa 20 45 95 04 H.....=..... E..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1177 3.558425          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=768680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358664 TSecr=381190619
Frame 1177: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 768680, Ack: 1, Len: 1440
```


Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 743]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 768680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871952301
[Next Sequence Number: 770120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x61ea [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358664, TSecr 381190619
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	09 58 a8 3e 83 27 f2 a6 90 33 8e b5 27 97 9c 12	.X.>.'...3...'...
0010	01 c0 f9 c7 af a6 31 8c 50 14 3a 06 c6 dc f3 ef	1.P:.....
0020	fe 7d 6a 80 8e 8a 5e 3b d2 e5 7d 28 02 37 00 1d	.}j...^;..}(.7..
0030	b9 cf bd 23 8f 26 43 19 56 2c 06 71 8f f1 c5 38	...#.&C.V,.q...8
0040	98 d8 e1 08 ed 91 e9 f5 a4 03 0e 59 4e 09 18 38	YN..8
0050	ee 28 00 e3 af ad 37 1c 60 76 a7 ed e9 ed 49 8e	.(....7.`v....I.
0060	7e b4 01 19 27 3b bd 69 b4 fc 7c b8 f4 a0 8e 9e	~...';.i..|.....
0070	f4 00 ca 29 58 60 d3 40 fd e2 c9 dd 0e 40 ed f8	...)X`.@.....@..
0080	fa fe 34 00 f6 c8 e0 0f c6 a4 6c 0e 41 fc 2a 3c	..4.....l.A.*<
0090	60 60 9f c2 9e 38 00 91 f8 d0 03 e8 a2 8a 00 69	`...8.....i
00a0	60 38 34 a7 8c 93 51 06 2b c0 a4 07 1c 8a 00 93	`84...Q.+.....
00b0	6a fa 52 ef 5a 66 e3 92 4f 24 f2 49 ea 4d 28 93	j.R.Zf..0\$.I.M(.
00c0	72 ef 8c 82 a1 8a 92 3b 30 ea 0f a1 a0 09 09 f5	r.....;0.....
00d0	a2 93 2c 7a 9a 5a 00 28 a2 8a cc 02 94 b3 b1 52	..,z.Z.(.....R
00e0	70 36 a8 5e 80 12 3d f1 c7 ff 00 5a 93 07 ad 28	p6.^..=....Z...(
00f0	38 3b 81 e4 55 a7 70 0e e5 69 32 3a 9e 28 24 9f	8;..U.p..i2:.(\$.
0100	e7 47 3d 45 40 01 20 f3 8c 50 37 76 38 a3 39 ed	.G=E@. ..P7v8.9.
0110	49 f2 fa ff 00 f5 e8 01 b1 e4 02 3d 0e 29 cc 37	I.....=.)..7
0120	0c 53 87 31 ef ec 49 fc e9 09 03 83 40 0c 07 9e	.S.1..I.....@...
0130	29 f5 18 eb e9 ed 52 56 80 14 c5 2c 55 99 c6 d2	).....RV...,U...
0140	a3 e6 c7 a7 1f d6 a4 34 9e d4 00 e0 a8 73 20 1f	4.....s .
0150	7f e4 20 74 19 e7 39 ef 9c 1a 87 fd 8a 97 24 0c	.. t..9.....\$.
0160	67 8e bf 88 a6 20 1b 77 50 03 70 ea 18 05 c9 07	g.... .wP.p.....
0170	1e bc 67 af e3 d7 e9 4f 0b b4 60 76 a0 a8 23 6f	..g....0..`v..#0
0180	41 4a 06 30 3d 3f 5a 00 3d a9 58 10 c5 5b 86 1c	AJ.0=?Z.=.X..[..
0190	10 7a 8a 8f be 47 f9 e6 9f 49 bb 00 51 46 0d 0a	.z...G...I..QF..
01a0	55 d0 48 87 20 e4 74 f4 a8 00 a2 8a 2b 40 17 3d	U.H. .t.....+@.=
01b0	fd 29 b8 18 c7 a5 3b 1d bd 69 b9 c7 cc 3b d0 02	.).....;..i....;..
01c0	f0 39 3d e8 a3 95 e8 7a f5 a2 b3 00 a6 86 04 91	.9=....z.....
01d0	e9 ed 4f 18 04 17 e1 72 01 3d 71 9a 89 1d 64 c9	..0....r.=q...d.
01e0	65 60 01 c7 3c 7f 9f 4a 00 5d e3 3b 57 93 43 c6	e`..<...J.].;W.C.
01f0	15 fc 90 4e e0 03 30 3c fd ec 91 fa 7d 6a 35 f9	...N..0<....}j5.
0200	63 0a 0f cd 8e 4f bd 58 dc b9 31 c6 36 8e bd 73	c....0.X..1.6..s
0210	d6 80 19 b1 4a ed 6e 94 c9 76 b4 c6 79 49 00 83	J.n..v..yI..
0220	92 06 79 1d 2a 5e 94 dc e5 ca 63 8c 03 9f ad 00	..y.*^....c.....
0230	41 93 c2 b7 1c 74 3c 52 91 eb 4f d8 18 ae ee 42	A....t<R..0....B
0240	36 f1 ec 71 8f c7 e9 4d c1 a0 04 1c 54 72 97 25	6..q...M....Tr.%
0250	b6 b7 cc e0 2a 8d bb 82 9f e2 63 eb f8 f4 a9 2a	*.....c.....*
0260	19 06 36 dc 21 46 2a e0 67 39 65 38 e4 15 ee a4	..6.!F*.g9e8....

```
0270 7e 44 76 cf 20 19 9e 64 78 57 dd 92 c3 72 e0 75 ~Dv. . .dxW...r.u
0280 e7 19 c7 a5 43 23 13 e5 cd 17 2e 3e f6 7a 7e 5d ....C#.....>.z~]
0290 bd ff 00 fa d5 65 a4 90 94 77 23 28 82 2e 06 38 .....e...w#(...8
02a0 19 c5 53 9b 90 42 31 43 ea 28 03 19 e3 8c 43 e5 ..S...B1C.(....C.
02b0 80 db 83 1c b1 3c 7e 3e e6 b0 af 98 f9 64 a9 22 .....<~>....d."
02c0 30 01 20 e0 8f f2 6b a6 94 e7 70 08 09 00 60 13 0. ...k...p...`.
02d0 80 78 f6 ec 6b 97 ba 57 6c b9 09 17 4e 17 2c 36 .x...k..Wl...N.,6
02e0 fa 0c f3 cd 00 61 df 49 73 6b 77 14 a3 3e 74 4a .....a.Iskw...>tJ
02f0 08 53 f3 00 87 a6 47 6f e7 59 2e 3c a6 78 a3 60 .S....Go.Y.<.x.`
0300 c5 72 48 1c 83 9f 43 de ac 5c 18 f7 99 37 1d 9b .rH...C...7..
0310 8b 79 7d 46 ef 53 dc e0 7e 15 54 48 a6 43 20 20 .y}F.S...~.TH.C
0320 a9 c6 14 7f 3a 96 fa 01 3c 7d 3c ce e7 8a 91 0f .....<><.....
0330 40 3b 0c 7e 35 12 32 f9 82 37 52 55 b3 c8 60 31 @;..~5.2..7RU...`1
0340 8e 7f 5a 95 10 2a 8c 74 00 01 f4 15 20 3f 19 39 ..Z...*.t... ?.9
0350 a9 33 fe cf f9 fc a9 9b 00 46 25 9d 8a 48 aa cc .3.....F%..H..
0360 df c4 4f 4d a0 0c 00 07 5e d4 fd 91 b7 99 1c 83 ..OM.....^.....
0370 78 3c 02 7a 63 dc 77 aa 88 0e 08 a3 3f 29 62 de x<.zc.w.....?)b.
0380 ff 00 e7 03 8a 4d f8 c6 47 19 c6 72 3d bf a1 a7 .....M...G...r=...
0390 6d 57 98 b9 2d b2 38 c2 26 4e 72 41 eb f9 0c 73 mW...-.8.&NrA...s
03a0 4e 42 54 89 17 2a dd 88 ed fd 2a 80 41 cf dd e6 NBT...*.....*A...
03b0 a0 1c b6 5a a6 00 e3 e5 ed c5 42 c8 f8 48 c6 d0 ...Z.....B...H..
03c0 99 25 b1 d7 9c ff 00 53 40 11 6d c2 ba c9 1a b2 .%.....S@m.....
03d0 28 20 ef eb 83 df d7 8a f7 7f 0a 46 7f b0 6c 0c ( .....F...l.
03e0 48 00 8d 32 9d c6 3f 9f 35 e1 0c 55 11 c1 3f 29 H..2..?.5..U..?)
03f0 c2 8d dc fe 1e bc d7 ba f8 58 e3 c2 d6 80 b6 48 .....X.....H
0400 8c 8f 97 8e 33 d3 1d 78 a0 0d a9 18 07 60 89 b1 ....3..x.....`..
0410 73 90 3b fe 7f fe aa 68 18 8d bd e9 31 9c e1 b7 s.;....h....1...
0420 e0 e3 93 9c 51 56 98 11 c9 8c aa a8 3d 39 6e 83 ....QV.....=9n.
0430 f2 a6 95 ef 4e 23 d4 d4 63 8f fe b5 0d d8 07 7c ....N#..c.....|
0440 be f4 e5 da 5b bd 37 e5 f7 a7 2e cc 9e b5 00 32 ....[.7.....2
0450 30 16 35 de ab bd 80 2c 41 27 69 ef 83 c7 e7 8a 0.5.....,A'i.....
0460 a1 7b e4 91 99 01 2a 06 70 39 27 35 a5 18 66 65 .{.....*.p9'5..fe
0470 86 25 dc ee db 55 7a 02 4d 66 df a9 cb c4 ee bc .%...Uz.Mf.....
0480 65 76 2f 27 8e e0 f4 23 e9 55 cc 06 78 49 5a 25 ev/'...#.U..xIZ%
0490 12 1d a7 ba 64 30 1e bc e3 a9 18 cf 38 14 9c 6e ....d0.....8..n
04a0 00 90 32 71 cd 10 95 8e 51 b9 72 8d c1 19 c6 31 ..2q....Q.r....1
04b0 4d 42 18 6e 07 80 72 0f 4e 45 34 ee 02 f5 5c fa MB.n...r.NE4...\
04c0 9c 50 4f ee d5 f6 e7 71 2b f8 7a d3 42 e1 54 e7 .PO....q+.z.B.T.
04d0 0a c6 97 f7 82 46 dc 4e 06 00 19 e3 eb 8e d9 cf .....F.N.....
04e0 e9 4c 08 b2 d1 49 f2 ab 3b 31 20 30 38 0b 91 8c .L...I...;1 08...
04f0 1e 72 73 55 da 3e 73 8e b5 31 17 45 c6 f6 58 d0 .rsU.>s...1.E..X.
0500 a2 ee 04 65 b7 f7 24 83 ce 7d 87 14 50 05 47 08 ...e...$...}.P.G.
0510 a8 73 f7 bd 3a 71 f5 ef 50 b6 f7 07 24 13 d3 a7 .s...q..P...$...
0520 15 6d b6 94 27 38 73 d3 d3 1f d2 a0 70 ea 39 db .m...'8s.....p.9.
0530 b9 3a 02 72 33 fd 68 03 95 bb d3 6d e1 c4 d6 d1 .:r3.h....m....
0540 aa ba be fd c0 7c df 8f 7a eb 34 9f 19 96 54 d3 .....|.z.4...T.
0550 f5 e0 a9 33 95 58 e4 5e 15 bb 05 c7 63 fc ea 94 ...3.X.^....c...
0560 d0 a3 33 3a 12 04 9f 36 de 08 19 f4 ac 3b ab 14 ..3:...6.....;..
0570 9e 36 8a 51 91 57 09 b8 bb a1 35 73 e8 af 0f eb .6.Q.W....5s....
0580 b3 e9 37 22 e2 d9 5d ad a4 63 bc 30 c1 18 e8 45 ..7"...].c.0...E
0590 7b 26 9f e2 2d 3b 55 53 79 67 20 da cb b2 4d c3 {&...-;USyg ...M.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1178 3.558426          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=770120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358664 TSecr=381190619
Frame 1178: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 770120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 744]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 770120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871953741
[Next Sequence Number: 771560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xed17 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358664, TSecr 381190619
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	18 3e fe 95 f1 3e 85 e2 86 f0 f3 ad 8e b5 93 04	.>...>.....
0010	ad 90 db b2 40 1e dd eb d7 74 bd 5c 69 17 09 ac	@....t.\i...
0020	58 13 26 50 91 1e 7e 57 cf 43 9e 95 ba ad a9 1c	X.&P..~W.C.....
0030	87 d0 4f 27 95 37 96 06 41 25 49 ea 07 e0 7d 68	..0'.7..A%I...}h
0040	85 dd f7 45 1b 6f 73 d3 03 a0 3d 7a 7a 56 4e 8b	...E.os...=zzVN.
0050	ab c5 e2 28 44 56 eb b2 60 70 ca dc 30 f4 e0 7a	...(DV..`p..0..z
0060	d5 91 e6 d9 7e ee 48 c8 5c f4 1c 10 49 f7 ad f9	~.H.\...I...
0070	cc cb 63 1f 30 18 00 1c e4 7a 9a 91 40 04 2a 8c	..c.0....z...@.*.
0080	01 ce 7a e4 9a ac f7 71 5c 1d 88 58 33 0c f2 b8	..z....q\..X3...
0090	cd 3b cf da 8a 00 c0 6e 71 56 05 e0 67 ff 00 55	.;.....nqV..g..U
00a0	bc b8 6e 15 7d 3d bd aa 38 98 42 a5 54 82 0e 01	..n.}=..8.B.T...
00b0	0d fe 79 a6 24 cd 1c a2 24 40 55 8f cc 49 c1 03	..y.\$...\$@U..I..
00c0	b7 d6 a4 0d 80 a3 76 37 0c 37 18 e7 b1 a0 07 79	v7.7.....y
00d0	52 cd 6f 21 08 4a 80 49 c1 c7 03 f2 fe 94 dd c6	R.o!.J.I.....
00e0	40 ac 06 17 03 6a e3 18 5c 70 3a 9a 60 74 92 51	@....j...\p:..`t.Q
00f0	06 ec 38 1b 80 07 90 3a 54 87 e4 da eb cf 6a 00	..8....:T.....j.
0100	4d a7 8e a0 f6 fe a7 8a 67 ee d6 33 bb 2c 79 1c	M.....g..3.,y.
0110	0a b3 1a b1 70 43 01 ce 48 23 9f a5 47 0f da 03	pC..H#..G...
0120	1f 35 98 ae 08 da 3e 5c 7a 50 66 24 51 c0 1d 65	.5....>\zPf\$Q..e
0130	09 bf 90 4f a1 c1 e9 53 40 f2 3e 62 05 95 1e 52	...0...S@.>b...R
0140	4b a9 cf 96 3d 3a 83 4c 96 19 ae 1d 27 92 5b 8d	K...=:..L....'.[.
0150	f1 c7 b9 95 59 57 72 77 19 27 f0 04 10 79 a7 ee	YWrw.'...y..
0160	81 9b cd 8a 21 19 6f bc c0 e4 9f a9 f6 a0 69 d8	!.o.....i.
0170	a3 78 ce b1 08 e4 99 56 42 48 46 20 f2 dd 47 4a	.x.....VBHF ..GJ
0180	74 76 ff 00 bf fb 73 92 6e 36 e0 10 4e de 73 db	tv....s.n6..N.s.
0190	a5 5b 47 da c0 83 cb 9c 0f 73 51 bb cb 9c 86 55	.[G.....sQ....U
01a0	e4 02 58 64 50 21 e2 54 8c 34 85 76 aa f2 db 69	..XdP!.T.4.v...i
01b0	ed 38 f2 84 ce cb b7 68 7c a1 de 30 7a 72 3d aa	.8.....h|..0zr=.
01c0	36 4d e5 bc dc 14 c1 0a 07 a1 ec 7d 7f 4a 84 c6	6M.....}.J..
01d0	c0 b5 b5 90 0a 16 30 5b 71 d8 b8 e8 36 9e e7 d4	0[q...6...
01e0	0a 00 bd 2c b3 c6 99 88 85 93 d1 c7 00 9f 5a 6c	,.....Zl
01f0	73 4e d2 a7 da 5e 4d e8 ac bb 33 98 f3 9e 18 63	sN...^M...3....c
0200	db 8c 1e 6a 01 24 99 8a 27 95 1a 49 09 0e 18 12	...j.\$...'.I....
0210	ef c7 04 76 e0 f5 cd 23 2a 93 86 e6 80 35 05 d4	...v....#*....5..
0220	a8 e4 a3 0f de ae 00 27 b1 3c 91 db 3e 95 1b 5e	'.<...>..^
0230	25 ad ad cd e9 5d e5 63 3f 8e 01 c0 c7 6f 73 54	%....].c?...osT
0240	40 69 6e 14 15 f9 8e 02 9e de c2 91 75 1d 2d 71	@in.....u.-q
0250	63 79 2b ce 4f c9 b5 06 09 27 39 19 ec 07 72 6a	cy+.0....'9...rj
0260	92 03 43 4c bb fe d0 d2 e1 d5 19 14 79 99 2a b9	..CL.....y.*.
0270	c8 18 f7 eb 8a b5 ba 42 bf bc e0 b6 47 23 a7 e7	B....G#..
0280	58 11 e1 60 f2 63 41 15 b4 2d b2 3c b7 cd 93 cf	X..`.cA...-<....
0290	4f 4a d1 8a e2 d2 e2 51 05 ed d2 c5 26 cc 64 9c	OJ.....Q....&.d.
02a0	92 7e 83 9a 90 35 77 e0 28 63 80 0e 40 03 ad 57	.~....5w.(c..@..W
02b0	49 5a 58 c4 88 1a 36 20 91 b8 63 18 ec 47 a9 a8	IZX...6 ..c..G..
02c0	e3 96 33 27 ee ce 3a 03 b8 f1 9e e7 34 d5 98 21	..3'...:.....4...!

```
02d0 58 ee 58 97 07 9d c7 92 3b 13 ed 5a 01 6a 19 e5 X.X.....;..Z.j..
02e0 b6 7d f0 ca 22 91 10 88 d8 26 48 27 ae 7d 6a 9c .}..".....&H'.}j.
02f0 71 85 8d 72 43 13 9d c4 0c 64 e7 9c 55 9f 2c b0 q..rC....d..U.,.
0300 de 98 60 83 e8 2a ac b7 30 64 90 ad c9 dd f7 7a ..`...*...0d.....z
0310 7f 85 00 38 a2 c8 9e 5c 83 21 ce de 73 d3 eb 51 ...8....\.!...s.Q
0320 dc 01 01 48 d5 77 47 bb 6e d4 23 f2 c8 a7 bc 9f ...H.wG.n.#.....
0330 c0 19 47 ae ee 46 3b f1 4e 51 0b 30 91 d0 16 5c ..G..F;.NQ.0....\
0340 e1 8f 51 9e bf ca a7 94 0b 33 88 1d 84 96 ab b4 ..Q.....3.....
0350 10 01 00 e7 91 55 d5 98 2f 98 31 cf 19 3c 71 4a .....U.../.1..<qJ
0360 bb 02 47 12 b9 1e 59 24 63 82 7e b5 38 3e 63 ec ..G...Y$c.~.8>c.
0370 5c 1e 78 e7 8e 6a 80 6b 34 b1 82 64 89 51 23 38 \.x..j.k4..d.Q#8
0380 0c a7 23 3d b0 3d 3a e7 3d 3d e9 d2 ef 89 84 32 ..#.=.:.=.....2
0390 10 ac 76 b1 f7 53 d4 8e 95 5a 3b 7b 49 11 a4 b6 ..v..S...Z;{I...
03a0 0a 09 62 09 f5 65 e0 d5 cc c8 55 44 ad b8 81 8f ..b...e....UD....
03b0 6f c0 76 1e d4 01 18 65 08 5a 4c 2f 3d 47 a7 ad o.v....e.ZL/=G..
03c0 35 64 38 55 11 f3 bb 04 ff 00 b3 eb 52 20 97 61 5d8U.....R .a
03d0 63 11 1e a0 f6 ab 28 5b 6e 10 e7 23 1f 8d 66 01 c.....( [n..#..f.
03e0 81 53 2c 6d b7 e5 00 9f 4e 99 a8 37 6c e5 f9 35 .S,m....N..7l..5
03f0 75 0e 02 b2 ee 2c dd 36 f4 1d f9 ad 00 cf 92 da u.....,6.....
0400 d5 ee 1c 4c a1 e7 50 0c 40 f0 10 9e e3 d7 8a b5 ...L..P.@.....
0410 34 51 49 6c d1 95 32 15 e1 97 1c e3 af 7e 31 57 4QIl..2.....~1W
0420 c5 b9 86 e2 2d 5a e1 43 19 01 18 3c 13 f5 aa 91 ....-Z.C...<....
0430 c5 3d b7 cb 2b 19 38 60 01 ea 14 f6 f7 e2 80 3e .=.+.8`.....>
0440 66 f1 26 95 1e 91 a9 c8 01 de 92 02 40 1c 0c 1e f.&.....@...
0450 d5 63 c2 7a bf f6 1e a9 0d f4 c9 fe 8e e3 6b 0f .c.z.....k.
0460 63 ed da bd 87 c6 7e 19 93 59 b1 0d 66 a0 34 63 c.....~..Y..f.4c
0470 79 c8 f9 b8 ea 31 5f 3c a9 62 c6 07 50 af 9e 53 y....1_<.b..P..S
0480 18 20 8a 00 fa ea 28 3c e8 83 ee dd 95 2c 09 e9 . ....(<.....,..
0490 8a a8 ae d2 c9 1c b0 82 88 bc 90 9d 48 af 3a f8 .....H.:.
04a0 7f af 6a 77 92 ff 00 61 b3 17 44 e9 9e b8 f4 af ..jw...a..D.....
04b0 47 98 83 39 56 04 15 c8 38 e0 0a 00 87 79 2a c2 G..9V...8....y*.
04c0 24 09 1b 31 08 17 82 07 bd 22 ac 49 01 37 4d c2 $.1.....".I.7M.
04d0 fc c4 f2 78 a0 22 1e 7e b4 a5 b1 95 62 18 91 fc ...x."~....b...
04e0 39 00 7b 1a cc 09 16 5f 37 69 58 ca ed e4 64 63 9.{...._7iX...dc
04f0 70 3d fa d2 8e a3 0b d3 95 61 d8 8e f4 a5 b2 36 p=.....a.....6
0500 f1 d3 76 31 8c d2 16 d8 ca c1 b7 67 b0 f7 fc 2b ..v1.....g...+
0510 43 42 74 70 a4 65 80 0c 48 f9 8e 58 9e bf 8f 4a CBtp.e..H..X...J
0520 6c d2 45 0a 06 bb 95 22 52 71 97 38 e6 91 b7 03 l.E...."Rq.8....
0530 d3 23 b5 2e ed f8 76 54 62 bc a9 65 0d 83 ed 9a .#....vTb..e....
0540 00 97 ca 48 f1 14 6b b3 1c 00 3a 60 74 a6 ae 38 ...H..k....:t..8
0550 08 48 24 e0 8e d4 d6 6d 92 ee 69 43 48 cb f3 2a .H$.....m...iCH.*
0560 8e 38 a6 a8 04 f3 9c 7b 50 04 88 aa ac 42 a8 fc .8.....{P....B..
0570 aa 42 64 93 a2 d4 31 05 12 1e a3 8c 0c 72 3e a7 .Bd...1.....r>.
0580 fc 9c d4 6b 02 2d c0 b8 cb 17 4d db 43 74 1b ba ...k.-....M.Ct..
0590 ff 00 93 40 0f 59 9d d8 09 be f0 f9 42 f5 06 a5 ...@.Y.....B...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1179 3.559763          130.113.68.10        192.168.2.23           TCP                66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=518120 Win=256384 Len=0 TSval=381190620 TSecr=4176358651
Frame 1179: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 518120, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 745]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 518120 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871701741
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
```

Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xba3a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190620, TSecr 4176358651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1180	3.559764	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=521000 Win=256384 Len=0 TSval=381190620 TSecr=4176358651
Frame 1180: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 521000, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 746]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 521000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871704621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xae fa [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190620, TSecr 4176358651

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1181	3.559765	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=523880 Win=256384 Len=0 TSval=381190620 TSecr=4176358652

Frame 1181: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 523880, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 747]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 523880 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871707501

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa3b9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190620, TSecr 4176358652
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1182	3.559767	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=526760 Win=256384 Len=0 TSval=381190620 TSecr=4176358652
Frame 1182: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 526760, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 748]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 526760 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871710381

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x9879 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190620, TSecr 4176358652

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1183	3.559768	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=529640 Win=256384 Len=0 TSval=381190620 TSecr=4176358652

Frame 1183: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 529640, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 749]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 529640 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871713261

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8d39 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190620, TSecr 4176358652
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1184	3.559769	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=532520 Win=256384 Len=0 TSval=381190620 TSecr=4176358652
Frame 1184: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 532520, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 750]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 532520 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871716141

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x81f9 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190620, TSecr 4176358652

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1185	3.559770	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=538280 Win=256384 Len=0 TSval=381190620 TSecr=4176358652

Frame 1185: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 538280, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 751]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 538280 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871721901

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6b79 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190620, TSecr 4176358652
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1186	3.559771	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=541160 Win=256384 Len=0 TSval=381190620 TSecr=4176358652
Frame 1186: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 541160, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 752]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 541160 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871724781

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x6039 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190620, TSecr 4176358652

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1187	3.559772	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=544040 Win=256384 Len=0 TSval=381190620 TSecr=4176358652
Frame 1187: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 544040, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 753]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 544040 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871727661

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x54f9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190620, TSecr 4176358652
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1188	3.559773	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=546920 Win=256384 Len=0 TSval=381190620 TSecr=4176358652
Frame 1188: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 546920, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 754]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 546920 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871730541

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003

[Calculated window size: 256384]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x49b9 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190620, TSecr 4176358652

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1189	3.559774	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=549800 Win=256384 Len=0 TSval=381190620 TSecr=4176358652

Frame 1189: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 549800, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 755]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 549800 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871733421

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3e79 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190620, TSecr 4176358652
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1190	3.559775	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=552680 Win=256384 Len=0 TSval=381190621 TSecr=4176358652
Frame 1190: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 552680, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 756]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 552680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871736301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2003
[Calculated window size: 256384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3338 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190621, TSecr 4176358652
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1191	3.559775	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=554120 Win=259328 Len=0 TSval=381190621 TSecr=4176358654
Frame 1191: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 554120, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 757]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 554120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871737741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2026
[Calculated window size: 259328]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2d7f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190621, TSecr 4176358654
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1192	3.559776	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=555560 Win=262144 Len=0 TSval=381190621 TSecr=4176358654
Frame 1192: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 555560, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 758]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 555560 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871739181

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2048

[Calculated window size: 262144]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x27c9 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190621, TSecr 4176358654

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1193	3.559778	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=557000 Win=265088 Len=0 TSval=381190621 TSecr=4176358654

Frame 1193: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 557000, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 759]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 557000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871740621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2071
[Calculated window size: 265088]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2212 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190621, TSecr 4176358654
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1194	3.559779	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=558440 Win=267904 Len=0 TSval=381190621 TSecr=4176358654
Frame 1194: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 558440, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 760]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 558440 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871742061

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2093

[Calculated window size: 267904]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x1c5c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190621, TSecr 4176358654

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1195	3.559780	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=559880 Win=270848 Len=0 TSval=381190621 TSecr=4176358654

Frame 1195: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 559880, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 761]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 559880 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871743501

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2116
[Calculated window size: 270848]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x16a5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190621, TSecr 4176358654
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1196	3.559781	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=561320 Win=273792 Len=0 TSval=381190621 TSecr=4176358654
Frame 1196: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 561320, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 762]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 561320 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871744941

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2139

[Calculated window size: 273792]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x10ee [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190621, TSecr 4176358654

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1197	3.559782	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=562760 Win=276608 Len=0 TSval=381190621 TSecr=4176358654

Frame 1197: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 562760, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 763]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 562760 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871746381

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2161
[Calculated window size: 276608]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0b38 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190621, TSecr 4176358654
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1198	3.559783	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=564200 Win=279552 Len=0 TSval=381190621 TSecr=4176358654
Frame 1198: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 564200, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 764]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 564200 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871747821

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2184

[Calculated window size: 279552]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x0581 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190621, TSecr 4176358654

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1199	3.559784	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=565640 Win=282496 Len=0 TSval=381190621 TSecr=4176358654

Frame 1199: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 565640, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 765]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 565640 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871749261

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2207
[Calculated window size: 282496]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xffc9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190621, TSecr 4176358654
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1200	3.559785	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=567080 Win=285312 Len=0 TSval=381190621 TSecr=4176358654
Frame 1200: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 567080, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 766]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 567080 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871750701

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2229

[Calculated window size: 285312]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xfa13 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190621, TSecr 4176358654

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1201	3.559786	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=568520 Win=288256 Len=0 TSval=381190621 TSecr=4176358654

Frame 1201: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 568520, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 767]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 568520 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871752141

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2252
[Calculated window size: 288256]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf45c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190621, TSecr 4176358654
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1202	3.559787	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=569960 Win=291072 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358654
Frame 1202: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 569960, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 768]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 569960 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871753581

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2274

[Calculated window size: 291072]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xeea5 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358654

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1203	3.559884	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=771560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620

Frame 1203: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 771560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 769]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 771560 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871955181

[Next Sequence Number: 773000 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2c13 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	de 17 e4 2a dd 3a a8 a8 77 82 02 83 c1 1b bd 7a	...*.:.w.....z
0010	d3 90 08 b7 07 cb 83 d3 38 c0 a0 05 4c 02 40 2c	8...L.@,
0020	7e 6d dd 71 da 9f 8d c3 11 f1 d0 11 d3 8c 7b 75	~m.q.....{u
0030	a8 cb c8 06 10 80 3a 1e e4 62 a4 0c 1b 39 75 5c	:b...9u\
0040	02 54 77 38 fa 74 a0 09 e3 90 87 f2 a4 c8 3d 73	.Tw8.t.....=s
0050	9e 46 7b f3 fd 71 4e da ef 28 f3 5d a6 88 31 8c	.F{..qN..(.)..1.
0060	37 40 07 d3 af e4 0d 43 19 01 92 69 71 b7 6e e2	7@.....C...iq.n.
0070	57 92 87 e9 fd 2a 8e af 60 ba cf 87 a7 b4 b3 9d	W....*..`.....
0080	a2 9e 64 78 d5 d4 e0 e0 f7 5c f1 9f 7e d4 01 1e	..dx.....\..~...
0090	b5 e2 df 0a 78 46 1f b5 f8 9b 56 b3 d3 63 00 92	xF....V..c..
00a0	6e 66 58 f0 07 a8 27 3f a1 af 23 d5 7f 6b 5f d9	nfX...'?..#..k_.
00b0	77 4d e3 50 f8 81 a5 6c 6f e1 85 cc ad ff 00 8e	wM.P...lo.....
00c0	83 5f 37 5b 7e cd 7a 3f 85 e2 9e f8 78 76 2d 52	._7[~.z?...xv-R
00d0	69 dd 96 5b cb dc dc cb 29 cf 5f 9b 20 67 d8 0a	i..[.....)._. g..
00e0	bd 69 e0 28 f4 75 f2 b4 ff 00 0c 5a db 2a e5 82	.i.(.u.....Z.*..
00f0	ad a2 e4 e3 a1 fb 9f a0 a5 61 5c f6 7b 5f db 03	a\.{_..
0100	f6 52 bb 26 38 fc 77 66 c7 77 07 cb 90 7c bd 81	.R.&8.wf.w...|..
0110	05 07 f2 af 41 d1 3f 68 7f 80 5a d8 8d 74 4f 1c	A.?h..Z..t0.
0120	69 52 87 0d cb cc 91 30 f5 e1 88 c7 e5 5f 37 5e	iR.....0....._7^
0130	d8 5c 4a 82 5b dd 25 1b 18 08 1e ce 36 39 3e 9f	.\J.[.%......69>.
0140	2f f3 35 8b 71 f0 57 c3 9e 21 75 17 be 02 b1 bc	/.5.q.W...!u.....
0150	0f 9c c9 25 a2 ae 18 f5 1b 80 e3 f3 a3 95 05 d1	...%......
0160	f7 f5 bd c6 8b a9 5b 47 71 a2 dc c3 7a 84 65 64	[Gq...z.ed
0170	81 c3 ae 3d 01 04 8c 50 fb ad e4 31 23 15 7d b9	...=...P...1#..}.
0180	00 71 90 7a 8a f9 ab e0 7f ec f7 6d f0 b7 51 bb	.q.z.....m..Q.
0190	d6 b4 8b 75 d1 ed ae 0e e3 69 03 b3 46 cd 8c 64	...u.....i..F..d
01a0	86 3c 71 d0 7b 57 d2 2d 20 67 c9 39 23 bd 0e 16	.<q.{W.- g.9#...
01b0	18 d8 9c 29 18 5c ed c1 23 ae 29 7c d2 a5 22 64	...).\..#..)|..\"d
01c0	66 df c8 2a 32 a3 ea 6a 29 33 21 0c c4 b1 1c 01	f..*2..j)3!.....
01d0	d3 f3 a7 ee c8 21 8f 7e 71 d0 53 00 23 fe 79 7d	!~q.S.#.y}
01e0	ea 49 55 62 75 73 6f e7 88 d3 cd 76 c8 05 17 b9	.IUbuso.....v....
01f0	03 3c e3 d3 ad 48 38 02 a1 db e6 48 ec 08 5d ca	.<...H8....H...].
0200	10 10 32 41 1d f1 df e9 59 80 df 3e 43 72 e9 09	..2A....Y...>Cr..
0210	60 0a 0c 6d cf 2a 7f 0a 9f 28 18 84 3b f6 81 c0	`..m.*....(..;...
0220	ec 69 cf 28 67 90 86 11 ca 8a 30 ed c2 b7 eb 51	.i.(g.....0....Q
0230	bb 6e dc 53 03 80 7e 5c 72 68 00 6f 30 2e e8 a5	.n.S...~\rh.o0...
0240	0b c0 55 50 a3 3f 89 c5 32 62 f2 b3 24 e1 48 29	..UP.?..2b..\$.H)
0250	c9 c7 4f fe b5 13 4c b0 c5 e6 63 27 39 da 0f 41	..0...L...c'9..A
0260	ed 48 ef 1b 20 64 60 fc 0c 6d 07 03 35 a0 0d 2a	.H.. d`.m..5.*
0270	66 8d f8 08 c0 63 9e 4f be 39 e8 7a e7 f4 a8 52	f....c.0.9.z...R
0280	fa ca 59 63 82 2b a3 29 19 45 41 8c 02 06 71 8e	..Yc.+.)EA...q.
0290	08 1e fd 29 d3 49 e5 00 72 37 00 7a f0 39 f5 f6	...).I...r7.z.9..
02a0	a7 87 45 8d 4c e2 34 10 47 90 ea b8 c0 ff 00 67	..E.L.4.G.....g
02b0	bf f5 a0 08 14 44 92 2c 84 12 53 38 c6 00 e7 8c	D.,..S8....
02c0	53 c9 20 e3 38 3f 4e 4d 29 7d c1 56 26 da 9c 31	S. .8?NM)}V&..1
02d0	c8 e5 bf 03 52 2a bb 48 16 31 f3 3f 00 9e 07 3e	R*.H.1.?...>
02e0	e6 b3 01 df e7 9a 90 3c e2 64 86 21 b9 5c 30 6c	<.d.!.\0\
02f0	be 14 7a 64 63 26 ab 89 14 87 9c ee f9 dc f0 7b	..zdc&.....{
0300	13 d4 0c f3 8f ce a4 53 b5 81 24 01 9e 47 73 f8	S..\$.Gs.
0310	f6 a6 95 c0 d0 8a d9 25 48 e2 bb 2e f8 e1 88 3b	%H.....;
0320	7f 2f 6a f1 ef 8a b2 f9 ba 84 36 56 36 c7 cb 53	./j.....6V6..S

```
0330 94 8d 06 d2 4f a8 cf 7a f5 2f ed 17 97 56 b7 8d ....0..z./...V..
0340 d4 98 99 58 31 ec b8 fd 2b c5 7e 25 cd ff 00 13 ...X1...+.%....
0350 e8 cc 72 87 51 18 03 6e 7b fb f5 ab 03 cf a6 08 ..r.Q..n{.....
0360 d1 6c 84 67 20 0e 7b 67 ad 7d 15 a4 28 3e 1d b3 .l.g .{g.}..(>..
0370 66 e8 a9 80 0f 51 8f 5f 5a f9 d7 2b e7 44 a4 13 f....Q._Z..+.D..
0380 be 45 8f 8e d9 35 f4 8c 11 c6 2c a0 b7 90 8c c4 .E...5.....
0390 31 81 d0 63 d3 d6 83 33 53 74 7b 32 dc a3 82 0a 1..c...3St{2....
03a0 f3 8e 7d 6a 28 cc 7e 5c 6b 1b 02 40 28 40 04 0f ..}j(.~\k..@(@..
03b0 af e3 51 6e 0d 80 18 b0 27 03 d0 9f 4a 0b 85 48 ..Qn....'...J..H
03c0 9d 81 41 29 da 03 7d ec fb 8f 7e d4 1a 16 15 18 ..A)...}....~....
03d0 e6 34 e8 3a 7e 14 c1 2c 89 f3 79 78 2a 38 f7 cd .4.:~...yx*8..
03e0 0c a5 0b 6f ca aa f7 1d 7f 2a 61 72 15 55 89 20 ...o.....*ar.U.
03f0 f6 1d 28 01 ea b2 6e 62 5d 48 3c 0d 87 a8 ee 1b ..(....nb]H<....
0400 8f ca 85 0b 14 29 6d 1e 42 23 12 07 27 93 d7 93 .....m.B#...'...
0410 f4 a6 23 28 53 26 41 6d d8 55 e7 27 d7 b7 6a 0b ..#(S&Am.U.'...j.
0420 0d 9b 55 b9 14 01 31 6f 98 a9 e0 e3 a5 22 f2 b9 ..U...1o....."..
0430 dd 83 81 82 38 15 1f 31 80 fd 49 3c fe 34 b9 db ....8..1...I<.4..
0440 85 fb dd 3d ba d0 02 66 2f 2d 51 e5 53 26 ec 15 ...=.f/-Q.S&..
0450 db 8c 8f 50 7d a8 c2 6e 66 93 24 e3 6a 32 9c 15 ...P}..nf.$.j2..
0460 3d 88 fa f7 a8 8a 6d 72 8e 36 b6 79 60 78 cf 71 =.....mr.6.y`x.q
0470 f4 a7 33 e3 39 57 70 5b e5 25 76 86 a0 cc 90 6f ..3.9Wp[.%v....o
0480 ca c5 80 73 ce 07 f9 ed 50 67 61 2d 17 50 31 9e ...s....Pga-.P1.
0490 e3 d4 d3 98 85 21 62 07 62 71 92 72 1b d7 f0 a6 .....!b.bq.r....
04a0 13 2c 63 6e 46 d9 06 72 06 71 ec 68 34 1c 81 62 .,cnF..r.q.h4..b
04b0 1f 38 69 38 c8 0b d4 9e d9 f6 a6 20 8e 30 b2 cb .8i8..... .0..
04c0 1e e9 87 cc 77 74 07 b5 24 8e 10 17 27 e5 41 ce ....wt...$...'.A.
04d0 7b 8a 6b 4d 0c ae 3f 7a 0b 11 95 5f 51 fe 14 19 {.kM...?z..._Q...
04e0 95 e3 2c 25 68 dc 99 65 94 65 58 e0 61 57 ae 29 ..,%h...e.eX.aW.)
04f0 90 a8 28 54 31 93 69 2e 32 79 c8 e9 52 1f 9c 86 ..(T1.i.2y..R...
0500 60 32 06 de d9 c5 32 52 d1 46 0a c6 18 e0 10 33 `2....2R.F.....3
0510 80 41 f5 34 00 d7 90 c8 b8 38 75 7f 99 81 1d 58 .A.4.....8u....X
0520 73 4f 87 7b 43 e6 cb 1e c3 82 c4 93 80 00 eb f5 s0.{C.....
0530 aa eb 14 2b 91 00 c2 93 bb 71 fb d9 3c 60 0f 4a ...+.....q...<'.J
0540 90 79 88 0c 4f 21 6e c0 37 40 3b 81 40 02 94 8e .y..0!n.7@;.@...
0550 01 1d bb a6 c0 03 00 4e ee 0f 71 50 fe f7 e6 79 .....N..qP...y
0560 d8 36 ec e0 e0 70 3d 71 4a ca b1 44 aa 00 00 28 .6....p=qJ..D...(
0570 c0 5c 74 15 62 7b 2b f1 1b 34 43 70 5c 06 3d 71 .\t.b{+.4Cp\.=q
0580 9f 51 40 14 08 8c 72 9c e7 bd 30 e4 14 0a 85 b9 .Q@...r...0.....
0590 00 f2 06 d5 f5 39 34 a0 aa b7 95 ce e1 ed c0 1f .....94.....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 1204 3.559886          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=773000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1204: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 773000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 770]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 773000      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871956621
[Next Sequence Number: 774440      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4887 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e3 52 3a b0 19 3f c5 c1 a0 08 e6 0b e5 30 71 c0	.R:..?.....0q.
0010	f6 ce 2b 28 40 af ba 46 5f bb c8 1f cb ad 6a 60	..+(@..F_.....j`
0020	14 65 40 c1 97 a0 23 6f f3 a6 ca ee 08 92 67 1b	.e@....#o.....g.
0030	db 8c 67 af a5 00 11 96 49 63 6b 81 bc 20 38 52	..g.....Ick.. 8R
0040	72 06 ee ff 00 fd 7a 58 44 50 81 1c 4a 00 5c e0	r.....zXDP..J.\.
0050	9e 4f 3e fd 69 30 c3 89 dc 05 19 2b c7 e6 33 ea	.0>..i0.....+.3.
0060	3b 0e f4 a7 a2 d0 00 8a 56 f1 6e 77 fc 81 18 6c	;.....V.nw...l
0070	23 23 71 ef 4f 56 b9 75 dd 77 b3 71 3f c1 9c 62	##q.OV.u.w.q?..b
0080	93 04 f3 fa 54 8c 9b 67 68 31 9d 83 3b 87 2b f4	T..gh1...;+.
0090	cd 00 30 00 bf 76 a1 21 03 12 39 2d d4 d4 f2 73	..0..v.!..9-...s
00a0	9c 55 6d c9 9d bb 81 20 02 40 ed 9a 86 80 7e 08	.Um.... .@.....~.
00b0	62 42 90 07 4e 9c e6 9e c8 48 d8 7f 1e 46 0e 6a	bB..N....H...F.j
00c0	1d a3 1e a3 db ad 3a 55 b6 39 f3 55 99 58 60 ab	:U.9.U.X`.
00d0	1e 99 fa 52 02 69 9a 58 e0 75 7c 8e 00 c9 ec 05	...R.i.X.u|.....
00e0	57 76 54 26 56 38 00 67 9f e7 55 88 8d 65 57 24	WvT&V8.g..U..eW\$
00f0	9f 23 05 4c 9d 5b 15 3c 8c 67 32 6f c3 79 83 2d	.#.L.[.<.g2o.y.-
0100	9e 83 d3 a5 00 5a 66 f2 db 64 80 ee 03 24 01 db	Zf..d....\$..
0110	a8 aa f3 4f 6e 25 0b 6f 26 e5 23 fb bb 4e 7f 1f	...On%.o&#.N..
0120	e7 4d 06 e7 e6 f7 51 9f c3 8a ae 78 3d 68 03 43	.M....Q....x=h.C
0130	83 fb a2 7e 6f 5a e5 bc 53 e2 28 34 2b 26 84 38	...~oZ..S.(4+&.8
0140	7b 89 f0 8a 9f c4 df fd 61 d6 b7 92 58 62 b7 92	{.....a...Xb..
0150	e6 ed b1 1c 4a 59 dc 9c 6d 51 5f 3f 0d 62 5d 77	JY...mQ_?.b]w
0160	59 6d 5a 78 ca c2 e3 64 00 8c 90 9d cf 3d 09 a9	YmZx...d.....=..
0170	94 ac 54 63 73 7e 01 e6 fe f6 e9 89 3d 73 d8 1f	..Tcs~.....=s..
0180	f0 af 04 f1 1e ab ff 00 09 9f 88 4e e6 75 b1 b3	N.u..
0190	25 40 5f e2 94 7f 17 e1 5d 0f 8d fc 51 2c 66 3f	%@_.....]...Q,f?
01a0	0a e8 b2 ff 00 a4 4c 73 33 8f f9 67 1f a7 d4 f6	Ls3..g....
01b0	ae 73 4f b4 36 b6 4b 1a a9 24 39 24 2f 5d b5 cd	.s0.6.K..\$9\$/]..
01c0	52 66 a9 1b 90 a0 2e 15 b9 3b 55 49 f5 24 75 fa	Rf.....;UI.\$u.
01d0	9e f5 6f cb 46 3c 55 68 e1 57 85 26 44 10 96 01	..o.F<Uh.W.&D...
01e0	9b 6f 24 8f 42 6a f4 49 9c 95 e8 06 6b 22 e2 48	.o\$.Bj.I....k".H
01f0	a9 b0 83 9c e3 b5 5c 07 3d fa fb ff 00 9c 54 4a	\.=.....TJ
0200	17 97 3d 86 05 4c 32 47 4e 49 c9 c7 73 ea 7d eb	..=..L2GNI..s.}
0210	32 8b 48 a7 00 83 c8 24 6d 23 b0 ef 56 63 fb 81	2.H....\$m#..Vc..
0220	f0 36 6e 07 19 ed dc 7d 6a 88 90 22 93 8c 0f f3	.6n....}j..."....
0230	c5 5e 4c a3 98 f8 0c 30 d9 f4 cd 00 5a 5e 14 2c	.^L....0....Z^.,
0240	23 03 9e 9d a9 e9 bb 78 55 e7 19 35 12 ed d8 04	#.....xU..5....
0250	43 90 39 cf 73 52 63 24 21 c9 39 fc a8 02 c1 23	C.9.sRc\$!.9....#
0260	ad 48 14 f9 4f 2a ae ef 2d 4b f1 e8 3a ff 00 9e	.H..0*...-K.:....
0270	f5 04 41 23 4c 2c 7b 54 67 a9 c9 a9 95 55 e3 65	..A#L,{Tg....U.e
0280	6e 84 62 80 27 2b b3 6e c2 1c 94 56 e3 b9 35 6c	n.b.'+.n...V..5l
0290	6d 47 ce 01 c8 a8 23 2b 86 dc a0 92 00 07 9e 3e	mG....#+.....>
02a0	9c ff 00 3c d4 9c 93 53 20 1e b8 e3 b5 2a b0 00	...<...S*
02b0	b6 73 8a 41 bb 05 4d 48 0b 9c 74 18 a9 01 41 4e	.s.A..MH..t...AN
02c0	0a 64 f7 a7 8c 02 59 86 33 cd 27 cd c8 ee 78 e2	.d....Y.3.'....x.
02d0	97 2e 38 cf 1d 28 01 e0 20 19 5e fd 69 cd b4 b1	..8..(.. .^..i...
02e0	d9 8c 7e bf fe aa 4c ae 06 33 b8 e7 8c 71 4e 08	..~...L..3...qN.
02f0	bd 79 04 f5 cf af b7 b5 00 29 52 17 26 87 50 09	.y.....)R.&.P.
0300	23 b9 e3 d8 7a 52 b1 18 da 39 a8 e8 26 42 e3 e5	#...zR...9..&B..
0310	2c 3b 53 66 44 71 25 ac a1 88 29 90 eb c0 c9 ed	,;SfDq%....).....
0320	eb 91 4b ed 4e 0a 58 1c 1e 07 6e ff 00 85 04 93	..K.N.X...n.....
0330	07 59 1c bc a7 6b 10 28 fa 53 13 e6 18 3c d4 98	.Y....k.(.S...<..
0340	a0 04 c8 1c 9a 32 0f 22 80 b8 e0 50 57 3c 1a 00	2."....PW<..
0350	30 07 4a 28 38 a6 b2 46 fc 4a a1 87 b8 fe 47 b5	0.J(8..F.J....G.
0360	00 39 59 83 6e e0 91 ec 31 c5 34 be 30 8d 9c 9c	.9Y.n...1.4.0...
0370	91 81 c7 e3 e9 ed 40 60 49 0b d0 53 bd a8 01 14	@`I..S....
0380	86 05 98 e3 14 c9 28 38 0d f3 72 0f 5a 73 30 74	(8...r.Zs0t

0390 dc c3 0f b8 e7 fd de 31 fd 68 01 91 a4 12 c8 21 1.h.....!
03a0 99 99 03 71 b9 41 24 77 3e 9c f1 de 98 1a 6c 02 ...q.A\$w>.....l.
03b0 7e 50 73 f2 90 33 cf 4c fd 3d aa 47 e8 15 69 81 ~Ps..3.L.=.G..i.
03c0 19 57 38 3c e7 df a5 00 2e d0 3b d3 69 e7 e9 4c .W8<.....;i..L
03d0 a0 02 93 62 77 5d de 94 b4 d0 72 0b 0e dc 75 e7 ...bw]....r...u.
03e0 9a 0d 04 e5 f8 a8 64 00 02 a3 df 8a 9b 38 50 17 d.....8P.
03f0 a2 d4 6d 82 a4 7f 7b ad 00 2e 37 44 ac c0 2a 82 ..m...{...7D...*.
0400 72 49 e0 67 bd 70 bf 11 0c 3f f0 af f5 78 67 c9 rI.g.p...?...xg.
0410 12 41 8c 29 c1 23 23 38 35 dc 0c 94 09 fa 57 19 .A.)..##85.....W.
0420 f1 26 06 5f 01 ea 57 12 6f 55 8e 22 c3 cb 00 b1 .&._..W.oU."....
0430 c7 f0 f3 fd ee 9e be 95 ad 1f 8d 13 3f 85 9f 8d?.....
0440 37 5e 6c 1a c5 c1 98 7f 1b 0f c7 3c 57 cd 3f b5 7^l.....<W.?.
0450 13 cf fd 85 05 ca a6 61 82 35 67 7c 92 fb 99 b6 a.5g|....
0460 94 55 19 39 c6 4b 1e 46 07 1d eb e8 a4 89 86 a0 .U.9.K.F.....
0470 d1 c6 7e 48 d8 9e 72 78 ce 07 f4 af 9d 3f 6a 97 ..~H..rx.....?j.
0480 b9 93 44 b4 6b 12 15 56 33 1b 83 f7 9f 76 1b e5 ..D.k..V3....v..
0490 3d 3b 60 f7 af aa a1 d8 f9 fa c7 e6 ed ef d9 a4 =;`.....
04a0 bb 96 d1 11 44 52 e7 04 8d 85 57 a0 23 d3 e7 fb DR....W.#...
04b0 bc 70 41 ef 8a c9 50 ca 9b 81 0d 76 dc b0 61 b8 .pA...P....v..a.
04c0 01 d0 b1 00 f5 38 e9 9e 9d b3 5a 12 c7 e7 c9 70 8....Z....p
04d0 92 10 56 43 82 fb 4b b7 1c 96 38 c1 1c f7 1c 7b ..VC..K...8....{
04e0 01 51 5d 3b 9b 66 4b 43 1c 88 c0 13 29 6d bf 31 .Q];.fKC....)m.1
04f0 3c 13 9e 9e e0 93 9a ed 47 9c f7 21 bc b6 fb 41 <.....G...!...A
0500 98 cf 20 33 ae 64 92 50 a4 06 51 82 09 c6 07 a8 .. 3.d.P..Q.....
0510 e3 8f d6 b9 8b d8 65 96 dd 67 59 37 ca ef e5 b3 e..gY7....
0520 91 c3 16 c1 50 08 c1 e9 f7 bb 67 f3 3d ab 5a dd P.....g.=.Z.
0530 c7 62 c9 79 ba 07 fb c0 46 ca 5b 70 50 03 71 9c .b.y....F.[pP.q.
0540 f1 d8 f3 58 b2 c4 23 99 a7 47 27 c8 2b 20 3d 41 ...X..#..G'.+ =A
0550 2d f2 9f 94 60 1e 78 ed c0 a0 47 a2 f8 1c a5 a5 -...`.x...G.....
0560 e3 40 42 c8 e0 8b 75 24 06 28 f2 60 92 3a 02 42 .@B...u\$.(`.:.B
0570 fc c7 1f d2 a2 d7 3e db 67 78 52 e2 41 18 88 be>.gxR.A...
0580 e7 1f 38 91 e4 38 cb 8e 49 53 80 71 d2 b4 3c 17 ..8..8..IS.q..<.
0590 14 76 fa cc d6 bc b5 c4 4a 0b 91 91 e5 b3 e3 82 .v.....J.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1205	3.559929	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=774440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1205: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 774440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 771]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 774440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871958061
[Next Sequence Number: 775880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xafb1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  30 32 0e 7b 12 38 aa de 24 52 b1 4d 7f 78 a6 34 02.{.8..$R.M.x.4
0010  66 03 2c 36 16 2a 3e ee 39 c7 a6 39 a0 96 8f 3b f.,6.*>.9..9....;
0020  96 0b 45 29 2c 91 a4 51 c0 83 09 90 e1 dc e7 95 ..E),...Q.....
0030  1e 9c 67 9c fd 6b 0e 59 e1 58 0d ba e6 72 aa b1 ..g..k.Y.X...r..
0040  92 e4 67 83 90 10 f5 00 75 cf d6 b6 f5 0b 98 59 ..g.....u.....Y
0050  fc 9b 72 52 31 b0 ca a8 70 c1 88 1f c5 81 9f f1 ..rR1...p.....
0060  c8 aa 56 28 f1 5e 19 59 9a 59 0a 32 30 7c 10 72 ..V(^.Y.Y.20|.r
0070  32 31 8e 79 fc 28 11 9e 44 0d 24 90 4f f2 cc e4 21.y.(...D.$..0...
0080  05 65 c6 cc 1e a0 9c e4 b7 63 83 57 6e ad e5 8f .e.....c.Wn...
0090  12 c6 00 89 92 15 68 c0 25 b8 3c 03 fe d0 15 54 .....h.%.<....T
00a0  6f 11 c3 23 39 22 65 dd b3 38 4d ef 8e 9e e7 bf o..#9"e..8M.....
00b0  35 35 e7 9d 64 9f 67 72 7c c8 be ea f4 2a 87 ab 55..d.gr|....*..
00c0  0c fd e3 d8 7a 50 59 0d e9 2b 2b ac 40 ba 3c a0 ....zPY...+..@.<.
00d0  15 00 92 57 39 e7 d3 ea 6a ac 57 36 29 33 34 84 ...W9...j.W6)34.
00e0  b6 54 ed 0f d1 76 90 46 d3 d3 23 b6 6b 46 e5 6d .T...v.F..#.kF.m
00f0  1a 39 a2 33 a3 47 90 a3 8d 83 1e a7 a9 c8 fe 75 .9.3.G.....u
0100  56 e8 39 b2 63 16 f7 8d 9c 0d cc a0 28 1e cc 47 V.9.c.....(.G
0110  e7 40 d1 56 38 da e3 4e 53 3c ac 03 bb 06 03 e6 .@.V8..NS<.....
0120  ee 33 c1 f5 ae 22 e9 04 17 6d 1e 73 b0 e0 9f 5c .3...."....m.s....\
0130  57 6e aa d6 a1 92 47 f3 36 31 23 1c f2 3a 72 3d Wn....G.61#...:r=
0140  6b 87 9d 01 ba 3c e7 24 1c b7 1d 6b 54 74 44 ef k....<.$...kTtD.
0150  f4 35 b7 9a e0 46 00 49 30 11 bb 12 07 27 1c 63 .5...F.I0....'.c
0160  a5 7a 25 84 37 7e 5c b6 f7 83 0c 8a 3e 76 39 2e .z%.7~\.....>v9.
0170  8f fd ee 3a 8a e2 fc 27 6a 92 46 65 90 1c 33 95 ....:....'j.Fe..3.
0180  57 ec 98 e4 e4 67 38 3d 2b ba 60 d2 58 47 23 af W....g8=+.`.XG#.
0190  95 1c b2 96 3b 57 20 7f 7b 77 3e bd 2b 96 a3 d4 ....;W .{w>.+...
01a0  ca 66 b2 b4 51 46 91 a1 ff 00 56 48 8c 02 47 04 .f..QF....VH..G.
01b0  71 81 f9 f3 8a de 8c 5b 5c 49 20 2e 43 2b 00 09 q.....[I .C+..
01c0  e7 68 3c 30 3e c7 d3 d6 a8 58 c6 da 75 d6 eb 75 .h<0>....X..u..u
01d0  6f de 44 c2 30 47 dd 1d 77 0c e7 3d b1 cf 7a e8 o.D.0G..w..=.z.
01e0  3e c0 f2 c6 f2 cf 21 5c 90 49 03 1f 5e 47 5f f1 >.....!\.I..^G_.
01f0  a6 8c cd e8 2d 04 26 4b 42 be 5b 29 c1 01 bf 84 ....-.&KB.[)....
0200  e7 69 1f ec d4 f6 b6 91 c4 16 e8 39 2f 22 61 97 .i.....9/"a.
0210  3f 2f 27 8f c4 11 9c d4 ad 6b f6 81 f6 b9 95 21 ?/'.....k.....!
0220  63 f7 76 81 90 3a 0c fb 7b 55 98 03 84 77 0c a1 c.v...:..{U...w..
0230  82 13 d4 8c 73 8f d6 b3 02 cd a3 cb 14 10 f9 a7 ....s.....
0240  cb 9a 60 5e 41 d7 2d cf e9 d4 57 53 6c bf 65 b7 ..`^A.-...WSl.e.
0250  f2 20 95 25 11 31 c9 50 0e 49 ea 06 7f 3a e7 34 . .%.1.P.I....:4
0260  ff 00 29 2d a6 67 5d d2 11 88 f9 cf 23 d0 13 5d ..)-.g].....#..]
0270  35 ad c4 c7 06 50 18 ee 24 63 0b 8f c7 d7 a0 a0 5....P..$.c.....
0280  da 25 90 26 48 c7 95 2c 8c 5c f0 1b 1b 4a f4 18 .%.&H...,\...J..
0290  03 af 26 ad db 2b bc a8 1d 11 24 28 c4 82 48 01 ..&...+....$(..H.
02a0  80 f5 e9 c7 6a 80 15 92 d4 dc 13 bc e0 32 17 05 ....j.....2..
02b0  76 ed 5c 1f a6 31 cd 5f 89 61 b7 01 2d cb 38 03 v.\..1._.a..-.8.
02c0  03 20 70 31 ce 3d 79 e9 41 46 95 81 46 86 39 9b . p1.=y.AF..F.9.
02d0  20 4c be a1 88 2c 39 fd 6b 52 38 85 c4 e8 8e a5 L...,9.kR8.....
02e0  f6 02 5b 20 9d e4 73 93 e9 db da b3 ed e3 32 5b ..[ ..s.....2[
02f0  45 71 6e 31 1c 4b b3 39 f9 40 c9 39 fe be b5 a7 Eqn1.K.9.@.9....
0300  11 92 01 be df 20 b0 08 70 70 08 f6 fa f0 6a 18 .....pp....j.
0310  1a 50 16 90 8b b7 27 74 e0 30 cf b7 03 8f d2 ae .P....'t.0.....
0320  85 de 5b 19 0e e4 96 24 e7 81 fe 7a 55 48 99 4c ..[....$.zUH.L
0330  91 26 1b 18 1b 32 d9 e0 67 3c fd 7b d5 c5 72 22 .&...2..g<.{..r"
0340  44 93 39 db c9 23 f8 ba ff 00 93 48 d0 72 c7 86 D.9..#.....H.r..
0350  08 bd 08 3c 13 c9 ab 10 86 55 d9 1f cd 21 6c 85 ...<.....U...!l.
0360  03 9c 7a d5 64 c6 42 82 01 c6 14 9e bc f3 d2 a7 ..z.d.B.....
0370  cb 33 19 48 6c f4 0c bd 89 ef f4 a0 0b c3 9d ab .3.Hl.....
0380  1f 3b bb fb 55 b8 19 8d bc b0 39 f9 58 82 b9 1d .;..U.....9.X...
0390  0f 4a ac 10 86 20 9d c7 ae 6a 45 53 f3 97 c7 24 .J... ..jES...$
03a0  6d c7 61 40 16 1d 98 21 66 27 73 65 c0 03 20 67 m.a@...!f'se.. g
03b0  be 69 44 68 49 8f e4 2b 19 dc 77 00 0a b0 ef fa .iDhI...+.w.....
03c0  d2 95 3b b0 80 61 4f 39 1f e7 8e 68 1b 98 80 39 ..;..a09...h...9
03d0  ea 18 90 0e ec f1 d2 80 1d cb 4a be 5e 08 19 27 .....J.^..'
03e0  dc 7a 52 27 9c aa 0e 3c ad 98 c8 18 0a c3 18 c0 .zR'....<.....
```

```
03f0 ea 71 e9 42 47 e5 42 91 9e 58 0f 98 fa 9c fa 76 .q.BG.B..X.....v
0400 a5 30 af 94 b0 20 da 31 b4 77 a0 0b 2c 72 41 e0 .0... .1.w...,rA.
0410 86 00 8c 73 c1 19 a4 23 03 02 8c 73 b7 d3 a5 46 ...s...#...s...F
0420 db 86 33 eb fa d0 04 8b 30 11 84 68 f6 9f 53 c9 ..3.....0..h..S.
0430 35 0c 4f 87 31 31 27 3d e9 e1 81 c2 9c 64 f7 f4 5.0.11'=. ....d..
0440 fe 95 08 19 72 4e 00 1d cf 14 d0 1e c9 e1 bf 34 ....rN.....4
0450 59 2a 44 09 dc 06 00 19 24 75 ae a6 31 bd e2 04 Y*D.....$u..1...
0460 15 1b c3 1c 8e 46 d3 9a e6 fc 34 cd 1d 90 51 c9 .....F.....4...Q.
0470 00 6d 23 a8 e2 b7 c2 48 a3 0c c5 b0 4f 27 93 cd .m#....H....0'..
0480 6e 80 c8 d5 90 c9 61 29 90 97 33 6e 90 1e 98 2c n.....a)...3n...,
0490 71 5f 20 78 9f 4f 9d ae d6 28 58 10 3e 72 47 7e q_ x.0...(X.>rG~
04a0 a3 1f 8d 7d 91 ac 97 8e dc a9 e0 28 f9 41 e3 df ...}.....(A..
04b0 f5 af 8f 7c 46 eb 6f 34 80 8d cf bb 8c 9e 8a 4f ...|F.o4.....0
04c0 5f c2 b3 22 67 03 70 ac 1d 90 80 3d 30 72 07 f2 _.."g.p....=0r..
04d0 af dc 4f d9 00 aa f8 12 c2 18 4f ee c3 6d 1f 40 ..0.....0...m.@
04e0 07 1f 81 c8 af c4 7b c8 40 1e 74 3f 7e bf 6d 7f .....{.@.t?~.m.
04f0 62 d5 dd e0 cb 27 61 b9 16 22 fc 0e e7 1c 57 06 b....'a..'"....W.
0500 3a 3e e1 d7 84 95 9d 8f d1 6d 3a ea ce d0 62 7e :>.....m:...b~
0510 bc 6d ef 5b 96 b2 41 3b 49 1b 16 3b 97 23 bf 22 .m.[..A;I...;#."
0520 b8 d9 23 26 1e 71 90 32 31 c7 5a eb fc 35 6d b6 ..#&.q.21.Z..5m.
0530 dd 24 93 97 1f 7b eb 5f 36 cf 72 07 45 38 82 5b .$....{._6.r.E8.[
0540 58 9a 08 0c 07 24 90 4e 49 cd 08 bb 94 62 b4 63 X....$.NI....b.c
0550 b4 92 e5 f7 03 c0 e7 68 fb e4 03 d8 54 d0 d9 4c .....h....T..L
0560 6d c4 99 4c 64 f4 ec 3d 3d 73 48 d0 82 08 57 69 m..Ld...==sH...Wi
0570 62 7a 71 f9 d6 8c 50 a4 80 33 0c 02 78 23 ae 2a bzq...P..3..x#.*
0580 5f 2a 22 37 c8 83 0a 43 13 ee bd 0d 69 db c2 ac _*"7...C....i...
0590 bd 0e 09 25 7f 1e a6 b3 34 1a 90 b0 94 48 bf 77 ...%. ....4....H.w
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1206 3.559930 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=775880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1206: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 775880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 772]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 775880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871959501
[Next Sequence Number: 777320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x83e1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d2 b4 a0 5c 9e 9f 2e 7b d4 d1 c7 02 a0 93 07 8e ... \....{.....
0010 71 57 94 21 03 0b c5 68 66 32 2b 64 28 b1 b0 07 qW.!....hf2+d(...
0020 04 6d 27 a8 02 b4 e1 82 3f 33 e6 e4 51 6f 03 49 .m'.....?3..Qo.I
```

0030	90	46	38	cf	5a	b5	14	64	70	28	02	58	2d	a3	79	31	.F8.Z..dp(.X-.y1
0040	b4	60	f4	c8	c9	ad	68	2d	90	90	8a	b9	da	7b	76	35	.`.....h-.....{v5
0050	14	11	70	53	ee	96	1c	36	33	83	57	e6	92	4f	b2	ed	..pS...63.W..0..
0060	b1	da	d2	e3	04	bf	4c	d0	03	d8	4a	3e	47	5e	7d	01	L....J>G^}.
0070	e9	49	14	6c	64	c7	a7	35	9b	a9	9d	46	5b	3f	2f	4d	.I.ld..5...F[?/M
0080	6f	9b	3f	36	46	78	ad	2d	2a	da	e8	44	05	d0	3b	80	o.?6Fx.-*.D...;
0090	e8	07	5a	00	d6	86	39	a1	c4	8c	78	23	85	ab	6b	86	..Z...9....x#...k.
00a0	19	03	1e	b5	04	29	70	ee	03	fc	a0	74	cf	6a	94	4b	)p.....t.j.K
00b0	14	93	ec	59	03	30	e0	81	d2	80	3a	8b	7b	68	e4	8b	...Y.0.....: {h..
00c0	af	f0	83	59	8d	73	a6	58	4c	16	7d	a2	42	78	cf	7a	...Y.s.XL.}.Bx.z
00d0	b5	00	92	25	1c	63	3f	ca	b8	4f	14	78	33	52	d5	35	...%.c?...0.x3R.5
00e0	94	bf	b7	ba	2b	1a	6c	24	7f	3a	00	ef	7f	b3	ed	6e	+.l\$.:.....n
00f0	66	17	ee	01	3d	be	b5	4e	f2	c2	19	99	77	8e	01	cf	f...=.N.....w...
0100	e3	5a	d6	56	f7	01	16	dd	ce	46	31	9a	d3	8a	db	cb	.Z.V.....F1.....
0110	6f	98	67	1e	b4	01	56	db	4e	68	c2	c7	2a	14	07	a6	o.g...V.Nh...*...
0120	47	50	6b	50	c1	68	b1	ec	db	92	3f	0a	6b	bc	c2	35	GPkP.h....?.k..5
0130	85	98	94	4f	ba	3a	81	eb	8a	69	90	b6	68	02	19	ad	...0.:....i..h...
0140	6d	9e	2d	ac	80	83	da	b3	46	95	a5	06	dc	b0	8c	80	m.-.....F.....
0150	71	ec	4d	6a	82	29	e1	07	2f	92	73	d8	81	c1	fe	b4	q.Mj.).../.s.....
0160	01	ce	9b	1b	68	a4	dc	8a	07	a8	f5	ab	18	f4	e9	5b	h.....[
0170	22	28	c2	ae	07	cd	9e	4e	7a	83	db	1f	d6	a7	1e	51	"(.....Nz.....Q
0180	46	f9	71	9e	b4	01	cf	14	27	e6	a8	64	5c	f2	7a	56	F.q.....'.d\zV
0190	c8	84	7d	c5	e8	6b	3a	e8	a4	24	83	40	15	95	07	3b	..}.k:..\$.@...;
01a0	69	e1	3b	9a	12	44	61	95	3c	55	80	ab	95	8d	8f	fa	i.;..Da.<U.....
01b0	c3	8e	06	7a	7f	9f	51	40	10	79	79	19	6e	7f	fa	d5	...z..Q@.yy.n...
01c0	0c	8d	32	c6	23	ff	00	56	b2	fa	f1	9a	d4	58	72	c2	..2.#..V.....Xr.
01d0	32	c5	08	e3	23	b5	55	9a	cf	69	21	e4	f3	4e	73	b8	2...#.U..i!.Ns.
01e0	f1	91	52	d0	19	32	2a	b0	04	e5	76	9e	be	b4	d3	cb	..R..2*...v.....
01f0	83	9c	f3	f9	54	2a	9a	90	95	92	57	fd	d9	39	dd	e9	T*...W..9..
0200	9e	d5	62	30	c5	3f	7c	bb	79	e9	fd	6a	40	7e	c0	78	..b0.?|.y..j@~.x
0210	35	52	65	2a	7a	56	9c	0b	e6	12	47	45	3b	49	f4	27	5Re*zvV....GE;I.'
0220	a0	f5	c9	fa	71	4b	34	39	03	70	ed	9a	b8	81	80	48	qK49.p.....H
0230	1c	51	21	95	21	69	23	42	f8	c0	c0	f7	a7	b9	5f	3c	.Q!..!i#B.....<
0240	c7	52	88	b1	d1	b1	50	05	2f	b2	de	ff	00	65	c9	22	.R....P./.....e."
0250	ae	c9	3d	1b	fc	8a	e3	f4	d4	d5	0e	e3	75	23	79	6a	..=.....u#yj
0260	72	a0	fd	d0	4f	5f	cc	63	39	ae	fa	f3	f7	b6	be	43	r...0_.c9.....C
0270	31	07	d4	1a	c6	58	48	81	f1	b5	80	c0	c3	1c	64	ff	1....XH.....d.
0280	00	3e	d5	49	81	98	76	7c	99	1b	4b	36	0f	e1	49	24	..>.I..v|..K6..I\$
0290	71	1e	08	cf	cd	9e	7f	9d	5d	4b	68	e6	25	ee	0e	cc	q.....]Kh.%...
02a0	2f	45	f5	3d	86	7a	d5	eb	1b	28	c4	eb	11	e3	03	9f	/E.=.z...(.....
02b0	fe	b6	6a	8d	0c	21	c9	c8	3b	a9	ac	84	c8	13	b5	59	..j...!...;.....Y
02c0	91	5e	59	5a	6f	2b	ca	ff	00	66	aa	dd	6a	56	56	5b	.^YZo+...f..jVV[
02d0	7e	d0	db	58	f6	a0	08	80	0c	24	50	c3	72	00	42	93	~..X.....\$P.r.B.
02e0	cb	73	8e	29	98	fe	f0	e6	a1	7d	66	19	f0	62	93	8e	.s.).....}f..b..
02f0	82	9f	9c	c7	9f	5a	00	5f	2c	77	ff	00	3f	ad	44	c8	Z._,w..?.D.
0300	65	5c	c2	09	39	ef	81	f5	eb	9a	3f	a5	4a	09	3d	f1	e\..9.....?.J.=.
0310	8a	4d	5c	0c	db	3b	4d	5a	39	64	12	66	5c	0d	c0	e0	.M\...;MZ9d.f\...
0320	64	80	32	7a	1e	dc	fa	74	a8	2e	23	46	75	62	33	9a	d.2z...t..#Fub3.
0330	e9	76	48	23	dc	18	af	d3	de	b0	a5	39	63	8a	96	ac	.vH#.....9c...
0340	05	72	16	25	66	f4	07	80	39	aa	e5	01	ab	08	cc	b9	.r.%f...9.....
0350	0b	c9	3d	4d	0d	82	31	e9	db	d7	3e	94	80	a9	82	06	..=M..1...>.....
0360	2a	a2	92	e8	b2	1e	a7	86	fa	8e	bf	87	a7	ad	69	48	*.....iH
0370	3f	77	b1	fe	ec	67	8c	e7	f8	b8	38	3f	85	55	db	c1	?w...g....8?.U..
0380	c9	ea	47	26	80	21	f6	a9	a3	d9	2c	f0	c1	23	f9	62	..G&.!.....,.#.b
0390	57	08	5c	8c	85	cf	73	e8	07	be	2a	1c	63	8a	28	02	W.\...s...*.c.(.
03a0	4b	48	92	e2	26	98	af	4e	31	d7	60	ed	93	ef	52	62	KH..&..N1.`...Rb
03b0	24	8f	39	f9	7d	ba	d6	6c	8b	04	2c	92	49	9e	bd	89	\$.9.}.l...,.I...
03c0	1f	cb	af	e3	45	ed	c4	52	ae	01	1c	7f	17	eb	40	15	E..R.....@.
03d0	b5	2b	2b	cd	5a	dc	9f	b8	a0	e1	73	e8	2b	92	bf	0e	..++Z.....s+...
03e0	2d	45	91	c9	1d	06	3b	57	4d	1d	f5	bc	10	e2	e2	4f	-E....;WM.....0
03f0	2d	0f	cb	93	dc	f6	15	93	a9	db	a2	c5	f6	84	61	f2	-.....a.
0400	f6	14	01	c2	68	7e	0e	4b	3d	49	af	89	dc	5b	9f	c6	h~.K=I...[..
0410	bb	34	bb	12	34	90	a0	23	ca	70	99	f5	c8	07	3f	ad	.4..4..#.p....?.
0420	67	d9	eb	36	73	11	1a	b6	d6	c9	18	f4	c5	6d	28	2e	g..6s.....m(.
0430	72	0d	00	55	3c	75	a2	ae	4b	6c	47	cc	08	aa	87	23	r..U<u..KlG....#
0440	b9	c8	f5	e7	14	01	09	4c	92	45	1e	5e	47	d6	9d	26	L.E.^G..&

```
0450 d5 5f dd e4 93 d4 0e 49 fa 52 a3 07 5c af 6e 0f ._.....I.R..\n.
0460 d4 50 05 63 1e c1 14 61 73 f3 9d cd ea a4 70 3d .P.c...as.....p=
0470 b0 47 5f 7a 88 f9 9b eb 40 92 7a d1 e5 0c e7 15 .G_z....@.z.....
0480 0d 58 0c c2 b7 0d cc 42 32 0a b2 b0 73 8c 67 80 .X.....B2....s.g.
0490 47 b8 a8 b1 8e 2b 42 48 aa b3 26 29 01 0e d2 78 G....+BH..&)...x
04a0 14 3a 6e 42 0f cb 53 24 79 24 a9 c0 1d 6a 29 25 .:nB..S$y$....j)%
04b0 82 43 e5 c4 dc f7 a0 0a 49 04 81 07 99 cd 41 7f .C.....I.....A.
04c0 6c b7 56 66 13 c6 ea d0 9e e2 1b 60 12 73 82 d5 l.Vf.....`.s..
04d0 5e e2 78 df fd 59 e2 80 31 f4 ed 2e 2b 28 44 40 ^.x..Y..1...+(D@
04e0 92 7a fa d6 88 40 9c 0a 89 24 50 dd 73 53 67 34 .z...@...$P.sSg4
04f0 00 98 14 a3 83 c5 14 50 04 6e a4 1c ad 57 79 18 .....P.n....Wy.
0500 8d bd 2a 76 07 a9 a6 15 0d c5 00 52 31 93 cf 7a ..*v.....R1..z
0510 b0 84 c7 f2 9a 19 0a d4 28 49 e4 d0 04 ec 7e 7c .....(I....~|
0520 b5 46 70 4f 35 21 e5 32 6a 33 c7 34 01 14 a4 16 .Fp05!.2j3.4....
0530 d8 a3 03 19 a8 bc bc 8e bd ea 60 ca df 23 1c 1c .....`..#..
0540 d5 6b a7 65 18 b7 1c f4 a0 0a b7 92 c6 84 46 3f .k.e.....F?
0550 1a c9 7b 58 81 32 a8 f9 8f 7a 73 4c b1 92 6e 7a ..{X.2...zsL..nz
0560 8a ac d3 5c 4b 97 83 ee 50 05 e5 73 c0 6e c2 9f ...K...P..s.n..
0570 e6 05 51 93 ef 5c e3 de dd 44 fb bb 56 90 72 e1 ..Q..\...D..V.r.
0580 58 75 ea 68 02 f4 92 86 ce 2a 32 ca 01 66 20 01 Xu.h.....*2..f .
0590 c9 27 b0 aa ec fd fb d3 63 94 a3 66 80 2c 27 7a .'......c..f.,'z
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
1207 3.559951          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP            1506      61279 → 80
[ACK] Seq=777320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1207: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 777320, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 773]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 777320 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871960941

[Next Sequence Number: 778760 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x5e75 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 49 00 e2 9c 87 24 9a 49 3b 50 04 74 e5 52 79 a7 I....$.I;P.t.Ry.
0010 2a 77 35 25 66 03 3c b5 a4 f2 d6 a4 a2 9a 06 7f *w5%f.<.....
0020 ff d4 fa 95 93 07 e5 a7 b0 2d 82 6b 54 c2 49 f9 .....-..kT.I.
0030 56 97 c8 da 06 e5 af ce cf ac 32 4c 6c 17 71 a6 V.....2Ll.q.
0040 24 6c a7 cc 23 9a d5 78 8e 71 8e 29 7c b2 05 06 $l..#..x.q.)|...
0050 87 9d cd aa f8 aa da 76 83 51 83 ce 8c f2 92 c2 .....v.Q.....
0060 aa ab 83 fc 24 16 c8 23 8e 79 07 3d b9 ad 88 2e ....$..#.y.=....
0070 9e 4c 6f 18 e2 bb 0f 2d 5c 6d db 9f 6c 53 e4 d3 .Lo....-\m..lS..
0080 12 3b 6f 34 6d eb f7 71 cd 04 f2 9c c8 53 b7 9e .;o4m..q.....S..
```


0090	3d 09 ef 56 04 01 f0 71 8c f1 8f f1 ab 9f 61 94	=..V....q.....a.
00a0	e7 03 93 c8 cf f4 a3 c8 92 31 80 7a 73 f8 d0 49	1.zs..I
00b0	9e 54 03 83 da 92 db f7 20 ac e0 3f 61 fe 7d 6a	.T..... ..?a.}j
00c0	eb 44 4f de 3d 6b 35 d8 c6 de 54 ff 00 37 a6 38	.D0.=k5...T..7.8
00d0	fa 50 34 ae 32 48 fe 62 47 7a 30 2a da 01 20 e2	.P4.2H.bGz0*... .
00e0	93 cb da 78 a0 46 7c d0 28 f9 d7 d3 a5 57 36 c1	...x.F|. (....W6.
00f0	c6 f3 c7 15 ac 63 39 39 f4 a8 96 32 c7 03 9f 6a	c99....2....j
0100	00 ca fb 28 f5 aa 92 40 d1 b7 15 b1 e5 ca 5c ae	... (....@.....\.
0110	31 ef 49 2d 93 2a 02 a4 b3 73 91 8c 0f 6c 73 9f	1.I-.*....s....ls.
0120	d0 54 35 60 30 ae 60 69 2d 9b cb 18 6f 5a f3 b8	.T5`0.`i-...oZ..
0130	2d bc 40 ba 81 df cc 59 eb 5e d5 6d 6d 1a 00 65	-.@....Y.^..mm..e
0140	19 ac fd 52 d1 15 bc cb 61 81 48 97 13 83 fb 33	...R.....a.H....3
0150	f9 d9 fb ad dc d5 85 52 bc 66 b4 a4 8b 27 3e b4	R.f....'>.
0160	f8 ac 24 c6 7d 68 24 c9 75 2d d2 91 63 f5 ad f8	..\$.}h\$.u-..c...
0170	ac 72 d8 3d aa b4 f0 1b 49 02 cc 3e ff 00 4a 00	.r.=....I..>..J.
0180	cc f2 d7 04 38 34 d4 b4 77 e2 35 35 a2 60 4d dc	84...w.55.`M.
0190	64 54 3f bc 43 fb b6 34 01 9b 71 68 00 db 28 ac	dT?.C...4..qh..(.
01a0	29 a1 d8 37 91 b6 ba e9 12 79 89 63 82 4f 72 c4	)..7.....y.c.Or.
01b0	b1 fa ff 00 fa ea 8c b6 4e 42 a5 c7 ca 5d 8a ae	NB....]..
01c0	78 c9 1e 94 01 cc 83 19 e9 48 63 39 00 8c 83 dc	x.....Hc9....
01d0	76 fd 6a fb db c6 8f b5 78 27 a5 2e d6 23 69 4d	v.j.....x'...#iM
01e0	bb 78 fa d0 06 6b 41 b7 9e d5 13 26 79 5a d4 68	.x...kA....&yZ.h
01f0	15 79 7a 84 c7 11 fb bc 1a 4d 01 ce 5e db 40 b2	.yz.....M..^.@.
0200	23 aa 7c ce 70 48 e9 ed f9 d6 6d d5 c5 9d a4 c9	#.|.pH....m....
0210	6e 5c 07 75 2c 01 f4 1d 6b b4 68 10 f1 d6 b2 75	n\.u,...k.h....u
0220	1f 0e e9 7a a6 d3 72 a7 72 67 04 12 bd 7e 94 b9	...z...r.rg....~..
0230	4a 52 30 e3 64 90 11 19 0c 3d 45 2e d0 ca 17 1f	JR0.d....=E.....
0240	85 4f 06 8d 0e 9d 21 8e 17 cf e3 52 0b 64 8d f7	.0....!....R.d..
0250	03 52 51 9a f6 fb 8a c4 5a b9 9d 47 59 8a 0d 48	.RQ.....Z..GY..H
0260	68 f2 c0 f1 9f 2f 72 b9 6e 0f 3f cf 35 dc f9 4b	h.... /r.n.?..5..K
0270	e6 87 f4 eb 4e d4 24 b6 bb 06 42 9e dd 3d 28 03	N.\$...B..=(.
0280	cf 74 8b 7b 8b 68 4a cd 23 38 24 91 93 d3 26 b5	.t.{.hJ.#8\$...&.
0290	48 cf 5a bf 71 24 48 81 42 85 03 8a 66 f4 11 aa	H.Z.q\$H.B...f...
02a0	a8 e8 a1 72 7d a8 1d d9 0b b2 08 d4 c8 a3 72 f1	...r}.....r.
02b0	bb 9c 9c fa ff 00 4c 53 04 84 61 a3 18 20 82 38	LS...a... .8
02c0	ee 39 a9 b6 99 01 43 d3 93 f9 54 5b 01 50 d1 90	.9....C...T[P..
02d0	72 01 fc 0f 22 9a 57 0b b3 16 e2 08 27 25 f1 82	r....".W.....'%..
02e0	4e 41 1c 60 d4 2c 9b 23 26 33 8c 71 cf ad 6d 35	NA.`.,.#&3.q..m5
02f0	ba bc 65 0f 42 72 7e b5 9b 84 61 b4 0c 8c d2 04	..e.Br~...a.....
0300	ca 66 37 00 16 ef ce 45 2e d6 e8 38 1d 6a e9 b5	.f7....E...8.j..
0310	20 ec 1c 8e bf 4a 8f 66 72 58 63 fa 50 59 00 42	J.frXc.PY.B
0320	49 2f d4 1c 01 df 6e 3a fe 7c 55 7b bb 77 91 71	I/....n:..|U{.w.q
0330	07 03 1d 2a fa 82 c1 55 7e e8 07 9f ad 47 b8 6c	...*...U~....G.l
0340	df ee 47 e5 40 b9 91 97 00 b8 38 8a e2 33 1b e3	..G.@.....8..3..
0350	3c f4 c7 d6 a6 65 0a e5 3f ba 71 5a 1d 45 55 da	<....e..?.qZ.EU.
0360	02 ed 00 0f c3 9a 03 99 11 79 62 45 20 f6 15 0b	ybE ...
0370	1e 8b 50 b6 99 14 7a 8f f6 a5 ac 85 19 97 6c cb	..P...z.....l.
0380	d4 48 30 02 f5 3c 63 d8 73 52 bf de a0 13 2b 49	.H0..<c.sR....+I
0390	1b 2f ca 11 86 3f 88 fd d3 ec 07 5f ff 00 5d 58	./...?....._]X
03a0	44 0b 15 27 6a be 6c 96 4b 78 d6 37 03 fb dd c6	D..'j.l.Kx.7....
03b0	df 50 7a e7 06 81 dc c7 94 01 92 2a 2b 98 92 e1	.Pz.....*+...
03c0	40 94 79 9d 86 38 23 f1 af 30 b7 f0 7f 8d b4 af	@.y..8#..0.....
03d0	13 dc ba 5e 79 b6 32 c8 1a 32 72 f8 50 31 cf 39	...^y.2..2r.P1.9
03e0	c9 eb 8e 9f 5a f5 cf 25 95 37 6d c0 23 0b 9e 09	Z..%.7m.#...
03f0	e0 73 df f5 a0 0c e4 53 1c 6b 11 62 76 8c 0c fa	.s.....S.k.bv...
0400	53 b2 41 c8 eb 53 48 b2 f9 be 5c a3 0c 00 3f 81	S.A..SH...\...?.
0410	e9 fa 52 6d da 78 04 9c 13 c7 b5 02 6e c2 48 97	..Rm.x.....n.H.
0420	2d 6d 2c 76 ac a2 47 18 5d dd 01 3d 7f 4a b5 32	-m,v..G.]...=J.2
0430	46 d7 00 db 0c 46 51 31 fe f0 18 6f d7 34 d0 9d	F....FQ1...o.4..
0440	f3 41 d8 ae 0b 36 dc 90 ab f5 34 12 d9 5d 5f ef	.A...6....4...]_.
0450	44 80 93 18 19 cf 5f 9b 9f e7 9c 53 98 6e 52 be	D....._.....S.nR.
0460	b5 65 11 64 95 55 bf e5 a7 19 f7 03 23 b5 53 08	.e.d.U.....#S.
0470	e5 d9 58 63 0c 68 10 f9 5a 26 b9 90 c6 02 2b a2	..Xc.h..Z&....+.
0480	60 01 8c 37 39 e3 d3 d2 9a 7c c5 40 87 01 72 09	`..79....|. @..r.
0490	23 ef 7e 74 34 58 8d 65 6f e2 24 63 e9 4d 64 dc	#.~t4X.eo.\$c.Md.
04a0	7e f6 28 01 83 e6 05 18 64 7b d3 94 02 46 7a 0a	~.(.....d{...Fz.

04b0 19 87 1e a7 8a 46 52 01 5f c2 80 06 04 c6 4a f5 FR.....J.
04c0 c8 fa 75 a7 2e 65 02 43 8c 30 c8 c5 0a de 5b ae ..u..e.C.0....[.
04d0 14 15 62 77 64 f4 f4 c0 c1 aa 86 e6 c5 6e 26 b1 ..bwd.....n&.
04e0 b5 3b 5a 0c 16 52 7b 1c 1e 33 8c f5 a0 69 9a c2 .;Z..R{...3....i..
04f0 30 d1 84 5f 9b 3d 73 53 cb 63 2c 07 63 0e 95 9f 0..._=sS.c,.c...
0500 2d c9 b5 b7 33 48 bc 0e f5 c7 68 df da 11 6a 52 -...3H....h...jR
0510 4b 69 3b 47 6f 3c 9e 6f 96 06 7e 6e 87 93 c8 07 Ki;Go<.o...~n....
0520 14 0d 48 ee e3 da 92 7e f0 56 0e 85 75 a9 ca 26 ..H....~.V...u...&
0530 4d 4b 69 75 62 37 06 dc 48 cf 19 f4 38 ed 5b db MKiub7..H...8.[.
0540 b7 18 a4 92 37 64 8c ee 94 e3 e5 c7 3f e2 2b cf 7d.....?..+.
0550 0c d7 ba 6e bb 7b 72 ee 5a 0b a9 4b a1 7e 00 f4 ...n.{r.Z..K.~..
0560 03 1e dd 33 8a 04 dc cf 43 00 9e df 5a 89 97 07 ...3....C...Z...
0570 19 c5 41 68 f2 cb 10 6a 99 f2 bf 21 3c d0 24 18 ..Ah...j...!<.\$.
0580 07 ad 14 51 41 a0 51 45 14 19 b0 a2 8a 28 00 05 ...QA.QE.....(
0590 37 00 c4 02 7b 77 a8 d4 e6 1f 3a 54 0a ec 30 57 7...{w.....T..0W

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1208	3.559952	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=778760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1208: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 778760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 774]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 778760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871962381
[Next Sequence Number: 780200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x62f4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 3b b6 fe 3d 33 eb 4e 66 c4 81 c8 04 6d c1 c8 a6 ;...=3.Nf....m...
0010 12 bc e0 62 80 1a e0 c5 85 4d ae bf 7b e7 1b ff ...b.....M...{...
0020 00 fd 55 09 4f 34 95 94 86 c7 39 5e 39 a9 c6 3e ..U.04....9^9.>
0030 ee 7a f4 a0 96 60 07 42 3d 06 38 f7 f5 a0 07 3c .z....`.B=.8....<
0040 d2 c8 30 ee cd ee c7 34 c1 d0 9f 41 9a 00 09 31 ..0....4...A...1
0050 92 36 38 c0 01 4f 41 8f e7 48 3e 4a 00 78 2e ac .68..0A..H>J.x..
0060 36 6d 2a c0 e7 3c 36 78 c6 3f 5a 69 eb 4a 5d 8d 6m*...<6x.?Zi.J].
0070 36 80 1d b1 a8 d8 d4 65 7d 28 ca fa 50 03 e5 0e 6.....e}{..P...
0080 b8 1b 94 a8 fb d9 19 39 a0 01 82 a1 f2 3b 1c 73 9.....;s
0090 49 23 70 d2 21 01 41 e1 40 e7 1e 94 11 96 dc 30 I#p.!.A.@.....0
00a0 4e 39 a0 0a f7 56 f6 77 f6 5e 55 c1 32 0d eb 84 N9...V.w.^U.2...
00b0 56 da 77 8f ba 4f 7e 3b 62 a7 68 c4 23 ca c6 3e V.w..0~;b.h.#...>
00c0 94 b9 23 e6 3d ff 00 4a 08 e3 ee fe b4 01 13 44 ..#.=..J.....D
00d0 09 da a7 70 fc 85 41 99 96 42 f1 c8 43 0f e1 1c ...p..A..B..C...
00e0 d5 a6 54 65 da c8 31 f9 d2 31 3b 03 ec 0d 8c 7c ..Te..1..1;....|

```
00f0 bd e8 02 c5 ae b1 7f 6e a0 48 4c 80 71 83 5d 05 .....n.HL.q.]
0100 ae bb 04 9f b8 2b b4 0e 31 e9 5c 9c 91 a8 73 bc .....+..1.\....s
0110 6d 65 e4 ab 75 fa d0 af d7 03 ee 8c 9c f7 a6 99 me...u.....
0120 4d 1e 95 0b c7 3c 31 98 a4 0d 81 ea 01 fd 31 cd M....<1.....1.
0130 4b 21 e4 15 c7 20 8f 4c ff 00 3a f3 01 71 2a ed K!... .L.....q*.
0140 6b 7f 91 17 04 86 ef f8 1e d5 d0 d9 f8 8e 38 b1 k.....8.
0150 f6 c4 0c 09 c8 38 c7 ff 00 5e b5 8c 8c 5a 3a a1 .....8....^...Z:..
0160 eb 4b 82 69 2d ef 2d 2f 76 79 0f e5 b3 00 d8 75 .K.i-.-/vy.....u
0170 20 90 c3 20 fb 01 52 cf 14 83 98 c8 27 fd 9a d5 .. .R.....'....
0180 49 3d 87 66 45 51 b2 77 15 6a e4 aa 4d 2b 79 78 I=.fEQ.w.j..M+yx
0190 28 e3 cb 00 fc ac bd fa e4 fe 19 e2 a0 fb dc 0a (.....
01a0 77 11 0b b1 e0 80 38 a4 0d d1 b8 e6 a4 db f2 f3 w.....8.....
01b0 8f 4a 57 18 3e 5f 1f 2f 34 01 11 a4 3d 33 e9 4b .JW.>_./4...=3.K
01c0 9c f3 45 00 34 fd ef ad 34 0c 82 0f 6a 79 c7 5f ..E.4...4...jy._
01d0 4a 4e 33 f5 a0 08 40 50 30 33 df a9 cf 5a 92 47 JN3...@P03...Z.G
01e0 2e f2 14 61 87 63 9d ab 8e ff 00 8e 3a 52 b1 d8 ...a.c.....R..
01f0 3e 51 9a 5d c1 e5 ca c8 19 55 15 76 63 a1 19 c9 >Q.].....U.vc...
0200 fc 7f a5 00 43 81 56 32 6a bd 58 a0 02 98 65 41 ....C.V2j.X...eA
0210 29 84 1f 98 20 7c 7b 1a 7d 35 8e 30 48 f6 cf 71 )... |{.}5.0H..q
0220 ff 00 d6 f5 a0 08 b2 71 fe 7b d2 75 1f e7 b5 04 .....q.{.u....
0230 82 73 fe 78 a0 0c 1f f3 de 80 1a ce a1 95 58 80 .s.x.....X.
0240 5c e0 67 b9 eb c7 e0 28 2b bb 86 e9 4a 5c a8 21 \.g....(+...J\.!
0250 47 cb db 3d 4f bf d3 d2 97 3b 87 34 00 b9 c6 3d G..=0....;4...=
0260 aa 44 e4 93 51 0e 7f 0a 90 71 8a cc 07 8e 82 96 .D..Q....q.....
0270 8a 0d 00 44 40 38 fb c7 93 9e 69 5b 27 9e 0f 23 ...D@8....i['.#
0280 39 14 a3 92 46 76 a8 07 a7 73 48 39 19 c6 0e 06 9...Fv...sH9....
0290 73 de 84 80 7e f6 76 cb 1c 9c 63 34 a3 ad 57 e4 s....~.v....c4..W.
02a0 71 52 ee d9 80 dd 4f 4f 5a 00 53 d0 f3 51 9e a6 qR....00Z.S..Q..
02b0 9f b9 48 34 c3 d4 d0 00 ae 8a c5 3b af 24 7a 53 ..H4.....;.$zS
02c0 41 c7 ef 24 a9 65 2a cf 85 e8 15 49 fa 90 33 f9 A..$.e*....I..3.
02d0 1e 2a 3c 46 c3 6c 88 1d 4f 50 79 a0 07 15 38 0d .*<F.l..OPy...8.
02e0 eb 4f 56 c8 a8 de 45 76 93 0c 09 88 02 40 39 c0 .OV...Ev.....@9.
02f0 3d 29 ea a5 79 ec 40 35 a0 0a 32 1c fb 92 7a 63 =)..y.@5..2...zc
0300 a9 a7 51 b5 8f 04 00 79 3d 7b 01 9f f3 ef 4d 46 ..Q....y={....MF
0310 f3 23 12 2f 46 19 19 e0 fe 54 00 3e f0 54 83 8e .#./F....T.>.T..
0320 40 3f 43 4a 06 09 23 bd 33 0f fe f5 38 12 58 e7 @?CJ..#.3...8.X.
0330 da 80 1d 8c d2 8e a2 93 6a b6 32 c5 58 72 31 d0 .....j.2.Xr1.
0340 fb 1a 28 01 bf c3 ff 00 02 a7 b7 53 4c f2 e3 de ..(.....SL...
0350 25 2a 0b 28 20 1f 40 71 9f e5 4e e3 a5 00 04 be %*.( .@q..N.....
0360 40 3f c5 df b5 2b 97 72 16 56 2c aa 14 2f b6 df @?...+.r.V,..../..
0370 e9 c0 a4 ed 8a 28 00 05 b0 43 0c 13 ef 9a 07 03 .....(....C.....
0380 14 e7 6d ee d2 1f e2 24 fe 74 da 00 29 09 c6 01 ..m....$.t...)...
0390 ea 54 36 3e b4 a0 f2 28 60 9e 63 3a 28 50 79 c7 .T6>...(`.c:(Py.
03a0 a5 00 28 52 57 cc c7 ca 4e 33 ee 29 3d a8 a5 55 ..(RW...N3.)=..U
03b0 46 91 12 46 da ac 40 38 f4 ef 59 80 37 0c 62 3c F..F..@8..Y.7.b<
03c0 10 70 c0 f5 0c 3b 1a 3a 64 52 a6 e9 17 21 4a 00 .p....;.:dR...!J.
03d0 59 46 ee a4 03 8c fe 3d 69 30 4a 17 1c e0 8e 3e YF.....=i0J....>
03e0 b4 00 94 7b d1 45 00 0a 37 0d c3 a7 f8 51 95 c7 ...{.E..7....Q..
03f0 07 3f 4f 4a 78 59 08 df 12 79 81 7e f9 fe ea f4 .?0JxY...y.~....
0400 c9 f6 ce 07 e3 48 50 61 91 b8 c1 23 23 b6 3e b4 .....HPa...##.>.
0410 01 16 d3 8f d6 9b 91 d1 fd 69 49 c9 ca f6 14 63 .....iI.....c
0420 77 1e d4 1a 10 c8 b9 3d 71 50 32 28 e8 31 ef 53 w.....=qP2(.1.S
0430 3b 7b 66 a2 90 e0 73 f9 50 66 52 62 a8 9b a4 e1 ;{f....s.PfRb....
0440 57 23 9f 53 d3 f1 aa 4c a4 4a 16 4e 8b 82 d9 f4 W#.S...L.J.N....
0450 35 7e 50 43 0e 30 c7 21 41 fd 3f 1a a5 3f df 3b 5~PC.0.!A.?..?.;
0460 bd cd 00 64 dd 89 5c f9 89 f3 2b a9 74 23 80 53 ...d..\....+..t#S
0470 ae 7d 7e b5 81 74 37 c4 49 20 00 3b ff 00 2a de .}~...t7.I .;.*.
0480 96 18 70 26 74 d8 c4 86 ce 30 e0 e7 24 37 f5 fa ..p&t....0..$7..
0490 9a c8 bb 58 e7 db 14 79 66 73 b3 d4 2f 1c 71 e8 ...X...yfs../.q.
04a0 3b f7 a0 0e 1a 67 11 6e bb 4d d9 5f 9b a7 39 a8 ;....g.n.M_...9.
04b0 11 cb c6 d7 39 c0 93 9e 47 3b ea cd e4 8d b9 47 ....9...G;....G
04c0 39 75 19 c8 c7 3f 4a af 18 52 72 a7 03 38 fb bd 9u...?J..Rr..8..
04d0 bf 1a 87 b8 12 2c 73 79 22 e8 45 85 66 00 39 38 .....sy".E.f.98
04e0 fb bf 78 01 dc 1e 99 ab 47 1e 63 a8 07 86 ed cf ..x.....G.c.....
04f0 07 fc 2a 08 d5 77 2c 8e 7a 67 3f 4c 53 e3 f3 a3 ..*..w,.zg?LS...
0500 8a 3c 95 67 57 2c 48 07 04 1e 80 67 90 3d a9 01 .<.gW,H....g.=..
```

```
0510 26 24 55 19 cb 1c e3 38 e3 da a4 08 ec ac aa bb &$U....8.....
0520 8e 06 72 71 80 4e 32 3d 71 f9 d3 01 39 e3 d6 a6 ..rq.N2=q...9...
0530 88 e1 9a 38 98 6e ee b4 00 e2 a3 25 62 e5 46 70 ...8.n.....%b.Fp
0540 4f 19 02 8d b9 76 75 27 62 9e 99 04 0c 8c f1 8f 0....vu'b.....
0550 fe bd 21 cf 4a 08 42 c8 4e 72 0e 07 38 1c f1 ce ...!.J.B.Nr..8...
0560 78 fc e9 a6 02 60 0e 9b aa 39 3b 53 9c 30 dc 63 x....`...9;S.0.c
0570 c4 ac 18 ae 0f 1f 74 e0 f4 cf 4f 4a 7c 8a 07 03 .....t...0J|...
0580 f9 f5 fc 2a c0 a3 70 bb ad 65 55 e0 c8 30 d9 e4 ...*..p..eU..0..
0590 71 d0 e3 da bd f7 c2 83 7f 86 2c c0 fb ec 87 75 q.....,.....u
```

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1209 3.559973 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=780200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1209: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 780200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 775]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 780200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871963821
[Next Sequence Number: 781640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x395e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 78 1e e1 22 b6 3b 12 3d 3a 57 ba 78 3c 95 d0 61 x..".;.=:W.x<..a
0010 6b 95 ce f5 cf cb d4 8f 6e 4f eb 40 1b 6e 5a 3c k.....n0.@.nZ<
0020 21 f9 81 c7 43 9e bc 03 c7 6f 53 db bd 37 6b 80 !...C....oS...7k.
0030 59 86 00 fd 69 f1 2a ac 41 57 ef b1 3d 3b 8e c0 Y...i.*.AW...=;..
0040 0a 6b a2 e3 6c a7 39 00 8d a7 18 35 51 02 32 06 .k...l.9....5Q.2.
0050 32 05 43 8e f5 31 c9 04 20 c9 c1 3c 73 c0 eb 4d 2.C..1.. ..<s..M
0060 c7 3d 7e 5c 73 49 81 1d 19 c5 39 c9 2b 82 77 64 . =~\sI....9.+wd
0070 60 1f a6 3a d3 cc 84 67 7a 6e 5d b8 00 71 86 e7 `...:....gzn]..q..
0080 9c fa 74 e3 1f 8d 20 23 49 12 36 fd f6 47 04 81 ..t... #I.6..G..
0090 d7 26 ab de 2b f9 48 3f 87 20 f1 56 15 59 0a cb .&...+.H?. .V.Y..
00a0 9d c5 47 0a 79 e7 f1 a8 a5 85 45 a9 6d fb 49 6d ..G.y.....E.m.Im
00b0 c4 9e 39 3d b8 14 01 8e f1 ab 99 02 47 96 91 b2 ..9=.....G...
00c0 b9 e4 2f e1 de 9a f3 79 d9 cb 02 ca 4a b1 03 82 ../....y....J...
00d0 d9 fc 69 d2 24 91 4d b6 41 83 c1 20 f0 69 06 e4 ..i.\$..M.A... .i..
00e0 52 dc 87 4f 99 02 80 4e 73 f8 62 a9 81 0a 88 15 R..0...Ns.b.....
00f0 7c eb 60 0b 33 e5 89 39 24 74 c1 c8 c7 1e de b4 |.`.3..9\$t.....
0100 f5 75 6d db f2 a4 1c 0e 33 9f f0 a6 bb bb cc 14 .um.....3.....
0110 80 63 03 23 1c 10 7f 2e 68 c3 67 19 f9 7f 5f ce .c.#....h.g..._.
0120 a8 08 40 67 21 82 79 80 e3 2a 18 2b 6d 3d 70 4f ..@g!.y...*.+m=p0
0130 1c 52 91 fb c6 40 78 07 03 e9 49 bd 63 52 ec 71 .R...@x...I.cR.q
0140 8e 73 4f 62 85 b2 72 17 d7 1d bf cf 6a 00 ae aa .s0b...r.....j...

0150	ae 4a e7 03 3b 48 23 8e c6 98 54 2b 82 c4 a8 5c	.J...;H#...T+...\\
0160	8c 81 9c 64 1e d5 61 7e 65 e4 1c 8e 99 1d aa 02	...d...a~e.....
0170	5b 39 24 ff 00 5a 00 a7 82 f1 80 c0 29 70 36 e0	[9\$..Z.....)p6.
0180	f4 03 fc 6a a4 8a cb 1a 3b 00 43 64 02 a3 90 17	...j.....;Cd....
0190	93 9f 5c d5 f9 44 69 00 99 8a 83 e6 84 2d d0 91	..\\.Di.....-
01a0	db 3f fd 6a 8d a2 8e 08 9a 38 9b 2e ac 49 62 70	.?.j.....8....Ibp
01b0	a4 13 db d2 80 32 a4 58 e4 05 d9 17 38 c0 f5 19	2.X.....8...
01c0	1d 2a 96 9d ab 6a 3e 18 62 d0 33 49 10 6d c6 3f	.*...j>.b.3I.m.?
01d0	40 7f ba 2b 62 e2 2d ce 64 5e a3 9c 7e 1d ea 96	@...+b.-.d^..~...
01e0	c4 92 3f df 80 24 5e 7d 89 fa 50 07 a7 e8 3e 25	..?..\$^}..P...>%
01f0	b7 9a d8 5f e9 52 05 91 01 2a 14 7d e6 3f de c7	..._.R...*.}.?...
0200	3c fa 76 af 5f d0 7c 57 6b ae c6 2c ae 18 0b 88	<.v._.|Wk...,....
0210	90 0f 2f a1 dd e8 01 e5 b1 de be 33 8a 5b cd 16	../......3.[..
0220	e4 de d9 b3 46 15 cb 94 ce 55 87 bf d3 d6 bd 42	F.....U.....B
0230	ca f2 d3 c4 f0 13 a6 3f 97 7b 02 89 b0 3e 52 87	?.{...>R.
0240	fb c7 1d 07 a7 ad 74 d2 a8 66 d1 f5 0f 9b 2c 27	t..f.....,'
0250	cb 8e 40 99 f9 58 1f 7f 4f 4a 92 da 75 58 da db	..@..X..0J...uX..
0260	04 ab 8d a4 75 cf e3 5e 3b e1 5f 88 65 a4 1a 27	u..^;._.e..'
0270	8b 08 8a 77 3f bb 9c 8e 1c 7d 79 c1 f7 af 5c 82	...w?.....}y...\\.
0280	68 8c 02 28 98 ed 8f 80 e7 9e 5b df 8c d7 59 99	h..(.....[...Y.
0290	7a 2c b9 f3 14 ee 1f e1 c5 58 13 82 76 bf 04 fe	z,.....X..v...
02a0	95 96 15 3c d4 91 7e 51 20 03 76 78 24 77 3d 3a	...<..~Q .vx\$w=:
02b0	9f 6c 9a 7e 37 9e 1a 80 37 5a e6 0b 72 62 de 38	.l.~7...7Z..rb.8
02c0	c7 98 ce 36 f4 f5 f5 aa f2 b2 47 2c 4c c0 9e b9	...6.....G,L...
02d0	00 f0 73 d0 e3 da b3 b1 04 f2 81 78 77 86 07 79	..s.....xw..y
02e0	62 73 80 78 c0 c1 a9 44 b3 30 65 89 06 ec 0c 17	bs.x...D.0e.....
02f0	3e bf e1 40 1a d1 14 8d 89 04 1d dd 76 8f f3 8a	>..@.....v...
0300	95 ee 22 1c 83 9c f4 15 93 14 8e 1b 76 d4 dc 3a	.."......v...:
0310	e4 ff 00 4e f5 2e f9 7e 7d cb e6 b3 f0 14 1d b8	...N....~}.....
0320	cd 00 5e c5 a4 f6 d0 98 89 25 65 28 41 ed bf db	..^.....%e(A...
0330	fc f4 a1 9c 82 00 00 47 8c 64 75 c8 f5 ff 00 3d	G.du....=
0340	aa 8e 23 58 c9 5f 9a 4e ac 7a b1 23 a6 7b 7b 52	..#X._.N.z.#.{R
0350	e7 09 88 42 a6 ec 91 8e 9c f5 3e 9c d0 05 c8 e3	...B.....>.....
0360	59 19 76 9d c4 10 57 6f 5c 8e f4 ed a8 3a 30 2d	Y.v...Wo\\....:0-
0370	8c 11 e9 55 99 c1 b7 32 c8 bf bb 5e 8c 3d 73 8a	...U...2....^.=s.
0380	9a 39 0c a8 64 4c 65 4e 18 1e ab fe 3f ad 04 37	.9..dLeN....?..7
0390	71 d8 27 6f cd 8e 79 e3 24 d3 71 8c 05 fb dd 72	q.'o...y.\$..q....r
03a0	79 00 53 c0 26 43 e5 0c e7 a1 f5 a6 a6 d4 8d 54	y.S.&C.....T
03b0	31 20 0c 9d dd ce 7a 50 21 0a 66 3f 2c b6 47 53	1 zP!.f?,.GS
03c0	9e f4 d7 2c 09 0a 38 00 67 15 26 ef 33 f7 a5 0e	...,..8.g.&.3...
03d0	d0 d8 20 d5 66 50 23 68 f1 c3 e7 3c f4 a0 02 e0	.. .fP#h...<....
03e0	34 91 61 32 a5 b0 3a fe 3c d2 24 a5 10 05 c0 0a	4.a2...:<.\$.....
03f0	54 e1 7d a9 10 ca 59 cf 3c 85 c1 cd 4a 21 91 a6	T.}...Y.<...J!..
0400	d8 11 f9 8c be e1 8d a0 8a d0 06 b3 39 76 04 ee	9v..
0410	ce 70 c7 f8 81 ee 45 26 0b 3a 19 95 4e de 49 c7	.p....E&:...N.I.
0420	25 87 4e 7d aa 48 d6 45 5c 9f 94 b3 6d 39 5c e3	%N}.H.E\\...m9\\.
0430	3f e1 44 b1 fc a5 24 e7 07 01 87 a0 a0 06 46 b7	?.D...\$......F.
0440	b2 5c 3a f5 5c 72 3a 6d c7 af d6 98 b2 4a 6f 7f	.\\::\\r:m.....Jo.
0450	74 a1 9f ee 16 6f ba 07 60 29 6e 9e f6 db 68 b7	t....o..`)n...h.
0460	18 2d f2 94 2b 93 ed cf 6a 46 b4 b7 79 cb 4b e6	.-...+...jF..y.K.
0470	6e 4e 54 c6 d8 c9 3d 88 cf 34 01 72 7b 86 b6 81	nNT...=.4.r{...
0480	50 9d a3 ab 63 d6 95 0b 91 bd ba 0e 47 d2 a9 1d	P...c.....G...
0490	ec c3 cc e4 f4 39 e9 4e 72 ce bf bb f9 48 e3 da	9.Nr....H..
04a0	80 2f 16 7c 17 8d 37 10 09 c6 71 93 d8 54 d9 3e	./.|..7...q..T.>
04b0	5e 4f 07 1d 2a 90 99 d6 26 9e 03 fe af 1e dd 7a	^0.*...&.....z
04c0	63 3d 6a 48 36 c5 68 64 95 8a c8 58 13 13 0f 9d	c=jH6.hd...X....
04d0	78 ef db 04 fe 54 01 63 ed 4d 0c ab 6c b1 f9 de	x....T.c.M..l...
04e0	63 6d 12 74 51 c6 79 f7 ab 4a fb 54 48 e3 27 d8	cm.tQ.y..J.TH.'.
04f0	f4 3e f5 5f 64 c0 6d 70 7e 61 b9 79 c7 5a ac e3	..>._d.mp~a.y.Z..
0500	72 85 4d e1 55 87 2a 7a e2 80 2f c5 3a 6f 09 6e	r.M.U.*z.../.:o.n
0510	bb 79 c8 23 b7 d7 eb 4e 7b 98 e3 fd e5 d8 66 00	.y.#...N{.....f.
0520	e5 f6 f2 78 ee 2a 82 9d ea 1b a0 3c 0c 7a e3 bd	...x.*.....<.z..
0530	48 1d d4 02 bc 36 79 3d 88 c7 4a 00 d5 52 93 c4	H....6y=..J..R..
0540	af 96 28 b9 93 19 da 72 d5 91 3d fd cc 20 bb c6	..(....r...=... ..
0550	61 55 21 50 75 2e 4f 61 8f 5a 9e dd c4 4d f3 2e	aU!Pu.0a.Z...M..
0560	e2 df 78 67 93 ee 73 52 7f 69 d8 cf 19 92 d4 fe	..xg...sR.i.....

```
0570 f2 22 41 1e 87 b5 00 49 31 bb 5b 7f b3 22 2a c8 ."A....I1.[..."*
0580 40 66 8c 1e 99 e4 80 6a cb dc cb 29 58 e2 c2 12 @f.....j....)X...
0590 80 b7 3f 30 27 b6 2b 35 6e 50 2a 33 7c ac 46 4f ..?0'.+5nP*3|.FO
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1210 3.559974      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=781640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1210: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 781640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 776]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 781640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871965261
[Next Sequence Number: 783080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7a7d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7c 55 d8 6f d2 7b 83 e5 22 90 a3 2d 28 6c a9 1d |U.o.{..."..-(l..
0010 81 a0 06 6a 4d a8 7f 64 1b 1b 67 da 79 da c3 a8 ...jM..d..g.y...
0020 3e a6 b1 bc 3a de 2d 83 4f 7b 7f 10 5d 45 24 80 >.....-0{...]E$.
0030 61 59 53 0c 3b 64 73 d6 ba 08 ee 37 c8 63 19 6c aYS.;ds....7.c.l
0040 fa 55 94 49 19 f6 a2 50 07 1c 97 da 94 3a b9 d3 .U.I...P.....:..
0050 e4 67 78 c2 0d c3 18 3f 9d 79 a7 8d f4 e8 f4 ad .gx....?.y.....
0060 62 4b a4 41 e5 4a 72 0a 9c e3 3f d6 bd fa 78 ff bK.A.Jr...?...x.
0070 00 76 a6 76 e2 46 d8 83 6f 3c fa 1a e2 35 df 08 .v.v.F..o<...5..
0080 3d fd bc d6 d1 b1 90 12 30 4f 40 7d 28 03 c5 b4 =.....00@}{(...
0090 fd 56 e3 42 b9 1a b5 a9 3f 2e 08 19 fe 75 f4 6e .V.B....?.....u.n
00a0 9d ad 49 ad db c7 34 51 a9 49 46 e6 60 dd 3e 9e ..I...4Q.IF.`.>.
00b0 b5 f3 6d d5 b5 ed a5 db 58 de 28 46 5f bc 48 cf ..m.....X.(F_.H.
00c0 23 da bb ff 00 01 eb 1f d9 f3 be 93 7a 42 17 61 #.....zB.a
00d0 e4 64 e1 58 9e de d4 01 ec 9e 5b 23 60 54 0f bb .d.X.....[#`T..
00e0 69 63 d3 20 70 39 24 f4 aa bb ae 35 1b 98 8d de ic. p9$....5....
00f0 42 44 39 0b c1 20 f7 fc 05 59 f2 a4 f2 f8 5e 3f BD9.. ...Y....^?
0100 86 80 01 b2 46 dd 81 f2 e7 91 d7 1e 94 09 55 b0 ....F.....U.
0110 d0 91 91 90 47 42 3d ea 06 12 c6 a6 4d 8c c0 7d ....GB=.....M..}
0120 e2 bd bd e9 49 09 9f 31 4e 7a 00 a3 2c 49 ed 41 ....I...1Nz...,I.A
0130 5c c5 9f 30 82 00 24 8e 09 3e b9 a7 39 da 19 72 \..0...$.>..9..r
0140 71 df e9 ed 51 6e 76 40 f2 a9 04 9d a4 0e a0 53 q...Qnv@.....S
0150 81 90 34 91 aa 92 61 60 37 76 20 d0 49 23 34 1b ..4....a`7v .I#4.
0160 57 71 1b b8 da 30 73 80 3a 93 da 9e 93 44 59 63 Wq...0s:.....DYc
0170 19 2b c1 73 d3 af 61 eb 51 14 57 37 5c fc f8 5d .+.s...a.Q.W7\..]
0180 84 72 54 b7 5e 3f c6 9a 8f 2c ae 63 67 d8 63 c2 .rT.^?.....,cg.c.
0190 c8 c0 03 d0 7f 93 c5 05 26 58 47 91 94 e7 80 49 .....&XG....I
01a0 db db 0b 4a 19 70 c3 70 ec 09 c7 23 f1 a8 ad 44 ...J.p.p...#...D
```

01b0	93	29	84	9c	15	04	82	4f	5a	56	26	49	cc	cc	be	56	).....0ZV&I...V
01c0	50	29	00	e4	16	fa	50	49	2a	fc	bc	92	0b	0e	38	ff	P)....PI*.....8.
01d0	00	3c	d3	81	5f	4f	f0	15	42	37	55	8d	3c	98	c9	78	.<..._0..B7U.<...x
01e0	cf	3b	b8	c0	3e	9e	b4	e8	dd	44	79	51	c2	b7	20	72	.;>....DyQ.. r
01f0	47	d6	80	2d	ae	0c	66	4c	71	ce	40	a7	20	f2	99	8a	G...-..fLq.@. ...
0200	7e	ed	db	ab	85	c3	81	dc	7d	2a	95	bc	d3	5e	5b	ee	~.....}*....^[.
0210	64	f2	b2	c7	68	03	1f	2f	6c	d5	a2	02	a9	69	4e	d4	d...h.../l....iN.
0220	e8	4b	7f	22	7d	e8	29	32	68	d0	96	32	31	cb	9c	0e	.K."}.)2h...21...
0230	06	06	05	11	b1	49	cd	c0	03	fd	57	97	8c	fa	77	a6	I.....W....w.
0240	86	5f	37	e6	5f	72	4f	5c	d3	95	77	9f	31	49	08	31	..7...r0\...w.1I.1
0250	93	e9	ea	68	24	54	94	ac	2a	92	49	99	00	e5	4f	43	...h\$T...*.I...0C
0260	9e	a4	1a	b5	e7	48	bb	40	29	bd	70	4a	b6	33	83	e9	H.@).pJ.3..
0270	50	47	12	c8	48	8d	77	90	49	e9	cf	d7	f1	a5	4b	45	PG..H.w.I.....KE
0280	59	3e	d2	90	aa	ca	b8	07	3d	4f	a5	06	82	ad	e9	96	Y>.....=0.....
0290	11	71	12	99	0b	bb	6d	f9	76	fd	de	b8	1e	83	d6	ad	.q.....m.v.....
02a0	26	a7	76	f1	96	88	79	85	3f	bd	c0	04	f4	e9	df	de	&.v...y.?.....
02b0	ab	48	93	c8	e8	d2	00	c0	b7	ce	dd	36	af	b0	e9	d6	.H.....6....
02c0	91	a0	99	d5	b7	ef	20	0e	14	0e	87	b9	fc	47	6a	00	Gj.
02d0	8a	e2	49	26	57	cb	1d	af	8c	f3	cf	ff	00	aa	91	4a	..I&W.....J
02e0	46	0d	ba	06	0c	92	0c	b1	38	dc	be	9f	4a	36	15	41	F.....8...J6.A
02f0	bf	25	b2	73	91	8e	3d	29	d8	9e	30	18	23	15	19	c9	..%.s...=)..0.#...
0300	ea	05	00	04	b4	b2	0c	15	8c	63	e6	52	0e	49	f5	07	c.R.I..
0310	3f	d2	a3	59	78	db	18	de	01	c3	10	46	07	5e	b9	c7	?..Yx.....F.^..
0320	a6	38	cd	4a	a6	5d	fb	e1	82	59	88	e7	31	ed	3b	7e	.8.J.]...Y..1.;~
0330	b9	22	aa	8c	3a	80	63	78	02	2e	76	30	f9	dc	9e	49	..".:..cx...v0...I
0340	c7	53	8f	7e	68	02	7d	d8	e4	9d	db	5b	20	7f	4a	6e	.S.~h.}....[.Jn
0350	de	36	ff	00	78	96	c9	e3	07	b5	01	db	fd	63	1c	7a	.6..x.....c.z
0360	e4	73	8e	c3	14	e0	a9	c2	30	dd	e6	67	a1	a0	cc	71	.s.....0...g...q
0370	c9	de	66	ce	4f	4c	54	9b	8a	e7	1d	78	cf	7e	4d	49	..f.OLT....x.~MI
0380	22	24	0f	e5	bc	a6	56	03	93	8e	48	f4	22	a3	39	49	"\$....V...H."9I
0390	15	3c	b2	c5	ce	31	9d	a3	e9	9e	d5	2d	14	99	59	d6	.<...1.....-..Y.
03a0	40	c1	d5	b1	8f	6f	eb	8f	e7	4c	52	42	14	20	61	be	@....o...LRB. a.
03b0	f0	fe	f7	d7	d6	ad	21	b4	b7	9c	c5	71	23	06	70	32	!.....q#.p2
03c0	9b	b3	b7	db	1e	fd	32	6a	94	57	96	72	db	79	10	24	2j.W.r.y.\$
03d0	70	c7	19	cf	96	8c	ad	82	c7	9c	b6	43	1e	3b	74	15	p.....C.;t.
03e0	41	cc	4e	45	c2	20	68	cf	de	25	41	2a	3f	21	f4	1d	A.NE. h...%A*?!..
03f0	ea	22	a4	2e	14	e4	00	72	4f	39	f6	f7	a4	37	36	8b	.."......r09...76.
0400	14	96	d2	5d	42	1f	7e	53	7c	bb	78	f5	3f	53	4e	37	...]B.~S|.x.?SN7
0410	da	70	8f	ca	6b	8b	70	c7	01	71	28	e4	9a	03	98	50	.p..k.p..q(....P
0420	49	00	9a	78	90	26	f8	55	52	41	b4	e1	88	e7	71	c6	I..x.&.URA....q.
0430	07	e1	cf	3c	74	aa	3f	6f	d1	e4	ff	00	47	92	f2	1e	...<t.?o....G...
0440	ff	00	3f	9a	39	f6	27	a0	e6	9a	ba	c6	8e	96	ea	ad	..?.9.'.....
0450	77	6f	fe	f2	ca	a5	7f	a1	fc	a8	0e	62	f9	53	d6	21	wo.....b.S.!
0460	c9	eb	53	05	6f	bc	3e	f0	aa	11	ea	16	12	c6	8c	97	..S.o.>.....
0470	31	12	e7	8f	9c	53	16	ef	4d	8e	4f	2a	e2	e6	34	3d	1....S..M.0*..4=
0480	7e	f8	fe	74	07	31	6c	79	b3	3c	80	8d	a4	2e	e0	5b	~..t.1ly.<.....[
0490	91	cf	15	e0	3e	3f	64	8b	5f	60	c1	a2	0b	12	03	bb	>?d._`.....
04a0	ee	96	ff	00	64	fb	d7	bb	b6	af	a1	06	55	86	e6	26	d.....U..&
04b0	72	37	31	12	74	5f	af	bf	a5	7c	ff	00	e2	dd	56	c7	r71.t_...|.V.
04c0	53	f1	0c	9e	4c	a9	2b	64	63	03	d0	76	1e	d4	12	73	S...L.+dc..v...s
04d0	d3	b7	9e	b1	5a	c9	ca	b1	c7	cb	dc	fb	ff	00	4a	fa	Z.....J.
04e0	77	4d	bb	bc	86	c6	3b	62	30	42	8c	82	dc	73	8e	e7	wM....;b0B...s..
04f0	a9	3e	d5	f2	e5	ce	a7	a7	68	93	db	ea	da	bc	e2	0b	.>.....h.....
0500	5b	69	43	ca	e4	7f	0f	4e	9f	52	2b	d6	f4	ef	8c	5f	[iC....N.R+...._
0510	0b	f5	15	11	c1	aa	aa	3e	32	15	90	81	c7	d7	8c	d0	>2.....
0520	07	a9	94	9a	36	06	70	a1	81	cf	cb	8e	2a	09	64	78	6.p.....*dx
0530	21	5b	a6	c0	8b	cd	fe	1f	95	b2	3d	2b	cf	d7	e2	e7	![.....=+....
0540	c3	98	e4	58	ff	00	b4	30	5b	a0	64	65	24	fe	22	a6	...X...0[.de\$. "
0550	93	e2	d7	80	24	03	4b	9a	e2	40	ae	e3	79	58	f7	90	\$.K..@..yX..
0560	47	f7	68	03	b9	66	91	60	92	55	85	93	cb	6e	37	b6	G.h..f.`.U...n7.
0570	e3	8f	f6	8f	ad	24	23	e7	11	b3	06	66	39	c8	18	00	\$#.....f9...
0580	1f	eb	5e	7d	75	f1	77	c0	1f	6a	09	6f	a8	2c	d9	24	..^}u.w...j.o.,,\$
0590	61	47	ce	47	fb	43	d6	a1	5f	8a	5e	0e	39	91	67	5d	aG.G.C..._.^9.g]

Frame 1211: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 783080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 777]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 783080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871966701
[Next Sequence Number: 784520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbec2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a8 0b 05 63 e9 ed eb 41 a1 e9 2a a4 ac 9e 59 2a ...c...A...*...Y*
0010 23 3b 7e e8 1d 7a 71 e9 4f 96 32 1c c6 f2 a8 0a #;~.zq.0.2.....
0020 9f 31 1f 2b 30 1e 86 bc ce 4f 8a be 16 18 9c cc .1.+0....0.....
0030 c8 14 f3 e5 29 24 fd 7d a8 4f 8a 3e 07 5d c9 6f)\$}.0.>.]o
0040 70 ea b9 dd f3 a1 c8 27 a8 fa 50 66 7a 43 37 da p.....'...PfzC7.
0050 3f d2 17 8d c3 1c 7a 7a 7d 29 8c e1 46 e3 5e 6a ?.....zz})..F.^j
0060 bf 16 bc 25 1e e8 d6 46 09 cf 45 26 a0 7f 8b 1e ...%...F...E&....
0070 12 86 d1 a7 91 e4 20 76 08 4f 27 a5 05 73 1e a8 v.0'...s..
0080 23 79 09 b7 3b d3 72 6f dc bc 0f 60 4d 44 cd 94 #y...;ro...`MD..
0090 57 75 c8 03 9f 40 7b 9c d7 91 db fc 6b f0 b4 a8 Wu...@{.....k...
00a0 b6 e2 29 dd 49 e7 cc 1d 7e 83 b5 5d 6f 8a 7a 2b ..).I...~..]o.z+
00b0 66 48 ed ae 7e ce bc 6e 54 dc 00 ef 41 27 a8 fe fH...~...nT...A'..
00c0 ef e5 59 3e e8 5c e7 38 00 7b 8e f4 ae 93 ae 51 ..Y>.\.8.{.....Q
00d0 d0 60 f2 bb 5b 20 af 63 ed fa d7 94 bf c4 9d 1e .`...[.c.....
00e0 78 4a 49 65 71 22 30 2a 40 5e 0a 9f 4f 5f c2 a6 xJIeq"0*@^..0_..
00f0 87 e2 7d 81 85 12 0b 2b a4 44 5d bc a7 cc 31 e8 ..}.....+.D]...1.
0100 33 9c 7b f1 41 69 dc f4 ae 01 c3 9c 01 df d2 86 3.{.Ai.....
0110 3b cf ef 0e e1 8e 31 c7 d2 bc c5 be 24 69 6a be ;.....1.....\$ij.
0120 43 d8 5e 66 42 15 24 28 7a 93 c6 07 4e 7d ea 9b C.^fB.\$(z...N)..
0130 fc 47 0a ce a9 61 3b 79 67 1d 83 7e 54 10 7a ac .G...a;yg...~T.z.
0140 81 98 2c 70 ae e7 c6 30 0f 27 f3 ff 00 1a aa b7 ...,p...0.'.....
0150 29 2c 66 59 5d 63 62 42 e5 f9 e4 9c 01 5e 4a 7c),fY]cbB.....^J|
0160 7f 7f 76 36 a5 85 c2 6e 50 40 18 63 9e e3 1c 7e ..v6...nP@c....~
0170 75 5e eb c4 3a cd dc 0b 05 96 95 75 28 51 bb 24 u^...:.....u(Q.\$
0180 60 16 1d 01 19 c1 fc e8 03 d8 77 c6 81 62 8d 31 `.....w...b.1
0190 b7 0a 49 e8 4f ad 04 f9 64 28 4f ba 48 c1 e8 47 ..I.0...d(0.H..G
01a0 ad 79 7a 78 bb c5 c4 79 2b a3 48 5d c0 da 9f 78 .yzx...y+.H]...x
01b0 e4 d5 18 f5 1f 89 f9 fb 54 76 06 25 04 e2 3d a0 Tv.%...=.
01c0 9e 7b 75 a0 0f 61 97 30 b2 b4 a3 ef 1d df 41 51 .{u...a.0.....AQ
01d0 de cf b6 d8 4c c4 2b c9 c0 24 fc db 56 bc b8 f8 L.+...\$..V...
01e0 93 c6 f7 03 ce bb d3 dc a8 fb e4 63 23 db ad 40 c#...@
01f0 da e7 8f 2f 53 c9 6d 29 40 03 24 b6 dd e1 0f 7e .../S.m)@.\$.....~
0200 b4 01 dd 3c b7 25 94 a2 13 b8 67 76 46 2b 76 2b ...<.%....gvF+v+


```
0210 cb 57 60 22 07 e5 03 6a b7 1c 8f 4e 2b ca e4 5f .W`"...j...N+..._
0220 88 51 80 cb 68 23 da 06 30 db c6 3d cd 3d d3 e2 .Q...h#...0...=...
0230 05 cc c1 2e 6d 22 88 8e 49 e8 78 f4 19 a0 0e e6 ....m"...I.x....
0240 c2 f7 55 92 e2 64 d4 33 dd c3 30 c2 fd 07 a5 68 ..U...d.3...0....h
0250 ab 84 e4 a0 62 bc 82 46 4f b0 1e 95 c0 bc 9f 12 ....b...F0....
0260 e6 4f 29 55 36 bf 19 00 60 63 b6 2b 39 7c 37 f1 .0)U6...`c.+9|7.
0270 19 63 dc f7 01 99 8f 5c e5 47 b6 05 00 7a 2b cb .c.....\G...z+.
0280 1d ba 91 18 7c 12 d2 1c 9e 06 7d 08 a9 d9 e5 b8 ....|.....}.....
0290 8c 4c db 9b cd 1b 8e 73 c5 70 e9 a7 f8 fb 29 e7 .L.....s.p....).
02a0 4b 6e 4a 02 36 30 39 1f 5a 8a 6f 0c fc 56 b8 87 KnJ.609.Z.o...V..
02b0 cb 5b c8 54 15 19 74 51 c0 f4 e6 80 3b c9 15 fc .[.T...tQ.....;...
02c0 86 0c b9 89 08 6f 94 fc c3 eb 4f 96 ea 18 9d 6d .....o.....0....m
02d0 4c 88 fd 0e d5 62 07 4e fe b5 e6 5f f0 8b fc 4b L....b.N...._...K
02e0 08 1a 5d 50 4c 14 67 62 f0 70 47 19 f5 a9 3f e1 ..]PL.gb.pG...?.
02f0 19 f8 8d 24 ea b3 de 45 1e 63 2d 95 5c b3 64 70 ...$....E.c-.\.dp
0300 3d a8 03 d0 cc de 5a 7e f0 13 f3 0e 40 ce 07 bd =.....Z~.....@...
0310 24 97 11 e2 30 a0 04 0d b9 b1 c1 6f 4f ca bc f2 $....0.....o0...
0320 0f 08 f8 e0 46 52 3d 51 54 b6 37 2c 80 f2 3b 53 ....FR=QT.7,...;S
0330 47 82 bc 6f 1d c1 61 aa 22 af 39 50 a5 86 7d a9 G...o...a..."9P...}.
0340 34 07 a2 09 77 0f 90 1d a4 e7 03 d3 f2 eb 51 c7 4...w.....Q.
0350 73 0f da 5d 25 19 51 82 d9 f4 f7 f7 ae 19 fc 25 s...]%Q.....%
0360 e3 02 42 47 ab ee 25 48 90 f9 64 63 e9 ef 59 91 ..BG...%H...dc...Y.
0370 f8 27 5a 47 db 75 a9 31 51 8c 96 07 e6 1e fe f5 .'ZG.u.1Q.....
0380 36 60 7a 4c 6a 83 08 1c c8 a3 a0 20 64 67 e9 4d 6`zLj..... dg.M
0390 98 5b 34 62 36 3c 3f 1e 9c d7 03 6d e0 bd 54 90 .[4b6<?...m...T.
03a0 a7 55 9c 10 d8 dc e7 1b 90 f7 e0 d4 77 9e 10 d4 .U.....w...
03b0 61 bc f2 ee 35 09 42 83 c3 02 48 da 7b f2 69 01 a...5.B...H.{.i.
03c0 e8 02 6b 7d a4 a3 ac 7e 58 0b 99 1c 81 c0 e4 fd ..k}...~X.....
03d0 69 12 fa d0 fe f2 cd 91 03 29 57 90 f5 e7 a1 19 i.....)W.....
03e0 ef ef 5e 6b 3f 81 2d 46 9e eb 6b 7a f2 b4 72 0c ..^k?..-F..kz...r.
03f0 c4 db b9 dd dc e7 b5 72 fe 3d b4 b0 f0 6f 87 44 .....r.=...o.D
0400 e3 7d dd d4 ea 63 8a 22 dd 5d 87 cb ff 00 01 a0 .}...c..."}.
0410 0b 5e 34 f1 15 de b3 76 3c 23 a0 4f 13 84 60 2e .^4....v<#.0...`.
0420 dc 1c 12 1b 9d b9 f7 ef 59 5a b6 a7 a6 78 67 48 .....YZ...xgH
0430 7b ad 40 15 4f ba aa bc 92 47 40 3e b5 ce f8 2b {.@.0....G@>...+
0440 c3 43 c3 ba 23 45 7d 20 79 a4 25 e4 90 8c 12 cc .C...#E} y.%.....
0450 72 4e 4d 70 be 29 d4 63 f1 47 88 b3 12 b3 d8 42 rNMp.)..c.G.....B
0460 df ba 52 7e 56 2b f7 8f e2 78 15 cf 53 a1 ad 33 ..R~V+...x...S...3
0470 23 47 8a 7b 8b a9 b5 8b f9 04 92 ce 37 b0 1f 74 #G.{.....7..t
0480 63 ee a7 e1 5d 5d b4 6d 22 96 20 87 3d 71 ef d6 c...]}m". .s=q..
0490 b2 ad c4 31 47 e5 c0 39 63 f7 47 a5 74 16 d1 37 ...1G...9c.G.t..7
04a0 94 b2 af cc 06 43 11 d3 3f fd 6a e7 2c b2 8a 23 .....C...?.j.,...#
04b0 f9 df 24 f4 38 e8 0f bd 5d 83 e5 2b ea a7 a5 57 ..$.8...].+...W
04c0 42 46 36 f2 08 c9 c7 41 f4 a9 c1 61 f3 77 eb c7 BF6....A...a.w..
04d0 7a 00 b0 a4 27 6a 79 de 36 98 f0 79 e4 1e e3 be z...'jy.6..y....
04e0 29 17 27 39 eb 56 32 2b 33 41 e8 18 f2 bd 3d 6a ).'9.V2+3A....=j
04f0 75 07 3e 83 d6 ab 00 84 fc c7 23 b8 e9 56 14 01 u.>.....#.V...
0500 ec 3b 01 40 13 a0 eb e8 39 ab 23 39 c8 ef c5 44 .;.@....9.#9...D
0510 83 b7 6c 71 f8 d4 eb c8 53 d8 f5 a0 07 03 c8 1d ..lq....S.....
0520 71 53 a8 c7 5e fd aa 00 76 82 07 43 53 01 8c 6d qS..^...v...CS..m
0530 fc a8 02 60 49 2c 73 b4 70 38 3c e4 fb 54 e3 8c ...`I,s.p8<...T..
0540 55 73 56 13 e4 eb ce 68 02 41 d3 00 d3 b6 8f bc UsV....h.A.....
0550 73 80 69 a4 a9 f9 48 c1 3d 29 e3 2d 90 0f 1d 2b s.i...H.=).-...+
0560 30 1e a8 ab ca 73 ed 4e c9 18 de 30 45 34 29 3d 0....s.N...0E4)=
0570 7b d3 81 03 21 8e 73 c6 28 01 e3 2d fb c1 8e 46 {...!.s.(...-...F
0580 47 3e b4 ec b1 03 3f 36 69 76 e3 f7 64 6c d8 36 G>....?6iv...dl.6
0590 0f 60 29 c4 32 92 41 ed 85 c0 e9 ef 41 98 c7 dc .`)..2.A.....A...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1212 3.560002          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=784520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1212: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 784520, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 778]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 784520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871968141
[Next Sequence Number: 785960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2642 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	cd b8 65 8e 40 20 fa 7f f5 a9 0f df 2a 07 03 a1	..e.@*...
0010	f5 a3 a1 f7 a5 1c f1 40 0a c9 24 6d b2 41 86 e0	@..\$.m.A..
0020	f1 c8 e7 df bd 2a aa 12 19 c0 25 79 14 15 db f4	*.....%y....
0030	34 9b 89 50 5b 1b b2 79 07 8c 76 ed d6 80 24 1b	4..P[...y...v...\$.
0040	bb 80 28 dc 0f 1d 29 bb 97 39 23 9a 5f 33 d7 81	..(....).9#._3..
0050	40 01 86 2f 34 5c 01 fb cd bb 77 77 c6 73 fd 4d	@../4\....ww.s.M
0060	3b a0 a3 20 92 41 03 20 60 52 fe 9c 9e 3b 0a 00	;... .A. `R....;
0070	30 72 1f 8c 0e 4e 7d 29 a7 7e f5 21 ce d0 08 2b	0r...N}).~.!....+
0080	ea 7b 10 47 3f 87 f8 54 81 b1 c7 5a 6d 00 2f cc	.{.G?...T...Zm./.
0090	65 dc b8 2a a0 0e 78 27 fc 7f c2 98 9b 76 0d 8b	e...*.x'.....v..
00a0	b0 0e 31 80 31 f9 53 b9 ed 4e 5f 99 8a 77 18 1e	..1.1.S..N_..w..
00b0	dc d0 03 69 8f 93 85 1d e8 49 22 90 b0 89 83 6c	...i.....I"....l
00c0	6d 8d 8e cc 00 e3 f2 22 9f 40 11 93 9f 9a 52 00	m.....".@....R.
00d0	1c 7b 9f 73 fd 29 cd 94 20 f4 0c 70 3b f3 41 66	.{.s.)... ..p;.Af
00e0	5c 15 ea cb e9 9e b5 5c 47 1e f1 23 28 c8 f4 e0	\.....\G..#(...
00f0	9f a9 ea 47 b5 00 38 05 da 4a 92 32 7b 92 7f 9d	...G..8..J.2{...
0100	1f c2 4f a0 c9 fa 71 4e 91 da 67 32 c9 cb 31 24	..0...qN..g2..1\$
0110	fa 53 00 00 04 62 59 f1 f3 1f ad 00 37 18 57 00	.S...bY.....7.W.
0120	82 e4 0d a7 3c 0f 5c e0 1f e7 4d 50 84 79 c5 0b	<.\...MP.y..
0130	e1 70 01 00 73 8e 7f 5e 99 3d 29 44 5b 71 81 b4	.p...s...^.=)D[q..
0140	28 00 53 59 54 70 df 75 a8 01 f9 e4 9e 9f 28 a8	(.SYTp.u.....(.
0150	24 70 e1 99 8a a9 4c 00 a3 a9 cf f9 ef e9 4f 92	\$p....L.....0.
0160	45 48 cc 8d d1 79 3f d4 d2 30 21 98 14 c2 ed 04	EH...y?...0!.....
0170	93 8c e4 fd 3a 62 83 40 50 b2 06 27 3d 08 18 38	:b.@P... '=..8
0180	c1 e3 9f fe b5 73 5f 10 23 92 7f 06 5d db b0 65	s_#....]..e
0190	c4 32 10 fd 31 f2 fa f4 15 d3 44 3f 76 a1 46 ed	.2..1.....D?v.F.
01a0	a5 b7 2b 7f 0a ff 00 f5 f3 5c df c5 07 23 e1 ce	..+.....\...#..
01b0	a7 e5 9c 3f 92 4a fd 7a 7f 23 5a d1 f8 d1 33 d8	...?.J.z.#Z...3.
01c0	fc 4d 11 4f 16 a7 35 bc eb b6 48 dc 86 1e e0 d7	.M.0..5...H.....
01d0	ce bf b4 b3 c5 1e 81 e6 5d 13 b4 20 e4 70 43 83	]... .pC.
01e0	c1 cf e0 3a 62 be 97 11 20 d5 64 28 b8 e9 9c 7a	...:b... .d(...z
01f0	e4 e4 f5 af 97 3f 69 f8 e6 3a 3c 97 31 10 e9 09	?i...:<.1...
0200	8c 90 79 1f 3f ca 3b f5 dc 46 33 f5 f4 af aa c3	..y.?;...F3.....
0210	ee 7c fd 7d 99 f9 c6 a9 74 b7 d7 52 ee c8 46 01	.|.}....t..R..F.
0220	c0 6c ee ee 7f 42 39 eb 51 cc 91 b5 b4 eb 12 34	.l...B9.Q.....4
0230	91 8c 05 33 af cc a8 a7 38 20 73 d7 18 04 f3 d7	...3.....8 s.....
0240	da ae 5c c4 90 dd 04 b3 4c 5d 33 7e e4 2f fc b3	..\.....L]3~./..
0250	18 c9 1c fa 9e 7f 01 e9 4f 8a 69 a5 73 24 cb f6	0.i.s\$..
0260	89 87 40 78 2d bb aa 93 f2 9e 78 23 af e3 d2 bb	..@x-.....x#....

```
0270 4f 34 c6 78 d2 73 24 76 ca a8 27 60 44 99 db e6 04.x.s$v...'D...
0280 e3 d3 fb ac 4e 73 8c 64 74 ac 9d 41 65 89 0a ca ....Ns.dt..Ae...
0290 80 c9 90 1c 10 48 c3 f5 62 72 3f ad 6f d9 af 95 .....H..br?.o...
02a0 24 51 c4 c6 34 cc a1 99 ff 00 83 9c 9e 70 73 df $Q..4.....ps.
02b0 a7 27 1c 81 8a ab ab ee 4d d6 b3 a8 78 99 bc b4 .'.....M....x...
02c0 6c e7 0e e3 1c 11 d4 10 0e 31 c7 7e 9d 42 64 ae l.....1.~.Bd.
02d0 7b 47 81 a3 b7 b7 d7 12 f6 f4 e0 60 a3 4c 4e 09 {G.....`.LN.
02e0 52 02 e1 b2 0e 47 39 cf 51 ed 5c 37 8e 16 f5 6d R....G9.Q.\7...m
02f0 e6 b6 b3 42 e8 10 47 b9 54 32 b9 1c 96 53 db ae ...B..G.T2...S..
0300 0f 1c e3 ae 2b b1 f0 9e 93 63 1e b0 f6 f3 c0 af .....+.....C.....
0310 00 4f dd 24 85 b2 06 06 f0 09 cf 50 30 2b 1f c6 .O.$.....P0+..
0320 03 cd d2 6e 24 d3 a2 36 4d 04 8c b8 23 e4 91 79 ...n$.6M...#.y
0330 e8 01 20 60 73 9f a8 c0 cd 02 4f 44 8f 1d 55 b9 ..`s.....0D..U.
0340 4b 81 14 91 c6 f2 7d e2 a0 6e f9 40 c0 c9 23 95 K.....}.n.@..#.
0350 fa 63 b7 6a d0 8a de 48 4f 96 c5 22 4e 56 40 32 .c.j...HO.."NV@2
0360 19 5b d1 49 cf 6f eb 8e d5 04 51 5c 3a 2a 48 3c .[.I.o....Q\:*H<
0370 fd aa 1f 07 01 81 3f 77 a7 4c 0e 00 e8 6a 2b 87 .....?w.L...j+.
0380 13 dd c5 1b 1d 9b 91 98 33 f0 09 ea 00 23 8c e3 .....3.....#..
0390 18 c7 19 3f 90 58 db 5b 68 58 35 8c ca 3c d8 a5 ...?.X.[hX5.<..
03a0 66 00 1f 9c e3 91 95 e8 47 72 49 cd 10 de 41 34 f.....GrI...A4
03b0 ed 2d da 4a ed 96 c8 07 3b 77 70 cc bc 72 3b 85 .-.J.....;wp...r;.
03c0 34 a5 a3 72 d3 21 1e 72 e5 c1 04 1c b0 18 3c 77 4..r.!.r.....<w
03d0 c0 1d f9 a7 c2 92 98 e3 88 39 61 22 33 84 ed 92 .....9a"3...
03e0 dd 58 63 b7 51 9e d4 01 66 c6 c9 5a fc 2b 3a 3c .Xc.Q...f..Z.+:<
03f0 38 57 ce 02 80 aa 0e 09 0d df da b2 ed 57 73 99 8W.....Ws.
0400 9c 8d d1 44 e4 06 f9 c0 51 9e 30 4e 09 f4 1c 53 ...D....Q.0N...S
0410 b3 15 dc f6 ca b1 85 d8 52 3d c9 96 fd e6 7b 67 .....R=....{g
0420 8e 7a e3 b5 53 bf 86 e7 ed 3b 48 11 ec cb 09 54 .z..S.....;H....T
0430 e6 40 41 3c 91 9c 8c fa 74 a0 0b 4d 15 b2 ca 12 .@A<....t..M....
0440 72 63 02 30 9c 77 6e a4 7d 46 ec 1f 42 6b cd 6e rc.0.wn.}F..Bk.n
0450 59 9a 6c bf a0 1f 95 7a 04 39 3f b9 b8 dc 52 69 Y.l....z.9?...Ri
0460 33 f3 a0 5f 9b da b8 1b f8 65 b7 bb 78 65 ea a7 3.._.....e...xe..
0470 1f 85 6b 17 73 6a 6e e7 a5 78 68 de 18 4c 70 b2 ..k.sjn..xh..Lp.
0480 92 72 46 d6 c6 f3 db 3f 87 ad 7a 36 91 a4 cd 1c .rF....?..z6....
0490 11 7d 9c 79 2a 77 82 88 76 6f 90 73 81 9e e0 7f .}.y*w..vo.s....
04a0 17 4a f3 cf 0e ad b4 72 44 c2 65 5e 87 6e 40 56 .J.....rD.e^.n@V
04b0 f6 3e 84 8a f5 7d 3a e6 d1 d5 21 2d b3 2a 55 64 .>...}:...!-.*Ud
04c0 2d 96 50 c7 9f bd d1 48 ef 58 54 31 99 d3 58 e9 -.P....H.XT1..X.
04d0 0b 04 65 e4 90 46 27 f9 f6 31 c9 1b 71 96 03 ba ..e..F'..1..q...
04e0 e4 8c e3 a1 e3 07 8a d3 90 db 45 13 45 7d 1b 45 .....E.E}.E
04f0 2d b3 a8 74 66 2a 57 23 2a dc 70 54 e7 8c 9c f5 -...tf*W#*.pT....
0500 c8 e2 a3 b6 78 9a 23 71 19 26 22 07 96 71 90 02 ....x.#q.&"..q..
0510 f5 5c 1e 47 3c e7 af 3e d5 75 62 85 d4 c8 1d 67 .\G<...>.ub....g
0520 0e 43 6e fb c0 90 7a 9f 5e 3d fa d4 37 60 26 86 .Cn...z.^=..7`&.
0530 36 69 36 ff 00 ad 7f 34 2b 97 fe 11 c7 23 1c 64 6i6....4+....#.d
0540 0e 95 b9 0a da b6 e8 f2 d3 09 41 53 26 f2 77 15 .....AS&.w.
0550 18 e0 7a 0e f8 ac db 2b 1f 22 cc 2c 11 80 8a 48 ..z.....+.".,...H
0560 e0 65 40 03 a0 fa 56 9d 80 85 9e 28 dd 94 14 39 .e@...V....(...9
0570 00 64 b6 c4 c1 c0 1c 0c 63 ae 2a 00 d0 d3 06 43 .d.....c.*....C
0580 59 33 b2 ac 71 64 be 32 58 8e 3a 1f ba 49 c0 ad Y3..qd.2X...I..
0590 3b 6b a0 df 2c 88 fb 83 0c 02 33 c1 3c fb 11 51 ;k.,.....3.<..Q
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1213 3.560025          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=785960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1213: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 785960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 779]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 785960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871969581
[Next Sequence Number: 787400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7bb8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e9 d6 ef 14 f2 ac 7b 58 5c 31 93 19 e7 1d 71 93	{X\1....q.
0010	e8 38 e2 ad 44 8a 8a aa db 22 0c 32 aa 32 49 27	.8..D....".2.2I'
0020	91 ed ea 3b 50 6d 13 40 a1 8d 1e de 66 32 16 ca	...;Pm.@....f2..
0030	b1 1d 18 1e f5 a5 67 16 20 6f 2d 48 27 1b 14 91	g. o-H'...
0040	c1 ec 33 59 20 ca 9b 94 61 88 e7 92 38 ed 5b 76	..3Y ...a...8.[v
0050	02 5c 34 44 ae e1 82 58 2f 0d 9e 47 14 14 6a d9	.\4D...X/.G..j.
0060	c5 1d bc 6d 33 a6 d9 0b 15 30 e7 0a 8b 8c fc de	...m3....0.....
0070	bc f2 31 cf 35 a9 08 96 38 3e 70 09 7c 92 41 dc	..1.5...8>p.|.A.
0080	bc 9e dd 38 fd 6a 8c 73 ab 16 2d 96 3b be e8 1c	...8.j.s...-;...
0090	f2 78 fd 6a e0 69 e1 77 b3 95 71 e5 30 45 c7 d3	.x.j.i.w...q.0E..
00a0	38 c7 6c 7f f5 fd ab 36 06 94 4e 5b 03 38 11 a1	8.l....6..N[.8..
00b0	c7 19 ff 00 39 ab 11 ee 08 03 28 0d c9 3e c4 9c	9.....(>..
00c0	56 72 6e 20 28 19 e9 9f 7e 73 56 a4 87 29 b1 18	Vrn (...~sV..)...
00d0	c2 08 61 84 e0 e0 fa 9e fe f4 16 9d cb b8 28 22	..a.....("
00e0	1b 0b 23 fc d9 fe eb 1e 00 c7 bf ad 4e 8f 71 1b	..#.....N.q.
00f0	b8 55 05 13 e5 01 0f ce 73 c1 38 e9 c7 7a aa b3	.U.....s.8..z..
0100	5b 3c ca e1 4b 64 e0 0c e3 e6 23 f5 03 d2 ae a3	[<..Kd....#.....
0110	da b6 e7 84 e5 32 06 7d 49 ce 33 dc 67 b0 a0 65	2.}I.3.g..e
0120	91 9c ed 25 59 40 18 23 fc fe b4 ea 48 d4 82 33	...%Y@.#....H..3
0130	c0 1f cb 14 b4 01 64 1e c7 ae 28 5c e4 54 20 e1	d...(\.T .
0140	b8 39 eb 9f c2 ad c6 a8 48 65 71 bc 12 9c f2 15	.9.....Heq.....
0150	3b 67 d4 ff 00 2a 00 5e b2 73 53 20 ca ef c7 dd	;g...*.^..sS
0160	3c 8e a3 d3 f3 cd 46 23 59 07 ce 32 3a e0 fa ff	<.....F#Y..2:...
0170	00 f5 aa 6c 64 a9 62 4e dc e0 67 82 4f 72 3b 9f	...ld.bN..g.0r;.
0180	7a 00 79 20 0e 4e 33 c8 f7 35 04 9b 4a 8f 30 9e	z.y .N3..5..J.0.
0190	08 39 1d 72 2a 42 32 ca fc 92 9d 33 fe 7d cd 30	.9.r*B2....3.}.0
01a0	ed 5f de 46 db 99 b9 3d f0 7a 73 ef c7 6e 28 01	._.F...=.zs..n(.
01b0	5a 38 d9 7e 73 9f e2 fc 73 9f e7 55 ce d5 7f 9c	Z8.~s...s..U....
01c0	67 9c d4 e0 e0 e0 70 3f fa ff 00 e3 55 d6 3d e4	g.....p?....U.=.
01d0	11 c3 6e fd 29 a0 fb 27 b6 f8 55 4a da 17 6c 8e	..n.)...'.UJ..l.
01e0	3a 7a 57 43 21 54 52 c9 91 d7 db 35 83 e1 e7 69	:zWC!TR....5...i
01f0	2c d5 87 20 0c 1f 7a e8 22 65 04 09 0e 79 3d 7b	,... ..z."e...y={
0200	56 e8 cc cb f1 18 6b 9b 25 38 20 80 0f be 08 af	V.....k.%8
0210	91 7c 5f 1a c5 7d 24 71 af 11 b2 a9 20 7c c7 3c	.|_..}\$.q.... |.<
0220	e4 fb 57 d8 1a 9a 03 62 03 31 91 95 08 dd 9e 78	..W....b.1.....x
0230	3c 81 ed 8a f9 33 c4 c8 66 ba 91 63 c6 0b 83 b8	<....3..f..c....
0240	ff 00 74 75 fd 28 1c cf 3d d4 a6 65 80 34 09 bc	..tu.(..=.e.4..
0250	83 83 82 07 5a fd c5 fd 85 2d 81 f8 4d 6f 75 29	Z....-..Mou)
0260	cb 99 5d 07 6f 94 63 8f c0 e4 7e 1c 66 bf 0d ce	..].o.c....~.f...
0270	e6 3b 1c 8d ce 0a fc bc fe 55 fb 9b fb 05 5c 7d	.;.....U....\}
0280	ab c0 76 d6 b3 2e 0c 88 3c bc 9c 92 23 e0 9e 3a	..v.....<...#...:
0290	73 cd 79 d8 ff 00 e1 b6 74 61 7e 34 7d fb 1c 2a	s.y.....ta~4}*..
02a0	ca 03 0e 46 05 77 3a 3c 51 ad b1 0a 72 40 1c 9a	...F.w:<Q...r@..
02b0	c3 4b 67 f3 41 91 77 00 7a 0a e8 f4 bf dd e4 05	.Kg.A.w.z.....
02c0	c0 1c f3 5f 31 33 e8 20 5f 80 37 2a 9d 2a e2 16	..._13. _..7*.*..

```
02d0 db b1 69 21 58 f3 b5 7a d5 d4 fb d8 41 d2 83 58 ...i!X.z....A..X
02e0 96 61 89 76 6d 19 f5 e7 9c 1f 6a dd 8c b0 41 1e .a.vm.....j...A.
02f0 d0 00 1c 7d 2b 3e 28 d9 97 72 0e 84 02 4f 03 9a ...}+>(.r...0..
0300 ba ac 41 c1 e6 8b 0d ab 93 52 2d d4 08 de 5b c8 ..A.....R-...[.
0310 15 cf 2a 87 ab 01 d4 8f a7 7a d8 b7 d2 6d 26 8c ...*.....z...m&.
0320 4c e3 07 a8 3d c7 d2 b4 ad 74 8b 4b 53 e6 b6 4f L...=.....t.KS..0
0330 a1 eb fa 50 41 9b 61 2b bd c3 c5 82 36 ae 73 ea ...PA.a+.....6.s.
0340 0d 6b 22 81 c0 ea 6a c0 8d 56 58 c2 a7 cc ea 72 .k"...j...VX....r
0350 c3 81 95 ff 00 1e d5 6e 0b 61 32 ee 95 48 f4 a0 .....n.a2...H..
0360 08 a3 21 48 62 32 07 19 ad 24 07 66 dc 64 0e 71 ..!Hb2...$.f.d.q
0370 eb 4f 8e 1f 2c 6d 61 93 eb 5a 11 28 5c 9c 64 7a .0...ma..Z.(.dz
0380 50 03 2d ed 80 c9 23 15 b7 14 64 a0 d9 da a1 84 P.-...#....d....
0390 10 a4 91 8c 9c fd 2b 42 05 11 c6 11 46 00 e8 07 .....+B.....F...
03a0 6a 08 6c c5 87 4c bb 01 a2 92 4d ec 77 10 40 db j.l..L....M.w.@.
03b0 85 ec 3f 0e 05 57 f0 df 86 e4 d3 24 71 33 99 0b ..?...W.....$q3..
03c0 1c ee 35 d6 08 f0 78 eb 53 05 24 18 4c 9b 3b 93 ..5...x.S$.L;.
03d0 8c d0 22 29 f7 ab e1 78 e3 a8 ed 4d 8c c9 c4 24 ..")...x...M...$
03e0 ee 1e a4 d5 18 ee 20 59 1c 33 b3 ab 37 1f 4a de ..... Y.3..7.J.
03f0 b2 b7 b5 3f bc 52 c5 5b 80 3d e8 34 2f db a9 50 ...?.R.[.=.4/..P
0400 00 ea 2a 62 49 39 ef 4f 48 95 79 14 df e3 db 40 ...*bI9.OH.y....@
0410 10 6d 47 90 ce 61 31 e4 ed e4 f5 c5 11 db 16 21 .mG..a1.....!
0420 e0 27 e5 24 9c f7 a7 48 54 0c 67 a1 e0 d5 6b db .'. $...HT.g...k.
0430 89 cd ab 43 60 40 90 e0 06 7f 7a 00 9c f5 c9 15 ...C`@....z.....
0440 22 ae 4e 31 8a cd bb 33 3d 9f d9 a1 6f 9f fb de ".N1...3=...o...
0450 f5 67 46 b7 68 62 06 eb 0d 3b 0c 16 03 f8 57 a7 .gF.hb....;....W.
0460 e5 9f d6 80 34 8c 60 2f 1c 93 50 ec 64 5d ad c9 ....4.`/.P.d)..
0470 f5 f4 ab cd 29 db fb b5 e0 f7 a6 14 56 8f 6e 4f ..... ).....V.n0
0480 f9 f4 a0 0c de 87 0e 70 7b 7b fd 2a 29 3f 76 7f .....p{{.*}?v.
0490 de eb 56 b5 12 d1 dc c5 1c 10 16 43 80 5c 1e 84 ..V.....C.\..
04a0 76 23 8f d2 b9 df 17 5a ea f7 36 4b 16 8f 85 93 v#.....Z..6K....
04b0 9c 93 f4 a0 0b cc 86 49 0b 0f e5 8a b6 91 b4 50 .....I.....P
04c0 e0 03 83 d7 15 93 a0 d9 5f c1 a6 aa df 10 66 1d ....._.....f.
04d0 73 5b ce 23 83 6b cf b4 8f 43 40 14 95 04 60 03 s[. #.k...C@...`.
04e0 cf 72 68 78 96 72 36 0c 00 0e 49 f5 a9 64 8c c1 .rhx.r6...I..d..
04f0 6f e6 bf 18 00 90 3d 2a 3b 41 e7 db f9 b6 e0 72 o.....=*;A....r
0500 c7 22 80 28 de 5a 24 50 bb b7 a5 79 fe 9d e3 6d .".(.Z$P...y...m
0510 26 f3 56 3a 2b b8 33 a7 18 3d 7a fe 1f 8d 7a ab &.V:+.3..=z...z.
0520 da 1b a4 7b 7d d8 6c 7e 75 e0 90 f8 26 1b 0f 1a ...{.}..l~u...&...
0530 4b ab 33 00 5f d0 74 ff 00 f5 d2 68 0f 66 e9 8d K.3._.t....h.f..
0540 b5 9f 6f 11 83 7a 16 2c ad d0 70 02 fd 38 ab 62 ..o..z.,..p..8.b
0550 4d f8 00 74 15 09 ea 6a 00 cd 36 0b 1c c6 42 5b M..t...j..6...B[
0560 d8 1f 5a 24 98 c2 41 1d f9 e6 a7 f2 6e e6 72 58 ..Z$..A.....n.rX
0570 e7 1d 7e 95 0b da 3c 92 07 7c 32 0e 48 e6 80 2a ..~...<...|2.H.*
0580 49 2f 9d f3 bb 01 d0 00 6a 83 10 5c ae 30 3b 67 I/.....j...\.0;g
0590 d2 ad 4e 90 42 9f bc 7e e0 01 8c 92 7d 85 40 c8 ..N.B..~.....}.@.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1214 3.560026          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=787400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1214: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 787400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 780]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 787400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871971021
[Next Sequence Number: 788840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x76a6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	70 5b 8e 38 e4 81 d6 80 14 23 13 d0 62 a5 b6 59	p[.8.....#.b..Y
0010	c5 c4 78 fb b9 e4 d4 0d b5 e2 04 76 a9 a1 72 f2	..x.....v..r.
0020	04 1e d8 34 01 c7 78 af 4e f1 54 7a c2 49 a5 c8	...4...x.N.Tz.I..
0030	b1 db 93 99 38 ce e0 7d 38 38 ae 63 c4 9e 1b d4	8..}88.c....
0040	2f ad d3 ec ec 04 83 82 3a 9c 7b d7 ab 5c b4 ed	/.....:.{..\..
0050	27 99 2c 9f 29 5c 6d c7 53 f5 c5 67 ae cd c0 15	'.,.)\m.S..g....
0060	00 8e 7d b3 5a 01 c3 69 3e 1c 68 23 48 8e 4b 0f	..}.Z...i>.h#H.K.
0070	bc 33 cf 3e 95 b2 2c 2e a0 5d e4 17 57 c8 56 e8	.3.>...,...].W.V.
0080	06 3b 7d 6b a4 89 22 13 79 8e a0 83 db b1 c7 ad	.; }k..".y.....
0090	17 d7 eb b5 6d ce 37 0c ed 1f 5f e9 59 9a 1c eb	m.7...._Y...
00a0	46 c1 bc a4 04 f1 d7 1f 9f e5 4a 06 50 60 ee 38	F.....J.P`.8
00b0	eb 53 4e 25 09 e6 1c 85 73 b7 ff 00 ad 55 e2 56	.SN%....s....U.V
00c0	57 c2 c6 76 a9 e4 e7 db af e1 5a 01 1e a3 2d ec	W..v.....Z...-.
00d0	8d 6e d6 cd f2 8e 19 3a 63 91 cf e5 59 fa 85 9c	.n.....:c...Y...
00e0	f2 c4 d1 db 37 cd fc eb 55 4b 32 e4 8c 70 33 fe	7...UK2..p3.
00f0	15 28 8c 3c 8b 1c 8f b4 36 39 f4 e4 ff 00 4a cc	.(.<....69....J.
0100	0e 5e c6 da e6 de 0f 2a 73 b8 d5 e7 4e 86 af aa	.^.....*s...N...
0110	e7 24 9a 85 d5 7a 50 05 5e d8 35 5c 8c 8c 1e 95	.\$...zP.^.5\....
0120	69 94 8e 6a 27 2a 0e 1c 9d b8 39 c0 cf d3 19 c0	i..j'*....9.....
0130	eb d6 80 28 bc 78 19 aa 92 9d 8b b9 b3 b4 72 70	...(x.....rp
0140	32 7f 21 d6 b5 e3 41 24 9f 37 27 6b 63 9c 73 83	2.!...A\$.7'kc.s.
0150	8f d6 b0 2d a5 ba 47 09 7e 8d 1e f6 db 9c fc bb	...-...G.~.....
0160	8f 4e 3d e8 02 4e 32 57 db f1 19 a6 5b ca f6 ec	.N=..N2W....[...
0170	8f b2 39 0a f6 61 95 23 d7 9c e7 8f 5c d2 4a 92	..9...a.#....\J.
0180	0b 82 a8 b4 f7 81 a3 c1 7e 33 40 10 ea 56 96 fa	~3@..V..
0190	ad 97 d9 64 55 4f 9d 5c 71 dd 79 ac 76 b4 8a da	...dU0.\q.y.v...
01a0	3f b3 f2 f8 eb bb ad 74 0a b9 a7 ce ab 20 cb fd	?.....t.....
01b0	ee ed dc d0 07 9f c3 e1 fb 75 bb 69 c2 f0 3e 6a	u.i..>j
01c0	d3 57 da 59 01 fa 7d 2a f6 c9 03 12 7a 67 f3 a5	.W.Y..}*....zg..
01d0	f2 54 02 f8 c9 23 1f 4a 00 ab 83 29 ec 0f 4c e3	.T...#.J....).L.
01e0	b7 61 4b 25 b5 bf da 63 27 0f 12 e4 92 ac 54 b2	.aK%...c'.....T.
01f0	9c e4 74 e0 83 eb 56 11 02 0f 53 e9 51 1c 1a 00	..t...V...S.Q...
0200	a6 40 8a 3d a0 7c d5 1a 88 d4 6d 80 63 3f 31 e7	..@.=.|....m.c?1.
0210	39 26 ac c8 b9 6c 9a 60 50 bd 28 02 1e 9c 54 9f	9&...l.`P.(...T.
0220	f2 ce a4 e9 c1 a9 91 14 f0 4f 38 c8 14 01 95 70	08....p
0230	c4 25 50 42 15 b6 bf fa d6 39 6e ca 4f 4e 3a f1	..%PB.....9n.ON:.
0240	ed 4c d6 75 6b 4b 18 0c b2 9c 01 59 7a 6e a5 65	.L.ukK.....Yzn.e
0250	a9 7e f6 d5 b7 13 82 7d 8d 4f 28 1d 0b 40 ef 03	..~.....}.0(..@..
0260	88 bb 8e 6b 9e d2 b4 4b 86 bc 79 25 7c 83 5d 24	...k...K..y%|.]\$
0270	53 30 ca d5 9b 43 14 73 e4 f1 9a 90 38 4d 7a d6	S0...C.s....8Mz.
0280	e6 49 f1 18 fb a7 81 52 c7 6c e2 0c 39 20 9a ee	.I.....R.l..9 ..
0290	af 16 de 53 e6 81 b8 d6 3c d0 a4 a0 63 8c 74 a0	...S....<...c.t.
02a0	0e 15 3c d5 b8 65 cd 6f db 9c a8 e6 a7 5d 35 64	..<...e.o.....]5d
02b0	63 8f bd 52 fd 80 22 6d 07 f1 a0 08 8d 15 2f 96	c..R.."m...../.
02c0	a3 8a 3c b1 40 11 80 0f 06 a1 92 2c 0a 9d d4 13	..<.@.....,....
02d0	81 cd 48 70 17 e6 a0 0c c6 38 1b 4d 44 00 dd 91	..Hp.....8.MD...
02e0	53 cc 01 e4 55 0e 23 34 01 6a 98 30 c4 39 00 e3	S...U.#4.j.0.9..
02f0	d4 66 a2 a7 29 22 80 11 ed a3 77 12 06 e7 15 73	.f..)"....w....s
0300	ca 31 a8 75 50 d5 55 9f 07 23 9a 91 65 62 dd 78	.1.uP.U..#..eb.x
0310	34 01 9e f0 c3 72 cd bd 39 e9 54 af 2d d2 d6 cf	4....r..9.T.-...
0320	cb 88 60 9a e8 80 42 78 18 34 93 c6 b2 c2 15 d7	..`....Bx.4.....

```
0330 8f 5a 00 f3 31 6f 3f 98 0c 9d 0d 6a 2c 0c 88 5f .Z..1o?....j,.._
0340 35 a7 73 6a ea 71 08 cd 29 89 04 2c 18 73 8e 28 5.sj.q...),.s.(
0350 03 13 72 83 9e b5 66 de 13 34 80 f6 ac e5 75 59 ..r...f...4....uY
0360 48 3d ab 7f 4e 9e 12 73 40 13 0b 52 b5 13 a6 da H=..N..s@..R....
0370 d7 66 07 a5 66 4e 47 7a 00 af 45 14 56 60 4a cc .f..fNGz..E.V`J.
0380 31 81 51 51 45 34 0c ff d5 fb 54 46 00 c5 34 c6 1.QQE4....TF..4.
0390 4f 02 a7 0e c1 4a 0e 87 af 03 b7 bf 5a 66 30 30 0....J.....Zf00
03a0 6b f3 b3 eb 52 b9 51 e2 2b c1 19 a8 0a 46 7f c0 k...R.Q+....F..
03b0 d6 c0 40 3a 8f ce 9e 6d 63 90 1c 1c 50 59 90 80 ..@:...mc...PY..
03c0 31 c2 71 8e a7 da af a9 65 51 fd d3 f9 9a 79 86 1.q.....eQ.....y.
03d0 35 c2 0e 9f ce 93 0d bb e9 40 16 9e 0d a8 19 bb 5.....@.....
03e0 fe 95 95 3d ae 41 c7 4a d1 69 9e 64 da dd aa bc ...=.A.J.i.d....
03f0 87 2b b4 70 28 03 1f ec a1 8f 1d 2a c3 69 56 f2 .+.p(.....*.iV.
0400 0d c7 96 14 ec 30 6e 2a c8 70 07 14 19 99 3f 62 .....0n*.p....?b
0410 b7 84 34 64 12 18 f3 54 d9 12 37 fb a4 0e d9 ad ..4d...T...7....
0420 d6 8b 79 e0 03 f5 a8 de 05 75 55 da 01 14 1a 1c ..y.....uU.....
0430 dd dd b5 d3 46 4c 1d 7b 0a 5b 3b 5b 85 0c cc 39 ....FL.{.[;[...9
0440 c5 75 5e 4f 00 d4 4f 10 55 ca 9c d0 66 73 fb 03 .u^0..0.U...fs..
0450 61 99 4a 92 39 53 ce 0f e0 71 47 97 93 5a 25 32 a.J.9S...qG..Z%2
0460 49 a4 8a 31 81 9a 00 ce 64 38 e0 d4 7e 56 7e ff I..1....d8...~V~.
0470 00 4a da 31 a6 3e 5a 88 c6 a7 83 40 18 7f 63 88 .J.1.>Z....@..c.
0480 0f de 00 dc 92 38 c6 05 53 28 37 61 3a 9e 82 b7 .....8..S(7a:...
0490 a4 8f 1c 1e 95 44 81 9f dd f6 a4 d5 c0 e4 75 5b .....D.....u[
04a0 f9 34 f9 c2 cc b8 8f a1 7e c0 fa 53 d4 45 73 89 .4.....~..S.Es.
04b0 09 ce 6b 72 e5 37 e1 67 1b bd 98 54 22 15 1c 05 ..kr.7.g...T"...
04c0 15 2d 13 ca 63 4b 06 d5 f9 4e 56 a0 92 26 28 0c .-...cK...NV...&(.
04d0 40 0c f5 e6 ba 16 8d 76 e0 8e 3e b5 56 5b 49 9d @.....v...>.V[I.
04e0 7e 44 24 1a 41 ca 73 85 18 7d da 61 89 9c 82 dd ~D$.A.s...}.a....
04f0 ba 56 8c b6 ce 9c 0e a2 a3 48 98 fd ea 0a 28 b4 .V.....H....(.
0500 31 a9 de 00 dd eb 8e 6a a4 91 f5 cd 6b 3a ed e0 1.....j....k:..
0510 d5 59 c8 8e 65 8c a9 2a e3 ef 8c 6d 07 d3 ae 7f .Y...e...*...m....
0520 21 8a 0c cc 47 88 48 6a 99 84 96 2b 8c 63 a1 f5 !...G.Hj...+.c..
0530 ae 86 48 a3 61 b0 ff 00 91 f5 aa 7e 49 2d 85 a0 ..H.a.....~I...
0540 0c a2 a4 0c e3 24 75 a8 19 4e e5 65 ad 59 81 80 .....$u..N.e.Y..
0550 79 84 71 9c 1a 89 91 1f 9f 5e 45 00 62 dc 5a 6f y.q.....^E.b.Zo
0560 26 48 cf 22 a8 bc 2c 78 61 8c 57 40 63 64 c2 c7 &H."...xa.W@cd..
0570 df ae 6a a4 b1 2c 6c 64 71 c5 00 61 11 b1 b8 19 ..j...ldq..a....
0580 14 a1 23 2b d3 24 f6 ad 56 8e 29 53 29 59 b3 24 ..#+$.V..S)Y.$
0590 d1 38 08 33 40 18 d7 d6 6a d1 30 2b 9c f4 ac 0b .8.3@...j.0+....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1215 3.560046          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506      61279 → 80
[ACK] Seq=788840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1215: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 788840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 781]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 788840      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 871972461
  [Next Sequence Number: 790280      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x0d15 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7b 69 ad 54 47 26 4f 5e 4f 7a ed ae 8c 11 90 f2	{i.TG&0^0z.....
0010	7c 8a 71 c9 e7 9c 54 2d f6 76 1b 64 4d eb 8f 97	|.q...T-.v.dM...
0020	9c 75 14 1a 23 9e fb 1c 17 48 60 ba 4d e8 c4 12	.u.#....H`.M...
0030	3a 72 a7 23 f5 a9 62 d2 21 b7 b7 10 c2 76 1e 39	:r.#..b.!...v.9
0040	03 93 8f 5a d0 65 09 8d bc 53 49 27 ad 2b 01 9c	...Z.e...SI'+..
0050	d1 14 21 7b 0e f8 ac d5 b4 8a 24 66 8f 96 63 9a	...!{.....\$f..c.
0060	e8 ff 00 87 6b 74 35 94 f6 d2 86 21 0e 07 ad 30	kt5....!...0
0070	33 56 34 91 0a bf 20 f1 91 c7 4a 42 00 ca f6 ad	3V4... ..JB....
0080	12 18 00 1b 19 03 9c 55 77 5e 70 6a 2c 36 ca e2	Uw^pj,6..
0090	51 1d bb c1 b1 7e 6e 77 77 fa 56 62 6d ca e3 a7	Q....~nww.Vbm...
00a0	50 0f 5c 56 93 79 63 89 78 15 96 49 92 66 78 f8	P.\V.yc.x..I.fx.
00b0	07 8a 42 24 56 de a4 95 28 41 23 07 d8 e3 f5 eb	..B\$V...(A#.....
00c0	55 89 ed eb 56 78 27 9f c6 93 11 92 09 e9 40 18	U...Vx'.....@.
00d0	ef 73 1c 6e 52 41 8c 75 35 72 e0 49 6b 02 cb 11	.s.nRA.u5r.Ik...
00e0	5c cb 0b ca be b9 8d b1 8f c4 64 d4 d3 d9 da de	\.....d.....
00f0	c4 63 dc 50 e4 15 71 c1 1f e4 66 b2 a0 d2 da dd	.c.P..q...f.....
0100	e4 c3 93 11 24 22 9e 76 ab 0c 1f d6 81 dc cd b9	\$"..v.....
0110	f1 06 91 63 a0 8d 7a eb 7c 60 bb 44 e9 82 7e 75	...c..z.|`.D..~u
0120	e3 68 f6 e3 83 5a da 5e ad a7 df d9 c7 77 64 a5	.h...Z.^.....wd.
0130	52 40 a4 8e a4 1f 4a 9e ea c9 6f ad 3e cb 7a 3c	R@....J...o.>.z<
0140	c8 78 05 48 ec a3 03 ff 00 ae 6a 18 f4 9b 4b 48	.x.H.....j...KH
0150	42 da e1 7d 13 1d 3f bd 8f c7 14 08 b0 5b 71 a8	B..}...?.....[q.
0160	db 7c aa 40 0c 31 df 1c 73 ef 4a 49 41 f3 67 f1	.|.@.1...s.JIA.g.
0170	ac fd 56 de f2 ee d3 ec d6 73 34 5b 8f 5d db 7a	..V.....s4[.].z
0180	9f 5e d9 e7 9e d4 0e ec 74 9e 61 dc c9 f7 ea 9e	.^.....t.a.....
0190	91 77 2d f5 8c 57 2c 86 16 91 32 40 ed ba b4 d6	.w--..W,...2@....
01a0	36 55 cb 63 77 70 3d 7b d2 f4 1b fd fa 7e 94 08	6U.cwp={.....~..
01b0	28 a5 50 a1 76 29 e9 8c 7d 3b f3 40 0d db ad 00	(.P.v)...};.@....
01c0	24 11 34 b1 34 ea 71 b5 88 23 e9 59 da fe af 0e	\$.4.4.q...#.Y....
01d0	81 a4 36 a7 32 16 55 21 58 8f e0 0c 71 9c 77 e7	..6.2.U!X...q.w.
01e0	b5 69 28 e4 b3 fd ef 5a d3 b4 31 9f 96 55 56 0c	.i(....Z..1..UV.
01f0	0a 90 c0 11 83 f5 a0 0e 5f 4a b9 86 fe c5 6e 51	_J....nQ
0200	81 f3 3e 7e 0e 78 3d 3d b3 eb 56 de 31 d2 ab db	..>~.x==.V.1...
0210	69 c9 a6 5d 4a 96 bf 2c 64 0f 93 f8 57 a9 e0 7e	i...]J...d...W...~
0220	35 68 92 4e 4d 00 40 54 f0 05 23 16 57 38 20 a9	5h.NM.@T..#.W8 .
0230	ea 3f 8b 3f cb 15 29 52 4e 7a d4 2d bc 83 c6 33	.?.?..)RNz.-...3
0240	d0 d0 01 4c 95 6c 6e 9a 37 9d 03 c9 16 76 31 ea	...L.ln.7....v1.
0250	b9 eb cd 38 92 3a 0c d2 ab 9d e2 37 50 54 01 90	...8.:.....7PT..
0260	30 a4 f5 c7 3e c7 ad 00 43 6f 6b 05 bd bc 96 e9	0...>...Cok.....
0270	9d ac 00 50 79 55 03 a7 1f 5e 68 b1 d3 2c b4 b9	...PyU...^h...,.
0280	24 6d 3d 76 2c ce 64 60 49 38 63 d7 19 f5 3d 86	\$m=v,.d`I8c...=.
0290	2a d7 97 8e f4 85 09 6c 92 49 3d cd 00 4a ce ce	*.....l.I=..J..
02a0	e0 1e 41 eb 52 ca f6 ad 6e f0 b4 2b b0 9c 95 ec	..A.R....n...+....
02b0	39 f4 e6 a9 9e 0d 39 4a 83 cf 53 da 80 27 6f 97	9.....9J..S...o.
02c0	88 f1 8e a3 03 1c 7a 53 16 25 de d7 27 25 99 55	zS.%..'%.U
02d0	71 d8 6d cf 4f ce 94 80 0d 21 2b e6 90 a0 8e 01	q.m.0....!+.....
02e0	ef 8e 73 f8 50 02 d1 51 c9 da a9 0b a5 74 66 80	..s.P..Q.....tf.
02f0	87 03 8c 03 d4 fd 7d a8 0b 9a 39 03 ad 15 5e 21	}...9...^!
0300	2c dc 46 99 21 4b 11 e9 81 93 4e 57 21 4b 11 bb	,.F.!K....NW!K..
0310	1d 97 ad 00 4f b5 95 15 4a aa 80 30 08 ea 6a 30	0...J..0..j0
0320	e0 0d 9e fd 49 c7 5a ac 62 65 b8 6b 88 a6 47 59	I.Z.be.k..GY
0330	0e 15 47 50 07 5e fc 9f 6a 90 80 47 23 22 80 03	..GP.^...j..G#"..
0340	45 14 50 01 53 67 70 dd 50 d1 c9 1f 28 c9 f4 e3	E.P.Sgp.P...(...
0350	fa d0 05 8e fc 10 47 a8 34 d1 ba 62 7e 5f 42 07	G.4...b~_B.
0360	a0 23 bd 46 e0 bc 2a 8a ed 0e c6 0e 73 c7 bf 23	.#.F...*.....s.#
0370	24 73 d3 d2 a6 2e f2 b9 9a 52 59 9b b9 ec 3d 28	\$s.....RY....=(
0380	02 bf 4e b4 53 d5 d8 be d2 31 d7 92 33 9c fe 5f	..N.S....1..3.._

0390 4a 85 30 22 0a bb b7 03 83 b8 0d a4 fa f1 d0 fe J.0".....
03a0 94 00 48 e2 34 2e d9 20 7a 02 4f e4 39 a5 67 60 ..H.4.. z.0.9.g`
03b0 dc e0 2e 06 00 07 39 ee 73 93 ed 48 5d 36 a4 83 9.s..H]6..
03c0 90 e3 72 9c 70 47 b1 ef 4e e8 33 40 0b df 3d e9 ..r.pG..N.3@..=
03d0 ef 27 91 03 3a 73 26 09 5c f0 b9 1e a7 9c 53 01 .'.s&.\.....S.
03e0 53 8d a7 93 93 f9 53 c3 15 e9 c8 a0 0c 6d 0b 54 S.....S.....m.T
03f0 d4 f5 88 64 9f 56 b6 7b 49 11 8a f9 6f 83 d3 1c ...d.V.{I...o...
0400 ab 0e aa 7b 1c 0a d9 66 c9 05 40 25 4e 79 19 c5 ...{...f...%Ny..
0410 4a 25 56 8c ab 0c 1f 41 d2 a9 4d 33 25 c4 50 42 J%V....A..M3%.PB
0420 a5 b3 f7 cf 60 31 40 16 49 27 81 df 9a 8c f3 c9`1@.I'.....
0430 a5 ce 0f d2 9c 17 b1 ed 40 01 58 89 56 61 96 5c@.X.Va.\
0440 e0 8c 03 8f 43 c7 f8 53 30 09 a5 cd 25 00 3b 30 C..S0...%.;0
0450 b1 d8 d9 02 94 84 3c 63 35 0e 53 ee af 07 de 90<c5.S.....
0460 b0 3d 33 c5 00 4a 2f 2e 45 c0 60 c4 ed c0 ce 7f .=3..J/.E.`.....
0470 87 b5 68 47 aa dd db 3b 4a 87 71 ac 7d ee 76 af ..hG...;J.q.}.v..
0480 45 ce d1 f8 76 cf 7a 9f 38 3b 01 e7 fc 28 03 aa E...v.z.8;...(..
0490 b4 d7 95 e2 c5 fa fc ca dd 8e 00 f5 e3 15 b3 1c
04a0 b6 b3 07 7b 79 43 94 52 fb 57 92 47 a6 2b cf 95 ...{yC.R.W.G.+..
04b0 b0 c6 35 cf 3d 80 eb 4f 86 f3 cb 91 4c 79 29 c8 ..5.=..0....Ly).
04c0 71 8c 60 f6 1d aa d4 89 68 ef c9 8c 85 3e bc d4 q.`.....h.....>..
04d0 87 04 e4 57 11 2e bb 34 60 10 bb c6 40 c1 f5 35 ...W...4`...@..5
04e0 d3 59 ea 30 39 11 19 15 5c fa 9c 8a d9 4c 92 f3 .Y.09...\....L..
04f0 c6 c5 58 c6 a5 98 02 42 8e 32 7b 0c f6 a8 f0 c3 ..X....B.2{.....
0500 ef 29 53 e8 d8 fe 84 d4 d0 4a 97 56 d1 48 27 8c .)S.....J.V.H'.
0510 b7 fc b5 11 9f ba c7 a0 c6 73 4e fd 6a 93 b8 15 sN.j...
0520 a8 ab 2f b9 e7 f3 4f a6 36 f6 fc 3f ad 56 ef 8a/...0.6..?.V..
0530 60 2e 09 e8 db 6a 06 04 6d 2c ca 03 74 50 3e 61 `.....j..m,..tP>a
0540 8e 09 35 36 01 eb 4d 65 c9 cf 7a 00 68 75 5f dd ..56..Me..z.hu_.
0550 91 9f 7a 58 db 7a 06 c1 19 00 e0 f5 1f 5a 61 56 ..zX.z.....ZaV
0560 06 85 6c 50 04 d5 13 b0 3c 0a 0b 92 31 4c 3c 75 ..lP....<...1L<u
0570 ac c0 38 ca 64 7f ab 18 5f 61 e9 f4 a7 31 dc 73 ..8.d...._a...1.s
0580 4d c1 a3 06 ab 98 03 da 8f 6a 46 50 ea 54 e4 67 M.....jFP.T.g
0590 b8 eb 4f c9 c6 14 8e bc e6 a4 00 ab ed 05 06 77 ..0.....w

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1216	3.560047	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=790280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1216: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 790280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 782]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 790280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871973901
[Next Sequence Number: 791720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7df2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1c 73 c6 07 ad 26 39 c5 2e e3 8c 1a 6d 00 4c cf .s...&9.....m.L.
0010 c1 62 cc f8 c7 2d e9 d8 7e 14 d7 39 03 de a2 6d .b...-...~...9...m
0020 db 4e c3 b4 e3 82 3a 83 4f ce 5a 80 0e 98 3f 95 .N.....:0.Z...?.
0030 2f 24 60 fa 52 2f 3c 1e dd 28 19 e0 fe 75 a0 0a /$`.R/<...(....u..
0040 db db 73 38 c9 27 b5 39 db 0c 00 18 14 8a c7 27 ..s8.'9.....'
0050 be 6a 32 71 f7 cf 5f f2 28 00 34 51 45 00 00 82 .j2q..._.(.4QE...
0060 81 d7 bf 51 dc 1a b1 50 72 2a 7e 95 98 09 26 f9 ...Q...Pr*~...&.
0070 22 78 58 8c 38 c7 4a 5e c0 7a 71 45 14 d0 06 07 "xX.8.J^..zqE....
0080 4a 38 ef 45 15 60 2a 00 33 9e 29 18 0c 0c f0 40 J8.E.`*.3.)....@
0090 e9 eb 48 83 71 64 1e 94 30 25 4b ff 00 74 e2 80 ..H.qd...0%K...t..
00a0 1a c3 23 3d c7 f5 a5 50 40 39 ea c3 1f 87 ff 00 ..#=...P@9.....
00b0 af 14 fe fc d4 7f 71 78 19 6c 9c 63 fb a7 d7 e9 .....qx.l.c....
00c0 40 0a 09 3d 45 29 00 f5 a0 10 7a 52 10 73 40 0e @..=E).....zR.s@.
00d0 a2 8a 45 3b e6 16 c9 f3 48 ca cc aa 3a 90 bd 71 ..E;....H.....q
00e0 f4 cd 00 2d 38 23 b6 4a 8c 81 d6 9b 4a 09 1d 3b ...-8#.J.....J...;
00f0 d0 03 86 54 36 46 72 38 f5 cf 07 3f 4a 69 64 55 ...T6Fr8...?JidU
0100 dc c3 24 9c 0e 7a 7a 92 28 c9 a5 1c e3 3d 33 8a ..$.zz.(....=3.
0110 4d 5c 00 34 8f b8 e7 96 1c ff 00 86 29 04 83 67 M\4.....).g
0120 97 4d c1 c7 3c 37 70 39 14 7c c0 29 c8 c6 7e 6e .M...<7p9.|.)..~n
0130 39 20 fa 54 b4 02 82 d8 19 3d 28 a5 20 e7 8a 4a 9 .T.....=(. ..J
0140 40 18 f6 fd 69 41 40 c3 cc 6d ab dc d2 30 db b4 @...iA@..m...0..
0150 9e e3 f3 e4 d2 10 3a 35 00 48 e0 23 95 4e 71 ce .....:5.H.#.Nq.
0160 47 20 f7 fe b5 16 d5 19 29 91 92 4f 3e a7 d3 af G.....).0>...
0170 14 b9 26 45 2c 49 dc 42 e1 46 49 ce 06 07 f9 fe ..&E,I.B.FI.....
0180 b4 b9 c9 f6 e9 40 11 11 08 de a5 ce f9 0a 9f 2f .....@...../
0190 77 42 a3 19 03 af 4e bc e3 bd 0d d5 47 a8 e3 14 wB....N.....G...
01a0 a6 4f e0 e3 34 c6 3b b9 a0 b8 8c 7c 21 20 63 03 .0..4.;....|! c.
01b0 f1 e6 a0 71 8d a0 ff 00 cb 43 b5 4f a9 35 61 b8 ...q.....C.0.5a.
01c0 00 10 39 e9 ed ee 6a 9c bc a2 e1 46 63 24 8f af ..9...j....Fc$.
01d0 a8 a0 82 9b 04 0a 70 31 8e 99 39 c1 1d f9 ef 55 .....p1..9....U
01e0 da 4d ac ad 93 91 c8 e7 a1 1d 30 6a dd d7 97 1b .M.....0j....
01f0 bc 50 96 90 80 32 e7 a3 74 e7 1e c2 ab 4c 21 91 .P...2..t....L!.
0200 9f 23 cc 50 49 52 e3 18 f4 3f 85 00 63 08 58 42 .#.PIR...?..c.XB
0210 b1 86 dc 32 59 b3 c9 66 3c 93 ec 6b 2a 64 89 18 ...2Y...f<...k*d..
0220 c7 23 7d ef e1 ae 80 2e e6 20 75 c7 03 a7 3f e1 .#}..... u...?.
0230 58 53 46 d2 4b be 48 cf 98 a3 0e ec 73 cf a0 1d XSF.K.H.....s...
0240 80 ed 40 1c 2d f3 c4 f7 79 e4 9e 87 1d fb 63 db ..@-...y.....c.
0250 d7 e9 55 00 5d c1 43 02 e3 71 2c 38 21 4f 38 3f ..U.].C..q,8!08?
0260 d7 de af 5e 49 2c f7 12 c9 3c 85 d8 9c ae ee b8 ...^I,...<.....
0270 03 db a9 e2 b3 d2 56 79 bc b4 5d f0 ab 2b 33 37 .....Vy..].+37
0280 07 e6 19 e3 d4 67 af bd 43 02 c4 98 f9 7f ce 72 .....g..C.....r
0290 78 fe 75 22 ab 47 b8 4d f2 32 f6 3d 7f c8 a6 27 x.u".G.M.2.=... '
02a0 fa bf 31 fd 4f d3 fc 69 03 36 c5 57 68 e6 31 af ..1.0...i.6.Wh.1.
02b0 25 97 92 4f 7c 74 fc c1 f6 a4 05 80 f1 b1 21 4e %.0|t.....!N
02c0 48 f6 a9 a4 1e 61 00 9e 08 e7 1f 29 07 39 ed d4 H....a.....).9..
02d0 54 62 5d cd 86 c6 47 38 03 03 a0 ec 38 a7 17 34 Tb]...G8....8..4
02e0 01 2d 3d 3a d3 29 f1 f5 a0 07 81 b4 1f ce a3 6d .-=:.).....m
02f0 fc c9 1a 82 00 e4 b0 f9 46 4f 1d 78 cf 06 89 24 .....F0.x...$
0300 5f 30 44 84 9d ca cc bc 75 0b eb e9 c7 34 f7 da _0D.....u....4..
0310 f0 80 ec c1 7a e1 7b 9e d9 a6 98 15 19 40 ff 00 ....z.{.....@..
0320 58 40 cd 7b 6f 83 da 3b 9d 16 2f 2c 36 d8 cb 22 X@.{o...;../,6.."
0330 12 31 90 a7 b5 78 6d d7 40 07 f9 f5 af 6f f0 64 .1...xm.@....o.d
0340 c9 17 86 6d e4 6d 8a 84 4a c3 93 92 43 60 1f ff ...m.m..J...C`..
0350 00 57 15 49 81 d0 b3 b6 4a f3 90 7b 1c 54 79 07 .W.I....J...{.Ty.
0360 25 46 07 6c 9c d3 8c 78 07 19 c6 7b 8a 63 04 07 %F.l...x...{.c..
0370 2c 08 3d b1 e9 4c 04 ef b8 12 3b 70 71 c1 ff 00 ,.=...L.....;pq...
0380 1e 95 05 4a c4 63 77 04 81 95 19 c6 4f f8 7a d0 ...J.cw.....0.z.
0390 ac 24 0c 1c 95 52 3b 0e 73 ff 00 eb c5 36 ac 03 .$.R;s....6..
03a0 4a 80 56 a5 dd 80 17 a5 44 c3 91 cd 0f d0 52 01 J.V.....D.....R.
03b0 bd f9 a8 6e 39 89 87 de 15 24 ad 38 4f 31 b2 46 ...n9....$.801.F
03c0 55 4f 72 37 1e 49 fa 55 6b e7 4f b2 3b 29 3f 23 U0r7.I.Uk.0.;)?#
03d0 73 81 92 54 ff 00 2c 50 06 63 a8 04 af 1b 97 19 s..T...P.c.....
03e0 1d c6 7a 67 d2 a3 60 a7 93 9f c0 d5 82 0b 06 24 ..zg...`.....$
```

```
03f0 fd e5 00 64 60 8c 7e 15 06 7b 64 9f ad 57 28 08 ...d`.~...{d..W(.
0400 d8 5f 99 41 c9 23 8e 3a 7a f6 a0 9e 32 29 6a 20 ._A.#.:z...2)j
0410 df 29 07 a9 e9 e9 8f a5 50 0c 38 20 82 48 07 8e .).....P.8 .H..
0420 0e 0f e7 47 b0 a3 3f 29 03 ad 2f 63 eb 8e 3e b4 ...G...?).../c...>.
0430 00 c9 13 32 86 24 a9 51 c0 f6 35 23 0c 1a 81 61 ...2.$..Q..5#...a
0440 54 5d a9 92 39 ce ec b7 5f 73 52 1d d8 c1 c6 dc T]..9....sR....
0450 71 c7 3f 89 a0 08 f0 e8 0e 0e 07 7e 71 55 65 d9 q.?......~qUe.
0460 18 cc 67 24 73 ed 8f ad 5d 9b 7c 52 79 52 0c 10 ..g$s...].|RyR..
0470 06 7f 1e 6a 23 bd 41 2e 01 f9 76 ae d0 01 04 9e ...j#.A...v.....
0480 fc 1c f1 c7 6f ad 00 55 92 32 4f 96 8c 03 9e 9e ....o..U.20.....
0490 ff 00 4a a8 f0 2c 8b 8c 0d 8e d8 da 73 c6 0f 23 ..J.,.....s...#
04a0 23 07 23 f4 ad 05 55 0c 1e 58 fc c5 00 e7 04 02 #.#...U..X.....
04b0 0f 6e 7f ce 6a bd 29 f2 cd c3 32 9d c0 48 54 02 .n..j.)...2..HT.
04c0 a4 13 ed 9e 47 61 d6 80 32 19 5d 37 32 aa e1 be ....Ga..2.]72...
04d0 e8 23 2a be de ff 00 5a c8 d4 61 91 19 35 1d 3c .#*....Z..a..5.<
04e0 01 3a b1 cb 6e c1 38 ed ee 2b 79 da 28 a6 0d 10 ..n.8...+y.(...
04f0 e0 a0 50 5b 92 1b 1c d5 51 6f 1a b7 ca 33 dc 8e ..P[....Qo...3..
0500 c7 9f 4a 00 b5 6b e2 5d 3f c4 80 e8 de 24 45 8d ..J..k.]?....$E.
0510 a4 c2 fc cd b4 1c 74 c1 07 af 4c 7b d7 a1 e8 5f .....t...L{..._
0520 10 35 0f 87 92 ae 9b ac 23 dd e9 4d f2 89 98 e6 .5.....#.M....
0530 48 3d 07 3d 54 ff 00 7b 92 3f 5a f1 dd 6b 4c 49 H=.=T..{.?Z..kLI
0540 99 6e 02 28 cb 06 52 39 00 8e de b9 1e e7 35 77 .n.(..R9.....5w
0550 4d f1 3f d9 20 fb 0f 88 0e 61 91 b0 58 ae 40 5c M.?. ....a..X.@\
0560 f4 3d 77 1c 57 4d 3a 9d 19 12 89 f7 45 8d d6 91 .=w.WM:.....E...
0570 aa 58 47 7d a6 ce 92 c7 2a 82 ac 8c 08 e7 e8 69 .XG}....*.....i
0580 36 58 db b8 91 a6 45 db c0 04 f4 3f 43 d6 be 2c 6X....E....?C...,
0590 ba d0 ef 3c 09 23 6a 9e 0c 86 39 6c dd 81 78 b7 ...<.#j...9l..x.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1217 3.560047          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=791720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1217: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 791720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 783]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 791720      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871975341
[Next Sequence Number: 793160      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x447d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 12 db 1f a9 4e 7a 7b 57 ae f8 62 0d 27 c5 96 b1 ....Nz{W..b.'...
0010 df 69 c0 c8 a4 10 43 49 8f 2d 97 b1 03 9a e9 52 .i....CI.-.....R
0020 33 68 f7 c7 36 4e d1 c8 6e 56 02 38 30 91 86 27 3h..6N..nV.80..'
```

0030	dd bd 28 57 d2 92 43 1d c5 d4 71 80 79 28 c3 27	..(W..C...q.y(.
0040	d8 7a 7d 6b c8 e4 f0 14 3f 22 b4 ed 90 db 8a b3	.z}k.....?".....
0050	b3 0f a7 ae 69 ff 00 f0 83 5a 48 ef e6 31 75 ea	i....ZH...1u.
0060	76 93 90 3e b5 46 47 a9 25 ce 9e a4 bc 92 c5 26	v...>.FG.%.....&
0070	78 03 70 c8 f7 a1 2f 74 d8 e7 71 75 38 2c a3 38	x.p.../t..qu8,.8
0080	53 9e 7d fd 2b cc df c0 d6 45 36 c5 33 b6 06 0a	S.}.+....E6.3...
0090	92 54 11 ea 0f ad 32 db e1 f6 90 b3 18 6e 66 98	.T....2.....nf.
00a0	29 1c e2 42 36 fd 47 7a 00 f5 28 65 b2 63 e7 09	)..B6.Gz...(e.c..
00b0	b2 a0 e4 9c 8c 7e 34 93 6a 3a 54 6c 15 ee 97 83	~4.j:Tl....
00c0	8d 83 1f 36 6b cc 24 f8 73 a2 3c 99 b7 32 ba e3	...6k\$.s.<..2..
00d0	a0 66 04 8f 5c 76 ab 56 ff 00 0c 74 25 6f 32 7b	.f...\v.V...t%02{
00e0	99 24 04 64 88 cf 7e d9 3e d5 a0 1e 82 35 6d 3d	\$.d...~>.....5m=
00f0	2d e1 79 67 81 57 7b 07 12 3e 77 0e c7 db 15 56	-.yg.W{...>w...V
0100	2d 5b 48 32 ee 6b 88 46 e0 48 c3 f1 81 db f0 ae	-[H2.k.F.H.....
0110	24 7c 34 d0 63 00 c7 e6 34 8c c4 6e 67 60 a0 0f	\$|4.c...4..ng`..
0120	6e f9 a9 cf c3 4d 04 b8 5b 8c c8 46 0a a8 66 00	n....M...[.F..f.
0130	8e ff 00 4a 00 f4 04 d7 74 4c 43 e5 5e 43 96 cb	...J....tLC.^C..
0140	6d 0d f3 6d 1d 71 52 3e bb a0 18 c4 66 e6 25 27	m..m.qR>....f.%'
0150	90 ac c3 39 ec 3f c6 bc dd 7e 14 f8 68 ca a9 15	...9.?...~..h...
0160	b4 87 77 03 12 b6 e5 3d 46 29 6d fe 16 78 5d 83	..w....=F)m..x].
0170	aa a4 80 36 71 e6 4a db d7 3c 1f fe b5 00 7a 17	...6q.J..<....z.
0180	f6 9e 96 e3 7f da e1 5e 39 6d fc 9f 6a 06 ad a5	^9m..j...
0190	ca 07 99 75 08 c8 e9 bc 67 8f 5a e1 24 f8 59 e0	...u....g.Z\$.Y.
01a0	f8 57 f7 d1 3b b6 5b 25 e7 63 82 3d 69 f2 fc 27	.W...;.[%.c.=i..'
01b0	f0 9c 76 fe 73 21 56 25 43 46 24 6d cc 1b bd 00	..v.s!V%CF\$m....
01c0	77 69 a9 68 e9 19 93 ed b0 e0 0f bb e6 64 fe 14	wi.h.....d..
01d0	92 eb ba 2b 46 bb 2e 90 6e 71 91 bb 92 b5 c4 ff	...+F...nq.....
01e0	00 c2 b2 f0 91 98 88 6d dd 23 c6 14 f9 8c 46 7d	m.#....F}
01f0	6a c4 bf 0c fc 31 a7 11 3d cc 57 33 ab ba aa 46	j....1..=.W3...F
0200	8c 70 bf ed 7d 28 03 ac 93 c4 da 1c 58 37 37 f0	.p..}(.....X77.
0210	05 ee 77 00 14 7a fb d3 63 f1 6f 85 62 fb fa 84	..w..z...c.o.b...
0220	0c 8f f2 ee 49 31 f2 b7 7a e5 13 e1 c7 83 27 0f	I1..z.....'.
0230	0d b5 86 41 c3 73 bb 3f 5f 6a 99 fe 1f 78 41 64	...A.s.?_j...xAd
0240	31 cb a7 73 29 ce 13 38 dd f5 3c 28 a0 0e 8a 1f	1..s)..8..<(....
0250	14 78 42 d4 04 5d 62 dd 94 1c 15 27 9c d4 d2 78	.xB..]b....'....x
0260	c3 c3 0c 85 45 fc 0a a4 63 97 c7 e3 ef 5c 6c 9f	E...c....\l.
0270	0d 7c 3f bc bc 76 aa 15 1f 63 65 ce 71 f4 ef 56	.|?...v...ce.q..V
0280	25 f8 79 e1 cb 56 94 c5 6a 26 c2 fc ab 23 1d a3	%.y..V..j&...#..
0290	e9 40 1b f0 f8 c7 c1 be 4a 08 ef e1 01 46 de 5f	..@.....J....F._
02a0	24 fe 94 bf f0 97 78 25 9d 22 6d 46 1e 31 81 e6	\$......x%."mF.1..
02b0	62 b9 f5 f0 6e 83 35 ae db 8d 3e 18 9b 70 03 e6	b...n.5...>..p..
02c0	20 95 a2 4f 05 78 3d 1b cb 6b 00 e0 80 30 b9 2d	..0.x=..k...0.-
02d0	8e f4 01 d2 9f 18 78 34 ee 0f a8 42 bb 1b bb 67	x4...B...g
02e0	2c 3d 29 5b c6 be 06 87 12 0d 42 2d c5 b8 e7 8e	,=)[.....B-....
02f0	2b 14 78 2f c0 d0 c3 35 ca 59 f9 84 00 e2 37 7d	+x/...5.Y....7}
0300	a5 7f 0a 6a f8 53 c3 e2 79 21 b4 d3 23 d8 8a 1b	...j.S..y!..#...
0310	a6 72 3d 89 a0 0d 73 e3 bf 05 b9 2e ba 84 4c 58	.r=...s.....LX
0320	fa 9f cf f0 a6 ff 00 c2 79 e0 91 98 db 51 54 23	y....QT#
0330	b1 07 0d ff 00 eb aa 1f f0 8a 78 79 00 2b a7 c4	xy.+..
0340	06 77 05 2b c9 1f 95 2f fc 22 5a 04 40 06 b3 8c	.w.+.../."Z.@...
0350	ef 6d de b8 f6 e9 da 80 27 ff 00 84 ff 00 c2 52	.m.....'.....R
0360	ca 67 4d 4e 01 f2 85 02 35 23 8f cb 9c d5 1f f8	.gMN....5#.....
0370	59 fe 0e 87 7c 62 e8 1c 71 9d a7 f3 f6 ad 15 f0	Y...|b..q.....
0380	ef 87 11 b8 b3 8d b7 0d a4 9e 30 3f 2e 2a da 78	0?*.x
0390	67 49 9e 07 75 b6 8d 4c 5c 60 ff 00 77 fa d0 07	gI...u..L\`..w...
03a0	3d 1f c4 ef 06 cc e2 3f b4 92 4f 4f 97 f9 fa 54	=.....?..00...T
03b0	09 f1 2f c1 f6 f2 c8 01 67 25 b9 d9 f3 64 0e f5	../......g%...d..
03c0	d2 da 68 1a 73 48 7c ab 78 c9 c6 dc 85 1f 74 90	..h.sH|.x.....t.
03d0	48 fd 05 68 36 85 a3 92 7e d3 6a ae 77 0c 2a f0	H..h6...~.j.w.*.
03e0	70 78 cf d0 50 07 27 27 c4 ff 00 05 2e 66 0f 3e	px..P.' '.....f.>
03f0	18 64 2b 2e 30 4f bf 42 2a 8c 9f 16 bc 1e 93 8b	.d+.00.B*.....
0400	66 33 b2 8e 59 e3 5f 91 4f f8 d7 a3 cb a2 68 76	f3..Y._.0.....hv
0410	51 c4 62 b3 47 56 3b 51 4a 86 c1 fa 63 8a 63 e9	Q.b.GV;QJ...c.c.
0420	7a 47 9e 2c c5 8c 65 65 19 77 50 00 42 3d b1 cd	zG.,...ee.wP.B=..
0430	00 79 b1 f8 d1 e0 c4 91 9a d7 ed 4e c8 76 e7 61	.y.....N.v.a
0440	00 9f 63 df 14 1f 8e 9e 1e f2 c1 8e d2 ee 46 6f	..c.....Fo

```
0450 97 68 5d a7 3f 4f 43 5e bd fd 9f a1 a4 8a 5a 08 .h].?0C^.....Z.
0460 71 8f bd b4 0c 9f fe bd 2b 5a 59 ed 76 86 d6 32 q.....+ZY.v..2
0470 a0 75 d8 0f 3f fd 6a 00 f1 f3 f1 d2 ce 4b 68 ed .u...?.j.....Kh.
0480 e0 d1 2f 94 63 20 ed 5e 07 b0 cd 51 b9 f8 df 0e ../.c .^....Q....
0490 9f 28 78 f4 0b e7 92 50 a8 53 70 1c 7a e3 35 ec .(x....P.Sp.z.5.
04a0 89 65 01 ba 78 d2 04 56 4e 0a 95 c0 c0 f4 35 0a .e..x..VN.....5.
04b0 c7 a6 c7 7e 6d 5e d9 64 88 c6 1b cc 2a 09 e3 d0 ...~m^.d.....*...
04c0 d0 07 cd d7 fe 2f b8 f1 46 be d3 c9 63 36 9f 19 ...../...F...c6..
04d0 8d 40 17 18 0c 58 7b 0c fe 79 a9 d9 ef 50 19 6d .@...X{...y...P.m
04e0 95 9d d0 09 40 4e a3 69 eb da be 81 d6 34 ab 4d ....@N.i.....4.M
04f0 4f 4a 92 c9 15 23 df bb ca 6d 80 b2 93 db 3f e3 0J...#...m....?.
0500 5e 05 34 37 5a 75 f3 db dc 31 5d ab b0 a8 3d 40 ^.47Zu...1]...=@
0510 ff 00 39 a0 0e e2 d3 e3 1e b5 1c 02 dc 68 b2 ce ..9.....h...
0520 f8 c1 61 22 ee 3f a1 3f ad 36 5f 8b 9e 24 77 d9 ..a".?..?.6...$w.
0530 6f e1 79 4a 8f 59 c6 7f 95 65 f8 12 f9 ec fc 50 o.yJ.Y...e.....P
0540 96 8c fb 52 e4 10 c3 fd ae d5 ee 97 ba 90 80 06 ...R.....
0550 74 56 08 df 2f cb d7 6d 00 79 2a fc 62 f1 64 00 tV.../...m.y*.b.d.
0560 29 f0 dc f1 f9 a3 18 12 e7 20 75 04 e2 91 3e 2f )..... u...>/
0570 78 ca 23 e7 c5 e1 f2 8a 9f 30 11 c9 cf b6 4e 2b x.#.....0....N+
0580 d4 62 d5 bc c4 66 30 04 6e b8 c0 20 ff 00 85 4f .b...f0.n... ..0
0590 1d fd ac ad e4 a4 0a a0 76 00 63 26 80 3c cc 7c .....v.c&.<.|
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
 1218 3.560048          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=793160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1218: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 793160, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 784]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 793160 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871976781

[Next Sequence Number: 794600 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x16a5 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 56 f1 69 91 41 f0 f4 a5 64 e1 a5 77 1b 57 3f 85 V.i.A...d..w.W?.
0010 48 9f 14 3c 40 d7 02 38 b4 79 23 20 f0 1d fe 56 H..<@..8.y# ...V
0020 f7 e9 5e 8f 7a cb 0c 02 45 40 53 39 68 c7 43 8e ..^.z...E@S9h.C.
0030 f5 3d f3 45 14 4a ec 15 97 00 80 31 86 f6 a0 0f .=.E.J.....1....
0040 31 87 e2 6f 89 f3 99 74 66 8d 4e 49 50 f8 39 f5 1..o...tf.NIP.9.
0050 c9 15 78 7c 47 f1 4c aa e0 f8 7d d5 9f 18 c3 02 ..x|G.L...}.....
0060 3f 13 8e 38 ae ca 4b 81 15 bf 9c 14 b2 4a c0 2e ?..8..K.....J..
0070 d4 cb 01 e8 c0 f4 fa d5 b2 96 82 e1 dd f2 a8 57 .....W
0080 69 55 20 05 ff 00 6b df 9a 00 e0 e0 f1 57 89 3e iU ...k.....W.>
```

```
0090 5b 38 74 ad a9 0a 97 1f 30 dc 09 f7 a9 13 c6 de [8t.....0.....
00a0 28 2e 14 e9 a3 9e 80 f5 fc eb bf 86 e2 d6 00 65 (.....e
00b0 0a c4 02 14 6e 23 91 eb 4a d7 d1 ba e6 4c b8 ce ....n#...J....L..
00c0 70 46 31 ed 40 1c 0f fc 26 9e 32 55 91 86 92 a7 pF1.@...&.2U....
00d0 07 e5 66 3f 2f f3 c9 a1 3c 63 f1 07 cb 02 1d 22 ..f?/...<c...."
00e0 d8 3b 0e a3 85 fc 89 c9 ae f8 5e 95 42 a0 61 4e .;.....^.B.aN
00f0 71 d3 f3 c7 5a 61 bb b8 31 c5 0b 36 f0 33 97 70 q...Za...1..6.3.p
0100 3f a7 34 01 e7 c7 5b f8 9f 2a e5 f4 f8 8e 41 1c ?.4....[...*.A.
0110 1f 97 3f 9d 46 75 5f 8b 58 df e5 43 1c 63 80 a3 ..?.Fu_.X..C.c..
0120 19 62 7b f5 af 46 22 10 fb d4 95 62 40 c7 38 38 .b{..F"....b@.88
0130 ef 8a 1a 4f b4 60 b1 1b fa 6d fe 1c 1a 00 f3 b1 ...0.`....m.....
0140 a8 7c 58 94 8f 28 44 18 8c 7d d4 1f 87 27 9a 67 .|X..(D..}...'.g
0150 99 f1 be 65 09 ba 05 e0 82 ca 8b c7 d7 35 e9 f1 ...e.....5..
0160 cb 69 22 6d ce 4b 30 0d 91 8c 1f eb 4c 87 11 38 .i"m.K0.....L..8
0170 68 64 6d c6 43 90 c3 a0 f6 cd 00 79 7a 41 f1 92 hdm.C.....yzA..
0180 67 08 f7 c2 15 28 cb f2 aa 71 ef 8e c6 99 05 9f g....(....q.....
0190 c6 69 61 8e 33 a9 2c eb 8c 19 8c 68 00 1f ed 0f .ia.3.,....h....
01a0 5a f5 72 cc 4a 84 8d 17 e6 dc 4a fd e0 bf 5c f1 Z.r.J.....J....\
01b0 53 c5 2d 99 b6 f2 3c c6 f3 15 98 6c db 8c 31 e8 S.-...<....l..1.
01c0 7a f5 a0 0f 23 3a 27 c5 81 38 79 f5 a1 1b 39 39 z...#:'...8y...99
01d0 58 d5 4e 49 f6 c5 69 ae 99 f1 42 55 8c 43 aa 44 X.NI...i...BU.C.D
01e0 54 65 76 ae 39 c7 a9 c5 7a 4c 73 dc 92 19 d6 35 Tev.9...zLs....5
01f0 f9 70 78 fb e4 7a d5 54 0e 93 31 85 23 48 89 f9 .px..z.T..1.#H..
0200 b6 e3 21 8f f3 a0 0f 37 9b 47 f8 b0 96 e6 64 d4 ..!....7.G....d.
0210 53 31 92 38 4d df 88 3e 95 34 da 07 c4 c4 f2 65 S1.8M..>.4.....e
0220 5d 59 39 50 59 23 5e 17 dc fb fd 2b d2 67 9a 56 ]Y9PY#^.....+g.V
0230 b5 f2 a0 73 c9 c1 20 e0 1c 76 34 eb d9 bc c8 1a ...s...v4.....
0240 07 42 32 57 05 4f ca b8 ec 28 03 cd e4 d0 fc 7c .B2W.0...(....|
0250 8a 66 1a c0 23 f8 b6 21 0c 40 fe 7c d4 93 78 6f .f..#...!.@.|..xo
0260 c7 cf 6d b9 f5 a9 a2 49 1b 03 e5 0f 86 f5 0c 7f ..m....I.....
0270 95 77 d9 8f ca 12 42 4f 9d b4 85 24 f2 33 ed 51 .w....B0...$.3.Q
0280 5b 4a bf 63 0d 7c 4b e0 1e 1f e4 52 4f 72 3e b4 [J.c.|K....R0r>.
0290 01 c2 c1 e0 5f 13 df 5a b1 6d 7d 91 c9 fb d8 3d ....._..Z.m}.....=
02a0 07 a6 78 35 0a f8 13 54 96 20 92 6b b3 b0 51 f3 ..x5...T..k..Q.
02b0 e7 e5 42 4f ae 2b d1 51 0d a1 7d cc 59 08 e3 af ..B0.+..Q..}.Y...
02c0 39 fa f2 69 93 b4 0d 02 2d a8 24 bb 72 47 00 63 9..i.....-$.rG.c
02d0 d6 80 3c d2 4f 86 17 93 13 24 da dc ca 4f 7f 31 ..<.0....$.0.1
02e0 88 e7 d3 35 43 fe 15 44 b2 cb e6 cb ac dc 48 19 ...5C..D.....H.
02f0 b9 dc c4 67 ea 2b d7 23 81 32 eb 11 66 e7 28 59 ...g.+.#.2..f.(Y
0300 b0 70 3d 73 c5 4a 5a 11 32 a2 2b 64 90 06 4e 72 .p=s.JZ.2.+d..Nr
0310 47 b7 5a 00 f1 91 f0 6f 4e 98 b9 96 f1 d8 bb 92 G.Z....oN.....
0320 00 63 df d4 e6 90 fc 14 d0 5d b2 d3 c8 1b a1 c4 .c.....].....
0330 8d 8e 3b d7 b2 94 84 11 2a 38 56 50 0a ae 0e 58 ..;.....*8VP...X
0340 f7 c9 a9 17 c9 2c ad 09 5d b9 f9 cb 0c e0 7b 0a .....[,].....{.
0350 00 f1 95 f8 2f a1 3c 47 ec d7 12 00 40 60 ce 0e ..../.<G....@`..
0360 09 ee 0d 1f f0 a6 7c 33 0e 4d cc d2 23 03 8c a9 .....|3.M..#...
0370 61 bb 3e 9c d7 af 31 54 38 1b be 62 48 23 a7 e1 a.>...1T8..bH#..
0380 56 15 e1 f2 d7 cd 62 32 d8 c0 14 01 e5 51 fc 22 V.....b2.....Q."
0390 f0 14 6b e7 44 18 89 90 2a e7 2c db be be b5 70 ..k.D...*,....p
03a0 fc 21 f0 92 b9 de 66 73 b4 2e dd f8 5f 5c fd 2b .!....fs...._\.+
03b0 d0 91 56 2f 35 1e 60 41 5f bd b7 ee 9e b9 03 d6 ..V/5.`A_.....
03c0 96 49 2d 97 09 13 06 ca e1 7b 67 bf ad 00 70 a3 .I-.....{g...p.
03d0 e1 67 86 89 c8 32 16 c7 00 bd 58 b2 f8 57 a6 dc .g...2....X..W..
03e0 13 0a be 51 10 b7 cc df 78 fa 57 59 e7 64 c6 ad ...Q....x.WY.d..
03f0 b8 9c f2 71 d2 ac ca ec 50 88 ce 32 30 4e 7a 8a ...q....P..20Nz.
0400 00 e3 c7 80 34 24 75 8d 10 fe ec e3 0e c7 1f fd ....4$u.....
0410 6f a5 79 4e ad 6b 1e 97 aa df 5b 47 18 48 c4 8a o.yN.k....[G.H..
0420 a0 2f f9 e3 eb 5f 44 db 5d ca ce 9e 76 14 29 e7 ./..._D.]...v.).
0430 03 9d b5 f3 57 88 44 10 ea f7 68 aa 44 4d 23 10 ....W.D...h.DM#.
0440 b9 ec 7b e6 80 25 d2 2d e1 bd ba 8b 4e 70 c5 5d ..{..%.-....Np.]
0450 88 90 9e 8a 8b ea 4d 7b 1d 87 85 74 08 90 44 f6 .....M{...t..D.
0460 66 e0 b0 0c 38 c0 d8 bd 09 c5 79 57 85 16 da e3 f...8.....yW....
0470 c4 b0 0b 85 32 a0 ce e0 f9 20 ae 39 af 7d 40 04 ....2....9.}@.
0480 51 32 06 28 a3 60 50 4f dc f4 e2 b4 03 16 1f 07 Q2.(.`P0.....
0490 f8 65 5d 8b 69 f1 e1 86 42 e4 e7 23 d3 d0 1e fc .e].i...B..#....
04a0 d4 d2 78 43 c2 22 3f 2e 6b 20 0b 8d c0 60 90 08 ..xC."?.k ....`..
```

04b0	eb cf af a5 6d 99 a4 11 89 94 70 4e 5c 63 2d 81	m.....pN\c-.				
04c0	fa 80 7e b5 08 f2 a0 42 90 f0 84 e7 d7 af a7 7c	..~.....B.....|				
04d0	fa 73 40 19 09 e1 bf 0b 46 62 68 ed 6d cc 80 f3	.s@.....Fbh.m...				
04e0	94 db b4 1e e4 d5 99 34 1f 0e 8c ed b3 83 cc 2d	4.....-				
04f0	80 76 83 90 3a 11 d7 f3 ad 02 d7 38 55 8e 44 08	.v...:.....8U.D.				
0500	ac 0e 36 82 58 77 19 e7 8f 6a 59 65 8a 22 65 8c	..6.Xw...jYe."e.				
0510	2a c7 92 40 38 50 3e 9d 2b 30 32 e7 f0 ed 94 88	*..@8P>.+02.....				
0520	2d e0 b4 8e 50 e5 72 31 c9 23 d4 81 d4 54 c7 c2	-...P.r1.#...T..				
0530	fe 19 30 88 64 81 1c 74 c3 63 1c f5 1c 0f 98 7d	..0.d...t.c.....}				
0540	6a 57 13 c6 73 b9 90 96 dc 02 b7 03 3d 0e 69 1a	jW..s.....=.i.				
0550	58 87 ee 63 f9 49 ea 3b 9f c2 80 2c ae 97 a4 6f	X..c.I.;...;...o				
0560	f2 62 b6 8f 70 c6 30 a3 34 d6 8b 49 b3 8c dd 35	.b..p.0.4..I...5				
0570	a2 34 87 01 b6 a0 07 af a7 1d 2a b2 c8 aa be 53	.4.....*.....S				
0580	e0 aa f3 cf cc 0f 3d f9 ac d8 a3 96 15 71 1b b0	=.....q..				
0590	ee a3 39 03 be 07 d6 80 36 fe cf 0f da 4d e7 93	..9.....6....M..				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1219	3.560068	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=794600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620						
Frame 1219: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0						
id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 794600, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 785]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 794600 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 871978221						
[Next Sequence Number: 796040 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x9c89 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	13 c8 9c 83 b5 49 1f fd 7a 68 ba 6c 09 7c b0 bb	I..zh.l.|..				
0010	db 18 03 a9 f7 18 e2 a8 cc 56 62 af 72 d2 3e 3e	Vb.r.>>				
0020	6c a8 e8 fd fa 75 15 18 de 14 e1 8a ee 1c 8f 51	l....u.....Q				
0030	f9 d0 06 8b 4f 01 ba 32 4b 0f 99 84 c0 55 03 3c	0..2K....U.<				
0040	77 c7 7a 87 ed 62 4d cc 21 01 5c 0c 0c 00 54 7e	w.z..bM.!.\...T~				
0050	5c 55 4d f1 89 02 4d 2b a9 70 41 da 3f 20 4e 38	\UM...M+.pA.? N8				
0060	a4 57 b8 21 0c a0 16 db ca 0e c7 d3 3d e8 03 62	.W.!.....=.b				
0070	3d 42 30 a6 29 11 4e 48 ce e1 d0 8e 9f 53 4c 82	=B0.) .NH.....SL.				
0080	66 81 98 43 12 e5 c9 3b 4a f3 93 de b2 3c f9 a3	f..C...;J....<..				
0090	81 2c 2e b0 51 73 23 38 e3 e7 ed 9a 9a 39 8b fc	.,..Qs#8.....9..				
00a0	c0 fc d9 1c 8f 4f 5c 50 05 af 2a 67 b8 37 f6 ec	0\P...*g.7..				
00b0	b1 3b a1 0e 4a 82 18 2f 4c 71 db b5 4c d3 de b2	.;..J../Lq..L...				
00c0	f9 a1 f2 1f 92 30 00 51 fe 7a d5 60 c4 c8 d3 05	0.Q.z.`....				
00d0	1f 32 92 c0 67 9c f5 fa 7b 54 65 98 12 b8 dc 8c	.2..g...{Te.....				
00e0	39 23 3f 97 f8 d0 05 cd fb fa 29 f9 8e 00 5f 7e	9#?.....)....~				

00f0	87	15	0b	32	c7	21	89	72	19	31	9c	f4	c7	7c	1a	ab	...	2.!.r.1...|..
0100	19	4b	94	fe	d0	81	19	97	68	2c	ca	71	85	1f	5a	6a	.K.....h,.q..Zj	
0110	24	90	2a	81	c2	80	7e	51	cf	3f	5c	d0	05	cf	3d	41	\$.*....~Q.?\....=A	
0120	0a	c3	77	3d	4f	63	f8	d4	10	dc	47	2b	7d	ae	08	82	..w=0c....G+}....	
0130	3c	ac	51	89	ea	48	fe	95	58	4a	c5	8c	d1	61	04	7c	<.Q..H..XJ...a.|	
0140	1c	e7	e6	27	a6	29	a7	62	c4	cd	23	b2	a2	82	c0	a9	...'.).b...#.....	
0150	db	86	f5	3e	b4	01	a0	2f	2e	57	f7	01	b0	14	e7	07	...>.../.W.....	
0160	a6	4f	5c	66	a4	5b	e7	76	56	7f	98	85	db	93	d6	b0	.0\f.[.vV.....	
0170	bc	c1	24	71	48	1b	cc	03	ee	1f	71	d6	9e	66	1b	89	..\$qH.....q..f..	
0180	7e	49	3f	e7	da	80	2d	16	91	4e	06	1f	e7	c8	5e	c2	~I?...-..N....^.	
0190	a4	92	f5	88	68	87	50	79	ee	2b	29	ce	1b	cb	c9	23	h.Py.+)...#	
01a0	3c	fd	28	67	44	ca	28	c3	63	18	a0	0b	ad	34	71	a0	<.(gD.(.c....4q.	
01b0	00	95	ef	91	d7	f3	a4	17	b2	44	33	2b	90	a8	3b	77	D3+...;w	
01c0	ac	73	26	e6	3f	38	e0	72	a7	a7	e7	51	c6	f2	93	ce	.s&. ?8.r....Q....	
01d0	09	ce	70	7d	28	03	5f	ed	41	2f	11	a4	97	63	81	b4	..p}(._.A/...c..	
01e0	63	95	c3	73	d7	d6	99	25	c0	97	25	c1	db	d7	00	e0	c...s....%.....	
01f0	92	3b	66	b3	16	49	32	b1	46	a0	23	e4	74	c9	07	ae	.;f..I2.F.#.t...	
0200	7d	a9	88	14	30	12	1d	89	bb	e6	7e	f8	ff	00	67	3d	}...0.....~...g=	
0210	4d	00	6a	47	72	ad	c2	02	0f	70	5b	77	3f	5a	63	de	M.jGr....p[w?Zc.	
0220	43	9d	b3	9d	ab	82	77	31	c2	f1	db	3e	a7	b5	66	47	C.....w1...>..fG	
0230	f6	b8	bf	78	ac	1d	18	74	e8	45	23	49	bc	28	e7	6f	...x...t.E#I.(.o	
0240	53	fe	d6	7d	45	00	68	79	d2	db	ec	2d	91	23	64	9d	S..}E.hy...-..#d.	
0250	bf	77	8e	82	93	01	81	7d	d9	56	cf	4f	7e	b5	45	64	.w.....}.V.0~.Ed	
0260	63	fb	c9	0e	5d	f0	5b	3d	a9	e2	50	ed	fb	e2	70	0f	c...]. [=..P...p.	
0270	61	c1	3e	b4	01	6c	98	ff	00	8f	3d	3a	55	29	63	5b	a.>..l....=:U)c[	
0280	79	b2	bb	9c	30	03	2c	78	1e	d5	1c	73	49	25	b9	69	y...0.,x...sI%.i	
0290	08	52	4f	4e	dd	78	a9	1d	9a	34	c3	e1	b0	70	49	ea	.RON.x...4...pI.	
02a0	78	ea	28	02	73	f6	41	11	9d	93	e7	c7	56	f4	cf	39	x.(.s.A.....V..9	
02b0	fa	57	ce	1a	95	f2	f8	a3	c4	bf	da	af	21	36	d6	4d	.W.....!6.M	
02c0	e5	db	ae	3a	9e	8c	45	7a	b7	8d	f5	59	ac	74	b3	63	...:..Ez...Y.t.c	
02d0	17	fa	f9	d7	2a	01	c1	e4	73	9a	f1	1d	53	59	b0	f0	*...s...SY..	
02e0	8e	96	75	5b	dd	eb	0d	b2	16	1b	57	76	58	f1	81	f5	..u[.....WvX...	
02f0	35	94	9e	86	86	57	c4	1f	12	ad	9d	b3	68	f6	4e	05	5....W.....h.N.	
0300	f5	c7	cb	20	cf	31	c6	7f	8b	1d	c1	15	c5	68	56	d2	1.....hV.	
0310	41	04	56	76	d2	92	a9	96	cb	2e	ed	cb	dc	29	ed	cd	A.Vv.....)...	
0320	64	e9	f0	4f	ab	99	7c	43	a8	7e	f2	7b	b3	bb	73	0f	d..0..|C.~.{..s.	
0330	ba	3f	b8	be	c2	bb	08	63	8e	22	8d	18	cb	46	a4	75	.?.....c."...F.u	
0340	c7	2d	d6	b9	27	2d	4b	4a	c8	bb	6a	88	cc	c5	47	dd	.-...'-KJ..j...G.	
0350	3b	7a	63	f2	ad	68	be	ce	a7	cc	31	b1	97	85	0d	bc	;zc..h....1.....	
0360	e3	1e	85	7a	1e	b5	9d	6d	e7	6e	d8	7f	1c	74	ad	08	...z...m.n...t..	
0370	4e	e1	88	fa	ff	00	9c	56	63	2c	2e	04	8a	fb	49	60	N.....Vc,....I`	
0380	0e	d3	92	00	cf	a8	e8	7f	a5	59	aa	c3	69	75	72	09	Y...iur.	
0390	20	11	8c	e3	ad	4a	84	6e	3b	8e	33	eb	40	17	a2	55	J.n; .3.@..U	
03a0	57	04	64	9e	95	2e	59	40	1c	13	51	c4	87	7f	38	c0	W.d...Y@..Q...8.	
03b0	fd	6a	52	46	49	20	e1	4f	5f	5a	cc	d0	91	08	76	dc	.jRFI .0_Z....v.	
03c0	c7	8e	3b	55	a8	98	99	15	40	e9	d7	9e	d5	58	a9	c7	..;U....@....X..	
03d0	1e	b5	66	15	db	28	c8	e4	7f	2a	00	b2	02	af	ee	5e	..f..(....*.....^	
03e0	35	3f	30	e8	73	84	ce	4e	3d	cf	1c	f6	a9	d3	87	2a	5?0.s..N=.....*	
03f0	cb	c0	e8	7a	e7	3e	94	9b	55	a4	f9	0e	6a	42	01	38	...z.>..U...jB.8	
0400	34	00	01	b8	e2	a4	54	c7	27	ad	35	13	79	c2	82	00	4.....T.'.5.y...	
0410	3c	92	31	c7	a8	f5	a9	13	79	4d	d2	0d	a7	27	03	39	<.1.....yM...'.9	
0420	e0	1e	0f	e3	40	0e	27	23	15	64	90	4f	b5	54	07	e6	@.'#..d.0.T..	
0430	c5	48	8f	90	47	e5	40	16	94	a3	11	91	c8	e6	9e	37	.H..G.@.....7	
0440	0c	1c	0e	79	a8	41	8d	cf	cc	0f	02	a4	51	80	72	30	...y.A.....Q.r0	
0450	33	8a	00	90	61	43	4a	c4	00	a3	3c	fa	54	bc	f7	18	3...aCJ...<.T...	
0460	f4	a8	f9	08	54	71	bb	8c	f6	1c	fe	75	31	76	93	0c	Tq.....u1v..	
0470	dd	7d	ba	54	c8	09	e9	8c	c4	74	19	e0	9f	ca	91	01	.}.T.....t.....	
0480	07	9a	72	a2	ab	3c	80	61	a4	6d	cc	7d	4e	00	fe	42	..r..<.a.m.}N..B	
0490	a4	cc	40	b1	6f	2a	cd	b5	71	90	e4	70	0e	38	07	df	..@.o*..q..p.8..	
04a0	b5	44	36	8d	aa	4e	0b	74	15	63	14	60	75	a0	04	61	.D6..N.t.c.`u..a	
04b0	b8	54	7f	75	72	7a	d2	f9	9f	e7	fc	8a	5d	9b	b9	f5	.T.urz.....]...	
04c0	a0	08	89	dd	26	d0	47	73	cf	a0	a7	26	4c	81	72	13	&.Gs...&L.r.	
04d0	39	c1	66	21	5b	d0	64	0e	f4	a4	64	ec	e8	54	f3	f8	9.f![.d...d..T..	
04e0	7f	3a	94	fb	f6	a0	06	29	1d	69	f8	cf	5a	61	53	f9	..:.....).i..ZaS.	
04f0	d1	bc	fe	74	00	e5	67	c6	e1	c6	7a	77	cd	4a	ea	8a	...t..g...zw.J..	
0500	aa	13	b7	ad	46	17	e5	df	ea	48	eb	e9	48	77	63	2a	F....H..Hwc*	

0510	a5	be	94	00	b4	0f	51	45	01	98	8f	9d	81	e4	e3	03	QE.....
0520	18	14	00	c1	2c	6e	bb	90	9c	29	da	d9	04	61	b2	46	,n....)....a.F
0530	39	c6	73	8e	29	e7	81	9a	76	e7	c6	d0	c7	07	1c	7d	9.s.)...v.....}
0540	2a	10	56	4d	de	5b	12	a0	e3	91	8e	45	00	4a	43	aa	*.VM.[.....E.JC.
0550	9d	a4	82	57	86	3f	36	01	1c	7d	7f	3a	88	c5	8f	94	...W.?6...}:.....
0560	9c	e0	63	3e	be	ff	00	e4	54	80	ae	56	33	85	03	bf	..c>....T..V3...
0570	3c	7d	7a	fe	94	bd	49	2f	f2	fa	72	39	ff	00	22	80	<}z...I/...r9..".
0580	22	31	36	d5	de	bc	36	7f	2f	f2	29	8e	04	b3	32	ee	"16...6./.)....2.
0590	ca	12	70	47	27	1d	8d	2a	18	9c	af	99	16	08	c9	07	..pG'...*.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1220	3.560069	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=796040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620

Frame 1220: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 796040, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 786]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 796040 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871979661

[Next Sequence Number: 797480 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x0459 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	39	c9	3d	ff	00	0a	79	2d	95	59	97	86	04	8d	dc	82	9.=...y-.Y.....
0010	07	f8	62	83	42	10	fb	cc	92	1e	55	df	7a	9d	d9	1b	..b.B.....U.z...
0020	48	1d	3d	3d	7e	b5	0f	ca	37	6d	51	cd	4b	23	02	c3	H.==~...7mQ.K#..
0030	3f	30	61	c6	3f	4f	cc	74	a8	f8	24	fc	c0	e0	95	38	?0a.?0.t...\$....8
0040	ec	47	63	41	98	cf	35	76	15	6e	30	43	13	ec	33	c7	.GcA..5v.n0C..3.
0050	eb	49	2e	e0	98	07	af	4c	74	18	e9	ff	00	ea	a7	82	.I.....Lt.....
0060	d9	3b	0e	37	70	7d	c7	a5	27	dc	fd	e1	c7	cb	f5	e6	.;.7p}...'......
0070	82	d2	18	55	fc	a6	64	6f	9c	0d	de	83	83	8c	e2	b9	...U..do.....
0080	3f	8a	4c	eb	e0	2d	46	54	5e	7c	89	38	ed	c7	7e	f5	?..L...-FT^|.8...~.
0090	d6	29	75	b6	3e	60	ca	0c	82	47	4e	79	c7	7a	e5	7e	.)u.>`...GNy.z.~
00a0	21	96	7f	05	6a	c1	ce	d0	2d	25	c1	ed	c8	cf	b5	6b	!...j....-%.....k
00b0	47	e3	42	91	f8	bf	81	0e	a2	cc	83	cb	07	e4	3c	fb	G.B.....<..
00c0	d7	cc	5f	b4	e8	91	3c	2d	71	b5	18	34	93	2a	1c	8d	.._....<-q..4.*..
00d0	a0	80	71	9f	f6	be	5a	fa	74	47	ba	f9	d5	18	e0	be	..q...Z.tG.....
00e0	70	dd	01	ff	00	eb	57	cc	ff	00	b4	c5	c1	9b	4f	8a	p.....W.....0.
00f0	da	32	54	2c	64	e4	f2	38	e3	f0	af	aa	c3	ee	78	15	.2T,d..8.....x.
0100	f6	67	e6	e8	dd	3d	c2	96	4f	b3	b1	27	64	a0	83	b9	.g...=..0...'d...
0110	81	f9	7f	1c	7a	fd	05	5e	82	26	8a	e9	ee	25	44	ba	z...^.&...%D.
0120	77	20	97	96	4c	7c	c3	a7	18	c1	e3	8a	ce	36	b0	32	w ..L|.....6.2
0130	08	a1	0b	13	2e	11	b9	ce	18	92	03	7a	f0	49	e8	7f	z.I..
0140	5c	d6	a4	36	85	dd	fe	d0	a6	49	2d	5b	cb	c1	ce	c9	\..6.....I-[....

0150	59	79	2e	31	b8	67	d3	92	0f	b5	76	9e	61	46	28	e4	Yy.1.g....v.aF(. .U..U..S!..1....
0160	92	55	b8	bc	55	f2	e4	53	21	8f	7f	31	1c	e4	06	c8	..q...J....g[]V. J...8..VR
0170	f9	86	71	ef	92	0f	4a	cf	95	f4	c8	67	5b	7d	56	dc	r.;....\$. ..\\.....<.`3.E
0180	cc	8d	ce	f8	df	e6	de	aa	4a	e4	1e	38	fc	f1	56	52	<...s.d...<+, ..\\)..p..2.....@
0190	d5	c2	19	82	88	86	72	13	3b	97	1c	e3	a9	24	e4	1e	=x.#9.~(.5.....<)*E..L.*.9.2F... V<..Aw....<..].
01a0	df	e1	5c	e5	ca	db	80	d0	0c	99	3c	c5	60	33	95	45	.A.=q....<Q=...9. .y..f.\\0S.)..y.. .}.3g.[..Iv....r. .^.s.rq....2.\$.. D.....~l.`...0a. T.d3....GEq..c.\ rA<.A...."^..... ...3.@....}.)Hl. .....Q".e.'8,z.y ,.d...\$.\\...3.. ...C`.8..S..X.. U..r.r.....#".. .d..2..1.....?J 8.V.|..I#E.. :n.#. .If...y0Y. X..c.'...?).).... ...'X.....q....4 .I,..... .P.b..b....!.%C. ..c..^y....!.... kx.:sK.. .]7.1\$.y^.n. Pq?..v.\\..T..nzW ."...c.C.J.u].). +..3.^..m\$N.....D 1.rN9...2.X .&Ua.%.T..... .[.c..S.2.y..1.. X..[.hnmn.. >...V.Y.<...9.u .5%.7n..l...<... .:s...'.Y.8/3... ..\$nJ..r8..P]... ..~.....q.F.1...G n1..)3V..L[m.*.. ...3.`....- "...*. |.....?7..G5.+ 4...yG..b...`e}. .8...k...kX".... .j....'v0.'.....h HZKuH.....c'.. ...4..6s.o.I.FH. ...u.Aa.cl..2NrH ...g...[. ..#e>e 'o,..'^....tH.. eh...c.....>!.1 .....~5.... A.s.8.9.. ".s....F.....q.. *.Y.....H..... ..w4.4...H.|..?0 +6..c.".\\m9...8. .*.{..R....s.A.! ... 4!gv&.j..).. qW.+...-..p}.
01b0	c8	1b	9c	e3	3c	af	cb	b4	73	fa	64	03	de	3c	2b	2c	
01c0	02	ec	5c	5d	83	1c	70	c5	bf	32	0d	fb	02	8c	10	40	
01d0	3d	78	07	23	39	aa	7e	28	8a	35	b7	93	cc	de	b2	3c	
01e0	29	2a	45	9d	b9	4c	f5	2a	df	39	0c	32	46	00	e0	fe	
01f0	56	3c	2e	d1	41	77	f6	99	10	09	3c	c3	89	20	5d	cf	
0200	90	41	0a	3d	71	d3	f2	a8	3c	51	3d	db	89	9e	39	9e	
0210	e2	79	d8	cc	66	b9	5c	30	53	d4	29	f9	99	79	e0	8c	
0220	00	7d	a8	33	67	8a	5b	fd	aa	49	76	c0	ab	19	72	ce	
0230	00	5e	8c	73	b9	72	71	f8	e7	f0	ab	32	98	24	83	13	
0240	44	ac	a0	c7	1b	10	7e	6c	b7	60	0f	03	9e	4f	61	d8	
0250	54	ee	64	33	c5	0c	b1	97	47	45	71	9c	f4	63	95	5c	
0260	72	41	3c	9f	41	9e	c2	9f	22	5e	c9	04	b2	98	e3	8d	
0270	81	1b	b0	33	9e	40	18	c8	c7	b6	7d	a8	29	48	6c	b6	
0280	97	00	db	dc	f9	51	22	a4	65	08	27	38	2c	7a	2e	79	
0290	2c	a0	64	f6	aa	af	24	11	5c	b6	d4	2e	f3	33	e1	dc	
02a0	ee	e5	b0	43	60	f4	38	1d	bb	53	ae	a4	58	ac	18	85	
02b0	55	94	b8	72	db	72	15	00	c3	8c	9e	e7	23	22	a6	89	
02c0	fe	64	1b	04	32	8e	0b	31	fb	8b	8c	11	f4	f5	3f	4a	
02d0	07	cc	87	c9	38	fb	56	c4	7c	82	a6	49	23	45	ce	d2	
02e0	3a	6e	c7	23	d7	20	d5	49	66	b6	95	16	79	30	59	c6	
02f0	58	ba	04	63	db	27	1c	15	3f	c2	29	c2	cd	ed	e3	13	
0300	a6	df	2e	27	58	f7	01	f2	13	ea	71	ed	8c	fb	d1	34	
0310	a0	49	2c	aa	a5	82	b7	04	92	14	84	19	e4	1e	b8	e4	
0320	e0	50	2e	62	9d	e4	62	cd	e3	12	21	e3	25	81	43	f2	
0330	fb	8f	63	d3	e9	5e	79	aa	93	fd	a1	21	00	ae	e2	0a	
0340	8e	98	1d	b1	9e	d5	ea	6b	78	b7	3a	73	4b	04	1b	80	
0350	1b	5d	37	b3	31	24	f3	c7	a0	e8	0d	79	5e	a4	6e	9f	
0360	50	71	3f	fa	c0	76	fe	5c	0e	b5	54	cd	a9	6e	7a	57	
0370	87	22	b7	b8	1f	63	9d	43	89	4a	15	75	5d	a5	5d	0f	
0380	2b	f8	8e	33	eb	5e	b1	6d	24	4e	d2	03	1b	ee	dc	44	
0390	b1	01	91	1b	12	31	9c	72	4e	39	e3	b9	af	32	f0	58	
03a0	96	26	55	61	b9	25	f9	54	e7	90	e7	9e	fc	1c	e3	f3	
03b0	af	5b	d1	63	be	8f	53	92	32	0b	79	9b	19	31	d9	f1	
03c0	b8	11	df	eb	58	cc	c2	5b	b3	ab	68	6e	6d	6e	fe	c1	
03d0	3e	e5	9e	2c	14	56	c0	59	01	3c	1c	f3	c6	39	00	75	
03e0	f5	35	25	b8	37	6e	ae	d1	6c	df	94	c8	3c	b3	e7	b0	
03f0	1d	3a	73	d7	1f	8d	27	da	59	de	38	2f	33	88	f8	0a	
0400	80	1e	24	6e	4a	f7	01	72	38	fa	91	50	5d	89	9d	c2	
0410	ce	7e	cc	dc	ab	c8	87	71	ea	46	0e	31	8c	83	92	47	
0420	6e	31	de	b3	29	33	56	c1	ef	4c	5b	6d	1c	2a	fd	ec	
0430	90	1d	0e	33	b8	60	fe	02	b7	2d	20	22	12	e3	2a	b2	
0440	7c	c0	c7	9d	b8	04	92	a7	3f	37	07	1d	47	35	87	2b	
0450	34	90	b1	80	79	47	1b	17	62	82	ac	10	60	65	7d	0e	
0460	08	38	e4	fb	1e	6b	aa	d3	e1	6b	58	22	89	f7	a0	da	
0470	c7	6a	e4	f0	00	27	76	4f	19	27	8e	b4	0c	b8	9f	68	
0480	48	5a	4b	75	48	d8	b7	df	19	c6	c3	d4	63	27	07	1f	
0490	d3	de	af	34	8c	a2	36	73	95	6f	99	49	e8	46	48	fc	
04a0	ab	1a	d3	75	d1	41	61	88	63	6c	05	0c	32	4e	72	48	
04b0	e3	81	9c	67	ff	00	af	5b	f0	20	b9	88	23	65	3e	65	
04c0	27	6f	2c	07	27	1c	f6	c7	5e	f4	1a	dc	74	48	a7	96	
04d0	65	68	9d	18	ab	63	1c	8e	c0	f7	3e	e6	b5	21	96	31	
04e0	19	8d	b0	8c	7f	d5	e4	e4	b0	fa	7e	35	1d	c2	b7	d9	
04f0	e6	8d	be	f6	c0	00	c6	41	dc	73	9e	38	ce	39	a7	c4	
0500	22	9b	73	b0	de	a8	e0	46	c0	f3	f2	8c	10	71	df	be	
0510	2a	2e	59	a5	04	cd	90	f1	92	48	18	0b	d4	9f	f1	e3	
0520	d6	b6	77	34	b1	34	8a	c3	2e	48	04	7c	dc	8e	3f	30	
0530	2b	36	d8	8b	63	e6	22	e6	5c	6d	39	e9	c9	c1	38	e4	
0540	92	2a	fc	7b	dc	b4	52	16	8d	81	f9	73	ce	41	fe	21	
0550	db	9f	a5	20	34	21	67	76	26	d7	6a	e3	ef	29	f9	98	
0560	e7	9c	8f	a6	71	57	16	2b	d2	d2	2d	c9	19	70	7d	80	

```
0570 0b c0 e7 d4 d5 08 d7 12 19 51 b6 00 00 19 1c b9 .....Q.....
0580 3e fd 38 ab 48 a5 ca 31 dc 06 58 ed 27 f8 db df >.8.H..1..X.'...
0590 a5 05 3e a4 88 b9 eb b7 86 eb 8e 70 0f 19 3e b8 ..>.....p...>.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1221 3.560088      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=797480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1221: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 797480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 787]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 797480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871981101
[Next Sequence Number: 798920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x66ac [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e2 b4 23 64 76 21 c6 dc 9c fe 58 ac d5 47 f3 42 ..#dv!....X..G.B
0010 e3 e5 3f 78 fa 77 1c 77 cf 4a b7 04 a6 39 92 39 ..?x.w.w.J...9.9
0020 b0 dc 12 50 12 0b 6d f4 a0 a3 43 76 06 57 9f ad ...P..m...Cv.W..
0030 3c 37 23 79 0b 9e 99 3d 6a 08 f2 23 db 21 dc c4 <7#y...=j..#.!..
0040 f5 3d fe 9e c2 a5 59 23 31 97 79 04 4a a4 8f de .=....Y#1.y.J...
0050 29 04 9f f6 72 3b 67 af 4a 00 9a 32 21 5f 3c e0 )...r;g.J..2!_<.
0060 1c ed 00 8e a0 83 93 f5 1c 7e 75 61 1b ef ec 55 .....~ua...U
0070 de c0 0f 5c 8e bf cf 15 03 2c 8b c8 42 ec 3a 02 ...\......B.:.
0080 7a d4 f8 46 6c 46 7a 1c fc c3 69 db d8 8f 7a 00 z..F\Fz...i...z.
0090 9b f7 86 53 0b 0d a0 00 41 3d f3 9c f6 e3 1c 77 ...S....A=....w
00a0 a9 43 c6 dc 38 24 1e b8 38 35 5d 80 81 ca 3e 77 .C..8$.85]...>w
00b0 6d cf 3e 83 ff 00 d7 f8 d3 80 24 0f 50 30 71 c8 m.>.....$.P0q.
00c0 cf 7e 68 02 c0 72 fc 9e 7f 4a 8b cb db c8 1c 73 .~h...r...J.....s
00d0 f9 f6 a5 8c 62 89 0b 03 b4 fc bd f0 68 01 1d 80 ....b.....h...
00e0 ca 03 93 8a af 14 a1 c8 7c 6c 27 b7 7a 73 9d d9 .....|l'.zs..
00f0 4e 87 15 14 92 9c 87 03 9c 7d 01 a6 80 f7 0f 0a N.....}.....
0100 a6 dd 35 4b 9c 39 e7 1e d5 d3 a0 47 91 6d c1 19 ..5K.9.....G.m..
0110 63 b4 64 77 eb 5c ef 86 22 93 fb 3a 38 c0 00 b6 c.dw.\..".:8...
0120 09 27 b6 2b a7 81 e4 de ae 07 4c 9e 7d 7d 6b 74 .'..+.....L.}}kt
0130 66 f7 33 ee d9 be cb 26 e1 f3 6d 2b 9f 7a f9 2b f.3....&..m+.z.+
0140 5c 8d 44 ad 1c 8a 5b 69 ef e9 83 5f 59 6a aa c6 \.D...[i..._Yj..
0150 27 75 24 80 3a 13 d4 d7 cb 5e 20 f2 a6 d4 5a 20 'u$.:.....^ ...Z
0160 40 0c c5 39 e9 40 9e c7 92 cd 6a 2c f5 13 29 3b @..9.@....j,...);
0170 b2 71 9c f0 7e 9f e3 5f ba 9f f0 4f 73 33 78 2a .q..~..._....0s3x*
0180 0d 41 e3 38 b7 2e 9b f1 85 3b f8 00 0f 60 32 4f .A.8.....;...`20
0190 bd 7e 1f ea 76 e2 74 55 5e 19 5b 20 fd 3f cf f9 .~...v.tU^.[ ??..
01a0 38 af da bf f8 27 cc fe 4f c3 f1 6f 19 ca ac ac 8....'...0...o....
```

01b0	a7 9e e4 fc bf a5 70 66 1f c2 67 4e 0f e3 47 ea	pf..gN..G.
01c0	5c 90 b3 6d db df 07 8a 7c 70 5c 44 4b b3 9d 8d	\..m....|p\DK...
01d0	8f 97 d2 ba 0b 7b 2d 96 e1 9b a8 c7 e1 49 70 83	{-.....Ip.
01e0	80 30 1b 8c 9a f9 a9 9f 43 11 ba 74 22 59 0a 3e	.0.....C..t"Y.>
01f0	78 18 1f e7 eb 5a f0 db ec 21 e5 e5 f6 1d e3 fd	x.....Z.....!
0200	aa bb 12 c3 1d b8 30 f7 e4 fd 4d 31 99 94 10 06	0....M1....
0210	71 cf bf 35 99 64 91 49 6c c4 ab e4 15 1d eb 46	q..5.d.Il.....F
0220	dc 8b 85 2e e8 41 07 6f a1 23 d6 a6 d3 d6 da f5	A.o.#.....
0230	16 cf 61 da 78 dc 7a 21 f5 35 b5 69 66 cc 36 71	..a.x.z!.5.if.6q
0240	e9 9e 99 f7 a0 0b 36 87 1b 7e 5f 94 55 b7 62 a7	6...~_.U.b.
0250	cc 3f 32 fa 54 a9 0f 94 a6 3f c3 3e 83 ff 00 af	.?2.T.....?>....
0260	4c 5b 08 1d c3 33 b9 03 b6 ee 28 02 c5 be 5a 16	L[...3....(....Z.
0270	98 af ca b9 38 fa 56 cc 60 3a ab a8 3c a8 38 3e	8.V.`:..<.8>
0280	f5 5e 14 8a 08 bc 88 06 54 92 72 7d e8 13 8d e2	.^.....T.r}....
0290	39 01 e4 8e 7e 94 01 75 54 90 07 52 2a 58 d4 89	9...~...uT...R*X..
02a0	40 3d 05 63 26 b7 77 36 a0 34 db 58 18 82 c0 6e	@=.c&.w6.4.X...n
02b0	c6 7f 5a eb 6d ad 64 62 52 5c 16 3c e7 a7 14 09	..Z.m.dbR\.<....
02c0	bb 13 2f 3d 3b 55 d4 89 54 8e 68 86 06 42 07 a5	../=;U..T.h..B..
02d0	69 c3 0f 1b 8f 7a 08 1b 04 43 27 3d 2a 4f ec f3	i....z...C'*=0..
02e0	26 e1 dc d5 94 40 bd f8 ab b0 c9 b3 83 cd 06 87	&....@.....
02f0	1a 3c 3f 73 1c 6b 12 36 e2 bc 64 8c 1a ea 2d 34	.<?s.k.6..d...-4
0300	e9 ed 21 11 c9 b5 80 e7 20 ff 00 4a d5 c9 1f 8d	..!.....J....
0310	07 8e b4 01 51 c1 07 9e 45 2a a8 23 22 ad aa f9	Q...E*.#"...
0320	9c 52 1b 76 5f bb 41 99 58 c4 0f 05 69 d1 d8 24	.R.v_.A.X...i..\$
0330	cd 85 18 a9 45 bb ee f9 cd 5d 8a 36 84 fc bc d0	E....].6....
0340	68 57 5d 24 86 05 93 e6 6e 07 bf b9 a9 96 d5 a2	hW]\$....n.....
0350	5c 27 4c e3 af 53 e9 5a 3b a4 4c 0e 3e 6e a7 be	\'L..S.Z;.L.>n..
0360	3d a9 b8 3c 6d 1c 72 7f 1a 00 a8 0b 47 39 8a 30	=..<m.r.....G9.0
0370	55 40 1f 36 30 32 46 70 3b 11 55 b3 cf dd ad 76	U@.602Fp;.U....v
0380	80 c8 b8 63 8a a6 d0 32 3b c6 7e ea 8c 83 dc 9a	...c...2;..~.....
0390	00 a6 cc 32 05 33 76 0b 54 cd 1f 2a 31 49 b3 1f	...2.3v.T...*1I..
03a0	78 66 80 20 31 2b 0d c3 39 a6 4b 6f 1c a9 89 50	xf. 1+..9.Ko...P
03b0	10 2a fe 00 4e c3 f9 d4 6d 9d be 94 01 56 55 b4	.*..N...m....VU.
03c0	92 df ec d2 45 d7 8d c3 b0 15 5e 38 63 b6 1b 6d	E.....^8c..m
03d0	ea c3 92 31 8a 8f 26 80 2a a2 95 da df c4 a4 90	...1..&.*.....
03e0	7e b5 83 73 63 14 b3 99 df 96 35 d3 15 06 a8 48	~..sc.....5....H
03f0	9d 8f 6a 9e 50 32 61 8b 6e 31 cd 2b 22 a9 fd e7	..j.P2a.n1.+"...
0400	03 d7 15 2d c5 90 bc b6 7b 46 24 07 c0 38 f4 cd	...-.....{F\$.8..
0410	31 62 92 18 97 cc 00 1e 72 32 49 c7 e3 8c d2 6a	1b.....r2I....j
0420	c0 50 b8 7f b1 08 64 bb 60 82 62 c2 32 3b 81 d4	.P....d.`.b.2;..
0430	81 d4 7e 34 e8 8c 47 6a 02 76 f1 92 3d 29 3f b3	..~4..Gj.v..=)?.
0440	a1 9e 11 0d df ef 14 33 15 19 e9 9e b8 ee 28 44	3.....(D
0450	48 f1 05 ba e1 14 00 39 e3 03 b7 ad 20 1c 2c 74	H.....9.... ,t
0460	d9 27 12 dc 82 ea a7 70 38 e8 7f cf 7a e6 64 b7	.'......p8...z.d.
0470	96 7d 48 ce 21 ff 00 47 46 38 cf 24 83 5d 29 0c	.}H.!...GF8.\$.]).
0480	10 3b 64 64 90 3d 0f f9 f4 aa e4 3b 28 09 ca e7	.;dd.=.....;(...
0490	9c f1 f8 d6 80 73 78 57 95 55 17 f7 51 9c 60 ff	sxW.U..Q.`.
04a0	00 23 56 63 09 bb e6 3b 54 1e b8 27 02 b4 ee a3	.#Vc....;T...'....
04b0	92 54 c3 92 49 c0 c9 f4 1d 3f 2a cf 9e 2f 25 fe	.T..I....?*/.%.
04c0	5f 99 71 d7 18 39 ac c0 cc 90 48 71 bc 6d fa d5	_.q..9....Hq.m..
04d0	71 b8 1c 75 15 af 2e d6 4d 8d 83 4d 86 08 1c ed	q..u....M..M....
04e0	94 ed 00 13 9f 7f 4f c6 b4 1a 76 2b 46 80 ad 56	0...v+F..V
04f0	96 18 9d c4 a4 02 d8 c7 3e 95 76 ea 29 dc 81 6b	>.v.)..k
0500	85 6c 6d 39 3c 7b 93 d7 af 4e 2a 29 e2 f2 d8 2a	.lm9<{...N*)...*
0510	02 df 4f f2 29 58 b3 36 78 e1 32 ab c0 49 2a 17	..0.)X.6x.2..I*.
0520	1b 8e 42 9e 77 11 c7 a7 4c d4 5b 48 c8 dc 6a d3	..B.w...L.[H..j.
0530	ed 3f 5e fc 60 d5 79 59 54 a8 62 06 4e 39 f5 a9	.?^.`.yYT.b.N9..
0540	6c 08 dd 42 e4 8a 52 01 eb 4e 23 07 14 e4 55 63	l..B..R..N#...Uc
0550	f3 b0 51 d3 9f 7a 40 53 96 dd ee 14 08 7e f6 7f	..Q..z@S.....~..
0560	3a 53 17 96 3c b9 38 73 d7 15 6a 36 91 08 65 e0	:S..<.8s..j6..e.
0570	8e e2 96 40 66 75 24 6e 66 fd 68 03 25 91 97 ef	...@fu\$nf.h.%...
0580	0c fb 8a ad 24 5b 2a dc b2 c5 1c ed 0b 48 37 0e	\$[*.....H7.
0590	08 cf 43 50 b9 8e 45 13 02 72 de dc 60 74 ef 9c	..CP..E...r...`t..

Frame 1222: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 798920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 788]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 798920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871982541
[Next Sequence Number: 800360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8e7f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 fa f1 40 19 8e ad b8 60 e3 07 9c 53 cc 84 9c e6 ..@....`...S....
0010 a0 7b 85 94 89 13 95 39 07 23 04 11 c7 4a 4e f4 .{.....9.#...JN.
0020 00 f2 42 e5 d8 02 bd c1 ea dd b1 51 4b 11 2c 79 ..B.....QK.,y
0030 24 9e e7 a7 15 20 6f 98 32 75 07 1f 4e f9 a6 b6 \$.... o.2u..N...
0040 58 96 f4 1c d0 05 6f bb 55 24 f9 9b cb dc 32 71 X.....o.U\$....2q
0050 c1 e3 83 df e9 57 77 20 fb c0 9a aa d1 82 a4 81 Ww
0060 bb b5 00 67 10 4e 0d 2f b1 ab b2 c6 51 b8 e0 1c ...g.N./....Q...
0070 10 3d 01 a8 4a 67 ad 00 50 70 e5 8e e2 0f a6 06 .=..Jg..Pp.....
0080 08 1f 9f ad 40 e5 50 02 c4 01 d3 24 f1 cd 5e 96@.P.....\$..^.
0090 d5 1d 37 a1 c1 04 67 bf 1d ea a2 f3 9c f3 40 11 ..7...g.....@.
00a0 d0 2a 4d 9c f5 eb 46 c2 3e b4 00 c7 8c 14 28 39 .*M...F.>.....(9
00b0 23 92 7b e0 d2 22 10 7c b6 1b 51 47 24 7a 54 f8 #.{...".|..QG\$zT.
00c0 0f 19 56 27 92 3a 70 69 ef 8c 67 8e 79 c1 f6 a0 ..V'.:pi..g.y...
00d0 0f 30 f1 f6 96 b7 96 8d 1d 88 db 96 18 04 67 e5 .0.....g.....
00e0 f5 27 3d 6b 0f c1 5e 1b 9f 4d 1e 6c ae df 37 6a .'=k..^..M.l..7j
00f0 f5 3b f8 a3 91 78 15 45 0a a0 c0 a0 09 1c 2c 7c .;...x.E.....,|
0100 91 80 dc 83 ea 2a 26 75 62 24 8b 3b 48 ef eb f4*&ub\$.;H...
0110 a4 31 2b fd ee f4 af b4 61 17 a2 8c 54 35 60 05 .1+.....a...T5`.
0120 94 85 c8 a8 37 d2 84 c7 7a 4f 2f fc ff 00 93 48 7....z0/....H
0130 05 00 83 90 31 f8 d3 48 6c 60 0f d6 a5 a5 0a c5 1..Hl`.....
0140 43 e3 e5 62 54 1f 71 40 15 aa 16 2c ab b0 9e 01 C..bT.q@....,....
0150 27 db 26 b4 1a 2c 0c 9a a7 20 20 7b 0a 00 a6 cc '.&.,... {....
0160 0f 19 c7 f8 9e 94 d7 47 50 52 41 86 04 8c 7d 2a GPRA...}*
0170 c1 b8 88 9d aa 40 3c 0c f5 38 1c 01 f8 50 e9 bb@<..8...P..
0180 0d 9c fb d0 05 33 18 c6 05 61 c8 ae 26 3e 95 d3 3...a..&>..
0190 2a 85 aa 73 5a b4 83 72 f5 a0 0c e1 82 b9 a6 b3 *.sZ..r.....
01a0 10 b5 6e 4b 76 8d 33 de a9 96 05 68 01 92 ee 3b ..nKv.3....h...;
01b0 76 9c 73 cf b8 a9 0b 04 52 dc e0 7e 35 05 58 8b v.s.....R...~5.X.
01c0 b5 00 58 46 1c 30 a9 19 f3 81 da ab c7 de a4 a0 ..XF.0.....
01d0 08 1d 57 76 ea a3 72 d1 e3 0b 56 a4 60 06 da cb ..Wv...r...V.`...
01e0 75 da 58 b7 3d e8 03 0a ed 21 47 ca f5 3e f4 c8 u.X.=....!G.>..
01f0 99 a1 6d c0 d5 dd 4e d9 9f 06 db 00 9c 67 3c f1 ..m...N.....g<..
0200 8e d5 5e 1b 49 40 f9 ce 28 02 cc 7a aa 2b 6d 2d ..^.I@..(..z.+m-

```
0210 52 c8 de 60 df d7 f1 ac f9 74 b5 96 40 fd 31 5a R..`.....t..@.1Z
0220 91 c7 1c 68 17 24 e2 b3 02 15 5c 9c 1a 90 03 b8 ...h.$....\.....
0230 9e d5 3a a0 2d 8a 94 a0 51 c5 00 55 a4 c6 4e 69 ...:-....Q...U..Ni
0240 ee 00 3c 54 1e 61 a6 81 9f ff d6 fb 46 71 2f fc ..<T.a.....Fq/.
0250 bb b8 07 04 67 19 23 a7 23 b7 e7 9a b1 6e a5 ce ....g.#.#.....n..
0260 e9 3f 0a 8e 2d 92 36 f8 8e 54 8a d4 b6 87 71 f6 .?..-.6..T....q.
0270 af ce cf ae 88 cf 24 f5 06 9c c0 a9 f9 86 6b 41 .....$.....kA
0280 e1 e3 e4 aa 6e ac bf 7a 82 88 ca c6 9f 30 e4 d4 .....n..z.....0...
0290 4c a9 8c f7 f5 a9 54 33 b6 16 ad 25 ac 99 e9 9a L.....T3....%....
02a0 00 cb 6d b9 c8 e3 15 59 99 49 f9 c7 4a df 5b 35 ..m....Y.I..J.[5
02b0 91 b6 b7 0d 56 86 93 bf 85 1c d0 07 24 56 3c ed ....V.....$V<.
02c0 38 3e c4 53 fc b2 df 77 af a6 29 fa ae 9d 76 8c 8>.S...w...).v.
02d0 25 b6 19 71 d4 01 5a 5a 7c 52 35 b8 6b 81 8c f5 %.q..ZZ|R5.k...
02e0 c8 ef 40 10 c3 01 c6 e3 de a5 16 d1 93 96 eb 5a ..@.....Z
02f0 26 10 ab ed 4c 58 d7 bd 06 66 73 88 70 55 39 c7 &...LX...fs.pU9.
0300 07 d8 d5 2f 2f 71 3b 06 6b 62 78 3b 8e 05 45 1d ...//q;.kx;..E.
0310 b4 8b ca 50 07 9e 4b e2 2b 18 2f de c2 e8 15 2b ...P..K.+./.....+
0320 d0 8e 6b a2 0d 0c 8c 12 dc 87 fa 74 ad 1b af 0c ..k.....t....
0330 db de 4e 2e 2e 15 5d 9b bf 7f d2 9c 74 06 8a 36 ..N...].t..6
0340 8e dc 60 b0 c6 4d 00 63 ec c1 de a3 0e 7a af 5c ..`..M.c.....z.\
0350 7b 66 a3 91 18 b0 2f fc 5d 3d fd aa c9 d1 b5 0b {f..../.]=.....
0360 6f df 2b f3 d0 a8 e8 68 10 ce 13 e6 5c 9f d2 80 o.+....h....\...
0370 28 95 f9 c8 29 f2 8e 84 f2 0f e1 fe 34 d4 06 36 (...).4..6
0380 2e 14 02 7a e0 71 57 84 7b db 0c 70 bd f0 33 51 ...z.qW.{.p..3Q
0390 f9 7f e7 fc 9a 00 cf 9e 31 3e 5a 40 0b 1e fd eb .....1>Z@....
03a0 29 e1 68 d4 83 df da b7 9e 33 9a ab 73 18 f2 0b ).h.....3..s...
03b0 37 6a 00 c0 60 02 d2 fd a6 75 1b 53 f2 ad 13 6b 7j..`.....u.S...k
03c0 68 5c 18 e4 12 65 41 20 67 2b 9e c7 20 7e 99 aa h\...eA g+.. ~..
03d0 57 fa 44 d3 22 9b 47 d8 41 e7 76 4f f2 a8 71 02 W.D."..G.A.v0..q.
03e0 09 bc b9 39 55 c7 4f f3 f9 d5 13 09 66 da a3 24 ...9U.0.....f..$
03f0 f4 03 a9 ad 05 b2 bc 85 02 ca 03 1f 50 69 d2 59 .....Pi.Y
0400 96 42 ac 48 27 b8 38 22 90 18 c6 10 78 2b 83 eb .B.H'.8"....x+..
0410 50 cd 01 c0 d8 01 fe 95 b0 d6 8a 4f c8 d9 3e 9e P.....0...>.
0420 b5 32 5a 71 c7 1e fe b5 a0 1c c7 96 98 2a 47 27 .2Zq.....*G'
0430 bd 42 6d 49 8a 48 e0 38 66 52 01 3c e0 f6 eb 5a .BmI.H.8fR.<...Z
0440 92 c2 61 90 ab f5 a8 eb 33 33 1a 58 7f 85 b9 ac ..a.....33.X....
0450 e9 62 2a bb d0 67 1d ab a6 f2 e2 2a 55 ce 0f 24 .b*..g.....*U..$
0460 55 19 20 c8 c5 00 73 c0 67 e7 c7 22 9f e5 44 e3 U. ...s.g..."..D.
0470 6b 8c fb 54 f3 c5 25 bd c2 44 47 de 14 dc 16 e3 k..T..%..DG.....
0480 df 14 01 4c d9 db 47 8f 2b a9 e2 aa cf 6d b1 0c ...L..G.+....m..
0490 d1 a9 62 06 2b 63 cb 1b 43 00 78 e6 aa 11 34 52 ..b.+c..C.x...4R
04a0 14 93 20 37 3d 68 03 97 be 82 3b 98 4c 53 0e 0f .. 7=h....;..LS..
04b0 1f 43 55 59 42 00 a3 a0 00 57 52 f1 46 43 15 e0 .CUYB....WR.FC..
04c0 d6 23 db 5c ee 61 28 51 86 3b 70 73 f2 fb f0 39 .#.\.a(Q.;ps...9
04d0 f6 a0 0c 9f b3 cb 20 dc 07 03 bd 06 00 0e 3a d6 .....:..
04e0 ce c3 12 ed 2b 9c fa 56 5f 99 2b 36 26 89 a1 6f ....+..V_.+6&..o
04f0 ee b6 0f f2 c8 a0 ae 62 b3 46 a1 19 8e 48 5e be .....b.F...H^..
0500 d5 4c 82 f1 89 10 f5 e8 2b a3 8d 5b 67 98 73 9e .L.....+..[g.s.
0510 41 5e d8 ac f9 ad 10 38 55 2a 17 04 b1 ee 4f a5 A^.....8U*....0.
0520 03 4c e6 e3 82 44 41 19 e7 6f 1c fb 54 4f 2a 40 .L...DA..o..TO*@
0530 c8 2e 3e 50 e7 00 f6 e2 b7 4c 3c 9a 49 f4 db 5b ..>P.....L<.I..[
0540 fb 66 b7 ba 50 e3 b0 07 9c ff 00 4a 06 73 da b6 .f..P.....J.s..
0550 9a b7 09 b6 36 c6 39 04 56 3d bd 84 b6 df 2c cd ....6.9.V=.....,
0560 92 3b 57 47 e5 18 e3 f2 13 27 6f cb c9 e9 52 c3 .;WG.....'o...R.
0570 a7 bb ae e9 7e 6d dd 3d a8 03 9a 78 a7 f2 c4 f0 ....~m.=...x....
0580 e1 8a 1e 47 4c 8e b5 61 d2 32 e5 09 08 08 04 0f ...GL..a.2.....
0590 bd 82 39 ad 69 2c 04 0c 7c a0 0f 43 cf af 7a a0 ..9.i,...|..C..z.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1223 3.560111          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=800360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1223: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 800360, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 789]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 800360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871983981
[Next Sequence Number: 801800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd098 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d1 b1 21 d8 f0 33 d7 9e 45 26 80 a2 16 38 97 e5	..!...3..E&...8..
0010	5c 2c 6a 14 8f 4c 52 05 2e c0 a9 f9 48 c8 f5 e6	\,j...LR.....H...
0020	a6 6d b9 2a 48 2d c0 21 7b 54 6f b7 05 81 f9 b8	.m.*H-..!{To.....
0030	c6 7d aa 00 61 c8 a8 bc be f5 1c e6 fa 3b 9b 69	.}...a.....;i
0040	e3 c0 47 57 12 ab 8e dc 60 8f 7a b4 cb e6 1c 0a	..GW....`.z.....
0050	00 a4 f1 19 86 01 a8 7c 99 d7 e5 66 dc 07 41 e8	.....|...f..A.
0060	2b 40 a8 28 25 1f 28 3c 60 f5 c8 ea 7e 87 b5 37	+@.(%.(<`...~..7
0070	cb 07 a7 ea 68 03 34 a1 e0 81 8e c2 9e 78 de ad	h.4.....x..
0080	fc 43 15 69 99 1b 1b fa a5 44 62 25 49 1d 33 91	.C.i.....Db%I.3.
0090	40 15 08 22 35 d9 d8 e2 9b ab 19 ec ed e2 b9 b7	@.."5.....
00a0	53 24 61 88 97 60 cb 80 7a 11 ed 9f bd 56 87 1d	S\$a..`.z....V..
00b0	3f 5a 1e 66 db 84 c8 f5 cd 00 57 ce e1 cf 4a 90	?Z.f.....W...J.
00c0	39 e4 e6 82 b9 c0 1d 6a 3f 43 40 19 d7 d3 a5 a6	9.....j?C@.....
00d0	db 9b 90 5d 48 e8 a3 23 39 18 24 0e 78 3d 2a ca	...]H..#9\$.x=*.
00e0	39 9e 01 70 0a ed c9 03 6f b7 e7 56 f7 0f 4a a5	9..p.....o..V..J.
00f0	6d 64 b0 a1 89 49 08 ac 48 5c e4 02 7a d0 04 d1	md...I..H\..z...
0100	45 24 ad b0 29 c9 e9 8e 78 1d 7f 21 cd 36 39 2d	E\$..)...x...!.69-
0110	6f 63 31 db 4d 1b 95 c8 f9 5b 24 95 eb 91 db 1d	oc1.M....[\$.....
0120	ea 68 e5 31 4f 24 6c b9 1b 54 83 db af f4 ac cb	.h.10\$l..T.....
0130	7d 36 d7 4e ba 96 f2 d3 e4 f3 d7 0e b8 e0 9e b9	}6.N.....
0140	f5 cd 00 4a 41 46 2b e8 6a 25 0c 1d 89 3f 2b 63	...JAF+.j%...?+c
0150	8c 73 f9 d4 d2 60 91 9a 61 2a 0e cc f3 8c e3 a1	.s....`...a*.....
0160	c5 00 15 63 bd 40 3a 8a b5 19 60 37 aa ee e4 ae	...c.@:...`7....
0170	33 8c 1f f0 f5 fe 54 01 01 0c d3 66 57 4f 2b 1c	3.....T....fW0+.
0180	c7 8c 48 4e 7f bd cf 18 ed b7 af 35 12 90 30 c7	..HN.....5..0.
0190	d7 03 f1 a8 96 d6 48 ae 64 11 b0 fb 32 8d a8 83	H.d...2...
01a0	92 3a 77 fa e6 9f 15 cd c5 a1 01 e3 fd f6 58 24	.:w.....X\$
01b0	72 0f 90 e7 a3 1f a0 24 0f ce 80 2d d1 dc 1f 43	r.....\$...-...C
01c0	f9 fb 53 22 86 4f b3 8f 32 50 ec bf 79 b1 80 73	..S".0..2P..y..s
01d0	d3 03 f4 f7 a4 68 63 71 1b 38 c9 89 b7 03 d8 70	hcq.8.....p
01e0	46 7f 22 68 02 53 82 0a be 36 b7 0c 0f 4c 1e b5	F."h.S...6...L..
01f0	5c d9 d8 5b a8 5b 38 cc 63 be 09 e7 f3 a9 f8 eb	\..[. [8.c.....
0200	ff 00 a1 51 80 3a 50 05 75 2c 07 1c 2d 3b 91 c8	...Q.:P.u,...-;..
0210	e0 54 8d 1b 13 b8 f4 a8 ce ec ed 3f 76 80 23 ba	.T.....?v.#.
0220	b6 8b 53 82 18 27 f9 4d bb 16 8e 45 e1 97 3e 9f	..S..'.M...E...>.
0230	5a 9f ca 48 c0 11 3b 37 ae e0 00 fd 2a 45 4d dc	Z..H...;7....*EM.
0240	0c 7d 4f 4c d2 7e f3 f8 3a d0 05 7a 0e 00 c9 f5	.}0L.~...:z....
0250	c5 58 fa d4 2e 04 bc a8 f9 97 91 c0 3c fe 34 00	.X.....<.4.
0260	da 28 e7 bd 14 01 22 a0 6f 9b 20 63 ae 47 27 af	.(.....".o. c.G'.

```
0270 43 8a 61 62 c8 3b 12 39 1e 94 94 9e c7 af 5c 7b C.ab.;.9.....\{
0280 50 03 04 7b 58 ba 9c 31 ea 71 cd 49 92 7a d3 0b P..{X..1.q.I.z..
0290 fa 55 79 22 76 90 dd c4 a1 00 c0 72 9c 7c b9 01 .Uy"v.....r.|..
02a0 41 e7 9e 7a 50 03 f9 ce 4d 58 aa f5 38 1c 9e b8 A..zP...MX..8...
02b0 ec 38 c0 ff 00 f5 fd 68 01 02 81 d2 9d 86 da 59 .8.....h.....Y
02c0 41 38 ea 05 21 50 58 16 19 c7 6f ff 00 55 46 fb A8..!PX...o..UF.
02d0 15 4f 99 87 27 3f 29 c8 20 93 c1 e3 1d 3f 2a 00 .0..'?). ....?*.
02e0 b5 6e 07 da 92 19 38 0c 46 0f 6c 1a e7 74 8d 6a .n....8.F.l..t.j
02f0 c3 5c b9 b9 4b 17 3b ad e5 78 9d 18 6d 2b b4 e3 .\..K.;.x..m+..
0300 27 9e fd 6b 56 19 fc 87 f3 01 c3 ae 36 f1 91 8e '.kV.....6...
0310 fe 9f ca 96 da da d6 ce 16 5b 65 48 fc c6 f3 24 .....[eH...$
0320 d8 a0 6f 61 d4 b1 ea 4f 34 00 e8 d9 dd 71 20 01 ..oa...04....q .
0330 b9 e0 1c 8f e9 52 33 05 60 0e 7b 0e 01 3c fe 15 .....R3.`.{.<..
0340 57 52 ba ba b6 b7 33 69 f1 89 1b cc 00 83 91 80 WR....3i.....
0350 c3 8e c4 9f e5 ef 56 c3 5c b4 11 9b 86 da ff 00 .....V.\.....
0360 c4 17 a7 f9 fa 62 80 0c 63 b7 3f 5c d2 1c 7a 9f .....b..c.?..\z.
0370 ca 97 39 e7 06 8c 9c 62 80 2b ba 4a 1d 44 6a 24 ..9....b.+J.Dj$
0380 8c 83 cf 43 9f e5 4e ca 1b 61 22 a9 dc 7a 0e 7a ...C..N..a"..z.z
0390 8e b4 f2 59 17 7a 9c 37 4c 0f e7 9a 64 48 b6 cb ...Y.z.7L...dH..
03a0 98 c1 5d 80 e7 1d 79 ea 68 02 68 fe 55 55 2c 00 ..]...y.h.h.UU,.
03b0 04 91 9e e4 f5 c7 5a 22 c6 41 3e f4 d8 e2 f2 22 .....Z".A>...."
03c0 58 b6 00 41 1f 30 ef 9f e9 e9 fc e9 c1 71 9f 33 X..A.0.....q.3
03d0 e5 e9 fe 3d b9 a0 07 b3 11 93 9e ab cf 40 48 14 ...=.....@H.
03e0 49 e6 90 b2 6c 29 e6 0c b6 40 1d 3a 13 eb 50 79 I...l)...@...Py
03f0 8e 14 4b 1a 3f 6e 00 19 3e c7 a8 fa d3 ae 2f ae ..K.?n..>..../.
0400 21 d5 56 da 4b 50 23 75 1e 5c c9 c8 cf 70 fc 9c !.V.KP#u.\...p..
0410 63 b5 00 05 c2 10 c2 22 46 79 6c f1 54 9e dd 21 c....."Fyl.T..!
0420 0d 76 d2 a9 6e 07 be 0f a0 ad 27 58 a2 76 88 38 .v..n.....'X.v.8
0430 20 e0 6d 0b dc 7a 9a 80 2e 54 79 88 09 a0 09 a3 .m..z...Ty....
0440 96 4b 3b b9 62 08 19 94 81 e6 aa 81 95 3c 8c 9c .K;.b.....<..
0450 e7 8f c7 f0 ad b8 fc 41 3c 08 57 00 fb d7 3c ec .....A<.W...<.
0460 4e d0 3f 88 91 f9 54 80 0e 86 9a 93 ee 07 63 67 N.?...T.....cg
0470 ab a5 ec 7b 14 fc e3 92 6b 45 24 59 08 78 c8 da ...{....kE$Y.x..
0480 3b d7 9f 46 5d 1b 74 43 db 22 ac 25 f4 76 9f 3b ;..F].tC."%.v.;
0490 3e 07 4d 87 b9 aa e7 62 e5 47 79 e4 30 c1 c0 00 >.M....b.Gy.0...
04a0 8e 38 eb fe 3f 5a 61 89 5c 94 72 55 54 64 91 d7 .8..?Za.\.rUTd..
04b0 e8 3b 7e 66 b8 c1 aa 34 73 b3 5b e0 c2 fc 9c 75 .;~f...4s.[....u
04c0 0f dc 9f eb e9 8a e9 b4 bb eb 0b 86 c5 e4 8a a0 .....
04d0 2f 24 b7 5f a7 f8 56 f1 77 25 a2 c6 37 75 39 38 /$._.V.w%..7u98
04e0 db 9f 6a 88 0c 0c 55 8f b4 42 41 95 76 04 60 23 ..j...U..BA.v.`#
04f0 df bb 80 e7 b7 38 fc 2a 59 22 c1 c7 a5 50 8a 5b .....8.*Y"...P.[
0500 49 e8 76 9e 99 c6 78 a7 31 32 49 b7 a9 c7 e7 52 I.v...x.12I....R
0510 34 47 1f 31 ce 79 e9 4d 68 83 46 c8 c3 20 f1 49 4G.1.y.Mh.F...I
0520 a0 1b b6 45 c3 11 d6 93 73 63 68 c5 3c 27 2a a8 ...E....sch.<'*.
0530 73 8a 50 8c 41 62 07 15 00 45 45 4f d0 64 72 2a s.P.Ab...EE0.dr*
0540 02 cc 37 2a 63 91 8e 47 3d 41 fc 3a 50 02 61 72 ..7*c..G=A.:P.ar
0550 58 28 0c 7a 91 d4 d2 d3 8a 8d 8a c0 e7 23 f2 a6 X(.z.....#..
0560 d0 01 41 a2 8a d0 07 33 82 40 51 8e 07 bf d7 9f ..A....3.@Q.....
0570 73 4a 3a 9a 65 14 9a b8 05 39 06 5f 9e 06 0f 38 sJ:.e....9._...8
0580 cf 38 e3 f3 a1 44 84 8f 2d 43 7a e4 e3 03 b9 a6 .8...D...Cz.....
0590 93 8e 6a 00 29 18 10 7c b0 46 58 02 07 43 81 d4 ..j.)...|.FX..C..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1224 3.560112    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=801800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1224: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 801800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 790]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```


Sequence Number: 801800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871985421
[Next Sequence Number: 803240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x787a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fb f6 1e d9 ef 4b d3 f1 a3 bf 3d 45 5a 77 01 ea	K.....=EZW..
0010	0e f2 0e 06 3a 8f 71 4f 50 72 64 43 95 1c 0f c2	:q0PrdC....
0020	a3 6e 39 27 2d d0 fe 34 bb 97 66 53 8f 41 ea 29	.n9'-.4..fS.A.)
0030	80 ed fb 93 f7 9d 73 9f 4a 71 dc 8c 15 c6 09 00	s.Jq.....
0040	fe 06 9a 64 0c fb f6 e0 76 07 ad 3e 80 0a 2a 3f	...d....v...>...*?
0050	33 fc ff 00 91 47 99 fe 7f c8 a0 09 53 60 90 3c	3....G.....S`.<
0060	99 c7 20 e0 e3 34 c6 26 2b 77 75 1b cf 24 e3 a8	4.&+wu..\$..
0070	03 9f fe b5 0f 22 46 32 fd 09 03 a6 79 24 01 fa	"F2....y\$..
0080	9a 77 4e 9c 50 01 47 22 8a 43 d2 80 05 08 41 66	.wN.P.G".C....Af
0090	04 2e 55 49 18 1d 4f 4f a9 c5 22 82 09 1c e3 b6	..UI..00..".....
00a0	79 e3 f4 a7 31 e9 d3 14 d6 28 4f cd 40 0f 50 58	y...1....(0.@.PX
00b0	85 50 49 27 1c 54 51 95 96 35 2e a0 ed 3b 94 f7	.PI'.TQ..5....;..
00c0	04 f0 79 f4 a7 30 cd 4a f2 49 23 29 66 38 5c 63	..y..0.J.I#)f8\c
00d0	1e 83 b5 00 34 1c 9c fd 69 09 5d a1 94 e7 0f 82	4....i.}.....
00e0	31 c1 c0 ff 00 eb f6 ff 00 eb 53 8a aa 33 a2 e4	1.....S..3..
00f0	85 38 1b 80 0d f8 fa 53 41 3d 28 00 3c 53 d3 02	.8.....SA=(.<S..
0100	45 c8 dd 9e c7 a1 f6 e2 a3 32 79 63 e7 ef 52 2b	E.....2yc..R+
0110	80 c9 dc 02 0b 03 dc 7b 7a 1a 00 77 ee f7 66 62	{z..w..fb
0120	55 0e d1 26 d3 83 b5 4e 78 27 bd 46 a3 6b 8d fc	U..&...Nx'.F.k..
0130	75 e3 d3 d2 9c c1 e2 51 11 2c ea d9 2a ee 06 5c	u.....Q.,...*..\ g. qLa.<.`/BG...
0140	67 19 20 71 4c 61 d7 3c d6 60 2f 42 47 d3 14 83	...4.....w...@..
0150	a6 c3 df 34 a7 80 1b d2 83 d7 77 ad 00 40 cd 96	..Q....Re..G.'.;
0160	dc 01 51 d8 1e a3 eb 52 65 8b 90 47 a7 27 bd 3b	(...k.....
0170	eb d7 bf d6 8a 00 28 a2 8a 00 6b 11 b5 98 b2 8c	...'#.....qR.s..
0180	11 c1 19 27 23 db e9 de a1 cf 71 52 ed 73 f7 88	..5.....a..._S.
0190	c7 b5 35 c6 06 d1 d2 81 a7 61 98 15 5f e9 53 90	..A.....3..h....
01a0	a1 89 41 81 c7 03 da ab 33 c8 01 68 b1 c1 19 c9	n.k..... 1#
01b0	e8 0f 7f c2 80 6e e5 6b 82 a4 06 dd 95 20 31 23	.I.~.H._>A,..9.H
01c0	80 49 e8 7e 95 48 88 5f 3e 41 2c 83 e5 39 1d 48	..U.X.P...EQ..8.
01d0	eb f8 55 f6 58 e1 50 96 ef 94 45 51 81 c0 38 ed	.}*.<.<..S..E.2
01e0	f8 7d 2a bb 3c 84 06 3c 0f a7 53 eb fe 45 02 32	0Q....\.....~
01f0	ee 94 be e0 4f 51 9f 97 8f e5 5c f6 a6 a9 e4 7e	.G....z..Y_>fW#o
0200	f5 47 c9 83 cf b7 7a e9 2e 59 5f 3e 66 57 23 6f	..=.s....^..q....
0210	1c 00 3d 07 bd 73 97 a1 b9 5e 06 71 f5 07 d0 e7	..q.....Ac.L.#./
0220	bd 00 71 d7 c8 19 d4 c6 41 63 c7 4c e7 23 1f 2f	.zV<@=...^m.&\..
0230	e6 7a 56 3c 40 3d d3 c8 ac 5e 6d 82 26 5c fd d1	;..c..F...
0240	9c e3 15 b5 a8 bc 91 3b ac 63 05 a5 46 0d bb 94	.F3..j.,.,.,.,.;.
0250	c6 46 33 d7 bf 6a a2 b1 2c 04 98 83 9c b7 3b 8e	B....)....N
0260	e6 cf f9 f5 a0 01 42 e0 b3 0c 29 c8 1e a3 1f 4e	.r6o=\$#xR2..z...
0270	95 72 36 6f 3d 24 23 78 52 32 be a0 7a d4 08 b1	*8..W\$...SNH...,.
0280	2a 38 84 15 57 24 fa fd ef 53 4e 48 a2 8e 2c be	.F....V`...aNNI\$
0290	0e 46 d0 d9 e9 f8 56 60 11 a1 88 61 4e 4e 49 24	J.9.....
02a0	fa 13 9c 7f 4a 9d 39 cd 0c c5 c0 2e c5 88 e3 9e	x.6s.....J.x'8.
02b0	78 a1 36 73 97 0b e9 9e ff 00 4a 00 78 27 38 a9	..T.0..J.M...k.C
02c0	87 ce 54 8f 4f a7 bf 4a 0c 4d 91 1c 83 6b 02 43	

```
02d0 81 c1 eb ef d3 8f 6a 70 50 a4 e0 01 c9 c6 3d 3b .....jpP.....=;
02e0 0a 6d 58 03 19 eb 4d 6e 14 05 e0 01 8c 0a 08 42 .mX...Mn.....B
02f0 58 6e 2c 38 2a 02 e4 7d 32 71 8c 7d 79 a4 2c 0f Xn,8*...}2q.}y.,.
0300 24 1c 2f 24 2f 5c 7b 52 02 a4 c8 25 65 81 88 50 $./$/\{R...%e..P
0310 e7 69 27 b0 3c 1a f6 ff 00 06 4a f2 78 4e 28 32 .i'.<.....J.xN(2
0320 08 6d f1 e5 b1 90 aa dc 63 a8 27 a8 0c 3b 57 88 .m.....c.'...;W.
0330 48 14 ec 0f 91 b8 f3 8f ee d7 b7 78 1c 87 f0 ec H.....x....
0340 40 29 52 85 97 d1 72 0f 6f 6f d7 d6 aa 20 6f 15 @)R...r.oo... o.
0350 c0 0d 08 3b 54 73 92 73 f2 f1 51 e4 bb 60 e5 b2 ...;Ts.s...Q...`..
0360 78 fc 69 64 1e 5b ef 72 37 95 da 76 9c 8e 69 a1 x.id.[.r7..v...i.
0370 c4 df 30 60 d8 e3 8f 6e 31 54 04 6c 00 e4 8a 50 ..0`...n1T.l...P
0380 33 c1 1f ad 36 4d 9b 41 23 f5 a5 c2 06 00 8e d4 3...6M.A#.....
0390 00 67 7b 6c 55 2c 7b 01 4c e0 ae fc 1c e7 04 1e .g{lu,{.L.....
03a0 c3 d3 1d 8d 1c 0f de 30 04 03 d0 8e e3 a7 e5 48 .....0.....H
03b0 4e 47 fb d4 01 16 44 58 d8 4a 97 c8 00 9e 1b d4 NG....DX.J.....
03c0 01 ed 51 cd 38 b4 b5 0e 14 b4 ac 70 10 70 40 ec ..Q.8.....p.p@.
03d0 4f 4f e7 53 c6 a0 bf 9c f9 1b 50 ae 14 96 c9 3d 00.S.....P....=
03e0 f1 d0 54 33 32 c5 69 b5 99 d5 48 0a 08 e7 18 fc ..T32.i...H.....
03f0 ab 40 30 a2 2c cb b9 c9 66 63 d4 f3 52 9e 33 4e .@0.,...fc..R.3N
0400 2c ac 3c de 80 f1 f8 8f fe b5 26 4f 23 27 07 a8 ,.<.....&0#'.
0410 1d e8 00 28 01 c4 98 3c 03 f2 9c f5 ff 00 3c fa ...(<.....<.
0420 52 74 a4 00 0e 29 80 47 9e 28 02 3c 8e 9d 7f 1a Rt...).G.(.<....
0430 38 ec 0f a8 fa fe 74 bc e7 18 1e bf 87 e5 49 8e 8.....t.....I.
0440 e0 7d 28 01 36 13 f7 f0 9f ef 74 a6 1e 38 73 b8 .}(.6.....t..8s.
0450 7a 8a 03 bb c4 19 5b 66 70 c0 1e 40 ce 09 1c 63 z.....[fp..@...c
0460 ff 00 d7 4d fd e1 c7 ee fc ac f2 41 39 fd 7b d0 ...M.....A9.{.
0470 03 0a 31 0d 18 fc fd 29 b3 6c cb 92 01 dd ca e5 ..1.....).l.....
0480 b0 71 dc 0e 3a f6 e8 31 4f ed 8e d4 7b 50 04 65 .q...:..10...{P.e
0490 4b 2f c9 df 38 e7 39 15 16 c0 30 f1 32 b3 3a fc K/..8.9...0.2...
04a0 a5 cf 20 77 f6 07 1c 0e b4 f9 19 77 30 58 f7 71 .. w.....w0X.q
04b0 c0 41 df 1c e7 fc 7f 53 48 02 aa ec 40 47 24 9c .A.....SH...@G$.
04c0 9e e6 80 28 3e e4 03 cb 38 c0 c0 ee 6a 06 ca 03 ...(>...8...j...
04d0 8e 41 04 11 57 6a 26 8d 0a 07 6e 47 cd cf f7 42 .A..Wj&...nG...B
04e0 90 32 7d 33 9e 3a d0 06 74 89 16 37 4a 30 ca a4 .2}3:...t..7J0..
04f0 a9 07 83 9e c4 56 45 c4 31 4f 18 46 5c 71 d3 3d .....VE.10.F\q.=
0500 6b 7d 9d 59 80 27 90 32 00 3f c3 55 de 3d bb 42 k}.Y.'.2.?.U.=.B
0510 0f 98 90 77 74 c0 3e 94 01 83 a5 6a d7 9e 14 95 ...wt.>....j....
0520 6d 56 33 2d 97 2d 21 ce 4c 79 ee 3d 7e 95 e9 f6 mV3-.-!.Ly.=~...
0530 77 72 14 1e 24 f0 c4 aa bb c0 da 89 c0 93 b9 0c wr..$.
0540 3b 1a e1 63 b1 96 e9 a6 55 8c 2a c1 80 03 70 49 ;..c....U.*...pI
0550 3d 7a d6 2d 94 da be 81 7c 1f 4a 07 0c c4 18 4f =z.-....|.J....0
0560 2a c3 b8 f6 fa d6 d0 a9 6d 19 8b 8d cf af bc 39 *.....m.....9
0570 af c5 e2 2b 22 b7 03 ca bd c8 df 1c bc 92 3a 12 ...+".....:
0580 00 ea 6b a5 96 19 63 92 4d c4 60 f2 80 0c 6d c7 ..k...c.M.`....m.
0590 3c e7 af d2 be 68 d2 75 bb 2d 7d 20 bd d3 18 c3 <....h.u.-} ....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1225 3.560129          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=803240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1225: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 803240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 791]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 803240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871986861
[Next Sequence Number: 804680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6822 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7e bc 95 4e b1 9e 9b 89 f7 f4 af 65 f0 ff 00 8e	~..N.....e....
0010	20 be bc 8f 42 d6 c1 86 e8 af 12 96 e2 52 3b 0c	...B.....R;.
0020	f4 26 ba a3 23 36 8e c3 27 ca f2 e3 70 a7 f8 73	.&..#6...'...p..s
0030	cd 4a 02 81 bd 58 3b 05 18 61 c0 dc 3d 47 70 7b	.J...X;..a..=Gp{
0040	8e 3e b5 2d d0 d9 b2 18 06 e7 2b f3 83 83 c1 3c	.>.-.....+....<
0050	1f 6e 38 f7 a3 ca 11 8f 2e 21 b8 a8 c9 00 74 15	.n8.....!.....t.
0060	aa 57 24 56 12 2e 4b 83 f3 0c 64 1f eb 51 c4 45	.W\$V..K...d..Q.E
0070	be 5d 73 49 e5 ae f6 29 9d ce bb 78 39 03 f0 a9	.]sI....)...x9...
0080	82 fc b9 db 92 3f 2a b0 1f 2b 04 5d b2 48 a8 c7	?*...+.]..H..
0090	0c 01 38 24 1f 41 de a5 89 e4 68 c4 91 93 b4 81	..8\$.A....h.....
00a0	90 41 04 7a 70 6a a9 10 bb 2b 48 a4 94 e5 72 72	.A.zpj....+H...rr
00b0	01 f7 e3 91 ed 56 4b 48 d1 47 1f 05 10 1c 90 70	VKH.G.....p
00c0	72 c7 3b 88 ef e9 c9 c5 00 4f 0c b3 65 4e f1 82	r.;.....0...eN..
00d0	79 2d 9e 4f f4 c5 57 b8 63 23 47 0d bc 89 b0 fc	y-.0...W.c#G.....
00e0	d2 b0 24 ef 60 78 fa 53 4e e8 c9 f3 17 68 e3 05	..\$.`x.SN....h..
00f0	bf ba 7a 52 bc 8e 23 56 8c ec fd e2 b1 51 c6 02	..zR...#V.....Q..
0100	f7 a0 09 98 bc 8c 9b f8 5d e4 11 d3 ad 4c b2 6e	]....L.n
0110	91 88 39 1d 10 55 22 e6 49 3c e7 04 b6 49 00 fb	..9..U".I<...I..
0120	d3 65 79 08 69 10 85 6c 02 01 e3 a5 00 5d b4 d4	.ey.i...l.....]..
0130	a3 b8 dd 04 bb 81 5c af c8 48 1b 8f af b5 68 47	\..H....hG
0140	79 3d bc 7e 67 98 c8 51 48 21 5b a2 8e b8 ac 37	y=~g..QH![....7
0150	b9 91 60 10 47 90 84 73 9e a7 1e b4 e8 e7 92 dc	..`.G...s.....
0160	ef ce d2 3f 0e 0f 5a 00 df 86 75 31 aa 80 42 32	...?..Z...u1..B2
0170	06 0c 0f 07 3d b3 4c f3 64 9a 2f 91 5d 73 91 9c	=.L.d./.]s..
0180	f5 db d4 fe 15 95 6e d0 3c b1 c2 b3 2b ec 5c b2	n.<...+.\.
0190	81 8d a7 d2 a3 59 e5 11 88 8b 31 54 0c a5 7a 67	Y....1T..zg
01a0	77 6a 00 d2 69 19 e4 79 1f 76 e6 50 00 1c 63 6f	wj...i...y.v.P..co
01b0	7e 3a e6 a2 92 57 8d 9b 9f 97 a0 1f e3 eb cd 41	~:....W.....A
01c0	26 a5 0c 6b e7 31 90 2a 00 b8 20 6e 62 7a 81 8e	&..k.1.*... nbz..
01d0	82 a2 4b 9f 36 1d a8 55 57 39 c7 5f a7 d0 8a 00	..K.6..UW9._....
01e0	b8 f2 48 08 0c 7a 71 83 fc 34 f8 dc 65 8e 3e 61	..H..zq..4..e.>a
01f0	f2 d5 42 fb 0a 08 a3 cc 6b 16 37 03 d5 fb 54 4a	..B.....k.7...TJ
0200	f2 e0 07 93 2c a9 8e 9f c5 40 17 98 96 75 99 be	,.....@...u..
0210	62 a0 ae 48 ce d1 e9 8a 11 98 74 7c 74 18 ce 3e	b..H.....t|t..>
0220	b5 1a b1 01 59 f6 b1 c0 0d b7 ee 96 f5 c5 0c 15	Y.....
0230	41 79 1c 28 50 4b 16 ec 28 02 44 57 f3 76 e4 90	Ay.(PK..(.DW.v..
0240	05 4e 43 b3 6d e4 63 9e 4f 19 aa e5 49 f9 72 1d	.NC.m.c.0...I.r.
0250	41 fe 1f 7a bb 68 21 63 b4 8d ca 0e dc 77 a0 0a	A..z.h!c.....w..
0260	d2 a5 c3 46 76 21 91 c1 04 05 e4 9c 77 eb da ac	...Fv!.....w...
0270	a4 ce d8 2c 00 0e a0 91 bb 24 1e e0 d0 91 ca 96	,.....\$.....
0280	f1 89 81 49 1f 7e ec 1c e4 03 c7 e9 4c c1 88 ee	...I.~.....L...
0290	4c 67 dc 67 8a 00 9e 0b 97 b4 90 02 a4 ef ce dc	Lg.g.....
02a0	0c 8e 39 a0 ce ad 2b cd 2c 64 b3 af ce b9 eb e9	..9....+,d.....
02b0	8a 8d 0c aa 04 8a 72 01 c0 2b ea 3a e6 aa 9f 2e	r...+:... ..
02c0	39 06 e5 c8 04 96 07 8c 93 5a 01 34 72 dc ae 1a	9.....Z.4r...
02d0	43 9c 1c 8f 5f fe b5 68 45 76 ea c5 83 60 91 8e	C..._.hEv...`..
02e0	bc 7d 3e b5 96 b8 00 a3 0c 82 3a 1f 7f f1 a7 19	.}>.....:.....
02f0	d4 6c 0d 8c e3 8d a3 27 8e 9f 4c 56 60 5a 59 61	.l.....'..LV`ZYa
0300	80 47 2b 6f 24 fc 98 3c e4 fd 3b 56 86 eb 99 d7	.G+o\$.<...;V....
0310	60 60 a8 a7 9c fd d1 ee 6b 08 cd b2 07 dd 87 d9	`.....k.....
0320	93 e8 3e 9e d5 25 c1 68 9c 43 33 29 66 45 6c 03	..>...%.h.C3)fEl.

```
0330 d0 1f 7a d0 0d 14 92 17 57 9e 49 59 db 76 d7 24 ...z.....W.IY.v.$
0340 90 a4 0f ee fd 69 16 57 ff 00 57 38 21 d1 b6 29 .....i.W..W8!...)
0350 ec 23 f7 f5 ac 97 9a 46 b6 68 11 ca 8d a7 63 63 .#.....F.h....cc
0360 a1 a9 60 96 e0 44 21 2b 91 1c 63 73 96 fb cd ec ..`...D!+...cs....
0370 3b d6 66 66 e2 3b 97 fb 31 7c 2b 30 c2 63 3c 7a ;.ff.;...1|+0.c<z
0380 e7 b6 2b cd fc 6f a3 3c 96 9f da 90 90 1e 29 30 ...+...o.<.....)0
0390 cb 8e 0a fa fb 57 7c 24 40 c0 2a 30 03 6f 19 e4 .....W|$@.*0.o..
03a0 fe 14 4c 62 ba b6 78 5b 03 ce f9 58 77 fa 56 85 ..Lb..x[...Xw.V.
03b0 26 7c ca b7 67 ed 4d 7f 12 e5 86 40 0b c7 4e 31 &|..g.M....@.N1
03c0 5f 45 e9 5a ee 9f a8 e8 36 ec c0 ee 58 f0 cb fe _E.Z....6....X...
03d0 d8 e3 19 af 0b f1 2e 9c 74 2d 48 41 e5 e6 32 72 .....t-HA...2r
03e0 33 c7 27 ad 6a 78 37 5a 5d 3e fd 6c 6e b6 bc 13 3.'.jx7Z]>..ln...
03f0 36 36 9e 80 b1 e0 d0 51 ed b6 b3 49 1c 65 98 64 66.....Q....I.e.d
0400 4b b5 5c 7f b3 9c e6 98 a2 25 91 c8 3c 48 e4 ee K.\.....%.<H..
0410 e8 31 db 1e 95 3d e3 34 68 b2 22 61 55 b6 10 38 .1...=.4h."aU..8
0420 c8 c7 6f 5a 85 19 56 3d 84 67 27 92 39 18 ed 59 ..oZ..V=.g'.9..Y
0430 99 96 ce e7 5d 8a 76 af 5c f3 d3 fc f6 a3 7d da ....].v.\.....}.
0440 a8 11 2c 72 6d 5d e4 e3 24 7b 63 fa d4 41 ca b0 ...rm]..${c..A..
0450 7c 06 c1 20 f2 3f c8 a4 09 11 cc 91 28 32 a1 23 |.. ?.....(2.#
0460 03 82 a3 d3 14 1a 0f 5f 31 e5 32 8f 95 59 79 5c ....._1.2..Yy\
0470 f2 0f a7 d2 95 e3 95 f0 c0 02 7a 13 fd d1 51 6f .....z....Qo
0480 42 03 1c e5 63 05 89 e8 79 a9 a3 0e ec b1 91 b4 B...c...y.....
0490 10 58 36 7d ff 00 95 00 4f c7 0b fd de fd 85 2f .X6}....0...../
04a0 b8 fc ea 33 bd 51 e4 8b 0e d1 fc db 7b 30 1d 78 ...3.Q.....{0.x
04b0 f4 c5 30 c9 e6 2a c8 a3 60 6f 98 03 d8 1e 94 01 ..0...*...`o.....
04c0 2b ca a1 3c b6 3f bc 57 21 b0 0f 00 f4 a7 20 0c +..<.?..W!.....
04d0 76 75 07 9c 1e 98 a6 6f 0a b9 f3 01 07 03 0a 71 vu.....o.....q
04e0 cf bd 3c 3a 89 70 a7 f8 73 9e 87 ae 0f e1 ef 40 ..<:..p..s.....@
04f0 16 13 6e e2 71 93 d3 34 bb 5c c6 10 80 42 70 31 ..n.q..4.\...Bp1
0500 50 13 24 4a 54 1c 82 02 9a 92 3f dd 2b 32 f2 57 P.$JT.....?.+2.W
0510 b2 f1 cd 00 4a cf 2b e1 63 2a e5 1b 0c a3 f8 69 ....J..+..c*.....i
0520 fb 72 77 f1 95 24 1c 1f e5 4d 7d e8 e6 27 23 62 .rw..$...M}..'#b
0530 15 65 0a 31 fe f0 3e f5 5d e4 8d c6 cc 01 82 08 .e.1..>.].....
0540 6e ff 00 41 40 16 c6 07 dd a7 b5 d3 b4 88 64 60 n..A@.....d`
0550 5d 41 da 09 f4 f6 f6 aa 46 4c 7d da 70 75 61 87 ]A.....FL}.pua.
0560 19 0b cf 34 01 2b 79 9e 58 1f 29 3b 8b 2f 1d 37 ...4.+y.X.);../7
0570 75 14 f5 62 5c 9d e1 9b 1d 47 01 41 f5 aa db b2 u..b\....G.A....
0580 5b 77 0a 31 8c 75 c9 ee 6a 45 96 5d ca cc c3 77 [w.1.u...jE.]...w
0590 4c e3 b0 fd 28 02 42 5c 6d 8e 58 d4 f9 a4 9d e8 L...(.B\m.X.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1226 3.560131          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=804680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190620
Frame 1226: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 804680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 792]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 804680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871988301
[Next Sequence Number: 806120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5e73 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190620

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7e 51 8a 69 04 b0 66 3d b8 a8 97 cc 3e 64 93 91	~Q.i...f=....>d..
0010	ba 47 2d 8e 9d 7b 52 81 04 89 ba 18 e4 46 03 04	.G-...{R.....F..
0020	b1 e3 f0 a0 07 06 72 d9 56 53 ea 18 73 f8 53 9f	r.VS...s.S.
0030	0c bb 5f 9e c4 1e 86 a2 77 91 ca f9 84 fa 0c 52	..._.....w.....R
0040	96 ce ee fe fe b4 01 31 55 f2 ce 09 cb 1c 9d dd	1U.....
0050	3f 0a 41 e6 6d 24 1c 10 30 31 fd 2a 1d e0 83 b0	?..A.m\$.01.*....
0060	f2 dd 6a 45 2e c7 76 fc 1c 71 9e a7 ff 00 ad 40	..jE...v...q.....@
0070	13 67 e6 2d 8e a3 18 23 db da 93 9c 2a 13 f2 a1	.g.-....#.....*
0080	dc be b9 ef f5 a8 f7 43 18 12 4d 26 c2 78 21 f0	C...M&.x!.
0090	bd 3b f5 e4 d3 96 48 9c b4 6b 90 ea 47 07 a3 29	.;.....H...k...G..)
00a0	1c 32 9e e3 e9 cd 00 4a b2 42 1c aa 06 67 4e 49	.2.....J.B...gNI
00b0	c7 18 35 03 32 8c 7c bc a9 23 8f 7a 8c cb 18 75	..5.2.|...#.z...u
00c0	f2 46 e2 a4 70 40 1b 87 7c 9c f1 f8 53 f0 a7 3e	.F..p@...|...S...>
00d0	6b 61 99 b2 08 1c 63 ea 4d 00 29 dc 47 0d 80 bc	ka....c.M..).G...
00e0	85 03 20 9e ff 00 4a 61 93 80 58 16 05 bb 71 f9	Ja..X...q.
00f0	53 c1 04 1d 85 46 d6 20 93 df fa 52 01 36 d2 8a	S....F. ...R.6..
0100	55 18 8e 09 e7 f4 a0 07 1d b9 3b 45 28 1d 30 39	U.....;E(.09
0110	a8 c3 37 f1 30 2d ed 46 46 3a 64 d0 04 df 3b c7	..7.0-.FF:d...;.
0120	2e cc 03 1e 09 0f fc 43 d8 64 64 fd 28 3f 79 b1	C.dd.(?y.
0130	fd c5 61 eb cf 62 3d aa 2d af bf cc 46 f3 57 18	..a..b=-....F.W.
0140	60 a3 a7 e7 e9 4a 91 c9 28 69 23 04 a8 00 e7 1d	`....J..(i#.....
0150	8d 00 49 14 e6 7b 87 48 91 98 93 f2 13 8c 9f ff	..I...{.H.....
0160	00 5d 7c ff 00 e2 47 32 f8 86 ee 54 da 15 41 42	.]|...G2...T..AB
0170	87 24 16 f7 ee 31 ed 5f 42 59 08 96 e8 79 83 21	.\$...1._BY...y.!
0180	b8 38 3d 1b 1d 78 e4 e2 be 73 d7 d9 e7 d5 ae 98	.8=...x...s.....
0190	be f3 b8 a9 60 36 ff 00 2f 5f 7a d0 0b 7e 11 57	`6../_z...~.W
01a0	8f c4 d6 a9 20 5d ce 1b 81 92 03 0e 4e dc f3 f9	].....N...
01b0	9c d7 d0 b2 e6 10 be 6f 1f ee d7 cd 5a 25 ad dc	o....Z%..
01c0	be 39 d3 6f 60 96 4f 26 04 65 65 6c 0c e7 81 dc	.9.o`.0&.eel....
01d0	e7 f3 fa e2 be 8c d4 ae ec ed e4 09 e6 1d c5 be	.....
01e0	44 51 95 63 81 b8 93 9e 0f e1 40 12 46 d2 e4 9e	DQ.c.....@.F...
01f0	0e e1 83 c7 cd b4 fb fa 52 15 1b 81 54 32 06 e0	R...T2..
0200	2a f2 72 3e b5 18 96 32 03 85 2b 92 72 33 cf 1e	*,r>...2...+r3..
0210	94 49 20 2a 6e 20 56 3f 74 61 8f 19 3e 87 d6 80	.I *n V?ta...>...
0220	1d 23 07 42 2d 4f 97 b8 0e 4f 24 7a ff 00 5f a5	..#.B-0...0\$z..._
0230	3d da 0f 20 a4 b1 c5 20 56 0e a9 28 38 38 ec 08	=.. ... V..(88..
0240	e4 13 eb 51 02 ed f7 fa fa d2 6f c3 f9 67 24 7a	...Q.....o...g\$z
0250	e3 00 e7 fc fb 54 c8 05 f3 1c a6 7e eb 2f 38 a3	T.....~/8.
0260	71 38 e3 0a 38 35 18 56 6e 17 80 29 06 e6 4c a8	q8..85.Vn...).L.
0270	c7 ff 00 58 d4 80 d5 9e d4 c3 21 43 24 70 61 91	...X.....!C\$pa.
0280	89 07 3e 71 ee 3d a9 d2 3c 64 46 1a 44 66 60 a0	..>q.=...<dF.Df`.
0290	e3 23 27 d7 9f 4a 69 77 e2 31 92 a3 f8 33 85 6c	..#'.Jiw.1...3.l
02a0	7a fb d4 24 47 28 55 64 21 3b a9 e4 fe 94 01 61	z..\$G(Ud!;.....a
02b0	5c db 5d 89 17 38 23 0e 0f 50 7d 8f 03 f4 fc 6a	\.].8#..P}....j
02c0	05 92 48 a3 db 19 1c f3 95 3e be fd 4d 43 e6 21	..H.....>..MC.!
02d0	63 f3 27 3d 42 9c 9e 38 f9 ba f3 52 b7 27 76 cd	c.'=B..8...R.'v.
02e0	b9 3c 9f f0 03 81 f9 50 04 a6 e6 73 6e 6d 83 b6	.<.....P...snm..
02f0	d5 23 2a 3a 64 d5 69 8c 29 b6 39 66 40 e9 f7 a2	..#*:d.i.).9f@...
0300	eb 82 dd 0e 7b 1a 71 75 61 e5 c6 0e 18 9c e3 f5	{.qua.....
0310	e7 d6 a3 84 98 f7 ad bf fc b6 e1 f3 c9 38 fe b4	8..
0320	00 85 95 89 84 31 25 b2 58 11 c1 1f 5e d4 5b b1	1%.X...^.[.
0330	8e 2c 21 c0 27 03 27 38 3f 4f f1 a8 c1 8d 66 08	.,!..'.'8?0....f.
0340	f9 c2 9e 84 e0 91 ea 29 ca 65 28 d2 cc 14 61 bf	).e(...a.
0350	84 74 5f 52 7b fe 14 01 78 bb 00 a1 8f dd fe ef	.t_R{...x.....
0360	7a 8d ee 56 00 c6 58 49 32 7c be 61 fe 11 e9 8e	z..V..XI2|.a....
0370	e4 fa e3 8f 6e b5 5c 5c c0 53 7a bf 18 07 3d b9	n.\.Sz...=.
0380	ac db ad 52 78 23 92 4d 35 bc a6 03 19 39 6f 94	...Rx#.M5....9o.

```
0390  fd ee 7b 50 06 cd de f4 19 32 2a 90 46 63 27 96  ..{P.....2*.Fc'.
03a0  41 d4 7a 54 33 dc da 24 9f 69 b5 8c 13 19 25 14  A.zT3...$.i....%.
03b0  f6 ac c9 25 98 b0 93 22 45 27 e6 6c 7c dc 7a 7f  ...%..."E'.l|.z.
03c0  fa e9 bf 68 8b cd 21 73 8c 90 18 8c 70 7b 91 d8  ...h...!s....p{..
03d0  d0 05 9b 99 2e 1a ed d6 50 a8 0a 79 8e 7d 4b 7d  ....P...y.}K}
03e0  dd be fe b4 e5 49 9a 01 1c 12 ab 3c 80 21 8d bb  ....I.....<.!..
03f0  1c 75 3d b1 eb cd 65 dc 5c 41 0c 90 5f 47 23 3c  .u=...e.\A..._G#<
0400  2c 4a 38 8c 64 11 fc f3 9a 54 92 75 56 1b 4c 6c  ,J8.d....T.uV.Ll
0410  72 3a 80 48 3d 73 ed 40 17 e3 be d2 e3 56 b6 6d  r:.H=s.@.....V.m
0420  d2 30 00 64 0c 8a 6c 92 64 ec 20 8e 73 bb 3d bb  .0.d..l.d. .s.=.
0430  d5 31 34 11 9d 8a ca 17 a6 ee 83 14 e2 eb c7 46  .14.....F
0440  ef 90 68 02 74 2d b0 90 08 db c9 27 a7 e3 fe 79  ..h.t-.....'..y
0450  a8 bc d7 e0 8e a4 64 fb 7b 54 52 48 ca 70 a0 92  ....d.{TRH.p..
0460  dc e0 7a 0e a7 f0 a6 b9 3b 03 0e 99 19 f6 a0 04  ..z.....;.....
0470  50 19 fc d6 3c e7 a7 63 9f 7a 7c 42 66 7d 87 2d  P...<..c.z|Bf}.-
0480  d8 60 73 8a 84 d3 d4 2b 2e d7 c6 ee c7 bf 3e 94  .`s....+.....>.
0490  01 60 03 9d 9e 95 13 9d c3 71 ed 4f e9 d2 a3 7f  .`.....q.0....
04a0  d2 80 0d e1 07 ee f8 03 a0 eb 8a 8f 24 9c 9a 95  .....$....
04b0  43 18 c4 8e 98 00 85 2c 06 57 71 ce 39 f7 03 a5  C.....,.Wq.9...
04c0  57 0e ac 4a 83 f7 4e 0d 00 05 9b ed 3e 59 8d f6  W..J..N.....>Y..
04d0  05 ce 7b 1c fa 1a 7a b7 51 8e 3a 2f e1 ed 55 85  ..{...z.Q.:/.U.
04e0  e0 50 3c bc 3f 3f 77 38 19 f4 26 9a f7 33 24 f3  .P<..??w8..&..3$.
04f0  c6 15 3c b4 39 0f 9e 8c 47 4c 7a 56 60 5a 59 23  ..<.9...GLzV`ZY#
0500  54 0e 0f dd e8 3f fa d5 0b ea f6 96 30 1b fb e5  T....?.....0...
0510  cc 49 f7 bd aa b2 2c c0 86 91 7e 6d bb b1 db 35  .I.....~m...5
0520  e7 3e 31 d6 9a e6 f8 e8 16 dc a1 4d d2 fd 7e b5  .>1.....M...~.
0530  a0 1c 8d e6 ac fa cd cc ba bd cc bf 31 63 f7 86  .....1c..
0540  3e 4e 80 01 5e 07 e2 bf 11 37 8a 35 d8 f4 9b 17  >N..^....7.5....
0550  6f b1 5a 29 27 e5 c6 f7 e9 d7 da bb 4f 19 f8 a5  o.Z)'.....0...
0560  ec 2d bf b1 34 ec 7d aa 65 01 8f 52 83 af 35 c4  .-..4.}.e..R..5.
0570  68 b6 69 a7 69 72 aa 36 42 3e e1 21 e4 3e 79 6f  h.i.ir.6B>.!.>yo
0580  ca b9 2a d4 36 8a 3a 6b 30 cb 0a 45 d9 47 15 a9  ..*.6.:k0...E.G..
0590  1f 18 aa 56 a3 e4 ff 00 76 b4 16 29 0b 89 01 1b  ...V....v...))....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    1227 3.560149          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=806120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1227: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 806120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 793]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 806120      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871989741
[Next Sequence Number: 807560      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6499 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  47 5e b9 cf e5 5c c5 17 ed 5f 60 01 8e 41 e7 1d  G^...\..._`..A..
0010  0e 6a ea 05 db b8 1c 03 de a9 21 39 59 57 04 e7  .j.....!9YW..
0020  39 3f 30 ab 68 5a 46 69 58 80 4f 61 c0 a0 0b 20  9?0.hZFIX.Oa...
0030  c5 b2 40 0e 5b 03 6f e7 fe 19 a9 91 5f 6f 18 c9  ..@.[.o....._o..
0040  f5 aa f1 0c 30 72 38 ef ed 56 c3 2b 1c a9 c8 07  ....0r8..V.+....
0050  14 15 ca 5c 88 ff 00 2a 91 09 93 05 71 b7 af d6  ...\.***...q....
0060  a0 c9 ff 00 96 75 21 53 19 29 d3 6b 6d ea 08 3f  ....u!S.).km..?
0070  4c 56 65 16 50 ee ce 57 6e 09 1c f7 c7 7a b5 1e  LVe.P..Wn....z..
0080  d8 d9 5e 47 64 19 fe 11 92 7d aa 90 66 04 b1 e6  ..^Gd....}.f...
0090  af 44 ea 39 5e 98 18 cf 27 1f 5a 00 ba 65 67 8f  .D.9^...'.Z..eg.
00a0  cc 51 c9 73 db 1f 2f 6f 6a 70 2a cb bd 4e 47 f9  .Q.s../ojp*..NG.
00b0  cd 44 10 c8 37 10 4f b0 ab 0d 9c 00 f9 dd 81 c1  .D..7.0.....
00c0  eb 81 c0 e2 80 1c 4f ef 3e f0 91 a3 04 65 72 46  ....0.>.....erF
00d0  3b e0 fa 50 9c e7 34 c0 c5 41 55 fe 2e bf 85 25  ;..P..4..AU....%
00e0  00 4e a3 62 04 1d 00 c5 48 b9 1f 38 01 88 3d 0f  .N.b....H..8..=.
00f0  71 e9 9a 65 4e 36 90 31 40 12 82 98 cc 9c 63 fb  q..eN6.1@.....c.
0100  b5 2c 0c 85 dd fe 69 1b 6e 16 3f ba b1 83 8f 99  ,.....i.n.?.....
0110  8f 24 9c f4 02 a2 f2 f8 3e f5 61 8d cc b2 89 27  .$.>..a....'
0120  60 58 85 4c f4 ce 38 19 a9 90 0e 00 7d df 4a 78  `X.L..8.....}.Jx
0130  1f c5 e9 4d c0 1c d3 86 7e ef ad 49 98 12 4f 5a  ...M....~..I..OZ
0140  7a a6 4f cd 4e 0a 05 3a 80 1a b9 e7 07 a7 41 49  z.O.N.:.....AI
0150  bb 81 9e 33 49 9e be d4 03 d3 de 80 1a e0 2b 62  ...3I.....+b
0160  a4 4c b3 18 97 96 00 b6 3b e0 53 15 76 96 20 0c  .L.....;S.v. .
0170  b0 c6 4f 6a 59 11 49 2c c8 4a b0 da 58 31 0c a7  ..0jY.I,.J..X1..
0180  b1 18 eb ef 40 0a 08 fe 2e 0f d0 d3 59 b3 c0 a7  ....@.....Y...
0190  6d e1 93 39 31 aa 96 27 ae 1a 9a 19 51 1f 23 9c  m..91...'....Q.#.
01a0  70 7b 0e 68 02 60 48 e9 4d 24 fc c1 71 bb 69 20  p{.h.`H.M$.q.i
01b0  60 93 c7 7c 0e d4 b4 50 03 b0 42 6d 2b 82 7b f7  `..|...P..Bm+. {.
01c0  c7 ff 00 5e 93 91 d3 8a 86 55 91 a3 70 8f 87 23  ...^.....U..p..#
01d0  0b 9f 5a 9e 43 97 72 b9 0a 40 00 1e c4 75 ed 40  ..Z.C.r..@...u.@
01e0  0c c9 de c8 41 05 4e 0f a6 7d a8 ea c1 46 39 f5  ....A.N..}...F9.
01f0  e2 9c 02 04 c7 f1 ff 00 31 ff 00 d6 a4 a0 04 01  ....1.....
0200  ff 00 8c 00 79 ef 4d 2d 2b 6e ce 36 8f cc ff 00  ....y.M-+n.6....
0210  fa bf c8 a7 d2 94 75 ff 00 58 04 63 3d 5c e0 60  ....u..X.c=\..`
0220  75 39 f6 fc e8 02 36 5f 2f 05 88 60 40 60 54 f1  u9....6_/_..`@`T.
0230  cf 6f a8 ef 49 19 1c 1f 7a 60 5c 98 e7 45 23 72  .o..I...z`\..E#r
0240  b6 09 c7 4e 31 ef cf f9 c1 a7 32 b2 ed 24 75 1d  ...N1.....2..$.u.
0250  7d 71 40 03 ae d5 dc f9 dd bb 3d 3b 7f 9c d2 a6  }q@.....=;....
0260  c2 e5 03 02 fb 0b 6d ee 39 c7 d2 a3 a7 82 11 1a  ....m.9.....
0270  52 09 0a 33 c0 c9 fc 87 3f 95 00 46 ce 36 42 30  R..3....?.F.6B0
0280  72 f2 32 8e 72 00 51 91 8a 63 8c 1c 0a 9d 9a 28  r.2.r.Q..c.....(
0290  5d 59 89 3b 4e 71 ca fe bf e7 d6 aa b7 fa 89 24  ]Y.;Nq.....$
02a0  70 72 8a 59 48 20 73 9f d7 8a 0a 8a 13 23 70 0c  pr.YH s.....#p.
02b0  70 0f 7a 42 aa d0 72 19 24 cb 64 12 18 60 74 20  p.zB..r$.d..`t
02c0  8f 5e b4 d7 e4 81 51 3b 62 29 1c 02 c7 ee ae de  .^....Q;b).....
02d0  bb bb 71 c7 f3 c7 af 14 14 58 58 e3 60 03 95 c1  ..q.....XX.`...
02e0  04 10 c3 39 fe ee 3a 60 82 79 3e 86 b9 4f 88 43  ...9...:`.y>..0.C
02f0  c9 f0 8d e8 97 ee 08 5d 9b 8e ca b5 d7 48 ed b9  ....].....H..
0300  9f 05 93 21 46 38 e7 1c fa f7 ae 4b e2 69 56 f0  ...!F8.....K.iV.
0310  4e a0 30 70 6d dd 46 0f af ff 00 5b 35 ad 1f 8d  N.0pm.F....[5...
0320  13 23 f1 70 cb 9d 5e 47 23 e4 2e 4d 7c af fb 51  .#.p..^G#.M|..Q
0330  b7 d9 f4 cb 79 d1 73 1b 6f 0e 4f 38 27 05 78 f7  ....y.s.o.08'.x.
0340  3d fb 57 d4 72 28 4d 5a 40 3e 64 49 5b cb ff 00  =.W.r(MZ@>dI[...
0350  6a be 61 fd a5 a3 fb 6e 9c aa 3c a6 f2 a3 50 4c  j.a....n..<...PL
0360  8d f2 67 96 e7 8e 4e 3a 1e e7 ae 2b ea a8 f4 67  ..g...N:....+...g
0370  cf e2 1d ae 7e 74 5e 6e 95 bc af b2 9b 95 49 11  ....~t^n.....I.
0380  b6 77 40 33 b8 64 63 03 23 e5 e7 de ad a4 7a 8b  .w@3.dc.#.....z.
0390  5e 3a 58 ca f0 c6 a4 92 99 c2 20 ef ed 8e 73 c0  ^:X..... .s.
03a0  1c f4 aa 90 ce cf aa b6 a0 55 41 60 0a 88 53 04  ....UA`..S.
03b0  12 4f 18 e0 f5 03 ae 7a fe 14 eb 85 d8 eb 33 9c  .0.....z.....3.
03c0  4c c8 1d dc e4 fe 1c 8c 03 fa 1a ec 4e e7 98 dd  L.....N...
03d0  9d 89 67 b5 05 0b cd 6f 1c c6 51 f3 48 1f 6b 48  ..g....o..Q.H.kH
03e0  aa 40 07 3c fa 02 30 47 d3 d3 01 ec ec ed 4a dc  .@.<...0G.....J.
```

03f0 2b 32 12 c8 b2 19 38 db 93 d5 87 a6 70 79 cf 3f +2....8.....py.?
0400 85 69 3d c9 2c 2c 67 8b ca da db a4 01 42 10 78 .i=.,,g.....B.x
0410 23 91 9c 92 31 91 d0 03 54 35 18 67 02 39 fc cc #...1...T5.g.9..
0420 2e e2 a4 a0 cb 94 03 d7 a0 cf 43 8f cf ad 30 e6 C....0.
0430 3d 7f c1 37 7e 6e ba 96 72 30 46 76 d8 f1 83 b9 =..7~n..r0Fv....
0440 b6 1e 14 8e ca 73 cf 4e 45 56 f1 90 7b 68 a4 4d s.NEV...{h.M
0450 e0 bc 72 f9 28 e0 e4 38 c6 e3 e9 8f 42 38 c7 07 ...r.(.8....B8..
0460 35 3f 84 22 b8 9a fc 08 20 11 ee 04 c8 c0 61 81 5?.".....a.
0470 61 f7 f1 9c 8c 0e 33 51 78 da d6 e3 6f f6 b5 a3 a.....3Qx....o...
0480 0b 8f b4 4a 4e c0 30 f1 b6 31 b9 bf 85 87 af ca ...JN.0...1.....
0490 3a fe 22 65 ab 20 f1 fd 4d 26 f2 81 94 18 bc c0 :."e. ..M&.....
04a0 b9 2c 31 82 39 ea 0f be 08 1f ce af dc 5c 34 28 .,1.9.....\4(
04b0 1f 0d fb e0 d3 1c 80 cc 8c bc 0c fe 59 c7 60 69 Y.`i
04c0 8c 74 f5 d4 19 2f e5 31 70 42 ae dd de 5c a8 41 .t.../.1pB...\.A
04d0 c6 79 c8 23 3b 49 e9 d0 f0 33 50 ad d4 50 5b b6 .y.#;I...3P...P[.
04e0 c6 fb 4c cd 99 58 b8 dd 18 6c 64 91 80 32 72 30 ..L..X....ld..2r0
04f0 39 c6 4d 34 80 b6 cc d6 0a 16 f9 65 17 4b 86 55 9.M4.....e.K.U
0500 4c 31 2d eb e8 73 ea 38 22 a1 b8 9e e6 4b 6f 26 L1--..s.8"....Ko&
0510 e5 4c 9b a4 55 70 46 41 62 73 81 eb db 38 ac c7 .L..UpFAbs...8..
0520 4b 7f 26 3c 4c ec 5a 42 dc 1c 65 ba 00 ac 79 24 K.<&L.ZB..e...y\$
0530 7a 1c 56 86 22 8d d6 26 94 a4 6b 20 2a cc 8c 59 z.V."..&..k *..Y
0540 b6 75 51 f4 ce 5a 98 11 c1 6e f7 6e c2 5b 7d b0 .uQ..Z...n.n.[}.
0550 9c a4 b2 30 23 67 24 80 7b 64 11 d7 1e 95 53 ec ...0#g\$.{d....S.
0560 e6 59 1e e2 7c ec 5c 19 55 0f cc 10 8c 16 5f 73 .Y..|.\.U.....s
0570 5a f7 0c f7 f3 48 2d 4b cb 03 00 24 69 4f 0a a9 Z....H-K...\$i0..
0580 d0 ae 3a e7 a9 03 9c d6 4c e5 d1 0c d6 2c fb e6 L.....,
0590 38 dd 8d ec c4 0c 10 06 7f 31 da 80 12 66 41 ba 8.....1...fA.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1228 3.560150 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=807560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1228: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 807560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 794]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 807560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871991181
[Next Sequence Number: 809000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3be2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 25 69 23 55 f9 77 0f 94 8c 7c a3 03 a1 03 d7 8e %i#U.w...|.....
0010 f5 e6 ba a1 b8 7b b6 37 39 32 1c 12 5b bf ff 00{.792..[...
0020 58 d7 a9 ca 8d 67 62 08 1e 68 57 68 58 bb 86 52 X....gb..hWhX..R

0030	00	cf	20	75	23	af	6c	57	95	df	98	fe	d3	e5	c7	ca	..	u#.lW.....
0040	a0	00	64	f6	fa	7a	7b	55	53	3a	29	6e	7b	17	84		..d...z{US:)n{..	
0050	62	99	98	bb	ed	25	d5	32	18	64	1c	f4	38	f5	07	91	b....%.2.d..8...	
0060	e9	5e	b9	a7	cd	04	2e	b6	cc	c7	73	6e	5d	a0	e4	26	.^.....sn]..&	
0070	ec	0c	93	fc	25	8f	4f	6c	d7	93	f8	3e	55	56	b7	6d	%.0l....>UV.m	
0080	aa	85	81	0e	9b	72	0e	3d	33	dc	76	27	bd	7b	04	57	r.=3.v'.{.W	
0090	22	05	33	40	09	9a	75	0e	c5	94	1e	31	81	ff	00	d6	".3@...u....1....	
00a0	c5	63	33	09	6e	cd	fb	1b	58	d6	dd	a3	95	47	ee	b0	.c3.n...X....G..	
00b0	70	b9	50	76	72	32	a0	f6	34	db	59	6e	ae	20	b7	be	p.Pvr2...4.Yn. ..	
00c0	bc	8b	63	ba	ab	39	03	1f	31	1c	f1	dc	e0	77	aa	f0	..c...9...1....w..	
00d0	3f	d9	a3	b8	70	59	22	6d	82	14	7e	40	73	d7	90	39	?...pY"m...~@s...9	
00e0	1f	5a	dc	d3	ed	96	18	3c	ad	81	44	a0	30	66	3b	41	.Z.....<..D.0f;A	
00f0	60	3e	63	92	70	3d	ab	32	92	25	86	6f	f4	c5	b8	4c	`>c.p=.2.%.o...L	
0100	aa	80	db	97	b9	ef	d4	d6	b5	b9	9a	54	12	92	c8	f3	T....	
0110	95	75	03	0c	d1	93	90	09	00	e0	83	e8	47	f2	e3	12	.u.....G....	
0120	d5	a2	74	12	48	ec	23	07	85	0b	95	38	ea	0f	71	db	..t.H.#....8..q.	
0130	a5	6c	5a	ca	62	95	84	71	44	91	c8	c0	a9	4c	86	20	.lZ.b..qD....L.	
0140	8c	b1	6f	50	a4	12	4f	6c	8a	06	6a	2f	9e	a9	22	47	..oP..0l...j/.. "G	
0150	84	0a	db	88	5c	e3	8e	03	1c	7a	73	8f	af	5a	d4	88	\....zs...Z..	
0160	25	bb	3a	2c	7b	70	71	c1	3c	7a	8e	b8	c9	ec	79	aa	%.:,{pq.<z....y.	
0170	10	a6	50	bc	84	af	42	54	8e	41	3d	32	3d	c1	38	c5	..P...BT.A=2=.8.	
0180	5c	53	ca	c7	1f	ca	c7	23	3d	f3	41	aa	35	14	43	24	\S.....#=.A.5.C\$	
0190	4a	8c	83	b0	c3	92	00	6c	f5	e3	a9	20	fb	73	5a	10	J.....l... .sZ.	
01a0	23	80	91	10	ce	c7	85	e8	c5	98	0c	b1	38	c7	38	ac	#.....8.8.	
01b0	d7	8a	78	d9	2d	ae	a3	55	dc	76	9d	c7	1c	fa	93	d3	..x.-...U.v.....	
01c0	de	b6	7e	ea	33	ba	fc	a0	64	ed	e7	8f	c2	b3	65	96	..~.3...d.....e.	
01d0	23	de	76	b0	25	76	83	f2	f4	0c	31	db	be	73	c8	ad	#.v.%v....1...s..	
01e0	3b	35	2e	48	55	61	b3	0a	55	b2	0a	92	33	f4	fc	b8	;5.HUa..U...3...	
01f0	ac	91	1e	e5	08	db	77	af	2a	46	33	b4	e3	03	1f	4e	w.*F3....N	
0200	a3	ad	6c	5b	bc	8c	db	9d	9b	62	2e	dd	8e	bc	86	1c	..l[.....b.....	
0210	82	0f	e4	00	a0	07	85	12	2c	8e	f8	64	88	e0	28	19	,..d..(.	
0220	ce	0f	2c	73	df	38	03	15	a2	a0	92	47	a1	3f	a5	43	..,s.8.....G.?..C	
0230	99	3f	bb	f3	28	ea	00	52	4e	3f	2a	b1	b6	34	d9	1f	.?..(..RN?*..4..	
0240	0a	e1	79	0b	df	03	de	80	1b	19	d9	32	b1	eb	9c	0f	..y.....2....	
0250	ad	59	3b	b6	15	75	07	72	48	37	ff	00	12	b7	41	8f	.Y;...u.rH7....A.	
0260	af	23	35	0e	7c	b4	c9	f9	b6	fb	55	80	aa	19	c2	1c	.#5.|.....U.....	
0270	8c	f0	7a	64	7a	d0	57	31	6c	12	11	0b	8c	82	30	38	..zdz.W1l.....08	
0280	db	b8	8e	a6	a4	39	3c	bf	1f	c4	0f	7c	9e	d5	00	c1	9<....|....	
0290	5d	e0	02	c1	4a	82	de	87	d2	ad	20	fd	da	1f	ba	ad	]...J.....	
02a0	9c	67	b8	ef	41	44	a7	6e	0e	5b	04	8e	dd	aa	40	1c	.g..AD.n.[....@.	
02b0	12	4f	41	9e	bd	a8	01	07	41	8c	01	d6	a4	01	b8	24	.0A.....A.....\$	
02c0	70	47	5a	00	62	2a	1e	8b	83	da	ac	00	d9	e0	f3	eb	pGZ.b*.....	
02d0	4c	1c	0a	5c	f6	c7	14	00	f1	80	ac	cc	a5	b6	8c	9c	L..\.....	
02e0	75	02	9b	b7	61	c1	3b	a9	af	1a	4b	1b	42	f9	c3	a9	u...a;...K.B...	
02f0	5c	8e	a3	23	19	a9	0a	04	e5	7d	00	fc	85	00	37	39	\..#.....}.79	
0300	21	58	71	bb	ef	0e	c3	8c	e6	b3	2d	e5	21	c2	b8	c0	!Xq.....-!...	
0310	2d	ce	3d	0f	4a	d2	2b	b4	bc	ce	36	95	53	83	f9	55	-.=.J.+...6.S..U	
0320	6b	62	56	7e	99	c7	27	d7	da	9a	03	df	bc	32	14	69	kbV~...'.....2.i	
0330	c9	17	3f	74	75	ec	7b	d7	42	40	f2	80	4c	b3	02	30	..?tu.{.B@..L..0	
0340	3e	b5	cb	78	5c	cf	25	81	2a	01	55	1e	bc	e4	d7	54	>..x\..%.*.U....T	
0350	ae	8a	fb	a3	e7	69	fe	55	ba	33	ea	67	6a	0a	b3	e9	i.U.3.gj...	
0360	ac	b1	8d	ad	22	9d	df	5e	95	f2	66	b3	87	bb	78	47	".....^...f...xG	
0370	38	e1	b8	ee	b5	f6	14	d1	e2	ce	40	84	2e	55	89	cf	8.....@...U..	
0380	b7	a5	7c	9b	e2	64	4f	b5	c0	80	14	69	72	b2	63	d4	..|..d0....ir.c.	
0390	02	69	a1	3d	8f	32	bd	49	63	b9	49	f7	64	1f	97	6f	.i.=.2.Ic.I.d..o	
03a0	b9	af	dc	7f	f8	27	fc	49	2f	84	95	20	5c	e2	45	91	'.I/.. \.E.	
03b0	bd	95	45	7e	21	df	2a	c6	8d	30	1b	88	5e	33	d8	0e	..E~!.*..0..^3..	
03c0	f5	fb	a3	ff	00	04	f5	87	ca	f0	8c	d7	11	1d	c0	22	"	
03d0	2b	03	fd	c6	15	c1	8f	fe	13	3a	70	5f	12	3f	4f	e2	+.....:p_..?0.	
03e0	ba	22	11	08	0c	4b	0c	9c	72	7e	b4	44	d1	90	a3	76	."...K...r~.D...v	
03f0	49	ef	9e	e2	a3	30	ac	11	2a	31	23	2b	83	d8	9c	d5	I....0...*1#+....	
0400	6b	10	91	b6	d7	0a	08	c8	5d	bc	e4	76	af	99	91	f4	k.....].v....	
0410	30	3b	18	16	31	18	18	db	57	63	81	1d	98	01	9d	a3	0;..1...Wc.....	
0420	39	ed	54	ad	a2	12	83	24	84	83	bb	01	4f	6a	ea	b4	9.T....\$.0j..	
0430	f8	d7	07	dc	56	65	8e	b3	b3	2b	17	98	e3	8e	d5	ad	Ve...+.....	
0440	6f	bf	76	71	f4	a8	19	98	8d	8e	f8	51	da	a1	b2	26	o.vq.....Q...&	

```
0450 5b 86 d9 bb 03 d7 a5 00 6c 1c e6 ae da a2 ed 60 [.....l.....`
0460 c3 24 f4 f6 aa c8 84 9e 39 35 b7 6b 68 e1 0b 4a .$......95.kh..J
0470 36 7d 7a 9a 00 6c 51 ed 6c 63 20 76 ab 51 46 1a 6}z..lQ.lc v.QF.
0480 4c 81 c8 e7 15 72 14 8d 46 5c 75 ef 57 63 f2 41 L....r..F\u.Wc.A
0490 cc 63 93 c6 68 33 2b db 2e c9 3e e8 19 ea 6b 5e .c..h3+...>...k^
04a0 05 2a e5 88 e6 ab 88 54 1c fa d5 e5 50 57 a1 dd .*.....T.....PW..
04b0 dc 50 04 c1 09 6c 9f 5a b6 8a 47 06 a0 5e 82 a7 .P...l.Z..G...^..
04c0 1d 28 02 c2 f3 df 35 3a fc bd 6a ba f1 db 15 61 .(.....5:...j....a
04d0 72 dd f1 5a 00 92 dc 93 03 67 aa e4 83 5c e7 87 r..Z.....g....\..
04e0 75 ad 53 52 bc 68 2f 23 1b 43 7d e0 08 18 cf f4 u.SR.h/#.C}.....
04f0 15 d4 bc 2c fb 8c 9f 36 ee be f5 b9 a7 5a c3 1c ....,....6.....Z..
0500 7e 62 8d b5 99 a0 d8 a0 55 c9 15 37 d9 cd 5a 65 ~b.....U...7..Ze
0510 8a 5d b2 02 46 d2 78 1c 03 f5 cd 2b 02 c3 83 8a .]..F.x.....+....
0520 08 45 03 02 f3 c9 e4 53 c1 50 31 e8 2a d3 28 da .E.....S.P1.*.(.
0530 39 cd 43 85 c6 73 de 82 c8 0a 15 3b 87 39 14 f0 9.C..s.....;9..
0540 d9 25 0f 50 33 4f e0 13 9a 6b 0d ce 67 1d 18 62 .%.P30...k...g..b
0550 80 1a d2 30 5a 49 32 f8 f6 a3 66 48 19 a7 16 d8 ...0ZI2...fH....
0560 87 3d a8 02 96 1b 77 34 16 f9 b9 ab 52 60 28 7c .=....w4....R`(|
0570 75 aa 6e dc 62 80 23 2c 06 4f ad 46 dd 8d 1b b3 u.n.b.#,.0.F....
0580 9c f7 a4 c6 08 26 80 1a 7a f3 51 b2 83 ca d4 90 .....&...z.Q.....
0590 9f 35 3c c6 46 8d b2 78 6e b8 ec 7f fa dd a9 a5 .5<.F...xn.....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1229 3.560169             192.168.2.23          130.113.68.10           TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=809000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1229: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 809000, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 795]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 809000 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871992621

[Next Sequence Number: 810440 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x0410 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 10 9c e3 1f 8f 1f 95 00 55 90 9c 71 50 3a 93 cd .....U...qP:...
0010 5a da ee cb 14 63 73 31 c0 15 09 18 38 a0 0a a4 Z....cs1....8...
0020 03 cd 56 90 08 d8 13 de ae 1c 33 71 52 ca bb e0 ..V.....3qR...
0030 7b 52 cc aa d8 2c 01 c6 71 d3 34 9a b8 19 1d f8 {R....,..q.4....
0040 a8 f6 8f ba bd aa 46 c4 7b 93 fb b5 19 05 4a b1 .....F.{.....J.
0050 fe 2a 60 2a 21 fe 2e 47 ea 2a c3 08 e3 fb 8a 49 .*`*!...G.*.....I
0060 ef ea 6a 02 e5 f8 6c 63 b6 3b 8a 7c 72 b5 bf 30 ..j...lc.;.|r..0
0070 93 ef eb 59 81 cc b5 ea cd 33 c4 88 40 53 80 4e ...Y.....3..@S.N
0080 30 73 cf 1c d6 7c d7 4a 25 08 dd eb 79 6d ad 95 0s...|.J%...ym..
```

0090	49	82	25	8f	6f	61	c5	66	4b	04	66	46	7f	5f	d2	80	I.%.oa.fK.fF._..
00a0	20	31	c8	7a	ad	2a	84	01	c3	2e	e2	ca	00	e7	18	23	1.z.*.....#
00b0	1c	fb	f4	a9	da	34	82	16	2b	c2	26	4f	5c	71	dc	9f	4...+.&0\q..
00c0	5a	67	97	40	15	9c	f6	f4	ea	6a	b1	33	2b	1d	df	29	Zg.@.....j.3+..)
00d0	ed	df	8a	d1	6b	72	b1	94	dc	db	0e	48	5c	f0	0f	ad	kr.....H\...
00e0	64	dc	8b	76	70	b3	22	b9	5e	46	46	71	f4	f4	ab	4c	d..vp.".^FFq...L
00f0	a8	95	a5	00	e4	ab	28	63	c0	0c	76	e4	f5	f7	f4	f4	(c..v.....
0100	a8	ca	ff	00	78	54	d8	0b	f3	01	96	03	68	27	93	83	xT.....h'...
0110	d6	a1	93	f7	71	ac	83	e6	e7	a5	41	45	7a	2a	c0	2d	q.....AEz*.-
0120	39	d9	28	c1	f6	aa	66	e0	c5	2f	90	41	ce	01	20	75	9.(...f.../.A.. u
0130	fc	f1	fc	a8	02	6c	28	18	53	93	dc	55	b8	81	85	3e	l(.S..U...>
0140	d1	b0	e1	39	e0	64	d5	56	6b	96	52	d6	db	77	81	c6	...9.d.Vk.R..w...
0150	6a	86	9f	7b	aa	b6	fb	79	64	12	79	44	8d	ec	84	67	j...{...yd.yD...g
0160	f0	cf	4a	00	8d	ae	74	db	96	76	23	cc	62	00	e0	fa	..J...t..v#.b...
0170	74	cf	d2	b3	6e	ae	16	05	01	87	de	38	15	7a	7d	3e	t...n.....8.z}>
0180	d6	d6	ed	ee	a1	19	92	51	f3	b7	a9	1f	fe	b3	4f	5b	Q.....0[
0190	7c	ed	79	07	1e	94	01	ca	99	58	b3	14	c0	3d	89	19	|.y.....X....=..
01a0	c1	a9	a3	dc	79	6e	a4	02	71	c8	cd	6b	dd	e9	f0	b3	yn...q..k....
01b0	6e	07	62	f0	78	39	2c	7d	3e	94	c5	85	55	40	55	a0	n.b.x9,}>...U@U.
01c0	0a	3f	2a	b1	52	0f	b9	c6	07	e7	52	94	07	a5	4e	63	.?*..R.....R..Nc
01d0	2a	ad	bc	e0	e3	e5	cf	4c	fb	fe	14	fc	67	8a	00	cd	*.....L.....g...
01e0	90	82	76	91	8a	8f	0b	8c	f4	35	3c	f0	b6	72	0f	4a	..v.....5<..r.J
01f0	aa	c0	8e	dd	28	01	42	a0	94	c3	c6	e5	5c	e0	f0	42	(.B.....\..B
0200	8e	3f	2c	9c	7e	35	5d	e3	00	e1	70	06	49	e0	77	3d	.?..~5]...p.I.w=
0210	6a	48	2d	da	67	6d	ae	46	e1	f3	0c	e3	23	fc	38	14	jH-.gm.F....#.8.
0220	f9	6d	3e	d2	7c	b8	5f	70	ce	0e	3f	cf	eb	40	14	75	.m>.|._p...?..@.u
0230	03	12	5a	11	0f	fa	c2	0e	3d	b8	ac	a8	8e	57	3e	b4	..Z.....=....W>.
0240	eb	e9	3e	c4	db	2e	ce	07	42	7d	bd	ea	08	4e	f0	b2	..>.....B}...N..
0250	6f	1b	18	6e	03	d7	f1	fc	31	40	16	3c	d4	44	76	24	o..n....1@.<.Dv\$
0260	82	a3	81	b4	92	c7	d0	7f	3a	5e	40	e4	73	4f	8c	92	: ^@.s0..
0270	e1	43	6d	cd	36	60	50	9c	36	e2	0f	06	80	02	cc	b8	.Cm.6`P.6.....
0280	2c	00	aa	ad	bc	85	98	1c	ab	74	f5	a3	2c	cc	d3	4a	,.....t...J
0290	77	6e	eb	41	2d	9f	bb	d7	a7	a5	00	57	9b	27	86	ac	wn.A-.....W.'..
02a0	fc	ad	6b	2e	06	e6	65	25	87	4c	60	e0	fb	83	d6	aa	..k...e%.L`.....
02b0	7d	9f	27	3d	a8	02	ad	21	00	8c	55	a3	0a	0e	12	98	}. '=...!..U.....
02c0	62	e4	7a	67	06	80	28	8e	78	14	c9	33	b0	a8	ea	7b	b.zg..(.x..3...{
02d0	fa	56	9c	56	e3	79	cd	62	b6	bb	61	73	0b	5b	22	10	.V.V.y.b..as.[".
02e0	62	90	86	7e	79	c7	18	f4	eb	cd	4f	28	13	13	b7	b0	b..~y.....0(....
02f0	e6	ab	bb	a4	73	a8	8d	37	9d	d8	27	3d	05	2c	f7	89	s..7..'=. ,..
0300	6f	03	ce	bc	fc	bc	63	9a	e7	b4	4f	14	6a	37	97	5f	o.....c...0.j7._
0310	66	bb	8c	00	38	0c	45	48	1a	5a	fd	d5	f4	70	99	6d	f...8.EH.Z...p.m
0320	41	f9	7b	7b	57	34	da	ae	ab	f6	73	1d	d2	f1	c1	18	A.{W4....s.....
0330	eb	5e	81	27	97	1b	22	10	4b	6d	dc	cd	db	35	52	44	.^.'...'..Km...5RD
0340	b7	b9	cc	92	a2	f1	40	1e	67	68	6f	6e	6e	c3	8c	fd	@.ghonn...
0350	2b	d1	77	32	c4	a8	7a	8e	c2	92	2b	48	22	60	d0	ae	+..w2..z...+H""`..
0360	33	e9	52	3e	72	53	ff	00	d7	40	11	ef	c6	05	02	4e	3.R>rS...@.....N
0370	b5	18	5e	0f	b5	18	c6	0d	00	46	c4	38	e2	b2	e6	4f	..^.....F.8...0
0380	9b	0a	2b	5f	67	38	6e	2a	94	e9	cf	27	14	01	4b	66	..+_g8n*...'..Kf
0390	47	d2	94	10	bd	3b	d4	ab	1e	7f	1a	1a	03	f9	50	03	G.....;.....P.
03a0	4e	06	45	12	49	b7	81	d6	98	b8	67	d9	ed	9a	1d	01	N.E.I.....g.....
03b0	94	c8	7a	90	07	e5	40	15	e4	24	82	6b	31	a4	27	8a	..z...@...\$.k1.'
03c0	d4	94	81	c7	73	55	3c	9c	3e	48	eb	40	11	88	f7	b0	sU<.>H.@....
03d0	27	d2	ac	79	6a	07	35	20	42	af	d3	a5	31	d4	bb	73	'..yj.5 B...1..s
03e0	40	15	5b	1f	c3	55	c6	dd	c0	9a	b1	e5	14	fb	dd	2a	@.[...U.....*
03f0	17	8f	77	4e	28	01	be	6a	99	31	9a	b8	e4	11	58	ff	..wN(..j.1....X.
0400	00	67	90	4a	31	5a	c6	32	a2	80	2b	b8	e7	35	09	00	.g.J1Z.2...+.5..
0410	e4	01	cd	4c	f9	ea	7a	54	65	80	38	a6	81	9f	ff	d7	...L..zTe.8.....
0420	fb	d6	df	43	b7	b2	8f	64	6d	ba	ac	b4	3b	06	d0	31	...C...dm...;..1
0430	5a	38	15	05	ec	68	b6	53	35	ca	ee	8c	ae	d6	1e	c6	Z8...h.S5.....
0440	bf	3d	91	f5	f1	21	74	f2	db	c9	6e	0e	01	3f	46	19	.=...!t...n...?F.
0450	a6	fd	9e	36	19	fe	1a	a7	69	a9	59	6a	73	30	b6	60	...6.....i.Yjs0.`
0460	d2	00	03	0c	f3	81	c0	ad	a5	8c	0c	ed	18	dd	d7	eb	.....
0470	52	32	9a	59	5c	db	6d	77	60	c0	8e	a0	71	9e	f8	ab	R2.Y\mw`...q...
0480	5e	66	48	e3	a0	c1	fa	fa	d3	d4	20	c8	0d	c8	38	23	^fH.....8#
0490	39	c1	a8	99	70	68	00	c2	ee	04	28	cd	5a	59	df	01	9...ph.....(.ZY..
04a0	47	18	aa	85	55	8e	01	a7	30	31	8f	bb	9a	0c	c9	8b	G...U...01.....

04b0	a2 1d ed 54 77 f9 8c 7b d6 a7 d9 e3 31 7c c7 39	...Tw...{....1|.9
04c0	aa cd a7 05 3b a3 6c 50 1c de 65 13 9a 88 ee 07	;.lP...e....
04d0	26 af 7d 99 b3 83 51 cb 6c fd 05 00 50 90 92 32	&}.}...Q.l...P..2
04e0	69 a8 d8 38 a6 4d 04 f1 f3 4b 02 b9 eb 40 13 64	i..8.M...K...@.d
04f0	9e b4 54 81 29 de 58 ef 41 99 1c ac 0a 6d eb 59	..T.)..X.A...m.Y
0500	b3 21 51 f2 f1 5a de 52 83 8c 62 a3 0a 8a d8 71	..!Q...Z.R...b....q
0510	91 41 a5 8e 6b ec cc e4 bb 70 2a 16 88 29 eb 5a	.A..k....p*...).Z
0520	6d 07 99 39 89 9f 62 73 83 8c e3 15 cc c5 35 db	m..9...bs.....5.
0530	cc e2 75 23 07 83 40 16 b1 f3 1d d5 0c b6 f1 dc	..u#...@.....
0540	a1 8d aa 5f 2d dc e7 b5 4e f0 88 f0 45 00 65 c5	..._...N...E.e.
0550	69 1c 11 f9 0b db a5 21 52 06 14 f3 e9 5a 52 5a	i.....!R....ZRZ
0560	ad ca 6c 07 6b 7a f5 a7 db 5a c7 00 c3 7c c7 b9	..l.kz...Z...|..
0570	a0 0c 56 07 20 1e 73 59 b3 5b cb 9d ca 71 fc ab	..V. .sY.[...q..
0580	a9 bc b2 46 60 21 6c 1c f1 f4 a9 7e cf 0f 97 e5	...F`!l....~....
0590	05 cf a7 ae 68 03 90 1b 97 e5 90 63 de a5 51 5a	h.....c..QZ

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1230.3.560170	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=810440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621

Frame 1230: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 810440, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 796]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 810440 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871994061

[Next Sequence Number: 811880 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe1dd [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f2 59 e3 87 eb e9 59 ef 06 d3 94 e3 eb 40 19 17	.Y....Y.....@..
0010	69 73 2b 0e 30 a9 90 3b f0 4e 7f 99 35 50 ef e1	is+.0...;.N..5P..
0020	5c e4 28 c2 82 73 8e e7 f5 e6 b7 0b b0 04 11 58	\.(.s.....X
0030	b2 8c 4a 68 13 44 3e 5e 4e 29 92 21 90 6e 93 f8	..Jh.D>^N).!.n..
0040	78 15 69 9c 98 cc 6b 90 0f a1 a8 98 b4 84 36 36	x.i...k.....66
0050	8f ee 9e a3 1d f3 ef 40 a2 72 1a d5 a4 af 73 15	@.r....s.
0060	d8 6c 7f 09 07 d2 94 41 2c 7b 7c ce 77 2e 41 f5	.l.....A,{|.w.A.
0070	fa d7 59 24 10 5d 98 e2 9d 77 73 95 22 b3 de 11	..Y\$.]...ws."...
0080	f3 63 83 9a cc 93 8a f1 56 bb 6d e1 3d 09 f5 d9	.c.....V.m.=...
0090	50 c8 b1 63 70 1f 7b 92 00 c7 6e fc d6 17 85 fc	P..cp.{....n.....
00a0	5f 67 e3 4d 24 6a 56 81 80 25 81 0c 30 41 53 83	_g.M\$jV...%.0AS.
00b0	fa f7 ef 5e 8b 77 a7 da dd db 79 17 68 1d 09 04	...^..w....y.h...
00c0	82 32 0e 3f 4f d2 b1 a2 d2 2c 34 f8 bc 9b 28 d6	.2.?0.....,4...(.
00d0	35 24 9e 07 ad 00 52 90 0c 64 8c 01 54 12 48 64	5\$....R...d...T.Hd
00e0	95 88 cb 1c d6 c3 da c8 65 53 27 08 7d 29 d2 58	eS'.})..X

00f0	db 46 09 4e 47 bd 00 65 63 63 65 47 e1 4b 28 f3	.F.NG..ecceG.K(.
0100	9b 79 38 f6 ab 1b 70 98 ed 4d db 91 b0 0e 0f 7a	.y8...p..M.....z
0110	00 e0 fc 5f ab 6b 5a 7e 9c e7 c3 36 cb 7b 76 ae	..._.kZ~...6.{v.
0120	a0 c0 4e 09 52 73 91 ea 30 3f 03 f4 a8 2c ae af	..N.Rs..0?....,..
0130	67 c7 db 97 cb ff 00 67 18 fc 2b b8 7d 2a dc 13	g.....g...+.*..
0140	2a 0f 9e b3 9a cb e6 19 1d e8 03 18 01 bb 8e 95	*.....
0150	0c 85 83 70 78 ad 3b 8b 69 e3 6f bb c5 56 48 91	...px.;.i.o..VH.
0160	db e6 18 a0 d0 ad 76 a7 ec ad 20 43 21 e9 c7 5c	v.... C!..\
0170	9a ac eb 2a 20 ed 5a 2d 14 8a 70 83 34 b2 47 1c	...* .Z-..p.4.G.
0180	ca 63 98 12 a7 d0 e2 81 37 63 02 69 4a 0c 37 7e	.c.....7c.iJ.7~
0190	95 14 20 11 b2 40 b8 3d c0 c1 a9 ae ac a4 b3 6f	@.=.....o
01a0	32 df 74 a0 0c ed c6 70 2a 9d b4 9e 72 87 5e 07	2.t....p*...r.^.
01b0	5c 1a 06 60 cf a0 4b 0e b8 ba 8a 4b 88 9d 4a ba	\..`..K....K..J.
01c0	e3 27 3d bf 03 de 95 ad 99 ae 3f 79 fc 5f ad 74	.'=.....?y._.t
01d0	a0 6e 50 ae 07 04 9c 8e bc ff 00 85 43 3d b4 a1	.nP.....C=..
01e0	91 d3 a0 3e 9f d6 80 30 d1 24 47 68 d8 fd c2 41	...>...0.\$Gh...A
01f0	1e e0 f3 fa d5 dd ae 3f 78 7e ed 4e d6 6e 81 58	?x~.N.n.X
0200	70 3d 3d fb d3 d8 64 6c 14 01 56 0b 71 3e 59 89	p==...dl..V.q>Y.
0210	44 04 fe 7e 95 8b 7d 71 75 61 a8 03 32 6d 86 41	D..~..}qua..2m.A
0220	f2 b7 6d c3 b7 e1 5b 10 4e 19 cd b4 6f fe ac 93	..m...[.N...o...
0230	b7 d0 9e f5 2d d5 bc 17 56 af 6f 73 92 b8 18 3f	-...V.os...?
0240	ed 7f f5 a8 03 15 9a 39 c8 91 70 31 c9 f7 a2 88	9..p1....
0250	ed 5a 26 58 50 67 71 c6 47 6a 62 32 cb 29 83 20	.Z&XPgq.Gjb2.).
0260	1e 46 4f 4a 99 00 d5 63 32 92 a0 80 1b 6f 3d fa	.FOJ...c2....o=.
0270	53 64 45 0b f3 0d c3 3d 3b 67 b5 2c 90 3b 48 77	SdE....=;g.,.;Hw
0280	8c 32 fc a7 f0 a7 88 d8 f4 e9 52 05 3d 96 b2 4e	.2.....R.=..N
0290	84 2b 00 73 b1 9b 8e 0f b7 6a 94 42 cb 8c 0d c4	..+s.....j.B....
02a0	0f 9b f0 e3 fa 55 99 ad a4 b8 b5 96 d6 3e b2 ae	U.....>..
02b0	d2 48 1c 7d 29 82 de fe 22 f0 dc 8c 05 da 36 f0	.H.})....".....6.
02c0	36 e7 a7 3d f3 40 11 d4 6e bf c4 2a c3 26 3a 54	6..=.@..n...*.&:T
02d0	7d 7a 50 04 4a 84 a0 63 c1 3c e2 a1 91 59 40 ee	}zP.J..c.<...Y@.
02e0	0f cd f9 55 b3 ef 50 49 12 ed 25 bf 2e df e3 f9	...U..PI..%.....
02f0	50 05 6a 86 4b 78 a7 b9 17 0b 90 55 76 9c 1e d4	P.j.Kx.....Uv...
0300	f4 09 fc 07 24 01 93 9e 98 eb c7 7e d4 c6 48 a5	\$......~..H.
0310	ca c8 32 0f f3 14 00 e3 f7 3f 1e f5 2d 47 ce d1	..2.....?...-G..
0320	4f c6 00 fe 94 00 80 fc c1 3b 90 4f 3e d5 49 20	0.....;..0>.I
0330	8b cb 58 e6 cb 85 1c 12 79 ab 80 24 97 6d 67 bd	..X.....y..\$.mg.
0340	44 88 37 6d 27 9d be b8 a8 88 c1 c5 00 55 ba d3	D.7m'.....U..
0350	c4 c5 5e 07 28 71 82 71 c5 3e ce de e6 ca 39 03	..^(q.q.>....9.
0360	4c 1d 4a e3 6e 7a 1f f3 f9 d5 a1 1b 92 3a 05 ee	L.J.nz.....:..
0370	49 ef da 95 b0 06 58 64 71 9c 73 d4 81 fe 7d 28	I.....Xdq.s...}(
0380	02 34 9a 0b cb 64 bc b6 24 ab 71 c8 c6 0e 01 fa	.4...d..\$.q.....
0390	f7 eb 4f 0a 08 c6 7b 83 8f a5 39 d6 43 30 3f 2e	..0...{...9.C0?.
03a0	c0 a4 13 d0 e7 8c 63 f5 fd 2a 29 ee 21 b3 4d ee	c.*).!.M.
03b0	84 e4 10 31 92 4f e4 0d 00 58 38 2d bb 18 f6 14	...1.0...X8-....
03c0	94 d0 58 1c 38 c6 40 23 9c f5 e6 9d 40 08 70 45	..X.8.@#....@.pE
03d0	34 f2 73 e9 4e 25 50 ee 2b 90 41 e0 1e fd bf 0f	4.s.N%P.+..A.....
03e0	5a 63 88 e3 dc f3 3a a2 a1 21 98 9c 28 c7 7c 9c	Zc.....:..!..(|.
03f0	50 03 59 b2 38 a6 8a 68 96 29 93 ce 89 81 40 71	P.Y.8..h.)....@q
0400	90 41 cf d3 d6 9d 90 7a 50 02 a6 04 38 9a 45 0c	.A.....zP...8.E.
0410	bd 09 04 6e fc b3 4d 3e 66 3f 78 df 4f f3 cd 30	...n..M>f?x.0..0
0420	b0 27 04 66 91 9c 11 8c 02 0f 63 de 80 1e 72 d9	.'f.....c...r.
0430	2b f3 00 39 ed 8f d6 9b 91 db af 7f 6a 46 0a 7e	+..9.....jF.~
0440	f0 cf 1d 05 38 97 6e 09 e9 df a7 f4 a0 06 f0 aa	8.n.....
0450	0a 9d c7 d3 1f d6 90 ab 38 c8 50 7d b3 d6 82 15	8.P}....
0460	be 60 83 3d cf af e3 48 3c b4 39 04 ed ee 73 d3	.`=...H<.9...s.
0470	f0 cd 00 0b 21 25 72 4e 14 9c 0c 77 f4 a9 d6 3f	!%rN...w...?
0480	34 89 70 1e 40 38 38 fb a3 d3 de ab aa 45 f3 34	4.p.@88.....E.4
0490	79 f9 db 73 7b f6 fc 2a 74 77 44 2d 1e 01 da 57	y..s{...*twD-...W
04a0	e9 9e 38 f7 a0 04 89 84 f1 89 53 38 3e ab b7 f4	..8.....S8>...
04b0	34 c9 02 9e 00 19 c1 23 8f 4f 7e 94 dc cb 85 ea	4.....#.0~.....
04c0	cd 18 c7 27 af d4 d3 b7 67 0a dc 0e e3 b5 00 55	...'. g.....U
04d0	93 32 61 5f 3c 0c e4 77 f6 ff 00 23 f3 ab 51 46	.2a_<..w...#..QF
04e0	10 54 77 16 f6 d7 76 b3 58 dd a0 68 e5 4d a7 d4	.Tw...v.X..h.M..
04f0	67 d2 9f 16 d8 62 58 21 18 08 a1 57 24 9c 63 dc	g....bX!...W\$.c.
0500	e4 9a 00 94 dd 05 b7 4b 79 49 60 19 88 c0 ce 77	KyI`.....w

```
0510 54 cd bf 24 a8 26 ab af cc a5 90 82 54 6e 27 3f T..$.&.....Tn'?
0520 9d 07 c9 90 b2 b9 6e 0e 38 24 63 d2 80 24 0c c3 .....n.8$c...$.
0530 a9 a6 48 a1 d7 69 ef df d2 94 60 60 0a 70 e5 4b ..H..i....`.p.K
0540 0e 71 db d4 d0 03 59 c7 32 48 7e a7 ae 47 d6 95 .q....Y.2H~..G..
0550 46 59 b9 e4 72 39 ed 4d 52 a1 e4 38 ce cc 60 71 FY..r9.MR..8..`q
0560 d6 9b 2b 39 67 77 e8 71 d7 8e 7e 94 00 8e b1 2b ..+9gw.q..~....+
0570 48 e8 83 33 00 ac 4f 3c 0f 4e d5 32 a9 63 b9 b1 H..3..0<.N.2.c..
0580 fc aa 37 ce 02 9e d5 14 9f be 75 69 0b 7e e8 86 ..7.....ui.~..
0590 40 a4 8c 9f f6 bd 47 b5 00 4c 57 78 12 27 41 d0 @.....G..LWx.'A.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1231 3.560171 192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=811880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1231: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 811880, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 797]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 811880 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 871995501

[Next Sequence Number: 813320 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x515f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 d4 41 b2 45 c4 45 b6 37 4d e3 0d 81 ea b9 e2 a3 .A.E.E.7M.....
0010 60 1a 41 35 ca 80 06 42 bc 43 e6 d8 7a 0c 64 0c `.A5...B.C..z.d.
0020 e7 af 35 21 8f 9e 94 00 e6 73 cb 75 ed 81 4a 78 ..5!.....s.u..Jx
0030 03 1d 31 de 90 80 18 37 e1 83 40 21 73 eb 9a 00 ..1....7..@!s...
0040 65 04 85 6d ad 91 d3 19 ef 9a 5c 7c a4 fa 76 f5 e..m.....\|..v.
0050 a0 92 4e 68 01 c1 06 03 3f 4f 6e 69 25 8b cf 45 ..Nh....?0ni%..E
0060 78 99 4e d3 c1 3d 87 7c 63 bd 34 96 03 0b d3 d3 x.N..=.|c.4.....
0070 b5 20 03 18 ed 40 13 79 82 15 62 df 30 5c 6c 1e . ...@.y..b.0\l.
0080 b9 fb c4 d5 2b d6 82 fa 26 86 e4 95 0e 41 4c 7c ....+...&....AL|
0090 ac ac 07 07 3d 8f a7 eb 56 48 8c a3 06 19 7f e1 ....=...VH.....
00a0 3d 47 07 bf ad 4a d3 3b ca 26 97 e7 6e fb b9 cf =G...J.;.&..n...
00b0 d7 18 a0 0a 8f 73 7d 6e de 6c 51 91 30 c1 d8 c7 .....s}n.lQ.0...
00c0 6b 6d 27 19 ff 00 3d 6b a7 b7 d6 c0 51 1c 9c 32 km'...=k....Q..2
00d0 f4 0a 7a fa d7 3d 8e b2 1f 5c 70 33 d6 a3 74 95 ..z..=...p3..t.
00e0 2d c4 31 10 5d 17 6a 31 e9 f8 ff 00 8f 5a 77 60 -.1.].j1.....Zw`
00f0 77 f1 ea 56 33 b7 99 2c ca a7 a7 cc 71 c0 ab 01 w..V3...,....q...
0100 a0 75 df 19 04 1e e0 e4 57 9a cb 0c 04 7c ea 0d .u.....W....|..
0110 3d 1e ea ce 0f 26 07 75 0d d7 07 8c 55 29 d8 9e =....&.u....U)..
0120 53 d0 cb 81 e6 27 cc 00 3b 49 1e 87 d3 eb 4e e8 S....'...;I....N.
0130 c9 1a af 18 ed d0 57 37 6b e2 17 c0 fb 5a ab 2c .....W7k....Z.,
0140 6a 06 0f f1 1e 79 3c 0c d6 94 1a 8c 32 ff 00 a4 j.....y<.....2...
```

0150	c5	22	86	fb	ac	ae	46	59	b1	ed	e9	5a	73	0a	cc	d8	."	FY...Zs...
0160	2a	3e	f0	ea	29	00	ee	6b	28	dc	48	d3	b2	20	c2	a7	*>..)	..k(.H... ..
0170	dd	f4	3f	87	a7	e5	56	96	e4	fc	a8	69	dc	44	94	54	..?	...V.....i.D.T
0180	e4	6e	1f	5a	87	04	75	a0	04	a2	8a	28	00	a2	8f	c3	.n.Z...	u.....(....
0190	3d	7a	ff	00	91	45	00	03	84	0b	d4	f1	9c	ff	00	fa	=z...	E.....
01a0	e9	63	24	90	4d	25	26	08	6d	d9	38	00	8c	76	c9	e8	.c\$.M%&.m.8..v..	
01b0	7d	78	a0	00	06	dc	49	39	cf	e9	4b	48	01	03	07	ad	}x....I9..KH....	
01c0	2d	00	49	fb	ca	89	e4	50	e2	32	57	2f	92	ab	ec	30	-.I....P.2W/...	0
01d0	0f	7f	71	d6	97	92	c1	89	38	1c	f1	4a	3a	d6	80	38	..q.....8..J:..8	
01e0	90	3b	e7	1c	fe	3e	94	84	9e	9e	9f	d7	b5	34	7d	3e	.;....>.....4}>	
01f0	a0	d1	fa	fb	50	04	89	b7	8d	ce	06	31	c0	ef	d3	f9	P.....1....	
0200	1a	52	cc	5e	a3	c2	03	c6	1b	77	f1	1e	d4	88	d9	01	.R.^.....w.....	
0210	81	0d	ee	a7	23	3d	f9	a0	0b	14	62	41	9d	ca	40	ce	#.....bA..@.	
0220	32	7a	1a	8f	07	b3	71	fe	7d	e9	df	2a	bb	30	00	07	2z....q.}.**..0..	
0230	c1	24	77	20	62	80	0e	de	bf	4a	5e	df	e3	48	70	07	.\$w b....J^..Hp.	
0240	3f	ad	2e	0e	3d	3e	94	00	e2	41	e4	0a	4a	6a	a9	5e	?...=>...A..Jj.^	
0250	b4	a4	1f	e1	a0	04	ed	bb	14	a4	60	b2	93	8c	8a	6f	^.....o	
0260	50	46	73	8a	77	53	9c	50	00	01	3f	33	f2	4f	e1	4b	PFs.wS.P...?3.0.K	
0270	47	5e	b5	1b	92	08	78	57	0a	cd	c8	27	38	e3	f3	3c	G^....xW...'8.<	
0280	f1	40	12	51	45	14	00	51	45	15	98	0e	22	2c	0c	02	..@.QE..QE..."...	
0290	0f	73	9e	3f	2c	53	68	a2	80	0a	28	a3	ad	00	33	1f	..s.?,Sh...((...3.	
02a0	31	f7	14	63	e6	1e	c2	97	27	68	3e	a6	8c	9c	12	3b	1..c....'h>....;	
02b0	1a	00	0b	e3	72	8e	30	7f	a0	a8	89	27	ad	3b	7b	01	r.0....';{.	
02c0	9f	bc	69	08	50	a0	63	0d	fa	63	e9	40	0c	2d	b7	ee	..i.P.c..c.@.-..	
02d0	e0	be	0b	00	79	c8	4e	4f	1d	c5	42	d2	19	18	c8	d8	y.NO..B....	
02e0	e7	9e	00	03	1f	85	4d	bd	d1	b2	87	a8	2a	c3	b3	29	M.....*..)	
02f0	ea	0d	40	88	0b	08	97	d3	f9	50	05	56	07	60	61	c0	..@.....P.V.`a.	
0300	ed	8f	f0	a6	31	05	83	a7	3d	8f	a7	1e	a2	9e	73	92	1....=.....s.	
0310	07	18	fc	ff	00	1a	8c	e0	9d	bd	48	eb	8f	7a	00	cb	H..z..	
0320	93	87	2a	a7	71	ce	73	9c	e7	3c	d7	3f	76	bf	32	a8	..*.q.s..<.?v.2.	
0330	53	df	07	19	24	9e	3f	13	5d	23	ef	c9	31	21	f2	d8	S...\$.?.]#..!..	
0340	ee	e0	f0	07	b7	a9	35	cf	5e	28	32	89	19	02	86	04	5.^(2....	
0350	15	07	bf	5e	7d	09	a0	0e	36	e9	c8	94	8e	79	27	b7	...^}...6....y'.	
0360	23	b7	3e	95	40	74	c5	6a	df	09	11	d4	b4	8d	f3	9e	#.>.@t.j.....	
0370	51	7a	30	03	a3	03	9c	81	f8	73	59	2c	c1	3a	e7	f0	Qz0.....sY,..:..	
0380	19	a0	09	80	27	d3	f9	d4	ea	55	79	f4	fc	2a	b8	31	'.....Uy.*.1	
0390	e7	20	e6	ac	8c	63	81	59	80	f0	07	de	1e	b9	a4	45	c.Y.....E	
03a0	99	96	10	5f	69	8d	36	b3	2a	81	bd	b9	e4	f0	7f	4a	..._i.6.*.....J	
03b0	5c	0e	9d	aa	c6	78	f6	a0	06	05	e7	73	f2	7b	93	d7	\....x.....s.{..	
03c0	3e	b4	ef	d0	76	ff	00	1a	53	8e	bd	7d	7e	94	d0	fc	>...v...S...}~...	
03d0	e7	f5	f6	ad	00	63	49	ba	21	b0	01	b5	c0	38	c6	58	cI.!....8.X	
03e0	37	7e	7d	29	5c	b8	93	24	e0	a9	3b	b0	33	90	78	eb	7~})\..\$....;3.x.	
03f0	d3	de	94	a8	11	89	86	58	31	6e	78	3e	f8	fd	71	48	X1nx>..qH	
0400	a3	6a	23	c7	c6	ce	83	18	ce	3d	ba	56	60	55	b8	03	.j#.....=..V`U..	
0410	c9	66	2d	cf	38	f5	af	6b	f0	32	af	f6	3c	68	cc	c3	.f-.8..k.2..<h..	
0420	63	96	5e	39	53	eb	9a	f1	9b	82	7c	b7	65	18	de	49	c.^9S.....|.e..I	
0430	0a	78	e2	bd	93	c0	f3	b2	e8	b0	aa	4a	a3	0e	49	38	.x.....J..I8	
0440	e5	bd	ab	40	3a	0c	3f	96	72	15	77	3e	e0	8b	ce	d1	...@:..?.r.w>....	
0450	df	38	e3	25	b2	4f	bd	41	bb	01	f1	92	31	c1	e9	f8	.8.%.0.A....1...	
0460	7e	15	34	88	a9	f2	c2	c5	50	b1	27	3c	92	31	8e	be	~.4.....P.'<.1..	
0470	d4	d3	86	fa	50	02	3e	23	6d	9d	71	df	db	f2	a6	6e	P.>#m.q....n	
0480	57	60	b9	23	9e	a0	90	47	e2	39	ff	00	f5	d0	72	7a	W`.#...G.9....rz	
0490	75	1d	7e	94	c3	8c	fc	bd	2a	b9	40	56	0c	0a	ba	95	u.~.....*.@V....	
04a0	19	60	0e	ee	4e	3d	3a	f0	4f	63	fc	e8	75	da	d8	ed	.`..N=:..0c..u...	
04b0	48	44	43	1e	53	07	1f	c4	00	c1	56	f4	3e	b9	18	3f	HDC.S.....V.>..?	
04c0	8d	34	34	4f	c3	6e	3e	ea	70	45	48	0b	4d	90	03	11	.440.n>..pEH.M...	
04d0	e0	33	02	0a	ef	e4	0e	df	4e	f5	26	32	59	80	38	cf	.3.....N.&2Y.8.	
04e0	53	db	f1	a8	64	75	44	e4	03	ec	7a	50	06	1c	49	e5	S...duD...zP..I.	
04f0	2c	81	3e	60	ad	8d	fd	7e	9d	7a	53	71	f3	e3	da	9c	,,>`....~.zSq....	
0500	ee	77	3b	4a	e1	77	1c	80	78	19	27	d3	a7	5a	4d	c1	.w;J.w...x.'..ZM.	
0510	5c	22	91	b0	82	48	ef	bb	a7	e5	8f	c6	80	11	f9	61	\"...H.....a	
0520	81	9a	45	56	04	f6	fa	d3	81	5e	06	29	19	79	24	f3	..EV.....^.).y\$.	
0530	5a	00	c2	a5	b2	d9	c0	00	e7	fb	a0	7a	91	51	85	c0	Z.....z.Q..	
0540	21	b1	93	c7	1c	f1	ff	00	d7	a9	98	60	f3	fd	da	8b	!.....`.....	
0550	fc	fe	34	01	02	b4	13	22	b4	63	0b	32	63	69	ea	09	..4.....".c.2ci..	
0560	19	fc	c7	b5	23	bc	48	73	12	37	cb	fd	e3	b8	d4	d2	#..Hs.7.....	

```
0570 17 d9 ce 0b 60 0f 60 47 a7 3f e3 51 07 2b c2 1f ....`.G?.Q.+..
0580 9b d2 80 10 4c b2 15 11 12 e0 e4 ee 03 2a 08 ec ....L.....*..
0590 7f 5f f3 8a 07 4f f7 a9 64 9a 4d cc d9 c6 fe a0 _....0...d.M....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1232 3.560195      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=813320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1232: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 813320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 798]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 813320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871996941
[Next Sequence Number: 814760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x716c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 70 0f e1 d2 8e 4f 34 01 5d c9 6c e0 e3 0c 41 04 p....04.].l...A.
0010 72 71 c6 7e 9e 94 c6 60 a3 26 9c 19 4e 58 9c 73 rq~....`.&..NX.s
0020 ce 7a e4 f6 f5 3f a8 fc e9 30 c7 1d 08 3f 78 30 .z...?...0...?x0
0030 0d 9c 8f 43 c7 a5 00 46 a5 9c 17 07 8c 02 3e 86 ...C...F.....>.
0040 98 1c 34 5b b7 0d b2 2e 41 53 d4 7f f5 e9 cc ee ..4[....AS.....
0050 cc 59 8f cc 7a ff 00 85 38 4d 37 cd d4 96 42 ac .Y..z...8M7...B.
0060 47 71 8c 73 ea 3d 68 02 ae d2 aa 36 7c bb 46 00 Gq.s.=h....6|.F.
0070 c7 63 51 79 48 91 2c 69 f2 85 1c 7b 11 4f 27 00 .cQyH.,i...{.0'.
0080 23 72 47 19 fa 54 59 20 04 7e 7d e8 02 a5 c4 5e #rG..TY .~}....^
0090 61 2f 70 a0 e2 40 e6 73 d5 5c f3 b7 20 75 6e 98 a/p..@.s.\.. un.
00a0 e9 54 e4 49 64 9c c8 ad 87 24 80 47 6e 33 5a 4f .T.Id....$.Gn3Z0
00b0 1c 4c e8 c0 86 63 d4 60 e0 37 7c 1c 0c d4 66 3f .L...c.`.7|...f?
00c0 bf 9e 7d 68 03 92 ba 33 5b 4b f6 ed 3a 4c ce 08 ..}h...3[K...L..
00d0 71 31 f6 ec 05 7a a6 85 e3 5b 3d 66 cb ec 1a d8 q1...z...[=f....
00e0 4f b4 1c 0c 8e 72 07 f7 4f 6f a5 71 91 c2 8a ad 0....r...0o.q....
00f0 16 14 2b ff 00 7b a1 cf 62 4f f4 ac 3b ed 29 24 ..+...{..b0...;.)$
0100 2c 8b 29 59 37 60 04 1b 48 3e de 95 a2 99 99 f4 ,.)Y7`...H>.....
0110 c6 8d e2 a9 6d 26 7b 4d 6f 0f 67 2f dd 94 03 b8 ....m&{Mo.g/....
0120 13 d8 d7 aa 43 e5 84 49 a0 00 c5 e5 15 f9 49 c1 ....C...I.....I.
0130 2d d3 8f 6a f8 7b c3 fe 30 9e c6 e1 74 3f 13 a1 -..j.{..0...t?..
0140 5c b0 44 98 e4 82 dd b7 0e d9 af 70 d2 3c 45 ab \.D.....p.<E.
0150 68 17 82 60 de 65 ab ba ee 8c f3 d7 d3 eb 5d b4 h..`.e.....].
0160 aa 99 9e db e7 ba 32 89 b0 5c 61 7e 5e 32 01 c5 .....2...\a~^2..
0170 4e b2 00 5a 36 f9 48 27 9f 50 2b 32 de f2 c7 56 N..Z6.H'.P+2...V
0180 b6 59 ed 1d 48 38 04 67 05 4f d3 af 5a a9 2c b3 .Y..H8.g.0..Z.,.
0190 c7 3a a2 8e 37 60 9c f4 15 b9 99 ba d2 a9 5d c4 .:..7`.....].
01a0 e4 f6 03 b9 f4 a7 09 a1 91 b2 87 20 0c 37 a8 35 .....7.5
```



```
01b0 8b 0c b1 2e 62 9e 44 86 31 ca 9c 7c a0 92 33 d7 ....b.D.1..|..3.
01c0 3d 6a 5d cf 13 05 9a 5f 9c 9c 7c dd 49 fe 74 01 =j]...._|.I.t.
01d0 af ba 26 3b 43 03 e5 9c 00 0d 47 b9 31 1c 80 67 ..&;C.....G.1..g
01e0 ed 1b 82 8c 64 f1 da b3 b7 64 9e 00 c9 eb 51 87 ....d....d....Q.
01f0 e3 68 25 7c a0 4c 64 1f e2 34 01 a1 bc 4b 85 00 .h%|.Ld..4...K..
0200 00 33 90 4e 78 a7 6e 8d 40 77 91 76 8e 30 7a 9c .3.Nx.n.@w.v.0z.
0210 7a 56 72 5c 79 ae a5 86 d2 c7 00 2f 0b ff 00 d6 zVr\y...../....
0220 a9 14 b0 07 cd 01 4a b6 08 27 27 34 01 70 b4 1b .....J...''4.p..
0230 f6 2b 31 21 77 63 18 34 d3 20 0c 56 4c 03 80 48 .+1!wc.4..VL..H
0240 07 38 f4 cd 2e f0 cb 88 dc 15 3c 7d 39 a5 85 d1 .8.....<}9...
0250 a7 95 99 b2 57 ef 9c 7e 54 01 04 b2 0b 8b 38 e1 ....W...~T.....8.
0260 0d e5 b3 7c a0 a7 00 8e d4 e8 de 74 e4 b7 98 c7 ...|.....t....
0270 fb df 37 3d 39 a4 17 28 be 48 81 80 72 d9 20 ae ..7=9..(.H..r. .
0280 70 a3 a1 14 cd e0 36 e6 04 0e b9 23 a9 34 00 a6 p.....6....#.4..
0290 3f bb bb 20 ff 00 8d 59 47 41 1e 12 a9 41 e4 5b ?... ..YGA...A.[
02a0 c6 62 8c 39 32 38 25 ba fa 92 49 fe 55 67 61 59 .b.928%...I.UgaY
02b0 59 58 f1 b7 20 81 c1 3e 9f 97 34 01 63 cd 64 45 YX.. ..>..4.c.dE
02c0 6c e6 33 91 f8 8e b4 e5 9d 15 77 4b ce 06 71 f5 l.3.....wK..q.
02d0 e9 50 34 5b a3 c4 9c 85 25 bf 3a 63 1f 30 2e 3e .P4[.....%.:c.0.>
02e0 6c f5 07 a6 28 02 d4 53 24 db 65 76 05 48 ce d4 l...(..S$.ev.H..
02f0 3c 00 7b 7d 6a 71 22 0c c4 53 cc 59 38 2b f5 fc <.{ }jq"..S.Y8+..
0300 eb 2b e4 19 02 a5 95 99 d4 ba be 09 6c 82 a3 b7 .+.....l...
0310 5c 7f 4a 00 d7 89 95 22 10 28 54 50 76 e4 8c 62 \.J....".(TPv..b
0320 95 ae 6d 6d e2 69 7e d0 02 84 3c 00 77 93 d8 93 ..mm.i~...<.w...
0330 d3 15 82 ea b3 18 e4 c1 dd 16 79 cf 04 37 51 8a .....y...7Q.
0340 81 21 65 06 37 c1 4c 63 1c 9f c3 d2 80 3b 05 d4 .!e.7.Lc.....;..
0350 20 31 c7 6f 36 5a 52 bb d7 03 8d a7 dc 7f 2a 64 1.o6ZR.....*d
0360 d3 aa a8 98 8c af 42 57 b7 e1 5c f2 15 8d cb 2e .....BW...\.....
0370 41 fa 60 0c 55 eb 59 17 73 48 d2 33 10 7c c2 4f A.`.U.Y.sH.3.|.0
0380 20 b7 b8 14 01 af 1c d0 48 00 12 80 a4 e4 7a 64 .....H.....zd
0390 d4 88 63 89 bc e6 90 70 08 6c 77 5f 4a c7 8e 45 ..c....p.lw_J..E
03a0 5f 95 8e 4e 73 f5 cd 59 8a 38 e4 51 2a be 48 6c _..Ns..Y.8.Q*.Hl
03b0 60 75 07 d2 80 2c 21 cc 65 c7 5f 43 ef d2 91 dc `u....,!e._C....
03c0 89 04 6a 32 76 ee 1f 41 d6 a3 91 c2 e7 9d de a0 ..j2v..A.....
03d0 53 b6 98 c0 53 f2 8c 71 9e bb 4d 68 04 6f 11 92 S...S...q..Mh.o..
03e0 19 a3 18 cb 47 82 3b b0 15 30 72 bb 7c 91 b4 79 ....G.;..0r.|..y
03f0 6b 19 3e c3 b7 e7 51 8d a1 00 28 7c c4 39 dd ea k.>...Q...(|.9..
0400 9e 9f 85 4e e8 59 8a a3 6e c7 f9 cf e1 59 81 18 ...N.Y..n....Y..
0410 5d a8 37 8e 18 64 73 da a7 85 9b 68 5e 31 d0 63 ].7..ds....h^1.c
0420 d2 9a 14 27 df ed 52 82 23 4c 11 c9 3c 1f 4a 00 ...'..R.#L..<.J.
0430 97 19 a3 fd 5e db 8e 37 6f 0a 99 1d 08 e7 23 b5 ....^..7o.....#.
0440 20 c8 f9 73 91 e9 50 49 2e d2 7c be 0e 73 9f 7e ..s..PI...|.s.~
0450 d4 01 ce f8 9f 46 5d 57 41 2e 84 c7 75 0b 10 98 .....F]WA...u...
0460 fb c4 31 ce 4f b9 af 0d 31 c9 0f 9b 74 c3 06 1e ..1.0...1...t...
0470 0b 93 d0 83 c8 15 f4 94 57 05 a5 19 62 e4 72 4f .....W...b.r0
0480 af b7 e1 5e 2b f1 07 4b 97 4c d4 52 fa 08 40 82 ...^+..K.L.R..@.
0490 79 36 65 7e e8 df d4 d6 97 40 7a ff 00 85 35 d7 y6e~.....@z...5.
04a0 f1 1e 8e 6d 98 87 96 25 c0 03 9a d7 0e 19 f6 ef ...m....%.....
04b0 c9 1c 1e d8 38 e9 5f 3f 78 57 5d ff 00 84 73 57 ....8._?xW]...sW
04c0 17 c9 f3 a1 ca 32 e7 18 07 8a f7 df 2c 28 13 a6 .....2.....,(..
04d0 3e 75 ca 63 a6 4d 17 40 59 48 c9 3b a5 c1 6c 9e >u.c.M.@YH.;..l.
04e0 40 c7 14 e3 c5 67 8f 25 e7 2e ec 5e 45 e5 b0 db @....g.%....^E...
04f0 54 b7 7c 28 c0 a9 d9 c9 7c 39 38 e9 8f 4a 00 90 T.|(....|98..J..
0500 c8 f2 4d b8 11 c7 18 c6 0d 2c 65 f2 e8 e7 e6 61 ..M.....,e....a
0510 ce 79 c9 1c 8c 54 6c c2 22 54 36 e2 38 1c 72 2a .y...Tl."T6.8.r*
0520 31 3e dc 40 cd 96 63 bd 40 e0 e0 70 73 59 81 6f 1>.@..c.@..psY.o
0530 fb a7 f2 a5 0a 8a 73 8e 4f 5c d5 78 c7 9a 1e 40 .....s.0\..x...@
0540 0a 85 38 19 ef 4c f3 65 55 3b 42 92 46 32 c4 82 ..8..L.eU;B.F2..
0550 07 a8 1d 0f e3 40 1a 45 95 70 e7 8f 43 4f 8a 59 .....@.E.p..C0.Y
0560 1d f7 e0 01 8c 0c f4 02 b3 cc e9 82 3e 60 b9 e0 .....>`..
0570 91 d4 52 cf 71 02 5a 49 71 71 86 58 ce e0 80 e0 ..R.q.ZIqq.X....
0580 96 f4 a0 0d 33 ca 9a 71 e6 3e 2b 2e 29 a7 bb b5 ....3..q.>+.)...
0590 69 40 f2 9a 6c 3f 23 3b 4f a6 06 38 ab d1 ac f3 i@..l?#;0..8....
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1233.3560196	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=814760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621						

Frame 1233: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 814760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 799]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 814760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871998381
[Next Sequence Number: 816200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf344 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 00 10 7c bd d9 8e 05 00 4a 23 49 0a ca c4 86 55 ..|.....J#I....U
0010 c7 07 00 fd 6a 3e 9c 46 b9 35 93 ad f8 bf c1 3e j>.F.5.....>
0020 15 3b 7c 4f ac 5a 58 ee 50 cb e6 c8 01 39 fc 6b .;|0.ZX.P....9.k
0030 c7 f5 3f da 67 f6 7a d2 66 51 79 e2 41 26 fc e0 ..?.g.z.fQy.A&..
0040 c0 8c 47 1e e4 6d fd 69 d8 0f 79 1c b6 e6 e3 6f ..G..m.i..y....o
0050 6f 53 e9 4f 55 75 56 76 52 14 1c 81 d4 0f f1 3f oS.0UuVvR.....?
0060 85 7c 97 37 ed a3 f0 8e d7 64 36 29 7b a8 02 09 .|.7.....d6){...
0070 cc 10 6e c6 3e 95 9a ff 00 b6 65 a5 c9 65 d1 fc ..n.>.....e..e..
0080 1b ad 5e 02 73 1f 97 11 f9 87 5c f2 be 9c f1 9a ..^..s.....\.....
0090 a8 d3 94 b6 40 7d 88 28 af 9e f4 6f 8a bf 1d 3c@}..(....o...<
00a0 50 c7 fe 11 4f 85 ba ad c7 01 81 9e 48 e3 3b 4f P...0.....H.;0
00b0 42 72 c3 f2 cf e7 5e 9b e1 5d 33 f6 c0 f1 8c 8d Br....^..]3.....
00c0 65 a0 fc 27 6f 33 a0 32 5f 43 19 05 bd 98 81 db e.. 'o3.2_C.....
00d0 fb d5 bc 70 55 9e d1 66 6e ac 17 53 b3 8d de df ...pU..fn..S....
00e0 03 0f c7 3f 31 e7 f5 cd 46 5e 37 97 33 6f 1b 79 ...?1...F^7.3o.y
00f0 c8 27 a1 fd 2a e5 ef c1 2f db 9a cb 0b a9 fc 35 .'.*.../.....5
0100 b2 89 f3 9d c9 aa 40 33 ed 8c 9f e7 5c 76 a7 e1@3....\v..
0110 2f da ff 00 47 46 17 3f 0c d2 51 9f bb 16 a5 0b /...GF.?..Q.....
0120 63 ff 00 1e cd 5c 70 58 87 f6 19 1e de 92 de 48 c....\pX.....H
0130 ea 24 70 4e 1b 3d 33 f5 f4 cd 4c 92 2f 98 77 2f . \$pN.=3...L./..w/
0140 cc d8 ea dc 7f f5 ab c4 6f bc 67 f1 fb 43 b8 10 o.g..C..
0150 eb bf 0b 6f 77 15 fb d0 dc c3 20 03 fe fa 06 a0 ...ow.....
0160 b8 f8 b1 f1 2b 4e b4 f3 6e fe 1a 6b c4 0f 99 9a+N..n..k....
0170 10 92 1c 7a 6d 56 a9 96 0a aa de 2c 6a b4 1e d2 ...zmV.....,j...
0180 3d de 29 25 74 dd 3a 04 39 e7 0d b8 01 f5 c5 49 =.)%t.:.9.....I
0190 b9 49 c0 35 f2 fd c7 ed 5f e0 bd 2a 21 ff 00 09 .I.5....._*!...
01a0 6e 81 ae e9 58 0d b9 2e 6c 9d 36 91 d0 96 19 18 n...X...l.6.....
01b0 ae 9f c3 9f b4 b7 c0 af 14 6d 8f 4f f1 1d ac 53 m.0...S
01c0 30 07 c9 9d bc a7 e7 8c 0d dd 5b d0 0e 4d 61 2a 0.....[..Ma*
01d0 52 8f c4 ac 6a 9a 7b 1e e2 2e e6 39 0e bb 40 38 R...j.{....9..@8
01e0 21 7b 8f 43 9f 5e b5 2c 97 13 3c 72 16 3b 4b 26 !{.C.^.,...<r.;K&
01f0 d1 81 8c 0a cd 83 cb bd 84 cf 67 70 2e a2 38 2b gp..8+
0200 2a 01 93 ec 54 74 c7 4a bb 39 48 18 32 75 65 c6 *...Tt.J.9H.2ue.

```
0210 dc 83 8f 6c f6 ac c6 28 0a c0 23 80 41 1d 31 56 ...l...(.#A.1V
0220 11 9d 78 2c ac 3b 2b 10 0f e0 09 19 ac f3 77 0a ...x,.;+.....w.
0230 93 b1 dc ee 18 2a e8 00 43 ea 0f 53 f8 d3 7c e5 .....*..C..S..|.
0240 0e 0c 40 02 39 cf 53 93 40 1a 2c c5 40 76 c6 0f ..@.9.S.@.,.@v..
0250 de c7 6a 73 e1 7e e9 06 b3 64 94 b4 41 73 f7 98 ..js.~....d..As..
0260 7e 43 ad 3d e5 8d a7 76 43 84 dc 42 e4 60 90 3d ~C.=...vC..B.`.=
0270 a8 02 ea b2 90 49 38 c0 cd 42 26 53 b0 90 37 75 .....I8...B&S..7u
0280 2b e8 3b 72 2a 9b 5c c4 e3 f7 6c 1d 58 02 08 e8 +.;r*.\...l.X...
0290 41 a7 3c c4 46 77 b0 27 6e 00 5c 8c 63 f9 e7 bd A.<.Fw.'n.\.c...
02a0 00 68 5b 5c f9 53 8f 38 f2 bc e3 a0 03 3d fd 7e .h[\.S.8.....~
02b0 94 c0 21 6b 99 26 55 64 dc a7 6e 1b 70 3c fe 95 ..!k.&Ud..n.p<..
02c0 9c ce be 69 2a 36 05 03 0d db 9e a3 ff 00 af 56 ...i*6.....V
02d0 62 68 91 cc 63 e7 07 e6 39 f7 e8 3f fa d4 01 35 bh..c...9..?...5
02e0 d4 2f 73 10 f2 e4 11 7c c0 f1 cf cb f8 f4 af 9d ./s....|.....
02f0 b5 4b b9 8e b5 71 e6 37 9a c8 e7 9c 63 8f 7f 4f .K...q.7....c..0
0300 ad 7d 22 12 36 b7 da 14 b0 3c 1c f6 1e df e3 5f .}"..6....<....._
0310 2f ea 72 49 26 a3 33 15 da 16 56 5c 83 9f cc 8a /.rI&.3...V\....
0320 d0 0e 79 6c ed b5 2f 8a 7a 06 9b 3c 93 2c 90 c2 ..yl../.z.<.,...
0330 d2 23 ab 67 9e 73 92 7b 1f 4a fb 0e f2 e5 22 b8 .#.g.s.{.J....".
0340 8c c7 b8 2e 0e ed c3 b6 07 af 7f 71 5f 28 78 5f .....q_(x_
0350 55 d4 17 e2 95 9d 9e 8f a7 0b a5 92 dd bc db 83 U.....
0360 26 df 2d 4e 70 7e a7 d2 be a5 76 09 14 51 06 c1 &.-Np~....v..Q..
0370 51 c9 3e be 80 0e 83 dc d0 02 ac e8 24 01 cb a3 Q.>.....$.
0380 39 e0 11 c1 f6 27 d6 9c 56 16 61 30 40 24 db b3 9....'..V.a0@$..
0390 39 e7 6d 43 1b cb 9f dc 84 ca 9e 37 f2 01 f6 a7 9.mC.....7....
03a0 86 ca ab 47 bb 73 b1 52 5b af b9 f4 a0 09 09 5e ...G.s.R[.....^
03b0 08 e5 47 51 db 06 96 11 b0 7c a3 82 36 f3 e9 51 ..GQ.....|.6..Q
03c0 48 4a 23 4b 36 fd 8b c1 29 8d c7 3d 33 4d 72 15 HJ#K6....).=3Mr.
03d0 b6 b1 dc 00 00 f7 03 e9 40 13 3b 67 8d d8 c7 71 .....@.;g...q
03e0 d7 3d a9 cd 80 08 e4 28 f9 9d b3 f2 81 ee 7b e6 .=.....(.....{.
03f0 aa 19 4c 6c 25 24 80 38 e3 fa 7b fe 34 c6 f9 c0 ..Ll%$.8..{.4...
0400 78 76 bc 40 fc de 61 da 7f 01 dc fe 35 99 99 6f xv.@..a.....5..o
0410 ce 8c a0 92 22 0a 92 47 43 82 0f 1c 64 0a 8c ca ....".GC...d...
0420 c8 01 56 2a c0 e4 32 f6 aa fe 6d c6 c5 85 a4 2c ..V*..2...m....,
0430 b1 e7 03 d0 1a 85 df 79 cf 6a 0d 0b 26 f2 56 53 .....y.j..&.VS
0440 14 85 4e f2 59 98 00 85 d8 f7 23 a5 57 92 56 3f ..N.Y.....#.W.V?
0450 bb 5e 71 ca f7 fa 8a af 3c e9 17 97 bf 73 6f 07 .^q.....<....so.
0460 04 74 18 f5 cd 44 f3 5b a4 46 69 57 72 0f 7c 73 .t...D.[.FiWr.|s
0470 f5 a7 60 27 69 19 03 95 24 98 f0 c3 be 47 7e 7d ..`'i...$....G~}
0480 bd 68 97 13 0f 9b 1b 1f 9e 39 18 ff 00 3d ea bd .h.....9....=..
0490 b5 da 4a 41 8f 2a bc f2 7d 33 d3 f2 a8 63 24 06 ..JA.*..}3...c$.
04a0 5c 47 95 c9 01 9f 1b b9 e0 03 ec 3b 52 02 dc 93 \G.....;R...
04b0 08 b2 ec e1 51 06 57 3d 81 e3 00 d3 25 65 93 6c ....Q.W=....%e.l
04c0 6d bb 73 1e d9 c7 1e bd bf 3a 83 cd 78 d3 73 a9 m.s.....:..x.s.
04d0 42 73 c3 73 d2 9c 09 23 72 36 73 40 09 71 34 32 Bs.s...#r6s@.q42
04e0 99 62 3b 50 aa ee 68 d0 92 14 1e 9d 7f 9d 01 94 .b;P..h.....
04f0 4e 04 6a ab 80 bc 9e 41 e3 9e f5 5c 61 67 9e ee N.j....A...\ag..
0500 2f 94 4a c0 32 e3 8f 97 d7 fc 69 c3 21 be ee 0b /.J.2.....i.!...
0510 1d d8 03 be 3d a8 02 75 54 8d 43 c7 b8 bb 0e 59 ....=...uT.C....Y
0520 b9 6e a7 83 f4 a8 9d 87 9b bc 12 dd c9 23 93 48 .n.....#..H
0530 d2 3b 1e 78 a8 f2 fb 83 ab 1e 3f 5a 00 1c 6d 5c .;..x.....?Z..m\
0540 2e 42 82 48 ec 32 dd 4e 3d ea bc 8c c3 8b 77 19 .B.H.2.N=.....w.
0550 1c 01 8c 28 51 53 30 66 8c 2e 38 0d d7 38 f7 fc ... (QS0f..8..8..
0560 aa 22 41 50 a0 67 1d 71 c7 3e bf 85 00 26 ed 8b ."AP.g.q.>...&..
0570 88 d7 8d dc 92 79 c1 f6 02 a6 dc 33 81 51 60 67 .....y.....3.Q`g
0580 93 8a 72 aa b7 dd 3d f3 9f 6a 00 94 c9 ef 50 18 ..r....=..j....P.
0590 ad 8b 07 65 f9 f6 94 24 70 79 e4 1e e3 ae 38 c7 ...e...$py....8.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1234 3.560197          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=816200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1234: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 816200, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 800]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 816200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 871999821
[Next Sequence Number: 817640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x51a6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	6a 1e 31 1b fc ac 08 27 a6 79 a8 8c a9 9e 4d 00	j.1....'.y....M.
0010	59 05 c7 2d c9 23 04 8f f3 c5 4a ae 83 a0 c0 db	Y..-.#....J.....
0020	83 fe 3f 5a cc 37 47 04 1f c3 d2 a9 4b 74 f9 38	..?Z.7G.....Kt.8
0030	38 27 a6 3f 99 a0 0e 9e 6c 2d a8 31 10 5c 3a f1	8'.?.....l-.1.\:.
0040	9e dd f3 54 9e 4d f1 f9 d1 67 04 e7 6e 79 07 bd	...T.M...g..ny..
0050	61 39 85 1b f7 4f bc 15 53 f3 70 69 a9 bd a4 db	a9...0..S.pi....
0060	1a b1 da a5 c6 3a 05 3d 73 40 1a 7f 6a 70 b8 3d	:.=s@...jp.=
0070	09 eb 93 f7 bb 71 50 09 62 51 ba 26 24 8f 4e 39	qP.bQ.&\$.N9
0080	aa 22 48 ce d3 1e 72 3d b8 1f e3 4e dd 29 8d 43	."H....r=...N.)..C
0090	b2 e0 f4 0b d7 f1 fe ed 00 5b f3 97 cd 38 19 e0	[...8..
00a0	16 23 a1 3e 99 a8 8c cb b3 cb bb 39 0e 79 3d 8e	..#.>.....9.y=.
00b0	7d 7d b1 51 23 46 4e 26 21 14 71 9e b9 27 b6 2a	}}.Q#FN&!..q...'.*
00c0	a4 97 22 ca 39 2e ee 5b 72 c5 91 bd fe 50 07 60	..".9...[r....P.`
00d0	07 d6 84 03 35 ed 5e df c3 da 7b 8b 86 df 28 56	5.^...{...(V
00e0	8a 38 c7 72 7a 60 f5 e2 bc 07 54 d6 46 91 67 71	.8.rz`....T.F.gq
00f0	ad dd 26 f9 59 37 b8 1d 37 01 f7 57 bf 35 b7 af	..&.Y7..7...W.5..
0100	eb 77 5a f5 d1 b9 9d 47 97 1a e4 03 f2 fc b8 ea	.wZ....G.....
0110	3b 64 d7 80 eb 5a f1 f1 16 b8 62 b4 62 2d ad 02	;d...Z....b.b-..
0120	a6 17 94 66 3d 7d b8 ac eb 4f a0 d1 1d a7 99 75	...f=}...0.....u
0130	71 2d cd d1 cb ca 72 e3 eb d0 7e 15 d5 5b 44 1e	q-....r....~..[D.
0140	ce 38 5d 32 08 da 4f a9 3f fd 6a a9 6b 1c 12 6d	.8]2..0.?.j.k..m
0150	58 d0 03 fd 07 5a df 8e 27 58 fc d6 20 2f 1b 78	X....Z..'X.. /..x
0160	f5 e8 3f 3a e3 37 45 98 95 db 69 68 c9 62 71 c0	..?:..7E...ih.bq.
0170	ce 4f f8 d5 b8 e5 2a 0c ce a7 e5 38 00 8f d7 e8	.0.....*.....8....
0180	2a bc 4c 56 45 31 87 ca 1d c0 2f 4f a8 ad 27 42	*.LVE1..../0..'B
0190	43 a4 47 70 72 43 9c e4 91 e8 7e b5 98 13 80 23	C.GprC.....~....#
01a0	25 5b 03 07 04 01 d6 a4 53 b4 6c 6c 12 49 c6 07	%[.....S.l.l.I..
01b0	40 7d 7d 6a 1c a9 2c 42 fb e1 8e 4f e1 53 5b e1	@}}j...B...0.S[.
01c0	c2 9e 7e 6c 13 da 83 42 d8 58 da 4d ad 9d b9 e9	..~l...B.X.M....
01d0	9e 4f e3 57 c1 b8 75 66 91 b1 bd c3 10 00 03 81	.0.W...uf.....
01e0	fe 73 54 93 03 3f 5a b4 87 e4 dd d0 f3 c7 d2 80	.sT...?Z.....
01f0	2c 2a 96 6c 1c e3 a9 fa 52 11 8e 0d 24 67 f7 8b	,*.l....R...\$g..
0200	be 90 4a 54 2a 4c 37 39 f4 ff 00 3f ad 66 05 91	..JT*L79...?.f..
0210	e5 79 ab 57 23 5f 2e 30 a1 b3 87 27 9f ee 93 d3	.y.W#_.0...'.
0220	f0 aa a1 32 38 ed fc ff 00 fd 59 ab 08 42 82 31	...28.....Y..B.1
0230	8f 40 3a 0a 00 b6 99 f9 b2 73 cf e0 2a dd 54 05	..@:.....s...*.T.
0240	36 09 b3 8d c4 29 00 1e 3d cf b5 5b c8 e9 40 05	6.....)....=[..@.
0250	14 50 78 eb 40 16 29 ca aa e4 71 92 39 1b 87 19	.Px.@.)...q.9...
0260	a6 29 c8 ab 1d 08 1e 94 01 3a 26 e2 55 72 71 e9	.).....:.&.Urq.

```
0270 c5 49 81 80 58 67 1d 33 51 6d dc 08 62 4f ae 38 .I..Xg.3Qm..b0.8
0280 a9 00 c1 18 3d 3d 6b 30 15 7d 42 f4 a9 d7 d1 47 ....==k0.}B....G
0290 23 b5 47 f3 75 56 e7 bd 3b 39 1f 2f 35 a1 99 21 #.G.uV...;9./5..!
02a0 2b bb e7 1c 91 c7 a0 a5 3c 3a 97 20 ed 3c 67 a8 +.....<:..<g.
02b0 a6 46 46 09 c6 0e 7a 7a 53 d8 1e 47 52 71 9a cc .FF...zzS..GRq..
02c0 04 1c f0 7e be e6 9d 86 e0 fe 74 a7 76 e0 64 00 ...~.....t.v.d.
02d0 81 c2 e2 a3 c2 b0 24 0c 9c 7c bd a8 01 08 39 e6 .....$.|.....9.
02e0 92 94 b6 1c 94 39 5c 9e 71 d7 fc 29 ca f8 70 54 .....9\.q..)..pT
02f0 62 80 1a a1 46 5f 1f 37 03 3e c3 a5 2a f2 c2 9c b...F_.7.>...*...
0300 c5 82 90 7b 92 6a 30 58 1c 67 83 db f9 50 03 c8 ...{.j0X.g...P..
0310 21 7c c2 0e 73 b4 73 81 f9 52 71 bb db f2 a4 20 !|.s.s..Rq....
0320 b0 da 3a fd 33 4e 2d b9 80 5c e3 18 1c 64 71 ef ...:3N--...\..dq.
0330 40 0a 9c 12 2a 4a 85 5b 6f 03 91 52 ab 02 ca b8 @...*J.[o..R....
0340 39 62 14 63 a6 4f af a5 00 28 c6 e1 c3 31 27 1c 9b.c.0...(...1'.
0350 10 00 07 b9 fa 51 41 55 0e 58 00 0f 42 47 39 c7 .....QAU.X..BG9.
0360 bf 71 9c d1 96 c0 dd ce 0f e3 cd 03 4e c3 49 6e .q.....N.In
0370 9d 36 9f f2 68 f9 4e 0b 6e e0 77 a5 01 b3 85 e3 .6..h.N.n.w....
0380 1c 1c d3 78 c6 5f 3c 7f 9c 50 20 cf 01 7b 0e 98 ...x._<..P ..{..
0390 3d a9 4b e0 f2 c7 d3 91 9a 8c b0 2b b7 d7 b1 1d =.K.....+....
03a0 e9 c4 b0 20 31 19 03 1f 85 06 82 29 75 63 8e 5f ... 1.....)uc._
03b0 07 3f 41 8a 6b 05 0a 49 e1 97 d3 d0 67 a5 39 4f .?A.k..I....g.90
03c0 72 0b 1c ed e3 d6 a2 62 71 b9 48 c0 24 67 de 83 r.....bq.H.$g..
03d0 31 92 8c b2 ae 59 59 39 20 fd d6 04 71 d8 e4 83 1....YY9 ...q...
03e0 f4 a8 59 7c ce 45 48 bb 7f 88 64 75 3e ff 00 8d ..Y|.EH...du>...
03f0 43 bc 38 25 32 30 70 72 08 fe 78 cd 05 28 8b 82 C.8%20pr...x.(..
0400 3a fe 94 3e 59 7f 76 40 6e c4 ff 00 fa c5 3f a0 :..>Y.v@n.....?.
0410 a7 1b 6d fb 41 5c 8f bd bb d0 d0 1c a2 2e 78 dd ..m.A\.....x.
0420 d6 b9 9f 88 ff 00 64 3e 05 ba 81 cb 99 3e 52 04 .....d>.....>R.
0430 43 e6 6c 1e 57 f1 19 ad 8b 8b ed 8b 22 c0 c1 b0 C.l.W....."....
0440 09 e0 f0 e0 7a 63 f3 ae 03 c7 f7 4e fe 0f d4 91 ....zc.....N....
0450 cf 0f 04 83 8e bc 8e 39 ad 29 69 34 c9 7b 1f 8f .....9.)i4.{..
0460 2f e6 0f 10 ce 5c 63 6c ae bb ba 90 33 8c d7 cd /.....\cl....3...
0470 1f b4 31 79 34 e3 00 62 88 12 47 dd 1f de 24 0f ..1y4..b..G...$.
0480 d4 63 b1 af a4 e7 65 fb 4f 9a 46 5b 71 66 6e c7 .c....e.0.F[qfn.
0490 27 8c fb d7 cd 7f b4 44 86 1d 1a 31 08 60 d2 a3 '.....D...1.`..
04a0 86 74 e4 fc e3 00 fb f3 d8 57 d4 d0 d8 f0 31 1d .t.....W....1.
04b0 4f ce b8 6d 56 63 2a 2c 8c ac 47 c8 ca 70 70 7e 0..mVc*,...G..pp~
04c0 f7 63 cf 4a 99 6c 55 51 58 ae d4 20 6d c0 dd b4 .c.J.lUQX.. m...
04d0 af 61 ce 33 e8 3b f3 d8 0a 96 4b 71 14 92 ce 8c .a.3.;....Kq....
04e0 14 40 59 5c 91 c6 17 ae 7a 73 93 4c f2 e0 0a 6d .@Y\....zs.L...m
04f0 e6 99 76 48 9c 1e 41 0c 30 43 0e b9 04 63 04 11 ..vH..A.0C...c..
0500 8f 4a eb 3c c9 10 f9 f6 cb 0a 98 a2 25 a4 dc 83 .J.<.....%...
0510 04 26 c5 7e 09 23 d4 0c 82 39 a6 4d 28 b5 b0 18 .&~.#...9.M(...
0520 77 fd d8 0a d8 5c 6e ce 79 27 92 7b 01 e9 9a af w....\n.y'.{....
0530 a7 45 62 db a6 98 b2 ca db 96 3c ae 78 ce 48 eb .Eb.....<.x.H.
0540 9e f9 ef d7 f0 a7 5f dc 4f 73 a7 2a c7 23 15 58 ....._0s.*.#.X
0550 c0 00 29 24 32 80 36 b1 e7 76 00 e4 f4 fa d5 b7 ..)$2.6..v.....
0560 62 4f 53 f0 86 2d ee c5 b4 ec ce ce c2 39 00 39 b0S--.....9.9
0570 60 72 0f 03 a7 04 67 b5 64 f8 bd 51 52 ee 09 59 `r....g.d..QR..Y
0580 24 b7 13 ee 40 32 ac 76 02 7a 0f bc 70 7a 56 b7 $...@2.v.z..pzV.
0590 c3 d8 2e 65 d4 d2 25 61 18 95 83 20 ec a0 2f cc ...e..%a... ..//.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1235 3.560219          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=817640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1235: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 817640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 801]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 817640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872001261
[Next Sequence Number: 819080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1de5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	bc f5 03 f0 ac af 18 dc e9 f7 40 db b3 04 dc 24	@....\$
0010	79 07 3c e3 84 20 8e 3b 74 e6 97 30 1e 53 73 29	y.<.. .;t..0.Ss)
0020	be b3 f3 25 40 04 8e 41 08 36 22 83 c8 04 7a e7	...%@..A.6"...z.
0030	91 cf 7e 6a d5 c3 dc 00 b2 a9 32 4d bf 6b 90 d8	..~j.....2M.k..
0040	01 7a 76 ec 3a 0a a7 0d d1 11 44 b3 80 c2 29 11	.zv:.....D...).
0050	a5 51 c8 ff 00 81 63 8e be dd 78 35 a2 b2 48 f7	.Q....c...x5..H.
0060	28 f6 ca 49 d8 c0 99 17 80 3b 11 f5 3e d8 aa 02	(..I.....;..>...
0070	1b a5 b5 9a 78 a5 65 62 4e d0 e4 e1 09 70 72 19	x.ebN....pr.
0080	94 9e 01 00 8c f7 34 a2 da ec 9d ea 9f ba 3f c3	4.....?.
0090	8f 98 ae 41 29 9e dd a9 96 f7 50 c9 88 e0 dc 77	...A).....P....w
00a0	22 b9 57 e3 71 27 38 fe 98 e9 8e f5 04 0e 56 43	".W.q'8.....VC
00b0	12 46 23 c1 20 47 cf cc dd fa f7 24 fc b4 01 69	.F#. G.....\$...i
00c0	e3 de e5 64 8d e5 3b 7f 89 7a 03 81 c3 0c 13 9e	...d...;..z.....
00d0	c3 9c 7a d5 9b 88 4d 8e c4 11 28 65 fb af 1f 40	..z...M...(e...@
00e0	06 00 53 e8 c3 d7 26 a9 db c9 71 3b 88 ae e2 0d	..S...&...q;....
00f0	b1 b8 8d 06 d3 b8 67 18 00 9c 1c 72 79 fc 29 63	g....ry.)c
0100	76 dc eb 71 21 31 cb fb ee bb 7a e7 90 bc 8e d9	v..q!1....z.....
0110	f7 a0 02 ce 6b 46 83 ca 8c e0 db 97 de 1d b3 e6	kF.....
0120	71 9c e3 1c b0 3c 11 82 79 1e f5 e3 da 82 b8 bc	q....<..y.....
0130	32 48 08 2f f3 7c dd f3 df a0 af 56 02 da 3c ce	2H./..|.....V..<.
0140	d2 65 4f cc 14 e0 7c c3 8c b1 ed d7 27 dc fa 57	.e0...|.....'..W
0150	94 5d 43 70 b7 e6 0b 83 97 dd b7 ae 47 3e ff 00	.]Cp.....G>..
0160	8d 5c 3a 9b d1 ea 7b af 87 ac b4 bb 4b 08 a1 68	.\:...{.....K..h
0170	d4 91 1a 4a 5c f5 0f 81 ff 00 8e fd 7a 11 f4 af	...J\.....z...
0180	45 b2 8f 7c 89 13 98 e6 ea 18 83 c6 14 82 31 8c	E..|.....1.
0190	02 72 3b ff 00 5a f3 7f 06 20 9a d2 19 6f 5d 91	.r;..Z... ..o].
01a0	43 0c 90 08 e0 f5 39 f4 3d 8f af d2 bd 12 ca 18	C.....9.=.....
01b0	c5 e4 70 b7 98 d3 2c c5 b7 14 da 15 76 f0 72 06	..p....,.....v.r.
01c0	30 71 d4 9c 9a c5 98 b3 b2 32 4d f6 76 10 ec 52	0q.....2M.v..R
01d0	58 06 18 1b 8f 20 2a 83 8c 64 e7 d0 0f 5e 39 ab	X.... *.d...^9.
01e0	d0 2c d2 15 b5 8d 04 cb 87 2e e8 fd 08 c0 55 39	.,.....U9
01f0	c9 c9 1e f5 15 ac 96 5e 6b 4d 76 ad f3 11 22 10	^kMv....".
0200	41 55 27 8c 0c e4 8c 75 f4 3e e2 b4 ed be d0 96	AU'.....u.>.....
0210	d1 8b 8b 93 b9 17 06 58 c0 0d 20 1d 49 18 20 7a	X.. .I. z
0220	f0 45 22 c7 c0 85 a7 10 b7 cd 27 44 e7 8e 99 e9	.E".....'D....
0230	f5 ad 41 12 bc 4d 0c 57 2f 1a 21 0a a5 18 60 11	..A..M.W/.!....`.
0240	d7 eb 8e 99 07 9a 6a 45 31 bb 93 cf 2a be 54 85	jE1...*.T.
0250	77 ae 4e 57 a8 c8 ec d8 3c e0 91 9e f5 2d ac 51	w.NW....<....-.Q
0260	c9 19 83 66 4c 6e 51 95 86 02 91 db 1d 47 4e bd	...fLnQ.....GN.
0270	c6 2a 64 54 4d 01 71 13 62 de d0 f9 e6 20 03 3c	.*dTM.q.b.... .<
0280	83 69 0a 07 4f 4e bc 7a 7a 73 56 34 f8 96 4b 21	.i..ON.zzsV4..K!
0290	2c cc cc 81 48 1b f8 6d e4 f7 c7 03 07 9c 54 71	,...H..m.....Tq
02a0	c6 56 3f 31 94 e5 be 56 f2 d7 24 e3 80 70 3b e2	.V?1...V..\$.p;.
02b0	ad 5a 49 01 8c 49 6c bb 99 c0 c9 6c 8f f0 e3 b8	.ZI..Il....l....
02c0	f6 3c d4 94 68 ab 79 72 b5 c8 24 e5 70 c0 92 43	.<...h.yr..\$.p..C

02d0 03 c9 c8 f5 cf 39 18 3c 70 79 ad 18 c0 58 77 3b 9.<py...Xw;
02e0 2f ce 57 3d b8 23 27 ae 3d ab 2c bc 2e 9e 5b ae /.W=.#'.=.,...[.
02f0 e5 38 25 7a 03 ea 33 9f cb 1d 6b 44 31 94 25 b6 .8%z...3...kD1.%.
0300 0b 16 19 db d3 66 dc f4 cf 60 39 ac d8 16 62 25 f....`9...b%
0310 8a aa 8d f1 bf 0c 01 c0 1d f8 22 b5 e3 c2 46 16"....F.
0320 00 c4 28 21 77 1e 73 ee 4d 52 cb 44 a2 66 3b df ..(!w.s.MR.D.f;.
0330 91 c2 84 c0 1d 38 1c 55 db 75 94 38 13 9d cd b5 8.U.u.8....
0340 58 b0 1d 73 d8 8f 5a 0d 0b c8 9b 36 ca ee 47 5e X..s..Z....6..G^
0350 0e 30 57 f0 f6 a9 94 63 a0 00 9e d5 02 01 bb ca .0W....c.....
0360 f9 e3 21 b2 43 02 3f 2c d5 85 94 b7 de 19 67 ce ..!.C.?,.....g.
0370 46 39 27 af 1e 94 01 3f f0 94 18 0b 80 49 23 a6 F9'....?.....I#.
0380 3e 95 2a 62 40 02 e0 e7 18 c0 ff 00 1a 89 f2 23 >.*b@.....#
0390 24 0e b9 ea 71 c9 a9 f1 b2 5f 24 60 15 c6 e0 3f \$.q...._`\$....?
03a0 86 83 41 eb ca 02 bb 49 3c 75 e3 83 82 3a 75 15 ..A....I<u....u.
03b0 71 55 99 0a c3 fc 38 e7 b6 07 6a 82 17 12 2c 6c qU....8....j....,l
03c0 a8 40 66 00 20 1c 63 a1 fc 47 e3 53 a0 89 8b 19 .@f. .c..G.S....
03d0 37 99 37 06 ce ec 0f c8 50 05 95 40 cf 9f e2 a7 7.7.....P..@....
03e0 77 c5 34 46 24 4c 38 ce 79 fc a9 d9 c9 dc c3 e6 w.4F\$L8.y.....
03f0 f7 e0 d0 04 f9 14 7c c4 80 a3 39 38 a6 21 c9 e8|...98.!..
0400 31 dc e7 9f 6a 68 00 32 4c 09 56 8c 93 86 fb ac 1...jh.2L.V.....
0410 0f 1f 98 ea 28 02 6a 6e 48 76 42 0f fb 24 74 3f(.jnHvB..\$t?
0420 5f 4e 69 c4 e7 9a 5c b1 e3 34 01 1d c3 3c b0 aa _Ni....\..4...<..
0430 b3 64 02 09 03 be 05 45 1b 09 2e b2 0e 4e 00 cf .d.....E.....N..
0440 a8 14 f6 58 dd b7 38 c6 38 15 59 55 b7 28 5e 3d ...X..8.8.YU.(^=
0450 69 a0 67 bf 78 49 e3 8e c8 ac a7 a8 1d ab aa 21 i.g.xI.....!
0460 fe 64 7c 70 d9 5c 77 15 c7 f8 77 63 58 ab 6d c9 .d|p.\w...wcX.m.
0470 03 b7 71 5d 8c 67 6a 92 c3 9f e1 c5 76 46 d6 30 ..q].gj.....vF.0
0480 7b 99 fa 84 8d 1c 46 13 f7 72 78 f4 af 98 7c 6c {...F..rx...|l
0490 ea f7 2d 2c 09 b0 29 ce 47 53 5f 4e ea 60 18 18 ..-,...).GS_N.`..
04a0 f5 dd c1 1e f5 f3 57 8c f1 15 e6 c1 f2 af 38 cf W.....8.
04b0 e5 43 b5 84 79 35 c9 33 af 96 a7 39 07 1f 5c d7 .C..y5.3...9..\.
04c0 ee ff 00 fc 13 9d e3 b7 f0 b4 b0 48 72 5e 0d a4 Hr^..
04d0 8f 50 6b f0 76 54 b8 8e 58 d7 aa 97 19 fa 67 9a .Pk.vT..X.....g.
04e0 fd d3 ff 00 82 79 ec 83 c1 67 ca ea f2 32 e4 fa y...g...2..
04f0 31 af 3f 1d fc 26 74 60 fe 34 7e a0 4f 1b e0 15 1.?..&t`.4~.0...
0500 03 1f ce 9b 6f a7 5c 48 d9 27 19 ed de ba b6 b5 o.\H.'.....
0510 8a 4b 04 29 82 7b 9a 75 a5 a3 79 be 54 78 04 d7 .K.).{.u..y.Tx..
0520 cb cc fa 38 6c 87 db 44 eb b2 de 21 f3 01 93 5b ...8l..D...!...[
0530 7a 7f da b7 38 9d 46 c2 2a 78 6d fc 91 b8 f0 57 z...8.F.*xm....W
0540 8f 7a d4 8a df cc 5c ae 33 e9 59 1a 95 c3 a2 80 .z....\..3.Y.....
0550 fc 11 d2 b5 b4 e6 f3 13 6f a7 38 ac f8 ed 18 b8 o.8.....
0560 87 1c 75 e6 b7 e1 80 21 c4 7d bd ba d0 04 c8 1d ..u....!.}.....
0570 b2 13 82 46 33 e9 5a 50 29 ff 00 56 4b 33 47 9e ...F3.ZP)..VK3G.
0580 49 c9 19 f4 35 56 15 90 be 1b ee d4 d2 e9 89 70 I...5V.....p
0590 f1 b5 a4 ed 13 23 6e 6d bf c4 07 62 7a e3 34 13#nm...bz.4.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1236	3.560220	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=819080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1236: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 819080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 802]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 819080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872002701
[Next Sequence Number: 820520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb030 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	23 46 d7 6a bb 43 21 fa 67 d6 ad 2c fe 51 cb 64	#F.j.C!.g...,Q.d
0010	8e 84 55 59 60 59 90 83 fe b3 9e 47 ad 58 99 d6	..UY`Y.....G.X..
0020	15 0c dc af ca 09 f7 ad 09 35 2d c1 9d 77 c4 bc	5-..w..
0030	1a d2 82 36 59 18 63 38 1c d3 ac a5 8d 51 4c 43	...6Y.c8.....QLC
0040	39 a9 da 45 4d e3 19 38 e2 b3 01 8a a0 72 6a dc	9..EM..8.....rj.
0050	3d 45 50 88 dc 30 61 34 7e 59 50 3b 83 c9 ab 56	=EP..0a4~YP;...V
0060	49 71 e6 06 75 e2 80 36 51 11 94 af 42 3f 3a b2	Iq..u..6Q...B?:.
0070	8b 11 02 3e 80 fe 7f 5a 62 44 5b 2a 57 19 ab a1	...>...ZbD[*W...
0080	31 84 18 2a 2b 40 2a c4 a7 05 1d 76 81 d3 27 35	1..*+@*....v..'5
0090	7f 74 8c 81 07 2a bf 8d 47 e6 22 90 18 1c 1e 98	.t...*..G.".....
00a0	15 66 18 f0 4a 0e 9d 4d 66 02 aa b7 0c 0e 39 e9	.f..J..Mf.....9.
00b0	8e b5 70 26 14 c9 8e 05 4a a8 ab b7 df a7 7a 90	..p&....J.....z.
00c0	e4 65 68 34 32 cc aa 7a 71 f5 a8 cc 8b d0 8f ca	.eh42..zq.....
00d0	ae b4 6a 7e f0 c7 d6 a3 d8 07 41 40 0d ea 85 71	..j~.....A@...q
00e0	9a 63 a9 70 51 48 fc 6a 4c 60 92 bc d3 8c 4e ec	.c.pQH.jL`....N.
00f0	5c e3 a7 4a 00 cc 5d c0 90 e0 8f 4e 7b 54 57 16	\..J..]....N{TW.
0100	f0 dd 45 e4 cd 9d b9 53 f2 f5 ca 90 7f a5 68 b4	..E....S.....h.
0110	63 69 04 73 d8 d4 32 03 8c 0e 3b d0 05 2f 2e 28	ci.s..2....;/./.(
0120	d7 e5 03 9e 73 8e a6 ab 4c e9 1a 97 20 f1 8e 83	s....L....
0130	d6 af 2c 4d 20 23 b0 ac dd 46 ce 59 a3 45 84 fc	..,M #...F.Y.E..
0140	ca 72 01 24 03 8f 5c 75 a0 06 c9 34 71 46 0c ec	.r.\$..\u...4qF..
0150	46 f2 15 40 19 24 9f 6a a9 14 ce 5b cb 6a 6e b3	F..@.\$..j...[.jn.
0160	a3 eb 33 40 b1 c4 c3 6e 3a 8c d1 a7 69 97 36 f0	..3@...n:...i.6.
0170	8f b4 9c b0 f6 a0 0b 31 3c ed 72 d0 c5 1b 3a 01	1<.r....:
0180	99 1f a0 5f f1 a7 4e fb 10 b2 82 e4 0e 00 e3 9a	..._.N.....
0190	bd 24 71 c9 81 70 1d 94 73 85 e2 a0 6f 91 b6 29	.\$q..p..s...o..)
01a0	dc 00 ea 46 38 a0 0a 27 2c a5 4f 53 4c d8 76 85	...F8...'..0SL.v.
01b0	15 64 8c 49 9a 50 99 62 68 02 15 b6 2f c6 6a c4	.d.I.P.bh.../.j.
01c0	7a 70 e7 68 fc ea ec 16 dc 67 15 4a 35 d5 cd db	zp.h.....g.J5...
01d0	a4 98 f2 d3 90 c0 f5 5f c4 7e 1d e8 03 22 fa 7b	_~....".{
01e0	75 61 6d bb 2c 4d 67 11 83 8a cc 9e df 50 8f 5f	uam.,Mg.....P._
01f0	f9 63 1f 66 60 36 7f fa bb 56 dc b1 fc dc d0 05	.c.f`6...V.....
0200	19 15 91 be 6e e0 91 f8 7b d5 66 6d dc 90 37 7a	n....{.fm..7z
0210	8a 87 52 8e e0 a7 fa 1e 7a 8c a0 fe 78 3d e9 e8	..R.....Z...x=..
0220	24 f2 15 ae 17 63 e3 0c 38 ea 3d f9 cf e3 53 cc	\$....c..8.=...S.
0230	04 53 be c8 cb 76 1e 83 3f a5 52 7d db 77 12 01	.S...v...?.R}.w..
0240	ee a7 a8 fe 87 f9 51 06 a1 11 93 ec 1e 59 4d be	Q.....YM.
0250	bf fd 6e 2a 7b d9 ad 6c 6d 5a ea 44 2c 17 b0 a6	..n*{...lmZ.D,...
0260	98 14 06 73 ed 8a 78 e4 0c 54 16 57 2b a8 d9 ac	...s...x..T.W+...
0270	ab 19 89 8e 41 04 e7 8a 6b 4d 66 b7 51 5b ab ab	A...kMf.Q[.. H.xU=8.~.....
0280	48 a7 78 55 3d 38 c6 7e 9c d4 b6 04 e2 f0 09 d6	9..6.9.=9..aKF\$. \$.I.....d.I..s
0290	39 89 c3 36 ce 39 c9 3d 39 ac ad 61 4b 46 24 b5	.p=)\${y.W.P..<.# .....&#u.}.F..!
02a0	24 92 49 e7 e5 e9 c1 ad f8 e1 64 88 49 bb 90 73	..!.Pxc.....*.. [g0.....>.f.. .._..G\$~j...?0.]
02b0	fd 70 3d 29 24 7b 79 e0 57 b8 50 c1 1b 3c f6 23	N>..1 0.....h<..v
02c0	b9 a4 07 1b 0c ad 26 23 75 dc 7d ab 46 df cf 21	.=.....H5Q...
02d0	d7 1f 21 c0 50 78 63 83 f3 1f a7 a7 ae 2a dc 91	
02e0	5b 67 30 8f 9b da 8f e1 db 83 c7 3e a4 66 82 b9	
02f0	8a de 5f 97 c5 47 24 7e 6a ed ff 00 3f 4f a5 5d	
0300	00 bb 0c b0 1c f3 9e e3 db 91 8a 4e 3e 94 07 31	
0310	92 d1 cb 8f 30 e3 d3 9e 94 c9 81 68 3c 90 0a 76	
0320	dc 3d aa fc c5 d3 e6 8f 0d 9e 48 35 51 8a 7f ab	


```
0330 5c 8c f2 68 28 ce 74 8a 5d ac 47 cd 19 e3 3c d4 \..h(.t.].G...<.
0340 cf 9e a0 f2 7d 79 ab 1e 57 47 5e 95 5a 73 14 4d ....}y..WG^.Zs.M
0350 c0 f9 bb d0 05 59 fe 7c 1f e2 a8 7a 0e 6a 59 2e .....Y.|...z.jY.
0360 87 fc b2 40 c7 d1 ba 55 15 66 c1 53 d4 1e 68 01 ...@...U.f.S..h.
0370 f2 45 bc f3 54 a4 64 4c f9 99 46 c8 da 31 9d c3 .E..T.dL..F..1..
0380 19 27 3d b1 5a 40 65 38 aa 0c c4 e6 40 fb 46 71 .'=.Z@e8....@.Fq
0390 f3 1e e7 8e fd 28 02 37 6c f0 2a 12 99 39 a9 08 .....(.7l.*..9..
03a0 c1 c1 a4 f6 a0 08 65 b6 49 ed e4 8d 86 ef 97 20 .....e.I.....
03b0 63 9c 8e 46 3f 1a cb b7 82 e6 ce f5 62 72 42 48 c..F?.....brBH
03c0 c0 03 80 36 83 f4 fe a6 b7 8c 64 8e 7a 1e a3 da ...6.....d.z...
03d0 ab dc 28 68 cb 03 96 1d 80 ec 68 03 83 f1 8e 89 ..(h.....h.....
03e0 a8 5e da b3 42 d9 c7 51 9e 7a fa d6 57 84 ec e5 .^..B..Q.z..W...
03f0 82 23 f6 82 48 5e 07 ad 7a 13 bb 18 7c a9 7b 74 .#..H^..z...|. {t
0400 35 41 8c 51 02 b6 a0 00 7a 8f 5f c6 80 29 38 95 5A.Q....z.._)8.
0410 19 9e 45 f3 17 04 e1 78 23 f9 e7 e9 4c 49 3c df ..E....x#...LI<.
0420 ba 85 00 e9 91 82 47 d2 9f 96 12 63 81 93 81 9f .....G.....c...
0430 d3 9a 7b ca c9 e6 12 81 b6 e0 b1 52 3d 71 d7 bd ..{.....R=q...
0440 00 57 fc aa bf 96 4b b3 16 27 2d b8 73 d3 80 31 .W....K..'-..s..1
0450 fa 67 f1 a9 32 09 a2 80 1b fe ed 46 55 c9 eb 9f .g..2.....FU...
0460 6a 3e a7 15 20 44 3c 93 8a 00 86 98 ea 77 2b 8e j>.. D<.....w+.
0470 ab d2 ae c3 0c 52 49 b2 46 d8 08 3c 9f 61 f5 fc .....RI.F..<.a..
0480 2a b4 7b fc b0 5f 86 6a 00 8a 29 6e 23 95 8a 10 *.{..._.j...)n#...
0490 01 18 3c 54 2c 51 07 cc a0 e4 76 15 60 24 6a 3f ..<T,Q....v.`$j?
04a0 1c e7 ad 55 b8 0e ee 36 0d dc d0 06 54 ca 85 c8 ...U...6....T...
04b0 23 20 d0 91 c6 a4 7c b8 c7 7a b9 2c 1b 40 27 82 #.....|.z.,.@'.
04c0 29 51 7e 52 d9 cd 00 44 ed b5 4a ab 1e 6a ab ae )Q~R...D..J..j..
04d0 40 cd 5a 91 25 62 02 8a cd 77 91 5c ab af 4a cc @.Z.%b...w.\..J.
04e0 07 73 dc 50 54 1e 69 d9 18 e0 62 80 a4 f3 5a 01 .s.PT.i...b...Z.
04f0 10 8f d6 94 20 1d b3 53 94 f4 a8 8e ec f1 59 80 .... ..S.....Y.
0500 8b 82 fd 69 24 8b 08 78 cd 48 00 0d 92 29 cd 82 ...i$.x.H....)..
0510 84 25 00 63 c7 e5 97 24 f5 a4 9e 64 85 37 b5 34 .%.c...$.d.7.4
0520 a2 a4 a4 37 5a 8e ee 1f 32 2d a7 d2 80 33 7f b4 ...7Z...2-...3..
0530 e0 7e 3b d5 d0 72 03 0e f5 8d 6b 66 52 7c 9c 60 .~;..r....kfR|.`
0540 7b 56 d7 03 a5 00 48 eb dc 54 05 32 72 2a 42 49 {V....H..T.2r*BI
0550 eb 49 40 10 32 ed 3c 53 19 89 f9 2a 79 31 81 4c .I@.2.<S...*y1.L
0560 f9 71 9a 00 ac 57 f8 69 b8 c7 15 60 95 03 75 41 .q...W.i....`...uA
0570 c6 68 00 a2 81 c7 14 1e 78 14 01 5a 4e f5 55 b8 .h.....x..ZN.U.
0580 20 d5 b4 81 cb 1d d5 52 fa 78 e0 02 a1 03 3f ff .....R.x....?.
0590 d0 fd 10 1b ba 91 8a 8b 55 5b 86 d3 24 4b 7f 99 .....U[...$K..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1237 3.560220          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=820520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1237: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 820520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 803]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 820520      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872004141
[Next Sequence Number: 821960      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1ae7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f1 c7 e3 59 ba 8e a7 aa e9 8e 2d a6 b5 94 44 e1	...Y.....-...D.
0010	47 9a 8a 1f 07 27 23 69 20 f0 07 5e 9c d5 ab 5d	G....'#i ..^...]
0020	5c 5d c2 60 31 ba 3a f6 61 8c e7 b6 6b f3 d9 1f	\].`1::a...k...
0030	5d 13 9c f0 f6 89 77 67 28 bb 99 7c b2 46 d2 08	].....wg(...|.F..
0040	e4 e4 f5 ce 4d 77 56 e9 e6 aa 42 72 d2 49 d0 2f	MwV...Br.I./
0050	5f f2 2a 0c cb 23 e4 f6 a6 6b 2b 3a e8 b2 4b 68	_*...#...k+...Kh
0060	85 e4 8b 2c bb 46 e6 cf d3 23 35 23 6c 96 6b 27	...,F...#5#l.k'
0070	b3 76 75 f9 90 f5 00 63 9e f5 46 56 7b 78 e3 20	.vu....c...FV{x.
0080	6f dc d8 62 78 da 30 4e 7d f9 c0 ed d6 bc ef c2	o..bx.0N}.....
0090	3e 28 f1 0f f6 8c 96 3a c5 ab f9 3b 4e d9 5b 80	>(.....:....;N.[.
00a0	58 1e 80 67 27 8e 6b d3 88 17 2b 8c 63 34 0b 98	X..g'.k...+.c4..
00b0	af 6b 75 6e e4 9e 09 1d 6b 5d a3 43 18 61 83 df	.kun....k].C.a..
00c0	15 8e da 48 4e 20 1f 7b 92 6b 56 18 4c 51 aa 9e	...HN .{.kV.LQ..
00d0	bd e8 31 1f 81 da 81 c7 4a 97 62 9e f4 79 62 80	..1.....J.b..yb.
00e0	20 92 1f 9f 70 a4 30 e7 e6 15 78 46 0a 52 30 6c	...p.0...xF.R0l
00f0	6c cd 00 66 3c 4b f7 58 67 34 a6 cd 1a 3c c7 c1	l..f<K.Xg4...<..
0100	3d aa e9 8c 67 9e dd e9 0a 79 67 e5 3c 0a 00 c3	=...g....yg.<...
0110	64 78 4e d9 97 03 b1 ab 0a aa 78 23 f1 ab f2 0f	dxN.....x#....
0120	39 76 c8 46 7b 54 7b 70 02 fa 76 a0 39 bc ca 8f	9v.F{T{p..v.9...
0130	1a 76 19 a8 02 2b 1e 95 79 d0 f7 fe 55 08 43 9e	.v....+..y...U.C.
0140	b4 14 a4 24 36 70 96 21 87 06 a3 b8 b0 b6 83 e7	...\$6p.!.....
0150	54 cd 5d 42 c0 ee ef 56 03 a0 1f bc 3c fa 50 49	T.]B...V....<.PI
0160	c9 4b 15 ac 91 99 a2 00 f1 9c 01 c9 a7 cb 63 1c	.K.....c.
0170	58 56 e7 81 db be 3d ea e3 c5 6f 15 cc 92 40 30	XV....=...o...@0
0180	1c e7 19 ef 4c 91 8b 8e 68 34 39 7d 49 2f 6d 15	L...h49}I/m.
0190	26 d3 e2 f3 39 f9 b1 8c 81 ea 33 8a ca b6 b9 9a	&...9.....3.....
01a0	58 c8 b8 42 8e 09 04 1f d2 bb 70 19 86 14 66 a8	X..B.....p...f.
01b0	dd db 6f c6 57 18 a0 0e 2e ea ea ee d9 5a 6c 16	..o.W.....Zl.
01c0	45 c6 48 19 db 53 da dd b5 dc 7b 97 af d2 b7 60	E.H..S....{....`
01d0	b7 68 6e 81 ea a7 82 3d 47 a5 71 ba a4 d7 96 ba	.hn....=G.q.....
01e0	8c d2 db 23 20 2d b0 38 c0 23 1f e7 8a 00 db 39	...# -.8.#.....9
01f0	73 f3 73 8a 6c 96 e2 45 dc a6 a3 b1 86 6b cb 7f	s.s.l..E.....k..
0200	26 e0 ee dc 77 12 7a 93 cf 5a 65 ce 81 77 ca da	&...w.z..Ze..w..
0210	4c 11 47 3d f9 fc a8 03 02 ff 00 ed 56 8c 1c a1	L.G=.....V...
0220	68 c9 ea 2a 91 06 6e 48 e0 f6 ef 5d 77 97 27 90	h...*.nH...]w.'
0230	b1 4c 43 01 50 49 0c 4c a4 c6 3e 61 d3 d2 80 32	.LC.PI.L...>a...2
0240	e0 84 45 07 dc 0c 7d ea 13 13 c8 79 18 5a dd 54	..E...}....y.Z.T
0250	85 63 54 e4 b1 eb f5 ac e3 3d bc 91 19 51 be 40	.cT.....=...Q.@
0260	48 39 e0 82 0e 0f 14 01 98 b1 08 df 73 71 b4 d5	H9.....sq..
0270	0b 98 92 57 2e 8c 36 d6 c0 74 60 42 b6 e5 22 a0	...W..6...t`B..".
0280	0b 65 6d 64 11 50 b3 b1 c9 34 01 cf 32 b6 c2 a4	.emd.P...4..2...
0290	e4 55 06 81 c7 cc 79 06 ba 09 23 0d d1 78 aa 6f	.U....y...#...x.o
02a0	19 60 00 e0 56 66 66 27 97 27 b0 5f af 3f 85 35	.`...Vff'.'._.?.5
02b0	a0 61 0b ba 8d d8 ed df 1e b5 a6 f1 73 51 94 00	.a.....sQ..
02c0	fa 50 07 3f b5 1e 30 c4 81 93 81 9e f5 2f 97 cd	.P.?..0...../..
02d0	5b 9a 38 d1 80 45 ee 4e 7a 9f a5 44 79 39 a0 0a	[.8..E.Nz..Dy9..
02e0	8d 09 1f 31 3d 6a 26 88 8f 99 31 91 ea 3f fa f5	...1=j&...1.?..
02f0	7c 93 de aa ea 3a a5 96 8f 1a 4b 78 b8 8e 42 01	|.....:....Kx..B.
0300	7e b8 27 b6 07 5a 00 ce 9e 3f 30 73 c9 ac 29 6d	~.'...Z...?0s...)m
0310	9e 39 3c c4 19 07 8c 0f 53 5a 17 5e 24 f0 dd bc	.9<.....SZ.^\$...
0320	d1 c1 3d d2 47 2c ff 00 75 5c ed cf 7a 64 da 85	..=.G,...u\..zd..
0330	ac 52 2a 13 b7 71 c6 49 e3 8a 00 aa ca 54 ee aa	.R*...q.I.....T..
0340	6d 19 7f 9a b4 d9 43 1d be f5 16 c0 bf 2d 00 63	m.....C.....-c
0350	48 af 1b 87 03 39 f4 aa b2 c5 13 9d d1 a8 04 f2	H....9.....
0360	7d 73 5b 77 11 b8 8f 23 b5 50 29 bf e7 23 6d 05	}s[w...#.P)..#m.
0370	26 67 c7 6f 19 6d d2 0e 47 41 ef 4a 63 5d b2 c4	&g.o.m..GA.Jc]..
0380	cc 43 26 42 f0 7e f7 18 fa 8f 7a b5 8c 75 a8 ee	.C&B.~.....z...u..

0390 ae 36 40 3e cd 13 48 c0 e5 b1 d4 2f ae 3d 71 cd .6@>...H..../.=q.
03a0 05 19 77 10 ba 93 e7 22 45 8c 01 b3 38 38 ce 4f ..w...."E...88.0
03b0 3c d5 31 0c 8c bb 86 3f 1e 2b 6d 45 ad cd b8 9d <.1....?.+mE....
03c0 14 13 2a 86 dd dc 83 d3 3f 85 62 c1 6d 7b 24 ad ...*.....?.b.m{\$.
03d0 11 1f 28 39 52 7d 68 02 b4 56 f6 41 85 c4 91 ee ..(9R}h..V.A....
03e0 93 b1 e9 c5 5a 20 1e d5 91 73 2e b4 ba e4 56 76 Z ...s....Vv
03f0 10 f9 96 8b 09 79 4f fb ca 01 eb fa d6 f8 39 a0 yI.....9.
0400 0c 99 47 92 72 30 33 d3 b7 35 9b 75 a6 d8 5f 2f ..G.r03...5.u.../
0410 9e db 80 94 1c ae 76 e4 73 54 bc 4b a0 5e de 69 v.sT.K.^.i
0420 cd 15 ab e5 51 d7 2a ab b8 f3 c9 cf 3e a4 1a df Q.*.....>...
0430 6d 33 ed 16 69 15 c2 ed 67 42 b2 6e 24 1c 11 d2 m3...i...gB.n\$...
0440 a6 40 66 d4 a8 01 ce 6a 0d 2a ce 5b 0b 08 a2 bc .@f....j.*.[....
0450 22 51 d4 31 1c 3a fa ff 00 4f ad 59 54 8d 0e 47 "Q.1:....0.YT..G
0460 ca 09 fa f5 e8 2a 40 b3 80 3a 54 13 3b e4 cb 31*@...:T;;.1
0470 2f 80 06 49 ce 00 e8 07 d2 a5 0e 0b 05 f5 38 ac /..I.....8.
0480 ad 5a 46 b7 80 b4 87 0a 78 dd e8 7b 55 72 81 45 .ZF.....x..{Ur.E
0490 25 7f b4 ed 07 24 77 15 2f f0 93 8c e3 38 03 b9 %....\$w./....8..
04a0 ac 3d 2e 46 b9 b7 92 75 38 74 20 83 d7 70 ef 5b .=.F....u8t ..p.[
04b0 65 98 f2 38 cf 27 f4 a9 01 58 70 4f 39 00 91 ce e..8.'...Xp09...
04c0 06 7d 0f d6 ab bc 93 82 64 90 e4 96 24 28 18 db .}......d...\$(..
04d0 9f a7 52 0f 39 a9 4b fc e0 9e 82 99 93 b3 0c c5 ..R.9.K.....
04e0 b9 27 27 af 27 a7 00 74 e8 28 02 b3 02 18 9f 6c .''.'...t.(.....l
04f0 fe 74 8c bd bf 1a 9f 1c e6 93 6f ad 00 31 88 20 .t.....o...1.
0500 70 06 06 3e bf 5a 44 f9 0e f6 c6 07 a1 a2 54 6f p..>.ZD.....To
0510 2c b4 38 2e b8 20 1e 87 1c e3 f1 e9 55 ad a7 8e ,.8.. U...
0520 e2 cc ba 27 97 b4 b1 2a 7b 77 e3 3d a8 02 b4 9a ...'....*{w.=....
0530 4d 8a 6b 5f db e8 db 5d a2 64 2b d7 39 ea 6b 44 M.k_...].d+.9.kD
0540 a8 3c af eb 55 d1 0c 01 b6 63 ef 9c 9e f9 f4 3d .<..U....c.....=
0550 be 95 69 ba e2 80 19 83 90 4f 4a 24 54 91 4a 30 ..i.....0J\$T.J0
0560 0c a7 a8 3d 08 f7 a7 64 b2 6e dc 1b 07 07 1d 8f ...=...d.n.....
0570 a5 22 90 d1 86 c1 53 dc 1a 00 07 4e 6a 48 67 9e .".....S....NjHg.
0580 da 45 96 d8 84 65 ce 0e 01 23 3c 77 fa f6 a6 10 .E...e...#<w....
0590 73 cd 00 91 c8 a0 06 30 2e e5 d9 b7 13 d4 9e a6 s.....0.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1238	3.560241	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=821960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1238: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 821960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 804]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 821960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872005581
[Next Sequence Number: 823400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x90ee [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  91 4c bb c2 c9 1b 28 6e 54 f1 d3 df 24 1e bc 71 .L....(nT...$.q
0010  9a 45 50 11 9d 41 47 1c 09 38 dc 32 7a 0c 8c 76 .EP..AG..8.2z..v
0020  c5 48 cd f2 83 92 06 73 8f 42 7a d0 02 30 23 83 .H.....s.Bz..0#.
0030  e9 50 1c 9e 2a 59 0e 7a 54 47 25 58 e4 64 0c 80 .P...*Y.zTG%X.d..
0040  4f 27 e9 40 15 ad 6c 2c ac 2c be cb 07 dd 2c cd 0'.@...l,,.....,
0050  8c f0 37 7a 7b 54 8c 59 11 56 30 19 8a e1 57 3d ..7z{T.Y.V0...W=
0060  71 d3 27 fa d3 43 79 b1 47 36 38 75 0d f9 f3 4a q.'...Cy.G68u...J
0070  e4 49 e5 ef e7 cb 24 af b6 7a fd 68 01 ce b9 cb .I....$.z.h....
0080  fd 3f 4a 6a ae 01 90 fa ff 00 3a 72 b1 66 20 d2 .?Jj.....:r.f .
0090  13 c1 03 b9 02 80 14 9c 70 0d 46 7d e9 b7 b7 52 .....p.F}...R
00a0  58 da b5 dc 36 ed 72 13 82 88 70 df 50 3b d4 91 X...6.r...p.P;..
00b0  bc 77 96 71 5e 44 19 59 86 fd 84 7c c7 3d 14 8c .w.q^D.Y...|.=-.
00c0  f1 8a 00 4d cd d3 34 0f 5a 4e d9 61 8a 70 13 4a ...M..4.ZN.a.p.J
00d0  b8 88 fc dc e0 63 b0 ef 40 12 3e 37 b4 ac 40 62 .....c...@>7..@b
00e0  00 00 1e 3e 80 7f 3a 63 47 d5 cf f0 fc dc 9e e3 ...>...:cG.....
00f0  bf 3d ea 21 e4 c4 4b 5b 8c 88 cf ce a4 7b 67 20 .=-!...K[.....{g
0100  ff 00 3a 94 c8 0c 61 49 56 cb 12 3e 5e 83 ae 0f ...:...aIV...>^...
0110  bd 00 2e f9 1c 99 9c ee 63 f7 a9 83 96 3b 45 23 .....c.....;E#
0120  34 8d 99 13 a9 eb 51 91 94 3b 89 a0 09 06 48 a3 4.....Q...;...H.
0130  eb 48 3c bc 0f 25 b6 ab 2e 38 ed da 9d 96 68 da .H<...%.8....h.
0140  21 8f 2c e0 73 d4 60 7a d0 03 cf 23 20 60 74 e9 !.,.s.`z...# `t.
0150  c1 a5 66 e9 ce fc f0 48 c0 e9 51 01 c8 19 c9 27 ..f....H..Q....'
0160  1c 63 9a 03 7e f8 80 3c bc 71 b7 39 e9 ea 68 02 .c...~...<.q.9..h.
0170  7c b1 18 07 81 d7 35 1b 29 f3 32 cf 8c 0e 00 f5 |.....5.)..2.....
0180  aa d2 46 b7 10 bc 53 92 03 f6 07 a6 2a 72 71 1a ..F...S.....*rq.
0190  ab 1d d8 5c 0c 1e 71 ef 40 08 43 0f 99 8d 07 77 ...\.q.@.C....w
01a0  de 5e 7d ea 3e 0f cc dc 0a 0e 3a ab 61 68 02 67 .^}.>.....:ah.g
01b0  6d f1 a1 76 cb 1c ee 5f 40 3a 50 8b 80 1c f2 57 m..v...._@:P....W
01c0  9f c7 d2 a3 59 97 62 3f 97 9d cf b7 f2 ef 4e da ....Y.b?...N.
01d0  77 30 46 c9 e9 9f 4a 00 42 3e 5d bb 70 58 e4 0e w0F...J.B>].pX..
01e0  80 62 a4 c9 63 9e a4 82 72 7d 45 3f 1b 8e 5b 83 .b...c...r}E?...[.
01f0  c6 6a 30 36 8e 1b 71 04 9c f4 e2 80 03 92 a3 34 .j06..q.....4
0200  9c bc 8d b1 36 a8 c0 c9 3c f4 cd 39 5d 55 58 15 ....6...<..9]UX.
0210  04 91 c1 fe e9 ce 78 fe 55 5d fc e1 88 e3 c8 60 .....x.U].....`
0220  01 6e 70 0a 93 c8 e8 79 a0 09 68 a3 3e 87 f4 a0 .np....y..h.>...
0230  fc ca 76 1c 1c 71 9e 7e 6f a7 b5 00 29 2a 4f c9 ..v..q.~o....)*0.
0240  9c 76 27 1c fe 5e ff 00 5a 4a 71 0a 30 14 e7 fc .v'...^..ZJq.0...
0250  69 a8 c8 c4 92 71 b4 67 1d cf b5 00 48 7f 84 6d i....q.g....H..m
0260  51 1a fd d5 1c 53 14 6e eb c1 ee 3a d3 73 f3 fb Q....S.n...:s...
0270  54 d9 20 f1 8a 00 7f b5 00 65 01 c7 04 e3 f1 a8 T. ....e.....
0280  c9 c7 de 38 a7 3b ac 71 19 5c e1 57 19 c0 cf 5a ...8.;.q.\.W...Z
0290  00 63 11 9c 30 00 0a 4e 41 db b8 ff 00 4a 5c e7 .c...0..NA....J\
02a0  b6 3d 3d 29 a4 ae 36 b1 e7 b6 3a 50 04 4f 1b f3 .==)..6....:P.0..
02b0  0c c5 58 b0 cb 60 70 7f 0c 9a af 2c 42 34 58 e3 ..X...`p....,B4X.
02c0  01 55 46 30 06 2a f1 78 d6 39 21 73 87 75 e0 91 .UF0.*.x.9!s.u..
02d0  cf 1d 71 ef cd 42 dc ae 45 00 58 86 ea e2 27 59 ..q...B..E.X...Y
02e0  03 36 c5 24 6d ed f4 ad 38 75 5b 79 14 6e dc 4e .6.$m...8u[y.n.N
02f0  7d 30 07 d2 b9 f1 2a 33 21 0e de 58 27 e4 2b f7 }0....*3!..X'.+.
0300  b1 d7 35 27 9d 1c 43 7c aa ad 9f 94 27 53 c7 5a ..5'...C|....'S.Z
0310  69 92 d1 de da 6a 11 5c 1f 25 5d 55 8f 0a 4f 5f i....j.\.%]U..0_
0320  7c 7d 7a 7e b5 7e 78 82 e6 bc b6 44 bb 4b 69 95 |}z~.~x....D.Ki.
0330  5a 49 19 49 db b8 7c e3 3c 81 c7 a7 7a d3 d1 af ZI.I..|.<...z...
0340  ef ad ed 56 3b 99 7c fe fb 89 27 af 6f a0 ed 5b ...V;..|...'.o..[
0350  29 0a cc ee 28 ac f4 d6 6d bc b5 66 04 0c 7c c4 )....(...m..f...|
0360  74 04 f4 1f 8d 5a b6 b9 82 f2 66 8a df 19 5c 77 t....Z....f...w
0370  e7 f9 7f 5a 77 5d 18 89 42 9e fd e9 e3 f9 54 8c ...Zw]..B.....T.
0380  98 e3 b8 e2 98 7b 91 de 80 11 b6 64 98 f2 54 f4 .....{.....d..T.
0390  c8 c7 15 1b c6 24 50 b3 28 64 38 6c 1e 84 a9 e3 .....$P.(d8l....
03a0  f2 22 9d 41 3e b4 00 51 47 7c 52 64 56 80 2f f8 .".A>..QG|RdV./.
03b0  e6 9f fb c7 0d 23 0e fe bc e4 f6 03 d3 8e d4 cc .....#.....
03c0  f7 a4 2b 96 0e c3 27 04 0c f6 cd 00 2f bf 5a 33 ..+...'....../.Z3
03d0  dc d1 8e dd 28 fa f3 59 81 1e c6 78 fe 60 06 49 ....(..Y....x.`.I
03e0  e9 cf 1d 8f 6e d5 20 e0 63 18 c5 20 00 67 de 96 .....n. .c...g..
```

03f0 ab 98 04 31 ab 42 d0 72 aa 70 06 d2 06 05 4b 97 ...1.B.r.p....K.
0400 75 dd fd de 69 83 a8 a8 9b 73 5b b1 e3 23 3b 54 u...i....s[...#;T
0410 1c 03 e8 0f e1 ed 54 05 86 3b c1 ed c7 7f 7a 7a T...;....zz
0420 30 dc d1 31 c6 00 38 ef 51 4c 71 86 ce e0 79 e3 0..1..8.QLq...y.
0430 af 14 b9 c1 2c a3 6e 40 1e f5 98 12 e3 1c 52 60,n@.....R`
0440 75 a0 74 a5 ad 00 01 20 e0 00 17 fa 9a 28 a8 9c u.t.... ..(
0450 c8 63 63 10 05 b1 f2 83 d3 3e fe d4 01 2d 14 51 .cc.....>...-.Q
0460 40 05 14 d2 fc 15 00 73 c6 7b 8f a1 a7 50 01 4a @.....s.{...P.J
0470 c0 47 1f 9b 2f 03 20 0f 53 9f 6f 6a 4a 3a d2 68 .G.../. .S.ojJ:.h
0480 02 8a 28 a6 00 0e 0f d7 8a 6a 33 e0 6c e8 47 5f ..(.....j3.l.G_
0490 5f f2 69 8c d9 3b 40 fa 9a 97 6a 2e 04 63 18 00 _i...;@...j...c..
04a0 7d 71 c5 26 ae 02 03 b8 06 e9 90 0e 0f 04 67 d4 }q.&.....g.
04b0 52 d2 13 d0 9e e3 34 df 33 07 8a 96 80 5c 00 4b R.....4.3....\K
04c0 77 a8 43 4a ca 1a 51 8e aa a3 39 e3 af e1 df 8a w.CJ..Q...9.....
04d0 56 f2 cf 98 8e bb 84 83 bf 23 f2 a6 90 88 e8 62 V.....#.....b
04e0 4c 08 e3 28 0f b3 63 23 1f 87 e1 8a 40 1b 25 66 L..(..c#.....@.%f
04f0 da aa 08 c1 f9 cb 60 0c 0c fe 67 a0 aa c5 a4 ce`...g....
0500 f5 52 a8 72 01 3d c8 38 38 1f a5 4a 44 0f c8 01 .R.r.=.88..JD...
0510 79 dd 8c 1e 29 8e a0 a1 91 8a fc ae a3 fd ae 41 y....).....A
0520 e4 0f 4f 5f ad 00 40 c7 27 75 54 97 1c 98 ce d6 ..0_...@.'uT.....
0530 c1 c1 f4 cd 5b 71 8c 8f f8 15 53 60 3c c1 be 80[q....S`<...
0540 28 92 9b 3c b8 cf 0b f9 fe 35 85 7a f2 39 d9 1e (...<.....5.z.9..
0550 1c 2b 7c d9 38 38 f6 ae 82 57 32 3a b4 ec 7a 6c .+|.88...W2:...zl
0560 2f 8e 78 e8 6b 9f ba 67 11 f1 c1 e4 0e df 2f b7 /.x.k..g...../.
0570 d2 80 38 ed 59 63 52 b2 4a 91 84 51 9e bd 0a f5 ..8.YcR.J..Q....
0580 fa 62 aa 47 24 49 8b ab 59 72 ac 78 60 71 91 d4 .b.G\$I..Yr.x`q..
0590 fd 6b 4e fd 52 17 41 72 d8 cf dd 24 7c a7 27 bf .kN.R.Ar...\$|.'.
No. Time Source Destination Protocol Length Info

1239 3.560242 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=823400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1239: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 823400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 805]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 823400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872007021
[Next Sequence Number: 824840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xba4e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d6 b3 5a 57 69 1a 69 82 93 b8 e1 54 61 54 0c 8e ..ZWi.i....TaT..
0010 2b 30 14 0f dd 8d ac 00 0d 8c 63 f8 48 fd 4e 40 +0.....c.H.N@
0020 f4 eb 53 41 14 d2 3e d8 e3 57 03 25 8b 36 d0 a0 ..SA...>..W.%.6..

```
0030 0f cc f3 fe 7d 58 c3 6b e1 87 d0 fa 83 fe 34 a9 .....X.k.....4.
0040 b7 e5 2f f2 31 5d e1 49 c9 c7 43 d3 3d 28 02 65 ../.1].I..C.=(.e
0050 5d e0 af 18 04 70 47 5c 7b 7d 6a 40 23 46 c7 dd ]....pG\{ }j@#F..
0060 3b 77 1c 9c e7 9c 70 07 4f c7 af 6a 84 9c f3 56 ;w....p.0..j...V
0070 43 05 1f 39 2a 08 39 2a 37 37 1c 8c 7e 34 00 7e C..9*.9*77..~4.~
0080 ed c3 48 ad 85 c8 52 3d 09 c1 e3 8f 43 fe 4e 68 ..H....R=....C.Nh
0090 0a aa 54 38 dc b8 ce 07 7a 42 64 39 f3 01 53 c7 ..T8....zBd9..S.
00a0 ca 7a e7 81 db 23 ff 00 d5 41 f9 3f 0a a5 20 18 .z....#....A.?...
00b0 03 23 60 82 01 3b 80 fd 3f c2 91 b0 2d cc a5 b7 .#`...;...?....-...
00c0 09 18 80 bc 64 05 c7 a7 40 7b 54 e0 3c 67 77 9f ....d....@{T.<gw.
00d0 1c e9 2e 41 58 f2 08 c6 3a e4 0e 09 e9 f4 f5 a8 ...AX.....
00e0 a4 18 04 e3 20 76 a9 02 8d ce 16 36 e9 b7 1f a1 .... v.....6....
00f0 e3 3f 53 5e db f0 e5 a1 97 44 54 61 e6 2f cd d7 .?S^.....DTa./..
0100 a8 c1 fe 95 e2 f2 e0 a6 4f dd 52 4f 3d c6 2b d9 .....0.R0=..+.
0110 3c 02 50 68 31 c5 bc ae dd cc 7f bc 40 3c 9f a6 <.Ph1.....@<..
0120 2b 48 01 d2 cd 13 09 d8 2f ca cd f3 31 3c 83 9e +H...../...1<..
0130 9d 3b d5 75 24 e4 e3 8c 90 08 e4 30 ec 47 b1 ab .;..u$.....0.G..
0140 52 9f 34 8d a5 01 2a 09 da 77 05 07 a6 7d f1 cf R.4....*.w....}..
0150 19 02 ab 2e dd 8a 10 05 01 46 00 e3 03 e9 da 9d .....F.....
0160 ae 02 33 94 19 4c 6e f5 23 35 16 39 de 69 e5 38 ..3..Ln.#5.9.i.8
0170 ca a9 2d 90 3a 8c 63 b7 1c 7f f5 ea 26 0a 58 ba ..-.:..c.....&.X.
0180 8e 48 f5 e3 f2 e9 56 04 8d b9 81 0a 72 a5 b2 a3 .H....V.....r...
0190 d0 7a 7b f3 51 90 38 c7 2d c6 46 46 40 3d cf e5 .z{.Q.8.-.FF@=..
01a0 42 ed c6 46 73 8c 1a 76 48 e9 53 ca 01 ca b6 57 B..Fs..vH.S....W
01b0 a8 e9 51 6c 55 50 11 40 00 92 48 04 11 9e 7f 3c ..QlUP.@..H....<
01c0 fd 2a 4a 73 2c 8d 13 4c f9 f7 27 fc 7e 9e a6 a4 .*Js,..L...'.~...
01d0 0c 13 2c 8d 21 0c 59 9d 8e 58 96 24 05 18 1d fb ...,!.Y..X.$....
01e0 9f 4e 29 ac a5 18 ab 0c 10 48 23 b8 c5 44 ac cf .N).....H#.D..
01f0 e6 45 38 0c 8f 9e 73 d8 f6 fa 50 51 3c d4 1b f0 .E8....s....PQ<...
0200 73 80 3d 49 ad 00 7e 4f 6a 47 12 00 f1 91 b5 87 s.=I...~0jG.....
0210 40 7a e4 54 91 88 d8 96 66 c2 73 f3 0e 7f 0a 09 @z.T....f.s.....
0220 49 24 12 22 32 06 1b 80 6c 67 07 a7 b0 fa 50 05 I$. "2...lg....P.
0230 5c 9e f4 12 4a 85 ec 0e 45 38 9c 12 41 23 a8 e0 \...J...E8..A#..
0240 e3 d8 d3 5f ed 31 bb 46 9b 00 c8 e5 86 77 0e bc ..._.1.F.....w..
0250 1e ab e9 d3 3e d4 00 c6 34 c5 69 42 32 48 55 95 ....>...4.iB2HU.
0260 88 20 11 96 1c 0f c3 19 e8 2a 45 8d 8c 65 cb 29 . ....*E..e.)
0270 00 e3 83 df f1 e7 f4 a8 f2 41 53 9e 3a 71 eb db .....AS.:q..
0280 f3 a0 06 1c f1 ce 6a 3e 39 e7 3e d5 23 75 ce 31 .....j>9.>.#u.1
0290 51 93 d7 8c 7b d0 03 0a a9 ea 3f 5e 6a 16 41 9c Q...{.....?^j.A.
02a0 02 47 e7 53 9f f3 c7 35 1b 0f f3 9e 68 02 1a 6a .G.S...5....h..j
02b0 c6 ce b2 b4 40 49 b3 1b b0 c0 15 0c 71 c8 ea 7f ....@I.....q...
02c0 0e 94 f7 18 da dd fd 29 31 93 9a 00 ae 44 59 fd ..... )1....DY.
02d0 de 70 df de a8 c8 96 3d ab b3 b1 f9 97 9f d3 3c .p.....=.....<
02e0 54 84 f2 43 75 ed ef 50 ce 44 71 3f d9 77 9d 83 T..Cu..P.Dq?.w..
02f0 72 86 3d 58 01 c1 1d c6 7b 1e 28 01 0e ce df 35 r.=X....{.(....5
0300 44 5f 6a 79 9b 19 06 e2 b8 3c 93 80 39 cf a1 fd D_jy.....<..9...
0310 2a 49 8c 51 3e df e1 24 0c 8e 7e f1 c0 14 c6 07 *I.Q>..$.~.....
0320 0a 18 80 14 93 d3 d6 80 20 6c 7d d6 c6 1b 38 ed ..... l}...8.
0330 8c d5 77 38 6c 47 92 cf ef 81 85 ab 12 6c e4 39 ..w8lG.....l.9
0340 12 77 38 1c 7d 2a 06 32 73 e4 06 df 8f 9f 1d 36 .w8.}*..2s.....6
0350 fa fb 56 80 61 6b 16 f1 dd 59 1b 39 23 df e6 70 ..V.ak...Y.9#..p
0360 79 c0 1e a4 e4 1c fe 95 81 a4 78 87 5a f0 65 c9 y.....x.Z.e.
0370 d3 7c 41 fb fd 28 64 45 28 39 68 40 f5 f5 15 d6 .|A..(dE(9h@....
0380 5c c9 1a 87 96 66 d8 a8 b9 39 e6 b1 1a dd af 2e \....f...9.....
0390 93 29 b9 63 fd e4 9c 70 aa 72 3a fb fa 53 4e db .).c...p.r::SN.
03a0 11 2b 1e fd a2 eb 2d 6d 73 1e a3 a7 ac 52 43 f2 .+....-ms....RC.
03b0 64 07 c8 20 74 22 bd 6e c3 57 b1 d7 6c de 7b 30 d.. t".n.W..l.{0
03c0 b1 30 72 76 13 bc fd 7d eb e0 6b 67 d4 bc 23 77 .0rv....}.kg..#w
03d0 2d d6 86 83 ec 5c 34 b6 a5 b7 11 93 ce d2 7a 63 -....\4.....zc
03e0 d2 bd cb c3 de 22 87 51 b3 5d 4b 48 90 e1 49 05 .....".Q.}KH..I.
03f0 71 ca 91 d9 80 e9 5d 74 ab 5f 46 63 28 9f 43 96 q.....]t._Fc(.C.
0400 73 6e 65 8e 32 c0 9c 2e 78 dc 7d 47 b5 31 4e 11 sne.2...x.}G.1N.
0410 2d fc cf 34 83 b8 86 18 f2 9f eb fd 6b 1b 42 f1 -..4.....k.B.
0420 05 a6 bb 1a 0c ec b9 81 76 32 1e a0 7a 8f 6a d8 .....v2..z.j.
0430 65 5f 29 96 50 18 1f bc 31 c1 fa fa d7 41 04 80 e_).P...1....A..
0440 21 e2 4f 9a a3 56 9e 32 48 7d ca 49 eb d7 db 03 !.0..V.2H}.I....
```

```
0450 db da 88 dc cd 2b 94 75 c3 a2 8e 9f 74 8e b9 38 .....+.....t..8
0460 eb fa 7b d3 4b 46 ea 59 17 ee 92 37 1f 41 40 17 ..{.KF.Y...7.A@.
0470 3c d5 12 14 18 3d 0f 4e 9f e4 d0 b3 6e fe 1e f5 <....=.N....n...
0480 4f 7f de 38 a5 8e 56 12 00 98 e9 92 49 e9 fe 34 0..8..V.....I..4
0490 01 a0 27 12 af 98 a5 4f cd 8f 97 d2 9e 27 92 39 ..'.....0.....'.9
04a0 04 a0 9c 63 6e d2 71 91 54 e2 12 a2 f9 71 f4 24 ...cn.q.T....q.$
04b0 9c a8 e4 13 cd 2f 9c f2 0d c1 d5 41 6d ac 0e 73 ...../.....Am..s
04c0 40 17 5a e6 41 23 49 13 6d 56 01 70 3b 0f 6a 7a @.Z.A#I.mV.p;.jz
04d0 38 08 55 b3 92 41 c7 53 9a ca 0f 93 23 2b a9 6e 8.U..A.S....#+.n
04e0 83 19 23 da 9f e6 b3 47 ba 12 a5 c8 2a 33 8c 29 ..#....G....*3.)
04f0 f5 34 01 aa a7 19 23 9c d5 85 93 38 cd 73 11 5f .4....#....8.s._
0500 dd 44 c8 d7 64 2a 96 da 48 5c 2e 71 ed d2 a6 6b .D..d*..H\q...k
0510 b6 28 c5 4e 55 bb 7e 94 01 d2 be f7 3b 5f 00 9e .(.NU.~.....;_..
0520 9e f5 5e 5f 32 2e 26 04 f1 c6 3f 3e 95 86 f7 3b ..^_2.&...?>...;
0530 57 05 82 90 3a 9e a3 3c 7e 74 25 c3 20 d8 b9 de W....:<~t%. ...
0540 be a7 a8 34 01 b1 bd d8 fc 83 1f e7 b5 49 1b 6f ...4.....I.o
0550 04 12 03 03 d0 7b 57 38 6e 81 95 ad ae 10 ba ab .....{W8n.....
0560 fc a5 4e 00 03 a9 26 9b 77 7e d0 db 4a d0 f1 26 ..N...&.w~..J..&
0570 3e 5c f4 63 dc 7b 56 80 74 85 c8 20 fa d3 73 9f >\.c.{V.t... ..s.
0580 ce b1 b4 f1 25 a5 b9 8e f6 55 91 89 ce 54 63 8f .....%....U...Tc.
0590 ce af 7d b2 d2 3b 65 b8 dc 76 b3 1e a3 27 d3 18 ..}...;e..v....'..
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
1240 3.560243          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP            1506      61279 → 80
[ACK] Seq=824840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1240: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 824840, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 806]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 824840 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872008461

[Next Sequence Number: 826280 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xf563 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 fe 55 98 13 46 cf 1b ed 53 90 e7 61 cf 3c 8a 68 .U..F...S..a.<.h
0010 6f 98 c8 53 91 c1 fa 7a 54 6b 71 1b 8d e7 a1 c1 o..S....zTkq.....
0020 e0 7f 9c 52 c1 34 13 b1 54 6c 1e 3d fa 76 a0 0b ...R.4..Tl.=.v..
0030 69 2d c1 87 12 2a 65 64 23 39 3f 34 7d b1 f4 a4 i-....*ed#9?4}...
0040 20 bf 4e 83 a7 b5 44 1e 1f 2c c8 64 4c 29 db 90 .N...D...,.dL)..
0050 78 07 d0 fa 53 56 58 65 0d e4 38 62 9f 80 3f 4a x...SVXe..8b..?J
0060 00 99 da ee 25 dd 68 fb 5f dc 66 ac ac d3 dd 88 .....%.h._.f.....
0070 a4 9c 62 48 d7 6b 1f 51 55 d6 48 f7 83 2b 05 c0 ..bH.k.QU.H...+.
0080 27 9e 72 7d 2a c3 4d 06 06 1b 3b 85 5a 40 6a 40 '.r}*..M....;.Z@j@
```

```
0090 46 37 0f 6e be 94 5b 03 02 7e ed 89 e5 81 27 b0 F7.n...[...~....'.
00a0 3d 2b 33 cc 2c e5 57 3c 71 48 b2 a9 62 a1 8f de =+3.,.W<qH..b...
00b0 f9 8f 60 c3 a5 30 3a 0f 35 7d 6a 4e 7a 8a e6 e2 ..`.0:..5}jNz...
00c0 bf d8 99 74 39 04 f7 a5 4d 46 6f 9b 76 3e 63 c7 ...t9...MFo.v>c.
00d0 b0 a0 0e 98 49 ce d3 c1 aa 7b 81 93 23 a6 7b d6 ....I....{..#{.
00e0 74 37 4d 3c 87 69 e4 76 3d 2a 26 b8 23 2a 4f 1e t7M<.i.v=*&.*#0.
00f0 b4 01 ad e6 18 a5 95 89 11 a3 aa 8f 9b a0 03 fc .....
0100 6b 33 5d d2 13 5b d3 9a c8 36 fd c0 b2 85 e7 2d k3]...[...6.....-
0110 d8 fe 15 54 de 0b 78 4e e0 18 1e 17 3c 8f c6 a7 ...T...xN....<...
0120 b7 d4 14 cd e5 44 19 76 26 ed d8 e1 40 f4 fa d0 .....D.v&....@...
0130 07 cf d7 b0 cb 69 2b d9 de 0c c9 0f 07 3c 1e 7b .....i+....<.{
0140 d7 b9 78 13 54 37 fa 72 d9 ca ff 00 3c 03 a6 79 ...x.T7.r....<..y
0150 fa 57 21 e3 8d 2e 39 2d a2 d7 a1 f9 57 69 0e 9f .W!...9-....Wi..
0160 c5 f3 74 ae 0f 47 d4 bf b1 75 68 ae f7 98 d6 3c ..t..G....uh....<
0170 6f 34 01 f4 8c c7 e7 2d 8c 1c 9c 77 c1 a8 cb 46 o4.....-...w...F
0180 8c a2 31 cc 8d 99 0b 1f 41 8a ac 2f 92 e2 28 ee ..1.....A.../...(
0190 e3 26 45 94 e4 30 e7 19 19 cf e3 49 1c db f1 94 .&E..0.....I....
01a0 ed 93 cf a7 6f c6 80 2f 12 88 e9 bc 3c a0 74 24 ....o.../.....<.t$
01b0 e0 af d3 d4 0a 8f cf 49 d4 94 20 a9 1c 38 e4 9f .....I... ..8..
01c0 fe b8 aa bf 69 8d 48 56 cf 39 04 63 00 7f 8d 3d ....i.HV.9.c...=
01d0 a4 21 04 67 85 19 2a a3 80 0f b5 00 5e b7 f3 21 .!.g.*.....^...!
01e0 2b 0a c8 7c b5 52 ac ad f3 09 33 d0 fd 47 ad 4c +..|.R....3...G.L
01f0 93 12 8b 70 ac 1a 36 e0 15 39 c1 1d 41 f7 ac 96 ...p...6...9..A...
0200 94 86 08 8d 9f 94 06 c7 62 47 51 f5 ab 30 c8 d7 .....bGQ...0..
0210 0a eb 18 21 62 3b 5b 3c 06 c0 1c d4 b4 06 89 c4 ...!b; [<.....
0220 72 b0 75 dd 92 38 52 31 ef cd 56 50 25 40 64 50 r.u...8R1..VP@dP
0230 a5 79 19 fd 39 a8 1a 4c 26 5c 76 ed d7 fc 8a 98 .y...9...L&\v....
0240 b2 82 db bb 80 54 81 f9 55 01 0d c5 ee a5 63 69 .....T..U.....ci
0250 35 c4 36 cf 2b c4 85 d5 31 c3 11 d3 3e b5 f9 21 5.6.+...1...>...!
0260 17 c4 9f da 5b f6 9f f8 e5 a6 7c 02 f0 6e b3 b7 ....[.....|.n..
0270 5a d7 f5 2f ec cd 36 c5 d8 5a db 79 ae db 70 ee Z../..6...Z.y..p.
0280 00 6c 00 33 96 c9 c7 41 5f ae ee e8 bb 65 52 41 .l.3...A.....eRA
0290 1d 46 7a d7 90 f8 cb e0 37 c2 5f 1a ea 96 fe 23 .Fz.....7._.....#
02a0 d4 2c 5e c7 58 b5 95 67 87 50 b2 90 c1 3a 3a e4 .,^X..g.P.....:
02b0 82 19 30 41 04 e4 10 41 06 80 3d 7f 4b ff 00 83 ..0A...A...=K...
02c0 71 bf 6c c8 44 57 5e 34 f1 77 85 f8 5f 9a 0b 5b q.l.DW^4.w..._[
02d0 8b 91 c7 a7 98 d0 13 cf 70 00 af 7b f0 e7 fc 10 .....p...{....
02e0 7b e2 47 86 d6 29 0c 3e 11 12 23 64 ab c9 75 28 {.G..).>...#d...u(
02f0 38 f7 68 cf 27 d6 ba 7f 86 5f b7 c7 ed a7 f0 97 8.h.'....._.....
0300 43 8b 41 7f 15 e9 fe 32 b5 b7 01 22 1a e5 8b 1b C.A....2...."....
0310 91 1a e0 00 d3 c5 2a b3 90 07 52 bb 8f 52 4d 7d .....*...R..RM}
0320 33 e1 df f8 2b 47 c5 b8 11 5b c7 1e 02 d3 2f 39 3...+G...[...../9
0330 c3 b6 9d 7c d6 bd 7a 10 b2 89 7a 7f bd cf b5 7d ...|.z...z....}
0340 0e 16 9e 09 c5 73 33 cc ad 2c 52 ba 82 4c f3 4f .....s3...R..L.0
0350 0b ff 00 c1 2e 7f 68 5f 07 ca c6 db 52 f0 b5 a2 .....h.....R...
0360 30 c1 31 24 80 9f c4 46 09 fc 4d 77 8f ff 00 04 0.1$...F..Mw....
0370 e4 f8 cd 34 2a b2 f8 ab 49 46 00 02 cb 14 8e 7f ...4*...IF.....
0380 0e 17 f9 57 b2 d9 7f c1 55 7e 14 b4 3b 75 df 08 ...W....U~...;u..
0390 6b 56 f2 b3 1c 88 5e de 60 3f 13 22 55 e8 bf e0 kV....^.`?."U...
03a0 a8 bf b3 b4 c5 bc ed 1b c4 70 90 40 ff 00 8f 48 .....p.@...H
03b0 4f 27 fd d9 cd 7d 16 1e 9e 02 31 b6 9f 79 e6 ba 0'....}....1..y..
03c0 b8 cb eb 13 cb f4 2f f8 27 3f c5 7b 08 bc ab cf ...../.'?.{....
03d0 1d c0 54 f2 44 70 32 8c ff 00 df 5f a5 7d 07 f0 ..T.Dp2...._.}..
03e0 93 f6 49 f1 47 c3 cf 10 36 ad ab 78 b3 ed ec e9 ..I.G...6...x....
03f0 e5 84 f2 0a a8 00 e7 bb 1c d7 39 ff 00 0f 36 fd .....9...6.
0400 9b 5e 3d c2 df 5c 40 bf 7b 36 7c af d7 0f 8f e7 .^=... \@.{6|.....
0410 53 c1 ff 00 05 25 fd 99 ee 4e 62 fe d8 3e e2 cf S....%...Nb...>..
0420 1f a9 6a ed 85 6c 24 55 94 97 de 73 d5 8e 26 6e ..j...l$U...s...&n
0430 ea 2c fa 7b c4 9f 07 2e b5 20 e2 df 5f 9a 39 31 .,{..... _..91
0440 8d ca 80 a8 fa 0e 05 79 35 cf ec bf 26 a3 04 96 .....y5...&...
0450 da 9f 8a 6e b7 4c 7e fa 5b a6 e5 1e dc 91 fa 57 ...n.L~.[.....W
0460 11 7b ff 00 05 31 fd 98 6d 13 ce b4 b5 d7 ae db .{...1..m.....
0470 03 ee d9 a8 21 bd 09 79 05 79 0f 89 7f e0 a9 de ....!...y.y.....
0480 05 86 46 93 c1 1e 0b d4 b5 01 bb ad ec f1 5a 83 ..F.....Z.
0490 eb d3 cd 35 0f 1f 85 5b cc c6 14 31 72 de 27 aa ...5...[...1r.'.
04a0 4b ff 00 04 e4 f0 95 f5 c3 5d c7 e3 9d 65 0c 87 K.....]...e..
```



```
04b0 2f 94 88 03 ff 00 8e 8a da d1 7f e0 9e 1e 08 d3 /.....
04c0 2e cb 4f e2 fd 72 77 e0 9d a6 24 1f f8 ea 13 fa ..0..rw...$.
04d0 d7 c9 ba af fc 15 4b e2 4c c7 1e 16 f0 26 9d 6c .....K.L....&.l
04e0 00 fb d7 7a 83 4b b4 fd 16 38 ff 00 9d 78 47 88 ...z.K...8...xG.
04f0 bf e0 a1 3f b6 0f 8a 8b c7 a7 ea 9a 47 87 53 f8 ...?.....G.S.
0500 be c5 65 e7 b9 1f ef 4c ee 3f 4a e4 a9 9a e1 17 ..e....L.?J....
0510 da bf c8 ec 86 07 15 e8 7e bb 2f fc 13 ff 00 e1 .....~/.....
0520 2e b5 6e b6 7a e6 b1 ab dd c3 d4 a3 34 63 3f 5c ..n.z.....4c?\
0530 c6 6b f2 f3 fe 0a 11 fb 04 ff 00 c1 15 fe 00 7c .k.....|
0540 28 d6 7c 4b f1 7c 4b 6f e2 d3 6d 2c b6 10 69 9a (.|K.|Ko..m,..i.
0550 83 c7 aa 4f 70 c0 ec db 0d b8 03 83 dd d0 a2 f5 ...Op.....
0560 35 f1 b7 8b fc 77 f1 bb e2 5a 4d 17 c4 bf 1f eb 5....w...ZM....
0570 fa cd bd c0 c3 da 0b a7 b5 b6 23 d0 c7 0b 22 e3 .....#....".
0580 f0 e7 be 6b cd b4 cf 87 7e 06 f0 ec e2 ff 00 42 ...k....~.....B
0590 d2 e1 37 5b 76 89 25 3e 64 ac 7d 0c af b9 f1 cf ..7[v.%>d.}.....
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1241	3.560263	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=826280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621

Frame 1241: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 826280, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 807]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 826280 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872009901

[Next Sequence Number: 827720 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4edc [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 4c e3 da be 7f 30 cd 28 54 d2 31 bf dc 7a 54 30 L....0.(T.1..zT0
0010 b5 a3 ac e6 7e 68 fe c8 be 14 fd a0 ad bc 5d 0e ....~h.....].
0020 a1 a4 45 71 a4 f8 4a 47 77 95 ef 4f 97 1c 90 06 ..Eq..JGw..0....
0030 3b 42 2b 7c c5 b1 c6 78 f5 cd 7e b9 4b 26 f8 d3 ;B+|...x...~.K&..
0040 24 13 80 d9 56 dc 08 3c 83 91 c5 64 89 5e e1 7c $.V..<...d.^.|
0050 b0 c0 11 d4 28 ca fe 1e be 95 32 86 75 26 12 0e ....(.....2.u&..
0060 cf 94 a8 ea 31 5f 34 cf 54 b8 1d 48 de 48 61 e8 ....1_4.T..H.Ha.
0070 bc e3 f0 a5 89 e4 7f dd c6 a9 23 c9 c0 1c 86 4c .....#....L
0080 75 f6 dc 47 41 d7 d2 b3 5e f0 c5 39 69 81 65 55 u..GA...^..9i.eU
0090 05 55 78 2a 7a 67 d0 9a 71 7c ae e2 59 73 d7 07 .Ux*zg..q|..Ys..
00a0 19 3e bc 52 03 40 21 99 58 61 b1 b8 72 38 c7 b1 .>.R.@!.Xa..r8..
00b0 34 85 c4 7c ed c2 83 d2 a8 4b 72 04 5b a0 25 64 4..|.....Kr.[.%d
00c0 18 05 bb 60 76 f6 a7 4b 72 b2 2b 6e 1b 04 9c 91 ...`v..Kr.+n....
00d0 df f3 ad 00 bc 5e 06 0a df 2c 6b dc 81 85 03 f0 .....^....,k.....
00e0 a4 49 14 2e e5 53 21 2a 48 e7 01 4f bf ad 53 59 .I...S!*H..0..SY
```

00f0	24	91	d9	e6	39	18	18	5e	c3	de	9e	1d	10	2b	ca	bb	\$...9..^.....+..
0100	a6	42	c5	58	9e	9b	bd	47	19	fc	7f	0a	86	c0	bd	f7	.B.X...G.....
0110	87	34	45	3b	0b	95	5d	a5	80	05	89	3f	74	63	d7	d2	.4E;...]....?tc..
0120	aa	79	99	a7	97	21	f3	b7	70	6e	0e	0f	4a	40	6d	db	.y....!...pn...J@m.
0130	cf	13	c0	73	86	56	6f	e2	19	e7	f2	c5	7c	d1	73	24	...s.Vo.....|s\$
0140	d2	dd	dc	41	28	50	16	57	1d	7b	13	f9	57	d0	90	b4	...A(P.W.{...W...
0150	92	59	ba	5c	32	33	26	59	76	fc	bc	7a	75	c5	7c	e7	.Y.\23&Yv...zu.|
0160	7a	5e	2b	99	22	90	80	5c	b1	5f	cf	a5	52	60	76	1f	z^+..."..._...R`v.
0170	0d	2e	0c	3a	ed	e8	c8	99	84	48	03	b2	f2	00	e2	bd	H.....
0180	9d	64	5b	87	0f	9f	9b	a9	04	77	15	e4	bf	0b	ec	6c	.d[.....w.....l
0190	da	db	50	bc	90	1f	3f	7a	c7	bb	d0	75	af	4b	12	3c	..P...?z...u.K.<
01a0	67	e7	63	9f	ad	50	17	d0	bb	38	32	1f	94	e3	2a	7b	g.c..P...82...*{
01b0	01	fa	d4	4d	29	f2	80	7c	0e	48	25	79	fa	55	56	9a	...M)...|.H%y.UV.
01c0	dd	4e	fd	ac	c4	f4	75	6c	00	4f	ad	55	32	9c	1c	91	.N....ul.O.U2...
01d0	c9	3c	0e	68	03	4e	59	02	95	df	21	64	dd	f7	73	d6	.<.h.NY...!d...s.
01e0	a2	59	b2	43	47	eb	81	f8	fa	66	b2	0d	e2	b4	04	0e	.Y.CG....f.....
01f0	bb	80	20	73	d7	d2	9d	23	f5	6c	e0	f3	8c	76	c7	f5	.. s...#.l...v..
0200	a0	0d	39	2e	32	a4	fb	91	51	1b	a8	d0	ae	06	1a	b2	..9.2...Q.....
0210	ff	00	d5	c7	cf	3e	fd	29	8b	3a	b3	4b	1e	08	68	5c	>.)...K..h\
0220	a3	07	c0	e9	ce	7e	94	01	ae	b2	ae	d7	25	82	91	92	~.....%...
0230	4e	7a	e6	a2	69	c1	ce	d2	77	30	c2	e0	e0	0f	7c	72	Nz...i...w0....|r
0240	33	f5	ac	99	01	d9	8c	36	5b	0c	0f	61	f8	7f	85	48	3.....6[...a...H
0250	5b	31	66	32	a9	27	50	08	ca	ff	00	31	40	16	9d	9b	[1f2.'P....1@...
0260	ca	55	dc	59	94	72	4e	03	64	fa	e3	8a	57	60	51	95	.U.Y.rN.d...W`Q.
0270	47	5c	64	01	cf	d7	8c	62	a0	56	38	f3	e4	00	16	ee	G\d....b.V8.....
0280	47	5f	4f	ca	90	33	11	f6	76	6d	cc	4f	1d	f3	ea	07	G_0...3...vm.0....
0290	ad	66	04	91	c6	55	da	34	3b	91	42	9e	98	19	23	91	.f...U.4;.B...#.
02a0	eb	c7	af	4f	4a	52	ed	f7	8a	95	c7	5f	c2	a0	2f	04	...OJR....._.../.
02b0	8e	a6	54	dc	d1	9d	cb	cf	46	ff	00	39	a8	67	95	72	..T.....F...9.g.r
02c0	1a	62	a0	67	03	3e	a7	a0	fc	a8	02	79	27	67	8f	e7	.b.g.>.....y'g..
02d0	19	7d	d8	0a	0e	72	be	b9	3e	dd	b1	f8	d3	8b	a0	f9	.}...r...>.....
02e0	50	d5	72	a4	1e	4f	34	fc	73	91	eb	f8	fe	54	01	39	P.r...04.s....T.9
02f0	91	88	0a	37	20	eb	91	d0	d3	24	75	29	24	71	b6	08	...7 ....\$u)\$q...
0300	c0	61	f5	a8	c0	c6	e6	0d	81	df	1c	d5	49	27	66	72	.a.....I'fr
0310	4e	49	ed	8f	41	40	16	8c	90	6e	58	dc	f5	04	11	d4	NI..A@...nX.....
0320	81	fe	7b	52	ab	6e	f9	18	1d	af	cf	5c	1c	8f	6e	d5	..{R.n.....\..n.
0330	9e	77	90	1a	61	cf	51	9e	d9	ab	0d	2a	c8	50	71	95	.w...a.Q....*.Pq.
0340	3b	b0	4e	09	fa	7a	d0	04	ec	e0	93	b0	f4	c8	cd	47	;.N..z.....G
0350	2d	d3	b0	78	a3	03	78	2a	db	89	61	c7	f2	aa	f2	ee	-...x...x*...a.....
0360	1b	65	3f	36	d1	91	83	8e	4f	e9	41	95	09	da	41	62	.e?6....0.A...Ab
0370	39	1e	94	01	60	b9	65	ca	80	4f	e9	46	f6	49	07	ca	9...`.e..0.F.I..
0380	23	66	1b	88	dd	91	93	d7	18	1f	8f	6a	a6	b2	10	d2	#f.....j....
0390	ca	49	dd	26	30	09	c2	85	03	d3	eb	de	94	4a	4f	3c	.I.&0.....J0<
03a0	7c	be	bd	e8	01	b0	fd	a1	13	cb	c7	9b	21	66	f6	6c	|.....!f.l
03b0	e7	a0	1f	a5	37	7f	5c	a8	dd	d8	f7	15	0b	34	3e	58	7.\.....4>X
03c0	23	96	0f	b9	72	70	14	67	b1	f5	15	11	c6	49	1f	ce	#...rp.g.....I..
03d0	80	25	77	c8	c6	6a	a0	3b	dc	ec	ce	78	19	ed	cd	3a	..%w...j.;...x...:
03e0	41	14	65	a3	45	21	99	37	ee	c0	03	8e	3b	91	9e	98	A.e.E!.7....;...
03f0	e3	26	98	84	be	0c	8e	a7	08	d9	07	f8	bf	fa	f9	a0	.&.....
0400	06	ef	12	e0	0e	9b	b6	93	df	fc	e6	a4	12	b6	02	3b	;
0410	16	da	00	c9	f6	a8	9a	e3	e6	44	9d	83	4a	50	17	2a	D...JP.*
0420	38	dc	38	f4	14	d4	39	25	a8	02	69	24	55	88	95	ce	8.8...9%...i\$U...
0430	47	f7	be	ed	3d	dc	2b	84	19	c1	c5	66	4d	28	58	96	G...=..+....fM(X.
0440	25	ce	ed	e4	9d	df	77	1f	d6	90	ce	cc	32	33	93	d7	%.....w.....23..
0450	d7	ff	00	af	40	16	a3	8d	a3	72	59	b6	ee	23	04	f0	@....rY...#..
0460	3f	1a	f2	ff	00	17	78	a1	ae	b5	71	a3	e9	ce	8d	94	?.....x...q.....
0470	21	8b	0f	94	91	fc	b1	da	ba	df	10	df	7d	8b	4a	6b	!.....}.Jk
0480	a6	99	52	4d	db	02	31	e5	81	f4	1d	f1	de	bc	2f	5c	..RM..1...../\
0490	f1	0e	91	e0	ed	2e	4d	73	50	54	50	32	c4	9e	b2	37	MsPTP2...7
04a0	a7	e3	40	1c	f7	c4	6d	6e	7b	5b	48	f4	4b	26	69	2e	..@....mn{[H.K&i.
04b0	ee	e1	1c	0e	89	1f	72	7e	b5	ca	d8	e9	ff	00	63	8f	r~.....c.
04c0	ec	b1	02	4a	22	9f	42	47	d7	da	b9	df	0f	4d	aa	ea	...J".BG.....M..
04d0	d7	d7	1e	25	d5	e4	22	6d	41	77	2a	75	44	8f	b2	03	...%..."mAw*uD...
04e0	da	bb	db	38	26	04	33	e4	b0	e0	63	91	8a	e1	9c	ae	...8&.3....c.....
04f0	cb	84	6e	6b	5b	c4	22	8b	cb	60	07	18	20	7b	fb	d6	..nk[."...`... {..
0500	c2	3e	e8	d7	82	a5	40	1c	fb	56	4c	0a	49	f2	c0	24	.>.....@...VL.I...\$

```
0510 7a 0f 7a d4 f3 19 53 04 70 39 23 e9 58 9a 97 41 z.z...S.p9#.X..A
0520 0c db 7f 8f 38 06 ac e5 22 94 c4 a3 69 2f b4 01 ....8..."...i/..
0530 ce 4f 7c d5 75 da 58 c4 0e 30 06 3b e3 3f d6 a6 .0|.u.X..0.;?..
0540 42 ac 30 4e 7a 67 b7 34 01 60 92 ad 9c 1e 99 e3 B.0Nzg.4.`.....
0550 9e 94 f1 b0 06 17 1b b6 af cd c0 cd 43 18 f2 e4 .....C....
0560 39 27 74 87 3c 9c f2 07 6f c0 55 81 92 03 0e 85 9't.<...o.U....
0570 8a e7 dc 75 a0 ae 62 d4 4d 02 ca 62 2d e6 88 fe ...u..b.M..b-...
0580 66 db c0 e9 c6 0f 7c f2 3f 0a b9 11 ce 0d 55 8b f.....|.?....U.
0590 e4 e7 15 68 7a d0 34 ee 59 01 98 e1 79 22 a5 fd ...hz.4.Y...y"..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1242 3.560264      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=827720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1242: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 827720, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 808]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 827720 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872011341

[Next Sequence Number: 829160 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x2aee [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 e2 8c 29 1c 91 9f a7 7a 80 03 b8 37 b1 1e e7 35 ..)....z...7...5
0010 3a 9d c3 3e f8 ac c6 4d 11 dc 49 21 94 b3 71 93 :...>...M..I!..q.
0020 90 05 4e 14 77 04 63 e5 f7 aa a3 7e 59 33 c3 a9 ..N.w.c.....~Y3..
0030 52 b8 ef 9e 08 35 6c ec 94 85 dd b4 fa 6d ce 78 R....5l.....m.x
0040 e0 03 40 16 3c b2 a1 73 83 c0 61 8f 43 eb 53 65 ..@.<...s...a.C.Se
0050 07 23 90 d4 c8 96 22 48 da 53 73 13 c7 38 f4 c5 .#...."H.Ss..8..
0060 3c 36 ee 3b 8e a7 d6 80 25 00 10 58 03 52 ae 5c <6.;....%.X.R.\
0070 95 23 a0 a8 83 6d e4 e1 40 a9 c1 f4 f9 8d 00 09 .#...m..@.....
0080 92 80 91 83 dc 55 aa ae 2a c5 00 4c 85 73 de 9e .....U...*.L.s..
0090 76 81 c6 69 a8 5a 9e 58 d0 02 a3 7c de 5a f2 c4 v...i.Z.X...|.Z..
00a0 16 c7 b2 e3 3f 96 6a 5a 8e 30 b9 de 07 cc 01 00 ....?.jZ.0.....
00b0 fb 1e a3 f1 a7 03 b0 01 21 1b 31 8c 0e 58 b6 30 .....!.1..X.0
00c0 39 ea 3f ad 02 68 91 03 2e 56 40 0e 70 45 3f a8 9.?..h...V@.pE?.
00d0 dc dd 4f 7a 81 02 c6 ab e5 8c ed e0 67 ad 58 04 ..0z.....g.X.
00e0 6d 2c 73 91 59 90 46 36 81 9e 49 cf 7a 33 92 0b m,s.Y.F6..I.z3..
00f0 0c 9f e5 4e 1d 89 27 2d 4c 05 bf 8f af b7 22 80 ...N..'~L.....".
0100 14 b0 23 02 9b 45 3d 57 3d 68 01 94 21 74 24 e7 ..#...E=W=h...!t$.
0110 3b b8 3c 7a 7f fa a8 3c 71 4a a0 b3 05 51 92 7a ;.<z...<qJ...Q.z
0120 01 d6 80 1e 77 03 f3 b1 c7 f7 4f 6a 07 dc 91 72 ....w.....0j...r
0130 3f 78 02 e7 b8 03 d3 d2 90 00 dc 35 22 a9 3c 50 ?x.....5".<P
0140 00 e3 76 71 d2 9c 81 fe f0 1f 2f 4c 9e 3e 61 d8 ..vq...../L.>a.
```

0150	7b 8e fe 94 dc 1d a5 bd 18 af eb 8f e9 4b 1b 64	{.....K.d
0160	91 8c 70 0e 7e b4 01 2d 14 51 d7 a5 00 1c 95 ca	..p.~.-.Q.....
0170	e3 0a 73 92 7f ce 73 46 73 d6 9a c3 2e ad bb 6e	..s....Fs.....n
0180	de 70 3a 13 ef f4 a6 99 15 54 b1 c9 c1 00 63 b9	.p:.....T....c.
0190	27 14 01 1f 26 94 33 8f ba 4f e3 cd 4a ea ea f8	'...&.3..0..J...
01a0	6f 97 6f af 7a 8c ab 6d 69 38 c0 3c f3 eb 41 51	o.o.z..mi8.<..AQ
01b0	18 7f bc 79 23 90 7b 8f a7 a5 36 49 03 f0 3a 91	...y#{....6I....
01c0	d6 a5 2a 42 86 f5 a8 d5 48 cc 1f c0 63 31 a1 1f	...*B....H...c1..
01d0	c1 f4 1d 3a fb 50 51 58 b6 d5 e6 94 36 e4 2d cf	:PQX.....6.-.
01e0	04 60 7a fa f3 d3 8e f4 b2 e2 12 12 4e a4 66 aa	..`z.....N.f.
01f0	dc 5e db da 43 bc 8c 92 40 03 d4 9f 7e 83 f1 a0	..^..C....@....~...
0200	0b 0d 24 56 b2 19 ae 48 55 03 6a 86 e8 fb b8 3d	..\$V...HU.j....=
0210	3f 2a c1 bb d5 0c a9 e4 5a c8 d1 ab 12 85 d9 70	?*.....Z.....p
0220	7d c0 3c 11 bb a0 3f 85 65 35 f5 c6 a2 e2 79 23	}.<...?.e5....y#
0230	42 81 70 1b 90 43 29 c3 0f cf 8c 76 e7 3e 82 60	B.p..C)....v.>.`
0240	ec e0 99 71 f8 1e de b4 9b b1 5c a5 b2 00 b7 2b	...q.....\.....+
0250	16 23 c0 c2 8e c0 0e c0 f7 ae 4f e2 24 0a fe 04	..#.....0.\$....
0260	d5 1a 5c 80 2d a4 dd ef b8 56 cc ba 86 ed b6 d1	..\.~.....V.....
0270	a8 e5 78 fa 9a a5 e3 45 69 bc 17 a9 5a c8 86 4f	..x....Ei...Z..0
0280	36 da 51 b4 77 38 fb b5 54 fe 34 4c fe 13 f1 b2	6.Q.w8..T.4L....
0290	79 c2 ea 4c ab 8d a7 1b bd ce 6b e6 3f 8f f3 31	y..L.....k.?..1
02a0	d3 a3 82 26 65 31 46 55 c9 ce 0e 0e e1 f8 8a fa	...&e1FU.....
02b0	36 63 13 5f cd e6 12 59 46 00 fe b5 f3 bf ed 02	6c._...YF.....
02c0	5d 34 78 82 ca 63 55 e1 99 71 92 e7 90 79 ec 05	]4x..cU..q...y..
02d0	7d 65 0d 8f 9d c4 75 3f 3f ae 11 ee a5 37 03 69	}e....u??....7.i
02e0	05 19 99 4b 2a 44 e1 cf f1 6e 38 18 f6 e7 1d 2a	...K*D...n8....*
02f0	1b 8b 71 25 8c 7a 7a 06 f3 22 ce d3 9c a0 c0 1b	..q%.zz.."......
0300	94 6d eb 83 9c 9c f0 3e b5 5e 7b 7b 4b a9 45 bd	..m.....>.^{{K.E.
0310	dd b0 00 8f 26 35 38 c9 0b eb 83 90 78 00 9e c6	&58.....x...
0320	ad da 5a dc c4 a4 06 c4 5b 76 88 97 ee 42 78 07	..Z.....[v...Bx.
0330	1f 5e 39 ae b3 cb 91 42 ea 68 a1 df 72 a4 23 ca	..^9....B.h...r.#.
0340	c5 8a e7 0a 8a 38 c0 f4 cf 62 3a d3 2e a4 91 a2	8...b:.....
0350	48 ed 61 32 24 52 ee 3b 9c 2e 1d f1 b4 15 38 df	H.a2\$R.;.....8.
0360	cf 3c 64 8a 8e f0 34 d1 88 2c f7 5c 1b 56 66 29	..<d...4...,\..Vf)
0370	20 3b 13 18 19 2d 81 ce 7a 0a 6d bc 48 65 f3 e5	;...-...z.m.He..
0380	fb 3a 73 8d e5 be e1 3c ee 39 e7 81 d4 72 de 95	..:s....<.9...r..
0390	a1 27 a9 f8 32 e1 6d ae 2d 9a e0 90 a8 cb 2b 0c	..'..2.m.-.....+.
03a0	1c f9 84 e0 f5 fe 12 41 fe 94 ff 00 18 a8 d3 67	A.....g
03b0	b7 b1 59 3f 7c 03 ed 90 e1 4b 20 ff 00 9e 9c 10	..Y?|....K
03c0	46 49 5d 80 67 3c 8e 3a 49 e1 52 ad 7c 65 31 4d	FI].g<.:I.R.|e1M
03d0	2b 04 65 01 5b a9 39 53 b7 8e e4 71 c7 53 93 55	+..e.[.9S...q.S.U
03e0	7c 4c d2 58 58 7d 80 48 87 6b 02 ee e7 79 e0 73	|L.XX}.H.k...y.s
03f0	f3 7a e7 27 db ad 43 56 03 c9 e1 6b eb 37 8a 7b	..z.'..CV...k.7.{
0400	18 e3 55 00 8f 24 95 0b 9e 41 27 bf 07 b7 51 4f	..U..\$.A'...Q0
0410	9e 49 fc 9b 59 62 5f 2d 93 0a f1 90 37 0e ac 08	..I..Yb_.....7...
0420	c7 18 f5 e8 45 3b ca 48 dd 58 28 89 a3 cc 6d b8	E;.H.X(...m.
0430	84 52 07 3d 46 72 71 fc 43 ef 54 81 a1 b8 58 ed	..R.=Frq.C.T...X.
0440	56 67 82 48 51 a4 79 59 00 02 30 b9 05 87 39 c9	Vg.HQ.yY..0...9.
0450	e3 03 96 15 60 40 b6 33 05 17 ae a4 17 42 30 ce	`@.3.....B0.
0460	31 bc 37 27 1c f0 06 31 9f 5e 94 8a 93 6f fb 3b	1.7'...1.^...o.;
0470	a6 59 dd 97 9e 8d 81 bb 8e 9c f1 d7 19 3d 07 1c	..Y.....=..
0480	53 90 c5 7d 04 51 5b 15 2f 95 39 3c 34 9b 78 20	S...}.Q[./..9<4.x
0490	9e 00 19 ce 3a 52 34 d2 dc a3 be c6 72 25 8d b2	:R4.....r%..
04a0	bd 02 ee 1f 29 fc b8 34 01 58 85 82 e5 e4 45 dc	)....4.X....E.
04b0	d2 b6 32 99 77 db 80 08 3d cf 4c e2 92 7b 88 b4	..2.w...=.L...{..
04c0	47 33 79 7b 8c 4a a0 23 7c cb 87 e8 06 7d 3e f7	G3y{.J.#|....}>.
04d0	bf 4a d1 92 75 17 37 a2 d9 c8 dd 26 14 01 81 b7	..J...u.7....&....
04e0	07 38 38 ea 0f 7e 30 7b f1 54 6d 64 85 53 7a 97	..88...~0{.Tmd.Sz.
04f0	89 c6 40 94 0c 9d c4 62 35 5e 39 ec 3b 0c 50 04	..@....b5^9.;.P.
0500	c6 54 9a cb ed 33 ab 5c 44 19 b8 2a 32 31 8d b9	..T...3.\D...*21..
0510	19 1f 56 e8 17 f9 f8 ce a4 19 75 19 15 bb 36 3f	..V.....u...6?
0520	ce 3f c9 af 69 be 79 ac 34 e9 2e c4 05 c0 72 a4	..?...i.y.4.....r.
0530	13 87 e4 05 61 df 19 c6 48 c1 c5 78 ad f9 1f 6a	a...H...x...j
0540	d8 ab b4 20 0b 83 ec 31 57 03 7a 3d 4f 68 d0 af	1W.z=0h..
0550	2e 03 8b 76 c9 88 2b 10 8b c0 18 e0 a8 39 3d 4e	...v...+.....9=N
0560	0f a5 7a e6 8b 05 cd e5 bd ba 99 d2 39 55 4b b1	..z.....9UK.

```
0570 27 e5 52 a3 27 72 fe 9e b5 e7 3e 1b b2 8c 22 b2 '.R.'r....>...".
0580 47 e6 c0 55 16 34 e0 48 43 0e 48 c7 a1 c7 1d eb G..U.4.HC.H.....
0590 d4 34 e9 56 19 15 45 b4 79 19 f9 88 1b f9 f5 07 .4.V..E.y.....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1243 3.560265      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=829160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1243: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 829160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 809]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 829160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872012781
[Next Sequence Number: 830600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8182 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 19 ef c9 eb 58 18 b3 76 c8 13 6a 56 59 3e 61 b4 ....X..v...jVY>a.
0010 b2 ae 08 1c 67 a8 e4 f1 d2 ba 2b 52 8e 8b 14 00 ....g.....+R...
0020 93 b3 2e 3b 1f 6e 79 e9 d6 b9 cd 36 dd ed 60 30 ...;.ny....6...`0
0030 48 ac 3c c7 79 46 ff 00 f9 e6 0f ae 70 47 a5 6b H.<.yF.....pG.k
0040 c1 0c 3e 6c 77 0a 8d b9 01 5d e7 04 1e fe 98 c7 ..>lw....}.....
0050 ad 66 59 a2 15 12 25 85 87 11 02 03 7d f3 20 23 .fY...%.....}. #
0060 18 6f c7 f8 aa db 45 3c d1 38 4f de 38 c1 08 78 .o....E<.80.8...x
0070 dc a0 12 54 9e dc 0e b5 4d c4 b6 84 31 03 63 60 ...T....M...1.c`
0080 70 4e e1 c7 23 1d 0d 6b 2b dc 28 c2 b7 ee d8 93 pN..#..k+.(.....
0090 82 31 9a 00 d3 54 90 34 73 c0 4c 45 70 cb 9e 4f .1...T.4s.LEp..0
00a0 04 1e 73 c6 78 eb 8a b0 f2 cb 72 d2 e5 9d cb 61 ..s.x.....r....a
00b0 88 63 9c ed e8 0f b6 38 fa 55 00 f6 b1 85 24 9d .c.....8.U....$.
00c0 f2 b8 07 b9 2d 8c 7b 00 3a 67 b0 a9 e2 2f 70 e6 ....-.{.:g.../p.
00d0 ce 77 1b 7e 6c a2 90 72 4f de c1 1e b8 1c 8e dc .w.~l..r0.....
00e0 d0 68 69 c4 f6 eb e6 9b e2 63 57 f9 86 46 3a 9e .hi.....cW...F:.
00f0 38 1e 83 81 57 15 e2 b9 4f 36 d5 8b a3 02 a1 fd 8...W...06.....
0100 54 f0 70 07 4f 4f a8 cd 50 df 1f 90 b0 b2 95 65 T.p.00..P.....e
0110 50 84 29 e1 15 01 c6 dc f0 07 41 d7 24 1e a6 b5 P.).....A.$...
0120 ed 22 96 e4 48 aa db 99 15 53 cd 50 0e fc 8f ee ."...H....S.P....
0130 8c 63 07 8c 1f ad 43 43 4a e5 e5 31 22 6e 50 eb .c....CCJ..1"nP.
0140 16 ef 2d 4b 73 f4 c9 e4 f3 d3 9e a6 ad 79 17 0f ..-Ks.....y..
0150 98 5d 9a 14 24 0f 32 32 0b 8d de 83 b6 3d 6b 3e .]...$.22.....=k>
0160 34 90 8f b2 95 11 bc 71 b1 6e df bc 66 1d 7f bc 4.....q.n..f...
0170 40 ad 49 d1 a4 1f bd 1f 7b f8 8f e7 f5 a4 59 a4 @.I.....{.....Y.
0180 19 f1 1c 59 de 8a aa 82 46 3c 9d bc 65 bd cf 1c ...Y....F<..e...
0190 f5 35 2c 21 59 4a f9 98 90 1c 10 c3 25 47 39 ed .5,!YJ.....%G9.
01a0 df d4 55 28 de 29 30 ca 0e 17 04 63 a9 23 a8 c7 ..U(.)0....c.#..
```


Frame 1244: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 830600, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 810]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 830600 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872014221

[Next Sequence Number: 832040 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xbfc7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ff 00 28 f9 5e 67 08 07 ad 52 12 42 c7 6a 0c 64	..(^g...R.B.j.d
0010	77 a0 0a 92 5a 42 ce 1e 3c 02 2b 22 ea de ea f1	w...ZB...<.+"....
0020	1e da e9 76 46 9f a9 f6 ff 00 1a db ef f3 7e 14	...vF.....~.
0030	e0 58 00 a0 f1 d4 8f 5a 00 e2 0e 95 77 00 c5 b9	.X.....Z....w...
0040	c0 1d 05 1a 6f 87 fc c9 84 b7 07 ee 1c 8f ad 75	o.....u
0050	92 47 bb 0a 0f fb 46 a3 91 3c b0 b3 29 f9 98 f3	.G....F...<...)...
0060	f4 a0 08 5e 25 00 ab 74 aa 13 da a3 c2 55 5a ad	...^%..t.....UZ.
0070	fe f5 b3 bc f7 aa 8e 46 ed 8b cd 00 62 ad b3 c2	F....b...
0080	c4 86 fa 54 9f 3b b8 76 66 c8 39 c8 e0 93 57 e4	...T.;.vf.9...W.
0090	5c 1c d4 0e a7 8c 0a 00 ae 63 01 89 18 1e c0 54	\.....c.....T
00a0	6d 92 0a 9e 87 a8 f5 ab 27 1d c8 dd dc 64 67 f2	m.....'.....dg.
00b0	f4 a8 25 6c 0a 00 a4 e1 79 76 f4 35 48 60 9d f8	..%l....yv.5H`..
00c0	19 3d f1 cd 5a 91 77 0e 9c 56 7c 71 18 80 40 5b	.=.Z.w..V|q..@[
00d0	e5 18 f9 8e 4e 3b 50 68 89 6e 24 92 2b 62 f1 7a	...N;Ph.n\$.+b.z
00e0	81 cf 53 9a c3 b9 59 5a c1 ef 39 05 8e 48 ce 6b	..S...YZ..9...H.k
00f0	66 5d c7 03 91 83 90 c0 e3 91 f4 e7 8a 83 e5 8e	f].....
0100	26 8c 8e 18 e4 7b 0a 00 f3 6d 1f 50 bd 7b a2 97	&....{...m.P.{..
0110	00 aa 93 fa 57 71 1e 39 ab 7f 60 83 68 df 1e 15	Wq.9..`.h...
0120	c9 0a c3 19 c8 ef 8f 4e 7b d2 bc 2a a7 e4 e4 50	N{.*...P
0130	04 7b 33 09 56 07 2d 90 47 4e 87 1c 7f 8d 55 b9	.{3.V.-.GN....U.
0140	4c 33 0e 4f 35 a6 14 8e 86 a1 65 c9 e6 80 39 e6	L3.05.....e...9.
0150	05 4e f2 7e ed 57 69 7c 96 05 8e 72 78 fa 56 a5	.N.~.Wi|...rx.V.
0160	c5 b7 ef 08 ac 59 09 8e 43 16 32 00 e7 fc 8a 00	Y..C.2.....
0170	b7 e7 87 ca 1c 71 e9 c6 3e a7 b9 aa 61 77 7c ff	q..>...aw|.
0180	00 e7 ff 00 d5 47 9a 1c 04 39 38 ec 78 15 2e d0	G...98.x...
0190	d8 61 f9 f7 fc 45 00 57 28 24 c8 fe ed 66 b5 cd	.a...E.W(\$...f..
01a0	96 e6 45 90 12 bf 78 0e c2 b7 c4 11 fc c4 0c 16	..E...x.....
01b0	39 35 93 16 81 62 d3 bc d2 c8 ca ac 79 c9 03 9e	95...b.....y...
01c0	7a 67 d7 8a 00 c9 37 76 65 d6 1f 33 e4 73 8c fa	zg....7ve...3.s...
01d0	9f af 4a 8b ce 8a 04 67 93 93 8c 11 ed 56 66 d2	..J....g.....Vf.
01e0	ac 24 75 0b f2 84 5c 63 a6 47 af a5 3a f2 08 a5	.\$u....\c.G...:...
01f0	87 6c 63 0a 38 c5 00 63 43 7b 1d cc 9b 55 7f 5a	.lc.8...cC{...U.Z
0200	d1 28 40 27 d0 91 c7 23 f3 aa d6 ba 67 96 de 69	.(@'....#....g...i

0210	38	e8	46	06	79	ff	00	eb	f4	ab	fe	59	8f	8a	00	af	8.F.y.....Y....
0220	82	7a	51	b0	9e	d5	68	2e	5f	67	39	fa	71	8f	af	4a	.zQ...h._g9.q...J
0230	76	d2	87	1d	cf	a8	a0	6d	58	84	c7	ed	4c	70	72	a3	v.....mX...Lpr.
0240	00	ae	79	cf	5e	87	a7	be	6a	ee	1b	a9	aa	d2	82	79	..y.^....j.....y
0250	14	08	ae	40	1c	55	72	39	cc	7d	6a	66	fb	b5	52	ea	...@.Ur9.}jf..R.
0260	7b	f4	64	6b	09	b6	2b	1f	99	4a	06	51	8f	7c	64	03	{.dk...+.J.Q.|d.
0270	8e	ff	00	85	00	49	2f	cf	11	18	04	9c	7e	5d	ea	b0	I/.....~]..
0280	40	08	3e	94	85	6e	22	88	41	72	c0	b7	de	dc	a7	b3	@.>..n".Ar.....
0290	72	07	b6	3f	3a	a9	7a	f7	28	ab	f6	65	2c	4f	53	40	r...?:.z.(.e,0S@
02a0	16	07	5c	f7	f4	aa	57	f0	c8	d7	6a	ea	bc	11	53	46	..\\....W....j...SF
02b0	c4	80	5c	61	8d	2c	52	b4	99	de	30	ca	48	c6	73	c0	..\\a.,R...0.H.s.
02c0	e9	e9	40	10	c9	0f	95	18	27	a9	38	02	a1	93	e4	a9	..@.....'.8.....
02d0	af	dd	e3	b2	92	44	52	ee	07	ca	a3	b9	35	4f	49	bb	DR.....50I.
02e0	9d	ec	da	39	d4	2b	c9	9c	f1	d0	7a	73	e9	ed	de	80	...9.+.....zs....
02f0	19	73	74	96	71	6e	7e	33	54	46	a1	01	03	9e	b5	cd	.st.qn~3TF.....
0300	78	b0	dd	f9	60	44	73	8a	83	41	17	12	c2	1a	61	9c	x...`Ds..A....a.
0310	56	60	76	22	6f	32	9e	18	8a	aa	17	6d	3f	2c	dc	50	V`v"o2.....m?,.P
0320	03	5e	28	bc	f3	72	33	bc	ae	d2	33	c7	e5	eb	4c	74	.^(..r3...3...Lt
0330	dc	36	83	4f	a2	80	2a	79	58	24	9a	63	29	1c	8e	6a	.6.0...*yX\$.c)..j
0340	c9	e7	80	73	40	5c	8c	d0	05	4a	29	48	c1	c5	25	06	...s@\\...J)H...%.
0350	63	01	3d	5b	a5	00	a1	25	6a	4f	94	8c	30	a4	64	8f	c.=[...%j0..0.d.
0360	82	a3	9a	0d	06	3a	fa	76	aa	12	36	d3	93	5a	27	3b	:v..6..Z';
0370	4e	2a	9c	81	0f	0d	de	80	2a	6e	46	3f	2d	39	49	c8	N*.....*nF?-9I.
0380	a6	34	4b	1f	43	4c	f3	10	1c	75	a0	0b	87	24	71	59	.4K.CL...u...\$qY
0390	93	db	79	9f	78	67	eb	5a	08	73	9a	79	00	f5	a5	60	..y.xg.Z.s.y...`
03a0	67	ff	d1	fd	12	dc	d9	09	36	09	ee	6a	25	88	b4	80	g.....6..j%...
03b0	8e	a3	bd	6c	9b	50	17	7f	50	7a	53	3c	88	a3	55	29	...l.P..PzS<..U)
03c0	93	5f	9f	9f	58	36	28	4a	7c	ed	d2	b5	10	5a	14	ce	._..X6(J|....Z..
03d0	4f	bd	67	c8	d1	c6	36	b5	43	e7	2b	2e	d8	4d	62	d1	0.g...6.C+..Mb.
03e0	99	66	e6	db	4f	d9	b9	57	91	d2	b3	be	45	21	54	75	.f..0..W....E!Tu
03f0	ab	3f	bc	97	6a	63	9a	b9	0e	9c	d2	02	db	bf	79	c6	.?..jc.....y.
0400	d0	78	5f	a6	71	91	f5	aa	34	29	a1	20	91	cd	58	c9	.x_.q...4).. ..X.
0410	c7	14	fb	b5	92	28	ff	00	d1	10	9d	a4	fd	e5	2b	b8	(.....+.
0420	7a	8c	f3	82	47	06	a2	89	98	90	26	1b	09	e7	1e	c2	z...G.....&.....
0430	82	1b	b9	a7	67	08	7c	cb	2a	f0	2b	c7	bc	53	f1	57	g.|.*.+..S.W
0440	43	f0	a6	ae	34	eb	e5	76	77	e5	42	11	f2	8f	f6	b3	C...4..vw.B.....
0450	d3	da	bd	ba	d6	ef	4d	55	11	ac	99	f5	27	81	fa	d7	MU.....'
0460	2f	ad	f8	4b	c3	1a	dc	c2	e6	f6	d9	5d	c7	47	fe	2f	/..K.....].G./
0470	cc	0e	7f	2a	04	4d	61	aa	d8	6a	b6	11	5e	d9	9e	1c	...*.Ma..j...^...
0480	67	9e	e2	a6	62	1b	9a	b1	6b	a5	5a	d9	da	47	15	aa	g...b...k.Z..G..
0490	e1	31	95	fa	76	a4	6b	67	27	e4	19	20	13	81	d7	03	.1..v.kg'..
04a0	a9	fc	3b	d0	04	07	fb	a7	b5	57	76	3f	77	06	b4	11	..;.....Wv?w...
04b0	01	3b	aa	c2	a7	f1	6d	cd	00	63	00	c7	a2	9a	72	a9	.;....m...c.....r.
04c0	66	ad	06	b9	02	46	8c	46	c4	01	c7	03	93	8c	fe	9e	f....F.F.....
04d0	f8	a8	de	31	bc	95	ef	40	ac	50	3e	f5	1b	6e	23	12	...1...@.P>..n#.
04e0	11	9e	c0	12	78	ab	87	8e	b4	9b	54	f3	8a	06	52	38	x.....T...R8
04f0	cf	07	26	98	f1	b1	53	c7	23	19	fc	6b	56	3b	74	79	..&...S.#..kV;ty
0500	3c	c0	2b	cd	7c	49	e1	7f	11	ad	ef	da	bc	3d	3e	d5	<.+.|I.....=>.
0510	91	89	64	90	b3	02	4f	5e	73	90	3d	b0	71	d8	50	07	..d...0^s.=.q.P.
0520	4b	30	73	82	fc	e0	60	1c	01	fc	bf	ad	65	5f	3d	c5	K0s...`.....e=.
0530	9a	2c	eb	19	95	33	f3	ed	ea	a3	1d	71	d4	fa	71	57	.,...3.....q..qW
0540	34	fb	2d	76	dc	2a	dd	00	c8	0e	0f	ae	7d	47	b7	d6	4.-v.*.....}G..
0550	b6	66	b7	32	ae	1b	86	34	1a	1c	cc	57	51	ca	81	a2	.f.2...4...WQ...
0560	3c	f7	1e	86	a5	c9	24	21	61	b8	82	70	4f	38	1d	4f	<.....\$!a..p08.0
0570	e1	9a	b8	9a	73	2c	c6	38	d4	6d	f5	3d	6a	db	41	25	s,.8.m.=j.A%
0580	aa	34	8b	93	c7	21	7a	9f	a6	68	03	1a	34	7d	e2	40	.4....!z..h..4}.@
0590	37	03	d3	22	8b	88	63	99	4a	ba	83	eb	c5	6b	24	6a	7..".c.J....k\$j

No. 1245 Time 3.560290 Source 192.168.2.23 Destination 130.113.68.10 Protocol TCP Length 1506 Info 61279 → 80

[ACK] Seq=832040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621

Frame 1245: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 832040, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 811]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 832040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872015661
[Next Sequence Number: 833480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1629 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	aa 23 41 c7 a1 ff 00 1a 63 2a 96 c1 4d a3 b9 27	..#A.....c*..M..'
0010	34 01 cf 24 0b 0f cb 18 e0 54 6f e5 cc 7c a3 9c	4..\$......To..|..
0020	fd 2b 78 c5 d7 02 aa 98 40 66 97 6e ee 3e 5f ee	..+x.....@f.n.>_.
0030	e7 df bd 00 72 4e 92 c6 76 15 fb a7 02 98 d1 22	rN..v....."
0040	e7 dc d7 4b 24 6b 2a 6d 90 0c 91 ce de c7 eb 59	...K\$k*m.....Y
0050	0d 6a e0 6d 8c e3 68 ef df f1 a0 0c 9f 29 c1 ca	.j.m...h.....)..
0060	d3 2e 4c 77 b6 cd 6d 2a 87 07 bf 7f ce b5 11 65	..Lw..m*.....e
0070	f2 f3 32 85 3e 80 ee a8 8c 5b 9c b2 f5 23 ad 00	..2.>.....[...#..
0080	73 26 da 2b 68 fc a0 3a 71 51 79 40 8e 95 6e ea	s&.+h...:qQy@..n.
0090	d7 53 49 19 a4 8c 34 63 90 41 fe 9d 69 a9 0c c5	.SI...4c.A..i...
00a0	77 11 81 ef 40 14 0f 96 38 35 56 7b 54 07 7c 47	w...@...85V{T.|G
00b0	0a 7b 7a 1a d7 78 81 ea 2a 95 dc d1 ed 08 17 6e	..{z..x...*.....n
00c0	05 02 68 c4 70 f1 aa e0 f7 e7 de b2 a4 7f 9f 0d	..h.p.....
00d0	5d 13 04 91 33 5e 7d 16 a2 f2 6b ed 6d 21 ca 0f	]...3^}...k.m!..
00e0	97 1d b9 ce 3f 95 04 1b 65 32 73 eb 51 71 de 98	?....e2s.Qq..
00f0	f3 79 99 f2 9b 6e 4f ca 7d 08 a6 80 d1 8e 4e e3	.y...n0.}.....N.
0100	eb 40 01 52 0b 6e eb 9e 3e 98 a5 16 b6 f7 71 ed	..@.R.n...>.....q.
0110	bb 53 22 2f 21 17 19 63 e9 cf 4c fa d4 86 17 60	.S"/!...c..L....`
0120	b2 0a 4c 32 9c ff 00 f5 a9 35 70 3c 13 e2 27 c0	..L2.....5p<...'
0130	4d 2b c5 9e 25 8b c4 b1 dc cf 6f 35 be dd a2 36	M+...%......o5...6
0140	e1 4a 9c 86 ef ed f9 57 a3 db 68 69 e5 24 77 43	.J.....W...hi.\$wC
0150	cc 68 b9 46 3e b8 c7 f8 d7 5d ba f3 73 f9 8f b9	.h.F>.....]..s...
0160	4e 30 07 6a 40 31 4b 94 0c 09 2d 98 31 0b c9 15	N0.j@1K...-.1...
0170	5e 44 3c 2f 6e f5 d0 ca 06 0b ed cf 1c d6 5b 01	^D</n.....[.
0180	93 8e 84 d1 ca 06 4b 46 db 70 41 c1 3d 2a 3b f6	KF.pA.=*;. .
0190	86 cf 4e 7b cb 82 15 10 65 8f a5 5f 65 62 79 1c	..N{....e...eby.
01a0	0e 87 de b2 f5 18 9e f7 4d 7b 2b 85 25 1c 6d 61	M{+...%.ma
01b0	eb 47 28 19 06 54 97 f7 b0 4a 0f 42 76 f6 ef d6	.G(..T...J.Bv...
01c0	98 90 cd 3c 99 89 4e 40 c9 23 a7 35 4a cf 4a 1a	...<..N@.#.5J.J.
01d0	4c a4 28 f9 7a 10 3a 71 57 6d ef ad 60 d5 8d 88	L.(.z.:qWm...`...
01e0	9b 12 75 da 7b 0e a3 8a 93 41 af 6b 71 0f df 18	..u.{....A.kq...
01f0	aa d3 5c 2a ce d6 65 80 7d a0 e3 be 0f 7a e9 2e	..*...e.}....z..
0200	0c 92 15 c9 c8 03 02 b3 27 d3 ed 2e 2e 3e d8 54	'.....>.T
0210	09 42 85 dd df 03 9c 66 81 26 60 24 6a 92 f9 e3	.B.....f.&`\$j...
0220	ef 0e ff 00 e7 b7 35 70 fb d4 f2 58 b4 33 95 19	5p...X.3..
0230	56 8d 8a b2 9e b9 1d 41 a8 a4 8e 54 00 ed e0 9d	V.....A...T....
0240	bf 88 eb 40 c8 a3 3e 59 26 26 d8 63 46 00 9e 77	...@...>Y&&.cF..w
0250	ee e3 07 af 3d 48 35 5e e2 0f 31 36 9f bb de ad	=H5^..16....
0260	18 b6 29 c7 5e f9 a5 07 b5 00 65 cc 87 cb 54 00	..).^.....e...T.

```
0270 6c 8c 60 0e b5 98 9a 7d ca 87 9d 39 8c 9c ed 3c l.`....}...9...<
0280 e3 35 d1 3c 60 83 91 9f 61 59 d7 17 71 db 5a 48 .5.<`.aY..q.ZH
0290 f7 32 2a 88 f1 95 cf af 4a 00 ac ae e4 ed 5e 32 .2*.....J.....^2
02a0 31 8f d3 06 a8 ea 96 03 51 d3 e4 b7 6e 87 70 03 1.....Q....n.p.
02b0 fa d4 d6 d3 c1 7c 14 47 c8 6c 1d de 98 ad 4b 79 .....|.G.l....Ky
02c0 22 79 56 09 39 69 18 aa fb e6 b3 03 cd 34 0d 36 "yV.9i.....4.6
02d0 58 f4 f8 e1 91 99 a5 84 14 91 f1 8f ba 48 c7 bd X.....H..
02e0 74 0c 8a 8c 1b b0 3c fa e2 ad 5d 6b 9a 64 37 ef t.....<...]k.d7.
02f0 a5 97 d9 32 e5 f6 38 da 58 77 2b 9e 0e 38 e9 50 ...2...8.Xw+...8.P
0300 26 ab a7 df 48 45 b2 63 9e 42 e4 e0 7a f3 40 14 &...HE.c.B...z.@.
0310 96 29 a2 9c ba c9 e6 42 eb 92 a3 9d 87 23 b9 1c .).....B.....#.
0320 7b 8e 9d 29 ab b5 81 0f ef f8 e7 1f fd 7a bd 24 {...}).....z.$
0330 4a e0 ac 79 fc 0e 2a 1d bb 95 4e d2 98 3d 0f ff J..y...*...N...=.
0340 00 58 d0 04 60 31 07 67 0d 8e 33 d3 3d b3 ed 4d .X...`1.g...3.=..M
0350 94 ef 42 18 ed 38 ec 33 cf b0 eb 4f f2 1c af cc ..B...8.3...0....
0360 bf ea be 60 c7 80 73 91 f2 f4 1e bc 54 4a ac cb ...`...s.....TJ..
0370 91 ce ee 38 e7 18 a0 06 c8 c2 34 f3 58 1c 00 00 ...8.....4.X...
0380 21 72 73 f4 ac eb 99 20 b1 b1 17 4f 19 95 cc a0 !rs.... 0....
0390 15 ed 86 3d 78 3c 6d eb 57 e5 78 e0 05 8b 95 60 ...=x<m.W.x....`
03a0 72 0e 09 ff 00 39 a9 20 b2 92 e0 cd 19 8d 40 27 r....9. ....@'
03b0 a1 c0 2d c7 5f c4 f1 40 0d 91 40 95 9d 39 dc 7a ..-._..@..@..9.z
03c0 d4 11 e2 31 b5 79 f5 cd 2e 18 36 d6 ea 3b 54 82 ...1.y....6...;T.
03d0 3d ac 49 e8 0f 4a 00 89 64 75 73 09 4d aa 72 63 =.I..J..dus.M.rc
03e0 2b 9e 83 19 dd c6 01 cf 4f 51 52 92 cc 79 a5 dc +.....0QR..y..
03f0 70 41 e8 3a 54 6c db 5b 6d 00 38 f0 30 a7 3e fe pA.:Tl.[m.8.0.>.
0400 86 98 c0 29 c9 3f 85 3f 20 0c 63 f0 f7 a6 80 47 ...).?.?.c....G
0410 6c 0f 5f 7a 00 0e 6a 22 06 7e f7 e1 52 9a 88 91 l._z..j"~..R...
0420 fd da 00 45 e0 1d c4 9c e3 1e d8 fc 29 84 85 e4 ...E.....)....
0430 f7 e3 81 9e bc 53 94 ee 50 e3 a1 fc 0f e5 47 cd .....S..P.....G.
0440 fc 23 34 01 13 97 c3 8f bc cb d0 67 19 fc ea 6c .#4.....g...l
0450 28 41 49 c9 fa d4 7e 60 ce 28 02 14 31 90 0a fc (AI...~`.(.1...
0460 a1 b8 fc 47 5c f3 52 e3 23 df 1c d3 79 14 aa 37 ...G\R.#...y..7
0470 74 a0 03 7c ea 3f 71 1f 9a d9 19 5c e3 e5 ee 7d t..|. ?q....\...}
0480 f1 53 1e 3d be 94 74 35 12 b1 0d d6 80 14 80 c4 .S...=..t5.....
0490 9c e4 fb d4 18 0d c1 35 2e d0 7b e4 7a 03 4e 66 .....5...{.z.Nf
04a0 3b 40 e3 f2 a0 08 85 b9 9b 72 ab 84 1b 79 5f 50 ;@.....r...y_P
04b0 39 34 d1 71 15 c1 ca 02 ab c1 03 b8 3e 9c e6 96 94.q.....>...
04c0 4b 74 9d 36 cb 9c 02 0f 06 94 c1 10 ce de 37 75 Kt.6.....7u
04d0 a0 00 6e e7 23 6e 4f 4a 5a 18 bc 52 8b c1 c1 50 ..n.#n0JZ..R..P
04e0 14 a1 27 e6 1d 3b fe 54 cc e1 39 cf cb fd ec 93 ..'...;T..9.....
04f0 ff 00 d7 a0 07 45 13 35 c9 87 e5 28 e3 a9 3b 4a .....E.5...(..;J
0500 fd 07 39 a8 2c 2f 74 cd 66 d9 2e 34 76 6f 24 b3 ..9.,/t.f..4vo$.
0510 a6 24 fb c1 90 e0 fb 63 3d fb 55 88 a4 d9 9e 3f .$. ....c=.U....?
0520 e0 5f cc 52 db 18 2d 87 93 04 22 25 e4 85 8c 61 ._.R...-...."%...a
0530 72 4f 39 c6 00 c9 3f 53 40 10 a1 32 c7 9e 03 2b r09...?S@..2...+
0540 14 60 39 c3 2f 1d 7a d4 84 00 b9 1d 17 b5 35 44 .`9./z.....5D
0550 c2 15 81 a5 77 58 c6 17 7f 24 77 e4 f7 a5 29 1b ....wX...$w....).
0560 b0 69 32 71 cf 5c 73 ef eb 40 11 ee c7 4a 37 b7 .i2q.\s...@...J7.
0570 3d 3b 63 03 1d 28 18 d8 0a 83 80 71 cf 1c ff 00 =;c..(.....q....
0580 9f 4a 91 91 86 43 93 90 7a 60 67 92 7e 9f af ff .J...C...z`g~...
0590 00 5e 80 10 ac 9b 49 19 38 e4 00 69 03 79 f0 ae .^....I.8...i.y..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1246 3.560291          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=833480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1246: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 833480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 812]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 833480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872017101
[Next Sequence Number: 834920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbd05 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e5 65 e9 95 27 b8 a1 77 60 27 47 1d 0f a8 cd 18	.e...'..w`'G.....
0010	25 8b 4c 70 79 e4 f7 a0 05 05 77 47 24 44 81 1e	%.Lpy.....wG\$D..
0020	ec 67 07 96 18 24 0f 71 8a 17 08 cc ab 9e 79 24	.g...\$.q.....y\$
0030	9c 93 9e 7b d0 18 3b f0 31 db 27 bf d2 9c 41 52	...{...;.1.'...AR
0040	48 ee 71 ef 40 12 12 14 82 3d 31 51 b0 1c d3 bf	H.q.@....=1Q....
0050	75 b3 3b 4e d5 fe ef f8 52 07 21 bf 76 48 3d 3b	u.;N....R.!..vH=;
0060	8e dc fe 86 80 0a 77 2d ea 70 3b 9c f0 3a 50 00	w-.p;...:P.
0070	2e 23 07 e6 23 23 e8 2a 07 b9 b7 17 a3 4e 8d 9c	.#...##.*.....N..
0080	cb b3 7b 7c a4 00 b9 ea 0f 43 fa 50 05 81 e6 2c	..{|.....C.P....,
0090	69 32 28 60 ad 82 4b 0e 30 3b 03 cd 44 85 63 71	i2(`..K.0;..D.cq
00a0	28 19 5c e4 0e d8 ef c5 44 fb 04 aa 0a 96 32 67	(.\.....D.....2g
00b0	04 0e 80 1f f0 a7 b2 b2 a7 23 9f ad 00 3c 22 24	#....<"\$
00c0	6a 91 7c ac bf 5e 7d b3 cd 00 96 39 70 33 df 1d	j.|...^}....9p3..
00d0	01 ef 8f ff 00 55 01 d8 2b 32 2e f2 bd 81 ef e9	U...+2.....
00e0	48 a6 57 66 66 5d 8b 9d aa b9 0c 70 3f 88 91 eb	H.Wff].....p?...
00f0	e9 ed 40 0e a4 c6 07 b9 ea 7d bd bd 29 ca d9 0c	..@.....}...))...
0100	8b c6 78 2d d3 03 bf 6a ab 24 9b 6d ff 00 78 e4	..x-...j.\$..m..x.
0110	c6 99 6d b9 cf 3f cf f2 a0 0b a4 fc cb 1b 0d d4	..m...?.....
0120	88 c4 ac b2 34 2c 8a 85 94 96 38 20 af 5e 33 50	4,....8.^3P
0130	31 f3 39 5e 77 2d 57 bb 9a 3b 7b 71 3c 91 49 29	1.9^w-W...;{q<.I)
0140	dd 8d b1 8d c4 7b 9e 94 01 6b 7d b0 72 23 94 c8	{...k}.r#..
0150	5b 0d c2 15 03 8c 63 9a 57 6e 98 15 0c 89 01 ca	[.....c.Wn.....
0160	30 f9 78 ce 38 cd 24 64 c6 3c c9 0f 7f bb 40 13	0.x.8.\$d.<....@.
0170	a8 60 06 08 0d ce 49 e7 20 fa 53 3c c4 0c 31 f3	.`.....I. .S<...1.
0180	73 8c 7d 29 06 e2 72 0f cc 73 d7 be 28 57 51 c7	s.})...r...s..(WQ.
0190	41 c8 23 af 5a 00 6e d6 58 fc e9 db 73 2e 17 77	A.#.Z.n.X...s..w
01a0	52 73 53 6c 0d 19 25 72 46 30 47 50 6a a4 72 99	RsSl..%rF0GPj.r.
01b0	60 0f 13 63 70 e7 bf 35 3c 61 0e 09 fb cb 8e 4f	`..cp...5<a.....0
01c0	a9 a0 09 47 ca 49 4f 97 3c 90 3a 16 f5 a2 9e ec	...G.I0.<.:.....
01d0	58 d3 46 7a 8a 00 ae c2 28 90 2a 46 19 c3 64 67	X.Fz....(*F..dg
01e0	d7 b9 a7 41 7d 7b 67 72 d3 d8 20 ca fc d8 63 d4	...A}{gr... ..c.
01f0	1e 29 e5 95 b2 c4 fc cd dc 75 e3 d6 a0 31 44 19	.).....u...1D.
0200	5c 8c 36 76 46 4f de 3d c8 14 01 a5 0f 88 2f 50	\.6vF0.=...../P
0210	ee ba 43 f8 74 fc ab a5 83 5c b4 9d 41 90 ec 24	..C.t....\..A..\$
0220	80 07 b7 bf bd 71 1e 6c 51 b8 f3 c0 55 1c 30 72	q.lQ...U.0r
0230	79 3e de e6 a5 db 1f df 41 b1 86 7b 71 5a 29 f6	y>.....A..{qZ).
0240	25 a3 d2 14 a4 c8 55 39 71 d5 87 7f c3 b5 39 d3	%.....U9q.....9.
0250	32 16 8d 15 70 00 2a 0e 79 ee 7f 1a f3 34 b8 d5	2...p.*.y....4..
0260	a1 90 08 1f e5 20 96 24 e0 8e 98 fc eb 58 78 99	\$......Xx.
0270	e3 8c 2d d2 99 99 9b 6b 04 e5 94 63 af 15 5e d0	..-.....k....c..^.
0280	56 67 5c 0f ca 14 83 bb 24 13 e9 40 6c ae c4 18	Vg\.....\$..@l...
0290	e3 d2 b0 2d 35 48 2e a2 2b 11 19 61 c9 cf 4c fa	...-5H...+...a..L.
02a0	fb d6 ea 4b 03 5c 95 e8 a5 46 df 5d c3 ae 7d ab	...K.\...F.]...}.
02b0	5b a1 12 37 04 9f d2 9e 47 41 d6 86 18 ce 39 3e	[..7....GA....9>
02c0	95 26 d1 8d a3 81 8a 60 41 d7 93 47 bd 07 8e b4	..&.....`A..G....

```
02d0 56 60 14 51 45 68 01 eb fa 50 3b 81 47 af e9 4a V`.QEh...P;.G..J
02e0 3d 7f 3a cc 01 71 9c e3 34 9c 93 c8 c5 26 0f 63 =.:...q...4....&.c
02f0 8a 71 fa e6 b4 00 04 1f 99 4f 19 23 de 9e b8 de .q.....0.#....
0300 7e 60 14 e3 19 ed f8 d4 74 98 1d 28 02 d7 43 4d ~`......t...(.CM
0310 c6 e1 c5 2d 46 cc c1 01 55 66 dc 76 fc a3 38 cf ...-F...Uf.v...8.
0320 73 40 0f ee 29 3a e0 1f 5a 53 c3 62 93 d3 eb 40 s@..):..ZS.b...@
0330 07 04 fd 28 21 8e 48 ed 46 54 7c d4 61 86 10 56 ...(!.H.FT|.a..V
0340 60 21 3c 67 d6 95 48 c7 d2 9a 7e ef d0 d1 c9 5f `!<g..H...~....._
0350 a9 a0 07 8e 82 96 8a 28 01 84 74 e7 1f 37 34 ce .....(..t...74.
0360 e4 d4 87 ab 0d b9 e3 8a 88 f2 38 e7 a5 00 19 27 .....8.....'
0370 af 34 94 13 9e 69 cc ec c0 2b 63 e5 18 18 00 1f .4....i....+c....
0380 c7 d7 f1 a0 04 cd 45 24 b0 c0 3c c9 ce d0 c5 57 .....E$.<....W
0390 f1 62 00 1f 8f 4a 79 dd 9e 06 47 7a 7a 31 53 90 .b...Jy...Gzz1S.
03a0 a5 bb f0 32 46 3b 8f a5 00 44 cd 80 71 8c 30 20 ...2F;...D...q.0
03b0 82 32 08 3e b5 55 d9 42 48 a0 12 fb 41 41 ea 72 .2.>.U.BH...AA.r
03c0 38 cf 6e 32 6a 70 b2 14 cb 10 dd f2 bd 3f ad 30 8.n2jp.....?.0
03d0 7e b4 01 04 cc 53 71 41 b8 85 c6 3a 7e b5 51 d1 ~....SqA.....~.Q.
03e0 11 df 70 c9 2d f7 ba b0 0b 90 00 3e 9c f3 56 18 ..p.-.....>..V.
03f0 e3 1c 81 cf 39 e7 8f a5 44 c5 7c af 32 41 f7 8e ....9...D.|.2A..
0400 00 ee 49 e0 01 ee 68 03 31 d5 e3 0a ac 43 e0 e0 ..I...h.1....C..
0410 30 e8 18 ff 00 f5 ba d6 2c f1 b1 60 8e c7 28 c4 0.....,....`...(
0420 e0 f3 c7 f5 1f 4e 95 bd 38 62 a4 5c 2b 8d cd c6 .....N...8b.\+...
0430 fc 12 84 f5 e9 d7 3d b3 d2 b1 e6 8d a3 dd 14 e5 .....=.....
0440 4f 3f 21 5e eb d8 73 d0 83 f9 d0 07 17 ab dc 08 0?!^..s.....
0450 52 14 85 72 a4 f0 00 da 41 1d 09 ce 38 fc 2b 30 R..r....A...8.+0
0460 ce c5 9a 49 30 37 1e 0e 73 d4 0f a6 39 ed 5b 1a ...I07...s...9.[.
0470 a4 8c 23 64 54 0e 4b 0c 77 2b cf 27 9e f5 82 1a ..#dT.K.w+..'....
0480 38 c9 75 23 cb 6c 63 bf 1f d3 9e d5 98 17 3e 76 8.u#.lc.....>v
0490 58 d3 71 60 8c 5b 27 92 78 3c 76 e9 53 6c 67 94 X.q`.['.x<v.Slg.
04a0 4a 0a 86 50 54 7a e1 8e 49 e7 83 83 8f 7a 84 31 J..PTz..I....z.1
04b0 03 e5 5c 1f f2 2a 78 e4 56 2c ee 81 94 87 03 70 ..\...*x.V,....p
04c0 f5 e0 11 ef 8c d0 02 81 ce 3d 2a 55 24 62 a2 1c .....=U$b..
04d0 75 ef 52 0f 5f 4a 00 90 64 52 e5 49 3b cf 40 7b u.R._J..dR.I;.@{
04e0 66 9b 13 a9 2b 2c 81 b0 57 72 ec 23 71 fa 67 02 f...+,...Wr.#q.g.
04f0 9a ab e5 40 a6 53 99 38 0d f5 6e 94 00 91 28 48 ...@.S.8...n...(H
0500 d4 05 55 38 e7 69 e0 fb fe 3f 8d 3c e4 82 aa 09 ..U8.i....?.<....
0510 38 27 03 d8 66 9d 83 4c 70 08 da c0 fa 8c 1c 03 8'..f..Lp.....
0520 8f ea 3b 50 05 67 c9 5d b8 0c a7 ef 2b 73 5e cf ..;P.g.]....+s^..
0530 f0 fc ca 34 78 66 12 b2 b2 79 81 9b 27 38 0d f2 ...4xf...y...'8..
0540 8f c3 ff 00 ad 5e 33 21 11 46 d2 e3 85 1c 9e d8 .....^3!.F.....
0550 3e bf 5a f6 3f 87 81 22 d0 ae 22 99 86 56 53 8c >.Z.?..."..VS.
0560 7d d1 bb 9c 7a 8f 5c 9e 3f ae 90 03 a8 77 6c b6 }...z.\.?....wL.
0570 e2 01 f4 15 5c f5 c9 e0 1e e6 a4 93 68 c9 3f c5 ....\.....h.?.
0580 9e 95 18 cf 23 20 8f 4a d0 06 05 62 4e 0f 6a 62 ....# .J...bN.jb
0590 a8 07 0b c7 bd 48 7a f3 f9 54 6c ae dc f7 c5 00 .....Hz..Tl.....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1247 3.560310          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=834920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1247: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 834920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 813]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 834920      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872018541
[Next Sequence Number: 836360      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x5616 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	30 f5 fd 3d 38 a2 82 84 10 25 52 0e 32 3d c5 28	0..=8....%R.2=.(
0010	46 63 b5 06 71 cf e1 40 11 96 6e 0b 90 73 d7 03	Fc..q..@..n..s..
0020	18 39 c7 f2 a4 77 dd 0e f5 c6 4e 14 e3 a1 1f 5f	.9...w....N...._
0030	ea 4d 28 64 ce 7f 88 10 38 3d 28 93 26 06 f3 3e	.M(d....8=(.&.>
0040	ee 39 a5 60 31 1d 4a 31 56 e0 8e a0 f5 14 d3 c9	.9.`1.J1V.....
0050	20 6d 3b 79 60 c7 04 0e 99 03 a9 19 e3 34 6c f2	m;y`.....4l.
0060	e5 08 bc 2b 0c 9f a5 3f 28 ca c2 61 bc e3 e4 3d	...+...?(...a...=
0070	81 e3 9f cb 22 98 11 f1 b4 f9 63 0d 8f 94 f6 06	".....c.....
0080	9a 5b 0e ad 3b 60 03 c9 c6 7a d3 a4 91 cc 9b 00	.[...;`...z.....
0090	da c1 7a 71 c1 fc 0d 44 ab 6f 24 79 85 bc e8 db	..zq...D.o\$y....
00a0	04 9c e4 64 72 3a 60 70 7a 50 02 a1 fc 77 1a 63	...dr:`pzP...w.c
00b0	2e d6 2c cc 58 9e 00 3d 6a 53 23 cd 21 9e 76 79	...X..=jS#.!.vy
00c0	25 90 ee 2c ed 92 41 e9 c9 c9 e9 ff 00 ea a8 9f	%...A.....
00d0	8c b1 18 00 64 fb 50 04 58 5d c1 b6 8f 30 74 27	d.P.X)...0t'
00e0	b7 e1 4f 72 cc 76 ba 80 47 5d bc 03 4c 93 6e ed	..Or.v..G)..L.n.
00f0	cb 9c 76 38 cd 21 24 70 84 83 eb 40 09 d4 fc b5	..v8.!\$p...@....
0100	1b e4 fc aa 32 4d 4c 36 c8 ca bb 82 02 40 24 8c	2ML6.....@\$.
0110	fe 3f 4a 89 5b 8d e3 b6 45 00 46 5d 17 92 ac 72	.?J.[...E.F)...r
0120	40 e3 b1 27 1c fa 81 51 ca 63 01 63 84 96 44 91	@..'....Q.c.c..D.
0130	80 3f ec 63 23 39 ce 3a 7e 75 2a 86 24 81 eb 9e	.?.c#9.:~u*.\$...
0140	b8 a8 99 88 6c ab 63 3f 78 0f e2 e8 70 4f b7 5a	l.c?x...p0.Z
0150	00 8d f9 20 03 8c 8e 3d a9 8d c8 f4 14 f6 08 47	=.....G
0160	1d c0 cf b7 f5 aa f9 52 d9 27 b1 a0 06 f7 e7 90	R.'.....
0170	6a 3e 78 2c 72 47 de a7 f7 e7 8f 41 ed 4c e7 a6	j>x,rG.....A.L..
0180	31 91 cf d6 80 2b fc b8 02 32 33 13 60 e4 e3 9c	1....+...23.`...
0190	7e b9 a4 3f 2b 48 33 92 c7 27 77 3c 9e c2 a4 93	~..?+H3..'w<....
01a0	9c 0f 4e 4e 3b 8f 4a 84 ee 56 26 21 b5 89 dc b9	..NN;.J..V&!....
01b0	3b b2 09 c7 1e b8 a0 cc 45 08 63 12 43 f7 4f 42	;.....E.c.C.OB
01c0	46 07 ff 00 ae ab 30 62 0a 93 c3 70 40 3d 47 bf	F.....0b...p@=G.
01d0	e3 56 25 63 26 0c c4 bb 03 9d c4 92 73 8c 75 35	.V%c&.....s.u5
01e0	5d 9c 80 64 e4 9f a6 45 34 ec 34 ec 51 90 7e e4	]..d...E4.4.Q.~.
01f0	05 24 90 f8 3c 72 54 f2 4e 7a 55 3b 99 4d c9 f3	.\$..<rT.NzU;.M..
0200	54 95 24 73 cf 07 1d 2a df 44 20 10 3a 10 00 ef	T.\$s...*.D .:...
0210	f5 a8 4a cc 37 84 20 a9 00 12 07 18 f4 ab 11 8f	..J.7.
0220	24 41 d3 6f 18 35 cf b2 6a 5e 1a be 1a a6 88 d8	\$A.o.5..j^.....
0230	55 2a 1d 0f 2a fc 64 f1 ed d2 ba e4 80 c8 db 21	U*...*.d.....!
0240	43 23 9e 02 af 53 54 9e 3f 31 5b 63 2e 23 e4 a9	C#...ST.?1[c.#..
0250	3c f3 c7 1c 60 d0 07 79 e1 ef 16 a6 b1 b6 eb 4f	<...`..y.....0
0260	91 d6 48 49 5d 8d c3 7a f6 ed e9 5e e5 a6 f8 9a	..HI]..z...^....
0270	c2 fe 16 b6 b9 6f f4 d9 46 23 8f f8 4b 74 eb db	o..F#..Kt..
0280	de be 31 be d3 26 49 0e a9 a7 4e 2d e7 8c e5 81	..1..&I...N-....
0290	38 0c a3 e9 df d2 bb cd 27 c5 b0 5f 22 45 7d 88	8.....'..._"}E}.
02a0	67 01 7a f1 bb 1d 31 8e fe b5 d5 4a af 46 44 a2	g.z...1....J.FD.
02b0	7d 59 2c 86 28 84 8e 3e e8 e4 f6 e3 9f e7 d2 a2	}Y,..(>.....
02c0	5b a5 65 12 ba 9d af c9 1d f9 f5 ae 1f c3 7e 30	[.e.....~0
02d0	8f 54 94 69 9a 9b 2a 6d 4d a8 4f 49 08 e4 7e 22	.T.i...*mM.OI..~"
02e0	bb 07 12 47 fc 24 67 e6 20 f0 70 7b d7 51 9b 45	...G.\$g. .p{.Q.E
02f0	f3 27 23 68 eb fa 1a 93 74 71 90 ae 7e 66 3f 28	.'#h....tq..~f?(
0300	c7 51 df 9e 99 1e 9f e1 58 66 ed bf d5 ed 0f c6	.Q.....Xf.....
0310	e3 9f d3 03 eb 49 e6 67 09 bb d4 9e 7e ee 06 68	I.g.....~.h
0320	11 b4 b3 48 14 87 f9 54 1e 87 83 c7 ad 34 ca 0a	...H...T.....4..

```
0330 6e 8d b2 7f 5c 56 54 13 9d f8 94 ef cf 66 fe b4 n...\VT.....f..
0340 d8 a6 26 12 cf f2 95 7e dd 70 28 03 59 64 04 0d ..&....~.p(.Yd..
0350 e1 46 d3 bb 24 64 e7 d6 88 a6 8f 61 16 e7 3b 89 .F..$d.....a.;.
0360 24 7b d5 29 24 2c cc 0b 67 3c 65 79 18 14 86 49 ${.)$,..g<ey...I
0370 0b 7c e3 1c 02 0f a8 a0 0b ed 71 70 22 92 39 dc .|.....qp".9.
0380 48 a4 8f 90 f0 17 ff 00 ae 6a 31 20 32 44 e6 36 H.....j1 2D.6
0390 da c4 06 f4 19 e3 19 aa 8b 34 64 85 5c 64 71 83 .....4d.\dq.
03a0 d4 9f a5 21 25 37 48 7e 6c 63 0a 01 cf 3d e8 02 ...!%7H~lc...=.
03b0 dc 57 28 09 79 94 ab 07 2a 43 73 f4 c7 af b5 3a .W(.y....*Cs....:
03c0 36 dc 44 43 00 0c f5 e3 af 5c d5 33 28 44 50 01 6.DC.....\3(DP.
03d0 db f7 b0 78 eb 4e ca ae 55 70 17 d3 39 e7 af 3f ...x.N..Up...9..?
03e0 d6 80 2e 2b 4f 1b 72 07 2b 83 91 cf d4 55 7b 8d ...+0.r.+....U{.
03f0 ad b7 2d 86 53 df d6 ab a1 11 5b f2 c7 e5 6c 6c ...-.S.....[...ll
0400 3e 9e b9 a9 25 91 b0 32 02 82 38 07 d3 de b4 02 >...%...2...8.....
0410 53 e5 c8 0f 97 2a 15 dd b0 77 2b ec 7f 0a 96 13 S....*...w+.....
0420 12 dd 19 63 5f de 6c 6e 43 f1 84 1c 9a 83 ed 1b ...c_.lnC.....
0430 97 a0 19 ce 38 ee 7b 9f c2 a4 56 f2 8f 96 c0 a8 ....8.{...V.....
0440 2a 70 50 6e c7 1d 28 02 f0 68 cb 82 d2 65 d9 41 *pPn..(.h...e.A
0450 3b 47 51 40 2a 1b 27 23 8c 8f 71 59 62 eb 2d b4 ;GQ@*.'#..qYb.-.
0460 2b 06 7c 12 c4 61 71 48 b7 40 b6 e0 77 64 76 e9 +.|..aqH.@.wdv.
0470 8a 00 bf 1f 91 1c 79 b9 65 3b ff 00 d6 60 64 12 .....y.e;...`d.
0480 29 eb 75 70 bc bc 26 3d af 84 c1 ce 54 7a 0e d5 ).up..&=....Tz..
0490 9f 1d c1 42 1a 20 36 e4 f0 7a e7 d7 15 2a 5d 49 ...B. 6..z...*]I
04a0 bf 2c 40 3b 8b 66 83 33 5e 3b 98 91 da 6b 89 55 .,@;.f.3^;...k.U
04b0 51 41 59 03 0d c1 7f 1f 53 53 4b 75 6b 1c 69 3f QAY.....SSKuk.i?
04c0 3b 24 db b5 80 cf de ac 25 9a 26 06 27 c1 56 ce ;$.....%.&.'.V.
04d0 54 f4 fa 91 52 b5 ec 36 65 6d f9 20 2e 46 e3 c0 T...R..6em. .F..
04e0 1e 9f 4a 0d 0d 8f 32 e0 b0 96 39 42 aa b1 c8 23 ..J...2...9B...#
04f0 a8 a8 24 bf f2 d0 ab 00 c4 e4 80 0e 49 35 52 33 ..$.....I5R3
0500 14 f1 b4 a8 ca b8 ea 4f 15 1d b6 c6 b8 59 be e9 .....0.....Y..
0510 53 f4 34 19 9a f2 6f 86 51 6e 8a 09 0a ac df 37 S.4...o.Qn.....7
0520 03 3d b3 dc d4 c6 54 c6 7d 6b 32 49 cb b9 9c 8c .=....T.}k2I....
0530 03 d7 3d 47 d7 eb 52 a9 c9 20 83 f2 f7 ec 73 ef ..=G..R.. ....s.
0540 41 a1 79 ae 1b 66 22 3b 0f ae 2a 29 dd fc b3 1b A.y..f";...*)....
0550 20 62 30 df fe aa 8a 8d de 86 80 1f 7b 3c d7 51 b0.....{<.Q
0560 ae 36 86 46 38 0a 31 c9 ab 2b 2c 68 be 58 3b 14 .6.F8.1...+,h.X;.
0570 01 bb 27 ab 1f fe bd 52 04 48 bc 0d e4 77 07 fa ..'....R.H...w..
0580 53 ce e5 05 c0 52 33 d1 86 7a 50 66 5c 9e 38 6e S....R3..zPf\8n
0590 57 c9 b8 5d d1 b0 c1 53 c1 23 fc 7d 2b c0 b5 a8 W...]...S.#.}+...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1248 3.560313          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=836360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1248: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 836360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 814]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 836360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872019981
[Next Sequence Number: 837800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xba35 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8d 8d e4 d0 16 ce 37 2a b1 1c 1f 4a f7 51 29 07	7*...J.Q).
0010	7c 8d 92 7a d7 2d e2 ad 06 0d 5b 4b 9b ec 88 7c	|..z.-....[K...|
0020	f8 db e5 7c 60 64 75 c7 ad 05 a6 67 f8 07 5f ba	...|`du....g..._.
0030	92 44 d2 e7 70 c4 80 99 c6 30 3f c0 e3 3f 5a f4	.D..p....0?...?Z.
0040	d2 e5 24 65 56 e8 70 45 7c c9 65 73 73 63 28 96	..\$eV.pE|.essc(. ..X....{W.67..ZD
0050	03 b6 58 89 00 9e c4 7b 57 d1 36 37 df da 5a 44	Z....N:.u..@....
0060	5a 8a e1 89 f9 4e 3a e4 75 cf e3 40 cd 07 b9 b9	I.UJ...{T..U....
0070	49 0e 55 4a 11 81 fe 7b 54 c8 c6 55 1b 87 de 04	A..|.....c
0080	8e f9 1e d5 41 a4 1b 7c c6 ce d6 03 00 8f 98 63	.S....`....%T.....
0090	d4 53 96 e3 c8 60 84 0f 9b 25 54 9f 9b 03 db b5	.f...{R....2....8
00a0	06 66 82 9c 7b 52 bc d1 c7 18 32 06 08 3a b0 38	Mt#..`X
00b0	e4 f0 01 ff 00 0a a5 1d dc 4d 74 23 90 60 80 58	..SRIV0..y.....J
00c0	0c fa 53 52 49 56 30 1b ae 79 e3 b5 06 86 d3 4a	..G...=..Q}...9.
00d0	b1 b9 47 e0 83 c8 3d b1 eb 51 7d ab 04 87 39 ac	..NM.....@#.=h.I
00e0	92 cc 4e 4d 2e ed ac 1c 8e 40 23 f0 3d 68 03 49	.RN2.....
00f0	ae 52 4e 32 07 f9 f7 a0 92 0f 04 9f c6 b2 d9 9a	...F.U.eU....=H.
0100	ee 17 b7 46 f9 55 c1 65 55 f9 f0 7f 8b 3d 48 ed	.Sy.....].%G.
0110	ed 53 79 f8 c0 dd d3 fb c7 ad 00 5d 17 25 47 98	.....|...].J.
0120	ac d9 dd c6 06 06 07 7c d2 e5 9d 5d b0 ac 4a 97	.>.z.....0
0130	c6 3e f3 7a e6 b3 d5 f1 fb c7 e4 0e 08 1c f1 4f	...z.1..f.....
0140	dc 18 88 7a 0e 31 93 9c 66 84 ed b1 17 2e 09 d6	..[f.pA.s.....5
0150	15 0e 5b 66 d0 70 41 e1 73 df de a4 8a e2 de 35	.Y...[=.....2..i
0160	08 59 9d 8a e5 5b 3d 7f c2 b3 8c 92 32 14 8f 69	\$.Lz.lo.s?.....
0170	24 01 cf 4c 7a 8a 6c 6f b3 73 3f ca bd cf b8 a7	yw.....3dq..?..
0180	79 77 11 b0 f3 bc aa 14 33 64 71 f2 f5 3f e3 c5	A...{ab.....C..g
0190	41 1c 8f 1c 7b 61 62 01 1c 8e ff 00 43 e9 c5 67	8.....5.
01a0	b4 cd c3 2e 38 18 e3 a9 f7 a7 ad c3 2e 1a 35 c1	#...0.@J%.\$.\$...
01b0	23 e6 0d eb 4f 9e 40 4a 25 95 24 07 24 e0 fc a1	.*i\$y%.1.....
01c0	bd 2a 69 24 79 25 1f 31 1f dd db d6 aa ac b1 a9	&q...K...J...)]e
01d0	26 40 71 8f bd 4b 14 91 be 4a ae 0e 29 5d 81 65	..3...gbq.S..V..
01e0	11 0b 33 b7 0a 01 67 62 71 8c 53 a2 b9 56 87 cf	..r....~.U..w..Z
01f0	84 10 72 14 ee 04 1f 7e 0d 55 12 90 77 0e bf 5a	_7<...`Zy...F2..F
0200	5f 37 3c fa d3 60 5a 79 99 81 0c 46 32 0a f2 46	.3.{....U..a...#
0210	e2 33 fe 7b d4 d2 ca a6 55 e3 e6 61 9c e3 03 23	7....Y\98..
0220	d7 d3 da b3 37 b1 eb da a4 59 5c 29 39 38 1e d5	..D.....S..4..
0230	0c 0b 44 02 0b 1f e0 f9 87 e1 53 f9 ab 34 bb cf	..0.....s.1..F.
0240	fa d2 30 d8 e3 0b 8e a4 d6 73 8f 31 0a bf 46 ea	*X...L...A.,d3>0
0250	2a 58 e4 9d 8a 4c 1a 10 19 41 90 2c 64 33 3e 30	>l.....g,>~H.&.
0260	3e 6c f4 1e e2 a0 d0 d0 67 2c 3e 7e 48 e3 26 a0	.P.Cus.d..P."@e8
0270	96 50 85 43 75 73 b4 64 e3 93 50 07 22 40 65 38	N.rM.;..\$c s.#..
0280	4e e0 72 4d 11 3b c6 a1 24 63 20 73 c9 23 19 fa	w.....|.)).
0290	77 e3 f3 a0 0b 12 99 7c df 29 a3 c1 07 0d b7 80	.w...../.0>..~.K
02a0	a0 77 f7 a7 a3 a2 83 e6 2f ca 30 3e a4 7e b5 4b	.W.....r...m0}
02b0	cb 57 99 8b 8d a8 a1 b0 ca 72 c3 f3 e3 6d 30 7d	..m....y...@..ly
02c0	a0 a4 6d 8c 0c 13 80 79 1e f8 ed 40 1a be 6c 79	...9.E.....t
02d0	fd da e3 39 f9 45 11 9c fd d1 8f d6 b3 84 84 74	..P.FV'...8.....
02e0	e2 92 50 f2 46 56 27 d9 bf 89 38 ce e4 ee be d9	N.nX.x....
02f0	f5 a0 0d a4 8f 11 4e e4 6e 58 ce 78 c0 01 b3 8f	s...pq.2
0300	cb bf d6 a0 92 eb 92 db 06 73 91 9e 70 71 8e 32	N?...!.....
0310	4e 3f 0a ce 21 2e 15 b7 a6 01 20 e0 9c e4 8e f8	.)...3....aK).9.
0320	e8 29 cc b9 1d 33 8a 00 d0 f3 61 4b 29 d3 39 90	S_;.J....}.
0330	a1 da 07 03 9f 53 5f 3b dd 4a 99 b8 dd 95 7d d9	l.a...W..Y.....
0340	6c f6 61 df 15 ee 57 92 ba 59 ab b1 c2 ba b0 00	....|.w\$.n2xlv.
0350	f5 c7 bf a5 7c f3 77 24 df bf 6e 32 78 6c 76 c1	..Z..H.....0H..
0360	ed e9 5a 04 0f 48 f0 15 d6 af 04 97 30 48 bf e8	g=.....5..
0370	f2 aa 91 93 f3 67 fc 3d ab d2 e5 bc 92 35 08 ce	..'+....sl..v.up
0380	bd c0 27 fc 2b cd fc 05 73 6c b6 f7 76 b8 75 70	

0390 f9 0a 7e 63 f8 b7 ad 76 12 a3 95 1b b0 e3 39 c1 ..~c...v.....9.
03a0 3e be b4 01 a2 26 41 21 d8 e4 a9 03 e5 c7 43 8e >....&A!.....C.
03b0 de c6 a3 13 96 21 47 38 1d 4f 5a a0 62 55 8d 92!G8.OZ.bU..
03c0 20 10 92 3d f1 56 4c 7b b7 11 f2 b3 0c 03 cf 07 ..=.VL{.....
03d0 f0 a0 0b 30 4e 56 75 68 06 e2 32 c4 93 b4 0e 7a ...0NVuh..2....z
03e0 66 a3 8d 62 83 71 89 99 95 89 6f 9b 91 93 ce 45 f..b.q....o....E
03f0 3f e4 24 3c d9 6c f1 c7 a8 c7 34 d5 8c a0 7d f9 ?.\$<.l....4...}.
0400 90 96 dc 85 78 0a a4 02 01 14 01 31 fd e2 12 c4 x.....1....
0410 ef 62 41 f6 14 8a ce 64 69 a6 6f 9b 81 b4 f0 06 .bA....di.o.....
0420 3d 3d aa 3c e6 6f 3f 76 31 df b6 4f 73 ef 4a ff ==.<.o?v1..0s.J.
0430 00 23 7c a7 7e 79 18 e2 80 1e 8f b1 c3 03 93 d4 .#|.~y.....
0440 f3 df 15 69 22 42 43 31 1d c8 c8 e8 4d 64 bd cb ...i"BC1....Md..
0450 a0 6d b9 0c a7 1d 79 cd 55 92 33 73 23 45 19 66 .m....y.U.3s#E.f
0460 45 03 0d bb 04 93 d6 80 37 24 18 5f 26 43 b8 fa E.....7\$.&C..
0470 81 80 6a b7 98 aa 70 a7 ee 9e 83 b7 e3 59 98 08 ..j....p.....Y..
0480 76 16 6c 7b 9c 91 f8 9a 95 55 81 d8 a3 19 fc cd v.l{.....U.....
0490 00 5a de c6 4c 91 93 d7 eb 4e 04 05 fd e0 27 e6 .Z..L....N....'.
04a0 cf 23 38 aa 0e ed b7 e5 07 ae 39 ef 52 23 22 36 .#8.....9.R#"6
04b0 18 1c fd 09 c5 66 05 f1 23 13 fb bc 64 9e 32 28 f..#...d.2(
04c0 04 22 e4 fa fc c4 d5 07 9e 58 26 de a3 01 38 19 ."......X&...8.
04d0 fe 2c fa 7b 52 3d e4 a0 02 0e d2 58 76 dd 9f 6f .,{R=.....Xv..o
04e0 c6 80 2c 4b 3e f8 ff 00 72 47 27 f0 f7 cf bd 42 ...K>...rG'....B
04f0 f2 85 90 a3 b7 12 26 78 ef ec 2a a0 98 99 5e 20&x...*....^
0500 85 50 1c e7 a0 24 f6 f7 fc 29 1b 74 4c ad 30 ce .P...\$....).tL.0.
0510 ef bb 9e 70 0f f2 1f 5a 00 95 64 63 6e 3c b6 c6 ...p...Z..dcn<..
0520 d5 d9 86 3f 30 c7 a9 1d fd a9 59 cb 94 61 c1 50 ...?0.....Y..a.P
0530 39 aa 39 03 32 11 f3 16 23 9f 7f 7a b1 14 5b f8 9.9.2...#...z...[.
0540 a0 07 66 52 a6 32 4b 03 c9 f4 00 54 69 32 4c 80 ..fR.2K....Ti2L.
0550 a8 60 3f ba 78 cd 29 dd 26 ef 27 21 1b a2 9e 48 .`?.x.).&.'!...H
0560 22 83 1c ec bc 0c e7 ae 28 02 60 f1 85 58 d4 80 ".....(.`.X..
0570 ab c0 5f 41 52 82 84 82 cc bb 7b 9c f4 3f 4f eb .._AR.....{..?0.
0580 58 72 b3 11 e7 40 ac e0 70 c1 54 92 bf 5c 0f e5 Xr...@..p.T...\..
0590 55 24 cb e6 29 38 39 c3 2f af a8 f7 06 80 3a 56 U\$.)89./.....:V

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1249	3.560314	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=837800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1249: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 837800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 815]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 837800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872021421
[Next Sequence Number: 839240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x01e1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]


```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 11 28 2e ac 08 5e a7 d2 aa 3c f1 b0 fd df cc 0f .(....^...<.....
0010 23 1c 66 b2 c4 f2 21 7c c7 b4 9e 4f af 15 56 5b #.f....!|...0..V[
0020 a8 b2 85 3a fe 55 a0 1a ec e4 af ce b8 39 24 9e ....:U.....9$.
0030 df 4a 6c 37 51 c3 20 77 8f cc 19 e8 1b 6f eb 83 .Jl7Q. w.....o..
0040 58 26 ef ce 3c 36 2a 68 de 32 30 58 e6 b3 03 40 X&...<6*h.20X...@
0050 dc c8 a6 46 3b 1c 86 f9 97 38 f9 47 a7 af d2 aa ...F;....8.G....
0060 9b e8 8d d3 f9 7f 73 00 83 9c 82 3d 3e be a2 b3 .....s.....=>...
0070 2e 65 d3 cb 2a 39 20 e7 19 cf e9 f5 f4 35 5a 7d .e...*9 .....5Z}
0080 46 1d 3e dc 41 7b 3c 48 18 fe ed 49 00 8c ff 00 F.>.A{<H...I....
0090 33 ea 68 03 6b ed 7b 9c 42 a4 af 99 c7 03 3d 39 3.h.k.{.B.....=9
00a0 ab 0c f1 45 09 9e 66 08 a8 37 12 78 c0 15 85 16 ...E...f...7.x....
00b0 ad 69 15 d2 30 ba 8b ee 33 6e 57 5f c4 57 9b f8 .i...0...3nW_.W..
00c0 9f c6 71 eb 6e fa 46 93 71 be 28 9f f7 a5 08 da ..q.n.F.q.(.....
00d0 48 fe 1c 8f d6 80 1b 7d 7d 1e b3 78 f7 e1 de 48 H.....}}...x...H
00e0 4b 94 8b 70 fb b8 ea 42 fb d7 cc de 37 bd 93 c6 K..p...B....7...
00f0 1e 20 87 45 47 0f a7 da 4a 5b e5 18 12 3a f0 48 . .EG...J[....:H
0100 3d 48 1f 91 e7 ad 75 be 3e f1 13 69 da 3c da 16 =H....u.>...i.<..
0110 94 fb 6e af 10 29 90 1c 08 62 3f 79 8f b9 e8 07 ..n...)...b?y....
0120 53 58 16 56 33 d8 22 2a a8 65 8a 31 18 f5 20 7f SX.V3."*.e.1...
0130 9e 45 65 29 df 40 3a 4b 24 11 05 2b 85 e0 91 ee .Ee).@:K$.+....
0140 05 6f 58 a4 86 63 2f 2c 31 c8 1d b1 59 d6 c8 e8 .oX...c/,1...Y...
0150 83 cc ea 47 3e d5 ab 68 31 3f 95 1f df 90 10 05 ...G>...h1?.....
0160 71 cb a9 b4 76 35 a1 e0 6c 8b ef 37 7c f4 c5 4c q...v5...l..7|..L
0170 08 20 9e de 98 ed 55 14 e1 82 91 80 bc b1 3d be . ....U.....=.
0180 95 65 cb 67 f7 84 83 d0 03 c7 34 ca 2e 42 f9 56 .e.g.....4...B.V
0190 91 8e 55 b8 c7 5c 15 f4 fa d5 e8 52 42 40 de 02 ..U...\.....RB@..
01a0 80 72 31 cf 4e 2a 94 7b 83 79 80 a7 cc a4 3e 7e .r1.N*.{.y.....>~
01b0 f0 c0 e3 6d 4e 8a db 80 39 53 91 82 38 e9 e9 f5 ...mN...9S...8...
01c0 ac c0 b4 1b cd f2 e5 4e 50 a0 24 ff 00 75 cf f0 .....NP$.u..
01d0 f4 fc 3f 0a b6 85 ce d5 fe 14 25 80 f4 26 aa 15 ..?.....%..&..
01e0 90 30 50 33 93 c9 c8 03 ff 00 d7 56 39 1f e7 9a .0P3.....V9...
01f0 00 ba 84 74 c8 dc 09 3c fb 54 ea 73 c9 07 03 af ...t...<.T.s....
0200 a8 aa 3f ec 91 c8 03 19 eb f3 55 b0 48 e5 89 c7 ..?.....U.H...
0210 a0 eb f9 d0 54 4b 28 5d fe e6 40 ce 09 23 80 2a ....TK()[..@..#.*
0220 56 00 37 5c 8c f0 33 c7 d6 98 92 ac 9f 22 1e 07 V.7\..3....."..
0230 3b 33 eb de 9e 24 24 65 be 45 53 96 c0 c7 4a cc ;3...$$e.ES...J.
0240 a2 d2 94 69 1b 68 0b 93 bf 03 a0 cf 60 3f fa e6 ...i.h.....'?..
0250 a6 53 9c 66 a9 c3 22 e7 70 c9 0c 33 b8 8c 7c de .S.f..".p..3..|.
0260 98 f7 ab 4a 41 50 68 02 ca ed 57 04 72 11 b7 2e ...JAPh...W.r...
0270 79 39 e9 56 b2 4f 26 a2 89 be 65 f2 d4 33 10 cb y9.V.0&...e..3..
0280 86 e9 c8 23 f3 1d 47 bd 11 fd c5 5e 98 51 eb 92 ...#..G....^..Q..
0290 7a 67 26 80 2e 05 46 c9 7e 9d 45 4a 81 50 01 9f zg&...F.~.EJ.P..
02a0 bd c5 42 a5 58 8e b8 5e f4 f5 2a a7 2c 39 ec 68 ..B.X..^...*,.9.h
02b0 02 c0 f9 08 cf dd 5a 90 20 24 34 e4 b3 b2 81 21 .....Z. $4....!
02c0 04 80 48 cf 20 76 e3 ae 2a 12 c7 82 0a a9 c8 c8 ..H. v...*.....
02d0 61 9c 8e e0 72 30 7d ea c2 1c e3 34 01 3c 60 2c a...r0}....4.<`,
02e0 64 61 98 8f bb e5 e3 00 7b e6 a4 43 1b 28 10 31 da.....{..C.(.1
02f0 90 8e 1b 83 80 7f 1a 8d 36 9e 87 07 e9 52 96 46 .....6....R.F
0300 60 7b f3 82 07 14 00 e6 18 07 15 20 60 39 35 02 `{..... `95.
0310 3e 48 0a 77 53 88 38 1b f8 ac cc c9 01 e0 fa 9a >H.wS.8.....
0320 9b 9c 82 3b 8a 82 9c 37 06 55 61 c1 07 f0 23 a7 ...;...7.Ua...#.
0330 e7 40 0f ef 90 0f 1f 95 27 7f 4c fe 54 99 ee 77 .@.....'.L.T..w
0340 67 bf a5 2f 1e 9f 4a 00 8f 68 39 ce 43 01 c1 07 g../..J..h9.C...
0350 a1 a2 a4 f3 1b d0 53 08 3d e8 01 29 54 90 41 14 .....S.=...)T.A.
0360 94 a3 ad 00 2e 41 60 7b 9e d4 f4 2a 72 7b f6 a6 .....A`{...*r{..
0370 00 0b 67 b7 f4 a7 a6 de bf c3 d8 50 68 38 f9 98 ..g.....Ph8..
0380 f9 a9 69 8a d2 e3 93 9f 40 38 00 76 ff 00 eb d1 ..i.....@8.v....
0390 b9 84 64 b0 eb d3 d4 50 02 f4 f7 a0 8e dd 31 cd ..d....P.....1.
03a0 34 36 06 ee dd 33 4e ed eb da 80 03 f2 f4 1d 40 46...3N.....@
03b0 f7 a4 12 4b ce 00 e7 f0 eb c5 37 38 c7 d3 1f d6 ...K.....78....
03c0 94 95 24 e4 7a 75 f7 a0 cc 1c 10 4b 0c 0c 9e 9d ..$.zu.....K....
03d0 bf cf e3 51 f3 8c 28 c9 f4 f5 a5 dc 1d 44 8b f7 ...Q..(.....D..
03e0 4e 47 e2 29 ca ac 4e 14 13 f4 f4 a0 a8 8a a0 88 NG.)..N.....
```

```
03f0 5a 4c 8f 95 49 c7 3d bf 0f e9 56 b6 a4 56 a6 f6 ZL..I.=...V..V..
0400 73 b5 38 19 3d 01 3d 89 ed 59 f7 77 b6 d6 d6 b2 s.8.=.=...Y.w....
0410 09 01 72 54 ae d1 c7 51 de b8 eb cb bb bd 52 d8 ..rT...Q.....R.
0420 5b dd 36 d8 d1 b7 f0 39 20 7a 7a 7a 50 51 b1 7d [.6....9 zzzPQ.}
0430 78 a4 34 6a 08 58 06 c5 5e 8c 06 7d fe bd 6b 0e x.4j.X..^...}.k.
0440 e6 45 bb 57 80 82 22 04 3e dc e7 85 e4 f3 d0 f4 .E.W..".>.....
0450 e9 4d 73 75 71 2b 4b 24 9b b3 80 8a 79 21 40 c0 .Msuq+K$....y!@.
0460 c9 3c 9f ad 56 9c e4 10 ca 48 5e 79 ed eb 9c 7a .<..V....H^y...z
0470 fa 56 65 a4 4f 25 c2 ca ff 00 bb 43 82 72 79 07 .Ve.0%.....C.ry.
0480 e5 1e bf fd 6a 80 ca 90 e0 93 c1 3c 9c 74 fc bb ....j.....<.t..
0490 53 37 07 2b b4 12 78 e3 93 cf bf 34 27 96 24 66 S7.+..x....4'.$f
04a0 8b 04 a3 74 2b c6 40 ef 91 40 c6 45 12 48 ab 24 ...t+.@..@.E.H.$
04b0 65 4e f2 39 27 f3 ff 00 0a af e3 09 a2 4f 09 df eN.9'.....0..
04c0 89 ce cd b0 c8 41 3d 3a 1c e6 af 19 56 55 0a ab .....A=:....VU..
04d0 8c 73 92 30 33 df 1f ce b9 ef 1d ce 53 c1 ba 8c .s.03.....S...
04e0 c0 0e 2d a4 24 95 ca e3 07 af f3 ad 69 fc 68 ce ..-.$.....i.h.
04f0 5f 09 f8 d9 0c 17 09 aa 99 4a 95 0f b8 92 4f ca _.....J.....0.
0500 40 39 1c 8c 6d 35 f3 cf ed 1b 17 fa 04 0c 41 70 @9..m5.....Ap
0510 a8 f3 e0 63 39 23 1c 75 e7 1d eb e8 28 c3 45 ae ...c9#.u....(.E.
0520 4d 28 5c 6f 6d b9 ce 78 c9 e3 1c 80 31 5f 3d 7c M(\om..x....1_=|
0530 7f c6 c8 59 55 7c b1 13 02 ef 95 50 c0 f5 03 82 ...YU|.....P....
0540 40 15 f5 94 0f 9c ae f5 67 c0 d7 0f 22 4b 23 79 @.....g..."K#y
0550 66 68 dd 40 75 c8 c8 19 e0 92 31 c8 3d 01 3c f7 fh.@u.....1.=.<.
0560 a6 cc 67 9a 49 ed 6d db 71 95 54 2a e0 87 50 bc ..g.I.m.q.T*..P.
0570 80 37 71 82 46 79 ec 31 ee 31 62 81 e6 bd 96 57 .7q.Fy.1.1b....W
0580 29 e5 bb 96 8f 9c 05 f9 8e 40 27 a8 1d 73 5a 61 ).....@'..sZa
0590 2e 2f 37 41 34 ac 16 e5 8b ab 21 2c ac 63 c3 01 ./7A4.....!,.c..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1250 3.560333          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=839240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1250: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 839240, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 816]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 839240 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872022861

[Next Sequence Number: 840680 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xee2b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 93 93 e9 d3 a6 6b ac f3 24 36 5b 19 a4 57 8a 51 .....k...$[..W.Q
0010 23 81 90 c0 e5 9b 03 bb 1e 46 01 e8 83 9e a7 d6 #.....F.....
0020 b2 a5 91 60 85 6d 77 f9 85 c0 6d 80 8c 6e 50 4e ...`.mw....m..nPN
```

0030	79	e8	72	08	03	19	26	b7	f6	db	5e	ef	17	5b	a1	bb	y.r...&...^[...
0040	70	ce	af	1a	1f	2a	44	6e	ac	79	e0	8e	e7	39	cf	e7	p....*Dn.y...9..
0050	58	e2	da	ed	63	b5	fb	3c	05	90	b7	cf	bb	2a	ec	e3	X....c...<.....*
0060	a1	19	ce	47	1c	63	83	91	ef	55	12	4f	54	f0	de	9b	...G.c...U.0T...
0070	ff	00	13	c1	71	38	21	43	47	8c	1c	02	02	f2	4e	3a	q8!CG.....N:
0080	fb	f4	e9	4d	f1	99	9d	22	62	bb	b7	2b	b8	c7	0f	19	...M...."b...+....
0090	52	33	b5	73	8e	33	fa	7d	6b	53	c3	e3	ed	1a	fc	51	R3.s.3.}kS.....Q
00a0	4d	bb	cc	60	b2	06	1c	a2	14	24	60	8c	74	ef	d8	56	M..`.....\$`.t..V
00b0	57	8b	92	df	c8	6b	a9	64	19	45	dc	07	2c	64	cb	1e	W....k.d.E...d..
00c0	07	04	0e	0e	73	d8	0a	a0	3c	a6	21	a5	c7	09	4b	98	s...<.!...K.
00d0	95	40	55	1b	c7	cc	c6	40	7e	60	30	3f	1e	c3	b0	18	.@U....@~`0?....
00e0	a4	4d	a4	89	cb	84	49	3a	16	50	14	6c	23	b1	e3	93	.M....I:.P.l#...
00f0	d7	8c	93	f8	62	d6	60	37	8c	97	4e	03	b8	25	cf	39	b.`7..N...%.9
0100	f9	79	e3	3f	29	04	74	23	b7	7a	54	7d	8e	66	6c	34	.y.?).t#.zT}.fl4
0110	ad	f3	95	fb	c8	d1	8e	81	87	41	9c	83	fa	d0	05	58	A.....X
0120	5e	6b	99	a4	77	85	64	2a	aa	e3	38	27	24	f4	e3	b6	^k..w.d*.8'\$...
0130	3a	7f	5c	f1	12	87	49	d0	d8	cc	8e	8b	98	da	20	36	:.\\...I..... 6
0140	e1	9b	3e	9c	63	9e	01	e0	74	ed	57	a3	b8	56	64	8a	..>.c...t.W..Vd.
0150	d4	9b	60	41	0a	88	32	ae	e7	fb	b9	1d	79	03	24	f1	..`A..2.....y.\$.
0160	db	35	11	96	de	48	e5	b4	b6	66	b6	92	69	06	e6	74	.5...H...f...i..t
0170	23	76	7f	84	e0	72	7a	e3	18	f5	a0	07	58	7d	99	ff	#v....rz.....X)..
0180	00	d0	ed	7c	d6	68	4b	86	29	8e	83	ee	e4	9c	f0	0f	...|.hK.).....
0190	04	72	29	26	5d	46	1b	bb	99	5b	72	ac	92	87	65	5f	.r)&]F...[r...e_
01a0	9b	2c	40	e8	c3	04	e0	f4	1c	01	4c	b8	38	b3	2f	86	.,@.....L.8./.
01b0	68	81	6c	6f	38	38	1f	70	10	3b	8c	e4	8c	e2	a1	b5	h.lo88.p.;.....
01c0	ba	b6	5b	78	12	02	e3	66	06	31	95	04	9e	aa	4f	5d	..[x...f.1....0]
01d0	d9	ce	39	c5	00	5b	f3	fe	d3	67	e5	c5	13	9d	ad	99	..9...[...g.....
01e0	1b	3c	aa	49	80	3a	f5	39	e7	df	b7	b7	8c	6a	cf	8d	.<.I...:9.....j..
01f0	6a	46	31	ec	da	c0	6d	1c	f0	00	fa	d7	b0	b4	31	46	jF1...m.....1F
0200	b2	99	5f	0b	10	38	7e	48	05	31	80	78	18	e3	39	f7	.._..8~H.1.x..9.
0210	e9	5e	2d	a8	19	96	fd	9e	61	f3	93	93	de	ae	06	f4	.^-----a.....
0220	7a	9e	d9	e1	9b	56	93	02	f0	2b	79	41	70	41	c1	0b	z....V...+yApA..
0230	e8	08	e3	a0	eb	5e	d9	a6	5b	25	c1	36	8e	df	33	2e	^...[%.6..3.
0240	ef	33	19	f9	17	ae	3f	0a	f2	bf	05	dd	a2	69	1f	6b	.3....?.....i.k
0250	8e	d8	f9	99	3b	91	87	1c	90	01	04	f1	9e	39	15	e9	;.....9..
0260	b6	53	c8	36	c1	68	42	32	ee	89	82	fc	bb	43	7f	7b	.S.6.hB2.....C.{
0270	a9	c1	f4	ac	19	2c	e8	96	44	75	55	8b	28	96	f1	60	,..DuU.(..`
0280	2a	f6	5f	4c	fd	4f	5a	bb	65	6f	1b	5d	db	5b	b4	83	*._L.OZ.eo.].[..
0290	7a	a1	57	3d	8f	cc	39	cf	7a	a0	96	d2	5b	03	08	25	z.W=..9.z...[.>%
02a0	d9	c1	19	03	e6	1d	09	c8	ef	cf	7a	bc	85	96	13	35	z....5
02b0	be	0c	91	9d	d1	a9	18	c9	ef	83	d8	d6	62	35	23	98	b5#.
02c0	09	b1	21	3b	1b	3c	f3	f4	e3	d3	3d	0d	59	12	45	b9	..!;.<.....=Y.E.
02d0	95	f2	13	9e	73	f2	8c	71	c9	cf	f4	a8	20	82	c2	4b	s..q.... ..K
02e0	85	74	df	95	0c	77	13	dd	cf	cc	07	3e	bc	8e	2a	ea	.t...w.....>...*
02f0	88	d8	95	8b	77	0b	dc	fc	c4	63	a9	38	e2	80	2c	2c	w....c.8...,
0300	32	4d	19	f3	90	02	01	27	9c	8c	1f	fe	b5	4f	68	86	2M.....'.....0h.
0310	3b	c8	ae	03	7c	8a	18	30	cf	af	71	c7	e1	55	e1	3e	;...|.0..q..U.>
0320	6c	56	c4	16	2f	b4	21	07	3d	58	7d	e2	7d	3b	d5	a8	lV.../.!=X}.};;..
0330	95	5a	e1	94	00	a2	25	50	0e	70	30	c4	8c	62	a1	dc	.Z....%P.p0..b..
0340	d0	d3	57	74	ba	58	62	51	86	46	7e	9d	40	e3	a5	68	..Wt.XbQ.F~.@..h
0350	41	1c	32	46	25	66	da	3a	83	d3	27	b1	61	c7	35	56	A.2F%f:....'.a.5V
0360	17	65	5f	24	38	0f	6e	3c	b7	6e	84	77	ef	dc	83	9a	.e_\$8.n<.n.w....
0370	ba	85	bc	c7	85	7e	59	00	c1	60	32	c3	3e	b9	cf	38	~Y...`2.>..8
0380	1c	52	b1	a1	a1	6a	24	c6	d8	c7	ce	0f	23	39	ea	7a	.R...j\$.....#9.z
0390	e6	b5	a2	0a	b2	b0	ce	e3	f7	89	19	db	93	e9	fe	03	.....
03a0	81	59	16	9e	44	9b	67	8b	e7	1c	1c	91	b7	04	0c	63	.Y..D.g.....c
03b0	ea	3a	55	e1	fe	a9	51	c8	6d	8d	bd	7b	67	d3	f4	34	.:U...Q.m...{g..4
03c0	01	6c	49	1c	62	48	d9	77	33	af	ca	c0	30	da	7b	e0	.lI.bH.w3...0.{.
03d0	f6	ad	2d	92	08	14	12	76	b6	30	72	4e	ee	01	eb	ea	..-.....v.0rN....
03e0	3b	d5	18	da	4d	f1	ec	38	46	05	98	12	79	c1	3c	0f	;...M...8F...y.<.
03f0	f0	ab	51	ac	65	51	f7	0d	ea	e4	e3	6e	00	40	31	8e	..Q.eQ.....n.@1.
0400	73	83	ea	68	02	70	d9	f9	4f	4e	d9	eb	f5	3d	a9	fb	s...h.p..ON...=..
0410	f3	b7	3d	01	c9	07	3c	e3	fa	7d	2a	30	31	c8	39	6f	..=...<...}*01.9o
0420	4e	bc	7d	7d	a9	cc	dc	13	c8	fa	1c	50	56	e4	a0	34	N.}}.....PV..4
0430	51	90	bf	75	48	27	82	71	9f	f0	a9	86	f1	fb	b1	82	Q...uH'.q.....
0440	41	eb	eb	f4	a8	82	2b	38	97	92	57	27	a9	c7	3e	b8	A.....+8..W'...>.

0450 a5 1b 50 ec 6e 80 75 ef fa 50 51 7a 37 42 db 8b ..P.n.u...PQz7B..
0460 7d cc a8 e7 df 9e 29 50 e6 30 c6 50 ff 00 28 1f }.....)P.0.P..(
0470 2f a8 ea 7f 1f 4a a9 b9 24 3e 6f ca 5f 8d b2 80 /....J...\$>o....
0480 37 8f a1 35 61 a5 df 3e 36 81 90 4f ca 30 32 31 7..5a...>6..0.021
0490 fa 9f e7 40 13 98 c4 b9 00 67 20 81 93 c7 4e b8 ...@.....g ...N..
04a0 34 2a a8 21 a2 4c b3 72 c7 39 ce 3b 54 71 85 90 4*!.!..L.r.9.;Tq..
04b0 65 b3 97 e8 3d 3e 94 c0 cb 33 1d a4 02 07 43 cb e...=>...3....C..
04c0 70 3d 68 02 ca ee 2c 4c 63 d7 38 ed 48 c4 0c 87 p=h...,Lc.8.H...
04d0 3b 59 70 48 3d c5 2a 8c 93 b4 60 71 c7 bd 21 38 ;YpH=.*....`q..!8
04e0 53 b4 e7 76 7a f6 a0 06 32 c4 c4 3b 02 0b 13 ee S..vz...2...;....
04f0 39 aa e9 81 30 95 f1 81 eb cd 58 24 02 14 70 47 9...0.....X\$.pG
0500 af 4a a8 91 f9 a0 79 ed c1 27 a0 c5 38 6e 0c fa .J....y...'..8n..
0510 2b c2 29 e5 e9 8b 33 75 96 35 f9 bb f1 d6 ba 53 +.)...3u.5.....S
0520 97 19 03 2a 39 e6 b9 6f 04 dd b5 ce 97 99 f0 19 ...*9...o.....
0530 4e cc f6 2a 2a 07 5a ec 3c b8 91 0a 7d f1 82 78 f4 N...*.Z.<...}...x..
0540 f6 ae e8 ec 72 3d ca f3 5a b1 df 0c ad d0 79 81 r=..Z.....y..
0550 b3 d1 71 c8 af 99 3c 4f 3a ba 97 90 b0 f9 b9 5c ..q...<0:.....\
0560 7d e2 7a 7e 55 f4 b6 a0 82 38 5a 22 49 0a b8 1c }.z~U.....8Z"I...
0570 f6 f4 35 f3 cf 8f c3 a0 17 b6 e5 49 04 23 0c 73 ..5.....I.#.s
0580 83 e9 43 d8 b3 ca 65 52 66 46 1c 05 6d c7 df 15 ..C....eRfF..m...
0590 fb c9 ff 00 04 c9 82 23 e0 d9 65 64 21 cf 9a cc#...ed!...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1251	3.560334	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=840680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1251: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 840680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 817]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 840680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872024301

[Next Sequence Number: 842120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x9f6b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 58 8e 77 30 c7 15 f8 3a a6 49 ae 7c a8 c6 0e 09 X.w0....:I.|....
0010 24 fa 0a fd ea ff 00 82 69 3c ff 00 f0 85 5d ae \$......i<....].
0020 cf dc ff 00 03 f4 23 27 a6 31 9c 63 04 73 8e b5#'.1.c.s..
0030 e6 e3 bf 84 ce 8c 1f c6 8f d5 39 6c e5 49 04 92 9l.I..
0040 b6 43 28 39 fa d1 69 13 42 ee c4 65 b2 00 fa 55 .C(9...i.B.e...U
0050 c8 b0 20 54 90 e7 6f 00 fb 1a 81 ef f4 9b 49 fc .. T..o.....I..
0060 ab 87 c4 84 64 0f e7 5f 2f 33 e8 e1 b2 2f db b1 d..._/3.../..
0070 0c 50 f3 fe 35 d8 69 d6 fe 5c 5b 9b bd 65 59 59 .P..5.i...\[..eYY
0080 09 53 29 fc 27 24 d7 4d 0a 80 3e 5e 98 ac 86 48 .S).'\$..M...>^...H

0090	b6	cc	f1	e2	0c	0f	a9	c5	44	f0	94	ea	db	bd	c5	43	D.....C
00a0	7b	62	d7	c6	30	67	68	d1	72	59	17	f8	fe	a7	b6	2a	{b..0gh.rY.....*
00b0	cc	89	f7	54	76	a6	80	b9	62	36	b8	7c	d6	b8	5d	cd	...Tv...b6.|...].
00c0	9c	80	b9	ea	6b	2e	d5	5c	10	7f	85	6b	5c	6d	96	1c	k...\\...k\\m...
00d0	e0	10	4f	71	56	05	88	60	01	f7	49	8d	83	ee	93	d4	..0qV...`...I.....
00e0	9a	df	81	9b	68	08	30	4e	49	cf	a5	61	22	24	cc	04	h.0NI...a"\$..
00f0	83	e4	ec	07	51	5b	71	21	10	f9	79	e4	9c	e4	75	a0	Q[q!...y...u.
0100	0b	41	9b	ee	fa	f4	ab	48	37	21	27	a9	aa	22	39	1e	.A.....H7!'...'9.
0110	dc	6d	3f	30	ad	3b	08	4a	a1	f3	b9	34	01	2c	10	77	.m?0.;.J....4.,.w
0120	35	74	00	2a	24	fb	d5	38	19	38	a0	05	45	cb	85	c7	5t.*\$.8.8..E...
0130	14	9e	53	06	c2	d4	e0	6e	60	bd	ea	41	11	c6	09	a0	..S....n`...A.....
0140	09	21	45	45	cd	58	ea	31	d2	99	6b	6b	28	3b	9b	a7	.!EE.X.1...kk(;..
0150	6a	bf	24	6a	06	de	a4	d6	60	56	e4	ae	07	6a	94	0c	j.\$j....`V...j..
0160	f0	28	c6	dc	0a	92	35	dc	d4	1a	15	2f	34	cb	4b	e6	.(....5..../4.K.
0170	89	ae	46	ef	28	ee	03	3c	66	a0	bd	d2	d3	50	91	55	..F.(..<f....P.U
0180	9b	e5	5a	db	31	f3	48	13	1d	28	03	30	da	15	6d	98	..Z.1.H..(.0..m.
0190	1b	71	d6	a1	64	60	e7	70	c0	07	19	ed	5b	32	85	03	.q..d`.p....[2..
01a0	6b	8c	fe	34	92	87	68	f0	17	6a	f5	fc	bf	9d	06	66	k..4..h...j.....f
01b0	56	5b	18	5e	94	cc	2f	73	cd	59	0a	aa	38	e9	f9	50	V[.^.../s.Y..8..P
01c0	c8	4f	2b	40	d0	6d	1e	f4	cc	1a	b4	54	0e	a6	a3	39	.0+@.m....T...9
01d0	03	8a	0b	20	a8	40	2e	48	ee	7a	7d	69	ee	c0	0c	7a	@.H.z}i...z
01e0	d4	47	00	9c	1c	8c	f0	7a	66	80	2a	c5	f6	93	27	99	.G.....zf.*...'.
01f0	77	f2	ae	4a	ed	1d	78	ef	50	b2	dc	6e	3b	0a	e4	72	w..J..x.P..n;..r
0200	41	eb	8a	b5	88	db	3b	18	31	1c	55	53	22	b6	5a	3e	A.....;1.US".Z>
0210	70	3f	95	00	50	b7	8a	ee	e2	7d	d2	1c	03	d1	09	51	p?...P....}.....Q
0220	d0	73	fe	72	6b	96	b9	b6	f1	0f	f6	b1	70	14	5b	8c	.s.rk.....p.[.
0230	72	0f	e3	d2	ba	c7	6c	e0	d2	5e	d8	9d	42	14	28	55	r.....l..^..B.(U
0240	76	30	63	b8	90	4e	de	46	31	40	19	4a	d9	3b	5f	f1	v0c..N.F1@.J.;_.
0250	ec	7f	fa	d5	5e	61	24	31	fe	e8	17	e4	9e	46	4f	f9	^a\$1.....F0.
0260	f7	ad	f7	b0	6d	8a	f2	3e	f7	3d	58	f5	34	89	13	c0	m...>.=X.4...
0270	a5	04	84	a1	e8	87	a0	3e	bf	5c	70	29	35	70	30	e2	>.\p)5p0.
0280	47	44	20	8f	98	92	0f	b1	3c	f1	52	44	08	05	64	e3	GD .....<.RD..d.
0290	af	3e	c3	9a	d1	96	3c	28	75	e5	c9	c7	3d	96	aa	cd	.>.....<(u...=...
02a0	19	48	c3	9e	47	7f	c6	a0	08	58	a3	46	41	1b	81	ed	.H..G....X.FA...
02b0	8c	d5	56	f2	d0	19	55	30	18	e7	0c	46	7e	b8	e7	8f	..V...U0...F~...
02c0	4a	9b	cb	20	64	0a	ac	c7	07	24	f7	c6	33	d0	d0	04	J.. d....\$.3...
02d0	4a	8a	e4	af	18	6e	0e	78	38	f6	ed	9a	85	d0	22	00	J....n.x8.....".
02e0	bc	81	c6	4f	53	52	96	05	b8	f5	a6	5d	5c	47	05	b9	...0SR.....]G..
02f0	91	d5	98	74	01	47	3c	d0	05	37	c7	6e	f5	59	81	dd	...t.G<..7.n.Y..
0300	cd	58	49	8b	1f	35	50	a6	7b	36	09	c7	d3	9c	1f	e5	.XI..5P.{6.....
0310	58	77	da	b4	b6	f3	88	e2	5c	20	38	04	f2	0e	68	03	Xw.....\ 8...h.
0320	53	ec	97	3b	43	08	ce	d3	c9	3d	45	51	ba	b7	0a	41	S...;C....=EQ...A
0330	8d	f0	08	e7	1e	b5	ce	f8	8a	e7	56	fb	20	9a	d2	53	V. .S
0340	1e	39	20	1c	57	39	65	2e	af	3b	ac	73	b9	28	0e	48	.9 .w9e...;s.(.H
0350	c6	3f	5a	00	ec	8b	ed	0d	b9	b7	54	2e	c0	b0	38	24	.?Z.....T...8\$
0360	54	48	8c	14	c6	01	fa	9a	72	c6	0b	79	79	00	9a	00	TH.....r..yy...
0370	46	75	27	7e	06	ee	99	c6	0e	3d	2a	a0	8c	22	04	8f	Fu'~.....=*"..
0380	00	0e	83	b6	3d	07	a5	69	4f	66	11	79	6f	ca	a9	34	=...i0f.yo..4
0390	68	7e	57	1b	bb	e0	71	40	14	18	32	9c	83	c5	37	af	h~W...q@..2...7.
03a0	25	76	f4	1f	9f	4a	b2	91	8c	9c	54	22	d6	28	49	64	%v...J....T".(Id
03b0	dc	19	89	e0	f4	c7	d7	3d	73	9e	31	41	a1	55	94	03	=s.1A.U..
03c0	82	45	44	63	5c	f7	ab	24	a8	e0	54	44	af	6a	00	ac	.EDc\\..\$.TD.j..
03d0	14	64	9a	52	40	51	53	90	bd	7d	6a	b3	82	78	f4	a0	.d.R@QS..}j..x..
03e0	08	8e	49	e6	a1	2d	f3	67	d2	9e	c7	02	a1	a0	04	99	..I...-g.....
03f0	87	56	ac	c9	d6	36	56	21	42	b1	18	dc	07	38	1e	a7	.V...6V!B....8..
0400	d2	b4	e5	3b	51	8e	32	71	80	a7	80	de	d9	aa	6d	88	...;Q.2q.....m.
0410	cf	ee	db	3c	77	19	e0	f6	e7	bd	00	65	ac	2c	08	56	...<w.....e.,.V
0420	53	c8	ce	7b	63	ff	00	d6	31	81	56	48	ab	05	59	86	S...{c...1.VH..Y.
0430	18	71	4c	d8	a4	67	3e	83	f3	a0	69	d8	88	0e	3e	6e	.qL..g>...i...>n
0440	0f	a5	54	b9	85	09	0c	a0	9c	72	33	d8	fb	7a	56	9e	..T.....r3..zV.
0450	31	c5	3e	28	c4	cb	23	8f	f9	66	bb	b1	8c	92	07	5c	1.>(...#.f.....\
0460	50	23	9a	93	99	19	00	de	ca	01	6c	76	06	ab	b2	86	P#.....lv....
0470	18	35	a9	a8	41	83	b8	71	ba	b3	e7	45	b7	89	59	e6	.5..A..q...E..Y.
0480	42	4f	f0	80	72	3e	bc	63	f2	26	80	21	e6	24	09	1f	B0..r>.c.&!.\$...
0490	0a	3a	0f	6a	89	b2	47	5c	7d	7a	7f	4a	8d	99	25	60	...j..G\\}z.J..%`
04a0	ec	bd	01	00	fd	7d	ea	1b	f9	12	de	d1	a4	7e	28	02	}.....~(.

04b0 df c9 90 d1 0d ab 81 c1 ea 0f 71 9e fc d3 72 b1 q...r.
04c0 80 a0 1e 49 ef f8 d6 45 8c a2 60 0c 2d 90 7f 43 ...I...E...`.-...C
04d0 5b 11 b0 59 15 4f 3b f8 1e 9d 28 01 e6 5d c3 07 [...Y.0;...(...)]..
04e0 eb 59 d7 97 e9 6f b5 36 e7 79 c0 ab 73 b0 55 24 .Y...o.6.y...s.U\$
04f0 56 40 99 ae 14 33 2f 4f d2 80 26 f3 09 07 de 9b V@...3/0...&.....
0500 b9 84 8c e8 76 86 ea 0f 7f af af 34 83 81 8a 28 v.....4...(
0510 00 3e 59 4c d5 76 b9 86 3b 95 80 10 fd 72 16 ac .>YL.v...;....r..
0520 53 58 47 70 db 27 00 a8 c6 d7 c0 0d f4 cf a5 00 SXGp.'.....
0530 52 6d 43 4d 92 46 56 f9 19 7a 67 d0 d5 09 75 6b RmCM.FV..zg...uk
0540 28 bf 7f 80 42 9e 99 ec 2b 4a 7d 27 4f 9e 51 2b (...B...+J}'0.Q+
0550 36 06 30 70 71 54 24 d1 6c c1 21 79 07 df 3d 68 6.0pqT\$.l.!y..=h
0560 03 30 78 a3 4e bf b8 11 41 d7 90 00 3c d3 e4 6f .0x.N...A...<..o
0570 2e 07 78 c8 0c 07 d4 1a 9a d7 c2 da 32 dc c7 75 ..x.....2...u
0580 10 91 1d 4e 08 0d b8 37 be 0d 5e bf d3 62 8d 59 ...N...7...^...b.Y
0590 61 2c 51 bf bc b8 3f 4a 07 66 79 e5 a6 ad 1e a4 a,Q...?J.fy.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1252	3.560335	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=842120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1252: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 842120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 818]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 842120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872025741
[Next Sequence Number: 843560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x185a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 df 66 ba 00 48 38 c7 bd 75 d6 fa 60 84 00 30 01 .f..H8...u...`..0.
0010 fe 74 ed 23 c3 36 e7 52 da 54 79 8e bb f3 fe cd .t.#.6.R.Ty.....
0020 74 92 a4 71 fc 91 91 8f 5f fe b5 4b 41 66 73 f2 t..q....._..KAfs.
0030 5a a8 39 ce 4d 52 91 58 56 cc 90 92 d9 63 cd 53 Z.9.MR.XV....c.S
0040 70 b9 3b ba 54 88 c5 2d 83 9e f5 36 ce 03 9a b0 p.;.T...-...6....
0050 61 8c b6 ff 00 4a 52 b9 14 01 56 e1 e2 8a 13 32 a....JR...V....2
0060 82 48 aa e9 28 92 31 81 cd 69 94 47 51 1b 55 14 .H..(.1...i.GQ.U.
0070 b7 11 bb 30 3c 1e 28 02 39 56 45 62 b2 0c 15 38 ...0<.(.9VEb...8
0080 35 0d 5d 60 48 e2 aa b2 e3 91 40 9a b8 28 3b b9 5.]`H.....@..(;
0090 a4 63 96 a9 40 03 a5 57 93 3c e3 d6 81 8a ce db .c...@..W.<.....
00a0 7a d5 46 0a 4e 5a 9d 26 f0 2a 30 72 79 19 a0 08 z.F.NZ.&.*0ry...
00b0 88 c9 c1 a8 8d bc 64 e4 f5 ab b8 04 73 51 91 b7 d.....sQ..
00c0 ad 00 30 00 38 1d a9 68 a2 9a 06 7f ff d2 fd 37 ..0.8..h.....7
00d0 92 31 18 e2 aa 10 86 2d b1 9c a3 64 9e f8 27 b7 .1.....-....d...'.
00e0 4c 76 ab ca e4 1e 39 61 d2 b3 63 8c c7 27 fb d8 Lv.....9a...c...'

00f0	1f	a9	ff	00	1a	fc	fc	fa	c3	5e	38	a3	91	32	50	37	^8..2P7
0100	d6	a1	36	f1	23	61	54	7a	71	57	d2	30	57	9f	a5	26	..6.#aTzqW.0W..&
0110	c1	9e	28	33	2a	08	11	4e	71	53	36	00	00	11	9e	b8	..(3*..NqS6.....
0120	ef	53	e0	d2	10	7b	8a	4d	5c	69	d8	81	82	85	04	64	.S...{.M\i.....d
0130	9a	41	14	52	36	24	18	15	63	cb	ce	08	a9	0c	7d	06	.A.R6\$.c.....}
0140	39	a5	ca	23	cd	7c	49	e0	29	f5	5b	93	71	04	ce	88	9..#.|I.).[.q...
0150	84	3a	85	62	a3	77	be	08	c8	f6	e8	6b	a1	f0	ae	93	..b.w.....k....
0160	7d	a5	c4	89	3c	84	b2	36	e0	7d	0f	ad	75	c0	95	e0	}...<..6.}.u....
0170	54	ec	55	54	1c	12	d9	c9	23	f9	54	81	0c	89	23	ae	T.UT....#.T...#.
0180	e3	ce	38	cd	56	7b	72	cf	80	72	bf	4a	bc	59	73	9c	..8.V{r..r.J.Ys.
0190	f0	78	c5	2f	95	d8	56	80	64	88	36	64	54	ab	13	30	.x./..V.d.6dT..0
01a0	da	b4	c7	37	11	5c	35	bb	ae	40	c1	c8	e3	83	f5	3d	...7.\5..@.....=
01b0	bd	aa	c5	bb	86	51	2a	67	07	d4	10	7d	3a	1e	69	35	Q*g...}:i5
01c0	70	27	8e	2f	2d	38	ea	7a	fb	d6	2d	c4	26	26	c9	18	p'./-8.z..-.&&..
01d0	c9	ad	9b	dd	56	d3	48	b7	fb	65	e7	dd	e9	93	c0	19	V.H.e.....
01e0	a8	ae	35	4b	0d	44	2c	56	e4	10	dd	08	1d	47	af	3c	..5K.D,V.....G.<
01f0	d4	b0	29	15	83	c8	db	b7	24	fb	e6	b3	0c	71	af	53	..).....\$.q.S
0200	c5	69	ad	bb	47	c7	4c	d5	84	89	0e	07	e7	c5	20	33	.i..G.L..... 3
0210	e0	88	30	1f	37	7a	b6	7c	ae	84	67	14	ed	46	08	ec	..0.7z.|..g..F..
0220	ad	3e	da	cc	12	35	e5	89	e0	0a	af	1c	89	2a	07	43	.>...5.....*.C
0230	9c	d0	02	1c	7d	fa	94	7d	99	c7	ce	bc	d4	6e	ca	ab	}.}.....n..
0240	96	ce	3a	70	09	3c	fb	0c	d4	64	60	e2	80	33	ae	cc	...:p.<...d`.3..
0250	36	ca	f7	32	1d	b1	a0	cb	31	e0	00	2b	2d	6f	20	ba	6..2....1..+o .
0260	8c	4f	6e	db	d4	9e	08	e8	45	74	ca	db	7b	03	f5	ac	.0n.....Et..{...
0270	c9	74	db	66	24	c5	f2	03	40	d1	91	46	7b	9a	b1	35	.t.f\$....@..F{..5
0280	ac	90	01	9e	47	a8	a8	ff	00	e5	9f	3d	28	2c	ae	46	G.....=(,.F
0290	5f	03	b5	30	7c	c0	a5	3e	40	55	80	a6	0a	00	ab	34	_.0|..>@U.....4
02a0	58	52	54	67	1d	6b	1a	45	de	db	53	a8	ae	82	46	63	XRTg.k.E..S...Fc
02b0	f7	46	3b	56	6f	90	17	95	e3	fa	d0	06	2f	95	86	e9	.F;Vo...../...
02c0	f5	ad	61	0d	82	5b	2f	9a	76	3b	0c	e3	b8	ff	00	f5	..a..[/.v;.....
02d0	d4	7e	58	ae	5b	c5	fa	1e	ab	ab	5a	41	3e	94	42	49	..~X.[.....ZA>.BI
02e0	0e	e5	63	d0	ed	ed	8a	00	dd	b9	92	da	31	c7	cd	f5	..c.....1...
02f0	ac	19	08	90	9d	bd	2a	9e	8b	63	a9	c5	62	23	bd	39	*.c..b#.9
0300	60	4f	3e	d5	af	04	5e	64	0b	3a	fd	d3	c8	f7	a0	0a	`0>...^d:.....
0310	0d	6e	3a	b3	56	6d	d5	b2	c9	18	5d	a3	83	d6	ba	39	.n:..Vm....]....9
0320	4d	b4	01	4d	c3	63	71	a6	df	db	da	a4	8b	e4	74	23	M..M.cq.....t#
0330	34	01	c1	a5	9c	50	49	b1	d8	81	9e	2a	a5	c6	87	a6	4....PI.....*....
0340	dc	4e	d7	d6	df	ba	9d	47	04	7f	10	ae	c6	6b	44	72	.N.....G.....kDr
0350	55	ce	73	5c	fd	e8	82	c3	6a	e7	0c	c7	8c	8a	09	68	U.s\.....j.....h
0360	ca	87	42	84	83	24	83	a7	e1	56	c6	95	1a	46	4a	e2	..B..\$.V...FJ.
0370	a5	67	90	a0	d8	73	9a	99	5e	4c	08	ce	06	3b	d0	2b	.g...s..^L...;.+
0380	33	12	5b	59	10	e0	0c	fa	0a	cc	65	cb	14	61	c8	ea	3.[Y.....e..a..
0390	2b	a2	b8	0d	1e	4e	7a	f5	ac	b9	87	ef	03	81	9e	c0	+....Nz.....
03a0	d0	16	67	35	7d	f6	a1	09	78	57	91	db	35	15	bc	b2	..g5}...xW..5...
03b0	b4	7b	a4	18	35	d1	89	ba	f0	3d	f8	ac	eb	80	37	92	.{..5.....=....7.
03c0	07	ca	7d	a8	11	57	1b	86	d5	ef	54	e5	83	02	ac	c4	..}.W....T.....
03d0	5d	ce	c9	31	b1	4e	e1	c8	c9	6f	cb	a7	e3	44	f1	34	]..1.N...o...D.4
03e0	b1	95	42	54	fb	7f	2a	00	cd	58	a3	1f	37	e7	da	a6	..BT...*.X..7...
03f0	31	2c	89	b6	3e	36	f3	9c	d3	24	8a	ee	21	b6	78	db	1,...>6...\$.!.x.
0400	9e	40	c5	30	ee	68	fe	55	23	d8	d0	06	44	f6	3f	b8	..@.0.h.U#...D.?.
0410	37	04	ee	0a	42	b7	d5	ba	7e	78	ac	d9	74	8d	36	e6	7...B....~x..t.6.
0420	e6	3b	bb	88	f7	c9	17	dc	c9	e0	67	1f	e0	2b	a4	8e	.;.....g...+..
0430	dd	a3	b6	92	d4	33	15	95	95	be	6f	e1	db	9c	60	f5	3.....o...`.
0440	ef	51	b5	8b	99	37	23	71	e9	8e	68	03	1a	e5	dc	fe	.Q...7#q..h.....
0450	e5	b8	db	c7	a6	05	51	70	18	83	9c	6c	eb	ff	00	d7	Qp...l....
0460	ad	1b	a5	9d	6e	e2	64	8b	28	e3	e6	39	fb	a4	76	f7	n.d.(.9..v.
0470	cd	2a	c5	b8	c9	1e	76	3a	2e	e2	0f	61	ea	3d	6b	30	.*.....v:....a.=k0
0480	33	49	c7	38	dd	9a	73	05	d8	3a	13	93	92	3a	67	d0	3I.8..s.....:g.
0490	77	c5	4a	06	3e	fd	21	e8	71	da	80	29	dc	40	59	43	w.J.>.!..q..).@YC
04a0	af	26	a9	04	56	24	7a	56	b3	31	07	8e	95	46	48	b0	..&..V\$zV.1...FH.
04b0	c5	97	bd	05	26	42	23	88	4d	bd	bf	d5	8c	64	9e	b9	&B#.M....d..
04c0	23	93	f8	56	56	b5	a3	59	6a	16	d3	47	2a	ed	79	d4	#..VV..Yj..G*.y.
04d0	29	60	39	c7	62	6b	4d	c8	75	31	c8	3e	f6	14	83	f9	)`9.bkM.u1.>....
04e0	e2	89	71	23	6f	23	0c	40	5f	ca	82	8e	4e	c7	40	5b	..q#o#.@_...N.@[
04f0	0b	65	b5	b4	60	55	0f	19	ea	4f	7a	d3	48	a5	59	46	..e..`U...0z.H.YF
0500	e1	85	cf	27	a3	63	da	b4	1e	32	87	d4	13	c9	e9	f4	...'.c....2.....

```
0510 aa 4e fe 5b 6d 7c 93 9e a7 ae 68 03 8d f1 9f 81 .N.[m]....h....
0520 f4 af 19 58 9b 1d 41 4a 15 3b a2 95 38 68 db 3d ...X..AJ.;...8h.=
0530 41 eb 9a ad e1 ef 0c cb e1 eb 76 8a e2 ec dd 00 A.....v.....
0540 14 99 1c 61 b0 3a 93 f5 ae f1 c9 71 d7 ad 45 7c ...a:.....q...E|
0550 90 d8 c2 20 bf 3b 24 b9 53 e5 a9 38 2c a3 19 23 ... .;$..S...8,..#
0560 d4 64 8a 4d 5c 0c 49 53 27 22 a1 c4 68 33 21 e2 .d.M\..IS'"...h3!.
0570 ae 28 21 40 3c f4 1f 8d 28 82 27 dc 24 50 dd 31 .(!@<...('.$P.1
0580 9e 80 83 fa d4 01 40 33 41 33 a0 1f bc 38 03 79 .....@3A3...8.y
0590 ca 95 c7 24 0e dd 7f 1c 7b 0a 8a 2b 67 b5 04 86 ...$.....{...+g...
```

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1253 3.560355 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=843560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1253: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 843560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 819]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 843560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872027181
[Next Sequence Number: 845000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2e00 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 21 c0 f9 86 78 00 82 08 cd 59 58 f3 36 5b 96 f9 !...x....YX.6[..
0010 b6 b5 3a 4f 2c af cc 4e 41 07 82 47 4f 5c 75 1e ...:0,..NA..GO\u..
0020 d4 01 81 74 60 52 05 c3 85 dc 70 33 df fc 6a 41 ...t`R....p3..jA
0030 1a 43 74 6f 61 21 5d 91 63 63 fd e0 b9 c6 06 7d .Ctoa!].cc.....}
0040 cd 6a bc d8 8f 04 29 27 a9 20 12 47 e3 d2 a8 2e .j.....)'..G....
0050 d5 23 70 e0 9c 01 df 3f 4a 00 71 f3 59 94 b6 5b .#p....?J.q.Y...[
0060 68 da 3d 87 f8 53 48 50 18 82 09 53 f3 0f 4f ad h...SHP...S..0..
0070 4f 93 50 48 52 28 24 92 4e 98 c7 ae 73 ed 40 11 0.PHR(\$..N...s.@..
0080 04 6c c4 47 cc 1d 8e ef f6 40 04 e7 df 9e 31 ef .l.G.....@....1..
0090 50 5c 48 55 cd dc 47 85 07 31 9e 03 1e 79 cf bd P\HU..G..1...y..
00a0 4e a0 92 b7 09 d6 1f 98 7d 47 a8 ee 3d aa 26 82 N.....}G...=&..
00b0 48 79 3c d0 04 b3 18 c4 9b 50 f2 a7 9c 7b 8c d5 Hy<.....P...{..
00c0 70 83 70 56 62 15 9b e6 27 e6 c6 7b f2 7f 4a 4e p.pVb...'..{..JN
00d0 03 e5 4e 6a 4a 00 6e c7 f2 f7 1c 65 58 fe 23 d4 ..NjJ.n....eX.#..
00e0 54 65 89 35 30 30 ac 2d 2c 92 00 13 25 b8 f9 57 Te.500.-,...%.W
00f0 df db f2 a2 e2 11 1a ab c5 86 dd d3 91 d2 80 20
0100 03 27 15 11 82 50 e4 f5 8f b8 e3 af 6e 79 fc a9 .'....P.....ny..
0110 e4 29 19 65 c9 1c 8f 63 4c 01 64 02 4c 91 cf 2b .).e...cL.d.L...+
0120 9a 00 93 af e3 4c 95 26 91 1a 18 99 e2 24 7d e5 L.&.....\$}.
0130 03 3f f8 f6 47 f5 a7 13 c6 69 a6 3e 57 f3 f7 cd .?..G.....i.>W...
0140 00 31 b0 49 2d c1 00 67 1c e0 d1 b6 4c 85 8c 67 .1.I--.g....L..g

0150	6f	61	dc	f5	3d	69	cf	f2	ee	3b	b2	06	39	c7	af	5a	oa..=i....;..9..Z
0160	8e	50	92	80	b2	92	0a	f3	d7	18	3d	28	00	9a	43	1a	.P.....=(..C.
0170	ee	3d	fd	78	fd	7a	50	e6	3d	aa	f6	ec	25	57	00	ab	..=x.zP.=...%W..
0180	29	c8	20	d3	16	48	89	05	f0	c3	19	03	3d	73	ff	00	). ..H.....=s..
0190	d6	e6	a9	c3	63	67	6b	08	d3	ad	11	ed	91	18	82	63	cgk.....c
01a0	03	8c	f2	70	1b	83	40	17	43	2a	0c	82	77	77	a7	a9	...p..@.C*.ww..
01b0	4c	97	27	fa	d3	41	50	59	d0	e4	7b	8c	53	c0	08	70	L.'..APY...{.S..p
01c0	4e	73	f8	50	00	55	d5	95	86	dd	9d	c6	e0	1c	9e	d8	Ns.P.U.....
01d0	53	8c	8e	a7	39	ed	4e	d8	7b	54	67	cf	da	15	17	e6	S...9.N.{Tg.....
01e0	1f	77	e9	fe	15	60	1e	f4	01	02	bc	6c	4b	77	18	53	.w....`.....lKw.S
01f0	d7	f9	f7	a4	2f	24	a0	2a	12	a0	e7	23	b1	fc	3d	69	/\$.*....#..=i
0200	ae	a5	91	b1	b7	d4	8e	b9	1e	de	86	a4	c1	51	d4	b0	Q....
0210	00	13	eb	9a	00	76	c9	5a	56	37	01	44	b9	e7	66	36	v.ZV7.D..f6
0220	91	d8	80	00	c1	3d	f1	48	e3	e4	21	30	49	c6	18	e4	=.H..!0I...
0230	7f	9f	e7	51	c3	77	6e	b7	b1	e9	ee	03	3c	81	b6	ee	...Q.wn.....<...
0240	e3	a7	5c	76	3f	8f	5a	91	fc	9d	c8	b6	ea	42	2a	05	..v?.Z.....B*.
0250	6d	c4	16	2f	9c	93	ff	00	d6	e2	80	23	39	12	79	20	m../.....#9.y
0260	64	ed	2d	f8	0e	bf	ce	96	90	63	39	1b	bd	29	72	07	d.-.....c9..)r.
0270	5e	28	01	55	58	c8	ac	31	80	79	07	b8	a6	ae	5c	33	^(.UX..1.y....\3
0280	c6	a1	15	ce	0a	96	04	e7	d7	a0	35	2b	15	8d	c8	2c	5+....,
0290	1b	91	f3	2f	4c	7e	3c	fe	94	c2	63	c8	32	2d	00	40	.../L~<...c.2-..@
02a0	c8	08	68	64	19	56	1b	4e	7d	0f	6a	42	98	01	40	ce	..hd.V.N}.jB..@.
02b0	06	39	e4	f1	52	18	cb	47	2f	98	c0	6e	6d	c3	03	1f	.9..R..G/..nm...
02c0	d7	b5	37	cd	66	39	90	1d	e3	86	24	f5	a0	04	8d	70	..7.f9....\$....p
02d0	49	00	73	8c	e3	8c	e0	63	b5	4d	8c	71	51	ee	41	2e	I.s....c.M.qQ.A.
02e0	dd	c1	49	04	8c	f0	08	15	28	23	86	04	15	3c	82	0e	..I.....(#...<..
02f0	72	28	01	5b	69	3b	81	e4	f5	1e	94	c9	24	60	df	f4	r(. [i;.....\$'..
0300	cf	b0	27	91	f8	f7	fc	a9	eb	19	2a	ce	3b	73	4c	67	..'.....*.;sLg
0310	89	4a	23	64	97	27	00	0c	e3	03	3f	37	3c	50	01	0c	.J#d.'.....?7<P..
0320	31	bd	d0	90	96	dd	c0	56	3f	c1	ee	07	bd	52	d3	f5	1.....V?....R..
0330	95	d5	12	e5	e2	46	84	43	21	88	ab	0e	a4	1e	be	f9	F.C!.....
0340	fc	2a	c7	9a	f0	6d	99	41	6c	30	24	03	d7	3e	dd	87	.*....m.AL0\$.>..
0350	e5	57	1e	77	68	65	b5	40	a9	1c	87	71	da	31	92	3f	.W.whe.@...q.1.?
0360	af	e3	40	11	c9	6b	24	52	7e	f8	6d	93	ba	e7	38	a6	..@...k\$R~.m...8.
0370	05	1d	4f	34	87	64	72	a1	75	3b	5f	e5	27	bf	00	9a	..04.dr.u;_..'...
0380	50	50	90	14	83	81	f3	0e	e3	d2	80	10	12	43	32	8c	PP.....C2.
0390	e3	a9	a8	c6	5c	8c	0c	05	ce	e3	dc	fd	28	0d	f7	83	\.....(...
03a0	80	c1	ba	64	74	a9	b0	28	02	32	37	12	c7	81	de	b1	...dt..(.27.....
03b0	75	9d	76	7d	2a	6b	6b	4d	35	55	ae	26	70	a4	3a	06	u.v}*kkM5U.&p...:
03c0	5f	2c	fd	ee	bd	38	ad	ec	60	71	54	ee	74	cd	3b	50	_,...8..`qT.t.;P
03d0	b9	8e	ef	52	50	d2	c4	72	b2	7d	d3	91	d3	91	f9	50	...RP...r.}....P
03e0	05	98	25	37	44	29	52	0f	41	8e	06	05	3a	f6	48	b4	..%7D)R.A....:H.
03f0	d8	1a	e2	e2	51	1a	29	03	7f	f0	82	dd	32	4f	af	4a	Q.).....20.J
0400	7e	e8	c7	63	8a	cb	be	83	ed	f0	b5	94	ea	25	86	5e	~..c.....%.^
0410	1a	37	e5	4e	3a	71	ea	3f	4a	00	d1	bb	8a	38	4b	44	.7.N:q.?J....8KD
0420	b2	2b	37	dd	f9	4e	ec	1f	eb	f5	a8	50	ba	92	06	c0	..+7..N.....P....
0430	b8	cb	a9	c6	5d	b1	8c	8e	fc	54	36	d6	43	4b	84	47	]....T6.CK.G
0440	0c	23	6b	29	03	7e	71	cf	71	dc	fd	69	c9	15	b6	c8	.#k).~q.q..i....
0450	a7	19	57	84	95	62	dd	d4	8f	e5	40	0f	5c	9f	de	1f	..W..b....@.\...
0460	c4	76	c9	a9	b7	18	c2	ba	f5	fe	b5	5a	2b	98	da	13	.v.....Z+...
0470	3a	02	41	c9	c1	18	3f	e1	cf	d6	a4	f9	02	84	45	0a	:.A...?.....E.
0480	a3	a0	1d	87	a0	a0	06	4f	24	96	f6	b2	4c	15	72	15	0\$...L.r.
0490	9d	33	c0	24	7a	9e	71	93	df	15	0e	97	7a	da	96	9d	.3.\$z.q.....z...
04a0	15	fb	46	d0	99	80	70	8f	c1	00	f6	f7	a7	bc	85	73	..F...p.....s
04b0	24	4f	e5	b7	dc	c9	e4	61	cf	dd	c1	ec	de	9c	73	50	\$0.....a.....sP
04c0	b2	f9	a0	36	d0	8b	d0	22	8c	2a	8f	40	3b	0a	00	d4	...6....".*.@;...
04d0	94	49	11	db	20	cb	1e	01	cf	07	e9	51	05	dc	8a	fc	.I.. ..Q....
04e0	fc	c3	9e	c0	1f	6f	5a	82	26	0a	52	36	6c	a1	ee	38	oZ.&.R6l..8
04f0	db	ff	00	d7	a7	b4	de	54	91	aa	a9	c9	93	61	00	71	T.....a.q
0500	9c	71	9f	6a	00	9c	16	19	c1	2a	1b	f9	fb	d4	03	e6	.q.j.....*.....
0510	3b	57	23	df	3d	3e	94	29	70	18	30	0d	ef	d3	f2	a7	;W#.=>.)p.0.....
0520	0d	e4	aa	46	72	5f	b6	71	40	08	cb	96	2a	79	dd	c0	...Fr_.q@...*y..
0530	cd	4d	81	23	16	1d	0a	a8	3f	55	aa	fe	66	51	09	1f	.M.#....?U..fQ..
0540	eb	33	b7	df	1d	69	e0	91	c0	ac	c0	79	72	1b	1f	c3	.3...i.....yr...
0550	dc	7a	8a	b3	14	ed	14	df	6d	8f	06	40	ac	a0	e3	07	.z.....m..@....
0560	0c	3a	1c	7b	d5	56	c4	f1	b4	48	41	66	53	85	3c	02	...{.V...HafS.<.

```
0570 7e b4 27 ca c1 0f 53 9f d3 fc fd 6b 40 2b 08 16 ~.'...S....k@+...
0580 18 d6 37 6f 28 81 82 53 de ae c1 a8 cf 0b 06 56 ..7o(...S.....V
0590 f3 36 0e 37 73 9a 81 98 3f dd 5e bd 73 c7 4a 67 .6.7s...?.^.s.Jg
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1254 3.560356      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=845000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1254: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 845000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 820]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 845000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872028621
[Next Sequence Number: 846440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe27c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ce d2 95 70 36 e3 19 fa 53 bb 03 b9 b6 d5 6d 9e ...p6...S.....m.
0010 d6 20 1c 87 23 e7 27 1f 7b be 31 db de b6 22 92 . . . # . ' . { . 1 . . . " .
0020 19 d3 e4 6e 4f 1f 5a f2 91 19 1d 38 ef f9 55 98 ...n0.Z....8..U.
0030 64 6b 7f de 26 15 b2 08 61 d7 8f e7 5b 29 19 9e dk..&...a...[])..
0040 a3 3d b3 c6 bb 89 08 4e 31 bb 90 7b 54 19 0b 91 . = . . . . . N 1 . . { T . .
0050 8f 61 5c 94 1e 29 b8 86 27 59 90 1d cc 02 63 96 . a \ . . ) . . ' Y . . . . c .
0060 60 3d 6b 5a 0d 72 c6 68 d4 dd be d6 39 f9 7b 8c ` = k Z . r . h . . . . 9 . { .
0070 55 73 a0 35 76 9a 6f 19 db dc f2 05 4d 14 b6 f7 U s . 5 v . o . . . . . M . .
0080 11 e6 37 50 ca 3a 13 80 d4 a3 25 79 5c 1c 82 0f ..7P.:.....%y\...
0090 b7 71 56 04 14 7b d5 83 46 45 00 57 a3 00 74 a3 . q V . . { . . F E . W . . t .
00a0 06 8c 1a cc 04 3b ff 00 81 4b 1e c0 7a d3 d9 4a . . . . . ; . . . K . . z . . J
00b0 f0 dc 1a 4e 0a 95 3d 0d 26 7d 43 55 44 0b 14 9b ...N...=.&}CUD...
00c0 b9 09 82 09 c9 39 18 e0 77 a6 ab 03 f2 9a 40 f2 . . . . . 9 . . w . . . . . @ .
00d0 1f 91 54 6c 8d 4e 30 72 41 c8 e4 e7 f1 a3 98 07 ..Tl.N0rA.....
00e0 13 d6 8f 31 93 95 38 eb d3 f2 a6 6e 53 d4 73 f5 ...1..8....nS.s.
00f0 a1 58 2b 64 f2 30 78 f7 34 73 00 64 39 1d bd a9 . X + d . 0 x . 4 s . d 9 . .
0100 c1 5b 9d 9c fb d3 40 e8 7f 5a 7a 9c 31 fe 54 73 . [ . . . . @ . . Z z . 1 . T s
0110 00 76 2a cc 33 d4 0e f8 a6 03 f2 67 d2 81 93 20 . v * . 3 . . . . . g . .
0120 18 a5 e5 94 90 08 1b 8a e7 1c 64 76 a9 01 7f 88 . . . . . . . . . . d v . . . .
0130 c5 c6 0f f5 a4 19 c6 d3 8e 69 41 e7 27 1f fe aa . . . . . . . . . . i A . ' . . .
0140 4e 8a 73 8c 8f f3 9a d0 07 82 47 cd e9 55 e3 58 N . s . . . . . G . . U . X
0150 e2 51 1c 63 0a 06 29 fb be 5e 7b d3 69 35 70 14 . Q . c . . ) . . ^ { . i 5 p .
0160 00 77 13 9e 06 46 3b 9f 4e d4 8e 73 9c 7d ea b1 . w . . . F ; . N . . s . } . .
0170 50 12 4e 33 d8 60 71 ef 9f eb 52 d0 0e 92 64 77 P . N 3 . ` q . . . R . . d w
0180 cc 68 54 7b 73 9e f9 fd 7a 76 a6 1c 0c 13 d4 f0 . h T { s . . . z v . . . . .
0190 31 cd 2a cd b9 02 c6 e1 84 79 4e 31 c6 39 e7 1d 1 . * . . . . . y N 1 . 9 . .
01a0 f9 a7 a8 6c ac 8a d8 20 37 4f 70 47 e5 48 08 f6 ...l... 70pG.H..
```


Frame 1255: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 846440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 821]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 846440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872030061
[Next Sequence Number: 847880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7112 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7d e6 38 c9 fd 4f ff 00 ab 35 4b 11 ca a0 c6 0b }.8..0...5K.....
0010 a3 e7 07 a1 21 7a 9f 5c 53 48 08 58 16 07 e5 dc!z.\SH.X....
0020 41 fe 11 51 4c 5a 35 4b a0 4c 65 89 59 09 27 05 A..QLZ5K.Le.Y.'.
0030 71 9c 0c 1f 5c 7a fe 15 33 29 8d b6 82 46 3d 29 q...\z..3)...F=)
0040 98 71 8f 2f 19 1c e4 f2 4f a6 3f c7 fc 6a c0 a2 .q./....0.?..j..
0050 c2 d9 87 96 1f 71 20 36 14 e0 e0 7d 0f af e7 50 q 6...}...P
0060 94 01 71 83 b7 3c 9e b8 1f 4a ba 65 f3 00 fb bb ..q..<...J.e....
0070 7a 82 00 e4 1f 7e f5 9d 70 a8 f1 2b 4c 44 76 f3 z....~..p..+LDv.
0080 29 2c ca df 32 81 cf 3e 8d 40 10 4f 04 25 f0 46),...2...>.@.0.%F
0090 f5 ea a5 86 0f d7 db f3 ae 76 fa c8 75 8c ed 3d v...u...=
00a0 8f d2 b7 bc d2 76 97 4f 2b 72 6e 00 f5 60 7a 37 v.0+rn..`z7
00b0 e3 54 ee 51 59 37 a8 22 40 7a e7 82 3e 94 01 a3 .T.QY7."@z..>...
00c0 a5 78 ce dd d9 34 bd 66 6c cd c6 c2 06 01 03 3d .x...4.fl.....=
00d0 0f 63 8f ce bd 6f 47 f1 e4 d0 5e fd 83 5b 21 22 .c...oG...^..[!"
00e0 61 84 93 1d 87 40 c7 d3 f9 57 cf 37 91 2c f0 b4 a....@...W.7.,..
00f0 6b f2 39 e8 47 62 3f 5f e5 50 e9 ba b4 f6 a3 fb k.9.Gb?_..P.....
0100 0f 5f 77 b9 80 21 f3 25 9d 80 65 23 ae 30 3b f4 ._w...!.%..e#.0;..
0110 e7 a6 2b aa 8d 5e 8c ce 51 3e d6 c3 ca 9b ed e3 ..+...^...Q>.....
0120 59 48 2a dc f4 01 79 cf e6 70 2a 76 65 05 87 1b YH*...y..p*ve...
0130 97 96 1e c6 be 3b 8b e2 5f 8b fe 1d b3 9b 41 1e;.....A..
0140 a3 a5 33 0d 9e 6e e9 26 45 1d 40 39 19 03 af 39 ..3..n.&E.@9...9
0150 eb 5e c7 a3 f8 cf c6 fe 25 b0 4d 73 41 8a ca e2 .^.....%.MsA...
0160 19 d4 18 fc be 58 81 c7 72 0f d7 8e 0f 15 ba 9a X...r.....
0170 64 72 b3 d7 e2 29 27 dc 05 8b 67 69 5f e2 1d 8d dr....)'...gi_...
0180 43 1b a9 8c b4 4d e6 7c db 78 ee 3f 88 fe 15 e7 C....M.|.x.?....
0190 10 6a 9f 14 0a 7f a4 d9 db a2 ee 07 38 3f 2e 7b .j.....8?.{
01a0 03 9e f4 b2 6b df 13 d5 64 1f 62 b7 76 5c 90 00 k...d.b.v\..
01b0 c6 54 75 00 7a d5 88 f4 d6 25 08 66 6f bc 71 b8 .Tu.z....%.fo.q.
01c0 74 a7 96 94 ae 10 13 b4 63 27 b5 79 a9 f1 07 8f t.....c'.y....
01d0 d1 f7 4b a5 c1 e5 82 4b 2b 13 91 e9 43 eb fe 38 ..K....K+...C..8
01e0 da 05 d6 9d 6b e6 11 93 c9 f9 7d 3b d0 07 a5 21 k.....};...!
01f0 2a c3 c9 c0 ee 5b 1c 80 7a 8f c4 54 82 44 8d 57 *....[...z..T.D.W
0200 00 e3 3c 63 ae 3b fe 55 e7 92 6b fe 30 9d 94 b6 ..<c.;.U..k.0...

```
0210 9a 83 0a 08 2a 78 dd df 1f d6 91 75 ef 14 e3 26 .....*x.....u...&
0220 c0 28 fe 36 62 18 1f a0 ec 68 03 d1 fc dc 9c fd .(.6b....h.....
0230 f1 92 19 81 e1 41 ff 00 eb e2 a5 d8 ac 99 73 b5 .....A.....s.
0240 47 5c 00 58 8e f8 f7 cd 79 c2 eb be 28 74 11 25 G\X....y...(t.%
0250 9c 6a 1f 19 2c 39 e3 9c 54 ef ad f8 b4 bb 4a 60 .j...,9..T.....J`
0260 8c 17 c9 1c 67 1f 80 a0 0e dc 5e 46 80 cb 82 84 .....g.....^F....
0270 9f 2c 19 38 24 7a 63 de 83 88 47 92 0b 10 a0 b6 .,8$zc...G.....
0280 e7 e7 00 f6 18 eb 8a e1 3f b4 fc 67 39 16 fa 8d .....?..g9...
0290 b5 b7 93 10 de 8c 08 dd bf dc 0f 53 48 35 cf 1c .....SH5..
02a0 4a 42 b5 9d b8 42 a7 f7 99 23 27 e9 ec 2b 40 3b JB...B...#'...+@;
02b0 f8 4c 8e ca d1 2b 17 2a 18 2f 4e 2a 28 c8 8d 42 .L...+.*./N*(..B
02c0 c7 b5 03 e4 6d 53 9c 1e a7 15 c3 b6 ad e2 49 1c .....mS.....I.
02d0 98 e3 40 d8 53 b8 9e 32 3d 3d a9 4e a5 e3 e9 d0 ..@.S...2==.N....
02e0 88 b4 fb 61 b4 64 10 dc 90 dc 1a 00 ef 9a 52 80 ...a.d.....R.
02f0 ac 8e 14 02 01 24 f0 0b 7f 8d 35 18 b3 bf 94 0c .....$.5....
0300 64 0d 85 17 90 71 e9 ee 6b 85 9a e3 c7 47 74 17 d....q...k....Gt.
0310 76 d0 7d cd a1 5b 92 7b ee eb d6 a0 6b ff 00 1d v.}...[.{....k...
0320 22 c4 96 b6 b1 8e 8a 72 dc 8e 33 eb 40 1e 82 9e ".....r...3.@...
0330 63 8c 18 d8 2a fd e6 23 18 27 d7 d6 a2 b8 80 49 c....*...#..'.....I
0340 19 86 ec 0d af c3 63 83 c5 71 92 dd 78 d9 90 bb .....c...q...x...
0350 c3 19 03 95 3b b0 0e 3a e5 7e b5 14 3a 9f 8c a1 .....;...~.....
0360 1e 7b c3 03 76 62 e7 72 9c f5 e3 b5 00 76 72 5a .{..vb.r.....vrZ
0370 c5 31 7d a1 b1 8c 1f a5 28 84 2b 23 8c 30 54 da .1}.....(.+.#.0T.
0380 3d 96 b9 19 6f 7c 6b 33 46 ed 6b 1c 0b ce d0 8d =...o|k3F.k.....
0390 9c e6 a4 83 51 f1 3a 13 98 a2 f3 1b aa fd 68 03 ....Q.:.....h.
03a0 b0 c9 75 fa 55 e8 ce 62 dc 6b 87 fe df f1 ac 51 ..u.U..b.k.....Q
03b0 47 8b 3b 7f 2b 7e de bf 3b 02 38 38 ed 8a 56 d4 G.;.+~...;88..V.
03c0 bc 77 2c 6a ed 65 08 0b f2 86 66 da 08 1d f8 ce .w,j.e....f.....
03d0 7f 2a 00 ed 86 0b fd e3 20 ce 5f 07 19 f6 ab 56 .*....._.V
03e0 d7 b1 05 08 14 ed eb d7 9c 1f 5a f3 e8 f5 9f 18 .....Z.....
03f0 47 95 6d 3e d8 0e cc 1c 90 58 77 e9 49 25 df 8d G.m>.....Xw.I%..
0400 e5 56 0d 6d 6b bc b6 0b 06 23 f0 a0 0f 48 37 33 .V.mk....#...H73
0410 bc 86 11 18 52 01 c7 70 71 d0 f4 ab 25 cb 37 c8 ....R..pq...%.7.
0420 18 7c a3 83 8c 67 b9 cd 79 22 dc fc 42 0e b2 41 .|...g...y"..B..A
0430 1d b4 63 77 7e a4 7a 54 77 37 3f 13 d1 e4 68 5e ..cw~.zTw7?...h^
0440 c1 49 23 68 da 58 f3 db 34 01 ec 06 5b b0 16 78 .I#h.X..4...[...x
0450 b0 c1 72 08 c8 1f 95 11 33 3b 46 66 70 ac f9 c8 ..r.....3;Ffp...
0460 3d fe 9e 86 bc 5e 57 f8 b0 23 37 36 f7 76 bb b8 =....^W...#76.v..
0470 20 18 8f cd f5 e6 9c 53 e3 03 96 f2 6f 6c 8b 60 .....S....oL.`
0480 00 04 44 e3 eb cf 03 de 80 3d bd 80 19 66 18 1d ..D.....=...f..
0490 bb 1f ca 9c d3 aa 26 18 f5 f9 b1 d0 9c 7a 57 82 .....&.....zW.
04a0 0b 7f 8e 25 b7 26 a7 66 8f 1b 61 97 ec fb 81 f6 ...%.&.f..a.....
04b0 ce 6a 1b 9b 3f 8f ca 32 9a e5 9a 48 ed b5 23 fb .j..?..2...H..#.
04c0 2e 42 67 d4 e6 80 35 3c 6f 6a 6c b5 15 bf 8b e5 .Bg...5<ojl.....
04d0 49 54 96 5c 70 0a f5 3f 8f f4 a6 f8 3b c5 11 69 IT.\p...?....;..i
04e0 4d e5 4f c4 37 03 2e 3d 39 ea bf 5a e2 ef fc 17 M.O.7...=9..Z....
04f0 f1 9f 51 74 9f 59 d7 6d a4 54 39 7f 2e df 05 81 ..Qt.Y.m.T9.....
0500 18 20 8c d5 09 ad cb 7f a3 9b e8 d6 48 97 1b f6 . .....H...
0510 e7 a7 e9 40 1f 58 08 65 1e 54 90 82 cb 9e 46 4e ...@.X.e.T....FN
0520 76 fb 0a 03 b5 ae f6 4d c0 ca 70 c7 6e 0e 2b e5 v.....M..p.n.+
0530 ad 33 42 f8 c5 ab 47 24 be 1f f1 d8 48 90 e1 54 .3B...G$....H..T
0540 5b 21 28 2b 52 3f 07 fe d0 0c 41 1e 36 4c 9e 09 [!(+R?...A.6L..
0550 6b 44 c9 a0 cc fa 3f ec c0 ed 92 20 4b 00 70 71 kD....?....K.pq
0560 ce 3b fa d3 5a 63 10 12 cc 19 17 8c 83 9c ff 00 .;..Zc.....
0570 5a f9 ec 78 17 e3 92 c2 03 78 dc 8e bc 25 9a 64 Z..x.....x...%.d
0580 7e a2 ae 47 f0 f7 e3 90 45 b9 6f 1b c8 62 e3 76 ~..G....E.o..b.v
0590 6c d3 23 f5 14 01 f4 0f 9b 2c 52 b4 53 a3 06 cf l.#.....,R.S...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1256 3.560378          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=847880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1256: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 847880, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 822]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 847880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872031501
[Next Sequence Number: 849320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1bd9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ca 00 c8 c7 ae 7d ea 39 ee b6 fc b2 71 8a f1 0f	}.9....q...
0010	f8 40 3e 2a 45 cc de 39 7f 99 99 bf e3 d9 1b f2	.@>*E..9.....
0020	f9 a9 61 f0 5f c5 34 0c 1f c5 81 dc a9 04 fd 9d	..a_.4.....
0030	03 29 3f 43 92 0f e1 40 d3 b1 ee 56 d2 61 d5 a1	.)?C...@...V.a..
0040	05 5c 70 4e 3a 1a 74 cd b5 53 68 3b 95 b8 e3 f5	.\pN:.t..Sh;....
0050	af 18 83 c1 bf 12 14 6d 93 c5 32 91 eb e4 a8 cf	m..2.....
0060	bd 69 8f 0a 78 f1 63 0c 7c 43 2b 9c e1 73 12 f2	.i..x.c.|C+..s..
0070	28 2c f5 4f 34 5c 3f 21 89 1c 75 c0 a9 4b 61 bc	(,.04\?!...u..Ka.
0080	b9 72 00 e9 8e b5 e5 c9 e1 af 17 f9 fb 97 59 92	.r.....Y.
0090	2c 7f 76 21 8a 7c 7a 17 8c 9a e3 64 9a d9 94 0f	,.v!.|z....d....
00a0	ef 46 0d 00 7a 22 4e 93 b8 8d 0e dc 1c 13 9e 73	.F..z"N.....s
00b0	f5 ab 45 5d 0b c1 87 0c 0a 2e 54 6e 18 35 e7 9f	..E].....Tn.5..
00c0	d8 7e 22 da 2d 9f 59 23 73 e6 40 23 00 e4 fa 1a	.~".-.Y#s.@#....
00d0	13 c3 3a ea ab 67 5d ba d8 c3 2c a7 04 61 68 33	...:..g]....,..ah3
00e0	3d 06 77 96 3c e5 0a 95 90 06 0c a7 84 f5 1c d3	=.w.<.....
00f0	9a 73 24 46 6b 7c 6e 19 00 63 ae 3a 63 27 8a f3	.s\$Fk|n..c.:c'..
0100	bf ec 0d 59 12 47 6d 7a 67 45 3c ae 0f 39 e8 4e	...Y.GmzgE<..9.N
0110	7a 53 df 45 d5 e5 02 1f ed 49 78 1b 46 57 a7 d7	zS.E.....Ix.FW..
0120	d6 80 3d 07 ec fb f3 1c cb f2 8e 08 61 91 9e a7	..=.....a...
0130	ae 33 46 c8 61 f9 64 62 ae 07 c8 a0 70 71 c7 07	.3F.a.db....pq..
0140	b7 d2 bc fd fc 37 aa 4f 85 bf d6 a6 95 40 c0 20	7.0.....@.
0150	60 a9 ef d3 19 ab 11 f8 3e f1 54 89 f5 39 5a 3c	`.....>.T..9Z<
0160	76 39 2e ad d3 27 9c 7d 28 03 b6 7b 88 e3 76 4c	v9...'.}(...{..vL
0170	9f 31 71 80 c3 19 07 b8 f5 fe 75 34 6d 13 1f 30	.1q.....u4m..0
0180	f0 58 63 07 a2 93 d3 9f f2 6b cf a1 f0 85 ca af	.Xc.....k.....
0190	d9 64 d4 ee 36 b6 46 ee ae 37 75 c7 a7 f3 a5 3e	.d..6.F..7u....>
01a0	0e dc 17 ca d5 2e 82 29 e8 5b 19 c7 6f f3 cd 00	).[.o...
01b0	7a 16 e9 03 6c 31 39 c6 77 30 1c 2e 3d 7b fe 42	z...l19.w0..={.B
01c0	a4 8c 5b bc 8b 32 e0 ba 7d d6 ce 08 cf 5f cf dc	..[.2..}...._..
01d0	57 9c 2f 84 ae d1 da 48 f5 19 87 cc 5f 6a b6 30	W./....H...._j.0
01e0	4f 1f 9f bd 32 4f 06 a1 8c c7 71 7f 20 2e 0e c8	0...20....q. ...
01f0	c3 6d cf af 4e fd f9 a0 0f 51 92 34 c7 c9 97 63	.m..N....Q.4...c
0200	d8 73 51 c9 6b 60 1a 21 3c 62 56 46 0d b4 f7 c7	.sQ.k`.!<bVF....
0210	6f 5f cb 9a f2 d9 7e 1d d8 79 a9 e6 df 5e 36 cf	o_.....~..y...^6.
0220	fa 6c df 37 e4 6a d0 f0 7e 9a b9 4f 36 77 c8 3c	.l.7.j...~..06w.<
0230	19 58 e5 7b f3 9c 8f a7 7a 5c a8 b4 ee 7a 39 bd	.X.{....z\...z9.
0240	82 d6 e0 94 3b 59 5b 81 bb e6 4f c6 a0 8a f3 4e	;Y[...0....N
0250	8c c6 92 49 1a 46 80 e4 86 cb 16 3f cf 35 e7 4f	...I.F.....?.5.0
0260	e0 4d 19 e1 16 f1 34 b1 42 bc aa ac ad c1 3d 79	.M....4.B.....=y

```
0270  cf f3 a2 d3 e1 bf 84 6d 1f ed 11 a4 ad 2f f7 9a .....m...../..
0280  53 c8 3d 47 a7 3e 9d e9 72 8c f4 a8 ef f4 f9 a3 S.=G.>...r.....
0290  58 a5 bc 89 72 31 86 7c 10 3d 3f fa d4 e7 d4 34 X...r1.|.=?....4
02a0  91 92 b7 51 b3 2e 01 c3 76 15 e6 c3 e1 e6 8d 28 ...Q....v.....(
02b0  70 c8 c5 1d 81 61 bf 83 9f d7 f1 ad 08 3c 01 a0 p....a.....<..
02c0  d9 82 97 11 18 cc 67 e4 40 df c3 eb ef f5 a3 94 .....g.@.....
02d0  0e b2 5d 73 48 8f 0d 25 cc 48 cd c8 0c e0 71 eb ..]sH...%.H....q.
02e0  54 2e 3c 45 a2 db 4c c2 e3 50 b5 ca a6 e6 2b 28 T.<E...L...P....+(
02f0  da 14 7b f4 ac a8 7c 19 e0 eb 6f f8 f6 b5 01 7b ..{...|...o....{
0300  0c 92 05 58 b6 f0 47 84 e2 07 cb b4 8f 6b 0c 36 ...X...G.....k.6
0310  38 24 7b fa d4 81 7d bc 5b e1 88 56 3b 8f ed 08 8${...}.[...V;...
0320  99 58 ff 00 cb 36 dc 71 50 9f 1e f8 0c 46 21 97 .X...6.qP...F!.
0330  59 b7 8d 9c 16 04 b6 30 3d f8 e2 b3 e5 f0 87 85 Y.....0=.....
0340  d2 31 05 bc 05 15 49 e1 5b 03 e9 e9 8a ad 69 e0 .1....I.[.....i.
0350  cf 09 a8 93 cc d3 20 1c 65 c1 e5 58 0e 99 3d cf .....e..X...=.
0360  e1 40 09 a9 7c 4a f0 2f 95 e5 db 6a 30 dc 36 d2 .@...|J./...j0.6.
0370  56 24 6c b3 75 3c 1f e7 c5 79 80 1f 69 84 1b 76 V$l.u<...y...i..v
0380  f2 bc c8 95 be 6f 97 82 7a 1f 4a f5 3b ef 0c f8 .....o...z.J.;...
0390  56 cf 4c 6b b8 74 fb 78 4c d0 be c0 80 6e 1b 7b V.Lk.t.xL....n.{
03a0  f0 38 f6 ef 5e 4b 6f 71 1c 81 14 9d e6 2e 1b 77 .8...^Koq.....w
03b0  39 5e 84 fe 15 a1 51 8d ce a3 40 f8 a7 e0 7d 1f 9^....Q....@....}.
03c0  3a 45 cd eb c3 73 1c 87 a4 45 94 1f 63 9c 56 8d :E...s...E...c.V.
03d0  ef c6 af 86 ab 2e 67 be 99 f1 c6 04 0f 8d de bd .....g.....
03e0  33 49 e1 3b 76 9e 16 20 46 60 0c e2 31 e5 ae e2 3I.;v... F`..1...
03f0  be a4 ed ff 00 eb d7 78 9a 6a 43 11 05 54 2b 64 .....x.jC...T+d
0400  7d d1 c8 fc b3 41 27 08 9f 1a bc 12 37 88 6e 1d }....A'.....7.n.
0410  4e cd a1 9a 23 d4 f4 23 23 a8 fa 62 ae db fc 6a N...#...##...b...j
0420  f0 17 fc 7a 4f 71 21 95 bb 88 cb 2f e6 07 f8 57 ...z0q!..../...W
0430  44 f6 16 58 0c b6 e9 21 c8 ea a3 38 ee 7f 0a bc D..X...!...8....
0440  3e cd 6c a0 08 97 83 c2 e0 6d c7 e5 de 80 39 38 >.l.....m....98
0450  7e 2f 78 0a 57 54 8e e1 c9 27 19 31 90 07 e9 48 ~/x.WT...'.1...H
0460  9f 16 fc 38 f7 12 42 1e 40 23 19 0c 10 e3 27 a6 ...8..B.@#.....'.
0470  0f 15 d1 16 83 6e df 29 46 4e 47 03 1f c8 53 7c .....n.)FNG...S|
0480  d6 d8 d1 e1 48 60 78 23 23 77 ae 3d 68 03 09 be ....H`x##w.=h...
0490  27 e8 4d 82 86 43 29 24 93 e5 65 76 fe 14 e1 f1 '.M...C)$..ev....
04a0  3f 41 49 5d 6c c5 c3 c6 a7 e5 3e 57 73 d7 af 15 ?AI]l.....>Ws...
04b0  ae 86 06 11 b3 44 00 50 0b 60 0e a3 e9 43 7e ee .....D.P.`...C~.
04c0  32 3e 62 31 9c 2e 0a e6 80 31 a5 f8 87 a5 c9 23 2>b1.....1.....#
04d0  a4 b6 97 00 a8 dc 18 27 07 bf cd fe 79 ac f7 f8 .....'. ....y...
04e0  95 a7 af dd b5 ba 09 ed 0b 7f 85 74 86 f3 66 f6 .....t..f.
04f0  6e a8 bb 8d 4a 6f 18 0c e3 1c 03 f9 d0 07 35 07 n...Jo.....5.
0500  c4 38 dc 79 b0 58 5c c8 b8 dd 86 4c 12 be a3 ff .8.y.X\....L....
0510  00 d5 4a be 3c 92 64 65 fe cd ba 91 58 e7 72 a6 ..J.<.de....X.r.
0520  36 37 d7 fa 71 5d 22 dd b3 e6 67 00 9c 75 61 9a 67..q]"...g...ua.
0530  6c b7 49 71 19 82 64 2a 12 45 6c a9 c0 60 3a e7 l.Iq..d*.El...`:.
0540  db fa d0 07 31 2f c4 4d 45 77 99 74 a9 7e e8 6e ....1/.MEw.t.~.n
0550  a1 79 ed d4 74 f7 a6 cd e3 af 11 47 b6 34 d2 59 .y..t.....G.4.Y
0560  65 6f e1 76 18 c7 b1 ef f9 0a ec 56 f0 0d c4 26 eo.v.....V...&
0570  14 0c 9d ab 9e 07 a8 aa 09 71 19 00 ed 59 30 30 .....q...Y00
0580  a3 6e 30 bd 47 f3 a0 0e 64 eb 9e 34 96 69 76 58 .n0.G...d...4.ivX
0590  20 55 6f 97 2f ce 29 90 78 a3 c6 4c 09 b8 b0 52 Uo./.)..x...L...R
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
    1257 3.560379          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=849320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1257: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 849320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 823]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 849320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872032941
[Next Sequence Number: 850760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0ca2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a3 00 6d 71 95 3e 87 f9 f0 4f 5a eb 8d c9 f2 fe	..mq.>...0Z.....
0010	54 54 6a 8c dc dd 65 72 57 f2 a0 0e 74 6b de 39	TTj...erW...tk.9
0020	2e aa 9a 54 12 82 7e 52 5b 1b 06 3b 1e 80 e7 3d	...T...~R[...;...=
0030	69 b3 6a be 3e 5d df 6b b5 89 33 f7 58 36 7f e0	i.j.>].k..3.X6..
0040	27 15 bd f6 ef 35 7f 76 ae ad 9e 43 0c 53 a6 73	'....5.v....C.S.s
0050	22 6c 67 56 ff 00 80 ff 00 8f 34 01 82 ef e2 f7	"lgV.....4.....
0060	8c 09 1a dd 9c 1e 8c 77 2e 07 b8 e2 ab 18 bc 77	w.....w
0070	73 08 b8 9a ea 38 d1 18 8f 90 67 39 e9 c7 a7 a5	s....8....g9....
0080	6f 6e 0b 13 2c 28 a4 28 e1 4f 0b 9f c3 f5 a4 92	on...,(.0.....
0090	59 9d 0e e9 09 e9 84 03 81 eb ef 81 da 80 39 89	Y.....9.
00a0	ad be 23 48 3c eb 6b c8 e3 50 d8 21 57 24 0f 5c	..#H<.k..P.!W\$.\\
00b0	d5 97 83 c6 51 c9 89 6f 22 95 1b 0b b3 1b 54 ff	Q...o".....T.
00c0	00 b4 0e 72 4e 7a 83 5d 0c 72 3a 67 01 73 d4 6e	...rNz.].r:g.s.n
00d0	27 bf 5c 76 1f 8d 67 ad e4 08 ad 23 0c e0 f4 23	'.\\v...g....#...#
00e0	a1 1f e7 ad 66 06 0f f6 4f 8d 25 99 26 9f 54 3f	f...0.%.&.T?
00f0	ed 2a 02 3f af 34 97 3a 2f 8b e4 53 e5 6a c0 21	.*.?4.:/.S.j.!
0100	00 9c a9 04 1f 40 73 9f c6 ba 78 6e 0c e4 18 98	@s...xn....
0110	30 6f d2 ac 4b f2 8c 0e d4 01 c5 3f 86 3c 44 d7	0o..K.....?.<D.
0120	00 c9 ae 5c 43 9e 9b 46 e1 f4 ce 6a b2 f8 3f 56	...\\C...F...j...?V
0130	76 66 be d6 25 00 f4 60 bb 8a fb e3 35 d6 a5 df	vf..%..`....5...
0140	cd f3 a9 20 f6 38 e0 d4 4f 74 f8 66 75 24 93 d3	8..0t.fu\$..
0150	d4 50 07 3b 2f 82 ee 02 2b 5c eb 17 19 2b ff 00	.P.;/...+\\...+..
0160	2c db 19 3e b5 43 fe 15 b5 86 4b c9 7f 73 bd b9	,...>.C....K...s..
0170	21 65 23 3f e3 5d 63 ca a5 b2 a0 ed 07 e5 53 8c	!e#?.]c.....S.
0180	8f c3 34 c0 a5 95 5a 08 8e fc b7 ce ed c6 3d 09	..4...Z.....=.
0190	ff 00 0a 00 e4 53 e1 af 87 a1 76 92 26 9c 6f 00	S....v.&.o.
01a0	10 65 2c 01 5e 9b 01 e4 64 f2 79 a6 8f 85 de 1c	.e,..^...d.y.....
01b0	94 ee bd 32 dc 48 80 7c ec e4 0c 77 18 c9 fc eb	...2.H.|...w....
01c0	b2 25 dd b2 83 e6 60 03 28 e3 24 77 03 b5 38 5d	..%....`.(.\$w..8]
01d0	6c 8e 56 52 bb 57 01 b3 cf 1c 1c 0f 43 d2 80 3c	l.VR.W.....C...<
01e0	a7 c5 5e 15 f0 bf 84 b4 a5 b7 b1 83 ce bb ba 24	..^.....\$
01f0	45 12 9c e3 3d 5b 3f ec 8e 6b ce a7 9f 4c f0 2e	E...=[?.k...L..
0200	87 2e a5 3a e1 8b 70 a3 ab 48 c7 00 01 dc 9a ed	...:..p..H.....
0210	2f f5 19 f5 0d 66 5b 8b 96 da 9b 0c 70 90 78 44	/....f[.....p.xD
0220	1d 78 f5 35 f3 f6 ab ab c7 e2 ef 13 c0 de 5e cd	.x.5.....^.
0230	3e d5 88 58 c8 ea f8 c6 e2 7d 7d 3d eb 29 4b a2	>..X.....}=.)K.
0240	02 d6 9e 9f da 37 32 6a 73 66 77 b9 73 30 dd d8	72jsfw.s0..
0250	af 18 1e cb da bb 78 2d a5 95 0c 72 10 4e 33 d7	x-...r.N3.
0260	8f a7 e3 58 f6 49 f6 4c 08 f8 0a 36 a8 ef 83 d8	...X.I.L...6....
0270	56 9e 9c d3 ad d2 5b c7 f7 e4 e0 29 3d 7d eb 03	V.....[.....)=}..
0280	43 7e dc 12 a1 77 61 4e 58 e7 b1 3c d5 fb 79 1a	C~...waNX...<..y.
0290	36 dd 19 c1 2a 54 91 fd d3 54 d1 64 49 90 2b 63	6...*T...T.dI.+c
02a0	e6 e4 f1 82 7a 55 b8 dd b7 10 ff 00 29 e4 70 2b	zU.....).p+
02b0	33 42 fc 00 48 c0 01 b9 50 64 67 9c 7b d5 b8 e4	3B..H...Pdg.{...
02c0	f2 e3 fb 4c c0 9d ab c9 1c 8d d8 38 07 fc 6b 2d	...L.....8..k-

02d0 14 bb 22 b1 64 cb 82 08 e9 8f 71 5a bb 15 9c c7 ..".d.....qZ....
02e0 26 36 b2 9e bd 77 67 8f ff 00 55 00 69 22 7e f8 &6...wg...U.i"~.
02f0 c4 40 49 46 d0 54 73 87 6e c3 d6 ae 2b ef 1b 90 .@IF.Ts.n....+...
0300 8d a3 8f 5c e2 a9 89 25 0c 65 91 cc 88 36 1c 6d ...\\...%.e...6.m
0310 e7 2b d3 9f 5f 7a b3 b8 b7 33 39 7d ff 00 30 20 .+..._z...39}...0
0320 60 01 d8 0f a5 66 05 8d d8 47 3d c0 e2 a5 1c 80 `....f...G=....
0330 7b d5 26 6f 9f 3d 80 e6 ae 43 f7 8d 00 5a 4e 5b {.&o.=...C...ZN[
0340 e5 3b 50 03 90 38 24 f6 fc 2a c7 4e 6a 05 20 37 .;P..8\$.*.Nj. 7
0350 41 d0 d4 a1 80 84 4a ff 00 20 e3 3b bb 67 d7 a8 A.....J...;g..
0360 fe 94 0d 32 dc 5f 30 dd b5 78 ef 8e 6a 7e a3 6f ...2._0...x...j~.o
0370 51 55 22 d8 73 b8 12 d8 e0 86 23 1e bd 3a d4 ea QU".s.....#.....
0380 c0 f0 7b 7a 50 52 64 f2 72 c3 2d b8 95 c9 cf 63 ..{zPRd.r.-....c
0390 c8 c7 e5 8a 92 36 c0 c8 fa 54 18 d8 73 e9 53 5b 6...T...s.S[
03a0 ae f6 48 b3 d0 1e 4f 52 40 ef f5 3f ce b3 19 a1 ..H...0R@...?....
03b0 11 1b b7 74 db ce 0f f8 55 a8 ce e3 92 70 73 cf ...t....U....ps.
03c0 be 7f 9d 50 81 64 59 44 b3 31 4d 8a 71 1e 32 58 ...P.dYD.1M.q.2X
03d0 9f 53 db 15 60 06 1e 5a ae d3 8c ee cf 5c 7b 50 .S...`...Z.....{P
03e0 05 9d ca 7e 56 53 9e 77 64 f4 ab 01 5d d8 45 b4 ...~VS.wd...].E.
03f0 c8 4f 4c 7b 54 00 08 d4 63 ee ae 38 27 24 8f eb .0L{T...c...8'\$..
0400 53 8c ae 1f 77 4e fd 08 22 80 1e 8c ae 81 97 91 S...wN...".....
0410 d3 27 af 15 66 32 41 07 19 c1 ce 0d 56 f9 0c 79 .'.f2A.....V..y
0420 0b b7 75 4a 1d 80 1b 89 62 3b 9f 4c 63 ff 00 d5 ..uJ....b;.Lc...
0430 40 16 93 92 49 a9 14 95 3f 2f e5 50 83 b4 e4 1c @...I...?/.P....
0440 af af ae 29 4b 95 9d 54 8c 82 8c dc 74 e0 8c 7f ...)K..T....t...
0450 5a 00 97 03 ca 60 0f 96 e6 33 1c 6e bd 57 3d fd Z....`...3.n.W=.
0460 f1 ef 53 39 40 f9 53 9d a0 2b 10 79 24 0e a7 eb ..S9@.S...+y\$...
0470 d6 a1 3c ed cf de 53 52 85 4f 9d 82 6d ef 9f ef ..<...SR.0..m...
0480 7b ff 00 4a 99 13 20 1f 37 39 a9 c1 ca f2 33 55 {...J...79....3U
0490 d7 e5 18 c5 4e 38 1c 1e 6a 49 25 a6 aa aa 8d 88 N8...jI%.....
04a0 a4 f0 cc 4f 50 3b 9c e7 a7 5a 5c f1 9a 6c 85 54 ...0P;...Z\\...l.T
04b0 06 76 0a a7 1c 9f 7a 00 69 18 3c f3 e9 49 b4 af .v....z.i.<..I..
04c0 2d 4a ca 01 c7 51 ed 4d 01 7f 84 f3 ef 40 0a c8 -J...Q.M.....@..
04d0 c8 c4 33 06 04 82 31 d8 60 71 f9 d4 d5 06 49 53 ..3...1.`q....IS
04e0 26 dc 28 20 67 d4 9c f4 f6 a9 e8 01 3a 74 e9 4c &.(g.....:t.L
04f0 24 e4 8f ff 00 55 38 e1 81 20 12 15 b1 f3 29 1c \$.U8... ..).
0500 a9 ea 32 3b 76 35 1b 31 5e 4f 14 14 98 85 d4 36 ..2;v5.1^0.....6
0510 01 db 81 df da 86 0c 4e dd f8 27 8c 91 dc 54 64 N...'...Td
0520 9d b9 c0 c1 3e b8 e6 8c 02 b9 cf 00 fd 28 28 93>.....((.
0530 6b ef 3e 54 8e 14 67 0a 71 b4 64 70 71 ea 29 28 k.>T..g.q.dpq.)(
0540 a5 1c a0 90 8f 94 92 33 db 23 ad 00 18 01 70 78 3.#....px
0550 0d ef cd 38 1d bb e5 84 f3 18 dc 3b e4 8a 2d f7 ...8.....;..-..
0560 c8 e5 47 20 0c 83 8c f5 a4 b9 9e de c8 19 25 f9 ..G%..
0570 4a 0e 0e 71 9a 00 9b 08 5f 74 9b 54 06 1f 29 3d J..q...._t.T..)=
0580 00 1d 09 f5 cd 61 df 6b 71 c3 0f fa 2f af cf 93 a.kq.../...
0590 c8 c0 fe 55 9f 7f ad cf 2c 6d e4 ed f9 48 c6 0f ...U.....,m...H..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1258 3.560380 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=850760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1258: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 850760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 824]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 850760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872034381
[Next Sequence Number: 852200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

```
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb7fa [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 39 c7 7f c2 b9 7c 21 56 f3 42 bf f1 e5 86 46 73 9....|!V.B....Fs
0010 e9 51 ce 1c 86 9d cd c4 ad 2a 89 48 01 41 e5 4e .Q.....*.H.A.N
0020 ed e4 fb e7 1d fb 50 08 31 27 99 ff 00 02 db c7 .....P.1'.....
0030 35 9c 00 86 07 78 57 ee a9 60 a3 a1 20 74 ef c9 5....xW...`.. t..
0040 a9 ae cc b6 d6 be 7c 31 99 9f cc 55 d8 08 1c 7f .....|1...U....
0050 11 e4 f5 03 9a 46 83 89 12 06 8e 54 e8 48 1b 94 .....F.....T.H..
0060 7d dc 7e 39 a4 c6 36 c7 12 81 b8 e3 03 8e 0f 60 }.~9..6.....`
0070 3d 7b fe 14 49 22 2c 82 06 20 b3 31 45 19 c0 2c = {...I",... .1E.,
0080 3f 84 13 c1 3f e4 66 a3 7d f0 b3 6f 07 e4 62 ac ?...?.f.}.o..b.
0090 3d 0a f5 fc a9 27 70 0e 54 a9 f2 f7 a8 c1 2d b8 =....'p.T.....-.
00a0 a9 1f 86 39 a7 ff 00 cb 4c c8 bf e1 cf 3f d6 aa ...9....L....?..
00b0 c8 5d c4 8b b8 21 07 60 24 64 1f 7f 5c 7e 46 a4 .]...!.`$d..~F.
00c0 2f 99 56 2c 83 e5 9d c5 7b 8f 4e 9c 8c 8a 5c c0 /.V,....{.N....\
00d0 2c cd 21 ca 90 00 53 8e 0e 6b 13 c5 31 c9 3f 85 ,.!....S..k..1.?.
00e0 35 0b 44 c0 69 a1 65 0c 79 c7 e1 ef d0 8a d7 76 5.D.i.e.y.....v
00f0 54 4c 1e a7 a0 f5 ac af 18 c8 f0 78 2b 51 92 05 TL.....x+Q..
0100 fd e1 85 b6 b0 3b 4a 9c 7a 8e 47 e1 5b 51 f8 d1 .....;J.z.G.[Q..
0110 15 36 3f 19 a0 fd f5 f4 e9 08 c2 86 38 c7 6f 98 .6?.....8.o.
0120 e7 9e fc 57 80 7e d1 92 f9 3e 1b b6 b9 23 72 84 ...W.~...>...#r.
0130 64 43 ed 9e 70 7e b5 ef 10 c5 e4 5d bc 52 8c 8c dC..p~.....].R..
0140 b0 04 ff 00 b2 dc f1 df 8a f0 0f da 08 79 be 1c .....y..
0150 60 14 85 27 63 0e b9 46 eb fa d7 d5 d0 dd 1f 35 `...'c..F.....5
0160 88 ea 7c 07 74 5a f9 59 55 86 c4 69 1b 61 50 ac ..|.tZ.YU...i.aP.
0170 aa bc 10 a0 1f 5c 67 3c e3 a5 16 f7 17 ab 25 a9 .....g<.....%.
0180 bd 57 8d 10 14 c4 8e 16 30 50 12 a0 05 ea 71 d4 .W.....0P....q.
0190 fe 19 24 62 a5 92 e2 e4 de cd 76 d8 95 7a 65 06 ..$b.....v..ze.
01a0 c0 3d 4e 0f 6c e4 80 4e 7d e9 ff 00 69 16 f1 4a .=N.l..N}...i..J
01b0 66 04 87 00 1c f3 cf 6c 13 eb ed c5 76 9e 63 2a f.....l....v.c*
01c0 4b 0f da ee 0c 77 73 ec ce 4e 7a 05 0a 01 6c 0e K....ws..Nz...l.
01d0 01 5c 72 7e a6 b3 f5 8b 99 26 84 c1 23 c2 a1 a3 .\r~.....&..#...
01e0 49 09 dc d9 ca e1 7e 4e 49 db 85 c8 fa 1c d6 94 I.....~NI.....
01f0 4f 71 6c 23 96 ef 88 c4 44 aa b7 19 19 ca 2e d3 Oql#....D.....
0200 9f 98 13 d0 75 a8 25 8e 08 ed 63 56 e1 56 45 2a ....u.%....cV.VE*
0210 cd 8c 02 31 90 d9 39 03 1d fb 55 44 47 ab f8 2a ...1..9...UDG.*
0220 63 6f ab 47 61 2c bb 18 c7 b3 cb 4e 5b e7 e9 ea co.Ga,.....N[...
0230 39 eb 55 3c 4c 26 58 8c be 60 c4 6a 16 46 5e 3a 9.U<L&X...`.j.F^:
0240 f6 03 b8 c6 3d 2a f7 85 56 7f ed 11 72 15 b7 29 ....=*..V....r..)
0250 60 c3 3c 10 14 f4 3d c7 5c 7b 55 6d 7a e3 03 cf `.<....={Umz...
0260 c6 f6 c6 dc 6e 0e a5 ba 00 0f 1d 4f be 6a 80 f3 .....n.....0.j..
0270 19 af 25 83 6c 32 4f 2b ed 18 03 0a b9 cf 24 02 ..%.l20+.....$.
0280 41 1d 07 23 b7 6a aa 24 68 de 49 e4 2a 55 c0 18 A..#.j.$h.I.*U..
0290 63 84 da 4f 4e 33 c8 07 bd 25 c0 2d 23 d9 db 2c c..ON3....%.-#..,
02a0 85 e2 25 f2 30 71 8f 97 38 ef d7 18 ed de a3 7b ..%.0q..8.....{
02b0 95 96 03 0d b4 6d e6 46 44 61 b8 0e 19 86 71 b7 .....m.FDa....q.
02c0 18 07 27 19 19 a0 06 e5 97 cb 2b 6e 86 24 1b 30 ..'.....+n.$0
02d0 c7 21 9b 3b 8f 39 c8 c7 f9 e3 a3 5e 5d 46 e9 52 .!.;.9.....^]F.R
02e0 61 23 86 20 3f 95 2e 32 ca 31 92 58 0c 74 3d 7d a#. ?..2.1.X.t=}
02f0 ea 7b a9 e6 89 8c 71 84 69 31 b0 b2 90 50 95 3c .{....q.i1...P.<
0300 9d a3 92 3a f7 c9 a7 89 14 0c 47 3f ee 10 2b 12 ...:.....G?...+.
0310 32 c7 e6 27 ae 70 07 cd c6 c5 18 eb 9a 00 12 d6 2..'p.....
0320 71 6a 61 ba 84 08 ce 48 08 ed b8 15 07 20 f4 e3 qja....H..... ..
```

```
0330 9e d8 c5 67 4d 93 6f 12 aa 79 65 50 33 64 67 69 ...gM.o...yeP3dgi
0340 03 8e 00 c9 c7 7c 0f c2 b4 d5 66 82 66 b5 c1 2c .....|....f.f...
0350 48 c2 36 03 00 06 0f 00 63 1f 42 2a b4 90 dd 4a H.6.....c.B*...J
0360 aa 22 b9 78 d1 e4 64 da a3 61 52 3a f7 27 a6 71 .".x..d...aR:..'.q
0370 93 9e dd e8 02 08 23 13 e9 0c 19 b0 8c e4 48 72 .....#.....Hr
0380 18 ed 1b 7a 7e 3c e7 91 82 3b d7 92 6b f0 4f 06 ...z~<...;..k.O.
0390 b5 2d bd c3 16 2a c3 6f fb a7 95 fd 31 5e a3 6e .-....*.o....1^.n
03a0 90 cb 62 d7 13 82 59 8f cb 09 5c 00 aa 47 dd 03 ..b...Y....\..G..
03b0 d4 60 9e 9d 39 af 2f d7 ff 00 75 ad 4a aa c5 c0 .`.9./...u.J...
03c0 23 1b ba 81 8e 9c f6 1d 05 54 19 d1 47 a9 ee 9a #.....T...G...
03d0 57 da 85 82 c6 8d b1 c1 52 e8 a4 85 27 fd ec ff W.....R...'.
03e0 00 2a f4 bb 0b 99 6d 6e 65 4b 58 b6 81 f2 b2 c9 .*.....mneKX.....
03f0 d8 8e f9 ef db 15 e6 9e 17 2b 3d a0 85 f0 d2 8f .....+=.....
0400 28 9d c7 11 9d 9d 39 c7 26 bd 06 01 2c f1 a5 cd (.9.&....,....
0410 ba 17 65 c8 76 c8 da 0a fb 7e 59 c5 73 cf 73 3f ..e.v....~Y.s.s?
0420 b4 75 ba 7d ec 91 98 ef ae 3e 58 76 ed 12 46 db .u.}.....>Xv..F.
0430 c3 02 06 49 ef d7 af d7 eb 8b 9e 54 4d 22 9b 79 ...I.....TM".y
0440 5a 63 c0 46 95 06 e4 3d 4f 00 8c 73 91 d2 a9 db Zc.F...=0..s....
0450 2c 49 69 e5 2f 96 16 16 50 77 0f 91 76 7c dc 01 ,Ii./...Pw..v|..
0460 ef c7 27 f0 c5 5e 67 59 6d 99 4f 1b 80 01 e3 c2 ..'...^gYm.O.....
0470 b9 4c e7 00 9e 84 f7 6c 83 52 06 dc 1f 69 86 31 .L.....l.R...i.1
0480 6b e6 86 f2 4e d2 71 d7 27 fa 0a d1 b7 8c 6e d8 k...N.q.'.....n.
0490 37 10 38 0a 39 19 3c 7e 39 15 44 a3 2d 8a 4b bb 7.8.9.<~9.D.-.K.
04a0 73 3b 85 2a aa 47 1d cf 1d 31 db 15 73 4c 6c ce s;*.G...1..sLl.
04b0 b0 95 07 e6 65 63 93 91 c6 41 ff 00 1c d0 06 85 ....ec...A.....
04c0 9a b4 36 4d 0a 82 03 e0 90 0e 0e dc 60 60 f6 eb ..6M.....`..
04d0 51 e2 58 25 51 22 f9 db 40 da c4 7c ab 93 8d c5 Q.X%Q"..@..|....
04e0 7b 90 3f 0a 7a ef 70 cd 33 17 8d c2 9c f1 85 3d {.?..z.p.3.....=
04f0 f1 df 69 1c e3 ae 7f 1a b1 24 a0 c8 a7 19 65 5d ..i.....$.e]
0500 bc f4 c7 ff 00 af 38 a0 d1 1a 5b e6 90 23 44 37 .....8...[..#D7
0510 e1 c3 0f f6 be 87 e9 cd 5a 0a d3 42 03 ca 52 32 .....Z..B..R2
0520 06 c2 a3 e6 0b df fc 2a 9c 1b 11 76 ae ee 46 18 .....*...v..F.
0530 ff 00 08 00 7e 99 ab 71 07 25 61 9c 64 6c 3b d8 ....~..q.%a.dl;.
0540 1e 8f 8e 3f 3e 68 34 34 77 99 37 5c bb b1 f3 1f ...?>h44w.7\....
0550 76 d6 18 3c 76 ec 6a d4 4d bd 83 47 80 33 82 3a v..<v.j.M..G.3.:
0560 e3 3d 07 7a a0 24 0a 41 2e 06 d0 7a b6 47 38 cf .=.z$.A...z.G8.
0570 be 6a 74 fd e7 07 39 5c 63 db eb 59 b0 34 ac a3 .jt...9\c..Y.4..
0580 33 5b bb 4c 0e d9 72 54 ae 7a 1f d4 1f a6 3f 4a 3[L...rT.z....?J
0590 d0 84 20 5c af 50 79 f6 03 8e 2a 88 27 cc fe f2 .. \.Py...*..'....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1259 3.560397          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=852200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1259: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 852200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 825]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 852200      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872035821
[Next Sequence Number: 853640      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb679 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f3 56 42 28 66 9d 02 48 54 15 5c 37 24 9e a3 6f	.VB(f..HT.\7\$.o
0010	e5 cf 34 01 7e 19 02 b8 84 0f 93 0c 4b 7a 11 d0	..4.~.....Kz..
0020	63 de a4 59 24 3b 65 00 0e 9f e7 15 4d 11 a2 0a	c..Y\$;e.....M...
0030	a7 a9 50 df 4c f6 fc 3f 3f 5a 94 b8 21 39 3b 97	..P.L.L.??Z...!9;.
0040	70 da 7a 10 d8 fa 50 34 cb 7b 5c c8 ad b4 1f 7c	p.z...P4.{\....|
0050	e3 a5 3c aa 79 61 72 58 f1 f3 11 83 4c 05 c8 00	..<.yarX....L...
0060	0e 47 5f 6c 7b 54 bb d4 e4 e7 e5 1d 49 e8 28 2c	.G_l{T.....I.(,
0070	71 04 af c9 f2 9c 61 69 14 28 5f 46 1c 1a 90 28	q.....ai.(_F...(
0080	65 fd e0 c1 23 38 f4 a5 e4 01 eb 8e 68 00 ce f0	e....#8.....h...
0090	16 94 be f5 f2 0f 6a 55 43 8e 3b f4 a4 db 86 c7	jUC.;.....
00a0	a7 5a 00 9c 85 2e 52 50 70 78 38 e0 8c 8e b9 a0	.Z....RPpx8.....
00b0	61 e3 53 9c b8 20 31 c6 01 1d b1 f5 a6 e4 e7 8e	a.S... 1.....
00c0	b4 c3 88 e5 74 54 cb 1d a7 e6 24 9c 81 d1 47 f9	tT....\$.G.
00d0	e6 80 22 96 58 e2 1b c2 fd e3 bb eb fe 45 56 8f	..".X.....EV.
00e0	c9 82 21 15 aa 04 41 9c 2f 61 4f b8 02 39 8c 37	..!...A./a0...9.7
00f0	0a 17 2a 58 33 72 bc 0f d3 b8 a8 60 1b e5 54 ce	..*X3r.....`..T.
0100	33 d7 34 d6 e0 cf a2 bc 10 ca ba 5a 16 5d bc 73	3.4.....Z.].s
0110	8e 73 5d 94 72 6e 09 26 4e 09 fe 2e 0d 72 5e 10	.s].rn.&N....r^.
0120	c0 d3 94 f4 45 18 1d b3 8a ea d1 e3 94 ed cf 03	E.....
0130	9e 79 af 45 7c 27 23 dc 6d e3 2b c4 db b2 70 72	.y.E|'#.m.+...pr
0140	32 3d bb 1a f9 b7 c6 09 32 ea 6c 54 80 15 b8 cf	2=.....2.lT....
0150	03 f0 af a5 66 54 16 2d 22 67 8c 83 93 cd 7c e5	fT.-"g....|.
0160	e3 08 04 97 4d 3e 40 c6 49 04 71 c5 48 8f 22 b5	M>@.I.q.H."
0170	96 41 a8 4a 5b a0 e3 3f 5e b5 fb ff 00 ff 00 04	.A.J[...?^.....
0180	c8 cd d7 c3 e9 64 b6 fb 88 cd 1f fd f2 d5 fc ff	d.....
0190	00 3b 6d 8f cc 4e 32 19 89 f6 af e8 67 fe 09 57	.;m..N2.....g..W
01a0	04 6b f0 9a e0 c6 32 25 0f 28 fa ee af 33 1d fc	.k....2%.(...3..
01b0	36 7a 18 4f 89 1f a6 6e f1 3c 66 16 1d 38 c5 66	6z.0...n.<f..8.f
01c0	7f 66 47 79 76 81 81 3e 5f 22 b7 a4 b7 0b 72 a5	.fGyv...>_"....r.
01d0	b6 e6 65 c0 cf 40 47 f5 a8 e0 65 82 f8 65 5b 68	..e..@G...e..e[h
01e0	21 79 ea 2b e6 65 13 df 83 3b 3d 3b 74 76 e1 47	!y.+e...;=;tv.G
01f0	15 b7 1a 9d a0 d6 04 79 2d 81 d2 ba 8b 56 67 88	y-....Vg.
0200	27 04 2f 52 7d ff 00 9d 45 8b 92 20 94 46 85 58	'./R}...E...F.X
0210	0f bc 70 3b e3 eb 53 24 4c ed 8a 94 80 38 27 19	..p;..S\$L....8'.
0220	e9 ef 53 c3 19 2d 80 48 3d 78 ff 00 26 82 4b 56	..S...-H=x..&.KV
0230	f1 6d 18 ab a9 11 c6 51 4b 72 06 3a 54 6a 19 70	.m.....QKr.:Tj.p
0240	e3 ae 7b fa 77 ab f0 6e 56 c2 e3 cb c0 01 47 5e	..{.w..nV.....G^
0250	3a 73 40 16 a0 b7 20 89 07 0b 57 90 65 b7 01 8a	:s@... ..W.e...
0260	8c 49 c0 53 d2 a6 43 9f bd c0 a0 09 a3 56 50 79	.I.S..C.....VPy
0270	ad 18 49 29 f3 73 54 f2 19 89 52 48 ed 9e b8 f7	..I).sT...RH....
0280	ab 50 92 7e 5a 00 be 00 f2 cc a7 01 57 a9 3e f5	.P.~Z.....W.>.
0290	38 3d ea 80 89 65 1b 64 50 cb c7 04 67 91 c8 a9	8=...e.dP...g...
02a0	c9 14 01 79 0e e7 18 ab f1 2e 00 c8 ac db 6e 58	...y.....nX
02b0	0a da 88 02 33 52 d8 13 a4 84 64 55 0d 43 51 8e	3R....dU.CQ.
02c0	c5 a2 58 e3 67 90 63 20 9c 29 07 f5 cd 68 84 1d	..X.g.c .)....h..
02d0	6a 39 2d 60 9d 91 e4 1c f5 1f ca a4 a8 95 66 96	j9-`.....f.
02e0	17 06 45 52 31 d0 66 ae e9 91 16 6f 36 5e 87 a5	..ER1.f....o6^..
02f0	57 90 27 98 2d 9d 95 63 c8 3e 8c ed e8 3a 70 31	W.'.-...c.>...:p1
0300	db 39 ab 71 49 20 1b 42 e0 0a 0a 2f de fd 9a dd	.9.qI .B.../....
0310	3c c8 b7 90 a3 2d c7 7f 60 32 7f 4e 6b 37 7b e0	<....-...`2.Nk7{.
0320	3c 20 fc c3 80 46 0f 3d 32 2a e6 49 a6 b3 6d e6	< ...F.=2*.I..m.
0330	80 39 39 f5 cb 6b 3b f4 d3 ef 09 12 3a e7 24 1c	.99...k;.....:\$.
0340	63 9e fd 3f 5a b2 fa ac 41 43 c6 db 81 1e b5 d1	c...?Z...AC.....
0350	13 0d c3 06 99 32 45 46 da 7d 8c 87 84 e0 f2 7e	2EF.}.....~
0360	b4 13 ca 62 43 76 26 ed 9c d6 84 50 64 83 d2 af	...bCv&....Pd...
0370	47 65 04 7f 74 62 95 d3 69 f9 28 1a 45 46 88 0e	Ge..tb...i.(.EF..
0380	95 5c a7 f7 6a fa a9 7e 3a 55 58 21 ba 17 cd 14	.\...j...~:UX!....

```
0390 d1 e2 3c 67 7f bf 6a 0a b3 31 ae af 6d a2 9c 5b ..<g..j..1..m..[
03a0 12 03 f5 e7 de 9e d1 97 8f 6a 1f 98 f3 f9 d7 35 .....j.....5
03b0 a9 e9 37 73 6a be 7a 91 81 fd 2b ac 8d 42 85 53 ..7sj.z...+.B.S
03c0 e9 de 83 21 9e 4a 45 18 0c 39 ef f8 56 50 d3 ed ...!.JE...9..VP..
03d0 e0 96 49 e0 2c 0c a0 86 19 e3 d7 a7 d6 b6 65 02 ..I.,.....e.
03e0 5e 05 41 2a bf 96 04 68 58 fa 0c 7e 7c e2 83 43 ^.A*...hX...~|.C
03f0 15 93 1f 78 62 90 7b d5 db 98 4a 90 43 70 6a 23 ...xb.{...J.Cpj#
0400 8d a0 01 40 06 1b 03 35 1c 81 72 37 54 ea a4 fc ...@...5...r7T...
0410 a7 b5 31 80 6f 99 a8 02 8c ab e9 4c 61 85 f9 aa ..1.o.....La...
0420 d3 8c 8f e9 55 65 c0 5a 00 a5 22 3a 72 3a 1e 95 ....Ue.Z...":r...
0430 9f 3d 84 92 7c eb d7 bd 6a 13 ea 73 e9 ed 4f 41 .=..|...j...s..0A
0440 d8 74 ef 59 81 84 e8 91 95 8b f8 db a0 ee 71 d7 .t.Y.....q.
0450 f2 a4 68 92 1d c8 17 6e 79 e0 60 64 f2 4f e2 79 ..h....ny.`d.0.y
0460 ae 99 16 d6 4c 3c 19 20 8f e2 5d a7 f2 eb 59 f7 ....L<. ...]...Y.
0470 86 29 58 90 3d aa a2 06 14 a0 2c 46 40 a4 ed ec .)X.=.....,F@...
0480 a3 24 fe 15 9c ea 67 45 6b 88 8a 77 01 b8 22 b5 .$. ....gEk...w...".
0490 65 ba 8a 12 22 1f 78 f3 e9 d2 a9 3c 86 43 bb d6 e....".x....<.C...
04a0 a4 0e 46 58 ef 9c 98 c9 d8 18 81 f8 67 9f d2 ae ..FX.....g...
04b0 5b e9 a5 83 2c 20 6e 55 66 3c f6 5e 6b 74 c5 1c [..., nUf<.^kt..
04c0 c0 f9 6b bd d4 70 09 c0 fc 78 3f ca aa 26 9d 7d ..k...p...x?...&}.
04d0 34 12 25 d4 41 54 81 b3 9c 9c 8f c0 81 cf b9 fc 4.%.AT.....
04e0 29 b4 06 44 03 2d 87 6c 57 9b 78 ce 4b ad 3e fe ).D.-.lW.x.K.>.
04f0 19 23 90 c6 26 da 40 e0 9c 72 30 7a 8f 5a f4 21 .#...&@...r0z.Z.!
0500 a3 dd c7 70 a5 d9 5b 93 90 7a 60 fe 3f e1 59 da ...p..[...z`.?.Y.
0510 cf 84 27 bb d9 34 cc a3 a0 0d d7 18 14 80 4b 3d ...'...4.....K=
0520 40 47 0a 45 31 c6 ef d7 bd 68 11 bd 15 8e 38 e8 @G.E1....h....8.
0530 45 2c 5a 6d a2 32 99 3e 70 9d 0f ad 3a 7f 2a 29 E,Zm.2.>p....*)
0540 76 41 c1 3e bd 2b 40 20 3f 2a fc 80 67 23 af a6 vA.>.+@ ?*..g#..
0550 79 fd 29 be 5e 32 33 b8 64 e0 f4 cd 3e 8e de d4 y.).^23.d...>...
0560 9b 03 26 f0 41 63 0b 5e dc 36 d8 81 51 b8 83 d5 ..&.Ac.^..6..Q...
0570 8e 00 e3 35 1c 72 da dd 44 65 b6 25 86 71 c8 22 ...5.r...De%.q."
0580 b7 b2 0c 7e 5c 91 9d bd 71 df 8e bf e7 35 58 c2 ...~\...q....5X.
0590 cf 88 e2 55 54 cb 14 c1 c7 cb db 20 ff 00 17 af ...UT.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1260 3.560398            192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=853640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1260: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 853640, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 826]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 853640      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872037261
  [Next Sequence Number: 855080      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xd885 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
  [Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  af 6a 82 93 31 5f 81 b4 54 4d 82 71 5a 52 db 36      .j..1_..TM.qZR.6
0010  04 95 51 e3 f9 b3 d0 d0 51 40 26 46 0d 40 d1 10      ..Q.....Q@&F.@..
0020  78 ad 05 5e 30 45 30 af a7 34 01 99 87 50 77 73      x..^0E0..4...Pws
0030  54 c8 5c e7 a6 7f 9d 6c 14 21 b0 39 ac 1b a9 55      T.\....l.!.9...U
0040  6e 7c 93 c7 39 a0 d0 79 58 dc 62 40 48 f4 cd 4a      n|..9...yX.b@H..J
0050  15 48 e3 9a 70 3c 03 51 c6 4f a7 19 c0 fa 8a 09      .H..p<.Q.0.....
0060  91 2f 97 9e d4 8d 6d 21 65 91 49 01 7e f2 e0 61      ./.....m!e.I.~..a
0070  87 bf ff 00 58 d4 82 64 8d 4f 98 76 f0 7e 63 db      ....X..d.0.v.~c.
0080  15 e0 da d7 c5 99 34 4d 6c 69 2f cb bf 20 50 49      .....4Mli/. PI
0090  ec 5a 90 90 42 19 cf 1c e1 7d 4d 70 36 ba 76 a4      .Z..B....}Mp6.v.
00a0  6f da 40 df 2b 9c 1f 70 2b b8 5b b8 ef ec d6 49      o.@.+...p+. [....I
00b0  46 38 0d 8f a5 54 01 a3 26 65 ef c6 28 03 38 c0      F8...T..&e..(.8.
00c0  23 ca 0e 48 e7 1e 86 9d 77 1c 73 c4 63 2b bb 2b      #..H....w.s.c.+
00d0  d3 d0 d6 af 91 e6 ae e0 31 8e 73 54 65 57 5f 98      .....1.sTeW_.
00e0  f0 4f 39 a0 0c 7b 4b 0f b2 1d ca 71 ec 2a eb 2e      .09...{K....q.*..
00f0  e8 4e 54 36 08 39 3d 01 1c 8a 37 13 8d dc e0 e7      .NT6.9=...7.....
0100  1d 8d 21 3b 50 b1 e8 3d 39 a0 00 80 7a d5 59 23      ...!;P...=9...z.Y#
0110  55 ce da 9d 8e d1 e6 00 49 6e 4f 3f 4e 9e 9f e3      U.....In0?N...
0120  4a 87 3b b3 dc 62 80 31 cf cb d0 f1 4d 56 2f cf      J.;..b.1....MV/.
0130  f0 d4 57 5b bc fd ab de ac f1 6e bb df a9 a0 04      ..W[.....n.....
0140  62 b9 08 48 1b ba 67 bd 42 e0 03 80 02 01 fc 23      b..H..g.B.....#
0150  a5 45 05 e8 b9 3b 24 40 0a 7d d3 fa 53 2e 66 2a      .E...;$@.}..S.f*
0160  c0 6d fc 68 02 c0 3c 63 18 02 9c 19 b3 9e 95 49      .m.h...<c.....I
0170  25 0c 31 8c fe 35 2e e0 4e ee b8 a0 d0 9a 26 da      %.1..5..N.....&.
0180  c5 88 eb 43 bf 98 bb 4f 6a 89 b6 b1 04 53 89 42      ...C...0j....S.B
0190  76 0a 00 88 46 19 b7 82 41 03 19 cf 34 77 e6 a3      v...F...A...4w..
01a0  90 90 06 0e 29 a2 57 70 cd 80 00 03 81 eb f5 e7      ....).Wp.....
01b0  ad 00 47 3c 80 66 b3 d5 cb 9d dd aa 39 dd 8b 6d      ..G<.f.....9..m
01c0  ed 4c f3 30 76 8e 94 19 93 e4 93 91 8c 50 02 93      .L.0v.....P..
01d0  91 4c 5e 9f 2a d5 85 18 19 04 0a cc 0a ac 8c 32      .L^.*.....2
01e0  a3 bf 22 9b ce d0 40 ab 52 1e 99 ea 6a be f0 24      .."....@.R...j..$
01f0  2b ed c5 00 44 c8 73 9a aa d8 c1 61 db b7 ad 58      +...D.s....a...X
0200  b8 31 98 99 64 c9 0c 08 38 3d ab 8f b8 d6 4c 57      .1..d...8=....LW
0210  9e 50 ce ca 00 ea 84 6c 57 75 47 80 7a d4 b0 4e      .P.....lWuG.z..N
0220  93 40 19 4f 5a 63 0e 73 eb 40 14 a5 1b 81 ac d2      .@.0Zc.s.@.....
0230  ec bd 78 ad 87 1c fd 6a 91 8d 58 fd 68 02 38 d8      ..x....j..X.h.8.
0240  1e 7d 6a 42 ac 7e ed 1b 14 70 3b 54 8a 58 70 28      .}jB.~...p;T.Xp(
0250  02 06 42 a3 26 9a 43 29 62 e0 84 55 dc 5f f8 7e      ..B.&.C)b..U._.~
0260  9e bf a6 2a 72 32 bf 3e 33 9e 83 fc 8a 8f f7 52      ...*r2.>3.....R
0270  7c b2 53 40 cf ff d3 fd 3d 8a 18 f6 97 7f 95 b0      |.S@....=.....
0280  18 9f 41 e9 5c f2 6a b1 4b 27 96 46 d9 33 8c 56      ..A.\.j.K'.F.3.V
0290  ec 66 37 6d ae 6b 2a 2d 06 31 79 f6 88 df 20 e0      .f7m.k*-.1y... .
02a0  fe 35 f0 67 d4 1d 1c 08 ed 00 2c 6a 44 47 dd 85      .5.g.....,jDG..
02b0  ea 06 6a cc 63 74 38 1d a8 f2 16 55 0a c5 94 e4      ..j.ct8....U....
02c0  30 2a 70 72 a7 3f 91 ef 52 d0 15 24 1b 47 7c fa      0*pr.?..R..$.G|.
02d0  53 a3 1c 66 af 9b 72 cd 92 2a 55 83 cb f9 88 e2      S..f...r...*U.....
02e0  a4 0a 61 5b 3c f1 52 6d 24 86 a9 51 1c 47 b6 66      ..a[<.Rm$.Q.G.f
02f0  dc db 98 ee c6 38 27 81 f8 0c 0f d6 9d 83 81 89      .....8'.....
0300  06 7b 8c 73 40 0d c1 3c 0c 51 81 d0 e6 a4 f7 a3      .{.s@..<.Q.....
0310  19 e2 80 22 78 55 97 2d db a1 a1 98 e0 6f eb 56      ..."xU.-.....o.V
0320  c4 4c fc 70 31 4d 96 21 40 14 c8 2c c4 91 4c 0c      .L.p1M.!@...,L.
0330  0f ca 2b 47 cb 4c 7e 15 01 85 41 e0 52 6c 0a 37      ..+G.L~...A.Rl.7
0340  36 b0 5e c2 6d ee 57 72 1c 82 0f 7c d7 31 ff 00      6.^.m.Wr...|.1..
0350  08 b4 1a 74 fe 65 8b 15 53 ce de c0 d7 78 b0 71      ...t.e..S....x.q
0360  d7 15 0c 88 58 e6 a5 bb 81 97 12 e1 00 34 a9 80      ....X.....4..
0370  c4 9e d5 60 c4 45 33 cb c7 22 90 0f c4 77 11 3d      ...`.E3..."..w.=
0380  b5 c8 dc 8e 08 20 fa 1a ce 4d 29 6d 4f ee 3e eb      .....M)m0.>.
0390  1f ca ae 52 e4 9e b4 09 32 96 c0 a4 36 70 47 43      ...R....2...6pGC
03a0  51 9a 9d 59 24 8c 4c 57 03 71 5e 4f 5c 54 44 64      Q..Y$.LW.q^0\TDd
03b0  f1 d2 81 91 32 e4 64 54 79 50 39 a9 f2 e5 b9 14      ....2.dTyP9.....
03c0  c6 5e 7a 50 04 32 46 25 5c 7e 95 9b 34 1b 38 35      .^zP.2F%\~...4.85
03d0  b3 9c 0c 63 f0 a8 25 4d dc 74 a0 0a 3e 54 6c a0      ...c...%M.t..>Tl.
03e0  11 cd 67 dc 2a 43 18 2e bc 7f 7a b5 c0 c6 42 7d      ..g.*C....z...B}
```

```
03f0 e1 58 a2 f6 5b 8c db dd 28 c0 ed 40 15 37 c1 27 .X..[...(@.7.'
0400 08 dc d5 0b 94 96 2e 07 35 57 51 f0 b4 9a 94 6d .....5WQ....m
0410 1d 8d dc 96 ae c4 96 65 e7 39 fe 5f 85 4b a7 69 .....e.9._.K.i
0420 17 fa 56 9c ba 7d ed c3 5d 32 13 89 18 61 8f ea ..V..}..]2...a..
0430 68 1a 61 1c 0c fc d5 99 e0 f3 62 11 2f cb 8e f5 h.a.....b./...
0440 72 28 cc 71 2a bf 2d dc fa d3 99 82 8e 68 2c e5 r(.q*.-.....h,.
0450 4d c5 b5 bd d7 d8 e6 60 1f a8 07 b8 34 d9 80 04 M.....`....4...
0460 a8 e8 0f 15 af a9 e9 3a 76 b0 a9 f6 b8 b9 8f 95 .....:v.....
0470 2a 4a 9c fe 15 98 61 db d7 82 0e 31 d7 81 40 15 *J....a....1..@.
0480 64 82 de e6 13 0d ca e4 1a ad 0d 84 56 f0 6d 84 d.....V.m.
0490 6e 4e 78 3d 45 5b db 97 a4 1b b3 92 78 f4 a0 0c nNx=E[.....x...
04a0 99 20 f9 4b 46 07 ce 7a f7 ac db 8d 3e 2b a4 db . .KF..z.....>+..
04b0 70 37 6d 35 bf 28 20 ee 07 15 02 95 66 f9 54 8f p7m5.( .....f.T.
04c0 eb 40 1c ac d6 29 10 01 0e 3b 73 54 8c 58 38 1c .@...);sT.X8.
04d0 57 7b 35 a4 72 47 bb 1b 8e 0f 5f 5a e7 e6 b3 c1 W{5.rG...._Z....
04e0 c3 0c 1a 00 e6 fc a9 0e 4c 8c 08 fa 55 47 40 3e .....L....UG@>
04f0 53 5d 0c d6 cb 19 ca 31 22 a9 ce 8a 48 18 a0 0e S].....1"...H...
0500 70 c0 fe 61 c7 43 51 49 00 91 c0 61 f7 0f 3e 99 p..a.CQI...a..>.
0510 fe 55 b9 72 aa 17 1c 55 26 38 8f e6 fb b4 10 d1 .U.r...U&8.....
0520 91 79 6c a7 68 53 80 dd 3e b5 52 4f 94 e7 3f 4f .yl.hS...>.R0...?0
0530 a8 ad 5b b8 3c a6 12 ff 00 01 e0 7d 45 52 70 3b ..[.<.....}ERp;
0540 8f 7a 0c 8c b6 bf 9e e6 5f 2e 55 25 54 60 12 79 .z....._U%T`.y
0550 a8 4e d8 db 03 9e 39 c7 6a d4 92 d1 2e ed 44 b0 .N....9.j.....D.
0560 e3 6b 74 70 78 aa b1 da ad bc 7b 7a f3 cd 06 85 .ktpx.....{z....
0570 1f 7a 6b 12 3a 55 96 8c 7a 53 3c bf f3 fe 4d 00 .zk.:U..zS<...M.
0580 53 9e 3c c7 59 cf 04 52 0c 3a fc dd 8d 6d 4c a1 S.<.Y..R.:...mL.
0590 b1 1f 4c f4 1f e1 59 1a 89 36 96 a6 70 a5 f6 91 ..L...Y..6..p...
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1261 3.560399          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=855080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190621
Frame 1261: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 855080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 827]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 855080      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872038701
[Next Sequence Number: 856520      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x73a3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190621
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c7 a6 4e 29 34 05 09 a3 f2 94 16 04 f3 c9 aa ef ..N)4.....
0010 22 22 92 78 df d0 e2 b5 e0 92 39 22 c3 74 23 a6 ""..x.....9".t#.
0020 29 b7 b0 a3 5b 89 bc bc 27 40 73 52 d0 1c ff 00 )...[... '@s....
```

0030	b5	23	2e	57	8e	b9	e3	3d	2a	ce	e8	95	0f	b7	7a	73	.#	.W	...	=*	.....	zs
0040	21	50	33	48	0c	e9	62	39	cc	8c	18	fb	55	69	4b	a4	!P3H	..b9	....	UiK	.	
0050	0e	e1	77	3f	f0	8e	e7	e9	fc	eb	57	cb	43	da	a0	b8	..w?	.....	W	C	...	
0060	0a	36	9e	e3	a5	05	a6	66	cf	19	2a	fe	4a	82	f8	1e	.6	.....	f	.*	J	...
0070	dd	fd	7d	05	54	9d	37	34	6d	d3	68	61	f5	dd	8c	ff	..}	.T	.74m	.ha	....	
0080	00	2a	d9	92	3c	c4	d2	7a	8a	cc	c8	ea	68	19	57	6f	.*	..<	..z	....	h	Wo
0090	ca	ca	0f	cc	46	45	50	d4	74	9b	4d	5b	63	5e	c6	5d	....	FEP	.t	M	[c^.]	
00a0	e3	ce	19	89	e7	3f	ae	38	e9	9e	bc	d6	b3	b3	39	5d	?	.8	....	9	]	
00b0	c0	0d	aa	57	20	63	3f	e4	54	02	43	fd	ec	e2	80	32	...W	c?	.T	C	2	
00c0	6d	ed	64	b7	4f	29	be	6d	9d	3f	0a	79	8c	ee	e7	e5	m	.d	.0)	.m	?.y	....
00d0	07	f4	ad	07	f2	9f	25	0e	3d	4f	a5	54	b8	94	41	09	%	=0	.T	A	.	
00e0	94	7c	c7	f9	50	05	3d	b2	38	79	0f	56	c7	1d	40	c7	.|	..P	..=	.8y	V	..@
00f0	a5	64	25	bd	c9	93	e7	21	90	0c	b6	7e	f0	f7	3f	5a	.d%	!	~	..?	Z	.
0100	d6	8a	70	eb	e6	16	0a	d9	f5	e3	df	f2	a9	bc	c7	21	..p	.....	.....!			
0110	81	20	67	04	91	c1	20	74	04	d0	06	0d	c8	8e	0b	56	.g	...	t	.....	V	.
0120	ba	cf	98	a9	9d	e1	7f	87	07	07	f2	ef	e9	52	08	99	.....	.....	R	..		
0130	27	8c	0f	bb	bb	e6	e7	1f	2f	f9	e3	fc	f2	fb	dd	16	'	.....	/	.....		
0140	da	fe	4d	e8	36	9e	bb	4f	46	27	ae	41	ed	57	a6	b9	..M	.6	..0F'	.A	W	..
0150	f3	73	2f	97	e5	ae	14	75	e7	a7	35	98	18	1f	68	b5	.s	/	u	..5	..h	.
0160	17	a2	de	3c	02	72	1c	9e	bc	13	c0	1e	bd	69	ce	af	...<	.r	.....	i	..	
0170	14	92	08	dc	79	4c	c4	85	3c	9c	71	8f	c7	ad	5a	92	y	L	..<	.q	..Z	.
0180	d6	d0	4e	d7	20	11	29	3c	13	ce	d1	ed	fa	d4	73	ed	..N	..)	<	.....	s	.
0190	93	6d	b8	8c	82	4e	24	cf	42	a7	a1	53	eb	d6	80	00	.m	...N\$	.B	.S	....	
01a0	ca	3f	74	06	16	4c	6e	1e	b8	18	fc	2b	91	d3	e3	f1	.?	t	..Ln	....	+....	
01b0	26	97	ab	1d	32	77	fb	65	93	26	61	9d	db	e7	1b	4f	&	...2w	.e	&a	0	
01c0	dd	6e	31	90	0f	5e	e0	7e	03	ab	27	1b	5b	fe	f9	a5	.n1	..^	..~	..'	[...	
01d0	93	71	8d	a3	50	0e	ee	c7	91	40	14	9d	5d	4b	6d	03	.q	..P	....	@	..]Km	.
01e0	27	a1	3d	8f	af	bd	42	e8	a3	3b	0e	0b	e4	38	ec	c3	'	=	...B	..;	...8	..
01f0	a6	79	f4	ab	af	87	fb	dc	fd	6a	26	40	06	45	00	67	.y	.....	j	&	@	.E.g
0200	dc	db	d8	5d	5a	bd	8d	dc	41	e0	91	4a	b2	8e	33	9a	...]	Z	...A	..J	..3	.
0210	af	a7	58	58	69	76	91	69	d6	6d	21	11	a8	5c	ca	fb	..XXiv	.i	m!	...\	..	
0220	8e	07	4e	d5	ab	e5	82	d9	c7	ca	c2	88	f1	18	fd	df	..N	.....	.....			
0230	cb	b7	f2	a0	08	24	44	59	3c	bd	d1	c8	51	b0	c9	90	\$DY	<	...Q	...		
0240	d8	61	d3	23	b1	a1	49	60	12	77	5f	38	29	2c	31	82	.a	#	..I`	.w_8)	,1	.
0250	40	ef	50	db	69	1a	7d	ac	f3	dd	d9	03	1b	dc	9d	f2	@	.P	.i	}	.....	
0260	92	72	0b	01	d4	7f	5f	7e	6a	37	b3	06	e4	df	16	6d	.r	....	_~j7	.....	m	
0270	c1	42	8e	00	18	f4	c7	ff	00	ae	80	14	9e	73	51	dc	.B	.....	.....	sQ	.	
0280	dc	5d	da	db	3c	f6	b1	87	65	91	50	02	bd	55	80	24	.]	..<	...e	P	..U	.\$
0290	8c	fa	74	1d	b3	d4	8a	9a	5c	ac	9b	46	37	63	3f	37	..t	\	..F7c?	7		
02a0	4e	07	3c	fe	3f	a5	40	d2	dd	86	56	89	be	ee	41	42	N	<	..?@	...V	..AB	
02b0	76	ab	64	63	92	01	23	1d	68	02	d0	54	28	a5	41	52	v	.dc	..#	.h	.T	(.AR
02c0	07	19	39	3f	43	d8	fd	6a	2f	b8	73	4a	db	83	6d	23	..9?	C	..j/	.sJ	..m#	
02d0	80	07	3e	a7	bf	6c	fe	74	94	01	14	87	6a	32	46	39	..>	..l	.t	j2F9		
02e0	23	2c	00	c9	e7	d0	7a	9a	7e	dc	c6	d1	6f	27	8d	b9	#	z	..~	...o'	..	
02f0	ea	57	d3	19	f4	18	c7	d2	90	2b	20	2e	ab	b8	8f	ee	.W	.....	+	.....		
0300	f5	35	26	d5	66	da	c7	07	93	8c	e3	a5	00	44	21	31	.5	&	.f	.....	D!1	
0310	ba	91	23	10	a0	e4	71	cf	18	e7	03	f1	e3	15	26	01	..#	...q	.....	&	.	
0320	eb	4c	25	bc	86	78	c0	de	39	0b	d3	71	fa	f3	fa	d4	.L%	..x	..9	..q	....	
0330	98	22	36	90	63	e5	e7	9a	00	47	24	c7	b4	13	f2	90	..	"6	.c	G\$	.....	
0340	54	03	e9	ce	3e	9e	b4	f7	24	8c	ca	bb	4b	7d	e1	d7	T	...>	...\$	...K	}\	..
0350	07	d2	9e	01	0e	63	23	38	01	b7	0f	ba	73	e9	d7	a5	c#8	....	s	...		
0360	45	9e	79	a0	04	c5	00	03	52	05	c7	07	bd	05	41	18	E	.y	R	A	.	
0370	f4	eb	40	10	ec	05	84	ac	37	94	e8	3b	8a	71	60	7f	..@	7	..;	.q`	.	
0380	78	32	b9	a5	20	67	00	f5	fe	54	72	06	c3	c7	b7	b5	x2	..g	...Tr	....		
0390	00	38	37	06	8d	88	63	6e	72	c0	8d	ab	8e	08	ef	ce	.87	...c	n	r	.....	
03a0	78	c7	e3	9a	63	1d	a3	02	81	c7	4a	00	28	ff	00	3e	x	...c	J	(	..>	
03b0	b4	e1	1b	48	ce	08	ca	20	0e	5b	76	06	3d	0f	42	0e	...H	...	[v	=	.B	.
03c0	69	07	ef	3a	77	a0	06	a7	ce	cd	b5	ca	90	42	9c	f5	i	...:w	.....	B	..	
03d0	c7	7c	50	43	33	2e	08	c6	49	0b	df	e9	9f	6a	19	99	.|	PC3	...I	j	..	
03e0	63	93	20	ee	db	90	47	af	7c	d3	9c	20	c2	f9	80	ab	c	...G	..|	..	....	
03f0	12	3e	9c	76	fa	d0	02	44	8b	32	98	f7	f1	d0	64	63	.>	.v	D	..2	dc	
0400	20	fb	53	64	89	ed	ad	77	40	0b	e5	b1	b3	00	10	47	.Sd	...w	@	G		
0410	e2	7a	d2	c8	2e	37	0d	8d	1c	6b	9c	1d	c0	b1	1e	98	.z	...7	...k	.....		
0420	e4	52	ef	cb	14	7c	86	4e	b9	1d	7d	e8	01	27	4d	d0	.R	...|	.N	..}	..'M	.
0430	4f	e5	e7	7a	29	64	c6	0e	ec	75	c0	07	3f	d6	a0	47	0	..z	)d	...u	..?	..G
0440	99	d5	64	b9	5f	2e	62	02	90	3d	ba	7e	95	62	46	30	..d	.._	.b	..=	..~	.bF0

0450 30 62 70 8d f7 5b d7 db b7 3e d4 c7 f3 59 4e c6 0bp...[...>...YN.
0460 50 4f 76 e6 80 00 b2 90 1f 19 a9 0f 5c 9a a9 0e P0v.....\....
0470 d4 88 a0 67 67 8f 97 2c 32 08 ec 78 ef fa 55 a4 ...gg...,2..x...U.
0480 93 3f 8f d2 80 16 43 b6 26 7c ef d8 79 55 20 9f .?....C.&|.yU .
0490 7c 55 67 61 22 15 89 fa f4 65 c7 f5 cf 3e d8 a5 |Uga".....e...>..
04a0 93 e7 42 9e b4 8b c0 02 80 0f ad 4e 0e e5 aa ea ..B.....N.....
04b0 e8 72 0e ec e7 8c 0e 31 db 93 8f d2 a4 46 c1 c1 .r.....1.....F..
04c0 a0 05 3b 40 fe 2a 00 c3 67 6f e5 4e dc db b0 01 ..;@.*..go.N....
04d0 c7 b5 21 27 66 48 a0 01 91 7e f2 b7 e1 51 10 0f ..!'fH....~...Q..
04e0 5a 74 4c a4 98 fa 95 e4 9e d8 fa d4 aa aa 09 3d ZtL.....==
04f0 70 71 40 11 24 60 9f 97 20 f4 e7 a6 2a 95 c4 d0 pq@.\$`.. ...*...
0500 3c 06 22 c0 65 97 76 7b 60 f4 20 fa d5 e6 70 df <."e.v{\` p.
0510 2a e7 ff 00 af ed 59 d7 bb cc 70 5c 58 ac 72 4b *.....Y...p\X.rK
0520 0c 99 3e 66 46 01 e0 81 d7 24 fa 11 8a 00 72 88 ..>fF....\$.....r.
0530 e4 4d 91 0c 08 be 4d a0 61 41 3d 08 a7 92 ce 8f .M....M.aA=.....
0540 32 b0 da a5 55 57 24 b1 eb 93 4d 07 76 1d b0 1b 2...UW\$...M.v...
0550 39 2d 8e 7b ff 00 2a 8d 5a 40 72 a3 e6 cf f2 ff 9-..{...*.Z@r.....
0560 00 1a 00 7a 77 06 9c ec e9 0c 8e a9 b9 d5 49 45 ...zw.....IE
0570 27 01 9b d2 9d d7 9a 81 6d 61 8d a4 54 66 01 ce '.....ma..Tf..
0580 fe 5b 81 dc e3 eb fc e8 02 cc 13 48 f1 62 6d 82 .[.....H.bm.
0590 56 51 b9 47 00 31 f6 a9 0b 3c 83 7c 8d 8c e3 8c VQ.G.1...<.|....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1262	3.560416	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=856520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1262: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 856520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 828]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 856520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872040141
[Next Sequence Number: 857960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbae7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f1 c5 30 08 86 4e 15 38 dc cc 47 6f ad 38 61 9f ..0..N.8..Go.8a.
0010 0d 8c 0e 54 e7 20 83 fc a8 01 ad e8 0e 6a 50 31 ...T. jP1
0020 d2 85 89 a6 e2 25 de ca 09 da 0f 27 03 38 1e fc%.....'.8..
0030 71 ef 54 67 7b b9 23 81 ac 08 03 cc 53 26 e1 d6 q.Tg{.#.....S&..
0040 3c 1c 8e fc e7 14 01 a0 19 e3 45 88 1f 97 d0 1e <.....E.....
0050 29 e0 f0 08 3d fa 53 03 4a d1 6e 53 80 3b 50 ac)...=.S.J.nS.;P.
0060 e0 ef 1c 01 db 34 00 d0 a0 10 b8 19 5e 72 29 92 4.....^r).
0070 34 83 e6 51 b8 fa 53 98 c9 1a a6 d0 af 92 43 b0 4..Q..S.....C.
0080 e3 03 b7 07 39 fc e9 c0 b0 25 bf 84 02 49 ef 9e 9....%...I..

0090	d8 14 00 e9 15 92 4f 2d 98 36 00 39 07 23 9e 70	0-.6.9.#.p
00a0	29 a0 9e 82 93 00 74 a9 23 dc 18 95 e3 82 3f 3a	).....t.#.....?:
00b0	00 93 15 14 83 e5 00 71 52 ff 00 d3 43 f9 53 71	qR....C.Sq
00c0	38 19 8b 8c 74 cf cc 3a e7 07 db b7 b5 00 54 91	8...t...:.....T.
00d0	41 00 e3 82 7f 5f 6a 1c 34 93 19 a7 f9 82 0e 4f	A...._j.4.....0
00e0	4c 0a 97 ee 26 c4 e8 3d 38 fa e2 a2 da a0 6e 51	L...&...=8.....nQ
00f0	b3 3d 7b e7 eb 40 1a 31 6a 4f 6e 01 8d 77 00 38	.={...@.1j0n...w.8
0100	cf a5 74 63 5e b4 4b 41 71 32 bb bb 38 54 54 e0	..tc^.KAq2..8TT.
0110	6d ea 73 9e e3 18 c7 7c d7 23 b7 68 23 b2 d3 1a	m.s....|.#.h#...
0120	05 59 22 ba 69 1c 08 90 aa a0 38 0c 5b bb 7a e2	.Y".i.....8.[.z.
0130	a9 49 a0 3b d5 d5 62 99 10 70 15 c6 f2 c7 8c 71	.I.;...b...p.....q
0140	90 2a 48 6f 92 50 37 75 3c 0f af 4a e1 e0 9e 45	.*Ho.P7u<...J...E
0150	05 5c ef 0c db 86 47 41 e9 81 d6 ae c7 73 32 cc	.\....GA.....s2.
0160	1a 06 2c c0 72 00 e0 7b f1 d6 b4 f6 d1 17 2a 3b	...,r...{.....*;
0170	45 95 51 76 37 de 1f 8e 69 fb d2 35 2f 21 c0 1c	E.Qv7...i..5/!..
0180	9c 73 f9 57 32 9a 9a 98 55 a5 1f 31 1c f3 82 69	.s.W2...U..1...i
0190	a9 7a a5 91 59 b6 a9 3d ea b9 a2 41 d5 05 72 23	.z...Y...=...A...r#
01a0	b8 59 14 a1 c1 2a 3f da e9 f4 a1 58 b8 e0 10 3a	.Y...*?...X...:
01b0	0f 7f 7e 2a a4 0d 09 45 64 94 36 f5 0d c7 6f 63	..~*...Ed.6...oc
01c0	53 2b 80 00 53 4e 2c 03 af 4a 9d 91 51 98 23 64	S+...SN,...J..Q.#d
01d0	74 ce 3f fa f5 22 85 dc 38 19 ce 7f 0a 69 e0 fa	t.?..."..8.....i..
01e0	55 d8 08 c8 38 a5 c6 79 a0 0d bc 52 b6 7f 86 b3	U...8..y...R....
01f0	02 30 c9 bb c9 0c 37 2f cd b7 be 0f 4f e4 7f 2a	.0....7/....0...*
0200	33 b4 ef 35 26 46 cd a3 8c f5 34 9b 17 6e 31 40	3..5&F....4...n1@
0210	0d 42 49 df 48 49 24 9c 6d 04 e4 28 f5 c0 19 fd	.BI.HI\$.m..(....
0220	29 cd b5 00 db c7 07 3f 5c ff 00 85 46 ca a8 db	).....?\\...F...
0230	55 b7 f7 ce 31 d6 80 12 97 2d 26 d0 aa 0c 67 86	U...1....-&...g.
0240	f9 b0 7f 95 04 b8 c1 76 c0 f4 1d 4f f3 a4 92 40	v....0...@
0250	cd e6 4d 81 d0 0c 0c 0f 40 38 fc 05 68 00 4a ee	..M.....@8..h.J.
0260	1f a7 b6 69 37 61 89 3c d3 d5 98 31 20 67 d6 98	...i7a.<...1 g..
0270	a4 ac 40 8e 70 7f 3c d6 60 29 2c 18 b0 e9 45 38	..@.p.<.`),...E8
0280	a4 8a be 63 ae 15 be e1 fe f0 1d 4e 3b 0c f1 9e	...c.....N;...
0290	f5 36 68 00 a6 31 50 70 ea 76 e0 92 7b 0c 53 e9	.6h..1Pp.v...{.S.
02a0	c5 94 96 50 3e 56 c8 c7 b5 00 56 25 48 06 36 dc	...P>V....V%H.6.
02b0	08 c9 3f 5e 9f a5 37 0d 92 af 9e 31 91 81 8a 79	..?^...7....1...y
02c0	ca c7 81 dc f0 71 8e 7e bf 4a 89 82 cb 11 0c bb	q~.J.....
02d0	b7 90 43 74 2a 07 5e 3b f3 40 15 a5 32 60 c4 a4	..Ct*.*^;.@..2`..
02e0	06 0b 90 48 e3 1e e3 b9 e6 a9 3e e7 e4 0a b9 75	...H.....>....u
02f0	30 f2 99 c7 27 8d dc e7 68 1d 01 3e a6 aa 32 46	0...'...h...>..2F
0300	cf b9 86 78 38 e7 04 66 80 33 de 69 e6 bb 31 a9	...x8..f.3.i..1.
0310	56 50 14 1e 79 53 8f 4f 4e 83 b5 63 de 83 df 8c	VP..yS.ON..c....
0320	67 1e f5 b8 23 4f b4 ec 5f 95 18 82 c4 0c e3 d4	g...#0..._.....
0330	fb d6 3d f0 66 91 4b 0c ed dc 30 87 24 e3 91 e9	..=.f.K...0.\$...
0340	c9 1d ba 7b d0 07 1d ac 09 23 d9 28 38 8c 23 b3	...{.....#.(8.#.
0350	7d 78 03 39 ed c9 3f 85 60 62 38 db 64 1b 9d 7b	}x.9...?.`b8.d...{
0360	67 a9 1e c3 d7 ae 06 7d b3 5d 2e ab 2e e8 55 24	g.....}.]....U\$
0370	50 55 fa 8c 72 33 d4 10 7a 11 dc 57 3c 43 42 64	PU...r3...z..W<CBd
0380	59 48 51 19 0b 8f 72 78 18 f4 fe 55 98 12 c2 c4	YHQ...rx...U....
0390	6c 99 18 8d c0 11 8e 38 a7 e6 31 19 9a 56 0a 32	l.....8..1..V.2
03a0	17 9f 53 c0 a6 31 dd 08 c7 df e4 1e 7f 0e 05 58	..S..1.....X
03b0	b5 f3 bc c8 d5 15 43 e0 36 1f 1d 3e bd 8f 3c 77	C.6...>..<w
03c0	a0 07 42 8e ec 64 44 2c 8a 7e 63 9c 60 e3 8e 0e	..B..dD,~c.`....
03d0	29 e5 94 12 9f 78 9e 70 78 ff 00 f5 54 51 79 72	)....x.px...TQyr
03e0	c6 ac 72 49 e5 bd 7f 2e f5 2c 7b cc 6a 26 2a 4e	..rI.....,{.j&*N
03f0	e3 9e 30 48 ed d2 80 1e b8 c1 cf 3d 71 9c 64 03	..0H.....=q.d.
0400	d8 11 da 9c 3c d3 92 51 82 0e af fc 22 94 02 38	<..Q.....".8
0410	cf ca 3a 0c 74 a5 f9 8e 57 07 0f c3 64 f6 f4 1e	...:t...W...d...
0420	9f 5e b4 01 0c bf 70 63 3f 79 4f 1c 70 0f 5f f1	.^....pc?y0.p._.
0430	15 24 a4 bd cb 2b 8d c8 cd c1 ed eb cf 27 23 b7	.\$...+.....'#..
0440	ae 7d 7a d3 76 20 1e 50 ed 4f de 47 ee cb 62 3f	.}z.v .P.O.G..b?
0450	7c 67 f3 a0 0a f2 14 55 20 67 0a 08 38 24 36 de	|g.....U g..8\$6.
0460	79 c8 f4 c8 fc 85 7a a7 c3 60 cd a1 4a 8e df 24	y.....z...`..J..\$
0470	52 b1 8c 90 77 15 3c 9e 7b 83 db a7 3f 5a f2 67	R...w.<.{...?Z.g
0480	59 e4 b3 90 34 87 cc 93 18 03 a0 c7 50 7f 9f be	Y...4.....P...
0490	2b d7 fe 1b 3b dd e9 53 79 8d e6 7c 99 0c dc ff	+...;...Sy...|....
04a0	00 10 c7 3f 4a a8 81 d6 c9 f3 c4 d0 c4 e5 3c cc	...?J.....<.

04b0 ae f3 18 70 32 3b 8c f7 f5 ed c5 32 56 57 7c a0 ...p2;.....2VW|.
04c0 2a 3d 09 c9 fc 6a 4e 42 33 f4 c7 f7 6a 16 4d 8e *=...jNB3...j.M.
04d0 23 62 a5 99 77 0d a4 1c a9 ef 5b 00 85 59 38 71 #b..w.....[..Y8q
04e0 83 4d f9 77 00 fd 3d b9 22 9c e1 19 c1 39 23 07 .M.w..=".....9#.
04f0 8c f5 3d bf 2a 68 c8 1c 8c 50 04 6f ce 7d 8e 29 ..=.*h...P.o.}.)
0500 a9 20 74 59 1c 6c 20 1c 0c 72 18 70 41 ed df ae . tY.l ...r.pA...
0510 4d 3c 0c f9 84 0c 79 64 67 3d c1 e8 7f dd f7 a6 M<....ydg=.....
0520 6e 55 f9 e3 e5 bd 33 cf 3d 08 1e c6 80 15 95 97 nU....3.=.....
0530 87 ea 3a 8a 8a 58 9a 58 9f 60 2c 55 49 da 33 cf ...X.X.`.,UI.3.
0540 d7 1d 85 48 54 29 23 20 9c 9c e3 a6 7d 87 6a 8a ...HT)# ...}.j.
0550 5c 79 06 5d d8 00 e0 8e e3 3d 0f ff 00 ab f1 a0 \y.].....=.....
0560 0c 23 99 58 ec e1 10 74 c7 dd 27 b6 7d 3d 28 53 .#.X...t...'}.=(S
0570 e5 c7 b1 4e 32 72 4f 4c 9e 9f c8 01 52 c8 cc 78 ...N2r0L....R..x
0580 c9 db 86 ea 70 b9 3d 09 19 c1 c7 a1 c8 a8 55 0a p.=.....U.
0590 b0 60 55 86 49 39 ed ec 68 00 77 5d d2 34 ad 8d .`U.I9..h.w].4..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1263 3.560417 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=857960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1263: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 857960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 829]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 857960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872041581
[Next Sequence Number: 859400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb8b4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 98 c2 e3 92 0f be 31 51 90 02 aa 83 92 39 67 3d 1Q.....9g=
0010 4e 7b 60 71 c7 af 7f 4a 57 99 44 49 e5 82 ec 06 N{'`q...JW.DI...
0020 39 fc 7d 73 4c 31 ec 93 cb 6f a7 f9 fa 50 03 95 9.}sL1...o...P..
0030 8e 4e 07 d2 90 12 a0 06 e4 e3 06 9a 4b 0c 96 38 .N.....K..8
0040 04 ed 14 9f 3a 15 8c 75 3d ff 00 fa f4 00 8c d8 u=.....
0050 e0 54 55 34 8f 21 43 09 72 11 86 d6 55 38 0c 01 .TU4.!C.r...U8..
0060 cf 3f 8d 43 40 0d c3 06 3b 87 ca 17 76 ec f1 ec .?.C@...;...v...
0070 00 eb d3 27 34 80 7c 9b 40 c9 27 76 e6 5c 11 8c ...'4.|.@.'v.\..
0080 8e 0f 71 8e 3f 0a 7f fc 0b 2d fc a9 8d 2c ae 16 ..q.?.....-....,..
0090 36 3c 29 38 f7 cf 5a 00 57 11 c9 0a ed 0e ad 9f 6<)8..Z.W.....
00a0 9c 8e 72 3a e4 01 8e c7 18 a8 4f 94 f2 2e 3e 64 ..r:.....0...>d
00b0 cf 3b 07 55 f6 cf f5 a5 cb 76 a4 23 2b 96 00 85 .;.U.....v.#+...
00c0 e9 ea 33 e9 de 80 2a a9 6c 86 3f c3 fa 1f ad 35 ..3...*.l.?....5
00d0 d7 28 25 dc 0e e2 46 3b 8c 7a fe 74 e7 42 c0 65 .(%...F;.z.t.B.e
00e0 b6 f6 e9 d4 f2 6a 13 fc 3f 86 ea 00 60 8a 34 71 j...?....`4q

00f0	22	af	ce	33	f3	7f	10	cf	a1	ed	55	d4	4a	5a	39	9c	"..3.....U.JZ9.
0100	94	06	36	dd	bb	07	f7	83	18	53	fd	ee	fc	d5	84	01	..6.....S.....
0110	4f	3f	37	cd	b4	33	ff	00	77	d4	81	4c	54	57	0b	27	0?7..3..w..LTW.'
0120	27	2e	48	00	f4	c7	03	23	be	47	af	43	f9	d0	4f	31	'.H....#.G.C...01
0130	1e	4c	90	ed	55	cb	36	31	81	9e	9d	7f	0a	84	0c	6d	.L..U.61.....m
0140	15	3b	17	3f	78	e0	fd	df	c0	70	3f	4a	87	68	ce	1f	.;.?x....p?J.h..
0150	91	d3	b7	7e	9d	68	24	aa	8f	11	22	48	1b	22	43	c7	...~.h\$..."H."C.
0160	f1	2e	ee	99	c7	4f	c6	aa	cd	89	20	12	fc	ca	8a	87	0.....
0170	69	3c	1d	a7	92	0e	78	c6	6b	40	c9	2a	b6	41	6d	fb	i<....x.k@.*.Am.
0180	88	c0	18	c6	3d	31	fc	ea	8c	8c	af	bc	1e	4f	24	a9	=1.....0\$.
0190	e4	f5	ff	00	1a	a8	81	14	a1	99	09	85	76	ab	c8	25	v...%
01a0	44	e7	e4	55	27	e5	f5	20	77	f5	aa	4d	b6	6b	86	ba	D..U'.. w..M.k..
01b0	62	0c	85	76	06	51	b7	0a	79	c7	f4	fa	62	a6	60	8a	b..v.Q..y...b.`.
01c0	a8	48	e5	39	07	d3	3d	68	65	f9	16	43	11	4f	30	6f	.H.9..=he..C.00o
01d0	0c	7a	32	9e	84	7f	9c	55	01	57	ee	ae	db	7c	02	08	.z2....U.W...|..
01e0	18	c7	18	1d	6a	bc	b2	33	1f	dd	91	b7	76	0f	1e	d5	j...3....v...
01f0	69	b0	0f	c8	dd	f8	fa	d5	71	26	e1	96	5e	f8	3f	d2	i.....q&..^.?.
0200	80	2b	c8	77	1c	4a	4b	0c	6d	07	19	da	3d	fd	00	cd	.+.w.JK.m...=...
0210	53	21	7e	56	32	2b	ae	58	7c	a7	9c	8f	5f	6c	f1	57	S!~V2+.X|..._l.W
0220	08	c2	86	1c	f6	cf	b8	aa	d2	28	32	23	70	00	27	20	(2#p.'
0230	77	e3	fc	68	03	26	60	a5	f7	4d	d4	8e	48	39	39	fc	w..h.&`.M..H99.
0240	2b	32	f6	01	24	fe	6d	c0	12	46	cb	9c	27	de	eb	ce	+2..\$.m..F..'...
0250	45	69	b4	4d	15	b9	58	c8	c9	3c	13	cf	7e	9c	d5	27	Ei.M..X..<..~..'
0260	1e	6e	56	25	0a	4f	3b	33	cb	0c	72	01	a0	8e	a6	55	.nV%.0;3..r....U
0270	85	f5	be	9c	8b	03	a9	96	d1	94	ee	52	40	20	93	df	R@ ..
0280	8e	70	2b	73	43	96	f3	c2	ad	2e	b7	e0	86	8d	a0	91	.p+sC.....
0290	d9	a7	b5	62	db	72	c3	a2	1c	e1	4b	63	39	e9	59	97	...b.r....Kc9.Y.
02a0	76	c8	60	06	d5	30	18	72	bf	77	a7	af	e5	8a	c3	3a	v.`..0.r.w.....:
02b0	85	fe	91	07	db	b4	e9	72	22	2c	5e	06	c1	57	1e	99	r",^..W..
02c0	ef	c1	ad	20	d9	67	d7	de	1f	f1	4d	9f	89	34	f8	27	g....M..4.'
02d0	b2	18	76	3f	3c	5d	48	c7	07	1e	9c	d7	45	15	e8	8a	..v?<]H.....E...
02e0	47	79	06	64	6e	09	3c	e0	f7	af	97	b4	0d	55	75	85	Gy.dn.<.....Uu.
02f0	4d	53	44	9b	ec	d2	a0	0c	eb	d0	8f	50	7e	b5	ea	ba	MSD.....P~...
0300	3f	89	1f	58	b8	48	5c	7d	9a	47	60	0a	13	90	71	dc	?..X.H\}.G`...q.
0310	7b	91	5d	31	91	83	47	a7	25	d2	4f	19	07	25	87	dd	{.}1..G.%.0.%....
0320	0a	33	9f	5e	69	b7	4a	a9	6b	bc	c6	7c	a2	7e	6c	70	.3.^i.J.k..|..~lp
0330	77	7b	9a	e2	5a	e6	f5	4e	d4	2d	16	14	e3	23	38	1f	w{..Z..N-...#8.
0340	4a	48	2f	fc	a9	09	52	ce	8d	b7	6f	a0	c7	71	5b	88	JH/...R...o..q[.
0350	ed	e5	b8	69	6d	a3	b8	87	01	1b	81	8e	de	b8	a8	1e	...im.....
0360	50	e5	9a	3c	0c	75	38	fc	3f	33	5c	bd	be	aa	ca	77	P..<.u8.?3\....w
0370	64	f1	c1	53	d3	1d	73	c7	73	56	97	51	9e	4c	ed	38	d..S...s.sV.Q.L.8
0380	8e	45	f9	b2	39	3e	94	01	b9	28	95	ad	95	61	9b	64	.E..9>...(...a.d
0390	aa	08	0a	7b	81	ef	56	60	57	8c	ae	dc	9c	01	92	7d	...{..V`W.....}
03a0	bb	fe	15	92	93	17	01	df	e6	5c	e0	fa	6e	f7	a9	7c	\..n..|
03b0	cf	bb	19	6e	15	81	ff	00	78	7f	77	f1	a0	0d	18	59	...n....x.w....Y
03c0	7c	a6	92	4f	de	0e	4a	6c	03	2c	0f	bd	1b	40	91	8c	|..0..Jl.,...@..
03d0	7b	8a	e7	19	61	8e	47	5c	7b	7a	1e	f5	45	ee	64	1b	{...a.G\{z..E.d.
03e0	b1	f2	03	fc	38	e9	4f	fb	53	08	54	2f	04	67	39	1d	8.0.S.T/.g9.
03f0	0f	43	40	17	4a	85	90	6f	e8	06	ee	9c	d5	8f	3e	60	.C@.J..o.....>`
0400	19	92	32	98	e0	97	e8	73	e9	ed	54	14	27	94	bb	1c	..2....s..T.'...
0410	f4	ee	79	18	a8	bc	de	77	96	32	b0	18	52	0f	1e	df	..y....w.2..R...
0420	85	00	68	17	66	e4	b7	24	1e	be	b4	88	ec	1b	19	c9	..h.f..\$......
0430	f5	1e	b5	59	9d	f8	dc	37	1e	39	1e	b4	e0	cd	b7	00	...Y...7.9.....
0440	71	fd	6b	40	2e	47	1e	5b	6f	56	3f	e7	34	f2	00	ca	q.k@.G.[oV?.4...
0450	af	cc	7d	47	35	57	cd	94	03	b5	8a	f0	41	c7	7a	62	..}G5W.....A.zb
0460	cd	2a	1c	a0	f9	70	77	31	3d	3d	38	ef	9a	00	d6	47	.*....pw1==8....G
0470	11	c6	62	8d	80	5e	ab	b8	72	31	ef	4d	68	c1	55	92	..b..^..r1.Mh.U.
0480	32	be	6a	a9	2c	3b	7e	7d	eb	39	6e	db	78	5d	bf	5f	2.j.,;~}.9n.x|._
0490	4a	61	66	19	63	ce	0f	6e	94	01	7d	24	ce	e7	c0	c0	Jaf.c..n..}\$....
04a0	1c	f3	8e	b5	32	ab	ac	a3	82	57	af	5e	09	f5	35	9f	2....W.^..5.
04b0	20	56	52	8f	92	fc	60	7f	08	fa	d4	e2	e3	62	82	e7	VR...`.....b..
04c0	68	27	1c	0e	78	a0	0d	10	58	86	27	92	4e	33	d8	52	h'..x...X.'..N3.R
04d0	3f	96	02	1d	ab	bd	79	07	18	35	41	e6	dc	86	38	1b	?.....y..5A...8.
04e0	27	fb	ad	c1	db	eb	52	2c	f1	9b	a8	df	6b	ac	0e	f8	'.....R,....k...
04f0	62	39	c0	03	be	68	02	e8	f2	d2	42	7d	07	e1	cf	71	b9...h....B}...q
0500	ef	4b	b6	35	50	17	8d	ad	bb	23	d7	de	b3	92	eb	9c	.K.5P....#.....

```
0510 e4 10 09 e7 e9 53 89 09 3e c3 27 1e c6 80 2f 4a .....S...>.'.../J
0520 d1 6f 13 93 b4 3e 08 c7 4e bd bd a9 cf 28 43 13 .o...>..N....(C.
0530 27 0a ac 3c dc 77 e2 b2 da f2 da 19 a1 49 d3 74 '..<.w.....I.t
0540 84 e1 0f 6d be 84 53 cc f3 ae 12 52 19 83 6e c7 ...m..S.....R..n.
0550 f4 c7 a5 68 06 9b 5e 6c 26 46 e8 79 19 e4 73 4c ...h...^l&F.y..sL
0560 f3 04 59 55 f9 8e 07 cc bd 30 7d 3e 95 4b 0b e6 ..YU.....0}>..K..
0570 ba e7 25 89 62 3a f3 e8 3e 94 f3 90 bc 7c cb d7 ..%.b:...>....|..
0580 da b3 02 e2 49 e7 81 0b 31 55 62 01 38 e4 d7 93 ....I....1Ub.8...
0590 78 cb 41 4b 79 5b 50 d3 8f ca 58 a1 1b 78 3e e6 x.AKy[P...X..x>.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1264	3.560418	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=859400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622

Frame 1264: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 859400, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 830]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 859400 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872043021

[Next Sequence Number: 860840 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xc6cb [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 bd 3f 71 52 76 64 1c 8c 7d 3d 2a 3b c4 17 b6 ff .?qRvd...}=*;....
0010 00 67 20 9c e4 00 3d 7d 69 d9 99 9e 4b e1 6d 62 .g ...= }i...K.mb
0020 db 49 bf 17 81 42 29 1b 1b d8 1f 6a f7 c4 b9 b2 .I...B)....j....
0030 22 15 0c 41 94 67 a6 49 1f d2 be 6a be b7 b8 d2 "...A.g.I...j....
0040 b5 29 2d 66 52 59 3a 31 1c 62 bd 57 c1 5e 22 9e .)-fRY:1.b.W.^".
0050 e2 dd 34 db 82 16 4c 65 58 f2 58 7d 68 b3 1d 99 ..4...LeX.X}h...
0060 e8 8d 77 e5 46 76 7d fd d8 c1 f4 1d 69 66 bd 69 ..w.Fv}.....if.i
0070 8f 99 9c 67 b0 ac 62 ed 0b 32 67 71 03 77 27 b7 ...g..b..2gq.w'.
0080 7a 64 77 0b 27 08 37 0f 40 69 16 6e a5 c7 95 c0 zdw.'.7.@i.n....
0090 45 38 ee 7b 1a 0b 45 26 24 c2 f9 92 2e e2 07 18 E8.{..E&$.....
00a0 c1 fe b5 8b 13 aa 9d f2 29 56 e4 11 9c f5 a9 8c ..... )V.....
00b0 81 fd f3 f8 71 40 17 84 ca 9b 7f 88 71 8c 70 7f ....q@.....q.p.
00c0 1a 8d af a4 1b 80 39 3c e3 1c 0a 81 e4 f4 18 1c .....9<.....
00d0 60 0a 8c 6f 6c e0 03 d7 9a 00 b3 14 ac 3c a9 65 `..oL.....<.e
00e0 63 b9 39 62 bd 33 50 02 ca cf 18 76 cb 81 93 52 c.9b.3P....v...R
00f0 a9 51 d8 e7 6f 6e 87 34 85 b1 80 72 7d 7f 1a 00 .Q..on.4...r}...
0100 02 96 20 13 96 e9 f9 52 f9 72 06 0b 6f 23 ee 20 .. ....R.r..o#.
0110 fd d6 3d 0f d2 a4 dc 0e 23 c8 2c 41 24 63 b5 2a ..=.....#.,A$c.*
0120 88 15 3c 8f 9f 01 39 11 9d bd 7a 73 40 08 b2 4b ..<...9...zs@..K
0130 c2 a1 1f bc 51 95 c6 36 a8 a0 17 04 4a 8c 08 5e ....Q..6....J..^
0140 43 7d 29 8c de 5a 22 b2 90 b2 64 a8 27 3f 85 39 C})..Z"....d.'?.9
```

0150	9d a3 3e 5b 21 50 a2 80 0c ed 2a b3 67 92 4e 07	..>[!P....*.g.N.
0160	5e 7a 54 91 b0 0c 0e 70 c0 63 3d 8d 46 0c 8b 89	^zT....p.c=.F...
0170	07 2c a3 a1 3c 60 d3 c3 4b b9 a3 55 39 24 64 9e	.,...<...K...U9\$d.
0180	a4 f6 fe 74 01 21 94 46 bb a4 66 52 c4 63 07 af	...t.!..F...fR.c...
0190	a5 34 89 23 84 1d c2 38 91 8f 39 fe 23 d6 8d ec	.4.#....8...9.#...
01a0	37 4f 93 f2 36 cc 93 d0 8f 41 51 80 bf bc 93 04	70..6....AQ.....
01b0	64 87 63 9e 0f e1 40 12 21 da e6 55 6e 09 f9 be	d.c...@.!...Un...
01c0	94 e6 94 ba 60 9c a8 6c fd 29 24 49 37 06 db 8d	`...l.)\$I7...
01d0	e3 70 fa 51 f3 c6 0e 13 82 30 45 00 39 99 df 3b	.p.Q.....0E.9...;
01e0	81 66 6e 57 b9 e7 bd 40 d2 9d 98 7f 95 5d 18 32	.fnW...@.....].2
01f0	b0 ef 4a b2 cf 22 b0 0c 72 83 2a b8 e7 03 b6 7d	..J...".r.*.....}
0200	29 8b 89 63 07 9c 32 ee 3b cf 07 f1 f4 a0 0b eb	)..c..2.;.....
0210	98 c7 94 ff 00 2a 6d 18 c9 e3 14 9b e3 da 5e 61	*m.....^a
0220	95 1e a7 bf b0 f6 a8 42 79 e7 cf 43 e7 6f 1c b0	By...C.o...
0230	1c 7e 1f 4a 3c a9 9f 70 45 27 6f 07 a7 1f 85 00	.~.J<...pE'o.....
0240	5b fb 6c 2c 80 82 78 18 19 ee 4d 51 f3 7a 32 b6	[.l,...x...MQ.z2.
0250	70 48 ea 78 a1 a0 65 76 f2 d4 b0 5c 9e 46 38 a6	pH.x...ev...\.F8.
0260	b4 17 28 12 29 10 a9 5f 9c 60 fa d0 04 f0 6a 1f	..(.)..._`.....j.
0270	66 94 ca 41 75 55 39 c9 3d 6a cc 3a 8f 9f 0e f6	f..AuU9.=j.:.....
0280	8f 0e 5b 03 1c ae 3d aa a3 12 e0 28 1d 3a 1c 0f	..[....=.....(:...
0290	d6 91 91 cb e4 f4 5c 8c 0c 01 9a 00 62 59 dd 86	\.....bY..
02a0	f3 60 52 cb bb 6f 27 9f d3 80 2a d2 c8 00 69 77	.`R..o'....*....iw
02b0	fc 84 90 b8 eb ee 0f f8 d3 62 82 42 a2 64 56 79	b.B.dVy
02c0	17 19 5e 7a 7d 07 07 15 24 30 a6 d4 92 d4 2b 61	..^z}...\$0....+a
02d0	ba 30 c8 c9 eb 91 ea 3d 28 00 d4 ad d8 e9 73 a8	.0.....=(.....s.
02e0	52 07 92 5f 91 8e 84 77 af 05 dc b1 09 12 32 df	R..._...w.....2.
02f0	bc ce 72 73 c1 3e 95 ed da d5 ca da 69 97 b1 f9	..rs.>.....i...
0300	b2 4a 5a 23 1a 97 e7 03 3d 2b c2 04 6d 22 30 7c	.JZ#....=+...m"0|
0310	9d a8 72 3d 80 e9 d6 83 58 6c 7b 17 86 ae 2e 06	..r=....Xl{.....
0320	9b 13 48 e5 c9 19 ce 30 0f f9 15 d0 c3 71 28 50	..H....0.....q(P
0330	ae 4b ed 39 e7 b8 f4 35 cf 58 06 82 d6 da 05 3c	.K.9...5.X.....<
0340	aa a9 60 a3 20 82 33 f8 63 bf a9 e9 56 d9 81 6c	..`. .3.c...V..l
0350	82 72 3a 60 e2 83 36 5c 69 98 39 e7 9f 5f 4a 49	.r:`...6\i.9..._JI
0360	2e 0b 15 87 24 b3 29 23 e8 3d ea 01 e6 e4 ba aa	\$.)#.=.....
0370	b2 80 49 6d df 30 3d 80 18 c1 cf 7e 45 53 13 79	..Im.0=.....~ES.y
0380	cc 1c 2b 2a ed 1c 37 5c f7 cf b7 7e 3f 3a 04 5d	..+*...7\....~?:..]
0390	59 b1 2a b4 9c ed 39 a6 46 ee 70 4e 38 27 a6 79	Y.*...9.F.pN8'.y
03a0	ff 00 eb d5 75 91 95 d9 dd c1 42 41 1c 7d d1 c0	u.....BA.}..
03b0	c7 bf 34 f4 57 23 cb 90 e1 cb 1f 94 f6 1d 8f e3	..4.W#.....
03c0	40 12 19 62 8d 23 42 48 77 73 c9 e1 76 fa 1a 52	@..b.#BHws..v..R
03d0	d6 c5 8e 17 cd c1 1f 38 76 0b c7 b0 aa ac 7c 86	8v.....|. .
03e0	10 7f 11 6e e0 91 9a 73 28 93 72 39 dc 3d 40 c0	...n....s(.r9.=@.
03f0	5c 76 ed 40 12 b4 93 12 cc 59 30 c7 fb bb 88 1e	\v.@.....Y0.....
0400	83 a7 e2 4d 4f 1e 67 05 72 11 50 64 e7 81 54 c0	...M0.g.r.Pd..T.
0410	0b d2 99 28 4f 2d 9a 4c e0 02 4e 0e 07 e3 eb 40	...(0-.L..N....@
0420	16 fe 7d e4 96 25 4f 40 7a 0f f3 ef 4c 32 0e 58	..}%0@z...L2.X
0430	81 91 c7 1e 95 9b b4 96 54 62 4a 82 0f 4c f1 56	TbJ..L.V
0440	1b f7 ae e5 8b 80 c0 a8 68 fa 7a 8d c3 ba 9a 00	h.z.....
0450	b8 9b d8 43 3c 2e f1 6c 24 b2 a7 01 b3 db 9f 4a	...C<...l\$......J
0460	5f 31 04 d8 2c 0b 9f 9b 00 73 8f c2 b3 84 72 89	_1...,....s....r.
0470	0c 60 93 82 17 03 80 7d b3 48 f2 cb 2a bc 16 f2	.`.....}.H.*...
0480	98 bc c3 f3 14 03 23 6e 7d 7d 2b 30 34 bc d0 1f	#n}}+04...
0490	2e 09 1e d5 1b 48 d0 c8 b1 ca 0b 63 e7 55 3d b7	H.....c.U=.
04a0	0e 2a 9a 4b bf 32 a0 21 49 c0 e3 1d 3d a9 85 44	.*.K.2.!I...=.D
04b0	10 4a 98 65 75 72 39 c9 19 3c ff 00 91 da a9 30	.J.eur9..<.....0
04c0	2c 89 2e 59 31 2f cc d9 07 71 38 c6 32 72 3d 3f	,...Y1/...q8.2r=?
04d0	9d 38 c9 2b b0 31 8e 40 c1 e8 73 9f af 7f 7a ac	.8.+..1.@..s...z.
04e0	55 95 94 b1 0b 94 5d c0 64 82 47 5c 7f f5 ea 37	U.....].d.G\...7
04f0	66 c1 23 85 5f bc 7d 2a ae 80 bb 1c 80 64 17 03	f.#._.}*.....d..
0500	1c 67 9f a7 15 1a 48 eb 22 f3 85 5c 8d a0 e0 95	.g....H."...\....
0510	3d fd ab 3b ca 85 d0 90 86 76 5c 1e 33 80 4d 45	=...;.....v\..3.ME
0520	e7 2f 9f 81 16 d9 0f ca 46 39 c6 33 f8 d6 60 4b	./.....F9.3..`K
0530	f6 34 32 8d b2 19 bf de 00 74 f6 04 d4 cc 3a 8a	.42.....t.....:
0540	a6 6e 67 3b a4 58 fc b5 48 f7 37 38 c9 3f c5 e9	.ng;.X..H.78.?..
0550	f8 52 2d fd ac 91 06 63 90 e0 1e 0d 00 59 12 1b	.R-....c.....Y..
0560	3c bb 15 4d b9 00 0c 9d c3 f1 e3 3f 4a 63 4b 20	<..M.....?JcK

0570 2b e6 64 84 3c 33 73 cf d7 ad 11 84 25 5e 36 4c +.d.<3s.....%⁶L
0580 13 91 bb db 9e 3d ea 30 d6 e4 bb ac e9 18 c9 62=.0.....b
0590 85 b0 09 ff 00 1a 00 63 ca 7c b1 1b 90 48 39 04 c.|...H9.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1265	3.560421	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=571400 Win=294016 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358654
Frame 1265: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 571400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 831]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 571400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871755021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2297
[Calculated window size: 294016]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe8ee [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358654
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1266	3.560422	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=572840 Win=296960 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358654
Frame 1266: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 572840, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 832]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 572840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871756461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2320
[Calculated window size: 296960]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe337 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358654

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1267	3.560424	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=574280 Win=299776 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358654

Frame 1267: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 574280, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 833]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 574280 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871757901

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2342

[Calculated window size: 299776]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xdd81 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358654

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1268	3.560425	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=575720 Win=302720 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656

Frame 1268: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 575720, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 834]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 575720 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871759341

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2365

[Calculated window size: 302720]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xd7c8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1269	3.560426	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=577160 Win=305664 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656

Frame 1269: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 577160, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 835]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 577160 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871760781

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2388

[Calculated window size: 305664]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xd211 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1270	3.560427	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=578600 Win=308480 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656

Frame 1270: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 578600, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 836]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 578600 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871762221

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2410

[Calculated window size: 308480]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xcc5b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

```
TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1271  3.560427    130.113.68.10    192.168.2.23      TCP           66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=580040 Win=311424 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656
Frame 1271: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 580040, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 837]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 580040      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871763661
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2433
[Calculated window size: 311424]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc6a4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1272  3.560482    192.168.2.23    130.113.68.10      TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=860840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1272: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 860840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 838]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 860840      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872044461
[Next Sequence Number: 862280      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0c14 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	71 81 e9 ef 51 09 88 5d c8 d9 e3 39 a7 bd de 9d	q...Q...]]...9....
0010	2a 08 c3 a6 e6 e0 31 70 39 fc fa 62 a8 fd bb 47	*.....1p9...b...G
0020	d8 99 9e 2c 30 2c 30 e3 81 ed cf 4a 00 b6 2e 54	...,0,0.....J...T
0030	b0 dd cb 31 ea 0f 7e f9 14 e0 b9 11 84 6d db 8f	...1...~.....m..
0040	0b 90 77 11 ed 59 0f e2 3f 0f c1 2a ad cd dc 08	...w...Y...?..*....
0050	06 7f d6 38 07 8f 43 59 8f e3 9f 06 40 e7 cd d4	...8...CY.....@...
0060	ed 16 10 09 23 f8 98 f6 c3 50 07 55 24 93 8f df	#....P.U\$...
0070	44 ea ae 43 02 7a 90 07 b6 78 e7 a1 af 38 f1 6e	D..C.z...x...8.n
0080	b9 71 3a c7 a2 e8 ca cf c6 65 00 fc e4 9c f1 93	.q:.....e.....
0090	d7 b1 cd 67 6b df 17 bc 15 69 22 69 da 5d d0 ba	...gk....i"i.]..
00a0	d4 6e f2 91 2a 2b 38 18 ea 58 8c e0 0f 7a f3 bd	.n...*+8...X...z..
00b0	67 c4 07 c3 3a 74 9a c4 2f 23 ce a3 23 18 6c b3	g....t.../#...#.l.
00c0	75 fd 6b 39 cd 21 d8 c8 f1 ad f4 83 66 8d 6d 28	u.k9.!.....f.m(
00d0	17 12 c5 ba 50 4e 4a 82 3e 51 c7 ad 73 b6 b0 da	PNJ.>Q...s...
00e0	db 40 a5 e2 5d cb b4 b1 51 81 91 d7 1e e3 b5 62	.@..]]...Q.....b
00f0	e8 96 77 2a 5a f3 50 61 f6 cb ac cb 23 03 9c 1c	..w*Z.Pa....#...
0100	f4 fa 01 d2 ba 5b 49 12 48 84 c1 97 6b 13 b7 8c	[I.H...k...
0110	7c bd 81 cf 7a e6 72 f7 8d 92 3a 07 59 0a f0 08	|...z.r....:Y...
0120	6c 64 67 9c 83 e9 5a f1 c7 3c 00 4b 9f 31 47 5d	ldg...Z...<.K.1G]
0130	8b ed 59 71 3b 34 7b a5 20 93 cf b9 04 7f 4a d5	..Yq;4{. J.
0140	b0 b8 96 16 f2 93 38 2a 32 4f 4c 7b 54 10 6b 2c	8*20L{T.k,
0150	d2 1b 75 de 9b 48 23 2b d4 f3 d0 8e bc fe a2 ad	..u...H#+.....
0160	ab c4 b8 40 cc 43 31 d8 5c 65 f6 81 fc 44 7a 63	...@.C1.\e...Dzc
0170	bd 51 8f 8d c6 2f e2 ab 28 64 54 dc 1b 22 40 03	.Q.../..(dT..."@.
0180	0c 76 07 a1 a0 d0 b4 8a c2 45 2a c4 11 c9 07 a1	.v.....E*.....
0190	ad 78 89 52 c8 46 03 60 f0 7f 9d 63 c4 01 38 5c	.x.R.F.`...c..8\
01a0	e3 80 33 c9 ad 78 19 f0 77 0e 7a 62 80 2d 44 73	..3...x...w.zb.-Ds
01b0	f7 79 6e 47 b5 4e 8b 91 b7 be 07 3d c7 ad 43 99	.ynG.N.....=.C.
01c0	b6 ef c9 39 4c a2 93 f2 83 ec 40 fb bc 7a 55 92	...9L.....@..zU.
01d0	4a b9 7f 5f d2 a6 40 5b 8c b0 73 24 4b cb ee c0	J..._..@[...\$K...
01e0	3d 42 60 83 44 49 6e df bc 70 5d 80 f9 31 8c 72	=B`.DIn..p]..1.r
01f0	06 1b 3e bd be 86 a2 c6 e2 a4 1c 6d ce 08 3e b5	..>.....m...>.
0200	61 1d db 71 90 8e 58 e3 1c 00 3b 73 52 05 d4 38	a..q..X...;sR..8
0210	5f 7c 54 a8 a3 1b 5c 64 1f 5e f5 0e 1d 76 ee 18	_|T...d.^...v..
0220	0c 01 1c e4 f3 d8 fd 2a 48 c2 92 4b 74 00 fe 7f	*H..Kt...
0230	fe ba 00 b3 19 c9 50 e3 1b 06 14 fa a9 e7 9f c6	P.....
0240	a5 11 a9 18 23 be 7f 11 d2 ab c3 cc 71 ee fb e1	#.....q...
0250	00 63 d8 b7 5c d5 b5 1b 9c 67 a9 fe 54 1a 12 7f	.c...\....g..T...
0260	43 8e 6a c2 75 24 0f 6a 80 e4 e7 f2 a9 e3 c0 3f	C.j.u\$.j.....?
0270	87 6a cc 0b 91 46 11 8a 23 33 c6 0e 10 bf de c7	.j...F...#3.....
0280	b9 e8 79 a9 90 e4 83 8e f8 a8 17 2b c5 4e 1a 2e	..y.....+..N..
0290	17 76 09 23 00 8f 4e 7f 95 00 58 d9 96 fd 2a 7c	.v.#..N...X...*|
02a0	70 09 a8 d4 94 cf bf 14 2b ee 72 9e 94 01 30 47	p.....+..r...0G
02b0	04 07 18 c6 2a 52 01 1b 5b 90 08 6f c4 52 00 a5	*R..[...o.R..
02c0	01 56 f9 89 e4 63 db ae 7f 2a b0 0f 6c e6 80 05	.V...c...*...l...
02d0	39 53 9a 95 2a 3a 91 3c b3 9f 30 e3 68 dd 8f 6e	9S...*:.<...0.h..n
02e0	f4 01 25 49 b9 91 06 3e 6e 48 e0 f5 c7 5f c4 54	..%I...>nH..._..T
02f0	28 cc e3 74 98 dd ed c0 c0 e9 c5 48 a4 83 8e 06	(...t.....H....
0300	7d bb 50 04 dc 8e 0f 25 49 19 1d 28 c8 07 ca 38	}..P....%I...(...8
0310	2c a4 72 28 18 23 03 24 d0 59 b6 ed eb d2 83 31	,,r(.#.\$..Y.....1
0320	f9 03 9e d9 a4 23 b3 75 c1 a5 e7 3c 75 fe 54 9d	#..u...<u.T.
0330	b0 3a 73 f8 56 60 2a ee 0c 9b d4 ac 6c fb 4b 91	..:s.V`*.....l.K.
0340	c0 1d ce 3b e2 9b 8c e1 a9 e7 24 60 f4 5f cf eb	...;.....\$`._...
0350	f8 d2 61 f1 98 fe f0 e4 0f 5e 68 01 09 5c ab 03	..a.....^h...\..
0360	ca f3 f9 50 43 6d c8 3d 48 fc 8d 28 20 e3 8f 99	...PCm.=H..(...
0370	81 6c fb 0e 29 83 39 2b 8c 91 c7 5a 0d 09 32 08	.l...).9+...Z..2.
0380	c1 62 69 57 cb 0c 5d f2 c0 29 e3 19 24 f6 03 de	.biW...])...\$...
0390	a2 23 07 06 8a 00 42 b8 55 8f 23 6a 12 54 01 8e	.#....B.U.#j..T..
03a0	bf 8f 5a 5a 5d bb be f9 65 c1 1b 71 d3 b7 5e 7a	..ZZ]...e...q...^z
03b0	54 a6 3e 4e 32 39 c0 e3 8f ce 80 18 8b b8 13 9e	T.>N29.....

```
03c0 9d aa 68 ed 2e 21 01 9c ae cd d9 50 a4 9e 4e 06 ..h..!.....P..N.
03d0 70 7f 5a 94 8b 7b 38 84 8e 7f 3a e4 75 9f 11 29 p.Z...{8.....u..)
03e0 76 b4 d3 82 30 62 15 e5 c9 03 61 3c 80 0e 32 4e v...0b....a<...2N
03f0 31 8a 00 dc d5 b5 3b 6b 08 da 1d ed e7 9e 3e 43 1.....;k.....>C
0400 8c 12 32 0e 7a 1c 77 15 c2 5f 6a 12 de 5f 11 2a ..2.z.w...j..._*
0410 06 70 57 76 cf 94 2f 3d 48 f4 aa b7 b3 89 a7 95 .pWv../=H.....
0420 63 2c 54 36 39 ed d0 1f 7c 76 cd 54 69 59 61 f2 c,T69...|v.TiYa.
0430 c9 00 1c 65 bf 88 8e 3a 9e a6 b2 94 cd 14 0b 9f ....e.....
0440 3a fc c4 02 65 2c 4e 4f 39 18 cf af 4a 6a 82 a7 :...e,N09...Jj..
0450 64 ad bd b2 47 60 70 0f 19 1d 33 8e b5 5e 36 8c d...G`p...3...^6.
0460 11 1a 8e 33 9f ea 7f 3a 9d dd 8e 76 f2 4d 41 7c ...3.....v.MA|
0470 a8 6e f5 92 3d f1 b1 ce e2 bc 71 c8 eb f9 53 f3 .n..=.....q...S.
0480 87 c0 fc 4d 46 af 20 8f cb 63 c6 73 8e d9 fa 53 ...MF. ...c.s...S
0490 49 38 e3 ad 04 d8 71 05 37 c1 1a 86 8e 41 96 2e I8....q.7....A..
04a0 72 09 3f 5e e3 f4 ed 4d 36 ca b1 86 91 09 43 f7 r.?^...M6.....C.
04b0 73 90 09 1f 4c 74 a0 6d 53 b5 d8 e7 03 03 1f cb s...Lt.mS.....
04c0 1f 9d 55 6b 92 19 ad a0 52 c5 4f 04 82 14 a9 ce ..Uk....R.0.....
04d0 28 0b 32 c1 49 fc bf 3a 24 dc 0b 60 80 70 06 7d (.2.I...:$...`p.}
04e0 33 c7 5a 80 cb e4 02 ce 46 cc 65 9c f5 c8 e9 cf 3.Z.....F.e....
04f0 a5 55 78 2e da 5f de 4d f7 95 58 85 04 05 e7 90 .Ux...M..X.....
0500 33 ea 30 49 a9 19 d6 36 32 dd cd b4 3e e0 30 b9 3.0I...62...>.0.
0510 39 fe 11 db 8f cf 27 d2 81 16 84 f2 c5 27 9d 09 9.....'.....'..
0520 1b d7 e6 50 40 3c 8e e3 39 c1 1d 8f 6a e7 fc 7a ...P@<..9...j..z
0530 cd 27 81 75 28 90 fc df 67 72 3f 01 5b b0 3a cd .'.u(...gr?.[...
0540 67 e5 45 f3 f9 81 93 24 73 8f a7 63 9e 86 b9 5f g.E....$s...c..._
0550 88 a0 9f 87 ba cc 7d d6 ce 53 c0 c9 3c 63 15 b5 .....}.S...<c..
0560 0f 89 11 53 63 f1 e2 4c 7f 6e b5 d4 67 72 2b 12 ...Sc..L.n..gr+.
0570 3b 70 49 3f fe ba f0 af 8f 82 38 74 98 4b 95 d8 ;pI?.....8t.K..
0580 16 57 8f 71 20 e4 e0 75 ff 00 67 ef 0a f6 eb 49 .W.q ..u..g....I
0590 12 4d 46 47 43 c2 b6 39 39 c9 04 ff 00 3e d5 e2 .MFGC..99....>..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1273 3.560484          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=862280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1273: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 862280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 839]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 862280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872045901
[Next Sequence Number: 863720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2f0b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
```

0000	1f 1f 26 55 b1 16 63 68 8d 63 63 c6 38 66 f6 f7	..&U...ch.cc.8f..
0010	e8 6b eb 68 6e 8f 9a c4 75 3f 3f 5d 2d 62 8d 9a	.k.hn....u??]-b..
0020	e1 1a 40 a8 e5 59 79 2e 40 ee 09 1c 91 9c 1e b9	..@...Yy.@.....
0030	e8 0d 5d 54 69 a0 5b 06 88 bf 9c 86 40 5c 12 54	..]Ti.[.....@\.T
0040	20 ce c3 9e 49 27 a1 3e 83 8e 6a 00 da 5c a8 5a	...I'.>...j...\.Z
0050	7c f9 57 47 6a 49 b8 2b 1f 2c 10 46 df 4d d9 1d	|.WGjI.+.,.F.M..
0060	73 f5 e9 56 74 fb a6 58 51 4b 33 48 03 82 ad c6	s..Vt..XQK3H....
0070	e2 dd 3e 9f 8f 4e d8 02 bd 08 a3 cc 65 04 9d 3e	..>..N.....e..>
0080	ca 3e db 8f 3d a4 05 9d 47 ee cb 03 c6 01 ef c6	.>..=...G.....
0090	d1 d3 9e 6b 3e fe d1 d6 ec cc f0 a3 36 cd a3 24	...k>.....6..\$
00a0	87 c9 c0 00 13 90 08 e4 90 32 31 da b5 1a c6 16	21.....
00b0	b2 36 f3 46 86 0c 82 bb 07 3f 2f 42 4f 7a ce b8	.6.F.....?/B0z..
00c0	11 4f 73 2e c9 1f 24 ac 68 30 33 e5 af 07 3e f9	.0s...\$.h03...>.
00d0	e0 75 f5 f5 34 92 77 11 ed de 0b 78 9f 54 7b 73	.u..4.w....x.T{s
00e0	e6 3b a1 28 ad 80 bb b0 b8 3e d9 c1 f6 ac 6d 7a	.;.(.....>....mz
00f0	53 71 e7 dc 3b 6c 32 8d a9 c1 00 ec 18 38 3c 0d	Sq...;l2.....8<.
0100	c4 67 07 d7 9e 6b 43 c2 f3 ce 9a 81 7b 60 1d d5	.g...kC.....{'..
0110	d5 95 3b 08 c0 e4 9f cb 80 31 f4 aa de 2e 69 61	...;.....1.....ia
0120	b7 36 56 ae b7 30 05 56 8f 83 f3 97 04 9c 67 9c	.6V...0.V.....g.
0130	a6 3f 5e 95 40 78 f5 bd c6 e9 77 24 8e d2 b3 ed	.?^.@x....w\$....
0140	25 b9 c9 7f 43 83 f5 3e c3 b5 58 95 ad ee 5d 1a	%...C...>..X...].
0150	79 f7 2a 03 1b 7c 87 cb c9 6c 6d 67 c9 2a 5b 90	y.*..|...lmg.*[.
0160	0f f8 d4 c9 67 2d ac 9b e5 92 49 5d 76 b9 2b c7	g-....I]v.+.
0170	6c 0e 73 ce 3d 0f 04 7b 60 54 68 f0 43 1c b6 71	l.s.=...{'Th.C..q
0180	c8 ab 08 81 4b 96 fb 8a c1 89 51 81 82 33 c9 1c	K.....Q...3..
0190	f5 e3 9e e0 10 58 0f 20 1b 89 82 24 7b 76 aa b8	X. ....\${v..
01a0	da 23 2d dc f0 49 20 70 b8 fc e9 f6 d2 35 8c 42	.#-..I p.....5.B
01b0	59 48 db 1a 10 aa 50 f5 ec a4 73 86 23 81 9e 3b	YH....P...s.#...;
01c0	e6 ac cd 1c 4d 12 99 62 11 47 36 d9 21 55 c9 0d	M..b.G6.!U..
01d0	8f 9b a9 fb dc f3 db 8e d5 3c f2 c9 15 cf 99 6b	<.....k
01e0	14 0d 2b 3f ef 25 2c 54 38 fc 46 30 0f 6e 4e 7b	..+?%,T8.F0.nN{
01f0	50 03 3e ce 96 10 13 1a 39 53 18 2b 18 5c 0e 7a	P.>.....9S.+.\.z
0200	92 dc fd d1 c0 51 82 08 aa 4c 9e 4d 94 22 48 f7	Q...L.M."H.
0210	b3 26 fc af 0a a8 a7 ab 1e 38 e3 27 a7 15 6e 54	.&.....8.'..nT
0220	f3 0c 96 d7 ac 63 d8 14 30 3c 22 bf 46 09 8c 75	c..0<"F..u
0230	3c 9e b8 cd 55 82 de 4b 28 52 59 23 0c c0 bb 6c	<...U..K(RY#...l
0240	3c c4 db b8 07 27 a1 19 e0 9e 28 03 3e 4b b9 2d	<....'.....(>K.-
0250	dd ef 64 76 92 36 57 5c ae 08 25 80 00 06 27 1b	..dv.6W\...%...'
0260	54 f7 1d 2b c9 fc 40 ef 26 ac f2 4a 00 62 13 20	T...+..@.&..J.b.
0270	74 ce 06 6b d8 be d7 02 c1 6e d3 32 ca 14 98 da	t..k.....n.2....
0280	18 40 06 2d c7 80 0f 46 c9 cd 79 07 89 95 a3 f1	.@.-...F..y.....
0290	0d d4 2d d1 24 2a 3e 83 a7 e9 de ae 06 f4 7a 9e	..-.\$*>.....z.
02a0	df e0 93 6b e5 43 0c 84 ec 8a 26 04 97 e0 97 1e	...k.C....&.....
02b0	9f 4c e7 ae 2b d7 21 92 24 11 d8 5a aa 21 64 0d	.L...+..!.\$..Z.!d.
02c0	bd 42 f2 17 f8 48 ea 5b 03 a9 cf 00 75 af 28 f0	.B...H.[.....u.(.
02d0	cd 92 41 a7 a4 8d 83 75 32 e4 c9 8e 46 dc 60 73	..A.....u2...F.`s
02e0	d3 39 e7 03 15 e8 fa 30 13 c5 e6 0f 92 20 e1 c1	.9.....0.....
02f0	07 6b 36 c1 f7 9f 92 48 1d b8 c7 ad 73 4b 73 29	.k6....H....sKs)
0300	6e 74 96 4b 1d b4 8f 7d 28 41 22 fc ae 00 24 b6	nt.K...}(A"...\$.
0310	48 c7 cb 8e 73 de b5 e2 41 73 1c 66 34 4c 75 1b	H...s...As.f4Lu.
0320	ce 1b dd 87 5f 9b db 8a cd b6 b9 90 cb 2c aa de	_.....,
0330	7a 4e 77 29 5e 80 e3 b1 fe e9 15 d1 da c1 ca 32	zNw)^.....2
0340	47 fe ab 12 33 13 db 8c e0 76 39 a9 81 45 d8 e3	G...3....v9..E..
0350	9a 48 0c 48 ca 59 58 10 a7 e4 01 3e a4 f2 4e 41	.H.H.YX....>..NA
0360	e9 db a5 36 dc ec 67 20 6e 53 f3 2e 0f cc bb 72	...6..g nS.....r
0370	3a 8c 7c 8d fd dc 93 e8 79 a8 a3 77 7b b5 0e c5	::|.....y..w{...
0380	b7 17 21 71 dc fd df c8 55 94 62 49 8d 80 74 3c	..!q....U.bI..t<
0390	b6 d0 70 0f ae 0f b9 fc 33 40 17 d3 ca 94 a3 bb	..p.....3@.....
03a0	6e 70 3a 0e 30 71 d3 f5 ab 31 0d c5 62 2b 82 06	np:..0q...1..b+..
03b0	4f a1 23 a9 ed df 8e bf 95 47 10 48 db cd 46 1d	0.#.....G.H..F.
03c0	31 b5 40 2a 4f 5d c5 8e 4f 6e 3a 55 ab 68 d6 08	1.@*0]..0n:U.h..
03d0	d2 c5 d1 96 38 d7 70 5c 9f bb 9e 46 d2 78 7c f2	8.p\...F.x|.
03e0	09 ce 41 a0 b4 4f 6b b6 65 54 61 f2 bb 10 c1 46	..A..0k.eTa....F
03f0	d0 1b fc fa 0a d0 12 7e e8 2c c4 82 5f 19 07 ae	~.,..._...
0400	d3 dc d5 7c 87 67 b9 66 26 4d e1 81 ce 18 ee 38	...|.g.f&M.....8
0410	3f 5f ca ae 6e db 92 b8 05 c9 04 0e 9e a2 94 8b	?_..n.....

0420 4c 96 27 72 e5 32 8c cf f7 98 af 2a 4f a7 be 4f L.'r.2.....*0..0
0430 15 b3 04 32 34 86 57 04 8c e3 7f 63 f9 f3 9e 6b ...24.W....c...k
0440 2a d9 1a de 74 de 01 e3 27 69 ce 33 fc c8 ec 6b *...t...'i.3...k
0450 52 30 0b 06 9d 44 8e 00 21 d8 f4 23 e9 c1 e2 a0 R0...D...!...#....
0460 a2 6f b8 0f 99 1e c1 e8 1b 27 1e fe 86 9e aa 55 .o.....'.....U
0470 8c b1 12 36 fd c3 d8 7a e7 d7 35 09 5e a8 11 65 ...6....z...5.^..e
0480 24 e7 ae 33 ef 53 1d ad c7 dd 1d 38 f5 ed 40 13 \$.3.S.....8..@.
0490 46 64 fb e4 28 6e 71 83 bb 81 df f3 35 3a c6 eb Fd..(nq.....5:..
04a0 fb d9 57 e5 ce d5 23 fb df fe aa ae 36 c9 71 f6 ..W....#.....6.q.
04b0 78 c1 f3 02 92 d9 1c 73 d0 9a 91 11 23 e0 1c 90 x.....s.....#...
04c0 42 73 c7 eb d3 bd 06 85 98 48 2d 82 f8 cf 53 e9 Bs.....H-...S.
04d0 57 1a 5c b6 f7 2c ca 38 07 1d 7e 95 5c 8c 46 59 W.\...,.8..~.\.FY
04e0 c7 dd 6c 11 d4 fe 35 31 0c 0e 72 c1 7b 7a 0a 00 ..l...51..r.{z..
04f0 b9 22 04 72 bb 89 65 3b 48 3d 41 14 c0 a5 98 20 .".r...e;H=A....
0500 c6 4f 4c f1 9f e9 f9 d3 8c 8f 80 a4 e7 3c 7c bf .0L.....<|.
0510 2e 06 0f 61 44 43 1f 7d 77 76 6f fe b5 00 36 13 ...aDC.}wvo...6.
0520 24 98 63 d1 4e 71 eb f9 76 a9 10 3a a9 32 36 e2 \$.c.Nq...v...26.
0530 49 39 c6 33 9f cf f9 d2 2a 8c 10 a1 bd 95 7a 9f I9.3.....*.....z.
0540 6a 90 ee dc 57 14 00 85 88 3c 81 f9 d4 67 b1 cf j...W....<...g..
0550 e3 52 1d d9 c1 18 f7 ea 2a 22 13 8c ee 1f f0 1c .R.....*".....
0560 ad 00 31 7e 53 95 e9 ce 01 ed 9a 6d 96 43 ef 3c ..1~S.....m.C.<
0570 82 49 27 a7 43 4f 0a 5d 5c a9 00 20 c8 07 82 6a .I'.CO.]\... ..j
0580 32 de 6a 98 58 1d a4 63 6f 5e b4 d6 e0 cf a1 fc 2.j.X..co^.....
0590 28 eb 25 80 8c e7 62 81 8c fa 1f 5a eb 62 8d 8b (.%...b....Z.b..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1274 3.560485 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=863720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1274: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 863720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 840]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 863720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872047341
[Next Sequence Number: 865160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xed0a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 6c e3 9c 0c d7 23 e0 b8 c2 68 f1 ee e4 91 c9 3d l....#....h.....=
0010 78 ae b4 b3 e7 e6 42 09 fd 6b d2 8e c7 23 dc 6d x.....B..k....#..m
0020 ef cb 69 e5 02 32 4e 47 d0 57 cf 7e 31 57 59 d9 ..i...2NG.W.~1WY.
0030 4f dd 23 f5 af a0 4b 24 91 2c 03 f8 33 c7 a5 78 0.#...K\$,...3...x
0040 07 8b 5a 54 47 8f 60 77 39 39 6e d4 48 47 89 ea ..ZTG.`w99n.HG..
0050 70 c9 1c 2e 17 a0 c9 fc 2b fa 4f ff 00 82 61 69 p.....+.0...ai

0060	5e 47 c2 08 ae e5 03 7a 5b 2c 0c 41 e0 e0 e4 70	^G.....z[,..A...p
0070	38 e9 d4 e3 35 fc df 38 99 b2 1f bd 7f 48 df f0	8...5...8.....H..
0080	4c 89 01 f8 4b 1b 12 57 cc 88 ae dc e5 47 96 db	L...K...W.....G..
0090	72 3e bd eb c9 c7 ff 00 09 9e 8e 0d 7b d7 3f 46	r>.....{.?F
00a0	ef 54 06 c9 0a 54 60 9c 8e f5 5a da ca 59 ae 36	.T...T`...Z..Y.6
00b0	8c f5 dd 83 5b f2 5b 09 4a 31 19 c7 3c d5 db 58	[. [.K1...<..X
00c0	a4 49 4c ac 7e 6c 0c f1 da be 6d ee 7b b1 21 68	.IL.~l.....m.{.!h
00d0	67 fb 3f 90 a4 e7 a0 6f 41 ed f8 d6 c5 9b dc 47	g.?.....oA.....G
00e0	02 c5 2b 6f 23 a9 35 12 a1 69 77 37 1e d5 a7 0a	...+o#.5...iw7....
00f0	77 ac 8d 24 59 b4 b5 76 5f df 49 93 c9 cc 9d 87	w..\$Y..v_.I.....
0100	60 30 3a d6 d4 76 4d b4 12 39 35 56 01 c0 07 eb	`0:...vM...95V....
0110	5a c9 28 c0 01 a8 24 a6 d1 b4 6d f3 f4 ab 48 a8	Z.(...\$.m...H.
0120	18 32 74 a9 09 cb e1 b9 15 6e 3b 70 cc 0b f0 28	.2t.....n;p...(
0130	01 91 af c9 83 eb 57 57 04 e7 d6 83 12 af 1d 6a	WW.....j
0140	58 d4 13 9a 00 b6 bb 71 bb a0 c5 69 5a 3c 52 85	X.....q...iZ<R.
0150	0a 06 7d ea 84 68 58 90 70 38 ab 76 ec bb 84 43	..}.hX.p8.v...C
0160	1f 51 40 1a 32 5b b4 8a 16 23 b7 07 9f 7a a9 2d	.Q@.2[...#...z.-
0170	8d c1 94 6d f5 ad c8 82 46 b8 3d 45 4c 5c 05 dd	...m....F.=EL\..
0180	8d bc 75 a0 0a b0 db 18 d7 0c 39 ef 5a 70 8e 36	..u.....9.Zp.6
0190	55 65 90 3b 15 e7 80 0e 7e b5 61 3d 72 6a 79 40	Ue.;.....~.a=rjy@
01a0	95 42 ff 00 15 0d b7 b5 48 00 ea 28 21 7a 9a 93	.B.....H..(!z..
01b0	42 35 31 ed 64 92 35 70 7f bc 33 8f a7 a5 2a 9f	B51.d.5p..3...*.
01c0	9a a5 a3 cb f6 a0 02 8a 7e d1 d3 34 bb 28 02 3c	~...4.(.<
01d0	63 b6 2a 44 60 a3 02 a5 62 80 73 50 96 cf 0b 4e	c.*D`...b.sP...N
01e0	cc 07 bc ac 7b 54 59 34 e5 7c f0 4d 0e 08 34 80	{TY4.|.M...4.
01f0	65 2e 49 a4 a0 f0 33 5a 15 cc 66 dd da c8 08 60	e.I...3Z..f....`
0200	32 09 cd 65 ee 90 bb 2b 0e 41 e0 fb 57 4e 59 98	2..e...+.A..WNY.
0210	22 bf 2b 9c fb 9a ad 3d a2 86 2c 7a 11 db d6 b3	".+....=...z....
0220	21 2e a6 3c 5d e9 97 30 5c 4d 34 4f 1c 9b 51 33	!...<]..0\M40..Q3
0230	b8 63 39 e3 af ad 68 04 db da 98 eb 8e 3b 1a 01	.c9...h.....;..
0240	b3 36 f6 06 5e 23 1b be 95 59 23 3b 41 3d 47 ad	.6...^#...Y#;A=G.
0250	6b 28 56 5c 72 2a b3 46 50 e7 3f 9d 03 20 58 99	k(V\r*.FP.?.. X.
0260	9b 68 23 a1 3e 9d 29 c9 b0 0c e3 ad 2e 0d 4b 0d	.h#.>.).....K.
0270	bc 77 12 05 91 f6 0e b9 c6 73 40 19 72 80 5f a6	.w.....s@.r._.
0280	01 aa 12 32 99 0c 63 a8 fe b5 26 a5 7e f7 3a 83	...2..c...&..~:.
0290	da 59 a0 11 a0 dc cc 7b 63 d2 b8 4b dd 57 53 87	.Y.....{c..K.WS.
02a0	55 f2 c6 0c 43 00 92 39 1e bc fd 28 03 ae d9 82	U...C..9...(....
02b0	4b 8c 2f 6a 76 d5 5c a8 19 3d b3 49 19 32 42 a5	K./jv.\...=.I.2B.
02c0	8e 46 78 ab 09 6c d2 6e 60 71 e9 9a 00 82 09 76	.Fx...l.n`q.....v
02d0	4e 08 ea bc d7 32 fa 75 ed b6 a4 f3 c3 2e ef 38	N....2.u.....8
02e0	92 43 1e 07 fb 2a 38 c7 f4 35 d3 8b 18 ad a5 2d	.C...*8...5.....-
02f0	16 77 11 c8 3d fb e4 7f 9e 2a 8e a3 06 eb 7f 3c	.w..=.....*.....<
0300	e3 6e 42 90 7f da ff 00 f5 50 07 23 75 6f f6 8b	.nB.....P.#uo..
0310	80 ed f2 fd 69 a0 85 d8 66 6d 81 c1 23 82 dc 0e	i...fm..#...
0320	07 41 dc f1 5b b2 59 34 d1 ee c8 ac 98 6c 63 82	.A..[.Y4.....lc.
0330	6d ae 33 11 e5 90 77 26 80 21 8e 46 56 ca d2 cb	m.3...w&!.FV...
0340	7d 30 fb 8c 45 27 d9 cc 6f e4 42 18 81 d0 b1 cd	}0..E'...o.B.....
0350	37 ca 0b f2 e3 1c f3 c7 34 01 57 74 92 2a 3b 06	7.....4.Wt.*;.
0360	06 4e 57 3f c5 51 10 f2 a6 58 96 08 70 73 5a 1b	.NW?.Q...X..psZ.
0370	30 07 25 8f 6f 6a 68 8c 6c 09 8e 87 20 7e b5 98	0.%.ojh.l... ~..
0380	19 7b 70 f5 5a 68 17 99 01 01 b3 80 3a 03 9f 7a	.{p.Zh.....:..z
0390	d7 91 30 df 76 ab 38 20 30 c6 2b 40 33 7c b6 ef	..0.v.80..+@3|..
03a0	c5 34 af 04 8f 52 07 be 2a de cc f7 a8 25 d9 1b	.4...R...*.....%..
03b0	6d 91 82 b0 19 c7 7f c2 93 60 26 1c 2f cc fb 4f	m.....`&./..0
03c0	6e f5 1b 39 7e 5c 92 07 73 50 ca 63 74 dd 1e 4e	n..9~\...sP.ct..N
03d0	6a 3d ad 8c 36 6a 00 b2 64 f9 b1 db d2 aa 3a 01	j=..6j..d.....:.
03e0	31 93 f8 48 e0 54 87 ef 7f 5a 8e 46 e0 7a 67 83	1..H.T...Z.F.zg.
03f0	40 14 24 f7 e2 a2 20 f7 e2 a5 39 dc 46 71 4c 60	@.\$... ..9.FqL`
0400	07 b5 06 85 52 70 54 d5 71 68 a6 52 f7 0a 8f 1b	RpT.qh.R....
0410	67 8c 65 b2 3f 90 35 7c a8 3d 69 9e 5a 2e 4a 8c	g.e.?.5|.=.i.Z.J.
0420	67 93 ee 7f fd 54 01 4e e6 18 9d 97 ca 8c 22 af	g....T.N.....".
0430	01 57 a6 3f fa fd ea a7 94 7a 0f 97 d8 d5 b9 e5	.W.?.....z.....
0440	31 14 5f ef b6 dc fa 1e d9 fe 5f 5c 54 4e c2 46	1._....._\TN.F
0450	57 31 aa e1 42 f1 9e 48 ee 72 4f 3f 4c 0a 00 cb	W1..B..H.r0?L...
0460	bf 08 91 01 27 2a c7 04 fd 6b cd f5 0f 87 5a 1e	'*...k....Z.
0470	a7 aa ae ad 72 a5 99 32 10 9e d9 3d f3 f4 af 50	r..2...=...P

0480 b9 b7 5b 88 fc b6 e9 d6 a0 b1 d3 2d ed 23 6d ee ..[.....-.#m.
0490 ed c9 39 2c 7a 1e de 94 01 82 ec 11 62 b4 4e 36 ..9,z.....b.N6
04a0 d4 d1 2e f6 0b da 99 34 0b 24 be 60 60 a4 74 07 4.\$.`.t.
04b0 a9 f6 ab 2c ad 0c 06 64 46 91 97 1f 2a f2 71 df ...,...dF...*.q.
04c0 f2 1c d0 03 1a 7d 96 ed 07 25 f0 50 ae 70 c1 d7}...%.P.p..
04d0 83 83 e9 83 9c d6 05 e4 cf 69 23 2d cb 74 ae 8f i#-.t..
04e0 4b 92 ce fd c9 b5 93 32 21 e5 70 06 33 eb df 3d K.....2!.p.3..=
04f0 72 08 18 ae 27 c4 fa 8d 81 d5 23 b2 79 14 34 a3 r...'......#.y.4.
0500 2b 9c 86 6c 75 c8 3d 0f f4 a0 0b 6b 32 94 f3 54 +..lu.=....k2..T
0510 61 4f 4a 96 32 78 3c 85 3e b5 5a 07 48 d3 c9 61 a0J.2x<.>.Z.H..a
0520 85 5e 4f bd 32 df 51 b2 b8 9c db 26 18 fa 66 80 .^0.2.Q....&..f.
0530 34 e4 ef 8a 54 52 e0 d1 22 a4 4a ac 72 4b 31 0d 4...TR..".J.rK1.
0540 d3 00 60 63 8e b5 72 da 38 42 19 43 71 40 1c 96 ..`c..r.8B.Cq@..
0550 ab f6 9b 26 fb 45 ba 33 bf 6c 0c 8e 39 aa 16 17 ...&.E.3.l..9...
0560 b7 da a0 75 b9 40 06 72 06 dd a6 a1 d7 bc 41 6d u.@.r.....Am
0570 63 3b 79 e4 02 3a 0c fa f1 5a 3a 4e a5 14 d0 87 c;y.....Z:N....
0580 80 0c 37 4a 00 a9 77 6f 2c 70 b1 80 e2 40 78 f6 ..7J..wo,p...@x.
0590 aa d0 0b b9 b8 b9 52 83 fb cd 5d 64 02 39 24 3b R....]d.9\$;

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1275	3.560509	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=865160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1275: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 865160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 841]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 865160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872048781
[Next Sequence Number: 866600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdd8d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 aa dc b0 aa 92 c1 89 e3 03 38 e0 7d 71 40 d2 b9 8.}q@..
0010 cc 2c 65 0f 22 9e 3f 74 36 20 c2 81 c0 ad 6f b3 ..,e.".?t6 o.
0020 c7 bb 2c 70 3b f1 93 8a ad 24 63 3c 1f f3 f9 d0 ...,p;....\$c<....
0030 52 56 33 ce 2a 58 99 18 82 45 46 11 8c 9e c3 3f RV3.*X...EF....?
0040 9f 6a 0d e5 a4 2c 43 86 f6 da 33 93 f9 8e 28 19 .j...,C...3...(.
0050 1d ca 99 79 8d 84 64 7a f3 91 ed 55 44 91 b2 99 ...y..dz...UD...
0060 23 ce de 98 27 fa 73 56 2e e6 32 3b ce e0 0d ff #...'.sV..2;....
0070 00 c2 a3 68 fc 07 15 8e 1e 21 b8 20 0c 7f bb 9e ...h.....!.
0080 07 d6 82 5b 24 75 07 a5 43 e5 9c e7 15 32 9d c3 ...[\$u..C....2..
0090 34 a7 8e b4 12 46 9d ea 4c 0a 8e 3e f5 25 00 15 4....F..L..>.%..
00a0 4e 76 8a df 0f 21 c0 ab 83 a8 27 a7 7f a5 36 5b Nv....!.....'...6[
00b0 5b 6b 80 44 a8 7e b9 34 01 89 3c d1 4b bb 9c 02 [k.D.~.4..<.K...

00c0	3b 57 15 75 e4 c5 72 db 86 72 6b d4 2e 2c 6c cc	;W.u...r...rk...,l.
00d0	21 2d d7 0c 05 73 d3 58 43 bb 74 89 9c 1a 00 83	!-...s.XC.t.....
00e0	4a 3f ba 03 1c 56 c6 55 73 50 c7 1a aa 0f 2c 62	J?...V.UsP...,b
00f0	9c 5c 02 4d 27 b0 0c 7f 9c 64 55 79 00 4f a9 a9	.\.M'.....dUy.0..
0100	8b 6e 18 5a 8c 26 f7 c0 eb 50 05 42 54 1e 69 c1	.n.Z.&...P.BT.i.
0110	c1 3f 2d 24 c9 14 20 99 0d 41 04 f6 f2 36 16 80	.?-\$. .A...6..
0120	27 90 a8 1c 55 53 22 8a 9a 72 b8 ac d7 61 9c d3	'....US"....r....a..
0130	40 cf ff d4 fd 52 b8 74 9d d5 82 85 2b d3 18 e3	@....R.t.....+...
0140	f4 19 aa 31 21 40 d1 fb f1 f4 ff 00 f5 d4 bc e3	...1!@.....
0150	da 98 54 9f 9a be 0c fa 82 dc 44 8c 7b d5 fb 78	..T.....D.{...x
0160	cb be 47 6a cf 84 6f c5 58 96 dd de 12 23 62 08	..Gj...o.X....#b.
0170	23 18 e0 d2 68 0d 11 21 0f cf ad 29 7d c7 af 4a	#...h...!....)}...J
0180	c8 33 dc 04 f9 b3 d3 f9 50 27 c8 cb 13 c1 fe 75	.3.....P'.....u
0190	00 68 ed ea 72 0e ee d5 19 c6 73 91 c7 7a 81 26	.h...r.....s...z.&
01a0	0d cf 1c 77 f5 ab 4b 96 1f 74 73 da b3 01 4c 6e	...w...K...ts...Ln
01b0	00 66 07 0d d0 e3 83 50 c3 28 72 4b 2b 2e 0e 30	.f.....P.(rK+..0
01c0	c3 04 fb 8f 6f 7a 9c fc db 47 65 a7 e7 3c d5 26	oz...Ge...<.&
01d0	02 e4 d4 ab ca 8c d4 35 32 fd da a0 14 a8 34 04	52.....4.
01e0	64 62 92 29 56 1d 41 eb f9 52 d1 ce e0 14 02 bd	db.)V.A..R.....
01f0	70 dd e8 01 81 4e 78 e9 40 52 01 dd d2 a7 03 27	p....Nx.@R.....'
0200	8e 07 a5 20 5e 08 6e 95 98 15 0c 7c 74 a6 34 64	... ^.n....|t.4d
0210	74 15 6c e0 54 7d f9 6a 00 a2 d1 76 3c 52 ec 85	t.l.T}.j....v<R..
0220	7e 56 91 77 ff 00 77 bd 59 18 12 0c f4 ac 8d 53	~V.w...w.Y.....S
0230	c3 56 9a b4 82 e3 cf 68 99 3e 63 b4 91 91 e9 c5	.V.....h.>c.....
0240	00 4f 24 4b 28 03 b7 7a a7 b7 2b c7 63 5a 16 28	.0\$K(..z...+cZ.(
0250	ed 13 2b fd 01 a9 a5 b2 00 e1 68 03 0c e7 78 cd	..+.....h...x.
0260	3a 92 ee 5b 6b 36 55 b9 90 47 bc e0 67 d6 96 32	:[k6U...G...g..2
0270	24 e5 7a 50 04 4a 99 eb 4c 91 14 1c f5 ad 11 00	\$.zP.J..L.....
0280	3e f5 1c 96 6e 7e ed 00 66 95 64 cb 22 16 cf 19	>...n~...f.d."...
0290	1d bd eb 9e ba b0 90 dc 99 c3 01 90 38 c7 7f ad	8...
02a0	74 26 39 a3 6c 37 2b 4c 92 34 61 40 1c f2 33 c6	t&9.l7+L.4a@..3.
02b0	fb 5b 8f 7a d5 68 55 d4 19 17 9a 73 5a a9 e4 54	.[.z.hU....sZ..T
02c0	c5 08 5e bd 28 03 0e fa d1 89 57 88 e0 0e b5 cc	..^.(.....W.....
02d0	dc eb c9 65 72 d6 73 23 02 00 24 e0 1c e6 bb 99	...er.s#...\$.....
02e0	57 22 a8 83 a1 35 c8 87 52 40 c7 eb 83 8f ae 28	W"...5...R@.....(
02f0	2b 98 c4 59 3c f8 c4 b0 83 f3 73 55 7c a9 0a 97	+..Y<.....sU|...
0300	db 92 4d 5d 7b 7f 2a 4d b0 1f 94 f4 1e d5 3e c6	..M]{.*M.....>.
0310	0d ec 45 05 18 c9 6a fe 68 0e a4 03 de 9d 77 6b	..E...j.h.....wk
0320	6d 1a 86 88 92 4f 5e f5 b2 64 76 4c 73 9e d5 55	m....0^..dvLs..U
0330	e0 8c 7c cd cd 00 72 73 94 ce d1 da a1 84 32 48	..|...rs.....2H
0340	18 7a d6 a5 e4 08 15 9c 56 74 41 9d f1 40 1e 6b	.z.....VtA...@.k
0350	e3 4f 0d 78 da e5 a0 b9 f0 dd fa 5b 85 90 bc 80	.0.x.....[....
0360	f0 5b d0 0c 03 d7 bd 75 91 c9 3b 40 86 e7 ef 01	.[.....u...;@....
0370	83 ef 8a eb 17 e7 5d 87 9a c1 ba b1 95 65 ca f2	].....e..
0380	a6 80 32 1b 2d 9d dc 0c f1 41 54 70 51 81 18 00	..2.-....ATpQ...
0390	e7 f8 49 ab 3e 5b 8c 93 c6 de 3d ea b1 7f 9b ca	..I.>[.....=.....
03a0	20 82 98 60 7b 1a d0 0a 37 16 e8 6b 22 ee 19 92	..`{...7...k"...
03b0	d2 59 ad d8 96 45 ce ce ce 3b 8f f0 ae 8a 40 38	.Y...E...;....@8
03c0	a8 59 33 d2 b3 13 47 2f 02 cf 73 6c 3e d2 9b 4f	.Y3...G/..sl>..0
03d0	5c 7b d4 26 10 1f e6 35 b3 3a 4a c4 aa 9c 56 6c	\{.&...5.:J...Vl
03e0	a0 40 99 94 d0 4d 99 80 6d a2 b0 92 49 21 88 a8	..@...M...m...I!..
03f0	95 b2 c7 3d 71 ff 00 eb 34 92 14 91 0e 47 5e 87	...=q...4....G^.
0400	d0 d6 f1 db 3c 18 eb 9f e9 59 92 44 83 8e d4 08	<....Y.D....
0410	a3 e5 48 c0 60 64 62 93 ec f2 15 c8 00 7d 6a f5	..H.`db.....}j.
0420	f5 b6 a2 f6 f1 cb a5 6d 2c bc 0d f9 db bb d0 81	m,.....
0430	d7 8f c2 b8 25 d5 75 89 66 93 4e d4 a2 6b 6b 84	%.u.f.N..kk.
0440	6c 48 a7 1d 0f 4c 63 d6 80 3a 19 0a 16 f9 0e ec	lH...Lc.:.....
0450	77 a8 9d 56 48 da 37 19 0d eb 55 6c 60 ba 89 4a	w...VH.7...Ul`..J
0460	4c 55 be 63 82 38 3b 7f fd 7f a5 5b a0 0e 51 bc	LU.c.8;....[..Q.
0470	51 61 06 b4 34 59 63 61 23 29 d8 ec 3e 53 81 fd	Qa..4Yca#)....>S..
0480	05 6b cc 8a 58 c8 3f 8d 70 3b 7c a7 91 c7 6f ca	.k..X.?.p;|...o.
0490	b4 44 16 e5 c4 8e bf 30 e8 68 9a 34 9e 11 14 88	.D.....0.h.4....
04a0	aa 54 b7 cc bd 48 3d 01 fa 7e b4 98 18 86 d6 d2	.T...H=...~.....
04b0	7b 43 6b 74 0e c6 ce 76 f1 d6 b3 ac f4 f3 61 60	{Ckt...v.....a`
04c0	b6 86 53 2e c6 6d a5 be f6 dc f0 0f ae 07 7e f5	..S..m.....~.
04d0	b0 51 9a 18 97 6e 00 e7 dc 83 d8 9f 63 54 a4 46	.Q....n.....cT.F

```
04e0 0a a0 70 c0 f3 ee 2a 00 8f 8c 73 d2 a0 96 38 98 ..p...*...s...8.
04f0 7c 8a 7f 1a 92 79 16 dd 90 38 38 73 8c 81 d0 d3 |....y...88s....
0500 59 94 9f dd f4 a0 0a 53 da 47 24 6e cb 9d d8 c6 Y.....S.G$n....
0510 73 c6 2b 9a b2 82 fe d2 d9 85 e8 dc 11 70 ae dd s.+.....p...
0520 48 3d fa f5 c7 15 d2 dc 89 a3 44 30 82 c2 47 db H=.....D0..G.
0530 8e 98 f7 fc c7 eb 56 a4 9e 43 0f d9 3c b5 23 1f .....V..C..<.#.
0540 78 8c 50 34 ec 73 4c 13 cb 0d d7 7a e0 e7 bf 5e x.P4.sL....z...^
0550 c6 a0 44 e9 8a d6 92 1f 30 79 60 65 85 67 67 e6 ..D.....0y`e.gg.
0560 90 44 0b bc 58 c8 e9 d7 d3 b1 a0 b2 94 b2 2e e6 .D..X.....
0570 81 7f e5 99 05 97 d3 3e 94 e2 c0 8f 24 a8 2a 47 .....>.....$.*G
0580 2c 4e 49 27 b6 3b 56 8c be 7b 46 62 3f 73 24 81 ,NI'.;V...{Fb?s$.
0590 c1 fd 6a 9f 96 7a 9a 00 a7 22 2a c6 96 a8 b9 2c ..j..z...."*.....,
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1276 3.560510      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=866600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1276: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 866600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 842]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 866600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872050221
[Next Sequence Number: 868040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9007 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 76 af d4 fa 9e c3 9e b5 52 68 f9 68 63 63 c1 20 v.....Rh.hcc.
0010 11 db 1e 99 1f cc 56 9b 2e e1 8c 64 55 6d ad cb .....V.....dUm..
0020 2f 0d c6 0f 71 cd 00 57 54 90 60 12 73 fa d5 79 /...q..WT.`.s..y
0030 33 8e 79 ab 87 24 f2 6a bc 91 c6 79 39 a0 0c c7 3.y..$.j...y9...
0040 07 04 52 32 c8 50 db cd bb 1c 1c 13 d3 fc 2b 40 ..R2.P.....+@
0050 d9 43 70 9f bd ce df 6e 3f 95 43 81 6b 6d 74 d1 .Cp....n?.C.kmt.
0060 13 11 75 2a 8f 8d e0 11 d0 f3 e8 71 9a 86 06 62 ..u*.....q...b
0070 db 93 1e dd f8 08 07 51 52 a4 2c 17 71 ef 59 fa .....QR.,.q.Y.
0080 26 af 3e b1 14 bf 6a 84 c3 24 2c 51 8f f0 b9 03 &.>...j..$.Q....
0090 aa e7 9c 7f fa bb 51 e2 1d 3e eb 54 b2 58 ec 6e .....Q...>.T.X.n
00a0 4d a3 47 f3 16 fe 13 8e 4e 7b f4 07 00 75 34 80 M.G.....N{...u4.
00b0 b5 34 33 44 0c 81 09 45 ea 7a 1f ca a2 f2 e2 0c .43D...E.z.....
00c0 d2 c6 30 ed 8c f3 9c e3 d7 d2 a2 82 5b e8 ec 61 ..0.....[..a
00d0 b3 be 1e 5c 91 8f 98 e7 25 81 e9 f8 63 a8 ab 8e ...\.....%....C...
00e0 bb 99 b6 80 09 50 49 f5 f4 ff 00 38 a0 0a db 77 .....PI.....8...w
00f0 1f 24 9c 0c 70 73 c6 69 e6 22 c8 51 3e ef 71 d7 ..$.ps.i.".Q>.q.
0100 9f 5a 90 43 2b 09 00 3c ec fb c3 a8 3f 4a 89 66 .Z.C+...<....?J.f
0110 68 a2 7d cf b0 f9 67 68 2b 9d cf d3 14 00 05 12 h.}...gh+.....
```

0120	27	9f	bb	e5	c0	5c	1e	0e	06	7b	1c	7e	35	5b	fe	5a	'....\....{.~5[.Z
0130	26	31	c9	c7	27	b1	ac	0f	0f	6b	7e	27	bb	b9	9e	c7	&1..'.....k~'....
0140	c4	3a	77	d8	9d	5f	80	a7	7a	95	20	1d	c1	87	7c	e4	.:w..._..z. ....|.
0150	11	db	15	d0	c9	1e	f5	11	e1	4a	86	f9	d5	86	41	03	J.....A.
0160	ff	00	af	40	19	97	b6	6b	24	d2	5e	ba	02	0b	e4	b1	...@...k\$.^.....
0170	e5	f1	d8	28	f6	a7	05	71	16	64	5c	36	7b	7a	7d	2b	...(...q.d\6{z}+
0180	51	2d	fc	d2	5e	35	cb	2f	20	f1	9c	d4	26	10	6d	da	Q-...^5./ ...&.m.
0190	ea	39	04	8a	a7	68	2b	d0	9e	fc	fb	50	05	57	e4	03	.9...h+....P.W..
01a0	48	32	54	a7	63	db	dc	52	b7	41	50	5d	48	b6	d6	af	H2T.c...R.AP]H...
01b0	72	ca	ce	b1	e0	b8	1c	1d	a4	e3	8f	e7	ed	40	0f	1b	r.....@...
01c0	b8	dc	31	91	91	ee	29	55	18	c9	1c	a4	ed	78	d8	31	..1....)U.....x.1
01d0	c1	eb	ea	32	47	4f	ca	97	7a	3a	c5	b2	5d	ea	eb	bc	...2G0..z:...]...
01e0	0f	4d	dd	3e	99	f4	34	e5	57	27	e4	50	e7	91	83	fc	.M.>...4.W'.P....
01f0	ff	00	0e	f4	00	d3	82	c4	8e	f4	d2	aa	c4	24	b8	d8	\$...
0200	dc	61	b0	17	3d	89	27	d2	97	af	a5	23	2a	cc	a5	58	.a...=. '.....#*..X
0210	6e	07	ad	00	38	c4	63	db	6e	99	18	18	1c	73	48	a4	n...8.c.n....sH.
0220	39	22	dd	d2	4d	bf	eb	00	61	94	f4	cf	3c	53	0e	1c	9"...M...a...<S..
0230	ae	7a	f5	19	04	71	f8	8e	b4	d8	a3	8a	04	90	5a	a8	.z...q.....Z.
0240	40	df	78	01	8d	c4	74	ce	3a	d0	04	b4	c7	91	14	00	@.x...t.:.....
0250	87	71	24	a8	c0	38	c8	eb	c8	c8	14	e1	d2	97	da	80	.q\$.8.....
0260	10	36	fd	a5	7f	c8	34	82	28	a2	5f	2e	1c	f7	c6	e2	.6....4.(.
0270	58	8f	c4	f2	6a	74	60	0f	02	a2	24	f9	a1	18	70	c7	X...jt`....\$.p.
0280	19	c6	71	40	05	14	a7	ad	20	f7	a0	03	a8	a6	e7	e7	..q@....
0290	01	46	31	df	bd	2c	a7	71	2d	9d	b9	24	e3	b0	cd	46	.F1...,q-...\$.F
02a0	cd	1b	06	ce	79	00	64	1c	50	04	b9	0a	8a	8e	0f	ca	y.d.P.....
02b0	30	33	e9	eb	41	11	95	01	87	43	9a	66	48	e3	14	fa	03..A....C.fH...
02c0	00	42	c1	ff	00	76	06	54	8f	98	30	18	3e	df	e4	52	.B...v.T...0.>..R
02d0	f0	9f	bb	a2	8a	00	48	f6	96	dd	28	38	19	ce	31	db	H...(8..1.
02e0	a5	57	61	23	af	ca	1f	31	b6	73	90	01	5f	7f	ff	00	.Wa#...1.s..._...
02f0	55	5b	70	e6	e9	e3	51	82	23	42	0f	00	60	fa	f3	51	U[p...Q.#B...`..Q
0300	ed	79	3e	48	86	f0	32	76	82	30	71	d7	18	3f	d6	80	.y>H...2v.0q..?..
0310	2b	99	61	6c	b4	47	38	1f	30	20	ab	0c	76	20	f2	0d	+..al.G8.0 ..v ..
0320	33	2a	32	ed	f2	e0	1e	40	04	e7	b7	5f	7a	6a	3f	fa	3*2....@..._zj?.
0330	2a	4b	22	84	95	47	cc	e3	ea	48	e4	75	c6	78	38	15	*K"...G...H.u.x8.
0340	2a	46	c4	64	1c	67	fc	fa	d0	00	ad	70	eb	11	ba	c2	*F.d.g.....p....
0350	c8	00	0e	47	4c	d3	d8	72	45	43	0c	9b	dd	a1	9c	18	...GL...rEC.....
0360	ee	22	6c	32	11	c3	0e	cc	87	b8	fc	32	0f	6a	9f	cd	."l2.....2.j..
0370	89	26	58	9f	21	9f	ee	8c	13	c0	eb	40	0d	cb	18	c4	.&X.!.....@....
0380	65	89	00	93	83	d3	27	af	d2	8f	33	d4	d0	ed	26	4b	e.....'....3...&K
0390	c8	06	d3	9c	11	c7	4e	c4	7a	d4	5b	43	29	74	e8	28	N.z.[C)t.(
03a0	02	ec	2b	e7	4c	12	33	b9	81	03	b7	7f	c6	b0	f4	1d	...+.L.3.....
03b0	66	f3	5a	4b	a3	79	6e	6d	c4	33	3c	69	9e	ae	a0	f0	f.ZK.ynm.3<i....
03c0	dc	81	c1	ab	a1	fa	15	01	71	8e	94	e3	2e	e9	4b	cc	q.....K.
03d0	c3	74	a7	19	3c	13	ed	40	16	d8	ba	42	d7	07	69	8d	.t...<...@...B...i.
03e0	31	9c	1e	79	e3	85	ea	7d	f1	4d	07	3c	fd	d1	4c	42	1..y...}.M.<..LB
03f0	72	22	3f	c3	d2	9e	f2	1d	a7	f0	3b	73	de	80	22	76	r"?.....;s..."v
0400	9f	ce	5f	32	13	e5	76	65	e4	63	df	bf	26	9c	e0	34	.._2..ve.c..&..4
0410	6d	10	c8	0c	41	c8	3d	c5	39	9b	ce	c8	c6	0b	28	ca	m...A.=.9.....(.
0420	83	c6	7d	7e	a7	bd	46	3e	f2	b7	60	79	1e	a3	f3	a0	..}~..F>...`y....
0430	08	9c	64	17	3d	47	27	de	98	3f	bf	b7	19	e4	54	e0	..d.=G'...?....T.
0440	7c	d8	07	39	a8	df	23	92	7a	70	45	00	34	80	c1	a3	|..9...#.zpE.4...
0450	60	0a	b0	c1	07	bd	2e	d1	22	94	20	64	8e	33	d2	93	`.....". d.3..
0460	18	e9	41	52	92	b2	84	2a	bf	c2	49	ce	7d	e8	00	0e	..AR...*...I.}...
0470	b2	63	72	e7	23	69	19	c7	07	8c	7e	b4	28	58	d4	46	.cr.#i.....~.(X.F
0480	32	42	80	09	27	27	03	eb	d6	97	91	cd	21	6b	7c	9f	2B..'.'.....!k|.
0490	31	86	0f	1b	4f	7c	8f	c2	80	26	62	50	65	7a	af	38	1...0|...&bPez.8
04a0	03	9e	7b	d2	09	09	20	a7	2a	79	e9	d4	74	e4	d3	18	..{... .*y..t...
04b0	fc	a3	1c	1e	bc	1c	03	db	06	9c	24	54	39	20	71	f7	\$T9 q.
04c0	42	f1	85	fe	b4	00	bb	91	66	46	71	95	e7	35	1c	25	B.....fFq...5.%
04d0	e3	b6	c4	ce	5d	97	3c	e3	b7	6f	4e	dd	69	d2	24	41	].<...oN.i.\$A
04e0	76	c6	bb	72	4b	01	d4	73	9e	be	bc	9c	fd	69	7f	e5	v...rK...s.....i..
04f0	a7	99	40	0e	47	8e	48	c4	91	30	65	61	90	47	7a	7a	..@.G.H...0ea.Gzz
0500	ab	3a	17	51	90	bc	9a	85	21	8e	18	e3	86	dd	76	a4	...Q.....!.....v.
0510	7b	b8	c9	ea	df	5a	90	04	c0	c0	c1	cf	38	3c	50	02	{....Z.....8<P.
0520	d1	d3	25	78	2c	72	7e	b4	1e	79	a0	61	df	f7	4a	c1	..%x,r~..y.a..J.
0530	40	c6	4e	3a	fe	1f	ca	80	26	0d	b8	93	d3	a5	35	98	@.N:.....&.....5.

0540 7c 9b 94 b6 f3 b4 62 a3 a3 38 e9 40 0f 6f ee 9e |.....b...8.@.o..
0550 36 f1 8f 4a 8b b0 4c 60 11 81 52 13 ce de a7 82 6..J..L`..R.....
0560 0d 46 78 3b 7a e3 1c fa d0 03 ba b0 91 7e ef b8 .Fx;z.....~..
0570 c3 67 f5 e2 9c c7 77 5e dc 54 40 1f 2d e6 de a5 .g....w^.T@.-...
0580 57 00 29 e0 e7 fc ff 00 2a 78 0c 5c ee fb bb 78 W.).....*x.\...x
0590 1e ad f5 e8 00 fd 68 01 cb 24 7f c0 77 0f 5e 9f h...\$.w.^.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1277 3.560511 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=868040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1277: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 868040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 843]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 868040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872051661
[Next Sequence Number: 869480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa7fd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 cc 53 51 cf 98 b1 e0 2a e1 b7 1c f3 ed 4c 19 e3 .SQ....*.....L..
0010 cc fb dc 7e 75 0a cd 1b 34 8b 0b 07 d8 fe 5c 80 ...~u...4.....\
0020 7f 0b 0e 71 fa d4 35 60 34 09 53 8c f3 8e 94 c9 ...q..5`4.S.....
0030 ca ac 39 6f 51 8f cf 1f d4 55 65 20 ca a1 8e ce ..9oQ....Ue
0040 0b 7e 55 32 37 9c 36 26 48 c0 71 83 8d a4 67 9c .~U27.6&H.q...g.
0050 77 eb 8a b0 1f f6 ed 43 4f dd f6 64 4b 92 0f cb w.....CO...dK...
0060 1b 8c 02 47 a9 18 20 77 3d b8 ad fb 7d 6e 39 4e ...G.. w=...}n9N
0070 d7 18 3e 9d 00 ae 75 89 dd e6 47 fe 41 a7 cb fb ..>...u...G.A...
0080 cf 4a 6a 4d 0a c8 ec e3 d4 e3 9d 99 61 3f 3c 60 .JjM.....a?<`
0090 16 07 de b4 62 9d a4 43 bb 9e 00 af 30 43 72 f6 b..C....0Cr.
00a0 f2 47 33 b7 ef 63 f2 dc 67 00 60 f6 e7 a1 1f ce .G3..c..g.`.....
00b0 ac c3 ab 5d d9 5a 3d c4 84 b6 58 00 3d 87 1c 7e ...].Z=...X.=...~
00c0 75 6a a4 85 ca 7a 82 47 98 f9 eb 4c 63 86 19 38 uj...z.G...Lc..8
00d0 c7 15 c7 e9 de 22 dc 3f 7f 9c e7 f1 ae ae 3b 8b".?.....;
00e0 79 a0 6b 81 22 fd e5 18 35 a7 34 49 27 c3 74 1b y.k."...5.4I'.t.
00f0 69 a4 85 eb 52 2c 63 a9 14 31 78 81 28 46 e2 08 i...R,c..1x.(F..
0100 19 19 eb 4d 2b 81 1f 0c 28 00 0e 94 c5 45 4c 79 ...M+...(...ELy
0110 7b 99 b0 37 6e 3d fd bf 9d 39 96 60 d8 03 8f 5a {...7n=...9.`...Z
0120 7c a3 b3 21 a2 ac 11 8e 28 a9 11 03 12 8d b7 a6 |...!....(.....
0130 69 3a 71 56 0b 80 7e 76 27 77 cb 92 79 e9 ff 00 i:qV...~v'w..y...
0140 d6 fc 29 87 0a 36 e7 f4 a0 08 c2 77 c7 e3 4f da ..)...6.....w..0.
0150 14 63 3d 69 48 3d 8d 37 7e 39 23 a5 00 2b 3b 00 .c=iH=.7~9#..+;..
0160 9b 77 00 1b a8 ed 8c e3 34 a3 e6 00 9c 12 08 c8 .w.....4.....
0170 14 48 ce 4b 04 f9 55 70 71 dc 9f ff 00 51 a5 8c .H.K..Upq....Q..

0180	c6	c6	4f	33	76	46	c0	84	74	24	e4	9c	fe	02	80	23	..03vF...t\$.....#
0190	2c	ac	c6	40	73	8c	a8	c0	f7	e7	f1	e2	a2	c8	da	88	,...@s.....
01a0	b9	01	47	39	39	c9	ed	fc	ea	46	3b	d7	2a	72	09	c0	..G99....F;.*r..
01b0	23	a1	f7	1e	d5	0e	33	f2	b7	5a	00	81	91	51	b2	98	#.....3...Z...Q..
01c0	cb	1e	6a	b3	14	2d	82	70	47	4f	c6	ad	30	3b	c8	c6	..j...-.pG0...0;..
01d0	48	19	5f	53	c8	ed	54	ee	8a	94	52	c4	c6	ca	c7	0a	H._S..T...R.....
01e0	39	dd	9c	e3	38	ed	d7	af	39	c7	d2	80	29	ee	4c	6f	9...8...9...).Lo
01f0	2e	50	82	48	2b	9c	fc	a7	a0	f4	27	18	ce	38	eb	cd	.P.H+.....'.8..
0200	65	5c	ed	0a	1a	21	b5	bb	9c	f2	df	fe	ae	d5	af	86	e\...!.....
0210	c7	ca	01	3d	86	71	cf	e3	59	3a	82	dc	27	2c	a0	ff	...=.q...Y:...'. ,..
0220	00	b2	1b	27	24	f4	f7	a0	0e	33	56	59	66	69	23	81	...'\$.....3VYfi#.
0230	14	34	df	c4	78	09	b7	d0	9e	ed	5c	fc	83	fd	2e	49	.4...x.....\....I
0240	92	3d	84	8c	85	1d	97	eb	e9	5d	0e	aa	8c	b2	85	0c	.=.].....
0250	1c	e0	12	7b	0f	d3	d6	b9	f6	88	89	24	8a	36	3e	5c	...{.....\$.6>\
0260	80	7c	ad	c3	61	bb	80	0f	4c	56	60	4d	11	8f	6f	9c	.|.a...LV`M...o.
0270	cd	85	f5	6e	29	d1	20	9d	d3	ca	db	21	19	72	17	93	...n). ....!.r..
0280	b7	1f	d3	ae	6a	34	10	c7	96	5c	0d	e4	13	9e	32	c7	j4...\....2.
0290	8c	7e	40	71	57	40	0c	5b	77	0f	19	da	7e	be	de	b4	.~@qW@.[w...~...
02a0	00	e8	70	e7	e7	f9	55	ba	ed	1d	29	21	8e	5f	25	16	..p...U...)!..%.
02b0	72	4b	a9	e5	8f	7f	ca	9f	18	1b	88	76	0a	30	7a	8c	rK.....v.0z.
02c0	f3	da	95	02	4b	18	75	24	03	ce	31	c9	18	fc	c7	34	K.u\$.1....4
02d0	00	f1	ef	d0	1c	71	d6	94	92	cb	86	f9	49	eb	8c	1c	q.....I...
02e0	7d	09	1f	d2	9a	a3	68	c5	2d	00	2b	72	e7	3d	ea	27	}.....h.-.+r.=.'
02f0	03	00	0e	f5	21	e1	32	3e	94	c6	f9	b1	8f	ad	68	04	!.2>.....h.
0300	32	b1	80	09	23	0a	c7	69	c8	61	9c	9c	f1	5e	a5	f0	2...#...i.a...^..
0310	c5	63	b7	d1	9b	62	95	89	b2	ac	a0	9f	95	87	70	78	.c...b.....px
0320	f7	e8	0d	79	79	57	2a	f2	ec	dc	8b	8d	c4	11	95	07	...yyW*.....
0330	a1	c7	5c	67	03	3d	07	19	eb	5e	9f	f0	d9	c9	d3	67	..\g.=...^.....g
0340	8b	67	ce	64	6f	fb	e4	11	8f	c6	80	3b	88	3e	70	d1	.g.do.....;>p.
0350	3c	9c	a9	24	0c	63	0b	ff	00	d6	a7	31	8c	ed	88	a8	<..\$.c.....1....
0360	5c	92	49	c7	ea	4f	d3	00	53	89	c0	01	d4	05	52	4f	\.I..0..S.....R0
0370	27	92	3d	3f	c2	99	87	47	c4	80	13	22	82	a4	1c	80	'.=?...G..."....
0380	3d	fd	3b	1f	c6	b4	02	ba	8c	a0	00	ee	ed	9f	5a	4f	=.;.....Z0
0390	98	30	61	8e	3a	e4	66	91	32	f1	87	24	64	8f	e1	39	.0a.:.f.2..\$.d..9
03a0	53	ee	0d	2e	73	cd	00	47	b4	15	60	47	6e	71	c5	3b	S...s..G..`Gnq.;
03b0	8d	a1	cf	60	05	23	06	48	f7	83	9c	6d	4f	ce	9a	c8	...`.#..H...m0...
03c0	53	72	06	ce	d2	71	f8	50	03	0f	5a	2e	62	2b	02	3b	Sr...q.P..Z.b+;
03d0	67	12	02	7a	7a	1c	53	b7	26	47	38	38	24	e4	71	b8	g..zz.S.&G88\$.q.
03e0	76	e3	9e	69	a2	2f	3a	36	ea	a7	19	34	01	85	26	32	v...i./:6...4..&2
03f0	01	19	07	f8	7b	7f	9f	c6	a2	65	dc	43	37	de	56	56	{....e.C7.VV
0400	fc	54	82	3f	97	35	1c	52	bc	a9	bc	f0	af	c8	3e	84	.T.?..5.R.....>.
0410	53	db	73	63	1f	89	a0	06	24	8c	93	24	a7	04	19	0b	S.sc....\$.\$.
0420	c9	93	c9	18	c6	d1	e8	33	cd	47	ba	35	52	d2	13	91	3.G.5R...
0430	dd	bf	c7	27	b5	3b	03	3e	f4	e3	2c	db	f7	21	03	8c	...'.;.>...!..
0440	74	ec	7f	fa	d4	00	d9	01	8a	5f	21	fe	f6	31	8f	7a	t....._!..1.z
0450	39	1e	c6	94	9d	ca	51	f9	04	82	4f	43	c7	4c	1e	a3	9.....Q...0C.L..
0460	df	9e	6a	2f	3a	2f	ba	a7	71	00	1c	01	d8	f4	fc	0f	..j/;/..q.....
0470	34	01	1b	3c	6c	0b	a6	48	0d	b4	91	ea	0e	3a	7b	1a	4..<l..H.....:{.
0480	46	1b	64	23	d3	21	4f	af	be	3f	4f	c2	9f	fb	b0	a3	F.d#.!0..?0.....
0490	0c	70	4e	4e	47	4f	af	5e	7e	95	1c	8e	61	61	b8	06	.pNNG0.^~...aa..
04a0	dc	32	bc	80	4f	72	06	71	40	11	b3	c2	25	16	e1	8e	.2..0r.q@...%...
04b0	f0	bb	bd	38	f5	c5	4a	e1	c2	88	99	f6	8f	be	17	3d	...8..J.....=
04c0	7d	f1	41	92	50	9b	5d	94	91	91	f2	8c	63	fc	7d	69	}..A.P.].....c.}i
04d0	81	55	86	1b	3b	b9	c9	27	1c	7f	4a	00	8b	83	df	38	.U...;...'..J....8
04e0	26	9b	c8	fc	46	3b	d3	c9	f5	ef	cf	03	d6	a3	3d	07	&...F;.....=.
04f0	cb	f9	1f	5a	00	8b	91	93	d4	54	07	ef	10	3a	54	8e	...Z.....T...:T.
0500	4b	02	07	03	34	c3	dc	0e	68	01	ca	09	25	7d	47	f3	K...4...h...%}G.
0510	aa	ee	ac	72	64	c3	30	1b	70	3a	62	a4	e0	64	bf	ca	...rd.0.p:b..d..
0520	0e	07	51	46	c4	fb	92	ba	c4	00	2d	b8	82	47	e9	40	..QF.....-..G.@
0530	15	9c	79	cc	4b	00	76	30	c8	1c	60	8c	1e	7f	03	51	..y.K.v0...`....Q
0540	1f	2c	f3	21	fb	ac	0e	39	c9	3c	9c	fa	70	40	a9	65	.,.!.9.<..p@.e
0550	9e	49	8e	58	60	b1	dc	71	8e	4f	f8	73	d3	a5	44	7a	.I.X`..q.0.s..Dz
0560	83	d8	76	ef	41	32	22	66	12	38	92	40	cc	77	02	02	..v.A2"f.8.@w..
0570	92	32	41	e0	7b	0f	5f	6a	a8	de	5e	49	40	32	d9	61	.2A.{._j...^I@2.a
0580	c7	3c	9f	9b	9e	e3	35	69	9d	59	77	39	20	6e	c0	00	.<....5i.Yw9 n..
0590	7a	67	ae	2a	a4	91	bc	90	7f	a4	6d	da	88	de	66	7a	zg.*.....m...fz

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1278	3.560536	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=869480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622						
Frame 1278: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 869480, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 844]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 869480 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872053101						
[Next Sequence Number: 870920 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xb9e4 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	1f 41 9a 09 2a 10 64 3b 5f 82 46 79 e0 e0 75 3d	.A...*.d;_.Fy..u=				
0010	ba 55 64 75 97 13 ee ce 40 db c6 41 07 bd 4f 23	.Udu.....@..A..0#				
0020	70 24 52 30 c0 01 bb 8c 1e bf ad 40 c0 94 06 22	p\$R0.....@..."				
0030	8a 07 51 8c 8d a3 8a d0 08 db 63 3e d3 d3 04 e7	..Q.....c>....				
0040	9f f0 c7 e7 55 cd 58 c8 ea bd 0f 23 e8 6a 03 d4	U.X....#.j..				
0050	d0 05 76 df 24 91 86 60 a0 12 a0 1e 9c d5 35 55	..v.\$..`.....5U				
0060	92 4f b3 5e 06 81 d4 b7 3d ce 3e ef d0 54 92 9b	.0.^.....=>..T..				
0070	79 0e cf 31 1d 48 23 6f 5c e7 f9 55 39 08 04 b3	y..1.H#o\..U9...				
0080	70 c0 63 83 9e 9f ce 82 1b 29 a8 31 40 b1 39 23	p.c.....).1@.9#				
0090	e6 dd 8c 60 f2 72 78 3d 8d 57 75 ca 80 c7 3f 36	...`.rx=.Wu...?6				
00a0	e3 c8 1d 0e 7a fa 54 de 62 cb 2b 47 e7 6e 97 21	z.T.b.+G.n.!				
00b0	4a 9c e4 e7 a6 09 ed 54 c1 52 a1 0b a7 de 65 c1	J.....T.R....e.				
00c0	07 23 1e a3 d0 d0 0b 72 27 ff 00 58 5c 82 41 fe	.#.....r'..X\A.				
00d0	7d 85 67 5d c5 18 47 87 a0 24 96 dc 06 0e 7a d5	}.g]..G..\$....z.				
00e0	e2 d9 c2 32 93 86 3c 1e e0 74 e9 59 93 bc 0c 08	...2...<..t.Y....				
00f0	6c 82 f8 2a 41 f9 57 d4 1a d0 b3 9a 86 da ef 4e	l...*A.W.....N				
0100	69 35 4b 3c a5 d2 c8 d2 24 8a 4e 36 ff 00 0a b0	i5K<....\$.N6....				
0110	e8 47 bd 77 7a 07 8e 23 bf 0b fd a5 b2 0b 84 62	.G.wz...#......b				
0120	c1 37 01 9c fa 1e a2 b9 39 a4 21 5a d6 00 03 2a	.7.....9.!Z...*				
0130	6e 03 f8 79 fb b8 c7 5f ad 70 fe 24 b6 b4 b8 f2	n..y...._p.\$....				
0140	ee 20 52 2e e3 20 87 1c 01 eb d2 a5 54 b0 9a b9	. R.. T...				
0150	f5 f6 91 e2 95 bc b8 16 1a bc e1 64 97 e6 82 52	d...R				
0160	38 70 46 71 c7 b7 7a ea 4c 24 64 67 f2 af 89 ac	8pFq..z.L\$dg....				
0170	7c 43 71 f6 63 6f e2 56 66 68 59 40 92 05 e0 a9	|Cq.co.VfhY@....				
0180	ed 8f e4 07 53 5d 55 8f c5 af 18 69 80 45 a7 db	S]U....i.E..				
0190	47 75 1c 64 6d 92 56 d8 e4 1e 99 e7 ad 6d 1a e6	Gu.dm.V.....m..				
01a0	6e 07 d6 51 46 df 2c a5 d3 63 2e e0 c0 e4 37 e1	n..QF,...c....7.				
01b0	56 9e 78 0c 6b 2b 2b 3b 3b ec c8 00 f2 7d fb 0a	V.x.k++;;....}..				
01c0	f9 3d 3e 33 78 e3 cd 8e 49 2c ed b7 a6 40 08 33	.=>3x...I,...@.3				
01d0	b3 23 a7 bd 3d 7e 32 7c 41 20 46 d6 d6 8d 22 c6	.#...~2|A F....".				

```
01e0 5c 9d a5 4b f3 d3 1d 33 57 ed d7 60 e4 67 d5 68 \..K...3W...`.g.h
01f0 ce 0b 15 27 39 2c 72 70 39 a7 2c cd b0 0f 30 1c ...'9,rp9.,...0.
0200 72 48 eb 9f ad 7c a5 ff 00 0b 7f e2 29 55 74 b7 rH...|.....)Ut.
0210 b4 53 9c f0 0f f2 cd 59 ff 00 85 c7 e3 6d f8 8e .S.....Y.....m..
0220 2b 69 1c 37 52 a7 18 fa 66 9f b6 5d 83 91 9f 54 +i.7R...f...].T
0230 5b 5f 08 e4 d9 22 b3 2b 82 b8 eb 8f fe b5 28 73 [_..." +.....(s
0240 12 2b b1 05 8f 03 3c 63 da be 5d 7f 8d 7e 2d 65 .+.....<c...].~e
0250 f3 6f a0 84 0c 91 fb b0 47 1e b9 dd d4 d5 c4 f8 .o.....G.....
0260 d7 e2 3d c9 14 56 1b f0 41 3f d0 e6 8f 6e bb 8b ..=.V..A?...n..
0270 94 fa 78 4a 41 0a c4 e4 e4 64 12 2a f7 da 71 f3 ..xJA....d.*.q.
0280 93 5f 28 cd f1 ab c4 12 04 9a de d1 11 c9 6c ab ._(.....l.
0290 e4 e0 71 c9 03 04 1e 7d 7b 55 03 f1 83 c5 a7 7a ..q....}{U.....z
02a0 2a c4 b9 1c 10 bd cf b6 7b 53 f6 f1 0e 53 ec 44 *......{S...S.D
02b0 b9 46 91 52 32 33 20 2a bc e0 6e 3d 39 ab 38 9f .F.R23 *.n=9.8.
02c0 6b 2e c2 58 36 08 ec 00 fb cc 4f 60 0d 7c 4e ff k..X6.....0`.|N.
02d0 00 18 bc 7b b1 56 39 61 0c a3 8f dd f0 4f 4c f5 ...{.V9a.....0L.
02e0 eb cd 30 7c 53 f8 aa 54 c3 0e a3 0d b1 56 23 e5 ..0|S..T.....V#.
02f0 83 77 d7 9c 8a a5 5e 23 e4 67 db 6c 92 3b 81 22 .w....^#.g.l.;."
0300 95 c7 38 ec 7f fa d4 a2 20 15 09 c8 70 c4 9f 61 ..8..... .p..a
0310 d8 01 f9 d7 c6 3a 17 c5 df 1f b4 e3 4f d5 75 a5 .....:.....0.u.
0320 69 1b 3b 18 5b 8c 30 1d 8f 3f d6 bb e4 f8 93 ad i.;.[.0..?.....
0330 5a 29 86 ea fb 27 93 9d a3 27 3d 31 8e 00 3d 85 Z)...'...' '=1..=.
0340 57 d6 22 1c 8c fa 4c 45 33 a7 99 0f cb 83 86 dc W."...LE3.....
0350 32 0f ad 4a b6 f2 09 c9 55 63 b9 41 24 0e 3f 0a 2..J....Uc.A$.?.
0360 f9 ae 4f 89 7a a4 8c 8a 2e d9 8a 83 f3 01 b7 9f ..0.z.....
0370 4c 77 e2 9c de 3e d6 64 b6 59 df 50 94 65 82 ed Lw...>.d.Y.P.e..
0380 03 04 0f a5 3f 6f 10 b1 f4 dc 76 ec 5d 2d 82 36 ....?o....v.]-.6
0390 ec 92 c4 2e 09 1f 5a 71 b5 6d ad 32 f2 aa 79 04 .....Zq.m.2..y.
03a0 74 fa 7a d7 cd 43 c6 3a 93 65 d2 fa ef e5 c8 56 t.z..C...e....V
03b0 27 8f c2 a2 5f 1a ea d2 c6 8a da 84 f2 2b 29 e1 '...._.....+).
03c0 78 fc cf 6a 3d bc 42 c7 d3 2d 14 c4 87 74 20 94 x..j=.B.-...t .
03d0 cb 8c 1f e7 4e 16 93 ee 11 83 bc 75 f9 72 7a fa ....N.....u.rz.
03e0 d7 cd 0b e3 2b c8 99 66 86 fa e2 45 03 85 67 e0 ....+...f...E..g.
03f0 83 49 ff 00 09 85 d4 40 2e 9f 77 72 76 fc dc 3e .I.....@..wrv..>
0400 0b 13 47 b7 88 58 fa 4a 58 c2 80 b1 82 cb c6 78 ..G..X.JX.....x
0410 20 d3 be c3 73 f6 89 1a d7 72 bc ec 0b 33 13 b4 ...s....r...3..
0420 2a f6 c7 a5 7c dd ff 00 09 ae a8 c4 e6 f2 e2 56 *...|.....V
0430 74 c6 d6 20 7e 46 ab 3f 8a 25 97 6f cf 72 0b 2e t.. ~F.?%.o.r..
0440 dc 99 48 db 9a 3d bc 42 c7 d3 a1 6d d8 06 2f ba ..H..=.B...m../.
0450 54 e0 4b b4 82 47 bf a5 4a e1 51 cb bb e5 80 dc T.K..G..J.Q.....
0460 a4 75 03 d7 de be 53 93 56 8c 8f 31 6e 2f 56 48 .u....S.V..1n/VH
0470 db e6 f9 f2 00 3d cf a8 34 82 f0 5c 32 88 e6 ba .....=.4..2...
0480 69 55 bf 78 5a 5c 7c 87 b8 f4 02 8f 6f 10 b1 f5 iU.xZ\|.....o...
0490 9c c0 04 63 05 be 03 2f 25 9c 0c 37 ae 3b d4 a9 ...c.../%..7.;..
04a0 6b 11 71 12 9e 33 c1 ce 32 71 fa 57 c4 d2 5a e8 k.q..3..2q.W..Z.
04b0 b7 4a 23 bb 82 e1 cb 06 c0 fb 54 87 1e f9 cf 15 .J#.....T.....
04c0 04 9a 0f 87 72 44 d6 32 c9 80 01 db 73 21 cf eb ....rD.2....s!..
04d0 cd 25 5d 31 34 7d d3 05 b2 79 ae 5a 48 c7 1b 72 .%]14}...y.ZH..r
04e0 ef c6 7d bd f3 52 7d 92 18 c1 48 5d 12 47 39 3e ..}.R}...H].G9>
04f0 63 8e 00 eb df d6 be 0d 1e 09 f0 5d df 26 c2 55 c.....].&.U
0500 d8 37 6d fb 44 a7 3e 9c 67 d6 a6 3e 0b f0 7a 29 .7m.D.>.g..>..z)
0510 8e 6d 2c 32 93 f3 06 95 c9 e7 df 3d 69 fb 61 59 .m,2.....=i.aY
0520 9f 5b 78 ba cb 4a ba 85 6d 66 ba b6 4b 85 39 00 .[x..J...mf..K.9.
0530 ca aa 5d 57 9c 75 af 22 d4 7c 53 e1 df 0e 42 75 ..]W.u.".|S...Bu
0540 89 35 8b 3b 28 e2 e4 b4 d3 ae 15 3b f5 3c 63 da .5.;(.....;<c.
0550 bc 89 7c 17 f0 f9 89 db e1 e8 88 71 9d cf 24 84 ..|.....q..$.
0560 90 38 e3 27 8a d6 97 c0 df 0e 2f 6c d6 da f3 c3 .8.'...../l....
0570 76 b3 ac 3c a0 99 4b 8c 1e 0f d7 1e f4 7b 50 b3 v..<..K.....{P.
0580 3d 0a df f6 bd fd 98 63 6d 9a bf 8f 34 78 a6 8f =.....cm...4x..
0590 2a c0 cc 32 0f a6 7d ea db 7e d6 9f b3 0c 68 c1 *..2...}..~....h.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1279 3.560537          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=870920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1279: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 870920, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 845]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 870920 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872054541

[Next Sequence Number: 872360 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3cb4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	3c 79 a3 ec 4c 11 b2 60 4e 0f ae 2b ca cf c3 2f	<y..L..`N..+.../
0010	84 b3 04 f2 7c 19 a2 b8 38 cb 35 b2 60 1f 4c 91	....|...8.5.`.L.
0020	48 3e 17 fc 33 49 3c 98 3c 1b a2 a2 b6 79 fb 34	H>..3I<.<....y.4
0030	67 8f 6c 0a af 6d 11 fb 36 7a dc 1f b5 a7 ec c6	g.l..m..6z.....
0040	a1 55 7c 77 a5 ca 3a ee 12 f0 7d cf bd 68 3f ed	.U|w...:....}.h?.
0050	59 fb 34 bc 22 48 bc 69 a6 b6 f1 c3 09 79 fc 45	Y.4."H.i.....y.E
0060	78 d5 bf 80 fe 1f db be c8 7c 2d a4 a6 d3 d3 ec	x.....|-.....
0070	89 cf bf 4a bf 0f 82 bc 19 69 20 92 3f 0e e9 80	...J.....i .?...
0080	b7 24 fd 9e 3f e5 b6 b3 f6 a8 3d 93 3d 40 7e d5	.\$..?.....=.=@~.
0090	bf b3 53 aa c7 1f 8d b4 e2 47 07 6e fc 8f d2 a4	..S.....G.n....
00a0	5f da 97 f6 78 55 f2 a3 f1 7d a3 f7 25 51 f0 7f	xU....}.%Q..
00b0	f1 da f3 61 a4 68 30 33 48 9a 26 9e 31 d3 6d b2	...a.h03H.&.1.m.
00c0	0c fe 95 3a da d9 87 fd d5 95 bc 7e 9b 60 8c 63	...:.....~.`.c
00d0	f4 a7 ed 98 7b 26 7a 2c 5f b5 17 ec e5 0a 92 fe	{&z,.....
00e0	2c 53 9e 42 22 4a 41 3f 97 35 2a fe d4 5f b3 e4	,S.B"JA?.5*._...
00f0	b1 b7 97 e2 32 dd f2 6d a5 27 f4 15 e7 fb 7e 50	2..m.'.....~P
0100	c9 1c 2b dc 62 04 e7 f4 ab a9 7b 7a 55 63 76 41	..+.b.....{zUcvA
0110	ce 55 a3 8d 13 8f 4e 94 7b 66 1e c9 9d ea fe d3	.U....N.{f.....
0120	1f 02 99 01 b6 d6 da 5e 87 2b 6d 2f 6f aa d5 c8	^..+m/o...
0130	ff 00 68 9f 83 33 92 f0 ea d7 25 41 c8 cd a4 a7	..h..3....%A....
0140	39 ed 90 b9 cf a5 79 da ea 9a 8c 2c c3 70 70 7a	9.....y.....,ppz
0150	65 50 1f cf 15 14 ba 86 ad 27 ce 93 b4 63 d3 00	eP.....'...c..
0160	0f cc 03 42 ab dc 7c 8c f5 61 f1 b7 e1 ab 30 b7	...B..|.a....0.
0170	b7 9e e1 82 67 e5 5b 77 05 cb 75 24 32 e4 1c 76	g.[w...u\$2..v
0180	1d f8 a7 47 f1 87 c0 33 cd 9b 59 6f 8a 6d f9 57	...G...3..Yo.m.W
0190	ec ec db 7d fa 57 91 fd b7 54 c0 dd 2b 11 90 09	...}.W...T...+...
01a0	c5 4c 6f 35 11 26 e5 b9 75 18 c6 17 8c fd 7f fa	.Lo5.&...u.....
01b0	d4 fd b2 0e 46 7b 2c 7f 15 bc 1a e7 02 7b c3 c7	F{,.....{..
01c0	41 6e f8 f5 ec 31 d6 af a7 c4 cf 04 c8 ac 8d 35	An...1.....5
01d0	d2 06 1f eb 16 06 38 fc 08 af 0f 6b ad 40 c9 14	8....k.@..
01e0	89 71 22 98 b0 10 06 20 2a 8e c0 67 03 22 a9 34	.q".... *.g".4
01f0	57 72 33 33 ce ff 00 36 72 01 e0 92 73 93 ea 69	Wr33...6r...s..i
0200	7b 75 d8 7e cf cc fa 10 7c 40 f0 84 c0 21 96 e1	{u.~....|@...!..
0210	db 71 63 88 b0 3e b8 3d f1 eb 52 0f 88 5a 0a 01	.qc...>.=...R..Z..
0220	6e 20 ba 70 c0 8e 23 1c 0e d9 24 f3 5f 39 cb 0d	n .p...#...\$._9..


```
0230 ec f9 8c 48 f9 6e 87 71 00 8e e0 d3 e2 b1 d5 15 ...H.n.q.....
0240 a3 76 9d a2 75 f9 48 dd ce 33 c2 f5 e4 63 d2 8f .v...u.H...3...c..
0250 6e bb 0f d9 ae e7 bf c9 f1 2f c3 de 72 44 b1 dc n...../...rD..
0260 3b 72 b9 20 1c 0f 43 cd 59 9b e2 5e 84 8e 10 db ;r. ...C.Y...^....
0270 4e 70 40 39 01 78 f5 18 6e 6b e7 a4 b0 2a a5 0b Np@9.x...nk...*.
0280 02 cc 08 0c 09 18 cf ad 2a 69 d0 c7 6e 23 5c 83 .....*i..n#\..
0290 1f ca dc b7 53 f5 eb 47 b7 5d 83 d9 ae e7 d1 7f ....S..G.].....
02a0 f0 9f e8 f2 09 a2 8d 24 89 76 91 ce 06 57 bf 39 .....$.v...W.9
02b0 e6 86 f8 8b a5 a1 46 36 ad 2a 34 6a 8a 4b a8 5c .....F6.*4j.K.\
02c0 8e bc 57 cd 7f d9 d0 ee 8d ae 18 93 d5 46 73 91 ..W.....Fs.
02d0 de 9a ba 4d 83 29 46 50 43 36 70 39 19 f7 e7 8a ...M.)FPC6p9....
02e0 5e df c8 3d 9a ee 7d 1f 73 f1 2a c6 17 86 5b 9b ^..=...}.s.*...[.
02f0 69 62 e3 01 11 c0 5c 0e 99 02 a0 3f 13 ed a7 ba ib....\.....?....
0300 69 62 b3 55 52 b9 0c f2 e0 0d bd 7a 57 80 c3 65 ib.UR.....zW..e
0310 0d ae e3 66 86 33 8e ac 77 67 3d 78 34 a6 c6 d8 ...f.3...wg=x4...
0320 81 b9 70 5b 90 7a 1c fd 29 3a ef b0 72 23 db 23 ..p[.z...):...r#.#
0330 f8 bb 77 e4 c7 2c 1a 3a cb e6 e7 68 fb 47 7e df ..w...,:...h.G~.
0340 2e 3f 1c 55 49 3e 2f eb fe 79 8d fc 3a 8e ed c1 .?.UI>/..y.....
0350 cd c8 1c f6 c8 e7 f2 af 26 5b 64 8a df f7 83 2c .....&[d....,
0360 c7 0c a4 f3 cf f7 79 1f 5c d3 5e d5 a3 8c 98 13 .....y.\..^.....
0370 18 63 83 bb 73 6e c7 7f c3 be 69 7b 69 0f d8 a3 .c..sn....i{i...
0380 d2 4f c5 df 17 ab 3a 41 e1 cb 37 60 71 86 bb c6 .0....:A..7`q...
0390 31 f9 8a 84 7c 64 f1 da a9 55 f0 dd 82 b7 61 f6 1...|d...U....a.
03a0 c0 4b 7a e3 02 bc f4 5a 46 3f 74 7e e9 f9 9b 8f .Kz....ZF?t~....
03b0 e2 a5 10 20 25 c7 de 27 27 df f0 a3 db 48 7e c9 ... %....'.....H~.
03c0 1d aa 7c 62 f8 af 30 2f 65 e1 8b 13 b0 12 47 db ..|b..0/e.....G.
03d0 08 2b 8f 4c 02 05 57 9b e2 cf c6 f2 14 dc f8 7f .+.L..W.....
03e0 49 8e 4d a4 33 35 e1 3b 8f 61 85 19 cf af 6f 7a I.M.35.;.a....oz
03f0 e7 65 96 69 22 28 98 40 bf c2 a3 03 9e a7 1e a7 .e.i"(.@.....
0400 b9 02 a9 c7 02 41 12 b2 e7 7c 9c 92 49 24 fa 67 .....A...|.I$.g
0410 34 7b 69 07 b2 46 85 e7 c4 af 8c f7 ac 2d 65 d1 4{i..F.....-e.
0420 74 65 59 58 ee c5 c3 93 83 eb 81 cd 4f fd ad 70 teYX.....0..p
0430 89 fb 90 ac c4 10 79 e3 27 bf 43 c0 ac 9f 2e e1 .....y..'.C.....
0440 b1 9c 6c 5a b1 10 da ea ca 37 1f 41 df 35 2e a3 ..lZ.....7.A.5..
0450 65 f2 a3 9e 83 c7 7f b4 8c 51 ac 56 8d e1 f5 8d e.....Q.V....
0460 3e 55 0c 92 02 00 ed d3 9f ad 6d c1 e3 bf da 31 >U.....m....1
0470 82 2c df d8 0a c4 82 18 07 2b c7 a8 23 8f cc 55 .,.....+..#..U
0480 b4 86 d9 db cc 39 56 f4 35 7e 7d cd 62 d0 85 d8 .....9V.5~}.b...
0490 72 48 23 f8 81 fd 05 0a a3 13 82 32 22 f1 ef c7 rH#.....2"...
04a0 c8 19 65 b8 bb d1 13 6b e7 88 9c 0f cc 1c d3 a3 ..e....k.....
04b0 f8 81 f1 7c b9 f3 ef b4 55 da 79 55 8d f0 73 f8 ...|.....U.yU..s.
04c0 d6 64 88 27 66 8d 91 94 11 93 86 f4 a6 4b 61 64 .d.'f.....Kad
04d0 cc 15 ce 09 3c 2e 72 4e 3d c7 15 3e d9 8b d9 a3 ....<.rN=>....
04e0 a1 6f 1f 7c 50 31 bf 97 aa 69 56 ee d8 d8 e9 03 .o.|P1...iV.....
04f0 31 f7 18 3d 33 f8 d4 a7 c7 be 2e 2c e2 3d 46 1c 1..=3.....,=F.
0500 be 32 c6 12 0f 1f ec b6 70 3f a5 73 eb 69 14 1c .2.....p?.s.i..
0510 c4 b8 1d c9 35 59 ed a0 73 92 fb 65 63 88 d9 57 ....5Y...s...ec..W
0520 2d 93 e9 db eb 9a a7 51 a2 79 51 d5 0f 88 7e 29 -.....Q.yQ....~)
0530 80 95 9f 50 b7 39 52 0e d8 48 c6 7b e7 24 67 d0 ...P.9R...H.{.$g.
0540 53 c7 c4 3d 60 31 8d af d5 bc bc 06 06 3f 2c 2b S...=`1.....?.,+
0550 0e 73 93 c7 39 e2 b8 f9 2d a2 05 86 06 d2 00 c7 .s..9...-.....
0560 a1 1d e9 4a 42 cc 37 aa 4a a1 19 42 b7 20 96 3c ...JB.7.J..B. .<
0570 e3 d3 1f 5a 3d a3 0e 54 76 ff 00 f0 b1 6e 43 20 ...Z...Tv....nC
0580 92 f3 69 39 2c 7c bd c3 e8 31 da a1 97 e2 36 a7 ..i9,|...1....6.
0590 97 54 be 59 14 7f 76 2d 87 f5 ea 2b 8b 58 a1 da .T.Y..v-...+..X..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    1280 3.560538          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=872360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1280: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 872360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 846]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 872360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872055981
[Next Sequence Number: 873800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd537 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	03 26 0f 23 af 03 db dc 54 72 5b 42 fb d7 cb 00	.&.#....Tr[B....
0010	64 2b 1c 64 b0 f6 f4 a9 f6 b3 1f 2a 3a f7 f8 8d	d+.d.....*:...
0020	7c 31 9b 99 54 fd ec 6d 1c 9f 4c 0c f1 f8 d4 0f	|1..T..m..L.....
0030	f1 13 53 30 20 5b e9 23 2b f3 10 23 05 58 9f 73	..S0 [.#+..#.X.s
0040	9c 91 5c d8 b4 b7 8a 79 19 17 85 39 0b d3 20 fa	..\....y...9.. .
0050	63 d2 a2 30 ec 5d a1 82 2c 63 79 24 1c 1f a7 4c	c..0.]...cy\$...L
0060	52 f6 93 0b 23 a8 5f 1f ea d2 7c 89 a8 4c c0 12	R...#._...|.L..
0070	18 46 8b 85 e3 ae 29 57 c7 3e 22 9c ac 8f a9 48	.F....)W.>"....H
0080	91 29 18 2a 83 38 5c f3 8e 38 e7 92 78 ae 78 45	.)*.8\..8..x.xE
0090	20 fb c9 fd e5 dc 31 4d 22 50 4c 9d ba 62 8f 6b	1M"PL..b.k
00a0	20 b2 3a 0f f8 4b 35 49 32 b1 5f dc 2e 15 9d 1a	...K5I2._.....
00b0	2c 0c af 7e 9c 55 53 e2 9d 62 45 4f 2e fe 44 2e	,...~.US..bE0..D.
00c0	03 12 39 01 7d 00 ea 7e a6 b3 5e dd 76 2d ab ed	..9.}...~...^..v--
00d0	d9 1e 17 e5 e7 1e 9c 81 f9 d4 6e e8 26 68 dc fc	n.&h..
00e0	c0 63 95 eb 8f 4f 5c 7a 8a 39 a4 16 46 91 f1 56	.c...0\z.9..F..V
00f0	b0 c0 30 b9 9c 82 dc 10 78 0b 54 a5 f1 26 aa e0	..0.....x.T..&..
0100	89 2e 67 7f 9b 8c b1 18 f7 e2 b3 e5 1f bb 62 79	..g.....by
0110	00 f5 c6 4d 49 e5 9f 34 79 a9 b5 98 73 c7 3f 5a	...MI..4y...s.?Z
0120	39 e7 dc ce c8 bb ff 00 09 66 aa 93 2c 72 4d 2e	9.....f...,rM.
0130	e6 19 05 4f a7 1c f3 54 6e 75 fd 4d e5 dc 27 94	...0...Tnu.M..'.
0140	b6 ec b1 2e 70 7e 9c d3 11 10 80 cb c6 ee 85 81	p~.....
0150	07 f1 a8 82 a4 a7 cc 55 c1 6f 97 3c 8e 47 3d e8	U.o.<.G=.
0160	f6 b2 0b 21 ad ad eb f1 32 88 dd 8c 67 af 99 96	...!....2...g...
0170	4e 4f 3c 67 a6 3b 52 49 a8 ea 1b 70 a0 14 56 3b	N0<g.;RI...p..V;
0180	83 13 9c 9e 9f 85 23 e3 96 00 90 a0 f3 d4 e3 3e	#.....>
0190	94 d2 82 45 11 a1 07 8f ba 3a 8f a8 fe 94 bd ac	...E.....:.....
01a0	82 c8 a5 9b a6 91 5d 97 0c 46 48 dc 4f 3d f1 55	]..FH.0=.U
01b0	d9 ef 9d d8 09 7a 72 db 87 7f 6a d3 6c 6f 32 01	zr...j..lo2.
01c0	d0 76 e0 90 3e 9c d4 12 6e 24 02 c1 c0 e5 9f ee	.v...>...n\$.....
01d0	90 5b f8 42 f7 a3 da c8 76 46 79 7b 80 37 49 d5	.[.B....vFy{.7I.
01e0	33 82 09 27 73 7b 7a 55 47 8e 58 52 38 e4 90 31	3..'s{zUG.XR8..1
01f0	07 e5 38 c8 20 1e 78 cf 1f 8d 5c 92 45 7f f5 47	..8. .x....\..E..G
0200	85 e8 c3 b1 f6 a8 fc a8 e2 6d 87 3d 36 e4 9c 9e	m.=6...
0210	7d 4f 7a 3d ac 82 c8 a1 f6 46 70 a3 0a 70 49 05	}0z=.....Fp..pI.
0220	80 ef e8 3f af 7a ac b6 40 33 f9 b0 01 bb ab 36	...?.z...@3.....6
0230	00 fa 62 b5 82 aa e1 53 e4 c7 63 d0 13 ef fd 69	..b....S...c....i
0240	fe 49 93 26 e2 3d fb 8e 0a 9e 40 1f e7 f3 a9 e7	.I.&=.....@.....
0250	97 73 4b 22 ad bd 9d b5 a5 d0 be 55 1e 6a ae d3	.sK".....U.j..
0260	b9 41 2a 3d 07 b7 b5 67 eb 7a d4 fa 8e ed 36 19	.A*=...g.z....6.
0270	b1 11 c8 60 3e 55 c8 ef 8e bf 85 1e 21 bf 5b 3b	...`>U.....!.[;
0280	77 d3 e1 5d d2 9f 90 b0 e3 69 1f af e3 5c fd ad	w..].....i....\..

```
0290  bb 45 24 97 52 26 fc 22 e7 f8 97 27 dc 7f 3a 4d  .E$.R&."...':...:M
02a0  85 8e ae 27 cf cd 1a e4 d5 98 04 77 2a 25 65 e0  ...'.....w**e.
02b0  b1 1e 9f 74 f7 c5 54 52 aa c8 d1 ae 72 03 73 ef  ...t..TR....r.s.
02c0  db 83 ed 57 2d 83 2c 89 71 09 fd d4 b9 2b 9c 60  ...W-.,.q....+.
02d0  05 e3 20 7a 37 a9 a4 07 43 13 a9 4c 04 01 57 a6  .. z7...C...L..W.
02e0  3f c2 b5 a0 38 fd ef 41 8c 7a 56 44 05 3c e1 f2  ?...8...A.zVD.<..
02f0  e5 14 77 39 35 62 17 8f 98 77 12 7d 08 e3 f3 a0  ..w95b...w.}....
0300  cc dd 87 2c 76 36 d5 61 ce 41 e7 19 ef 9a bc 0a  ....,v6.a.A.....
0310  b6 51 0e e0 46 33 da a8 c7 e7 39 52 cb b8 05 0a  .Q..F3....9R....
0320  b8 f4 ab 8c 92 b8 38 52 79 04 81 f8 7a 50 68 5c  ....8Ry...zPh\
0330  83 69 ca bf 20 7a f4 18 ef 5a 90 3e ec 34 44 b9  .i.. z...Z.>.4D.
0340  20 ed c7 25 ab 32 14 56 c3 4a 99 61 d3 3d b3 c6  ..%.2.V.J.a.=..
0350  0f ad 5f 88 24 a4 2c ad 85 41 f2 ec 18 c1 a0 0b  ..._$.,...A.....
0360  c1 64 de 83 63 00 c0 91 ed 8e 6a d1 57 68 d9 a1  .d..c.....j.Wh..
0370  e1 89 c0 27 a0 cd 53 88 a2 9d 83 38 5e 83 3c 00  ...'...S....8^.<.
0380  6a de 7e 52 a4 9f 9b 81 83 d0 f5 ac c0 b6 aa 15  j.~R.....
0390  4a 01 bb 1f fe aa 95 17 72 98 98 06 56 18 20 8c  J.....r...V. .
03a0  8a 00 0c 14 b3 10 4f 0c d8 f4 3e 9f 4e fe f5 3a  .`.....0....>.N...:
03b0  0c 0f ad 00 59 40 0e 00 04 ee c9 2c 3a 0c 7f 5a  ....Y@.....,:..Z
03c0  97 0d b8 9c 64 67 1c 76 35 5f 6b af 39 e8 4e 41  ....dg.v5_k.9.NA
03d0  fe 55 33 12 01 18 3d 46 7d 32 3b fd 68 02 74 74  .U3...=F}2;.h.tt
03e0  4c 06 38 62 38 ec 0f b0 3e bf e1 56 00 53 d4 90  L.8b8....>..V.S..
03f0  7b 63 a5 43 11 75 90 3b 39 47 8c a8 0a cb 9d c0  {c.C.u.;9G.....
0400  9f 98 7f b3 c7 7a b2 83 a9 3e bf e3 41 69 dc 93  ....z....>..Ai..
0410  02 ad 45 fd 2a ad 5a 8f d3 da b3 19 3c 6a 42 08  ..E.*.Z.....<jB.
0420  c1 38 51 8e 6a ca 33 46 30 17 70 24 71 8c f3 da  .8Q.j.3F0.p$q...
0430  ab a8 66 38 50 49 eb c7 b5 4d 40 13 20 6f 94 b2  ..f8PI...M@. o..
0440  b0 23 96 07 18 cf d7 35 6a 27 62 de 41 c9 42 c5  .#.....5j'b.A.B.
0450  c2 85 f9 81 ff 00 0a a8 9b 81 da 58 91 8f bd df  .....X....
0460  d7 f2 ab 4a cc 30 e1 88 72 3e f0 3c 8e dd 68 02  ...J.0...r>.<..h.
0470  c8 01 47 1f 9d 49 18 04 6e 1d 3b 7f fa aa 2c e1  ..G..I..n.;....,
0480  00 5e c0 54 c6 41 c2 39 39 55 c8 2d f7 46 7b 7d  .^..T.A.99U.-.F{}
0490  4d 00 4a 46 32 73 d4 e6 91 0e d9 44 b8 04 80 41  M.JF2s.....D...A
04a0  c8 ce 41 ed 49 f5 a2 80 27 00 23 34 2c 08 91 0e  ..A.I....'.#4,...
04b0  18 1f 70 0f 14 2e 00 d9 dc 9e bf d2 97 a9 cf 7a  ..p.....z
04c0  5c 60 82 09 39 19 3e 83 db eb 40 16 01 2a 72 29  \`..9.>...@.*r)
04d0  e1 0b 11 8e f5 02 b1 27 3d 8d 3c 49 b3 8a 0c c5  .....'=.<I....
04e0  57 65 b5 8a fe 36 01 64 8f 7f cd c9 d8 d9 07 38  We...6.d.....8
04f0  ef 8c d3 f6 2a 38 dc 37 2e 7a f4 c8 fe 94 a1 9e  ....*8.7.z.....
0500  39 55 86 41 20 70 c3 90 4f 38 3d 47 1f 5a 62 b1  9U.A p..08=G.Zb.
0510  62 33 53 20 13 38 f9 b3 cd 2f 98 54 e3 a8 f5 a9  b3S .8.../.T....
0520  06 f6 e0 2f cd fd 28 d8 dd 7f 84 74 a9 02 25 db  .../..(....t...%.
0530  9d df 36 d1 91 c7 27 9a 7a e4 29 23 27 27 00 91  ..6...'.z.)#''..
0540  d6 91 b1 b4 f4 07 38 c8 18 14 c6 11 99 33 82 32  .....8.....3.2
0550  06 41 ef 40 12 94 f9 15 93 e6 cf 5f 7a 02 63 e6  .A.@....._z.c.
0560  24 60 7a d2 bc 92 4e e0 c8 40 00 f4 03 a5 49 22  $`z...N...@....I"
0570  ac 5b 3a 16 66 c6 d2 68 02 43 10 e2 45 f5 15 89  .[:.f..h.C..E...
0580  7b ab d8 d9 39 47 7d cc ea 08 e7 18 20 f3 da b2  {...9G}..... ...
0590  af bc 40 db ca ae d5 8a 20 c4 b7 4f 9b b0 fc ab  ..@.....0.....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1281 3.560557          192.168.2.23          130.113.68.10           TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=873800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1281: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 873800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 847]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 873800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872057421
```

[Next Sequence Number: 875240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3e13 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	94 96 54 92 40 a8 cc 65 6e 8a 46 46 c2 33 fc ea	..T.@..en.FF.3..
0010	79 8d 54 3b 93 dd 5f c9 7f 72 67 51 b5 08 18 07	y.T;..._.rgQ....
0020	d3 af f5 e9 50 2e 0f de 1c 60 1c e7 8f f2 29 94	P....`.....).
0030	a0 a7 21 8e 38 24 0c 67 35 12 65 a5 d8 1b cd 28	..!.8\$.g5.e....(
0040	24 90 ee 2b c1 fa 7a f1 4b 1a a9 60 9c 7c e7 04	\$.+...z.K..`.|..
0050	9f e9 9a 61 8f 73 23 48 36 c7 8c 86 07 27 3e 94	...a.s#H6....'>.
0060	2b a1 0c 01 c2 81 c0 c6 7f 3a c0 d0 6c a3 2c cf	+.....:..l.,.
0070	d5 80 03 39 ed d8 7e 03 d6 a5 40 89 24 6c 54 ed	...9...~...@.\$lT.
0080	cf cc 3d 45 44 3c d4 1b 6e 17 cb 7e a5 73 9c 67	..=ED<..n...~.s.g
0090	a6 7d f1 d4 76 a5 c6 06 77 64 fa 1a 60 37 79 0c	.}..v...wd...`7y.
00a0	c0 b1 7c 9c f3 8e 3d 86 07 4f af 34 9e 60 60 03	..|...=..0.4.`.
00b0	0e 08 04 8c ff 00 9e 94 d2 7e 6c 9a 66 50 ee 54	~l.fP.T
00c0	39 c1 2a 4f a1 07 04 7e 95 48 07 87 73 93 90 54	9.*0...~.H..s..T
00d0	93 81 d7 03 b7 38 1f ca a3 72 8a be 74 b9 da a3	8...r..t...
00e0	24 03 83 8a 7b 7f 85 2a a2 34 b8 62 4e d0 72 01	\$....{...*.4.bN.r.
00f0	e4 e7 1f 85 30 22 25 62 90 44 49 6d c9 e6 0e 0f	0"%b.DIm....
0100	03 8e 0e 7b f3 4d da cf 1b db 31 e1 c6 0e df 4f	...{.M....1....0
0110	6f a5 22 cd 74 62 13 4e c3 79 fb ca 5b e5 40 dd	o."tb.N.y..[.@.
0120	81 38 ce 4e 00 c0 ed cd 3f 73 c3 b9 e2 2e 04 60	.8.N....?s.....`
0130	e4 c6 32 ea 71 9c 8c fa 77 e0 e6 81 32 0f 32 e9	..2.q...w...2.2.
0140	ad a5 47 41 1a a3 01 11 c6 dd ca 01 1b c7 62 33	..GA.....b3
0150	d3 8a cd f1 b6 d9 3c 09 a8 c2 06 e7 7b 66 c0 ee	<.....{f..
0160	40 ea 6b 4d fc e9 81 47 95 9b 2a 14 7c d9 c0 fa	@.kM...G...*.|...v9.....7..WRA.
0170	76 39 eb db 8a c7 f1 88 fb 37 83 f5 57 52 41 92	?..EmC.F56?
0180	d9 82 93 ce d2 3f a1 e8 45 6d 43 e3 46 35 36 3f	..)...#(..or..#.
0190	19 a2 29 05 e9 8d 23 28 a4 16 6f 72 c6 bc 23 f6	.*_.....q
01a0	83 2a da 5f da f7 0d d3 a8 0c 87 e5 d9 83 d5 71	2M.....~
01b0	d4 9a f6 dd d3 ae a3 32 4d 8d e1 c9 eb d3 9f 7e	"....u... n.
01c0	b5 e2 df b4 06 22 f0 a1 ba 75 de dc a0 20 6e db	}m...X...S {
01d0	9e ed fe ed 7d 6d 0d d1 f3 58 8d d9 f0 53 20 7b	.|..X.....8..61
01e0	c9 7c cd c6 58 ce ed ad cf c9 d7 38 00 0c 36 31	/...*
01f0	bb f9 9a 9f fd 20 e9 f6 f7 8b ff 00 2f 2a db 10	. [p.....=....wok
0200	f2 5b 70 ef 9e a3 18 c9 3d aa ac a9 0c 77 6f 6b	b6,Rd._.....t
0210	62 36 2c 52 64 06 5f 98 f1 f8 8f a0 e8 07 1c 74	...T.S.diV1...<.
0220	a9 da 17 54 92 53 b5 64 69 56 31 80 01 c9 3c f5	5.\.d.gh...
0230	c8 e0 0c f1 fe 35 e8 5c f3 64 88 67 68 de 09 8a	>..BK...v.....
0240	3e 1f 01 42 4b f7 f0 a3 76 15 bf 8b a7 19 e7 ad	W.#...I.4(.....d.
0250	57 91 23 96 d2 49 16 34 28 c1 08 99 dc e0 64 f3	...=z...S[.pR..Q
0260	95 04 f2 3d 7a f3 f5 ab 53 5b c7 70 52 00 8a 51	9...8...jh...1.m..
0270	39 09 d4 82 38 fc b0 6a 68 a2 86 31 12 6d 08 b1	=3L.
0280	9d 9f bc ef 81 9e a7 9c e7 9e b4 c9 3d 33 4c b8	...{V...M...*....
0290	b7 3a e1 7b 56 08 a0 07 4d a7 9c 2a 8d c3 18 19	... [....-...%d6...~
02a0	e7 f3 15 5b c5 17 01 2d e7 9d 25 64 36 ab 1e 7e	R.n.....|w.
02b0	52 a4 6e e3 03 af 18 e4 e7 18 19 a5 f0 7c 77 0f	.C.)?9R...|c...1
02c0	ac 43 e7 29 3f 39 52 19 80 c7 7c 63 a9 eb 82 31	..M....m.I.Sx...?
02d0	eb cd 4d e2 9b 13 6d e7 49 06 53 78 da 08 c9 3f	7.@.....m,.1.&2
02e0	37 1b 40 1f 97 b0 14 01 e5 6d 2c df 31 9b 26 32	

```
02f0 d8 51 8c 73 8f 94 03 ca e3 07 93 9c e4 1c 71 d1 .Q.s.....q.
0300 63 95 56 ea 24 bc 8c 89 51 56 3c 92 39 19 e0 02 c.V.$...QV<.9...
0310 3e 99 e6 a2 8a 62 49 f3 5f 68 c8 f3 36 0f 93 d0 >....bI._h..6...
0320 31 ea 41 e8 09 a5 9a 18 13 6d ca 42 b2 b4 9c 94 1.A.....m.B....
0330 ce d9 72 3a 05 c6 3a af 3c 1c f6 eb 40 14 cc 9f ..r:....<...@...
0340 67 9c dc d9 b1 8e 32 c1 d9 81 c0 0d 82 15 31 f4 g.....2.....1.
0350 e0 9e bd 40 f5 a9 e4 96 de 3f 29 ac 8a ac a6 2d ...@.....?).....-
0360 ec b2 1c a2 86 3f 30 27 8e 40 1c 7d 6a a5 dc 03 .....?0'.@.}j...
0370 c8 91 f7 a9 29 19 64 dd ea 33 b8 e3 03 a7 e6 6a .....).d..3.....j
0380 e5 a5 ab 8b 18 5a 58 94 f9 c8 59 95 98 80 8e a7 .....ZX...Y.....
0390 04 e3 9e 07 5c 01 f7 80 eb d2 80 2c c4 d6 ec d2 .....\.....
03a0 1d 3d 63 0b bc 94 df 9c 22 28 c6 79 e4 6d 1c 9c .=c....."(.y.m..
03b0 8c f1 9a a1 73 05 c4 e5 2d da 24 8e 24 27 f7 d0 .....s....-$. $'..
03c0 93 32 f1 c9 2a 07 27 27 8c f2 31 4f 96 d8 b4 be .2...*.''.10....
03d0 4d 8a bf 96 ed bb 09 d4 3f 52 df 43 d0 81 8f 41 M.....?R.C...A
03e0 4c 91 1e 00 1d 38 60 43 16 d8 70 42 91 e9 d0 01 L....8`C..pB....
03f0 9c e4 f3 40 12 b2 5a a4 30 cf 24 2c bb f7 08 d0 ...@..Z.0.$,....
0400 e3 2b b8 61 71 92 01 19 e0 1e 9c e6 bc 27 56 96 .+.aq.....'V.
0410 79 b5 17 92 e7 87 c8 04 64 9c 15 e3 19 3d 7a 57 y.....d....=zW
0420 bf 41 b8 da c4 93 ba 8c 6f 91 09 c1 2c 00 e3 07 .A.....o.....
0430 f1 e3 d0 57 83 eb 77 10 5d df 9b 8b 7e 92 7c d9 ...W..w.]...~.|.
0440 3f 7b 27 d4 0e 07 e1 c5 5c 0d a8 ee cf a1 bc 36 ?{'.....\.....6
0450 e2 e6 d5 2d a2 04 15 85 4a b2 a9 dc b2 e1 72 40 ...-.....J.....r@
0460 fa 70 2b d1 e2 f2 e2 83 ca 88 6d 61 d7 04 f4 1c .p+.....ma....
0470 ed c7 4e 0f 35 e5 7e 05 9e 58 b4 e4 b4 87 78 95 ..N.5.~..X....x.
0480 53 2c 55 b3 d7 07 00 7a fa d7 ab 04 69 ec 63 49 S,U....z....i.cI
0490 5d 81 9d cc a4 c9 ca 86 c8 51 81 d7 02 b8 e7 b9 ].....Q.....
04a0 1d 59 b5 6b 6e cb 21 8e 46 c4 88 54 38 53 dd 86 .Y.kn.!.F..T8S..
04b0 72 71 db 9c d6 dc 0b 15 dc 6a a4 a4 cc 8d 85 50 rq.....j.....P
04c0 dc ee c7 1c 8c fd 71 de b3 b4 fb 7d f6 e6 3d c6 .....q.....}...=.
04d0 39 63 cb 95 0a 15 5b 38 c7 4e f9 24 13 ed 5b 50 9c....[8.N.$..[P
04e0 30 12 a5 d2 61 90 31 03 2a 41 c8 ca e7 3d b1 8e 0...a.1.*A...=.
04f0 f4 c6 3e de 39 21 48 a1 b6 93 cb 63 8d aa 8b c6 ..>.9!H....c....
0500 d5 1c f5 e3 e5 eb d2 b4 a2 40 5d ae a1 1e 70 9f .....@]...p.
0510 6f 2c dc 00 3a 91 d8 7e 03 ad 52 59 3c 8b 96 62 o,...~..RY<..b
0520 a6 4d df 32 15 5c 02 0f de eb c1 fe e9 f7 ad 04 .M.2.\.....
0530 86 42 b3 11 1a 91 09 55 63 27 09 c0 e8 bb 79 e3 .B.....Uc'....y.
0540 a9 f7 a0 0d 24 49 62 8c ca 70 bb 5b 63 82 7b 9f ....$Ib..p.[c.{.
0550 4f 4f 71 9a 96 d4 24 16 aa ad 91 b5 95 23 cf 56 00q...$.....#.V
0560 38 39 ef c9 e0 7d 07 5a cf 8a 12 22 3e 57 ee c6 89...}.Z...">W..
0570 70 23 1c a2 81 c8 e4 f3 ef cf d2 b6 2d 59 64 90 p#.....-Yd.
0580 64 9d d2 9c fb 93 ed 41 51 2c 40 16 54 dc a0 e7 d.....AQ,@.T...
0590 27 24 f4 3f 4e 9f 4c d4 c3 cd 29 b9 17 2d dc 75 '$.?N.L....)..-u
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1282 3.560558          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=875240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1282: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 875240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 848]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 875240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872058861
[Next Sequence Number: 876680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3031 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	24 7f 9e 45 29 19 04 45 80 10 02 b9 6c 75 ea be	\$..E)..E....lu..
0010	e7 3c fe 3e 95 26 c7 95 19 14 72 ca 47 1c 90 4f	.<.>.&....r.G..0
0020	7c 50 69 12 dc 49 1a 6f 91 0e 40 20 63 39 20 f4	|Pi..I.o..@ c9 .
0030	23 f0 35 7d 42 47 29 1b f6 9c 0e ad 95 62 47 45	#.5}BG).....bGE
0040	db d4 f7 fc 79 e9 59 16 50 c7 65 23 4d b4 1d c1	y.Y.P.e#M...
0050	57 81 83 c7 1d 7f fa d5 ae 93 5b 99 e5 41 87 c2	W.....[.A..
0060	80 19 78 60 4f 5c e4 75 e3 a8 ac ca 2c ae f0 eb	..x`0\..u.....
0070	19 5e 84 92 0f 5e 69 db 8a a9 ce 33 8e 7f cf 6a	..^...^i....3...j
0080	83 e6 65 21 89 cf 20 12 79 f6 39 a9 43 b8 61 24	..e!... .y.9.C.a\$
0090	47 03 90 03 1e 7e 61 c8 f7 a0 09 e3 79 a3 90 cf	G....~a.....y...
00a0	19 05 dc 05 39 03 1b 40 f4 18 cf d4 d5 b8 c4 4e	9..@.....N
00b0	03 b7 ce 09 0d ff 00 02 53 fe 22 b3 e1 49 52 31	S."..IR1
00c0	00 18 58 46 d0 83 18 39 e4 1c f4 e9 c0 1f 9f 35	..XF...9.....5
00d0	7a d9 4a 82 18 97 19 24 e7 07 93 f8 50 68 8b 91	z.J....\$....Ph..
00e0	6d 79 87 40 4e 47 2d 81 ee 7b 0e de b4 07 2f 1f	my.@NG--..{..../.
00f0	ff 00 15 d2 93 28 e4 93 85 e7 23 9c 0a 55 45 82	(....#..UE.
0100	dc c7 17 ce b9 60 18 f2 4e 7a f6 c7 1d 07 e7 de	`..Nz.....
0110	80 26 49 50 c8 61 19 de 00 24 91 80 32 01 18 f6	..&IP.a...\$.2...
0120	fc 2a 40 e3 3c 53 11 d9 84 4a c4 b1 0a 41 62 47	.*@.<S...J...AbG
0130	18 e8 29 40 e8 41 ce 7b 63 04 7f 8d 00 3f 7e c5	..)@.A.{c....?~.
0140	69 73 ec 3e a4 d4 e7 95 0f 82 14 f0 33 eb 55 04	is.>.....3.U.
0150	be 52 89 59 4b 0c f3 b7 92 07 d3 af e5 53 c8 be	..R.YK.....S..
0160	5c de 5b b0 df fd da 00 1b ae 3d aa 36 fb ab 52	\.[.....=.6..R
0170	37 de 3f 4a 8d be e8 a0 06 f0 58 2f 7e a0 77 a4	7.?J.....X/~.w.
0180	48 e4 f3 04 6c 08 eb 82 47 18 ed 4e 24 3a 7c 9d	H...l...G..N\$:|.
0190	a9 23 90 e7 66 73 8a 6b 70 67 d1 3e 12 f2 3f b2	..#...fs.kpg.>..?.
01a0	22 90 9d dc 63 d0 fb d7 50 55 b2 48 07 1d b2 6b	"...c...PU.H...k
01b0	91 f0 70 ce 9b c7 00 74 fc f9 ae e2 18 ad f6 9e	..p....t.....
01c0	09 2d 9e 33 5e 94 76 39 1e e6 70 79 06 5f 81 8e	..-3^..v9..py._..
01d0	95 e2 9e 38 54 37 52 5c 11 93 db df d6 bd ca ea	...8T7R\.....
01e0	32 a3 ee 82 1b ee 83 d4 62 bc 43 c6 cc 4d d1 b7	2.....b.C..M..
01f0	1c 0c 64 1e de f4 48 47 90 bc 65 dc 30 e0 67 24	..d...HG...e.0.g\$
0200	57 f4 43 ff 00 04 c9 95 3f e1 5c fd 9d 49 c0 8f	W.C.....?.\..I..
0210	e5 0d d4 17 62 4f a5 7f 3c d3 a3 40 a5 db a0 af	b0..<..@....
0220	e8 53 fe 09 77 1c d2 fc 33 8d a6 04 95 52 59 80	..S..w...3....RY.
0230	cf 25 ce 2b ca c6 ff 00 0d 9e 96 0d ea 7e ad bc	..%.+.....~..
0240	6c b9 06 96 df 0c 71 1a 60 9f 99 98 9e e3 8c 0f	l.....q.`.....
0250	6c 76 f5 ab b7 11 d5 65 1b 57 03 b1 04 7d 45 7c	lv.....e.W...}E|
0260	d3 dc f7 23 b1 2a 84 f3 44 92 02 47 a0 fe 55 b1	...#.*..D..G..U.
0270	69 b0 a1 38 20 9e 40 3f ca b2 c0 01 b7 e0 01 fd	i..8 .@?.....
0280	6b 56 d7 e6 60 e5 41 3d 40 ac 82 46 82 86 e8 2a	kV...`.A=@..F...*
0290	e8 e9 80 2a 04 ce 33 de ae 45 1b 3f 4e 94 14 49	...*..3..E.?N..I
02a0	0c 44 b0 ad cd a0 28 1d aa b4 68 11 40 ee 3a d5	..D....(....h.@:..
02b0	93 f7 bd a8 01 6a 44 4e 72 68 55 1d 4d 4a 3a d0	jDNrhU.MJ:..
02c0	02 be e1 19 9f 38 00 e3 35 25 94 2d 23 87 4e 00	8..5%.-#..N.
02d0	35 20 89 9e dd 62 90 e4 67 38 ad 1b 55 78 97 68	5 ...b...g8..Ux.h
02e0	23 06 80 2e d5 b3 18 74 da fc a9 ec 7a 54 36 ed	#.....t.....zT6.
02f0	b6 65 3d 7f 0a b3 0c 31 46 81 57 3b cf 2f ce 46	..e=....1F.W;./..F
0300	7d a9 37 60 15 57 b0 ab 20 63 81 4d 55 c5 4c 80	}.7`.W... c.MU.L.
0310	63 71 a8 34 24 a2 8e a3 22 8a 0d 02 ac 64 51 4c	cq.4\$..."....dQL
0320	32 c2 92 ac 32 38 05 f3 b7 07 39 c7 5e 9e 95 a0	2...28....9.^...
0330	08 7e 5e 40 cd 05 95 be 51 c9 ac fb fd 6a d6 cd	..~^@....Q....j..
0340	96 29 06 73 de ad c7 2a 5c aa bc 7c 83 41 98 f2	..).s....*\...|.A..

```
0350 48 e8 6a 37 90 22 e5 39 35 20 84 83 c1 a9 12 2d H.j7."95 .....-
0360 87 76 28 02 2c 92 99 db cd 46 54 92 08 3f 5f a5 .v(.,....FT..?_
0370 5e 91 0a 1c 56 78 5b a3 2b 3b e0 46 54 00 b8 e4 ^...Vx[.+.FT...
0380 10 4f 39 f7 07 f4 a0 07 4a 64 58 d8 c2 bb dc 03 .09.....JdX....
0390 b5 73 8d c7 d3 3e f5 4e 59 64 16 ee ec 4a b0 52 .s....>.NYd...J.R
03a0 70 79 c6 2a 62 09 20 e7 b8 cf d2 a6 9e 32 f6 cf py.*b. ....2..
03b0 1a 61 b6 75 1e c6 a7 94 0e 1f c3 f7 1a c5 ee a2 .a.u.....
03c0 64 b8 38 88 73 8f 4a ee a7 bc 95 18 2c 31 ab 26 d.8.s.J.....1.&
03d0 4e 77 1c 1f c3 83 9f d2 a1 85 52 28 41 85 79 ee Nw.....R(A.y.
03e0 47 53 f5 a8 89 2d c9 ed 52 07 0b e2 cd 43 5d dd GS...-...R....C].
03f0 1c 7a 42 a8 1b c0 7c 8e 31 5d 16 97 2d d4 ba 6a .zB...|.1]...-..j
0400 35 f7 fa d2 39 fa 8a d5 31 c6 7e 76 50 68 48 44 5...9...1.~vPhHD
0410 bf 2b 0c 01 dc 75 ff 00 3f 85 04 3b 95 49 03 ad .+...u...?...;..I..
0420 30 42 71 92 41 04 e3 19 e7 20 66 ad fd 8c 67 e5 0Bq.A.... f...g.
0430 cf 1e b5 81 7f 16 a9 60 01 b1 84 5c 6f 38 70 5b .....`....\o8p[
0440 6e 07 b7 bd 05 22 79 6e 6d 0b 66 32 4e de a0 f1 n...."ynm.f2N...
0450 8c fb 53 92 78 94 79 9b b2 0f 61 db 15 8d 35 ad ..S.x.y....a...5.
0460 ec 60 4b 2c 61 1c ff 00 08 e7 1f 8d 22 47 28 fd .`K,a....."G(.
0470 f4 8b 92 3a 7b 66 81 9a 32 79 53 93 30 5c 29 18 ....{f...2yS.0\).
0480 fa 83 da b1 35 0b 0b 49 24 dc a3 de af 19 09 5a ....5...I$......Z
0490 63 81 33 82 8a 37 74 cf 73 f5 a0 0a 88 8a 8a 14 c.3..7t.s.....
04a0 74 15 34 f7 77 31 2a ad ba ab 6e 23 af 60 3a f6 t.4.w1*....n#.`.:.
04b0 ef 41 4d b9 0c 76 e3 d7 a5 1e 63 41 b9 07 38 e7 .AM..v....CA..8.
04c0 38 e3 9e df 80 ef 40 11 5c dd 4c d6 a2 52 31 e8 8.....@.\.L..R1.
04d0 2b 09 2e a7 9e 2d b3 aa 83 e8 39 19 ec 79 02 b6 +....-....9..y..
04e0 ae 1a 77 8c 0b 67 31 92 08 38 3c 10 7b 1f 6a c4 ..w..g1..8<.{.j.
04f0 58 81 55 60 72 4b 11 81 ed c5 00 2c 8c 70 71 54 X.U`rK.....,pqT
0500 ca 16 35 6f 22 9c a9 95 27 b5 00 50 8b cb 49 c4 ..5o"...'.P..I.
0510 a5 59 8a f2 3e 62 06 7d c0 eb 54 26 9e e9 dd 7c .Y...>b.}.T&...|
0520 db 7d a4 f3 21 07 85 e3 3c 7f 7b f4 ad 66 00 62 .}...!....<.{..f.b
0530 93 cc 8d 55 a3 90 67 78 c0 c0 c9 a0 0f 3a 9b 5b ...U..gx.....:.[
0540 b9 8a f8 c6 54 79 63 9a eb 6c 64 5b b8 cc d8 23 ....Tyc...ld[...#
0550 68 c8 fc 6a ca e9 96 8d 30 6d a0 e4 1e a2 b4 0c h..j....0m.....
0560 30 c6 bb 62 00 64 f3 cf 24 fb 8a 00 c7 b9 0a ac 0..b.d..$......
0570 4b 72 dd cf f9 ec 2a 93 96 d8 76 1e bc 7e 15 a9 Kr....*...v...~..
0580 32 30 e1 e3 f9 7d 7b 56 5c 98 1c 0a 00 a4 7d e9 20...}{V\.....}.
0590 92 64 a8 27 e6 f4 c9 c8 ab 64 03 d6 aa 4a 70 76 .d.'.....d...Jpv
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1283 3.560558             192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=876680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1283: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 876680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 849]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 876680      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872060301
[Next Sequence Number: 878120      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x83ef [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	02 71 e9 40 15 58 6f c4 6a bd 3b d2 2a 60 8c 9f	.q.@.Xo.j.;.*`..
0010	5a 9f 24 74 a1 90 80 1b 1c 83 c1 ee 0f b5 43 56	Z.\$t.....CV
0020	03 3d d1 f1 c1 fc 2a b4 bd 08 f4 ad 39 77 24 b2	.=.....*.....9w\$.
0030	24 8e ae d0 b6 d6 29 92 0f 7c fd 0f 6a a5 32 e0	\$.....)|..j.2.
0040	60 d2 1a 46 7b 0f e1 3e 99 a6 10 d9 db d4 63 35	`..F{...>.....c5
0050	39 e9 81 cf 14 cd a4 7b 1c 62 b4 2c 62 a0 38 2e	9.....{.b.,b.8.
0060	70 bd c8 19 aa de 6a 4f 27 ee 06 10 13 9d dd 7d	p.....j0'.....}
0070	00 ab 83 2b c1 fb a6 a0 97 03 3b 6a 1b 02 99 95	...+.....;j....
0080	7c c6 8c 64 ed c7 38 e3 f3 aa cc d9 e2 ae 5d 46	|..d..8.....]F
0090	96 c7 08 fb f2 3a 81 8f f3 fa 56 73 15 03 73 72	:.....Vs..sr
00a0	3a 71 9e ff 00 41 48 05 f3 77 77 e2 a4 52 a4 6d	:q...AH..ww..R.m
00b0	3d ea ae 39 c0 a7 ac b2 46 c0 a9 20 74 61 d8 8f	=..9....F.. ta..
00c0	7e 33 40 0c 6b 58 c3 ef c6 2b 3a 68 19 98 ed 3e	~3@.kX...+;h...>
00d0	bc 77 38 ad 39 a4 79 99 22 43 8d c4 e7 db f3 ac	.w8.9.y."C.....
00e0	48 2e 96 19 c4 d3 72 14 91 db a1 e0 e3 df 14 01	H.....r.....
00f0	36 9b 2c 23 6c 90 02 10 73 cf 5f a5 72 1e 22 d1	6.,#l...s._.r."
0100	6c 6f f5 74 d4 d9 ca ec 0c a7 1d 79 39 a9 a3 77	lo.t.....y9..w
0110	17 32 47 61 26 60 50 19 77 75 e4 e3 14 b7 20 cf	.2Ga&`P.wu....
0120	95 71 cf f3 f7 a0 d0 c2 96 f2 38 83 29 0c ea 06	.q.....8.)...
0130	3e 55 24 fe 80 d4 3a 56 97 6b 15 e0 93 27 6f 27	>U\$...:V.k...'o'
0140	83 ce 7b 7e b5 6c 69 2c 83 cd 66 e1 fd f2 78 f6	..{~.li,..f...x.
0150	eb 5a 1a 6c 42 de 4c 3f 4a 09 91 a3 24 31 cc 02	.Z.lB.L?J...\$1..
0160	90 77 11 f8 55 fb 3b 75 80 6d 3f 3a e0 ff 00 fa	.w..U.;u.m?:....
0170	f9 a8 62 28 40 2c 0a 9e 7a 52 c8 24 96 3f 2e e9	..b(@,..zR.\$.?..
0180	18 7c a3 83 e9 e9 41 27 98 78 bb c2 df da 6a b7	.|....A'.x....j.
0190	50 71 92 4f d4 0f 4a bb a3 69 b3 c1 02 af a5 77	Pq.0..J...i.....w
01a0	77 28 26 5d c4 60 d4 31 c6 15 71 8a 00 a5 6f 03	w(&].`.1..q...o.
01b0	2b 55 b2 a7 95 35 36 22 52 42 9f 9b 19 c7 a8 ff	+U...56"RB.....
01c0	00 3e 94 b2 2b 1f df 7f 9e 28 34 31 e7 25 4e c0	.>...+.....(41.%N.
01d0	73 81 8c 9e a6 a8 4a 64 c6 d4 38 35 71 f2 77 67	s.....Jd..85q.wg
01e0	d6 ab cc b9 8b 22 80 28 82 c4 e5 bf 4a 4f 2a d8	".(.....J0*.
01f0	fc e8 a4 1f 73 df e9 8a 8b 25 5f 9e 72 33 53 46	s.....%_.r3SF
0200	32 41 34 09 ab 84 b6 e2 45 0a c4 ec 3c 31 1c 10	2A4.....E...<1..
0210	3d ab 2f ec cb 13 31 5e 73 d5 8f 53 5b c8 9b 8e	=./...1^s..S[...
0220	05 45 2c 24 c8 02 7d da 05 ca 65 4b 04 91 5b f9	.E,\$..}...eK..[.
0230	dd 45 54 8c f9 89 ba ba 66 4f 3a 03 16 38 ae 67	.ET.....f0:..8.g
0240	c9 92 09 0c 67 a5 04 8f a2 9e cb 80 2a 16 6c 71	g.....*.lq
0250	40 12 63 f7 6d 28 c6 17 df d6 9b ba 41 48 a1 48	@.c.m(.....AH.H
0260	da 83 02 9f e5 9e e2 80 2b 86 61 d0 d4 52 0c f0	+.a..R..
0270	6a e7 97 ed 50 c9 1f 1c 50 05 00 c7 18 15 19 ce	j...P...P.....
0280	38 a8 d6 39 fc ec 76 a4 9d 9a 33 81 49 ec 03 89	8..9..v...3.I...
0290	da 45 56 8a 53 e6 36 da 92 22 cf cb 0a bd 1c 51	.EV.S.6...".....Q
02a0	2a 96 5e a6 a0 0c 3d 5d 4b c3 b5 4f 26 b9 bb 55	*.^...=]K..0&..U
02b0	96 2b 85 23 38 35 dc 35 88 90 b6 e3 90 6b 2c da	.+.#85.5.....k,..
02c0	47 1c d8 c6 33 40 15 6e 51 ca 82 a7 15 49 1b 68	G...3@.nQ....I.h
02d0	c3 72 6b 69 ed f7 fc a8 73 58 37 8d 1d a4 9f bc	.rki.....sX7.....
02e0	38 a6 81 9f ff d5 fd 4c 56 00 77 23 d3 d6 a1 33	8.....LV.w#...3
02f0	44 58 8e fe 95 b2 2c 64 2d b9 79 1d f2 2a 77 d3	DX.....d-.y..*w.
0300	a0 65 0c e8 77 0f 6e 95 f9 f9 f5 85 38 92 35 24	.e..w.n.....8.5\$
0310	c4 77 29 e9 eb 5a 11 26 e5 ca d4 b0 5a 2a fb 01	.w)..Z.&....Z*..
0320	d2 ae c8 f2 48 db a4 21 b1 c2 95 00 02 07 d3 bf	H...!.....
0330	b9 e6 a7 98 cc cc 6b 76 71 86 18 a5 5d 21 db fd	kvq...!..
0340	5f 73 5b 51 bc 7b 70 78 e2 aa ef 70 e4 a9 38 eb	_s[Q.{px...p..8.
0350	47 30 0c 8f 40 68 7e 7c 17 62 30 4e 78 fc aa 19	G0..@h~|.b0Nx...
0360	2d 96 2e 9d fa f7 e7 f3 a6 eb 23 5a bb b0 64 d3	-.....#Z..d.
0370	24 2a 4a e0 15 50 ce 1b af 19 20 71 c5 73 76 9a	\$*J..P.... q.sv.
0380	56 b0 0e e9 65 60 4e 33 9f 5e e6 93 77 03 a0 f2	V...e`N3.^..w...
0390	db fc ff 00 fa e8 f2 db fc ff 00 fa ea 7d 8c 06	}..
03a0	0d 1b 18 f4 15 60 57 64 74 0a 64 52 bb 86 72 7a	`Wdt.dR..rz

03b0 63 a7 e3 49 90 3a 55 a1 19 ef 50 79 7f e7 fc 9a c..I.:U...Py....
03c0 00 78 18 e9 d2 9d 8c f0 28 00 9e 95 30 00 74 ac .x.....(....0.t.
03d0 c0 5a 28 19 c5 28 04 f4 a0 0a 8d 2c 30 82 d7 2e .Z(..(.....,0...
03e0 12 3c 1c 92 3d 39 15 17 9f 04 df f1 ee 77 2b 00 .<..=9.....w+.
03f0 41 1d c5 6b 7d 9a 29 46 d9 ba 54 27 4f 82 12 d2 A..k}.)F..T'0...
0400 42 4d 00 65 35 bb 02 1d 4f 4e d5 22 23 8a b1 52 BM.e5...ON."#..R
0410 83 bb da 80 2b 44 36 75 e9 52 ab 60 f6 db 48 62+D6u.R.`..Hb
0420 20 fb 52 15 20 67 03 14 01 4a ee ce c6 60 d3 b2 .R. g...J....`..
0430 0d c3 f8 bf fd 75 8f 04 b6 0d 30 b7 b7 9d 1d bd u.....0.....
0440 15 85 74 2d 93 0b 8d bf 2e 2b cb 35 0f 87 f6 c7 ..t-.....+5....
0450 56 fe d4 d2 88 b6 94 b0 39 5c 92 7d 8f 34 01 e8 V.....9\}.4..
0460 a1 19 4e 4f 4a c3 d4 7c 37 75 71 7e 35 48 26 11 ..NOJ...|7uq~5H&.
0470 23 a6 06 49 e7 1d 7f fa d5 bb 6d 1b 5b da ac 52 #..I.....m.[..R
0480 9d cc 3a d5 13 6d e5 b3 18 4b 61 b9 20 f4 1f 4a m...Ka. .J
0490 00 a5 15 94 d0 c5 b6 49 37 0a 5f 29 79 d8 33 5a I7..)y.3Z
04a0 46 20 13 0c 32 7f 4a 69 85 95 49 fd 28 03 2c c6 F ..2.Ji..I.(.,.
04b0 23 5c e6 9d b5 36 90 7a 54 f2 44 c4 87 ed 55 e4 #\...6.zT.D...U.
04c0 57 96 27 8d 4e da 00 a4 e2 33 90 d9 c1 ac 8b 9d W.'N....3.....
04d0 1a c2 69 84 d2 1f 99 7a 72 6a 44 86 e6 29 76 4a ..i....zrjD..)vJ
04e0 c0 83 d3 83 57 54 6d ce f1 c8 a0 cc cb fb 2a 23 WTm.....*#
04f0 e0 76 1d 69 8f 1e 09 5f c7 eb 57 a4 1c 7a 91 d3 .v.i...._..W..z..
0500 e9 50 18 f2 76 75 f4 34 1a 14 b9 a8 e5 f9 73 cf .P..vu.4.....s.
0510 4a 73 b6 db b7 b7 27 25 71 f8 1e bf ca a3 94 03 Js....'%q.....
0520 8d d4 1a 26 53 9a 25 92 30 2b 27 ec e1 18 91 5a ...&S.%.0+'....Z
0530 ee 00 3b 6a 09 22 c8 26 80 33 54 af 00 0c 1c 64 ..;j.".&.3T....d
0540 91 ef 58 77 76 5a 9d ab ef 76 dc ae fb 53 9c 75 ..XwvZ...v...S.u
0550 ad c9 61 91 db 08 08 f4 20 d5 00 b7 41 d7 cf 6d ..a.....A..m
0560 db 5b 77 3c d6 80 66 bc 4e aa 77 fd ea 81 ad 9d .[w<..f.N.w.....
0570 d3 78 1c e2 b6 99 4b b3 16 e4 d4 cc 8a b6 a4 af .x....K.....
0580 de a0 0e 45 d3 03 06 ab cf fb 80 ae 46 41 ea 7d ...E.....FA.}
0590 29 6e 75 bd 2f 49 51 75 e2 0f f4 65 76 0a bd 4e)nu./IQu...ev..N

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1284	3.560581	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=878120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1284: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 878120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 850]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 878120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872061741
[Next Sequence Number: 879560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6731 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 58 fe 75 3c b7 16 b7 b8 6b 46 0d 19 e9 50 c0 a3 X.u<....kF...P..
0010 85 66 24 0e b5 5a e6 de 32 30 c2 b5 e3 8b 71 c0 .f$..Z..20....q.
0020 ed 51 5c db b3 0e 69 01 cb 98 92 35 23 d7 a7 b5 .Q\....i....5#...
0030 61 5d 3f 90 bb df 94 ee 7b 8f 7a ea 1d 24 8c 94 a]?.....{.z...$..
0040 61 ba 99 6f a6 47 71 0b cd 90 e0 75 27 a7 d2 83 a..o.Gq.....u'...
0050 16 8e 5a d3 5a b2 79 3c bb 2b 88 da 40 39 5d c0 ..Z.Z.y<+...@9].
0060 9c 7d 2a c5 e3 da dd b8 9d 97 27 b1 3d 85 6c 36 .}*.....'.=.l6
0070 8b a4 92 24 8e 04 47 e7 e6 50 03 73 ef d6 aa 49 ...$.G..P.s...I
0080 6d 04 7c 2e 4d 05 1c f4 9e 53 a8 9a 13 f2 b7 23 m.|.M....S.....#
0090 b7 07 da ab 95 06 b7 2e 2c 23 23 cc 88 fe 15 9a .....##.....
00a0 63 39 f9 85 00 67 91 8e b4 87 a6 de 08 3d 41 e8 c9...g.....=A.
00b0 45 51 d6 75 48 34 bb f8 20 b8 60 a9 31 23 2c 71 EQ.uH4.. .`.1#,q
00c0 c8 19 ab aa c2 65 0f 07 20 d0 04 01 24 fe 2a 43 .....e...$.*C
00d0 6d e6 10 06 32 7d 6b 46 34 24 fc d5 3c 50 48 64 m....2}kF4$..<PHd
00e0 cc 20 b1 1d 80 cf 1f e1 ef 4b 95 01 87 35 81 88 . ....K...5..
00f0 62 56 aa 52 59 ae 33 19 c5 6f 5f a4 89 32 89 31 bV.RY.3..o_..2.1
0100 87 24 0c 1e 46 3d 47 6f 6a a1 73 68 2e ed 7c a7 .$.F=Goj.sh..|.
0110 91 86 07 de 20 77 fa 54 b0 39 e2 2e 63 f9 25 20 .... w.T.9..c.%
0120 fa 63 d2 95 62 0d b4 b8 2c 31 ce 2a cd ad 93 5b .c..b....,1.*...[
0130 c7 b6 56 de 73 80 4f a5 48 c8 b8 18 eb df e9 48 ..V.s.0.H.....H
0140 0c a0 3c a9 76 a8 65 23 a9 23 1f fe ba a9 75 63 ..<.v.e#.#....uc
0150 ba 64 bb 7e 30 49 e3 a6 ec 63 8f c0 d6 bb 2e 5b .d.~0I...c.....[
0160 03 93 55 27 8f 27 70 1f 85 03 4c ca 75 97 70 67 ..U'.'p...L.u.pg
0170 04 a9 e0 1a a7 34 72 6c ca 0c ed e4 8a d6 9d 2e .....4rl.....
0180 3e 55 43 c1 e4 8a ac d1 0c 14 6c e0 8c 13 41 49 >UC.....l...AI
0190 99 97 46 1b 3b 56 be ba 2c b1 a9 1c 2a 96 23 27 ..F.;V...,...*.#'
01a0 03 80 09 35 05 c4 68 aa 72 d9 03 ab 0e 3f ce 6b ...5..h.r....?.k
01b0 52 45 46 46 32 64 b6 ed ca 4f 45 c8 c7 15 98 41 REFF2d...0E....A
01c0 fb aa df 88 a0 64 6f 25 c3 4f e6 48 55 8b 2f f1 .....do%.0.HU./.
01d0 73 95 db b4 1f 42 47 e8 6a a8 8c ed 56 6e 09 00 s....BG.j...Vn..
01e0 e3 d3 35 74 49 1c f3 b3 03 96 cf 3d bd f8 f6 a8 ..5tI.....=....
01f0 3c c5 92 43 1a 86 05 49 1c 82 07 18 f5 fa f1 eb <..C...I.....
0200 fc 80 21 76 dc 78 01 54 00 30 3d 7b 9f c6 b3 24 ..!v.x.T.0={...$
0210 8b cd 7c 1a d8 78 f1 55 a4 8a 46 db b0 ed 20 e7 ..|.x.U..F... .
0220 38 cf 4a 00 a3 25 a9 85 32 bc 67 f9 53 0d 8c 77 8.J..%..2.g.S..w
0230 32 a9 31 83 90 06 d0 38 3c 62 ae 16 6c 05 0d b9 2.1....8<b..l...
0240 07 dc e9 9d bf 51 d6 a7 49 5e 37 59 62 dc 0f 23 .....Q..I^7Yb..#
0250 2b d8 91 c7 e1 9e b4 01 8b 71 6b 75 1c ed 73 2a +.....qku..s*
0260 90 92 60 6e c7 af 41 9f f3 eb 55 58 30 39 1f 7a ..`n..A...UX09.z
0270 b5 25 4c 31 28 58 e0 70 b9 f9 46 dc 9c 81 ea 33 .%L1(X.p..F....3
0280 f8 d6 7c a4 23 2e 7a b1 20 0e fc 75 ac c0 ac cd ..|.#.z. .u....
0290 72 c0 a6 e6 da 73 91 d7 3d fa d5 79 7c b9 23 5f r....s..=.y|.#_
02a0 34 74 fc 3f 4a b9 71 1a c9 6f 22 b8 66 38 e0 29 4t.?J.q..o".f8.)
02b0 c6 4f b9 c8 c0 1d fd 7a 54 31 6e 8b 63 5d 3e 40 .0.....zT1n.c]>@
02c0 e1 89 38 ce 78 ed 8e 68 01 d1 cb e5 af 98 e7 7b ..8.x..h.....{
02d0 74 f9 bd 31 ed 55 f7 33 1d c7 8c d5 79 ef ef f4 t..1.U.3....y...
02e0 d9 61 59 6d 11 a2 38 cb ab 6e c1 23 20 f4 e9 eb .aYm..8..n.# ...
02f0 91 c7 4a b6 19 d8 88 c1 22 36 c1 f2 c9 c8 04 fa ..J....."6.....
0300 7e 14 00 dd 96 b3 a3 c3 32 ac a8 7e 57 52 71 ef ~.....2..~WRq.
0310 d4 74 3d 2b 32 cb 46 d1 f4 73 70 fa 6a 90 2e 5c .t=+2.F..sp.j..\
0320 17 cb 16 03 d8 64 f1 8a d2 97 aa cb 81 fb cc a8 .....d.....
0330 c8 1c 01 48 c8 e5 08 5c 60 1e 99 cd 00 54 c4 8b ...H....\`....T..
0340 bb 61 e5 86 01 ee 38 c7 ff 00 af f2 aa ff 00 bd .a....8.....
0350 3f 2c 8b 85 ff 00 eb f1 57 46 57 a5 21 e7 83 40 ?,.....WFW.!..@
0360 15 d4 97 9d cb 8d bb 36 fe a0 9e 95 5a d9 6e 20 .....6....Z.n
0370 50 97 ac ad bf 27 e4 1f 74 92 7d 3a e3 9f 7a bc P....'..t.}:..z.
0380 51 09 24 00 09 e4 91 d4 9f 7f c2 98 ea 54 11 90 Q.$.....T..
0390 cb e8 3f a8 fe 54 01 09 75 8e 29 27 93 fd 5c 6b ..?.T..u.)'...\k
03a0 b9 88 1d 07 d2 a4 64 38 42 0e d5 74 de 0e 47 e5 .....d8B..t..G.
03b0 c7 7a 61 32 23 3c 4b 06 e8 f6 95 5f 9b ef e4 0c .za2#<K...._....
03c0 96 ce 07 1c f1 ce 69 20 8a 5b 54 36 b6 e5 55 54 .....i .[T6..UT
03d0 9d ac bf c1 9f ee e7 23 00 e6 80 15 18 c8 08 65 .....#.....e
03e0 61 80 39 3d 09 f6 f5 c7 ad 5b dc c6 04 65 21 5b a.9=.....[...e![
03f0 80 41 19 e0 7a 01 8c 71 d4 d5 7f 9f 80 cd 9c 54 .A..z..q.....T
0400 37 5e 7c b1 32 2b 1c 11 c7 b7 e5 40 16 08 01 86 7^|.2+.....@....
```

```
0410 e3 80 c3 e5 f7 3f e1 d7 fc 8a 6e 63 dc 09 ca 96 .....?....nc....
0420 c7 07 d4 d6 06 85 a7 dc 69 7a 70 b5 48 4c a9 e6 .....izp.HL..
0430 12 ed e6 0d c8 0f f1 05 c0 18 e8 70 3d eb 7b cc .....p={.
0440 b6 b7 50 b9 2f 96 c1 2c 33 8c 7b 77 fa fd 28 02 ..P./...,3.{w..(
0450 c9 1c e2 8a ac 93 7c 88 e9 87 0e 79 20 8f 97 eb .....|....y ...
0460 4e e0 ed 39 ce 47 3e c7 34 00 13 90 05 04 e6 80 N..9.G>.4.....
0470 33 40 19 04 d0 02 1c 13 f5 a4 e0 53 f6 a6 e5 6f 3@.....S...o
0480 e2 56 c8 fc aa 09 e2 37 20 79 d8 52 bd 02 9e 01 .V.....7 y.R....
0490 f5 e4 75 a0 07 ba 34 83 61 07 61 e4 ed 38 3c 74 ..u....4.a.a..8<t
04a0 e4 73 49 24 90 db c6 66 99 b6 46 bc 16 3d 07 d4 .sI$...f..F...=..
04b0 d5 81 26 1c 9f e1 3e 9d a9 ae 57 0c 83 ee 9e bf ..&....>...W....
04c0 87 7f ad 00 37 74 8c 06 e2 0a f6 22 92 42 64 00 ....7t.....".Bd.
04d0 39 1b 57 3b 47 7e 7d fd aa 44 91 46 d8 87 42 38 9.W;G~}..D.F..B8
04e0 ff 00 3c 57 3f 79 e2 08 b4 ff 00 14 5b f8 66 e2 ..<W?y.....[.f.
04f0 3f 9a ea 16 96 32 31 fc 27 90 73 8c 0f 7c d0 06 ?....21.'.s..|..
0500 a8 54 39 45 c7 4e ff 00 e7 fc 69 d1 c9 04 65 4f .T9E.N....i...e0
0510 96 ca c4 15 eb 80 40 e0 e3 1d 8f 7e 05 24 f6 e0 .....@.....~.$..
0520 cc 25 8b 1f 2a 90 09 e3 3c e7 27 8e bf 4a 60 00 .%.*....<.'...J`.
0530 28 43 e5 84 ce 4e f0 72 0f 3c ae 0f 04 d0 04 43 (C...N.r.<.....C
0540 28 a2 28 c1 01 78 f9 5b aa ff 00 b5 9c e7 1e a2 (.(...x.[.....
0550 ad 04 dc 4e de 01 e8 3a e2 8f e1 fe f5 49 c1 18 ...N.....:.....I..
0560 fb a0 50 00 79 4d 86 a3 70 3c d8 e7 6e 4a 03 fa ..P.yM..p<..nJ..
0570 ff 00 85 3d 58 30 dc a7 23 d6 91 9b 04 0c 67 24 ...=X0..#.....g$
0580 0f cc e2 80 2b a4 4d 22 32 06 f2 cb 74 3d 46 48 .....+M"2...t=FH
0590 f4 a6 24 57 8f 0c 2d aa 88 da 44 4d a1 e3 e3 20 ..$W...-....DM...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1285 3.560582            192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=879560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1285: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 879560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 851]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 879560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872063181
[Next Sequence Number: 881000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xcded [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7a 8a 9f 64 8c cf bb 95 3f c3 8f bb 8a 0e ec ed z..d....?.....
0010 6e a0 64 0e bc 7d 28 02 02 84 67 14 7c c4 85 65 n.d..}{...g.|..e
0020 e8 72 3d c8 ef 4e cf 61 41 60 00 2a fb ff 00 a6 .r=..N.aA`.*....
0030 0f 41 40 0c 56 65 2c ec 4f 20 00 3b 0a 7c 45 0b .A@.Ve,.0 .;.|E.
0040 e4 9c ff 00 5f a5 45 9c f5 a9 3f d8 a0 08 6c e7 ....._E...?....l.
```

0050	97 51 b2 37 d3 5b 9b 5f 9c a0 52 72 48 1d 0f 63	.Q.7.[._..RrH..c
0060	cf e9 52 5d 49 2c 16 26 64 4d ec 0e 00 07 9c 9e	..R]I,.&dM.....
0070	f8 ef 8e f4 f2 58 aa e0 f0 bd 29 bb f0 49 6e bd	X.....)In.
0080	e8 02 9d b7 da 8d b2 9b 8f 99 f7 1c 9e e3 f1 ab	.....
0090	29 34 6c 45 ab a9 0e dc 83 c6 3f 3a 56 7c b2 bc	)4lE.....?:V|..
00a0	6f f7 ba 7c a4 7e 7e 94 2a c4 e0 cb 90 c1 06 73	o..|.~.*.....s
00b0	d0 fe 3e b4 00 8e c5 1d a2 5c 6e 03 bf dd fc 4d	..>.....\n.....M
00c0	0a 64 58 88 9c 83 23 1c e5 79 00 fa 0a 54 2b 8d	.dX...#.y....T+.
00d0	a3 a7 5c 77 c5 21 29 b8 a0 20 81 f7 f6 f2 c3 db	..\w.!)..
00e0	14 01 2a db c9 2f ee f8 c9 c9 1c fa 55 57 8e 29	..*.../.....UW.)
00f0	58 5e 02 a7 0a aa 30 79 e3 ad 58 89 f1 70 67 d8	X^....0y..X..pg.
0100	51 94 6d 4c 36 46 df 5a 71 55 e4 e3 68 3f a5 00	Q.mL6F.ZqU..h?..
0110	57 d8 72 30 c4 0f 4f 5a 7a 89 1c 6f 75 0a 49 c6	W.r0..0Zz..ou.I.
0120	01 ce 39 fc 29 78 fe 1a 6c 7b d1 98 b1 dc 0f 41	..9.)x..l{.....A
0130	d3 06 80 24 19 63 86 ff 00 22 9e bc 60 2f 7a 8c	...\$.c...."....`/z.
0140	fc c7 07 bf 7a 90 71 d7 ff 00 d5 40 0d ef b1 5b	z.q....@...[
0150	e6 39 e3 bf e7 4f 57 49 19 82 38 23 69 62 c4 e0	.9...0WI..8#ib..
0160	00 bd 78 ee 69 7e e6 f1 9d d8 5c a8 e3 24 d3 18	..x.i~.....\..\$..
0170	b3 29 88 ed 50 c3 27 20 1f a6 3f ad 00 1f 74 67	.)..P.' ..?..tg
0180	39 14 bc 9e 31 d6 90 73 ce 29 7e e0 eb 81 40 0e	9...1..s.)~...@.
0190	a5 00 94 f3 00 e0 92 01 fa 53 43 ab 34 89 0b ab	SC.4...
01a0	18 8e 18 8e 46 7f 4a 89 7e f8 03 85 a0 09 f9 c1	F.J.~.....
01b0	6f 4a 62 92 17 05 b3 8c e3 3e 95 1b f9 12 13 1c	oJb.....>.....
01c0	a4 80 55 94 11 8c f3 d3 f5 a9 15 b2 56 37 55 de	..U.....V7U.
01d0	c7 80 7a 71 d0 b1 c8 03 d7 fc f2 00 b8 02 9a ca	..zq.....
01e0	4f 22 85 62 78 3f a5 3e 80 1b b1 41 eb cf 53 cd	0".bx?>...A..S.
01f0	26 14 06 8d 57 00 f2 48 1c 66 a4 72 71 bc 8e 7a	&...W..H.f.rq..z
0200	74 a4 6d db 8e 7a 1e 3a d0 04 58 0c ea 58 92 47	t.m..z:...X..X.G
0210	00 01 c7 3e f4 ff 00 37 cc 76 8c e4 3a 80 79 07	...>...7.v...:y.
0220	07 1e 86 95 76 8e 87 8c 63 e9 fe 34 80 b1 20 03	v...c..4... .
0230	bb 1c 80 73 de 80 15 37 11 8e 15 bd 33 81 f9 d3	...s...7....3...
0240	0f fa d5 f4 e7 77 b7 3c 54 9c f7 a8 e5 c6 78 27	w.<T.....x'
0250	07 ae 4f 7f ff 00 5f 41 40 04 91 90 b2 82 16 48	..0..._A@.....H
0260	99 93 23 1d d7 a7 e0 7a fe 14 2f ef 46 1b a5 0a	..#....z.../.F...
0270	03 03 85 07 03 e5 23 a8 cf 5a 8e 44 57 8f cb 56	#.Z.DW..V
0280	da a1 02 95 c6 77 7a f3 d4 7e 14 9b b0 03 cd 73	wz...~.....s
0290	0c 58 84 67 cb 52 4e 17 2c 40 ef c7 4a 99 b1 97	.X.g.RN.,@..J...
02a0	05 b0 e5 55 fe b8 e9 ed c6 69 56 e3 2f bb cd d8	...U.....iV./...
02b0	14 6c e9 80 01 1d 38 eb 9a 66 f6 f9 a3 21 55 7e	.l....8..f...!U~
02c0	e8 c0 c9 03 be 7b 53 03 72 db 5f ba b4 0a eb fb	{S.r._.....
02d0	d7 50 19 a2 03 9f 7e 3d 05 74 cb af d8 dc aa 3c	.P....~=.t.....<
02e0	80 47 d7 19 3f 78 7f 4a f3 dc 46 a7 cd e0 c8 33	.G...?x.J..F....3
02f0	90 38 61 ff 00 d6 34 60 b3 99 55 86 42 81 8e d8	.8a...4`..U.B...
0300	15 a2 a8 d6 c2 b1 ea 51 48 b7 20 fd 99 81 04 64	QH. d
0310	9c f1 4e c2 a9 00 ee c7 f5 3d eb ca 23 ba bb 8e	..N.....=#... .
0320	27 f2 e4 28 77 02 30 38 e3 b5 68 0d 77 5b 54 c7	'..(w.08..h.w[T.
0330	9f c0 1d 1c 6e e0 d5 fb 61 72 33 d2 0f 5f 5a 42	n...ar3..._ZB
0340	0e 2b 93 b1 f1 04 61 55 dc e5 6b a9 b7 ba b5 b9	..+....aU..k....
0350	8b 7c 72 80 ce 32 06 79 c7 7e 3f 9d 5a 92 62 b3	.|r..2.y.~?.Z.b.
0360	24 f2 c8 1f 20 0a c7 bf a7 bd 29 88 07 dc 7b 8c	\$....)...{.
0370	90 7b 7d 29 c9 cd bc 8f 18 de db 72 01 ee 7d e9	.{.}).....r...}.
0380	c8 72 ab 94 e4 2f cc 4f 73 ed 54 22 05 58 d5 70	.r.../.0s.T".X.p
0390	83 b1 fd 68 c0 c6 2a 4d 9e 94 ca 9e 50 0e bc 51	...h...*M....P..Q
03a0	ef e9 45 28 90 46 7d cf 02 a4 08 8a 95 6c 96 07	..E(.F}.....l..
03b0	be 07 50 c3 b1 ff 00 38 a6 31 27 93 56 0e 73 cf	..P....8.1'.V.s.
03c0	5a ae 41 1c 76 ef ef fe 7a d0 05 69 49 9c 6c 73	Z.A.v...z...iI.ls
03d0	90 3b 1e 9c d5 19 9a 3d 85 50 00 5c 15 50 06 40	.;.....=.P.\.P.@
03e0	23 f9 0a d0 6f ba 66 2f 8c 1c 14 04 85 6e 38 62	#...o.f/.....n8b
03f0	3a 64 74 1e 99 ac e9 32 0f f7 47 b5 00 41 27 99	:dt....2..G..A'.
0400	29 e5 73 f3 73 d1 41 fa 62 b0 a7 8c a4 a4 b2 05	).s.s.A.b.....
0410	23 27 a0 e2 b6 25 89 0b 07 c2 b6 17 19 6c e0 67	#'....%......l.g
0420	d8 56 3d c9 10 ab 30 e0 0e 80 0d dc 9f 6e b4 01	.V=...0.....n..
0430	c5 ea 6c 16 e0 a2 f4 c6 47 d3 9a cc 9b 7b 5d 09	..l.....G....{].
0440	e4 39 ca 28 50 31 b4 0c fe 79 1d 2b 5b 53 54 9a	.9.(P1...y.+[ST.
0450	32 d0 e3 aa f5 04 60 67 9e 9c f0 2b 1a 72 52 e4	2.....`g....+rR.
0460	79 fb 86 f0 36 ed 52 dd 46 47 4e 83 1d ea 64 03	y...6.R.FGN...d.

0470 d5 f6 b9 f5 1d 6a c2 82 ca 59 0e 77 b1 ce 0e 3f j...Y.w...?
0480 1a ae 14 2e 41 c8 ec 71 de ac 03 e5 b3 6e fe 22 A..q.....n."
0490 36 8c 77 f5 a9 02 5e 07 e5 4e c6 d8 f6 93 83 9c 6.w...^..N.....
04a0 06 1d a9 06 70 0f 07 77 3b ba e2 9d 90 14 28 07 p..w;.....(
04b0 0b d4 9e 86 80 1d 8c 77 cf bd 2e 0e 71 de 92 32 w....q..2
04c0 ac 76 13 f3 e3 70 5e 99 5c ff 00 9c d2 6d c2 fd .v...p^..\....m..
04d0 ee 1b e6 f7 1e d4 00 72 df 77 2c 14 fc c3 3d 29 r.w,...=)
04e0 4f 9c 64 ca 2e 63 0d ee 59 41 f5 3d 0f 4f 41 d6 0.d...c...YA.=.OA.
04f0 a3 66 12 49 b6 07 c1 18 cf 3b b1 eb eb d4 7f 3a .f.I.....;.....:
0500 57 c6 42 e4 82 73 d0 e0 e3 bf 4c 71 d2 80 1a 46 W.B..s....Lq....F
0510 c6 27 b9 ef e9 5e 95 f0 dc b7 d9 2e e4 66 03 0d .'....^.....f..
0520 90 4f f7 47 15 e7 1f 22 2e 09 0a 07 4c f0 3b 0c .O.G...."....L;..
0530 72 3f 0e 95 de fc 3a 64 5b 0d 44 20 f9 52 44 58 r?.....:d[.D .RDX
0540 89 ea 17 be 4f d7 9f c2 aa 20 7a 49 01 87 18 ec 0.... zI....
0550 73 d0 0a 8c 03 9d d8 20 73 c1 3c ff 00 fa aa 41 s..... s.<....A
0560 ca b6 e5 1d 33 9e ec 7e 9d aa 2c 7c c0 ee 0a 48 3...~...|...H
0570 ea c7 03 3f d3 35 b1 99 13 28 45 f9 46 00 18 00 ...?.5...(E.F...
0580 70 07 1c 7e 55 12 f9 99 4e 9b 48 6d c0 f5 cf 6c p..~U...N.Hm...l
0590 75 ef ff 00 d6 a9 a4 cb 05 f3 41 8f 27 07 8c e3 u.....A.'....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1286	3.560583	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=881000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1286: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 881000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 852]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 881000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872064621
[Next Sequence Number: 882440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xda15 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b7 41 ef 4d fb a7 f0 ff 00 3e 94 1a 09 81 d3 d6 .A.M.....>.....
0010 9b b2 3c 83 13 87 00 00 58 1c 82 7d bd 29 58 03 ..<.....X..}.)X.
0020 f2 81 df ae 3b 7e 22 9a d1 c5 24 cb 74 80 a9 03;~"....\$.t...
0030 e5 03 b0 3e dd 33 f9 fd 68 01 02 e0 83 d7 fa 9a ...>.3..h.....
0040 6c e6 5c 1d 9f 2a 9e a7 da a4 d8 46 4f f9 04 ff l.\..*.....F0...
0050 00 8d 55 b9 f2 c8 05 b2 54 fd e1 ea 0d 00 60 3a ..U.....T.....`:
0060 83 23 e1 42 15 e7 68 f7 f4 14 e0 ca 56 46 25 57 .#.B..h.....VF%W
0070 66 e2 72 7e 5e 33 df fa d0 e3 7c ad 2b 0e 49 e3 f.r~^3....|.+.I.
0080 8c 63 d3 1f 85 34 9c 02 cc 14 8c 90 3b 9f c7 23 .c...4.....;..#
0090 fc 68 01 8c bb 41 3d 80 a1 37 7d e8 ce 18 0c 8c .h...A=..7}.....
00a0 75 f7 c5 3c 97 6d cc 7b 0c f5 a4 60 ce 51 53 2b u..<.m.{...`.QS+

00b0	c8	2c	cb	c1	0b	ea	7f	c6	80	22	07	31	96	1d	47	38	,,.....".1..G8
00c0	f5	f5	a4	50	76	88	94	fd	dc	9c	7e	a7	ff	00	af	4f	...Pv.....~....0
00d0	2f	18	fd	e0	e4	7a	54	0c	ad	b1	56	76	c9	0f	b8	e3	/.....zT...Vv....
00e0	03	f2	ff	00	67	b1	ef	40	06	f7	7e	17	8f	33	e6	0b	g...@...~...3..
00f0	8e	0d	46	d1	23	c8	8c	eb	83	19	24	10	7a	1f	6a	7b	..F.#.....\$.z.j{
0100	64	aa	6f	6c	63	1f	7b	92	54	fa	53	70	02	fb	01	d3	d.olc.{.T.Sp....
0110	a5	00	2e	73	cd	43	3a	3a	38	de	38	38	38	dc	37	63	...s.C::8.888.7c
0120	8c	7c	bc	f5	ea	3d	b9	a9	08	24	95	6e	3a	7d	79	f6	.|...=...\$.n:}y.
0130	a6	05	8a	07	54	b7	5c	06	6c	02	46	e0	b9	ea	c7	3c	T.\.l.F....<
0140	fe	54	00	c2	72	3c	bf	d6	ab	4a	32	3e	59	02	90	e1	.T..r<...J2>Y...
0150	46	01	3b	81	e9	d7	18	fd	6a	7f	90	02	01	c8	cf	de	F.;.....j.....
0160	e9	fa	55	73	28	dc	20	38	1b	ce	7a	fc	d8	1e	df	8d	..Us(. 8..z.....
0170	00	2c	df	24	a7	9d	b9	27	19	e9	8e	d5	0b	2b	90	18	..\$....'......+..
0180	02	fc	80	aa	3e	f7	3d	aa	57	3b	fc	c5	71	9e	8d	bb	>.=.W;..q...
0190	a9	cd	22	79	aa	cb	22	12	a4	1c	9c	70	68	02	19	22	.."y..."..ph..."
01a0	0c	a5	43	29	c6	08	24	12	32	3f	2a	84	f3	26	f4	e6	..C)...\$.2?*..&..
01b0	a5	01	15	42	04	db	cf	40	33	c9	c9	e7	03	1f	fd	7a	...B...@3.....z
01c0	af	86	e3	9c	1c	60	d0	03	64	3c	ec	7f	97	d2	99	ce	`..d<.....
01d0	73	de	96	4d	8d	85	61	9f	94	e3	9f	51	c7	e0	0d	30	s..M..a....Q...0
01e0	b9	8e	2f	2f	00	b9	00	33	73	8f	cb	8c	7b	d0	66	56	..//...3s...{.fV
01f0	91	ca	06	53	82	54	80	40	3d	09	35	5a	54	8d	a3	21	...S.T.@=.5ZT...!
0200	94	e7	85	e7	a6	32	7a	ad	5b	6c	4f	26	58	ae	d7	20	2z.[l0&X..
0210	f0	30	01	e3	9a	ad	f2	c8	a1	d9	8f	cc	c5	48	23	1f	.0.....H#.
0220	30	38	e2	b4	40	52	68	f2	e1	a3	00	ae	36	90	dc	e4	08..@Rh.....6...
0230	7a	93	da	ab	b2	f9	8d	bd	b6	86	07	76	4f	24	e3	b6	z.....v0\$..
0240	3a	55	89	1b	74	8b	3a	10	7b	70	38	c0	fe	75	5d	d8	:U..t...{p8..u}.
0250	2a	91	b4	8c	72	4e	3d	7a	7d	28	02	b9	05	d4	be	d2	*...rN=z}{(.....
0260	1d	b0	4a	96	c6	46	47	e9	4d	90	be	e6	48	94	a3	6e	..J..FG.M...H..n
0270	20	16	00	fd	0f	bf	e7	52	32	ca	a0	42	a4	12	07	27	R2..B...'
0280	1c	70	78	00	77	1f	8d	45	2e	12	5d	8e	e3	6b	30	e4	.px.w..E..].k0.
0290	0e	3f	0a	00	6b	a9	b8	bc	b7	56	c6	df	bb	8e	80	2f	.?.k....V...../
02a0	7f	f3	f9	d7	3c	09	91	39	f5	1f	ad	6c	4c	c1	06	f4	<..9...lL...
02b0	e0	82	39	ce	2b	3d	f6	2a	01	e9	9c	0e	dc	fb	50	4c	..9.+=.*.....PL
02c0	8a	c2	59	53	8c	6c	c7	0b	c8	e4	71	cf	e7	59	b2	91	..YS.l....q..Y..
02d0	9d	e4	0c	74	19	18	23	eb	5a	4f	b8	7c	84	6e	4e	4e	...t..#.Z0.|.nNN
02e0	08	ef	f5	eb	8a	ce	93	73	ab	32	1c	bb	02	06	41	e7	s.2....A.
02f0	d3	f2	a0	4b	72	27	d8	03	79	92	76	04	32	8e	83	8a	...Kr'..y.v.2...
0300	cf	bd	85	9a	53	3c	60	05	d8	01	55	e8	7d	09	fe	f5	S<`...U.}...
0310	5f	91	17	03	cb	50	50	af	3c	ff	00	2a	c7	b8	89	1b	_....PP.<...*....
0320	06	45	d9	ee	0e	30	bd	71	41	66	6c	e1	9c	34	b2	01	.E...0.qAfL..4..
0330	e6	48	a1	58	9f	6f	4f	6f	6a	e7	75	9f	20	a8	95	48	.H.X.o0oj.u. .H
0340	18	3b	7e	61	c9	c7	7c	ff	00	4a	e9	e5	2a	aa	09	23	.;~a..|.J..*..#
0350	0b	8c	e7	af	d4	0f	d2	b9	6b	c8	12	5c	25	c3	06	da	k...%\%...
0360	c1	d5	90	63	a7	50	47	e9	49	ec	07	3f	72	e1	61	59	...c.PG.I..?r.aY
0370	97	20	82	37	6d	1f	de	e8	6a	ea	5a	c5	bd	66	0b	8c	. .7m...j.Z..f..
0380	f0	4f	53	c5	4b	16	1e	47	75	18	52	72	54	71	8f	6c	.OS.K..Gu.RrTq.l
0390	d3	a1	26	45	7d	84	fd	c2	f9	5e	48	5f	f0	a8	01	f1	..&E}....^H_....
03a0	f9	80	f0	bf	85	5e	58	94	85	f3	18	ac	6d	1f	98	a8	^X.....m...
03b0	7f	85	bd	8e	07	0d	d7	07	a5	44	87	12	03	eb	4e	82	D.....N.
03c0	38	92	dd	23	83	ee	a1	e7	f9	1f	ca	80	2f	88	f3	b9	8..#...../...
03d0	98	8c	ed	0b	81	81	83	ef	f8	74	a6	2c	04	ae	d0	84	t.,....
03e0	f1	d0	75	dd	ef	fd	68	48	a2	f3	9a	68	e2	c9	28	4f	..u...hH...h..(0
03f0	b1	c7	f5	f4	a9	90	b3	26	e0	36	92	99	c7	4c	e7	ff	&.6...L..
0400	00	ad	40	15	e2	b7	8f	e5	57	01	82	90	7a	67	ff	00	..@.....W...zg..
0410	d7	8a	b0	63	93	6b	4c	ef	1e	11	b8	ea	06	33	d7	df	...c.kL.....3..
0420	14	f8	b6	f9	87	9c	10	00	3c	7b	71	8f	5a	0e	03	22	<{q.Z.."
0430	9c	65	8e	17	eb	d7	03	d6	80	10	5a	49	e5	c9	e7	44	.e.....ZI...D
0440	55	b8	ce	7a	8c	f2	38	ed	4a	d6	b9	88	34	28	a4	f1	U..z..8.J...4(..
0450	b8	9f	bc	14	f3	c7	d7	8a	b8	3e	72	d1	a9	23	cd	53	>r..#.S
0460	cf	af	1d	4f	af	6a	95	a5	66	3e	69	70	0b	00	00	f5	...0.j..f>ip....
0470	18	e3	8f	7c	50	03	16	34	89	62	58	d9	1b	04	60	e3	...|P..4.bX...`.
0480	25	71	9a	a3	0d	90	8a	47	b5	8c	61	a2	90	e7	27	2a	%q.....G...a...'*
0490	c5	be	6e	be	e3	b5	69	05	6d	ac	5d	70	c8	c4	30	c7	..n....i.m.]p..0.
04a0	21	ba	e3	15	34	68	8a	65	7e	99	00	80	31	f3	31	e3	!...4h.e~...1.1.
04b0	27	e8	3b	d6	80	60	6a	2a	b6	69	1c	ae	bf	31	24	64	'.;...`j*.i...1\$d
04c0	71	90	7f	c2	a5	d3	75	30	e9	2d	ad	e2	ec	60	42	83	q.....u0.-....`B.

```
04d0 18 ca be 3a 67 d3 03 bd 3b 5e 90 4f 12 bc 5f 78 ...:g...;^.0..._x
04e0 65 49 c7 dd cf 4f a8 cf 7a e7 3e ce f1 af ee a4 eI...0...z.>....
04f0 6c 76 5e a0 67 8a cc 0e de 12 8e aa cc 02 61 ba lv^.g.....a.
0500 67 3d 7d 3f 0a b4 62 9e 40 d1 0f 95 99 fe 55 1e g=}?.b.@.....U.
0510 83 80 73 d8 d7 1d 6b 7b 2c 39 8a 6d 84 a9 c3 3a ..s...k{,9.m....:
0520 9f 97 8f ee fb 56 ea 5e a3 44 af e6 6e 46 e7 8e .....V.^..D..nF..
0530 f8 e3 f9 d6 80 6f fd a2 13 39 9a e1 06 f8 72 36 .....o....9....r6
0540 1f f6 b9 ce 47 7a d0 82 e4 b2 e0 7d d2 32 7b f5 ....Gz.....}.2{.
0550 ae 6d 75 3b 56 1b 4c 81 5c 90 08 3d fd ea ec 37 .mu;V.L.\..=...7
0560 71 b4 bb 62 3b b6 37 51 f7 4f a7 e1 5a 01 d2 13 q..b;.7Q.0..Z...
0570 6f 21 11 b0 3b 90 0c 32 f0 d8 5f fe b5 58 43 1a o!...;.2..._..XC.
0580 e7 29 85 52 40 ef 9a cb 40 4e c1 23 82 ec bb f8 .).R@...@N.#....
0590 eb 83 53 a4 be 59 22 41 c8 18 1f e7 e9 41 99 af ..S...Y"A.....A..
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1287	3.560603	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=882440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622

Frame 1287: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 882440, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 853]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 882440 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872066061

[Next Sequence Number: 883880 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x6f8f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 14 85 43 ca 55 4b b8 da c0 f4 0b ec 69 4a c5 ca ..C.UK.....iJ..
0010 a1 1d b6 fb d5 13 2a b1 8b 64 aa fb f3 95 5f e1 .....*.d....._
0020 3e 95 65 56 e5 f9 42 8a 98 25 95 b8 39 f4 06 b3 >.eV..B..%..9...
0030 01 e2 49 50 2f 38 e4 0c 8f f0 a9 11 4b b3 32 9f ..IP/8.....K.2.
0040 9c 64 8f a7 a6 6a 02 63 2a 4a b8 18 c7 5a 79 65 .d...j.c*J...Zye
0050 58 49 df 97 03 24 74 fc 2b 40 2d a2 c0 a8 27 b7 XI...$t.+@-...'.
0060 5f 2d 98 60 e7 a8 f5 f6 a7 ba 47 1b c9 24 08 72 _-.`.....G..$.r
0070 71 b5 4f 27 f0 1e e6 a0 92 57 91 d7 1d 81 21 17 q.0'.....W.....!
0080 05 54 1e be fd 68 59 55 95 a4 12 05 65 23 6a 8c .T...hYU....e#j.
0090 92 c7 bf 3d b1 40 16 62 2c aa 2e 32 03 b7 0a 17 ...=.@.b,..2....
00a0 38 6f 5c d3 04 88 ff 00 35 bb 79 89 b4 10 c3 23 8o\.....5.y....#
00b0 93 d4 54 0d 74 54 87 27 e5 6c 2a a9 c6 01 1d 48 ..T.tT.'.l*....H
00c0 fa d5 8d e4 95 cb 2c 6b 80 07 4e 29 ea 68 38 94 .....,k..N).h8.
00d0 5f 2c a9 27 79 21 b3 db 8f 4a b0 84 c6 eb e7 3a _,'y!....J.....:
00e0 39 23 f8 7d ea ba 85 65 cc 33 2b 10 46 76 9e 3f 9#}....e.3+.Fv.?
00f0 1a 56 78 f0 cc cc a0 9f 5e b5 48 cc bf f6 85 fb .Vx.....^..H.....
0100 3a c4 0f 05 f2 7b 74 f6 a0 5c 28 25 63 60 4a 0e :....{t..\'(%c`J.
```

0110	dc	56	70	3b	70	c4	67	8f	97	18	02	9f	1b	b4	6c	de	.Vp;p.g.....l.
0120	70	27	d3	81	9e	3d	e9	8e	cc	b9	14	96	f0	26	e5	4d	p'...=.....&.M
0130	a1	ce	e6	38	c1	dc	de	b5	29	bb	81	c6	55	b7	1c	e0	...8.....)....U...
0140	f1	d0	0a	cf	8d	91	8b	2c	6c	0f	b0	19	27	8a	b2	a4	,l....'....
0150	c7	12	24	71	99	64	29	92	07	1c	7a	d1	64	16	65	cf	..\$.q.d)....z.d.e.
0160	b4	a8	1c	20	20	74	cf	14	62	37	e5	0f	27	d2	a9	e3	... t..b7...'....
0170	70	66	e1	7d	43	0e	4d	2f	9f	8d	ab	8c	95	ef	8a	0b	pf.}C.M/.....
0180	2e	36	c5	f9	14	9c	e3	ff	00	1e	a4	66	ca	e5	c6	ee	.6.....f....
0190	47	fd	f5	50	b4	c1	d8	01	92	7d	a9	7c	e9	14	1d	c0	G..P.....}.|....
01a0	d3	b3	02	56	78	33	f3	7c	8a	10	e4	13	d5	bf	fa	c2	...Vx3.|.....
01b0	82	91	96	21	3e	74	e3	af	01	49	f6	ef	8f	7a	82	19	...!>t...I...z..
01c0	9a	64	91	c2	e5	54	f3	b8	60	0f	5c	7a	d4	cd	10	72	.d...T...`.\z...r
01d0	ac	87	a1	38	03	80	49	f5	14	59	80	f0	c0	c8	5e	35	...8..I..Y....^5
01e0	66	61	80	30	7a	05	ec	07	4a	62	98	43	98	c0	2c	64	fa.0z...Jb.C...,d
01f0	fd	e1	27	a6	4d	43	1c	4e	5c	ca	e0	1c	e0	a1	04	f3	..'.MC.N\.....
0200	9e	e4	74	ab	e9	e6	dc	88	1f	19	db	c1	ce	32	c2	91	..t.....2..
0210	98	21	05	4a	e0	76	39	ee	31	4c	62	a4	17	19	f6	00	.!.J.v9.1Lb.....
0220	67	26	95	ad	2f	62	b8	ca	ae	e5	fc	b3	4d	1f	69	69	g&../b.....M.ii
0230	46	20	60	14	16	60	e0	ae	47	7e	b8	34	ec	cd	00	2a	F`...`...G~.4...*
0240	89	3a	92	40	e8	3a	73	57	37	81	1e	70	58	30	e0	83	...@.:sW7..pX0..
0250	d3	35	9e	b0	6b	32	c4	0c	09	b0	1c	30	5c	6e	c8	3f	.5..k2.....0\n.?
0260	d2	a5	46	d4	e4	96	5f	26	12	0c	88	19	19	50	80	b8	..F..._&.....P..
0270	eb	b7	d6	8b	33	32	c3	82	91	01	19	0c	37	61	8a	f5	32.....7a..
0280	03	d7	9a	18	92	c5	32	48	4e	9b	b8	cf	e1	d2	a0	c4	2HN.....
0290	d0	c4	9b	52	43	b1	7e	65	31	b1	04	fd	47	14	f2	35	...RC.~e1...G..5
02a0	25	21	fc	b3	b4	f2	30	84	fe	34	ac	fb	1a	11	99	e2	%!....0..4.....
02b0	32	4b	f3	6d	21	78	c8	dc	78	ec	07	6c	d0	d2	12	8a	2K.m!x...x..l....
02c0	db	59	59	c0	6d	87	83	ff	00	d6	a7	22	ea	db	94	c4	.YY.m....."....
02d0	84	81	97	6c	46	72	73	c5	23	d8	eb	0c	bf	3d	bb	e0	...lFrs.#.....=..
02e0	8e	72	87	f5	a8	b3	ec	04	8a	db	9c	33	76	ed	4e	1e	.r.....3v.N.
02f0	5e	dc	a1	05	57	ee	ae	30	ca	3d	18	e7	1c	7a	e7	34	^...W..0.=...z.4
0300	d8	f4	ad	7d	f0	d1	5a	49	2f	fb	2a	98	e0	74	20	1e	...}.ZI/.*.t .
0310	30	3e	b5	34	9a	77	88	0a	ed	92	ce	74	3d	4a	84	27	0>.4.w.....t=J.'
0320	18	fe	f6	3a	7e	a3	e9	55	af	60	10	31	0a	0f	4f	f6	...:~..U.`.1..0.
0330	7d	2a	5e	bf	8d	21	d2	35	a4	66	33	5b	4c	a8	07	ca	}*^...!.5.f3[L...
0340	59	08	2c	4f	dd	00	7b	d5	c8	74	3f	14	ca	63	09	61	Y.,0..{.t?.c.a
0350	2a	16	52	0a	3a	90	72	7a	11	d3	38	19	aa	b3	e8	5d	*,R.:.rz..8....]
0360	d1	4d	da	42	b9	6e	45	41	82	6b	62	2f	0d	78	9c	07	.M.B.nEA.kb/.x..
0370	f2	ec	a4	29	17	5e	00	0b	8e	dd	7a	fb	54	27	c3	be	...).^.....z.T'..
0380	27	67	f3	e4	b6	94	65	82	e1	be	f1	07	a7	1f	d2	8e	'g....e.....
0390	59	76	19	9c	f8	ca	94	c9	56	19	dc	71	fd	09	a9	31	Yv.....V..q...1
03a0	fb	b0	08	c9	04	e3	e8	6b	46	3f	0e	f8	bd	1c	a4	36	kF?.....6
03b0	4d	1b	36	4b	79	c9	c2	a8	e3	d4	60	9f	4a	b1	ff	00	M.6Ky.....`J...
03c0	08	a7	8a	a7	8f	7c	16	4d	26	0f	50	36	f2	3d	8d	1c	.....|.M&.P6.=..
03d0	93	ec	06	0e	31	c5	49	d3	91	d7	ee	ff	00	9f	c2	b6	1.I.....
03e0	26	f0	c7	8b	6d	c0	93	ec	0c	47	f1	6e	23	23	f0	ef	&...m....G.n##..
03f0	4c	3e	17	f1	3b	48	52	18	1f	73	62	4f	ef	7e	9d	46	L>...;HR..sb0.~.F
0400	07	5a	2c	fb	01	46	30	e4	ac	be	63	2b	a8	d8	73	92	.Z,...F0...c+...s.
0410	08	f7	3e	d4	92	34	51	f9	a1	43	10	ec	b8	27	71	2a	..>...4Q...C...'q*
0420	07	40	06	7b	d6	d4	1e	09	f1	51	55	59	ad	c2	b2	96	.@.{.....QUY....
0430	20	71	86	07	e8	6a	ca	78	3f	c5	e9	6c	63	9a	de	22	q...j.x?...lc.."
0440	ea	39	23	39	1e	a4	60	f6	a3	d9	b0	39	29	21	8d	ad	.9#9...`.....9)!..
0450	e4	95	43	13	95	44	60	40	f9	9b	9e	9d	4f	03	b7	7a	..C..D`@....0..z
0460	af	8c	1e	7a	d7	4d	ff	00	08	17	8a	b1	e6	45	0f	9a	...z.M.....E..
0470	13	9e	a1	39	3d	69	ad	e0	5f	15	c4	f1	ca	bb	14	e0	...9=i..._.....
0480	96	43	9d	dd	bb	f6	e4	f7	e0	d2	f6	6c	0e	61	d9	72	.C.....l.a.r
0490	ca	e3	76	d1	93	f8	fa	73	cf	e7	c5	44	25	7f	2f	07	..v....s...D%./.
04a0	a3	75	03	a7	4f	d6	ba	a5	f8	75	e2	ab	9c	ec	8d	23	.u..0....u.....#
04b0	0b	81	96	23	71	eb	8c	ed	c9	e2	91	bc	0b	e2	c8	e5	...#q.....
04c0	66	fd	d8	55	c6	0e	78	3f	81	e7	07	f0	aa	e5	66	52	f..U..x?.....fR
04d0	95	ce	5c	18	0b	7e	e9	c4	81	4e	1b	6f	40	7d	33	eb	..\...~...N.o@}3.
04e0	fc	a9	18	92	19	63	19	2c	a4	1c	63	db	90	0f	a7	3d	c,...c...=
04f0	2b	b0	1f	0d	fc	57	76	92	41	1b	a2	10	06	e0	bd	46	+....Wv.A.....F
0500	ee	a3	fc	9a	ad	27	c3	9d	4a	56	5b	bb	9f	2d	15	0e	'...JV[...-..
0510	c4	6f	bc	c3	3d	81	e8	33	df	9a	5c	b2	e8	84	a4	72	.o...=.3..\....r
0520	cc	e1	81	e0	10	c3	af	7c	7f	f5	e9	a9	9e	73	5d	4c	.....|.....s]L


```
0530  be 01 b8 d3 ec 9e e6 77 16 d0 c2 c4 39 25 a4 c0      .....w....9%..
0540  1f 5e 79 ed fa 57 2c da 5e 9f 6d 36 eb 1b 93 70      .^y..W,..^..m6...p
0550  31 b8 14 07 01 7b 64 1c 1c f5 e3 d6 ab d9 c8 39      1....{d.....9
0560  86 93 cf 3d 33 48 4a 96 da 07 2c 78 02 ba bd 33      ...=3HJ....,x...3
0570  c0 7e 21 d7 dc a5 8a 8c 28 dd 92 30 18 7a 83 d3      .~!.....(..0.z..
0580  8f 4c 55 ff 00 f8 56 ba a6 58 c5 24 5f 32 f1 b8      .LU...V...X.$_2..
0590  9f cb 1d 39 a3 d9 c8 39 8e 16 28 e1 4c 88 94 28      ...9...9..(.L..(
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1288  3.560604      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=883880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1288: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 883880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 854]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 883880      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872067501
[Next Sequence Number: 885320      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000  .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7533 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  1d 87 6f a0 ff 00 3e b4 19 53 ec c5 94 86 04 95      ..o...>..S.....
0010  c8 3d 08 ae e6 2f 85 53 85 5f b4 ce 23 d9 f7 0c      .=.../.S._..#...
0020  79 27 9e 71 ce 06 07 6f 6a b3 37 c2 89 e4 94 88      y'.q...oj.7.....
0030  e6 f2 f7 e0 e0 0e 31 8c 9f 60 7d e8 f6 72 0e 63      .....1..`}.r.c
0040  cf 41 8f 25 17 25 94 63 04 9f ff 00 55 29 8f cc      .A.%.%.c....U)..
0050  60 99 e4 7a 9f e8 6b d0 1f e1 ad dc 92 34 af 72      `..z..k.....4.r
0060  72 c4 90 07 23 9f a5 44 df 0b b5 40 e2 77 be 4f      r...#..D...@.w.0
0070  94 95 e1 3d 7d 89 cd 1e ce 41 cc 79 e3 a4 4d 19      ...=}.A.y..M.
0080  73 20 8d 73 82 73 e8 69 24 5d 92 c9 39 67 de ee      s .s.s.i$]..9g..
0090  01 2c c4 e7 03 8c 67 fa 57 a7 37 c2 60 52 36 96      .,....g.W.7.`R6.
00a0  e5 f2 bb 48 3b 46 09 5a 46 f8 5f 1c cc f3 cd 7c      ...H;F.ZF._....|
00b0  03 b6 0b 2a 8e 03 77 eb d3 f0 a3 d9 c8 39 8f 2b      ...*.w.....9.+
00c0  7b 8d b8 6c 81 b7 d4 f3 cf 7a 66 e6 63 36 ff 00      {...l.....zf.c6..
00d0  bc 42 b2 90 78 39 ef 5e c2 3e 17 5b c6 5a 38 ee      .B..x9.^.>.[.Z8.
00e0  77 6c 38 f9 d7 af b5 44 7e 19 5a 90 51 ae 36 28      w\8....D~.Z.Q.6(
00f0  5c 31 f4 c7 6a 3d 9c 83 98 f1 e2 b8 07 9e 4f 41      \1..j=.....0A
0100  eb 50 72 39 1f 77 de bd a9 7e 17 69 6c 15 e6 be      .Pr9.w....~.il...
0110  68 99 3a 08 c1 75 3f 53 eb ea 29 df f0 ae 74 62      h:....u?S...)...tb
0120  73 24 b3 31 20 02 77 77 f5 03 1d ea 7d 8c 89 3c      s$.1 .ww....}.<
0130  41 a4 04 e3 76 da a9 33 db ba 12 ac 5b 1b b2 3d      A...v..3....[.=
0140  48 fe 9c d7 bf 37 c3 6d 03 60 09 2b c8 79 27 72      H....7.m.`.+y'r
0150  81 b4 0c 71 d7 9f 7f 6a 9d 7e 1d f8 7e 46 57 0a      ...q...j.~..~FW.
0160  57 73 f9 cb 83 d0 91 d4 71 47 b1 90 1f 3b 22 2e      Ws.....qG...;".
```

0170	d4 56 60 0b 74 dd d3 f4 04 d5 33 be 35 f3 42 e7	.V`.t.....3.5.B.
0180	2d b4 92 7d 3a f2 47 a5 7d 28 df 0e 3c 2d 19 f3	-.}.:G.}{(<--..
0190	18 49 82 48 f9 98 fe 78 ff 00 39 aa 83 e1 e6 8a	.I.H....x...9.....
01a0	5c aa a3 b0 03 77 cc dc 61 7a 9a af 62 c6 8f 9d	\....w...az..b....
01b0	4c 8a cd e4 37 12 60 95 0c 30 48 cf 53 db 8a 82	L...7.`...0H.S....
01c0	e6 e6 44 b6 28 76 f9 44 fc a5 46 09 d8 3e ef 1d	..D.(v.D...F...>..
01d0	ab e8 84 f0 4f 85 2d d9 64 16 b2 65 fe 42 03 1c	0.-.d..e.B..
01e0	63 3c e7 b8 cd 79 47 c4 4d 1e cf 45 d6 96 db 4f	c<...yG.M...E...0
01f0	8d 92 25 0a 54 a3 65 76 91 c8 00 f7 35 9d 5a 6d	..%.T.ev....5.Zm
0200	0e e8 f2 a9 13 ed 53 9b 82 d8 c8 39 1c 60 1f 71	S.....9.`.q
0210	ef 51 c3 03 34 d1 64 6f 4d c3 72 f2 bc 7b d6 a4	.Q..4.doM.r...{..
0220	70 2b 39 32 28 56 2a 01 00 7a 74 ab 11 a0 92 de	p+92(V*...zt.....
0230	2b 86 07 24 75 ce 47 1d ea 0a 2c a4 78 6d ce 1a	+...\$u.G...,xm... ..]H..7.=}Eh....
0240	1d 9b 5d 48 fb a4 37 a7 3d 7d 45 68 db e5 f2 c5	..~/./J.....
0250	1b d7 7e dc 2f b0 1f 4a 8a 18 03 c8 92 ab 0d 8a	.*....z.....Hw...
0260	d9 2a eb bb eb ce 7a fb d5 f5 8c 48 77 85 09 92	x^@..(&E.....3oQ
0270	78 5e 40 07 fc 28 26 45 c8 e2 84 0f 9c 33 6f 51	..n.....X.....
0280	90 a7 6e df 7f c7 f1 ad 58 03 c8 e0 c7 c2 95 19	\}.z....."@.c
0290	5c 7d d2 7a f3 e9 81 c1 ac d8 f6 16 22 40 18 63	..#.....r....
02a0	1d cf 23 91 d0 8e f5 a6 8a 14 e5 72 bb 86 d2 01	..A&..Y.F....!#.
02b0	f4 ed 41 26 95 b1 59 9e 46 8c fc a5 f7 21 23 80	..3WUv.G...{....W
02c0	08 e8 33 57 55 76 a8 47 07 80 7b fa ff 00 85 57	...u.....d....Uz
02d0	b5 8f cd 75 80 ae ec 13 b4 64 8d a7 1c fe 55 7a	..!\$H.&...\$.....
02e0	de 21 24 48 91 26 1f f8 89 24 9c f7 cd 06 85 a8	..ta.dm<.....EZs
02f0	d5 e2 74 61 13 64 6d 3c e3 b8 c8 e7 b6 45 5a 73	.@6...,[...L..#..
0300	be 40 36 fd d6 2c 5b db 18 eb 4c 89 12 23 e5 c3	.g={`v...@G.....
0310	97 67 3d 7b 60 76 a9 10 17 40 47 b8 fc a8 02 c0	h....C.....Z....
0320	68 c4 a7 cb dc 43 f4 dd fc fd bf 5a bb 0b b0 88	D._..8....*....l.
0330	44 ec 5f f8 81 38 ef fe 1d 2a 80 03 15 a5 6c a9	*^[F.-XV.7.
0340	c9 f4 19 fc 2a 5e 80 5b 46 e0 2d 58 56 e4 37 f7	y.]c*.b\..@...N?
0350	79 15 5d 63 2a bb 62 5c b1 e5 40 18 19 ee 4e 3f	...V6../Z.&L.../
0360	1a b2 bb 56 36 91 ba 2f 5a 90 26 4c 00 18 9c 2f	J.....Z.#.
0370	4a 9b f7 ae 9b ba 0d d8 eb c8 1e df 5a 80 23 86	EXW\$.g..
0380	c3 82 b9 c1 c1 e8 45 58 57 24 ed 94 8c 67 8f a5	I...0W.q...A
0390	06 85 a4 88 49 bc cc fd 30 57 1d 71 c7 19 ab 41	p...m.....
03a0	81 aa ca a0 1c d4 83 70 05 dc 6d c5 04 ec c9 f3	..8. Po.5B..
03b0	f3 12 38 19 20 0e b4 e5 95 50 6f 1f 35 42 ac 9e	X..9'.v.s...*wDW.
03c0	58 91 9b 39 27 8c 76 ec 73 ef fd 2a 77 44 57 0d	).....k2...
03d0	13 12 a1 83 02 bf 29 e3 d7 fa 8e 6b 32 89 a2 c4	1.B...rrK18...>..
03e0	31 84 42 e5 15 72 72 4b 31 38 e7 9e a7 3e 98 ab	..&.Sq....c..s..
03f0	d9 e3 26 b3 53 71 c2 c5 85 00 63 81 c6 73 c1 ad	8.\.@.F_.B....A.
0400	38 d9 5c f3 40 16 46 5f f7 42 a7 1b 00 1b 41 18	. .3.....U....c
0410	18 20 9e 33 93 d3 d3 ff 00 ad 55 c6 e1 96 15 63	;...@.....0.
0420	3b 80 f5 ef 40 13 f3 b8 e0 1d bd 89 f5 ef 4f 04	...\$ (\.....A.
0430	e3 1d aa 24 20 28 5c f4 ab 0a aa 18 12 e1 41 e0	...~3@...m.P..X..
0440	e4 13 8f 7e 33 40 0f a5 6d 9c 50 18 07 58 d4 07	f8...NE.p.\$w....
0450	66 38 1e 87 e9 4e 45 f9 70 c7 24 77 a0 07 f7 da	8...?.K.....y..
0460	38 c8 ff 00 3f 95 4b b5 c7 ca e7 ee 8e 79 f5 a8	.>.r.....
0470	86 3e f6 72 00 e7 8e f4 f0 aa 06 e1 f3 9f e8 7f	I.Y...*q
0480	c2 80 00 c3 00 0a b2 93 49 09 59 17 82 a7 2a 71	.>...U...'*.....S
0490	c8 3e b9 eb 55 f0 aa e4 27 2a 0f 07 db b7 e9 53	._(.....}A4.g..Ib
04a0	07 5f 28 cb d4 06 08 7d 41 34 00 67 83 92 49 62	NI.^iG&.@3N...U.
04b0	4e 49 cf 5e 69 47 26 a4 40 33 4e 11 99 1d 55 07	,....j....1..c...
04c0	2c 09 fa 7f 9f 6a 99 19 8d 31 e7 f7 63 92 dc 0e	..(.C....=1N.[n
04d0	dc fd 28 c1 43 b0 f2 b9 cf 3d 31 4e c8 21 5b 6e	0.....%m...2z.y
04e0	4f f0 95 e9 ed f9 d4 86 25 6d d1 90 32 7a 80 79	..a.++ Gb.w.
04f0	a5 cb 61 b4 2b 2b 20 fd e8 e5 86 47 62 03 77 1f	...}.V.Q.P3....%
0500	ca 88 a2 7d d8 56 c8 51 8f 50 33 fc ea cf 99 25	..|.....tq...f.
0510	b0 fb 7c 8a 84 0f 94 f9 9f 74 71 fc f1 5c 66 b5	}.v.}I.4..
0520	ae 14 ff 00 89 7d ab 90 76 8e 7d 49 f4 34 b9 ac	.F...B...%G...M..
0530	2e 46 cd bb fd 42 c6 c2 25 47 fd f3 b7 4d a7 00	...0X7.oa.)2....
0540	e2 b8 cd 4f 58 37 b2 6f 61 b6 29 32 dc b6 e0 b8	X.v.....s..
0550	e9 81 f5 eb 58 ed 76 c5 97 cd fd e7 05 73 df db	...P.H.WvN@.=q..
0560	ff 00 af 50 98 48 e5 57 76 4e 40 ec 3d 71 f8 d6	.GDab.6.fHn...H
0570	2e 47 44 61 62 0f 36 da 66 48 6e 83 c3 2c ca 48	P.....T.'.<...c
0580	50 03 0c fb e0 fb 54 8b 27 9e 3c d9 93 20 1c 63	

```
0590  1b 48 2b c7 af a0 a9 d4 ac 60 28 7c 9c 2b 33 11  .H+.....`(|.+3.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1289  3.560605      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=885320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1289: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 885320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 855]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 885320      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872068941
[Next Sequence Number: 886760      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x42e1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  83 ef 4e c4 8a 06 4e 41 e4 9c fa d4 9a 08 54 8f  ..N...NA.....T.
0010  f3 da 91 49 dc 36 b8 3e b9 18 20 e4 fd 72 31 8a  ...I.6.>... ..r1.
0020  4d 8d b8 ee 85 ca aa 6e f3 17 a0 61 fc 3c 1e 7f  M.....n....a.<..
0030  97 34 cc e7 e6 2b f8 50 02 a2 92 a4 cc df 31 27  .4....+P.....1'
0040  07 eb d3 fc 29 c5 bc c9 4a 4e 77 34 9b 98 90 30  ....)....JNw4...0
0050  3b 66 ab a4 70 a2 79 2a b9 45 50 b8 27 9e 3e ef  ;f..p.y*.EP.'>.
0060  e5 d7 3e d5 20 c2 92 f2 00 dc 1c 02 48 fc 78 ac  ..>. ....H.x.
0070  c0 6c 65 02 0c 1d e3 a7 4e 4f bd 04 79 8d 90 70  .le.....NO..y..p
0080  48 e3 8e 68 4c 2e 36 9c 00 38 1e b8 f5 a9 48 91  H..hL.6..8....H.
0090  94 95 3c e3 af 7e 3d 6b 44 03 64 1e 72 94 8f e5  ..<...~=kD.d.r...
00a0  6d b8 04 75 ce 49 cf 3c 64 7e 5c 51 2b 48 d2 9f  m...u.I.<d~\Q+H..
00b0  34 9d c3 83 9e bc 7a d4 18 27 04 12 31 ea 3f fa  4.....z...'..1.?.
00c0  f5 20 19 c9 00 a8 27 70 07 b8 3d c7 b0 e9 f8 50  . ....'p...=....P
00d0  02 51 48 db 81 2b 82 70 32 48 1c 0e 83 9f ce 94  .QH...+.p2H.....
00e0  f2 14 d0 01 55 9c 45 30 59 16 50 77 ae ec c6 08  ....U.E0Y.Pw....
00f0  fb c3 90 72 3d 31 d3 22 ad ff 00 1f e3 54 5a e5  ...r=1.".....TZ.
0100  24 df 22 86 54 23 e4 04 60 e4 75 c8 c9 c0 f4 eb  $.".T#...`.u.....
0110  40 02 30 47 68 95 94 b4 23 e6 19 c0 01 bd 6b 2b  @.0Gh...#.....k+
0120  c7 9c 78 23 54 d8 a5 99 6d 5d fa fa 60 d6 bc 71  ..x#T...m]...`.q
0130  ab 4a cd 17 cc 59 03 39 23 04 2a d6 2f 8d 17 7f  .J...Y.9#.*./...
0140  83 75 28 63 42 fe 6c 0e aa a9 dc 1c 0e 2b 6a 0f  .u(cB.l.....+j.
0150  df 46 15 76 67 e3 1c e1 24 f1 1c fb 46 41 90 b0  .F.vg...$...FA..
0160  fa 1a f1 1f da 16 57 4d 1e 14 83 95 b8 69 23 90  .....WM.....i#.
0170  67 21 06 dc 86 f6 c1 1f 8f 43 5e fb 2a 47 1e a9  g!.....C^.*G..
0180  2b 43 8c b7 07 8f 4a f9 db e3 ab 67 44 69 21 60  +C....J....gDi!`
0190  59 32 e7 d8 63 6f 4e fc 9e 2b eb 68 6e 8f 9a c4  Y2..coN...+hn...
01a0  75 3e 18 d4 2d e0 dc e8 26 fd ea b0 2a c9 f3 28  u>...-...&...*(
01b0  50 41 2b c1 ef d7 9e 86 ac 09 b4 b9 21 8f ca 57  PA+.....!...W
01c0  96 22 4c a5 36 b1 3b 97 19 2b dc 11 df 77 4e d5  ."L.6.;...+...wN.
```

```
01d0 5e 79 96 ce e5 b4 f8 54 1d 8a 0b 31 c6 01 3d 58 ^y.....T...1..=X
01e0 0e 32 3d 71 51 da 49 67 a4 bb 24 b7 52 17 c8 6d .2=qQ.Ig...$.R..m
01f0 8d c1 90 e7 8c 1c 12 00 eb f4 eb 5d e9 1e 63 dc .....]...c.
0200 9e e3 c8 08 92 89 04 52 3a 83 f3 02 a5 9b 90 07 .....R:.....
0210 d4 70 40 39 cf d6 a0 68 6e 35 38 0d a4 84 2b a0 .p@9...hn58....+.
0220 db 2f 42 06 d2 08 39 c6 01 e9 d3 d7 1d 6a 75 97 ./B...9.....ju.
0230 cf bb 68 66 70 4b b6 f2 d8 de 32 bc 60 7e 3e dd ..hfpK....2.`~>.
0240 6a 91 96 3b 1b c9 49 62 45 cc 9b 55 95 03 6c 20 j...;..IbE..U..l
0250 63 04 75 e7 d4 1c 0c 55 08 f4 ef 0d 98 70 15 d5 c.u....U.....p..
0260 67 78 ce e6 e7 ae 7b e7 a8 cf 51 ec 6a c7 8d 61 gx....{...Q.j...a
0270 10 a2 c0 c5 bc c8 01 72 14 f0 48 18 c9 f5 1d c0 .....r...H.....
0280 f7 a4 f0 a2 c6 2e d8 42 db a3 57 01 dc ae 0e ec .....B...W.....
0290 74 f6 3f 5a 67 8c 63 6f 31 e5 85 7f d2 22 79 1f t.?Zg.co1...."y.
02a0 cc 63 8c e4 7d dc 74 3c 76 ac c0 f2 d7 92 e1 1b .c...}.t<v.....
02b0 7c 20 29 98 6f 74 2c 15 8e 01 1f 5f a8 c0 cd 35 | ).ot,.....5
02c0 56 cd 60 59 77 2a a2 1c a2 28 f9 d1 f1 cf 07 a8 V.`Yw*....(.....
02d0 27 1c f6 cd 2c 41 e0 41 0e 01 f2 c1 69 ca a9 0b '....,A.A....i...
02e0 c7 3d 0f 4c 03 cf 27 34 84 c3 0f 97 2d e0 42 ad .=.L...'4....-.B.
02f0 f3 20 50 57 6a 3e 09 cf b7 23 1c 76 ad 00 96 1b . PWj>...#.v....
0300 8b 97 59 d1 15 fc a9 9c 31 23 68 3f 2e 00 1c 90 ..Y.....1#h?....
0310 76 9e e3 bf 6f 42 8b b2 7b 29 74 99 c3 26 70 08 v...oB..{)t..&p.
0320 93 20 2a 8f ee e3 3c 02 3a fb 7a 53 92 26 76 59 . *...<.:zS.&vY
0330 19 23 2b 0c 6c 8e 37 0d eb ce 14 a8 07 d4 8e 08 .#+.l.7.....
0340 e9 55 ec d9 cc 0e 24 9d a3 0f 23 ee 54 e0 b8 6e .U....$....#.T..n
0350 3a 9e 46 31 d8 50 04 f1 7d b2 4b 5f 2e 72 b2 ac :.F1.P...}.K_.r..
0360 3f 22 b8 39 66 56 3c 63 1c 8c 11 f4 c9 ed 9a 58 ?".9fV<c.....X
0370 94 ff 00 68 47 e5 38 49 51 58 c8 08 2e 49 62 70 ...hG.8IQX...Ibp
0380 4a fa 0e e7 3c 67 8e 6a 35 b9 b8 2e 55 20 21 a3 J...<g.j5...U !.
0390 52 51 97 89 18 64 06 ce 38 23 a6 72 7d 3b d4 d6 RQ...d..8#.r};..
03a0 d0 26 15 24 fb 91 92 42 0e 0b 2e 7e 40 0f 03 24 .&$....B...~@..$
03b0 f3 8e e2 80 09 2c 2e 24 b0 96 d6 dc e2 1b 59 4a .....,$.....YJ
03c0 b6 50 00 ca 4a b7 1d 87 27 18 1d 3f 2a f0 3d 6a .P..J...'.?*=j
03d0 cd b4 ed 5a 6b 26 52 ad 13 6d 20 fa 8e a7 f1 eb ...Zk&R..m .....
03e0 5e fe 97 b0 69 f6 e2 d2 70 e1 51 81 2c bd 15 c1 ^...i...p.Q.,...
03f0 cf cc 70 03 6e 24 0e 7b 13 5e 0b af cd 3d c6 af ..p.n$.{.^...=..
0400 2c d7 3b 43 3b 13 85 39 03 3d 87 5c 0f 41 da ae ,;C;..9.=.\.A..
0410 2c de 93 d4 fa 1f c2 7a 78 8a da 39 95 8c 8b 3a ,.....zx..9...:
0420 ac 89 d0 ed 50 01 23 3d 7a 8f 5e 2b d2 9e ff 00 ....P.#=z.^+....
0430 10 99 ca b0 64 21 63 41 8d ec 1b d4 f4 c8 cf af .....d!cA.....
0440 35 e7 9e 13 99 66 b5 8a 46 51 1a c0 a1 50 32 92 5....f..FQ...P2.
0450 bf 30 1d 3b 91 93 df ad 76 d6 f0 47 7b 04 89 7c .0.;....v...G{..|
0460 8a f2 87 54 60 80 a9 12 0e a4 92 39 fa 76 ae 49 ...T`.....9.v.I
0470 7c 46 4f 63 b5 b0 b6 2b 28 72 d8 50 0c 52 6d c9 |FOc...+(r.P.Rm.
0480 66 53 dc 67 d3 20 f1 9c 9a d6 68 24 91 52 69 98 fS.g. ....h$.Ri.
0490 ed 91 43 20 3d 4a f6 6f c6 b2 6c fe d0 6d 82 6e ..C =J.o...l..m.n
04a0 39 1c 9c 2e 72 07 1d ba 73 fc ab 48 84 51 35 b4 9...r...s...H.Q5.
04b0 82 47 24 87 63 27 ce ef 90 0e 73 d4 11 8c e0 63 .G$.c'.....s....c
04c0 1e 94 14 5b 25 e7 0c 18 81 27 05 59 73 bb 8c e3 ...[%.....'.Ys...
04d0 77 a8 e7 1c ff 00 3c 1a 96 d9 e2 9e 38 bc a5 38 w.....<.....8..8
04e0 2a 3a 00 aa 47 6c 01 ed 50 5b 0b cb a9 d8 cc 86 *:...Gl..P[.....
04f0 30 a3 7c 7b fa b1 39 e3 19 cf 1d cf d3 f0 d2 b6 0.|{..9.....
0500 93 69 69 65 ef fd df e1 3d 48 20 f3 40 17 15 36 .ie....=H .@..6
0510 11 b8 f1 b7 76 41 c7 bf 6e e7 de ad c2 fc 10 8a ....vA..n.....
0520 a2 46 c7 2c 32 14 7b 93 e8 3d 2a 82 f9 37 09 e6 .F.,2.{...=*..7..
0530 42 a2 35 dd b8 60 e3 3e e4 7b 8a b7 6e cd 14 86 B.5...`.>.{..n...
0540 e7 f8 47 18 c7 76 f6 34 1a 1a 31 6d 58 d5 94 21 ..G..v.4..1mX...!
0550 23 a6 07 03 23 1d 7b 55 85 76 53 f3 83 bf a0 20 #...#. {U.vS....
0560 61 42 e3 b8 1d 4f bd 43 1c ca c0 2c a1 81 f9 57 aB...0.C...,...W
0570 e4 f9 c3 31 fa 75 eb d6 a5 f2 a5 79 0c 6a 14 6c ...1.u.....y.j.l
0580 c7 25 88 dc d9 fb b8 fc 3a d4 32 a2 5c 89 49 da .%.....:2.\.I.
0590 0f cc a3 e5 c8 39 23 8e e4 e3 3f af f3 ab 51 67 .....9#...?...Qg
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 886760, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 856]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 886760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872070381

[Next Sequence Number: 888200 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x9376 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	3c e3 8c 9e 3d b3 8a 80 38 97 73 27 dd 6c e0 0e	<...=...8.s'.l..
0010	c6 ac 6c e3 9e b4 8a 24 67 5f 31 56 43 b4 b3 05	..l....\$g_1VC...
0020	19 ab 11 80 3e 7d bc 16 da fc 7f 3f 6a 6a bc cc	>}.....?jj..
0030	a4 44 76 47 92 c4 11 96 0d d8 ee fa 75 f7 a7 28	.DvG.....u..(
0040	5f 34 4a ca 77 ba f7 3c 75 c1 18 07 e8 78 eb f8	_4J.w..<u....x..
0050	50 05 b4 28 5b 6a 90 06 01 eb d8 ff 00 9c d4 cb	P..([j.....
0060	90 30 33 8e 99 e9 50 a1 55 6c 64 2e 01 19 f5 07	.03...P.Uld.....
0070	a7 3f a5 4c 9b d9 36 90 54 8e 70 7b d0 68 59 8d	.?.L..6.T.p{.hY.
0080	47 cc c6 3c 0e 02 92 7a e4 f2 47 d2 a7 54 cc 7b	G..<...z..G..T.{
0090	82 ed 50 78 00 8e 78 ce 7d 79 35 58 09 26 98 46	..Px...x.}y5X.&.F
00a0	06 03 6d 0a c7 86 27 a1 cf 6e 0d 48 1c 22 86 65	..m...'.n.H".e
00b0	ce ef e2 ec 3d 07 af 34 01 70 97 04 ab f7 25 b0	=..4.p....%.
00c0	3a 0c f6 fc 3a 52 23 39 89 64 c6 0f 20 8e b8 23	:...:R#9.d.. ..#
00d0	ae 0f d7 8a 56 25 9d 99 fe f6 79 f4 ce 01 e0 f7	V%....y.....
00e0	c6 69 84 17 03 77 cc dd c7 dd 03 1e 87 9c ff 00	.i...w.....
00f0	91 40 0e 48 b0 16 13 c7 41 9e 9f 4a 7c 67 fd 1e	.@.H....A..J|g..
0100	30 7a a6 e5 f5 20 9e a6 9b bb e6 07 a7 04 1f c6	0z... ..
0110	8c fc df 5e 7f 01 40 0e 2a 98 05 48 dd dc 03 db	...^...@.*..H....
0120	e9 42 3b 19 95 23 38 6e df e7 d6 a2 2f 1e ef 2d	.B;..#8n..../-
0130	79 20 13 81 c1 e7 d7 da 85 32 31 de 59 78 03 03	y 21.Yx..
0140	6e 0e 47 a9 a0 07 da bd b1 91 ed 20 dc 0c 0f b4	n.G.....
0150	a1 e4 8f 6c fa 13 9f c2 ab 2e 4c b9 1c 0a bb 1c	...l.....L.....
0160	b2 08 f9 3f 77 d2 b3 65 c6 42 c6 de bd 78 a7 12	...?w..e.B...x..
0170	65 b1 f4 d7 81 86 fd 05 67 72 1b a8 20 57 59 01	e.....gr.. WY.
0180	75 4d a3 9e b8 3d f0 6b 93 f0 6c 82 0d 05 12 35	uM...=.k..l....5
0190	18 3c fe 75 d3 da a0 13 f9 b2 1f 94 f6 cf e5 5e	.<.u.....^
01a0	94 76 39 98 e9 42 81 93 c6 33 d7 f9 d7 86 78 e0	.v9..B...3....x.
01b0	f9 77 41 63 c9 e3 e6 3f 5a f7 2f 31 c9 91 23 c8	.wAc...?Z./1..#.
01c0	52 00 f9 86 7e b5 e2 9e 30 8f cd bb 18 23 cb 5c	R...~...0....#.\
01d0	93 ef e9 44 84 79 45 ca 08 62 db 21 69 09 ce 3b	...D.yE..b.!i..;
01e0	f5 e8 08 fa d7 ef ef fc 13 12 f2 1b 4f 05 b5 a4	0....
01f0	4c ce a6 24 50 03 7f 11 6f 9b 3f 43 5f 80 0b 2c	L..\$P...o.?C_...
0200	9f 6b 55 57 0a 37 10 0e df cb 15 fb c7 ff 00 04	.kUW.7.....
0210	c8 82 49 b4 7b 8b b4 97 64 51 e4 05 3d 9b 23 24	..I.{...dQ..=.#\$
0220	7e 35 e5 e3 17 ee d9 d9 84 7e f2 3f 65 ee 26 24	~5.....~.?e.&\$

```
0230 95 65 d9 b7 1b 5b 20 86 c8 e7 f2 aa 4a 72 dc f1 .e...[ .....Jr..
0240 53 5a 4d b9 47 21 f0 e3 ef 76 4c 76 fc 6a b3 92 SZM.G!...vLv.j..
0250 6e 1b e6 f9 7d 2b e6 24 ae cf a2 8e c4 e6 41 f7 n...}+.$.....A.
0260 73 9f a5 6a db be d0 a7 91 58 51 6e 8e 50 a4 fc s..j.....XQn.P..
0270 a6 b7 b6 96 0a 09 c2 d6 65 1d 04 41 88 56 45 eb .....e..A.VE.
0280 5b 30 47 82 4b 70 05 54 d3 e1 22 30 e5 b3 8e 95 [0G.Kp.T.."0....
0290 78 30 39 1d a8 02 c0 da 46 2a c0 6e 82 a8 2b 1c x09.....F*.n...+
02a0 f3 de b4 2d 54 c9 2f 22 b4 27 5b 8a 15 95 be 6e ...-T./".'[.....n
02b0 41 e7 8e d5 62 10 ac a0 6e 07 15 65 ad 15 07 cc A...b....n...e....
02c0 48 63 9e 2a 4b 78 77 ef 44 40 06 46 0f 7a cc a1 Hc.*Kxw.D@.F.z...
02d0 d0 46 59 b2 7a d6 84 50 ee e0 74 a9 52 dd a3 8f .FY.z...P...t.R...
02e0 9e b5 24 4e be 7b 5b 8f be a0 31 18 c7 07 a5 00 ..$N.{[...1.....
02f0 4a 90 e3 a1 e6 ae 22 6d 1d 79 a6 2f 1c 01 52 a9 J....."m.y./..R.
0300 f6 fc e8 01 c4 12 9b 41 eb 51 4b 11 2b b0 31 ad .....A.QK.+..1.
0310 08 83 9e 08 15 23 45 19 1b 08 39 34 1a 72 99 fa .....#E...94.r..
0320 75 b5 cd ad 80 8e ed c4 8f 9e a3 8e b5 6d 53 6f u.....mSo
0330 5a 97 cb 08 30 39 a9 a3 4e 79 a0 7b 11 2a 87 3b Z...09..Ny.{.*;
0340 5b a1 ab 2a b1 43 c1 50 57 b0 a7 ec 5a 4c b3 e5 [...*.C.PW...ZL..
0350 54 e3 23 19 ea 47 e7 40 37 71 b3 e8 96 1a 81 8e T.#...G.@7q.....
0360 6d 80 63 9f a6 3a 54 72 9b 1b 24 69 dd c0 45 04 m.c...:Tr...$i..E.
0370 93 c0 e9 d6 ad 41 09 dc 5b 73 33 11 d7 d4 d7 09 .....A...[s3.....
0380 ac 78 71 e4 b5 9e ce 46 26 39 41 01 7a 60 37 5a .xq....F&9A.z`7Z
0390 cc 47 53 69 aa 69 97 e4 fd 8a 45 7f a1 ad 25 db .GSi.i....E...%.
03a0 fc 43 35 e7 fe 00 f0 8f fc 23 51 c9 20 3f 2c 84 .C5.....#Q. ?,.
03b0 e1 3a e3 9e f9 af 40 6f bc 49 ad 00 6b ae 4f b5 .:....@o.I..k.O.
03c0 55 90 11 5a 75 5e 48 c5 00 65 6c 39 c5 4f 0b 18 U..Zu^H..e19.O..
03d0 51 f6 e7 04 73 81 ce 3f 5a 57 42 a6 96 3e 4e 28 Q...s...?ZWB..>N(
03e0 03 32 0d 1a 78 ae 5e e1 ae 41 56 fe 1c 62 9f 25 .2..x.^..AV..b.%
03f0 90 49 03 6f e7 d2 b4 4a c8 3e 60 09 02 a2 99 10 .I.o...J.>`.....
0400 c8 1d 8f cd f4 ac c0 a7 b3 de 9c 01 04 2a 8c e6 .....*..
0410 a2 91 88 2e 3d 2b 3a fd 19 e7 0b 6e e4 2e d0 48 ....=+:....n...H
0420 23 a1 a0 0d 09 64 6e 95 10 b8 56 05 19 72 dd 8d #....dn...V...r..
0430 54 19 c6 0f 6a 50 70 73 40 9b b0 92 29 91 82 b0 T...jPps@....)...
0440 e4 75 a8 ee 9a 38 2c 5a 42 3a 7d e3 ed 56 82 e5 .u...8,ZB:}.V..
0450 b6 93 c3 72 6a 0b a4 8a 5b 76 89 ce 10 f0 7e 94 ...rj...[v....~.
0460 0c e0 34 ef 11 e8 da 9c ff 00 63 b4 90 16 1c 73 ..4.....c....s
0470 f5 ad 9b 98 56 4d c8 7e e1 1d 07 7e 2b 9c d1 7c ....VM.~....~+..|
0480 23 a4 e8 fa 9c b7 b0 64 b6 7a 1f ad 76 13 ec 47 #.....d.z..v..G
0490 03 3c 37 1c 7b 8a 00 cd 64 32 42 cb b4 1d cb 82 .<7.{...d2B.....
04a0 1b a1 06 9b 22 23 c8 23 8f 3b 14 03 c8 c6 0f 52 ...."#.#.;.....R
04b0 07 5e 01 e9 cd 6b 79 51 f4 5e d5 0b 45 e9 40 18 .^...kyQ.^..E.@.
04c0 d3 20 22 aa 3c 0b 16 3c a0 70 c3 3c f5 cf 7f 5a . ".<...<.p.<...Z
04d0 db 9e 35 40 a5 0e 5b b8 c7 4a a8 d0 3b 86 11 7d ..5@...[...J...;..}
04e0 ee d4 01 9a 53 6c 2f e5 e3 7e 38 dc 70 33 fa d4 ....Sl/..~8.p3..
04f0 63 78 f6 3d f1 cd 58 a6 b2 ab 0d af 9d bd f6 f5 cx.=..X.....
0500 ff 00 22 80 33 8c 0b 18 0a 80 28 e7 80 30 39 aa ..".3.....(.09.
0510 cf 83 c3 0a d0 7e 7a 55 27 5c 9c 7a 50 04 2a 79 .....~zU'\.zP.*y
0520 e7 20 8a 93 cc 54 e1 c1 fa d3 4b 04 18 62 00 a6 . ...T....K...b..
0530 6e 8f f8 88 c7 ad 00 53 91 a4 10 98 49 ca ee 2c n.....S....I...,
0540 3b 60 1e dd 6b 39 ce 4d 5e 99 c9 89 a4 50 7e 5c ;`...k9.M^....P~\
0550 9c 0e 4f e9 59 52 89 17 6e fc 0d c3 70 e7 3c 1e ..0.YR..n...p.<.
0560 99 ee 3e 86 80 25 c0 0a ce c7 0a a3 24 d5 34 78 ..>...%.....$.4x
0570 ae 10 bc 2d b8 06 da 4e 31 cd 43 71 1b 5c 5b 34 ...-...N1.Cq.\[4
0580 2d f2 86 fd 71 52 c7 1a c3 ba 35 5c 60 f2 71 d4 -...qR....5`\`q.
0590 d0 03 1d a2 57 11 ab 65 88 27 1e c3 15 31 c1 15 ....W...e.'...1..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    1291 3.560625          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=888200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1291: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 888200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 857]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 888200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872071821
[Next Sequence Number: 889640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb716 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5a 48 86 fd c6 9e 64 58 df e5 c3 ec c1 3e 8c 18	ZH....dX.....>..
0010	71 d0 f4 ce 47 d4 50 05 3b c9 58 03 21 1c 20 c9	q...G.P.;.X.!..
0020	55 1c b0 1f cf 1f ce a2 95 8e ef ef 53 65 b8 11	U.....Se..
0030	ed dd d4 d4 83 9e 4f f8 d4 f2 8d 32 07 40 88 4a	0....2.@.J
0040	3b 31 1b 48 62 46 08 39 ce 7a 73 d3 18 f7 a6 1f	;1.HbF.9.zs.....
0050	9b e6 22 a5 21 8c 7e 59 c7 b5 26 e8 d1 4c 61 b7	..".!..~Y..&..La.
0060	b1 2a db 87 4c 00 46 dc 63 f5 aa 2c aa 7d e9 80	.*..L.F.c...,.}..
0070	29 23 22 ac 3e e3 9f 97 19 a8 8e 0f 3d 33 40 19	)#".">.....=3@.
0080	9a 82 80 3a d5 3d 92 08 fa 7a 9e b8 e8 2b 5e ea	...:..=...z...+^.
0090	dd 6e ac cc 6c 48 73 90 0a 8f c8 fb 71 58 56 f6	.n...lHs.....qXV.
00a0	77 56 50 1b 70 fe 60 c1 fb c0 0e 49 c9 24 fd 6a	wVP.p.`....I.\$.j
00b0	1a 02 24 94 4b 93 1f de 38 ff 00 eb d5 c8 9f b7	..\$.K...8.....
00c0	f1 7d 2b 26 38 19 2e d9 77 72 80 16 c7 6c d6 9f	.}+&8...wr...l..
00d0	3f f7 d5 20 28 ea 1a 48 ba bb 38 93 6a 32 83 8c	?.. (..H..8.j2..
00e0	f4 2a 47 43 d0 7d 0e 73 9a ce d4 ac 54 82 91 00	.*GC.}.s....T...
00f0	17 f2 ad db 8d e0 05 40 d8 03 f8 8e 79 ef db d7	@....y...
0100	fc 9a ca d5 75 7b 5d 2e 35 6b ac 9d c4 2f 00 9e	u{].5k.../..
0110	4f 6c 01 cd 00 73 d0 59 47 00 25 3a d4 83 4d 9a	0l...s.YG.%.M.
0120	ed 83 44 0f c9 cd 59 9a 54 60 2e 23 ce d6 e6 a4	..D...Y.T`.#....
0130	b7 d4 de 07 d9 1f f1 8f 4a 0a e6 24 ff 00 84 7e	J...\$...~
0140	65 0b 2b 38 3b 86 48 03 90 73 d3 fa d5 39 2c 0c	e.+8;.H..s...9,..
0150	12 e4 d6 d4 77 73 83 b1 ce 0b 64 80 38 24 0f 6a	ws....d.8\$.j
0160	ce d4 e5 b9 2c 0a 2f a7 f4 a0 2e 43 e5 39 c9 41	,./....C.9.A
0170	9d a3 27 da 98 1d b7 65 be 6e 08 e7 b7 b8 a2 35	..'.....e.n.....5
0180	91 c1 77 ef 4c e8 28 24 8a 63 f3 01 9a 54 c9 50	..w.L.(\$.c...T.P
0190	c7 14 f2 bb 9b 20 71 49 b1 51 40 0a 68 34 18 d8	 qI.Q@.h4..
01a0	1c 0e 94 e9 2e 22 8e 31 18 52 07 01 40 e7 eb cd	".1.R..@...
01b0	35 94 83 c5 40 f1 99 73 bb 1f 28 e3 9c 71 dc 50	5...@..s..(.q.P
01c0	05 10 3e d3 3e d4 21 72 db 49 6e 00 f7 3e d5 52	..>.>.!r.In..>.R
01d0	66 01 71 d6 ad 8d bc c6 07 5e 6a bd c4 08 63 20	f.q.....^j...c
01e0	72 68 03 1e 74 e7 70 fb dd ff 00 1a 92 31 82 05	rh..t.p.....1..
01f0	2c 70 3c 71 ed 3e b9 e9 eb 4e 31 b0 1c 63 ae 39	,p<q.>...N1..c.9
0200	e2 80 24 a4 71 b9 19 43 6c 62 38 62 33 8a 8e 22	..\$.q..Clb8b3..."
0210	39 1b 81 23 a8 f4 a9 08 04 60 d0 04 91 89 44 7b	9...#.....`.....D{
0220	55 83 02 00 62 33 83 d0 f7 c5 67 cd 11 94 15 0b	U...b3....g.....
0230	86 5c 9f 63 57 41 20 62 a0 97 71 cd 00 65 b7 03	..\.cWA b..q..e..
0240	0d 50 f9 7c 74 ad 06 63 13 ee 42 55 d7 ee b0 e0	.P.|t...c..BU....
0250	8c d5 61 f3 2d 04 34 11 a8 53 93 53 1c 28 da 29	..a.-.4..S.S.(.)
0260	8a 37 1c 53 db 0c 37 50 22 36 e0 e0 55 6c 6d ce	.7.S..7P"6..Ulm.
0270	2a ef 00 1d d5 9e ec 54 ee 34 01 1f 19 a6 ad 94	*.....T.4.....
0280	52 b1 63 d6 9b be a1 70 c7 0d 11 da 41 07 3d 68	R.c....p....A.=h

```
0290 01 ef 1a 46 70 06 31 50 16 26 a7 70 cc 32 6a 94 ...Fp.1P.&.p.2j.
02a0 8f b3 8a cc 09 83 30 e8 69 5a de 2b c8 24 85 be .....0.iZ.+.$..
02b0 f3 0e 01 38 07 db 35 4e 36 6c 7b d5 9f 33 11 e6 ...8..5N6l{...3..
02c0 80 2b 43 6f 6d 61 16 c8 57 18 ac 5d 4a c5 2f d3 .+Coma..W..]J./.
02d0 e5 e0 d5 d9 9a 59 49 c3 62 9d 11 27 e5 34 d0 33 .....YI.b..'.4.3
02e0 ff d6 fd 79 04 8e 86 80 c4 73 4e 08 69 c1 05 7e ...y.....sN.i..~
02f0 7e 7d 40 2b 16 f9 42 92 4f 03 1c f2 6a 36 d9 b8 ~}@+..B.0...j6..
0300 b2 82 a4 f5 07 fa 54 9b 54 9e 0d 46 47 cb b8 7a .....T.T..FG..z
0310 91 f9 54 25 70 14 11 de 94 21 ea 86 80 49 e1 c5 ..T%p.....!...I..
0320 4c 8a a7 85 35 66 64 88 e4 01 c8 c8 f6 eb 52 99 L...5fd.....R.
0330 1b 3d 89 fa 53 5d 1d 54 49 b4 fb 54 7f 3f fa c0 .=.S].TI..T.?.
0340 a7 15 99 a1 0b ab b3 64 f1 48 d1 b0 1d 2a c2 1f .....d.H...*.
0350 37 9c 50 57 3c 10 28 02 8c 64 4b 12 cc 9c ab 80 7.PW<.(.dK.....
0360 c0 fb 1a 6b 26 7a 55 d3 c9 2c 4f 53 4d 7b 48 6e ...k&zU...,OSM{Hn
0370 93 c9 9c e0 37 a7 15 a0 10 aa 16 4c e7 90 39 a8 ....7.....L..9.
0380 89 11 ae 6b 05 74 6f 11 69 9a 83 dc 47 76 2e 6d ...k.to.i....Gv.m
0390 b9 db 19 4c 63 3e af cf f2 ae 85 07 9c 30 c3 1e ...Lc>.....0...
03a0 a2 b3 01 23 9d 58 60 11 56 d3 6f 50 39 aa e6 c2 ...#.X`.V.oP9...
03b0 30 c3 c9 1b 7d 6a c8 86 48 c6 49 c9 a0 0b 28 ca 0...}j..H.I...(.
03c0 45 32 48 77 29 55 a4 00 01 c5 3f 0e 57 8a 00 ce E2Hw)U....?.W...
03d0 75 28 e1 0f 7a 73 44 ea 03 71 b4 f1 d7 9c ff 00 u(..zsD..q.....
03e0 9f 7a bb 2c 7b 8e ec 0c fa e3 9a ac 73 d0 d0 04 .z.,{.....s...
03f0 06 93 03 bd 4e 40 3c 54 24 11 c5 00 34 0d a3 0b ....N@<T$...4...
0400 50 98 80 3b ba 1f d2 a7 24 29 c1 a0 f0 32 68 02 P..;....$)...2h.
0410 9f d9 f3 92 4e 6a 36 8b 1c 56 86 e1 1c 52 dc 0c ....Nj6..V...R..
0420 9f 2d 0b 11 d0 9c 7a 57 2b 0f 8b 34 9b b6 55 8d .-....zW+...4..U.
0430 c1 2d e8 73 93 f5 a0 0d 06 03 38 07 e9 42 9c 8c .-s.....8..B..
0440 11 4f 93 0c a1 d4 70 6a 15 e4 83 f9 d0 03 24 89 .0....pj.....$.
0450 9c 60 70 2b 32 64 5d e2 25 3c fa 77 35 d2 84 04 .`p+2d].%<.w5...
0460 64 36 41 e3 18 e4 56 35 eb db db 92 c7 04 f5 e9 d6A...V5.....
0470 cd 00 60 6b 32 3d 84 69 21 39 e7 91 59 37 1a b5 ..`k2=.i!9..Y7..
0480 b5 9d 8c 57 77 5b 9f cd 70 98 41 9c 67 bf d2 bb ...Ww[.p.A.g...
0490 08 e5 86 42 ae eb bd 71 9c 1e 9c d7 3a fa 06 9d ...B...q.....
04a0 0c ad 71 68 85 03 72 53 24 ae 7d 81 e9 40 0e 89 ..qh...rS$.}..@..
04b0 12 e5 83 a9 38 e9 59 df da 7a 53 dc fd 92 09 e3 ....8.Y..zS.....
04c0 77 e8 14 30 dd c7 5e 3f 0a d3 b6 fd d3 1c d6 31 w..0..^?.....1
04d0 f0 97 87 97 52 1a cc 56 e4 5d a0 21 64 0c 72 33 ....R..V.].!d.r3
04e0 d7 8c e3 f4 a0 09 a5 87 7c a6 46 ea 6a a4 a8 ca .....|.F.j...
04f0 45 6c 2d ac a3 e6 ac b7 d2 d6 c5 59 e0 24 29 62 El-.....Y.$)b
0500 c5 49 27 96 39 3d 7f 95 05 44 a6 53 20 9a 81 91 .I'.9=...D.S ...
0510 ba e6 a7 43 bf 24 0a 6b c3 31 21 94 f1 e9 41 46 ...C.$..k.1!...AF
0520 6c a7 0d b0 76 aa b2 a9 24 7b 56 c4 aa ae bb b1 l...v...${V.....
0530 86 1d 7e 95 45 d0 11 91 40 19 db 58 9c d1 e5 31 ..~.E...@..X...1
0540 ed 57 02 01 c8 a6 ef 51 de 80 39 ed 6b 46 d3 75 .W.....Q..9.kF.u
0550 bb 43 61 7a bb 97 21 bd 08 22 b9 fb 6d 2a cb 4b .Caz...!..."..m*.K
0560 9f 6d 98 39 00 83 9e 80 57 5e f2 1f 3f a6 45 39 .m.9....W^...?.E9
0570 2d a0 99 9b ce 18 66 03 af 14 01 cf 21 e6 9b 2b -.....f.....!..+
0580 85 3c f2 39 e3 eb 56 2e e1 82 da 5f 2d 9b dc 57 .<.9..V.....-..W
0590 31 e3 0b cd 42 ca 38 97 4d 4d c9 21 1b c1 e7 af 1...B.8.MM.!....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1292 3.560626          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP              1506      61279 → 80
[ACK] Seq=889640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358665 TSecr=381190622
Frame 1292: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 889640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 858]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 889640      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872073261
```



```
[Next Sequence Number: 891080      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdc50 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358665, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  71 dc 7d 33 8a 00 5d 42 d9 5c 23 90 73 9e 31 cf  q.}3..]B.\#.s.1.
0010  f2 aa b2 2c dc c5 8d a9 90 c4 0e 32 40 f6 ab d6  ...,.....2@...
0020  d7 57 d6 f6 42 da e1 38 27 3b ba 7f 91 4d 24 a2  .W..B..8';...M$.
0030  0c 75 3e 9d 4e 4d 06 65 76 f9 06 10 7e 75 9b 22  .u>.NM.ev...~u."
0040  ef 6f 97 3f 8d 69 9c f4 5c 55 16 50 a7 02 80 28  .o.?.i...\U.P...(
0050  28 76 01 a5 01 49 1d 33 58 1a c1 bd b5 09 3d 8a  (v...I.3X.....=.
0060  79 9f 30 0e bd 0e 0f 70 7d bb d7 51 25 b8 9c 61  y.0....p}.Q%..a
0070  4e 39 cf 1e d5 5a 68 49 52 99 1b bb 03 c6 47 7f  N9...ZhIR.....G.
0080  ca 80 39 cd 4b 46 d2 b5 74 4f ed 08 83 b4 7c a3  ..9.KF..t0....|.
0090  74 2a 4d 4d 1d 8c 16 e0 43 03 02 8a 00 e0 e4 f4  t*MM....C.....
00a0  ef ef 8a d0 10 b1 38 3d 69 be 43 b3 2e 3e 54 27  .....8=i.C..>T'
00b0  e6 6f 40 38 cf bd 00 52 31 05 97 e5 cd 43 a9 fd  .o@8...R1....C..
00c0  b4 e9 53 5a 58 b6 d6 60 5b a7 52 3a 02 7d 3d 6a  ..SZX...`[.R:}=j
00d0  e1 de 3d c0 a7 3c 72 6d dc dd c6 68 03 c8 bc 3b  ..=...<rm...h...;
00e0  6d e3 54 d5 95 bc 45 70 2e 23 4d c5 99 87 df 19  m.T...Ep.#M.....
00f0  f9 78 ed 8e 9f 4a ee 09 3d 2a dc d9 0c 4d 40 19  .x...J...=*...M@.
0100  e1 91 66 84 80 e3 a6 40 23 f2 3c 50 06 73 05 0d  ..f....@#.<P.s...
0110  97 63 8f 4c 67 f2 f7 aa 67 9a 93 5e bd 1a 34 56  .c.Lg...g..^..4V
0120  d3 49 13 ca 92 b6 d7 64 19 d8 00 ea 69 22 97 ce  .I.....d....i"..
0130  8f cd 23 03 01 bd f0 7d ab 30 1c c8 c8 cb 22 fd  ..#....}.0....".
0140  ed ad b8 f6 1d b1 54 a6 89 58 b1 3c 64 0c fe 15  .....T..X.<d...
0150  7d b2 ac 5d b9 df ce 0f a9 ac fd 66 09 25 86 33  }....).....f.%.3
0160  6f f7 81 dc 47 af 6c 50 05 7f 93 73 3a 28 45 62  o...G.lP...s:(Eb
0170  48 5f 4c fb d5 4b a8 99 ed a5 8f 3c 32 ed 00 0c  H_L..K.....<2...
0180  0c 7f 9f f3 eb 6c e4 63 b9 db 48 9c b8 0d c2 f7  ....l.c..H.....
0190  ef 40 19 31 ee c7 95 28 01 b1 93 8f e7 cd 66 4d  .@.1....(.....fM
01a0  67 3d b5 c0 b4 55 0f c0 e1 8e 32 1b bf 1d eb 72  g=...U....2....r
01b0  48 10 5f 86 66 61 01 00 32 9e 7a 0e bf 4e 95 5c  H._.fa..2.z..N.\
01c0  b4 92 ba dd 47 d4 85 04 31 fe 10 79 a0 d0 cd 4b  ....G...1..y...K
01d0  68 4d e2 41 85 32 e1 98 1f e2 55 e8 71 f5 cd 13  hM.A.2....U.q...
01e0  44 cb 27 cc 30 cb d0 f7 ac 2d 4b c1 b6 d7 5a ba  D.'.0....-K...Z.
01f0  6b 16 f7 06 0f 2b 2d b1 0e c5 e9 8e c7 d3 df af  k....+-.....
0200  35 d2 88 c5 b4 4b 0a 10 c4 0c 31 1f 37 eb cd 00  5....K....1.7...
0210  61 5d dd dc 5b c2 64 08 40 ce 32 7d 41 1c 55 7b  a]..[.d.@.2}A.U{
0220  5b 9b c9 d0 fd a8 22 95 72 ca 13 ae 08 c0 cf eb  [.....".r.....
0230  5b 72 a4 72 f0 dc 8e bf 88 ef 55 b6 c2 ee 92 6d  [r.r.....U....m
0240  04 46 73 8c 63 27 df 81 40 14 1c 2a 81 b8 85 1f  .Fs.c'...@.*....
0250  95 11 bd e2 4b 27 da 14 2a f4 4d bd c7 af d7 07  ....K'...*.M....
0260  9a 90 2c a5 0b 33 06 dc 4e 0a f4 e3 b5 2f ca 46  ...,3..N..../.F
0270  1b 26 80 22 7e 63 2b d3 77 e7 59 87 90 4e 41 f2  .&."~c+.w.Y..NA.
0280  c9 04 0e a3 8c f4 fa 62 ac 5f 5c 24 16 af 3b f0  ....b._\$....;
0290  17 00 9e b8 c9 c6 71 ed de a3 2f 1a a9 54 8c 26  ....q.../.T.&
02a0  0f f0 f1 bb dc 8f 5a 00 a6 ca 54 fb 54 66 25 c6  ....Z...T.Tf%.
02b0  0e 1a af 9f 2d 94 99 8b 2e 01 23 68 07 27 df db  ....-.....#h.'..
02c0  de ab 04 75 62 b2 2e 01 00 8c 9e 79 a5 60 23 55  ...ub.....y.`#U
02d0  2a bf bc 5f 31 77 1e a3 1b 73 d7 eb d3 8e b5 9f  *_..._lw....s....
02e0  aa ea 1a 7e 96 05 cd c6 d1 83 b7 e6 19 18 61 8e  ...~.....a.
```

```
02f0 df 5a d6 db 11 e3 9c 55 3d 62 d3 4e bd b0 4b 5b .Z.....U=b.N..K[
0300 98 84 b9 6c e1 b9 1d cf 35 00 41 2f 93 1f ca 83 ...l....5.A/....
0310 72 67 72 93 d7 9e e3 eb 51 0d e7 73 93 d3 18 1d rgr.....Q.s....
0320 ea 69 62 8d 22 56 91 c2 2f 0a 38 e3 3c f5 3f 85 .ib."V../.8.<?.
0330 57 70 fb 93 80 57 3b 8f b8 f4 a0 08 f3 9e 7d 69 Wp...W;.....}i
0340 48 20 e0 f6 c7 eb 4f 62 b1 9d c4 80 3d ea 44 00 H ....0b....=D.
0350 e1 1d 82 29 f9 89 3e f4 00 c8 91 64 6c 3b 6d 1d ...)....>....dl;m.
0360 ce 33 c5 56 89 99 a2 1b ba 1c 91 f4 34 ef 34 ba .3.V.....4.4.
0370 70 b8 e7 18 24 7f 4c ff 00 3a 75 00 30 a0 db b4 p...$.L...:u.0...
0380 71 df f1 ff 00 eb 50 cb 22 a9 29 87 dc 46 e2 c4 q.....P."...)F..
0390 83 8e e7 a1 c9 ff 00 39 a7 b1 6d 8c 10 e1 88 e0 .....9..m.....
03a0 8e c6 9f 24 8b 23 99 21 1e 58 08 ab 8c e4 82 00 ...$.#.!X.....
03b0 04 fe 24 67 f1 a0 0a 98 38 27 b0 eb 4e 47 01 89 ..$g....8'..NG..
03c0 23 2a 41 e9 9c e7 d3 a1 ed 9e a4 54 f2 a8 65 26 #*A.....T..e&
03d0 12 30 d8 e5 80 c9 1f d2 ab b2 cb 80 19 88 03 3f .0.....?
03e0 28 c6 0f d7 8c fe 58 a0 08 21 8f c9 95 64 b5 7d (.....X.!...d.}
03f0 ac bd 03 71 db d6 b3 75 9b 8b fd 1a c7 ed 9e 4a ...q...u.....J
0400 dc 09 42 8c 27 ef 0a 82 7a 80 07 35 b2 8e 23 24 ..B.'....z...5..#$
0410 2f de 0b bb 18 fe 13 c7 e7 fc a9 96 97 26 48 e3 /.....&H.
0420 b8 8b fe 59 fd d3 e9 8f 4c 1a 00 22 99 a5 81 09 ...Y....L..."....
0430 07 a0 c9 3c 1f a9 cd 22 b1 8f f7 88 ea 32 78 c8 ...<...".....2x.
0440 c8 3f ad 2b 4e 8f b9 10 29 00 f3 eb 9e bc 8f d6 .?.+N....).....
0450 99 1c 77 06 6f 3a 39 99 55 51 86 cc 0e 09 c9 c8 ..w.o:9.UQ.....
0460 3d 7a 7a ff 00 fa 80 26 89 63 61 2e d3 b1 80 38 =zz....&.ca....8
0470 de 78 73 e8 38 e3 f1 e2 95 47 05 fd 07 61 fd 2a .xs.8....G...a.*
0480 35 24 92 49 cf a7 a8 18 a4 79 e1 89 96 37 60 3c 5$.I.....y...7`<
0490 c2 02 f1 d4 fd 7a 50 03 e4 d9 22 e1 90 3a 91 82 .....zP...".....
04a0 18 75 cf f9 cd 52 96 34 49 d6 e1 5f 0c c3 6e c3 .u...R.4I..._.n.
04b0 c8 20 77 f5 ef 8e b5 78 f5 e7 f5 a8 49 50 80 ab . w....x....IP..
04c0 7c c7 aa e3 a7 e3 d6 80 23 8a 4b 86 b8 96 29 55 |.....#.K...)U
04d0 55 14 8d a1 4e 7a f5 e0 f4 fc ea cf 02 a1 75 f2 U...Nz.....u.
04e0 e5 79 a5 fb 8e 3e 55 f4 ed fe 49 39 a9 15 b7 73 .y...>U...I9...s
04f0 8f ad 00 3b 11 c6 57 62 ed 50 06 df 7a ab 7f a6 ...;..Wb.P..z...
0500 68 fa c5 d4 57 f7 b0 07 96 2f f5 6e c3 9c 8f 43 h...W..../.n...C
0510 fc ea cb 01 2c cd 2c b9 e7 3b 42 f0 06 48 e3 1e .....,...;B..H..
0520 82 a2 32 98 5d 95 58 03 c6 08 eb 9f e9 f8 1a 00 ..2.].X.....
0530 59 0a 17 c8 e8 06 06 3d 29 88 ed 14 9d 3a 8e e3 Y.....=).....:..
0540 22 9b b4 29 dd 9e 73 cf 1d a9 57 8c 95 18 04 fe "...)..s...W.....
0550 95 98 16 41 e3 d6 a3 66 56 60 71 b8 29 07 9f 5a ...A...fV`q.)..Z
0560 8f 18 e2 95 49 8d cb af 7f 61 ff 00 eb ab 4c 0b ....I....a....L.
0570 19 8f 7a 2e f5 c3 93 d3 d7 f9 7e 64 54 7b 96 47 ..z.....~dT{.G
0580 f9 48 4c 12 70 7f 8b 9e 31 da a2 54 48 d1 62 89 .HL.p...1..TH.b.
0590 42 20 e8 aa 30 05 35 98 28 cb 10 3e b4 c0 59 02 B ..0.5.(...>..Y.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1293 3.562592          130.113.68.10        192.168.2.23           TCP                66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=581480 Win=314240 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656
Frame 1293: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 581480, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 859]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 581480 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871765101
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2455
  [Calculated window size: 314240]
```

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc0ee [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1294	3.562593	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=582920 Win=317184 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656
Frame 1294: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 582920, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 860]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 582920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871766541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2478
[Calculated window size: 317184]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbb37 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656

[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1295	3.562599	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=584360 Win=320128 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656
Frame 1295: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 584360, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 861]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 584360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871767981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2501
[Calculated window size: 320128]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb580 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1296	3.562600	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=585800 Win=322944 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656

Frame 1296: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 585800, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 862]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 585800 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871769421

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2523

[Calculated window size: 322944]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xafca [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1297	3.562602	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=587240 Win=325888 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656

Frame 1297: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 587240, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 863]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 587240 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871770861

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2546

[Calculated window size: 325888]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xaa13 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1298	3.562603	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=588680 Win=328832 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656
Frame 1298: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 588680, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 864]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 588680 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871772301

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2569

[Calculated window size: 328832]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xa45c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1299	3.562604	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=590120 Win=331648 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656

Frame 1299: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 590120, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 865]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 590120 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871773741

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2591

[Calculated window size: 331648]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9ea6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1300	3.562605	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=591560 Win=334592 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656
Frame 1300: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 591560, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 866]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 591560 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871775181

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2614

[Calculated window size: 334592]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x98ef [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1301	3.562606	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=593000 Win=337408 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656

Frame 1301: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 593000, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 867]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 593000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871776621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2636

[Calculated window size: 337408]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9339 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1302	3.562608	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=594440 Win=340352 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656
Frame 1302: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 594440, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 868]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 594440 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871778061

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2659

[Calculated window size: 340352]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x8d82 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1303	3.562609	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=595880 Win=343296 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656

Frame 1303: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 595880, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 869]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 595880 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871779501

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2682

[Calculated window size: 343296]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x87cb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1304	3.562610	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=597320 Win=346112 Len=0 TSval=381190622 TSecr=4176358656

Frame 1304: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 597320, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 870]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 597320 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871780941

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2704

[Calculated window size: 346112]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x8215 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190622, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1305	3.562611	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=598760 Win=349056 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656

Frame 1305: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 598760, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 871]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 598760 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871782381

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2727

[Calculated window size: 349056]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7c5d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1306	3.562612	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=600200 Win=352000 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656
Frame 1306: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 600200, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 872]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 600200 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871783821

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2750

[Calculated window size: 352000]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x76a6 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1307	3.562615	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=601640 Win=354816 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656

Frame 1307: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 601640, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 873]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 601640 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871785261

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2772

[Calculated window size: 354816]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x70f0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1308	3.562616	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=603080 Win=357760 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656
Frame 1308: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 603080, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 874]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 603080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871786701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2795
[Calculated window size: 357760]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6b39 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656

[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1309	3.562617	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=604520 Win=360576 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656
Frame 1309: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 604520, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 875]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 604520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871788141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2817
[Calculated window size: 360576]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6583 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1310	3.562619	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=605960 Win=363520 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656
Frame 1310: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 605960, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 876]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 605960 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871789581

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2840

[Calculated window size: 363520]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x5fcc [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1311	3.562620	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=607400 Win=366464 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656

Frame 1311: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 607400, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 877]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 607400 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871791021

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2863

[Calculated window size: 366464]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5a15 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1312	3.562621	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=608840 Win=369280 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656
Frame 1312: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 608840, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 878]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 608840 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871792461

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2885

[Calculated window size: 369280]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x545f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1313	3.562622	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=610280 Win=372224 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656

Frame 1313: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 610280, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 879]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 610280 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871793901

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2908

[Calculated window size: 372224]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4ea8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1314	3.562623	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=611720 Win=375168 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656

Frame 1314: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 611720, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 880]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 611720 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871795341

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2931

[Calculated window size: 375168]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x48f1 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1315	3.562624	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=613160 Win=377984 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656

Frame 1315: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 613160, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 881]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 613160 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871796781

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2953

[Calculated window size: 377984]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x433b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1316	3.562625	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=614600 Win=380928 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656

Frame 1316: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 614600, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 882]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 614600 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871798221

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2976

[Calculated window size: 380928]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x3d84 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1317	3.562627	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=616040 Win=383488 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656

Frame 1317: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 616040, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 883]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 616040 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871799661

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2996

[Calculated window size: 383488]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x37d0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1318	3.562628	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=617480 Win=384896 Len=0 TSval=381190623 TSecr=4176358656
Frame 1318: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 617480, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 884]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 617480 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871801101

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3007

[Calculated window size: 384896]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x3225 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190623, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1319	3.562831	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=891080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622

Frame 1319: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 891080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 885]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 891080 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872074701

[Next Sequence Number: 892520 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xaf26 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7f ac 9d 4c aa 08 25 46 39 e7 df b7 ad 37 c9 b7	...L...%F9....7..
0010	5b fb 8b f8 54 a3 5c 00 19 47 40 47 71 f5 ef 4e	[...T...\..G@Gq..N
0020	5d e5 43 30 c6 7d f3 41 55 76 05 86 71 fc a8 01	]..C0..}.AUv..q...
0030	1b 03 e6 1d 6a 3e 0f ca 78 35 21 f9 72 7e f1 fe	j>...x5!.r~..
0040	95 19 f9 b8 51 9a cc 06 d9 dc 59 5e a4 a6 da 50	Q.....Y^...P
0050	de 53 6c 7e 08 2a c3 d7 35 32 86 0f 92 c5 80 ec	.Sl~.*...52.....
0060	7b 7b 0f 6f cc d2 31 76 6f b9 bb 7f 2d b4 01 f5	{{.o...1vo...-...
0070	26 97 ca 9c 26 f6 e1 19 8e d3 9c e7 3f d0 7a d6	&...&.....?.z.
0080	80 21 38 0a 18 f2 a7 23 1c 7f 9e 3f c6 98 a3 7c	..!8....#...?...|
0090	8b 1a e0 6e 38 03 a0 e7 f4 14 98 24 12 7b 12 0f	...n8.....\$.{..
00a0	d4 53 0b 4a 24 7b 88 c8 6c 8f b8 4e 01 3d 3b 76	.S.J\${...l..N.=;v
00b0	22 80 10 e6 30 ca 83 61 ce 32 a7 23 3e c7 90 69	"...0...a.2.#>...i
00c0	1c ef ce 79 dd 51 c7 14 70 47 e5 c6 0e d2 72 01	...y.Q...pG....r.
00d0	39 fe 75 22 46 91 f1 1f dd f7 e7 f5 a0 07 81 8a	9.u"F.....
00e0	94 e6 57 dd 81 9c 01 c0 f4 a8 e9 79 59 02 28 0c	..W.....yY.(.
00f0	4a e7 04 ed 2c 47 5c 75 c8 ec 68 02 c6 e2 50 fc	J....,G\u...h...P.
0100	c3 6e 30 41 1d ea 33 f3 af 27 3d 2a b4 05 e4 10	.n0A..3...'=*....
0110	48 e8 63 32 1c 30 6f e1 f5 ab 9b 0a ee 52 dc 82	H.c2.0o.....R..
0120	7f 1c 74 ac c0 69 55 3c 74 a6 32 e3 a7 5a 95 78	..t...iU<t.2..Z.x
0130	91 1d ce 23 ce 1b 1d 72 7a 7e 1e b5 18 df 9d 87	...#....rz~.....
0140	d6 b4 00 38 1b 71 4a a7 93 9a 40 36 e5 4f 5a 0f	...8.qJ...@6.OZ.
0150	f0 d0 02 01 86 cf a8 a7 70 08 1e b4 b8 ce 47 6a	p.....Gj
0160	39 38 6a 00 7f 22 a3 2a 92 42 86 5c 6e 61 96 5f	98j...".*.B.\na._
0170	ee 9f 4c f7 f5 a7 32 31 8c 84 3c 85 c0 f6 f4 a5	..L...21...<.....
0180	1f 3f df 51 40 10 dd c4 f2 5b 4d 0d a3 84 96 4d	..?.Q@....[M....M
0190	b8 2c 38 25 4f f1 63 9c 62 a5 95 c1 94 95 fb 98	..,8%0.c.b.....
01a0	00 27 60 47 53 eb cd 01 25 f2 c3 2e d3 86 e7 be	..'\`GS...%.....
01b0	41 07 fc e6 97 0a 64 69 24 6e 4a f1 ed 8f 52 68	A.....di\$nJ...Rh
01c0	02 02 a3 39 3d 69 c6 46 70 63 94 06 43 8e 3d c5	...9=i.Fpc..C.=.
01d0	0a 04 88 26 cf 07 20 1f a5 49 8e 31 40 08 ab b4	...&... ..I.1@...
01e0	52 87 21 bc b0 70 d9 3c 91 f2 ed 03 ae 7d 7d b1	R.!...p.<.....}}.
01f0	40 a5 2e d0 c0 d7 20 09 1b 71 02 31 90 c0 00 00	@..... ..q.1....
0200	cf af 5e be 94 00 a5 ca 1c 8e 7d 49 ff 00 3f e1	..^.....}I...?.
0210	51 0f 2a 15 f2 23 00 0c b3 7e 7c 9a 6a c9 70 b1	Q.*...#....~|.j.p.
0220	20 c8 e0 80 e3 1d 9b ae 3a e3 1d 7b d3 90 8d c7	:..{....
0230	14 00 d1 bb 7a a8 03 69 07 27 be 78 c0 fc a9 77	z...i.'..x...w
0240	38 8e 54 8d fc b7 64 65 0d 8e 72 47 40 7b 13 52	8.T...de..rG@{.R
0250	0e 16 9a 8c eb b9 86 08 ef 91 c1 a0 06 1c 79 71	yq
0260	ec 2d 8d a0 7c df 7b 23 d7 9e 69 ca d9 1b 5a 91	.-...|. {#...i...Z.
0270	9d 19 46 65 c9 1f c2 00 c7 73 da 98 ac 33 9a 00	..Fe.....s...3..
0280	98 c3 0b 7c b2 0c e0 f6 38 e4 1f e5 fc c5 46 4b	...|....8.....FK
0290	48 fb 21 52 cd 83 85 1d 4f b5 29 6f 31 77 a7 43	H.!R....0..)o1w.C
02a0	ce 7e b5 11 57 69 01 dc 42 9e 0a f1 83 ef d8 fe	..~..Wi..B.....
02b0	b4 00 e3 b3 1b db db f3 a0 9f bc fd 71 4c 46 de	qLF.
02c0	33 fd 73 8f 6f af ad 3f a8 e2 80 23 ba 96 1b 6b	3.s.o...?...#...k
02d0	8b 7b 46 0d e6 dc 02 e0 a8 e0 28 f7 f5 cd 4c 59	..{F.....(....LY
02e0	bc c5 94 c8 23 44 ce fe 33 f4 34 c5 4d ca 27 93	#D..3.4.M.'.
02f0	ab 65 72 47 40 3f a5 29 f3 70 2e 24 41 e5 be 44	..erG@?..).p.\$A..D
0300	78 6c fd 4e 3e b4 01 3c c3 66 df 9b 7e e8 d4 86	x\l.N>...<.f...~...
0310	07 82 49 c9 23 f9 55 42 ca 23 47 91 48 77 e3 19	..I.#.UB.#G.Hw..
0320	e9 c1 3c fe 5d 69 ff 00 2e 71 df de 97 e6 cf ca	..<.]i...q.....
0330	09 23 90 07 51 ef 8f 4a 2c 80 6d b1 88 bf 90 80	..#...Q...J,.m.....
0340	a4 70 ab b9 67 1c b1 3c 01 f9 8a 96 2b d9 60 96	..p..g...<.....+.`.


```
0350 39 a1 62 1b 3b 57 d3 e6 ea 0d 4c f3 4f 3a 48 6e 9.b.;W....L.O:Hn
0360 5f 95 98 92 c0 7d e5 03 23 1f 89 a6 2b 38 72 22 _....}...#....+8r"
0370 52 59 c9 3c 0e fe b8 a8 bb 03 72 d7 5e ba b4 91 RY.<.....r.^...
0380 3c d4 f3 10 b6 1f d4 0c 1e 47 f8 57 50 9a fe 95 <.....G.WP...
0390 30 fd db ed 63 d0 37 15 e7 12 2b b3 0d a7 8c 1e 0....c.7....+....
03a0 3d cf 43 51 bc 12 b2 a3 91 b4 38 c8 f7 00 91 fc =.CQ.....8.....
03b0 c7 b5 6b 1a 8c 56 3d 76 39 ed a7 07 c8 c3 36 dc ..k..V=v9.....6.
03c0 75 e3 34 f7 b5 96 35 c8 c1 1f 95 79 15 ad cd cd u.4...5....y....
03d0 b3 7d a2 dd c8 da 76 36 78 e7 a6 0f d7 35 d6 db .}....v6x....5..
03e0 f8 82 6b 67 11 df 0d ea a4 8c 9e 0e 3b 10 7d 47 ..kg.....;..}G
03f0 e5 5a fb 54 2e 53 a7 94 04 0c 00 2d 8f 4c f3 f4 .Z.T.S.....-..L..
0400 a6 20 3b 9b 00 80 06 73 d3 27 e9 55 ec fc 47 a2 . ;....s.'.U..G.
0410 5d 6d 86 46 da c7 8c 16 ea 7f 0a d1 63 f2 2c b1 ]m.F.....c.,.
0420 ed 30 93 8c f6 3f 85 52 9a 64 90 96 52 a7 19 c8 .0...?.R.d...R...
0430 20 1c 8c 72 46 7f 1f f1 e2 a2 3d 6a da 89 1b 05 ..rF.....=j....
0440 d4 92 33 80 7b 52 79 48 aa b2 07 0f b9 43 1d bd ..3.{RyH.....C..
0450 06 7b 52 03 32 60 52 33 24 83 19 20 01 df 9f f3 .{R.2`R3$... ....
0460 fe 15 42 58 cb 33 43 20 3f 2b 0c 91 d8 a9 ce 2b ..BX.3C ?+.....+
0470 52 e1 15 90 3c aa 24 75 e4 16 ed 81 81 d7 db a5 R...<.$u.....
0480 51 bb 47 87 7c 6c 70 e1 55 bb e0 16 ec 7a 73 ed Q.G.|lp.U....zs.
0490 9a 00 a0 70 33 8e 95 91 7f e6 4c c0 e0 0c 71 90 ...p3.....L...q.
04a0 00 3f a6 39 ad 99 3c 85 98 3b 67 0d c6 33 c0 22 .?.9...<...;g..3."
04b0 b2 25 91 64 5d cb c0 3c 8a 99 01 c7 ea 24 99 24 .%.d]...<.....$. $
04c0 67 00 65 70 71 d3 a6 2b 9c 81 27 f3 94 c2 c3 27 g.epq...+...'. ....'
04d0 8d a4 60 12 7d 4f 27 e9 8e a7 02 b6 b5 69 16 30 ..`.}0'.....i.0
04e0 f2 7c cd 80 54 28 e8 59 b0 06 ef 61 fd 6b 1d 82 .|..T(.Y...a.k..
04f0 2d c2 be 03 85 20 e1 bb fb 10 31 c7 f4 a9 02 75 -.... ....1....u
0500 c7 ca 5c fc ae 71 f2 8c 91 8f 5a 9f cb 19 cc 72 ..\..q....Z....r
0510 b8 ff 00 67 68 00 8f 7f c6 a3 8e 3f dd 8f 9b 19 ...gh.....?....
0520 a9 49 c9 e0 01 c0 18 1f fe b3 40 09 cf 4e 80 9c .I.....@..N..
0530 9c 75 cf d6 a4 ff 00 5c 7c a3 c8 3d 8d 49 d2 a3 .u.....\|..=.I..
0540 c2 b0 c4 0e 3e 75 12 26 47 de 4c e0 9f af 6e f8 ....>u.&G.L...n.
0550 a0 09 4b 96 55 91 7e 65 1d 29 81 81 24 81 42 c6 ..K.U.~e.)..$.B.
0560 24 2b 28 4d c1 0e 15 87 38 3e 99 ec 7d a9 48 71 $+(M....8>...}.Hq
0570 db 2d eb 40 0e 12 47 b7 68 1b 76 e3 00 f7 e8 38 .-.@..G.h.v....8
0580 3c fd 79 c5 32 2d c9 01 8e 35 da 08 c2 93 92 72 <.y.2-...5.....r
0590 09 cf 27 ad 4b 2b 49 c2 82 38 20 9c 8e be a2 a2 ..'.K+I..8 .....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1320 3.562835          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=892520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1320: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 892520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 886]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 892520      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872076141
[Next Sequence Number: 893960      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1608 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d9 90 02 b7 34 00 d9 99 10 2a b0 0c 38 dc 0f 42	4....*...8..B
0010	73 93 fa 57 a7 fc 39 8a 41 69 72 64 20 11 21 0a	s..W..9.Aird.!.!
0020	47 5c 70 71 f9 57 95 49 b6 34 69 14 6e c3 29 60	G\pq.W.I.4i.n.)`
0030	7e b8 38 fc 2b d6 7e 13 c7 6d 73 a7 6a 2d 19 23	~.8.+~..ms.j-.#
0040	17 40 83 ed c0 c0 aa 88 1d 9b 00 11 4a 64 b1 1f	.@.....Jd..
0050	37 a7 1e 83 b5 55 3e f5 b3 32 79 b7 25 24 6c 46	7....U>..2y.%\$lF
0060	d9 23 19 04 30 c9 04 91 db db 06 a8 2d be e8 a3	.#...0.....-...
0070	7f 99 18 a0 dc 1f 04 ee c6 0f 4e 31 fa d6 c6 65	N1....e
0080	32 a7 af 18 24 03 c7 3e d8 f4 a7 86 64 22 44 53	2...\$.>....d"DS
0090	9e 46 38 c0 3d 8f 3d 8f e9 52 3c 4a 22 3e 60 56	.F8.=.=..R<J">`V
00a0	07 07 6b 30 42 40 3c 90 4f 71 c1 c7 53 da a0 60	..k0B@<.0q..S..`
00b0	c6 55 5d e5 55 83 95 56 50 07 18 e3 3d 49 c7 4f	.U].U..VP...=I.O
00c0	5a 0d 07 1c 19 80 dd f2 10 0f 4e 46 47 3f 91 e2	Z.....NFG?..
00d0	90 17 76 06 4c a3 00 b8 19 e3 1c 91 ed 9e 79 a7	..v.L.....y.
00e0	08 94 16 65 f9 95 40 24 91 83 cf b7 f9 e2 8e 47	...e..@\$.....G
00f0	cc 16 80 06 1b 63 2e 8f b9 64 24 aa 91 b5 be 53	c...d\$....S
0100	8e ff 00 4f a7 bd 51 66 52 e4 6e c9 1d b3 9c 55	...0..QfR.n....U
0110	dc 76 f5 aa d3 96 58 b7 4f c0 07 6a b6 00 f4 1f	.v....X.0..j....
0120	5f f3 eb 9a 00 e7 64 2f 24 cd e6 9d cc 78 3b b9	d/\$....x;.
0130	24 0f fe b5 2b ac 6a c8 03 e5 18 63 85 c8 c9 19	\$....+.j....c....
0140	fc 30 46 3f cf 32 ca 15 67 71 90 5d 4e 1b 1d 41	.0F?.2..gq.}N..A
0150	f7 a8 a3 5f 26 35 8c 31 c2 0c 0f a5 00 43 28 75	..._&5.1.....C(u
0160	0e cb 19 95 b6 1f 90 70 30 38 e7 af a8 c9 a9 24	p08.....\$
0170	8c 32 b0 da 04 41 d4 af a0 1d 57 f0 a6 10 1f 2d	.2...A....W....-
0180	b8 95 cf 40 48 04 fb fb d3 51 63 8c 05 45 0a 00	...@H....Qc..E..
0190	00 63 da 80 1d 90 00 24 7e 75 0e 32 71 9d b8 a9	.c.....\$~u.2q...
01a0	b1 f2 9c 73 f4 a8 47 de 38 18 ef 40 08 37 38 dd	...s..G.8..@.78.
01b0	1a 96 c2 ee 21 7b 28 ef 48 e9 b8 e7 3c 7a 7b f6	!{(H...<z{.
01c0	a2 36 78 89 da 70 08 23 18 e0 64 63 f9 50 31 d0	.6x..p.#..dc.P1.
01d0	9e 80 e3 fa 7f 9e d4 01 09 cf f9 14 73 fe 45 27	s.E'
01e0	1e d4 71 ed 40 11 7c bb 32 ca 18 72 3a ff 00 87	..q.@.|.2..r:...
01f0	34 d5 76 01 62 f2 cb 21 6c b3 0c 71 c7 19 cf 3f	4.v.b...!l..q...?
0200	95 2e ce 33 4e 21 16 34 29 b7 19 2a fb 8f 23 3d	...3N!.4)...*...#=-
0210	09 f6 fa 64 e7 d0 50 04 04 ba 67 23 9e 9d 3a e6	...d..P...g#...:
0220	98 48 56 da 73 91 c6 69 4a 29 03 04 01 f7 72 4f	.HV.s...iJ)....r0
0230	a5 21 73 f7 46 31 fc a8 02 12 fb 38 e8 47 39 03	.!s.F1.....8.G9.
0240	9a 83 20 b6 01 e5 ba 0c 72 4e 0f 43 d4 71 56 1b	rN.C.qV.
0250	24 15 57 c1 0a c7 03 86 38 19 c7 a7 3d 2a 17 6d	\$.W.....8....=*m
0260	a9 e4 c9 f2 ef 20 9c 9c 74 e7 8c 77 a0 4d d8 8a	t..w.M..
0270	4c ff 00 ab 97 bd 41 22 b3 ae c7 20 8e 3a 70 40	L.....A"....:p@
0280	e8 7d 8f e3 de ad 60 7d c8 d7 35 58 e1 ca 4a c0	.}.....`}..5X..J.
0290	8c 8c 95 3f 29 c1 fe b4 10 45 24 83 7a b5 c0 e4	...?)....E\$.z...
02a0	f1 81 d8 0e 83 e8 00 c7 f3 aa c7 06 4d ff 00 8e	M...
02b0	3d ea 49 00 dd 95 ef 51 82 54 ee 5e a2 9a 76 02	=.I....Q.T.^..v.
02c0	8f 1c 32 90 cc e4 9d b8 db c7 a5 44 cc e0 1d c4	..2.....D....
02d0	e0 f6 eb bb 1d 80 a9 d4 cb 82 c5 8b 79 6a 37 1e	yj7.
02e0	bc 8e b9 fe 55 02 31 8c a9 5f 94 29 27 a7 42 6a	U.1..._.)'.Bj
02f0	c0 88 d5 73 28 32 7d 9e dd b7 6e e0 f1 fc bd 3a	...s(2}...n....:
0300	54 8e 64 84 ee 54 2a 1c 30 0c 79 07 3c 63 eb 8a	T.d..T*.0.y.<c..
0310	ad 31 f3 16 1b 79 0b 08 e3 7d f8 52 54 12 3a 67	.1...y...}.RT.:g
0320	1c 1c 76 06 80 22 91 7c c4 30 80 8e ae 41 28 cb	..v...".|.0...A(.
0330	b8 90 0f 6a ca 79 4c b2 85 45 db bb e6 60 c7 95	...j.yL..E....`..
0340	ef 5a 8d 97 24 92 0b 00 57 71 38 38 3d 79 fc 2b	.Z...\$...Wq88=y.+
0350	2d a3 dc 42 95 3b 01 c6 48 c6 ec 1e c7 e9 41 0c	-..B.;...H.....A.
0360	81 f7 9c 3a 8c 38 24 60 9c 0c 7a d5 16 2e 59 4a	:8\$`..z...YJ
0370	a8 21 49 0d 93 8e 3d 6a e4 db 00 91 9d 5b 61 25	.!I...=j.....[a%
0380	48 ce 72 0f 6c fd 2a ac a9 b5 cc 72 88 db 1c 02	H.r.l.*.....r....
0390	32 4a 01 fc e8 11 52 48 da 32 af b0 15 1c f2 7b	2J....RH.2.....{
03a0	9e b5 90 db 95 b0 ed f2 9f 51 cf 3e f5 a7 20 00	Q.>... .

```
03b0 b3 21 e5 b0 4f 3c 64 7f 2a cf 98 dc 05 25 72 1e .!..0<d.*....%r.
03c0 52 4f 4f ba 3d 0f 6a 0b 46 2d e9 6f 22 7b c9 10 R00.=.j.F-.o"{..
03d0 05 81 37 23 9e bb ba 1e 3d 31 d3 de b2 75 02 25 ..7#.....=1...u.%
03e0 8f 7b f2 a0 02 b9 18 3c 8e 4f b7 5a d9 bd 04 ed .{.....<.0.Z....
03f0 0c 39 4c e4 7d 7f cf 4a c8 d4 a6 cc 7e 62 86 11 .9L.}...J.....~b..
0400 91 b5 99 87 04 8e 83 d8 1a 4f 61 98 f0 c6 ab 97 .....0a.....
0410 32 e5 d8 e0 13 d1 71 e8 3d 4d 59 c8 40 19 18 86 2.....q.=MY.@...
0420 1c 64 1e 7d ff 00 0c 51 12 a4 91 ac 8d c8 27 03 .d.}...Q.....'.
0430 68 c9 e9 e9 e8 69 12 1b 82 07 97 b7 39 19 04 e3 h....i.....9...
0440 83 50 02 8f 9d 87 5c 0e 71 d3 91 d3 9f 4f 51 de .P....\..q....0Q.
0450 ad a3 64 02 8b c3 73 90 30 a4 b6 49 00 fb 54 51 ..d....s.0...I..TQ
0460 46 0b 48 f0 0d e8 ca a6 36 51 8c 8e 8c 3d 88 e9 F.H.....6Q....=..
0470 56 23 d8 1e 35 fe 0c 63 f7 67 38 07 af 5e ff 00 V#..5...c.g8...^..
0480 5a 00 b3 1c 7b c7 07 83 c3 95 38 2b ed 53 98 d9 Z...{.....8+.S..
0490 64 2b 8c 65 78 07 fc fe 35 18 0a b2 31 c9 db 9c d+.ex...5...1...
04a0 65 97 07 8e ff 00 d2 9c 14 b6 51 73 8f 56 eb 81 e.....Qs.V..
04b0 40 0e 4e 63 5c 75 ef ff 00 d6 ab 51 2e f6 21 fe @.Nc\u.....Q...!.
04c0 40 01 20 9c f5 ec 3a 75 35 59 4e d1 c5 4e bf 29 @. ....:u5YN..N.)
04d0 5c 9c 77 2b 40 0e 74 df 11 86 7e b2 9c 01 dc 85 \.w+@.t...~.....
04e0 c1 3f e1 ef 52 ac 43 24 ed 1f 28 18 cf 6e 7b 53 .?...R.C$...(..n{S
04f0 55 5d 9e 31 f7 4e e6 c1 23 ef 03 fc 3e de b9 f6 U].1.N..#....>...
0500 f7 a9 08 2a 48 3c 9a 00 7e 0f cb e6 02 5f 76 3d ...*H<...~....._v=
0510 85 21 1f c4 d8 c7 dd 03 d6 95 51 49 3c 9e 0f e5 .!.....QI<...
0520 ed 52 21 75 5d ca 46 ee e3 d2 80 29 de 41 34 85 .R!u].F.....).A4.
0530 a0 91 b8 ef e4 f3 b4 0e f8 3c 71 58 f7 90 45 b2 .....<qX..E.
0540 59 67 60 c5 d8 e0 8e 33 8f e2 fc 7d 2b 70 a2 bc Yg`....3....}+p..
0550 68 8d c6 30 bb 49 e0 f4 e0 ff 00 8d 50 b9 82 25 h..0.I.....P...%
0560 72 c1 49 d8 70 30 78 03 ae 08 f5 cd 34 07 3a b0 r.I.p0x.....4...:
0570 83 0a 00 48 74 42 bc f4 63 93 fa e2 be 94 f8 3f ...HtB..c.....?
0580 f0 e3 41 f1 3f 87 1b 51 d4 1d e7 91 1f 68 41 d4 ..A.?...Q.....hA.
0590 71 df da be 7e 60 59 0b 05 3c 73 83 d7 eb 5e f9 q....~`Y...<s...^.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
    1321 3.562835          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506      61279 → 80
[ACK] Seq=893960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1321: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 893960, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 887]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 893960      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872077581
  [Next Sequence Number: 895400      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x8184 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 f0 b3 59 d5 34 6d 3f ed 96 ca c5 56 42 4e de 15 ..Y.4m?....VBN..
0010 fa 71 f5 c5 6b 41 7b c0 7b 57 fc 29 7f 0c ec 56 .q...kA{.{W.})...V
0020 23 e4 79 32 55 d7 2e 54 f7 cf 4f c3 f5 ab eb f0 #.y2U...T...0.....
0030 7b c1 cb b6 42 5d 36 37 dd 56 fe 98 af 46 d2 75 {...B]67.V...F.u
0040 3d 3f c4 1a 74 37 ba 7b e4 b8 66 64 3f 79 4f 1c =?...t7.{...fd?y0.
0050 1f e7 53 16 5d cc 00 e4 1c 76 fe 99 ae ef 65 10 ..S.].....v.....e.
0060 3c f9 fe 17 78 6d 14 28 43 92 38 2c 39 c5 4d 1f <...xm.(C.8,9.M.
0070 c2 cf 0a be 11 e2 ce 01 5c 83 83 5d d1 55 58 c2 .....\\...].UX.
0080 75 c0 18 39 e3 9a 9d 64 8c a8 4d a7 04 06 07 b5 u..9...d...M.....
0090 1e ca 20 70 83 e1 6f 83 40 28 6c c0 03 9c ab 1c .. p..o.@(l.....
00a0 e7 d7 3e bf a7 b5 4a 9f 0d bc 1c 0f 99 f6 52 d8 ..>...J.....R.
00b0 fe f3 1f f1 ae dd a6 04 ed 8f 8a 63 18 d0 fd f2 .....c.....
00c0 d9 f5 eb 8a 7e ce 3d 80 e3 bf e1 5f f8 4e 11 94 ....~.=.....N..
00d0 b4 dc 72 48 c9 3e b9 1d 3d 33 8a 6f fc 2b df 09 ..rH.>...=3.o.+..
00e0 ed 53 2d 8a 36 39 c7 3d ff 00 9d 76 3e 60 cd 29 .S-.69.=...v>`. )
00f0 73 e4 65 f0 08 7e 41 38 c0 6e 9f 80 a7 c9 1e c0 s.e...~A8.n.....
0100 73 31 f8 2b c2 70 e5 ed ec a2 88 28 ce 09 24 71 s1.+..p.....(..$q
0110 f5 35 12 78 33 c2 47 97 b2 8b 0f c9 c6 6b a5 b9 .5.x3.G.....k..
0120 c1 89 ad c6 e0 1c 65 88 e4 71 d8 f6 e7 35 0a 28 .....e...q...5.(
0130 e9 8d a5 7f 84 d1 c9 1e c0 66 9f 0a f8 62 dc 24 .....f...b.$
0140 71 d8 c2 02 8f 94 fd e2 47 a5 3b fe 11 9f 0a c6 q.....G.;.....
0150 de 64 9a 5d b4 8e 07 2c 53 8f c4 55 e0 63 89 0b .d.]....,S..U.c..
0160 33 a4 63 3c 06 38 c9 f4 15 27 99 96 11 b1 e3 d6 3.c<.8....'.....
0170 8e 48 f6 03 2c 78 57 c2 78 48 96 dd 15 43 64 28 .H...xW.xH...Cd(
0180 1e bf 85 48 9e 17 f0 d6 c0 d1 db 46 59 09 6d c0 ...H.....FY.m.
0190 75 c7 4c f1 da b5 04 aa 5c 2b a9 e3 3b 48 fe b5 u.L.....\+...;H..
01a0 0b 48 c0 9c 1d a1 b8 20 77 1d e8 e5 5d 80 a6 74 .H..... w...].t
01b0 0d 0a 48 36 8b 68 93 07 a6 d1 c8 3d aa 57 d3 34 ..H6.h.....=.W.4
01c0 28 dc f9 76 d1 89 00 19 6c 0e 48 a9 fa 12 3f bb (.v.....l.H...?.
01d0 fe 73 4c 56 06 12 0e 17 6e 79 3e f4 f9 50 11 0b .sLV....ny>..P..
01e0 2d 19 fe 61 69 10 28 42 83 8e 0a 9e 0e 78 eb 52 -..ai.(B.....x.R
01f0 8d 3f 49 dc 0a 5b 28 e0 73 8e 54 0e 9f fe aa 4f .?I..[(.s.T....0
0200 30 6e c2 e0 71 b8 0c 71 4c dc a8 b9 24 f1 d0 63 0n..q..qL...$.c
0210 9c 9a 39 50 12 7d 8f 4a 12 b2 fd 99 0e 0e 4e 40 ..9P.}.J.....N@
0220 27 27 9e b8 c7 e1 4f 31 40 b1 90 11 02 9e 00 c0 ''.....01@.....
0230 e3 1f 85 45 e6 b9 50 0e 0f a1 5e 87 de 90 bf 51 ...E..P...^.....Q
0240 47 2a 02 65 82 cc 36 4c 6a 08 c1 04 60 73 f4 c7 G*.e..6Lj...`s..
0250 5a 3c 9b 60 87 74 4a 03 b6 76 85 00 13 ea 7d ea Z<.`.tJ..v.....}.
0260 03 26 53 39 e0 11 8e 33 fa 7a 53 7c c5 64 79 ff .&S9...3.zS|.dy.
0270 00 80 1c 07 c1 27 3e 81 7d 28 b2 ec 00 f6 b6 4f .....'|>.}(.....0
0280 32 39 b6 52 c9 90 32 07 dd 3d 71 c5 10 d8 58 82 29.R..2...=q...X.
0290 23 58 13 08 30 32 07 4f 6f 7a 69 7f 24 e1 98 1c #X..02.0ozi.$...
02a0 71 c5 2b 48 50 06 90 71 93 c8 f5 ed c5 3b 22 2e q.+HP..q.....;".
02b0 c8 0e 9f 63 2c 66 3f 25 62 07 2c 17 8c 01 9f 7e ...c,f?%b.,.....~
02c0 2b c6 3c 5b a6 4f a4 ea 22 0b 20 4a 67 08 c4 e5 +.<[.0...". Jg...
02d0 58 1e de 99 cf d2 bd b1 e4 df de b0 7c 5b a5 c7 X.....|[..
02e0 aa 68 7f 28 f9 a3 21 c1 07 9c 83 52 e2 98 8c 0f .h.(...!.....R....
02f0 87 d1 5b ea 30 3c 17 f1 7d a6 5d c0 a9 23 24 a8 ..[.0<...}.]..#$.
0300 af 46 fe cf b1 bd 38 f2 84 ab 21 2a a3 e9 d8 d7 .F....8....!*....
0310 8c f8 3b 5c 4d 37 5a 57 99 4a a4 d8 8c f9 7f c2 ..;\M7ZW.J.....
0320 df e1 5e e7 e6 47 7f 33 6c 03 2c 76 b6 c1 b4 1f ..^...G.3l.,v....
0330 f6 87 bd 55 90 19 d2 58 e9 f9 75 10 a0 39 c2 b0 ...U...X...u..9..
0340 00 32 e3 81 8c 54 c9 6f 6f 1c c4 db 47 b5 58 9f .2...T.oo...G.X.
0350 94 71 c7 f4 fc 31 4e 8a 27 24 2e ff 00 94 1c 2e .q...1N.'$.....
0360 ee b4 e3 34 4a 1a 4d df 2a 9c 16 03 df 14 59 00 ...4J.M.*.....Y.
0370 a9 6d b3 e6 47 5e 33 80 7a e0 74 39 e9 f9 54 be .m...G^3.z.t9..T.
0380 74 a8 53 ca 25 54 1c b7 72 7d be 9e b4 c9 5c ac t.S.%T..r}....\..
0390 8a 0a 82 57 3c 8f 7e d9 f4 27 ae 31 50 48 33 f2 ...W<..~...'..1PH3.
03a0 7d d6 eb 8e d4 59 0d 2b 96 85 e4 a5 99 83 6c 73 }. ....Y.+.....ls
03b0 80 32 01 18 f4 39 a9 9a e5 6d 77 22 20 8f 07 85 .2...9...mw" ...
03c0 1d bd 71 da b0 8b 23 47 f6 7f 99 94 10 ce 40 c0 ..q...#G.....@.
03d0 07 b0 ef 9f ad 48 83 6b 72 8c 47 f7 fa 8f cf 8c .....H.kr.G.....
03e0 d2 d0 7c a6 e3 6a 70 18 19 98 84 94 11 b5 9b 9c ..|..jp.....
03f0 02 7a 62 a9 43 7b 75 19 36 f7 03 0f b9 89 c7 00 .zb.C{u.6.....
0400 0e c6 ab ab 0d e5 7f b9 c9 6e c3 d2 9b 3a 29 65 .....n....:)e
```

```
0410 8f 83 bb 3b 8b 7d f0 4f 6f c6 9d 90 72 97 92 f2 ...;.}.0o...r...
0420 6f f5 6d 94 4c f2 3a f3 eb 51 cb 7d 92 a3 9f 90 o.m.L:...Q.}....
0430 60 77 fc 05 57 96 26 8e 37 77 c1 c2 e4 60 e3 04 `w..W.&.7w...`..
0440 54 49 19 68 c1 75 0a dd 4e 0f af 71 40 d2 24 bb TI.h.u..N..q@.$..
0450 91 a6 cd b5 ca b4 2c 0e ec 15 f9 97 b6 45 2b dd .....E+.
0460 ac 9f 23 92 c0 0c 29 6e be a3 34 d4 66 96 60 80 ..#...)n...4.f.`.
0470 c9 22 9c 01 b8 77 1d b0 73 50 2b c1 21 0b 2b 80 ."...w...sP+!.+.
0480 57 e5 3b fe 5c 63 dc e2 82 ac c9 ff 00 b5 b7 e2 W.;.\c.....
0490 69 e5 2e 49 f9 76 9e 78 f7 e9 4e 9f 53 6f 2d 54 i..I.v.x..N.So-T
04a0 96 04 90 c1 5b 9c 7d 31 d2 b3 be d1 6b 1a 15 cf ....[.}1....k...
04b0 cd 9e 8a 01 03 1e 9d 8d 5e de b1 48 92 4d 20 8c .....^..H.M .
04c0 ec 23 18 07 76 7a 55 e8 22 75 d4 89 1e 69 19 2d .#..vzU."u...i.-
04d0 d0 f3 c7 d2 98 b7 e4 3a b0 c1 68 f9 56 1c 30 f5 .....:..h.V.0.
04e0 f9 aa a0 92 db 83 1b 86 db f7 80 ec 7d b3 4c 2f .....}.L/
04f0 6a 3e 59 79 5c e7 3d 0e 28 d0 d0 b8 6f 25 04 a6 j>Yy\.=.(...o%..
0500 7a f4 1f 5f d6 aa 7d a2 54 8d 16 36 2c db 82 9c z...}.T..6,...
0510 f2 7e b9 eb 54 a3 ba 8a 58 fc d4 e9 92 bc f5 e2 .~..T...X.....
0520 b4 2d ad cd cd 84 9a 8c 58 43 06 71 b8 77 3e 84 .-.....XC.q.w>.
0530 53 b0 95 36 c7 bd c8 8d c2 6c 69 21 c1 24 02 0a S..6.....li!.$..
0540 2b 0e 99 3e b9 ed 54 92 e5 15 8b 22 ee 66 24 b6 +..>..T....".f$.
0550 f6 39 c7 a8 f7 1f 95 52 44 99 d0 5a c0 d1 af 98 .9.....RD..Z....
0560 9b df 7b 05 0d e8 33 d3 23 d3 ad 23 cb 2a af 9a ..{...3.#...#*..
0570 48 7c ae 1b 24 ee e3 8c 0f c2 96 84 13 19 44 aa H|..$......D.
0580 24 cf 07 a0 a9 9e 79 2e 1f 74 cc 58 f4 c9 24 92 $.....y..t.X..$.
0590 3b 75 ac 69 2f 91 14 bd b8 07 6f 4d c3 8c 7b 8f ;u.i/.....oM...{.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1322 3.562884          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=895400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1322: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 895400, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 888]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 895400      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872079021
  [Next Sequence Number: 896840      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xa3b0 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 fe bd 40 f7 52 bb 19 04 a2 40 e7 2a 40 c6 07 a7 ..@.R....@.*@...
0010 e7 9f f1 a7 64 06 db a8 68 c2 b8 f9 c3 12 73 9c ....d...h.....s.
0020 8c f4 c7 4f 4e 2a 55 bb 9c 02 7e f6 e3 96 cf 38 ...ON*U....~....8
0030 cf 27 9e b5 81 1e a0 62 6c 3b 92 7a f5 fc fd cd .'.....bl;z....
0040 59 fe d0 77 76 36 83 70 04 ec 4e fd b1 93 d7 eb Y..wv6.p..N.....
```

0050	41 9b 30 fc 72 57 fe 11 b9 52 5d c8 f2 e0 10 39	A.0.rW...R]....9
0060	c9 f7 3e de 95 e5 3a 1e 9f 16 a1 a9 da 45 71 92	..>.....Eq.
0070	83 e5 3b f2 77 e3 b7 d4 fa 57 71 f1 06 ed a2 92	...;w.....Wq.....
0080	de da 45 08 8e bb 88 38 18 62 7f 91 f4 ae 7f c1	..E.....8.b.....
0090	51 cc fa d0 67 c9 58 f0 ca 7d ff 00 cf 6a 00 f6	Q...g.X...}...j..
00a0	e9 23 b5 82 01 6b 18 19 b7 07 1b 73 f2 9f 4a 85	.#....k.....s...J.
00b0	98 3e d0 01 c2 e0 e7 8a a6 55 63 88 64 e7 a8 c8	.>.....Uc.d...
00c0	39 c0 ed 4e 52 a5 f6 b6 7e a4 67 1e 9c d0 05 9d	9..NR....~.g.....
00d0	ec 52 48 a5 e5 5b 05 4a e4 f4 f5 f4 a7 07 60 fe	.RH..[.J.....`.
00e0	69 63 9e 01 c9 aa 5e 73 79 81 c3 29 57 39 1d f8	ic....^sy...)W9..
00f0	1e 9c f3 48 4c bb 07 9e e4 e3 3b 17 76 78 07 af	...HL.....;vx..
0100	4e 09 3c 91 40 17 58 a0 62 5d 72 7a 8c 9f c6 9e	N.<.@.X.b]rz....
0110	cd 3b 3b 4b 8c 31 3d cf 3c d6 73 3d ce 09 82 30	...;K.1=.<.s=...0
0120	37 02 dc 9c 7b 77 a8 1d d5 9c cb 1e 77 36 01 24	7...{w.....w6.\$
0130	e7 91 d6 80 2e bc 11 8f df 60 e5 78 eb f2 e3 fc	`x....
0140	0d 43 36 76 7d 98 b1 0b 8d dc 7a 1f e9 8f c6 b3	.C6v}.....z.....
0150	5e 53 23 11 31 22 32 a0 63 3f 29 6e a1 be b9 e3	^S#.1"2.c?)n....
0160	d2 a4 59 9b 7f 9c 06 08 23 af 5e 28 33 2f 49 31	..Y.....#.^(3/I1
0170	2b b9 f2 b8 00 f0 7a 81 c6 6a 19 24 40 c0 5c 38	+.....z...j.\$@.\8
0180	20 11 8c 13 82 4f 4c d5 31 2a a2 b6 1b 3d b1 48	0L.1*....=H
0190	f7 56 91 b2 6f 94 85 91 4c 99 c0 c7 1c 10 7d 31	.V...o...L.....}1
01a0	41 a1 6d a7 5d a0 3f de e7 95 cf 3f 5e df 95 39	A.m.]?...?^..9
01b0	25 35 9a b2 47 72 ab 3c 2c 3c a9 3e e3 1e 32 7e	%5..Gr.<,<.>..2~
01c0	9d 78 a8 5a e1 ce 02 70 c0 f5 f6 15 2d 01 a6 f2	.x.Z...p.....-...
01d0	80 e1 33 8c f1 ff 00 d6 a6 cf 7d 6a ac 21 77 2f	..3.....}j.!w/
01e0	2a 71 80 dc 2f 7f c3 39 ce 2b 00 89 0d c4 97 10	*q../..9.+.....
01f0	ac 85 82 12 ae c0 32 60 10 49 0a 1b 39 c7 72 30	2`.I..9.r0
0200	3d a9 9b ae 59 c2 47 8c ba e5 c9 f5 1e bf d2 9a	=...Y.G.....
0210	40 69 cb 77 09 50 41 3c 1c 92 7a 05 c7 1f fe aa	@i.w.PA<..z.....
0220	ac 6e 11 a2 11 ef f9 67 04 21 5e bc 70 6a 8c a0	.n.....g.!^.pj..
0230	b4 66 18 57 73 3e 77 13 c0 5c 50 ac 8d 02 c7 09	.f.Ws>w...P.....
0240	04 ab 7d d2 b9 00 75 c8 ff 00 0a 60 68 c4 72 df	..}....u....`h.r.
0250	2e e7 6e 14 e4 fa 71 fc ab c1 3e 24 48 1b c4 25	..n...q...>\$H.%
0260	63 25 b7 80 14 9f 98 8d bf d3 35 ee 10 bf 97 70	c%.....5....p
0270	b2 38 66 55 39 3e bd ff 00 ad 78 77 8f d8 ae b2	.8fU9>....xw....
0280	b0 48 e2 3d 80 47 9d bc b6 e0 4e 3d cd 73 62 00	.H.=.G....N=.sb.
0290	e1 01 62 cc ad f2 aa 81 82 07 52 7a 9a 9c 2a 13	..b.....Rz...*
02a0	f3 01 85 1c 60 f5 e4 71 8e 94 c5 45 c4 65 54 be	`...q...E.eT.
02b0	e3 c8 03 18 f7 a9 d5 a4 2a d3 26 4a a9 0a 58 74	*.&J..Xt
02c0	07 9e 33 d2 b9 0d 0d 4b 60 a1 c7 96 37 01 c9 3d	..3....K`...7..=
02d0	bd ff 00 3a bc 37 46 a1 0e 59 8f 0a fb 7e 6f 9b	...:.7F..Y...~o.
02e0	fc 2b 1a d5 99 19 62 51 b9 7d 33 fc eb 78 05 dd	..+....bQ.}3..x..
02f0	b9 be 62 4e 32 7a 0f a5 04 32 d4 48 4b 32 a1 0c	..bN2z...2.HK2..
0300	53 9c 8e e0 fa 67 b8 ab b1 e2 26 0c 78 c9 c1 cf	S....g....&.x...
0310	af 7f fe b5 56 45 91 9f 68 38 04 e1 4f 52 0f ff	VE...h8..OR..
0320	00 58 55 b8 5c 49 bd a2 71 2f 3b 57 e5 c1 c0 eb	.XU.\I..q/;W....
0330	9c f7 a0 b2 ea c6 b9 c4 c4 12 7a 11 f2 e4 0a d0	z.....
0340	83 c8 20 48 54 9d a0 85 e7 00 9f 7f 5a ca 01 4a	.. HT.....Z..J
0350	79 73 2f cb b7 9e e0 1f 41 d8 d6 bc 6e ec fe 6b	ys/.....A...n..k
0360	49 1f 98 db 43 17 38 52 83 b2 ff 00 b5 40 1a 31	I...C.8R.....@.1
0370	8d b1 75 07 18 5d de 84 7a 54 80 0f ba a4 80 01	..u..]...zT.....
0380	c8 50 33 f8 52 42 a0 c8 b1 e3 81 d3 07 9c 9a 7e	.P3.RB.....~
0390	4b 64 b0 da 54 13 86 1e 94 00 f8 d5 f6 2b c8 0a	Kd..T.....+..
03a0	b3 a8 62 a7 aa f1 d2 ae 46 3e 5d c4 13 d0 60 7b	..b.....F>]....`{
03b0	91 4d 03 08 07 ff 00 5f 03 d3 35 3e 76 fb 54 30	.M....._..5>v.T0
03c0	2d 21 da bb 9c 9c 0c 74 19 3c fb 75 ab c8 41 e1	-!.....t.<.u..A.
03d0	2a 84 32 b2 ca a5 7e f7 24 37 a6 3d ff 00 c2 ad	*.2....~.\$7.=....
03e0	40 cf 23 c3 1c 6b b8 ca c5 70 39 20 8f e9 f9 52	@.#...k...p9 ...R
03f0	02 e9 e7 ad 39 19 d0 ee 8d 82 92 31 c8 c8 aa eb	9.....1....
0400	30 61 c5 3f 72 f7 14 1a 16 d0 4a ee 21 12 0d f8	0a.?r.....J.!...
0410	dc cc 39 5e 4d 58 67 8d fe 58 83 0e bb 83 7b 77	..9^MXg..X....{w
0420	07 fa 55 78 f2 50 ee 1b 49 ce 7b e4 83 d6 ac 64	..Ux.P..I.{....d
0430	13 b4 02 49 e0 d0 03 d7 f7 8e 50 72 3b 7b 1e f5	...I.....Pr;{..
0440	2f 4e 29 91 67 62 83 d5 40 51 f4 1f e7 ad 49 b5	/N).gb..@Q....I.
0450	89 24 8e 01 3c fa e2 b3 02 75 41 f3 10 39 7c 01	.\$..<....uA..9|.
0460	f8 55 98 d8 32 09 a3 19 19 39 fc 0e 08 fc ea 8f	.U..2....9.....

0470 51 f3 70 70 40 3d c6 7b 8a d3 42 bb 02 a0 01 31 Q.pp@=.{..B....1
0480 8d a3 a7 14 01 69 70 15 89 e7 73 06 fa 1f 6a bc ip....s...j.
0490 83 03 2d 9c 9f 5a cf 4c 88 f7 af 18 e4 03 e9 d6 ..-..Z.L.....
04a0 b4 14 01 8d b9 00 f3 93 df 8c f1 40 08 aa 54 92@...T.
04b0 31 c8 20 e4 76 3f c8 e7 14 f1 b4 95 52 72 4f 5e 1. .v?.....Rr0^
04c0 0e 3f 3c 54 2b 85 06 43 9c f0 0f b6 7a 0e 33 57 .?<T+..C....z.3W
04d0 43 bb 41 e4 13 fb b2 c5 b6 8e 84 9e 33 f9 50 02 C.A.....3.P.
04e0 92 ac c5 e3 e1 3b 51 9e f4 31 77 7d ed 81 81 8c;Q...1w}....
04f0 01 e9 52 47 d0 d0 03 c1 07 a7 51 c1 fa d2 f4 3c ..RG.....Q.....<
0500 50 15 e4 e8 7a 54 9e 5f 1c 7f 09 19 fc 68 02 3c P...zT._.....h.<
0510 13 d2 ad 84 6c d3 7b f1 4f b6 45 94 32 c6 d9 90 l.{.0.E.2...
0520 76 f5 1d 88 fe 54 10 d8 f0 b8 27 39 00 e3 eb 9a v....T....'9....
0530 7a 2b 15 59 54 10 4f 20 67 b5 3d 14 98 b0 b1 e5 z+.YT.0 g.=.....
0540 b7 02 5f 35 7e 1b 58 fc a1 9c a2 46 a7 71 3d 85 .._5~.X....F.q=.
0550 02 32 c4 52 c5 11 92 d8 10 22 e8 48 e9 fe 34 dd .2.R.....".H..4.
0560 4f 54 b0 d3 55 91 8a 92 c1 18 f7 20 0e a3 3e be 0T..U.....>..
0570 d5 9b ad 78 86 d1 56 4b 7b 5d c4 37 ca 08 e9 ed ...x..VK{}.7....
0580 5e 75 7d 34 f7 52 14 9d 83 0f c8 90 0d 65 29 9a ^u}4.R.....e).
0590 c6 9d cd cd 53 5f 5d 58 f9 36 ac e9 1b 76 61 80 S_]X.6...va.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1323	3.562886	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=896840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1323: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 896840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 889]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 896840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872080461
[Next Sequence Number: 898280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc2b1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 58 74 e2 b9 e9 92 e3 cb f3 f6 99 54 e1 49 ee b8 Xt.....T.I..
0010 f4 f5 a9 0a b1 8d 54 f1 b7 b8 e6 a0 90 42 f1 21 T.....B.!
0020 9f e6 c3 92 81 0f cb e8 72 3d eb 27 23 68 ab 11 r=.'#h..
0030 ac 91 ed 6f 98 8d a0 9e 9d 6a 65 94 be 10 1c 15 ...o.....je....
0040 ed 55 19 8a 03 34 43 e7 03 2b f5 fe b4 17 c6 d6 .U...4C...+.....
0050 ce 49 1c fa e4 71 cd 48 cd 61 1c 9f c6 b4 92 22 .I...q.H.a....."
0060 94 08 c7 6a 86 0c 72 70 09 5e 99 f6 cf 3f 85 54 ...j...rp.^...?.T
0070 86 4b 6b 32 8a 0b 28 98 33 30 27 76 d7 cf e8 0f .Kk2..(.30'v....
0080 6a b1 85 58 fc fc ee 8b 01 02 e7 39 63 fc 5e bc j..X.....9c.^.
0090 7e 46 93 76 00 7f 36 e2 47 11 95 32 48 71 f3 1d ~F.v...6.G..2Hq..
00a0 aa 3f 2e 98 1d 3e 94 8c 26 65 dc 09 6c 0c 73 d7 .?....>...&...l.s.

00b0	8e 07 3e d4 f8 f7 24 a2 45 c0 04 32 f4 e3 24 71	..>...\$.E..2..\$q
00c0	9a a7 14 11 b4 1f 67 9c 6f c0 50 3b 60 0c 63 91	g.o.P;`.c.
00d0	dc 7a e6 84 ee 04 ad 1a b1 8c 28 2a 54 36 ec f7	.z.....(*T6..
00e0	dd 8c 7e 58 3e bd 6a 54 b7 9e e2 4f 2e dd 77 37	..~X>.jT...0..w7
00f0	3d c0 1c 7b 9e 2a 17 71 24 c1 9c 92 f8 20 1e d8	=..{.*.q\$.
0100	18 c7 ff 00 ac e6 94 14 9a 10 c0 92 0b 6d f4 07	m..
0110	6f 5f af 4a 80 1c 03 12 ce d2 11 82 18 e4 13 c0	o_.J.....
0120	c0 38 f7 f4 a6 79 50 09 e4 b9 24 e5 ce 3e f1 2b	.8...yP...\$.>.+
0130	81 d3 8e 9f 87 14 e1 20 fe 3a 6e fe 30 c0 0f a1	:n.0...
0140	cf f9 e3 f5 ad 00 26 2f 8f ef 63 a5 2f ef 24 f9	&/..c./.\$.
0150	96 17 c3 31 19 51 b8 80 79 e8 7a e3 a7 f4 aa 77	...1.Q..y.z...w
0160	12 3f 91 37 96 ea a1 10 3b 67 a9 0c 40 f9 7d f9	.?.7....;g..@.}
0170	aa a4 46 d7 e2 fc 92 8e 06 0a 2b 7d e2 41 e1 73	..F.....+}.A.s
0180	c0 39 ff 00 22 80 2e 7d f8 f1 ef fc aa 6e 80 8e	.9..".}.....n..
0190	0e d3 ce 3b 1a 87 7c 21 4c 2c 87 2f 86 8f 27 db	...;..!|L,./..'
01a0	e6 0c 7b 9e e0 60 1e a7 b1 a3 7c bb 99 30 a0 48	..{..`.....|.0.H
01b0	02 ee 23 95 19 e4 8f 73 d3 9a 00 93 cd 0e c4 9c	..#.....s.....
01c0	96 ce 73 9e de 98 a8 c3 2b e5 4f 04 73 f9 f1 55	..s.....+.0.s..U
01d0	8c 9b 54 bc 28 36 83 96 e3 69 fa fb fe 75 30 91	..T.(6....i....u0.
01e0	45 cd c5 b0 3f bd 85 70 55 94 8c 16 5c 8e a3 9e	E...?.pU...\\...
01f0	0e 7f fa f4 00 e1 1e 3a 0a cc f1 4e d8 bc 33 7b	:....N...3{
0200	70 09 5f 2a dd cf 23 b6 31 c7 e3 8a d5 ce 55 4f	p._*..#.1.....U0
0210	b5 66 78 db 9f 01 6a f2 14 0e 16 d9 b2 09 db d4	.fx...j.....
0220	63 af 38 3d ff 00 0a a8 7c 68 ce ac 6f 16 7e 33	c.8=....|h..o.~3
0230	98 a2 8b 5e 9e dd 17 68 8c b2 aa f6 07 3c 7e 95	...^...h.....<~.
0240	f3 9f c7 38 c4 96 2f 6d 6e 5c 37 63 19 c2 97 5e	...8.../mn\7c...^
0250	76 b7 e3 5f 48 4a 47 f6 a5 d2 bc a5 a4 0d b5 bb	v..._HJG.....
0260	86 20 f5 5f c6 be 6e f8 d7 77 1d a6 9e f2 cf f3	. ._.n..w.....
0270	97 6c 10 17 9c 6d 3f ae 2b ec b0 fd 0f 97 c4 75	.l...m?..+.....u
0280	3e 1b 92 18 35 23 3a 15 da 63 72 0b a0 e1 c6 32	>...5#:::cr....2
0290	4f 4c 80 32 73 53 3c 76 97 da 78 10 28 db 13 99	0L.2sS<v...x.(...
02a0	55 f3 81 d3 9f 93 90 47 1c 11 cf 3d ea a5 c0 10	U.....G...=....
02b0	6a 8c d1 ca 5c 30 6c 05 52 04 89 9c 8d dd b3 d3	j....\0l.R.....
02c0	9e 3a 7d 6a 78 1a 2f 3b 7d cc cc 88 61 24 32 a9	.:}jx./;}...a\$2.
02d0	27 00 e3 18 3d 07 39 cf 39 eb d2 bb 23 23 cc 63	'...=.9.9...##.c
02e0	a7 4b 4f b1 09 2d 02 91 71 fb f6 07 9e a3 3c 77	.K0..-...q.....<w
02f0	1c f4 cf 43 ef 55 ee e2 b3 8a 38 d2 5f 31 a3 97	...C.U....8._1..
0300	e7 67 8b 19 2c 3a 03 8c 9e 3a 12 39 c9 04 7a d5	.g...:....:9..z.
0310	c9 6c da 09 11 23 0a 22 45 07 68 fb fb 14 71 9c	.l...#."E.h...q.
0320	7a 9c 9c 7f f5 ab 3a 45 01 a3 b9 56 92 de 6d ea	z.....:E...V..m.
0330	d1 ed 00 ec 67 fc 7e eb 83 c8 27 82 7a 9e da 08	g.~...'.z...
0340	f5 df 07 bd 9a 4b 2a c6 19 03 2f ce a3 a8 39 f7	K*.../...9.
0350	c6 7d fd 0e 6a bf 8a 5d 56 72 b0 fc ff 00 2e d7	.}..j...]Vr.....
0360	2c b9 55 c1 04 08 cf 1c 13 c7 bd 59 d0 b7 7f 69	,.U.....Y...i
0370	f9 10 3f ef d6 73 11 da 32 15 7a f4 f4 1d fd 6b	..?.s...2.z....k
0380	2f 5d 31 1f 3a 59 4a 98 63 90 c4 b1 03 c1 c7 25	/]1.:YJ.c.....%
0390	83 0e 9c 70 3d 05 00 79 a9 8a 39 9d 0d fe f1 f2	...p=..y..9.....
03a0	9c a6 e2 48 91 98 e0 9c 1c 13 b7 9c 9c e2 a2 94	...H.....
03b0	c5 71 60 eb 33 95 91 c3 21 c7 6c 1e 09 ed f8 83	.q`.3...!.l.....
03c0	d7 8c 02 2a f4 cb f6 a9 92 08 98 bb a9 0b 21 c8	...*.....!.
03d0	5f 72 40 00 e3 a7 18 ec 7b 55 13 19 fb 3c 57 8b	_r@.....{U...<W.
03e0	32 47 0b 31 c1 6f 98 1c 10 79 03 bf 6c 74 c7 24	2G.1.o...y...lt.\$
03f0	f4 a0 06 aa 85 1e 55 b4 5f 68 50 32 5c 02 91 ba	U._hP2\...
0400	63 92 18 fa 1e bc 63 8e 0d 58 91 52 3b 43 69 10	c.....c..X.R;Ci.
0410	68 d2 00 10 ef e1 86 fe 55 fb e4 71 c1 a9 16 3b	h.....U..q...;
0420	c9 a6 67 7e 16 44 60 91 a1 2c a0 b1 c6 54 73 f3	..g~.D`...,.Ts.
0430	0c 70 68 64 9a 18 16 59 86 d1 33 19 1e 63 c1 67	.phd...Y..3..c.g
0440	03 8d cc 4f 0d 9e a3 af 1c 50 04 09 a8 22 14 73	...0.....P...".s
0450	9d cd c1 23 e5 07 9e 40 0d e9 d4 f2 7f a5 46 d0	...#...@.....F.
0460	c5 1c 92 df 5d c8 12 28 82 ba cf 92 0e c3 9c 00	]..(.....
0470	bc 82 49 e0 81 d7 be 2b 55 24 59 a5 dd 3c 8c ec	..I....+U\$Y...<..
0480	db 9f 23 ee c5 1a 00 4b 93 83 8c 0c e3 8e 73 cf	..#....K.....s.
0490	5a c6 92 e5 2e 1c 8b 38 16 48 f0 8d 1b 31 e3 9f	Z.....8.H...1..
04a0	b8 08 c7 42 46 70 7a 7b 1a 00 b5 a8 22 0d 25 9c	...BFpz{.....".%.
04b0	0d 8c f2 96 54 63 93 1a 10 33 cf 38 e9 5e 19 af	Tc...3.8.^..
04c0	32 3e b1 34 88 0a 86 62 76 91 82 3d bf fa f5 ef	2>.4...bv...=....


```
04d0 5a 94 2e ba 6c 72 4c 02 cb 03 04 21 b2 ed b8 60 Z...lrL....!...`
04e0 92 4f 03 9c f4 e8 0f a7 4a f0 af 10 02 75 e9 8a .0.....J.....u..
04f0 81 86 70 54 0e 98 3d 05 54 77 36 a3 b9 f4 2f 83 ..pT..=.Tw6.../.
0500 64 59 ad 21 ba bd 63 1c 6d 1e 58 8c 8d b8 e0 13 dY.!...c.m.X.....
0510 8f 53 8e d5 e8 96 4b 24 09 23 79 b9 79 ba a3 1c .S....K$.#y.y...
0520 9c 8e 36 8c fc b9 c0 ec 79 af 37 f0 a4 06 18 a0 ..6.....y.7.....
0530 44 90 9f 2e 30 39 04 28 07 04 f6 e7 1d b2 7f a5 D...09.(.....
0540 7a 3d bb 89 25 2c 14 dc c6 57 6a e1 49 60 8d 90 z=..%,...Wj.I`..
0550 76 01 8f ae 79 c1 c1 ae 79 ab 32 4e a2 04 12 ab v...y...y.2N....
0560 4f 2c 60 1c 16 2a 3a 91 8e 08 c8 c1 18 e0 8a be 0,`.*:.....
0570 91 a3 cf e6 3e 14 b1 56 3b 89 05 40 ce d3 83 d7 ....>..V;...@....
0580 1d 85 65 d8 2d f9 b2 5b 88 01 b9 3e 70 45 4d c0 ..e.-...[...>pEM.
0590 4a c0 92 77 7c c7 00 f1 c0 ad a8 ad ca ab 34 b2 J..w|.....4.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1324	3.562887	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=898280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622

Frame 1324: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 898280, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 890]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 898280 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872081901

[Next Sequence Number: 899720 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x13f0 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 b3 b3 3b 12 5c e7 be 46 73 c0 3c e0 f6 a9 03 54 ..;\...Fs.<....T
0010 c9 be db 73 95 46 25 77 37 21 9f 8e 58 11 d3 3e ...s.F%w7!...X.>
0020 d5 6c 98 96 4f b3 44 a2 46 62 3e 55 1b 86 ee 30 .l..0.D.Fb>U...0
0030 a0 f7 e3 d2 ab e9 ab 6f 35 89 9f 0f e7 6c 3f 26 .....o5.....l?&
0040 e1 9c 03 cf cb fe 78 a2 01 23 45 15 ea 84 68 89 .....x...#E...h.
0050 e7 71 39 3e dc 74 3d fe 86 80 34 e4 78 62 1e 5e .q9>.t=...4.xb.^
0060 d5 46 05 51 80 dd b8 b7 be 01 c6 3b 13 fa 55 9f .F.Q.....;..U.
0070 6a ac b7 1e 54 71 88 77 ee db f7 15 41 07 3d 72 j...Tq.w....A.=r
0080 7a 8c 7d 47 bd 58 f2 d8 ee 49 48 4d bc 72 bc e4 z.}G.X...IHM.r..
0090 50 68 48 67 48 c2 f9 6a 4e 0e 0e 39 23 38 fc 39 PhHgH...jN...9#8.9
00a0 eb 5b 82 d9 62 7f 22 36 dc d9 c8 c6 08 ed c0 f7 .[.b."6.....
00b0 f5 ac 71 6c f0 bb 88 d4 23 ee d8 de 99 ee 0f a9 ..ql....#.....
00c0 cd 5c 86 48 80 f2 e3 72 c2 dd 70 47 62 4e 33 f5 .\..H....r...pGbN3.
00d0 3c e2 83 43 46 39 93 72 a0 62 80 8e 06 3a e3 af <...CF9.r.b.....
00e0 3f d2 ad 22 9d a5 c8 4c 64 80 55 83 12 07 ea 3e ?.."....Ld.U....>
00f0 87 a5 67 fd a2 d6 39 1a d9 e4 70 c0 0c 81 c7 19 ..g...9...p.....
0100 cf 5e ab 8e fd 2a e4 68 eb 3b a3 a2 21 c8 c1 0c .^....*.h.;...!...
```

0110	09	28	14	0c	91	c7	7e	c3	d6	a1	a0	2c	a0	2b	2a	a2	.(....~.....,++.
0120	a9	53	80	70	dd	7d	cf	e7	56	2d	76	45	69	0a	ca	9b	.S.p.}..V-vEi...
0130	64	20	80	aa	3a	8c	f2	7d	87	b6	73	81	55	e3	48	91	d.....}.s.U.H.
0140	f7	0c	0c	f5	24	d5	a3	b4	32	c8	4f	0b	f5	e9	ec	29	\$.2.0....)
0150	01	2a	fd	df	33	ee	ff	00	bc	0f	f2	35	28	78	df	04	.*.3.....5(x..
0160	92	bd	3e	f0	20	fe	b4	d0	43	7a	fc	d9	3c	0e	3f	3a	..>. Cz..<.:?
0170	90	bf	99	85	60	d2	b8	1f	bd	92	53	92	af	8e	36	f1	`.....S....6.
0180	ce	40	e8	73	8a	0d	07	a8	8d	94	61	b1	bb	8e	38	f6	.@.s.....a....8.
0190	ce	6a	c7	99	13	21	2f	f7	71	8c	b7	61	cd	57	ca	a4	.j....!/.q..a.W..
01a0	8a	a1	08	66	e1	43	1c	73	e9	fa	54	c7	31	96	46	c0	...f.C.s..T.1.F.
01b0	27	82	32	1b	df	ad	00	58	2e	bb	b6	e3	cb	3c	03	9e	'.2....X.....<..
01c0	7f	1f	c6	9c	81	1b	2d	9c	63	f1	3f	5a	ae	0b	49	f7	-.c.?Z..I.
01d0	8f	2a	30	3e	9d	aa	47	9e	10	cb	16	42	b3	03	cf	76	.*0>..G....B...v
01e0	f5	fc	a8	02	ca	94	00	99	01	01	94	e0	8c	e7	77	a7	e.....w.
01f0	e4	79	a8	cc	65	36	06	65	70	80	02	db	7e	62	49	ff	.y..e6.ep...~bI.
0200	00	3c	d3	c2	a0	eb	dc	f5	3f	4a	0e	07	4e	94	00	48	.<.....?J..N..H
0210	24	fb	98	da	7d	e9	87	e7	2a	e3	e7	db	fa	67	ad	3b	\$....}....*....g.;
0220	7b	4a	4b	ca	72	de	b8	a8	27	60	1d	59	ba	80	70	47	{JK.r...'\`..Y..pG
0230	18	ce	3f	cf	e1	40	13	e0	28	20	82	31	c7	07	d2	a8	..?..@..(.1....
0240	4d	37	95	20	77	ec	71	c0	f5	a9	d9	9a	44	02	31	8c	M7. w.q.....D.1.
0250	7a	8a	ab	24	7b	88	63	d8	e7	9f	6a	21	d0	19	f4	df	z..\${.c...j!....
0260	83	a3	63	a6	24	2a	32	1c	0c	1a	ec	00	fd	d8	62	3d	..c.\$*2.....b=
0270	8f	e1	5c	af	82	5f	7e	90	93	c9	d0	af	07	3e	95	d3	..\..._~.....>..
0280	c6	aa	ab	b5	79	18	e8	7a	d7	a7	1d	8e	47	b8	d3	29	y...z....G..)
0290	49	48	ce	0e	dc	e0	fb	d7	8a	78	bb	6c	32	48	5b	80	IH.....x.l2H[.
02a0	87	3c	1a	f6	8b	80	c8	d0	93	9d	ce	8d	83	db	15	e3	.<.....
02b0	1e	39	dd	96	8c	60	06	e0	9f	5a	24	23	c8	1f	6f	da	.9....`....Z\$#.o.
02c0	36	9e	9c	f5	ee	7a	d7	ef	af	fc	12	f8	35	df	84	2e	6....z.....5...
02d0	e4	9b	ef	16	3d	7d	17	02	bf	03	af	12	28	a1	52	3a	=}......(R:
02e0	9e	3d	f3	d2	bf	a0	af	f8	25	55	a3	2f	81	25	59	fe	.=.....%U./.%Y.
02f0	fb	33	e4	9e	84	1e	6b	ce	c5	ff	00	09	9d	78	4f	e2	.3....k.....x0.
0300	a3	f5	b3	4e	86	c5	54	bc	ab	92	78	06	a2	9f	c8	47	...N..T...x....G
0310	f9	7b	9a	d8	86	d9	62	43	19	18	ac	b9	ed	da	49	00	.{....bC.....I.
0320	03	00	71	9a	f9	69	1f	48	b6	2a	88	d6	e1	48	05	80	..q...i.H.*...H..
0330	6e	32	bd	b1	57	cc	6d	36	9a	39	6c	9e	06	7a	8c	56	n2..W.m6.9l..z.V
0340	85	8d	b7	94	0e	47	18	eb	ef	57	a0	8d	64	2e	ad	c9	G...W..d...
0350	1d	0f	6a	cb	71	9a	ba	02	34	76	4a	b2	67	8c	75	fc	..j.q...4vJ.g.u.
0360	2b	78	a8	00	b8	c7	d2	a9	db	22	8d	ac	bc	71	57	21	+x....."....qW!
0370	05	c8	24	7e	14	00	f3	0e	1c	e0	f4	38	ce	3a	fd	2a	..\$~.....8...*
0380	38	75	bb	78	af	d7	4e	1c	49	53	4d	a6	db	5d	cd	0d	8u.x..N.ISM..]..
0390	cc	aa	43	c2	49	46	c9	1c	fe	14	e9	74	4b	29	35	18	..C.IF.....tK)5.
03a0	ef	80	fd	f2	fa	1e	28	03	a4	90	8c	06	7e	4f	4a	92	(.....~0J.
03b0	c9	00	9b	19	c5	36	56	2b	18	56	e4	d2	40	63	89	fc	6V+.V..@c..
03c0	c9	4e	28	03	a0	f2	d6	9e	30	38	7f	bb	54	fe	d0	b2	.N(.....08..T...
03d0	2f	ee	fa	54	53	2b	dc	da	bc	0b	20	8d	98	70	4f	6a	/..TS+..... .p0j
03e0	00	d1	13	58	34	be	42	5c	26	f3	c0	5c	f2	49	ed	4b	...X4.B\&...\I.K
03f0	e6	c7	04	81	66	1d	78	ac	3d	03	40	b2	d2	e5	37	33	f.x.=.@...73
0400	1f	34	96	dd	f3	1c	d6	eb	c4	d2	82	f3	b6	f2	c4	b0	.4.....
0410	6c	63	e5	27	8a	00	b7	19	ea	47	4a	b2	5b	0b	bc	f4	lc.'.....GJ.[...
0420	1d	4d	52	89	42	d5	f9	2d	12	ee	d8	c0	5c	ae	71	92	.MR.B..-.....\q.
0430	bc	1e	28	34	14	02	a7	3b	79	3d	33	4e	c9	61	f3	7e	..(4....;y=3N.a~
0440	94	d1	9c	ec	2c	49	5e	39	a7	85	60	bc	fe	94	14	ba	,I^9..\.....
0450	0f	0a	07	4a	70	42	79	14	d0	77	74	a7	86	20	71	d2	...JpBy..wt.. q.
0460	82	4b	71	f4	a9	55	b6	b6	e0	01	27	23	91	9e	a2	aa	.Kq..U....'#....
0470	c5	d8	55	82	3b	77	a0	0a	92	46	91	61	54	63	9a	85	..U.;w...F.aTc..
0480	48	6c	02	69	56	d6	e1	61	25	9b	73	64	9a	4b	78	18	Hl.iV..a%.sd.Kx.
0490	2f	ef	c6	0e	73	40	16	68	a6	96	5e	99	a6	17	e7	83	/...s@.h..^.....
04a0	59	81	04	a0	91	c7	4a	8d	57	1c	0a	b0	69	85	71	f7	Y.....J.W...i.q.
04b0	7a	d0	02	2e	4d	53	bc	b8	fb	12	ab	34	5e	67	7a	b9	z...MS.....4^gz.
04c0	1f	7a	b1	e6	36	30	79	1e	86	80	38	9b	fd	4c	c7	0f	.z...60y...8...L..
04d0	da	5d	36	e4	1e	7f	cf	a5	41	65	7f	1d	f5	bb	3c	6b	.]6.....Ae....<k
04e0	f7	00	2c	3e	bc	0f	a5	75	f7	76	d6	92	ab	43	2a	82	...>....u.v....C*.
04f0	b8	3f	af	3f	85	66	5b	69	b6	96	b6	32	43	18	c3	49	.?..?.f[i...2C..I
0500	d7	eb	ff	00	d6	a0	0c	c6	97	94	d9	d0	e7	20	0c	9c	.....
0510	ff	00	9c	d4	e7	81	4b	15	a6	1b	e5	a2	62	20	42	ed	K.....b B.
0520	f8	7d	68	07	16	c4	c7	ce	3d	ea	b4	f1	6e	46	5a	b4	.}h.....=...nFZ.

0530 07 7f 5a a9 e6 e7 70 1d a8 03 23 c9 58 9b 03 ad ..Z...p...#.X...
0540 23 ab 29 c9 19 ad 56 5c 29 69 87 3d aa 4b 32 8c #.)...V\.)i.=.K2..
0550 f8 61 c5 00 63 c4 65 61 9f ba 05 3a b6 af 62 48 .a..c.ea.....bH
0560 f3 b4 75 ac 47 0c 80 17 18 dd d3 d7 f2 a0 00 80 ...u.G.....
0570 7a d6 6c 29 31 97 7a 9d 99 c1 20 e3 20 9e dd 71 z.l)1.z... . ..q
0580 56 c9 c7 7f bb 51 44 a8 ab b1 40 50 3a 01 c0 a0 V....QD...@P:...
0590 0e 6e e2 e2 34 ba 10 96 c1 65 dc 73 d7 3f e7 f9 .n..4....e.s.?..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1325	3.562911	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=899720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1325: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 899720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 891]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 899720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872083341
[Next Sequence Number: 901160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xaceb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d4 a2 40 57 8e 6b 56 e2 d6 da e1 fc d7 50 1f 69 ..@W.kV.....P.i
0010 1b bd bb 8a a7 2d a3 28 f9 3b 50 05 4c f6 1d 3b-.(.;P.L...;
0020 d5 49 a3 c4 3e 6c 63 e6 51 96 04 e0 e0 9e 31 eb .I..>lc.Q.....1.
0030 56 9c b2 8d 8c 76 8a 88 90 de c3 d7 fa 50 06 7a V....v.....P.z
0040 17 0c 77 28 51 9e 33 82 4e 3b 8f 4e a7 f2 a6 34 ..w(Q.3.N;.N...4
0050 5e 66 e8 a7 db 24 65 40 c1 1e 9e b5 3c 89 cf 5a ^f...\$e@....<..Z
0060 63 9d ab f2 8c 9f ae 38 a0 08 a6 20 80 ca 02 e7 c.....8... ..
0070 3c 0e 98 1d 2b 2d e2 86 60 d2 27 27 38 66 c7 52 <...+-...`.' '8f.R
0080 3d fa 1f 4f c3 15 a9 51 4c e8 88 5a 57 58 d4 75 =..0...QL..ZWX.u
0090 2c 70 28 02 98 89 04 47 23 91 d2 a7 29 13 c6 01 ,p(....G#....)...
00a0 1c 8a 6f 03 ee fc d4 b9 6e c2 80 10 5a c0 ea 55 ..o.....n...Z..U
00b0 85 73 56 da 7d aa 5e ca e0 1f 9b 01 b9 fe ef 4a .sV.}.^.....J
00c0 ea 64 9c af 42 36 ed 00 0e a7 23 a9 27 df b0 c7 .d..B6....#. '...
00d0 1e f5 8e 1a 18 83 00 00 2e 72 4f af d6 80 3c 93 r0...<..
00e0 c5 57 97 10 6a 00 23 15 00 e3 1d ab a8 d3 25 9a .W...j.#.....%..
00f0 48 01 73 93 c7 06 b7 35 1d 0e c7 57 60 e4 82 e0 H.s....5...W`...
0100 02 80 f2 3d f2 7b 54 30 d9 c1 05 b4 4a 81 83 82 ...=. {T0....J...
0110 44 99 e4 7b 6d a0 d0 60 e0 67 14 d6 19 e9 da ac D..{m...`g.....
0120 38 c6 ec 54 60 6e c0 f4 a0 cc 8d 80 00 0d c0 92 8..T`n.....
0130 09 00 75 e0 91 cf f9 ef 54 71 93 8a d0 eb b8 fe ..u.....Tq.....
0140 55 5f eb 41 69 8d 1c 02 7f d9 fe 55 9d 3d cd 9c U_.Ai.....U.=..
0150 24 49 7b 2a 40 a3 a3 31 ea 7d 3a 55 d9 5f 1c 0a \$I{*@..1.}:U._..
0160 a5 2c 6b 34 0d 09 21 4b 11 86 2b bb 18 e7 f5 e9 .,k4...!K...+.....

0170	53	21	95	a5	f2	9d	ca	c6	73	83	d8	d5	27	9a	18	98	S!.....s...'...
0180	6d	90	67	27	83	d7	8f	6f	eb	de	a5	ba	8d	b4	d8	0b	m.g'...o.....
0190	4c	31	1c	6b	92	e7	ee	e3	af	5e	72	3d	eb	3a	e7	4f	L1.k.....^r=:.:0
01a0	09	24	77	69	f3	19	79	1e	d8	a4	95	c0	d4	6b	c8	5b	.\$wi..y.....k.[
01b0	0a	a4	67	19	aa	d7	4d	1c	a8	71	d0	a8	ac	d4	65	f3	..g...M...q.....e.
01c0	33	dc	1d	a7	b5	4e	cf	c7	cb	d3	a5	20	29	cf	1f	98	3....N.....)...
01d0	a3	d2	ab	c5	6c	85	f2	47	4f	6a	bc	dc	af	14	d4	fb	l..G0j.....
01e0	c4	1a	00	4f	99	4a	95	18	65	3b	81	e0	f3	d8	8e	7f	...0.J...e;.....
01f0	c2	9a	4e	46	d3	f9	54	8f	d4	1a	ac	ed	96	3b	79	c1	..NF..T.....;y.
0200	c6	7d	68	02	16	e8	79	c5	57	da	08	04	55	97	6c	8c	..}h...y.W...U.l.
0210	62	a1	1c	8c	50	68	35	48	56	dd	8f	c3	a7	35	3a	91	b...Ph5HV....5:.
0220	c0	7e	47	e7	cf	e1	51	06	27	91	9c	fa	0f	5f	c2	a9	..~G...Q.'....._.
0230	25	cc	8e	ec	24	cf	1f	c2	68	01	d2	30	04	8f	53	50	%...\$.h...0..SP
0240	4a	df	29	1d	cf	7a	74	ed	fb	bc	fa	d5	29	1f	23	8e	J.)...zt.....).#.
0250	94	00	8d	90	79	a6	b1	e3	24	0c	53	4f	dd	e2	9a	30	y...\$.S0...0
0260	53	81	8a	00	95	63	88	90	de	be	f5	39	b4	b3	db	e7	S....c.....9....
0270	c9	d0	74	1e	f5	4c	4a	c8	d8	e3	71	e8	31	49	2c	cf	..t..LJ...q.1I,..
0280	26	21	73	d3	db	bd	00	66	10	bb	89	14	55	8a	28	02	&!s....f....U.(.
0290	00	70	0d	43	29	20	a8	03	af	5a	b8	c8	1b	1b	78	a8	..p.C) ...Z....x.
02a0	1d	84	79	56	ef	c0	a0	cc	a9	24	7e	58	08	0f	cb	9c	..yV.....\$~X....
02b0	e3	b6	7d	71	55	99	7b	8a	b3	b0	12	58	f2	4f	bd	57	..}qU.{....X.0.W
02c0	92	36	53	9e	b4	05	c8	a8	fd	e2	1e	6a	ad	d6	fd	9f	..6S.....j.....
02d0	21	c1	ac	a8	22	99	24	79	a7	76	66	63	d3	27	68	1d	!...".\$y.vfc.'h.
02e0	b0	3b	50	06	f4	8e	8d	c6	6a	84	d1	ee	a0	32	0f	9b	..;P.....j....2..
02f0	14	e2	c5	b9	14	01	00	8c	81	81	4f	58	fb	9a	98	20	0X...
0300	23	26	a7	58	c6	da	00	cd	bd	13	a6	cf	24	70	7a	d5	#&.X.....\$pz.
0310	51	1c	b2	7c	cc	39	1d	6b	79	f8	f9	38	aa	87	76	0b	Q..|.9.ky..8..v.
0320	0a	00	c5	94	63	88	ea	26	2e	06	0d	5b	96	da	48	ae	c..&...[.H.
0330	40	87	74	9b	fa	8c	77	f6	eb	fd	2a	29	23	38	c1	ac	@.t...w....*)#8..
0340	c0	a4	41	c9	0b	de	a5	89	48	27	23	9c	54	71	21	dd	..A.....H'#.Tq!.
0350	cf	a9	ab	21	55	47	03	bd	34	0c	ff	d7	fd	80	a2	8a	...!UG..4.....
0360	2b	f3	f3	ea	07	18	d9	80	64	6d	ad	9e	98	e0	8f	7f	+.....dm.....
0370	e9	fe	45	27	7e	6a	7f	eb	55	cd	00	39	7a	fc	dc	83	..E'~j..U..9z...
0380	c5	5e	b4	82	15	96	32	c7	e5	0d	f3	55	34	00	1c	b7	..^....2....U4...
0390	2b	8f	d6	ac	46	c3	23	3d	a8	03	88	f1	5e	bb	ae	f8	+...F.#=....^...
03a0	6a	c8	5d	92	2e	71	cb	b1	50	a3	a7	38	0a	3a	57	ca	j.]..q..P..8.:W.
03b0	d0	fe	d4	d7	57	de	2c	b6	d0	ac	2d	61	c4	a7	66	e6	W.,...-a..f.
03c0	3b	f2	c3	dc	10	31	8c	d7	dd	17	56	56	1a	95	ab	5b	;....1....VV...[
03d0	5e	a8	28	d8	07	f1	ff	00	0a	f9	85	be	03	e9	1a	17	^.(.....
03e0	8d	93	c4	96	71	44	e4	ee	2e	c1	73	92	49	39	1e	95	qD....s.I9..
03f0	51	71	5f	10	1e	c5	a0	f8	89	ef	61	4b	8b	e5	10	33	Qq_.....aK...3
0400	0c	90	4e	00	1f	d2	bb	46	20	af	b8	24	57	37	6c	8a	..N....F ..\$W7l.
0410	23	48	99	47	c9	d3	00	03	cf	bd	6e	5b	e0	00	49	e9	#H.G.....n[.I.
0420	50	d8	13	18	e9	8c	9e	b5	38	70	4e	05	3c	2e	69	80	P.....8pN.<.i.
0430	f8	57	7a	ed	6e	95	2c	76	f6	d0	b6	58	66	ac	a4	5f	..Wz.n.,v...Xf.._
0440	ba	c8	aa	b3	ce	a9	1e	1e	b3	02	77	86	29	5c	ac	6c	w.)\..l
0450	b9	53	ca	8e	a3	d3	22	b1	2e	d3	51	fb	5a	8b	60	a6	..S...."....Q.Z.`.
0460	00	80	f5	c3	16	ef	ff	00	d6	aa	b3	58	59	5d	5d	7d	XY]]}
0470	bd	72	1b	fd	92	47	e7	57	8b	30	3c	13	40	08	37	60	..r...G.W.0<.@.7`
0480	12	31	90	0f	3d	79	ab	35	11	94	2c	5e	63	74	04	03	..1...=y.5...^ct..
0490	93	81	8f	5a	9d	14	b8	c8	a0	06	d4	6c	99	fb	b5	61	...Z.....l...a
04a0	d3	1c	8a	8e	80	2b	14	0a	32	a3	26	b3	9a	e6	dd	df	+..2.&.....
04b0	0c	db	48	e3	ea	6b	40	a8	39	db	c1	cf	15	95	a8	69	..H...k@.9.....i
04c0	ed	7a	49	88	ec	6c	71	f5	f5	a0	0b	5b	73	ca	f3	4c	..zI...lq....[s..L
04d0	3d	71	de	b3	34	eb	2b	ab	0d	e6	57	2e	31	d0	92	79	=q..4.+...W.1..y
04e0	ab	0d	37	ce	46	78	24	9f	ce	80	2c	b3	2b	47	ef	5c	..7.Fx\$....,+G.\
04f0	52	f8	67	47	8a	f5	ae	11	0a	16	6d	c4	e4	f2	7d	6b	R.gG.....m...}k
0500	ad	12	c4	72	11	b2	54	64	8f	4a	ae	36	b5	00	60	f8	...r...Td.J.6...`
0510	9a	e7	58	b0	b7	51	a0	47	f6	83	8c	60	8c	73	8a	b1	..X..Q.G....`s..
0520	0d	eb	4e	a8	9e	56	cd	a0	6e	6c	9c	92	de	b5	a1	9c	..N..V..n\l.....
0530	55	72	92	26	55	0f	0d	d7	8f	4a	00	9e	09	8a	c9	f7	Ur.&U....J.....
0540	00	f7	26	b9	fb	6f	0b	2d	a6	a5	3d	f8	ba	2d	14	c0	..&..o.-...=-....
0550	62	22	49	0a	c3	a9	c9	c9	e6	b6	68	7f	32	80	33	ca	b"I.....h.2.3.
0560	aa	fc	83	a0	a2	ac	9e	bc	d2	50	66	65	c9	18	43	91	Pfe..C.
0570	c6	6a	97	88	2d	a4	9f	4c	53	a5	33	24	aa	09	7f	43	..j...-..LS.3\$...C
0580	5b	32	c7	9a	cd	bd	13	1b	77	5b	73	b6	4c	7c	b9	19	[2.....w[s.L]..

0590	19	a0 b4 ee 79 5f 86 35 3f 1b a6 a8 61 d5 ed c0	y_.5?...a...			
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1326	3.562913	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=901160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622						
Frame 1326: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 901160, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 892]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 901160 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872084781						
[Next Sequence Number: 902600 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x42e8 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	b6 3f 75 fb 91 5e 8b 7b ae e8 49 6c 44 f2 fc c3	.?u..^.{...I!D...				
0010	d0 63 9f 7a a3 6b 75 74 64 29 7a 80 3a f4 3d 8f	.c.z.kutd)z.:.=.				
0020	d2 ac 5d a5 95 e2 e2 e6 25 75 3d 46 31 9a d0 66	..].....%u=F1..f				
0030	7f 9b 04 ca 24 81 0a e7 b9 39 cd 25 4d e4 5a c6	\$.9.%M.Z.				
0040	31 6e be 58 f4 1d 2a 1a 56 1a 64 66 3c f5 35 4e	1n.X...*.V.df<.5N				
0050	58 f3 cc 63 07 d2 b4 2a be 3d 6a 0b 31 ee 62 91	X..c...*=.j.1.b.				
0060	61 69 e2 5e 50 0d c0 9e a3 d7 f0 ac 88 2e 63 bc	ai.^P.....c.				
0070	ff 00 54 4e 54 e0 82 31 5d 3c 91 e4 7c d5 4b cb	..TNT..1]<...|.K.				
0080	1d a8 03 35 07 cc 54 7f 0d 46 77 ee cf 63 d6 b4	...5...T...Fw...c..				
0090	8a f1 b7 fa 55 69 20 56 84 93 d4 74 a0 0a 97 56	Ui V...t...V				
00a0	56 da aa 8d e3 64 a8 38 f7 ac b9 ec fe cc 04 67	V....d.8.....g				
00b0	e7 1e a6 b5 93 73 70 a3 05 47 4f 5a a9 32 b4 8a	sp..G0Z.2..				
00c0	43 9e 1b 80 2b 43 33 0e 5d ea 3e 61 91 da 88 5e	C...+C3.].>a...^				
00d0	d8 ef 62 99 35 a6 2d 50 01 1e 72 40 c5 61 32 4f	..b.5.-P...r@a20				
00e0	67 75 b4 f2 33 59 9a 1c d4 8f 79 2e 41 38 29 f2	gu..3Y....y.A8).				
00f0	83 8a 7c 31 dc 34 4b bf 9e 39 35 b1 30 47 cb e3	..|1.4K..95.0G..				
0100	1c e7 19 aa cb 95 4d 88 7e b4 19 95 44 72 07 19	M.~...Dr..				
0110	1b 71 4d 70 03 06 3d aa 76 89 14 e4 31 26 98 ea	.qMp...=.v...1&..				
0120	40 c2 f7 ad 0d 0c c9 ad a4 31 79 e0 64 e7 1e 87	@.....1y.d...				
0130	9e f5 99 35 8d fe a7 66 f0 89 0c 69 f7 1a 45 ea	...5...f...i...E.				
0140	2b a0 75 62 bb 55 87 23 19 f4 aa 91 f9 b1 44 ca	+.ub.U.#.....D.				
0150	a4 2b 37 de 0b fc eb 33 33 98 d2 ed b5 0b 68 4c	.+7....33.....hL				
0160	37 f2 f9 db 49 3b 88 c1 23 b6 6a 96 bb a2 5e ea	7...I;...#.j...^.				
0170	8b 0b 59 df a5 be 19 8b 46 c8 cc 4e 4f 73 91 81	..Y.....F..N0s..				
0180	de ba df 2b 64 b8 2d 4c 9a 2c 2f 96 06 7b ff 00	...+d.-L.,/.{..				
0190	fa a8 03 9c 16 13 46 db 71 f2 f6 1e bc 7b d4 4d	F.q....{.M				
01a0	0b c7 20 0e 00 07 81 f5 f7 a5 d6 ad 7c 52 ba bc	.. .....|R..				
01b0	33 e9 32 24 96 23 fd 64 72 8c e0 8e b8 35 6a 75	3.2\$.#.dr....5ju				
01c0	db 20 00 74 18 3d f9 cf f4 a0 0a 93 c6 cc 9b 7f	. .t.=.....				

```
01d0 4a cf 92 de 35 0a d1 86 07 1f 36 ec 63 39 c7 18 J...5.....6.c9..
01e0 ed 8c 7e 35 a6 09 ef cd 32 40 48 a0 0c 8d a1 61 ..~5.....2@H....a
01f0 2f 20 0a 54 73 df 1e f5 4d c1 74 f3 22 c1 ef f8 / .Ts...M.t."...
0200 f7 ad b9 ed a0 b8 88 2c a3 3b 0e 79 1f 7b da b3 .....,,;y.{..
0210 52 da 18 e3 f2 24 f7 eb 59 90 cc d8 e2 59 27 48 R....$.Y....Y'H
0220 98 84 de 76 e4 f4 19 f5 a8 4c 64 33 6d 20 85 ee ...v.....Ld3m ..
0230 0f a1 c5 5c 31 3f 3b b9 02 a0 61 b7 a9 eb 41 68 ...\\1?;...a...Ah
0240 a1 2c a9 c2 0e 4b 74 1d 72 0d 60 90 b0 79 93 5a ,,...Kt.r.`...y.Z
0250 2f ce cc ac c7 39 ce 38 c7 b5 74 17 96 ea f1 11 /.....9.8..t....
0260 1f 0f d4 1e 95 9e 96 7e 44 41 95 b7 33 63 77 6e .....~DA..3cwn
0270 4f f3 a0 0c 9d 56 f6 0b 0d 24 ea 57 44 f9 6b cc 0....V....$.WD.k.
0280 8a a3 24 00 70 7a fa 75 fa 66 a9 d9 b4 b3 98 a7 ..$.pz.u.f.....
0290 89 96 4b 79 93 7a 9c 61 86 7a 64 62 ba 4b bb 58 ..Ky.z.a.zdb.K.X
02a0 ae ed a4 b0 6c 85 61 8d ca 70 73 ed 58 d6 da 4f ....l.a..ps.X..0
02b0 f6 4d b8 b4 85 8b 24 63 82 78 eb 9a 0d 07 e3 1c .M....$c.x.....
02c0 54 37 f6 97 50 01 71 66 e1 8e 40 21 86 46 0f 5f T7..P.qf..@!.F._
02d0 7e 2b 4c c2 53 e4 90 60 80 0e 32 0e 32 33 cf bd ~+L.S...`.2.23..
02e0 47 fc a8 03 30 c2 55 4b 63 6a f2 4f a6 49 eb d4 G...0.UKcj.0.I..
02f0 f5 3f ce a1 da 33 81 5a 00 4d 1b 6e 67 dd c9 ea .?...3.Z.M.ng...
0300 38 c7 a1 1d 0e 29 92 ab 18 cb a8 ce 08 e3 df b7 8.....).....
0310 14 01 8d 20 8d c3 44 e7 ef 02 31 dc e2 aa b2 4b ... ..D....1....K
0320 b7 31 90 00 20 9c 8c e7 d8 72 30 4f af 4a d7 92 .1.. ....r00.J..
0330 31 e4 88 36 80 14 8d ac 33 b8 00 3a 7a 1f ae 33 1..6....3...:z..3
0340 59 f2 c6 dd 14 f6 1f 9f a5 00 40 17 2c c8 fd 4e Y.....@,,.N
0350 3f 5c 52 3f cc cd b8 62 9a c8 06 73 cb 60 7f 80 ?\\R?...b...s.`..
0360 a5 0a e1 d2 32 39 73 d7 f3 34 01 07 7a 8a 40 1b ....29s...4..z.@.
0370 00 d4 b2 30 f2 99 10 ed 91 43 30 27 ee b6 31 f2 ...0.....C0'..1.
0380 9e c3 1d 7a f3 59 3a ec fa 80 d3 0c 9a 2b ec 99 ...z.Y:.....+..
0390 08 66 05 41 dc 83 92 a3 3c 64 fa d0 04 f7 10 1f .f.A....<d.....
03a0 37 ec d2 11 80 bc e4 73 93 e9 55 d6 35 41 b2 1c 7.....s..U.5A..
03b0 ed 1c 7a f3 e9 9a 94 3c f3 7e e5 89 c9 e4 64 e0 ..z....<~....d.
03c0 d4 10 ce 67 89 5c 23 44 d1 b9 1b 0b 13 ce 06 4f ...g.\\#D.....0
03d0 41 c1 e3 8c 7a 54 34 02 8f 2c 1c f2 72 39 04 74 A...zT4...r9.t
03e0 3f 99 fc f8 a8 d8 b2 ed 05 09 dc 01 18 f4 27 1f ?.....'..
03f0 a5 00 87 7d ea 1b ca 43 8c f0 03 9f cb 3c 76 e7 ...}\\...C.....<v.
0400 fa 53 56 35 49 1a de 16 20 44 8a 42 9e 72 a7 8c .SV5I... D.B.r..
0410 6e f6 19 f5 cd 20 1a 46 29 c0 82 c0 48 49 07 83 n.... .F)...HI..
0420 b7 0a 40 f6 ed 4e dc 77 05 2a 4e e3 80 06 33 fa ..@..N.w.*N...3.
0430 91 fc ea 00 70 c4 ae 54 a9 ea 0e 08 22 80 11 98 ....p..T....."...
0440 aa 86 50 7e 87 a8 fc b3 cd 38 60 fc de bd e9 72 ..P~.....8`....r
0450 68 ed 91 40 08 76 32 94 3b 89 18 c1 07 02 a2 38 h..@.v2.;.....8
0460 56 0a e4 91 d0 e7 ad 4e 5b 00 03 f3 7a f6 15 18 V.....N[...z...
0470 de c0 8c e7 1d 38 e6 80 11 5e 40 aa 53 71 64 6f .....8...^@.Sqdo
0480 94 ab 11 b3 24 60 83 9e be de dd ea 33 c5 29 59 ....$`.....3.)Y
0490 5b 74 8c 4c 9c 7c aa 3e f7 1d 86 78 a5 74 89 09 [t.L.|.>...x.t..
04a0 65 e8 7b 16 0c 71 e8 7b 50 04 2c b8 5f 7a 53 c3 e.{..q.{P.,_zS.
04b0 71 c6 69 fc 1e 94 50 05 69 6e 2d ec a0 33 5d 36 q.i...P.in--.3]6
04c0 cd bd b9 24 8e e7 d8 0e f9 a9 8a ce f6 fe 66 76 ...$......fv
04d0 a0 70 50 67 3f 53 82 78 ed 52 89 24 36 ef 08 3f .pPg?S.x.R.$6..?
04e0 24 a3 6b 8c 75 1e 99 ea 3f 0a 64 c5 67 5f b3 b1 $.k.u...?.d.g..
04f0 c2 b0 da 79 c7 eb 40 0c 57 e7 e6 39 a1 90 e1 99 ...y..@.W..9....
0500 46 4d 2b b6 58 c6 ed b4 c1 84 31 e3 18 2a 00 c1 FM+.X.....1.*..
0510 1d 88 1f 4a aa f7 92 fc 87 ca d8 87 0a af d0 13 ...J.....
0520 d3 e9 40 0d d2 6f 86 ad a4 79 f7 56 73 58 c9 1b ..@..o...y.VsX..
0530 94 f2 e7 e4 90 3d 0f 19 04 f7 fe 75 79 8e 3e e8 .....=.....uy.>.
0540 00 1e 83 a0 02 a2 92 42 cb 86 ed 4d 1b 80 db e8 .....B...M....
0550 0f e4 28 02 4f 9d 3e ff 00 39 fd 2a 09 27 b4 85 ..(.0.>..9.*.'..
0560 31 25 d2 ef 52 03 a3 f6 cf a6 33 cf 23 3d bf 2a 1%..R.....3.#=.*
0570 52 41 e8 3b 7f 9e 6a 63 26 ed fe 6a ab 97 01 49 RA.;...jc&..j...I
0580 65 07 e5 1d a8 02 ba c8 5e 46 08 3e 55 25 77 67 e.....^F.>U%wg
0590 82 47 51 52 52 49 26 3e 45 18 c6 0f 03 03 07 d2 .GQRRi>E.....
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 902600, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 893]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 902600 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872086221

[Next Sequence Number: 904040 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xccba [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	95 8f 94 00 7c 12 46 78 c7 f4 a4 d0 05 2a 7e f1	....|.Fx.....*~.
0010	43 0c e3 24 72 31 c8 a8 c3 83 27 92 dc 31 04 e3	C..\$r1....'..1..
0020	a8 c0 f7 e9 4f 32 e4 e0 9a 22 03 84 7f c6 a7 82	02....".....
0030	48 c1 f6 a5 60 ca a0 ee 1b 7b 83 f7 b2 7d e9 06	H...`....{...}..
0040	41 39 20 13 f8 d2 b0 0d f2 e4 03 d9 7a e4 53 01	A9 z.S.
0050	bd a9 33 9e 7f fa d4 e6 58 d5 c2 a6 7e 61 91 f8	..3.....X...~a..
0060	7e 75 13 ef 3d 46 3e a6 80 1a cd d9 69 24 48 04	~u...=F>.....i\$H.
0070	e9 70 40 25 63 f2 f1 ce 7a e7 3d 71 e9 db b7 5a	.p@c...z.=q...Z
0080	25 8f 7b 79 19 c9 2b 95 65 e3 1c e7 f1 fc 69 c4	%.{y...+e.....i.
0090	32 39 49 13 69 a0 06 a9 60 72 3a 55 7b 8b 0b 6b	29I.i...`r:U{..k
00a0	b7 86 e1 da 4f 32 06 25 48 7c 75 18 c7 d3 e9 56	02.%H|u....V
00b0	d7 2d ed b7 d2 a4 c9 1d 28 02 3e 06 10 36 76 0e	.-.....(>..6v.
00c0	9f e3 eb 55 5f 6c 64 8d d8 04 65 43 1c 72 7d ff	...U_ld...eC.r}.
00d0	00 fa f5 73 23 3e f5 04 a4 1c d0 05 43 26 c9 45	...s#>.....C&E
00e0	bb 32 92 7d 0f 1f 9d 5c 20 06 28 39 23 d3 91 51	.2.}...\. (9#..Q
00f0	6e 07 8c 53 c0 18 c7 f2 a0 07 2a ab 1c b3 88 c0	n..S.....*.....
0100	fe 22 32 2a 37 2e eb 0e 46 46 f1 bc 83 82 01 ee	."2*7...FF.....
0110	31 8f cb bd 3c 90 46 31 4c 62 46 3c b3 53 20 26	1...<.F1LbF<.S &
0120	32 e5 83 0e 3a f2 79 35 22 4a a4 6d 61 90 7a 7b	2....:y5"J.ma.z{
0130	d5 7c be dd bc 06 1d 0e 3b 53 d6 44 0e 1d 63 05	.|.....;S.D..c.
0140	79 e9 d8 fb 52 40 4d 8e d8 a8 a7 12 c9 6e f1 db	y...R@M.....n..
0150	c8 62 90 8d ca c3 07 91 d8 e7 b1 a5 f3 72 49 fe	.b.....rI.
0160	f0 ce 7d aa 32 a1 95 95 5b 04 0c 8f 7c 55 80 e0	..}.2...[...|U..
0170	67 31 83 32 ec 71 c3 0e bc d2 93 19 c6 14 ee 19	g1.2.q.....
0180	3b 89 fc a9 ad 21 9d 57 68 db c0 04 7b f7 a6 92	;....!.Wh...{...
0190	e9 c6 07 04 9c 8a 00 97 cc 62 30 c2 a5 20 85 df	b0.. ..
01a0	db 20 67 dc d4 69 d4 b1 a5 0c 5c 92 68 01 dd b1	. g...i....\.h...
01b0	46 0d 1c 1e 0d 18 e7 96 c8 5e 9f 4a 00 5c 9a 8e	F.....^..J.\..
01c0	45 3e 5b 38 e4 a8 c8 1e a4 54 98 6a 89 c9 18 db	E>[8.....T.j....
01d0	c5 00 03 e5 50 39 e8 09 3e f8 e6 a4 eb cd 3a 04	P9...>.....:
01e0	91 be 75 1b b6 f6 cf 27 e8 2a 28 a4 90 c2 1e 78	..u....'..*(....x
01f0	fc b7 c9 f9 73 91 8a 00 7d 28 25 4e f5 ea 2a 25	s....}{(%N...*
0200	7c 82 0f 1c e6 a4 2c a6 49 23 07 26 3c 67 d3 e6	|.....,.I#.&<g..
0210	19 a0 04 24 64 9c 7a 52 0c 67 a5 00 92 32 05 19	...\$d.zR.g...2..
0220	6c 67 14 00 c7 fb a0 0a 74 32 b4 12 85 78 f2 8b	lg.....t2...x..

```
0230  cf 3c 86 fa 8a 88 e0 1a 73 15 27 e4 18 1f 9d 00  .<.....s.'.....
0240  35 41 11 2d b4 60 04 46 24 71 82 77 75 c9 ef ed  5A.-.`.F$q.wu...
0250  e9 4b 81 dc 81 ce 39 a7 28 dd c1 38 a8 dd 48 43  .K....9.(.8..HC
0260  90 09 3c 63 a8 c1 f5 f6 a0 07 48 f8 76 88 8d 8d  ..<c.....H.v...
0270  1f 1e c7 be 69 9b 98 26 1f a0 ff 00 f5 fe 94 f9  ....i.&.....
0280  1b 01 08 f9 b3 c1 3e 94 85 94 1c 81 f2 f6 f7 34  .....>.....4
0290  00 e3 fb d8 d2 5c 8d 84 10 bb 40 e4 0f a7 15 12  ....\.....@.....
02a0  9e 76 20 24 f2 78 f6 a8 98 3a ab 0b 22 23 19 f9  .v $.x....."#..
02b0  14 8f 95 7d b8 f6 a9 9d a2 62 0e 32 7a f1 9c 66  ...}.b.2z..f
02c0  80 18 a8 c7 6c cc f8 0f f3 00 3a e3 d0 ff 00 f5  ....l.....
02d0  a9 82 1b 69 f0 27 8f 6e ec 06 d8 4a 93 8f 43 d4  ...i.'.n...J..C.
02e0  53 b3 bb 27 14 aa 09 52 36 e4 2f 3f 28 e4 02 7a  S..'...R6./?(..z
02f0  fe 66 80 27 47 0e a0 77 5f 93 a6 3a 13 fe 73 48  .f.'G..w_.....sH
0300  ab bf 12 16 eb dc 50 27 8d 6e e1 0c 47 ef 24 50  ....P'.n..G.$P
0310  4b 0e c4 e3 fc 8a 6c 2f 16 c6 6d fe 67 ef 24 56  K.....l/..m.g.$V
0320  e7 03 72 92 3a 76 e3 b5 00 48 30 54 a8 20 d3 a4  ..r.:v...H0T. ..
0330  69 67 90 3f 08 37 ef 2a a3 00 f5 e3 fc fa 54 6a  ig.?.7.*.....Tj
0340  99 ff 00 38 a9 c0 c7 4a cc 06 2e e1 22 95 3c 12  ...8...J.....".<.
0350  73 9e a7 e9 4c 46 8d 8c 53 b2 95 da 19 42 11 86  s...LF..S....B..
0360  5c 8f cb 14 f5 05 9f 27 ef 67 3d 71 d3 f4 c5 26  \.....'.g=q...&
0370  ff 00 31 78 1b 95 80 e7 35 a0 08 81 d5 ed 99 98  ..1x....5.....
0380  38 83 a8 3c ee e3 19 a7 11 f2 95 7e 47 38 51 52  8..<.....~G8QR
0390  b2 28 51 b8 e1 8f 03 03 f5 a8 d7 6b 36 c6 24 93  .(Q.....k6.$..
03a0  8c b1 ac c0 ac 2d ed d1 49 28 32 48 39 ef c7 a1  ....-...I(2H9...
03b0  ea 33 53 43 3d d5 b4 8d 34 33 be 0b 86 1b bb 00  .3SC=...43.....
03c0  31 8e 73 de 8d d1 c9 1f 9b bd 02 83 c1 2c 00 23  1.s.....,.#
03d0  d4 1e 9f 85 35 94 03 b6 41 9c 76 34 ee c0 e8 2d  ....5...A.v4...-
03e0  3c 5d 7b 18 10 de a0 92 21 90 dd 89 cf bf a5 74  <]{.....!.....t
03f0  d6 9e 23 d3 ee 7c c6 91 fc 90 b8 03 23 d7 d0 f7  ..#...|.....#...
0400  1f 85 79 a3 44 5b ee 64 0c fe 3f fd 7a 1e 28 64  ..y.D[.d..?.z.(d
0410  e0 36 d6 00 32 81 d7 fc 71 54 a6 c9 e5 3d 41 9e  .6..2...qT...=A.
0420  09 24 68 23 6e 50 70 59 b2 dc ff 00 11 c6 3f fd  .$h#nPpY.....?.
0430  55 59 d5 4f fa 28 19 5d ea 58 fa 15 e7 3f 9e 3f  UY.0.(.].X...?.?
0440  0a f3 3b 7b e9 99 1c 0c 82 cb b0 90 7a 8f 73 f9  ..;{.....z.s.
0450  fe 15 bb 6d e2 3b c8 46 40 12 c5 1e 09 2c 70 d8  ...m.;.F@....,p.
0460  1c 71 d3 bf e9 56 aa 0b 94 ea a4 8f 6d c1 05 84  .q...V.....m...
0470  6c e7 a1 ee 0f a5 73 57 a0 db 47 2c df 78 21 c0  l.....sW..G,.x!.
0480  5e 9b bf 1f 4e b4 d8 bc 48 f7 06 3b 49 97 1b f3  ^...N...H...;I...
0490  29 c0 18 fa 83 db b7 14 e9 e4 5b ab 62 8a d9 0c  ).....[.b...
04a0  7e 5e 39 38 f5 f7 a7 74 23 8d d4 5c b4 5f 68 95  ~^98...t#...\.h.
04b0  17 6c a0 b1 03 a7 ca 71 8f c3 15 9e f0 49 1a ee  .l.....q.....I..
04c0  4c f0 a1 b1 8e 00 e9 8f ff 00 5d 69 6a 68 c9 66  L.....]ijh.f
04d0  17 2c 1b 02 35 e7 27 27 b0 1e a4 9e 73 58 85 50  ,...5.''.sX.P
04e0  4c d1 2c 81 f6 e3 24 1e 33 e8 3e 86 98 16 61 57  L,...$.3.>...aW
04f0  0d 86 00 fd de 49 a9 82 e5 3a e0 d4 31 b6 14 04  ....I.....1...
0500  3b 8e 7a 11 56 fc c2 c4 64 67 83 c0 e2 80 1b 46  ;.z.V...dg....F
0510  32 30 1b 69 ed c5 49 14 4f 32 79 98 d9 ea 1b 23  20.i..I.02y....#
0520  1f a5 35 e3 64 46 91 87 08 33 40 02 c2 ae 42 3b  ..5.dF...3@...B;
0530  84 da 48 62 47 03 14 f8 c0 6c c9 f7 00 23 04 f3  ..HbG....l...#..
0540  9c d4 e2 2f b4 4a c4 70 5f 2d 93 c1 6c fb 54 6c  .../.J.p_...l.Tl
0550  19 0e 5c 1e 0f 04 f4 a0 0a fe 6c 42 51 86 dc 1b  ..\.....lBQ...
0560  80 7d 48 ea 07 ae 30 73 f4 34 a7 39 c7 fb 5e 9f  .}H...0s.4.9..^
0570  95 4f 70 97 ae d3 bc 6f 86 4c 16 52 37 05 c7 03  .Op....o.L.R7...
0580  e5 e3 8f ef 52 ee 82 47 33 46 e3 66 48 cf 20 76  ....R..G3F.fH. v
0590  f5 ec 28 02 81 c8 69 3c c0 0a 30 c6 ec f0 b8 c7  ..(....i<..0.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1328 3.562934          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=904040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1328: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 904040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```


[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 894]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 904040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872087661
[Next Sequence Number: 905480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe10b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	24 57 b2 7c 17 59 04 3a 80 f2 ce 65 b8 fd c8 03	\$W.|.Y.:...e....
0010	86 53 c6 70 46 40 ef 83 c9 1c d7 91 1b 8b 45 41	.S.pF@.....EA
0020	18 95 43 31 00 14 6d d8 f5 fc bb 0e fd fd 2b d7	..C1..m.....+.
0030	7e 05 95 12 5e d8 d8 0f 35 91 cb 10 83 1c 13 9c	~...^...5.....
0040	8e e3 39 aa 83 42 67 aa bd 94 c4 79 52 ed c8 1c	..9..Bg....yR...
0050	6c 04 0c 8f eb eb 59 b7 51 aa 48 14 61 b2 47 27	l.....Y.Q.H.a.G'
0060	e5 04 9e a0 7d 3d eb ac f9 48 02 6c 38 6d c4 b6	}=...H.l8m..
0070	39 c9 ef eb c5 51 92 18 e4 85 5e 33 fc 23 2c 4e	9....Q....^3.#,N
0080	49 2b d3 3e 86 b6 30 38 f9 51 8b 09 95 08 28 c5	I+.>..08.Q....(.
0090	7a 60 0e 9f 37 3d 57 8f c6 a9 18 b6 c7 e5 b2 f0	z`..7=W.....
00a0	bc 8e 9c 03 fd 3d ab a5 9a 09 5d 7f 76 09 c7 50	=.....].v..P
00b0	05 65 4b 13 a1 21 f8 2b c9 53 c3 63 e9 41 b4 4a	.eK...!.+.S.c.A.J
00c0	04 22 13 27 3b 88 c0 39 ed df fa 52 6d c8 3b 72	..".';..9...Rm.;r
00d0	41 3c 0e a4 93 d3 d3 26 9c 52 40 cd 14 8b f2 e3	A<.....&.R@.....
00e0	3b fd 09 e3 1e bd 29 63 30 ab c4 e5 77 98 9b 70	;.....)c0...w..p
00f0	1d 06 70 47 f2 34 14 43 c1 07 3d 71 91 55 e5 b8	..pG.4.C..=q.U..
0100	fb 3d f4 32 1c ba c2 ea db 87 07 be 78 ef 8e 95	..=.2.....x...
0110	6c a4 4a 4b aa 87 f4 62 30 43 64 e4 63 f9 1e f5	l.JK...b0Cd.c...
0120	56 6e 72 4d 00 72 cd 6e d0 4f 24 a0 a9 69 99 9d	VnrM.r.n.0\$.i..
0130	8b 12 0e 3b 80 07 ff 00 5a 90 a1 0e 92 1c 95 56	...;....Z.....V
0140	e5 70 30 c7 df 20 f4 a7 48 e5 a4 6d bd 09 c9 1e	.p0.. ..H..m....
0150	f4 c2 a4 f3 9a 00 8c e3 27 1c 52 53 8a 4a a0 34	'.RS.J.4
0160	88 50 37 00 9e ff 00 4a 6f 3e 9c 7a fb fa 50 02	.P7....Jo>.z..P.
0170	1f f3 b6 a1 3c d0 f1 23 3a 39 1c a8 c7 4c 0c f7	<..#:9...L..
0180	38 fc f9 a4 3c d0 00 79 1b 69 8b d4 0d b9 1e d4	8...<..y.i.....
0190	fe b9 14 83 85 fb d8 a0 00 9c 72 48 5f af 4a 88	rH_.J.
01a0	95 cf 1f 37 d3 a5 28 01 4e 7e f5 00 b6 30 41 06	...7..(.N~...0A.
01b0	80 18 de 60 62 5f 1b 55 79 3d 3d 86 06 39 3f a9	...`b_.Uy==..9?.
01c0	a8 08 91 40 c7 00 01 c9 fd 2a 70 0e e0 cc 72 41	...@.....*p...rA
01d0	ea 7a d3 1a 37 11 0f 35 8b 90 06 e6 e9 93 eb 8a	.z..7..5.....
01e0	00 8b 21 a3 0a d8 cf af af ff 00 58 d5 7a b2 dc	..!.....X.z..
01f0	a9 61 80 06 07 e7 55 5d d1 01 2c 40 03 03 9f 53	.a....U]...@...S
0200	ff 00 d7 e2 80 02 87 8c 2f 24 e0 fb 11 fd 3f 95	/\$.....?
0210	41 86 0a 12 36 00 9f 97 2d cf 53 d7 fc 3d 6a 40	A...6...-.S..=j@
0220	06 46 18 b0 04 9d c7 dc f4 ff 00 1f 5a 69 da a3	.F.....Zi..
0230	0c a3 76 e2 c7 df 3f d3 f9 50 4c 84 b9 97 73 b4	..v....?..PL...s.
0240	ca 04 61 41 2c 7d 48 c9 27 03 f9 01 54 cb a1 c3	..aA,}H.'...T...
0250	3a 2c 80 8e 03 8c 8f ad 5b 23 b1 aa 92 2e 00 cd	:,.....[#.....
0260	04 91 1e 7d aa a4 ea d8 58 d5 b0 4b 02 57 d4 0e	...}....X..K.W..
0270	b9 ab 81 b0 18 16 0a 31 ce 47 3f 81 ed 54 cb 01	1.G?...T..
0280	1c 71 32 8d db 42 1e 73 96 3c 1f 7f cf ad 54 40	.q2..B.s.<....T@

```
0290  ac db dc 37 94 bb b6 8d f9 5f 42 47 71 db bd 41    ...7.....BGq..A
02a0  c1 52 7b e0 d4 cd 27 98 c4 80 02 2f 0b 83 f7 87    .R{...'.../....
02b0  f8 fe 95 5a 41 1b c1 25 bc 93 ac 41 d5 93 cb 60    ...ZA..%...A...`
02c0  49 24 f7 ce 3f 2e 95 40 53 0c c6 34 95 d7 69 90    I$..?..@S..4..i.
02d0  02 47 5c 13 db 8f e7 4d 9d 7f 7e ea 09 2d 91 9f    .G\....M...~...-..
02e0  9b 70 63 fe 7a d4 fe 54 23 fd 42 ec 03 ee 80 72    .pc.z..T#.B....r
02f0  a0 76 02 a1 95 76 c7 d7 0a b8 04 72 4e 3a 67 af    .v...v.....rN:g.
0300  34 01 5d c4 8a a2 44 75 f9 f8 61 8c 82 80 7f 4a    4.]...Du...a....J
0310  ce 91 56 78 d2 32 ce 80 30 60 4e 46 7f 01 ed 5a    ..Vx.2..0`NF...Z
0320  32 33 c9 fe a9 07 24 83 c9 18 5e f8 fc 2b 32 45    23....$...^...+2E
0330  64 45 fb 2a 95 81 0f c8 31 99 07 ae 49 ec 4d 04    dE.*....1...I.M.
0340  32 8b c9 6e e5 bc 89 01 25 89 3e e3 a6 73 9c 11    2..n....%.>...s..
0350  fd 78 a6 34 32 06 5f 2f 1f bc 3b 71 eb 9f eb 52    .x.42._/...;q...R
0360  3b c0 ca c2 67 00 04 dd eb 80 4e 3b 7f 2a 88 ac    ;...g.....N;*.
0370  10 13 25 b2 15 69 0e fc b4 99 dc de a7 19 c1 3e    ..%.i.....>
0380  a2 80 46 73 bc 26 3d f1 38 64 0c 53 3d f2 0e 0e    ..Fs.&=.8d.S=...
0390  6b 36 ec 45 f6 91 14 a5 c8 4d c4 aa f7 07 8c e7    k6.E.....M.....
03a0  b6 2b 49 c8 68 95 10 22 45 b0 92 ab ea 71 c8 35    .+I.h.."E....q.5
03b0  5a 50 87 31 36 46 e4 2c 3d ca f4 14 1a 23 12 54    ZP.16F.,=....#.T
03c0  30 21 04 02 ca a3 9c e7 e5 f5 27 dc 73 8a e7 75    0!.....'.s..u
03d0  7f b3 cb 0f d9 e4 76 61 9e 57 07 66 47 39 fa 8e    .....va.W.fG9..
03e0  b5 d1 b9 9b ec 8a 43 ee 2c b9 dd 8c 3e 0f 5c ff    .....C.,...>.\.
03f0  00 9e 95 8f 78 8d 14 5b 24 1b c3 8e 15 89 19 1f    ....x..[$.....
0400  5f af 7f 4a 86 ee 22 85 a4 88 25 69 b6 f6 2a a3    _..J.."...%i...*.
0410  9e 30 38 35 34 7b d9 21 91 ca b1 28 0b 63 a6 7f    .0854{.!....(c..
0420  1a af 64 9f b9 95 e2 31 ae c7 1b ba b8 e7 a0 19    ..d....1.....
0430  ab c4 18 dc 29 6e 1b 85 cf 70 01 e0 52 01 c3 73    ....)n...p..R..s
0440  20 6d c0 aa 82 bc 1e 38 27 3c 53 9d 63 0d 90 a3    m.....8'<S.c...
0450  0a b8 3b 47 38 3c ff 00 2a 15 19 d0 8f 43 d0 73    ..;G8<...*....C.s
0460  9f 7a 92 30 b9 32 12 a1 9c 04 27 b9 50 38 a0 09    .z.0.2....'.P8..
0470  8c 61 df 18 3c 0f 51 f7 b3 ed ed 4a 37 63 0d 8f    .a..<.Q....J7c..
0480  43 8e 79 14 c5 58 59 d4 ec 01 a2 04 21 1c 30 cf    C.y..XY.....!.0.
0490  ad 3f 81 40 0a 3a 8a 98 10 48 e4 10 4e 32 0e 7a    .?.@:....H..N2.z
04a0  54 60 23 61 55 86 e2 70 17 fc 7d 2a 78 9e 48 86    T`#aU..p..} *x.H.
04b0  dc fa f0 3a 1c f1 9f ad 00 4d d7 ad 4a a3 e4 d8    ...:.....M..J...
04c0  46 d2 df 30 27 d0 1f 4e 87 27 f9 54 40 83 cd 11    F..0'..N..'.T@...
04d0  b0 96 31 20 24 e3 2a b9 f4 07 3c 7b 67 34 01 29    ..1 $.*...<{g4.)
04e0  0a e9 e5 c8 06 33 bb 8e a7 1e b4 a2 42 58 6c 6d    .....3.....BXlm
04f0  db b2 78 1c 52 04 91 86 d0 e1 48 20 e4 0c 93 ec    ..x.R.....H ....
0500  6a 66 60 41 03 b9 dd 8f a7 a5 00 56 72 c4 9c 33    jf`A.....Vr..3
0510  79 cd c0 cf dd 39 f5 f5 ac cb 83 1b 0d cc c4 11    y....9.....
0520  d4 67 8f fe b7 a6 2a fc a7 78 68 83 e5 9a 32 48    .g....*..xh...2H
0530  c7 20 93 f2 f3 fa d4 05 de 40 09 2a 23 70 04 ab    . ....@.*#p..
0540  d8 e3 d7 f9 e2 9a 03 2e e4 c9 15 a1 99 7e 62 bd    .....~b.
0550  54 f5 ec 6b eb 7f 85 9a 05 b6 bd e0 4b 88 e3 23    T..k.....K..#
0560  cc 13 06 46 5e 83 77 5c d7 c9 e9 19 98 80 bd 30    ...F^..w\.....0
0570  78 3e d5 f6 6f c0 68 ca f8 22 47 6e 0a 4e ca 76    x>..o.h.."Gn.N.v
0580  fb 72 2b aa 87 c4 06 2e 93 77 aa f8 37 57 e7 e5    .r+.....w..7W..
0590  c1 c9 51 f7 71 d3 27 fa 57 bb e8 ba b6 9f af 44    ..Q.q.'.W.....D
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1329 3.562937          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=905480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1329: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 905480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 895]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 905480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872089101
```

[Next Sequence Number: 906920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x81f9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	25 b3 2a 0a 85 57 03 aa 93 dc fb 9a c3 d6 b4 2b	%.*...W.....+
0010	2f 10 5a 9b 59 94 23 80 76 b8 ea 0f bf d7 bf a5	/.Z.Y.#.v.....
0020	79 0d 9d de a5 e1 4d 60 f9 a8 52 52 46 57 b3 a2	y.....M`..RRFW..
0030	f4 fc 85 74 81 f4 30 5d ae 51 3e 6e a2 9c e8 54	...t..0].Q>n...T
0040	fc c7 80 48 03 39 aa 1a 56 b3 69 ad 58 7f 69 d9	...H.9..V.i.X.i.
0050	91 85 1b 9d 47 54 23 b9 f7 ab 80 a8 cc 71 a8 0a	GT#.....q..
0060	0e 41 ce 4b 67 bd 68 02 0c 63 8a 01 61 d5 43 7d	.A.Kg.h..c..a.C}
0070	6a 3c 8f ee d2 67 f0 a0 09 09 90 a3 95 00 31 c6	j<...g.....1.
0080	df 4f 7c e2 9f 29 8a 4c aa e3 68 3d f8 c8 1e b5	.0|...).L..h=....
0090	0e f6 0e 14 1e b8 ce 7d 05 37 6f 23 d0 13 ed 40	}.7o#...@
00a0	0a e5 26 4d b2 b6 dd e7 b7 19 c5 3d 9c bb ef 95	..&M.....=....
00b0	49 2c 71 91 50 f9 ec 88 03 fc a7 27 a0 ed 4e 32	I,q.P.....'..N2
00c0	9d ea dc 60 67 a7 3c d0 02 3e 39 e3 20 74 5f fe	...`g.<...>9. t_.
00d0	bd 04 8e 4f 40 3b 53 09 fe 23 c1 c7 5f fe b5 19	...0@;S..#..._...
00e0	39 f5 3f e7 b5 00 2a b9 20 e4 f0 06 49 f4 14 9b	9.?...*. ...I...
00f0	99 97 95 c9 c6 47 af 3d 33 50 31 76 52 08 52 32	G.=3P1vR.R2
0100	00 ec 70 3a 66 a3 2f 21 47 39 6c 96 cf bf d2 80	..p:f./!G9l.....
0110	2e 07 56 70 18 61 49 e4 9e c3 de a3 73 26 d6 f3	..Vp.aI.....s&..
0120	80 56 dc 46 15 b3 f2 fa d4 6d 23 33 62 52 5b 38	.V.F.....m#3bR[8
0130	19 e8 3f 1a 69 39 db 90 7d 08 cd 00 3b 1c 1e 71	..?.i9...}...;..q
0140	9f 5a 52 32 49 3c e7 8e 9c 53 0c 84 37 7f ca 93	.ZR2I<...S..7...
0150	71 c7 a6 28 02 72 73 8e d8 00 52 54 01 d5 25 2f	q..(.rs...RT..%/
0160	b4 33 a4 6e ca 0f 4e 31 d7 da a1 32 86 8b 76 37	.3.n..N1...2..v7
0170	6e 00 e0 f4 a0 0b a0 17 5c a8 cf 5c fb 00 71 50	n.....\...\..qP
0180	37 96 cc 41 19 ce 30 7b 8a 84 36 e1 d7 15 30 72	7..A..0{..6...0r
0190	0d 00 38 47 4c 72 54 16 90 e0 0c 9c 9e 05 2a 39	..8GLrT.....*9
01a0	fb b8 c9 95 c2 af e3 c6 3f 3a ae e6 04 0b ba 27	?:.....'
01b0	84 fd cd ad 80 38 ef 8c 9a 00 91 5d 98 07 20 e4	8.....}... .
01c0	48 13 1e a0 f5 6f a0 fd 6a 7d ca 43 86 41 ba 40	H....o...j}.C.A.@
01d0	41 29 c7 3e a4 77 c7 bd 53 fd e7 fb de f4 ad 31	A).>.w..S.....1
01e0	8a 26 65 38 71 8d a7 d3 9a 02 c7 85 6b d6 f2 e9	..&e8q.....k...
01f0	17 d3 43 23 6c 65 70 50 63 21 81 3c 11 ed 5e cf	..C#lepPc!..<..^.
0200	a3 6a 9f da da 67 9e 31 e6 ba 6c 70 46 ec 15 ec	.j...g.1...lpF...
0210	0f bd 72 fe 31 b3 83 51 b4 6b e9 4e d6 41 92 48	..r.1..Q.k.N.A.H
0220	e7 23 9c 8f e5 5c ef c3 1d 7d ed a7 93 43 7d 81	.#....\....}...C}.
0230	9c f9 c0 ee c9 da dc 63 34 19 9e a9 96 3b 5c 49	c4.....;\I
0240	d0 e0 0a 8d a7 01 fe cc ea 30 08 24 e7 07 1e de	0.\$.....
0250	f4 e9 da 59 e4 95 4b 00 85 b3 95 fe 42 ab 4d 34	...Y..K.....B.M4
0260	72 0d a8 04 8d c6 18 f0 68 34 18 fa d8 49 06 c6	r.....h4...I..
0270	66 d8 4e 00 03 e6 fa 83 49 27 8b 5a 40 ed 71 09	f.N.....I'.Z@.q.
0280	0a 9d 08 c6 ec 1e bc 0f 4f cc d4 2c df bb f9 c0	0.,.....
0290	dc 3b d4 37 3a 74 77 16 de 5f dc 77 e4 37 63 40	.;.7:tw..._.w.7c@
02a0	b6 1f 73 e2 2d 2f 62 39 be 58 79 07 00 e0 f2 78	..s.-/b9.Xy....x
02b0	27 d8 77 e3 f2 ab 27 c4 da 4a 96 95 ae e2 90 39	'..w....'.J.....9
02c0	ce 16 45 23 38 03 a1 6e 3f 0a fe 48 bf 6d 8f 8c	..E#8..n?.H.m..
02d0	5f 15 1f e3 46 a7 e1 f9 75 0b 9d 3a de d5 8e c8	_....F....u.:.....
02e0	a0 90 c7 ea 33 94 3d 3b 63 da be 33 93 c7 9e 35	3.=;c..3...5

```
02f0 97 99 35 8b d6 3e f7 12 1f eb 5e 8d 1c 17 34 79 ..5...>....^...4y
0300 9b dc e3 a9 8c 50 76 68 fe e6 7f e1 27 d3 c3 7d .....Pvh....'...}
0310 ae 59 ed 4c 58 66 57 77 5c 82 c7 8c 63 b2 fb f7 .Y.LXfWw\...c...
0320 aa 23 c6 9e 1e cb bc d3 da b1 7f e3 f3 97 e6 ff .#.....
0330 00 6b ad 7f 0e b1 f8 e3 c6 e8 e2 48 f5 8b e0 7d .k.....H....}
0340 44 f2 03 fc ea 93 78 b3 c5 12 7f ac d4 ae db 6f D.....x.....o
0350 4c ca e7 fa d6 cb 02 bb 99 7d 7d 76 3f b8 79 fe L.....}v?.y.
0360 25 78 16 cb 7d dd e6 a5 67 0e 3e f4 92 5c 22 a7 %x...}...g.>..\".
0370 e3 cd 70 ba af ed 5f fb 38 68 72 82 7c 6f a6 2c ..p...._8hr.|o.,
0380 c3 8c a5 ca be 3d 46 01 3f a7 15 fc 51 dc 6a da .....=F.?...Q.j.
0390 ad e8 22 f6 e2 69 41 ec ee 48 fc 8d 41 13 c3 b0 .."...iA..H..A...
03a0 96 5f 9b 8c 64 e3 18 fc f8 a7 f5 15 dc 3e bc 9e .._..d.....>..
03b0 c8 fe cd ee bf 6e 1f d9 62 13 9b af 1d e9 1b 7e .....n..b.....~
03c0 ef cb 37 fe 3d ff 00 ea ae 76 e3 f6 fc fd 92 0c ..7.=....v.....
03d0 be 47 fc 2c 1d 35 d5 5c ee 7f 9d 8b 67 ea a0 93 .G.,.5.\....g...
03e0 ea 7a 57 f1 de 1e d0 b0 32 46 3a 63 0a c4 0c fa .zW.....2F:c....
03f0 f3 9a bb 06 a1 1d ab f9 90 c5 10 3d 33 96 27 1f .....=3.'.
0400 9f ea 28 fa 82 ea c3 eb cc fe ba 6e 7f e0 a3 1f ..(.....n....
0410 b1 6d 80 0c 7c 67 04 99 ef 1c 52 b7 5f 60 bc 57 .m..|g....R._`.W
0420 05 a8 7f c1 51 ff 00 63 2d 2e 4f b3 c7 ad dd dc ....Q..c-.0....
0430 e3 38 68 ed 64 70 7f 10 b5 fc a3 c7 75 6f 16 10 .8h.dp.....uo..
0440 c5 11 ce 79 3b 89 fe 78 aa d2 48 1e 35 45 09 c6 ...y;..x..H.5E..
0450 72 40 39 aa 58 18 22 5e 3a 5d 8f ea bb fe 1e c1 r@9.X."^:].....
0460 fb 21 cb 0f 91 6f a8 5d 07 03 19 7b 59 57 eb ce .!....o.]...{YW..
0470 31 f9 e6 a0 9b fe 0a 85 fb 22 45 75 e6 c5 af 4e 1....."Eu...N
0480 7f dd b4 9b 6f f2 cd 7f 29 ea 84 71 d6 a4 f2 9b ....o....).q....
0490 34 fe a7 4f 61 7f 68 54 ec 8f ea 41 bf e0 ae 3f 4..0a.hT...A...?
04a0 b2 cd bb 33 58 db ea 97 2e 5b aa c3 b7 af b1 23 ...3X....[.....#
04b0 03 db 26 9e 9f f0 57 5f 87 f2 d9 5c 27 87 7c 23 ..&...W_....\'|#
04c0 ac 5e 5a c4 3c c6 7d c8 14 67 b9 19 38 1f 5c 57 .^Z.<.}.g..8.\W
04d0 f3 2d e1 14 b4 97 50 10 dd 9d aa 48 e7 19 af f4 .-....P.....H....
04e0 02 fd 80 7f 6f ff 00 f8 25 67 c0 ef f8 26 7d 8f ....o....%g...&}.
04f0 c3 5f 1a c7 a3 d9 6b 56 b6 0c ba b4 37 d6 de 65 ._.....kV....7..e
0500 cd cd d6 1c 90 df 23 ef 32 2e e0 98 f9 41 3c e3 .....#.2....A<.
0510 20 9f 2b 18 a1 46 6a 37 3e d7 87 30 1f 5d a5 2a .+...Fj7>...0.]*
0520 ce 37 49 a4 ec f6 bf 5d 5e c8 fe 7e b5 7f f8 2c .7I....]^...~...,
0530 a7 82 fc de 3c 1d 72 5b ef 37 99 32 fd e3 ec 06 ....<.r[.7.2....
0540 2b ea 9f d9 8b f6 ce d3 ff 00 6a 6b fb d1 e1 6d +.....j.k...m
0550 31 ac 7e c9 16 e9 96 57 2d b0 f1 80 38 00 e7 b7 1.~....W-...8...
0560 3d ab f9 8b f8 e5 e2 cf 0c 78 c7 e2 96 b9 e2 0f =.....x.....
0570 02 d9 26 99 a3 de de 4b 35 a5 9a 29 0b 04 4e c4 ..&....K5...).N.
0580 aa 0c b3 9c 28 e3 96 35 fa fd ff 00 04 5b 79 1b ....(..5.....[y.
0590 52 f1 8b 49 24 6a 89 14 39 46 5c bb 64 f1 b4 f4 R..I$j..9F\..d...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1330 3.562938          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=906920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1330: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 906920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 896]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 906920      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872090541
[Next Sequence Number: 908360      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9b9d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	18 23 27 39 cd 75 ca 84 55 25 36 b5 3e 77 15 55	.# '9.u..U%6.>w.U
0010	7d 6a 74 69 b4 e2 9b d4 fd a8 13 6b d7 4f e5 07	}jti.....k.0..
0020	07 3f 77 3c 7c a3 d4 62 ae 5b da ea 32 b2 09 a7	.?w< ..b.[..2...
0030	3b 94 63 1b 88 24 7e 78 35 bd 29 45 6c 1c ee 40	;.c..\$~x5.)El..@
0040	5b 03 bf e9 4e 8a 20 c5 da 43 89 a4 c1 51 9f e0	[...N. ..C...Q..
0050	fa 76 af 38 9b b2 3f b3 c9 33 b6 d7 dc 57 90 a3	.v.8..?...3...W..
0060	b9 03 fa 72 6a 78 e3 8a 75 56 84 95 75 e4 b2 9f	...rjx...uV...u...
0070	bc ac 39 52 3a 60 f7 e3 3e f5 3c ad 28 02 e2 e0	..9R: `...>.<.(...
0080	96 77 1f 26 d1 9c 81 fc b1 53 39 02 37 bb 91 84	.w.&.....S9.7...
0090	63 3b b6 8e 98 ee 00 cd 34 ec 07 8c 78 be fe 4b	c;.....4...x..K
00a0	ad 52 e2 69 18 e2 0d b1 36 78 3c e3 07 e9 ce 2b	.R.i.....6x<....+
00b0	b8 f8 7d e4 8d 21 35 36 6f 2d ee 64 f2 a3 50 40	..}...!56o-.d..P@
00c0	51 b3 9c 8c f4 c8 f7 ea 2b ce b5 0b ef b7 de 4b	Q.....+.....K
00d0	2c 0a 1e 35 24 ae fc 70 0f be 33 58 97 df 10 fe	,...5\$. .p...3X....
00e0	20 78 43 4a 36 96 50 c3 76 4c a0 c7 13 7c e7 e8	xCJ6.P.vL...|..
00f0	c7 39 27 8e 9c 8c 53 e6 03 ea 27 8a 30 a6 ee 47	.9'...S...'.0..G
0100	c0 55 39 f9 78 19 fa 73 55 bc e7 52 7c bd c3 3d	.U9.x...sU...R|...=
0110	fa e4 1a f2 ad 2f c4 7e 37 9f 47 8a eb 5a 58 12	/.~7.G..ZX.
0120	e5 89 72 14 70 aa 7a 2e 2b a7 b0 d7 6f 65 b7 8f	..r.p.z.+...oe..
0130	fb 42 30 93 95 cb 05 5f 94 7a 55 01 d3 cb 76 b1	.B0...._.zU...v.
0140	fe ea 33 d0 01 f8 0f 4a 41 3e 15 77 00 7b 8e f5	..3....JA>.w.{..
0150	9d 1b bd de dd d8 0c 3a f0 07 e8 29 11 26 65 cb	:....).&e.
0160	03 ec 31 8f eb 40 17 65 91 27 32 17 3c b3 06 51	..1..@.e.'2.<..Q
0170	d4 02 31 c0 c9 c8 1c 67 19 a8 de 56 8c 95 90 6d	..1....g...V...m
0180	0b f7 8f f8 7a f3 55 37 79 6c 18 a8 70 33 f2 93	z.U7yl..p3..
0190	c7 e3 8e f5 5c b3 a0 8c 2b 60 a3 0d a7 b8 07 f5	\....+`.....
01a0	fe 74 01 78 dc c8 1b cc 4f df 67 ee a8 ca 30 23	.t.x....0.g...0#
01b0	a1 39 e0 0a 87 71 11 1f 31 b0 c7 2d 8e 71 92 79	.9...q..1..-.q.y
01c0	e3 af e1 54 58 33 02 92 15 66 07 e6 45 07 85 27	...TX3...f..E..'
01d0	8c 93 d4 fd 3a 50 67 91 b2 8a 79 19 24 f4 e9 ee	:Pg...y.\$...
01e0	7a fe 1d 28 03 4f cc 5d ee ac ea bb 57 7e 3b 15	z..(.0.]....W~;. .
01f0	1d 4e 7a 71 e9 9a 42 e0 30 c6 06 40 39 ef 59 9e	.Nzq..B.0..@9.Y.
0200	74 f3 12 64 25 98 f5 39 e6 9e 27 28 77 49 96 fa	t..d%..9..'(wI..
0210	9a 00 b9 27 ef 3f de f5 aa ee ec 41 8c 1e 72 0f	...'.?...A..r.
0220	be 31 9e 47 5a 43 30 74 f9 6a 2c 9c e4 10 0f 04	.1.GZC0t.j,.....
0230	f2 01 c0 eb d7 af d2 80 1a 4b 9e 73 ea 3f 3e b4	K.s.?>.
0240	cc 15 21 43 61 8f e0 31 f5 a7 3c d0 e4 95 cf e2	..!Ca..1..<.....
0250	39 fc 6a 23 20 91 7c d5 18 52 48 19 e1 89 1d 4e	9.j# .|..RH....N
0260	3b 0f 4a 00 01 dd c3 67 ae 70 3d 69 0b b2 f3 cf	;.J....g.p=i....
0270	5e c3 bd 48 a0 63 d0 fd da 9c db f9 69 2b ca 4a	^..H.c.....i+.J
0280	84 72 aa 71 f7 94 7f 17 d3 b7 e1 40 11 17 55 dd	.r.q.....@..U.
0290	2b 75 45 2d d3 3c 0a f1 9f 1e c5 29 d5 3e d0 02	+uE-.<.....).>..
02a0	b2 6c 5c 1c e0 e3 d7 04 91 df b5 7b 24 69 92 24	.l\.....{\$i.\$
02b0	87 91 db 1d 4f e7 d2 bc 6f c6 f0 c4 de 20 bb b7	0...o.... ..
02c0	93 12 2c 62 30 55 b9 50 48 04 01 8f c0 fd 6b 9f	..,b0U.PH.....k.
02d0	11 b0 d1 c4 c8 b3 46 f1 4f 72 fb 77 6e 18 8d 81	F.Or.wn...
02e0	03 6f 18 ce 32 3d a9 9f e9 19 55 96 47 54 00 c8	.o..2=.....U.GT..
02f0	62 cf 1b c9 c0 3f 90 c7 d2 a2 88 4b 08 f2 67 f9	b....?...K..g.
0300	94 02 c0 8e 70 7d fb f2 3a 62 9e a7 79 cf b6 2b	p}...:b..y..+
0310	8d 16 6b 5a 2b 97 2d 29 1c fd dc 71 f2 f6 cf 4e	..kZ+.-)...q...N
0320	71 d6 b6 a3 40 a7 13 7e ed 0f cd 9c f2 d8 eb 8a	q...@..~.....
0330	c8 b7 20 0c b3 02 55 73 8e a7 8e 9c 7d 7f 2a d3	Us.....}.*.
0340	8a 3d 88 d6 72 83 11 e2 5d ac d9 2d 9e 01 1e a3	.=...r....]...-....

```
0350 d0 74 a0 cc be be 59 c8 c3 0e 43 02 ad cf d0 1f .t....Y...C.....
0360 4a bc 87 e7 3c 1d c3 d7 d3 eb 54 62 4e 8b d1 42 J...<.....TbN..B
0370 e0 0f 41 e8 2a ea ef c9 cb 74 1e 99 c0 a0 0b 91 ..A.*....t.....
0380 94 23 cb cf ca 3f 0a bf 02 42 15 a3 99 51 80 e5 .#...?...B...Q...
0390 77 0d dd aa 84 44 90 0e 30 c0 10 79 ab a8 bf bc w....D...0...y....
03a0 3b 86 71 9c 0e a2 83 43 61 54 80 08 24 1f 5c f3 ;.q....CaT...$.\.
03b0 52 a0 a1 38 51 93 ea 7a f3 50 c6 08 3b 0d 5a 85 R@.8Q...z.P...;Z.
03c0 1d a7 11 0c 7a 93 9e 31 40 16 78 5c ee 38 ff 00 ....z...1@.x\..8..
03d0 eb d5 85 24 63 a3 63 93 f8 54 28 8b c0 53 90 72 ...$.c.c..T(..S.r
03e0 4e 6a 61 1a b1 39 53 9e 33 8f 41 50 f7 02 c8 5c Nja..9S.3.AP...\
03f0 8e bd 71 f8 55 95 07 3c 76 ce df 63 55 d5 88 39 ..q.U...<v...cU...9
0400 5e 08 c6 0f b5 4c 8d 80 17 38 db 96 c5 23 42 dc ^....L...8...#B.
0410 78 56 00 00 08 c9 c7 d3 93 53 22 18 d2 31 c1 1b xV.....S"...1..
0420 70 0f 50 7d ea 10 8c ab f3 a9 63 80 49 c8 c0 1e p.P}.....c.I...
0430 9f 95 4b e4 29 77 9a 24 31 06 db 96 c7 19 e8 3a ..K.)w.$1.....:
0440 fb d0 05 a5 c1 02 44 3b 88 3c 8e c4 1f 7a b1 92 .....D;.<...z...
0450 39 15 17 df 0c fb 76 ee fe 75 27 cd bd 5b f8 15 9.....v...u'...[.
0460 48 23 1d 58 91 83 f8 0c d0 03 90 65 70 0e 6a 71 H#.X.....ep.jq
0470 80 3a 54 09 85 38 a9 ba f1 9c 50 05 88 d5 09 0a .:T..8....P.....
0480 ed c3 01 9f 6f 6a bd 67 04 ae a8 b1 01 f2 1c 04 ....oj.g.....
0490 27 0e d9 1e 9e dd 2a b2 0d a9 b4 80 55 fa e6 ad '.....*.....U...
04a0 86 11 cd 24 8e 18 46 00 41 21 18 f9 87 52 b8 e7 ...$.F.A!...R...
04b0 03 3c 9a 99 20 2e 82 b8 3f 2e 78 19 07 b5 3d 46 .<... ..?.x...=F
04c0 4e 5f 96 cf 53 d3 15 1a 2a ed dc a7 2a 46 41 1d N...S...*...*FA.
04d0 c5 48 8c a1 b2 e7 8e 31 52 04 c0 ab 13 80 d9 fe .H.....1R.....
04e0 f6 30 33 ec 6a 48 fe 5c 2e 49 c0 03 9e f8 f5 f7 .03.jH.\.I.....
04f0 aa f1 ee 3e 49 99 f7 26 fe 71 c0 19 f6 f4 a9 63 ...>I..&.q.....c
0500 e4 e7 de 80 2c d3 d1 b0 79 5f f3 f4 a8 b2 c1 7c ....,...y_.....|
0510 c2 a7 66 ed bb b1 c6 ef 4f ad 5d 58 d7 67 97 bc ..f.....0.]X.g..
0520 97 1d bb 60 ff 00 50 7a d0 03 e3 42 51 a4 18 01 ...`...Pz...BQ...
0530 71 d7 8e 4d 3a 5d c8 ea 86 32 33 d5 8f 40 7d 0f q..M:]...23...@}.
0540 d3 8f ce 90 41 b8 7c e8 24 53 d4 1e 45 4b 86 23 ....A.|.$S..EK.#
0550 00 6e cd 02 6e c3 99 42 a0 30 b6 e6 fe 21 8e 07 .n...n..B.0...!..
0560 a5 5f 16 ac f6 ed e4 ae e4 65 19 73 f7 91 bd bf ._.e.s....
0570 1c d3 11 3c 88 bc cb 82 a8 be ae c0 0c fe 35 c5 ...<.....5.
0580 6b fe 30 db 68 2c 34 f7 db bb e6 27 b9 c1 cf 1d k.0.h,4....'....
0590 29 37 61 46 2d bb 23 ab d4 f5 2b 3d 1e 34 92 ea )7aF-..#....+=.4..
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 1331 3.562956          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=908360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1331: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 908360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 897]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 908360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872091981
[Next Sequence Number: 909800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x609e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4d 85 8e d0 87 af 4c f3 eb d2 b8 3d 67 c4 97 9a	M.....L....=g...
0010	9c a8 b6 ad b6 db 0d e6 76 20 81 ff 00 d7 ae 3c	v<
0020	4f 71 73 7a 4d e4 de 74 83 fe 05 8e 32 31 fc aa	0qszM...t....21..
0030	a0 95 52 23 1b 9d a1 be 66 f7 61 ff 00 ea ac 5d	..R#.....f.a....]
0040	43 78 53 4b 73 51 da e2 e5 00 f3 15 14 30 24 1e	CxSKsQ.....0\$.
0050	ad 4b e6 b2 a9 0c 09 65 c1 c7 af af e3 58 71 6a	.K.....e.....Xqj
0060	30 de 3f da 21 9e 39 52 34 f9 63 43 92 c4 76 fc	0.?.!.9R4.cC..v.
0070	29 89 79 a9 dd c2 02 29 2e 18 00 a9 ce 58 fa 9f	).y....).X..
0080	6a c8 b3 7a 56 96 5b 58 25 07 f7 81 e4 90 80 71	j...zV.[X%.....q
0090	f2 8e 83 1c 7a d5 08 91 cb ac 96 93 2a a7 3b 90	Z.....*.;.
00a0	0e 1b 3e fe c7 f9 55 1b 76 9b 11 99 25 cb 26 4e	..>...U.v...%.&N
00b0	47 4c 9f f3 f8 0a d0 52 c7 ef 03 f5 ed 93 d8 fa	GL.....R.....
00c0	75 a0 06 6f fb 54 05 a2 76 8c b8 20 15 eb 82 7d	u...o.T..v... }
00d0	f2 39 1e c6 a6 f9 40 f2 c0 e4 0d de d8 ff 00 3d	.9....@.....=
00e0	2a 46 8e e9 a3 50 82 30 a8 76 92 ec 00 55 c7 a0	*F...P.0.v...U..
00f0	e5 88 38 fc 29 00 56 dd e5 9e 0e 3f 0a 00 8d c2	..8.).V....?....
0100	7e e9 5f e5 69 9b 62 86 e4 12 06 71 9f 6a 92 21	~._.i.b....q.j.!
0110	b5 4c 8c bd 3b f7 1f fe aa 55 03 19 56 1b 14 9c	.L.;....U..V...
0120	77 c1 ff 00 1e d4 e0 13 2a 57 23 18 fb df 8e 46	w.....*W#....F
0130	28 02 d7 2a 0b 48 40 cf dd cd 26 f1 1c 60 2a ed	(...*.H@...&..`*.
0140	0a 36 f4 c0 e0 d5 70 46 ef 2f aa fb 9e 9c d2 e4	.6....pF./.....
0150	ca e6 55 07 69 39 3d 80 a9 88 0e 57 05 c4 47 ef	..U.i9=....W..G.
0160	b0 2d b7 fd de be 94 ed f2 5c 72 4b ee 61 9c 13	.-.....\rK.a..
0170	9d 9c 73 8e dc 55 39 24 f2 d4 dc 31 c6 c4 6d cd	..s...U9\$...1..m.
0180	ed df 27 e9 4d b5 9a de 58 d6 4b 77 12 45 1a 84	..'..M...X.Kw.E..
0190	5d a7 80 40 e7 3e fc 8f c2 a8 0b fe 6c b1 cb e6	]..@.>.....l...
01a0	44 0a a9 e3 27 f8 87 7f a5 46 55 d0 fe e9 54 e7	D...'.FU...T.
01b0	86 c9 c9 da 3a 60 7a e7 1d fa 52 3b 6e 1b e9 c1	: `z...R;n...
01c0	06 e9 36 9c f9 64 02 07 bf 3f c8 52 4e e0 44 e6	..6..d...?.RN.D.
01d0	48 d5 da 34 dc a4 32 ee ec 4f a0 3e a0 e0 d5 18	H..4..2..0.>....
01e0	92 f0 46 ad 3a f0 23 cb a8 19 50 fd bb f5 e4 8c	..F...#...P.....
01f0	e3 b7 51 56 be 4c 62 87 8d 89 c1 ea aa 09 23 38	..QV.Lb.....#8
0200	c9 e4 f6 ec 78 a6 02 ee 42 15 b7 0c f5 c5 37 6c	x...B.....7l
0210	4d 19 9b 68 da c0 8d ca 41 c9 e9 f3 75 f4 cf ad	M..h....A...u...
0220	37 1f f2 d0 73 ef 51 6c 80 86 5c b2 c8 f8 20 af	7...s.Ql...\... .
0230	4c 2f 5c 9f cb 23 b8 cd 00 4d 84 38 f4 23 1c 72	L/\...#...M.8.#.r
0240	78 cf 5f ad 24 d2 3b bf 9e 7e 66 18 4c 93 8c aa	x._.\$.;...~f.L...
0250	ff 00 81 a0 49 1c 85 66 8b 81 9e 9e 87 ae 0f d2	I..f.....
0260	a4 60 11 17 77 56 42 ca 40 e1 86 47 35 98 11 1b	.`...wVB.@..G5...
0270	99 1d 12 37 23 08 31 c0 c7 f2 aa be 2f dd ff 00	...7#.1...../...
0280	08 4e ab b5 77 9f b2 4b 85 c8 19 f9 78 eb ef 56	.N..w..K....x..V
0290	d5 59 80 86 20 37 e1 8f cc 71 9f 6e 95 9d e2 b2	.Y.. 7...q.n....
02a0	f2 f8 4f 51 89 38 3f 66 90 72 78 c9 18 eb f8 d6	..0Q.8?f.rx.....
02b0	b4 dd e6 8c aa fc 27 e3 43 90 fa f5 c3 5a 02 44	'.C....Z.D
02c0	8c 58 86 f5 cf 22 be 70 f8 f7 18 48 27 b6 0c 1b	.X....".p...H'...
02d0	1f 2c 80 73 ce 09 ce 7f 0a fa 44 bb 26 ad 70 f2	.,.s.....D.&.p.
02e0	70 ea e5 78 f5 27 b7 b7 15 f3 67 c7 3b 77 7b 09	p..x.'.....g.;w{.
02f0	26 b7 2d e6 5c 86 63 81 8f bb e9 f5 c5 7d 8e 1c	&.-.\.c.....}..
0300	f9 bc 52 dc f8 85 7c 84 bc 75 60 c5 1c 01 b6 46	..R...|.u`....F
0310	db b7 1d 71 c0 5f 40 78 3d eb 56 39 d5 2c cc b1	...q._@x=.V9.,...
0320	a9 93 7f 25 94 7c cc 58 80 07 4e 06 4f d2 b3 ec	...%|.X..N.0...
0330	e6 19 9e 76 8f 6b 99 1f 71 56 f3 15 f9 fe 1c 67	...v.k..qV.....g
0340	01 7e e8 1d b1 de ae 59 49 1c 10 c6 b6 8a 25 8d	.~.....YI.....%
0350	80 11 29 fe 25 e9 f5 eb 9e 2b be 07 92 ca f2 88	..).%.....+.....
0360	e4 bb f3 2d cf 99 21 7c b7 18 f9 86 07 07 27 38	...-...!|.....'8
0370	e9 f8 55 29 a0 92 39 c3 6c 2e c5 51 5d b9 c2 f4	..U)..9.l..Q]...
0380	03 18 c6 09 c6 47 5f 7a b9 2d c0 d3 ec 99 6d 58	G_z.-.....mX
0390	31 0e 4f 9c 10 e1 10 74 42 4f 27 39 e4 f3 92 4d	1.0....tB0'9...M
03a0	61 a5 fc cd 69 0d aa 47 24 97 02 43 90 70 13 62	a....i..G\$..C.p.b

03b0 e4 fa e0 b0 00 67 38 23 8a b1 1e c1 a2 43 35 f5 g8#.....C5.
03c0 eb 31 7d 8c aa 11 c0 39 05 8f 07 04 77 03 9c e7 .1}....9....w...
03d0 24 9e 6a 1f 13 25 bc 1e 65 84 ac ed 1c 5b 01 65 \$.j...%.e....[.e
03e0 51 c7 07 3b 39 01 46 7e a3 da b4 f4 37 59 af 45 Q...;9.F~....7Y.E
03f0 b4 44 89 27 64 72 0f 4c 0c 75 c7 03 3f 41 d2 b1 .D.'dr.L.u...?A..
0400 3c 4d 78 92 5e 4a 6d f2 c9 01 1b 06 06 43 73 d7 <Mx.^Jm.....Cs.
0410 a6 79 f6 c5 00 71 13 38 fb 52 9b 68 5a 3d f1 6f .y...q.8.R.hZ=.o
0420 24 6d 00 a9 e3 b7 39 23 d4 53 1b 4f 8e 09 7e c5 \$m....9#.S.O...~.
0430 6a 4c 17 92 3a 91 85 f9 48 1c e4 e7 e5 c6 30 30 jL.....H.....00
0440 3a d5 b7 11 d9 79 4d 7e 44 3b 49 58 d2 43 f7 97 :.....yM~D;IX.C..
0450 f8 80 00 0c fd 7b 56 79 8a c9 6c 0f 9f 2c 91 6f{Vy..l...,o
0460 46 0d 11 18 20 7d 73 82 71 82 0d 00 0d 3b 35 d8 F... }s.q....;5.
0470 31 90 22 11 ba c6 e1 86 47 98 7f 84 0e e3 03 d8 1.".....G.....
0480 66 9d 30 79 98 c5 b8 31 98 99 5d 88 3f 3e c5 03 f.0y...1..].?>..
0490 24 0e 09 24 e7 8e b8 a4 b6 92 53 14 69 19 4c ec \$..\$......S.i.L.
04a0 dc ec ea 39 c1 ea db 47 5f 45 03 3c 52 ca db 90 ...9...G_E.<R...
04b0 5c c4 81 66 0a 0e f5 3c 21 3d 4e 33 9f 5c 75 23 \..f...<!=N3.\u#
04c0 1d 28 02 27 8e 69 12 4b 95 56 6d f8 4e 06 d0 01 .(''.i.K.Vm.N...
04d0 e3 04 12 38 cf b1 19 eb 4c f3 5e 64 29 31 75 91 ...8....L.^d)1u..
04e0 02 2c 0b 95 5c 6c 3d 0f 07 af 25 71 ff 00 ea d1 ,...\\l=...%q....
04f0 b9 8e d1 a5 f3 e5 7d 93 86 2a c6 32 40 6e 38 07}....*.2@n8..
0500 3d 73 8e 3f c7 26 b3 de e3 f7 60 ee 24 ee ea 63 =s.?.&....`.\$..c
0510 dc 83 ea 7a 9c 01 c0 f5 a7 60 22 05 b5 4b f9 9a ...z.....`".K..
0520 11 98 c1 8c 48 63 03 0a b8 f9 b8 24 67 a0 19 ef Hc.....\$g...
0530 5e 2b ac ce 83 5b 92 70 ac f1 87 ca 89 06 09 55 ^+...[.p.....U
0540 e0 71 9e 07 18 e0 d7 b9 df dd 4f a6 d8 25 d4 0d .q.....0...%..
0550 e6 99 50 31 de db c4 60 9c 10 7a 6e 56 c7 03 1c ..P1...`..znV...
0560 73 da bc 37 5e fb 4f f6 bb ad e3 f9 ae 9b 54 91 s..7^.0.....T..
0570 81 d0 0e 06 38 c6 3a 55 25 63 6a 5d 4f a2 fc 27 8.:U%cj]0...'
0580 71 1d 8d ae d9 83 09 64 31 cc 04 63 2a 01 e4 ae q.....d1..c*...
0590 33 d7 b7 4a ef ed 62 92 40 d8 96 48 cc 87 cd 20 3..J..b.@..H...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1332 3.562958 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=909800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1332: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 909800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 898]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 909800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872093421
[Next Sequence Number: 911240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc425 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 2f 20 46 72 08 cf 03 ae 30 3f fd 5e 6f e1 94 bd / Fr....0?.^o...
0010 97 c9 32 7f ad 50 73 f2 e3 00 2e 01 c0 c1 e4 e3 ..2..Ps.....
0020 00 76 1e f5 ea a9 23 db 79 16 17 4a 18 8d c7 e6 .v....#.y..J....
0030 39 20 ff 00 08 18 cf 38 ce 40 e3 39 ac 59 09 ea 9 .....8.@.9.Y..
0040 cd 2b 7f b6 4b a8 2b 45 f7 26 46 0e e7 aa 9f 41 .+..K.+E.&F....A
0050 e9 b8 75 e3 b5 75 a2 39 45 a4 7b 41 39 51 bb 71 ..u..u.9E.{A9Q.q
0060 03 8c e7 23 3d 73 9e d5 c7 c1 04 4a 24 99 54 8b ...#=s.....J$.T.
0070 92 0a 19 49 25 8a 9f bc 38 f5 cf 1d 87 1c 56 fc ...I%....8.....V.
0080 7b 4e 9c 86 46 77 51 97 47 2b 96 1b 7d 0f 1c a9 {N..FwQ.G+...}...
0090 c7 a8 20 fb 56 40 9d cd ab 67 63 1c aa a0 2e 09 .. .V@...gc.....
00a0 50 ea 30 58 0c 71 d3 39 f6 ab 62 49 e5 99 5a 68 P.0X.q.9..bI..Zh
00b0 b0 aa a3 7b b0 db bc 72 01 1f 4f e9 54 a3 ba b6 ...{....r...0.T...
00c0 78 4d ca 16 07 ef 14 50 4b 31 fe f0 18 cf 38 e9 xM.....PK1....8.
00d0 ed 57 7c d0 26 87 ce 32 ec 75 22 25 45 3c 6e e4 .W|. &...2.u"%E<n.
00e0 6e cf dd 1f e3 41 69 13 c7 94 8c 15 3b 5a 4c 79 n....Ai.....;ZLy
00f0 bb 78 07 1d 07 d2 ac 28 3f ea 16 40 8d 26 7a 9e .x.....(?..@.&z.
0100 bc 7f 74 75 aa ca fe 6b 22 a2 99 37 1c 1c 1e 80 ..tu....k"...7....
0110 0e 4f 3c 9e 73 c7 15 3a 7e e8 f9 bf 55 dd cd 05 .0<.s...:~...U...
0120 17 f7 db c5 c4 99 2d 81 e5 aa 82 70 7b 93 81 cf .....-.....p{...
0130 f4 a9 b2 44 87 8c ee 18 23 19 18 ef 81 4d ff 00 ...D.....#.....M..
0140 57 1e 64 3b 7f c3 15 20 f3 07 23 d3 f9 d0 5a 34 W.d;... ..#...Z4
0150 2d 85 c4 52 b1 95 16 38 c9 02 3e 72 58 74 3b bd -.R...8...>rXt;.
0160 3a 55 98 dd db ee ff 00 1f 43 eb 8e 95 4e 24 51 :U.....C...N$Q
0170 1f 9a ca 03 30 00 90 73 ef f8 1e 6a f4 4a a8 e5 ....0..s...j.J..
0180 cf 03 b8 1e d4 0c b3 b3 cf 32 5e b7 0c ea 01 cb .....2^.....
0190 7c 88 10 75 fc b9 35 2c 40 cb 07 9b 6f fb cd c0 |..u...5,@...o...
01a0 30 03 a1 07 d0 f4 3c 54 4a fb 64 0c 87 0c bc 81 0.....<TJ.d.....
01b0 ce 39 eb c7 34 d8 63 4b 68 5e ca d5 4a 88 4e 51 .9..4.cKh^..J.NQ
01c0 06 4a 8d dd 40 ea 71 dc 7a 7a 74 ac d8 17 62 70 .J..@.q.zzt...bp
01d0 c3 83 90 7a 54 d9 19 e4 e2 90 92 e4 33 01 9c 01 ...zT.....3...
01e0 f2 8c 0e 28 a0 d0 b3 9c 90 49 a7 09 24 11 f9 39 ...((.....I..$.9
01f0 fd de ec ed f7 f5 a6 51 40 0b b8 07 ce 39 a9 63 .....Q@....9.c
0200 94 f4 5e 1a a1 50 32 47 4a 5c 90 bb 5b e5 5f d6 ..^..P2GJ\..[_..
0210 80 2c f3 ce 68 df 8a 8d 5b 23 8f d6 8c 75 fe b4 .,.,h...[#...u...
0220 00 ea 92 55 55 9a 44 07 21 58 85 27 b8 07 83 f9 ...UU.D.!X.'....
0230 54 63 6f fc b4 38 14 14 3d 71 9f 43 40 07 0f fb Tco..8...=q.C@...
0240 b3 26 fd ff 00 2f 99 fa 64 9c 55 62 ac e1 93 35 .&.../.d.Ub...5
0250 74 09 59 9f cd 50 37 60 e7 f8 89 ef 9e df 95 57 t.Y..P7`.....W
0260 12 28 94 2a 73 b8 e0 1f 5e b5 51 dc 19 f4 cf 82 .(*s...^..Q.....
0270 06 cf 0e 40 73 90 c9 b8 fe 15 d5 06 77 cb 60 e5 ...@s.....w.`.
0280 ba 57 2f e0 b6 1f f0 8f 42 d9 c8 0a 50 7d 16 ba .W/.....B...P}..
0290 76 0c 1b 6b f2 40 e0 8a f4 23 b1 c3 2d c7 a8 56 v..k.@...#...-..V
02a0 92 35 cf cc 37 57 8c 7c 41 db 6d 38 53 82 b9 db .5..7W.|A.m8S...
02b0 c9 f6 af 63 62 55 81 50 70 06 2b c7 3e 21 6d 9a ...cbU.Pp.+.>!m.
02c0 45 11 ff 00 09 e7 3e b4 e4 37 b1 e3 6d 16 eb b4 E.....>..7..m...
02d0 94 f2 13 fc 2b fa 2e ff 00 82 58 c2 66 f8 72 6e ....+.....X.f.rn
02e0 99 59 9e 54 79 32 7a 7c ac 01 c7 e1 5f ce db a8 .Y.Ty2z|....._...
02f0 5c b6 7a ff 00 85 7f 45 bf f0 4a d1 29 f8 7e ec \.z....E..J.)~.
0300 19 b0 63 7c 06 39 c6 e6 19 03 a7 07 af e3 5e 7e ..c|.9.....^~
0310 2b f8 6c eb c2 3f de a3 f5 49 dc 46 49 07 1f c8 +.l..?....I.FI...
0320 d3 2d 89 9e e6 30 fb 42 8c fc ad f7 8f d2 a5 b8 .-....0.B.....
0330 8c a4 ad 9e 83 b7 63 4b 1a b2 b2 32 ec 18 ce 41 .....cK...2...A
0340 fb d8 f6 af 95 aa 7d 24 76 37 1e 38 c0 21 46 00 .....}$v7.8.!F.
0350 a9 ec e0 41 90 dd 5b a1 ec 3e b5 4a 3d f2 56 a5 ...A..[...>.J=.V.
0360 bb 2a 7c ad de b0 89 45 f5 28 89 b4 d5 98 5c 6e .*|....E.(....\n
0370 05 79 aa dc e7 00 66 9f 12 8c e4 9c 55 01 b2 0f .y....f.....U...
0380 15 2c 67 cb 56 98 02 db 7b 2f 5f cb bd 44 85 0a .,g.V...{/...D..
0390 8d ad 93 52 e0 af ce 3e 52 bd 7e 94 01 3d d4 8e ...R...>R.~.=..
03a0 50 f9 47 05 79 fa d4 91 ed 9f 6a 3a f0 39 cf f4 P.G.y.....j:.9..
03b0 a8 32 0f 22 b4 6d 5a 05 75 47 38 2d d0 50 05 85 .2..".mZ.uG8-.P..
03c0 4e 0a 81 52 88 a4 66 cf 7a b8 e9 1f dd 5a 92 38 N..R..f.z....Z.8
03d0 9d b9 06 80 23 68 26 74 da 0e 0d 5f b6 b4 b8 9a ....#h&t...._....
03e0 36 45 24 88 d4 01 df 1e 83 e9 9a 5d 8d e9 56 a2 6E$.....]..V.
03f0 3c 1d b4 0d 22 9c 6b 2a e5 1c 72 b5 6a 36 64 60 <...".k*...r.j6d`
0400 cd 4e 61 22 64 f5 0d 4d 66 54 50 28 2c b4 bb 4b .Na"d..MfTP(,..K
```

```
0410 70 3f 1a 73 10 ed b5 0f 3e 95 08 6f 9b 70 27 1e p?.s....>...p'.
0420 94 d6 9e ea 26 dd 6f 6f bf df 76 28 02 6c 14 5c ....&.oo..v(.l.\
0430 f7 1e bc 54 37 77 eb 64 01 f2 cb 33 f4 5e 94 f6 ...T7w.d...3.^..
0440 37 4b 2e f6 50 52 45 f9 87 52 0f d6 aa 5c 49 73 7K..PRE..R...\Is
0450 f6 85 53 0e f8 c0 e1 89 e4 1f a5 00 6b 58 ca f7 ..S.....kX..
0460 10 ac f3 26 d9 30 71 ed 9f ff 00 55 5c 15 9f 10 ...&.0q....U\...
0470 91 06 e5 fc aa d2 4c a7 ef 0c 50 04 8c cd 8d 88 .....L....P.....
0480 09 27 d2 9b 22 b7 05 b9 18 c5 09 36 f4 94 b1 08 .'.\".....6....
0490 c9 8c e0 ee 1c fb d5 51 38 27 6d 00 4d 45 14 54 .....Q8'm.ME.T
04a0 b4 04 52 29 3d 2a be cc 7f 16 2a c9 57 3d 4d 43 ..R)=*.....*.W=MC
04b0 22 b0 e8 b9 a9 02 20 c5 6a 65 20 f2 6b 3e 0b 9b "..... .je .k>..
04c0 89 19 16 58 c4 2b 82 59 49 dc 72 7d ea 67 99 93 ...X.+..YI.r}.g..
04d0 3e 4a 19 0f 60 bd 68 02 67 e0 9c 77 39 aa ed 16 >J..`.h.g..w9...
04e0 3e 79 3e b5 25 8b cf 24 77 1e 74 78 6c 6d 4e 78 >y>.%..$.w.txlmNx
04f0 38 ef 8f d2 b9 04 5d 60 bc f1 5d 33 14 2d f2 06 8.....]`....3.-..
0500 00 10 3f 0a ae 50 36 d6 fb 4f 72 52 37 01 93 b0 ..?...P6...OrR7...
0510 eb 50 b4 f6 b7 91 b4 6a a4 b1 18 07 b2 9a e4 74 .P.....j.....t
0520 7f 07 cd 69 a8 b6 a5 71 29 0a 49 6c 7d 6b b3 92 ...i....q).Il}k..
0530 d4 2b e4 74 20 12 07 7e 68 bf 98 59 95 4e 0f 4e .+.t ..~h..Y.N.N
0540 05 54 96 c0 5d 2c 7b 1b ca d9 80 48 1c b7 3c e6 .T..],{....H..<.
0550 b4 fc b1 9c 81 52 2c 61 c6 0d 48 1c be ab 6c 5a .....R,a..H...lZ
0560 10 93 33 7c c7 0a 47 ad 54 b7 99 74 eb 43 72 c0 ..3|..G.T..t.Cr.
0570 90 3b 75 35 db cd 1c 70 c4 1a e7 81 9e 32 33 8a .;u5...p.....23.
0580 a1 3d b4 20 14 93 95 60 41 38 c0 14 01 c0 69 5e .=. ...`A8....i^
0590 23 bd d5 2e 25 96 4e 61 07 8d df 95 68 b7 98 ef #...%.Na....h...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1333 3.562959          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=911240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1333: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 911240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 899]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 911240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872094861
[Next Sequence Number: 912680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf8ef [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e7 44 3e 60 7b fe 55 af fd 97 64 22 2b 00 11 81 .D>`{.U....d"+...
0010 cf 1d 6a 90 46 05 95 b1 b7 b5 00 55 3f 31 c0 a6 ..j.F.....U?1..
0020 55 b9 55 02 aa 46 00 00 63 eb 55 99 76 d0 03 41 U.U..F..c.U.v..A
0030 c7 34 e5 23 3f 37 34 a5 18 0d f9 c8 ce 3d c7 53 .4.#?74.....=.S
0040 4c 1b 95 c3 29 ec 46 31 df b1 fc 28 03 36 f6 d0 L....).F1...(.6..
```

0050	4b f3 81 f8 56 59 42 b1 80 fe a6 ba 63 ef 59 17	K...VYB.....c.Y.
0060	29 23 30 2a 7e 5e 72 31 c9 fc 68 03 24 89 0d 45	)#0*~^r1..h.\$..E
0070	f5 19 ab 66 29 47 27 a5 21 51 d5 87 e3 40 19 ef	...f)G'.!Q....@..
0080	b4 9c 74 a8 8a 1e 83 a5 6a 18 f9 d8 06 4d 54 bb	..t.....j.....MT.
0090	58 6d 17 33 1d b4 01 4c f1 4f fd cc 6b e7 5c 31	Xm.3...L.O..k.\1
00a0	58 c1 f9 88 19 c0 fa 54 29 3c 53 8d d1 36 e1 52	X.....T)<S..6.R
00b0	49 68 97 d6 cd 66 ce 50 1e e0 f4 a0 0c 98 ef 63	Ih...f.P.....c
00c0	bd 81 a4 40 50 9c f4 e7 03 b1 ce 31 db a7 35 cd	...@P.....1..5.
00d0	4f 7c 86 e5 ad a0 53 f2 e0 00 4e 4e 07 1d 4f 7a	0|....S...NN..0z
00e0	eb e5 d3 21 b0 b6 48 a3 25 b1 c6 4f 53 5c e3 58	...!...H.%.0S\X
00f0	24 77 46 73 8c 9a 00 96 28 a4 09 e6 5b b0 56 c8	\$wFs....([.V.
0100	62 7b 9c 7b 8a 93 ca 94 8d d8 dc 4d 48 00 03 14	b{.{.....MH...
0110	3d bc 37 0a be 72 86 d8 c1 d4 9e cc bc 82 28 02	=.7..r.....(.
0120	09 22 75 c0 71 8e 48 fa 60 e3 f5 aa f2 28 04 85	..u.q.H.`.....(.
0130	ad 49 04 67 dc d5 62 98 1e bc 81 d3 ff 00 d7 40	.I.g..b.....@
0140	19 bc 13 f4 eb 51 b2 07 90 c6 ff 00 74 f5 f7 ab	Q.....t...
0150	f2 c0 03 02 3b f2 4d 56 f3 92 12 1e 71 f2 af 07	;MV....q...
0160	3d a8 03 01 b5 4b 59 5d ac ad 52 42 fb 80 56 61	=....KY]..RB..Va
0170	85 03 bf 6c 93 db f0 aa f2 e2 33 82 d5 a2 56 28	...l.....3...V(
0180	91 1e 07 0e 4f 21 b1 92 06 78 ce 49 fc fb d6 79	0!...x.I...y
0190	8d 58 92 7b d0 68 57 92 38 e7 0b e7 a8 6f 2c 10	.X.{.hW.8....o,. .
01a0	01 e7 19 fa d3 7c bf 2d 04 71 f0 aa 38 1d fe b9	.....|.-.q..8...
01b0	ab 2c ac 06 62 20 30 23 19 3c 7e 3f 86 69 ac 5a	.,..b 0#.<~?.i.Z
01c0	e3 fd 43 ab fa f3 40 19 b2 c7 93 9a 80 a8 5e 05	..C...@.....^.
01d0	5d 96 dd d0 13 54 3c a9 19 b1 40 0c 0d bf e5 e9	]....T<...@.....
01e0	4c f2 d9 72 cc 46 4f 5c 54 ab 1e de 1f ef 77 03	L..r.F0\T.....w.
01f0	b7 e3 4d 93 07 0c bd 08 07 f1 ee 2a 79 46 9d 88	..M.....*yF..
0200	59 b8 26 a0 1d 29 c4 ee 18 1e b4 95 26 88 42 78	Y.&..).....&.Bx
0210	c8 a8 4f ad 12 5c 47 1f 0d 50 79 cc 49 2d 8c 71	..0...\G..Py.I-.q
0220	8c 1f 5a 04 4e 7e fe e0 4f 40 31 9f 4a 58 d1 6e	..Z.N~..0@1.JX.n
0230	0b 26 02 f4 2d fd 3b d4 5e 69 c6 de d9 0d 8c f1	.&...-.;.^i.....
0240	91 9c 1f c3 34 b0 b7 cc 5f 01 81 ee 7a f1 e9 cd	4..._....z...
0250	00 54 d4 6d f7 01 1c 4d b4 67 e6 cf 71 54 4d b4	.T.m...M.g..qTM.
0260	6b 19 f2 ff 00 00 2b 4e ea 43 9c ed 2c 47 a7 a5	k.....+N.C...G..
0270	40 63 76 01 80 c6 7f 4a 00 c9 40 ca d8 ed 52 15	@cv....J..@...R.
0280	f9 78 35 3c 81 50 60 f5 35 18 43 b8 7a 56 80 33	.x5<.P`.5.C.zV.3
0290	19 00 b0 c9 1d 0d 42 53 07 a6 7d ea 75 0e 59 95	BS..}.u.Y.
02a0	d7 66 09 0b ce 43 0f 5e d5 27 97 50 d0 19 ee 14	.f...C.^.'.P....
02b0	1c f5 aa eb 22 94 32 37 0a 32 49 fa 56 cc 70 44	".27.2I.V.pD
02c0	47 3c d1 73 6e b1 46 36 0c 0e 78 a4 06 68 91 1a	G<.sn.F6..x..h..
02d0	3c 8e 9d 45 54 70 37 61 ff 00 87 9c d4 6f 22 2c	<...ETp7a.....o",
02e0	9b 9b 80 38 15 28 fd e0 f3 a6 18 07 80 68 33 2a	...8.(.....h3*
02f0	fc 9b 94 8d cb eb 8c 61 b3 f5 19 1f 85 38 c6 09	a.....8..
0300	25 47 15 63 ec f2 67 2a 41 00 e3 93 8c 62 a7 8e	%G.c..g*A....b..
0310	3f 5a 00 c6 9a 0e 09 c5 50 91 5c af 96 d1 ac 44	?Z.....P.\....D
0320	03 f3 67 3b bf 03 9e 7d 6b a2 9e 1c b0 65 3c 73	..g;...}k....e<s
0330	c7 bd 55 31 0e b8 e9 40 18 4d 1e de 3d 28 39 c0	..U1...@.M..=(9.
0340	c5 5f be 41 12 a9 fe f5 66 b5 c2 a3 6c f4 a0 0b	._.A....f...l...
0350	23 19 a7 bd 54 49 33 d2 9e 64 f4 ff 00 3f a5 00	#...TI3..d...?..
0360	4b 9a 8a 42 71 81 4e 2c aa 32 c4 01 d3 9f 53 44	K..Bq.N,.2....SD
0370	98 53 b4 d0 05 27 79 50 7a fd 2a b1 39 e4 d5 c9	.S... 'yPz.*.9...
0380	46 78 aa 67 83 8a 99 01 11 42 3a 53 40 63 53 d4	Fx.g.....B:S@cS.
0390	52 2a 95 1b b3 b8 74 3e c6 92 06 7f ff d0 fd 82	R*....t>.....
03a0	df 1b a8 98 74 a7 8c e4 b1 1d 6a 33 6e 98 f2 e1	t.....j3n...
03b0	38 51 d0 54 e2 29 a2 c6 e1 81 eb 5f 9f 9f 50 35	8Q.T.)....._..P5
03c0	91 86 39 cf f4 a7 54 9b 32 7a d3 1f cb 8c 6e 91	..9...T.2z....n.
03d0	82 e4 e0 7b ff 00 3a 00 4a 55 5c f0 29 21 b9 b2	...{...:JU\.)!..
03e0	9a 61 08 90 73 d7 03 9f e9 52 aa 32 b1 12 a1 03	.a..s....R.2....
03f0	b1 c8 e6 80 25 64 0d 1e 0f e0 05 64 bd b4 81 be	%d.....d....
0400	76 e3 d0 d6 a1 01 97 64 80 11 93 91 ea 3b 7f 5c	v.....d.....;\
0410	d5 74 b5 54 21 72 c4 72 06 e3 93 d7 b9 ef fc fd	.t.T!r.r.....
0420	79 a0 0a a2 dd 40 de b4 e0 57 38 ad d4 b2 3e 59	y....@...W8...>Y
0430	7c 75 ac 81 13 ac a4 1a cc 0b 11 bd bc 08 f7 77	|u.....w
0440	6f b2 38 c0 2c c4 64 f3 ed d4 9f 41 55 6d b5 bd	o.8.,.d....AUm..
0450	3a f0 c8 96 2e 19 91 b0 72 3f cf 6a d1 b6 dd 19	:.....r?.j....
0460	23 d7 83 59 f6 1e 16 b0 d3 e6 7b bb 51 b7 cc 6e	#..Y.....{.Q..n

0470 46 49 19 ef d7 8a a4 c0 af e2 0f 14 5a 68 cf 1c FI.....Zh..
0480 77 1f 24 6e 32 1c 9c 0c fa 1a e7 ac 3c 59 a4 78 w.\$n2.....<Y.x
0490 82 dd e5 d3 25 12 8f 55 3c 64 f3 fc ab d4 ef 74%.U<d.....t
04a0 7d 23 56 d3 56 1d 44 fc a3 3d 06 5b 03 db fa f7 }#V.V.D..=[....
04b0 ae 57 4f f0 b6 9d a6 a9 36 c8 3a fa 7f 4a 90 32 .W0.....6....J.2
04c0 ac e3 b8 45 07 39 1c d6 da a1 20 1e 9c 56 d1 f2 ...E.9....V..
04d0 23 b5 fb a0 1f 5a cc 04 1e 7a 8a 00 83 c9 0f cf #....Z....z.....
04e0 5c 74 ad 38 ed 64 78 83 10 08 eb cf a8 39 15 0c \t.8.dx.....9..
04f0 7f 27 5a a5 e2 5b 2d 46 ff 00 4c 03 4b b8 68 5c .'Z..[-F..L.K.h\
0500 1c 85 18 db 91 d0 fa d0 05 d6 65 dd 80 72 6a 16 e...rj..
0510 18 38 ae 2f 40 b6 f1 2d b5 e7 9b aa ed 68 d8 15 .8./@.-.....h..
0520 e0 fc dc f7 ae e0 8c f0 d4 01 47 af 5a 93 6b 9e G.Z.k..
0530 4e 31 d3 a7 3f 8d 4c 50 f5 14 a1 18 d0 05 57 8d N1..?.LP.....W..
0540 64 8c 34 47 72 b0 e0 8e 46 0f 4e 6a 0b 74 48 a5 d.4Gr...F.Nj.tH..
0550 26 75 04 f2 08 ab b2 ae c0 b1 e3 6a 28 c0 0b c7 &u.....j(...
0560 dd e9 51 32 e3 84 e7 81 cf bd 00 70 90 69 57 76 ..Q2.....p.iWv
0570 13 13 23 e4 1a d5 58 b2 b9 fd 6b 72 48 c6 cc b0 ..#...X...krH...
0580 cd 40 20 53 cf 4f 6a 00 cb 55 52 30 69 b2 a4 a5 .@ S.0j...UR0i...
0590 7e 41 c5 68 c9 68 ca bb 97 bd 56 f2 d9 53 0c 71 ~A.h.h....V..S.q

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1334	3.562977	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=912680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1334: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 912680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 900]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 912680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872096301
[Next Sequence Number: 914120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe980 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 41 99 50 67 1c d3 1c 12 38 a9 dd 40 3c 54 74 5b A.Pg....8..@<Tt[
0010 c8 2e 55 65 0d 44 4a bb f0 e7 15 a1 0c 6b 21 21 ..Ue.DJ.....k!!
0020 ba 0a e5 93 51 92 4b 92 97 71 18 5d 71 95 27 3f Q.K..q.]q.'?
0030 ad 00 6f 5c ac 50 c5 e6 b9 f9 6b 9a b9 bc b2 52 ..o\..P....k....R
0040 0c 53 23 92 7e ea b0 24 56 dd d5 b4 5a ae 9b 2d .S#.~..\$V...Z.-
0050 91 90 c7 e6 a9 50 eb c3 2e 7b 8f 7a f0 5f 09 fc P...{.z._..
0060 08 d3 3c 21 ae 5c 6a b0 dd 4f 73 e6 90 ca d3 37 ..<!\.j...0s....7
0070 cd 9c 92 72 07 be 3b d0 07 a8 90 09 cd 44 62 04 ...r...;.....Db.
0080 60 d6 89 b3 8f 80 e4 9c 7a 1c 54 0d 0b 29 e3 a7 `.....z.T..)..
0090 4a ae 62 b9 8c e6 8f 6d 42 e7 68 f9 81 fc 05 5e J.b....mB.h....^
00a0 b9 59 a1 5d fb 4b 05 c9 2a bf 79 bd 87 bd 51 da .Y.].K...*.y...Q.

00b0	f1	af	91	23	b3	26	78	ec	7e	86	8e	61	a7	72	1a	83	...	#.&x.~..a.r..
00c0	27	a5	5a	29	cf	15	13	47	d7	15	23	2a	3b	0d	8c	dc	'.	Z)...G...#*;;...
00d0	e1	46	78	e4	d5	4a	ba	d1	73	9a	a5	3b	a4	1b	7c	ef	.	Fx...J...s...;...|.
00e0	90	33	00	09	e9	cf	53	f8	50	5b	57	19	22	c9	1b	6d	.	3....S.P[W..."m
00f0	63	cf	a6	79	aa	ce	01	c0	3d	2a	6b	88	59	2f	5a	ef	c..	y.....=k.Y/Z.
0100	7e	59	cf	cd	c0	c7	00	01	8a	69	f9	ff	00	1a	06	51	~Y.....i.....Q	
0110	64	e7	70	38	15	03	c6	a1	77	93	c7	eb	56	a4	04	9e	d.p8....w....V...	
0120	4e	0d	40	e5	ba	a9	c9	a0	cc	a2	e4	f1	85	27	d5	87	N.@.....v.....'	
0130	bd	53	ba	22	7c	6d	5c	e3	ef	1a	bf	2f	9a	c8	f1	b6	.S."|m\....../....	
0140	57	fb	c0	7b	55	21	1e	13	62	67	8e	95	a1	a1	83	34	W..{U!..bg.....4	
0150	37	4b	2f	9b	23	03	10	07	23	38	39	3d	38	f6	a8	ed	7K/..#....#89=8...	
0160	e1	f3	27	54	c7	cb	91	9f	a7	ff	00	5e	b6	db	31	b0	..'T.....^...1.	
0170	20	03	91	82	0f	23	9a	ac	aa	21	66	31	af	27	9e	38	#....!f1.'..8	
0180	e9	40	1e	7c	9e	2b	68	75	fb	bf	0f	eb	6a	aa	d1	4c	..@.|.+hu....j...L	
0190	de	4b	01	82	d1	36	0a	93	ef	5b	92	34	4e	9e	72	10	.K...6...[.4N.r.	
01a0	c3	3d	01	e7	1e	bf	4a	b3	aa	68	ba	3e	ab	27	9f	7b	..=....J..h.>..'.	
01b0	00	69	b8	1b	f3	86	c0	ed	f8	d3	d4	47	0b	01	10	c0	.i.....G.....	
01c0	1f	28	03	a0	5e	c0	0f	6a	00	ca	5f	99	b0	3a	52	36	..(..^..j..._:R6	
01d0	08	c6	71	f5	ab	b2	5b	95	62	e9	55	4a	ab	a9	0a	46	..q...[.b.UJ...F	
01e0	6b	33	32	b3	87	2c	cd	20	f9	7b	35	53	76	68	d9	4b	k32...,. {5Svh.K	
01f0	b7	23	85	fa	55	e7	c8	6f	2d	8f	18	aa	6f	e5	c9	27	.#..U...o-...o...'	
0200	9a	47	cd	8c	67	d0	50	04	02	76	8f	0a	46	32	4e	5d	.G..g.P...v..F2N]	
0210	79	62	4f	b7	4c	55	7b	8b	99	54	18	da	3e	39	ce	39	yb0.LU{...T...>9.9	
0220	fe	55	23	dd	59	c4	a6	3f	33	61	1c	80	4e	7a	74	e9	.U#.Y...?3a..Nzt.	
0230	cd	48	03	a1	69	46	5a	2e	9f	29	e4	92	3f	3c	50	06	.H...iFZ...)?<P.	
0240	07	9b	1b	c3	e6	fc	cb	83	c2	80	33	c5	34	09	81	09	3.4...	
0250	3a	18	df	19	2a	7a	83	5b	d1	59	45	20	12	28	c6	3e	:...*z.[.YE.(.>	
0260	6f	7a	ca	9a	6b	3d	3e	dd	ef	2e	89	11	a1	1b	9b	1b	oz..k=>.....	
0270	88	06	80	29	b1	cb	01	e9	54	2e	13	96	56	1b	95	b8	...))....T...V...	
0280	20	f7	aa	f6	7e	2a	f0	ee	b3	77	f6	7d	1e	e1	66	c8	...~*...w.}.f.	
0290	0c	19	48	20	83	d0	f5	ef	5a	72	c4	c3	9c	f7	c5	26	..H....Zr.....&	
02a0	80	c9	2a	47	a9	c7	5c	d5	49	63	90	9f	97	04	f6	1d	..*G...\.Ic.....	
02b0	ab	5a	44	23	81	c7	bd	43	e4	4c	c3	87	00	76	1d	cd	.ZD#...C.L...v..	
02c0	40	19	37	3f	66	b9	62	b6	c4	fe	eb	01	f3	dd	87	f4	@.7?f.b.....	
02d0	aa	ae	ad	b4	36	30	1b	8f	f3	ed	5a	53	47	b5	94	1c	60....ZSG...	
02e0	64	e7	a7	7a	49	06	17	70	fb	b8	a0	0c	6f	2d	87	0d	d...zI...p....o-..	
02f0	df	f9	53	a5	ce	36	63	27	f5	a9	d7	73	b1	50	48	f2	..S...6c'...s.PH.	
0300	d7	2c	7a	02	4f	60	69	3c	a8	b7	10	ce	40	5c	60	1e	.,z.0`i<....@\'.	
0310	73	ed	9a	00	c7	65	91	2d	88	63	92	33	8f	a7	61	f8	s....e.-.c.3..a.	
0320	0e	fd	ea	a9	6d	b0	97	1c	90	38	1e	a6	9d	e3	3b	dd	m....8....;	
0330	47	43	d3	c5	f6	96	a8	58	32	8d	8f	f7	58	12	06	3f	GC.....X2...X..?	
0340	1c	d4	11	ca	25	b5	82	eb	61	5f	3b	19	1d	94	80	68	%.a_;;...h	
0350	2d	3b	8f	72	bb	96	3e	77	37	4e	09	1f	9f	6a	85	e1	-;;r...>w7N...j..	
0360	00	86	43	b7	9e	46	3a	8a	b5	fb	bc	7c	dd	78	c7	35	..C..F:....|.x.5	
0370	5d	fa	8f	f3	de	81	90	c9	14	92	9f	fe	bd	63	5e	ae	].....c^.	
0380	b7	6f	22	cb	6f	04	7e	56	08	c1	6c	12	7d	4e	01	ad	.o".o.~V...l.}N..	
0390	87	76	07	70	63	19	c6	d7	1d	41	5f	4e	be	bd	e9	8e	.v.pc....A_N....	
03a0	65	64	0b	1b	71	ef	40	1c	fc	da	8d	b8	99	7e	d3	94	ed..q.@.....~..	
03b0	69	4f	96	b9	1c	02	0f	20	f6	fc	69	b2	c6	82	6f	30	i0.....i...o0	
03c0	12	e2	3d	c7	86	39	52	78	fc	3f	ad	6b	6b	5a	6d	be	..=.9Rx.?.kkZm.	
03d0	bb	14	6d	7e	d8	78	d4	24	7c	e3	08	87	3f	cf	af	73	..m~.x.\$|...?..s	
03e0	d3	b5	57	9a	d2	4b	70	d8	3f	24	63	71	39	c7	cb	eb	..W...Kp.?\$cq9...	
03f0	ff	00	d6	ed	40	14	24	49	99	c6	54	12	79	38	ee	7b	@.\$I...T.y8.{	
0400	1a	af	38	da	ec	f7	79	dc	36	86	5e	af	9c	0f	d3	18	..8...y.6.^.....	
0410	c7	4a	d3	67	3e	43	88	18	07	c7	cb	9e	7a	57	9d	78	.J.g>C.....zW.x	
0420	5b	52	f1	8f	d9	af	2f	3c	43	03	a3	2b	b6	c1	bc	3b	[R..../<C...+...;	
0430	ed	51	80	c7	d0	77	03	d0	7b	d0	07	41	1d	bc	76	b8	.Q...w...{..A..v.	
0440	68	f7	37	5c	16	62	5b	1f	e3	4b	26	dc	83	2e	58	13	h.7\.b[.K&...X.	
0450	82	cc	0b	75	f5	e2	ad	5a	c8	2e	11	26	50	06	ee	bd	...u...Z...&P...	
0460	81	15	73	60	5b	76	8e	62	42	31	0c	c3	38	cf	d6	80	..s`[v.bB1..8...	
0470	33	ca	cb	21	58	a2	65	5f	9b	3c	f0	2a	2f	2b	13	18	3..!X.e_.<.*/+..	
0480	58	e7	67	25	97	a1	07	a6	3d	6a	68	e3	92	64	43	6c	X.g%....=jh..dCl	
0490	9b	dc	f1	b4	60	05	38	ea	49	ec	3a	55	0b	79	ef	d1	`.8.I.:U.y..	
04a0	de	de	f5	43	05	3b	b7	a0	e0	e7	b6	3a	f0	73	40	0f	...C.;.....:s@.	
04b0	f2	82	af	9a	49	01	78	27	1c	f1	e8	29	0e	3c	bf	2b	I.x'....).<.+	
04c0	18	46	39	da	07	07	3d	6a	d4	bc	92	7a	0f	cf	03	a7	.F9...=j...z....	

04d0 3f d6 a9 2b 6f 1d 30 47 61 c8 a0 08 ee 04 82 17 ?...+o.0Ga.....
04e0 31 f0 40 cf 4c 93 8e c2 a5 93 62 cc 52 13 98 c2 1.@.L.....b.R...
04f0 21 ef 9d c4 0d c3 b7 43 c7 f9 cd 39 15 a4 95 62 !.....C...9...b
0500 1d 58 e2 99 85 5e 10 e1 49 e1 73 bb 1f 8f 52 4f .X...^...I.s...R0
0510 ad 43 40 38 e7 19 6e 32 48 c1 f6 a8 a4 0a 54 86 .C@8...n2H.....T.
0520 c8 27 80 47 51 f9 d3 d8 b0 45 53 d8 f5 a8 77 36 .'..GQ....ES...w6
0530 f6 04 02 b8 00 7a e7 bf f4 c5 20 03 21 fb c8 80 z.....!...
0540 83 92 40 ef 91 8c f3 8a 86 e0 d8 41 03 5d dc 66 ..@.....A.].f
0550 13 b8 12 5b 2c 1b 3c 0c 81 9c 7e 15 68 2f 6f 4e ...[,.<...~.h/oN
0560 b5 0c c9 f6 9b 7f 26 7c 3a 92 43 74 c9 fc ba 75&|:.Ct...u
0570 e3 81 f8 9a 00 68 60 5c a3 67 05 4f 4e 3a fb f5 h`\..g.ON:..
0580 1f a5 2e e2 3f 77 fc e9 c7 88 c8 03 0d cf cc 79?w.....y
0590 fa 71 ed f8 54 2f 20 5f 2f 6e 64 66 3b 4e 30 48 .q..T/_/ndf;N0H

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1335	3.562978	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=914120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1335: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 914120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 901]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 914120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872097741
[Next Sequence Number: 915560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe4bb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f7 23 d2 80 1d 9d ac 3c c1 d4 1e 9d 33 f9 51 ce .#.....<....3.Q.
0010 24 55 38 3b 78 24 77 a6 f4 0d ce 77 fb 73 fc e9 \$U8;x\$w....w.s..
0020 4f 70 a3 00 67 24 9f e9 9a 00 89 a5 9c b2 93 2b Op..g\$.....+
0030 89 18 02 4e 41 66 50 30 47 23 ff 00 d5 4a 91 b1 ...NAfP0G#...J..
0040 42 8c 33 b9 86 c5 c6 76 81 cf 03 d7 34 a0 c6 54 B.3....v....4..T
0050 48 bc 83 c8 20 e4 60 fa 52 39 c3 94 3c 90 33 fc H... .`.R9..<.3.
0060 ff 00 c2 80 18 14 86 39 a7 8e 46 fe f4 b9 07 11 9..F.....
0070 f7 34 e0 84 e7 1d 05 00 32 8e 29 9b 48 e3 34 91 .4.....2.)..H.4.
0080 24 68 a3 ca 1b 94 70 0e ed dc 8e bc fa e7 ad 00 \$h....p.....
0090 49 8c 73 db fa ff 00 9f e5 4d 07 27 03 b7 af a5 I.s.....M.'....
00a0 38 8e d5 1c 8a 3c b9 0f 25 d0 06 0a 07 de e7 a0 8.....<...%.....
00b0 fa 8c d0 03 65 54 96 32 24 24 07 05 49 1c f1 52 eT.2\$\$..I..R
00c0 29 7e 0a 90 3b 36 46 49 03 d3 d3 f5 a6 31 cb aa)~...;6FI.....1..
00d0 8c 60 1e 73 f4 ed fe 7a 54 b4 00 84 ed dc c3 bd .`.s....zT.....
00e0 49 bb 66 d0 29 9d f1 47 19 cd 66 03 e5 65 8e 02 I.f.)..G..f..e..
00f0 b1 29 67 05 98 f3 f7 b2 07 1f 86 3f fd 55 17 94 .)g.....?.U..
0100 49 56 7e 9e be ff 00 ce 9a f2 2c 77 02 29 8b 6d IV~.....,w.)..m

0110	6f	ba	fc	10	71	d7	38	c6	3d	bd	69	e5	95	39	66	f9	o...q.8.=.i..9f.
0120	73	d6	ad	30	23	59	1e	42	d1	5b	a7	cf	d0	31	3c	0f	s..0#Y.B.[...1<.
0130	71	50	59	c3	79	1e	9f	08	bd	52	27	c1	2c	0f	27	af	qPY.y....R'.,.'..
0140	15	39	c2	3b	2a	bf	28	d8	3b	4f	7e	bf	d6	ab	bc	71	.9.;*.(.;0~....q
0150	0d	f2	1d	c1	9f	9c	ee	3d	45	30	1f	e6	10	98	ef	9e	=E0.....
0160	68	65	e5	67	66	24	a0	38	50	78	6f	f7	bf	ce	68	ee	he.gf\$.8Pxo...h.
0170	00	ed	f7	aa	06	d4	ec	20	d5	53	4a	ba	90	db	4f	2a	SJ....0*
0180	e6	3d	a7	01	80	ff	00	6b	b9	f6	a0	0d	08	9e	15	90	.=. k.....
0190	61	5f	6f	f1	0e	32	3f	c6	9b	6b	26	e9	70	ea	02	96	a_o..2?...k&.p...
01a0	e4	e7	1c	7f	2a	8b	6c	0a	b8	de	4e	3a	6d	e0	0f	a9	*.l...N:m...
01b0	a9	10	06	60	24	21	41	ee	4f	18	fe	54	01	83	61	36	...`\$!A.0..T..a6
01c0	ad	24	f3	1b	f5	41	97	62	9b	07	05	33	f2	f3	f4	ad	...\$...A.b...3....
01d0	19	52	59	a1	68	23	73	0b	b6	30	df	e1	ff	00	eb	ab	.RY.h#s...0.....
01e0	4f	0a	c3	33	6c	3b	80	e3	70	e9	9f	6a	8d	54	81	b8	0..3l;..p..j.T..
01f0	48	24	c0	c9	db	db	d8	d0	02	2c	89	20	0e	bc	07	e0	H\$....., ...
0200	8f	42	38	34	c2	15	c3	46	e3	00	f7	f5	a7	6c	2d	b9	.B84...F.....l-.
0210	94	13	81	9d	a0	64	fb	d3	25	59	26	b7	65	89	c4	0c	d...%Y&.e...
0220	71	86	03	38	c7	b1	ff	00	1a	00	73	6d	89	04	ae	db	q..8.....sm.....
0230	7f	5c	d4	d1	32	02	1e	32	32	7b	63	a7	b5	34	82	de	.\..2..22{c..4..
0240	5b	ba	80	b9	f9	47	a7	6c	d2	89	24	0c	50	9e	31	e9	[....G.l...\$.P.1.
0250	fd	6b	30	11	97	74	11	da	30	2a	aa	7a	63	9f	9b	b5	.k0..t..0*.zc...
0260	4a	58	b9	dd	85	c0	e3	20	e3	91	eb	51	0f	95	72	01	JX..... .Q..r.
0270	00	71	f3	75	a9	07	f7	7d	3b	8a	00	4e	87	70	a0	63	.q.u...};..N.p.c
0280	67	cc	c3	af	4e	e7	3e	82	90	e3	b7	14	e5	1c	e4	f6	g...N.>.....
0290	ad	00	1e	38	c0	52	17	2a	1f	7e	de	c7	1d	01	f6	e7	...8.R.*.~.....
02a0	8a	9a	a0	da	e3	0e	ea	d1	b3	00	76	1c	71	f9	7a	f5	v.q.z.
02b0	a9	14	2e	d5	90	3e	49	e0	a8	18	c7	a1	cf	7c	d0	03	>I.....|..
02c0	e8	03	1d	28	a3	de	80	10	81	8f	bd	50	fe	f8	44	be	...((.....P..D.
02d0	66	19	bb	ed	e0	54	ea	10	38	2c	a1	94	67	2a	73	83	f....T..8,..g*s.
02e0	f9	10	69	98	1b	38	38	a0	0a	a2	14	b9	bb	12	3c	3f	..i..88.....<?
02f0	ea	90	b4	72	ab	74	63	d4	15	fa	77	a9	4f	3d	69	7a	...r.tc...w.0=iz
0300	75	f9	bb	af	e7	d0	d3	92	49	91	bf	76	c5	54	a9	56	u.....I..v.T.V
0310	03	be	7b	ff	00	31	40	08	ac	14	e7	14	81	9f	ca	58	..{..1@.....X
0320	5d	b7	bb	b9	24	81	8c	fa	7e	00	0c	52	54	cc	24	54	]...\$...~..RT.\$T
0330	d9	13	7e	ed	81	c8	f7	a0	04	09	1c	8c	77	ef	0b	b4	..~.....w...
0340	f2	3b	52	aa	ec	0a	a4	e4	71	4c	65	19	22	4e	41	e3	.;R.....qLe."NA.
0350	8f	41	4f	43	b9	4a	ca	7a	02	79	f5	ed	40	09	27	2e	.AOC.J.z.y..@.'.
0360	ca	17	ee	ae	72	7a	10	73	8c	7e	55	10	69	4a	01	29	rz.s.~U.iJ.)
0370	04	8e	e0	62	a5	76	50	76	f5	a8	4f	04	2e	3a	d0	01	...b.vPv..0....
0380	9f	98	0f	5e	fe	94	e0	9c	6f	1d	4f	6a	0f	07	14	f0	...^.....o.0j....
0390	ca	63	28	cb	92	48	c3	67	f4	fc	7f	a5	00	42	11	8a	.c(..H.g.....B..
03a0	b0	6f	d7	8a	af	34	b0	c3	11	91	c9	62	3a	01	fc	be	.o...4.....b:...
03b0	a7	3c	55	d8	d3	52	b9	9f	6c	a8	be	5c	4e	bf	bc	dd	.<U..R..l..N...
03c0	f7	d3	1f	c4	3d	73	c6	2a	00	d3	46	e0	86	19	8d	8e	=s.*..F.....
03d0	d2	08	20	60	f1	d3	8a	00	81	df	82	c0	6e	60	0e	01	..`.....n`..
03e0	f6	f6	22	9d	14	46	43	e5	5a	8f	37	24	81	b7	93	c0	..".FC.Z.7\$....
03f0	c9	e9	d8	53	df	71	26	49	18	ee	39	c9	ee	73	d6	99	...S.q&I..9..s...
0400	3c	b6	f1	b9	81	d8	46	42	87	2a	7d	18	9e	49	f7	34	<.....FB.*}..I.4
0410	00	e4	f3	36	06	c7	d6	a5	65	2d	86	46	fb	c3	95	c1	...6.....e-.F....
0420	04	72	7d	7f	3a	8f	cb	75	61	e6	7c	80	02	54	01	90	.r}:...ua.|..T..
0430	4e	47	39	ec	07	eb	9f	6a	91	77	6e	50	a0	85	da	54	NG9....j.wnP...T
0440	e7	f8	89	e8	7f	0e	98	a0	0b	3e	7d	d1	20	24	81	02	>}. \$..
0450	8c	00	54	15	23	be	45	48	25	99	4a	b9	da	76	e7	03	..T.#.EH%.J..v..
0460	68	c7	b7	18	c1	fc	aa	9f	fc	b5	50	50	32	f3	df	04	h.....PP2...
0470	71	db	f1	f6	a9	04	7f	21	1b	ba	03	b9	98	fe	3f	fd	q.....!.....?.
0480	6a	00	54	78	e4	c9	07	1b	48	04	11	cf	3d	fe	9e	f5	j.Tx....H...=...
0490	24	80	2b	b4	60	96	da	c4	13	db	f0	f5	14	af	b9	55	\$.+.`.....U
04a0	63	61	80	46	47	d0	d5	77	9a	08	14	cd	33	98	d5	71	ca.FG..w....3..q
04b0	cf	6e	78	19	f6	c9	a0	09	42	b3	21	3b	78	51	9d	d9	.nx.....B.!!;xQ..
04c0	e3	f1	f4	a4	86	3f	2a	35	5c	e7	03	f2	1d	aa	2f	dd	?*5\...../.
04d0	f3	87	dd	9c	74	a9	e2	25	1b	72	fe	a2	80	1e	15	8e	t...%.r.....
04e0	dc	02	77	7d	df	e7	4c	3f	68	32	23	26	02	0f	bc	08	..w}..L?h2#&....
04f0	e7	9e	d9	cf	51	4b	fe	af	77	94	a5	7e	72	df	89	e7	QK..w...~r...
0500	23	d2	83	6b	27	d9	8c	4e	04	e5	b3	c6	39	04	13	b4	#..k'..N....9...
0510	81	dc	83	8e	7d	b3	59	80	8c	15	e3	31	3a	ab	29	04	}.Y....1:..).
0520	15	23	e5	c1	eb	c7	1d	69	ad	99	65	27	f3	fa	7a	d3	.#.....i...e'..z.

0530 e4 94 29 09 28 c1 6f 9c 1c 0e 79 c6 01 1e 9d 71 ..).(o...y....q

0540 90 39 cf d2 44 1b 64 1e 63 18 d5 48 de 71 96 db .9..D.d.c..H.q..

0550 cf 1f 8d 00 41 b7 1d 5b 15 5a 69 73 34 4e ec ac A..[.Zis4N..

0560 49 65 50 a3 e6 23 1d f2 7a 7a 9a b1 86 c0 62 4a IeP..#...zz....bJ

0570 92 78 c7 04 11 c8 35 1c 87 08 25 c0 f9 32 32 46 .x....5....%.22F

0580 70 0e 33 fc a8 02 a9 89 d1 94 c2 8a 48 39 2a dd p.3.....H9*.

0590 0f a8 cf 51 93 9e 95 5e 73 14 53 f9 88 b9 5c b6 ...Q....^s.S....\.

No. Time Source Destination Protocol Length Info

1336 3.562979 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80

[ACK] Seq=915560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622

Frame 1336: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,

id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 915560, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 902]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 915560 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872099181

[Next Sequence Number: 917000 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe26f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 37 f2 02 b0 e7 9f 4e b5 65 d5 0c 82 1b 92 19 38 7.....N.e.....8

0010 6d c4 90 0b 2f cc 38 ea 4e 6a 29 96 35 8d a4 9b m.../.8.Nj).5...

0020 09 01 93 0d 20 24 ed ec 0e df 73 41 a1 9f 70 20 \$....SA..p

0030 8a 44 10 1f 2c 2c 7b 76 8c f2 33 d2 9c b7 6f 6a .D...,{v..3...oj

0040 14 4a fe 4a 3f cb 92 32 32 79 19 1e 94 99 52 ca .J.J?...22y....R.

0050 27 c3 81 bc 64 f6 cf 4c d6 55 db 39 85 2d 53 38 '...d...L.U.9.-S8

0060 04 71 d4 9c 0a 8b b3 33 2f 51 f1 33 c3 69 2d bc .q.....3/Q.3.i-

0070 9f bc 11 ed 73 b8 80 49 27 e5 c1 ed f5 a9 64 d4 s..I'.....d.

0080 6c 3c e7 49 27 21 ca 83 82 0e 0b 13 c8 e9 c9 ff l<.I'!.....

0090 00 6a b9 fb e8 c0 72 b3 74 03 19 23 bf 61 8f 6a .j....r.t..#.a.j

00a0 a9 79 0c a1 1a 79 a6 97 f7 49 82 cc 72 71 8c 12 .y...y...I..rq..

00b0 3d ab 4e 70 3a 0f f8 49 2c 1e 36 8b 4f 6c f1 f3 =.Np:...I,.6.0\..

00c0 13 d7 3e d8 ed 8c d2 41 e2 a2 58 c5 2c 7b 30 07 ..>....A..X.,{0.

00d0 23 a7 b1 ae 36 14 b9 0e 24 b5 8c 48 42 86 50 3a #...6...\$.HB.P:

00e0 6d 1d 4f 1c e4 0c d5 e9 19 25 65 91 09 c0 c9 c7 m.0.....%e.....

00f0 7c f6 cf eb 47 b5 61 c8 6f cb ae 48 4b 09 86 44 |...G.a.o..HK..D

0100 4c d9 0c 3a 67 80 29 a3 c4 02 48 d8 e5 84 72 ab L...g.)...H...r.

0110 21 ef 82 3b f1 9f 4a e6 12 db 63 ad d9 2a ca ae !...;...J....c...*

0120 32 a4 7a f1 ce 6b 5e dc 5c db 5b 8b 30 a6 34 7c 2.z..k^.\.[.0.4|

0130 ba 73 87 2b 9c 8e 69 3a 8c 7c 86 85 f6 b3 2c 91 .s.+...i:..|.....,

0140 94 95 79 95 41 75 6e a0 11 9c 1f 43 4e 5d 62 ec ..y.Aun....CN]b.

0150 c3 f7 47 ef 07 ca fe c3 8e 2b 29 e3 86 5c c6 e3 ..G.....+)..\..

0160 20 f6 39 39 ef cf af e3 53 46 3f 85 3f 84 f2 7a .99....SF?.?...z

0170	74	a5	ed	24	4d	91	6e	4d	56	f2	28	50	79	9b	f2	72	t..\$.nMV.(Py..r
0180	cc	c3	e6	6c	f5	cf	3d	ba	0f	d6	99	1d	ed	db	42	26	...l...=.....B&
0190	92	65	d8	ee	ca	f9	38	66	18	e0	2f	d3	b8	f4	a8	02	.e....8f.../.....
01a0	c5	9c	3a	a9	c6	e2	bb	c6	40	63	df	14	d6	90	97	8f	...:.....@c.....
01b0	cd	71	24	a1	71	bb	68	1f	5c	01	8c	02	69	39	b0	b1	.q\$.q.h.\....i9..
01c0	1c	c7	a6	e9	02	17	3b	72	7a	64	d7	ae	fc	14	73	6d	;rzd....sm
01d0	f6	95	f3	ce	fd	ff	00	33	03	c9	c1	f5	15	e4	ce	d8	3.....
01e0	89	9b	03	a6	72	7b	1e	d8	af	6d	f8	25	6e	86	e2	f6	r{...m.%n...
01f0	6e	88	76	21	56	1c	97	1d	30	7d	87	5a	aa	72	7c	c8	n.v!V...0}.Z.r|. .
0200	67	d0	36	fa	b6	a5	0d	ce	c8	a4	2d	d5	b1	9e	71	5b	g.6.....-...q[
0210	36	5a	8c	57	f1	96	84	8d	ea	70	57	39	3c	f4	3c	7e	6Z.W.....pW9<.<~
0220	95	cb	bb	0f	25	6d	e6	8b	6a	b6	76	90	3e	61	8e	c5	%m...j.v.>a..
0230	bd	fa	7a	77	ed	58	a6	5b	9b	89	9c	b1	d9	26	02	9d	..zw.X.[.....&..
0240	98	e0	2f	4c	01	df	d6	bb	53	32	71	3d	06	eb	4d	8c	/L.....S2q=.M.
0250	c4	1c	ab	8c	30	27	0e	79	fa	e3	1f	95	63	dc	43	12	0'.y....c.C.
0260	e6	47	f9	4b	30	eb	d8	f4	1e	fc	fa	56	35	96	b9	a8	.G.K0.....V5...
0270	43	10	b7	bf	11	dc	e7	e6	69	0e	53	00	74	00	67	d3	C.....i.S.t.g.
0280	8f	5e	b5	d1	da	5c	5b	de	2b	cd	6e	9e	53	3c	87	ab	.^....\[.+.n.S<..
0290	6e	c6	30	3f	95	52	64	b4	73	d2	5a	2c	72	38	8e	30	n.0?.Rd.s.Z,r8.0
02a0	80	fc	c4	81	8c	b1	eb	9f	7e	3a	f7	aa	92	06	58	c2	~:.....X.
02b0	33	65	54	f4	cd	75	d7	56	af	1a	79	cc	c1	94	ae	ec	3eT...u.V...y.....
02c0	8f	5c	e3	1f	5a	c1	bb	b2	85	a6	fb	63	a8	8a	45	01	.\..Z.....c..E.
02d0	4c	a4	70	17	39	20	fd	71	80	4f	4a	65	23	35	a0	3e	L.p.9 .q.0Je#5.>
02e0	64	91	38	68	d8	be	c0	4f	a0	fb	c4	7b	81	54	e4	45	d.8h...0...{.T.E
02f0	f2	fe	e7	95	86	6f	73	8c	f0	4f	d4	56	93	8c	49	e6	os...0.V..I.
0300	b9	27	7b	2f	2c	70	4e	ef	e5	c5	2c	b6	d0	95	d9	30	.'{/,pN....,....0
0310	f9	18	10	70	73	c3	71	40	cf	3e	1f	34	a1	9c	80	58	...ps.q@.>.4...X
0320	65	48	1c	7d	71	51	93	b9	0d	cc	0a	ce	0a	80	00	e3	eH.}qQ.....
0330	8f	c7	1c	d4	e5	a5	f3	87	da	38	68	cf	a6	06	7b	d4	8h...{.
0340	6c	25	cb	32	b0	61	c1	1d	8e	4f	51	8f	4a	00	68	f2	l%.2.a...0Q.J.h.
0350	a2	02	46	c8	51	f7	fb	9d	bd	c8	fd	6a	38	89	30	a6	..F.Q.....j8.0.
0360	41	01	fe	65	3e	aa	41	39	1e	bc	0e	47	51	53	64	ff	A..e>.A9...GQsd.
0370	00	05	34	21	43	89	d4	a3	63	04	03	82	33	f4	a0	08	..4!C...c...3...
0380	8c	98	e6	4f	94	67	00	9e	32	4f	4e	b8	eb	4d	65	5f	...0.g...20N..Me_
0390	2c	ca	a7	a6	01	03	a6	7a	f5	f5	34	28	0a	bb	67	0b	,.....z...4(..g.
03a0	38	19	ff	00	5a	32	0f	23	19	03	1d	2a	09	31	b4	b1	8...Z2.#...*.1..
03b0	6c	33	67	93	c8	cf	d2	80	1e	b8	d8	1d	79	cf	7a	69	l3g.....y.zi
03c0	01	94	a8	55	0b	1a	80	39	c1	ce	7a	9f	53	ce	38	e9	...U...9...z.S.8.
03d0	53	4b	22	c9	2e	e5	90	48	db	57	76	3b	11	db	1f	4c	SK"....H.Wv;...L
03e0	53	0f	07	1d	77	50	04	18	50	40	42	32	17	76	49	a5	S...wP..P@B2.vI.
03f0	47	52	bb	b7	16	00	03	bb	a7	5f	cf	a5	3b	1d	00	70	GR....._...;..p
0400	ad	d0	02	3f	1f	e5	51	93	bf	0d	1e	25	5e	de	58	ed	...?...Q.....%^.X.
0410	fa	50	00	e6	45	6d	d2	2f	e1	51	19	63	56	f9	86	79	.P..Em./..Q.cV..y
0420	1f	80	1d	7f	3a	79	5d	bf	ba	85	02	13	f7	50	70	07	:y].....Pp.
0430	7a	a8	f2	2b	30	45	00	83	fc	5e	9f	5a	00	42	a7	c9	z...+0E...^.Z.B..
0440	58	91	89	5d	e4	12	d8	de	57	dc	80	17	db	80	0f	1c	X..]....W.....
0450	d4	73	10	ca	ea	1b	19	6d	c0	91	9e	07	20	63	f4	cf	.s.....m.... c..
0460	e3	53	f1	1e	70	37	e4	63	18	39	04	f4	3c	7f	23	da	.S...p7.c.9...<.#.
0470	a2	ce	3f	87	75	00	36	47	94	cd	b9	be	6d	ec	5b	f3	..?...u.6G....m.[.
0480	a8	5b	71	53	91	ce	40	c8	a9	b1	b6	41	20	e1	97	a6	.[qS..@....A ...
0490	7d	ea	28	c6	c4	08	0e	48	cf	cd	41	32	21	98	c2	b1	}.(....H..A2!...
04a0	81	26	1f	2e	11	90	f5	00	f4	3d	31	d7	b6	73	ed	55	.&.....=1..s.U
04b0	d9	47	9b	e5	17	1b	8b	15	c7	5e	07	39	38	cf	15	3a	.G.....^.98...:
04c0	ed	09	86	25	d8	1e	a7	a0	c7	4c	77	f7	c9	ef	4c	93	...%.....Lw...L.
04d0	cb	28	a8	9f	29	07	71	6f	c4	50	49	53	7f	ee	c3	37	.(...).qo.PIS...7
04e0	24	f7	cf	5f	4f	d2	a1	39	59	04	c8	0a	ed	6d	c9	8c	\$_.._0...9Y....m..
04f0	71	e9	e9	9a	99	b6	95	33	28	11	13	21	42	a1	70	00	q.....3(...!B.p.
0500	f5	ff	00	1e	ff	00	9d	44	15	90	79	43	38	1c	a9	39	D...yC8...9
0510	f9	87	f8	03	eb	4d	3b	01	4c	98	93	e4	db	d6	ab	cc	M;..L.....
0520	4e	cc	05	04	0e	9e	be	f5	6d	8b	6e	dc	a4	0e	c7	23	N.....m.n....#
0530	3c	7f	fa	ea	02	b2	37	0a	06	77	60	f3	81	8f	6f	7f	<.....7..w`...o.
0540	6a	b0	2b	66	56	68	d0	fc	de	63	6d	1e	bf	e1	fc	aa	j..+fVh...cm.....
0550	16	70	33	2b	82	81	38	05	87	04	f5	3b	7a	67	1d	fd	.p3+..8....;zg..
0560	ea	73	f2	ee	55	ca	b6	71	d7	82	0f	5e	3d	ff	00	2a	.s...U...q....^=.*
0570	ae	64	df	b6	2d	a0	88	02	c6	aa	ab	b4	2a	9e	80	74	.d...-.....*.t
0580	18	19	cd	00	53	94	6e	c1	2c	49	ce	ec	93	93	9f	5c	S.n.,I.....\

0590	fb 56 78 f2 24 20 bb 95 00 e7 72 9e 73 eb c1 19	.Vx.\$ r.s...				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1337	3.563002	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=917000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622						
Frame 1337: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 917000, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 903]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 917000 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872100621						
[Next Sequence Number: 918440 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xa13d [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	c7 a1 ad 09 3c f8 53 ce 86 4c 15 cf 18 e4 03 c6	<.S..L.....				
0010	7f fa d9 ac bf 37 de 82 1a 2b 3c 82 38 50 b4 8a	7....+<.8P..				
0020	79 20 6f 01 b3 ed 8e f5 51 95 97 63 81 bb 64 65	y o.....Q...c..de				
0030	40 18 51 96 ee 4f 6a be e4 96 dc a0 8c 1e 17 1d	@.Q..0j.....				
0040	cf 50 6a 9b c7 bf e6 c3 7c b9 20 af 03 df 34 02	.Pj.....|. ...4.				
0050	33 fe ce 42 f9 16 db 63 20 12 18 8c 8e 3b 63 d4	3..B...c ....;c.				
0060	d5 47 c9 5d cb 8c e7 6b 0e ff 00 4a bd 3a 4a 22	.G.]...k...J.:J"				
0070	74 cf 96 5b 6f 21 72 40 3c 8c 0f 5a ad 70 f1 79	t..[o!r@<..Z.p.y				
0080	c5 21 50 85 f1 f8 91 d4 fd 4d 05 98 f7 40 cb 02	.!P.....M...@..				
0090	22 16 11 0c e1 b0 00 ca 8c 90 41 fe 12 78 3c 56	"......A..x<V				
00a0	24 bb 24 91 e2 c0 05 c9 70 47 f7 14 f2 a3 db 35	\$. \$.....pG.....5				
00b0	d0 48 92 a1 89 de 44 c0 8c af cc a4 e0 13 90 b8	.H....D.....				
00c0	f4 27 9a c5 76 b8 95 4a 71 d4 0e 46 01 5c 73 d3	..'..v...Jq...F.\s.				
00d0	b9 ed 59 cc 0a a9 1c 69 bb c9 4d a1 bb 67 8e fd	..Y....i...M...g..				
00e0	b1 f4 a7 77 0e 7b 52 fc b1 47 24 8c c5 dc e7 27	...w.{R..G\$.'				
00f0	1c e0 7d d5 18 eb 81 cf d7 f2 a7 0c 6d c1 f6 3d	..}.....m...=				
0100	28 01 8a 80 14 8d 24 cb 2e 72 4f 00 8e b8 a9 15	(.....\$.r0.....				
0110	14 12 ea bb 8e 02 f3 fc e9 1a 32 c4 20 c1 0a 72	2. ..r				
0120	2a 75 52 c1 98 2f cc 08 e9 c0 02 80 19 1f 55 27	*uR../.....U'				
0130	39 70 46 df 4a 96 80 e8 14 6d 3b b7 f4 23 a1 1f	9pF.J.....m;;#..				
0140	8e 0f bd 29 67 4f 9a 21 97 18 2a 19 46 df c7 d4	...)g0.!...*.F...				
0150	63 b7 7a 00 96 32 51 58 a0 ce 01 ce 3b e7 d7 f1	c.z..2QX.....;...				
0160	15 64 95 49 ca b1 f3 02 1c 02 bc 76 15 18 c7 ce	.d.I.....v....				
0170	22 24 28 c6 3e a7 b7 e9 4f 00 f0 50 0c 1e b9 e0	"\$(.>...0...P....				
0180	e3 07 91 f8 d0 00 39 ca 81 c7 de 39 f4 a7 8c 70	9.....9...p				
0190	be 9f 28 fa 53 01 00 89 0f 7c 83 f4 35 20 cf 39	..(.S....|.5 .9				
01a0	f6 22 80 24 00 03 8e 4f d4 71 4d 77 18 30 82 15	..".\$....0.qMw.0..				
01b0	99 70 a4 8c e0 92 07 4e fd 7a 54 99 27 ad 21 95	.p.....N.zT.'.!.				
01c0	92 3f 90 9c 3f ca 70 39 1c e3 fc 79 a6 95 c0 81	.?...?.p9...y....				

```
01d0 98 ca fb 83 ee ea 8c c0 63 e6 5e bc 55 59 21 92 .....c.^..UY!..
01e0 48 c0 e0 2b 64 82 38 04 0e bf 8d 5d 99 15 66 67 H...+d.8....]..fg
01f0 0c c2 30 02 e5 ce 4b 11 e9 fd 6b 3e 54 29 bc 28 ..0...K...k>T)..(
0200 f9 73 b7 6e 7b fa 8f 63 54 a2 05 19 82 bd bc 72 .s.n{...cT.....r
0210 a2 6f 44 06 54 c9 c2 83 c7 27 f2 af af fe 05 3f .oD.T....'.....?
0220 99 e1 09 6e 2e 40 82 4f b4 6d c2 f1 90 c7 80 df ...n.@.0.m.....
0230 4f e5 5f 1e 5e 64 d9 ad ac a7 f7 47 8f 51 b4 1e 0._.^d.....G.Q..
0240 87 db da be 8c f8 42 df 12 5f c2 d3 1f 07 c5 a7 .....B.....
0250 34 02 43 96 ba 24 bb 31 ef 8f 51 eb 5d 14 3e 20 4.C...$.1..Q.].>
0260 3e a0 94 60 bc a3 ee 7d ef d6 b1 7c 47 a5 5a 6a >..`....}...|G.Zj
0270 b6 72 5a 48 06 e8 cf 0f e9 91 ce 3d 88 35 e5 8f .rZH.....=.5..
0280 65 fb 43 bb b4 73 5d e8 f0 82 ad 80 23 76 ea 3e e.C..s].....#v.>
0290 a3 a5 0d a3 fe d1 d7 45 16 df 55 d2 60 1b 57 3f .....E...U.`.W?
02a0 e8 e4 8f f6 b2 37 7a 8a ed 01 f6 57 3a df 84 b5 .....7z....W:...
02b0 85 bd 86 68 96 36 45 60 df c3 86 ec df e3 5e d3 ...h.6E`.....^..
02c0 a7 78 8b 4e d7 23 85 ed 0f 96 57 0b 2c 6d c1 63 .x.N.#....W.,m.c
02d0 fe c9 ef 5f 3b 5f 78 13 f6 85 d5 2e 21 93 53 f1 ...;_x.....!..S.
02e0 1e 92 d1 ae 0e 20 b5 20 e3 b8 f6 fa f3 58 de 29 .....X.)
02f0 b6 f1 7f 87 d0 c3 a5 df 7d 8a f0 7d c9 42 6f 5f .....}...}.Bo_
0300 9b be 0f 51 8e d5 2a e0 7d 6a 19 1e 51 0c 79 e3 ...Q...*.}j..Q.y.
0310 3d 39 c9 38 c0 a6 4b 1b 46 c0 e4 63 27 76 4e 08 =9.8..K.F..c'vN.
0320 e0 f4 f5 e7 03 b7 af b5 7c d3 e0 a3 f1 a3 5e 46 .....|.....^F
0330 b4 83 c4 96 ad 2c 39 f3 00 b3 03 07 b7 7e 72 41 .....9.....~rA
0340 f4 c5 75 a7 c3 5f 1d 19 9d 0f 88 2d 72 a7 f8 ad ..u...-r...
0350 78 cf b8 c8 cf e7 54 07 b2 70 dc f5 a6 89 84 67 x.....T..p.....g
0360 91 c5 78 cc 1e 1f f8 bc d2 8f b5 eb b0 ff 00 b5 ..x.....
0370 e5 5b 85 fe 66 ba 21 a1 78 d8 6c 95 35 4b 75 dd .[..f.!..x.l.5Ku.
0380 f3 6d f2 8f cd fa d0 07 a2 07 6c 11 0b 06 ce 58 .m.....l....X
0390 ae 7a 63 da 94 ca c3 00 8c 72 47 cb cf 03 be 2b .zc.....rG....+
03a0 cf ff 00 b1 fc 52 d0 89 4e a1 6f 8d db 58 c7 19 .....R..N.o..X..
03b0 6f 6c 66 ac ff 00 62 eb fe 5b 3c 9a 8e c6 12 ed olf...b...[<....
03c0 e5 38 db d6 80 3b 56 91 0e 1b 3f 23 61 b2 3f 95 .8...;V...?#a.?.
03d0 46 67 f3 18 63 39 39 1e f5 ca b6 8f aa aa 98 63 Fg..c99.....c
03e0 d4 b6 ef 60 c4 b2 73 f4 15 1b e8 fa 99 6c 49 ac ...`..s.....lI.
03f0 10 c4 ee 5f 93 e6 e2 80 3a 81 24 52 b1 44 55 f3 ..._.....:$.R.DU.
0400 33 d7 38 38 1d a9 a9 25 bc 8a d3 12 e8 d1 b7 96 3.88...%.....
0410 ca c3 bf a8 c5 72 cb a1 de 21 5d da ab bb 67 73 .....r...!]...gs
0420 6d 41 93 d8 f3 52 9d 16 79 43 35 ce a4 22 45 e5 mA...R..yC5..."E.
0430 18 0e 4b 1e 06 40 f4 a0 0e 9d a2 50 4b 20 c6 69 ..K..@.....PK .i
0440 36 c9 b7 32 63 a9 c6 3d 3b 57 29 3e 99 a9 c5 6c 6..2c...=;W)>...l
0450 db 75 16 6c 6c 1f bb e7 eb c7 eb c7 14 e3 a0 de .u.ll.....
0460 cb 0f 99 3e a3 33 39 39 ce dd a7 b6 3a 1f e9 40 ...>.399.....@
0470 1d 46 4d 44 d2 28 da 1b f8 ce 14 77 cf bd 73 a7 .FMD.(.....w..s.
0480 49 bf f3 4c 91 ea 53 29 20 a9 2d 86 24 1e b5 3b I..L..S) .-.$..;
0490 69 f7 10 3a 98 ae 9c 32 9c f4 ea 3b d0 06 f9 93 i.....2...;...
04a0 cb ca a7 0c 41 04 11 ce 3f a5 24 51 2b 0c 16 c6 ....A...?.$Q+...
04b0 38 c7 bf e3 d2 b9 eb 9d 1d 25 6d c9 73 31 92 52 8.....%m.s1.R
04c0 4b 48 0e 31 f5 a8 63 f0 cd e3 a1 89 b5 4b 82 e1 KH.1..c.....K..
04d0 48 f9 78 19 f7 a0 0e 91 3e ce f3 34 51 be 5e 21 H.x.....>..4Q.^!
04e0 97 50 38 19 f7 ef 4e 89 6d f7 8d ec f8 61 d0 8c .P8...N.m....a..
04f0 a8 3e a0 d7 38 9e 10 b4 b6 b9 5b df 3e 59 26 4c .>..8.....[.>Y&L
0500 95 26 42 46 4f 5c 81 d6 b9 eb 9f 87 d6 d3 5c b5 .&BF0\.....\..
0510 c4 97 b7 51 34 a0 f1 1c ce 01 53 db 14 01 e8 73 ...Q4.....S....s
0520 35 8b 8f 2d 64 3d 37 29 3d 33 d8 f6 a8 65 d4 d0 5...-d=7)=3...e..
0530 2a f9 53 a2 61 be 71 22 6e de 07 6c e4 62 bc f2 *.S.a.q"n..l.b..
0540 df e1 f6 9b 6a 56 28 ae ae c2 03 c0 12 36 17 d4 ....jV(.....6..
0550 d4 32 fc 39 d3 ae a7 17 7e 7c e4 33 06 0e 24 60 .2.9.....~|.3..$`
0560 78 f7 a0 0f 40 33 22 8f 36 79 22 7c 9c 7c bf e1 x...@3".6y"|..|..
0570 da 9b 34 da 5c 32 79 97 17 11 44 a1 08 cb 48 31 ..4.\2y...D...H1
0580 9f e9 5e 62 df 09 3c 24 98 9d 9a 72 23 6d cc 44 ..^b...<$...r#m.D
0590 8e 49 cf 63 eb 45 cf c0 df 87 8e a0 de 58 b4 a8 .I.c.E.....X..
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 918440, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 904]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 918440 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872102061

[Next Sequence Number: 919880 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x9878 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	bc b0 69 1c e4 1f 6c f3 40 1d 6e ab aa 78 74 d9	..i...l.@.n..xt.
0010	11 73 a8 40 12 50 ea 3c c9 02 e4 af 50 33 5e 23	.s.@.P.<....P3^#
0020	a7 ea 36 b6 0d 0d cd 94 a2 4f 2d 58 09 13 e6 43	..6.....0-X...C
0030	cf 3f 30 ae 8e e3 f6 6f f8 29 72 c1 2e b4 18 5d	.?0....o.)r....]
0040	9b 00 12 ef c6 ee a7 1b b0 6b 3f 5f f0 7e 93 e0	k?_..~..
0050	81 0e 99 a1 c2 20 b2 c0 8d 22 5f b8 a5 40 1f a8	"_.@..
0060	fc e8 33 3d a3 4f d6 74 ad 42 d8 49 6f 73 12 8c	..3=.0.t.B.Ios..
0070	64 87 75 53 93 f5 35 3c f7 5a 38 98 cb 05 e5 b1	d.uS..5<.Z8.....
0080	46 19 50 25 5c 81 f9 fe 15 e0 fe 04 f8 69 f0 db	F.P%\.....i..
0090	5a 37 1f 6e d2 62 9a 7d db 86 e2 4b 1c 92 73 d7	Z7.n.b.}...K..s.
00a0	91 f5 c8 15 e8 eb f0 b3 e1 d4 7b 26 83 46 89 7f	{&.F..
00b0	87 ef 36 3f 11 9a 0a e6 3a 31 7f a7 33 ed 4b 98	..6?.....:1..3.K.
00c0	f9 04 80 4f 7a d1 d3 af 20 12 5b 23 3a 39 19 27	...0z... .[#:9.'
00d0	9c 8c 9e bf ad 73 10 f8 2b 41 84 28 4b 68 f0 b9	s...+A.(Kh..
00e0	da b8 f5 ae 97 49 f0 e6 9b 0c b1 18 6d 63 18 e4	I.....mc..
00f0	ed 19 3c 74 fd 68 0e 63 f8 ee fd ba 11 a2 fd a4	..<t.h.c.....
0100	b5 f8 24 39 68 e4 da 71 c8 e0 9a f9 16 1c 16 c1	..\$9h..q.....
0110	af b1 3f 6f 5b 69 2d 7f 69 2d 79 9a 35 8c 49 26	..?o[i-.i-y.5.I&
0120	f4 c7 75 c9 03 db b5 7c 78 a4 10 2b df a1 fc 28	..u....|x...+...(
0130	b3 c5 c4 ff 00 11 a2 53 1c 99 dd 9a 53 1c db ca	S....S...
0140	1e e3 ef 0e d4 00 8a 09 07 76 79 f4 a5 04 32 83	vy...2.
0150	9c 8c e3 8e 95 b6 c7 39 1a ac 8f 92 a7 81 8a 6f	9.....o
0160	97 9e 83 9a 9c ba b7 de 39 39 fc 29 82 45 61 96	99.)..Ea.
0170	ef f9 d0 16 21 f2 d8 1c 1c 1f c6 94 c5 f3 05 1d	!.....
0180	4d 48 1f 70 cf 04 f5 eb e9 48 f2 46 cf 9e ff 00	MH.p.....H.F....
0190	a5 3d 40 67 96 c4 e0 75 f7 a7 61 82 36 3e bf 85	.=@g...u...a.>..
01a0	35 a5 5d d9 07 b7 7a 0c 8c 00 50 7a f1 f8 52 0b	5.]...z...Pz..R.
01b0	12 e0 67 07 f4 eb 51 85 6d a7 f3 a4 dc cc 46 38	..g...Q.m.....F8
01c0	ed c5 3b 71 4c 75 e6 80 16 39 19 18 3a 1c 11 ce	..;qLu...9...:...
01d0	47 5a e9 2e 7c 5b ac dc da 0b 36 95 b6 77 19 e3	GZ..|[....6..w..
01e0	8f 6a e6 aa bd 4b a7 19 3b c9 6c 74 d0 c6 56 a2	.j...K...;..lt..V.
01f0	a5 1a 52 6a fb 8a c4 92 58 f5 35 fb 63 ff 00 04	..Rj....X.5.c...
0200	67 f1 05 86 9f e3 2f 17 69 97 db cf 9d 6d 6e 54	g...../.i.....mnT
0210	26 4f 3b 9b b0 ff 00 39 af c4 da fd ac ff 00 82	&0;....9.....
0220	2e b4 72 fc 4f f1 4c 2e 01 0b 69 6e c1 71 ce 0b	..r.0.L....in.q..

```
0230 90 79 f4 c0 e9 eb 59 62 d7 ee 99 58 47 fb cb 9f .y....Yb...XG...
0240 bb 57 9f 13 fc 07 6b 21 8a 63 76 d2 00 db 8a db .W....k!.cv.....
0250 b7 03 93 e9 5c f4 9f 1b bc 12 bb ff 00 b3 ec f5 ....\.....
0260 3b af e2 dd 1d b3 6d f2 ff 00 1a f5 2b 4b b2 f1 ;.....m.....+K..
0270 1b 75 27 6e e2 c0 7b 13 4b 5e 09 eb f2 9e 2b 37 .u'n...{.K^.....+7
0280 c7 9d 06 28 5b fe 25 3a cc c8 3e 61 b6 d8 f9 6b ...([.%.>a...k
0290 fa d6 63 fc 72 d3 bc 43 20 d0 ed 74 8d 52 d6 49 ...c.r...C...t.R.I
02a0 46 04 93 db 94 41 9e e4 f6 18 ef 5e f3 e7 4c a3 F....A.....^..L.
02b0 cb e5 55 88 07 dc 57 99 7c 44 d5 cd 8f 91 67 1e ..U...W.|D....g.
02c0 ed ae 18 9d bf 29 e9 c7 3e 9d 68 24 f2 8f 12 6a .....>.h$....j
02d0 fa 86 9d 64 0e 93 13 dd ca ce 10 c7 16 37 1c fa ....d.....7..
02e0 f3 c7 1c 91 4f b1 d7 fc 41 aa c3 23 cb e1 fd 46 ....0...A...#...F
02f0 3b 88 d5 48 67 45 2a 48 e0 60 03 9e 3d 45 7a bf ;...HgE*H.`...=Ez.
0300 c3 cd 3e 46 b3 9f c4 4b fb c1 2b 6c 56 c7 2a 73 ..>F...K...+lV.*s
0310 8c 0f 63 9e bf 5a f5 15 f3 23 05 b0 03 93 f3 10 ...c...Z....#.....
0320 3b fb 90 7f 4c 50 07 84 2f 89 35 34 80 ff 00 6d ;...LP.../.54...m
0330 e8 77 f7 32 9e 49 f2 f8 07 b1 04 71 f9 d6 b5 c7 .w.2.I.....Q....
0340 8a fc 47 1b 46 6d 74 eb d6 b7 54 56 65 f2 c6 77 ..G.Fmt...TVe..w
0350 1e de ff 00 85 7a fb 48 4b 8b 3c 67 7e 64 de 4e .....z.HK.<g~d.N
0360 18 05 ec 17 a7 e7 4c 67 95 8b ef 00 9e 8b 92 33 .....Lg.....3
0370 9e d9 c7 4f c2 83 33 cf 93 c5 37 f0 90 ad a7 c8 ...0...3...7.....
0380 9c 91 9d c0 61 b1 9c 1e 72 2a 58 3c 5b a8 3c a5 ....a....r*X<[.<.
0390 7e c5 29 0a c0 49 c8 ca e3 ae 2b b4 3e 51 cb 14 ~.)...I.....+>Q..
03a0 e5 7a af a8 aa 6c d2 c6 a3 80 9b 81 24 0e aa 73 .z...l.....$.s
03b0 ca 9f 7f 6a b4 8b 48 c3 3e 2a 95 65 68 cd 93 26 ...j...H.>*.eh..&
03c0 d6 c6 d1 83 bb e8 6a a4 5e 2b d4 ae e6 92 15 d3 .....j.^+.....
03d0 65 47 50 42 2b ae c5 62 39 07 73 64 00 7d 79 fa eGPB+...b9.sd.}y.
03e0 57 56 24 8c 1d ce 81 e3 38 c7 b1 3f dd f5 34 34 WV$.....8..?..44
03f0 db a3 f2 c1 c7 3f 31 c7 04 7a 11 4c 67 26 7c 51 .....?1...z.Lg&|Q
0400 a9 ec 73 15 8b 2c c8 a0 7e f3 0c 8a c7 d3 a6 7e ..s...,...~.....~
0410 a2 aa dc f8 97 57 b9 d9 1d a6 9c e7 71 0a ec cc .....W.....q...
0420 b8 00 74 eb 9c 93 d3 07 a0 ef d0 57 56 ac 88 4a ..t.....WV..J
0430 a0 1b 7e 9f cb d0 7b 0a 77 9d 24 5e 67 90 14 23 ..~...{.w.$^g..#
0440 80 1f dc 67 3c 74 a0 0e 52 4d 53 5d 5d d2 5e 59 ...g<t..RMS]}.^Y
0450 bc 0c a3 25 14 a8 ea 72 06 07 1f e1 4a 9a 87 8a ...%.r....J...
0460 95 76 dc d9 79 68 41 38 0c bf 37 d3 19 eb d7 1d .v...yhA8..7.....
0470 ab ac 59 e2 2d 24 52 a2 f7 43 e8 49 19 c8 3d fe ..Y.-$R..C.I..=.
0480 b5 45 65 61 6c a8 06 d8 c7 03 04 1d c0 77 cf 3f .Eeal.....w.?
0490 4a 00 e6 65 d4 bc 4b e5 04 82 d6 21 b8 7c d9 7e J..e..K....!.|~
04a0 87 3d 32 07 3c 75 a7 cb 7b e2 0b 80 91 c7 6e 86 .=2.<u...{.....n.
04b0 4d a5 14 af 01 3b f7 e3 18 cf 1f ce b7 84 ac bf M....;.....
04c0 71 7e f7 a5 36 57 62 01 45 c3 64 64 1e 38 1d 7a q~..6Wb.E.dd.8.z
04d0 0a 00 e6 db 53 f1 5c c0 3d bd b4 60 3f 08 f9 c9 ....S.\.=..`?...
04e0 1d 8f 1c 66 a4 fe d2 f1 92 4f bf c8 84 a9 04 11 ...f.....0.....
04f0 8c 65 bb 30 e7 9f a5 74 2b 2a 07 cb 28 dd b8 12 .e.0...t+*..(...
0500 5b 1c a8 ec 07 ad 31 ae b9 57 60 5c ab 75 3f 28 [.....1..W`\u?(
0510 fd 06 28 33 31 04 fe 37 2a aa 6d ad 92 4c 6e 3f ..(31..7*.m..Ln?
0520 37 03 f2 cf 26 aa 89 7c 79 cf cf 64 a1 f6 9e 4e 7...&...|y..d...N
0530 42 e7 f8 4f 6e 3b d7 44 d3 34 10 48 51 06 54 31 B..On;.D.4.HQ.T1
0540 5e 7b f4 c7 d0 d5 89 0f 29 18 e5 23 8c 01 c6 41 ^{.....).#...A
0550 63 f7 b3 db 8e d4 01 c7 5d 45 f1 1e 49 1a 48 af c.....]E..I.H.
0560 ad d3 b2 a7 96 48 c0 f4 23 9a e3 35 98 75 3b 7b .....H..#...5.u;{
0570 99 a2 bb 91 1e f5 80 77 28 84 a9 00 01 bb 93 9e .....w(.....
0580 06 32 33 da bd 91 5b 2e af 8e 57 91 c9 f4 af 27 .23...[...W....'
0590 f1 94 50 c5 e2 19 4c 32 7e fa 6f 2f 79 3c ee e3 ..P...L2~.o/y<..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 1339 3.563004          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=919880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1339: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 919880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 905]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 919880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872103501
[Next Sequence Number: 921320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbe4f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a9 3d bd 3d 2b 9a be c5 c4 e2 84 41 15 64 46 ce	.=.+=.....A.dF.
0010	fc b1 39 24 0c fb 1e 9f 4a 95 40 d8 ee ad b4 a8	..9\$....J.@.....
0020	c8 04 72 7f 5f 4e 69 ff 00 39 66 f3 b8 dc df 32	..r._Ni..9f....2
0030	85 0a 31 8e 07 e0 7a 54 ea 8a 08 f7 ae 44 6a 58	..1...zT.....DjX
0040	81 d6 44 59 11 4a 12 38 24 72 45 5f 9e 16 b3 54	..DY.J.8\$rE...T
0050	09 fb c9 24 24 30 c6 30 d8 ea 39 ed e9 f9 d6 78	...\$0.0..9....x
0060	d8 e3 0c bb 80 e3 0d c8 3f 5a bd 08 81 0b 2f cc	?Z..../.
0070	04 8d bf 1d 48 38 c0 c6 73 c6 7a e7 f3 a0 cc d8	H8..s.z.....
0080	54 da 4b c6 e1 f6 05 e3 18 01 b1 c8 23 af 07 d3	T.K.....#...
0090	8a b6 f1 f9 ac 25 da 76 e4 16 03 9c 0a a7 06 de	%.v.....
00a0	59 be 53 c6 78 e3 e9 f8 55 d0 d2 85 65 0e 76 b0	Y.S.x...U...e.v.
00b0	e8 0f 02 80 2d a2 81 20 8d 4e fc b1 00 a8 ed c9	-... .N.....
00c0	04 fe 40 7d 6a fe 36 b9 4d c5 7d c5 54 85 25 7c	..@}j.6.M.}.T.%)
00d0	44 e7 2a d8 d8 47 27 6f f1 16 e9 82 0f 00 55 c8	D.*..G'o.....U.
00e0	f6 c8 a4 8d d8 3c 03 83 d4 50 68 5b 86 47 2a 06	<...Ph[.G*.
00f0	d6 0c 09 0c 5b ae 0f 4f d2 b4 14 ae 36 3f e0 4f	[..0....6?.0
0100	35 9e ac 77 ed 21 f0 14 05 27 91 9f ff 00 55 68	5..w.!...'.U..Uh
0110	be 08 08 ab 9f 71 e8 28 02 50 40 40 48 ce 3d 7d	q.(.P@@H.=}
0120	ba 55 85 6d a0 63 a8 25 b8 3c f3 fd 2a 35 1b 18	.U.m.c.%.<...*5..
0130	c5 28 c7 ca 3a f5 c1 fe 94 bb da 42 50 0c 3e de	.(...:.....BP.>.
0140	70 3f 84 75 e6 a1 ee 05 e4 76 28 ad d4 81 ce 7b	p?.u.....v(....{
0150	55 a8 96 3d ad b5 b9 23 04 f7 e3 b5 42 8a a2 3f	U..=...#....B..?
0160	31 4e 15 81 c6 78 e1 7a 9a d0 55 dc e6 e3 76 e2	1N...x.z..U...v.
0170	ca 06 47 4c 52 34 0f 29 4a 8d c0 e0 74 f6 fc 3a	..GLR4.)J...t...:
0180	1f c6 ae c6 7e 75 6f e0 51 f7 7d 4f 4a 81 4e 06	~uo.Q.}0J.N.
0190	0f 4a b0 a1 47 04 66 80 24 f9 f1 b5 8f 1d 69 c0	.J..G.f.\$.....i.
01a0	a6 cc b0 a6 01 f3 63 bd 48 08 df 59 81 2c 64 11	c.H..Y.,d.
01b0	ed d8 9a 95 37 03 86 00 81 d6 a2 53 c6 65 6c e3	7.....S.e\.
01c0	a6 2a 68 f8 ea 4b 28 ef 40 16 50 94 ea 72 07 4f	.*h..K(.@.P..r.0
01d0	c6 b4 ad d6 6f 35 52 0c ef 3f 21 18 e3 69 ac d8	o5R...?!..i..
01e0	fe 44 c0 3b c6 49 cf b1 39 fd 2b 42 05 3e 72 2f	.D.;.I..9.+B.>r/
01f0	cc 55 81 05 94 fa 8c 50 04 e1 d3 cb 0b 1e 0a e0	.U.....P.....
0200	63 1d 3e 9f 85 2e dd bc 64 15 3d 57 1c e7 eb e9	c.>.....d.=W....
0210	d7 fc 8a 8d 15 f6 80 f8 24 00 09 00 0e 71 ed 52	\$....q.R
0220	a0 61 f3 70 0f bf a0 a0 07 c5 d0 0e d5 66 23 c8	.a.p.....f#.
0230	26 ab 44 bb 52 3d 8e b2 86 00 a9 53 9c a9 e8 49	&.D.R=.....S...I
0240	ef fe 4d 5a 55 2d 40 16 21 90 17 31 82 40 2c 06	..MZU-@.!.1.@,..
0250	3a 0c d5 ff 00 94 92 9b b3 82 57 03 9a 89 23 21	:.....W...#!
0260	06 00 da 72 73 d7 91 fd 6a c8 9e 2b 65 12 4b 22	...rs...j...+e.K"
0270	2a 39 03 d0 e4 ff 00 5a 08 b0 08 5c ca 98 52 d2	*9.....Z...\..R.
0280	6c 62 15 7b 0c f2 48 f6 22 b2 35 5f 10 5b 69 4a	\b.{..H.".5_.[iJ

```
0290 e2 12 24 9b 9c ae 73 83 9a e6 f5 9f 15 ab c4 6c ..$....s.....l
02a0 34 98 99 63 95 02 19 33 b5 d4 93 ce 3d 45 70 b3 4..c...3....=Ep.
02b0 96 77 dd 1f 5c 7c d9 ee 3a 7e 24 62 a3 9c da 14 .w..\\|...~$b....
02c0 7f 98 d1 bd d6 2f f5 1b 94 92 f9 c3 46 a8 f8 8f ...../.....F....
02d0 3f 75 b3 c6 7d f1 59 91 c8 86 73 27 1b 59 57 6a ?u...}.Y....s'.YWj
02e0 fd 3a 9f ce 91 55 44 6d 30 fb ed d3 8e b9 1d 7e .:....UDm0.....~
02f0 b5 64 40 c7 36 f6 d8 61 0e 46 ec 73 b5 78 ac 1c .d@.6...a.F.s.x...
0300 ae 74 a4 96 88 8e 28 7c 93 e6 5b 36 d6 ca e5 9b .t....(|...[6....
0310 92 3d bf 21 52 ca f1 34 5b a5 6e 57 af a7 27 fa .=.!R...4[.nW...'.
0320 62 88 e2 e3 31 93 d8 65 86 09 27 db eb 4e f9 ce b...1...e...'.N...
0330 1f 00 b0 24 92 40 c1 c9 e9 8a 90 32 60 b4 89 5d ...$.@.....2`...]
0340 e6 45 2a b2 37 7e 36 95 fe 9d aa f4 33 03 2c 65 .E*.7~6.....3...e
0350 41 1f 30 7c f6 ca 74 fc 6b 4c 2c 6c c1 58 6e 20 A.0|...t.kL,l.Xn
0360 6d f6 39 e4 ff 00 85 51 fb 2e d8 d7 1c 2c 6d 9f m.9....Q.....m.
0370 7f 9b 8f d2 80 1d 1a 92 a2 1d d9 c1 62 ec dc b3 .....b....
0380 13 fc aa ca c6 bb 98 26 57 cc da 78 e0 0d bd 31 .....&W...x...1
0390 9e 29 63 12 16 30 04 dc cc fb 54 ee e7 3e f8 e3 .)c...0....T...>..
03a0 14 f1 1c bf 28 db 87 0e 54 a9 39 27 d3 1e a6 80 ....(....T.9'....
03b0 21 43 1b 42 19 1c 3f cc ca df 2e 30 ca 79 14 9f !C.B...?....0.y..
03c0 24 4a 58 02 06 32 71 ce 71 4e 48 76 37 94 88 51 $JX..2q.qNHv7..Q
03d0 71 91 b8 fc d9 3d 49 f4 c9 e6 9e 11 5f 80 73 83 q....=I....._s.
03e0 83 41 98 3c 49 13 6c 4c 11 f2 9c a8 c0 f9 ba f5 .A.<I.lL.....
03f0 c7 43 d6 9f b5 72 c4 ae de 4a 9f e5 4a 06 39 7f .C...r...J..J.9.
0400 bb d2 94 fe f7 38 e3 b7 e5 40 11 ec 60 81 65 72 .....8...@...`er
0410 ed c8 2c 46 38 cf 03 f0 18 19 ef 8a 81 a2 98 b3 ...,F8.....
0420 5c 4f 28 91 a3 44 88 85 5c 67 8e 4e ce 43 30 1c \\0(..D...\\g.N.C0.
0430 0f 7a b8 78 db 9f 9b 68 c5 44 88 d2 64 39 6d a4 .z.x...h.D...d9m.
0440 fa 91 9c 7e 5d 3b 50 04 51 c6 5a 23 22 1c 73 c1 ...~];P.Q.Z#"s.
0450 fe 12 c3 b1 e3 f3 a5 cc 8e 8a ff 00 73 8e 02 80 .....s....
0460 a0 67 b7 1c 7b 54 9b 5a 6c 34 80 ae de 70 7a f3 .g...{T.Zl4...pz.
0470 ea 06 7f 9d 00 e2 20 64 52 a7 d0 73 df 8f f1 a4 ..... dR...s....
0480 dd 80 81 1d 5c 95 5e 4a f0 de c7 d2 a4 21 70 0a .....\\^J.....!p.
0490 0c 30 f5 e4 54 77 1f 24 ef 6c 84 79 91 b7 38 ee .0..Tw$.l.y..8.
04a0 7f fd 5c 52 ed 45 94 f9 21 82 6d 5c 33 1c 92 7b ..\\R.E...!m\\3...{
04b0 d4 00 82 35 89 55 15 bc c6 27 e6 38 c6 df eb cf ...5.U...'.8....
04c0 34 e6 8a 4e 18 a9 0b 9c f0 d8 07 d8 f7 ff 00 eb 4..N.....
04d0 d3 44 7c 8f f3 fd 68 29 19 72 f0 82 16 45 5c 82 .D|...h).r...E\\
04e0 73 c8 fa f4 eb 9a a8 81 1b aa 37 9b bf 90 c0 6c s.....7....l
04f0 55 e3 69 c6 0f 3e ff 00 41 4f 26 6d a5 11 15 d5 U.i...>..A0&m....
0500 72 cc 5b ef 0c e0 71 8e 4f d2 9e 14 0a 89 fc e0 r.[...q.0.....
0510 a5 78 01 b1 93 80 7a 7a 1a 24 03 55 62 e5 5d 8a .x....zz$.Ub.].
0520 22 a3 1f 97 af ca 38 fa ff 00 32 69 64 59 52 24 ".8...2idYR$
0530 b7 c9 5f 2d 3e eb 64 b6 dc 71 83 49 c9 f9 54 80 .._>.d..q.I..T.
0540 4f 42 7a 0a 7b 8c 36 f7 24 93 c1 24 f4 15 20 30 0Bz.{.6.$..$. 0
0550 aa 90 cc eb 8c 80 79 39 ed da aa f8 95 5f fe 11 .....y9....._..
0560 bb b2 e0 fd 99 6d dc cb 83 8c 8c 77 ab ea b3 31 .....m.....w...1
0570 31 ce 19 1d 7f 84 8c 36 7b 66 b2 bc 6a 1c f8 3e 1.....6{f..j..>
0580 fd 10 16 f3 60 70 14 72 c7 8e d5 a5 2f 8d 19 55 ....`p.r..../..U
0590 d8 fc 60 bb 38 d5 a6 2a 4a 29 94 9d a3 a6 01 e3 ..`.8...*J).....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1340 3.563024          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=921320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1340: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 921320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 906]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 921320      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872104941
```

```
[Next Sequence Number: 922760      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8dee [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  fc 6b c3 be 3a c4 57 40 82 e6 36 5d e3 cc 27 27      .k...W@..6]..'
0010  69 d8 7b fb 7b 77 e6 bd c7 56 99 4f 89 26 b1 2a      i.{.{w...V.O.&.*
0020  b1 ec 7d a0 9c 82 31 d4 1c f7 f5 fa 76 af 0d f8      ..}...1.....v...
0030  e9 28 5f 0f 2a ac 3e 64 cc bb 1a 33 ca a9 07 2a      .(_.*.>d...3...*
0040  49 e3 a8 e7 8e 95 f6 58 73 e7 31 5d 4f 84 84 30      I.....Xs.1]0..0
0050  44 d1 88 f3 6e a5 4a 2e 1b 6e 50 9d b8 e3 d7 83      D...n.J..nP.....
0060  fa f5 ab ac c9 6d 0a d9 c1 6b 1c a7 90 24 de 4b      .....m...k...$.K
0070  6e 51 c9 38 c0 c8 24 f1 9f c0 f3 57 5e 4b 38 a6      nQ.8..$....W^K8.
0080  dc b8 2d 21 da 0b 1e 7f ce 6b 3a 64 d2 da e8 5b      ..-!.....k:d...[
0090  da 8f 26 3e 1d 4f 99 82 d9 e4 fd de 78 c6 38 18      ..&>.0.....x.8.
00a0  e0 7b 57 74 19 e4 c8 82 de 59 19 1b 19 57 ce 46      .{Wt.....Y...W.F
00b0  47 07 69 2a d8 e7 1c 7e 7d f1 51 c9 34 db d6 18      G.i*....~}.Q.4...
00c0  47 9c 15 cb 12 46 76 9c 60 fe 84 f3 d0 0f ca ad      G....Fv.`.....
00d0  2d fc a9 3e fb b3 0b 5b 31 c1 00 62 43 23 13 80      -..>...[1..bC#..
00e0  aa 3b b1 e7 9e 47 53 55 75 b2 b0 5b ac b2 c0 22      .;...GSUu..[..."
00f0  60 fb 06 d2 72 59 f8 c9 23 a6 17 26 b4 24 ec bc      `....rY...#..&.$..
0100  26 df 6f d4 a2 8a dd 92 25 5c ba 36 73 84 8f e5      &.o.....%\..6s...
0110  18 20 77 20 e3 ae 7b 73 5b ba bd 93 8b 34 b9 58      . w ..{s[....4.X
0120  cc 52 10 77 3c 8a 0b 00 7a 8c 2f 1c e0 67 92 7f      .R.w<...z./..g..
0130  0e 29 9e 0d d3 c6 9d 7b 1a f9 8d 72 d0 2b 46 23      .).....{...r.+F#
0140  2c 32 55 b8 27 20 1e 79 e0 9a bf e2 59 76 59 49      ,2U.' .y....YvYI
0150  e6 b9 64 4d 9e 60 ce 76 b7 a2 e4 74 ff 00 6b f4      ..dM.`.v...t..k.
0160  a0 0f 24 87 c9 8d 12 3b 90 1a 45 f9 5b 23 05 8e      ..$....;..E.[#..
0170  73 c6 3a f7 c6 07 e1 4d b9 96 da 7b b9 2c c3 aa      s:.....M...{.,...
0180  c2 15 49 0e 49 38 19 03 19 03 38 03 9e 3a 8c 54      ..I.I8....8...T
0190  d3 48 ef 71 f6 16 ce 5c ec 05 08 05 40 c0 18 eb      .H.q...\....@...
01a0  9f 63 4c 9f 4f d4 2e ae 8d ee c5 06 00 cc de 6f      .cL.O.....o
01b0  ca 56 2e 8c 48 fe 2e 38 e3 9c fb d5 c7 60 29 40      .V..H..8.....`)@
01c0  00 8f c9 58 9a 6d f2 23 00 4e 00 07 8e 48 e7 8f      ...X.m.#.N...H..
01d0  41 91 56 a1 89 8e a0 e4 48 04 0c ac 39 39 52 f9      A.V.....H...99R.
01e0  e3 dd b6 91 8c f5 cf b5 22 45 69 70 1a 48 81 0d      ..... "Eip.H..
01f0  0a ee 0b 27 48 f6 9e 06 07 6d bd fa e4 8e 45 57      ... 'H.....m....EW
0200  86 43 14 d1 dd db 42 c0 48 1a 4e 48 60 4e 49 0d      .C....B.H.NH`NI.
0210  8e 87 9c e4 f1 c7 e1 43 02 dd b4 16 f3 59 48 f6      .....C.....YH.
0220  48 93 34 c1 9d 59 f9 0c 17 39 e0 70 a4 9f 7c 8a      H.4..Y...9.p..|.
0230  cd 87 50 61 2c 37 36 a4 ac 41 19 1e 13 f7 1d 98      ..Pa,76..A.....
0240  e3 a7 4f 70 7d 6a f4 b2 5c 6a 5a 8f 95 f3 45 0e      ..Op}j...\jZ...E.
0250  38 46 60 a1 30 0f 20 2f 3b 8f af 24 9f 6a ab 29      8F`.0. /;$.j.)
0260  48 64 5b ab a8 8a ef 1c 07 c1 18 e7 1d 38 fc bd      Hd[.....8..
0270  28 60 68 a2 a4 1a 56 6f c9 6b 7c 32 28 75 55 60      (`h...Vo.k|2(uU`
0280  0e 31 95 19 01 ba f0 ac 7d c5 7c fd ac 18 86 a8      .1.....}.|.....
0290  7c ac 9c 60 36 7d 6b df ef a4 b2 9e 2b 78 e3 53      |..`6}k.....+x.S
02a0  13 b2 ae 77 64 34 bb 79 eb c8 e4 9e 48 5c e0 0a      ...wd4.y....H\..
02b0  f0 3d 75 ad a5 d6 1d ac d4 46 87 6e 15 7a 03 8e      .=u.....F.n.z..
02c0  df 8d 34 ee 6d 47 76 8f a3 7c 13 24 2f 60 2f c2      ..4.mGv...|.$/`/.
02d0  9d ae ca 49 03 38 50 bd 31 e8 3d 07 4e 95 d9 43      ...I.8P.1.=.N..C
02e0  73 15 e9 4f 25 4c 66 37 1b 64 03 60 93 8e 40 56      s..0%Lf7.d.`..@V
```



```
02f0 c9 23 ae 7b d7 1b e0 b6 b9 92 d6 3d 2d 58 2b 45 .#. {.....=-X+E
0300 1e 5f 60 dc 46 c3 eb 9c 6e 3d 33 d0 f5 af 40 8f ._.` .F...n=3...@.
0310 cd 9d 12 47 02 60 bd 25 63 f3 e7 3c 82 31 db 90 ...G.`.%c...<.1..
0320 71 5c f2 91 36 b1 d1 af 96 13 cb 65 da d2 42 7e q\..6.....e..B~
0330 51 d1 59 4f 61 8e f9 c9 cf e7 c5 69 d9 34 be 42 Q.Y0a.....i.4.B
0340 35 ab 6d 31 e5 49 73 9f a1 00 0c 1c 67 a7 15 9c 5.m1.Is.....g...
0350 8c 65 81 be ce 72 ca c7 71 c7 f0 81 81 80 71 d7 .e....r..q.....q.
0360 3d 6b 4a 17 20 79 a3 0a 91 0d b2 15 19 52 48 18 =kJ. y.....RH.
0370 f7 e8 79 23 8a cc 51 46 fe 95 2c 71 c8 77 36 5d ..y#...QF...,q.w6]
0380 07 0e 21 dd e9 dc e3 a0 c7 73 c8 e3 35 70 39 79 ..!.....s...5p9y
0390 b1 1c d2 cd b8 16 2c f1 f9 7b 30 70 06 79 dc 7f .....{0p.y..
03a0 c2 a9 d9 4b 2c 11 47 76 43 ee 93 3b fe 6c ed 00 ...K,.GvC...;..l..
03b0 f1 b4 0f cf fc f1 71 e5 df 22 ef 7c ff 00 13 73 .....q..".|...s
03c0 41 a2 60 ce 65 1b 9d 82 34 a0 77 c6 41 3c 1f c3 A.`.e...4.w.A<..
03d0 da a5 82 14 8d 9e da 5c 88 d4 13 8c e0 f3 c7 5f ..... \....._
03e0 d6 a1 f2 de 66 58 e1 2b b5 7e 63 b8 e3 85 39 c0 ....fX.+..~c....9.
03f0 ab ae 7c c9 44 cc 72 ac c5 97 b0 39 ea 07 e5 40 ..|.D.r....9...@
0400 cb 51 f9 de 4c 73 3b b8 09 c0 64 03 6b ed c0 3b .Q..Ls;...d.k.;
0410 b2 33 9e dc 01 9a 9a 0f 99 4c 88 37 a4 ab f7 47 .3.....L.7...G
0420 39 1d 70 0e 71 9e 31 e9 51 f9 4b 0b 23 ac 40 c9 9.p.q.1.Q.K.#.@.
0430 11 21 77 fc e0 a3 7d e1 82 70 32 4f 24 73 c7 15 .!w...}.p20$.
0440 28 30 aa 1f 30 46 8a 36 aa 32 f0 3e 80 76 fc 7a (0..0F.6.2.>.v.z
0450 f6 a0 a8 96 21 9e d5 e4 db 04 bb 1f a2 a9 3b 5b ....!.....;[
0460 8e 0f 5e e3 fa 56 a7 99 21 6f 35 dd 9b 00 6e 66 ..^..V...!o5...nf
0470 3c f1 df a7 35 48 5d 35 ac 1f 68 45 08 91 e0 e1 <...5H]5..hE....
0480 be 60 33 c1 23 a9 18 cf 7e 6a c2 b8 8a 50 8c 72 .`3.#....~j...P.r
0490 7b 37 4e 9d 3a 74 34 14 58 8c c8 50 c5 09 dc 64 {7N.:t4.X..P...d
04a0 c0 20 77 39 cf 24 f4 ad 18 82 4a a4 10 cf b0 ed . w9.$....J.....
04b0 7d a7 07 b0 e3 d8 67 af 51 83 e9 59 76 27 ce 89 }. ....g.Q..Yv'..
04c0 4b 1d cd 2f 28 0e 72 00 eb f9 93 ce 6b 4b 7a 47 K../(.r.....kKzG
04d0 85 c9 c8 ed ce 40 3d 0d 43 02 74 21 61 c2 a9 50 .....@=.C.t!a..P
04e0 a0 10 3a 9e 7b 13 dc d2 b8 52 c0 71 95 ce 32 32 ...:{....R.q..22
04f0 46 7f ad 32 23 1b 32 81 8c e0 95 3d 48 c7 6a 96 F..2#.2....=H.j.
0500 3f 39 99 4a 82 cc c7 85 03 39 27 fa d2 34 1d 13 ?9.J.....9'.4..
0510 2f f1 0d c7 d4 1e 87 e9 8e 79 fa 54 b4 88 c1 86 /. ....y.T....
0520 07 f7 45 39 19 56 40 5c 9c 0e 76 e0 f3 f8 8e 94 ..E9.V@\...v.....
0530 00 bb 01 e5 b1 c7 38 ce 0f 1d 71 eb 4a 3c a1 d3 .....8...q.J<..
0540 f5 a6 db ed 05 60 8c 08 d0 33 48 de a5 8f 7c fe .....`...3H...|.
0550 9e 9f ce 94 c9 2e dd e5 42 2b 00 08 19 24 12 46 .....B+...$.F
0560 38 fe 7f ca 80 13 7b 65 63 c8 27 04 e0 71 9e 9c 8.....{ec.'..q..
0570 0c d5 8c e4 e6 9a c1 c8 f9 b1 81 f7 70 39 03 eb .....p9..
0580 de 96 80 1c 02 83 c8 fc 8e 45 29 df bf 83 9f a5 .....E).....
0590 22 85 55 ca ed 5f 6e 94 36 ed bf 28 c7 d2 80 24 ".U..._n.6..(...$
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1341 3.563026          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=922760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1341: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 922760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 907]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 922760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872106381
[Next Sequence Number: 924200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc46b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	54 f9 c9 5e 5a 46 2c 7f 2f e9 8a ce e9 32 8e e5	T..^ZF,./....2..
0010	b3 f8 9f fe bd 5b 23 72 65 c9 04 72 31 c7 d6 aa	[#re..r1...
0020	c6 59 ae d0 83 b7 04 1c 9f 50 73 55 10 7b 36 7d	.Y.....PsU.{6}
0030	37 e0 19 a5 6d 1c c7 91 b6 20 40 ff 00 81 57 5a	7...m.... @...WZ
0040	15 08 52 b9 24 77 26 b9 2f 05 c6 57 47 4c 63 77	..R.\$w&./..WGLcw
0050	de c8 1e b5 d7 82 c0 86 60 48 04 9a f4 63 b1 c3	`H...c..
0060	2d c7 4c 33 87 3d eb c5 3c 70 15 46 5b 19 2d 9a	-.L3.=...<p.F[.-.
0070	f6 59 9c 23 f9 44 93 8c 93 9f 7a f1 af 88 1f 34	.Y.#.D....z....4
0080	4d 20 1d 18 30 fc a9 48 6c f2 9b b9 bc b4 12 15	M ..0..Hl.....
0090	1f 7b 38 af e8 ff 00 fe 09 4f 6f 30 f8 5b 3d cd	.{8.....0o0.[=.
00a0	c8 07 68 3b 31 df e6 15 fc e2 48 f1 49 19 67 21	..h;1.....H.I.g!
00b0	48 ed f8 d7 f4 7b ff 00 04 ad d4 04 5f 06 d7 ed	H....{....._...
00c0	18 59 1a 46 41 f9 f4 af 3b 1f fc 23 bf 09 fc 48	.Y.FA....;..#...H
00d0	9f ab b2 da 7d a2 66 e3 19 aa 8d 69 b3 11 9e 58	}.f.....i...X
00e0	7f 2a da 13 82 43 2f de 3f ca b2 ae 25 8d 24 dc	.*...C/.?....%.\$.
00f0	f2 6d ff 00 0a f9 49 6a 7b d1 62 c2 98 6c 67 1d	.m....Ij{.b..lg.
0100	ab 4c 20 ef 5c df 9c 0d c7 99 0b 65 09 ca e7 83	.L .\.....e....
0110	8f 7f 7a ea 23 75 9a 10 d1 f6 ed 52 68 4d 1b c6	..z.#u.....RhM..
0120	1f 6b 82 02 8e bd 8d 43 b9 0f ca 09 e7 b9 ab 11	.k.....C.....
0130	40 e3 0c a4 64 f6 3c 8a 9f ec c8 65 0c e0 1c 76	@...d.<....e...v
0140	ec 68 33 29 c5 1b 22 f9 c5 99 4f f0 e2 ba 2b 5f	.h3).."....0...+_
0150	b2 42 c0 44 18 17 00 90 7a 16 ff 00 eb d5 03 12	.B.D....z.....
0160	44 4b 20 21 49 2c 17 b0 ab 16 c5 44 db dd 4f 38	DK !I,.....D..08
0170	c1 cd 00 6d 35 b3 bc a0 e7 03 d2 83 a3 3c 97 71	...m5.....<.q
0180	5c b3 fc 8a 6a 68 da 32 db 89 e6 b4 23 91 58 60	\...jh.2....#.X`
0190	8c 81 40 1a 92 ac 4a bb d0 e4 81 4a 8c 42 8e f9	..@...J....J.B..
01a0	a8 53 cb 74 64 65 c8 61 8a 9d 56 46 39 a0 d1 16	.S.tde.a..VF9...
01b0	a3 24 e0 b7 43 da 9e 24 18 1b 45 53 8a 58 c4 a1	.\$..C..\$.ES.X..
01c0	0b 73 e9 eb 53 ae c5 60 56 82 e2 4c f9 c0 c7 15	.s..S..`V..L....
01d0	18 b7 33 7c cc 78 15 32 9c 75 e6 a6 56 91 64 08	..3|.x.2.u..V.d.
01e0	8b 94 6e a7 3c 83 40 c7 c3 02 bb b8 90 84 c8 ca	..n.<.@.....
01f0	fa 13 e9 56 e2 05 54 82 31 52 6c f9 70 7e b4 f5	...V..T.1Rl.p~..
0200	00 1a 00 af 2f ef 07 08 fb c1 c0 3f c3 f8 d4 8f	/......?....
0210	1c 0b 20 95 94 80 78 c0 f5 ab 0a 3a 92 48 c5 29	x.....:H.)
0220	71 14 6c d2 10 15 79 24 ff 00 5a 00 8f ec d9 f9	q.l...y\$.Z.....
0230	f7 8c 7a 55 76 b4 c3 e4 9a 7d bd cc 17 a0 b4 0c	..zUv.....}
0240	1b 1d 71 57 30 33 cd 00 31 23 12 1f 2e 73 9c f3	..qW03..1#...s..
0250	57 1b 4f b5 64 0f 1f 53 50 80 54 fb d3 d9 99 0f	W.O.d..SP.T.....
0260	3f 85 00 06 de 34 38 15 0b 44 00 f7 a9 37 0c 75	?....48..D...7.u
0270	e4 d3 0e ee b9 e6 80 2b 10 7b d4 2c 30 6a cb 64	+.{.,0j.d
0280	8c 8e 95 0c 9d 33 40 10 14 42 72 c0 54 0d 6f 1e	3@..Br.T.o.
0290	d6 90 30 1b 71 c7 7e 6a c1 e9 c5 2c 6a 25 46 de	..0.q.~j....,j%F.
02a0	36 b0 14 01 9e c6 40 46 0e 01 aa d3 92 01 39 c6	6.....@F.....9.
02b0	2a 64 82 58 e3 09 31 dc c2 b2 2f 60 bb 90 14 5f	*d.X..1.../`...._
02c0	94 1a 00 d3 f3 1d e1 48 e2 db 8c e5 bd 4f d2 a0	H.....0..
02d0	72 11 40 eb e9 5c d5 a5 b5 e3 dd 79 02 40 98 cf	r.@..\.....y.@..
02e0	2e 4e 30 06 7f a5 74 60 ee 41 ce 71 df d6 a1 ab	.N0...t`.A.q....
02f0	16 9d c2 9e 8e a0 11 dc e3 9c f3 c7 f8 d4 65 95	e.
0300	46 58 e3 9c 52 ab f3 c0 a4 31 f7 3a 9d 8c 90 1b	FX..R....1:.....
0310	79 fe f2 90 72 0f 4c 7b 57 3d 71 ad 59 01 e5 3c	y...r.L{W=q.Y.<
0320	80 b7 a5 4d fd 9b 68 b7 72 5e 05 c4 8f 8c e4 f5	...M..h.r^.....
0330	c7 a0 ae 7e eb c2 7e 65 c2 df 64 f1 d3 da 83 33	...~...~e..d....3
0340	62 36 f3 46 e1 de a1 ba b7 92 0c 6e 1f 23 74 f4	b6.F.....n.#t.

0350 e3 ad 58 82 1f 2c 00 e3 81 f8 55 5b d8 6e 4d dc ..X...U[.nM.
0360 57 16 d3 b2 a2 f0 c8 46 ec af a6 4f 22 80 32 a7 W.....F...0".2.
0370 93 06 a3 c8 1d 6a 4d 4a 37 77 45 3f 2e f3 85 fa jMJ7wE?....
0380 f5 fe 43 34 c8 62 da 3e 6e dc 50 03 86 02 82 28 ..C4.b.>n.P....(
0390 cf 39 a7 32 e1 82 d3 4a fc db 68 02 1d ce 24 00 .9.2...J..h...\$.
03a0 7a 67 ff 00 af 4f 9e 08 ca f9 a0 80 00 e7 fc 69 zg...0.....i
03b0 a6 14 dd b9 81 2d 82 3f 03 4b 73 6a f7 56 8f 13-.?.Ksj.V..
03c0 67 0d fc 8d 00 70 4d e3 6f 08 34 e2 d1 af a2 12 g....pM.o.4.....
03d0 b6 76 c6 5c 2b b6 3a e1 4f 3c 75 ae 9a cc c7 7d .v.\+...0<u....}
03e0 68 b2 a4 91 91 2f dd 5e 7a 76 39 e3 a8 af 99 7c h..../.^zv9....|
03f0 4d fb 39 5a 6a ba e2 ea d6 37 f2 c0 c9 fc 27 e6 M.9Zj....7....'.
0400 1e c3 af 6a fa 33 49 d3 e7 d3 f4 c8 a1 ba 64 92 ...j.3I.....d.
0410 50 a0 36 3f bd 81 9c 0f 4a 1b 40 24 f6 91 b2 18 P.6?.....J.@\$....
0420 d1 dc 1c 82 4e 7a 63 d2 b3 75 3d 29 6f 2c be cc Nzc...u=o,..
0430 80 92 a3 d7 a9 f7 ad c6 eb 93 50 c8 ee 83 28 48 P...(H
0440 a0 0e 47 4a b1 78 61 8e e0 71 1b e4 fe b8 ad 95 ..GJ.xa..q.....
0450 c9 5d c7 1d 4f 4e 78 ed e9 db f2 a9 1f 85 2a dc .]...ONx.....*.
0460 af 27 f3 e4 fe b4 15 0b d3 a5 00 45 2c 2e f0 05 .'......E,...
0470 91 97 76 e2 7e 5f 4c f1 c7 ae 2b 2e 58 e3 25 8c ..v._L...+.X.%.
0480 8a 72 70 01 cf 4f 5e 3d 7f 97 f2 d6 e0 73 55 c8 .rp..0^=.....sU.
0490 07 86 a0 0c 59 23 52 fb 90 f1 80 31 8e 38 a0 b2 Y#R....1.8..
04a0 84 dc 3a 64 8c fd 29 6f 26 86 de 33 34 ea 4a 86 ...:d..)o&..34.J.
04b0 55 f9 47 39 72 14 63 f3 a9 35 53 05 95 93 79 c4 U.G9r.c..5S...y.
04c0 92 9d c7 73 e9 40 15 3a f5 a3 f7 7b 2b 23 4f d4 ...s.@:....{+#0.
04d0 2d 6e 23 05 9b 93 d1 49 19 e3 f1 f7 15 a7 28 01 -n#....I.....(.
04e0 ca 8e dc 76 ed f4 a0 0a d3 bc b1 dc 18 15 30 a1 ...v.....0.
04f0 77 6e cf 6f 6a cd be 0b 3c 1b 27 19 46 04 67 a1 wn.oj...<.'.F.g.
0500 07 b1 06 b5 5d 43 1d c0 73 55 26 8e 32 1a 32 4f]C..sU&.2.20
0510 cd 83 cf 38 f6 1d 3f fd 74 01 cf c7 b7 6e c4 53 ...8...?.t....n.S
0520 9c ed e4 e4 9f eb 52 9e 0f 35 2b 40 11 b8 a4 f2 R..5+@....
0530 ce e0 d9 fc c5 05 a7 72 16 da 8c 0f 7a 8e 47 39 r....z.G9
0540 de 46 33 e9 52 ac 65 41 6e c6 a2 3b 49 de bd eb .F3.R.eAn...;I...
0550 31 90 bb c0 91 34 93 b6 05 65 c3 73 63 3e e1 0b 1....4...e.sc>..
0560 96 c1 e0 a8 20 82 2b 4b 69 32 64 f2 2a 5f 2e 19+Ki2d.*_...
0570 0e cd a4 1a b4 c0 c3 9a 4f 2d c3 a9 e7 3d 7d ea 0-...=}.
0580 06 da cb 9f 52 78 ad 26 b4 dd 3f cc 70 39 39 aa Rx.&...?.p99.
0590 7b 1c 10 ad d7 1d 2a 00 a8 10 02 49 38 c5 27 97 {.....*.....I8.'.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1342 3.563026 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=924200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1342: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 924200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 908]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 924200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872107821
[Next Sequence Number: 925640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x49bc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	81 83 da 9f 38 55 e6 55 c6 69 d1 18 ae 48 58 5b	8U.U.i...HX[
0010	ad 06 85 39 ec cd d6 00 03 23 bd 5c 5d 3c 04 01	...9.....#\]<..
0020	b1 c7 5a d6 b5 b1 69 1b ca 1d 7b d4 1a 84 32 c1	..Z...i...{....2.
0030	94 80 82 fd b3 40 18 72 5a b4 32 0c 0d c0 9a 53	@.rZ.2....S
0040	06 c5 3b c9 dd fc 2a 06 49 3d fe 80 7a d5 34 bd	...;...*.I=..z.4.
0050	b8 92 3d d3 0d ae 09 18 fa 56 5d d6 a1 a8 0b 81	..=.....V].....
0060	e5 f3 ed 40 1b 2f 18 77 31 86 05 87 18 ce 48 1d	...@./..w1.....H.
0070	b3 49 f6 59 53 fd 61 f9 7d 6a 7b 49 5e e3 69 99	.I.YS.a.}j{I^.i.
0080	46 47 7f 4c d4 f2 8c c6 51 8f 02 80 39 5d 4f 12	FG.L....Q...9]0.
0090	4c 8b 17 4a 22 ce 08 3d 8e 2b 52 58 23 24 1c 55	L..J"...=..+RX#\$..U
00a0	77 89 57 ee 8c 7d 05 00 41 45 49 b0 7a d2 79 6d	w.W...}..AEI.z.ym
00b0	fe 7f fd 75 a0 10 cf f6 9c 23 da 38 52 b9 dc 0f	...u.....#.8R...
00c0	af 63 d3 3f 5a 7c 66 56 66 13 73 9a 29 0c 9b 39	.c.?Z|fvf.s.)..9
00d0	a4 d5 c0 e4 75 35 68 2e 1c ae 38 e4 67 a5 26 9b	u5h...8.g.&.
00e0	25 c4 b6 ff 00 e9 01 86 5b 20 35 6c 4c cb e6 17	%.....[5]L...
00f0	23 93 55 7c e3 bb 39 c1 1d 3e b5 36 22 c5 aa 70	#.U|..9...>.6"...p
0100	72 38 a8 c3 83 4b 91 48 b1 49 cf 27 9a cc 8a ed	r8...K.H.I.'....
0110	26 99 a1 4e a9 d6 b4 c7 4c 8e d5 51 c4 2b 20 9a	&..N....L..Q.+ .
0120	30 0e e0 0e e1 d0 83 d2 80 29 ea 25 56 30 a4 73	0.....).%V0.s
0130	5c 99 04 c8 c5 ba 57 57 7c 56 48 ce ee b5 cb 96	\.....WW|VH.....
0140	cc 84 1e 05 06 73 27 45 d8 a0 d5 d4 72 70 2a b2	s'E....rp*.
0150	b0 91 2a 50 40 22 80 26 65 56 18 65 56 19 07 0c	...*P@".&eV.eV...
0160	33 c8 e8 69 a5 0b 31 62 68 f3 29 87 27 93 40 12	3...i...1bh.).'.@.
0170	33 29 5f 7a cf 75 cf 22 ac c8 c5 b8 a8 49 3d 71	3)_z.u.".....I=q
0180	59 81 5e 8a 93 cb ff 00 3f e4 d1 e5 ff 00 9f f2	Y.^.....?.....
0190	69 a0 67 ff d1 fd 81 9a f2 3d 3a 0f b5 c8 bb 85	i.g.....=:.....
01a0	52 87 c7 da 4d ec 6d 1c aa ab e5 b0 1d 7a d7 41	R...M.m.....z.A
01b0	0c 70 3c 06 3b 91 95 35 c8 3f c3 fd 22 16 12 c4	.p<.;...5.?..."...
01c0	af 9c ef 24 b9 20 1f 42 0f 71 ea 2b f3 f3 ea 0e	...\$. .B.q.+....
01d0	b0 ec 92 dc 48 9c 7a e6 a3 92 25 92 3c 37 e1 56	H.z...%.<7.V
01e0	95 f1 00 89 7a 0a 05 00 62 d9 68 31 41 73 f6 a2	z...b.h1As..
01f0	c5 98 12 72 7d fb 7e 15 bb 29 46 18 07 24 73 9f	...r}.~...)F..\$s.
0200	7a 66 45 42 d7 10 2c 8d 14 6c 19 97 86 00 f2 a4	zfEB...,..l.....
0210	f6 22 80 01 d4 53 20 b7 b8 8e 56 77 61 b6 43 f2	."...S'...Vwa.C.
0220	8c e4 8c 75 c8 ed d6 a5 46 1e 9d 6a ec 58 e2 80	...u....F..j.X..
0230	27 59 9c 46 10 b0 51 dd 8f 02 b3 a3 9e ce ea 24	'Y.F..Q.....\$
0240	ba 85 87 cf c0 f7 ad 82 aa 7a 8a a7 a8 40 9f 65	z...@.e
0250	f3 6d e3 32 48 b9 05 b1 ca 83 e8 7d 6a 13 01 8a	.m.2H.....}j...
0260	a1 4e 45 4c 1c b3 14 da 40 1d cf 4e 7f 5f d2 b3	.NEL....@..N._..
0270	ad a6 f3 d4 0f cc 55 e8 d1 03 64 8e 47 4a 40 4f	U...d.GJ@0
0280	bf f7 7c 53 18 ae f0 b2 83 f2 03 b7 07 03 9f 5f	..|S....._
0290	5f c7 a5 55 92 f2 da 09 85 a4 ae 15 c8 dc 01 ee	_...U.....
02a0	2a 41 34 73 2e e8 ce 69 b5 60 06 8c 4e 0c 6f d0	*A4s...i.`..N.o.
02b0	f1 f9 d3 d6 de d2 18 9a 38 f1 b8 53 77 10 30 0e	8..Sw.0.
02c0	2a 50 b2 0d b2 30 1b 1f 2c 3f 97 f4 a4 03 3c 85	*P...0...?.....<.
02d0	68 89 6f bd 8c 64 76 a8 62 59 11 0a c9 23 3f 03	h.o...dv.bY...#?.
02e0	19 c7 18 fa 01 57 01 c5 31 e3 cf cc 94 01 50 28	W..1.....P(
02f0	3f 77 f1 a7 79 40 67 27 3e 95 31 8f a6 78 1d ea	?w...y@g'>.1.x..
0300	20 d8 c6 d1 f4 a0 cc 55 85 9b 8f e7 4f 78 02 28	U....0x.(
0310	24 e7 35 22 ca 01 f9 86 6a 19 a6 c4 02 32 32 d9	\$.5"...j....22.
0320	27 39 a0 69 d8 a3 3e d5 25 98 80 00 c9 27 b0 aa	'9.i...>.%....'..
0330	b9 03 90 6a 59 a4 50 32 c3 35 54 5c 46 fc 01 8a	...jY.P2.5T\F...
0340	07 cc 3c 7e f4 71 4d f2 8f 5d a6 89 66 f2 23 26	..<~.qM...].f.#&
0350	3e bc 7e b5 e3 17 1f 12 7c 7b 77 ac 3e 85 6b e1	>..~.....|{w.>.k.
0360	f6 16 cb 22 01 73 e6 28 2c bd 49 0a 33 c7 4a 35	...".s.(,..I.3.J5
0370	e8 34 ee 7b 24 99 43 81 cf b5 54 91 77 76 ac 6b	.4.{\$.C...T.wv.k
0380	0b 37 82 46 b8 92 49 37 48 72 ca c4 90 0f 7c 67	.7.F..I7Hr....|g
0390	a7 35 bd b7 23 76 68 20 a6 ea 14 60 d5 16 c8 3c	.5..#vh ...`....<
03a0	d6 94 a9 dc d5 27 5c 8f 7a 00 85 3e f7 99 9f c2	'\.z...>....

03b0 96 f6 d2 d6 fd 07 9c 30 df c2 47 5a 45 50 7e 55 0..GZEP~U
03c0 e0 d4 59 70 db 73 cd 54 8d 0a 22 d5 ed c8 50 d9 ..Yp.s.T..."...P.
03d0 02 a4 9e 54 8a 13 2c 87 85 1b 8f d0 54 b2 9c 2f ...T...,.....T../
03e0 3c d5 71 20 0d 96 19 a9 02 13 b5 8a b0 21 95 80 <.q!..
03f0 3c 77 07 d0 d5 4f 2f 3c 0a ba cc 5d b2 6a ad 04 <w...0/<...].j..
0400 c8 ae e0 9e 0d 53 78 c1 3c d5 d6 e0 f3 50 b1 04 Sx.<....P..
0410 f1 41 26 74 90 60 fc b5 51 d7 fb c2 b6 d9 0e 39 .A&t.`...Q.....9
0420 aa 72 a0 fa d0 68 64 b4 61 7a 77 aa 77 b0 43 78 .r...hd.azw.w.Cx
0430 aa 25 1f ea eb 4a e6 39 4c 88 a9 df 92 6a a9 42 .%...J.9L....j.B
0440 49 c8 e2 82 d3 32 4d ad ba 97 68 c3 65 f1 d5 89 I....2M...h.e...
0450 e9 51 18 da 3e 07 5a d8 2b 83 c8 ac 9b bb 89 ad .Q...>.Z.+.....
0460 e4 89 d2 13 24 7b bf 78 41 e5 47 d3 bd 03 2a 32\${.xA.G...*2
0470 37 f1 d4 0c aa 08 c7 35 69 d8 b1 c9 e8 6a 06 2a 7.....5i....j.*
0480 0f 4a d0 0a b2 c1 bf e6 46 e9 d4 56 71 c8 73 b8 .J.....F..Vq.s.
0490 e3 3d 05 69 b3 7c a7 03 af 15 46 74 42 81 ba 15 .=.i.|....FtB...
04a0 ef 59 81 46 e1 32 02 a0 cb 76 aa a6 29 57 04 fd .Y.F.2...v..)W..
04b0 78 39 ad bb 68 5a e5 1e 25 38 c8 cf 3d 2b 84 d2 x9..hZ...%8..=+..
04c0 34 fb fd 37 58 ba b4 b9 05 41 05 97 24 63 19 ed 4..7X....A..\$c..
04d0 8a d0 4d d8 dd 90 c3 0c 45 e6 3d 7f a7 5a c8 b7 ..M.....E.=..Z..
04e0 b8 13 aa c8 f1 98 d4 8d e0 e7 76 57 27 9f d3 a5 vW'...
04f0 68 dc c2 97 01 52 51 90 84 91 ff 00 02 eb 51 c8 h....RQ.....Q.
0500 b8 8f e5 e3 6f 18 ed 8a 06 56 3b 4a e3 a8 23 8f o....V;J..#.
0510 a5 55 7b 78 42 fb 93 cf a1 15 6e 49 21 f3 4c 2a .U{xB.....nI!.L*
0520 d9 71 c8 07 ab 2f ad 31 86 62 0f ea 48 03 bf 15 .q.../.1.b..H...
0530 0d 58 9e 53 22 54 7d dc 8c fd 05 66 5e ed 82 06 .X.S"T}....f^...
0540 95 fe 50 3a d7 47 80 6a 09 46 d9 63 c2 8c 92 46 ..P:.G.j.F.c...F
0550 71 9c 0a 42 6a c7 38 74 8d 37 57 b7 59 b7 84 11 q..Bj.8t.7W.Y...
0560 e4 16 1c 96 27 b1 1e d4 f8 96 34 45 b3 84 e3 00'.....4E....
0570 f1 dc 81 fe 35 a1 e5 ae e2 8a 15 06 4b 6d 03 00 5.....Km..
0580 93 ea 2a a4 91 4f 6e e5 e2 87 7c 23 19 e7 9f a5 ..*...On...|#....
0590 02 2d 23 ed 62 fd 4f 00 f3 58 fa 9c 89 25 9c 96 .-#.b.0..X...%..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1343	3.563039	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=620360 Win=384896 Len=0 TSval=381190624 TSecr=4176358656

Frame 1343: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 620360, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 909]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 620360 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871803981

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3007

[Calculated window size: 384896]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x26e4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190624, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info

	1344	3.563040	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=623240 Win=385920 Len=0 TSval=381190624 TSecr=4176358656							
Frame 1344: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0							
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)							
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23							
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 623240, Len: 0							
Source Port: 80							
Destination Port: 61279							
[Stream index: 26]							
[Stream Packet Number: 910]							
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]							
[TCP Segment Len: 0]							
Sequence Number: 1 (relative sequence number)							
Sequence Number (raw): 3325650474							
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]							
Acknowledgment Number: 623240 (relative ack number)							
Acknowledgment number (raw): 871806861							
1000 = Header Length: 32 bytes (8)							
Flags: 0x010 (ACK)							
Window: 3015							
[Calculated window size: 385920]							
[Window size scaling factor: 128]							
Checksum: 0x1b9c [unverified]							
[Checksum Status: Unverified]							
Urgent Pointer: 0							
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps							
TCP Option - No-Operation (NOP)							
TCP Option - No-Operation (NOP)							
TCP Option - Timestamps: TSval 381190624, TSecr 4176358656							
[Timestamps]							
[SEQ/ACK analysis]							
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info	
	1345	3.563041	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=626120 Win=385920 Len=0 TSval=381190624 TSecr=4176358656							
Frame 1345: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0							
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)							
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23							
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 626120, Len: 0							
Source Port: 80							
Destination Port: 61279							
[Stream index: 26]							
[Stream Packet Number: 911]							
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]							
[TCP Segment Len: 0]							
Sequence Number: 1 (relative sequence number)							
Sequence Number (raw): 3325650474							
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]							
Acknowledgment Number: 626120 (relative ack number)							
Acknowledgment number (raw): 871809741							
1000 = Header Length: 32 bytes (8)							
Flags: 0x010 (ACK)							
Window: 3015							
[Calculated window size: 385920]							
[Window size scaling factor: 128]							
Checksum: 0x105c [unverified]							
[Checksum Status: Unverified]							
Urgent Pointer: 0							
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps							
TCP Option - No-Operation (NOP)							
TCP Option - No-Operation (NOP)							
TCP Option - Timestamps: TSval 381190624, TSecr 4176358656							
[Timestamps]							
[SEQ/ACK analysis]							
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info	

	1346	3.563042	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=629000 Win=385920 Len=0 TSval=381190624 TSecr=4176358656							
Frame 1346: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0							
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)							
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23							
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 629000, Len: 0							
Source Port: 80							
Destination Port: 61279							
[Stream index: 26]							
[Stream Packet Number: 912]							
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]							
[TCP Segment Len: 0]							
Sequence Number: 1 (relative sequence number)							
Sequence Number (raw): 3325650474							
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]							
Acknowledgment Number: 629000 (relative ack number)							
Acknowledgment number (raw): 871812621							
1000 = Header Length: 32 bytes (8)							
Flags: 0x010 (ACK)							
Window: 3015							
[Calculated window size: 385920]							
[Window size scaling factor: 128]							
Checksum: 0x051c [unverified]							
[Checksum Status: Unverified]							
Urgent Pointer: 0							
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps							
TCP Option - No-Operation (NOP)							
TCP Option - No-Operation (NOP)							
TCP Option - Timestamps: TSval 381190624, TSecr 4176358656							
[Timestamps]							
[SEQ/ACK analysis]							
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info	
	1347	3.563044	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=633320 Win=385920 Len=0 TSval=381190624 TSecr=4176358656							
Frame 1347: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0							
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)							
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23							
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 633320, Len: 0							
Source Port: 80							
Destination Port: 61279							
[Stream index: 26]							
[Stream Packet Number: 913]							
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]							
[TCP Segment Len: 0]							
Sequence Number: 1 (relative sequence number)							
Sequence Number (raw): 3325650474							
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]							
Acknowledgment Number: 633320 (relative ack number)							
Acknowledgment number (raw): 871816941							
1000 = Header Length: 32 bytes (8)							
Flags: 0x010 (ACK)							
Window: 3015							
[Calculated window size: 385920]							
[Window size scaling factor: 128]							
Checksum: 0xf43b [unverified]							
[Checksum Status: Unverified]							
Urgent Pointer: 0							
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps							
TCP Option - No-Operation (NOP)							
TCP Option - No-Operation (NOP)							
TCP Option - Timestamps: TSval 381190624, TSecr 4176358656							
[Timestamps]							
[SEQ/ACK analysis]							
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info	

1348 3.563045 130.113.68.10 192.168.2.23 TCP 66 80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=636200 Win=385920 Len=0 TSval=381190624 TSecr=4176358656
Frame 1348: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 636200, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 914]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 636200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871819821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe8fb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190624, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1349	3.563045	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=925640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1349: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 925640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 915]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 925640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872109261
[Next Sequence Number: 927080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xab23 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]


```
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f7 31 f9 b1 ed c6 3d 05 5e 60 88 c4 0c e0 9c 8e .1....=.^`.....
0010 7a 0a aa fe 64 63 7a 9e 4f af a5 00 70 fa 4f 81 z...dcz.0...p.0.
0020 bc 2b a0 a8 9f 41 b5 10 29 39 c0 e8 18 f2 71 e8 .+...A...)9....q.
0030 3d 85 6d ca 0c 6a 64 6e d5 aa 5a 63 17 91 bd 8a =.m..jdn..Zc....
0040 b3 ef da 4e 54 37 a8 1e b5 5a e9 1a 78 64 86 33 ...NT7...Z..xd.3
0050 b4 38 c1 03 bd 00 62 46 72 a0 37 24 d1 22 b0 04 .8....bFr.7$. "...
0060 29 c9 1d e9 04 57 31 10 af d3 d6 8c 82 70 3f fd )....W1.....p?.
0070 74 00 32 87 88 c7 20 f9 4f 5c 71 54 ee e3 11 c6 t.2... .0\qT....
0080 c1 06 e3 1a ee 38 c9 c8 3c e7 1f 4a bd 8e 29 92 .....8...<..J..).
0090 ff 00 aa 28 7f 8b 8a 86 ac 06 39 3b b6 87 1c e3 ...(.9;....
00a0 a7 a5 40 e7 31 86 1c 1c f6 ed 5a 57 51 07 8f 28 ..@.1.....ZWQ..(
00b0 76 b7 5c 8a c8 67 57 ef 93 e9 48 08 6e fc ab db v.\..gW...H.n...
00c0 56 b4 bd 51 22 8c 36 e6 e7 6e 0e 78 1f e3 9a 64 V..Q".6..n.x...d
00d0 92 45 10 f2 47 50 38 2b 9e 9f 5f 7e f4 4a 7a 8a .E..GP8+...~.Jz.
00e0 6e c0 17 96 3b 41 3c 50 52 65 38 62 8b 3b 1b 0a n...;A<PRE8b;..
00f0 a0 1f a0 aa 4b 19 90 f9 6d c1 ef ff 00 d6 ad 29 ....K...m.....)
0100 57 72 e0 0c 82 7f 21 50 15 01 b7 36 4b 0c 63 9a Wr....!P...6K.c.
0110 0a 32 0c 60 28 0c cb 23 ee ff 00 57 1f 32 1c ff .2.`(..#...W.2..
0120 00 3e 39 3e 94 2a b7 96 03 ae c6 24 92 0f 51 9c .>9>.*.....$.Q.
0130 f0 7e 9d 2a 05 d3 e2 b5 d4 0e a1 01 2a ce ac a7 .~.*.....*...
0140 1d 7e 6e e2 a6 f2 f6 73 d7 34 00 49 b9 82 c7 c6 .~n....s.4.I....
0150 d5 24 90 47 39 ed cf ff 00 ae 9c 44 2d 01 8e 61 .$.G9.....D-..a
0160 f2 8c f4 e3 ad 36 9a ce 14 fc c0 f3 d3 3c 64 50 .....6.....<dP
0170 06 2e a9 36 93 a4 43 12 ce e4 96 c2 ab 11 c9 3d ...6..C.....=
0180 f7 63 8e fd 78 fa 53 61 94 11 e6 88 ce 0f 7a b7 .c..x.Sa.....z.
0190 71 6d 05 d3 f9 20 2b 09 08 ea 3e ee 0e 4e 7d 73 qm... +...>..N}s
01a0 8c 73 d6 b3 bf b3 ed ee 13 82 57 1d 36 92 bf c8 .s.....W.6...
01b0 d0 04 65 11 30 88 30 14 00 07 d2 82 72 30 7a 54 ..e.0.0.....r0zT
01c0 cd 19 04 7c a3 3d 3d cf f5 aa 86 43 e5 bb 44 b9 ...|.==....C..D.
01d0 29 d1 49 c1 34 01 9e 51 10 ba 9c 90 dc 70 48 e3 ).I.4..Q.....pH.
01e0 f0 aa ba 6d de ad 75 2d c4 37 f6 f1 c5 08 21 63 ...m..u-.7....!c
01f0 64 6c e7 18 ea 71 f8 e7 3c 74 ad 43 a6 4c 2f 16 dl...q..<t.C.L/.
0200 3b c9 a3 db 2b 00 19 01 c2 83 eb c9 e9 eb c5 46 ;...+.....F
0210 90 5c c7 0a 92 c1 fc c0 5b 8e a3 9d b8 3f 97 e5 .\.....[....?..
0220 8a 57 40 57 76 da 3c 98 a3 ff 00 59 f2 ae ec 8c .W@Wv.<....Y....
0230 60 f5 a8 51 8d fc 92 89 d0 2a c3 21 45 28 c7 07 `..Q.....*.!E(..
0240 67 5c 7f c0 ab 62 d1 7f 7a 48 78 db 69 fe 23 dc g\...b...zHx.i.#.
0250 73 d3 f9 9c f1 5c d6 97 e1 2d 3b c3 fa bd fe a3 s....\...-;.....
0260 a7 cb bb ed ec 8e d1 81 80 ac a3 9c 7d 73 93 4c .....}s.L
0270 0b f2 6f 8a 6c c4 70 ea 43 29 f4 20 e7 3f 5a 8f ..o.l.p.C). ?Z.
0280 2c 39 3b 6a 62 c5 1d a4 53 9e 3d 32 78 aa 45 70 ,9;jb...S.=2x.Ep
0290 57 71 c0 63 8c 90 78 fa e2 b3 01 89 fe b6 43 bb Wq.c..x.....C.
02a0 23 a0 c7 43 f4 a7 be e8 8f a1 eb 57 55 6e e7 b6 #..C.....WUn..
02b0 73 6c e5 da 15 f9 22 91 86 cc 9e bb 40 e9 fa d5 sl....".....@...
02c0 2d 26 e3 55 7b 28 6e 75 38 63 8a 6c b0 65 38 6c -&.U{(nu8c.l.e8l
02d0 80 71 ce 38 a0 09 11 83 7e 23 b7 34 c7 6c ab 2c .q.8....~#.4.l.,
02e0 ed 24 8c 73 97 5c 6e 19 ee 73 c1 a4 cc 78 f9 80 .$.s.\n..s...x..
02f0 15 1c 92 2a c0 ea 58 28 61 8c d0 04 53 5c 23 4a ...*..X(a...S\#J
0300 7a 47 bc fc 88 4f 6f f3 d6 a5 52 cd 23 c8 70 88 zG...0o...R.#.p.
0310 ca a7 03 1f 78 13 9f f2 6a 3f dd 99 e3 b8 c1 0d ....x...j?.....
0320 17 dd 20 95 23 23 04 64 72 01 a5 de 14 2b 87 66 .. .##.dr....+.f
0330 da c7 29 f8 70 68 01 1b e4 74 1b b7 6e fe 1e 70 ..).ph...t..n..p
0340 71 eb 4f 62 02 88 f0 19 89 04 83 d0 8f ee e7 df q.0b.....
0350 bd 47 c9 f9 8d 34 ab 16 27 3c 13 9e 46 71 40 11 .G...4...'<..Fq@.
0360 5b 4c 27 b6 4b 80 8c 8a d9 c6 f1 b5 bf 23 c8 fc [L'.K.....#..
0370 79 a9 19 82 f2 7a 8e 94 65 5d 98 3b 1c 01 90 71 y....z..e].;...q
0380 c9 3e 87 fc 9a ad 0c b0 dd 20 96 00 cb b4 e0 83 .>.....
0390 c1 e0 72 3f 5a 00 b0 36 c8 a5 58 70 70 48 ce 33 ..r?Z..6..XppH.3
03a0 de a7 69 4b 64 91 f3 1c 00 47 00 28 ed 8a a8 1b ..iKd....G.(....
03b0 07 22 9c b8 59 89 91 b0 26 51 d7 a0 db 9f c8 9f ."...Y...&Q.....
03c0 d7 f9 80 3c 05 2f 90 43 2e 00 07 d6 9c 38 18 1d ...<./..C.....8..
03d0 29 19 12 24 02 4d db 81 39 f4 22 a3 9d bc b6 58 )..$.M..9."....X
03e0 f9 c9 19 e9 93 c5 00 32 49 40 c6 e4 27 90 3a f6 .....2I@...'.:.
03f0 3d 4f e1 52 64 7c d8 fe 1f e5 51 f2 70 1c 10 70 =0.Rd|....Q.p..p
```

```
0400 09 07 b1 3d 8f 6c 8e e2 97 6a c8 e0 0c 26 46 3e ...=.l...j...&F>
0410 b4 00 88 42 a0 45 ce 00 e3 bd 3d b7 33 46 a3 01 ...B.E....=.3F..
0420 5c 90 4f 19 18 eb c1 fd 39 e6 a2 d8 12 5d b9 f9 \.0.....9....]..
0430 96 96 5f 32 27 8d fc bc 42 46 0b 03 c8 7f 43 ec .._2'...BF....C.
0440 7d 68 02 d4 a3 ca fb ed b8 fe a6 9c 02 97 d9 9e }h.....
0450 30 0f f9 e6 99 d7 93 51 89 46 f2 0c ce 8c 01 da 0.....Q.F.....
0460 a3 a3 64 63 07 eb fa 50 04 a4 29 fd d3 e3 69 20 ..dc...P...)...i
0470 9c 8c 8e 39 1f 91 a8 d9 c6 71 4f 85 5a f2 eb ec ...9.....q0.Z...
0480 f2 14 03 61 1c 8c 15 6c 70 3f cf ad 51 b4 92 79 ...a...lp?...Q...y
0490 2d 04 97 a0 ac 8c c4 ed e3 01 47 02 8b 01 64 b9 -.....G....d
04a0 34 d5 dc 64 01 71 93 eb d3 f5 a3 de 92 80 21 b7 4..d.q.....!.
04b0 b8 86 e6 10 d6 e7 79 0c 57 18 23 ee 9e d9 1d 3d .....y.W.#....=
04c0 ea 57 b6 b1 92 e1 6e 64 5d d2 db ff 00 ab 72 bb .W....nd].....r.
04d0 88 27 d3 d6 9c 76 95 11 ed 1b 00 c0 1e 9f 4f af .'....v.....0.
04e0 7a 8a 45 8c c4 de 6e ec 7a ab 6d 3f 85 00 49 23 z.E...n.z.m?...I#
04f0 1d c1 30 30 0f 43 fd 29 77 8d a5 f3 8c 7f 0f 7a ..00.C.)w.....z
0500 6b a6 33 96 56 20 75 5e 47 e1 4e da 57 07 76 ef k.3.V u^G.N.W.v.
0510 63 59 80 2b 7e e5 63 dc 4e d2 4f 3e a7 ad 10 aa cY.+~.c.N.O>....
0520 46 be 5a 80 07 3d 06 3a d3 58 01 9c 54 8e e2 47 F.Z...=:..X..T..G
0530 66 55 da 09 e0 7a 7f 9f d6 9a 60 35 49 07 7a 9c fU...z....`5I.z.
0540 63 d2 98 c5 10 ec 3c 7e 1c 73 ef eb ed d6 9c 06 c.....<~.s.....
0550 29 82 6b 42 ed 02 dc 2b c9 1e 03 2b 0d a7 38 cf ).kB...+...+...8.
0560 e5 ef f9 53 e6 01 7a 21 23 04 76 c7 4a 50 b8 03 ...S...z!#.v.JP..
0570 9c e4 76 ec 69 7d bb 52 70 38 a9 01 c4 9e ff 00 ..v.i}.Rp8.....
0580 35 1b b7 38 58 b0 0e 49 60 c3 b7 03 83 9c 67 3d 5..8X..I`.....g=
0590 7d aa 21 e6 0e 95 25 54 40 71 21 97 2d db 81 4c }.!....%T@q!.-..L
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1350	3.563047	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=639080 Win=385920 Len=0 TSval=381190624 TSecr=4176358656

Frame 1350: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 639080, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 916]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 639080 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871822701

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3015

[Calculated window size: 385920]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xddbb [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190624, TSecr 4176358656

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1351	3.563048	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=927080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622

Frame 1351: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 927080, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 917]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 927080      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872110701
  [Next Sequence Number: 928520      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xd8c4 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  22 33 bb cd fb 84 12 69 e4 83 1e c5 ec 73 9a 61  "3.....i.....s.a
0010  58 ca 98 cf 43 80 7f 1a 71 01 76 10 03 96 ce 78  X...C...q.v....x
0020  03 b8 02 9c bf 7b 9a 6d 36 46 8d 14 2c 9d 5b 80  .....{.m6F...[.
0030  3d 69 81 39 39 e7 b7 7a 44 0c d1 1e 36 82 49 19  =i.99..zD...6.I.
0040  39 3f 88 a6 4a 8d 6f 21 46 cf 40 40 23 07 07 a7  9?...J.o!F.@@#...
0050  ad 22 b6 7e 61 40 16 38 35 14 98 e8 08 cf a5 2f  .".~a@.85...../
0060  ef 63 db 95 ff 00 59 9d bf 87 a7 ad 45 31 59 13  .c....Y.....E1Y.
0070  cb 2c 37 e7 04 8f e1 fa 7b 9a 00 72 e5 7a 8e 9d  .,7.....{...r.z..
0080  71 51 a8 53 29 90 b7 cb e9 fd 29 c5 47 44 cd 36  qQ.S).....).GD.6
0090  46 f2 54 3b 2f c9 9c 31 c6 70 0f f5 a0 09 d8 f3  F.T;/..1.p.....
00a0  b5 7a 50 48 41 85 a8 c1 03 95 e9 da 8e 57 e6 34  .zPHA.....W.4
00b0  00 ff 00 6f 6a 38 3c f5 cf 6a 6f 3d 3d 4d 26 45  ...oj8<...jo==M&E
00c0  00 49 10 22 55 de bf 2b 64 16 07 a7 d6 a2 dc 59  .I."U...+d.....Y
00d0  db 3c ed 24 03 ed 4e ce 38 a4 c6 39 a0 02 82 e1  .<.$..N.8..9....
00e0  57 9e 73 db b9 fa 50 39 5d d4 e0 18 46 ee 0e 02  W.s...P9]...F...
00f0  02 c7 8e c3 ad 00 0b 9d d9 55 24 1e 31 ea 3d fd  .....U$.1.=.
0100  68 95 44 58 8c 27 de e9 81 82 45 35 8e f6 8c 21  h.DX.'....E5...!
0110  2d 91 9f 97 9e 0f 7a 44 8b 64 78 95 8f 07 ef 31  -.....zD.dx....1
0120  e7 07 b5 00 1f c3 b3 a6 79 51 eb db af d6 8f 99  .....yQ.....
0130  57 cb 65 0d b8 6d 62 46 4b 2f f7 6a 44 2d 3c 50  W.e..mbFK/.jD-<P
0140  49 e6 23 c7 96 00 83 91 80 7f c6 a3 5d ec 4c d3  I.#.....].L.
0150  e5 07 0a b1 93 9e 87 ef 7e 22 80 17 d8 54 b1 b1  .....~"...T..
0160  12 08 a4 25 91 57 e5 f6 34 c9 77 a6 1e 34 dd ce  ...%.W..4.w..4..
0170  de 3d 4f 4a 74 a8 22 9e 4b 70 db 8c 6d b4 91 d0  .=0Jt".Kp..m...
0180  d0 03 8f 4c 29 e0 f3 8e e0 d4 6c a8 7e 57 5c 86  ...L).....l.~W\
0190  1d 31 c5 38 44 99 dc 80 03 d7 3e b4 f0 47 de 27  .1.8D.....>..G.'
01a0  04 f6 c7 19 a0 06 9c 16 dd 28 e3 6f 50 3e 6c ff  .....(.oP>l.
01b0  00 87 f2 a7 b2 b2 65 78 65 dc 4f 23 fa 7b 52 92  .....exe.0#{R.
01c0  31 b8 9e 69 a1 30 01 e9 9e 68 01 14 00 a5 71 c1  1...i.0...h....q.
01d0  e8 7b f1 df 3d 45 18 e7 d0 76 fa 53 a9 b9 0d 90  .{...=E...v.S....
01e0  a0 b0 5e 09 1d 9b b0 3f 85 00 3c f2 c5 87 f1 1c  ..^....?...<....
01f0  9f af 4a 8d 16 d9 64 73 18 fd e1 c0 73 fa 8c 7b  ..J...ds.....s.{
0200  0c f6 e2 95 b7 92 36 9d a1 70 41 1d 6a 26 9a d6  .....6...pA.j&..
0210  0b a8 ad 1d c8 f3 40 da c4 60 64 93 9c f6 15 98  .....@..`d.....
0220  16 4b 3a e1 87 25 4e 7d fd 29 9e 5a b6 c7 dc db  .K:...%N}).).Z....
0230  c2 b0 20 fd dc 31 c8 fc 78 a9 02 94 2e 92 02 18  .. ..1..x.....
0240  1c 0f 5c fb d3 c6 3e eb 0c 37 7f 5e 0f 19 fc e8  ..\....>...7.^....
```

```
0250 01 87 78 e9 f3 63 8a 61 ee 0d 49 21 8e 31 f6 a7 ..x..c.a..I!.1..
0260 19 f2 fa 11 d7 9e df 8d 24 91 79 40 ff 00 13 67 .....$.y@...g
0270 a0 f4 14 01 48 f9 9e 60 2d ca e1 be 50 39 e7 de ....H..`-...P9..
0280 aa 4f ce 62 da d9 6c 0c e3 e5 23 de b4 82 44 33 .0.b..l...#...D3
0290 29 e7 6a 92 a3 1c ee 3d 81 f4 ff 00 0a 6c f1 9d ).j....=....l..
02a0 ab bd 7e fa e5 b9 fb ad e8 3f 2a 00 c1 68 d9 99 ..~.....?*.h..
02b0 95 36 33 63 04 11 92 33 58 f7 a9 2b 5d 7c f2 07 .63c...3X...+]|..
02c0 2b d7 8c 63 da b7 a4 c4 4c cc e3 18 e4 76 3f 5a +..c....L....v?Z
02d0 c0 9d 62 62 64 5c e7 1c 0e a4 d4 b4 07 37 a9 11 ..bbd\.....7..
02e0 3b 4b 24 a3 e5 62 58 80 71 cd 61 c9 ad fd ae 39 ;K$.bX.q.a....9
02f0 16 cd 25 49 20 91 54 97 5c 2b 03 9c 91 9c e7 81 ..%I .T.\+.....
0300 f8 57 45 7a af 1c 6f 2b 0e 13 04 e7 d3 bd 63 5f .WEz..o+.....c_
0310 ca 2e 62 db 6e df 36 d1 f5 f7 a9 03 39 63 49 48 ..b.n.6.....9cIH
0320 76 5d cc a7 70 e7 1f cb b1 ef 57 15 15 14 95 18 v]..p.....W.....
0330 e4 12 7d aa a0 70 0e e8 ce 40 03 1f 5e f5 a7 24 ..}.p...@..^..$
0340 52 3a b5 c4 a1 94 aa 2b 15 6f e1 56 38 18 fa f5 R:.....+..o.V8...
0350 a0 0a aa a8 32 50 9c 1e 79 e9 56 0e f7 82 66 8d ....2P...y.V...f.
0360 49 93 03 61 ce 14 1f f6 86 32 7a 71 cd 20 3b 89 I..a.....2zq. ;.
0370 66 1f 33 0d bb 87 1f 29 eb fa 55 d3 20 69 55 a3 f.3....).U. iU.
0380 50 02 67 60 3c 91 d7 8c 8c 50 57 30 d2 1b 79 90 P.g`<....PW0..y.
0390 8e 1b 90 7d 4d 3d 58 04 f3 9c 90 bc e4 75 6e 3d ...}M=X.....un=
03a0 00 cd 27 9a d2 f9 5b b0 03 83 95 03 9f 97 8c 83 ..'....[.....
03b0 db 35 6d 5d e4 45 0c 49 00 0c 67 9c 7d 3d 28 24 .5m].E.I..g.}=(
03c0 85 c9 8f 31 c8 ea c5 43 36 5c e0 9e e0 02 38 fa ...1...C6\....8.
03d0 66 95 a2 ba 8e 31 1c ad ba 27 da d9 03 1b 88 ed f....1...'.
03e0 9f 5e 70 70 2a 45 03 e6 aa b7 2e 96 56 e2 66 8e .^pp*E.....V.f.
03f0 49 77 30 0a b1 8d cc 33 df 19 1c 50 03 e1 81 5a Iw0....3...P...Z
0400 17 49 b1 b0 2e e6 0f d3 69 38 e7 1e e4 0f c6 bd .I.....i8.....
0410 cb e0 21 5b 8b fd 5a 25 51 86 60 e8 c0 f0 17 b7 ..![...Z%Q.`.....
0420 e1 c7 ff 00 58 57 8b 60 aa 2a ba ee 5c 72 1b 23 ....XW.`.*...r.#
0430 06 bd c3 f6 72 02 6d 6b 55 83 18 df e5 fd de cb ....r.mkU.....
0440 ba ae 9f c4 07 d0 5a ad bc 92 40 22 89 37 3b ba .....Z...@".7;.
0450 64 64 00 10 1f 9b 3e b5 c9 ad bc 4d 7b 75 6f 04 dd....>....M{uo.
0460 2b 1c ab 91 81 f2 96 f4 24 74 c1 ed ed cd 7a 9b +.....$t....z.
0470 a2 2a e5 f1 9c e0 01 cf 1f 95 62 cd 6a cb 23 c8 .*.....b.j.#.
0480 bf 7d 87 1c 71 d6 bb 4c ce 12 78 7f 78 f2 26 02 .}..q..L..x.x.&.
0490 af 27 03 18 ed 93 59 36 e2 28 23 5b 78 8f c8 a4 .'.....Y6.(#[x...
04a0 14 52 73 82 bd c7 a5 7a 0b c0 1d 9d a2 cf a7 f7 .Rs....z.....
04b0 b3 ed 8a c0 d4 34 f1 30 78 dd 32 49 51 b9 4e 33 .....4.0x.2IQ.N3
04c0 9f e5 c5 00 62 27 89 24 b0 29 90 b3 fc c7 ef 7c ....b'$.).|
04d0 df 2e 2a fd 87 88 ac e5 2a 9b 9a d9 90 ed 39 f9 ..*.....*.....9.
04e0 83 6e ea 73 e9 d4 60 f6 e0 57 31 a8 58 98 cb 34 .n.s...`..W1.X..4
04f0 56 e9 18 57 28 08 70 c5 b0 3a fb 0c e4 7f f5 ab V..W(.p.:.....
0500 9d 96 13 71 1a 95 7f 2d 43 64 9e e3 1e d5 5c c0 ...q...-Cd....\
0510 7a 8f 96 ea 03 da b2 c8 00 20 8e bd 7b f3 d3 f2 z.....{...
0520 aa cc 9e 70 f2 95 49 24 e3 03 9c 9e bf 51 d2 bc ...p..I$.Q..
0530 ba cb 5b d5 74 b4 ca c8 0a 89 b7 01 d7 7a b7 0c ..[.t.....z..
0540 31 f4 1e 95 d2 8f 16 69 f1 91 10 40 16 69 00 c2 1.....i...@.i..
0550 ff 00 0a 9e f9 1c 70 29 a6 06 74 e3 12 3c 88 32 .....p)..t..<.2
0560 0b f2 a0 64 9c f7 c7 b7 73 d8 54 28 06 37 2f 4e ...d....s.T(.7/N
0570 71 f8 55 a9 a5 8e 4b c3 3c 4c c6 22 9b 36 91 8c q.U...K.<L".6..
0580 1f 6f 4e 3a f5 cf b5 56 0a 54 6d 23 8f 5a 60 30 .oN:...V.Tm#.Z`0
0590 fc a7 70 a6 1d 81 ce 3a 7f 9f f3 c5 3e 4c 80 19 ..p.....>L..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1352 3.563048          130.113.68.10          192.168.2.23              TCP                66          80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=641960 Win=385920 Len=0 TSval=381190625 TSecr=4176358656
Frame 1352: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 641960, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 918]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
```

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 641960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871825581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd27a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190625, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No. Time Source Destination Protocol Length Info
1353 3.563049 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=928520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1353: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 928520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 919]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 928520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872112141
[Next Sequence Number: 929960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd203 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 4f 23 b7 4c fe 3d aa 3c 90 f8 e3 e6 fb b4 00 c2 0#.L.=.<.....
0010 55 d0 8c 9c b7 4e 3f c6 a1 95 92 28 db cd 21 42 U....N?....(!B
0020 90 32 df e7 15 28 37 3b 40 99 95 8a a8 07 03 fa .2...(7;@.....
0030 f5 a6 bb 2e 18 9e 71 e9 40 08 d9 23 12 60 13 c1 q.@.#.`..
0040 c7 1c 7b 54 3b 60 73 e6 67 76 3b f2 31 53 26 e6 ..{T;`s.gv;.1S&.
0050 72 cb c8 5f 98 82 00 fc aa 19 50 48 70 ca 3a f0 r..._.....PHp.:.
0060 7a 50 02 49 b5 a2 68 c0 07 cc 18 f9 b3 e9 d0 11 zP.I..h.....
0070 c8 24 7d 29 b2 12 c4 4f 83 86 50 ac 32 31 bf d8 .\$.})...0..P.21..
0080 e3 3d 07 4a 71 0b e6 19 24 04 9c 60 73 d3 f0 fa .=.Jq...\$..`s...
0090 53 78 c6 3f 1e b4 01 0b 09 44 63 cc 2e 14 ae d1 Sx.?.....Dc.....

```
00a0 b5 b1 90 3a e7 fb dd ba d3 46 73 95 50 0b 36 d0 .....Fs.P.6.
00b0 01 eb de 9e a2 34 62 d0 a9 3d 01 c9 cf 27 9a 89 .....4b..=...'..
00c0 76 02 42 f5 38 ce 0f 1c 74 ff 00 22 80 07 2c 13 v.B.8...t..."...
00d0 cb 55 1c 9c 9c 70 7b 77 f4 e3 8a 87 38 e7 a3 03 .U...p{w....8...
00e0 9c 83 82 2a c1 12 6d dd b7 1b b9 1c f5 a8 48 fb ...*.m.....H.
00f0 c5 7e 60 bd 4d 00 46 fc 8e 7a d4 3d 3a 54 ff 00 .~`.M.F..z.=:T..
0100 c7 ed 8c 54 2d f3 27 cb d0 64 3a a8 19 1d c7 3d ...T-.'...d:....=
0110 8f d7 b5 04 c8 ae c4 13 f7 71 c0 ef 91 c7 a6 79 .....q.....y
0120 c5 30 c6 65 0b e5 7c c5 86 46 3a 10 6a da 0f 36 .0.e...|..F:.j..6
0130 e3 32 10 63 53 b9 80 38 6c 1e c3 b7 d3 3c 66 aa .2.cS..8l....<f.
0140 03 e6 1f 39 89 dc 46 de a7 18 1e dd 3f 1e f4 12 ...9..F.....?...
0150 55 97 f7 84 e7 e6 ed f9 54 78 fd e6 f3 d1 8e 78 U.....Tx.....x
0160 e8 09 a0 3c 4c 81 6d 9d 4a a8 f9 76 8f 97 27 a8 ...<L.m.J..v...'
0170 cf f9 e6 94 24 ac 08 8d 77 6d 05 88 07 b0 ff 00 .....$.wm.....
0180 3f 95 00 53 91 24 48 d8 08 fc bc 9c 7c dc 8c 12 ?..S.$H.....|...
0190 32 7b f6 fc 73 55 e7 48 64 73 6e aa e0 12 c0 c8 2{..sU.Hdsn.....
01a0 30 42 af fb 5d c0 e3 ae 3a 91 57 00 fd d8 da ac 0B..]....W.....
01b0 ea 4f 38 c7 19 ef ce 2a 9b 89 11 48 12 79 6d 8c .08.....*.H.ym.
01c0 f5 c7 4e a0 82 30 ca 7f 03 5a 01 5c c9 fb b5 8f ..N..0...Z.\....
01d0 ae d1 b1 17 39 c2 af bd 45 2a f9 8a 04 9c ae 46 ....9...E*.....F
01e0 0f b8 e4 53 e4 25 0e 62 e1 80 20 7d 0d 55 e0 4b ...S.%.b.. }U.K
01f0 f6 a0 ae 24 4e 14 e7 a8 c7 a5 00 46 c4 b8 f2 e3 ...$.N.....F....
0200 1d 79 e7 fc f5 ac c9 19 b0 de 48 de f2 2e 10 74 .y.....H....t
0210 dc de 9e d5 78 bc 44 8c a7 0a 72 40 3c 9c ff 00 ....x.D....r@<...
0220 23 59 e0 3a b6 1c ef 61 d7 b7 07 a6 3d e8 26 44 #Y.:...a....=&D
0230 79 6f e1 e0 7b d5 47 f9 83 06 90 13 8d 98 23 8f yo..{.G.....#.
0240 5e 47 7c f4 3e fd 05 5a f9 58 8b ad 84 98 4e e4 ^G|.>..Z.X....N.
0250 27 3c 31 e0 7e 84 f5 e2 a3 18 0a 23 de 1c af de '<1.~.....#....
0260 21 78 4c 8c 80 7b e7 9f c2 81 23 29 be 77 11 88 !xL..{....#).w..
0270 f0 f1 b0 60 1c 15 63 91 c6 3b 72 0e 46 6a a9 f3 ...`.c...;r.Fj..
0280 01 31 34 4a e5 c9 dc 8f 81 c7 6f 5e bd cd 5c b9 .14J.....o^..\
0290 12 18 23 8a 73 e7 67 89 1b 71 1b 36 8e 08 e7 a0 ..#.s.g..q.6....
02a0 c6 00 ac c6 9a 04 2a f1 3e e3 23 1e e5 88 0b d4 .....*.>.#.....
02b0 f7 e0 1e a2 82 cc 66 9a 29 dd 9a 59 15 55 57 e7 .....f.)..Y.UW.
02c0 db 90 13 db d7 d0 55 0b 98 9d 11 a0 5f bc 32 17 .....U....._2.
02d0 3d 8f 1f e7 8a d7 b8 91 ce 5e 79 12 4c e1 7e 45 =.....^y.L.~E
02e0 0a 31 c7 19 cf e3 cd 65 5c 6e 9a 55 f3 07 2c c5 .1.....e\n.U...
02f0 7e f6 31 d7 a0 ce 6b 39 81 0a a1 0b 9e 89 80 30 ~.1...k9.....0
0300 3a 67 ae 73 4f c1 c6 0d 25 be d2 4a 93 d0 60 1e :g.s0...%.J..`
0310 e0 f4 24 7e 19 a2 32 e7 62 bf 50 02 f1 cf 4c f5 ..$~..2.b.P...L.
0320 f7 34 00 b8 05 83 1c e5 7a 73 fc ea 68 99 b7 6e .4.....zs..h..n
0330 ef 4d f2 f0 00 1e b9 a5 c9 0f b9 4f 62 39 f7 c5 .M.....0b9..
0340 00 3f 6e e9 12 44 21 4a bf 98 46 39 ce 3d 7b 7e .?n..D!J..F9.=~
0350 15 30 0c bc ee ee 49 07 1c 83 f9 74 a8 81 c0 63 .0....I....t...c
0360 10 2e c3 a8 ce 3f cf f8 54 c0 0e 3d 80 1f 95 00 .....?..T..=....
0370 4b ba 48 f3 08 62 07 52 3b 10 79 c5 4a 7c 96 25 K.H..b.R;.y.J|.%
0380 b9 38 e7 66 7e e9 ff 00 0a 85 1a 56 21 4f e1 c7 .8.f~.....V!0..
0390 51 d2 a4 4d 8c 98 46 27 b6 71 c9 ff 00 eb 50 03 Q..M..F'.q....P.
03a0 88 dc 84 5c 64 96 c7 5e 4d 4a 18 3e 5a 56 54 55 ...\.d..^MJ.>ZVTU
03b0 04 e4 f1 46 d2 b9 72 0b 11 c8 27 8e 29 c5 57 3b ...F..r...'..).W;
03c0 5d 43 74 eb d2 80 01 f7 79 18 3e 87 d7 d2 81 c7 ]Ct.....y.>.....
03d0 4a 6a 7f c7 a0 b8 95 76 91 20 05 47 39 04 fe 9d Jj.....v..G9...
03e0 3d fa d4 9b 63 20 ac 6a 55 4f 4c 9c e2 ad 01 52 =...c .jU0L....R
03f0 e3 6b 0d db 79 15 4a 49 32 80 b7 5e c2 b4 a6 92 .k..y.JI2..^....
0400 e2 38 56 78 98 30 8b e4 55 65 e5 83 1f 98 ee 1d .8Vx.0..Ue.....
0410 31 ef d8 56 73 19 1d 3a ff 00 df 35 48 0c fb ac 1..Vs...:....5H...
0420 b4 24 a8 2c 70 78 27 38 15 f5 f7 c0 89 02 78 2e .$. ,px'8.....x.
0430 4d e4 90 1f 00 6e cf 3d ab e4 29 81 74 39 1f 3f M....n.=..).t9.?
0440 6e d5 f5 47 c0 d9 02 f8 56 4d 98 91 fc e4 00 63 n..G....VM.....c
0450 1f 7b ad 6d 43 e2 03 dd e3 bb 68 f7 7c a3 24 60 .{.mC.....h.|.$`
0460 67 b6 7a d3 09 40 3c de e2 b3 64 62 8c c1 fa a9 g.z...@<...db....
0470 23 f1 1c 54 27 cb 65 56 60 19 d4 e4 64 74 ae d0 #..T'.eV`...dt..
0480 35 b3 21 8f 7c 24 28 e3 71 fa d5 2f 10 e9 d6 fa 5.!.|$(.q../.
0490 dd a7 d9 6f 0e e2 47 07 a6 d3 db 06 9c a7 74 bb ...o..G.....t.
04a0 94 15 18 ec 7f 9f ad 29 33 48 84 4c 43 29 3c 8c .....)3H.LC)<.
04b0 63 3f 85 26 ba a0 3c 28 7f 68 78 33 5b dd 16 43 c?.&...<(.hx3[...C
```

04c0 a9 2e ae 7a 32 b7 f9 e9 5e ef a5 6b b6 7e 20 b3 ...z2...^..k.~ .
04d0 fb 6d 9c b2 6f 89 89 74 1d 7a 77 f6 f4 ac 9d 5f .m..o..t.zw...._
04e0 46 b2 d7 a1 6b 36 fd c9 c6 55 8f f0 10 2b c6 fe F...k6...U...+..
04f0 d1 e2 1f 06 6b 3b ae 1f 62 e3 b0 f9 64 07 d6 95 k;...b....d...
0500 d8 1f 46 0b 94 75 69 54 1c 28 07 27 8e 09 fe 74 ..F...uiT.(.'...t
0510 91 31 91 23 84 f2 47 ca be c0 56 26 87 ab 59 78 .1.#..G...V&..Yx
0520 8f 4d fb 4e 98 c8 66 03 0d 0b 9d a3 77 a7 43 f9 .M.N..f.....w.C.
0530 d5 c2 cc a4 a4 8d e5 9e 84 0e 0e 3d bf c6 9a 77=....w
0540 02 c9 b9 6d bb 40 21 72 57 1f 4e f4 df 36 63 97 ...m.@!rW.N..6c.
0550 5f 98 11 8c 7b d5 46 2a f3 2a 3b 1e 40 5c 7a e2 _...{.F*.*;.@\z.
0560 a3 85 d9 d5 95 32 a0 16 00 7b 7a d3 02 c1 0f 16 2....{z.....
0570 37 37 6e f4 dc 9d db b9 27 a6 47 7a 8b ed 16 af 77n.....'.Gz.....
0580 82 25 07 69 e7 1f d3 f9 d2 fd a0 60 e3 e6 cf 1f .%.i.....`.....
0590 5a 00 9b df a5 20 0a 38 20 67 93 83 ed df b7 06 Z.... .8 g.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1354	3.563050	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=644840 Win=385920 Len=0 TSval=381190625 TSecr=4176358656
Frame 1354: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 644840, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 920]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 644840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871828461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc73a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190625, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1355	3.563051	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=649160 Win=385920 Len=0 TSval=381190625 TSecr=4176358656
Frame 1355: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 649160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 921]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 649160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871832781

1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb65a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190625, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1356	3.563052	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=653480 Win=385920 Len=0 TSval=381190625 TSecr=4176358656
Frame 1356: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 653480, Len: 0
 Source Port: 80
 Destination Port: 61279
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 922]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 0]
 Sequence Number: 1 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 3325650474
 [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
 Acknowledgment Number: 653480 (relative ack number)
 Acknowledgment number (raw): 871837101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa57a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190625, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1357	3.563070	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=929960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1357: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 929960, Ack: 1, Len: 1440
 Source Port: 61279
 Destination Port: 80
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 923]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 1440]
 Sequence Number: 929960 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 872113581
 [Next Sequence Number: 931400 (relative sequence number)]
 Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5331 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a2 2f c8 0a 72 bb 0e 41 eb 9c d3 3c e0 4a 31 38	./...r...A...<.J18
0010	d9 9c 7a e6 80 34 21 73 e5 b2 f9 4a e5 80 2a c4	..z...4!s...J...*.
0020	ed 09 d7 27 8a 72 13 22 ab 23 06 56 e4 10 78 39	...'..r..".#.V...x9
0030	ac 87 b8 37 31 49 11 62 56 4f 95 fd c7 71 f4 35	...71I..bV0...q.5
0040	2d c5 f4 80 6f 2b b3 18 20 9c 72 00 eb f8 50 06	-...o+... ..r...P.
0050	8b 8f 2d 80 20 f2 70 32 3a f1 da a1 79 18 02 53	..-.. .p2:...y..S
0060	ea c4 f3 83 9e 99 ed 54 cd e2 48 81 66 3b 8f 4e	T...H.f;.N
0070	9f 77 de 93 ed 0f 13 17 b7 75 5c 31 5c f5 2e 3d	.w.....u\1\..=
0080	47 a5 00 5c 47 0c 7c a4 62 a6 22 32 b9 c0 e7 90	G..\G..|.b."2....
0090	71 fc aa 42 7c a6 55 03 69 18 66 3c 82 41 e9 d3	q..B|.U..i.f<.A..
00a0	f4 aa 32 dd 42 76 ac a8 36 47 19 dc f8 fb a1 79	..2.Bv...6G....y
00b0	c1 c7 5e f5 12 cf 02 2e f7 cf 96 c0 92 cc dd 3e	..^.....>
00c0	be 9d 4f e1 40 17 64 91 62 89 62 c0 55 57 f9 4e	..0.@.d.b.b.UW.N
00d0	72 58 7a 71 55 8b 29 6c 80 48 2b d7 a7 15 5d 66	rXzqU..)\.H+...]f
00e0	33 c0 65 80 e0 26 09 08 33 81 eb 51 c9 72 cd 21	3.e...&...3...Q.r.!
00f0	f2 81 50 40 c0 6e a7 de 80 2d c7 21 ce c6 2a a7	..P@.n...-...!...*.
0100	66 07 19 da 7d 47 ad 22 cd 21 88 4a c3 63 7f 77	f...}G..".!.J.c.w
0110	af f9 ff 00 1a a7 96 03 27 ad 39 24 c4 6a 8c 72	'.9\$.j.r
0120	40 19 3e a6 80 2f 09 65 8c 34 7e 67 de fb db 78	@.>.../.e.4~g...x
0130	07 f0 a8 d9 d4 a8 8d 06 c8 f7 65 82 9e ab dc 73	e....s
0140	9e 7d 2a 99 65 23 cd 52 1b e9 4b 92 63 1b 9b 2d	.}*..e#.R...K.c.-
0150	dc e3 a9 f5 a0 07 ca be 52 91 b0 2e 00 93 ae e3	R.....
0160	83 d0 56 07 8e 6c 97 58 f0 a9 48 db 32 ab 36 38	..V...l.X...H.2.68
0170	cf 1f fd 7a d8 39 46 0a 99 56 00 e5 f3 90 7d bf	...z.9F...V....}.
0180	0a 42 d8 b6 f2 db 04 e1 73 c7 5a 0c cf 23 f0 4e	.B.....s.Z...#.N
0190	a9 6b 6d ad 42 b7 45 e3 8e 42 23 66 07 19 38 e1	.km.B.E..B#f...8.
01a0	41 af 6e 68 a6 85 4d bc a0 28 7c 90 bd 42 fa 60	A.nh...M..(|.B.`
01b0	fa d7 cc fa bc 7f d9 9a f4 ca b1 03 14 52 2c dd	R,..
01c0	76 ed 7e b9 db df eb 5e fd a7 4f 2e a3 68 97 8d	v.~....^...0...h..
01d0	26 f6 91 32 0f d7 f9 fd 28 03 4d e4 31 a1 ea 48	&..2....(.M.1..H
01e0	1c 73 de b4 b4 89 3c c3 6a 64 6f de 67 2e 72 06	.s....<.jdo.g.r.
01f0	4f 73 c7 60 7d 6b 97 79 6e 36 aa cc d9 20 60 e3	0s.`}k.yn6... `.
0200	80 48 f6 ab 16 f7 2a b7 3e 72 28 40 00 c1 ef 9f	.H....*..>r(@....
0210	e9 f8 75 a0 0f e4 b7 fe 0a 39 69 3d 9f ed 27 aa	..u.....9i=...'. E40.....+.....J.
0220	45 34 4f 17 1f 2e e5 c0 2b b9 b1 b7 b1 1f 4a f8	Z.Fl9.+.....b..
0230	5a 15 46 6c 39 da 2b fa fb fd ac ff 00 62 8f 86	..f.....:6..1.G..
0240	1f b5 66 9f f6 ab a7 3a 36 b5 1f 31 df 47 fb cd	...r2?.....?.
0250	c7 1d 1d 72 32 3f 1a fc f0 83 fe 08 ad 14 3f b9	c.....l
0260	be f1 c2 17 cf 0c 96 dc 63 8e c5 b9 e7 de bd 6c	>*...<...iJnH..1D
0270	3e 2a 0a 9a 8b 3c fa f8 69 4a 6e 48 fc 18 31 44	d.?.0SS.Xw...pFr.
0280	64 1f 3f ca 4f 53 53 8b 58 77 80 d2 70 46 72 0e	k.....=.o|mp..
0290	6b f7 ee d7 fe 08 af e1 3d aa 6f 7c 6d 70 ec c4	...W.....!.../.
02a0	00 12 d9 57 af d4 9a ed f4 bf f8 21 e7 81 2f 2e	cW.....
02b0	14 0f 1a cc 63 57 0a fb d1 01 e7 f0 aa a9 8f a5	...x.....a...7.G
02c0	0f 89 9d 78 0c 93 15 8d aa a8 61 a3 cd 37 b2 47	...V..M...<S~.j>
02d0	f3 a4 b6 56 84 e0 4d 91 8c e7 3c 53 7e c7 6a 3e	...Bk.c...U....+
02e0	f4 83 1f 42 6b fa 63 8b fe 08 55 f0 a2 09 92 2b	..L..N.....
02f0	df 1b 4c c3 92 4e 15 0f b7 1b 1b df fc f4 e8 db	..e..N.....W...U
0300	fe 08 65 f0 1f 4e b2 fe d1 93 c5 57 d7 c8 85 55	

```
0310 84 0f 19 39 63 e9 e5 8f f2 2b 99 67 38 66 ec 9b ...9c....+.g8f..
0320 3e c1 f8 55 c4 74 e9 ba b5 30 cd 2e e7 f2 e8 2d >..U.t...0.....-
0330 ec c1 61 33 7f bb 8a 7c 31 69 ce 3f 7a 4e 6b fa ..a3...|1i.?zNk.
0340 b1 b0 ff 00 82 25 7e cd 42 28 a4 6d 4e f4 b4 80 .....%~.B(.mN...
0350 38 37 17 1b 4b 0c e7 18 45 ef d3 da b5 6c ff 00 87..K...E....l..
0360 e0 8d 7f b2 25 bb 49 79 aa 5c df 9f b2 4a 12 41 ....%.Iy.\...J.A
0370 e7 ed 42 c0 02 06 0a f7 5c 67 9e 7f 3a 3f b6 70 ..B.....\g...?.p
0380 f7 b2 6c aa 5e 14 71 1d 4e 57 0c 3b 69 ec 7f 27 ..l.^..q.NW.;i..'
0390 13 db e9 e1 97 ca dd ef 41 b7 b4 ff 00 6e bf af .....A.....n..
03a0 6d 2f fe 09 1f fb 1b da 5e 25 c3 e9 d7 72 5a 00 m/.....^%....rZ.
03b0 e5 84 97 67 18 18 cb 0c 0c f1 9e 33 c7 3d 0d 74 ...g.....3.=.t
03c0 fa 8f fc 12 9b f6 2c 4d 2e 3b 8d 2f 46 ba 9e 47 .....M.;./F..G
03d0 b8 81 57 fd 29 b3 b4 b6 1b a0 c1 5c 75 e3 a7 71 ..W.).....\u...q
03e0 d6 b1 9e 7d 42 2e d6 67 a7 87 f0 67 3e ab 17 2e ...}B...g...g>...
03f0 4b 59 d9 9f c7 0f 93 6e ac 0a 6e f7 cd 27 96 a4 KY.....n...n...'..
0400 9f 31 88 5c e7 85 27 a7 6a fe cb 6f ff 00 e0 9e .1.\...'.j..o....
0410 bf f0 4f ef 09 dd 15 d6 3c 3c 4b 10 17 fd 69 6e ..0.....<K...in
0420 07 a0 2b 8f a9 c6 4f 73 58 77 df b2 b7 fc 13 c7 ..+....0sXw.....
0430 45 29 f6 5f 0d c5 b3 71 c9 9e 24 93 68 ee 79 5c E)....q...$.h.y\
0440 ff 00 3a c7 fd 63 a1 7d 99 eb 2f 00 78 95 c1 cd ....c.}/.x...
0450 41 58 fe 3c bc eb 40 7f d5 b7 e4 69 4c f6 fb f7 AX.<...@....iL...
0460 47 0e 06 31 cd 7f 67 10 fe c7 9f b2 ee 9d 08 d4 G..1..g.....
0470 74 5f 06 e9 13 a1 08 f0 93 0a 36 54 8c e7 70 e3 t_.....6T..p.
0480 1d 30 57 83 eb 5a 96 5f 06 3e 09 e9 ac c9 63 e0 .0W..Z._.>....c.
0490 6d 29 52 53 97 11 40 ae 7e 5f f7 87 4f 61 8f d6 m)RS..@.~...0a..
04a0 bb e3 99 41 a4 ec 7e 4d 8d c9 e7 86 ad 2a 15 25 ...A...~M.....*.%
04b0 ac 5d 9f aa 3f 8b 1b 99 a1 9a 2d b1 c3 b0 f1 d0 .]..?.....-.....
04c0 f1 ef f9 f7 af e8 73 fe 09 39 fb 34 78 f7 e1 8f .....s...9.4x...
04d0 87 f5 6f 8d 7e 38 b5 97 4d 5d 71 23 b7 b3 b5 b8 ..o.~8..M]q#....
04e0 53 1c 8f 04 67 71 93 07 91 92 40 50 7b 73 e9 5f S...gq....@P{s._
04f0 aa 1a 57 c3 6f 85 36 7a 98 bf d2 bc 33 a7 a3 da ..W.o.6z....3...
0500 ca 0c 53 3c 0a 92 2c 9e 8a 31 85 c7 73 9e 31 5d ..S<...,.1..s.1]
0510 cd cd d4 b7 32 6f 7f c1 47 40 2b 3a d8 d5 38 f2 ....2o..G@+...8.
0520 a4 63 4f 0c a1 2b dc cb 95 83 05 69 94 6f c6 ed .c0...+.....i.o..
0530 ca 72 78 e3 3e 99 a5 fb 4c ad 26 e9 18 93 90 09 .rx.>...L.&.....
0540 3c 03 8e e0 54 7e 58 0b b4 e5 d9 c1 07 23 1f 4e <...T~X.....#.N
0550 9d 69 e8 48 75 65 c6 e8 8e 19 0f 71 db 07 a1 15 .i.Hue.....q....
0560 c2 74 97 23 90 be c9 22 3b 8b 63 68 3c 7d ee 3f .t.#...";.ch<}.?
0570 9d 7c ff 00 f1 06 fe 5d 6b c4 77 91 c5 26 44 40 .|.....]k.w..&D@
0580 46 43 9f e2 1c 1c 1a f7 bb b9 56 de d1 af 81 57 FC.....V....W
0590 31 a9 61 fc 27 3d 47 5f 7f 4a f9 9e c8 2e ab e3 1.a.'=G_.J.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1358 3.563071          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=931400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1358: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 931400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 924]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 931400      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872115021
[Next Sequence Number: 932840      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0x060a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	38 6e 65 47 65 b8 9b 32 04 5d e1 70 73 c9 1e fe	8neGe..2.].ps...
0010	b4 01 f4 2f 84 f4 87 d1 34 28 6c e5 e1 c7 2f 93	.../....4(l.../.
0020	9c 1c 0e df d3 f1 ad bd dc 10 3b d4 70 b2 94 0a	;p...
0030	d1 b0 6c e4 60 85 20 8c e0 73 81 cf 7a 90 c8 cc	..l.`. .s.s....
0040	7c c6 1d 7d 46 28 01 8c 64 90 b4 6e bf 2b ae d1	|..}F(..d..n+..
0050	dc 2a 8e 71 51 6e 4c f4 05 77 16 e3 81 9e 83 f4	.*.qQnL..w.....
0060	a2 46 65 93 63 60 f7 c0 e4 0e 3d 6a b3 4a ae ab	.Fe.c`....=j.J..
0070	b1 83 06 50 e0 8e 38 3d 3f 4a 68 09 59 a5 cb 00	...P..8=?Jh.Y...
0080	c1 7a 1f 5e 31 da ab 11 82 d2 75 ce 09 19 c8 fc	.z.^1.....u....
0090	29 bb cb c9 e6 2a e1 98 00 4f 6c 53 64 68 ca a2	).....*...0lSdh..
00a0	c6 a5 b2 dd 17 a0 19 fe 55 60 2e 42 44 54 13 f3	U`.BDT..
00b0	30 6c 76 18 fe a7 35 19 65 63 91 fc 3d 7f fa f4	0lv...5.ec..=...
00c0	07 96 36 f3 cc 8c 58 2e 18 7d 3a 60 8c 9e 9c 63	..6...X..}:`...c
00d0	a5 1f 37 21 94 02 5b 77 1d 30 7f a9 eb 40 12 b4	..7!...[w.0...@..
00e0	72 6d 27 68 ca 9d ad 8e 30 7e 9d 48 f7 e9 51 f7	rm'h....0~.H..Q.
00f0	e2 9a 16 39 59 5d 97 06 30 38 56 3b 9c fa e7 8c	...9Y]..08V;....
0100	01 e9 ce 69 80 b2 ee c9 fb c3 03 d4 7d 28 01 9b	...i.....}{(..
0110	b6 42 15 f7 af 18 51 9c 91 ed df d7 d6 9b b5 51	.B....Q.....Q
0120	c0 59 07 93 1a fc a4 8c 16 0a 00 01 bd 3d f1 f9	.Y.....=..
0130	d2 b6 e2 c7 7f 42 aa 3f 2e 73 f8 d2 6d 61 ca f3	B.?..s..ma..
0140	fc e8 02 25 2f 8c 36 4b 77 03 9c 7d 3f c8 a4 3e	...%/..6Kw..}?..>
0150	67 cd 26 09 e3 07 93 80 39 a1 b6 c9 1f 98 e4 86	g.&.....9.....
0160	07 f2 c7 ff 00 5a 84 f2 c3 bb 2e 48 60 06 3a f0	Z.....H`.:.:
0170	3b 0f 5f d4 d0 04 2c ae 54 b3 1f c4 f3 9c 76 fc	;._.....,T.....v.
0180	28 2a 59 06 f3 86 1d d7 81 83 da ac e1 95 c0 c1	(*Y.....
0190	0c 7a 0e b9 cf f8 d3 04 3e 59 68 d5 76 e7 92 3a	.z.....>Yh.v...:
01a0	72 28 33 23 c7 c8 72 2a 5d ef 0c d6 d2 a9 42 87	r(3#...r*].....B.
01b0	76 50 9f 9c 91 dc 7b 0f 5f 5c 52 38 55 28 8c 7f	vP....{._\R8U(..
01c0	d6 02 7f 2e 71 4b 27 93 b1 bf 76 88 c4 fc 8c 32	qK'...v....2
01d0	4a 64 60 ed c9 3c 91 dc e7 14 00 d8 f7 a0 f2 99	Jd`...<.....
01e0	4e e2 7f 8b 8e 0d 79 57 8b 8c 6f af cb 09 00 9c	N.....yW...o.....
01f0	28 61 d3 e6 00 f7 fa 57 a9 33 e7 11 e4 05 38 54	(a.....W.3....8T
0200	07 93 95 1e b5 e5 de 2e 41 fd bf 29 de 54 15 5c	A..).T.\
0210	63 b3 00 71 5c d5 f6 2e 27 34 d1 05 25 57 1c 8d	c..q\....'4..%W..
0220	cd 9e 9b 4f 4e bd 69 57 63 a4 71 c4 7e 7f 99 9b	...ON.iWc.q.~...
0230	3c 0f a6 7a 54 4c bf bc f3 12 46 66 00 21 55 00	<..zTL....Ff.!U.
0240	93 9f 73 e9 53 0d 80 fc bc 6d e0 e7 bd 72 23 52	..s.S....m....r#R
0250	58 5c ba ab 81 90 47 2a bc 9c 9f 43 ed 57 ed d7	X\....G*....C.W..
0260	28 96 ac 02 b4 80 ca 58 f2 c4 03 c0 24 76 e7 a5	(.....X....\$v..
0270	50 41 28 59 ae 57 6a 88 b9 50 a4 33 31 27 18 ed	PA(Y.Wj...P.31'..
0280	82 07 d6 b4 23 09 09 71 6d b4 c9 b5 78 73 9f 90	#...qm...xs..
0290	1e 07 1e d9 e6 81 35 73 4e 35 2c aa a0 9e 9d 5b	5sN5,....[
02a0	bf 27 ff 00 d5 5a 91 18 e4 0d 24 2a c1 17 80 48	.'....Z....\$*...H
02b0	c6 71 59 96 a9 04 53 cb e6 07 61 26 18 04 23 3b	.qY...S...a&..#;
02c0	87 4e bd bd 7a d6 c2 79 f1 79 7b cf dd 0e ae 31	.N...z...y.y{....1
02d0	f2 95 3d 32 07 70 46 41 a0 5c a6 85 b2 1f bc af	..=2.pFA.\.....
02e0	86 45 ca e7 ee e7 dc 77 ab 92 4b 24 80 02 43 60	.E.....w..K\$..C`
02f0	00 07 4e 3e 95 97 09 78 d5 59 86 5a 35 eb bb 04	..N>...x.Y.Z5...
0300	67 82 3a 73 57 f0 e5 76 64 c7 b8 0c 03 c9 19 ef	g.:sW..vd.....
0310	d2 82 8b 11 29 0a 43 9c e3 8c 1e 72 1b af e5 57	).C....r...W
0320	10 6e 50 33 c9 ea 4f 6f 7a a2 92 a0 90 ce 14 22	.nP3..0oz....."
0330	c6 06 f3 f7 55 8b 77 1e a4 fa 0a bc 43 c4 af 1b	U.w.....C...
0340	03 19 c1 19 e8 32 79 c8 cf 6f 5a 00 b0 37 89 0c	2y...oZ...7..
0350	84 95 de 39 e7 23 8e e3 de ad 40 03 20 20 b1 2c	...9.#....@. .,
0360	06 77 1e 14 fb 7d 7b d5 7c 23 aa c6 b1 bf 97 19	.w....}{.|#.....

```
0370 1c ee c9 62 df 78 d5 b4 53 e9 81 9c e3 a8 ff 00 ...b.x..S.....
0380 3d 2a 1e e0 68 db 7f a9 10 bf cd b4 6d 27 b3 03 =*..h.....m'..
0390 c9 e3 d0 e7 15 6a 38 d8 96 99 4a 97 61 f7 7e e8 .....j8...J.a.~.
03a0 2a 99 20 77 e7 9e 3d 6a 84 67 93 8e 33 e9 56 9b *. w.=j.g..3.V.
03b0 80 1c 80 79 c7 bf ff 00 5a 91 69 dc b2 08 c0 20 ...y....Z.i....
03c0 83 9e 7e 95 3c 65 82 c6 32 db 03 17 da 7d fa f1 ..~.<e..2....}..
03d0 f8 7e 95 51 06 4f 41 f8 8c ff 00 9c 55 a8 d8 fd ..~.Q.OA.....U...
03e0 a5 a5 6f 9d a4 cb 31 63 c9 7c 60 1f f3 fa d0 32 ..o...1c.|`....2
03f0 4e 77 16 03 ad 49 98 f7 6f 03 92 31 51 92 f8 0c Nw...I..o...10...
0400 3a 03 8a 90 e0 31 6c 74 a0 07 02 3b 75 f4 1c 93 :....1lt...;u...
0410 53 ab 3a c3 24 8a 38 3d 79 fb aa 07 5f a9 35 19 S...$.8=y..._.5.
0420 49 54 42 e1 82 3f df 65 04 38 c1 07 03 3f af d7 ITB...?.e.8...?..
0430 8a 96 32 71 8f a8 ac c0 b9 10 5c 2a f3 87 50 cc ..2q.....\*..P.
0440 dd 31 ed 57 a1 f9 4c 1b 94 a9 04 a8 51 c8 db 8c .1.W..L.....Q...
0450 ee 35 52 36 05 f9 6e 1b 93 9e 40 c0 e9 56 22 0c .5R6..n...@..V".
0460 00 c6 50 b7 ff 00 af 14 01 68 79 a5 98 02 bb 8e ..P.....hy.....
0470 49 dc 76 8c 0f 7e 79 fe 66 ac 87 60 55 a4 e8 a3 I.v...~y.f..`U...
0480 2b f8 fa d5 53 16 ec c6 e3 70 23 9c 77 a9 a2 52 +...S....p#.w..R
0490 48 2c 19 12 44 52 91 b1 07 67 a8 e3 be 7a ff 00 H,..DR...g...z..
04a0 f5 a8 02 da 03 72 72 87 69 f5 51 83 cf a7 b5 5c .....rr.i.Q....\
04b0 45 7d aa 84 64 83 f4 e4 f4 15 48 5c 47 6b 18 91 E}..d.....H\Gk..
04c0 f9 0b ce 09 c5 73 ba 97 88 cc 69 e4 45 cc ac 71 .....s.....i.E..q
04d0 9f 7e c4 1a 2e 35 0b 9d 16 ab ac 26 90 25 5b 62 ..~...5.....&.%[b
04e0 2e 0f ca 06 d6 c8 c6 3e 61 8e de c6 bc fe e6 ee .....>a.....
04f0 ee ea 5f 36 66 22 3e a2 3c f0 b9 e3 f1 35 5c 6f .._6f">.<....5\o
0500 72 4b 32 a1 72 79 6e 17 70 e7 9f e8 29 55 a3 62 rK2.ryn.p...)U.b
0510 a1 7b 81 fe 71 58 ca 77 3a a1 4d 22 33 12 12 73 .{..qX.w:.M"3..s
0520 c3 75 07 b5 57 f2 58 90 3a 01 c9 cd 5b c0 24 0e .u..W.X:....[.$.
0530 d9 c9 23 ad 26 19 86 3b 76 f7 ac 4d 48 63 45 46 ..#.&...;v..MHcEF
0540 00 80 dc f0 0e 71 81 f4 a9 04 66 28 ce f6 fc aa .....q....f(....
0550 54 50 ee 5a 4e 41 f4 e2 a4 01 09 f2 9c 8c e0 90 TP.ZNA.....
0560 3b 90 3f fd 74 19 b2 25 40 d9 0f f3 10 42 bf f7 ;.?.t..%@....B..
0570 43 81 da a5 09 91 81 fe 3d 6a 41 13 19 21 59 54 C.....=jA..!YT
0580 80 e0 36 7b 05 3d 08 f7 a7 6c 67 53 94 cf 24 05 ..6{.=...lgS..$.
0590 ee 46 71 cd 00 3e 28 b6 60 74 c5 45 10 13 08 66 .Fq..>(.`t.E...f
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1359 3.563072          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=932840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1359: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 932840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 925]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 932840      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872116461
[Next Sequence Number: 934280      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x66b8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0c 0a 4b 13 b2 b0 ee 41 c6 31 da ac 21 91 f7 34	..K....A.1...!...4
0010	79 dc 06 7f 01 ff 00 d6 a5 59 0c 81 3f ba bd 00	y.....Y...?...
0020	a0 08 8c 40 c6 62 92 30 11 d4 6f 51 dc 8a 73 23	...@.b.0...oQ...s#
0030	96 02 3f 97 69 c8 61 d4 62 a6 ce 5d bf bd 81 81	...?.i.a.b...]
0040	e9 48 00 18 ce 41 02 80 20 97 e4 b8 23 69 77 77	.H...A...#iww
0050	1c 80 73 cf 24 9a 70 b7 69 76 07 19 27 e5 00 70	..s.\$..p.iv...'.p
0060	49 ee 01 fa 54 c2 55 5b 75 f3 83 44 64 03 77 27	I...T.U[u...Dd.w'
0070	68 23 8e bf 5a 24 45 95 42 48 0f ca 72 39 c6 0f	h#..Z\$E.BH...r9..
0080	af 14 12 d1 1a c0 b7 13 35 e0 6f 2f 79 f9 82 fd	5.o/y...
0090	d2 47 18 3e fd 3f 1a aa cc 3c d6 4e 37 02 43 b6	.G.>?...<.N7.C.
00a0	06 54 8f 7e bf fd 6a bb 2b 2c 87 11 a6 08 c0 03	.T.~...j.+.....
00b0	a9 0f 8e 71 ee 7b 0e d9 aa ee 72 a4 36 3e 63 cd	...q.{....r.6>c.
00c0	04 8c f9 42 92 84 92 3a f1 c7 e7 50 33 92 a5 06	...B.....P3...
00d0	46 41 e4 75 19 fc 2a 77 66 72 49 ea dc 9e 6a 19	FA.u...*wfrI...j.
00e0	72 5b 73 2e d2 7a 83 cf eb 40 02 99 37 1c be d5	r[s...z...@...7...
00f0	db d0 f3 9a 4f 99 81 0d 92 08 ec 71 4d 8c c7 e6	0.....qM...
0100	ef ba 8b 78 68 83 84 5e 01 27 8c 9c 1e 84 e7 8c	...xh...^.'.....
0110	f6 a6 42 97 36 d1 c0 9b c4 8c 1c 97 cf 27 6f 60	..B.6.....'o`
0120	7d 3b 7a ff 00 84 c8 04 61 30 53 2a 28 f3 32 b9	};z.....a0S*(.2.
0130	38 eb 93 83 f5 e2 9c 52 45 60 23 71 e5 ee 72 40	8.....RE`#q...r@
0140	1f 78 91 d7 da a4 c4 84 31 fc 77 0f e1 cf 7a 68	.x.....1.w...zh
0150	04 c5 bf 23 39 ed d7 9a 90 10 74 a5 69 3c 9b 37	...#9.....t.i<.7
0160	bc 8f 01 63 75 e5 86 48 07 b7 f9 e9 40 07 ef 67	...cu..H....@..g
0170	f0 a4 90 79 8b 22 c9 f3 06 18 da 38 eb cf 6e 95	...y.".....8..n.
0180	51 01 cc 09 c3 1e 77 0c 82 3d 2a 15 11 b0 60 4e	Q.....w...=*...`N
0190	e3 c8 27 38 db ce 78 03 f2 a7 cb 24 de 5a cb 78	..'8...x....\$.Z.x
01a0	a0 e5 42 a0 41 cb 11 db f2 3d 73 ce 3b 54 12 b9	..B.A....=s.;T...
01b0	04 86 03 90 3b 74 3f e7 14 49 80 7d 69 ce c0 a1	;t?...I.}i...
01c0	55 18 27 19 27 9e 29 57 69 91 77 2b 18 fc a7 0f	U.'.').Wi.w+....
01d0	d3 3e 6e 3e 5c 63 b0 cf 5f d2 a1 55 2a 88 ae db	.>n>\c..._..U*...
01e0	99 54 02 d8 c6 48 ea 71 ef 52 05 88 d2 35 19 8c	.T...H.q.R...5...
01f0	f2 38 3e c7 fc 9a ce f1 3c f1 47 e1 cb cb 89 49	.8>.....<.G....I
0200	c4 30 31 00 0c 96 38 c6 07 b9 3d 3d 4d 5d 41 12	.01...8....==M]A.
0210	46 21 8d 44 6a 09 3f 28 03 af d2 a8 6b d7 0d 17	F!.Dj.?(....k...
0220	86 af e5 8d c1 71 6f 23 29 6f 98 06 40 71 d4 63	qo#)o...@q.c
0230	ad 69 4b e3 44 54 f8 4f c5 cd 47 7f f6 dd fc ed	.iK.DT.0..G.....
0240	95 62 d8 72 c7 92 59 c6 0f 5e e3 9a f0 8f 8e 3a	.b.r..Y...^.....:
0250	87 d8 b4 b8 19 23 52 ab 1b 86 90 9c 29 60 3e 50	#R.....)`>P
0260	57 b9 ef 5e db 71 2a ff 00 6d 5d 3d c4 4c 92 92	W...^..q*...m]=L..
0270	aa 39 ca b7 cc 70 31 ec 38 af 16 f8 ed 6e a2 ce	.9...p1.8....n...
0280	ce 38 50 48 1f 2f 92 7e 71 b0 f3 80 07 42 38 af	.8PH./~q....B8.
0290	b2 c3 f4 3e 6b 13 d4 f8 3a f1 23 d4 da 3f 2a 6c	...>k....#...?*\
02a0	90 58 83 82 a1 e5 5c a9 1d b1 c9 e6 ad dd af 91	.X....\.....
02b0	0c 02 64 63 e4 21 8d f0 36 96 6e b9 52 7b f3 d7	..dc.!...6.n.R{...
02c0	9e 6a d1 96 79 b5 29 1e 48 bf 78 64 62 c2 5e 3e	.j...y.)..H.xdb.^>
02d0	f6 79 07 80 df 78 0e 82 98 37 da c6 67 66 f3 2e	.y...x...7..gf...
02e0	a2 8b 62 28 38 00 9c 15 c6 7d 4f 4c 57 7c 4f 22	..b(8....}0LW|0"
02f0	48 64 ab 34 97 ab 34 28 44 d2 00 57 cb 5c b1 e3	Hd.4..4(D..W.\...
0300	27 e5 00 e4 e0 73 54 ed e2 b5 9a e0 6a 73 ca cf	'....sT.....js...
0310	1a b6 d0 f8 38 61 e9 e8 7a f3 8e 99 35 b1 e6 90	8a..z...5...
0320	b2 c9 66 7f 73 1a 61 e6 23 0d bb 04 3b 28 f4 27	..f.s.a.#....;('
0330	d0 67 23 8c 56 0d c4 aa ed 1e c2 5d 11 12 20 4e	.g#.V.....].. N
0340	54 22 0e 4e d1 db a0 ce 39 27 ea 6a c9 b1 eb 1e	T".N....9'.j....
0350	11 81 cb 25 9c 68 af 1a 8f 90 ee 1b b0 7a 1e bb	...%.h.....z...
0360	b8 c0 fa 54 5e 28 bc ba 79 0d a8 2a 59 80 91 48	...T^(..y...*Y..H
0370	fb a7 27 1f 74 1c 76 ed 52 f8 73 4b b5 96 f0 46	..''.t.v.R.sK...F
0380	b0 06 65 1b 94 90 41 f9 f0 33 8c e0 9e fd 32 07	..e...A..3....2.
0390	40 2a f6 b5 65 05 c4 b3 18 62 12 34 5f 22 20 21	@*...e....b.4_" !
03a0	72 a0 03 9c 9c 74 cf eb 40 cf 1b 4b 79 ed f5 29	r....t...@..Ky..)
03b0	1b e5 45 81 02 fd e2 55 77 e7 05 87 52 33 9c 00	..E....Uw...R3..
03c0	3a f7 19 cd 3a ea 4b 97 85 52 fc ef b8 81 55 5d	:....:K...R....U]

```
03d0 df 9d bb 57 e5 6c e4 f4 00 70 69 f7 4d 71 29 70 ...W.l...pi.Mq)p
03e0 c6 36 da 4b 09 36 72 41 20 e3 07 9e bc 63 f2 c5 .6.K.6rA ....c...
03f0 32 36 86 59 1b ed 9f b9 3d 91 5b 20 e3 bb 31 19 26.Y....=[ ..1.
0400 1d 0f 06 9a b8 14 6d 26 b8 8c fd ae 60 d3 c5 2e .....m&.....`...
0410 d7 19 42 4b 91 d7 04 f4 c7 f7 71 91 cb 0c e2 b4 ..BK.....q.....
0420 0e 63 d2 d7 76 30 0e d5 de 06 e5 8c 91 95 c8 1c .c..v0.....
0430 f7 c1 ce 71 8e b9 e0 37 9b 55 44 7b b3 02 8d be ...q...7.UD{....
0440 61 ca fc c7 21 9c 80 46 00 24 63 be 78 ab 33 5b a....!..F.$c.x.3[
0450 4c 65 79 ae d8 cb bd 4e f7 27 81 8f ba a0 76 23 Ley....N.'.....v#
0460 9e 69 a9 01 5b 50 36 d0 81 7c 23 67 46 64 54 60 .i..[P6..|#gFdT`
0470 42 ae 1f 1c e0 f3 c7 b8 f6 a5 28 65 b3 48 ed c6 B.....(e.H..
0480 23 8e 5c ec 07 00 71 82 17 ae 39 39 ef 93 c5 48 #.\....q...99...H
0490 6d e1 b9 95 96 e9 16 35 70 31 b5 89 72 50 8c 96 m.....5p1..rP..
04a0 27 07 8c 03 f8 d3 2e 62 65 9e 38 8a 2c 72 cb 19 '.....be.8.,r..
04b0 0c a4 fe e5 c7 4c af 39 5c 37 ae 32 79 a7 20 19 .....L.9\7.2y. .
04c0 71 75 34 e9 05 b4 8e a3 71 de d9 00 21 55 c1 cb qu4.....q...!U..
04d0 1f 6e 3a 03 cf bd 78 2e ad e4 45 ad 48 51 1c 46 .n:...x...E.HQ.F
04e0 af 90 0e 43 95 ed 9c e7 04 8a f6 f9 ee 9b 0d 6d ...C.....m
04f0 24 65 a3 39 47 c7 cd 86 6f bd ce 7b 9f 52 4f 1d $.e.9G...o...{.R0.
0500 31 8a f1 3d 7e 57 97 5c 95 9e 32 ad b8 02 ac 77 1..=~W.\..2....w
0510 1c 8c 0e 4f 7a 20 6d 47 76 7d 29 e1 38 ed cd b5 ...0z mGv})..8...
0520 ba bc 6c 7f 74 36 b3 2f cc c3 03 68 f9 4e 71 eb ..l.t6./...h.Nq.
0530 d4 f1 5d ad 9d ec d7 19 82 78 d5 55 19 80 23 ef ..].....x.U..#.
0540 10 0f 43 fe 7f c2 b8 3f 0d 43 8b 68 e1 47 01 a3 ..C....?.C.h.G..
0550 40 0e d5 e0 67 07 03 39 fa f2 79 35 ea 1a 35 bc @...g..9..y5..5.
0560 81 c4 ac 4e e6 12 ab f4 f9 78 dd bb 3d 0e ef f3 ...N.....x..=...
0570 cd 63 24 49 a1 02 cb 22 f9 c7 28 b0 3e d4 da 7e .c$I..."..(>...~
0580 62 a4 73 ee 4f d2 b5 21 82 7c a5 af 98 58 a8 01 b.s.0...!.|...X..
0590 18 b6 e6 05 b9 e7 1d 3d c5 66 c0 54 a8 b4 80 91 .....=.f.T....
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1360 3.563093          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=934280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1360: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 934280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 926]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 934280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872117901
[Next Sequence Number: 935720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd1db [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 24 38 91 ce dc a0 2d d0 76 27 d8 8a d2 19 92 d9 $8.....-v'.....
```

0010	a5 d9 96 46 03 01 b9 c1 c0 2d 81 9f 7a c8 11 ba	...F.....-...z...
0020	eb 14 4c b0 ba 32 f9 4d cf cd b4 a9 c7 7f 51 f5	..L..2.M.....Q.
0030	ad 05 98 5e 13 72 aa 63 76 c6 e0 46 38 03 8c f4	...^..r..cv...F8...
0040	fd 2b 33 c9 7b 8d f3 ca c0 33 36 e2 ca 39 c0 fa	..+3.{.....36...9...
0050	f1 57 4d d7 ef 98 c0 32 9b b0 87 ae 4f 71 93 d3	.WM.....2.....0q...
0060	8e 94 15 13 46 0f 3d cb 18 14 4c c3 28 aa 84 02	F.=...L.(...
0070	33 eb 9e f8 e3 fa 8a b0 90 5c 7d 98 d9 43 20 f2	3.....\}...C .
0080	8e e5 91 97 39 f9 48 2b db 80 39 3e e6 a1 06 09	9.H+...9>....
0090	b7 ec c1 8c 85 6d d2 7c a2 32 a4 1e bf 51 8c d5	m.|.2...Q...
00a0	a8 cf 91 70 b7 51 b0 83 6b 30 40 3f be c7 e6 c7	...p.Q...k0@?....
00b0	38 60 7d 0d 05 17 ef 00 10 2f 9c e1 94 e1 59 ba	8`}...../.....Y.
00c0	65 bb f0 2a 30 b2 2b 79 89 94 e7 20 e4 0d a3 d0	e...*0..+y... ..
00d0	e7 f2 a8 58 48 b1 3c 52 bb 4c 19 8e df 94 0c 7a	...XH.<R.L.....z
00e0	01 8a b0 a0 c8 c5 d0 13 f7 73 8e 41 2b ce e3 9a	s.A+...
00f0	0d 09 e3 49 37 07 39 27 76 e5 07 03 38 e8 3d f1	...I7.9'v....8.=.
0100	d6 a7 0c c1 94 46 e5 cb 72 78 e9 ed f8 55 38 d3	F...rx...U8.
0110	e7 f9 c7 cc 3e 65 e0 f1 fe 3f 9d 59 c4 81 97 0b	>e...?.Y....
0120	b7 62 92 70 33 d4 f0 c7 d3 1d 28 02 fc 73 38 88	.b.p3.....(..s8.
0130	44 a1 4c 8b 82 49 fb aa 7d 47 7a 9e 29 65 7e 02	D.L...I...}Gz.)e~.
0140	e0 af 51 d3 20 f4 23 3e b5 4d 7c ed e0 45 22 ab	..Q..#>..M|.E".
0150	03 ce 46 73 e9 8f 7a 92 35 12 ba c3 26 76 8f bd	..Fs...z.5...&v..
0160	b8 fc aa 4f a7 b9 ac d8 17 23 77 31 99 d2 32 ec	...0.....#w1..2.
0170	9d 47 01 57 8e fe a4 e3 ff 00 d5 56 d8 20 6c db	.G.W.....V. l.
0180	4d e6 23 2f ca e0 15 3c 8c 1c 83 c8 23 9a aa 21	M.#/...<....#...!
0190	70 ea 5f 21 c1 c9 8c 90 42 fb 67 d7 f9 55 80 66	p._!....B.g..U.f
01a0	63 bc 83 b0 7c bb 9b bb 0e b8 a0 69 92 c4 e8 d8	c...|.....i....
01b0	da 73 bb 1c 7a 03 9f f0 fa d4 f1 c9 03 ca 16 1f	.s.z.....
01c0	90 ba 06 04 e4 81 c7 f8 fe 35 57 cd c1 c8 35 24	5W...5\$
01d0	48 ab bc a8 e4 a6 d4 0c 37 60 fd 3f 97 3c 76 a0	H.....7`.?.<v.
01e0	b2 45 92 38 c2 97 71 81 b4 64 0f f0 a9 4e 03 12	.E.8..q...d...N..
01f0	41 38 1f 5e 0f e3 4c 8a 41 1e c9 70 46 dc 7c ac	A8.^..L.A..pF.|.
0200	bc 0f cf af e5 4b 84 04 c3 1e 7e 63 80 00 ce 0b	K.....~c....
0210	7a 60 73 f9 50 04 80 e4 66 96 98 83 cb 12 28 ce	z`s.P...f.....(.
0220	58 85 72 49 3c af 1c 0c e0 74 ec 29 f8 c7 14 00	X.rI<....t.)....
0230	dc a9 6e 30 48 e0 fb 77 c7 f2 a9 9d d3 86 89 4f	..n0H..w.....0
0240	7c e7 ae 7f fd 55 1f f5 a3 26 80 22 73 b1 0b cc	|....U...&."s...
0250	d8 45 ea dd 85 47 18 51 38 2d d3 39 ab 04 ca b1	.E...G.Q8-.9....
0260	98 d4 e1 5b 20 82 3a d5 78 02 f9 80 49 c0 ee 6a	...[...x...I..j
0270	a2 4c b6 3e 9c f0 33 79 56 51 b8 04 ef c7 1e 82	.L.>..3yVQ.....
0280	bb 66 42 59 b1 d3 27 15 c5 f8 21 f6 69 6b 9c 1c	.fBY...'...!.ik..
0290	63 1f 4a ec 43 39 72 58 e3 af 15 e9 c7 e1 38 65	c.J.C9rX.....8e
02a0	f1 0e 9f 61 84 e3 1c 90 33 eb 5e 39 e3 c8 b1 18	...a....3.^9....
02b0	03 bd 7b 23 32 4c ef 12 f4 8f 19 af 1d f8 82 b8	..{#2L.....
02c0	8f 11 8c b7 6a 1e c5 3d cf 1d 99 54 45 d3 ef f1	j...=...TE...
02d0	5f d1 7f fc 12 a7 ec f7 5f 09 ae 4b 85 62 85 82	_..K.b..
02e0	37 52 09 23 38 f4 e0 73 5f ce 3c a6 5d bb 1c fc	7R.#8..s_<.]...
02f0	c0 13 8c 7a 57 f4 63 ff 00 04 9d 60 7e 1e 5c da	...zW.c....~.\.
0300	06 c3 fc ce 54 fc ca 3e 60 08 07 a7 4c 63 f3 af	T...>`...Lc..
0310	2f 31 5f bb 67 a1 85 7e fc 4f d7 b4 f2 cc 60 72	/1_.g...~.0....`r
0320	1b be 06 40 1d c9 3d 80 ac bb a4 8d e2 08 40 65	...@...=.....@e
0330	ce 7f fa f5 7e 52 43 34 67 18 3c 30 3d 08 f4 aa	~RC4g.<0=...
0340	87 03 e8 3a 62 be 58 f7 52 2a a4 0c f8 03 8e 32	...:b.X.R*.....2
0350	32 3b 57 49 61 09 f2 f6 a9 e6 b3 23 21 8e 5f 3e	2;WIA.....#!._>
0360	82 b6 ed 23 38 52 a7 f3 a9 91 a2 34 95 16 32 14	...#8R.....4..2.
0370	ae 48 ef 52 a2 06 ff 00 56 06 68 54 51 96 8d 8b	.H.R....V.htQ...
0380	2e 7f 2a 90 6f 8c 05 18 25 ba 1f 4f ad 49 03 cc	...*.o...%.0.I..
0390	12 01 86 35 24 76 d8 e4 8a f3 8d 3e fb c4 77 1e	...5\$v.....>..w.
03a0	21 92 d2 f0 79 71 46 73 83 fc 5e 98 35 eb 36 f1	!...yqFs..^.5.6.
03b0	6f 21 9d 46 ed a0 67 1c e3 d2 80 05 89 20 87 ed	o!.F..g..... ..
03c0	32 1f 94 10 0e 06 4e 4f 02 ac 86 d8 e4 1e 87 8a	2.....NO.....
03d0	94 d9 41 70 81 a7 40 d8 3f 28 23 a1 f5 a9 4c 18	..Ap..@.?(#...L.
03e0	49 10 60 ee c7 5e d4 01 6e ce 60 b2 2a 48 a4 ee	I.`...^..n.`*H..
03f0	ea 46 08 03 df ff 00 ad 52 4b 6f 05 cc 9e 64 c9	.F.....Rko...d.
0400	bb 6e 76 e7 b6 7e 94 e8 d1 95 70 3f 11 eb 53 e0	.nv...~.....p?..S.
0410	fa 63 9a 0d 0a 53 c2 ec f0 2d a2 8e 72 d2 31 e3	.c...S...-..r.1.
0420	00 76 1d 79 35 70 a3 65 5c 72 bc e4 77 f6 a3 a5	.v.y5p.e\r..w...

0430 59 b7 43 d2 81 b6 49 02 b1 f9 98 62 b4 11 18 73 Y.C...I....b...s
0440 4d 89 43 e3 1d 2a ff 00 cb b7 14 16 01 09 a9 40 M.C...*.....@
0450 00 62 9c 06 4e 2a 50 a0 50 04 18 14 d9 62 8e 68 .b..N*P.P....b.h
0460 4d bb 0f 95 81 04 7d 6a 62 84 0c d3 28 02 bd 85 M.....}jb...(..
0470 85 ae 9d 17 93 0f 5e e6 ad 2a 9c 12 d4 b1 a2 b3^...*.....
0480 9c 55 93 18 55 2c fd 05 00 54 f3 64 ff 00 56 71 .U..U,...T.d..Vq
0490 b0 0c ff 00 b5 41 39 eb 4a 5e 09 0e d8 c8 cd 18 A9.J^.....
04a0 3b 94 50 03 30 33 9a 5c 93 d6 a6 2b 92 0d 43 40 ;.P.03.\....+..C@
04b0 04 98 3f 74 54 04 71 ed 53 d4 32 1c 1f 97 f1 a0 ..?tT.q.S.2.....
04c0 08 44 78 39 a5 64 39 24 54 8c 07 06 9c 14 11 d6 .Dx9.d9\$T.....
04d0 b3 02 8b 2b 16 c9 a9 19 23 75 c3 53 d9 1b a9 a8 ...+.....#u.S.....
04e0 8a e7 83 5a 01 42 6b 22 3e 65 5f c6 a9 34 32 21 ...Z.Bk">e...42!
04f0 d8 53 1f a5 6e 34 88 91 b3 e4 fc ac aa 7b 72 d8 .S..n4.....{r..
0500 c7 f3 a5 66 01 0c 92 1c 05 19 39 f4 ac ca 89 80 ...f.....9.....
0510 54 f4 22 a2 29 26 7e 53 93 c9 c7 4e 9c d2 c9 e2 T..").&~S...N....
0520 2d 25 6e 5a cc b7 ef 54 f2 08 ed 8c e7 3f 4a e7 -%nZ...T.....?J..
0530 e5 f1 4e 9e ba 88 d3 d9 86 f6 e8 01 e9 40 48 e8 ..N.....@H..
0540 19 63 42 38 04 27 7e e6 b8 af 89 1e 2f b8 f0 86 .cB8.'~...../...
0550 88 6f 2d d7 e7 50 30 0f 41 9a ee 53 ca 9e 21 96 .o--..P0.A..S...!
0560 21 49 ce 40 ee 3a 56 1f 88 bc 3f 6b e2 48 0d be !I.@.:V...?k.H..
0570 a3 87 46 00 10 de 94 13 e8 73 be 17 d7 25 d7 f4 ..F.....s...%..
0580 b8 af e6 03 2e a3 95 e9 5d 1b 28 ea 2a 1b 4b 1b].(*.K..
0590 1d 2a 25 b5 b3 5d a8 83 00 0a 73 b9 6f bb c5 00 .*%...].....s.o...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1361 3.563094 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=935720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1361: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 935720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 927]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 935720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872119341
[Next Sequence Number: 937160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3411 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 47 35 bd cd ce d0 bc 84 24 a9 f4 f5 ac b9 22 95 G5.....\$.....".
0010 14 b4 c0 2b 1e 30 39 c7 a7 e7 5b 1b 99 94 60 9c ...+.09...[...`.
0020 e7 ad 55 66 08 a4 91 95 c1 ce ee 68 02 83 0e 70 ..Uf.....h...p
0030 79 f7 a8 9b 3f 78 f1 8a b0 55 47 09 51 9d c0 e5 y...?x...UG.Q...
0040 46 ea 00 87 73 1e 6a 78 a7 11 33 ba e7 e7 55 5d F...s.jx..3...U]
0050 bd 86 dc f2 3e bd fe 95 01 67 23 9c 0e 78 c1 cf>....g#...x..
0060 15 0e 5f ad 00 55 99 7e 6c f7 aa ae b9 6c 9e b5 .._..U.~l....l..

0070	75	ce	06	6a	bb	a8	c6	ea	2c	05	66	c9	3e	d5	14	84	u..j.....,f.>...
0080	76	e9	53	bf	23	15	5e	45	20	62	80	20	55	8c	39	76	v.S.#.^E b. U.9v
0090	5d	c7	05	72	4f	38	3d	79	a8	38	e8	2a	d0	52	c0	b2	]..r08=y.8.*.R..
00a0	fd	d1	dc	ff	00	2a	86	48	d2	45	f9	c0	fa	91	9a	00	*.H.E.....
00b0	ab	2a	f1	c7	7c	75	e9	51	4c	43	c9	b8	28	5c	f6	15	....|u.QLC..(\..
00c0	24	86	3f	31	9c	28	05	8e	4e	3b	e3	8a	61	01	96	80	\$.?1.(.N;..a...
00d0	2b	bc	71	48	bb	4e	1b	90	70	47	70	41	07	f0	22	aa	+.qH.N..pGpA..".
00e0	5f	58	1b	98	8a	ca	32	2b	41	99	88	2f	8d	cc	3f	5a	_X....2+A../..?Z
00f0	64	8c	58	63	38	a0	0e	62	2d	3d	6d	86	d8	40	18	a0	d.Xc8..b-=m..@..
0100	e7	bd	6a	c8	0e	e3	4a	20	46	87	0b	84	6e	79	23	23	..j...J F...ny##
0110	9e	df	5a	00	c9	8d	4c	91	f9	83	18	39	1e	bd	29	92	..Z...L.....9..)
0120	c0	55	37	1a	d5	48	7c	ba	6d	c2	a3	a1	d8	30	7a	9c	.U7..H|.m....0z.
0130	fa	9a	00	e6	a5	44	55	00	03	b8	01	92	4e	79	ff	00	DU.....Ny..
0140	f5	55	56	cf	0d	8c	02	48	1c	8e	d8	ed	d7	bd	5b	b9	.UV....H.....[.
0150	26	32	46	3d	eb	25	a6	26	4f	de	50	54	45	e7	71	07	&2F=.%.&0.PTE.q.
0160	91	4a	63	33	4c	92	33	ed	0a	08	28	40	c7	e7	fd	2a	.Jc3L.3...(@...*
0170	78	bf	7b	20	4c	85	dc	70	09	e8	3e	b4	22	f3	bf	ad	x.{ L..p..>."...
0180	26	ae	51	02	18	25	4f	f4	77	0c	a0	ff	00	09	ce	29	&.Q...%0.w.....)
0190	9b	43	7c	aa	55	42	e7	24	f7	f4	c5	68	c9	b6	54	11	.C|.UB.\$...h..T.
01a0	b1	01	bb	80	b8	a2	de	14	bb	0c	f1	48	af	8c	f0	39	H...9
01b0	e9	d6	a7	94	0c	66	04	8e	c4	7a	93	ce	7e	95	8d	35	f...z...~..5
01c0	a2	4b	72	8e	5d	94	16	c1	2a	32	40	fc	6a	4b	8b	fb	.Kr.]...*2@.jK..
01d0	4f	b4	fd	9f	77	26	ad	2e	cd	a0	f7	1d	69	f2	8d	14	0...w&.....i...
01e0	65	8d	02	b4	45	d4	6e	18	f9	87	cc	40	eb	c0	3d	fb	e...E.n....@..=.
01f0	e2	b9	19	b4	dd	4e	4b	e3	25	9d	c7	94	17	1f	74	71	NK.%.....tq
0200	c1	ae	e4	81	bb	35	03	72	c0	90	3e	5e	9c	54	96	51	5.r...>^.T.Q
0210	77	9a	18	14	b4	8c	0e	f1	b8	a9	eb	d4	63	f1	35	7a	w.....c.5z
0220	28	5c	42	65	20	00	0e	17	03	1f	87	ff	00	5e	94	32	(\Be^2
0230	8d	a8	cc	10	13	d4	f4	cf	e1	9a	81	24	91	b2	b9	f9	\$....
0240	4d	00	79	1f	89	e4	d7	d3	55	df	6e	0b	44	40	1d	2b	M.y.....U.n.D@.+
0250	a4	d3	e2	bb	78	c4	b7	43	0e	40	ed	5d	a3	db	c2	eb	x..C.@.]....
0260	96	5c	d3	0c	48	0e	de	aa	68	02	8c	0a	ca	78	eb	de	.\..H...h....x..
0270	ac	39	53	c9	a1	82	8f	a7	6a	81	8b	9c	e2	80	2b	cc	.9S.....j.....+
0280	a1	50	e0	55	56	7e	0d	4b	70	e5	17	9a	a8	b9	91	32	.P.UV~.Kp.....2
0290	2b	40	1d	b5	bb	8f	7a	69	45	c1	c9	f7	a5	dc	d8	c1	+@....ziE.....
02a0	3e	d4	6f	5e	e3	3d	a8	02	0b	79	a0	9a	46	54	6c	95	>.o^.=...y..FTL.
02b0	1b	8f	b0	ce	2a	96	a4	a6	30	1e	36	fb	d5	72	2b	38	*...0.6..r+8
02c0	2d	f3	e4	96	e4	e7	04	83	8f	6c	f5	c7	b1	a8	2f	22	-.....l..../"
02d0	f3	ad	ca	75	23	a5	26	ec	07	3e	8c	65	6d	a5	bf	c6	...u#.&...>.em...
02e0	a5	78	40	6d	aa	73	9f	5a	58	a0	68	98	32	af	cc	3b	.x@m.s.ZX.h.2..;
02f0	1e	f5	60	a9	c9	7f	5e	dd	85	2b	79	01	02	c4	77	63	..`....^..+y...wc
0300	b0	a9	d8	f1	d2	a4	0b	84	0d	9f	bd	4d	61	f3	85	c7	Ma...
0310	15	40	34	30	3c	d5	66	88	ee	c0	fb	be	95	67	6a	8e	.@40<.f.....gj.
0320	0f	02	ab	34	ad	bf	db	d6	b3	02	94	f0	79	8a	40	ed	...4.....y.@.
0330	59	12	59	e0	11	de	b7	0c	b8	6e	7b	d5	77	7c	9e	28	Y.Y.....n{.w|.(
0340	25	a3	26	18	e4	63	b0	0d	a3	bd	58	68	4a	72	dc	8a	%.&..c....XhJr..
0350	b0	f7	66	d6	31	b4	65	4f	5e	2a	1b	5b	a9	6e	23	76	..f.1.e0^*.[.n#v
0360	31	e1	7b	1c	50	49	9b	e7	83	2b	27	6a	94	3b	32	e0	1.{.PI...+'j.;2.
0370	1a	cc	92	62	67	64	23	06	ad	44	e1	b8	34	01	60	21	...bgd#..D..4.`!
0380	1d	e9	76	13	c6	69	f4	56	60	57	a2	a4	d9	47	97	fe	..v...i.V`W...G..
0390	7f	c9	a6	81	9f	ff	d2	fd	9b	89	14	9a	b7	b7	3d	49	=I
03a0	aa	ca	a5	7a	d4	85	d8	0c	fa	57	e7	e7	d4	12	47	66	...z.....W....Gf
03b0	97	12	79	59	0a	70	cd	cf	1c	28	c9	e9	55	8c	5e	55	..yY.p....(..U.^U
03c0	4e	1c	ed	03	03	8c	90	71	ce	6a	98	de	49	de	77	12	N.....q.j..I.w.
03d0	49	e7	de	80	0c	ad	47	e5	c2	18	b0	03	2d	d4	f7	34	I.....G.....-4
03e0	fd	e2	8d	c3	a5	00	2a	2e	e6	cd	5f	89	30	33	51	44	*...._03QD
03f0	9e	b5	71	3a	50	05	84	09	b4	6d	55	5e	fc	0c	53	fa	..q:P....mU^..S.
0400	0d	bd	aa	24	ce	78	a7	ae	1a	40	23	8c	ed	c8	f9	cb	...\$.x....@#.....
0410	67	3e	bc	52	68	0a	ad	12	16	38	1c	e6	97	c9	f4	15	g>.Rh....8.....
0420	78	a0	2d	8c	7e	34	8c	af	8c	76	a4	d0	15	2e	f4	1d	x.-.~4...v.....
0430	3f	54	44	96	70	16	54	18	0f	df	69	3c	8e	3d	6b	26	?TD.p.T...i<.=k&
0440	7d	27	fb	25	8a	23	33	27	62	c7	a0	f4	ae	85	5d	94	}'.%.#3'b.....].
0450	fa	7d	69	65	8e	2b	a4	5f	38	9c	ff	00	8d	48	1c	b0	.}ie.+._8....H..
0460	2d	21	f2	b2	6b	46	38	7c	98	b9	6a	b4	96	62	3c	82	-!...kF8|..j..b<.
0470	c1	86	72	0e	30	7f	9d	30	c6	91	c6	23	19	2c	09	c9	..r.0..0....#.,..
0480	3d	c5	00	34	32	38	2d	1b	06	e7	1c	1e	e3	ad	20	60	=..428-.....`

0490 3a f1 52 3b 01 fe 35 03 e4 e1 8f 4a 00 9d 64 9b :.R;..5....J..d.
04a0 63 b4 5f 39 8c 67 d2 b9 7b 4d 5a 7b 99 5d 27 4d c._9.g...{MZ{.}'M
04b0 98 e0 64 63 9a e8 d1 f0 fb 97 00 8f 5f 4a 96 58 ..dc....._J.X
04c0 23 b9 3f 32 0d a4 e6 83 33 21 25 0f c6 72 69 12 #.?2....3!%.ri.
04d0 68 a4 1f 29 e7 71 5c 77 c8 38 ae 96 4d 32 ce 18 h..).q\w.8..M2..
04e0 d0 c1 c8 1e b8 27 fa 74 ed 59 37 b6 11 c4 a2 e3'.t.Y7.....
04f0 a9 3c 50 06 7b 47 19 04 1e 86 b3 5a df c9 25 e4 .<P.{G.....Z...%.
0500 f9 73 d1 4f 52 3d 6b 40 7b 55 df 2f 74 7e b4 01 .s.OR=k@{U./t~..
0510 9f 03 2e d3 b8 0a 8f 16 ca f9 11 a8 3e b8 ab cd>....
0520 6c 50 71 c5 55 30 b6 ee b4 00 e3 e4 e0 65 45 57 lPq.U0.....eEW
0530 c4 7c e0 70 68 65 20 1c 9a 6a 8c e0 e6 b4 02 ad .|.phe ..j.....
0540 d3 8c 7c a3 83 5c cd dd e9 57 f2 94 63 35 d7 48 ..|...\.W...c5.H
0550 81 b8 f4 e6 b9 ed 42 c6 2b 9c 1c ed 22 83 43 16 B.+...".C.
0560 4b 4b df 3d 27 8e 4f 94 75 15 a2 a0 be 59 fa d4 KK.=''.0.u....Y..
0570 e0 28 4d 8b da 98 46 7e 5e 95 93 46 68 ac e1 9b .(M...F~^..Fh...
0580 80 33 c1 27 d8 8e d5 58 21 26 b5 47 03 02 aa c8 .3.'...X!&.G....
0590 b3 20 dd 14 7b c0 eb 8e 29 9a 19 cd 22 03 b7 3c . ..{....)...."<

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1362	3.563095	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=937160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1362: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 937160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 928]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 937160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872120781
[Next Sequence Number: 938600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa559 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d3 e9 92 aa 5d 18 e4 28 01 89 89 5f 62 46 0d 3c]..(...._bF.<
0010 f1 d6 80 32 66 77 12 34 43 e6 e0 63 fa d4 7f da ...2fw.4C...c....
0020 fa 1d ad aa ff 00 69 b1 81 94 ec 62 c7 03 20 e3 i....b.. .
0030 39 a2 69 f6 c8 70 a4 63 bd 51 bd b6 b5 d5 a3 78 9.i...p.c.Q.....x
0040 6f a3 0c b2 2e d7 03 8d c3 18 e7 f0 a0 86 8b f2 o.....
0050 5c 5b cc 3c db 29 12 48 9b 80 41 e4 b7 a6 31 cf \[.<.)..H..A...1.
0060 42 73 50 54 70 5b da 59 c0 b6 d6 8b b1 17 a0 f4 BsPTp[.Y.....
0070 a9 28 06 44 c8 e1 5d c1 3f 4f 41 54 5d 72 3e 95 .(.D..].?OAT]r>.
0080 76 f4 5d a5 a3 bd aa 97 20 64 a8 eb 59 d6 8b 71 v.]..... d..Y..q
0090 2c 0a f7 68 50 b0 04 03 c1 e6 83 44 c4 90 07 8f ,..hP.....D....
00a0 35 cd c9 f6 a4 ba 6f 32 27 29 c6 1b 1c 1a ea 55 5.....o2').....U
00b0 5d 03 c4 c0 6c 53 f2 b7 f1 1f 5c f6 fa 53 da e6]...lS....\..S..
00c0 22 8d 69 22 9e 83 04 f4 39 ff 00 3e 94 0f 98 e7 ".i".....9...>....

00d0	23	b7	77	f9	cf	1e	95	56	f6	cb	6e	d3	0b	e5	9b	a8	#.w....V..n....
00e0	ae	b2	da	db	ed	12	08	c1	00	0e	bf	fd	6a	f2	0f	10	j....
00f0	ea	9a	ad	c6	a3	24	7a	21	55	44	6d	a4	32	ee	6c	0e	\$z!UDm.2.l.
0100	b9	39	1f	95	54	4a	3a	ab	7b	0b	86	7f	de	9c	0e	98	.9..TJ:..{.....
0110	35	25	c6	9d	b5	18	19	06	fe	38	26	ac	d8	dd	dc	49	5%.....8&....I
0120	6c	89	72	b9	6c	0c	91	eb	55	ef	bc	3d	a4	ea	8c	d2	l.r.l...U..=....
0130	5c	bb	23	60	74	62	2a	80	c8	06	58	78	06	aa	c8	bb	\.#`tb*...Xx....
0140	d4	9e	e8	18	a9	eb	86	c6	73	fa	55	86	b2	16	8d	f6	s.U.....
0150	78	a5	69	11	7a	16	39	34	32	82	36	f6	a0	0c	70	b7	x.i.z.942.6...p.
0160	57	30	16	74	50	eb	92	38	ea	6a	09	d5	5d	76	c7	90	W0.tP..8.j..]v..
0170	36	82	0e	39	2d	de	b5	e4	8d	3d	7e	56	e0	63	8c	fa	6..9-.....=V.c..
0180	fe	35	4e	58	8c	5f	28	cf	b7	39	cd	66	66	62	79	a4	.5NX._(..9.ffby.
0190	62	21	8e	39	24	d2	2e	d2	cc	c7	00	0c	72	7d	6a	c9	b!.9\$......r}j.
01a0	b6	09	29	68	c9	6f	33	8c	1e	e6	90	06	58	4c	4e	32	..)h.o3.....XLN2
01b0	79	e0	f6	c5	06	85	50	03	ae	39	5d	ff	00	9d	44	ed	y.....P..9]...D.
01c0	81	f2	f2	47	15	3c	42	50	76	9c	b7	71	eb	51	b0	78	...G.<BPv..q.Q.x
01d0	d8	31	5c	e7	9e	7a	d0	06	5c	f1	b8	0b	25	bb	85	7e	.1\...z...\...%~
01e0	0e	58	64	1c	f6	34	c7	98	2c	0e	d3	38	58	d3	1b	98	.Xd..4...,.8X...
01f0	f0	0d	36	67	68	6f	e4	8e	3c	34	24	29	43	d0	ee	3d	..6gho...<4\$)C.=
0200	73	f4	a2	71	1d	c5	bb	c3	32	96	43	8c	82	68	02	bf	s..q....2.C..h..
0210	99	14	aa	1a	20	71	ea	7b	8a	81	c2	fa	54	d1	41	04	 q.{.....T.A.
0220	6a	b0	5b	8d	a9	4d	90	16	0c	71	b4	af	18	27	af	38	j.[..M...q...'.8
0230	1f	9d	06	65	27	68	94	6e	7c	e0	74	c5	56	2c	80	02	...e'h.n|.t.V,..
0240	0f	b7	e1	5a	72	41	bd	8a	11	cf	4e	2a	b3	a4	52	43	...ZrA....N*..RC
0250	84	c0	03	83	40	14	64	2b	2a	61	8e	41	ef	59	c6	34	@.d+*a.A.Y.4
0260	27	68	1c	0e	f5	a0	23	54	52	a0	e4	8e	f5	09	07	1e	'h....#TR.....
0270	e6	80	33	e4	88	c6	40	3d	69	8c	1c	af	23	77	b5	5f	..3...@=i...#w._
0280	97	73	00	3e	f0	aa	85	36	f4	e3	da	80	29	06	44	ce	.s.>...6.....).D.
0290	e0	47	b1	eb	9f	c3	35	8e	ba	7c	36	f7	53	98	36	aa	.G....5...|6.S.6.
02a0	48	fb	d4	67	38	dc	06	7f	36	c9	ad	ad	bb	d8	a8	1f	H..g8...6.....
02b0	8d	53	9d	25	8f	e6	64	24	77	23	fc	9a	cc	0c	5b	9b	.S.%..d\$w#....[.
02c0	69	6d	e6	59	13	2c	b2	b0	56	da	37	11	8c	9c	d3	1c	im.Y.,..V.7.....
02d0	05	6f	f3	fc	bb	56	96	5a	42	11	38	cf	ad	55	74	f9	.o...V.ZB.8..Ut.
02e0	cb	18	d5	9c	91	b9	ff	00	8c	81	d0	7a	71	f4	a0	0a	zq...
02f0	6c	c1	47	35	03	c6	ec	08	52	37	03	d7	a8	24	0f	a5	l.G5....R7...\$..
0300	5b	0b	bd	96	31	d5	be	55	1e	a7	fc	7e	94	c3	0b	47	[...1..U...~...G
0310	27	f1	26	d2	47	a1	e2	82	94	8c	83	1e	49	04	73	54	'.&.G.....I.sT
0320	50	ca	a0	f9	80	63	b1	cf	f3	ae	82	75	50	b9	18	ce	P....c.....uP...
0330	ec	1c	1c	91	c6	79	f4	ac	d9	a3	22	36	8c	0c	96	04	y....."6....
0340	50	51	9d	80	09	38	c1	07	b9	ef	8f	4a	ad	2f	9b	b7	PQ...8.....J./..
0350	6a	2e	57	8e	f8	3f	e7	8f	5a	d2	be	32	c7	67	24	d1	j.W..?..Z..2.g\$.
0360	30	f3	55	49	55	7c	f3	8e	d9	ed	5c	e6	99	a8	dd	ea	0.UIU|....\.....
0370	16	11	cf	77	09	b7	95	c7	cf	19	ea	a4	12	08	f7	e7	...w.....
0380	a1	ee	39	1c	50	00	e1	1a	55	2e	77	32	1e	9e	87	14	..9.P...U.w2....
0390	f4	68	df	99	17	72	f3	c7	a9	c7	f8	d4	ab	06	e7	3b	.h...r.....;
03a0	3e	f3	1e	be	f4	c3	17	96	77	27	24	92	48	a0	08	f2	>.....w'\$..H...
03b0	fb	1a	27	3f	7b	8f	f7	69	51	55	99	63	c6	38	c6	29	..'?{...iQU.c.8.)
03c0	06	58	6e	03	90	79	3f	d2	91	b0	ef	b3	38	3d	33	e9	.Xn..y?.....8=3.
03d0	ef	59	81	4e	e2	30	84	b7	38	c9	18	23	1d	2a	ab	f9	.Y.N.0..8...#.*..
03e0	82	2c	e4	26	f1	95	24	f3	91	ec	2a	fc	d3	66	3f	f4	.,.&..\$...*.f?.
03f0	dc	11	c2	e7	1c	33	74	15	40	80	7f	fa	c7	1f	97	22	3t.@....."
0400	80	33	e4	b1	b1	95	f7	18	13	e6	c1	6c	0e	58	f7	27	.3.....l.X.'
0410	dc	d4	a2	3c	0d	aa	76	f3	9f	97	df	df	eb	56	15	bd	...<..v.....V..
0420	b9	f6	a8	23	39	4d	b8	fb	bc	7b	d0	05	67	d9	6c	a9	...#9M...{..g.l.
0430	12	e0	0c	90	a1	47	52	3d	7f	c6	a4	74	50	0c	6e	a1	GR=...tP.n.
0440	86	0a	81	8e	b9	e4	d4	dd	0e	e8	f8	65	18	19	e7	83	e....
0450	c7	14	32	22	30	50	d9	da	3a	0e	7e	9f	9d	00	51	fd	..2"0P...:~...Q.
0460	ea	f4	e2	a3	90	08	a3	f3	21	1b	88	60	36	8c	e7	07	!...`6...
0470	a9	ee	4e	07	73	57	1d	70	4a	e7	a1	c6	6a	3f	2c	1d	..N.sW.pJ...j?.,
0480	be	77	ee	c0	23	2c	7a	01	eb	9f	af	18	e3	9a	00	a8	.w...#,z.....
0490	02	86	cb	0c	e3	b7	ad	00	95	18	53	fa	52	39	08	4e	S.R9.N
04a0	ec	9e	be	fd	3b	d0	c5	56	36	91	8e	02	8c	d0	01	4c	;..V6.....L
04b0	c3	7f	b3	f9	51	19	26	31	90	46	46	46	7d	0d	3f	2f	Q.&1.FFF}.?/
04c0	80	3a	e0	60	00	28	02	1e	07	3d	68	38	6e	4f	ca	28	..:.`.(...=h8n0.(
04d0	e5	b9	3d	7d	28	19	4e	47	5a	00	8b	61	1d	81	fa	ff	..=}{.NGZ..a....
04e0	00	fa	ea	10	22	8d	77	48	db	15	7a	9a	b8	54	99	42	".wH...z...T.B

```
04f0 82 01 6f 53 81 c7 bf 4a ac 5a 49 a3 60 b8 0c 5f ..oS...J.ZI.`.._
0500 a1 5e 36 7e 07 fc fa 50 01 85 03 79 ea 40 e3 39 .^6~...P...y.@.9
0510 03 f4 14 d2 37 92 ee 78 d8 54 8f 5c ff 00 93 9a ....7..x.T.\....
0520 9c e5 cb 17 00 16 24 f1 d3 9e c3 da 98 24 81 7e .....$.....$.~
0530 57 6c 37 f7 70 4e 46 71 f8 1f 6a 00 54 c0 6f 37 Wl7.pNFq..j.T.o7
0540 60 2c a4 1d cd 93 8e bd 3b 82 7d 8e 71 4f 24 39 `,.....;}.q0$9
0550 f3 19 76 3e 30 57 39 03 f3 a4 60 91 36 f6 38 1d ..v>0W9...`.6.8.
0560 32 79 e7 38 02 a3 95 e4 5d c9 10 52 e3 b3 36 01 2y.8....]..R..6.
0570 e7 d4 03 fc a8 01 85 4a b1 ca b2 ff 00 bd dc 50 .....J.....P
0580 c1 04 bc 7c e1 4f 51 c7 e3 fe 7d 6a 47 f9 df 81 ...|.0Q...}jG...
0590 d2 a1 90 91 92 00 cf 6e 71 cd 00 48 41 f3 0b 67 .....nq...HA..g
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1363 3.563119      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=938600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1363: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 938600, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 929]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 938600 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872122221

[Next Sequence Number: 940040 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x72f8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 a8 ef c1 a0 15 27 0a 36 8c 73 bb 9c d2 60 79 61 .....'.6.s...`ya
0010 b2 72 78 20 f6 a7 1c e0 74 03 d6 80 19 ef 4b 96 .rx ....t.....K.
0020 49 47 cd b5 57 9e 9c 9c f6 27 d2 9f 9f f6 69 81 IG..W....'.....i.
0030 98 12 7d 46 28 01 cc db 8a 9c 72 a4 95 23 a8 27 ..}F(.....r..#.'
0040 d0 ff 00 2a 8c a0 66 0d 26 4e 3d 6a 60 84 01 9e ...*...f.&N=j`...
0050 d4 d6 24 9e 3b 50 04 78 6e 87 6e 1b 20 83 d7 9f ..$.;P.xn.n. ...
0060 e9 ed 4b 4b f7 4f ca 72 c7 f2 a4 fa d0 01 45 14 ..KK.0.r.....E.
0070 c7 92 38 b0 64 60 a1 88 5c 9f 53 40 0f a2 8a 28 ..8.d`...\S@...(
0080 01 41 8d 4e e9 23 de 48 21 79 c0 04 f7 a4 a5 c3 .A.N.#.H!y.....
0090 85 05 86 33 d2 9a a1 94 92 a7 af 5a 99 01 21 5d ...3.....Z...!
00a0 a3 27 3f 80 a7 28 93 cb 62 8c 19 78 f9 70 3f 9f .'?..(..b..x.p?.
00b0 5e b5 02 a2 23 01 18 38 7f be 49 cf 3e be d5 0d ^...#..8..I.>...
00c0 e5 84 7a 85 b2 db 82 ed e4 cc 27 f9 3a e5 79 e7 ..z.....'.:..y.
00d0 fd 9a 90 25 43 97 cf a7 6a 8c c6 82 4f 3e 4f bd ...%C...j...0>0.
00e0 cf eb d6 ac 4e e5 c0 7b a9 3e 79 7e ef 39 27 1d ....N...{.>y~.9'.
00f0 f3 da ab 11 cf 34 01 38 e4 54 4b b4 30 92 50 59 .....4.8.TK.0.PY
0100 71 d8 e0 fd 3f 1a 6d 19 e3 15 69 58 09 23 24 be q...?.m....iX.#$.
0110 d4 5f 98 fb d3 2d e7 33 c6 1d 46 d3 9c 15 23 90 ._-...-3..F...#.
0120 c3 a8 3f 4a 40 4e 72 3a d2 79 ef e6 7c ed f3 50 ..?J@Nr:.y...|.P
```

0130	90 04 a5 e4 84 46 af b0 87 1b 8e 33 90 3b 76 eb	F.....3.;v.
0140	52 16 07 72 ff 00 0b 76 f6 e9 4d ca 04 55 8f e6	R..r...v...M...U..
0150	f9 8f 34 80 60 36 69 80 bb 55 b2 06 72 7b 93 4f	..4.`6i..U..r{.0
0160	ea 78 18 03 d2 9c c9 16 c6 42 32 4f dd 22 91 87	.x.....B20."..
0170	60 01 38 e9 40 09 90 02 82 78 52 59 47 bf a8 f7	`.8.@....xRYG...
0180	a9 7e 67 2c c7 92 e4 16 f5 cf a8 f7 a8 be f1 21	..~g,.....!
0190	97 8c 8c 7a fe 35 20 01 43 12 7d c7 b9 f7 a0 04	...z.5 .C.}.....
01a0	ce 40 31 9c 7f 5a 73 ab 91 99 0e 4f 61 48 1b 70	..@1..Zs....0aH.p
01b0	07 bf 7a 1c 3b 44 c6 01 99 07 41 eb 40 11 4d e6	..z.;D....A.@.M.
01c0	c5 0e f8 93 cc fe f2 f7 03 b9 1f 4a 95 3c c9 8b	J.<..
01d0	46 55 80 65 3f fd 7f ca 98 e1 83 83 fd de e3 fc	FU.e?.....
01e0	f4 a5 0d bc 0c 02 0f 25 97 b7 d4 50 03 f3 c6 df	%...P....
01f0	4a 69 19 18 34 06 52 33 4b d4 64 50 03 5c c8 15	Ji..4.R3K.dP.\..
0200	9e 25 2e e1 49 50 3b 9a 6c 4c 85 0a 8c ee cf cd	..%..IP;..lL.....
0210	9e 39 fa 76 a7 17 21 43 28 3b 98 e0 0e c3 dc 91	..9.v...!C(;.....
0220	d0 50 5c b4 cc 0b 17 c9 c0 27 8e 00 14 01 26 7e	..P\.....'.....&~
0230	5c 7b e7 34 d1 f2 87 55 ce 24 52 8c 09 e0 83 ed	\{.4...U.\$R.....
0240	d8 fd 3a d0 40 43 b0 0c 05 ec 3a 0a 51 b7 05 8b	...:..@C.....:Q...
0250	01 8f ae 4f d3 ff 00 af 40 11 a4 69 0c 7f bb 1c	...0....@...i....
0260	28 e0 0e b4 e6 8d a4 5d b0 90 ae dc e4 f4 fc 7f	(.....)].....
0270	4a 51 4a 17 93 8e 80 f5 a0 04 03 6f c9 1a 85 54	JQJ.....o...T
0280	63 85 3f a9 fc 6a 51 28 0e 0a e4 63 9c e7 9c fb	c.?...jQ(...c....
0290	1a 8c 12 47 cd d4 93 cf b5 28 92 dd 4e d6 6c 31	...G.....(..N.l1
02a0	1c 64 10 3f 3c 50 01 08 70 77 06 27 03 e6 cf 52	..d.?<P..pw.'...R
02b0	7d 6a 54 dc 46 ef 73 d3 d2 94 96 59 44 6d 95 dc	}jT.F.s....YDm..
02c0	0b 28 e9 95 1d e9 02 99 e2 93 2a 3e 6c 2e 7a f4	..(.....*>l.z.
02d0	a0 07 63 90 0f 1d e9 3e f8 cf 6c d3 f1 90 5b ae	..c.....>..l...[.
02e0	29 db 04 64 21 f4 cd 00 47 f2 e5 54 fc a5 c9 51	)..d!...G...T...Q
02f0	df 27 af f4 a9 04 45 e4 58 b3 cb 1c 52 f5 2a a0	..'.....E.X...R.*.
0300	16 27 80 00 24 e4 f0 38 1e f4 e5 dc ac ac 09 05	..'...\$.8.....
0310	48 3e 94 01 1a 2a c8 bb e1 60 c0 75 c7 38 ff 00	H>...*....`..u.8..
0320	3d fd 29 59 2e 77 91 3b 21 27 1f 74 11 f9 e6 a5	=.)Y.w.;!'..t....
0330	b7 b3 b6 b3 83 ca 4d e5 41 2c 39 e3 2e 49 3f 5a	M.A,9...I?Z
0340	7b 2e ef 99 68 02 b3 26 d1 c6 49 f4 c5 24 4d 95	{...h..&..I...\$M.
0350	31 30 51 80 c0 e4 67 af 51 57 15 40 3f 5a 64 57	10Q...g.QW.@?ZdW
0360	7a 43 cf 24 4a ef 2c b1 f3 b1 54 e5 be 87 a6 05	zC.\$J.,...T.....
0370	26 ae 04 67 8e 6a 4e 8b bf f8 69 f1 e2 54 cd b1	&..g.jN...i...T..
0380	33 e4 b7 28 09 1c 9e 31 eb 8a b9 1d ac 29 6d 3b	3..(...1.....)m;
0390	b3 00 4c c0 f9 7b 76 9f 9c 1c 9f c3 03 b7 7a 80	..L...{v.....z.
03a0	2a 88 4a 06 f3 86 dd a5 41 66 3d 9c 70 78 f4 aa	*.J.....Af=.px..
03b0	cc ac 09 69 4b 0d a0 0c 1f 97 24 1e a2 b4 00 75	...iK.....\$....u
03c0	50 92 1d e3 90 3d b1 c7 f2 a9 24 09 2c 6f 1d ca	P....=.....\$,o..
03d0	1d e8 d8 04 f6 1d c7 b5 00 65 32 b3 65 bd 4e 78	e2.e.Nx
03e0	1d bd aa 3c 40 b2 2c 60 9f 9c 64 90 39 5f a7 f5	...<@.,`..d.9_..
03f0	ab b2 44 40 c2 92 08 c7 7c 1e 7b 0a a7 aa a3 44	..D@....|. {...D
0400	df 23 11 1a b0 0d ee 4f 61 fd 68 03 3e ee ca 09	..#.....0a.h.>...
0410	22 1e 71 24 af 42 38 e3 d0 fb 56 48 89 40 f9 63	".q\$.B8...VH.@.c
0420	57 03 b3 1c 57 40 65 48 6d da e6 45 2a 10 f4 75	W...W@eHm..E*..u
0430	38 27 1f af e3 54 cc af be 49 a6 e4 70 3e 55 c6	8'...T...I...p>U.
0440	48 e3 3c 0e 9d 31 c7 bd 00 70 9a aa a4 d1 4f a7	H.<..1...p....0.
0450	26 19 d1 15 24 70 30 37 37 a7 a7 03 ad 71 1b 64	&...\$p077....q.d
0460	50 b1 a1 4f 2e 1d c0 60 7c cf cf 73 e9 d7 8f 6a	P..0...`|.s...j
0470	f4 3d 76 79 05 94 d1 ce 59 91 c6 fc 60 60 80 7a	..=vy....Y....`..z
0480	02 7a f2 3f 0a f3 9f 31 36 6d 40 21 c2 86 93 07	..z.?...16m@!....
0490	76 d0 fe e3 a7 51 9f 4a cc 0b 04 23 05 50 4f ca	v....Q.J...#.P0.
04a0	00 da 79 c6 3b e7 ae 7e b5 32 c6 f7 4d b5 a4 06	..y.;...~.2..M...
04b0	50 bd 1f d0 71 9f fe bd 56 d8 9b ca 44 19 51 13	P...q...V...D.Q.
04c0	12 16 21 99 a4 27 20 af 60 be c7 27 de b4 10 62	...!...'`...'...b
04d0	38 da 70 90 37 57 cb 65 76 f6 e7 a1 fc 3b d0 04	8.p.7W.ev....;..
04e0	71 70 63 8a 7c 46 5c fd f6 e0 1f 4c 1f 7f 7a 9d	qpc.|F\....L..z.
04f0	03 b3 45 2c 65 c4 6c ec a4 90 30 4a ff 00 74 f7	..E,e.l...0J..t.
0500	04 77 19 35 33 c9 32 c6 b1 97 0e 83 e7 4c 0e 39	..w.53.2.....L.9
0510	ef eb cd 28 db 32 06 08 b2 18 d8 65 18 90 00 c6	...(.2.....e....
0520	73 c7 e0 3f 1a 00 95 57 2a f8 0a 59 3e 52 71 cf	s...?...W*..Y>Rq.
0530	5e 9d cf 5c 54 b0 c5 2c f9 50 e1 94 e0 f2 01 51	^..\T...,..P.....Q
0540	8c f3 c7 3c 9f 7a 8c c4 16 4f 31 d1 0b 2b 13 1b	...<.z...01...+..

```
0550 6e 25 17 77 2c 08 ee 4f 18 aa ba b6 9b ad dd e8 n%.w,...0.....
0560 90 be 87 22 0b bb 0f 32 45 00 7e e9 df ef 61 81 ..."...2E.~....a.
0570 e8 09 e9 40 16 98 12 a6 44 56 75 5c 02 42 f7 3d ...@....DVu\B.=
0580 47 e1 df d2 9e a8 ac 08 88 e0 80 70 31 82 33 d6 G.....p1.3.
0590 9f 65 35 e5 d5 94 2f aa 12 b2 b2 02 55 57 23 23 .e5.../.....UW##
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1364 3.563119      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=940040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1364: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 940040, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 930]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 940040 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872123661

[Next Sequence Number: 941480 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xcfc0 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 ef 72 0f 6e 71 d7 df 14 e2 02 2a fe f0 27 39 39 .r.nq.....*..'99
0010 ee 3f cf bd 00 57 bb 92 49 20 2d 21 6e 00 e7 1b .?...W..I -!n...
0020 b9 1d 01 e9 8e 38 af a5 3f 65 e2 a2 eb 5a 8a ec .....8...?e...Z..
0030 2c 4b 10 8d f7 13 90 4b 12 3a fb 63 f5 af 9b d9 ,K.....K.:c....
0040 19 dc b3 03 83 90 08 e4 10 7b e3 3f ce be 98 fd .....{.?.....
0050 93 2c 63 97 c4 3e 21 b5 90 c8 15 62 8a 42 c3 a2 .,c...>!....b.B..
0060 82 dc 7e 1d 41 fa d5 d3 5e f0 1f 56 1d 3a 13 74 ..~.A...^..V.:t
0070 8d 9d ee 30 d9 53 c6 48 a8 24 b0 88 5b 88 d4 03 ...0.S.H.$..[...
0080 81 fc ce 4d 75 72 d9 5b 99 30 54 f6 23 d2 a3 8f ...Mur.[.0T.#...
0090 4b 90 46 c6 d8 2a 9c e4 6f 1f 2f bd 76 f2 f9 01 K.F...*.o./v...
00a0 e6 97 1a 73 e7 f7 38 e4 83 d0 f0 fe 99 fa 56 1c ...s...8.....V.
00b0 f6 d6 fe 61 57 27 00 90 32 31 96 f4 c7 f5 af 66 ...aW'..21.....f
00c0 b8 d3 6e d2 30 a8 c3 9e 49 db fe 3d 2b 89 d4 ec ..n.0...I..=+...
00d0 04 6a be 79 f9 86 40 dc 0f 4f f3 de 83 33 c9 6f .j.y..@..0...3.o
00e0 b4 8b a7 9d 04 4a 4e 79 27 3c 0f 5c fb 7b fb 57 .....JNy'<.\.{.W
00f0 11 7d 62 9b 9a 26 50 e8 bc b3 01 b8 75 eb ed cf .}b..&P.....u...
0100 7a f6 5d 42 da 79 0f 91 1c 99 0b c8 0b f7 8e 0f z.]B.y.....
0110 40 4f 40 7d 3d eb 98 ba d3 43 26 55 44 32 02 d9 @0@}=....C&UD2..
0120 11 f0 5b 3d 55 b1 d7 07 b7 b5 00 78 94 ba 74 f0 ..[=U.....x..t.
0130 26 d7 11 f9 72 a1 90 63 3c 64 f0 32 7d bd 38 fd &...r..c<d.2}.8.
0140 2b 1a 6d b0 42 d2 31 c6 08 5f 63 bb 8e 6b d3 ae +.m.B.1...c..k..
0150 6c 56 5d ed 1b 09 4a 10 0c 40 e0 94 e9 f2 83 d7 lV]...J..@.....
0160 1d f9 1c 7d 2b 93 bc d3 fc 89 36 ab 87 24 03 b4 ...}+.....6...$.
0170 0c 1f a7 38 a0 07 d9 ba c7 64 91 4a cd 34 8e a1 ...8.....d.J.4..
0180 33 b4 15 46 1f 31 24 f0 47 1c 0c 77 35 31 95 57 3..F.1$.G..w51.W
```

0190	11	b1	e4	8c	81	fc	e9	23	3b	23	08	49	24	1e	fd	69	#;#.I\$.i
01a0	fd	f2	71	9a	d0	06	19	53	aa	90	c3	d4	1a	64	88	c4	..q....S.....d..
01b0	6e	96	32	08	fb	8f	eb	ea	3d	c1	f4	f5	c5	0e	08	e9	n.2.....=.....
01c0	81	fc	a9	a0	32	9c	31	cf	4f	a7	4f	7a	00	69	6c	6e	2.1.0.0z.iln
01d0	dd	9c	b1	a8	64	23	20	29	e0	54	a4	ed	19	24	0d	c7	d#).T...\$.
01e0	81	ef	51	9c	85	2a	87	04	1f	4a	00	42	7d	46	7b	d2	..Q...*...J.B}F{.
01f0	7c	c7	ee	7d	79	f7	a3	e5	e8	c0	fa	d1	cf	f0	fd	7f	|..}y.....
0200	2a	00	61	0c	4f	50	47	53	51	e1	d8	03	8e	0f	7c	d3	*.a.OPGSQ.....|.
0210	fb	82	c4	8c	71	51	15	5e	e0	b7	ad	00	23	99	0f	97	qQ.^.....#...
0220	21	20	ed	39	03	91	db	1c	e0	8a	81	53	62	85	8d	47	! .9.....Sb..G
0230	d0	70	00	ab	78	a8	1f	6a	1c	b6	76	fa	80	4f	f2	cd	.p..x..j...v..0..
0240	00	33	21	7e	67	3e	df	89	e9	4c	70	a7	e6	93	21	ba	.3!~g>...Lp...!
0250	02	3b	fb	1f	d0	fe	15	23	0f	2f	e4	e9	80	06	07	a7	.;.....#./.....
0260	a5	31	91	44	87	e7	06	27	89	36	03	c3	17	eb	91	f8	.1.D....'.6.....
0270	1e	9c	63	19	ed	8a	00	81	cf	ce	c8	4f	40	39	e9	f8	..c.....0@9..
0280	d2	38	3b	82	75	04	fd	79	f4	a7	e0	84	eb	c9	e0	fd	.8;.u..y.....
0290	7d	2a	20	32	33	d4	8e	47	d7	d6	83	32	a9	f3	04	60	}* 23..G...2...`
02a0	c9	cb	7a	85	da	0f	3d	81	27	f9	d1	8c	71	d2	ac	67	..z....='...q..g
02b0	23	9a	ae	d1	83	9f	e2	db	e8	78	fd	28	02	94	e5	a4	#.....x.(....
02c0	cc	8a	77	15	e0	03	c0	a6	32	03	c6	72	31	e9	83	9a	..w.....2...r1...
02d0	9d	95	be	ec	9f	36	2a	32	51	49	04	9e	7a	55	24	05	6*2QI...zU\$.
02e0	31	b8	95	c8	53	83	9c	91	c8	eb	d3	f0	35	5e	7f	3a	1...S.....5^.:
02f0	35	31	a3	61	8f	2a	58	03	9f	e5	fc	aa	e0	70	24	53	51.a.*X.....p\$S
0300	21	da	39	c9	1c	9c	7a	63	d4	d5	19	21	75	31	db	28	!.9...zc...!u1.(
0310	0d	e5	82	48	dd	bb	2a	06	47	3e	a3	bf	26	a8	0a	72	...H...*.G>..&..r
0320	2e	d7	69	1f	99	89	05	80	23	01	5b	90	70	39	ff	00	..i.....#. [p9..
0330	3d	bb	d2	67	de	3c	dd	e0	80	bb	49	1d	fe	a3	b1	e6	=..g.<....I.....
0340	9b	b6	d6	0b	96	40	83	cc	92	42	e1	ba	e0	91	d3	3f	@...B.....?
0350	9f	60	28	77	79	5c	a6	40	0d	9e	8a	0e	4f	63	f8	f0	. `(wy\.@....0c..
0360	28	02	39	24	94	cc	ea	72	77	90	70	c3	e5	c6	33	9f	(.9\$...rw.p...3.
0370	e7	54	5d	98	e5	15	8e	1b	82	3a	0c	ff	00	9e	95	76	.T].....:.....v
0380	69	1d	98	09	1b	20	9c	e0	f5	e3	bd	50	95	a6	24	b2	i.... ..P..\$.
0390	95	db	b4	86	00	77	07	ff	00	d7	41	0c	8a	45	76	8d	w....A..Ev.
03a0	ee	d8	15	44	3c	84	24	2e	4f	4c	8e	f5	14	ab	14	cb	...D<.\$.0L.....
03b0	e4	4c	0c	8a	df	7b	07	6e	ee	98	1f	a5	4b	21	59	41	.L...{.n....K!YA
03c0	c1	ca	8c	7b	1e	2a	17	65	c7	9a	99	da	08	e1	41	24	...{.*.e.....A\$
03d0	7b	e6	80	46	7b	3c	8d	10	f2	d0	e5	57	20	02	32	7f	{..F{<.....W .2.
03e0	a5	56	cd	c0	d9	22	e1	61	c6	46	d3	d0	9f	5c	0c	e7	.V....".a.F...\..
03f0	d6	ac	1f	28	65	a3	56	e5	81	c1	39	e4	fe	9c	56	7d	...(e.V...9...V}
0400	ca	87	51	24	32	48	9b	48	6d	91	81	86	fa	d0	59	8b	..Q\$2H.Hm.....Y.
0410	2a	4b	c2	27	24	29	ca	9e	a0	fb	55	2b	91	18	62	f2	*K.'\$)....U+..b.
0420	b0	6e	46	cd	cb	9d	a4	71	ce	3d	aa	fc	ea	88	58	9f	.nF....q.=....X.
0430	95	c9	04	fa	63	a1	fd	2a	a4	d2	cb	14	ec	9e	6a	8d	c.*.....j.
0440	ca	19	40	c7	0b	df	a5	67	30	10	79	43	e5	46	f9	08	..@....g0.yC.F..
0450	f3	40	27	3f	7b	19	c7	d0	d3	43	11	18	3b	3c	b0	14	.@'?{....C...;<..
0460	71	8c	7d	7d	bf	2e	29	f6	e1	64	21	e3	67	78	9d	1b	q.}}..)..d!.gx..
0470	97	52	ac	76	8e	e0	e0	8c	e3	07	b1	fd	6a	3b	72	cd	.R.v.....j;r.
0480	0a	cd	32	e5	a4	51	d4	9c	01	8e	38	e3	a6	7f	fd	74	..2..Q....8....t
0490	01	32	ab	7d	a1	62	62	3e	eb	1c	e4	1e	83	8f	c6	98	.2.}.bb>.....
04a0	92	23	aa	90	3e	f8	1f	80	ff	00	1a	76	f4	2e	cb	19	.#...>.....v....
04b0	0e	63	e7	00	7d	d3	8a	5d	cc	09	55	e3	03	39	18	ef	.c..}...].U..9..
04c0	d2	80	0c	b9	55	5d	c3	8e	95	31	3b	99	53	3f	39	42	U]...1;.S?9B
04d0	c4	83	e9	55	d4	6c	8f	6c	7d	47	38	27	a8	ef	f9	55	...U.l.l}G8'...U
04e0	b8	c8	50	15	31	93	ce	71	d4	1e	df	8d	00	3f	39	23	..P.1..q.....?9#
04f0	9d	a7	07	df	a5	27	23	af	cc	76	9e	7a	73	d8	51	82	'#...v.zs.Q.
0500	70	a4	71	eb	d3	8a	33	82	71	c8	fc	e8	02	4c	c8	42	p.q...3.q....L.B
0510	92	4f	00	e4	76	24	9c	e7	eb	da	a6	01	b6	93	c7	b6	.0..v\$.....
0520	4d	42	3b	0a	94	ec	ef	40	06	59	54	0c	13	92	38	1e	MB;....@.YT...8.
0530	f5	3a	a9	01	89	e7	19	e9	ec	3a	f3	51	f0	28	cf	f9	.:.....:Q.(..
0540	fd	31	5a	20	20	b9	54	95	16	09	49	4c	e1	8b	2f	a0	.1Z .T...IL../.
0550	e3	1f	97	4a	cb	60	17	25	81	10	82	40	62	79	00	74	...J.`.%...@by.t
0560	3e	f5	ad	72	4b	80	24	c9	4c	64	32	f1	f4	1e	d5	9c	>..rK\$.Ld2.....
0570	ee	f8	2c	0e	77	75	04	64	11	fe	7a	d0	06	54	f2	aa	...,wu.d...z..T..
0580	db	79	ca	41	db	f2	64	fa	d7	d5	7f	02	fe	6d	12	6b	.y.A..d.....m.k
0590	79	94	20	8a	53	bb	1d	58	0e	73	ef	ec	6b	e5	89	a4	y. .S..X.s..k...
No.	Time	Source					Destination					Protocol Length Info					

```
1365 3.563120      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=941480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190622
Frame 1365: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 941480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 931]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 941480      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872125101
[Next Sequence Number: 942920      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x37ed [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190622
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  67 99 22 91 b7 79 b9 5d a7 a1 1d 7f 21 5f 46 fc  g."..y.]....!_F.
0010  1d bf ba b0 d3 99 52 06 99 dd c8 22 32 01 c2 f4  .....R...."2...
0020  27 3e f5 bd 0f 88 0f 74 4b 85 b8 8c 4b b0 ae 4e  '>.....tK...K..N
0030  e2 3f 97 d3 d6 a1 32 4e 91 aa 4c 4b 90 3e f1 c0  .?.....2N..LK.>..
0040  ef fd 6b 9a bc d6 75 37 b6 6d f6 ec ac 57 e7 5e  ..k....u7.m...W.^
0050  3a 8e 4f 4a aa de 22 bd 31 25 da 5a 3b ab f2 71  :.0J..".1%.Z;..q
0060  8f 90 62 bb 40 ee 7c d7 89 5a 47 05 df e5 18 5e  ..b.@.|..ZG....^
0070  f9 3c 54 8f 7c a2 e3 6c a7 0e dd 8f 53 8f fe b5  .<T.|..l....S...
0080  70 72 6a 7a f3 b3 44 96 2c a9 20 50 4b b8 c8 27  prjz..D.,. PK..'
0090  be 3d 87 e7 ed 50 c7 ad eb 81 cb 5a d8 34 c8 0e  .=...P.....Z.4..
00a0  3e 76 01 b8 c0 cf d0 f6 a0 0e dd b5 22 ce bb 94  >v....."....
00b0  9e fb 54 e7 22 b3 7c 43 6f a5 6b 10 79 77 11 30  ..T..".|Co.k.yw.0
00c0  c9 05 73 d7 1f 95 72 2f af 78 ad 26 fb 44 5a 03  ..s....r/.x.&.DZ.
00d0  92 99 5c 97 03 39 ac db cf 19 7c 44 c8 58 fc 3b  ..\..9....|D.X.;
00e0  1b 60 02 7f 7e a3 85 ac c0 e6 90 ea 7e 07 d6 a3  .`...~.....~...
00f0  b8 b4 57 d8 41 27 27 e4 65 1d 8f a1 e2 bd cb 49  ..W.A''..e.....I
0100  d7 b4 ef 10 da 79 f6 b2 07 64 e7 1c e7 2d db 3d  .....y...d...-.=
0110  eb c6 f5 3d 4b e2 3e b1 6e d6 f2 f8 7a 13 11 39  ...=K.>.n...z..9
0120  20 ce bb be 98 ee 78 ae 4a da f3 c6 7e 18 92 3b  .....x.J...~..;
0130  fb 88 56 d6 e2 43 80 9c 15 fa e0 76 a0 0f a7 d8  ..V..C.....v....
0140  14 3e 77 dd fe 26 a5 3b c2 88 db 85 04 36 3b e6  .>w..&;.....6;.
0150  be 7c d1 3e 28 fc 51 d6 4c b1 59 e9 56 b3 94 ff  .|.>(.Q.L.Y.V...
0160  00 6f 6a d7 63 6b e2 9f 8a f2 c2 f2 5c 69 16 31  .oj.ck.....\i.1
0170  ed 19 c7 9e 4e 7f a0 e2 ab 98 0f 50 96 e0 3a c6  ....N.....P...:
0180  cd 18 70 aa 4f 99 8e 72 7f 86 a2 de d1 b8 42 3a  ..p.0..r.....B:
0190  f3 81 eb 5e 7d 0f 89 fe 25 84 8d a5 d1 ed b9 24  ...^}...%.....$
01a0  71 20 c0 15 37 fc 24 1e 2c 6b d0 93 69 b0 a6 d2  q ..7.$.,k..i...
01b0  46 3c d1 c0 34 73 01 df 3d c2 1f f5 79 6f a8 c5  F<..4s..=...yo..
01c0  44 bf bc d9 b0 8f 98 90 73 c1 1e 9c 1f 7f 5c 57  D.....s.....\W
01d0  0f 16 af e2 82 99 92 c8 79 99 e3 6b 00 bb 4f 52  .....y..k..OR
01e0  78 3c f4 c5 59 4d 6b c5 4b 12 39 b2 8e 52 8b 92  x<..YMk.K.9..R..
```



```
01f0 c5 80 1c f2 41 3d b9 fc 0d 1c c0 75 8a c8 63 dd ....A=.....u..c.
0200 11 0b 92 73 ff 00 ea a6 89 5b 7b 14 1d fb f4 cf ...s.....[f.....
0210 a7 35 cb 2e b1 af b9 77 96 c2 de 19 17 19 72 47 .5.....w.....rG
0220 41 da 9b 3e af e2 33 03 17 4b 7c 12 b9 d8 49 24 A..>..3..K|...I$
0230 b7 4e a2 a8 0e be 37 79 a6 0e 49 04 0d d8 1c 9f .N....7y..I.....
0240 c7 d4 51 23 79 68 23 d8 01 04 fe 39 ae 60 ea 3a ..Q#yh#.....9..`.:
0250 ac 52 99 4e d6 05 b2 ab 8e 50 63 db ad 53 8a f7 .R.N.....Pc..S..
0260 5c 79 44 af 12 34 85 76 13 bb 03 24 f6 cd 00 75 \yD...4.v...$.uu
0270 8c 8c c9 8c e0 0e b9 e4 71 44 99 11 fc eb b9 5b .....qd.....[
0280 a8 3c 83 9f 51 5c 80 ba d6 64 6d 85 63 6c 73 c9 .<..Q\...dm.cls.
0290 c0 cf ff 00 5a 84 be f1 46 f3 2d ca 5a f9 6b eb ....Z...F.-.Z.k.
02a0 bb 04 0e 31 40 1d 7e 3c a8 cb 23 79 6a 71 90 bc ...1@.~<..#yjq..
02b0 0f c6 9a 27 5c e2 4c f2 7a ff 00 7a b9 65 b9 d7 ...'\.L.z..z.e..
02c0 11 95 f6 c6 d8 0c 1f 8e 01 ed f5 e2 9e 65 d4 d7 .....e.....e..
02d0 17 31 3c 6c 42 10 9b c7 05 bb 67 d2 80 3a 55 97 .1<lB.....g...:U.
02e0 86 05 f0 01 ef 52 99 91 59 46 09 0d f7 98 76 ae .....R..YF.....v.
02f0 3d a5 f1 0a 0c 4c b6 db 1b 04 b2 e7 af a2 8c ff =....L.....
0300 00 3a 72 49 ac 44 b1 98 e4 8f 11 b1 6d be bb b8 .:rI.D.....m...
0310 fb dd be 5f 6e 0d 00 76 53 2b 43 20 32 0c 82 70 ..._n...vS+C 2..p
0320 0f 4c d3 5d 19 1b ca fb ee 39 01 4f 0c 7a f5 e3 .L.].....9.0.z..
0330 8e d5 c5 7d af c5 16 88 15 2e 95 80 07 3b 57 2c ...}.....;W,
0340 ca 7d 73 9e 9d 38 a8 a1 3e 26 33 26 eb e8 80 55 .}s...8...>&3&...U
0350 21 02 26 d0 99 e7 8c f5 34 19 9d c9 67 39 da 09 !.&.....4...g9..
0360 60 71 c8 ea 7e bd 69 1e 29 c8 2c ea e1 57 db 83 `q..~.i.)...W..
0370 5c 1b a7 8c 36 f9 ad 7d 6f bf 70 05 8c 64 36 3d \...6...}o.p..d6=
0380 49 cd 20 5f 15 c6 de 5a ea 70 c8 9b 89 2a b1 92 I. _...Z.p...*..
0390 33 e9 d6 80 39 ef 1e c2 b6 57 10 ce c8 76 dc 10 3...9....W...v..
03a0 d9 3f 31 18 ef b8 f6 23 b5 74 5e 03 d5 1b 50 d3 .?1....#.t^...P.
03b0 67 24 ec 30 bf ca 8b fc 28 3d 7d cf a5 71 5e 24 g$.0....(=}.q^$
03c0 d0 be 21 5e d8 34 d2 ea 5f 69 07 0e b1 98 96 34 ..!^4..._i.....4
03d0 dc 3f 84 77 e0 77 af 3e fb 27 8b b5 49 ed e3 f0 .?.w.w.>..'..I...
03e0 a6 b3 26 8f 71 82 27 68 e2 12 87 03 d4 1f 4f 5a ..&.q.'h.....0Z
03f0 00 fa 98 41 33 7d f4 60 e4 65 80 c9 fc 79 a8 03 ...A3}.`e...y..
0400 79 23 73 ee 5e 3e 61 df 3e bc 57 89 c3 e1 1f 8a y#s.^>a.>.W.....
0410 30 30 92 3f 1a dc ba b0 c3 1f b2 47 9c 7a 75 cd 00.?.....G.zu.
0420 74 d0 78 63 c7 ab 81 17 8a 65 65 61 86 61 6e 80 t.xc.....eea.an.
0430 e7 d3 8a 00 f4 96 64 0a 04 5f c4 15 97 20 fc c1 .....d..._....
0440 b9 c9 f7 c7 d3 9e 2a 59 a7 b7 b5 1b 6e 64 c2 f0 .....*Y.....nd..
0450 46 e5 c7 cc 3a 75 cd 79 5c de 18 f1 d2 2b c7 2f F...:u.y\....+./
0460 88 09 52 f8 dc 20 5c 95 ec 7d bf 2c 7b d7 6d a2 ..R.. \...}.{.m.
0470 78 72 2b f5 48 b5 43 35 eb d9 8f 31 64 c8 42 0f xr+.H.C5...1d.B.
0480 03 2c 7a 63 8e 3d e8 03 d2 7c 3d a4 5d f8 8d 3e .,zc.=...|=.]>
0490 c9 a7 bc 39 2e d2 19 24 7f 2d 54 1c 67 39 27 27 ...9...$.-T.g9''
04a0 d8 0e 2b 1f f6 93 37 1f 08 3e 1d 5b eb 5a 7e b7 ..+...7...>.[Z~.
04b0 6b 78 b7 52 10 ab 6d b9 65 18 50 46 72 30 7d 39 kx.R...m.e.PFr0}9
04c0 e4 75 15 d6 69 5a 0d b3 69 a2 79 03 48 be 76 e5 .u...iZ...i.y.H.v.
04d0 43 c7 27 b7 bf af 15 f3 77 ed a1 7d 7f ff 00 0a C.'.....w...}....
04e0 d2 d2 5b 55 09 14 17 83 cd 2a bb 80 05 78 27 d3 ..[U.....*...x'.
04f0 b7 b7 ad 72 e3 23 7a 6d b3 ee bc 3a c5 bc 36 79 ...r.#zm.....6y
0500 42 a2 ee 73 df 0d 74 1f da 03 e3 66 80 fe 25 f8 B...s...t....f...%.
0510 7f 1c 37 56 8a ed 14 46 ea 60 8f 21 53 b4 e1 70 ..7V...F.`.!S..p
0520 48 00 f5 dc 46 7b 57 db 5f 05 bf 65 df 8f f1 5a H...F{W..._e...Z
0530 cf 75 e3 bd 47 49 d1 ec e4 31 f9 90 79 af 23 e5 .u..GI...1...y.#.
0540 77 1e 07 4d c0 64 e3 1c f6 35 f1 af ec 6f 7b 73 w..M.d...5...o{s
0550 73 e0 09 e4 b5 2a b3 43 71 32 33 c4 bc 36 4e 72 s.....*.Cq23..6Nr
0560 7d 78 e3 3c 74 af a8 64 bc d4 ae 41 17 6c fb 9c }x.<t..d...A.l..
0570 90 ca c4 90 76 9e 3b fa f3 5c d8 5c 2c 14 54 ba ....v.;...\.,.T.
0580 9f ab 71 97 8c 59 c4 2b 55 cb a3 ca a9 ed b1 c2 ..q..Y.+U.....
0590 fe d3 5a 90 f8 55 ae e9 33 f8 7b c4 4d aa 46 9b ..Z..U..3.{.M.F.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    1366 3.563140          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=942920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1366: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 942920, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 932]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 942920 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872126541
  [Next Sequence Number: 944360 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xf7bd [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  21 92 25 46 8e 3d e4 1d d8 dc d9 23 18 e9 9c 75  !.%F.=.....#...u
0010  eb 5e 49 e2 df 8d 97 56 fa 95 c9 81 e2 fb 33 3a  .^I....V.....3:
0020  c8 ac d9 05 47 94 03 16 39 1b 8e 54 e3 23 a6 29  ....G...9...T.#.)
0030  3f 6b bd 2e 29 3e 1e 69 ba e5 e4 ce 25 86 e0 86  ?k..)>.i....%...
0040  99 41 20 22 ae 41 20 11 d4 9c 73 f5 af cf 0d 27  .A ".A ...s....'
0050  57 d5 f5 bd 6e c3 46 d3 e6 33 1b ab 98 e2 0d fc  W...n.F..3.....
0060  25 5f 23 a6 47 5e 98 af 3f 15 2f 67 59 c6 28 fd  %_#.G^..?./gY.(.
0070  5f c3 fe 2f 58 9c 86 15 eb 6b 28 df f0 3f 62 3c  _../X....k(..?b<
0080  41 aa ea e9 f0 aa ef c4 96 57 58 b9 8a cc cb 96  A.....WX.....
0090  e4 b7 00 f3 cf 7c fa d7 9a 7c 13 f8 8b 37 8b 3c  ....|...|...7.<
00a0  fd 34 13 33 24 49 24 9f 31 2a ac ad 82 07 5c 03  .4.3$I$.1*....\
00b0  9e b9 ae 9b c7 f7 b7 90 7c 2a d4 2d a0 b6 7b 74  ....|*.-..{t
00c0  82 d7 0e 08 da 10 00 38 c6 07 f2 af 97 bf 63 6d  ....8.....cm
00d0  5e 3d 43 c4 1a 9d 91 61 b6 58 c6 e6 3c 92 03 71  ^=C....a.X..<..q
00e0  ce 78 27 d7 15 0e 2d ce 29 9f 2b 83 e3 1a f5 32  .x'...-.)+. ....2
00f0  6c 7e 22 94 ed 25 27 63 dd 7e 37 78 53 ec 3e 1d  l~".% 'c.~7xS.>.
0100  ba f1 3b de bf 98 df 31 8f 2e 40 6c 8c 76 20 02  ..;....1..@l.v .
0110  4e 08 c8 ed d6 be 68 f8 35 e1 5b 2f 8c 1a 9e a1  N.....h.5.[/....
0120  65 ab 5d cf 1c 76 28 ac 04 0f 87 66 24 8c 64 ab  e.]..v(....f$.d.
0130  71 8c d7 db 1f b4 0c 71 41 f0 ab 55 76 e5 7c be  q.....qA...Uv.|.
0140  31 cb 00 39 e3 a6 7a 67 04 8a f8 c3 f6 20 22 f7  1..9..zg..... ".
0150  56 d7 cc 9f c3 1c 7f 29 eb f7 8d 27 86 8f b7 4a  V.....)....'...J
0160  da 1e 46 17 c4 9c e6 a7 0c e2 6b ce b7 ef 22 ec  ..F.....k....".
0170  9f 91 f7 3e 9f e1 db 5d 27 46 b6 d2 34 e8 59 92  ...>...]'F..4.Y.
0180  04 da ab bb 3c 8e e4 f7 3d cd 54 97 4c 91 64 64  ....<...=.T.L.dd
0190  64 f2 dd 41 19 eb cf a8 c7 bf 5a ea 63 d3 52 e1  d..A.....Z.c.R.
01a0  a1 b8 49 4f ee e4 39 0b 93 bb 1c 6d 20 7e 66 94  ..IO..9.....m ~f.
01b0  e9 49 6f 38 b7 8f cc 1f 21 2b b8 e4 02 3b 0f 4e  .Io8....!+...;N
01c0  3a e6 be 8e 1c b1 49 1f cc 38 da f5 2b ce 55 a6  :.....I..8...+U.
01d0  ef 29 3b b7 e6 79 3d f8 4b 2b 99 12 46 21 65 26  .);...y=.K+..F!e&
01e0  46 dc 38 24 f5 c7 4a 8d a5 06 00 91 b6 59 30 48  F.8$..J.....Y0H
01f0  27 a2 f5 c2 9f e9 f8 56 7f 8d f4 76 b8 d5 a4 49  '.....V...v...I
0200  67 74 09 18 2a 01 18 23 f1 ce 07 e9 5c 45 c7 85  gt...*...#\E..
0210  b4 f5 63 03 c9 2b b0 00 aa b4 85 95 09 1c 91 cf  ..C...+.....
0220  39 fa d6 87 22 67 a7 48 2d a7 59 36 4d 83 e6 2c  9..."g.H-.Y6M.,
0230  6c aa 3a 82 33 92 78 07 92 06 39 eb 47 d9 ed 61  l.:.3.x...9.G..a
0240  d8 63 91 42 7d de b8 fd 2b cb 26 f0 a6 8d 2b 98  .c.B}....+.&....+.
```

```
0250 9a 69 42 91 ce d7 2b c9 1e d8 e9 c8 fa 52 c7 f0 .iB...+.....R..
0260 eb c3 6b 34 af 25 e4 92 06 23 ca dd 23 7c 8b dd ..k4.%...#...#|..
0270 72 0e 49 3e a7 34 14 99 a5 f1 17 c4 36 fa 6e 96 r.I>.4.....6.n.
0280 b6 0a db e5 b9 74 47 0a d8 db 8c 00 02 8e be a7 .....tG.....
0290 3f 85 79 f7 81 2d ec b4 9d 5e e2 f2 f6 64 8f cd ?.y...-...^...d..
02a0 38 da ee 14 2b 2e 7b 1e a7 3d f0 6b 0b c5 5e 1f 8...+.{...=.k...^
02b0 d2 34 1d 6a 55 d3 93 99 10 31 72 49 65 3d 72 33 .4.jU....1rIe=r3
02c0 df eb 5b 7e 1f f8 7f e1 0d 6a d9 75 3d 73 4e 12 ..[~.....j.u=sN.
02d0 bd c2 86 8d d9 db 3e 56 4f 1c 1c 90 48 e4 1f ca .....>V0....H...
02e0 81 9e e5 6b 75 66 b6 f1 9f b4 46 13 96 0f 9c ee ...kuf....F.....
02f0 cf bd 5d 6b dd 3d d8 b8 9d 4f 1d 01 0c 3f 4a e0 ..]k.=...0...?J.
0300 9b e1 bf 80 a2 54 36 76 41 19 06 55 03 b1 04 0e .....T6vA...U....
0310 31 82 78 5c 9e d8 aa 72 f8 33 c2 66 45 87 ec 42 1.x\....r.3.fE..B
0320 27 41 ce 18 85 3f 4a 00 ef 4e a5 a6 ab ab 49 32 'A...?J..N....I2
0330 22 8e 18 8c 70 58 7d 7f 2f 7a 8e 2b bd 16 0f 3d "...pX}./z.+...=
0340 96 60 54 48 22 db 91 82 a0 02 09 f4 61 9f f3 9a .`TH".....a...
0350 e4 ce 83 a0 c1 19 16 d0 20 8c 8c 9f 9b 0c b8 c6 .....
0360 73 93 f8 f6 cf d7 22 ab c5 e1 bf 0f 69 e7 c9 8a s.....".....i...
0370 d1 10 94 50 30 c4 82 33 df 3c e6 9a 13 76 3b 38 ...P0..3.<...v;8
0380 b5 0d 00 aa c9 e7 c7 82 7a 17 c7 b6 2a bc 97 76 .....z....*.v
0390 53 be 1a e2 22 d9 c0 23 a9 0b db f0 15 cd 2e 83 S..."..#.....
03a0 a2 32 91 75 02 b1 38 6e 79 0b 8e 01 5f f0 ad 48 .2.u..8ny...._..H
03b0 b4 db 0b 49 3c c5 85 22 11 ae d3 85 cb 12 7a 67 ...I<...".....zg
03c0 eb eb 56 41 6c ea 9a 5a ba c5 77 73 14 5b db 6e ..VA\..Z..ws.[.n
03d0 0b 80 7e 5e fe d4 d9 75 2d 3a 59 d8 7d aa 24 f3 ..~^...u-:Y.}.$
03e0 30 a1 ff 00 85 b6 f4 c0 24 63 d7 26 a8 be 9f a6 0.....$c.&....
03f0 b1 8e 0d 42 18 73 23 6c 56 00 a9 f5 20 8c e3 df ...B.s#lV... ...
0400 35 53 ec 1a 7b 31 6b 9b 54 32 49 90 c9 d7 db b7 5S..{1k.T2I.....
0410 de e2 80 35 13 56 b7 92 63 6d 69 3c 42 45 3b 71 ...5.V..cmi<BE;q
0420 b8 1d ca 71 c8 3d 3e b4 4b ab d8 21 2e cf 1c 81 ...q.=>.K...!....
0430 ce e2 15 b1 ec 4f d7 8a cf 3a 56 96 8a 81 2d 62 .....0....:V...-b
0440 c4 60 28 21 79 c0 e9 c8 eb f9 d4 6f a4 f8 71 25 .`(!y.....o..q%
0450 f9 ed 91 99 18 6d 65 5e 0f 70 78 c7 eb 8e 7d e8 .....me^.px....}.
0460 2b 98 be da d6 9d 24 4b 20 92 25 57 51 92 18 6e +.....$K .%WQ..n
0470 07 d3 1f 96 08 a8 25 d6 b4 d5 22 67 b8 58 de 37 .....%..."g.X.7
0480 01 70 78 20 f5 5c e3 8e dd 2a 3f b2 69 a1 99 4c .px .\....*?.i..L
0490 11 c8 24 04 64 0e 99 ee 3f a6 6a 18 ad 34 cb 78 ..$.d...?.j..4.x
04a0 e3 84 41 19 46 fb fb 87 cc 31 d3 3c 73 ef 40 73 ..A.F....1.<s.@s
04b0 12 ff 00 c2 41 a4 b0 72 d2 79 88 41 3f 21 21 b8 ....A...r.y.A?!!.
04c0 f6 c6 7b fb d3 26 d7 74 ff 00 2c 96 3c 3a e3 2a ..{..&.t...,<:.*
04d0 38 2a c3 a8 eb d4 7e 3f 4a 9f ec 82 44 21 63 89 8*.....~?J...D!c.
04e0 83 a3 1c 64 33 01 c6 73 e9 f4 35 18 73 1b 97 1c ...d3...s...5.s...
04f0 0d aa 02 80 30 0a 8c 7a 74 f5 1f e1 40 73 0e 6f ....0..zt...@s.o
0500 11 e9 05 81 79 f6 80 8c 76 85 2f 8f ee f2 07 5e ....y...v./....^
0510 fe f5 5e df c4 5a 54 e1 4c 52 34 a5 d1 c3 2c 60 ..^..ZT.LR4....,`
0520 90 18 70 3f c7 1d ea f2 c9 6a a1 1f cb 00 cc 4e ..p?.....j.....N
0530 cc a8 c3 10 3a 7f 4a 81 da de 58 1a e5 40 21 43 .....:J...X...@!C
0540 67 3f 29 18 e3 18 c7 5c f6 a0 93 34 f8 c3 46 8a g?)....\...4..F.
0550 2c 34 85 8a 00 18 2a 92 41 ee 0f 1c 11 dc 55 71 ,4....*.A....Uq
0560 e3 6d 05 db c9 4f 39 df 69 93 06 36 03 68 ea 73 .m...09.i..6.h.s
0570 8a da c2 95 48 d5 02 96 20 ed 1c 10 3a 92 57 b7 ....H... ..:W.
0580 27 ad 4b 25 f7 94 9b 01 c2 2e 3a e3 1c fb ff 00 '.K%.....:.....
0590 f5 e8 03 9f 93 c7 9a 2a 6c 92 de 3b 82 17 3c ac .....*l...;...<.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1367 3.563141          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=944360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1367: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 944360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 933]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 944360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872127981
[Next Sequence Number: 945800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4610 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	79 04 e0 fe 38 ae 0b 56 d5 57 57 b9 96 e6 18 d9	y...8..V.WW.....
0010	55 80 da 5c 60 e4 11 db e9 9a f6 28 6e de 19 14	U..\"`.....(n...
0020	44 9b 36 63 68 c0 db 5e 57 ae 3c f2 6b d3 dd 63	D.6ch..^W.<.k..c
0030	7e ee 0e 3e 51 b9 b9 cf 03 3d 6b 9b 10 b4 2e 26	~..>Q....=k....&
0040	2b fc e7 2b c1 f6 a6 ab 00 e1 9d 77 80 72 79 a7	+...+.....w.ry.
0050	79 2a c8 44 80 92 7a b8 20 6d c7 3e dc 7b 53 41	y*.D..z. m.>.{SA
0060	e3 0a 41 cf a1 ae 44 6a 5d b5 f2 44 9c af cd 20	..A...Dj]...D...
0070	27 76 71 cd 68 c6 aa 5f fd a0 30 4f 7a a7 10 75	'vq.h..._..00z..u
0080	20 11 c2 96 20 0e a0 9a bd 0c 6d e5 2b 1e 18 70	m.+..p
0090	48 eb 9f 4a 0c cd 1b 54 b8 95 9c 45 95 5d bf 33	H..J...T...E.].3
00a0	9e 08 1c 74 ab d1 a0 b6 91 16 11 b4 63 76 dc 92	...t.....cv..
00b0	46 7d fe b9 3f 88 ac f4 79 da 25 11 36 de 0a 9f	F}..?....y.%.6...
00c0	7e 73 d7 b7 4e dd 6a d2 34 4a 09 2c 48 27 86 c1	~s..N.j.4J.,H'..
00d0	e4 1f e5 f8 d0 5a 77 34 02 44 55 5e 4d af 86 e1	Zw4.DU^M...
00e0	18 67 19 1d 7e b5 71 0a 96 3f 6a 60 ac 7e 60 5b	.g..~.q..?j`.~`[
00f0	a1 00 e3 af af ad 57 19 55 0c 40 18 e4 e7 e5 18	W.U.@.....
0100	ef cd 59 81 04 f0 c7 bd 55 d5 95 1c 02 77 0e 79	..Y.....U....w.y
0110	1f fd 7a 06 6a 24 61 72 18 ee 2c a5 7e 99 f4 1e	..z.j\$ar...~...
0120	dd aa d4 48 9c 22 a9 0a 80 20 24 e7 38 15 56 43	...H."... \$.8.VC
0130	e5 c7 20 95 87 5c ee 4e 70 05 5e c2 b3 79 81 81	\Np.^..y..
0140	89 b1 b1 86 09 60 7b e3 ae 0f 34 01 24 4a 9b 50	`{...4.\$J.P
0150	12 4e f6 28 08 e3 04 7a d5 d4 29 26 65 53 c6 fc	.N.(...z...)&S..
0160	aa 8e de d9 ef 55 21 2b 19 fd df ca 41 cf 4e 09	U!+....A.N.
0170	f5 ab eb c3 a8 c8 24 20 52 c0 6d 52 47 7f 6a 96	\$ R.mRG.j.
0180	80 95 1b 1e d5 66 19 19 70 21 0a ae d9 ff 00 59	f..p!.....Y
0190	d3 8f a7 f5 aa 78 c1 c7 5a b6 62 90 cc e8 a7 71	x..Z.b....q
01a0	2d d3 80 aa 7a 60 1e e3 8c e4 9e a6 a4 a8 92 0d	-....z`.....
01b0	a3 73 26 4a 90 3a 8c 72 47 e3 c7 e5 f4 ab ea bb	.s&J...rG.....
01c0	13 cb 5f b8 4e 48 3d 73 59 ea c4 29 4c 62 45 60	.._.NH=sY..)LbE`
01d0	c4 b6 43 2b 21 39 1f e3 5a 44 a1 f9 c7 05 b9 20	..C+!9..ZD.....
01e0	fb d0 50 a1 59 d8 3f f0 af 07 d8 9e 9f c8 d4 d5	..P.Y.?.....
01f0	08 76 e5 58 0c 76 c5 4c 06 f1 eb 50 d8 07 fd 34	.v.X.v.L...P...4
0200	fe f5 59 04 6d 29 81 cf 42 7b 54 31 f5 51 d8 54	..Y.m)..B{T1.Q.T
0210	c7 ae 31 48 0b 0b 8e 56 33 f9 0c 80 6a fc 45 96	..1H...V3...j.E.
0220	54 60 41 57 f9 46 47 27 1f e4 55 38 a2 77 04 c7	T`AW.FG'..U8.w..
0230	cb 1c 60 75 cf b0 ad 04 fb 24 50 fd a2 e1 f6 ec	..`u.....\$P.....
0240	c9 41 9e 99 18 e3 df a5 68 05 c8 c4 a5 91 c2 70	.A.....h.....p
0250	df 38 23 a6 da cd bd b9 6b 49 1e 30 c1 99 fe 75	.8#.....kI.0...u
0260	e3 00 27 7e 2b 0b 54 f1 0c 31 47 1c 1a 70 75 d8	.. '~+.T..1G..pu.
0270	1b 79 63 9c b7 d3 d0 57 3c 6e e7 94 bb cf 93 f2	.yc....W<n.....
0280	ae 49 38 38 3c f1 ec 6b 09 cc b8 d1 97 53 52 ff	.I88<..k.....SR.
0290	00 53 9a f9 b6 4f cc 63 b0 e3 a1 c8 1f 4a 80 f2	.S...0.c.....J..
02a0	5b ee af f9 ed 54 23 90 37 3d 29 ee 55 c8 62 0b	[....T#.7=).U.b.

```
02b0 6c cb 71 93 d3 f0 ac 5c ce 95 1b 6c 4a 15 18 ed l.q....\....lJ...
02c0 60 3d 2a c2 c8 e5 dd 89 05 b6 8c 9f 41 d3 15 4d `=*.....A..M
02d0 64 46 5f 99 86 7a fd 7b 66 ac 00 e5 46 40 55 f5 dF_.z.{f...F@U.
02e0 f6 a8 34 2c 6e 5e 3f 21 f8 51 95 c0 ea 73 c7 d3 ..4,n^?!..Q....s..
02f0 35 18 73 ea 3d 49 fa d5 95 dc 73 9e 33 ce 28 01 5.s.=I....s.3.(.
0300 15 76 fb d5 aa 80 63 6e 4e 73 90 30 05 58 3b 77 .v....cnNs.0.X;w
0310 70 70 b8 ea 7a 67 ae 3f c8 a0 86 83 66 4f 4d ff pp..zg.?....fOM.
0320 00 d3 8a 78 8f b0 a1 76 98 d8 2b 6d 90 ed 2a 3d ...x...v...+m...*=
0330 41 ea 3e b8 a9 8a 61 25 29 f3 34 4a 58 0e e7 1d A.>...a%).4JX...
0340 be b4 08 89 8a 43 13 cb 2e 02 aa 92 7b 92 3e 95 .....C.....{.>.
0350 19 96 3f 23 cf b7 24 87 8c f9 64 71 d4 70 31 ef ..?#...$.dq.p1.
0360 57 55 3a 34 bc 17 51 82 06 46 e3 d3 35 53 71 48 WU:4..Q..F..5SqH
0370 d6 43 f2 38 1f 38 61 d0 83 8f ca 80 25 03 0a a5 .C.8.8a....%.
0380 08 dd 80 09 3f ad 00 48 57 3d bd 47 1c 54 6a 4a ....?..HW=.G.TjJ
0390 86 91 c7 5d a0 90 73 9f 4a b0 02 05 da 1f 79 3c ...]...s.J.....y<
03a0 37 1f 76 80 1a c1 92 53 22 02 14 a8 0c 73 c0 03 7.v....S".....s..
03b0 a7 1e a7 e9 51 79 d2 e4 80 72 87 04 8c 75 23 a7 ....Qy...r...u#.
03c0 f3 34 30 3e 70 b7 62 48 58 c3 ee 3d c7 00 1c 74 .40>p.bHX..=...t
03d0 3c fe 94 87 df e6 fa 74 a0 99 0d 32 08 a6 59 96 <.....t...2..Y.
03e0 40 8c ae 1d 8b 0e 30 07 ff 00 5b ad 37 66 77 7f @.....0...[.7fw.
03f0 77 77 1f 4f ff 00 5d 38 0d c4 91 4a 55 b0 0f 63 ww.0..]8...JU..c
0400 de 81 37 72 ab 3c 6b 36 47 f0 7c ac 00 e7 8e 71 ..7r.<k6G.|....q
0410 51 11 e6 e7 8d b9 18 eb cf d6 a6 74 90 33 6e 19 Q.....t.3n.
0420 c0 56 04 8e 9d aa 36 1f 31 56 e0 63 71 00 f4 cd .V....6.1V.cq...
0430 66 21 ae 56 39 30 8d 88 c0 03 03 8e 83 a5 30 29 f!.V90.....0)
0440 56 3e 87 1f 89 c6 69 b8 d8 8e 1f 3b 31 8c 9e 78 V>....i....;1..x
0450 1e b5 20 da 1c 28 00 ee e3 9e 31 9a 00 85 d4 36 .. ..(....1....6
0460 0b 67 e5 39 c6 78 24 7a 8e ff 00 8d 48 7e f1 93 .g.9.x$z....H~..
0470 bb 73 51 ac 92 3e f6 ba 61 b8 b1 3c 0c 00 3b 0f .sQ...>...a...<...;
0480 d2 9e 3f f4 1c 13 40 07 04 e6 83 96 8d 90 a8 f9 ..?....@.....
0490 86 32 4f 2a 7b 71 de 9d 19 56 94 8d c2 34 ec c4 .20*{q...V...4..
04a0 67 3f 85 43 b3 70 2e 58 1c 1e 71 fe 47 5a 00 6c g?.C.p.X..q.GZ.l
04b0 98 93 12 2a e0 a8 c0 f6 cf 5e fe c3 b5 26 d3 b9 ...*.....^...&..
04c0 91 41 21 79 27 8c 7f 89 27 da 9c 80 b7 08 bb 8f .A!y'...'.....
04d0 b7 25 8f 6a ad 2c c4 23 91 0b 48 c1 72 a0 1c 6e .%.j.,.#..H.r..n
04e0 39 e4 7b 60 73 40 13 86 62 3e f5 35 88 c2 8c 7e 9.{`s@..b>.5...~
04f0 67 fa d3 d5 4b 32 ba 15 1b 9b 85 3d f3 d3 1f 4e g...K2.....=...N
0500 86 9d 29 52 48 de a4 aa e1 46 dc 15 62 7a b1 ee ..)RH....F..bz..
0510 0f 6f a5 00 30 80 63 ac 6f 16 7f a5 78 5a ea c5 .o..0.c.o...xZ..
0520 4e 3c c8 ca 8f 43 9e c7 eb 5a d3 83 e5 9d 9d 07 N<...C...Z.....
0530 4c 77 3f e7 eb 58 3e 2c de 9e 11 bf 99 06 e2 90 Lw?...X>,.....
0540 b3 60 8e 0e 07 e9 f5 ad 29 7c 68 8a 9b 1f 8d 37 .`.....)|h....7
0550 71 c9 36 b7 73 32 67 fd 73 30 23 d3 27 18 3f d7 q.6.s2g.s0#.'.?.
0560 15 e2 9f 1a 84 32 da db 45 3a 33 2c 21 a3 0d bb .....2..E:3,!...
0570 24 2b 28 23 d4 f1 8e b9 af 7a d5 63 82 1f 14 5e $+(#.....z.c...^
0580 c5 1c 82 64 59 32 a7 eb c9 fa 75 e9 e9 5f 3d 7c ...dY2....u..._=|
0590 67 92 75 d3 2e 84 8c 4c 72 a1 29 b4 64 05 18 cf g.u....Lr.).d...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1368 3.563142          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506      61279 → 80
[ACK] Seq=945800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1368: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 945800, Ack: 1, Len: 1440
    Source Port: 61279
    Destination Port: 80
    [Stream index: 26]
    [Stream Packet Number: 934]
    [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
    [TCP Segment Len: 1440]
    Sequence Number: 945800      (relative sequence number)
    Sequence Number (raw): 872129421
    [Next Sequence Number: 947240      (relative sequence number)]
    Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf0b0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	3e b9 c7 7a fb 2a 1b a3 e6 b1 3b b3 e2 b7 6b 9b	>..z.*....;...k.
0010	79 e4 58 1b 31 f9 9b 50 e7 e5 28 79 f9 7e 83 af	y.X.1..P..(y.~..
0020	5c e2 a3 75 b7 b2 8a 2b 70 f2 17 85 db ec f2 b2	\...u...+p.....
0030	e7 7f 4c 9d c3 81 d7 03 76 2b 2a 27 92 39 1a d9	..L.....v+*'.9..
0040	ff 00 78 f0 7c a9 1b 9c 65 98 95 53 c7 3f 28 3c	..x.|...e..S.?(z...{{V.....w&..
0050	7a d6 b5 b9 7b 7b 56 17 b1 ae f8 9d 77 26 fd a4	.9...G+...y2....
0060	b0 39 1c 7f 16 47 2b f4 ae f4 79 32 1c f0 ac f2	G..Q.J+._c....G8
0070	47 14 01 51 91 4a 2b 92 5f 63 03 c8 1e bd 47 38	.}B..VIeG1.Y...I
0080	ac 7d 42 07 92 56 49 65 47 31 b8 59 8a 93 b5 49	8....i....{.v..X.
0090	38 1e e7 df a5 69 f9 c5 e0 7b 9b 76 cf 2e 58 96	..9...Io\.;.-6.F
00a0	f9 d0 39 c9 03 a6 49 6f 5c d5 3b c8 2d 36 87 46	wM.p1.... /C.2j.=
00b0	77 4d 81 70 31 b9 8b 81 9c 2f 43 ce 32 6a c9 3d	w..._k...6D.Vb.V
00c0	77 c3 17 12 5f 6b c4 ce cc 36 44 a6 56 62 09 56	..t.q.u.....Ve`
00d0	8f 1c 74 ee 71 9c 75 15 9d e2 0b d7 b7 56 65 60	L..A...=....F)<.
00e0	4c a5 de 41 b4 90 1b 3d bd b1 c0 1d 46 29 3c 1f	o,..4..E.....?.d
00f0	6f 2c 9a b2 34 a8 01 45 11 aa e3 e7 2e 3f 1c 64	.z....H.w2....H.
0100	92 7a f4 ac df 14 48 e9 77 32 b1 dd b9 8e 48 ce	.X..8'8.1.h..m..
0110	d0 58 8e 9d 38 27 38 ea 31 8a 68 0e 2e 6d b3 c6	.L.....T.....N.
0120	91 4c c3 cd 94 06 0c 54 8c 8e a7 8c ff 00 4e 0d	3....:... .Z...H..
0130	33 cc b5 fb 3a ac 13 20 fb 5a b0 04 8e 48 ee 00	=.}...o....q...6
0140	3d fd 7d aa fe af 6f b1 a4 9e e0 71 12 f9 a8 36	..:m.....UY...D
0150	fc cc 3a 6d 07 d3 b9 e2 b1 a5 55 59 92 14 05 44	.c_.(.....)}..`
0160	08 63 5f 93 28 cc fc fc a4 f1 f2 9e 7d f8 15 60	k<QMk.....n...
0170	6b 3c 51 4d 6b 0d b5 ac 87 12 e1 d4 6e e5 9b a1	Td.[....
0180	0b bb 01 b8 e9 d7 d3 ad 54 64 92 5b e6 8e 1d c1	'<c9...
0190	18 11 8d bc c7 e5 f5 c8 f5 27 3c 63 39 1c d4 c2	..'.....#Bv....q.;
01a0	ca 27 9b c9 8b 90 23 42 76 b8 df b8 f2 71 e8 3b	{[.\$.b....
01b0	11 80 01 ac d8 9a 7b 5b ef 24 a1 62 0f cd c9 1d	G...})\$.+R.#.7.
01c0	47 18 ef 92 7d 29 24 05 bb 2b 52 cf 23 0f 37 0f	.\$.....w....9.
01d0	2e 24 0e 0a 03 1e 0e 0a 80 77 0c e0 0c 10 39 c1	.6{X..f.RbE....\$
01e0	fa 36 7b 58 d5 ad 66 ba 52 62 45 f2 b3 d1 f9 24	..88.v..e[.....
01f0	b1 f4 38 38 fa 76 06 9e 65 5b 9b d0 c4 b3 08 91	.lLA.9by.`?Z.kX.
0200	db 6c 4c 41 1d 39 62 79 cf 60 3f 5a 82 6b 58 90	.e.....C.a.G.s.C
0210	09 65 f3 95 93 08 a6 43 96 61 90 47 ae 73 c7 43	.."......h\$.M..W
0220	d4 f6 22 98 17 83 93 68 24 b9 89 a3 4d ec 11 57	..G....\.....]+..
0230	8c ae 47 cb 83 cf 5c e3 9e a2 bc 07 5d 2b fd b6	L.Xn..#.=.~.....
0240	4c 8c 58 6e f9 b8 23 18 3d 07 7e 95 ee d7 96 de	e...Na.I....0...
0250	65 a2 e9 f6 4e 61 92 49 02 b1 19 1b 4f de c2 e0	.q.....^..H.....0
0260	e7 71 fc b1 de bc 0b 5e 8e 48 b5 d9 e3 95 b7 30	|d..4Csj;.B.-...
0270	7c 64 f7 f4 34 43 73 6a 3b 9f 42 f8 2d c1 b3 86	h.1(...s...w .9.
0280	68 c8 31 28 09 18 0a 73 b8 9d a3 77 20 f2 39 06	.b...F.....)#...
0290	bd 62 d1 2e e3 46 b6 91 00 0c 18 29 23 81 8f ee	.q..n..^..ia.....
02a0	80 71 83 c7 6e d5 e6 5e 09 69 61 d2 1a f6 19 15	I..s..k.
02b0	e2 93 88 80 cf ca ab 80 49 c8 ce 73 91 ee 6b d4	.V...iJ....p6....
02c0	b2 56 cd 1a 69 4a ee 89 b0 0e 70 36 f0 00 c7 19	n&^..dr.>.
02d0	c9 e4 93 fc ab 19 6e 26 5e 86 de 64 72 b2 3e e6	e.....I9.f.....
02e0	65 1b 8a 9c 8c 81 80 49 39 e0 66 b7 ad c1 92 cf	.y:...p...a...{W?..
02f0	c8 79 3a 8d a5 70 02 9f 61 df 1c 7b 57 3f e1 e8	..M.2m....X*.r{.
0300	de db 4d db 32 6d 95 ca a3 0e 58 2a 9e 72 7b 8e	

```
0310 9d 0d 6a b8 b8 11 bc 92 f9 64 23 06 05 3e 4c ee ...j.....d#...>L.
0320 ef 8e 73 ef 58 88 d5 8d 80 68 de d0 94 54 f9 42 ...s.X....h...T.B
0330 93 bb 72 e3 82 3b 7e 75 70 42 cb 08 70 55 50 02 ...r...;~upB..pUP.
0340 cb 85 e3 9e 49 c7 15 49 23 79 59 a4 53 97 91 88 ....I...I#yY.S...
0350 44 4c 2a e4 0e 17 07 8e 06 49 c5 5c 8e 7b 63 0a DL*.....I.\.{c.
0360 4a 25 f3 55 d4 e0 30 f9 82 8e a7 1e 9e 94 17 13 J%.U...0.....
0370 42 d0 19 ad cc f7 61 11 c4 9c c4 79 ca 91 c1 c0 B.....a.....y...
0380 ff 00 eb 73 5b 71 29 92 36 91 5c 05 e0 2a b7 27 ...s[q).6.\...*.'
0390 19 e7 9e 9f cb 8a c7 82 76 78 d9 65 89 99 c3 8d .....vx.e....
03a0 ae 17 07 69 e3 18 ad 78 e5 8f 6e d8 d8 74 c0 70 ...i....x...n...t.p
03b0 32 be fc 7b d0 31 e2 3c 48 ac 06 18 64 03 4f b6 2..{.1.<H...d.0.
03c0 92 29 67 85 76 96 f2 c3 30 c7 00 84 20 10 70 41 .)g.v...0... .pA
03d0 e4 7e 55 1e f5 62 25 5e 9d 47 7f d6 a6 11 a4 72 .~U...b%^..G.....r
03e0 35 c6 d0 0e 00 24 b0 07 91 c0 20 7f 9c 50 34 ec 5....$.... .P4.
03f0 4a 89 6e f1 ee 98 b3 c6 fc 60 31 00 93 d0 fe 1c J.n.....`1.....
0400 e0 0a 9e 28 dd 9f cf 84 86 05 58 86 ea 01 4f f1 ...(.X...0.
0410 e7 22 aa c0 ca a8 36 67 2e 30 41 5d a5 48 e3 e9 .".6g.0A].H..
0420 f8 8a bd 12 06 77 16 ea bc ae 41 24 80 0f 5c 05 .....w....A$. \.
0430 e8 73 eb 4a 45 89 2a 2d c2 f9 72 91 ba 42 0e e4 .s.JE.*-...r..B..
0440 c2 f0 bc e0 7b fb d5 e5 57 7c aa 82 fb f9 e4 e0 ....{...W|.....
0450 bb 1e 8a 4f 5e 7b 1e bc 62 98 07 93 98 ed 47 11 ...0^{...b.....G.
0460 96 5d a7 04 a9 61 82 3a 77 14 e4 8d 18 3a c2 0b .]...a.:w.....
0470 45 10 c9 2c 79 50 7e a3 9e bd b3 50 05 c0 23 8f E...yP~....P..#.
0480 ee 2e c1 f9 7e 74 14 8c 28 20 32 10 4b 01 d0 61 ....~t..( 2.K..a
0490 b0 7f 23 d7 83 51 af 97 0e d2 48 55 ee 1b 9c fa ..#..Q....HU....
04a0 55 97 0e bb 96 5d bd 7e 5c 7f 77 b6 47 62 3a 75 U....].~\..w.Gb:u
04b0 39 eb ed 40 00 2c 4e c2 8f 20 3f c4 a3 85 fa fd 9..@.,N.. ?.....
04c0 7b 73 4e 72 10 64 90 39 03 9e c3 d7 bf 4a 42 2d {sNr.d.9.....JB-
04d0 e4 64 92 1d c3 cb 5f 98 13 f7 9b a7 23 f3 02 85 .d....._.....#...
04e0 91 f6 ed 60 31 ee 71 f9 50 04 a1 c8 ea 73 4f 93 ...`1.q.P....s0.
04f0 e6 4d d1 c1 f6 85 88 ae 50 1e 49 6e 47 5f 4c 67 .M.....P.InG_Lg
0500 eb 50 d0 cd 33 49 d3 e4 c0 19 1d 89 f4 fe 94 15 .P..3I.....
0510 12 f3 ce b2 9f 2d 57 6a 83 8e 46 0f 1f 9d 3b 8e .....-Wj..F...;
0520 d5 5c b2 83 1a af 39 0c 58 9e 83 91 8c 9f 7a 95 .\....9.X.....z.
0530 3e ee 59 4a 67 3c 13 93 f5 ff 00 3d a8 28 79 e3 >.YJg<.....=(y.
0540 ad 47 29 01 49 27 18 19 3f 41 d7 f0 a9 3a 74 e6 .G).I'...?A...:t.
0550 91 9b 68 24 8e 08 c7 e7 40 9b b1 10 23 62 b0 c1 ..h$....@...#b..
0560 e0 9f 94 e4 7e 74 eb 55 8e 56 dc f9 65 c9 e5 46 ....~t.U.V...e..F
0570 4d 2c d2 cb 3c 01 bf d6 e0 7c 83 38 e2 96 d9 b6 M,..<....|.8....
0580 64 a1 d8 40 ce 3a f3 4e 24 c9 e8 7d 2b e0 38 63 d..@.:..N$.}+.8c
0590 97 4c 12 b3 72 30 31 ef 5d 81 73 bd 8b 2f cd c8 .L..r01.].s../..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1369 3.563163          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=947240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1369: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 947240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 935]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 947240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872130861
[Next Sequence Number: 948680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0xee32 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	02 b8 df 03 05 3a 14 12 28 25 88 1b be b5 d7 86	:..(%.....
0010	90 b3 6e c1 2d 90 0d 7a 91 f8 4e 29 7c 44 d2 fe	..n.-...z..N)|D..
0020	ec 2c 8a b8 38 f9 eb c9 fc 70 8d e4 09 49 c6 d1	.,...8....p...I..
0030	c5 7a ce 4f 32 b1 ce 70 0f e1 5e 55 e3 d6 59 61	.z.02..p..^U..Ya
0040	68 01 c1 c6 54 50 f6 29 ee 78 71 e5 b2 7a d7 f4	h...TP.)..xq..z..
0050	35 ff 00 04 9a 62 9e 1a b8 b3 93 19 64 6e 41 c8	5....b.....dnA.
0060	1f 74 d7 f3 c9 68 56 76 fd e0 20 67 83 ea 3d 6b	.t...hVv... g..=k
0070	f7 eb fe 09 33 2c af e0 bb f9 54 15 92 ce 52 99	3,....T...R.
0080	3f c7 e6 36 7f 41 ef 5e 6e 61 fc 36 77 61 5d e6	?..6.A.^na.6wa].
0090	8f d9 db 90 52 42 18 e7 18 fc 6a ba 9c 91 bb 9c	RB....j.....
00a0	1c 7d 2a d5 e4 79 28 cb dc 73 ed 8a 65 ba ee ce	.}*...y(..s...e...
00b0	d1 93 fc eb e5 91 f4 05 c4 8a 49 ef d9 23 3f 29	I...#?)
00c0	38 52 c7 1c 7b fa 62 ba 0b 78 18 7c 8d d5 38 eb	8R..{.b..x.|..8.
00d0	c7 e1 eb 59 09 b6 21 b5 80 23 1f 88 3f fd 7a e8	...Y...!...#...?.z.
00e0	12 25 74 0b 12 9d c4 67 d7 fc e2 b0 5d 4a 5b 12	..%t....g....]J[.
00f0	d9 2a 34 ab 2b 6e cc 45 86 32 40 e7 8e 9d ff 00	..*4..+n.E.2@.....
0100	1a b7 2e 23 c6 39 5a c3 bc 96 ed f4 e2 d0 7e ee	...#.9Z.....~.
0110	52 c0 63 05 be 50 7a fa 64 8f f2 6a d6 97 1d d2	R.c..Pz.d..j....
0120	58 6d bb fb d9 e0 1e a2 84 ac 26 ee 5f 10 2c aa	Xm.....&._.,.
0130	b8 15 d8 08 43 49 e7 63 19 55 18 fa 57 3d 0a fd	CI.c.U..W=..
0140	c5 1f 5a e8 62 73 b4 28 39 a6 22 6d 82 8d 80 f3	..Z.bs.(9."m....
0150	4b 91 da 9d 03 f9 8b bb b5 00 3e 37 8c 2e e9 83	K.....>7....
0160	7c bf 29 c0 3d f8 fc 69 c4 9e d5 22 99 f6 88 e3	|.)=...i...."....
0170	fb a9 b9 8e 06 3d 31 93 fa 50 15 cb 90 46 28 34	=1..P...F(4
0180	1b 57 e0 0b b8 9c 9c 81 d3 3c 00 3d a9 a2 dc a2	.W.....<.=....
0190	99 5b 90 29 b6 ec ed 19 9c 46 46 38 fa 8a 0d 0d	.[.).....FF8....
01a0	18 4e c5 c7 bd 5f 41 b8 66 b3 ec dc 4c 01 03 1e	.N..._A.f...L...
01b0	d5 a2 23 3f e7 ff 00 d7 40 0f c8 ce 29 e1 c7 dd	..#?.....@....)...
01c0	a7 ac 68 7e 66 35 60 5b 82 77 8a 00 89 51 9f 96	..h~f5` [.w...Q..
01d0	e9 43 47 e9 c0 ab e9 1e 69 1d 39 f7 a0 0a b1 28	.CG.....i.9....(
01e0	51 c7 15 47 5d b4 9a ff 00 47 9a de de 53 0c ac	Q..G]....G...S..
01f0	a7 63 81 9c 1a d2 a6 c8 8a eb f3 50 07 0d e0 ad	.c.....P....
0200	1f 55 d3 a3 93 fb 52 53 33 37 00 d7 76 90 08 f2	.U....RS37..v...
0210	cf c9 f4 a9 ed 61 48 f9 4e a6 ac 0b 75 dc 4a 9f	aH.N...u.J.
0220	73 40 19 ab b5 0f 92 4e 58 00 4f ae 0f 19 f4 ed	s@.....NX.0.....
0230	da b3 24 94 24 a4 76 ad 2d 5a c2 59 e7 8a 5b 66	..\$.\$.v.-Z.Y..[f
0240	c0 50 73 cf 18 f4 fc 6b 2a 4d 2e 49 19 59 98 8d	.Ps....k*M.I.Y..
0250	a7 38 ec 73 c7 34 01 37 9b 19 56 70 72 14 66 9c	.8.s.4.7..Vpr.f.
0260	40 35 32 40 b0 a0 51 4a ee b1 a1 77 3c 50 05 37	@52@..QJ...w<P.7
0270	05 88 c0 c6 7d 69 0e d6 5c 8e fc 0f ad 29 3b 1c	}i...\\....);.
0280	36 7d c6 29 5f f7 8a 01 1c 2f 3c d0 03 70 14 e3	6}.)_..../<..p..
0290	39 a4 1d f8 c5 20 e7 b6 29 7a 63 9a 00 4e 31 8e	9.... ..)zc..N1.
02a0	d5 00 0b b4 83 53 9e 95 44 3b 92 71 d2 a6 45 44	S..D;.q..ED
02b0	59 e0 b6 74 c1 51 f9 57 25 7b e1 c8 2d 84 9a 84	Y...t.Q.W%{...-...
02c0	49 bd 87 41 df 27 3f ca ba e0 c4 e0 51 34 7e 6a	I..A.'?.....Q4~j
02d0	84 ce 00 39 fe 75 21 23 15 15 44 6a 23 e9 e9 54	...9.u!#..Dj#..T
02e0	ae 1d f2 45 6c b4 01 7e e7 4a cc 9c 0d c4 77 a0	...El...~.J....w.
02f0	93 19 89 66 c7 7c 67 93 8e 95 54 c9 14 6a 64 9a	...f.|g...T..jd.
0300	40 9e 80 f7 ab 92 26 e7 c1 a8 ae 2d 3e d1 11 5d	@.....&.....->..]
0310	a1 b1 ce 0f af 6f d6 80 1b 04 b1 fd a2 33 29 c4	o.....3).
0320	65 86 ef a6 6a a3 e1 d0 80 7b f3 fd 2a 51 65 24	e....j.....{...*Qe\$
0330	56 b1 79 ff 00 33 ed 1b c7 5e 7b d4 0b bb 68 59	V.y..3....^ {...hY
0340	86 08 1f 9f bd 00 44 c0 13 83 c7 bd 45 23 04 1e	D.....E#..
0350	9e f4 f6 72 fd 32 3d a8 db c6 79 a0 cc ab 39 3b	...r.2=...y...9;
0360	43 31 ca fa d4 20 fc a4 8a b9 38 52 e1 5d 7e 5e	C1... ..8R.]}~^


```
0370 2a b1 53 c8 43 41 a1 5d 8e 17 e7 eb 51 9e 07 cf *.S.CA.]....Q...
0380 f8 54 8e 02 be 5a 99 27 5e 79 06 80 20 38 03 6b .T...Z.'^y... 8.k
0390 d3 4c 64 70 7f 3a 91 ba e0 73 4f db 95 c5 00 53 .Ldp.:...s0....S
03a0 f2 dc b6 d5 c7 7e 49 c0 e0 66 a9 3b 48 14 ad 69 .....~I...f.;H...i
03b0 f1 f7 6a bc b8 e4 50 06 4c c4 21 54 0b 92 7a 9f ..j...P.L.!T..z.
03c0 4a 6d 5f 92 dc 48 38 3c d5 3b 9b 3f b2 a0 28 4b Jm_..H8<.;.?.(K
03d0 64 f2 4f 5c ff 00 9e f4 01 52 a8 1b b8 5e 63 6e d.O\.....R...^cn
03e0 bf 7d 7a 8a bc 77 05 c8 ac 8d 91 a3 16 0a 01 f6 .}z..w.....
03f0 e2 80 2f 72 7a 8a 81 b7 74 5a 7a 61 be f3 52 38 ../rz...tZza..R8
0400 51 f7 4d 00 31 1d b3 b4 ff 00 3a af 33 20 05 43 Q.M.1.....:3 .C
0410 75 a9 a5 29 8d ca 0d 67 49 c1 cd 00 66 5e 39 54 u..)...gI...f^9T
0420 05 71 bc 1e 09 19 c5 64 79 43 20 1e 4f 4c 9f 6a .q.....dyC .OL.j
0430 db 74 53 96 c7 53 93 fe 7f 0a 8b cb c7 38 a0 d0 .tS..S.....8..
0440 cf da ca 84 22 86 6e c0 9c 0f eb 4b c9 eb f2 9a ....".n....K...
0450 d3 16 f0 14 91 a6 eb 82 06 0f 00 fd 7b d6 61 c7 .....{.a.
0460 4a 00 86 78 22 9a 26 8e 55 0c 18 60 f6 38 3e 98 J..x".&.U..`.8>.
0470 ac f8 ec 2d 2c e2 58 2d 97 6a 2f 41 d4 fe 7d 79 ...-,X-.j/A..}y
0480 ef f5 ad 52 ac 7e 65 00 e3 92 0f a7 e7 d6 aa fa ...R.~e.....
0490 d4 36 07 2f 75 61 0b df b5 cc 28 14 9c 67 1d 8f .6./ua....(.g..
04a0 b5 68 c2 85 62 c1 eb d2 ac 3a 72 71 53 2a 01 c9 .h..b.....:rqS*..
04b0 a4 34 ca 74 54 a6 3e 4f f9 fe b4 9e 5f f9 ff 00 .4.tT.>0....._...
04c0 26 81 db c8 a7 20 2a 37 75 04 e3 fc f3 50 74 04 &.... *7u....Pt.
04d0 0e 94 09 d9 ee e5 85 d1 93 69 1b 58 8c 06 53 d4 .....i.X..S.
04e0 83 ec 78 a7 92 aa 8e 80 9f 98 11 91 c1 e6 82 88 ..x.....
04f0 f2 08 c5 40 b9 0d bb b6 08 c7 6e 7b fe 15 2b 26 ...@.....n{...+&
0500 57 e5 e3 14 d7 80 f9 7b 41 6d fb 8e 43 01 c0 ed W.....{Am..C...
0510 fe 71 40 15 85 ce 5c c2 d8 c0 e6 93 76 3b 1c e2 .q@...\......v;..
0520 98 f6 d2 c6 e2 40 07 3c 1f a5 4f b1 e5 43 21 18 .....@.<..0..C!.
0530 c5 68 06 3e bd 77 2c 71 42 bb 77 47 9c 12 a3 9e .h.>.w,qB.wG....
0540 71 fd 7b ff 00 4a 8e 00 de 50 2c a5 18 70 41 ad q.{..J...P,..pA.
0550 d8 a6 31 e1 80 f9 87 20 fa 1a 64 ac 93 2e 68 03 ..1.... ..d...h.
0560 97 d4 2e a2 b0 8c dc c9 d3 b0 1d 49 35 2c 0e 67 .....I5,.g
0570 85 66 c6 03 72 2a dc f0 8d ea cc 03 6d 39 01 ba .f...r*.....m9..
0580 1a 8e 47 8b 25 a1 5d 88 49 da b9 ce 07 d6 80 0a ..G.%.].I.....
0590 ae e0 f2 29 0d e5 b0 7d 8c d8 3e f5 14 d7 20 0f ...)...}...>....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1370 3.563164          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=948680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1370: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 948680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 936]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 948680      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872132301
[Next Sequence Number: 950120      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x57b3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	dd a9 63 e9 d3 26 a6 f7 02 bb 80 18 66 a4 08 ac	..c..&.....f...
0010	a3 de ab cb 2a ef 19 ab 70 b2 94 15 20 30 c3 c6	*...p... 0..
0020	08 24 fa f6 c5 29 b7 93 3c 73 f4 e6 a5 bb b6 37	.\$...>...<s.....7
0030	36 72 24 40 16 3c 61 ba 6d ef fa 54 3a 74 0d 61	6r\$@.<a.m..T:t.a
0040	17 92 5b 2b 9e 07 a0 f4 a0 0a f7 69 15 ad a9 9a	..[+.....i....
0050	e1 b1 f5 ac ab 53 05 fa 91 6b 20 7d 87 18 15 a5	S....k }....
0060	e2 2b 78 ef 34 e6 b6 93 9d e3 03 1d ab 8f f0 e6	..+x.4.....
0070	9a da 2d cb bd ab 67 79 cb 67 bd 06 65 dd 42 e6	..-...gy.g...e.B.
0080	de d1 82 bf 00 fa d1 6a e9 73 83 03 02 3d ea 0f	j.s....=..
0090	12 e9 92 ea aa 56 dc e3 35 97 e1 ed 16 ff 00 4b	V..5.....K
00a0	cf da 58 11 f9 d0 07 5f 1c 69 1f ca ca 1f f5 c5	..X.....i.....
00b0	26 dd c7 1d 07 eb 51 34 84 9d a8 c0 1e b9 a9 b7	&.....Q4.....
00c0	0d a3 76 07 7f 5a 00 c6 b9 b1 8d 9c b0 15 14 76	..v...Z.....v
00d0	a8 82 b6 89 8f 66 f2 6a 81 e4 e6 80 20 45 53 9a	f.j.... ES.
00e0	52 87 1c 54 a1 7a 91 48 48 14 01 4a 44 dd cd 33	R..T.z.HH..JD..3
00f0	a2 fa d5 e6 4c 82 c2 a9 9e a6 84 0c ff d3 fd a2	L.....
0100	55 dc 71 b8 2f d4 e2 a4 11 e6 26 65 23 1d 33 d4	U.q./.....&e#.3.
0110	71 4a d1 47 2c 66 17 19 04 62 b2 a3 d1 0a 31 68	qJ.G,f...b....1h
0120	a6 62 ed d7 e6 24 1f c3 a0 fc 2b f3 f3 ea 0b 4f	.b...\$.....+....0
0130	f3 0c f2 31 4d 03 b6 7a d5 95 b3 b8 41 83 83 4a	...1M...z....A..J
0140	51 61 e4 8c 66 80 20 96 06 44 f3 30 73 e9 54 ed	Qa..f. ..D.0s.T.
0150	16 e6 59 77 4a 85 17 d4 d7 45 6b 32 ba ed 7c 1f	..YwJ....Ek2...|.
0160	a8 ab 52 43 e6 8c 26 06 2b 40 33 84 4a 38 a7 85	..RC..&.+@3.J8..
0170	c7 02 ac 79 0c 3a 9a 02 ed ac cd 05 a2 8a 28 33	...y.:.....(3
0180	2c 52 e4 e3 14 94 56 60 45 27 5a 8c 8e 30 2a 47	,R....V`E'Z...0*G
0190	39 39 a8 f2 28 01 ac d8 60 a3 ae 31 f5 a8 cd 39	99..(....`..1...9
01a0	01 dd 9f 4a 69 ea 68 02 b1 18 eb 48 7a 55 82 01	...Ji.h....HzU..
01b0	15 01 1d a8 25 b1 56 31 b4 fb d5 d8 d5 55 40 15	%.V1.....U@.
01c0	54 21 db 52 a9 20 e0 1a d0 a2 a6 ab 7d 0e df b0	T!.R.}....
01d0	c3 28 12 93 b7 d3 07 ae 3f 21 9f a5 60 5a 5b 5f	.(.....?!...`Z[_
01e0	da a4 89 75 28 91 0b 65 71 9f d3 3d bd aa 3d 67	...u(..eq...=..=g
01f0	c2 af a8 5c 9b 8b 69 7c bd ec 0b 72 4e 71 f8 d5	...\.i|...rNq..
0200	f8 ed 9e de 15 87 76 e5 1d cf 53 59 99 8d 1d 37	v....SY...7
0210	7a 7e 26 ac 86 23 91 50 cf 16 a0 93 44 d6 a8 1e	z~&...#.P....D...
0220	22 0e f1 d1 81 f5 ce 7b f4 c5 48 c5 53 ef 1c 50	".....{..H.S..P
0230	03 cb b1 ea 69 00 07 ef 1a 68 60 4e 05 04 13 d0	i....h`N....
0240	e2 b4 02 39 22 dd 90 a3 39 aa 65 58 13 b9 76 30	...9"...9.eX..v0
0250	e0 af 39 07 de b4 43 60 f0 70 6a 19 3e 7e 3a fb	..9...C`.pj.>~:.
0260	9e b4 01 41 f3 de b3 e6 4c d6 b4 a3 92 2a 8b 8e	...A....L.....*..
0270	0b 30 23 9c 60 fb 50 06 7b 43 1a b8 89 18 64 8c	.0#.`.P.{C....d.
0280	e3 d8 55 59 23 dc 82 45 38 39 e0 f6 e2 ae 6a 7a	..UY#...E89....jz
0290	74 da 86 9f be d8 f9 57 10 1d c8 ff 00 de 53 d5	t.....W.....S.
02a0	6a 9d bb cd 24 61 64 5d af 81 f2 f7 cf ff 00 5e	j...\$ad].....^
02b0	83 41 30 6a c4 72 79 7c 54 78 df c6 6a 37 2a a8	.A0j.ry|Tx..j7*.
02c0	ae 33 83 80 32 0e 7d 32 47 6e 7f 2a 86 ac 01 20	.3..2.}2Gn.*...
02d0	89 8e e2 2a ac b0 07 1c 0a d0 3b 40 dd 8a 74 79	...*.....;@..ty
02e0	73 8a 40 73 77 06 2b 5b 69 2e 5c 71 1e 4f e5 5c	s.@sw.+[i.\q.0.\
02f0	c5 b7 88 e0 d4 64 11 c9 19 8a 4e 98 3d 3f 3e f5	d....N.=?>.
0300	c0 fc 50 b8 f8 91 61 aa c2 7c 1b 6b 1d e5 bc a0	..P...a...|.k....
0310	23 47 23 ec 03 39 cf 38 6e 9f 4a e9 f4 cd 13 50	#G#...9.8n.J....P
0320	9e 18 de eb e5 7f 71 d0 d0 07 4d cf 99 c6 18 55	q...M....U
0330	78 6e 65 62 20 b9 81 a1 70 39 07 9c d5 b8 ad 1a	xneb ...p9.....
0340	01 b6 4f bc 29 e5 dc 8d ac 4b 63 9c 9f 7a 00 6c	..0.)....Kc...z.l
0350	6d 22 1c 2d 13 bb b8 cb 75 a4 24 9e 17 82 2a 29	m".-.....u.\$...*)
0360	5c f7 ad 0c ca d2 a0 07 01 b7 75 24 e3 1f 86 3d	\.....u\$...=
0370	bf 5a a6 42 67 e4 eb 56 fa f3 51 15 e7 ee fe 34	.Z.Bg..V..Q....4
0380	1a 0e 42 ea 7c c4 e3 03 35 c8 dc c1 0f 99 23 22	..B.|...5.....#"
0390	2e e7 3b 8f 02 ba 95 90 86 c8 e8 3a d6 45 e4 4a	..;.....:..E.J
03a0	ae 64 03 ad 66 10 31 23 f3 23 5d cb c1 ed ed 55	.d..f.1#.#]....U
03b0	f5 5b 5b 3b ed 55 2e 76 b2 94 54 e5 49 5c ff 00	.[[]..U.v...T.I\..
03c0	9e f5 a4 71 d2 ab 9f 53 5a 23 42 9c 8a ab 21 70	...q...SZ#B...!p

03d0 39 6e 09 ef 81 d0 7e 15 54 af 5f 6a bb 24 6f bb 9n....~.T._j.\$o.
03e0 3d 6a b3 23 67 d2 80 2a ec 62 a0 76 15 5e 60 71 =j.#g...b.v.^`q
03f0 f4 ab ea 9b b2 8c 38 23 1e f5 58 c3 1a 2b bb 92 8#...X...+..
0400 5b 00 28 ed ef 93 eb e9 4a c1 63 32 e4 94 0a 55 [.(.....J.c2...U
0410 79 1e 95 0c b2 2b c8 7c b5 c0 c6 4f d6 b5 25 19 y....+.|...0...%.
0420 0a d1 9f 7a ce 61 b1 78 f9 4e 73 47 2a 02 a3 d8 ...z.a.x.NsG*...
0430 5b 5d c6 62 ba ce c6 ea 01 23 f9 62 ab 35 84 56 [].b.....#.b.5.V
0440 bf 2a ca 5c e3 03 70 19 c7 3e 9f 5a d2 2c c7 a9 .*.\...p...>.Z,...
0450 c8 ac 7d 5f 49 4d 5d 94 c9 2c 91 85 ec 8d 8f fe ...}_IM].....
0460 bd 40 15 e7 b7 05 d5 e6 52 36 e7 83 ef de a2 10 .@.....R6.....
0470 c8 e4 79 40 37 ae 49 1c 7e 55 a6 96 8b 12 24 4e ..y@7.I.~U....\$N
0480 cf 26 32 59 b1 bd 82 8e 49 fc 2a b4 52 a9 8d 9e .&2Y....I.*.R...
0490 3f 98 81 d3 b9 e3 34 09 ab 99 cc 88 8d b4 03 b8 ?.....4.....
04a0 9f ff 00 5d 1e 54 45 59 e4 21 98 0e 87 b1 ff 00 ...].TEY.!.....
04b0 eb 55 8d b3 6f db 3f 2c 0f 5f 43 e9 43 59 c3 72 .U..o.?,.._C.CY.r
04c0 86 37 3b 72 38 3e ff 00 fd 6a 05 ca 65 22 90 41 .7;r8>...j..e".A
04d0 e4 9f e7 55 0a a6 d2 10 1c 02 3e a6 b5 5a de 55 ...U.....>..Z.U
04e0 f9 63 3b b1 f9 d3 2e 95 39 6d a7 e5 fd 68 24 cf .c;.....9m...h\$.
04f0 9a 08 a6 66 78 90 46 ab c6 00 eb e9 58 f7 4e b6 ...fx.F.....X.N.
0500 c0 49 39 c2 92 14 1f 76 38 1d 2b 76 48 d9 90 1e .I9....v8.+vH...
0510 46 3a 55 77 d9 b7 e7 00 fd 68 03 13 f8 8d 37 a9 F:Uw.....h....7.
0520 c9 ab 05 55 41 d8 c5 49 eb 8e e3 d3 9e c7 bd 46 ...UA..I.....F
0530 c9 c7 14 01 9f 7b e7 79 7e 64 24 2b 06 52 0e 3d{.y~d\$+.R.=
0540 3a e7 d7 22 a0 fb 49 41 9c 64 9e b9 ab d3 70 30 :..."..IA.d....p0
0550 7f 2a a1 30 d8 aa 48 3c 9c 70 33 40 14 e7 4c 66 .*..0..H<.p3@..Lf
0560 28 25 0b ba 3c 86 5e 5d 1c f4 ff 00 67 8f 4e 7a (%..<.^)....g.Nz
0570 d6 15 99 bc 4b a0 b7 8c cf 8e ae dd 49 f5 e3 8a K.....I...
0580 e8 58 fc 9b 90 61 58 91 91 dc 8a aa c8 b2 72 7f .X...aX.....r.
0590 11 50 d0 10 38 8a 57 66 03 1b 4e 47 d6 aa b4 60 .P..8.Wf..NG...`

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1371	3.563164	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=950120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1371: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 950120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 937]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 950120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872133741
[Next Sequence Number: 951560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1230 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a9 44 18 23 b7 7a bc 23 de ac 9b 80 c1 f9 b1 d7 .D.#.z.#.....

0010	15	61	6c	d3	cb	6f	33	23	8e	31	d7	9a	40	73	b2	3b	.a l..o3#.1..@s.;
0020	23	b2	81	b1	98	00	d8	eb	c1	ce	3f	3a	a9	82	cd	8a	#.....?:....
0030	da	9a	d6	38	98	94	c9	c7	f7	ba	d6	7c	a1	8e	0f	4f	...8.....|...0
0040	41	41	49	99	c4	47	86	8d	97	75	53	9e	30	fb	23	18	AAI..G...uS.0.#.
0050	18	e0	1c	60	d6	99	52	4e	c1	50	49	1e	de	0d	05	19	...`...RN.PI.....
0060	92	42	62	6c	03	9e	f5	5f	ec	b1	6c	d9	18	f2	fd	87	.Bbl..._.l.....
0070	02	b5	48	ec	6a	a4	b7	31	89	a1	82	02	58	c9	13	b4	..H.j..1....X...
0080	87	69	25	19	4f	03	8e	80	8c	7a	fe	94	01	99	3a	f9	.i%.0....z.....
0090	05	11	d7	2a	4f	27	3c	82	7f	9d	41	3e	0f	99	08	7c	...*0'<...A>...|
00a0	32	f6	1d	c5	69	b0	59	1d	40	63	f3	e3	6f	07	07	1f	2...i.Y.@c..o...
00b0	85	54	93	e4	dc	1f	8c	72	46	0f	7f	e7	40	18	72	4a	.T.....rF...@.rJ
00c0	20	51	72	e3	20	32	af	1c	ed	dc	7a	e3	23	34	cb	81	Qr. 2....z.#4..
00d0	1e	e3	e5	61	73	c6	ef	61	db	9e	95	7c	c3	6f	2c	64	...as..a...|.o,d
00e0	3f	cc	a7	b5	31	e2	92	55	db	09	0a	40	e3	8c	0e	98	?...1..U...@....
00f0	ff	00	27	9f	c7	34	9a	b8	14	f0	55	c6	d1	f3	0c	fb	..'..4....U.....
0100	93	4b	b4	b8	e0	e7	1e	a3	07	f1	a9	99	ad	94	97	c0	.K.....
0110	03	8f	9c	8c	66	89	23	27	28	3f	3f	5a	80	2a	cb	04	f.#'(?Z.*..
0120	6f	02	ba	1f	9b	a9	fe	5f	d2	a8	e0	05	0a	3b	75	3e	o....._.....;u>
0130	bc	ff	00	91	57	95	30	a9	14	7f	de	c6	da	ca	bb	b8	W.0.....
0140	ba	82	e5	d6	cb	69	77	28	54	b8	f9	36	77	ce	0f	27	iw(T..6w..'
0150	af	a5	00	4d	2c	c8	8a	01	60	4f	65	07	e6	3f	4a	56	...M,...`0e...?JV
0160	44	3f	bb	75	c9	c8	39	ce	31	8f	c3	e9	4f	c4	8a	e1	D?.u..9.1...0...
0170	a2	40	ca	73	8d	c7	fc	3f	fa	d4	d8	95	f7	08	10	17	..@.s...?.....
0180	76	3c	0e	f8	19	26	80	20	73	28	6d	c8	e9	11	c7	24	v<...&. s(m....\$
0190	9c	e7	27	19	c7	e3	ea	6b	3a	78	e3	ba	11	87	7f	39	..'.....k:x.....9
01a0	5b	97	01	76	8d	cb	eb	9e	79	3d	46	05	69	ca	07	cb	[..v....y=F.i...
01b0	17	fa	be	bb	b8	c9	fc	39	c5	44	4b	49	21	96	4c	16	9.DKI!.L.
01c0	38	c9	e9	93	eb	40	10	72	79	35	1f	c9	53	32	91	d4	8....@.ry5..S2..
01d0	83	f4	a8	91	d4	8c	0c	12	3a	9e	fc	d0	03	a4	f9	58	:.....X
01e0	06	00	f5	e4	1c	e3	af	a7	7a	6e	54	f4	fa	53	fd	a8	znT..S...
01f0	1b	47	53	8f	7e	d4	01	09	43	8e	57	21	7a	1e	bf	fd	.GS.~...C.W!z...
0200	7a	95	d5	d6	15	74	0a	db	88	c6	cc	63	69	ea	72	3b	z....t.....ci.r;
0210	81	db	f9	52	d2	aa	47	1a	6d	88	0c	93	93	ed	d3	18	...R..G.m.....
0220	fd	68	02	2f	2d	89	21	32	dd	4f	1e	83	bd	34	c9	2e	.h./-..!2.0...4..
0230	36	96	05	77	6e	41	81	f2	f0	01	ed	d4	e3	d4	d4	c0	6..wnA.....
0240	9c	64	7a	54	1b	23	3c	f7	a0	06	9c	f0	f8	f9	94	86	.dzT.#<.....
0250	07	b8	c7	a5	44	58	ef	de	3a	8e	9e	9c	fb	74	a9	c8	DX...:.....t..
0260	23	ad	30	aa	e7	24	02	7d	ff	00	fd	74	01	08	cf	7e	#.0..\$.}...t...~
0270	b4	85	82	9d	cc	09	fa	0c	9f	ca	a4	3e	61	32	09	15	>a2..
0280	7c	b1	b7	66	0f	24	9f	e5	cd	47	1c	91	db	4f	89	18	|..f.\$...G...0..
0290	a3	67	6f	de	2b	92	7b	50	04	92	6c	33	1e	bb	10	32	.go.+.{P...l3...2
02a0	e3	b9	3f	de	3f	e1	8f	6a	8d	77	ed	1b	c6	0f	e6	2a	..?..?..j.w.....*
02b0	28	7c	d4	87	13	47	e6	49	18	20	6d	20	64	71	8e	7a	(|...G.I. m dq.z
02c0	54	ca	e2	58	14	95	0a	e4	2b	71	db	d4	50	02	e5	b7	T..X....+q..P...
02d0	2e	4f	ca	33	91	eb	4f	cb	7a	54	7e	f5	62	80	0e	7b	.0.3..0.zT~.b..{
02e0	d4	65	18	b6	d2	0a	86	f4	a9	46	df	31	77	9c	73	f8	.e.....F.1w.s.
02f0	e2	a0	28	df	66	31	88	c3	0c	82	58	93	91	cf	6e	47	..(.f1....X...nG
0300	6a	00	43	c7	ca	29	28	e0	51	59	80	53	80	6d	8e	50	j.C...)(.QY.S.m.P
0310	02	d8	38	dd	9c	64	fa	e3	9a	6d	15	51	01	08	f9	4a	..8..d...m.Q...J
0320	ee	0b	ee	69	ec	92	a0	45	94	f3	b4	1f	cf	bf	e3	4c	...i...E.....L
0330	20	1e	0d	2d	50	09	b4	75	a4	3b	b3	c0	a5	dc	09	c5	...-P..u.;.....
0340	04	31	3f	2d	66	02	05	6d	a5	87	61	92	7b	0a	5c	02	.1?-f..m..a.{.\.
0350	00	a5	ed	45	00	26	f2	03	23	74	6c	10	0f	4e	3b	8f	...E.&..#t l..N;.
0360	ce	a0	ce	7b	0e	38	e9	8a	7e	dd	cf	83	51	97	8f	cc	...{.8...~...Q...
0370	68	81	f9	95	43	60	1c	8e	7f	c3	bd	00	2f	6c	f6	a5	h...C`...../l..
0380	c9	03	72	9e	be	dd	8d	35	8b	22	ee	00	91	91	f2	8f	..r.....5.".....
0390	7e	f5	2e	4a	37	0a	07	62	1a	ad	30	22	da	e4	6e	56	~..J7..b...0"...nV
03a0	50	c0	f1	bb	a5	3f	6c	44	b3	2a	e0	93	9f	5e	6a	3c	P....?lD.*...^j<
03b0	36	cd	cd	88	dc	ff	00	70	ee	0b	f4	cd	3f	68	31	b6	6.....p....?h1.
03c0	4f	41	e9	d6	98	07	01	76	0a	94	a8	38	f6	39	c7	ad	0A.....v....8.9..
03d0	57	da	20	1e	59	c2	aa	00	07	d3	b5	58	56	8c	af	fa	W. .Y.....XV...
03e0	42	86	8d	78	db	c8	27	3d	3f	2a	00	50	24	21	59	00	B..x...!=?*..P\$!Y.
03f0	5c	1e	54	8e	71	ec	7b	76	a3	8f	3b	34	d0	ff	00	30	\.T.q.{v...;4...0
0400	72	f8	c0	fb	b8	18	3e	fe	bc	7b	54	80	80	77	6d	cf	r.....>...{T..wm.
0410	07	82	38	fe	94	00	0c	e6	91	46	77	2e	ef	7a	5c	1d	..8.....Fw..z\.
0420	bb	87	6c	0f	7e	69	9d	77	47	bb	e6	5e	a0	1c	d0	02	..l~i.wG...^....

0430 67 66 4c 99 c0 f4 f7 a5 0f 83 bc e4 05 3c 10 7a gfl.....<.z
0440 8a 8d a5 f3 23 fb 4c 43 72 83 8c f6 a7 15 85 59#.LCr.....Y
0450 55 f0 76 90 cb cf 52 3a d0 00 f8 21 66 52 c3 cc U.v...R:...!fR..
0460 19 da 46 31 51 d4 bc ca cd 26 00 e7 38 1d b2 7b ..F1Q....&..8...{
0470 0a 8a 80 27 8e 3c 20 11 f0 16 85 79 01 e8 31 48 ...'.< y..1H
0480 c5 36 f0 32 c7 1c 52 1e 1b 69 5d a4 50 03 c9 a3 .6.2..R..i].P...
0490 8e a7 b5 24 69 3c 85 c4 6a 1b 62 ee eb c9 a6 87 ...\$i<...j.b.....
04a0 8f 21 62 c9 18 e7 23 07 39 e4 0f 51 ef fa 50 03 .!b...#.9...Q..P.
04b0 c1 3f 74 0e b4 1c 9f 94 8e 94 c3 e8 07 4a 4c e0 .?t.....JL.
04c0 61 87 5a 00 90 b6 30 3d 69 40 c1 dd 51 b0 e8 2a a.Z...0=i@...Q...*
04d0 78 70 f9 14 00 c5 e5 99 d9 81 e9 80 2a 70 17 1d xp.....*p..
04e0 0f 3d 79 a4 53 b8 86 65 db c6 00 23 07 8e f4 f0 .=y.S...e....#....
04f0 d8 07 8c 9c 64 0e c4 f6 07 da 80 23 8d 89 8d 63 d.....#...c
0500 2a 54 2f 00 31 c9 03 d3 e9 e9 56 15 14 70 c3 66 *T/.1....V...p.f
0510 3b 0a 8c db aa c3 25 b5 dc 41 15 5c ac 8b 28 0c ;.....%.A.\..(
0520 33 d7 90 33 c7 a1 a5 2c 91 92 09 38 ed 91 9e 3b 3..3....,....8...;
0530 01 40 12 0c 63 8e f4 d5 4c 7d d2 33 fe d1 c1 3f .@...c...L}.3...?
0540 e7 f0 a1 1b 72 e5 f8 3e 94 e6 0a e3 0d c8 3c 50 r...>.....<P
0550 03 90 94 70 e0 90 47 a1 f5 a9 04 4e 79 c6 d5 00 ...p..G.....Ny...
0560 ee 5c 00 49 cf 04 11 fc ba d0 41 91 96 4c e0 2a .\..I.....A..L.*
0570 08 c2 e4 f2 06 39 eb 8f 4f f2 69 d1 1d a1 37 82 9...0.i...7.
0580 19 c8 5c 01 c6 7d 7d a8 01 7b 6d ed 45 39 50 93 ..\...}}...{m.E9P.
0590 8a 78 1b 41 c1 0c dc 1d a3 39 c1 ef c5 00 48 14 .x.A.....9....H.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1372 3.563187 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=951560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1372: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 951560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 938]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 951560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872135181
[Next Sequence Number: 953000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x93c4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 9e d9 ab 4b 31 d9 84 00 10 47 38 19 fc fa d1 2c ...K1....G8.....
0010 5e 54 ce 8c 32 41 18 3d b1 8a 56 8c ff 00 00 a4 ^T..2A.=..V.....
0020 d5 c0 6a ef 2b b3 21 03 8e 9d b9 e7 1f 5c d2 85 ..j.+.!.....\..
0030 79 a2 f3 27 24 c8 f9 df b8 e4 ee ee 73 e9 de a7 y..'\$......s...
0040 81 b3 78 a2 0f de 32 b6 de 06 55 58 8e 73 f4 15 ..x...2...UX.s..
0050 62 18 e2 64 63 23 60 37 ca 87 b0 39 ee 7e 9c 54 b..dc#`7...9.~.T
0060 01 4c 5b 91 36 63 21 43 28 18 3f ec f7 f6 f5 34 .L[.6c!C(.?....4

0070	8b 6f 26 4f f1 6d fe 2e 9b fe 95 b2 63 8f 83 b7	.o&0.m.....c...
0080	2c 3e 5c 8e b8 3d 69 65 8c 20 dc 14 9c 60 61 47	,>\...=ie. ...`aG
0090	4a 00 c1 10 17 8c 9d db 4f 40 08 c9 a7 44 24 b7	J.....0@...D\$.
00a0	7d cb d4 60 64 fa 56 8d cd bc 91 90 d0 2e e6 6e	}...`d.V.....n
00b0	c0 f7 aa ec 93 cf 98 9e 33 d0 9f 9b 81 c7 bd 00	3.....
00c0	53 d4 12 f6 e3 01 32 e0 fc 9b 57 a1 5f f3 c8 ac	S.....2...W....
00d0	39 25 11 c6 ac 43 3e e2 13 81 ce 7b f3 5d 4b da	9%...C>....{.}K.
00e0	bd c4 23 60 6c e4 00 a0 e3 9f 5f e9 59 3f 63 d4	..#`l.....Y?c.
00f0	56 15 37 1c 72 4b 01 db db fc 68 03 ce f5 ab 07	V.7.rK....h.....
0100	5d 25 bc 82 14 c5 bd 42 74 3b 7a e4 7a d7 92 c2	]%. Bt;z.z...
0110	49 95 af 24 21 20 31 94 6c f0 0b 0e 98 3f 4a f7	I..\$! 1.l.....?J.
0120	af 15 44 46 9c 6d 18 80 4f 0a 73 9f 7e 0f b8 af	..DF.m..0.s.~...
0130	01 bc f3 ae 23 6b 6b b8 b7 c6 30 aa e0 67 63 0f	#kk...0..gc.
0140	eb 8a 87 b8 1a c1 d5 73 01 3c c7 80 46 3a 1f f2	s.<..F:..
0150	6a 4b 76 b7 57 89 e5 88 4b 11 46 0c 84 e7 24 fa	jKv.W...K.F...\$.
0160	9f c2 9d 6a 8a b6 80 2c 9b a4 dd 9d bd 78 f5 27	...j....,.....x.'
0170	d6 a6 08 aa 16 29 72 bb b8 0b 8c 90 07 7c 7a 52	)r.....|zR
0180	01 c2 18 97 cb 8e d2 32 bc 6d d8 39 e0 64 e7 d8	2.m.9.d...
0190	7e 98 a6 ca ac 2d f7 85 12 6e e3 61 ee 3b f7 fd	~....-...n.a;..
01a0	7a 54 ab 18 23 0b fc 00 7c de b4 cf b2 c2 f2 2c	zT..#...|.....,
01b0	f2 6e ca 06 00 28 ce 49 18 14 01 79 21 44 90 7f	.n...(.I...y!D..
01c0	67 c4 52 3c 83 b1 be 6c 91 9c 90 7b 02 39 14 f4	g.R<...l.....{.9..
01d0	31 a1 6b cd a2 55 51 85 51 83 97 0c 73 ca f7 cf	1.k..UQ.Q...s...
01e0	04 d5 51 0a 44 c1 e5 62 ca a3 18 23 3c 93 c7 ff	..Q.D..b...#<...
01f0	00 aa af c4 16 39 84 51 81 08 04 e2 30 31 f3 1e	9.Q.....01..
0200	a4 fa 0f 53 40 11 07 b9 c2 99 11 f1 f3 31 0d 82	...S@.....1..
0210	85 8f 19 1c 70 71 c7 bd 28 54 11 9b 99 98 8f 9f	pq..(T.....
0220	68 8d 57 73 15 03 3b b1 91 de a6 55 00 fd 9a 2e	h.Ws...;....U....
0230	58 07 94 64 9c 9c e3 23 3d 3b 70 3e a3 d2 88 a0	X..d...#>=;p>....
0240	46 3b d4 6d 79 7e 6c 31 27 ee f5 e3 3f 81 f7 a0	F;.my~l1'....?...
0250	0c b8 27 b7 bc b2 37 56 6e d2 45 20 60 30 b8 60	..'...7Vn.E `0.`
0260	10 e0 f5 e9 9e 2b ea 7f d9 31 d5 fc 4f af db ae	+...1..0...
0270	e5 57 8a 15 03 b1 f9 89 19 fd 2b e6 2d 5d 26 92	.W.....+.-]&.
0280	da 67 d3 e5 30 cb 1b 61 54 af 0c 1b ae 71 d3 26	.g..0..aT....q.&
0290	be a6 fd 8f 77 af 89 f5 64 b8 5f 9a 28 91 41 ed	w...d..(.A.
02a0	96 63 fd 2b 4a 5f 10 33 ee e2 15 62 76 31 99 3c	.c.+J_.3...bv1.<
02b0	a2 a8 c0 0e 4e 6a ab 23 c4 cd 6f 17 c8 31 97 0d	Nj.#...o..1..
02c0	ce c6 3d 08 3d c7 b5 77 32 db 4b b7 6b 20 7c 30	..=.=...w2.K.k |0
02d0	2d ec 3d bd 29 cd a7 5b dc c7 e7 4e c4 a2 90 49	-.=.)...[...N...I
02e0	41 90 42 9f ff 00 5d 7a 06 67 03 28 db 6c b3 4a	A.B...]z.g.(.l.J
02f0	37 02 06 fd bc 73 f9 e7 ff 00 ad 5c b6 b9 a3 ac	7....s.....\....
0300	f2 84 b8 63 88 d8 12 71 b3 e5 eb ee 0f d7 d2 bd	...c...q.....
0310	9a 6b 12 e8 58 41 16 d0 3e 64 ce 46 3d f2 3a ff	.k..XA..>d.F=.:.
0320	00 4a e4 2e ac 55 93 ec d3 47 b4 63 00 a9 dc c8	.J...U...G.c....
0330	bd 72 b9 e9 fe 14 9a 03 c7 35 1b 15 be 9c 08 a0	.r.....5.....
0340	17 0f 12 15 18 52 5b 04 f5 e3 bf 3f 8d 70 52 db	R[....?.pR.
0350	25 b4 52 19 a4 2d 24 8c 4a f1 83 83 d8 fb f5 e7	%..R...\$.J.....
0360	f0 e9 5e e1 a8 e9 b0 5a 84 99 59 d4 63 3b fa 6d	..^....Z..Y.c;:m
0370	ff 00 7b d3 8c fb 7e 75 c4 6a 56 56 77 37 4c 90	..{...~u.jVVw7L.
0380	b2 6d 45 67 2d 9e 07 1c 74 f7 fd 78 a9 68 0f 1a	.mEg-...t..x.h..
0390	9b 44 0d 36 ec 93 34 8c ce 92 32 ee ce de 36 83	.D.6..4...2...6.
03a0	db 6a 9c 71 83 8e b5 c8 4d 6e 2e 6d ce c1 fb c6	.j.q....Mn.m....
03b0	fe 26 e7 f0 15 eb c2 da 48 74 f9 2d f0 be 64 b8	.&.....Ht.-..d.
03c0	f3 03 13 f2 30 39 38 ed 9f 5f c7 d6 b9 29 23 8f	098..._....)#.
03d0	ed 12 c8 91 9f 3a 39 18 20 50 0a ec 27 df 90 41	:9. P..'..A
03e0	fc 08 ed c5 20 3c c5 e2 31 31 82 5f bc 31 c7 a1	 <..11._.1..
03f0	ef d2 9e e4 23 15 75 fb bc 67 b9 3e f5 2d cc d0	#..u..g.>.-..
0400	ad f4 b1 96 ce c3 b8 9f 40 69 ce 76 40 67 ea 01	@i.v@g..
0410	c6 3b 1d dd 4f 35 51 02 ab 32 91 86 a6 b0 64 7c	.;...05Q..2....d|
0420	48 00 66 fe f7 52 08 e7 e8 4f ad 4e ea ff 00 bc	H.f..R...0.N....
0430	8b ca 0c e5 70 15 b8 3f af 1d 33 d6 a2 fe ee c6	p...?.3.....
0440	f3 3e 50 73 d7 3f d0 d5 01 5e 44 4d c0 e3 27 91	.>Ps.?...^DM..'.
0450	90 32 70 7f 23 d4 0a 8c 1c 8d c3 a6 70 7d 80 ea	.2p.#.....p}..
0460	6a c3 75 0c 78 20 9e 3f c9 a8 0f 73 d3 3f d6 80	j.u.x .?....s.?..
0470	18 40 4c b0 70 dc e3 1d 0d 42 39 60 48 e0 73 9c	..@L.p....B9`H.s.
0480	9c 8f 6c 0f 5a 98 ae 78 70 58 01 d0 70 73 da a1	..l.Z..xpX..ps..

0490	75	60	d8	ce	08	24	1f	5f	a7	34	00	f9	08	52	ae	73	u`...\$._.4...R.s
04a0	d4	01	81	b8	64	fa	f0	78	fd	2a	24	e7	23	77	a8	fc	d...x.*\$.#w..
04b0	a9	0b	3a	8e	48	eb	c9	27	1c	54	e9	29	55	da	30	54	...H...'.T.)U.0T
04c0	f6	c0	a0	08	80	03	0c	08	3b	4e	4e	79	cf	f9	fa	50	;NNy...P
04d0	a2	57	0c	06	5b	2c	76	84	ff	00	3f	d2	90	ed	74	2c	.W...[,v...?...t,
04e0	8c	07	19	52	46	33	fe	49	f5	ed	48	55	7c	a2	00	38	...RF3.I..HU|..8
04f0	04	64	8f	97	fc	f1	fc	a8	02	2c	b1	04	02	4a	e4	e0	.d.....,....J..
0500	31	e1	47	a0	3f	d3	d7	35	13	b0	91	d5	9c	02	50	e5	1.G?...5.....P.
0510	7a	f0	70	47	f2	34	f4	31	ca	db	77	10	54	93	81	c9	z.pG.4.1...w.T...
0520	f9	71	eb	eb	d2	91	99	03	06	76	00	9e	39	e0	72	68	.q.....v...9.rh
0530	02	26	52	57	9e	32	7a	54	51	83	f7	4c	7c	91	c8	62	.&RW.2zTQ...L|..b
0540	78	fc	88	e7	f3	15	2b	46	b1	87	50	8a	19	dc	3b	36	x.....+F..P...;6
0550	73	d0	63	db	b6	33	e8	45	57	97	32	96	57	39	46	1b	s.c...3.EW.2.W9F.
0560	76	f6	db	dc	7e	3d	e8	13	44	3e	53	b8	0b	70	46	ec	v...~...D>S..pF.
0570	64	6d	fe	f6	7a	73	fc	ff	00	4e	d4	b2	3e	f7	2c	ca	dm...zs...N...>..
0580	a9	92	4e	10	61	47	3d	bd	3e	9d	a9	59	b6	81	e5	e0	..N.aG=>...Y....
0590	49	ca	81	8c	e0	e3	83	8e	bf	ca	98	44	59	09	80	b1	I.....DY...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1373.3563188	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=953000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623

Frame 1373: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 953000, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 939]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 953000 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872136621

[Next Sequence Number: 954440 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xc879 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	af	3d	ce	1b	f9	e3	bf	3c	fb	fa	04	11	48	24	dd	9a	.=.....<....H\$..
0010	a8	a3	04	a4	8b	b9	70	cc	70	40	27	68	e0	02	73	d6	p.p@'h...s.
0020	ae	6e	90	ed	77	f5	3f	8f	35	40	c6	a0	08	79	3b	7f	.n...w.?..5@...y;.
0030	88	9e	b9	ff	00	3e	98	f4	aa	88	10	fe	f0	c4	be	64	>.....d
0040	7b	be	5e	9f	ed	d6	4e	a9	a8	9b	1d	3f	ed	18	c7	39	{.^...N.....?...9
0050	62	a0	92	b8	3c	7e	63	af	6a	d5	94	29	3f	67	64	12	b...<~c.j..)?gd.
0060	37	3b	41	cf	52	30	39	1d	2b	c8	be	34	78	92	ff	00	7;A.R09.+...4x...
0070	c2	5f	0c	af	f5	cd	29	37	5c	45	1a	b2	83	d3	20	f3	._.....)7\E.... .
0080	b8	7a	71	cd	69	18	dd	d8	52	76	57	3a	9b	3b	d5	99	.zq.i...RvW.;;..
0090	8a	87	cb	bb	60	2e	de	0f	1b	87	6c	63	8a	b0	19	66	`.....lc...f
00a0	dd	6c	8a	51	d5	81	46	3d	33	e9	c6	7e	f6	78	1c	72	.l.Q..F=3...~.x.r
00b0	2b	f3	4b	e1	2f	ed	7b	ac	6a	7a	e5	cf	fc	27	90	2a	+.K./.{.jz...'*.~
00c0	47	0b	60	7d	94	7f	ab	6d	dc	7d	40	c6	3d	c7	4e	95	G.`}....m.}@.=.N.

00d0	f6	cf	84	7e	24	f8	6f	c6	56	5e	6f	86	ee	91	ad	cb	...	~\$	.o	V^o	.....	
00e0	86	68	8b	e1	c1	5e	39	07	90	7a	f3	c5	5c	e8	ca	26	.h...	^9	..z	..\	..&	
00f0	70	ad	19	1e	99	74	4c	5b	63	cf	03	fb	d8	e4	9e	71	p....	tL	[c	.....	q	
0100	54	5d	09	57	42	d9	1b	89	24	f6	f4	a8	7e	d4	92	45	T].WB	...	\$	~	..E	
0110	23	5b	b6	e7	62	77	e4	ee	c3	63	1d	6a	6b	72	18	a2	#[..	bw	...	c	.jkr..	
0120	86	c3	8c	a7	24	f4	3d	f3	59	14	d0	a4	e1	9d	d7	2d	....	\$	..=	.Y	-	
0130	93	c7	23	03	8e	45	34	ed	07	6a	83	c7	03	ae	79	a6	..#..	E4	..j	y	.	
0140	99	a3	89	50	b8	2a	0f	53	9e	0e	4f	5a	8b	cc	58	c1	...P	.*	S	..O	Z..X	
0150	de	46	73	82	3b	8f	4a	04	40	e4	b6	4c	7f	29	62	08	.Fs	;	J	..@	..L.)b	
0160	3c	e0	0e	e3	f1	aa	ac	d3	30	61	1a	96	04	0c	ed	23	<.....	0a	#			
0170	27	f3	a7	1b	8c	31	da	72	3b	64	64	9f	5e	94	8e	64	'....	1	.r	;	dd.^..d	
0180	db	f2	9d	a7	df	91	9f	fe	b0	a0	b4	73	d3	4b	6e	0c	.....	s	.Kn	.		
0190	b0	9d	9e	62	37	cb	cf	20	0e	b9	ed	59	05	10	4d	e6	...b	7..	...	Y..M	.	
01a0	22	2b	b9	f9	99	9f	d3	a1	39	f6	15	bd	ba	e1	00	87	"+	.....	9	.....		
01b0	04	c4	aa	54	a0	03	19	6e	f9	eb	d7	35	85	3c	42	46	...T	...	n...	5	<BF	
01c0	78	30	59	24	52	a5	7d	ba	56	73	18	f0	15	89	6d	f8	x0Y	\$R	}.Vs	m	.	
01d0	6c	01	8c	9e	d5	39	2b	24	84	a7	2a	70	3e	5f	6a	8d	l....	9+	\$	..*p>	_j.	
01e0	1d	91	18	a0	c9	c6	15	7b	54	8d	12	98	e4	8d	4e	d2	.....	{	T	N	.	
01f0	c0	8c	93	d3	8e	b4	00	a6	49	02	8d	bb	4a	11	ce	47	.....	I	...J	..G	.	
0200	27	23	ae	69	07	cb	fb	b8	f3	b8	91	86	ec	14	7b	7b	'#	.i	.....	{	{	
0210	8e	07	a7	a5	07	07	04	00	a0	81	85	1d	07	b0	ff	00	.....					
0220	13	4e	20	82	54	1c	81	c3	63	b5	00	3e	32	a5	79	19	.N	.T	...	c	>2.y	
0230	19	c1	06	a7	52	cc	5b	71	f9	98	92	73	fe	79	a8	51	....	R	[q	...	s.y.Q	
0240	81	03	b8	3c	00	39	a0	e3	71	c9	e8	06	31	cf	1f	4e	...<	9	..q	...	1..N	
0250	d4	01	3f	23	e5	ce	ec	7f	5a	90	95	55	df	9c	e3	b0	..?	#	...	Z	..U....	
0260	ed	8a	8f	2a	7e	75	e4	7a	7a	62	9e	80	a9	c2	af	e7	...*	u	.zzb	.....		
0270	de	b4	01	e0	7c	b8	6e	bd	bf	a5	3d	cb	3b	29	72	30	....	|	.n	...	=.;)r0	
0280	a0	8c	01	d0	66	99	12	b4	81	d6	20	5b	68	c7	5f	ee	....	f	.....	[h	._	
0290	d0	24	5e	49	2a	bc	e3	eb	93	81	40	12	1c	f4	03	9f	.\$^	I*	.....@	.....		
02a0	6f	4f	f1	a9	07	50	73	80	7f	cf	e7	51	13	81	d7	91	o0	...	Ps	Q	....	
02b0	d7	3c	d4	98	00	8c	0e	28	02	1b	a3	85	d9	9c	ee	ec	.<	.....	(	.....		
02c0	4d	66	b8	c0	fa	03	9f	d6	af	ca	d1	61	9c	f5	1d	d8	Mf	.....	a	....		
02d0	74	23	3f	d3	9a	cd	23	80	db	82	ed	c9	24	f7	f6	1e	t#?	...	#	\$	...	
02e0	f9	34	01	48	ed	74	09	13	1e	80	a6	3a	e6	be	8b	f8	.4	.H	.t	.....:	....	
02f0	4b	2a	5c	68	f7	88	ec	48	8d	80	5c	77	6f	f3	d6	be	K*	\h	...	H	..wo...	
0300	6f	ba	47	6c	4c	0a	92	55	83	11	f7	86	79	fc	fd	2b	o	.Gl	L	..U	y..+	
0310	de	7e	12	5d	32	f8	76	ea	72	fb	f7	5c	13	ef	92	07	..~	]	2	.v	.r	..\....
0320	e9	eb	5b	d0	f8	80	f6	26	b8	0e	82	25	5e	09	e9	fe	..	[	&	...	%^...	
0330	35	5a	09	15	76	88	dc	e4	e5	8c	78	c1	db	d7	19	fa	5Z	..v	x	.....		
0340	9c	55	58	dd	a5	96	55	5c	6f	8d	8a	90	3b	1e	df	ce	.UX	...	U	o...	;...	
0350	9e	4c	a9	28	7c	0c	9c	70	47	07	bf	35	d2	04	82	47	.L	(	|	..pG	..5...G	
0360	78	54	c2	4e	24	5d	c0	37	04	67	d7	e8	2b	40	4e	a2	xT	.N\$	].7	.g	..+@N	
0370	65	8a	25	e5	18	ab	b3	8c	64	63	9c	7b	64	0a	c7	5b	e	%	dc	{d	..[	
0380	bf	32	51	25	ce	15	8e	7e	ef	3d	7d	3d	85	46	2e	ae	.2Q	%	~	..=}	=F..	
0390	11	4c	13	e4	3c	2b	82	5f	9d	c4	f5	fa	70	2a	9b	03	.L	..<+	.._	p*	..	
03a0	a1	86	e7	12	00	ef	fe	b7	31	a8	27	9f	5e	2a	ad	bd	.....	1	..'^*	..		
03b0	d1	74	2a	c0	2b	6e	2b	9c	71	c1	eb	58	e6	e4	04	47	.t*	..+n+	.q	..X	..G	
03c0	18	62	bc	02	7e	9d	a9	5e	78	9d	e3	2a	79	5e	40	07	.b	..~	..^x	..*y^@	.	
03d0	18	cf	ad	48	1b	22	f4	19	3c	d6	c0	c1	c8	e3	24	91	...H	."	..<	\$	.	
03e0	eb	59	ba	b5	9c	1a	a2	4b	0c	f8	61	2e	46	7d	47	7e	.Y	K	..a	F}G~		
03f0	2a	35	60	bf	22	a8	3b	78	39	3f	7b	3d	01	3d	aa	2f	*5`	."	..;x9?	{=	..-/	
0400	39	93	6b	21	55	64	62	72	39	1f	41	eb	40	1e	71	7b	9	.k!	Udbr	9	.A.@.q{	
0410	6d	aa	78	2f	54	69	2d	c0	55	42	84	02	7e	fa	9e	48	m	.x	/Ti-	.UB	..~..H	
0420	27	d4	0a	f5	4d	1f	5b	d3	35	a4	12	40	e1	1c	93	bd	'...	M	..[	5	..@....	
0430	31	d4	63	8f	ca	b3	64	f2	75	18	e4	b7	bc	89	98	46	1	.c	...	d	u.....F	
0440	71	f3	8e	b9	e8	7f	dd	c9	af	2d	bc	fb	77	85	35	a1	q	-	..w	5	.	
0450	79	62	37	45	33	6e	75	27	85	03	a8	cf	61	40	1e	ed	y	b7E3nu'	a@	..		
0460	24	6b	b5	c6	f5	38	f9	58	7a	7e	14	c2	12	36	26	22	\$k	...	8	Xz~	...6&"	
0470	3e	52	71	c7	1f	5f	c6	b0	74	bd	6a	cf	5a	b7	17	16	>Rq	.._	..t	.j	.Z...	
0480	e5	51	d0	1d	cb	c6	f1	8f	f1	ab	32	cd	75	6c	88	e1	.Q	.....	2	.ul	..	
0490	39	7e	01	c0	cf	1e	b4	01	ae	d3	49	92	8d	cf	00	82	9~	.....	I	.....		
04a0	7d	ff	00	9d	57	49	d5	83	88	1b	71	fe	2c	8c	0c	0f	}	...	WI	q	....	
04b0	43	de	a8	24	b3	96	f3	39	39	e1	8f	b5	44	1d	e4	8c	C	..\$	...	99	..D...	
04c0	0d	c0	83	96	52	38	3c	fa	8a	68	0d	5d	e4	c6	c8	58	....	R8	<..h	]	...X	
04d0	32	b1	1b	81	1e	9d	a8	75	f3	13	6e	0e	d6	20	e0	9f	2	.....	u	..n	..	
04e0	ca	b3	96	59	11	d3	71	46	5c	00	4e	3f	87	a8	1f	9d	...Y	..qF	..N?	....		


```
04f0 4a 97 71 ae 61 90 3e 3f 84 93 df af 4f 4a 40 5a J.q.a.>?...0J@Z
0500 0a d9 39 a7 14 7d 9f 7a a0 59 d2 43 19 3c 0c 9d ..9..}.z.Y.C.<..
0510 e7 ae ce 3d 3b ff 00 8d 45 e6 9c 61 cd 34 c0 b6 ...=;...E..a.4..
0520 15 b7 67 8a 66 17 66 08 c8 aa a2 65 0d bc 03 c0 ..g.f.f....e....
0530 c7 5a 16 76 db 81 db 9e 95 60 5a 46 56 56 4f cc .Z.v.....`ZFVV0.
0540 1e df e7 bd 28 65 31 8d c7 01 bf 13 81 d0 ff 00 ....(e1.....
0550 85 66 8b 90 40 0c 32 aa 49 03 38 c1 3d ea 30 f2 .f..@.2.I.8.=.0.
0560 6d 03 a0 03 3e c6 80 2f 24 89 1c 99 24 2a 93 cb m...>../$...$*..
0570 77 db fd 69 d9 88 0f dd 74 aa 92 1d b0 ab 1c 17 w..i....t.....
0580 74 f3 15 01 c9 c7 6f a6 69 8d 35 ba 34 40 33 00 t.....o.i.5.4@3.
0590 e8 09 25 71 b4 f7 18 fe b4 01 75 1f 0c 0c 67 76 ..%q.....u...gv
```

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1374 3.563189 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=954440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1374: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 954440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 940]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 954440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872138061
[Next Sequence Number: 955880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0725 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7d 3b 1f 7a 5d c6 27 8a 18 44 6d e6 12 ae e4 f2 };.z].'.Dm.....
0010 be e2 a8 a8 91 32 84 7c a8 01 04 1e 08 f5 14 c2 2.|.....
0020 1d 86 d6 07 24 70 0f 2b f8 f7 a0 0d 54 94 86 2a\$p.+....T.*
0030 a4 38 3d c0 e0 e6 a0 38 8f 12 28 0d c8 c8 e9 c7 .8=....8..(.....
0040 b1 aa 7f 68 93 2c db 09 c1 19 cf 4c 9f e7 4c 79 ...h.,.....L..Ly
0050 9d 63 18 1c af 3d 3a 7d 28 03 41 e7 06 00 9b b7 .c...=:}(.A.....
0060 b6 76 80 39 eb d0 e3 e9 d6 bc 3a e6 c6 e6 c7 58 .v.9.....:....X
0070 68 20 19 45 73 32 e3 81 f2 f3 d7 f4 af 58 5b a6 h .Es2.....X[.
0080 0a 89 12 79 6c 49 50 5b 82 73 d7 ea 6b 84 f1 ae ...y\IP[.s..k...
0090 9f 72 d1 47 78 d1 89 02 8d b2 2b 36 dc a0 fe 99 .r.Gx.....+6....
00a0 eb 41 99 ea 9a 7e a1 16 a5 6b 1d cc 51 ec 42 b9 .A...~....k..Q.B.
00b0 27 b9 3d 86 3d a9 23 9a 44 62 01 f9 48 24 0f af '.=.=.#.Db..H\$..
00c0 bf 6a e0 3c 19 a8 df dc 5a 1b 62 33 b0 82 9f dd .j.<....Z.b3....
00d0 2a dd 4e 3b 73 5d 69 ba 90 c9 b2 33 c1 52 47 d4 *.N;s)i....3.RG.
00e0 1e 45 00 5e 33 1d e7 05 81 51 82 7f bd 91 c5 76 .E.^3....Q.....v
00f0 fe 08 c3 7d b5 19 54 b3 04 50 08 cf 15 e7 86 56 ...}..T..P.....V
0100 c1 e7 0c 40 23 9c f1 de bb 3f 02 dc ce f7 b3 2c ...@#.....?.....
0110 6b 9c 85 63 8e f8 cd 06 88 9b c7 5f 16 ed fc 05 k..c....._.....
0120 7b 69 e1 8d 3e c5 f5 ad 72 fc 15 82 d2 22 33 1e {i..>....r...."3.

0130	ec 6d 66 07 8c 1c 67 af 00 57 9d 7e d6 da 9e a9	.mf...g..W.~....
0140	77 f0 28 6a f3 24 50 5c 09 0b 85 8e 3f 97 01 3a	w.(j.\$P\.....?...
0150	63 d3 eb 9a 7e bb f0 cf c7 be 0d f8 af 1f c5 7f	c....~.....
0160	87 d0 cb ac c5 75 18 86 e2 ce 67 66 78 80 e4 94	u.....gfx...
0170	69 1b 85 f5 51 56 ff 00 6b ad 4d ef be 00 49 ab	i...QV...k.M...I.
0180	df 5b bd a2 86 5d e9 20 c1 46 e0 b2 38 19 c1 fc	.[...]. .F..8...
0190	4f 15 e6 e2 2a 49 c2 71 67 e8 1c 2f 46 84 71 b8	0...*I.qg../F.q.
01a0	6a 90 77 6d 9f 33 fe c8 ff 00 1d fe 1e fc 35 f0	j.wm.3.....5.
01b0	be a7 e1 ef 1b 4b 25 bc f7 73 99 62 8a 24 2f 85	K%...s.b.\$/.
01c0	20 1c 2e 72 3a e7 bf 51 d2 be c2 f0 c7 ed 41 f0	...r...Q.....A.
01d0	93 c5 fe 21 b5 f0 be 8d 15 d3 3d d3 04 59 a4 0a	...!.....=.Y..
01e0	22 0c 41 e0 9e bd bb 03 d6 bf 3b 7f 67 ef d9 c7	".A.....;g...
01f0	51 f8 fd a3 de f8 82 5d 65 b4 ab 7b 69 04 11 ac	Q.....]e...{i...
0200	29 bc b1 3f 78 9f 51 d3 1c d7 db 3f 0b 3f 63 0b	)...?x.Q....?.?c.
0210	6f 87 be 33 d2 fc 58 ba fc 97 b3 58 15 c2 34 45	o..3..X....X...4E
0220	23 6d a0 8c e7 76 32 41 ea 41 e9 da b8 f0 55 31	#m...v2A.A....U1
0230	16 56 d8 fb 2e 2c c2 70 ea a9 5a 78 8a 8f db db	.V....,p...Zx....
0240	6f 3f b8 f7 ef 8a fa 2c 5a e7 c3 6d 53 4f 85 44	o?.....,Z..mS0.D
0250	92 c4 8d 22 2f 50 33 c1 fa f1 5f 8d 7f b3 b6 9d	..."/P3.....
0260	36 bf f1 b7 43 48 0c 81 6d 67 96 59 31 ca 80 4b	6...CH...mg.Y1..K
0270	28 1b 7b 66 bf 69 fe 32 de c5 e1 af 85 ba dd f9	(.{f.i.2.....
0280	4c a8 b6 2b 85 e0 75 03 af 6e 6b f1 53 f6 7d d6	L...+...u...nk.S.}.
0290	60 f0 ef c6 8d 3b 55 78 da 21 2c db 4f cd 8e 72	`....;Ux.!,.0..r
02a0	dc 7b e6 96 35 5a bc 1b 27 81 6a 57 fe c3 c6 42	.{..5Z...'jW...B
02b0	96 da fe 47 ec 8f c5 cb 1b 87 f8 49 ad 43 08 f9	...G.....I.C..
02c0	e5 b5 2a 48 e3 85 02 bf 3f 3f 61 62 64 f1 e6 a1	...*H....??abd...
02d0	6b 82 e1 e0 57 07 a8 1b 5f 90 7d ab f4 bb e2 6b	k...W...._.}....k
02e0	5d dd 7c 2e d6 6e 2d 90 23 3d 93 30 ee 72 54 1c	].|.n-..#=..0.rT.
02f0	fd 6b f3 17 f6 08 95 bf e1 71 dd 59 4e 48 89 ad	.k.....q.YNH..
0300	f2 58 70 47 ce 72 45 6d 59 7e fa 07 17 0c b7 fd	.XpG.rEmY~.....
0310	85 8e 8c 9f 53 f4 0b f6 82 82 49 fe 10 78 81 22	S.....I..x."
0320	c6 e3 68 e3 a7 b8 af 80 7f 60 35 9e e7 c4 ba f5	..h.....`5.....
0330	bb 7f ac 10 c6 3f 0d e4 e0 7d 2b f5 23 f6 98 b3	?....}+.#...
0340	f0 dc df 04 7c 46 da 5a 48 d2 ad 9c 9c f5 1b 8f	....|F.ZH.....
0350	45 c7 f2 c5 7e 70 ff 00 c1 34 a0 f0 5a fc 41 d7	E...~p...4..Z.A.
0360	13 c6 11 5d c9 be cd 16 21 6f 26 d5 dc ee 49 de	...]....!o&...I.
0370	0e 7d 06 31 8f 7a b9 c6 d8 88 a3 2c b5 df 86 f1	.}.1.z.....,....
0380	be a8 fb f2 f3 4a 5d 72 cd b4 c9 1a 48 89 6f 96	J]r....H.o.
0390	48 5c c7 22 b7 6e 56 be 74 f0 07 8d fc 43 e1 1f	H\."nV.t....C..
03a0	1f 4b f0 83 c5 cc 35 4d ea 5d 64 57 3e 7a ab f3	.K....5M.]dW>z..
03b0	b9 d9 f2 ef 8c 8c e0 64 67 9c 80 6b ef ed 6f 4d	dg...k..oM
03c0	f8 6f a9 e9 f7 36 3a 50 ba b0 b8 b8 8d a0 5b 96	.o...6:P.....[.
03d0	93 7f 94 ad 8e 55 46 3e 6f 7f 5e 6b cf 7e 1a fc	UF>o.^k.~..
03e0	17 fd 9e fe 1b da 18 ec ef f5 0b bd 42 ea 42 d2	B.B.
03f0	5e 5f 10 f2 92 47 38 7e 4a 8e bf 28 c6 7b e4 d7	^_....G8~J..({..
0400	a6 e0 de c7 e6 38 6c 4d 0a 74 67 0a aa ed ec 7c	8lM.tg....|
0410	f9 f1 0a d0 db 6a f6 c1 09 65 92 0c ed c6 33 93	j...e....3.
0420	c7 27 d3 f5 af 3a 25 94 63 a1 1e 9d 00 f4 1f 4a	..'....:%c.....J
0430	f5 1f 8e 91 25 97 88 ed ac f4 c9 8c 96 66 37 30	%.....f70
0440	c8 46 d7 5c f5 0d d8 f5 1c 8e df af 98 45 fe ba	.F.\.....E..
0450	28 be f7 cc 37 7f 17 de fa 55 a3 c7 21 0e 15 f7	(...7....U...!...
0460	ce 02 20 e8 fe bf 5e 98 ad 18 14 09 39 ac fc c8	^.....9...
0470	92 1e 0e 01 38 dc 08 27 9f 7e f5 5a ea 6b bf 29	8...'~.Z.k.)
0480	9a 38 99 ca 29 93 d3 21 70 7b f5 c7 14 01 e5 5e	.8...)..!p{.....^
0490	32 be 69 f5 b9 b6 91 e6 2b ac 48 13 af 19 c9 cf	2.i.....+H.....
04a0	43 b7 bf 5e 38 f6 af 54 d2 2d a4 d3 6c d2 08 cf	C..^8..T.-..l...
04b0	43 c9 fe 02 5b af 73 82 40 fa 57 83 58 de 4f a8	C...[.s.@.W.X.0.
04c0	5e a8 43 21 fb 54 85 83 0e 76 b3 9e a7 9c f5 e9	^.C!.T...v.....
04d0	d2 bd f9 90 96 48 9d 5c 8e 06 4a 95 19 03 d3 ad	H.\..J.....
04e0	06 86 91 9b c9 66 91 24 38 1c 6e 20 2b 10 3d 87	f.\$8.n +=.
04f0	d6 95 2e 84 bc c6 c5 5d 7b f4 04 0e 6a a3 21 b8	]{...j.!.a/
0500	61 2f 95 b5 8a e3 18 23 fc e6 9e b6 ed 0c 80 08	#.....
0510	88 20 67 27 a7 a7 7f 5a d2 e8 cc b2 5d 41 41 82	. g'...Z....]AA.
0520	72 bc 76 1f 4a 5c 13 bd 93 07 60 ce 3d 00 f4 3d	r.v.J\.....`=.=
0530	f8 aa bb 4f 08 07 20 71 e9 8f eb 4d 31 ab 13 23	...0.. q...M1..#
0540	c6 c0 48 bb 48 3f 29 60 3a 11 f8 f1 40 16 7c c8	..H.H?)` :...@.|. .

0550 aa 3d f1 21 59 24 67 f9 77 6d 6c e0 e1 ba 80 40 .=.!Y\$g.wml....@
0560 fc 29 00 92 0b 44 37 00 86 45 1d 88 03 d7 db 8f .)....D7..E.....
0570 5a a8 6e 64 87 13 db b1 32 1d c0 11 d1 41 ea 40 Z.nd....2....A.@
0580 ed 90 31 ff 00 eb a0 0d 03 22 17 58 a3 8d 80 70 ..1.....".X...p
0590 c1 89 6c e3 d0 93 fa 52 fd a3 6b 47 e5 3b 2b 2b ..l....R..kG.;++

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1375	3.563208	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=955880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1375: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 955880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 941]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 955880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872139501
[Next Sequence Number: 957320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x32fb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	14 5d 98 43 9c 60 92 7a fb 0f 5a c9 8e 1d 8e a1	.].C.`.z..Z.....																							
0010	10 86 00 8e 58 8d c1 87 5f f0 f4 a9 52 19 21 f9	X..._...R.!. 0020 e4 62 cc a3 92 79 3f 5f af f3 ac c0 bc 24 b5 27	.b...y?_.....\$.' 0030 0a 30 47 62 39 ff 00 0a 82 48 a4 68 f3 bb 0a 54	.0Gb9....H.h...T 0040 f2 00 fc fe b5 51 ee 7f 70 2d 90 14 f9 d9 8e 08	Q..p-..... 0050 c1 07 fc 29 be 5d e9 93 31 2b 12 a3 d7 6e 7a e7	...).]..1+...nz. 0060 9f 41 5a 01 2e e8 7e 5b 39 19 d3 19 96 30 a7 90	.AZ...~[9....0.. 0070 a3 af b1 06 a0 57 77 80 3b 9f 9d 86 48 3e bf 4a	Ww.;...H>.J 0080 62 c6 c2 45 f3 04 71 a8 5c 6e ce 58 93 d0 63 d2	b..E..q.\n.X..c. 0090 a4 05 cc 8a 27 52 1d 72 31 9e 0e 3d 3b d0 05 84	'R.r1..=;... 00a0 36 85 7c c7 0a 19 41 39 23 ee 8e 3b f6 cd 32 4b	6.|...A9#...;..2K 00b0 88 90 7a d4 09 1c 86 31 e5 b1 66 3f 23 6d 7e 79	..z....1..f?#m~y 00c0 eb 9f c3 9e 69 52 df cb 76 88 fc bb 1c c6 d9 3d	iR..v.....= 00d0 0e 32 3a 7a 8a 00 b6 5a 34 64 8a 66 0c a8 a2 4c	.2:z...Z4d.f...L 00e0 63 00 34 9c 70 7b 9c 53 81 66 56 25 c0 50 33 96	c.4.p{.S.fV%.P3. 00f0 ee 7d 2b 37 cd 86 36 d9 1c cb 26 14 ae d2 73 c9	.}+7..6...&....s. 0100 ef ed 83 f4 aa 67 57 d3 21 43 ba e6 22 c4 72 37	gW.!C..".r7 0110 82 4f b8 f7 a2 e0 6c fd ae 05 02 35 f9 b2 85 72	.0....l....5...r 0120 bf 2b 05 3d be 99 e6 81 2a 83 b1 c1 41 c1 e0 64	.+=.....*...A..d 0130 67 e9 d7 35 ce cf af e8 31 46 f3 9b 9b 65 8d b1	g..5....1F...e.. 0140 92 f3 6c 65 6c 11 bb 18 c6 07 70 4d 45 2f 8b bc	..lel.....pME/.. 0150 2d a6 c5 1c 97 da 84 04 31 2a 0a 30 3c 81 9e d9	-.....1*.0<... 0160 fe 82 95 d0 1b ba b6 ab 06 91 60 2f ee 0e 0b 36	`/...6 0170 23 56 fe 20 39 27 1e 98 ef da bc a1 af 64 d5 24	#V. 9'.....d.\$ 0180 96 e0 4b b4 6e c8 1d 09 03 db 8c 0e 9c f5 aa 3a	..K.n.....:

0190	9d fb 78 a6 ee 39 2e af 61 b6 4d 9b 7e 77 0a 8b	..x..9..a.M.~w..				
01a0	f4 04 f5 3e 9e d5 b3 f6 4d 3d 54 2e 9a 55 92 20	...>....M=T..U.				
01b0	22 0c a7 76 70 72 4e 7e a4 fa f4 15 c7 5e 57 34	"..vprN~.....^W4				
01c0	8a 28 b2 ed ca 49 92 bd 4f a1 ff 00 eb d4 4c 6e	.(...I..0.....Ln				
01d0	4a 13 6e 84 83 85 38 c1 18 3e de a3 d6 a7 d9 93	J.n...8...>.....				
01e0	87 e7 3d 8f 1d 3a fd 3e b5 0e d4 99 58 4a 8c 8e	..=...:>....XJ..				
01f0	b9 c1 0c 30 41 eb c7 b5 60 68 5c b6 dd 04 69 1c	...0A...`h\...i.				
0200	6b b6 2f 33 73 2e ff 00 9b dc f3 eb 5b 7e 4a cb	k./3s.....[~J.				
0210	18 2b f3 6c 60 e4 80 4b 00 3d 31 c7 e6 0d 73 b1	+.l`.K.=1...s.				
0220	38 53 83 5a 96 88 af 28 f3 9c c6 80 e1 b8 f9 83	8S.Z...(.....				
0230	0e 70 3b f3 8e b4 12 e2 6e 19 3e 79 26 9a 36 2a	.p;.....n.>y&.6*				
0240	b2 02 85 7a 15 38 e4 fd 0f 15 64 bf ee f1 03 64	...z.8.....d....d				
0250	a9 00 93 d0 31 e3 3c d6 78 2c a5 5a dd 71 b9 b8	1.<.x,.Z.q..				
0260	0d 9d bd 7d ba 8c 7e b5 ab bd 56 34 78 d8 3a 47	...}.~...V4x.:G				
0270	92 00 53 cf 6c 7d 45 01 13 5d 11 c3 c7 15 ab 13	..S.l}E...].xxxx.				
0280	85 c1 69 0f 24 63 be 7a 9f e7 57 ed 63 86 11 85	..i.\$c.z..W.c...				
0290	5c 65 7d 78 db 9f 4e c3 f9 56 5d ac 85 d1 43 12	\e}x..N..V]...C.				
02a0	d1 96 0c 57 a1 27 d7 a7 07 f9 56 82 4b 22 07 4b	...W.'.....V.K".K				
02b0	77 f9 f1 c1 90 70 09 ec 71 d4 7f 3a 0a 34 62 64	w....p..q...:4bd				
02c0	8c 93 0e 33 f4 ed 56 d5 4b 3b 48 07 cc c0 0f c0	...3..V.K;H.....				
02d0	55 10 cb 18 0f 71 28 0a 06 ed cd 80 bc f6 1e d9	U....q(.....				
02e0	f5 cd 5c 8a 40 42 4c e0 a6 e0 5b 69 1f 30 1e e3	..\.@BL...[i.0..				
02f0	b5 00 58 23 a0 3f 8d 5a b6 76 0c a9 8e 19 b1 ec	..X#?.Z.v.....				
0300	3d ea ae c9 3a ed f9 7f fd 55 22 90 58 97 60 09	=...:.....U".X.`.				
0310	ee 4f e5 53 20 2e 06 56 05 d0 9f f6 71 df d6 a7	.0.S ..V....q...				
0320	f2 82 29 20 13 86 da bc f2 47 73 55 16 4c 28 19	..) GsU.L(. ..F0*.n.Ub...X`.				
0330	e4 f0 46 30 2a cc 6e 85 55 62 c9 c2 f2 58 60 93	.RTK+.....<....J				
0340	eb 52 54 4b 2b b0 b6 17 00 b1 3c fb d5 ed e8 4a	R....%.J.?				
0350	92 19 c8 c7 03 a6 05 52 89 bc c6 25 86 4a f5 3f	J..h+.....Q7^.6				
0360	4a b6 1b 68 2b 8f 9b 83 8e fc d0 51 37 5e 95 36	...m.3B.....<m.				
0370	ec 15 c3 6d fc 33 42 0c 00 1c 11 bb a8 3c 6d fa	..."n..m..Fp0|}3				
0380	fb d3 d4 22 6e d8 01 6d a4 02 46 70 4f 7c 7d 33	E.p.v..9...5z8.V				
0390	45 80 70 07 76 00 e8 39 03 db d3 35 7a 38 da 56	..2T..P..N*.yQ..				
03a0	fb a6 32 54 15 cf 50 a3 92 4e 2a 83 79 51 c2 c6	S..5...L.Um.				
03b0	e5 bc b0 07 53 db b1 35 8d a9 eb 4c 2e 55 6d 9f	.\$...p;.CY.v....				
03c0	cb 24 05 c0 e4 70 3b 9f 43 59 ce 76 08 c5 c8 dd	...k .[/..9.>.X				
03d0	bd d6 f4 6b 20 de 5b 11 2f 19 1d 39 ae 3e fb 58	..d.R....8..k*Y.				
03e0	92 f5 64 82 52 c8 8a c0 a6 38 ca fd 6b 2a 59 1d	b-.0ri.....				
03f0	e5 95 0b 09 62 2d b9 4f 72 69 1b 0c ad 8c 0c 0e	A...*.t.....4				
0400	41 fe b5 cd 2a 8d 9d 74 e0 96 e5 ef b6 db b3 34	.6.s.....*..				
0410	ae 36 02 73 c9 e3 9a 94 88 ca ec cf 0c 2a 9f fa	B.....'.				
0420	a9 e4 9a 08 c0 12 a0 42 af f3 0c 0e e3 a7 27 d6	.A.QB....t..Kw5-				
0430	a7 41 b5 51 42 a8 09 9c 0c 74 cf bd 4b 77 35 2d	.e.P.\.[8..0..'.				
0440	a0 65 da 50 ee 5c 10 5b 38 c7 e1 4f dd c7 27 1e	..V@..3a....J.[v				
0450	fd 8d 56 40 81 b7 33 61 89 19 e3 ad 4a cc 5b 76	:t...@<0.(\..W<				
0460	3a 74 1f fe aa 40 3c 30 c3 28 5c 80 85 57 3c 60	...V.....EPrs..z				
0470	93 9c 81 56 a1 10 e5 11 00 45 50 72 73 9c b6 7a	NFS. U....N				
0480	9a a6 91 85 91 4e 46 53 07 20 55 a4 90 0d ce 4e	l.B:....m.				
0490	15 10 b9 e3 83 8a 08 6c b2 42 3a aa 11 97 6d cc	?.....`'...Q..E				
04a0	3f bb 95 ab 80 1d fe 60 27 07 90 0f 51 ea 0d 45	H=.....Y..).				
04b0	1e 11 8b 00 48 3d bb e7 d4 d5 a4 59 1b ef 29 18	...2.,...#.I*.sL.				
04c0	e2 80 b9 32 c7 2c 8a a2 23 ce 49 2a a0 73 4c 90	.,a.....V.....				
04d0	c7 2c 61 89 ca 9c a9 1d 88 ef 56 16 00 f1 ff 00	w....~..e...}.P9P				
04e0	77 8e 9c 8e 7e b5 b3 65 a5 c4 d1 7d a2 50 39 50	T..h...../.....				
04f0	54 13 80 68 06 cc 95 16 d2 2f 93 1b 7f ab 03 e5	.\$z....V..w.9..t				
0500	c7 24 7a e7 da ac ed 56 0a 9b 77 17 39 04 0c 74	+.0.C...\....>				
0510	ea 2b a0 83 4f b6 43 e4 b9 06 5c 01 91 c8 fc 3e	./.#.).....?....				
0520	95 2f d9 23 8f 29 1a 92 1b 19 fc 3f c7 bd 04 b9	.2.8C..&=.....				
0530	18 32 c1 38 43 0d b9 26 3d db f1 8f 9b 8e c7 e8	).'.2S.2a..."....				
0540	29 c6 27 7f 32 53 87 32 61 81 fe 22 c3 d7 f0 ad	..n....`.S.>l...L				
0550	b1 14 6e 81 0a ed 60 b8 53 92 3e 6c 9c 93 eb 4c	.4Th.....02.....				
0560	9e 34 54 68 f3 bd 86 07 ca 30 32 7f fa f4 0b 98	.DX..s.-.....				
0570	c4 44 58 91 ee 73 8f 2d 19 b8 1e be de a0 d3 d1	L....u.7.p..z...				
0580	4c 89 1b e0 a8 75 0c 37 0e 70 dd cf 7a b6 d0 c7	...g..^N..V.....				
0590	14 8b bc 67 82 99 5e 4e 1b b5 56 11 80 a8 84 94					
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info

```
1376 3.563209      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=957320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1376: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 957320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 942]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 957320      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872140941
[Next Sequence Number: 958760      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x506a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  4c 11 d4 b7 6c 8f d6 80 e6 2a 88 b6 ed 0a c0 85      L...l.....*.....
0010  40 87 8e a0 74 fc b9 aa 2d f2 c9 b1 be 50 47 cb      @...t...-....PG.
0020  9e 79 07 a7 e3 5a 4c 59 57 70 c0 55 00 93 ec 7b      .y...ZLYWp.U...{
0030  7d 6a 85 ec 52 40 a9 23 30 fb cc 08 07 38 e3 8f      }j...R@.#0....8..
0040  c6 b3 24 42 a5 4d 26 7b 54 11 dd 19 24 68 70 14      ..$B.M&{T...$hp.
0050  1c 6d 23 a9 c7 19 39 fc be 94 e2 49 3b 4f 14 01      .m#...9....I;0..
0060  1c d8 93 03 04 95 39 1c f1 f9 77 aa cf bd 06 5c      .....9...w....\
0070  61 8e 17 23 92 47 d7 fa 7b d5 b1 91 d2 a9 fc b1      a..#.G..{.....
0080  ae d5 24 b0 39 c9 f5 a0 01 5d bc c0 23 ed db da      ..$.9....}]..#...
0090  a2 94 a6 77 29 c1 4e 47 a0 6f 5f c2 a4 f2 d9 dc      ...w).NG.o_.....
00a0  a3 02 dc 79 a0 a9 c7 3d c7 d3 3c d4 64 67 83 40      ...y...=..<.dg.@
00b0  08 cd 39 ca 1c 14 ce 40 1d 40 3e f5 19 3e 58 f3      ..9....@.@>..>X.
00c0  26 5c 07 6c 0f 41 f4 fc aa 43 96 1b c2 e0 29 db      &\.l.A...C....).
00d0  f5 35 1a 98 d1 98 5b 97 42 a3 6b ab 36 ec f6 e9      .5....[.B.k.6...
00e0  db ad 00 2b 15 38 5c f0 3b d4 29 2a 3a af cc 08      ...+.8\.;.)*:...
00f0  24 95 f4 20 71 9c 71 c5 3b a0 a7 96 05 0e e8 f7      $.. q.q.;.....
0100  60 67 03 00 e7 d3 9a 00 8c b9 50 5f a6 29 a6 61      `g.....P_.).a
0110  0c d1 fd a1 97 0f eb 9c 7d 09 ed 9c d5 47 96 08      .....}.....G..
0120  d5 44 80 c3 2b 90 a3 e6 c8 23 fc 4f ff 00 5a a6      .D...+....#.0..Z.
0130  41 9e ad 9f 5a 00 b9 6f 89 2e 1a 38 97 d4 ed fe      A...Z..o...8....
0140  ed 2b 79 65 8b 11 b0 ed 2e c5 b8 1b 3d 7f cf a5      .+ye.....=...
0150  43 6d 34 72 c5 09 96 32 60 32 99 36 9e 4e c3 db      Cm4r...2`2.6.N..
0160  db 23 f3 e2 9a d6 de 63 22 c6 db 54 24 91 ee 27      .#.....c"..T$. '
0170  f8 49 ce 07 b7 3d fb d0 04 50 b7 9c 81 e3 dc 01      .I...=...P.....
0180  19 06 ab 6b 7f 2e 81 76 d2 f2 a6 36 0d e9 82 b5      ...k...v...6....
0190  33 ae d8 d2 21 b8 61 81 04 75 c6 69 da ea 79 fe      3...!.a..u.i..y.
01a0  1e ba 87 ab 49 13 8f cc 1a d2 97 c6 88 a9 b1 f8      ....I.....
01b0  ab 72 fe 57 89 25 b7 98 2e f3 19 5c 81 8e 43 70      .r.W.%.....\..Cp
01c0  4f af 70 3b 81 5e 05 f1 a0 5f cd a3 fd 9e d4 96      0.p;.^...._.....
01d0  68 dc 85 d9 c0 11 9c 6e 24 f1 d3 1c f7 3d ab dd      h.....n$. ....=..
01e0  f5 49 e4 97 c5 57 f7 12 ee 7f 31 fe f3 1f e2 07      .I...W....1.....
```

```
01f0 07 f3 af 09 f8 d9 6d 1c da 46 e6 6c 34 a1 37 e1 .....m..F.l4.7.
0200 bb 8c 73 93 db 8e 83 38 af b3 c3 ad 4f 9a c6 3d ..s....8....0..=
0210 59 f1 6c ef 0c 17 77 08 f3 96 5c 85 60 39 60 39 Y.l...w...\.`9`9
0220 23 20 74 f6 3c 53 04 32 2c 0a d3 84 0a c8 1a 36 # t.<S.2,.....6
0230 3c 9d cb c0 05 ba af b9 e2 96 4b 88 12 ed ad 50 <.....K....P
0240 c7 1c 25 c9 50 b9 00 ed ce d0 1b f9 d5 8b cb 85 ..%.P.....
0250 82 d1 a6 92 30 d1 c5 96 72 30 4f 18 ce 07 5c fa ....0....r00...\
0260 57 72 3c 99 10 5c c1 3d eb 25 c2 3a 48 ed f7 88 Wr<...\.=.%.:H...
0270 1b 87 ca 31 b8 e7 19 c7 63 8a a1 7b 18 b3 94 86 ...1....c...{....
0280 ff 00 48 11 65 58 e0 b2 ee 6e 42 01 c1 2c 0d 5e ..H.eX...nB...^
0290 4b 84 9e 39 d5 11 55 d7 88 c7 24 b6 79 f9 ba 1e K..9..U...$.y...
02a0 95 04 0b 2d aa 42 d2 23 25 c4 6e 47 cc 38 0a c7 ...-.B.#%.nG.8..
02b0 19 07 83 9c f7 ab 24 f4 6f 0c bc 91 6a f1 df 42 .....$.o...j..B
02c0 58 48 80 34 80 8c 23 b9 e0 67 d0 ed c6 4f 5c 7b XH.4..#..g...0\{
02d0 8a a9 e2 15 f2 af 64 36 e0 0f 28 00 d9 1c e4 e0 .....d6...(....
02e0 f7 e0 e7 a7 d6 ae 78 66 ec 2e b1 1d bc 9b 62 cb .....xf.....b.
02f0 03 2a 01 df a7 38 ea 79 1e 9f 95 27 89 2d 25 b4 .*...8.y...'.-%.
0300 82 e3 52 bb 96 18 9b 01 0c 2a db 8e c5 27 69 2d ..R.....*... 'i-
0310 d4 f7 ea 38 cd 08 0f 3d ba b3 69 ef 1e 6d 99 91 ...8...=.i..m..
0320 d7 06 3d c3 af 45 6d d9 e3 8f 41 92 38 34 c8 90 ..=.Em...A.84..
0330 2f fa 35 d2 10 62 6f 2d 81 7c 90 5b 91 ce 3a 30 /.5..bo-.|.[:0
0340 e9 dc 8e b5 5c c5 6e b6 eb b2 20 23 23 05 14 10 ....\..n... ##...
0350 32 dd 46 0e 4e 49 e4 0c d4 8a b6 b7 12 4a b2 28 2.F.NI.....J.(
0360 57 76 de cc eb b1 3e 5e cb 9e a7 1c e7 a6 6b 40 Wv....>^.....k@
0370 22 55 8c c6 27 58 72 81 36 ca 8f 92 62 70 70 00 "U..'Xr.6...bpp.
0380 23 1c 63 38 19 c1 c6 6a 76 f3 60 96 78 e4 8d 24 #.c8...jv.`.x.$
0390 d8 ff 00 38 c8 d8 14 00 46 5f 91 f2 9c e3 1d 4f ...8....F_.....0
03a0 14 f7 78 27 b6 67 67 2d 0b 7c ec 18 f5 3d 8b 73 ..x'.gg-.|...=.s
03b0 c8 1e 86 a1 22 dc 5b 11 18 12 79 98 52 18 7c cc ....".[...y.R.|.
03c0 bc 10 a7 18 c0 cf 4e f9 1c d0 04 51 6c 84 37 92 .....N.....Ql.7.
03d0 11 da 50 62 27 9d cc 18 64 e7 3e 9e 9e 9d fb d3 ..Pb'...d.>.....
03e0 96 4b 98 cf 92 ee fb e7 d8 4e 39 cb 83 8e a4 92 .K.....N9.....
03f0 bf 7b f2 a1 e3 bb 5b a0 2e 98 a0 2a 42 ca 46 f6 .{....[....*B.F.
0400 50 fd 89 c8 fa 71 56 7e d1 21 d5 ed e5 95 7f 74 P....qV~.!......t
0410 db 5d 40 21 3e 64 cf 00 64 fc b8 eb 8c 93 c7 6e .]@!>d..d.....n
0420 68 02 9c 76 d7 0e 96 f1 89 1d a2 82 40 a7 9c 90 h..v.....@...
0430 aa 49 c8 23 19 c1 e3 38 3d 6b c1 f5 f9 e6 97 5b .I.#...8=k.....[
0440 9a 69 24 32 be e1 f3 37 39 c7 1d 7b 81 d0 1a fa .i$2...79..{....
0450 02 4b d8 6d e2 92 d2 05 0c d2 33 8c 49 90 4e 08 .K.m.....3.I.N.
0460 62 c1 87 6c 00 31 fe 15 e1 fa f7 93 ff 00 09 1a b..l.1.....
0470 ec fd ec 7b 94 e0 e4 03 93 c8 f5 c7 a7 b5 28 f5 ...{.....(.(.
0480 36 a3 d4 fa 03 c1 56 da 88 d2 a3 8a e6 36 31 c6 6.....V.....61.
0490 00 51 80 40 62 73 81 ef f5 af 4f 59 65 90 00 cb .Q.@bs....0Ye...
04a0 e5 b2 7c ac 8c db 71 f9 0e 9f 4a f3 ff 00 0b c8 ..|...q...J.....
04b0 d1 68 cb 0a 39 38 21 b0 a3 70 c3 76 ce 79 35 dd .h..98!..p.v.y5.
04c0 d9 c4 b3 98 9a 66 d8 7c b2 42 31 1c 1c f6 f6 fe .....f.|.B1.....
04d0 b5 cd 2d c9 36 20 8e 57 90 bc b8 39 f5 18 39 ec ..-.6 .W...9..9.
04e0 70 0f 3c 7a d6 c8 17 bb f8 b9 76 89 57 05 4e 08 p.<z.....v.W.N.
04f0 04 75 1e bc 8e d5 8b 69 73 0c cf 14 9c b0 72 5f .u.....is.....r_
0500 3d 0f 7f bc 0f bf 71 5a f0 44 92 03 b4 6e 24 e4 =.....qZ.D...n$.
0510 6f 00 95 03 1f 8d 50 12 79 56 f2 4a 0b c1 1c 87 o.....P.yV.J....
0520 69 5d ae 70 46 7b 8f 4a d7 b7 65 40 af 0f 29 b7 i].pF{.J..e@...).
0530 76 47 3f af 7e 6b 3e 1c 48 db b2 18 02 43 60 f2 vG?.~k>.H....C`.
0540 08 e7 3e e3 b5 69 e9 44 a4 4c c1 83 be 01 51 f7 ..>...i.D.L....Q.
0550 87 27 b0 ed c5 66 06 ce d2 ad b4 8c 91 dc f5 1c .'.f.....
0560 63 f9 53 d5 55 54 a9 52 0f 55 2a 72 4e 3e bc 73 c.S.UT.R.U*rN>.s
0570 f9 54 28 23 8c 04 88 61 3a fa f2 7d 2a 68 d9 62 .T(#...a:...}*h.b
0580 58 dd 55 63 46 2c 14 f1 b4 38 fe 12 3b 67 9f 6e X.UcF,...8...;g.n
0590 3d e8 2d 16 8d 04 fe ed a4 8d 43 49 8f a7 4e 83 =.-.....CI..N.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1377 3.563210          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=958760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1377: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 958760, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 943]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 958760 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872142381
  [Next Sequence Number: 960200 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xda4d [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 35 0a b4 b1 da 25 c4 d1 f9 41 94 b3 21 fb eb 9e 5....%...A...!...
0010 79 03 3f 4e 29 fb 95 42 9d cb 97 e4 28 60 4e 3a y.?N)..B....(`N:
0020 72 07 4f c6 81 97 51 bc c1 bb fe 5a 32 82 fe d5 r.0...Q....Z2...
0030 6a 15 9a 6b 9f b3 46 cc 36 8c 92 1c 1c 0c fd dc j..k..F.6.....
0040 0e 79 eb e9 59 ca 0c 8a 1d 10 b2 1f bf eb 91 d0 .y..Y.....
0050 d6 85 b8 9e 36 fb a7 70 50 72 c7 25 8f a6 7d 39 ....6..pPr.%..}9
0060 e0 9e fe d8 a4 d1 a1 a2 a5 6e 67 12 a0 3e 64 ec .....ng...>d.
0070 0b 03 c6 42 ae 06 3a 75 c5 3e 19 0d c0 12 b2 92 ...B...:u.>.....
0080 db 41 01 86 0e 7b 8f 5e 3d 6a 94 72 47 26 0a 16 .A...{.^=j.rG&..
0090 8b 7f dd dd f2 9c fa 63 a8 fa 55 9f 95 d8 10 07 .....c..U.....
00a0 1c 1c 8c 9e 3d ff 00 a5 40 16 e3 dc 23 40 4e 18 ....=...@...#@N.
00b0 e7 72 f5 e3 9c 54 b9 5d c5 df 80 32 49 f4 15 59 .r...T.]...2I..Y
00c0 25 5f 33 7c 63 2c 00 53 cf 1c 9e a3 8e df af 7c %_3|c,.S.....|
00d0 d3 92 49 56 30 c0 21 c6 02 b7 6c 71 9c fb e3 38 ..IV0.!...lq...8
00e0 eb 40 16 3a f4 c6 08 c8 34 75 f9 06 78 e4 d1 9c .@:.....4u..x...
00f0 7c dc 64 0c 0c 51 f7 7f 79 eb c1 a0 07 c6 bb 51 |.d..Q..y.....Q
0100 57 b0 e0 01 d2 ac a1 91 95 fc a1 92 8b 92 31 82 W.....1.
0110 71 db de a1 57 46 41 8e 46 01 c8 a9 b9 fc 68 01 q...WFA.F.....h.
0120 d1 f5 cc 8a 46 78 0a 78 fc 7a d4 91 a7 cc 72 73 ....Fx.x.z....rs
0130 81 c9 c7 f4 a6 79 83 71 67 2c 4f 39 c9 eb 4e 04 .....y.qg,09..N.
0140 f9 5f 29 de 07 23 07 f4 eb cd 00 4c 10 ee 1b 4f ._)...#.....L...0
0150 ca 07 3e be d4 c6 dc c0 90 32 00 c9 f6 a5 11 a2 ..>.....2.....
0160 e2 4e 3e 50 06 7a 71 e9 46 73 bb 1c 66 80 21 eb .N>P.zq.Fs..f.!.
0170 21 da 0b 0d bd 73 8e 47 b5 44 3f 72 a4 0c 9c fa !....s.G.D?r....
0180 71 cd 4e e3 e4 52 49 ce 7a 01 d8 7a 9a ab 21 de q.N..RI.z..z..!.
0190 56 3c 91 9e c3 9e 29 a0 67 d4 fe 06 03 fe 11 eb V<.....).g.....
01a0 79 40 23 7a 86 fc eb a9 95 4f cd b3 82 7a 7d 6b y@#z.....0...z}k
01b0 98 f0 64 80 f8 6e da 0e 8e 83 0d f8 57 54 42 b7 ..d..n.....WTB.
01c0 0c 18 f0 4f c8 37 1f cb 22 bd 58 6c 71 54 f8 89 ...0.7..".XlqT..
01d0 54 09 a3 2c 01 c1 00 91 e8 dd c6 2b c9 fc 6f 19 T.,.....+.o.
01e0 3b 22 04 06 24 e1 bd c7 6a f5 8b 62 c5 72 41 dd ;"..$....j..b.rA.
01f0 80 79 e3 1e 82 bc 9f e2 1b aa 8f 30 91 b7 1c 03 .y.....0....
0200 c6 71 54 33 c4 2c d9 5e e6 5d b9 db b8 e3 3d 3f .qT3.,.^.]....=?
0210 0a fd f3 ff 00 82 4e 4f 12 78 67 54 84 ab 09 4c .....NO.xgT...L
0220 cc 57 24 6d 2a a4 67 fa 73 da bf 04 77 44 7e 68 .W$m*.g.s...wD~h
0230 b8 cf 35 fb cf ff 00 04 9d 75 6d 0e f1 25 27 cd ..5.....um...%'.
0240 59 26 da 00 ce 37 15 20 9f a8 07 8e d5 e5 e3 ff Y&...7. ....
```

```
0250 00 84 ce dc 1f c6 8f db 29 f7 ed 04 e3 8a 82 10 .....
0260 7c d0 7a 56 85 c9 cc 55 52 28 72 43 1f 5a f9 36 |.zV...UR(rC.Z.6
0270 7d 24 0d 78 23 f3 1b 04 66 b7 9e dc 47 12 be 0b }$.x#...f...G...
0280 11 d1 57 a9 ff 00 3c 56 45 b6 d0 31 5a 66 4f 30 ..W...<VE..1Zf00
0290 8f 2b 05 40 1c 83 de b9 cb 25 52 3a e3 15 75 36 .+.@.....%R:...u6
02a0 4d 1f 1c 55 1e 55 7d 4f a5 6b da c6 36 aa f4 cf M..U.U}0.k..6...
02b0 5a d1 12 d0 91 8d ac ad 9c 74 04 57 43 6d 08 f9 Z.....t.WCm..
02c0 48 e1 79 03 35 9d 1a c2 92 f9 73 0d c7 04 8f 41 H.y.5.....s....A
02d0 43 6a 68 b7 29 6d b0 b7 46 56 ed 40 25 ee 9b 65 Cjh.)m..FV.@%.e
02e0 00 6e 2a 65 42 18 51 b4 3a 82 6a 70 a5 70 57 9a .n*eB.Q...:jp.pw.
02f0 d0 b4 88 f6 8c e6 ac d3 82 3b 9c 28 c9 a7 25 bd .....;.(...%.
0300 cb 42 d7 0c 98 8c 74 39 eb eb f9 56 61 d4 b0 9c .B.....t9...Va...
0310 ae d3 56 23 2a 00 8c 70 2b 3a d2 4d db bc cf c2 ..V#*...p+...M....
0320 ae 4d 05 c3 a8 4b 75 26 46 e1 40 19 3f 95 05 97 .M...Ku&F.@.?...
0330 22 2a 88 76 28 e7 bd 4a 14 10 1c 9e 7d 2b 32 c2 "*v(..J.....}+2.
0340 2b 90 5b 79 2d ea 7b 56 ac 6a 19 82 2f 38 ed 4e +.[y-.{V.j../8.N
0350 cc 09 10 60 81 ef 5a 4a 8d 8c 9a a9 13 91 36 c2 ...`..ZJ.....6.
0360 bc 01 57 95 97 7e d0 7f 0a 40 38 a6 69 36 54 94 ..W...~....@8.i6T.
0370 50 05 57 8c f6 15 16 d2 78 c5 6b 10 3b d6 2a 40 P.W.....x.k.;.*@
0380 96 21 d9 77 95 24 b1 1c b9 e7 d0 75 fc 28 02 d8 .!.w.$.....u.(..
0390 e3 a5 4c 1b 2b 91 59 c9 21 90 09 17 20 30 04 67 ..L.+..Y.!... 0.g
03a0 83 cf a8 ea 2a ec 6b 9e d4 00 f7 3d 33 55 9c 90 ....*.k.....=3U..
03b0 78 a9 a5 5e 4e 06 29 85 00 cf d2 80 22 44 c8 04 x..^N.)....."D..
03c0 d4 77 16 49 78 02 13 8d bc f1 53 2a 77 6a 93 a0 .w.Ix.....S*wj..
03d0 fa 50 06 45 d5 9e 53 e4 6e 7e ef d2 a9 2a cf 1e .P.E..S.n~...*.
03e0 d8 9b a2 ae 33 eb 8a dc 3f 3f 1e b5 5d e3 03 9c ....3...??..]...
03f0 d0 06 79 f7 a7 c6 ca f9 5d a4 61 8a 83 eb 8a 57 ..y.....].a....W
0400 42 0e 45 47 9a 00 87 cd 77 8d b7 a6 c6 cb 0c 67 B.EG....w.....g
0410 3c 02 40 3f 88 e6 b1 a2 92 79 ae 0a b2 b6 d4 fe <.@?.....y.....
0420 21 d0 7d 6b 78 e7 68 48 c0 04 9c b3 77 35 01 00 !.}kx.hH....w5..
0430 13 b7 e5 a0 b8 90 0f bd 4a ff 00 7a 93 1c f1 4a .....J..z...J
0440 fc 31 cd 02 5d 08 d8 12 30 2a 80 b5 85 a4 2b 23 .1..]...0*....+#
0450 63 82 df 88 ab d2 28 74 23 38 f4 ac e9 06 17 1d c.....(t#8.....
0460 fa 54 34 26 8c 79 10 89 49 1d 29 ca 0f 7a b5 82 .T4&y..I..).z..
0470 2a 35 d8 ff 00 3a 1c 15 38 20 8a 71 11 19 1e b5 *5.....8 .q....
0480 56 ea de 39 a3 f9 80 c8 e8 c4 72 3f fa d5 70 e4 V..9.....r?...p.
0490 0d a4 73 55 a4 73 b3 23 18 24 8e be 94 db b0 19 ..sU.s.#.$.....
04a0 d2 da 82 9e f5 0a c6 23 8f 15 a0 59 8f ca 69 7c .....#...Y..i|
04b0 83 27 4e d5 00 66 10 09 c1 a6 14 c0 25 08 46 f5 .'N..f.....%.F.
04c0 23 3c 77 e3 8e 6b 4e 48 48 f9 51 73 ea 7b d5 4b #<w...kNHH.Qs.{.K
04d0 95 31 ae 58 50 07 38 b9 db ba 5e b8 a8 c8 c9 27 .1.XP.8...^....'
04e0 da ad cb 86 27 70 ef 55 0a b3 3f 96 28 02 1a 0c ....'p.U...?.(...
04f0 9e a6 98 64 8f 7f 97 90 4d 2b b3 03 b5 be 60 38 ...d....M+....`8
0500 19 a0 00 b2 1e 2a 3c a8 6e 39 14 03 b8 e3 8a 69 .....*<.n9.....i
0510 07 3c 1f c2 80 1c d1 79 a9 8c e3 3d fd 2b 22 e6 .<.....y....=+".
0520 5b 84 51 1b 64 83 de b5 c7 03 39 cf 6f a5 46 d3 [.Q.d.....9.o.F.
0530 34 20 b3 10 ca 46 30 7d 68 03 9f 8c 13 c1 3d 2b 4 ...F0}h.....=+
0540 1e e4 b4 37 20 38 c8 3d eb a2 97 63 7c e0 63 35 ...7 8.=...c|.c5
0550 03 88 88 09 2a e5 85 00 65 a7 dd c8 ef 53 c6 40 .....*....e....S.@
0560 6e 6a 76 86 33 1f c8 42 01 ea 71 92 78 e3 dc 9c njv.3..B..q.x...
0570 55 52 a5 4e 18 62 80 31 2d f5 0b d9 2f e6 d3 e5 UR.N.b.1-.../...
0580 3b a3 27 cc 50 40 05 40 1d 33 de a3 d5 25 9a 38 ;.'P@.@.3...%.8
0590 54 ae d6 23 a9 1c 0f 7e 2b a9 22 38 23 79 c0 de T..#....~+."8#y..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  1378 3.563235          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=960200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1378: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 960200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 944]
```



```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 960200      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872143821
[Next Sequence Number: 961640      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd1ce [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  ca a4 82 3b e3 a0 1e b9 ae 4e 2b d3 7d 18 33 c2    ...;.....N+.}.3.
0010  d1 1e 72 0e 78 3f d2 80 2b 21 25 41 f6 a8 ae 23    ..r.x?...+!%A...#
0020  79 42 79 32 11 bd b1 f4 c6 7f c2 9b 25 e5 bc 53    yBy2.....%.S
0030  9b 59 14 80 c3 08 d8 24 12 3b 1c 63 15 3c 6d 94    .Y.....$.; .c.<m.
0040  e3 8a 0b 88 d9 54 25 aa a1 3f 77 af bd 51 4e 49    .....T%..?w..QNI
0050  f7 ab 73 23 91 83 f8 55 51 f2 72 7f 1a cc 64 8f    ..s#...UQ.r...d.
0060  04 32 15 13 0d ca 87 38 f5 c5 42 ea 0f 2b 56 c2    .2.....8..B..+V.
0070  83 8d a4 10 c3 8f f3 c9 fc e9 e9 1a bb 61 c7 f9    .....a..
0080  f4 cf f8 d3 6a c0 63 3a ed 39 34 de 9d 6a 76 8a    ....j.c:..94...jv.
0090  51 79 bf ac 7e 86 9b 28 c3 02 43 02 d9 39 3d 3f    Qy..~..(..C..9=?
00a0  0a 40 53 3f 7a a0 99 88 18 15 6a 41 cd 54 92 27    .@S?z.....jA.T.'
00b0  31 ec 56 c7 7c 91 93 41 4a 46 74 f7 72 2a 6c 48    1.V.|..AJFt.r*lH
00c0  f7 9f 5c e3 8a 45 df e5 87 75 d8 4e 78 c8 3d 3e    ..\..E...u.Nx.=>
00d0  95 2c b6 e1 db 71 ef da 82 8e 07 cf 41 40 b8 0b    ,...q.....A@..
00e0  c5 3b a1 a4 40 40 e6 9c 38 3c d6 80 35 d3 d2 a0    .;...@...8<..5...
00f0  96 07 75 05 1b 6b 0e 41 f4 35 6a 81 27 bd 00 73    ..u...k.A.5j.'...s
0100  b0 c1 75 0d f7 f6 7c 83 25 d5 a4 5f 56 00 64 9a    ..u...|.%....V.d.
0110  75 d1 61 01 f2 fa ff 00 4a d5 d5 74 e3 a9 96 9e    u.a.....J..t....
0120  19 da 29 ca 04 0d fd d5 ea 40 e9 d7 9a 6a db 47    ..).....@...j.G
0130  04 5e 59 01 8e dc 64 f5 cf af 5e b4 01 cb c4 b7    .^Y...d...^.....
0140  11 a0 12 9d de 9d e9 92 c8 e5 0c 98 1c 76 1d 69    .....v.i
0150  5e ce f4 dc b4 8e df bb ec 07 7a 73 46 db 40 70    ^.....zsF.@p
0160  71 dc fa d0 05 2b c8 d3 78 31 9c 8c 0e 7a 73 e9    q....+...x1...zs.
0170  8f 6a a9 1a c9 23 ed 65 e3 38 c9 3e b5 a5 24 7e    .j...#.e.8.>..$~
0180  9c 53 d2 36 45 c8 c0 fa 8c fe 3f 85 4c 90 14 06    .S.6E.....?.L...
0190  9e ee db 8f 2b 5a ad 17 ef 7c e6 3c 60 0c 75 c6    ....+Z...|. <`.u.
01a0  3f 5a 72 ae ef 91 3a 7f 3f 7a 89 5c 11 cf 5c 9e    ?Zr....:?.z.\..\
01b0  3d b3 d7 f1 a4 95 c0 92 38 65 92 43 b3 bf 4c 56    =.....8e.C..LV
01c0  75 f4 bf 67 b8 11 1e ad d3 3c d4 17 d7 77 f1 2f    u..g.....<...w./
01d0  fa 18 cb 7a 52 44 b2 cc 8b 2d d7 de 1d e9 f2 93    ...zRD...-.....
01e0  cc 3e e3 73 a7 ef 31 fe 15 ca cd a8 c1 05 c0 88    .>.s...1.....
01f0  71 83 c5 75 57 4a 1b e5 43 9e 3a d7 2b 3f 87 be    q...uWJ..C.:.+?..
0200  d3 77 e6 b7 1c f3 ef 52 49 a4 b3 15 8f 7c 67 93    .w.....RI....|g.
0210  ef 59 f1 dc 5d fd a0 ae 78 35 bb 1d 92 5b 15 89    .Y...]...x5...[.
0220  87 e9 4e 6b 48 4b 87 51 40 19 72 16 d9 92 06 07    ..NkHK.Q@.r.....
0230  70 2b 35 54 44 c7 c9 01 50 f4 da 30 0f f9 fa 57    p+5TD...P..0...W
0240  40 2d e3 55 2a 9c 6e 24 9f a9 ac 7b 84 64 72 0a    @-.U*.n$....{.dr.
0250  90 a0 e0 1f 5a 00 6b b9 d9 b6 8a ae 14 02 40 ce    ....Z.k.....@.
0260  49 ef 56 0f 96 46 25 6f 2d 4e 01 72 38 04 f4 cf    I.V...F%o-N.r8...
0270  b7 bd 02 4e e0 39 e9 4b 26 c8 c7 cf 55 ac 56 59    ...N.9.K&...U.VY
0280  90 b7 a1 e0 93 c1 ac ad 7e ed ad ed cb 1e 31 40    .....~.....1@
0290  cd 5c 92 dc 1a 81 ba 9a e5 7c 3d ac 4d 77 31 32    .\.....|=Mw12
02a0  1c 8e 2b ad 90 7c d9 f5 a6 81 9f ff d4 fd b0 50    ..+...|.....P
```

```
02b0 36 e0 d4 71 a9 12 6e 4e 95 32 ed fe 2a 90 21 fe 6..q..nN.2.*.!.
02c0 0a f8 33 eb 0b a8 07 3b ba d6 3c fa b7 ef c1 8d ..3....;...<....
02d0 4c 2d 11 c6 f5 38 3c f4 e4 1e 2b 40 5c f9 7f ba L-...8<...+@....
02e0 2b f3 53 24 29 2e 32 a0 11 59 81 9f 6f 19 32 64 +.S$).2..Y..o.2d
02f0 56 dc 60 74 35 4e 08 c8 e4 d5 d3 85 6e 28 15 d0 V.`t5N.....n(..
0300 49 50 b4 68 e4 79 83 20 73 8f 71 c8 fc aa d5 42 IP.h.y. s.q....B
0310 cb 83 40 a4 30 8d cc 13 b1 ef e9 55 cb 49 6e 5a ..@.0.....U.InZ
0320 49 22 f3 16 31 b8 9c 9c 0c f7 20 64 f0 7d bb d5 I"..1.....d.}.
0330 9a 00 71 95 38 27 8c ed 3b 87 3e f4 12 19 db f2 ..q.8'...;>.....
0340 7a d4 82 3f 37 9a 5d b8 5f 97 86 04 10 c3 82 08 z..?7.]._.....
0350 f4 22 9b 7f 79 15 95 b3 5f dd 00 01 39 3b 40 51 ."..y...._...9;@Q
0360 9f 5c 74 fc a9 35 70 2d 4f 6f 17 d9 83 29 f9 87 .\t..5p-0o....)..
0370 6a e7 30 e2 4e 6b 9a d7 86 ab ac d8 ad df 87 e6 j.0.Nk.....
0380 29 23 a9 c0 39 db 8e 79 23 fa 8e bf 4a 66 83 07 )#..9..y#...Jf..
0390 8a a0 b5 09 ad ec 95 c7 f1 a0 c6 47 d0 e6 84 ac .....G.....
03a0 07 62 3f 88 30 c1 3c 0f a5 23 a1 c0 04 9c 76 35 .b?.0.<...#....v5
03b0 62 35 c2 2e f1 f3 11 f9 54 72 79 eb 36 d9 18 14 b5.....Try.6...
03c0 c7 0b 8e 45 40 10 e3 1c 53 39 2c 42 9c 1e bf 95 ...E@...S9,B....
03d0 48 7a d4 33 cf 6b 6c 3f 7f 22 a3 10 48 07 be 3d Hz.3.kl?.."..H.=
03e0 28 13 44 8b 23 11 b0 8a 78 63 d0 55 7b 38 44 ff (.D.#....xc.U{8D.
03f0 00 38 7a d2 10 04 6e 79 a0 82 a9 52 dc d3 45 b2 .8z...ny....R..E.
0400 e3 90 6b 66 3b 72 79 35 04 e8 54 f7 ad 0d 0a 0e ..kf;ry5..T.....
0410 80 2e 17 ad 54 92 d8 3a f2 30 6b 4c 20 c6 7b d3 ....T....0kL .{.
0420 25 42 57 8e a6 b3 33 39 46 71 1c be 53 82 3b 0e %BW...39Fq..S.;.
0430 33 fd 38 ab 40 1e 86 ae c8 23 42 d9 eb 54 b0 3a 3.8.@....#B..T.:
0440 d3 4c 0a e6 36 3f 30 e0 9c 81 cf a7 5e 29 8f 27 .L..6?0.....^).
0450 94 ca 58 1c 1e a4 76 ab 4e 25 2a 44 2a 19 bd 09 ..X...v.N%*D*...
0460 c0 fc ea 36 18 38 15 60 57 91 83 1f 96 98 e3 cc ...6.8.`W.....
0470 e5 fa d3 dc 6c 3f 35 46 e7 b2 f7 a0 68 8b 32 21 ....l?5F....h.2!
0480 3b 8f cb d8 0a a1 75 06 f2 44 9f 78 8e a2 b4 c1 ;.....u..D.x....
0490 ea a7 1f 4a 8e 58 63 90 1e 4e 40 ac c4 73 73 93 ...J.Xc..N@..ss.
04a0 02 19 23 52 f8 ec 3a d4 82 41 34 61 c7 23 f5 ab ..#R....A4a.#..
04b0 c5 4c 63 1e 95 02 a0 c9 35 6d 5c d0 8d 95 b1 d7 .Lc.....5m\.....
04c0 34 e5 6f 2b 9f 5a ad 7a 03 44 62 61 95 60 54 8f 4.o+.Z.z.Dba.`T.
04d0 ad 2a 8d ca 02 f0 00 a5 ca 24 ca f3 ac 4e 4f cb .*.....$...N0.
04e0 91 de a9 99 d2 22 17 6e 06 38 ab ce c3 3b 7f 3a .....".n.8....;:.
04f0 a5 24 3b f2 bd c0 e2 a8 82 a4 8c 58 96 f5 aa cc .$.;.....X....
0500 80 72 78 aa de 6b b1 64 0a c0 a9 c7 3d e9 8e ee .rx..k.d....=...
0510 1b 63 1a 0a e6 24 2d b6 a0 e0 f5 e4 52 9c 91 cd .c...$-.....R...
0520 35 49 64 df 8c 0c 91 f9 50 51 24 b1 41 08 5d ef 5Id.....PQ$.A.].
0530 fe b3 3b 01 1c e0 76 26 ab 10 57 e5 34 b7 ba 6d ..;...v&..W.4..m
0540 86 a4 14 5f a1 90 27 23 0c 57 1f 95 0d 1e de 17 ..._..'#.W.....
0550 a0 e9 40 15 b6 9d de 58 ef cd 41 2c 06 65 2b dc ..@....X..A,.e+.
0560 54 e5 58 c6 ac c9 b1 f8 24 1e 70 7e bd 29 d0 c9 T.X.....$.p~)..
0570 1c 73 88 25 38 2f d3 3d 0f e3 d0 7e 34 01 c9 c8 .s.%8/.=....~4...
0580 bb 5f 03 bd 4a f6 cb 9c 76 23 ad 5e be f2 8d c1 ._.J...v#.^....
0590 f2 be ee 3a d5 1c 90 02 b7 43 da 83 43 92 d4 a4 .....C..C...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1379 3.563236          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=961640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1379: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 961640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 945]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 961640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872145261
[Next Sequence Number: 963080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8223 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d6 34 e5 0d a6 ed ba 8c 36 d7 42 40 90 2f ae 7a	.4.....6.B@./z
0010	71 56 e0 17 12 45 bd 86 33 f8 d6 d4 b6 b0 b9 ca	qV...E..3.....
0020	ae dc f5 c7 7a 8d 83 2a 88 e3 3b 78 20 7f fa a8	z...*...;x ...
0030	02 b2 5b bc 81 0a 31 07 9d dc e7 81 e9 55 e7 58	..[...1.....U.X
0040	e6 ca 60 1d a4 02 0f a1 f5 cd 23 2d c0 8d ac e7	..`.....#-....
0050	91 99 98 7d f1 f2 9f d2 94 c8 db 15 a4 62 e5 17	...}.....b..
0060	69 27 83 c7 ad 00 54 bc 96 04 b4 5f 24 65 8e 4b	i'....T...._\$.K
0070	7b 11 da b1 a5 90 28 fb 4e d2 c4 e3 e5 ae 85 51	{.....(.N.....Q
0080	a4 8d 99 48 24 67 0b ea 2a 94 fe 5a 47 ba 44 0a	...H\$.g...*.ZG.D.
0090	07 5a 00 c4 56 0d 34 71 11 83 21 e3 da 8d fc e2	.Z..V.4q...!.....
00a0	ac 33 ac f3 07 87 80 bd 2a 3f 2c fc d9 a0 08 e3	.3.....*?,.....
00b0	7d 92 09 f3 b4 af 7f 63 d7 f4 ac 95 8f cb f3 a1	}.....c.....
00c0	42 55 26 00 30 f5 00 e4 56 b9 b5 69 e1 92 35 01	BU&.0...V...i..5.
00d0	b2 31 83 c5 65 47 61 71 69 1a ac cc 49 c7 7e 4e	.1..eGaqi...I.~N
00e0	3e b4 ac 03 16 25 03 0b da 87 53 b7 2d d4 55 a1	>....%.S.-.U.
00f0	16 38 a6 4b 83 f3 f6 3c 51 ca 80 a4 b1 19 9d 59	.8.K...<Q.....Y
0100	91 9d 50 87 70 a3 3f 2a f3 cd 56 95 b7 a1 73 dd	..P.p.?*..V...s.
0110	86 00 1d 33 eb f5 fc aa c3 2f cd 9c b0 c6 47 ca	...3...../.....G.
0120	c4 75 ed c7 6a 55 01 46 d4 18 1e d5 02 6a e5 07	.u..jU.F.....j..
0130	05 58 aa e4 9c 91 83 d2 b3 e4 52 5c f9 a0 6e 00	.X.....R\..n.
0140	0c 8c 8c ff 00 f5 f3 5a f2 f7 22 a8 38 cf fa c6	Z..".8...
0150	a0 96 8c b6 56 2d e5 01 b8 f4 3b 79 1c 7a 54 4d	V-....;y.zTM
0160	08 7f 9d 4e d3 d0 83 ed 57 89 f2 93 62 1d a8 79	...N....W...b..y
0170	c0 e0 d5 67 02 33 90 33 f5 a0 45 1b c8 50 61 de	...g.3.3..E..Pa.
0180	b1 ee 52 41 86 8d 9b 8f e1 cf eb 5d 31 09 e5 b4	..RA.....]1...
0190	f2 a8 6d a0 fa ff 00 4a e1 b4 6f 12 41 e2 24 69	..m....J...o.A.\$i
01a0	23 b5 92 dc a3 15 f9 f3 82 07 42 32 01 c5 00 5a	#.....B2...Z
01b0	7b 71 0c 71 fc f9 7e 77 2e 31 b3 fc 73 4c d8 03	{q.q...~w.1..sL..
01c0	10 a7 35 7e 54 6e 7d ea a6 c1 9c d0 03 4c 63 f1	..5~Tn}.....Lc.
01d0	a9 32 7a d3 76 81 f7 69 4b b3 3e e2 c3 a1 05 40	.2z.v...iK.>....@
01e0	e8 78 e6 a6 40 67 cc 37 12 6a 84 91 c9 20 31 40	.x...@g.7.j... 1@
01f0	8a ee dd 37 36 dc 7b f2 70 6b 45 f7 92 40 19 3d	...76.{.pkE...@.=
0200	80 c9 27 f4 aa 92 6e 46 c1 1b 49 01 b0 7d 0d 48	..'....nF...I...}.H
0210	93 32 c9 91 24 68 8c 99 f2 f2 85 40 e3 77 07 3c	.2..\$.h.....@.w.<
0220	f3 f8 62 b3 de c8 49 18 b5 b5 65 84 ec 21 73 c0	..b...I...e...!s.
0230	3b 72 79 63 d3 db 3d eb 76 5b 68 e5 7f 33 24 31	;ryc...=.v[h..3\$1
0240	eb cf a5 52 b8 b6 20 72 37 0f 7a 0d 13 31 37 9c	...R.. r7.z..17.
0250	60 9c d3 5b cc f2 da 38 f1 d3 77 cd 9e be 83 1d	`...[...8..w.....
0260	7f 1a d1 78 86 07 18 fd 6a 0c 71 8a 06 51 91 06	...x.....j.q..Q..
0270	c0 40 c1 38 cd 57 39 21 99 09 04 e4 1f a5 68 15	..@.8.W9!.....h.
0280	6f bb 9a 86 40 36 10 cc 03 b7 f2 a0 0c 88 ed f7	o...@6.....
0290	4c b6 90 46 70 71 c9 23 a9 cf 18 f4 1c 73 54 5b	L..Fpq.#.....sT[
02a0	6c 89 b5 90 81 9e 41 e8 71 5b b7 b6 f6 57 d6 5e	l.....A.q[...W.^
02b0	40 47 b6 93 68 3e 6a 39 cb 10 7a 80 72 07 4e 6a	@G..h>j9..z.r.Nj
02c0	93 c8 d9 1f 28 0b 8c 74 f4 e2 80 33 9d d8 30 61	(..t...3..0a
02d0	51 3b b1 25 ba 70 78 27 03 f1 ab 06 36 24 b2 8f	Q;.%px'....6\$..
02e0	39 b2 58 21 ef 8e d9 1d 2b 16 e6 7b e9 ad dc 69	9.X!.....+...{...i
02f0	5b 0e e0 57 f7 88 49 24 1e 47 6c 63 e8 68 03 40	[..W..I\$.Gl.c.h.@
0300	46 56 e5 5e 72 01 8c 86 c0 ec 7f 4a a7 67 67 05	FV.^r.....J.gg.

```
0310  ac 26 2c b4 be 63 33 12 e7 3f 78 f2 3d 31 ed 53  .&,...c3...?x.=1.S
0320  48 5a e2 dd 52 e4 bf 98 7a b1 5c 6e 1d 3b fa 9c  HZ..R...z.\n;...
0330  f6 a6 b6 ed e5 40 c2 80 30 49 e3 de 93 57 01 d3  ....@...0I...W...
0340  a2 c8 77 02 42 aa 9e 06 3b 77 e6 b3 59 06 ed c7  ..w.B...;w..Y...
0350  92 9c 82 3f 2f 6a ba d0 de dc 73 6f b1 96 3c 96  ...?/j....so.<.
0360  f9 b0 76 8c f2 33 d7 a7 4e 2a 04 90 23 ee d9 b8  ..v...3..N*...#...
0370  7a 67 ff 00 d7 4b 94 0a 4b 6f 14 30 31 b7 1f 23  zg...K..Ko.01..#
0380  36 1c f5 f9 8f bf 5e 98 a4 55 55 25 9f e6 c8 18  6.....^...UU%....
0390  c7 ae 79 27 db 15 28 d3 1a 18 1e 38 db 31 1c 39  ..y'...(...8.1.9
03a0  8f 72 93 cf 00 e3 9e 9f ad 27 dd 5e 31 93 d8 9c  .r.....'.^1...
03b0  66 a4 0a ab bf 6e 64 5c 53 8c 92 98 fe 61 bf 68  f....nd\S....a.h
03c0  e3 18 07 e9 db a7 34 d9 a2 60 ac e9 18 95 d1 4b  ....4...`.....K
03d0  2a 67 68 24 f1 80 71 c1 38 23 34 99 38 e4 60 ff  *gh$..q.8#4.8.`
03e0  00 10 38 ff 00 f5 50 01 c1 e9 52 c5 bc 3e e8 fe  ..8...P....R...>..
03f0  f0 e8 45 42 14 60 2e d0 14 0c 00 bc 7d 7a 53 9c  ..EB.`.....}zS.
0400  a6 d3 6e 49 56 60 30 55 78 03 3c 80 7a 02 7a 63  ..nIV`0Ux.<.z.zc
0410  d0 f6 a0 09 4a bc 4a c6 4f 94 f4 da 7e f6 69 a5  ....J.J.0...~.i.
0420  89 f9 49 cf 14 af b4 16 19 24 9f ef 73 51 e7 0d  ..I.....$.sQ..
0430  cf 23 1d 7a 73 40 0c e7 a7 71 47 fb 23 b5 29 00  .#.zs@...qG.#.).
0440  1c d2 1c fd fe f4 01 10 cb 6d 66 38 53 9c 9f ee  ....mf8S...
0450  e2 99 86 2a 1c ae 46 71 c7 6f af 18 fd 68 79 92  ...*..Fq.o...hy.
0460  29 e3 9d e6 31 14 39 5c 1c 02 7d ff 00 9f d6 85  )...1.9\...}....
0470  45 07 23 91 da 80 1d 81 d2 9a af 72 b1 25 a0 75  E.#.....r.%u
0480  da b9 e4 af cd cf bf 3d 05 28 68 dd 99 8b 05 2a  ....=.(h....*
0490  3e e9 ea 6a 12 5b 76 41 c1 a0 07 0d d2 3b c6 bb  >..j.[vA.....;..
04a0  76 a8 0c 18 1e be bd bb 1a 60 e5 77 76 ab 09 80  v.....`..wv...
04b0  cb b8 7c bc e4 7a d5 58 e3 8e 24 31 c6 30 b9 ce  ..|.z.X..$1.0..
04c0  28 02 43 1b 20 04 83 8c 60 1e c7 14 87 ad 3b 69  (.C. ...`.....;i
04d0  ea ab 43 29 55 f9 86 08 00 91 e9 9a 00 64 c9 22  ..C)U.....d."
04e0  91 24 7f 3a be 54 86 e3 07 ff 00 d5 4e dc b2 49  .$.:..T.....N..I
04f0  22 6d 60 10 0e 58 f5 6f 61 da 98 63 50 9e 6a f2  "m`..X.oa...cP.j.
0500  d8 e4 03 83 9f a7 d3 d2 99 24 82 14 9a 4b ac c7  ....$...K..
0510  e4 80 58 b0 e7 9f e7 40 13 c8 ed 23 3c 92 60 97  ..X....@...#<.`.
0520  27 9f 4e 7b 73 4c a6 ee 56 25 41 c9 1d 7f 1a 93  '.N{sL..V%A.....
0530  77 dd c1 20 a6 7a 7b ff 00 9e f4 9a 01 55 80 52  w...z{.....U.R
0540  0f 7a 65 03 1d 17 a7 6c f2 69 8c ea 1b 60 e4 8e  .ze....l.i...`..
0550  b8 ed 50 02 85 24 64 9a 4e 41 e4 d2 31 c9 e0 e2  ..P..$d.NA..1...
0560  9b b5 4f 00 f3 40 12 00 3e b5 1d d2 5d 9b 39 26  ..0...@...>...].9&
0570  d3 f6 9b 88 f0 63 0f f7 49 f4 3d 3a d4 aa 07 41  ....c..I.=:...A
0580  4f 56 2a 72 28 02 ad a3 df c9 a7 b4 d7 f1 37 9d  0V*r(.....7.
0590  bc 7c 83 80 99 1c 80 47 5c 53 8b b4 73 8f bb b0  .|.....G\S...s...
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1380 3.563237          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=963080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1380: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 963080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 946]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 963080      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872146701
[Next Sequence Number: 964520      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0xc9e9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	72 38 e4 fd 73 4a c6 59 d7 6c aa 61 91 70 70 a7	r8..sJ.Y.l.a.pp.
0010	72 90 7d 3d 6a 56 94 22 96 54 55 24 0c 0e df 5f	r.}=jV."TU\$..._
0020	6a d0 08 18 31 1e 8c 3b f6 a4 5c 29 dc 06 1c 77	j...1...;\)...w
0030	a1 88 93 e6 f5 ec 28 4c f4 6e 33 40 0f 80 15 81	(L.n3@....
0040	60 04 95 4c ed cf 50 0f d2 98 d9 6f 98 f5 14 a4	`...L..P.....o....
0050	47 2a 62 45 65 c1 1c 67 07 8f a7 f9 f5 a3 e5 db	G*bEe..g.....
0060	f2 e7 3d ce 68 01 00 1c 7b f1 4b fd 29 3a fe 3c	..=.h...{.K.):.<
0070	51 8e f4 00 f6 69 a2 4f 34 22 b8 c8 dc 1b b0 f5	Q....i.04".....
0080	fc 29 d2 06 69 81 21 fd 08 71 82 18 75 fc 2a 39	.)...i.!..q...u.*9
0090	a1 86 59 e2 b8 90 1d f1 e7 04 71 9c fa fb 0f e7	..Y.....q.....
00a0	4e c6 d2 4a f2 45 00 24 53 41 70 25 36 ec 1d e2	N..J.E.\$SAp%6...
00b0	62 ac 9d 1b 2b d7 83 53 65 c4 6d 91 c7 46 1d c1	b...+..Se.m..F..
00c0	ed 9f fe b5 40 c9 11 f9 84 31 96 3f c7 b7 e6 fc	@....1.?....
00d0	e9 50 ed ef 82 28 02 63 20 8e 36 60 09 7c 1d bc	.P...(.c `6`|..
00e0	e0 67 de a6 8e 41 b1 4c a4 bc 8c 98 04 0c 14 27	.g...A.L.....'
00f0	df bf 1e b5 50 b0 8c 48 ce 70 14 64 fa d1 f7 79	P..H.p.d...y
0100	eb b6 80 2a d8 c6 d6 30 dd e9 e8 c5 a3 79 37 82	...*...0.....y7.
0110	c3 93 9e 71 9f 41 53 61 4a 8d c0 1c 73 cd 08 f2	...q.ASaJ...s...
0120	bc 6b 2c cb b1 d8 64 ae 73 8c d2 f2 78 14 00 6c	.k,...d.s...x..l
0130	54 20 a6 7a 0c e6 8e bd 7b d0 79 1b 87 0c 38 22	T .z....{.y...8"
0140	86 24 60 10 70 79 c5 00 21 09 12 79 71 ee 20 7a	.\$`.py...!.yq. z
0150	b6 7a 7a e6 a6 95 76 4e ce e4 92 f8 c0 3e dc 76	.zz...vN.....>.v
0160	ea 0d 31 95 bc a4 86 35 57 de 18 be 06 4e d1 d0	..1....5W....N..
0170	7d 0f ad 35 6d a0 8e 6b 79 91 42 f9 79 08 07 5d	}..5m..ky.B.y..]
0180	a0 60 63 da 80 16 68 e7 65 3b 78 64 a7 23 cd 24	.`c...h.e;xd.#.\$
0190	40 c9 f7 87 15 21 66 c9 61 d4 f3 48 54 b6 df 6a	@....!f.a..HT..j
01a0	00 68 57 a3 af 38 34 73 d4 13 9a 4c b0 e9 fe 4d	.hW..84s...L...M
01b0	00 3a 27 cd d1 9d 9b cb 8c 2e dd aa 32 09 e7 27	.: '.....2..'
01c0	07 d7 3f 81 a8 25 b7 57 49 63 ba 61 3a e4 28 20	..?..%.Wic.a:.(
01d0	6d 55 03 a6 7d 4d 4a 51 be b4 f8 d4 a3 29 20 15	mU..}MJQ.....) .
01e0	ce 48 6e 84 50 04 cb b6 44 56 3d b2 aa 7b d4 a0	.Hn.P...DV={..
01f0	79 72 b0 61 81 dc f7 02 a2 6f 2d 19 bc e5 c8 72	yr.a.....o-....r
0200	33 f8 d4 81 55 63 62 a3 fd 58 c9 3d cd 00 32 24	3...Ucb..X.=..2\$
0210	48 ed 4a 37 2c 59 89 c9 e1 bd 01 a6 44 25 63 2c	H.J7,Y.....D%c,
0220	52 02 04 24 77 e3 07 b7 d6 ac f9 53 cc c2 25 19	R..\$w.....S..%.
0230	60 bb b6 63 e6 db ea 7d a9 a0 dc 46 1c 28 eb c1	`..c...}...F.(..
0240	c8 eb 8a 00 69 75 51 ba 46 08 3d 58 e0 7d 33 4f	iuQ.F.=X.}30
0250	8e 48 51 bc b6 63 85 24 96 23 b9 c9 1e e7 3e bd	.HQ..c.\$.#.....>.
0260	a9 14 ba 10 78 fa 11 9e 95 6d cd c6 7c b9 8f ca	x....m..|...
0270	ab f5 e0 f3 40 04 79 41 e4 96 0f b7 07 81 d3 23	@.yA.....#
0280	38 fc 3a 54 a3 ad 57 12 ab 46 08 00 94 5d b9 1f	8.:T..W..F...]}..
0290	c4 07 4e 7d 87 e9 53 23 3e 44 68 aa 36 75 20 e4	..N}..S#>Dh.6u .
02a0	9c fa e6 80 2c 60 01 d0 f1 cf 06 ad 20 8d 9b 7c	....,`..... ..|
02b0	87 70 cf cb 8e e3 de ab 61 36 1d fc 1c 64 92 6a	.p.....a6...d.j
02c0	e9 62 5d 88 c3 65 76 e0 7f 09 1c 8c fd 68 01 ca	.b]..ev.....h..
02d0	7f 76 11 f1 b9 78 c7 70 3b 73 56 4d bd bc b0 2a	.v...x.p;sVM...*
02e0	10 ea e1 b7 16 56 c1 38 e8 3e 9e b4 88 87 82 ca	V.8.>.....
02f0	71 8f ce ac 22 fc e3 d2 80 2d 23 ee cc 48 a1 07	q...".....-#.H..
0300	40 ab dc 1f f3 de 94 c3 1a b6 54 01 f2 80 15 7a	@.....T....z
0310	a9 1c 7e 06 a4 81 24 17 27 05 7e 65 23 04 8c 73	..~...\$.'.~e#..s
0320	fc aa 74 8e 79 22 76 0a ab 32 9f b8 49 e4 8e 84	..t.y"v..2..I...
0330	fb 1f 6a 00 58 a3 c7 ce bf 74 63 04 77 ab 11 86	..j.X....tc.w...
0340	11 fc c3 2c 4f 51 c5 58 b6 92 64 42 92 a2 f3 9c	...,0Q.X..dB....
0350	28 e8 3d a9 44 52 85 23 39 c0 e3 1d 7e b4 01 4c	(.=.DR.#9...~..L
0360	5a b4 11 96 94 17 de 78 0c 71 b7 1d fd c9 ec 7d	Z.....x.q.....}

0370 29 ac 8c ea 56 34 1b 07 cf 2a b1 cf 2b dc 1e 98)...V4...*...+...
0380 f6 ad 59 63 61 26 14 91 c6 41 3f cb 35 5e 24 53 ..Yca&...A?.5^\$S
0390 32 ed 2c 63 e4 4a 84 63 76 3b 02 39 19 ef 40 19 2.,c.J.cv;.9..@.
03a0 57 64 46 07 96 9b 11 7a b0 e0 28 f5 35 97 a8 59 WdF....z...(5..Y
03b0 5d 5c b0 b9 b7 9b e4 80 ab be 39 0c 18 1e 09 e0]\.....9.....
03c0 7b 1f 7a ea 42 db c6 44 b2 a6 e2 3f 77 d7 8c 39 {.z.B..D...?w..9
03d0 c1 cf ff 00 5e ab df 69 e2 79 5a e2 d1 00 d8 b9^...i.yZ....
03e0 6c 9e 8a 3a e0 74 a9 e5 03 cc ef 42 5c d8 dc 6e l...t.....B\n
03f0 c1 e3 ef 57 cb b6 b7 33 cb 3c 85 e2 d9 1b 17 2a ...W...3.<.....*
0400 57 91 f2 ff 00 f5 ab eb 6f 13 45 65 6b a3 bf 97 W.....o.Eek...
0410 16 d6 94 13 f2 ff 00 09 ff 00 eb d7 cb 57 12 45 W.E
0420 6b 73 1a 5c b3 79 2d 33 24 2b f7 82 b1 04 91 c9 ks.\.y-3\$+.....
0430 38 03 bf bd 67 20 35 ac d3 62 7c b8 52 dd 89 e4 8...g 5..b|.R...
0440 fd 3f fa d5 7e d8 79 ac ab 1b af 21 b8 c1 e7 1f .?...~.y....!....
0450 a7 eb 55 2d 5c 14 62 14 7c 84 83 bd b0 c0 9f 4e ..U-\.b.|.....N
0460 a0 fe 35 d0 04 bb f2 9a 3b 86 56 05 b1 81 ce 17 ..5.....;V.....
0470 f9 0a 90 29 a4 0e 48 d8 d9 d8 36 92 46 32 7b 93 ...)..H...6.F2{.
0480 d3 f3 a7 6d 65 93 f7 aa c8 19 30 b2 1e 14 b9 35 ...me.....0....5
0490 70 c6 aa db b6 9e 98 04 f2 78 a1 e1 67 90 27 49 p.....x..g.'I
04a0 0a 64 2e 72 30 7f 1a 00 80 11 1c ad e4 31 2f 0b .d.r0.....1/.
04b0 80 c5 46 70 c0 f1 c7 af f2 a7 00 d0 aa 20 56 72 ..Fp..... Vr
04c0 49 cb 73 b4 7a fd 4f 4e 28 54 8e 40 cd b4 10 ee I.s.z.ON(T.@....
04d0 09 2a 3a b0 c6 32 47 be 2a da 45 2c 9e 74 45 49 .*:..2G.*.E,.tEI
04e0 58 40 24 e0 90 0b 11 c7 1d 0e 3b d0 04 1f bc 1c X@\$.....;....
04f0 c7 8f f8 16 6a 14 11 a5 cc a2 36 cb 2b fd d2 0e j.....6.+...
0500 17 3c 9e 33 dc f3 fd 6a c5 d2 5d 47 6f 24 96 90 .<.3...j..]Go\$..
0510 99 e5 8c 03 b4 70 18 74 eb db ae 73 ed 49 e4 14 p.t...s.I..
0520 2f 79 22 6d 95 fe 57 55 39 4d c0 67 af b5 00 24 /y"m..WU9M.g...\$
0530 68 be 54 b2 17 04 28 3c 75 00 8e 39 f6 ee 05 7d h.T...(<u..9...}
0540 37 fb 18 46 b1 78 f3 58 43 1b 49 29 8a 30 18 9c 7..F.x.XC.I).0..
0550 95 0e c7 9f c3 18 af 99 12 28 d9 d3 6a 00 92 48(..j..H
0560 77 8c f5 5e e7 fd ee 2b ea df d8 b5 63 4f 1f ea w..^...+.....c0..
0570 d8 6d f9 40 03 0f 42 e7 69 34 e8 fc 40 cf d2 cd .m.@..B.i4..@...
0580 ba 7e 9f 72 96 b0 e6 75 60 8b f3 7b 8c e5 b1 52 .~.r....u`...{...R
0590 cd 63 24 86 45 b7 45 44 c1 24 f5 04 f4 c1 ef 8c .c\$.E.ED.\$.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1381 3.563259 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=964520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1381: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 964520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 947]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 964520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872148141
[Next Sequence Number: 965960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf304 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	56 8b 5a cf 35 c4 85 14 7e f2 31 1e 18 60 85 04	V.Z.5...~.1..`..
0010	f7 eb 93 53 ad ba f9 62 21 91 b0 0c 2e 79 ca f1	...S...b!....y..
0020	cf e3 ef 5e 9c 59 99 cc be 93 71 e7 8b a8 24 59	...^..Y....q...\$Y
0030	50 80 1b 68 20 36 3d fd 86 2b 9c d4 2c 25 75 79	P..h 6=...+...%uy
0040	a0 e7 cb 7d 8c 3d 71 8a f5 0f 32 55 18 1f 95 63	...}.=q...2U...c
0050	4b 63 6b 75 0c 76 4a 04 6a ad c6 3a 7d 0f af 3c	Kcku.vJ.j...:}.<
0060	d0 07 93 cb 6b 0a 99 25 c9 2d 92 58 13 c9 23 03	k...%-X...#.
0070	03 f0 ed 5e 65 ad 69 eb e7 2d d2 c6 d2 6f 94 29	...^e.i...-...o.)
0080	c1 ec 7a 71 8f 5a f6 cb 8b 48 8d ce eb a5 2a b2	..zq.Z...H....*.
0090	96 5c 03 ce f0 7a e7 a8 cf a0 ae 07 c4 3a 53 ed	.\...Z.....:S.
00a0	0b 67 28 8d dc ed 73 92 38 1c 90 3b f2 71 fa d4	.g(...s.8...;q..
00b0	c8 0f 23 d4 ec 95 ee 93 cb 0a 44 4f b8 71 bb 38	..#.....D0.q.8
00c0	e3 d8 8e 2b 93 7d 3a 23 92 83 03 3c b7 de 24 e7	...+.}:#...<...\$.
00d0	f5 23 d2 bd 2a ee ce 73 17 c8 18 79 2b 8f 98 f2	..#...*...s...y+...
00e0	46 79 3c 7e 75 91 75 a4 41 bf ed 32 8f dc 19 19	Fy<~u.u.A..2....
00f0	e2 0a 36 e7 23 82 71 c8 e7 35 20 7c 49 e2 bf f4	..6.#.q..5 |I...
0100	5f 18 de c1 13 bc 69 85 c8 43 86 3e e4 7f 85 57	_.....i...C.>...W
0110	b3 f1 0b 69 b2 c4 6e 03 c8 b8 c0 0a dc 8e 7a e3	...i..n.....z.
0120	fc 4d 5c f8 91 88 7c 61 35 c1 3e 69 72 14 67 85	.M\...|a5.>ir.g.
0130	e0 67 04 ff 00 80 ae 34 93 1e 16 e7 6a be 07 cb	.g.....4....j...
0140	db 9e 70 33 fd 6a 2e 68 7a 7c 1a ae 93 70 10 c7	..p3.j.hz|...p..
0150	33 c8 ae a0 98 9b ae 49 e7 3d 32 7f 1c 56 fc 48	3.....I.=2...V.H
0160	97 6f e7 c3 28 6e 30 11 80 00 83 8f 98 1e b9 f6	.o...(n0.....
0170	fc ab c4 04 ed 1c 8b 35 bb 33 05 61 9d 99 ef d0	5.3.a....
0180	e3 eb 8a b9 0e b3 2a c0 b6 92 1d f1 90 54 89 0b	*.....T..
0190	63 07 ae 71 93 f4 eb cd 5f 39 3c a7 a9 2c 68 ca	c..q....._9<...h.
01a0	46 f1 26 c3 b5 ca 1c ed 23 b7 e5 da ab c9 e6 a8	F.&.....#.....
01b0	ec 70 40 03 38 eb 5c c5 87 8d ac 6f 19 2d f5 1b	.p@.8.\.....o.-..
01c0	1c 10 54 2b b3 65 49 3f 4e 1b a0 ce 45 74 7f 6c	..T+.eI?N...Et.l
01d0	b3 9e 4d d6 ae 1c 2e 77 32 1e a3 be 3d 2a d3 13	..M....w2....=*..
01e0	40 e8 ca 7c c2 7e 5c 81 c7 5c fd 29 c5 77 30 f6	@..|..~\...\.).w0.
01f0	ab 09 6e c7 05 49 2a c3 8e 30 7a 71 9f a7 71 51	..n...I*...0zq..qQ
0200	18 88 7d bf ad 31 15 a8 e0 10 ff 00 dd 39 1e 9d	..}.1.....9..
0210	3b 8e fe b5 24 68 c3 a0 cf de 00 9e 33 dc 53 3c	;...\$h.....3.S<
0220	a9 36 b4 50 90 ef 2b 06 20 64 83 81 8c fb 71 d2	.6.P...+. d....q.
0230	80 18 77 00 64 6c 13 d8 1e 06 7d 2a 36 54 0e e8	..w.dl....}*6T..
0240	ac 46 79 00 fa 76 fa 54 92 2e 5f ec ec 79 2c 13	.Fy..v.T..._.y,..
0250	bf de f4 ed df 8a ae d8 55 1c 91 d8 e3 b8 f4 a0	U.....
0260	07 3d c1 64 da db 32 aa bf 2a 8e 71 fd e6 ea 79	..=.d..2...*.q...y
0270	c6 07 6e 29 bb d0 85 5f e3 72 7e 83 6f 23 f3 fd	..n)...._.r~.o#..
0280	29 43 ec dd 83 b5 49 c9 ff 00 13 47 cc 80 3e f1	)C....I....G...>.
0290	b5 49 3b f0 76 8e 9f a6 7d a8 02 b9 0d b8 9c 6f	.I;.v....}......o
02a0	3e 87 bf d2 a1 8c ac 65 f7 e4 ef 39 6c 9c fe be	>.....e....9l...
02b0	c3 8a 90 e5 e3 51 bb 23 0c 1b 92 09 27 a6 39 1e	Q.#.....'.9.
02c0	ff 00 5e 39 a6 2a 61 d5 14 00 a1 02 f5 c6 02 80	..^9.*a.....
02d0	07 18 c7 4e a7 3c 50 04 6c 8f 23 ee 88 2e 49 1b	...N.<P.l.#...I.
02e0	89 38 38 03 1f e7 a5 44 78 e3 69 ed d3 9e b4 f6	.88....Dx.i.....
02f0	c1 8b 7c 5c 2b 80 c3 39 e4 1a 8c e7 cc 38 fb ab	..|\+..9.....8..
0300	fa 8a 05 60 3c fb d5 42 14 4e ee 06 15 8e 42 8e	...`<...B.N....B.
0310	8a 2a 76 94 02 76 d5 39 4b 2f 23 9c 90 3a e3 ad	.*v...v.9K/#.....
0320	54 48 2a cf b1 25 0c e4 e5 8e 38 38 af 0f fd a0	TH*...%....88....
0330	6c fe d9 f0 8b 54 50 a1 5d 6d 5d 51 11 b6 92 01	l....TP.]m]Q....
0340	c6 79 e9 9a f7 29 9d b6 f9 4e a0 36 ec 8f 5f 97	.y....)....N.6..._.
0350	20 e0 fd 7f 3e 2b cb be 2f 43 f6 af 86 5a bd aa	...>+.../C...Z..
0360	f3 21 b6 72 07 6c 0c 16 fc 85 6d 4b e2 46 75 7e	..!.r.l....mK.Fu~
0370	16 7e 1f 7c 2d b6 b6 78 ef fc a9 01 10 90 0b 11	..~.|-...x.....
0380	90 76 31 e3 d2 bd a3 4e 92 f6 da fa 3d 46 c5 dd	.v1....N.....=F..
0390	26 75 63 bc 7c a7 d8 7a 74 af 33 f8 5b 14 cc ba	&uc.|...zt.3.[...
03a0	85 bc 98 43 18 66 0a 78 04 6f 24 93 5e b7 b4 c9	...C.f.x.o\$.^...
03b0	0c 50 a9 c7 ca 18 64 64 e0 71 f4 eb 5e c4 96 87	.P....dd.q...^...
03c0	97 07 a9 ec 9e 0b fd a0 75 2d 1b 16 3e 23 57 92	u...>#W.

03d0 3d c3 73 22 8c 85 f5 af aa 3c 2b f1 0f c3 de 28 =.s".....<+....(
03e0 83 ed 96 37 0b 22 e7 84 6c f9 81 7d 71 5f 9d 2d ...7."...l...}q_-
03f0 13 aa 32 11 b7 91 d4 67 f5 a8 e1 37 76 97 63 50 ..2....g...7v.cP
0400 d3 26 96 de 55 e8 c1 b8 fc ab 92 a5 08 cb 6d ce .&..U.....m.
0410 98 62 1a dc fd 54 86 ea 3b 88 d6 e6 16 5e 57 7f .b...T...;....^W.
0420 cc 30 54 76 27 d6 a3 72 08 4c 9f 2a 3d a4 17 93 .0Tv'...r.L.*=...
0430 a6 3b e3 de be 0f f0 87 c7 9d 73 c3 12 a5 a7 88 .;.....s.....
0440 a3 17 31 2a 6d 86 4f e2 43 9f e2 f5 15 f4 ff 00 ..1*m.0.C.....
0450 86 3e 22 f8 6f c5 56 c1 b4 a9 0d c4 9e 59 90 c5 .>"o.V.....Y..
0460 23 70 a5 8e 0e da e3 9d 19 44 ea 85 58 cb 63 d1 #p.....D..X.c.
0470 77 b6 dd 8e 70 19 b9 03 9c 81 d1 bf 5e 95 51 9e w...p.....^..Q.
0480 56 98 4a ad e6 22 ae 37 16 e4 10 78 18 ef 9e 79 V.J..."7...x...y
0490 aa d6 d7 68 e1 51 b2 1c f0 08 ee 4f 40 3f 1a d0 ...h.Q.....0@?..
04a0 57 8e 44 12 03 ca 37 3b 7a ee 1c 81 59 1a 5c 89 W.D...7;z...Y.\.
04b0 d1 ba be 40 2d b4 e3 9e 9f e1 58 b7 39 70 8c a3 ...@-.....X.9p..
04c0 24 0e 5f ee 9c 63 fc 6b 4a 55 65 2a fb 42 ba fc \$._.c.kJUe*.B..
04d0 ec 17 38 de 79 35 94 4f 9d 84 44 2c 49 27 03 ef ..8.y5.0..D,I'..
04e0 7c bc 9f d2 b3 98 c6 85 45 8d bc c6 62 14 7c a4 |.....E...b.|.
04f0 00 30 41 f5 ef 52 83 3a 48 4c 5f bb 93 a0 23 e9 .0A..R.:HL_...#.
0500 ff 00 d7 a8 61 93 cc 4d d1 81 9e 42 fb ee e0 8c a..M...B....
0510 7b 62 ac ee 56 5f 30 86 24 f1 96 eb f9 50 02 90 {b..V_0.\$....P..
0520 a1 be 62 d8 23 83 8c 80 47 6e 3f cf d2 a2 dc cc ..b.#...Gn?.....
0530 a5 18 61 b2 4f 5c 8c 74 1d b2 0f 1c e3 8a 9e 33 ..a.0\t.....3
0540 21 12 31 25 81 03 38 c7 1d bb 0a 60 2a 03 0c 72 !.1%..8....`*..r
0550 4e 73 df 68 1c 8f eb 40 0a 4a af cf 20 e1 47 3c Ns.h...@.J.. .G<
0560 7e 1d 3d e9 23 fb 89 1a a2 86 2b c6 dc 1c 02 37 ~.=.#.....+....7
0570 63 3e d5 24 2c e9 24 6f 6e 41 03 39 cf 3d 7e b5 c>.\$,. \$onA.9.=~.
0580 16 d0 a8 25 0b 80 b9 f5 18 27 8a 00 9f 0b 32 2c ...%.....'.....2,
0590 c0 64 86 18 f5 1b 81 c9 e7 d0 55 a6 dc a4 c8 cf .d.....U.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1382	3.563260	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=965960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1382: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 965960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 948]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 965960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872149581
[Next Sequence Number: 967400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf3ba [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 9d c4 b6 ef 50 73 d7 1e 98 15 5d 44 a5 bc b2 b9 Ps....]D....

0010	e8	78	c7	5f	c2	a7	2d	10	49	65	9b	e4	04	67	3d	00	.x._.-.Ie...g=.
0020	f7	6c	f6	c6	6b	40	1d	f7	7f	d5	71	b7	d2	9a	be	7e	.l..k@....q....~
0030	cd	a5	7c	b7	c9	ea	32	7f	2f	c3	a7	6a	30	c9	b1	41	..|...2./...j0..A
0040	01	49	f9	bd	71	83	d3	1e	f4	f2	53	1b	54	7c	bb	bf	.I..q.....S.T|..
0050	11	f5	a0	03	06	40	3a	75	f9	aa	5f	97	a0	cf	50	38	@:u:....P8
0060	1d	bf	fa	d5	13	01	d1	06	05	48	a5	54	1d	c7	04	f6	H.T....
0070	c6	41	fc	7b	7f	5a	00	2e	01	62	ac	c3	3b	ba	fb	e3	.A.{.Z....b...;...
0080	a8	ac	66	17	05	43	4a	81	5a	30	1b	e5	3d	8f	42	3f	..f...CJ.Z0..=.B?
0090	0e	b5	7e	47	40	04	fc	19	0e	54	6d	38	da	3b	1c	7a	..~G@....Tm8.;.z
00a0	e3	ad	67	5c	2a	05	22	4f	9d	41	58	f6	67	90	1b	af	..g*."0.AX.g...
00b0	e1	40	11	4d	14	65	64	8a	56	f9	46	48	db	d5	bd	7f	..@.M.ed.V.FH....
00c0	0a	f5	7f	87	5a	94	16	f0	5c	c5	3c	c8	84	ba	48	b8	Z....\.<...H.
00d0	38	1f	2f	f5	af	26	90	32	2b	08	71	c8	c7	1e	f5	91	8./...&.2+.q.....
00e0	a8	5b	35	c2	02	65	08	54	10	76	9c	6e	c5	55	37	60	. [5...e.T.v.n.U7`
00f0	3e	af	7d	57	4b	3b	62	b8	bd	89	04	aa	01	fd	e8	04	>}.WK;b.....
0100	e7	9e	d4	36	a9	a4	49	38	49	6f	22	cb	28	2b	fb	ce	...6...I8Io".(+..
0110	4f	18	1f	5f	c6	be	37	1a	65	a3	b1	1b	55	62	6f	99	0..._...7.e...Ubo.
0120	be	63	ce	0f	1c	fb	d4	bf	d9	16	b2	b1	91	e0	04	08	.c.....
0130	f0	7e	72	41	cf	f8	56	fe	d9	07	21	f6	42	6a	9a	21	..~rA...V....!Bj.!
0140	99	2d	a4	bd	84	48	d9	f9	43	02	40	00	92	7a	f4	18	.-....H...C.@..z..
0150	e4	f6	a7	0d	6f	41	18	c6	a1	6c	dd	80	f3	54	9e	3f	oA...l...T.?
0160	1a	f8	e1	2c	62	83	f7	10	30	4f	97	ef	10	43	37	e2	...,b...00...C7.
0170	39	a8	ce	99	1c	51	c7	f6	72	aa	58	93	b4	af	20	0e	9....Q...r.X... .
0180	bf	9f	63	9e	29	7b	7f	20	f6	67	d8	12	78	af	c3	31	..c.){. .g..x..1
0190	0c	4f	7f	09	dc	4f	47	1c	1f	4c	76	fc	2a	ac	be	37	.0...0G...Lv.*..7
01a0	f0	5a	67	7d	fc	7b	81	e3	04	9c	93	d0	67	d2	be	47	.Zg}{.....g..G
01b0	1a	45	ae	50	b3	02	d9	1b	bd	87	a6	7d	29	3f	b2	2d	.E.P.....})?.-
01c0	00	70	80	12	4f	1f	43	db	1d	c7	bd	2f	6e	fb	0f	91	.p...0.C....n...
01d0	1f	56	dc	7c	41	f0	5c	53	9d	fa	8c	3c	f6	5f	51	e9	.V.|A.\S...<._Q.
01e0	55	9f	e2	bf	c3	78	b2	b7	1a	91	e7	90	56	33	c0	c7	U....x.....V3..
01f0	7f	96	be	64	93	4c	b7	5b	b3	e5	00	c0	a7	0f	ea	71	...d.L.[.....q
0200	48	2d	76	ca	ca	5b	79	20	10	9c	0c	00	3b	52	f6	d2	H-v...[y ....;R..
0210	1f	22	3e	80	b9	f8	e3	f0	c1	06	c9	6f	ee	65	20	83	.">.....o.e .
0220	98	e3	6e	80	e7	18	c7	43	5c	e4	ff	00	1f	fe	17	cf	..n....C\.....
0230	23	45	71	15	f2	8c	e4	07	87	f2	ed	d2	bc	98	22	01	#Eq....."
0240	b4	80	01	ea	3d	c7	4f	c8	d5	bd	d2	85	6b	7c	97	90	=.0.....k|..
0250	22	90	cd	c1	60	d8	c1	23	b6	33	9f	c2	8f	6d	20	e4	"....`...#..3...m .
0260	47	5f	63	f1	5f	c3	77	5a	a3	c7	e1	e1	73	09	41	bd	G_c._.wZ....s.A.
0270	5d	d3	60	1c	12	47	53	c1	fc	71	5b	97	3f	b4	8e	99	].`...GS..q[.?...
0280	6a	56	ce	ff	00	48	bc	9d	a5	89	88	7b	70	1d	4e	3f	jV...H.....{p.N?
0290	d9	ea	47	af	a5	79	8c	51	5a	c3	32	2a	c4	25	66	21	..G...y.QZ.2*.%f!
02a0	46	ee	80	fa	d3	5e	2c	62	42	a0	85	c8	24	75	0c	46	F....^,bB...\$.u.F
02b0	32	3d	bb	d1	ed	98	f9	51	ea	51	fe	d0	be	10	09	9b	2=.....Q.Q.....
02c0	9d	2b	55	4d	80	6d	12	00	03	13	f8	f1	eb	5b	36	bf	..+UM.m.....[6.
02d0	1d	bc	21	32	6e	9a	d2	e6	17	03	23	24	1d	c0	7a	f1	..!2n.....#\$...z.
02e0	c5	78	a3	87	74	01	80	61	9c	00	d8	24	0f	af	6c	f5	.x...t...a...\$...l.
02f0	fa	53	04	43	66	e9	90	6d	27	6a	83	d8	9f	4c	7a	d1	.S.Cf...m'j...Lz.
0300	ed	98	72	a3	dd	c7	c6	df	07	10	18	ad	c6	3a	00	a0	..r.....:...
0310	7d	3d	2a	51	f1	8b	c1	b2	6d	11	99	76	e7	a6	3e	6f	}=*Q....m...v...>o
0320	4c	70	2b	e7	cf	b1	24	64	ba	af	0b	c6	4f	5f	5c	d4	Lp+...\$d....0_\.
0330	bb	10	02	8f	1a	95	71	f2	9e	73	9e	b9	e2	8f	6c	c3	q...s....l.
0340	95	1f	44	45	f1	37	c2	25	9e	60	ef	19	c0	5d	a1	7a	..DE.7.%.`....].z
0350	01	de	ad	8f	89	9e	0b	91	15	85	d1	92	40	0e	7e	4c	@.~L
0360	02	0f	e9	5f	35	fd	8d	55	46	c1	b4	9e	9c	e4	90	7b	..._5...UF.....{
0370	52	a5	b6	58	2a	e7	fb	bb	47	00	7f	4a	3d	b3	0f	64	R...X*...G..J=..d
0380	8f	a5	57	e2	bf	83	8c	21	ed	ee	18	81	90	46	df	c3	..W....!.....F..
0390	f4	a8	cf	c5	9f	06	8f	2c	cf	2b	80	79	cc	43	20	81	,+.y.C .
03a0	eb	f5	af	9b	1a	c6	ce	7e	67	88	31	56	df	c1	c7	23	~g.1V...#
03b0	da	94	40	25	8d	4c	0b	83	93	b8	1e	a7	3c	f1	55	ed	..@%.L.....<.U.
03c0	83	d9	23	e9	4f	f8	5b	3e	08	27	0b	3b	2b	37	ce	99	..#.0.[>.'.;+7..
03d0	42	72	3b	f6	eb	55	4f	c5	6f	09	b2	21	86	72	43	0d	Br;..U0.o...!.rC.
03e0	e1	4a	10	40	f4	e9	de	be	76	f2	2d	4f	0c	08	08	4e	.J.@....v.-0...N
03f0	39	e8	7b	d3	7e	c8	80	ab	28	09	2a	e5	4b	e4	91	b7	9.{~....(*.K...
0400	d3	ea	68	f6	c1	ec	91	f4	41	f8	b9	e1	48	a5	2c	e4	..h.....A...H.,.
0410	2c	63	81	85	3b	80	1d	cd	39	7e	2f	78	3b	3c	c9	2b	,c...;...9~/x;<.+
0420	03	c2	be	33	c7	b1	35	f3	f4	56	b1	88	c3	42	a5	9b	...3..5..V...B..

```
0430 a0 62 78 e7 db 14 db 88 d5 c6 23 65 c1 18 90 f5 .bx.....#e....
0440 fc 31 8f e5 47 b6 0f 64 8f 7d 6f 8c 7e 09 49 fe .1..G..d.}o.~.I.
0450 ce 8d 23 fc 84 e3 1d bd fd 39 1f 4c 55 76 f8 d1 ..#.....9.LUv..
0460 e1 76 0a b6 d1 4e c4 9e 49 3d c1 fb bd 3a 9e 95 .v...N..I=.....
0470 e0 91 41 07 94 d0 e3 8e 9e bc 1a 8d e4 d9 1c 12 ..A.....
0480 4e e5 63 85 80 2c c3 73 11 fd dc 0e 79 e9 c0 35 H.c.,,s....y..5
0490 2e b3 1a a6 8f 63 9f e3 9e 93 0c a1 2d 74 eb 92 .....c.....-t..
04a0 ae 41 63 91 8e 7d 2b 3e ef f6 89 b7 58 4b 41 a0 .Ac..}+>....XKA.
04b0 48 ec 8c 02 96 9f 04 e7 8c d7 94 aa 49 01 54 87 H.....I.T.
04c0 2c 0b 12 aa c7 76 01 e7 19 ab 71 2c 37 11 16 28 ,....v....q,7...(
04d0 e0 e4 ee f9 47 5f 40 28 f6 f2 33 e4 3b a9 3f 68 ....G_@(...3.;.?h
04e0 ed 69 63 5b 84 f0 a4 ae ca e5 79 b8 07 61 c0 e4 .ic[.....y..a..
04f0 02 bf 28 20 e3 83 5c d6 af f1 d3 c6 3a 96 9f 3c ..( ..\.....<
0500 52 78 45 23 89 dc 16 64 b9 0c 40 e3 24 2e de 33 RxE#...d...@.$..3
0510 d4 9e 7d fb 56 4e 25 87 f7 83 8f e1 eb f5 e9 4e ..}.VN%.....N
0520 dd 72 81 0c 3b 54 2f cd bb f8 b8 a7 ed e4 1c 86 .r...;T/.....
0530 cf fc 2d 9f 10 e9 d6 df 6c f0 d6 9d 1d ec ca ca ..-.....l.....
0540 8b 6e f3 f9 2e 72 01 38 72 08 20 1e 98 ea 2a 3b .n...r.8r. ...*;
0550 7f da 03 e2 a4 70 31 bb f0 9d 81 75 0c 0e db ac .....p1....u....
0560 85 c7 af 19 3d b3 59 2b 6c d3 ac cf 38 05 8c 83 .....=Y+l...8...
0570 cb 72 a0 15 50 01 3c 0e 39 03 6f 4f 7a 74 29 14 .r..P.<.9.o0zt).
0580 7b da 28 82 33 90 cc a0 00 43 1e a0 9e fc 50 ab {.(.3....C....P.
0590 32 b9 11 db 5a 7c 79 f1 8c e9 14 93 78 7e d1 64 2...Z|y.....x~.d
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1383 3.563261 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=967400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1383: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 967400, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 949]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 967400 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872151021

[Next Sequence Number: 968840 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xde1f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 65 0d 91 2e 4e 73 8e f5 f4 57 ec ff 00 f1 03 52 e...Ns...W.....R
0010 f1 76 a3 7c 97 9a 7a 5a cd 0a ae 76 9c 83 f3 63 .v.|...z...v...c
0020 b5 7c 71 71 12 39 e5 40 3b 57 3c 71 d6 be 9f fd .|qq.9.@;W<q....
0030 96 6d e4 b2 d4 b5 06 8c 2a 16 45 63 c7 24 6e c5 .m.....*.Ec.$n.
0040 38 d4 b8 34 7d b7 63 ab c6 ab b1 18 00 32 70 0e 8..4}.c.....2p.
0050 49 e7 9f fe bd 7c dd fb 5f ea 29 77 f0 1a fe ce I....|..._)w....
0060 79 08 87 06 40 a9 80 55 b2 31 93 8e 33 ce 41 ea y...@..U.1..3.A.
```

0070	0d 7b db 41 11 3e 52 6d 2a 71 ca 8c 10 39 e3 f3	.{.A.>Rm*q...9..
0080	af 0f fd a0 74 63 37 c1 7d 5b 4f 8d 06 d3 1b 82	tc7.}[0.....
0090	58 80 a7 77 72 4f 4c 74 1c f2 4e 30 4e 05 65 8b	X..wr0Lt..N0N.e.
00a0	fe 14 8f a3 e1 28 b9 66 94 22 b7 e6 47 8c ff 00	(.f."..G...
00b0	c1 3b 31 ff 00 0a ff 00 5c f3 7a 7d a5 9b ff 00	.;1.....\z}....
00c0	1e 15 fa 17 31 d4 4c c8 91 42 55 36 03 b8 9e e6	1.L..BU6....
00d0	b7 2d 7f 66 2f 8b 9a 0f c0 af 0a dd e9 da 96 9f	..-f/.....
00e0	77 7a 6f 19 9d 4d bb c6 8a 0b 10 7e 6d fc f1 d5	wzo..M.....~m...
00f0	71 eb f4 af ae fd 17 fb 57 78 7b c6 5e 22 b4 f0	q.....Wx{.^"...
0100	e2 68 f7 36 46 f0 15 13 cb 24 65 55 82 96 19 03	.h.6F....\$eU....
0110	9e 48 c5 72 e0 71 74 e3 4d 45 bd 4f bf e2 ff 00	.H.r.qt.ME.0....
0120	0f b3 ca 98 da b8 ba 78 76 e9 ef 7b ad 83 f6 c3	xv...{....
0130	d7 67 d0 fe 06 cf 18 5d df 6a 7d af 83 c8 50 47	.g.....].j}...PG
0140	4f c4 8e 7d 2b f1 87 4b b5 d4 34 2b 9b 6d 7e da	0..}+..K..4+.m~.
0150	4d b2 47 3a c9 c8 c8 2c 4e 4f a5 7e b6 7e d8 cd	M.G:...,N0.~.~..
0160	a9 f8 b3 c2 36 da 36 9f 28 64 67 0d b1 b8 18 64	6.6.(dg.....d
0170	0c 73 9c 75 c0 c6 72 3e 95 f3 07 8c be 06 5f 59	.s.u...r>.....Y
0180	fc 1a b5 46 31 42 5e 47 57 75 60 c3 6b 28 6f bd	...F1B^GWu`.k(o.
0190	c6 e7 07 23 e5 25 7e b5 cb 8e 7c f5 14 91 fa 0f	...#.%~...|.....
01a0	02 e5 b4 b0 b9 3a a3 88 d2 73 6c fd 2b d5 2f a1	:....sl+./.
01b0	d5 fe 06 5d 6b 31 1c 99 74 f5 04 e7 3c 6d 53 9c	...]k1..t...<mS.
01c0	8e 3b e7 db 38 ed 5f 94 ff 00 b1 de e3 fb 40 c7	.;..8._.....@.
01d0	03 b2 a2 b2 4c 4e e3 82 c5 49 3c 0e 9c 7d 2b ef	LN...I<..}+.
01e0	8f 81 d3 5c 6b 3f 00 2e 74 2d 6e 6d b2 d9 5b 4c	...k?..t-nm..[L
01f0	b9 c8 c3 00 78 27 af 04 02 0e 4f b8 c1 e9 f1 87	x'.....0.....
0200	ec c3 a2 7f 61 fc 7b b4 fb 08 8c c0 23 b8 5c 75	a.{.....#.\\u
0210	e4 67 a7 24 9c 74 cd 6c a6 e5 38 5c f0 a8 65 4b	.g.\$..t..l..8\\..eK
0220	05 82 cc 29 bf 33 f4 8b e3 84 a3 fe 14 ce b3 69	...).3.....i
0230	65 f3 87 8c b7 ea 2b f3 7f f6 11 49 ac fe 23 eb	e.....+....I..#.
0240	b1 4d f7 1e 1d f1 a6 df e1 8d 8e 3f 9d 7e 9e 78	.M.....?..~.x
0250	e2 cb c9 f8 7b ad 3d dc a8 89 f6 39 49 2f 80 31	{.=....9I/.1
0260	d8 7d 73 d3 9e b5 f9 c5 fb 16 d8 42 3e 26 dd 4b	.}s.....B>&.K
0270	2b 63 cc b3 31 85 0d bb 7e 58 e7 23 24 f4 f4 e8	+c..1....~X.#\$...
0280	39 ed 5b e2 3f de 29 b3 e4 f2 75 cf c3 58 d5 d6	9.[.?.)...u..X..
0290	e7 e9 21 17 6a cb e7 1c 92 79 c0 c7 1e a7 de 94	..!.j....y.....
02a0	48 b3 21 0c db 89 db b4 f6 eb fc eb 5e f6 c2 c9	H.!.....^...
02b0	55 6c e5 93 77 6c 96 c7 eb e9 5c 8d ec 76 d6 97	Ul..wl....\\..v..
02c0	1b 9d f7 c4 7e 55 2a d8 1c 57 b0 e4 7e 3f c8 f9	~U*.W..~?..
02d0	8f 97 bf 6a 3d 7a ff 00 40 d4 2c 2f b4 b9 99 19	...j=z..@.,/....
02e0	55 8e 31 85 55 fa 7b e6 be 39 be f8 87 e3 bd 52	U.1.U.{..9.....R
02f0	51 32 5f 35 9c 69 f2 0f 2f 00 b9 3d fd 80 f7 fc	Q2_5.i../.=....
0300	ab ea 0f da a4 cd 2a 69 d7 dc 36 e5 68 82 9e 8c	*i..6.h...
0310	00 3e 98 3d 6b e4 88 2d 97 cb 50 fb 99 00 c8 38	.>.=k..-..P....8
0320	e0 28 ff 00 3c d7 24 aa 3b e8 69 ec d0 fb 8d 7b	.(..<.\$.;i....{
0330	c7 b7 76 c2 2b 8f 11 5e 22 c6 0b 10 08 62 7e 87	..v.+..^"....b~.
0340	ae 3d 89 e2 b9 6d 4f 4b f1 a6 a3 1c da 75 ff 00	.=...mOK.....u..
0350	8a 2f e5 b5 97 89 22 dc 36 b6 39 00 e7 3d 2b a7	./.....".6.9..=+.
0360	91 21 92 ce 5b 88 5f 7c 71 90 49 50 48 24 73 8f	.!...[. _|q.IPH\$s.
0370	4f e7 47 96 93 3f 9a b2 22 ef 0c ce 07 6f 4c fe	0.G..?..."....oL.
0380	9f 95 63 ed 27 dc 9e 54 3a 0d 7f 5d d2 e7 48 34	..c.'...T:...]..H4
0390	db ad 85 10 05 7d b9 61 8c 71 93 db b7 26 af b7	}.a.q...&..
03a0	8d fe 25 99 72 75 d9 97 fd d4 5a ce 5b 78 c2 2d	..%.ru....Z.[x.-
03b0	c8 0c cc ce a3 72 f1 c9 3c e0 13 e9 ff 00 d7 a5	r...<.....
03c0	68 c7 98 d1 3b 01 23 48 76 8c 63 20 0e 9c 67 91	h....;.#Hv.c ..g.
03d0	c7 f3 ad 15 67 d4 7c a8 b3 ff 00 09 5f c4 66 38	g.|....._f8
03e0	93 5a ba 0a 0e ec 95 55 cf d0 52 7f c2 57 f1 02	.Z.....U..R..W..
03f0	63 e4 3e b5 75 b3 82 41 6c 02 73 d4 1a 8a 30 cf	c.>..u..Al.s...0.
0400	33 11 b5 e3 d8 76 b8 39 1b f3 de a3 8a 29 a3 91	3....v.9.....)..
0410	9a e8 80 bb 48 55 1c 9d de a4 d1 ed 5f 70 e5 45	HU....._p.E
0420	95 f1 5f 8e 01 06 4d 62 e5 59 be 62 09 ed ed da	.._....Mb.Y.b....
0430	81 e2 af 1a 3c a0 49 ac ce fb ce 0e e3 c0 f5 38	<.I.....8
0440	e9 54 90 4f 24 20 82 aa 93 28 6c 63 2d 9e d9 6e	.T.0\$...(lc-..n
0450	45 2c f1 c8 96 ce 39 52 d8 00 8e 9f 5e f4 7b 49	E,....9R....^.{I
0460	f7 0e 54 3c 78 b3 c7 86 70 82 fe 55 70 49 28 5b	..T<x...p..UpI([
0470	78 50 7b e7 81 9c 73 56 65 f1 6f 8e ff 00 d6 c5	xP{....sVe.o.....
0480	a8 48 cc d8 32 47 83 b5 7d 79 fa 72 4d 55 69 3e	.H..2G...}y.rMUi>

0490 d0 64 8e dd 86 24 3e 6c 4a 17 68 75 60 39 07 24 .d...\$>lJ.hu`9.\$
04a0 75 e3 ae 69 88 91 94 2a 06 55 88 24 1e 4f 51 d7 u..i....*.U.\$.0Q.
04b0 d4 0f d6 8f 69 2e e1 ca 8b 52 f8 ab c6 33 a4 e6 i....R...3..
04c0 5d 4d e4 58 c2 87 55 1c b0 93 d7 dc 63 bd 09 e2]M.X..U.....c...
04d0 1f 18 e0 07 d4 24 31 a8 39 00 e0 8c 7a f6 23 d3\$1.9...z.#.
04e0 3d 6a 23 06 65 c3 5b be 4b 37 cf 13 a8 2c 3a 0c =j#.e.[.K7...,..
04f0 95 e3 b7 7e 95 5f c8 b5 7c 47 0a 32 97 c0 04 b1 ...~._..|G.2....
0500 65 f9 79 f9 41 e9 f8 d1 ed 25 dc 39 51 63 fe 12 e.y.A....%.9Qc..
0510 4f 13 ce c0 8d 48 48 e1 54 a8 0b b4 26 3a fe 24 0....HH.T...&:.\$
0520 f5 cd 55 3a d7 8a 42 79 8b a9 ce 83 71 04 b1 c6 ..U:...By....q...
0530 73 df e8 3b 66 99 21 db 33 99 59 62 05 43 46 71 s...;f!.3.Yb.CFq
0540 c3 af 71 9f 63 d6 9e d1 66 26 68 cf 99 e5 b6 d2 ..q.c...f&h.....
0550 0e 48 dc 7b 7e 3d a8 f6 92 ee 1c a8 81 75 df 13 .H.{~=.....u..
0560 c8 70 da a4 de 6b 0c 80 06 38 ec 77 7a 63 b6 0d .p...k...8.wzc..
0570 56 1a 96 b8 cc 04 d7 f3 36 5f 68 42 4b 33 16 ec V.....6_hBK3..
0580 83 b7 e6 2a f7 d9 63 2b f6 68 54 17 29 e6 6f 3c ...*..c+.hT.).o<
0590 83 ea 09 f5 1e 9c 53 04 87 09 2d b2 3c 88 09 6e S....-.<..n

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1384 3.563283 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=968840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1384: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 968840, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 950]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 968840 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872152461

[Next Sequence Number: 970280 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x30f2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 0e 01 f5 3e d8 14 73 cb b8 72 a2 9c f2 eb 93 c0 ...>...s...r.....
0010 27 8a e5 b7 03 80 5e 4c 1c 74 3b 98 73 9e a2 a2 '.....^L.t;s...
0020 79 35 15 82 48 3e d7 38 0d d1 59 8e 32 38 19 f6 y5..H>.8..Y.28..
0030 c6 45 5c 8a 08 0a 84 b4 80 c5 c1 ca 02 5c 11 eb .E\.....\..
0040 cf b7 5c 50 ca af 89 19 86 38 66 6e e1 7d 7d 31 ..\P.....8fn.}}1
0050 47 3b 0b 23 30 fd be 4f df c1 34 91 b3 60 70 df G;.#0..0..4..`p.
0060 30 53 c3 63 b7 15 18 d3 96 28 59 da 4d aa 08 3b 0S.c.....(Y.M...;
0070 b3 fc 04 fc dd 39 cd 6c 35 be 23 97 0e 19 82 e6 9.l5.#.....
0080 30 0f 53 d0 e3 1d c1 a6 91 3a 98 51 24 fd e4 b0 0.S.....:Q\$...
0090 ab 8c 80 0e 7f 8d 7d 3e b4 b9 df 71 d8 ce b9 d3}>...q....
00a0 ed 6e 09 75 98 10 58 94 5d d9 1e c3 39 ee 2a 04 .n.u..X.]...9*..
00b0 d3 6d ed 64 17 1b 58 00 7e 62 06 70 3e 99 ea 78 .m.d..X.~b.p>..x
00c0 ad f9 96 1d ce 42 be d6 6c 85 53 b4 80 38 c0 cf B..l.S..8..

00d0	41	d2	80	92	2a	2c	33	15	0e	38	60	79	f9	87	04	e6	A...*,3..8`y....
00e0	8e	67	dc	0e	6e	4b	08	62	b7	94	ca	ef	70	53	6b	06	.g..nK.b....pSk.
00f0	c6	e3	cf	de	07	e8	7b	d7	d1	5f	0f	a0	5b	4f	0e	c4	{..._[0..
0100	a1	00	8d	bd	0f	ca	49	f5	fe	b5	e0	f7	b2	35	b4	4f	I.....5.0
0110	24	7b	90	2a	93	f2	f0	72	0f	20	fa	fd	2b	dd	3c	14	\${.*....r. ...+.<.
0120	9e	5e	87	6d	0c	23	01	cb	4a	ea	3f	84	30	19	c8	ef	.^.m.#...J.?.0...
0130	cf	6a	4d	dc	0e	87	32	ee	3e	61	c9	ee	47	4c	fd	7b	.jM...2.>a..GL.{
0140	d4	6d	93	f7	97	f1	a9	64	00	bb	2c	67	e5	0d	c1	3d	.m.....d...,g...=
0150	c7	f8	fb	53	1f	18	dc	cf	c8	ed	eb	f8	f6	c5	20	22	...S....." "
0160	d8	79	63	19	e3	68	23	3e	a7	f4	ad	6b	43	73	7e	b2	.yc...h#>...kCs~.
0170	c7	13	2a	33	3e	58	c8	76	85	29	82	70	7d	c7	7a	ce	...*3>X.v.).p}.z.
0180	6d	f1	1d	b9	2a	a7	0c	c0	f5	c8	c9	3c	fb	55	cd	3d	m....*.....<.U.=
0190	63	36	72	47	2c	f8	8a	37	ce	58	67	71	3f	77	3c	e4	c6rG,...7.Xgq?w<.
01a0	8c	f1	c5	00	6f	c5	27	9d	e6	30	3b	54	00	d1	0f	52	o.'...0;T...R
01b0	4f	42	3b	71	cd	68	5b	fc	c5	a2	c6	d7	0d	f7	7d	78	0B;q.h[.....}x
01c0	ce	40	ef	59	76	98	20	2b	0c	87	c3	36	0f	5e	dc	7d	.@.Yv. +...6.^.}
01d0	78	fc	ab	4e	16	6d	c2	57	25	b6	f0	a4	9e	a7	3c	67	x..N.m.W%.....<g
01e0	e8	30	28	26	26	8d	b3	94	b7	8d	21	f9	81	00	26	70	.0(&&.....!....&p
01f0	a0	83	d3	27	f9	d6	ac	6c	c7	70	51	c7	7c	80	46	08	...'...l.pQ.|.F.
0200	ed	58	f1	21	8d	7c	b6	4d	c4	b7	04	74	e4	f1	9e	c2	.X.!.|.M...t....
0210	b5	a1	46	9e	41	04	43	04	64	1c	9e	a5	7e	f7	3d	31	..F.A.C.d...~.=1
0220	e9	41	44	f0	cf	b1	83	a8	00	a7	4f	a7	7a	d0	83	12	.AD.....0.z...
0230	48	53	ef	12	0f	22	b2	6d	64	8e	48	96	75	63	b0	f1	HS..."md.H.uc..
0240	9c	7f	77	ef	56	85	bb	47	28	25	1b	00	f2	09	38	eb	..w.V..G(%....8.
0250	ed	d6	80	2f	28	cc	a3	ba	9f	dd	48	b9	eb	f8	76	20	.../(.....H...v
0260	d5	93	82	76	c6	7e	44	05	00	eb	90	09	c1	fc	2a	28	...v.~D.....*(
0270	72	54	ac	b2	64	36	5b	3d	30	31	c0	fc	e9	63	26	45	rT..d6[=01...c&E
0280	d8	a3	08	3e	66	39	c0	18	f6	ee	69	34	05	90	db	9c	...>f9.....i4....
0290	19	58	0c	e0	2f	1e	9f	fd	6a	ba	a3	6f	19	a8	20	54	.X../...j...o.. T
02a0	65	5d	ca	70	ab	d7	af	39	e3	f3	fe	95	70	01	83	14	e].p...9....p...
02b0	7c	2b	49	e7	6d	ff	00	6f	15	00	48	ae	5a	35	b4	8f	|+I.m...o..H.Z5..
02c0	25	77	16	1e	a3	3e	fe	95	34	6a	b2	30	07	23	0c	39	%w...>..4j.0.#.9
02d0	1c	93	8f	5f	7e	69	f1	46	d2	4c	40	52	41	cb	12	39	..._~i.F.L@RA..9
02e0	eb	db	3e	bc	d1	35	ee	99	66	84	5e	31	59	31	c1	ea	..>..5...f.^1Y1..
02f0	06	3b	9f	6a	0d	0d	4b	6b	42	bf	be	7f	ba	79	3c	63	.;.j..KkB....y<c
0300	81	d4	d6	6e	a9	e2	2d	2f	45	91	ad	27	77	96	e0	82	...n...-/E...'w...
0310	db	23	5c	92	1b	a7	e9	5c	66	b3	e3	63	79	2a	59	da	.#\....\f...cy*Y.
0320	c4	d1	45	12	32	af	99	8c	b6	ee	a7	8a	e1	52	e2	e2	..E.2.....R..
0330	76	f3	2e	99	e3	72	a1	41	0c	47	03	3f	d2	b1	94	cb	v....r.A.G.?....
0340	e4	3a	8d	63	c4	57	3a	8c	8f	6d	71	95	46	20	b2	37	..c.W:...mq.F .7
0350	de	04	70	01	fd	32	2a	10	d2	94	0b	2b	96	7c	ed	56	..p..2*....+.|.V
0360	6e	e0	f3	81	f4	ed	58	50	c6	56	46	92	42	59	a4	39	n.....XP.VF.BY.9
0370	25	b9	24	9e	41	ab	f6	f2	11	e5	ac	83	d7	39	e7	6b	%. \$.A.....9.k
0380	0e	33	fc	eb	9e	52	6d	9a	a5	6d	8d	45	9c	32	21	75	.3...Rm...m.E.2!u
0390	3b	64	1b	9b	07	90	57	80	bf	f0	21	cd	5d	f3	01	45	;d....W....!.]..E
03a0	72	c0	96	24	37	a0	03	1c	ff	00	4a	c9	89	a3	78	c3	r..\$7.....J...x.
03b0	82	7e	67	29	8c	7a	77	fc	eb	4a	1d	b9	66	c0	1c	77	.~g).zw..J..f..w
03c0	f6	ce	2a	4d	0b	a0	61	90	a8	dc	77	0e	ad	80	47	43	..*M...a...w...GC
03d0	f9	0f	5a	b0	a3	71	28	01	e4	8c	1c	e0	ff	00	93	55	..Z..q(.....U
03e0	11	d0	4a	92	c8	be	62	60	f0	3a	ee	3d	ea	ca	b3	48	..J...b`.:.=...H
03f0	c5	9c	e5	89	24	fa	00	7a	0f	c2	82	d3	2c	e3	e5	da	\$.z.....,
0400	d8	20	1e	3b	9c	d4	8a	c4	a9	71	8c	67	07	fa	54	63	. .;. q.g..Tc
0410	e5	72	cb	82	41	c1	a9	31	86	0a	71	92	78	ed	41	2d	.r..A..1..q.x.A-
0420	92	ae	44	85	57	05	70	39	cf	39	ef	c7	f5	cd	5a	80	..D.W.p9.9....Z.
0430	c1	34	7e	64	4c	24	47	ca	e3	1c	1f	c3	e9	55	c3	7e	.4~dL\$G.....U~
0440	e4	a9	c1	5f	bd	ee	08	ec	0f	a1	f4	ad	01	2c	f8	58	..._.....,X
0450	de	43	04	ed	ca	f9	5c	aa	67	1f	c5	dc	91	fa	75	a0	.C....\g.....u.
0460	2c	cb	d0	48	a4	2c	7e	9c	73	d4	e3	1d	6b	77	7a	15	,...H.,~.s...kwz.
0470	01	33	95	e7	9f	6f	5a	c0	84	ba	5c	a2	e3	e5	90	1c	.3....oZ....\.....
0480	a8	e8	ac	48	1c	57	40	55	95	f6	1c	6e	6f	97	03	df	...H.W@U...no...
0490	8e	28	11	a1	18	28	c6	16	39	73	c8	5e	a0	03	ef	ef	.(....(..9s.^....
04a0	56	af	23	93	fb	3a	45	88	1f	31	99	7e	ef	20	7d	7d	V.#...:E..1.~. } }
04b0	8d	5e	d3	ac	23	65	11	b2	9d	a4	ed	56	ec	31	fd	6b	.^...#e.....V.1.k
04c0	78	e9	f3	44	a2	17	03	7b	e3	68	03	82	4f	50	de	9e	x...D....{.h...0P..
04d0	d4	19	b6	60	2c	26	dc	c8	91	c2	54	2b	2a	8f	46	53	...`,`&....T+*.FS
04e0	d7	1f	4a	d0	58	a3	8b	f7	80	fc	ac	cc	a0	77	c5	6b	..J.X.....w.k

```
04f0 2d bb 3a 1d d9 1e 9e de b5 24 b6 b7 1e 41 8e 32 -.:.....$.A.2
0500 18 ff 00 22 7b ff 00 8d 04 f3 19 27 e7 62 ae 38 ..."{.....'.b.8
0510 ea 09 e9 9e f9 a6 7f 65 47 34 85 a3 b9 0c 58 10 .....eG4....X.
0520 02 74 cf 7c e7 eb 5d 3a 43 17 97 1b 98 d5 04 6a .t.|..]:C.....j
0530 15 90 f3 93 eb e9 59 b2 8f 37 2b 3a 2e 5c 02 55 .....Y..7+:\.U
0540 06 15 48 1c e0 fe b4 07 33 39 19 2d ae 62 84 35 ..H.....39.-.b.5
0550 a1 25 c6 32 1b b7 ae 6a a4 f6 b3 85 67 ef 82 48 .%.2...j....g..H
0560 e8 38 f4 ae aa eb 4d 8a d2 df cc 0c 5d 59 77 0e .8....M.....]Yw.
0570 d8 24 f3 59 6f 24 8d 19 77 03 b9 23 1d 00 ef f8 .$.Yo$.w..#....
0580 8a 01 36 73 2f 84 01 5c 7c cd d5 47 71 ef f4 24 ..6s/..\.|..Gq..$
0590 55 61 b6 69 56 37 f9 90 1d bb 87 1d 7d 7f 2a da Ua.iV7.....}.*.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1385	3.563285	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=970280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1385: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 970280, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 951]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 970280 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872153901

[Next Sequence Number: 971720 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xcdbd [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 78 fc f2 0a 28 3d 46 40 e4 0f fe bf 15 4a 79 9f x... (=F@.....Jy.
0010 77 95 21 55 cf 18 c6 32 c3 ff 00 ad 41 46 27 92 w.!U...2....AF'.
0020 db 4f ee 91 46 70 1c 0e 4e 7f fa c2 a2 61 c9 04 .0..Fp..N....a..
0030 82 54 e0 8f 43 5a 57 2a ec c5 ae 32 1c 75 cf 19 .T..CZW*...2.u..
0040 f4 cd 66 cd 04 76 f2 c9 02 00 08 63 bb 6f 46 3d ..f..v.....c.oF=
0050 33 9e fd 2b 30 2b 3e ec 30 56 04 b1 23 93 c7 d0 3...+0+>.0V..#...
0060 0f eb 48 d3 c2 ce 15 23 71 f3 12 e0 74 da 78 e0 ..H....#q...t.x.
0070 fd 78 a7 b2 92 a1 19 82 06 38 dc dd 07 e1 48 91 .x.....8....H.
0080 c8 cc d9 70 24 28 c3 a7 55 5f ba 71 dc 76 a0 08 ...p$(..U_.q.v..
0090 37 6e 5d a7 91 4d a8 63 76 f2 20 17 2e d2 b0 50 7n]..M.cv. ....P
00a0 4e 06 d3 bb d3 df fc 29 e5 c6 dc 9e f4 01 26 4d N.....).....&M
00b0 56 3d cf ad 3b 72 b0 48 d8 92 08 0a 5b a1 cf f2 V=...;r.H....[...
00c0 19 fa 52 0e b4 00 c9 19 be f1 c9 63 ce 49 eb ee ..R.....c.I..
00d0 72 69 93 06 1c 2f 71 43 02 63 49 43 02 ac ec 30 ri.../qC.cIC...0
00e0 df 2f 08 01 38 3d cf 3d 29 56 48 e4 c1 76 d8 49 ./..8=.=)VH..v.I
00f0 21 81 ea be 9f 98 20 8f 63 40 11 10 03 b3 42 81 !..... .c@....B.
0100 50 b6 e5 41 d1 40 e8 05 28 8f 60 da 78 3d 4d 32 P..A.@..(.`.x=M2
0110 04 9d 4c 8e 58 0d cf 95 c1 ce 17 00 7b 72 70 7a ..L.X.....{rpz
0120 54 70 5a da 42 8f b1 46 59 cb 82 79 20 90 41 e4 TpZ.B..FY..y .A.
```

0130	fd 68 02 d4 6c 76 ac 51 0e 06 ee 07 b9 cd 48 41	.h..lv.Q.....HA
0140	0a d2 00 09 8d 4b 11 9c 12 07 65 f7 35 02 26 06	K.....e.5.&.
0150	13 eb ef c7 eb 52 fc b2 47 19 5e 25 56 62 49 f5	R..G.^%VbI.
0160	3d 3a 7a 50 05 7d c5 d4 30 04 ee e7 9e c6 a1 d4	=:zP.}...0.....
0170	33 36 91 3c 28 de 5a 98 9b 6f ae e2 39 3c fa 9a	36.<(.Z..o..9<..
0180	9d f6 b7 cd 13 e5 40 c8 ed f3 0e a0 fe 35 5f 57	@.....5_W
0190	cc fa 34 e6 3e 31 03 65 7a 0c e3 b1 fa d6 94 be	..4.>1.ez.....
01a0	34 45 4d 8f c5 ed 52 59 57 c4 17 8a a3 1f bd 2a	4EM...RYW.....*
01b0	43 0e 87 38 e3 f0 af 09 f8 c6 17 ec 11 ca 3e 7c	C..8.....>|
01c0	c4 51 41 e7 9c f1 f4 cf 7a f7 8f 11 79 7f f0 94	.QA.....z...y...
01d0	de 34 c1 b1 e7 3b 16 5e 3a 1c 28 3f 5a f0 6f 8d	.4....;.^.:(?Z.o.
01e0	52 16 d2 47 5d be 53 27 03 ab 37 6f f0 af b3 c3	R..G].S'..7o....
01f0	1f 33 89 dd 9f 0d c7 6f 28 bf 9e dc 3e 61 4f 93	.3.....o(...>a0.
0200	63 1d df 30 18 27 77 19 1f 4c 55 8b c5 92 08 96	c..0.'w..LU.....
0210	79 a2 3e 4a e6 70 07 fa ec 0e 0e ee c5 4e 7b e3	y.>J.p.....N{.
0220	1e 98 a6 25 bd ed 9c 86 00 41 78 57 07 70 f9 8e	...%.....AxW.p..
0230	73 8e 3d f2 4f b9 e6 b5 be d5 7a 6d 6e 22 b5 7c	s.=.0.....zmn".|
0240	2a e7 aa f0 d8 00 f0 0f 38 cf ae 73 cf 6a ef 89	*.....8...s.j..
0250	e5 49 0d fb 55 ca 83 e5 c2 b8 fb be 69 1c 0e 7f	.I..U.....i...
0260	52 54 f5 1d eb 26 41 73 1d dd b3 cc 59 53 25 64	RT...&As....YS%d
0270	6c 6e 07 60 c8 1c 9e a7 e9 da 89 23 9e 58 d0 4c	ln.`.....#.X.L
0280	8f 19 73 e6 39 45 2a a4 ae 3e 50 33 b4 01 eb 55	..s.9E*..>P3...U
0290	9c b9 d5 9a 05 0a cf 2a a1 0c 31 b8 05 c9 20 91	*...1... .
02a0	c1 1b 7b fa 9a a2 4f 51 f0 5e db bb f6 ba 95 44	..{...0Q.^.....D
02b0	72 9f 95 89 19 2c 4e 77 1e 31 c1 eb ec 79 e9 8a	r....,Nw.1...y..
02c0	35 db 3b 5b 68 64 b1 03 cc 9b 20 a4 93 10 c1 d1	5.;[hd.... ..
02d0	ba 00 c7 1d 33 8a d7 f0 94 10 49 7d 72 03 79 b0	3.....I}r.y.
02e0	b3 21 85 50 10 54 b0 e4 7b fa e0 67 bd 65 eb f3	.!.P.T..{..g.e..
02f0	25 b6 99 3c 76 81 59 12 63 3b 2b 7c c4 33 64 67	%..<v.Y.c;+|.3dg
0300	92 78 e9 f9 50 07 9b 0f 20 1d d0 c8 c2 28 b7 12	.x..P... ..(..
0310	85 fe 45 3c 6d 20 1f 98 83 cf b5 3a ca e6 d1 60	..E<m`
0320	fb 44 44 18 e3 ca 72 08 da 1f 1c 12 de dd 7b 1a	.DD...r.....{.
0330	75 f3 5a 4b 31 9a 28 82 0f 29 15 8a ae 4b b7 4e	u.ZK1.(...)...K.N
0340	7d 71 f9 54 49 6d 0d b7 ef dc bb c7 bf 8d c7 e5	}q.TIm.....
0350	07 a8 c7 4c 05 c7 1d 45 68 66 32 35 d3 e5 99 ed	...L...Ehf25....
0360	ae 94 ac 2c 0a 15 6c ae 18 e7 18 c7 e7 da ad 5b	,..l.....[
0370	59 2e 8b a6 c8 c6 38 e4 05 d7 71 73 88 88 51 b9	Y.....8...qs..Q.
0380	47 3c 9f e2 19 e2 a3 d9 1c 97 7f b9 77 50 ea 3e	G<.....wP.>
0390	65 38 25 4e 48 3c f4 1c fa 7f 2a 81 d8 8d a6 eb	e8%NH<.....*
03a0	05 21 de 8a fb b2 06 5b ef 75 2a 40 27 91 9e 9c	.!.....[.u*@'...
03b0	f4 cd 06 84 90 41 77 34 8d 71 23 01 2a 26 e7 4c	Aw4.q#.*&.L
03c0	86 91 77 e4 8c e7 80 31 c0 1d aa 08 ed ee d5 7c	..w....1.....|
03d0	d8 f2 a0 85 2b 26 ce c7 24 ab 0e e7 3c 03 c5 58	+&..\$.<..X
03e0	8a e6 2b 29 12 65 97 2c 91 82 c1 94 96 70 e3 9c	..+).e.,.....p..
03f0	01 c1 07 39 f6 a9 20 6b 7f 25 51 57 6b 2a 96 de	...9.. k.%QWk*..
0400	dc 31 2a 3b f3 85 3c f4 a0 cc ad 10 d2 ed b4 e2	.1*;...<.....
0410	d6 f3 14 41 26 36 b8 dc 53 70 e9 c7 4c 9e 87 a6	...A&6..Sp..L...
0420	38 af 08 f1 1b 19 f5 c7 66 6c 96 db 92 48 3c e0	8.....f\...H<.
0430	77 e0 7b fb 57 b8 c9 e6 49 00 b9 b3 94 cd bd 97	w.{.W...I.....
0440	0a 0e 36 80 70 41 c0 c9 e9 9c 11 8c 11 5e 17 ae	..6.pA.....^..
0450	97 6d 71 de e6 2f 28 92 a5 97 b7 41 9c 7b 7a 51	.mq../(....A.{zQ
0460	15 63 aa 8e ec fa 0f c0 cf 71 26 88 91 9c bc 64	.c.....q&....d
0470	7c a3 8c 29 07 e6 e7 07 39 e2 bd 46 de de 4b c9	|..)....9..F..K.
0480	c4 63 e5 92 28 be 7c f4 00 9c 00 3a 64 e0 76 1d	.c..(.|....:d.v.
0490	8d 71 9e 09 11 5a 68 f6 92 cf 27 ee bc 96 59 48	.q...Zh...'...YH
04a0	fb c8 4f 2a cb c1 e0 72 3d c1 ae e1 65 6b 78 92	..0*...r=...ekx.
04b0	48 ce f4 6e 18 9e 30 00 cf 18 e1 bd ce 71 e9 5c	H..n..0.....q.\
04c0	b2 dc 92 f6 97 6d e5 b2 49 6e d8 55 88 96 0c 47	m..In.U...G
04d0	3b 89 e4 f4 00 60 74 ae a2 dd 87 da bc 92 8c ac	;....`t.....
04e0	c8 32 c0 0d 87 1c e7 20 f7 fa 73 5c 9d 93 c3 73	.2.....s\...s
04f0	23 f0 b2 19 be 59 0e 36 92 bd 36 73 ce 70 06 4f	#....Y.6..6s.p.0
0500	e5 8a eb dc 1f b2 c3 0d 84 18 04 b9 45 04 02 aa	E...
0510	9d 46 df 4c 0e 39 cd 11 00 b5 55 69 80 91 01 11	.F.L.9....Ui....
0520	b1 63 1a b6 e5 ce 73 f2 93 d1 bd ff 00 03 5b 31	.c....s.....[1
0530	93 1a fd d5 72 c4 12 a0 f6 1d 87 6c fb 9a 8d 24	r.....l...\$
0540	12 29 75 25 a2 dc 54 16 1e 83 8c 8f 53 d3 a7 34	.)u%..T.....S..4

```
0550  b0 48 44 9e 69 8c 9e 30 54 f4 05 87 73 d0 52 b0      .HD.i..0T...s.R.
0560  1a 31 cb 08 75 46 73 b5 c1 28 5b 19 20 7d 00 18      .1..uFs..([. ]..
0570  1f 9d 49 6c 62 22 4f 2d 95 88 6e 46 dd ae 0f bf      ..Ilb"0--nF....
0580  3d 08 00 8f 5e b5 1d 95 c0 9e 20 1b e6 e0 0c 01      =...^.....
0590  9c 67 a0 f9 78 03 d0 fe 74 e5 29 24 85 57 2c 06      .g..x...t.)$.W,.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1386  3.563286      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=971720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1386: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 971720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 952]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 971720      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872155341
[Next Sequence Number: 973160      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc291 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  dc 36 d0 83 81 ed 93 c1 ed 48 69 81 81 11 be d0      .6.....Hi.....
0010  22 0b 29 ce 58 00 0b 63 b1 20 e0 fe 26 a6 38 07      ".).X..c. ..&.8.
0020  60 e9 d7 a6 33 f4 ef 51 f2 d2 79 8a 09 39 e4 03      `...3..Q..y..9..
0030  8c e3 fc ff 00 93 4f c3 02 72 d9 3c 1c 8f cf 1c      .....0...r.<....
0040  e7 e9 41 64 f0 96 ca bc 78 c3 e5 b0 f8 f9 73 c1      ..Ad....x.....s.
0050  3c 75 c6 6a de d8 12 df cd 88 f0 b8 0b 90 50 85      <u.j.....P.
0060  3e 9d 70 07 5c 54 56 ac 82 60 ea 89 be 2e 57 71      >.p.\TV..`....Wq
0070  3c 06 18 27 18 fd 2a ec 11 b4 5b 13 70 f2 c1 e0      <..'...*...[.p...
0080  ed c6 d3 df 38 eb d6 a5 b3 42 fc 0d 6b fb c2 64      ....8....B..k..d
0090  0f 1e 53 95 f9 d1 d8 1c 75 c6 7f 2c 54 8d bd 56      ..S.....u...T..V
00a0  49 26 da 17 3b 41 1d b2 70 05 45 6a d3 bc 41 ae      I&.;A..p.Ej..A.
00b0  88 69 0e 43 94 e0 1f 4c 77 a9 d5 55 77 33 b1 c7      .i.C...Lw..Uw3..
00c0  5e 83 8c 7d 31 fd 6a 40 6e 5d 62 3b 46 70 3f 9d      ^..}1.j@n]b;Fp?.
00d0  5b df 13 3a a5 bb 07 06 3f 9d b1 80 a4 11 80 3d      [...:.....?.....=
00e0  fa fe 15 57 6e e7 52 70 01 e8 d9 e7 07 d0 7b f1      ...Wn.Rp.....{.
00f0  45 a4 84 db 44 99 6e 84 b8 6c 0f 9f d4 63 a8 c7      E...D.n...l...c..
0100  4c e4 8e 94 01 6a a4 32 3e cc 85 ce 3a e3 1d 49      L....j.2>.....I
0110  fe 55 18 c8 ea 40 1e ac 38 a9 63 02 64 76 05 57      .U...@..8.c.dv.W
0120  66 0a ae ec 96 ec 71 f4 3e f4 00 ff 00 33 fe 79      f.....q.>....3.y
0130  b2 f5 f4 c6 69 ca 13 ce 66 04 f2 00 00 9c e0 0f      ....i...f.....
0140  4f d6 9e bb fe 56 8b 0a c3 9f 98 6e 1f 88 a7 86      0....V.....n....
0150  70 9b 14 ee ed b8 8f f0 14 00 11 bb 07 00 0f 43      p.....C
0160  8e d5 30 db e6 f9 8b 8c 63 04 81 d4 0e 83 35 06      ..0.....c.....5.
0170  10 7c a4 60 13 d3 df b5 4b f2 f9 a8 a4 70 c7 07      .|.`. ....K....p..
0180  90 31 f8 d0 03 db 04 1f 4a 53 db 14 0d ca 43 03      .1.....JS....C.
```


0190	8c 7e 5f 97 7f c6 93 aa 82 7d 68 01 98 73 b9 46	.	~.....}h...s.F	
01a0	d2 48 ef d7 df 15 5a 44 69 18 33 e0 90 3a 01 8a	.H....ZDi.3.....		
01b0	ba e8 0c a7 0b bb 6e 46 f1 d0 03 fa f3 f4 a8 a3	nF.....		
01c0	9d 37 e2 45 c7 6e 6b 48 ad 40 fa 77 c1 79 9b 48	.7.E.nkH.@.w.y.H		
01d0	32 63 92 8a 00 1c e0 f7 ae 99 c3 09 4a 9d ca 13	2c.....J....		
01e0	e5 18 39 de 0f 5a e6 3e 1b c6 20 d2 06 e0 18 b9	..9...Z.>...		
01f0	2c 48 38 cd 75 4a 4c 83 2d f2 80 48 c1 e3 15 eb	,H8.uJL.-...H....		
0200	43 63 8e 5f 13 2c c2 53 aa 1c 0c 2f 5e 7f 3a f2	Cc._.,.S.../^...:		
0210	af 1e 02 55 95 19 59 4a 92 49 18 20 7b d7 ab 46	...U..YJ.I. {..F		
0220	5f 7f 01 4e 14 28 6e 9c 57 94 f8 fb 6f 9e a3 05	_..N.(n.W...o...		
0230	57 66 0f 70 4d 48 1e 1c e9 94 cc 75 fb dd ff 00	Wf.pMH.....u....		
0240	04 95 ff 00 55 77 08 fe 30 77 57 e1 1d c2 88 a3	Uw...0wW.....		
0250	0a a3 b9 af de 7f f8 24 c6 9a c3 41 bc d5 2d c8	\$.A.-.		
0260	d8 a4 ab 64 f3 90 dc fd 7a d7 9b 8e d2 8c 99 db	...d....z.....		
0270	83 f8 d1 fb 69 32 b2 42 2a 28 42 6f 0b da ad 5d	i2.B*(Bo...]		
0280	03 e4 82 7b d5 5b 7d bb c0 3d 6b e3 59 f4 70 35	...{.[}..=k.Y.p5		
0290	ed 55 c3 7e f3 19 0c 0a e3 fb be fe e6 b4 d1 43	.U.~.....C		
02a0	f1 eb 59 c8 39 22 af a1 c2 e7 23 3e d5 31 34 34	..Y.9".....#>.144		
02b0	ad b4 e9 66 94 2b 64 01 f8 56 e2 43 0a 93 0c 99	...f.+d...V.C....		
02c0	20 fa 70 6b 27 4f 73 80 e7 23 3e bd 6b 79 5c 18	.pk'Os...#>.ky\.		
02d0	8b f3 54 03 76 65 b2 41 e9 4e 58 61 0e 18 af 4a	..T.ve.A.NXa...J		
02e0	55 27 b9 a9 41 39 a0 cc bb 10 3c 01 d0 55 e4 43	U'..A9....<..U.C		
02f0	e6 67 b6 6a a5 b4 aa e7 20 73 9a bf 9c 36 ee f9	.g.j.... s...6..		
0300	a0 d0 b1 0c 6d e6 6f 51 90 bf ce aa 6b 36 93 9b	m.oQ....k6..		
0310	39 1a c1 ca b3 73 8f 73 57 20 66 4f 31 33 c3 e0	9....s.sW f013..		
0320	fe 22 a7 0d bf 00 f2 06 73 41 a1 e6 da dc ba 85	.".....sA.....		
0330	ba 28 b5 dd 9e 32 45 77 fa 12 dc 5c d9 c4 f7 8c	.(...2Ew....\....		
0340	43 01 f8 83 52 b5 9d ac 98 ca 9d df a0 ad 18 e3	C...R.....		
0350	50 a1 40 c1 1e 95 a1 98 d6 53 11 2b 1f 7a cd d6	P.@.....S.+..z..		
0360	f5 39 74 0d 1a 7d 4d 23 69 4c 4a 5b 6a 8e 4e 2b	.9t..}M#iLJ[j.N+		
0370	67 8e e2 92 f2 fa de 1b 6d b3 21 60 78 a0 d0 e2	g.....m.!`x...		
0380	bc 15 e2 9b 8f 11 dc 8b 9d 98 5f ee 9a f4 f6 5d	_.....]		
0390	ad 9a ce b4 b4 b1 b5 51 2d b4 6a 9b f0 78 00 71	Q-.j...x.q		
03a0	5a 4c 72 6a 64 03 68 a4 ca d2 d5 00 d9 5a 75 81	ZLrjd.h.....Zu.		
03b0	8d b0 52 e3 04 06 ef 59 eb 25 f4 b6 c2 6b b8 bc	..R....Y.%...k..		
03c0	a7 3f c0 0e ef d4 56 95 15 3c a0 52 b5 86 49 86	.?....V...<.R..I.		
03d0	e9 d7 6f b5 5d 00 0e 05 4c 8c c4 15 65 db 82 7f	..o.]...L...e...		
03e0	1a 75 36 ae 05 7a 63 2e 79 15 33 2e 39 14 ca 80	.u6..zc.y.3.9...		
03f0	2b d4 72 76 a9 98 61 aa 19 3b 50 04 7d 3a 54 6f	+.rv...a...;P.}:To		
0400	da a4 a6 38 ee 7b 50 bc cd 08 7c b6 f2 dd c8 e9	...8.{P...|.....		
0410	d2 a8 46 7f 7a f9 1d b8 fa d5 fd ec 0e d2 78 cf	..F.z.....x.		
0420	4f 6a 88 44 aa a4 93 ce 73 40 14 a5 91 e3 78 d5	0j.D....s@....x.		
0430	53 3b 89 04 8e d5 5e 56 fd 6b 60 46 0f b9 ac 98	S;....^V.k`F....		
0440	ee 2c ef 6f 5a ca 2f 9a 48 fa 8e 94 09 a2 01 90	.,.oZ./.H.....		
0450	a4 1e a6 a4 60 42 e7 a9 c5 56 b9 bb b6 b4 bc fb	`B...V.....		
0460	13 70 7d ea f5 b9 cb 06 6e 54 8e 28 20 ce 95 0a	.p}.....nT.(...		
0470	28 61 9f a5 66 c8 54 10 a3 39 f5 ad 2d 4a e1 a0	(a..f.T..9..-J..		
0480	c3 2a 16 cd 60 5f df f9 38 50 a4 ee a4 d0 16 0e	.*...`_..8P.....		
0490	6a 32 d8 38 14 91 be e8 83 1a 7a a6 e9 05 30 20	j2.8.....z...0		
04a0	93 d0 55 7f b1 c4 92 34 a3 21 89 07 8e 06 7a e7	..U....4.!....z.		
04b0	ea 73 cd 68 90 32 45 55 c7 24 fa d0 05 4c b6 ff	.s.h.2EU.\$...L..		
04c0	00 35 8e 48 e3 18 a7 24 ac 5f ca 8b 19 6a 8d 60	.5.H...\$._...j.`		
04d0	9a 29 58 4a 78 6e 70 28 64 95 b0 ea 30 3d 07 6a	.)XJxnp(d...0=.j		
04e0	cc cc f9 f3 5f f8 df a4 78 7b c5 9f f0 8d 4c e2	_...x{....L.		
04f0	49 dd 98 80 ac 3a 2e 07 a6 7b fe 95 eb bf db 1f	I.....:....{.....		
0500	da d6 f1 3c 6a 50 9e 79 ef 5c 4f 89 3e 09 78 4f	...<jP.y.\0.>.x0		
0510	c4 fe 23 8b c4 93 59 c7 f6 d8 f0 04 84 63 8e 73	..#...Y.....c.s		
0520	9c 1f 7e a6 bd 1e df 4c 6b 45 e9 ca d5 36 ba 16	..~....LkE...6..		
0530	9d cc d9 54 b7 fa ce 0f 7c 55 61 9e ad ce 3a e2	...T....|Ua....:		
0540	ae cf 19 f3 09 1d fd 2a 9e 14 a9 73 93 d8 62 a4	*....s..b.		
0550	63 1e 38 09 de aa 37 71 cd 57 64 e7 9a 9c 74 a7	c.8...7q.Wd...t.		
0560	90 bd 8d 00 54 08 46 71 d1 7b d2 a1 11 e1 90 fc	T.Fq.{.....		
0570	ca 72 2a 75 5f 97 ca 65 c8 ce 6a 02 9b 59 84 40	.r*u_...e..j...Y.@		
0580	28 ef c5 68 05 66 24 31 04 f2 4f f3 a8 6f ae ad	(..h.f\$1..0..o..		
0590	12 35 b2 66 c3 36 58 03 cb 12 07 38 f4 18 eb 57	.5.f.6X....8...W		
No.	Time	Source	Destination	Protocol Length Info

```
1387 3.563306      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=973160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1387: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 973160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 953]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 973160      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872156781
[Next Sequence Number: 974600      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x83ee [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d9 23 66 4d 8b 82 3a 9c e7 35 0b 47 67 2c 1b fe      .#fM.....5.Gg,..
0010 f1 c9 c1 f7 a8 6a c0 63 6c 2a b8 15 19 42 5b 9a      .....j.cl*...B[.
0020 b8 e8 01 e2 a1 91 18 f2 29 00 c0 aa bc d4 52 33      .....R3
0030 84 32 42 aa 5b 81 97 e7 00 f5 e3 e9 4a cf b3 86      .2B.[.....J...
0040 5e b4 ce bc 7a d0 05 00 3e ce bb 4d 57 63 0c e8      ^...z...>..MWc..
0050 ca 98 25 4e 0e 3d 7a d5 e2 9b a4 f9 be e8 a8 c1      ..%N.=z.....
0060 4d e7 00 00 79 e3 03 93 df f1 a0 0e 2a 60 ad 2b      M...y.....*`.+
0070 c3 fd fe 1b 23 a0 f6 ab 4b 10 03 0b 5b 17 16 90      ....#...K...[...
0080 6f 2e 2a bb 46 a1 7f 1a 0a 4e c5 23 17 cb 83 d6      o.*.F....N.#....
0090 a2 f2 1b d3 75 69 92 3a 1e 45 40 d2 26 ed aa 31      ....ui...E@.&..1
00a0 47 2f 90 73 14 11 26 89 f7 46 ed 1b 0e 85 4e 0f      G/.s..&...F....N.
00b0 bf 34 e6 f3 3a a1 19 f7 ab 12 80 0d 43 41 46 6f      .4...:.....CAFo
00c0 92 f1 c6 23 40 30 bc 01 d0 01 cd 46 54 28 1e b5      ...#@0.....FT(..
00d0 7a 43 d4 d4 6a fb 70 64 42 06 33 ce 31 fe 7f 0a      zC..j.pdB.3.1...
00e0 9e 50 33 48 da 33 fa d5 57 1b 89 7a b9 27 df cf      .P3H.3..W..z.'..
00f0 6c d4 05 76 82 dd bd 2a 40 a9 20 6d b9 43 cf 43      l..v....*@. m.C.C
0100 9e 46 2a 36 dc f8 de 7a 0c 74 ab 27 39 18 a8 70      .F*6...z.t.'9..p
0110 c1 7f 78 41 62 4f 20 63 8e c3 f0 14 15 12 a1 52      ..xAb0 c.....R
0120 3d 69 c0 1e d5 60 7b 52 94 5e d9 15 a1 25 7c 11      =i...`{R.^...%|.
0130 d6 aa b3 6d 05 01 27 20 0c f7 e2 b4 a5 84 2b 70      ...m..' .....+p
0140 c5 be a2 a9 3c 7c 9a 0d 08 72 e0 71 d6 a4 28 cc      ....<|...r.q..(
0150 99 a3 61 02 a4 2c 55 39 ed 41 99 93 2b 2a 48 b1      ..a...U9.A...*H.
0160 16 50 5b a0 27 93 eb 81 de a1 95 17 6f 35 0a 5c      .P[.'.....o5.\
0170 09 e7 60 70 40 ab 67 a7 4c fd 68 1a 28 7d 9d b0      ..`p@.g.L.h.({..
0180 4a e7 8f 6c 54 4d 13 e3 9e f5 ae aa a1 84 28 c3      J..lTM.....(
0190 f7 7f 26 d0 38 5e f8 f4 ef 44 c1 40 c1 e2 82 cc      ..&.8^...D.@....
01a0 b4 8d 40 c4 4a c0 2f 73 cd 43 3a f2 37 70 3d 4f      ..@.J./s.C:.7p=0
01b0 15 91 79 e2 1d 36 ce f7 ec b3 49 b5 89 c5 6f a8      ..y..6.....I...o.
01c0 8e 6b 51 32 38 60 7a 77 a4 91 99 90 cb b5 b1 4b      .kQ28`zw.....K
01d0 b9 b6 18 f3 f2 9e a3 de a4 99 1d 5f 69 1c 76 3e      ....._i.v>
01e0 b5 0f 97 ed 4c 08 ca 63 91 4d 0c 41 ce 6a 6a 61      ....L..c.M.A.jja
```

```
01f0 4e e2 b3 34 0e 58 82 dd 4d 41 20 c6 47 e5 52 06 N..4.X..MA .G.R.
0200 c0 39 a8 5c f4 27 ad 06 64 3f 36 71 8f c6 b2 ef .9.\.'...d?6q....
0210 23 95 b2 33 ef 5a e4 93 d6 ab c8 84 d0 06 4d b4 #..3.Z.....M.
0220 2c 06 e9 ea e9 8e 39 62 30 cc 3e 46 ed 52 79 67 ,.....9b0.>F.Ryg
0230 bf f9 fd 69 a5 08 a0 0a b6 ba 7c 76 a0 84 63 8f ...i.....|v..c.
0240 7e 95 cd eb 96 ef 7a 1a 10 b5 a1 ac 43 a8 ab 8b ~.....Z.....C...
0250 8b 57 3b 7b aa 82 71 f5 ed 56 74 e0 65 56 9a e7 .W;{..q..Vt.eV..
0260 85 5c 7b b5 00 71 5a 76 94 6c 63 ca f0 6b a1 0c .\{..qZv.lc..k..
0270 c1 00 27 75 67 de c9 2a dd 7e e4 e5 4d 5d 8a 39 ..'ug...*~..M].9
0280 59 72 a7 9a 68 19 ff d5 fd b8 a9 02 11 f7 4d 45 Yr..h.....ME
0290 3d e5 a5 a3 ad bc f2 2a c8 46 4a d4 a9 2a b0 2c =.....*FJ...*,
02a0 7e 55 1d 49 35 f0 4d d8 fa c2 0d 43 50 b0 b2 b3 ~U.I5.M....CP...
02b0 48 6f b6 c6 24 6c 16 63 87 07 ea 2a bd 85 dd 9d Ho..$.l.c....*....
02c0 e4 db 6c e5 57 e3 b1 cf f3 a6 f8 83 c2 f1 f8 86 ..l.W.....
02d0 d1 52 e4 ee 28 72 a7 24 63 fc 6a a7 84 3c 15 ff .R..(r.$c.j.<..
02e0 00 08 c4 26 15 76 93 77 20 b9 26 a0 0e 93 61 56 ...&.v.w .&...aV
02f0 39 ed 52 a8 dd f8 d4 c5 08 63 bf d6 9a 30 df ea 9.R.....c....0..
0300 ff 00 1a 00 69 46 15 58 b0 74 0e bd 0f 23 dc 1a ....iF.X.t...#..
0310 bd 55 f0 a7 86 8c ae 3a 36 7a 8a 04 d1 1c 48 64 .U.....:6z....Hd
0320 e5 ea 70 8a a0 e7 8c 9a 45 0e bc 8e 31 52 a1 52 ..p.....E...1R.R
0330 31 de 82 ac 46 14 93 8a d0 82 01 3a 79 12 0c ab 1...F.....:y...
0340 1f e5 55 2e 6e 05 bc 1b f6 ee ae 0d fe 28 69 96 ..U.n.....(i.
0350 97 a7 4e bb 46 49 54 f2 14 6e c0 3d 09 23 a6 68 ..N.FIT..n.=.#.h
0360 11 6b c4 b7 f6 1e 1d b8 c4 aa e1 58 81 9c 60 11 .k.....X...`
0370 df 01 bf cf 15 af a3 6b b6 7a b5 a8 92 d5 b0 3b .....k.z.....;
0380 67 bd 69 dc 47 65 e2 5b 05 fb 7c 4b 24 7c e0 30 g.i.Ge.[..|K$|.0
0390 ce 29 96 7a 65 95 a3 6e 85 76 e3 8e 38 a4 d5 c4 .).ze..n.v..8...
03a0 d1 5c 09 41 c4 a4 33 7a a8 c0 e7 f1 34 8c dc f5 .\A..3z....4...
03b0 07 d8 70 79 f7 c5 68 79 68 06 09 cf be 3f fd 55 ..py..hyh....?.U
03c0 03 aa f4 c0 03 db de 99 05 2f 2f d0 54 f2 69 d0 .....//.T.i.
03d0 ea 70 1f 39 76 ba 9c 83 9e d4 f2 b8 00 9e 09 19 .p.9v.....
03e0 c7 a5 5a 8c 90 30 3b 54 bd 00 a6 96 82 d5 02 28 ..Z..0;T.....(
03f0 c5 19 3d 6b 33 c4 ba 1e a7 a8 79 77 1a 44 9e 53 ..=k3.....yw.D.S
0400 f9 65 59 98 9c 6e 5c e0 fe bd ba 52 e9 76 57 36 .eY..n\....R.vW6
0410 36 11 db 4f 27 98 ca 39 63 d4 9a 69 12 f4 d8 dd 6..0'..9c...i....
0420 4b b2 8b 8c 53 0c 86 4e 4d 57 c0 23 06 a4 07 60 K...S..NMW.#...`
0430 e6 99 43 0e 73 cd 27 7a 50 77 1c d3 48 39 e2 80 ..C.s.'zPw..H9..
0440 29 5c 46 87 24 d6 14 93 a7 31 ec 19 c8 e4 d7 51 )\F.$....1.....Q
0450 22 07 5d a7 bf 4a c2 4b 4d 80 79 9c bf 42 71 c6 ".]...J.KM.y..Bq.
0460 7d ab 33 33 35 ef a3 86 45 df f2 82 71 9f af 03 }.335...E...q...
0470 8a b6 b1 19 18 30 03 8e 46 7d 7b 53 ae 6c 46 d0 .....0..F}{S.lF.
0480 e4 02 33 9c 11 df b5 3a 29 30 46 3a 8a ae 60 32 ..3.....:0F:..`2
0490 6d 0d eb 24 ab a8 21 76 56 c8 38 ea 2b 17 4e d6 m..$..!vV.8.+..N.
04a0 62 b9 92 68 2e 23 2b 24 6c 57 1d 3b ff 00 85 77 b..h.#+$lW.;...w
04b0 0f 33 83 fe d6 70 78 e9 5c ed ea 44 6f 17 6a f2 .3...px.\..Do.j.
04c0 c4 0c f4 cd 48 11 e3 a1 1d aa 56 39 53 f5 ab 8d ....H.....V9S...
04d0 00 f2 d9 bb e2 a9 b7 dd c7 e7 5a 01 4a 44 da 31 .....Z.JD.1
04e0 55 58 16 18 e9 5a 2d 11 73 b6 ab ba 6d 3e 57 7a UX...Z-.s...m>Wz
04f0 cc 08 af ad 65 9e c2 44 d3 65 fb 3d c3 82 11 88 ....e..D.e.=....
0500 dd 8e 31 d0 e3 9a e5 34 7b 5d 7e cd 5a 3d 60 6f ..1....4{]~.Z=`o
0510 2a 4e 24 e0 6f 19 38 38 1d 38 ae c1 8b 01 95 ed *N$.o.88.8.....
0520 54 ee 64 98 8d 87 a1 1c 1f af 5a d0 0c c6 52 c7 T.d.....Z...R.
0530 9a 88 ae de 6a e6 dd b5 19 00 f3 41 a1 46 45 56 ....j.....A.FEV
0540 19 35 c4 6b f6 9a 84 97 50 de 69 b2 ec 92 0c 9d .5.k....P.i.....
0550 a4 64 36 7f 1a ef a4 51 d2 a8 cd 6f 03 8f 98 7e .d6....Q...o...~
0560 34 01 8e 51 99 11 bd 47 3f 5a 0c 75 a4 15 00 d8 4..Q...G?Z.u....
0570 a3 81 54 df ef 50 05 7c 10 a4 d5 69 1b 0f e5 9a ..T..P.|...i....
0580 b1 22 b0 20 1f 5a 82 42 aa 5a 53 f8 d6 60 40 e0 .". .Z.B.ZS..`@.
0590 62 ab c8 c4 9e 7f 3a 9c ba ba fc bc d4 0c a4 9c b.....:.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    1388 3.563307          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=974600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1388: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 974600, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 954]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 974600 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872158221
  [Next Sequence Number: 976040 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x204e [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 8a d0 68 cb 95 19 9f 71 3d 6a 02 08 38 35 a4 00 ..h....q=j..85..
0010 78 8c e1 59 55 49 07 23 9e 3d 8e 2b c6 ef 34 5f x..YUI.#.=.+..4_
0020 17 5c 5d c8 13 52 91 63 32 16 50 13 e6 00 f6 e7 .\]..R.c2.P.....
0030 8e 28 2c f4 57 73 b8 8a 69 2d 9c 9a a7 6d 6d 7f .(,Ws...i-...mm.
0040 36 9f 04 b7 84 2c f1 9d a7 03 82 07 7f c6 a6 70 6.....p
0050 e3 f8 ba 50 03 24 73 d5 ba d5 5c bb 1c 1e 95 6a ...P.$s...\....j
0060 40 37 73 55 2e 16 42 bf ba eb 59 80 0c 23 b0 cf @7sU..B...Y..#..
0070 cc a3 38 e8 46 6a 09 64 84 46 7c e1 90 c7 9c 75 ..8.Fj.d.F|....u
0080 a4 47 0c 0a 91 83 de a4 06 dd 22 92 6b 96 0a 91 .G.....".k...
0090 a9 72 4f a0 ad 10 19 ae b6 83 73 a8 da 3f bb 8e .r0.....s..?..
00a0 4f f8 55 63 6e ec e5 95 89 53 82 07 a5 6b 25 cf 0.Ucn....S...k%.
00b0 86 af a2 59 34 db b4 99 98 fd d0 79 1f 87 6a a5 ...Y4.....y..j.
00c0 22 f9 0e c5 46 70 09 23 a9 3f 85 00 56 f2 1f 04 "...Fp.#.?..V...
00d0 9e d5 01 f2 02 18 e6 07 04 13 d7 a0 1c 93 93 9e .....
00e0 82 ad ab 19 14 49 1f 21 80 23 e8 7e bc d4 57 11 .....I.!.#..~..W.
00f0 09 62 c2 64 37 4e 0d 00 66 5b ed b8 60 96 ad bc .b.d7N..f[...`...
0100 76 35 53 ed 31 4f be da 2e b1 b1 ce 3d 6b 46 d2 v5S.10.....=kF.
0110 06 8a 40 83 e4 1f 95 73 33 e9 fa a5 b6 b7 73 72 ..@....s3.....sr
0120 99 30 c9 f7 3b f0 68 13 76 2d 86 cb 15 f4 a7 54 .0...;h.v-.....T
0130 71 a5 da db b4 33 93 f3 9f 98 f7 20 74 19 ed 52 q....3..... t..R
0140 74 e0 54 34 09 dc 84 e4 28 42 08 19 24 e7 07 39 t.T4....(B..$.9
0150 f4 ef 59 57 72 79 09 bb 61 73 93 c2 f5 fc 2b 65 ..YWry..as....+e
0160 d5 99 1b cb c6 fc 1d b9 19 19 f7 f6 f5 aa 57 b6 .....W.
0170 cd 74 80 90 14 f1 b8 02 4f 23 ae 0f 14 85 23 35 .t.....0#....#5
0180 f6 2a 79 84 e1 4f 56 23 a0 aa d2 2a b4 9b 50 f2 .*y..0V#...*.P.
0190 7a 55 d6 11 c6 e6 1c 64 7a 75 04 55 5b 85 b9 31 zU.....dzu.U[..1
01a0 91 12 ee 6e c3 38 26 82 45 b7 db b7 cb 6e 87 8a ...n.8&.E....n..
01b0 c1 31 2c 13 18 95 00 50 78 35 a5 24 e5 6f 24 d3 .1,....Px5.$.$o$.
01c0 cc 4c 86 24 07 76 73 b8 9e fd b0 3b 7d 69 ae a9 .L.$vs.....;i..
01d0 28 24 82 a4 29 39 eb cf 51 c7 a5 00 51 75 62 78 ($..)9..Q...Qubx
01e0 fc 6a b1 8c 11 cf d7 f2 ab 8c a5 8f 5f 6a 8c c6 .j....._j..
01f0 e4 73 d3 fc 28 03 35 d5 86 64 3d 31 9e 39 39 e7 .s..(.5..d=1.99.
0200 b7 15 09 2a 93 14 5c 60 80 41 e9 90 7b e7 a7 7f ...*..\.A..{...
0210 5a d4 78 d4 63 1c 55 29 77 42 80 46 c4 a6 ed 8a Z.x.c.U)wB.F....
0220 33 9c 1e bd 3a 81 ee 45 4c 80 a3 2e d2 8a 63 24 3....EL.....c$
0230 f1 f3 64 63 1e d5 56 57 32 61 9c 96 6e 72 4f 24 ..dc..VW2a..nr0$
0240 d5 f9 14 90 16 25 55 3b b2 cc c4 e3 d3 00 0e b9 .....%U;.....
```

```
0250  ac e6 eb 8f 7a 90 19 d3 8a cc d4 26 08 37 33 61  ....z.....&.73a
0260  02 b6 46 39 3f fe aa d3 05 64 c8 8b e6 c6 47 a7  ..F9?....d....G.
0270  dd e0 d5 46 01 89 8d b6 f3 d3 75 03 45 03 e5 4f  ...F.....u.E..0
0280  2c 93 5a e5 90 a0 69 38 e8 c0 60 91 f8 0a 82 51  ,.Z....i8..`....Q
0290  ba 4c 1e b8 c7 e1 fd 69 be 50 83 09 8d cb bb 9c  .L.....i.P.....
02a0  1e d4 f7 01 90 45 b8 ed 52 48 1f 5e b4 16 56 46  ....E..RH.^..VF
02b0  0f b9 5c e1 80 c8 03 90 7e 9f 8f b5 56 78 f7 29  ..\.....~....Vx.)
02c0  93 8c 28 c9 27 8c 56 94 8d 23 b0 67 e7 0a 17 f2  ..(''.V..#.g....
02d0  e0 55 7f 29 b1 88 c7 5e b4 01 98 cc a3 18 5c 96  .U.)....^.....\
02e0  e8 00 ea 6a 39 22 3c a3 90 a4 76 3e b5 24 db 14  ...j9"<...v>$.
02f0  b2 83 f3 c7 ce 47 62 47 f9 fc 2a b2 ab 3e 33 d8  ....GbG...*...>3.
0300  7e 3c 77 26 80 2b 61 23 6f bc 0f 19 e0 60 01 d8  ~<w&.+a#o....`..
0310  1e 72 73 ed 50 a2 96 9c 4b 29 12 60 83 b5 88 18  .rs.P...K).`....
0320  c0 e3 1c 7f 3e 9d aa c1 f2 4c 88 ce a5 44 a4 ae  ....>....L....D..
0330  41 c8 00 77 20 60 f7 fc 71 c7 ad 54 45 f3 17 71  A..w`.q..TE..q
0340  00 67 8e 3b e2 80 19 2e 59 b2 aa 78 eb 8e 42 8f  .g.;....Y..x..B.
0350  f0 a8 65 0c a1 9b 23 0c 02 a7 73 9c f2 c4 76 1f  ..e....#...s...v.
0360  e7 d6 ad b3 81 c0 e3 8c 54 01 3d 47 eb 40 19 a2  ....T.=G.@..
0370  db c8 06 23 2f 9a 54 e7 38 23 3d fe 9d 4e 3f 5e  ...#/.T.8#=.N?^
0380  94 c9 37 3c cd 23 36 33 8c 28 3f 75 71 e9 f5 cd  ..7<.#63.(?uq...
0390  5b 64 50 e0 26 59 98 ed 0a 3a 9c f6 ac ab db bd  [dP.&Y.....
03a0  1e c6 65 b0 92 ee 31 7b 26 59 60 dd f3 34 63 ab  ..e....1{&Y`.4c.
03b0  77 1d 4e 28 01 42 ab 19 11 46 73 8e 7b ed 14 1d  w.N(.B...Fs.{...
03c0  ca 18 63 ef 76 ec 2a 69 55 d4 ab 92 49 63 c8 1d  ..c.v.*iU...Ic..
03d0  81 e9 51 c9 b0 ae e2 46 14 72 7d 31 ef 59 81 54  ..Q....F.r}1.Y.T
03e0  86 2d bb 79 19 1d 3e 94 7d c6 2b d4 93 92 7f bb  .-.y...>}.+.....
03f0  53 4c 8b 24 3b 43 80 cd 82 0d 44 78 e7 1d 70 05  SL.$;C....Dx..p.
0400  00 57 76 54 5d dd 46 42 fe 24 e3 f9 d2 ac af b5  .WvT].FB.$.....
0410  a1 33 47 36 c7 61 fb b6 dc 17 d8 f6 c8 ef cf f8  .3G6.a.....
0420  54 ae 80 29 74 1c 0e a7 b6 7f c8 a8 9e 28 cc a6  T..)t.....(..
0430  72 a0 64 01 c7 04 e3 3d fd 28 01 4e 49 a4 cd 48  r.d....=.(.NI..H
0440  8a 08 65 97 e4 07 a1 eb 9f d7 8a 8e 80 0a 3e b4  ..e.....>.
0450  e6 47 56 2a 41 c0 00 ee c7 cb cf bf e1 4d c0 27  .GV*A.....M.'
0460  79 24 b7 00 92 73 c0 e8 28 01 db dd 55 96 23 8c  y$...s..(...U.#.
0470  8e 4e 3b 1e a3 9a ab 52 75 ca 32 f1 c1 56 07 d7  .N;....Ru.2..V..
0480  b6 3f 0f d6 9d 2a ac 92 10 41 f2 b6 fc a8 0e 15  .?....*...A.....
0490  5b fb c3 39 3f 5c d0 04 18 19 cf b1 1f 9d 34 29  [...9?\.....4)
04a0  00 44 a4 9d 9c b1 60 79 1c f4 3e be bd 68 3b c7  .D....`y...>.h;.
04b0  0b c7 eb 43 b0 f3 77 ca c1 53 69 07 23 3c 9e 87  ...C..w..Si.#<..
04c0  3e d4 00 e3 d2 a1 6f f5 75 2a bc 52 02 62 6d c3  >.....o.u*.R.bm.
04d0  b1 c1 19 1f 43 cd 24 98 c3 63 23 20 7e 9f e3 d2  ....C.$..c# ~...
04e0  80 02 ac ca 76 02 76 e0 9c 76 1e bf cb f3 a6 1d  ....v.v.v.v.....
04f0  84 82 49 1d 37 63 92 70 72 47 f9 f5 fc 69 04 92  ..I.7c.prG...i..
0500  80 1d f1 b9 78 fc 07 4e b8 a6 44 a9 1a 79 31 83  ....x..N..D..y1.
0510  82 c5 f2 dc b7 cc 78 04 f7 c7 6a 00 79 fb c5 b1  ....x...j.y...
0520  d7 f9 53 4b 2a af cc 70 09 03 1e b9 e9 8f 7a b3  ..SK*..p.....z.
0530  45 00 55 69 00 6d 81 72 73 b4 2a 8e 38 ea 69 5f  E.Ui.m.rs.*.8.i_
0540  78 ce f1 85 03 3b bf a6 29 4e f4 39 46 2b 9c e4  x....;...)N.9F+..
0550  8e 3a d4 9f 65 70 0a 0f bd 8e 8d c6 7d 39 a0 0a  .:..ep.....}9..
0560  d8 03 69 c1 24 82 41 06 a2 db fb c6 24 60 9e a7  ..i$.A.....`..
0570  e9 42 89 d2 2f f4 94 0a c7 1c 29 f4 a7 aa 90 c1  .B../.....).....
0580  b3 9e 3a 50 00 0a 9e f4 f5 03 af 5a 41 85 e4 2e  ...:P.....ZA...
0590  29 49 cf 7f d2 80 1c a0 90 41 f9 7d ea 3d e4 12  )I.....A.}.=..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1389 3.563308          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=976040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1389: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 976040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 955]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 976040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872159661
[Next Sequence Number: 977480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x39f6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ad 86 53 c9 cf f9 f7 a6 ba a4 91 88 e4 01 80 20	..S.....
0010	e1 b9 c9 1c 83 f8 52 f9 8d be 59 6e a4 04 be 36	R...Yn...6
0020	80 30 46 06 08 a4 d5 c0 65 f8 d4 17 49 b8 93 4c	.0F.....e...I..L
0030	5f 32 7d 87 cb 43 d3 3f 8d 49 11 b8 9e ce 39 27	_2}..C.?.I....9'
0040	50 92 05 01 80 e7 24 0e 7f 5a 14 ee 5d 8d 9d 87	P.....\$.Z..]...
0050	ae 0e 0f e7 da 82 f3 6d 2a c5 5d 94 00 ac 38 27	m*..]...8'
0060	03 00 7a 0c 7d 29 80 92 3a 34 82 38 9b 04 82 40	..z.})...:4.8...@
0070	27 04 fa fd 71 4e f9 f3 ba 5c 02 40 fa 02 3f cf	'...qN...\.@..?.
0080	6a 89 8e dd cc 85 77 ed c2 ee e8 49 eb 9c 7a 7b	j.....w....I..z{
0090	50 a4 c7 1a 21 4f 2e 4f 2c 87 5e c0 f6 20 e7 9a	P...!0.0,..^.. ..
00a0	00 7c 9f 25 b3 86 21 86 d1 93 9c 63 1c e4 53 9d	.|.%....!....c..S.
00b0	55 94 cc 41 c1 20 46 a3 19 38 e3 26 a1 58 e0 31	U..A. F..8.&.X.1
00c0	88 dc 02 8d c9 53 fc 5e c6 9c 1c c6 a8 22 4c 46	S.^....."LF
00d0	0e 30 3a 2f a6 3e b4 00 fd cb 9e 47 cb da 90 53	.0:/.>.....G...S
00e0	8b b3 13 b8 7c bd a9 a4 93 cd 00 39 b6 b6 09 24	....|......9...\$
00f0	60 d3 1d 95 43 30 cf 1c f0 38 c7 bd 04 0a 50 4a	`...C0...8....PJ
0100	9d c0 e0 8e f4 00 0c 9e 01 eb e9 48 41 07 1d 08	HA...
0110	f5 a3 03 a1 38 07 d3 b5 18 1d 3a 8f 7e f4 00 8e	8.....:~...
0120	9b 98 7c 80 e5 70 c3 b1 27 d3 d0 7b 53 13 03 e5	..|.p..'...{S...
0130	04 9d bc 72 73 80 3a 0e d4 4d 1d cc d1 98 ed 98	...rs:...M.....
0140	02 7d 4e 38 a7 0d 83 68 89 95 81 50 47 38 27 3d	.}N8...h...PG8'='
0150	7f 2e 94 00 81 5a 54 91 23 1b 5a 41 b0 1c 9c 81	ZT.#.ZA....
0160	52 bc 32 6c 12 c7 86 55 1b 70 33 9f af ad 11 b7	R.2l...U.p3.....
0170	98 e5 cf 42 08 00 fa e3 8a c9 1a 76 a7 36 bd 67	...B.....v.6.g
0180	ae f9 de 54 6b 6e 63 9a 05 3f 29 f4 3f 5a 00 ba	...Tknc..?).?Z..
0190	ae 1a e5 e0 88 e7 08 af bc 8e 0e 78 3f 91 a8 a3	x?...
01a0	8a 38 a3 db 0a 11 23 7c d2 16 72 d9 63 e8 4f 41	.8....#|..r.c.OA
01b0	c7 15 71 2d 86 76 45 9d dc fe 54 c7 1f 2e 38 24	..q-.vE...T...8\$
01c0	f3 b8 1c 86 cf 7a 00 41 0c 3f 68 fb 4c 41 96 50	z.A.?h.LA.P
01d0	9b 58 a9 c2 f1 ed 52 a0 4d c0 10 46 79 23 eb 50	.X....R.M..Fy#.P
01e0	45 e4 ec 4d 8f b8 4b 9e be a3 de a5 5d ea aa 72	E..M..K.....]..r
01f0	1c b7 50 3b 0a 00 99 7c b0 1c 32 f3 9e 39 a2 46	..P;...|.2..9.F
0200	21 4a a8 fa 52 a0 90 38 8d be eb 8f 94 d3 77 2e	!J..R..8.....w.
0210	3e 53 d0 e0 f3 9a 00 64 e9 0d d5 b8 8c 4e c8 c1	>S.....d.....N..
0220	c3 30 4e 08 2b c8 19 f4 e7 a5 3d 33 2b 6c 1c 60	.0N.+.....=3+l.`
0230	13 e9 4c 27 3d 69 09 65 46 90 7f 0e 33 82 33 cf	..L'=i.eF...3.3.
0240	7f 71 40 12 c7 20 95 04 83 23 3e b4 8c 0c 81 22	.q@.. ...#>...."
0250	f3 02 2c 8d b5 b7 74 db de 91 44 81 98 15 f9 40	...,...t...D....@
0260	e1 8f 43 f4 fe 7c e2 9e c5 8c 2c 23 60 ac 47 19	..C...|.....,#`.G.
0270	19 a0 07 c4 c8 d3 6c ce e6 07 38 f6 1d e9 ff 00	l...8.....
0280	ba 68 17 69 73 23 12 0e 4f 1c f4 aa 1a 84 17 7b	.h.is#..0.....{
0290	96 e2 12 98 0b 8c 67 04 93 c6 0d 3a c5 af 60 07	g.....:...\`.
02a0	cc e0 15 c0 dc 33 bf b1 c7 d2 80 13 54 d3 ae 6f	3.....T..o

```
02b0  ac e6 b4 8a 59 21 94 a8 29 2a 31 0c a5 47 1c 8e  ....Y!...)*1..G..
02c0  de d5 a8 55 84 0a 1e 4d ce 02 81 b4 1e 4f ff 00  ...U...M.....0...
02d0  5b f5 a8 42 c8 4a b3 37 ca 07 4c 75 3d b9 a0 10  [...B.J.7...Lu=...
02e0  61 19 6c b6 48 a0 05 00 c6 54 29 cb 4a 70 bd b2  a.l.H....T).Jp..
02f0  57 93 9f c2 ac aa 43 1c e5 e2 1b 5b 76 ee 3a 0f  W.....C....[v...
0300  af af 14 d5 56 2a 36 fc a5 7b 9e 6a 43 86 6c 95  ....V*6...{.jC.l.
0310  01 88 ea 38 1c 50 04 6f 77 6b 6d 22 c7 3b 05 32  ...8.P.owkm";.2
0320  9c 2a 81 80 4e 7d 3f 1a d8 78 1e 19 0c 6d f2 90  .*..N}?...x...m..
0330  6b 3e 4d 35 25 80 4d 39 78 8b 65 a0 91 3e f2 91  k>M5%.M9x.e...>..
0340  c1 20 91 c7 a6 6a f2 79 62 35 8e 2e 8a 31 cb 65  . ...j.yb5...1.e
0350  b8 fa f3 93 40 13 86 65 c1 0e 13 1c fc df 74 fb  ....@.e.....t.
0360  1f ad 48 0e c8 41 27 71 1d 4f ad 1e 6f 97 83 1f  ..H..A'q.0..o...
0370  de 65 d9 c8 cf 5e 0d 5a 16 fe 4c 8f 0b 2e ed 87  .e...^.Z..L.....
0380  0c 68 01 ed 6f 1a 0f 38 92 8c fb 73 cf 1e 83 8e  .h..o..8...s....
0390  95 7a 24 45 e9 c8 1d c7 7a cf 5b 27 9e 06 81 a5  .z$E....z.['....
03a0  2e bf 78 e4 e0 e4 9e 83 db db 35 ab 6a be 5e 21  ..x.....5.j.^!
03b0  8f 95 c8 38 ef 9f 5c f6 03 d2 80 2c 84 07 e6 03  ...8...\.....
03c0  35 7a 33 26 73 4e 8a 31 bc c2 dc 36 32 2a ea db  5z3&sN.1...62*..
03d0  f9 71 17 91 f0 10 64 9c 50 02 28 62 30 70 0b 1c  .q....d.P.(b0p..
03e0  e7 e8 29 61 8b 76 4b 2f cd f7 57 3d 7d ff 00 3a  ..)a.vK/..W=}...:
03f0  92 15 8a 68 0d c4 2d b8 28 2c 41 18 27 07 b7 6a  ...h...-(,A.'..j
0400  d4 8a 39 52 4d a7 e7 57 55 6d c5 70 0b 77 c7 d0  ..9RM..WUm.p.w..
0410  d0 05 03 6a cf c1 38 d8 fb 58 75 e9 fa 63 23 d7  ...j..8..Xu..c#.
0420  bd 3e 58 44 b2 34 8f 5a 3e 54 72 1e cc bd 1a 98  .>XD.4.Z>Tr.....
0430  61 95 22 f3 97 23 8c a8 28 3a f6 1e f9 3f 85 04  a."...#..(:...?..
0440  f3 19 49 a6 b9 b8 82 4b 59 1a 38 f0 ce ce 39 e5  ..I....KY.8...9.
0450  47 00 d3 14 80 1a 4b 93 b9 79 20 fa b1 f6 ef 5d  G.....K..y ....]
0460  0a 49 23 ee 96 e8 15 72 7e 60 46 df d3 a0 a4 7b  .I#....r~`F....{
0470  42 f9 91 1b 3d 37 71 d7 e8 68 0e 63 ce b5 ed 3c  B...=7q..h.c...<
0480  4f a5 c8 cf c8 09 d3 f9 57 c7 1a a4 6b 1d cb b0  0.....W...k...
0490  1b 98 c8 4b 28 ec 4f 15 f7 36 b5 6b 22 d9 4d 1e  ...K(.0..6.k".M.
04a0  de 8a c4 1e c3 15 f1 24 e8 1f 5a ba 89 8e 65 47  .....$.Z...eG
04b0  cb 85 ec 2b 2a a5 16 2d e7 36 f7 f1 c7 1f 24 e4  ...+*...-.6....$.
04c0  6e 6e 51 8b 71 d3 a8 c7 bf 5e 2b a0 31 f9 5b bc  nnQ.q....^+.1.[.
04d0  95 dd 9e 99 ac 7b 3b 58 a2 f3 af 32 64 5e 06 3a  .....{;X...2d^.:
04e0  10 4f 61 8e 0e 7d eb 6d 55 d4 07 e9 b8 64 01 d2  .0a...}.mU....d..
04f0  b3 4e e0 31 a4 83 8c cb f7 1c f0 a4 75 c6 0a b7  .N.1.....u...
0500  d3 39 fa 81 e9 53 4f 14 ab 26 58 02 e8 0a 64 71  .9...S0..&X...dq
0510  d3 d7 d6 a7 8d 58 02 ad d1 ba f4 ea 3a 7f 91 56  .....X.....:V
0520  36 79 c1 64 c6 76 b1 38 1e bf d7 f1 a6 06 3d da  6y.d.v.8.....=.
0530  99 2d dd 9d 14 ae 06 dc 10 bd f1 9e 3a 1c f2 0f  .-.....:...
0540  b5 45 14 f6 77 9a cd d4 5a 7c e5 9a d8 c6 b2 2e  .E..w...Z|.....
0550  4f 5c 64 9f f1 1d 2b 75 62 89 19 bc b8 c6 f9 07  0\d...+ub.....
0560  f0 8e 32 3d 4f 41 c7 ad 40 96 c9 6d 30 16 ce 07  ..2=0A..@..m0...
0570  98 a4 ed 61 97 c8 ef 9f 4f 6f 4e f4 01 0b c7 1a  ...a....0oN.....
0580  b7 9d bb 68 6c 9f 40 00 f7 fc ff 00 c2 a0 91 e3  ...hl.@.....
0590  6b 74 53 f3 73 bd 4f 3d f8 cf 5a b0 cd 20 09 b5  ktS.s.0=..Z... ..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1390 3.563327          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=977480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1390: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 977480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 956]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 977480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872161101
[Next Sequence Number: 978920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbea7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	73 e6 00 54 e7 e5 20 9f 5e d8 ef 53 1b 66 6b 86	s..T.. .^..S.fk.
0010	b7 42 32 a7 19 1d 18 7a 83 dc 7e 54 01 4a e8 62	.B2....z...~T.J.b
0020	ce 66 69 73 b1 46 d5 51 c1 c5 7d 73 fb 0e c5 f6	.fis.F.Q...}s....
0030	bf 88 17 f0 ab 03 19 8d 0e d0 30 33 9e 54 9a f8	03.T..
0040	ef 5b b8 93 4c d1 e7 bb 16 ed 3b 40 fb 5d 03 1c	.[...L.....;@.]..
0050	95 e0 65 7d 71 5f 69 7e c2 b1 c7 3f c4 3d 4a 1b	..e}q_i~...?.=J.
0060	75 63 1a c4 ad 87 00 10 58 fe b8 a7 4b e2 06 7e	uc.....X...K..~
0070	9f 24 4b a9 73 13 98 73 21 52 46 41 c2 1e 71 dc	.\$K.s..s!RFA..q.
0080	e6 ae dc 68 ec f0 cf 0b b1 45 39 55 71 f7 b9 e7	...h.....E9Uq...
0090	23 bd 74 60 c7 20 59 25 dd 94 60 77 26 39 f4 fa	#.t`. Y%..`w&9..
00a0	66 ae 24 ab 74 25 99 70 fb 77 28 03 d4 73 8c f3	f.\$.t%.p.w(..s..
00b0	5e 94 4e 73 87 7d 32 09 2f 16 e4 c8 ca 14 05 00	^.Ns.}2./.....
00c0	9f 94 7b e3 de a8 49 69 22 ca c8 00 e8 48 da 72	..{...Ii"....H.r
00d0	bc fa d7 67 78 33 79 f6 68 02 b0 93 0f 1b 11 91	...gx3y.h.....
00e0	c0 e9 ff 00 d7 ac bb 8d 3e ee 29 4d cb 40 8a a7	>.)M.@..
00f0	1b 82 f2 03 7a ff 00 f5 ea 9a 1a 67 92 78 b6 dc	z.....g.x..
0100	bb 24 f1 ca ca c1 b3 d3 05 ce 31 c7 a5 72 f7 ba	.\$.....1..r..
0110	39 92 c9 9e 36 55 98 ba 31 91 81 62 8a bd 87 a1	9...6U..1..b....
0120	f7 af 49 d7 a1 b1 92 6f de b1 0f c2 ed cf 04 0f	..I....o.....
0130	4f 7a e7 35 ad 24 5d 69 d2 d9 46 ed 1f 98 c3 6e	0z.5.\$}i..F....n
0140	c2 49 da 78 c8 f5 22 b3 93 29 33 ca af f4 df 32	.I.x.."...)3....2
0150	29 19 1d 9d 87 21 89 cb 67 be 7d 73 5c c2 e9 d2	)....!..g.}s\...
0160	5d dc c0 50 2c 80 89 37 ab 1d a7 70 3c 75 e8 bd	]..P,..7...p<u..
0170	eb d1 2f 34 87 8a de 1b 4d 8d 2f 94 d9 de 78 1b	../4....M./...x.
0180	57 b9 cf 43 5c f2 5b 08 6f bc b9 e4 59 a4 60 5d	W..C\.[.o...Y.`]
0190	14 8c 48 a8 c7 a7 ba d2 35 3f 39 be 32 c1 1b fc	..H.....5?9.2...
01a0	45 bf 8d 55 96 24 31 b2 8f 7a f3 bd 85 33 11 90	E..U.\$1..z...3..
01b0	6d 38 c2 9f 45 af 56 f8 dd 66 f6 ff 00 12 ee e0	m8..E.V..f.....
01c0	7c 37 ee a3 24 d7 98 4a 4a 31 04 e1 82 9c 11 ee	|7..\$.JJ1.....
01d0	2b 30 22 46 21 46 0a a1 52 4e 17 af d7 9e 48 1f	+0"F!F..RN....H.
01e0	a6 7d ea 48 a3 77 8c 79 81 54 93 8c 29 38 e7 b0	..}.H.w.y.T..)8..
01f0	27 27 81 df bf 5a 8a 2f b5 41 e4 97 60 a1 62 c3	''...Z./..A..`.b.
0200	29 51 ce e1 ea 39 e0 e7 ae 78 a7 30 58 19 90 a2	)Q...9...x.0X...
0210	31 89 f6 ae f1 c1 c6 0e e4 23 d8 e3 9c 73 da a1	1.....#...s..
0220	3b 01 60 7e ec 34 2c cd 3c 79 da 37 80 38 e9 c6	;..~.4,..<y.7.8..
0230	3a 74 18 eb ef c7 15 00 79 2d 1b cd 85 8f 96 02	:t.....y-.....
0240	80 00 e5 42 8e 7b fc dd 73 eb f5 a9 55 c4 8d 1c	...B.{..s...U...
0250	32 ed 08 5b 27 8c 10 71 c1 ee 39 3d b8 a8 21 97	2..['..q..9=...!
0260	ed 0b 18 90 b2 39 38 90 01 92 be e7 d3 e9 df b6	98.....
0270	6a 93 03 ad d3 35 db a4 23 63 79 a5 4a 9c f2 4f	j....5..#cy.J..0
0280	3d 08 27 b0 ae 82 1d 66 c6 55 c1 7f de 67 68 53	=.'....f.U...ghS
0290	c6 5b 38 eb d3 1e f5 e4 06 59 a0 ce c5 8d 06 76	. [8.....Y.....v
02a0	80 7f 88 8e 06 39 ea 7a f5 eb 49 2d d4 c9 21 6b	9.z..I-...!k
02b0	b9 46 4a 60 ae 70 31 91 93 f8 67 e8 2a d4 98 ac	.FJ`.p1...g.*...
02c0	8f 6d 91 e2 8c 6e 3f dd cf ca 4f 0a 7e 9e b4 d6	.m....n?...0.~...
02d0	68 ae 3f 79 8e 78 ce 70 bf 85 78 e4 3a ad dd 9c	h.?y.x.p..x.:...
02e0	e1 a1 98 e7 6e 01 ce 14 83 db 9e 78 ad eb 5f 12	n.....x..._.
02f0	4e ee 20 8b ca 2d b0 ee 56 3b 99 9b db a0 e4 d5	N. ...-...V;.....
0300	29 99 72 9d f1 57 88 34 0e 37 3c 83 7b 02 73 b4	).r...W.4.7<.{.s.


```
0310 03 c6 3d ff 00 91 aa ae db 06 5b 1b 7a 1c fb f4 ..=.....[.z...
0320 eb ef 5c dd af 8a ed a3 89 a2 9d 64 12 a3 3a b8 ..\.....d...
0330 6c 1d ad 9e 99 cf 41 c7 e1 5b 96 5a 85 9d ec 46 l.....A...[.Z...F
0340 60 ea 4f f7 73 92 7e 83 da b4 ba 28 b7 81 8c 54 `.0.s.~....(...T
0350 6e 7e f8 52 42 be 37 63 8c e3 b7 1d bd 47 7e f5 n~.RB.7c.....G~.
0360 29 12 31 62 8a 59 b3 d0 75 27 ff 00 d7 51 36 f1 ).1b.Y..u'...Q6.
0370 81 26 37 0e a0 1c f3 f5 c5 00 43 26 e9 1c ed 1b .&7.....C&....
0380 40 e4 7d 2a 39 50 ba 98 d9 77 67 83 91 d8 d4 c5 @.}*9P...wg....
0390 18 7c 8e 9c b8 23 af 6a ad 98 80 c7 43 9c fd ee .|...#.j.....C...
03a0 d4 19 91 cc 4e 4c ca 85 e4 7c 6e 39 ec 07 5e 7b ....NL...|n9..^{
03b0 7b 0f cb ad 35 c0 47 64 07 21 4e 01 f5 14 14 53 {...5.Gd.!N....S
03c0 cb f2 3d 8f 34 c6 8c 48 8d 19 cf 3c 71 c5 05 73 ..=.4..H...<q..s
03d0 0d 75 c6 01 07 e6 1d 40 18 07 b5 67 ee 59 24 68 .u.....@...g.Y$h
03e0 a3 62 7c ac 17 e0 7f 17 6f ad 6a 20 67 cc 79 c2 .b|.....o.j g.y.
03f0 f1 91 f4 aa ed 0e c7 13 47 1f cb 36 4e e0 31 92 .....G...6N.1.
0400 3a fe 55 51 24 ce 94 64 f9 5e 9e fc 57 9c fc 50 :.UQ$.d.^..W..P
0410 42 de 02 d5 d5 86 1b ec d2 46 3e af 81 d7 d3 9a B.....F>.....
0420 f4 6b 9c 0f dd c8 9f 73 3b ab 88 f1 dc 69 3f 86 .k.....s;....i?.
0430 2f 93 83 10 b7 7d c4 9c 7a 76 fc 2b 6a 5f 12 33 /....}.zv.+j_.3
0440 ab f0 b3 f1 2f e1 e6 a0 74 d6 d6 9d d0 06 8d 0b ....//...t.....
0450 10 0f 00 ab 60 8f 7d dd eb 53 43 f8 89 e1 cd 61 ....`.}.SC....a
0460 15 da 41 14 87 00 2b 12 aa 4e 71 58 de 11 54 16 ..A...+.NqX..T.
0470 9e 21 31 aa f9 a2 36 54 cf 52 0b e1 8f bf 51 8a .!1...6T.R....Q.
0480 f0 f4 d0 2d 67 2d 0d 8c d2 46 cb 90 21 62 08 66 ...-g-...F...!b.f
0490 cf 4f ae 72 6b dc 84 2e 78 af 46 7d a2 16 de e3 .O.rk...x.F}....
04a0 02 2c b7 cd ce 01 e9 e8 07 e1 54 ae 62 f2 9e 38 .,.....T.b..8
04b0 ce 72 78 0a 18 86 cf 1c 30 ee 3a 57 c8 36 1a d7 .rx.....0.:W.6..
04c0 8d 7c 14 e2 78 ae 24 84 2b 1c 44 49 39 5f 4c fe .|..x.$..+.DI9_L.
04d0 15 ed de 1f f8 d1 e1 ab e8 e3 6d 76 36 b4 98 f0 .....mv6...
04e0 5c ed db bb 9e 8d dc f5 a1 d3 29 48 f4 22 84 a2 \.....)H."..
04f0 98 c2 e1 f7 72 39 1c 7f 31 54 e4 79 a1 65 96 17 ....r9..1T.y.e..
0500 74 62 48 56 4f bd eb d0 7b d5 dd 36 ea c7 50 8c tbHV0...{..6..P.
0510 5f e8 d7 1f 6b 4d e7 25 4f 3b 9c e7 1e 9f 85 58 _...kM.%0;.....X
0520 1a 73 c6 f1 1d ac 64 01 95 b8 f9 b2 4f 4e 3b d6 .s....d.....ON;.
0530 52 87 72 d4 bb 1e 85 e1 8f 8d de 27 f0 fd bc 16 R.r.....'.....
0540 fa 82 45 7d 10 dc c6 76 fb ca b9 e9 9f eb 5f 4e ..E}...v....._N
0550 78 5f e2 6f 87 bc 65 8b 3d 3e e1 56 e0 2e 55 1b x_o..e.=>.V..U.
0560 e5 3f 81 ef 8f 5a f8 5a 6b 7b 85 76 fb 44 7b 41 .?...Z.Zk{.v.D{A
0570 39 da 46 00 0b ed fd 2b 28 5a 4f 69 3f da 23 9a 9.F....+(Z0i?#.
0580 48 df 60 75 f2 b8 db 93 d3 3f d2 b9 6a 61 93 d8 H.`u.....?..ja..
0590 e8 85 76 b7 3f 4e df cb 05 62 1b c1 e0 0f 73 d4 ..v.?N...b.....s.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
    1391 3.563328          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=978920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1391: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 978920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 957]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 978920      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872162541
[Next Sequence Number: 980360      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0x0869 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f3 f8 e2 a3 9e 39 01 12 02 02 2f 2d ce 1b db 1f	9....-/.....
0010	e7 8a f8 6f c1 7f 1b bc 4b e1 7b d4 4d 64 1b eb	...o....K.{.Md..
0020	48 37 6e 00 00 ed 91 8e a7 d3 f0 af b3 7c 3f ae	H7n.....|?.
0030	d8 f8 bf 46 83 5f d2 4b 08 64 cf 0e 36 9d c3 b7	...F...K.d...6...
0040	b1 fa d7 05 5a 6e 2f 53 b6 35 14 96 86 bc 6d 24	Zn/S.5....m\$
0050	93 f0 e7 fb c4 e2 a6 0a 0f ee a3 ce dc 93 9e bd	.....
0060	7d aa bd ab 19 2e da 48 94 fd 9c ab e0 f5 28 c7	}.....H.....(.
0070	a6 ef 62 7f 2e 00 ab 78 dc bf 35 62 68 24 81 19	..b....x...5bh\$..
0080	91 8b 6f 62 a4 91 ce 14 2f 1d 7e 98 ff 00 22 91	..ob..../.~....".
0090	63 68 5c aa b2 b3 90 08 c9 f9 70 7a f2 3b 91 f9	ch\.....pz;..
00a0	53 dc 6f c7 00 60 63 8f e7 d6 94 05 00 0c 7e 5d	S.o...`c.....~]
00b0	28 01 c4 b1 50 63 1f 53 e8 69 60 21 47 cd 93 bb	(...Pc.S.i`!G...
00c0	e5 39 f4 34 80 a3 a8 58 f2 fb ff 00 bb ee 33 4a	.9.4...X.....3J
00d0	24 8f 2d b4 e0 a1 0a c0 f6 20 66 b4 01 d1 a1 8d	\$.-..... f.....
00e0	42 e7 3b 78 07 da a6 60 44 71 38 6e 4b 32 b2 ff	B.;x...`Dq8nK2..
00f0	00 b3 c6 0f e7 fc a9 99 d9 fb be b4 50 03 d3 6c	P..l
0100	8c cb bc ae 0e 32 3a 8c 0e f4 d5 04 0c 13 86 eb	2:.....
0110	8f 6f 5a 71 2c 50 e3 a7 60 3a d2 28 54 71 28 8f	.oZq,P...`:(Tq(.
0120	2a 72 b9 3d 32 45 00 3c b9 92 20 fb b2 a4 e4 60	*r.=2E.<..`
0130	03 d3 9c f3 eb f5 a7 07 07 96 27 7e 42 a8 51 d7	'~B.Q.
0140	77 af d0 e3 f3 a8 a3 04 44 aa ee 24 70 00 2c 06	w.....D...\$p.,.
0150	dc fe 1d a9 55 ca ee 7f 98 aa 0c fc bd 47 bf e5	U.....G..
0160	40 11 c9 b2 48 f1 b8 9d bf c5 8c 12 47 71 eb 59	@...H.....Gq.Y
0170	d7 0c 0e e7 93 e5 dc 46 76 f5 c9 ef f9 56 e2 2c	Fv....V.,
0180	0d 72 c8 17 f7 6b 19 21 c9 e4 67 a0 c5 60 4f 1b	.r...k.!...g...`0.
0190	2c 7e 6b 72 53 04 fa b0 ee 07 a5 00 47 fe ad 8a	,~krS.....G...
01a0	22 f4 5e 64 63 91 9e f8 ef d2 ab 5e 06 56 19 50	".^dc.....^..V.P
01b0	e5 90 91 9e 4e 73 c1 15 64 c8 14 bb 39 90 3b 28	Ns..d...9.;
01c0	d8 85 7f 87 3c 1c f4 e6 aa 4d 12 89 23 76 5d c1	<....M...#v].
01d0	06 dc 83 ce d6 ea 33 f4 a0 a8 91 5a 6f 85 92 44	3....Zo..D
01e0	50 44 24 91 93 cf 3d b1 ed fd 6a 2b 78 bc 95 f2	PD\$...=...j+x...
01f0	47 50 4f 4e 9c 9c f1 f9 d3 ff 00 77 9e 3e 5f d7	GPON.....w.>_.
0200	f9 d3 d9 53 7a 4d 19 df e5 b6 e5 23 ee 93 c8 fc	...SzM.....#....
0210	45 05 08 51 70 71 db 03 e9 48 c8 c1 58 96 07 18	E..Qpq...H..X...
0220	20 9e 87 b5 48 23 f9 7e 56 dd 93 8c 91 82 68 dd	...H#..~V.....h.
0230	20 60 63 1f 77 93 f5 a0 04 2a 8c 0e 10 2c 4c 70	`c.w....*....,Lp
0240	c8 46 72 9e 99 f5 e3 ad 00 49 2a 96 9e 46 32 c7	.Fr.....I*..F2.
0250	c0 18 c2 98 f0 00 fc bd 28 2d 1a ba c3 b8 13 b0	(-.....
0260	c8 40 ea 3d ff 00 0a 69 56 25 42 fd d4 c9 24 f2	.@.=...iV%B...\$.
0270	70 0f 4f af f3 a0 05 a6 24 28 b0 61 c1 04 48 c4	p.0.....\$(a..H.
0280	b7 52 41 e4 73 9e 9d a9 ea 01 7f 3b 90 46 54 ae	.RA.s.....;FT.
0290	72 bc d3 95 41 c2 92 40 ce 09 ed f8 d0 04 2d 18	r...A..@.....-
02a0	03 2c bb b1 d3 eb 52 95 5d e5 88 f9 98 86 38 e9	.,....R.].....8.
02b0	90 3f cf 14 a1 54 27 94 55 89 63 92 41 f9 54 0e	.?...T'.U.c.A.T.
02c0	e4 fb 52 21 23 74 4b f3 15 19 24 67 1c fd 45 00	..R!#tK...\$g..E.
02d0	30 15 66 3e 62 8e e7 39 e0 62 9a 1a 2c 00 99 64	0.f>b...9.b....,d
02e0	7c 10 ff 00 74 0f f3 8a 79 8c 10 15 86 01 c9 e3	|...t...y.....
02f0	f5 a5 28 e0 b0 63 b8 47 f2 9e ff 00 4e 3f 1a 00	..(..c.G....N?..
0300	88 24 41 c2 a6 59 9c 80 00 e4 92 69 c5 d4 30 1f	.\$A..Y.....i..0.
0310	c4 7a 7e 14 e0 06 ed c3 ae 31 f9 d2 f9 7f c1 ed	.z~.....1.....
0320	9a 00 6a aa 99 cc d1 96 f9 d3 05 48 ee a7 20 83	..j.....H... .
0330	f8 d3 48 56 8c a6 e6 27 7e f0 49 ce 33 ce 3f 4a	..HV...!~.I.3.?J
0340	91 f7 19 0b 36 41 1c 0c 1c 8c 2f 15 1c a0 21 25	6A..../...!%
0350	89 c1 3b b8 1c 8a 00 74 86 36 66 77 50 a4 8c 65	..;....t.6fwP..e
0360	7a 0f 71 4c 76 de cd 6f f3 f2 37 36 d2 38 6c 8e	z.qLv...o...76.8l.

```
0370 48 f7 19 fc aa 6f de f9 9c 7e 3f 8d 24 7c 11 eb H....o...~?.$|..
0380 eb 40 10 32 45 2c 65 58 16 03 6e 00 38 3f 21 c8 .@.2E,eX..n.8?!..
0390 e7 af 5e 09 a7 03 fb df b4 49 8c ab 16 0d 9c 05 ..^.....I.....
03a0 3c f3 fc ea 56 c2 2e fc 6e 03 a9 53 c8 23 9f eb <...V...n...S.#..
03b0 d2 99 1a a8 26 54 08 0b ee 6c 83 b8 14 61 d0 f6 ....&T...l...a..
03c0 1c 0c e2 80 11 56 32 15 d1 55 c8 26 45 27 a9 0d .....V2..U.&E'..
03d0 c9 38 f5 34 d5 0d 18 9a 56 55 28 b1 6e 4c e0 83 .8.4....VU(.nL..
03e0 2e 78 fc 47 5a 9a 22 92 22 4b 1b 2e d2 3e 5f c0 .x.GZ"."K...>_.
03f0 74 c7 e9 51 98 d0 ae 50 05 20 61 4f 5c 13 ce ea t..Q...P. a0\...
0400 00 71 58 16 7d dc 99 02 82 4f f0 fc dd 40 1d 32 .qX.}....0...@.2
0410 48 a6 79 61 a3 11 1c 95 04 10 49 c9 38 eb 9f 73 H.ya.....I.8..s
0420 de a7 2e c5 4a 8c 7c c4 12 dd c0 1d 80 e9 cf bd ....J.|.....
0430 31 8e 22 f3 37 2a 8c e3 e7 6d a3 f3 e7 f2 a0 2e 1."7*...m.....
0440 42 c2 45 e7 76 ee c0 1e 42 8c e7 02 9c 87 cb 26 B.E.v...B.....&
0450 45 52 4a 82 70 0e 32 7b 0f c6 a7 31 aa 94 68 f7 ERJ.p.2{...1..h.
0460 30 20 ab 74 c6 5b a1 ec 71 8f eb 51 28 c0 2a 7a 0 .t.[..q..Q(*z
0470 e7 ad 01 71 03 c9 25 a2 bb 2b 14 67 63 b1 88 05 ...q...%...+gc...
0480 5f d7 d5 80 ef fd 6a 39 0f 95 27 96 3e 5d bc 7b _.....j9...'>].{
0490 8c 7d 6a 49 15 de e5 ae 8e d2 ec 08 e7 8c 0e 30 .}jI.....0
04a0 06 3a 01 8a 61 49 23 3b 93 1f 95 00 30 3c 6e a2 ....aI#;....0<n.
04b0 40 48 03 b6 78 07 d7 eb 52 60 a6 e6 52 17 8e 47 @H..x...R`..R..G
04c0 6c 0e c7 d8 d2 a7 ce 76 67 07 19 c0 f9 49 ff 00 l.....vg....I..
04d0 eb d2 20 c0 1c 6d dd c9 0c 72 70 7d 7d a8 01 08 .. ..m...rp}}...
04e0 59 36 ac 39 75 03 0b e5 bf 04 fb f5 fc 86 29 14 Y6.9u.....).
04f0 28 fd e0 70 55 b1 83 9c 72 7b 7f 9f c2 9c e8 cc (...pU...r{.....
0500 e8 01 2a 10 1e 87 82 4f 7c 7a f4 fe b4 b2 fc cd ..*....0|z.....
0510 be 40 09 c8 39 23 b8 e8 7e b4 01 03 ba 11 30 20 .@..9#...~.....0
0520 00 a4 a8 c7 71 8f 7c f3 9a fa 6b f6 63 b5 d4 a7 ....q.|...k.c...
0530 f1 25 e5 cd a7 9b 33 98 80 11 a2 97 2e 57 3c 11 .%....3.....W<.
0540 8f 4c 1e 0e 71 f4 af 99 25 19 46 1c 64 82 30 7d .L..q...%.F.d.0}
0550 7f fa d5 b5 e1 ff 00 1c 78 c7 c1 d3 3c be 14 d4 .....x...<...
0560 ee f4 cf 33 87 7b 76 db b8 81 80 39 c1 f6 cd 54 ...3.{v....9...T
0570 0a 84 53 7e f6 c7 ea 3e 97 e1 cf 12 49 16 e6 b5 ..S~...>....I...
0580 9c ae 42 82 62 6c e7 f2 ad dd 63 e1 be b1 e2 8d ..B.bl....c.....
0590 25 74 cb cb 69 95 63 70 e4 ec 23 3c 11 8e 47 3d %t...i.cp...#<..G=
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1392 3.563329          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=980360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1392: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 980360, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 958]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 980360      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872163981
  [Next Sequence Number: 981800      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x03e5 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	73 5f 98 6b f1 bb e3 60 09 20 f1 66 a5 1b 22 8e	s_.k...`. .f..".
0010	93 6e fc ea bd d7 c6 df 8f b7 e7 cb ba f1 7e a7	.n.....~.
0020	2c 5d b1 26 dc 7d 08 1f cf 35 b5 49 29 2b 3d 8f	,].&}....5.I)+=.
0030	57 03 5e 8e 1a b4 6b d2 93 52 8e cc fb a2 df f6	W.^...k..R.....
0040	2e f0 61 88 41 09 d4 e2 c1 24 21 b9 72 32 dd 7a	..a.A....\$!.r2.z
0050	ae 7b 77 26 bd 27 c2 7f b1 5d b7 84 b5 8b 6d 7b	.{w&.'....}....m{
0060	47 85 1a ed 77 79 72 cd 7a e5 97 72 95 e7 80 bd	G...wyr.z..r....
0070	0f 70 3e a6 bf 30 e3 f8 b5 f1 72 d0 35 c2 f8 97	.p>..0.....r.5...
0080	52 73 c6 e7 79 89 db 9c f7 c7 43 ef 91 52 1f 8a	Rs..y.....C..R..
0090	7f 16 a6 83 f7 be 22 bb 28 df de 93 e5 ff 00 80	".(.....
00a0	f1 5c 52 a3 4b a2 b1 f7 7f f1 11 b1 8e 0e 9d 7a	.\R.K.....z
00b0	f3 94 5a b5 ae 7e c1 ea 7f b2 5d ff 00 8d 75 68	..Z..~.....]...uh
00c0	d3 5d 36 b2 b4 81 50 8f b6 05 0a aa 30 4e 07 f8	.]6...P.....0N..
00d0	1f ca bb ed 6f f6 55 d5 a3 d1 93 4b d4 27 d3 62	o.U....K.'.b
00e0	b7 b6 19 59 27 bc 1c 92 36 f2 c5 39 24 13 c9 af	...Y'...6..9\$...
00f0	c1 8b 8f 1e fc 45 b9 76 6b 8d 66 e9 c9 39 2c cf	E.vk.f..9,..
0100	92 4f 73 93 93 9f e7 59 3a 96 ad e2 7d 51 e2 b6	.0s....Y:...}Q..
0110	d4 6f a7 9d 57 2f b5 89 20 30 1f a1 fe 86 94 a9	.o..W/.. 0.....
0120	c5 9c cb 8d a8 a8 a8 f2 c9 a5 b7 bc 7e e7 f8 6b	~..k
0130	f6 56 8f c3 fa 6c ba 5a ea 1a 34 d1 dc 92 65 57	.V...l.Z..4...eW
0140	d4 d5 f7 0c ee 03 94 03 86 e7 80 39 f5 ac ff 00	9....
0150	0d 7e cb 7a 27 83 ef 66 d4 74 59 3c 3f 0c cd 9d	..~.z'. .f.tY<?...
0160	f2 b6 aa 19 ba 93 c9 d8 4f 7f c3 9c 71 5f 85 33	0...q_.3
0170	db dd 5d 49 ba e9 9a 59 0a e4 e7 25 98 8a 8a 4d	..]I...Y...%.M
0180	3a 25 cc 72 40 ac bb 41 3b 86 78 3e bc d2 54 fc	:%.r@..A;.x>..T.
0190	cc aa 71 9e 1e a2 71 a9 4e 4d 3d fd e3 fa 07 b8	..q...q.NM=.....
01a0	f8 5f 74 d6 c6 0b ed 73 c3 2f 0f 0d b3 fb 41 5b	._t....s./....A[
01b0	3c f3 90 57 07 a7 1d 00 35 e7 32 e8 1f 0b 3c 3b	<..W....5.2...<;
01c0	2a 26 9f ac e8 96 f3 c8 0b b7 93 71 1b 7b 67 78	*&.....q.{gx
01d0	50 4e 72 73 df 9c 66 bf 0e 46 87 a6 b4 66 5f b1	PNrs..f..F...f_.
01e0	20 0b c9 db 18 da 57 d7 8c 9a 96 4f 0e 69 f6 f2	W....0.i..
01f0	0d d0 43 e5 9e 40 52 08 61 ea 47 6c 7a 77 ae 98	..C..@R.a.Glwz..
0200	ea ef 73 cc ab 9f e0 b9 1c 28 d2 71 4f 75 cd b9	..s.....(.qOu..
0210	fb 45 aa f8 b3 e1 66 8d 77 f6 3d 4f c5 16 4d 36	.E....f.w.=0..M6
0220	c0 ec 91 9d e4 06 e9 cf bf be 2b 05 fe 27 fe ce	+...'. ..
0230	e9 23 c1 ab f8 86 46 50 19 99 ad 60 57 c7 d7 69	.#....FP...`W..i
0240	23 00 e7 35 f8 fe da 7d ab 7c 80 1c 0e 70 06 4e	#..5...}.|...p.N
0250	07 a0 eb 4e 7d 3e 18 e3 12 bf cc b9 c2 95 e7 24	...N}>.....\$
0260	fa 0a d7 9e 5d cf 0e 78 bc 3f d8 a5 f8 9f 5e 7e	]..x.?....~
0270	d3 be 2d f8 35 e2 5d 26 c6 db c0 1a ed d5 fd cc	..-.5.]&.....
0280	12 33 91 25 b8 18 5c 7a e7 18 af 92 e0 b9 d9 2c	.3.%..z.....,
0290	8b 1b 30 50 c5 18 9e 09 24 06 1d 3a 8f 51 9a 61	..0P....\$...:Q.a
02a0	b7 d8 7e 4c e3 85 2a bd 4e 7b 9f 4a b8 13 68 da	..~L...*N{.J..h.
02b0	87 0d 83 81 8e a3 ff 00 ad 50 d9 e5 d4 a9 cd 2b	P.....+
02c0	a5 61 82 49 24 80 09 19 9f 3d 71 8d bb bf da 1e	.a.I\$.....=q.....
02d0	e3 d2 a3 95 b6 21 97 68 1f 32 21 0a 39 c7 d7 d0	!.h.2!.9...
02e0	7b d4 c1 76 b6 f5 3b 40 ce 71 f9 7e 9e f5 22 c2	{..v...;@.q.~..".
02f0	e7 32 44 a3 62 01 bb 9e 70 7a 60 7f 86 6b 33 22	.2D.b...pz`. .k3"
0300	b0 09 b4 85 dc 02 0e 31 d4 e3 bf b5 22 a4 8b 3a	1.....":
0310	43 b8 3b 32 16 56 03 8c 63 bf bd 5c 78 b6 c6 1c	C.;2.V..c..x...
0320	95 1b b3 df 27 8e de c3 35 04 b0 6d 73 16 d0 41	'...5..ms..A
0330	c3 10 71 8c fa 1f 6f 7a d0 08 16 58 c0 72 d2 a3	..q...oz...X.r..
0340	32 8e 01 ce 3d c7 1d 87 e1 4d da 5e 21 26 f4 90	2...=....M.^!&..
0350	ca 06 f2 bf 77 9f af 6f a6 6a d6 d9 23 40 57 a2	w...o.j..#@W.
0360	f5 20 0c 00 7f cf ad 18 20 86 3c 92 3b 8e 7f ce	<.;...;
0370	6b 30 2a b3 6f 1b 9b 21 b3 83 c7 00 7d 7f fa d4	k0*.o...!.....}
0380	92 b4 30 ed de 43 07 62 ab e8 4e 33 c7 4e d4 f1	..0..C.b..N3.N..
0390	19 8d 26 b4 39 65 92 2d 83 a1 09 83 91 c0 c1 27	..&.9e.-.....'
03a0	dc 9f 6a 56 64 48 f0 88 55 54 67 1d 47 bd 68 04	..jVdH..UTg.G.h.
03b0	40 04 8d 6d e2 01 62 42 76 20 fb ab 9f ee 8e d9	@..m..bBv
03c0	ef 51 85 62 04 6c 01 c6 33 91 92 48 39 1d 7b 67	.Q.b.l..3..H9.{g

```
03d0 1d 2a 72 80 fc a0 8d cc 3e 52 4e 06 7d 33 ce 33 .*r.....>RN.}3.3
03e0 eb 51 29 66 02 4f 2c 6e 39 56 56 dc a1 71 ef ce .Q)f.0,n9VV..q..
03f0 73 d4 f4 1e 86 80 10 6c 12 71 f7 bb e2 a3 59 5d s.....l.q....Y]
0400 a2 58 0c 9b c4 5f 20 18 fb ab 9c 81 ef 80 7d 6a .X...._.....}j
0410 6d 91 36 62 b8 12 e1 fe 6c 47 fc 5c e0 1c 91 fa m.6b....lG.\....
0420 77 a6 b7 99 28 8c dc 14 2c 54 3a 6c 00 0d 9e e4 w...(...,T:l....
0430 70 4f a9 3c f1 40 11 96 75 dd 1a 80 72 30 78 e7 p0.<.@..u...r0x.
0440 14 8e 81 0b 3b 74 95 83 b0 ce 46 54 60 12 3a 70 ....;t....FT`.:p
0450 3d 6a 56 4d f2 27 99 ca e7 f8 3b 28 ef cf 71 e9 =jVM.'.....;(..q.
0460 9e b4 e5 de f2 aa 2a fc ad d3 3d 72 3a 71 cf f3 .....*....=r:q..
0470 a0 0a db 76 90 41 ed db a5 2b 82 eb 9c 15 cb 2f ...v.A...+...../
0480 1f d7 e9 53 46 63 61 fb ac 92 a7 07 3e dd 4f d4 ...SFca.....>.0.
0490 52 98 5c b3 67 3e bb 8f bf f9 ed 40 15 1b 73 83 R.\.g>.....@.s.
04a0 10 1f 7b a6 07 3c f1 41 8d 95 d8 64 e5 47 53 db ..{...<.A...d.GS.
04b0 bf 6c d4 93 38 c7 de da 43 21 04 e4 f3 91 c0 f7 .l..8...C!.....
04c0 a6 cd 0a 45 ba 3c 84 11 12 a7 00 12 e4 13 c9 cf ...E.<.....
04d0 7a 00 6c 9b 42 83 18 d8 bf c2 07 38 1d aa 31 c0 z.l.B.....8..1.
04e0 23 e5 60 db 47 2b cf 1e 94 f5 f2 43 13 18 08 84 #.`.G+.....C....
04f0 e7 00 e7 03 bf e1 51 38 0a 42 fd e3 bb 6f 4e 31 .....Q8.B...oN1
0500 fe 14 00 98 23 a3 0c 1e dd fe be 83 9a 25 3d 5f .....#.....%=_
0510 39 03 19 e3 b9 ed d7 83 ef 4e 0c f2 02 cd b5 8e 9.....N.....
0520 7e 52 be 87 f4 35 1b 2c 52 31 dc fd 33 d7 83 f9 ~R...5.,R1..3...
0530 77 14 01 55 8c 29 e5 c5 22 be dd 8c 18 ab 74 51 w..U.)..."....tQ
0540 ed ce 79 e9 5e d7 e0 25 b9 b8 d0 2d 95 80 0a 91 ..y.^..%...-....
0550 95 c1 38 20 67 82 3d b1 d7 bd 78 a4 aa bb da d7 ..8 g.=...x.....
0560 85 d8 9b 81 3d 31 fd d0 7b 9e 9c 0c f5 eb 9a f6 ....=1..{.....
0570 4f 00 ba c1 e1 a4 79 01 5d c7 ef a8 e0 0c f4 3f 0.....y.].....?
0580 5c 50 07 57 23 fc ee b1 82 ea 08 20 f7 c9 eb 4d \P.W#..... ..M
0590 7f 20 39 08 db c0 e7 07 ef 63 de 9f 2b 30 72 a5 . 9.....c...+0r.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1393 3.563350          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=981800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1393: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 981800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 959]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 981800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872165421
[Next Sequence Number: 983240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0f38 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f2 01 c6 0f 5f c2 99 b8 80 50 81 8c 75 c6 4d 00 ....._.....P...u.M.
```

0010	46	aa	f3	86	42	b9	da	32	58	76	04	e0	56	a5	9b	98	F...B...2Xv..V...
0020	e2	11	4e	c1	17	7e	e5	da	36	96	61	ce	0e	30	0f	af	..N...~...6.a...0...
0030	3c	d5	01	85	67	98	12	0b	0c	12	31	f5	1f	ad	68	5b	<...g.....1....h[
0040	44	f0	c6	91	47	95	44	39	0e	c7	2e	18	f7	1d	bf	95	D...G.D9.....
0050	00	6b	a4	91	82	0b	10	48	c0	c8	39	c7	7e	7d	0f	4f	.k.....H..9..~}.0
0060	ce	b4	62	01	e4	11	c4	db	8e	d2	cb	cf	01	8f	4c	f4	..b.....L.
0070	eb	ed	59	f1	89	03	07	81	b6	a6	dd	d2	b9	52	c4	e3	..Y.....R..
0080	a7	03	96	27	ad	69	c6	0a	16	9d	95	0a	b6	de	57	91	...'.i.....W.
0090	83	c8	db	ea	3d	e8	25	23	56	c9	de	2d	92	43	ce	fd	=%#V...-.C..
00a0	b2	30	ec	09	ec	3e	bd	4d	58	84	2c	65	02	82	50	12	.0...>.MX.,e..P.
00b0	73	d3	1d	7d	fd	f1	54	a1	06	20	51	c7	cb	0f	df	c7	s...}.T.. Q.....
00c0	b9	ef	cf	15	ab	b1	46	4f	1c	f3	c1	e3	07	9e	28	28	F0.....((
00d0	92	12	d2	14	5c	ec	00	71	c6	0a	81	e9	ee	3b	55	ab	\..q.....;U.
00e0	25	4b	67	79	1b	24	28	19	3d	fe	63	f5	eb	51	46	af	%Kgy.\$(.=.c..QF.
00f0	1e	f8	d8	b2	10	01	c6	39	19	ef	d3	bd	5b	45	40	ed	9....[E@.
0100	2c	c3	3b	d5	10	84	1b	49	03	ab	7d	7d	68	03	51	a1	,,;....I...}}h.Q.
0110	5e	42	74	fe	9d	a8	c2	9e	24	00	95	c9	5f	a6	39	26	^Bt.....\$...._9&
0120	a2	f2	e5	84	34	6e	a7	73	1d	bf	30	e8	47	b5	5c	fb	4n.s...0.G.\.
0130	34	f7	4e	e5	f0	a3	8d	ab	1f	dd	0a	3b	67	bf	a7	d2	4.N.....;g...
0140	80	2d	c6	d2	c6	cb	71	18	f9	dd	79	db	d3	9e	bf	a5	.-....q....y.....
0150	68	40	89	e7	e7	7a	80	55	4f	ce	71	9f	5c	9f	5c	f4	h@...z.U0.q.\.\.
0160	ae	63	56	f1	0e	9f	a5	dc	66	19	03	cf	80	48	53	f2	.cV.....f.....HS.
0170	71	c7	f2	af	3b	d4	f5	6d	43	50	8e	48	e6	6d	8a	f3	q...;...mCP.H.m..
0180	7c	de	85	07	23	1f	8d	64	e7	60	3b	dd	4b	c4	d3	45	|...#...d.`;K..E
0190	75	71	16	9a	c0	6c	20	06	eb	83	d8	e2	b8	eb	cd	42	uq...l B
01a0	ea	ee	45	b8	bd	b8	cb	06	cb	00	3e	57	18	c6	08	ac	..E.....>W....
01b0	ab	44	92	dd	e6	65	8d	8a	b4	87	cc	00	fd	c2	38	ef	.D...e.....8.
01c0	da	a6	8d	e2	98	96	8f	a0	eb	9e	dc	67	fc	fb	d7	33	g...3
01d0	9b	66	b1	24	76	69	09	da	36	a8	18	db	9c	ae	d1	c7	.f.\$vi..6.....
01e0	5f	5c	fe	75	5e	59	3c	ab	79	77	29	c8	5e	38	ea	4f	_\..u^Y<.yw).^8.0
01f0	7f	7a	b2	f2	a9	8a	36	e1	94	b0	72	3e	f2	9c	74	fa	.z....6....r>..t.
0200	f3	fc	aa	05	58	a3	d9	16	70	24	2e	d8	27	3c	9e	bf	X...p\$...'<..
0210	87	f2	ac	6e	68	89	5b	cb	5c	63	b5	69	5a	f9	ff	00	...nh.[.\c.iZ...
0220	2c	84	2a	46	41	01	fa	b1	7c	f4	c7	a0	1c	93	ef	59	,*FA...|.....Y
0230	31	6f	09	92	84	3f	75	eb	f4	ab	5a	7a	34	b2	18	50	1o...?u...Zz4..P
0240	12	ec	4f	07	af	1d	68	2c	db	8e	46	6d	8d	3a	61	b2	..0...h,...Fm.:a.
0250	ca	f8	20	a9	53	c8	c7	a1	c7	1c	fa	55	a8	e4	d9	99	.. .S.....U....
0260	26	5f	f8	0d	50	8f	32	14	75	3f	22	b1	27	d0	8c	11	&_..P.2.u?".'...
0270	fc	eb	41	24	cc	9e	5b	72	d8	2d	f9	50	34	ec	4c	0a	..A\$..[r.-.P4.L.
0280	48	a2	63	f2	b1	3b	08	ce	32	ad	ea	3b	8a	b3	fe	20	H.c...;..2...;...
0290	fe	47	35	4c	80	ee	07	5a	78	66	2f	ed	40	f9	8d	22	.G5L...Zxf/..@.."
02a0	50	03	b4	71	d7	04	e7	fc	f3	56	10	22	9d	a3	03	27	P..q.....V."...'.
02b0	6a	f7	c1	3d	2a	92	12	99	c8	c6	70	41	eb	fa	54	f0	j...=*.....pA..T.
02c0	22	c7	a8	b4	a1	c2	a3	1c	ee	23	38	1d	0f	1f	4a	0a	".....#8...J.
02d0	34	22	07	7b	45	86	00	0d	c1	9b	f8	89	eb	fc	eb	5e	4".{E.....^
02e0	da	11	bc	34	9f	70	70	01	39	03	de	b3	74	e8	9e	56	...4.pp.9...t..V
02f0	92	18	43	ed	8d	77	1d	c7	3c	9f	ff	00	55	6c	c0	c2	..C..w...<...U\..
0300	31	b8	e4	91	81	8a	03	9c	bb	69	17	ca	af	90	73	c8	1.....i.....s.
0310	23	a6	2b	a5	b5	b6	7b	db	88	c4	80	2a	8e	43	37	63	#.+...{.....*.C7c
0320	59	71	5b	07	c2	97	55	88	2f	cc	a7	86	1e	81	45	75	Yq[...U./.....Eu
0330	96	30	79	50	08	d1	0b	95	1f	3e	39	24	f1	8e	2b	42	.0yP.....>9\$...+B
0340	5b	3a	1b	18	0c	11	0b	58	cb	00	7e	62	0f	af	ff	00	[:.....X...~b....
0350	5a	b5	84	73	4c	ca	a2	4f	9b	3f	31	c6	49	f6	aa	3a	Z..sL..0.?1.I...:
0360	74	33	33	13	34	44	85	23	96	f4	1d	41	fa	d6	cd	b4	t33.4D.#...A....
0370	41	25	5b	97	4d	be	62	fd	c3	dc	f6	fc	a8	32	6e	e5	A%[.M.b.....2n.
0380	b3	65	6b	6e	0f	9d	23	1d	f2	2e	c5	00	fc	cc	07	7f	.ekn..#.....
0390	6a	69	b3	9a	3f	be	a5	a4	23	cc	c8	ea	46	3f	c8	c5	j i..?...#...F?..
03a0	5f	79	2e	4e	d3	29	1b	b3	d4	fd	38	c5	4b	35	bc	b1	_y.N.)....8.K5..
03b0	3f	23	2b	27	dd	6c	e3	91	d2	82	5b	32	c2	86	6f	28	?#+'..l....[2..o(
03c0	b0	2a	e0	ee	c8	e9	c5	51	9e	cb	6a	95	62	06	c2	33	.*.....Q...j..b..3
03d0	8e	83	df	e9	5d	24	76	48	31	2b	00	1f	a0	27	a0	06	]\$vH1+...'. ..
03e0	ab	01	2a	82	53	2a	d2	a6	c7	c8	fe	11	fc	35	2d	04	...*.S*.....5-.
03f0	4e	32	fd	04	d6	33	5b	c8	7c	a7	71	84	c9	ce	5b	23	N2...3[.|.q...[#
0400	a7	d6	b2	2e	a0	16	91	32	b4	9b	b9	db	92	30	a4	1e	2.....0..
0410	b9	fa	57	5b	77	1c	51	29	39	50	b1	f1	c7	20	1e	df	..W[w.Q)9P... ..
0420	4a	c8	b8	b7	8e	48	e6	89	1f	ef	23	28	27	9c	02	30	J....H....#('..0

0430 48 f7 a9 29 3b 1c ac 89 1a ed 23 3f 3f 28 40 c0 H.);.....#??(@.
0440 c5 67 49 6c 92 30 60 77 47 83 b9 80 e5 4f 7f c0 .gIl.0`wG....0..
0450 d6 d4 b1 18 ad 96 18 59 99 50 6d 50 79 38 1f e7 Y.PmPy8..
0460 8a cf 71 2c 71 f9 83 21 4f 23 1f e7 9f 7a 0a 47 ..q,q..!0#...z.G
0470 38 57 23 62 7c d9 3b 73 8e dd 05 67 48 58 31 47 8W#b|.;;s...gHX1G
0480 c0 0b 92 5b d4 0e c3 de b7 6e 63 02 23 2f 19 5e ...[.....nc.#/.^
0490 b8 ef 9e 7f ad 67 30 c3 ac 45 7e 57 19 07 1d 8f g0..E~W....
04a0 42 3f 11 cd 66 32 a3 23 2e 46 09 da 42 9e 33 82 B?...f2.#.F..B.3.
04b0 7a 03 f5 a8 df 29 cb 82 3f 0e df fd 6a b4 ac e6 z.....)....?....j...
04c0 d8 ae 4a bb b8 27 ae 3e 51 8e 09 e7 04 9f eb 55 ..J...'.>Q.....U
04d0 98 08 c3 b6 49 3b b3 cf 41 c0 18 1e 9d 28 02 83 I;...A.....(
04e0 40 62 dd f7 64 41 8c 93 d7 77 b0 c5 55 79 a0 45 @b..dA...w...Uy.E
04f0 3f 68 61 1a f6 62 78 1f 52 2a fb be 1c 3a 9c 1c ?ha..bx.R*.....
0500 f1 f9 62 a1 57 8e 08 d5 00 ea 08 3c f5 23 d8 d0 ..b.W.....<.#..
0510 04 0c f8 bd fb 14 31 79 a6 36 64 73 9c 0c e3 3c 1y.6ds...<
0520 77 e2 93 e9 4e 2a 1b 64 88 83 cc 91 f1 b4 70 73 w...N*.d.....ps
0530 8c 64 9c 7a 00 0f ff 00 5a 91 41 50 cb 21 04 86 .d.z....Z.AP.!..
0540 e8 3b 60 62 80 22 74 56 26 10 43 06 c1 23 19 19 .;`b."tV&.C..#..
0550 1d fd 8d 32 ea 51 f6 77 47 8d e4 69 8a 28 61 c9 ...2.Q.wG...i.(a.
0560 1c f5 27 d2 ad 97 72 ac 42 8f 9f 04 9c 73 c0 a8 ..'....r.B.....s..
0570 95 dc 31 1b 8e d2 01 e3 b1 a0 0a f9 62 a7 72 12 ..1.....b.r..
0580 c0 7c c3 d0 03 8c d3 42 e6 4c fd e0 00 e0 74 a0 .|.....B.L....t..
0590 10 63 44 8f 70 0a 30 03 76 ed 8a 76 dd ce 52 33 .cD.p.0.v..v..R3

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1394 3.563351 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=983240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1394: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 983240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 960]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 983240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872166861
[Next Sequence Number: 984680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbb70 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 d3 93 ea 01 ff 00 1a 00 14 4b c8 66 da 4f f7 6a K.f.0.j
0010 42 46 7e 4f cc d2 28 70 70 c4 1f 52 2a 36 6c 01 BF~0..(pp..R*6l.
0020 84 2c bd f1 d6 80 24 20 88 f7 9e 14 1e 79 e4 d6 .,.....\$ y..
0030 5e be a5 34 0b 96 88 67 cc 89 c7 07 ee e4 56 a7 ^..4...g.....V.
0040 58 c4 40 e1 73 9c 11 51 6b 11 8b 9d 02 ef 61 c8 X.@.s...Qk.....a.
0050 30 b9 e0 75 c0 ad 29 7c 68 8a 9b 1f 8a 9a f4 8f 0..u..)|h.....
0060 7f e2 ab c9 25 24 19 24 2c 4b 9d cd d7 bf 19 35%\$.\$,K.....5

0070	e2	1f	16	7c	af	b1	41	1c	bb	9d	42	b7	cd	8c	21	27	...	|..A...B...!
0080	9c	67	b1	c0	c8	f6	af	79	d7	a3	8a	2f	1b	5f	4d	07	.g.....y.../_M.	
0090	ce	ad	2e	58	7b	b0	04	fe	44	91	5e	11	f1	69	a5	5d	...X{...D.^..i.]	
00a0	09	22	67	75	89	58	e4	74	c9	19	00	b3	1e	dc	d7	d9	."gu.X.t.....	
00b0	61	5d	ec	cf	99	c4	ee	cf	8b	cc	96	ef	70	96	b0	ae	a].....p...	
00c0	cf	33	f8	63	27	70	c7	09	cf	f5	ee	7a	d5	18	9a	34	.3.c'p.....z...4	
00d0	82	3d	f1	06	b7	89	42	ac	99	e0	10	4e	57	1c	e1	b9	.=....B....NW...	
00e0	c1	07	d2	93	52	b8	b5	48	18	67	25	32	32	0e	c1	c9	R...H.g%22...	
00f0	e3	1d	88	07	df	83	d2	a9	c1	1d	c4	72	3b	dc	c8	d2	r;....	
0100	86	c2	ee	1d	41	ce	32	7f	c6	bd	08	9e	5c	8d	58	d7	A.2.....\X.	
0110	ef	3a	b8	8e	30	e4	72	4e	e6	cf	39	5f	a6	79	3e	d8	0.rN...9_.y>.	
0120	ac	19	7c	a3	78	16	4c	24	8b	b5	95	b6	f2	36	9f	95	..|.x.L\$......6..	
0130	8a	92	30	ac	09	e3	f1	ae	81	ed	a4	b8	b8	2f	22	3e	..0...../">	
0140	63	42	a5	1d	b2	a0	0e	a3	03	a7	4f	c4	d6	2c	d7	1f	cB.....0....,	
0150	68	8e	3b	f9	83	4b	0c	80	e1	b8	dc	23	e8	a5	8e	0f	h.;..K.....#....	
0160	20	03	c7	70	2a	88	3d	3f	c3	37	72	43	af	37	91	1e	..p*.=?.7rC.7..	
0170	19	99	0e	79	5c	29	1f	36	3d	06	0f	ff	00	ae	9f	e2	...y\).6=.....	
0180	2b	68	13	4f	ba	9e	15	03	ca	94	af	19	1c	36	1b	9c	+h.0.....6..	
0190	74	19	23	f4	ed	56	bc	29	a9	6a	b2	cf	2b	4b	fb	af	t.#..V.).j...+K..	
01a0	34	28	da	bc	ab	a8	e0	17	f5	fc	79	ab	3a	fc	10	bc	4(.....y:....	
01b0	cf	0b	01	14	65	41	27	93	bd	b9	e4	81	d3	d3	91	d0	eA'.....	
01c0	0e	d8	a6	80	f2	08	6d	e0	33	cc	d6	e1	76	e7	76	f2	m.3...v.v.	
01d0	fc	02	a3	2c	08	ec	4f	6f	ce	a4	b1	47	d4	a0	64	f2	,..0o...G..d.	
01e0	e3	42	42	ed	9b	23	0a	09	ef	8e	0e	73	8c	75	ef	49	.BB..#.....s.u.I	
01f0	aa	db	c3	25	d2	2c	4f	28	4e	13	cc	31	ed	c3	37	1f	...%.,0(N...1..7.	
0200	53	d3	9e	dd	aa	ac	91	69	ed	11	8a	7b	76	28	09	25	S.....i....{v(.%	
0210	9b	86	90	77	e1	7d	3a	fe	95	49	81	7d	0d	a4	37	c2	...w.}:...I.}.7.	
0220	ce	00	1d	63	7d	cd	95	ce	1e	31	d3	27	1f	2e	7a	02	...c}....1.'..z.	
0230	3a	d4	4f	73	70	93	8c	9f	36	39	18	b3	bb	0d	a0	36	:.0sp...69.....6	
0240	30	77	0e	73	9f	a7	b5	46	b6	b0	16	49	2c	f2	06	c4	0w.s...F...I,...	
0250	5f	2f	69	1f	21	1c	bf	4e	9d	09	38	e3	bd	4a	6e	ec	_/i.!..N...8..Jn.	
0260	d9	6e	04	67	76	d9	8a	b1	4e	85	c6	30	4f	4e	a0	f6	.n.gv...N..00N..	
0270	ed	8c	f3	c5	31	27	72	79	ae	26	85	59	c4	bc	a8	04	1'ry.&.Y....	
0280	e4	9c	b8	eb	b7	70	e8	a4	8e	47	73	55	2e	d1	da	49	p...GsU...I	
0290	ae	25	90	2b	30	c9	28	dc	17	6c	82	33	82	03	00	72	.%.+0.(...l.3...r	
02a0	07	7c	54	8c	1a	47	65	1f	24	51	31	51	cf	ca	49	04	.|T..Ge.\$Q1Q..I.	
02b0	fc	a7	ae	7b	f4	e8	4d	3e	14	6b	cc	17	23	63	21	0c	...{..M>.k..#c!.	
02c0	c9	86	60	d9	c0	6e	49	dc	36	fa	0c	d0	41	9b	69	7b	..`...nI.6...A.i{	
02d0	18	69	b4	9b	f3	2c	6b	08	cb	c8	c8	36	04	6e	85	4a	.i....,k....6.n.J	
02e0	67	af	51	8c	e7	93	db	15	e2	7e	24	10	a7	88	24	16	g.Q.....~\$...\$.	
02f0	d3	9b	a8	43	0d	92	bf	25	97	d4	e7	ff	00	ad	5e	dd	...C...%.....^.	
0300	14	6d	61	62	f0	31	79	31	95	8c	a9	c6	d0	4e	78	ce	.mab.1y1.....Nx.	
0310	4f	1d	c0	e7	3e	b8	af	05	d5	e4	92	4d	50	b4	84	39	0...>.....MP...9	
0320	18	19	f5	1d	b3	4d	1d	74	7a	9f	4d	78	32	e6	d5	74	M.tz.Mx2..t	
0330	9b	78	ee	10	e5	61	11	b6	de	09	dd	cf	51	eb	d7	15	.x...a.....Q...	
0340	de	5b	5d	34	4d	99	89	0e	bc	e2	2e	40	07	80	3a	74	.[]4M.....@...:t	
0350	c7	6e	99	af	37	f0	8c	50	2d	ac	71	30	04	c2	a1	5f	.n...7..P-.q0..._	
0360	2c	00	24	8c	81	c0	c7	1f	89	af	54	d3	a6	9a	27	30	,,\$.....T... '0	
0370	c5	8f	32	2e	09	62	a0	8d	dd	07	3c	63	f0	e9	58	4b	..2..b.....<c..XK	
0380	72	0b	16	70	47	0d	c8	b2	b5	32	28	52	a5	49	5d	aa	r..pG....2(R.I].	
0390	77	72	72	3a	01	5d	85	a4	84	07	bd	9a	27	67	27	cb	wrr:..].....'g'.	
03a0	55	5f	bc	c1	bb	83	fe	f7	bd	64	47	2c	53	40	20	95	U_.....dG,S@ .	
03b0	0b	03	fb	b5	03	2c	ec	3a	e3	1d	48	cf	7a	bb	6d	34	,:...H.z.m4	
03c0	4e	9b	06	54	64	aa	e0	1e	83	b6	7f	84	7b	e6	b1	03	N..Td.....{...	
03d0	56	c4	b3	c0	db	94	bc	85	ba	f1	8c	ff	00	2f	d6	ac	V...../..	
03e0	88	7c	d6	2e	fb	be	4c	30	65	c7	18	3d	31	df	35	46	.|....L0e...=1.5F	
03f0	07	91	70	8c	37	7c	ff	00	7d	86	49	f5	6c	f5	a9	e7	..p.7|...}.I.l...	
0400	12	98	cc	90	01	e6	ee	0a	99	38	c4	64	f3	d7	ad	68	8.d...h	
0410	06	fa	ba	db	25	d5	cb	92	b1	86	d8	ed	92	a0	03	d3	%......	
0420	93	f8	73	43	c3	0c	99	b6	93	71	90	b8	0b	b3	92	30	..sC.....q.....0	
0430	33	9c	f6	cf	4a	8b	cb	82	da	26	b6	88	ed	88	1c	46	3...J....&.....F	
0440	a3	a2	a9	1d	32	dd	7a	75	a7	47	6c	6e	d1	f3	11	64	2.zu.Gln...d	
0450	39	49	30	de	51	53	d7	00	9c	75	1c	d6	65	24	4c	cb	9I0.QS...u...e\$L.	
0460	b7	e5	24	64	12	08	1d	45	2c	62	42	ac	21	2a	42	e5	..\$d...E,bB.!*B.	
0470	98	91	d0	0f	eb	ec	33	45	ba	f9	90	c7	33	0f	95	81	3E....3...	
0480	51	dc	85	1d	cf	f9	ed	53	41	09	90	a8	b6	c3	6d	01	Q.....SA.....m.	


```
0490 43 1f 9c 7c bd 73 d3 91 ea 7f 1e 94 14 2d bd bc C...|.s.....-..
04a0 85 04 d3 a1 19 c1 53 eb 5a 42 31 90 19 b1 92 47 .....S.ZB1....G
04b0 a8 fd 2a 35 f2 db 64 0c 18 b4 64 79 79 24 8c b7 ..*5..d...dyy$..
04c0 b7 f9 f4 a8 dd 8a c6 c5 48 05 47 ca 08 c8 e2 93 .....H.G.....
04d0 46 86 9d a2 ca 2e 04 64 ed 51 9c 8c 64 30 ec 7f F.....d.Q..d0..
04e0 c2 ac 9e a4 71 c1 23 8e 7a 55 05 37 16 db 77 a9 ....q.#.zU.7..w.
04f0 2e b8 2c 83 19 c1 1f 5e 2a ca c9 04 a4 cb 11 1c ..,...^*.....
0500 f1 c1 25 49 1e 87 a1 fc 2a 00 5d 92 87 60 c7 0a ..%I.....*.]...`..
0510 72 7e 5e 08 fc 4f 73 56 a2 fb a0 c6 03 6d cf ee r~^...0sV.....m..
0520 82 ed 39 c7 1c f7 07 eb 50 c0 e1 8f 76 12 80 c0 ..9.....P...v...
0530 f4 23 db 07 a7 e5 53 88 dd 83 04 c9 0a 06 e2 3a .#.....S.....:
0540 8e 78 fa d0 02 b2 a9 1d 98 1c 16 3d 71 ed 4a a3 .x.....=q.J.
0550 cc 3b 07 07 fb dd be 94 e2 14 21 56 e3 04 63 dc .;.....!V...c.
0560 7b fa 52 b2 a3 b2 4a 52 3c 06 00 f1 c8 3e a2 80 {.R...JR<....>..
0570 2c 80 49 c4 7f 2e 3a e6 9f d3 8f e5 c7 e8 29 0f ,.I.....).
0580 32 90 39 a6 bb 94 01 db e6 c1 00 0c 77 a0 05 94 2.9.....w...
0590 47 22 a8 91 03 e0 82 33 9e 31 f4 a9 f7 e7 a7 cb G".....3.1.....
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
1395 3.563352        192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=984680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1395: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 984680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 961]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 984680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872168301

[Next Sequence Number: 986120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xfd6a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 51 53 8a f2 b9 e7 27 1d 33 40 13 53 51 5f 61 38 QS....'.3@.SQ_a8
0010 2c 47 5c 0c 0e 7d 07 6e 69 43 29 3b 54 f2 3a d2 ,G\...}.niC);T..
0020 8c 16 03 9c 9e 98 e6 9a 40 32 52 ab b5 c0 de a4 .....@2R.....
0030 e0 9c e3 03 eb 55 e3 fd e4 81 58 63 27 af 6a 9f .....U....Xc'.j.
0040 66 f6 04 1c ae 7e 63 e8 45 57 b0 8d 8b 1f 34 f1 f.....~c.EW....4.
0050 d3 38 c1 c8 f6 ad 16 e0 7d 47 e0 13 e5 e9 51 80 .8.....}G....Q.
0060 49 c7 f7 bb d7 63 b9 4c 8a a0 85 24 9e 4f 7a e3 I....c.L...$.0z.
0070 fc 03 18 93 4c 68 b0 54 2a 8f c6 bb 2c 6d 70 4e ....Lh.T*....,mpN
0080 08 1d eb d5 86 c7 1c be 26 3a 20 f2 4e 85 f0 54 .....&: .N..T
0090 9e c2 bc b3 e2 00 8d 60 70 ec 41 04 74 3d 2b d6 .....`p.A.t=+.
00a0 2d 4f 2c c3 0a 41 eb ea 2b cb 3c 7c bb e3 60 0f -0,...A...+.<|...`.
00b0 0d 8e 2a 40 f1 69 63 dd 16 32 4d 7f 43 7f f0 49 ..*@.ic..2M.C..I
00c0 7b 14 3e 06 be 45 1c 90 ac 7e ac dc d7 f3 d9 0a {.>...E....~.....
```

00d0	34	44	47	3f	2a	dd	3d	8d	7f	46	5f	f0	49	94	16	df	4DG?*.=..F_.I...
00e0	0f	2f	22	6e	4f	98	70	4f	5e	5b	d7	af	f4	15	e5	66	./"n0.p0^[.....f
00f0	3f	c1	91	dd	f8	d1	fa	b3	7b	72	10	05	61	f2	a8		?.....{r..a..
0100	c7	bd	5c	d3	59	1a	36	28	3a	e0	e7	bd	68	4d	60	88	..\.Y.6(:...hM`.
0110	58	38	dc	79	39	a6	c3	12	c4	84	a8	db	82	06	6b	e4	X8.y9.....k.
0120	0f	a2	81	6a	38	87	50	77	54	80	01	d3	8a	74	7e	5c	...j8.PwT....t~\
0130	71	6d	63	b5	47	52	7d	ea	3b	69	60	bc	81	6e	6d	9f	qmc.GR}.;i`.nm.
0140	7c	6d	90	18	74	e0	d2	48	d0	da	b5	20	f0	1c	64		|m..t...H... .d
0150	0c	e3	da	b7	22	18	5a	e7	ad	04	66	45	e0	64	77	eb	".Z...fE.dw.
0160	5d	27	96	62	73	1b	90	18	1a	60	2d	4f	80	05	41	56	]'.bs....`-0..AV
0170	31	9e	28	33	1e	bb	d0	12	87	04	d6	c5	a3	97	1c	9c	1.(3.....
0180	90	79	ac	85	66	c7	03	18	e9	57	6c	dd	a2	9b	cc	23	.y..f....Wl...#
0190	70	27	9a	0d	92	36	13	69	64	84	00	d9	f5	f5	a9	63	p'...6.id.....c
01a0	0c	0e	c5	5c	92	71	f8	8a	a3	06	a5	65	77	76	f1	5b	...\.q.....ewv.[
01b0	e3	7c	5c	91	f4	ff	00	eb	d4	d6	17	28	f7	72	22	92	.|\.....(r".
01c0	01	39	fc	7f	fd	75	a1	26	96	31	c5	2e	4d	21	a2	83	.9...u.&.1..M!..
01d0	42	c5	28	08	c7	e6	19	a7	a4	65	aa	e4	71	21	ed	40	B.(.....e..q!.@
01e0	04	6a	09	dd	8e	9d	2a	ce	09	e9	49	8e	d5	22	a8	23	.j.....*....I..".#
01f0	ad	00	41	b9	b3	8d	b4	e1	d2	a6	1c	f6	a4	31	fa	56	..A.....1.V
0200	60	47	52	aa	e3	93	4a	ab	8e	4d	3a	80	0a	6b	ab	32	`GR...J..M:.k.2
0210	e1	18	a1	f5	18	fe	a0	d3	aa	32	65	f4	15	a0	0c	5c	2e....\
0220	ec	3b	8e	4f	73	49	4e	1f	74	d3	6b	30	0a	82	44	1c	.;.0sIN.t.k0..D.
0230	62	a7	a8	df	b5	00	53	6c	6d	c1	15	01	23	1d	2a	d4	b.....Slm...#.*.
0240	99	ce	71	d6	aa	b6	77	63	14	00	94	54	9e	5f	f9	ff	..q...wc...T._..
0250	00	26	82	98	19	a0	08	b7	6c	39	a8	d3	00	97	1c	13	.&.....l9.....
0260	de	9e	a6	39	64	30	03	f3	01	b8	83	e9	59	d2	5c	2e	...9d0.....Y.\.
0270	76	ad	06	9d	6e	54	be	b6	86	69	c5	d3	28	2c	38	e7	v...nT...i..(,8.
0280	d2	9d	1a	91	1f	92	87	95	18	1f	85	43	72	4a	dd	6d	CrJ.m
0290	c6	50	80	47	b1	ef	56	61	46	3c	8a	08	7b	95	96	49	.P.G..VaF<..{..I
02a0	1e	30	ae	32	d9	e3	35	81	71	68	f2	4e	77	ae	00	e0	.0.2..5.qh.Nw...
02b0	57	4d	36	dc	06	27	3f	36	d3	54	5b	0c	85	f9	ce	71	WM6..'?'6.T[....q
02c0	cd	66	29	19	a9	1a	c6	9e	5e	3a	53	c0	19	ab	15	03	.f).....^:S.....
02d0	24	8e	a9	13	26	c4	04	be	7d	77	7a	7b	0a	a8	8d	a2	\$...&...}wz{....
02e0	06	1b	1b	15	58	f2	73	4f	68	ed	ed	62	8a	c2	dd	70	X.s0h..b...p
02f0	b1	20	0b	df	81	c0	a8	cf	1c	53	4a	c2	15	cf	9a	9b	SJ.....
0300	b9	18	24	60	8f	4e	ff	00	8d	56	c6	1c	31	ea	b5	60	..\$.`N...V..1..`
0310	9e	70	69	ed	17	73	da	a0	0c	a8	b5	2b	63	77	f6	41	.pi..s.....+cw.A
0320	2e	64	27	68	ca	91	f3	0e	a3	3e	d5	0e	a3	7c	22	8c	.d'h.....>...|".
0330	12	1b	0c	c4	02	06	73	56	55	03	33	37	a9	a8	36	23	sVU.37...6#
0340	48	23	55	64	71	c1	dd	c2	9e	f9	1f	af	1e	de	f4	01	H#Udq.....
0350	4e	5d	f0	2e	f0	32	7b	d6	40	0e	e5	b7	0c	64	f6	ed	N]...2{.@....d..
0360	fe	1c	56	e9	df	9c	35	53	9e	2f	2d	8b	2e	dd	ad	f3	..V...5S./-.....
0370	70	39	ce	3b	fa	d0	05	09	21	60	32	58	55	3d	e1	3d	p9.;....!`2XU=.=
0380	33	5a	1d	7d	31	55	a5	53	d7	68	cd	00	54	89	14	3a	3Z.}1U.S.h..T..:
0390	0e	76	f0	0e	39	c0	fe	b5	63	1c	f1	51	04	a9	2a	d0	.v..9...c..Q...*
03a0	04	9f	bb	ac	b9	3d	3b	56	8f	98	64	04	38	fb	bc	0f	=;V..d.8...
03b0	f3	f9	d6	45	d4	de	5c	fb	71	f2	85	dc	cc	7a	00	3f	...E..\.q....z.?
03c0	99	a5	20	1d	55	f2	2a	e9	89	84	65	9b	a2	e0	9e	98	.. .U.*...e.....
03d0	fd	6a	11	19	29	c5	48	14	5d	b7	20	1d	48	35	10	3d	.j...).H.]. .H5.=
03e0	fd	aa	d1	8f	6b	73	da	aa	ca	a6	35	19	a0	08	ea	bb	ks....5.....
03f0	20	0d	93	53	31	28	a1	9b	04	1f	43	9f	e5	55	64	66	..S1(....C..Udf
0400	6e	07	7c	63	d0	92	71	8f	41	f8	d0	05	79	23	c8	c5	n.|c..q.A...y#..
0410	54	68	c0	5c	54	f2	19	11	b0	6a	07	2d	d0	d0	04	62	Th.\T....j.-...b
0420	35	cf	14	c9	20	85	9b	2a	36	8f	6a	97	e7	04	6d	23	5... ..*6.j...m#
0430	7f	a7	b6	3d	69	41	c8	cd	00	50	96	2d	dc	0e	95	4a	...=iA...P.-...J
0440	4e	30	2b	71	a2	60	bb	a3	c6	72	33	9e	98	cf	3f	8e	N0+q.`....r3...?.
0450	3a	56	7c	c8	0f	4a	0d	11	9a	cc	14	55	57	21	fb	d5	:V|...J.....UW!..
0460	d7	4e	39	e9	55	ca	b6	c0	cb	83	93	80	01	19	fc	ba	.N9.U.....
0470	d0	05	12	4b	28	72	a5	7d	9a	ab	49	b9	09	f3	3a	1a	...K(r.}.I....:
0480	bd	24	6c	ae	cc	c0	ff	00	c0	ab	26	54	b9	f3	80	50	.\$l.....&T...P
0490	59	4d	00	3c	10	07	1c	e2	83	f3	71	8c	8a	56	42	9c	YM.<.....q..VB.
04a0	b0	a8	95	d4	1c	11	40	13	05	5c	82	78	a7	1e	bc	52	@...\.x...R
04b0	2b	f0	71	4e	cf	af	34	00	d6	53	8c	1a	ae	ca	33	8e	+.qN..4..S....3.
04c0	b5	61	98	e3	26	ab	b3	0c	e6	b3	34	20	62	cb	22	a8	.a..&.....4 b.".
04d0	8d	88	6f	e2	18	c7	f3	cf	e9	4c	71	85	71	48	5f	3c	..o.....Lq.qH<
04e0	37	34	c6	6d	c3	1d	ab	41	35	73	1e	34	50	cd	85	02	74.m...A5s.4P...

```
04f0 a6 8f b5 4b 20 19 cd 45 40 24 58 20 7a 62 93 62 ...K ..E@$X zb.b
0500 e0 8d a0 d3 32 47 70 69 77 39 18 07 15 99 07 8b ....2Gpiw9.....
0510 f8 c3 c0 2f a8 df 0b d4 90 ab 29 f9 71 e9 5d 57 .../.....).q.]W
0520 87 2d 6f 2c e3 16 93 65 87 41 93 cf e3 5d bc a1 .-o,...e.A....]..
0530 a4 cc 64 e0 fd 2a 8c 66 28 e4 f2 df 3b d8 60 1c ..d...*.f(...;`.
0540 50 04 09 0e 5b 62 f3 4f 6b 73 1f cc 6a ec 11 48 P...[b.0ks..j..H
0550 f3 08 e3 e8 4f 27 8e 9e bc 91 50 0b d8 a5 05 18 ....0'....P.....
0560 e0 fa fb d0 05 1d 9c e6 a3 91 63 41 ba 42 40 f6 .....c.A.B@.
0570 19 3f 95 43 75 3b c2 df 2f 35 e0 7a d7 c4 bb cb .?.Cu;.../5.z....
0580 2d 6d ad a7 8c 18 46 07 cd c0 cf ad 06 87 bb c8 -m....F.....
0590 d0 b4 63 63 1d eb cb 06 01 46 38 c6 09 3f 31 f5 ..cc.....F8...?1.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1396 3.563444      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=986120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1396: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 986120, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 962]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 986120 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872169741

[Next Sequence Number: 987560 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x775c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 18 e2 aa b1 52 72 4e 00 ea 4f 41 59 5e 1e bf 8b ....RrN...OAY^...
0010 57 b7 5b 88 7a 11 96 2c dd fd 87 f9 35 a1 22 2b W.[.z...,...5."+
0020 92 ad 41 32 27 28 84 65 1d 5b 3f dd 20 d4 55 1c ..A2'(.e.[?. .U.
0030 30 a5 bb 16 41 f7 bf 2a 90 74 a0 a2 39 31 f7 8f 0...A...*.t..91..
0040 5a 8e ac 4b de aa 38 56 8c 3a e7 76 7a 63 8c 7d Z..K..8V...vzc.}
0050 73 fd 28 27 94 61 c0 04 37 00 9a 58 d6 de 21 b8 s.(.a..7..X...!.
0060 38 ae 73 c4 57 ab a5 db 0b 8b a6 da ad d2 bc 37 8.s.W.....7
0070 5d f1 3d d4 d0 ba 69 d2 90 c7 a7 34 12 7d 0b 35 ].=...i....4.}.5
0080 ad a1 39 3d fe 6a cf 37 56 b0 c8 03 fc aa 78 ce ..9=.j.7V.....x.
0090 33 8e 2b e5 cf 0b 78 8f c5 1a d6 bc ba 56 ab 71 3.+...x.....V.q
00a0 2b aa 65 80 62 70 40 ff 00 3d ab ea 6b 4d 35 6e +.e.bp@...=.kM5n
00b0 2d 51 a4 e4 d5 35 6b 03 3f ff d6 fd bf 9a 38 ae -Q...5k.?.....8.
00c0 00 32 60 f3 ca fd 69 be 42 b3 02 bf 2a 8e 8b db .2`....i.B...*...
00d0 8a ab 08 79 1f 72 f7 35 b4 90 1d a1 58 e4 f1 8a ...y.r.5....X...
00e0 fc fc fa cb 04 32 ba ae de 86 ae 07 62 a2 aa 1d .....2.....b...
00f0 aa d8 a9 12 5e 71 fa d0 03 e4 00 8c 9a ae 63 8c ....^q.....c.
0100 9d d8 20 fb 12 2a dd 1c 1a 00 85 5c 63 93 c5 23 .. ..*.....\c..#
0110 90 ff 00 4a 94 c5 1b 02 b2 0c 83 d4 1e f5 0a 5b ...J.....[
0120 c3 11 22 0c 85 ec b9 c8 1f 4a 00 3e b4 54 9e 5f ..".....J.>.T._
```

0130	f9	ff	00	26	8f	2f	fc	ff	00	93	40	5c	94	6c	23	0e	...	&./....@.\.l#.
0140	32	2b	2e	4d	1b	4e	92	e7	ed	26	3e	71	8c	71	fe	15	2+.	M.N....&>q.q..
0150	a4	a8	56	a0	c8	a0	09	f3	1a	05	58	f8	02	9b	95	e6	..V.....X.....	
0160	93	e5	e2	97	e5	e6	80	1a	01	90	e2	ab	98	d8	71	d4	q.	
0170	54	f3	44	d2	22	98	1f	cb	91	0e	41	ed	d3	a1	fc	6a	T.D."	A....j
0180	b9	5b	a8	d0	47	33	6e	70	00	24	70	09	fa	50	02	28	.[.G3np.\$p..P.(	
0190	23	9d	b5	62	35	1e	95	5e	11	30	ff	00	58	b8	ab	43	#..b5...^.0..X..C	
01a0	07	be	28	26	31	1a	4e	17	8a	a3	26	49	fa	d5	d6	e3	..(&1.N....&I....	
01b0	9a	ae	c0	17	dc	28	09	44	84	46	c3	bd	36	52	48	c1	(.D.F..6RH.	
01c0	ed	56	94	6e	e6	9a	57	27	14	12	52	43	ce	2a	5e	7b	.V.n..W'..RC.*^{	
01d0	52	98	82	f3	4c	66	c5	00	5a	12	79	0b	f3	ed	66	23	R...Lf..Z.y...f#	
01e0	f2	aa	12	fe	f3	a9	a8	03	15	67	65	01	99	c8	c1	6e	ge.....n	
01f0	70	06	33	dc	7e	15	30	38	00	d0	04	44	c2	54	86	50	p.3.~.08...D.T.P	
0200	31	dc	75	35	89	74	26	b7	7d	c9	09	75	6e	eb	da	b7	1.u5.t&}.un...	
0210	1c	11	f7	4f	d7	d6	93	cf	08	0a	81	f8	50	06	3b	3c	...0.....P;<	
0220	92	03	23	02	37	9d	c7	3d	c9	aa	f2	44	58	86	03	24	..#.7..=...DX..\$	
0230	56	94	df	3f	18	eb	58	7a	b5	d5	fc	4b	10	d3	a1	66	V..?..Xz...K...f	
0240	f9	c2	be	46	3e	53	d5	b9	ec	38	fa	d2	68	86	ee	58	...F>S...8...h..X	
0250	6c	95	eb	83	c6	6a	02	14	fc	cb	f8	d2	90	c7	93	c1	l....j.....	
0260	26	97	6b	12	58	74	c0	a6	22	30	31	d2	a3	f2	20	79	&.k.Xt.."01... y	
0270	3c	d9	57	73	0e	87	3d	2a	4c	7a	74	a2	80	29	b4	64	<.Ws...=*Lzt..).d	
0280	31	c5	57	ba	19	c7	1c	0e	2b	5d	63	72	c0	11	81	eb	1.W.....+]cr....	
0290	d8	56	45	d3	c6	24	31	c7	26	e5	1f	c3	ef	eb	40	19	.VE..\$1.&.....@.	
02a0	74	4a	32	08	15	60	8e	c6	a9	5e	df	d8	58	ce	20	67	tJ2..`...^..X. g	
02b0	04	e3	2c	09	e4	0f	a5	03	44	33	03	e5	81	ef	54	c8	...,.....D3....T.	
02c0	ab	f2	90	e8	1d	7a	1e	45	54	61	c9	fa	50	22	8c	bf	z.ETa..P"..	
02d0	2e	40	aa	c7	9e	0d	5d	90	60	e0	d5	52	03	1c	50	52	.@....].`..R..PR	
02e0	66	3e	a3	0d	dc	b0	85	b4	38	6c	d3	a3	b6	94	41	e5	f>.....8l....A.	
02f0	cd	d4	f0	6b	54	71	c0	a8	65	90	6d	2c	4f	7e	9c	92	...kTq...e.m,0~..	
0300	73	f4	14	14	65	7d	9e	38	14	25	ba	85	55	c9	c0	fc	s...e}.8.%.U...	
0310	cd	20	f9	71	ef	5a	01	1b	ad	41	22	9f	ca	80	2c	0b	. .q.Z...A"....,	
0320	8d	b1	0f	2b	86	5a	c1	bc	48	24	6f	30	c6	11	8f	de	...+.Z..H\$00....	
0330	20	75	3e	f5	b3	8e	b8	ac	7b	b5	60	0a	0a	02	e6	73	u>.....{.`.....s	
0340	15	f2	ca	81	d0	d6	63	44	73	c7	f2	ad	30	85	40	53	cDs...0.@S	
0350	de	99	b4	06	cb	0e	95	2d	9a	19	69	6f	2c	a7	e5	1d	-...io,...	
0360	3a	d0	c9	b2	40	1b	e5	15	b8	8d	18	7d	b1	8c	83	50	:...@.....}...P	
0370	5c	9b	74	e6	76	0a	83	b9	35	40	73	17	96	86	59	15	\.t.v...5@s...Y.	
0380	a1	60	9b	4f	39	5c	ee	51	db	a8	c7	d6	88	a1	b6	47	.`.09\..Q.....G	
0390	df	2e	4e	3a	67	b5	6b	4e	55	98	ac	3c	a0	ef	ea	6b	..N:g.kNU..<...k	
03a0	3e	58	9c	e5	76	e5	70	4b	1f	61	40	1c	40	f0	be	9f	>X..v.pK.a@.@...	
03b0	06	bb	2e	b3	64	7c	b3	31	0c	ea	38	05	bd	7f	1a	df	d|.1..8.....	
03c0	66	c3	e4	54	b7	10	da	da	59	bd	db	cb	84	8c	16	66	f..T....Y.....f	
03d0	3c	fc	a2	b3	6d	b5	6d	2a	fa	12	f6	b2	87	0d	ed	82	<...m.m*.....	
03e0	3f	0a	00	b6	a9	b9	83	23	72	3b	8e	a2	a0	70	cb	94	?.....#r;...p..	
03f0	18	c6	4e	3d	7f	1a	96	de	e3	7c	d2	43	17	cd	8c	76	..N=.....|.C...v	
0400	c6	38	f5	e8	68	64	2c	e3	3d	a8	02	b4	91	24	b0	c9	.8..hd,..=...\$..	
0410	6e	ff	00	32	4a	08	65	04	e1	43	0c	10	3b	d5	72	d6	n..2J.e..C...;r.	
0420	16	97	50	e9	b2	ca	23	95	d0	15	52	0f	dd	5e	09	f7	..P...#...R..^..	
0430	c7	71	d6	ac	9d	e1	b3	c0	e6	a8	5d	59	5a	4d	79	0e	.q.....]YZMy.	
0440	a5	37	58	55	95	41	fe	f1	c7	3f	87	f5	a0	06	f9	f6	.7XU.A...?.....	
0450	8d	1c	92	dc	ca	a8	89	d7	71	c5	61	4d	73	a7	03	e6	q.aMs...	
0460	59	38	91	0f	70	d9	cd	6d	bc	56	77	08	6d	e5	8c	3a	Y8..p..m.Vw.m...:	
0470	37	24	30	ed	54	85	87	87	d1	5a	de	de	35	8c	28	e4	7\$0.T....Z..5.(.	
0480	2f	6a	cc	cc	ce	96	f2	da	de	ca	5d	42	75	ff	00	47	/j.....]Bu..G	
0490	45	de	e5	7e	63	91	dc	0a	e7	5f	c7	7a	4c	96	06	0d	E..~c....._zL...	
04a0	3e	17	63	74	44	91	4a	09	0e	a3	d4	83	d3	e9	5d	87	>.ctD.J.....].	
04b0	d8	a1	b7	06	de	23	b8	1e	e6	b2	e4	d0	ad	20	f3	27	#..... '	
04c0	55	4c	70	4a	e7	93	9e	bf	4a	0a	91	56	28	e6	92	de	ULpJ....J..V(...	
04d0	29	5d	c3	82	bc	31	c0	24	f4	e9	da	86	5c	e4	1e	b5	)]...1.\$....\...	
04e0	2b	00	b1	98	f1	95	61	82	0f	39	a8	cf	bd	04	94	e5	+.....a..9.....	
04f0	59	15	84	4e	e5	78	3c	e0	90	0f	6c	fb	1f	5a	a7	f3	Y..N.x<...l..Z..	
0500	6d	e3	8a	b8	08	f9	a8	05	78	57	e1	31	f3	7a	e7	b7	m.....xW.1.z..	
0510	34	01	9a	db	ce	3c	c3	93	8f	a5	44	c7	6c	72	29	24	4....<....D.lr)\$	
0520	97	5c	03	fd	df	7a	b0	06	7a	fa	54	2f	1e	40	f7	a0	.\...z...z.T/..@..	
0530	0a	1b	89	2a	a3	19	f5	f5	a8	9d	98	1d	a3	8c	f5	ab	...*.....	
0540	85	70	8f	21	21	56	35	2c	c4	f4	03	fc	9a	ac	62	f9	.p.!!V5,.....b.	

0550 d8 1f bc 47 14 01 4b e5 cf 96 ff 00 78 f7 f6 aa ...G...K.....x...
0560 33 da 82 db d1 ba 1e 0f a5 6a 36 f4 39 c6 09 e3 3.....j6.9...
0570 e9 54 da 34 8a 06 da 49 55 39 3e f5 98 1c 9e bf .T.4...IU9>.....
0580 2d e6 95 69 bf 42 8d 0c c7 2c 10 af 0c 46 33 c8 -...i.B...,...F3.
0590 c6 09 f7 35 32 96 bc 8d 1a 04 31 b3 36 e6 6e a0 ...52.....1.6.n.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1397 3.563446 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=987560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1397: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 987560, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 963]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 987560 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872171181

[Next Sequence Number: 989000 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe8bf [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 0f 51 fc 8f 5a e9 23 9a 54 84 16 da 37 e4 1e ed .Q..Z.#.T...7...
0010 b4 8e c7 b6 73 d6 a3 48 d2 49 91 14 04 8d 7d 3a s..H.I.....}:
0020 9c f5 c9 ff 00 22 80 39 08 a2 9a 69 9d 4e 57 9e".9...i.NW.
0030 07 ae 3a 1a 24 8c c5 20 cf e5 58 1a 1f 85 3c 4d ...:\$. ..X...<M
0040 a6 f8 87 50 bf b9 d4 4d e5 9c f2 6e 54 90 7c c9 ...P...M...nT.|.
0050 b7 8c 2e 30 00 1c 74 eb d7 ae 6b 72 de 77 b9 9e ...0..t...kr.w..
0060 44 6d a8 eb ca 8d c0 ee 51 e8 0f 71 df 8e 33 de Dm.....Q..q..3.
0070 83 41 c3 70 b7 12 63 19 63 90 4e 08 14 07 91 19 .A.p...c.c.N.....
0080 5d 00 20 67 a9 c7 ff 00 af f1 22 ac 28 91 54 ec]. g.....".(.T.
0090 e3 1d 78 ce 45 46 7a 6d ed 40 19 7a a0 9a 36 59 ..x.EFzm.@.z..6Y
00a0 41 fd de dc fe 03 93 91 ea 3e b5 9a c9 24 6c b2 A.....>...\$.
00b0 8c 23 ed 38 5e 47 2d ee 7a 82 3a 7a 1a e8 b6 0c .#.8^G-.z.:z....
00c0 f2 70 2b 16 2b 4b a9 5d 85 c3 b1 23 a3 b7 04 8f .p+..+K.]...#....
00d0 7c 50 06 61 42 aa 09 ea 31 46 72 2a 56 04 fe b4 |P.aB...1Fr*V...
00e0 9b 48 53 ef 8a 00 89 40 00 92 07 cc 00 e7 b6 29 .HS....@.....)
00f0 f1 c0 8f 96 7e 71 cf b7 a5 21 04 12 a7 f8 7a fa~q...!.....z.
0100 54 6c ee 84 f9 7f 2b e3 00 e3 a6 68 02 b4 72 7f Tl....+....h..r.
0110 a5 f9 7f dc 1b 95 b3 fc 5e 98 fe b5 c8 eb 7e 0e^.....~.
0120 f0 fe b1 e2 68 7c 58 d1 38 ba b5 8f 60 2e d9 df h|X.8...`...
0130 f3 06 c1 fc 40 3f e4 57 4c c1 d9 cc b3 90 1d ba@?.WL.....
0140 e3 a0 3e de df 85 26 f1 2e e8 d5 49 c7 1d c6 0f ..>...&....I....
0150 07 fc 8a 00 cd bb 9d d6 52 5e 1f 3b e6 d8 c3 3f R^.;...?
0160 74 77 3d b3 db 23 ae 39 e6 a9 dc c6 52 ce 58 76 tw=..#.9....R.Xv
0170 12 af 81 b5 39 c0 63 81 8c fa 7b d6 e4 ea 1d c4 9.c...{.....
0180 81 83 1c 7a 60 a9 f4 ff 00 f5 55 55 46 86 1f 25 ...z`.....UUF..%

0190	42 28 0c cd b8 72 49 3e bf 4e d5 0d 58 0c 90 91	B(....rI>.N..X...		
01a0	c3 88 d4 1c 29 da 33 d8 55 c1 9d c0 b8 f9 71 5a	).3.U.....qZ		
01b0	2f b2 45 2b 8f 94 91 9c 76 35 4a 53 c9 f2 94 9e	/.E+.....v5JS....		
01c0	06 00 34 80 aa b1 4a 14 c6 dd 79 24 03 90 47 6f	..4....J....y\$.Go		
01d0	af 5c 72 29 7f e9 9f 5d b8 ab 03 8f 9f a1 3c 54	.\r)....].....<T		
01e0	0c 15 48 55 e0 00 05 00 06 92 8f 61 d3 af e3 4d	..HU.....a...M		
01f0	66 08 a5 cf f0 8c 9c 0c 9f c3 1c fe 54 00 c4 f9	f.....T...		
0200	b7 7c a0 16 23 24 77 00 74 fc 29 98 00 e0 55 80	.|..#\$w.t.)...U.		
0210	08 1b c2 90 0f 00 9e 87 15 5d f0 ed b4 0c ae 39	].....9		
0220	e9 9c fe 3d a8 00 f7 a4 69 37 48 60 84 e7 3d 33	...=.....i7H`=.=3		
0230	c1 fc 47 34 e7 70 5b 01 70 00 c0 eb 42 c6 e3 f7	..G4.p[.p...B...		
0240	8f 90 3d 3d 28 02 b9 23 61 72 ea 59 41 2c a3 39	..==(..#ar.YA,.9		
0250	03 f2 a8 4f 2a 30 41 5a 91 97 e7 0e a7 05 4f 07	...0*0AZ.....0.		
0260	bd 00 00 30 38 a0 08 8f 1c 11 40 eb f3 51 80 07	...08.....@..Q..		
0270	cc 0e 68 c9 c6 09 c5 00 01 d8 1e bd 3a 50 3c c6	..h.....:P<.		
0280	3e 59 65 dc 09 18 07 80 3d cf ae 29 b1 e0 95 32	>Ye.....=.)...2		
0290	29 07 00 e3 3e bd 47 d7 f3 a0 c4 33 9c 50 00 a5	)...>.G....3.P..		
02a0	59 55 c9 c0 6e 39 e2 ac 7f cb 4f 2e a3 40 0f 1c	YU..n9....0...@..		
02b0	7b 03 de 9c aa 00 6d a4 92 58 9c 93 d0 1c f0 47	{.....m..X.....G		
02c0	e5 8f 6f ad 00 24 60 f9 6b e6 76 63 f5 55 fa e7	..o..\$.`..k.vc.U..		
02d0	9a cb bb d3 ae 26 f1 0d b6 aa b3 49 12 db c2 00	&.....I....		
02e0	58 db ef 82 4f de ed 83 5a 24 79 7c af a5 45 71	X...0...Z\$y|..Eq		
02f0	e7 cb 68 f1 c3 28 b6 73 8d 8c c4 05 dd ef 9a 00	..h..(.s.....		
0300	74 a1 64 9d a6 25 8e e0 00 07 a0 03 d2 9a 54 96	t.d..%.....T.		
0310	56 18 18 e0 9e 9f 8f f4 ed 48 a2 67 84 1b ac 2c	V.....H.g...,		
0320	c3 86 1d 89 1d 7f 5e 9f 5a 40 ca c8 54 10 4a 9c	^.Z@..T.J.		
0330	1f 51 e9 c5 00 39 5c 31 c0 a7 91 91 8a 8a 53 31	.Q...9\1.....S1		
0340	90 b4 87 b7 18 18 e3 b7 b5 4b e6 bc 80 2b ff 00	K....+..		
0350	08 c0 e3 14 01 58 8e c3 3c 1e b8 ef 4f 56 9a 37	X..<...0V.7		
0360	f3 a1 62 a4 7a 7f 8d 2e ef 90 46 b9 23 24 f3 ea	..b.z.....F.#\$..		
0370	69 99 c7 06 80 15 78 50 76 fb fb 53 25 29 1a 8e	i.....xPv..S%)..		
0380	4e 72 01 c0 ee 7f 0a 95 3c 90 cb 23 03 94 cf 72	Nr.....<..#...r		
0390	07 34 f6 7d c0 44 e7 8c e4 60 60 e7 ea 28 02 9b	.4.}.D....``.(..		
03a0	4b 03 92 b1 b6 59 49 dc 30 46 3f 3f 5a 8f cd b7	K....YI.0F??Z...		
03b0	69 1e 18 64 0e d1 e3 76 07 4c f4 ab 4a 4b f0 40	i..d...v.L..JK.@		
03c0	38 60 7e 6e 41 03 a8 23 de ab ac f7 73 c6 cd 7c	8`~nA..#....s..|		
03d0	06 e4 72 a3 07 39 4e c4 f7 a0 09 f0 29 69 88 91	..r..9N.....)i..		
03e0	c5 20 40 a5 56 31 95 0a 78 c9 f5 a7 00 07 6e 49	. @.V1..x.....nI		
03f0	e4 d0 03 b2 68 e3 3f 31 c0 ee 69 09 00 64 d1 d6	h.?1...i..d..		
0400	80 1c 7c c0 a2 39 63 54 29 c0 21 b3 b8 76 27 d0	..|..9cT).!..v'.		
0410	d5 3b cb d4 b1 11 07 56 61 33 88 c1 5e 70 4f 73	.;.....Va3..^p0s		
0420	ed 4e 99 49 64 6d cc a1 5b 27 60 07 3e c7 3d bd	.N.Idm..['`.>.=.		
0430	6a e4 7b 4c 2e 92 0e 58 7c a4 63 2a 7d 68 02 47	j.{L...X|.c*}h.G		
0440	53 10 23 8c 36 3e bc 67 bf e3 55 fd aa c7 3d f9	S.#.6>.g..U...=.		
0450	aa f4 00 73 91 e9 9c 54 1b e3 73 e5 fd de b5 63	...s...T...s....c		
0460	9e 9e b4 d5 79 c7 99 18 93 68 6c 7c 84 02 3e bc	y.....hl|..>.		
0470	d0 02 a2 c8 57 38 38 03 ad 48 78 21 a4 38 29 c8	W88..Hx!.8).		
0480	aa c9 1d f1 d7 61 bd 69 49 b4 f2 8c 53 45 8f be	a.iI...SE..		
0490	7a 86 1e 9c d3 19 e4 d8 cb 71 8f 97 20 f3 db 3c	z.....q... ..<		
04a0	13 40 12 07 81 e5 fd e0 0e a4 f3 8e b8 3e 95 0d	.@.....>..		
04b0	a4 71 db c0 b6 96 ca c2 38 f3 8d c7 9c 66 97 e4	.q.....8....f..		
04c0	25 84 64 12 83 24 0e 0e 09 a7 32 ec e0 f3 d7 8f	%..d..\$. 2.....		
04d0	4a 00 6d c2 a5 d9 5f b4 aa c8 23 39 5c 8e 87 d6	J.m...._....#9\...		
04e0	a7 90 c7 b0 a4 85 97 3d 0a f5 cf 6f c3 d6 a1 14	=...0....		
04f0	77 e3 ad 00 13 b8 55 8d 91 04 8e 64 da 07 be 39	w.....U....d...9		
0500	20 d5 9c 05 3c 1f 99 8e 33 eb ed 9a 63 1b 98 e3	...<...3...c...		
0510	75 85 55 e4 c0 20 1e 46 7b 90 69 d1 bc fe 58 56	u.U... .F{.i...XV		
0520	d8 38 00 8d b8 39 3e f4 00 f0 a6 35 12 2f ce 17	.8...9>....5./..		
0530	96 e8 30 0f 39 fa 0e 94 c0 1c 44 11 77 b8 19 25	..0.9.....D.w..%		
0540	8f 38 cf 3f 97 61 50 4e d0 2a a8 b9 88 ca 33 c0	.8.?.aPN.*....3.		
0550	03 38 6e d5 6a 44 79 03 10 eb b7 81 80 79 3e bf	.8n.jDy.....y>.		
0560	ca 80 11 5c f7 39 14 da 18 c8 58 37 1b 82 85 c0	...\.9....X7....		
0570	18 e9 fa 71 fa d3 43 ab 31 5c 82 47 51 e9 40 13	...q..C.1\.GQ.@.		
0580	23 48 51 e3 24 61 98 1c e3 90 31 8c 7e 3d 69 e8	#HQ.\$a....1.~=i.		
0590	1c e2 de 32 5b 19 2a a7 f8 47 53 8e 2a 20 5a 39	...2[.*..GS.* Z9		
No.	Time	Source	Destination	Protocol Length Info

```
1398 3.563447      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=989000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1398: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 989000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 964]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 989000      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872172621
[Next Sequence Number: 990440      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xcc71 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 36 b0 ec 0f d4 1a b3 19 01 44 60 ab 8c 92 19 46 6.....D`....F
0010 0f 3d b3 ed 40 08 32 01 23 9f 43 ef 53 46 15 36 .=..@.2.#.C.SF.6
0020 b9 19 91 01 da 48 c8 e7 d6 94 80 a7 03 b5 25 00 .....H.....%.
0030 59 45 63 cb 1a 9c 0c 70 2a 20 18 22 94 20 92 70 YEc....p* ". .p
0040 47 7e 6a c4 4a 00 db bb 26 80 12 38 ad d0 33 2c G~j.J...&..8..3,
0050 65 4a 82 72 4e 17 1d fa fb d6 a4 26 e2 23 80 be eJ.rN.....&.#..
0060 60 e1 c6 c5 0c 4f d7 da a9 b4 03 ec d2 87 28 b1 `....0.....(.
0070 85 3b b7 11 ca f7 ab 09 6d 6c b6 d1 39 66 8b 66 .;.....m\..9f.f
0080 0c 61 39 56 1e f9 ed 40 16 42 89 58 ca 01 c1 39 .a9V...@.B.X...9
0090 dc 0f 7e f5 6f 62 b3 3c 87 ef 3e 32 47 7f 4e f5 ..~.ob.<..>2G.N.
00a0 5a d4 4a d6 62 39 00 46 dd 9d a8 73 81 e9 d2 b5 Z.J.b9.F...s....
00b0 56 30 73 29 e8 d8 c0 f4 a0 02 41 78 18 cb 73 80 V0s).....Ax..s.
00c0 cc ab b5 98 f5 3d b2 2b 62 da 00 b1 03 29 1b b1 .....=..+b....)..
00d0 92 40 e3 f3 aa 10 45 6b 2c 4c ae 39 8d 87 07 b9 .@....Ek,L.9....
00e0 c7 af b5 6d 47 04 ad 98 41 ce 06 71 9e de d4 01 ...mG...A..q....
00f0 46 ea fc 69 f0 b4 b8 4d 9f 79 b2 bc e0 75 c1 ed F..i...M.y...u..
0100 5b 8a 91 cf 63 15 c5 a2 0c cd 16 49 63 8e 47 40 [...c.....Ic.G@
0110 7f fd 55 59 ac 6d ae 93 c8 b9 19 43 c1 1e a3 bf ..UY.m.....C....
0120 15 ba 89 0a a0 8a 21 b6 35 18 00 50 26 ec 56 96 .....!.5..P&.V.
0130 d0 c9 6d 1f da 8a c8 4e 18 6d 1b 70 c3 d0 7b 77 ..m....N.m.p...{w
0140 a9 80 7e 26 70 72 dc 71 c0 c8 f4 15 68 a9 55 f9 ..~&pr.q....h.U.
0150 8e 37 0f 5e 7f 3a d1 b5 80 b3 ac c4 9c 21 e3 1c .7.^:.....!...
0160 7e be d4 19 73 14 2d ed a5 74 76 5e 7a e3 03 3d ~...s.-..tv^z..=
0170 38 3c 55 cf b3 5d 90 21 08 76 c7 26 59 d4 e7 23 8<U..].!.v.&Y..#
0180 1c 64 7b 56 9a 24 a5 f6 b1 0e 42 f0 5b 0a 4e 3b .d{V.$....B.[.N;
0190 d5 a7 85 4b 2a 96 56 2c b9 60 87 a6 7b 50 51 8f ...K*.V,..`...{PQ.
01a0 2c 68 f2 29 90 9c 93 c1 1f 9f d2 a5 61 72 db 97 ,h.).....ar..
01b0 07 2a 01 38 ed 9a d9 5b 69 19 b0 88 59 8a ee c9 .*8...[i...Y...
01c0 e0 7d 3d 2a 28 ee 1e 68 1a 16 5c ee 18 f4 23 6f .}=*(.h..\...#o
01d0 d2 80 39 1b fb 56 9a d2 56 2d 8c 23 75 23 8c f7 ..9..V..V-..#u#..
01e0 e7 35 f0 05 f7 db 5b 54 b8 f2 99 5d 65 9c 84 3f .5....[T...]e..?
```

```
01f0 c5 91 92 4b 74 18 35 fa 35 75 6c 16 ca 58 fa 97 ...Kt.5.5ul..X..
0200 5c 01 eb 5f 9e 3a c4 80 eb 57 58 39 c4 8c 70 3d \...:....WX9..p=
0210 c9 e9 eb 59 55 d8 a8 96 a2 8e da e2 48 37 7e f1 ...YU.....H7~.
0220 88 32 36 de 17 e4 e7 8f 51 9e 9c d6 d2 c9 e6 ae .26.....Q.....
0230 ff 00 b8 00 3c fe 1d 79 a8 6c ed 97 c9 dc c3 ee ....<..y.l.....
0240 81 c1 ad 59 2d 23 66 91 95 38 75 23 0d c8 e9 80 ...Y-#f..8u#....
0250 48 ee 47 7f 5a 82 8a 71 00 96 d6 f6 ad 96 96 24 H.G.Z..q.....$
0260 d9 e7 33 73 26 0f 23 1d 73 de ac 07 84 9d cf 93 ..3s&.#.s.....
0270 b7 a6 33 c1 3d 73 8e 31 8e 39 15 15 bd b4 f0 db ..3.=s.1.9.....
0280 43 63 20 57 78 8b 15 24 60 12 7a 7e 94 e2 2e 52 Cc Wx..$`.z~...R
0290 e3 64 85 7e 40 a5 97 24 92 49 e3 1c 63 f3 a0 09 .d.~@..$.I..c...
02a0 4c 51 c8 76 dc 6e 2a a7 77 ca 71 92 3a 67 d7 06 LQ.v.n*.w.q.:g..
02b0 9c 1e 41 81 dc ae d6 e0 64 9f ae 3d aa db 46 d3 ..A.....d...=.F.
02c0 12 61 c0 18 6d a1 88 cf 4e 33 ef 9a a8 a4 f9 42 .a..m...N3.....B
02d0 60 8d 90 ac a6 3e 9b 89 e0 1e 71 d3 1f 43 40 10 `.....>....q..C@.
02e0 73 1c d3 5b aa fc cb b5 9c 63 8f 6e 7a 71 8a 79 s..[.....c.nzq.y
02f0 f2 d7 09 73 96 78 c6 57 04 8c 67 ae 71 c1 ff 00 ...s.x.W..g.q...
0300 eb d4 f1 47 6f 12 b3 18 b3 31 da 51 f3 f7 31 fe ...Go....1.Q..1.
0310 3e d8 ab 26 11 21 31 8d aa ce d8 1c fc a3 3e a7 >..&.!1.....>.
0320 b0 a0 0c eb 89 03 a4 91 b1 2c b2 80 19 4f 43 8e .....0C.
0330 3f 51 c5 7d 69 fb 13 0b 9b 9f 8b 5a 85 d5 94 3e ?Q.}i.....Z...>
0340 5c 6d 6e 8a c9 bb f8 72 3e ed 7c a3 34 8a e6 49 \mn....r>.|.4..I
0350 6e 37 2b 21 d8 59 97 6e 36 9c 0f 72 30 3a f0 3d n7+!.Y.n6..r0:.=
0360 eb ec 9f d8 20 34 5f 18 2f 6c ae 07 5b 06 91 72 .... 4_./l..[.r
0370 07 03 76 00 27 9e 40 38 f7 c6 6a e9 fc 68 4f 63 ..v.'@8..j..h0c
0380 f5 7f 4d b1 9a ea 13 e7 ae 55 5f 6a b2 fd fd c7 ..M.....U_j....
0390 9c 9c 72 71 ef 5d 1c 51 48 c4 ca b8 f2 d1 82 31 ..rq.].QH.....1
03a0 6e a5 be 9e 94 b1 c6 23 55 f2 47 2e 37 1c fd ee n.....#U.G.7...
03b0 78 cf a9 a7 c6 88 b2 ac ad 95 67 c8 52 7b 95 eb x.....g.R{..
03c0 c0 e8 6b d3 8e c7 29 5a 7b 32 55 82 cb e5 a6 30 ..k....)Z{2U....0
03d0 e3 82 08 fe ee 7d eb 96 ba 88 99 99 5c 84 4c 90 .....}.....\..L.
03e0 53 ba 8f 4a ee 66 5d c8 51 c0 c0 21 ce 79 c1 07 S..J.f].Q..!.y..
03f0 8f c2 b9 6b a8 e4 9e 7b 87 3b 72 ec ae c4 2e 3a ...k...{.;r....:
0400 f1 90 7d 28 6e e5 26 71 da d6 99 6b 20 fb 41 8f ..}(n.&q...k .A.
0410 e6 55 3b 4e 71 c8 f4 f4 e2 b8 8b f5 36 f6 ca ec .U;Nq.....6...
0420 09 1d 5f 9e 84 f6 c5 7a c4 82 64 49 21 39 3b 97 .._.....z..dI!9;.
0430 61 c7 20 ff 00 5a e3 ae 65 68 11 e6 45 05 0f ca a. ..Z..eh..E...
0440 01 c7 53 c6 29 72 dc 67 98 ba c6 f2 2b db 82 a0 ..S.)r.g....+...
0450 75 07 95 f6 c0 ec 3f 4a e2 b5 d8 a4 77 94 99 00 u.....?J....w...
0460 df 2a 95 50 b8 c0 e3 81 8f 70 4d 77 b7 3b 22 62 *.P.....pMw.;"b
0470 8b d2 b9 01 6f 73 3d dc 68 f1 f9 ad 8f de 4a bc ....os=.h.....J.
0480 10 a3 ea 73 fa ff 00 f5 e3 92 c6 8a 47 e6 d7 c7 ...s.....G...
0490 f2 47 c4 cb a3 82 19 63 8c 0f 42 0e 73 fe 73 5e .G.....c..B.s.s^
04a0 47 18 67 52 d8 f9 57 a9 3d 07 a7 22 bd 9b f6 8b G.gR..W.=..".....
04b0 81 ed fe 29 4a 7a a1 86 26 24 fd e2 c4 73 c9 af ...)Jz..&$...s..
04c0 20 9a 48 8d b4 8d 2a 96 8b 61 04 02 01 e7 bf 3d .H....*.a.....=
04d0 7d c7 39 ac 99 a1 5a 41 93 e6 73 b7 dc 75 e3 eb }.9...ZA..s..u..
04e0 51 3a bb b2 ba 1c 37 3b 81 e7 23 af d6 b3 2f ee Q:....7;..#.../.
04f0 52 58 a2 8e 07 32 0d fb fa f4 c0 18 c0 e9 83 8f RX...2.....
0500 4e d5 d0 c8 8e 88 37 8f 2e 55 50 24 53 92 3e 6e N.....7..UP$S.>n
0510 41 56 03 9f 42 3f 11 52 dd 80 aa 79 3f 7b 6f 4f AV..B?.R...y?{o0
0520 d2 ab 9d 8c 55 5c b3 6d cf 24 f5 27 b9 f5 3f ca ....U\..m.$.'...?.
0530 ad 8c bc be 5a 00 4a a8 76 ca e4 ed 3d 31 83 f5 ....Z.J.v....=1..
0540 f5 aa c4 b1 28 48 db e6 0d ca 73 9c 8f f1 c5 2e ....(H....s.....
0550 60 22 64 57 7f df 0f 95 81 3f 37 5e 3d ff 00 a7 `dW.....?7^=...
0560 5a ce b8 8b ce 8d 30 aa 1e 40 51 77 36 42 83 d4 Z.....0...@Qw6B..
0570 e7 e9 fc 35 75 b7 a2 95 25 4b 2b 12 30 38 cf af ...5u...%K+.08..
0580 bf d7 a5 30 13 b5 58 2a 46 37 31 38 e4 b0 f5 c0 ...0...X*F718....
0590 e9 cd 49 99 4c 40 ae e2 62 16 75 0a 77 a4 bd 0b ..I.L@..b.u.w...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    1399 3.563467            192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=990440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1399: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```



```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 990440, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 965]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 990440 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872174061
  [Next Sequence Number: 991880 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x9277 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  71 82 3d b2 30 41 ed 4c 71 3c ec 55 9b 67 9c e3  q.=.0A.Lq<.U.g..
0010  0c 4e 14 10 73 9c 90 78 f5 ab 4c 33 bb fd 9a 71  .N...s...x...L3...q
0020  39 89 47 51 40 15 8f 95 29 67 2c c4 33 33 36 4e  9.GQ@...)g,.336N
0030  48 c9 3d e9 2d 1e 4b 2f 2f c8 6d bb 30 39 e7 af  H.=.-.K//.m.09..
0040  f9 cd 23 7c e9 c2 80 48 dc 41 e9 4e 0c 5f 99 94  ..#|...H.A.N._...
0050  67 a6 0f e5 4e ec d0 e9 b4 ff 00 1b 49 0c 3f 64  g...N.....I.?d
0060  d4 60 33 19 06 04 89 c9 f5 03 8f 5f 5a ee 34 cd  .`3....._Z.4.
0070  5f 49 be 8f 6a ca 85 57 03 8e 18 27 4e 73 9e 9d  _I..j..W... 'Ns..
0080  fd 6b c5 b0 eb cc 61 14 75 20 67 1b 7b e7 a5 41  .k....a.u g.{..A
0090  1a ca a2 3c 4a 4b a9 2b 95 c2 86 61 fc f1 d8 55  ...<JK.+...a...U
00a0  46 6d 0a c7 b8 97 b7 58 7c 99 6e 16 57 57 75 27  Fm.....X|.n.WWu'
00b0  38 e0 1c 71 ed ef ed 48 63 93 ce db 33 8c 0c ee  8..q...Hc...3...
00c0  51 f3 60 0c 73 d3 a1 ce 73 5e 1a d7 8f 04 90 5d  Q.`.s....s^.....]
00d0  4e db e6 8d 0c 41 98 e3 cc 62 7a 30 f7 e9 8f 6a  N....A...bz0...j
00e0  d7 d3 7c 69 a9 e9 93 aa dc c0 a5 13 ef 12 71 c3  ..|i.....q.
00f0  74 03 93 eb 8e f5 ba ab dd 19 72 9e a5 e5 a4 68  t.....r....h
0100  ee c4 3c 63 9e 0f 51 d8 8f ff 00 57 34 92 92 15  ..<c..Q....W4...
0110  9c 33 82 19 01 dc 3b 11 8c fe 3f a6 2b 3f 4c f1  .3....;...?.+?L.
0120  1e 8b aa 5a 09 74 e9 96 31 28 c0 cf 5c 1c 00 31  ...Z.t..1(..\..1
0130  db 1e dd 33 5a 92 ba a2 90 cd 81 8c fc dc e0 e4  ...3Z.....
0140  f4 eb ff 00 d7 ab 4d 3d 84 d1 52 69 40 46 f2 f0  ....M=..Ri@F..
0150  ce 06 32 c7 bf 6e 6a b3 3e d2 bf 79 5c e1 88 5c  ..2..nj.>..y\..\
0160  10 71 d6 ad 96 85 e4 f2 12 5f 30 93 f2 92 02 f3  .q....._0.....
0170  ec 2a 19 63 6d bf 30 c6 d2 46 3b d5 88 c7 b9 73  .*..cm.0..F;....s
0180  22 16 03 6e 7f 86 b9 0f 17 43 19 f0 fd fa b0 3b  ".n.....C.....;
0190  7e c8 fb f0 32 7a 67 03 3c 67 8f 53 5d ad ce 0b  ~...2zg.<g.S]...
01a0  f0 02 b3 93 b5 47 73 8e 9c d7 27 e2 ab 71 75 a7  ....Gs...'..qu.
01b0  cd 6b 2e d6 46 42 ae a1 be 6e 3a fe 23 fc f5 ab  .k..FB...n:..#...
01c0  a6 ed 24 45 45 78 b3 f0 e7 c1 97 2d 04 7e 23 fd  ..$EEx.....-..~#.
01d0  d8 91 42 3b 22 c9 ce dc c8 7e 61 c7 ad 78 e5 97  ..B;".....~a..x..
01e0  8d ec 6f ad 7c cd 7e dc 34 88 59 4b af 05 58 13  ..o.|.~.4.YK..X.
01f0  f3 71 e9 5e b5 a3 ac 29 7b e2 57 42 1d 6d e2 90  .q.^....){.WB.m..
0200  e0 f7 1e 61 c7 41 d8 d7 c5 2d e2 fb 98 6e 25 b6  ...a.A...-...n%.
0210  ba 55 84 a1 90 3b 2f 4c 36 70 c7 e8 6b e8 68 6c  .U....;/L6p..k.h\
0220  78 75 4f a7 5e 38 35 68 15 f4 4b 84 94 b1 04 a3  xu0.^85h..K.....
0230  e7 20 63 93 ff 00 d6 ae 62 eb 41 95 7f d0 ef 60  . c.....b.A....`
0240  30 92 06 24 61 f2 f5 e7 8f 42 2b c8 57 c4 f2 22  0..$a....B+.W.."
```

```
0250 3d cd a3 b4 8a 00 5d f1 37 cb bf df d0 e3 b5 69 =.....].7.....i
0260 c5 f1 73 51 d1 ad e3 b2 d6 e3 4b e5 52 03 2b 12 ..sQ.....K.R.+
0270 1b 6f a9 6f a5 74 72 1c fc e7 65 66 3c 55 e0 9b .o.o.tr...ef<U..
0280 b5 bc d1 a7 8e 18 93 2e 10 b1 10 96 5e 80 80 76 .....^..v
0290 e4 83 c6 7b f3 f4 f5 4d 33 f6 88 8e 38 d5 3c 59 ...{...M3...8.<Y
02a0 60 6d c1 6d ad 32 70 a4 f4 cf 6f 4a f3 78 b5 ef `m.m.2p...oJ.x..
02b0 04 6b c5 64 8a 61 6a 49 56 08 49 3c 03 9c 01 d0 .k.d.ajIV.I<....
02c0 11 9f ba 6b 13 c4 da 1c 08 0c 80 1f 28 dc 07 50 ...k.....(..P
02d0 1c 93 b9 fa 80 07 65 e4 9e 94 3a 29 e8 cb e7 6b .....e.....)....k
02e0 66 7d c3 a5 5d e8 9e 22 d3 86 a7 e1 db c5 95 40 f}...]....".....@
02f0 1b 90 9d cd 9f 6c 74 2c 3f 0f ca 96 f2 c1 e0 85 .....lt,?.....
0300 a4 6c c6 58 ed 38 20 9c 0e bd 88 e9 ef 5f 9a 16 .l.X.8 ....._..
0310 fe 25 9b 47 9c 27 87 e7 92 08 89 c9 55 3e 58 4c .%.G.'.....U>XL
0320 b1 1d 73 91 92 09 c7 3c d7 ba 78 67 f6 8d b9 d3 ..s....<..xg....
0330 98 d8 f8 aa 35 ba 82 21 b1 99 3e 69 00 ef bb 3c ....5...!...>i...<
0340 71 ef d4 d6 33 c2 bb 7b ac d5 57 4f 46 7d 2d 79 q...3...{..WOF}-y
0350 02 22 79 27 a9 5e 0f 63 e9 8a fb ff 00 e1 22 c6 ."y'..^..c.....".
0360 fe 02 b3 f2 95 37 44 e6 42 cd d0 21 c0 63 8e e4 .....7D.B...!..c..
0370 f4 03 d6 bf 3c b4 1f 1d f8 2f c5 b6 cd 3e 97 78 ....<...../....>.x
0380 82 55 8d 59 62 93 f7 6e 49 f4 07 19 f4 38 fa d7 .U.Yb..nI....8..
0390 e8 a7 c1 ab 56 87 e1 ed 8d b5 d0 fd e2 06 c9 1d ....V.....
03a0 18 31 18 23 db fc 2b c7 c5 a6 b7 47 a5 85 69 e8 .1.#...+....G...i.
03b0 8e d2 c6 d1 be da 6d ed 57 cc 49 41 2a 49 1e a4 .....m.W.IA*I..
03c0 e3 1e dd 31 eb 56 87 41 50 ac 11 a5 e4 92 6d c6 ...1.V.AP.....m.
03d0 e0 54 8c e7 96 e7 23 b5 59 d9 18 8f 31 82 a4 3e .T....#.Y...1..>
03e0 d6 dd cf 4e 79 1d ba e4 57 9a 76 91 b3 05 2a 49 ...Ny...W.v...*I
03f0 1d 78 1d c9 f4 14 81 95 81 64 63 96 24 9c 70 01 .x.....dc.$..p.
0400 f6 c7 b7 1f fe ba 7e 07 e9 fa d3 36 90 8c ad f7 .....~.....6....
0410 5c 15 61 ea 0f 6a 00 50 15 4e c9 81 0a ca 49 c7 \.a..j.P.N....I.
0420 04 9e d5 34 6d bc 2b ce a1 98 ae 1f 6f 00 92 31 ...4m.+.....o..1
0430 f9 f3 d6 a2 0a ad b8 11 d4 7c be e7 fc f6 a7 13 .....|.....
0440 1c 67 e6 38 0f 81 f8 93 c7 f3 ad 00 9c f1 bb d1 .g.8.....
0450 46 4f e3 46 01 91 76 83 b5 c8 1f 4f 7a 8d da 65 F0.F..v....0z..e
0460 80 88 57 79 e3 e5 ce 01 e7 bf d3 93 52 ba f9 ac ..Wy.....R...
0470 c4 ee c1 00 01 bb 18 23 df bd 00 3a 3d cc 1f 6a .....#....:=..j
0480 38 1b 8a a9 c7 0c 47 52 3d bb 52 b4 70 3c 91 2c 8.....GR=.R.p<.,
0490 4a eb b1 0b 33 13 c6 fe 9b 7d c7 53 4d 8d 48 66 J...3....}.SM.Hf
04a0 32 31 0c ec 39 04 fd d0 3a 60 10 07 3c fb e6 9f 21..9....:`..<...
04b0 97 c6 3f bb 40 0e 0f 87 dc 41 c9 03 68 03 8e bd ..?..@....A..h...
04c0 ea 2d ab b7 0a bd 7a fa 62 a4 1b 95 b0 31 c2 e7 .-....z.b....1..
04d0 04 fc cc 73 c9 a6 72 cb 91 82 78 ff 00 eb d0 02 ...s...r...x.....
04e0 83 84 0e 58 75 0b b4 f0 71 eb e9 fa d6 65 c2 c9 ...Xu...q....e..
04f0 2c 6d f2 8f 99 4a 6e c7 63 57 ee 33 fb b0 c5 84 ,m...Jn.cW.3....
0500 6a db 8a a8 e1 88 e0 67 f3 35 95 3b 5d 3c cf e7 j.....g.5.;]<..
0510 4a 0a 39 07 0a 30 bc 64 2f 1d 8e 0f 34 01 55 ba J.9..0.d/...4.U.
0520 a6 d6 3f 2a e1 54 9e 95 1b 29 74 19 62 a7 23 20 ..?*..T....)t.b.#
0530 72 0d 59 62 02 fc dd 3b 92 7a 55 59 70 c0 e7 e6 r.Yb....;..zUYp...
0540 c6 36 f3 41 b4 48 c8 06 8f 6a 94 c4 b9 dc bc 67 .6.A.H....j.....g
0550 b5 34 27 38 63 8f fe bd 04 88 0e 01 38 fc 85 1b .4'8c.....8...
0560 26 91 b1 0a 12 5b 6e 17 b9 c9 c5 2e c6 e0 39 04 &....[n.....9.
0570 81 d4 71 48 c1 71 f3 1e 3f 2f d6 80 26 28 b1 ca ..qH.q..?/..&(..
0580 e8 bd 01 c0 24 60 90 3d 47 6f a5 31 51 12 43 2c ....$`.=Go.1Q.C,
0590 60 2b 30 01 88 ef b7 a5 0a 41 20 a9 38 23 bd 3e `+0.....A .8#.>
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1400 3.563468          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=991880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1400: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 991880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 966]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 991880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872175501
[Next Sequence Number: 993320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb3d6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	80 20 92 34 2a de 67 f1 49 e6 71 c6 08 00 0e 9e	. .4*.g.I.q.....
0010	c3 9f 53 47 cc 04 99 3b 94 9e 29 cf bf 3e c7 f3	..SG...;...>..
0020	a4 70 36 80 28 01 63 24 ae 37 05 fa d3 40 03 f7	.p6.(.c\$.7...@..
0030	87 fd 63 a0 57 23 3b 78 f4 cf a1 cd 28 46 19 2a	..c.W#;x....(F.*
0040	31 90 73 f5 c6 07 e5 4f 40 71 b6 80 1a 1b 62 97	1.s....0@q....b.
0050	f7 fb de 9c 54 a4 2e fd eb 9e 40 c8 e3 af af 4a	T.....@....J
0060	64 80 3c 66 23 d0 f3 8c e0 66 a4 63 23 bf 9b 27	d.<f#....f.c#...'
0070	52 14 71 fe c8 c5 00 53 d8 03 97 20 83 82 00 e7	R.q....S... ..
0080	f3 fc b3 53 a6 4a 90 7a fa d4 9e f4 cd d2 2a af	...S.J.z.....*.
0090	98 bb 58 8c 91 e8 68 01 c1 0b b8 89 46 e0 df 2f	..X...h.....F../
00a0	5c 00 41 ef f5 14 d5 9a 58 c1 55 6f bc 36 b8 fa	\.A.....X.Uo.6..
00b0	76 35 19 24 9c d3 e3 0a 0b 15 1c b1 c9 e7 db 14	v5.\$.....
00c0	00 e5 0c 22 69 23 20 e3 1c 1e a4 9f 6a 06 f4 6d	..."i# j..m
00d0	ca 70 54 82 08 ea 3f 0a 66 dc 82 cd 8d c0 83 93	.pT...?.f.....
00e0	eb 4a 7e 55 f3 30 14 a2 73 8e e4 50 03 43 49 22	.J~U.0...s..P.CI"
00f0	15 6e 31 db d7 be 7f a7 3e 94 19 40 31 02 c3 cc	.n1.....>...@1...
0100	c1 d9 81 9e 17 1d 7e 9e ff 00 cb a3 9c f4 34 99	~.....4.
0110	c2 ef 3d 48 e3 b1 03 d3 f9 d0 02 48 ea 03 c8 ac	..=H.....H....
0120	a0 00 4e cc 64 b3 91 c9 04 74 a4 20 39 8f 73 10	..N.d....t. 9.s.
0130	ab f2 9f a1 3c f5 a5 46 11 a8 0b 81 d8 28 e2 9d	<..F.....(.
0140	fb c9 d9 63 89 c0 0a 70 a7 70 0a d9 ea 09 3d 28	...c...p.p....=(
0150	01 aa 84 3b 44 48 1b 72 39 f6 a5 46 91 76 e3 61	...;DH.r9...F.v.a
0160	6c fa 64 7e b4 20 7d bb 98 16 23 04 03 91 f2 ff	l.d~. }...#.....
0170	00 f5 e9 70 14 61 7b 12 38 f7 a0 01 12 5d ab 10	...p.a{.8....}..
0180	5d c1 46 09 07 03 eb 8a 8c 8e 31 da 95 81 42 a2	].F.....1...B.
0190	d8 84 55 3c 86 05 89 5f 4c e4 73 ee 73 4f 0a 0e	..U<..._L.s.s0..
01a0	51 06 07 60 39 c5 00 47 45 14 50 00 55 4a b6 f5	Q..`9...GE.P.UJ..
01b0	07 03 af 7f c2 9a 59 63 51 bb 0a 3a 0c fb d4 92	YcQ...:....
01c0	81 08 05 ce 14 9c 02 7b e3 a9 fa 7b 9c 54 6c 5b	{...{.Tl[
01d0	39 53 82 3d 47 f3 1e 86 80 08 c4 98 2c 17 03 8e	9S.=G.....,...
01e0	58 65 4e 7d 3d 71 49 b7 24 90 48 72 06 fc 9c e7	XeN}=qI.\$.Hr....
01f0	1e 99 e9 46 23 12 16 5e 79 24 e0 ff 00 4a 46 fb	...F#...^y\$...JF.
0200	91 95 fb a7 90 47 3c 1a 00 88 e5 5b 7a 81 e8 41	G<....[z..A
0210	1f 9d 3b 68 cb 18 d4 b0 23 8f 60 3d bb 53 c9 2a	...;h....#.`=.S.*
0220	85 83 0c 9f ba 09 c7 3e 9e d4 85 40 c1 e5 8e 39	>...@...9
0230	c6 40 1b ba 8a 00 ae f1 c8 22 94 a6 d5 3b 47 cc	.@....."....;G.
0240	fc 03 9c 77 f5 f6 a0 c3 86 03 ef 23 7c a0 e3 ae	...w.....#|...
0250	07 27 1d 57 3f 95 48 55 64 82 38 93 04 08 c6 49	.'.W?.HUd.8....I
0260	3d c1 e0 0f a5 2c ad e6 4e 27 90 f5 fb cc 4f cc	=.....,N'.....0.
0270	5b 81 c0 1c 60 fa 0e 68 02 b1 8d a2 da c3 96 c8	[...`..h.....
0280	dd cf 0c 08 e0 0f eb 48 c5 96 37 32 ef 28 80 6e	H..72.(.n
0290	18 2d ce 73 d0 7e b5 3e f3 22 ac ce c1 f8 c7 ca	..-s.~.>.".....
02a0	02 ed 03 8c 70 3a fa d2 ac 8c b2 1f 9b 05 4f 19	p:.....0.

```
02b0 ff 00 eb fe b4 05 8a 22 14 8c 8f 90 38 52 4e 33 .....".8RN3
02c0 eb d6 a1 f2 27 8a dd 6e 4a a9 57 ce 46 72 79 e9 ....'.nJ.W.Fry.
02d0 d3 9a b9 92 b9 dc dc 65 43 7e 3d aa 20 5d 77 33 .....eC~=. ]w3
02e0 10 dc 92 0f 41 83 db 8e 68 0b 21 8d 0c e9 24 bb ....A...h.!...$.
02f0 37 23 c4 c9 96 93 8c 2b 7d e1 91 c5 39 81 33 bd 7#.....+}...9.3.
0300 c7 9a 1b 78 0b 9e c7 1d c7 d3 35 32 05 49 0a a6 ...x.....52.I..
0310 ed aa 32 11 8f 20 93 93 9f 6a 01 61 83 24 a8 41 ..2.. ...j.a.$A
0320 61 b4 2a 91 9f 61 8e 3a 50 16 44 22 19 64 56 e0 a.*..a.:P.D".dV.
0330 8d ad c6 79 dc 31 e9 9f e7 4e d8 37 79 64 2e d6 ...y.1...N.7yd..
0340 50 0a e3 19 5c e7 1c 1f e5 4e 76 ce 01 72 31 92 P...\....Nv..r1.
0350 47 b0 ff 00 3d a9 0c 8b 18 2b bf e6 72 c4 0c 67 G...=.....+..r..g
0360 91 8c 0c e3 f9 d6 81 64 32 22 53 f7 b0 fc ec 40 .....d2"S....@
0370 00 81 ce 07 a9 f5 1e f4 c3 10 55 31 c0 17 e5 93 .....U1....
0380 78 6c 75 3c 1c 9e f9 a9 81 02 20 14 11 c6 e3 ce xlu<.....
0390 02 93 e8 3e 9f ad 46 a1 c3 11 9c ae 06 0e 79 27 ...>..F.....y'
03a0 df d3 8e f9 a0 07 10 41 0c c7 25 b3 90 69 14 c5 .....A...%.i..
03b0 24 6a f1 8e 13 e4 5c 8e e3 af af f2 a9 30 56 3c $j....\.....0V<
03c0 21 c9 3c e5 86 49 1d bd bf 4a ae de 53 6e 49 01 !.<..I...J..SnI.
03d0 c6 39 c7 20 e6 b3 33 24 e4 8f 9b ad 35 a3 0e c9 .9. ..3$....5...
03e0 93 8d ac 18 76 20 8e 87 fc 2a 57 88 c2 c6 df 69 ....v ...*W....i
03f0 5c 7c a4 37 27 d3 9c e7 9f 5a 67 f7 88 cf 5e 7b \|.7'....Zg...^{
0400 fa 74 a0 04 20 ac aa 4a 80 c1 59 4b 1f 47 c7 f8 .t.. ..J..YK.G..
0410 7a fe 74 f8 c4 5b 82 bb 15 50 09 2c 06 7b 74 c6 z.t..[...P.,. {t.
0420 47 5a 59 b2 ea ab b8 e1 4e 57 d4 1a 64 9b 0f 05 GZY.....NW..d...
0430 7f fd 75 51 02 12 8b f2 90 55 f6 74 6c f2 4f 7e ...uQ.....U.tl.0~
0440 82 86 8e 4d 80 c6 c3 20 e0 06 e9 fa 7b 54 ce 3c ...M... ....{T.<
0450 b7 04 fc fb 7a a8 3c f6 c8 cf d2 aa aa aa b8 f2 ....z.<.....
0460 e2 70 00 c0 2e 7b 7f 3f ce a8 02 4c 02 55 b9 3f .p...{.?...L.U.?
0470 a7 6f f1 a8 cc a4 b1 88 95 52 57 82 4f 00 9c 63 .o.....RW.0..c
0480 bf 4e 6a c8 6f 2a 45 61 f2 4c 39 5c f2 38 e0 9f .Nj.o*Ea.L9\8..
0490 71 f8 54 12 6c 73 23 c9 1a 26 e5 c3 22 70 a0 9e q.T.ls#..&.. "p..
04a0 bc e3 9e 49 eb 40 03 f0 db 7f ba 70 7e a2 80 f1 ...I.@.....p~...
04b0 e5 8c 9c 02 b8 1e a0 e4 7f fa a9 ea 17 74 3b ce .....t;..
04c0 57 cc 39 18 23 0a 40 e4 11 93 c7 bd 31 62 da 11 W.9.#.@.....1b..
04d0 66 45 0c 00 05 43 6f 1d 7a e7 bd 00 31 d9 e4 01 fE...Co.z...1...
04e0 25 62 e1 72 06 e3 8c 02 73 4a c0 40 87 20 a1 62 %b.r....sJ.@. .b
04f0 77 2f 42 7d 8f af 41 c7 14 c6 89 9a d4 45 32 95 w/B}..A.....E2.
0500 0c a4 be 32 7a f4 18 f4 c7 7e d9 a7 1c 8f b9 fa ...2z.....~.....
0510 d0 00 f2 c1 10 32 61 bc bc f0 33 ce 09 e9 9c 1e .....2a...3.....
0520 7d f1 4d cc 88 a2 39 f0 92 64 e0 72 49 ef e9 db }.M...9...d.rI...
0530 f9 d1 b8 b3 f2 bf 37 a0 e3 f9 53 d9 4a 93 fd d0 .....7...S.J...
0540 4e 1b 1b 73 83 e9 ce 07 a5 00 31 71 96 3d 4b 75 N..s.....1q.=Ku
0550 e9 fc ba 7e 74 89 1a 38 8d 64 60 0a 81 80 32 76 ...~t..8.d`...2v
0560 7d 09 e7 8e 47 d2 94 29 0a 4e 7a 75 c9 03 d0 7e }...G..).Nzu...~
0570 34 67 cc c0 65 2a c0 67 07 b8 07 19 cf ff 00 5e 4g..e*.g.....^
0580 80 21 0a c6 33 13 fc a4 74 20 f5 f4 3d e9 1c 31 .!..3...t ..=..1
0590 40 ab 95 52 07 de ea 49 e0 d4 8c 18 e3 79 c8 e0 @..R...I.....y..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1401 3.563469          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=993320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1401: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 993320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 967]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 993320      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872176941
[Next Sequence Number: 994760      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5f53 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	63 1f 8e 73 eb 48 81 b0 49 19 08 4f 0e 78 e7 f3	c..s.H..I..0.x..
0010	a0 04 72 d3 3f 9a 08 76 2a 3e e0 01 71 8e 71 d0	..r?...v*>..q.q.
0020	71 de a2 64 5f 31 64 27 85 39 eb 8e a3 d3 bf 15	q..d_1d'.9.....
0030	30 0e f8 6c 2e 71 ce de 99 ff 00 3e 95 11 07 00	0..l.q.....>....
0040	6d cf ae 3a 66 80 21 27 e6 12 39 f9 c8 c1 2a 08	m...f.!'.9...*.
0050	04 8c f3 8e d4 a7 cc 0a 23 93 0c 17 18 e3 1f 2f	#...../
0060	70 7b e3 bf 5a 95 e2 2a 56 41 f7 4f 1e 98 3e ff	p{..Z..*VA.0..>.
0070	00 85 44 54 06 10 c2 bb a5 91 32 02 f2 70 47 21	..DT.....2..pG!
0080	7b 8e de 9c d0 06 75 c2 6e 8f ec 92 b7 ca fb 97	{.....u.n.....
0090	27 8f 98 9e 3a 7a 76 af 63 f8 7e e4 f8 62 da 78	'....:zv.c.~..b.x
00a0	d9 8e e0 e7 1d b8 62 3e bd b8 af 27 bc 67 b5 f3	b>...'.g..
00b0	16 47 31 4c 08 1e 51 5d d9 0d c9 61 f4 c5 7a df	.G1L..Q]...a..z.
00c0	82 37 ff 00 63 14 66 dc c9 33 8c 8e 14 f3 9c 81	.7..c.f..3.....
00d0	e9 cd 00 75 72 c6 d1 a1 95 89 25 3a 96 e4 f4 f5	...ur.....%:....
00e0	fe 74 d7 c6 e7 27 ee bf 60 7a 52 17 56 72 e1 82	.t...'....`zR.Vr..
00f0	c8 c7 2d e8 7d f1 51 ee c1 0e b8 2b d3 39 ef f4	..-..}.Q....+9..
0100	fe 55 98 12 12 54 2b 20 c8 07 07 e8 7a ff 00 8d	.U...T+ z...
0110	5c 82 76 2b c1 15 4e 39 1c 1c 29 eb d7 d0 fd 47	\.v+..N9..)....G
0120	7a 9d 06 3f 9d 68 06 f4 0e d1 ba 79 47 76 0e e0	z..?.h.....yGv..
0130	7f 8b f2 e9 5a 31 84 e0 26 76 81 c1 27 3d 2b 22	Z1..&v..'='+"
0140	da 3f 2f 0a cd 9e 7a 63 a0 35 b1 6c d1 34 2a e5	.?/...zc.5.l.4*.
0150	77 21 cb 05 23 04 9f a7 5a 0c cb f6 e4 c9 2a f6	w!..#...Z.....*
0160	52 19 e4 2d 8d c4 a0 ca e0 74 25 b3 f5 c5 6c c4	R..-.....t%...l.
0170	e4 c0 c1 94 ee 7c 39 07 80 38 1c 0e 3a 62 b3 2c	.....|9..8...b.,
0180	56 e6 e0 c6 5d 73 0e 79 52 70 42 ae 78 1e 9f 8e	V...]s.yRpB.x...
0190	78 ad 78 11 1d 0c 59 c4 84 0d 8d fd dd a7 27 3f	x.x...Y.....'?
01a0	51 c0 fa d0 68 8b 68 85 e1 57 5c 32 36 15 b3 9e	Q...h.h..W\26...
01b0	1b 82 47 af d2 af c4 ac cb b9 4e 48 00 06 c7 5f	..G.....NH...._
01c0	e9 93 4a 2c 91 08 bc 95 83 00 59 18 92 00 52 79	..J,.....Y...Ry
01d0	19 1f ca b2 35 0d 7a c3 4d b5 3e 53 2b 39 c6 d0	5.z.M.>S+9..
01e0	a3 0a 33 f5 ee 69 69 1d c0 df bb 9a cf 4e b6 32	..3...ii.....N.2
01f0	de b6 1f ef 06 3f ec 8e 95 e7 1a 97 8c 2f b5 07	?...../..
0200	fb 3c 6f e5 46 1f 19 5e fe 81 88 39 19 1d 3b 57	.<o.F..^...9...;W
0210	2f 79 a9 6a 97 ee 7e d1 89 0b 38 6c 90 72 00 ec	/y.j...~...8l.r..
0220	39 e0 0e 2a 62 63 8d d2 31 b4 bb 29 04 a9 18 c8	9...*bc..1..)....
0230	19 fd 6b 19 54 be c0 4c ab 1a bb 4e 46 59 54 8d	..k.T..L...NFYT.
0240	f8 23 e5 24 70 7f 1e 95 24 ca 23 53 04 24 33 16	..#.\$p...\$.#S.\$3.
0250	01 46 e2 58 b1 27 20 67 80 07 07 db d2 a2 40 5d	.F.X.' g.....@]
0260	77 2f 23 9e 7e 87 15 3c 4b 88 96 2f e1 8f f9 e3	w/#..~...<K../....
0270	03 38 eb c7 ad 73 b7 73 42 dc d9 7b 89 3e d6 e2	.8...s.sB...{.>..
0280	59 18 ee 6c f0 06 30 38 c7 d3 23 de a6 02 11 c0	Y..l..08..#.....
0290	aa b1 ac c1 b7 40 3e 43 19 49 c3 1c b3 82 db 81	@>C.I.....
02a0	fc 08 03 8f 4c d5 a5 f3 94 2a 30 c0 db bb 1c 61	L.....*0....a
02b0	9b 8e 72 2a 24 54 49 d7 0a c7 6b 6d 24 10 38 dd	..r*\$TI...km\$.8.
02c0	cf d2 9b fc 1b 0f d0 d3 87 2c 71 f2 ed 35 30 51	,q..50Q
02d0	e6 ab 31 c0 53 93 c6 73 ed f8 fe 95 25 11 79 7f	..1.S..s.....%.y.
02e0	c1 f8 e3 3f d6 a4 d2 89 86 35 94 33 f9 ab b7 b6	...?.....5.3....
02f0	70 71 f9 d0 88 d2 fd ee a7 af d2 b5 2c c0 8e 75	pq.....,u
0300	95 00 46 10 b4 6d b3 a1 27 8f e4 70 4d 05 73 12	..F..m...'.pM.s.

0310 65 23 19 8b 1b 7f d9 e9 56 a0 36 c2 26 b6 91 50 e#. V. 6. & . . P
0320 b4 9c f9 8c b9 01 8f 2a 09 ec 07 dd e9 d6 ab c3 *
0330 0c 68 8c 89 88 96 35 c8 50 32 0b 7a 55 88 d0 f9 . h 5. P2. zU . . .
0340 2d 18 5c 07 e4 91 c1 c9 fe 63 1d a8 1a 65 81 9e -. \ c e . .
0350 59 b0 a7 27 2c a7 27 bf 18 ab 00 0f f5 49 f3 20 Y . . ' , . ' I .
0360 03 05 7a fe 3e f5 16 df f4 b2 a7 0c b2 11 95 41 . . z . > A
0370 c8 1c 0a b2 b9 c7 71 91 d0 70 71 d7 9a 06 34 6e q pq . . . 4n
0380 3b 41 04 64 64 7e 15 6d 50 6d c8 a6 43 1e d4 59 ; A . dd ~ . m Pm . . C . . Y
0390 9d b0 54 9f c4 37 0a 3e b9 ab 6a 99 e3 bf a7 af . . T . . 7 . > . . j
03a0 f9 ed 40 1a b6 72 2c 6d bb 05 86 08 24 02 49 f5 . . @ . . r , m \$. I .
03b0 e9 d8 1e f5 a1 63 0d c1 c4 b7 09 b4 f5 39 c7 39 c 9 . 9
03c0 e9 d3 93 9a cf d3 0c ad 32 46 ad 20 fb cb c1 c6 2 F
03d0 d5 1c 90 7d 09 ae af 46 89 66 b9 0e 36 8c 92 3e . . . } . . . F . f . . 6 . . >
03e0 6e 8b b7 9e 68 21 b3 46 ce 06 13 31 c8 63 d0 71 n . . . h ! . F . . . 1 . c . q
03f0 fe 71 5e 81 a3 a0 0e b1 22 e6 59 7b 76 c0 e4 fd . q ^ " . Y { v . . .
0400 6b 9b b0 52 24 52 54 bb 74 1c 67 24 75 ae fb 4f k . . R \$ RT . t . g \$ u . . 0
0410 82 75 21 e4 65 66 2b b2 21 d4 ae 79 6f a5 68 23 . u ! . ef + . ! . . yo . h #
0420 5a d9 6e 54 24 b3 12 ca c5 a3 54 cf 1b 3a 97 fc Z . n T \$ T
0430 4f 4a e8 2d 63 b4 96 03 2c c0 6f 07 6e d2 3a 01 O J . - c o . n . . .
0440 dc 7b d6 14 49 32 34 30 42 84 c6 30 a7 d4 28 19 . { . . I 240 B . . 0 . . (.
0450 eb ed 5d 2c 11 c8 90 a4 b7 27 20 c9 b3 70 1d fb . .] , ... ' . . p . .
0460 66 81 36 39 6c 8b b8 7c 86 db d3 d0 0a 9e 4b 76 f . 69 l . . | K v
0470 19 60 31 b7 00 82 33 91 e9 5a 50 5a cd 19 f9 b2 . ` 1 . . 3 . . Z P Z
0480 c0 13 d3 a6 05 5a fb 39 95 0c 56 e0 b1 00 b6 49 Z . 9 . . V I
0490 e3 1f fd 7a 08 39 29 15 59 24 52 33 c7 03 1d aa . . . z . 9) . Y \$ R 3
04a0 9d c4 0d f6 99 04 6a 76 b0 47 1e c7 fb b5 bf 3d j v . G =
04b0 a9 47 0a a0 ee 24 7f bb 8f 7f c6 b1 e5 54 31 e5 . G . . . \$ T 1 .
04c0 b2 aa a4 f6 e1 4f 4c d0 52 d1 9c fe a4 91 cc bb 0 L . R
04d0 51 b6 6f 6c 36 17 20 90 33 58 17 4a 85 e3 89 cf Q . o l 6 . . 3 X . J
04e0 cc a4 b3 37 4f e1 c7 f3 ae be e6 24 9e 52 db 4e . . . 70 \$. R . N
04f0 08 e8 3e 51 c7 f8 d7 3f 73 1c 92 16 66 5c 8e 58 . . > Q . . . ? s . . . f \ . X
0500 9c 74 1d 3f 4a 96 86 dd 8e 56 e7 cd 56 17 6c de . t . ? J V . . V . l .
0510 61 01 47 1d 38 e0 71 f4 ac 6b 88 25 8d 91 a4 8d a . G . 8 . q . . k . %
0520 00 38 c6 0f af a0 f5 f5 ae 85 a3 91 60 56 85 03 . 8 \ V . .
0530 11 b7 86 6c 60 7f f5 87 35 cf dc c4 c5 9a 43 f3 . . . l ` . . . 5 C .
0540 02 4e c6 07 3c 54 9a 2d 8c b9 54 c9 01 00 10 41 . N . . < T . - . . T A
0550 e8 7a d6 3b 92 00 c9 3c 7f 2e f5 af 76 ac d1 91 . z . ; . . . < v . . .
0560 21 3b 47 56 07 0c 08 ef f8 56 6e a6 d3 43 8b 84 ! ; G V V n . . C . .
0570 c8 66 75 00 8e 43 67 a6 3f ad 66 32 96 ef d2 a9 . fu . . C g . ? . f 2
0580 bb 15 31 aa 62 52 d2 00 d9 e3 e4 3d 4f 61 c5 5b . . 1 . b R = 0 a . [
0590 65 31 b6 e7 62 08 38 01 79 dd c7 3d 3a 62 a8 cb e 1 . . b . 8 . y . . = : b . .

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1402	3.563490	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=994760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1402: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 994760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 968]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 994760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872178381
[Next Sequence Number: 996200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xb378 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	34 11 40 b2 33 6d 81 b6 c6 8f 8e 0b f5 c1 f4 e3	4.@.3m.....
0010	81 ef c7 7a 00 61 00 3b 60 ff 00 bb df a5 34 e0	...z.a.;`.....4.
0020	03 93 8c 8e 29 f2 0c a6 dc 74 3c fe 15 1b 1c b1	).....t<.....
0030	7c 63 b5 00 57 e8 76 fe b5 0a 3c 12 46 1a db 66	|c..W.v...<.F..f
0040	c5 ca fc 83 1c 82 49 27 d7 93 56 84 8a 85 32 ac	I'..V...2.
0050	77 e4 02 07 19 ec 3a f5 3d aa 9c 6f 23 a6 f7 42	w.....:..o#..B
0060	9b 47 cc be c4 e1 73 e9 c6 3f 1a 00 90 99 00 dc	.G....s...?.....
0070	aa 5b 9c 1c 1e d4 c9 03 75 4e 83 b5 49 29 3c e2	.[.....uN..I)<.
0080	a2 12 30 43 8c 71 8c fd 33 8f eb 40 11 f2 31 9e	..0C.q..3..@..1.
0090	78 04 e3 a6 7b fe b4 2f 25 bc bf 94 d0 73 fc 20	x...{../%.....s.
00a0	9f a7 26 9d 1e d5 68 58 10 e7 3c a8 04 12 14 f3	..&...hX...<.....
00b0	d7 f9 d0 04 52 c2 04 13 ad bf c9 95 2d 90 71 f3	R.....-.q.
00c0	1f 4f 73 ed f5 a5 9e 5d 8c e1 3e ea 8e 6a 51 15	.0s....]...>..jQ.
00d0	c3 79 ab 6f 8f bb 95 24 f1 93 9f 4f 4a 8b 7a 3a	.y.o...\$...0J.z:
00e0	29 b3 60 c4 ae 3c d5 c8 dd eb 9f 4e 73 40 16 4a	).`...<.....Ns@.J
00f0	4b e6 f9 6a bb 94 2e 7c c2 40 19 03 a0 1d ce 73	K..j...|. @.....s
0100	e9 fd 2a be b8 64 93 c3 f7 91 46 db 65 68 98 06	..*.d....F.eh..
0110	07 1d 7a 91 ee 07 35 24 78 74 cb 08 f8 23 68 e4	..z...5\$xt...#h.
0120	8d 83 1c f4 1c e7 bd 3f 56 86 09 74 9b 97 98 65	?V..t...e
0130	3c a7 24 1e e3 1c 8a ba 5f 12 22 a7 c2 7e 28 6b	<.\$....._"..~(k
0140	ed 71 37 8a 6f df 69 84 24 b8 c7 d7 bd 78 2f c6	.q7.o.i.\$....x/.
0150	8c 0d 09 4c 61 f7 10 ce f8 ce c0 23 23 9c fb d7	...La.....##...
0160	bd 6b d3 cd 71 e2 6b bb 79 ce 59 d3 3b 7a 70 84	.k..q.k.y.Y.;zp.
0170	f7 af 0c f8 c0 b7 d7 1e 17 96 28 0e 11 94 15 c8	(.....
0180	ee 3b 1a fb 4c 27 43 e6 31 5d 4f 88 fc 99 6f 5a	.;...L'C.1]0...oZ
0190	68 98 22 a8 76 74 41 ca 16 ea 06 3d 32 7a 77 3c	h."vtA....=2zw<
01a0	d4 92 de 93 68 25 8d 0c b2 b9 f3 25 42 b8 2a 40	h%.....%B.*@
01b0	00 fc de 87 a8 07 be 3d 6a d4 96 47 52 91 66 bc	=j..GR.f.
01c0	b7 58 e3 c3 2c 87 7e 0a ed 3c 30 0a 78 3c 02 0f	.X...~...<0.x<..
01d0	5a 86 49 9d e6 2e e1 bc a7 fd e6 37 70 48 c8 c1	Z.I.....7pH..
01e0	18 c9 07 d0 62 bb d6 e7 99 2d 88 6f bc d0 05 eb	b.....-o....
01f0	9f 35 92 42 98 8c e0 b7 9a 46 32 17 19 da 72 0f	.5.B.....F2...r.
0200	3d 2a b5 c4 2f 75 12 58 32 18 a2 d8 ca 18 7c a7	=*.../u.X2.....|.
0210	9f 94 9c 63 03 1c 1c 7b d3 9e 28 ed 9a 69 20 0c	...c...{..(..i .
0220	b3 dc fc ec b8 c8 07 d4 7b 9e 98 1d aa b5 fe a5	{.....
0230	33 6a 66 69 c8 3b 03 10 a0 00 c0 12 3e 99 39 eb	3jfi.;.....>.9.
0240	54 66 d1 ea be 07 b0 0b a9 5b 5a de 3f 98 ea 3c	Tf.....[Z.?..<
0250	a3 8e 9b 8f 42 73 df 23 e5 1f e1 4d d6 6e 2d f7	Bs.#...M.n-.
0260	46 54 88 99 10 99 00 3b 71 83 85 e3 18 20 a8 f7	FT.....;q.... ..
0270	c7 e5 52 f8 55 a5 4d 5d ed ee 18 ad d0 fd e3 b0	..R.U.M].....
0280	ea bd 37 0c 8f 5e 3f 2e 0d 54 d7 ee 14 aa bd d3	..7..^?..T.....
0290	33 ac 25 55 46 43 00 4f 3c 70 01 eb c3 63 34 ec	3.%UFC.0<p...c4.
02a0	33 cc af 6f e1 bd 97 fd 31 19 d9 b8 94 27 ce 59	3..o....1....'.Y
02b0	41 e0 1c 91 83 9e 9d f9 a5 b6 b8 59 2f 00 bb 46	A.....Y/..F
02c0	40 89 26 01 3c 81 db 23 eb d2 ad cb 0c 71 db cc	@.&.<...#.....q..
02d0	2e 13 cb c7 cb 10 5c 10 47 04 8e 38 04 7a 7e 3d	\G..8.z~=
02e0	29 93 69 93 c3 68 97 30 a0 5f 31 48 2c c7 27 70	).i..h.0._1H,.. 'p
02f0	e8 4e 01 38 1d 87 f3 a7 6b 13 21 89 75 96 59 e7	.N.8....k.!..u.Y.
0300	91 63 dc be 59 21 0b 64 00 79 00 67 80 3a 91 8e	.c..Y!.d.y.g:...
0310	d9 a9 da ea ce 3c db 88 8c a9 8f e3 3b 06 0e 3e	<.....;...>
0320	60 7a 92 7d 8f 34 8c d1 47 3b c1 08 25 5b 0f 92	`z.}.4..G;...%[..
0330	7a 1c 0c 91 e8 73 ee 46 4d 57 ba 82 24 b5 54 92	z....s.FMW..\$.T.
0340	67 0e 58 8d ac 3a e3 1c 83 ed eb db eb 54 24 c2	g.X.....T\$.
0350	3b 7b 8b 9b 99 56 d4 2b 27 fc b4 81 dc 85 cf 5c	;{...V.+'......\
0360	1c 60 8c e3 b7 e5 44 90 79 90 6d 8a 0f df 34 6d	.`.....D.y.m...4m

```
0370 85 6c 21 88 0c 6d 01 b9 c9 f4 fe 62 92 f4 95 b2 .l!...m.....b....
0380 96 e9 d5 17 e7 f9 8a f3 bb 6f 4f e9 4c 99 0d a2 .....o0.L...
0390 79 37 84 4d 70 c7 95 0e 48 c8 c8 3b 79 c6 47 42 y7.Mp...H...;y.GB
03a0 3a 67 81 81 40 8d 29 16 38 b4 31 7a ee b1 b6 c3 :g..@.).8.1z....
03b0 c3 2e 59 5d 0e 46 46 4f 04 70 3f 5a f9 cf 5f 95 ..Y].FF0.p?Z...
03c0 a4 d7 e6 b8 f2 fc ad ee 1f 67 3f 2e 70 71 cd 7b .....g?.pq.{
03d0 cd d4 89 3f 99 66 e8 62 0c a3 cc 64 c2 af 3c f4 ...?.f.b...d...<.
03e0 cf 40 38 24 77 20 1c d7 88 78 9b cb 9b c4 d2 c8 .@8$w ...x.....
03f0 9d 25 70 4e 70 4e 4f 5e 9c 7b f1 4d 1d 54 ba 9e .%pNpN0^.{.M.T..
0400 f7 e1 2b 63 2d b0 9e d0 08 44 9b 59 51 d7 07 27 ...+c-....D.YQ...'
0410 ee 95 f6 3f 41 5e 9f 3a 4f 00 5b 59 f1 18 62 8e ...?A^.:0.[Y..b.
0420 41 00 e0 93 c7 d3 8f ad 72 be 17 92 d0 68 d1 8b A.....r....h..
0430 66 de d9 c2 a1 20 96 5c 74 5c 76 1e 98 ae 96 df f.... .\t\v....
0440 cc 8e e9 23 97 62 23 70 a6 23 bf 3f 52 71 8f a5 ...#.b#p.#.?Rq..
0450 73 cb 72 4e a1 7e d4 f2 04 b6 fd db 06 e1 83 60 s.rN.~.....`
0460 9c 7b f0 0d 74 2c a6 dd 9e 46 cc d8 8c ae d2 72 .{...t,...F.....r
0470 59 cf 43 9c 0e d5 ce 5a 24 89 74 2e 18 85 f2 d1 Y.C....Z$.t.....
0480 d7 0b fd ee c4 9f bb 5d 1d 81 37 f7 5e 46 30 a4 .....]..7.^F0.
0490 00 0e ec 63 68 f9 ba 7a 75 e2 b2 02 5b 6e 21 dc ...ch...zu...[n!.
04a0 49 20 60 00 4e ed a3 fa 7d 2b 4e 1b 78 1d be 72 I`.N...}+N.x..r
04b0 5b 67 dd 51 ea 7d 6a 82 c9 7a c4 c8 c0 cf b5 83 [g.Q.}j..z.....
04c0 38 8f 07 04 71 cf 4c 83 d7 35 ab 1c 52 23 f9 87 8...q.L..5..R#..
04d0 e6 da 31 92 00 c8 eb df a9 ad 00 bb 31 81 a2 31 ..1.....1..1
04e0 c6 c5 1d 54 b3 96 e0 29 1d fb 64 75 fe 54 4d fb ...T....)..du.TM.
04f0 c7 92 e1 fe 6f 37 6f 5e 40 0b e9 e9 f8 76 a9 56 .....o7o^@....v.V
0500 40 cc 77 77 ed 9f d3 da aa 7c b0 b0 5b 7c 34 60 @.ww.....|..[|4`
0510 00 00 18 00 0f 6e 9c 7d 2b 33 41 fb d2 31 e7 48 .....n.}+3A..1.H
0520 ac cc a3 03 67 18 07 ae 40 c0 38 00 76 ed 57 63 ....g...@.8.v.Wc
0530 49 0d da 93 18 0b 1a 06 47 47 cb 06 3c e0 af 04 I.....GG...<...
0540 67 b6 33 55 9f e4 62 06 31 ec 7d 69 d1 46 43 26 g.3U..b.1.}i.FC&
0550 d5 4d ec 0b 2f cb 9e 57 fb d8 ea 7b d0 05 ff 00 .M../.W...{....
0560 df 38 09 13 04 1c 8c 8e e3 af d3 f4 35 6d 5d d5 .8.....5m].
0570 84 91 b6 de 06 0e 7a fa f1 55 21 4d c7 28 84 8d .....z..U!M.(..
0580 cd d3 24 64 72 47 a7 e7 56 63 49 a3 b6 e2 2d a9 ..$drG..VcI...-.
0590 c8 0c 57 27 9e 71 cf f8 9a 0d 09 22 8c 46 42 ee ..W'.q.....".FB.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1403 3.563490          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=996200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1403: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 996200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 969]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 996200      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872179821
[Next Sequence Number: 997640      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2e59 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```


TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	00 8e fe dd ff 00 3a b0 d2 8f 20 09 18 05 43 8c	:....C.
0010	75 e1 b8 c7 e7 50 a3 c8 d9 57 19 ed c0 cf 1e b5	u....P...W.....
0020	71 55 45 b6 25 21 48 39 4c f7 03 92 6a 18 12 f0	qUE.%!H9L...j...
0030	5c ed 3b 9b b8 cf 38 a4 55 db 91 d8 1c 12 07 7a	\.;...8.U.....z
0040	69 19 ca b7 42 a0 6e 1d 7f 3a 9c ae 7d 87 19 34	i...B.n.....}..4
0050	80 30 48 cf 5a 90 00 cb 8a 89 b7 6e 09 82 79 ea	.0H.Z.....n..y.
0060	0e 3a 7f 3a 95 07 14 01 34 67 8c 36 37 7a 0e 78	.:.....4g.67z.x
0070	fa d3 c9 91 4a c8 83 a1 e4 f0 71 50 a7 96 d9 74	J.....qP...t
0080	60 57 24 06 cf 04 a9 c1 c7 b8 cf 23 b5 58 c9 3c	`W\$.....#.X.<
0090	d5 72 80 fd df 31 27 9e 78 f6 a7 6e cf 24 54 58	.r...1'.x..n.\$TX
00a0	a7 fc df ea e9 f2 a0 27 da a3 0b c1 3d 72 3d e9	'.....=r=.
00b0	8d 22 a6 55 40 2c dd 0f 71 f4 a5 c0 e9 40 c8 e0	.'"U@,...q.....@..
00c0	63 07 ae 46 68 48 05 43 bb 0c 7d ce 41 f5 a7 a3	c..FhH.C..}.A...
00d0	01 26 57 8f 6a 90 26 e6 03 25 b3 c1 e2 a2 4f df	..&W.j.&...%.0.
00e0	39 8d 81 5e a3 e6 1e 95 50 e8 12 3e 9b f8 7e 0a	9..^....P..>...~.
00f0	e9 81 fd 56 ba f7 6e 0a a8 c7 cc 6b 92 f0 30 11	...V..n....k..0.
0100	e8 b1 b1 6c 65 06 2b a9 c9 21 94 9f 5a f5 61 b1	...le.+...!.Z.a.
0110	c5 d5 8b 0a b1 60 0f bf eb 5e 67 e3 74 53 18 3e	`....^g.tS.>
0120	df ce bd 3e 27 01 47 a8 af 2a f1 d6 e2 80 0f 5c	...>'..G.*.....\
0130	54 cc 83 c9 25 99 48 41 38 d8 33 c7 e1 d6 bf a2	T...%.HA8.3.....
0140	1f f8 24 e5 c3 c7 e0 1b ed c7 25 1c f5 f7 22 bf	..\$......%....".
0150	9d ab 88 d4 94 52 78 07 15 fd 19 ff 00 c1 2a 2c	Rx.....*,
0160	0c 3e 01 ba 69 86 0d c3 92 31 ec 46 6b c9 c7 7f	.>...i....1.Fk...
0170	0a 47 a7 81 fe 22 3f 61 d1 fc e4 69 4e 76 8f e7	.G...."?a...iNv...
0180	51 08 88 eb df 9c 55 96 73 6f 0e c4 00 f7 35 43	Q.....U.so....5C
0190	72 33 36 09 cb fd ef fe b5 7c a9 f4 28 d2 84 98	r36.....|..(...
01a0	89 76 0b b4 82 18 37 a1 c0 c8 3d 88 f5 ab 01 56	.v....7....=....V
01b0	40 22 8f 1b 47 42 3a 11 54 ad ad d0 a0 8c b9 7c	@"...GB:.T.....|
01c0	7a f5 02 b6 ed d7 e7 0c fd aa 5e 85 a6 5c b5 b7	z.....^....\..
01d0	8a 34 c8 1c fb d5 86 21 ce 07 51 c7 22 a4 cc 7b	.4.....!...Q."...{
01e0	7e 5e 29 48 3d ea 46 27 6a b9 e5 3e 03 01 95 2b	~^)H=.F'j..>...+
01f0	bb 34 96 b0 99 5c 0f 5a e8 64 11 e0 2a 2e d0 38	.4....\..Z.d...*.8
0200	a0 0c 58 e2 0c 43 1e 37 71 c7 27 f2 ad 48 23 89	..X..C.7q.'..H#.
0210	0f 20 b0 e4 0c f1 cf d2 a1 09 b5 fc c3 9c f6 cd	. .....
0220	59 01 4b 86 24 82 32 78 ad 00 b7 12 40 f1 84 93	Y.K.\$2x....@...
0230	1b 9b ab 0f e5 52 c3 67 6f 6e c5 d3 92 6a 38 63	R.gon...j8c
0240	8f 18 06 ad 85 ee 05 05 44 50 09 e9 53 46 80 e4	DP..SF..
0250	77 1d a9 d6 f8 cf 35 7d 23 cb 17 00 02 7a 9c 7e	w.....5}#....z~
0260	54 14 16 f1 6c 4e 7a d5 8a 0f 1c 9a af 24 9e 44	T...lNz.....\$.D
0270	0d 73 27 4c 85 03 dc f4 a0 07 af d6 ac 2e 08 c7	.s'L.....
0280	4a a8 8d 90 0e de b5 60 1f 6c d6 60 58 a6 23 ef	J.....`.l.`X.#.
0290	04 e0 ae 0e 39 a7 d4 52 12 4f 34 d3 b0 0d 04 8e	9...R.04.....
02a0	95 2a 92 7a 8a 86 9c 36 f7 14 ed e4 04 d4 b9 34	.*.z...6.....4
02b0	94 54 80 51 45 14 01 5e 8a 93 cb ff 00 3f e4 d1	.T.QE..^.....?..
02c0	e5 ff 00 9f f2 68 02 b3 20 1f 35 40 ca 49 c8 ab	h...5@.I..
02d0	cc b8 e2 ab 38 0b d3 9a 00 80 ab 0a 69 55 74 28	8.....iUt(
02e0	f9 c1 f4 38 35 62 a3 75 ee 28 02 83 c3 33 5a 18	...85b.u.(...3Z.
02f0	03 6d 72 31 b8 7b d6 5d 96 95 25 ba f9 6e d9 00	.mr1.{.}..%.n..
0300	60 7b 56 fd 14 17 73 31 ed 47 d6 9e 22 d8 9f 4a	`{V...s1.G..."..J
0310	b9 b7 9d a6 a2 90 60 10 28 17 31 40 aa fd d2 38	`.(.1@...8
0320	ac fb a9 2d c6 62 8f b7 5f ad 5f 91 b6 e7 35 8f	...-.b..._....5.
0330	75 14 4e c2 5d 80 b0 e8 7b 8e d4 12 50 7b 88 d0	u.N.]...{...P{..
0340	e0 d4 32 43 6b 2e 26 89 dc 31 39 20 f4 1d 3a 7b	..2Ck.&..19 ...{
0350	7f 9f 7a 59 2c 37 37 9d 9c 13 d6 9c 23 00 63 34	..zY,77.....#.c4
0360	0d 26 2c 8b 1b b6 ee f8 cd 56 65 04 64 56 88 86	..&.....Ve.dV..
0370	36 73 e4 ae d0 dc 91 db 3e de 94 92 c0 44 6d 24	6s.....>....Dm\$
0380	bc 2a 82 7d 38 a0 39 59 97 79 6d 76 b6 a2 55 50	.*.}8.9Y.ymv..UP
0390	ae 46 14 9e a0 13 55 de 39 cd a1 8c 12 ce 46 33	.F....U.9.....F3
03a0	9e f5 3c cd 32 c8 63 62 c5 bb 16 3d 01 14 d0 43	..<.2.cb....=...C
03b0	00 84 9f 63 ef 43 11 cd d8 47 3c 0a cb 33 92 d9	...c.C...G<..3..
03c0	ad 7c 93 53 3c 2a af b8 f5 a8 01 c7 3e 95 16 b2	.|.S<*.....>...

03d0 48 0a 72 80 85 4b 7f 15 45 30 48 e3 67 63 81 57 H.r..K..E0H.gc.W
03e0 64 8c 48 43 3f 63 9a cf bb b2 96 e2 d4 c6 bc 6e d.HC?c.....n
03f0 e6 90 19 a8 56 45 53 c8 46 24 06 3d 38 eb f9 53 VES.F\$.=8..S
0400 9b 05 73 9c f3 44 36 12 46 a2 36 6e 84 b7 b0 2d ...s..D6.F.6n...-
0410 d6 a4 fd d3 c9 e4 ff 00 15 00 53 11 ee c7 38 a5 S...8.
0420 d9 b0 e4 9a 9e 45 48 c7 ce 71 53 c5 0c 6e 9b c1 EH..qS..n..
0430 cd 00 66 18 f2 79 eb 59 92 20 60 cd 8c 03 c7 52 ..f..y.Y. `....R
0440 41 e0 0e ff 00 4e d5 66 f6 fa d6 39 36 07 c9 1d A....N.f...96...
0450 47 4a 86 1b 8b 7b 95 ca 9c d3 6c 0a de 23 d5 e5 GJ...{....l..#..
0460 b1 d1 c8 dd 99 24 1b 97 d7 0b c7 e9 9e 9f e1 5e\$.....^
0470 63 a0 f8 83 57 9e eb ca ba 5c 0c fa 63 03 d6 bd c...W....\..c...
0480 46 f2 ca 1b e8 44 4d f7 97 3b 4f d6 b0 61 d1 fe F....DM..;0...a..
0490 c8 c7 2a 3e 72 30 71 c8 c7 5f ce 90 16 ed 35 58 ..*>r0q..._....5X
04a0 2e 55 a2 b9 23 01 8e 18 0e 76 8e c7 de b3 b5 80 .U..#....v.....
04b0 4c 4d 12 38 c2 e4 96 1d 33 fe 35 d1 da d8 e9 36 LM.8....3.5....6
04c0 ee cf e5 90 4a e3 24 e7 0d d7 3f d0 d6 2d fd 8b J.\$...?..-..
04d0 3c ad 1b 8c db 8f 95 5c 1c 97 63 c8 c0 f4 ed 40 <.....\..c....@
04e0 1c f5 88 48 a2 ff 00 46 77 c9 3b b6 92 38 35 5e ...H...Fw.;..85^
04f0 fa 1d 4b 69 68 4f cc 0f 7f 7a dc 1a 54 2b f3 a9 ..Kih0...z..T+..
0500 c1 3c 67 3d aa e4 b1 6f 01 1f 81 b7 00 8e f8 e2 .<g=...o.....
0510 80 30 ad e6 59 6d c4 4c 7e 7c 13 c5 51 bc bf 8e .0..Ym.L~|..Q...
0520 da 51 01 07 27 bd 6a 08 7e cc c4 e0 0e d5 91 77 .Q...'.j.~.....w
0530 66 2e 1f 7f 20 e0 50 68 5a 83 e6 40 e7 a9 a9 b8 f... .PhZ..@....
0540 a8 61 8d e3 40 a4 f0 2a 60 7d 28 02 6d c1 81 53 .a..@...*`}(..m..S
0550 c0 aa 72 21 e1 47 1c e2 a7 c9 2a 54 8e 49 a6 4a ..r!.G....*T.I.J
0560 a0 ef 19 e7 18 ad 00 a3 f6 49 6e d5 d6 12 01 5e In....^
0570 7a f6 ae 75 95 e3 90 8b bd bb c1 3b 5b 1c fe 75 z..u.....;[...u
0580 be 89 35 b3 91 0b 72 32 09 ed 54 27 46 ce 1c e7 ..5...r2..T'F...
0590 07 35 98 19 e2 38 d4 16 52 db 8f a9 c8 fc a9 77 .5...8..R.....w

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1404	3.563491	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=997640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1404: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 997640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 970]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 997640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872181261
[Next Sequence Number: 999080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5d94 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 37 0a 06 73 56 78 a3 00 70 28 2a 25 39 50 91 c8 7...sVx...p(*%9P..

0010	aa	a6	20	39	15	a8	7e	6c	81	50	38	7c	e3	1d	68	24	..	9..~l.P8|..h\$
0020	a4	c8	c3	14	c2	4a	9e	6a	c1	1c	f2	39	15	13	64	8c	J.j...9..d.	
0030	e6	80	2a	fd	3a	7a	55	79	fb	55	cf	93	ad	42	d1	34	..*.:zUy.U...B.4	
0040	a4	0e	80	75	34	01	40	72	06	6a	39	33	91	8a	99	42	...u4.@r.j93...B	
0050	9c	a2	9c	b2	f5	1f	e4	d2	32	7f	7a	ad	bb	01	5d	80	2.z...].	
0060	6e	b5	1b	2a	8c	14	39	e3	27	da	ae	55	7a	82	d3	b9	n...*..9.'..Uz...	
0070	0b	80	3a	54	79	20	f4	ab	06	3d	df	76	a0	7f	97	83	...:Ty ...=.v....	
0080	de	82	0a	ee	cd	bb	8e	40	e6	ab	5d	79	73	61	4f	53	@..]ysa0S	
0090	53	a2	b2	26	1f	9c	55	71	16	58	93	df	a5	06	84	7e	S..&..Uq.X.....~	
00a0	79	b7	b5	23	24	7b	d6	1c	52	6f	93	09	91	c7	ea	6a	y..#{...Ro.....j	
00b0	c6	a5	3f	d9	e0	da	d8	6d	fc	fd	2a	9d	93	89	17	e4	..?.....m...*.....	
00c0	21	98	1e	7e	95	98	1a	a5	03	2e	d7	ea	2b	8b	d5	3c	!...~.....+...<	
00d0	19	a3	df	ce	6e	2e	20	59	09	fc	3f	95	76	d8	3d	0f	n. Y...?.v.=.	
00e0	5a	1d	1b	76	4b	13	90	06	3b	0f	7f	c6	80	39	cd	2b	Z..vK...;....9.+	
00f0	4b	b7	d1	ed	c4	56	a8	b1	a0	e8	aa	30	2a	eb	30	63	K....V.....0*.0c	
0100	9c	55	25	ba	b9	f3	9e	3b	95	db	8e	98	e4	7e	7f	fd	.U%.....;.....~..	
0110	6a	b4	0e	46	45	00	3a	46	77	8b	cb	53	b3	90	72	3d	j..FE.:Fw..S..r=	
0120	be	b9	fe	94	31	0d	23	3a	a8	40	c7	21	46	70	3d	b9	1.#:..@.!Fp=.	
0130	24	fe	74	83	9e	95	5e	80	1f	e6	06	04	1c	82	a7	b1	\$.t....^.....	
0140	e0	d3	32	7a	d1	40	a0	0e	4b	c6	9a	43	ea	da	6f	94	..2z.@..K..C..o.	
0150	4f	38	e0	d7	92	78	77	e1	f5	d0	9c	b5	c9	dd	cf	02	08...xw.....	
0160	be	84	98	c7	b8	0c	64	91	83	9e	94	cb	7b	68	21	ff	d.....{h!.	
0170	00	56	bb	41	e4	e7	ad	06	67	31	a3	f8	72	d6	10	1e	.V.A....g1..r...	
0180	dd	02	9e	f8	eb	5d	41	8c	22	79	51	9e	3d	aa	cc	6a	]A."yQ.=..j	
0190	8a	c5	a0	1b	6a	bc	92	90	a5	78	fc	29	a0	67	ff	d7	j....x.).g..	
01a0	fd	ca	b6	44	45	c8	a9	9e	52	38	c5	57	45	11	ae	3f	...DE...R8.WE..?	
01b0	2a	66	f1	d4	f4	af	cf	cf	ae	72	25	62	49	e7	9a	96	*f.....r%bI...	
01c0	07	24	6c	22	a9	02	77	66	a6	88	91	9e	28	25	b3	57	.\$l"..wf....(%W	
01d0	01	94	62	9a	aa	47	34	91	3e	46	2a	6a	00	6a	c7	80	..b..G4.>F*j.j..	
01e0	4b	52	6d	53	ed	52	e7	3c	2f	7a	b9	6d	04	6f	cc	9c	KRmS.R.</z.m.o..	
01f0	50	06	4d	35	5f	27	1d	c7	6a	f2	ff	00	1c	f8	b2	ff	P.M5_'...j.....	
0200	00	43	ba	16	b6	90	f9	91	f0	cc	e7	b1	e7	af	f4	c6	.C.....	
0210	6b	ba	d0	35	03	a9	db	25	d4	8b	b1	88	e4	13	cd	00	k..5...%.....	
0220	6f	33	62	a1	10	89	3e	e7	15	78	47	93	c5	35	d0	af	o3b...>..xG..5..	
0230	04	62	80	29	e3	1c	1a	2a	c0	e9	45	00	56	c5	28	27	.b.)...*..E.V.('	
0240	eb	53	15	06	98	50	f6	a0	06	39	00	95	27	b7	15	16	.S...P...9...'...	
0250	c3	d8	53	a5	85	65	1b	5e	9c	a8	10	6d	04	9f	73	c9	..S...e.^....m...s.	
0260	a0	08	70	19	a9	af	11	e4	8a	b0	13	00	e3	a8	a6	b1	..p.....	
0270	c8	03	d6	80	20	54	2c	73	d2	a7	c2	81	c7	34	a7	a7	 T,s.....4..	
0280	03	35	19	3c	f1	c5	00	44	eb	91	55	5d	23	50	5e	56	.5.<...D..U]#P^V	
0290	0a	a3	b9	38	02	a6	ef	4f	f2	61	b9	85	ed	ae	06	51	...8...0.a.....Q	
02a0	c6	0f	6a	08	66	4a	dc	e9	d7	72	08	ac	66	57	6c	fe	..j.fJ...r..fWl.	
02b0	34	c0	7e	7f	de	76	ae	46	c3	c1	5a	47	84	ee	bc	fb	4.~..v.F..ZG....	
02c0	07	93	0e	76	fc	ed	bb	03	ad	75	f0	3d	b4	ab	98	d8	...v.....u.=....	
02d0	13	93	9f	f0	a0	45	65	bb	b6	9a	56	86	19	14	ca	39	Ee...V....9	
02e0	09	9c	12	29	87	af	3d	6b	41	e1	8c	37	9f	b5	77	af	...)=kA...7..w.	
02f0	42	54	7f	3a	aa	f1	bb	64	b0	14	13	22	03	18	ee	2a	BT.:...d..."*~	
0300	52	ef	39	12	4b	d4	7c	b9	3d	78	03	8a	8e	88	d4	bb	R.9.K.|.=x.....	
0310	f0	78	14	12	45	3d	9a	95	cf	3f	50	33	8f	c2	b3	61	.x..E=...?P3...a	
0320	47	68	15	a6	e1	8e	72	3e	95	75	ae	03	93	e5	36	40	Gh....r>.u....6@	
0330	e2	a2	24	9e	b4	01	04	88	bf	78	93	ec	3b	55	52	46	..\$......x...;URF	
0340	79	ad	0c	03	c1	aa	77	56	05	1f	cf	0f	fe	14	01	5a	y.....wV.....Z	
0350	f9	17	50	d2	ee	74	99	24	68	84	d1	95	0e	bc	10	7b	..P..t.\$h.....{	
0360	7e	1e	be	d5	c5	68	5a	7d	c5	85	92	a5	e3	f9	92	63	~....hZ}.....c	
0370	92	79	e7	bd	76	47	07	af	35	8b	7b	3a	45	74	b6	be	.y..vG..5.{:Et..	
0380	5b	fd	dd	db	fb	0f	6a	0d	09	10	65	86	6b	13	57	f0	[.....j...e.k.W.	
0390	b6	8f	e2	0b	c4	bb	ba	52	b2	c6	02	87	53	83	b4	67	R....S..g	
03a0	8f	cc	e6	b7	23	23	3c	fa	52	10	50	d0	25	b1	52	71	##<.R.P.%Rq	
03b0	b3	6c	63	e6	21	40	26	b2	ae	6d	a5	20	32	37	cc	3b	.lc.!@&..m. 27.;	
03c0	56	d3	81	c3	11	f3	1c	d5	17	95	03	00	4e	d2	78	14	V.....N.x.	
03d0	10	51	75	76	55	2f	f7	b1	c9	f7	aa	e5	30	72	6b	63	.QuvU/.....0rkc	
03e0	cb	f6	cd	41	75	14	e2	12	d6	d1	f9	8c	a0	9c	67	1f	...Au.....g.	
03f0	ad	00	67	79	7e	d4	d1	ba	26	12	44	76	b0	e4	11	d4	..gy~...&.Dv....	
0400	7e	35	15	be	a5	05	ed	a2	ce	80	a9	e4	15	3d	41	1d	~5.....=A.	
0410	41	a7	0e	46	71	fa	d0	68	46	dc	f1	55	a5	52	cd	9f	A..Fq..hF..U.R..	
0420	c2	ad	63	bd	57	fa	d0	04	0a	c0	36	1f	80	2b	22	e1	..c.W.....6...+".	

```
0430 99 a7 72 df 74 01 b4 d6 f3 cd 68 11 95 b9 cf 4f ..r.t.....h....0
0440 ad 73 91 a5 c3 a2 bb f4 2c 32 3d a8 02 1c 0e f5 .s.....,2=....
0450 5b ec e2 34 11 43 f7 14 60 00 6a d4 b6 f2 19 09 [...4.C...`.j....
0460 89 82 80 71 cf 39 14 05 d9 c6 73 41 a1 06 d2 a0 ...q.9....sA....
0470 1e 6a 29 23 12 a9 0c 6a 70 0b 02 32 7a d4 6f 94 .j)#...jp..2z.o.
0480 5e 84 fd 28 02 9f 94 b1 80 a3 a5 53 9c 60 9b 6a ^..(.....S.`.j
0490 d9 00 37 4e 7d bb d5 0d 5f 4b 92 f6 cd d6 d5 c8 ..7N}....K.....
04a0 99 c0 0b b4 74 c7 a9 a0 0c 5b df b1 bd 99 b5 90 ....t....[.....
04b0 09 11 c1 49 17 b6 3d c5 64 db 68 7a 4e 9f 08 8e ...I...=.d.hzN...
04c0 ce 2d a3 39 39 3d 6a ed 9d dd b4 01 2e 08 66 .-.99=j.....f
04d0 e8 49 e4 d4 ef 1e 47 4a 00 a6 91 88 60 11 a0 03 .I....GJ.....`...
04e0 15 1d c2 23 c1 e5 c9 93 bf 80 7f bb ef 56 f1 bb ...#.....V...
04f0 8a 8e 41 91 cd 00 65 81 b4 60 56 74 d8 bb 31 f9 ..A....e...`Vt..1.
0500 ad 85 88 b1 5c 70 4e 7a e7 27 b7 d2 b6 d8 82 78 ....\pNz.'.....x
0510 ed 54 ee 23 63 fb c4 03 38 c1 e3 b7 6f ca 80 33 .T.#c...8...o...3
0520 5b 98 5e da 37 06 39 3a fa e7 d8 d5 7b 8d 3e 29 [.^.7.9:....{.>)
0530 01 95 9f 6c 80 80 1a 33 fd de 30 79 ed 53 4d 29 ...l...3...0y.SM)
0540 0e 4a 00 98 18 50 07 00 8f e7 4d 44 3e 51 74 c0 .J...P....MD>Qt.
0550 e4 93 d8 64 f5 c5 4c 89 90 ab bd 9b e4 ce 1b a8 ...d...L.....
0560 1c 52 5c c3 2a 63 8a 9e 1d d9 c9 fe 75 e6 9e 31 .R\.*c.....u..1
0570 8b c6 c3 c4 d6 72 e8 b2 b7 d9 01 fd fa e4 34 7b .....r.....4{
0580 70 46 00 cf 5a 92 4d f9 09 df 86 e3 34 c0 92 29 pF..Z.M.....4..)
0590 62 79 18 ab a5 24 68 d5 e4 20 92 29 91 a2 bf 12 by...$h.. .)....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1405 3.563514          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=999080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623
Frame 1405: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 999080, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 971]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 999080 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872182701

[Next Sequence Number: 1000520 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x334f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 74 a0 0c e7 4d a4 06 c6 0f 50 47 5a ab 2b f9 68 t...M....PGZ.+.h
0010 d2 38 ef fd 6b 5a 5d 32 21 cd be 14 31 cf 26 a9 .8..kZ]2!...1.&.
0020 4a a2 3f 94 f3 40 14 ae 23 11 4c d0 90 4e 3a 76 J.?....@...#.L..N:v
0030 c8 ec 7f 1a 83 d9 ba 76 a9 65 91 a4 95 58 9e 42 .....v.e...X.B
0040 85 1c 01 c0 e9 9c 75 a8 ba 64 7a d0 02 3d be ef .....u..dz...=..
0050 9b 2b db 8f 51 54 a7 b0 37 ad b6 61 94 7e 76 63 .+..QT..7..a.~vc
0060 f8 87 4c 7f 85 5d 1b 70 b1 be 5b 6f 76 3c 93 f8 ..L...].p...[ov<..
```

0070	52	85	2b	8c	67	38	ea	3a	e4	50	06	54	90	08	c6	01	R.+g8...P.T....
0080	cd	55	60	10	ac	98	07	69	c9	07	a1	fa	d6	c9	f2	83	.U`.....i.....
0090	6e	23	23	b8	27	ad	64	b8	ea	0f	14	01	9a	d1	71	9e	n##.'..d.....q.
00a0	dd	a9	8c	ae	a7	00	f3	db	ff	00	af	56	58	00	78	3c	VX.x<
00b0	ff	00	9e	95	59	9d	54	73	d2	b3	33	65	3f	36	65	7e	Y.Ts...3e?6e~
00c0	a3	07	a0	15	9f	a8	58	5b	5e	44	15	d4	07	56	56	47	X[^D...VVG
00d0	1d	54	a9	ce	47	d6	b4	88	c9	f7	a8	dc	12	28	34	32	.T...G.....(42
00e0	43	31	24	b3	6e	39	eb	80	09	1f	85	29	e3	9a	9e	48	C1\$.n9.....)....H
00f0	6e	56	6d	e8	d9	42	39	04	7d	d2	3a	63	fa	e6	98	df	nVm..B9.}.:c....
0100	bb	22	44	2a	5f	fd	a1	90	3d	88	a0	0c	e7	62	62	12	."D*_...=....bb.
0110	27	2a	69	99	38	c1	a9	e6	48	d1	58	45	1c	4a	ae	db	'*i.8...H.XE.J..
0120	b2	80	ae	09	eb	c6	7d	38	e7	f0	a8	44	71	7a	d0	06	}8...Dqz..
0130	73	c4	ac	8c	77	04	f9	80	ce	33	d7	db	af	e3	da	a8	s...w....3.....
0140	4c	92	c2	c4	6d	05	93	df	8e	0e	32	0f	20	e3	a8	ad	L...m.....2. ...
0150	49	55	67	f3	20	9e	2c	26	e2	b8	63	90	cb	ea	39	e3	IUg. .,&...c...9.
0160	3f	9d	53	36	d6	c0	08	e3	5c	2a	8c	63	34	1a	19	0b	?..S6....*.c4...
0170	fe	8f	0f	2d	8e	cc	5b	9c	73	46	15	86	e0	73	ef	57	...-...[.sF...s.W
0180	59	03	80	d3	21	8d	80	19	4e	b8	f6	f7	aa	ae	5d	2e	Y...!...N.....].
0190	4d	bd	c2	80	84	66	36	1d	c7	d7	d6	80	2b	18	c3	37	M....f6.....+..7
01a0	3d	4f	e3	50	bd	c4	4f	70	2d	63	70	d2	b6	49	1d	f1	=0.P...Op-cp..I..
01b0	8c	ff	00	3f	e7	9a	d2	8f	61	7c	15	db	e9	5c	ea	e8	...?....a|...\..
01c0	22	c7	5a	9b	57	07	ed	22	e0	8c	c6	fd	17	80	0e	0e	".Z.W...".....
01d0	7d	bf	c8	a0	0b	6a	0f	de	f7	a4	3c	83	ce	79	fc	aa	}....j.....<..y..
01e0	74	b6	36	d1	ec	01	82	6e	60	37	7b	1f	4e	dc	55	65	t.6....n`7{.N.Ue
01f0	60	d9	2a	0f	04	8e	46	39	15	32	01	ea	3e	75	2d	1e	`.*...F9.2..>u-.
0200	46	47	7c	67	f1	aa	48	2d	40	ca	b6	1c	f1	b7	9c	fe	FG|g..H-@.....
0210	bd	6a	db	e5	76	e4	fd	ec	e3	da	a2	91	0b	72	87	0e	.j..v.....r..
0220	32	01	e8	07	e2	6a	40	aa	79	88	b8	fb	b4	39	dc	4b	2....j@.y....9.K
0230	64	01	d2	90	12	91	ec	52	4d	3e	41	83	f3	f4	eb	40	d.....RM>A....@
0240	14	a7	91	6d	e2	33	4b	c2	a8	ce	49	a6	c4	43	a1	91	...m.3K...I..C..
0250	4e	36	f5	04	f2	41	1d	47	ae	33	fe	79	a7	df	25	cd	N6...A.G.3.y...%.
0260	cb	c7	65	0b	88	a2	ce	f9	59	97	3b	94	7f	0a	d5	2b	..e.....Y.;....+
0270	57	6b	92	62	b8	8c	c4	37	63	63	61	8a	e3	ee	9c	83	Wk.b...7cca.....
0280	80	4f	71	d3	bf	d0	02	e0	0a	41	58	c6	01	39	c7	d6	.0q.....AX...9..
0290	a3	1d	71	44	72	83	10	7e	85	b3	df	3c	02	47	b5	2b	..qDr...~...<.G.+
02a0	f5	c9	fa	50	05	79	03	33	cd	e5	9c	63	25	47	bd	2c	...P.y.3...c%G.,
02b0	9e	68	62	c5	b1	bb	80	5b	d3	df	14	e9	63	84	85	12	.hb....[....c...
02c0	81	9e	ab	93	d6	9a	46	30	72	48	e9	fe	34	00	92	cb	F0rH..4...
02d0	ba	e3	63	ae	cd	c1	98	73	91	c1	c0	1c	0e	ff	00	a5	..c.....s.....
02e0	35	ca	c7	b5	5c	80	ce	70	a0	f7	3e	d4	e9	24	54	87	5...\..p...>..\$T.
02f0	6c	d8	c2	82	d9	1c	e0	77	fc	29	d1	9c	48	c1	9b	ca	l.....w.)..H...
0300	f2	cf	0c	ca	71	c7	42	3f	11	40	10	05	69	24	28	41	q.B?@..i\$(A
0310	39	00	03	e9	8a	68	65	0a	63	03	76	48	20	fa	60	74	9....he.c.vH .`t
0320	a5	62	aa	bb	03	9d	bd	7f	4e	b4	bf	30	e1	b8	3f	af	.b.....N..0..?.
0330	d6	80	18	dc	2a	a6	72	aa	30	b9	f4	a6	8e	69	64	58	*.r.0....idX
0340	e4	65	2c	78	5f	f1	c8	aa	b7	13	3d	a4	3e	62	8d	c3	.e,x_.....=>b..
0350	71	2d	9f	71	c5	00	5b	57	dc	04	6c	30	07	b6	3f	5a	q-.q..[W..l0..?Z
0360	7a	15	24	29	38	35	0f	99	24	91	a9	91	76	10	32	79	z.\$)85..\$...v.2y
0370	a5	5c	13	95	e7	fc	fa	56	60	3b	72	97	04	fd	d2	70	.\.....V`;r....p
0380	71	c9	c0	f4	f5	a4	59	9e	10	ca	5c	95	c8	ca	95	c8	q.....Y...\.....
0390	61	e9	9e	d5	21	7f	97	02	a2	07	bd	34	c0	89	4e	c1	a...!.....4..N.
03a0	b1	57	6a	8e	15	46	49	0b	e8	49	ea	69	78	56	12	32	.Wj..FI..I.ixV.2
03b0	80	c7	93	81	c9	fa	fb	e2	a6	c9	83	7e	e1	bd	64	18	~...d.
03c0	1d	8a	92	38	23	1e	9e	ff	00	a5	45	d5	b2	c3	35	60	...8#.....E...5`
03d0	44	52	65	8e	17	32	2a	0d	ec	5d	71	92	57	9d	a3	27	DRe..2*..]q.W..'
03e0	bf	7f	d2	a5	03	96	a7	16	95	ac	d7	cb	e0	48	e4	be	H..
03f0	7a	fc	bd	3f	99	a6	63	1d	0d	00	47	9c	fc	a0	e2	9e	z..?..c...G.....
0400	36	83	b9	8d	27	cc	7e	66	6a	51	fd	c0	7f	4a	00	42	6...'.~fjQ...J.B
0410	bb	43	1e	c0	03	c0	c9	a6	83	9c	62	9e	63	f2	63	cc	.C.....b.c.c.
0420	87	6e	30	b8	a4	70	89	19	99	98	1c	e5	54	0e	4b	1f	.n0..p.....T.K.
0430	5f	61	8e	e7	14	00	73	9c	96	cf	6f	a5	27	43	9d	b9	_a....s...o.'C..
0440	38	c1	f7	a5	c6	17	3f	80	f6	a0	f0	b9	3c	73	8f	ad	8.....?.....<s..
0450	00	34	70	30	3a	52	e7	0b	b6	9b	9f	9b	14	e0	32	68	.4p0:R.....2h
0460	01	f1	80	7a	d4	40	05	c0	1d	00	00	7d	05	3b	82	32	...z.@.....}.;.2
0470	01	1c	91	82	30	78	a4	a0	02	9e	04	6a	ff	00	bd	dc	0x.....j....
0480	71	d0	2f	53	fc	e9	94	f4	0a	db	99	d8	2e	06	41	3d	q./S.....A=

0490 fd a8 01 80 ed 20 9e e7 a6 79 a7 48 40 53 b8 60 y.H@S.`
04a0 28 cf 4e 6a 23 b4 30 73 c9 14 f2 5b 6f ad 00 48 (.Nj#.0s...[o..H
04b0 ec 1f 04 4d e7 28 00 02 3a 05 ec 29 ab cb fc a7 ...M.(.....)....
04c0 b1 c1 c6 7a 53 5f e6 56 1c 73 ed c5 2a f1 81 fc ...zS_.V.s.*....
04d0 a8 01 85 f7 90 a5 f6 93 cd 31 a2 4c 16 3c 6e e0 1.L.<n.
04e0 fb d4 ff 00 22 02 36 e4 f6 a8 f6 82 41 eb 9a cc".6.....A...
04f0 08 fa ee 94 0c b3 e0 33 77 e2 97 76 4a 9c 67 3c 3w...vJ.g<
0500 66 9f b0 03 b3 76 0b 61 9b f1 a4 09 81 9c fc df f....v.a.....c3
0510 a5 00 3f 00 7c b5 0a 0c 11 ef 53 53 61 8f 63 33 ..?.|.....SSa.c3
0520 b1 2c 09 e8 7b 71 f9 d3 4c 05 1c 72 b4 02 c1 d9 ,...{q..L..r....
0530 58 e5 81 e7 fc fd 29 a9 18 88 2c 71 64 8e 83 d8 X.....)....,qd...
0540 53 f0 0f 15 60 3b a2 82 39 24 e3 8a 02 b1 5f 90 S...`;...9\$.....
0550 87 39 e8 3a fd 69 36 af 97 b2 23 80 0f eb 4a 58 .9...i6...#...JX
0560 15 da a7 a9 e9 ed e9 40 10 bb a9 71 6a 57 73 48@...qjWsH
0570 0e d3 e8 47 ff 00 ae 96 55 94 72 18 34 00 3a cc ...G....U.r.4...
0580 e0 1d c8 c0 0c 1e 0f 03 19 a9 36 e1 83 11 86 1c 6.....
0590 83 e8 7d 69 f6 ee 96 ee 1f cb 0a a9 90 ca 30 37 ..}i.....07

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1406	3.563516	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1000520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190623						
Frame 1406: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1000520, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 972]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1000520 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872184141						
[Next Sequence Number: 1001960 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x5a84 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190623						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	ee ea 68 02 2b 59 92 e5 3c d8 dd 5d 06 76 e3 9c	..h.+Y...<...].v..				
0010	af ad 5e cb 05 28 d8 da 06 14 7f 9f ce a8 e9 76	..^..(.....v				
0020	36 1a 54 51 5b 40 58 2a 1e 8e 79 61 df 07 d2 af	6.TQ[@X*..ya....				
0030	fc 90 aa dc 10 7c a8 c3 34 d8 19 6e 7a 11 fc a8	.....|..4..nz...				
0040	01 59 bf 7a ae a1 bc b6 c2 e0 1c 85 c0 ea 01 f5	.Y.z.....				
0050	a7 00 d9 20 8e 84 8f a8 a4 04 1e 57 a7 6a 95 46	W.j.F				
0060	3e 43 f5 a0 09 63 18 f9 cf 03 b9 3e d5 62 de 1d	>C...c.....>.b..				
0070	f6 eb 74 5c 05 66 23 f0 1f d2 a3 89 b2 12 37 db	..t\..f#.....7.				
0080	bc 0d d8 1c 86 f7 fa 55 fb 75 69 57 73 75 1c 63	U.uiWsu.c				
0090	18 fc 28 01 8b 6e b2 c9 20 b5 81 6e 24 1f bc d8	..(..n... ..n\$...				
00a0	47 4c 77 cf 61 eb 5a 4d 2a 5c e2 40 46 d2 00 5c	GLw.a.ZM*\..@F..\				
00b0	74 c7 6a 80 28 dc 58 71 9e de c7 b5 23 8f 2f 12	t.j.(.Xq....#./.				
00c0	16 dc 28 03 62 08 d7 1d bd 2b 4e 18 d0 2f 96 48	..(.b.....+N../.H				

00d0	ca f2 2a b5 9a 3f 96 19 b1 82 3a 7d 6a df dd 40	..*..?.....}j..@
00e0	c4 03 8e a2 80 2f c6 19 d4 97 7f 98 1d a0 9e 49	/.....I
00f0	03 a9 fc 2a ec 76 fe 74 82 40 c7 cb 8f 27 23 e5	...*.v.t.@...'#.
0100	dd 8a a9 71 60 b1 6d bc 8d cc 8a cb 92 80 77 ad	...q`.m.....w.
0110	96 65 58 92 27 19 2c b9 25 47 4c 50 04 b6 d1 07	.eX.'.,.%GLP....
0120	91 84 80 8d e3 8e c7 03 eb 57 9d 0a da ef 41 91	W....A.
0130	9c 02 39 cd 3e db 7c 70 8f 98 31 6c 65 98 64 fb	..9.>.|p..1le.d.
0140	73 57 62 8d 1d 49 89 30 07 f0 74 c6 3d 3f 9d 06	sWb..I.0..t.=?..
0150	60 d1 5b 6c f2 73 bd 90 e0 92 b8 e2 b5 ad ad f2	`.[l.s.....
0160	a9 1b 32 a8 6c 91 9a cf d2 66 37 f6 fb 9e de 48	..2.l....f7....H
0170	1f 7b 00 8f cb 60 1e 0e 78 cf 15 b1 e5 3e 4a 90	.{....`...x....>J.
0180	7e 52 41 f6 34 13 60 4b 58 e5 63 15 c2 1d a5 80	~RA.4.`KX.c.....
0190	60 3f 91 cf eb 52 5b a4 32 fc f2 c8 12 46 66 1c	`?...R[.2....Ff.
01a0	72 00 5e 9f f7 d0 e9 e9 52 e2 53 9c 16 40 38 0a	r.^.....R.S..@8.
01b0	79 07 1d cd 4e 36 16 33 b0 60 09 20 93 c0 07 db	y...N6.3.`.
01c0	1c 0a d0 a1 55 67 3c 43 21 8c ab 82 d9 4c 83 8e	Ug<C!....L..
01d0	a3 9c 53 24 11 c4 db 90 63 24 fe a6 ae 3b ec 94	..S\$. c\$....;
01e0	44 d9 c6 40 6c 8c 75 f4 f6 ab b1 69 d1 bc c2 5b	D..@l.u.....i...[
01f0	75 cc aa ac 07 71 83 ed d3 93 40 1c dd fd bb 5d	u....q....@....]
0200	59 ca c3 08 a1 58 29 23 19 e9 5f 99 9e 39 d2 6c	Y....X)#..._.9.l
0210	f5 6b fb cd 36 f3 3e 4b c8 db 88 f9 48 eb ce 6b	.k..6.>K....H..k
0220	f5 4e f3 2d a4 dc 44 01 48 d8 33 28 ea 01 c5 7e	.N.-...D.H.3(...~
0230	60 ea 7a 7c af ae dd 25 cf 1e 73 b1 01 bb f2 79	`..z|...%.s....y
0240	15 85 4f 84 a8 9d 0d 8a cd 8b 7b 72 c5 d8 fc af	..0.....{r....
0250	29 1b 8e 17 a1 39 e4 f1 57 11 1e 30 5a e3 20 0d	)....9..W..0Z. .
0260	df 96 78 27 eb d4 0a a5 6c be 43 c5 2c 03 ed 12	..x'.....l.C.,...
0270	a9 24 44 d9 40 a7 1f 7b 23 b6 38 02 ae 5a dc df	.\$D.@..{#.8..Z..
0280	5c c4 27 b9 88 db 33 31 21 73 90 40 3c 67 dc 56	\.'...31!s.@<g.V
0290	45 16 1d d3 cf fb 39 60 18 6d 63 9e 30 a7 bd 48	E.....9`.mc.0..H
02a0	02 36 f9 4a 83 82 06 7d c5 08 24 96 e9 18 ae e7	.6.J....}..\$.
02b0	20 8d d9 e1 47 1d bb f4 14 e6 18 66 c1 c8 cf 51	...G.....f...Q
02c0	d0 d0 34 ae 35 d1 97 2a b8 24 82 47 a1 fc 71 4a	..4.5...*.\$..G..qJ
02d0	50 88 f2 5b 24 1e 9e d5 21 dd b8 32 e3 8f 5f 43	P..[\$...!..2..._C
02e0	d6 98 b1 ed 0a 01 38 5d be e4 ed ec 49 eb 40 f9	8]....I.@.
02f0	46 91 83 81 fc 47 15 0e f5 50 1c 71 82 40 cf 1b	F....G...P.q.@..
0300	b6 f0 71 f4 a7 cb e6 3a cb 3d b8 f3 26 57 dc fc	..q.....:..=&W..
0310	fd dd dc 8e 3d 3f 1a 73 47 1c c8 ad e5 79 58 0d	=?..sG....yX.
0320	95 ce 4e 5b af 4e 3a f4 a0 a2 b5 d3 6f 89 8e f0	..N[.N:.....o...
0330	7e 5e de f5 f6 5f ec 1e ec 7e 36 4c 0e 4b 35 a9	~^..._...~6L.K5.
0340	04 e3 38 0a 6b e3 99 b0 60 65 db 80 39 dd df 9a	..8.k...`e..9...
0350	fb 17 f6 09 65 3f 1b 67 00 6d 56 b4 62 02 f2 09	e?.g.mV.b...
0360	53 55 4f e2 33 67 ec bc fe 1f b5 92 ed 2e a6 5c	SU0.3g.....\
0370	c8 4f 00 93 8f cb a5 2c f0 4f e7 6d 55 0b 9e ad	.0.....,.0.mU...
0380	d0 93 5d 38 86 4f 21 cc a7 e6 62 0a 71 f7 71 4c	..]8.0!...b.q.qL
0390	6b 58 a7 52 b3 90 3d 88 eb 5e 9c 36 30 94 4e 4e	kX.R..=...^.60.NN
03a0	34 90 a3 49 3e d5 5c ed 38 6d df 29 3c 7e 95 93	4..I>.\.8m.)<~..
03b0	7b ba e4 cb a7 db 28 f2 90 90 ae 7e f0 65 5d c4	{.....(.....~.e].
03c0	1f 5c f4 1d 31 d6 bb f4 d2 d2 2c ac 71 ed de 41	.\..1.....,.q..A
03d0	c8 e7 a6 2b 90 7d 05 20 8a f2 4b 26 6f 36 e1 f7	...+.}. ..K&o6..
03e0	17 7e 54 11 d8 60 71 81 d3 1e 94 6c 4a 56 39 1b	..~T...`q....lJV9.
03f0	88 e4 9a d6 23 0a ab 3c b8 07 71 e8 1b b8 fa 57	#...<..q....W
0400	09 7e 6d 25 41 6f 0c 86 50 af c3 60 80 c5 7d 33	..~m%Ao..P...`...}3
0410	fc eb d5 6f 83 41 1b c4 89 bb 1f ad 71 fa a5 80	...o.A.....q...
0420	0f e7 a6 08 63 8e 3b 30 eb e9 45 c6 79 36 a9 6f	c.;0..E.y6.o
0430	19 92 55 38 05 b1 b8 1e de a4 63 81 9f 6e 95 cd	..U8.....c.n...
0440	b5 a8 06 4b a8 d0 60 9c 02 0e 46 c3 dd 89 e7 3f	...K...`....F....?
0450	4e b5 de ea 36 d1 ab 79 6c 9b b6 8e 3b 63 1d 07	N...6..yl...;c..
0460	d3 f9 d7 2d 79 6b 04 97 0b 14 e4 38 8d 81 01 78	...-yk.....8...x
0470	5c fb 0f 6f d2 90 d1 f9 95 fb 4d 44 8b f1 5a 58	\..o.....MD..ZX
0480	f6 b7 96 2d a3 03 be 38 3d eb e6 db db d8 ad 2d	...-....8=.....-
0490	a4 8d 9d 42 32 08 c0 66 fc 73 5f 54 fe d3 91 a2	...B2..f.s_T....
04a0	fc 53 98 fd d5 30 44 cc c7 fb bb 78 e6 be 27 7b	.S...0D....x...'{
04b0	2b 9f 16 f8 fa cb c2 96 c7 ec f1 7d 98 dc bc c1	+.....}....
04c0	77 64 e4 80 b5 85 bd f3 64 c9 a1 44 b4 bd 8a 5b	wd.....d..D...[
04d0	e6 5f 98 85 8b 83 8e 73 9c 7a f6 1c d7 79 e6 f9	._.....s.z...y..
04e0	b1 32 8e e3 00 9e 06 7b 55 d6 f8 65 ae 99 5c 69	.2.....{U.e...i

04f0 f3 c5 70 f1 20 04 4a 08 6f 6c 82 78 fc 2b 02 5f ..p. .J.ol.x.+._
0500 0e 78 f2 c6 e5 2e 65 d1 a7 95 61 1b 73 0a 79 a8 .x....e....a.s.y.
0510 43 f5 23 9e 1b 1d 0e 38 cd 39 53 97 44 17 46 66 C.#....8.9S.D.Ff
0520 a1 ac de ac 82 7b 61 97 da ab 9c 60 90 a3 18 fc{a....`....
0530 3b 55 43 ac 8b 48 d1 5d 37 12 47 7c 00 3f fa f5 ;UC..H.]7.G|.?...
0540 47 54 ba 27 32 31 f2 4e 72 e8 eb 83 93 d8 67 d3 GT.'21.Nr.....g.
0550 bd 42 f1 45 bd 67 58 d5 01 51 b9 89 f9 4b 7a fe .B.E.gX..Q...Kz.
0560 34 ac c6 6b 27 88 2d 31 9b 9f dd 36 39 e7 2a 3f 4..k'.-1...69.*?
0570 4a d0 4d 5f 4d 94 b2 24 88 c7 3b 41 75 38 03 d4 J.M_M..\$...;Au8..
0580 71 9a e2 a5 b7 40 44 72 6e de 06 24 4c 00 17 1f q....@Drn..\$L...
0590 ad 24 d6 d8 06 44 05 42 9d c3 07 f8 5b a1 eb cd .\$...D.B....[...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1407 3.563546 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1001960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1407: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1001960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 973]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1001960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872185581
[Next Sequence Number: 1003400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9159 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 2e 40 3d 01 e5 8e 74 17 0a c2 40 df 21 60 dd 94 .@=...t...@.!\..
0010 7b 74 a8 02 46 d8 8e 3c b0 e0 ae d1 9c 1f c3 91 {t..F..<.....
0020 5e 7f 16 21 63 e4 1d b1 9e 15 47 3c ff 00 5a dc ^..!c.....G<..Z.
0030 b6 fb 7a 8d eb 21 4f e3 1f 80 fd 69 38 92 d1 d2 ..z...!0....i8...
0040 4c 5a 33 e6 39 f9 64 3f 28 c7 5d bc 75 3d 31 e8 LZ3.9.d?(.].u=1.
0050 3a 9e 7e 90 63 07 1d bd 3e 95 9c 75 28 a6 09 14 :.~.c...>..u(...
0060 87 66 0e 07 7e bd 7b 53 cd dc 30 c9 e5 ee f9 53 .f...~.{S..0....S
0070 e4 1c 63 38 e7 20 7d 6a 0a 2c 48 bc 66 4f 98 7d ..c8. }j.,H.f0.}
0080 6a 39 23 81 c4 82 60 59 3e 52 54 9d a1 71 c6 41 j9#...`Y>RT..q.A
0090 1d 3a fa d5 d8 04 57 33 f9 28 e5 02 2e 4e 47 50 :.....W3.(...NGP
00a0 7b fe 1d 7f c6 a3 f2 a4 8e 25 cb 20 55 f9 32 07 {.....%. U.2.
00b0 04 0e 87 3d 79 1e b4 01 51 97 70 33 85 0e c3 e6 ...=y...Q.p3....
00c0 24 81 d7 fd 9f ad 41 b4 32 86 8c 07 c0 00 82 0e \$. A.2.....
00d0 7d fa 54 e7 6c 4c 0e 36 ae 32 31 d3 1e d4 32 6e }.T.lL.6.21...2n
00e0 24 c9 ef 8c 37 05 7f fa f5 a1 99 54 0f 32 42 ab \$...7.....T.2B.
00f0 fb 92 4e e1 b7 ee e7 b8 18 e7 83 8e d5 7a da 2b ..N.....z.+
0100 88 e6 41 04 8e a7 76 46 18 a9 c7 7c 1f 71 f5 a8 ..A...vF...|.q..
0110 c0 da fe 67 21 14 85 de 0f 03 d0 0c 77 eb e9 4b ...g!.....w..K
0120 0b 6c 90 f9 7c b1 00 0c 9c f0 7f af d4 9a 00 b0 .l...|.....


```
0130 fa bd e6 8b 79 22 83 b9 22 90 04 f5 29 fd 49 1f .....y"..."...).I.
0140 4a ee 47 8a 34 59 ed c3 f9 a6 2d e7 1c 29 03 1f J.G.4Y.....-...)..
0150 e2 45 79 ac 8b 21 b8 2d 2f cc e0 87 07 af 5f f3 .Ey...!.-/....._
0160 ef 46 cc 20 b6 90 ec c1 24 f3 9e 4f f9 c5 6d 19 .F. ....$.0..m.
0170 12 d1 ea ad 75 69 3c cd 35 8c c0 21 c6 4f b8 f6 .....ui<.5...!.0..
0180 3e a6 b9 ad 72 29 96 d2 51 60 c1 58 41 20 49 65 >....r)..Q`.XA Ie
0190 00 c6 bc 7c bc 0e c1 b9 ae 39 e5 10 45 fb a2 ce ...|.....9..E...
01a0 bf de 1f 31 1d c7 4a e7 2e 35 39 2d 4c 71 a3 7e ...1..J..59-Lq.~
01b0 ee e2 27 03 b7 ca 47 07 07 b1 ad 61 3d 51 9c b6 ..'...G.....a=Q..
01c0 67 e3 d6 8c 47 f6 97 88 9a 4e 55 62 98 b3 85 03 g...G.....NUb...
01d0 27 cd eb 5f 19 78 9a de dc dc 7d b8 40 ac d3 65 '..._.x.....}.@..e
01e0 08 da 06 e2 1b af ae 4f 6a fb 6f 44 b9 92 eb 5a .....0j.oD.....Z
01f0 f1 29 da 0a c4 8e 4a 81 c1 0a fc 7f f5 ab e2 df .).....J.....
0200 11 c4 97 0e 60 f9 82 5c 2b 36 f1 d8 82 72 15 7a ....`...\+6....r.z
0210 67 d7 9a fa 6c 3e c7 cf e2 0f 31 d4 a0 16 8b 14 g...l>.....1.....
0220 96 f7 2c 9b 50 ae d4 1c 0f af 6c d7 3b 71 ae 5d ...,P.....l.;q.]
0230 5b a2 d9 dd c6 56 55 00 07 07 e7 db e8 7b 62 bb [...VU.....{b.
0240 8d 4a 29 ae 23 55 65 20 44 c1 0a 28 f9 73 e9 5e .J).#Ue D..(.s.^
0250 57 ab a9 8a e5 a1 61 86 46 c1 07 d6 bb e2 73 23 W.....a.F.....s#
0260 d1 ad f5 ab 39 95 92 29 4c 52 b3 86 75 66 c8 2b ....9..)LR...uf.+
0270 80 00 1d 8e 2a d5 b7 8a ce 99 2c 9f 62 95 07 07 .....*.....,b...
0280 22 4e 46 e2 dc ed cf 6a e0 da 18 24 84 22 20 e0 "NF....j....$." .
0290 a9 6d be e3 3d 45 22 c2 c9 3a b3 c7 b8 14 21 09 .m...=E".....!.
02a0 e7 9e b9 23 b1 c5 5e 88 47 77 36 a3 a3 5e c7 3c ...#...^..Gw6...^.<
02b0 90 24 62 79 0c 63 6b 31 61 9e b8 1d b1 9f ca b0 .$by.ck1a.....
02c0 e7 37 17 97 6e ba 81 f2 a5 df b9 70 70 be 60 3c .7..n.....pp.`<
02d0 8e 39 c8 fe f5 4b a0 58 c3 3e ad f6 45 46 c3 10 .9...K.X.>..EF..
02e0 4a 1e 32 c3 92 7d 88 fc aa 2b eb 89 22 bf 96 48 J.2..}....+..."..H
02f0 86 15 89 25 8e 07 4f 97 8f eb 50 45 ce f3 e1 0d ...%..0...PE....
0300 b5 d5 c7 8f 2c ad e5 20 90 5d 98 75 20 8c 8e 7d .....,... }.u ..}
0310 33 dc 57 f4 2d f0 66 78 53 e1 8e 9e 62 1b 8b 64 3.W.-.fxS...b..d
0320 e1 87 7d db 58 03 db 9c 62 bf 9f af 83 de 55 a7 ..}.X...b.....U.
0330 c4 3b 05 62 ce 3c d0 a0 60 e4 07 56 38 07 eb d4 .;.b.<...`..V8...
0340 d7 f4 13 f0 5a 57 93 e1 6d 83 a6 04 85 1d 18 01 ....ZW...m.....
0350 d0 31 e4 7d 7a 73 eb 5e 1e 6b 1b 59 9e d6 59 b1 .1.}zs.^..k.Y..Y.
0360 de 6d 5b 69 42 48 cc a2 1d d8 09 ca fc c7 38 e6 .m[iBH.....8.
0370 a5 46 24 90 0e d0 d8 3c 75 24 73 50 a6 7e e3 1c .F$.<u$P.~..
0380 0c 67 27 91 cf 7c d5 8c 82 46 17 6b 29 3c 8e 98 .g'...|...F.k)<..
0390 c7 f5 af 0c f5 48 56 35 2c 4b 13 b4 91 81 9e 98 .....HV5,K.....
03a0 eb f9 d3 0c 7f 79 a2 4c bb 11 c2 f5 3e 9f 8e 2a .....y.L....>.*
03b0 c1 43 b0 77 db d3 da 90 ad bc 9f bb 95 ca 6e e4 .C.w.....n.
03c0 95 c8 2b 8e 72 31 8e 7d 39 a0 06 49 24 71 48 d2 ..+.r1.}9..I$qH.
03d0 ce e1 02 80 72 c7 07 3d 3f 3c fb e4 d4 9b 24 2c ....r...=?<....$,
03e0 56 58 f8 53 82 ac b9 c9 e3 18 ee 08 3f 9f e5 4e VX.S.....?..N
03f0 25 8c ad 23 8d d9 24 82 c3 92 3d 69 49 cf 3d 87 %..#...$...=iI.=.
0400 20 8e b5 69 80 aa 48 19 1d e9 13 90 c7 d6 97 a0 ...i..H.....
0410 0d da 90 7d f2 dd ba 53 00 e3 68 c8 07 91 d4 67 ...}.S...h....g
0420 1e f5 2a 12 5f 9f 42 3f c3 f9 0a 6a 81 2b e3 70 ..*._.B?...j..+p
0430 55 53 c8 e7 2d 9a 72 e3 27 b0 a0 04 19 e3 78 19 US...-.r.'.....x.
0440 c7 6a 40 1f 92 54 ae 4f 7a 1c b6 dd ac 73 93 c1 .j@..T.0z....s..
0450 3e f4 e6 df b9 59 c8 e4 70 07 b5 00 0c a4 a9 60 >....Y..p.....`
0460 49 da 38 c9 ac c9 54 90 36 80 5d fa 64 fc b9 e9 I.8...T.6.].d...
0470 9c fd 6a f3 61 a3 78 57 91 22 f5 5e c4 ff 00 3c ..j.a.xW.".^...<
0480 55 59 b7 38 da 02 b0 85 38 1f ec 8e b9 f5 e3 9a UY.8....8.....
0490 00 a5 2c 61 76 c6 19 00 c1 25 89 3f 7c 1e c3 1c ..,av....%.?|...
04a0 8f 7e 86 ab 1f e1 ce d5 ab 57 88 b7 4d 24 c0 ee .~.....W..M$..
04b0 32 1c 86 3f 90 e3 d0 0e 05 54 da c1 4a 82 bd 30 2..?.....T..J..0
04c0 38 e8 7b 91 f5 a0 d0 5e f4 0e 57 77 be 3f 2a 45 8.{....^..Ww.?*E
04d0 68 9c 6e 8c 82 a4 02 31 d3 07 a6 3d bd e9 f8 c7 h.n....1...=....
04e0 0c 79 39 c6 3a 60 75 27 d3 f5 a0 08 9d 27 20 b2 .y9.:`u'.....' .
04f0 ae 22 c1 0c f9 e8 c7 ee 8c 77 cf 27 f0 f7 a5 2b .".....w.'....+
0500 b9 b2 40 db 9f c7 1f fe ba 98 14 55 dd 1b 6e 21 ..@.....U..n!
0510 8a 9e 38 04 7f 9c 7e 14 c3 1e 38 f4 fe 54 00 d6 ..8....~...8...T..
0520 53 e7 30 ea a0 ed 52 3e e9 18 ce 69 69 db 48 c7 S.0...R>...ii.H.
0530 4c 1e 98 a7 c2 fb 5b 77 50 ac 0f 07 1c 8e 9f ad L.....[wP.....
0540 00 45 2c 7b 18 a4 60 aa f6 dc 72 47 3d 33 de 9b .E,{...`....rG=3..
```

```
0550 82 d1 06 4c 1f c7 1c 7a d3 d5 44 6b b4 21 c8 e3 ...L...z...Dk.!...
0560 08 b9 e7 d4 fa 0f eb 4f 19 1e 9c 75 c7 6a 00 62 .....0...u.j.b
0570 0d d2 28 63 85 ea c6 a3 42 ef 1a 4a a8 40 65 0e ..(c....B..J.@e.
0580 73 fc 3b ba 03 ef 4f e3 b7 4a 46 44 75 d9 28 04 s.;...0...JFDu.(.
0590 02 1b 9e 99 53 90 7f 0a 00 5a 41 bf 1f 38 c1 a5 ....S....ZA...8..
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1408 3.563547 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1003400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1408: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1003400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 974]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1003400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872187021
[Next Sequence Number: 1004840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8f19 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c0 62 08 cb 00 73 c7 7c 50 e5 d6 26 93 19 00 81 .b...s.|P..&....
0010 d7 1c 9a 00 6b 05 78 de 16 01 95 d7 69 04 76 3f ....k.x.....i.v?
0020 ca 94 00 01 53 db 9a 73 aa 40 1c ca ea 15 10 1e ....S..s.@.....
0030 01 ce 7f bb df 9a 59 15 b7 94 03 b0 20 e7 9f 7e .....Y..... ~
0040 28 02 01 18 f3 00 46 05 42 93 8c 8e c4 75 ef 9f (.....F.B....u..
0050 f2 7b 50 dd 30 bc 54 ca 19 94 2b 80 71 dc 71 43 .{P.0.T...+.q.qC
0060 a0 20 c6 70 55 fa 83 ed 40 11 9f 33 7e c8 f0 00 . .pU...@...3~...
0070 25 49 e8 38 ea 68 0d 08 56 4f 9c bb 30 da 71 95 %I.8.h..V0..0.q.
0080 2a 3a fd 29 c6 2c a3 45 d5 5b df 9a 79 2d 85 0e *:.)...E.[..y-..
0090 78 93 91 db 38 a0 0a e5 89 f9 39 0b 20 c3 80 70 x...8.....9. ..p
00a0 09 ea 3f 1c fb d0 37 2e d8 e5 20 b6 de 08 e7 ee ..?...7... ..
00b0 f1 9c fe 55 31 fe 23 8d cd 8e 9f cb f9 54 68 8d ...U1.#.....Th.
00c0 bb cc 27 ef 2a fc a3 a0 3d f1 df f3 f4 a0 07 29 ..'.*....=.....)
00d0 98 c2 b6 ce df 22 c8 64 cf bb 63 f5 15 09 58 ee .....".d...c...X.
00e0 22 8c b1 05 58 f0 c3 e5 da b8 38 6c 77 f7 ab 2e "...X.....8lw...
00f0 37 31 da 36 9c 02 bc e7 93 fd 3a 62 99 95 2c bb 71.6.....:b...
0100 4e 0e 38 07 be 07 f4 a0 04 8b f8 a6 76 de c5 b7 N.8.....v...
0110 33 67 96 c8 ff 00 f5 52 4a 24 2c 1b 02 30 73 b3 3g.....RJ$,...0s.
0120 d7 8e ff 00 cc 54 98 dc 41 4f 94 e0 96 20 fa 50 .....T..A0... .P
0130 a6 42 8b 92 42 b8 c9 4e e3 d0 7f 5a 00 ae 29 ca .B..B..N...Z...).
0140 a4 f4 a7 ca 23 43 b0 06 90 e4 1c 70 31 cf 4f c3 ....#C.....p1.0.
0150 ad 13 46 22 95 e1 56 0c 54 95 25 79 07 e8 7b 8a ..F"..V.T.%y...{.
0160 00 8a 9e 81 89 18 00 ee 38 eb ce 7b 60 7a 7e 34 .....8...{`z~4
0170 f9 06 f5 da 57 e5 f5 dc 71 9f 42 29 19 50 91 2b ....W...q.B).P.+
0180 1d ac aa 07 a6 3f cf ad 00 44 7f 8b 3f c4 69 db .....?...D...?.i.
```

0190	5f 3c 93 fe 14 f6 4c 38 4d c0 92 01 e3 de 99 e5	_<....L8M.....
01a0	98 e4 52 b0 e1 e4 2b 90 7a b6 3d 48 c1 c7 14 00	..R....+.z.=H....
01b0	a0 85 e4 13 9a 8b cb 8a 05 c4 2a 14 48 e4 90 06	*.H....
01c0	30 70 31 81 c0 03 8e 82 a6 91 4a cd 26 0b 6d 63	0p1.....J.&.mc
01d0	f2 86 c0 20 7d 33 4c c9 08 02 91 90 47 0d d3 1d	... }3L.....G....
01e0	cf d4 71 40 0d cf 3c f0 69 54 ef 72 17 8e 33 c9	..q@..<.iT.r..3.
01f0	3c ed e7 de 83 cf 1d 69 72 07 01 81 07 d2 80 2b	<.....ir.....+
0200	a2 62 11 18 c4 5b 23 27 0d ce 15 46 e2 38 fc 7f	.b...[#'...F.8..
0210	2a 7a 2c f8 8d c0 29 e6 a8 65 c8 ea a7 a1 fa 54	*z,...).e.....T
0220	9d 78 fb df c3 93 d7 ad 33 61 f3 3c b4 e4 91 90	.x.....3a.<....
0230	0f b7 53 f5 fc 68 00 31 80 c8 71 95 66 f9 9b fb	..S..h.1..q.f...
0240	a7 df d8 fa f5 a8 8c 6e 85 c1 3f 7c 96 39 1d 18	n...?|.9..
0250	ff 00 21 ec 4d 59 e6 9a 19 8a ac 6f 8e 14 0f af	...!.MY.....o....
0260	1d 7e 87 b5 00 56 9a 1c 19 15 8a 7c ce 5f 6a 81	.~...V.....|._j.
0270	80 0f 5c 52 88 7e 50 d2 e4 ff 00 7b 8e c3 d3 d4	..\\R.~P.....{....
0280	d3 9f 2b c4 40 61 7b 77 19 a9 94 15 1d 33 e8 7d	..+.@a{w.....3.}
0290	c7 f3 a0 0a a1 63 8e 2f 2c 30 4f bd c3 b1 55 73	c./,00...Us
02a0	c9 00 9e dd 38 cd 45 14 1f 6a 46 f2 fe eb 22 36	8.E..jF..."6
02b0	d6 e4 e4 91 8c 74 e4 1e 47 f2 ab 4f 2b ab 29 42	t..G..0+.)B
02c0	06 d6 0c 41 1b 83 01 d8 83 f9 8f 43 8f a5 09 28	...A.....C....(
02d0	b7 6f b4 5c 4a 11 43 ab 00 10 13 e8 30 79 25 8f	.o.\\J.C.....0y%.
02e0	4c 74 e0 62 80 2a ed 6b 88 24 95 42 2f 96 e6 21	Lt.b.*.k.\$B/..!
02f0	82 48 dc b8 c9 c7 70 0f a1 c7 a5 34 15 49 db 0a	.H....p....4.I..
0300	bb 82 63 9e 7e f7 5e 3b 74 e0 fb 55 93 1b 86 63	..c.~.^;t..U...c
0310	70 0f 98 85 8b 83 ce c2 4f 0a 4e 3e f7 a8 1f 9f	p.....0.N>....
0320	73 06 32 72 ff 00 29 f7 a6 9d 80 85 62 0a 16 34	s.2r..). b..4
0330	fa 60 74 00 53 d9 1d 57 f7 4a 66 3b b3 b3 21 72	.`t.S..W.Jf;...!r
0340	17 be 4f 03 af 1d 4f f5 19 49 c9 38 23 b9 1d 29	..0...0..I.8#..)
0350	e5 5a 4d bf 37 0a 31 d7 91 f4 1e 9d f3 eb 54 99	.ZM.7.1.....T.
0360	32 22 f2 40 50 10 6d 53 92 31 f3 1e 71 80 69 76	2"@P.mS.1..q.iv
0370	c0 07 97 38 26 32 1b 2a 0f f1 60 e0 fb e3 d3 bd	...8&2.*...`.....
0380	4b cd 25 2e 52 48 94 22 3e 3a 82 33 f5 cd 26 10	K.%.RH.">:.3..&.
0390	c2 cd 19 e3 39 e0 e7 3e bd f0 31 ed 52 b0 00 31	9..>..1.R..1
03a0	5c 12 c7 01 7a 64 76 1f 9d 38 03 c8 93 ef 37 f9	\\...zdv..8....7.
03b0	cd 48 10 3b 46 8a 4b 31 e1 77 36 46 00 c7 5e 7a	.H.;F.K1.w6F..^z
03c0	63 f1 a6 87 91 5b 69 f2 9c b0 cf dc f9 86 7a e0	c....[i.....z.
03d0	e7 8f 5f c2 a4 59 11 14 96 74 c0 c1 65 63 8c e3	.._..Y...t..ec..
03e0	d3 f3 a7 4a ed b5 a3 4f 94 37 24 11 df b7 be 07	...J...0.7\$.
03f0	d6 aa 20 57 d9 b2 32 ab 90 73 9c 93 9f 4e 9f 95	.. W..2...s...N..
0400	23 6e 91 44 78 61 95 3f 30 e0 a9 e9 c7 5e 79 cd	#n.Dxa.?0....^y.
0410	4a ea ca a8 76 b1 2e 09 51 90 dc 0c f3 9e d9 eb	J...v...Q.....
0420	83 cf 34 c6 55 74 c1 1b b9 e3 b1 c9 f7 ed 54 04	..4.Ut.....T.
0430	71 a7 98 36 85 62 c0 f1 b8 e7 81 c9 27 fa 7b 7e	q..6.b.....'.{~
0440	54 c3 ef 56 65 55 f2 bc 99 30 ab 8c 30 52 3e 5f	T..VeU...0..0R>_
0450	55 1e a4 f4 c8 1f 4a 86 52 ec a5 53 66 23 19 19	U.....J.R..Sf#..
0460	f5 3d 3b 8e be fc 50 03 0e f5 55 3d 41 c7 b1 03	.=;...P...U=A...
0470	1f 91 06 89 0e 39 f5 f7 15 1b 79 82 66 25 86 33	9....y.f%.3
0480	c0 1c e3 f1 ff 00 eb 54 85 82 21 f3 14 1e 30 30	T...!...00
0490	30 54 37 7e 31 c0 e3 ad 00 31 c9 db 84 27 e5 e8	0T7~1....1...'..
04a0	0f 3f ad 34 23 2a 3f 98 72 c0 6e 4c 11 b7 38 c6	.?.4#*?.r.nL..8.
04b0	de 3f 3c f3 d3 f2 7b 62 21 2f 98 85 8a b7 96 a0	.?<...{b!/.....
04c0	9e 73 8c e4 fa 63 38 a4 2c a8 ea a5 d6 53 b4 6e	.s...c8.,....S.n
04d0	29 90 14 e3 a1 c8 eb eb 8c 8f 7a 00 67 dd 1b 9c	).....z.g...
04e0	33 31 6c 63 3c 60 72 4f 6f 6a 66 d9 00 e3 2d c1	31lc<`r0ojf....-
04f0	3d 73 d3 9f e5 52 31 2e c4 fc bc 93 8d a7 70 c7	=s...R1.....p.
0500	6e 70 3b 62 98 f1 c7 b4 86 1c 31 c9 04 f0 7a 75	np;b.....1...zu
0510	f6 e2 80 15 a3 60 9e 68 65 3b 86 e4 0a 41 0c bd	`he;...A..
0520	32 1b 20 67 da a2 72 0b f0 a4 02 32 a3 a8 fc b3	2. g..r....2....
0530	c7 d6 9c e1 1b 7b ba 2a a9 e4 81 c6 7f 2e a3 da	{.*.....
0540	94 c8 d1 ef 85 1b 2d 21 dd b7 38 c8 1c f3 8e 31	-!..8....1
0550	40 0d c8 94 a8 71 c2 7e 64 7a 53 f6 af de 39 de	@....q.~dzS...9.
0560	a4 85 f4 0b f5 27 f0 c7 b5 46 9c 31 1f ec 54 fe	'...F.1..T.
0570	48 55 04 92 03 03 b4 83 bb 03 d3 be 3e 87 f2 a0	HU.....>...
0580	0a ee 15 a3 8e 62 a0 6e 19 42 0f 38 f7 19 ce 3d	b.n.B.8...=
0590	a8 68 9d 8e 02 ee 66 e8 01 fe 95 2a ef 4d aa 71	.h....f....*.M.q

No. Time Source Destination Protocol Length Info

```
1409 3.563567      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1004840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1409: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1004840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 975]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1004840      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872188461
  [Next Sequence Number: 1006280      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x9901 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 fb bc ed 20 60 f3 51 c9 b1 19 91 9b 12 27 50 08 ... \.Q.....'P.
0010 3d 7b fd 0f eb 40 11 60 64 b3 21 7c 90 32 31 c0 ={...@.`d.!.21.
0020 fe b4 2f 9b 34 32 20 60 a8 47 cc ae 70 db 46 08 ../.42 \.G..p.F.
0030 e4 d3 90 b1 20 96 24 29 2d b4 fa f4 e3 d8 d4 2a .... .$)-.....*
0040 b1 85 8e 36 22 34 93 04 c8 c3 2a 07 6c 67 82 49 ...6"4.....*.lg.I
0050 a0 0a 9f ba b4 0b 2c 3b c0 61 b0 06 f9 87 bf d3 .....;..a.....
0060 3f e7 bd 7a f7 82 c4 70 69 09 1c 7f 36 46 ff 00 ?..z...pi...6F..
0070 f7 b7 1f f0 15 e4 92 15 f3 3c be 0a a3 1e 08 cf .....<.....
0080 38 ea 71 9e 7e 99 af 5f f0 72 37 fc 23 b1 5d 10 8.q.~..._.r7.#.].
0090 a1 58 3f 08 77 1c 03 80 30 3a 9f 6a 00 dc 66 0a .X?.w...0:.j..f.
00a0 32 7a d4 d1 33 ee fd df 5e bc 75 e3 9a 89 6e 8d 2z..3...^.u...n.
00b0 ba 6e 8e 4d eb 1e e0 49 5c 2a a1 ee 33 f5 3d b0 .n.M...I\*..3.=.
00c0 29 16 02 89 e5 44 84 95 38 dc 48 1f af 7e 3d bd ).....D..8.H..~=.
00d0 29 27 70 25 50 0b ee dc 58 00 4e 41 e3 9f 7e f5 )'p%P...X.NA...~.
00e0 76 30 18 12 ec be 66 40 40 78 dd 55 ca e5 41 20 v0....f@x.U..A
00f0 e3 1b 48 c9 38 f7 02 af c4 c0 c2 c7 86 43 c7 39 ..H.8.....C.9
0100 04 e3 d3 d2 98 17 22 b9 f3 f2 6d c0 79 59 82 b0 ....."....m.yY..
0110 e5 46 0f af 1d 2b 7e 38 f0 42 82 4e 2a 85 9f 08 .F....+~8.B.N*...
0120 18 a8 0c c0 74 f6 ad ab 45 0f 24 90 85 c9 58 d9 ....t...E.$...X.
0130 c7 38 19 18 eb f9 d0 66 5d 8d 23 da d1 ba 82 a3 .8.....f].#.....
0140 83 ce 77 2b 0e 41 1f 5a d3 b7 9e db 4e 89 6e 37 ..w+.A.Z....N.n7
0150 08 84 38 07 8c 2a 81 d0 7f 2c 57 3f 7f aa 59 69 ..8...*....,W?..Yi
0160 ba 74 6b 2a f9 b2 4a 87 66 c7 c0 56 f7 fa 57 9f .tk*...J.f..V..W.
0170 de 5e ea 97 ee b2 5e 48 77 67 cb 65 51 c3 15 e9 .^.....^Hwg.eQ...
0180 91 ed eb 4e 52 b2 d0 b8 a3 a2 f1 07 88 ee 27 b9 ...NR.....'.
0190 b8 87 4b c4 10 ab 6f 0a 07 fa c9 4f 7c f6 00 74 ..K...o....0|..t
01a0 ac 91 1b c9 0a 09 99 09 42 32 07 f7 c7 3c 7d 2a .....B2....<}*
01b0 48 23 45 93 17 27 e6 c0 63 c6 72 47 4f d0 54 ce H#E...'.c.rG0.T.
01c0 e9 0c 61 c9 18 dc 13 e6 3c ee 27 d2 b8 ea 4e ec ..a.....<.'...N.
01d0 d3 94 79 59 78 60 bc e0 8c 83 c0 1f e2 6a 5d bb ..yYx`.....j].
01e0 49 08 a0 a3 11 c1 e1 86 3d 0f 62 29 e1 02 01 1e I.....=.b)....
```

```
01f0 0e 0e 4e fe a0 60 e3 af 73 49 fb 97 ca c6 c3 70 ..N..`...sI....p
0200 e5 97 bf 27 15 90 59 11 22 46 12 34 dc 19 94 63 ...'...Y."F.4...c
0210 1b b1 f2 8c 02 78 f7 c7 e7 56 30 b1 85 2c ce ac .....x...V0...,..
0220 8e 73 b7 a1 23 23 af a7 7f 7a 78 8f 76 11 23 50 .s...##....zx.v.#P
0230 c1 40 52 a3 a6 3f a7 7a 96 32 c0 f9 0f 90 ec 4a .@R...?.z.2.....J
0240 ed ef 90 3d bd ba fa e2 81 92 ec 78 9c c5 2a 90 ...=.....x...*.
0250 49 ce 0f 18 f6 ab 11 1d df 78 e3 1c 80 78 db 54 I.....x...x.T
0260 4c 2b 24 1e 49 dc 14 81 82 dd 78 ef 9a d1 f3 15 L+$.I.....x....
0270 9f f7 b9 e7 18 f5 e2 a6 45 44 91 53 71 2b d7 de .....ED.Sq+..
0280 95 08 19 cf 34 f0 46 00 3c 66 84 40 36 a0 ef de ....4.F.<f.@6...
0290 a4 a1 c8 e2 33 be 3e 36 82 46 4e 09 f4 1c 55 b8 ....3.>6.FN...U.
02a0 77 a2 08 98 03 eb 8e c7 ad 50 42 af 14 52 8c 65 w.....PB...R.e
02b0 f2 0a f7 52 bc 10 7f 2a b2 49 8d 10 e1 b2 c7 0a ...R....*.I.....
02c0 a3 9c 9e 9d be b4 01 78 a6 e4 01 97 80 41 00 f3 .....x.....A..
02d0 8c 1c d5 92 f8 56 55 24 6e 1b 4e 3f 3f e9 50 6c .....VU$n.N??..Pl
02e0 f2 9d a2 38 ca b1 53 83 9e 95 6b 7c a8 b2 08 1b ...8..S...k|....
02f0 6f 98 a1 4e 46 46 57 90 71 f5 a0 b8 96 e2 53 f7 o..NFFW.q.....S.
0300 97 2b db 8e 33 56 90 4b 93 71 81 b0 7c ac 7b e4 .+..3V.K.q...|. {.
0310 f4 18 fc 0d 53 84 e3 18 23 8a b2 be 5a 48 72 cb ....S...#...ZHR.
0320 b7 a8 07 bb 77 c7 be 3f 95 01 cc 8b 90 aa bc 5c ....w...?.....\
0330 ae 14 f0 c3 1d c7 71 f8 74 ab 31 80 41 8e 42 4c .....q.t.1.A.BL
0340 6d 9c af 7c 8e e7 e9 d4 51 6d 18 94 42 d3 9d dd m..|....Qm...B...
0350 9c e7 68 24 ff 00 40 38 ad 1d 3e 08 5d 85 c1 50 ..h$...@8...>.]..P
0360 1b a0 04 f4 a0 57 1f 14 33 82 26 5c 87 e9 96 ff .....W...3.&\....
0370 00 3d 6b d1 34 81 11 8b c9 42 0e 09 c0 ee 37 7f .=k.4....B....7.
0380 2c d7 21 b2 2b 89 23 b7 56 0a 31 c0 03 ef 11 de ,.!.+.#.V.1.....
0390 bb 3d 1e 19 23 82 32 ca 39 21 09 c6 1b 1f ed 53 .=#.2.9!.....S
03a0 42 9b d0 e9 ac 6d f6 46 22 cb 1d b2 07 5e 79 cf B....m.F"....^y.
03b0 7e 6b b7 b0 b3 f2 f7 4e ea 77 0c 6d 20 f6 ae 4e ~k.....N.w.m ..N
03c0 07 55 59 2e 58 3a ac 6c 46 31 c1 f7 fa 57 a2 d9 .UY.X:..lF1...W..
03d0 46 eb 6a b8 52 07 6e 7f cf 5a b3 23 52 ca d6 55 F.j.R.n..Z.#R..U
03e0 1b e4 f9 7b fb 01 d4 83 ea 49 e9 5a b1 a9 f2 36 ...{.....I.Z...6
03f0 5c 2a cb c1 da a3 f8 40 fb a4 0f 50 39 34 db 38 \*.....@...P94.8
0400 3e d0 5a 34 0f c0 dc 49 e9 ef f9 1e 95 b5 0c 12 >.Z4...I.....
0410 5b 4e f2 41 85 90 47 80 5b a1 0d c1 e7 d7 14 15 [N.A..G.[.....
0420 12 b4 11 cb 34 82 5d 80 6d f9 8a a7 dd e7 8e 9e ....4.]..m.....
0430 95 3c 8d e4 8c e1 b1 21 05 48 e0 05 1c 1c fb e6 .<.....!.H.....
0440 b6 21 44 86 30 21 1b 59 94 23 63 b8 1c d2 b6 4f .!D.0!.Y.#c....0
0450 0d d0 75 e3 1e e6 82 4c 3b 88 cc a3 cb 90 10 cc ..u....L;.....
0460 08 04 f1 c8 e9 f8 8a c0 b8 85 1a 32 63 f9 54 8c .....2c.T.
0470 36 79 04 d7 63 2c ad 08 22 20 4f 7c 63 bf 72 6b 6y..c,.. " 0|c.rk
0480 1a 56 85 54 26 c3 95 e0 60 70 39 a0 0e 3a ea 32 .V.T&...`p9...:2
0490 43 11 c0 41 96 cf 5c 7b d7 3b 73 62 e1 bc c8 1c C..A..{\.;sb....
04a0 ed 00 fc a3 d7 db da ba fb d8 88 49 03 29 da c7 .....I.)..
04b0 cb c8 19 fc 6b 99 d5 be db 0d b0 f2 00 04 86 c1 ....k.....
04c0 3c a8 e3 82 7e b4 01 ca b4 6c 8c 15 f2 0b 2f 43 <...~....l..../C
04d0 ed da b0 6e a0 1b 8f 4d db 70 aa 0f 18 f4 ae b6 ...n...M.p.....
04e0 71 e6 03 1e 77 63 93 9f 6a c5 96 24 e6 19 08 52 q...wc...j...$...R
04f0 dc 6d c6 4f d6 a1 a0 8b 38 ab c8 37 81 e5 96 dd .m.0....8...7....
0500 1e 77 2f 63 9a ce 2c 1e 35 8e 65 0c a0 71 91 d3 .w/c...,.5.e..q..
0510 df fa 57 4b 30 f3 03 e5 b7 c6 c3 1b c1 f9 86 3d ..WK0.....=
0520 2b 94 9e cf c9 57 9b 68 c1 da 40 27 24 e7 b1 ac +....W.h...@$...
0530 8e 82 28 51 db 61 87 3b 80 c9 6e 81 4f 43 cf 70 ..(Q.a;..n.0C.p
0540 45 52 2c 86 0c 30 cc 2d d8 f4 04 71 fe 4d 5a 75 ER,..0.-...q.MZu
0550 89 e4 90 2a 32 60 60 65 b2 08 ed f4 22 ab ca d2 ...*2`e...."....
0560 40 51 c3 2b c4 79 75 db 96 6d a3 8c 50 05 59 24 @Q.+..yu...m..P.Y$
0570 8f 68 79 b6 ee e5 43 77 c7 5c 7e 95 00 26 56 56 .hy...Cw.\~..&VV
0580 e0 21 ca b6 79 eb d3 f5 a9 e6 26 58 f3 32 e1 80 .!..y.....&X.2..
0590 62 15 7e ee 58 77 ef 91 c7 4f 4a a3 35 b4 2e 9e b.~.Xw...0J.5...
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1410 3.563568    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1006280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1410: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1006280, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 976]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1006280 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872189901
  [Next Sequence Number: 1007720 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xdaab [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  5d c2 86 24 29 1c e7 69 5c e0 8f 71 eb d4 50 02  ]..$)..i\..q..P.
0010  63 70 62 0e 76 b0 1f 89 f4 fa 71 9a 63 33 6e 4f  cpb.v.....q.c3n0
0020  2d 94 96 63 b9 4f 24 f1 fe 7d 6a 66 55 3f 70 b1  -..c.0$..}jfU?p.
0030  db c0 0c 7b 7d 78 ac e2 23 87 b7 cf dc 8a 00 b6  ...{ }x..#.....
0040  73 92 1c ee 2c 41 3f cb f5 14 8f 35 a4 56 cf 39  s...,A?....5.V.9
0050  66 32 79 a2 26 40 00 62 8a 07 cc 0f f7 72 79 cf  f2y.&@.b.....ry.
0060  7f 6a 62 f2 a4 81 83 8c f5 cf 1d 6a 66 0c ea d6  .jb.....jf...
0070  81 b2 ad b4 96 0a 39 53 ce 39 ce 3b 67 dc 50 05  .....9S.9.;g.P.
0080  5d d1 4c b0 34 32 b2 0c 17 70 98 ce 7f bb c8 f4  ].L.42...p.....
0090  eb 52 07 2a 46 15 78 c9 0c fc 8c 1f 5e fc 7a 53  .R.*F.x.....^.zS
00a0  d5 04 d7 07 72 98 d3 e6 e1 40 27 8e de c4 fa d5  ....r....@'.....
00b0  75 2f 96 3b 80 c1 ca a9 60 59 93 fb c0 75 c6 78  u/.;....`Y...u.x
00c0  a0 06 43 14 71 b7 ee f2 36 a9 c1 03 0b b5 ba 8f  ..C.q...6.....
00d0  f3 eb 49 2c 30 21 8e 58 90 a8 5e 3e 51 d7 d0 e3  ..I,0!.X..^>Q...
00e0  d4 54 d1 86 da 54 12 43 61 b0 79 3c fb 7a 52 18  .T...T.Ca.y<.zR.
00f0  cb 26 dc e4 af 41 9c 1f ff 00 51 a0 09 37 82 ef  .&...A....Q..7..
0100  b4 96 03 03 76 31 9c 62 97 57 92 4f f8 46 ee c3  ....v1.b.W.O.F..
0110  8c 16 81 c9 c7 23 14 d7 1e 58 24 fc c0 63 0a 38  ....#...X$.c.8
0120  00 f1 52 6a db 27 d1 6e 6d 25 03 73 c0 d9 c7 38  ..Rj.'.nm%.s...8
0130  18 ad 23 f1 22 2a 7c 2c fc 54 f1 6d b7 fc 54 b7  ..#."*|,.T.m..T.
0140  cc 18 2b 07 c8 c9 eb 83 83 f5 19 f7 af 9f fe 30  ..+.....0
0150  5b 43 7f a1 19 65 65 53 1c 66 44 23 b3 1e e0 e7  [C...eeS.fD#....
0160  18 38 15 ef 3e 31 90 4b e2 8b d6 8c 9f 2f 79 71  .8...>1.K...../yq
0170  c6 39 24 d7 87 7c 62 88 0d 21 2e e3 06 39 82 18  .9$...|b...!...9..
0180  f9 3c 7b 6d 5f 6c f2 71 8a fb 0c 2c ad 63 e5 f1  .<{m_l.q....,c..
0190  3d 4f 8a 8c 4d 3d e2 19 57 fd 14 06 0e d8 cb 16  =0..M=..W.....
01a0  07 f8 71 9f 9f 8c fc d5 24 b2 1b 09 18 82 d7 3b  ..q.....$.....;
01b0  76 12 c5 76 a8 59 33 9e 01 24 1c 55 69 1a 4b 3b  v..v.Y3...$.Ui.K;
01c0  f5 b7 8b e6 b6 27 61 5c 83 d7 3d c7 3e f9 eb 9a  ....'a\...=>...
01d0  9a e4 c3 e5 2d a1 70 5a 4f 99 c1 e1 56 34 19 55  ....-pZ0...V4.U
01e0  c1 e4 e7 1d 7d 6b d2 5b 9e 6b d8 ad 24 b2 a4 72  ....}k.[k..$.r
01f0  ac 4e 23 10 91 b1 c0 e1 71 f5 e8 7a fb 56 7c d3  .N#.....q..z.V|.
0200  c5 a9 24 37 13 0c 49 70 eb 92 71 b4 1c ed 00 15  ..$7..Ip..q.....
0210  1c 71 eb f8 56 95 c4 b1 1b 57 fb 78 93 c8 29 ca  .q..V....W.x...).
0220  85 24 b6 7d 07 a6 6a 1b c8 a5 90 da 44 5c 08 c0  .$.}...j.....D\..
0230  21 db 3b 59 94 0e 08 0b d7 07 b9 ab 44 1e 93 e1  !.;Y.....D...
0240  20 e7 52 b8 5d c5 64 6c 42 cc c7 05 47 4c 8f 6f  .R.].d\B...GL.o
```

```
0250 6a 83 c4 31 88 22 0b 71 2b a8 42 41 91 57 96 18 j..1."q+.BA.W..
0260 39 24 1e 01 f6 ab fe 10 df 7d a8 79 7a 6c de 5e 9$......}.yzl.^
0270 76 9d cc 7e 56 0c 32 48 02 ab 78 98 c7 34 5f d9 v..~V.2H..x..4_
0280 6c f9 44 50 32 c7 2c 1d b2 72 7b b1 f7 f4 ab 03 l.DP2.,..r{.....
0290 cf ec fc c2 64 df 36 f0 46 e9 03 a8 da 5c 71 b8 ....d.6.F.....\q.
02a0 01 db f5 aa d7 17 73 41 0a dc 5c 22 bc db 77 64 .....SA..\".wd
02b0 b7 97 b1 41 e3 8e 4f cd d7 07 8e 69 ca 27 81 11 ...A..0.....i.'..
02c0 63 ff 00 51 e6 61 f7 02 84 e3 8c 07 c7 51 d7 15 c..Q.a.....Q..
02d0 a0 61 d4 ac 19 ee be 4c be e6 39 e7 f7 7d b2 b8 .a.....L..9..}..
02e0 39 cf f4 a0 cc a3 75 0f db ec 5e 46 8a 35 29 2a 9.....u...^F.5)*
02f0 20 60 37 60 9c 10 01 c8 e0 f3 91 c9 a8 cd b4 e9 `7`.....
0300 e6 89 b2 78 69 57 03 6e 00 eb cf 7e 70 00 e2 9d ...xiW.n....~p...
0310 70 d6 f7 16 f1 ce 92 0f 2d 4a 83 86 24 86 7e 00 p.....-J..$.~.
0320 e3 dc 01 50 b4 76 a5 8c b7 00 6f 08 c4 ee 2c 46 ...P.v.....o....F
0330 58 f2 4e 33 c1 27 a6 28 01 f2 4d 6c 90 46 aa aa X.N3.'(..Ml.F..
0340 ec 3e ea e0 b0 07 fb d8 04 0c e3 8c 93 4c b6 b6 .>.....L..
0350 55 81 74 f8 50 a9 47 53 1e f2 bb 8c 63 bf cb db U.t.P.GS....c...
0360 83 8c d4 69 f6 61 69 1c 29 2e 16 10 ab 20 39 23 ...i.ai.).... 9#
0370 77 40 78 ce 55 40 e4 e6 ac 2d ba ce 9e 63 79 41 w@x.U@...-...cyA
0380 24 70 0c 99 22 46 00 9c 60 9e aa 39 fb a7 34 00 $p.."F...`.9...4.
0390 cd 42 f2 16 96 28 a2 da 70 42 90 a0 80 a5 b3 90 .B...(..pB.....
03a0 d9 e0 71 e9 de bc 03 58 64 8b 5a 2c 1f cc 21 81 ..q....Xd.Z,..!.
03b0 62 3d 47 51 9e f8 af a2 99 ac b5 1b 45 be 78 d9 b=GQ.....E.x.
03c0 a1 f3 03 20 5f 91 88 07 68 ce 4f 3d 33 8f c6 be ..._.h.0=3...
03d0 77 d6 23 51 e2 39 51 99 5b 74 80 92 3a 0d dc fa w.#Q.9Q.[t.....
03e0 0e 94 d1 d5 4b a9 f4 bf 84 6d e4 82 18 5a f2 34 ....K....m...Z.4
03f0 56 91 47 0a 78 01 bd 3b 0e 9f 85 77 ab 18 9f 06 V.G.x...;...w....
0400 d8 6f 45 62 e7 66 33 f2 b7 23 3f 53 df ad 70 fa .oEb.f3..#?S..p.
0410 2a 02 ad a6 dd 47 88 e1 db 1b 1c f2 42 8e e7 af *....G.....B...
0420 43 d0 75 af 41 b3 8d 20 22 2b 60 00 c1 20 1c 8e C.u.A.. "+`.. ..
0430 09 e4 7e 9d fa 57 3b dc 93 5e c5 d3 c9 12 c3 18 ..~..W;;..^.....
0440 7e 70 8a c3 03 ae 5b 8e a0 fb f4 15 d0 da a5 b5 ~p....[.....
0450 b4 5f 20 f2 9c 29 55 20 ee 08 b9 cf e3 ee 6b 12 ._.)U .....k.
0460 4f 32 dd a2 bd 8d 0e e4 46 75 60 32 41 f4 18 e9 02.....Fu`2A...
0470 ea 7f ad 6c a0 b8 45 0b 22 98 9a 4e 7c c5 1f 2e ...l..E..".N|...
0480 5b b7 1c 73 50 90 1a 11 46 bb 15 08 3f 7b 80 cd [...sP...F...?{..
0490 97 c7 63 9e 86 ae db 96 fb 44 92 4d 1c ab 1b 10 ..c.....D.M....
04a0 11 c0 1b 41 1e fc 81 9e d9 a8 a2 d8 8f 15 bc f9 ...A.....
04b0 47 2b 8c 64 64 aa f7 5e ff 00 a5 5b 10 c6 9b 44 G+.dd..^...[...D
04c0 2f e6 46 e4 ee c7 42 57 f4 fc ea 80 73 4f 98 95 /.F...BW....s0..
04d0 58 94 62 77 01 b7 96 1e 9c e0 0a 74 4e aa e4 23 X.bw.....tN..#
04e0 0e 31 9e 0f 04 fb 7a 7e 34 b2 26 d1 e5 48 4f ce .1....z~4.&..H0.
04f0 0f 3f 4e fd a9 4c 8e 61 04 aa 87 23 04 a8 e3 8f .?N..L.a...#....
0500 7e a7 f3 ac cd 04 69 a3 58 19 09 de cc 18 83 8f ~.....i.X.....
0510 94 12 4e 01 39 f6 1d 2a cc 2d 1c b7 73 bd ac 81 ..N.9...*-...s...
0520 9a dc 28 2a a0 93 b9 ba 83 db a5 54 83 28 fb cc ..(*.....T.(..
0530 aa 8d db 7a 83 f9 60 71 f9 55 b8 e4 8d e3 59 41 ...z..`q.U....YA
0540 49 38 3e 5b 63 07 d3 af 5e b4 01 a3 6c 80 46 c1 I8>[c...^...l.F.
0550 57 22 4e 58 83 8f a7 ff 00 ae a7 85 9d a3 16 d6 W"NX.....
0560 d0 bb e3 ee 85 3b 88 0b db 93 c7 bd 55 74 ff 00 .....;.....Ut..
0570 57 24 58 69 97 e4 28 73 c6 79 27 3c 1c 71 4f 0a W$Xi...(s.y'<.q0.
0580 b2 37 96 18 37 39 5d a4 e0 9f 6e 87 f4 a0 d0 be .7..79]...n.....
0590 9f b8 89 63 b8 72 09 ce 03 63 27 1f 4e e2 a6 48 ...c.r...c'.N..H
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1411 3.563569          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1007720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1411: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1007720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 977]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1007720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872191341
[Next Sequence Number: 1009160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbedb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ca 20 70 84 26 46 ec 02 70 4f dd ef d0 f7 35 04	. p.&F..p0....5.
0010	4e 63 50 ab d7 f9 b0 fa d4 c8 7e 65 65 07 6e 7d	NcP.....~ee.n}
0020	7a 54 34 05 80 ca 31 2b 8f 94 11 f4 cf e9 c5 48	zT4...1+.....H
0030	17 6e 44 84 6e 41 bb 07 f8 87 b0 e6 94 80 32 32	.nD.nA.....22
0040	bb 58 6e f7 fc 7a d3 d5 8a b9 0a 72 3d 3d 28 b3	.Xn..z.....r==(.
0050	02 42 02 9d ca 4f 3e a3 18 23 a8 a3 64 79 f3 18	.B...0>...#.dy..
0060	72 01 00 e4 f1 9e bd e9 32 71 c0 a7 8d e7 84 ce	r.....2q.....
0070	7b 71 91 9f 7a 69 00 20 8d 47 dd 04 8f bb 9e d5	{q..zi. .G.....
0080	2a 3e f3 d4 8c fa 7f fa a9 83 97 cd 39 53 6e 48	*>.....9SnH
0090	00 67 a9 03 04 9c 77 3d 4f 4c 55 00 f5 6e 40 62	.g....w=0LU..n@b
00a0	38 1d 87 39 a2 1c 04 55 1c 63 f1 1d 79 14 16 61	8..9...U.c..y..a
00b0	18 9a 42 b8 50 0b 7e 54 b1 05 4e 07 56 19 e3 93	..B.P.~T..N.V...
00c0	83 d2 80 25 d8 43 06 4c 72 3a f0 7f fd 54 f3 c1	...%.C.Lr:...T..
00d0	2a 4f cc 3a 8e 94 e8 c3 72 18 28 1d b0 72 7f 1e	*0:.....r.(...r..
00e0	29 76 73 b5 16 80 1a 1f 6e 06 79 1d 48 e3 1c d5	)vs.....n.y.H...
00f0	ab 73 24 ce 4b 3e 58 64 e4 fa 1e d5 51 82 b9 1b	.s\$.K>Xd....Q...
0100	4e e5 e4 9d 87 3c 29 e6 ab 2d e5 cc 3b 4a 0f 50	N....<)...-...;J.P
0110	ca dd 48 f5 ad 22 29 1f 52 f8 39 01 d1 e3 47 23	..H..").R.9...G#
0120	08 81 78 ef f8 d7 4f 8f 98 e0 e3 9e 73 cd 73 be	..x...0.....s.s.
0130	0f 58 df 43 80 29 1b 16 20 14 fa f1 5d 01 08 18	.X.C.)... ..}]...
0140	ee c8 19 ed e9 f4 af 4a 1b 1c 7d 59 62 2c 00 1d	J...}Yb,..
0150	ba 37 19 f4 35 e6 1e 35 8a 49 2e b2 4f c8 06 31	.7..5..5.I..0..1
0160	ef eb 5e 99 1b 03 18 53 d0 31 03 dc 7a d7 9e f8	..^....S.1..z...
0170	de 24 8c f9 ec de d8 f5 15 33 20 f1 5b f5 7f 27	.\$.....3 .[...'
0180	08 b9 3e de a3 d2 bf a4 df f8 25 66 9f 7f 2f 83	..>.....%f../.
0190	3e d1 2a 66 34 4f 98 8e 09 2d 8c 71 f4 27 27 d4	>.*f40...-.q.''
01a0	7b d7 f3 6b 69 e6 dc ea ad 24 45 76 2c 6e 36 91	{..ki....\$Ev,n6.
01b0	f3 67 8c 77 ed 5f d3 77 fc 12 c2 ea 0b 9f 85 6c	.g.w._.w.....l
01c0	b1 64 4c b1 6c 93 23 8e 0e 32 0f 7e 31 f4 3c 57	.dL.l.#...2.~1.<W
01d0	93 8f 7f bb 91 e9 60 be 34 7e a6 6a 05 16 46 85	`.4~.j..F.
01e0	3a 8e a6 b0 26 52 32 7a 56 d5 c1 8d 65 da c7 e6	:...&R2zV...e...
01f0	6c e3 df 15 8d 33 80 1a 46 c9 00 ed e0 67 93 5f	l....3..F....g._
0200	2e cf a0 89 b1 a6 23 34 67 69 e6 ba 3b 7c b1 38	#4gi...;|.8
0210	fc 6b 0f 4c 5c 2b 30 3f 2d 6c c4 aa a4 4c 3a d6	.k.L\+0?-l...L:.
0220	72 35 89 a8 a1 57 b6 33 d6 9d 2d e4 b0 0c c6 85	r5...W.3..-.....
0230	b6 f4 04 54 60 02 7e 53 8c fe 75 68 ac 8a 49 8c	...T`.~S...uh..I.
0240	06 71 d0 1e 95 23 3c f2 ff 00 c7 ba b1 bc 4b 7d	.q...#<.....K}
0250	3a 06 ce ec 10 40 39 af 63 b5 9d e4 b4 59 af 71	:....@9.c....Y.q
0260	09 61 ce e1 d3 02 b3 ad ac e0 49 85 cb 44 be f9	.a.....I..D..
0270	03 8a d6 b9 b9 55 4f 94 60 2f b7 5c 56 80 34 11	U0.`./.\V.4.
0280	e5 8c 73 51 bc f1 c1 01 9a 40 78 f4 a8 ef 27 36	..sQ.....@x... '6
0290	cc 19 13 70 35 b8 1a 33 6a ab b0 0d fc f3 40 18	...p5...3j.....@.
02a0	f7 12 c5 28 49 a1 62 a3 d3 a5 5e b6 bb 59 21 3f	...(I.b...^...Y!?


```
02b0 ec d6 83 aa 4c a1 27 1b bf 4a 48 ad 60 0b 88 46 ....L.'...JH.`...F
02c0 08 3c d0 68 2d 8c a2 49 38 ed 5b 60 e0 ee aa f0 .<.h--..I8.[`....
02d0 c1 1c 60 32 8c 1e f5 70 0e 46 ee f4 19 8c 0e ce ..`2...p.F.....
02e0 30 db 78 27 1b 46 38 ed eb 41 e9 83 53 84 51 4e 0.x'.F8..A..S.QN
02f0 c7 18 a0 d0 ac 00 1c 0a 99 57 1c 9a 7d 14 00 53 .....W...}.S
0300 59 72 73 41 f3 37 2e d6 c2 ff 00 10 c7 51 fe 7e YrsA.7.....Q.~
0310 b5 8b a8 7d b4 dd a9 84 ed 8e a6 42 6c d8 66 8a ...}......Bl.f.
0320 15 cb 90 a0 90 39 f5 3c 0f d7 8a 92 ac 58 c1 14 .....9.<.....X..
0330 e9 9b 93 d0 53 65 8a 34 73 e5 1c 8a 49 d8 5c c4 ....Se.4s...I.\.
0340 35 24 7d ea 3a 92 3e f5 65 11 d1 45 15 98 05 14 5$}.:..>.e.E....
0350 51 40 15 ea 17 fb d5 35 42 ff 00 7a 80 1b 51 bf Q@.....5B..z..Q.
0360 6a 92 a3 93 b5 00 33 2d 49 45 14 00 dc 36 ec f1 j.....3-IE....6..
0370 b7 1c 00 3b f7 aa 33 83 2b a4 60 90 49 cf 1e 95 ...;...3.+.`.I...
0380 79 9b 68 ac 9b 86 90 b7 de 27 d3 3d 8f e5 40 1e y.h.....'.=..@.
0390 69 e2 0b dd 52 f3 5a 86 2b 0c aa 0e 32 32 06 07 i...R.Z.+...22..
03a0 19 e3 f5 ae cd 2c f2 c6 f0 92 24 94 2a b0 cf ca .....$. *...
03b0 02 fa 0e d5 71 21 c3 ee 2b 93 eb 57 96 2e ed f9 ....q!...+.W....
03c0 51 d6 e0 62 c8 85 14 6e 20 55 5f 94 2e 09 c5 6d Q..b...n U_....m
03d0 4f 6c 85 1b 7f 0c 33 8a e6 e1 4b c9 0b 6f 20 2f 0l....3...K..o /
03e0 6a 00 b5 12 23 36 0e 71 9c f0 79 ab 71 28 88 7d j...#6.q..y.q(.}
03f0 9f 73 75 38 27 af 35 42 da 09 a1 99 a5 2d 9c e2 .su8'.5B.....-..
0400 af ab 2b 3b 34 9d 48 ea 7a f1 41 a1 e6 9f 11 2f ..+;4.H.z.A.... /
0410 2e 7c 39 a1 4f e2 0b 55 92 e6 58 be 65 8e 35 c9 .|9.0..U..X.e.5.
0420 23 1f d6 be 78 f8 5d fb 43 ea 1e 30 f1 4f fc 23 #...x.].C..0.0.#
0430 ba 86 97 2c 49 20 f9 24 0a 71 9e fb b8 c0 fc eb ....,I $.q.....
0440 ec cb a0 25 8b 6f ad 73 56 ba 45 95 b5 ce eb 7b ...%.o.sV.E....{
0450 75 8c 7a 80 06 7f 2a 34 ea 66 5e 20 b2 ee aa d2 u.z....*4.f^ ....
0460 44 17 91 c1 6a 9d ee 65 de d2 48 bb 50 93 ce 38 D...j...e..H.P..8
0470 1f e0 3f 4a c3 f1 2d fc da 7d 9a c9 6f f3 f1 c9 ..?J...-...}.o...
0480 c7 5f 7f 4a cc 0b cd 1b 00 05 30 92 fc 37 4a c0 ._J.....0..7J.
0490 d1 75 59 35 05 df 21 c1 1d 8d 6c 48 ca 4e 73 5a .uY5..!...lH.NsZ
04a0 01 0b a9 e1 87 3c f4 cd 47 f6 3b 7f b5 8b 9d bf .....<..G.;.....
04b0 bc 5e 9c d4 c5 87 9a 24 1d 07 51 50 66 5d cd f3 .^.....$.QPf)..
04c0 7b f4 ac c0 a3 7b 67 0d ee f8 ee 3a 93 9a 81 89 {...}{g.....
04d0 8e 12 b1 9c 0c 62 ae ca a0 30 6e f5 11 41 b8 e4 .....b...0n..A..
04e0 71 40 1f 3c f8 b7 c3 be 27 b8 d7 2d e5 d3 64 64 q@.<.....'..-..dd
04f0 40 c4 c8 41 3c af a7 f8 f3 5e 99 a3 58 cd 67 6a @..A<.....^..X.gj
0500 16 7c 6e 20 67 eb 5d df 97 19 25 19 79 1c 1c d5 .|n g.]...%.y...
0510 79 ad e3 54 f3 1c f0 08 04 fa 0f f3 d6 80 31 01 y..T.....1.
0520 c7 34 a4 92 a5 9b 90 b5 68 7d 92 48 fc fb 47 de .4.....h}.H..G.
0530 b9 20 9e 78 c7 ae 7f fd 55 41 a5 84 7c ac e0 1f . .x....UA..|...
0540 7a 00 8f d4 7a d4 57 11 79 cc bb 49 00 67 8e c3 z...z.W.y..I.g..
0550 27 9c 0f fe bd 4b fc 41 7d 79 a8 dc 91 8c 50 05 '....K.A}y....P.
0560 58 e2 41 18 60 0a 93 d4 11 de 9d 28 3e 49 da 32 X.A.`.....(>I.2
0570 57 27 dc fb 54 9d b1 45 00 65 5d c7 71 13 79 90 W'..T..E.e].q.y.
0580 28 76 c8 e3 b6 7d 3b d6 32 a3 6d c4 87 9e e0 76 (v...};.2.m....v
0590 35 d3 dc 79 ab 95 50 42 71 b4 9e b5 91 70 04 28 5..y..PBq....p.(
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1412 3.563611          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1009160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1412: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1009160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 978]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1009160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872192781
[Next Sequence Number: 1010600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x202e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	64 75 3c 7a 7f 2a 00 ce 70 14 e0 64 fa 52 6f 08	du<z.*..p..d.Ro.
0010	76 37 1e f5 4a 0b b3 71 97 8f 85 35 15 c5 d4 76	v7..J..q...5...v
0020	a7 e7 52 cb eb e9 41 a1 a0 1d 4b 8d dc 81 d6 ab	..R...A...K.....
0030	c9 32 97 f2 d7 bd 22 c9 17 9c 56 13 90 00 cf 6c	.2...."....V....l
0040	1c 73 52 b5 b6 07 9b b8 50 05 09 24 63 90 dd aa	.sR.....P..\$c...
0050	bc ae 4f 35 3b e3 71 00 f4 a6 3a a9 1b a8 02 9b	..05;.q.....
0060	3e 78 14 c2 b9 ea 2a c1 5d a7 91 8a 63 36 0e 05	>x....*.]...c6..
0070	06 84 55 5e ac 55 7e bc 50 66 31 90 e0 e3 f3 a8	..U^..U~.Pf1.....
0080	1a 36 60 06 47 bd 5d 92 30 13 cc 04 e7 b9 3c 8a	.6`.G.].0.....<.
0090	cb 8e e1 43 71 d2 80 16 4e 0c 71 9f e2 27 14 9b	...Cq...N.q...'. ..
00a0	b0 19 4f d2 ae 09 1a 0f f4 8f 4e 33 fd 2b 19 3c	..0.....N3.+.<
00b0	e8 63 22 59 04 aa c7 70 38 c1 5f f6 4f ae 3a e6	.c"Y...p8._.0.:.
00c0	80 21 fb 2c 24 ba 90 7e 6e a4 51 b7 38 55 ed 53	.!.,\$.~n.Q.8U.S
00d0	4a 15 c0 62 48 39 cf 07 a8 f7 a4 2b 14 a8 c9 26	J..bH9.....+...&
00e0	e0 ac 3a a3 6d 61 f8 d6 80 57 ee 41 18 f4 f7 a6	...:ma...W.A....
00f0	b2 7a d4 c4 31 40 37 00 f8 ea 46 01 fa 0a 8d db	.z..1@7...F.....
0100	f7 9e 5f a0 c9 35 98 10 15 23 8a 84 c2 9b cb 20	.._..5...#.....
0110	c1 3d 7b 92 7e a6 ad 86 52 4e 0e 7f 9d 43 86 a0	.={.~...RN...C..
0120	0a 52 db 4e 63 0e b9 0a ec 46 7d 71 54 ec e1 90	.R.Nc....F}qT...
0130	92 19 58 72 78 35 ac 49 53 85 e0 f5 19 ff 00 f5	..Xrx5.IS.....
0140	d4 21 a4 32 17 3c 9e de 94 1a 1c 06 bd 67 3a 2c	.!.2.<.....g:.
0150	b3 26 70 a0 b1 03 9e 9e 82 aa 68 11 dc 17 0d 22	.&p.....h...."
0160	ed de 01 fc 2b bb 99 37 9c b7 35 5c a4 76 d0 34	+..7..5\..v.4
0170	aa 38 40 38 f6 f6 f4 a9 e5 00 60 03 10 3b 52 51	.8@8.....`.;;RQ
0180	90 7a f7 a0 54 81 97 73 1a 16 c9 e6 ab 14 f4 ad	.z..T..s.....
0190	69 a3 8c f5 eb 55 4a 71 81 5a 01 48 23 1a ae e3	i....UJq.Z.H#...
01a0	b7 4a d3 f2 d8 8f 94 53 22 09 b8 f9 bc d6 60 65	.J.....S".....`e
01b0	b3 6c 19 34 e1 c8 cd 5e b9 8d 3b 74 aa 4c 5c a6	.l.4...^...;t.L\.
01c0	47 24 74 5e e7 e9 40 15 a7 72 80 05 ef c5 30 48	G\$t^..@..r....0H
01d0	c5 f2 c7 8c 74 ed f5 a9 e4 00 f5 a8 80 28 7c c8	t.....(|.
01e0	f1 b8 72 03 0c ae 7d e8 02 29 65 dc 46 00 2c 38	..r...}...)e.F.,8
01f0	07 1c 80 7a fe 75 56 53 b3 93 4e 19 51 86 e4 e7	...z.uVS..N.Q...
0200	35 5e f5 8e c3 4d 19 b3 ff d0 fd bf 49 1a 46 2a	5^...M.....I.F*
0210	05 5a 16 e5 93 e6 1c 55 d8 ad 50 be 50 55 cf 2d	.Z.....U..P.PU.-
0220	36 ec 23 8a fc fc fa c4 8c 74 b7 72 fc 0c 8a bc	6.#.....t.r....
0230	b6 98 1b 9b a5 5e 68 c2 a8 db 51 e4 b3 64 f4 a0	^h...Q..d..
0240	a5 12 35 45 5e 14 53 26 d4 f4 9b 6b bf ec f9 e6	..5E^.S&...k....
0250	55 9b 19 2a 7b 7a 7b 54 d9 c1 c8 aa da 96 9f 06	U...*{z{T.....
0260	a4 22 6b 81 b9 e1 24 a9 fa 8a 09 2e db 88 26 01	."k...\$.....&.
0270	a2 60 47 b5 4a 77 28 c5 70 8f a9 5b 68 17 6b 69	.`G.Jw(.p..[h.ki
0280	70 e5 4e 01 24 f0 2b ad d3 b5 2b 3d 52 3f 36 d1	p.N.\$.+...+=R?6.
0290	c4 8b fd e5 39 1c 50 05 91 a6 d9 dd 31 37 08 18	9.P.....17..
02a0	1e b9 c1 fe 94 25 a5 9d ac d9 b7 04 7d 0e 2a 40	%.....}.*@
02b0	4a f3 9a 09 6e a9 8c fd 68 01 8c 67 08 52 16 1c	J...n...h...g.R..
02c0	1c 8a ca 8b fb 49 e5 3f 6b 23 af 1c 56 d0 71 d0	I.?k#..V.q.
02d0	e4 1e b4 b2 b6 f5 00 f2 71 40 15 32 bd ba d2 52	q@.2...R
02e0	ed 61 cf 34 6e 51 d4 73 40 09 45 58 aa e3 38 f9	.a.4nQ.s@.EX..8.
02f0	b8 6e e3 ff 00 af 40 06 01 eb 4c 9e d9 65 88 c7	.n....@...L.e..
0300	20 f9 5c 15 23 d4 1e b5 6e 8a 00 c7 48 4a ca 08	.\.#....n...HJ..

```
0310 1f 74 11 9f 6e 3f c2 a7 55 45 51 1a 8f ae 7d ea .t..n?...UEQ...}.
0320 c4 8a 15 49 23 38 04 8f 7a 81 01 65 19 18 6e e3 ...I#8...z...e..n.
0330 d0 d0 04 6d c1 dc 28 38 6a 90 ae 57 26 9a ab e9 ...m...(8j...W&...
0340 40 11 c7 6f bb ad 12 40 c9 c8 ab 91 1c 73 44 bf @..o...@.....sD.
0350 37 34 01 93 22 43 20 db 30 dd fa d4 7f 62 81 3e 74..."C .0....b.>
0360 68 06 3b d5 b6 84 67 75 45 bd 40 db e9 eb 41 2e h.;...guE.@....A.
0370 3d ca 93 01 82 9e 95 42 4c 81 57 19 81 cf 03 2c =.....BL.W....,
0380 72 71 d3 38 03 fa 55 09 a6 8e 25 2f 37 ca 3d 7a rq.8..U...%/7.=z
0390 d0 43 76 22 27 f3 a6 47 27 3f dd aa d2 5c 23 ff .Cv"'...G'?...\.#.
03a0 00 a9 3f 36 e5 fc b3 cf e9 52 80 4f 4a 08 29 2c ..?6.....R.OJ.),
03b0 09 0c ac 63 e8 6a 54 0c eb b9 46 69 5f 1b 8d 43 ...c.jT...Fi...C
03c0 1d b4 06 66 9d f2 49 18 18 ed 9e b4 01 20 27 04 ...f...I..... '.
03d0 11 8a 6b b3 74 ed 53 2c 63 80 33 8a 8d d0 1c 12 ..k.t.S,c.3.....
03e0 0d 00 65 38 c1 e9 8a 6c cc 19 3c 92 29 64 6c 39 ..e8...l...<.)dl9
03f0 c9 ef 51 60 96 df 9a 00 aa d1 32 15 c0 18 27 9e ..Q`.....2....'.
0400 d8 18 ff 00 1f a5 33 cb f6 ab 8c d9 e0 54 7d f3 .....3.....T}.
0410 40 19 f3 c7 d3 8a a7 e5 71 e5 9e 54 7d d2 79 61 @.....q...T}.ya
0420 f8 d6 94 ac 9c 9a a6 c3 07 1f 4f f0 a0 0a c7 70 .....0....p
0430 38 f6 eb 53 c7 70 d6 e7 28 70 6a 16 61 8c 27 4c 8..S.p...(pj.a.'L
0440 d5 27 12 03 c7 23 34 01 cb 47 6f a8 43 a9 ca 93 .'....#4...Go.C...
0450 a8 6b 72 09 53 d0 86 27 3f ad 5f 57 91 40 57 e9 .kr.S...'?._W.@W.
0460 9e 4f 73 5a ad f3 67 3c d5 42 94 15 cc 45 45 2e .0sZ..g<.B...EE.
0470 0d 21 e3 ad 03 4c ce d5 2c 16 e2 3d d0 36 c7 1d .!...L...,...=.6..
0480 2b 1e 38 e5 54 58 65 63 b9 48 24 8e fe d5 d1 48 +.8.TXec.H$....H
0490 a7 8e 6b 3e 54 c9 dc 28 19 9d 30 39 2a 3b 55 7a ..k>T..(..09*;Uz
04a0 d0 a8 19 3b 1a 0b 4e e5 6a 91 50 95 0e df 77 3b ...;..N.j.P...w;
04b0 72 39 e7 19 fc 3e a6 86 4c 0e 29 63 c3 65 1f ee r9...>..L.)c.e..
04c0 9e a3 d6 81 95 6e 32 24 58 e2 8b 78 00 97 3b 80 .....n2$X..x...;
04d0 23 d3 03 be 6a 37 91 a5 3b e2 cc 60 80 48 3c 90 #...j7...;...`..H<.
04e0 7d 3d e9 b6 b2 ea 84 ca ba 94 22 2d a4 e0 8c 72 }=....."-...r
04f0 3b 67 14 17 03 a5 00 63 eb 3a 44 9a 95 94 b1 5b ;g.....c.:D....[
0500 4c 60 91 87 ca cb c1 07 ff 00 af de b1 6c 60 d4 L`.....l`.
0510 e1 b2 29 a8 b2 19 13 93 b4 f2 47 ad 75 92 3b 71 ..).....G.u.;q
0520 8e 2b 3e 41 bf 25 54 02 7a 90 30 4f d6 80 33 06 .+>A.%T.z.00..3.
0530 c4 f9 9f 38 f6 a8 fe ce 23 ff 00 59 36 ef e1 54 ...8....#..Y6..T
0540 60 01 c7 f9 f7 ab 06 3f 51 50 3a a6 41 61 f3 01 `.....?QP:.Aa..
0550 8c d0 04 90 5a 2b e7 68 e9 fe 7d ea 19 40 87 8c ....Z+.h...}.@..
0560 52 af 9c 87 28 71 4e b8 95 20 b6 7b 99 c1 2a 83 R...(qN...{...*.
0570 27 68 2c 7f 21 93 40 1c b5 dc 43 cc 3b 06 06 73 'h,..!.@...C.;..s
0580 f9 d5 72 87 70 da 00 3d 33 e9 eb 53 5a ea f6 5a ..r.p...=3..SZ..Z
0590 c4 22 7b 13 9f 54 38 de bf 50 2a 5f 2c fe 34 01 ."{..T8..P*_,.4.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1413 3.563612          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1010600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1413: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1010600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 979]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1010600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872194221
[Next Sequence Number: 1012040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0xa5a8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5d 77 c2 fb c1 da 47 42 2a 19 01 79 0c 52 63 00	]w....GB*.y.Rc.
0010	02 30 72 79 fc 3f 2a b0 24 49 23 19 e0 92 46 0f	.0ry.?*. \$I#...F.
0020	5e 2a bc e0 a0 55 e4 92 d8 1c 13 81 40 19 eb 6a	^*...U.....@..j
0030	15 b7 c6 7e 5c f4 a5 3b 24 e1 3d 7b 55 d8 d0 a2	...~\...;\$.={U...
0040	8f 7a 74 82 5c 19 22 8f 7b 01 80 17 03 3f 52 48	.zt.\.".{....?RH
0050	a8 6a c6 66 4c b1 79 92 63 d3 d6 ab c9 6c ce ad	.j.fL.y.c.....l..
0060	91 c8 1d 3e b5 a2 5b 30 89 b1 b4 9e 4a 9e a2 aa	...>..[0....J...
0070	33 64 cb 76 87 2d 22 2c 5f 80 24 ff 00 33 48 0e	3d.v.-",_.\$..3H.
0080	5a 49 7e c5 21 9e 78 65 91 50 67 31 60 e3 1e dd	ZI~.!.xe.Pg1`...
0090	ff 00 0a 61 94 dc 04 9a 14 21 1f 93 bb 86 5e 33	...a.....!....^3
00a0	c8 fa d6 f3 67 a1 fd 2b 34 db 1f 37 cc 14 01 03	g...+4..7....
00b0	9d a9 c8 e9 db fc fa d3 58 6c 91 a0 27 95 8d 64	Xl...'..d
00c0	2b df 0c 78 3f 4a 7b 02 54 2e ef 98 e4 6e f5 cf	+..x?J{T....n..
00d0	f5 a6 13 92 58 2f 24 04 27 b9 00 f1 f9 50 05 19	X/\$.'....P..
00e0	6e 64 50 d1 43 19 90 b0 23 03 af 4e bf 85 66 b1	ndP.C...#..N..f.
00f0	f9 79 ea 6b 4e 55 0d c8 e0 af 42 3d 2b 35 c8 56	.y.kNU....B=+5.V
0100	24 f0 c3 f4 a0 0a b2 06 56 fd e6 30 46 54 83 9f	\$.....V..0FT..
0110	cf d2 98 11 24 e1 8e 07 7e 32 71 4e 66 46 fb dc	\$....~2qNfF..
0120	d5 73 72 b1 96 7d a4 aa 0c 92 3b 52 68 56 16 e6	.sr...}....;RhV..
0130	28 25 2f 74 65 6f 91 46 e3 8e c3 fc 07 5a a7 0c	(%/teo.F.....Z..
0140	d6 37 8a 05 b4 ab 2e 3a ed 35 a1 98 db 6c 7d 8f	.7.....:5....l}.
0150	cf d3 8f ae 7a 66 b9 6f 0f 78 5b 43 f0 a2 b2 68	zf.o.x[C...h
0160	b1 2c 10 b3 ee 11 2f dc 0c 7a 90 3a f3 df 9a 96	,...../.z.:.....
0170	ac 33 42 41 e6 c0 62 2c c3 77 75 38 35 1c a0 63	.3BA..b,.wu85..c
0180	09 c0 3d 41 e7 f2 f4 ab d2 44 59 bf 77 cb 13 df	..=A.....DY.w...
0190	81 8a ab 20 55 75 81 d9 43 be 76 a9 20 13 8e b8	... Uu..C.v. ...
01a0	f5 c5 20 33 fc af f9 66 94 d4 0c 8a d6 e8 40 69	.. 3...f.....@i
01b0	87 ca 0f 04 81 d7 07 07 6f f8 f1 57 99 66 8a 41	o..W.f.A
01c0	00 55 dc 5b 93 e8 31 d8 f4 3c fe 9f ad 44 b6 90	.U.[..1..<...D..
01d0	1f 30 b7 23 23 f3 a0 0c 4f 26 f2 2b c6 7b e1 f2	.0.##...0&.+.{..
01e0	1f ee af ef 01 07 80 47 19 c0 ef 9a 61 3e 69 da	G....a>i.
01f0	81 9c b1 e1 57 ae 4f a7 1f 98 ad 99 19 8b 12 fd	W.O.....
0200	6b 26 54 55 68 a4 48 8b 95 72 4e c7 d8 47 a6 31	k&TUh.H..rN..G.1
0210	41 69 95 59 63 5e 73 82 38 c9 c6 3f 3e 2a a1 32	Ai.Yc^s.8..?>*.2
0220	67 9a b7 1c 96 c3 fd 2e dc 9c a3 94 2a dc 94 6f	g.....*..o
0230	4c f5 3f 5f eb 50 48 98 fe 94 0c a6 77 e7 81 9c	L.?_.PH.....w...
0240	75 f6 a4 df 3c 68 5d 23 69 23 ca 85 63 d1 b7 1e	u...<h]#i#..c...
0250	78 ec 00 f5 a9 a4 8e 54 1b 49 07 00 36 3a 1c 70	x.....T.I..6:~p
0260	01 f4 3f 9f 15 03 2e 58 80 ed 10 71 8c af f0 9f	..?....X...q....
0270	50 3a 50 07 3a c9 a8 af 88 df 51 1f ba 82 68 bf	P:P:.....Q...h.
0280	d5 10 48 2d c0 07 39 ed 83 c8 f5 fc b4 a5 6c 90	..H--..9.....l.
0290	00 c2 f2 40 e8 47 f9 c5 58 32 dd 33 ac ec 17 cf	...@.G..X2.3....
02a0	71 b0 95 25 55 82 9e a0 1e 99 1c e3 d6 a9 92 01	q...%U.....
02b0	28 a4 36 3b 8c 67 9e 79 a0 09 24 92 5b 55 4b db	(.6;.g.y..\$. [UK.
02c0	70 db 94 e5 42 b6 0f 6f c8 f7 15 4f 89 6d 9a e2	p...B..o...0.m..
02d0	cb 1e 67 4f 9f eb 8e 73 cf 35 69 a4 77 41 1b 1c	..g0...s.5i.wA..
02e0	81 4d f3 9e 7b 85 de a9 1b 16 0b 80 30 88 48 fb	.M...{.....0.H.
02f0	a7 18 24 03 e9 cd 66 06 24 4b 6b 0e a4 d1 5f a8	..\$...f.\$Kk..._.
0300	92 58 e3 c3 85 3b 31 23 0e a0 83 ce 3a f6 1c 73	.X....;1#.....s
0310	de ae 06 5b 6c 04 62 0b 1c 03 f5 fa 63 e9 51 5d	... [l.b.....c.Q]
0320	db da cc 61 b9 b6 24 c9 00 db 22 13 ce f1 d7 df	...a..\$....".....
0330	1e 87 9f ae 6a d0 91 6d 58 5e 47 38 54 24 04 dc	j...mX^G8T\$..
0340	06 e2 d8 38 c6 32 73 d7 23 b7 af 1c 80 41 21 d9	...8.2s.#....A!.
0350	1b 48 46 f0 3f 84 8e 39 f4 aa 57 12 c2 b7 ad 0b	.HF.?..9..W.....
0360	c8 d9 65 0c 01 1d 03 7f 2a bc cc a9 20 64 52 3e	..e.....*.... dR>

```
0370 5c 36 4e 72 47 42 3d 2a 27 dc ab bd b1 8c f5 23 \6NrGB=*'.....#
0380 9e 3b d0 05 09 ee 24 84 09 21 42 ce 5b 81 1e 01 .;.....$...!B.[...
0390 24 f4 fa 01 ff 00 eb a9 55 4b 0d df df 19 03 a1 $......UK.....
03a0 1f 51 53 ef 20 92 30 17 24 e0 0c 64 9e f9 ee 7e .QS. .0.$..d...~
03b0 b5 0b 11 22 90 d9 61 c6 47 5c f3 40 11 b2 97 57 ...".a.G\.@...W
03c0 49 06 41 19 53 d7 0c 32 01 1f 99 a6 6d 67 1e 6e I.A.S..2....mg.n
03d0 46 18 f6 3c 64 9c 7f f5 a9 e4 48 69 79 ff 00 eb F..<d.....Hiy...
03e0 7e 94 01 02 f9 84 07 89 d9 18 1c 82 bc 11 8f eb ~.....
03f0 53 1c 9f bd c9 f7 a3 91 f2 fe 3f 95 33 cd 03 ee S.....?.3...
0400 0d d4 01 0b 2e e0 0b 8c 12 32 c3 d0 f7 a6 14 f4 .....2.....
0410 2d 9f 7a b0 9d ea 32 08 e4 d0 04 04 05 93 7f 7c $.z...2.....|
0420 63 14 cc 13 cb 55 87 57 05 90 c4 41 5c 36 ec e5 c....U.W...A\6..
0430 4a 9e 98 ea 73 d6 9b f2 a0 c9 e7 d0 77 a0 08 b1 J...s.....w...
0440 9f bc 28 c1 fe ee 29 ec 39 a0 8c 0e b9 ac c0 40 ..(....).9.....@
0450 09 52 c4 1c 8e c3 fc 69 05 3b 2a 01 52 70 48 f9 .R.....i.;*.RpH.
0460 4f bd 2e 76 16 5e 08 c0 e7 3d ff 00 2a 00 87 ec 0..v.^....=.*...
0470 f6 e2 76 b8 c9 01 c1 2c bf ed f6 3d b8 e8 29 c3 ..v.....=...).
0480 27 80 09 00 65 88 ed 43 10 10 4a 39 52 48 07 b6 '...e..C..J9RH..
0490 47 51 f8 52 16 81 01 32 21 91 ff 00 ba 18 81 8f GQ.R...2!.....
04a0 f3 ee 3f 1a d0 05 11 cc 61 92 42 a1 db 70 c6 d1 ..?.....a.B..p..
04b0 ca 81 c7 1f 5e e7 15 56 f6 74 b3 ba 6b 69 d9 4b ....^..V.t..ki.K
04c0 a9 00 ec e7 a8 cf 6f e7 56 04 69 e6 29 e9 b7 a0 .....o.V.i.)...
04d0 a8 6d f4 f8 2c f5 06 d4 22 66 cb 26 c0 8c 72 00 .m.,...f.&..r.
04e0 3d 71 ed e8 3b 50 04 91 b8 69 15 21 75 62 0f cc =q..;P...i.!ub..
04f0 47 25 08 e9 cf 4f ad 5a 49 23 42 a8 b1 85 45 03 G%...0.ZI#B...E.
0500 a7 af af 39 eb 54 d0 47 14 4c aa 09 54 c9 00 75 ...9.T.G.L..T..u
0510 3e d5 31 54 91 76 4a 37 02 3e e9 e8 4f af d4 50 >.1T.vJ7.>..0..P
0520 06 2e 9b 7b a3 9b 46 d1 f4 e7 69 7e c5 39 42 f3 ...{..F...i~.9B.
0530 36 e3 b9 8e 71 9e 32 06 7f 0c 56 b9 93 7e e9 2d 6...q.2...V..~.-
0540 e4 cc 25 ce df c0 f1 cf b5 4c ef 0a 48 93 a4 6a ..%.....L..H..j
0550 b2 22 ed 56 03 18 15 54 63 1c 00 07 5e 06 3a d0 .".V...Tc...^.:.
0560 04 81 58 8c 01 93 51 83 fd fa 7a c5 1c cf 19 2f ..X...Q...z....-/
0570 24 6d 19 dd b9 0f 24 01 8c 63 d3 1e d5 9b 69 7d $m....$.c....i}
0580 ad cf 73 75 15 f5 aa 44 89 33 24 47 b4 91 60 10 ..su...D.3$G...`
0590 c0 e7 a8 eb ef 40 17 b1 c9 3e b4 60 f3 ef 49 9e .....@...>..`..I.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1414 3.563635          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1012040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1414: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1012040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 980]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1012040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872195661
[Next Sequence Number: 1013480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc83d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	01 f5 a5 27 04 0a cc 07 72 c7 2e 49 3e a7 9a 60	...'. r...I>...`
0010	6c 70 fc 1f d2 9c 72 5c b7 18 38 c0 fe 7f 9d 27	lp.....r\...8....'
0020	46 12 0c 65 4e 46 46 47 e5 5a 00 8a ea f9 40 0e	F...eNFFG.Z....@.
0030	ee a0 f6 03 be 7d e9 d4 89 f3 3b 70 01 72 58 e0	}.....;p.rX.
0040	01 cf e1 4c 2f 40 0a ec 47 4a 44 39 eb 48 e4 f7	...L/@...GJD9.H..
0050	14 8b bb b5 66 02 41 73 0c d2 4b 6f 11 24 c1 29	f.As..Ko.\$.)
0060	88 9c 63 24 00 4e 07 e9 56 09 7f 30 aa e3 69 18	..c\$.N..V..0...i.
0070	20 8c 9c f6 c5 45 2e c0 a1 db 23 61 04 10 39 fa	E.....#a...9.
0080	7e b4 f5 56 04 36 48 f5 c7 7a ae 60 17 34 1c 77	~...V.6H..z.`.4.w
0090	a3 cb 5f 33 e4 27 ee 9c 8c 71 93 8c 73 f9 fe 74	.._3.'...q...s..t
00a0	cf 2c 04 fd f7 6e bf ce 8b dc 04 91 d6 32 19 87	.,...n.....2..
00b0	de 21 78 e7 93 d2 a4 23 b1 a6 f2 bf 3a 8e 4f 27	..!x....#.....0'
00c0	dc d3 81 c9 cb 90 3b f3 52 01 4b c1 eb 9c 8e 84	;..R.K.....
00d0	1e 94 99 1d 69 a1 d3 62 bb 1c 6e 38 03 bd 00 31	i...b...n8...1
00e0	63 08 ce d6 f1 2a 06 39 11 a9 38 fc cf 42 4f 3d	c....*.9...8..B0=
00f0	6a c4 ab 1a 4a 56 3e 80 67 9a 87 f7 06 4e 9b b6	j...JV>.g....N..
0100	fb f4 a7 e3 9c f5 aa 88 0b ce 73 8c fb 52 0c f6	s...R..
0110	ff 00 f5 50 3e 98 a3 1c 8c 83 f4 3d ea 80 94 15	...P>.....=....
0120	23 77 e7 53 43 1c 61 fc c7 50 f8 e0 03 d2 a2 dc	#w.SC.a..P.....
0130	46 13 6e 33 da 9d 0d c5 99 67 5f 39 43 27 55 ee	F.n3.....g_9C'U.
0140	7e 9e b4 01 33 47 8d b1 b9 c9 51 f2 93 c9 02 a4	~...3G....Q.....
0150	2a d1 1d ab f3 2e 32 40 3c 52 2b c3 23 11 0b 6e	*.....2@<R+.#..n
0160	00 73 b4 77 a8 d7 73 46 0f dd 27 3c d0 05 98 41	.s.w...sF... '<...A
0170	47 e0 6f c1 dc df ee d5 be 1d b7 01 85 ed f4 aa	G.o.....
0180	d6 e0 33 06 19 55 cb 03 ea 07 6c fa d5 ad c6 32	..3...U....l....2
0190	65 66 0a b8 e7 3d 07 b8 f4 a0 0b 36 f9 54 f2 94	ef...=.....6.T..
01a0	6e 03 27 91 c8 15 65 09 ce 58 ee 1c 9f 4a ac 21	n.'...e...X...J.!
01b0	2e 0a 86 d8 17 9c e7 1d 3a 0a b9 08 77 3e 6b 2e	:....w>k.
01c0	01 ce 7b f5 a0 09 10 e7 95 04 9e 38 1f a5 4b 65	..{.....8..Ke
01d0	6d 23 4a c6 f1 48 51 8c 03 d0 7b d3 82 92 e3 69	m#J...HQ...{....i
01e0	c9 e8 33 df 1d ab 42 db ce 48 10 cb 95 ee 54 f6	..3...B..H....T.
01f0	f4 a0 0b 71 0d df 77 85 ab fe 57 7f e9 51 01 2e	...q..w...W...Q..
0200	59 e7 3b 89 25 d8 fa e7 bf bd 5f b6 12 61 8f 2b	Y.;.%....._..a.+
0210	db d8 83 40 13 db a6 fb 65 2b 21 72 38 dc 79 c7	...@....e+!r8.y.
0220	a0 fc 2b 61 4c 0a 37 28 c7 b9 39 aa 16 f1 db db	..+aL.7(..9.....
0230	c6 d0 79 85 1e 7c 79 69 d3 85 ea 45 6a aa 09 63	..y...|yi...Ej..c
0240	6d ad e5 03 c3 67 8c d0 05 80 ab 6f 19 9a 6f dd	m....g.....o...o.
0250	ae 40 2c 7d fa 7e 06 b6 a0 65 5c 4d f7 80 c1 00	.,@,}~...e\M....
0260	9e e3 bd 63 dc bc a6 dd 2c 60 1b 8b ba ab 1f ee	...C.....,.....
0270	83 df 9f 4a ea ed 61 b7 8c 0d 80 c8 57 e5 5c f4	...J...a.....W.\.
0280	38 eb c5 06 64 50 3c 72 48 5c e4 10 39 00 fc c7	8...dP<rH\...9...
0290	d7 1e 95 a6 ae 19 c2 75 ce 18 02 7e 60 3b 67 d4	u....~` ;g.
02a0	d4 96 a8 93 2f da 2d e2 09 16 19 44 80 02 4f fb	/-.....D...0.
02b0	27 de ac b1 31 21 0c 30 46 49 ed c7 f4 c5 68 05	'...1!.0FI....h.
02c0	79 15 22 50 d3 30 50 cc 14 1c 75 3e 98 fa 55 a8	y."P.0P...u>..U.
02d0	49 77 0a 9b 65 77 ca 82 79 00 1e 83 15 6e cd 0a	Iw...ew...y....n..
02e0	7e f9 f8 62 08 3f 43 ff 00 d6 ab 82 dc 47 e5 c5	~...b.?C.....G..
02f0	18 da 51 40 51 d4 9c 74 35 98 11 47 03 c8 05 a9	..QQ@Q...t5...G....
0300	d8 46 f0 df 32 f2 08 e0 60 fa 0e bc d5 c4 b4 fb	.F..2....`.....
0310	34 8d 2d c2 16 75 e1 08 6f 94 fa 91 8e dd b0 73	4.-...u...o.....s
0320	53 c5 6c ac 8f b0 7c b2 64 9c 71 9c f5 fc eb 56	S.l...|.d.q....V
0330	0b 6f 26 25 89 93 6e 14 61 4f 51 5a 0d 2b 9c 86	.o&%...n.a0QZ.+..
0340	ab e5 ae 97 73 21 66 01 23 24 85 38 6e dc 57 e5	s!f.#\$.8n.W.
0350	d7 89 60 9e db c7 17 97 d2 c2 df 2b ee 56 2d 96	..`.....+..V-..
0360	c8 24 f4 fa 57 eb 2e a7 a5 47 2d 94 e1 d8 8f 90	..\$..W....G-.....
0370	9e 07 1c 73 8a fc a3 f1 7c 8c 3c 57 71 62 06 3f	...s....|. <Wqb.?`
0380	78 4a 9e fb 49 eb 8f ad 61 53 e1 1c 77 37 f4 f2	xJ...I...aS...w7..
0390	8f 6c 64 0c 14 b0 3c f4 c1 a9 93 ed 69 69 13 2a	.ld...<.....ii.*
03a0	ab 64 9d e1 f9 60 a7 a7 23 d7 f4 a8 ac 64 66 86	.d....`...#....df.
03b0	4d b1 ac 64 b6 d5 5c f4 45 e0 64 9e e4 7e 75 64	M..d...\.E.d...~ud
03c0	c7 85 f9 7f da 2b b7 83 93 cf 3f 8d 64 6c 34 49	+.....?.dl4I

03d0 04 21 52 76 03 7f 1b 47 de c7 72 0f b7 ad 48 93 .!Rv...G...r...H.
03e0 49 3a 09 0a 15 19 2a 06 7b 0e 87 f1 a8 e0 32 5f I:.....*.{.....2_
03f0 0f 3e 4b 76 84 f0 42 36 18 95 1f 7f 04 0e 70 6a .>Kv..B6.....pj
0400 db 93 80 d0 31 4f 99 58 0d a5 f2 3b 83 c8 c7 1d 10.X....;....
0410 e8 01 ff 00 4a 68 c1 47 5d a3 62 b0 00 e7 e6 62 Jh.G].b....b
0420 73 93 fd 31 ed 52 3c 73 37 df cc 32 a3 6e 51 9c s...1.R<s7..2.nQ.
0430 2f 4e 03 7f b2 69 ce e5 af 19 51 95 58 61 c4 7b /N...i....Q.Xa.{
0440 70 42 9f 7c 72 7f 5c 50 04 2e e8 d1 86 2c 0f 27 pB.|r.\P.....,'
0450 72 e3 1c 8f e9 eb 49 17 96 5a 39 23 c1 dc 73 9e r.....I..Z9#...s.
0460 bc 31 c1 e7 d3 d6 9c c6 48 d8 cd 84 8e 46 4c 6d .1.....H....FLm
0470 5c 95 52 7a 9f 7c f7 a9 20 76 24 6d 70 39 19 52 \.Rz.|.. v\$mp9.R
0480 0f 00 0e b9 ec 07 7a cc 0a b2 da 59 59 d9 cd 6b z.....YY..k
0490 02 ee 80 30 e7 3f 36 72 3b fb f3 5f 60 7e c1 12 ...0.?6r;...`~..
04a0 f9 ff 00 1b 64 b3 77 ca 25 a4 8e b8 f4 63 fd 31 d.w.%....c.1
04b0 5f 23 5c 17 4b 77 67 1b 98 8c fa 8f f2 2b eb af _#\Kwg.....+..
04c0 d8 56 15 93 e3 a5 ad dc 08 3c b9 2c ca 92 a3 8e .V.....<.,.....
04d0 08 ef ef cd 6f 4b e3 33 67 ee 81 86 39 15 1a 36 oK.3g....9..6
04e0 24 75 e6 a2 96 20 8a 1a 40 31 c9 15 ab 2a 0c 2a \$u... ..@1....*.*
04f0 80 36 8f 4a a9 32 07 4d 8a 3b 9a f4 e2 63 23 24 .6.J.2.M.;...c#\$
0500 4e b3 db ab 49 1b c2 63 72 7f 7b ed df 8a a9 36 N...I..cr.{....6
0510 e7 88 a2 37 ca c7 77 1d 09 f5 e2 b6 7c a3 29 58 ...7..w.....|.)X
0520 d9 fb 81 83 fe 79 fc eb 39 d1 f6 33 dc 2e cc 33 y..9..3...3
0530 0c 8e e0 7d 2a 89 39 3d 42 11 1a 13 5c b5 d4 20 ...}*..9=B...\.
0540 c4 d0 c5 85 46 e9 c6 48 3d f9 1f e7 fa 7a 15 ea F..H=....z..
0550 40 50 08 8e cd ca 76 b7 52 49 f7 e7 8f 5a f3 7d @P....v.RI...Z.}
0560 5e 57 59 61 b5 24 87 69 96 32 e8 b8 5c 9e 46 01 ^WYa\$.i.2...\F.
0570 c9 23 00 e4 ff 00 2a 00 e0 35 2b 28 ed a2 8d 9e .#.....*..5+(....
0580 21 1b 11 9f 37 bb 8e 79 3e bf 5a e5 26 f2 a7 b8 !...7..y>.Z.&...
0590 28 ca 30 e3 04 6d 1c e3 ae 4f 4f ce bd 0f 5c 77 (.0..m...00...\w

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1415	3.563636	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1013480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624						
Frame 1415: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1013480, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 981]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1013480 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872197101						
[Next Sequence Number: 1014920 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x7e2b [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	64 06 e1 fe 53 91 0b 1e 56 32 3d 46 39 c9 f4 e9	d...S...V2=F9...				

0010	d7	bd	70	ed	14	a9	7b	24	17	88	a7	81	b9	79	3b	5f	..p...{\$.....y;_
0020	27	3f	37	7e	c7	b1	a0	0f	cb	af	da	f2	de	07	f1	d2	'?7~.....
0030	4b	32	9e	6d	d7	2d	bb	82	06	72	08	af	93	7e	17	5c	K2.m.-...r...~.\
0040	96	f8	8f	24	f2	63	72	d8	f4	cf	2a	bb	b8	af	ac	ff	...\$.cr...*.....
0050	00	6c	96	92	5f	89	16	d6	4a	16	39	1a	d6	3c	b1	3f	.l...J.9...<.?>
0060	20	03	3d	bb	13	5f	17	68	9a	4d	d5	b7	8d	f5	7b	fb	.=...h.M....{.
0070	79	5a	31	0e	8b	24	8a	49	e3	e4	e7	27	d4	52	a7	15	yZ1..\$.I...'.R..
0080	ce	17	3e	e6	f0	fd	9c	d7	71	bd	c2	00	93	2f	04	3a	..>.....q...../..
0090	86	04	f0	41	f7	1f	51	cd	6d	db	c7	75	6e	de	5b	93	...A...Q.m...un.[.
00a0	1a	0c	0d	cc	c3	6a	b1	e3	03	20	1e	4f	18	af	11	f8	j....0.....
00b0	65	e3	0f	10	5f	f8	82	4d	02	fa	18	27	b5	4d	24	ce	e..._.M...'.M\$.<
00c0	ce	46	5c	ca	aa	a7	07	9e	c7	3c	64	e4	11	cd	68	f8	.F\.....<d...h.
00d0	2b	e2	9d	ef	88	f5	6b	0d	0a	f7	4e	8d	6e	26	57	b8	+.....k...N.n&W.
00e0	62	a3	e4	4d	84	1c	e0	e4	83	93	eb	9a	f4	a0	ad	d0	b..M.....
00f0	0d	7d	4a	d3	4c	d4	b5	fb	a4	d4	a3	8d	83	22	8d	a8	.}J.L....."
0100	36	83	d4	02	01	07	92	47	d6	be	72	fd	a2	57	4d	f8	6.....G...r..WM.
0110	7b	f0	da	4f	17	f8	5e	c1	5a	7b	59	11	8c	72	2f	ca	{..0...^..Z{Y..r/.
0120	98	19	6d	c3	3c	0c	fc	b9	f7	cd	7d	3d	26	9b	78	75	..m.<.....}=&.xu
0130	61	7e	c0	6e	f3	17	0b	92	ce	c3	27	07	1e	fd	6b	e6	a~.n.....'...k.
0140	6f	db	22	c3	50	b4	fd	9d	fc	41	24	4a	4c	5b	06	64	o."..P....A\$JL[.d
0150	3d	8b	b0	18	63	d8	1a	c2	a5	28	bd	4d	69	bb	cd	23	=...c....(.Mi..#
0160	e0	5d	0b	f6	d3	b6	be	b6	0f	e2	df	0f	9b	64	46	e2	.].....dF.
0170	4b	46	57	27	1d	49	0d	c9	ed	c6	79	af	70	f0	ef	ed	KFW'.I....y.p...
0180	05	f0	2b	c5	cf	fd	9f	1e	a8	2c	c3	2e	4c	57	19	8c	..+.....,.LW..
0190	03	f5	39	03	f0	fc	ab	f2	8a	38	95	a3	79	e3	21	84	..9.....8..y!.<
01a0	64	65	55	f6	9c	77	3f	87	5c	56	85	cc	1e	21	16	29	deU..w?.\V...!).
01b0	76	d0	4d	05	84	fc	c1	2b	47	b1	25	03	b6	fc	92	72	v.M....+G.%....r
01c0	3a	f2	7a	57	2c	a8	9e	e4	b0	10	6b	4d	0f	d9	3d	1e	:.zW,.....kM..=.
01d0	eb	c3	3a	db	94	d0	75	4b	4d	4b	66	01	68	5f	f8	ba	...:....uKMkf.h_..
01e0	e7	07	9e	82	b7	6e	60	d4	51	3e	cf	2c	58	8c	65	80	n`.Q>.,X.e.
01f0	d9	96	e3	fd	a1	da	bf	0a	22	ba	9e	ca	52	d6	97	92	"....R...
0200	5b	b3	12	41	56	2a	47	1c	83	f3	0e	3a	d7	a9	f8	7f	[..AV*G.....:....
0210	e3	8f	c5	ff	00	0a	d9	ad	af	87	fc	45	39	89	08	fd	E9...
0220	dc	aa	25	4e	7a	70	d9	1f	97	e3	59	ba	3d	99	8c	b2	..%Nzp....Y.=...
0230	e7	6f	76	47	eb	c4	7a	3c	b7	70	40	35	07	fb	22	3b	.ovG..z<.p@5...";
0240	2b	34	9f	dd	8b	a1	34	ba	b4	78	bb	9b	ec	cd	be	38	+4....4..x.....8
0250	d8	6c	94	f2	64	50	3e	f6	46	01	cf	3d	ab	f3	9f	45	.l..dP>.F..=...E
0260	fd	b8	fe	20	e9	a2	3b	3f	10	e9	d6	5a	9e	ce	1f	23	;?...Z...#
0270	cb	66	1d	38	39	c0	1d	f0	7d	7a	57	ab	58	7e	db	be	.f.89...}zW.X~..
0280	08	bf	86	38	bc	4f	a3	3d	88	5f	dd	ee	84	ac	80	1f	...8.0.=_.....
0290	cc	52	74	bc	ce	69	61	2a	2e	87	d5	d0	dc	c8	b2	09	.Rt...ia*.....
02a0	b7	15	61	c8	c7	1f	85	6d	e9	da	cb	35	ec	76	d7	85	..a....m...5.v..
02b0	7c	c9	5f	6a	0e	ab	eb	db	9c	91	5e	17	e1	9f	8e	1f	|._j.....^.....
02c0	0d	7c	4e	ab	3d	ae	ad	6f	02	3e	23	54	b9	f9	18	b1	.|N.=...o.>#T....
02d0	3c	70	71	b4	e3	be	7b	d7	af	db	45	15	fc	65	74	a6	<pq...{...E..et.
02e0	5b	c5	3c	86	46	dc	77	1c	02	06	38	23	d3	8e	e7	15	[.<.F.w...8#....
02f0	93	83	46	12	84	a3	ba	37	ad	6e	6c	e5	7c	47	86	c6	..F....7.nl.|G..
0300	7a	ff	00	85	39	c2	c5	04	60	e0	67	18	6c	60	15	f6	z...9...`.g.l`..
0310	ce	7a	0f	ff	00	55	65	c5	a1	df	69	da	84	27	67	ca	.z...Ue...i...'g.
0320	e7	a3	64	1d	a7	db	df	f1	ac	9d	50	35	bc	ab	6d	24	..d.....P5..m\$
0330	af	c6	e9	16	36	03	0b	9c	67	18	fc	38	a4	d5	8c	99	6...g...8....
0340	d0	49	23	99	0b	46	e8	c8	07	04	03	d7	f4	1f	a5	55	.I#...F.....U
0350	8d	c9	bb	69	39	da	54	a9	07	a1	cd	73	31	dd	4e	2e	...i9.T....s1.N.
0360	95	15	88	0f	dc	73	8f	af	f8	57	61	6b	63	a8	6a	20	s...Wakc.j
0370	49	6d	13	33	a6	01	0a	41	53	8c	10	47	4f	9b	d4	73	Im.3...AS..G0..s
0380	8c	52	26	c4	99	d9	0a	c0	58	67	21	50	64	6e	e7	d6	.R&.....Xg!Pdn..
0390	9b	13	c1	29	0e	8c	4a	f2	b8	23	b8	3c	d3	6c	a3	9e	...).J...#.<.l..
03a0	e3	50	96	18	e2	7f	32	35	cb	05	19	e0	f6	f6	ad	69	.P....25.....i
03b0	ed	f1	c0	3b	a4	c6	76	60	28	0b	9e	be	ff	00	9d	00	...;..v` (.....
03c0	60	4f	1c	c6	4f	94	1c	c7	b8	03	ea	5b	8e	9d	3f	1a	`0..0.....[...?.
03d0	e5	3c	56	bf	60	fb	3d	d9	e5	e2	46	dd	dc	80	a3	91	.<V.`.=...F.....
03e0	ff	00	d7	15	dd	1b	61	32	e2	22	be	6c	6d	f3	82	7e	a2."..lm..~
03f0	f2	7a	fa	0c	57	9c	f8	e0	c9	6b	04	f7	4c	3c	b2	23	.z..W....k..L<.#
0400	7d	8b	d4	8c	8e	08	3d	fe	95	b4	37	46	33	d9	9f	93	}.....=...7F3...
0410	5e	1b	ba	4b	ab	ed	71	9d	c9	92	e2	36	66	24	13	86	^..K..q....6f\$..
0420	57	39	c9	15	f2	0f	88	60	86	2b	43	3c	6c	77	42	5a	W9.....`.+C<lwBZ


```
0430 3c 1f e1 05 b3 9c 8f 5a fa a7 e1 f3 9f ed 2f 10 <.....Z...../.
0440 cc c4 ed 8d 08 2c 09 e7 7b 93 8c 74 fa d7 cc fa .....{...t....
0450 b2 dc 62 6b cb 91 00 42 59 83 b1 21 7e f6 36 95 ..bk...BY...!~.6.
0460 ee 4d 7d 5d 0d 8f 9f c4 1c 4d dc 50 bc 6a f7 11 .M}].....M.P.j..
0470 f9 04 ca 5d 0a 39 c6 ce 84 67 b6 4e 38 af 17 f1 ...].9...g.N8...
0480 57 d9 ce a8 ed 6e e5 c3 1e a7 18 ff 00 39 cd 7b W....n.....9.{
0490 5d fc 90 5b 59 5d 79 f2 95 7f 32 39 1c a2 11 b1 ]...[Y]y...29....
04a0 cf 4e bc 7a 57 8f 78 b4 87 ba 32 37 2d 9e a4 0d .N.zW.x...27-...
04b0 c7 23 3d bd f3 5d f4 ce 65 b9 39 82 4b 5b 08 ad .#=...].e.9.K[...
04c0 e7 8c 44 ce 03 06 07 d4 60 13 d8 53 ed 52 38 d0 ..D.....`..S.R8.
04d0 c9 76 03 12 08 1f c4 99 6e b9 fa 8a 7d b5 93 4b .v.....n.....}..K
04e0 6d 98 51 4f 96 42 96 07 3b 81 e9 c7 b5 4e 61 df m.Q0.B...;....Na.
04f0 6d e6 2e 15 17 21 a3 07 a6 48 c8 f7 27 b7 a5 68 m....!...H...'.h
0500 d8 8e 93 c2 d0 c0 ba 9a 99 b2 a1 a2 7c 64 f2 db .....|d..
0510 3f bf ed fc ea 85 c5 ac 4b 39 bb 31 f9 2a c1 4b ?.....K9.1.*.K
0520 28 39 28 5b a3 1f f6 49 ed 5b 3e 0d fb 3c 3e 22 (9([...I.[>..<>"
0530 5b 59 77 70 ad 8c ae 4b 02 70 31 9e be e6 a8 5f [Ywp...K.p1...._
0540 a7 97 23 47 2e d9 9c b8 12 73 95 c9 24 6c 38 ea ..#G.....s...$l8.
0550 41 c6 0d 47 53 33 b1 f8 5e 26 93 c6 b6 d1 33 45 A..GS3..^&....3E
0560 2a ac 9e 69 91 8e 18 91 9e 14 f6 eb c0 af e8 43 *.i.....C
0570 e0 8b ac df 0e 60 9c 0c 11 23 82 3b 02 08 fc 81 .....`....#.;....
0580 35 fc fa 7c 3d 8d 13 c7 36 2d 62 88 98 53 23 6d 5..|=...6-b..S#m
0590 1c e0 03 c7 d3 20 8f a5 7e ff 00 7c 0a 3e 47 c2 .....~...|. >G.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1416 3.563657      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1014920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1416: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1014920, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 982]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1014920 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872198541

[Next Sequence Number: 1016360 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xaf7a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 d8 40 04 19 ce 4b 64 64 64 83 93 ec 7b f4 af 17 .@...Kddd...{...
0010 36 d9 1e ce 5d 2b 23 d0 95 42 44 11 f7 75 da 7b 6....]+#..BD..u.{
0020 e7 af 43 57 9a 48 5b 0c cb 84 66 50 99 eb 95 19 ..CW.H[...fP....
0030 e6 a8 c2 cf bb e7 91 d1 10 60 26 de 09 ef 8c d5 .....`&.....
0040 b8 96 55 55 de ca 49 e7 83 9f 50 2b c0 3d 71 d8 ..UU..I...P+.=q.
0050 2c 0a 40 46 f6 39 f9 ba 64 9e 73 48 1a 27 5f 31 ,.@F.9..d.sH.'_1
0060 01 0a 09 00 7d d3 c7 ad 07 6e d6 32 0e 7a 60 64 .....}.....n.2.z`d
```

0070	e3 3d 4f 1c d0 48 60 06 71 91 9f 5f e7 40 12 86	. =0...H`.q..._.@..
0080	46 c7 98 72 a3 9c 83 df 3f ca a2 c8 c6 47 4a 8a	F...r.....?.....GJ.
0090	40 be 5b 46 09 dc 4e 73 fc a9 f8 e1 77 1c 2f 03	@. [F...Ns.....w./.
00a0	38 cf e3 f8 d3 5b 80 03 b9 cb 31 66 69 0e 59 98	8....[.....1fi.Y.
00b0	e4 93 d2 91 88 f2 12 ee 16 c3 6f 21 7d 72 98 38	o!}r.8
00c0	ef d7 ff 00 d5 52 63 11 71 d4 7f 92 28 cb 49 1a	Rc.q....(.I.
00d0	2b e0 08 f2 46 39 3b 9b bf d3 03 15 60 39 4e c1	+...F9;.....`9N.
00e0	fe f7 4a 4c fc a5 8f 7e 3f 1a 53 f2 fc dd ff 00	..JL....~?.S.....
00f0	a5 22 e1 a3 da bd 05 00 37 24 29 5c 02 48 23 27	.."......7\$)\.H#'
0100	b7 d2 a4 7e 83 3d a9 ab 85 c3 38 e3 b9 07 04 7f	~.=.....8.....
0110	93 ed 4a a1 59 48 ce 4e 0a f1 c8 e8 7d fd 7a d0	..J.YH.N.....}.z.
0120	02 8f 9b a7 18 aa 2c ea c9 e6 b1 ce fc 6d 18 c7	,.....m..
0130	0c 3b fa e7 f0 ad 09 5a 59 99 3c cd cd 21 c2 af	.;.....ZY.<.!..
0140	f0 e7 00 00 08 1f 4a cd 33 2c 87 cc 9b 82 a4 6d	J.3,.....m
0150	8f bb 60 f6 a0 0a 9b 83 8d eb d3 24 7f df 27 15	..`.....\$....'
0160	09 5e ad 8c 73 8f a8 c6 73 fd 2a 79 5d 30 42 80	..^...s....s.*y]0B.
0170	bd 70 07 7f eb d0 55 63 9e 4a 9d bc e4 ff 00 2a	.p....Uc.J.....*
0180	0d 05 55 8e 0c 87 7f 97 27 04 f5 0b db 9a 7a bb	..U.....'.....z.
0190	8c b0 4f a6 39 cf d2 98 19 b2 a3 8c ff 00 8d 4b	..0.9.....K
01a0	80 98 67 6c 21 07 24 76 03 d4 50 03 59 91 a3 79	..gl!.\$v...P.Y..y
01b0	1d c0 31 92 08 c7 a5 0e 5c 28 0d c7 00 8f 5c 10	..1.....\((....\.
01c0	0f 3e 9f 4a 81 5e 53 88 e5 03 e5 50 37 2f dd 39	..>.J.^S....P7/.9
01d0	e4 80 73 ce 38 c9 f5 a9 9f 6b cc 4e d2 a9 b7 83	..s.8....k.N....
01e0	d7 27 ff 00 af fa 50 02 28 1b b8 f7 fd 29 44 60	..'....P.(....)D`
01f0	2e 07 4c 8f d6 93 69 0b c7 4a 94 a9 dd 8e d8 a0	..L....i..J.....
0200	05 61 2e 03 3e 43 30 f4 c6 47 23 34 d0 b8 3f 37	.a...>C0..G#4..?7
0210	00 54 50 a2 09 84 ae e1 55 97 cb 01 fa 2e de 7f	.TP.....U.....
0220	a9 fc ea 56 dd ca 4b c1 1d 45 00 30 e0 e5 d7 91	...V...K...E.0....
0230	d3 14 f2 08 55 f9 4b 67 b8 ff 00 0a 61 3b 4e c6	U.Kg....a;N.
0240	00 83 c0 3e 94 c2 23 5c 4b 37 0c bc 06 f4 fc 28	...>...#\K7.....(
0250	01 ca bc 90 32 36 f1 d3 14 aa e4 0f 94 ee e4 12	26.....
0260	14 fb 71 9f ce a4 40 5e 44 8c 71 bb d7 b0 14 d8	..q...@^D.q.....
0270	76 04 2c e4 87 cb 65 00 c9 da bd fe 94 01 0a 26	v.,...e.....&
0280	c7 d8 8b c1 c9 c7 b9 a9 3f d9 3f f7 d5 39 0b 95	?..?.9..
0290	de e3 69 3f 8f 3e 99 fc ff 00 2a 77 e1 40 11 10	..i?>....*w.@..
02a0	ca 54 49 f7 41 ce ee c7 da 9d bf 2b 91 c6 7a 7a	.TI.A.....+.zz
02b0	62 8e e7 27 ef 1c 81 e9 4e 60 a7 69 ef eb 40 0c	b...'....N`.i..@.
02c0	66 21 c2 49 d0 86 e0 7a 0f 5a 53 14 6b 13 01 c4	f!.I...z.ZS.k...
02d0	85 81 04 0e 4e 3f 87 f1 fe 54 b2 30 58 f6 64 ef	N?...T.0X.d.
02e0	90 84 50 3d 49 e7 3e c0 66 9b be 36 dc 22 6d db	..P=I.>.f..6."m.
02f0	4e 28 01 07 5d a4 e7 69 c1 fa d2 74 1b dc e4 93	N(...].i...t....
0300	db 8a 08 0f 80 46 40 39 3d b9 f5 a5 dd b8 e4 8e	F@9=.....
0310	41 e3 34 00 85 58 29 da 4e e6 e7 38 ed 52 b1 f9	A.4..X).N...8.R..
0320	48 8c 65 48 fd 45 44 5f f7 99 27 3e bd 6a 42 aa	H.eH.ED_...'>.jB.
0330	4e 08 c6 3a 7d 68 02 10 40 e5 fa 53 87 7f 56 23	N...:}h...@..S..V#
0340	3e 87 14 ae a1 63 f2 f1 91 ef e8 7a d4 77 2a 65	>....c.....z.w*e
0350	8b 31 48 20 0a c9 cf 52 07 52 40 ea 7a 63 1d f3	.1H ...R.R@.zc..
0360	40 12 82 fb f7 32 ee e0 fe 9d 29 0a b2 a0 08 a0	@....2.....).....
0370	60 62 86 dd b9 8a 12 3a 1f 4c e2 94 86 0b 87 ed	`b.....:L.....
0380	df b5 00 44 c0 6e c8 24 71 c8 27 fc e2 9a c4 2b	...D.n.\$q..'....+
0390	0c 29 39 eb cf 4a 9c 14 c7 cd f7 9b 3f 95 47 82	.)9...J.....?..G.
03a0	06 47 41 d6 80 0e 84 08 c8 3c 03 c7 51 9f 5a 69	.GA.....<..Q.Zi
03b0	c8 5c a0 de d9 03 6e 70 30 7b fe 02 a6 5f 91 52	.\.....np0{..._.R
03c0	1c 60 b6 58 03 d7 e6 35 1f 46 e3 1c 61 72 78 fa	..`X...5.F...arx.
03d0	50 04 7f 25 31 15 5a 45 07 25 8e 42 80 70 49 35	P..%1.ZE.%..B.pI5
03e0	29 44 c1 48 88 2a 8e 57 8e de 83 f2 fc 29 d4 01	)D.H.*.W.....)..
03f0	5c 79 4a ce eb 8e bc 9c 71 91 4f 48 dc 9f dd 8f	\yJ.....q.0H....
0400	bb d4 b1 e2 94 91 92 ab c7 6c 62 9e 20 49 58 2c	lb. IX,
0410	c4 61 b0 a4 13 c6 28 02 bb 49 01 65 03 71 32 31	.a....(..I.e.q21
0420	45 50 a4 9d cb c7 e8 69 e1 8a 9f 98 60 8c 8e bc	EP.....i.....`...
0430	11 d0 f4 34 c2 84 42 17 ee ba 32 ef c9 2b 90 3a	...4..B...2...+:.
0440	e4 7a e3 bf b5 48 42 6d 38 24 8d c4 a9 c7 5f c3	.z...HBm8\$....._.
0450	b7 eb 40 11 86 8f c9 cd b0 fb a7 18 cf 19 35 2e	..@.....5.
0460	fd aa ca 17 0d c7 2c 7a 0f 40 3f ad 2d c8 90 e4	,z.@?..-...
0470	45 22 83 29 56 ca 80 71 eb c7 ae 38 a6 61 8e 5a	E".)V...q...8.a.Z
0480	3f 94 8d dc 11 82 3d 46 4f 5e 38 a0 06 33 18 99	?.....=F0^8..3..

```
0490 57 7a aa 2e 59 95 f2 d9 04 75 07 3c 63 f1 cd 1b Wz..Y....u.<c...
04a0 53 39 5f fe b7 f9 c5 39 98 6f 56 ee 06 30 7a 71 S9_....9.oV..0zq
04b0 48 e3 f7 81 ff 00 89 7b af 6c 71 da 80 05 fb 9b H.....{.lq.....
04c0 b1 f3 13 d0 8c ae 3f 9e 7d b1 f8 d3 0a ed 2a f8 .....?..}.....*.
04d0 ed c5 2b 88 9d 5b 7f ca 8b c2 8e 4e ec fd 3d 3d ..+...[.....N...==
04e0 e9 8c 25 6c 9e 0b 03 c7 d3 a8 a0 06 6d 3e 59 3f ..%l.....m>Y?
04f0 c2 39 35 14 f1 24 8a 0b 8d db 94 b2 fc d8 27 1e .95..$......'.
0500 ff 00 5c 76 ab 05 cb 2e d3 9c 77 c7 f9 14 cb 76 ..\v.....w....v
0510 cc 73 5b bb 6c 46 31 ce 89 b7 96 c0 2b 8f f6 7e .s[.lF1.....+...~
0520 9d e8 02 10 01 74 75 98 b3 88 8c 83 39 0a 53 38 .....tu.....9.S8
0530 c9 e8 0f d3 3c 0a 84 2a 88 24 b9 24 ed 57 2d f3 ....<...*$.$.W-.
0540 65 b7 63 80 54 fa 13 d3 db 9a b8 88 ef e5 fd a5 e.c.T.....
0550 c0 90 3c 8a 36 f2 00 27 8c e7 83 80 79 e6 91 8f ..<.6...'.y...
0560 ee 9b 6a ee c0 39 3c 80 32 78 3c 76 fe a6 aa 24 ..j..9<.2x<v...$
0570 c8 88 ab 32 a4 85 d5 98 ae 18 2f dd 0c 09 04 03 ...2...../.....
0580 fc ea 36 0c 48 00 e3 07 9e 83 3f 9d 39 23 b6 5b ..6.H.....?.9#[
0590 87 92 35 cc b2 05 69 64 e7 0c 40 03 e9 c5 29 0c ..5...id..@...).
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
1417 3.563658          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP            1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1016360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1417: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1016360, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 983]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1016360 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872199981

[Next Sequence Number: 1017800 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x12d9 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 6d a3 b8 3f 30 92 46 45 50 3e 6f 94 03 9f a7 34 m...?0.FEP>o....4
0010 db b1 20 c2 58 a4 55 f9 41 0c 07 38 70 31 d3 a1 .. .X.U.A..8p1..
0020 c1 fc f3 da a3 88 3c 6b b0 b3 12 3f 88 e3 d0 7b .....<k...?...{
0030 53 bc b5 89 99 19 71 c6 08 f4 3f 96 0f d7 9c d1 S.....q...?.....
0040 b7 1f bc fd 2a 5b 01 5c 00 80 2a 00 33 c0 51 fa .....*[\...*.3.Q.
0050 f1 d4 9a 68 5d e7 af dd c9 f5 fc 69 8d 22 32 09 ...h].....i."2.
0060 1a 54 84 15 2d b6 41 f3 92 7d 01 e8 47 d3 34 f2 .T...-A..}..G.4.
0070 55 02 c4 65 50 a0 02 51 be 5e 7e 9f d7 15 60 37 U..eP..Q.^~...`7
0080 77 4e 7e f5 0c a7 69 c7 18 19 3f a0 fe b4 8c ae wN~....i...?.....
0090 a4 46 ea 41 1c e0 8e b9 ff 00 f5 83 48 0a ec 29 .F.A.....H..)
00a0 2e e2 76 60 63 18 2d 91 d7 db 19 e9 df 14 00 c5 ..v`c-.....
00b0 78 8f ce ab 83 80 0f 51 db 3d 48 a1 95 32 4a 8d x.....Q.=H..2J.
00c0 b9 ec 4e 70 3d 33 4a f2 43 21 0c ef 8d c7 6e 4f ..Np=3J.C!.....n0
```

00d0	41	81	dc	f6	00	0e	49	c0	a7	4a	8d	11	28	fd	47	5f	A.....I..J..(.G_
00e0	e9	40	15	9b	e6	20	71	85	f4	14	e3	2b	2e	58	61	78	.@... q.....+Xax
00f0	00	75	0e	3f	00	3f	fd	74	ef	e2	1e	fd	69	91	a1	41	.u.?.?.t.....i..A
0100	e4	a3	aa	46	1b	24	b8	de	f9	ea	02	9e	c1	be	ef	22	...F.\$....."
0110	80	1a	aa	db	42	f4	1b	83	16	c6	5b	8c	f1	d7	a1	cf	B.....[.....
0120	e8	29	b2	20	5c	b6	e0	09	3c	03	d5	a9	b1	c8	a6	20	.) . \....<.....
0130	e7	e5	23	92	73	81	c7	5f	c8	f5	a9	27	86	39	62	8d	..#.s.....'.9b.
0140	59	9b	0c	c0	e5	70	08	28	72	30	48	23	f4	f6	a0	06	Y....p.(r0H#....
0150	90	ea	bb	1d	80	61	c8	c7	07	9c	77	f6	c7	7a	62	2c	a.....w..zb,
0160	22	05	75	e7	76	70	41	e0	10	07	6f	ca	85	8d	81	92	".u.vpA...o.....
0170	45	50	4b	f5	c7	3c	67	1c	fa	63	8a	73	10	a4	a4	5f	EPK...<g...c.s...._
0180	75	49	2a	a7	b7	6f	f3	8a	00	8f	64	7b	37	36	59	d9	uI*...o.....d{76Y.
0190	c8	3c	f4	1f	fe	be	3a	fe	95	0a	b4	db	42	48	ea	ac	.<.....:.....BH..
01a0	e4	80	a3	39	03	8c	64	9e	01	eb	91	ce	78	a9	d4	ed	...9...d.....x...
01b0	70	e7	9e	a3	f3	a8	db	f7	71	e1	f0	c4	73	bb	a0	3f	p.....q....s..?
01c0	e1	cf	d7	eb	40	0d	59	23	29	b9	0e	41	3b	73	ed	4b	@.Y#)....A;s.K
01d0	81	1b	30	e8	c1	c1	e8	06	19	71	8e	9f	4e	bf	ad	4a	..0.....q...N..J
01e0	55	14	e1	99	54	9c	e7	3d	b1	eb	8c	fe	1e	f5	52	02	U...T...=.....R.
01f0	e1	22	8d	d8	19	0a	02	e4	0e	e4	63	8e	80	72	3d	28	.."......c...r=(
0200	02	cb	61	b7	4a	83	6a	85	dd	82	72	47	ae	7f	9f	7a	..a.J.j...rG...z
0210	8c	33	71	04	b2	f9	86	3c	b2	f0	06	d5	93	04	28	3d	.3q....<.....(=
0220	4f	18	e3	9f	5a	6e	5a	38	51	b3	8f	98	e5	71	d4	1e	0...ZnZ8Q....q..
0230	47	f8	54	b3	4a	5d	9e	45	70	db	00	0a	dd	43	2a	fc	G.T.J].Ep....C*.
0240	b8	19	f9	ba	01	c9	02	80	2a	ed	55	fd	f1	24	1c	81	*.U..\$..
0250	9a	89	fe	5d	cc	c3	27	24	91	df	35	3a	a9	0a	63	46	...]...'\$.5:...cF
0260	05	37	06	f7	19	eb	f5	a6	b1	21	94	21	e9	d0	9a	00	.7.....!;!....
0270	ae	a8	59	ca	ee	f2	95	f2	40	3c	2e	47	6c	f6	27	b7	..Y.....@<.Gl.'
0280	bd	7a	f7	82	8e	34	a8	d5	97	61	73	26	10	ff	00	11	.z...4...as&....
0290	ce	41	1f	87	35	e3	6f	b8	db	c8	bf	7e	53	8d	92	67	.A..5.o.....~S..g
02a0	01	48	ea	7f	cf	e2	6b	d8	bc	1e	4b	78	62	15	97	76	.H....k...Kxb..v
02b0	ed	8e	0c	8a	7e	55	39	c0	e4	77	e9	40	1d	03	09	04	~U9...w.@....
02c0	bb	8f	cc	a1	58	6d	ff	00	6b	8c	7b	e0	52	a3	6e	5f	Xm...k.{.R.n_
02d0	29	98	89	7a	9e	30	36	93	d7	34	e3	fb	c5	38	2a	bb	)...z.06...4...8*.
02e0	88	50	48	25	72	dd	38	eb	ef	fe	14	e4	69	36	97	61	.PH%r.8.....i6.a
02f0	b2	4c	60	e0	86	1b	87	63	ea	2a	13	02	c4	2a	f2	38	.L`.....c.*...*.8
0300	8d	79	26	b4	22	89	8c	e2	10	08	66	53	83	c7	40	79	.y&.".....fS..@y
0310	ef	ed	f4	aa	51	43	28	8f	ce	61	c1	3f	2e	3d	3d	fd	QC(..a.?.==.
0320	0f	b5	32	e7	5d	b4	d0	ca	4c	22	5d	e1	4f	cc	7a	2e	..2.]...L"]..0.z.
0330	3d	79	fc	69	f3	01	d0	49	32	d8	46	66	99	b8	03	a7	=y.i...I2.Ff....
0340	d3	e9	59	32	f8	b9	6e	22	64	b0	4d	b1	ce	00	00	90	..Y2..n"d.M.....
0350	c5	80	c1	04	11	d8	fb	76	af	3a	ba	96	ea	f6	e0	dd	v.:.....
0360	dd	4c	d2	12	46	03	7a	7d	06	31	5a	d6	f0	2c	33	3b	.L..F.z}.1Z...;3;
0370	42	ea	04	4b	96	45	18	03	b8	0b	e8	39	e9	fc	aa	65	B..K.E.....9...e
0380	20	8c	4b	52	9b	99	1b	e5	39	28	4b	37	bb	37	3f	a0	.KR....9(K7.7?.
0390	e2	b5	bc	f1	e4	7d	a1	24	2f	2a	e0	02	7a	ee	ef	fc	}.\$/*..z...
03a0	8d	65	23	96	5d	c1	80	20	1c	0e	eb	f5	1f	ad	5d	31	.e#.]... .....]1
03b0	c5	0c	61	61	db	1b	29	1c	fb	f4	cf	f9	f5	ac	f5	b1	..aa..).....
03c0	49	1a	f1	3a	4e	cc	20	ec	c0	64	74	6f	53	9c	fa	d7	I...:N. ..dtoS...
03d0	49	19	8e	26	17	44	a3	32	e4	8d	c3	38	63	c6	40	3e	I..&.D.2...8c.@>
03e0	95	85	a4	2d	a8	b7	96	69	10	46	a9	f2	f5	38	1b	7a	...-...i.F...8.z
03f0	91	fa	d7	48	2d	0a	42	ec	53	25	7e	6c	7f	16	47	3c	...H-.B.S%~l..G<
0400	1f	4a	ca	48	a2	9b	21	b8	0c	24	25	9d	b8	5c	64	0f	.J.H...!...\$%...\d.
0410	6e	07	73	eb	eb	52	36	66	1e	73	aa	7e	f3	07	e5	5c	n.s...R6f.s.~...\
0420	6d	23	8f	d7	be	38	fa	52	ed	95	27	f9	3b	65	b3	d3	m#...8.R...';e..
0430	07	8c	0f	5f	5f	ca	9c	11	be	61	1e	02	aa	f0	3b	9e	..._.....a.....;
0440	4f	f8	fe	42	a0	08	d5	41	7d	84	fd	31	df	34	a1	40	0..B...A}...1.4.@
0450	70	ac	41	50	7b	76	15	60	27	ee	d5	38	da	46	ec	8f	p.AP{v.`'.8.F..
0460	eb	40	07	66	32	a4	f3	c8	a0	06	a2	cd	2a	2f	ee	9f	.@.f2.....*/..
0470	e7	90	bf	a0	d8	ac	73	cf	bf	4e	99	ab	27	ce	46	12	s..N...'.F.
0480	47	cb	ae	76	ed	38	20	1c	e7	27	bd	34	66	41	8d	bd	G..v.8 ..'.4fA..
0490	fb	f4	e3	db	f9	54	f1	c5	14	6a	ed	8c	19	18	12	41	T...j.....A
04a0	3c	9c	71	fc	aa	1b	b9	51	26	68	88	67	e7	3e	5f	53	<.q....Q&h.g.>_S
04b0	f5	e9	8f	ad	45	9f	4a	24	91	04	98	32	2e	3a	63	69	E.J\$...2.:ci
04c0	c9	c7	f1	02	7a	63	fc	f5	a9	3a	ff	00	4f	eb	48	a2	zc.....0.H.
04d0	2c	88	c7	f7	73	c9	ad	1b	79	e2	b4	9c	99	32	d2	44	,...s...y....2.D
04e0	ca	4a	ff	00	77	70	3d	7d	38	aa	9e	5a	1f	f5	ab	f2	.J...wp=}8..Z....

```
04f0 f5 1f 5a 9a 23 2c 83 32 67 70 6e 5f b9 20 f1 9f ..Z.#,.2gpn_..
0500 52 07 14 01 6e de 07 86 11 01 91 5b 67 5c 8c 11 R...n.....[g\..
0510 9e 79 ab 21 d7 77 98 b9 3f 53 80 49 fa 74 aa b1 .y.!..w...?S.I.t..
0520 a2 96 6f 9b 0c 72 4f 62 7d c7 ad 4e 85 b9 76 52 ..o...r0b}..N..vR
0530 e3 38 27 76 0e 47 41 40 13 45 34 0a 6e 0d c3 1c .8'v.GA@.E4.n...
0540 db ed 6e 7e ee 18 74 fc eb 55 37 2a 65 c8 04 85 ..n~...t...U7*e...
0550 ce 06 70 47 4c 55 28 64 55 94 46 1c 07 71 94 18 ..pGLU(dU.F..q..
0560 ea 40 e7 1e b5 7e 06 82 50 9b d9 97 27 2c 71 91 .@...~...P...',q.
0570 cf 4e 7d 33 f9 50 05 c5 fb c9 21 e7 66 70 08 f5 .N}3.P.....!..fp..
0580 18 ff 00 3e f8 3d ab 62 29 11 36 c4 e1 8b 31 cf ...>.=.b).6....1.
0590 03 b7 6f e7 59 d6 ea 0c b8 f5 ae 8a d6 db 07 6a ..o.Y.....j
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1418	3.563659	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1017800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1418: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1017800, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 984]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1017800 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872201421

[Next Sequence Number: 1019240 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3a1a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 f4 ea 4d 00 69 e9 7e 56 f6 1b b7 1c 82 7d bf fa ..M.i.~V.....}..
0010 f5 e8 36 11 49 94 01 37 2a a1 60 c4 fa 70 07 d6 ..6.I..7*.`..p..
0020 b9 cd 2f 46 8c ce 2e 24 6c 99 08 72 98 fb b8 ed ../F...$l..r....
0030 5e 97 6d 1d b7 95 f2 2e 08 19 c1 f5 ff 00 01 56 ^..m.....V
0040 90 a4 5d d3 e3 2e ca b1 e7 85 23 0c 33 db a5 75 ..].....#.3..u
0050 d1 20 8e 28 e2 6c b1 54 cb 0c 77 ac 4d 2c c6 b2 . .(.l.T..w.M,..
0060 2e e1 8e 07 be 3d 6b a8 80 19 37 c2 08 61 c1 c1 .....=k...7..a..
0070 f6 a6 25 dc d9 b2 32 a0 21 3b d7 45 6b 69 75 29 ..%...2.!.;Ekiu)
0080 52 54 b6 e6 00 e3 b6 7b e3 d2 b1 b4 98 64 ea a9 RT.....{.....d..
0090 80 c4 b2 ee 6e 76 8e be df 4c 57 77 6d 33 45 22 ....nv....LWwm3E"
00a0 83 f7 85 05 15 46 9b 24 47 0e 77 10 33 9f 4c d5 .....F.$G.w.3.L.
00b0 69 a1 96 27 2b 37 05 be e1 ec 7e b5 d4 34 91 bc i..' +7.....~..4..
00c0 be 7f 56 55 07 1e 95 9d 7a 04 f8 9a 2f bb b1 ba ..VU.....z.../...
00d0 f5 27 da 83 33 2a 19 23 11 89 54 86 32 31 50 3e .'.3*.#..T.21P>
00e0 9c f3 58 17 fe 52 b1 db d1 8e 01 f6 ad e9 23 78 ..X..R.....#x
00f0 ff 00 77 b0 00 32 ca a4 f4 24 73 93 eb 54 2e a2 ..w..2...$s..T..
0100 46 89 dd 7e 62 89 b4 03 d3 2b da 80 38 db a1 b9 F..~b.....+.8...
0110 52 5d ce a9 0c 81 b0 07 0c 48 23 06 b2 0d b2 4f R].....H#.....0
0120 e6 c5 8d aa eb 8c e7 af a8 fc ab a6 bb 88 1b 76 .....v
```

0130	b5 86 53 1e f2 0b 12 78 ce 38 35 cf 24 17 56 ea	..S....x.85.\$..V.
0140	d3 06 56 08 38 e7 07 af f8 50 07 00 e8 10 b3 0f	..V.8....P.....
0150	e1 24 1f 5c 8a c4 b8 73 b8 48 1b 3e b5 d5 de 6d	.\$.\...s.H.>...m
0160	69 9e 51 1e c0 ec 4b 67 a9 6c 9c 9f 4c 60 0a e7	i.Q...Kg.l..L`..
0170	2e 62 8c 87 5d bb 7b 8f 43 f5 a4 d0 1c f4 81 1a	.b..].{.C.....
0180	d9 d7 68 c0 6c 8c 71 c8 ac 79 64 67 8c f9 7c 96	..h.l.q..ydg...|.
0190	38 f4 e6 ba 69 a3 7f 33 cb 55 1c 02 4e 78 e0 73	8....i..3.U..Nx.s
01a0	58 13 b4 10 42 64 29 b8 37 4f c6 b0 35 81 81 2a	X...Bd).70..5...*
01b0	05 12 be d0 5c 29 5e 4f 3c 7f f5 eb 3a f5 8d 9c	\) ^0<.....
01c0	41 40 0e 0a 86 04 9c 73 d6 b4 dd 21 12 b4 c7 0c	A@.....s...!....
01d0	c1 b2 b9 1d 0e 3f c2 aa 5d 2d cc d9 82 e4 a9 90	?..]-.....
01e0	a8 27 6f 19 cf 38 fc a8 2c c3 56 bd 59 3c e9 04	.'o...8...,.V.Y<..
01f0	66 12 63 f9 88 c8 cb 75 1e be 9f 95 37 6a 41 fb	f.c....u....7jA.
0200	e9 b9 5f 51 e8 4f 18 fc 7f 9d 57 b2 b4 8e dd dc	.._Q.0....W.....
0210	9c c8 e4 e4 09 0e 70 41 c7 d3 b7 eb 57 13 c9 69	pA.....W...i
0220	1a 19 c6 ff 00 ba db 73 d0 1e 41 3e 9c 83 f9 50	s...A>...P
0230	04 21 33 18 69 53 6e 73 c4 8b d3 1d 7f 2a a9 33	..!3.iSns.....*.3
0240	b3 93 e6 01 bb 35 75 e3 25 7c b3 c2 0f b8 a0 e4	5u.%|.....
0250	0c fd e3 83 eb 51 18 f3 cb 1c 9e 99 3e 9d a8 02	Q.....>...
0260	9b c9 1a b8 04 e0 be 7a 0c 81 4a 9f 39 73 90 80	z...J.9s..
0270	0c 92 4e 33 9a 73 c7 20 66 07 69 38 da 41 fc e9	..N3.s. f.i8.A..
0280	c0 12 db d9 70 0f 6e c2 80 1a 24 b7 11 47 35 c1	p.n...\$.G5.
0290	52 3c c2 a1 0f 56 61 d3 8f 4e 69 44 02 21 13 4b	R<...Va..NiD.!..K
02a0	18 2c 8a 76 9f e2 c7 53 cf 5c 7b 54 e0 cf 1b 6d	.,.v...S.\{T...m
02b0	3c 37 62 79 db fe 7d 29 85 97 02 44 50 0e dd 80	<7by..})...DP...
02c0	e3 b1 3d 3d a8 01 8f 1a ca a5 64 18 0d 8c ed 24	..==.....d....\$
02d0	63 1c 83 91 cd 3e 55 21 f3 82 0f 07 9f 5e ff 00	c....>U!.....^..
02e0	95 22 ff 00 17 ee d9 71 82 58 f4 6c fa 7d 31 cf	.".....q.X.l.}1.
02f0	14 a5 e4 93 3c e5 8f 76 e4 e4 f7 3e b4 00 91 80	<..v....>....
0300	76 8f 7c ff 00 f5 ea 5b d9 58 69 73 67 1c 23 67	v.|....[.Xisg.#g
0310	8f 6a 72 28 2e 85 8e 70 3b f1 82 2a c6 a9 1c 63	.jr(...p;...*.c
0320	49 99 76 a9 2d 1b 6e cf 7c 8a 6b 72 26 7e 24 78	I.v.-.n.|.kr&~\$x
0330	bc 3c 7e 34 d4 ec 66 53 1b 45 29 50 bc 64 67 9f	.<~4..fS.E)P.dg.
0340	d2 bc 2f e3 18 8e 3d 0e 21 b9 14 a3 38 28 ff 00	../....=.!...8(..
0350	c5 95 c7 5f 6a f7 1f 1e e7 fe 13 2d 46 ed 18 2c	..._j.....-F...
0360	b3 b2 ca 40 e8 48 38 22 bc 17 e2 dc e1 f4 c8 e3	...@.H8".....
0370	91 41 5f 25 e4 ed 9c 7a d7 d9 e1 3e 18 9f 2f 8a	.A_%...z...>../.
0380	ea 7c 4f 71 a6 cb 73 70 c8 5c 6d 75 5c 39 38 54	.|0q..sp.\mu\98T
0390	db 93 9c 71 df d6 b4 cc 66 78 8c 7e 76 c2 ec a2	...q....fx.~v...
03a0	37 20 02 1b 6f cc 99 ea 11 8f 71 d4 9a 59 56 22	7 ..o.....q..YV"
03b0	eb 0f 0e ab fb c4 2d ce 4f 23 3c 77 1d 30 69 b6	-.0#<w.0i.
03c0	b7 51 8b f8 ed 65 9d 8b c7 06 70 e1 5f 71 27 af	.Q...e....p.._q'.
03d0	1c e3 a6 05 7a 4b 73 cd 7b 15 ed 5e f0 c6 8e 23	zKs.{...^...#
03e0	60 3c be 31 c6 00 ec a4 fa 62 b3 be cf 65 2b 45	`<.1.....b...e+E
03f0	a4 ca ef 70 d1 00 e4 a8 00 e0 64 72 7e 87 07 1d	...p.....dr~...
0400	ea e5 c2 4a b1 93 6d 3e e2 bb 78 cf c8 07 00 8c	...J..m>..x.....
0410	1e c3 db bd 64 cf 6c b3 5e 96 2a a1 23 38 eb 8e	d.l.^.*.#8..
0420	0e 41 3e ff 00 e7 35 44 1e af e0 d8 d4 5e a5 cd	.A>...5D.....^..
0430	a8 30 ca c0 f9 a1 4e 54 32 f0 07 3d 33 df d0 f4	.0....NT2..=3...
0440	a5 f1 7a 6f b2 f3 e4 95 9f cb 46 61 d0 b6 78 c6	..zo.....Fa..x.
0450	31 df 3d 0d 2f 87 74 c9 3f b7 dc e9 92 17 86 41	1.=./..t.?.....A
0460	1e 57 a1 2c a7 20 9c f5 c8 e8 7b 77 ac ff 00 16	.W.,. ....{w....
0470	8d 4a 5b 5b 8b a8 b6 47 11 1e 5c 72 29 1e 5a af	.J[[...G..\r).Z.
0480	24 82 de 84 f5 f4 34 f5 03 8d bc 96 e2 e2 da 56	\$. 4.....V
0490	32 b6 1c 2b 2a 01 92 a3 95 3e e4 9c 9f 4c 56 71	2...+*.....>...LVq
04a0	9a 39 5d 61 b2 85 00 6d a7 a6 58 aa af 18 23 e8	.9]a...m..X...#.
04b0	3a e7 9a d4 64 37 32 4b 36 9b 18 4f 35 63 7d 9b	:...d72K6..05c}.
04c0	be e9 41 f7 46 78 20 e4 95 6a ca 92 ed 6e 04 5e	..A.Fx ..j....n.^
04d0	6c 1f 20 4f 94 e4 6e 66 07 8e 07 6e dc 75 ab 33	l. 0..nf....n.u.3
04e0	25 b9 5b 4b 59 0d d4 ca 80 4c 44 ae 18 64 a9 03	%. [KY....LD..d..
04f0	83 81 d4 77 c7 f7 b9 a5 b9 9e cb 64 69 7b 33 ce	...w.....di{3.
0500	eb b5 8a b6 77 1c f2 80 fb 8f 7e 38 aa 5e 4b c9	w.....~8.^K.
0510	21 d8 c4 45 81 83 1f 51 b7 82 a7 a8 1f 4f 41 5a	!...E...Q.....OAZ
0520	77 0f 25 ec 26 cc 4c 11 e6 cf 94 e1 40 0c 23 39	w.%.&.L.....@.#9
0530	ce 3e bc 63 d2 80 20 91 b3 26 f7 61 bc 61 1c 7f	.>.c... ..&.a.a..
0540	7f 7f 4c 0f 6e 84 8e 0e 7f 1a 7c 2b 12 5f b4 f7	..L.n.....|+._..

```
0550 ee a5 91 48 00 3e c2 8a 06 00 0a 41 dc 0f f7 b3 ...H.>.....A....
0560 d7 ad 3f 32 07 65 81 40 62 a3 20 0c 92 c7 00 7d ..?2.e.@b. ....}
0570 39 e9 8c 71 51 5d 82 22 80 19 85 b4 ce 08 3e 63 9..qQ]."......>c
0580 64 82 0e d2 41 03 8d dc ed c9 cf 5f 4a 0a 42 ac d...A....._J.B.
0590 91 99 4e c8 c3 79 12 79 19 1f ec 82 54 1f 5c e7 ..N..y.y....T.\.

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1419 3.563683 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1019240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1419: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1019240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 985]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1019240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872202861
[Next Sequence Number: 1020680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xff73 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 15 e0 fe 25 67 b8 f1 24 8f 33 82 ee ca 5c 8f 53 ...%g..$.3...\S
0010 d7 f2 e9 5e f0 32 2c a5 68 be 5f de b8 40 33 9d ...^2,.h._.@3.
0020 c8 46 d3 d3 9c 83 5e 11 e2 49 63 8f c4 4d 75 68 .F....^..Ic..Muh
0030 54 ae e0 eb 8e 99 ea 73 f8 d3 3a 68 f5 3e a1 f0 T.....s...h.>..
0040 cb c2 20 98 48 91 a9 56 fb df 74 b1 e8 5b 6f f8 .. .H..V..t..[o.
0050 56 f5 85 e3 49 ac cd 2a 21 c4 49 b8 9f bd b8 0e V...I..*!.I.....
0060 3e 51 cf 26 b9 2f 06 b3 9b 05 be fb 81 93 3b c9 >Q.&./.....;..
0070 cb 16 1c 9c 81 9e b5 d4 3d b1 9e 38 fe c4 30 ce .....=..8..0.
0080 d8 52 46 0e 4f f1 71 83 81 ef 5c 92 dc 83 b9 d3 .RF.0.q...\.....
0090 8d 9f db 22 b6 94 f9 51 8f 91 d8 7c a3 9f 46 1c ..."....Q...|..F.
00a0 60 fa 56 9b 43 3a 5c 8f 25 88 89 14 bf cb f3 e4 `V.C:\.%.....
00b0 2f 65 1d 31 ef 59 96 9e 52 c1 12 6e 13 2c b8 00 /e.1.Y..R..n,..
00c0 81 b8 fb 1f 60 3d 6b 52 49 24 94 88 20 5f 2c c2 ....`=kRI$.. _..
00d0 c4 c4 73 b5 d4 f7 61 9e 0a 9f 4a 68 0e 81 cb 2b ..s...a...Jh...+
00e0 11 1b 80 08 ce 70 0e 71 da 9b 8b 52 d1 f9 58 0a .....p.q...R..X.
00f0 f8 65 e0 ed 04 72 b9 ec 3d 2a 48 ef e3 43 1c 78 .e...r...=*H..C.x
0100 1e 6c bf 75 4e 06 48 e1 b1 d8 b7 7a 15 a4 68 da .l.uN.H....z..h.
0110 0f 9e 25 6c 75 3f 30 03 db a6 69 81 34 1b 13 cf ..%lu?0....i.4...
0120 48 ed ca 34 a7 71 0c f9 c9 cf 27 23 d7 a8 a6 ce H..4.q....'#....
0130 e0 c0 d0 c7 22 ac 8c c7 e5 70 76 e0 f6 cf d7 da ....".....pv.....
0140 99 1b cc 8d e6 c4 8a fb 41 f9 4b 75 f5 20 10 72 .....A.Ku. .r
0150 47 a6 2a fa df df f9 d1 9b 81 e6 41 12 e4 17 50 G.*.....A...P
0160 dd 7d 3a e0 67 90 6b 33 42 9a 48 03 08 d9 95 e5 .}:.g.k3B.H.....
0170 52 54 f3 9e 7d 3a 01 f8 55 cb 37 6c c2 27 8c 02 RT..}:...U.7l.'..
0180 51 ce 17 23 9e df 41 f5 15 5c 7c a3 ca bb 3b d1 Q..#..A..\.|...;..
```

0190	7a 09 30 48 19 e0 f5 f5 ee 45 5c 49 1f 23 82 ac	z.0H.....E\I.#..		
01a0	84 ff 00 ba c3 1d fb 1e 3f 0a 00 d1 64 8f ec ea	?....d...		
01b0	ad 9f 4d cb d4 9f 5e f5 0a 30 59 f7 b3 65 b0 73	..M....^...0Y...e.s		
01c0	bb 05 b0 7d 29 cb 6c d1 a0 e0 2a 9c 60 ee 04 e3	...}).l...*.`....		
01d0	de 9f b8 c5 f2 f7 c7 3d fa 7e 74 01 6a dc c4 db	=.~t.j....		
01e0	63 0e 15 90 ae ed c3 a7 7e 80 d5 c8 a5 5c b3 11	c.....~.....\..		
01f0	95 0c 07 5d bb 94 f1 e9 c5 65 c0 1a 49 1f 62 6d	...].e....I.bm		
0200	5c 81 9f 5f af 7e 2b 52 c8 4a aa cb 1e f5 57 07	\..._~+R.J....W.		
0210	20 26 70 0f f7 87 b5 06 84 c0 12 0b 6c d9 82 47	&p.....l..G		
0220	5c e0 7a 67 8c e6 a7 93 cb 49 64 58 c9 68 a3 23	\.zg.....IdX.h.#		
0230	3c ee 0b 91 9c 64 75 aa c9 31 2a af 08 de 19 70	<....du..1*....p		
0240	41 f9 30 fd 86 47 e7 52 1d ca ad 18 00 30 c7 5e	A.0..G.R.....0.^		
0250	46 45 00 59 41 b8 0c 15 24 80 70 0e 7a f6 cd 32	FE.YA...\$.p.z..2		
0260	39 14 86 0d 24 68 ee 76 a0 90 11 f3 29 e7 1d 33	9...\$h.v....)..3		
0270	c6 7a 67 14 ed a6 44 2d 71 1b c2 63 6c 65 c0 40	.zg...D-q...cle.@		
0280	4f 00 60 0c 64 1f af 35 73 74 ad f3 c8 c5 89 e3	0.`.d..5st.....		
0290	73 72 48 fa d0 04 78 3b be 5f 5a 31 86 fc 6a 42	srH...x;._Z1..jB		
02a0	3e 6c 9e 06 68 c0 07 29 eb 40 0e 8b e4 db b9 73	>l..h..).@.....s		
02b0	9e 9d c0 ff 00 1a 95 0b b4 8a b2 03 b5 07 14 04	.....		
02c0	55 3f bb 27 18 c8 dd 8c 9c fd 2a 55 8d e2 09 2b	U?..'.....*U...+		
02d0	29 02 35 0a d9 c8 ce 7a 9f 7a 00 6c 28 52 30 a7	).5....z.z.l(R0.		
02e0	a8 f4 24 8f cc f3 4e 0c c0 9d dc 7a 10 7b 52 72	..\$...N....z.{Rr		
02f0	31 ce 0f 38 07 8e be fd a9 b9 4f f8 1f d3 d6 80	1..8.....0.....		
0300	11 93 3c 2f 5c 00 3b 15 1e 83 1c ff 00 85 27 94	..</\.;.....'.		
0310	38 8c f4 e8 3d 47 e3 53 1d ec a5 41 1d 32 0e 7e	8...=G.S...A.2.~		
0320	6c 8e d8 ff 00 eb d3 63 e1 90 1f 9a ae 22 67 d3	l.....c....."g.		
0330	1e 11 9d a4 d1 ed 9a 52 77 2a ed 39 39 39 1e ff	Rw*.999..		
0340	00 e7 1d 2b a7 91 7c cf 9d 78 53 81 92 78 15 c4	...+...|.xS...x..		
0350	78 39 89 d3 40 2b d3 a2 fd 6b ba 29 0a a2 c7 11	x9..@+...k.)....		
0360	73 fc 4c 18 f0 0f b6 3b 57 a7 0d 8e 29 6e 5a e6	s.L....;W...)nZ.		
0370	0b 7f 25 50 02 99 dc 4f 20 fa 8a f3 6f 88 0e a2	..%P...0 ...o...		
0380	35 79 0e 46 38 da 3d 7a f1 5e 94 fb 3c 96 95 db	5y.F8.=z.^..<...		
0390	9c f2 7d 8d 79 af 8e 5e dd 62 26 54 dc 02 30 eb	..}.y..^.b&T..0.		
03a0	82 31 da 89 12 78 b8 1f 67 26 f1 7e ff 00 4d b5	.1...x..g&~..M.		
03b0	fd 32 ff 00 c1 2b ed 8d b7 c3 f9 98 f0 86 36 6f	.2...+.....6o		
03c0	fb e9 85 7f 33 6e c1 f0 c3 bd 7f 50 5f f0 4b 18	3n.....P_.K.		
03d0	ad 87 c2 87 85 15 51 5d 4f ce 07 cc e7 70 0b 9f	Q]0....p..		
03e0	70 06 05 78 f9 93 b5 26 7a 38 1f 8c fd 36 be 46	p..x...&z8...6.F		
03f0	2e 04 4b 90 46 3f 3a c5 92 26 49 19 5c 70 38 fa	..K.F?:...&I.\p8.		
0400	d7 43 7f 14 8f e6 2a b6 d6 0b 85 fa 9a c5 94 c9	.C.....*.....		
0410	e5 2a 9f e1 00 13 ea c2 be 6d 9f 43 13 6b 4d 08	.*.....m.C.kM.		
0420	90 92 78 cf 41 5a b1 83 b8 8a c9 d3 43 4b 00 fb	..x.AZ.....CK..		
0430	40 db e9 5a 88 48 62 33 8a e7 91 aa d8 b8 8c a0	@..Z.Hb3.....		
0440	6e f4 ad 1b 27 13 b7 15 9e 85 8a 82 81 41 4f b8	n...'.....A0.		
0450	c0 60 e4 9c e4 f7 ff 00 0a e8 22 b8 f3 1b cc 90	.`.....".....		
0460	65 b0 06 47 15 23 2c 03 b4 8c d4 cc ec 0e 17 a3	e..G.#,.....		
0470	75 ff 00 f5 d5 7a 55 59 59 d4 a3 2a a8 3f 30 2b	u....zUYY...*.?0+		
0480	9c 8f 63 9e 2b 40 36 62 56 f9 1b e5 29 8f 99 4f	..c.+@6bV....)..0		
0490	53 e9 83 53 10 0f 6a 81 5d 48 00 63 15 36 f0 4d	S..S..j.]H.c.6.M		
04a0	00 59 8e 3f 5a b7 1a a8 e8 2a 14 e9 56 e8 02 58	.Y.?Z....*.V..X		
04b0	fe ed 4a 0e 48 15 02 1c 1c 54 b4 01 62 a4 11 fa	..J.H....T..b...		
04c0	d3 39 1c d3 c4 83 a1 a0 09 28 a2 8a 0d 04 c0 3d	.9.....(.....=		
04d0	69 a6 34 3d 46 6a ce c5 a3 60 a0 06 a1 55 5c 54	i.4=Fj...`...U\T		
04e0	65 18 9c d4 8c 76 fd d1 52 03 de 83 32 b1 b7 0f	e....v..R...2...		
04f0	f8 53 42 6d f9 4d 59 67 db f8 d2 00 ad cd 66 68	.SBm.MYg.....fh		
0500	54 f2 82 96 65 ee 73 fa 52 61 aa db 27 71 51 d0	T...e.s.Ra..'qQ.		
0510	05 7a 2a 72 01 eb 4c 29 e9 5a 01 45 9b 68 a8 6b	.z*r...L).Z.E.h.k		
0520	36 3f 12 68 d3 48 22 91 f6 b1 70 83 20 8f 98 9c	6?.h.H"...p. ...		
0530	01 d2 af a4 f0 49 70 f6 c9 90 c8 01 e7 b8 35 98	Ip.....5.		
0540	0f a4 61 91 8a 5a 28 02 b3 2b 74 04 a9 f5 18 cf	..a..Z(++t.....		
0550	ea 0d 2d 3d fa d3 28 01 a7 ef 0a a5 22 e7 35 7f	..-=..(.....".5.		
0560	19 35 55 86 45 00 53 20 81 9e c4 11 52 a3 02 a3	.5U.E.S R...		
0570	82 0f 70 69 8f c6 07 6a a3 32 4a b7 66 e5 26 c2	..pi...j.2J.f.&.		
0580	90 01 42 33 d3 d3 ff 00 d5 40 0f b8 91 8c 81 31	..B3.....@.....1		
0590	c7 4a a8 d1 a9 62 00 e3 a6 2a b5 dc b2 4f fb a8	.J...b....*...0..		
No.	Time	Source	Destination	Protocol Length Info


```
1420 3.563684      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1020680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1420: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1020680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 986]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1020680      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872204301
[Next Sequence Number: 1022120      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6551 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1b 07 d6 a5 44 92 38 80 90 ee 61 c1 34 0d 0f f2      ....D.8...a.4...
0010 c6 31 51 9a 9c f4 a8 8a 11 de 81 10 be 77 fa 55      .1Q.....w.U
0020 71 97 e4 f4 15 24 93 00 37 49 d0 54 5e 60 68 f1      q....$.7I.T^`h.
0030 0f 7a 0d 04 6c 9c e7 d2 b1 75 0b 14 9e d9 94 81      .z..l....u.....
0040 c8 e0 56 ac 6c db 88 97 a0 1c 56 03 dd 4b 35 c3      ..V.l....V..K5.
0050 05 e0 2f 4a 0c e4 72 ba 7e 91 75 6f 78 64 6e 17      ../J..r.~.uoxdn.
0060 f2 ae 91 9b 2a b1 81 c2 e4 fe 26 a7 63 2b 01 dc      ....*.....&.c+..
0070 d5 7c 81 c9 a9 90 93 5d 08 c7 3f 26 79 f5 aa e5      .|.....]?&y...
0080 fb 8e bf d2 a7 6f 9c 63 a0 35 46 e0 f9 23 07 a1      .....o.c.5F..#..
0090 a9 19 21 a4 a5 c1 61 bf 69 4c 7c bc ff 00 16 3f      ..!...a.iL|....?
00a0 8b d8 1a 4a 00 30 3a d4 37 49 1c f6 cd 04 9f 74      ...J.0:.7I.....t
00b0 fd ea 9a ab f5 eb 40 18 91 db 26 9f 1b c1 00 dc      .....@...&.....
00c0 92 01 90 dc f2 3a 7e 55 8c ba 79 17 22 68 c6 58      .....:~U..y."h.X
00d0 f1 5d 3c 8d cf 3d aa 87 99 b6 4f 61 d7 d7 34 01      .]<..=....0a..4.
00e0 4a 41 22 7d fe fc 66 a0 23 1c 54 d7 37 52 c4 7f      JA"}..f.#.T.7R..
00f0 76 38 20 83 9e 7a f1 55 d5 b7 0c f4 a0 07 51 d6      v8 ..z.U.....Q.
0100 95 42 ef 56 71 b8 03 9d be b4 e5 8a 47 12 4d 18      .B.Vq.....G.M.
0110 f9 17 92 4f 00 67 b7 bd 00 30 c7 c7 27 e4 1f 90      ...0.g...0..'...
0120 ac 99 ee 63 b5 89 62 5f 9c 63 03 23 a8 1c 77 cd      ...c..b_.c.#..w.
0130 68 c9 1d ac b2 42 b3 ff 00 cb 32 ce 06 7a e4 60      h....B....2..z.`
0140 fe 1c d6 32 68 16 9a 75 a0 4f 30 b2 0f bb 93 cf      ...2h..u.00.....
0150 d3 d8 0a 00 ad 71 32 4c a9 81 f7 46 d1 f4 1d 2a      .....q2L...F...*
0160 9b c6 92 0c 38 cd 5a 36 d9 3b 53 ee 8a 8c 21 dd      ....8.Z6.;S...!.
0170 e5 9c ee 1c 93 8e 39 a0 68 a6 6d f2 46 d3 81 df      .....9.h.m.F...
0180 de a2 9e 23 1c 01 22 38 03 fa 56 dc 41 12 55 c8      ...#..."8..V.A.U.
0190 0c 08 23 07 de a0 b8 5b 52 be 6c 7b 82 93 b4 92      ..#....[R.l{....
01a0 33 f3 67 db a0 e6 82 ce 56 2d e2 4c b1 cd 5e eb      3.g.....V-.L..^.
01b0 c8 eb 56 64 b6 8c 05 64 39 dc 48 f9 47 4e 09 cf      ..Vd....d9.H.GN..
01c0 e9 4b e5 e3 bd 00 55 68 37 f5 20 7b 1a ce 92 32      .K....Uh7. {...2
01d0 0e 0e 4d 6b 9c 67 a5 3f e5 7f 95 97 34 10 99 8a      ..Mk.g.?....4...
01e0 aa 4f 5a 6b a9 43 95 ef 5a 33 c3 e5 c9 81 55 9d      .0Zk.C..Z3....U.
```

```
01f0 72 08 34 16 62 5c 5b cd 70 48 8c e0 67 9c ff 00 r.4.b\[.pH..g...
0200 4a c8 ba d2 35 42 0a c0 41 24 70 4f 4f c2 ba 2d J...5B..A$p00.--
0210 86 36 23 71 e7 af ff 00 5a 9b 23 cc d1 ec 43 b7 .6#q....Z.#...C.
0220 d0 f7 fc 28 34 39 ab 68 6f 61 8f 65 d3 ee cf 61 ... (49.hoa.e...a
0230 c8 f7 a9 25 32 f9 4d 14 43 69 60 54 ee e0 af 6e ...%2.M.Ci`T...n
0240 2b 6a de da 28 43 01 d0 9c 81 f5 ea 7f 13 49 3d +j..(C.....I=
0250 99 64 de 08 e7 b7 7a 04 d1 90 b3 cd 24 71 40 f1 .d....z.....$q@.
0260 8f 91 30 cd 9f 4e 9c 62 9d 4c 78 da 36 c0 a3 78 ..0..N.b.Lx.6..x
0270 c6 47 35 77 20 63 00 1f 76 39 c6 33 df 06 9a 7a .G5w c..v9.3...z
0280 e6 94 92 79 34 95 2c 06 f2 3d bf 0a 4d a3 af 5a ...y4.,...=.M..Z
0290 5c 7d 3f 2a 3f 4a 40 56 90 64 ee a8 bb 63 b5 4e \}?*?J@V.d...c.N
02a0 c3 3c 03 50 95 23 ad 05 73 15 a5 54 54 cb b0 5e .<.P.#...s..TT.^
02b0 71 93 d3 27 d4 f3 8a 6b 42 eb 95 61 cf e6 3f 4a q..'...kB...a..?J
02c0 b5 4d 55 08 08 19 e4 93 c9 27 af d6 81 a7 73 32 .MU.....'.....s2
02d0 58 d8 f1 8a 6a a7 1c 56 cb 27 af 35 49 d7 3c ad X...j..V..'.5I.<.
02e0 03 33 9d 33 c8 a8 ea c5 46 c9 dc 56 60 54 bb 92 .3.3....F..V`T..
02f0 45 b5 75 84 fc f8 c8 ac bd 3e e6 e3 78 59 13 94 E.u.....>...xY..
0300 39 25 86 41 fc 88 ae 80 a4 7c 33 56 6b 98 f7 30 9%.A.....|3Vk..0
0310 89 02 12 72 48 1f 7b eb 40 19 ba 8a 48 2d d8 46 ...rH.{.@...H-.F
0320 df 30 1c 55 4b 51 2e c5 32 9d cd 8c 1d bf 77 23 .0.UKQ..2.....w#
0330 d2 b5 1d 33 c9 e6 ab 1b 75 32 89 77 1e 33 91 d8 ...3....u2.w.3..
0340 d0 02 13 dc d5 63 8e f5 a4 d6 c1 a3 61 26 08 6e .....c.....a&n
0350 0e 47 18 ac b3 6d 1c 53 3c d1 a8 0d 27 2c 71 f7 .G...m.S<...',q.
0360 88 00 73 40 10 ce 54 2e 6a 8c a4 14 ab 57 08 d8 ..s@..T.j....W..
0370 f4 35 48 c6 59 7b d3 46 6c ff d1 fd e5 45 2b 4f .5H.Y{.F\....E+0
0380 a7 6d 63 4b b1 ab e0 cf ac 19 51 3f 5a 96 90 8c .mcK.....Q?Z...
0390 d0 03 50 60 90 6a 68 d3 6f 22 a1 53 c5 4e 8f 9c ..P`.jh.o".S.N..
03a0 0a cc 0c cd 47 4d b2 d5 40 17 91 86 29 d0 f7 a6 ....GM..@....)...
03b0 e9 ba 4d 86 93 b8 59 26 c5 7e a3 b5 6b 14 39 c6 ..M...Y&~...k.9.
03c0 69 c1 40 e0 50 04 64 91 d3 1f 85 22 ab d5 cf 2f i.@.P.d....".../
03d0 eb 4d 30 93 c1 fe 54 01 5f 66 7b d2 ed 3d 73 53 .M0...T.._f{...=sS
03e0 f9 7f e7 fc 9a 3c bf f3 fe 4d 00 55 20 8e bc d4 .....<...M.U ...
03f0 46 30 7a 1a b2 5b 1d 45 05 01 a0 08 80 3d aa 06 F0z...[.E.....=..
0400 1f 36 05 5a 28 6a 9d e5 fc 3a 6d b1 ba 99 0b 80 .6.Z(j....:m.....
0410 46 71 d8 1e e7 da 80 1c 65 0a a0 fa f4 f5 fc 69 Fq.....e.....i
0420 44 99 19 ac 9b 0d 5f 4c bf 98 5b c7 95 90 8c 80 D....._L...[.....
0430 dc 02 a0 e3 39 fa 9a d7 31 81 cc 67 70 a0 06 b3 ....9...1..gp...
0440 6e a8 f6 fc d9 14 ea 28 02 bd 03 8a 63 12 29 03 n.....(....c.).
0450 f6 34 01 2e 5a 93 04 75 aa d7 ba 8a d8 58 fd a0 .4..Z..u.....X..
0460 46 64 21 b0 40 3d 05 32 c7 55 b5 d5 a1 79 6d bf Fd!..@=.2.U...ym.
0470 e5 93 98 c9 f7 00 1f eb 40 16 f0 3b 55 29 60 c9 .....@...;U)` .
0480 35 7b be 29 ac bb a8 06 63 95 50 db 69 4a c6 c3 5{. )....c.P.iJ..
0490 6c 8b 91 56 e5 8f 92 4d 40 51 84 db 00 ca e0 1d l..V...M@Q.....
04a0 de fe 94 10 d1 95 2d 9d 94 2b 94 52 39 ee 7d 6a .....-...+.R9.}j
04b0 17 81 f6 ee cf 15 ab 2c 41 e3 d8 c7 1c e4 1f a1 ..... ,A.....
04c0 a8 59 13 25 65 90 03 91 80 4e 3a d0 43 46 5c 9b .Y.%e....N:.CF\ .
04d0 b6 2b 30 03 b1 c5 22 ec 1f 2a e0 e7 a5 4d 22 a8 .+0..."*...M".
04e0 60 09 03 3c 0a 60 fb c4 02 38 e3 a5 04 89 b7 f0 `...<.`...8.....
04f0 c5 1b 71 cf 5a 37 63 8e b4 bb bb 74 a0 d0 c0 95 ..q.Z7c....t....
0500 37 4c 59 94 85 06 a2 78 f3 c2 f1 dc d6 fb c8 5f 7LY....x....._
0510 19 c0 c7 15 46 e9 d4 c7 98 c8 df d0 50 66 64 85 ....F.....Pfd.
0520 07 72 fb 63 f1 a8 8f 4a b1 f3 82 55 f1 9e f5 56 .r.c...J...U...V
0530 ee cd 2e ec e5 b4 62 47 98 bb 43 0e a3 de 80 2b .....bG..C....+
0540 ca 9b 5c 2f 72 33 49 e5 82 19 1f a1 a8 74 cd 29 ..\r3I.....t.)
0550 b4 fc a1 97 70 00 90 5b ae 7d 3f 1a bc e1 8f de ....p...[.}?.....
0560 ed 40 19 c9 6f 1c 7f 2a 02 05 57 96 31 ce 2b 5b .@..o...*.W.1.+[
0570 26 9b e5 09 9b 77 7f 6e 94 01 ce bc 64 1f 7a ae &....w.n....d.z.
0580 50 9e 57 ad 6c dc c2 41 c7 a5 67 3f c9 9a 00 a4 P.W.l..A..g?....
0590 55 97 8c fd 4f a5 1b 37 74 19 a3 24 fc 8b d6 81 U...0..7t...$....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1421 3.563702          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1022120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1421: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1022120, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 987]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1022120      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872205741
  [Next Sequence Number: 1023560      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x6e94 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  23 a8 f2 80 c8 ee 47 7a 00 a3 7b 67 76 f6 cf 1a #.....Gz...{gv...
0010  8c 07 18 dd e9 54 24 91 5a 4d a2 b3 f5 3d 43 c4 .....T$.ZM...=C.
0020  9a 75 ef 95 72 57 c9 94 65 40 ec 00 ef 56 21 05 .u...rW...e@...V!.
0030  e4 f3 59 40 27 d2 83 40 28 7b 53 0a 92 30 45 5e ..Y@'..@({S...0E^
0040  91 73 d3 b5 09 02 ca c2 32 7e 63 9c 0f 5c 7e 34 .s.....2~c...~4
0050  01 95 82 0e 0f 15 1e 76 31 0a 33 53 c8 98 63 b5 .....v1.3S...c.
0060  4a 7f bd d6 a0 71 81 93 c7 d6 80 12 58 8c ea 7e J....q.....X...~
0070  6e 6a a4 96 d2 c3 27 96 ea 06 3b 83 b8 7e 62 a4 nj....'....;...~b.
0080  f3 8f 61 4f 5c 2a ed 5e e7 27 eb 40 f6 32 66 8f ..a0\*.^.'..@.2f.
0090  e7 eb f8 55 53 bd 79 46 2a c0 e7 22 b5 5e 27 97 ...US.yF*...".^'.
00a0  88 d4 93 c9 e3 da a9 bc 47 19 a0 b3 0c 99 bc bf .....G.....
00b0  2c fe 75 01 53 9c 37 26 b4 e5 43 e6 64 f4 aa f2 ,.u.S.7&...C.d...
00c0  c3 91 b8 9c d0 05 19 86 a0 92 c6 2c 59 44 18 c4 .....YD..
00d0  91 b7 f8 e0 d6 8c 37 0a b3 60 8f 97 bf d0 55 3f .....7...`....U?
00e0  6a 55 63 1b 09 14 02 c3 91 9f 5a 00 ce 9f 4f b2 jUc.....Z...0.
00f0  12 c9 2d ba f9 7e 61 dc 7b 00 3d 38 19 aa 6e a1 ..-...~a.{.=8..n.
0100  77 c8 7e f2 9c 70 73 91 fd 05 5d ce b9 69 7c 2e w.~...ps...].i|.
0110  4a a5 d5 96 dc ba 6e db 26 ff 00 45 53 c6 3f 1a J.....n.&...ES.?.
0120  a2 5a 79 e1 6f b5 40 20 dc 70 51 5f 70 c7 d6 80 .Zy.o.@.pQ_p...
0130  20 91 22 dc 64 8d 42 92 30 71 dc 54 12 2b b4 26 ".d.B.0q.T.+.&
0140  29 1b 83 c6 07 7a b4 e9 19 05 d7 af 43 50 b4 73 ).....z.....CP.s
0150  46 3c ce aa 0e 33 ef 40 15 58 b1 8d 19 e2 30 1f F<...3.@.X....0.
0160  e2 88 9c 95 3f 5a 69 f9 9c a3 a9 23 69 c8 07 83 ....?Zi....#i...
0170  9e 95 3b 31 3f 32 fe 78 a6 36 c6 1b 10 9c e4 67 ..;1?2.x.6.....g
0180  3c 63 35 98 15 a4 20 a1 3b 4e d5 c6 e6 3e a7 b7 <c5... .;N....>..
0190  bd 50 93 1d 51 42 e3 3f 2f a0 27 d7 bd 5b dc 08 .P..QB.?/.'....[.
01a0  2c c0 a1 e4 1c f7 c7 7f fe bd 57 7c ec 3e 58 f3 ,.....W|.>X.
01b0  0a 30 12 60 fd d5 23 3b b3 fd 2b 40 33 88 e7 2a .0.`...#;...+@3.*
01c0  0e 7b 01 de ab 48 ae 32 4a 90 c3 aa d6 8c aa 0b .{...H.2J.....
01d0  65 18 81 ea 78 c5 24 6a 17 99 09 23 bf 72 6b 33 e...x.$j...#.rk3
01e0  33 1e 3d b2 6e 91 07 04 60 6e 39 39 ee 6a 9d d9 3.=.n....`n99.j..
01f0  96 03 f2 c8 82 30 73 82 0e ec 7b 9a 9a 39 44 97 .....0s...{..9D.
0200  32 59 f9 44 02 32 ad ea 7b 8c 7b 54 f3 46 a5 4b 2Y.D.2...{.{T.F.K
0210  20 da 40 e4 7a 8f 43 f5 a0 0c 79 03 49 f2 b2 1c .@.z.C...y.I...
0220  13 93 8e c2 a8 cd 8d 46 57 98 8d 8a d8 00 11 8e .....FW.....
0230  07 af a5 69 46 d2 97 df 20 da d4 a5 c2 85 32 63 ...iF... ..2c
0240  81 b4 05 18 c8 f7 3d fe b4 01 ca c0 f6 f7 13 49 .....=.....I
```

```
0250 04 6c a5 e3 7d a5 41 cb 71 d7 8f c4 56 c4 b0 47 .l..}.A.q...V..G
0260 25 a3 41 2c 4a 37 8c 13 8e a3 d0 fb 52 c7 a4 e9 %.A,J7.....R...
0270 71 5e be a3 1a 85 9e 60 a1 db d4 2f 4f c4 67 af q^.....`.../0.g.
0280 a7 e1 4f ba f3 1c 31 84 fd d5 63 eb c6 28 03 91 ..0...1...c...(..
0290 b3 8e 64 43 6d 3a e0 46 4a 2a 9e 70 07 4e bd b1 ..dCm:.FJ*.p.N..
02a0 cd 5e 0a 58 88 e3 18 24 8c 90 40 e0 73 df f2 a8 .^.X...$.@.s...
02b0 20 be 17 98 50 70 07 2d ea 3b 60 0e 31 f4 a9 d5 ...Pp.-.;`.1...
02c0 37 77 23 e9 49 ab 80 88 39 03 b9 34 48 5b 3b 81 7w#.I...9..4H[;.
02d0 e7 9c fa 55 8c ca 31 b5 18 8f bb 9e 94 8f 9d bf ...U..1.....
02e0 2b 03 8e 9d aa 0c ca 6f 0c 12 47 80 08 7f 5a a1 +.....o...G...Z.
02f0 75 84 9d d9 06 11 8e 54 7a 56 9f 24 73 54 af a4 u.....TzV.$sT..
0300 db 02 c5 3a ec 6e 18 64 e3 70 f5 1e a2 83 43 9f ....:n.d.p....C.
0310 bb 95 c3 92 32 57 7a 96 21 ba 8e 83 f9 7a 9c d5 ..c.2Wz.!...z...
0320 5e a7 8e 2b 74 62 54 24 83 f9 66 aa 88 63 23 00 ^...+tbT$.f..c#.
0330 50 54 4c 79 e3 92 3c 11 ce 7a d5 3c fe f2 ba 49 PTLy..<..z.<...I
0340 e3 5f 24 b3 7c bb 41 ce 39 ce 2b 9e 78 24 79 de ._$.|.A.9.+x$y.
0350 38 14 be d5 63 c9 db f7 46 49 3e 98 14 0e e4 5e 8...c...FI>....^
0360 4c 21 56 28 97 6a 8e 2b 3e 73 f6 77 0f 13 07 42 L!V(.j.+>s.w...B
0370 48 c8 ed 5a 0f 6d 3a db 91 74 80 6e c1 52 ad 9c H..Z.m:...t.n.R..
0380 67 de a3 bc 4d 96 fe 63 63 66 47 53 8c 96 f6 a0 g...M...ccfGS....
0390 66 3c e8 37 ee 88 82 55 72 07 af f9 c5 57 27 cb f<.7...Ur....W'.
03a0 6d a5 91 89 5c 92 07 00 fb fa f5 ab f2 03 1b 83 m...\......
03b0 20 ed c8 3d 47 d6 a1 28 1b e5 01 49 03 b8 e9 fe ..=G..(...I....
03c0 34 01 51 41 92 42 55 81 53 c6 3b 82 3a e4 7e 58 4.QA.BU.S.;...~X
03d0 a5 5c b8 59 18 6d 60 0e e1 ee 7d c8 07 8f d6 a6 .\Y.m`...}.....
03e0 db 76 b7 6d e7 08 bc 93 1f c9 22 82 1b 9e b9 c9 .v.m.....".....
03f0 ed eb 44 a2 42 41 6e 69 58 0a ce f9 6d cc aa 49 ..D.BAniX...m..I
0400 1d 71 cd 53 92 3b 5b cb 47 86 e1 03 c7 20 2a 57 .q.S.;[.G.... *W
0410 d3 3d 70 7a 8f cf af d2 ac e7 cc e0 02 0e 33 83 .=pz.....3.
0420 e8 7f a5 34 a6 fc 2a 9e b9 cf d0 54 01 14 10 59 ...4...*....T...Y
0430 a2 a5 b4 31 34 31 46 00 56 ce ed aa bd 88 eb 93 ...141F.V.....
0440 d0 f6 1d a9 8d 1a b6 e3 8c b6 dc 80 1b a8 fc 4d .....M
0450 4e d9 0a 76 8d c5 58 0c 01 9c 93 e9 eb d7 ad 47 N..v..X.....G
0460 2c d1 c8 c5 a1 c8 1c 64 11 86 ff 00 22 80 2a 4a ,.....d.....".*J
0470 a5 b8 c9 19 03 83 ce 2a 46 5c 10 a0 8d aa 00 01 .....*F\.....
0480 46 39 ee 4e 7b ff 00 91 c6 29 c0 a1 e5 39 a8 72 F9.N{.....)....9.r
0490 87 25 89 0c a4 10 31 91 8e 73 f8 d0 04 59 2c ac .%. ....1...s...Y,..
04a0 09 21 95 4b 90 bc f0 3f ce 78 a6 46 8c c0 67 19 .!.K...?.x.F..g.
04b0 c0 3c 73 d6 a6 6c 3a f1 cf a1 3e b4 c7 65 95 8b .<s..l:....>..e..
04c0 ed db 92 0f ca 48 e9 40 0c 2b 20 dd ea 3d 6a 19 .....H.@.+ ..=j.
04d0 62 2d 32 00 f2 22 c1 d0 06 0c 84 b7 6f a0 e4 d4 b-2...".....o...
04e0 b2 5a 5a 5c 46 ab 2a 7f ab 6d ca db 89 24 8f 5c .ZZ\F.*..m...$. \
04f0 d1 db f7 7d 28 00 c6 5b e7 1c 7a fb f7 a8 5a 3e ...}(...[...z...Z>
0500 5a 2f bc ad eb 56 89 69 49 50 54 1c 12 14 9c 67 Z/...V.iIPT....g
0510 1e 95 19 ca 9d be 80 7e 7e 94 01 0e 1c 80 a9 99 .....~.....
0520 3a 67 07 18 c7 ff 00 5a a3 e4 12 32 3d 70 7a 9a :g.....Z...2=pz.
0530 91 c2 9d cc 49 c9 c0 c8 e0 d4 67 03 0c b8 c7 3c ....I.....g....<
0540 f7 39 a0 06 33 81 d0 1e 69 84 c6 aa 5e 46 c0 14 .9..3...i...^F..
0550 e6 39 38 a6 f9 79 ed 50 d0 0e c7 0c 33 8c 60 83 .98..y.P....3.`.
0560 e8 29 c6 42 ad 20 71 90 57 8f ae 7b d0 59 89 c3 .).B. q.W...{.Y..
0570 91 ea 47 61 c7 41 4b 98 84 81 70 76 16 3b 97 be ..Ga.AK...pv.;..
0580 3d 47 d2 ac 0a a4 01 90 11 8a 8e d9 e0 13 dc fd =G.....
0590 4d 3d 15 54 93 d1 bb fa d2 c7 fb b5 96 26 61 87 M=.T.....&a.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1422 3.563703          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1023560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190624
Frame 1422: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1023560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 988]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1023560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872207181
[Next Sequence Number: 1025000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb720 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190624
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7f 53 c8 1c 52 88 de 1c ab 6d 63 1f d3 91 d8 d0	.S..R....mc.....
0010	00 c3 0d b2 3f de 1c e3 e5 ee 38 19 fe bd a9 79	?.....8....y
0020	cf 35 12 c7 19 8b c9 c7 cb d3 03 8c 0f c3 18 a9	.5.....
0030	14 16 45 77 e1 b2 d9 1d bb 81 fd 0d 00 00 64 d3	..Ew.....d.
0040	b3 1a dc 45 6b 23 85 92 72 c1 06 47 25 46 4d 57	...Ek#...r..G%FMW
0050	8d c1 61 2a b0 23 24 10 0f 3c 0f f3 8a cb b8 d0	..a*.\$...<.....
0060	b4 6b ab ef ed 76 2f 1c ca ea c8 41 e8 c4 81 d3	.k...v/....A....
0070	ff 00 d5 40 1a f2 44 d0 9c 15 39 1c 73 4e e8 2a	...@..D...9.sN.*
0080	59 40 96 e7 cc 56 20 b0 f2 c8 cf ca 79 e3 f1 1e	Y@...V y...
0090	a2 a1 0b 26 ec 5c 2e d6 52 72 01 cf eb 49 bb 00	...&.\..Rr...I..
00a0	c0 1e 29 55 f6 97 18 e7 9c 75 f4 ef 9a 90 64 22	..)U.....u.....d"
00b0	ab 13 b5 41 00 7a 02 73 4d 52 9e 63 36 06 e6 c6	...A.z.sMR.c6...
00c0	48 eb c7 6f 5e 29 e7 8e 69 81 0b 29 ce 54 71 8c	H..o^)..i..).Tq.
00d0	73 de 91 d0 05 ca 9f 93 8e bd 73 de a6 55 c7 39	s.....s..U.9
00e0	e7 26 91 53 0d 9c 71 cf e7 59 81 0d 21 e9 53 90	.&.S..q..Y...!.S.
00f0	08 ce 2a 1a 00 42 59 88 6c e3 03 03 e9 51 94 20	..*..BY.l....Q.
0100	7c bc fb 53 b7 a7 98 d1 03 f3 2a ab 11 ec d9 c7	|..S.....*.....
0110	f2 a6 7d a2 21 7c ba 7b 30 12 14 f3 31 fc 87 d6	..}.!|. {0...1...
0120	9d c0 70 ea a2 95 76 82 42 9c e0 e3 f2 a6 be f8	..p...v.B.....
0130	c6 f4 5d ec 48 03 b0 00 f5 34 f2 48 77 8c 31 c1	..].H....4.Hw.1.
0140	e3 23 b8 a4 02 97 d8 c0 8c 86 3d 08 a5 c9 ef 45	.#.....=....E
0150	07 91 8a 00 63 f9 e0 86 80 64 e4 02 33 8f 97 b9	c....d..3...
0160	fc 29 e7 d0 d4 33 dc 24 00 17 3c 1c 03 c6 4d 4e	.)...3.\$...<...MN
0170	40 04 0e c7 a5 00 35 b7 05 ca 8c f2 05 0c 88 c4	@.....5.....
0180	2c 83 2a 0e 71 f4 a1 4e c6 79 19 89 25 42 2a 81	,*.q..N.y..%B*.
0190	d4 83 c9 cf d0 d3 97 a8 a0 08 e3 59 23 42 81 cf	Y#B..
01a0	24 9e 7d ce 7a d3 8a a7 de fe 2e 99 f6 a0 60 c6	\$.}.z.....`.
01b0	fe fc 52 20 c2 6c 55 08 a3 b2 f4 1f 4c f3 40 0d	..R .lU.....L.@.
01c0	40 54 90 06 72 6a 51 c3 af 7a 60 07 a8 3d e9 f8	@T..rjQ..z`...=..
01d0	3b 87 6e 2b 40 1a e7 cc 90 f5 24 71 e8 28 50 f1	;.n+@.....\$q.(P.
01e0	c8 4b 4b b8 86 3b 48 e3 6a 9e 31 4e 56 62 a0 c9	.KK..;H.j.1NVb..
01f0	8d c4 9e 9c 70 3b d4 c0 96 21 98 03 fc 27 14 00	p;...!...'..
0200	db 53 00 fd c4 67 26 22 a4 83 c9 fc 4f 7c d4 d6	.S...g&"....0|..
0210	b6 50 c5 1c 89 29 56 66 76 20 af 07 6b 76 6f a5	.P....)Vfv ..kvo.
0220	48 06 e9 b6 3b 8d c4 6e 6f 61 e9 52 61 40 01 bb	H...;..noa.Ra@..
0230	e7 83 cf 4a 00 8a 2b 68 ed 49 58 b7 2f f7 46 73	...J...+h.IX./..Fs
0240	c5 58 45 49 9f 63 b7 ca a1 b2 47 62 3b 7e 7c 50	.XEI.c....Gb;~|P
0250	80 0c 00 31 ef de 8f de 79 8a 10 0c 17 c3 12 71	...1....y.....q
0260	81 eb d0 e7 e9 40 16 6c 76 bc 71 ef 05 06 32 c0	@.lv.q...2.
0270	f6 3d 85 58 6d cb 1f 9a a4 06 ce 17 77 23 77 6f	..=.Xm.....w#wo
0280	ad 42 90 3c 8d 87 e8 a7 23 3d 0f bd 69 a8 55 45	.B.<....#...i.UE
0290	51 c8 cf 19 e8 3f c2 80 22 30 ab fc ad ca f1 b8	Q....?..."0.....
02a0	1f d4 56 9b 19 59 b3 27 1d 00 da 30 a0 7b 0a a6	..V..Y.'...0.{..

```
02b0 d1 ae f0 1c 6e 5c e4 a9 1c 11 df 3e f5 a1 85 5c .....n\.....>...\
02c0 86 e0 11 8e 3d 3d 33 40 11 f9 31 dc e7 cc 62 a2 ....==3@..1...b.
02d0 26 21 91 7a 12 7b 7a d6 99 86 ef cd 8e de 34 2e &!.z.{z.....4.
02e0 08 c8 d8 73 c0 f5 ef 55 23 42 5f 64 8d c0 38 25 ...s...U#B_d..8%
02f0 7d 3a 0a d7 33 cd a7 c2 91 db aa 33 46 39 c7 05 }:...3.....3F9..
0300 94 f4 39 a0 0b b1 b2 dc c2 ad b7 0b c2 f3 d5 ab ..9.....
0310 4e 24 61 b8 46 4a 82 dc 02 7a 62 a0 1e 58 8e 37 N$a.FJ...zb..X.7
0320 b6 03 63 72 0f bf 7a b5 1a a0 f9 58 72 c7 3b b3 ..cr..z....Xr.;.
0330 40 17 61 75 5d a0 61 5f 3d 7b e4 f2 79 f4 ab f6 @.au].a_={..y...
0340 c8 59 84 d8 d9 d4 2e e5 eb ea 3d e9 6d 12 dc 2b .Y.....=.m...+
0350 31 1d 3d 7d ab 56 06 9a 78 48 9a 4d c4 31 c0 db 1.=}.V...xH.M.1..
0360 d0 1e 98 a0 ca fa 8e 82 2b 69 3e 65 60 5d b2 4a .....+i>e`.J
0370 f7 c0 ae b2 ce 12 20 f2 2e 57 87 5c 87 3c 1c 93 .....W.\.<...
0380 d8 d6 25 ac b1 09 4c 4b f2 c8 84 07 c8 c8 c7 a8 ..%...LK.....
0390 3f d2 ba 48 61 fb 32 8b 66 fb 92 7e f5 41 39 fa ?..Ha.2.f...~.A9.
03a0 1c f6 fa 50 32 46 10 a0 1e 61 da 3a 2e 06 31 f9 ...P2F...a:...1.
03b0 7b d5 84 57 85 3c f0 39 8c e7 24 60 7c dc 1c 9a {...W.<.9..$`|...
03c0 ae f3 5b 0c 07 65 65 67 da 73 ef d4 0c d6 8d ad ..[...eeg.s.....
03d0 b5 d5 e5 84 f6 17 30 2c 24 c8 08 39 e4 a2 f3 fc .....0,$...9....
03e0 ab 40 26 8d 14 01 24 a7 6a 71 96 1d 7d f8 ad ab .@&...$.jq..}...
03f0 6b 67 09 99 22 1b b9 da 3a 81 ef 9a ad 1d b5 b9 kg..".....
0400 b5 72 ec 23 93 2b b0 13 9e 3b af e3 5b c6 09 76 .r.#.+...;..[.v
0410 79 32 02 ad e8 78 3f e4 d0 05 28 ed e5 56 da 47 y2...x?...(.V.G
0420 dd c3 0c 67 03 3d 73 52 fe ed 54 b5 ca bb 07 2a ...g.=sR...T....*
0430 06 cf 4e d8 c5 5a 68 f3 13 20 6d aa 48 c9 ed c7 ..N..Zh.. m.H...
0440 d2 ad db 5b ca 61 43 38 1e 60 5e 71 df 3d 28 02 ...[.aC8.`^q.=(.
0450 16 87 ec b6 ee 25 93 cc 3e 53 13 91 8e 06 6b f2 .....%...>S....k.
0460 0f c5 a2 01 e3 97 b8 99 1b 3e 63 a1 23 9e 37 13 .....>c.#.7.
0470 81 f9 d7 ec 34 ad 1d be 9d 39 27 7b 01 b5 c7 52 ....4....9'{...R
0480 3d 3f 0a fc 7c f8 9a c3 fe 13 49 ac 1b 1c 4c 67 =?...|.....I...Lg
0490 76 53 81 b7 27 02 b1 a9 b1 51 dc d9 88 4b e5 8b vS...'.....Q...K..
04a0 88 b2 79 50 4e 0b 04 cf 4c 8f 7f ad 5e 6d ca a1 ..yPN...L....^m..
04b0 91 96 37 27 82 c0 1c 01 ed ef 59 7a 42 2c a8 6f ..7'.....YzB,.o
04c0 80 01 a2 65 8c 73 d4 0c e3 23 38 18 ae 8d 1b 7d ...e.s....#8....}
04d0 cc 69 2c 71 c5 11 25 59 62 fe 87 9a c1 6c 6c 20 .i,q..%Yb....ll
04e0 8e f8 46 b3 02 59 57 3b 4b 72 79 eb 9f 6c f1 c5 ..F..YW;Kry..l..
04f0 36 d7 4e bd 7b 3b 65 ba 9c 34 be 59 dc 0f 19 e7 6.N.{;e..4.Y....
0500 9f a8 e9 52 c3 a5 b3 6a df 6e 56 76 93 ca f2 d9 ...R...j.nVv....
0510 72 58 10 39 27 03 80 dd 33 8a d0 69 8a 44 15 c9 rX.9'...3...i.D..
0520 25 49 0b 8c 70 18 f3 83 d7 de a0 0a 30 d9 94 22 %I..p.....0..."
0530 cd 58 02 48 19 6e 71 ef 51 47 e5 c8 88 c9 b8 93 .X.H.nq.QG.....
0540 95 72 a0 6d 20 7a 77 e7 af 35 65 da 79 37 45 1a .r.m zw..5e.y7E.
0550 19 1c 67 62 86 e4 9f 4f cb 8a 9a 15 91 e4 f2 c0 ..gb...0.....
0560 31 1c ed 2b db 23 9f a8 ad 08 66 6b 04 8c 3b 0c 1..+.#....fk...;.
0570 85 18 5e 98 1c 9e 01 1d 3a f6 a8 fc ab c8 6e 77 ..^.....:.....nw
0580 b4 e3 c8 31 ed 64 08 73 b8 1e a0 e7 38 ab ea 1d ...1.d.s....8...
0590 99 fe cd b1 d8 aa 9c b1 00 04 ee dc 8e 78 e9 54 .....x.T
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1423 3.563724          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1025000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190625
Frame 1423: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1025000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 989]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1025000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872208621
[Next Sequence Number: 1026440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0391 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190625
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	06 8f 7a b7 22 4b 2b 83 71 20 98 cc ad 29 20 00	..z."K+.q ...)
0010	46 00 51 db 1d c1 18 a0 b0 9a f6 de 1d 96 73 3a	F.Q.....s:
0020	ac d2 67 6a 73 9f 97 bf 20 7a e6 be c5 fd 82 64	..gjs... z.....d
0030	0b fb 41 c3 1d e8 f9 64 b3 95 23 03 a6 72 0f ff	..A....d..#...r..
0040	00 5f eb 5f 26 94 99 72 66 31 b4 bd 10 b7 cb 8f	._.&..rf1.....
0050	51 9c 67 9f c3 9a fa e3 f6 0e 92 d3 fe 1a 0f 2f	Q.g...../
0060	9f 32 2b 39 36 21 18 1c e3 27 ea 38 fa 55 d3 f8	.2+96!...'8.U..
0070	91 32 d8 fd d8 f2 f8 00 0e 7b d3 0c 2a a3 7d 69	.2.....{...*}i
0080	c0 7c cb 4f b4 11 f7 f9 15 14 ea c4 06 c7 41 d2	.|.0.....A.
0090	bd 45 b1 cc cc 79 20 8d 51 a5 19 f9 79 e6 b2 9a	.E...y .Q...y...
00a0	d5 64 b4 2e 54 a8 73 bb 6b 1c 91 9e bc 76 03 db	.d..T.s.k....v..
00b0	bd 6e 81 d8 8c e4 7f 3a cf 96 04 8f 76 d1 ed 4c	.n.....:....v..L
00c0	47 34 53 2c cc e8 10 82 cb 8c e4 91 d8 fa 57 1f	G4S,.....W.
00d0	a8 41 76 d7 ed e4 ca 0c 71 a1 05 31 92 a5 bb 83	.Av.....q...1....
00e0	5d f4 91 c2 77 c1 3c 40 f4 39 ff 00 3c d7 2d 7d	]...w.<@.9..<.-}
00f0	a6 42 f2 10 8b b0 02 19 9b b9 c7 6a 26 07 9e 6a	.B.....j&..j
0100	da 64 16 d0 ac db 8b 8c 7c d9 1d 0d 71 92 db cb	.d.....|...q...
0110	34 fe 63 b2 8d fd 87 40 3b 13 ee 6b b6 b8 f3 e7	4.c....@;..k....
0120	ba 36 93 10 32 78 e3 8c 1f f1 ae 46 3d 36 ee c1	.6..2x.....F=6..
0130	64 85 cf 98 81 ce c0 3a ed 3d 01 f7 a6 b6 21 1f	d.....:..=.....!
0140	94 5f b6 c5 91 87 e2 fd ab 39 1b 4d 92 38 c7 39	._.....9.M.8.9
0150	29 9c 83 5f 35 78 1b 4e b6 d6 35 cd 4b 50 bb 6c	).._5x.N..5.KP.l
0160	21 d1 9e dc 47 8c ee 12 64 1c 57 d4 ff 00 b7 5b	!...G...d.W....[
0170	4d 61 f1 2a c2 fc a6 d5 16 61 01 63 82 c5 83 70	Ma.*.....a.c...p
0180	07 b7 7a f9 1b e1 56 b0 d6 fe 21 bc d3 af 86 c8	..z...V...!.....
0190	c6 91 2c c1 99 b0 00 88 8e a6 95 2f 88 b3 cb 7c	..,...../...|
01a0	2d 73 e2 cd 77 c6 9f f0 87 78 6e 59 2d 6e ee ac	-s..w....xnY-n..
01b0	23 88 f9 67 64 8a b6 c6 46 20 11 8c 67 2a 3a f6	#..gd...F ..g*:.:
01c0	a5 d3 bc 61 af 7c 3e d6 74 bd 3b 4a 96 39 75 26	...a.|>.t.;J.9u&
01d0	86 e1 1e 59 63 dd c4 6d b8 21 c6 08 25 7b e2 ac	...Yc...m.!...%{..
01e0	f8 35 ec bc 03 f1 ef 43 d7 66 99 7f d2 fe d8 48	.5.....C.f.....H
01f0	66 db f2 7c cc 58 9c 74 e0 f3 57 b5 18 ee 74 6f	f..|.X.t..W...to
0200	17 ea 9a c5 82 2c a2 ee 27 b7 47 27 38 13 2a 36	,..'.G'8.*6
0210	41 cf d4 7a d7 ae 96 80 77 ba 5f c7 ff 00 89 d6	A..z....w_.....
0220	de 2d 9f 50 d7 74 9b 69 34 b9 d6 03 1c b0 9c 66	.-.P.t.i4.....f
0230	23 bb 2d bb 20 03 8e 48 c1 c7 61 de 97 e3 9f c4	#.-. ..H..a.....
0240	6f 07 7c 5c fd 95 bc 63 af 78 35 e5 7b 76 40 85	o.|\\...c.x5.{v@.
0250	e4 00 2b 08 9d 49 2a 3b 73 ec 3f 2e 6b c3 6c 7c	..+..I*;s.?.k.l|
0260	21 ab 78 d3 5d 9b e1 f6 a5 ae 5c 5a 5b de c8 64	!.x.].....\Z[.d
0270	86 6b 75 c3 a2 01 bb cb 0c 07 cc 31 9c f7 ec 6b	.ku.....1...k
0280	dc fc 7d e1 ad 3b c2 bf b2 06 bb e1 9b 25 64 82	..}...;.....%d.
0290	d6 d2 68 91 c0 c3 b1 2d f7 bd b7 0f e7 59 d4 8e	..h.....-.....Y..
02a0	86 94 be 34 cf e7 81 dc 91 23 c8 e6 e3 31 ca aa	...4.....#...1..
02b0	b9 18 48 d4 91 9e 31 83 ce 7f c0 57 e8 b7 80 f4	..H...1....W....
02c0	2d 37 5a f0 0f 85 ed e3 ba 37 a2 ce 20 66 46 40	-7Z.....7.. fF@
02d0	16 30 cb 95 24 91 cf 23 20 7b e7 a6 2b f3 75 13	.0..\$.# {...+..u.
02e0	71 94 43 08 65 c1 e3 38 dc 85 88 c8 e9 8e 41 ff	q.C.e..8.....A.
02f0	00 38 af 5b f0 67 c5 0f 13 f8 52 f9 12 06 12 c7	.8.[.g....R.....
0300	6f b7 0a 49 f9 90 7d de 72 47 a8 c7 a7 e1 5c 51	o..I...}.rG....\Q

0310 9a bd 99 f4 f8 8a 32 9c 3d d3 eb 5f 8c 7f 09 74 2.=...t
0320 13 16 99 aa 69 31 c5 6a 5a e2 38 e6 8c 47 b6 4b i1.jZ.8..G.K
0330 95 6e 09 07 8e 49 f6 ef ef 5e 61 f1 4f f6 76 f1 .n...I...^a.0.v.
0340 45 87 88 ed 62 f0 56 8d 22 e9 d2 42 25 78 d1 cb E...b.V..."B%x..
0350 6c 38 04 e0 96 fa 77 fa 0e f4 78 83 f6 9d d0 bc l8....w...x.....
0360 59 a4 43 65 e2 1d 21 e2 95 64 8a 48 27 b7 7d c0 Y.Ce...!...d.H'..}
0370 3a e0 f7 e7 b5 7b 67 81 3e 34 78 53 5d f0 da ea :....{g.>4xS}...
0380 9a c6 a6 f6 b0 db ce ab 2c d3 02 14 b7 1f 21 6e!,.....!n
0390 99 61 8e 79 35 a2 49 9c 1c 95 e9 2b bd 8f 86 3c .a.y5.I....+...<
03a0 43 e0 3f 15 78 68 c5 77 ac d8 5d 5b c5 3a b0 54 C.?.xh.w..][...T
03b0 68 b2 00 1c f2 c7 39 3e fe 95 cb b3 d9 d9 ec 7b h.....9>.....{
03c0 97 31 06 fd e7 cb b7 7e 08 c0 04 37 1c f7 e9 c5 .1.....~....7....
03d0 7e b1 e9 1e 21 d0 7c 43 6e 66 d3 75 7b 5b eb 24 ~...!.|Cnf.u{[.\$.
03e0 cf 9a 81 83 6c 8b a3 76 24 e3 a6 78 e2 b9 5d 27 l..v\$.x..']
03f0 c0 ff 00 09 b5 8b 01 63 a4 68 51 6a f1 a0 95 ff c.hQj....
0400 00 7f 08 32 a8 63 d3 70 1d 3d 32 4f 15 9f b1 37 ...2.c.p.=20...7
0410 58 cf e6 47 e6 fc 91 e0 14 9c a8 74 55 25 64 23 X..G.....tU%d#
0420 04 30 ce 78 c9 19 1f 74 13 9f 50 2b a3 f0 e7 8e .0.x...t..P+....
0430 bc 51 e1 e7 79 bc 29 aa c9 a7 96 05 71 19 61 c1 .Q..y.).....q.a.
0440 20 e0 80 7d ba f6 af b8 35 1f 85 5f 0d fc 39 79 ..}....5...9y
0450 0e b1 a5 da 18 2e ee 67 54 58 a4 6f 32 20 99 04 gTX.o2 ..
0460 b6 d6 07 a7 1d ff 00 0a e1 7c 75 fb 3e af 8a 35|u.>..5
0470 79 f5 af 0f ea b0 22 48 cf 33 f9 91 b2 28 5c 65 y....."H.3...(\e
0480 81 2b c0 5c 67 fc 2b 4f 67 a0 7d 66 9c b7 47 8b .+.\g.+0g.}f..G.
0490 e9 3f b5 5f c7 8d 22 44 82 6d 52 0b b4 2e 0f ef .?._..."D.mR.....
04a0 e1 46 2c aa 30 46 ec e7 9a ef 6c bf 6c 0f 10 6e .F,.0F....l.l..n
04b0 f3 75 8d 22 00 81 8b 39 89 86 5b 23 1f 85 72 3a .u..."9..[#.r:
04c0 d7 ec df 72 9a 2f f6 97 87 a5 49 1e 16 2c 5c b1 ...r./....I...,\.
04d0 1c 0e b8 04 f3 8a f2 9f 17 7c 3a d6 3c 27 3d a8|:.<'=.
04e0 b2 79 6f d2 e0 a9 91 d6 dd 80 8c b0 c8 04 8e 0e .yo.....
04f0 6b 9e 54 d9 4e 34 25 bd 8f b2 34 8f da 83 e1 e6 k.T.N4%...4.....
0500 ab 74 26 b8 49 2c 9a 35 52 55 ce e5 6c fa 1e d5 .t&.I,.5RU..l...
0510 f5 67 80 7e 32 f8 07 53 d3 ee 1e c2 fe 07 60 42 .g.~2..S.....`B
0520 aa 96 da 44 9e 9f 8d 7e 39 6b 9e 1d d6 f4 3b a5 ...D...~9k....;.
0530 d2 2f e1 47 76 c4 db 97 aa ab 0e 33 f5 ad 39 2d ./.Gv.....3..9-
0540 a7 b3 f0 84 ba af cf 0b c2 c0 ac 91 b6 dc 31 3c 1<
0550 73 de b3 74 7c 8c 5e 06 9c be 06 7e df f8 6e fe s..t|^.....~..n.
0560 ea f7 59 ba bb 86 25 85 a5 8c ab 18 8e 43 9e 39 ..Y...%.....C.9
0570 1f 5e e2 a3 99 fc db b7 49 49 56 5c 6e e3 38 5f .^.....IIV\n.8_
0580 fe b5 7e 0b 58 7c 55 f8 83 a5 ea 2f 6d a2 6b 57 ..~.X|U..../m.kW
0590 36 9b be 65 25 88 59 1f 3b 49 c7 d3 24 77 e9 c7 6..e%.Y.;I..\$w..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1424 3.563725 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1026440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358668 TSecr=381190625
Frame 1424: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1026440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 990]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1026440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872210061
[Next Sequence Number: 1027880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x1c52 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358668, TSecr 381190625
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	39 af dc 9f 06 2d cc fe 0f d3 64 bf 76 96 79 2d	9....-....d.v.y-
0010	22 66 76 39 2f 94 07 24 fa fa fb d6 52 a7 ca 70	"fv9/...\$....R..p
0020	63 b0 8e 82 4d bd cd 63 6f 3c e7 ce 99 73 b4 95	c...M...co<...s..
0030	27 d0 af 43 fe 15 e6 ff 00 10 d9 e6 d3 59 46 e8	'...C.....YF.
0040	da 58 d9 95 bb 32 8f f3 c5 7a 80 24 c4 f0 c8 a4	.X...2...z.\$....
0050	36 47 20 f4 35 e6 3f 12 1c 5b 68 52 5d 10 65 2d	6G .5.?..[hR].e-
0060	14 88 8a 0f 4a 70 dd 1e 6c be 16 7e 46 fc 37 9d	Jp...l...~F.7.
0070	ae 35 ad 6d 62 2a 19 d5 91 80 6c 60 ef 38 ca f7	.5.mb*....l`.8..
0080	fe 95 f3 5e b3 0c 16 7e 75 b3 a6 ed ae 84 33 75	...^...~u.....3u
0090	3b 98 9e 33 91 c7 7a fa 57 e1 c4 51 36 af ab c0	;...3...z.W..Q6...
00a0	a0 14 75 95 17 1d 59 d9 c9 24 9f c2 be 7c d7 90	..u...Y...\$...|..
00b0	17 9d 55 fe 66 94 94 c1 e0 83 d8 63 91 83 d2 be	..U.f.....c....
00c0	ae 86 c7 cf e2 0f 38 bd 4b cb 82 f2 6f 4f 2a 40	8.K...o0*o
00d0	5f 6c 4d c3 32 8c 6d f9 b8 c7 3c fa d7 8c f8 c2	_lM.2.m...<.....
00e0	46 96 ee 39 7a 29 41 b5 48 c1 f7 38 c7 03 8a f6	F..9z)A.H..8....
00f0	f9 6c 44 97 d2 af cd bd d8 19 10 28 00 a2 0e 54	.lD.....(...T
0100	0e 84 67 a6 2b c4 fc 55 00 92 4f b7 86 21 65 7f	..g+...U..0...!e.
0110	94 37 38 00 0c 90 47 6c f6 ae ea 6c e6 45 c8 36	.78...Gl...l.E.6
0120	3a 41 91 c9 42 ed 8e 31 90 00 51 9e d8 18 c1 3d	:A..B..1..Q....=
0130	33 57 a3 54 b6 59 67 62 a8 32 ac 16 3e a1 81 ca	3W.T.Ygb.2..>...
0140	e4 73 df f3 a7 c2 91 49 3a 3a ae 01 da 85 5f 0c	.s.....I::....._.
0150	18 63 76 70 78 e3 a7 bd 4f 13 4d 01 93 ed 40 15	.cvpx...0.M...@.
0160	32 7c a1 5b a3 1e c3 b9 cf 6e c3 15 4f 72 24 6d	2|. [.....n..0r\$m
0170	78 66 0b 94 d5 d2 47 c3 8e 54 ef 27 ee b7 55 23	xf....G..T.'..U#
0180	fd ac e4 e3 a5 66 de 4b 3f f6 83 a4 99 52 59 58	f.K?....RYX
0190	e0 7c a7 af 51 d0 71 d3 f0 ab fe 1e b6 b8 3a ac	.|..Q.q.....:.
01a0	92 5d 3a 81 19 5d c3 3d 18 90 7a 8f e1 3d 0f bd	.]:...].=-..z..=-..
01b0	57 d6 4c 7f da b3 b4 8d b1 e2 60 04 60 e7 76 d1	W.L.....`..`..v.
01c0	c3 1c 76 cf af 4a 95 f1 11 23 aa f8 77 6b 0d d7	..v...J...#...wk..
01d0	8c 34 e1 e5 98 d2 69 f2 ae a7 95 27 77 50 7b 1e	.4....i....'wP{.
01e0	38 af e8 17 e0 85 b3 7f c2 b3 87 c9 ce 04 9b 1c	8.....
01f0	3e 0e 38 03 3f 53 cf 15 fc fa 78 22 39 53 c5 5a	>.8.?S....x"9S.Z
0200	5d bc ff 00 eb 16 e5 51 8b 64 05 20 f3 c1 f4 ec	].....Q.d.
0210	6b fa 08 f8 19 1a dd 78 01 ee 1c b7 92 d2 31 6c	k.....x.....1l
0220	9c 6d 51 80 4e 7d bb 1a f1 b3 6d 91 ec e5 fb 1e	.mQ.N}....m.....
0230	91 23 4c 88 a2 52 5b 6f ca 33 cf 1e de 98 ab ec	.#L..R[o.3.....
0240	b1 0b 5e 77 1f 9b 82 38 fc fe 95 40 4d 1c f2 a0	..^w...8...@M...
0250	85 8b 97 27 04 f0 a3 1d cf d6 ac 24 b8 e8 0b 70	...'......\$...p
0260	57 7e 78 c8 c7 38 f7 af 04 f6 04 c1 fa fb d2 0e	W~x..8.....
0270	9e b5 26 3d f1 ed 48 46 0f 1c 7b 1a 00 82 56 1f	..&=..HF...{...V.
0280	22 46 b9 67 61 f3 60 fc 81 79 39 39 c0 cf 4e 7b	"F.ga.`...y99..N{
0290	e3 de a7 d9 da 3f f8 0d 2e dd aa 5c 7e 3f fd 6a	?.....\~?.j
02a0	71 52 cf e5 c6 db d7 68 60 cb c8 24 f5 07 e9 de	qR.....h`...\$....
02b0	80 18 76 22 03 23 9c b3 81 c8 e0 16 c0 03 f3 a3	..v".#.....
02c0	be 3d 09 07 f0 38 a5 49 36 e1 4f 0c ea 4a ff 00	.=-...8.I6.0..J..
02d0	53 49 b3 68 3b 00 76 27 d7 03 df 3e 9d 6b 40 02	SI.h;..v'...>.k@.
02e0	9d db 07 67 20 fa d2 88 8b f1 18 23 04 71 db 8a	...g .....#.q..
02f0	94 c4 7c d2 fb b2 58 17 03 1f c2 29 24 25 e2 2a	..|...X....)\$%.*
0300	78 04 63 83 8e 28 02 40 37 30 3c 0c 02 08 c7 73	x.c..(.@70<....s
0310	8f f0 cd 45 e5 88 d0 c5 19 0a d8 f9 49 19 02 98	...E.....I...
0320	dc ae e8 c7 00 2a 85 2d d4 f7 24 e3 b7 f9 e6 a5	*.-...\$.....
0330	46 1e 6e 0f 3c e0 7e 1f e7 f2 a0 07 cc 4f fc 7c	F.n.<..~.....0.|
0340	46 40 29 d3 3e de bf 4e d5 8b bf cd d9 3a 1d c1	F@).>..N.....:..
0350	86 54 e3 9c 1f e4 6a f4 8d 39 8b c9 5e ee 76 76	.T....j...9..^..vv
0360	e7 3c f3 e9 54 a7 70 15 d2 36 f2 ce f2 55 31 9c	.<...T.p...6...U1.

```
0370 71 cf 3d b3 da 80 2a b9 f2 11 d9 51 5c b0 0b f3 q.=...*....Q\...
0380 7f 0e 4f 24 7a 10 3a 54 4c 11 15 b7 b0 05 40 c0 ..0$z.:TL.....@.
0390 ea 58 9f 4e df 5a 57 67 39 65 23 19 3b bb 9c f6 .X.N.ZWg9e#.;...
03a0 00 7e 3c d2 c6 03 2f 3d fa 50 68 2e dd ac 1b 96 .~<.../=.Ph.....
03b0 18 e7 1d b3 da 98 0b a4 6f 82 7a 32 11 9c 64 1e .....o.z2..d.
03c0 bc d4 d0 a1 ec d9 24 f4 23 04 60 7a f7 a1 da 40 .....$.#.`z...@
03d0 32 40 1b b0 7a f2 40 e3 3e d4 01 0a 02 23 58 e2 2@..z.@.>....#X.
03e0 05 08 41 c8 c1 00 f5 c7 f4 e2 a4 2f 00 28 50 79 ..A...../.(Py
03f0 08 4e 76 00 72 07 a7 3e f4 a4 b1 73 1b 10 18 48 .Nv.r..>...s...H
0400 62 da d8 fb eb c9 50 7b 9c 73 c5 4a 0f 07 e6 2d b.....P{s.J...-
0410 cf 7e 79 3d 7e 94 01 09 c6 4c 9d b3 d3 a1 a5 c1 .~y=~....L.....
0420 04 93 db a0 a7 6d 21 8b 7f 13 52 91 87 2d f9 9a .....m!...R...-..
0430 00 85 e2 89 d4 c1 71 b5 94 82 0a b0 ce 73 8f e9 .....q.....s..
0440 52 66 78 61 f9 08 46 71 95 cf 24 60 f5 c6 7b 66 Rfxa..Fq..$`..{f
0450 83 8d 9e 5e ef c3 8e 94 b8 3b 19 ff 00 ba 28 01 ...^.....;....(.
0460 8e b1 ee f3 14 88 c0 f9 54 31 27 24 f6 1e b4 79 .....T1'$...y
0470 68 d1 6c 27 05 8e 0a 9e a0 ff 00 85 48 13 38 55 h.l'.....H.8U
0480 1b ce 38 fa 9a 8d 30 24 01 41 71 ce 32 78 fc 3d ..8...0$.Aq.2x.=
0490 4f 6a 00 70 0c d1 89 24 ce 48 e3 be 05 0f f2 11 0j.p...$.H.....
04a0 81 c9 e8 41 c5 46 a1 42 83 16 07 3d 31 f5 ab 07 ...A.F.B...=1...
04b0 e7 1b f1 81 ef fc e8 34 18 4c 7f 2b 95 fb bd aa .....4.L.+....
04c0 21 b9 15 40 39 50 49 62 cb c9 07 e9 81 d7 db a5 !..@9PIb.....
04d0 58 77 25 42 15 19 04 9c f7 39 a8 fa d0 43 41 9c Xw%B.....9...CA.
04e0 f2 bd bb f4 a3 fd ee 73 df ad 1f 5e 33 db ad 1c .....s....^3...
04f0 0e 9c e3 f0 a0 43 5e 69 e0 21 ac 5a 37 95 48 21 .....C^i.!.Z7.H!
0500 37 72 55 48 24 7b 64 7f 31 48 77 ae 60 2d b9 15 7rUH${d.1Hw.`-..
0510 ce ce 31 85 23 00 7b e3 df 9a 72 ae c6 2f 80 37 ..1.#.{...r../.7
0520 1c 9c 0c 73 80 3f 90 14 f0 19 be 40 0e 0f 52 bd ...s.?.....@..R.
0530 47 e1 40 0d 23 1d 46 3d 3f a5 46 78 e4 90 3b 8f G.@.#.F=?..Fx...;
0540 eb 52 11 c3 1c 77 e3 3d 6a 32 46 e6 c2 9c e3 8c .R...w.=j2F.....
0550 f4 e6 80 05 13 21 f2 d9 02 21 cb 27 41 91 d4 9f .....!...!. 'A...
0560 ce 82 df b8 17 12 e0 8e 7a 1e 41 1d 73 42 a0 4c .....z.A.sB.L
0570 3c 79 04 01 d7 9e 47 a7 a7 18 a9 3b a8 fa 9f e5 <y....G....;....
0580 40 0c 5c ed de 01 1d 78 e3 f3 a4 0b 10 2a 0f 50 @.\....x.....*P
0590 c5 80 c7 52 78 cd 0c 3e 76 75 24 16 18 3f ce 94 ...Rx...>vu$..?..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1425 3.563749          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1027880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358669 TSecr=381190625
Frame 1425: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1027880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 991]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1027880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872211501
[Next Sequence Number: 1029320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa53f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358669, TSecr 381190625

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	89 30 0a b0 09 df dc 50 02 3c 88 66 60 30 4f 1b	.0.....P.<.f`00.
0010	bf d9 ff 00 eb d2 86 04 30 5c 91 d0 64 e4 e3 dc	0\..d...
0020	9e a7 de 9e 8a be 68 47 60 8a fd 49 19 a8 62 de	hG`..I..b.
0030	7e f0 c7 53 f9 50 00 09 da c8 3a b0 c0 3e 94 d0	~..S.P.....>..
0040	49 18 f4 ff 00 f5 54 bf c6 bb 4e 36 f5 18 eb fe	I.....T...N6....
0050	14 e6 4f 2e 55 8c 1c 06 19 6c 8c 10 7d 07 e3 fa	..0.U....l...}
0060	0a 00 88 6e 8e 44 75 29 bc 10 40 7e 41 1d c7 b1	...n.Du)..@~A...
0070	c7 3f 87 d6 90 67 38 72 36 e7 39 03 9f a9 a9 b7	.?...g8r6.9.....
0080	30 4f 2d 4f ca 18 90 3b 64 e3 35 1e 15 71 bf 3c	00-0....;d.5..q.<
0090	f5 03 b8 fc 68 00 3b 53 0b c6 4f 40 33 d0 7f 9e	h.;S..0@3...
00a0	4d 2b 9f 70 7a 9e 07 4e 94 c3 23 61 46 3e f7 02	M+.pz..N..#aF>..
00b0	92 80 02 84 95 76 52 54 30 5f 94 9e 09 e9 fc 8e	vRT0_.....
00c0	68 70 be 66 50 2e 78 05 81 c9 20 7a 1f 4a 0e d2	hp.fP.x... z.J..
00d0	a4 10 3e bd c7 d3 d3 eb 51 ab 32 80 b2 28 5f a7	..>.....Q.2..(_.
00e0	00 0f e1 18 fa 50 04 c8 80 a1 ce 49 03 8f 7f 63	P.....I...c
00f0	cf eb cd 29 89 d0 2b 4c b8 0e 32 bc f5 19 c7 f3	...)+L..2.....
0100	a6 e4 ed 2b cf 3e f5 03 aa 81 c0 1b 88 db 92 3b	...+>.....;
0110	1c 67 f3 c5 00 4c de 5e 76 c4 57 90 ad d3 ef 12	.g...L.^v.W.....
0120	3b 9a ae aa af 3b ed de 7f 76 a0 01 c0 07 b9 fc	;....;...v.....
0130	45 4d 2b 92 48 da cc bb 88 03 ae 57 db eb 51 5c	EM+.H.....W..Q\
0140	79 02 12 67 60 15 58 1e 4e d5 18 6f 94 e7 eb 40	y..g`.X.N..o...@
0150	0d 0c 01 dc a0 00 73 b4 f5 3e a7 af af 7a 74 8a	s...>...zt.
0160	b1 02 c4 04 5d dd 86 39 6e 33 c7 ad 06 45 89 89	]..9n3...E..
0170	69 02 a9 e5 89 38 1c 53 62 45 55 f2 d4 74 c8 e0	i....8.SbEU..t..
0180	74 1d 8d 00 0d 1a 10 77 e3 90 40 03 d3 d6 9a ea	t.....w..@.....
0190	5c 63 f8 72 07 a1 f7 f7 ed f8 53 25 0f 33 80 5f	\c.r.....S%.3._
01a0	f7 b8 fb c1 40 24 2f b7 4e 95 2c 6b 18 25 9d b6	@\$/.N.,k.%..
01b0	a8 38 2c 47 1f 5f 7a 00 5c 64 63 18 a8 0e 48 22	.8,G._z.\dc...H"
01c0	4f bc 0e 46 0f 00 7f 89 e2 a7 31 ae 4c 2e e4 8c	0..F.....1.L...
01d0	fc a5 49 18 1f 88 eb 55 cc b8 61 f2 ac 85 48 e5	..I....U..a...H.
01e0	be 51 83 f5 cf 4c ff 00 fa a8 27 98 24 9d 99 a4	.Q...L.....'\$....
01f0	52 e5 8b 70 d9 e7 04 54 48 81 b8 70 7d b0 7b fa	R..p...TH..p}{.
0200	e6 9c cf 23 0f 2d 9c 34 71 a8 29 95 c1 04 f1 80	...#.-.4q.).....
0210	7f c6 9a 8c 77 72 39 03 3c fa f4 fc 6a f6 24 69	wr9.<...j.\$i
0220	96 28 76 6f 70 86 56 d8 bb bb b6 32 07 d4 81 52	.(vop.V....2...R
0230	88 56 6c be dc 84 3c e0 8c f3 e8 0f b0 35 18 32	.Vl...<.....5.2
0240	46 17 ec ca a1 91 b7 2b 11 ca e7 d3 e8 33 8a 96	F.....+.....3..
0250	55 12 94 9c a6 c6 0d c8 c2 86 5d c0 64 8c 72 47	U.....].d.rG
0260	73 c6 05 40 10 ee 88 48 85 a4 65 24 91 b4 63 6b	s..@...H..e\$.ck
0270	71 9e 78 cf 18 e3 04 52 ac 51 79 cb b8 36 ef 9b	q.x....R.Qy..6..
0280	04 70 a3 24 13 91 d3 27 e9 ed 52 89 1c c5 e6 a9	.p.\$...'.R.....
0290	18 3d 07 52 71 f8 52 b0 df 86 63 b3 7f 60 09 19	.=.Rq.R...c...`..
02a0	03 3c e3 a6 68 00 cb 87 ca 8c 96 60 72 c0 31 01	.<..h.....`r.1.
02b0	78 ca 8c f1 d0 11 fd 2a a9 7f 27 ce 66 72 a3 ca	x.....*...'.fr..
02c0	60 13 66 f6 2c 48 1b ba 13 9c 67 a0 e4 67 a5 4d	`f.,H....g..g.M
02d0	18 f3 10 b4 67 2b 92 33 df e5 fd 3a fe 3f 4a 51	g+.3....:?.JQ
02e0	bc 48 e9 20 fb a7 0a c3 8e 3f c6 ad 3b 81 12 c4	.H.?..;...
02f0	ca c1 09 04 9f e3 cf 1c f4 14 d6 0a 30 cc 47 2c	0.G,
0300	53 91 83 c7 26 96 40 19 8e e2 4b 1e 1b 77 4e 7e	S...&.@...K..wN~
0310	bf d3 8f 5a 78 32 a8 12 9c 0d a7 82 38 20 90 7a	...Zx2.....8 .z
0320	7e 14 c0 6c 52 86 0a 24 62 70 48 3b 81 dd df 39	~..lR..\$bpH;...9
0330	e7 9e bf e3 e9 55 f6 47 1a a8 43 f2 31 c0 39 c8	U.G..C.1.9.
0340	cf 61 f4 ec 29 ee 64 c6 0b 64 7f 0f b0 ff 00 f5	.a...).d..d.....
0350	d4 7f 3f f7 a8 02 36 ce f6 d8 1b e5 fb dc 1e 29	..?...6.....)
0360	ab 91 30 40 54 b0 c3 63 ae 40 c1 3d 2a 4d c6 41	..0@T..c.@.=*M.A
0370	b0 8e 4e 32 d9 c7 23 d0 73 d7 f0 a6 17 54 f9 b6	..N2..#.s....T..
0380	ed 60 bb 8e 7b 63 07 b7 7f c6 80 1a ad bb cb 0e	.`...{c.....
0390	57 32 fc e9 c8 fb a7 b3 1d d8 18 fa 74 3c d2 1f	W2.....t<..
03a0	35 4f 94 41 ca 92 36 f4 c1 a9 81 8e 24 fd ca 2c	50.A..6.....\$.,
03b0	64 8c 70 3a 73 db d3 d3 e9 c7 7a 84 e4 9c e7 de	d.p:s.....z.....
03c0	80 21 73 11 5f 9d 8a f0 07 07 23 9e 06 7d ea 69	.!s_.....#...}.i

```
03d0  ca 47 2b 37 cc 46 02 80 46 4e 17 8c 1c 77 a9 4e   .G+7.F..FN...w.N
03e0  42 85 04 60 e0 93 ff 00 ea f4 a8 a5 24 82 ed 86   B..`.....$...
03f0  6d c1 83 1e 80 9e bf 88 cd 00 57 66 48 c8 12 9d   m.....WfH...
0400  bd 33 ed 9a 78 73 1f cf c7 61 cf 6c f1 c7 bd 37   .3..xs...a.l...7
0410  f0 93 e5 6d a4 64 31 2c a5 80 0a 73 92 07 38 14   `..m.d1,...s..8.
0420  f8 f6 88 f0 c4 32 c8 4e d2 38 f9 71 d3 eb 40 04   .....2.N.8.q..@.
0430  68 18 e1 b0 b9 1c 03 d0 36 38 cf a0 27 a9 ed d6   h.....68...'...
0440  a1 49 5e 71 e7 97 0c 08 c0 20 60 0f c7 bf e5 52   .I^q.....`....R
0450  b0 c7 4c f0 7d 31 c7 6a 84 a3 89 25 59 55 77 06   ..L.}1.j...%YUw.
0460  f9 19 17 8c 7a 1e d9 ff 00 3c 50 03 cb 13 84 23   ....z.....<P....#
0470  2a 7a e7 a7 1d 3f cf ad 20 95 a5 95 ae 8b 72 d8   *z....?.. ..r.
0480  fb bc 0c 8f 40 3a 7e 14 ef 73 4d 91 bc c9 04 92   ....@:~...sM....
0490  65 9b 01 41 ea 76 81 d3 e9 80 28 02 16 23 2a f7   e..A.v....(..#*.
04a0  18 05 d8 23 85 e0 05 e4 86 24 91 81 9c 8c 67 e9   ...#.....$.g.
04b0  50 cd 94 6c b0 e3 27 9a 99 de ee 26 56 8d 9c a1   P..l...'..&V...
04c0  60 ca 01 dd 9d e7 07 23 e9 8f a7 51 83 50 a7 d9   `.....#....Q.P..
04d0  c0 12 43 b7 6c ad f3 15 e4 60 77 f4 cf 51 40 10   ..C.l....`w..Q@.
04e0  30 65 88 ec e0 b0 20 70 08 ee 79 f4 fe a6 bd 8f   0e.... p..y....
04f0  c3 22 28 bc 29 19 0b 88 cb 6e 01 7e 71 8c f0 40   ."(.)....n~q..@
0500  07 ae 7b 75 15 e4 17 12 98 2d 99 9d 56 45 39 0e   ..{u.....-..VE9.
0510  a7 85 28 7d 3d 08 f5 af 68 f0 82 42 9a 0d bd bc   ..{ }=...h..B....
0520  9b 76 15 66 03 77 24 6e 25 78 c6 6a 65 2b 01 ae   .v.f.w$n%x.je+..
0530  04 f7 12 3b 84 f9 98 e4 33 2f 3c 74 23 d0 7b 74   ...;....3/<t#{t
0540  fc 3a c9 23 5a 58 a0 fb 5b 84 1d 81 ea d8 19 3e   ...#ZX..[.....>
0550  df a5 64 6b 3a f2 ac 4d 15 8c 05 5d 95 36 cd b8   ..dk:...M....].6..
0560  ee 5f f3 d6 b8 4b c7 bd d4 15 76 96 57 75 f2 87   ._.K....v.Wu..
0570  39 55 e7 ef 1c f3 8c f3 8e 79 ac 65 52 c5 46 37   9U.....y.eR.F7
0580  3a 39 75 f6 30 86 b3 94 ac 72 ae e0 09 c9 00 f5   :9u.0....r.....
0590  1e d5 93 2c be 64 a4 4c be 74 4d 90 14 f4 01 b9   ....,d.L.tM.....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
    1426 3.563750          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1029320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358669 TSecr=381190625
Frame 1426: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1029320, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 992]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1029320      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872212941
  [Next Sequence Number: 1030760      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xce02 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358669, TSecr 381190625
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  eb ef ef 59 eb 6a 90 ca 4c 6c b2 6e c9 38 e1 41   ...Y.j..Ll.n.8.A
```

0010	e9	fa	d5	f8	92	58	df	f7	87	68	19	27	03	9d	bd	31	X...h.'...1
0020	8f	6f	7a	8b	94	5c	b0	58	ca	02	32	fb	be	f3	74	3c	.oz...\X..2...t<
0030	f7	1e	86	b7	8f	cc	7c	82	30	c0	e1	c7	61	df	af	d2	.....|.0...a...
0040	b2	2c	90	db	40	96	a5	99	ca	f4	24	65	c8	f7	f5	ad	...@.....\$e....
0050	44	fb	47	98	62	dc	9b	a5	6d	c4	1f	97	95	e3	39	ec	D.G.b...m.....9.
0060	31	56	06	8c	6e	24	89	a5	8d	0b	15	04	b6	06	77	05	1V..n\$.....w.
0070	3d	7e	83	b0	c5	69	db	59	ef	9c	24	8d	f2	b2	79	a8	=~...i.Y...\$...y.
0080	4f	7c	9c	1e	3d	bb	d2	c1	08	53	1b	33	84	31	7f	ab	0|..=....S.3.1..
0090	e5	91	9c	b7	6e	01	27	3e	9d	2b	ac	d1	ec	9a	42	df	n.'>+....B.
00a0	66	65	90	c0	c4	32	10	76	8d	dc	91	9e	9f	5c	73	52	fe...2.v.....\sR
00b0	d9	99	63	4d	d2	52	e5	cf	d9	54	c9	1f	2d	92	30	40	..cM.R...T...-.0@
00c0	fa	7a	d7	5a	61	2b	0b	79	91	ef	93	1d	4e	79	cf	bf	.z.Za+.y....Ny..
00d0	ad	5d	b0	b2	2a	be	6c	60	ab	ba	61	b7	e3	8c	fd	3b	.]...*.l`..a....;
00e0	d6	9c	96	65	66	f2	ad	d8	30	1d	09	e0	11	f8	f7	a9	...ef....0.....
00f0	34	38	2b	eb	16	b7	be	30	64	e4	05	25	4f	55	3e	9c	48+....0d...%0U>.
0100	71	d3	9c	8a	ab	2d	bf	97	fb	b1	c7	e3	fa	66	ba	2b	q....-.....f.+
0110	e2	d2	f9	6f	6c	9b	c0	e0	80	7e	ea	8e	e0	77	00	d6	...ol.....~...w..
0120	0a	21	78	f7	1c	36	3e	f7	1e	87	fc	6a	64	54	48	11	..!x..6>....jdTH.
0130	10	32	38	04	15	dc	58	2b	10	18	9e	32	47	7c	01	8a	.28...X+...2G|..
0140	5d	fe	49	0e	f8	f4	01	b2	46	48	f6	a7	9c	a3	01	8c	]..I.....FH.....
0150	1e	b9	ed	cd	24	2d	e5	49	e6	45	21	dd	1f	f1	7f	3e	\$-.I.E!.....>
0160	95	23	68	91	61	da	82	4c	ee	38	c9	c1	18	00	64	76	..#h.a...L.8....dv
0170	ea	2a	48	f2	c7	63	2f	18	2c	48	e7	2d	c0	e7	de	a1	.*H..c/.,H.-....
0180	8a	2b	74	11	c6	91	85	44	cf	00	63	93	ff	00	d7	ed	..+t....D..c.....
0190	56	a3	46	62	04	4a	4b	9e	de	e7	b7	15	98	c8	a1	0e	V.Fb.JK.....
01a0	53	ce	03	61	3c	7c	c3	9f	f0	a9	01	f2	e5	d8	15	89	S...a<
01b0	03	39	04	01	cf	eb	48	14	15	1b	88	18	3c	2f	27	9f	.9....H.....</'.
01c0	e5	4d	75	dc	46	70	32	7f	4f	e7	40	0e	87	e6	f2	98	..Mu.Fp2.0.@.....
01d0	29	25	b2	dc	70	33	4e	58	f1	1f	93	32	ef	0c	cc	ed	)%..p3NX...2....
01e0	86	c8	22	4e	4f	4f	ad	36	25	23	69	23	6e	d0	00	c7	..\"N00.6%#i#n...
01f0	7a	96	04	f2	51	62	85	76	90	32	47	62	3b	7e	34	01	z...Qb.v.2Gb;~4.
0200	68	18	c9	f9	40	03	a8	03	9d	a3	ea	6a	c2	38	8d	90	h...@.....j.8..
0210	30	c2	f7	38	e4	f3	c5	32	0f	31	1b	1d	57	05	64	fa	0..8...2.1..W.d.
0220	71	cd	5a	b5	b7	13	b8	b7	19	3b	77	1c	7b	28	cf	f2	q.Z.....;w.{(..
0230	a0	0b	88	d1	79	c0	ba	86	28	4e	3b	f6	c7	07	f1	ab	y...(N;.....
0240	f6	f0	43	18	5b	65	ea	51	9b	ea	17	af	eb	59	c2	3f	..C.[e.Q.....Y.?
0250	20	c5	1c	8a	a5	b8	dc	47	45	f6	ff	00	eb	e3	35	b1	GE.....5.
0260	14	7b	0f	a9	14	01	6e	18	e7	59	a3	f2	dc	64	36	0a	..{.....n..Y...d6.
0270	9e	54	a1	ef	f8	57	71	a6	45	18	79	6e	58	b6	5c	00	..T...Wq.E.ynX.\.
0280	09	39	5c	83	9c	a8	f7	35	c5	29	32	4e	12	d2	30	08	..9\....5.)2N..0.
0290	52	48	27	a8	5e	a7	f0	c5	77	ba	7d	ac	c8	43	ed	c2	RH'.^...w.}.C..
02a0	bf	31	92	3f	85	b9	07	f2	ad	00	e8	b4	c2	ab	32	db	..1.?.....2.
02b0	c6	fb	a5	da	49	2d	d0	60	f3	cf	6e	7b	57	6b	07	dc	I-..`..n{Wk..
02c0	00	1c	b8	ea	41	c8	cf	d2	b9	0d	3e	19	3c	c1	e6	36	A.....>.<..6
02d0	c5	8f	2c	db	7f	8b	27	81	f8	f5	cd	76	7a	62	66	40	...,...'.....vzbfa
02e0	e5	72	38	00	1f	d4	fb	d0	89	91	d4	d9	d9	3c	50	c4	..r8.....<P.
02f0	c3	e7	18	8c	b8	cf	3b	87	07	3e	d9	ae	c2	28	64	8a	;..>...(d.
0300	52	24	5c	00	c4	3b	28	fc	73	8f	4a	a1	63	0c	4e	02	R\$\...;(.s.J.c.N.
0310	c9	d8	64	00	3a	63	fa	57	4b	69	18	07	72	9f	9c	9f	..d.:c.WKi...r...
0320	98	9e	80	1a	09	35	6d	22	49	98	49	6c	55	82	00	a9	5m\"I.I\U...
0330	b7	ee	b0	3f	7b	f2	ae	bc	2a	8b	73	6e	59	8a	f6	2b	...?{...*.snY...+
0340	c3	67	b1	ac	2b	65	df	2c	68	9c	63	18	c7	18	ae	bf	..g...+e.,h.c.....
0350	4f	b3	b4	b9	92	47	bc	0e	17	6e	54	96	ca	ef	3d	4d	0....G...nT...=M
0360	06	82	b5	bb	46	9e	67	05	26	51	c7	7e	7a	fe	23	a5	F.g.&Q.~z.#.
0370	41	38	8c	a7	93	1a	f6	f9	70	31	82	3b	55	f9	ed	a5	A8.....p1.;U...
0380	82	7f	dd	60	a7	7c	73	9f	4c	7f	5a	cf	2b	2a	9c	6d	...`.|s.L.Z.+*.m
0390	3b	88	ce	3d	a8	03	35	ad	a6	58	04	81	37	b7	25	be	;...=..5..X..7.%.
03a0	6c	60	f5	35	91	34	2c	f0	33	44	a0	b0	2b	f8	67	af	l`.5.4,.3D...+g.
03b0	35	d1	4b	21	58	ce	d5	67	3d	00	1f	91	ae	74	ce	30	5.K!X..g=....t.0
03c0	f2	16	d8	78	01	7b	9f	a5	00	71	77	d1	c7	29	78	a1	...x.{...qw...)x.
03d0	52	3e	62	7d	33	db	15	89	7b	26	e8	95	52	2c	31	da	R>b}3...{&..R,1.
03e0	39	e4	8c	75	c5	76	5a	a4	fa	84	73	06	45	55	b6	1c	9...u.vZ...s.EU..
03f0	92	46	5b	a7	4a	c0	ba	63	71	6b	24	9e	68	05	47	4e	..F[.J...cqk\$.h.GN
0400	f8	e9	c1	a0	0e	32	f9	cc	89	f6	80	15	41	75	88	0e	2.....Au..
0410	cc	14	7d	e3	f4	35	85	77	6c	fe	48	56	52	0a	e4	93	..}...5.w\HVR...
0420	e8	07	52	7d	ab	a3	b8	58	3c	a7	49	07	0b	c1	0d	d3	..R}...X<.I.....

0430 9e 9c 57 2f 39 59 e3 17 0a 31 1c 44 c7 20 1c 1d ..W/9Y...1.D. ..
0440 ad c1 fa 82 3a 54 bd c0 e6 9a 4d 92 f9 aa a4 e0 T....M.....
0450 34 63 77 20 ee 1d 47 d0 56 05 e4 4e 22 4b 61 ff 4cw ..G.V..N"Ka.
0460 00 2c d7 e5 07 d0 7a d6 cd c4 71 89 24 68 87 53 .,....z....q.\$h.S
0470 c0 07 8e 3a 56 45 ec 51 c8 aa 90 10 59 58 ef 6c:VE.Q....YX.l
0480 f2 0e 3a 7d 2b 29 2d 0a 89 8d 33 04 62 cb 85 c6 ...}+)-...3.b...
0490 17 e6 3d 58 f3 c7 d0 56 0d ea 88 23 13 4e ac c0 ..=X...V....#.N..
04a0 b0 55 c0 c9 f9 47 1f 97 15 b9 2b 5c 8b f9 22 9e .U...G....+\...".
04b0 35 58 0c 7b c3 e3 3f 38 18 1f 4e 09 a5 62 5a dd 5X.{...?8..N..bZ.
04c0 ac e6 52 d8 3b 98 27 51 e9 8f 63 9a 45 1c 98 36 ..R.;..'Q...c.E..6
04d0 ce 76 4a 58 2c 2a 32 47 62 4f 1b 8f 50 0e 0d 34 .vJX,*2Gb0..P..4
04e0 84 f9 94 37 cd 80 7d f0 7a 66 b4 e4 f2 9c b8 b7 ...7...}.zf.....
04f0 4b 8a c0 02 48 04 90 3a 67 1f e7 35 46 58 dd 4a @...H...:g...5FX.J
0500 bb b7 19 00 fa b0 1d 89 f4 14 01 0b b4 67 2a aa g*..
0510 57 e5 c7 5c f3 8f eb c9 a8 5f f7 87 3e 9d 71 53 W..\.....>.qS
0520 32 cc c4 6d c6 5b f5 35 59 c9 8c 12 4e d6 ce 30 2..m.[.5Y...N..0
0530 46 0e 7f a5 00 37 63 13 b8 e4 90 3f 53 dc ff 00 F....7c....?S...
0540 2a 5f 29 d1 4c c5 b2 a4 80 33 e8 79 1f 95 26 64 *_).L....3.y..&d
0550 74 2d 13 16 07 a8 1d fd 28 5f f5 ce 87 2c 1b 04 t-.....(.....
0560 13 d1 76 8c 63 f1 eb 40 0d da 80 ee 6e e4 92 df ..v.c...@....n...
0570 51 50 07 5f 2c 1c e4 67 23 23 bf 4f e4 68 12 ae QP._,..g##.0.h..
0580 f2 9d 97 86 fe 63 f4 35 28 7b 82 59 18 e5 58 86 c.5({.Y..X.
0590 c0 1d c0 a0 09 10 9d ea bd 59 41 f7 1c f3 8a 90 YA.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1427 3.563771 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1030760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358669 TSecr=381190625
Frame 1427: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1030760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 993]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1030760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872214381
[Next Sequence Number: 1032200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x566a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358669, TSecr 381190625
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a8 57 c7 3c 82 78 38 e9 cf e3 51 a7 cd 9e fe f8 .W.<.x8...Q.....
0010 c5 48 71 97 98 0c 3a 9d b8 3d 79 e7 3e d4 00 91 .Hq....:=y.>...
0020 e1 83 38 e7 03 8f 7a 6e a7 14 93 e8 d3 23 76 52 ..8....zn.....#vR
0030 df 90 a9 63 46 3b 4a 72 a7 bf e1 49 aa 4a cb a2 ...cF;Jr...I.J..
0040 5d 79 5f 7b c9 7c 7b 71 4e 9e e8 99 1f 89 9e 38]y_{.|{qN.....8
0050 92 e6 5f 14 de 49 92 5a 42 ae 58 f0 49 6e 4e 3f .._..I.ZB.X.InN?
0060 1a f0 cf 8b ca 22 d0 32 30 cc 46 d5 27 d0 f5 18".20.F.'...

0070	35	ee	1e	2d	67	93	c4	37	11	10	a4	47	80	58	9e	38	5..-g..7...G.X.8
0080	39	af	03	f8	c1	6d	77	79	a6	c3	6e	59	8a	b4	6c	db	9....mwy...nY...l.
0090	88	c9	19	f6	af	b4	c3	6d	13	e5	f1	9d	4f	8d	e4	85	m.....0....
00a0	24	d4	e3	82	d5	8b	f9	ec	cd	0e	46	18	ab	f5	ce	3d	F.....=
00b0	0e	38	f4	a8	75	29	21	11	42	22	6c	cf	27	31	90	71	.8..u)!..B"l.'1.q
00c0	b9	b0	46	09	f7	39	e2	af	79	8d	2d	e3	9b	47	92	49	..F..9..y.-..G.I
00d0	b2	00	dd	1e	d6	51	c8	e0	0e	cd	eb	eb	59	7e	55	a3	Q.....Y~U.
00e0	cc	23	85	64	2e	e5	91	4a	8c	a0	27	a9	03	d4	7a	e6	.#.d....J...'....z.
00f0	bd	24	8f	2a	e5	af	df	da	c3	ba	67	18	90	94	df	91	.\$.*.....g.....
0100	b8	06	fb	dd	07	3f	a5	52	12	08	b6	49	b0	c2	cb	90	?.R....I....
0110	d9	00	c8	c7	fb	c0	8c	f6	ee	6a	ed	bc	90	a4	29	6f	j.....)o
0120	30	28	a8	39	e3	cb	d8	c7	8c	1c	f5	fa	56	7d	e5	c3	0(.9.....V}..
0130	34	12	3d	b1	0e	c4	90	ef	ce	dc	a9	c8	19	18	ef	e8	4.=.....
0140	6b	53	23	d5	3c	39	07	93	aa	9f	9d	c9	90	67	f7	80	kS#.<9.....g..
0150	83	9e	b8	24	7f	5e	b5	57	c4	d2	41	1a	e1	94	c5	14	...\$.^..W...A.....
0160	78	46	8e	40	59	3e	52	48	2b	93	c0	f4	e2	b4	7c	25	xF.@Y>RH+.....|%
0170	3d	d5	ce	b1	f6	69	e5	70	14	01	db	e6	dc	30	33	f8	=.....i.p.....03.
0180	71	54	3c	46	4d	ec	97	2a	e4	cb	2a	36	7a	f0	41	fb	qT<FM...*...*6z.A.
0190	a0	8e	f8	1d	2a	64	68	70	06	0b	b6	be	59	d3	66	d8	*dhp....Y.f.
01a0	89	43	12	12	4a	87	38	27	d0	fa	95	c7	15	58	b8	33	.C..J.8'.....X.3
01b0	fd	9c	c6	af	d3	78	e5	41	07	e5	c8	db	d5	80	e3	9a	x.A.....
01c0	91	1c	99	5d	23	61	1c	68	37	bc	7b	fb	b0	c6	3a	f2	...]}#a.h7.{.....
01d0	4d	49	63	74	b6	f3	3c	72	3a	c4	8b	cc	65	38	e0	e0	MIct...<r:...e8..
01e0	92	73	e9	dc	d3	91	99	56	2b	6c	44	24	40	81	40	11	.s.....V+lD\$@.@.
01f0	aa	e3	01	64	1d	b8	3c	1c	f6	c6	6a	ab	ad	ea	49	0c	...d...<...j...I.
0200	52	8d	89	0f	c8	ac	c7	92	1f	aa	e7	19	3d	79	20	71	R.....=y q
0210	57	9a	7b	58	bc	e8	94	93	20	c1	60	a3	20	93	fc	4c	W.{X.... .\`..L
0220	40	c0	1c	fa	63	de	ab	fd	a2	76	59	6f	ae	40	92	68	@...c....vYo.@.h
0230	94	80	18	e3	23	be	79	c7	4f	51	cd	30	2e	4a	b1	43	#.y.0Q.0.J.C
0240	22	5e	86	90	33	49	82	a0	80	00	03	07	b1	e0	fa	9e	"^..3I.....
0250	95	9d	a8	44	ff	00	69	fb	1e	42	15	20	32	a0	25	b0	...D...i..B. 2.%.
0260	fc	9d	ac	3d	7f	4a	9e	19	61	70	92	a8	f2	cc	20	be	...=.J..ap.... .
0270	d2	30	b9	71	c6	fe	85	b0	3a	11	4f	92	6b	88	f1	7d	.0.q.....:0.k..}
0280	71	26	d6	81	76	b4	aa	a3	2a	a3	a6	41	1f	74	13	c5	q&..v...*.A.t..
0290	06	84	71	d9	db	3c	04	5a	3b	20	18	70	32	49	00	1c	..q...<.Z; .p2I..
02a0	b2	8c	f4	1d	33	8a	f0	cd	71	60	6f	10	79	24	88	e3	3...q`o.y\$..
02b0	dc	06	46	73	83	d4	9c	f3	9f	4a	f7	e4	82	e2	ea	d0	..Fs.....J.....
02c0	c7	73	39	92	50	4a	b1	ce	17	18	ca	95	c7	3c	ae	73	.s9.PJ.....<.s
02d0	9a	f9	fb	c4	f6	cf	17	89	a6	86	7c	b1	2e	b9	c1	dc	.....|.....
02e0	70	71	8c	7a	f1	41	b5	2e	a7	d2	de	19	55	93	43	8e	pq.z.A.....U.C.
02f0	60	a8	a9	e5	8c	47	bb	2b	8e	83	a6	0e	7f	0e	b5	e8	`....G.+.....
0300	56	ba	7f	93	6b	8b	d6	3b	4c	44	c6	5d	b3	cb	f4	1b	V...k...;LD.}]....
0310	7d	bf	9d	79	be	93	65	6d	01	49	74	bd	a6	25	00	b2	}..y...em.It...%..
0320	e7	f8	4f	3e	c4	11	eb	8e	95	e8	fa	5a	e6	30	27	f9	..0>.....Z.0'.
0330	c4	80	b6	e3	d0	32	f6	cf	6c	7a	7a	57	2c	b7	32	67	2...lzzW,.2g
0340	43	67	28	9a	d6	2f	22	14	b7	21	11	49	60	46	47	73	Cg(../"...!.I`FGs
0350	8e	a0	36	09	00	d5	d5	11	35	cc	72	3f	ca	15	8a	8c	..6.....5.r?....
0360	b8	71	91	d3	23	be	41	04	55	4b	40	a9	e5	d9	42	89	.q..#.A.UK@...B.
0370	bf	0d	bb	76	40	0a	3b	83	c0	24	73	53	b2	87	4d	8d	...v@;...\$S..M.
0380	ca	67	1b	71	c7	b1	23	a7	61	d6	a8	b3	a2	49	5c	3b	.g.q..#.a....I\;
0390	22	85	95	7d	33	f3	6e	3d	f0	45	4e	54	ac	64	30	07	"...}3.n=.ENT.d0.
03a0	93	82	09	c9	3e	f9	15	0a	3c	45	08	95	d2	2f	38	60	>...<E.../8`
03b0	2f	19	ca	fb	f7	fc	ea	eb	2b	19	56	16	50	5b	8c	f1	/.....+.V.P[..
03c0	c1	f7	e9	83	40	11	f0	cc	76	e5	1d	80	05	97	04	15	@...v.....
03d0	3e	dd	47	bd	58	57	5f	2d	7c	d6	45	20	7d	17	db	ae	>.G.XW_-|.E }...
03e0	7a	d4	48	cd	1c	8a	d1	0d	cd	d8	0e	0e	7f	1e	a3	d6	z.H.....
03f0	a7	f9	e2	46	57	57	8d	cf	1c	81	8f	7f	cf	b5	06	82	...FWW.....
0400	1c	47	b6	42	aa	57	83	b7	b6	33	fc	85	4e	e2	4f	32	.G.B.W...3..N.02
0410	4e	72	cc	fb	80	ec	07	a0	19	ef	4c	86	48	cc	88	b8	Nr.....L.H...
0420	60	49	3b	fe	5e	00	ea	0e	41	a7	07	28	00	c7	00	92	`I;.^...A..(....
0430	5f	20	ed	1d	79	c9	ac	c0	bb	04	12	a2	b4	e6	08	e3	_ ..y.....
0440	76	e4	e0	82	4e	3f	c6	ad	04	62	fd	30	a8	72	58	b6	v...N?...b.0.rX.
0450	07	4e	30	07	71	de	a9	42	23	96	35	74	55	2a	46	e0	.N0.q..B#.5tU*F.
0460	48	ea	07	4e	7d	7d	2a	f4	21	5f	7e	d4	3f	2b	6d	04	H..N}}*!.~.?+m.
0470	8e	3a	67	14	00	d2	09	26	57	2a	a3	82	72	76	a8	c7	.:g....&W*...rv..
0480	7e	87	9f	e7	57	8e	1c	79	89	bb	6e	42	83	ea	31	c9	~...W...y..nB..1.

```
0490  ec 47 f8 55 75 76 4e 51 88 61 82 30 01 cf d7 3e      .G.UuvNQ.a.0...>
04a0  d5 6e dd 37 b0 d8 bb 50 63 e6 ec 73 d7 f5 a0 d0      .n.7...Pc.s....
04b0  93 e7 e0 37 6e 00 a9 e2 ed 42 db c8 96 fe 73 80      ...7n....B....s.
04c0  33 9e 72 5b 04 fa 0e a4 67 b5 3a 33 23 4d f6 15      3.r[....g.:3#M..
04d0  62 f2 aa 82 ef 2b 60 e3 b6 00 e4 fb 70 07 ae 28      b....+`.....p..(
04e0  02 48 c8 05 67 9c 96 dc a0 94 07 72 2b 7a a9 ad      .H..g.....r+z..
04f0  12 4a dc 79 6c ac bc 0c f3 f2 90 7a 1f ad 50 89      .J.yl.....z..P.
0500  9e 49 b1 81 ee 47 18 1f ce ae 22 a2 14 8d e4 54      .I...G...."....T
0510  dc 72 a0 9f bc 7d 85 00 1b b7 23 37 a7 af ad 22      .r...}.....#7..."
0520  f6 6e fe 94 4c ea a9 fb b5 55 5e 4e 4b 6e 23 1c      .n..L....U^NKn#.
0530  92 c0 e3 03 f1 39 a7 28 8c 13 f2 b2 10 3a b7 20      .....9.(.....:
0540  e3 d2 80 1f 9a 7a 44 36 83 70 77 39 63 81 9c ed      .....zD6.pw9c...
0550  1d bd 86 7b 91 f9 e2 88 92 6d ea ee 50 c7 20 25      ...{.....m..P. %
0560  0a b6 5c 63 fb cb d0 0f 4c 13 52 63 e6 cf de a0      ..\c....L.Rc....
0570  06 33 29 7c 4b c8 e9 c5 09 b9 72 49 dc 1b a0 3d      .3)|K.....rI...=
0580  68 23 61 cb 9c 63 a0 15 61 23 2d 20 c1 c3 1f 5a      h#a..c..a#- ...Z
0590  d0 08 4b ac b1 91 ce 73 eb f7 4d 28 66 46 12 c6      ..K....s..M(fF..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1428  3.563772      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1032200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358669 TSecr=381190625
Frame 1428: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1032200, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 994]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1032200 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872215821

[Next Sequence Number: 1033640 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xaa50 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358669, TSecr 381190625

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000  bb 98 73 82 7a 91 d2 91 64 02 31 22 0d a5 c6 54      ..s.z...d.1"...T
0010  93 8e 9c 1a 9f 0d 04 ea ae 00 db d4 e7 3c 53 8e      .....<S.
0020  e2 91 f4 57 82 b6 ae 9c ce 80 b0 66 dd c9 ce 32      ...W.....f...2
0030  2b b3 50 ec 78 35 c7 f8 00 7f c4 a8 ee 07 1c 12      +.P.x5.....
0040  01 c1 c7 a5 76 aa 24 19 f3 1b 23 f8 40 18 00 7e      ....v.$...#.@..~
0050  bc fa ff 00 4a f4 61 b1 c5 2d c5 54 9b c9 f3 1a      ....J.a.-.T....
0060  33 9f ba 30 78 15 e5 be 3a c0 81 9e 43 f2 b7 43      3..0x....:...C..C
0070  8e f8 af 52 93 cb 30 7c eb c6 40 eb 83 5e 6f e3      ...R..0|..@..^o.
0080  95 5b 8b 64 47 1c 96 0d 92 70 54 62 89 12 78 dd      .[.dG....pTb..x.
0090  b4 59 20 d7 f5 01 ff 00 04 c8 bc 59 3e 11 da 36      .Y .....Y>..6
00a0  ef 32 50 15 a6 ed b4 0e 80 f1 df ad 7f 31 d6 60      .2P.....1.`
00b0  24 db a5 f9 57 0c 00 3e d5 fd 37 ff 00 c1 31 48      $....W..>..7...1H
00c0  8b e1 cc 93 85 5f 9d 15 bc bf f6 78 c5 78 d9 9f      ....._.....x.x..
```


00d0	f0	cf	4f	02	bd	e3	f5	27	53	9a	25	b8	2f	ea	33	5c	..0....'S.%./..3\
00e0	fc	92	64	30	8b	f8	ab	a2	b8	b4	37	61	93	9c	32	60	..d0.....7a..2`
00f0	e0	e0	f3	ee	39	1f	85	63	3d	a9	86	40	31	cd	7c	d1	9...c=..@1.|.
0100	f4	09	19	bf	6a	d5	ad	2d	02	5b	b2	b3	1e	bc	57	47	j...-.[....WG
0110	a4	de	de	dd	5a	a8	bf	50	24	ef	8a	8e	1b	78	76	12	Z...P\$.....xv.
0120	eb	f3	56	a4	49	1a	8d	d1	a1	c9	f6	ac	ca	45	ab	69	..V.I.....E.i
0130	e3	f3	76	13	c9	c8	20	f5	00	fa	57	43	69	66	62	84	..v....WCifb.
0140	21	6c	e3	a6	7a	d6	3d	ad	94	26	61	2c	9c	11	83	cd	!l..z.=..&a,....
0150	74	a1	d4	31	68	be	ef	6c	f5	20	d0	58	d5	52	ed	53	t..1h..l..X.R.S
0160	95	03	e5	03	91	4b	10	cb	8e	d5	76	18	91	54	28	76	K....v..T(v
0170	90	81	82	cf	8c	b1	ee	7a	0a	00	82	11	f2	f0	7f	4a	Z.....J
0180	bc	8a	0b	7a	fe	15	01	0a	b9	cf	15	6a	d3	e6	24	8f	...z.....j...\$.
0190	e5	40	17	a3	4e	87	15	63	76	7e	5c	d4	68	48	24	54	..@..N...cv~\..hH\$T
01a0	9b	7b	e2	80	14	75	15	3d	42	01	04	66	a6	a0	0b	08	..{....u.=B...f....
01b0	d1	f9	65	f3	d3	a0	a8	e0	ba	86	76	23	a1	aa	93	a1	..e.....v#....
01c0	d9	bb	a6	2a	1b	28	4b	cb	b8	74	ef	40	1d	02	7d	ea	...*(K...t.@..}.
01d0	90	af	39	34	c4	5c	73	52	50	68	14	a3	ad	25	03	9e	..94.\sRPh...%..
01e0	28	01	24	2c	4e	31	49	b0	00	0d	4d	95	6e	d4	c7	42	(.,\$,N1I...M.n..B
01f0	31	59	99	91	33	05	42	c4	74	34	d4	60	f8	65	14	fd	1Y..3.B.t4.`.e..
0200	aa	c0	ab	1e	94	c8	d3	6a	90	b5	a1	a1	35	44	50	8a	j.....5DP.
0210	65	14	00	c5	5c	72	69	f4	53	19	88	e0	56	60	44	d0	e...\ri.S...V`D.
0220	c0	bf	30	50	09	aa	4d	00	12	f9	83	d2	af	94	27	a8	..0P..M.....'.
0230	a8	66	78	e2	8c	c9	33	84	55	e4	96	38	14	01	16	38	.fx...3.U..8...8
0240	c5	42	41	07	06	a7	a3	00	f5	a0	08	59	76	d4	6e	bb	.BA.....Yv.n.
0250	97	02	ac	2c	65	8f	34	c9	a2	68	c5	68	05	4c	ed	e6	...,e.4..h.h.L..
0260	aa	b7	f8	d5	86	38	53	55	0b	02	b5	98	11	b0	c8	c5	8SU.....
0270	54	78	95	86	08	ab	a7	a9	a8	d9	73	c8	a0	0c	67	b5	Tx.....s...g.
0280	68	8e	f1	cd	3d	18	9e	5a	af	92	c7	e4	23	8a	61	44	h...=.Z....#.ad
0290	c6	d4	eb	41	a1	52	a3	9a	d6	39	4a	ca	c3	e6	4f	ba	...A.R...9J...0.
02a0	7d	33	d6	ae	ac	6c	7a	1f	ca	91	97	b1	a0	4d	1c	e6	}3...lz.....M..
02b0	ad	61	14	f6	cb	12	be	c2	dd	aa	28	ad	7e	c7	6c	b1	.a.....(..~.l.
02c0	b9	c8	5e	f5	b1	70	a5	f0	7a	ed	aa	cc	1f	6f	3d	0d	..^..p...z....o=.
02d0	03	2a	30	dc	9c	55	79	2c	a1	40	4a	0e	78	27	f1	ab	.*0..Uy,.@J.x'..
02e0	80	95	c6	de	08	e9	f5	a8	89	dc	71	f9	d4	c8	3a	19	q....:
02f0	97	f0	cf	6b	61	f6	a8	f0	49	3c	67	db	9f	e5	4c	0a	...ka...I<g...L.
0300	8d	16	f6	5e	aa	0f	e7	56	6e	b6	c9	19	b6	c9	db	df	...^...Vn.....
0310	f1	aa	d7	05	7c	9d	bd	f0	01	fc	38	fe	55	26	66	18	....|.....8.U&f.
0320	69	a7	91	76	30	58	d4	92	c0	8c	92	3d	33	51	6b	9a	i..v0X.....=3Qk.
0330	65	ed	fe	9a	52	db	80	c7	6f	d4	91	57	2d	1a	19	23	e...R...o..W-..#
0340	65	4f	bc	39	c1	e3	23	f1	f4	a5	bf	bf	82	ca	0d	d3	e0.9..#.....
0350	36	c3	91	83	9c	63	d6	80	31	b4	6b	2d	4a	d6	20	97	6....c..1.k-J..
0360	c7	76	0e	39	39	ad	12	17	7e	58	54	56	d7	76	d7	2b	.v.99...~XTV.v.+
0370	ba	d6	4d	c0	93	de	a6	02	43	df	39	a0	06	9a	89	d8	..M.....C.9.....
0380	31	da	bd	73	df	8e	3d	47	e3	53	94	5e	4c	99	38	eb	1..s...=G.S.^L.8.
0390	b4	64	e2	a1	64	94	28	dc	00	e3	27	ae	e0	7d	fd	fe	.d..d.(...'.}..
03a0	86	80	33	a5	76	56	23	1f	8d	67	80	07	2d	5a	ec	32	..3.vV#..g...-Z.2
03b0	39	ac	f9	ad	37	b0	0a	68	03	99	be	9e	64	93	9e	57	9...7..h....d..W
03c0	27	91	e9	9e	38	fa	53	e0	98	38	e0	71	5a	17	56	24	'...8.S..8.qZ.V\$
03d0	82	ad	54	52	c8	c3	0b	6d	38	6e	83	8f	5a	00	9f	a7	..TR...m8n..Z...
03e0	34	f5	69	16	32	83	f8	e9	86	06	8c	02	4d	14	00	bf	4.i.2.....M...
03f0	74	6d	15	4a	f5	4b	c4	06	71	83	dc	66	ae	48	3f	e5	tm.J.K..q...f.H?.
0400	a0	aa	32	9d	e0	81	40	19	c0	9c	52	67	3c	f5	a9	dd	..2....@...Rg<...
0410	09	c6	58	7d	29	91	b1	20	ee	5d	bc	f1	e8	41	a0	08	..X})...].A..
0420	58	00	77	01	51	c8	e0	2e	71	9a	b0	c0	20	dc	dd	2a	X.w.Q...q...*
0430	a8	78	99	f3	11	cd	06	84	3d	17	e5	1c	9a	87	cb	7c	.x.....=.....|
0440	ed	04	62	a7	2c	ab	9c	f1	cd	31	b2	18	8c	f5	a0	cc	..b.,....1.....
0450	85	94	6e	e9	9f	6a	72	23	37	21	73	4a	54	13	d7	15	..n..jr#7!sJT...
0460	42	68	ee	bc	d0	f1	3e	d1	fc	e8	01	f7	25	b7	0c	9c	Bh....>.....%...
0470	62	b3	dd	e1	fb	aa	d9	3d	e9	2f	a4	94	8d	e4	67	71	b.....=./....gq
0480	c5	72	d0	a5	c9	b8	2a	e3	b9	c5	06	90	37	9f	66	42	.r.....*.....7.fb
0490	31	c1	3c	81	ed	4e	c0	03	15	0d	ac	33	5b	cd	f6	83	1.<..N.....3[...
04a0	f3	64	63	0d	ce	33	53	28	21	40	27	38	1c	9f	53	eb	.dc..3S(!@'8..S.
04b0	41	5c	c3	18	64	f1	d4	d3	40	40	08	23	27	b7	38	c1	A\..d...@@.#'.8.
04c0	fa	51	23	b2	e3	e6	20	36	55	97	38	04	7a	f4	ce	47	.Q#...6U.8.z..G
04d0	6a	64	71	34	ac	a1	27	92	35	8c	7d	d5	0b	83	f5	ca	jdq4..'5.}.....
04e0	93	f9	11	41	46	45	e0	da	de	69	e3	1d	05	53	5e	1b	...AFE...i...S^.

04f0 20 72 dd ab cd be 23 6b 5a a4 17 26 1d 30 30 da r....#kZ..&.00.
0500 7b 56 e7 85 27 d4 2e 74 b8 e6 be 0d bd 87 5a 0c {V...'..t.....Z.
0510 ce a8 f5 a4 a2 8c 1a 00 28 a2 8a 0d 08 08 23 ad(.....#.
0520 25 4e 40 23 06 a1 23 07 14 01 5a a4 12 50 63 a8 %N@#...#...Z..Pc.
0530 e8 01 59 98 83 83 8c d5 4d db 58 6e e3 3d 0e 38 ..Y.....M.Xn.=.8
0540 35 6a a2 40 08 2a 79 07 a8 a0 0a ae 06 ee 7a d3 5j.@.*y.....z.
0550 36 02 dc d5 e9 21 40 f9 61 d6 a3 f2 b0 7a 74 ac 6....!@.a....zt.
0560 c0 c2 b8 d3 e5 17 3e 7a 38 03 1c e4 e7 f0 c0 fe>z8.....
0570 74 3c 7e bc d6 c4 c0 b0 da 80 13 d7 93 8f e8 6a t<~.....j
0580 84 a8 02 e7 3c d0 06 5d 30 a7 75 eb 56 f2 2a bc<...]0.u.V.*.
0590 eb 1e c0 5b 8d ac 1b 3f 4a 00 74 7b be e1 53 81 ...[...?J.t{..S.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1429	3.563773	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1033640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358669 TSecr=381190625
Frame 1429: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1033640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 995]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1033640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872217261
[Next Sequence Number: 1035080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0b97 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358669, TSecr 381190625
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 df b5 54 bf 55 82 1f 30 2f 52 06 3f ad 59 59 17 ..T.U..0/R.?.YY.
0010 cc 2a cd 8d dd 00 e9 5c af 8b 35 d6 d3 e1 32 46 .*.....\..5...2F
0020 8e df 2e e0 e3 ee fd 28 25 b2 d6 4c b5 09 05 4e(%..L...N
0030 0d 79 67 87 3c 71 36 b9 aa b6 9e ca 51 d7 f5 19 .yg.<q6.....Q...
0040 c6 6b d3 d2 5d 8d b6 5e b4 d1 2c ff d2 fd f0 a2 .k..]..^...
0050 8a 2b e0 cf ac 18 c9 9e 45 33 63 54 d4 50 05 7f .+.....E3cT.P..
0060 2f da 97 04 1c 54 ae 58 21 74 5d d8 ec 3a 9f a5 /....T.X!t]....
0070 3b 61 f3 31 9a 00 9e 35 c8 e2 9d 83 9c 53 e3 00 ;a.1...5.....S..
0080 0a 52 b8 39 1d 6b 30 1c bd 29 69 ab d4 8a 75 00 .R.9.k0..)i...u.
0090 57 3c f3 4c 92 41 18 c9 a9 18 60 d6 66 a7 6d 7a W<.L.A....`.f.mz
00a0 d0 e6 d7 e6 60 09 03 a6 4f d6 80 2c 82 0f 4a 5a`...0...JZ
00b0 c9 b7 5b 84 ff 00 5d 9c fa 56 a8 e8 28 01 e1 77 ..[...]..V..(..w
00c0 03 50 88 90 e4 38 c8 35 6c 0c 0c 52 32 e4 50 06 .P...8.5l..R2.P.
00d0 15 dd a9 86 03 f6 44 dd 8e 80 75 ac 9b 2b 9d 45 D...u...+E
00e0 1f 65 c0 da 87 b1 eb 5d a4 4c cb cf 4a 96 66 82 .e.....].L..J.f.
00f0 48 b6 6c 1b 8f 7a 0c ce 77 ed 23 71 04 e2 a5 da H.l..z..w.#q....
0100 1c 61 49 04 8e 08 ed 4f 6b 30 1b e6 14 ff 00 29 .aI....0k0.....)
0110 80 a0 d0 ab 22 37 38 39 a6 25 a4 ed 2a 14 53 b4"789.%...*.S.
0120 e4 93 9e 98 ab de 53 77 a9 01 71 eb 40 0c 8e 25 Sw..q.@..%

0130	85	98	b6	09	a8	64	76	61	85	00	54	8f	ea	49	e6	a3	dva..T..I..
0140	08	c7	3b	41	a0	08	b6	64	71	c7	ad	33	07	b7	7e	86	..;A...dq...3...~.
0150	a4	65	6c	fa	11	48	1f	3c	f4	23	a8	a0	0a	53	3a	93	.el...H.<.#....S:.
0160	b1	4f	23	83	f5	aa	c6	50	50	2a	1c	9e	0e	3d	8d	5a	.0#....PP*....=.Z
0170	96	35	6e	54	01	9a	a0	f0	17	04	a3	94	6e	39	1e	9d	.5nT.....n9...
0180	c7	e3	41	32	4f	a8	87	91	8a	86	45	dc	b8	60	1b	ea	..A20.....E...`..
0190	3f	1a	9b	8e	d4	88	77	c4	24	3c	12	48	c7	d2	82	4c	?.....w.\$<.H...L
01a0	d9	a0	8d	82	b9	1f	30	a8	95	54	ca	b1	b7	01	8f	27	0...T.....'
01b0	19	ff	00	f5	d5	c9	3b	55	79	3a	8a	05	62	8c	57	3e	;Uy:...b.W>
01c0	6b	48	a5	08	11	b9	42	7f	00	47	e6	0d	0e	c8	0a	3a	kH....B..G.....:
01d0	4a	b2	07	c8	2a	3a	a9	1e	bf	e3	fe	15	6b	af	5a	a7	J...*:.....k.Z.
01e0	2c	3f	36	f5	eb	40	cc	7f	10	f8	8b	46	f0	dd	90	bb	,?6...@.....F....
01f0	d5	a6	58	46	1d	b2	c7	1f	2a	63	3f	5c	66	b1	74	8f	..XF.....*c?\f.t.
0200	12	e9	5e	20	8c	cf	a6	49	bc	0e	47	63	83	d0	f3	5b	..^ ...I...Gc...[
0210	5a	c6	9d	6f	a8	c6	20	be	11	c9	86	0c	a8	dc	9e	9d	Z..o...
0220	79	1c	77	aa	76	ba	5a	db	ac	70	59	ec	85	57	23	e5	y.w.v.Z...pY...W#.
0230	5f	5f	4e	9d	e8	13	46	8a	a9	f2	f2	7a	d3	4a	67	ad	__N...F....z.Jg.
0240	4b	34	51	c3	29	10	b1	2a	79	c7	a1	a5	1f	3a	e3	bd	K4Q.)...*y.....
0250	04	14	64	01	4e	48	cd	52	24	96	f7	a8	af	75	9d	3a	..d.NH.R\$....u.:.
0260	da	f7	ec	33	c8	04	8a	40	20	fb	d3	a5	bb	89	43	32	...3...@ C2
0270	0e	71	c6	68	1b	56	10	be	3a	93	81	82	40	19	24	7e	.q.h.V.....@.\$~
0280	b4	f2	76	1c	c5	54	45	c3	4c	c6	52	9b	32	00	db	9e	..v...TE.L.R.2...
0290	84	0c	1a	96	81	0d	d5	6e	ec	ac	74	f9	2f	6e	f7	94	n...t./n..
02a0	8f	af	96	32	db	8e	30	3f	12	7a	d7	27	6d	79	05	fd	...2...0?.z.'my..
02b0	b9	ba	b4	39	e7	e6	1d	c5	76	6a	ca	ca	61	9c	6e	49	...9....vj...a.nI
02c0	38	23	a5	73	11	e9	eb	64	d2	c3	68	31	1b	50	05	72	8#.s...d...h1.P.r
02d0	db	08	dc	40	c9	c7	5e	f4	7c	e0	02	1b	91	c9	27	92	...@...^.|.....'
02e0	4f	bd	45	24	80	33	77	52	05	3a	26	05	78	a0	09	6e	0.E\$.3wR.:&.x..n
02f0	e4	fb	5a	62	e1	03	6d	e6	b2	bc	a8	c0	26	3c	f2	73	..Zb...m.....&<.s
0300	c9	cd	5f	9a	1f	30	ab	29	da	ca	41	dd	df	1e	d4	d9	..._..0.)..A.....
0310	53	32	f9	80	e3	39	38	1e	a6	81	a2	99	1d	16	98	c3	S2...98.....
0320	1c	74	35	60	8a	88	8c	7c	e3	8a	01	19	13	06	0c	44	.t5`...|.....D
0330	87	23	35	5a	60	1e	32	1c	e0	56	c5	dc	1f	6a	87	6a	.#5Z`.2..V...j.j
0340	70	d5	8d	71	13	c1	85	93	9a	0d	d1	57	24	80	2a	56	p..q.....W\$.*V
0350	60	05	46	54	81	9a	94	a8	6a	09	90	cf	95	c1	2f	5c	`..FT....j...../\
0360	f7	88	a7	d7	05	91	6d	19	06	e5	23	24	63	3b	7b	f5	m...#\$c;{.
0370	e2	ba	04	23	18	60	47	3d	c7	07	e9	52	bd	ed	dc	10	...#. `G=...R....
0380	79	28	d9	84	e7	72	76	c9	ee	28	24	e4	62	b9	96	58	y(...rv..(\$.b..X
0390	54	bf	0d	df	da	90	b1	0b	f2	d4	d1	c4	77	3a	2f	f1	T.....w:/.
03a0	1a	c9	6d	72	ca	1b	df	ec	86	49	16	5e	06	ed	84	a9	..mr.....I.^....
03b0	cf	be	28	34	2e	85	dc	29	85	0f	6a	9b	9c	f3	d6	a5	..(4....)..j.....
03c0	0d	c6	0d	00	64	5c	3c	e8	a5	64	e0	31	24	0f	6a	a3	d\<..d.1\$.j.
03d0	77	3c	91	40	b2	42	10	e3	a8	60	4e	7a	74	c1	1f	d6	w<.@.B...`Nzt...
03e0	ba	19	62	8e	60	13	68	cb	71	9c	73	58	97	76	0d	0b	..b.`.h.q.sX.v..
03f0	62	43	c0	a0	0c	ec	f9	b0	9e	a8	58	75	1c	91	52	f9	bC.....Xu..R.
0400	77	2c	9b	48	cc	78	c8	3f	ed	55	80	b1	ac	5b	c7	e1	w,.H.x.?.U...[..
0410	58	1a	ed	d6	b4	75	0b	18	34	b9	36	c6	a8	7c	e0	57	X....u..4.6...|.W
0420	fb	dc	86	ce	30	7f	3a	00	b6	e8	71	83	d6	a2	1f	2f	0:....q..../
0430	de	e6	ae	0c	37	5f	bd	51	3a	7f	7a	b3	33	2a	00	8e	7_.Q:..z.3*..
0440	73	22	d4	4d	6b	14	d7	46	49	94	6d	d9	b5	70	df	3e	s".Mk..FI.m..p.>
0450	7a	f4	e9	f9	d5	96	05	4e	0d	47	22	49	80	a4	1d	c7	z.....N.G"I....
0460	9c	01	93	81	d4	fd	05	68	68	64	8d	d1	c8	d1	ce	af	hhd.....
0470	b3	6e	e5	61	d3	9f	5f	a7	b5	23	47	e5	a0	96	3e	30	.n.a..._..#G...>0
0480	76	f5	c1	cf	d3	ae	2b	49	63	9d	82	b4	2e	09	07	25	v.....+Ic.....%
0490	71	c1	5f	43	f5	eb	c5	50	20	b2	6e	91	46	e3	c7	4e	q._C...P .n.F..N
04a0	9f	8f	5a	0c	c8	26	dd	2c	c1	99	e3	70	79	21	46	24	..Z..&.,...py!F\$
04b0	07	dc	e7	18	23	b6	2b	26	f6	58	21	f9	a5	21	47	03	#..+&.X!!!G.
04c0	27	8e	6b	5e	f6	48	e0	e5	c6	54	fd	e2	3f	88	11	d3	'.k^..H...T...?...
04d0	3e	de	d5	51	9e	d6	e2	35	0d	1a	ca	01	ce	d7	ce	3d	>..Q...5.....=
04e0	8f	04	1e	2a	1b	b8	18	17	d7	90	da	2a	bc	f9	c1	38	...*.....*...8
04f0	ce	09	03	3e	a7	a0	fc	68	68	d5	fe	65	ef	5a	97	09	...>...hh...e.Z..
0500	a7	cb	6b	2d	bc	ac	e8	cc	8c	02	ec	0c	ac	73	91	ce	..k-.....s...
0510	78	c1	e9	9a	a2	91	18	a3	52	5b	79	00	02	78	04	91	x.....R[y..x...
0520	f4	c0	e6	91	3b	14	da	12	3e	63	e8	68	92	d9	2e	ec	;....>c.h....
0530	e4	b5	70	36	b6	15	d4	1d	bf	2f	b7	e5	d3	da	ad	b6	..p6...../.....
0540	5f	76	19	49	5e	48	03	04	7a	66	ab	8c	44	1b	fe	9a	_v.I^H...zf..D...

```
0550 2e dc fe b4 0d 3b 98 6b 6c e9 34 96 eb f3 47 13 .....;.kl.4...G.
0560 00 ae 47 24 30 dd fa 66 a6 f2 00 e9 c5 5f 91 b0 ..G$0...f....._..
0570 ad 24 af b5 50 12 49 e0 7e 75 04 ea 0e 11 89 c7 ...$.P.I.~u.....
0580 07 83 8a 06 51 6d dc 85 cf 35 5d 81 da 38 03 1e ....Qm...5]...8..
0590 b5 7d 8a e3 0d 8e b5 5e 41 c6 70 72 0f 41 59 81 .}......^A.pr.AY.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1430 3.563800      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1035080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358669 TSecr=381190625
Frame 1430: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1035080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 996]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1035080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872218701
[Next Sequence Number: 1036520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xabc3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358669, TSecr 381190625
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 50 9e 33 59 f3 f9 84 e4 f3 9e 99 ab e2 2f 31 c2 P.3Y...../1.
0010 ee 0b 9e ed c0 ae 67 c4 97 7e 2b b2 d6 ad 2d 34 .....g...~+...-4
0020 9b 38 24 d3 dd 5b ed 12 bb 1d d1 b0 1c 70 70 4e .8$..[.....ppN
0030 4f 7c 9e bd 07 70 04 7b 7b 78 d9 8a 2e 59 b8 6d 0|...p.{x...Y.m
0040 be 83 fa f5 fc e8 f3 d6 18 67 74 42 f3 22 1f 2d .....gtB.".-
0050 09 03 73 71 c6 7b 56 5c 90 5e d8 5c b6 a2 b8 57 ..sq.{V\.^.\...W
0060 70 aa fb 58 3e 7a e3 e5 e4 f7 ee 2a 63 70 a1 8c p..X>z.....*cp..
0070 bb 0e 09 fb a3 92 b9 34 01 53 4c d4 e6 d4 34 c8 .....4.SL...4.
0080 25 b8 8e 44 98 ae 24 56 5d b8 20 f3 d8 7f 2a b4 %..D...$V]. ...*.
0090 d1 67 e4 56 c7 cd f9 d5 96 d8 fc e3 9f 5a 85 97 .g.V.....Z..
00a0 0c 54 f5 14 0d 2b 94 8d b7 94 ed 6e 3a 2f cc 07 .T...+.....n:/..
00b0 5c 03 dc 55 3b a4 dc 15 95 80 28 4e 38 c9 c9 ee \..U;.....(N8...
00c0 2b 5e 6b 60 48 96 60 01 c1 e7 1c 91 ff 00 d6 aa +^k`H.`.....
00d0 72 18 0e e8 e6 c1 70 70 4f 70 47 a7 d6 82 cc 29 r.....ppOpG....)
00e0 96 e2 1d f2 44 40 dc 85 1b 7f 42 0f b9 1d 72 2a ....D@....B...r*
00f0 2f 2d 97 e5 63 91 d8 e3 15 b1 e6 2b 9d a8 36 ae /-...c.....+..6.
0100 47 5e 4e 3f af ad 32 e2 d1 59 b7 a7 dd 8d 01 07 G^N?...2..Y.....
0110 d5 8f ae 3b fe 94 01 99 1f ee fa 71 4a ea de 51 ...;.....qJ..Q
0120 95 31 85 23 b6 7a d1 3b c9 0c eb 0c 03 2c e3 24 .1.#.z.;.....,$
0130 f5 51 83 83 f8 fb 54 77 10 5e c5 0b 5c 58 6c f3 .Q....Tw.^...\Xl.
0140 a3 04 a0 73 b5 77 1e 9c f3 fc a8 01 b7 b2 8b cb ...s.w.....
0150 86 9d 3e e6 76 82 40 c8 03 9c 7b 75 aa 1e 4b ca ..>.v.@...{u..K.
0160 30 7e 55 1c e0 72 70 38 1c f6 ab 10 89 de dd 64 0~U...rp8.....d
0170 ba 4d b2 b2 e5 8f 50 64 ea c4 10 07 ad 31 0c 0d .M....Pd.....1..
0180 08 68 bf 78 49 2a e3 b7 1f 8d 4b 40 54 9d ac ed .h.xI*....K@T...
```

0190	a3 17 17 72 84 2e ca 91 e5 b1 f3 36 46 70 3a f3	...r.....6Fp:..
01a0	8c 76 e7 9a 6d c4 62 06 75 98 ec f2 ba 96 e3 af	.v..m.b.u.....
01b0	4f ce 92 f3 4a b6 d5 6d be cf 78 3c c6 0c 19 58	0...J..m...x<...X
01c0	8c 7d de 40 c7 a7 b5 49 24 6b 25 c1 95 a3 da d2	.}.@...I\$k%.....
01d0	f2 72 30 78 e0 70 79 1c fa fb d4 81 48 02 37 31	.r0x.py.....H.71
01e0	00 96 18 04 f6 f7 1e ff 00 a7 b5 44 23 66 97 e6	D#f..
01f0	01 98 e7 0a 06 58 8e 33 8f d3 35 70 83 b4 30 aa	X.3...5p...0.
0200	b3 89 26 8d be cc c1 a4 42 8d 80 d8 ca e7 24 03	..&.....B.....\$.
0210	d3 a6 7a d0 04 2b f3 21 7c 7c a0 85 3e c4 f4 1f	..z...+..!||..>...
0220	53 40 4c 7c 9f 74 8e 71 53 5c f9 77 5f 68 8c 6f	S@L|.t.qS\..w_h.o
0230	d9 33 6e f9 80 e3 d3 1c 71 eb f8 d3 5b 3c 31 5c	.3n.....q...[<1\
0240	e4 60 f3 40 0c 61 1b 61 5b 39 6f 6a 87 07 a4 5c	.`.@.a.a[9oj...\
0250	9c 16 23 38 f9 47 24 fb e3 8e 2a ca 3c 71 11 2c	..#8.G\$...*.<q.,
0260	cc 11 41 19 cf f2 cf ae 71 4c 55 78 c8 5b ad 86	..A.....qLUx.[..
0270	55 6d c0 28 e8 1b ee e0 1e 72 57 df bd 00 51 92	Um.(.....rW...Q.
0280	da 19 a7 86 e1 81 dd 16 71 ef 9f 5f a7 6e 95 24	q..._..n.\$
0290	ae f1 bb 10 c1 c9 c1 51 c8 fc 3a 54 a4 95 7c 89	Q...:T...|.
02a0	37 10 47 c9 b7 24 0e 3d 08 e1 b9 07 3c 8e d5 5a	7.G...\$.=.....<..Z
02b0	47 55 8d de 4e 15 41 6c fa 62 80 1c e3 1f 8d 46	GU..N.A\..b.....F
02c0	00 14 b4 b8 34 01 1c ab e5 16 5e b8 00 e4 74 e7	4.....^...t.
02d0	de a0 9a 2d c4 08 e4 2a 63 28 c7 03 af aa ff 00	...-....*c(.....
02e0	43 4b 3a 94 b6 95 22 70 92 b2 1f 23 77 dd f3 7a	CK:...\"p...#w..z
02f0	e1 ba e4 75 a7 cb b9 25 50 d8 07 a9 1d 72 3b e3	...u...%P.....r;.
0300	a7 b7 26 80 18 b2 c4 56 68 49 dc 66 1b 5b 3d 94	..&....VhI..f.[=.
0310	f5 c7 b9 f5 ec 2a 73 b5 f2 54 fd ee 99 ff 00 eb	*s...T.....
0320	55 2b fd 44 69 b6 32 5f 3c 4f 32 c2 00 db 19 19	U+.Di.2_<02.....
0330	00 77 e4 8e 9d f9 ab 6d c3 9c 76 39 a0 07 15 55	.w.....m...v9...U
0340	c2 49 c1 c8 0c cb c8 c7 6c 0f 5e e7 9f 6a 87 bd	.I.....l.^..j..
0350	39 8f 18 5e 2a 3f 9b cc 19 00 a8 07 39 eb 91 8e	9..^*?.....9...
0360	9f ad 00 28 c1 3f ba e4 ff 00 17 b7 7f e5 cd 1c	...(.?.....
0370	76 a5 11 46 49 75 1b 5b 39 c8 ef c6 30 7d 85 11	v..FIu.[9...0}..
0380	b4 ac 81 95 a3 5e 48 da 5b e6 60 00 c9 c7 a6 48	^H.[.`. H
0390	fd 68 01 8c ac f2 6f c6 4b 90 00 41 8c fe 03 02	.h....o.K..A....
03a0	91 01 e4 77 a5 65 2c 19 18 9f 4c 83 8a 6c 89 2c	...w.e,...L...l.,
03b0	0a 9f 67 51 b4 71 81 da 80 25 2b e6 c0 61 6c e0	..gQ.q...%+..a\.
03c0	f0 c0 75 22 94 12 ca 48 fe 1f 41 eb 49 26 23 bb	..u"...H..A.I&#.
03d0	82 c2 6c ef 98 96 38 ea a0 7a d0 01 da 59 80 0e	..l...8..z...Y..
03e0	a0 f4 1c 30 ed 51 b8 0c 0c 3e e1 19 63 ce 7e 94	...0.Q...>..c.~.
03f0	a0 7c 99 91 86 41 38 a5 2d 92 11 4f cc 01 3f 8d	.|...A8.-...0..?.
0400	21 04 be 58 1a 40 2f 07 6e 38 ef 48 7a f1 ff 00	!..X.@/.n8.Hz...
0410	d6 a0 75 c7 ff 00 aa 94 1f bc 4d 00 39 70 32 3d	..u.....M.9p2=
0420	6a 16 18 1b 47 73 4f 3c 00 29 1b 1b 86 7a 50 04	j...Gs0<.)...zP.
0430	23 fd 66 7d a8 49 21 3b a4 b6 f9 59 8f ce 48 e4	#.f}.I!;...Y..H.
0440	9f ad 48 15 5c 64 7d 30 45 02 38 d7 ee 00 33 40	..H.\d}0E.8...3@
0450	0d fd ea 60 9e dd 29 06 76 e1 8e 4e 49 c9 f7 fe	...`...).v..NI...
0460	82 a7 8e 16 92 55 8e 3f bc c4 28 19 ee 7e b5 03	U.?..(..~..
0470	0f dc 38 5e 24 20 73 8c e3 d2 80 03 e6 00 b1 89	..8^\$ s.....
0480	03 73 ce 47 5f f0 a5 3d 71 fd 6a 28 2e 6d b5 15	.s.G_..=q.j(.m..
0490	4b 9b 2d e5 23 1b d8 15 e0 83 c7 24 f3 d6 a6 c0	K.-.#.....\$....
04a0	d8 1b d7 a8 a0 07 09 9a 1e 63 ef c1 f7 a8 d8 2b	C.....+
04b0	e3 77 51 c8 1e 9f 4a 53 1b 91 80 78 3c fd 2a 45	.wQ...JS...x<.*E
04c0	da e4 9c 72 38 23 bf e3 40 11 13 f2 84 c2 fc ad	...r8#...@.....
04d0	bb 38 e6 97 73 03 f2 54 f4 c3 16 ee c0 8c e3 9a	.8...s...T.....
04e0	00 67 25 7a 62 98 a0 0c 82 d5 2a 8c 12 13 b5 00	.g%zb.....*.....
04f0	7c df 35 68 04 78 5c 77 fc 45 58 c6 6a 36 8c 99	|.5h.x\w.EX.j6..
0500	4b 83 85 2b 8c 7b fa d4 8a 36 8d 83 a1 39 00 0c	K...+.{...6...9..
0510	50 03 77 a2 65 a5 42 c3 1c 61 b1 cf e4 7f a5 4c	P.w.e.B..a.....L
0520	ab 20 f3 0b a9 cc 44 06 23 ee f3 ce 47 a8 a7 2a	D.#...G...*
0530	95 90 16 fb a7 f9 fb d4 dc b9 60 77 36 7a 9f f1	`w6z..
0540	a0 06 2a 0f 30 67 e4 2d dc 0e 6a 75 18 20 0f 98	...*.0g.-..ju. ..
0550	8f ca 90 28 24 04 e4 0f d2 94 06 04 03 f9 83 40	...(\$.....@
0560	0c 5f 34 a9 18 00 f4 e7 9a b2 2d ad a5 b3 42 32	._4.....-...B2
0570	64 1c 9a 72 c5 fc 04 97 66 ef d0 0a b3 6b 0a 46	d..r....f....k.F
0580	a2 4e 87 b0 3d 68 01 cb f2 00 08 ec 38 ab f0 ed	.N..=h.....8...
0590	d8 42 8e 73 9e 4e 6a 36 88 4f 2a 90 42 e4 81 93	.B.s.Nj6.0*.B...

```
1431 3.563801      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1036520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358669 TSecr=381190625
Frame 1431: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1036520, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 997]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1036520      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872220141
  [Next Sequence Number: 1037960      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xe4d7 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358669, TSecr 381190625
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d0 55 95 59 9a 4c c8 00 3d f1 c0 a0 05 85 04 32 .U.Y.L..=.....2
0010 b4 8c f9 dc 36 ed c7 00 1e a6 ad 61 55 76 c7 18 ....6.....aUv..
0020 40 4e 48 c7 eb f8 d6 4d fd f4 1a 4c 7f 6b d4 23 @NH....M...L.k.#
0030 69 03 3a c4 91 8c 7c c5 fa 1a df 8e d9 90 ad ba i.:...|.....
0040 30 3b bd 71 9a 00 6a a2 47 16 f6 60 18 f1 d3 93 0;.q..j.G..`....
0050 cd 69 c1 f6 69 0b c6 c0 81 95 11 f1 8c 93 d7 26 .i..i.....&
0060 ab 47 12 5d 5b ac b3 bb fd e0 c8 85 76 f2 3d 7d .G.][.....v.=}
0070 ab 4b 31 ac 02 26 6c 2b 9c 0d dc 0c fd 7d 68 03 .K1..&l+.....}h.
0080 42 28 e5 8d e2 50 d8 58 d8 f1 8e bc 74 ad 0b 55 B(...P.X....t..U
0090 ce a4 71 f2 c7 b3 38 23 23 3d f9 fe 55 42 ce 09 ..q...8##=..UB..
00a0 0c 46 29 87 ee dc e3 d5 b8 c7 27 3d 3d 30 33 5b .F).....'==03[
00b0 d6 f1 0c f1 41 32 2f 43 13 cb 29 75 ea b8 3b 78 ....A2/C..)u..;x
00c0 e4 1e f5 a2 92 e6 79 12 2e 10 aa ae 4f f3 15 55 .....y.....0..U
00d0 90 28 27 d0 7f 0f 3c 53 85 d4 37 17 e9 a5 48 ad .('...<S..7...H.
00e0 b9 63 f3 47 a6 dc ff 00 3a 0c 96 e6 dd 8d 91 92 .c.G.....:.....
00f0 26 9e 45 da 8c 78 6d dc b1 1d 71 5d 2d be 21 6d &.E..xm...q]-.!m
0100 c1 70 7a 95 3c fe 75 8b 6d 6f 6a af 0b bc 41 06 .pz.<.u.moj...A.
0110 df dd e1 8f 43 eb ef 5d 4d 9a 5b a2 89 26 cf 18 ....C..]M.[.&..
0120 03 bf 00 50 59 aa 2d ec 8c 7e 76 dc bc bc 36 79 ...PY.-...~v...6y
0130 fc 85 3e 37 0a 02 c2 03 2f a8 3f e1 de b3 2f 6f ..>7..../.?.../o
0140 5a d2 d5 67 11 34 df 30 52 a8 32 71 f8 57 45 0d Z..g.4.0R.2q.WE.
0150 aa c6 8a 22 0a 8a 46 71 8c 0c 9f 51 5a 00 91 5b ..."..Fq...QZ..[
0160 b1 9a 4b 99 db 1b 36 05 18 c5 6a 18 a5 66 c0 6f ..K...6...j...f.o
0170 97 82 31 ed 51 21 e0 10 30 c7 19 19 f4 ad 38 14 ..1.Q!..0.....8.
0180 f4 dd cf 27 91 9e bf d6 80 18 b1 2b c7 e4 b7 cd ...'.....+....
0190 bb 0d c7 4c af ad 6c db 21 2b 8f 41 8c f6 e7 d6 ...L..l.!+.A....
01a0 99 1e 4c 61 dc 0d a0 6d 04 0e 87 e9 57 80 2a ab ..La...m....W.*.
01b0 e6 10 a0 0e fd 39 f7 a0 0a 53 c6 26 b2 b9 89 a2 .....9...S.&....
01c0 2a 44 6f 93 dd 8f 6c d7 e3 97 c4 e9 2d 66 f1 4d *Do...l.....-f.M
01d0 e4 0d 19 3e 73 ed 62 07 cd 80 dc e2 bf 69 62 88 ...>s.b.....ib.
01e0 dc c1 3a 07 07 11 92 db 4e 0a e4 8e 0f d2 bf 18 ...:.....N.....
```

```
01f0 fe 20 40 2e 7c 77 3b 19 70 37 b1 2c a3 3f 74 9e . @.|w;.p7.,.?t.
0200 47 e1 58 d4 d9 95 11 f6 10 c0 85 92 16 f2 c1 23 G.X.....#
0210 0a 46 0c 84 70 2b a0 89 0f c8 c7 3b 88 c9 00 e3 .F..p+.....;...
0220 1e d5 85 60 cc 00 68 dd 9c 46 36 a3 37 26 ba 48 ...`...h...F6.7&H
0230 ce e9 02 a9 c7 f7 81 f4 1d 4d 72 9b 0f 89 a5 53 .....Mr....S
0240 b9 86 d2 06 06 09 e4 7e 43 93 51 e3 6c 63 6f 43 .....~C.Q.lcoC
0250 92 3f 1a b9 00 5b 79 37 3a 0d b9 cb 12 33 81 e9 .?....[y7:....3..
0260 ec 6a a4 50 c9 16 d8 13 74 c5 89 77 91 db 9e 30 .j.P....t..w...0
0270 7a 63 d3 d3 03 8a 00 72 80 25 0e ec 55 b2 42 1c zc.....r.%.U.B.
0280 e3 fc e2 88 50 43 70 8e 1c 2b 06 ca 7d 7d f3 d6 ....PCp...+...}}..
0290 a4 f2 92 43 e5 63 0a a3 a9 3c 63 ae 05 57 b4 b8 ...C.c...<c..W..
02a0 4b eb 61 75 0a 38 52 db 57 2b 92 d9 e3 23 1d 00 K.au.8R.W+...#..
02b0 f5 ad 00 a0 9a 04 6b ac 49 ae 5b c8 58 b2 08 a4 .....k.I.[.X...
02c0 04 f1 90 73 9c fa fd 6b 74 71 d3 ad 44 85 9b 28 ...s...ktq..D..(
02d0 19 b0 4e 4f 3c 67 d7 1e b4 ac 85 10 b0 0c e4 76 ..N0<g.....v
02e0 1d 7f 5a 00 8e ee 31 f6 53 71 28 e4 f0 a3 b9 23 ..Z...1.Sq(....#
02f0 d0 d7 d6 9f b0 9d df f6 8f ed 15 67 34 5c 23 db .....g4\#.
0300 c8 39 fa 03 5f 25 cd e5 ac 2d f7 72 47 04 80 48 .9...%...-.rG...H
0310 3f 8d 7d 6b fb 09 38 93 f6 96 b5 1b d9 99 ed 24 ?.}k...8.....$
0320 07 71 c9 2d 8e be dc 55 c3 71 4b 63 f7 ee 54 43 .q.-...U.qKc..TC
0330 b5 47 0a 0f 6a 45 df 10 3b 87 27 8e 2b 69 2c fc .G...jE...;.'.+i,.
0340 dc 39 fb ab d7 eb 55 ae 11 61 1b 7a 36 31 5e ac .9....U...a.z61^
0350 3e 13 95 9c fb db a9 3c 1c d6 4c f1 75 cf a5 74 >.....<..L.u..t
0360 c1 49 5c 15 ac eb 88 49 24 8e 28 11 ca cd 0f e9 .I\....I$. (.....
0370 58 72 6e 8e 5c b0 0c b9 e4 13 ce 3d ab ad ba 8c Xrn.\.....=....
0380 2f bf ad 72 97 60 c9 23 3a f4 5e 31 fe 7b d2 6a /.r.r.`.#:..^1.{.j
0390 e0 79 c6 af a3 59 25 d3 48 43 16 24 86 c3 1e a3 .y...Y%.HC.$....
03a0 a6 3d b2 2b 92 bd b5 53 7a f3 ba 6e f3 40 62 57 .=.+...Sz..n.@bW
03b0 a2 ed e3 3f 85 77 f3 d8 4f 73 64 64 46 45 67 0c ...?.w...0sddFEg.
03c0 db 89 f9 46 e3 90 3d c0 ae 5a ef 4b ba 20 48 ee ...F...=.Z.K. H.
03d0 bb 90 8e 14 7a f5 a7 1d 88 b6 a7 e4 c7 ed e9 12 ....z.....
03e0 cd e3 1d 1e 79 07 2d 6e 30 7a 31 c3 1f c2 be 17 ....y.-n0z1.....
03f0 f0 c4 b6 51 7c 63 b3 b4 b9 88 5c c5 75 a1 de f9 ...Q|c....\u...
0400 96 c0 82 5c 47 22 60 10 78 e7 a0 cf 15 f7 df ed ...G"`.x.....
0410 db 68 c7 c6 9a 43 12 0e 2d f2 33 c0 ea 73 83 ed .h...C...-3.s...
0420 5f 99 73 6a 8f a5 7e d1 de 1c 64 4c c7 26 99 7d _sj...~...dL.&}.
0430 13 f5 c0 2c 01 1f 5e ff 00 ad 14 fe 22 cf a4 35 ...^....."5
0440 4f 86 9f 07 be 2e f8 7a d3 58 d6 3c 3f 73 6a d1 0.....z.X.<?sj.
0450 95 b3 89 a2 9c c6 c1 10 0c 63 1f c3 58 3e 3a fd .....c..X>:..
0460 91 fc 1f ad f8 66 db c3 7a 7e b9 ab 68 d6 96 4a .....f..z~..h..J
0470 58 2c 52 96 26 39 31 f2 bb 30 f9 b3 db d2 b8 6f X,R.&91..0.....o
0480 19 6a 9e 32 f0 be b9 10 f0 9e b9 2d 85 aa da 8d .j.2.....-....
0490 d0 46 a1 a3 5e 4f ce cc 49 c1 c0 f4 15 8a bf 1d .F..^0..I.....
04a0 be 35 ce 99 8a 48 da c2 40 61 81 ae 60 5c c8 f8 .5...H...@a...`..
04b0 20 15 2a 4e 54 91 c9 cf 15 e9 ad 80 dc b1 fd 99 .*NT.....
04c0 3e 2b 78 52 44 b8 d0 fc 5b 6f 71 73 09 3f 65 6b >+xRD...[oqs.?ek
04d0 d8 cb c8 fc 10 33 96 ea 14 e3 a9 15 e8 5e 3b d0 .....3.....^;.
04e0 fc 61 a6 fe cc 7a dd 87 c4 00 a2 fe 2d 3e 79 26 .a...z.....->y&
04f0 30 1d c3 07 9e 08 2c 01 cf 6c f1 9e d5 cf dc f8 0.....,..l.....
0500 eb c7 1a e7 83 ac d7 c6 fa 7d ad cb 2d d3 24 f3 .....}...-.$
0510 5a 96 d8 b1 aa e7 78 c9 ce ec 11 8c 73 9f 4e b4 Z.....x.....s.N.
0520 cb f2 35 4f d9 c7 c5 c2 2b 77 b5 53 69 2a 6e 76 ..50.....+w.Si*nv
0530 2d e6 9d a7 e6 19 e9 9c 0e 28 65 d3 dd 1f ce f5 -.....(e.....
0540 b2 48 58 a6 f1 b5 d4 9e 46 47 53 91 ec 78 cf 3c .HX.....FGS..x.<
0550 d6 84 11 35 ad ba ca 36 e4 af ef 3d 4e 71 8e 3d ...5...6...=Nq.=
0560 79 cf 35 9b 29 96 09 92 29 23 f3 8b bc 87 23 90 y.5.)....)#....#.
0570 50 37 cb 80 3b 8c 62 a5 8a 7b 68 5b 33 00 88 ed P7...;b...{h[3...
0580 bb 11 8f 99 89 ec 09 e8 4f 4a f3 67 f1 1f 6c b6 .....0J.g..l.
0590 46 a9 48 a2 db 69 3b 2a 98 37 e6 42 70 49 ce 79 F.H...i;*7.BpI.y
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1432 3.563802          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506 [TCP Window
Full] 61279 → 80 [ACK] Seq=1037960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358669 TSecr=381190625
Frame 1432: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1037960, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 998]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1037960      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872221581
  [Next Sequence Number: 1039400      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x3670 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358669, TSecr 381190625
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  fa 1a cb 8a 59 e2 b3 1a 7f da 4b c7 3e 24 30 ab      ....Y.....K.>$0.
0010  61 5b b1 24 7b 55 e1 2a 5c 4a eb 13 14 9b 00 e7      a[. ${U.*\J.....
0020  19 f9 4f 1f 8f bd 66 bc 7f bd 60 61 45 db f2 aa      ..0...f...`aE...
0030  85 cf 04 f5 c7 d7 e9 48 9f 53 a6 f0 87 8f 6f be      .....H.S....o.
0040  1d dd de cb a4 47 04 9f 69 b7 d8 c6 6e 91 82 72      .....G...i...n..r
0050  0a f3 f7 89 18 c7 4a 9b c1 ff 00 14 7c 69 e1 0b      .....J.....|i..
0060  b9 35 8d 36 f2 5b 46 b8 0f b6 13 96 da 58 e4 7c      .5.6.[F.....X.|
0070  b9 1c 63 24 13 8e 98 e2 bb 9f 80 5e 05 f0 ef 8e      ..c$.....^....
0080  fc 69 79 a0 eb f0 9b bb 48 ed cb a6 d2 55 4b 64      .iy.....H....UKd
0090  ed e9 9e df ca be 92 f1 77 ec d3 f0 ca 69 34 e9      .....w.....i4.
00a0  9f ed fa 6c c5 c4 52 b9 6f 35 23 e3 24 00 41 e7      ...l..R.o5#$.A.
00b0  1c 02 31 57 14 d9 c3 56 a5 08 4a d2 47 cd 7a 3f      ..1W...V..J.G.z?
00c0  ed 3b f1 5b 4b 8c c1 7b 7d 6b 7f 00 2c ce 26 89      .;.[K..{ }k...,&.
00d0  7c d3 ce 0e ef 7c d7 b2 e8 ff 00 b5 fc 69 69 32      |....|.....ii2
00e0  eb de 19 48 63 58 d5 7c cb 79 78 46 3e aa 79 3e      ...HcX.|.yxF>.y>
00f0  a7 1d 2b a4 1f b2 17 82 a1 f0 ed ed a6 8b a8 1b      ..+.....
0100  db a9 a4 de 97 13 c6 63 31 e3 1f 2e 47 07 8c 1c      .....c1...G...
0110  8c d7 8d c3 fb 33 78 92 3b 6d 4c eb 8b 2c fa 84      .....3x.;mL...,..
0120  21 65 b3 fb 31 cc 52 26 48 72 fd f9 e3 03 8a ab      !e..1.R&Hr.....
0130  49 6c cc ef 86 99 e9 de 14 fd a1 3e 0f cd e1 fb      Il.....>....
0140  bd 1f 50 9e e2 c6 e0 46 f1 5b 99 63 ce 4b 82 18      ..P....F.[.c.K..
0150  e4 0e 31 9c 8e 6b d9 ee 3c 65 e0 af f8 44 ac a3      ..1..k...<e...D..
0160  d1 b5 e8 e3 b6 96 48 e0 49 4f ca c7 6e 37 70 7e      .....H.IO..n7p~
0170  84 1e 6b e0 0f 1a fc 28 f8 89 e0 eb 43 ff 00 09      ..k....(....C...
0180  0e 95 75 1d 93 08 d9 e7 68 b2 22 dc 48 61 91 fa      ..u.....h..".Ha..
0190  57 9d c9 7b 34 9a 54 3a 25 c4 c4 db 41 bc a9 38      W..{4.T:%...A..8
01a0  c2 81 9f 9b 1f 96 69 aa ad 7c 48 3e a7 4e 5a c6      .....i...|H>.NZ.
01b0  47 ec 54 be 1e f0 d6 bb 3c f0 bd ad 8e aa 1f e7      G.T.....<.....
01c0  50 ac a5 f0 47 a8 c9 19 1d 8d 7c 95 fb 4f 78 47      P...G.....|.0xG
01d0  c3 9e 16 f0 75 a5 ce 9d 60 f6 41 2e d4 00 af b9      ....u...`.A.....
01e0  08 23 9d d8 e3 38 ef 5f 14 e9 ba c6 bf a3 4c 27      .#...8._.....L'
01f0  d2 ef 66 b7 f3 94 31 31 c8 d9 75 23 e5 24 64 76      ..f...11...u#.$dv
0200  af 41 d6 7e 24 ea 5a d7 81 e3 f0 ae a9 2b dd cf      .A.~$.Z.....+..
0210  14 f8 2f 29 cb 60 8e 40 e4 ed 20 55 f3 c5 c4 74      ../)..`.@.. U...t
0220  f0 72 84 94 ae 78 9e 97 13 ff 00 6f 24 36 b0 b4      .r...x.....o$6..
0230  81 a5 4f b3 c6 df c4 0e 79 cf d3 f9 57 f4 65 e1      ..0.....y...W.e.
0240  c8 16 1f 06 69 91 b4 46 11 e5 46 0c 64 65 90 ed      ....i..F..F.de..
```



```
0250 07 70 3f e7 ad 7f 3a 56 0c d1 eb 7a 7c bb a4 89 .p?...:V...z|...
0260 0c c8 15 c0 c1 50 5b a7 e7 fc eb fa 24 d3 e7 8a .....P[.....$...
0270 4f 0d e9 52 b3 96 93 c8 1b db 39 c8 28 bd 7f cf 0..R.....9.(...
0280 6a e3 a9 ad 88 cf 17 b9 02 cc f6 f7 36 d0 28 ba j.....6.(.
0290 73 3c 88 40 24 0c 03 ff 00 eb af 31 f8 8b 1a 7f s<.@$......1....
02a0 c2 2d 7d 6f 1f df 89 71 1e 17 d3 92 7d eb d7 bc .-}o...q.....
02b0 3c d3 3f 99 60 c3 11 1e 32 dc fb 83 9f 6a f3 df <.?.`...2....j..
02c0 8b f6 7e 47 85 ae 66 b4 93 20 2e 0e ee 08 0d c1 ..~G..f.. ....
02d0 c5 38 43 54 7c d4 f6 67 e3 3f c3 12 8b 7d ad 17 .8CT|..g.?...}..
02e0 23 c8 2b 23 f2 0b 32 97 73 8c 7b 66 be 7d d6 04 #.+#+.2.s.{f}..
02f0 73 de f9 6d 10 db 19 2a b9 c7 cd 93 d4 7b 57 d0 s..m...*.....{W.
0300 9f 0c a5 29 ae eb 91 c9 9d 8b e7 e3 b0 65 0c 7f ...).....e..
0310 41 5f 39 f8 8e 69 f4 f5 dd 24 44 32 92 9d 32 ab A_9...i...$D2..2.
0320 9e 87 3f 5a fa 7a 1b 1f 3d 88 30 2e bc c9 9b ed ..?Z.z...=.0....
0330 72 40 8a 62 57 8c 00 dd 9b 1f 36 7b 63 f3 af 01 r@.bW.....6{c...
0340 f1 a8 97 ed 08 cd c8 2c ca 5b b3 ed e8 c0 76 c8 .....,.[...v.
0350 c7 15 f4 65 f5 9d da 47 b2 57 26 5b 77 11 48 99 ...e...G.W&[w.H.
0360 c8 0c c3 20 f0 30 54 f6 3e dc d7 ce de 38 0f 0c ... .0T.>.....8..
0370 eb 6e cc 1d 77 b1 05 78 52 7b e0 1e 47 5f a1 ed .n..w..xR{..G_..
0380 5d b4 8e 75 b9 b0 8d 1a d8 c5 71 83 32 32 f2 c3 ]..u.....q.22..
0390 e5 21 86 09 18 e8 54 f1 d2 ac 45 6d e7 c9 1b 5b .!.....T...Em...[
03a0 2f cd 21 04 20 3c e0 67 38 fe 5e f8 aa f0 08 c4 /.!. <.g8.^.....
03b0 71 c9 2e e4 b7 c6 dc 01 c1 20 0c f0 39 00 9e 0f q.....9...
03c0 b8 15 ab 14 be 6d cf da 6e 42 c6 64 62 a3 67 52 .....m..nB.db.gR
03d0 ad c6 4f d7 da ad ee 44 b7 2f e8 32 b4 fa 9c 4a ..0....D./..2...J
03e0 10 49 f3 90 98 1c 08 97 3c 15 ea 70 39 24 f4 a8 .I.....<..p9$..
03f0 6f 60 88 6b 12 32 b0 5d b3 61 7e 5f 93 cb 19 6d o`.k.2.].a~...m
0400 e7 d7 1e 95 27 86 0b 3e a5 06 f7 03 72 32 45 fd ....'...>....r2E.
0410 ff 00 bd 8e 7f bb c6 40 ce 72 29 35 5b 3b 33 ac .....@.r)5[;3.
0420 4f 06 df 30 2b 2a a0 52 57 cc 46 1d 3e 84 f4 fa 0..0+*.RW.F.>...
0430 1a 95 f1 11 23 67 c0 82 d2 d7 c6 56 10 44 0c 93 ....#g.....V.D..
0440 3b e1 0a 7d d3 90 7f af 35 fd 02 7e cf ef 8f 86 ;..}....5...~....
0450 f1 ab e3 cd 52 f9 03 83 85 c6 71 f5 35 fc fa f8 ....R.....q.5...
0460 31 a2 b5 f1 95 80 b6 8c 39 4b 85 da ce 00 21 49 1.....9K....!I
0470 23 8c 77 c5 7e f8 fc 10 ba 77 f8 5f 08 84 96 02 #.w.~....w_....
0480 76 03 20 a7 ca 31 df d0 d7 87 9c e9 63 d8 cb 3a v. ..1.....c...:
0490 9e df 6a 24 bb 11 cb 18 c8 90 67 23 3c 01 fc b1 ..j$.....g#<...
04a0 9a b0 20 0b 1e 19 82 af 2c 0a f5 3e 99 fa 11 5c .. .....>....\
04b0 0d bc b7 f6 a7 cc b7 71 16 f5 60 02 12 42 fb 13 .....q...`..B..
04c0 56 ac b5 5d 4a 45 30 4b 22 90 11 90 10 32 ff 00 V..]JE0K"....2..
04d0 2f 7c f6 e4 d7 81 ed 8f 67 90 eb e5 68 d2 51 0e /|.....g...h.Q.
04e0 f5 0c 7b 1e bc 7a 7f 5a 44 47 96 e2 34 88 02 24 ..{..z.ZDG..4..$
04f0 56 20 b6 71 91 ef ef da b8 d1 ab ea 11 81 17 96 V .q.....
0500 14 03 83 81 b9 97 e8 7d fb d3 57 5f b9 94 2b b0 .....}..W_...+.
0510 6c 33 6d 01 07 19 f7 f4 f6 a7 ed 50 72 1d da c2 l3m.....Pr...
0520 fb c4 4d c1 c6 7f 1c 54 58 94 79 78 5d 92 b6 0b ..M....TX.yx]...
0530 46 bc f3 dc 0a e2 ff 00 e1 22 bb 53 17 d8 d9 71 F.....".S...q
0540 c9 2c 40 27 9e 00 1e c7 fa 55 15 f1 3c f3 cb 04 .,@'.....U...<...
0550 37 d1 7d 9c cc 40 42 8d 82 44 67 b9 c9 2a 5b 18 7.}..@B..Dg...*[.
0560 a7 ce 87 66 7a 0a e1 18 99 14 ae 09 c8 39 f5 a3 ...fz.....9..
0570 e5 56 5b 70 bb f2 46 40 19 39 1c 64 7e 35 c9 4d .V[p..F@.9.d~5.M
0580 ae 4f f6 d0 d0 15 8e 37 52 3c bf ef 11 cf 5f d6 .0.....7R<....._
0590 90 6b 92 b5 db ed 62 55 9d 79 38 38 5f 63 fa d6 .k....bU.y88_c..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1433 3.567694          130.113.68.10        192.168.2.23         TCP                66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=656360 Win=385920 Len=0 TSval=381190625 TSecr=4176358656
Frame 1433: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 656360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 999]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
```

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 656360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871839981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9a3a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190625, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1434	3.567695	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=662120 Win=385920 Len=0 TSval=381190625 TSecr=4176358656
Frame 1434: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 662120, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1000]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 662120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871845741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x83ba [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190625, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1435	3.567696	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=666440 Win=385920 Len=0 TSval=381190625 TSecr=4176358656
Frame 1435: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 666440, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1001]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 666440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871850061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x72da [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190625, TSecr 4176358656
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1436	3.567697	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=669320 Win=385920 Len=0 TSval=381190625 TSecr=4176358657
Frame 1436: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 669320, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1002]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 669320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871852941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6799 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190625, TSecr 4176358657

[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1437	3.567698	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=673640 Win=385920 Len=0 TSval=381190626 TSecr=4176358660
Frame 1437: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 673640, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1003]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 673640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871857261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x56b5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190626, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1438	3.567699	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=676520 Win=385920 Len=0 TSval=381190626 TSecr=4176358660
Frame 1438: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 676520, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1004]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 676520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871860141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4b75 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190626, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1439	3.567699	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=679400 Win=385920 Len=0 TSval=381190626 TSecr=4176358660
Frame 1439: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 679400, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1005]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 679400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871863021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4035 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190626, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1440	3.567700	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=682280 Win=385920 Len=0 TSval=381190627 TSecr=4176358660
Frame 1440: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 682280, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1006]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 682280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871865901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x34f4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190627, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1441	3.567701	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=685160 Win=385920 Len=0 TSval=381190627 TSecr=4176358660
Frame 1441: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 685160, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1007]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 685160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871868781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x29b4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190627, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1442	3.567702	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=688040 Win=385920 Len=0 TSval=381190627 TSecr=4176358660
Frame 1442: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 688040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1008]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 688040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871871661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1e74 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190627, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1443	3.567703	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=692360 Win=385920 Len=0 TSval=381190627 TSecr=4176358660
Frame 1443: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 692360, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1009]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 692360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871875981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0d94 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190627, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1444	3.567704	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=695240 Win=385920 Len=0 TSval=381190627 TSecr=4176358660
Frame 1444: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 695240, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1010]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 695240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871878861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0254 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190627, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1445	3.567704	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=698120 Win=385920 Len=0 TSval=381190627 TSecr=4176358660
Frame 1445: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 698120, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1011]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 698120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871881741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf713 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190627, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1446	3.567705	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=701000 Win=385920 Len=0 TSval=381190627 TSecr=4176358660
Frame 1446: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 701000, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1012]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 701000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871884621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3015

[Calculated window size: 385920]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xebd3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190627, TSecr 4176358660

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1447	3.567706	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=703880 Win=385920 Len=0 TSval=381190627 TSecr=4176358660

Frame 1447: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 703880, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1013]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 703880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871887501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe093 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190627, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1448	3.567707	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=706760 Win=385920 Len=0 TSval=381190627 TSecr=4176358660
Frame 1448: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 706760, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1014]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 706760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871890381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd553 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190627, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1449	3.567708	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=712520 Win=385920 Len=0 TSval=381190628 TSecr=4176358660
Frame 1449: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 712520, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1015]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 712520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871896141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbed2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190628, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1450	3.567709	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=716840 Win=385920 Len=0 TSval=381190628 TSecr=4176358660
Frame 1450: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 716840, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1016]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 716840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871900461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xadf2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190628, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1451	3.567709	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=721160 Win=385920 Len=0 TSval=381190628 TSecr=4176358660
Frame 1451: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 721160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1017]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 721160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871904781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9d12 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190628, TSecr 4176358660
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1452	3.567710	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=724040 Win=385920 Len=0 TSval=381190628 TSecr=4176358662
Frame 1452: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 724040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1018]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 724040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871907661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x91d0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190628, TSecr 4176358662
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1453	3.567711	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=726920 Win=385920 Len=0 TSval=381190628 TSecr=4176358662
Frame 1453: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 726920, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1019]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 726920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871910541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8690 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190628, TSecr 4176358662
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1454	3.567712	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=731240 Win=385920 Len=0 TSval=381190628 TSecr=4176358662
Frame 1454: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 731240, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1020]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 731240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871914861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x75b0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190628, TSecr 4176358662
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1455	3.567712	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=737000 Win=385920 Len=0 TSval=381190629 TSecr=4176358662
Frame 1455: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 737000, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1021]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 737000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871920621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5f2f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190629, TSecr 4176358662
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1456	3.567713	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=739880 Win=385920 Len=0 TSval=381190629 TSecr=4176358662
Frame 1456: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 739880, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1022]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 739880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871923501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x53ef [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190629, TSecr 4176358662
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1457	3.567834	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1039400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190625
Frame 1457: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1039400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1023]

```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1039400      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872223021
[Next Sequence Number: 1040840      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf025 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190625
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  9c c8 2c ce c9 46 58 bb 11 e6 30 cb 64 72 7a 63  ...,..FX...0.drzc
0010  f2 c5 33 e5 57 f3 32 36 f2 32 72 3e 60 40 c5 72  ..3.W.26.2r>`@.r
0020  b1 6b 72 46 e6 69 15 bc b0 7a 37 51 8c e7 26 9b  .krF.i...z7Q..&.
0030  07 88 64 ba 79 3c d4 08 4e 08 0c 3e 51 d4 64 fd  ..d.y<..N..>Q.d.
0040  68 f6 a8 2c ce ab 62 c4 c5 18 8c a9 03 e5 3b ba  h...b.....;.
0050  f4 c9 fe 74 f4 0e 48 49 00 0c 09 c1 fc 7f 5a e5  ...t..HI.....Z.
0060  d3 5f f3 40 02 30 84 21 65 41 fc 44 1e 33 8f 5e  ._.@.0.!eA.D.3.^
0070  a2 90 eb af 11 12 29 5c 31 00 2b 8f bc 7f ba 0f  .....)\1.+.....
0080  6e 69 fb 48 85 99 bb 38 55 dc 58 89 02 05 0c 00  ni.H...8U.X.....
0090  25 41 7c f0 7d f3 54 44 53 c7 b6 32 4b 7c e0 b0  %A|.}.TDS..2K|..
00a0  ea 70 38 c7 b7 bd 64 c3 ac 32 48 27 82 2f 95 d3  .p8...d..2H'./..
00b0  32 96 3f 28 45 f6 ee c4 9f 94 d4 69 aa 5b 3d b4  2.?(E.....i.[=.
00c0  72 dc ac 90 80 40 5c 8c 16 56 c9 c1 3d cf 1d 69  r....@\\..V..=..i
00d0  73 05 99 72 59 11 9c c9 c2 a6 fe 39 e8 4f 41 f5  s...rY.....9.OA.
00e0  c7 3f a5 3a 3c 9d bb 41 3b c1 23 8e b8 a9 04 d6  .?.:<..A;.#.....
00f0  d2 b1 8a 05 91 be 42 cc 07 71 8c 8c f6 ea 01 3d  .....B..q.....=
0100  c0 a5 89 25 93 32 32 10 22 ea 39 c6 5b 8e 0d 51  ...%.22."9.[..Q
0110  61 ff 00 2c fc d4 fb a3 8d df 87 f8 51 bd 64 3e  a...,...Q.d>
0120  6a 1d c8 e0 10 7d 69 c8 76 82 62 0a 09 cb 0e 3e  j....}i.v.b....>
0130  52 4f 27 23 df af d6 a7 27 b9 a0 08 9b 84 da 38  R0'#....'.....8
0140  e7 34 10 31 b8 0c 50 46 4e e1 cd 07 e6 7d 83 9f  .4.1..PFN....}..
0150  6a 00 55 24 f5 a1 c7 c9 d3 e5 e8 4f d6 9a b2 6f  j.U$.....0...o
0160  5e 54 f4 20 7d 47 4c d1 e5 0f 31 1c ee 25 03 28  ^T. }GL...1..%.(
0170  55 3f 2f 23 a9 cf 27 1d b8 ef 40 0c 27 f1 e3 8a  U?/#...'....@.'...
0180  07 0a 42 92 32 3f 5a 91 8b 90 37 0c 0a 69 ce 70  ..B.2?Z...7..i.p
0190  c4 16 c7 e9 40 08 01 56 0f 81 91 c8 fa f6 3f 85  ....@..V.....?.
01a0  38 bb c2 cb 2c 2e eb b7 e6 60 7a 12 47 3c fd 72  8...,...`z.G<.r
01b0  7d a9 99 38 c5 2e 48 e9 40 08 08 c7 20 a8 52 07  }.8..H.@... .R.
01c0  cb cf 19 ff 00 26 82 09 53 e5 1d a4 f0 0b 76 c9  ....&..S.....v.
01d0  e3 fc 6a 54 2c ad 94 24 e0 90 71 d3 d2 9a ea b9  ..jT,..$.q.....
01e0  0a ac 0e e3 c1 e9 d7 fc e2 80 11 ca 16 0a 5b 00  .....[.
01f0  9c 7d 05 30 1d dc 50 15 87 fa c5 d8 dd d4 f5 06  .}.0..P.....
0200  ac e0 50 36 ca ea 73 11 97 8c 1c ae 0e 7f fa d4  ..P6..s.....
0210  a7 39 3d 78 38 04 e3 9e fc 63 d3 38 fc 2a 56 4d  .9=x8....c.8.*VM
0220  d8 1e 95 14 8a 11 09 7d a5 07 24 91 d3 1d 0f 5a  .....}...$....Z
0230  04 2a 43 23 10 37 29 27 b7 42 3f 3e 29 3e 6c ed  .*C#.7)'B?>)>l.
0240  c9 00 f0 71 4c 0c 5b a8 e7 d2 a6 4f 2f e5 4d a7  ...qL.[....0/.M.
0250  8e d9 a0 06 95 24 9d bf 74 1e 07 f9 ef 48 4b 7a  ....$.t....HKz
0260  d3 83 6c 8c 3c cc 09 2c 14 e0 10 32 c7 8f 5f 61  ..l.<...2.._a
0270  d6 90 00 5d 90 1f ba c4 67 b1 03 b8 fa d0 03 7a  ...]....g.....z
0280  9c 9e b8 c1 fa d2 11 85 1f 5a 5f 6a 45 46 5c 32  .....Z_jEF\2
0290  28 6f 98 90 c5 72 40 e9 c7 3c 67 1c 9a 00 52 06  (o...r@...<g...R.
02a0  73 4d 90 15 45 68 81 2c 8d f3 8e 99 52 3a fb 7a  sM..Eh.,....R:z
```

```
02b0 50 ae af bb 19 05 5b 69 04 60 83 d7 fa d3 87 fa P.....[i.`.....
02c0 e2 7f 88 af e9 c1 fc b3 40 04 a6 36 8d 59 08 39 .....@..6.Y.9
02d0 e7 8e 46 3b 1c fb 8a 29 00 86 36 74 4c 46 76 7e ..F;...)..6tLFv~
02e0 ec 11 c3 37 4c 0f 7e a7 a5 28 a0 05 c2 ed 2c 79 ...7L~..(....,y
02f0 c7 61 d6 94 90 c4 ae 38 6c 1f ca 9b 9c 52 77 e2 .a.....8l....Rw.
0300 80 1a c2 42 14 44 db 70 c0 9e 33 c0 ea 3d b3 eb ...B.D.p..3...=.
0310 48 44 6c 0e 5b 73 13 f9 0f 4a 73 64 83 8e 4e 0e HDL.[s...Jsd..N.
0320 3e b4 91 c6 11 76 8a 00 68 5f ef 11 bb a7 1c f1 >....v..h_.....
0330 4c 70 ec 85 62 00 c9 9c 00 7a 72 71 ed f5 a5 0e Lp..b.....zrq....
0340 ac e4 32 9c ab 01 d3 82 0f 7f e9 8a 52 be 60 0e ..2.....R.`.
0350 41 5d c0 e7 d7 dc 7d 38 a0 08 fc c4 d8 1f 3d c8 A]....}8.....=.
0360 20 76 e9 fc f3 4e f2 fd a9 64 02 5d c5 40 51 80 v...N...d.].@Q.
0370 30 3a 0c 0c 70 3d fb d2 3e 48 92 3d bf 7b 8f f8 0:...p=...>H.=.{..
0380 0f d7 f3 e9 40 08 81 55 55 3a 9e 84 e3 00 63 d3 ....@..UU:....c.
0390 d4 60 66 94 e5 46 13 24 05 19 dc 36 9c 9e bc 73 .`f..F.$...6...s
03a0 df a7 a8 3d a9 f2 c9 2c e7 cc 94 e5 be 5f a6 40 ...=....,.....@
03b0 c6 71 ea 6a 16 8d 02 ba 46 5f 6b 49 bd 41 6c e1 .q.j....F_kI.AL.
03c0 7d 32 7f 2f a5 00 3c 1c 0c d1 b7 6a 87 60 43 11 }2./...<...j.`C.
03d0 9c 76 c7 07 3e f4 8c 03 29 56 3b 73 d4 fa 54 4b .v...>...)V;s..TK
03e0 3c 52 90 21 6d db 46 08 23 04 7f f5 85 00 4f f2 <R.!m.F.#.....0.
03f0 96 2e 8c 38 1c 06 5e 5b 3e dc e0 7b d4 65 b1 bb ...8..^[>...{.e..
0400 90 37 7f 76 a3 f9 41 2c 31 97 1d 7b 91 db f0 ef .7.v..A,1...{....
0410 4d 07 e6 fb bd 05 00 20 51 b4 ab 7c ca 4a b7 e2 M..... Q..|.J..
0420 a7 23 f5 a1 f6 8c 3b 29 6c 1e 00 38 00 e3 ae 3b .#.....;).l.8...;
0430 d3 be 62 b8 18 e7 d4 e0 7e 74 ae ce d1 a8 50 31 ..b.....~t....P1
0440 93 b8 f3 cf 53 c0 f6 a0 04 ea 72 7a f5 a8 dd e7 ....S.....rz....
0450 58 cc 2e 83 cb 8e 4d c1 4f 07 3d fd f1 4f 60 c5 X.....M.O.=..0`.
0460 4a f2 bb 81 19 f5 04 62 a2 62 5e 54 77 c1 da a4 J.....b.b^Tw...
0470 38 3d 49 c8 fd 0f af 51 da 82 64 57 65 11 81 f6 8=I....Q..dWe...
0480 71 ba 31 96 f9 89 2c 3b 8c 1c f3 8c 91 ee 3d f8 q.1....,;.....=.
0490 a9 17 6a c6 ac e7 e7 39 04 0e 9f fe ae df 85 21 ..j.....9.....!
04a0 89 d5 d2 34 39 60 46 30 72 0e 78 14 f3 9c f2 bf ...49`F0r.x.....
04b0 2f af d6 9d c9 13 28 48 5c e4 9c 9c 7b 0a 8c 1f /......(H\...{...
04c0 36 36 cb 6e 0f c1 fa 54 88 c5 94 13 83 8c e0 85 66.n...T.....
04d0 f9 89 23 8c f6 c0 27 3e b4 c5 32 8b 6d f7 2a a7 ..#....'>..2.m.*.
04e0 0d 19 c4 59 3f 29 1f 37 eb cf d2 90 06 c2 55 7e ...Y?).7.....U~
04f0 eb 60 f3 c7 dc 1e bf d2 96 22 ed 18 32 00 0f 70 .`.....".....2..p
0500 0e 47 e7 81 4d 4e c5 40 53 cf 19 dc 39 fa e0 e7 .G..MN.@S...9...
0510 f0 ff 00 eb c9 9c 0c 13 40 04 9e 6c 90 c8 85 f6 .....@..l....
0520 84 5e 0f b9 f4 e9 f8 d3 58 23 39 f2 86 c5 c9 38 .^.....X#9....8
0530 eb d4 75 ef c5 30 f9 72 31 86 43 cb 72 06 dd dc ..u..0.r1.C.r...
0540 8e fe 9c 7f 5a 46 2d 31 dd 39 0a c4 1c e3 38 24 ....ZF-1.9....8$
0550 0e 3d f9 ef 55 10 14 67 cb 63 28 ce dc 9f 94 67 .=.U..g.c(....g
0560 f2 fa e2 a1 2c ee cb 09 56 46 61 9d a7 9e 47 6f .....,...VF...Go
0570 ad 39 b7 44 c2 2d 8e 84 28 dc 58 8c 03 f9 e7 f4 .9.D.-..(X.....
0580 a7 e5 cb 7c d9 44 fe e7 6c 92 72 73 ea 7d 6a 80 ...|.D..l.rs.}j.
0590 64 88 f2 33 4c 06 00 50 bd 78 c0 e3 ff 00 af f5 d..3L..P.x.....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1458 3.567837          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1040840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190625
Frame 1458: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1040840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1024]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1040840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872224461
[Next Sequence Number: 1042280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x56c9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190625
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a8 72 3b 54 86 35 90 f9 d1 8c f9 64 f5 3c fa 70	.r;T.5.....d.<.p
0010	33 9f 4e 4e 07 a5 46 46 1b 74 38 c6 46 49 04 7c	3.NN..FF.t8.FI.|
0020	b9 19 c8 fa 67 1e f4 01 1b 15 d8 cd 86 0d c0 19	g.....
0030	e8 41 ea 7f 0e 9c fa d2 ca 86 39 64 85 93 cb 31	.A.....9d...1
0040	b0 07 6b 6e 07 1c 1f d4 f3 83 4c 2d 0b cd f6 77	..kn.....L-...w
0050	73 1b 6c 72 18 73 8c 7b 74 39 c8 eb c7 e5 4b c2	s.l.r.s.{t9....K.
0060	11 c8 c0 19 20 8c 86 f6 3d a8 01 b2 44 24 40 5b	=...D\$@[
0070	f8 4e e0 7d c8 e4 e3 de 97 28 f2 1c 0f bd c6 3d	.N.}.....(.....=
0080	3d 7f c8 a5 0c bb 54 81 c1 ed 8f bb 93 cf 3f e3	=.....T.....?.
0090	43 07 da a0 8c 1c 12 c7 ae 5b b1 1f 41 e9 40 0c	C.....[.A.@.
00a0	4f 24 6d 48 cf ca cd 8c 8e 80 9f 7f ad 29 f9 cf	0\$mH.....)..
00b0	76 fc 7f 0f c6 9e 03 ba 99 32 a3 18 07 27 b1 3e	v.....2...'.>
00c0	9d 4d 0c 4c 87 6b 7e ed 72 18 9e 09 cf e4 78 3f	.M.L.k~.r.....x?
00d0	5f e9 40 15 d5 d4 c7 e6 2e 02 8c 8d cc 32 3a ed	_.@.....2:..
00e0	c7 d7 d3 f3 a3 b2 8e dd 7f 13 d6 a7 96 49 25 91	I%.
00f0	99 b6 e0 9c 63 1f c3 81 81 f8 7a fa 55 52 ce ce	c.....z.UR..
0100	22 66 44 ce 48 27 39 da 07 a6 3d 78 a0 04 2c fe	"fD.H'9...=x....
0110	5f 20 92 14 b6 3a e3 d7 da 9d 28 65 8f f7 63 78	_:.....(e..cx
0120	de 8d b8 9c 60 0e a3 9a 52 52 20 70 40 04 00 c7	`....RR p@...
0130	18 39 f7 3f 5a 8a 14 70 54 4b c9 3d 48 e9 fa f3	.9.?Z..pTK.=H...
0140	40 01 4b 70 59 30 11 55 70 ab cf 24 9e 73 d7 b7	@.KpY0.Up..\$.s..
0150	eb 4f 1c 15 a6 64 32 f9 d9 05 73 b4 1c f5 34 f9	.0...d2...s...4.
0160	1b ec eb 34 f2 02 12 00 33 9e 09 27 3c 00 7f 4a	...4....3... '<..J
0170	00 86 58 db c8 99 22 6c ba a2 8c 1e 4a 83 dc 1c	..X... "l....J...
0180	f5 1c e3 9a 59 da 49 1a 58 40 5d 99 65 2c 0e ec	Y.I.X@].e,..
0190	9e e3 a0 fe a2 a5 ce 4e ef 51 c7 6e bc f7 a8 d5	N.Q.n....
01a0	1d a5 8e 1c 80 65 6d a0 9e 39 a0 0c 4b 81 2c 72	em..9..K.,r
01b0	08 08 dc 30 7a 1e dc 73 8f c7 f0 ae c7 49 32 a5	...0z..s.....I2.
01c0	ac 46 56 d8 cd c0 8c 92 0f e1 f8 56 16 f3 04 0c	.FV.....V....
01d0	91 20 24 67 78 23 a2 0f ee e7 be 7b 57 4f a7 2a	. \$gx#{W0.*
01e0	47 0a 4a 15 51 95 88 c3 13 d5 ba e3 f9 ff 00 3a	G.J.Q.....:
01f0	8a 8b 41 a2 f6 e6 cb 12 c5 83 a2 2f 3f c2 47 5f	..A...../?..G_
0200	af 35 16 7e 55 90 03 90 70 ac 3b 37 b1 f5 a7 6e	.5.~U...p.;7...n
0210	1e 76 18 92 ab f3 6e cf 27 1d aa 01 b9 5f 6b a9	.v.....n.'....._k.
0220	0a 40 90 60 7c bb bb 12 3d 71 5c c6 c8 97 72 03	..@.`|...=q\...r.
0230	e5 05 c1 18 1e 9c 8e df 85 4a 86 3f 35 dc 70 0e	J.?5.p.
0240	47 be 0f bf d2 aa c9 96 8d c7 52 41 03 ea 7a 1f	G.....RA..z.
0250	c2 af a9 56 4e 9b 82 e0 37 61 91 d4 fe 74 10 68	...VN...7a...t.h
0260	db 14 9a 45 2d 80 55 b0 a5 bd 48 ec 7b 75 ad 8b	...E-.U...H.{u..
0270	7b 68 2e b6 4b 1c 7b e5 60 c4 1c f2 85 73 bb 69	{h..K.{.`.....s.i
0280	f7 ea 4f e5 d2 b3 b4 f9 2e 92 32 21 dc 42 ed 24	..0.....2!.B.\$
0290	60 15 04 1e a0 e7 2a 4f 46 18 e7 8e 7b 57 57 a7	`.....*OF...{WW.
02a0	c5 3c b1 ac aa 36 5b e5 d5 41 00 39 db eb 8f e1	.<...6[.A.9....
02b0	c7 e1 d2 80 37 b4 d8 8b b0 f2 89 8c 00 5d 58 b6	7.....]X.
02c0	e2 7b f0 7d 49 af 56 f0 fd 9b 5b 40 f3 c8 02 b3	.{.}I.V...[@....
02d0	9c 02 46 4e d6 18 e7 d7 9a e2 74 7b 28 fc d5 b7	..FN.....t{(...
02e0	8c ac 4c 39 01 86 40 38 c8 24 0e c4 d7 d0 be 1b	..L9..@8.\$.....
02f0	d2 ae 46 9c b2 dc 79 4d 70 00 2c 54 f5 c7 07 19	..F...yMp.,T....
0300	f7 ad 09 48 c6 97 4c 09 02 c7 1b a8 65 e4 92 3e	...H..L.....e..>


```
0310 56 e3 38 07 e9 da b0 a6 54 90 8b 36 50 c5 9b 7e V.8.....T..6P..~
0320 07 5f 97 f9 8f 6a f6 09 f4 92 62 49 27 45 96 40 ._....j....bI'E.@
0330 98 21 b9 4d be de fe f5 c2 6a 3a 78 16 12 7d 9c .!.M.....j:x..}.
0340 80 f7 0a 00 27 82 a4 9e 30 7b 0c 50 51 e5 37 2e ....'....0{.PQ.7.
0350 b1 c4 c1 0b 29 dd 95 d8 32 0a 13 b4 ae 7b 1e 49 ....)...2.....{.I
0360 ac a9 ed 8b de b5 ac 31 92 83 24 03 82 70 bc 8c .....1...$.p..
0370 fb 8e 3d eb b0 d6 ed cc 72 02 5b 20 c8 32 a0 e4 ..=.....r.[.2..
0380 65 07 5e 3f 9f 4a e5 99 58 4c 80 8f 97 70 dc 73 e.^?.J..XL...p.s
0390 82 d9 e3 93 db eb 59 49 15 12 8c 8d 24 93 49 3b .....YI.....$.I;
03a0 82 14 e3 0a 48 38 23 af 61 c7 a7 b5 34 1d a1 76 ....H8#.a....4..v
03b0 f0 ca 08 2c 3a 90 7f 3f d2 ac 3a c3 1c 44 80 d8 ....,;...?.....D..
03c0 dc 00 ef c1 e9 cf d7 3d b8 18 a4 c0 1d 2a 0a 14 .....=.....*.
03d0 46 e9 94 38 23 83 c7 34 a0 39 38 20 e7 8f a7 ad F..8#...4.98 ....
03e0 0a db 6a 50 30 32 5b 9f 4c 73 8f 5a cc 08 33 9e ..jP02[.Ls.Z..3.
03f0 68 c8 3c 49 f7 48 39 e3 39 f6 fc 69 f2 05 56 c2 h.<I.H9.9...i..V.
0400 9c a9 04 83 fa fe 7c f4 a7 90 d1 ce 62 89 c3 6d .....|.....b..m
0410 c1 dc bc 82 08 e3 fc 9e 47 7c 1a 00 44 32 1e 66 .....G|..D2.f
0420 cf 4c 75 f4 a9 2d e3 60 81 23 19 c9 c1 19 c9 3f .Lu.-.`.#.....?
0430 85 30 49 89 bc be 99 52 73 db 83 83 52 2b c6 19 .0I....Rs...R+..
0440 b7 ee 1b 54 bf 4e 71 d7 b5 00 5d 87 2e 81 c1 c0 ...T.Nq....].....
0450 c0 dd 9f c7 83 57 d3 61 11 b6 0e d6 1b b8 38 f9 .....W.a.....8.
0460 4f bd 67 46 0c 87 2b 90 b2 00 41 e8 73 c6 3f 9d 0.gF...+...A.s.?.
0470 68 44 63 92 34 50 85 f6 9c a8 6e 9f 29 e4 1f c4 hDc.4P....n.)...
0480 50 05 c8 ed a1 91 fc a8 d5 95 20 21 14 63 1f 28 P.....!.c.(
0490 04 e4 fb 81 81 5b f0 03 2a 6e 8d b1 94 04 f6 20 .....[...*n.....
04a0 ae 08 07 d8 9a c7 2c c2 e0 b1 63 99 4e e2 73 d4 .....,...c.N.s.
04b0 f7 ff 00 0a dc b7 29 e5 09 1d fe 6c e1 97 1f 31 .....).....l...1
04c0 a6 80 d9 81 d8 32 70 54 02 01 ff 00 67 3d 4d 7a .....2pT....g=Mz
04d0 46 97 6a 5a 38 87 dc 54 39 63 8f 98 a7 7f cf b5 F.jZ8..T9c.....
04e0 70 1a 7c 56 c6 33 23 82 cc 54 a1 cf dd f7 3f 53 p.|V.3#..T....?S
04f0 5e 85 05 d2 c3 b6 18 41 25 54 7c aa 33 8f 4e 7d ^.....A%T|.3.N}
0500 3d 6a c0 d8 b4 85 55 59 15 3e 6d d8 e4 73 8f 7a =j....UY.>m..s.z
0510 e9 ec e2 91 31 1a 8d cc 76 80 47 50 3d 2b 1e cb ....1...v.GP=+..
0520 cb 10 c7 b1 99 9b 20 32 9f e6 0d 6f 5a 4a 82 e5 ..... 2...oZJ..
0530 22 5c ef 27 8f 6f c6 b4 33 3b 8b 3f 31 96 42 98 "\.'..o..3;.?1.B.
0540 5e 37 00 dc 9e bc 0f c6 bb 2d 2e dd 6e ca 97 cc ^7.....-..n...
0550 6a c0 90 3a 92 17 fc 2b 89 b7 89 e1 19 39 dc 46 j...:....+.....9.F
0560 0f 6e 47 4a ee 74 e1 2b bc 66 33 b7 6c 44 92 38 .nGJ.t.+..f3.lD.8
0570 2a 7d 3f 1a cc 0e b2 c6 34 00 10 38 e9 8a e9 ad *}?.....4..8....
0580 13 7e 62 52 7e 5e 6b 9a b1 95 99 16 32 c5 b6 d7 .~bR~^k.....2...
0590 4f 66 b8 ea 32 7d 6b 43 42 77 12 60 6c c0 20 f3 0f..2}kCBw.`l. .
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1459 3.567884          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1042280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190625
Frame 1459: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1042280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1025]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1042280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872225901
[Next Sequence Number: 1043720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0x0abd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190625
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9e c3 db f4 aa 6d 0b 79 6e bb c8 63 92 1c 75 07	m.yn...c...u.
0010	b7 e4 79 f7 e9 5a 32 04 ce e9 5f 60 23 6e 7d 09	..y...Z2....`#n}.
0020	e0 71 f5 a8 4a 06 dc fc f4 c8 18 ed ff 00 ea a0	.q...J.....
0030	cc e6 af 2c e3 b7 31 f9 45 99 d1 4e 37 36 73 ff	...,...1.E..N76s.
0040	00 ea ac 79 e0 0f 19 82 70 78 c9 01 7e f6 ee d5	...y....px...~...
0050	d9 5e cb 11 82 15 84 86 f3 46 fc a8 e7 03 8f c8	.^.....F.....
0060	d7 2f 71 6f 3c 51 1b d9 11 8a 3e 55 76 9c 92 57	./qo<Q....>Uv..W
0070	bd 66 68 72 f7 b9 92 d4 bd d2 82 5d 78 23 83 c7	.fhr.....]x#..
0080	15 c9 c9 04 65 8b 6f f2 b2 a7 0a fc 82 05 76 77	e.o.....vw
0090	42 50 3f 7c 00 e3 3f 41 5c de a3 0e 09 86 41 83	BP?|..?A\.....A.
00a0	d4 3f 7f c3 eb d2 80 38 ed 44 ee 89 62 93 01 58	.?.....8.D..b..X
00b0	82 0e 70 4b 0f 5f 5a e6 2e ad 5d 54 ed 3b 54 fc	..pK._Z...]T.;T.
00c0	c3 1e de b5 db 5c d9 c5 23 2b 5c 15 c9 39 00 7f	\...#+\...9..
00d0	08 e9 58 13 5b c8 24 96 33 97 5c 9e 3b 95 ec 7f	..X.[.\$3.\.;...
00e0	2e 4d 4b dc 0e 0a 5b 7f 2d 4c 68 c5 e4 45 cc b9	.MK...[.-Lh..E..
00f0	e3 6b 1f 7f 4c 57 35 24 3e 6c c6 4e 15 8f 6e e4	.k..LW5\$>l.N..n.
0100	74 ff 00 38 ae ce ea 18 e3 9d e5 03 e6 c7 ce dd	t..8.....
0110	9b 3d 78 3d 47 6a e6 63 b4 8a da 66 98 1e 5b 81	.=x=Gj.c...f...[.
0120	b8 e7 68 f6 f4 e3 ad 43 d8 a8 99 92 45 3c 40 46	..h....C....E<@F
0130	dc a9 27 90 33 83 d3 26 a8 bc 25 fc b9 21 3b 4a	..'3..&...%...!;J
0140	90 49 03 24 81 d4 56 f5 d2 3a a0 8a 42 5c 6e cf	.I.\$..V....B\n.
0150	27 d3 b5 62 91 22 ab 09 55 b2 8c 36 b1 e8 c0 f7	'..b.."...U..6....
0160	1f 4a 82 8c b6 11 b2 f9 d1 e0 2b 0c 8c 0e c6 b2	.J.....+.....
0170	9d e1 f2 fc d5 53 22 29 ed df d3 15 ae e6 3f 38	S").....?8
0180	86 05 46 40 01 87 04 ff 00 f5 aa a8 83 00 49 39	..F@.....I9
0190	11 26 70 0a 0e 09 1d 71 f4 a0 0c 79 52 15 93 23	.&p....q...yR..#
01a0	f8 40 da 4e 41 07 bd 56 7f b3 24 0d 24 d1 33 98	.@.NA..V...\$.\$3.
01b0	f2 7e 50 09 3b b8 ef e9 57 99 30 49 25 89 67 63	..~P.;...W.0I%.gc
01c0	92 3a 8c f0 07 be 0d 52 9d e3 8e 37 90 92 40 2a	.:.....R...7..@*
01d0	a7 d7 e6 e0 7e 1c d0 05 48 da ce f2 21 08 f3 62	~...H...!..b
01e0	96 16 dd 20 52 38 38 38 eb db 9e 6a 69 0c ce 5a	... R888...ji..Z
01f0	56 00 99 98 39 09 f7 73 8e 3a 77 ab c7 cd c3 b3	V...9...s.:w....
0200	20 dc 18 b1 da 07 0b c7 de c7 eb 54 44 11 98 84	TD...
0210	21 36 9c e4 b0 f5 ff 00 3d 28 02 94 92 b1 06 24	!6.....=(.....\$
0220	00 4c 8d 86 47 1d 07 63 91 d4 1a 98 91 bf 05 b2	.L..G..c.....
0230	73 82 47 38 3e fe 9f 8f ad 4d 36 32 15 37 1d 83	s.G8>....M62.7..
0240	6f cd d7 8a 81 40 07 7a c6 a8 ef 82 cc 39 2d e9	o....@.z.....9-.
0250	93 df 8f 5a 00 b4 e0 ac 9b 62 65 62 b8 2e 33 8d	...Z.....beb..3.
0260	a3 b1 fc 4d 21 70 4f 5e b5 1a aa 87 2c 7b 8d bb	...M!p0^.....,{..
0270	bd be b5 1c f2 c7 0c 06 e2 e9 f0 aa 32 49 04 9c	2I..
0280	13 c7 03 9a 00 ba dc 67 87 c0 4e 30 46 77 1e fc	g..N0Fw..
0290	f3 57 2f 50 7f 63 5c 79 71 17 f3 22 61 b4 1c 36	.W/P.c\yq.."a..6
02a0	71 d0 67 8a ce 30 10 d2 cd 2c 4d bd 19 01 24 f0	q.g..0....,M...\$.
02b0	72 3b d5 f2 a7 ec 0d 17 2c c7 9c 74 c9 ab 87 c4	r;.....,t....
02c0	89 91 f8 a1 e3 66 43 e2 dd 4e 32 01 2d 70 c7 0d	fC..N2.-p..
02d0	c9 00 1e 07 bf 1d ff 00 1a f9 e3 e2 9d c8 8f 4e	N
02e0	61 21 f2 d0 93 b5 d1 4b 6d 8c 73 86 e0 f2 4f 61	a!.....Km.s...0a
02f0	d0 7a d7 d0 5f 10 ed 61 5f 88 7a 9c f6 43 64 6d	.z..._..a_.z..Cdm
0300	70 fb 79 c8 63 9e 79 38 ff 00 eb 7e 35 e0 7f 14	p.y.c.y8....~5...
0310	e3 4b 8d 21 66 46 0a 70 e1 81 e3 1c 67 3f a6 3f	.K.!fF.p....g?.?
0320	1a fa fc 27 c2 8f 97 c6 75 3e 28 d4 12 47 59 2f	...'.....u>(.GY/
0330	e5 67 d9 2a 19 23 40 49 2b 8c 60 b0 1d 36 9e 7a	.g.*.#@I+.`.6.z
0340	52 5c c9 32 37 da a6 76 92 42 a0 ee dd c8 3d 78	R\27...v.B....=x
0350	23 af 71 d2 ae 4d 23 0f 31 66 90 10 cc 42 85 04	#.q..M#.1f...B..
0360	60 7f 77 bf 51 8e f5 5a 01 24 32 2a 59 b0 8f 0a	`w.Q...Z.\$2*Y...

```
0370 44 9e a7 b8 fa 66 bd 6a 67 92 47 23 c4 ee f7 ef D....f.jg.G#....
0380 b7 6c ad 11 65 3d e4 e7 a7 7e 31 9f 4a 9e fa ca .l..e=...~1.J...
0390 e6 56 8a 2b 39 1e 32 f2 16 7e 06 0a 36 32 4f a2 .V.+9.2...~..620.
03a0 f3 9c 54 37 11 4b 0d aa 4f 18 f3 e5 91 38 49 1b ..T7.K..0....8I.
03b0 3e 58 51 93 8f 5c 2d 56 be 92 d9 63 49 3c a5 31 >XQ...\-V...cI<.1
03c0 82 91 b3 16 c1 63 8e 79 1d ba 0c 56 80 7a 16 87 .....c.y...V.z..
03d0 ba d7 57 dd 2c a0 b0 91 76 4a 06 51 a2 3c 65 48 ..W.,...vJ.Q.<eH
03e0 3d ba 55 df 16 79 10 34 b2 c3 bd 83 1d 8a 01 c0 =.U..y.4.....
03f0 db f9 74 1e b5 17 86 1a 28 64 8a dd 02 ac 62 2f ..t.....(d....b/
0400 ba 1f 70 ec e7 0b c9 18 27 18 14 df 11 0f 91 9d ..p.....'.....
0410 63 c8 43 92 77 7a f2 72 33 d7 9f 5a 99 01 c1 be c.C.wz.r3..Z....
0420 0d c4 b1 aa 03 19 da 76 30 20 85 5c e7 9f ef 7a .....v0 .\...z
0430 7a d5 34 8a dd 63 f2 24 de 9f 75 19 f1 c2 a9 39 z.4..c.$...u....9
0440 52 40 e8 71 c6 2a d4 a5 e1 9a 31 10 4d 81 4f de R@.q.*....1.M.O.
0450 52 58 e7 b0 3f 43 c5 56 5b 79 22 90 47 29 f2 c0 RX..?C.V[y".G)..
0460 38 0a df bc 52 47 ae 0e 4e 4e 38 ce 69 c8 cc b4 8...RG..NN8.i...
0470 64 10 5e 2c e8 d2 6f 23 12 f0 08 6c 13 eb ed 8f d.^,..o#...l....
0480 41 ce 2a 9c 37 6b 3f da 7c 96 55 c7 f7 bf da e3 A.*.7k?.|.U....
0490 70 f4 c7 eb 8a bb 63 68 ad 2c ad 70 15 11 18 af p.....ch.,.p....
04a0 9b 1c 83 2c 0f 72 a7 39 f4 18 03 f0 c6 6a 83 59 ...,r.9.....j.Y
04b0 47 e5 49 6d 1e c3 39 98 b9 3d 46 06 49 c7 43 9f G.Im..9..=F.I.C.
04c0 e5 f8 d2 e6 02 57 7b 73 b8 db e0 c8 a0 61 70 40 .....W{s.....ap@
04d0 62 3a 63 a0 07 3c ff 00 5a ce 91 ee a0 70 25 01 b:c..<..Z....p%.
04e0 91 86 18 37 fa c9 0b 03 82 46 78 19 e0 60 1f ad ...7.....Fx..`..
04f0 6b 44 90 3e ef 36 2c 99 58 c6 c7 82 40 03 70 23 kD.>.6,.X...@.p#
0500 03 04 13 f5 22 ab 4b fd 93 04 85 ee 80 61 16 d7 ....".K.....a..
0510 68 e2 0a 5d 83 63 07 92 33 8e f8 00 0f 4a a3 41 h..].c..3....J.A
0520 5e d6 ee 7d 33 ed c1 8a 22 01 bb 1b b8 24 8e 06 ^..}3..."....$.
0530 0f 03 ae 49 04 74 af 09 f1 3d c4 f1 f8 ae 5b 89 ...I.t...=....[.
0540 e3 da ca ca 00 6e 41 55 00 02 3b 60 81 91 8a f7 .....nAU...;`....
0550 98 64 bf 5b 86 82 dd d4 c7 3e d9 23 5e 09 ca 7b .d.[.....>.#^..{
0560 72 08 3d f9 fd 3a fc ef e2 09 64 9f 5d 99 a4 62 r.=...:.....d.]..b
0570 c3 79 0b 9f 4c f1 8f 6a 68 da 97 53 e9 df 03 c3 .y..L..jh..S....
0580 2b c1 1e 57 2b b4 4b c9 01 38 fe b5 df d9 c5 f6 +..W+.K..8.....
0590 a3 2c 96 d2 ae ec 06 c9 7d aa db 8f 63 ea 2b 83 ,.....}...c.+.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1460 3.567885          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1043720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190625
Frame 1460: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1043720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1026]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1043720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872227341
[Next Sequence Number: 1045160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6713 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190625

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d0 98 26 9d 07 96 07 ee 55 23 12 81 bb 7a 9f 6f	..&.....U#...z.o
0010	5e d5 df c5 1a 3d db 08 82 86 e3 11 e0 00 bd c8	^.....=.....
0020	23 d4 75 ae 76 64 cd cb 58 c1 61 f6 b0 c4 c2 0e	#.u.vd..X.a.....
0030	64 c1 da 7a 72 07 72 7a d5 fb 69 dc c8 0c a4 3c	d..zr.rz..i....<
0040	48 48 2e 3b 67 d3 e9 d2 b3 fc d9 a6 f2 c9 72 c6	HH.;g.....r.
0050	1c 6d 52 71 82 33 8a d4 5f 96 d9 ee 97 80 59 54	.mRq.3.....YT
0060	85 c1 00 b7 73 e8 29 16 74 9b 24 8d 96 3d cd 2a	s.).t.\$..=.*
0070	f4 5c f6 27 d0 76 c7 6e 69 0b 2a 05 d8 0b 6f fb	.\.'v.ni.*...o.
0080	bb 46 73 fe 79 f6 e3 b5 45 09 31 f9 91 64 7e e0	.Fs.y...E.1..d~.
0090	ed 2d ea 4f 43 57 6d d0 12 61 dc 63 32 03 e5 b0	.-.OCWm..a.c2...
00a0	3c ef 1d 3e 83 af 07 83 de 80 1e a5 5b 11 20 19	<..>.....[. .
00b0	3c 02 c7 6f 23 b1 f4 3e 94 f4 df 19 d9 32 10 40	<..o#..>.....2.@
00c0	20 8c 8f c3 9a 48 76 6e 49 a4 92 45 28 18 11 b0	HvnI...E(...
00d0	9c 6d e4 f0 7a 9f 4e 29 b1 f9 85 51 9f ef 00 48	.m..z.N)...Q...H
00e0	f5 c1 e4 67 df d7 8a 00 9d da 63 0a c8 c4 92 cd	...g.....c.....
00f0	b3 03 03 e7 51 c9 63 83 9e 0f 03 a8 a7 a8 84 3a	Q.c.....:
0100	f9 79 2e 9d 49 6e 39 f5 03 19 fc 6a 28 d5 20 0a	.y..In9....j(. .
0110	5b 00 12 06 71 82 59 ba 67 eb d2 a6 da ca c3 cc	[...q.Y.g.....
0120	50 08 1b 78 eb 81 53 ca 68 5b 0f 2b 94 64 c0 04	P..x..S.h[.+d..
0130	90 c0 f0 72 7b f1 81 8e 9d 6a cb 95 2d 23 a8 f9	...r{....j...-#..
0140	d5 8e 57 39 39 f6 ed 55 23 75 ce e7 c0 1d 09 27	..W99..U#u.....'
0150	a1 a9 8b c9 1a 95 74 3b cb e7 9e 38 3c 1e bf e4	t;...8<...
0160	7a 54 81 a0 86 24 21 58 9c 73 90 0f af bf d6 a7	zT...\$!X.s.....
0170	b7 92 65 8d 58 95 04 36 5b 1d 0f f9 15 51 cc 64	..e.X..6[....Q.d
0180	10 9b 81 e7 8f 5f ff 00 55 5e 84 ab 67 67 dd 00	_..U^..gg..
0190	11 9e a7 d6 80 2c b0 80 2b ba a2 8c ae 73 dc d3	,+.....s..
01a0	bf 77 b9 65 c6 5d 46 01 27 18 a6 6e dc 1b 6f f1	.w.e.]F.'..n..o.
01b0	8c 1c ff 00 9c 50 63 8d b0 8e 03 2e 73 8c 50 68	Pc.....s.Ph
01c0	68 45 91 23 00 b9 c0 07 71 e7 76 7f c2 a4 40 06	hE.#....q.v...@.
01d0	e2 07 2c 72 dc 75 35 1c 57 31 3a b4 87 12 07 c1	..,r.u5.W1:.....
01e0	0c 0e 7a 75 eb 52 a0 dd b4 15 db 9e 33 e9 f9 56	..zu.R.....3..V
01f0	80 01 5a 47 04 e7 68 fd 28 c4 84 90 d9 00 0c 62	..ZG..h.(.....b
0200	a4 60 55 4f 73 8e 28 2a 54 0f ef 13 d3 d3 34 00	.`U0s.(*T.....4.
0210	c8 fc 97 5f 97 90 73 9e 3b fa 1a b5 69 0d cc f7	..._..s;...i...
0220	1e 44 6a 64 97 07 6e 38 f7 3e 9c 0a 8c 34 f9 0a	.Djd..n8.>...4..
0230	08 66 39 e5 bf 5f ca 94 15 45 10 ee 62 dc f2 dc	.f9.._...E..b...
0240	1f 4c d0 03 a3 12 32 15 8c 73 83 83 d7 07 b7 5a	.L....2..s.....Z
0250	42 b2 bc 81 17 66 3a b1 20 ef c8 e8 17 18 03 3e	B....f:. .>
0260	f9 a5 03 0a 14 0e 07 00 9e 48 fc 69 de 5a bf ee	H.i.Z..
0270	a4 ce 32 0f 1d 72 3a 7a d0 04 aa a3 e5 8e 34 20	..2..r:z.....4
0280	f2 d8 6f e1 07 d7 b5 22 01 71 fb ec 70 4e 07 1d	..o....".q..pN..
0290	68 65 f3 88 71 86 04 6f 23 76 d3 91 c8 a0 cc 06	he..q..o#v.....
02a0	43 1d aa a3 2d ed dc e2 9c 77 25 ec cf a5 fc 10	C...-.....w%.....
02b0	1c 69 5e 4a f0 cd f3 7a 67 f1 ae d0 26 e4 51 9c	.i^J...zg...&.Q.
02c0	13 c1 1d 7b f6 35 c6 f8 20 29 d0 2d 65 fe 37 5c	...{.5..).-e.7\
02d0	91 ff 00 d7 ae bf 6f 98 42 21 ce e3 81 db 1c fa	o.B!.....
02e0	d7 a9 0d 8e 27 b9 0b 15 65 06 51 f3 13 c7 a8 c7	'....e.Q.....
02f0	bf bd 79 df 8d 50 4a 4a 63 e5 03 00 7a 62 bd 16	..y..PJJc...zb..
0300	45 28 9b 88 c8 03 00 63 d3 d2 b8 2f 16 ee 16 fb	E(.....c.../....
0310	97 9c 8c 7a 72 3d 3e b5 32 11 e4 71 85 97 7a 9f	...zr=>.2..q..z.
0320	bd fd ea fe 9e 3f e0 98 1e 69 f8 70 93 5d 29 c1	?...i.p.]..
0330	81 01 5c 67 e6 c2 9f af eb 5f cb f9 62 27 29 ea	..\g....._..b').
0340	4d 7f 50 5f f0 4b e9 a0 93 c0 d3 dc 46 b9 45 55	M.P_.K.....F.EU
0350	42 18 1c 7c a0 76 e9 d4 f6 af 1b 32 5f bb 3d 3c	B..|.v.....2_=<
0360	0f c4 7e a6 06 fd e1 23 80 71 59 17 85 63 91 50	..~.....#.qY..c.P
0370	b8 73 b4 73 c6 e3 ee 71 81 5a f7 07 6d c3 63 ee	.s.s...q.Z..m.c.
0380	10 38 ae 53 55 8e 49 2e c4 a9 9c 81 8e 3d 2b e6	.8.SU.I.....=+.
0390	a5 a1 ef c4 de b4 48 cb 7e f0 f0 71 5b 30 c2 e0	H.~..q[0..
03a0	ef 41 c7 a7 a5 62 e9 9f 70 16 1f 37 1f fd 6a e9	.A...b..p..7..j.
03b0	06 e6 5e 4e 36 e4 e3 d2 b2 28 45 52 c7 8a d2 8f	..^N6....(ER....
03c0	23 93 da a9 c2 17 cc 1e 60 25 41 c9 c1 c1 fe b5	#.....`%A.....

03d0 71 3a 50 5a 2e c1 20 f3 02 e3 ad 6a dd a4 0f 0a q:PZ.. j....
03e0 c3 cf 4c 9c 12 a7 3f 85 65 c2 3e 60 6a e9 e4 e6 ..L...?.e.>`j...
03f0 81 95 75 58 6f 26 8d 05 99 dd 9f bc 07 60 31 5a ...uXo&.....`1Z
0400 da 74 46 28 f6 9e bc 66 aa 2b b2 fd c3 8f a5 5b .tF(...f.+.....[
0410 84 9c f2 68 03 50 f3 4a 01 63 81 48 39 ab 00 63 ...h.P.J.c.H9...c
0420 81 40 0a bf ed f3 4a 58 c2 84 a0 dd e9 40 4e e4 .@....JX.....@N.
0430 e6 a4 51 98 b0 06 68 03 80 d0 35 3f 10 5e 5f 4d ..Q...h...5?.^_M
0440 6f 7f 00 48 f9 da dc f6 af 44 b5 b7 f2 a3 c7 7a o..H.....D.....z
0450 2c d5 24 8d 6e 36 10 ae 03 00 c3 07 9e 6b 44 00 ,\$.n6.....kd.
0460 c3 03 8c 50 00 23 f5 a9 28 1e f4 fd 9c 64 50 68 ...P.#...(....dPh
0470 46 54 1a 6e c0 0e 45 4d b0 d1 e5 b7 f9 ff 00 f5 FT.n...EM.....
0480 d0 04 3b 7a 7b 50 01 19 35 2e c2 08 06 91 f0 a4 ...;z{P..5.....
0490 d0 66 57 39 14 95 3e 32 30 79 a8 f2 64 50 fb 4a .fW9...>20y..dP.J
04a0 70 38 6a 0a 89 08 07 f8 8d 48 11 71 4f 29 e9 50 p8j.....H.q0).P
04b0 b2 b6 7a d0 51 1b 97 de 54 8c 01 d0 e7 ad 36 a4 ..z.Q...T.....6.
04c0 f9 c5 47 40 05 52 b9 52 54 a3 a2 ba 37 50 79 e9 ..G@.R.RT...7Py.
04d0 d3 8e f5 76 b2 f5 1b cf b3 e1 76 92 0f 42 39 e6 ...v.....v...B9.
04e0 80 0f 32 88 fb d6 7d c5 ff 00 97 b4 2a e7 e8 2b ..2....}......*...+
04f0 46 dd 92 48 56 54 3d 49 07 d8 83 8a 4d 00 64 87 F..HVT=I....M.d.
0500 1c e1 87 5f a1 ae 36 6d 66 e6 6d 4d 60 56 da bb ..._.6mf.mM`V..
0510 8a 9c fb 57 78 91 29 2e 8e 37 6f 5d b9 3d ab 8e ...Wx.)..7o].=...
0520 ff 00 84 4f 65 f3 5e 2b 93 bc 74 f4 c5 2e 50 37 ...0e.^+..t...P7
0530 5a 32 b1 64 7c d5 9e c3 e6 da 05 43 15 a6 af 0d Z2.d|.....C....
0540 d6 33 98 ab 45 a3 20 e2 8e 50 2a 14 6a 6e c6 60 .3..E. ..P*.jn.`
0550 57 25 72 3a 8a bc 14 0e 6a 26 18 38 a9 02 8f 97 W%r:....j&.8....
0560 8e 33 9a 8d a3 c1 c9 ad 0a 83 04 75 a0 a8 a4 57 .3.....u...W
0570 62 14 d5 49 24 dc bd 31 57 d9 d7 07 3c d5 26 da b..I\$..1W...<.&.
0580 c0 91 f9 50 49 9e c1 b6 e1 46 0d 54 77 48 f0 ae ...PI....F.TwH..
0590 79 3d aa ec 9c b0 f2 c1 00 f6 aa ad 10 c9 59 48 y=.....YH

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1461	3.567885	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1045160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190625						
Frame 1461: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1045160, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1027]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1045160 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872228781						
[Next Sequence Number: 1046600 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x2df6 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190625						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	e3 b7 7a 0d 0a dd 07 14 c4 c6 d7 5f ef 0c 02 3b	...z....._....;				

0010	1c d4 31 f9 88 86 4e 18 7d 69 73 c6 4d 26 80 a6	..1...N.}is.M&..
0020	f0 ce c7 82 31 4f 10 48 46 18 03 57 81 25 73 d0	10.HF..W.%s.
0030	54 4c 64 ce 06 69 99 94 67 d1 12 e0 65 c0 dd c9	Tld...i...g...e...
0040	15 c4 f8 87 c3 77 17 d1 98 a4 62 14 0a f4 ac b4	w....b....
0050	78 cf 5e 69 f1 4a ef 14 91 ec df b5 4d 66 07 8e	x.^i.J.....Mf..
0060	e8 9e 17 bf b1 95 64 f3 70 83 a8 35 dd 79 ca	d.p..5..y.
0070	82 28 08 cf ae 71 5a d6 97 4c e2 4b 77 01 4a 8e	.(...qZ..L.Kw.J.
0080	39 cf 5a e4 b5 4d 6e 2b 5b f3 6e c3 79 04 7e 14	9.Z..Mn+[.n.y.~.
0090	01 ab 0b c8 06 66 1f 30 1c d5 49 25 ba 69 8e 06	f.0..I%.i..
00a0	13 b7 bd 6b db 2f da 22 0e 17 04 8a 82 5b 17 04	...k./.".....[..
00b0	96 04 2d 00 66 8f 94 65 b3 f8 53 79 3f 76 a6 da	...-f...e...Sy?v..
00c0	57 85 cf e3 4c 65 dd d7 14 01 51 c6 f3 93 50 4a	W...Le....Q...PJ
00d0	14 0e 2a d6 c6 ce da 82 58 8c 43 71 a0 0c eb a9	..*.....X.Cq....
00e0	96 da dd a7 93 24 2f 60 2a 30 db 80 6c 63 3c d5	\$/`*0..lc<.
00f0	a2 e4 b6 54 f2 3a 55 73 9c e4 f7 fc 68 02 bb f3	...T.:Us....h...
0100	09 fe ac 1b 6b f8 2f 1c c7 01 dc e3 39 03 da ba	k./.....9...
0110	42 98 0c 7b 56 5d b8 d3 e5 59 a6 b2 80 5b b6 76	B..{V}...Y...[.v
0120	9e 77 71 ec 7b 03 e9 40 14 9d 94 37 cd 50 cd 75	.wq.{..@...7.P.u
0130	14 0a 0b 1e a6 a6 b9 0e 32 36 f2 0e 73 4c 36 b1	26...sL6.
0140	b0 dd 38 ea 28 00 74 4b 88 8b a1 ca 8a e7 1f 52	..8.(.tK.....R
0150	b0 81 9a 28 8f cf 5d 2b 2c 11 d9 f9 11 02 b2 60	...(...)+,.....`
0160	80 73 90 73 ed db f3 af 3a 4d 17 55 8f 50 92 e2	.s.s.....:M.U.P..
0170	38 d5 95 b0 55 09 e4 e3 af f9 06 83 45 63 a0 dd	8...U.....Ec..
0180	23 e1 df a7 b5 59 dd bd 81 f4 f5 ac 3b bb 8b 8d	#....Y.....;...
0190	3e 2c c8 99 c7 61 53 e9 9a 8a 6a 10 f0 b8 23 ad	>,...aS...j...#.
01a0	00 6a 1e 4e 68 6e 47 cb c5 03 a7 34 27 27 9a 0c	.j.NhnG....4' '..
01b0	ca c3 38 c1 19 cd 55 78 91 18 92 3f a5 6b 95 e0	..8...Ux...?.k..
01c0	91 c5 66 48 a6 46 da 38 c5 06 85 73 d6 a0 65 db	..fH.F.8...s...e.
01d0	cd 4c 70 0d 45 28 39 53 1e 1b d4 11 8f 4e fe d4	.Lp.E(9S.....N..
01e0	15 12 33 83 c9 a5 0a 0c 1e 72 91 ce 78 1d 78 38	..3.....r...x.x8
01f0	34 1c 67 2d 4c 44 55 25 b2 49 3f a7 d0 50 51 cf	4.g-LDU%.I?...PQ.
0200	5d e9 56 97 32 16 99 43 67 d4 54 a5 21 48 c2 46	]V.2..Cg.T.!H.F
0210	98 08 30 31 5a 12 a6 4d 44 06 5f 2c fc 64 60 11	..01Z..MD._,.d`.
0220	d2 83 32 81 8f 23 2a 3f 0a 6b a3 05 c1 43 5b f1	..2..#*?.k...C[.
0230	c5 13 02 54 d6 1d e4 f6 96 f2 94 bb 60 32 7e 94	...T.....`2~.
0240	1a 15 7c ba 8e ad bc b6 b9 d9 1b 06 c8 07 db 9f	..|.....
0250	7c 62 99 40 93 b9 5e 8a 28 a0 81 a5 01 a8 99 3d	|b.@..^.(.....=
0260	6a 7a 28 34 29 4b 91 83 c6 d1 d4 93 8f fe b7 e7	jz(4)K.....
0270	4d 8c 8f 35 8f f7 6a 79 2d d2 64 68 a5 e5 5f ae	M..5...jy-.dh..._.
0280	38 a8 0c 61 57 6a 0e 3f 9d 00 61 f8 87 54 5b 3b	8..aWj.?.a..T[;
0290	63 38 ea a2 ab f8 73 55 6d 5e d4 cc c7 04 76 ad	c8....sUm^....v.
02a0	1d 4a c2 d6 f2 d8 2b af 23 ad 43 63 61 67 a7 45	.J....+.#.Ccag.E
02b0	88 06 09 a0 cc 9e 43 b6 43 cd 55 92 22 e7 19 a9	C.C.U."...
02c0	4f 2f b8 8a 5c ed 26 83 43 26 65 64 25 5b af 6a	0/...\.&.C&ed%[.j
02d0	66 f0 76 e7 a5 69 ca 89 30 c0 ac ef 24 82 d9 ed	f.v...i...0...\$...
02e0	de 80 1e 3e 56 57 8f 00 af 43 8a c3 d4 b4 b5 bf	...>VW...C.....
02f0	8f 13 00 dd 7a 8e c6 b5 c2 31 e4 52 7d 6a 64 4c	z....1.R}jdL
0300	8e 16 cf c1 fa 6e 97 74 d7 d6 f1 80 ec 00 f7 00	n.t.....
0310	7b f3 5d 18 d3 d2 52 b2 c8 3e ed 69 ba b7 99 1c	{.}...R..>.i....
0320	d1 9d af 13 07 42 79 19 1e dd e9 4c cc c5 99 ce	By....L....
0330	58 93 93 d2 92 25 9f ff d3 fd f0 a2 b8 db 2f 19	X....%...../.
0340	e9 b7 d7 69 6c a0 ab 13 b7 04 f5 3e d5 dd 98 c1	...il.....>....
0350	01 c0 e0 d7 c1 9f 58 45 b2 91 d7 6a 16 1c 91 db	XE...j....
0360	d6 ae 2a 60 52 14 04 64 50 06 7c 6f 95 fb 85 19	..*`R..dP.|o....
0370	48 23 24 7a 73 d2 9e cf 2e 0f 94 db 49 18 f5 a9	H#\$zs.....I...
0380	d9 30 41 34 83 7e 7b 50 06 50 93 50 b7 19 b9 90	.0A4.~{P.P.P....
0390	48 3e 98 ab 96 d7 2b 2f cd fc cd 67 ea 91 5e 4a	H>....+/.g...^J
03a0	e1 21 07 15 66 ca 09 21 8f 6b 9e 68 03 40 31 39	.!...f...!k.h.@19
03b0	a9 c7 29 50 01 8a 9d 41 03 06 80 11 57 1c 9a 7d	..)P...A....W..}
03c0	14 50 02 3c 2b 8e 6a be c0 0d 59 a8 ca 56 60 22	.P.<+.j...Y..V`"
03d0	63 34 ac 87 39 14 e0 15 69 ea 57 34 01 5a 8a 0d	c4..9....i.W4.Z..
03e0	14 00 f6 60 7a 53 28 a6 33 63 81 40 11 64 f4 a2	...`zS(.3c.@.d..
03f0	8a 3e b4 01 06 c6 a8 2e 0a aa 11 26 70 72 0e 38	.>.....&pr.8
0400	3c d5 ed 8f d5 2b 84 d5 9f c5 a7 57 54 b7 84 7d	<....+.....WT..}
0410	98 03 f3 63 90 7f 3f a5 00 75 06 37 8b 18 ed 8f	...c...?.u.7....
0420	7a 8c fd e2 68 b4 96 f6 4b 65 37 ea 16 4f 61 8a	z...h...Ke7..0a.

0430 9c f3 cd 00 55 61 91 50 c7 6b 24 ec 56 2e b8 ab Ua.P.k\$.V...
0440 15 09 26 37 da 0f e2 28 07 a9 87 6f 71 71 2b 18 ..&7...(...oqq+.
0450 ae 22 11 b4 60 02 47 73 eb 56 aa e4 9f bd 39 1d ."...`.Gs.V....9.
0460 7b d5 16 46 53 c1 c8 3d 7d 7d a8 33 21 66 ca 90 {...FS..=}}.3!f..
0470 2a a1 4c f2 2a d3 0c 38 34 ce 8b 8a 00 ae a8 ac *.L.*..84.....
0480 a0 83 c9 ed 8e dd a9 d2 c6 41 c7 7a 91 46 4d 58 A.z.FMX
0490 84 ec 7d dd fb 66 80 32 25 d3 23 67 f3 64 1b 5a ..}...f.2%.#g.d.Z
04a0 a9 4d 12 5b 86 90 2f 9a 40 38 5c e3 9f fe bd 6f .M.[.../.@8\....o
04b0 cb 29 90 e0 8e 9d eb 3e 44 e7 d2 81 37 63 0c 33 .).....>D...7c.3
04c0 2a ae f8 f6 96 c6 47 a5 3b 78 07 20 e3 1f ad 4e *.....G.;x. ...N
04d0 f1 65 9b 06 a8 b1 2c 0f 3d 28 20 a5 ab 78 7b 4a .e.....,=(...x{J
04e0 d5 3c bb a2 bb 27 5e 15 c1 ec 0f ff 00 5e b9 4b .<....'^.....^K
04f0 0d 0f 52 b1 bb 3f 6a 93 7d ba f5 23 ae de 7f 5e ..R..?j.}..#...^
0500 6b a6 8e f2 fc cb 25 bc c8 0e 30 c1 ba 60 31 3c k.....%...0..`1<
0510 7d 78 ab 0f 91 8f 9b 8e 73 92 3f 3a 07 73 28 0d }x.....s.?:.s(.
0520 af 93 85 f4 a9 0f 5a b8 f1 44 e8 06 c5 24 10 41 Z...D...\$.A
0530 23 38 35 11 83 d2 81 14 80 25 f1 d8 54 0e a4 b9 #85.....%..T...
0540 cd 68 98 b1 c5 41 24 7c e7 d2 83 43 1e ea c2 39 .h...A\$|...C...9
0550 6d ce c3 b1 8e 0e e3 e9 e9 59 a6 c6 f6 15 45 8e m.....Y....E.
0560 44 c6 0b 16 fe 42 ba 39 00 e8 46 72 79 ac f9 10 D....B.9..Fry...
0570 ab 6c 0d 80 73 c7 bf 14 01 9c 0e 06 18 f3 4e e0 .l..s.....N.
0580 b0 dd d3 b9 ea 71 fa 54 ce a8 09 c6 78 a8 24 65 q.T....x.\$e
0590 dc cd 8c 06 24 81 d8 50 4f 29 5d e3 05 a9 ae 98\$..P0)].....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1462 3.567886 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1046600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190625
Frame 1462: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1046600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1028]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1046600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872230221
[Next Sequence Number: 1048040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2b4b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190625
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 15 2b 1c 9c d3 5d 80 14 07 29 1c 71 97 6c 0e 0d .+...[...).q.l..
0010 55 be b4 13 c5 bd 07 2b 49 ab b4 93 5a 62 31 e5 U.....+I...Zb1.
0020 5c 1c 01 2e 39 c7 04 8a ab 08 97 6b 4e ed b9 b1 \...9.....kN...
0030 eb 81 41 45 13 0b 05 e4 56 56 a1 65 75 3c 41 ed ..AE....VV.eu<A.
0040 6e 0d b4 a8 7e 5c 00 c0 e7 d4 7f 2e 6b a0 be 82 n....~\.....k...
0050 51 6f fb 93 89 38 3c 8f f3 d6 a9 b4 33 c9 24 72 Qo...8<.....3.\$r
0060 06 c2 aa b6 f5 c0 f9 b3 8f c7 d6 80 28 25 cb cc(%..

0070	82 3b d9 5a 49 13 f8 9b ad 3f 70 de 50 8c 67 b5	.;.ZI....?p.P.g.
0080	4f 36 e9 36 c8 aa 31 dc 11 cd 31 a1 c7 01 06 7f	06.6..1...1.....
0090	bd 9e 68 34 2b c8 83 69 0b d4 0c 29 c6 31 e9 56	..h4+...i....).1.V
00a0	62 7b 31 63 fb c0 4b b6 03 6d 38 01 bd b8 3c 55	b{1c..K..m8...<U
00b0	5d b2 bf 18 f6 aa 7a 95 e4 7a 7d 83 dd ca 09 58	].....z..z}....X
00c0	f1 9c 75 e7 8a 00 a9 70 a1 49 2a 31 8a 89 54 27	..u....p.I*1..T'
00d0	cb 8c f7 a4 12 a3 82 e8 77 a9 c1 fc ea 4f 2a 3c	w.....0*<
00e0	15 56 e7 39 c5 00 40 e0 bc 6c 83 20 b0 23 72 9c	.V.9..@...l..#r.
00f0	15 cf 7e 9d ab 95 b6 d2 35 5d 28 4b 04 f7 6d 77	..~.....5](K..mw
0100	0e 49 05 c6 5f 39 fe f1 e7 f0 ed 5d 73 6e 4f ba	.I..._9.....]sn0.
0110	7a fb 55 0b af 35 e3 0a 87 19 6f 98 93 db 9e 9c	z.U..5.....o.....
0120	7f 85 00 73 fb ae 65 51 00 66 94 67 e5 07 f8 73	...s...eQ.f.g...s
0130	e9 ed 57 0c 62 27 f2 0a 6e 93 18 35 34 36 8d 73	..W.b'..n...546.s
0140	7d f6 65 2a 23 2b f3 64 72 09 e0 1c e7 b6 0f d6	}.*#+..dr.....
0150	b2 a4 b5 f1 15 b5 c8 0f 70 1a 05 e9 bd 46 ef c4	p.....F..
0160	8e 6a 79 80 b5 e4 23 b2 b0 03 18 e7 1d 41 ed c5	.jy...#.....A..
0170	51 96 29 04 ad 20 60 63 3c 05 e8 db bd 8d 5e 36	Q.)..`c<.....^6
0180	2a 03 4e a8 aa c7 04 f1 d7 1d 33 59 6f ab 79 71	*.N.....3Yo.yq
0190	34 ca 15 e4 28 15 10 37 de 70 6a 80 b3 15 b1 9d	4...(.7.pj.....
01a0	5a 37 ca 82 3f e0 40 f4 e3 de b2 ee e6 d5 22 bf	Z7...?.@.....".
01b0	58 e2 84 cd 01 50 19 81 5d cb 8e 37 76 e0 f7 03	X....P..].7v...
01c0	a5 62 5a ea 5a c6 b4 24 7b 8d d6 4a c4 05 60 08	.bZ.Z..\${..J..`.
01d0	70 57 ef 67 07 18 f4 f5 ad ab 43 77 0c 44 4d 20	pW.g.....Cw.DM
01e0	67 73 f3 63 a5 00 36 4f 31 b3 93 81 d0 11 c6 07	gs.c..601.....
01f0	7e fc d5 66 e0 10 39 a7 2c fe 65 c9 86 e1 36 15	~..f..9.,.e...6.
0200	24 0e 78 6f a7 ff 00 aa 91 86 0e 28 33 2b 49 02	\$.xo.....(3+I.
0210	cd 19 53 c8 5e 4d 66 18 e4 d8 24 50 06 ee 06 3d	..S.^Mf...\$P...=
0220	2b 60 2c 6a d8 39 c1 f4 aa cf 16 1b e4 e1 47 35	+`,j.9.....G5
0230	98 18 ee a3 19 6e d5 1b 0d c7 65 b6 d4 dc bc 15	n....e.....
0240	c9 e7 be 01 ef f9 8a b9 2a fc c7 d2 a2 03 8e 3b	*.....;
0250	50 05 78 f9 03 7a ed 63 90 54 fd ee 3d 7d 8f 6a	P.x..z.c.T..=}.j
0260	a8 d0 a9 89 a0 8b 8c e4 f3 cf 27 db fa 55 a9 48	'..U.H
0270	70 83 38 28 e1 c1 f5 c7 ff 00 ae 86 2a ad f2 8c	p.8(.....*...
0280	67 9c 67 38 cf 6c e2 81 15 66 11 ca 0c 44 03 c6	g.g8.l...f...D..
0290	d3 e8 7f c8 ac 85 b7 8e ca c1 2d 61 19 58 cf e2	-a.X..
02a0	01 ec 07 7c 56 d7 93 bd 98 2f 20 02 49 f4 1e 99	...|V..../.I...
02b0	f6 a8 1d 17 68 0a 72 01 23 e9 f4 a0 66 6c c2 34	h.r.#...fL.4
02c0	97 96 08 ae a0 01 8e 77 77 ff 00 eb 7d 2a af fa	ww...}*..
02d0	b6 0a 09 0c bd 76 9e 73 d4 56 8c f1 c6 bb 15 50	v.s.V.....P
02e0	12 37 6d 76 e4 a9 3d 71 cf 07 d6 a9 11 9c ff 00	.7mv...=q.....
02f0	93 49 ab 81 83 ac e9 87 50 44 16 ce d1 b0 6c b7	.I.....PD....l.
0300	b8 ff 00 f5 d5 ab 80 58 93 36 27 27 00 ee e0 01	X.6''....
0310	c7 f2 ea 7d 6b 43 67 a1 aa d2 a6 dc b6 38 ef fe	...}kCg.....8..
0320	34 25 60 2a cc 91 cb cb ae 0e 3d 3b 55 56 36 91	4%`*.....=;UV6.
0330	cf f2 2b c6 59 08 5c 1c 82 e3 9e 7d 14 8e 3b f3	..+.Y.\....}...;
0340	5a 11 c4 24 ff 00 55 f2 8e e4 d6 1e ba 75 4b 7b	Z..\$.U.....uK{
0350	03 3e 97 08 9d d4 82 57 38 e0 7f 3a 60 54 16 e8	.>.....W8...:`T..
0360	d2 67 3b 1b a9 1d ba 63 bf 4a 8d 94 13 b5 b0 59	.g;....c.J.....Y
0370	ba 95 39 50 47 bf 7e 7f 3a d1 91 a3 97 e7 8c 1f	..9PG.~.:.....
0380	c7 b9 1d 6a 38 d3 0a 2a 79 46 99 1f 9b e6 86 31	...j8...*yF.....1
0390	90 c0 e4 10 06 78 15 87 7b 0a c7 23 5c 5b e1 7c	x...{..#\\[.|
03a0	c3 86 07 03 f1 f7 cf 4a d8 d4 52 e5 2c 8d cd b1	J..R.,...
03b0	f9 d4 63 04 e0 60 f7 f6 ac 23 03 bc be 79 fb cf	..c..`....#...y..
03c0	80 54 1e 3d fb 76 a9 2c ae 90 a9 fd d4 20 28 51	.T.=.v.,.....(Q
03d0	c6 48 1c 0f af 7f d6 9a 41 0b 90 32 7f 2a 95 d6	.H.....A..2.*..
03e0	27 f2 67 ba 4c 90 48 8d b1 82 a7 b8 fc 71 fa 51	'.g.L.H.....q.Q
03f0	8c 8f 6a 00 a8 c2 5c 05 38 2a 0f 23 a7 5a 82 48	..j....\8*#.Z.H
0400	d6 78 5a de 4e 43 67 f0 3e a3 b5 5d 23 69 aa a6	.xZ.NCg.>..]#i..
0410	39 15 83 14 68 f2 33 b5 87 23 eb 8e 94 01 51 a2	9...h.3..#....Q.
0420	56 20 39 27 00 8f 72 78 c1 fe 74 92 b4 6f 3c 92	V 9'...rx...t..o<.
0430	5b c6 b1 46 5b e5 55 62 d8 1f 8f 39 a5 ba 97 c8	[..F[.Ub...9....
0440	84 5c 94 77 56 60 87 cb 5d c4 64 1e 70 39 c7 1e	.\wV`..].d.p9..
0450	94 8e cc c7 07 b7 f5 a0 0a 52 41 0b 40 6d 9b 12	RA.@m..
0460	23 12 4a b0 cf 5e dc 8e 9f 9d 45 f3 4c ee 41 67	#.J..^....E.L.Ag
0470	29 80 c4 fb e7 1c d5 ee 0a b3 7f 74 03 83 c6 73	).....t...s
0480	e9 55 e5 88 ba 2c d1 71 26 f0 ab 93 80 c4 f1 8f	.U.....,q&.....

0490 42 39 fc 2a 79 40 ac 41 da 42 f1 f8 55 79 a3 12 B9.*y@.A.B..Uy..
04a0 92 f3 9c e4 ee 21 7e 50 5b d7 f1 ab 1b f8 2d 23!~P[.....-#
04b0 44 22 5c 80 51 b7 1e 0e 39 ed d7 f2 fc 29 4a 08 D"\.Q...9....)J.
04c0 93 76 48 3f 30 fc c7 07 bd 48 19 f2 41 8e 87 3b .vH?0....H..A..;
04d0 be f5 2b 3f 94 af 71 72 09 8a 14 62 71 80 78 ce ..+?...qr...bq.x.
04e0 09 c9 03 03 b9 cf 41 4e 84 aa c1 e5 b1 24 a0 08 AN.....\$.
04f0 09 ea 42 8c 64 fb 9a 9b 1f 28 dc 7a 7b f3 ff 00 ..B.d....(.z{...
0500 d6 a0 0a d2 21 56 55 94 0d c3 ef 00 73 8f d0 53!VU.....s..S
0510 06 65 47 25 43 64 e0 12 49 2b 8e 9b 4f 51 fa e0 .eG%Cd..I+..0Q..
0520 54 af 86 0c 4f 7e 33 dc 54 0a 99 91 54 90 00 cb T...0~3.T...T...
0530 1c fb 7a 0f 7a 00 cf b8 d2 d6 71 1b cf 70 d6 b2 ..z.z.....q..p..
0540 a8 61 fb 96 0c 1d 7f ba 4f 04 0e f9 1d 29 c6 1d .a.....0.....)
0550 b7 0d 32 be fd c0 2f 53 81 8f ad 58 70 ed 21 64 ..2.../S....Xp.!d
0560 05 be 5e e3 9c 0e 4f 3f e7 15 12 9c fd df ca 80 ..^....0?.....
0570 19 f7 7f 03 9a 50 18 ef dd d3 b5 22 e5 77 67 b8 P.....".wg.
0580 e2 94 ee 61 cf 41 40 19 3a fe 94 75 5d 22 4b 71 ...a.A@:...u]"Kq
0590 29 84 81 bc 34 67 e7 05 4e e1 8c 7d 3a 54 b0 9b)...4g..N...}:T..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1463	3.567910	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1048040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190625
Frame 1463: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1048040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1029]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1048040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872231661
[Next Sequence Number: 1049480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdb85 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190625
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 89 6d 96 49 b2 ac c0 12 ac 31 b7 ff 00 af eb f4 .m.I.....1.....
0010 ab 0c c6 35 62 bd 58 e5 bd ce 00 cf e4 2a 16 62 ...5b.X.....*.b
0020 66 61 92 57 93 b9 ba e2 80 11 94 4d ba 39 c2 ba fa.W.....M.9..
0030 b0 da 55 97 20 85 f5 e3 9f c6 9e 69 c8 8c 40 27 ..U. i..@'
0040 1b b2 7a 73 c7 6f 4a 97 a7 14 00 c5 5c 72 69 bb ..zs.oJ.....\ri.
0050 83 44 84 02 a4 0f 9f 9c 8c e7 a8 ff 00 80 e2 a5 .D.....
0060 c8 e9 50 c8 49 81 e7 55 25 23 38 72 3a 0f 5f af ..P.I..U%#8r:..
0070 5e d4 01 18 92 36 75 8d 4f 2c 48 1f 87 5a 79 09 ^....6u.0,H..Zy.
0080 bb 66 ed a5 7d b3 52 14 74 c2 9e 40 39 18 38 fe .f...}.R.t..@9.8.
0090 55 19 2c cc 73 ee 46 3a 01 f5 a0 04 fc 73 4e 2c U.,,s.F:.....sN,
00a0 49 1d b1 d6 9b b5 ca 07 5c 10 7d 0f 3f 95 28 6f I.....\}.}?.(o
00b0 25 bc e6 3b 54 02 a4 f7 c3 0c 52 4e e0 41 75 14 %...;T.....RN.Au.
00c0 86 29 54 6d 79 95 4a 86 62 32 14 f6 52 33 56 1a .)Tmy.J.b2..R3V.

```
00d0 46 94 2b 3a 6c 60 a0 11 df f1 ed f9 54 71 2b c7 F.+:l`.....Tq+.
00e0 04 71 36 38 5e 31 52 67 23 06 98 0c 09 f3 33 e7 .q68^1Rg#.....3.
00f0 3b 8e 71 e9 52 4a 64 96 30 99 db 8e 84 53 7f 77 ;.q.RJd.0....S.w
0100 bb 6b 9c 37 50 39 19 1d e9 08 70 78 a9 90 0e 2d .k.7P9....px...-
0110 23 65 a4 3b 89 ff 00 f5 74 a6 f6 c5 00 82 28 3c #e.;....t.....(<
0120 0c d4 80 98 a4 0a 46 31 4a 4e 33 48 4f 04 f6 a0 .....F1JN3H0...
0130 05 c9 fb bd e8 24 e7 18 e7 d2 93 00 76 e2 8c 7f .....$......v....
0140 08 e9 40 0a 76 82 0b 76 a0 6d 39 0b d2 90 ed fe ..@.v...v.m9....
0150 2e 94 a3 6f f0 d0 03 a2 0b 14 2b 0c 63 64 68 a5 ...o.....+.cdh.
0160 76 2f 00 92 73 cf a8 f6 a4 03 9a 8f 27 7e 2a 4a v/..s.....'~*J
0170 a8 80 7c d8 c2 9e 47 4c d2 90 d9 0c 7e 87 14 00 ..|...GL.....~...
0180 0b 05 52 7b 13 9f 71 4d 00 15 2c f8 e3 04 55 00 ..R{..qM...,...U.
0190 a7 da 8c f9 9f c3 8a 37 b9 51 85 0d c8 cf 38 00 .....7.Q.....8.
01a0 67 93 f8 0a 57 70 09 da 73 40 06 c5 3d 73 cf a7 g...Wp...s@...=s..
01b0 b5 3c 2a 83 9f f3 cd 2c 4c a0 97 6c 9d 84 67 1f .<*.....L..l..g.
01c0 ed 53 8e d5 54 41 93 80 37 50 05 77 03 a1 3d 0d .S..TA..7P.w...=.
01d0 46 4b 22 c8 db 59 b0 06 00 fe 86 ac 30 21 83 91 FK"..Y.....0!...
01e0 9e 08 3f 4f 7a 88 f9 c9 1b ac 39 1e 80 fd dc 50 ..?0z.....9.....P
01f0 05 c4 0b 23 98 d4 e7 18 ce 46 3a d4 d9 db 9c 53 ...#. ....F:....S
0200 10 30 c3 37 24 00 3d 3a 50 8a d2 38 87 a7 05 83 .0.7$.=:P..8....
0210 76 38 ea 3d 73 cd 00 3f 38 3c 2e dd d8 a9 82 e0 v8.=s...?8<.....
0220 60 54 85 17 62 6d c9 2b d4 9e ff 00 86 29 b4 01 `T..bm.+.....)..
0230 34 5f 7b 27 8c 73 e9 56 e1 e1 30 0e 79 ea dd b3 4_{'.s.V..0.y...
0240 55 d4 34 b0 ec 56 52 ca c0 e0 f5 c1 ab 70 90 b7 U.4..VR.....p..
0250 2a a4 06 5e 77 50 04 f1 e1 81 64 21 94 64 64 74 *..^wP....d!..ddt
0260 c8 eb 52 e4 f4 aa 56 51 34 d6 b1 89 24 60 ea cc ..R...VQ4...$`..
0270 d9 1d 08 19 e0 fe 75 b3 6f 14 62 78 d2 76 50 24 .....u.o.bx.vP$
0280 19 c1 ea 47 7c 7a d0 04 f6 c2 66 09 66 b0 f9 d3 ...G|z....f.f...
0290 b9 cc 6a 7a 7b 92 7b 01 de af 04 89 e4 61 9c 94 ..jz{.{.....a..
02a0 25 78 e0 67 db 3d bd 0d 23 5a c2 d1 35 a1 19 84 %x.g.=..#Z..5...
02b0 9c 81 d0 8f c4 60 d4 b8 c9 c0 e3 1c 50 03 d6 37 .....`.....P..7
02c0 20 32 81 ce 06 7a e2 96 e6 33 1d 9b a3 f2 0e 37 2...z...3.....7
02d0 63 83 d6 a6 8c 03 b4 b0 3f 27 38 1c 66 af 5a 24 c.....?'8.f.Z$
02e0 72 81 71 e6 0e 79 5e f9 e6 80 2e 0b 91 0c 65 80 r.q..y^.....e.
02f0 2b ce 0e 7b 7e 15 b1 67 bd d3 cd 18 00 fa 8e 7f +..{~.g.....
0300 c9 aa 7a 74 69 0c 84 4a 0b 6f 39 00 f2 bf 88 ad ..zti..J.o9.....
0310 9b 69 21 92 49 23 42 ca 57 d4 60 1f a5 68 44 99 .i!.I#B.W.`..hD.
0320 37 95 24 c5 62 1c 12 47 40 09 ad fb 0b 5b 53 14 7.$..b..G@....[S.
0330 6e df 34 a3 2b 82 39 5f 5c d5 3b 58 91 79 62 4b n.4.+..9_\.;X.ybK
0340 7a 63 03 3e d5 d1 40 ac 92 28 25 15 41 25 c1 1c zc.>...@..(%A%..
0350 e0 fb d0 22 cd 98 b6 f3 9f c8 41 85 01 57 73 64 ...".....A..Wsd
0360 60 8e 46 3b 56 e4 50 cd 05 a2 db db be 4a f2 a4 `F;V.P.....J..
0370 8c 70 7d fd ab 16 0b 05 17 2d a8 ab b8 54 20 b0 .p}.....-...T .
0380 5e 9f 37 4e 2b b2 b2 b1 49 ec be db 2b 05 56 63 ^.7N+...I...+.Vc
0390 f7 73 80 a3 d7 34 00 96 76 13 4d 73 1d ce ed c1 .s...4..v.Ms....
03a0 17 63 8d b8 0c c3 9c d6 db 95 86 4d bb 49 00 e3 .c.....M.I..
03b0 f0 e2 a7 9b 7d 84 1b 43 60 46 bb 89 c6 46 31 4c .....}.C`F...F1L
03c0 b5 57 f3 51 a6 1b 94 fd de 3a e4 71 40 0b 07 9c .W.Q.....:q@...
03d0 61 92 46 c3 44 58 64 28 c7 c9 da b7 16 d0 29 32 a.F.DXd(.....)2
03e0 48 bf 38 00 a8 3d 87 6f ad 2d a5 95 c7 98 ad 1f H.8..=.o.-.....
03f0 21 f0 ce a7 8d a7 d6 b4 e6 b6 b9 6b b2 10 02 9b !.....k....
0400 86 e2 0f 6a 00 5b 6b 54 6c 44 a8 06 79 27 ae 2a ...j.[kTlD..y'.*
0410 dc 70 80 99 27 38 e3 15 3b 22 c2 c0 20 c6 7d 39 .p..'8..;"... }9
0420 35 34 90 93 fb b7 3b 4b f5 dd da 80 21 b6 b7 89 54.....;K....!...
0430 16 e1 49 da 66 42 aa 78 c0 3e fc d7 e3 37 c4 f8 ..I.fB.x.>...7..
0440 0a 78 f6 f6 3c 6e 46 95 d5 97 f1 35 fb 4f 1d b2 .x...<nF....5.0..
0450 dc db 5d 85 00 6c 8c e0 e7 04 11 d8 7b 73 d2 bf ..]..l.....{s..
0460 18 7e 2e db cc 7c 6f 76 d1 29 54 79 55 a3 76 ea .~...|ov.)TyU.v.
0470 4b 75 c8 18 ee 33 f8 d6 55 76 2a 26 46 95 8f b3 Ku...3..Uv*&F...
0480 88 6d 9c c9 8c aa 96 1f 31 f6 35 d3 45 22 e5 73 .m.....1.5.E".s
0490 bb 32 0d e4 29 c6 40 38 e2 b0 20 89 37 fd 99 5b .2...).@8... .7..[
04a0 6a a8 1f 30 38 c1 f5 cf b5 75 00 c8 c1 20 bc 75 j..08....u... .u
04b0 2d 12 15 0c a3 19 07 de b9 0d 84 dc 52 16 24 ed -.....R.$..
04c0 44 cb 12 4f 38 27 1c f4 a9 09 db 3b 3a 01 23 3c D..08'.....;..#<
04d0 6b 18 2b c7 ca 39 cf e3 de 98 88 66 2d e6 42 c1 k.+..9.....f-.B.
04e0 08 c3 06 e7 70 07 b7 b5 5a 08 8b 9b 82 ca 84 ae ....p...Z.....
```

04f0 dc 01 f7 47 d2 80 22 91 d6 10 ed 3c aa b8 20 82 ...G..."....<...
0500 80 f7 e3 b5 57 9e 1b 79 2e 09 8d 5f 29 d4 9c 9f W.y...._)...
0510 e7 d2 ad 47 0c 91 9c 20 fd d4 60 0e 3b 67 a5 3f ...G... ..\;g.?
0520 7a 80 df 68 2c ca fc b9 fe f5 00 53 1b f7 a3 33 z..h,.....S...3
0530 92 11 48 0b d0 64 f5 38 1d 4f 6f a5 3d b3 d4 f5 ..H..d.8.0o.=...
0540 a1 59 a6 b7 4b 97 01 4b e4 60 1f 4e 38 ff 00 1a .Y..K..K.`.N8...
0550 95 43 15 56 94 8d c1 b2 59 b0 47 b7 e5 56 dd 80 .C.V....Y.G..V..
0560 af b9 77 ed b8 18 65 19 00 e4 12 0f 7c d7 d6 5f ..w....e.....|..._
0570 b0 93 28 fd a8 34 f3 1e d5 0d 69 31 2a a0 65 ca ..(..4.....i1*.e.
0580 8e 05 7c b2 14 ae f1 6e ac ea 8a bc 9e 14 03 ee ..|.....n.....
0590 7d 6b eb 3f d8 4a 36 5f da 87 4e f3 08 c9 b6 99 }k.?.J6_..N.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1464 3.567911 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1049480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190625
Frame 1464: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1049480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1030]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1049480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872233101
[Next Sequence Number: 1050920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8b7e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190625

[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 57 00 72 71 57 43 e3 13 d8 fe 89 51 44 70 46 54 W.rqWC.....QDpFT
0010 02 0f 51 e9 59 70 e9 aa b3 b3 5d 31 94 16 63 82 ..Q.Yp.....]1..c.
0020 71 b7 3d 3f 2a ea d7 4d 92 44 54 e8 c3 b1 ef ff q.=?*..M.DT.....
0030 00 ea aa 17 96 d3 5b c5 23 5b ae e7 07 e5 e7 03[.#[.....
0040 9e b5 ea a3 95 9c c3 d9 98 d3 03 9c 56 55 c4 39 VU.9
0050 fb e3 e9 5d 6c d0 92 30 0d 63 dc 40 4f 06 98 8e ...]l..0.c.@0...
0060 4a ea dd 4e 55 07 5a e4 2e b4 f6 b7 92 59 15 40 J..NU.Z.....Y.@
0070 32 90 5b f0 18 ae f6 e9 5d 65 0a 01 c7 76 1d bd 2.[.....]e...v..
0080 2b 1e ee dd e4 43 b8 15 61 d4 30 c5 00 79 7d eb +....C..a.0..y}.
0090 41 6f 1e c9 c0 4d f9 55 f4 c9 ae 72 e2 30 57 7e Ao...M.U...r.0W~
00a0 72 06 3a f7 fa 57 79 ac 5b 3b 5b 32 63 e6 04 11 r:...Wy.[;[2c...
00b0 c5 72 3a b5 94 70 cc 21 8c b0 00 ab f1 df d6 80 .r:...p.!.....
00c0 3f 23 bf 6f 1f f9 1d b4 49 a5 db ff 00 1e bb 57 ?#.o....I.....W
00d0 fb df 2b 31 35 f9 5f ab 4f 69 07 ed 0b e0 d7 90 ..+15._.0i.....
00e0 86 25 6e 72 83 ac 88 d1 f2 07 1d 40 c9 e4 8e 9d .%nr.....@....
00f0 79 e7 f5 77 fe 0a 05 88 fe 21 e8 53 86 00 25 a6 y..w.....!.S..%.
0100 e5 50 32 46 f2 ca 09 fa e3 af 4a fc 88 f1 e0 5b .P2F.....J....[
0110 0f da 1b e1 e5 ed f4 aa 37 5e 4a 8a 00 23 78 92 7^J..#x.
0120 17 1b 46 38 e8 3b e0 63 3c e6 94 1f bf 60 3e b7 ..F8.;.c<.....`>.

0130	f1	07	ec	eb	7d	7d	a8	ae	a6	3c	53	74	91	ca	c8	ed	}}	...<St....
0140	03	47	e6	0d	a4	7d	d0	46	38	c1	ee	3d	eb	8b	d7	3e	.G....}.F8..=...>	
0150	01	fc	40	fb	24	b6	1a	3e	a9	69	73	64	01	02	09	62	..@.\$...>.isd...b	
0160	65	c6	e3	9c	13	d3	3f	4f	d2	be	c3	b9	98	5c	2a	4c	e.....?0.....*L	
0170	47	03	a5	56	04	c8	3c	c9	0f	1c	1e	e3	ad	7a	8b	62	G..V...<.....z.b	
0180	39	8f	cc	bf	8e	f6	3f	12	7c	13	f0	99	53	47	d4	9b	9.....?.|...SG..	
0190	4f	be	5b	e2	f3	4b	6f	99	00	1b	70	41	56	e8	bc	02	0.[...Ko....pAV...	
01a0	7a	72	39	ad	bf	81	1a	ff	00	c4	8f	13	7e	cb	9e	2f	zr9.....~.../	
01b0	8b	e2	66	a4	6f	ef	63	8e	e0	42	4c	4b	1a	88	f6	76	..f.o.c..BLK...v	
01c0	da	07	53	cf	35	ef	1f	b5	7d	94	df	f0	88	c1	a9	e9	..S.5....}.....	
01d0	08	c8	f7	17	63	72	c7	ec	9f	fd	6a	f1	df	84	37	77	cr.....j...7w	
01e0	37	3f	06	3c	7c	ba	8e	ff	00	36	0b	60	48	65	d8	a1	7?.< 6.`He..	
01f0	24	c7	38	1c	0f	ca	9b	37	a7	ba	3f	05	6f	6e	21	5d	\$.8....7..?.on!]	
0200	4d	f7	33	62	32	ea	ea	07	53	93	8c	8f	eb	5d	cf	83	M.3b2...S....}]..	
0210	3c	07	7f	e2	4d	2e	ff	00	51	82	f2	08	53	4f	03	e4	<...M...Q...S0..	
0220	65	25	98	b9	3b	7a	1e	3a	62	bc	fa	58	64	79	ae	26	e%...;z.:b..Xdy.&	
0230	c8	75	76	e5	50	7c	b8	c9	00	b7	f2	fa	fd	6b	d4	7e	.uv.P|.....k.~	
0240	1d	78	fb	40	f0	75	ae	ab	a7	eb	cb	72	16	ed	55	49	.x.@.u.....r..UI	
0250	45	18	18	23	07	27	b0	c0	e7	a1	af	32	7f	11	f6	6d	E..#.'.....2...m	
0260	c9	46	f1	26	be	f8	41	f1	12	d1	e4	b8	b3	86	0b	98	.F.&..A.....	
0270	c4	79	69	54	e1	58	7d	e1	8c	9d	c2	b8	3f	10	78	67	.yiT.X}.....?.xg	
0280	c4	fe	18	b7	91	6f	74	a9	55	a4	2a	09	41	bd	58	1e	ot.U.*.A.X.	
0290	77	6d	07	f5	af	ae	2e	3e	2f	fc	3f	d7	34	a9	bc	28	wm.....>/.?.4..(	
02a0	6e	e7	42	71	82	ca	0e	d2	3a	67	03	a7	b5	4d	a8	f8	n.Bq.....:g...M..	
02b0	ab	c2	7a	ed	bc	56	1a	66	a7	6e	ff	00	3c	38	72	dc	..z..V.f.n...<8r.	
02c0	a9	07	91	8e	a7	e8	2a	b9	0c	3d	bd	4e	a8	f9	77	c1	*...=..N..w.	
02d0	df	10	bc	57	e0	1d	52	e7	55	f0	ad	e3	69	f3	b2	62	...W..R.U...i..b	
02e0	52	63	07	6a	26	0a	ab	6e	f7	af	73	d3	3f	6a	7d	62	Rc.j&..n...s.?j}b	
02f0	f3	c2	33	cf	e2	1b	88	6e	f5	44	b9	59	a1	88	28	11	..3....n.D.Y..(.	
0300	bb	72	0b	1c	f4	1c	d7	a2	f8	8e	cf	c2	da	9c	da	75	.r.....u	
0310	cc	33	5b	5c	42	97	09	f6	87	85	15	c9	50	31	f5	3d	.3[\B.....P1.=	
0320	2a	a9	f0	0f	83	35	eb	8d	42	59	ad	15	42	93	24	4c	*....5..BY..B.\$L	
0330	ab	b7	ce	53	8e	b8	18	52	07	6a	d4	c6	a4	e9	4b	e3	...S...R.j....K.	
0340	89	9d	a1	7e	d9	0d	80	fa	de	88	8d	08	55	de	6d	9f	...~.....U.m.	
0350	12	36	de	8c	32	31	92	78	3e	d5	d3	f8	7b	f6	ae	f8	.6..21.x>...{...	
0360	65	a8	78	9b	cf	f1	3b	df	e9	2a	63	50	e5	3e	78	f2	e.x...;...*cP.>x.	
0370	a4	b2	ab	6d	1c	e0	f5	af	22	d1	3e	01	e8	d7	52	c9	...m.....">...R.	
0380	a9	df	dc	cd	04	2f	b8	88	54	10	57	00	80	3a	7a	54	/..T.W...:zT	
0390	73	fe	ce	f9	d4	24	b1	d3	75	4b	b8	e5	c0	21	25	50	s....\$.uK...!%P	
03a0	c9	86	03	9e	07	39	1c	53	f7	8c	dd	0c	3c	bc	8f	67	9.S....<..g	
03b0	f8	c3	f1	5f	e1	9f	8b	bc	07	79	a7	78	6b	5e	8a	f9	..._.....y.xk^..	
03c0	c2	a1	54	cb	2b	c8	49	f9	b8	23	b1	af	cf	e9	a5	b3	..T.+..I..#.....	
03d0	b6	76	96	44	3f	bc	21	64	53	86	5c	e7	af	4e	71	e9	.v.D?..!dS.\..Nq.	
03e0	5e	b3	77	f0	83	c4	36	17	ad	69	66	56	fe	6b	55	c4	^..w...6...ifV.kU.	
03f0	9b	50	87	52	7b	0f	51	5c	4e	ab	e1	3d	5b	46	88	2d	.P.R{.Q\N..=[F.-	
0400	fd	84	b0	c8	4f	cc	25	53	b0	93	d8	7e	1d	aa	26	d9	0.%S....~..&.	
0410	d1	46	9d	38	7b	a9	98	e6	d1	d5	a2	86	e4	c9	0c	c9	.F.8{.....	
0420	fb	cc	a1	2c	02	af	54	e4	7d	d3	fa	76	e2	a5	b4	d3	,..T.}..v....	
0430	56	ef	51	b9	b8	38	0a	e5	73	b3	8d	c3	18	23	bf	5c	V.Q..8..s....#.\	
0440	0d	dc	d5	08	35	1d	40	b9	16	4d	71	31	88	1c	c6	aa	5.@..Mq1....	
0450	30	a1	4e	0f	e0	3d	41	fe	b5	6e	d2	68	2e	6d	9b	cc	0.N...=A..n.h.m..	
0460	d9	37	9b	9d	dc	fd	d6	63	ce	7d	c0	ac	4e	a4	71	3a	.7.....c.}..N.q:	
0470	cc	22	3b	88	21	f3	42	3c	4e	80	aa	1e	32	0f	07	3f	.";..!..B<N...2..?	
0480	86	2b	fa	46	f0	fd	95	bc	be	05	d2	e6	31	f9	b2	47	.+.F.....1..G	
0490	69	1e	30	d8	cf	c8	3a	76	ed	5f	ce	55	ed	9c	b3	6a	i.0....:v._.U...j	
04a0	09	6f	6b	c6	f3	18	03	8f	98	67	e5	e3	eb	8a	fe	93	.ok.....g.....	
04b0	3c	13	a6	97	f0	46	99	63	21	3b	45	a4	61	76	f1	81	<....F.c!;E.av..	
04c0	b1	79	23	af	5c	54	54	e8	79	59	e7	c1	02	96	97	05	.y#.\TT.yY.....	
04d0	dd	c5	e5	bd	b5	a2	16	79	df	62	a2	91	b8	38	e8	08	y.b...8..	
04e0	cd	73	df	1b	bc	3b	25	8e	8d	2e	9d	7a	41	68	90	c8	.s....;%....zAh..	
04f0	76	f6	6d	b9	03	f5	ff	00	eb	57	de	9f	b3	4f	c4	1f	v.m.....W...0..	
0500	80	df	07	34	af	10	eb	5f	11	b4	19	bc	47	e2	0b	f4	...4...._.....G...	
0510	5b	6d	3e	1c	2a	c3	04	7d	5d	c4	8d	92	ae	4e	17	21	[m>.*...}]....N.!	
0520	4b	00	38	fb	c6	be	13	f8	bf	01	bd	f0	ce	b9	7d	30	K.8.....}0	
0530	0c	64	49	ae	00	53	8d	a5	8e	40	c9	c7	4e	99	eb	5a	.dI..S...@..N..Z	
0540	d0	f8	8f	97	ad	f0	33	f1	17	e1	de	1b	5f	d6	63	67	3....._.cg	

055061bd a562c57a29724823eb5f3b ead09ba..b.z)rH#._;...
0560a2e8a7ca31c8a7796fe20d9e9ebe d5f4....1..yo.....
0570b7c3a5326a7aadcf0bbe47007a82c723...2jz....G.z...#
0580d803debe79d663c5d4e9271e54cf f377....y.c...'.T..w
059063db e983debe9b0f b1e0d738f9e482e4c.....8....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1465	3.567911	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1050920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190625

Frame 1465: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1050920, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1031]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1050920 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872234541

[Next Sequence Number: 1052360 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xf388 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190625

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

000048b76e4c9bd9f2c4a85932006da06782H.nL.....Y2.m.g.
0010738e9f88af9efc66c6048f4ef33798dcs.....f...N.7..
0020ee39c8e98f97f5cd7bf4e64b1124b328.9.....{..K.\$.(
0030323b06565605b6771ef939cf06bc03c72;.VV..w..9.....
004051c9e72394651b8e091d46077ef8aebaQ..#.e....F.~...
00504732f88d4d30c69a679c19b7ee009381G2..M0..g.....
0060f28c7f80e3a55a90c6e6649c095a3930.....Z...d..Z90
007084ae09ce09c81d31eb552d53769072b8.....1.U-Sv.r.
00800eaa467017231c63d78e9d2b4252fb64..Fp.#.c...+BR.d
0090bc b67d92b32aa2f05cab1e98f7c73e95..}...*...\......>.
00a04f721ee6c68b2db5beb56d6d239db138Or....-...mm#..8
00b02df283b109ced39ebc1ea69dad c718d6-.....
00c03659a97401e4f318fc c109e7fd d07a016Y.t.....z.
00d056b4485adf c43189d815dc554a80c73dV.HZ..1....UJ..=
00e007b63dfd2abd e4128b892e50bc89111cd..=.*.....P....
00f06405dc7be3f8941fc69adc4cbf e0e3bfd..{.....L....
01005fb19df3248d265c8f9408c72b818007_...\$.&\....+...
011023f5afdebf82d3247f0ea22899f25e43#.....\$...(..^C
01209cf2738e9e838cf1e95f83be107b71e2..s....._...{q.
01307b1790909feb0b3292bb8038e07a115f{.....2....8.z._
0140b93f042e1cf80921dac6dc8d8c925.?......!.....%
0150f9ce3bafeb5e0675d0f632b3d4adee63..;...^..u..2....c
0160b82618148249258ff164fa7f2a9b3019.&...I%..d...*.0.
01700bc00267951df8e07ff5e960cc0f1c92...g.....`.....
0180c62373f74f540c3dfbfe35185b866533.#s.0T.=..5.[.e3

0190	98 8e cc 8d cb c0 db 9c f3 fd 6b e6 0f 70 64 f8	k..pd.		
01a0	8a 03 3b a9 67 4f de 2b 2b 72 02 1f 4f 7c 62 a9	...;g0.++r..0|b.		
01b0	ca db 8c 5e 59 94 35 cb 19 54 2f f0 ec e7 93 9e	...^Y.5..T/.....		
01c0	fd 2a 56 46 f2 7c 94 60 c8 c3 6a 90 79 c1 3d fe	.*VF.|.`...j.y.=.		
01d0	b9 a6 86 e5 15 88 01 14 aa 90 0e 70 7b 1c 56 96	p{.V.		
01e0	40 42 b1 e5 d9 4a 64 b0 0c 58 ff 00 2d bf fe ac	@B...Jd..X.-....		
01f0	76 a9 e3 44 46 56 54 de 7b 71 d3 b6 69 17 12 45	v..DFVT.{q..i..E		
0200	e6 8c 86 27 1b 71 4e 7b 5b 99 36 1b 77 d9 b5 1a	...'.qN{[.6.w....		
0210	66 55 61 f3 2a 8c 6d 3d b0 68 02 3f 90 38 46 c1	fUa.*.m=.h.?.8F.		
0220	cb 77 f5 e4 ff 00 4a 6c a5 24 56 8d 58 6d 23 6e	.w....Jl.\$V.Xm#n		
0230	56 a7 58 e2 8f 6e d8 fc a7 11 08 f0 33 b4 0c 83	V.X..n.....3...		
0240	c0 c7 7c 53 54 1d 99 0b c0 c9 e0 76 1c f3 41 32	..|ST.....v..A2		
0250	1e ed 14 97 0e ea db 91 78 44 c1 ce de cc 47 7c	xD....G|		
0260	f6 a7 b1 99 a3 0d 2a b0 41 81 f7 b2 03 11 9c 0e	*.A.....		
0270	94 d0 f3 3c 79 91 cb 9f 53 e9 e9 f8 54 37 63 62	...<y...S...T7cb		
0280	b2 4a ea 04 63 79 01 be 60 3f bd f8 73 c8 ed 9a	.J..cy..`?.s....		
0290	05 71 d1 5b c2 aa 5e 04 08 57 8c 8e a0 55 d0 ed	.q.[...^..W...U..		
02a0	b8 05 4c a7 2a dc 67 6f 1c 13 f4 07 39 aa eb e6	..L.*.go....9...		
02b0	29 51 12 16 4f 2d 4e 7a 65 b9 e7 f1 e2 92 39 02	)Q..0-Nze.....9.		
02c0	12 60 93 6a 93 82 a0 72 0f 7e bd 78 ab b2 11 17	.`.j....r~.x....		
02d0	9e b7 36 e6 e2 d3 32 20 6f 2c 2e 30 c4 a8 c9 60	..6...2 o,.0...`		
02e0	3d 0d 66 4d 3d c3 79 ac cc 56 36 61 f2 e7 07 24	=.fM=.y..V6a...\$		
02f0	01 f4 18 c5 5f b9 85 65 b7 0d 30 3b 43 ee 25 46	_.e...0;C.%F		
0300	dc 10 30 aa 30 72 01 cf e9 59 d2 2c 71 64 b7 38	..0.0r...Y.,qd.8		
0310	42 98 2d 90 58 e3 9e 3f cf 34 cd 20 56 7d 4b 52	B.-.X..?.4. V}KR		
0320	00 cd 6c 3b 1e 9c e4 9e ff 00 95 74 fe 14 d4 2e	..l;.....t....		
0330	ef 82 2c a4 49 14 a9 bb 61 e0 a8 e9 83 ef 9e 72	...I...a.....r		
0340	2b 97 60 d1 8e 3e 7d a0 64 03 fe 70 7b 56 ff 00	+.`.>}.d..p{V..		
0350	86 56 28 6e a4 89 dd 47 99 18 55 55 38 6e 79 e7	.V(n...G..UU8ny.		
0360	d0 0f 41 57 4e 40 75 61 a3 65 fd de 08 19 1c 74	..AWN@ua.e.....t		
0370	c8 3d 29 dc 7c a5 ff 00 2a b1 70 d8 9d 82 46 a9	.=).|...*.p...F.		
0380	1a e1 53 6e 00 23 19 c6 3a f1 c8 cf b5 42 4a 31	..Sn.#...:....BJ1		
0390	57 89 83 11 9d c3 b8 e7 b7 af 1c d6 a0 46 47 4f	W.....FG0		
03a0	30 98 f8 2e 4f 70 a3 39 fd 05 19 76 d9 bb e7 52	0...Op.9...v...R		
03b0	55 d0 67 03 2a 73 91 f8 d2 fc ca 12 3c 86 12 47	U.g.*s.....<..G		
03c0	20 3d c7 cd 95 20 fe 46 90 97 dc ae c7 85 1b 47	=... .F.....G		
03d0	1c a8 3c d0 03 b3 22 af 6f bd c9 3c 75 a3 24 74	..<...".o..<u.\$t		
03e0	34 11 c6 28 1b 7a 93 8f ad 00 46 cb 82 58 1d c3	4..(.z....F..X..		
03f0	38 fc 8d 3b 21 a7 67 c1 07 6a 8c 1e d4 48 55 f9	8..;!.g..j...HU.		
0400	c1 f9 0e ef ae 69 87 2b 2b be 49 05 57 a7 b5 00	i.++.I.W...		
0410	28 c9 ed 8f ad 44 0b 02 37 0c 64 64 67 d2 a6 62	(....D..7.ddg..b		
0420	e3 1b 59 70 41 ce 06 48 ce 30 73 db be 45 39 43	..YpA..H.0s..E9C		
0430	3f 20 6e c0 3f a7 ff 00 5a 80 19 b5 55 42 92 43	? n.?....Z...UB.C		
0440	6f c1 18 e3 69 19 dd 9f 5c f6 a4 02 3f 9a 56 19	o...i...\....?.V.		
0450	09 f3 75 c7 4e f5 2f 5a 42 0e 09 03 24 0c d0 03	..u.N./ZB...\$...		
0460	62 55 09 95 39 cf 39 f5 cf 7a 7d 2f b0 a1 86 d7	bU..9.9..z}/....		
0470	64 24 1d a4 8c 83 90 71 fe 3d 68 02 29 09 20 15	d\$. q.=h.). .		
0480	e8 40 3f 9d 47 cf 4a 74 a1 52 27 76 05 98 74 ec	..@?.G.Jt.R'v..t.		
0490	07 5c e6 87 6c 4b 35 b0 3b b6 2a be 47 03 0e 33	.\..lK5.;*.G..3		
04a0	d3 d6 80 10 82 ed bf 77 cc 3b 7a 8a 78 78 97 05	w.;z.xx..		
04b0	b3 93 d3 da a3 50 3e fe 07 6a 91 80 6c ba e3 8e	P>..j..l...		
04c0	28 01 9f 37 f7 be b8 a6 92 a3 93 90 3d 69 c5 4e	(..7.....=i.N		
04d0	78 c1 3e b4 65 97 a7 e9 40 0c 66 42 77 a0 23 2b	x.>.e...@.fBw.#+		
04e0	d0 f3 c9 e7 9f a5 42 24 20 99 e2 62 ca cd 87 19	B\$..b....		
04f0	c8 52 bf 7b 8e d9 20 0e 3f c6 ac 06 23 2f 90 00	.R.{... .?...#/..		
0500	20 1c fb fb 52 8b 82 19 91 0f ce 9c 1e 31 d7 9c	...R.....1..		
0510	f6 f5 a0 06 e4 e3 6f 65 07 1e e7 d3 8e 49 3f d3	oe.....I?.		
0520	ad 00 b6 e2 39 c2 80 33 9c fe 1f ca 94 7a d4 7b	9..3.....z.{		
0530	9c 06 93 20 82 c0 05 00 82 3d 72 4f e9 40 03 b6	=r0.@..		
0540	70 73 d2 82 77 d3 07 4d a1 37 b3 70 38 e7 9e df	ps..w..M.7.p8...		
0550	8d 4b 1a cb b7 e7 42 bf 5e df e4 f1 40 00 e0 6d	.K....B.^...@..m		
0560	ea 33 cf d0 d0 72 14 2f 50 3b 7f 2a 51 8d a5 58	.3...r./P;.*Q..X		
0570	e0 13 92 3d c0 e2 9a 38 8d 43 0e 42 e1 bf de eb	...=...8.C.B....		
0580	40 07 c8 7e 61 4a 8f b5 92 e0 f2 15 b2 47 af e3	@..~aJ.....G..		
0590	4f 88 e6 44 45 52 e4 90 30 3b 92 78 fd 68 05 cc	0..DER..0;.x.h..		
No.	Time	Source	Destination	Protocol Length Info

```
1466 3.567928      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1052360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190625
Frame 1466: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1052360, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1032]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1052360      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872235981
  [Next Sequence Number: 1053800      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x970f [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190625
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  02 d2 75 27 63 b3 60 8e bb b1 90 d9 e9 f8 60 e6      ..u'c.`.....`.
0010  80 22 0e 5f 88 ce 32 7a 1e 3d a8 74 87 02 33 f3      ."._...2z.=.t..3.
0020  30 3b b8 38 3c 7b 7a 53 40 49 43 23 96 04 73 9c      0;.8<{zS@IC#...s.
0030  e7 fc f1 41 da d8 f3 3e 6e 38 ec 30 7d 46 7d a8      ...A...>n8.0}F}.
0040  00 2c 16 43 85 fb c7 81 48 64 5c 91 df da 94 2b      .,.C....Hd\....+
0050  8c 2a 0e 57 a7 b8 a5 cf ce 1a 4e 17 3d 0f ad 00      .*W.....N.=...
0060  46 55 8b 6f 50 4e 70 08 ed ec 7f 0c fd 69 e5 b6      FU.oPNp.....i..
0070  2b 46 47 ca 7e f0 5e 33 e9 4f 45 2a 00 27 27 be      +FG.~.^3.OE*.''.
0080  06 06 7e 94 d1 1e de 14 f6 c7 af 4f d7 f9 d0 04      ..~.....0....
0090  20 e4 0d aa 10 75 c0 00 0f ca a4 79 64 91 95 e7      .....u.....yd...
00a0  21 cc 63 6a 0e 40 0a 07 03 af 38 a4 91 a1 8d 79      !.cj.@....8....y
00b0  90 16 19 25 47 24 01 d4 9f d3 f3 a4 8c 46 13 20      ...%G$.....F.
00c0  0c 9c 1c 8f 73 ff 00 d6 a0 08 10 2c 48 12 26 c8      ....s.....,H.&.
00d0  0a 17 f0 04 9f ea 45 48 d2 3a 41 20 2e 38 45 25      .....EH.:A .8E%
00e0  98 7f 16 7b 7a 0a 52 8c ce e5 57 0a a0 1c f5 ea      ...{z.R...W.....
00f0  7f 9f b5 06 20 55 37 12 78 f9 94 8e 39 ed ef 40      .... U7.x...9..@
0100  11 b0 01 b6 b7 a1 ed eb 4d da a6 30 5a 55 4d a4      .....M...0ZUM.
0110  fd e3 fc 23 be 7a 74 e7 15 23 b9 90 82 dc 95 01      ...#.zt..#.....
0120  78 ec a3 d0 74 1f d6 9e 06 cc 93 f8 0a 00 81 ee      x...t.....
0130  43 9f 25 66 f3 55 41 2b 82 70 3b f1 db f2 a8 89      C.%f.UA+.p;.....
0140  19 c1 c6 47 04 0f 6f 5f 7c fe 1e 95 3e 49 05 db      ...G..o_|...>I..
0150  b0 c9 1e d4 9c 1e 47 7e 7f 0e d4 01 5d c3 15 6f      .....G~...}..o
0160  34 a0 12 10 30 8d b8 80 79 07 d8 8f 4a 6a 31 db      4...0...y...Jj1.
0170  82 77 7e 7d 7d 0e 79 cf bd 48 4c 11 b1 69 59 3c      .w~}}.y..HL..iY<
0180  c7 93 e5 c8 db b7 3c 80 3b 93 8e e6 a3 76 49 1d      .....<.;;....vI.
0190  d4 c9 bd 03 e3 71 e3 39 e8 79 c7 e5 41 2d 0c 65      .....q.9.y..A-~e
01a0  89 a2 fa e0 e3 f9 7e 15 20 55 03 32 16 19 00 fa      .....~. U.2....
01b0  7a fd 78 cd 0f 02 96 56 50 a4 c7 1b 82 bf 78 6d      z.x....VP.....xm
01c0  38 e4 75 20 8f 63 4d e7 c9 42 a3 01 b1 c1 c6 41      8.u .cM..B.....A
01d0  e3 3d cd 04 8b 9f 99 5d 49 05 4e 46 09 1e dd be      .=.....]I.NF....
01e0  b4 d3 89 14 8b 72 03 13 b4 13 c8 27 fc f1 4b 86      .....r.....'..K.
```

```
01f0 76 12 1f 97 04 e7 3c 67 3e df ca 9b 9f de 10 33 v.....<g>.....3
0200 ec 31 40 0f f3 da 58 e3 91 40 64 23 b0 2a bb b3 .1@...X...@#.*..
0210 82 0f bf 03 34 d7 44 74 2a 4f 5e a0 74 fc fd 45 ....4.Dt*0^.t..E
0220 38 c7 21 c7 90 85 dc b0 00 2f 3c 0e c0 13 e9 9f 8.!....../<.....
0230 e7 4a 58 7c cc ea 63 03 f3 aa 88 10 cb 38 56 1b .JX|...c.....8V.
0240 a4 50 09 c0 ca f2 4f 1e f8 c7 1c 8c 52 3c 81 a5 .P.....0.....R<..
0250 63 1c 89 b9 8e e2 14 1f 94 9f 63 f4 ed c5 48 81 c.....0.....c.....H.
0260 d9 5e 38 cb 11 b0 12 54 71 cf 23 05 86 09 18 e7 .^8....Tq.#.....
0270 19 1e f4 ac 26 de 22 9d bc d3 1c 6b f3 90 14 6d ....&."....k...m
0280 1f 80 c9 fd 6a 80 ae d1 23 e5 70 49 90 95 24 1c ....j....#.pI...$.
0290 1c 1e df e1 f4 a6 4a 12 2c 0c 67 60 dc 43 73 b8 .....J.,.g`.Cs.
02a0 0e bf fd 70 3a 7b 53 e4 68 51 96 19 1d 14 c9 80 ...p:{S.hQ.....
02b0 15 9b 1b ba 71 f5 e7 a5 21 0e 38 f4 a0 08 1d 65 ....q....!8.....e
02c0 e5 ca fc c4 06 e0 82 30 7e 9d 3b 62 99 27 13 3c .....0~.;b.'.<
02d0 40 8c c6 7c b2 39 24 b2 f1 f8 82 6a 63 1c 59 f9 @..|.9$.....jc.Y.
02e0 54 20 5f bb b7 d7 e9 f5 34 8a 8e 66 21 9d 65 04 T_.....4...f!.e.
02f0 e7 ee 14 39 3d 33 9e 48 ce 79 c0 dc 39 e2 80 20 ...9=3.H.y...9..
0300 e9 d2 a3 8b 60 5c 28 50 4b 12 c4 0c 13 9f 5a b0 ....`\'(PK.....Z.
0310 16 39 1b 20 85 06 30 8c 71 c9 60 7e f7 e3 9e 94 .9. ..0.q.`~....
0320 d9 9a 49 6d e4 05 80 93 00 02 36 c6 aa 80 f3 c6 ..Im.....6.....
0330 30 48 f5 39 24 d0 03 94 23 4a 16 46 da 0f 7e bc 0H.9$...#J.F...~.
0340 7e 94 cc 30 5d cc 31 f9 7f 4a 49 59 55 9f 00 8d ~..0].1..JIYU...
0350 a7 0b bb 82 33 f4 e0 fe b8 a9 49 21 4a 8f ba 0e ....3.....I!J...
0360 32 46 33 fa 67 a7 6e ff 00 85 00 42 06 3e 6f 5f 2F3.g.n....B.>o_
0370 c3 f5 a4 45 8c b0 61 f7 57 ef 6d c6 47 e1 52 1c ...E...a.W.m.G.R.
0380 6d 00 1c fb 7a 54 6e 5d 41 2b 19 0f 9c 0c f1 b8 m...zTn]A+.....
0390 7b 50 02 19 76 ee 93 6f d7 82 47 5f a5 30 c9 28 {P...v...o...G...0.(
03a0 8a 35 89 77 48 a4 72 c7 86 f5 27 1d f1 fc ea 59 .5.wH.r....'....Y
03b0 ed e7 11 a8 f2 e4 66 88 33 ab 15 db 11 ff 00 81 .....f.3.....
03c0 67 9c 77 18 eb 49 30 29 22 c8 ed 99 17 86 e3 03 g.w...I0)".....
03d0 81 b4 80 0e 70 3d 3d 28 02 15 19 93 0c 7e 5c 7c ....p==(.....~\|
03e0 a3 be 7b f5 23 8a 74 40 45 27 da 36 fa af e9 f5 ..{.#.t@E'.6....
03f0 a5 8e de 38 a2 48 91 49 58 be 54 00 e4 8d d8 e9 ...8.H.IX.T.....
0400 93 9c 7a d3 7f 72 14 c9 24 65 88 ce dd a4 00 0f ..z...r...$e.....
0410 a9 e3 9a 00 71 8e 46 53 26 54 10 48 20 9e 72 31 ....q.FS&T.H .r1
0420 f8 f7 a6 29 f2 c0 b8 6c 73 bd 51 49 00 86 3d 09 ...)....ls.QI...=.
0430 1f 4e 47 eb 4e 07 7b 19 50 33 0c 85 3c 70 19 ba .NG.N.{.P3..<p..
0440 0f a9 03 a5 41 fb b4 99 1c ca be 61 1e 5a 20 fb ....A.....a.Z .
0450 c1 07 27 38 eb cf 4c d0 02 a0 40 41 56 ca 95 2b ..'8..L...@AV...+
0460 27 a1 e0 67 da b7 3c 3a a3 fb 3a 38 76 10 d0 82 '.g...<:...8v...
0470 c3 d4 0c e0 0e 7d ab 06 46 75 8c 83 94 2d 92 32 .....}.Fu...-.2
0480 33 b8 0e 4e 0e 3b 8a df b4 8d cc 30 cc 41 6f 31 3..N.;.....0.Ao1
0490 7b 9e 46 0f 00 e7 9a 8a 9f 09 71 27 95 a2 0c cb {F.....q'....
04a0 34 e9 13 12 02 95 18 0c 7b 82 79 e7 1d 29 e9 04 4.....{.y...)..
04b0 65 82 c6 06 5f 1c f0 37 05 fe b8 e9 48 25 57 6c e...._7....H%Wl
04c0 22 e0 0c f5 03 20 83 da 9c 3c a5 80 38 65 0b 92 ".... ..<..8e..
04d0 c4 85 c0 07 3d 00 e7 f3 ae 64 5b 63 c8 0a 3e 7f ....=....d[c...>.
04e0 b8 3a d5 fb 7b 99 38 92 16 55 e1 97 91 9f 94 8c .:..{.8..U.....
04f0 55 07 8e 3b 92 63 20 e0 26 72 7e 5f 9b 23 8f 7f U...;.c .&r~_#..
0500 d3 04 55 e4 66 9a 51 3c d2 8f 35 c3 33 31 5c 02 ..U.f.Q<..5.31\..
0510 ff 00 c8 67 9e dd e8 24 b7 6f 6d 24 b2 1d ae 54 ...g...$.om$...T
0520 23 8e 0f 39 51 d4 7f 4e 33 5d 5d 87 9b 25 c6 07 #..9Q...N3]]...%..
0530 03 27 ee f3 8f ff 00 5f 7a c1 85 e3 68 e2 9e 27 .'....._z...h...'
0540 f3 a1 41 cf c8 43 13 fc 43 1e cd 91 9a ee 74 1b ..A..C..C.....t.
0550 61 13 b3 cb b5 99 b2 43 01 8c 29 39 00 e4 e4 e3 a.....C..)9....
0560 d7 bd 52 40 7a 57 85 6d e7 99 c2 79 4a b2 88 f3 ..R@zW.m...yJ...
0570 bb 24 f3 9e 01 af a6 bc 27 a6 dc 4b 02 47 bc 04 .$......'..K.G..
0580 8b 1e 62 e3 25 88 1d 73 5e 29 e1 48 60 49 72 10 ..b.%..s^).H`Ir.
0590 e3 00 6e c1 c8 2b d7 15 f5 e6 83 a2 5b 2c 4f 2e ..n...+.....[,0.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1467 3.567929          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1053800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190625
Frame 1467: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```



```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1053800, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1033]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1053800 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872237421
  [Next Sequence Number: 1055240 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xd67d [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190625
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  9f 1e 44 8b ea 73 cf 5e 6a 8c ce 27 50 49 92 10  ..D..s.^j...'PI..
0010  f0 c2 ec 4e 02 93 f4 e4 e3 fc 31 5c ae ae f6 84  ...N.....1\....
0020  49 e4 b1 30 80 82 4f 97 90 dc 67 1f 43 5e cf aa  I..0..0...g.C^..
0030  c0 cb 18 84 72 aa 39 23 a6 5b 07 a7 b7 a9 af 37  ....r.9#[.....7
0040  d4 9d da 41 a7 cc 1b 77 2a 71 c7 7c fa 7a d6 83  ...A...w*q.|.z..
0050  89 f3 df 88 e3 54 29 1c 6b 86 4c 9e 3a f3 d7 1e  ....T).k.L:....
0060  9c 70 6b 87 67 63 37 d9 e4 fe 25 2c 08 e9 81 ff  .pk.gc7...%,....
0070  00 d7 af 41 d5 12 69 02 dd 67 74 92 2f f1 75 da  ...A...i..gt./..u.
0080  4e 3f 13 8a e2 2e ed ee 55 23 94 c4 de 54 2a 02  N?.....U#...T*.
0090  b1 e9 b0 9e 77 7b 93 c8 ae 7a a6 b1 28 38 20 7c  ....w{...z..(8 |
00a0  db 80 3e 87 07 1f af d2 92 95 d9 98 e5 b0 07 40  ..>.....@
00b0  07 00 62 91 7c e0 0e d5 cf 4d bf 4f f3 9a cc a0  ..b.|....M.O....
00c0  ce 07 7f c0 54 8d 29 13 2c 72 e0 c8 ea 58 63 a6  ....T.).,r...Xc.
00d0  d5 c0 eb f8 8a af 32 37 91 2e d3 86 65 21 4f f7  ....27....e!0.
00e0  49 07 9a b8 d1 85 94 a8 70 c0 18 c2 80 b8 19 1d  I.....p.....
00f0  79 e7 a9 f6 15 98 08 14 e7 85 27 60 cb 31 1c 2a  y.....'\.1.*
0100  e4 52 38 0e 85 c9 c1 60 40 3d c7 d3 e9 e9 52 28  .R8....`@=....R(
0110  67 2d 23 86 28 14 06 60 39 07 3c 71 ef eb 49 84  g-#.(..`9.<q..I.
0120  4c a9 fd da f6 27 9e 4e 32 4d 66 05 88 94 18 c3  L....'.N2Mf.....
0130  4a b9 46 52 07 24 72 7a 1a 9e 03 29 56 8b 3f 32  J.FR.$rz....)V.?2
0140  85 62 7b 15 3e f8 aa 80 46 41 3b 58 13 f3 c9 b8  .b{.>...FA;X....
0150  e4 06 f4 03 b0 15 36 d3 1f 9d 34 58 2d 22 63 e6  ....6....4X-"c.
0160  00 8c 01 80 07 1c 56 80 58 49 10 8d d3 3e c4 60  ....V.XI....>.`
0170  58 93 cf d3 af ad 6a 23 3b 22 ee 62 a1 80 27 9c  X.....j#;"..b...'.
0180  13 ec 7f 9d 53 45 75 70 01 0c bb 54 e4 0e 99 1c  ....SEup...T....
0190  8f c0 f1 56 c3 ee 62 28 02 c2 a6 e6 2e 17 e6 62  ...V..b(.....b
01a0  1b 3e 8a 7a f1 f8 56 e5 b4 5f 69 43 0a 82 ab 80  .>.z..V..._iC....
01b0  33 e9 9e d5 8b 6a f6 eb 22 29 27 7b 9d bf 9d 77  3....j..")'{'...w
01c0  96 1f 68 f2 06 50 36 1b 3c e3 9c 77 fc 2a e2 07  ..h..P6.<..w.*..
01d0  59 a5 d8 2c 71 f9 6c 0b 63 ee f3 ed c9 cd 75 3a  Y...,q.l.c.....u:
01e0  65 f5 cd 94 82 de 22 1d 30 01 2c 32 d9 1d 0e 7f  e.....".0.,2....
01f0  9d 73 fa 7a c8 84 c6 89 f2 fd ee bd 0f 71 5d 2e  .s.z.....q].
0200  91 e5 06 5b d9 c3 47 b9 ca 22 b0 ce f1 dc f1 d3  ...[..G...".....
0210  3d aa 96 e4 3d cd fb 4b 67 92 e3 69 20 60 64 93  =...=.Kg...i `d.
0220  d0 57 45 67 6b 19 74 91 65 dc 0f fa d5 5e a3 9e  .WEgk.t.e....^..
0230  32 7f 5a ca b5 9a 05 31 87 40 63 47 cb ed 18 66  2.Z....1.@cG...f
0240  00 e4 82 7e 9d 2b aa b1 fb 2c 8b 2f d9 8a e7 79  ...~.+....,/...y
```

```
0250 2d cf 24 f0 31 ef 80 00 ab 11 b5 07 ef 26 2d 27 -. $.1.....&-'  
0260 af 3f 85 76 b6 32 f9 11 b0 5e b2 63 3f 4a e2 ed .?.v.2....^..c?J..  
0270 77 79 cb 8c 2e 39 39 ae d2 c3 4a 4b b6 fb 64 bb wy...99...JK...d.  
0280 89 83 94 00 e0 6e 6e 3a 77 e3 35 09 5c 0d c8 9d .....nn:w.5.\...  
0290 22 88 ca d9 0a a0 b1 23 ae 07 3c 0e 73 5d 5d ac ".....#...<.s]].  
02a0 b1 c6 09 24 1d b8 fa f3 58 c9 6f 29 78 c1 7c 2a ...$.X.o)x.|*  
02b0 fc b8 f4 f6 fc 2b a0 b4 8d 21 94 5c 08 55 5d 46 .....+...!\.U]F  
02c0 04 98 ed ce 3f 5e 45 58 db 2c 19 e3 57 e5 4b 67 ....?^EX,...W.Kg  
02d0 9f 97 83 83 4d dc c0 82 91 b1 da 71 d7 9c 1c 52 ....M.....q...R  
02e0 a2 e6 32 c3 27 1c 64 f5 c5 09 13 31 3b 9b a8 c1 ..2.'.d....1;...  
02f0 1d ab 31 15 6e 22 94 49 b9 b0 23 4c 8b 14 70 c3 ..1.n".I..#L..p.  
0300 d7 ff 00 d5 58 b7 11 87 1b 33 c3 73 bb d2 ba e3 ....X....3.s....  
0310 1a 84 19 1b 78 db b4 f4 cf f9 f4 ac 6d 42 35 84 ....x.....mB5.  
0320 ed 78 b7 18 c0 61 83 c7 d0 fd 7d e8 03 8b 65 67 .x...a.....}...eg  
0330 6c 9f ba 09 5e 78 ce 0f 5a e2 6f a1 94 5d ca ca l...^x..Z.o.....  
0340 db 91 ce 71 d7 93 df 9a f4 4b cd 31 5a 52 f6 e7 ...q.....K.1ZR..  
0350 e5 73 9c 9e d9 f5 ae 5a ee d1 e7 2b b0 6e 66 1b .s.....Z....+..nf.  
0360 b0 bc e4 03 d2 83 43 88 b9 b7 d9 1b cd b9 87 1c .....C.....  
0370 9e b8 5c e4 8a ca bb b6 65 90 7d b4 08 50 e3 6e ..\.....e.}.P.n  
0380 5b ef 2b 73 90 47 6c 57 49 31 6d a1 22 60 83 fe [.+.s.GlWI1m."`..  
0390 7a 63 76 d2 3b 63 a7 b1 ac 0b a8 c3 67 08 10 73 zcv.;c.....g...s  
03a0 f2 b7 20 63 a8 1e d9 e6 80 39 0b eb 69 56 22 a7 .. c.....9...iv".  
03b0 03 2c 46 d1 fe cf 4f c0 f6 ae 6a 68 53 6e d2 00 .,F...0....jhSn..  
03c0 2b 9e 71 ce e1 5d 95 c9 f2 d5 a3 87 0d b7 82 08 +.q..].....  
03d0 e7 1d 31 f8 57 2f 2a 4a 85 8b a9 65 ef c7 3c f3 ..1.W/*J...e...<.  
03e0 9a cc 0e 68 ca b7 56 1f 6a 80 6e 57 62 ad ea ac ...h..V.j.nWb...  
03f0 3b 37 a1 ac 87 9b cb 91 62 91 49 07 8e 39 c5 75 ;7.....b.I..9.u  
0400 3a 89 79 6d dc 12 14 90 47 03 1c fa fb 9a e6 a5 :.ym....G.....  
0410 40 d1 10 4f 27 bd 03 4c c8 bb 4d c3 6c a3 9c fc @..0'..L..M.l...  
0420 aa 3b 9f 5a 87 ca b7 32 3c 57 2a 72 ab f2 9c f4 .;.Z...2<W*r....  
0430 6f e5 9f e9 52 ea fe 64 36 72 62 40 4e 76 a9 ea o...R..d6rb@Nv..  
0440 49 f6 ee 3d ea 8c 69 76 c1 1d db e5 55 da 54 0e I..=..iv....U.T.  
0450 49 f7 1e be b5 99 66 6c ec db c4 0a 1b 94 ce e2 I.....fl.....  
0460 38 05 5b d7 d7 fa 54 32 48 b1 c4 67 93 90 a3 27 8.[...T2H..g...'  
0470 03 b9 ed f5 3d 85 68 ba 48 72 72 02 af e7 59 f3 ....=.h.Hrr...Y.  
0480 a7 fa c4 0d b7 72 10 a4 7a f6 fc 78 a0 06 49 1e .....r..z..x..I.  
0490 d9 36 31 c5 44 25 4c 6c 9f e5 27 f8 7b 91 ea 3f .61.D%Ll...'.{..?  
04a0 31 f9 d3 89 5f 2e 22 5f 2c d9 50 1b 9c e0 75 03 1...._"_,.P...u.  
04b0 8e 80 64 fb d3 f7 17 94 0c 09 2d fc b2 71 9c 31 ..d.....-..q.1  
04c0 7e 4f 19 e0 0e 98 e3 39 a0 0a 72 f9 40 ac 72 3f ~0.....9...r.@.r?  
04d0 97 bc ed 52 47 39 3d 3f c9 a0 1b 88 5d 84 6c 15 ...RG9=?....].l.  
04e0 87 04 a1 c1 cf 7c 1a 64 f2 08 99 a2 84 2b 48 d9 .....|.d.....+H.  
04f0 07 79 e1 49 fe 75 0a 27 ee c0 07 e6 03 d3 14 19 .y.I.u.'.....  
0500 93 ac c8 65 f2 dc ed 7c f4 3f c4 3b 91 56 5a 44 ...e...|.?.;.VZD  
0510 8f 6f 51 b3 a9 1c f1 cf 6f c4 f3 55 e2 2f 95 90 .oQ.....o..U./..  
0520 22 f4 20 af 53 f5 cf 6e fc 62 ac 84 12 22 b4 60 ". .S..n.b...".`  
0530 ee 73 82 08 e3 8a 0d 08 cb 23 86 96 6c e1 be f1 .s.....#..l...  
0540 27 a1 3d 71 ef e9 53 5a 4f 0b c6 19 01 09 1e 76 '.=q..SZ0.....v  
0550 86 ea 40 f5 f7 a4 92 38 96 63 1b 15 73 11 0c 57 ..@....8.c...s..W  
0560 ba 8e d9 14 c1 1a db e9 ee 62 4d ae c0 e0 13 9e .....bM.....  
0570 4f ad 5a f8 8c 64 7e 2a f8 f0 42 9e 31 bf 57 51 0.Z..d~*..B.1.WQ  
0580 fe 8d 77 20 c8 e4 f2 4f 35 e1 5f 14 6d d6 3d 36 ..w ...05...m.=6  
0590 26 46 25 18 90 46 33 fc 3f ca be 84 f1 fc 44 7c &F%..F3.?.....D|
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info  
1468 3.567946      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80  
[ACK] Seq=1055240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190626  
Frame 1468: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,  
id 0  
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:  
7b:c2:e6)  
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10  
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1055240, Ack: 1, Len: 1440  
Source Port: 61279  
Destination Port: 80  
[Stream index: 26]  
[Stream Packet Number: 1034]
```

```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1055240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872238861
[Next Sequence Number: 1056680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x61dc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190626
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  4a d5 56 52 44 8b 2b 67 b0 c7 3c e0 57 cd ff 00  J.VRD.+g..<.W...
0010  16 a4 4f ec 58 f8 18 1b 94 73 8e 1b 8e d5 f6 58  ..0.X....s.....X
0020  4f 85 1f 3d 89 ea 7c 75 2a ed b8 9c 47 31 64 55  0..=..|u*...G1dU
0030  f3 27 e3 1c 67 81 8e 30 6a 20 cb 76 d2 db c8 86  .'..g..0j .v....
0040  18 8b ac 80 b3 7c e4 0e 00 03 ae 3d 33 53 5a bb  ....|.....=3SZ.
0050  c0 65 76 8d 7e c8 15 55 cb 36 e6 12 64 ec 03 db  .ev.~..U.6..d...
0060  1f 7b ad 4b 2a 79 2f 34 52 a9 52 87 1f 53 cf 1f  .{.K*y/4R.R..S..
0070  5f a5 7a 70 3c 69 8d 8a 69 0e 5c 8c 31 ca e5 8f  _zp<i...i.\.1...
0080  2a 09 cf cb 81 8e 7b fb 57 3f 25 b5 84 b7 71 b4  *......{.W?%...q.
0090  65 a2 89 49 3e 5b 80 32 7b 7d 03 67 8f fe b5 6d  e..I>[.2{}.g...m
00a0  85 66 92 5b 87 2d e4 ed 20 30 c2 15 03 b9 c9 ea  .f.[.-.. 0.....
00b0  46 4e 47 34 db b3 3d ce fb 9b 49 00 40 aa 4f 1f  FNG4..=...I.@.0.
00c0  39 67 ce 3a ff 00 17 bf 6f 4f 5d 01 1b de 1e b4  9g.:.....o0].....
00d0  88 f8 82 29 82 e2 34 da 76 a7 3c f1 81 8e dc ff  ...)..4.v.<.....
00e0  00 2a d9 d7 c4 a2 d2 5b e7 8d 14 bc 86 37 6f e1  .*.....[.....7o.
00f0  00 76 c0 ea 71 fc ea 3f 08 c0 d2 eb 40 5a 27 f7  .v..q..?....@Z'.
0100  1b 00 6d 28 07 51 bb f8 86 7f 9d 4b e2 18 c3 5a  ..m(.Q.....K...Z
0110  0b a8 93 cc 43 34 81 54 0c b0 24 f4 2a 7a f1 df  ....C4.T..$.*z..
0120  da 80 3c f7 cb df 7a 26 1e 78 50 18 32 9f 94 0f  ..<...z&.xP.2...
0130  70 79 3c 76 fc 2a a3 42 f1 18 ad ed e0 0f 92 00  py<v.*.B.....
0140  99 8e d6 da a0 f5 3d c1 e9 d0 73 cd 68 b3 f9 8e  ....=...s.h...
0150  02 6f 0b 16 46 5e 32 1d 7b 82 cb 93 91 c7 38 3e  .o..F^2.{.....8>
0160  c3 35 0c 52 7d ab 6a 27 ca e4 13 9e a9 9e f8 60  .5.R}.j'.....`
0170  39 ef f5 a0 86 87 42 b6 f2 92 d7 71 ab ac 44 92  9.....B....q..D.
0180  c8 b9 da 07 24 37 52 48 3d 48 eb 54 d1 88 bb 62  ....$7RH=H.T...b
0190  1a 49 12 73 b9 50 7c a7 a8 24 b1 c8 e0 0e d5 7e  .I.s.P|...$.....~
01a0  25 49 4c 6e c8 15 42 86 11 b3 61 d7 24 8c 63 3c  %ILn..B...a.$.<
01b0  e7 b7 ad 54 62 a1 7f 72 e9 b4 e5 80 fb a7 3e dd  ...Tb..r.....>.
01c0  f9 e9 40 4c b9 6d 0c ab 24 16 a5 b3 10 4c 96 0a  ..@L.m..$....L..
01d0  0a 00 a3 39 e7 8e bd 87 35 99 72 64 29 6d 3e c5  ...9....5.rd)m>.
01e0  59 65 3f 3b 05 c8 1c 73 f8 31 e0 7a 56 8b 24 6f  Ye?;...s.1.zV.$o
01f0  74 a6 6f de 3d 8e e5 d8 07 cb f3 73 c9 f5 cf 6f  t.o.=.....s...o
0200  f2 73 7e 6b 5b 86 75 3b a2 94 61 d4 9c ba 34 7d  .s~k[.u;...a...4}
0210  0a 8c f0 a4 f5 cf 73 c5 05 37 62 49 6d d9 a2 66  ....s...7bIm..f
0220  8d 4a b3 ca a4 9c ed db 1f 46 1f 43 5e 13 e2 c8  .J.....F.C^...
0230  7e cf e2 69 56 10 30 48 28 07 23 07 a5 7b c5 93  ~...iV.0H(.#{..
0240  db 5b db ef 64 f3 c8 94 aa aa 9c 10 ac 3a 9c f6  .[..d.....:...
0250  1c d7 84 78 98 47 3f 88 9e 08 d7 6a 06 d8 b8 e0  ...x.G?....j....
0260  01 db 19 fa f7 a5 13 5a 1d 4f a4 7c 39 08 7d 26  ....Z.0.|9.}&
0270  28 15 d9 96 40 ab 1e 48 5c 8c f4 f4 22 bd 1a f2  (...@..H\...."...
0280  63 15 d4 5b 62 da ff 00 28 c6 70 08 1d f3 d7 b5  c..[b...(.p.....
0290  79 67 85 fe d1 2d 95 a4 17 ab 19 31 a8 1c 0c 00  yg...-.....1....
02a0  aa 3a 9f c6 bd 26 02 23 91 6e 70 d2 2b 29 45 25  :....&.#.np.+)E%
```

```
02b0 c1 f9 87 20 e3 82 31 59 2d c9 89 d2 4a 30 7e 40 ... ..1Y-...J0~@
02c0 9e 66 0b 2f 38 cf 3c fb 8c 7a 1a d5 85 dd 00 29 .f./8.<..z.....)
02d0 2a b2 4b 92 c8 01 39 c1 e3 3c 63 03 d4 d5 58 c3 *.K...9...<c...X.
02e0 dd db 7e f7 66 66 3f 36 47 44 e3 2d 9e 78 02 b4 ..~.ff?6GD.-.x..
02f0 15 a2 0c e6 c9 84 f0 90 1b 2b f3 06 00 f0 58 e0 .....+...X.
0300 70 0d 49 43 ad e1 6d cc 12 41 20 63 dc 70 aa 3d p.IC..m..A c.p.=
0310 b2 7e a4 d6 a4 37 01 66 fb 4a 4a 11 36 85 2c 40 .~...7.f.JJ.6.,@
0320 e4 0e 87 9e be 99 aa d2 22 c4 de 58 2c 70 72 37 .....".X,pr7
0330 ae 1b 3e bc e3 ad 5e 8c 9d c1 65 1b e1 0e 0a b7 ..>...^....e....
0340 40 3f 9f 5e d4 01 6e 49 92 17 0c 59 b6 b0 08 30 @?.^..nI...Y...0
0350 32 47 d4 8a 79 8c fc ea d9 df 9c 00 bc 02 07 4e 2G..y.....N
0360 9c d4 d1 49 3a 06 18 da 7e 65 3d c2 e7 d7 dc 54 ...I:...~e=...T
0370 31 ab 21 3b 57 0a bf 28 62 d9 2e 07 a8 c7 18 a0 1.!!;W..(b.....
0380 68 96 55 c4 8e 10 05 52 c4 e0 36 f0 33 db 3d 72 h.U....R..6.3.=r
0390 3f 4a 6a 85 51 8e 7d 87 53 fa d2 33 b0 7d 80 17 ?Jj.Q.}.S..3.}..
03a0 07 ae d1 92 0f 6c fa 64 74 e6 a7 54 93 7e c5 0e .....l.dt..T~..
03b0 ab 8f 99 b1 80 3e 87 38 a0 b2 44 18 44 92 31 b7 .....>.8..D.D.1.
03c0 7a f2 ac 70 4f b9 1e a3 da a5 56 49 10 9c 6f 52 z..p0.....VI..oR
03d0 d9 f9 97 6f b6 46 69 c9 14 8e ab e5 44 aa c4 96 ...o.Fi.....D...
03e0 05 5b b0 f4 cf 7a 9d 9a 50 af 2c 6c 1d 58 0d c3 .[...z..P.,l.X..
03f0 1d fd 87 26 b3 02 65 cf 08 49 21 3e e8 ce ee 3d ...&..e..I!>...=
0400 ba 55 98 42 a4 7b 19 99 09 6d ac c0 65 88 6e 9f .U.B.{...m..e.n.
0410 95 57 54 c1 31 11 b5 98 60 6e 18 da 47 35 72 25 .WT.1...`n..G5r%
0420 c8 11 40 46 39 2e 18 f3 8f 6f 52 68 02 76 01 9c ..@F9....oRh.v..
0430 2c 5c 76 e3 8e 0f af 7a 78 cb 8c a1 00 74 1d ff ,\v....zx....t..
0440 00 95 46 c8 52 40 fb 72 4f a8 c1 a9 03 2a e1 25 ..F.R@.r0....*.%
0450 05 42 72 70 70 30 3f 5a 00 b7 16 23 c0 8d 4e 54 .Brpp0?Z...#..NT
0460 64 73 91 9f a7 f8 d4 91 01 1f ce 14 61 89 ce c1 ds.....a...
0470 81 9f 53 c6 2a 0f 95 b0 c0 08 cf 5e b9 fd 71 fd ..S.*.....^..q.
0480 2a 75 11 ee 3b 0f cc 32 0e d3 8f c7 18 c1 fc 45 *u...;..2.....E
0490 68 68 5a 97 83 b4 d3 32 1b 2a f9 21 86 08 07 19 hhZ....2.*.!....
04a0 1e 94 ee 49 ca 1a 60 52 46 4e 31 d3 9f 53 d0 7e ...I..`RFN1..S~
04b0 34 00 d0 00 1b 1d f7 12 37 11 e8 47 ad 5c 02 42 4.....7..G.\.B
04c0 0b 3e 0e 5b a7 b0 f5 aa ca 30 4a 81 9c 0c 13 81 .>.[.....0J.....
04d0 9a b6 88 bb f9 cf 4e 28 01 eb 86 c8 c6 00 a7 6c .....N(.....l
04e0 12 1d f8 c6 05 28 8d 7e f7 7f 4a 76 e4 04 66 82 .....(..~..Jv..f.
04f0 1b 1a c0 2c 5b c0 da 41 e5 47 71 eb 55 ac d5 37 ..., [...A.Gq.U..7
0500 1d 9f 30 eb c8 ab cc 92 05 59 39 5e e3 df f0 35 ..0.....Y9^...5
0510 56 d5 25 37 a6 56 1f 2b 0f 98 0e 9f 5e 2b 48 0a V.%7.V.+....^+H.
0520 7f 09 f4 df 83 40 7d 2e 27 61 ce c1 81 e9 9a ec .....@}. 'a.....
0530 9a 27 41 b4 00 46 ec 63 eb 5c 7f 82 58 4b a5 05 . 'A..F.c.\..XK..
0540 23 a1 c1 35 d7 31 1b 94 c8 09 c1 e0 d7 a5 1d 8e #..5.1.....
0550 07 b8 8c 0c b1 6d 8d be eb 74 af 3c f1 b5 ac 92 .....m...t.<....
0560 59 84 fe e1 dc 4f 4c 57 a3 37 96 09 00 e5 c1 f9 Y....OLW.7.....
0570 86 30 39 00 8f e7 5e 7f e3 c5 23 4f f3 3d 4f f4 .09...^...#0.=0.
0580 ff 00 eb 52 9e c5 9e 25 74 d2 da 11 2c 8b ce ec ...R...%t....,...
0590 2f 39 cf ff 00 ae bf a8 3f f8 25 fc 24 7c 2f 09 /9.....?.%.$|/.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1469 3.567947 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1056680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190626
Frame 1469: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1056680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1035]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1056680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872240301
[Next Sequence Number: 1058120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x27f0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190626
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	18 5d d8 69 1b 27 18 19 e3 f2 af e6 0a f3 cb 99	.].i.'.....
0010	57 62 f7 19 c9 ea 71 cf e5 5f d3 bf fc 13 02 75	Wb....q.._.....u
0020	be f8 4e 8d 18 5f 30 44 43 73 9c 7c dc 7e 75 e3	..N..._0DCs.|.~u.
0030	e6 5f c3 3d 2c 07 c6 7e b1 b7 ca a2 45 db 93 81	._.=,...~...E...
0040	d7 fa 62 b9 4b c1 fb d6 55 e8 7f 1a d3 b7 1e 62	..b.K...U.....b
0050	08 97 ef 8f 5f f1 a8 9d 18 b1 00 65 86 01 c9 af	e.....
0060	96 99 f4 11 16 ca 25 0a 88 e3 71 1d 49 38 3f a5	%...q.I8?.
0070	6d 21 05 77 2a e4 0f 5e 4f eb 59 f6 cb 18 90 99	m!.w*...^0.Y.....
0080	40 1b 7a 10 6b 4d 79 23 9d d9 ff 00 3d 2b 34 51	@.z.kMy#.....=+4Q
0090	6d 5b 07 23 35 6d 59 7a 0a c8 6d 5b 4d b6 b5 37	m[. #5mYz...m[M..7
00a0	53 ce 12 2c 91 99 3e 4e 54 e0 f5 00 8e 6b 66 c2	S...,>NT....kf.
00b0	6b 0d 52 d1 6e ec 64 0e 37 64 b2 9d ca 47 b5 06	k.R.n.d.7d...G..
00c0	85 a8 4d 5f aa d1 c6 4b 60 74 ab 88 af b8 ed 00	..M....K`t.....
00d0	9c 77 38 a0 07 80 a4 63 ad 4f 1a 36 71 4d 45 f4	.w8....c.0.6qME.
00e0	02 ad c6 8d d6 80 2c c5 2c 46 27 40 7e 74 3f 30	,.,F'@~t?0
00f0	c6 3a fd 7f 9f 4a b0 bd 05 55 04 f7 3f a5 58 40	.:...J...U...?.X@
0100	47 5e f4 01 71 47 61 53 aa e3 85 a8 14 e0 e4 54	G^..qGaS.....T
0110	e1 b3 c8 a0 09 4a b0 42 10 80 4f a8 cf f5 ab 4a	J.B..0....J
0120	30 31 50 55 8a 00 92 4e d4 f1 d0 53 1f b5 49 40	01PU...N...S..I@
0130	05 14 a7 a9 a4 a0 d0 29 8c a4 f2 28 56 cf 06 9f	)(V...
0140	41 98 dd a3 ef 74 a8 db ae 07 34 e6 c8 1c f3 4d	A....t....4....M
0150	40 4f 3d 28 2d 21 80 01 c0 a8 e5 81 e4 8c ed 35	@0=(-!.....5
0160	64 73 25 4e 02 8e 18 d0 33 9d 68 2e 53 24 36 71	ds%N....3.h.S\$6q
0170	53 a7 08 09 3c d6 cb 2a 85 2b 8e 3d 6a bc e6 3d	S...<...*...+=j...=
0180	81 51 7e a6 80 28 12 09 f5 a4 71 1b 28 0c a0 d3	.Q~..(....q.(...
0190	8a 80 7a d3 8a a8 1d 68 02 93 43 6f d4 26 29 54	..z....h..Co.&)T
01a0	28 18 03 8a b2 00 3e d4 d6 52 0f 5a 06 88 8c 83	(.....>..R.Z....
01b0	3c 75 a6 83 83 4f 31 e0 67 35 1f 4e b5 98 96 e3	<u...01.g5.N....
01c0	5d 37 21 22 b2 df 70 72 a4 55 c9 2f 16 06 c1 3c	]7!"..pr.U./...<
01d0	55 79 6e 62 95 72 bd 68 02 1a 85 fe f5 4d 9c 75	Uynb.r.h....M.u
01e0	a8 0f 26 aa 40 31 ce 06 2a 88 12 a3 b1 66 dc ad	..&.@1...*....f..
01f0	8c 0f 4c 55 d6 c1 1c 75 a8 f0 7b d4 97 6d 0a c6	..LU...u...{..m..
0200	4c 0e 4f 15 5f 0c 39 23 19 e4 7b 8a bc 20 69 0d	L.O._.9#...{.. i.
0210	66 cb 07 92 c7 6e 40 62 49 04 92 3f 0c 9e 3f 95	f....n@bI...?..?.
0220	04 10 48 4f 99 be aa 0b 12 02 14 27 2b d7 3c e4	..HO.....'+.<.
0230	d5 ec 8a 72 be da 0d 0c c9 6c 76 8c c6 a1 46 4b	...r.....lv...FK
0240	1c 0c 64 93 9c d5 49 21 91 14 c8 9f 31 5e 42 fa	..d...I!.....1^B.
0250	d7 49 54 6e 24 11 42 ce 40 c5 00 71 70 6b 33 4d	.ITn\$.B.@..qpk3M
0260	7a d6 8f 19 5d b8 6c 76 e6 b0 f5 bf 16 5c 69 d7	z...].lv.....\i.
0270	62 d9 22 24 71 92 2b be 12 c7 34 7e 72 22 b0 ce	b."\$q.+...4~r"..
0280	32 00 cd 50 92 d2 da 72 cd 20 56 04 60 64 0a 0c	2..P...r. V.`d..
0290	cc 8d 2e fe 6d 41 04 ac 08 fa d6 c7 99 b4 91 1f	mA.....
02a0	19 a9 63 8a 2b 54 11 c0 a2 98 ca 03 71 d7 bd 66	..c.+T.....q..f
02b0	05 66 5f 98 00 3d be b9 ac 39 ad 04 d2 35 c7 96	.f_...=...9...5..
02c0	31 d4 e7 a8 cf 15 b8 c8 59 37 93 f8 55 09 02 82	1.....Y7..U...
02d0	43 64 9e a2 80 5d 0a a5 9a 35 fd d7 1c 54 f0 dc	Cd...].5...T..
02e0	3c a9 fb fe c2 a3 2a c4 e0 7a 54 2e e4 9f 97 8c	<.....*...zT.....
02f0	0a d0 0e 61 75 63 2d f4 96 c5 76 ec 27 15 a0 bd	...auc-...v.'...
0300	01 3c 66 aa 7d 97 17 4f 38 19 23 ad 5b 07 3d 7b	.<f.}..08.#.[.=f

```
0310 1a cc 09 54 aa 01 bb 24 b1 03 81 9e b4 9f 24 ec ...T...$.....$.
0320 f0 67 e6 40 09 1f 5c e3 f9 54 86 92 30 22 25 80 .g.@...\..T..0"%
0330 e4 f5 a0 0e 4e e7 50 b6 86 63 6f c0 73 c1 ab 21 ....N.P...co.s...!
0340 b7 44 39 1d 06 31 d6 b3 75 4d 32 d4 5f 1d 46 4f .D9..1...uM2...FO
0350 90 67 96 3d 2b 4e 1f 2d e0 0d 11 0e 09 38 61 d2 .g.=+N.-.....8a.
0360 80 03 22 8e 48 18 ef 50 c9 0d b1 2a 3c b2 a3 b9 ..".H..P....*<...
0370 1d ea 67 c4 63 2c 0e 3d 31 d6 96 28 d5 b2 11 89 ..g.c,.=1..(....
0380 53 d3 3c 62 80 22 d9 03 0f 91 0e 3a 73 54 ae 11 S.<b.".....:sT..
0390 4a 85 00 66 a3 ba d4 2d a1 9b c8 52 19 8f 1c 53 J..f....-...R...S
03a0 d9 c9 5c 2f cb 9e 73 40 15 1a 20 c9 cf 51 53 21 ..\/.s@... ..QS!
03b0 d8 36 8a 77 6a ac 8a 0d b7 da 65 99 23 cf 01 1b .6.wj.....e.#...
03c0 ef 06 1d 88 ed c7 7a 00 6d cd b5 a5 ca 6c 91 45 .....z.m.....l.E
03d0 65 0b 0b 3b 78 f6 5b ae d2 7b 8a d8 39 0b 9a ac e...;x.[...{..9...
03e0 7a 50 06 2b 46 79 dd d0 d3 42 f9 63 23 d6 b5 fc zP.+Fy...B.c#...
03f0 85 91 fd 31 df d6 b3 39 25 cb 70 c0 70 3d 68 01 ...1...9%.p.p=h.
0400 48 cf 35 0b c2 1f ee f0 6a 74 79 02 e7 25 77 0c H.5.....jty...%w.
0410 30 1d c0 39 fe 62 90 d0 68 64 cd 07 2a 58 72 a6 0..9.b...hd...*Xr.
0420 ab 1c bf f8 56 f6 ce 19 1b 9a ce 9a 00 c7 72 f1 ....V.....r.
0430 8a 00 cc 60 41 c3 53 94 0f 4c 55 a6 4c 55 69 59 ...`A.S...LU.LUiY
0440 87 0c 28 02 39 94 6d 04 f0 6b 2e 48 cb 37 dd ce ..(.9.m...k.H.7..
0450 38 ad 42 e7 67 0b 8f ad 67 bb 01 27 f8 50 04 d0 8.B.g...g...'..P..
0460 32 2e 72 3a 0a f0 5f 88 76 fa bd f5 fa 35 99 20 2.r:..._v.....5.
0470 29 af 75 88 aa 12 4f 39 aa 73 58 5a 4f 31 32 26 ).u...09.sXZ012&
0480 4d 00 79 af 82 74 ed 52 1b 2f 2a ed b7 6d e9 5d M.y...t.R./*.m.]
0490 e2 45 81 b6 41 83 5a 49 1c 56 e4 79 0b 8c 75 a6 .E..A.ZI.V.y...u.
04a0 4a a6 57 dd 9e b4 01 99 34 45 be 54 ed 51 01 81 J.W.....4E.T.Q..
04b0 8a d0 a8 fc bf f3 fe 4d 03 4e c4 19 6f 4a 37 37 .....M.N...oJ77
04c0 a5 4c 50 e3 8a 65 05 95 d9 49 39 ce d1 55 c8 e7 .LP...e...I9..U..
04d0 6a 1c d6 89 1f c2 46 6a b9 50 3e e8 c1 ac c0 c6 j.....Fj.P>.....
04e0 96 0b 87 97 20 e1 47 6a a9 2c 72 14 da 80 06 1d ....Gj.,r.....
04f0 2b 69 f1 cf 52 7b d5 67 46 0b 95 c1 a0 0c 80 58 +i...R{.gF.....X
0500 2f cf d4 52 67 23 8a b6 f1 60 65 ea 84 9c 12 16 /...Rg#...`e.....
0510 80 24 24 82 0d 57 7f bb 50 a8 72 79 35 31 ce da .$.W...P.ry51..
0520 d0 08 4a b0 1b b3 c7 d2 ab 7c 9b 4b 96 c9 27 03 ..J.....|.K...'..
0530 de ac 5c 23 b4 44 46 39 c5 50 b5 b0 9e 49 3c c7 ..\#.DF9.P...I<.
0540 e0 20 c9 18 e9 53 22 57 42 52 ac cb 92 70 47 4e . ...S"WBR...pGN
0550 f5 57 69 39 e7 04 f5 cf 15 35 e4 52 88 4c a0 f5 .Wi9.....5.R.L..
0560 e9 da b2 b4 a8 2e 25 77 94 92 31 d7 77 34 91 2c .....%w...1.w4.,
0570 ff d4 fd df d3 34 7d 26 d6 41 71 0d b4 7b c3 67 .....4}&.Aq...{.g
0580 25 41 39 fa f5 ae 94 bf 5e 2a 38 e3 0a 0f 18 3d %A9.....^*8.....=
0590 aa 71 d2 be 0c fa c1 92 60 28 3d 05 34 8d d8 18 .q.....`(.4...
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1470 3.567947          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1058120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190626
Frame 1470: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1058120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1036]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1058120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872241741
[Next Sequence Number: 1059560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0xa9c0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190626
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a8 9b 7f 99 9d f9 5c 74 ac d9 26 bb 8f 80 dd fa	\t..&.....
0010	d0 06 93 a9 07 04 d0 3e 5e 58 d5 68 66 57 1f 3f	>^X.hfW.?
0020	26 ac 62 31 cb 9e 28 01 a6 4c f0 a7 f5 a8 18 6d	&.b1..(..L.....m
0030	60 c4 70 78 cf b9 aa 51 6a 7a 74 b3 98 23 91 77	`..px...Qjzt..#.w
0040	03 8c 13 e9 5a ea 31 9f 4a 00 15 71 c9 a7 d1 45	Z.1.J..q...E
0050	00 14 51 45 00 20 18 18 a5 a2 8a cc 08 f6 1c d3	..QE.
0060	84 59 a7 e0 9e 94 9c 8a 00 89 97 6f 7a 65 3d 12	.Y.....oze=.
0070	5d a4 4c b8 c9 e3 e9 4e f2 c7 f9 ff 00 f5 d0 04	]..L....N.....
0080	54 87 a5 4d e5 af f9 ff 00 f5 d2 79 74 01 4b 7a	T..M.....yt.Kz
0090	4a 7e 46 0d 8f 4a 7a 9c f5 c7 19 a6 14 8e 16 21	J~F..Jz.....!
00a0	40 53 ed 4f 51 8e bd e8 01 d1 be 09 39 c5 36 6b	@S.OQ.....9.6k
00b0	b2 e3 18 e6 97 70 2a 54 0f c6 9a 22 0d 86 2d c5	p*T...."-.
00c0	00 51 fb c3 2d c6 29 a5 5c 0c 91 53 b0 e4 83 55	.Q...-.)\..S...U
00d0	4d bc 71 ee 31 64 07 62 c4 13 9e 4d 02 6e c5 77	M.q.1d.b...M.n.w
00e0	0e c3 09 d6 a9 ac 32 23 62 43 91 5b 11 6c 3c bf	2#bC.[.l<.
00f0	7a 98 5b 26 31 41 37 30 11 46 08 5a 52 aa 30 c6	z.[&1A70.F.ZR.0.
0100	a7 92 17 59 30 dc 66 9b 1a b6 4a d6 62 28 c9 18	...Y0.f...J.b(..
0110	0d b4 54 0c 8a 06 da d3 68 d7 1b aa a1 40 e7 35	..T.....h....@.5
0120	a1 99 45 81 c6 00 a8 ea c9 18 35 1b 75 ea 28 02	..E.....5.u.(.
0130	2a 82 67 0b 8f 7a 9e 90 a8 6e a2 80 2b 15 b7 16	*.g..z...n...+...
0140	b2 cb 3b 84 18 3c 9e d5 c7 db 59 c9 6c b9 59 7c	...;<....Y.l.Y|
0150	f5 3f c5 9a ed 6f 2d 6d 2f f4 d9 34 bb d4 dd 14	.?...o-m/.4....
0160	a3 07 b1 f5 fe 95 c9 5a 78 7f 4d d2 8f 9d 64 58	Zx.M...dX
0170	48 f1 ed 20 93 85 1e 80 76 e8 3e b4 00 ea 89 d3	H.. v.>.....
0180	3c d5 a7 4c 0c 8a 8a 80 21 55 62 7e 51 8a 94 9c	<..L....!Ub~Q...
0190	0c 9a 9f cb cf dd eb 41 88 e3 27 ad 00 67 b0 f9	A...'.g..
01a0	6a 0b 89 e0 81 fc 99 b2 ac 00 3d 38 39 f4 3d 2a	j.....=89.=*
01b0	ce c9 55 8b 3b 2b 26 ed a0 0e a0 fa 1f ce 91 34	..U.;+&.....4
01c0	a7 d7 64 49 2d 95 84 91 96 5d 84 81 9c 1f f0 e6	..dI-....}].....
01d0	82 93 32 e7 52 70 01 aa 6c 99 18 20 1f ad 5d 53	..2.Rp..l... ..]S
01e0	b8 1a 47 84 6d 00 b7 27 80 31 c9 34 14 64 ba 03	..G.m...'.1.4.d..
01f0	ef 55 5d 32 7a 56 d1 87 92 36 d5 26 4c 8c d0 66	.U]2zV...6.&L..f
0200	66 32 e4 e6 a9 cd 73 04 17 11 da c9 92 d2 7d d1	f2....s.....}.
0210	b4 91 fe 1c 7d 6b 60 d9 4d 22 91 1f 26 b3 ee ad	}k`.M"..&...
0220	ae 24 b7 68 95 b6 3e 08 57 ee a4 f7 a0 b4 39 22	.\$..h...>.W.....9"
0230	33 ac b0 ca 3f 74 83 24 9e 08 c7 bf 6f eb 59 a6	3...?t.\$....o.Y.
0240	3f 2f 81 d2 b0 2c ed 3c 67 15 bb 58 6b d2 ac f6	?/....,<g..Xk...
0250	87 81 bb 19 c8 39 c9 da 07 6a dc 44 8a de d8 22	9...j.D..."
0260	12 7e 62 7e 63 d3 81 c0 e2 81 8f 63 ba aa ba 76	..~b~c.....c...v
0270	35 6d 06 7a d4 72 a8 14 01 42 50 39 a8 2a eb 46	5m.z.r...BP9.*.F
0280	8e 0e e1 c9 18 cf 7e 6a bc 88 10 00 28 2a 25 70	~j....(*%p
0290	b8 6c d6 6e af e7 e9 f6 72 dc 41 09 ba c0 c9 50	.l.n....r.A....P
02a0	42 b0 fc fa d6 af bd 73 fa a7 84 93 52 d7 3f b5	B.....s....R.?.
02b0	c1 d8 7c ad a7 69 f9 b3 db 3e c3 1c 73 40 db b1	..|.i....>..s@..
02c0	81 a7 6b 56 d7 d6 0b 29 81 ed e4 6f bc 8f db 07	..kV....)...o....
02d0	1e c6 b5 23 64 29 90 39 c7 5a d7 b3 d0 21 b3 22	...#d).9.Z...!."
02e0	3b ad d2 39 e7 27 93 8f 5f 4f eb 4c ba 88 43 21	;..9.'..._0.L..C!
02f0	84 28 e3 a1 1d e8 17 31 4b ca 72 bb 59 86 f2 b9	.(.....1K.r.Y...
0300	5e 31 c0 f5 3d 39 aa 33 ae e5 db c6 ed a4 8c f7	^1...=9.3.....
0310	c7 5a bb 14 6c b1 98 f7 67 be 47 04 fe 1e f5 2b	.Z..l...g.G....+
0320	21 39 b7 72 30 00 3c 0c 11 9f 7e 95 99 46 2a 2b	!9.r0.<....~.F*+
0330	15 ca 9d a7 bf bd 24 81 cb 0f 38 fd 2a 7c 4a 58	\$.8.*|JX
0340	92 bc 0e 7f 3a 8d 80 c6 1b 92 38 1f 8d 00 53 95	:.....8...S.
0350	e5 8f 28 80 1c 9c e7 db d2 b8 58 bc 1d 6b 67 76	..(.....X..kgv
0360	da 95 ab c9 dc ec 67 25 46 4f a1 3d bb 57 7a 73	g%F0.=.Wzs

```
0370 b3 73 0e 47 50 39 fc aa 09 92 5f 29 61 0c 76 2f .s.GP9....)a.v/
0380 0a 3d 01 ad 00 c2 2a 76 05 db 92 30 0d 47 14 32 .=....*v...0.G.2
0390 c9 20 f2 4e dd 99 24 1e 9c 76 fc 6a dd c4 77 4b . .N...$.v.j..wK
03a0 f3 c6 b9 c7 18 fa ff 00 85 31 e3 27 e4 2d 80 79 .....1.'-.y
03b0 c0 ea 71 de b3 03 24 ca 8f 33 6e 01 24 55 0f b3 ..q...$.3n.$U..
03c0 d8 9c 0f 7c 9f ce a3 70 48 cf f3 eb 53 cb 6e 9e ...|...pH...S.n.
03d0 79 97 1c 9e 32 6a 3f 2f da 9b 64 c8 a1 e6 c9 14 y...2j?/..d....
03e0 ab 03 c4 c4 36 70 c3 a7 1e b5 38 55 94 b4 7d 0d ....6p....8U...}.
03f0 4c cb 91 81 d0 f3 8e bc f6 3e dc 76 a8 a3 c8 dd L.....>.v....
0400 fe 71 48 93 32 e6 3e 5b 8e 45 65 64 87 25 41 55 .qH.2.>[.Eed.%AU
0410 e8 7f da ad 77 1e 51 10 0d c5 4f 21 b3 d4 fa 53 ....w.Q...0!...S
0420 19 77 28 5c 1c 75 fa 73 d2 80 33 44 79 6f 94 53 .w(\.u.s..3Dyo.S
0430 9a 12 07 4a be 23 53 22 9d c7 68 3c ed c7 4f f3 ...J.#S"...h<..0.
0440 f4 a0 6d 90 70 72 28 03 1d 97 3f 2a f4 23 07 b7 ..m.pr(...?*.#..
0450 e1 55 95 e3 60 bf 29 2d 96 07 3c 00 07 bf ad 6a .U..`.)-...<...j
0460 5c 45 f3 19 22 60 76 e0 14 3d c7 6e 71 54 5b 73 \E..""v..=.ngT[s
0470 10 e4 ed 07 ef 7a e4 7f 4a 00 a7 78 62 6e 62 50 .....z...J..xbnbP
0480 87 be 3b d5 23 1a ee c2 8c f4 e4 8c 7f 8d 69 30 ..;.#.....i0
0490 93 1f b9 e5 b8 1d 33 df ae 32 2a 13 1b 63 de 80 .....3...2*.c..
04a0 30 b4 e9 6f a5 b0 79 b5 18 95 59 a5 65 5c 1e 42 0..o..y...Y.e\B
04b0 8e f8 eb 8f 43 8a 99 84 c1 96 34 8c b0 24 06 39 ....C.....4...$.9
04c0 18 00 f7 a9 e5 ff 00 9e 6e b4 81 67 03 f7 23 e6 .....n...g..#.
04d0 e3 19 e7 f4 fa 50 05 77 88 80 aa aa 54 1e 40 cf .....P.w....T.@.
04e0 50 3f 9d 55 99 ce e3 11 a3 57 6d 4e dc 24 da 51 P?.U.....WmN.$Q
04f0 89 d6 32 5e 45 20 8c ae 3b 7f 4e 9c e3 35 0b b6 ..2^E ...;.N..5..
0500 48 27 92 40 6e 7a f2 33 83 da 80 33 ee 12 35 66 H'!.@nz.3...3..5f
0510 0d 92 a0 f0 47 19 3f ce aa 8c a8 c9 04 f5 f6 cd ....G.?.....
0520 5f 94 96 85 c4 c0 b2 83 bb 03 d3 df b9 ac e9 a5 _.....
0530 82 09 3f 78 76 c7 b4 30 2d fe 78 a0 09 e4 5c 8f ..?xv..0-.x...\
0540 20 96 19 19 20 8c 0e 73 f9 f1 f4 ae 11 35 5d 14 ... ..s.....5].
0550 6a f7 3e 1d bb 63 6d 73 6e c0 ec 32 60 48 31 90 j.>...cmsn..2`H1.
0560 ca de bc fc cb 8c e4 d7 76 f1 34 b8 77 1f 2a ff .....v.4.w.*.
0570 00 78 d7 07 ac f8 63 4e d4 75 d8 75 a0 fe 4c b1 .x....cN.u.u..L.
0580 ab 28 00 70 c4 f4 cf 4c 81 d7 1e b5 32 2a 26 e4 .(.p...L....2*&.
0590 d0 a7 97 1a 8c e5 39 4e 73 83 eb fa d5 2e de b5 .....9Ns.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1471 3.567965          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1059560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190626
Frame 1471: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1059560, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1037]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1059560 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872243181
  [Next Sequence Number: 1061000 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xce09 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
```


TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190626

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7d c3 fc a9 0b 65 17 86 2c 39 63 eb c7 03 1d 80	}....e...9c.....
0010	a8 f6 7b f4 a9 28 a6 79 8d 98 1c 37 f0 e0 74 35	..{...(y...7..t5
0020	00 07 cb 55 5f 94 af 3b 81 ef df f0 f6 ad 13 09	...U...;.....
0030	72 31 c0 ea 3d 79 eb f8 7b d4 46 20 70 07 ca 09	r1..=y...{.F p...
0040	e8 47 39 1d 68 03 31 f7 65 5f 79 dc 99 da d9 e4	.G9.h.1.e_y.....
0050	67 ad 40 ea aa db cf a7 4a bc ca c7 0a 31 c1 c1	g.@.....J.....1..
0060	ea 01 3d 3b 8f f2 69 92 c5 3c 01 43 6d d8 19 ba	..=;...i...<.Cm...
0070	75 6c f4 27 1d fb 67 b8 a0 0c 59 e1 4e b2 30 0d	ul.'...g...Y.N.0.
0080	93 85 c8 ce 46 39 3d 71 91 fd 2a b2 24 7f 31 5f	F9=q...*.\$..1_
0090	4e 4d 6d 4c 03 9d ca 07 d0 8a a8 f1 ab b1 3b 8b	NMmL.....;...
00a0	7c d9 ca 8d bc f5 3c 7a 76 cf a5 00 66 cd f6 0b	|.....<zv...f...
00b0	58 51 6e 8c 70 c4 e4 20 cf 03 27 a7 b0 c7 af 6a	XQn.p... ..'....j
00c0	73 86 24 a8 42 a0 74 cf 26 ad cd 04 6d b3 ed 23	s.\$..B.t.&...m..#
00d0	20 1c 94 27 19 1e 84 fb d0 63 fb bb f9 5f 4f f1	..'......c...._0.
00e0	f6 a4 d0 19 a8 bc f0 3e 61 da a2 65 01 98 b7 19	>a.e.....
00f0	23 24 55 c5 51 e5 04 ee 0f 4e b8 fc 6a 22 30 84	#\$U.Q....N..j"0.
0100	8f 95 8e 79 eb 8f c2 a0 0a 8e b8 f9 19 47 a9 0d	...y.....G...
0110	cf 4e 41 1f d2 aa 88 77 4a de 64 cd f2 f0 9b f9	.NA....wJ.d.....
0120	01 7b e3 af 27 1f 9f 5a b9 20 2a 63 2c 39 68 b2	.{...'.Z. *c,9h.
0130	3e 84 0c fe 19 a6 3a 30 c3 67 d6 80 2b 90 8d b7	>.....:0.g..+...
0140	27 18 fc 2a 3e 19 72 a7 3d 7d b1 53 1f f5 6c ec	'...*>.r.=}.S..l.
0150	b9 c7 1f 5a 69 55 3f bb 51 8e 87 d6 80 2b 0a 2a	...ZiU?.Q....+.*
0160	56 50 15 91 f2 25 43 9c 7f 09 53 dc 1c 9a 8c ab	VP...%C...S.....
0170	0e 58 60 1e 94 01 06 cd d2 00 47 5a ab 68 fa 8c	.X`.....GZ.h...
0180	2f 3f db 76 c6 a9 b8 c4 ea 32 4a 93 80 87 23 1d	/?.v.....2J...#.
0190	3a f5 ab ec b9 1f 33 6d a8 cb 31 8b 18 cd 00 45	:.....3m...1....E
01a0	b4 80 57 b1 cf ff 00 5a 9e 4e 58 9e c7 b7 a5 1c	..W....Z.NX.....
01b0	9a 6b 30 02 80 13 09 e6 22 15 38 63 82 7d 2a 21	.k0.....".8c.}*!
01c0	2a 46 10 10 eb bf 76 ee 3e 51 c8 fb c7 f9 54 f4	*F....v.>Q....T.
01d0	c3 3e 5b cb 60 40 c6 7d 8e 08 a0 08 b3 9e f9 a4	.>[. `@.}.....
01e0	20 b1 08 46 50 9f 9b 9c 63 d3 f5 a7 61 7a af 04	..FP...c...az...
01f0	d3 72 28 01 c3 1f c5 f8 52 73 d1 bf 1a 4c 67 af	.r(.....Rs...Lg.
0200	6e 94 bd 6b 30 1a a5 82 af 98 36 b1 1d 33 9f d6	n..k0.....6..3..
0210	9f b5 58 12 d9 e3 d2 92 97 f7 21 73 23 38 6f e1	..X.....!s#8o.
0220	da 38 f7 c9 fa 56 80 0e cd 26 dc e0 85 1c 64 72	.8...V...&....dr
0230	0e 7f fa e6 a3 90 48 6d 65 44 fb e5 48 07 3c ee	HmeD..H.<.
0240	e7 07 b7 4a 70 e4 03 4b 9e e2 93 01 d9 0d f3 49	...Jp..K.....I
0250	85 62 3e 62 3a 13 4c 2a d9 56 0e 17 1d 57 1d 7f	.b>b:..L*.V...W..
0260	1a 7f ce 54 2b 1d d8 e9 cf 4a 36 1a 80 18 ff 00	...T+....J6.....
0270	77 72 8c 92 7a 53 64 68 d5 58 91 b9 76 f2 be b5	wr...zSdh.X..v...
0280	26 4e dd fd 39 c5 44 0b 28 21 07 2b cf d6 80 08	&N..9.D.(!.+....
0290	d1 14 65 06 38 00 7d 07 a9 a7 bb 10 85 80 c9 1d	..e.8.}.....
02a0	07 a9 a6 6e c2 c8 d2 12 02 ae e0 40 cf 6e 98 fa	...n.....@.n...
02b0	d3 c6 40 00 f5 c5 00 1d b3 4d 2c 54 29 60 01 23	..@.....M,T)`.#
02c0	9e 78 06 9f 41 c1 eb 40 06 18 05 66 18 0d d2 9b	.x..A..@...f....
02d0	b3 0c fc f2 57 68 38 1c 1f 5f cb 8a 8e 2d ad 00	Wh8..._....-..
02e0	2b c6 58 9f a1 e8 7b fa d4 89 b8 a6 e2 31 d7 ff	+..X...{.....1..
02f0	00 d7 f8 d6 80 23 30 c1 4c 90 71 d4 75 a7 90 33	#0.L.q.u..3
0300	eb 4a 16 35 40 14 1d d8 cb 13 dd bf c2 9a 33 8c	.J.5@.....3.
0310	1e bd f1 d3 34 01 0b a3 4a a6 32 17 67 7c 9e 6a	4...J.2.g|.j
0320	52 b1 27 c8 38 5e db 78 14 f0 92 16 d8 a0 74 e7	R.'..8^.x.....t.
0330	9c 52 c2 9f c3 d0 e7 8a 00 7c 71 ac 70 8b 78 be	.R.....|q.p.x.
0340	40 7e 63 9e 73 ee 6a 58 e2 ce ed dc ee a8 df 11	@~c.s.jX.....
0350	02 6e 37 47 83 80 7d 4f 6c 77 cd 58 46 18 cd 00	.n7G...}0lw.XF...
0360	33 c9 07 d8 8f d6 a2 d8 64 4c 60 fe 75 3a 27 98	3.....dL`.u:'.
0370	fc 71 52 46 8c 4e 33 ff 00 d7 a0 08 44 61 47 99	.qRF.N3.....DaG.
0380	fc 43 df 8a b2 04 8b 19 65 1b b8 ce 07 39 a9 04	.C.....e....9..
0390	58 1d 29 19 8a 21 70 09 23 a0 1d fd a8 01 e5 76	X.)...!p.#.....v
03a0	81 2e 79 f4 14 a9 19 26 36 0a 55 97 25 89 e8 73	..y....&6.U.%..s
03b0	51 6e cb ef 45 2c bb 57 a8 f5 f6 ad 52 5a 55 74	Qn..E,.W....RZUt
03c0	55 c8 5c 6d 66 e0 fd 31 40 11 84 40 c1 c0 c1 ef	U.\mf...1@..@....

```
03d0 e9 56 62 38 4f 2f d7 be 2a 12 18 20 dd 56 21 82 .Vb80/...*... .V!..
03e0 52 cd 70 c8 cb e4 48 23 03 a1 27 1c e7 e9 da 80 R.p...H#...'.....
03f0 2c 46 9b 46 e0 c5 55 b8 20 f4 ff 00 22 a6 b4 d3 ,F.F..U. ...."....
0400 2f 3f b7 24 99 ae 16 4b 79 10 32 ae 32 63 71 d4 /?.$...Ky.2.2cq.
0410 83 ef 52 c6 8a 1b 21 70 14 63 6f 73 9f 5a b0 22 ..R...!p.cos.Z."
0420 5f 91 63 03 6e 4f 04 70 07 6a 00 b9 0a 08 d7 6c _c.n0.p.j.....l
0430 7f 77 9f bc 7e 6c e6 ae 46 0f 4a 85 17 e6 27 1c .w...~l..F.J...'.
0440 8a d2 8e 32 17 cc a0 01 36 ab 6e 41 d3 af d6 ae ...2....6.nA....
0450 5a db ca c8 1e 60 02 b3 10 a0 7a 2d 44 15 5f 73 Z....`.....z-D._s
0460 1e 37 7f fa ab 66 0b 31 6d 14 70 86 2c 11 76 ee .7...f.1m.p.,.v.
0470 6f 6e b5 49 19 36 49 6a 91 f9 7f 21 0d bb 85 39 on.I.6Ij....!...9
0480 ae 86 de 23 1c b1 97 19 db dc 0c d5 08 7c c3 1e ...#.....|..
0490 5b 07 cb 18 51 8c 74 ad a8 59 a5 e5 d8 60 8e 14 [...Q.t...Y....`..
04a0 8c 73 54 31 ca c6 11 bf 18 55 e4 93 f7 71 fd 2b .sT1.....U...q.+
04b0 a1 b6 83 ed 29 e6 96 04 1e 46 39 07 3f ce b1 16 ....).....F9.?...
04c0 de de 47 1d e4 55 31 ec 27 82 a6 bb 1b 7b 72 b0 ..G..U1.'.....{r.
04d0 a4 63 18 40 00 ed d3 e9 40 16 92 d8 ca d1 c9 26 .c.@....@.....&
04e0 e5 59 59 43 91 c7 03 d8 57 6b 31 62 4a a0 5f 40 .YYC....Wk1bJ._@
04f0 09 e3 db 20 57 39 63 1c 36 d0 85 8a 3d b8 3b b1 ... W9c.6....=;.
0500 9e e7 da b6 6d de 49 ee 12 28 d7 25 8e 39 ed 9a ....m.I..(.%..9..
0510 00 b7 f6 19 2f ad 65 d3 a4 90 94 94 61 f6 f1 91 ..../.e.....a...
0520 e9 de ba 9b 2b 04 86 21 8e 42 8d a0 1e 7a 70 3f ....+...!B...zp?
0530 2a af 1c 09 68 aa 90 72 e4 9f 33 76 09 18 e9 b7 *...h...r...3v....
0540 d7 39 ef 57 ad fc f0 48 27 8e c3 d0 fd 68 02 da .9.W...H'....h..
0550 da c8 aa af fc 6c 32 a3 20 7e 7d 71 4b 63 2c d2 .....l2. ~}qKc,.
0560 c5 e6 cf 1f 96 73 8c 6e dc 30 3d c5 3a 2b 74 8d .....s.n.0=.:+t.
0570 71 12 85 cf 5c 0e b9 eb 5a 5a 65 c4 f2 86 b5 59 q...\...ZZe....Y
0580 01 54 62 19 bb 0f d3 b7 4c 75 a0 0b 71 db 65 70 .Tb.....Lu..q.ep
0590 9d 4f 39 ab e9 08 64 dc dd 3b 9c d4 91 46 76 bb .09....d...;...Fv.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
1472 3.567966          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1061000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190626
Frame 1472: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1061000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1038]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1061000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872244621
[Next Sequence Number: 1062440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8646 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190626
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 2f 58 98 29 38 e2 ae 41 1f f0 9e f8 fa 56 86 64 /X.)8..A.....V.d
```

0010	56	6c	3e	d1	72	d1	64	b2	01	8c	0d	a0	e7	a7	1e	95	Vl>.r.d.....
0020	f8	a7	f1	f6	49	61	f8	97	73	0a	60	ca	cc	5f	93	8d	Ia...s`....
0030	a4	67	f5	af	db	2b	a8	a7	b7	c4	a3	e7	18	e7	d0	11	.g....+.....
0040	d3	ff	00	ad	5f	89	3f	1c	36	dc	fc	4a	b8	75	2e	a2	?.6..J.u..
0050	46	67	e7	91	91	9c	d6	55	76	36	8e	e6	36	9b	76	96	Fg.....Uv6..6.v.
0060	56	eb	a9	5e	6d	92	25	52	5d	7b	83	eb	ff	00	d6	ae	V..^m.%R]{.....
0070	b6	ce	58	ef	21	49	63	39	0e	32	18	8d	b9	cf	b7	f4	..X.!Ic9.2.....
0080	ae	53	4d	79	e4	b7	85	62	3b	01	c2	f0	01	ca	ff	00	.SMY....b;.....
0090	9e	f5	d8	41	1c	ae	08	23	e6	db	90	a7	a7	1d	7f	1f	...A....#.....
00a0	7a	e0	36	2d	08	c4	24	73	80	a0	f0	38	00	e3	d3	b6	z.6-...\$s...8....
00b0	2a	15	b7	9e	10	2c	ee	4f	9c	51	43	2c	a9	c0	39	e7	*.....,0.QC,..9.
00c0	9f	7a	b8	61	60	9b	91	0c	8a	47	55	f9	87	3f	cf	de	.z.a`.....GU..?..
00d0	94	42	55	42	aa	ed	c8	c9	0d	d6	80	2b	44	be	5a	be	.BUB.....+D.Z.
00e0	24	1b	8b	7d	de	77	60	8f	cb	1d	a9	c1	51	77	29	04	\$.}.w`.....Qw).
00f0	9c	70	07	06	a6	20	03	9c	73	51	31	cb	64	7e	34	d0	.p... ..sQ1.d~4.
0100	15	24	06	49	01	63	c9	c0	1e	d4	e8	c3	e5	90	95	c6	.\$..I.c.....
0110	f2	a3	6f	a7	bf	7c	fe	14	4a	db	42	8f	e3	20	90	bd	..o..|..J.B... ..
0120	ce	3d	2a	dc	50	14	ca	ae	36	2f	cc	dc	1c	9d	dd	08	.*.P...6/.....
0130	3d	3e	bf	85	0d	dc	0a	ec	c6	49	1a	6b	86	0b	21	da	=>.....I.k...!
0140	a1	42	91	90	bc	67	3d	3f	0e	b5	f5	2f	ec	16	b2	1f	.B...g=?.../....
0150	da	d3	47	0f	ca	98	26	fd	05	7c	bd	73	0c	12	a0	85	..G...&..|..s....
0160	f2	c8	19	5b	1d	f2	bd	39	af	a9	bf	60	d1	27	fc	35	...[...9...`.'5
0170	56	90	00	f9	bc	b9	94	0f	f8	0d	6b	45	fb	c4	cf	63	V.....kE...c
0180	fa	5f	8a	02	ca	25	2c	7e	5e	05	52	96	d1	3c	a3	f3	._...%,~^..R..<..
0190	67	1c	d7	42	62	61	0a	46	07	3d	ea	93	5a	b8	5d	a7	g..Bba.F.=..Z.].
01a0	bd	7b	2b	63	89	9c	8b	da	38	3e	62	90	73	db	d2	a8	.{+c....8>b.s...
01b0	de	da	c6	d1	86	19	42	09	e9	de	ba	a9	6d	a6	39	23	B.....m.9#
01c0	0a	01	1d	3b	d6	7c	d6	ee	49	03	8c	8a	82	cf	3c	b9	...;..|..I.....<.
01d0	b7	60	32	05	72	d1	f9	e9	68	c6	e9	0a	b1	24	80	7a	.`2.r...h....\$.z
01e0	e3	35	e9	73	c2	18	98	cf	5a	e7	af	6d	11	41	0c	06	.5.s....Z..m.A..
01f0	0d	00	79	9d	d5	99	99	4a	67	fc	71	9a	e2	ef	ed	bf	..y....Jg.q.....
0200	d2	91	f7	93	81	83	c7	19	06	bd	4a	f6	04	8c	92	47	J....G
0210	b5	72	17	16	7f	68	9b	19	1c	73	ef	40	1f	8e	3f	f0	.r...h...s.@..?.
0220	50	68	1a	df	c6	1a	43	a9	53	9b	56	07	68	1b	b9	62	Ph....C.S.V.h..b
0230	40	fa	0c	9a	fc	56	f8	ec	d2	58	7c	4e	f8	6b	ab	27	@....V...X|N.k.'
0240	2d	16	a6	ae	ce	d8	05	54	2b	21	c0	f4	3b	85	7e	e4	-.....T+!...;~.
0250	7f	c1	47	ad	05	a7	88	f4	42	a3	f7	bf	67	27	77	05	..G.....B...g'w.
0260	42	e4	f6	f5	ea	2b	f0	8b	f6	a6	9e	5d	3b	54	f0	76	B....+.....];T.v
0270	ae	23	52	b6	77	f1	a0	8c	8e	0e	e6	c8	fc	46	01	a9	.#R.w.....F..
0280	5f	18	1f	ae	f2	2c	51	5b	aa	2b	af	c8	02	9e	b9	24	_____,Q[.+.....\$
0290	ff	00	9e	b5	03	88	5d	99	01	c1	38	cf	70	4e	7a	55	]...8.pNzU
02a0	e4	79	db	4b	8a	7d	db	4c	8a	1b	a6	4e	00	e9	ff	00	.y.K.}.L...N....
02b0	d7	c5	52	2d	26	43	c4	db	5b	9e	d8	18	ff	00	0f	c2	..R-&C...[.....
02c0	bd	68	7c	26	2f	a9	f3	47	ed	71	3e	b1	a6	fc	1e	9b	.h|&/..G.q>.....
02d0	56	d1	8e	d9	2d	2e	61	90	91	f7	b6	e4	82	07	fb	df	V...-a.....
02e0	74	fb	1a	f0	0f	d9	a7	57	bd	f1	2f	ec	ff	00	f1	23	t.....W../....#
02f0	c4	1a	b8	50	f7	56	e6	30	9d	30	88	03	00	70	3d	09	...P.V.0.0...p=.
0300	cd	7d	8d	f1	cb	44	9f	5f	f8	2f	e2	7d	3a	14	33	13	.}....D._./..}:.3.
0310	68	58	2a	ff	00	11	4f	9f	03	eb	8c	7e	35	f2	ef	c1	hX*...0....~5...
0320	ef	0d	6a	5e	17	fd	8a	b5	ed	47	54	8f	c8	b9	bc	b7	..j^.....GT.....
0330	bb	9e	60	06	09	de	30	33	f8	0a	19	d1	47	73	f0	14	..`....03....Gs..
0340	c2	f7	17	93	5a	bc	61	51	1d	b6	fc	d8	38	27	39	e7	Z.aQ....8'9.
0350	b7	1e	e6	a6	45	9b	ce	fb	5a	b2	c8	fb	43	0c	93	86	E...Z...C...
0360	51	df	15	4e	28	a4	17	d0	dc	3e	07	9e	24	7c	63	e7	Q..N(....>..\$|c.
0370	f9	5b	19	3d	4f	7f	a5	5f	0f	19	58	cc	f1	a2	4b	1e	.[.=0..._..X...K.
0380	e1	1f	cc	47	03	d7	b7	f3	af	2e	7f	11	f7	2b	e0	fb	...G.....+..
0390	8b	b2	4a	56	27	88	4a	b1	96	61	b7	cc	07	19	c7	4c	..JV'.J..a.....L
03a0	81	da	b2	10	dc	dd	5e	47	67	2e	2d	e7	9a	40	82	58	^Gg.-..@.X
03b0	f2	71	9e	fc	10	79	eb	cd	6c	89	6e	6e	b7	db	69	f1	.q...y...l.nn...i.
03c0	3c	b2	83	cb	46	37	12	a4	73	c1	fc	b8	ac	a9	70	8c	<...F7..s.....p.
03d0	04	84	5b	3f	de	5f	33	e4	3c	74	f7	cf	6a	6a	e6	0d	..[?._3.<t..jj..
03e0	a3	d8	74	ff	00	81	3e	2b	7f	36	7d	2f	59	0a	f2	ed	..t...>+.6}/Y...
03f0	28	02	ba	ef	fc	17	8c	63	bd	07	c0	7f	19	ed	59	c6	(.....c.....Y.
0400	8b	aa	7d	a1	92	6c	30	de	cc	c8	31	d7	aa	93	cf	6a	..}....l0...1....j
0410	d2	8b	f6	8a	ba	b5	85	20	d4	34	b8	ed	8d	be	d2	af	4.....
0420	0b	6c	dc	07	54	19	20	92	05	74	76	1f	b4	57	80	c5	.l..T. ..tv..W..

0430 cc d2 79 33 c6 2f 19 04 d1 10 a5 64 03 a9 e3 91 ..y3./.....d....
0440 83 5d 1e e9 cd fb ce d7 3c ce eb c4 ff 00 15 bc .].....<.....
0450 26 ef 1f 88 e6 88 47 1c db 17 72 86 2c ca 3a 70 &.....G....r.,:p
0460 7a 7d 7f 3a d5 83 f6 84 f1 20 8e 31 a8 d8 db 5f z}:......1..._
0470 01 18 cc ce 70 c4 e7 be 38 00 7b 7e 75 eb 1a 4f p...8.{~u..0
0480 c5 1f 85 57 b7 57 52 c1 0c 2a b2 48 5e 41 76 b8 ...W.WR...*.H^Av.
0490 65 df fd de a0 ff 00 9e 2a fa dc 7c 26 d7 2f a5 e.....*...|&./.
04a0 d3 3f d0 a6 59 80 64 88 00 85 0a f5 3f 28 03 07 .?...Y.d.....?(..
04b0 df f2 a1 c7 fb c4 b7 fc d0 3c ef 4c fd a2 6c 1b<.L..l.
04c0 5a fe d0 d5 b4 c6 8d a5 89 63 90 45 2a b8 da 99 Z.....c.E*...
04d0 39 3b bb 73 d7 fa d7 a0 3f c7 ef 87 7a b4 b6 cd 9;s.....?...z...
04e0 2c 33 41 0c 2a 77 2b 61 8b 6e fe e9 19 3f 8f 14 ,3A.*w+a.n...?..
04f0 27 c3 cf 00 6a 5a b8 d1 b4 9b 4b 6f 20 a0 69 9a '...jZ....Ko .i.
0500 39 09 21 87 45 04 67 93 9e 39 c7 ad 78 2f c4 ef 9.!.E.g..9..x/..
0510 04 e9 fe 05 f1 32 db 68 8c e9 0c 98 de 49 c9 4f 2.h.....I.0
0520 97 71 07 eb f4 1d 6b 37 75 d4 a8 46 9c 9e d6 3e .q....k7u..F...>
0530 93 bb f1 47 c3 9f 15 cd 13 e9 b2 c1 61 00 c8 90 ...G.....a...
0540 ca a3 ee 9c 7a 01 e9 5e 51 f1 bf 4d f8 7b 63 a2 z..^Q..M.{c.
0550 69 97 5e 04 b8 b3 59 56 5d b2 0b 5f de 6e 47 c0 i.^...YV]..._nG.
0560 05 86 39 20 f7 ce 79 af 9e d3 76 55 86 30 e8 bf ..9 ..y...vU.0..
0570 3a 9e 00 c6 54 11 ea 72 3d f9 a5 86 d1 0c 09 31 :...T...r=.....1
0580 84 2b 01 97 08 4e 15 81 fe ee 48 03 a1 e6 a1 cf .+...N....H.....
0590 b9 d5 0a 0a 2e e9 98 21 4d be a9 1d c3 16 05 25!M.....%

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1473	3.567973	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=744200 Win=385920 Len=0 TSval=381190629 TSecr=4176358662
Frame 1473: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 744200, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1039]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 744200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871927821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x430f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190629, TSecr 4176358662
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1474	3.567974	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=747080 Win=385920 Len=0 TSval=381190629 TSecr=4176358662
Frame 1474: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 747080, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1040]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 747080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871930701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x37cf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190629, TSecr 4176358662
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1475	3.567975	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=751400 Win=385920 Len=0 TSval=381190629 TSecr=4176358662
Frame 1475: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 751400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1041]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 751400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871935021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x26ef [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190629, TSecr 4176358662
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1476	3.567976	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=754280 Win=385920 Len=0 TSval=381190629 TSecr=4176358662
Frame 1476: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 754280, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1042]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 754280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871937901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3015
[Calculated window size: 385920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1baf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190629, TSecr 4176358662
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1477	3.567979	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1062440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190626
Frame 1477: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1062440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1043]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1062440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872246061
[Next Sequence Number: 1063880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9488 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190626
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)	
0000 45 21 b8 29 cf 1f 95 7f 4f 5e 10 89 24 f0 66 97	E!.)....0^..\$.f.
0010 72 f2 20 69 21 8b 7e e1 c9 22 31 df de bf 99 a9	r. i!..~.."1.....
0020 6d 4c fa c5 b2 13 84 99 d0 7a e4 6e ea 6b fa 76	mL.....z.n.k.v
0030 d0 2d 9a 3f 0b e9 96 36 61 39 b6 84 2f 72 48 41	.-.?...6a9../rHA
0040 d0 56 2c f3 73 cf 82 04 4f 1b 89 55 90 16 00 ed	.V,.s...0..U....
0050 da aa 4b 13 d4 0c f4 1d 3a 9e 2b ca 3e 2b da 86	..K.....:+.>+..
0060 f0 ad f1 86 26 b9 61 0b 66 24 c0 66 cf a6 70 3a	&.a.f\$.f..p:

0070	fe b5 ee 9f 65 66 0f 7a d9 2c 64 07 d3 1c 00 7e	ef.z.,d....~
0080	9e d5 e4 df 17 2d 7f e2 43 7f 2c bf 2b c5 66 df	-...C.,.+f.
0090	ed 0e 47 6c 56 f4 3e 33 e6 2b 7c 0c fc 2d f8 61	..GlV.>3.+|...-a
00a0	b1 6e f5 46 c0 2a ae ce 80 f3 82 58 e0 fe 95 f3	.n.F.*.....X....
00b0	9f 88 1e 44 d4 e4 13 ec 90 cd 2b e0 a7 de 3d 41	...D.....+...=A
00c0	6c 74 ce 7d 38 c7 27 b5 7d 1d f0 c6 06 9a ff 00	lt.}8.'.'}.....
00d0	5a 92 41 b7 68 c2 01 d3 96 3f c8 0a f9 ab 5a 01	Z.A.h....?....Z.
00e0	2f 66 9a 12 cb 24 2c ca ca 70 3e e8 e1 b1 db 39	/f...\$,...p>....9
00f0	c6 33 d4 57 d2 51 d8 f0 6b 6e 72 37 91 b0 2f 19	.3.W.Q..knr7../.
0100	62 bb d7 6f 98 70 53 1d ba 74 3e c2 bc 23 c7 e6	b..o.pS..t>...#..
0110	77 9a 33 28 6c 23 11 bb 1f 29 2d cf 1f 97 4a fa	w.3(l#....)-...J.
0120	32 e1 92 1b 60 83 f7 9b e3 2c 17 67 cb b0 75 38	2...`.....,g..u8
0130	1d c1 3d 4d 7c f9 f1 0e 24 53 1d cc 6c 18 cc c0	..=M|...\$S..l...
0140	8e 4e 46 d1 8e 07 d7 d2 ba e8 9c 91 f8 8b 3a 72	.NF.....:r
0150	99 34 d8 23 91 c7 30 31 74 60 71 b4 0e de f8 e9	.4.#...01t`q.....
0160	5a 0f 20 2b 14 8d fb 97 e1 3f 74 9b c1 cf 43 bf	Z. +.....?t...C.
0170	fd ac 60 e3 a5 56 d2 25 b9 6d 3e de 4c 2a be 06	..`...V.%.m>..L*..
0180	c6 3c 90 06 33 d4 77 15 75 a6 1e 56 c4 0c a5 89	.<...3.w.u..V....
0190	ca 2f 11 06 ea 73 e9 9e a2 ad ee 4b dd 9a de 1d	./...s.....K....
01a0	97 7e bb 15 aa 0c 96 72 bf 3a fc bb 94 67 01 bd	.~.....r.:...g..
01b0	8d 59 bd 36 df 6e 75 6d b7 4e 8a 1a 3c 7c ab 91	.Y.6.num.N..< ..
01c0	d7 9f 6e c4 d4 1e 1f 9e 58 b5 ab 25 9a 4c b5 d4	..n.....X..%.L..
01d0	85 9c 6d fb a1 41 20 10 7b e7 8f a5 2e a7 04 46	..m...A .{.....F
01e0	ee 65 b7 6f f5 e5 1a 46 45 dc d8 5e cb 83 dc 70	.e.o...FE..^...p
01f0	69 ad c4 cd 1f 06 5d 34 9e 25 b1 b8 88 c9 b1 83	i.....]4.%......
0200	c4 15 3b 0e f8 f6 3d ab f7 13 f6 7f 69 47 81 58	...;...=.....iG.X
0210	5b a1 98 21 e0 fa 86 23 f9 1e 4d 7e 1d 78 2e 49	[...!...#...M~.x.I
0220	4f 8a ec 2f 17 78 07 7e e8 d8 6d da 7a 71 ec 3b	0../.x.~...m.zq.;
0230	57 ee 57 ec fa 81 7c 15 1c 8f 26 c0 8c a1 40 e3	W.W...|...&...@.
0240	e5 c7 a7 7c 8e 4d 7c fe 77 d0 f6 32 b3 d4 1e e6	...|.M|.w..2....
0250	e6 dd 7c 98 14 04 2c 59 b3 f3 64 9e b8 3c 62 a1	..|...,Y..d..<b.
0260	49 ae 65 2b 25 c2 98 a5 04 82 9e ab d8 10 7a 11	I.e+%......z.
0270	56 a5 68 f7 79 58 22 57 66 f9 0f 27 39 e9 fe 02	V.h.yX"Wf...'9...
0280	a2 30 b4 b7 aa f7 ea c1 57 32 63 f8 b7 b0 e3 3e	.0.....W2c....>
0290	a5 7f 8b b1 ed 5f 32 8f 70 ae 8a a8 a8 d1 9f 2c	_2.p.....,
02a0	29 dd c0 ce 7e bf e4 53 e2 df 1c aa ca e1 33 9c	)....~..S.....3.
02b0	36 0e 41 c7 18 c7 f8 53 b3 33 5a 30 91 55 59 db	6.A....S.3Z0.UY.
02c0	61 c1 cf 19 ce 70 7b fb 76 c7 5a 4f 31 14 2a b1	a....p{.v.Z01.*.
02d0	c1 e8 a3 b9 3e d5 68 07 2c 51 bb 16 9b 04 36 41	>.h.,Q....6A
02e0	38 1f c6 79 e3 d3 3f 85 0a 8b 39 33 14 65 8c 0d	8..y...?...93.e..
02f0	80 1e 32 cb c1 f7 f6 e6 9b 03 19 50 36 76 ee f9	..2.....P6v..
0300	b0 0e 7a 70 41 f4 eb d0 d4 80 ec 7d ca c1 48 e9	..zpA.....}..H.
0310	9a 64 c8 40 d3 79 6f e4 e3 76 30 eb d7 23 ff 00	.d.@.yo..v0..#..
0320	ac 71 40 8b 05 42 48 fc 29 51 83 c1 24 71 d6 9a	.q@..BH.)Q..\$q..
0330	70 b2 06 f9 91 90 60 65 b3 9c f7 fc e9 4a dd a7	p.....`e.....J..
0340	cb 24 45 08 24 3a b1 fb aa 7a 37 1f 85 04 8c 63	.\$E.\$:...z7....c
0350	20 18 3c 02 c0 e3 bf 19 a6 ba c0 f2 79 9b 71 26	.<.....y.q&
0360	14 06 23 a0 04 f1 4a ec 82 17 76 70 b8 00 0e 71	..#...J...vp...q
0370	c9 e4 55 87 41 bd cb b0 2a cd bb 1d 0e 4d 68 04	..U.A...*....Mh.
0380	73 db cd 28 b8 82 39 25 69 d9 c3 34 88 7e ea 8e	s..(..9%i..4.~..
0390	a3 df 1f d2 a7 46 b7 79 50 13 fb a6 c2 22 1e 4a	F.yP....".J
03a0	e3 ef 11 eb 9c 7e 94 8a bf 26 d2 36 aa 16 61 8e	~...&.6..a.
03b0	98 3e ff 00 85 38 29 24 30 6c 95 ea 00 f5 ac c0	.>...8)\$0l.....
03c0	a4 62 db 0b ae 7f 75 26 3f 76 3a 00 3f c6 b3 6e	.b....u&?v:?.?..n
03d0	7c cd c9 22 81 b3 04 b1 e8 07 4c 7f 85 6c ca a0	|..".L.....l..
03e0	92 54 10 cc 39 c0 ca 80 b9 c9 27 f4 ac 89 d9 5d	.T..9.....'.....]
03f0	89 19 0a 4f 18 19 20 f6 27 da 82 a2 51 96 28 d2	...0... .'...Q.(.
0400	44 6d bb 4a e5 5f 3d f3 ce 6b a2 f0 e8 8e d9 9f	Dm.J._=.k.....
0410	69 00 33 86 7c 8d db f6 9a e7 e5 7c a2 b4 9c e4	i.3.|.....|....
0420	12 0f 40 54 56 ef 86 9c 5e 9b 82 91 ec c2 ab 28	..@TV...^.....(
0430	ce 4e 01 c1 ab a6 f5 28 ea dd 63 90 99 e1 0a 7c	.N.....(..c....|
0440	c6 c8 72 70 54 1e b4 b2 2c 3e 6a a3 03 92 dc 1e	..rpT....,>j.....
0450	83 03 fc e6 97 18 c2 6d 20 81 b4 6e e7 e5 cf f9	m ..n....
0460	34 a1 76 c8 c9 d4 70 3a f5 c5 74 80 c4 2a 88 eb	4.v...p:...t.*..
0470	18 25 58 82 54 36 01 2b d0 fe 54 ed 9b 95 db 3c	.%X.T6.+..T....<
0480	a0 c9 f5 f4 a4 ce 5e 31 21 57 65 04 8d bf c2 df	^1!We.....

0490 c2 3d f8 c9 a4 2b b4 af 25 41 61 b8 ff 00 78 0c .=.+++..%Aa...x.
04a0 80 3d bd 68 01 ea 4a e4 1e ae 30 17 1c 67 df da .=.h...J...0...g..
04b0 a2 60 db 81 24 16 51 8c 8f 7f 4f 4f 4a 72 b3 23 .`...\$.Q...00Jr.#
04c0 79 5c 09 54 2b 91 d8 03 d3 1e c6 a4 60 ea 88 8c y\..T+.....`...
04d0 57 04 b9 f9 0f 3c f5 07 d8 50 03 30 e7 72 02 57 W....<...P.0.r.W
04e0 8e 9e bf e7 de 8c 92 47 e9 f4 fe 94 a3 21 98 9f G.....!..
04f0 9d 71 c2 fa 1f 52 7b d3 41 70 9b 4b 73 d8 f4 da .q...R{.Ap.Ks...
0500 3d 0f ff 00 5e 80 17 32 86 6c a8 50 c0 6d c7 75 =...^...2..l.P.m.u
0510 1d 0f d7 ad 27 01 81 2b 93 d3 20 f4 ef f9 71 4e'...+... ..qN
0520 e4 71 e9 48 0a b2 e5 4e 73 9a 00 62 ab 0c 63 03 .q.H...Ns..b...c.
0530 8e 48 f6 a1 41 56 f3 7c dc 15 c6 4e 38 f7 a9 d5 .H..AV..|...N8...
0540 24 76 d9 18 2c c0 67 1e b8 ed 48 b9 67 fd da e7 \$v...g...H.g...
0550 27 03 8e 4f 1d 71 4e cc 08 80 8d 8b 32 70 bb 88 '...0.qN.....2p..
0560 5f 52 a7 a6 41 a7 94 da 81 ba 82 48 fc a9 fb 9e _R..A.....H....
0570 68 d6 60 04 b1 c9 86 12 0f 4a 8d 60 2c c6 39 11 h.`.....J.`.,.9.
0580 99 7a 91 fd df a1 14 59 80 c9 62 33 29 49 0f 07 .z.....Y..b3)I..
0590 39 3f a6 29 ec 4c 8e ce 46 19 c2 83 ff 00 01 00 9?..).L..F.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1478	3.567979	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1063880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190626
Frame 1478: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1063880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1044]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1063880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872247501
[Next Sequence Number: 1065320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6b3d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190626
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 0f d2 9f e5 28 49 10 11 ba 35 0e 57 3c e3 8e ff(I...5.W<...
0010 00 4a 86 74 9a 37 8d 2e 76 b3 2a 86 62 bc 0c 11 .J.t.7..v.*.b...
0020 c0 c7 ae 29 00 a0 9d cc d8 ce c1 8c 1c 74 c7 6f ...). t.o
0030 d3 9a 22 5c 44 a7 93 b8 6e 20 7f 0f b7 e1 c7 34 .."\D...n 4
0040 79 0d 90 f8 e5 13 2a 3d 01 1f e1 cd 4e f1 ba b0 y.....*=...N...
0050 60 07 ce 38 2b d3 03 fa f6 c5 3b 30 21 c2 d4 18 `..8+.....;0!...
0060 00 79 a7 ee 2b 32 9c e7 19 53 83 9e 9d c5 4f ed .y...+2...S....0.
0070 4a 91 02 e1 7a 0c 9c 8f 73 48 08 17 ca 8e 72 21 J...z....sH....r!
0080 2a d9 1c 81 d0 6e 1c 7b f1 d6 88 97 7c 30 e6 45 *. n.{....|0.E
0090 91 82 ec 24 75 e0 e4 92 3d f3 53 ec 90 e1 55 43 ...\$.u...=.S...UC
00a0 ed 2d f3 8e a4 1f 5c 9c 0e f8 e9 51 c6 30 77 ff .-.....\....Q.0w.
00b0 00 7b a5 00 45 8d f1 16 40 54 17 fb bd 32 47 43 .{..E...@T...2GC
00c0 fe 06 9e c1 a3 3b 32 70 14 e3 b6 14 e7 a0 f4 20;2p.....

00d0	fe 34 a3 cc f9 0c ea 44 8a cc 5a 31 c1 00 71 82	.4.....D..Z1..q.
00e0	4f 19 26 9a be 61 8e 15 73 86 0a a3 23 81 80 3e	0.&..a..s...#...>
00f0	e8 cf a7 a5 00 46 63 8c 44 14 13 80 77 73 ec 73	Fc.D...ws.s
0100	fc ea 74 f3 0d cc 73 c8 c3 32 5c 33 1c 1e 36 b8	..t...s...2\3...6.
0110	ee 29 99 70 fb 06 08 6e 08 c6 4f 27 b5 4d 24 2f	.)p...n..0'.M\$/
0120	90 3c b6 5d db be f7 5c a7 38 a0 0a b0 28 8a d6	.<.]...\.8....(..
0130	28 a6 62 f2 23 30 39 ee 09 ee 3b 8e d9 a9 42 ab	(.b.#09...;...B.
0140	06 59 17 ae 4a b0 e8 07 6c fb d3 94 64 79 b1 00	.Y..J...l...dy..
0150	c1 70 03 8e 18 86 ed f4 a4 3e 5b 16 92 56 c1 24	.p.....>[..V.\$
0160	92 55 77 00 00 e4 e7 b9 ef 8a 00 8e 3d 85 c6 72	.Uw.....=.r
0170	15 71 d4 67 00 e7 9f 7c 52 65 71 b9 b0 c0 f4 04	.q.g...|Req.....
0180	64 66 a7 78 dd 23 74 05 59 4e 4a bf 24 30 38 c7	df.x.#t.YNJ.\$08.
0190	d6 9d e5 b3 b2 c7 d0 c9 9e 01 07 9f 5a 00 80 88	Z...
01a0	c3 ac 01 99 c2 93 9d c7 a9 fa f4 c7 35 03 09 3c	5...<
01b0	b6 8d 58 02 c3 01 f0 72 bc fe 5d aa 70 88 53 e5	..X....r...].p.S.
01c0	50 56 20 47 1c 60 67 b7 e7 52 ed 76 90 26 e5 55	PV G.`g..R.v.&.U
01d0	7f bd 95 0c 48 fa f6 3c 50 05 71 17 99 20 32 00	H...<P.q.. 2.
01e0	77 0c 10 38 e8 3b 1a 64 42 51 fb 84 5f dd af 3e	w..8.;.dBQ..._...>
01f0	61 39 62 4f 38 23 8c f5 eb 9e fe d5 32 03 e5 44	a9b08#.....2..D
0200	f1 c6 ea b2 4a f1 28 24 31 04 63 2b eb d3 f0 a9	J.(\$1.c+....
0210	24 00 6d 0e dc 0f 6a 00 42 99 91 e1 04 b1 fb ec	\$.m....j.B.....
0220	78 1b 43 72 3f a0 ef 55 98 95 7c 82 09 2a 0a 80	x.Cr?...U..|...*..
0230	7f 8b d0 f7 15 21 41 99 2e 70 dc a2 a6 f4 ed fc	!A..p.....
0240	45 7d c7 af d2 97 17 0a bf bc 21 82 03 97 41 c4	E}.....!...A.
0250	7b ba 64 f3 9c 1c f3 8e fc f4 a0 06 17 f2 d4 b3	{.d.....
0260	b0 19 61 8c 8c 1c f6 a4 90 02 c0 47 bb 66 07 0d	..a.....G.f..
0270	c1 dd 8f f1 34 e2 ca 5b e5 60 d8 3c 13 d0 8f 5a	4...[.`.<...Z
0280	6c c2 45 fd fc 5b 99 f7 28 70 47 0a 38 e9 f8 53	l.E..[..(pG.8..S
0290	b3 01 4a fc c5 b6 fc dd 00 dd c2 e7 af 1d c9 f5	..J.....
02a0	a4 08 b2 2f 96 51 b8 61 26 43 73 b5 7a 8c 7b f6	.../.Q.a&Cs.z.{.
02b0	a7 2a 18 25 92 32 36 6d 7c 15 c7 27 1d ff 00 a1	.*.%.26m|...'. ....
02c0	34 04 64 74 60 4a 32 92 46 46 0e 4f 7f eb 45 98	4.dt`J2.FF.0..E.
02d0	15 f6 6e 05 97 f0 03 19 a6 10 72 33 de a5 8a 2c	..n.....r3...,
02e0	14 2a cc 4a af cb 9e 17 27 a9 2b 9e 7f 1c e2 92	.*.J....'.+.....
02f0	54 0c 44 4f 83 bb 39 07 3c af 7a 2c c0 81 ca c7	T.D0..9.<.z,....
0300	c1 ef c0 c0 cf 5f ce 9c c8 d1 9e 70 07 a0 a9 61	_.....p...a
0310	85 46 d8 e1 fe e6 53 3e 83 02 9b 1c 4a 01 8c 7e	.F....S>....J..~
0320	ed 43 36 cd c4 10 c7 27 38 23 8c e7 b1 c7 5a 44	.C6....'8#....ZD
0330	f3 11 17 20 1c b0 24 9e 07 b6 07 3f 9f 6a 82 40	\$....?.j.@
0340	8c 72 38 3d fd 2a e1 83 cc 7d cd 9c 63 04 28 c8	.r8=.*...}.c.(.
0350	fe 99 c5 36 55 f2 90 b3 72 ab 8f 6f 94 f0 28 13	...6U...r..o..(.
0360	77 2b 0b 74 70 fe 7a 6f 45 5c 71 c3 06 3c af e1	w+.tp.zoE\q..<..
0370	c1 cf 14 b1 c4 ad 1f 9b 8f 98 e0 13 ef db 27 de	.....
0380	ae 79 05 2e c2 cc 18 27 1b 80 e9 bb db b6 71 f9	.y.....'.....q.
0390	fe 75 05 b2 aa c6 b6 ee 85 15 54 2a 6d 19 e4 71	.u.....T*m..q
03a0	83 cf f5 fe 74 05 ca db c4 88 1e 3f 99 1b 90 47	t.....?...G
03b0	42 29 18 ab 15 20 e0 e3 a5 4e fe 63 0c 7f 10 a7	B)... ..N.c....
03c0	05 57 8f 64 79 fd d8 2e c0 80 0e e3 e8 7b 8e 82	.W.dy.....{..
03d0	9d 98 8a cd b1 a1 2c c5 bd b6 f4 3f 88 3e 94 ef	,.....?..>..
03e0	28 db bb db 14 3e 6a fd f1 bb 79 1d 08 e7 27 07	(....>j...y...'.
03f0	a1 e0 d4 aa 82 42 a5 81 27 3c 61 b1 cf f5 ff 00	B...'.<a.....
0400	26 95 d1 64 24 30 0c a0 1c ee e7 18 e8 29 a4 04	&..d\$0.....)..
0410	2f 1c 6f bb 05 81 72 09 e7 8f 52 08 e9 42 94 65	/.o...r...R..B.e
0420	f9 87 39 38 3c d4 91 08 d3 25 46 77 46 02 8e 9b	..98<....%FwF...
0430	70 72 7d ba 71 f4 a6 46 7c c3 1c 87 3b 71 b9 db	pr}.q..F|...;q..
0440	03 08 3b 64 73 df 19 35 40 27 98 d1 b3 2a ed 41	..;ds..5@'...*.A
0450	c3 72 3e 6c e3 1e 98 3d aa 19 01 8f 68 94 84 03	.r>l...=....h...
0460	00 2e dd c0 93 f4 20 7a f1 52 ae 55 bc 9b 86 40	 z.R.U...@
0470	c9 8d fe 5f 41 9e 46 de e7 a7 5c 53 0c 6c aa 92	..._A.F...\S.l..
0480	08 f1 bc 92 4e ed dd fb f7 a0 08 e3 8d c9 2d 2b	N.....-+
0490	00 c0 9c 11 c7 1f e1 de 9f e4 49 17 99 1a bc 8a	I.....
04a0	df 2b 05 ea 41 eb 95 c8 c7 4e be d5 32 2b 00 b2	..+..A....N..2+..
04b0	37 0c 41 da 41 e4 0e 73 ce 7f 3a 40 b1 7c ac 18	7.A.A..s...:@|..
04c0	17 65 cc 84 f5 27 81 d7 ae 71 c7 4e 94 01 56 61	.e...'....q.N..Va
04d0	29 62 b2 11 95 ca e3 af b8 c1 3f 8f 5a 56 4b 84	)b.....?.ZVK.
04e0	8d d3 67 08 8d 29 c9 c9 c0 e3 f5 ed de ad 15 8e	..g..).....

04f0 69 00 0d b9 4a 32 3a f4 1b 87 f1 03 fc f3 55 cc i...J2:.....U.
0500 50 c8 1a 39 70 56 4e 18 64 8e 17 a1 f5 e3 da 80 P..9pVN.d.....
0510 22 9e 19 23 cc 0c c2 23 b7 0d b8 72 17 af cb cf "...#...#...r....
0520 07 dc f6 fc 8c 32 3e e4 db 32 ec 66 ca ba 1c 92 2>..2.f....
0530 bc 67 9e 00 e7 a6 3b 54 89 18 90 99 e1 2e 65 66 .g....;T.....ef
0540 47 77 3f 31 65 5e 79 07 b8 38 c1 fe 1e 9f 47 cc Gw?1e^y..8....G.
0550 92 b9 91 93 8d f2 81 1e fe 08 0a 39 4e fd 4e 79 9N.Ny
0560 e4 8f c2 80 20 ca 95 03 61 c3 30 00 f4 03 a7 1e a.0.....
0570 99 e7 ad 34 2a 89 4c ea dc 92 19 99 ce 30 c3 38 ...4*.L.....0.8
0580 d9 8e dd 32 0d 38 24 aa e6 58 c1 46 47 da 84 70 ...2.8\$..X.FG..p
0590 79 07 3f cb 8f 5a b6 20 f3 25 2c a3 71 e3 a0 c6 y.?..Z. .%,.q...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1479	3.567998	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1065320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1479: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1065320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1045]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1065320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872248941
[Next Sequence Number: 1066760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x752f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 30 00 fc cf 39 f5 a0 0c a8 90 88 65 6c 30 11 0f 0...9.....el0..
0010 34 e4 9c 10 7b 1f 70 7b 72 31 52 b1 0e 48 8c fc 4...{.p{r1R..H..
0020 db 46 18 76 20 60 67 e9 cf a5 5f f2 c1 78 a4 93 .F.v `g..._.x..
0030 6e e8 db 73 6e 19 00 2f 18 da 39 24 83 d3 ea 6a n..sn../..9\$.j
0040 a9 56 2c 17 76 e0 99 57 c8 da 0b f5 ea 79 e3 bf .V,.v..W.....y..
0050 5a 00 af 90 a5 58 80 4a 9c 8e 32 31 f8 ff 00 f5 Z....X.J..21....
0060 e9 44 6b bc 2b 9f 2e 35 46 66 3d d9 88 e1 47 f8 .Dk.+..5Ff=...G.
0070 9e 2a e0 f2 97 12 4b c2 83 fc 5c 7f 2f d2 a3 ce .*....K...\. /...
0080 c5 46 98 7c aa 42 b3 93 cf 3d 06 33 8c d0 05 53 .F.|.B...=.3...S
0090 1d c0 31 3e f5 eb f7 77 e4 a9 eb 91 ce 3b 63 df ..1>...w.....;c.
00a0 f9 b9 82 28 66 60 a9 9e 0b 15 e7 e9 9f e8 69 c2 ... (f`.....i.
00b0 e2 25 90 16 89 e5 55 c9 2a 31 b4 8c 7a 1e 72 0f .%....U.*1..z.r.
00c0 3f 80 c1 cd 2f cf 1e 21 70 19 f0 0e 49 19 39 fa ?.../..!p...I.9.
00d0 7f fa c7 4a 00 ab 20 b8 64 10 c3 31 88 af cc 15 ...J.. .d..1....
00e0 40 3c f3 8f a0 eb 5b f6 a6 33 0a 82 31 26 f2 c3 @<....[.3..1&..
00f0 b0 dd 8e 4f bf 1e 9e 9f 85 64 c7 2a b3 84 e3 24 ...0.....d.*...\$
0100 8e 39 1c 03 cf af eb 5d 25 98 31 c2 aa ff 00 bd .9.....]%..1.....
0110 c1 60 24 4e c8 0f f1 29 c6 1b e9 d6 b3 a8 f4 2a .`\$N....).....*
0120 24 11 c4 0f ef 37 16 18 23 0b ce 4f 42 0f d3 d4 \$. 7...#...0B...

0130	62	a4	24	ef	12	15	53	8e	09	3d	89	e3	8a	b6	56	49	b.\$...S...=....VI
0140	18	ca	7e	40	06	50	28	f9	5f	a0	fc	31	c9	e2	a9	9f	..~@.P(._..1....
0150	7a	e7	28	52	46	e9	65	0e	a4	44	a1	f6	90	43	10	4e	z.(RF.e..D...C.N
0160	33	f4	f5	ad	1b	3f	2d	dd	77	e0	ec	fc	46	47	e8	6b	3....?-..w...FG.k
0170	31	d4	3a	e0	65	49	1b	72	0f	6c	e7	d0	f7	e6	af	d8	1...eI.r.l.....
0180	8b	82	05	b4	71	b2	aa	e5	91	7f	80	2f	72	39	e0	1f	q...../r9..
0190	7a	00	da	95	ae	8c	a8	4f	f1	f7	ec	78	cf	d0	57	7b	z.....0....x..W{
01a0	e1	e3	e5	4d	07	cc	df	3a	8d	db	87	52	3d	0f	e9	5c	...M.....R=..\
01b0	64	45	23	08	10	10	14	a9	6c	02	48	20	73	80	3a	e4	dE#.....l.H s..
01c0	f1	9e	b8	af	5a	f0	ca	a4	d2	40	d0	27	0c	30	01	18	Z.....@.'0..
01d0	da	08	f4	ec	7d	ba	d5	a2	1b	3d	ff	00	c3	36	d6	cf	}.=====6..
01e0	e5	c9	14	7b	7a	73	df	1f	d3	9a	fa	b7	c2	49	72	f6	...{zs.....Ir.
01f0	09	6d	21	da	5b	0c	54	77	cf	bd	78	2f	81	34	cb	5c	.m!.[.Tw..x/.4.\
0200	db	3d	de	1a	44	5d	ec	17	b9	3d	bd	ab	e9	ed	2f	4a	.=.D]...=....J
0210	0b	14	57	85	8a	6c	24	6c	5e	8d	bb	a1	3e	e2	b5	11	..W..l\$l^....>...
0220	85	ae	e9	b3	0b	77	36	4c	1c	15	3c	67	04	1e	ff	00	w6L...<g....
0230	5a	f0	cf	10	db	dd	40	b1	b8	56	c3	0d	d9	03	81	eb	Z.....@..V.....
0240	f4	af	a5	ef	6d	1c	c9	b4	e5	98	f2	58	f5	27	b8	f5	m.....X.'..
0250	35	e2	7a	ec	2d	a8	7c	82	51	f2	06	25	08	20	12	3a	5.z.-..|.Q...%. ..
0260	a9	ec	28	12	3e	70	f1	47	ef	4c	68	8d	b5	13	25	42	..(>p.G.Lh...%B
0270	73	b7	07	a0	f4	1f	ad	70	57	51	6c	d4	5a	69	14	a8	s.....pWQl.Zi..
0280	67	1f	78	e7	72	e3	fa	7a	75	af	42	d7	ad	d1	12	17	g.x.r..zu.B.....
0290	80	08	94	33	7c	be	99	3d	fd	48	fc	eb	8a	ba	b7	8c	...3|..=.H.....
02a0	48	52	56	cc	6a	e5	89	1d	33	eb	ed	9f	4e	b5	cd	27	HRV.j...3...N...'
02b0	ad	8d	e2	60	08	cc	52	24	37	27	24	9f	99	b1	85	03	...`...R\$7'\$.....
02c0	db	bf	f8	d4	5b	50	fc	f8	7d	e3	e5	24	9f	93	6f	ff	[P..}...\$.o.
02d0	00	5b	d7	bd	5d	92	29	a2	bc	11	c8	bb	76	44	43	06	.[...].).....vDC.
02e0	6e	49	c7	cb	d3	a1	03	b5	51	28	54	29	94	1c	94	23	nI.....Q(T)...#
02f0	ae	30	48	ea	07	a8	3d	aa	0a	17	cc	5d	cd	b4	e4	af	.0H...=....}]....
0300	5e	d8	e3	fc	f4	a7	a8	dc	30	8b	cf	f1	1e	b8	ff	00	^.....0.....
0310	3e	d4	29	6e	8e	32	17	8f	98	67	82	3d	29	80	06	ff	>.)n.2...g.=)...
0320	00	54	7e	84	1e	e0	d6	60	4a	01	da	07	3c	71	d7	d2	.T~....`J...<q..
0330	9f	d7	e7	3f	5c	54	58	c2	b4	80	0e	0e	7a	d4	c5	76	...?\TX.....z..v
0340	bf	b6	2b	30	24	75	70	57	27	e6	53	93	cf	18	c7	7f	..+0\$upW'.S.....
0350	6a	72	48	11	00	2d	c6	72	5c	f0	a0	75	1f	8d	47	02	jrH...-..r\...u..G.
0360	26	d5	2c	81	76	ab	af	ee	f3	97	56	1c	e7	3d	f1	4f	&.,.v.....V...=0
0370	8e	6c	15	01	18	8c	28	c1	00	82	a3	8c	30	fa	56	80	.l....(.....0.V.
0380	69	46	99	fd	e3	80	a3	25	9c	9e	49	07	bf	d2	ac	21	iF.....%..I....!
0390	db	18	48	db	7b	37	de	07	ef	63	d6	a1	8a	38	82	3a	..H.{7...c...8.:
03a0	c5	f2	81	c6	0f	27	69	e8	3e	95	62	06	91	c9	dd	1f	'i.>.b.....
03b0	94	58	1c	13	d1	80	f5	a0	0d	0d	3d	2d	a4	fd	d8	57	.X.....=-...W
03c0	69	0b	28	c9	c6	17	d4	66	ba	db	58	5b	ed	2f	04	04	i.(....f..X[/..
03d0	ae	3a	0e	e5	7d	41	ae	7f	4a	b1	02	49	e6	70	3a	85	}A..J..I.p:..
03e0	ce	7e	5c	0e	f8	f7	ae	e3	4f	b5	ba	b5	98	db	ce	30	.~\.....0.....0
03f0	89	ca	af	04	a9	3d	fe	95	71	03	ac	d3	e0	91	a5	5c	=..q.....\
0400	e7	e6	3d	7b	11	ef	5d	be	95	05	a9	8c	44	99	21	58	..={...}.....D.!X
0410	f9	80	1e	18	f7	02	b0	ac	a0	68	63	4f	2d	b1	b9	47	hc0--..G
0420	5e	d9	eb	5d	d5	a5	9d	bc	b1	11	b7	1c	64	1f	f6	bb	^..].....d...
0430	11	54	b7	21	ee	58	d3	21	dd	3a	6d	4c	ac	9c	b9	f5	.T.!X.!.:mL....
0440	3b	70	0e	0f	3f	4a	de	c4	71	5b	97	0a	98	8c	82	0f	;p..?J..q[.....
0450	ab	7b	67	af	3d	6b	36	19	14	4a	16	50	ec	c7	95	7c	.{g.=k6...J.P...|
0460	8d	83	1d	41	1d	72	7b	56	e2	3e	1d	11	c0	69	63	52	...A.r{V.>...icR
0470	46	47	41	8e	de	e6	ac	45	ad	1e	2b	a4	71	67	72	ea	FGA....E...+qgr.
0480	ee	ab	e6	33	60	f2	ee	7e	ea	8f	40	2b	d2	ec	e1	63	...3`...~...@+...c
0490	34	50	29	0b	85	67	27	d9	7f	c8	35	8b	63	2c	b6	f1	4P)..g'...5.c,..
04a0	29	8b	0a	d2	0c	bb	01	c9	3f	e7	f5	e6	b6	ed	e3	3e	).....?.....>
04b0	77	3c	16	5c	7e	14	01	d9	58	5b	46	62	0f	27	24	70	w<.\~...X[Fb.'\$p
04c0	a7	db	fa	d6	b2	2c	f2	e6	59	86	10	70	bf	ee	8e	98	,..Y..p....
04d0	fc	2b	23	4b	da	aa	d1	f2	59	8a	f3	9e	36	ae	73	d7	.+#K....Y...6.s.
04e0	f3	ae	88	e4	02	03	7f	9f	ce	a1	b0	2b	a8	54	39	55	+..T9U
04f0	c1	19	c8	1f	c4	05	1b	09	70	23	cb	93	d3	d7	e9	56	p#.....V
0500	63	23	21	80	e4	02	33	e9	9a	36	79	71	08	a2	ce	e4	c#!...3..6yq....
0510	1b	41	1f	7b	eb	9a	b0	2b	41	24	73	c3	1c	b1	b8	31	.A.{...+A\$s....1
0520	c8	41	1e	ff	00	4f	6a	c4	d5	52	59	2e	4a	c4	55	19	.A...0j..RY.J.U.
0530	b1	9f	42	13	b7	e3	fc	ce	6b	69	15	15	c4	61	4a	79	..B.....ki...aJy
0540	43	1b	71	81	cf	7f	ad	64	dc	ca	b7	31	0b	84	e3	cc	C.q....d...1....

```
0550 50 cb df 00 f3 59 81 cc cd 32 2c e2 55 2f 12 3a P....Y...2,.U/..
0560 96 d8 c3 e6 c9 e0 67 fc 6b 9b d8 4c 87 c9 71 18 .....g.k..L..q.
0570 fb bc 1e 70 7b fd 3d ab 7a e9 4d b5 8a 1b 65 5d ...p{.=.z.M...e]
0580 df 3a 6d 6f 9b 6f 75 22 b9 49 74 ab 79 24 92 fa ..mo.ou".It.y$.
0590 f1 9a 35 38 e1 7f 85 07 a7 d6 83 43 9f d4 a1 9e ..58.....C....

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1480 3.567999 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1066760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1480: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1066760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1046]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1066760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872250381
[Next Sequence Number: 1068200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0619 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 19 c9 04 95 eb db 04 ff 00 8f ad 60 4f b9 f9 c5 .....`0...
0010 75 d7 96 6b 27 fc 7b 01 b0 67 68 5e 06 0f f3 39 u..k'.{..gh^...9
0020 e4 e6 b9 7b 85 b4 4b d6 16 d3 89 a3 6c 1d f8 c6 ...{..K.....l...
0030 de 99 e3 b6 28 03 91 d4 11 a7 7f 95 cf 0c 32 bd ....(.....2.
0040 8e 07 7f a5 73 f3 42 d0 10 55 99 d5 b0 09 27 92 ....s.B..U....'.
0050 7f fa f5 bd 30 b9 59 1d 2e c7 de 76 2a c0 f5 0c ....0.Y....v*...
0060 78 07 e9 59 f7 31 5c 98 de 37 e0 c6 4b 1c 9f ee x..Y.1\..7..K...
0070 f7 fa 1a cc 0e 62 f9 a5 45 89 a2 c9 c1 3b 8a 9c .....b..E....;..
0080 1a c2 90 1f 21 d9 c0 c9 e9 eb 5b ef 26 64 fd e2 ....!.....[.&d..
0090 ee 55 07 2a 78 e7 b5 66 ab c6 df bb 94 67 3c fb .U.*x..f.....g<.
00a0 e2 b3 03 11 24 03 a8 c8 3e be 95 8b 04 53 2c 2e ....$....>....S,..
00b0 66 76 6c 17 2b b4 7a 93 b4 7d 07 1d eb 5e fa 59 fvl.+..z..}...^..Y
00c0 3e d6 d6 f2 ff 00 cb 33 b1 00 1d 14 73 fe 3d 6a >.....3.....s.=j
00d0 82 a9 69 11 47 4d c3 39 e3 8e f4 1a 14 4e e0 42 ..i.GM.9.....N.B
00e0 15 c3 64 60 1e c4 d6 5c d2 4c a8 64 3f 7e 30 e6 ..d`...\.L.d?~0.
00f0 35 cf 01 8f 19 f7 fa 74 ad 49 8c 77 2d 34 f1 ca 5.....t.I.w-4..
0100 bb 99 44 88 b8 cf 5f e5 f4 35 88 bf 6c 2c 3e d8 ..D...._..5..l,>.
0110 a1 4b 8c 29 07 39 cd 06 63 8f ee 61 57 38 24 81 .K.)..9...c..aw8$.
0120 b8 9f 7e bf af 61 4c 6f 3d 6d 43 b9 57 72 a7 07 ..~...aLo=mC.Wr..
0130 1b 06 47 00 10 79 e9 e9 53 e7 6b 15 c6 76 92 08 ..G...y..S.k..v..
0140 3c ed 1f 43 51 cc 92 c9 f2 c8 37 95 1f 2e e3 c8 <...CQ.....7.....
0150 27 bd 06 85 27 8e 33 cc 4a 37 3e 0e 47 52 40 fe '...'..3.J7>..GR@.
0160 f7 e2 7f 3a ac d3 c2 9e 64 2c 8c 5c e0 e7 3c 2f ...:.....d,..\.</
0170 f5 e7 3f a5 59 91 a2 29 14 70 5c 6d 98 0c b8 db ..?.Y...)..p\m....
0180 8f 2c f6 dd f5 20 d5 49 20 b6 99 c4 c7 01 8a 92 ,....I .....
```

0190	fb 3e f1 61 db 3d 3b 7e b4 19 97 62 68 a3 8f cd	.	>.a.=;~...bh...			
01a0	0a 49 e8 0f bf 5a b9 16 a0 91 c8 25 95 49 5c e0	.I...	Z.....%.I\.			
01b0	91 c7 1f 4a c7 b6 95 9a 14 8e 40 de e0 f3 86 fe	...J.....	@.....			
01c0	b5 69 50 10 55 47 6e 00 eb ff 00 d7 a0 0c 5b e3	.iP.UGn.....	[.			
01d0	35 a3 4d 2e 9c ac 77 01 95 8f ef 11 9e 9c fa 56	5.M....w.....	V			
01e0	ef 99 34 fa 5c a8 c3 6b ed 6c 67 d7 1c 13 8a 64	..4.\..k.lg....	d			
01f0	4a 51 fe 63 d0 e3 8e c3 eb 5a b0 08 ae 2d 8d bf	JQ.c.....Z....	-..			
0200	28 4f 19 fe ed 5d 3f 89 13 23 f1 67 e2 3e 0f c4	(0...]?...#..g..	>..			
0210	9d 4a 5e 19 9a 53 c7 fb 43 83 b8 74 af 99 3e 2e	.J^...S...C...t...	>.			
0220	ec fe ca 86 61 92 fb 9c 1c f7 3c 71 e9 5f 4f 7c	a.....<q._0|				
0230	4c d8 bf 12 b5 36 62 4c af 3c 84 f1 c1 cb 1e 48	L....6bL.<.....H				
0240	af 98 be 33 84 5f 0d ac 64 7c ec c4 81 dc 90 33	...3..._..d|.....	3			
0250	c5 7d 7e 13 a1 f3 d8 de a7 c7 48 2d c5 f4 b0 dd	.}~.....H-....				
0260	a0 ca 31 c0 19 da 77 64 e7 ea 3a 54 d0 2c 45 03	..1...wd...:T.,E.				
0270	ae 46 cd ca 78 ce 76 f4 2d ee 4f 4a cf 82 d9 9a	.F...x.v.-.0J....				
0280	ee 58 dc 00 14 82 e1 b9 5c 72 dc 1f 73 d2 b5 95	.X.....\r...s...				
0290	5a 08 e3 2a e8 43 15 0a 8b 93 c2 8c 90 c7 d5 7a	Z...*.C.....z				
02a0	57 ad 4c f1 8a 97 cc c9 f2 89 0a 32 c5 b3 0e 72	W.L.....2...r				
02b0	a0 e3 ae ee b8 03 a0 ac 66 b9 d6 cb 44 21 66 91	f...D!f.				
02c0	dd 54 46 42 05 00 06 cb 31 1e 87 a8 ad db f8 1a	.TFB....1.....				
02d0	39 44 76 f9 91 64 e1 59 86 d6 53 dc 11 d0 64 9e	9Dv...d.Y..S...d.				
02e0	07 a5 64 28 72 cf 0c a8 d0 cf 1c b0 f4 39 e0 10	..d(r.....9..				
02f0	31 ed 9c e4 56 80 7a f7 86 9e 51 ab 87 8d 63 59	1...V.z...Q...cY				
0300	1f 69 68 d4 ed 0a 3b 63 3d ea a7 8a 12 68 4b cf	.ih...;c=....hK.				
0310	64 7c dd 9b 98 32 f0 03 b9 f9 88 e7 be 3b 8e 7f	d|...2.....;	..			
0320	2a b5 e1 a7 b5 b9 d7 a3 48 f9 6b 9f df cb 9e 50	*.....H.k....P				
0330	f9 6d b4 a8 07 90 7b 9f 71 59 9e 21 4b 7b e7 96	.m....{.qY.!K{..				
0340	eb 1b 4b 31 e4 9e 9c 8e 71 c7 51 ec 28 03 8f 92	..K1....q.Q.(...				
0350	f2 da 49 1e 4b b6 72 a3 05 86 fd a4 15 03 20 91	..I.K.r.....	.			
0360	c7 ad 67 43 38 9a 53 2c 2f 22 c7 9d c6 32 01 55	..gC8.S,/"...2.U				
0370	1f ec b7 a6 73 53 07 8f ec 4f 69 33 90 1d 0e 1d	sS...0i3....				
0380	7a 6d 39 e4 71 8e 0f 5a 92 3f 2e 1b 50 d2 5c a9	zm9.q..Z.?..P.\.				
0390	80 12 b9 2c 31 b8 f5 c1 1d bd 28 33 23 bd 1a 70	...,1.....(3#..p				
03a0	bc 12 ca 8a f3 c9 b5 97 79 c1 3f 4f 61 f5 a8 21	y.?0a..!				
03b0	41 34 b2 dd c9 fe ad 89 53 b1 70 32 39 ce 47 3c	A4.....S.p29.G<				
03c0	0e 77 13 9a 9e dd e2 86 23 3d d6 eb 84 8c 73 f2	.w.....#=.....s.				
03d0	f2 ca 79 c8 ef c7 40 3d 28 b4 5d c6 6f 28 84 0e	..y...@=(.)o(..				
03e0	ed 26 73 b4 17 1d 15 41 f6 e9 c5 03 20 31 c7 6d	..&s....A.... 1.m				
03f0	67 f2 aa 91 bd 1f cb 56 24 64 7f 10 3c 1e 7a 9a	g.....V\$d...<.z.				
0400	ab 71 f6 39 5c 3b c6 43 4a aa 36 63 21 58 e5 b9	.q.9\;.CJ.6c!X..				
0410	fa 7a fb d4 8c 97 77 d3 06 f2 17 cb 46 04 a8 97	.z....w.....F...				
0420	e7 de 3d 86 7b 76 3e 94 ac 24 3e 69 90 34 0a c5	..={v>...\$>i.4..				
0430	4c 83 cb 3d 4f 3b bb 9d ac 40 ce 3b 50 38 8a 88	L...=0;...@.;P8..				
0440	93 23 49 19 ff 00 54 32 4e 46 57 27 19 1e b5 e0	..#I...T2NFW'....				
0450	be 29 dd 2f 8a a7 10 8c fe f0 2a 90 31 92 38 3d	.)../.....*.1.8=				
0460	71 de be 80 36 f1 45 67 2c 32 fe ed 1b e6 13 11	q...6.Eg,2.....				
0470	92 e3 39 ce 7d 3e 95 e1 5e 2e 99 53 c5 4d 3b 37	..9.}>...^..S.M;7				
0480	98 80 a9 19 39 38 fc 3d 7a d2 89 b5 0e a7 d0 fe	98.=z.....				
0490	1f 8a 19 b4 a8 e5 8c 18 e4 0b b4 16 6c ed cf 5c	\..0...,\				
04a0	0a ef ed 82 5c c9 b9 30 a5 f9 2c c0 03 95 18 e7	\..0...,\				
04b0	eb e8 2b 83 f0 ac 32 0b 2b 6b 60 42 96 8c fe ec	..+...2.+k`B....				
04c0	8f e2 27 92 3d f1 eb 5d ad bd ca c7 0b 5a 20 38	..''.=..].....Z 8				
04d0	66 0f 1e e4 ce 76 9e 71 e9 59 2d c9 89 d9 d9 2c	f....v.q.Y-....,				
04e0	11 5b 81 1b a9 0a a1 46 4e 02 f1 d3 1d 79 fa 56	.[.....FN....y.V				
04f0	dd 87 9a 8a 2e a0 6d a9 08 2a ea b8 d8 63 6f 5c	m...*...co\				
0500	76 1e d5 cb 5a c5 6d 73 3f 95 3a 90 b8 27 2e db	v...Z.ms?...:'..				
0510	98 e0 fb 63 80 7d ab 4e 19 6c e0 b8 f3 6f 2d ca	...c.}.N.l...o-				
0520	18 c9 29 32 0f 94 15 ed 9e bd 2a 4a 36 c2 2c 70	..)2.....*J6.,p				
0530	98 1b e4 52 bd 07 19 35 7e c5 2e 3e cb 92 32 8b	...R...5~...>..2.				
0540	ed c8 fa 1a ce db 1a 7d cc b0 c7 3b 86 08 fa 8a	}....;....				
0550	96 29 57 6e c0 07 27 90 78 cf d2 80 36 50 b0 83	.)Wn...'..x...6P..				
0560	04 ae ec 80 c1 4f 00 9e d4 ad fb c5 1b 70 02 f1	0.....p..				
0570	82 bc 82 3b 83 d3 a1 a8 94 c6 b1 62 26 42 09 dc	...;.....b&B..				
0580	42 ff 00 7b de a6 25 7f bc 09 e3 20 76 c8 cf 34	B..{..%.... v..4				
0590	01 1e 49 71 1b 64 92 09 c8 1c 71 ef d0 7b 56 85	..Iq.d....q...{V.				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info

```
1481 3.568012      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1068200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1481: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1068200, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1047]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1068200      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872251821
  [Next Sequence Number: 1069640      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x6c1c [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  9a c8 ef 88 fe 61 ef 55 0a 99 62 30 a9 c1 24 1f      .....a.U..b0..$.
0010  7c 0e b8 ad 67 cc 72 15 8c 02 64 cb 1d be 9f fd      |...g.r...d.....
0020  6a 0b 4e e3 62 58 c8 64 7d aa 40 2c 43 9c 31 5c      j.N.bX.d}.@,C.1\
0030  f5 03 b9 1f 5a b0 23 8c 5c bc ca d9 de 00 c6 70      ....Z.#.\.....p
0040  bc 7a 7b fa d4 4c 21 54 fb 3a 3a fd c2 a2 30 32      .z{...L!T.:...02
0050  c4 1e 4f eb 56 55 c0 45 0e db 33 9d a4 f5 ce 3a      ..0.VU.E..3....:
0060  7a 9a cc 64 e1 64 72 77 74 23 e5 08 38 0c 3b 9c      z..d.drwt#..8.;.
0070  f5 a9 09 5d a4 1c 9d a3 18 1d c8 fd 2a 26 32 92      ...].....*&2.
0080  40 04 13 f2 f3 df bd 4e 77 bf 23 6b 6f e8 98 24      @.....Nw.#ko..$
0090  8c 0f cb 07 de 80 18 f0 9d df 37 0a e3 ee e7 3f      .....7....?
00a0  9f ae 2a fb 15 67 38 1f 3b 0c b3 7a d4 28 c5 26      ..*..g8.;..z.(.&
00b0  12 ab 6c 38 c6 e0 39 c5 3d 03 a8 58 57 90 07 53      ..l8..9.=..XW..S
00c0  d7 3f d6 b4 00 0a 9b 42 b0 00 74 e4 f0 4d 69 fe      .?.....B..t..Mi.
00d0  f9 4e c6 c1 3d c8 f9 bf 2a a4 88 87 0f 24 6c 1e      .N..=...*....$l.
00e0  33 95 dd 8e be c0 67 f9 d4 d1 64 30 b8 4f 95 a2      3.....g...d0.0..
00f0  39 e0 90 70 7a 8e 33 9a 07 72 75 25 79 3d 31 f8      9..pz.3..ru%y=1.
0100  93 d8 01 4d 90 47 8d dd 4e 46 07 d4 d2 fc a2 3c      ...M.G..NF.....<
0110  86 dd e9 f4 35 3c 71 4d 05 c7 cf fb b6 8f 0e 15      ....5<qM.....
0120  87 de 04 64 7e 14 0f 98 92 34 45 23 07 76 72 47      ...d~....4E#.vrG
0130  39 cf d3 a5 59 44 78 ce 42 99 5b fb b9 c7 14 d8      9...YDx.B.[.....
0140  f0 83 6c 20 46 99 24 02 c5 88 a9 15 0a a6 e6 db      ..l F.$.....
0150  90 3a 00 72 79 ee 49 a0 7c c3 cc 6f 32 4c b6 3e      .:..ry.I.|..o2L.>
0160  64 a4 8c 00 cb b0 06 f5 57 23 1c 7b 9e 6a 6f 29      d.....W#.{.jo)
0170  24 46 05 76 96 18 f7 1f 97 14 d8 d6 67 26 32 49      $F.v.....g&2I
0180  dc c4 ed 07 e5 c8 e7 23 35 6f 9e 82 9a 20 8a 60      .....#5o... `
0190  d3 48 25 cb 1d ab 8c b7 35 09 64 81 83 64 60 e3      .H%.....5.d..d`.
01a0  24 73 56 ce ed c1 ba 81 d4 55 10 10 ce 14 f0 b9      $sV.....U.....
01b0  c9 18 aa 86 e8 72 d8 fa 4b c1 31 c0 ba 32 61 8b      .....r..K.1..2a.
01c0  09 32 58 8e a0 e3 a0 f5 1e f5 d6 a8 73 2c 6f bb      .2X.....s,o.
01d0  62 a3 60 e3 b0 f6 f5 ae 4f c1 e8 cf a4 89 23 1c      b.`.....0.....#.
01e0  b9 c8 c7 4a ea f9 50 16 4f bd d0 fe 55 e9 c7 63      ...J..P.0...U..c
```

```
01f0 8d ee 23 49 f7 60 2c 48 03 20 13 d1 7d 71 db 27 ..#I.` ,H. ...}q.'
0200 af bd 70 7e 3b 6d d6 0a be ff 00 d2 bd 1f ca 59 ..p~;m.....Y
0210 a1 5c 10 a5 06 0f fb 5f 41 ff 00 d7 af 32 f1 e3 .\....._A....2..
0220 91 6e 17 eb bb fa 52 a8 23 c7 1c ac 42 37 6e 99 .n....R.#...B7n.
0230 03 f3 e2 bf a3 4f f8 24 ed c3 7f c2 21 2d a6 e5 .....0.$.....!-..
0240 55 02 41 00 dd 81 c6 09 27 8e 5b ae 00 ed 9e e2 U.A.....'.[.....
0250 bf 9c d3 18 93 60 27 80 73 5f d1 4f fc 12 0b 51 .....`'.s_.0...Q
0260 82 6f 0c 3d 84 8a 19 da 29 72 33 f7 0a b8 e3 f1 .o.=.....)r3.....
0270 15 e5 63 d5 e9 b3 d1 c1 bf 7c fd 9b 31 9b 73 e6 ..c.....|.1.s.
0280 9e b5 12 12 d2 e7 83 57 f5 61 1f 91 2a b2 ee 18 .....W.a.*....
0290 1c 56 55 b9 cc 8b 8e f5 f2 b2 3e 82 05 d6 59 a0 .VU.....>...Y.
02a0 92 38 c4 1b d7 e6 2e f9 fb 87 b0 aa cf aa ac 57 .8.....W
02b0 11 da aa b0 62 dd bd fa 9a 9d 94 49 31 3b 4f 4e ....b.....I1;ON
02c0 b9 ef 4d b7 8d 23 bb 2c cb 9f 2c 03 93 ea 6b 12 ..M...#.,,...k.
02d0 ca fe 20 d1 25 d6 ad fe c6 a3 70 c8 39 c7 7f d6 ..%.....p.9...
02e0 bb 9d 0b 49 b6 d1 34 68 ec ed 53 61 fe 2f 72 79 ...I..4h..Sa./ry
02f0 a2 0b 9b 72 c0 c6 a0 9e 31 9e 99 ad 28 e4 2d 80 ...r....1...(-.
0300 d8 a7 26 5c 50 f0 10 2b 21 6c 36 38 03 82 45 59 ..&\P...+!l68..EY
0310 4f 9b 07 a6 40 aa 76 ec 4a 6e 61 86 e7 8e e0 7a 0...@.v.Jna....z
0320 56 94 03 24 03 cd 21 92 08 8f 15 76 14 24 54 ca V..$...!....v.$T.
0330 80 8a b3 1c 7b 68 02 26 50 ab bb 14 f1 d4 13 4e ....{h.&P.....N
0340 70 36 ed a8 fa 9c 50 03 94 e4 6c ab 69 5e 6f af p6....P...l.i'o.
0350 f8 a2 6f 0f df 46 26 89 a4 47 3c ed ea 05 7a 65 .o...F&..G<...ze
0360 a6 cb bb 58 ee 23 e0 30 07 9f 7a 00 9a 34 f9 b9 ...X.#.0..z..4..
0370 ab 6a 32 71 51 20 c0 cd 4b b8 a8 fa d0 68 20 38 .j2qQ ..K....h 8
0380 39 15 32 9c 8c d4 02 97 bd 06 64 f4 d4 40 80 81 9.2.....d..@..
0390 dc e7 92 4f 5f a9 a7 1d c4 e4 8c 0a 28 00 a3 20 ...0_.....(..
03a0 75 a2 9a ca 1b ad 00 2b ff 00 ad a8 32 49 c9 35 u.....+....2I.5
03b0 29 91 96 45 8c a6 55 b3 f3 83 c0 c7 a8 a6 b2 e0 )..E..U.....
03c0 f1 41 a2 04 20 1c 9a 52 fe 95 11 0c 3d ea 44 71 .A... ..R....=.Dq
03d0 40 12 92 71 50 31 3d ea 62 e3 b9 a6 1d ad cd 00 @..qP1=.b.....
03e0 54 38 cf 15 0b 7d ee 2a cf 97 d4 d5 4d f8 94 8a T8....}.*....M...
03f0 00 56 60 4f 14 c6 65 6f c2 a1 69 15 64 d9 eb 4f .V`O...eo...i.d..0
0400 00 07 c5 00 41 34 73 4a a0 40 70 6b 3f 51 82 ef ....A4sJ.@pk?Q..
0410 ec 67 c9 6f de 55 cb cb 79 2e 22 78 a1 91 a3 63 .g.o.U..y."x...c
0420 ca b2 f6 23 9f c6 a1 b8 dd e4 ed 27 3c 63 34 01 ...#.....'<c4.
0430 cf c1 14 fb 01 b8 39 38 ab 28 14 9c 28 ab f6 f6 .....98.(...(
0440 6d d5 b9 15 a6 96 d1 37 04 56 60 63 a4 52 9e 82 m.....7.V`c.R..
0450 9a f1 48 33 91 5b 66 24 4e 16 ab 48 a0 f7 a0 d0 ..H3.[f$N..H....
0460 c8 8a 58 d6 01 24 a4 13 b4 9f ad 62 58 6b 02 f6 ..X..$.....bXk..
0470 e0 c4 ca 71 9c 76 e2 ba 8b 83 6e 63 f2 ca f6 c5 ...q.v....nc....
0480 67 5a 69 f6 96 d2 34 81 7b 7e 74 19 9e 21 f1 1f gZi...4.{~t.!..
0490 c7 7a f7 84 b5 98 62 d2 6d 3e d4 a7 05 94 92 32 .z....b.m>.....2
04a0 3d b0 33 f8 e2 bd 7a d6 63 a8 e9 91 5e 15 d8 5d =.3...z.c...^..]
04b0 43 6d f4 c8 07 15 a7 71 67 65 39 0d 71 12 be 3a Cm.....qge9.q...:
04c0 6e 1c 8a 8a 5c 01 b5 46 00 c6 05 1a 5a c8 0c 3f n....\..F....Z..?
04d0 24 c7 29 6a 90 0c 55 b9 23 dc 32 2a bb c6 54 66 $.)j..U.#.2*..Tf
04e0 80 1a 9d 47 39 a8 e4 27 61 5d a1 83 70 72 7a 03 ...G9..'a)..prz.
04f0 d7 f1 a7 e3 1c 53 1f 3c 50 68 67 fd 92 18 0f 97 .....S.<Phg.....
0500 6d 90 b8 1c 75 e7 b9 fc 6a b1 80 a9 f9 6a d4 88 m...u...j....j..
0510 c6 32 47 07 d4 56 75 ec b7 91 30 5b 74 1b 36 2e .2G..Vu...0[t.6.
0520 0b 1e a7 be 78 cd 04 c8 7b 8d 83 27 9a 90 a2 ef ....x....{'.....
0530 2f 12 90 36 a8 c7 5f 98 0e 4f e2 69 93 ea 57 f1 /.6..._..0.i..W.
0540 d8 ef 8f 86 51 93 81 cd 71 da 1f 8a 66 b8 bf 7b ....Q...q...f...{
0550 69 e2 23 d2 82 7a d8 e9 5d 4a 0d b9 cb 75 e9 8a i.#..z...J...u..
0560 cc 69 91 ce 58 15 6c 63 a5 6b 99 4c 8c 65 65 c1 .i..X.lc.k.L.ee.
0570 27 1d 6a 09 60 47 cb 01 d7 f0 ac c0 a0 00 c6 73 '.j.`G.....s
0580 55 d9 70 c0 0f ca ae 08 5b 76 d3 cf b5 2f 93 9f U.p.....[v.../..
0590 9a b4 03 06 68 c2 2e c5 3d f2 7d 69 8a 3a 01 f5 ....h....=.}i:...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 1482 3.568013          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1069640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1482: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1069640, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1048]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1069640      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872253261
  [Next Sequence Number: 1071080      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x553f [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  ad 59 2c d9 86 e6 1c e7 3e f5 46 4b 7b b4 5f 33  .Y,.....>.FK{._3
0010  6f 1f ae 2b 30 2a bf 6a 6b 31 61 c7 14 15 24 6e  o...+0*.jk1a...$n
0020  e9 53 22 64 2e f3 9c 8e 47 a1 ff 00 f5 62 80 32  .S"d....G....b.2
0030  66 88 cb f2 9e 45 56 03 1f 28 a7 dc 6a 17 09 7f  f....EV..(..j...
0040  f6 51 0f ee fb 3e 79 fc a8 94 61 ce 68 02 a4 90  .Q...>y...a.h...
0050  a4 99 32 65 b2 30 68 58 11 47 c8 36 f1 b4 54 c5  ..2e.0hX.G.6..T.
0060  55 b1 b7 8c f5 c9 a4 0a a0 1c e0 fa 50 07 1f 2e  U.....P...
0070  91 37 f6 90 b8 ec 0d 6d 9d ac 40 fd 2a fb 37 c8  .7.....m...@.*.7.
0080  00 ed de aa 31 44 56 c7 5f 5a 00 a8 36 f2 0d 37  ....1DV._Z..6..7
0090  23 39 eb 51 f9 aa 7a 53 52 55 07 d6 80 26 04 1e  #9.Q..zSRU...&..
00a0  45 26 33 f4 a6 63 6f 3d e8 0f df bd 00 21 4c 0e  E&3..co=.....!L.
00b0  2b 39 d0 07 32 1e fc 7e 1d ab 5b 20 1e 6a a4 d1  +9..2..~...[ .j..
00c0  c7 bb 72 e1 41 39 c0 a0 0a 12 60 a8 c5 43 53 b8  ..r.A9....`..CS.
00d0  e0 81 cd 40 78 eb 41 a0 55 49 0a ae 03 b0 5d c7  ...@x.A.UI....].
00e0  03 dc e0 9f e9 48 5d 84 81 1c 67 3f dd e4 03 55  ....H]...g?...U
00f0  ae ec a3 b9 5f 2e 5c 36 d2 0a ab 0c 82 47 af f9  ...._.\6.....G..
0100  cd 00 4b e5 e3 81 c5 54 03 72 6d 3d 41 35 a2 e9  ..K....T.rm=A5..
0110  84 38 fb f5 e7 ed 75 7b 6f a8 b4 5e 51 90 3e 06  .8.....u{o..^Q.>.
0120  72 40 1c f3 40 1d 58 55 7e 1a b2 66 e2 62 17 a0  r@..@.XU~...f.b..
0130  35 ac 58 c5 6e 64 97 fb b5 e6 27 c6 7a 64 d7 7f  5.X.nd....'.zd..
0140  65 0d 86 ce 39 34 01 db 1e a4 8a 4c d5 6b 70 f7  e...94.....L.kp.
0150  01 76 73 9a b6 f6 ed 11 c3 f5 a0 06 e7 07 a6 68  .vs.....h
0160  60 cb 2b 2e 01 5e a8 c3 a1 07 ae 7b 82 3f 11 47  `..+..^.....{.?.G
0170  02 8f 6a 00 80 82 38 34 95 39 1d 8d 42 41 1d 68  ..j...84.9..BA.h
0180  34 2b 1e 29 46 37 0d dc 0f 6e b5 23 26 79 15 57  4+..)F7...n.#&y.W
0190  9c 11 e8 78 a0 04 1b 83 16 ed 55 e7 98 46 a5 8d  ...x.....U..F..
01a0  59 52 c3 e5 7a a7 74 ab 24 07 d7 b5 66 06 7a ca  YR..z.t.$...f.z.
01b0  24 27 07 15 27 dd 5c 55 18 f2 a7 0d c5 5a 18 c7  $'...'.\U.....Z..
01c0  14 00 c2 bb 87 4a aa d0 9c d5 d4 27 a9 a4 23 77  ....J.....'..#w
01d0  06 b4 03 29 a1 db 50 32 95 3c d6 cc b1 8e 4f f4  ...)..P2.<....0.
01e0  ff 00 eb d5 33 00 2e 18 0c 11 df da 93 76 02 0a  ....3.....v..
01f0  51 9e 9e b5 39 a0 fa 54 19 94 24 84 48 0a f6 1d  Q...9..T..$.H...
0200  aa 34 89 2d e1 2a bc 83 ce 6a e0 dc 58 20 eb e9  .4.-.*...j..X ..
0210  50 4b 19 08 d2 75 54 fb c7 d2 9a 34 67 ff d5 fe  PK...uT....4g...
0220  80 3b e6 8a 28 af 83 3e b0 9f 68 cd 56 9e 25 6e  .;...(..>..h.V.%n
0230  40 ab 55 2e c0 56 80 30 d6 22 ad cd 5d 86 3c ae  @.U..V.0."...].<.
0240  31 57 1a 11 8c 8a 40 a1 0d 00 66 c7 a2 69 62 73  1W....@...f...ibs
```



```
0250 72 b0 85 97 76 ed c3 ae 45 5e 70 83 81 4f 21 83 r...v...E^p...0!
0260 67 35 1e f1 e9 40 0c c1 a9 8b c0 a7 c9 2c 03 e3 g5...@.....
0270 20 1f 4a 5a 8e e2 da d2 e7 63 c8 87 7a 74 60 c4 .JZ....c...zt`
0280 7f 2e b4 00 79 7e bf e7 f5 a9 15 7b 0a 29 ea f8 ....y~.....{.)..
0290 18 34 01 16 c5 a5 da 05 2d 14 00 d2 80 d2 6d a7 .4.....-.....m.
02a0 d1 59 80 51 45 14 19 90 b2 e0 d3 6a 72 32 31 50 .Y.QE.....jr21P
02b0 e0 e7 14 16 99 59 d1 72 4e 33 4c 40 b8 3b 49 15 .....Y.rN3L@.;I.
02c0 3c f7 36 b1 e4 4a f8 3e 95 52 32 1f e6 53 c7 ad <.6..J.>.R2..S..
02d0 04 0e 72 07 ff 00 5a 90 02 79 a8 ca e4 f5 a9 73 ..r...Z..y.....s
02e0 b4 70 68 29 31 94 c6 5c f2 29 f5 12 a8 8c 6e 62 .ph)1..\.).)....nb
02f0 59 b1 8c 9e e3 df b5 05 10 18 c1 e6 92 4b 89 a1 Y.....K..
0300 40 52 03 2f 38 c0 60 30 0f d6 a5 a9 76 13 de 81 @R./8.`0....v...
0310 72 a2 bc 90 97 72 aa c1 b6 f0 40 3c 8f af e1 55 r....r....@<...U
0320 9e 17 5e 48 a5 d7 74 fb 9b dd 34 c1 a7 dc fd 9a ..^H...t...4.....
0330 56 e3 7e dd d8 1f 4a f3 cd 33 4e f1 a6 9c eb 1e V.~...J...3N.....
0340 a9 7b f6 d5 56 ff 00 58 53 63 05 ec 30 09 04 7b .{..V...XSc..0..{
0350 d4 35 62 5a 3b 72 08 e0 d5 0b c2 d6 e8 19 87 0d .5bZ;r.....
0360 d2 ae b8 b8 63 e6 4c 46 0f 40 07 43 f5 aa 37 b6 ....c.LF.@.C..7.
0370 71 dd 20 59 49 34 e2 22 a4 93 89 6d cc f0 8c 90 q. YI4."...m....
0380 3e 51 ee 3a d4 50 cc b3 a2 c8 a9 b4 b0 ab 91 c0 >Q...P.....
0390 22 85 62 4e 36 f1 f8 52 04 0a cc 87 a1 ef 54 05 ".bN6..R.....T.
03a0 7f 2e 99 8c 1e 6b 2b 50 b6 be 86 ed 2e 21 93 f7 .....k+P.....!..
03b0 7d d7 1d 7f 5a bf 14 af 22 91 20 c3 2a e4 d0 4f }...Z..."..*..0
03c0 29 66 71 ba 3c 0a e7 a7 59 d5 b7 27 38 fe 1f 5a )fq.<...Y...'8..Z
03d0 db 98 b9 8f 68 ea 6a 8c ab 22 a0 8f 1c ff 00 7b ....h.j..."...{
03e0 d2 82 4a 0a 4b 26 48 db 9e dd 71 51 14 ee 2a d3 ..J.K&H...qQ...*.
03f0 a3 44 9b cf 39 38 fc cf f4 a8 c8 43 2e 03 ef 6c .D..98.....C...l
0400 10 39 38 c7 19 e3 ff 00 ad 40 15 70 45 2f 98 4f .98.....@.pE/.0
0410 43 52 9e 56 b3 35 29 2e e3 94 1b 78 c3 af 51 fc CR.V.5)....x..Q.
0420 27 1e f9 f7 a0 07 98 c1 5d 83 21 41 27 8e b9 24 '.....].!A'..$
0430 93 fc e9 57 72 e0 06 3f 28 c0 3d 0f 1d 29 ad 99 ...Wr...?(<=...)..
0440 17 00 e0 67 9c 53 fe 94 01 43 cb f2 f8 15 0b 02 ...g.S...C.....
0450 08 03 a1 e3 df 15 7a 4f b8 7e b5 49 f3 9c 0a 00 .....z0~.I....
0460 ac 4e 5c 83 91 e8 6a b3 80 1b be 7d 3a d5 8f 9f .N\...j....}:...
0470 76 18 00 47 7c e6 a1 25 c6 55 73 93 ed 40 11 f9 v..G|...%.Us..@..
0480 9b 4f 07 18 aa 3a b4 97 2d 62 df 65 8c 3c bd 54 .0....:-b.e.<.T
0490 74 e6 ac 37 de a6 bb b9 42 b1 72 e0 7c ab 9e a7 t..7....B.r.|...
04a0 f2 a0 b4 8e 27 76 b9 75 6f 22 ea 31 18 99 58 8c ....'v.uo".1..X.
04b0 28 e2 b5 6d ed 4d ad 92 c6 c4 b4 99 27 24 72 2b (.m.M.....'$r+
04c0 51 da f1 11 b7 1c 82 06 e0 39 c1 aa ae 33 fe 22 Q.....9...3."
04d0 81 95 4a e1 06 4e 2a 17 21 ce c3 c5 5c 65 ce 16 ..J..N*..!....\e..
04e0 ab 49 03 07 39 39 a0 0a 78 c7 15 47 50 fb 79 88 .I..99..x..GP.y.
04f0 26 9f b7 cc 27 ab 0c 8c 7a 56 83 0c 36 29 be e2 &...'...zV..6)..
0500 93 76 03 3c 45 75 b3 65 e0 55 61 c1 00 ee 04 54 .v.<Eu.e.Ua....T
0510 0c 24 11 18 7e 50 83 80 17 82 05 5e 90 5e cc 04 .$.~P.....^..^..
0520 b1 a8 65 53 82 4b 62 a0 68 8a 10 54 e3 27 07 02 ..eS.Kb.h..T.'..
0530 a0 0c 3d 5b 4b d6 af af 63 bf d3 6f fc a8 e3 5d ..=[K...c...o...]
0540 b2 42 c3 21 87 18 1c 76 c8 cd 4b 26 7e 50 dc be .B.!...v..K&~P..
0550 36 d5 f6 f3 01 63 90 a0 0c f2 71 c0 aa 66 37 d9 6....c....q...f7.
0560 e7 0e a6 aa 25 44 a1 39 65 3f 20 dd 92 01 1e 82 ....%D.9e? .....
0570 9d 96 54 29 17 dd 07 b5 2b 29 eb 82 cd d3 22 a2 ..T).....+). ....".
0580 54 6d bb 48 c6 0f 22 a8 a2 a5 d3 df 43 24 3e 5a Tm.H...".....C$>Z
0590 89 2d e4 60 8e a0 9c 8f f6 8e 3d 3f 01 50 bb 96 .-.`.....=?..P..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1483 3.568026          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1071080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1483: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1071080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1049]
```

```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1071080      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872254701
[Next Sequence Number: 1072520      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe39a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  91 96 24 78 80 38 f9 c8 39 c7 42 31 d2 ae 3c 4a  ..$.x.8..9.B1..<J
0010  92 01 1e 40 3f 78 93 93 8f 6f 4a a5 b8 96 65 ce  ...@?x...oJ...e.
0020  70 48 07 d4 54 f2 81 10 41 b7 de 9a dc 80 bd c5  pH..T...A.....
0030  3f 0d f7 7b 50 54 7d de d5 26 65 59 14 f5 06 a9  ?..{PT}..&eY....
0040  3a 65 b7 7b 56 a4 b1 62 22 6b 30 9c 2e 68 34 29  :e.{V..b"k0..h4)
0050  c8 aa 47 4a a3 75 a7 5b de da 88 25 91 94 82 4e  ..GJ.u.[...%...N
0060  4f a7 a7 6e 2b 41 d7 23 70 a8 4a a1 1c e7 77 60  0..n+A.#p.J...w`
0070  07 6a 00 c6 30 fd 99 8a 3b 64 81 fc fa 7e 94 b8  .j..0....;d...~..
0080  1c fb f5 ab 72 07 c8 ce 06 4f 42 32 4a f3 c6 7a  ....r....0B2J..z
0090  8c 13 9a ad 2a e3 04 76 e0 d0 4f 29 46 6e 00 cd  ....*.v..0)Fn..
00a0  56 72 5b 3e f5 2c c1 fc c6 e7 e5 e3 03 d2 a1 2a  Vr[>.,.....*
00b0  50 7b 50 49 0e e5 e0 47 c6 3f 10 4f af ff 00 5a  P{PI...G.?..0...Z
00c0  9e 7c c7 99 b6 7c 81 8e 4a 03 f2 93 eb 8a 7b ee  .|...|..J.....{.
00d0  11 90 38 1f 7b 91 c7 f9 f7 a6 bb 45 08 59 2e 3e  ..8.{.....E.Y.>
00e0  58 dd b8 c1 ce 3e b4 01 04 a5 63 52 1b 82 4f d2  X....>....cR..0.
00f0  a8 4a 0e dc 8e f8 e2 ac de 94 54 f9 38 72 78 c7  .J.....T.8rx.
0100  3c 7e 75 1a 06 03 73 77 1c 0e 9c d0 05 02 30 0b  <~u...sw.....0.
0110  9e a3 db 18 a8 ca 9e 1f f5 ab 8c 06 ef 9b 9e b5  .....
0120  08 1c 28 6e 99 f9 86 3a 8a 00 ce 9b 00 96 7a a3  ..(n...:.....z.
0130  32 15 94 06 39 0c bb d7 1f dd 3e be 87 db 3d 2a  2...9.....>...=*
0140  d6 ab a9 5a e8 16 5f da 17 aa d2 a4 27 f7 6a ab  ...Z.._.....'.j.
0150  b8 6d 03 ab fd 0f 7e 78 f5 aa f1 cf 69 7f 6f f6  .m....~x....i.o.
0160  fb 27 df 1c a0 be 47 19 cf 5e bc d0 04 12 af ee  .'.....G..^.....
0170  c0 7e 01 ef d2 b2 8c 3b 19 95 33 95 f6 c8 e4 d6  .~.....;..3.....
0180  a9 57 66 67 8d 09 33 0d 9c 9c 8f 97 d2 ab bc 72  .Wfg..3.....r
0190  28 05 94 af d7 ad 06 65 22 3b 1a 82 4b 7b 79 13  (.....e";..K{y.
01a0  12 a0 6d bd 0f f2 ab 8c a0 bb 22 f0 55 77 60 9e  ..m.....".Uw`.
01b0  4e 7f c7 fa 54 06 36 23 ad 03 b3 2b 38 51 b5 df  N...T.6#....+8Q..
01c0  9e 7e 5c fb 0f f0 ac 0b bb 38 ae 2f 65 b9 f3 58  .~\.....8./e..X
01d0  84 c6 43 7d e2 4f a8 1d 2b a2 b8 82 29 91 56 51  ..C}.0...+...).VQ
01e0  90 ac 18 76 e4 74 a8 66 53 71 31 79 5b 69 e8 4e  ...v.t.fSq1y[i.N
01f0  06 48 f4 3f ce a6 45 c7 43 1f c8 30 fc ab c0 3d  .H.?..E.C..0...=
0200  6a 26 8f 71 62 0f b7 15 a0 d1 aa 64 13 9c 74 cd  j&.qb.....d..t.
0210  53 90 3a 3b 7c 99 c7 a7 7a 93 42 b3 42 ac ca e4  S.;|...z.B.B...
0220  11 83 95 fc 3f 9d 30 c5 e6 17 62 4e 1c 04 ce 7a  ....?.0...bN...z
0230  36 7a 81 c6 6a f3 22 28 da bf 36 3a 73 c7 e1 54  6z..j."(..6:s..T
0240  5c 00 14 cb c1 19 20 fa 67 f3 a0 0a 44 48 13 16  \......g...DH..
0250  ea c1 93 a7 af 1f 4a cc fb 0d c5 bc 31 5c c1 b5  .....J.....1\..
0260  16 e9 cb 48 ab ca 8c e3 9f af 1e c3 35 ae ce c2  ...H.....5...
0270  4d cb 9e 3a 1c fa 54 5b 1e 3e 98 54 62 5f 04 f7  M....T[.>.Tb_..
0280  27 93 f8 9f d6 80 28 c9 b0 2b 39 21 4a f5 cf 40  '.....(+!9!J..@
0290  78 a8 a5 01 64 25 c0 0d 8e 70 31 91 8e 2a 59 02  x....d%...p1...*Y.
02a0  30 62 f8 cb 9e 4f 7c 9a 89 ff 00 d7 bb b6 09 28  0b...0|.....(
```

```
02b0 aa 40 e7 1b 73 9e 28 02 bb 21 55 03 b1 19 1e bc .@..s.(...!U.....
02c0 ff 00 9f 5a ac 82 31 22 c5 19 21 b6 81 26 7f da ...Z..1"...!..&..
02d0 27 90 3d 8f 18 ad 0d bc 13 9c 91 fa ff 00 9f a5 '...=.....
02e0 33 f9 d0 06 72 86 2a 70 3e 65 72 a4 0c e3 03 18 3...r.*p>er.....
02f0 6c e0 75 f4 ed 51 38 50 bf bb 24 31 39 3e 84 70 l.u..Q8P..$19>.p
0300 3f 95 69 6f dd f2 b8 39 38 ce 38 e9 db fc 6a bc ?.io...98.8...j.
0310 e8 81 77 9c 2f 6a cc 0c a5 41 18 01 7a 2f 40 7a ..w./j...A..z/@z
0320 f3 ef 55 6e ed a4 90 ac 96 4e 62 70 e4 b0 ce 11 ..Un.....Nbp....
0330 95 c6 d6 18 f5 c7 43 d4 56 81 45 56 05 8e 06 70 .....C.V.EV...p
0340 4f f9 f5 aa 8c f9 f3 5c 95 31 c6 c5 41 3d 0e 33 0.....\..1..A=.3
0350 9f 4c e3 1c fa 50 02 34 71 4b b5 21 8f ca 24 91 .L...P.4qK.!...$.
0360 b5 0f 1b 89 eb cf b0 a8 e1 f3 36 2a ca e0 b0 63 .....6*...c
0370 8c 75 da 38 fe 94 14 c3 22 60 e4 37 1e b9 3c 66 .u.8...."`.7..<f
0380 81 c9 26 43 bb 27 ab 7a 13 d2 80 1a 41 46 df 1c ..&C..'.z....AF..
0390 79 61 c1 60 40 f9 3d 05 45 34 53 f9 61 a0 0b bf ya.`@.=.E4S.a...
03a0 cc 5e 09 e4 af 70 7f 9d 5a 2a c9 22 89 81 8d cb .^...p..Z*"...
03b0 63 6b 70 40 1d 7f c2 ab 00 33 86 e8 5b 07 83 da ckp@.....3..[...
03c0 80 22 91 70 8e 99 dd b8 63 23 a8 f7 15 03 b4 39 ."p....c#.....9
03d0 68 e3 dc 4a f1 f3 1d bf 97 ad 5a 7c 80 3f 84 30 h..J.....Z|.?..0
03e0 dc 3e 99 c5 47 91 8c 0f c7 8a 00 89 00 0f c7 03 .>..G.....
03f0 1c f7 a8 da 20 77 48 a4 05 04 64 9f 53 e9 4f 70 .... wH...d.S.Op
0400 c8 b9 55 dc 72 3f 5a af 3c 10 dd 42 d6 d7 48 1e ..U.r?Z.<...B..H.
0410 37 c6 55 87 1c 74 ff 00 f5 d0 02 4f 05 c4 13 11 7.U..t.....0....
0420 2b 92 1d 55 80 20 0d ac 3a e3 be 3a 1c f3 48 07 +..U. ....H.
0430 ca 59 88 18 1d ea 2b e9 6d 6c 26 8a fa e4 1d d3 .Y....+.ml&.....
0440 91 08 60 37 1e 0f 4c 76 1f 95 4e 98 2c 1c 10 70 ..`7..Lv..N.,..p
0450 73 8e 08 cf 51 f8 d0 01 81 8e 7f 0f ca 93 e5 f7 s...Q.....
0460 a9 09 21 88 76 0c 3b 0c 60 fe 3e bc d4 6c 3b 8e ..!.v.;.`.>..l;.
0470 f4 00 8c 5f 6e 13 90 bc e0 9e 99 20 71 9a 4a 52 ..._n..... q.JR
0480 91 b2 00 fc e4 f6 38 a5 99 9a 59 37 26 10 71 c0 .....8...Y7&.q.
0490 03 00 52 48 08 d4 65 cc 86 60 c8 71 85 c7 2a 47 ..RH...e..`.q.*G
04a0 5f ae 69 53 cd 12 66 36 45 0b c8 52 09 39 3e f9 _iS..f6E..R.9>.
04b0 a4 f2 d9 1c 89 57 1f e1 ea 3d a9 dc 66 98 01 24 .....W...=.f..$
04c0 fc ce 06 ec 63 2a 39 3d f9 fc e9 00 70 9f 39 07 ....c*9=....p.9.
04d0 af 41 81 8e de bd a9 47 99 86 62 31 8e 99 3d 69 .A.....G..b1..=i
04e0 ca ae c4 32 f3 b7 9c 7a f6 eb da 93 57 01 4c aa ...2...z....W.L.
04f0 ee 5f 80 70 01 ed fe 73 4c eb 94 7c 83 db 07 a5 ._.p...sL...|....
0500 55 5d 51 a4 d4 67 b0 fb 3b 20 b6 0c 4b 93 90 71 U]Q..g...; ..K..q
0510 56 51 b7 81 32 70 24 45 20 75 15 00 34 93 1a ec VQ..2p$E u..4...
0520 5f 9a 9d c6 49 53 d3 ad 20 24 0e 4e 0d 29 ea 48 _...IS.. $.N..).H
0530 e9 de 80 15 4e 06 07 4e c7 eb 4f 27 3d 7b f7 a8 ....N..N..0'={..
0540 23 6d bf 31 ed c8 1f ca a4 24 f6 e3 d4 56 80 24 #m.1.....$...V.$
0550 9f 34 7e 5f 1d c6 ee 41 e7 e8 69 8e cc 8f 8d b9 .4~_...A..i.....
0560 00 83 b8 73 8f a8 f4 3e b5 26 00 c1 00 64 74 27 ...s...>.&...dt'
0570 d2 99 2d dd b5 95 ab 4b 72 fb 70 41 f6 23 de 93 ..-....Kr.pA.#..
0580 40 3a 47 92 5f dd c5 b4 47 fc 40 f0 4b 7d 69 ee @:G._...G.@.K}i.
0590 d1 b1 db 6e 18 0c 0c 92 73 93 d8 d6 7e 95 ac e9 ...n.....s...~...
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1484 3.568027      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1072520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1484: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1072520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1050]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1072520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872256141
[Next Sequence Number: 1073960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x001b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fa b1 75 b6 6c 30 c9 d9 fc 58 1d 4e 3a d6 81 41	..u.l0...X.N:...A
0010	24 6d 1b 12 00 07 a9 c7 4a 80 1a 3a 52 e7 d6 98	\$m.....J...:R...
0020	ad be 14 79 5b 69 3f c1 fe d5 48 db 01 6e 70 00	...y[i?...H..np.
0030	18 c8 ea 7d 3b d5 b6 03 49 61 f3 03 f8 d3 91 b0	...};...Ia.....
0040	7d cd 47 21 91 21 69 62 4f 30 a8 ce df 5a b5 b4	.}.G!.!ib00...Z..
0050	05 01 43 0c 80 48 6c 7c ad dc 0c 7a 53 01 20 57	..C..Hl|...zS. W
0060	50 7c e6 2d c9 23 23 38 a9 55 76 96 65 c9 da 33	P|.-.##8.Uv.e..3
0070	48 a4 a2 12 63 32 8e 01 23 b6 6a 56 55 49 08 0d	H...c2..#.jVUI..
0080	c9 ed 8c 50 03 95 99 80 c0 c6 46 7f 3a 99 07 cc	...P.....F:....
0090	06 7e e8 c5 57 48 db 76 ef ee d5 e4 89 f6 ee cf	.~..WH.v.....
00a0	7c 50 02 8c e3 9a 02 8d 84 77 c8 3f ce 9e a5 a4	|P.....w.?....
00b0	07 31 b2 00 70 0b 0c 66 95 bc e3 19 44 2a ac fd	.1..p..f....D*..
00c0	0b 0c 80 7f a8 f6 a0 08 99 a5 65 51 0b 29 23 3b	eQ.)#;
00d0	83 12 3e 51 d8 1f 5a b9 6c b2 f9 01 a5 56 52 79	..>Q..Z.l....VRy
00e0	01 ba 8a 3c a1 fe b4 a2 a8 39 c9 1e 9e bf 5a bd	...<.....9....Z.
00f0	14 0e c3 78 39 db cf 3d 7e b4 01 09 5b 86 11 c4	...x9..=~...[...
0100	88 1b 71 21 c1 e0 85 c7 0c 2b 41 ad e3 8f ab 92	..q!.....+A.....
0110	70 06 49 c6 73 dc fb d3 20 96 6d cb 6c d9 91 1b	p.I.s... .m.l...
0120	73 b3 91 c8 23 a0 cf 6a b5 cc 67 cd 1c 1d b8 c1	s...#..j..g.....
0130	e7 07 da 80 14 6f 55 dc ab b8 92 38 fd 3f fa f5	oU....8.?..
0140	6d 14 9e 40 a8 a2 56 56 1b 87 38 dc be 95 a3 05	m..@..VV..8.....
0150	bb c8 db 32 54 1e b8 a0 08 c6 c4 9f ec a5 f1 21	...2T.....!
0160	40 e1 47 52 a7 d2 b6 a3 12 bd bb 74 5c e7 1b bb	@.GR.....t\...
0170	1e d5 9c 74 76 97 58 8b 54 63 cc 29 b0 7b 0a da	...tv.X.Tc.).{..
0180	31 e0 13 8a 00 75 b4 4e ec ae ca 39 03 20 7a d6	1....u.N...9. z.
0190	e5 bc 6d 19 65 6f de 67 9e 7b 1a c4 8a dd a7 9a	..m.eo.g.{.....
01a0	39 50 95 11 b0 6e 38 ce 2b a4 8f cc 79 0c 8a 9b	9P...n8.+...y...
01b0	8a e7 3d b9 a0 cc b7 6d f2 b2 b3 ae 5b 9c a9 ad	..=....m....[...
01c0	c8 21 12 01 0c 63 2e 79 c9 e3 15 83 72 b3 25 bc	.!....c.y....r.%.
01d0	2c 8a d9 93 a9 5f ba 0f e3 5d 3e 9e aa c5 a1 77	,....._...]>....w
01e0	1e 62 01 b8 2f 18 cd 68 04 ea 43 7c b1 c6 7c d0	.b../.h..C|...|.
01f0	3e 63 8e 73 f5 ef 5d 55 88 cf 94 8d f2 be 32 41	>c.s..]U.....2A
0200	3d fb 63 d2 b2 6d 53 64 83 71 e1 79 19 e9 5d 22	=.c..mSd.q.y..]"
0210	f9 72 98 a4 8e 35 0e bd 38 ce 4f 6c 8a 00 b3 6d	.r...5..8.0l...m
0220	0d e4 e8 d2 d9 aa 1e b8 12 12 33 8f 6a e8 2c b4	3.j.,.
0230	4b 98 0f db ef 70 64 c2 c8 b1 ae 7f 76 57 b6 6a	K....pd.....vW.j
0240	9a 98 ed d9 6e 38 8d 58 f4 1f 77 9f 4a e8 ad a3	n8.X..w.J...
0250	79 8f 9a c4 95 3c 92 0f 04 7a d0 05 96 95 21 2d	y....<...z....!-
0260	3b 91 8f bc cc 7b 66 b4 61 b1 57 4f 9f 85 3c 90	;....{f.a.W0..<.
0270	7b 8f 4e 2a 3b 51 0c 6a e7 cb f3 0b 0c 00 7a 7e	{.N*;Q.j.....z~
0280	39 ae 8c 5b db 45 76 96 f6 e0 b2 91 92 1b a9 3e	9..[.Ev.....>
0290	82 80 33 24 d3 be da d1 ad ab b5 ba 2b 6e e0 e4	..3\$.....+n..
02a0	fd 2b 7a d6 c6 2b 77 36 f1 81 97 6e 7b 67 de ac	.+z...+w6....n{g..
02b0	41 01 2c 5b 8c 63 ae 3a 9f 6a bb 0c d1 5b dc 98	A.,[.c.:.j....[..
02c0	ce 41 db b8 0c 75 1e d5 49 12 d9 34 69 02 c2 26	.A...u..I..4i..&
02d0	b3 e1 1c 73 cf 0d db a5 4b 6f 6c d2 6a 1e 54 88	...s....Kol.j.T.
02e0	a4 28 2c ad db d2 ae fe e8 c8 b6 e5 95 7e 5f 94	.(,.....~_.
02f0	74 ce 3b 0a e8 21 5b 28 e0 de c3 9c 1d dc e3 03	t.;...![(.....
0300	ae 6a 89 45 08 57 cd 8d ad 7f bd bb f8 7b 8e d9	.j.E.W.....{..

```
0310  af c2 bf 8e b1 49 ff 00 0b 2f 50 b2 52 7e 56 75  ....I.../P.R~Vu
0320  18 19 ce 09 fc 81 af de 55 b4 1f 65 cd a3 fc 81  ....U.e....
0330  5b 6e e3 d0 9c 0e 3d 7a e6 bf 09 3f 68 54 9d 3e  [n....=z...?hT.>
0340  25 5f cb 6c 70 e6 5e 3b 8e 99 e7 ff 00 d7 59 55  %_.lp.^;.....YU
0350  d8 da 3b 9c e7 86 e1 10 e8 d1 40 fb b7 06 28 49  ..;.....@...(I
0360  38 c6 4f 1d 78 c7 a5 77 c0 62 40 92 2f 96 4e 41  8.0.x..w.b@./..NA
0370  2d db 3d 7f 0a e2 b4 81 1b 59 c7 13 be f5 71 93  -.=.....Y.....q.
0380  bc 6e e7 39 c7 d0 76 ae e1 65 b1 9e 37 9a 19 51  .n.9..v..e..7..Q
0390  d7 20 16 56 de 47 b5 70 1b 06 d4 66 5b b5 91 41  . .V.G.p...f[..A
03a0  54 31 8e 40 40 b9 ea 3a 7e 34 e2 81 e3 56 91 8b  T1.@@...~4...V..
03b0  ec 23 22 33 b5 b3 8c f5 f4 f5 18 a9 a2 b5 33 1f  .#"3.....3.
03c0  b1 ab 24 a9 31 3c 30 20 0c 76 f7 3f 8d 3e 28 9e  ..$.1<0 .v.?.>(.
03d0  50 59 a3 08 72 73 83 c7 1c 67 9e 9d 28 02 9c bb  PY..rs...g...(..
03e0  62 ce f3 83 9e 06 73 d7 a7 22 8f 27 f7 a0 f3 80  b.....s..."'.
03f0  39 e3 8c 9f f0 ab ab 0f d9 f0 62 f9 78 fb b8 18  9.....b.x...
0400  fa fa d3 0a ce d2 c9 16 d2 42 e0 86 db c1 c8 f5  ....B.....
0410  a0 0c e9 a0 f3 9d 6e 5b 6e f5 52 a3 8f 97 9f c7  ....n[n.R.....
0420  a8 ab 8b b5 1c 4c 87 7b 05 0a 43 0e 78 fe 94 c7  ....L.{...C.x...
0430  0a 14 2f 98 b1 80 7e 62 e7 03 f9 1e b5 2c 2c 30  ../...~b.....,0
0440  ac ac ae a5 48 dc 9c 82 68 02 ae d5 05 d8 9c 80  ....H...h.....
0450  77 9c 76 ef 5f 52 fe c1 a4 c9 fb 5a 78 7a 32 00  w.v._R.....Zxz2.
0460  e2 53 9e e4 6d 35 f2 f8 0e 46 d4 20 3f f2 cf 15  .S..m5...F. ?...
0470  f4 df ec 1b b6 2f db 0f c3 c5 01 2b e5 cb 93 d8  ....//.....+....
0480  b1 52 6b 54 0c fe a0 74 cd 3f 52 f3 ae 25 be 65  .RkT...t.?R...%.e
0490  11 39 1e 52 6d c3 0f 72 73 df e9 5a 97 36 b1 a4  .9.Rm..rs...Z.6..
04a0  21 40 ad 99 63 f2 e1 07 da a8 3a f9 8b b4 f7 af  !@..c.....:.....
04b0  62 9f c2 8e 29 9c 73 79 6f 33 8c 1c 27 73 d0 d5  b...).syo3...'s..
04c0  46 55 99 72 17 e5 6f ce ba cb 88 54 c7 b7 00 7b  FU.r..o....T...{
04d0  fa d6 0d c5 ba 22 f0 29 12 99 e7 fa 84 25 27 f2  ....").).....%'.
04e0  c6 77 1e 7f 2a c0 be 82 e2 45 3e 5b 28 c9 e7 72  .w...*....E>[(.r
04f0  e4 63 bf 7a f4 0b d4 c8 cc 87 a7 40 7d eb 99 b9  .c.z.....@}...
0500  5e c7 b1 a0 b3 c6 f5 50 16 77 b0 59 82 9d a1 87  ^.....P.w.Y....
0510  5c 93 db 9a c0 92 39 52 03 22 80 f7 29 83 19 27  \.....9R."...)'
0520  3c 8e 31 9a ed 75 78 a1 79 f7 80 b9 07 e5 c7 3c  <.1..ux.y.....<
0530  77 ae 4a e4 9b 77 8e 1b 78 0c be 68 66 24 10 36  w.J..w...x..hf$.6
0540  e3 8e 9e f4 01 f9 27 ff 00 05 21 89 47 8a 34 08  ....'....!.G.4.
0550  67 5c b3 da 33 ee 07 8e 18 ee 1f 89 c7 e5 5f cf  g\..3....._.
0560  4f ed bd a9 9d 03 c2 1a 77 8a 2f 03 35 b5 b6 a1  0.....w./..5...
0570  18 2b 9c 3e 4e 72 73 eb cf 1f 4e e2 bf a1 8f f8  .+.>Nrs...N.....
0580  29 53 48 9a df 87 0c 4e 49 78 58 31 63 c0 c1 e8  )SH....NixX1c...
0590  38 ef de bf 9e 0f f8 28 0c 3e 6f c1 32 3a b4 53  8.....(>o.2:..S
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 1485 3.568047          192.168.2.23          130.113.68.10           TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1073960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1485: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1073960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1051]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1073960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872257581
[Next Sequence Number: 1075400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0x0a91 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	06 eb b9 83 0c 54 af 8c d2 9a bb b1 f7 ef 87 ff	T.....
0010	00 6f bf d8 d1 fc 3f 61 0e b1 e2 e3 63 77 e4 46	.o....?a....cw.F
0020	5e 29 a0 91 59 4e 07 5c 2e 31 9f 42 6b d6 34 bf	^)..YN.\.1.Bk.4.
0030	da 43 f6 63 d7 a4 0d a5 78 f7 47 93 1f 30 12 5c	.C.c....x.G..0.\
0040	2a 67 b7 53 b4 d7 f3 53 e1 2f 84 de 2f f8 99 e1	*g.S...S./.../...
0050	f8 b5 4f 0e 41 05 eb f2 ac b2 b0 43 19 4e 0f 5e	..O.A.....C.N.^
0060	e7 d3 bf 35 6a fb f6 73 f8 89 67 7b 0e 9b ad 68	...5j...s..g{...h
0070	a0 34 9f 3a 49 03 07 f9 80 ce dc a9 e4 d7 5c 6a	.4.:I.....\j
0080	d9 58 ee 79 65 27 f6 cf ea 43 4b f1 6f c3 4f 13	.X.ye'...CK.o.0.
0090	30 8f 40 f1 1e 95 7a 25 f9 55 52 e6 32 c4 93 8c	0.@...z%.UR.2...
00a0	6d 27 b9 e3 a5 72 7f 1c ed d2 3f 81 5e 25 b6 b5	m'...r....?.^%..
00b0	b8 b6 0a f6 53 60 2c 8a 10 05 53 9c b1 20 72 08	S`,...S.. r.
00c0	fe 5f 5f e5 bf 5d f8 67 ae f8 72 dd 27 bc d2 ee	.___..].g...r.'...
00d0	61 8b 6e d9 25 cb af ef 3b 64 83 c7 43 ed e9 de	a.n.%...;d..C...
00e0	ba 0f 85 56 30 6b 7f 10 f4 2f 07 f8 86 e2 ee 7d	...V0k.../.....}
00f0	33 53 bb 8e de e2 0f b4 48 03 2b 90 31 cb 74 f5	3S.....H.+..1.t.
0100	e3 9a bf 6f e4 5a cb 15 3f 7d 4a e7 8f 5b de c5	...o.Z..?}J...[..
0110	0d d3 2c 37 11 fc b2 4a 8d b9 c6 ed db 89 e2 b7	...,7...J.....
0120	65 8a 49 ed 5a de d1 77 16 c1 e1 b2 30 3d fb 57	e.I.Z..w....0=.W
0130	f4 39 a9 ff 00 c1 35 7f 62 ad 42 e0 b8 f0 e4 d6	.9....5.b.B.....
0140	d2 ec 50 56 2b a9 00 ce 3a f3 93 ce 6b 80 d4 7f	..PV+....:....k...
0150	e0 95 df b2 e5 d4 32 45 a6 c9 ac d9 fc c6 4d a9	2E.....M.
0160	76 c7 68 f6 18 39 c7 b8 cd 65 2a 49 bb dc ee 79	v.h..9...e*I...y
0170	cd 18 ab 34 cf c7 6f 85 93 d9 59 78 b6 3b ed 5a	...4..o...Yx.;.Z
0180	f2 3b 45 89 32 ec cb b0 3a 8e dc 0e bf 5a f6 a8	.;E.2....:....Z..
0190	b4 0f 07 6b 97 57 3a 96 ad 25 ad e4 9b 8b 5b b9	...k.W:...%....[.
01a0	3b 88 63 d3 23 03 f5 af b2 75 af f8 24 af c3 09	;.c.#.....u..\$...
01b0	7e 7f 0f f8 d7 58 82 57 0a e0 cd fb c1 b4 fd 14	~....X.W.....
01c0	1a e2 35 1f f8 24 6f 8a 2c ca dc 78 53 e2 22 cb	..5...\$o,...xS."
01d0	b9 b9 17 10 b8 38 1d 30 15 b1 5a fb 2b 19 bc 7d	8.0..Z.+..}
01e0	19 ed 3b 1e 2f 77 e1 8d 3a eb 44 2f 2c 76 72 5f	...;./w....:D/,vr_
01f0	4b f7 b7 11 b8 03 df 81 83 f8 d7 99 c1 f0 57 44	K.....WD
0200	d7 b5 4b ab 1f 34 d8 ce 84 48 0c 31 e7 76 7b e7	..K..4...H.1.v{.
0210	15 ed 1a b7 fc 13 43 f6 9a d3 61 96 5d 23 c4 9a	C...a.]#..
0220	5d e8 00 a6 c2 66 56 18 f7 e8 2b 93 bc fd 88 bf	]....fV...+.....
0230	6e dd 12 f5 35 2d 2e 0b 59 64 8e 31 1a f9 17 6d	n...5--..Yd.1...m
0240	86 03 d7 27 27 f1 a3 d9 fc ca 58 88 2f 82 a1 e6	...''.....X./...
0250	b7 3f b3 45 a3 c8 ed 16 a8 63 93 76 56 56 05 db	.?.E.....c.vVV..
0260	7f be 07 43 ef 58 17 7f b3 2e a4 f6 d2 dd 58 5f	...C.X.....X_
0270	db ca c8 79 52 e5 37 ba f6 1d 3f 5a f4 99 7e 03	...yR.7...?Z...~.
0280	fe df fa 0a a8 bc f0 cc cf 9f bf e4 3a ca 0a 8e	:....
0290	e4 6f 3c 8f 6a e6 9e fb f6 b9 f0 ac 4f 7b ab f8	.o<.j.....0{..
02a0	2b 55 3b 5b 6f 98 d6 05 b2 0f 19 c8 6f e5 47 22	+U;[o.....o.G"
02b0	da c5 2c 53 e9 34 70 51 7c 0d f8 95 6f 68 0d 92	..,S.4pQ|...oh..
02c0	c6 15 41 f9 22 91 83 fc be ac 1b af e3 59 1a 8f	..A.".....Y..
02d0	c3 5f 1d a5 da be a1 6d 32 0e 0b 48 5c 95 55 7e	._.....m2...H\..U~
02e0	0e 79 e4 fe 35 e8 27 e3 2f c4 9f 0f 99 22 f1 17	.y..5.'./....."
02f0	85 67 83 68 dc c6 4b 59 11 c8 eb d3 a6 4f d6 b2	.g.h..KY.....0..
0300	6d bf 69 0d 12 7b 4b af ed cd 0a 6b 77 bb 0a a7	m.i...{K....kw...
0310	76 23 18 5e 46 0b 7c a0 8f ad 2f 66 bb 17 4f 13	v#.^F.|.../f..0.
0320	3f 23 cc 75 4f 0e 6b ba 5d b8 6d 4a 09 56 15 99	?#.u0.k.].mJ.V..
0330	4b 49 82 8b 85 ef ef 9e f5 99 1a 2c 97 13 49 61	KI.....Ia
0340	1e f1 2b 95 5c e0 7d ee a3 df da bd d7 c4 ff 00	..+.\.}.....
0350	b4 3f 80 3c 51 e0 c9 7c 39 f7 25 89 8e d4 91 d3	.?.<Q...|9.%.....
0360	0f fd d3 9f 6f 4e f5 e0 9a 7e b3 a5 f9 b1 c9 15	oN....~.....

```
0370 cd b3 31 60 19 96 54 18 3f 43 eb c6 4d 73 56 a6 ..1`...T.?C..MsV.
0380 ce da 55 6f b9 62 c6 da 29 7c 5d a6 34 cb e5 79 ..Uo.b..)|].4..y
0390 b7 90 8d e4 e0 e7 76 70 c0 75 af ea 53 49 b3 5b .....vp.u..SI.[
03a0 4d 13 4f 96 ec e0 f9 68 64 0b 92 d8 da 3f fd 55 M.O....hd....?.U
03b0 fc c1 f8 42 2b 3d 53 e2 1f 87 ec 26 73 fb ed 42 ...B+=S....&s..B
03c0 22 5f 70 93 e6 eb 8e 3d f8 35 fd 3d 24 ea fa 5d "_p....=.5.=$..]
03d0 ba 33 6d 58 d6 3d c0 0c 12 a5 40 e3 3d 79 eb 59 .3mX.=....@.=y.Y
03e0 b5 aa 3c dc e5 fc 28 b7 23 c5 2a c7 6c e8 76 13 ..<...(.#.*.l.v.
03f0 96 f9 40 18 e2 bc 5f e2 b5 a8 5f 03 ea d1 ca be ..@...._.....
0400 61 6b 67 05 c9 20 65 17 e5 15 ed 73 5b b4 49 2a akg.. e....s[.I*
0410 48 c0 ac 27 19 1d 18 57 9a fc 60 b4 95 bc 17 a8 H..'...W..`.....
0420 b3 02 af 15 a4 a4 a8 e8 c5 97 8a e8 a1 fc 43 e6 .....C.
0430 ab 7c 0c fc 0a f8 5c 9e 54 ba b9 3f 7a 49 0c 85 .|....\..T..?zI..
0440 8f 5d a8 c4 e3 fa 57 cd 5a b4 96 df da b7 29 1b .]....W.Z.....).
0450 8c bc 92 c8 11 b9 20 64 ff 00 4e 6b e9 af 83 d1 ..... d..Nk....
0460 dc 0b dd 4d 25 40 17 2c 9b 47 23 ef 9e 2b e6 df ...M%@.,.G#+..
0470 10 c4 da 6e bf 7f 6a 85 32 0b 03 8e 80 02 78 fc ...n..j.2.....x.
0480 f8 af a5 a3 b1 e0 d6 dc e2 24 49 2d 2d 22 91 1b .....$I--"..
0490 cb 8f 0d f7 8f ca 57 a8 f9 7a 9c 9e 47 bd 78 37 .....W..z..G.x7
04a0 c4 18 51 2d e2 cb 06 da f8 4c 0e 39 19 38 27 93 ..Q-.....L.9.8'.
04b0 db f1 af a0 2e e4 90 c4 25 b6 4f 3c 90 43 2e 3e .....%.0<.C.>
04c0 e8 03 90 01 e7 af 3e f5 f3 e7 8f a5 8a e6 d6 29 .....>.....)
04d0 e3 90 ca 9b 86 c6 3d 94 8e 47 bf 41 9a da 9f c4 .....=.G.A....
04e0 72 f5 2f 5a 91 fd 99 6d 25 ba 96 8c c6 82 42 06 r./Z...m%.....B.
04f0 48 c7 19 3e df 9e 05 5b 69 45 9c 84 0d 8c 8c 72 H..>...[iE....r
0500 5d 72 db b2 39 e4 76 3c 67 d3 15 16 9e 63 8a c6 ]r..9.v<g....c..
0510 d0 db e7 74 4a bb 9f 38 2c 58 03 8e 9c 80 78 c7 ...tJ..8,X....x.
0520 3d 3b 55 d5 0a 2e a4 0a 82 13 b8 2b 88 ce 17 1c =;U.....+....
0530 9e 9d 72 7e b5 a3 dc 86 5e d3 37 36 a3 0b 59 39 ..r~....^.76..Y9
0540 f3 a1 29 bb 60 2c a1 01 c3 64 74 18 07 1e fe d9 ..).`,...dt.....
0550 ab 3a d5 bd c1 d4 de 68 13 c9 db f2 af 24 2b 63 .:.....h.....$+c
0560 9c e3 3c 13 df d2 a6 f0 c6 e8 fc 53 6b b5 76 e5 ..<.....Sk.v.
0570 57 01 b0 08 07 20 f0 33 91 b4 74 3d 4e 3b 9a af W.... .3..t=N;..
0580 a8 5f cb ff 00 09 11 58 db 22 e7 f7 98 61 9e 30 ._.X."...a.0
0590 46 3d 47 e9 48 46 8f 85 1a 43 e2 bb 38 a6 90 bc F=G.HF...C..8...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1486 3.568048          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1075400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1486: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1075400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1052]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1075400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872259021
[Next Sequence Number: 1076840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x72d0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8c d8 01 ce 72 48 ec dd 08 cf 1f 8f 35 fb 89 fb	rH.....5...
0010	3d ee 1e 06 92 5b 8f de bb 4a 11 bf d9 da 07 3f	=....[...J.....?
0020	9d 7e 1c f8 5a 29 24 d4 f4 eb 86 88 06 89 d0 c7	.~..Z)\$.....
0030	b4 fd de 49 c7 be 31 d7 a1 c7 d2 bf 74 3e 00 c3	...I...1.....t>..
0040	9f 03 79 f7 22 32 1a 5f 99 0f 19 0d 81 f9 fb fa	..y."2_.....
0050	f6 af 03 3a f8 53 3d 8c af 63 d3 d9 8e f0 40 c7	:S=..c....@.
0060	38 dc a7 27 f0 a5 11 98 ce c6 da 4a 9c 1e 73 d7	8..'.....J...s.
0070	bd 22 ac 60 ec 8d 76 75 1b 07 ae 7f 9d 21 22 25	."`...vu.....!"%
0080	94 48 86 3f 28 91 92 3f ad 7c d2 3d c2 37 48 ce	.H.?(...?.|.=.7H.
0090	e7 8b e6 c9 da 30 7b d2 29 31 f2 a5 49 46 da 7a	0{.)1..IF.z
00a0	36 d3 e9 f5 ab 73 47 24 6a ea e8 a1 03 00 0e 78	6....sG\$j.....x
00b0	6c f7 1c 76 3f ca aa 98 62 56 69 10 6d 2e d9 6f	l..v?...bVi.m..o
00c0	7e 31 55 10 0d a5 9c 0c 67 a0 e7 a9 3e bf a5 2a	~1U.....g....>.*
00d0	9c 45 e6 12 39 c8 6f 60 39 cd 3a 22 04 a0 b1 52	.E..9.o`9.: "...R
00e0	a8 46 4b 7e 63 1f ca a3 50 63 8d 9b 1c 86 6d c0	.FK~c...Pc.....m.
00f0	73 f2 9e e7 f3 c5 51 32 1c 0a a6 d1 21 1f 33 6c	s.....Q2.....!3l
0100	5c f7 6e c0 7d 6a 15 50 b0 84 69 1f e5 41 18 77	\.n.}j.P...i..A.w
0110	ee 09 e9 f9 fe b5 3f 97 69 3e c5 b9 8f cc 19 ca	?.i>.....
0120	e0 ed 20 fb 11 50 dd 16 99 d7 7c 25 44 6f b2 53	P....|%Do.S
0130	bb 95 e3 20 11 eb 41 24 a6 4f de 28 fb fb 7e 5c	A\$.0.(..~\
0140	37 3c 8e fe d4 a1 59 48 cb 2e c4 00 00 41 2c 7f	7<....YH.....A,.
0150	1c fe 3d 2a 49 95 db 7c aa 77 34 4c 77 1c e0 16	..=*I...|.w4Lw...
0160	c7 03 1d a9 83 6e c5 25 79 93 8d e7 a6 47 25 7e	n.%y....G%~
0170	b8 e7 9c 64 7a e2 b4 01 63 45 01 4c 99 60 ed 82	...dz...cE.L.`..
0180	83 20 60 7b 8e 99 a9 54 07 62 f2 28 dd ea a0 01	.`{...T.b.(....
0190	8c e0 77 eb 8c 67 de 91 5d d3 26 33 f3 63 8c d2	..w..g..].&3.c..
01a0	79 91 7f ac 7f dd 85 c2 0c e7 2c 4f de 3c 71 d7	y.....,0.<q.
01b0	8a 00 7f 9d 25 b8 c5 bb 90 b2 63 23 18 ce 39 1f	%. c#..9.
01c0	d7 bd 73 13 86 74 93 e6 c4 8f b5 90 63 27 6f 43	..s...t.....c'oc
01d0	f9 57 47 70 9b 2d ff 00 75 19 71 82 c7 be 18 11	.WGp.-...u.q....
01e0	83 f9 67 8a c3 b8 d8 d3 93 1a 86 0f 96 12 f4 0a	..g.....
01f0	aa 06 78 f7 ac ca 89 4e 48 d0 48 8f bf ef 6e 5d	..x....NH.H...n]
0200	bd 03 64 67 3f 86 0d 6d f8 61 37 34 92 4c e0 c6	..dg?...m.a74.L..
0210	dc a8 c6 36 82 73 d7 f2 ac 45 95 59 80 07 ee 8e	...6.s...E.Y....
0220	3f d9 f5 e6 99 0b 48 93 c8 22 27 e4 05 89 43 fc	?.....H..."...C.
0230	23 03 f4 cd 05 1e ac 22 54 2a b9 23 7f 0b 9e 87	#....."T*.*#....
0240	f1 a4 36 85 77 65 b1 b0 e3 f2 af 39 55 96 f9 dd	..6.we.....9U...
0250	66 b9 94 a2 91 1b 2a 31 0a 78 04 11 f8 1a 21 b5	f.....*1.x....!.
0260	95 64 fb 23 4d 26 24 0c bb b3 c9 3d 14 13 fe 4f	.d.#M&\$.....=...0
0270	15 a7 39 5c a7 a2 4b 14 d0 42 22 55 56 89 7e 77	..9\..K..B"UV..~w
0280	20 f2 0b 1e fe dd c5 0b 6d 14 8c 4a c8 1c b7 39	m..J...9
0290	c6 33 9f 51 eb 8e 2b ce 62 6b c8 a4 65 b8 91 d5	.3.Q...+.bk..e...
02a0	44 4e ae 11 fa 9e 80 92 7f 4a 86 0f 3a 2b 60 2d	DN.....J...:+`-
02b0	ee 98 19 00 0c 3a 32 11 db 9e e3 bd 3f 68 1c a7	:2.....?h..
02c0	a6 34 b6 30 83 e6 b7 ee d4 ec dd 9f 99 4b 1c f7	.4.0.....K..
02d0	e7 bf 4a 62 cd 65 2e 51 5f cb 6c fc a0 67 a6 70	..Jb.e.Q_.l..g.p
02e0	7a ff 00 3a f3 84 b4 ca b4 92 12 37 95 2c 49 27	z.:.....7.,I'
02f0	38 ef 4f b8 b4 bf 68 e5 7b 79 7f 7e 8d b9 30 49	8.0...h.{y.~..0I
0300	27 77 20 7b f4 c5 1e d0 39 4e fe 46 58 d9 d4 92	'w {....9N.FX...
0310	23 f9 5b 9e f8 e9 53 13 09 26 54 c7 c8 ac 5c 37	#.[...S...&T...\7
0320	03 9f f3 9a f3 c9 3c e1 6c be 4b 90 ef 86 2a 49	<.l.K...*I
0330	f9 43 75 04 7b 53 2e 2d f0 64 b7 91 b7 85 ea 77	.Cu.{S.-.d.....w
0340	77 f6 f7 14 7b 42 fd 9a ee 7a 0b 98 bc a5 70 40	w...{B...z....p@
0350	cb 6c 07 3d 7d c7 e3 4e df 07 98 aa ce a0 38 3b	.l.=}.N.....8;
0360	79 e7 3c e2 bc f4 c2 a0 70 f9 1d c9 eb f4 f6 a1	y.<.....p.....
0370	6d 6e 56 25 8a 64 0a 18 6f 38 ce e0 4f af f4 a3	mnV%.d...o8..0...
0380	da 07 b3 5d ce ec 49 03 24 8b e6 aa 84 0a 4e 3a	...]..I.\$.....N:
0390	96 6e 33 fc ff 00 0a 91 ee ad 9a 25 56 55 20 0c	.n3.....%VU .
03a0	f0 d8 62 73 93 fc bf 2a e0 4a 4b 39 df bb 00 fc	..bs....*.JK9....
03b0	bc f0 78 e8 71 fe 78 a5 36 93 f9 a1 b8 56 c1 29	..x.q.x.6....V.)
03c0	9f 40 39 38 fc 7f 2a 3d a3 ec 1e cd 77 3b 9f b5	..@98...*=.....w;..


```
03d0 a0 65 08 c1 cc 80 67 6f 03 fd d6 1d 88 34 c9 24 .e....go.....4.$
03e0 8b c9 51 3f ee c1 62 0b 06 c3 f0 7a 7e 87 9a e0 ..Q?...b....z~...
03f0 bc 89 e4 b3 cd 9c 8c 92 36 1c 02 30 c1 b8 c9 fc .....6...0....
0400 b8 c1 ef 4e 7b 31 21 d9 23 91 2c 9f bc 6c 1e 76 ...N{1!.#.,..l.v
0410 83 c9 cf 6c e0 7e 74 bd a3 0f 66 bb 9d e9 bc d3 ...l~t...f.....
0420 a5 8a 39 12 64 68 e6 c1 21 89 18 4f 53 ee 2a 60 ..9.dh...!..0S.*`
0430 6d 59 1a 18 a5 60 ce 18 12 87 1c 1e b8 cd 79 e8 mY...`.....y.
0440 8e d9 54 c6 58 45 1a 80 14 b6 79 ec 7f 2e 28 36 ..T.XE....y...(6
0450 5b db 74 92 0d ca 36 85 24 f0 3d 6a bd ab 0b 2e [.t...6.$.=j....
0460 e7 74 f3 c3 17 96 c0 86 8b cb 1b 50 02 19 40 eb .t.....P..@.
0470 9f a9 ef 49 1d dc 31 9c cd b5 3a 0f 98 e3 1e 98 ...I..1.....
0480 3d eb 8a b7 89 ed f2 b0 bb 06 2a 72 77 13 81 f5 =.....*rw...
0490 f7 1d a9 44 56 ed b6 3b a6 07 e5 20 21 fb b9 07 ...DV...;...!...
04a0 8d dd c5 4f b4 61 ca 8e df fb 43 4b f3 19 7c c8 ...0.a....CK...|.
04b0 06 d6 04 b6 79 07 b9 3d 8f 61 4f b8 bb b3 87 17 ....y...=.a0....
04c0 52 4a 83 cc 38 03 24 fc c4 70 3e b8 cd 70 c2 c6 RJ..8.$..p>..p..
04d0 c1 9a 25 78 04 ce 24 dd 9e 99 0a 32 13 1d f2 71 ..%x...$....2...q
04e0 48 d6 91 25 b8 b6 9e 40 d7 11 90 cf 18 1f 70 bf H...%...@.....p.
04f0 a9 e9 91 d2 9f b4 33 e5 3b 83 7b 60 f1 79 09 70 .....3.;.{`.y.p
0500 a0 be 5f 00 f5 da 2a 47 9e df cd 43 e6 c6 ca c9 .._....*G...C....
0510 9c 03 c8 f4 1f 85 70 86 03 9d ca a4 15 f9 4e 31 .....p.....N1
0520 c0 3f e3 48 21 74 de d2 86 40 a0 b4 8c 31 f7 73 .?.H!t...@...1.s
0530 cd 1e d0 39 51 de 23 d9 6e 3e 6d cc 41 53 86 21 ...9Q.#.n>m.AS.!
0540 b9 03 1f a8 e9 55 63 bd d3 f6 a5 a7 98 a1 b7 9e .....Uc.....
0550 01 39 dc e4 0c 01 db 1c 57 11 1c 0a b7 02 79 5f .9.....W.....y_
0560 72 80 02 ae 39 09 9c fc c7 be 73 53 22 aa 28 24 r...9.....sS".($
0570 b1 60 c4 ee e3 93 83 d3 d2 9f b4 7d 8d 39 51 d9 .`.....}.9Q.
0580 1d 52 d6 dd 5a 42 49 78 e5 d9 94 ec 47 53 9e f4 .R..ZBIx....GS..
0590 df ed 8d 2f 7b 08 a7 2a f2 65 b0 fc 04 3f 4f 73 .../{...*.e...?0s
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 1487 3.568049          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1076840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1487: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1076840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1053]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1076840 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872260461
  [Next Sequence Number: 1078280 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xee81 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 cd 72 51 16 04 28 6e 06 4f 27 f3 eb 4f 42 6e 54 .rQ..(n.0'..0BnT
```

0010	46	ea	ac	58	e3	00	64	97	3f	5f	6e	69	7b	43	3e	54	F..X..d.?_ni{C>T
0020	75	d2	6a	16	ed	c0	99	1d	57	ae	d3	90	a4	63	83	51	u.j.....W....c.Q
0030	2e	b1	65	11	9f	ca	91	51	c6	51	53	39	76	c6	0e	71	..e....Q.QS9v..q
0040	fc	fd	31	9a	e3	bc	a8	84	82	19	41	f2	8a	13	90	78	..1.....A....x
0050	ce	78	ce	38	a9	36	2a	95	3b	15	b0	73	cf	5f	d3	f1	.x.8.6*.;...s._..
0060	a3	da	be	a3	e5	3a	d5	bf	b1	54	68	d8	c7	18	5d	87	:....Th....].
0070	cb	51	8d	8a	ed	d7	d7	24	e5	bb	d4	23	55	d3	a4	9d	.Q.....\$.#U....
0080	e1	62	aa	e8	bc	aa	73	f7	7b	83	df	3e	a3	bd	73	70	.b.....s.{...>..sp
0090	f9	5f	68	f3	ee	bc	a8	14	e0	8f	30	9d	a0	7b	77	a8	._h.....0...{w.
00a0	16	28	cc	aa	fe	56	e4	c1	50	07	41	e8	7f	a7	af	34	.(...V...P.A....4
00b0	fd	a8	72	9d	21	d4	ec	e1	2b	3a	cd	95	51	b5	90	0d	..r.!....+...Q...
00c0	c2	45	3c	fe	7d	31	cf	18	f4	e2	aa	db	6b	70	cb	bc	.E<.}1.....kp..
00d0	95	01	18	9d	8a	c4	6e	09	fe	3d	bf	4a	e7	63	58	8c	n...=.J.cX.
00e0	2b	3c	11	b2	aa	21	18	ff	00	9e	68	cd	ce	7e	87	d4	+<...!.....h...~..
00f0	77	a7	2b	41	21	32	43	86	42	4e	38	20	7e	7f	cb	9a	w.+A!2C.BN8 ~...~
0100	15	4b	87	29	d6	ae	b3	14	d1	c6	62	7d	80	33	82	18	.K.).....b}.3...
0110	e1	86	07	a8	f5	a6	be	ab	6b	6e	85	25	65	68	b7	71	kn.%eh.q
0120	83	ce	d5	1d	fd	2b	90	92	36	72	0f	01	41	07	db	1d	+...6r...A...
0130	e8	5b	41	2b	4a	8a	9e	62	c7	90	46	32	ad	8f	73	9c	.[A+J...b...F2...s.
0140	e6	a3	9d	87	29	d5	0d	77	4e	9c	24	d6	b2	ee	40	a7	).wN.\$...@.
0150	70	5f	ba	4e	78	3e	b9	1e	dc	1a	85	b5	68	cb	f1	71	p_.Nx>.....h...q
0160	fb	85	56	63	17	38	67	e0	80	c3	b3	0e	d9	07	15	cf	..Vc.8g.....
0170	cb	6b	7a	15	1a	76	84	06	60	53	60	0a	db	47	3c	f6	.kz...v...`S`.G<.
0180	1b	7b	77	a5	f2	77	b3	3e	15	58	b0	63	8f	5e	e4	fd	.{w..w.>.X.c.^..
0190	69	fb	46	1c	a7	49	fd	b3	69	32	b7	cb	c2	74	20	f4	i.F..I...i2...t .
01a0	3d	c5	3a	3d	57	4b	8a	4c	66	4c	c8	0e	0f	6c	2f	50	=.:WK.LfL...l/P
01b0	3b	63	d2	b0	1d	73	21	05	70	0e	71	c7	41	f5	e9	4c	;c...s!.p.q.A..L
01c0	91	08	77	5b	7c	3a	61	73	b8	70	76	f7	c5	35	51	87	..w[|:as.pv..5Q.
01d0	2a	3a	48	b5	5d	3e	49	04	2b	2e	1c	9c	01	fe	78	aa	*:H.]>I.+.....x.
01e0	d1	eb	56	3b	c8	9d	8e	33	83	c7	23	bf	e6	40	38	15	..V;...3...#...@8.
01f0	cf	49	1c	8c	d9	90	a9	de	3e	62	ab	80	54	74	3f	fd	.I.....>b..Tt?.
0200	7a	65	c8	90	e1	14	6e	64	23	03	b0	27	82	78	ef	eb	ze.....nd#...'.x..
0210	de	ab	9d	87	2a	3a	33	ad	d9	a4	b1	c8	63	62	c0	fc	*:3.....cb..
0220	cb	8c	b6	d0	71	8e	fd	79	1f	8d	32	5d	7e	d3	22	60	q..y..2]~."`
0230	70	a1	8e	03	1e	4a	f5	fc	c7	f5	ac	22	a9	1d	c2	b4	p....J.....".....
0240	00	a1	23	71	46	e7	ee	9e	40	3e	98	23	bd	31	22	b9	..#qF...@>.#.1".
0250	86	4d	ec	db	c1	2f	b4	3a	8e	01	ec	31	d8	62	8e	76	.M.../.:....1.b.v
0260	1c	a8	dd	6f	12	e9	77	01	63	98	bf	ee	e3	f9	18	f7	...o..w.c.....
0270	53	92	47	af	5e	a6	a4	1a	c5	bb	db	99	89	1b	43	64	S.G.^.....Cd
0280	81	db	3c	93	ef	ea	48	f6	f5	ae	7b	ec	a7	06	48	63	..<...H...{...Hc
0290	42	40	ca	87	fb	80	8f	6f	a9	35	4e	68	a2	31	0b	57	B@.....o.5Nh.1.W
02a0	55	47	7e	bb	09	25	4f	a7	f7	4a	9e	a0	f5	c8	c7	4a	UG~...%0...J.....J
02b0	39	d8	72	a3	b5	7d	42	da	39	89	dd	e7	28	c6	1a	3e	9.r...}B.9...(>
02c0	46	31	c9	fc	3b	d5	37	f1	16	9a	72	93	f0	42	fc	ca	F1...;7...r...B..
02d0	c3	e5	da	08	e8	7a	1e	dc	57	3a	b0	47	03	46	91	45	z...W:.G.F.E
02e0	f2	13	86	5c	fa	f7	ff	00	39	a7	c5	24	81	3c	b0	07	...\\....9...\$.<..
02f0	f7	b1	80	70	47	42	09	1d	b9	a3	9d	93	64	6d	4b	ae	...pGB.....dmK.
0300	69	50	4c	d6	b8	16	fe	5a	82	62	8d	ba	99	30	7e	ef	iPL....Z.b...0~.
0310	52	47	b7	41	4a	7c	49	67	2c	f7	3a	7c	5e	69	50	c6	RG.AJ|Ig,..|^iP.
0320	5c	36	78	67	5c	7b	0f	70	3a	56	09	36	4c	52	47	ca	\6xg\{.p:V.6LRG.
0330	b3	be	ed	cc	a7	3b	97	a7	3c	9f	6e	c3	b5	2c	ff	00	;...<.n....,
0340	6a	2c	0d	cc	ac	42	16	3b	14	7c	a7	76	71	ce	79	27	j,...B.;.|.vq.y'
0350	bf	61	8e	d4	73	8a	c8	d7	87	c5	16	10	da	ac	28	84	.a..s.....(.
0360	84	cc	61	71	97	64	1c	64	67	f9	7a	55	6f	f8	48	f4	..aq.d.dg.zUo.H.
0370	94	02	28	96	42	00	21	33	9c	1d	bc	e3	9f	e7	eb	58	..(.B.!3.....X
0380	eb	19	77	59	47	ca	00	c9	20	7a	f5	cf	a8	fa	53	91	..wYG... z....S.
0390	a0	98	92	cc	a4	34	47	05	72	4f	5e	33	ea	7e	94	f9	4G.r0^3...~..
03a0	df	60	e5	46	d4	be	23	b4	49	54	4c	9b	19	47	31	92	.`.F...#.ITL..G1.
03b0	70	49	f5	e9	81	df	ad	45	37	88	3e	cd	09	0b	1e	f6	pI.....E7.>.....
03c0	23	19	ce	72	3d	ba	f3	58	ea	63	78	02	92	00	9c	82	#...r...X.cx.....
03d0	54	f5	3b	7f	9e	3a	54	e9	e4	ca	0d	cc	2b	fe	b5	8a	T.;...:T.....+...
03e0	e4	67	39	f4	c7	6c	7e	14	bd	a3	fe	bf	e1	83	95	1a	.g9..l~.....
03f0	72	6b	56	f2	5c	18	e0	25	f0	83	8e	b8	1d	70	7d	48	rkV.\..%.....p}H
0400	ee	3b	52	2e	b5	34	8e	af	74	0b	46	46	08	3c	fd	06	.;R..4...t.FF.<..
0410	38	e3	f2	e2	b2	df	f7	70	95	51	b5	db	9e	46	76	8c	8.....p.Q...Fv.
0420	e4	60	f5	c6	71	e9	f8	d4	6c	b3	f9	b8	da	ce	e4	06	.`.q...l.....

0430 60 40 04 e7 a1 c7 23 bf 1c e3 f3 a7 ed 18 72 a2 `@....#.....r.
0440 dc 7a fa 19 37 34 3c a8 da a0 f2 0a 0c 11 f4 ed .z..74<.....
0450 d3 b5 2f fc 24 18 cc cb 0b 49 c6 41 5c 01 c9 e9 ../\$....I.A\...
0460 83 c9 c7 e9 d6 b1 f7 c6 e1 20 49 23 72 14 aa 46 I#r..F
0470 32 08 04 93 8e c7 3c ff 00 91 4d 98 3c 77 0a c8 2.....<...M.<w..
0480 a0 05 fb dc 67 9e e3 ae 3a ff 00 f5 b8 a3 da 30 g.....0
0490 e5 46 e1 f1 28 74 c4 d1 9d 87 1b d4 60 ae 3b 0c .F..(t.....`.;.
04a0 e0 f2 0f 4e 94 ab ac 87 60 ea 4c 59 27 0c a7 24 ...N....`.LY'...\$
04b0 0e 9d 78 eb e9 58 8b 2c 2f 24 10 30 11 e5 be 63 ..x..X.,/\$.0...c
04c0 8c 92 79 e4 63 d3 d7 bf 4a ab 6a 23 8e d8 47 0c ..y.c...J.j#...G.
04d0 64 34 a5 89 62 c5 95 81 e3 71 27 27 d0 e3 f1 ef d4..b....q'.....
04e0 47 b4 61 ca 8e 81 3c 52 b2 17 86 68 5a 0c c8 40 G.a...<R...hZ..@
04f0 04 64 81 db 24 f5 f6 c5 48 ba da 26 f3 3c 25 70 .d..\$....H..&.<%p
0500 40 ce 70 71 df 39 ef df 8a c0 f9 c7 94 64 e4 80 @.pq.9.....d..
0510 06 e1 f7 49 5f 73 d3 d2 99 22 3b 0d e5 b8 c6 19 ...I_s....";.....
0520 71 91 92 78 39 3c e6 8f 68 cd 39 51 b0 9e 20 dc q..x9<..h.9Q...
0530 ca d1 43 b4 2b 12 c5 48 23 1d f3 c6 79 fa 55 7f ..C.+..H#...y.U.
0540 f8 49 6e 37 f9 5e 49 66 1c b8 52 1b 69 3f cc 7b .In7.^If..R.i?.{
0550 d6 7b ee 11 80 09 20 0c 8f 4e 3d 69 11 6e 16 42 .{.... ..N=i.n.B
0560 c7 18 7e 4b 01 d4 8e 9d ba 8f 7f d4 51 ed 18 72 ..~K.....Q...r
0570 a3 4e 6f 13 c9 0d c3 da f9 3b c6 06 d2 dc 02 18 .No.....;.....
0580 67 af 60 2a 94 1e 28 bf b9 76 86 3f 29 04 67 71 g.`*..(..v.?).gq
0590 da 08 38 27 d7 a3 76 3d bb 55 08 92 34 08 f6 cd ..8'..v=.U..4...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1488 3.568061 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1078280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1488: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1078280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1054]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1078280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872261901
[Next Sequence Number: 1079720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8550 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b0 95 33 19 18 f2 bb 4f 04 1e df 51 c9 38 02 94 ..3....0...Q.8..
0010 05 5e 11 d5 04 4a 0e cd a7 2c 4f 53 e9 d7 9c 93 .^....J....,0S....
0020 df f0 a3 da 30 e5 46 ab f8 85 99 e4 8e 35 04 b1 0.F.....5..
0030 ca e0 7f 08 f5 f7 a6 9f 15 cc 0c af 6f 08 62 cc o.b..
0040 5b 2f c3 1c f6 3f 53 f9 56 7f 96 cd 11 52 16 32 [/...?S.V....R.2
0050 bf 2f 03 05 b9 ef ef 43 ed 49 09 92 df 62 2b 87 ./.....C.I...b+.
0060 62 79 dc 31 d0 9f 42 69 73 b3 3b 22 ef fc 25 17 by.1..Bis;".%.

0070	c6 48 d3 ec 88 3c cd a7 13 73 96 e4 8c 01 9f cc	.H...<...s.....
0080	d3 57 c4 77 ed fb c6 b6 57 76 52 01 6e 5d 8f 52	.W.w....WvR.n].R
0090	cb db 00 fb 56 4e d9 16 15 04 e0 b8 62 30 70 07	VN.....b0p.
00a0	5e 71 d8 e7 8e 45 34 07 40 ac ad ca 42 14 63 39	^q...E4.@...B.c9
00b0	e7 aa fa 03 df 34 73 b0 b2 34 e7 f1 75 c5 bf 96	4s...4...u...
00c0	6d 63 8d a5 38 60 08 cf 4e a1 b9 20 0e d9 aa 8b	mc..8`..N..
00d0	e2 9d 41 86 d4 b6 8c ae e2 c1 37 e7 19 e7 eb 8f	..A.....7.....
00e0	51 cf b1 15 56 2c 73 16 41 59 01 2c 00 fb 80 60	Q...V,s.AY.,...`
00f0	e3 d8 7a 9a 58 e0 b7 f9 50 48 9b e4 c8 55 cf a7	..z.X...PH...U..
0100	3c 9e 83 f3 a3 9d f5 0b 22 d1 d7 ae de 62 d1 22	<.....".....b."
0110	89 a4 6c 23 01 84 c6 70 30 bd bd eb d6 7c 33 70	..l#....p0....|3p
0120	d7 1a 49 6b b5 2c c5 9d 94 a9 19 f4 c7 a0 db db	..Ik.,.....
0130	8a f0 cb 96 41 b6 62 7f 74 59 59 ca 72 76 f7 c7	A.b.tYY.rv..
0140	b7 a5 7b 1f 83 8c 51 69 03 cd 60 c9 e6 91 0b 2f	..{...Qi...`.... /
0150	3f 7b 93 c7 50 4f 7a 4e 57 1d 8d 82 0a 04 0e 4e	?{..P0zNW.....N
0160	30 a4 7c a0 9c 9c 82 c0 f3 83 8e 32 3f a5 42 a6	0.|.....2?.B.
0170	79 76 06 75 0c aa 46 32 07 ca 3d 07 19 eb d4 73	yv.u..F2..=....s
0180	9a 79 45 32 05 4e ae e5 46 7a e0 77 c5 44 7c c2	.yE2.N..Fz.w.D|. .
0190	9b 4f cd 20 1b 37 b2 ed 21 7a e3 a8 e4 77 ed ed	.0. .7...!z...w..
01a0	52 03 5e 46 58 d9 0e 04 6a ed bc f5 e0 f4 f9 bf	R.^FX...j.....
01b0	0e 82 ac c7 b5 5c 22 67 6e 17 00 02 78 f6 f6 c5	\"gn...x...
01c0	36 18 c9 97 ca 41 c8 8f 70 04 e3 21 71 9e 3b 8a	6....A..p..!q;. .
01d0	9a d7 af 9f 01 da 63 62 a3 8c 16 04 76 ed ed 41	cb....v..A
01e0	6f 63 a9 88 bb ac 58 62 0e 42 8e 48 3e bf ad 7b	oc....Xb.B.H>..{
01f0	7f 87 d5 12 48 de 3c 80 cd bb 93 d7 8e e7 d3 19	H.<.....
0200	af 10 d1 22 fb 50 47 91 3c 88 9c 82 59 db 2c a5	...".PG.<...Y.,.
0210	78 51 c7 03 3d 6b e8 0f 09 9f bd 6f 2e 24 f3 1c	xQ..=k.....o.\$..
0220	33 3e 77 60 0e 0e 31 e9 5a 18 1f 52 f8 37 4d 93	3>w`..1.Z..R.7M.
0230	f7 72 a9 c0 1f 36 71 8c 01 d8 7b 57 d4 be 1c 8d	.r...6q...{W....
0240	2e ec a4 93 3b 83 bf c8 00 c0 27 1e bd 85 7c bf	.....;.....'....|.
0250	e1 64 bc b7 b6 b5 77 2e 15 be 55 07 9f 97 38 e4	.d....w...U...8.
0260	fd 2b eb 6d 06 d2 de d2 d9 6d 57 3e 5b a9 2c 47	.+.m.....mW>[.,G
0270	39 3f d0 9a d0 0e 77 5b b5 10 30 33 36 d7 47 04	9?...w[...036.G.
0280	6c f9 86 08 f5 1e 95 e2 9e 22 8a 7b 9b 66 b7 b9	l.....".{.f..
0290	6f 96 75 de 38 e7 0a 70 32 7e bc e2 be 8b bc b6	o.u.8..p2~.....
02a0	6f 36 48 a3 8b c8 89 db 6e 57 9c e4 73 fa d7 86	o6H.....nW..s...
02b0	78 9b 4e 57 66 de e6 36 88 ed 04 1c 85 0b d4 63	x.NWf..6.....c
02c0	b9 cd 00 7c dd 7f 69 6b 25 b0 49 46 1a 54 62 01	...|...ik%.IF.Tb.
02d0	eb 9f f1 cf 7a f3 eb cb 49 16 5f 25 f0 17 68 f9	z...I._%.h.
02e0	ba 82 7a 63 f0 eb 5e c1 ad c0 d3 5a c7 2d c0 02	..zc..^....Z.-...
02f0	62 b9 28 0f dc db fc fd c5 79 7d ec 31 6e 59 1b	b.(.....y}.1nY.
0300	a6 48 ce 3e ee 7b fb d7 34 d5 99 ac 59 c5 cf 86	.H.>.{..4...Y...
0310	05 9d b7 2a b7 95 2c 7b 70 70 3a 75 ec 2b 36 51	...*...,{pp:u.+6Q
0320	26 36 ae 1f 19 24 93 82 17 b7 e3 5d 04 96 4d a8	&6...\$.....].M.
0330	ce a1 09 f3 0f 1c e0 02 ab cf 39 ac 39 64 8c 37	9.9d.7
0340	96 78 da d8 e9 93 91 c7 e1 8a 89 96 57 00 90 0b	.x.....W...
0350	ef 3f ed 76 03 1c 8c 0e be f5 26 e1 2a 86 43 c0	.?.v.....&*.C.
0360	c9 07 af 4c 7f 2e d5 1c 6b bc e1 37 23 0f 97 af	...L....k..7#...
0370	4e bd 3f ad 48 ce 67 26 47 c9 66 c6 7b 0f 97 a7	N.?.H.g&G.f.{...
0380	1d ab 30 1e f9 0c ca 47 b6 3f 9f b5 48 4b 05 0a	..0....G.?..HK..
0390	a4 e7 03 83 51 7c a1 b6 47 d4 80 33 db 9f ad 19	Q|..G..3....
03a0	c2 10 9c b6 0f de e4 7b 50 04 c9 1c 28 ea 40 18	{P...(.@.
03b0	5d d8 1e e7 be 6a 44 f3 4b aa 46 bb 89 e3 1f 4a	]....jD.K.F....J
03c0	6e 39 cd 49 10 da bd 79 e6 80 34 22 c8 56 38 20	n9.I...y..4".V8
03d0	8e 99 e2 b5 24 b7 8e 50 aa dc 3a ae 58 7f 0e de	\$.P...:X...
03e0	83 db bd 54 b4 57 11 ac 52 b9 da 0e 7e 6e 4e d3	...T.W..R...~nN.
03f0	e9 f4 ad 6b 28 0c d7 52 c6 f8 f2 16 3d a0 1e 09	...k(..R....=...
0400	fe 23 9f c4 50 07 5f a6 c1 29 11 2c 71 96 0e a5	.#..P._..).,q...
0410	89 03 93 b7 83 c7 7f ad 75 16 10 c8 d1 6d 8c 28	u.....m.(
0420	52 f9 39 1c 9c f2 00 fa 7a d6 36 8a 8a 26 46 45	R.9.....z.6..&FE
0430	08 63 1b 77 83 e9 dc 8e f9 f4 ae ea dd 1c c6 5e	.c.w.....^
0440	64 dc 17 8c 9e a3 1d 3a 7f 2a d0 4d 9d 3d 8d b3	d.....:*.M.=...
0450	34 9e 66 ed 85 76 b1 e3 82 87 b7 b7 4a eb a3 02	4.f..v.....J...
0460	34 06 58 d9 46 03 03 db 04 75 3e b5 ca e9 ad 22	4.X.F....u>...."
0470	dd 3d bd ca b6 f0 aa 18 1e 38 ed fc eb a7 47 89	.=.....8....G.
0480	d8 ba 6e 62 71 90 49 20 0c 74 15 51 30 2c d9 21	..nbq.I .t.Q0,!!

```
0490  9d f7 95 20 b7 4c f7 1d 07 e1 5d 55 b0 64 2c b1    ... .L....]U.d,.
04a0  8f b9 9e 57 9f 62 45 50 b5 8f 11 09 89 cf 40 3d    ...W.bEP.....@=
04b0  7a e2 b7 6c 3c d8 6f 24 61 b9 72 a5 49 c7 1c 7a    z..l<.o$a.r.I..z
04c0  7d 6a 8d 0d db 67 5b 6b 74 10 a8 55 4c 28 40 7a    }j...g[kt..UL(@z
04d0  9e e4 56 e5 99 58 6c ed e3 b5 dc c5 0b 2e 65 ea    ..V..Xl.....e.
04e0  54 72 30 6b 02 d0 bc 6c 19 40 dd 8f c8 f7 ae 96    Tr0k...l.@.....
04f0  da 2f 34 2c 38 00 0e 79 ea 68 03 ab d2 5e e5 e1    ./4,8...y.h....^..
0500  02 65 00 2e e9 b3 bb f8 48 fd 4d 74 b1 91 70 15    .e.....H.Mt..p.
0510  e2 23 66 d1 9f 7e e2 b9 88 90 2c 61 57 90 be dd    .#f...~.....aW...
0520  3f fa d5 d4 d9 da dd 44 06 e1 82 46 ed a3 d3 3d    ?.....D...F...=
0530  68 b0 13 45 6e 09 2a a4 13 82 7d 3a 53 08 2c 99    h..En.*....}:S,..
0540  5a b9 e4 ca 15 9d 95 97 d1 b1 c5 55 65 9d 81 0d    Z.....Ue...
0550  8f 2c fb fc d4 01 04 99 31 ac 63 96 ac 1b 9b 66    .,.....1.c....f
0560  25 a0 23 05 32 0a 83 ca e3 a8 fc 05 74 4d 6e 85    %.#.2.....tMn.
0570  b7 21 2b 90 05 61 cf 60 20 b2 9a de 06 60 1c 12    .!+...a.` .....`..
0580  c7 39 62 49 1c e7 d7 35 98 1c eb 47 6e 1c 95 60    .9bI...5...Gn..`
0590  c4 71 8f 5a e7 ef d6 6b 7b 49 bc 83 ce dc f1 d7    .q.Z...k{I.....
```

```
No.      Time            Source                Destination              Protocol Length Info
 1489  3.568062          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1079720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1489: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1079720, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1055]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1079720 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872263341

[Next Sequence Number: 1081160 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4aa8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000  f0 c5 75 17 40 49 e5 b0 89 63 0a bf 30 1d 4e 6b    ...u.@I...c...0.Nk
0010  16 ed 76 03 e5 16 18 e8 68 34 38 0b d8 a6 0b 1b    ..v.....h48.....
0020  22 e0 c6 30 d9 c0 52 7f 84 8f 7a e6 2e 16 55 dd    "...0..R...z...U.
0030  e4 e3 29 86 25 87 18 fe b5 da ea 32 35 c4 ca cd    ..).%.....25...
0040  85 cf f1 2f f1 1f 5c 57 2d a9 db 4c aa fe 60 c2    .../...W-...L...`
0050  10 73 c1 3f 97 b5 66 07 25 7d ba e2 43 2b f6 24    .s?...f.%}..C+.$
0060  a8 1d b8 15 cb 6a 56 89 24 11 46 d2 3c 62 00 3e    .....jV$.F.<b.>
0070  6d dc 90 a4 10 18 f7 15 da 49 1c 72 29 de c2 22    m.....I.r)..
0080  50 b2 86 ef b7 03 f0 eb 5c dd fd aa dc 40 e9 20    P.....\....@.
0090  c8 f4 3d 0d 00 72 53 90 b2 12 01 25 bb fd 2a ac    ..=...rS....%...*.
00a0  e1 96 44 6c 81 c1 57 04 7c c7 d3 15 74 89 87 c8    ..Dl..W.|...t...
00b0  a3 1c e1 b9 e4 0f 6a a3 a9 ac 37 71 08 17 23 28    .....j...7q..#(
00c0  c5 da 3e b9 fa fb 56 60 73 a5 f0 56 42 a4 be 08    ..>...V`s..VB...
```

00d0	77	3f	77	db	03	b5	54	92	48	d7	e7	19	21	72	76	fb	w?w...T.H...!rv.
00e0	f4	1f	5a	d7	9a	29	19	df	24	6e	c0	e4	fa	f5	e6	b1	..Z...)..\$n.....
00f0	9b	05	36	48	dd	3a	7b	50	05	01	1a	40	64	5b	75	f2	..6H.:{P...@d[u.
0100	cc	81	43	e3	a1	0a	73	82	3e	b9	aa	33	fc	d0	08	ee	..C....s.>..3....
0110	72	ca	c7	93	d3	18	f9	b1	5a	d3	19	8c	92	79	83	f7	r.....Z....y..
0120	9b	8e	41	3c	03	ff	00	eb	ac	f9	14	98	a3	4e	30	14	..A<.....N0.
0130	ee	3d	37	13	40	0c	da	eb	80	c4	fd	d0	c0	63	04	64	.=7.@.....c.d
0140	67	ad	55	77	99	a4	44	9a	3c	b1	03	25	ce	15	37	1c	g.Uw...D.<...%..7.
0150	0c	e3	d3	83	56	df	7c	b3	16	2d	f7	82	81	9e	80	0c	V.|...-.....
0160	75	fc	2a	a4	89	26	e7	49	5b	73	6f	23	3f	cb	ff	00	u.*...&.I[so#?...
0170	ad	40	15	27	b7	91	6e	67	59	31	e6	6e	29	23	0e	f8	.@.'...ngY1.n)#..
0180	3c	56	6c	8c	5a	27	55	20	38	07	68	c7	3b	bd	c5	6b	<Vl.Z'U 8.h.;..k
0190	de	45	2c	77	25	24	f9	c3	b0	c9	27	07	69	19	07	eb	.E,w%\$....'.i..
01a0	59	06	4f	b4	c4	0c	2e	51	9b	82	71	c8	a0	d0	7e	36	Y.O....Q...q...~6
01b0	b6	e0	4e	e2	41	3f	a7	f8	54	92	5d	ad	94	02	ee	48	..N.A?...T.]....H
01c0	4c	bb	4e	d5	48	c7	4d	c3	23	af	6f	72	6a	1d	f2	79	L.N.H.M.#.orj..y
01d0	ad	2f	df	24	ee	19	19	e7	f5	a7	b5	c9	74	92	17	73	./.\$.....t...s
01e0	ce	e0	5b	bf	ce	30	71	f8	50	04	d2	b9	07	77	1f	7d	..[...0q.P....w.}
01f0	64	3b	79	e8	3a	64	63	20	f7	ab	71	5d	4b	72	40	8d	d;y.:dc ..q]Kr@.
0200	55	39	e3	03	8e	bd	6b	15	23	8e	dc	79	51	36	50	70	U9....k.#...yQ6Pp
0210	83	d8	56	a4	58	11	6e	5f	c2	ae	1b	99	b3	f1	cf	e2	..V.X.n.....
0220	c8	c7	c4	9d	54	c4	a7	12	dd	be	c2	bd	42	13	c1	1e	T.....B...
0230	d5	f3	37	c5	8c	49	a3	c9	6e	15	59	d3	ee	3b	9e	3b	..7..I...n.Y...;;
0240	67	f0	c7	5a	fa	9b	e2	ec	a2	6f	1d	df	4a	06	0b	48	g..Z.....o...J..H
0250	70	dd	8a	e7	82	31	c7	35	f2	f7	c5	58	a2	8f	45	69	p....1.5...X..Ei
0260	b1	f7	c6	cf	e5	5f	5d	82	7b	1f	3b	8e	ea	7c	63	13	....._].{.;...|c.
0270	b5	d6	a5	2a	42	a9	32	5c	10	15	89	da	b9	5f	46	38	...*B.2\....._F8
0280	03	81	f8	d0	25	96	d6	ea	7b	85	22	51	28	4d	e8	a7	%....{."Q(M..
0290	6e	08	3c	f3	dd	80	aa	f1	58	47	75	70	f6	f2	39	02	n.<.....XGup..9.
02a0	42	1c	ed	3f	29	d8	73	92	3a	7b	0f	5a	d0	ba	d2	2f	B..?)..s.:{.Z.../
02b0	24	df	72	cc	be	5c	f1	e5	9d	08	e1	87	41	b7	df	8e	\$.r...\.....A...
02c0	47	7a	f6	29	9e	33	dc	85	9a	4b	ab	77	b6	7c	72	72	Gz.).3...K.w.|rr
02d0	7c	b3	90	30	78	e9	ce	70	2b	2d	63	4b	b9	2e	24	b6	|..0x...p+-cK..\$.
02e0	60	19	5b	72	0e	e5	97	df	90	31	5a	71	b4	62	de	d0	`.[r.....1Zq.b..
02f0	c4	db	56	cc	b2	a1	5c	29	0a	dd	8f	d5	87	7e	f5	99	..V....\).....~..
0300	72	e2	09	22	91	06	d7	21	b7	e0	12	00	c6	49	20	71	r..."...!.....I q
0310	c9	e6	ac	97	b1	ea	5e	0f	64	4d	66	37	b6	8b	e7	95	^..dMf7....
0320	4b	9c	f0	cc	48	ce	09	fd	4d	45	ad	cb	16	6e	25	9a	K...H...ME...n%.
0330	40	91	47	b8	04	75	dc	4e	4e	46	09	e3	92	70	2a	e7	@.G...u.NNF...p*.
0340	86	6e	25	6b	d5	29	72	af	70	a0	96	57	5c	2f	23	3b	.n%k.)r.p..W\/#;
0350	81	00	64	7f	0e	3d	aa	0d	6a	df	4e	90	9f	b6	c8	e1	..d...=..j.N.....
0360	54	20	8e	39	3e	50	01	e8	02	e0	92	49	39	07	9a	06	T .9>P.....I9...
0370	79	98	32	a6	e8	61	25	e3	8d	54	2a	2a	fd	e6	73	92	y.2..a%..T**..s.
0380	3e	b9	3d	3b	54	9e	45	ba	3c	cc	f1	07	62	5a	06	5d	>.=;T.E.<...bZ.]
0390	fc	6f	7e	38	ed	91	df	d6	9a	f2	88	95	84	98	f3	95	.o~8.....
03a0	3e	e1	3c	c9	8e	49	00	74	3e	bd	cd	38	86	8e	dd	6e	>.<...I.t>..8...n
03b0	15	3f	7b	23	29	8c	01	80	08	19	66	70	7a	60	7e	34	.?{#).....fpz`~4
03c0	19	84	71	ac	91	f9	84	a0	91	57	07	07	e6	1d	87	39	..q.....W.....9
03d0	c9	f6	34	bb	59	d5	56	55	59	23	fb	c7	73	72	18	73	..4.Y.VUY#...sr.s
03e0	cf	bd	41	73	14	31	ce	67	6b	79	8b	4a	4b	01	c2	e0	..As.1.gky.JK...
03f0	13	d4	1e	fd	3a	62	91	de	d2	39	6c	67	8c	a0	86	e1	:b...9lg....
0400	09	24	73	f3	6e	38	1e	a0	e4	7e	14	01	5a	dc	5b	ea	.\$s.n8...~..Z.[.
0410	10	cb	3f	96	09	8e	6f	91	b2	4b	92	a3	be	3f	84	e7	..?...o...K...?..
0420	a0	a9	af	e6	21	59	18	19	0a	0d	a5	41	21	97	8e	0e	!Y.....A!...
0430	7b	81	fa	d4	f2	ed	85	64	9a	12	19	99	59	b7	27	cd	{.....d....Y.'.
0440	96	3e	87	a1	2b	df	b5	40	97	53	a8	92	ea	66	d8	ed	.>...+...@.S...f..
0450	8e	0a	83	b7	04	67	6b	64	e4	11	cd	00	5e	8e	de	e4	gkd....^...
0460	64	6e	0e	50	10	49	c2	12	d8	c0	0a	7b	f5	e9	9a	f9	dn.P.I.....{....
0470	ab	c4	aa	e9	ad	cc	1d	83	1c	f6	18	03	f0	e7	1f	99	.....
0480	af	a4	e0	94	90	ab	6a	c4	c4	18	05	78	c0	11	cb	b8	j.....x....
0490	f5	eb	92	46	70	47	f3	af	9c	7c	58	43	eb	d2	ca	46	...FpG...|XC...F
04a0	c7	63	f3	c6	7a	a1	07	18	27	bf	00	1a	68	e9	a0	f7	.c...z....'....h...
04b0	3e	a3	f0	ac	12	c7	6b	1f	9c	bf	79	03	07	39	23	f9	>.....k...y...9#.
04c0	fa	d7	7d	29	8c	db	30	00	3f	ef	36	ef	53	c9	3d	72	..})...0.?..6.S.=r
04d0	70	72	06	78	ae	1b	c2	e6	29	43	c3	6a	fb	19	d5	5e	pr.x.....)C.j...^
04e0	25	20	f0	9b	71	90	a4	70	33	5e	85	f6	54	28	21	51	% ..q...p3^...T(!Q

04f0 e5 bc 64 16 f2 f8 c3 7a 9e 30 45 65 31 1a 36 72 ..d....z.0Ee1.6r
0500 48 cb e6 47 d6 40 48 e7 3f 77 a8 03 39 e2 b4 81 H..G.@H.?w..9...
0510 5c 18 a4 dd 2a 49 c6 d1 fc 20 76 27 1c ff 00 4a \...*I... v'...J
0520 c9 42 bb d4 05 65 05 43 63 19 db f5 f4 ad 18 ca .B...e.Cc.....
0530 cb 22 81 f3 71 d0 9c fc dd f1 df 8a cc 0d 24 92 .".q.....\$.
0540 59 50 4a ab 8f 4c fd d2 47 6c d6 a5 9e 1f 32 c7 YPJ..L..Gl....2.
0550 f2 8c 6d 3b 87 20 9e df 9d 65 c7 18 33 24 65 81 ..m;. ...e..3\$.
0560 64 1b c0 cf 4c f1 9f ca b5 63 12 6c f3 1f 28 a4 d...L....c.l..(.
0570 ff 00 17 72 38 ce 28 02 ca b0 77 12 39 59 18 28 ...r8.(...w.9Y.(
0580 c4 6b 82 d8 63 c7 23 b7 7e 6a d2 90 19 99 80 21 .k..c.#.~j.....!
0590 06 4a 9c e7 07 bf a7 15 49 11 12 65 b2 91 76 b3 .J.....I...e..v.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1490 3.568081 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1081160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1490: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1081160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1056]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1081160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872264781
[Next Sequence Number: 1082600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x73eb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627

[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 86 62 06 30 02 f0 09 3d 79 e3 1d 79 ab 69 20 28 .b.0...=y..y.i (
0010 d2 2a 14 55 50 aa a4 e5 80 1d 7e 6e f9 3e bc d0 .*.UP.....~n.>..
0020 05 94 db b4 79 65 58 80 09 5c f2 01 3d b3 56 4a yeX...\.=.VJ
0030 46 64 df 18 2d d7 27 39 3c 74 1c 55 20 f2 c7 1e Fd...-'9<t.U ...
0040 dc 0c 36 00 00 7c df 9d 68 bc 4e 8a 3b e3 6e 70 ..6..|..h.N.;np
0050 72 72 4f 20 8a 0a 89 65 19 8c 11 85 6f 94 1c 0e rr0 ...e.....o...
0060 33 c0 f7 e3 d7 eb 4a e5 47 ee 43 6d cf 39 6f 9b 3.....J.G.Cm.9o.
0070 95 f6 e3 d7 d6 a3 48 ad 59 56 58 ff 00 79 b0 b2 H.YVX..y..
0080 e5 4f 0b d8 91 d8 9c 8c 7b 1a 98 8f 9b a5 66 51 .0.....{.....fQ
0090 28 0a 17 0a c5 dd 7a 96 18 03 e8 07 07 35 2a 30 (.....z.....5*0
00a0 32 7c a0 82 17 19 e9 91 de a2 53 99 03 39 0a 14 2|.....S..9..
00b0 ee c1 19 cd 58 91 91 97 cd 6e 0b 1c 7c ab df a0 X.....n..|...
00c0 e2 b4 02 58 8f 96 4b aa 0d d8 c1 23 9c 8f 5c 1a ...X..K....#..\
00d0 9a 24 11 01 0b e5 58 ae 70 46 7a fa 54 3e 5c 70 .\$.X..pFz.T>\p
00e0 c6 15 c1 5e 00 f9 4e 41 07 f9 d5 d5 3f 28 74 24 ...^..NA....?(t\$
00f0 2b 76 61 83 81 40 08 b1 a9 55 23 2a 09 ed 53 e2 +va..@...U#*..S.
0100 e1 88 10 12 c0 49 c9 63 f3 e0 f5 c7 ae 3d 0d 24 I.c.....=.\$
0110 7b 56 43 30 05 49 e0 93 c8 35 3a 45 38 dc 64 18 {VC0.I...5:E8.d.
0120 0a 48 c6 ec 9c 76 e7 de 80 15 91 43 b1 8c bb 81 .H...v.....C....

0130	8c 67 19 3c fb 01 56 62 f9 58 ec 39 3d f3 c1 3f	.g.<..Vb.X.9=..?
0140	fe aa ad e6 c7 db 0f 8c 64 8c e1 7d aa c0 e2 4c	d...}...L
0150	0f d3 a1 f7 ed 40 12 e7 9f e9 53 76 aa ca 0a 80	@.....Sv....
0160	19 8b 9c f5 6c 0c 7e 40 7f 2a b6 09 50 76 92 a7	l.~@.*..Pv..
0170	b3 0e a2 80 2c 88 cc 88 aa ca 48 73 b4 2e 3a ff	,.....Hs....
0180	00 f5 aa 73 c3 11 d7 04 8c fd 2a 08 de 48 a2 6b	...s.....*.H.k
0190	98 b3 fb ac 67 be 77 1c 7a d4 db 09 e7 1d 68 01	g.w.z.....h.
01a0	d1 95 f3 80 73 81 82 7f 2a cf 11 39 78 d4 10 59	s.....*.9x..Y
01b0	c9 3c 1c e0 64 f6 ab ce 43 8d ca a1 c2 a9 60 73	.<..d...C.....`s
01c0	8e 3f af e3 40 d9 10 05 c0 4a d1 03 3e 8c f0 68	.?..@....J...>..h
01d0	65 d2 d0 c7 81 f2 e0 10 38 00 1a ea 03 b4 6d bc	e.....8.....m.
01e0	7d fc e4 0d bc 95 23 ad 72 de 01 5f 3b 43 8d ee	}.....#.r...;C..
01f0	f7 28 c9 ce 7b a9 e0 57 61 2b 4b 23 89 19 fe 64	.(..{..Wa+K#...d
0200	40 8a 7d 87 6a f4 a1 b1 c5 3f 88 96 10 b3 05 64	@.}.j....?.....d
0210	1f 20 07 39 15 e5 7e 3e 0e b0 06 23 39 3b 45 7a	. .9..~>...#9;Ez
0220	74 5b 84 62 68 c8 c3 12 08 cf 4a f3 8f 89 2a 06	t[.bh.....J...*.
0230	96 5d 46 59 dc 05 1d 06 69 54 19 e2 ac 1a 15 4d	.]FY.....iT.....M
0240	dc 31 e3 1e e3 ff 00 af 5f d0 57 fc 12 04 79 36	.1....._..W...y6
0250	b7 fa 82 7c c1 09 ca fa ef c6 7f 5a fe 7e 2e 65	...|.....Z..~.e
0260	f2 9a 31 20 c8 2f b7 3e 84 ff 00 f5 eb fa 07 ff	..1 ./.>.....
0270	00 82 45 3a a5 a6 a5 02 7f 19 3b 7d c2 e3 3f ad	..E:.....;}.?.
0280	79 78 ef e1 b3 d0 c1 fc 68 fd d1 d5 70 25 65 41	yx.....h...p%eA
0290	c3 56 3d b2 8f 37 93 81 8f 4a d6 d4 27 5c 10 c3	.V=..7...J...'\..
02a0	91 da b1 61 00 3f ca a5 49 ef 5f 2b 3d cf a0 8e	...a.?..I.._+=...
02b0	c5 9b 86 ba 11 84 89 d1 70 d9 c9 4c 92 3f 31 59	p...L.?1Y
02c0	da 94 37 77 aa a2 07 68 d9 58 13 b7 b8 1c 10 41	..7w...h.X.....A
02d0	f5 ad d8 e1 69 89 55 ad 6b 4b 2f 29 37 9e b5 8a	i.U.kK/)7...
02e0	34 32 2d ad 59 a4 8c a3 9c 28 f9 81 38 c1 ae c6	42-.Y....(..8...
02f0	1d 89 18 55 3b b1 d3 35 4a 3b 5d 85 f2 a0 6f f9	...U;..5J;}]...o.
0300	b3 d0 9a b5 6d 07 94 84 73 9e a0 11 8c 54 48 d0	m....s.....TH.
0310	99 e3 67 52 a8 aa cd 91 f7 89 0b 8e fd 3f 4a d1	..gR.....?J.
0320	48 1d 82 ec 93 61 56 07 38 ea 01 e4 63 de aa c7	H....aV.8...c...
0330	9e 33 5a 70 85 e8 d4 24 05 ef 33 1d ea d4 0e 65	.3Zp...\$.3....e
0340	6d aa 46 7d cd 66 01 86 63 92 41 3c 7b 54 c2 35	m.F}.f...c.A<{T.5
0350	c8 aa 03 4c f1 d7 b5 33 7a e7 38 a7 01 f2 81 49	...L...3z.8....I
0360	e5 8a 00 ad 3d 9d ad cb 06 99 15 c8 f5 00 d6 c4	=.....
0370	2f fb a1 18 e0 0a a6 20 39 cd 5d 45 0a 31 40 13	/..... 9.]E.1@.
0380	a7 53 53 a7 7a ae 9d ea c4 7d e8 01 e5 54 d2 c7	.SS.z....}...T..
0390	18 e7 14 60 9e 95 22 77 a0 d0 97 1d 81 cd 05 48	...`...\"w.....H
03a0	eb 52 af b8 c5 0c 07 5c 66 83 32 1c 66 a2 61 dc	.R.....\f.2.f.a.
03b0	0c 55 9c 03 cf 4a 61 18 ef 40 15 f0 4f 4a 50 8d	.U...Ja..@..0JP.
03c0	53 51 41 a1 4d 94 e7 2d c1 a6 fd c3 92 70 2a db	SQA.M..-.....p*.
03d0	aa 0f 98 f3 54 ae ac d9 e2 dd 19 a0 07 c6 d1 b7	T.....
03e0	0a d5 21 51 9e 46 6b 1e d7 4f b9 dd e6 49 c5 6d	..!Q.Fk..0...I.m
03f0	11 b5 02 1a 00 a9 34 53 05 df 1f 4a c5 bb 13 fd	4S...J....
0400	e8 ba d7 4a 43 98 b0 4d 63 ca 9c e2 80 2a 45 09	...JC..Mc....*E.
0410	2b bd fe f1 ab 21 40 e9 51 ec 39 c5 48 06 06 29	+....!@.Q.9.H..)
0420	37 60 11 41 1d 69 af 18 6a 92 98 cc 47 02 98 09	7`.A.i...j...G...
0430	1f 03 14 f2 c0 75 a4 40 00 a4 64 24 e4 56 60 23	u.@..d\$.V`#
0440	b0 3d 2a a9 7c 9e 7a 55 92 84 0c d5 67 8e 80 32	.=*..|.zU....g..2
0450	67 92 3f 3c a8 39 a8 7a 0e 4d 5d b8 b6 8d 8e 71	g.?<.9.z.M]....q
0460	c9 a6 88 41 21 50 74 a0 d0 ad 8e c6 9a ca 18 54	...A!Pt.....T
0470	c6 3f f3 fe 4d 3b 0d d1 82 e3 b7 cd db f2 f5 a0	.?..M;.....
0480	cc ce 97 08 99 6e 2a a9 6d cb 85 ef eb 4f d5 a4	n*.m....0..
0490	36 d1 80 d5 42 19 3c d0 30 73 f4 a0 d0 77 43 4c	6...B.<.0s...wCL
04a0	77 ab 5b 40 f9 6a 17 8f 3c ad 00 64 eb 0f 7f 6b	w.[@.j...<..d...k
04b0	1c 5f 63 40 4b 38 dc 0f 4d b9 c1 fc b9 ac cb fb	._c@K8..M.....
04c0	8b 9b 7b 57 68 94 33 6d ee 38 15 b7 34 72 3a 62	..{Wh.3m.8..4r:b
04d0	4a 81 50 74 6e 68 13 57 31 34 bb 8b 86 48 e4 b8	J.Ptnh.W14...H..
04e0	1c b8 f9 87 60 7b 8a b3 2e 95 66 b7 5f 6a 44 0a	`{....f._jD.
04f0	e4 92 71 ef 5a b1 db 40 23 da 57 93 51 b2 36 68	..q.Z..@#.W.Q.6h
0500	17 29 52 68 d3 20 a0 c7 6f af bd 40 c0 03 d7 35	.)Rh. ...o..@...5
0510	71 cb aa fc 83 27 d2 b3 1e 77 0e a9 2a 14 27 9c	q....'...w...*.'
0520	1e b4 09 db a0 e1 b1 5b 27 bd 11 cb 0c f1 86 42	['.....B
0530	32 38 65 f4 34 9f ed 62 ab 2c 51 c2 42 47 d0 9c	28e.4..b.,Q.BG..
0540	b5 02 1d 24 82 3c b7 5a a4 d2 92 b9 1d 7d 29 b7	...\$.<.Z.....}).


```
0550 70 cb 24 b9 47 c0 1d a8 55 21 33 b7 38 ac c0 a6 p$.G...U!3.8...
0560 ca c4 f2 3a d3 6a 69 5b ca 2b b8 7d f3 81 f9 66 .....ji[.+.}...f
0570 a2 3d 68 01 0c a6 25 24 00 72 0f 5a c6 74 72 77 .=h...%$.r.Z.trw
0580 4a a5 49 e8 7b 1f a5 6b b0 27 80 38 a4 99 5a 77 J.I.{..k.'.8..Zw
0590 f3 5c fc dd 38 18 1d 06 05 00 60 08 9b 76 45 .\..8.....`..vE
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1491 3.568082 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1082600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1491: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1082600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1057]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1082600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872266221
[Next Sequence Number: 1084040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6cdd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 35 90 6e cb 56 a4 b0 b0 07 8f c4 55 4f 2b 23 3d 5.n.V.....U0+#=
0010 6b 40 33 19 09 27 8a ae e9 b7 83 d2 b4 dd 36 8c k@3...'.....6.
0020 d4 0c a0 f5 ac c0 c3 96 cc 9c ba 77 a8 e2 b2 99 .....w....
0030 48 cd 6d 6d 50 42 8e f5 04 99 5c a6 68 03 9f d5 H.mmPB....\..h...
0040 2d ee 47 fa a3 50 c0 cd 1a 0d e7 2c 2b a2 91 01 -.G..P.....,+...
0050 8c 06 19 cd 47 f6 4b 70 0b 01 93 40 19 33 96 91 ....G.Kp...@.3..
0060 78 3c 9a cc 0a f8 f9 b3 cf 4a e9 25 b6 55 40 d5 x<.....J.%.U@.
0070 4a 58 73 f2 8e a2 80 32 36 b2 03 de ab 97 67 6c JXs....26.....gl
0080 11 5a 82 3a aa f1 85 63 c5 00 40 11 c7 de a9 80 .Z:....c..@.....
0090 c1 f4 fa 73 4e 50 db 7a d3 3a b6 3f 9d 05 26 48 ...sNP.z:..?..&H
00a0 04 6a c1 cf 34 8b 6d a7 15 dc 50 96 26 a9 ea 97 .j..4.m...P.&...
00b0 31 d9 5b 87 fb be f5 81 6d e2 1b 7b 9b 84 86 d7 1.[.....m..{....
00c0 2e fd f1 41 26 b6 a9 12 34 0d 18 18 cf 15 e5 7f ...A&...4.....
00d0 f0 af 6c 8d d8 be 1c 36 72 6b d8 27 86 49 f0 1c ..l....6rk.'.I..
00e0 60 9a ce 3a 7d cf 98 4b 70 b4 14 99 52 d2 d1 2d `.:..}..Kp...R.-
00f0 a1 54 5e dc 54 8f 1a e3 9e 6a d9 2a a3 6f 5c 71 .T^.T....j.*.o\q
0100 50 30 50 79 e6 82 8c 97 8d 36 97 53 fc 41 79 1d P0Py.....6.S.Ay.
0110 09 fe 75 01 57 52 03 a9 5e 33 cf 7f a7 b5 68 49 ..u.WR..^3....hI
0120 e5 23 7c f5 46 f0 e5 7c d3 d2 81 a4 44 49 1d 69 .#|.F...|....DI.i
0130 a0 37 5c e2 ab 5b de d9 cc 7c b0 d9 6a bc d1 ff .7\...[...|..j...
0140 00 0e 3a 50 59 5c d4 2c a7 24 8f bb eb 57 42 e7 ...PY\.,.$...WB.
0150 83 51 4b b9 28 02 89 1e bc d4 4c b9 e0 7f 2a b5 .QK.(.....L...*.
0160 8d ff 00 ea ff 00 95 46 40 e8 47 e9 59 81 93 34 .....F@.G.Y..4
0170 0b d7 bd 55 54 74 3f 35 6e 82 9f c6 33 51 4a 88 ...UTt?5n...3QJ.
0180 47 23 8a 00 ca cf 39 14 95 3e c5 07 8a 4d 8b e9 G#.....9...>...M..
```

0190	40 10 d5 63 95 90 46 c0 8c 82 41 3d f1 56 e4 29	@...c...F...A=.V.)				
01a0	1a 71 d7 a0 1d 85 57 2e 58 0f 5c 75 ef 40 0d 05	.q....W.X.\u.@..				
01b0	57 e5 f5 a6 30 1c 7a 93 43 6d 3c 8e f4 f5 d8 df	W...0.z.Cm<.....				
01c0	2f 6f 5a 00 58 ed 56 51 83 80 79 e6 b3 35 0f 2d	/oZ.X.VQ..y..5.-				
01d0	e5 da 4f cb 80 b8 ed 9a cf 8b 49 d4 ed e5 37 90	..0.....I...7.				
01e0	4a 46 73 f2 9e 84 55 cd 41 19 55 0b 1c 1c 92 40	JFs...U.A.U....@				
01f0	ef 4d 19 b3 ff d6 fe 80 82 13 52 81 81 8a 70 19	.M.....R...p.				
0200	38 a9 42 01 5f 06 7d 81 1a ae e3 53 52 00 00 c0	8.B._.}....SR...				
0210	a5 a2 40 14 51 45 06 63 36 01 d6 98 60 88 7c e7	..@.QE.c6....`.|.				
0220	ad 58 0a ec 77 13 c5 3c 26 4f 26 b3 02 ae 17 de	.X..w...<&0&.....				
0230	9b 83 56 ca 7f 76 a3 aa 4c 08 c2 7a d3 c0 03 a5	..V..v..L..z.....				
0240	4b e5 ff 00 9f f2 68 f2 ea 80 8c f1 d6 a0 23 07	K.....h.....#.				
0250	15 63 1b 4e 1e b3 2d f4 e8 ad 26 76 b7 76 64 7e	.c.N...-...&v.vd~				
0260	70 ec 58 83 f5 a0 4d 5c b5 45 29 e4 d4 e0 60 56	p.X...M\E)...`V				
0270	63 2b d1 56 30 0f 5a 6e c5 a0 08 d5 4b 52 bd ac	c+.V0.Zn....KR..				
0280	9f 7b b5 59 8d 1d 81 58 71 bb 1c 67 a6 6b cd f5	.{.Y...Xq...g.k..				
0290	bf 1a 6b fa 75 d2 db 2d 8f 98 bc 6f 65 91 7e 52	..k.u...-...oe.~R				
02a0	7d b1 da 80 3a 5d 4b 45 d3 ef a6 49 ee e3 2d 22	}....]KE...I..-"				
02b0	8c 03 92 3a 7d 2a 40 b1 46 be 5a 8e 2a a6 97 ab	:}*@.F.Z.*...				
02c0	dc ea 6a e9 71 11 8c 8f ba 49 07 35 7b 18 3e f4	..j.q....I.5{.>.				
02d0	13 ca 47 88 aa 3c 03 d6 ac 54 2c a5 4f b6 09 27	..G...<...T,.0..'				
02e0	e9 f8 d0 49 1b 36 da 83 78 73 56 19 72 b8 aa 6e	...I.6...xsV.r..n				
02f0	85 4e 28 02 5a 98 38 35 4d 5b 6f 5a 98 73 cd 00	.N(.Z.85M[oZ.s..				
0300	48 d8 c5 40 c8 1b 9a 7d 15 98 15 25 41 d2 aa 98	H..@...}....%A...				
0310	c1 ab d2 93 d0 55 61 d7 a7 14 01 45 97 27 9f 5a	Ua....E.'Z				
0320	85 94 81 95 eb 5a 12 28 61 95 aa 98 c7 3d ab 40	Z.(a....=.@				
0330	33 6e 06 40 67 ed 50 24 d1 36 e4 c8 dd 8e 95 7e	3n.@g.P\$.6.....~				
0340	78 d2 45 c7 35 42 28 55 18 96 51 bb d6 83 31 18	x.E.5B(U..Q...1.				
0350	b1 c6 38 a4 91 5f 68 0d cd 39 b7 64 e7 8a 90 a9	..8..._h...9.d....				
0360	03 da 80 29 32 6e eb c5 50 92 2f 29 59 d3 e6 3d	...)2n..P./)Y..=				
0370	6b 4e 44 3b ba f1 54 64 47 46 65 6c 82 09 04 11	kND;..TdGFel....				
0380	cf 14 01 96 f3 da 33 22 c5 3a 34 99 e5 39 07 f5	3"..:4..9..				
0390	1c fb d3 1d fe 76 ff 00 6a ae 9c 06 12 95 5d cb	v...j.....].				
03a0	d1 b1 c8 c8 ec 7a d4 0f d7 34 01 4f 18 e2 90 b0	z...4.0....				
03b0	1c e4 10 46 41 14 f7 5e 7e b5 08 8c 05 0a 3a 28	...FA..^~.....:(				
03c0	c0 fa 50 04 75 49 fa d5 da a7 32 96 fb b4 01 58	..P.uI....2....X				
03d0	a1 eb 55 a4 07 39 ab a3 a5 31 97 f8 a8 34 33 a4	..U..9...1...43.				
03e0	1b 7a 0f 6f a5 33 00 e5 98 64 11 80 6a ec 89 95	.z.o.3...d..j...				
03f0	c2 9c 0e a6 aa 01 1c 78 68 fe f1 3c af a5 06 65	xh...<...e				
0400	79 61 49 d0 23 f4 07 38 f7 a8 4c 2c a7 da ae be	yaI.#..8..L,....				
0410	e0 d8 a8 5d be 61 1f 72 09 c7 73 83 8a 0b 45 52	...]a.r...s...ER				
0420	b8 3c d0 a1 39 de 33 9e 83 de 86 2c 58 e4 71 da	.<..9.3.....,X.q.				
0430	9a 46 68 19 9b 24 0b 85 45 c2 ed 18 00 0a a9 24	.Fh...\$..E.....\$				
0440	52 21 dc c4 6d e3 8c 73 9f 5c d6 7f 89 3c 6f a3	R!..m...s.\...<o.				
0450	e8 3a a5 9e 8d 7e 8e b2 5d 83 b6 40 a7 66 47 6c	.:....~...].@.fGl				
0460	e3 93 ed 57 4d ca 4a bb c8 c2 81 cf a9 a0 06 1c	...WM.J.....				
0470	85 d8 a7 8f 51 ce 45 31 fe 58 f6 67 f1 35 52 0d	Q.E1.X.g.5R.				
0480	7f 4e 93 71 84 6e 29 c1 ee 7f 0a b7 e6 19 30 c7	.N.q.n).....0.				
0490	e5 cf 20 77 c7 bd 66 05 66 c9 e0 9a a3 24 53 82	.. w..f.f....\$S.				
04a0	37 30 60 3f cf 6a d1 97 8e 07 cd 51 21 78 8a 3d	70`?.j.....Q!x.=				
04b0	bb 04 68 d8 15 e7 90 7d 87 7a 69 d8 69 d8 cf 3c	..h....}.zi.i..<				
04c0	74 38 1e d5 4e 41 87 c0 39 35 a0 62 28 48 70 54	t8..NA..95.b(HpT				
04d0	f7 cf ad 54 96 4d e3 91 82 3b d2 2c cf 94 16 19	...T.M....;.....				
04e0	07 69 aa 20 65 49 ef 5a 05 c8 6e 7e 6a aa e6 34	.i. eI.Z..n~j..4				
04f0	3b 89 e7 d2 80 2a 17 24 95 03 8f 5f 5a 6e 54 63	;....*.\$..._ZnTc				
0500	03 a7 5c f7 a6 47 2f 9e cc c3 85 04 00 08 c1 34	..\...G/.....4				
0510	f4 1b c6 48 2b fa ff 00 5a 0c ca 77 57 50 e9 96	...H+...Z..wWP..				
0520	06 e6 fa 5f 2e 33 b9 be 6e 17 81 d7 a7 7f a5 64	..._3..n.....d				
0530	db 6a d6 1a 92 13 65 22 c8 00 cf ca 72 3f 4a 7f	.j.....e".....r?J.				
0540	8d bf b0 f5 3b 37 d1 b5 4b 8f 28 dc c2 d1 c6 9f	;7..K.(.....				
0550	c4 e4 8f 98 03 db ad 72 3e 13 f0 b6 9b e1 4b 43	r>.....KC				
0560	6f 64 c6 46 3d 49 39 e3 39 c5 05 73 1d 8b 67 00	od.F=I9.9...s..g.				
0570	27 5c 93 51 b2 ed 06 43 f7 8f 6a 74 72 05 05 9b	'\Q...C..jtr...				
0580	a7 3f 5a 79 55 5c 0f e1 23 a5 04 95 af 2d 8c 6a	.?ZyU\...#.....-j				
0590	57 77 12 28 65 75 c6 70 7e a3 f0 e4 55 58 92 03	Ww.(eu.p~...UX..				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info

1492 3.568095 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1084040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1492: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1084040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1058]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1084040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872267661
[Next Sequence Number: 1085480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9af9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 28 92 63 81 f4 07 9f 5c 71 9a 7b 41 1c 7c c6 48 (.c....\q.{A.|.H
0010 ed 9c f2 47 bd 31 e3 0f 80 73 b4 67 38 38 3e dd ...G.1...s.g88>.
0020 a8 2d 3b 98 71 48 b3 db 09 57 b3 32 9f 7c 1c 7f .-;.qH...W.2.|..
0030 4a 7d e5 93 fd 94 cb bc 33 1c ed 00 70 17 dc fa J}.....3...p...
0040 d5 87 85 ca 91 df 35 0c a5 b0 a0 1e 3a fd 73 40 5.....:s@
0050 ca 1a 6d b0 6b 89 64 be c8 76 50 9b 80 ce 17 eb ..m.k.d..vP.....
0060 eb 9e d5 4f c5 10 c9 67 a2 cd 0e 9e ad 24 b1 36 ...0...g.....\$.6
0070 63 56 39 07 d7 07 b1 c7 6e 95 b3 e5 ca d9 75 c9 cV9.....n.....u.
0080 3c 10 c3 db f5 1c d3 e2 68 d6 05 8a 45 0e 10 10 <.....h...E...
0090 33 d4 67 9e 7d 4d 06 67 33 a6 6a 09 ab 69 4b 75 3.g.}M.g3.j..iKu
00a0 2c 0f 0b e7 18 7e 0f 15 39 e4 7c dc d6 d4 ab e6 ,....~..9.|.....
00b0 7c e1 78 ec 2a a3 c5 c7 4a 00 c5 68 9e 26 18 e4 |.x.*...J..h.&..
00c0 16 cf 4f 4f 5f 6a 13 cb 31 b4 91 af f1 9e bf fe ..00_j..1.....
00d0 bf e9 5a 72 61 47 cd 59 f7 49 2b 44 63 b6 18 56 ..ZraG.Y.I+Dc..V
00e0 e5 80 18 c9 f5 f6 fe b4 01 4b 51 86 3b eb 09 2c KQ.;...
00f0 64 4d e1 87 20 f4 c1 e0 d6 35 97 87 d3 4a d1 12 dM.. 5...J..
0100 c2 da 79 18 c6 0e d7 27 0c 72 72 01 c0 03 03 e9 ..y....'.rr.....
0110 5d 02 23 01 b6 ab 48 8f 86 32 b0 8d 31 e9 ce 7b].#...H..2..1..{
0120 77 e7 34 01 8d 24 11 2b ed 8c b1 66 55 0f 93 81 w.4..\$.+...fU...
0130 9f 60 0e 07 d7 bd 44 d0 f9 44 c6 b9 2a 38 e7 9a .`....D..D...*8..
0140 d5 10 bc 81 6e 20 24 ae 0f 51 82 33 d7 eb c5 67 n \$.Q.3...g
0150 00 e8 9e 51 e8 28 02 09 02 92 31 c7 ad 53 75 c9 ...Q.(....1..Su.
0160 05 1b 24 fd ec d6 94 91 64 01 da aa 49 0b b3 02 ..\$.....d...I...
0170 17 2c 78 a0 cc 85 7e d2 8b e7 d8 80 f2 80 70 0e .,x....~.....p.
0180 31 cf 1d f8 cd 73 71 5e ea d2 da fd b2 ff 00 4d 1....sq^.....M
0190 b8 c8 dc 1b 63 2e ec 8f 45 62 09 cf e1 5d 51 8a c...Eb...}Q.
01a0 64 65 85 9d 54 af 62 71 8a 95 ef cc 31 b4 97 44 de..T.bq....1..D
01b0 05 8c 12 4f 1d 07 5e 7b d0 68 73 2e 77 64 aa 9f ...0..^{}.hs.wd..
01c0 97 9d ac 30 cb c6 70 c3 b1 a8 5d c1 90 aa e4 15 ...0..p...}.....
01d0 e3 69 c8 e7 fc fa 55 b3 aa c5 7b 3b 37 96 d1 be .i....U...{;7...
01e0 7e 65 61 8e 71 c1 fc b1 f8 52 f9 6c ea cc 17 80 ~ea.q....R.l....

```
01f0 0e 70 39 38 e7 fa 52 63 4c cb 31 83 f2 80 58 93 .p98..RcL.1...X.
0200 c7 3d 07 a5 43 b5 87 fa de 07 42 cd ce 01 ed 5a .=..C.....B....Z
0210 05 60 65 2a a3 20 f0 08 3e b5 51 80 ce 7a af 4c .`e*. ...>.Q..z.L
0220 7a 7b d4 14 99 96 8a b2 af 99 6a 02 9c 9d d1 f7 z{.....j.....
0230 01 7d 0f 7f 7f 4a ae d1 16 25 9c 67 0b 84 24 e0 .}...J...%.g..$.
0240 8c 9c f1 fa fe 7f 9e db 33 48 a0 4a cd 23 05 c6 .....3H.J.#..
0250 e7 e4 ed eb d7 80 39 e8 2a bb c4 ea d8 e6 35 c7 .....9.*.....5.
0260 0a 46 4f d7 34 0c c3 2b f2 60 8a ac cc 91 13 19 .F0.4...+.`.....
0270 24 6d 54 24 b7 4c b7 18 cf 4c e4 7f 2a d0 b9 3e $mT$.L...L...*>
0280 54 5e 63 10 42 15 56 e3 1f 78 81 bb 3d 80 f4 fd T^c.B.V..x...=...
0290 69 2e 63 f9 8c b1 1d b2 30 0a 73 c8 c2 e7 03 1e i.c.....0.s.....
02a0 d9 34 01 9f 94 04 98 dc 38 e9 95 04 02 47 7e 69 .4.....8....G~i
02b0 8c c3 2c a0 ae e5 00 91 9f 98 e7 a6 07 a7 a9 a9 .,.....
02c0 c4 7b 09 54 50 13 8c 28 1c 0e 3b 53 59 4b 86 0d .{.TP..(...;SYK..
02d0 80 ed fc 4b d4 f6 cf d7 00 50 05 26 91 17 0d e6 ...K.....P.&....
02e0 04 07 00 16 19 cf 1f e3 eb 4d 69 44 6a 15 c8 66 .....MiDj..f
02f0 c8 0a 4f dd 27 a6 4f a6 3f 1a 9e 60 b0 4e 6d df ..0.'.0.?....`Nm.
0300 e4 59 22 32 01 8c 8c 2f 24 67 b7 35 02 b2 ac 67 .Y"2.../$g.5...g
0310 a1 2e bd 4f 3b 4b 0e b8 ef 8f c2 b3 03 1d 12 dd ...0;K.....
0320 18 c3 6e 77 2a 28 f9 cf 42 d9 e4 e3 d2 9b b5 7c ..nw*(..B.....|
0330 a6 8a 30 b8 e4 b0 c7 af 5a 90 c5 25 b5 dc 5a 74 ..0.....Z...%.Zt
0340 fb 7c c9 54 48 30 dc 84 23 83 ef 9f d2 9f e5 ba .|.TH0..#.....
0350 a9 f7 38 c7 7a 00 af 7b 25 bd bc f9 66 26 3d fe ..8.z...{%.f&=.
0360 5f 9a 07 cb e8 09 3d b3 51 dc 0d 40 5a 4b fd 98 _.....=.Q...@ZK..
0370 53 ed 00 82 15 fe eb 05 e4 83 e9 9c 60 7b 9a 9d S.....`{..
0380 95 5d 04 52 28 68 c0 03 69 1c 71 4e 1c 49 e6 0e .].R(h...i.qN.I..
0390 0d 00 64 e9 1a 85 ee a5 a7 ad fe a5 6d f6 79 09 ..d.....m.y.
03a0 24 46 c7 71 5e de d8 e9 56 c3 a1 70 c3 38 c0 e0 $F.q^...V..p.8..
03b0 9e 95 34 99 0b b1 70 14 f2 40 1d cf 5a 8b 00 50 ..4...p...@..Z..P
03c0 04 2f 0b 06 58 90 8c c0 b8 6d df 29 60 79 18 c5 ./...X.....m.)`y..
03d0 44 06 ec 80 79 1d bb fe 26 a7 94 8d bb 1b 90 39 D...y...&.....9
03e0 f7 1d 8f e9 55 dc 06 c2 71 85 1c 63 83 8f 7a 00 ....U...q...c..z.
03f0 88 12 ff 00 c5 b7 75 35 15 e6 74 8d 47 24 12 49 .....u5..t.G$.I
0400 38 fb bd 7f 1f 6e f5 20 64 7f 94 63 2a 70 71 d8 8....n. d..c*pq.
0410 f5 a7 11 b7 7e 3f 80 6e a0 08 60 68 91 21 bb 52 ....~?.n...`h.!R
0420 07 9c 40 56 ee 0b 71 c7 7e 99 cf b5 35 95 c3 fc ..@V..q...~...5...
0430 9b 40 6e 06 14 0c 63 f0 cf eb 56 03 79 9e 5f 20 .@n...c...V.y._
0440 2c 6c 48 24 67 83 c1 fd 2a 20 41 e0 50 04 58 c0 ,lH$g...* A.P.X.
0450 dc 40 c9 ed 4a 47 7c 7c c7 a0 14 bc 67 04 81 e8 .@..JG||...g...
0460 69 39 00 a9 ce f3 dc 50 03 7c b5 0a 14 02 01 6c i9.....P.|.....l
0470 b1 f4 a6 b0 95 9b 0a 3a 70 32 7a d4 a4 84 81 e5 .....:p2z.....
0480 73 85 8c 0c 9e bc 54 73 c2 4a ae e1 95 6c 74 f7 s.....Ts.J...lt.
0490 a0 0a b2 6c 44 2c d9 c0 1c e3 9e 29 b9 45 4d db ...lD,.....).EM.
04a0 8e 78 c0 3c 71 fd 2b 41 82 a8 53 ef 8c 0f f3 c5 .x.<q.+A..S.....
04b0 42 b1 60 6e 2a 32 b9 60 3a d0 04 7c 67 86 2c b8 B.`n*2.`:...|g.,.
04c0 04 7a 02 7b 0a 52 49 07 1d e9 0a 83 83 81 f7 89 .z.{.RI.....
04d0 3c 60 00 7b 0c 63 18 ed f4 a5 e9 c1 eb 53 20 25 <`. {c.....S %
04e0 62 af 74 2e 15 89 2b fb bc 81 8c 83 d3 8f 4a 64 b.t...+.....Jd
04f0 a5 4b b0 5e 4a f4 fc 69 32 47 14 83 ae 6a 40 63 .K.^J...i2G...j@c
0500 e0 ab 73 40 55 1b 25 db b9 71 cd 48 09 cb 6f 19 ..s@U...%.q.H..o.
0510 c0 e3 d6 91 77 2e 08 e3 3d 6b 40 22 b6 49 23 b6 ....w...=k@".I#.
0520 45 9f 99 06 77 30 e9 c9 ce 07 d2 a5 e4 53 d6 3d E...w0.....S.=
0530 ee 3c c1 fb b1 d4 f7 f5 c0 f7 20 1a 7e 24 91 37 .<..... ~$.7
0540 39 19 04 8c 0f 41 40 10 74 e2 a7 64 57 5d ae 32 9....A@.t..dW].2
0550 0f 63 4d 31 9d d1 c6 84 33 c8 a5 80 1d 82 e7 39 .cM1....3.....9
0560 fc a9 85 24 65 28 87 69 e3 9c 66 80 23 4b 4b 04 ...$(.i..f.#KK.
0570 95 a6 48 c0 7f ef 28 f9 bf 3a 9c 81 e6 79 7b a8 ..H...(...:..y{.
0580 20 65 5d ba b9 08 a0 73 ea 6a 29 63 9d a1 cd a1 e]....s.j)c....
0590 51 26 47 df e9 59 80 8a 56 41 9c 10 c0 90 41 18 Q&G..Y..VA....A.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1493 3.568096          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1085480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1493: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1085480, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1059]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1085480      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872269101
  [Next Sequence Number: 1086920      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x92ec [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  e7 db 3d 47 bd 4d b3 8c d2 5d 49 30 46 9a 18 8c  ..=G.M...]IOF...
0010  ae 01 0a a0 81 9f 60 79 e9 56 d9 09 50 c0 6d 04  .....`y.V..P.m.
0020  74 34 d2 b8 10 a1 c7 ca bf 31 f4 1c 54 e9 1e 38  t4.....1..T..8
0030  20 0e 7a 77 a6 a2 60 80 ac 00 f7 a9 02 a0 72 23  .zw...`.....r#
0040  04 9f 5e d5 60 49 89 15 81 88 ed da 43 12 3a d4  ..^.`I.....C.:.
0050  37 a1 a4 2e 31 98 e5 52 8e be a0 fb d5 9e f9 ef  7...1..R.....
0060  52 ac 7e 61 14 01 4b 4f d3 05 94 70 c5 6a e4 2a  R.~a..K0...p.j.*
0070  31 05 7d 54 f6 3f e3 56 b5 1d 26 cf 51 b6 36 d7  1.}T.?.V..&.Q.6.
0080  b9 29 90 c0 83 82 ac 3a 30 3e a2 b4 11 22 c7 de  .).....:0>..."..
0090  d8 df e1 fe 35 2e 72 8c 9d 43 0c 11 ed d6 80 24  ....5.r..C.....$
00a0  71 24 ce a6 62 5f 76 40 3e 83 d6 a3 31 0c 82 c3  q$..b_v@>...1...
00b0  3b 7a 67 f9 d4 88 55 23 2d 23 00 0f 03 27 bf a5  ;zg...U#-#...'.
00c0  4e 23 23 85 19 2d e9 40 15 60 73 24 9e 5b fd ec  N##...-.@.`s$.[.
00d0  e7 6e 31 f5 ad 3b 75 cc e7 cb 24 2e 33 bb 07 1f  .n1...;u...$.3...
00e0  4c d0 23 62 55 a5 4f 30 c7 d1 87 38 ab 49 20 f2  L.#bU.00...8.I .
00f0  db ce 27 a1 f2 d4 71 83 9e f4 00 e1 13 79 65 39  ..'....q.....ye9
0100  0a fc 1f 73 52 04 8e 40 08 6c 31 52 41 ea 30 78  ...sR..@.l1RA.0x
0110  23 f0 a9 21 45 62 88 47 3c 92 40 e2 af dc 5a fd  #...!Eb.G<.@...Z.
0120  85 c5 80 c1 65 e4 e3 a0 dc 33 cd 00 25 a5 b2 88  ....e....3...%.
0130  d5 50 70 3d 6a f6 02 8c 82 01 14 5b 06 db f3 a6  .Pp=j.....[....
0140  d3 56 96 23 8d a4 02 3d 68 01 aa 0b 9d 81 bc b0  .V.#...=h.....
0150  3a 95 e4 8f a5 5e 58 84 98 2b d3 a7 ff 00 ae 9f  :....^X.+.....
0160  0d 93 48 ab b4 e4 e3 90 bd fd ab 52 de 1f 28 aa  ..H.....R..(.
0170  3a 0e 78 6d dc 60 7a 9a 0c ca ca ed 90 06 dc 0c  :.xm.`z.....
0180  64 81 8e 95 bb 6b 60 ce 4d eb c8 e3 68 fb b5 98  d....k`.M...h...
0190  96 12 4b 7e b3 c4 db 22 2b cc 6c 37 11 9e f9 ad  ..K~..."+.l7....
01a0  fb 5b 78 1a eb 67 9e e5 06 ec 0c f0 73 db 14 d0  .[x..g.....s...
01b0  13 69 4f 25 d5 ec 16 8c 31 b4 b0 ff 00 be bd 6b  .i0%....1.....k
01c0  4e d6 ca 34 d4 dd a7 60 70 70 7d 01 a7 c7 a6 8b  N..4...`pp}.....
01d0  68 8c 99 03 9e 47 a6 3d 2b 53 4e b6 89 d9 a3 98  h....G.=+SN.....
01e0  0c 76 27 ae 3e 9d ea c0 b3 12 89 fc db 28 c8 f3  .v'.>.....(..
01f0  76 86 05 d0 ec 19 e8 73 df e9 d6 ba 3b 08 a5 5c  v.....s.....;\
0200  79 83 38 f4 e8 d5 0d bc 31 c0 a2 08 f2 14 74 19  y.8.....1.....t.
0210  e0 67 d2 b6 6c e2 58 89 62 7a f4 a0 09 e3 01 a7  .g..l.X.bz.....
0220  08 17 2e a0 3e 7a f5 ef 5d 5d ad bc 92 66 4c 85  ....>z..]]...fL.
0230  00 e3 1d 79 15 4b 4c 81 0c 6f 9f bc 48 6d de 80  ...y.KL...o..Hm..
0240  56 e5 8a c7 00 30 b2 16 0c 7a f4 c1 ee 68 34 2f  V....0...z...h4/
```

```
0250 d8 24 3b 7c a0 39 5e 73 ee 6b a5 80 79 71 b2 21 .$.|9^s.k..yq.!
0260 c1 23 04 8f 4a c7 b5 d3 2c 60 b9 5b a6 7c 26 c0 .#..J....`.[.|&.
0270 bb 0f 39 93 38 dd d7 d3 8e 95 b6 a0 01 81 cd 57 ..9.8.....W
0280 29 99 3c 51 95 1c 56 9b 5b b5 bc 6b 3b 8c ab 1c ).<Q...V.[.k;...
0290 7d 2a 9e fb 93 1f 91 1e 1e 22 a5 48 c1 c6 e2 39 }*.....".H...9
02a0 e7 00 9c 56 95 95 8b 45 6a 9a 74 c7 ee ae 37 55 ...V...Ej.t...7U
02b0 0a c3 84 91 07 01 9c 64 63 8c f2 33 d3 35 bf 69 .....dc...3.5.i
02c0 a7 cf 2a 16 65 0f 1b 82 08 e9 d7 d0 d2 d9 5a 5b ...*.e.....Z[
02d0 5b ef 98 22 b1 24 73 8f 4a df 8d f6 b0 8b 20 96 [...".$.s.J.....
02e0 3f 2e 38 3c 0e d5 a1 2b 72 96 9d 6c f2 44 cf 2c ?.8<...+r..l.D.,
02f0 7b 44 19 01 40 e9 fe 35 f8 39 f1 e1 24 7f 89 77 {D..@..5.9..$.w
0300 82 51 f3 33 33 11 82 30 72 7a 57 ef f5 bc 0f 24 .Q.33..0rzW....$
0310 29 b1 78 0c 4f 27 f5 f7 af c0 ff 00 da 4d 1f fe ).x.0'.....M..
0320 16 9d d3 a2 ee dc cc 55 b2 07 1b 8f 06 b9 aa ec .....U.....
0330 6b 1d ce 27 47 dd 7c d1 25 d1 66 67 56 24 9e c1 k..'G.|.%.fgV$.
0340 7d fb 1a e9 74 eb 0b 4d 25 4e 8f a6 ab a4 4c 3c }...t..M%N....L<
0350 df 34 e5 97 32 1c 9e 7b 9f 6a e6 fc 19 6f f6 65 .4..2...{.j...o.e
0360 fb 13 86 97 9d e1 b7 96 00 11 9f ce bd 1a 48 e2 .....H.
0370 8e d5 17 04 24 20 fe 27 fa 1f 6a e0 36 39 ef 07 ....$. '...j.69..
0380 f8 46 2f 0a d9 cb 65 62 f3 cb 13 4a ce 0c c4 93 .F/...eb...J....
0390 b9 8e 4e 33 fc eb a0 55 44 df 1d b8 31 87 62 72 ..N3...UD...1.br
03a0 72 d8 cf 7f 7f a5 2d d2 ea 30 dd 5b 24 0c 0c 27 r.....-..0.[$..'
03b0 0c ea 41 04 a9 1c 75 a9 52 dd cb 05 50 49 6c 01 ..A...u.R...PIl.
03c0 c7 5c 7a 50 01 37 fa e2 53 21 30 00 cf ea 4f d6 .\zP.7..S!0...0.
03d0 a3 62 92 32 ab 03 f2 1c 8f af 4a 51 f3 36 02 9c .b.2.....JQ.6..
03e0 e7 1c f4 c1 ef d4 d2 c9 b2 34 69 18 fc ab 92 4f .....4i....0
03f0 b0 ef 40 15 cc 2d 29 c9 07 1d 02 9e 6a 48 c4 45 ..@..-)...j.H.E
0400 4e 3e 74 1c 70 7b 8f e5 4d 96 18 77 46 d3 ee 2c N>t.p{..M..wF...,
0410 58 15 0a 76 e0 7f b5 eb 56 2d a0 41 b9 80 c9 04 X..v....V-.A....
0420 7e be d4 01 5e 49 23 17 3e 44 11 b7 00 31 62 d9 ~...^I#.>D...1b.
0430 18 3c 7d 6b e9 df d8 34 11 fb 59 e8 3f ed 33 af .<}k...4..Y.?3.
0440 e8 6b e6 29 6d bc d9 83 ee 54 2a 09 24 93 f2 e3 .k.)m....T*.$...
0450 eb eb 5f 50 7e c2 22 4b 3f da d7 c3 12 33 06 0c .._P~."K?....3..
0460 ef c7 ae 51 8e 71 e9 c7 eb 5a 53 7a 93 25 a1 fd ...Q.q...ZSz.%.
0470 4d 3c 86 5f 90 7f 0f 06 a2 2b 8c 55 f9 10 2a 87 M<._.....+U...*.
0480 c7 de a8 9b 94 dd eb 5e dc 3e 14 72 48 cb 95 32 .....^.>.rH..2
0490 81 4f f0 f0 3e 95 92 e3 2d 83 eb 5d 0b a7 1e d5 .0..>...-...].
04a0 92 d6 56 e1 64 5b 75 08 ee 77 12 3b 93 eb 4c 83 ..V.d[u..w.;..L.
04b0 99 be 84 3a b3 63 a6 79 f7 ae 1a ea 39 82 b4 6a ...:c.y....9..j
04c0 bd 8f 35 de 5d 49 6d f6 8f ec f7 6c 4b b7 78 15 ..5.]Im....lK.x.
04d0 83 79 6b 2c 43 dc 76 a8 68 b4 cf 18 b8 b6 b8 8f .yk,C.v.h.....
04e0 cc 69 c6 e2 09 35 cf 4b 19 92 51 86 2a 7a 67 eb .i...5.K..Q.*zg.
04f0 5e 81 a9 90 b3 48 02 f0 38 c5 71 53 41 b2 45 91 ^....H..8.qSA.E.
0500 4e 73 8f c2 ac 67 e3 ff 00 fc 14 96 d9 1f 52 f0 Ns...g.....R.
0510 d9 2b 89 02 4b d0 f6 1d 6b f9 ed fd bd 13 67 c1 .+..K...k.....g.
0520 2b 99 54 10 03 96 c8 3d d8 0a fe 8d 3f e0 a6 f0 +.T....=....?...
0530 9c 78 5e 62 8a 43 89 d1 4e 79 f7 e9 cd 7f 3b ff .x^b.C..Ny....;
0540 00 b7 ba 6e f8 25 74 d2 64 a9 e5 79 e3 80 31 ed ...n.%t.d..y..1.
0550 58 af 8c d6 9e eb d4 fc ee f8 43 f1 a3 c4 5f 0f X.....C...._
0560 3c 19 6d 07 85 ec ac e5 5b 84 12 4a f7 47 73 12 <.m.....[.J.Gs.
0570 7a a8 6c a9 03 9a f5 9b 1f da f3 c4 56 6c a2 e7 z.l.....Vl..
0580 46 b3 71 0c a7 3e 56 4a af d0 92 70 3d eb 2b f6 F.q..>VJ...p=+.
0590 48 4f 84 5a 9f c2 f6 d2 7e 28 3d ac 73 c9 3e e8 H0.Z....~(=.s.>.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1494 3.568112          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1086920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1494: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1086920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1060]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1086920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872270541
[Next Sequence Number: 1088360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0a1b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	04 ec 12 46 43 d0 29 f4 af a1 6e 7e 15 7e cd fa	...FC.)...n~.~..
0010	9d d3 49 a7 5d c5 1c 48 e4 cb e5 dc 0e 83 9c 11	..I.]..H.....
0020	dc 56 f2 5a b3 dc 53 85 bd e8 9f 35 7c 47 fd a1	.V.Z..S....5|G..
0030	60 f1 9f 81 67 f0 db 5b 47 60 f7 17 22 76 01 d5	`...g..[G`.."v..
0040	b2 c7 a2 8c 74 eb d7 38 af 0f f8 5d a8 4d 1f c6	t..8....].M..
0050	5f 0b 5d a3 33 18 b5 58 76 aa 90 43 f2 38 6f cb	_.].3..Xv..C.8o.
0060	f1 af d0 21 f0 ef e0 26 a1 6b 2c 5a 26 9f 61 70	...!...&.k,Z&.ap
0070	22 62 5a 57 9c 03 f3 72 79 6c 67 f5 1d 45 78 67	"bZW...rylg..Exg
0080	c4 7f 85 5f 0f bc 07 e2 7f 0b 78 8f c2 b7 11 c7	..._.....x.....
0090	3d ce ad 00 96 28 e4 dd 1f 96 4e 4e d0 3a fa 8c	=....(....NN:...
00a0	62 84 69 ed e1 ca e2 95 8f e8 fb 51 67 92 15 d5	b.i.....Qg...
00b0	0a ed df 1c 6c c1 58 1c 12 07 e1 d6 88 23 96 32	l.X.....#.2
00c0	b2 64 a8 63 9c 93 d4 8a aa 61 8e e3 4e 82 01 1a	.d.c.....a..N...
00d0	94 48 61 e7 3d f6 8f 4a 9b 7c 70 b9 46 1c 1e 07	.Ha.=..J.|p.F...
00e0	7e b5 d6 8f 97 a9 bb 3e 6f bd fd a4 fc 17 a7 f8	~.....>0.....
00f0	8e 6d 13 54 b2 bb 94 46 e6 37 9e 2d ac a1 97 a8	.m.T...F.7.-....
0100	2b 9c e0 63 1d 2b b1 f0 57 c6 4f 03 f8 e3 c4 07	+..c.+..W.0.....
0110	c3 76 2b 7b 69 79 e5 b4 be 5d ca 85 24 29 c1 c7	.v+{iy...]}..\$)..
0120	5f 6f c2 b0 75 ff 00 d9 d7 c0 5e 21 bc 97 54 90	_o...u.....^!..T.
0130	5d d9 49 3e e2 df 64 7c 23 74 c9 39 07 1c fd 3e	].I>..d|#t.9...>
0140	95 63 c1 bf 03 f4 9f 01 f8 89 3c 43 65 7f 77 71	.c.....<Ce.wq
0150	32 46 22 41 36 1b 6a 9f 7c 03 d3 15 b6 8c 94 7a	2F"A6.j.|.....z
0160	b1 13 02 7c 84 df 93 b5 7f 87 73 7e 35 72 47 82	...|.....s~5rG.
0170	4c 47 13 e6 43 83 b7 3c 81 db 23 a8 3c 71 ee 2b	LG..C.<..#. <q.+
0180	2f 4b f1 17 87 35 7b cb 9d 1f 43 bc 5b 89 ac f2	/K...5{...C.[...
0190	66 88 1f 9c 60 ed 38 1f 5f 7a f9 a3 e2 6f c2 3f	f...`.8._z...o.?
01a0	8c fa df 8f ae 3c 55 e0 9d 6a 1d 3a ca 70 0a 26	<U..j.:.p.&
01b0	f9 32 4e d0 06 31 90 39 eb d2 a4 51 56 3e a9 86	.2N..1.9...QV>..
01c0	26 8f 12 12 f1 ae 4f 04 65 8f a7 d3 3e e4 56 92	&.....0.e...>.V.
01d0	4f a9 c3 10 5d e4 60 73 80 31 fd 6b e0 48 fe 1a	0...].`s.1.k.H..
01e0	7e d1 3a 48 f2 b5 2d 67 ed 5e 76 19 02 96 95 63	~.:H..-g.^v....c
01f0	7e e7 24 8e a0 f1 90 73 ed 5d 9f 80 fc 35 fb 46	~.\$....s.]...5.F
0200	69 3e 3b b2 1a f3 19 74 c9 4b b4 8c a7 2a 47 a1	i>;....t.K...*G.
0210	52 d9 56 e3 8c 02 28 2e ec fa de 5f b2 5c 1f f4	R.V...(....._\..
0220	84 8a 5d 8d f7 99 54 b7 5f a5 2c fe 03 f0 86 b7	..]...T._,.....
0230	1b c3 aa f8 7f 4f bd 8e 55 2a db ad e3 6c a9 f5	0..U*....l..
0240	3b 33 ee 47 ad 5a b4 46 86 00 8c 79 3d b1 d4 1f	;3.G.Z.F...y=...
0250	5a f9 df e3 0f 86 fe 27 dd f8 86 c3 59 f0 34 97	Z.....'....Y.4.
0260	66 d9 01 2e 96 cf b4 0e b8 ee 3a 9f 51 8e 2b 65	f.....:..Q.+e
0270	61 f3 3e e7 ac 5e 7e cc 3f b3 7e bd 09 87 59 f0	a.>..^~.?..~...Y.
0280	06 96 e1 f6 e1 63 81 17 a7 fb a8 2b 9a bf ff 00	C.....+....
0290	82 79 fe c6 9e 20 1e 66 a1 e0 1b 38 1f 39 1e 4b	.y....f...8.9.K
02a0	b2 1c 1e a0 ed 22 bc 3a 24 fd a4 f4 99 66 9f 4e	":\$.f.N

```
02b0 8a f8 49 1a 97 42 a0 1e bd 4b 64 fc c7 39 fe 95 ..I..B...Kd...9..
02c0 fa 01 f0 a6 eb 5c d4 3c 05 a7 37 89 84 91 6a 45 .....\.<...7...jE
02d0 5b cf 12 a6 c7 27 d4 f3 df b0 ab 50 8b dd 0a 55 [....'.....P...U
02e0 ea 47 69 33 e5 44 ff 00 82 63 fe c6 56 3a cc 5e .Gi3.D...c..V:..^
02f0 2b d0 fc 3f 79 a7 df 69 ca f3 c1 f6 7b d9 16 3f +...?y...i....{...?
0300 31 46 41 2b df 1d b0 47 be 6b b7 81 2d c4 90 c4 1FA+...G.k...-...
0310 af bd 41 5e 3f d9 15 f5 db 86 8b 4b b8 70 4e 44 ..A^?.....K.pND
0320 32 e0 91 8e d5 f2 4c 12 c9 73 02 ee 72 c1 8e 49 2.....L...s...r..I
0330 c0 04 80 71 d3 df 9e 7d eb 8b 1b 4d 27 1b 17 1a ...q....}...M'...
0340 f3 9a 7c ce e6 d3 20 c3 82 37 02 43 63 b7 7a f2 ..|.... ..7.Cc.z.
0350 ff 00 8d 10 b5 b7 81 35 62 e7 ad a3 b2 91 c0 e0 .....5b.....
0360 74 af 5f 8e 2f 3a 15 64 1b b2 48 6e e0 01 5e 63 t._./:..d..Hn...^c
0370 f1 a6 35 8f c0 da 92 a7 19 b5 9b af 41 81 5c b4 ..5.....A.\.
0380 3f 88 67 5b e0 67 f3 f3 f0 42 28 db 5b d4 bc e0 ?.g[.g...B(. [...
0390 37 61 86 07 72 64 3d 0f e1 5f 33 f8 e9 a7 1e 29 7a...rd=...3....)
03a0 d4 24 60 aa ab 23 e7 77 0a 06 4f 4f ce be 9b f8 .$`...#.w...00....
03b0 18 86 0d 73 57 2e c0 92 c3 00 0d d8 26 43 d3 f3 ...sW.....&C..
03c0 af 9b 3e 20 f9 70 78 83 53 33 c7 8c 4c c1 89 39 ..> .px.S3..L..9
03d0 04 16 3f e1 5f 51 15 a5 d1 f3 55 25 76 79 bc cb ..?.._Q....U%vy..
03e0 25 b9 32 20 6f 94 fc dc 0e 33 d3 db ff 00 d7 8a %.2 o....3.....
03f0 f0 2f 88 28 54 22 c8 81 19 5f 8d a7 2a 77 64 e7 ./.(T'...._.*wd.
0400 27 93 8c 77 e9 9a fa 16 6d b2 5a bc d7 6e bb e4 '..w....m.Z..n..
0410 42 e8 80 7c 87 e6 c8 19 ef e8 30 0f 4a f9 fb e2 B..|.....0.J...
0420 3c a9 32 c2 c8 36 b0 73 93 8c 67 77 ff 00 ab 15 <.2..6.s..gw....
0430 ac 34 66 6b 74 5a b1 9d 5b 4c 81 1d 5d 0a ae 23 .4fktZ..[L..]..#
0440 08 43 64 f7 3e c7 d8 66 a4 b5 90 4c f2 04 51 1e .Cd.>..f...L..Q.
0450 4f 25 86 d7 66 f5 ff 00 f5 51 a7 5b 47 77 a7 5b 0%..f....Q.[Gw.[
0460 4b 63 8c ec 55 f9 09 ca 30 1c e7 bf 4e b5 b8 22 Kc..U...0...N..."
0470 91 1e 0b 36 99 08 74 65 52 50 13 b4 f5 c2 e4 1f ...6...teRP.....
0480 e7 c6 4f 15 76 bb 25 93 e9 20 41 7d 6b 74 b1 15 ..0.v.%.. A}kt..
0490 31 4a a4 1c 93 91 8c 30 c9 e4 83 dc 74 cd 4b a9 1J.....0....t.K.
04a0 c5 23 eb 52 4d 91 04 59 0a dc 03 b7 78 39 e7 be .#.RM..Y....x9..
04b0 0d 2e 94 d2 43 aa db 44 d1 92 87 0d b1 db 71 4c ....C..D.....qL
04c0 9e a3 fb c3 1f 91 c5 3f 5c b7 94 6a 12 05 51 23 .....?\...j..Q#
04d0 4b fb c3 18 18 25 c7 45 07 fa 8c 74 a9 11 63 c3 K....%.E...t...c.
04e0 92 ef f1 05 a4 58 47 74 99 51 78 da 0f 50 6b f7 .....XGt.Qx..Pk.
04f0 53 e0 1a 24 7e 09 91 97 2a d9 01 58 9d c3 8c 13 S..$~....*.X....
0500 f5 af c2 ef 09 cb 37 f6 85 98 ba 95 be d1 24 aa .....7.....$.
0510 d1 ee 4d 84 6d 27 8c 7b 57 ee 2f ec f4 a8 fe 0e ..M.m'..{W./.....
0520 96 e0 26 09 93 69 07 e8 39 f7 af 0f 3a f8 11 ec ..&...i..9....:...
0530 65 9d 4f 56 32 a2 e6 69 02 21 03 73 1e 10 0e 7b e.OV2...i!.s...{
0540 fa 7d 69 f1 43 6d 6e c6 00 bf 29 fb ca 4e 49 dd .}i.Cmn....).NI.
0550 d7 93 55 e4 45 72 d1 dc 22 c9 04 99 59 10 8c e4 ..U.Er..."...Y...
0560 7b 74 c1 ef 9f 5a 70 12 70 67 2d 94 40 37 1e 77 {t...Zp.pg-..@7.w
0570 1e d9 f4 38 fa f2 2b e5 cf 70 52 b1 c9 89 26 69 ...8...+..pR...&i
0580 4c ac 19 63 0a 7e 43 8e 80 83 9e 76 f4 3e b9 a6 L..c.~C...v..>..
0590 a0 de 00 8f e4 ff 00 7b 9a 7a 98 4a 47 19 70 87 .....{.z.JG.p.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1495 3.568112          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1088360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1495: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1088360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1061]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1088360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872271981
[Next Sequence Number: 1089800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```


Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8db6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	78 98 13 dd 97 1f 4f 4f f2 68 d8 e2 35 66 50 5a	x.....00.h..5fPZ
0010	46 24 b2 b7 03 1d b1 d7 bf 5e ff 00 ca a2 04 44	F\$......^.....D
0020	23 36 15 4a 91 f7 bb f7 3c f4 3f e7 eb 45 bc 98	#6.J.....<?...E..
0030	8e dd e4 c6 e6 49 37 0d b8 e7 8d a4 83 cf 4c fe	I7.....L.
0040	75 22 3e 1c 38 91 83 20 38 5e d9 38 ea 0f f8 d2	u">..8.. 8^..8....
0050	f1 81 ed eb ef 54 26 ec 3d 16 69 67 6f 31 a3 8d	T&.=.igo1..
0060	33 c3 72 13 1c 7d 7b d3 13 73 9f 25 50 86 76 3b	3.r...}{...s.%P.v;
0070	94 f2 4e de 33 ef fe 14 92 3a c6 c3 73 e3 cc e5	..N.3.....:..s...
0080	14 af 46 19 eb eb 81 52 4a d0 b2 98 47 28 70 70	..F....RJ...G(pp
0090	49 07 70 e7 83 c7 bf e1 41 04 4c bb 40 97 cd 11	I.p.....A.L.@...
00a0	2a 9c b6 e5 dc 0e 78 fa d3 cc 4a 18 fd b1 0f de	*.....x...J.....
00b0	c1 8c 82 08 3c e0 90 3b 0c 66 90 2a c6 0c 38 e1	<...;.f.*..8.
00c0	78 fe bd 69 c8 0e d4 65 da c7 20 1d cc 46 01 38	x..i...e.. ..F.8
00d0	eb ce 48 ab 48 0b 11 45 98 8a c8 02 cd e5 96 00	..H.H..E.....
00e0	74 c0 ea 7f 2c f1 42 ab cb 0a 38 22 4b 95 1b c2	t....,.B...8"K...
00f0	b0 c2 99 00 eb fd 69 cc 40 dc aa 4b 00 48 0c dc	i.@..K.H..
0100	e4 0e 9f a7 14 e4 da ce b1 46 0e e2 70 06 3a 9c	F..p.:.
0110	ff 00 fa a9 81 24 25 e0 1b a5 90 48 be 59 05 b6	\$%....H.Y..
0120	82 43 1f 6e dd ab 87 68 64 77 dc 1a 33 21 dc 32	.C.n...hdw...3!..2
0130	c0 f4 ef c7 bf ad 76 d6 e5 59 9e 28 c7 04 e5 90	v...Y.(....
0140	77 f7 3f e1 5c 74 fe 63 33 49 74 e3 76 e6 03 03	w.?.\t.c3It.v...
0150	0a 00 e8 07 af 7a 96 8a 89 12 2c aa 84 3b 6d 52	Z.....;mR
0160	14 14 cf 07 68 e0 e3 b9 a8 11 4b 48 61 99 95 7c	h.....KHa..|
0170	b1 9d a3 a2 af 6e 7b 9f 5a 51 1a c4 a8 20 1c 03	n{.ZQ... ..
0180	d7 39 e0 0e 0d 5a b1 e3 0c a4 89 18 1e 98 20 6d	.9...Z..... m
0190	e9 9a 92 d1 a4 18 a4 0b fd d1 cf e7 cf eb 4b e5	K.
01a0	3c 6c 3c ee 87 63 9c 1e e0 e4 7e 54 85 18 a0 77	<l<...c.....~T...w
01b0	39 00 e4 7d 6a d6 64 0a aa 07 0d f2 ae 47 f0 9e	9...}j.d.....G..
01c0	b4 1b 94 25 87 7b 6d 57 53 19 5c 94 03 19 f4 34	...%.{mWS.\....4
01d0	f0 d6 a5 8a 4e 4a aa 8c 92 17 3c 37 4e 3f 9d 08	NJ.....<7N?..
01e0	00 41 16 49 65 52 33 8f 5e d9 fe 55 36 d3 bb 81	.A.IeR3.^...U6...
01f0	8e 08 eb d8 7f 9e 68 02 ba ab cb 32 a1 65 f3 32	h....2.e.2
0200	bc 0f e2 1d fb f1 9e 0f a8 cd 2a 64 12 cc 0e 37	*d...7
0210	16 c9 eb bb 39 1f 97 18 ab 0c 93 ab 0b 9d dc 44	9.....D
0220	c0 05 7e a0 80 7a 8c 03 8c 67 9e 3a d3 24 88 2a	..~..z...g...\$.*
0230	b1 85 37 1e a1 73 d8 9e 99 a0 99 21 24 cc 89 90	..7..s.....!\$...
0240	a3 27 9e 07 3d 79 27 d6 a2 44 46 62 e0 06 27 e6	.'...=y'..DFb...'
0250	c8 ea 4f bd 58 28 59 f7 0c 62 15 c0 cf 4c 13 d3	..0.X(Y...b...L..
0260	f3 a5 28 c3 32 1d bc b9 fb be e3 39 fc 68 1f 32	..(.2.....9.h.2
0270	2a e1 8e 59 c6 06 78 e3 27 03 bd 39 55 8b 29 dd	*..Y...x.'..9U.).
0280	95 5c a9 1e bc 63 af 6f 5a 97 72 c4 d1 bc ac 14	.\....c.oZ.r.....
0290	38 3b 72 33 83 9e 83 da 84 f3 63 b5 66 92 45 60	8;r3.....c.f.E`
02a0	9b 4e 0f 56 62 30 31 f8 50 1c c8 ae a1 99 36 71	.N.Vb01.P.....6q
02b0	ce 09 23 ae 47 a7 b7 e7 4f 54 44 3b 88 25 80 65	..#.G...OTD;.%e
02c0	eb c7 cd 8f f0 a9 52 14 b8 92 38 5d f6 a3 b0 c9	R...8]....
02d0	e9 9c 63 8f 6c d0 5a 49 77 4a e7 76 58 d0 31 b8	..c.l.ZIwJ.vX.1.
02e0	8d 8a 97 19 c1 dd d7 a9 c6 29 e1 a4 db f2 60 b6	).....`.
02f0	79 66 19 cf f2 a3 fd ca 7c 60 2e 37 9c 0c f3 8f	yf.....|\`.7....
0300	4a 09 91 08 81 63 5d aa 7e 4f e2 0d ce 68 2a e8	J....c].~0...h*.

```
0310 e4 1e 40 20 e7 1f a7 d2 ac fc a1 0b 77 1d bb 63 ..@ .....w...c
0320 bf f9 c5 40 15 9d c8 3c 1e 84 7a 62 82 46 82 a1 ...@...<...zb.F..
0330 c3 80 08 f4 a8 9a 49 22 0a 22 6d b2 48 4c 7e c5 .....I"."m.HL~.
0340 0f 38 23 b8 35 69 d0 00 30 02 80 00 e3 da 93 0a .8#.5i...0.....
0350 c0 2e 77 02 70 b9 e7 df 8f e7 40 15 c8 11 48 a4 ..w.p.....@...H.
0360 1d dc 03 c7 70 c3 fc 28 8e 28 2d 80 8a 11 b7 8c ....p..(.-.....
0370 e3 ad 4e 0b c8 f0 da 44 9b 98 ba a2 64 e3 e4 00 ..N....D....d...
0380 ee fd 33 8a ac 83 e5 67 82 39 24 73 21 c7 3b 89 ..3....g.9$s!.;.
0390 51 c1 27 d4 f4 a0 07 60 32 a6 f0 de 5e e0 5f 6f Q.'.....`2...^.._o
03a0 07 07 1f ce 86 f2 b1 21 45 1f ea d9 23 56 19 1f .....!E...#V..
03b0 8d 48 41 78 84 2c 19 14 95 3c 9e 87 8a 5f dd 80 .Hax.,...<.....
03c0 8b b4 93 93 f3 67 1c 0f f1 a0 08 84 79 1f 30 cd .....g.....y.0.
03d0 43 f4 ab 2f 22 db c6 d7 52 36 23 41 86 c1 e7 e6 C../"...R6#A....
03e0 3e 83 24 8a 74 30 43 6a a5 2e 13 cc c3 b3 1c 36 >.$..t0Cj.....6
03f0 09 dd ea 7d 00 e0 51 64 3b b2 02 aa cb 8f ba ca ...}..Qd;.....
0400 30 4b 70 a1 8f f3 a5 1c a9 50 4e e3 c0 2b d7 8e 0Kp.....PN...+..
0410 bf 9d 58 3b 54 42 85 90 c5 bd 98 6f e5 d4 b7 41 ..X;TB.....o...A
0420 9f 51 eb de 82 8c 92 10 db 81 03 05 ba 16 f7 f6 .Q.....
0430 1e d4 08 ae 13 0e 0c 4f b9 36 9e 30 31 cf 19 f5 .....0.6.01...
0440 e9 d3 91 d6 92 37 45 0b 20 56 03 6e 70 dc 67 d0 .....7E. V.np.g.
0450 7a 8e c3 06 ac 79 4a 32 11 8f 00 28 cf f7 47 af z....yJ2...(..G.
0460 a9 e7 ad 0e 22 91 7c e0 0a ee 60 70 47 3c 1c f4 ....".|...`pG<..
0470 3d 29 a5 70 2b a2 43 b2 38 0a 83 11 e4 ab 0c e3 =).p+.C.8.....
0480 a0 0a 4e 39 03 ae 7d 68 da d2 7e f6 52 c1 89 c9 ..N9...}h...~.R...
0490 e9 c7 03 8e 3d 3d 6a d4 ca 1c 33 4b 82 cc 40 72 ....==j...3K...@r
04a0 bc 03 8f 6e 80 fa 9a af 28 95 91 c2 b2 aa 32 95 ...n....(.....2.
04b0 39 f5 6c 01 db d3 3d 3d 69 01 0c db a7 3b e5 f9 9.l....==i.....;..
04c0 bf 77 b4 31 e4 2a f4 07 1d fe 87 bd 3b 9f 28 46 .w.1.*.....;.(F
04d0 5b e5 50 36 8e ca b9 fb a0 7f bd ce 3d 6a 49 e3 [.P6.....=jI.
04e0 08 fe 42 61 47 ca 91 f1 92 80 70 10 9f ea 7b d3 ..BaG.....p...{.
04f0 da 0e 4a ed ca 81 9d cd ea 3f cf 5f 5a 00 85 51 ..J.....?._Z..Q
0500 9b ee 0d d8 ce 54 f7 f4 e6 99 34 2a ea ab 23 36 .....T....4*...#6
0510 d5 7d e1 41 c7 38 c6 3a 74 ef 8f 5a b6 21 76 68 .}.A.8.:t..Z.!vh
0520 4b fe e9 2e 5b 72 ba b6 f5 7d a3 76 76 f5 0d 8e K...[r...}.vv...
0530 45 57 47 69 62 de a3 0c 47 46 e7 07 dc 50 02 3c EWGib...GF...P.<
0540 65 94 b0 38 1b b9 27 9f 98 8f d7 8a 5c 46 cc 57 e..8...'.....\F.W
0550 68 19 20 f4 e7 e5 a7 bc 45 dc 30 56 2c df 2b 60 h. ....E.0V,++`
0560 fc a0 e7 8e 3b fa 71 52 2a c4 ec 12 62 51 7d 71 ....;..qR*...bQ}q
0570 92 08 e8 00 ff 00 1a d0 05 09 32 7c b1 72 58 7d .....2|.rX}
0580 d2 76 83 8a 60 db 21 11 a6 03 63 38 cf e7 f9 51 .v...`.!...c8...Q
0590 b6 22 43 b6 79 ea 3a e7 ff 00 d5 4b 8c 02 00 da ."C.y:.....K....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1496 3.568131          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1089800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1496: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1089800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1062]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1089800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872273421
[Next Sequence Number: 1091240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0x1fdb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	71 8d c4 73 ed 40 58 89 c4 f2 00 e0 b3 ca ca 88	q..s.@X.....
0010	c1 40 50 76 f0 00 1d b0 0e 7f 0a 67 90 25 b9 31	.@Pv.....g.%.1
0020	40 ad 38 12 30 f9 48 3b 59 86 32 dd 80 15 65 c8	@.8.0.H;Y.2...e.
0030	8c aa c4 30 5d 8f 38 27 e6 3d f0 3a 0a 64 aa eb	...0].8'=.:.d..
0040	03 f9 1b 96 40 19 97 07 0a c7 3f 30 f7 c6 7f 4a	@.....?0...J
0050	00 ae b0 2d b5 dc b0 ba 95 60 06 e2 72 33 d4 74	...-.....`..r3.t
0060	22 9b e4 c7 ce e0 58 b0 2a 73 c8 20 fb 7d 7a 54	".....X.*s. }zT
0070	c4 82 c2 51 20 9c 98 f6 64 e7 a8 c6 39 20 13 81	...Q ...d...9 ..
0080	c7 a5 35 5b 3f eb 46 de be ff 00 4a 00 8f ca 79	..5[?.F....J...y
0090	9b 30 44 fb e2 52 48 cf 07 a1 38 ec 4f 19 e4 53	.0D..RH...8.0..S
00a0	d5 25 f3 fc a8 37 2e 0a 93 80 b8 6f f6 46 72 7e	.%...7.....o.Fr~
00b0	bd 08 a9 19 64 5f ba 43 74 fb a4 f7 fa 81 d2 a1	d_.Ct.....
00c0	1b 25 78 ed 9d b1 b9 ce 17 a7 20 64 72 73 d7 bf	.%x..... drs..
00d0	a5 00 46 06 00 1f 30 0e c4 0c e7 8f c7 fc 7b d4	..F...0.....{.
00e0	6c 14 12 33 cf a9 eb 56 5c 49 b4 c4 8e a8 ea 8c	l..3...V\I.....
00f0	80 6c e8 dd b2 7d c1 f4 c0 f4 a1 a2 58 7c b0 ac	.l...}.....X|..
0100	5c 0c e7 23 a9 f5 c8 c1 a0 0a b2 20 8b 72 dc e1	\..#..... .r..
0110	51 4f 2c 0e 47 1d f2 29 99 cf 43 91 56 06 06 d9	Q0,.G...)..C.V...
0120	98 9c 72 38 e9 9f 5a ad 2c 53 89 7c cf bf ea ab	..r8..Z.,S.|....
0130	fd 00 e4 9f 61 f8 50 03 0c 6c ec 8b 0a 0c af cb	a.P..l.....
0140	80 08 cf 3c 92 7f 1e d4 5b bc 5f 69 85 37 a2 06	...<....[.i.7..
0150	0d c0 ce f2 d8 27 91 9e 40 a5 9a 2d eb f6 40 72	'..@...-..@r
0160	a0 b3 ae 48 53 94 c1 03 18 f6 ef 53 45 1b 9b 95	...HS.....SE...
0170	98 85 0c bc b6 47 e1 f7 bb 9f 6c 50 05 44 96 38	G.....lP.D.8
0180	94 94 96 29 15 77 31 01 30 49 3e 84 ff 00 9c e6	...).w1.0I>.....
0190	9d 73 6b 3c 6c d6 37 51 98 d9 79 72 18 1c 6e 19	.sk<l.7Q..yr..n.
01a0	00 01 df 15 27 ef 25 da 80 31 c7 c8 0e 31 92 79	'..%.1...1.y
01b0	24 7d 4f f5 a4 c0 56 f9 94 2c 8c a3 3c 82 76 83	\$}0...V...,..<.v.
01c0	c7 3e 83 b5 00 35 d2 de 41 32 ab b2 6e c7 96 a3	.>...5..A2..n...
01d0	0c 0a f7 c3 76 c7 1c fe 15 04 ee 86 54 98 be 00	v.....T...
01e0	da a0 e7 9c 28 e8 4f 4e de 95 33 03 1a 18 c1 3b	(.ON..3....;
01f0	18 8d c0 1e b8 e9 ed 8a a8 d1 65 8b 2f 73 91 8e	e./s..
0200	bf 29 ef d7 1f 8d 04 35 62 1d d3 79 0d 1c 91 03	.).....5b..y....
0210	bc f2 58 7c c3 9e a3 f1 18 a4 55 46 6c 4e 1b cb	..X|.....UF\N..
0220	c1 c9 5c 64 1e dd 7b 67 ad 47 2e c5 53 72 19 b7	..\d...{g.G..Sr..
0230	13 89 03 f2 06 3a 8c 75 a7 01 cf 39 e3 83 91 8a	:u...9....
0240	04 22 15 32 c9 09 6c 3e 33 81 d3 03 8c e7 8e fd	..".2..l>3.....
0250	b9 c6 6a 42 58 46 16 32 c4 6e f9 87 40 40 e3 9f	..jBXF.2.n...@@..
0260	e9 4c fd e3 26 d9 a3 09 83 f2 e0 ee e0 f7 f6 3e	.L..&.....>
0270	b4 f4 6d 93 f9 72 21 c0 00 90 78 c8 34 00 87 cc	..m..r!...x.4...
0280	75 51 13 8c af 23 d8 e7 bf d7 f9 7b d3 4a 17 04	uQ...#.....{.J..
0290	6d 2a 87 81 9e e3 d7 d0 73 44 49 18 87 38 6f de	m*.....sDI..8o.
02a0	33 01 81 c7 07 ea 79 fc 79 a5 91 91 1a 39 46 3c	3.....y.y....9F<
02b0	b0 c7 70 56 e2 5c 60 10 0f 24 7e 14 16 81 60 55	..pV.\`...\$~...`U
02c0	90 6d 41 20 07 18 7e 15 46 39 23 d7 af e3 50 88	.mA ..~.F9#...P.
02d0	4d be 09 7f 98 ca 0a 05 e4 82 06 32 4f 6f 60 2a	M.....20o`*
02e0	de f3 9f 32 42 06 e1 9e 3a 54 65 63 b5 92 2d 99	...2B...:Tec...-
02f0	08 91 a2 a9 27 18 e7 1b 79 c9 e0 73 9f 7a 06 54	'...y..s.z.T
0300	6f de 28 51 85 12 b3 65 02 e0 63 b9 18 18 1c 9e	o.(Q...e..c.....
0310	7e bc 53 44 6b ef e8 70 33 c5 5a 91 5d cc 9b d5	~.SDk..p3.Z.]...
0320	49 49 1d 09 3d 43 ae 3d cf 1b 4f 5e f9 e3 b8 a4	II..=C.=..0^....
0330	30 db ee df b5 94 fb 1e 3a 63 ff 00 ae 68 02 2f	0.....:c...h./
0340	98 2a ab 2e d6 c0 27 dd 8f 27 f2 e2 91 76 89 a2	.*.....'...'..v..
0350	6d f9 79 58 80 bd 77 81 d0 f4 38 c1 39 00 63 35	m.yX..w...8.9.c5
0360	30 6b 75 04 ce 18 f2 3e e9 c0 03 d4 fa fb 0e 86	0ku.....>.....

0370 88 99 83 ae cc e7 7f 18 c1 dd b4 e7 23 eb e9 8e#...
0380 df 4a 0c ca 84 14 8d 64 67 de e0 98 e3 46 19 07 .J.....dg....F..
0390 20 9e c0 e3 a1 27 b0 a6 7d 9f f7 41 54 b0 59 42'...}..AT.YB
03a0 e4 63 3b 94 72 14 e7 20 f6 e4 7a d5 a6 20 bb 36 .c;.r... .z... .6
03b0 39 2c 5b e9 9e dc f3 49 ff 00 03 fb bf 2e 3d 3b 9,[....I.....=;
03c0 e3 14 01 5a 68 4e 7c c6 70 33 c6 d5 ce 30 3d 49 ...ZhN|.p3...0=I
03d0 fe 5c d4 2e 96 cf 7e 67 b9 88 4a 3c b0 98 6e 48 .\....~g..J<..nH
03e0 c7 1d 46 07 41 8e 6a f1 0e 73 f2 f7 c7 d7 bd 43 ..F.A.j..s.....C
03f0 b5 99 1c 7d d2 10 b7 5c 74 eb f9 0e 68 02 85 d2 ...}....\t...h...
0400 47 13 0b 98 58 40 62 88 f3 18 db c1 1c 63 18 e3 G...X@b.....c..
0410 d6 bd 37 c2 9f 6a 3e 19 b4 12 a2 a9 71 27 cd 8f ..7...j>.....q'..
0420 96 3d cc 36 92 07 53 ef 5e 65 76 66 30 94 5d bb .=.6...S.^evf0.].
0430 9a 35 c0 61 bf e6 c7 52 6b d5 bc 2f 3a ae 91 6f .5.a...Rk../:..o
0440 6e 99 24 ee c2 29 c2 b1 38 ce ef 41 ef da 80 34 n.\$...)..8...A...4
0450 91 e3 0c e1 ce 59 86 c2 79 c0 50 7f 20 49 a1 c4 Y..y.P. I..
0460 72 32 a4 c3 0c 32 9b 86 41 e7 aa e7 ad 31 49 67 r2...2..A....1Ig
0470 dc 17 24 67 18 39 07 df f0 a9 01 55 32 bc 87 e5 ..\$g.9.....U2...
0480 2f f2 9c 9f f5 60 72 08 23 ef 67 d2 b3 02 54 1e /....`r.#.g...T..
0490 6c ea d1 ab 08 e0 52 cc 49 e3 d3 af 5e 4f 6a 7c l.....R.I....^0j|
04a0 d1 dc de 22 c3 9d ac a4 60 29 ed ed e9 51 ac 22 ...".....`)...Q."
04b0 68 41 90 00 d8 f9 82 82 01 3e 87 3c e2 ad c2 ec hA.....>.<....
04c0 27 c1 40 d9 e0 2f 18 04 8e bc f3 81 d6 b4 2d ec '.@../.....-..
04d0 77 3e 1c 5f 27 f7 89 ce e5 dc aa dc 12 4f 07 1e w>._'.....0..
04e0 c2 be 86 f0 05 aa 5a 4f 1d c4 8a b1 87 88 ae 3b Z0.....;
04f0 ee 1c e4 2f bf ad 78 07 86 7c af 34 24 7c aa c9 .../..x...|.4\$|..
0500 b7 73 72 40 c7 61 ef d2 be 9e f0 cc 48 89 1d ea .sr@a.....H...
0510 8d cc 36 f2 dd 79 f5 ad 0c 0f a3 fc 29 07 9f 24 ..6..y.....)\$
0520 36 ce 7c cd 89 dc e3 8f a7 d2 be 9e d1 e1 22 c9 6.|.....".
0530 77 80 d8 ee 3a 63 b7 e1 5f 3a f8 24 34 72 6d 78 w...:c...:.\$4rmx
0540 57 7b 86 f9 97 e6 c2 e7 39 06 be 93 f0 e1 56 d3 W{.....9.....V.
0550 d2 69 0b 0e 48 c9 19 20 fb 7f 85 68 04 1a 8d 89 .i..H.. ...h....
0560 92 dc ac 6a 5b 9d d8 2d d0 0e e2 bc 6b c6 09 0d ...j[...-....k...
0570 d4 5e 54 3c 12 79 db f7 b1 df 1f 8f 15 ef 37 56 .^T<.y.....7V
0580 e9 25 b8 b7 9f 01 9b 0d f8 8f 7a f3 0f 13 e9 c8 .%......z.....
0590 ae 64 3b 63 91 86 f5 4f ef 8e 9d 7b 73 40 1f 30 .d;c...0...{s@.0

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1497	3.568132	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1091240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190627
Frame 1497: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1091240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1063]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1091240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872274861
[Next Sequence Number: 1092680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdeec [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190627

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	6a d1 4c 24 95 19 e3 8c c7 cc 7b d7 7b 39 6c e4	j.L\$.....{.9l.
0010	1e 83 6f 72 33 c9 02 bc b3 5b b7 49 83 95 db 13	..or3....[.I....
0020	e5 55 91 57 e5 1f 40 3d ba d7 bd 78 92 d6 0d d1	.U.W..@=...x....
0030	c5 76 cc 92 a0 72 89 8c 93 b4 e4 f1 db 1d fd ab	.v....r.....
0040	c8 f5 40 93 da c9 72 bc 0d d8 46 04 74 20 f2 78	..@...r...F.t .x
0050	eb 58 c9 dd 97 16 79 89 b5 8c e1 5f 92 5c 90 43	.X....y.....\C
0060	72 31 fd 2b 96 bb b5 10 a8 b4 84 05 58 8f 07 39	r1.+.....X..9
0070	e1 ff 00 9d 76 ef 6e a9 2f da c0 63 f6 75 c3 b1	v.n./...c.u..
0080	1c 60 fa fa d7 25 7d 14 82 77 93 6e 58 64 0e 78	.`....%}...w.nXd.x
0090	c3 7a fb 56 33 35 33 d0 36 79 39 6e d5 30 39 50	.z.V353.6y9n.09P
00a0	bc aa 86 3b 87 19 c7 3d 3a 8e 4d 52 11 98 a5 88	...;...=:MR....
00b0	27 ca aa fc 67 fb b8 f6 e9 d4 fe 55 6e 36 56 4c	'....g.....Un6VL
00c0	e7 e5 e7 fc 2b 30 1e 49 52 48 61 18 60 a5 d5 78	+0.IRHa.`.x
00d0	5d dd d8 0f ce 9d 1c f0 b2 ef 24 85 e7 92 30 38	].....\$...08
00e0	f5 35 28 55 62 1b 68 50 06 38 ef ee 79 eb 4e 32	.5(Ub.hP.8..y.N2
00f0	01 08 92 60 bb 37 60 a9 f9 8f 18 3d 0e 46 3a e3	...`.7`.....=F:.
0100	8e a2 80 06 0c 19 9f a1 70 b8 53 d1 48 07 38 c7	p.S.H.8.
0110	5c f6 a7 95 dc e2 00 c5 73 83 8e e0 7e 34 c6 13	\.....s....~4..
0120	60 ac c4 12 a7 9c 0f ef 74 e3 f9 d3 e4 42 d1 fd	`.....t....B..
0130	8c 60 34 b8 27 8d d9 54 c6 70 7d a8 03 56 d1 2e	.`4.`'.T.p}..V..
0140	67 7f 35 d7 08 01 cc 5d 24 12 63 18 63 d3 03 a8	g.5....]\$c.c...
0150	f5 e9 5d 15 85 b4 ff 00 67 4d b2 2f 23 f7 84 ae	..].....gM./#...
0160	73 8f 41 d4 1a e6 96 2f b4 5b bc 6c 73 be 61 24	s.A..../. [ls.a\$
0170	65 f9 2a 47 00 67 bf e3 d2 bb ed 30 ba c4 1f 71	e.*G.g.....0...q
0180	75 db f2 ee e4 f5 ff 00 f5 e3 3d b8 a0 0e 8b 49	u.....=....I
0190	62 96 ff 00 32 01 82 0f 04 fe 5e f5 d8 59 43 14	b...2.....^..YC.
01a0	8a 4b ab 7c ec 01 20 9e 76 f2 3e 95 ce 43 1b 3c	.K.|.. .v.>..C.<
01b0	08 a8 c0 3a e3 90 07 ad 76 56 f1 ca d7 26 04 26	...:.....vV...&.&
01c0	56 62 d8 38 0b 9e 30 39 ef 54 99 0c ea ec cc b2	Vb.8..09.T.....
01d0	46 f7 3b 0e 0b 05 66 dd c1 e3 1d 2b 62 da 33 e6	F.;...f.....+b.3.
01e0	02 8d c2 9c 9f a0 35 95 a7 36 db 28 ed 98 82 ea	5...6.(....
01f0	aa 1d 80 e0 b7 7c 0a de b4 52 49 c2 e7 9e 3b 60	.....|...RI....;`
0200	56 b1 11 d7 da 47 23 b9 85 20 3b 24 61 b0 2f 3d	V....G#... ;\$a./=
0210	b8 fa 56 ba b0 56 68 db 7a cb c0 da 57 e5 5c 70	..V..Vh.z...W.\p
0220	7f 1a c7 b2 32 bf 97 e5 1e 46 49 ed 86 1d 2b a1	2....FI....+
0230	33 4c fb 9e 52 c0 c9 86 23 b1 23 81 cf bd 30 2f	3L..R...#.#...0/
0240	58 21 04 4a c4 2f 24 75 ea 0f af d6 ba ab 21 20	X!.J./\$u.....!
0250	62 a8 c3 66 d2 4a 91 d7 3d 39 f6 ae 5f 4d 8d a4	b..f.J..=9...M..
0260	ea bd 3b 83 fc eb b5 b2 5d d6 d9 c0 f9 f3 40 1b	..;.....].....@.
0270	fa 38 91 21 92 41 8c b3 2e 3b 90 3f fd 7d bd ab	.8.!.A....;?.}..
0280	ac 92 70 d8 45 62 ec 41 24 9e 83 1e 9f e1 5c a6	..p.Eb.A\$.....\.
0290	9f 36 d2 cb 2a 95 c6 39 1d ce 7a 1f a7 ad 75 8d	.6...*.9..z...u.
02a0	1a 46 1e 34 cc ac 8c aa 59 78 04 b0 e7 f2 f5 f6	.F.4....Yx.....
02b0	a0 0a ac 36 b0 de c7 91 9c 75 a8 cb b6 d0 32 06	...6.....u....2.
02c0	7b d4 ca a7 00 b0 c1 1d ba d4 89 10 42 02 0c 0e	{.....B...
02d0	b9 ac c0 ac 77 6d 2d bb ee 8e 78 eb f4 aa 37 b2	wm-...x...7.
02e0	4b 11 28 a0 91 b7 9e 3d 7a 55 e9 81 47 d9 1c 64	K.(....=zU..G..d
02f0	ed 40 fb b1 d4 55 16 96 26 25 80 24 9e 49 c7 7a	..@...U..&%\$.I.z
0300	d0 0e 7e e9 8c d1 ac 8a 30 fc 1c 13 9f c0 ff 00	..~.....0.....
0310	f5 ab 9e d5 d1 3e cd e5 46 39 7c 84 db c8 dc 7d	>..F9|....}
0320	47 f8 d6 fd d5 fa 19 36 84 24 1e 32 3a ae 3b e2	G.....6.\$2:;.
0330	b0 f5 0f b4 3c 0c 74 f6 54 98 72 8c c7 18 3f e7	<.t.T.r...?.
0340	d6 b3 03 88 9e d4 04 0e 54 aa 91 88 c9 ac 9b f5	T.....
0350	dc a6 31 cf 18 27 d7 da ba 8b c9 84 a4 5a 05 24	..1..'.....Z.\$
0360	a1 e0 11 df d6 b8 fb d6 71 9c f1 8e 0f 1d 45 06	q.....E.
0370	87 29 74 59 51 a3 53 86 23 00 fa 0f 4f a5 63 89	.)tYQ.S.#...0.c.
0380	a1 8e e1 37 a9 92 30 03 13 9e 39 ce 45 74 17 29	...7..0...9.Et.)
0390	ce e3 d0 d7 2d 79 75 1e 4d b4 50 31 66 38 2e 7a	-yu.M.P1f8.z
03a0	73 d3 1d bd 7a d2 68 0e 5e 58 6e 62 9c bb ae d5	s...z.h.^Xnb....
03b0	70 1b 8e 41 07 de b3 6e d5 01 11 a3 15 3d 77 aa	p..A...n.....=w.
03c0	fd d2 bd bd eb 7d 5a 33 2b 35 d9 6d 87 e4 c2 8c	}Z3+5.m....

```
03d0 12 cb d3 3e d5 9f 34 a2 20 17 2b 20 75 db c0 c0 ...>...4. .+ u...
03e0 56 f4 f7 a8 33 31 6f a3 94 4e 67 98 61 9c 06 fc V...31o..Ng.a...
03f0 c5 73 f7 0a 88 ab 19 05 9d 8b 16 00 0c 01 8e bf .s.....
0400 d2 b7 24 8d e3 2c a4 b1 c9 27 93 9e bf 5a c5 b9 ..$,,...'...Z..
0410 8c 3e eb 7b 79 4c 52 4e 85 b7 28 f9 83 2e 30 40 .>.{yLRN...(0@
0420 a8 6a c6 86 6f 95 6f 22 93 0b 6f 61 db a1 42 4f .j...o.o"...oa..B0
0430 f1 7b 77 aa 32 60 b6 03 6e 1c 9f 6a d0 95 2e cd .{w.2`.n..j....
0440 b4 b1 99 1a e1 d0 01 b8 8c 16 27 07 b7 a0 e2 a9 .....
0450 95 55 25 63 41 1a a0 f9 43 1c 60 0e df 5e 69 01 .U%cA...C.`..^i.
0460 54 14 cb 37 dd 54 1b b9 ff 00 3c 55 7b bd 92 c1 T..7.T....<U{...
0470 0c 6b f2 2b 9f 30 b6 3e 62 31 80 00 fd 6a 5f 97 .k.+..0.>b1...j_.
0480 f7 fb c7 cb 24 65 3a 77 07 a6 7d c5 57 b8 06 e2 ....$e:w...}.W...
0490 25 26 30 1c 63 6f a8 ff 00 23 81 40 19 3a 97 98 %&0.co...#.a....
04a0 03 cd 19 24 aa 82 b9 fe 55 4b ce 0e 32 84 2a 64 ...$.UK..2.*d
04b0 00 3a 73 ef ef 9a bd 71 1c d0 47 24 80 7c a9 f3 .:s....q..G$.|.
04c0 48 09 e7 07 8e 07 d7 15 8d 02 aa 31 cc 7b 3a 73 H.....1.{:s
04d0 93 cf e0 68 02 f2 96 53 23 4a 76 a8 19 50 01 ce ...h...S#Jv..P..
04e0 47 5c f3 fc aa 44 0a e7 6a 75 c6 47 be 6a 15 55 G\...D...ju.G.j.U
04f0 75 67 0e 3e 52 06 de e7 39 a9 17 00 02 00 0c 0e ug.>R...9.....
0500 49 f5 ff 00 0a 0a 89 28 4d bb 46 37 b1 e7 68 38 I.....(M.F7..h8
0510 3b 47 52 07 7c 66 a5 b5 92 45 da 65 6d fc f5 e9 ;GR.|f...E.em...
0520 9e 9d b3 54 b6 c6 0c 81 d7 73 92 b8 61 c6 cd bc ...T.....s..a...
0530 e3 f1 ad 78 20 59 a3 f2 d5 b6 f1 9c 8e c7 ff 00 ...x Y.....
0540 ad 57 0d c9 68 fc 81 f8 c3 1d e4 5f 11 2f 7c ec .W..h....._./|.
0550 b2 8b a9 53 a7 41 b9 88 38 af 96 fe 2e 18 c6 8a ...S.A..8.....
0560 f6 21 98 ee 21 32 07 41 8c 91 5f 50 7c 61 49 af .!..!2.A.._P|aI.
0570 3e 24 5c 3b 67 7c 93 36 d2 47 52 09 c9 fc 6b e5 >$\;g|.6.GR...k.
0580 ff 00 8b 05 12 c9 6d d1 36 02 ae 57 23 d3 82 33 .....m.6..w#.3
0590 5f 5b 81 d9 1f 39 8b f8 99 f1 e3 db 17 8c 8b 7c _[...9.....|
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1498 3.568155          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1092680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1498: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1092680, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1064]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1092680 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872276301
  [Next Sequence Number: 1094120 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xce27 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 46 db 49 8d 00 cb 30 5f bc 07 ba ff 00 2a 8d cd F.I...0_.....*..
```

0010	99	2a	f6	6a	52	25	43	90	c7	95	1f	c4	07	72	01	e4	.*.jR%C.....r..
0020	7b	53	e3	b7	9a	0b	cf	b3	4f	6f	be	66	6d	a9	ce	7e	{S.....0o.fm..~
0030	4e	a4	e4	74	3d	ff	00	4a	56	16	62	eb	6e	04	65	b7	N..t=..JV.b.n.e.
0040	0f	cc	73	8f	62	33	f9	57	b3	4c	f1	de	e6	6c	91	c7	..s.b3.W.L...l..
0050	24	9f	68	b7	cb	ac	bf	3b	1c	7f	77	85	c7	7e	3a	f3	\$.h....;..w...~:.
0060	51	dd	48	d1	5b	35	bc	6a	0c	b3	6e	da	72	40	4d	9c	Q.H.[5.j...n.r@M.
0070	33	1e	a7	15	66	19	d6	47	7b	7b	68	d1	96	20	49	2d	3...f...G{{h.. I-
0080	c0	56	03	83	81	d8	ff	00	4a	a3	7c	ec	6d	63	bd	96	.V.....J.|.mc..
0090	dc	16	81	7c	d6	70	d8	19	c6	0a	e3	b8	fc	7a	d5	92	...|.p.....z..
00a0	f6	3d	4f	c3	12	aa	ea	f6	8b	1b	b3	1b	3b	70	9b	38	.=0.....;p.8
00b0	28	ca	a3	d3	af	3d	f3	46	be	d7	73	6a	4e	c7	e5	df	(....=.F...sjN...
00c0	10	98	9d	bb	c3	6e	ea	a3	d3	8e	06	6b	27	c1	d6	d7	n.....k'...
00d0	2b	ab	c0	97	28	72	31	b5	9b	3b	4a	11	92	49	e8	31	+... (r1...;J..I.1
00e0	d2	af	78	94	c8	ad	75	6f	09	64	40	8a	13	3c	05	04	..x...uo.d@...<..
00f0	e7	af	f2	a8	4c	67	05	3f	da	2e	35	05	99	63	08	18	Lg.?..5...c..
0100	6d	46	71	d3	77	04	83	54	07	d9	ad	95	25	b9	76	8c	mFq.w...T....%.v.
0110	bf	98	14	00	72	18	1e	a4	f4	3e	d5	a7	21	79	9f	ec	r....>...!y..
0120	d1	4e	04	8e	bf	2e	4e	18	81	c9	18	ea	7a	73	51	09	.N....N.....zsQ.
0130	a1	58	9c	95	59	fc	c7	2c	84	64	6c	45	1f	31	e7	e9	.X..Y...,.dlE.1..
0140	56	03	2d	cc	93	c6	ad	b1	9b	20	b8	79	32	c1	99	79	V.-..... .y2..y
0150	25	40	18	cf	6a	cf	6d	3e	49	ad	a7	49	d5	0b	30	1b	%@...j.m>I...I..0.
0160	58	8e	23	45	e7	af	63	eb	80	2a	c4	65	9c	79	8a	ec	X.#E...c...*.e.y..
0170	63	9b	74	b0	aa	e7	e4	39	e7	bf	2b	9f	5a	91	9f	f7	c.t....9...+.Z...
0180	9e	64	90	b3	b4	7c	79	40	e3	76	ee	eb	ce	0f	b5	06	.d...|y@.v.....
0190	64	8b	22	df	49	70	96	a7	70	da	92	44	eb	c6	32	bc	d."Ip..p..D..2.
01a0	8c	1f	a5	56	7f	2c	5b	0b	d9	08	da	88	c4	b1	23	e5	...V.,[.....#.
01b0	c8	e8	a3	b6	7b	83	56	22	85	6f	0c	7a	54	e4	39	74	{.V".o.zT.9t
01c0	69	23	dd	94	31	0c	75	23	a9	38	eb	e9	42	85	ba	2b	i#..1.u#.8..B..+
01d0	e7	4d	1b	ee	2c	32	b8	c0	e3	80	c4	0e	f4	01	1d	8b	.M...2.....
01e0	29	f2	a3	09	fb	b9	48	24	a9	24	ec	3d	36	e7	ee	f4	).....H\$.\$.=6...
01f0	af	9d	fc	52	90	7f	c2	41	30	8b	ee	17	27	81	b4	f2	...R...A0...'...
0200	7d	7f	ad	7d	1d	0c	22	d6	04	99	32	88	50	85	03	20	}...}..."...2.P..
0210	22	02	7e	5e	7a	81	9e	33	cd	7c	d3	aa	29	5d	60	20	".~^z..3.|..)}`
0220	60	ca	ac	00	65	e9	80	7a	8c	ff	00	5a	68	e8	a1	f1	`...e...z...Zh...
0230	33	e9	5f	0b	6d	5b	28	c1	90	99	ad	94	c3	e6	83	f3	3._.m[(.....
0240	6d	6c	00	07	5c	8a	f4	9d	31	2e	56	07	60	7c	e1	6c	mL...\...1.V.`|.l
0250	ca	8c	77	e5	f9	ea	cc	4e	07	e5	5e	6d	e0	83	6d	6a	..w....N...^m.mj
0260	c2	e6	ca	2f	33	78	df	82	38	39	c6	71	db	8a	f5	48	.../3x..89.q...H
0270	55	37	0b	d5	1b	70	84	37	19	18	24	f2	00	ce	40	35	U7...p.7..\$....@5
0280	94	c6	cd	c9	55	9a	4d	a8	e1	99	48	28	4f	dd	24	73	U.M...H(0.\$s
0290	b4	fb	91	d2	b4	f3	12	e3	ca	8c	ec	20	9c	7f	12	fb	.....
02a0	7d	2b	22	ce	ee	64	9e	3b	39	19	59	65	5d	fb	93	95	}+"..d.;9.Ye]...
02b0	76	5c	90	df	80	ad	88	a3	ba	68	cc	8a	01	e8	09	c6	v\.....h.....
02c0	17	03	b8	27	ad	66	64	5d	86	dd	a5	99	e0	41	b5	95	...'fd].....A..
02d0	37	64	f0	31	fd	2a	fc	0b	34	70	45	3b	81	f2	a9	40	7d.1.*...4pE;...@
02e0	c4	ef	3d	79	19	e7	3f	5e	6a	84	50	c3	17	ee	f8	91	..=y...?^j.P.....
02f0	b2	48	12	a8	23	9e	c0	f5	c0	ad	08	ad	60	8c	34	6c	.H.#.....`.4l
0300	4a	9e	38	ea	ab	c7	f0	fb	7e	b4	1a	13	81	14	65	9b	J.8.....~.....e.
0310	00	6f	c0	62	3a	90	3d	4f	7a	97	25	9b	73	67	1d	72	.o.b:..=0z.%.sg.r
0320	32	3a	54	4b	24	85	cf	9e	7e	6d	b8	3b	41	09	c7	a5	2:TK\$...~m.;A...
0330	24	6e	6e	21	57	46	05	77	13	b9	48	ed	40	16	01	95	\$nn!WF.w...H.@...
0340	c8	64	95	d4	81	b4	34	78	f9	71	cf	43	c7	5a	d1	b5	.d....4x.q.C.Z..
0350	90	30	c0	94	c9	95	01	77	0c	65	bb	92	47	bf	b5	65	.0.....w.e..G..e
0360	4c	2e	25	11	bc	91	a3	23	12	72	87	85	c7	03	39	ee	L.%....#.r....9.
0370	7d	b3	5a	91	3c	ac	03	87	38	8d	7e	42	78	d8	47	61	}.Z.<...8.~Bx.Ga
0380	df	19	a0	71	35	0c	6e	30	d2	0d	ac	b9	4c	ae	48	61	...q5.n0....L.Ha
0390	d7	70	c7	e5	52	47	0c	8e	a0	28	c9	63	b0	73	c9	ed	.p..RG...(.c.s..
03a0	ce	7b	1f	a5	11	c8	25	fb	c9	99	25	5c	93	bf	66	d2	.{....%....%\..f.
03b0	3d	33	8c	83	ed	48	f1	c0	f1	e6	7f	91	54	63	76	76	=3...H.....Tcvv
03c0	e0	0f	71	f9	f3	41	65	86	12	c4	e3	ce	fd	d9	4e	5f	..q..Ae.....N_
03d0	67	ce	72	07	40	3b	8f	7a	b4	b0	91	18	56	5d	a5	1b	g.r.@;.z....V]..
03e0	e5	c1	e0	e7	a9	23	a0	26	99	12	89	43	22	1c	8c	2e	#.&...C"...
03f0	cd	a3	93	9e	49	dd	db	1e	95	75	92	4f	31	9b	6e	19	I....u.01.n.
0400	8f	38	1c	02	a3	1c	d0	03	15	22	1b	9e	40	aa	ca	54	.8.....".@..T
0410	17	3e	83	b0	f4	ab	1b	13	20	bf	20	1e	87	a5	22	47	.>....."G
0420	6f	b8	10	1f	cb	75	27	e6	39	2a	e3	f9	d4	a1	f2	54	o.....u'.9*.....T

0430 39 0c d8 f9 98 71 c9 e9 8f ad 00 0e d6 ec b8 b8 9....q.....
0440 3f 20 c1 e3 3c 1f 70 3a e6 b4 12 36 f3 89 95 d5 ? ..<.p:...6....
0450 8f de 50 17 6e 01 f6 1f d6 ab a1 48 d4 45 bd 63 ..P.n.....H.E.c
0460 67 04 a1 cf 71 d8 7d 2a 57 95 99 77 48 47 55 ea g...q.}*W..wHGU.
0470 3a fe 3d f3 40 11 c1 12 c7 1e 0b 65 b0 73 dc f5 :.=.@.....e.s..
0480 ee 6a c4 88 cf 19 30 ae 19 08 00 1f 4e f8 f5 a9 .j.....0.....N...
0490 c2 9f 39 54 7c c2 50 c1 8e 0f 6f e5 4e 89 76 1d ..9T|.P...o.N.v..
04a0 e9 d4 9f 98 12 71 8f 6f 4a 00 8d 2d a7 44 5f 3a q.oJ...-.D_:
04b0 45 2e 01 ce d1 83 83 ea 7a 54 f1 42 66 64 2a 7e E.....zT.Bfd*~
04c0 4c 80 4f a0 15 3a c4 49 cb b6 fd de d8 e3 b7 b5 L.O....I.....
04d0 46 14 30 42 57 04 06 00 8e 83 f0 a0 04 85 06 c0 F.0BW.....
04e0 f2 a2 19 11 9b 6b 76 c1 3d fd 73 e9 8e b5 a3 9c kv.=.s.....
04f0 f3 55 54 6d c0 c7 7c d5 b3 b5 5b 6b 1e 9c 90 39 .UTm..|...[k...9
0500 60 3d 71 55 ca 04 6e 13 82 d9 3c e0 2a 9c 13 f4 `=qU..n...<.*...
0510 cf 1f 9d 41 e5 c8 e3 0b 8e e3 0d d3 15 39 2b 22 ...A.....9+"
0520 86 8c 9c 76 c8 c7 34 8b 13 39 c0 24 9f 7a b5 b8 ...v...4...9\$.z..
0530 33 e8 8f 04 1d 9a 34 36 80 16 54 5c 12 c7 39 03 3.....46..T\..9..
0540 bd 75 fb 5a 48 8e 06 fc 77 15 c6 78 29 4b 69 70 .u.ZH...w..x)Kip
0550 f2 03 a8 21 be 9e 95 dc 46 4b 5d a7 99 82 aa 00 ...!.....FK].....
0560 c0 3d 32 2b d1 86 c7 14 be 21 19 5a 28 04 52 a7 .=2+.....!.Z(.R..
0570 0b dc 7f 16 6b cd fe 20 ee 3a 79 0c 4f c8 43 71 k... :.y.0.Cq
0580 f9 57 a6 3a e6 35 31 93 88 cb 61 49 cf 5a f3 3f .W...51...aI.Z.?
0590 88 61 8d 9a a2 e1 4b 7d ec 73 53 53 61 9e 27 6c .a....K}.sSSa.'l

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1499 3.568156 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1094120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1499: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1094120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1065]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1094120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872277741
[Next Sequence Number: 1095560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5cc4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 0c ec ac 39 d8 c4 8f 72 2b f7 f7 fe 09 11 70 b0 ...9....r+.....p.
0010 4b 78 c3 9d 85 83 0f 4d c4 57 e0 45 aa 30 90 2c Kx.....M.W.E.0.,
0020 47 07 27 1e c0 d7 ef 3f fc 12 38 2d c4 17 d2 46 G.'.....?..8-...F
0030 36 e1 9c 37 b9 52 2b cd c6 7f 0d 9e 86 0f e3 47 6..7.R+.....G
0040 ef 7e a1 13 2a ac 44 0c a7 03 8c 64 7d 6b 2a 28 .~...*.D....d}k*(
0050 ce f1 b5 01 1d db 75 6e 5e ca 2e 62 13 48 32 d8 un^...b.H2.
0060 e4 74 c5 64 b1 8e 23 99 ce 43 70 be ff 00 85 7c .t.d...#.Cp....|

0070	a4 f7 3e 82 3b 1a 76 8f 0f cc 25 03 9c 60 f3 c5	..>.;.v....%...`..
0080	6d 24 b1 6d da bd 05 71 93 59 42 d6 07 4f 5d c1	m\$.m...q.YB..0].
0090	08 e3 2c 49 07 39 ea 49 3d 6b 63 c3 76 12 c0 85	..,I.9.I=kc.v...
00a0	66 93 cc ed 92 79 ac 0d e2 74 b1 10 f2 05 75 dd	f....y...t...u.
00b0	df 27 da af f9 af 21 cf 1f 37 60 33 55 00 54 62	.'.....!..7`3U.Tb
00c0	a9 c9 1e f9 ab 10 31 0f b9 49 5f a5 03 25 45 dc	1..I_...%E.
00d0	d9 ec 2a f2 ae 05 32 35 1d 6a c2 2e e3 40 0e 40	..*....25.j....@.
00e0	45 4f b4 b0 06 99 8a 9a 31 91 8a 00 b5 0a 90 49	E0.....1.....I
00f0	35 71 7b 55 64 ef 56 54 f4 a0 09 82 1a 78 40 29	5q{Ud.VT.....x@)
0100	41 cf 22 9c 39 38 a0 00 f5 a4 a9 4a 64 e6 90 a6	A.".98.....Jd...
0110	39 a0 08 16 e9 23 7d a3 a8 eb 57 ec ae 61 ba dc	9....#}...W...a..
0120	54 f2 2b 35 15 67 9b 62 2f cd de b6 ad ed 22 b6	T.+5.g.b/.....".
0130	19 41 c9 a0 07 8f 5c e6 96 80 33 d3 8a 79 43 da	.A....\....3...yC.
0140	80 23 c7 ad 30 82 7a 0a b0 10 8a 6b 0c 50 05 60	.#...0.z....k.P.`
0150	07 ad 3c 04 a7 6c 5a 36 2d 68 68 44 73 de 93 24	..<...lZ6-hhDs..\$
0160	72 2a 72 01 18 35 01 18 e2 b3 01 32 dd db 15 11	r*r...5.....2....
0170	c1 3c 1c 9a 9b 60 65 e9 9a 85 19 a3 6f bb 81 40	.<....`e.....o...@
0180	03 1c 9a a6 e8 0f 5e b5 6c f2 73 4c 2a 0d 00 65	^..l.sL*...e
0190	95 22 9b 56 9d 71 c5 52 91 8a 2e 7b d0 00 eb 9e	..".V.q.R....{....
01a0	6a 30 71 d7 9a 6c 4f b8 fc dc 1a 9d 98 0a cc 08	j0q...l0.....
01b0	d5 b0 6a 6a 85 94 ad 49 d5 7f 0a 00 03 82 71 4d	..jj...I.....qM
01c0	75 00 66 84 1d e8 93 b5 00 55 71 cd 42 63 e7 70	u.f.....Uq.Bc.p
01d0	35 65 c1 23 23 b5 56 2f e9 40 15 f6 53 d1 55 4e	5e.##.V/.@..S.UN
01e0	5c e2 96 a9 bf 9a 58 86 e9 da 80 33 ae 15 a5 b2	\.....X....3....
01f0	98 5c 36 f2 79 50 47 41 81 c7 e7 9a e3 34 89 2e	.\6.yPGA.....4..
0200	5e e1 d7 a2 a1 20 66 ba eb c7 e0 af 4a ca 85 15	^.... f.....J...
0210	49 60 30 4d 06 85 8d ed bb 04 d5 82 8d b7 22 aa	I`0M.....".
0220	98 4c ad b8 1a b2 15 90 6d 34 01 5e 55 72 39 3c	.L.....m4.^Ur9<
0230	55 3f 2f 27 35 a6 c0 f1 9a ad 2a 0c 9c 50 05 66	U?/'5.....*.P.f
0240	6c 71 de a2 a9 0c 6d b4 6c 3b 40 c7 51 cf 1d 47	lq....m.l;@.Q..G
0250	e3 50 11 83 ba 80 1b d1 83 a1 e4 7f 4e b5 04 ee	.P.....N...
0260	92 e1 e4 50 58 67 93 e9 41 99 11 95 01 c9 90 9c	...PXg..A.....
0270	7f 5a 73 6c 60 46 39 ed 41 99 9b 31 23 ee f5 aa	.Zsl`F9.A..1#...
0280	8a 4a fb d5 f9 17 03 9e b5 54 a0 26 b3 02 37 e0	.J.....T.&..7.
0290	f1 55 c6 e3 c0 ab 8c a0 f3 42 c4 0f 07 9a d0 0a	.U.....B.....
02a0	8c 8a e8 77 1e 9d ea a1 8b 6c 60 2f 20 77 f5 cd	...w.....l`/ w..
02b0	69 3c 6a 08 56 1c 56 7a 5a bc 39 2a d9 00 9c 83	i<j.V.VzZ.9*....
02c0	59 81 03 02 a4 28 fe 23 8a 61 e2 b3 75 26 bd ca	Y....(.#.a..u&..
02d0	bc 43 e5 52 4b 10 2a e4 59 31 a9 3f 7b 02 80 27	.C.RK.*.Y1.?{...'
02e0	c0 23 1d eb 36 e1 62 80 e0 f5 35 7c 82 4e 52 a0	.#...6.b...5|.NR.
02f0	d4 ac 1e f2 00 62 3f 38 a0 0c fb a8 0a 27 5a a5	b?8.....'Z.
0300	e5 b1 e2 af ba 4c d0 6d 93 ef 62 b9 f8 2d f5 01	L.m..b...-..
0310	74 7c c6 f9 68 03 49 6d bc e3 e5 9a 6c d6 62 39	t|..h.Im....l.b9
0320	02 67 8a b2 03 21 1c d4 86 33 22 92 dd a8 03 21	.g....!...3"....!
0330	94 1e 2a 22 0a 9a b0 ea 51 b0 69 85 43 75 a0 08	..*"...Q.i.Cu..
0340	44 6b 27 0f 8c 75 e4 e2 aa cb 12 f6 15 71 93 1d	Dk'..u.....q..
0350	2a a5 c1 cc 65 01 c1 3d c7 51 40 19 ed 1e 46 e3	*...e...=.Q@...F.
0360	50 4e 8c 57 ee e4 d5 d6 f9 53 35 00 6c a9 6c e7	PN.W.....S5.l.l.
0370	14 01 5a 13 b1 c3 f5 2a 6a 8c 85 62 25 14 60 0e	..Z....*j..b%..`.
0380	47 e3 5a 6c 00 39 1c 7b 0e 83 fa d7 3d ab 9b bb	G.Zl.9.{....=...
0390	4c 5d 41 11 9c 12 01 55 eb 40 14 3c 42 1a 6d 30	L]A....U.@.<B.m0
03a0	c2 bd f3 5e 1f e1 8f 0f eb b6 da b1 96 77 2e a1	...^.....w...
03b0	ce 31 e9 9a fa 1a 58 52 58 f6 3d 65 da c6 21 97	.1....XRX.=e...!
03c0	85 f9 73 41 51 36 2d 63 65 88 6e 27 34 4a ec 17	..sAQ6-ce.n'4J..
03d0	ad 4a 1f 09 c0 fa 55 47 39 ce 68 24 a6 e3 9c d3	.J....UG9.h\$....
03e0	14 82 9e 6f 6c 91 f9 54 4e f9 62 a0 e7 d6 9a 09	...ol..TN.b.....
03f0	c7 14 1a 20 bc d2 a3 bb 74 bb 88 90 47 51 9a ad	t...GQ..
0400	75 6f 14 90 98 60 6c 9e f9 e6 b4 03 9c 74 1f 9d	uo...`l.....t..
0410	55 65 31 b7 ee f9 cd 00 70 8b e1 f9 92 f4 4b 1b	Ue1.....p.....K.
0420	ed 45 39 f7 35 d5 a8 38 05 be f6 30 4f ae 2a c4	.E9.5..8...00.*.
0430	a3 38 61 50 d0 68 15 0c ca 48 cd 4b 91 4b 22 60	.8aP.h...H.K.K"``
0440	50 06 54 83 03 02 a1 da 7f cf ff 00 aa ad b0 07	P.T.....
0450	39 e2 a8 b3 37 dd 6c 0f 4f a7 6f 4a 56 01 87 1d	9...7.l.0.oJV...
0460	69 85 c7 61 52 60 9e 2a 36 5c 74 eb da 98 15 26	i..aR`.*6\t....&
0470	8a 56 e6 1d b9 20 e0 31 c7 f8 d3 11 64 f2 bf 79	.V.... .1....d..y
0480	8d c0 0d d8 e4 67 bd 4d 24 82 33 c6 7a 73 f5 f6	g.M\$.3.zs..

0490 aa 2b 7c ec 8d 1c 8b f4 a8 68 0a 53 b1 2f 80 7a .+|.....h.S./z
04a0 52 0e 46 4d 22 8c 31 63 de a4 db b8 e4 74 a4 02 R.FM".1c.....t..
04b0 80 5b 93 52 0e 2a 2d e7 35 28 e7 9a 00 6e 18 31 .[.R.*-.5(...n.1
04c0 6c f5 18 c5 23 c6 8e 30 df a5 39 8b 15 31 ab 14 l...#...0...9...1..
04d0 dd fc 43 19 53 d8 8c 83 d3 e9 4e f6 14 d0 33 ff ..C.S.....N....3..
04e0 d7 fe 83 90 60 66 9d 45 15 f9 f9 f6 0c 28 a9 51`f.E.....(.Q
04f0 40 19 a9 82 13 cd 06 77 28 aa e3 93 4f a9 5e 3f @.....w(...0.^?
0500 4a 6a ae 79 34 00 ca 50 48 e9 52 6c 5a 4f 2f fc Jj.y4..PH.RlZ0/.
0510 ff 00 93 40 09 bd a9 7c cf f3 fe 45 27 96 7b 7f ...@...|...E'.{.
0520 9f d6 93 63 50 04 9b d6 97 72 d4 3b 58 52 50 04 ...cP....r.;XRP.
0530 73 02 e7 26 95 54 63 9a 98 01 8e 68 55 c9 e6 83 s..&.Tc....hU...
0540 32 30 3d 7a d3 c0 ee 7a 50 00 3c 9a 95 41 e8 6b 20=z...zP.<..A.k
0550 40 20 a2 b1 2f bc 53 a2 da dc 7f 67 0d c6 66 e0 @ ../.S.....g..f.
0560 60 71 9a bd 6d 39 98 06 03 00 d4 c8 b4 cd 28 ba `q..m9.....(.
0570 d7 19 7f a0 dc 4b a8 19 cb 7c b9 c8 ae ba 94 92 K...|.....
0580 7a d4 83 76 31 6d ad 5a 26 e3 b5 5a 0b b8 f1 d6 z..v1m.Z&..Z....
0590 ad ed e7 8a 8c 26 1c 95 eb 41 2d 18 46 fd 45 fb&...A-.F.E.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1500	3.568157	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1095560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628						
Frame 1500: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1095560, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1066]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1095560 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872279181						
[Next Sequence Number: 1097000 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xe267 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	d8 ca 86 36 50 08 27 a3 03 fc aa ed 5e b9 89 6e					...6P.'.....^..n
0010	00 f3 80 c8 e8 7b d5 5f 2f d2 81 11 d5 62 07 7a					{._/....b.z
0020	b3 59 9a 87 98 22 3b 38 a0 07 c9 df 15 4a 79 e3					.Y....";8.....Jy.
0030	b7 8f ce 99 82 8c 81 cf a9 e9 51 42 d2 c9 81 9e					QB....
0040	83 15 72 6b 4b 6b ab 66 b7 bc 5f 31 1b b7 b8 e6					..rkKk.f..._1....
0050	80 1b 15 c4 52 2f c8 c1 b1 d7 07 a5 58 aa b0 d9					R/.....X...
0060	db db 2e cb 75 da 09 c9 e3 a9 ab 55 98 0c 60 73					u.....U..`s
0070	d4 54 05 39 c8 ab 32 2e 7e ed 44 ca 00 eb d6 80					.T.9..2.~.D.....
0080	28 93 0e 4a 93 93 50 cb d3 76 33 8e d4 e7 8e 58					(..J..P..v3....X
0090	9f 7e de 0f 43 52 80 0a ed 3d 4d 00 67 61 99 7c					...CR...=M.ga.|
00a0	c0 31 55 b9 e5 c0 c8 1f ad 74 44 aa c5 b0 80 71					.1U.....tD....q
00b0	fa d6 00 90 34 ed 91 82 7b 55 a6 43 45 29 3a d2					4....{U.CE):..
00c0	54 b3 c6 c7 85 eb 55 f2 c8 a3 7f 5a 62 1f 81 8c					T.....U.....Zb...

00d0	9a	cf	d4	2e	c2	ce	6d	6d	ca	b8	42	01	75	6c	83	91	mm..B.u.l..
00e0	9f	ff	00	5f	bd	5d	8e	61	b4	b3	af	07	83	ef	59	a2	..._.].a.....Y.
00f0	2b	4b	5b	55	b4	b5	8d	51	01	27	81	ce	4e	3b	f5	e3	+K[U...Q.'...N;..
0100	fa	d3	02	bb	6e	20	1c	54	27	9c	af	a5	4e	4e	3a	9c	n .T'...NN:..
0110	f1	51	94	da	3a	f4	a4	05	7a	ac	c7	02	ae	22	a1	89	.Q.....z....."
0120	48	c8	6e	77	03	f5	3f	d2	a3	b8	b6	b9	c2	c9	6e	41	H.nw...?.....nA
0130	da	7e	61	8e	b4	01	9a	4a	9e	f8	a8	8e	33	c5	3b	32	.~a....J.....3.;2
0140	ff	00	12	62	9e	0a	74	61	cd	06	84	44	07	fa	d4	0f	...b...ta...D....
0150	16	d3	93	57	7e	44	fa	d5	69	58	91	93	40	14	cc	4f	...W~D...iX...@..0
0160	9c	81	fa	56	2e	b3	36	a7	67	6a	66	d3	d0	39	4c	b1	...V...6.gjf..9L.
0170	04	67	81	e9	5d	3c	73	4b	04	6e	d0	e0	1e	d9	19	ae	.g...]<sK.n.....
0180	0a	c3	58	d6	2f	9a	7b	1d	52	21	1c	90	b1	5c	8e	43	..X./.{.R!...\C
0190	03	c8	39	e9	41	2d	1d	0c	12	0b	9b	75	95	86	d6	3d	..9.A-.....u...=
01a0	47	e1	4d	39	19	f6	aa	5e	5e	15	76	e7	0c	70	7d	87	G.M9...^..v..p}.
01b0	5a	ba	ed	84	db	40	44	ce	94	1c	66	99	19	c1	a9	a4	Z....@D...f.....
01c0	e7	f2	aa	ea	70	68	28	f3	3b	af	15	bc	fe	28	97	c3	ph(;;....(..
01d0	d7	36	72	62	10	85	66	90	7c	a7	77	71	c7	40	78	fa	.6rb..f.|.wq.@x.
01e0	d7	53	14	b1	ec	ca	ae	e0	9f	31	00	6e	ce	3b	71	5b	.S.....1.n.;q[
01f0	b3	24	6c	c2	60	01	24	67	23	82	b5	46	34	08	30	39	.\$l.`.\$g#...F4.09
0200	39	3c	f7	e6	80	31	ac	62	d3	ae	a3	13	5b	44	90	9c	9<...1.b....[D..
0210	65	e3	51	8d	ac	7d	47	06	b4	4a	8c	71	56	24	b4	8f	e.Q...}G..J.qV\$..
0220	cc	59	4a	8d	e3	a1	c7	23	35	4c	5c	5b	79	a6	dd	9f	.YJ....#5L\[y...
0230	6c	9d	42	91	82	7b	f1	eb	f8	52	b0	10	85	c1	20	9c	l.B..{...R.....
0240	0e	f5	1c	8b	81	9c	73	eb	56	33	d4	1e	6a	9b	31	40	s.V3..j.1@
0250	58	f3	ed	4c	d0	86	64	60	a3	69	56	e0	9c	67	1d	3b	X..L..d`.iV..g;
0260	92	6b	98	b5	d6	ac	b5	37	95	2c	43	30	88	ed	25	86	.k.....7.,C0..%.
0270	dc	9f	6f	51	e8	6b	a3	90	a4	a8	d1	b2	02	8e	30	54	..oQ.k.....0T
0280	f3	59	f1	db	c5	09	fd	d2	80	3e	95	3c	a0	55	c0	ff	.Y.....>.<.U..
0290	00	96	7c	f7	23	bd	40	f0	07	fb	c3	8e	d5	7d	94	86	..|.##.@.....}..
02a0	25	47	07	ad	42	55	91	4a	37	7e	9e	95	40	67	49	65	%G..BU.J7~..@gIe
02b0	ce	47	5a	02	08	f0	2a	fd	57	94	c7	1c	a2	29	98	26	.GZ...*.W....).&
02c0	4e	08	ea	79	f4	ed	59	99	9c	9e	b5	e1	dd	1f	59	be	N..y..Y.....Y.
02d0	86	4b	a1	89	90	fc	8c	d9	c2	e7	af	4e	e7	1c	73	5c	.K.....N..s\
02e0	8e	89	36	bd	fd	b5	79	a7	9b	29	0d	b2	48	44	04	e0	..6...y...)..HD..
02f0	39	19	e9	e8	45	7a	a4	fe	53	9d	d1	ae	31	de	a8	ef	9...Ez..S...1...
0300	db	26	f0	3e	7f	5a	00	c7	95	64	8a	41	c6	cc	1c	10	.&.>.Z...d.A....
0310	7a	e6	a4	ab	f2	ab	48	7e	48	c3	36	73	fe	d7	e1	cd	z.....H~H.6s....
0320	55	68	99	5b	06	80	2b	ba	87	e2	ab	18	c6	e0	4f	23	Uh.[...+.....0#
0330	b8	3d	eb	41	90	01	91	51	f3	da	82	d1	8a	af	e5	b6	.=.A...Q.....
0340	c9	30	00	3c	9c	e4	f3	54	06	ee	3c	e2	01	f5	ed	cd	.0.<...T...<.....
0350	6f	cd	6d	65	24	df	bc	2c	24	03	80	a3	82	4d	60	ea	o.me\$...,\$....M`.
0360	b6	6d	6f	0f	98	ca	0c	58	e7	9f	5a	06	40	70	d9	8d	.mo....X..Z.@p..
0370	b3	c1	52	08	24	74	3e	a3	b5	46	ea	ef	27	96	9f	33	..R.\$t>..F...'..3
0380	01	92	ab	d7	14	f8	d4	b4	43	60	2c	07	1b	8f	a7	e7	C`.....
0390	54	e4	84	cf	73	1d	c9	26	33	19	c1	23	39	3d	ba	0c	T...s...&3...#9=..
03a0	02	00	e9	9e	bd	28	21	ab	16	de	58	61	78	a1	96	50	(!...Xax..P
03b0	8f	31	d8	80	ff	00	16	06	4f	ff	00	ae	96	51	8c	8a	.1.....0....Q..
03c0	a5	2d	9c	6d	78	97	66	79	25	58	98	b2	07	01	73	c6	.-.mx.fy%X....s.
03d0	3a	0e	07	eb	56	94	b4	cf	b5	7a	9e	9e	9f	9d	02	28	:...V....z.....(
03e0	df	31	86	c6	6b	90	a5	cc	4b	bb	68	ea	7f	3a	cd	82	.1..k...K.h...:..
03f0	ee	3b	8b	08	ee	54	94	77	19	d8	7a	81	ef	5b	ff	00	.;...T.w...z...[..
0400	ba	39	13	31	2b	26	40	03	82	47	62	45	57	96	13	6c	.9.1+&@..GbEW..l
0410	56	e7	4c	88	b3	2f	41	90	30	47	f9	ed	cd	00	73	c8	V.L../A.0G....s.
0420	cc	ec	77	9c	7a	54	f1	86	92	61	6e	54	96	6e	9c	e3	..w.zT...anT.n..
0430	f5	ab	b2	ab	bf	ef	5b	6f	be	2a	b4	b1	c4	f0	98	dc	[o.*.....
0440	16	dd	d8	1c	7e	b4	19	99	cf	fd	a1	6f	37	95	79	0e	~.....o7.y.
0450	dd	df	75	b7	1c	e3	d3	d2	ab	48	30	6b	52	3b	79	9f	..u.....H0kR;y.
0460	30	da	21	66	71	82	01	f4	fe	7c	d6	7c	b1	b0	73	13	0.!fq....|.|.s.
0470	02	ae	bd	41	ed	41	68	a8	fb	47	2e	70	3f	ad	2c	12	...A.Ah..G.p?.,.
0480	88	a4	0e	54	30	f4	35	34	8b	10	8f	1f	c5	9e	b8	c7	...T0.54.....
0490	1f	51	cd	42	3e	43	bd	55	1b	82	36	c9	f7	48	3e	b4	.Q.B>C.U..6..H>.
04a0	0c	e6	a5	86	e2	3d	56	76	d4	a1	58	56	e1	91	62	27	=Vv..XV..b'
04b0	ab	93	d3	1c	f5	e3	a6	2a	e3	08	e4	93	cb	8d	9a	24	*.....\$
04c0	5c	8f	bc	37	8e	df	7b	8f	ce	af	df	89	75	30	92	47	\..7..{.....u0.G
04d0	32	24	a8	85	1d	1b	f8	8f	63	9e	c4	7e	b5	53	70	8e	2\$.....c...~.Sp.
04e0	d8	40	e1	43	33	b4	8a	07	21	db	1d	db	18	03	f0	a0	..@.C3...!.....

04f0 08 66 78 63 b5 06 e4 19 9a 1c 2a 31 fb c5 7a 0d .fxc.....*1..z.
0500 c4 75 23 b9 35 9c 87 0a 4a 8c 2f 5c 0e 39 34 9a .u#.5...J./\94.
0510 ae a7 6d a4 a0 fe d5 1e 59 ce 18 2e 59 46 7d c0 ..m.....Y...YF}.
0520 fc b8 e6 a2 dc 1d f3 0f 53 cd 26 ae 04 72 70 fd S.&..rp.
0530 be 6e d5 06 00 3d 29 c5 a2 91 8c 88 41 6c 94 6e .n...=).....Al.n
0540 39 04 7b 53 0d 40 0d db f7 b3 82 18 63 9f 4a 82 9.{S.@.....c.J.
0550 68 98 b9 75 52 41 e8 09 e9 8e 30 3d aa ce 0e 02 h..uRA....0=....
0560 af 23 d0 9a aa 6d 2d a4 31 47 71 18 6f b3 73 18 .#...m-.1Gq.o.s.
0570 6e aa 71 c1 ff 00 f5 f7 e7 ad 05 a2 ac c8 a6 46 n.q.....F
0580 f3 99 98 9c 0c 75 e5 6a 1c 12 e6 48 f2 50 01 8c u.j....H.P..
0590 fd ec 9e d5 72 56 1b 37 cd c1 03 a1 e7 9f 4f ad rV.7.....0.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1501	3.568157	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1097000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1501: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1097000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1067]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1097000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872280621
[Next Sequence Number: 1098440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x48a2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 57 75 90 64 72 84 e7 3e a2 81 94 3f 76 57 3b 15 Wu.dr.>...?vW;.
0010 f7 02 3e 62 41 1e e3 1e 9c f5 ac d9 25 b4 5b 93 ..>bA.....%. [.
0020 a7 ac 9f e9 0a a1 ca 9e 77 03 df 3d 07 4e 95 ad w...=..N..
0030 22 ee 3b 80 c1 34 90 7d 9f cc f3 25 40 cd d3 3b ".;...4.}...%@...;
0040 72 df fd 7a 00 cf d8 e1 a3 7c 8f 94 e4 77 e9 fc r..z.....|...w..
0050 a9 93 af 98 72 7a 1e a4 f5 cd 62 e9 9a d6 b1 7d rz....b....}
0060 7d a8 59 ea 90 6c 86 17 5f 22 5d bb 77 23 0c 93 }.Y..l..."]..w#..
0070 ef b7 b9 fa d6 c3 b6 5c 6d 20 a9 55 3f 28 c0 27\\m .U?('. '
0080 03 af bf a9 ac c0 ca b8 68 be d8 c8 c8 0b 88 c0 h.....
0090 2c 47 2c 07 41 f8 53 1d 32 41 60 09 1d c8 e9 9a ,G,.A.S.2A`.....
00a0 d2 3b 15 c6 e1 f2 e7 e6 1e a0 f5 aa 2b 1e cc a1 .;.....+...
00b0 e9 c8 e3 f4 fc a8 02 a9 50 0f 27 8f 5a 8e 42 de P.'..Z.B..
00c0 64 7e 50 f9 57 3b f9 c7 39 e3 fc 8a b0 eb b8 e4 d~P.W;..9.....
00d0 9c 9f 5a 81 d8 c6 ac e7 3c 7a 0a 00 6c 83 1c 7a ..Z.....<z..l..z
00e0 54 38 53 c3 74 c8 3f 97 35 6e 48 e7 56 c4 88 46 T8S.t.?..5nH.V..F
00f0 79 cf 6c 74 c8 f5 1c f1 55 48 c1 c5 00 41 27 cb y.lt....UH...A'.
0100 97 1f 30 19 27 9c 7e b5 1c c9 b4 95 5e 94 f9 23 ..0.'..~.....^..#
0110 56 8d a2 60 0e e1 c7 b1 06 9a 32 ce a7 b0 3c 8a V..`.....2...<..
0120 00 81 03 ee 0b 10 19 3c 0c 0e 49 ed d2 9d 28 78<...I... (x

0130	e3	11	42	59	1b	6e	1f	7f	50	c0	9e	a3	a7	4c	7a	f3	..BY.n..P....Lz.
0140	50	2c	57	42	ca	42	30	f3	a8	62	a3	3b	38	ce	7a	ff	P,WB.B0..b.;8.z.
0150	00	bb	c5	59	64	58	d5	53	ca	68	88	03	e5	63	93	83	...YdX.S.h...c..
0160	fe	7d	68	02	3f	63	4c	09	82	31	52	a1	da	c0	91	95	.}h.?cL..1R.....
0170	cf	38	ea	47	70	3f	0a	43	8e	64	5f	90	6e	3b	47	7c	.8.Gp?.C.d_.n;G|
0180	74	a0	06	c2	91	fd	b2	23	30	dd	18	61	bc	7a	ae	79	t.....#0...a.z.y
0190	15	8f	a6	ea	71	df	de	5e	d8	a2	32	b5	84	85	09	61	q..^..2....a
01a0	f7	81	e8	73	df	81	5a	c4	05	7d	e0	65	ba	67	da	95	...s...Z...}.e.g..
01b0	e5	f3	17	69	c1	04	0e	83	1f	85	00	43	e5	ae	0f	b9	...i.....C.....
01c0	e7	bf	15	28	1b	9c	73	d8	60	0e	38	14	60	f5	61	c1	...(.s.`.8.`.a.
01d0	eb	9e	29	d0	3c	26	55	67	fc	71	cf	14	01	01	20	b1	..).<&Ug.q.... .
01e0	da	c1	bb	7b	fd	0d	39	b1	f3	86	61	fb	b0	37	7b	03	...{..9....a..7{.
01f0	c0	a6	42	f7	42	02	2f	65	0c	c6	56	23	8c	6d	53	90	..B.B./e...V#.mS.
0200	07	41	c6	7a	13	48	e4	4c	ac	c2	45	c2	e5	59	31	b4	.A.z.H.L..E..Y1.
0210	86	f5	39	eb	c7	43	40	10	ca	c2	34	2e	ec	14	67	00	..9...C@...4....g.
0220	74	e7	b7	e5	4e	23	01	64	7e	09	e9	91	45	cc	10	5e	t...N#.d~...E..^
0230	c1	f6	59	23	fd	d2	0d	c3	3f	c4	c7	af	3e	d4	f5	41	..Y#....?....>..A
0240	1e	d8	11	b7	c6	a3	e5	e7	38	a9	5d	00	88	e0	1a	42	8.])....B
0250	3c	a3	15	c4	72	2e	d9	3e	42	5b	82	18	e0	e3	d4	8c	<...r...>B[.....
0260	77	15	30	f2	fe	6c	2f	de	f5	a8	96	34	dc	ac	7f	83	w.0..l/....4....
0270	24	0e	dc	8c	51	ca	04	e0	11	f7	8e	4d	38	00	7e	bd	\$....Q.....M8.~.
0280	a9	9f	4e	4f	7a	7e	41	e5	ba	f6	a9	01	39	e8	69	8e	..N0z~A.....9.i.
0290	39	0c	17	2a	9f	31	24	fc	df	87	f8	54	9c	00	7d	7b	9...*.1\$....T..}{
02a0	51	09	49	15	65	20	ed	6e	c7	83	f8	83	8c	7e	34	00	Q.I.e .n.....~4.
02b0	80	6d	3e	f8	07	f0	35	1b	c9	8a	a9	14	f7	13	5a	0b	.m>...5.....Z.
02c0	ab	a8	bc	99	18	90	55	79	00	29	c0	f7	e9	cd	5a	0f	Uy.)....Z.
02d0	b6	42	f1	71	9f	5e	6a	9b	01	40	00	ed	1d	7d	69	fc	.B.q.^j..@...}i.
02e0	75	a6	2f	27	71	a9	71	14	91	bc	52	0f	bc	30	08	3c	u./'q.q...R..0.<
02f0	8a	90	13	26	a6	48	d1	5f	cc	51	f3	31	e4	fa	8e	c2	...&.H.._Q.1....
0300	85	85	9a	45	4c	a8	0c	78	2c	71	4b	09	dd	e5	b6	de	...EL...x,qK.....
0310	5c	93	d7	a0	5f	5f	ad	54	40	95	47	cb	19	91	4e	18	\..._.T@.G...N.
0320	e0	7e	14	f0	ca	00	42	db	42	7c	aa	31	fa	7e	b5	0a	.~....B.B|.1.~..
0330	2f	92	8b	1a	70	8a	7b	f6	cf	61	56	a1	26	59	f7	12	/...p.{..aV.&Y..
0340	3c	a2	39	04	60	e7	da	a8	01	03	ee	38	3d	4f	a7	03	<.9.`.....8=0..
0350	e9	df	f3	ab	88	08	00	1a	89	43	08	c4	e3	03	2d	b4	C.....-
0360	0e	f8	c6	73	52	6d	c9	eb	83	40	0f	6d	9b	b9	19	ab	...sRm...@.m....
0370	20	11	f7	b8	c5	54	05	83	72	33	57	e3	04	0c	8f	d6	T...r3W.....
0380	80	1b	68	f0	dd	db	79	9b	49	8e	41	d0	fe	35	a2	aa	..h...y.I.A..5..
0390	32	82	35	e8	36	fd	00	fc	aa	a2	a2	ed	3e	50	55	da	2.5.6.....>PU.
03a0	06	14	0c	12	3d	b0	31	c5	5c	b4	46	9c	16	8d	86	47	=.1.\.F....G
03b0	6e	f4	01	28	f2	d6	59	20	0e	ae	ca	81	b1	9c	01	9e	n..(..Y
03c0	b9	fa	74	ab	d0	79	6a	85	40	1c	ae	33	ed	59	33	c2	..t..yj.@..3.Y3.
03d0	f1	dd	00	87	0a	06	57	27	3d	7b	13	f5	e6	b5	21	8d	W'={....!.
03e0	9d	d7	cd	5c	81	f7	86	79	24	74	1f	8d	00	59	fb	3c	...\.y\$t...Y.<
03f0	e6	d5	84	72	86	66	70	17	1c	0c	0e	b9	fe	95	76	15	...r.fp.....v.
0400	da	9b	a6	c8	1b	4b	1c	f2	7f	1f	7f	4a	7a	40	31	95	K.....Jz@1.
0410	19	27	fc	f4	a9	d0	2a	f3	2a	ee	51	cf	3c	73	da	80	.'.....*.Q.<s..
0420	25	86	27	d9	87	c8	7f	46	3c	fd	2b	4d	22	32	2e	d0	%. '.....F<.+M"2..
0430	b9	f6	e9	50	db	8f	b4	10	76	e1	bd	f9	ad	38	a2	0e	...P.....v.....8..
0440	de	5c	88	df	5e	df	5a	09	6c	b6	b6	c6	05	d9	2a	e0	.\..^.Z.l.....*.
0450	f4	25	79	19	1e	86	ac	15	86	52	03	36	41	18	6e	f8	.%y.....R.6A.n.
0460	1e	fe	b5	1c	29	1d	bb	b8	0a	dc	8c	1e	7e	51	fe	15	).....~Q..
0470	75	63	0e	04	71	05	52	a7	77	b9	f6	fc	6b	42	49	2d	uc..q.R.w...kBI-
0480	ed	3c	ab	65	89	65	91	e4	24	ae	e2	39	c7	be	38	fa	..<.e.e..\$.9..8.
0490	56	ed	95	ac	70	c4	1d	be	57	23	b7	f9	eb	4c	48	d5	V...p...W#...LH.
04a0	00	69	17	72	f7	cf	7c	f6	e2	af	c6	bb	d8	42	84	90	.i.r...|.....B..
04b0	78	51	e9	40	15	df	4f	bd	ba	29	34	0c	a1	11	be	6f	xQ.@..0..)4....o
04c0	30	91	f2	f7	c7	b9	ae	ae	2b	28	a6	6f	3f	cb	f2	ce	0.....+(.o?...
04d0	d0	53	0d	9d	a0	77	1f	5e	f5	9d	15	b3	f9	25	27	93	.S...w.^.....%'
04e0	71	cf	dc	3d	ab	a6	d1	63	b5	10	b4	72	8e	d8	e7	b7	q..=...c...r....
04f0	b5	05	ad	8b	51	5b	e6	5c	ca	86	30	38	e7	b9	ef	5b	Q[.\..08...[
0500	70	5b	c6	8c	b1	48	73	95	dd	eb	8f	4f	ce	a8	c0	b1	p[...Hs....0....
0510	15	31	ba	97	5e	46	dc	f3	8f	5a	d2	47	48	f5	58	6d	.1..^F...Z.GH.Xm
0520	22	38	67	8f	02	3d	b9	1b	47	7f	6a	a4	86	6d	42	5e	"8g..=..G.j..mB^
0530	3f	2c	49	85	25	8a	8c	72	09	ad	e8	d9	1f	83	95	24	?,I.%..r.....\$
0540	64	67	db	d6	b3	ac	6c	d9	e5	4b	89	57	ee	12	57	eb	dg....l..K.W..W.

```
0550 5b 4b 6a ed 6a d1 5b 20 2f 27 62 de b5 44 36 5e [Kj.j.[ /'b..D6^
0560 b5 4b 98 f4 f0 66 6d ec 06 ef 90 64 16 f4 15 af .K...fm....d....
0570 05 b3 35 b2 cd 70 7c bd f8 f9 48 c1 07 d3 f3 a9 ..5..p|...H.....
0580 6d a1 94 46 03 36 d6 07 19 c6 3a 7d 2b 62 d9 37 m..F.6.....}+b.7
0590 44 24 5c 72 70 07 ad 02 12 4b 3f 3a d7 c8 52 02 D$\rp....K?...R.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1502 3.568174      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1098440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1502: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1098440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1068]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1098440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872282061
[Next Sequence Number: 1099880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0f79 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 0e 02 91 90 0f ad 74 ed 62 af 65 96 23 77 19 c7 .....t.b.e.#w..
0010 53 81 c5 51 8d 23 23 0e 18 38 eb 9e d9 ab ca 2e S..Q.##..8.....
0020 ca ec 89 82 ff 00 10 dd ca 90 3d 4d 52 44 b6 5d .....=MRD.]
0030 58 e6 31 02 cc 1c 30 1d 33 d4 75 e2 ae d9 2c 91 X.1...0.3.u....,
0040 24 a1 3e 65 75 23 07 b1 3d 29 b1 da b1 6d d9 cf $.>eu#...=)...m..
0050 b0 e4 62 af 41 66 92 5c 08 e3 3f 3a 73 cf a1 aa ..b.Af.\...?:s...
0060 24 b9 a6 99 d6 d9 5d 58 3f cb c6 d2 3a ae 73 c7 $......]X?...:s.
0070 d6 bf 02 ff 00 69 a8 9e 4f 8a ba a1 98 14 64 62 .....i..0.....db
0080 42 e3 25 b2 c7 3c 57 ef f5 b6 97 6b a7 24 7f 64 B.%..<W....k.$d
0090 8c 12 84 f1 cf 23 27 bf bd 7e 0d fe d4 f0 63 e3 .....#'...~....c.
00a0 8e a3 25 b8 f9 72 c7 0a 33 8c 13 bb 9f 6a e6 ab ..%...r...3....j..
00b0 b1 b4 77 3c e7 41 44 91 52 54 f9 54 8e cd 92 7f ..w<.AD.RT.T....
00c0 1c 62 bb a8 10 cb 90 1a 30 81 70 55 b7 1e 7d 4e .b.....0.pU..}N
00d0 3a f1 5c cf 86 24 7b bb 64 92 50 bb b0 46 07 04 :.\..${.d.P..F..
00e0 ed ea 7d 7a 57 5c cb bc 8d f9 44 23 ef 75 38 3e ..}zW\.....D#.u8>
00f0 87 35 c0 6c 67 78 77 4c d4 6c ad 64 87 52 bd 7b .5.lgxwL.l.d.R.{
0100 d1 24 8c 51 a4 5c 6d 07 b0 cf 23 15 ad 32 43 1b .$.Q.\m...#.2C.
0110 98 d5 82 47 21 08 9b fa ee 3d 7f 3a b2 a6 28 e2 ...G!.....=:...(.
0120 f2 50 e6 24 ca ed 3c 31 cf a1 19 a6 3c 10 89 12 .P.$...<1....<...
0130 51 1a 82 a4 7d e1 96 07 b6 4e 68 02 b8 1b 24 3f Q....}....Nh...$?
0140 68 24 af 45 d8 32 db b1 fc c9 e9 da aa 44 23 9d h$.E.2.....D#.
0150 99 9e 27 8a 47 c2 79 4e 40 1b 47 53 f5 f5 02 af ..'.G.yN@.GS....
0160 49 69 34 8b 09 79 79 76 21 d4 8f 5e 87 8e 80 54 Ii4..yyv!...^...T
0170 eb 24 71 49 bf 69 6c ab 29 20 0c 1e 3d ff 00 52 .$qI.il.) ..=..R
0180 39 a0 0c b9 52 4d a1 13 08 41 e5 80 cb 32 e3 1f 9...RM...A...2..
```

0190	87	b7	5a	2d	62	b8	58	c4	57	12	1d	e8	c4	b6	06	01	..Z-b.X.W.....
01a0	07	f2	a9	2e	e5	9b	62	c8	b2	0c	b2	e0	80	38	18	cf	b.....8..
01b0	06	a0	88	ea	32	41	e4	a4	88	c4	b9	67	2c	99	f9	7b	2A.....g,...{
01c0	01	86	f5	a0	09	24	8e	59	19	d6	35	dd	f2	f1	91	c7	\$.Y...5.....
01d0	35	f4	af	ec	56	ea	9f	b5	7f	85	d0	86	70	cb	36	15	5...V.....p.6.
01e0	5b	04	b7	96	c3	8a	f9	f0	e5	6e	55	72	72	71	bb	03	[.....nUrrq..
01f0	80	05	7b	9f	ec	67	75	1c	9f	b5	47	84	a7	99	b3	b2	..{..gu...G.....
0200	e5	b6	b0	1c	e0	ab	0e	2a	e1	b8	33	fa	bf	b8	c7	92	*...3.....
0210	80	76	5a	cf	71	fb	af	c0	d5	c9	b1	e4	8c	76	02	ab	.vZ.q.....v..
0220	30	f9	07	b6	6b	dc	87	c2	8e	29	10	b0	24	60	56	6e	0...k.....).\$.`Vn
0230	d2	af	c5	69	1c	aa	f1	54	d8	ee	3c	53	19	ce	5f	58	...i...T...<S...X
0240	46	6e	d6	e6	35	5d	db	48	cf	7a	c3	d4	23	9a	41	b8	Fn..5].H.z..#.A.
0250	61	b0	7b	93	fd	2b	ac	ba	55	03	3c	0e	79	cd	73	3a	a.{...+...U.<.y.s:
0260	84	ab	0f	cc	0e	e6	c1	2a	99	e0	e3	e8	2b	31	75	3c	*.....+1u<
0270	86	fa	ca	ee	07	99	5f	1d	78	fe	a6	b0	1d	18	06	d8	_...x.....
0280	bb	98	74	15	df	ea	71	2c	b1	34	d9	da	ea	3f	4f	4a	..t...q,.4...?0J
0290	e2	03	b3	af	07	6e	68	19	f9	37	ff	00	05	34	88	cd	nh...7...4..
02a0	a5	78	62	74	28	be	4c	93	6f	1d	fe	60	36	fe	a1	ab	.xht(.L.o...`6...
02b0	f9	cd	fd	ba	62	6d	53	e0	4d	e0	89	72	20	46	05	f7	bmS.M...r F..
02c0	e0	6e	ce	7a	7e	35	fd	24	7f	c1	4d	63	8e	4d	1f	c3	.n.z~5\$.Mc.M..
02d0	02	3c	19	5a	59	f7	0f	fa	e6	a3	07	1f	9d	7f	39	7f	.<.ZY.....9.
02e0	b6	dc	2d	73	f0	47	51	9a	e4	16	63	19	23	8c	7c	cd	..-s.GQ...c.#.|.
02f0	d3	f5	15	2b	e3	35	86	e8	f9	d7	fe	09	c1	fb	33	7c	...+5.....3|
0300	26	fd	a1	3e	1e	ea	37	5f	16	2d	6e	2f	a6	d2	a5	16	&..>..7_-n/....
0310	f6	a9	14	cd	12	a4	64	e7	e6	0b	d4	fa	73	d3	35	f6	d.....s.5.
0320	df	89	bf	e0	9f	5f	b1	af	86	75	88	b4	ed	62	ef	54	_...u...b.T
0330	b0	92	e8	17	48	d2	ed	ca	ed	fc	8f	ea	6b	c2	7f	e0	H.....k...
0340	8f	57	77	33	68	3e	2a	69	c1	57	76	8c	b2	91	8c	30	.Ww3h>*i.Wv....0
0350	24	1f	c4	0e	bf	5a	fd	79	ba	d0	a1	d5	ef	d4	ea	19	\$.....Z.y.....
0360	66	0a	0a	b2	8f	9a	32	3b	a9	20	80	7f	3a	f4	3d	9a	f.....2;.=.
0370	6e	ec	d2	ae	22	71	97	ba	f4	3f	2f	f5	df	d8	03	f6	n...`q...?/.....
0380	61	4f	10	c5	e1	db	3d	4f	5d	b4	ba	94	85	54	49	4b	a0....=0]....TIK
0390	0c	f6	cb	63	3f	80	af	99	7f	6a	7f	d8	d7	45	fd	9b	...c?...j...E..
03a0	0e	85	e2	7d	27	57	bc	bf	8e	e3	53	8f	cb	8e	ec	96	...}'W....S.....
03b0	30	84	19	c1	63	8c	b6	3b	e0	67	d2	bf	5a	75	cf	86	0...c...;g..Zu..
03c0	7e	28	ba	f8	97	67	e2	58	dd	16	2b	29	52	55	66	7d	~(...g.X..+)RUf}
03d0	a4	f0	57	03	3c	93	eb	e9	ed	5f	32	ff	00	c1	4b	d2	..W.<...._2...K.
03e0	e3	fe	15	de	80	fb	36	94	d4	d1	c9	66	1c	fc	a7	8f	6....f....
03f0	ad	68	e1	14	b6	2f	eb	73	7a	5c	fd	0e	d0	65	13	e8	.h.../.sz\...e..
0400	36	66	30	00	78	63	72	7b	f2	a3	03	f2	aa	5a	9e	bf	6f0.xcr{.....Z..
0410	61	a5	6b	16	76	0d	2e	c9	27	6d	a1	80	e4	ee	ec	be	a.k.v...`m.....
0420	e7	f4	a9	3c	25	2c	73	78	53	4e	96	3e	03	5b	42	df	...<%,sxSN.>.[B.
0430	9a	0a	f1	ff	00	89	97	9e	07	d3	be	2b	78	5e	f3	5d	+x^.]
0440	d4	e0	b6	bf	55	79	20	b7	72	4b	4a	79	19	03	18	fc	Uy .rKJy....
0450	7b	d1	18	dc	e1	96	e7	95	5f	7c	5c	f8	8d	69	e2	69	{....._|\.i.i
0460	f4	fb	22	8b	a7	17	68	fc	c9	06	18	ec	fd	3a	e3	b0	..`.....h.....:
0470	af	58	f0	7f	c4	1d	63	59	be	8b	48	bb	99	26	82	74	.X....cY..H..&.t
0480	72	c7	03	76	47	73	f4	38	e9	8a	f9	8f	c5	fe	23	f1	r..vGs.8.....#.
0490	f6	9a	fa	85	d9	87	48	b2	44	98	81	25	db	13	bd	49	H.D..%...I
04a0	e3	71	ee	d9	ae	e3	e1	ad	a6	a1	a8	78	8e	c7	5a	92	.q.....x..Z.
04b0	f6	28	a2	58	a4	4f	2e	38	f0	24	2e	9f	9e	df	a8	ae	.(.X.0.8\$......
04c0	95	14	95	8c	4f	9b	7f	61	4f	8a	57	3e	29	f8	f5	f1	0...a0.W>)...
04d0	27	41	d5	db	cc	9d	66	69	20	65	2c	15	42	ca	f9	18	'A....fi e,.B...
04e0	c9	c9	3b	81	fc	2b	f5	40	24	08	0a	c5	2b	64	30	07	..;...+.\$...+d0.
04f0	03	07	91	93	cf	f9	18	af	c5	5f	d8	77	c0	be	24	f0	_...w...\$.
0500	b7	ed	9f	e2	36	bf	8d	e3	b3	bd	b7	99	8f	98	0a	ac	6.....
0510	8b	bc	e1	97	d5	72	7a	9f	5a	fd	b0	31	4b	1c	09	76	rz.Z..1K..v
0520	13	7a	3f	dd	ff	00	80	f0	6b	29	46	c6	83	a3	58	2d	.z?...k)F...X-
0530	d5	77	b0	79	11	71	bb	18	c9	ee	71	da	9f	2c	51	98	.w.y.q....q...Q.
0540	46	3f	d9	60	de	dd	ff	00	c2	b8	5f	05	f8	c6	fb	c6	F?.`....._.....
0550	53	5d	c5	79	a5	cf	60	91	4b	b6	23	2e	3f	78	a7	f8	S].y...`.K.#.?x..
0560	97	a1	c0	ef	db	d3	35	d4	69	ba	a0	9b	53	9e	d1	4b	5.i...S..K
0570	0f	b3	9c	2b	e7	2b	82	79	03	d3	93	ec	32	6a	40	db	...+..+y....2j@.
0580	51	89	13	6f	a6	6b	1f	5e	f1	b7	84	bc	18	61	97	c5	Q..o.k.^.....a..
0590	7a	84	7a	72	5c	b1	0a	ce	fb	37	14	c1	23	a1	ce	73	z.zr\....7..#..s
No.	Time	Source										Destination					Protocol Length Info

```
1503 3.568175      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1099880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1503: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1099880, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1069]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1099880      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872283501
  [Next Sequence Number: 1101320      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x0acc [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  5d 34 10 31 60 13 1b 40 c7 27 90 7f c2 bc c3 c7    ]4.1`..@.'.....
0010  bf 0c fc 0f f1 66 35 b1 f1 3c ed bb 4d 3b 97 cb    .....f5..<..M;..
0020  93 ca c1 93 83 92 41 07 a5 6a 80 f6 0f 06 78 b3    .....A..j....x.
0030  c2 de 34 b6 37 7e 16 bd 4b b8 a5 c9 05 4e 48 3d    ..4.7~..K....NH=
0040  08 39 fa 57 a0 69 7a ae 9c 9a 92 68 d2 df 44 6e    .9.W.iz....h..Dn
0050  30 db 20 32 62 4f 9b 9e 17 f8 80 c5 78 e7 c2 bf    0. 2b0.....x...
0060  83 fe 16 f8 45 1b d9 e8 37 6c e2 70 18 19 0f 98    ....E...7l.p....
0070  aa 73 d3 8f 5a ea 34 7f 83 3e 1d d4 be 2b 7f c2    .s..Z.4..>...+..
0080  d7 37 e6 5d 46 3f dd 25 b9 39 4c 01 c8 0b fc 35    .7.]F?%.9L....5
0090  d1 13 9e a1 ef 1a 85 a2 c1 a5 5e 46 c7 3b 62 70    .....^F.;bp
00a0  07 72 00 af 8b f4 ef 2d 2d cf 9b 82 db 9b 91 93    .r.....-.....
00b0  9c fa fd 2b ed bd 52 05 8f 44 b9 da 06 7c a3 8e    ...+..R..D...|..
00c0  bd 31 e8 6b e3 7b 18 e6 8a 49 2d d4 1c 29 3c 1e    .1.k.{...I-..)<.
00d0  71 93 d6 b8 b3 1f 8a 26 f4 ba 9d 05 b4 6c 90 38    q.....&.....l.8
00e0  b7 1b 73 86 24 64 64 8e d9 f7 af 29 f8 d3 0b dc    ..s.$dd....)....
00f0  fc 3a d4 52 38 fc bd b6 92 83 1f 56 2a c3 de bd    ...R8.....V*...
0100  92 ca 07 78 58 30 23 70 05 41 e4 f1 5e 71 f1 98    ...xX0#p.A..^q..
0110  49 1f 80 35 49 4b 22 8f b2 ca 0b 1e 08 f9 7b e7    I..5IK".....{.
0120  d2 b9 30 df 1a 0a df 03 3f 9d 7f 82 11 ed f1 0e    ..0.....?.....
0130  a5 1b ae c2 ce ac ff 00 4d e7 6d 7c dd f1 3e e5    .....M.m|...>.
0140  4f 8b 75 08 d5 c2 07 91 df 0d f2 a8 0a 4f 27 d6    0.u.....0'.
0150  be 92 f8 33 1c 03 c4 3a 9f 25 d8 c8 ca 3d 32 ae    ...3....:.%...=2.
0160  78 af 9b 7e 21 0b 0b bf 17 5f cd 34 59 43 2b 2a    x..~!....._4YC+*
0170  96 e4 2e 09 c0 1e b5 f4 b1 f8 0f 9d 7b 9c 33 db    .....{.3.
0180  de 08 23 8d 54 6e 8c 00 ca 0f 01 7a e7 27 9f 6a    ..#.Tn.....z.'.j
0190  f9 b3 c7 70 18 a2 91 a3 90 34 2d 3f ca 01 e0 b6    ...p.....4-?....
01a0  39 eb cf 1d 3d 2b e8 5b b9 1c d8 ad bb bf c8 f8    9...=+. [.....
01b0  00 85 c8 89 b7 72 07 b1 1c 60 d7 86 fc 4f 58 23    .....r....`...OX#
01c0  b7 81 52 2f 24 a3 b2 28 07 70 2a bc 1e 7e bd 45    ..R/$..(.p*...~.E
01d0  6d 0d d1 97 da 43 f4 e8 ae 2e b4 08 1a 24 40 02    m....C.....$@.
01e0  0e 49 ea 50 8c e4 64 64 0e 6b 6a 27 b7 8e 17 8c    .I.P..dd.kj'.....
```



```
01f0 96 54 0f e5 82 c7 a2 76 cf 19 c9 27 3c 74 e9 58 .T.....v...'<t.X
0200 1a 25 b4 33 69 69 2b 92 19 f6 98 d3 a1 fd d8 c9 .%.3ii+.....
0210 3e 9b 48 f5 ea 79 ad 78 42 49 a5 85 b6 97 f7 92 >.H..y.xBI.....
0220 19 54 37 fc f2 46 23 2a 41 e4 e7 a0 35 a1 94 b7 .T7..F#*A...5...
0230 35 f4 38 51 75 2b 7b a2 88 62 89 d5 c4 84 f4 ea 5.8Qu+{.b.....
0240 bd 33 c0 cf 6e f5 7b 56 66 4d 42 77 8b 3b 4e d6 .3..n.{VfMBw.;N.
0250 62 c0 02 4e 70 a1 71 df 1d 73 db 8a a9 e1 b6 30 b..Np.q.s.....0
0260 5c c3 14 e3 64 10 e3 82 06 ec f2 00 27 d4 d5 cd \....d.....'....
0270 52 de e3 ed 0b 77 2c aa b2 82 36 71 c6 ee c0 e3 R....w,...6q....
0280 19 fc 6a 2d a8 d9 36 80 75 03 ad c0 7c c0 d1 3d ..j--..6.u...|..=
0290 c8 0c 58 60 e7 19 fd 4e 2b f7 17 f6 79 66 ff 00 ..X`...N+...yf..
02a0 84 35 dd 71 b7 cc dc b8 38 6c 0c 7f f5 ab f0 c7 .5.q....8l.....
02b0 46 78 7f b7 2d 64 19 40 d2 06 63 ee df e1 c5 7e Fx...-d.@.c.....~
02c0 e5 fe cf db 97 c0 d2 15 52 15 64 03 23 ea 0f ea .....R.d.#...
02d0 31 5e 1e 77 f0 23 d8 cb 3a 9e aa c5 7c c6 0c 4a 1^.w.#.....|..J
02e0 b1 25 cb 37 41 9e 72 4f a7 bd 00 29 60 49 27 71 .%.7A.r0....)`I'q
02f0 24 b1 e8 41 f4 1d bd 45 48 c8 cc 03 46 76 b3 be $.A...EH...Fv..
0300 36 01 b8 15 1d 73 ec 7a 01 4c ff 00 58 5f 69 e7 6....s.z.L..X_i.
0310 7e dd b9 fd 09 f6 af 96 3d c2 b8 56 89 96 f6 59 ~.....=.V...Y
0320 54 79 31 b9 6c 70 ad 9e 38 1c e3 03 27 39 a9 00 Ty1.lp..8...`9..
0330 2c d8 56 0e 8c 03 2b 2f dd 60 46 41 1e b5 29 41 ,.V...+/.`FA..)A
0340 f2 c9 b9 1c 0f e0 c1 fb c3 b9 a8 bc a7 0f 23 36 .....#6
0350 e1 92 30 b9 ca 28 ec 17 d3 8f e5 56 90 02 c5 b5 ..0..(.....V....
0360 5a 14 07 61 3b bb 70 de a3 eb 4b 29 21 d8 c6 a7 Z..a;.p...K)!...
0370 70 cb 11 d7 1e fc f6 a0 0d d2 02 ec 0a 90 78 27 p.....x'
0380 8c e3 a8 c5 38 45 2e f1 97 fb ff 00 79 81 cf 1e ....8E.....y...
0390 87 dc d3 26 42 7f cb 28 ad 9b aa 92 49 e8 dc f6 ...&B..(....I...
03a0 f6 14 a1 56 46 51 28 dc aa 77 03 d0 83 eb 9e d8 ...VFQ(.w.....
03b0 a4 da a2 26 91 51 94 96 dc c1 8f 3c 71 9c e7 a6 ...&.Q.....<q...
03c0 28 1e 5c 67 f7 aa c3 23 24 8e 84 74 c7 e3 41 21 (.\\g...#$.t..A!
03d0 12 4c 53 74 c5 5c e4 b2 84 e8 54 f4 eb df 1d 6a .LSt.\\....T....j
03e0 45 6c ec 47 c9 dc 48 00 f6 14 f3 f3 a7 cc ea dd El.G..H.....
03f0 b7 2f 00 03 d3 8f 6a 48 fc 87 55 01 bc c5 60 08 ./....jH..U....`
0400 3d 01 2b ef eb 9e 94 01 62 3c b5 c9 8e 49 30 b9 =.+.....b<...I0.
0410 03 77 3f 2f f4 c6 3f 2a 48 da 37 b4 8e 4b b6 70 .w?/...?*H.7..K.p
0420 c9 33 02 f8 00 73 c7 07 d0 9f ca 8d c4 10 08 1c .3...s.....
0430 ff 00 08 20 13 df eb f8 d4 98 3f 67 78 20 6c 6e ... ..?gx ln
0440 f9 9b 76 7a af f2 ad 00 8d 1e 38 58 2c 88 c1 5e ..vz.....8X,..^
0450 4e a4 8c 12 7e ef 39 ea 79 e7 a6 78 eb 5c 7d c7 N...~.9.y..x.\\}.
0460 95 6f 73 74 b2 4b bb 63 67 77 e9 d3 eb c5 77 f0 .ost.K.cgw....w.
0470 91 14 26 08 55 55 24 51 22 2e 3a 96 6d dc 64 f0 ..&.UU$Q"..:..m.d.
0480 4b 73 f5 ae 0b 51 2e 2e dc bc 21 92 45 ce f2 31 Ks...Q....!.E..1
0490 21 39 e5 48 f5 cf 5a 06 91 59 9c 47 cc 8d 8c 75 !9.H..Z..Y.G...u
04a0 00 73 f4 fc 6a f6 9c b2 b3 3a c6 ec a0 8d a3 00 .s..j.....:.....
04b0 03 83 eb f8 fa d6 76 f9 96 33 e5 c8 d9 0b bd a3 .....v..3.....
04c0 da 3e 70 3b 83 f5 f4 ab 1a 72 4f 2d cf da 21 fd .>p;.....r0-...!.
04d0 dc 65 3c c5 93 39 3b bb 0c 56 66 b1 36 89 ca 86 .e<...9;..Vf.6...
04e0 7d f2 6e 1b cb e3 27 6a e3 20 8f 51 f5 e9 cd 38 }.n...`j. .Q...8
04f0 a6 6e 1e 73 cc 87 3c fb 1e 83 f0 e9 eb 8a 96 48 .n.s..<.....H
0500 d6 3b 75 b7 f3 7f 78 c8 0b 63 83 c1 fe b4 99 60 .;u...x..c.....`
0510 d8 51 9e 7a 8f 4e 79 fd 28 36 2a 2c 42 30 11 06 .Q.z.Ny.(6*,B0..
0520 15 7a 0a 57 0b 8c ab e4 e4 60 72 0f 3f e7 eb 53 .z.W.....`r.?..S
0530 85 8f 68 68 ce de 09 62 c3 23 23 27 3f 4c 76 a8 ..hh...b.##'?Lv.
0540 cf 99 f3 1e 0b 7a 9e f9 ed 40 01 fd e7 ee cf d3 .....z....@.....
0550 f3 a8 fc c4 7c 81 56 a5 32 22 aa 3e df 97 db 0d ....|.V.2".>....
0560 83 eb eb 55 ff 00 73 1f fa 3b 81 2a 46 36 90 9c ...U..s...;.*F6..
0570 0c 64 1c 67 1e b4 00 f6 f3 82 29 89 b0 63 93 0e .d.g.....).c..
0580 0f 3b bd 54 8f c3 d3 eb 4d da b8 c0 18 1d fd 05 .;.T....M.....
0590 48 e2 69 f0 ec 36 90 49 03 3b 47 cd d7 ad 33 6f H.i..6.I.;G...3o
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1504 3.568175      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1101320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1504: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1101320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1070]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1101320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872284941
[Next Sequence Number: 1102760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3156 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2a cc 31 d7 f0 ff 00 3f 5a 08 6a c2 fc f9 52 4f	*.1....?Z.j...R0
0010	18 2b 8f e1 c7 5a 68 49 46 d9 54 a3 6d 61 9c 71	.+...ZhIF.T.ma.q
0020	b4 fa fb d4 a2 12 ce b2 46 bb bc c1 b3 dd 88 e9	F.....
0030	cf 6e fc 52 85 8f cc 0e 13 95 05 46 7d 0f 5f e4	.n.R.....F}._.
0040	28 2c a0 d1 c6 f6 aa 92 e7 82 31 b8 8e 5d 08 6c	(,.....1...].l
0050	fd 72 2a 57 97 2d 24 e0 60 0c 9d a3 d3 d0 51 23	.r*W.-\$.`.....Q#
0060	ae d6 98 f2 e7 88 c0 00 f0 33 fa f1 e9 4a f0 a8	3...J..
0070	b9 55 94 90 08 df 20 8f 9d cc 07 e9 41 98 a9 b4	.U.... A...
0080	c9 80 c3 66 70 c7 39 60 3d 87 7f 7a 1a 40 49 08	...fp.9`=..z.@I.
0090	ac 47 d3 b5 3f 8c f1 42 e4 36 59 80 ce 06 31 cf	.G...?..B.6Y...1.
00a0	7e 73 40 db 23 64 66 8c 95 4c e3 19 cf 41 8e f8	~s@.#df..L...A..
00b0	f6 3d 2a 65 67 33 33 48 41 2c 46 02 8d b8 c7 e3	.=*eg33HA,F.....
00c0	df bf d2 a3 62 a3 a0 da 5f 81 e8 48 1f 5a 72 c6	b...._.H.Zr.
00d0	8b e6 92 72 ec ea 54 01 d0 11 83 fa d0 22 1d af	...r..T.....".
00e0	14 41 06 5b 1c 13 ed d8 ff 00 2a b0 8c 40 da a3	.A.[.....*..@..
00f0	8e 32 31 cf 02 9b b6 4d fb 9d b2 a3 f3 e0 74 a6	.21....M.....t.
0100	ec 92 39 53 7e 14 49 90 38 39 cf 6e 9e bc d0 01	..9S~.I.89.n....
0110	b9 59 4a 90 08 6c 60 fa 1c d3 be 60 0b 6e fb c3	.YJ..l`.....`n..
0120	18 1c 7f 91 4d 64 65 2a d1 fc aa b8 07 27 27 1d	Mde*.....'.
0130	f1 da a4 09 0b 3b 44 87 68 03 a6 39 0a 7a 7e 34	;D.h..9.z~4
0140	01 5d 7c a6 de 63 39 90 b6 5c 01 c6 5b 9c ff 00	.]|..c9..\..[...
0150	9f 5a 52 23 12 a0 5c b1 60 40 3d 40 c7 bf f9 e9	.ZR#..\.`@=....
0160	53 a3 23 79 2e bb be 56 cb a6 70 18 11 83 83 ec	S.#y...V..p.....
0170	70 7f 0a 8d 77 8b 65 b6 25 d4 0c 03 cf de c1 ef	p...w.e.%.....
0180	c7 19 f5 a0 09 1f ee 34 68 51 83 e0 12 57 3f 51	4hq...W?Q
0190	cf 4e 71 f9 54 72 2c 8f bd ce 0e 71 92 06 30 38	.Nq.Tr,....q..08
01a0	1c fa d4 8c 77 3b 38 fe 26 27 f3 a9 a8 01 85 64	w;8.&'.....d
01b0	71 20 5e 7c ae 58 e4 11 9e 39 18 e0 8e 78 a4 0a	q ^|.X...9...x..
01c0	33 8c 92 57 81 93 9e 0f 3d fe b4 c6 31 ec 0e d8	3..W....=...1...
01d0	0a e3 3c e3 f0 cf a5 3b 0a 62 06 33 92 c4 93 c7	..<....;.b.3....
01e0	ff 00 5f da 80 23 06 44 04 67 e6 23 0d 81 9f 6e	.._..#.D.g.#...n
01f0	3d 3d bd 29 aa 8a a0 91 c6 e2 33 f5 3f fe aa 99	=.=.).....3.?...
0200	40 27 0c 70 0f 5a 69 7b 78 04 f3 dd a8 09 12 16	@'.p.Zi{x.....
0210	20 73 85 ed ef d4 0a a8 80 60 15 07 1d 6a 36 ea	s.....`...j6.
0220	0a a1 91 bf ba 3a 81 db a9 c7 e5 52 86 41 26 26	:.....R.A&&
0230	6d 9f 2e ef fe b5 34 64 c6 a5 64 1d 07 5f a7 b5	m.....4d..d..._..
0240	55 80 31 1c ac c8 18 37 66 23 fa fb e2 98 ea fb	U.1....7f#.....

```
0250 04 93 e4 a3 b3 65 57 97 5e 7a 9c f1 8c 76 15 20 .....eW.^z...v.
0260 c9 21 03 06 66 27 01 46 dc 28 ee 49 ea 79 e9 4e .!...f'.F.(.I.y.N
0270 8d da 30 c9 6b 92 4a 31 0e 06 40 61 80 7d 87 14 ..0.k.J1..@a.}...
0280 01 08 cc 32 16 3f 78 9e 4f bf ad 47 22 b4 a5 14 ...2.?x.0..G"...
0290 8c 01 c1 fa 0a 78 52 60 5d ad 90 07 53 dd 45 48 .....xR`]...S.EH
02a0 55 59 db 69 c7 6f fe b5 4a 40 67 47 0d a4 d0 95 UY.i.o..J@gG....
02b0 47 dc b2 92 49 0e 5b bf af f4 e8 2a d1 49 4e 49 G...I.[...*.INI
02c0 52 e0 93 b8 a9 1f 28 22 a4 23 e7 2d 28 dc 06 03 R.....('.#.-(...
02d0 0c 74 27 d8 74 c7 a7 41 47 97 70 77 29 4d c3 1c .t'.t..AG.pw)M..
02e0 ed 1f 28 c7 4f c4 fe 55 40 46 7a 91 9c e0 f5 3d ..(.0..U@Fz....=
02f0 4f 03 9a 4f b9 96 5d c0 3e 14 ed f7 38 fd 73 52 0..0..].>...8.sR
0300 9e b8 3f 45 e3 1f fe aa 23 38 65 8a 66 5d e7 a9 ..?E....#8e.f]..
0310 1c 74 ff 00 f5 f0 28 01 88 be 53 a8 31 86 31 82 .t....(....S.1.1.
0320 9b 7a 60 1e 30 07 6a 85 63 8e 18 96 38 d5 9a 38 .z`.0.j.c...8..8
0330 41 28 31 93 8f 61 cd 4d 81 1f 43 f5 c1 e4 9a 56 A(1..a.M..C....V
0340 5d b2 07 8c 0d a0 8e 41 dc 3d 48 a0 08 9f 69 fd ].....A.=H....i.
0350 e0 14 d2 ca e8 db ce d5 c1 ce 4e de de bd a9 49 .....N.....I
0360 26 3a 59 c8 76 98 3f 31 cc 85 08 ee 0f 72 0d 00 &:Y.v.?1.....r..
0370 21 32 46 a4 4a dc 06 3c 77 50 38 fa fe 66 a1 96 !2F.J..<wP8..f..
0380 3f 35 56 35 3e 43 82 31 21 19 19 07 a6 01 ef f8 ?5V5>C.1!.....
0390 74 ab 22 33 2b a9 0b c2 80 39 c9 3c 0c 67 3d 73 t."3+....9.<.g=s
03a0 f5 ea 6a 35 23 e5 de 36 b3 63 0b 8c 9e 71 8c fe ..j5#.6.c...q..
03b0 07 d6 80 10 f9 b8 10 4a ca 48 04 96 db cb b9 27 .....J.H.....'
03c0 a7 a6 06 33 92 73 ed 4c e9 d7 b5 38 6e 0f f3 9d ...3.s.L...8n...
03d0 ca a4 31 19 ff 00 38 fe 46 89 5a 49 0e 65 9d 4b ..1...8.F.ZI.e.K
03e0 39 3f bb 03 e6 03 d4 ff 00 fa f9 f4 e9 40 11 20 9?.....@.
03f0 7d a8 d1 95 32 67 7a 9f bc 00 f7 19 e3 9e 69 76 }...2gz.....iv
0400 48 0a c9 86 04 77 5e 00 3d 8f 4f 73 52 19 19 d7 H....w^.=.0sR...
0410 6b 90 01 c0 38 e7 ee 8e 0f be 6a 37 55 66 e8 5b k...8.....j7Uf.[
0420 9d a3 38 ee 78 fa 8a 00 80 7e ed 45 ca 38 62 43 ..8.x....~.E.8bC
0430 2b 2f 39 00 fe 59 c8 f7 aa ed 6f 64 50 58 10 5d +/9..Y....odPX.]
0440 c1 0a b0 9e 70 00 ce 49 39 e3 15 6a 46 52 aa 78 ....p..I9..jFR.x
0450 55 39 2a 06 78 23 b5 2e d2 a5 77 00 46 01 62 bc U9*.x#....w.F.b.
0460 80 c4 74 ed 92 68 02 33 1c b7 12 ef b8 39 40 c4 ..t..h.3.....9@.
0470 00 1b 07 81 9e 07 5e dd be 95 51 0d ec 65 66 99 .....^...Q..ef.
0480 d2 57 84 6e f2 c3 61 80 24 61 59 b9 cf 07 92 33 .W.n..a.$aY....3
0490 56 a5 11 ab 7c a7 08 0e dd c0 72 17 20 74 e7 fc V...|.....r. t..
04a0 05 35 a3 65 59 25 55 c8 84 fc c7 d3 fc 7d 28 02 .5.eY%U.....}(.
04b0 15 cb 34 9b 03 3f 20 b1 38 01 01 3f 28 03 d8 7d ..4..? .8..?({...
04c0 4d 41 c8 78 fc c4 3b 58 89 00 ce 43 28 20 b0 3e MA.x...;X...C( .>
04d0 9f 4c 9a 7c 9e 53 fc d2 15 52 ee 1d 48 f9 79 c0 .L.|.S...R..H.y.
04e0 00 fa 76 a6 61 e1 8f 6c 7d 50 00 be c3 bf 1e f4 ..v.a..l}P.....
04f0 19 90 98 a2 5b 63 14 c8 1a df 7b b1 cf cc 72 e7 ....[c....{...r.
0500 a7 af 5e 05 44 a5 8a c7 1c cd 99 8a 17 90 6d da ..^.D.....m.
0510 01 03 3f 99 ab b2 db c6 92 79 73 16 76 0d 9c 06 ..?.....ys.v...
0520 c2 fd 7d 38 34 c7 d8 ca ad 31 2b 9c 1c 72 71 ce ..}84....1+..rq.
0530 40 c7 71 eb 40 15 2d cc 57 13 a4 50 07 61 90 92 @.q.@.-.W..P.a..
0540 15 4c ec 63 ce 0e 0f 4e 9c e6 9c 87 cc db 26 53 .L.c...N.....&S
0550 60 63 c2 9c 86 ed d7 20 d4 e1 a4 c2 f9 60 13 1f `c.....`...
0560 00 e7 1c 67 9c 9f d6 99 be 24 db e6 3a c7 bb 27 ...g.....$.:...'.
0570 07 03 9f f3 d6 80 20 0c f1 aa aa 3f 28 c5 c6 00 .....?(...
0580 e1 8f 7f 7e 95 2e eb 96 dc ae e0 70 11 42 00 14 ...~.....p.B..
0590 28 f6 f5 27 93 ef 91 d2 a7 97 7a 48 49 7d 83 39 (...'......zHI}.9
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1505 3.568191          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1102760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1505: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1102760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1071]
```

```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1102760      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872286381
[Next Sequence Number: 1104200      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd3f1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	dd 8d dc af 4c 1e 71 fa d2 b4 65 a7 93 6f 49 14	L.q...e..oI.
0010	3e 47 3f 3f 71 ed c0 fe 82 81 a6 47 19 9a 32 d7	>G??q.....G..2.
0020	51 2c 67 c9 21 b0 d8 23 e6 e3 80 41 e7 f0 aa eb	Q,g,!...#...A....
0030	fb a8 d5 15 8b 6e 51 bb 3d 3e 98 ea 69 c5 99 48	nQ.=>..i..H
0040	91 64 44 55 20 39 64 2d 85 71 d7 18 ce 47 5f 4e	.dDU 9d-.q...G_N
0050	b4 e2 89 b8 ba 32 98 fa ab 3f ca ed 9e a4 29 19	2...?.....).
0060	db 9e d8 18 14 14 98 c9 12 39 0e 64 54 60 07 04	9.dT`..
0070	8e 9e 98 f4 ff 00 3f 8b 37 16 6c 31 24 36 4f 3c	?.7.l1\$60<
0080	81 8f d6 a5 7d c0 70 a0 8e c3 b1 35 19 67 95 c7	}.p....5.g..
0090	97 86 56 c3 67 ee b0 53 8e 99 f6 27 ff 00 ad 41	..V.g..S....'...A
00a0	00 3c b3 0e e7 dc 06 41 3b 4f 3b 7d ba 53 5c b3	.<.....A;0;}.S\.
00b0	21 0a a7 77 27 03 23 38 e4 fe 38 fe 55 2b b3 2b	!..w'.#8..8.U+..+
00c0	ee 56 db b4 90 08 3d 87 1f ca ab a8 0a aa 1e 55	.V....=.....U
00d0	60 16 47 c2 64 15 67 18 52 7a 77 a0 06 be c1 b4	`G.d.g.Rzw.....
00e0	ae 48 2d b8 60 7d e5 1c 83 d7 a6 3a f7 14 85 5f	.H-.`}......:...._
00f0	cc 79 0f 46 c0 40 07 03 d7 9e bd cd 28 0e 53 7b	.y.F.@.....(.S{
0100	f5 00 ff 00 9f c6 a2 da 83 33 32 b3 00 3a 02 7a	32...:z
0110	f6 e0 71 c7 3d 39 34 00 f5 00 34 71 c9 f7 32 32	..q.=94...4q..22
0120	47 60 7b 54 2a bb c7 98 41 c9 ce 3d 8d 58 23 6c	G`{T*...A..=.X#l
0130	21 63 55 0d 90 09 c9 dc 73 c8 35 13 30 2a 4e d1	!cU.....s.5.0*N.
0140	f2 60 e4 13 f3 77 a0 0a d2 4c fb 65 20 f9 e6 20	.`...w...L.e ..
0150	46 54 60 96 23 f3 e3 d7 b8 ed 5e 99 e1 af 3d 34	FT`.#.....^...=4
0160	8b 69 b6 07 f3 a3 2c e7 76 3c b0 a7 d3 1d 5b 3f	.i.....,v<....[?
0170	a7 ad 79 c5 c3 20 6c ca fe 5e f8 80 3d fa f2 0e	..y.. l..^..=...
0180	07 f9 38 af 42 d0 14 c7 a3 5b 88 25 13 67 11 04	..8.B....[.%.g..
0190	19 c9 3c 1e 98 f4 39 c7 63 43 03 64 2a b4 91 db	..<...9.cC.d*...
01a0	b8 22 49 b0 23 2a 41 00 9e 73 d0 82 06 31 ed 4f	."I.#*A..s...1.0
01b0	5c 6f 12 15 56 c0 23 73 76 cf a7 6a 6a 24 d1 3a	\o..V.#sv...jj\$.:
01c0	f9 5c 12 58 86 5e dc f2 38 18 fe a7 de 9a c6 23	.\.X.^..8.....#
01d0	86 5e 01 e7 db 9e 6b 30 1f 04 af 10 44 18 3f 75	.^....k0....D.?u
01e0	0e 79 e7 d4 0e d5 ab 1c 71 1b ff 00 2d c2 b4 91	.y.....q...-...
01f0	02 b8 3c 7d ef 5f 5e 95 9d 12 9d e0 02 47 07 00	..<}. _^.....G..
0200	8e 06 6b 4b 4c f2 da e5 25 9d 77 2a b0 c8 3d 73	..kKL...%.w*...=s
0210	8e 0e 7e b4 ec 5b 67 a7 78 52 ce 0d cf 73 30 01	..~...[g.xR...s0.
0220	db 2c 4e 31 c6 71 f5 35 f4 ce 83 0c 2d 0c 4a 1b	.,N1.q.5....-J.
0230	04 01 c7 72 3d 7e 95 e0 5e 08 92 e3 68 94 05 3b	...r=~...^...h..;
0240	81 07 72 f0 39 af a2 bc 31 69 fd a1 0c 6d 3b 88	..r.9...1i...m;.
0250	82 02 aa 54 67 2b 9c 0c d7 4c 0c 0f a8 bc 09 62	...Tg+...L.....b
0260	92 a0 27 0a 76 84 af aa 3c 3b a7 16 d3 8d b8 c3	..'.v....<;.....
0270	08 c9 65 af 97 bc 21 1a ac b0 08 f3 d4 86 af ac	..e...!.....
0280	b4 7b 27 87 4b 13 2e 41 70 6b 4e 52 2e 52 9a c2	.'{'.K..ApkNR.R..
0290	de 50 26 b8 4d c2 3f 98 73 8e 9f ce bc 87 5f 81	.P&.M.?.s....._.
02a0	96 56 19 65 49 1b 38 23 8e 7b 7b 57 b8 df ac 40	.V.eI.8#.{{W...@

```
02b0 30 8f 26 33 c0 0c 7d 7a 7d 31 5e 5f e2 34 48 20 0.&3..}z}1^_.4H
02c0 69 e4 1b 92 2e a3 19 3e a0 fb e2 a4 15 cf 9c 7c i.....>.....|
02d0 4d 67 24 77 ab 6b 28 62 42 ee 19 18 3b 4f 61 f5 Mg$w.k(bB...;0a.
02e0 c5 78 ff 00 88 52 17 61 e5 44 11 52 4d e0 6d 0c .x...R.a.D.RM.m.
02f0 3f 0f 71 5e dd e2 46 8a 4b b6 b9 0d c3 a8 21 89 ?.q^..F.K.....!
0300 3d 07 f8 e2 bc 33 5c da f2 12 a7 24 f3 f2 9f f3 =....3\....$....
0310 d3 35 9d 44 6b 13 cd f5 0f 31 c4 92 c2 19 c6 59 .5.Dk....1.....Y
0320 5f 1f c4 71 9e 6b cf 6e 21 13 12 85 4c 5b 70 7e _..q.k.n!...L[p~
0330 7e 87 3f dd c7 6a f4 cb b7 b7 45 68 a7 6d bd 5b ~.?..j....Eh.m.[
0340 fe 05 8c 1a e2 af 22 51 11 40 4e 59 36 e4 74 1e ..... "Q.@NY6.t.
0350 86 b9 e6 6c 72 85 65 86 6d ac 48 38 0d c1 e4 83 ...lr.e.m.H8....
0360 fc aa 78 d9 04 68 9b 10 0c e3 29 c0 c7 a9 07 bf ..x..h.....)....
0370 f3 a8 24 05 0b 20 04 b0 3b 77 32 9d cc dc 77 fe ..$. . ;w2...w.
0380 ef a7 1c d5 92 d3 47 31 8f 7a ca a3 3f 38 5c 17 .....G1.z...?8\
0390 ce 3a 9f 6e dc 71 59 81 2e 02 29 0c d9 07 bf 7f .:..n.qY....)....
03a0 f3 d6 a4 05 44 47 9e 5b ae 7a e3 eb 4c 57 8d 40 ....DG.[.z...LW.@
03b0 c4 c9 b8 f5 5e a7 f2 a7 84 00 8d d9 04 75 1e d4 ....^.....u....
03c0 01 19 78 46 e7 62 58 60 8c 91 9c 6d 23 a6 79 e6 ..xF.bX`...m#.y.
03d0 ac 43 e6 c3 99 ce 48 07 6a a7 3f 77 1c 93 9e d5 .C....H.j.?w....
03e0 12 3e d9 7c d3 81 b5 8b 65 bb 7f f5 aa 7b 68 da .>.|....e....{h.
03f0 7d 3d a1 69 43 97 53 b6 40 33 f7 b2 73 f4 a0 0d }=.iC.S.@3...s...
0400 fb 44 32 24 6d bf 25 d8 03 81 9c 01 82 72 3d 7b .D2$m.%......r={
0410 57 6d 62 a2 42 ca 24 20 00 42 e0 e7 00 f5 e3 d7 Wmb.B.$ .B.....
0420 9a e2 b4 f2 24 92 35 62 c1 5e 4c b9 e3 3f 9f bd ....$.5b.^L..?..
0430 76 fa 4b b3 dc 98 09 cb 12 71 c0 c2 63 03 07 dc v.K.....q...c...
0440 e7 34 01 d9 db a2 a0 fd ca e4 13 80 3b 82 6b b9 .4.....;..k.
0450 d2 80 cc 68 40 73 11 c4 6c 4e 0a af a7 e7 5c 2e ...h@s...lN....\
0460 9a 89 f6 99 64 cf c8 b9 8f 03 a9 7f 5f a5 77 f6 ....d....._..w.
0470 61 22 09 29 7d 8e ac b9 00 6e f9 5b 8e 3d eb 54 a"..)}....n.[.=.T
0480 4c 8e 92 3b 7b 28 b3 70 80 07 23 07 e6 ce 40 cf L..;{(p..#...@.
0490 f5 35 bf 66 55 59 01 ea ed b4 6e e3 1d ab 36 07 .5.fUY....n...6.
04a0 f2 a4 0a df bc 55 00 15 c6 31 fe 7a d6 b5 ad d7 .....U....1.z....
04b0 ee d6 09 7e 65 e5 b9 f7 c6 4f e3 da ac c4 dd 82 ...~e....0.....
04c0 e1 6d 64 11 ce 02 37 4c 67 35 ad b2 61 1e 62 f9 .md...7Lg5..a.b.
04d0 c6 f2 84 8c f1 8e 41 ac 8b 4b 55 96 6d ca 9d 32 .....A..KU.m..2
04e0 07 b6 6b b1 85 56 0b 70 90 16 45 6f 95 b0 7e f1 ..k..V.p..Eo..~.
04f0 e9 9a 0d 0b 96 b0 a9 4c c8 b9 66 c3 13 d8 8e 08 .....L..f.....
0500 35 d8 69 af 73 71 69 22 1c ec 46 dc bc 63 19 c0 5.i.sqi"...F.c..
0510 fe 95 89 63 61 76 ec 25 24 34 2c 02 63 38 20 8c ...cav.%. $4,.c8 .
0520 f3 8f c6 b6 ec 22 36 ec c1 46 e6 73 8c e7 eb 9a ..... "6..F.s....
0530 00 d9 b3 90 ed 49 b6 e1 ba 8e e3 8a ec a6 f3 12 .....I.....
0540 48 73 b8 23 30 dc 3d c0 cf 27 a1 ae 52 d3 7c 38 Hs.#0.=..'.R.|8
0550 58 d0 14 e4 be 78 61 e9 b4 77 ae 80 ca c7 11 bb X....xa..w.....
0560 67 69 ce 0f 41 91 cd 66 03 2d 22 95 22 61 71 2a gi..A..f.-"."aq*
0570 b1 2e e4 11 e8 49 20 7e 02 ac 05 0d ef 8a aa ad .....I ~.....
0580 b1 51 4e 19 80 24 9e 9c 9f 6f ca ad a8 7d ac de .QN..$....o...}..
0590 95 5c a0 55 bf 95 95 d2 d2 24 52 65 42 0b 1f 5f .\..U.....$ReB.._
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
1506 3.568192          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1104200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1506: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1104200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1072]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1104200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872287821
[Next Sequence Number: 1105640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb5c7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	43 ec 2b 21 c7 96 3c b7 5d ad 80 7f 03 5a d3 c6	C.+!...<.]....Z..
0010	f2 c6 c8 64 f2 cb 0c 67 19 c1 aa 6f 1c 41 82 28	...d...g...o.A.(
0020	c6 d5 01 41 ec a0 71 54 26 ce 79 ec 9d b7 2b b0	...A...qT&.y...+.
0030	11 76 60 79 c7 bf b7 6a c6 bc b7 58 a6 6b 42 ac	.v`y...j...X.kB.
0040	72 bb b3 dd 7d 8f a9 fe 95 d1 5d 29 93 a9 e0 8c	r...}.....])....
0050	e3 1f 91 c5 63 5d 4b 69 6c 3c cb a6 21 9d 82 8c	c]Kil<...!...
0060	0d d9 27 a7 3d ab 31 c4 e4 2f 56 f8 2e c5 6c 21	..'.=.1../V...l!
0070	72 cc ad e8 07 1c f5 eb e9 5c 0d d0 b8 f3 48 b9	r.....\....H.
0080	50 ac df 36 d3 c9 01 b9 19 f7 c6 33 ef 5d f5 e4	P..6.....3.]..
0090	b3 48 d2 ca ce 15 46 d2 bb b8 3d 81 18 f5 ef 9a	.H....F...=.....
00a0	e2 35 04 79 1c ce 8e 7e f1 ce 47 60 30 30 7e a3	.5.y...~...G`00~.
00b0	34 1a 1c dd d0 95 63 66 23 79 dc 07 1f 74 13 d0	4.....cf#y...t..
00c0	7b ff 00 4a c5 bd 80 61 ca 30 7f 2c e3 70 cf 51	{..J...a.0.,.p.Q
00d0	dc 7b d7 43 71 16 e3 1c 8e 0e e8 f2 c8 4e 71 f3	.{.Cq.....Nq.
00e0	70 6b 0e 40 8c a3 00 e5 9b 19 3e a3 9c 7d 28 03	pk.@.....>..}(. y..E.T{..... Fk6t].#9.i.....u W8.....30(... p.....v.02..H.K. 8=.....w.....k ...2l\$.>.=.....* H\.....0...*. 8d`W...0..Z7%... ...n.a....5..._^ .....5J...h.. .....W..PL^r ..3...d.7-oo.h.. .`...+.9...RF:..} .|..<.q.l..... ...I!...MX.%/\$j.. ..c.....Z..... ../...h&.jw(..A. 9..^1....'...888 <..69e:...N...r3. ..R(VV*@.....>..c Ja....g...aGRGz.. ..T.T...s...d..... M.Q.....^.....c. Z.nT.....q]>\$... >T.DM.8...dzW...R .}.I...d...3...u.. }k...e...u.....c...9 ...x...0...<4... >o...__...5....b .q%...+my.Y.~`q.@ ..<.....'...*S.. g...P{...1.%...1. |..0...E2KxnS....
00f0	97 9d 8c 93 79 93 b0 45 f9 54 7b b1 e0 0a cb b9	
0100	46 6b 36 74 5d a7 23 39 e7 69 1c d6 ec ae 8d 75	
0110	16 9e 8a 08 2c a0 83 cf de ef ed 8a ca 91 fc d2	
0120	57 38 e7 19 f7 15 99 99 c9 cf 33 30 28 88 1c 9e	
0130	70 c3 83 8e b5 93 76 b1 30 32 c6 9b 48 1b 4b f4	
0140	38 3d ab a7 bd de 90 98 d1 77 1c e4 96 f7 ac 6b	
0150	88 e4 10 32 6c 24 e3 3e 98 3d bf 1a cc d2 07 2a	
0160	f0 a1 0a a8 48 5c e0 e4 e1 89 ce 4f f3 fc 2a b3	
0170	38 64 60 57 04 b7 ae 4f 1f e3 5a 37 25 1e db ed	
0180	af b8 ba 6e c1 61 f3 f1 c1 f7 35 98 c5 5f e6 5e	
0190	9c 8c e3 8c 8a 0d 06 e7 35 4a ed 1d e2 68 d5 8a	
01a0	bc 9c 06 03 a7 d7 f0 e9 ef 57 9f e4 50 4c 5e 72	
01b0	9f bc 33 8f 97 bd 64 ea 37 2d 6f 6f 9b 68 e4 97	
01c0	cd 60 b8 1f 2b 0e e7 39 f4 f6 a0 52 46 3a db 7d	
01d0	91 7c bb a9 3c dc 71 18 6c 96 db fe d7 e3 df d3	
01e0	de a2 8d 49 21 1f 9c 1e 4d 58 f3 25 2f 24 6a c4	
01f0	e7 e5 63 b4 80 cb d7 04 fb 7a 0e 86 a3 2c e4 f3	
0200	8e 14 2f 1d c8 ee 68 26 c4 6a 77 28 2e 81 41 19	
0210	39 ea 0f 5e 31 f5 a9 d3 cb 27 12 a9 c1 38 38 38	
0220	3c 7f 8d 36 39 65 84 3a 87 05 4e 02 e4 72 33 c1	
0230	eb eb 52 28 56 56 2a 40 04 93 d3 03 3e d4 08 63	
0240	4a 61 09 e4 a6 e6 67 ea dc 61 47 52 47 7a d7 85	
0250	84 08 54 90 54 80 cc 73 c6 18 64 e7 f3 ac a4 8a	
0260	4d c6 51 8c 81 8c 91 9e 0f 5e fd ea d7 9a 63 1f	
0270	5a a8 6e 54 96 87 e4 c7 c6 71 6c 3e 24 de ad a8	
0280	3e 54 2e 44 4d c8 38 e7 04 64 7a 57 ca df 14 52	
0290	ee 7d 16 49 e2 eb 14 64 8c 1e 33 eb 9c 75 e9 c5	
02a0	7d 6b f1 d5 65 83 e2 75 ed ac ac 1b 63 02 00 39	
02b0	c2 91 8e 78 e3 9a f9 4f e2 94 9b 3c 34 e0 a7 ce	
02c0	3e 6f e5 8f e7 5f 5f 81 d9 1f 35 8b f8 99 f1 62	
02d0	c3 71 25 c5 d3 2b 6d 79 80 59 0e 7e 60 71 c6 40	
02e0	ff 00 3c d4 db 9c a2 cf 27 ee cc 2a 53 20 83 e6	
02f0	67 8e 01 cf 50 7b f4 c5 31 10 25 e7 98 a3 31 ed	
0300	7c f3 8e 4f a9 fd 45 32 4b 78 6e 53 ed 0b 08 88	

```
0310 c9 90 d2 2b 73 c0 e0 10 3d eb d8 a6 79 12 5a 90 ...+s...=...y.Z.
0320 45 69 24 36 cd 63 6e 19 44 4c 23 2c df 36 54 1c Ei$6.cn.DL#,6T.
0330 9c 74 e7 b5 67 cc 56 59 25 8e e6 05 f2 f2 85 79 .t..g.VY%.....y
0340 c1 25 0e 40 3e d8 07 8f 7a d1 9f 6d ba c8 d9 cf .%.@>...z...m....
0350 da 06 f3 96 cb 71 d7 8e 98 cf 35 93 7b 0c 0d 00 .....q.....5.{...
0360 82 da 45 22 51 8c 6e f9 b3 f4 15 66 32 3d 17 c2 ..E"Q.n.....f2=..
0370 bf 6a 1a 90 96 d9 94 47 36 e2 72 39 53 8e 9e 98 .j.....G6.r9S...
0380 c7 e5 57 3c 50 8b 73 a6 b2 c0 c5 15 8a 79 60 e4 ..W<P.s.....y`.
0390 b1 5d dd 8f 5c 13 dc f4 15 5b c2 06 38 35 5b 75 .]..\....[...85[u
03a0 9c e6 18 81 46 42 a4 05 3f ec fb 1a 76 b8 b1 73 ....FB...?...v...s
03b0 6b 22 e1 98 b3 c4 84 96 f9 57 93 fe e9 3d 31 9a k".....W...=1.
03c0 00 e2 6e 67 10 de 5c de 4a e0 ac 4e 88 32 43 03 ..ng..\J..N.2C.
03d0 91 83 d3 d3 a0 aa c2 de 1b 58 85 97 98 ca 10 29 .....X.....)
03e0 24 f2 dc dc 9e b9 f4 1e 94 e9 2d c5 b4 26 e1 d3 c8 $.-----..&...
03f0 2f 99 48 23 9c e3 9c f6 20 0f 5a 5b 78 a2 78 22 /.H#.... .Z[x.x"
0400 96 d5 51 a1 90 0d a5 be 55 5e 31 96 ef 8f ad 00 ..Q.....U^1.....
0410 67 c2 ce 2f 0c d6 aa 86 e9 5b e5 56 f9 55 f7 72 g../.....[.V.U.r
0420 78 3e 83 91 8a 9a de df 65 eb 49 2b 06 e3 20 a0 x>.....e.I+... .
0430 2c 08 c8 24 0c f7 1d 7d 45 5b bc 8b cf 84 a7 0d ,...$....}E[.....
0440 16 f2 5b 6a e7 e5 c7 55 6c 74 5e d5 4d 61 d4 16 ..[j...Ult^.Ma..
0450 22 ca e0 a9 c1 c6 ec 0c 37 1c 7a e7 8c 9a 00 9a ".....7.z.....
0460 4b 88 ee ee 4c 90 e3 6c 47 69 55 fb a5 d8 f4 07 K...L..lGiU.....
0470 d4 75 35 09 37 50 c4 d7 13 27 92 c7 2a c0 2f 2a .u5.7P...'...*/
0480 77 00 31 db 07 b5 56 80 db 24 d2 80 ea 0a 28 27 w.1...V...$....('
0490 0b bb 32 74 61 9e 80 0e de b5 7e df e6 2f 24 e4 ..2ta.....~/$.
04a0 08 d7 05 55 be e9 73 d3 23 ff 00 af d6 81 a2 ef ...U...s.#.....
04b0 91 69 25 a4 57 f2 00 8b 11 25 d0 e7 92 31 c9 5e .i%.W....%...1.^
04c0 99 e6 be 68 f1 17 9b 06 bc f0 4d 9d d1 10 06 30 ...h.....M....0
04d0 be e3 1e d5 f4 41 ba 90 da ee b7 52 b9 f3 09 2c .....A.....R...,
04e0 87 92 31 c9 ec 3d b1 5f 3f 78 8a f7 cf f1 07 db ..1...=_?x.....
04f0 18 7e f0 32 ee ce 31 c6 31 c7 b8 a5 1d d9 b6 1f .~.2..1.1.....
0500 a9 f4 5f 85 d4 5d 68 a8 b3 37 41 f7 22 24 02 7d .._]h...7A."$.}
0510 78 3c 81 df 35 e9 96 81 26 91 e4 90 29 92 58 98 x<..5...&...).X.
0520 30 51 c0 00 0e 99 e6 bc cb 40 9a 6b bd 3d 20 8a 0Q.....@.k.= .
0530 2d ea ca 0f cc 79 e4 f3 dc 57 aa 69 b6 3b e2 6d -....y...W.i.;.m
0540 3d 22 44 b7 54 6d bf 3e d0 54 77 ce 38 24 9e f9 ="D.Tm.>.Tw.8$.
0550 ac a5 b8 1a 4a b2 5c 5b 44 88 10 c5 85 c2 2f 03 ....J.\[D...../.
0560 68 e9 83 e9 5d 6d bb da fd 9a 26 12 1d c5 ca 00 h....]m....&.....
0570 eb f2 e4 75 19 ea 3d 8e 2b 8b 81 ed da 08 d9 cf ...u...=+.
0580 96 c0 12 78 c0 03 a7 d4 8a de 86 fd 64 ba 7b 52 ...x.....d.{R
0590 a5 8c 3b 42 b3 2e 46 4f 4f 7f c6 a4 1e c6 8d b9 ...;B..F00.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1507 3.568193          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1105640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1507: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1105640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1073]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1105640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872289261
[Next Sequence Number: 1107080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0x4ebb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	dd 39 b4 75 70 ad 92 58 01 94 fc f8 39 f5 ad 74	.9.up..X....9..t
0010	78 a4 61 1c 40 81 18 1c 93 8c ff 00 f5 ff 00 0a	x.a.@.....
0020	ce 57 97 fd 7b 93 b8 65 7b 80 b8 ed c8 e7 f3 ab	.W..{...e{.....
0030	91 bb 96 f3 3a 1d a4 fb e3 14 0c 99 52 42 14 9e	:.....RB..
0040	77 70 0e 41 04 0f 7f 6a 98 86 66 01 f0 ce 0e e6	wp.A...j...f....
0050	c7 03 f0 aa b6 f0 3d d0 48 fc a0 ce 06 f6 27 01	=.H.....'
0060	54 77 27 3d ab 43 cd 2b 21 8e 50 c1 c9 cb 61 7e	Tw'=.C.+!.P...a~
0070	5c 76 39 e9 8e 28 01 b0 8f 2c 95 91 bc f5 71 b7	\v9..(.....q.
0080	04 f0 07 b7 f9 e9 56 ad 5b ec fb fc a8 cb 03 8f	V.[.....
0090	97 39 6c 77 db 9e 07 bd 35 14 30 c8 23 83 cf d6	.9lw....5.0.#...
00a0	a7 88 30 95 5b 71 18 a0 0b d1 26 e0 a6 7f 2c e3	..0.[q....&....,
00b0	95 fe 78 ed cf b5 5d 8d 8f 97 e4 ed f9 87 cf ee	..x....].....
00c0	3b 81 de b3 c7 c8 48 18 cb 1e 0f 6c f7 e3 b8 c5	;.....H....l....
00d0	5e 18 27 3b 41 73 f2 67 d1 3b 6d 3f d2 80 2e 44	^.';As.g.;m?...D
00e0	c0 f2 a1 82 f1 90 4f 19 fc 31 57 23 0a 72 bb b6	0..1W#.r..
00f0	a9 3c 0d df 9d 66 c5 20 72 ac 83 2a c7 a1 f5 ad	.<...f. r.*....
0100	18 d9 64 54 8d c9 08 a4 e3 1c 64 d0 68 4b f7 41	..dT.....d.hK.A
0110	0c a4 9c 60 0c 91 ff 00 ea a9 95 a3 58 9b 08 e7	...`.....X...
0120	ee 13 82 3f 03 cf 5c 54 31 28 2d e6 c7 84 39 dd	...?...T1(-...9.
0130	81 fd ef 5a b5 11 25 f7 26 f5 18 e7 eb f8 73 40	...Z...%&.....s@
0140	12 c6 15 4e 22 e0 0e bc 74 ff 00 eb d4 bf bb 38	...N"...t.....8
0150	12 83 cf 03 9a 8d 42 f1 ed ed fc ea 65 8a dc e5	B.....e...
0160	9a 30 4b 70 39 fb a7 da 80 25 5c 2f 21 9c 32 e7	.0Kp9....%\!/!.2.
0170	ee f3 9c fa ff 00 fa ea 48 41 62 19 e9 aa 15 46	HAb....F
0180	11 46 7d 4d 48 33 b8 0c 8e 73 df 1f 90 ee 68 02	.F}MH3...s....h.
0190	45 3b a6 f9 f3 d8 64 7a 53 08 90 db 9d 83 ee 90	E;....dzS.....
01a0	3e 63 db eb db 34 f5 e4 fc b8 24 73 8f 6a 91 42	>c...4....\$.s.j.B
01b0	11 f3 f3 f3 67 af 4f ff 00 55 68 80 72 ba 20 2d	g.0..Uh.r. -
01c0	29 0a 00 c9 24 f0 05 4a a3 73 aa bb 01 8c 6d 6e	)...\$.J.s....mn
01d0	84 63 ae 4f 70 69 a8 40 3b 48 61 9e e3 a0 fa d2	.c.0pi.@;Ha....
01e0	f9 60 00 b9 e8 73 9f 6c 7f 8d 00 3e 30 ca 82 3e	.`...s.l...>0...>
01f0	38 f4 ed 52 c2 36 cf bf 34 ab b3 96 0b ff 00 d7	8..R.6..4.....
0200	a4 0a 4b 85 03 ad 68 66 7b f7 84 81 16 22 56 19	..K...hf{...."V.
0210	1c 9e bc 71 de bb 38 72 1c ce 9c 95 c0 1c 63 19	...q...8r.....c.
0220	18 eb 5c af 84 e2 dd a7 46 c1 ca 84 0b c8 e3 39	..\.....F.....9
0230	ed 5d 50 89 62 94 98 db 04 67 24 1c 1f e7 5d d1	.]P.b....g\$...].
0240	d8 e5 7b 97 07 40 a3 e5 0c 7a fa d7 9a 78 f5 57	..{..@...z...x.W
0250	ec d9 51 f3 29 ef d7 a5 7a 5f 38 db 1f f1 0c f3	..Q.)...z_8.....
0260	de bc db e2 20 1e 40 65 f9 b6 af e2 29 54 28 f1	@e....)T(.
0270	ad 3a 68 9e eb 76 31 dc d7 ef 2f fc 12 06 d2 49	.:h...v1.../....I
0280	3f b6 20 53 fe ad c8 fc c8 35 f8 21 64 fb 26 2e	? . S.....5.!d.&.
0290	3a e4 8a fd f9 ff 00 82 3d ca 04 da c4 80 fd f6	:.....=.....
02a0	27 fe f9 c5 79 98 ef e1 33 d0 c2 7c 68 fd e1 d4	'...y...3...|h...
02b0	66 5d e4 af 5e e2 b1 d2 55 6f 95 8f 6c 0a 6d d2	f]..^...Uo...l.m.
02c0	5c 97 79 64 e1 9b f5 a2 ce d9 9b 73 4f d5 4f 1e	\.yd.....s0.0.
02d0	f5 f2 92 3e 82 3b 0c 9c e5 42 83 b4 67 03 f0 ad	...>;...B..g...
02e0	fd 15 a4 88 6d 93 93 dc 7b 1a c5 95 c3 b3 0d 98	m...{.....
02f0	d9 d0 7a d6 9e 89 34 d7 b0 b4 b1 af 29 c6 7d 48	..z...4.....).}H
0300	ac 26 6f 13 a4 dc 4b 10 3b 55 ab 66 df b4 1f 5a	..&o...K.;U.f...Z
0310	ac 90 b1 b7 f3 26 f9 58 d5 ab 18 24 8c 82 fd 28	&.X...\$...(
0320	19 a8 bf 78 55 e8 ff 00 d5 9a a6 06 1f 15 72 33	...xU.....r3
0330	f2 50 03 d4 63 8f eb 57 23 50 05 57 8d 41 39 ab	.P...c..W#P.W.A9.
0340	c1 71 cf f4 ad 00 15 78 c1 ab 08 00 03 da a3 dc	.q.....x.....
0350	73 9a 9d 0a fc b9 ef 59 81 34 7b 9b 34 a4 e3 9a	s.....Y.4{.4...
0360	5c 91 c0 a9 02 02 39 e6 80 10 0d e7 26 ae 44 0b	\.....9.....&.D.


```
0370 0e 7a 53 23 8f 71 f6 ab eb 18 c5 68 05 74 89 54 .zS#.q.....h.t.T
0380 e4 00 3e 95 28 c8 e9 52 15 51 ce 69 87 1d ab 30 ..>.(...R.Q.i...0
0390 0c b5 4f 50 aa 93 53 50 68 26 16 97 00 74 a2 8a ..OP...SPH&....t..
03a0 00 85 fe f5 09 f7 a8 73 86 e6 99 bb 04 56 80 2d .....s.....V.-
03b0 14 51 59 80 0e 3a 53 4a 83 4e a2 80 20 64 38 e6 .QY...:SJ.N... d8.
03c0 a2 31 9e d5 6c 90 06 4d 42 79 3c 50 05 23 19 e9 .1...l...MBy<P.#..
03d0 55 25 8c 30 ce 3e b5 a5 22 f6 ec 2a 1d 9b b9 ef U%.0.>..."*....
03e0 40 19 92 42 36 6f 1d 88 a6 d5 d9 57 e5 db 55 19 @..B6o.....W...U.
03f0 71 50 d0 11 07 19 e6 9f 51 32 60 66 98 64 2a 39 qP.....Q2`f.d*9
0400 34 80 95 98 63 02 a2 a2 8a 00 cb d6 2f 65 d3 b4 4....c...../e..
0410 e9 2f 63 42 e5 06 76 8e a6 a1 b0 bb 6b eb 61 3e ./cB..v.....k.a>
0420 38 ad b2 f0 b0 c3 0c e6 ab 61 47 0a 30 28 2a 25 8.....aG.0(*%
0430 7c 11 d6 80 81 aa 70 9b 68 c0 a0 a3 0a 6b 65 61 |.....p.h....kea
0440 59 86 2d 8d 5d 11 52 38 35 5d e2 04 f4 a0 0c b4 Y.-.].R85].....
0450 e9 4e 2a 1b ab 5e f2 d6 9b e5 2f f9 14 01 98 43 .N*...^..../....C
0460 03 82 29 ac bb ab 42 40 84 e0 d5 52 99 fb b4 19 ..)....B@...R....
0470 90 2a 0c e5 86 69 eb 0c 2f c1 18 14 1c 09 04 5f .*....i.../....._
0480 c4 c0 91 e9 c1 03 fa d4 d0 a9 27 8a 0d 0c 89 74 .....t
0490 74 69 04 83 e5 2a 7e 5f c6 a3 93 4f 68 d3 cc 56 ti...*~_...0h..V
04a0 e9 d6 b6 be d1 0c ed b6 16 dd c0 3f 9d 45 74 c9 .....?.Et.
04b0 11 3b 8f 04 00 05 00 73 86 12 dc 9e 6a 3f b3 9a .;.....s.....j?..
04c0 d0 63 92 4d 2a ed fe 2a 00 cb 58 71 8a 0c 7b 4f .c.M*...*.Xq..{0
04d0 35 76 58 95 64 56 04 b0 53 9f 4c fd 6a 29 c3 19 5vX.dV..S.L.j)..
04e0 13 0a 7f 78 70 31 f4 cd 26 4f 29 5f cb 8f 07 23 ...xp1..&0)_...#
04f0 9e c6 a8 c9 6f bb 20 55 c1 20 d9 b8 f1 c9 18 3d ....o. U. ....=
0500 78 38 a8 22 9f 32 66 a0 93 9e 26 78 24 92 df 00 x8."2f...&x$...
0510 82 0a 9c f6 a8 76 b7 0e dd b8 e2 9d 7d 73 73 1e .....v.....}ss.
0520 ab e4 b4 44 82 40 c8 ec 6a be ab 78 b6 96 a5 87 ...D.@..j..x....
0530 0c 39 39 a0 09 d9 7b d3 d1 d8 1f 97 a7 7a cc b1 .99...{.....z..
0540 bc 5b a8 55 97 b8 ad 34 19 e9 40 0d bd 95 24 b7 .[.U...4..@...$.
0550 0b 12 e1 c1 ac f1 0f 9a 81 9b 86 15 a7 22 90 70 .....".p
0560 31 48 22 27 e5 c7 04 f3 40 18 e6 1c 36 7d 29 c7 1H"'.....@...6}).
0570 e5 8c d5 f9 56 28 89 ec 58 e4 83 f4 c7 e5 59 57 ....V(..X.....YW
0580 6e 12 12 fd 87 3f 95 00 56 60 19 73 55 19 48 af n....?..V`.sU.H.
0590 05 d6 be 38 5b 69 9a f3 69 90 c0 64 00 ed 07 38 ...8[i...i...d...8
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1508 3.568212          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1107080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1508: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1107080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1074]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1107080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872290701
[Next Sequence Number: 1108520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbe97 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e9 f8 1a f7 db 69 96 e2 d4 5c fa d0 05 46 e1 aa	i....\...F..
0010	b4 83 e6 38 ab 92 0c bd 56 71 83 cd 00 42 5c 26	...8....Vq...B\&
0020	16 41 b8 3f 1b 70 70 71 ee 3a 55 26 31 e7 f7 43	.A.?.ppq.:U&1..C
0030	0a 6a dc b9 2b 83 d2 aa b2 94 63 19 ed 40 14 e4	.j...+.....c...@..
0040	3c 71 50 3b b6 dc 55 87 46 22 a0 91 08 5a 00 aa	<qP;...U.F"...Z..
0050	17 b9 e6 a1 58 f6 8d a0 60 67 3c 7b d5 81 cf 4a	X....`g<{...J
0060	54 43 80 a7 92 3b 9e a7 f9 50 34 57 9d 24 89 37	TC....;...P4W\$.7
0070	0e 78 c8 a6 20 f3 a3 dd 8c 64 56 a3 5b e1 43 67	.x... ..dV.[.Cg
0080	23 19 35 1c 71 48 dc fa f6 f6 a0 47 0f 73 77 e5	#.5.qH.....G.sw.
0090	5c b2 11 8a bd 04 9b a1 03 d6 ad 6a 3a 48 94 92	\.....j:H..
00a0	bd 7a d5 38 93 ca 5d 87 a8 a0 dd 6c 4d cf 7a 29	.z.8..]....lM.z)
00b0	79 a4 fe 94 0c af 4c 75 cf 22 a6 65 00 64 53 28	y.....Lu."..e.dS(
00c0	02 35 40 17 a5 44 ee 55 71 9c 7d 6a 76 0c a3 03	.5@..D.Uq.}jv...
00d0	9a 82 e6 0f b4 27 5c 50 05 66 52 5b 0a c0 8c 57	'\P.fR[...W
00e0	39 71 ab db db cc 62 ba c0 61 5d 54 28 b6 e7 0e	9q....b...a]T(...
00f0	54 f1 c5 78 97 8c 2c 6f 2e af bc db 7c f0 78 c5	T..x...,o....|.x.
0100	66 07 ac 25 cd bc b1 ab c5 d4 fa 7b d4 2d f3 1c	f...%.....{-..
0110	80 78 3c 7e 15 cc 78 32 3b c4 84 0b ae dc 73 5e	.x<~...x2;.....s^
0120	89 32 46 ec 51 47 cc bc 9c 7b d5 26 07 29 7c 36	.2F.QG...{.&.)|6
0130	27 98 7a d6 41 5c 8c f7 ad eb d4 de c5 31 c5 63	'.z.A\.....1.c
0140	3a 90 fe d5 20 36 8a 0d 02 80 08 e2 72 d8 41 b9	:... 6.....r.A.
0150	bd 29 18 46 a8 77 06 f3 72 30 41 18 03 be 46 39	.)..F.w...r0A...F9
0160	ed 8e 95 68 47 20 1e 60 f9 31 d0 a9 e6 a0 95 72	...hG .`.1.....r
0170	72 7b d0 04 12 39 27 15 0e f2 59 8b a9 c0 00 2b	r{...9'...Y....+
0180	03 df b8 23 1e 9e f4 fa 44 de 0e 01 e0 91 db d2	...#....D.....
0190	9a 06 7f ff d0 fe 84 29 54 64 e2 92 a6 51 81 5f	)Td...Q._
01a0	9f 9f 60 c7 54 e0 82 38 a8 28 a0 cc 91 97 a0 15	..`.T..8.(.....
01b0	1b 2f 63 42 b7 71 43 37 73 40 05 14 51 40 05 66	./cB.qC7s@..Q@.f
01c0	6a 9a 6d cd e2 b3 41 70 51 71 f7 31 fd 45 69 d3	j.m...ApQq.1.Ei.
01d0	3c c2 3a 7f 9f d2 80 29 58 43 79 04 42 3b 97 df	<:.....)XCy.B;..
01e0	8e f5 a1 4d 0e 0f 14 ea 00 29 36 8c e6 96 8a 00	...M.....)6.....
01f0	cb 17 c6 69 38 8d a3 5f 47 e1 bf 2a d3 8e 61 db	...i8..._G...*.a.
0200	bd 51 68 01 97 7e 49 1e f5 3e 31 4d 3b 09 ab 90	.Qh...~I...>1M;...
0210	cd a6 69 ad 27 9a 51 4b 7a e3 9a b9 1c 70 c6 3e	..i.'.QKz....p.>
0220	51 51 30 cb 72 31 4f f9 87 7a 7c c2 e5 09 2a 3a	QQ0.r10..z|...*:.
0230	91 fb 54 75 24 86 4d 14 1a 63 3a a9 db df 19 a0	..Tu\$.M..c:.....
0240	ab 89 26 7a 9a a7 57 14 3b 92 c8 37 30 1c 0c e0	..&z..W.;..70...
0250	13 5c 8c 77 de 25 92 ed ac 9e d3 7a 2f cc 64 e3	.\.w.%.....z/.d.
0260	07 9e 83 be 68 27 a9 bc a3 2d bc d4 97 31 ad da	h'....-...1..
0270	6c 3c 52 b0 20 d2 94 6d b9 5a 00 e7 e1 d2 0d a5	l<R. ...m.Z.....
0280	c9 95 64 c8 3d 88 ab dc 1a be ca 48 aa 8f da 80	..d.=.....H....
0290	23 a8 d8 6d f9 85 49 d3 93 51 90 41 dd 59 81 1f	#..m...I...Q.A.Y..
02a0	7c 77 a6 32 e7 91 52 1c 13 bb 03 3e b4 aa a5 8e	|w.2..R....>....
02b0	05 00 57 97 e6 40 a7 f5 aa be 5f b5 6a b4 70 a6	..W...@....._.j.p.
02c0	1a e5 c2 29 38 c9 f7 ac 97 ba 89 24 f2 fb fd 69	...)8.....\$...i
02d0	a5 70 14 f4 aa 92 59 cc 1b e4 39 56 ce 47 7a 9d	.p....Y...9V.Gz.
02e0	27 46 dc 83 a8 00 e3 d8 f4 a7 24 ec a0 11 9a a4	'F.....\$.....
02f0	ac 06 3c e8 e8 bf 38 2b cf 5e ff 00 fe ba c6 5b	..<...8+.^.....[
0300	79 51 f8 90 b2 63 a3 73 cd 6b 6a f2 5e 6e 12 c8	yQ...c.s.kj.^n..
0310	0b c6 31 c0 eb 8f c2 aa a4 68 ce 5d 17 04 f1 92	..1.....h.]....
0320	39 20 74 a6 4c 8a c5 1a 41 8c f1 54 ee 13 62 60	9 t.L...A...T..b`
0330	76 ad 46 8f 0c 73 55 a5 8c 95 da 7f 0a 0a 31 14	v.F..sU.....1.
0340	92 7e 6a 92 a5 30 a1 7c bb 6d db 4c 55 24 73 c1	..~j...0.|.m.LU\$s.
0350	f4 a0 86 84 1d 6a c6 e9 61 3e 60 1f 9d 27 00 6d	j...a>`...'m
0360	ed de a2 55 4f 31 9a 2c 83 26 19 b9 c8 27 a5 00	...U01.,.&...'..
0370	95 cf 3b 96 4f 1e c1 e2 fb 89 83 c5 2e 93 2b 2b	...;..0.....++
0380	a2 b0 c3 a7 1f 30 c8 e3 19 e4 75 cd 75 8e c6 56	0.....u.u..V
0390	0e 50 29 e9 c7 7f 7a 9e e9 e4 32 15 ce 54 1c 03	.P)....z...2...T..
03a0	8e b5 5d 19 15 95 df 2c 14 f4 07 1c 0a 0b 12 48	..].....,.....H
03b0	ce c2 5b b5 67 0c e3 06 a4 2b 71 19 c8 63 20 62	..[.g.....+q...c b
03c0	48 2c 71 8c fd 73 f8 54 52 31 54 38 19 6c fe 18	H,q...s.TR1T8.l..

```
03d0 ef 40 08 df 74 d6 6b 2c 59 0f 8a b8 c4 b5 56 64 .@..t.k,Y.....Vd
03e0 05 4f 6c 1e fd fe 9c d0 04 27 9c fb d5 66 18 e0 .0l.....'....f..
03f0 d5 8a 08 07 ad 06 65 36 1f 97 ad 46 47 19 a9 f0 .....e6...FG...
0400 33 91 4c 23 f3 f5 a0 d0 a2 e9 e6 71 f7 58 fe b5 3.L#.....q.X..
0410 52 e2 2b 88 63 dd 1a 19 1b fb a3 8f e7 5b 52 5c R.+..c.....[R\
0420 c1 6f b1 f5 09 11 41 3b 53 3d fd bd e9 ce f1 4f .o....A;S=.....0
0430 1e 56 80 39 38 24 ba 90 96 b8 43 19 ee a7 af d2 .V.98$....C.....
0440 ac 30 cc 7b 73 d3 9e 79 ab 52 46 54 fa 8a ca d4 .0.{s..y.RFT....
0450 2d 9e e6 24 00 06 55 6f 98 1e e2 80 09 7b d5 29 -..$..Uo.....{.)
0460 06 79 35 61 e5 49 32 30 3f 1a 82 e1 31 2a 4c 8f .y5a.I20?...1*L.
0470 94 f2 f6 ed c7 3b bb f3 e9 f8 50 68 53 94 f0 48 .....;....PhS..H
0480 aa c2 48 c4 8b 0e ef 99 ea c4 c4 33 6e 1c 67 8c ..H.....3n.g.
0490 0a ae 62 8c 03 77 23 2a 08 7e 6c ee c3 e7 db a5 ..b..w#*..~l....
04a0 00 4c 80 07 64 93 9c 74 1f ce bc da 6f 88 97 f6 .L..d...t.....o...
04b0 7e 39 5f 05 0d 21 e6 8e 45 56 fb 43 12 a8 01 19 ~9_...!...EV.C....
04c0 38 38 03 8f a9 af 4d 87 c9 68 c6 f8 52 53 95 e1 88....M...h..RS..
04d0 89 19 1e dd f3 8a 5b b5 2f 74 f3 36 5d 49 e3 3d .....[./t.6]I.=
04e0 40 1d 07 e1 40 18 9a 84 77 f2 42 c7 4c 95 62 93 @...@...w.B.L.b.
04f0 39 1b 86 43 63 b7 43 51 4e a9 23 2a ca a3 e5 c1 9..Cc.CQN.#*....
0500 ff 00 1a b6 64 e7 15 97 35 f4 11 ca a9 2e 41 63 ....d...5.....Ac
0510 8a cc cc 95 ca 05 d8 83 f0 f4 a9 60 96 35 21 58 .....`..5!X
0520 02 7d 6a 07 d8 64 f9 0f e3 50 32 81 f3 1f ca b4 .}j..d...P2.....
0530 34 32 7c 4d a3 df 5d 4f 16 a7 a5 c8 63 92 32 31 42|M..]0....c.21
0540 81 91 fe 7f 1a 58 e1 91 6d d4 c9 f3 37 19 1e f5 .....X..m...7...
0550 b3 96 23 15 22 28 c6 ee f5 3c a4 f2 98 11 6c 77 ..#.."(...<....lw
0560 31 a3 02 46 32 01 c9 19 f5 aa 27 55 85 f5 c6 d0 1..F2.....'U....
0570 de 06 8a 45 45 65 6c 1d ae 3b 90 4f a5 55 b7 b0 ...EEel...;.0.U..
0580 9e cf 56 bc bc 55 0b 14 bb 0a 1e ec 7f 8b bf d3 ..V..U.....
0590 b5 69 8c b6 2e 64 62 64 c9 04 1c 60 0f af 5a 92 .i...dbd....`...Z.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1509 3.568213          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1108520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1509: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1108520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1075]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1108520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872292141
[Next Sequence Number: 1109960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa76d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 88 9f 60 62 a5 41 fa 8c d5 0b e0 b2 42 56 51 b9 ..`b.A.....BVQ.
```

```
0010 4f 51 5a 0e b9 3b 85 42 40 61 86 e6 80 32 05 9d 0QZ...;B@a...2..
0020 ad 94 e6 d2 c8 44 15 a3 12 0d 87 07 03 83 91 cf .....D.....
0030 3e bc d5 79 06 f1 83 5a 37 56 e9 79 6e 6d ae 17 >..y...Z7V.ynm..
0040 6f 20 e5 4e 48 23 d0 e2 b3 35 9d 45 74 54 b7 94 o .NH#...5.EtT..
0050 c5 e6 c2 ee 52 4d 83 e6 19 1c 11 f8 d0 26 ec 33 ....RM.....&.3
0060 ec c3 ac 42 91 e2 92 3e 1d 48 3d 8e 78 20 d4 9e ...B...>.H=.x ..
0070 23 8b 55 87 42 b9 9f 46 50 f7 31 00 f1 ab 67 04 #.U.B..FP.1...g.
0080 af 38 38 e7 91 db a7 ad 51 d1 ee 2f 6f 74 74 b9 .88.....Q.../ott.
0090 f1 0c 06 19 5f f7 b2 22 fb 0f 41 40 c9 48 df 86 .....".A@.H..
00a0 3d 69 92 b9 65 78 11 b6 49 c6 d2 46 47 6f 4f ca =i..ex...I..FGo0.
00b0 a2 d3 6f 93 50 b7 8e ee 35 18 77 29 8f 65 e3 3f ..o.P...5.w).e.?
00c0 8f d6 9f 28 1b 9b f8 a8 33 22 94 99 0e 5f 19 ef ...(.3".....
00d0 81 d6 a9 10 4b 95 71 bd 79 20 1f 53 df 8c 73 56 ....K.q.y .S..sV
00e0 9d 32 01 15 5c d0 26 8a c8 86 66 d8 a7 6f 23 9e .2..\.&...f..o#.
00f0 e0 8a 6d cd f5 e5 e7 17 44 b3 fd d6 e3 1b 82 f7 ..m.....D.....
0100 a9 4b 30 93 00 76 fd 69 6d ee 4c 72 f9 88 4e e0 .K0..v.im.Lr..N.
0110 0a 1e 31 c3 77 a0 83 25 c1 04 97 4d e7 1f 75 7b ..1.w..%...M...u{
0120 fd 2a 93 27 98 1a 29 50 ed 5c 12 0f 52 47 6f c2 .*.')P.\..RGo.
0130 a7 58 ae 2d e5 78 66 91 81 89 c7 96 47 5c 01 dc .X.-.xf.....G\..
0140 fb 1a 63 28 90 17 95 bd cb 1e be e7 34 1a 15 e6 ..c(.....4...
0150 54 51 95 1b 76 f4 aa 32 82 40 7c d5 e6 00 b6 cc TQ..v..2.@|.....
0160 ee f4 a4 68 19 e3 01 46 36 9e 68 03 22 eb 4c b5 ...h...F6.h".L.
0170 d4 a1 36 53 e3 3c 70 7e ee 3a e0 e3 be 0e 28 90 ..6S.<p~.:.....(
0180 4b 73 96 89 56 1d 8d b6 30 bc fc 83 a6 79 e4 fb Ks..V...0....y..
0190 e6 a7 6d ab 1f 90 49 60 09 6c 93 ce 4f be 3b 0e ..m...I`.l..0.;.
01a0 29 62 0a b8 62 4a e3 a1 15 32 03 9d 96 c6 c9 6f )b..bJ...2.....o
01b0 1d e1 3e 56 fe 5c 0e 33 8e f8 3d ce 6a bd e4 90 ..>V.\.3..=.j...
01c0 c3 36 cb b6 21 9b 0a 1c af 60 33 c1 ff 00 1a da .6...!.....`3....
01d0 b8 d3 ec ef b5 05 d5 35 1d cf 70 aa 15 a5 ce 1d .....5..p.....
01e0 88 ee c7 bf a9 ec 4f 6a 88 c6 e1 42 33 16 20 72 .....0j...B3. r
01f0 4d 48 18 d1 4d 03 5e 8b 20 c7 cd 28 c4 af a7 4c MH..M.^.. ..(...L
0200 53 89 c2 0c fc a7 77 cd f4 a9 05 84 3f 6d 1a 91 S.....w.....?m..
0210 62 92 27 cc 58 60 71 df b7 4f 5c 62 a3 99 33 f2 b.'X`q..0\b..3.
0220 b9 eb 41 a1 14 c0 9c 97 50 41 07 ef 0c f2 78 cf ..A.....PA....x.
0230 e1 55 76 63 af a7 15 a0 d3 14 6d e0 0e 84 11 8f .Uvc.....m.....
0240 5e fd 7b 7a 55 66 50 d0 34 a9 f3 3a 82 42 f4 1c ^.{zUfP.4...:B..
0250 74 cf d7 f4 cd 00 67 bc 7c 55 19 23 73 86 85 bc t.....g.|U.#s...
0260 b6 07 21 b1 92 3e 95 b5 22 32 20 91 b8 07 b6 72 ..!...>..."2 ....r
0270 41 ff 00 eb 55 19 61 73 11 0b c8 ec c3 07 a8 ea A...U.as.....
0280 07 b5 00 65 5e 02 91 ee 0b b8 93 f3 13 dc 1c f5 ...e^.....
0290 c6 3f 4c 54 05 fc ec 38 c3 7e b8 f6 35 a2 a4 79 .?LT...8.~..5..y
02a0 61 4f cd d8 d5 79 94 0e 71 b7 27 24 af 52 71 8e a0...y...q.'$.Rq.
02b0 68 02 99 24 76 2d ec 3f 9d 57 74 46 e5 0e 41 fc h..$v-..?.WtF..A.
02c0 aa d4 90 ab 10 e1 8f 7c e7 af 4e 98 f4 aa 68 66 .....|.N...hf
02d0 25 5e 60 14 05 03 60 e8 0e 39 e7 eb d3 fa d0 02 %^`...`.9.....
02e0 79 43 77 27 a1 22 a3 f2 3a e1 8f 3f 87 f8 d4 bb yCw'.".....?....
02f0 91 e7 97 63 02 53 01 95 7a 03 d7 f3 20 e4 d2 ee ...c.S..z... ..
0300 03 04 f7 18 fe 42 b3 03 3d e2 44 3e 60 1c 9f 97 .....B...=.D>`...
0310 ad 53 99 84 6a 03 03 82 70 38 35 a8 c1 95 4a 38 .S..j....p85...J8
0320 fd e2 9c 35 43 74 c6 47 df 81 90 31 d6 80 33 9c ...5Ct.G...1..3.
0330 65 79 a8 c2 80 77 37 e5 56 00 53 cf 56 a6 b0 20 ey...w7.V.S.V..
0340 f2 79 a0 0a ec 81 48 67 55 c7 a6 2a 26 04 9e 64 .y....HgU...*&..d
0350 62 a0 70 1c e4 e7 eb c7 1e 9e 95 6c f2 39 a8 38 b.p.....l.9.8
0360 cf ae 28 02 22 1c 63 6f 24 f0 47 a5 46 41 24 e3 ..(.".co$.G.FA$.
0370 8f f1 a9 8e 5b 71 1f 29 3d e9 a4 31 20 76 ef f4 ....[q.)=..1 v..
0380 a0 08 b2 40 1c 73 e9 de a1 00 fa 55 99 55 b6 96 ...@.s.....U.U..
0390 89 77 11 8e 3f d9 1f 5f 41 cf bd 44 47 fc b4 cd .w..?.._A..DG...
03a0 00 32 48 e3 0c dc 1d cd 8e 77 64 63 db de 9d 19 .2H.....wdc....
03b0 9c 12 d6 e1 49 8d 4e 43 74 e7 81 fa fe 34 ec 06 ....I.NCt....4..
03c0 23 be ee f5 5e de ea e2 e6 d5 ae 6e 22 16 61 8e #...^.....n".a.
03d0 44 63 39 01 78 e4 9e 79 ea 3d 28 02 0b 5b d8 35 Dc9.x..y.=([.5
03e0 7b 33 71 6b 9c 8e 36 b8 c1 07 3f e2 2a 60 15 df {3qk..6...?.*`..
03f0 7b a8 2c 00 19 ef 81 44 71 db 24 42 2b 64 f2 d4 {.,....Dq.$B+d..
0400 f3 8a 7e 02 8a 00 70 24 8c 52 02 3c bc 8f 5c 53 ..~...p$.R.<..\S
0410 87 18 63 d2 a3 18 11 85 f7 a0 07 72 78 63 9a 01 ..c.....rxco..
0420 ee 47 e1 41 18 e3 3f 8d 2e 79 ce 3f 0a cc 04 fa .G.A...?.y.?....
```

0430 77 a3 ad 1c 9d c7 fb b4 13 f2 a9 f5 a0 02 89 7b w.....{
0440 d2 91 8a 62 b2 b1 60 a4 1d a0 13 8f 7c ff 00 85 ...b..`.....|...
0450 00 2a a6 5f 27 a5 41 19 9a 68 a3 91 94 46 e7 3b .*_'.A..h...F.;
0460 d3 ae 30 78 c1 e3 ad 59 23 04 8f 6a 41 cd 34 ae ..0x...Y#...jA.4.
0470 03 e3 8c aa 2a 92 5f 1c 73 d8 64 ff 00 8d 01 59*_..s.d....Y
0480 4e 03 05 62 46 78 eb fe 71 4a 1d c9 62 40 55 5c N..bFx..qJ..b@U\
0490 01 cf b0 a9 0b 3a a9 91 30 72 00 e7 d6 ac 06 f9 0r.....
04a0 11 4b 2c 6c e8 0f 92 db 93 3d 89 fe 7c 53 d3 69 .K,l.....=...|S.i
04b0 25 a0 c9 c3 95 c1 e3 e5 eb 90 7b d3 f6 12 9e e4 %.....{.....
04c0 e6 9c a3 08 91 f5 f2 c7 a7 61 d6 80 22 b7 85 60 a..".`
04d0 b5 5b 51 ca a7 1e f5 70 2b 85 3b 71 c2 93 8c e0 .[Q....p+.;q....
04e0 92 3b 0a 8c b3 15 db fd 28 9e d4 5d e1 18 90 a0 .;.....(....
04f0 e4 8f 5a 00 b6 17 ca 9b 12 82 37 44 48 cf 1b 5f ..Z.....7DH.._
0500 de 9d b5 e4 0a e8 06 4e 0f cd c5 4a 64 04 30 70 N....Jd.0p
0510 77 7c a0 64 e4 63 d4 fb d3 88 55 97 74 99 20 1f w|.d.c....U.t. .
0520 9b 60 e7 07 d2 80 24 54 c0 2d da a5 25 81 00 10 .`.....\$T.-...%...
0530 ca 46 7d 08 35 14 6e c0 6c cf ca a5 88 c8 c1 39 .F}.5.n.l.....9
0540 e9 9e bc d4 e0 e3 91 c5 00 35 4e 5d 4f 42 72 31 5N]0Br1
0550 f5 ad 1b 2b 59 20 52 92 90 5f 27 3b 4e 45 55 8e ...+Y R.._';NEU.
0560 37 dc 81 d7 29 27 20 83 c1 fc 7d bb d6 94 0a fe 7....)' ...}.
0570 50 f3 17 63 64 e5 7a e3 1d 3f 3a 00 b5 0a a1 91 P..cd.z..?:.....
0580 66 65 24 03 d0 f1 d2 ad c6 5f 71 2f f7 aa 05 3c fe\$......_q/...<
0590 e6 ad c3 f3 12 c7 9c 50 06 84 50 9c 19 b1 fe 4d P..P....M

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1510	3.568225	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1109960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1510: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1109960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1076]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1109960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872293581
[Next Sequence Number: 1111400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xad86 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 5e b7 b5 1b 8b 46 aa 9b b9 6c 0e a7 d4 fb d4 2a ^....F....l.....*
0010 b9 0a 99 ea 37 75 e9 57 74 e5 9d 2d 44 b7 18 0d 7u.Wt...-D...
0020 9c 30 53 90 09 ce 3a d0 05 e6 88 15 07 27 76 3e .0S.....:.....'v>
0030 66 3c e4 e4 f3 57 ed d2 56 03 3f 36 3b d5 4e 09 f<...W..V.?6;.N.
0040 0b dc f4 1d cd 6b 43 81 6e a5 58 32 e4 9e 3a 1a kC.n.X2...:
0050 b4 8c c7 81 8e 53 e5 6c f5 1d c7 70 7d 6b 4a 0b S.l...p}kJ.
0060 40 ac 24 ee 6a bd bc 78 91 5d f9 00 f4 f5 ae 86 @.\$..j..x.].

0070	30	25	1d	31	4c	05	95	12	78	3c	87	19	ce	39	1c	73	0%.1L...x<...9.s
0080	5b	16	ca	b0	b2	cb	b0	49	e5	f2	07	d3	8c	fd	6b	3e	[.....I.....k>
0090	d2	08	4f	b3	0e	b9	e6	b7	6d	ad	d5	c8	78	5f	21	78	..0.....m...x_!x
00a0	20	82	39	1d	a8	01	d6	10	8b	9b	a0	b7	68	5a	36	e1	.9.....hZ6.
00b0	4f	f7	8f	f8	d7	47	6d	a6	5a	2c	8b	3c	0d	e5	ac	7c	0....Gm.Z,<...|
00c0	14	04	9c	fe	27	bd	42	9b	e4	05	9b	01	73	9c	01	c0	'.B.....s...
00d0	f5	c5	6e	69	16	b6	aa	a1	10	ed	55	07	00	9c	93	f9	..ni.....U.....
00e0	d0	5a	d8	bb	0c	6b	e7	34	ee	30	c4	f6	e8	3e	bf	5a	.Z...k.4.0...>.Z
00f0	da	0c	57	74	a3	0a	e4	0c	90	39	20	76	cd	45	04	71	..Wt.....9 v.E.q
0100	84	17	2e	3d	7e	5f	4f	4f	ad	69	c5	0c	f2	cc	b1	40	...=~_00.i.....@
0110	14	b2	f2	41	1c	ed	f5	ad	09	6e	e6	8d	9d	89	4b	75	...A.....n....Ku
0120	ce	e6	c0	38	0e	7a	66	b6	6d	22	85	9f	61	4d	c5	39	...8.zf.m"...aM.9
0130	0d	8c	03	9f	43	de	a9	c2	93	59	db	19	23	4f	34	13	C....Y...#04.
0140	f5	23	3d	eb	a9	b7	f3	1f	6c	4d	2e	f8	a3	4c	04	23	.#=.....lM...L.#
0150	18	63	d7	9a	b4	89	6c	58	6d	a6	99	95	0a	92	8c	09	.c....lXm.....
0160	0c	7a	6d	ad	bb	38	a0	4b	6c	00	59	01	c8	3d	c1	15	.zm...8.Kl.Y...=.
0170	15	bc	71	43	18	43	9d	80	8c	e3	a2	82	78	e2	b5	f7	..qC.C.....x...
0180	40	fb	d6	2c	85	04	ab	10	3e	5a	64	dc	9a	2b	4b	bb	@...>Zd...+K.
0190	c9	08	41	bc	b8	c9	66	6c	71	5a	b1	c4	b0	db	08	d4	..A...flqZ.....
01a0	0d	a7	03	1e	b5	05	bc	0c	b1	a6	e8	f2	37	60	73	93	7`s.
01b0	b7	d4	d6	bc	7a	4d	ca	b2	aa	48	8f	18	fe	11	c1	06	zM...H.....
01c0	81	05	a9	69	fe	e1	f9	97	00	91	c1	c9	eb	ff	00	ea	i.....
01d0	ad	fb	0b	50	b3	c9	6d	bb	70	8d	b0	08	18	20	f6	35	...P...m.p.... .5
01e0	6a	cf	4c	8e	12	6e	64	50	ea	80	b1	53	c1	e6	b5	ed	j.L...ndP...S....
01f0	e6	11	0c	15	0c	78	00	9c	02	05	06	88	6c	31	46	8e	x.....l1F.
0200	af	3f	50	41	20	f7	af	c0	7f	db	0d	66	b2	f8	cd	75	.?PA f...u
0210	99	bc	d9	65	27	c9	20	82	30	49	c9	cf	6e	4f	f2	3d	...e'. .0I..n0.=
0220	eb	fa	10	82	31	34	bc	8e	bc	93	8e	95	fc	fc	fe	d7	14.....
0230	5a	49	b3	f8	d5	70	26	6f	95	41	70	4f	65	63	9f	f3	ZI...p&o.Ap0ec..
0240	d3	b1	ac	2b	2b	22	d2	b1	e3	da	2c	1b	64	8e	e9	c2	...++".....,d...
0250	6e	c0	09	23	b7	cd	bd	78	e8	3a	fd	2b	d0	ee	ff	00	n..#...x...:+....
0260	d4	2a	a4	49	33	b1	dd	2c	78	c2	aa	8e	9b	41	ea	49	.*.I3...x....A.I
0270	ae	13	42	89	5f	47	24	fc	8d	73	80	a3	82	cb	b0	f0	..B._G\$.s.....
0280	c0	f6	cf	a5	76	b0	da	3c	f2	35	d4	f2	b3	b7	1f	33	v...<.5.....3
0290	e3	20	0f	5f	4a	e1	91	a9	61	5c	3a	86	29	b0	f5	c1	. . _J...a\(:.)...
02a0	ed	ff	00	d7	ab	25	53	1b	a3	eb	dc	f6	fa	55	87	b5	%S.....U..
02b0	85	97	c9	78	94	e0	0d	ab	8c	8f	ae	46	29	e5	5c	13	...x.....F).\.
02c0	24	cd	9c	8c	00	07	a7	7a	80	33	e7	64	8a	0c	ce	ae	\$. z.3.d....
02d0	ca	c3	05	53	a1	3f	d0	53	d5	83	81	20	1b	0b	2f	dd	...S.?S....../.
02e0	f4	f6	a9	86	e8	d3	2b	d4	8e	73	d0	fa	71	de	90	2b	+...s..q..+
02f0	b2	b4	92	a3	00	9c	33	76	2b	d8	fd	28	02	bf	d9	cc	3v+...(. ...
0300	cc	e0	ab	08	87	05	b6	e7	9e	e4	fa	0f	7a	86	38	c4	z.8.
0310	2c	b2	aa	ec	00	11	80	73	d3	a1	1f	5a	d5	92	08	c4	,.....s...Z....
0320	4f	80	c1	59	01	7d	ad	b4	10	0f	ea	3d	aa	b5	c0	8e	0..Y.}.=....
0330	56	0e	ea	4a	a8	25	54	fc	b9	f4	e9	e9	40	15	d5	d9	V..J.%T.....@...
0340	cb	33	31	dd	9e	71	d0	81	db	e8	6b	df	3f	64	25	8a	.31..q....k.?d%.
0350	0f	da	7f	c2	d6	fc	6e	37	0c	ca	00	c0	03	0d	5e	03	n7.....^.
0360	6c	ac	f2	0f	25	81	61	80	7b	8c	9f	53	da	bd	e7	f6	l...%.a.{.S....
0370	4c	97	c8	fd	a8	fc	20	19	f9	7b	96	db	ff	00	7c	b5	L.....{.....|.
0380	5c	37	06	7f	56	d2	15	30	ae	cf	ee	8a	81	b8	40	17	\7..V..0.....@.
0390	eb	fa	53	8c	a8	61	52	3f	ba	2a	09	66	50	a3	6f	d2	..S...aR?*.fP.o.
03a0	bd	b8	7c	28	e2	ea	c4	cb	30	e4	d5	17	c0	63	52	09	..|(. ....0....cR.
03b0	5b	6d	52	96	4c	55	02	2b	dc	00	3e	62	6b	98	d5	21	[mR.LU.+...>bk..!
03c0	86	e9	09	b9	fb	a0	70	2b	7a	57	0f	ef	ed	58	77	5f	p+zW...Xw_
03d0	22	37	73	cd	02	ea	79	ee	aa	9b	e0	64	4e	01	ae	56	"7s...y....dN...V
03e0	e0	c3	14	41	40	c3	1a	ea	af	c7	0c	14	e0	93	5c	76	...A@.....\v
03f0	aa	64	0a	a3	18	39	39	ac	cb	91	f9	67	ff	00	05	2d	.d...99....g...-
0400	8e	21	a1	78	6e	71	82	e2	49	57	3e	bb	94	57	f3	9d	.!.xnq..IW>..W..
0410	fb	62	49	19	f8	23	a8	65	48	e1	88	0a	7f	ba	40	e6	.bI..#.eH.....@.
0420	bf	a3	9f	f8	29	64	66	3f	05	78	75	a2	55	db	e7	cb	)df?.xu.U...
0430	b8	11	d4	80	31	cd	7f	39	5f	b6	2b	a2	fc	12	d4	e4	1..9_+....
0440	7c	8d	c1	82	c6	be	8e	41	18	a1	6e	14	cf	34	ff	00	|.....A..n...4..
0450	82	43	dd	42	6e	75	f9	00	f9	9e	64	24	16	e3	1b	ce	.C.Bnu....d\$. ...
0460	e1	8a	fd	56	d5	34	2f	19	f8	8b	c4	9f	6c	b4	bd	b9	...V.4/.....l...
0470	d3	23	b7	72	55	a1	c1	8a	44	07	85	20	fa	d7	e4	d7	.#.rU...D... ..
0480	fc	12	42	48	2e	ac	3c	4d	74	8c	df	e8	61	48	04	01	..BH...<Mt...aH..

0490 9f 9c f7 f5 af db fd 01 66 ba d0 06 a3 3a 94 69 f.....i
04a0 94 ed 57 e4 70 78 e9 eb 5e 9d 35 a0 b1 1f 12 3e ..W.px..^.5....>
04b0 44 fd a7 3f b7 d2 f6 c6 c7 48 9a 48 da 62 a5 82 D..?.....H.H.b..
04c0 06 e7 df dc 66 bc 13 fe 0a 1d 28 3f 00 3c 3f 7b f.....(?.<?{
04d0 a8 71 25 b5 d4 46 47 07 3d 53 a7 23 96 cd 7e 82 .q%..FG.=S.#...~.
04e0 34 97 b2 dc 18 ee 8f 98 22 7c 8d ca 32 31 f9 9e 4....."|..21..
04f0 0f 6a fc ea ff 00 82 94 6b 3a 4f 88 3f 67 67 83 .j.....k:0.?gg.
0500 4d 12 34 f6 17 a8 c5 88 2a 18 ed 7f bb 8c e4 66 M.4.....*.....f
0510 b4 9c fd de 5e c6 74 fe 23 f4 6b c0 42 19 7c 13^.t.#.k.B.|.
0520 a3 5c 44 e0 c7 f6 28 94 e3 d4 28 fe 5c d7 01 e3 .\D...(...(\...
0530 ef 80 fe 1f f8 97 e3 ad 23 c6 fa 8d dd d4 33 e8#.....3.
0540 e1 84 70 c4 06 c9 03 72 73 c6 71 91 db 9f 4a ee ..p....rs.q....J.
0550 fe 1c 18 a7 f8 6b e1 b4 95 98 7f a1 5b 97 28 38 k.....[(8
0560 e5 14 f3 d7 1f 95 71 7f 1a b5 5b dd 0b c0 c7 55 q....[....U
0570 b3 90 40 ed 7d 6c 92 3b b6 06 d7 70 18 70 7a 63 ..@.}l.;...p.pzc
0580 27 da b3 83 2a 5b 9f 32 f8 af e0 97 8f 3c 47 f1 '....*[.2.....<G.
0590 02 fb 57 8f 47 37 36 02 55 60 d3 b6 43 9c 13 bd ..W.G76.U`...C...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1511	3.568226	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1111400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628						
Frame 1511: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1111400, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1077]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1111400 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872295021						
[Next Sequence Number: 1112840 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x6786 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	57 9f a7 3d 2b d5 fc 3d e0 9f 16 e9 da a5 94 9f	W..=+..=.....				
0010	d9 ed 6e b0 38 0e c7 04 90 7e f6 33 ed 5f 50 5b	..n.8....~.3._P[				
0020	cf 32 db ec 87 32 4a cb 95 0a d8 03 bf 23 bf 5c	.2...2J.....#.\				
0030	fe 35 11 69 db fd 66 ef f8 15 6d ce 45 8f 8f be	.5.i..f...m.E...				
0040	12 e8 1a 76 99 f1 76 ed 61 87 0d 0c 2d 92 fc ba	...v..v.a...-...				
0050	f9 8e d9 e7 a8 07 03 81 c5 7d 67 e4 c7 6a ed b3	}g..j..				
0060	31 b3 60 a8 da 30 9d 8e d1 db 3f 95 71 7e 1b f8	1.`..0....?.q~..				
0070	6f a1 78 67 c4 7a 97 89 ad 64 69 e7 d4 dd 4b 2b	o.xg.z...di...K+				
0080	9c 85 00 e7 03 db ad 77 13 41 b8 99 03 7c c4 8e	w.A...|..				
0090	0e 7b fa 76 00 7a 71 53 3d c6 73 de 24 8f 5e 87	.{.v.zqS=.s.\$.^.				
00a0	c3 f3 27 84 d9 05 e9 21 81 95 77 06 e7 a7 1c 8c	..'!....!..w.....				
00b0	e7 af 35 c4 f8 63 5a d6 b4 7b eb 5b 3f 19 4b bf	..5..cZ..{.[?.K.				
00c0	50 be 25 01 84 62 20 14 9e 9c f3 c1 eb 5e 9f 77	P.%..b .....^..w				

00d0	35	b5	a4	0d	f6	b9	e3	80	1e	37	48	c1	47	e6	6b	3d	5.....7H.G.k=
00e0	2d	2c	46	af	6a	d0	e0	ac	90	66	27	55	0c	8a	aa	7a	-,F.j....f'U...z
00f0	00	39	c3	75	26	a5	01	da	49	1f	1e	5e	df	e2	e2	b1	.9.u&...I...^....
0100	e5	10	58	ea	cc	b2	41	15	d4	8a	04	8d	1c	b2	6c	ce	..X...A.....l.
0110	41	c1	3c	1c	e3	8e	a0	8a	df	48	26	95	72	cf	e5	94	A.<.....H&.r...
0120	2a	c1	94	92	3e	53	ed	d8	f4	35	c1	13	04	da	b5	ec	*...>S...5.....
0130	e8	8a	b3	33	90	c5	86	e5	da	c4	13	b4	fe	18	1e	9e	...3.....
0140	95	ba	33	3b	ff	00	0e	bd	a5	d4	ab	1f	92	b1	4b	10	..3;.....K.
0150	2e	85	4e	33	9e	bd	38	fc	eb	b9	d0	6c	7c	36	8f	35	..N3..8....l|6.5
0160	ed	db	86	90	7c	a8	37	32	00	0f	5e	47	39	fa	57	1b	....|.72..^G9.W.
0170	e1	a8	a2	57	6d	b0	b4	6b	0a	97	2d	d1	b9	f6	f4	fa	...Wm..k.-.....
0180	d7	69	a1	ec	9e	03	73	70	08	00	ed	dc	39	ce	7d	ab	.i....sp....9.}.
0190	a6	24	1d	bf	d9	ac	20	d3	af	1a	dd	dc	fe	e5	c6	18	.\$.....
01a0	96	5c	9e	dc	d7	cb	3a	73	2c	49	e5	bb	16	0a	31	c8	.\.....s,I....1.
01b0	ea	01	3c	66	be	9e	1f	b8	b1	b8	7c	a8	c4	12	0e	4e	..<f.....|....N
01c0	03	67	d8	fa	57	cd	7a	5b	a1	89	04	7b	57	66	55	86	.g..W.z[...{WfU.
01d0	37	28	19	3c	8f	ad	79	d9	97	c5	13	6a	5d	4e	c6	ca	7(<..y....j)N..
01e0	d5	67	f9	3a	30	e7	20	9c	28	3e	a4	57	9a	7c	5b	82	.g.:0. .(>.W.|[.
01f0	1b	af	04	6a	90	5d	0c	9f	b2	ca	72	a3	72	81	8e	99	...j.]....r.r...
0200	3e	b5	eb	7a	37	ef	19	90	82	14	29	c0	03	0a	cb	de	>..z7.....)....
0210	b8	7f	1c	22	1d	2b	51	b4	6c	9d	d6	92	36	09	f9	7a	..."+Q.l...6..z
0220	75	1f	4a	e5	c3	7c	68	2b	7c	0c	fe	69	7e	03	28	fe	u.J..|h+|..i~.(.
0230	dd	d6	a4	be	f9	71	73	23	0f	f8	0b	9f	f1	af	9a	fe	qs#.....
0240	20	fe	f7	c5	7a	ad	92	96	41	34	b8	05	48	db	8c	9e	...z....A4..H...
0250	a7	a8	fa	8e	82	be	98	f8	41	02	9f	17	6b	b1	ae	4a	A...k..J
0260	c7	34	8c	e5	86	38	32	1c	f1	f8	57	ce	3f	10	4d	ea	.4....82...W.?..M.
0270	78	ef	51	b5	82	38	e3	29	23	33	97	6f	dd	aa	b7	a9	x.Q..8.)#3.o....
0280	f5	3d	71	ce	6b	e9	21	b2	3e	6e	7b	9e	5e	71	f6	79	.=q.k.!.>n{.^q.y
0290	7e	c8	e0	f9	a0	a8	2c	72	b9	f5	07	d0	f6	af	07	f8	~.....,r.....
02a0	a3	bd	92	19	a7	c8	62	4a	60	8c	61	93	1d	b3	8e	72	bJ`.a....r
02b0	79	1d	78	f4	af	79	bd	06	df	c9	b7	76	46	24	ed	86	y.x..y.....vF\$..
02c0	20	c0	1d	a3	a9	f7	03	39	3f	95	78	5f	c4	e5	df	69	9?.x....i
02d0	bb	69	5f	2e	e5	94	73	9c	82	07	3f	4e	2b	58	3d	49	.i_...s...?N+X=I
02e0	5b	89	a1	21	6d	26	29	6c	0e	5f	88	81	2b	f2	96	23	[..!m&)l_...+..#
02f0	e6	1d	f3	8e	b9	f7	c5	4f	f3	db	c5	12	5b	a0	dc	c9	0.....[...
0300	b4	39	24	fc	e7	39	e9	ef	f9	1a	a5	a0	c9	20	f0	fa	.9\$.9..... ..
0310	28	1e	53	49	81	1a	e3	20	91	fc	5f	e3	5a	a9	e6	c7	(.SI... ..Z...
0320	71	18	95	09	f2	95	88	55	52	06	5b	ef	11	df	df	06	q.....UR.[.....
0330	b7	e8	63	2d	cd	cf	0d	5c	4e	35	18	22	90	c6	d1	8f	..c-....\N5."....
0340	2e	46	3c	28	2e	46	30	7b	92	7b	56	86	a7	b0	5e	9b	.F<(.F0{.{V...^.
0350	9d	e5	4b	2f	2c	4f	40	32	71	df	91	eb	55	bc	34	b7	..K/,0@2q...U.4.
0360	90	ea	56	d6	b7	2b	1b	79	e5	17	cb	3b	7f	88	92	37	..V...+y....;...7
0370	1f	5e	33	9e	dd	6a	ce	ae	93	1b	a7	f2	72	24	79	11	.^3..j.....r\$y.
0380	91	fa	7c	b9	3b	c1	1d	41	23	8c	7a	73	50	f7	07	b0	..|.;;..A#.zsP...
0390	df	0f	2c	8b	e2	3b	35	da	ef	6e	d3	21	27	19	ce	01	...;;5..n.!'....
03a0	29	ef	d6	bf	70	ff	00	67	6d	bf	f0	82	5d	4b	29	62	)...p..gm...|K)b
03b0	64	91	09	e7	a6	de	a3	db	9a	fc	40	d1	5a	37	f1	3c	d.....@.Z7.<
03c0	47	6a	84	0f	cf	7d	ae	32	40	c8	39	fb	d5	fb	73	fb	Gj...}.2@.9...s.
03d0	3e	c6	f3	7c	38	99	a2	dc	aa	d2	06	24	71	c8	c0	3c	>..|8.....\$q..<
03e0	75	af	07	3a	f8	11	ec	65	9f	11	ec	84	a0	72	cd	9e	u...:....e.....r..
03f0	4b	00	17	83	ed	4d	4d	c3	1e	6b	16	20	f5	3c	9a	7c	K....MM..k. .<.|
0400	e6	08	f7	ca	99	10	f5	5d	fd	69	24	2e	8b	b1	d0	96	].i\$.....
0410	6c	11	d8	7d	7f	1a	f9	63	dd	11	97	1d	f3	55	fa	e5	l..}....c.....U..
0420	8e	4a	86	00	e0	74	cd	4c	39	eb	c5	30	a2	b6	55	14	.J...t.L9..0..U.
0430	3b	e3	85	23	8f	73	9e	c4	0e	99	f5	ad	00	54	09	e6	;..#.s.....T..
0440	79	31	f0	d8	2e	bb	f8	f9	07	76	ff	00	0a	4f	2f	73	y1.....v...0/s
0450	2e	d2	76	64	12	54	72	57	b8	a7	a4	71	cc	c4	13	b1	..vd.TrW...q....
0460	59	4f	0c	39	fa	63	df	3f	ad	2f	96	0a	98	95	42	aa	Y0.9.c.?./....B.
0470	f3	85	e0	8f	6f	7a	09	90	91	ac	9b	0c	62	50	4a	02	oz.....bPJ.
0480	55	ba	71	db	3f	87	06	a7	78	d1	23	46	8e	40	a5	76	U.q.?...x.#F.@.v
0490	21	5c	e7	81	d4	00	69	80	34	8a	32	a3	6b	64	67	1c	!\....i.4.2.kdg.
04a0	7a	53	ed	e2	9a	de	00	a8	eb	b8	28	07	78	dc	49	1c	zS.....(.x.I.
04b0	e7	db	3d	e8	24	b7	e6	49	bf	cf	8c	e2	5c	ab	46	4f	..=.\$..I....\..F0
04c0	4e	0e	4f	1d	e9	00	59	25	f3	0e	33	9c	80	06	3f	4a	N.0...Y%..3...?J
04d0	45	0f	2c	cb	e6	15	c2	8c	9c	f1	f2	e7	1f	8d	29	89	E.,.....).
04e0	58	06	07	38	e3	23	d4	d6	80	21	40	54	33	05	24	77	X..8.#...!@T3.\$w

04f0 c0 e3 db 9a 8e 46 61 ba 1e ab 20 c7 7f e9 56 1d Fa... ..V.
0500 7c a6 78 e4 c0 d8 76 9e 9d 7d 38 a6 01 f3 62 41 |.x...v...}8...bA
0510 82 7e 52 71 d8 7d 68 02 56 08 57 cb 6c 04 62 09 .~Rq.}h.V.W.l.b.
0520 cf 4e 3a 1a e2 75 86 74 bb 96 16 62 57 3c 36 7b .N:...u.t...bW<6{
0530 7f 81 ae c9 d8 c6 bb a4 25 58 f3 db 2d 9f 4f c2%X...-0.
0540 b8 fb fc a5 d9 99 d3 25 83 7c ac 47 cc 71 86 23%|.G.q.#
0550 fd d3 c8 a0 a8 95 33 30 c6 f6 52 cc 83 90 3b 11 30..R...;
0560 9c 0c fd 69 fa 5c 30 4b 74 c8 31 b5 91 b6 fb 71 ...i.\0Kt.1....q
0570 c6 0f d4 53 16 08 a1 58 a3 56 3b 61 65 71 cf 50 ...S...X.V;aeq.P
0580 bf 5f 7c 71 55 ad fe ca b7 c6 46 f9 55 d5 9b 20 ._|qU.....F.U..
0590 f4 19 c8 18 ac cd 62 74 f6 d0 18 ca db c2 44 8e bt.....D.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1512 3.568247 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1112840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1512: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1112840, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1078]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1112840 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872296461

[Next Sequence Number: 1114280 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x05a9 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 f9 24 b1 da 38 e4 fb 71 da 87 2a 24 79 95 46 36 .\$.8..q...*\$y.F6
0010 90 c4 75 2d c0 50 07 43 df 35 24 86 09 26 f2 db ..u-.P.C.5\$.&..
0020 e4 89 80 18 fe 1d c3 af e6 69 c8 86 38 db cb 00 i..8...
0030 31 20 ae c1 80 9b 48 21 80 ee 4f 34 1a 91 34 11 1 H!...04..4.
0040 79 71 81 c9 4f ba 71 f3 8c 71 d7 f9 8a 6f 7c b7 yq..0.q..q...o|.
0050 e0 6a cb 47 19 12 28 07 e6 60 7a e7 1c 63 1c d4 .j.G..(..`z.c..
0060 40 63 0d fd e3 8a 00 85 22 76 62 0a bb 11 96 05 @c....."vb.....
0070 78 18 03 bf d7 22 95 bc b0 59 80 00 11 b4 04 1c x....."....Y.....
0080 01 8a 7b c4 82 46 77 2c 7c c5 00 15 38 00 03 93 ..{...Fw,|...8...
0090 9f cc fe 54 c5 12 2e d4 93 73 13 f2 e4 71 d3 a5 ...T.....s...q..
00a0 00 3f 2a b8 c1 3b ba 03 9e 71 f5 27 b5 28 57 c8 .?*...;...q.'.(W.
00b0 8a 15 6c 1e 54 75 38 f7 20 75 a0 91 cb b2 ff 00 ..l.Tu8. u.....
00c0 bd 92 49 c7 b7 bd 26 dd d9 c1 c8 eb cd 06 60 14 ..I...&.....`.
00d0 00 a8 09 f9 09 2b cf 0a 4f a0 f5 f7 a7 64 e4 6d+..0....d.m
00e0 04 96 38 e2 98 cc c0 a8 00 1c 9f 98 f4 c2 f7 3f ..8.....?
00f0 85 4e c3 6a 09 14 82 8c 43 29 e3 2c 07 43 d7 22 .N.j....C)...C."
0100 81 a2 1e 70 70 76 95 e4 71 c7 d7 d3 f5 a1 8c 28 ...ppv..q.....(
0110 c1 10 73 20 da 4a 83 9e 41 04 93 f4 3e c6 8c 29 ..s.J..A...>..
0120 6c d2 2a 04 c8 41 80 4e e2 49 e3 77 af 34 0e 43 l.*..A.N.I.w.4.C

0130	14	89	0a	05	1b	41	1d	0f	24	7d	7b	7e	5c	52	28	24	A..\$}{~\R(\$
0140	ef	5a	74	80	b1	00	1e	9f	ad	3d	43	2c	4a	1b	ae	39	.Zt.....=C,J..9
0150	fc	e8	24	61	8f	a4	47	1f	2b	60	90	72	09	ff	00	eb	..\$a..G.+`.r....
0160	52	ef	8d	89	2c	08	24	e3	3e	d4	8e	d2	7f	ad	2b	9c	R....,\$.>.....+
0170	10	a0	64	0e	9d	e9	c1	58	96	05	b3	bb	e6	c1	ec	68	..d....X.....h
0180	01	08	04	ec	fd	69	89	b5	1d	3c	b5	00	47	d0	0e	99	i....<..G....
0190	eb	d2	97	1e	e2	9c	aa	41	cd	00	35	3c	93	18	10	8d	A..5<.....
01a0	a2	53	bf	07	ae	5b	ae	6a	c1	67	03	07	8e	9f	28	ee	.S....[.j.g....(. =.0X.5.Ur9..V..7
01b0	3d	ea	30	58	1f	35	b0	55	72	39	e9	9a	56	dc	ae	37	.l.....6.D;.R...
01c0	06	6c	80	7f	0a	00	86	36	fb	44	3b	e4	52	84	01	95	..<.=.....w.....
01d0	ea	01	3c	e3	3d	e9	0f	ee	ff	00	77	c2	c6	a7	09	db	..Y.....|.|...."
01e0	03	b5	59	dd	93	9e	99	a8	7c	a0	7c	c1	b9	b1	22	81	(....D.&.p...
01f0	c1	e9	83	9e	28	00	fd	e3	44	1e	26	07	70	c8	ed	c7	..Jo.c.....\$. r\$u...A\$.....8.
0200	bf	a7	4a	6f	de	63	8c	91	8c	e7	06	90	a2	24	b2	c8	9n.A#<.....C.89
0210	72	24	75	0a	de	9b	41	24	00	07	03	9f	fe	bd	38	ae	...m...L8.....*3.
0220	39	6e	8a	41	23	3c	9f	c3	b8	e3	9a	00	43	c8	38	39	\$. q0..n.
0230	05	89	1c	6d	ef	e9	4c	38	dd	8c	95	c0	c8	2a	33	df	.q....<.GC.q?... Ops...F.9..\$(6.U
0240	d6	8c	f3	bb	ee	95	24	0c	f5	20	71	4f	03	03	6e	00	.1.d...F...;..f.
0250	1d	71	eb	9a	d0	07	3c	b8	47	43	18	71	3f	05	8f	de	.../j.....
0260	4f	70	73	9e	7f	1a	46	7f	39	b2	e5	24	28	36	96	55	.-|.... c.....@.
0270	1f	31	1c	64	fe	03	a5	46	cd	b7	0a	3b	e7	f9	66	94	...G...0.;.1S...
0280	81	fc	7f	2f	6a	98	80	ac	f9	fd	e4	9f	f8	e8	fe	94	z.....DBU..pG.
0290	df	2d	7c	c2	18	0e	83	20	63	83	d7	b7	eb	e9	40	db	l.F.G.....
02a0	80	ab	90	47	a9	e4	8f	4f	a5	3b	04	31	53	8e	dd	0e	#.6b.u.....`
02b0	7a	f3	fc	ba	f7	aa	01	a6	44	42	55	c0	ce	70	47	d3	0\3....
02c0	1f	ca	a4	f2	c1	6c	12	46	c0	47	b7	e5	f5	a6	92	86	J....T
02d0	23	1a	36	62	c9	75	0d	fc	b3	d7	ad	0d	b5	18	1c	60	...%.3....s.Q.)W
02e0	16	db	81	ce	df	c7	da	80	1e	30	5c	33	10	10	91	bf	'.....
02f0	be	09	f4	a8	15	9c	fc	cc	9b	8e	4a	e0	1e	83	9c	54	.Z...;M..E..\.e
0300	e4	1e	1a	25	dc	33	9c	8e	07	1d	73	e9	51	93	29	57	@.\$..Z..e..%.Jl
0310	f2	fe	f0	05	94	13	83	de	80	1e	c0	27	19	1c	e3	a1	+..u'..w..R.y...
0320	cf	5a	88	a4	3b	4d	a4	d9	45	89	be	5c	0f	94	9c	65	.(..UA.,_ ...q.8
0330	40	f6	24	81	9f	5a	90	1b	65	85	12	25	c2	c8	4a	6c	.f..}...\.;...~T\$
0340	2b	b4	ab	75	27	d3	d4	77	f5	a5	52	c8	79	e0	e0	f4	q/.....l68.....`
0350	fd	28	01	08	55	41	bf	2c	5f	20	e3	04	8f	71	8e	38	y?Q..@.G..
0360	a4	66	90	b3	7d	9c	95	5c	e0	3b	0c	b1	00	7e	54	24	W\.....pWx;..
0370	71	2f	ca	8c	d8	19	6c	36	38	04	f4	18	f7	f5	a5	60	,;{.}0.S.....
0380	0b	02	10	1c	9c	0e	79	3f	51	ed	ed	40	11	47	b4	b0	=.c..?..
0390	57	5c	a2	8c	81	d2	9b	19	1b	91	70	57	78	3b	b3	fc	!..f.i..y..C.0}.
03a0	2c	3b	7b	fd	7d	4f	e3	53	9e	1b	8e	9e	b4	c2	91	ae	F>..y
03b0	1a	1c	82	14	8d	ad	ca	96	3d	fb	63	07	a7	3f	d2	80	...r.\$1.y.\$T/",.
03c0	21	da	df	66	86	69	97	cb	79	99	be	43	8e	30	7d	89	7..p..6.....60.
03d0	ff	00	eb	d0	8c	e0	89	14	e0	10	46	3e	bd	ea	5c	79	4)D..f.6
03e0	99	b7	c0	72	e3	24	31	1b	79	f4	24	54	2f	22	2c	82	}y...4..fb.o
03f0	37	f9	0b	70	13	a6	36	e0	1f	f3	cd	00	04	36	30	ae	?7.S.!*.Ia...I..
0400	cb	ee	a7	07	91	83	fc	c8	34	29	44	8c	95	66	f9	36	j....@...X..<...
0410	fc	a8	e1	0e	7d	79	f7	1f	9d	34	ba	05	66	62	17	6f	.ZQ....ee.F.<...
0420	3f	37	1c	53	ca	21	2a	ec	49	61	95	f5	1b	49	ce	07	c..~.J0.4
0430	6a	00	ae	ed	80	40	2e	9c	f2	58	e5	81	3c	13	c8	e3	g.....`..
0440	9f	5a	51	1a	ac	83	cb	65	65	0a	46	0f	3c	9e	87	8e	..'.q..G.... 03 .
0450	b8	a9	02	86	c2	e0	ed	63	f8	8f	7e	9f	4a	4f	9a	34	aq.<..n....1.a..
0460	67	93	e4	c9	c0	c8	e0	f7	f6	e9	f8	d0	04	60	b3	ba	s...0.....pG
0470	20	93	27	05	71	8c	02	47	f3	ce	0d	20	30	33	20	90	Q.....,
0480	61	71	fc	3c	1c	1f	6e	e4	1e	d4	ef	31	c4	61	90	12	0#.....|..>
0490	ae	01	db	8c	73	eb	fa	9a	30	ca	03	1c	00	cc	70	47	j....]H.#.....
04a0	b7	7f	fe	b9	a0	06	bb	b0	51	0d	9d	ca	c5	2c	ac	a0	8bo9....s.W..4.b
04b0	02	a4	91	8e	4f	23	db	fc	e6	9a	91	c0	7c	bb	84	3e	.7..... .X.q.N..
04c0	6a	ab	1f	97	f8	5d	48	e7	23	a1	18	e9	9c	e0	d0	16	..!(%E9...`..M!..A
04d0	38	62	6f	39	80	d8	bb	c8	73	82	57	df	d7	34	d9	62	pTI...."o.....s...
04e0	d9	37	cc	a1	18	8d	df	20	1b	58	00	71	9f	4e	bd	a8	;.....
04f0	01	21	28	25	45	39	2e	c4	60	03	82	4d	21	f2	e3	41	...@....Xy[...|.
0500	70	54	49	b7	92	b5	22	6f	c9	f9	fc	b0	73	91	d8	f3	{q.a...U..c.
0510	ea	01	a8	dc	3b	a2	bb	90	c9	f3	0c	7f	b4	08	20	f5	../.!.....C.?.,...
0520	c8	c7	eb	40	9b	b1	1c	9b	58	79	5b	94	ec	90	7c	a5	
0530	b9	cb	01	9e	7b	71	8f	61	d6	ab	c6	55	c0	97	63	90	
0540	c4	ab	2f	dd	21	94	e0	8c	1f	43	d7	3f	85	2c	8c	b1	

```
0550 06 61 22 fe f1 b7 01 b7 a3 20 1c 12 39 e4 73 cf .a"..... ..9.s.
0560 3f 95 48 59 70 9c 90 58 67 04 1e 0e 33 d7 9f e9 ?.HYp..Xg...3...
0570 41 04 3e 52 0f de ce df 31 27 79 00 ee c9 e4 75 A.>R....1'y....u
0580 34 8a ac d9 44 fe 26 24 87 21 8e 7a ff 00 5a b2 4...D.&$.!..z..Z.
0590 b1 82 99 0e 09 04 93 e8 aa 7d 49 fc ea b0 c3 90 .....}I.....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1513 3.568247 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1114280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1513: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1114280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1079]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1114280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872297901
[Next Sequence Number: 1115720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe029 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1c 92 4f 75 e3 b7 1d bd e8 01 9d 81 f5 a3 1c 51 ..0u.....Q
0010 04 24 b0 89 01 69 00 60 15 4e 3e f7 24 f4 eb c7 .$...i.`.N>.$...
0020 4e 7a f1 51 c9 e6 90 44 3c b0 04 e3 19 e0 75 ff Nz.Q...D<.....u.
0030 00 f5 f6 a0 05 1b 23 50 a5 0a af b7 f4 a4 01 99 .....#P.....
0040 b6 0f 98 b1 3c 0e 38 a7 9c c6 db d5 b9 61 9e 39 ....<.8.....a.9
0050 e3 da 9c 43 32 e4 0c 0a 00 85 d8 ca 70 9c 9c 60 ...C2.....p..`
0060 f3 cf f3 a2 4f 3d f7 f9 27 60 93 8c 37 03 18 c1 ....0=..'\...7...
0070 1f 88 cf 35 23 44 cc bb 86 55 c7 4c 71 ce 79 cf ...5#D...U.Lq.y.
0080 1f 5e 29 85 6d 03 ed 65 66 8d df 24 1e 41 f4 04 .^).m..ef...$.A..
0090 e7 8e 28 02 10 36 30 8a 34 2a 88 70 33 9e 47 d7 ..(..60.4*.p3.G.
00a0 9c fa 7e 1d 05 36 31 e5 ff 00 ab f4 ff 00 eb 53 ..~..61.....S
00b0 f0 42 8f 9a 42 3b 6f 6d c4 01 c0 c7 60 31 cf 6a .B..B;om....`1.j
00c0 5d b1 ac 8a 92 36 d0 41 24 8e 70 07 3d 3d 4f 6f ]....6.A$.p.==0o
00d0 e9 40 15 4a f9 9f eb 06 d0 1b 3c 7f 17 5e bf ce .@.J.....<..^..
00e0 9c 70 40 da a4 9e f9 3d ff 00 2e 9e d4 ab 21 2a .p@....=.....!*
00f0 52 4c 2b b0 27 18 f9 72 0f 38 ec 3a f4 a6 ab 84 RL+.'...r.8:.....
0100 07 cd 21 01 03 24 e3 af 1c 67 9c 75 e9 de 80 1b ..!...$.g.u....
0110 20 7f 3e 33 0b 32 fc b9 63 b4 63 e6 c6 d1 92 7a .>3.2...c.c....z
0120 9f c2 95 63 56 55 7b 8c 24 8c 1f 20 72 06 3a 77 ...cVU{.$.. r.:w
0130 ce 4f a0 24 71 d4 53 f3 1b be d9 57 39 fe 13 d7 .0.$q.S....w9...
0140 23 df d7 d6 ab a7 99 32 7c 8b d4 f1 c7 0a 3a f3 #.....2|.....:
0150 d7 1d 28 01 c0 90 88 5f 27 24 11 9c 80 b8 c8 e0 ..(.....'$.....
0160 0c 67 f1 a8 8b 62 07 43 86 94 0c 80 0f 00 0f 6e .g...b.C.....n
0170 3b 54 ce c1 3e 78 19 64 dd c8 db 82 30 38 19 c9 ;T..>x.d....08..
0180 39 e6 a1 91 fc bf df 39 ca 80 db 86 33 90 dc 1a 9.....9....3...
```

0190	00 8c 33 08 ca 85 52 19 48 21 f9 07 fa fe 46 bd	..3...R.H!....F.		
01a0	3f 44 f3 6e b4 db 6b b9 43 26 fd cb 9c 80 03 0e	?D.n...k.C&.....		
01b0	18 e3 df a7 3c e3 eb 5e 60 21 f3 97 6a f1 dc 67	<..^`!...j..g		
01c0	b7 f9 e9 5e a5 e1 eb 99 06 8f 6f 0d b0 0a 8f 23	...^.....0.....#		
01d0	79 ac 17 70 0c 3b 63 3c 86 eb 93 81 e8 69 48 0b	y..p.;c<.....iH.		
01e0	29 b4 01 b3 0a 41 3f 28 f5 ce 69 c4 1f 2f 74 98	)....A?(...i../t.		
01f0	24 9c 9f 41 e8 05 3a 42 ca a1 b0 08 45 61 85 e3	\$.A...B....Ea..		
0200	25 8e 72 7e 95 18 01 41 24 f0 0e 00 1c e5 bf fa	%.r~...A\$.....		
0210	d5 00 4f 02 e6 53 95 3f 3e 32 73 92 3a d6 d6 9e	..0...S.?>2s:....		
0220	54 15 10 48 14 86 19 56 1c 7e 3f 4a c2 8a 11 34	T..H...V..~?J...4		
0230	eb 1b b8 70 c5 76 86 fe f7 e1 ef 5d 15 ac be 75	...p.v.....]....u		
0240	a9 b7 50 3c c6 62 64 c7 45 74 38 c0 f7 c0 aa 88	..P<.bd.Et8.....		
0250	1e dd e0 6d 2e ea 39 37 81 1b 46 18 ee 62 c7 23	...m...97...F..b.#		
0260	1c 8c 57 d3 5e 17 51 6e 88 51 1c c9 92 c1 b1 fc	..W.^..Qn.Q.....		
0270	07 b1 f4 fc 6b e7 af 87 85 d3 47 2c 14 b3 a9 dc	k.....G,....		
0280	bb fe 5c f3 8c 91 5f 4c f8 7f 4f 69 3c a3 cc 6b	..\...._L...0i<..k		
0290	1a 80 c3 fb f9 ed ef 5d 34 cc a5 a9 f4 97 82 a2	]4.....		
02a0	b6 95 57 70 f9 f7 86 07 d8 57 d7 1a 04 1e 75 91	..Wp.....W.....u.		
02b0	47 3f 26 d6 23 f1 af 92 be 1f a1 69 a2 8f 03 91	G?&.#.....i....		
02c0	c7 e3 5f 63 f8 72 da 21 a7 8c 9f 60 3e 95 a9 06	.._c.r.!....`>...		
02d0	7d ce 90 eb 03 ae d0 ea c8 db 41 20 74 cf 07 de	}.....A t...		
02e0	bc 9b 5f b4 95 14 96 3e 58 e1 fa 02 48 1d 41 af	.._.....>X...H.A.		
02f0	72 95 13 24 4c 4f 2c 46 31 9e 7b 1a f1 8f 1b 44	r..\$L0,F1.{....D		
0300	fb 0e f5 39 11 9d bd b2 47 4f ad 4b 41 03 e6 1f	...9....G0.KA...		
0310	14 aa 89 e4 ba 0e 7c 8c ee 00 8e 03 2f af e0 7a	.....|...../..z		
0320	83 8c 74 af 12 d7 74 cb e1 72 5e 54 2b 98 fe 52	..t...t..r^T+..R		
0330	df 7c 82 49 c9 cd 7b cf 8a 64 b1 61 0d b0 fd d2	.|.I..{...d.a....		
0340	bb 05 08 4e 72 79 dd 81 f4 af 8d be 24 fc 4e 6d	...Nry.....\$.Nm		
0350	13 e3 04 5e 0d d5 9c c7 0b 41 0c 71 02 01 de 18	...^.....A.q....		
0360	33 13 ed c7 18 3c 7b 83 59 54 36 89 a1 7b 6e 91	3....<{.YT6...{n.		
0370	40 ee e3 86 4d bb ba 82 b8 07 af 7f e7 5c 25 e3	@...M.....\%.		
0380	f9 73 b4 2a aa 26 e8 14 f0 1a 34 ee 0f eb 8a ef	.s.*.&....4.....		
0390	75 46 85 63 48 61 2c d1 c7 90 ab d4 00 4f 00 7d	uF.cHa,.....0.}		
03a0	3a 66 b8 9d 42 df 74 ed f3 19 02 e5 43 6d c7 2b	:f..B.t.....Cm.+		
03b0	c1 dc 3b 7d 7a 57 34 cd 8e 56 e1 a5 79 0c b3 a9	...; }zW4..V..y...		
03c0	02 41 ba 3e 72 73 ea 7d 3d 31 ed 51 c4 78 19 ab	.A.>rs.}=1.Q.x..		
03d0	13 47 82 cc 39 62 77 7c c7 00 0f 41 f4 1d bf fd	.G..9bw|...A....		
03e0	74 c8 54 b4 a8 58 48 c5 15 86 cc 01 81 9c f1 ea	t.T..XH.....		
03f0	73 58 c8 01 19 64 62 b2 6d 00 82 7a 75 23 91 cd	sX...db.m...zu#..		
0400	22 88 13 02 50 63 1b 49 24 9c f2 3a 71 d7 1e bf	"...Pc.I\$...:q...		
0410	e7 12 0f 33 c9 0e 54 10 54 b8 db d4 e3 af b8 e9	...3..T.T.....		
0420	48 19 18 03 19 c8 20 1f ce 9a 60 46 c8 eb 80 c0	H.....`F....		
0430	83 b4 63 3c 64 fb 7b 77 fc 6b 42 39 6d e3 dd 09	..c<d.{w.kB9m...		
0440	70 bf 31 31 8c 60 18 c0 cb 67 df 39 ff 00 0a a8	p.11.`...g.9....		
0450	a2 3c 62 32 4f cc 4f 27 3d 4e 71 f8 74 fa 55 d8	.<b20.0'=Nq.t.U.		
0460	15 88 40 fb 58 23 64 1c 0c fa f6 c7 5f 5a 60 74	..@.X#d....._Z`t		
0470	da 64 12 34 69 21 e5 98 0c 10 30 7d b3 f8 57 7b	.d.4i!....0}.W{		
0480	a7 5b ca fe 60 51 83 20 e7 07 00 d7 35 a7 4f b9	.[...`Q. 5.0.		
0490	86 3e 5f c3 d7 ff 00 ad 5d 65 83 c9 0f ce 48 24	.>_.....]e....H\$		
04a0	1c 11 d7 39 e9 40 1d 55 8c 0b 0d d2 9b af 97 e4	...9.@.U.....		
04b0	12 1f e8 3f 2a ed 2d 2d e6 da 66 c8 cb 00 e0 7a	...?*.--...f....z		
04c0	67 b5 73 fa 7c 7f 68 24 dd 15 05 59 4a e0 6d e3	g.s.|.h\$...YJ.m.		
04d0	a1 c9 ea 4f 39 cf e5 5d 95 b7 03 62 93 80 06 01	...09...]...b....		
04e0	ff 00 0a da 24 c8 da b6 dc f1 2e d6 da 7a fa f3	\$.....z..		
04f0	db 3f ad 5c 86 64 f2 88 08 d9 76 50 18 8e a0 70	.?..\d....vP...p		
0500	78 ec 2a bc 56 d2 aa 2a e0 01 cb 70 3e f6 7b d7	x.*.V.*...p>.{.		
0510	41 6b 02 c4 d1 8e a0 2f 2c 79 ce 39 c5 51 27 47	Ak...../,y.9.Q'G		
0520	a6 42 e9 18 ce 46 71 8f 70 3b fb d7 49 6b 2a e5	.B...Fq.p;..Ik*.		
0530	81 1b 8f 1b 7d 17 1d 48 15 8d 64 cb 1b c6 4f cc	}.H..d...0.		
0540	ae c0 82 3f b8 3a f1 d8 d6 fd a8 09 1e d2 06 59	...?:.....Y		
0550	b7 16 1d 76 8e 83 e9 40 1a f6 d1 cc b2 79 b1 e3	...v....@.....y..		
0560	25 59 42 9e 98 6f 6a dc d3 ad e7 86 25 49 5f 7b	%YB..oj.....%I_{		
0570	01 c9 ac db 38 f2 48 f5 e9 5d 46 9f 65 3d c2 19	8.H..]F.e=..		
0580	b1 b6 35 62 b9 3d 49 1e d4 01 7e d5 02 91 2e d0	..5b.=I....~.....		
0590	1c 8c 06 ef 8a bb e5 2a 64 2b 16 24 f1 f5 a8 15	*d+.\$....		
No.	Time	Source	Destination	Protocol Length Info

```
1514 3.568248      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1115720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190628
Frame 1514: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1115720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1080]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1115720      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872299341
[Next Sequence Number: 1117160      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf2c4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190628
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  14 b7 94 9c f7 c9 ad 18 a1 6f 24 81 df b1 eb 41      .....o$.....A
0010  98 8b 12 3f cc 7e 6e 73 f8 8a 7e c4 6d a0 e3 28      ...?.~ns..~.m..(
0020  72 b9 1d cd 4b b7 8f 33 18 20 0c e3 f5 35 22 aa      r...K...3. ...5".
0030  b1 3d 78 38 fa d0 05 1b c0 ec a0 8e 87 23 1e c7      .=x8.....#..
0040  81 54 ae 7c e7 7d f2 0e 8a 17 1e 9b 46 2b 56 e2      .T.|.}.....F+V.
0050  44 6b 76 0a 72 1b 18 3e 98 35 9d 23 c6 d7 2c 84      Dkv.r..>.5.#...
0060  e4 e7 af af a9 fa 0a 00 c8 9c 34 72 15 23 ee 8c      .....4r.#..
0070  93 e9 58 37 04 a3 17 53 80 7e 53 f4 35 d2 5c 24      ..X7...S.~S.5.\$
0080  af 19 df 2a ef 78 c2 16 41 c8 ff 00 38 ff 00 eb      ...*.x..A...8...
0090  d7 3b 74 5a 25 ce dd e4 7d 7f a5 43 dc d2 07 23      .;tZ%...}.C...#
00a0  7d 2d 94 f2 08 10 f9 8c 80 e7 23 85 c1 e9 9f d6      }-.....#.....
00b0  b9 9d 42 d9 56 d6 42 ad f3 37 dd f6 ae c2 ea 4b      ..B.V.B..7.....K
00c0  87 b5 48 95 8c 70 46 31 e5 e0 61 9f fb c4 f5 27      ..H..pF1..a....'
00d0  1c 57 31 a8 c7 be 1f dd 75 14 8d 0e 36 65 0a aa      .W1.....u...6e..
00e0  fd 49 18 ac 3b b7 29 86 5e a4 e7 6d 6d 39 60 71      .I...;.).^..mm9`q
00f0  37 de 5e f5 91 74 63 9f e4 53 ca d0 07 3a f6 f0      7.^..tc..S.....
0100  3b 09 08 0a e7 a9 06 b9 c9 a3 9a 09 e5 dc fe 68      ;.....h
0110  2d 95 18 da 14 76 5f 71 ef 5d 25 e4 3c f9 2e 32      -....v_q.}%<..2
0120  01 0d f8 83 91 58 f7 7b cc c1 8b 64 49 c8 f5 e3      .....X.{...dI...
0130  8c 1f f3 d6 b3 33 30 6e 98 c6 e5 88 21 09 c0 3d      .....30n....!..=
0140  ea 85 c1 42 c7 cb dd db ef 7a d6 9d ca 6e 6d 87      ...B.....z...nm.
0150  a6 ec 65 bb 03 59 17 20 23 b4 89 d8 90 be 9d 2b      ..e..Y. #.....+
0160  33 48 1c ed e3 ac ce 26 75 27 60 3b 33 c6 4f 43      3H.....&u'`;3.0C
0170  9f 6c 7e 7c 56 22 f4 38 18 03 27 15 bf 32 6d 7c      .l~|V".8..'..2m|
0180  26 e6 0e 72 77 74 5f a7 b7 6c 56 4c b0 22 92 c3      &..rwt_...lVL."..
0190  96 e1 73 ed d7 14 1a 15 64 38 c1 15 15 cb 33 c1      ..s.....d8....3.
01a0  9d a8 cf 91 82 dd 87 a8 fc 2a db 2e 63 e3 b5 73      .....*...c..s
01b0  da 96 a7 65 6b 28 b5 97 32 fc 9b dc 46 37 15 fa      ...ek(..2...F7..
01c0  d0 26 cc 88 2e f5 a9 5e 61 aa 80 a8 58 98 fb 75      .&.....^a...X..u
01d0  ef 9e e3 1f 4e 6a 49 83 49 27 98 b1 aa 0d a0 61      ....NjI.I'.....a
01e0  39 c9 1d cf b9 ea 6b 14 6b 81 40 16 eb f7 b3 e8      9.....k.k.@.....
```

01f0	31	cf	5e	7d	e9	d1	6b	8b	7b	1f	ee	5c	49	c6	ed	c3	1.^}..k.{..\I...
0200	1c	d0	2e	63	5d	df	00	15	1c	12	73	9e	a0	7b	7b	d3	...c].....s...{.
0210	56	e2	18	c8	08	0e	41	cf	3d	6b	9a	7d	45	a3	71	23	V.....A.=k.}E.q#
0220	36	ee	32	78	e9	9a	d0	7b	a8	de	27	64	e6	40	c0	1f	6.2x...{...'d.@..
0230	ee	e3	eb	eb	40	73	a2	ec	b7	a4	03	10	f9	d3	23	3f	@s.....#?
0240	51	d8	54	11	5c	b3	b1	91	ce	e2	0e	41	c6	33	fe	00	Q.T.\.....A.3..
0250	56	5c	ba	9d	a2	39	69	17	cb	11	8c	2a	83	d8	fa	ff	V\...9i.....*....
0260	00	8d	49	16	bf	a7	0f	2d	06	00	72	17	24	f5	ff	00	..I.....-...r.\$...
0270	eb	d5	46	0e	fb	10	da	3f	37	ff	00	68	95	8a	1f	89	..F.....?7..h....
0280	f7	4f	f2	ec	94	80	df	c5	b9	80	15	f2	3f	c5	a2	91	.0.....?.....?
0290	68	f2	7d	a8	96	13	ed	09	f3	7c	db	ce	4f	d7	03	1c	h.}.....|..0....
02a0	7d	31	5f	5c	fc	7f	22	3f	88	97	90	27	69	70	07	3f	}1_\..."?...'ip.?
02b0	28	c6	32	0f	ad	7c	87	f1	3a	dd	26	d1	9a	6b	af	de	(.2..|...:&.k..
02c0	3c	4c	1a	02	c7	9d	c0	77	c6	32	0f	4c	7b	d7	d7	e0	<L.....w.2.L{...
02d0	3e	14	7c	e6	33	e2	67	c5	96	82	32	8f	13	32	a0	91	>.|.3.g...2..2..
02e0	40	e7	38	20	37	19	eb	8f	ad	35	64	17	57	f7	37	11	@.8 7....5d.W.7.
02f0	13	b1	c0	03	71	1d	50	f2	57	1c	e3	db	d2	a6	9a	44	q.P.W.....D
0300	82	67	60	3e	48	f7	30	cf	ca	ab	bb	9e	07	35	2c	01	.g`>H.0.....5,.
0310	22	b9	7b	bd	3d	0e	52	16	65	70	00	28	e4	63	23	39	".{.=.R.ep.(.c#9
0320	ed	5e	bc	0f	1e	52	d4	cd	db	1d	f4	2a	90	82	1d	f9	.^...R.....*....
0330	2a	78	1f	87	a7	a5	53	16	d6	f3	ab	35	bc	ab	0c	b0	*x....S.....5....
0340	b2	a4	85	d3	95	07	ae	0f	f7	8f	b5	6b	06	54	b3	8e	k.T..
0350	4b	72	f2	a1	39	99	c6	36	a3	90	32	49	c7	42	6b	33	Kr..9..6..2I.Bk3
0360	50	b4	9e	4b	d1	23	a3	ec	b6	93	72	ac	9c	30	56	51	P..K.#....r..0VQ
0370	cf	d0	f5	04	d6	84	ca	27	a3	f8	49	66	1a	aa	c1	6e	'..If...n
0380	ec	49	4d	e9	92	0e	d0	0f	e7	d2	ab	ea	cb	1c	f2	c9	.IM.....
0390	7f	04	84	24	cc	ec	cb	9e	01	07	07	07	fc	f3	57	fc	...\$......W.
03a0	20	80	ea	d6	a8	e8	04	c8	9e	72	e1	8b	82	7f	bb	ed	r.....
03b0	fc	ab	3f	c4	49	72	cc	f2	98	d4	24	ee	5d	99	4e	01	..?.Ir....\$.].N.
03c0	c8	ec	3a	8c	7a	50	49	c0	4e	7e	d6	77	de	5c	b9	27	...:zPI.N~.w.\.'
03d0	6e	ce	31	80	3b	67	a7	23	ad	5e	b8	6b	99	d1	55	d8	n.1.;g.#.^..k..U.
03e0	26	72	0b	38	c9	44	eb	f7	47	07	de	a9	5b	93	f6	59	&r.8.D..G...[.Y
03f0	54	65	9c	ed	da	91	85	24	e3	b1	27	d0	76	14	e9	96	Te.....\$...'..v...
0400	0b	bc	5b	da	b1	77	8b	72	a8	20	1c	a9	f5	f4	f6	22	..[...w.r."
0410	80	2c	88	65	b5	2b	33	16	7c	ba	c7	83	9c	61	fb	85	.,.e.+3.|....a..
0420	e9	8f	ef	63	81	55	47	f6	5c	d3	2a	59	b8	84	2e	70	...c.UG.\.*Y...p
0430	e0	95	44	51	e9	dc	fb	66	9b	0a	89	e4	6b	7f	32	5c	..DQ...f....k.2\
0440	c6	0a	65	c6	d2	8a	31	8c	01	ef	c5	23	8b	58	d1	da	..e...1....#.X..
0450	68	bf	76	08	52	18	e0	e3	af	cb	93	d0	9f	5a	00	ad	h.v.R.....Z..
0460	10	51	74	25	9c	97	40	c5	42	36	63	2d	8e	41	00	7b	.Qt%..@.B6c-.A.{
0470	f3	ef	51	ac	df	e9	8b	a7	dc	bb	4a	46	4a	c6	e3	09	..Q.....JFJ...
0480	97	e7	2d	8e	09	03	9c	1a	d2	8a	ea	dd	2d	d3	c8	40	..-.....-..@
0490	58	8c	10	39	e4	f7	07	af	d3	15	03	5a	1b	a9	d0	17	X..9.....Z....
04a0	39	1c	c8	7a	61	d7	d7	a7	cd	8a	06	86	69	97	12	cd	9..za.....i...
04b0	a5	ed	df	98	9d	4e	f5	63	93	b7	3d	c7	6c	fb	57	80	N.c...=.l.W.
04c0	eb	b3	c9	07	89	5a	69	90	47	82	00	52	3e	e8	03	1f	Zi.G..R>...
04d0	a5	7d	1f	2d	b8	b1	82	58	84	49	24	64	e1	40	1d	70	.}-...X.I\$d.@.p
04e0	01	2a	1b	af	bf	02	be	6b	f1	6c	71	2f	88	e6	86	06	.*.....k.lq/....
04f0	67	55	2a	30	dd	41	c0	24	7d	29	47	76	6d	87	ea	7d	gU*0.A.\$})Gvm..}
0500	13	e0	5b	b8	9a	c4	ac	64	b2	a1	56	51	23	ee	93	3d	..[....d..VQ#..=
0510	49	fa	67	a5	7b	25	b2	d9	dd	cc	b2	60	9f	33	2e	41	I.g.{%.....`.3.A
0520	e8	a7	a6	d0	3d	4d	78	bf	86	63	78	34	bb	79	20	8e	=Mx...cx4.y .
0530	45	dc	14	ec	4e	48	2d	df	23	f8	48	eb	d6	bd	53	4d	E...NH-..#.H...SM
0540	d3	2e	6c	3f	d1	a3	cb	9f	33	73	72	08	24	72	3f	c9	..l?....3sr.\$r?.
0550	15	94	b7	03	74	a5	cb	cc	23	9b	72	0e	57	74	84	16	t....#.r.Wt..
0560	3e	9d	30	31	5b	90	a2	87	17	71	16	0a	9c	90	57	af	>.01[....q....W.
0570	b1	1f	ca	b2	a5	3e	67	0f	fb	b9	54	67	1c	82	77	77	>g...Tg..ww
0580	e7	1f	85	6b	e9	b7	16	f1	cf	1c	5f	7d	b7	ee	f9	b1	...k.....}_....
0590	92	7d	cf	4a	90	7b	17	64	66	79	12	e9	25	75	8f	3f	.}.J.{.dfy..%u.?

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1515	3.568265	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1117160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629						
Frame 1515: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1117160, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1081]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1117160      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872300781
  [Next Sequence Number: 1118600      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xc12d [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  32 63 25 b3 d1 57 3d 07 ad 6a 1b 60 b3 c5 24 0d 2c%.W=...j.`..$.
0010  ba 32 5b 0a 06 08 23 b6 3b d5 1d 84 39 33 63 63 .2[...#.;...93cc
0020  e7 3f ec 8a d2 b6 b8 32 04 94 15 65 c7 51 c8 38 .?.....2...e.Q.8
0030  a0 64 b7 12 5c 10 d0 c9 02 15 c8 64 23 92 a4 8e .d...\.....d#...
0040  ff 00 4e bc d6 89 49 d1 71 26 f5 3b b1 f3 00 37 ..N...I.q&;...7
0050  7b ae de 31 55 62 30 dc ee 70 5b cb 0d b0 61 7f {...1Ub0..p[...a.
0060  8b 3c 9f 5e b5 66 eb 12 49 80 14 b0 c8 0b 1f 1b .<.^..f...I.....
0070  c8 e9 8f 72 46 4d 00 47 23 ba 60 16 01 08 2a a0 ...rFM.G#.`....*.
0080  f0 73 df 9e bd 2a d2 03 14 1b b7 ed e8 54 0d aa .s....*.....T..
0090  15 7f 1e e7 eb 9a a9 14 aa b2 47 0e d3 99 b7 00 .....G.....
00a0  a0 70 08 e7 1f 5c 7d 0d 5e 85 56 4b 5f 3a 2e 16 .p....\}.^..VK_...
00b0  6f 90 64 60 b6 de a3 04 67 3f ad 00 3f fe 59 fd o.d`....g?..?.Y.
00c0  df f7 71 d2 ae 3c 13 c0 13 78 20 ba ee 1f 4c d4 ..q..<...x ...L.
00d0  2c ab 24 cd 23 62 59 2d 98 83 11 e0 19 06 30 33 ,.$.#bY-.....03
00e0  d3 20 7e 15 a7 70 48 bb 28 c4 31 5e 14 e3 19 a0 . ~..pH.(.1^....
00f0  06 26 03 fc e4 61 70 5b 6f 0c 71 d3 26 ae 26 d9 .&...ap[o.q.&.&.
0100  24 45 90 10 00 2c 48 07 6f d0 1f ef 55 74 6f 2e $E...,H.o...Uto.
0110  30 24 53 fb d6 00 2e 78 07 b0 c7 6a b6 a1 37 14 0$S....x...j..7.
0120  66 2f b7 8f bb b5 48 1f 8f 34 1a 16 e2 de c8 aa f/....H..4.....
0130  c3 68 04 fc a3 a0 03 a7 3e b5 34 63 e7 f9 86 ec .h.....>.4c....
0140  73 cf 4c d5 78 c3 12 55 06 76 f0 71 db 1e f5 72 s.L.x..U.v.q...r
0150  25 51 2e 65 c9 c7 04 fa 0a 00 b3 10 60 cc d1 8d %Q.e.....`...
0160  e4 8c 67 a6 0f f8 d4 a5 06 44 40 e3 3d 37 7f 2a ..g.....D@.=7.*
0170  8a 24 12 9f 2d b6 c8 f9 c0 da 3a fb 77 e6 ad a8 .$.--.....:w...
0180  09 1e 06 72 3a 71 9a d0 05 5b 72 ca c0 6e 08 07 ...r:q...[r.n..
0190  27 d4 67 b7 5c 54 b2 c7 cf 0b b4 03 b9 46 72 07 '.g.\T.....Fr.
01a0  f8 d0 13 3c 90 70 3b 03 81 ef c7 7a 92 24 4d fb ...<.p;....z.$M.
01b0  76 80 83 8e 7e 94 01 18 08 83 e6 61 92 0e 08 c7 v....~.....a....
01c0  e0 0f a5 4a 13 71 0b f3 00 40 e0 f5 cd 46 a0 bb ...J.q...@...F..
01d0  18 d8 80 dd 48 07 3b 47 6c fa 7e 55 69 10 e3 2f ....H.;Gl~Ui../
01e0  f3 37 d0 73 ef fe 45 06 63 3a 74 a5 00 7f 11 c5 .7.s..E.c:t.....
01f0  4c 23 f3 30 ac cf 1f ba 0c 93 f9 8a 9c 93 21 25 L#.0.....!%
0200  49 6e e4 91 d5 bd fd c7 4a a8 8d b2 3d c1 63 c9 In.....J...=.c.
0210  e8 06 78 e4 e3 e9 eb ed 4c de bf 6a 8d 24 72 c5 ..x.....L..j.$r.
0220  86 37 6d e7 81 81 9c 60 7f 2a 78 19 70 7a 30 e8 .7m....`.*x.pz0.
0230  47 51 f8 d3 61 ff 00 8f 90 49 23 1c f1 c7 4a ae GQ..a....I#...J.
0240  b6 11 f4 07 85 cf 95 a7 05 c7 dd 51 91 e9 9e f5 .....Q.....
```

```
0250 d9 f9 5e 5b 64 73 82 30 7b 73 de b8 ff 00 0b c7 ..^[ds.0{s.....
0260 f6 8b 28 00 fe 31 9c 9e 9c 76 ae e0 72 c7 3f 41 ..(.1...v...r.?A
0270 9e 87 1e 95 dd 1d 8e 59 7c 41 12 b1 50 bd f2 47 .....Y|A..P..G
0280 1e 95 e6 7f 10 63 f2 d5 95 78 0c 00 e7 de bd 46 .....c...x.....F
0290 16 f2 5f 38 db bb 20 7e 15 e6 5f 10 8f fa 3b b9 .._8.. ~...;..
02a0 f9 f0 b8 1f 53 4a a1 47 84 d9 10 a4 af 6c 9f ad ....SJ.G.....l..
02b0 7f 40 5f f0 47 d6 b7 d3 74 cb d3 34 7b cd c1 20 .@_.G...t...4{...
02c0 37 71 cf f5 af c0 31 b1 7f 79 17 de 7d ca c7 eb 7q....1...y...}...
02d0 d6 bf 7d bf e0 91 45 af a0 ba 88 9d a2 16 dc 3d ..}...E.....=
02e0 b6 3e 05 79 78 ef e1 b3 b7 07 f1 9f bb 1a bc 71 .>.yx.....q
02f0 bb 04 98 70 48 c7 d4 56 73 c0 f7 25 4e 71 ce 7f ...pH...Vs...%Nq..
0300 1a e9 ee e1 8a e6 32 ef f7 f8 e3 de aa 45 00 c8 .....2.....E..
0310 08 33 d7 f3 15 f2 b2 3e 92 25 75 0e f3 34 92 0c .3.....>.%u...4..
0320 e7 ad 74 5a 7c 46 06 1e 5a e0 1a 8a d6 10 84 ef ..tZ|F..Z.....
0330 19 e7 9a d6 52 81 8a 9f c2 b0 36 89 74 e5 8a ee ....R.....6.t...
0340 1d 2a d2 8c 2f c8 2a 08 37 32 02 dd ab 41 55 b6 .*.../.*.72...AU.
0350 96 51 40 c8 2a f2 8c 0c 1a 80 07 ea c2 ac d3 40 .Q@.*.....@
0360 4e ab b7 91 56 11 8e 33 55 01 20 e1 aa 74 75 04 N...V...3U...tu.
0370 0a 40 5d 11 e7 ad 4a 11 86 08 fe 54 e5 e5 45 3c .@]...J....T..E<
0380 a9 14 00 a1 09 eb 53 28 03 8a 88 31 3c 0a 9d 46 .....S(...1<..F
0390 df bd 40 17 62 4a b1 81 d2 a3 8f d6 a4 ad 00 28 ..@.bJ.....(
03a0 a2 8a 96 80 29 40 27 a5 20 e7 8a 9c 00 38 15 26 .....)@'. ....8.&
03b0 84 7e 5b 7f 9f ff 00 5d 1b 1a ac 04 27 9a 76 c1 .~[....].....'.v.
03c0 40 15 7c 90 73 19 e4 ff 00 8d 46 f0 3a 63 7d 43 @.|.s.....F.:c}C
03d0 72 f2 da c3 24 a9 c9 ed f8 57 37 a3 5c eb 37 13 r...$....W7.\.7.
03e0 b0 bc fb b9 e3 f1 a0 0e ad 50 0e 49 14 30 07 80 .....P.I.0..
03f0 6a c2 c4 57 af 34 a5 40 ea b4 01 58 8f 5a 89 93 j..W.4.@...X.Z..
0400 1c 8a b0 cd 9e 29 87 a7 34 01 59 97 70 a8 f6 35 .....).4.Y.p..5
0410 4b 45 00 62 6a 1a d5 95 8b 08 65 3c 93 fc ea f3 KE.bj.....e<....
0420 08 c8 57 89 b7 23 0e 0e 31 59 f7 da 15 bd e5 e2 ..W...#...1Y.....
0430 5d 92 41 4e c2 b6 25 4c 6d 8f 8c 28 18 c1 cf 07 ].AN...%Lm..(....
0440 e9 40 19 ce a1 db af 35 0d c4 1c 86 07 ad 5e 31 .@.....5.....^1
0450 11 96 c7 4a 89 81 74 c9 14 34 06 68 89 b9 24 d5 ...J...t...4.h...$.
0460 79 23 c8 c0 ab c0 47 21 2a 0e 29 a6 1c 2d 4f 28 y#....G!*.)...-0(
0470 19 5e 54 ea 5b 71 0c a0 e0 11 52 21 24 73 56 bd .^T.[q....R!$sv.
0480 aa 22 98 19 a9 1a 76 22 d8 b4 6c 5a 90 21 34 f1 .".v"...lZ.!4.
0490 18 ef 40 73 11 14 e3 06 a2 28 45 5e 6c 30 c0 15 ..@s.....(E^l0..
04a0 17 97 fe 7f c9 a0 69 99 ee 9b b9 aa 84 60 e2 b5 .....i.....`..
04b0 5c 10 31 54 a4 89 89 cd 05 15 4a 83 50 11 8e 0d \.1T.....J.P...
04c0 59 2a 57 ad 25 00 64 5c ac a9 2a ec 23 6f 53 4d Y*W.%.d\...*.#oSM
04d0 93 a1 ab 17 1d 2b 39 65 dd 29 47 e0 9e 99 ef 41 .....+9e.)G....A
04e0 9a 1f ca 9c f7 a7 02 c5 b2 29 bc b1 a5 e5 4d 00 .....).M.
04f0 35 60 87 ce 69 d7 e5 26 b9 dd 53 ed 7f 69 55 1c 5`.i..&..S..iU.
0500 af a8 ae 88 37 cc 41 1d 6a 19 55 00 c9 a0 0c 1f ....7.A.j.U.....
0510 31 60 c0 95 b8 ab 71 48 a4 02 32 56 a7 9a 28 25 1`....qH..2V..(%
0520 3b 66 19 a8 ca 45 1a 79 6b f2 8f a5 06 85 51 2a ;f...E.yk.....Q*
0530 a3 18 fa 82 49 19 eb 49 a8 3b 08 43 a5 23 42 55 ....I..I.;.C.#BU
0540 cc 80 10 3b 67 b8 f5 f6 a9 d9 11 e1 78 ae 14 14 ...;g.....x...
0550 61 82 1b a1 1d c5 00 72 a2 47 24 ee a7 89 00 e9 a.....r.G$.....
0560 57 2e 22 8f a2 0c 01 54 d6 3e 7d 6b 33 31 b2 cd W."....T.>}k31..
0570 34 b8 0e 73 b7 a1 ef 58 ba 8d 88 ba 52 24 e4 10 4..s...X....R$..
0580 7f 03 da b6 da 3e 78 a6 32 60 53 6a c0 60 d9 59 .....>x.2`Sj.`.Y
0590 2d b8 00 56 8e 06 4a af 6a 93 00 02 d5 54 36 1b -..V...J.j....T6.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1516 3.568266          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1118600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629
Frame 1516: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1118600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1082]
```



```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1118600      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872302221
[Next Sequence Number: 1120040      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0a67 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  23 a0 a4 05 b8 ed 5e 6e 18 9c 74 38 eb 8a 86 d7  #.....^n..t8....
0010  4e 8e d2 e0 22 ca c5 46 07 ce 72 78 a8 d3 54 ba  N..."..F..rx..T.
0020  b1 94 4d 00 0c 73 f7 4f 43 5c eb cd 72 d2 b4 8e  ..M..s.0C\..r...
0030  48 39 c7 71 fa 7f 5a 69 5c 0c 9f 14 b6 aa 6f 3f  H9.q..Zi\.....o?
0040  d1 0f c9 9e a2 ae db f9 cd 67 e4 5c 72 48 e6 89  .....g.\rH..
0050  65 95 f8 27 39 a9 e2 07 ee b5 4c ae 07 9b 5c fc  e..'9.....L...\
0060  32 f0 ed e6 b2 9a d5 c5 b0 2e 9d 3d 33 9c e7 1e  2.....=3...
0070  a3 b5 77 91 44 2d 62 10 27 0a 3b 56 a6 f5 19 51  ..w.D-b.'.;V...Q
0080  51 14 2c 73 42 02 9b e0 67 00 fb 55 79 00 2a 19  Q.,sB...g..Uy.*.
0090  b3 9e f5 79 83 ab 6e cd 57 9a d9 3c 82 77 1f 9b  ...y..n.W..<.w..
00a0  ad 30 33 19 57 92 2a 06 50 79 35 21 42 a3 d4 0a  .03.W.*.Py5!B...
00b0  85 95 89 f5 a0 06 95 23 9a ab 2f 7a b8 23 f5 a8  .....#/z.#..
00c0  24 8c 8e 9c 8a 00 ce f2 f3 d3 9f a5 48 06 d1 cf  $......H...
00d0  1f 5a 79 f9 78 1c 7d 29 84 ff 00 7b 9f ad 00 4c  .Zy.x.})...{...L
00e0  93 15 42 cd 82 3a 01 ff 00 ea ac 9d 53 53 8b 4a  ..B.:.....SS.J
00f0  84 cf 75 d0 0c d6 8c 45 37 9e 72 7a 81 d2 b0 bc  ..u....E7.rz....
0100  55 a7 0d 62 d8 db 80 3e 61 83 ef f9 50 68 63 68  U..b...>a...Phch
0110  be 30 d1 fc 45 70 d6 76 52 62 55 3c 83 c1 ad 4b  .0..Ep.vRbU<...K
0120  8b 66 81 f6 a0 2d b8 e7 d7 9a e0 bc 2b e0 a8 fc  .f...-.....+...
0130  3f 7e 6f 22 24 b9 18 c9 eb 5e 8f 2c c4 0e 0f 26  ?~o"$....^.,...&
0140  80 29 9c 10 49 ff 00 f5 53 09 21 71 fd e1 83 ef  .)..
```

```
02b0 26 05 2d 14 01 5f 38 a9 37 9c 62 83 1d 47 40 0c &.-...8.7.b..G@.
02c0 29 93 9a 70 18 18 a5 a0 9c 73 40 11 b9 ed 55 a4 )..p.....s@...U.
02d0 e4 e2 a6 27 27 35 03 72 d4 01 59 c2 b0 68 dc 65 ...'5.r..Y..h.e
02e0 58 10 47 d6 ab 85 b9 3b 49 d8 23 04 ee e7 e6 c7 X.G....;I.#.....
02f0 6c 0e 9d 7d 6a 7a 07 15 3c a0 52 b8 9a e2 26 da l..}jz..<.R...&.
0300 14 32 11 f4 6c ff 00 9c d5 cb 38 8d e2 93 13 6d .2..l.....8....m
0310 c7 ad 53 92 c7 6c 8d 70 bd 58 60 9f 6a a5 7b 60 ..S..l.p.X`.j.{`
0320 d7 76 0f 65 1b 14 0f d4 8e b9 fd 29 35 60 17 5f .v.e.....)5`.
0330 d2 e3 d6 6c 9b 4f f3 7c b7 5c 1c 8a e5 2d 6c a6 ...l.0.|.\...-l.
0340 d3 71 0b ee 75 1c 6e f4 a9 74 1f 0f 4d a1 4a d3 .q..u.n..t..M.J.
0350 dd df 35 d4 93 a0 20 3f 55 00 e4 81 ec 33 5d 1b ..5... ?U....3].
0360 7e f3 39 ab 02 08 ce 54 37 eb 42 b1 2d 8a 78 20 ~.9....T7.B.-.x
0370 f4 a6 86 04 f1 40 09 33 33 47 b0 75 3d fe 95 40 .....@.33G.u=..@
0380 99 94 13 0a 87 6e c0 f0 2a f3 f6 aa 6e 4c 4f 8a .....n...*...nL0.
0390 00 e7 a1 d4 1a e6 e5 92 48 de 29 03 15 2a 47 39 .....H.)...*G9
03a0 1d 71 ea 2a ec 87 23 8a bd 34 a4 c9 1c ca 06 e4 .q.*..#...4.....
03b0 39 ce 3d 3a 56 71 e3 e5 f5 e9 40 15 65 45 28 0f 9.=:Vq....@.eE(.
03c0 f1 66 a0 23 04 d5 e2 80 8c 11 cf 52 47 af 4a a4 .f.#.....RG.J.
03d0 46 0e 28 01 51 8a 30 71 db 9f c6 a3 56 8c 48 10 F.(.Q.0q....V.H.
03e0 61 19 81 20 0e 9c 52 92 7a 1f bb fc 47 db a7 f5 a.. ..R.z...G...
03f0 a7 1e b9 14 01 13 44 b2 67 cc 62 4f 6f f3 da a8 .....D.g.b0o...
0400 49 66 a3 a7 de cd 68 96 31 9d de b5 19 70 72 1b If....h.1....pr.
0410 8e 33 9f 40 68 03 1d e3 61 90 6a 05 8c ee e6 b5 .3.@h...a.j.....
0420 5b 1c f7 14 c8 c2 93 cd 06 67 37 76 20 4f dd 48 [...g7v 0.H
0430 09 57 6c 81 de a8 8d cb 21 1f 79 73 c6 7a d7 53 .Wl.....!..ys.z.S
0440 76 89 90 a4 8c 73 5c f5 c4 5e 51 01 9b 2a 4f 6a v....s\..^Q.*0j
0450 00 85 d3 03 22 a2 ab bb 3c c4 e3 8a 8b ca 3d 31 ...."....<.....=1
0460 40 d2 33 ff 00 77 97 07 21 b8 6c 10 71 cf 1c 1e @.3..w...!..l.q...
0470 9d a9 8c 81 97 20 12 47 4c 1c 0f fe bd 5b 97 be .....GL....[..
0480 6a be 58 72 0e 07 d2 82 c8 de d6 0d 42 d1 ad 75 j.Xr.....B..u
0490 58 50 a7 04 8c e7 0c 3a 75 c5 54 92 ea 25 97 31 XP.....:u.T..%.1
04a0 74 4e 70 32 72 05 68 49 b1 88 c8 f9 76 90 c7 d4 tNp2r.hI....v...
04b0 f6 ac 91 02 c2 7e 6f bc 7e b4 01 0c ad 2b 46 d0 .....~o..~.....+F.
04c0 93 80 fe 9d 6a 02 bb a3 68 89 23 72 95 ca 9c 11 ....j...h.#r....
04d0 ee 2a d1 c1 3b 85 42 c3 19 e7 9c 66 80 32 ae ad .*...;B....f.2..
04e0 a4 92 51 2b b1 62 06 32 7a 9c 7e 95 17 94 e7 da ..Q+.b.2z.~.....
04f0 b6 0f cc 01 6e 9f e3 54 35 4b 6f 12 07 86 4d 16 .....n..T5Ko...M.
0500 38 65 8b 27 cd 57 6d ad 8e c4 7b ff 00 3a 06 9d 8e.'..Wm...{.....
0510 8a be 41 1d 70 7f 1c 56 7e ad a4 26 a7 64 d6 c1 ..A.p..V~..&.d..
0520 b6 33 0e 0f 6a d7 02 42 31 3a 14 3d c1 c7 f4 a9 .3..j..B1:.=....
0530 c3 4a cd fb b0 72 06 06 c1 cd 03 e6 3c e7 48 d2 .J...r.....<.H.
0540 fc 41 a4 a0 b4 d6 59 5a 4e b9 43 b8 01 9e 30 7f .A....YZN.C...0.
0550 a5 74 e9 20 ce 24 60 8b dc b1 c0 cd 59 10 86 da .t. .$.`.....Y...
0560 3c c0 ee ff 00 31 c0 c7 5f 6a c7 92 f2 d5 6e 9a <....1..._j.....n.
0570 c9 5c 34 8a 48 2b d3 a7 d6 82 89 ae d5 55 4a c0 .\4.H+.....UJ.
0580 03 49 b0 95 04 ed 04 8e c4 8c e3 27 d8 d7 9f 69 .I.....'....i
0590 7a b5 9e bf 07 da 7c 96 8a 45 62 a5 49 07 91 c1 z.....|..Eb.I...
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1517 3.568266          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1120040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629
Frame 1517: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1120040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1083]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1120040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872303661
[Next Sequence Number: 1121480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x223c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	23 b9 19 e9 90 0f b5 7a 00 91 d4 31 07 cb 72 38	#.....z...1..r8
0010	3d cf d2 b2 2d ac 60 b5 2d 22 a7 ce e4 b3 31 ee	=...-.-"....1.
0020	c7 92 6b 33 33 36 e2 ee e2 03 1a a4 06 50 4e 30	..k336.....PN0
0030	bd 47 d7 fc 8a ba 79 3f 30 c7 b1 ab 32 c2 7f d6	.G....y?0...2...
0040	0a ad e5 fb 56 85 73 08 37 90 d8 aa d1 5d 82 a4	V.s.7....]..
0050	36 32 7d 0d 5f 07 69 e7 b8 ac 6b 5d 2d 21 91 de	62}._.i...k]-!..
0060	60 1d b7 9d ad d4 ed ed ce 38 a8 6e e3 6e c4 1f	`.....8.n.n..
0070	68 8e 69 da dd 90 ee 51 bb e6 5e 0f d0 f4 cf 4a	h.i....Q..^....J
0080	8f 31 0f 6a d5 2b 1b 12 01 0c 57 82 54 9e 0f e9	.1.j.+....W.T...
0090	44 de 53 26 24 40 c7 04 66 90 37 63 27 14 9e 4b	D.S&\$@..f.7c'..K
00a0	c9 9f 2f ad 2f 28 0b 16 c2 af de e0 93 ed 80 06	/.(.....
00b0	6a 5c 98 db 23 a5 02 e6 32 d8 1f 2c c9 c6 7e 5e	j\..#...2...~^
00c0	0f 43 93 ed cd 52 95 e5 2b e5 c8 3e 5c 90 36 9c	.C...R...+...>\.6.
00d0	9e 7b fb 56 bc 88 e5 56 2b 48 c1 61 c0 19 c6 47	.{.V...V+H.a...G
00e0	d4 e4 93 f9 d6 64 f2 01 73 22 46 18 22 ed 00 11	d..s"F"...
00f0	8e 70 33 f5 e6 9b 56 1d c8 dd 9a 63 89 df e5 3f	.p3...V....c...?
0100	2f d2 a8 bc 2b 72 bb 64 3d 73 b7 d4 85 ea 47 b5	/...+r.d=s....G.
0110	5d 63 b9 49 c0 e3 9a 8f fd 39 e2 f2 a1 95 82 29	]c.I.....9.....)
0120	24 2f 1c e7 af 24 1f c8 71 48 96 ca bf 67 48 90	\$/...\$.qH...gH.
0130	24 5c 0f d6 aa 3c 4d 82 c8 d8 66 5e 5b 03 83 db	\$\...<M...f^[...
0140	d7 3f 8d 69 7c b2 64 a3 03 8e 0e 39 c1 a8 a4 45	.?.i|.d....9...E
0150	44 18 ce 7b fa 50 23 25 95 3c c0 19 b1 e8 2a 26	D...{.P#%.<....*&
0160	3b 98 c6 06 4f a7 7a d3 2a 0d 53 01 d6 31 1b 3e	;...0.z.*.S...1.>
0170	58 74 60 a0 13 9f 53 40 15 1a 32 2a 03 c1 c8 18	Xt`...S@..2*....
0180	ad 27 50 78 3f 8d 40 d1 82 79 fa 1a 09 48 cc 95	.'Px?.@..y...H..
0190	01 e7 a5 65 ea 5a 6d 96 b1 a5 cb a5 6a 1b bc a9	...e.Zm.....j...
01a0	41 57 0a 4a 92 3a f5 1c d6 e4 f6 47 04 6e c7 7f	AW.J.:.....G.n..
01b0	fe b5 53 93 3b bf ce 7d e8 28 c8 8e ca 1b 08 12	..S.;...}.(.....
01c0	da dd 99 d1 06 01 63 96 e3 d4 f7 a7 f2 78 f5 ab	C.....x..
01d0	52 01 80 2a b9 7d ac 38 c8 1d 8f 7a 00 a3 3c 6a	R...*.}.8...z..<j
01e0	84 3b 7d de f5 5d 8a 39 0c 84 e0 f4 06 b4 18 0e	.;...].9.....
01f0	0b 0c d5 79 59 58 f4 18 3e 9d aa 57 40 2b b0 56	...yYX...>..W@+V
0200	cb 1e dc 63 d6 ab ba 87 27 00 e7 18 38 f4 ab 7f	...c....'...8...
0210	36 46 06 01 f4 a8 df 3b 47 1d f0 45 49 0c c3 11	6F.....;G..EI...
0220	23 bb 43 22 86 56 c8 c1 e9 fa 63 35 91 75 2c 76	#.C".V....c5.u,v
0230	b7 09 67 16 1d be bd 14 75 27 e9 d8 77 fd 6b a0	..g.....u'..w.k.
0240	b9 45 8e e9 a7 0f 90 c0 60 76 15 45 ec 23 b9 0d	.E.....`v.E.#..
0250	22 00 19 bb f7 c8 fa 7b 50 68 99 45 80 3c f6 a8	".....{Ph.E.<..
0260	fa 1f 95 88 fc 3a d4 cd 0b c2 cc f1 2a cc f1 f4	:.....*....
0270	52 70 40 38 e0 9f cb 3d 38 a6 dc 2c 4b 39 48 47	Rp@8...=8...K9HG
0280	ca 00 e7 b9 34 16 56 0a 15 18 95 fb dd 7f 0f 4a	4.V.....J
0290	8e 78 7c c1 b5 8f 0a 3b d5 96 c2 b0 52 d8 38 e0	.x|....;....R.8.
02a0	1e bc d3 72 63 92 31 d3 9e a7 a7 1e b4 01 8e 44	...rc.1.....D
02b0	9b 9b 79 53 b7 9e ca 02 f4 ee 79 3f 4a 61 31 04	..yS.....y?Ja1.
02c0	3b 46 09 eb 52 ed 62 c7 76 70 07 43 f9 e2 91 a2	;F..R.b.vp.C....
02d0	03 e7 c7 14 01 9c 6d a3 2c 37 f0 bd 80 ef 8f 5f	m.,7....._
02e0	7c 56 74 d1 4c c4 44 8d 8e c0 9e e7 a9 15 ad 73	|Vt.L.D.....s
02f0	1d c6 12 44 51 80 0e 41 fc 3f fa f5 0e 17 cd 8e	...DQ..A.?.....
0300	26 ce f8 49 7d a3 ae 36 91 cf b6 2b 30 33 0b 30	&..I}..6...+03.0

```
0310 60 76 2e 5f ef 15 00 74 1d ff 00 95 46 ea 8a 0a `v._...t....F...
0320 94 56 dd 91 82 3d bf 98 e3 15 61 a3 21 54 87 2f .V...=....a.!T./
0330 92 77 70 01 50 3d 7d 4d 41 c0 dd 8f bc 28 01 8c .wp.P=}MA....(..
0340 54 71 c9 da b8 e7 9c 66 a0 27 7e 55 81 2b d3 20 Tq.....f.'~U.+.
0350 f7 a5 76 50 7d ba f1 df 26 9a 92 a3 86 92 32 40 ..vP}...&.....2@
0360 56 d8 ca 47 42 7f cf 14 01 42 f2 d6 79 ec 65 8d V..GB....B..y.e.
0370 7e 5d cb f7 89 c6 08 f7 1e f8 a7 2c 2b 0c 28 84 ~].....+,.(.
0380 b3 10 b9 c9 e4 e0 55 91 71 12 b8 d8 70 47 de cf .....U.q....pG..
0390 71 d3 1f 8e 79 a8 be 67 6c 03 f2 f6 18 e9 40 11 q...y..g|.....@.
03a0 bf c8 76 e3 27 23 a1 ec 7b fe 15 10 42 2a 5c 60 ..v.'#...{...B*\`
03b0 d2 e4 f5 a0 08 8e f4 03 81 83 f2 9c f3 8f a7 e3 .....
03c0 51 cb d0 e2 ac 10 fb 4b 28 c8 1d 7d aa 12 a6 62 Q.....K(..).b
03d0 16 21 f3 2e 5b 19 e0 80 3b 9e 3a 50 04 04 6f 61 .!...[...;:P..oa
03e0 bb 23 8f f3 cd 44 73 e5 bc bf eb 18 2e 15 4f 19 .#...Ds.....0.
03f0 ab 40 6e 6d e3 05 4f 50 d5 02 81 f7 ce 47 d7 8f .@nm..OP.....G..
0400 cf da 80 22 d8 4e c2 78 23 fb bd 39 ce 69 d2 19 ...".N.x#...9.i..
0410 a5 72 b0 ed 92 46 e4 2b 1c 16 03 a9 c9 eb 81 cd .r...F.+.....
0420 32 e1 75 9f 30 3a 41 09 8f 7a 82 23 90 7c aa df 2.u.0:A..z.#.|..
0430 c5 cf 5f 7a 73 80 7b 0c 8e 46 79 a0 08 41 c8 06 .._zs.{..Fy..A..
0440 94 06 39 2c 77 02 78 1e 9f fd 6a 3e bd 68 a0 06 ..9,w.x...j>.h..
0450 15 61 82 c7 83 f7 69 06 30 01 1c f6 a7 e1 57 de .a....i.0....W.
0460 9d 86 1c 75 23 93 40 0c 66 d8 32 06 7e 9c 53 79 ...u#.@.f.2.~.Sy
0470 12 7f 9e 2a 46 1e 95 0b c5 24 9b 86 e1 f3 32 9c ...*F....$....2.
0480 63 a2 8e bf a6 68 01 de 5f f9 ed fe 14 f0 4e e0 c....h..._.....N.
0490 a7 bd 37 68 8a 69 20 8c 96 8a 36 2a 84 f5 20 7a ..7h.i ...6*.. z
04a0 d2 ed c3 09 41 1f 2f 1b 4f 7d dc 67 3e dd 68 02 ....A./..0}.g>.h.
04b0 28 d9 5f 32 28 61 db 07 ae ea 94 b1 45 24 e3 83 (. _2(a.....E$.
04c0 f8 d3 b2 db fe 55 6c e3 23 dc 74 e6 84 49 0c cc .....Ul.#.t..I..
04d0 8a 49 1b 37 05 03 82 33 8c 66 80 1a 5b 3c 9e 73 .I.7...3.f..[<.s
04e0 46 7b 53 c2 9c 6e f5 eb ed 4b e5 f6 a0 02 26 51 F{S..n...K....&Q
04f0 24 72 b7 20 31 e0 b6 d2 c4 8e 99 fe 95 34 60 70 $r. 1.....4`p
0500 31 f8 54 66 28 9d 51 5d 43 04 60 c3 23 3d 3d 3d 1.Tf(.Q)C.`.#===
0510 3e b5 23 cc 90 24 ed 9f 34 c0 03 31 53 c7 cc 78 >.#...$.4..1S..x
0520 1d 07 3f ce 80 2c 50 7e f1 43 83 8c 12 3a 9c 1e ..?...P~.C.....
0530 86 a6 75 6b 79 15 72 98 0d 96 dc 48 ca 91 c8 18 ..uky.r....H....
0540 ef c8 a7 c1 85 95 0a e5 55 ce 24 60 79 da 01 c7 .....U.$`y...
0550 d7 06 80 22 08 b9 2a 18 64 73 8f 6a 89 6e 19 e3 ..."...*.ds.j.n..
0560 f3 ad b2 36 e7 3b 94 86 18 38 e9 db 9a b3 85 0d ...6.;...8.....
0570 c7 dc e9 40 e8 d1 3b 1d 8d e9 c1 c7 b9 ef 40 17 ...@...;.....@.
0580 4f cc b2 18 94 3a 1c 01 bb b8 c7 3c 52 ae ed a7 0.....:.....<R...
0590 77 cd c6 00 ce 39 e9 9f c2 a9 c7 11 8f 1b 09 27 w....9.....'
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1518 3.568267          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1121480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629
Frame 1518: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1121480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1084]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1121480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872305101
[Next Sequence Number: 1122920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0xb795 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	93 f2 9c 03 dc 0a bf 19 8d 95 99 7a 30 19 f9 71	z0..q
0010	db 9a 00 17 00 29 7e 31 56 e3 3b b3 b8 e7 db da	)~1V.;.....
0020	aa 04 66 c4 68 32 4e 00 15 39 79 e3 84 cb 8d ea	..f.h2N..9y.....
0030	b8 f9 55 72 d9 07 d7 3d 3f 97 34 01 3a 42 24 60	..Ur...=?..4.:B\$`
0040	31 85 53 9f c6 b5 d4 02 0a 86 19 f7 e9 54 47 91	1.S.....TG.
0050	06 e9 0e 11 7f 88 f6 18 f5 f6 15 7a 18 94 c8 15	z.....
0060	c7 1d 68 02 78 c8 24 b2 3a 91 d3 03 9c 63 bd 5c	..h.x.\$.:....c.\
0070	89 54 e0 aa f0 7a d4 61 16 42 64 00 02 7b 81 e9	.T...z.a.Bd...{..
0080	56 82 c8 d1 61 1b 6b 70 72 79 fc 28 02 e4 1e 5e	V...a.kprry.(...^
0090	78 ad 38 70 bb 24 8d 77 30 6c 9c f2 3d b8 e9 59	x.8p.\$..w0l..=.Y
00a0	d1 34 70 c8 c7 20 9e 40 07 a9 f7 fa 56 cc 3e 5b	.4p...@....V.>[
00b0	49 e5 46 c0 b0 00 90 3d e8 13 76 34 d2 42 98 93	I.F....=.v4.B..
00c0	03 3e fd aa ed b8 63 1e 10 2a 46 c7 72 aa 8c 0e	.>....c...*F.r...
00d0	7b fd 4d 51 c1 42 de 6a ee 04 74 ad 2b 35 3e 4a	{.MQ.B.j...t.+5>J
00e0	aa 8d aa 00 00 0e c3 d2 b4 20 d0 8c 63 0b 91 b9	c....
00f0	8e d5 04 e3 24 d6 dc 50 b5 a4 e9 2d e4 41 d4 8c	\$.P...-.A..
0100	63 3d 37 77 07 da b3 2d 8b c7 3a 94 20 31 e3 90	c=7w...-...: 1..
0110	33 cf a7 5a e8 c0 2d fb f3 f2 f5 dd bb 9c 0a 00	3..Z..-.....
0120	5b 68 f1 20 63 c2 fa 9e ff 00 e3 9a ea 2d 55 fc	[h. c.....-U.
0130	b2 ec c1 0e 7e 51 9c ee 5f 7f 43 e9 58 d6 e2 25	~Q..._.C.X.%
0140	7d cd d4 03 8c 9c 0c 7b fb fa 57 45 6e 86 38 e3	}.....{..WEn.8.
0150	85 b0 04 58 53 bb a9 ff 00 13 40 16 50 17 00 45	...XS.....@.P..E
0160	f2 ef e3 9f ef 7d 3d 2b ad b0 8c a1 2c bb 4b 22	}=+.....,K"
0170	91 9e dc f7 15 ce db 42 af 38 32 0d c0 9f 98 fb	B.82.....
0180	76 c0 ae a3 4f b7 b9 64 67 25 4a 8e a4 75 e6 b4	v...0..dg%J..u..
0190	34 2e c2 10 c8 20 40 7e 63 9e 3a d7 43 67 16 ef	4....@~c...:Cg..
01a0	de bf ca fb b0 30 c7 0e a3 d4 d7 3b 1c 76 e8 a2	0.....;v..
01b0	e1 e0 f3 18 0c 07 1f 7b 3f 52 6b b0 b2 89 e2 85	{?Rk.....
01c0	9e 74 dd 1e df 99 08 e7 07 d3 34 d1 99 a3 1d b7	.t.....4.....
01d0	2b 1a ca c8 85 83 0d bd 58 7a 7b 56 ed ac 65 d9	+.....Xz{V..e.
01e0	82 1d d8 19 c7 53 cf f5 ac d8 ad 21 74 8c d9 23	S.....!t..#
01f0	92 e0 64 13 c8 cf af a5 75 96 9e 44 73 b4 68 a2	..d.....u..Ds.h.
0200	36 3c 0c 72 09 f6 ab 33 27 d3 ec e2 70 8d 37 01	6<.r...3'...p.7.
0210	4e 7a f5 f5 ad ab 13 2d dd b9 92 e1 04 4d 23 11	Nz.....-.....M#.
0220	b7 d4 0e 98 a7 db 24 b7 0b bd 86 c2 bc 0c f3 f5	\$.....
0230	f4 ad 8b 78 dd 2d 8b c0 15 f1 c8 5c ed 39 1f 9e	...x.-.....\9..
0240	2b 30 2d c3 6a d1 8d f2 30 39 20 2a 81 82 3d b3	+0-.j...09 *.==.
0250	de b4 e0 81 22 fd d3 29 23 a9 38 00 93 ff 00 d6	"...)#.8.....
0260	a5 8e da e2 ee d9 5e 23 b1 98 7c c0 72 57 d7 07	.....^#...|.rw..
0270	f9 1a d0 fb 2b 3a ed 59 0a e3 19 23 ad 5b 76 2a	+:.Y...#. [v*
0280	28 6a da 49 b1 be cc c5 58 9c 82 c4 b7 3f 89 ad	(j.I....X....?..
0290	bb 5b 29 5c c6 5c 85 65 e5 86 32 0f 1d 8f 5c 67	.[])\.\.e..2...\g
02a0	9a 6a 28 18 03 a5 6d d9 42 ec 77 9a 5c c5 16 ec	.j(...m.B.w.\...
02b0	ec f7 fe ed 7f 3a fe 7b bf 6d ab 46 6f 8c b7 9f	:..{.m.Fo...
02c0	67 24 12 fe 50 c8 38 21 01 af e8 9f 4e 8b 6b 73	g\$..P.8!....N.ks
02d0	5f cf 97 ed ce b7 1f f0 bd 6f 0d ac 9e 4e e2 59	_.....o...N.Y
02e0	48 3b 87 3e fd 33 8e b8 e4 54 56 57 43 89 f3 fe	H;.>.3...TVWC...
02f0	8c 21 16 c5 e5 04 3c 48 02 2a 90 00 1d c9 ee 3e	..!.....<H.*.....>
0300	95 e8 b6 ea 20 b2 0e 08 c3 72 49 e4 74 fe 46 bc	rI.t.F.
0310	e3 c2 26 f6 6d 39 d2 5f 2e 47 2a 63 56 2b b4 9f	..&.m9._.G*cV+..
0320	4c 9e a7 9a f4 1d 16 c3 5e bb d2 60 b6 d4 d6 1b	L.....^...`.....
0330	79 62 f9 64 da 48 5e 0f 5c 77 38 af 3e 66 e5 b2	yb.d.H^.\w8.>f..
0340	a1 16 4b 8e 1d 76 fc bc 90 09 3e a7 19 a0 2a 3c	..K..v.....>...*<
0350	63 ce 2b 13 90 3e 55 cb 2f d0 1a 92 35 36 b3 c8	c.+...>U./...56..
0360	2d 1c 61 09 42 49 07 20 f7 ce 31 48 11 93 e4 60	-.a.BI. ..1H...`

```
0370 78 03 ae 07 e3 9c 54 00 d5 88 0f 98 81 92 73 ed x.....T.....s.
0380 4a 23 fd d1 8d c2 9c e0 9e 31 9c 76 eb c0 35 2f J#.....1.v..5/
0390 27 9a 8b ed 36 06 76 b0 8e 75 6b b4 50 ed 08 ce '...6.v...uk.P...
03a0 e0 87 a1 f4 fc 28 02 29 07 ef 26 b8 4e 1e 45 c1 .....(.)...&.N.E.
03b0 cf dd 1e 9c 71 f8 fa d2 af 98 ca cc 06 4b 01 bb .....q.....K..
03c0 24 9f 9b b9 00 f0 a3 d0 0f d6 a4 71 22 b4 71 79 $......q".qy
03d0 0e fb c9 cb 71 b5 40 1d f2 41 e7 db 3d 28 8c 7f .....q.@..A..=(..
03e0 cb 21 f2 6d fe 1f fe bd 00 55 da e1 83 85 19 1d .!.m.....U.....
03f0 88 e3 9f 5a f5 5f d9 b4 c7 65 fb 48 f8 21 a1 5f ...Z.....e.H.!.._
0400 2d 12 f3 6a aa af ae e0 7f 9d 79 8b 9e 49 af 52 -..j.....y..I.R
0410 fd 9c 3f e4 e1 bc 1c 43 ef 6f b7 2b 6d ee ad cd ..?....C.o.+m...
0420 5c 37 06 7f 56 eb 24 6d 65 19 8f fb ab 50 1e 79 \7..V.$me....P.y
0430 3d d4 91 3e c3 16 de bb 16 a0 6b 80 17 9a f6 21 4...>.....k....!
0440 f0 a3 9b b8 4a 42 f2 6b 32 46 62 78 ef 56 0c 86 ....JB.k2Fbx.V..
0450 43 54 e5 3b 4e 4f 4a d4 c0 ac ee 10 1c 56 0e a3 CT.;NOJ.....V..
0460 24 93 c3 b2 06 28 d9 c9 c0 07 2a 3a 8f fe bd 5e $....(.*:....^
0470 ba 74 54 32 3b 6d 1d 2b 22 e2 40 23 e2 93 76 2a .tT2;m.+".@#..v*
0480 27 0c 25 69 9e 46 f9 63 50 78 56 3c e0 56 0e a2 '.*i.F.cPxV<.V..
0490 84 00 ce 7a 1e b9 ee 2b a0 31 44 64 75 60 1b 92 ...z....+.1Ddu`..
04a0 06 47 15 97 71 03 4a 8a 26 65 27 92 40 e9 cd 41 .G..q.J.&e'.@..A
04b0 ab d8 fc b4 ff 00 82 94 22 4d f0 ef c3 a6 2c e3 ..... "M.....
04c0 ed 52 f0 3d 0a 0c 57 f3 b3 fb 54 c3 6f 3f c2 5d .R.=..W...T.o?..]
04d0 49 62 51 bf cb d8 8d e9 c7 39 af e8 d3 fe 0a 4c IbQ.....9.....L
04e0 a0 f8 1f 45 b7 fe 23 3c ca 81 7d 36 0a fe 76 7f ...E...#<...}6..v.
04f0 6a 5b 6d df 07 f5 08 f6 fc d1 db e3 72 f6 38 fe j[m.....r.8.
0500 2a 68 50 dc f9 eb fe 08 f5 69 3e a2 3c 61 6f b8 *hP.....i>.<ao.
0510 a3 36 c1 b4 73 e5 85 72 38 07 35 fb 5f a4 e9 1e .6..s...r8.5._...
0520 2b b3 80 c4 fa 8c af 6f 13 79 62 39 a2 c6 18 64 +.....o.yb9...d
0530 f0 06 38 35 f8 b3 ff 00 04 84 b9 9f 4c b0 f1 d7 ..85.....L...
0540 96 ad 3b 6d 00 79 5f 78 b1 62 70 a4 f7 af d9 9f ..;m.y_x.bp.....
0550 87 1a 86 af a9 78 7a 61 7c 97 a9 2a 13 86 bd 5c .....xza|...*....\
0560 49 b0 9c 65 71 9e 95 e9 d3 16 23 e2 47 2d e2 3d I..eq.....#.G-.=
0570 4a 1f 0a 6a 50 41 ad 4c 90 c3 30 63 bb e6 27 70 J..jPA.L..0c...'p
0580 c1 1e a7 9a fc fc ff 00 82 81 78 3b 47 d2 7f 67 .....x;G..g
0590 47 f1 8e 85 77 25 ca cf 73 e6 23 97 63 b7 2a e5 G...w%...s.#.c.*.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1519 3.568282          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP              1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1122920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629
Frame 1519: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1122920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1085]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1122920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872306541
[Next Sequence Number: 1124360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0e3a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	80 07 a5 7e a5 5d e9 fa 7e a3 3d ad de a1 11 97	...~.}]...~.=.....
0010	62 e2 3d fd 57 27 f9 8a fc fa ff 00 82 9b c3 24	b.=.W'.....\$
0020	3f b2 e4 cb c2 a2 dd 05 5d a7 8c 6d 3c 10 3d 68	?.....]...m<.=h
0030	96 cc 8a 16 73 3e c1 f8 43 34 f7 9f 08 3c 3d 7b	s>...C4...<={
0040	74 c8 cd 26 9d 6e 77 29 c6 73 1a f2 2b 03 e3 a5	t..&.nw).s...+...
0050	ee 89 ff 00 08 f4 7e 1c d6 6c ae ef 62 96 45 9b	~...l..b.E.
0060	10 0c b0 f2 ce 40 f7 cd 6c 7c 0e 8e dc fc 22 f0	@..l|....."
0070	be 10 0d 96 11 a7 a0 19 45 1f 2f d2 9b f1 1a 1d	E./.....
0080	46 6b a8 06 9c ad 24 86 03 d8 9c 9e 42 93 4e 21	Fk....\$......B.N!
0090	3f 89 9c a4 3f b4 06 99 65 61 f6 56 f0 8e b1 39	?...?....ea.V...9
00a0	db 86 25 11 49 e3 86 20 b1 e2 aa bf ed 0d 6d 26	..%.I.. m&
00b0	0f fc 23 9a a2 e3 a8 2a bc 7d 72 4d 78 bf 82 7c	..#.....*.}rMx..|
00c0	23 f1 ef 4d d4 a4 ff 00 84 f6 fc 5e a5 c4 6c 52	#..M.....^..lR
00d0	dc 43 ca 2e ec 73 d0 e2 b7 fc 6b e1 bf 89 10 f8	.C...s....k.....
00e0	6e 4b ad 1e 6f b0 49 13 06 77 74 12 07 51 d0 60	nK...o.I...wt..Q.`
00f0	91 83 56 62 7b d7 86 7e 24 5a 78 bb 57 4d 3a df	..Vb{...~\$Zx.WM:..
0100	4e bb b5 6d 85 c3 5c 2a 2f e1 c1 63 cf a5 7a 4c	N..m...*/...c..zL
0110	6e 23 61 3f 98 18 12 30 a4 77 ce 3d 31 cf a5 78	n#a?...0..w.=1..x
0120	af c3 dd 27 57 d2 f5 2b 53 a9 95 69 4c 24 33 22	... 'W...+S...iL\$3"
0130	95 ed 9e e5 87 1e 95 ed eb 3b 4c 73 b5 3f 76 00	;Ls.?v.
0140	2b 85 e9 d7 d0 1a 00 f9 df e3 6e 9f 36 b9 79 a3	+.....n.6.y.
0150	da 79 22 54 57 72 ca f2 6c 6c 0f ee 8c f5 14 df	.y"TWr...ll.....
0160	0d 5d f8 fe cf 5f b2 b0 7d 3d e6 b6 0c 14 ad c1	.]...._..}=.....
0170	1c 47 9c 70 73 d8 57 af eb 1a 9f 85 7f b5 ed ec	.G.ps.W.....
0180	b5 95 8d ae 98 62 13 20 dc 49 6e 3e 53 8a df 4f	b. .In>S..0
0190	2c 6b 56 41 01 76 75 c0 de 32 57 8e 06 31 d8 d0	,kVA.vu...2W..1..
01a0	07 58 51 f7 2b 29 2b c8 cf f5 03 3e 95 e7 96 50	.XQ.+).....>...P
01b0	31 d6 b5 02 77 93 24 85 b9 6c f1 cf 4f 4a f5 6b	1...w.\$...l..0J.k
01c0	78 25 fb 48 0a b8 91 3d 79 52 4f 7f 6a e2 a6 d2	x%.H...=yR0.j...
01d0	ad b4 cd 42 69 61 77 63 20 dd 8c 61 50 9e a3 27	...Biawc ..aP...'
01e0	ae 7b 56 d1 dc cd 9b fa 23 31 61 1d ba 33 2f 96	.{V.....#1a..3/.
01f0	72 33 93 8c 7a fe 95 d7 78 3c 38 b2 8f 63 64 a9	r3..z...x<8..cd.
0200	74 52 bc fc bd 3f fa d5 83 e1 68 1e 59 8d b5 9b	tR...?....h.Y...
0210	ed 62 08 20 ae 06 07 51 fd 38 ae f7 c3 da 25 e4	.b. Q.8....%.
0220	30 88 a0 84 30 0c 5b f7 63 1f 2b 73 93 fc ab a9	0...0.[.c.+s....
0230	01 bc f6 92 43 a4 5f 2c 4d b8 bd b3 a8 19 e8 47	C._,M.....G
0240	5a f9 d3 4b 57 9a 18 60 55 c6 23 c0 1d c9 06 be	Z..KW...`U.#.....
0250	a2 d4 f4 fd 4a cb 47 bd 57 82 38 c2 43 2e 40 3f	J.G.W.8.C.@?
0260	37 cd 5f 34 68 ce 44 42 50 70 79 4c 0e a1 57 a9	7._4h.DBPpyL..W.
0270	af 2b 31 e8 5d 2e a7 77 a5 5a c7 1c 68 d1 9d d9	.+1.].w.Z..h...
0280	3d 7d 85 79 67 c5 d8 61 8b c3 3a aa 46 81 bc db	=}.yg..a...:F...
0290	29 8b 7b 10 2b d6 ad 1b c8 54 50 c0 05 55 7c 7b	).{.+....TP..U|{
02a0	35 79 17 c6 18 44 be 0e d6 8a b0 52 d6 92 aa 9f	5y...D.....R....
02b0	42 c0 d7 2d 0f e2 21 d6 f8 19 fc e0 fc 1e ff 00	B..-...!.....
02c0	49 f1 7e b0 54 04 05 99 1b 0d d0 6f 27 f1 af 9c	I.~.T.....o'...
02d0	7e 27 a3 af 8a 35 79 a4 40 62 94 95 03 38 1e 8d	~'...5y.@b...8..
02e0	fe 4d 7d 15 f0 8a 2f 2f c4 ba 9c 67 ef 34 9f 30	.M}....//...g.4.0
02f0	1f 74 7c e7 07 d4 d7 ce bf 14 48 1e 32 d5 16 65	.t|.....H.2..e
0300	46 53 23 2f cf db 03 db 8a fa 98 7c 28 f9 d9 ee	FS#/.....|(...
0310	cf 1c ba 8a 18 ae fc a9 b1 1e f5 ca 01 8c 6d 1d	m.
0320	46 7b d7 84 fc 45 f3 e2 8d a0 28 c1 24 60 c0 b2	F{...E....(.\$.`..
0330	e3 a7 7f c6 bd a3 54 78 26 41 6c 62 18 77 11 3e	Tx&A\b.w.>
0340	32 c5 0e 33 93 fd d0 4d 79 0f c4 e8 ae 23 85 92	2..3...My....#..
0350	46 56 55 94 0e 0e 4a 9d bc e3 d4 1a 23 b9 92 dc	FVU...J.....#...
0360	7e 8d 20 fe c7 b2 b9 39 57 10 ba 07 c1 c6 47 dd	~. 9W.....G.
0370	18 1d 8e 71 5a 56 72 4c 9e 4b b7 95 0c 8f bd 70	...qZVrL.K.....p
0380	1b 21 54 0e 49 07 a0 39 aa 3a 34 0f 36 81 6a f2	.!T.I..9.:4.6.j.
0390	b6 d1 1c 44 a9 07 d3 9c 56 be 9b 71 72 f6 c6 ea	...D....V...qr...
03a0	30 aa bb f6 39 da 03 2a 81 c1 e7 af 3c 55 84 8b	0...9...*.....<U..
03b0	3a 03 45 25 ea 8d 39 9c 25 bb 44 b1 89 46 1d 49	:.E%..9.%..D..F.I
03c0	fe ef 72 3b f3 5a 3a 83 0b 7d 7a eb 5c 9a 25 0a	..r;.Z:...}z.\.%.

03d0 70 a5 d9 be e8 63 e9 c9 c9 eb 91 59 3e 1a 17 97 p....c.....Y>...
03e0 7a 84 7e 41 df 2c 8d 1a bb 27 3b 54 1e 48 1d b8 z.~A.,...';T.H..
03f0 e2 b5 b5 e6 84 6b 64 d9 0f 3c c6 73 80 33 91 d0 kd..<.s.3..
0400 13 d7 e6 03 bd 22 53 1d a3 c8 ab e2 0b 47 74 12 "S.....Gt..
0410 c4 b7 20 43 ff 00 02 eb d3 9e a7 ad 7e de 7e cf .. C.....~.~..
0420 52 46 ff 00 0f e5 0f b5 58 dc 05 05 07 cd f2 e3 RF.....X.....
0430 24 fb d7 e1 d6 9f 6f 0f f6 8d 8c 6b ba 31 14 a9 \$. o....k.1..
0440 13 22 63 96 62 7b 74 ea 6b f7 23 f6 7a b7 11 f8 . "c.b{t.k.#.z...
0450 1e 6b 75 7d e8 26 28 ce 01 dc 4a 85 cf f2 c5 78 .ku}.&(...J....x
0460 99 d7 f0 e3 ea 7b 19 67 c4 7a fb ba 33 c9 77 6e{.g.z..3.wn
0470 42 a9 63 c0 e8 a7 3d 86 2a 0f 28 24 8c 22 cb 63 B.c...=.*(\$."c
0480 07 3b be 56 04 73 9f a1 ab 17 21 36 b4 7b 9a 2c .;V.s....!6.{.,
0490 36 49 ea 06 38 fc cd 20 46 76 79 a3 66 44 94 fc 6I..8.. Fvy.fD..
04a0 88 79 28 bf 5e e0 9c d7 cd 23 dd 21 75 56 67 8e .y(.^....#!uVg.
04b0 70 76 e7 82 ac 41 c7 ff 00 af f3 a8 61 2d 90 f3 pv...A.....a...
04c0 47 86 2c ca 87 77 38 ec 7f 2e d5 68 aa 96 52 c4 G.,...w8....h..R.
04d0 e1 80 23 1c 1c 82 47 7c f7 15 11 2f e5 2c c5 48 ..#...G|.../.,.H
04e0 60 fb 49 c8 c0 38 cf e3 90 7a f6 a0 04 65 6c f2 `I..8...z....el.
04f0 71 ce 7f 2a 90 92 54 f9 67 7c 8c 54 14 ce 09 19 q..*..T.g|.T....
0500 1b bf 21 cd 22 14 76 75 ee 0f 3c 7a d3 ca c2 23 ..!".vu...<z...#
0510 74 9d 99 55 c7 55 e0 e7 ea 39 03 1d 71 cd 04 c8 t..U.U...9..q...
0520 91 7c c6 de 58 b1 55 cb 10 dc 83 d0 12 7d f3 c5 .|.X.U.....}.
0530 4a 40 8f e5 8c 67 2a 4e 5b b3 7f 85 08 25 32 65 J@...g*N[....%2e
0540 24 ff 00 59 f7 b7 0e 31 c7 4f e7 52 8f 9c 0d c0 \$.Y...1.O.R....
0550 95 23 3e 99 18 e0 fe 74 12 44 54 be d0 c9 90 99 .#>....t.DT.....
0560 63 ec 4f 53 f8 e2 a7 46 97 3e 6a 00 4a 90 7e 6e c.OS...F.>j.J.~n
0570 d9 38 cf e0 29 1c 2a 2e 5b 27 35 23 47 96 68 d5 .8..).*['5#G.h.
0580 c3 04 8c 3e 47 1f 36 71 8f d6 b4 02 32 37 67 67 ...>G.6q....27gg
0590 3e b4 15 f3 1f cd 07 76 0e 09 eb 83 f5 a7 c1 e5 >.....v.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1520	3.568283	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1124360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629						
Frame 1520: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1124360, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1086]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1124360 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872307981						
[Next Sequence Number: 1125800 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x1309 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	49 2a aa 99 33 b4 fc a0 82 b9 1d 3a f3 c9 f4 f4	I*..3.....:.....				

0010	ab 66 29 da 39 99 12 4d 8a b8 12 20 f9 43 12 38	.f).9..M... .C.8
0020	3f f0 11 81 40 18 57 76 53 5d 58 a5 8e ed ed 1b	?...@.WvS]X.....
0030	f9 c4 e3 8c e7 3f fd 6a e6 6e a2 91 15 e0 07 cb	?.j.n.....
0040	56 3b 8e 46 48 73 fe 1d 2b d2 ed 73 61 76 65 8d	V;.FHs...+.save.
0050	f1 1b a9 53 f4 3d ff 00 03 5e 77 30 60 cf e7 b6	...S.=...^w0`...
0060	70 49 27 ae 4e 4d 05 44 cf 9c 85 92 46 38 13 23	pI'.NM.D....F8.#
0070	05 ca 92 17 d8 f4 ee 29 f6 38 13 10 77 07 4c 30	).8..w.L0
0080	6c f1 d3 9e d4 d9 47 ef 1e 16 53 c2 ef 2e bc 2e	l.....G...S.....
0090	58 fd de bf 53 4f b6 12 7d bb 7b 29 e2 3c 64 ff	X...S0..}.{).<d.
00a0	00 b7 8e 7f 11 83 59 9a c4 e8 90 c0 e1 07 fc b3	Y.....
00b0	64 0d cf 5c 9c e0 d3 b0 3c a3 f3 1d c4 f5 2b c7	d..\.....<.....+
00c0	1d 4d 32 37 41 0c 20 e7 72 82 b9 f4 03 a0 34 b1	.M27A. .r.....4.
00d0	87 90 81 b0 f2 0b 12 31 c7 ad 05 a4 08 5c b3 87	1.....\..
00e0	5c 00 70 a7 b9 5c 0e bf 8e 7f 0a 50 ea 83 64 60	\.p..\.....P..d`
00f0	ee 56 cb 12 73 92 3d 07 6e 3f c6 9e 71 51 c8 cb	.V...s.=.n?...qQ..
0100	b8 a3 36 36 f3 9f 6c e3 da 82 80 ed e7 3c 82 72	..66..l.....<.r
0110	7d b3 cf f3 a6 1d f9 27 d0 67 f1 eb d2 ac 7c 99	}.....'.g....|. .
0120	04 9c 0f ba 4f d0 d4 40 30 03 23 69 5f bd ee 73	0...@0.#i...s
0130	eb f4 a0 08 42 4d 90 55 88 c9 3b c7 f7 87 a7 e7	BM.U...;.....
0140	8a 79 00 65 c1 f9 7a 7e 3d 3f a5 23 e5 72 1d 17	.y.e...z~=?.#.r..
0150	72 b1 01 b3 92 54 76 c7 6c 9f e5 51 fe ef cb db	r....Tv..l..Q....
0160	c2 ae 39 cf 4a 09 e5 24 89 5b f9 d3 16 18 97 0a	..9.J..\$. [.....
0170	8b f3 08 f9 e7 ae df 5f ae 78 a7 89 1e 40 19 d4	_x...@..
0180	a1 ea 14 e0 10 bd 00 20 74 3e be f4 c6 4c ee 23	 t>...L.#
0190	b9 07 9f 6f fe b5 02 43 ba 2e 71 cb 74 cf 51 4a	...o...C..q.t.QJ
01a0	ca a1 4a e3 20 fa fb 52 80 4e 40 ee 7a 1f 6a 42	..J. .R.N@.z.jB
01b0	08 ce 3e 5e 3e 5e f4 0e 41 b9 9b ef 63 3e c3 15	..>^>^..A...c>..
01c0	08 93 cf 04 47 b8 76 e5 48 fe 75 6b cb 1b 46 30	G.v.H.uk..F0
01d0	0e 09 24 fb 71 52 45 17 94 8f e6 bb c9 1a e4 75	..\$.qRE.....u
01e0	e4 b0 e8 d8 f4 24 72 3d a8 24 a8 c1 f6 ed 50 0e	\$r=.\$....P.
01f0	41 0e 49 e4 0c 1c 10 30 41 c1 c7 5a 4c a4 3b 61	A.I....0A..ZL;a
0200	66 05 88 ce 71 8d c7 b9 fa fa d4 cf 0e fb 69 62	f...q.....ib
0210	b8 0a 44 91 ae f1 d3 a7 60 7a fe 55 3b ba c8 fe	..D.....`z.U;...
0220	61 c0 54 63 8e 9b 86 47 4e f8 ff 00 11 40 15 b3	a.Tc...GN....@..
0230	9e d8 a4 e4 51 86 19 de 73 92 4f 4c 75 34 e6 0c	Q...s.0Lu4..
0240	84 6e 18 c8 07 f3 c7 f8 d0 03 0e 02 b8 7c a0 2b	.n.....|.+
0250	d4 74 1d 7f c6 8f de 3f ef 14 ff 00 91 da a5 c3	.t.....?.....
0260	a4 45 c1 1b 49 db 83 d0 d3 0a 9d cd bc ed 1b b2	.E..I.....
0270	07 61 8c f1 8a 00 45 27 cb 6f 30 64 b3 e1 09 6c	.a....E'.o0d...l
0280	95 5e dc 74 e6 9b b4 44 8a 06 d0 a3 00 00 7f 4f	.^.t...D.....0
0290	5a 73 61 0c 78 20 89 3a 63 a8 c7 a9 e9 f9 54 98	Zsa.x .:c.....T.
02a0	f2 96 4d a1 5b 2a 54 64 fa e3 04 77 e3 de 80 21	..M.[*Td...w...!
02b0	88 36 04 6e 31 96 39 39 cf 5c 73 fa 66 91 cb b2	.6.n1.99.\s.f...
02c0	03 c6 06 71 81 8c fb d4 a1 a6 c2 3c ae 18 91 c1	...q.....<....
02d0	51 c1 07 34 d5 8f 7a 9e 40 cf 5f 61 40 15 e4 21	Q..4..z.@_a@...!
02e0	d4 16 2a c4 10 d8 2b c8 c7 a1 f7 e9 4e dc 7c c6	..*...+.....N.|.
02f0	89 8b 30 72 b2 30 24 f2 47 4e b4 f4 8f f7 8b 1a	..0r.0\$.GN.....
0300	f2 18 80 18 f0 39 a8 e3 b9 82 48 e3 28 db 81 76	9....H.(.v
0310	8d 58 f2 58 80 38 5f 55 1c e3 f1 ab 4c 07 83 24	.X.X.8_U....L..\$
0320	68 a4 ae 24 64 2c 32 41 dc 32 07 6e 98 a8 40 89	h..\$d,2A.2.n..@.
0330	a1 91 18 2b 16 39 20 8c fc a7 d0 7a f6 c9 e9 da	...+.9 z....
0340	9f 4b 26 f0 b9 b1 20 c8 61 28 bb 8f 26 49 38 00	.K&... .a(..&I8.
0350	0f 41 ce e3 fe 35 00 3d a5 8d e5 f3 e1 e8 e4 ef	.A...5.=.....
0360	41 f7 50 8e 30 0f 7c 7f 4a 8b 64 cd 0e d4 2d 11	A.P.0.|.J.d...-.
0370	7c b2 38 ed ed df 83 d0 9e d4 48 6c d2 45 b7 84	|.8.....Hl.E..
0380	85 85 23 11 22 b7 de 26 31 f3 31 27 ae 72 4e 3b	..#."..&1.1'.rN;
0390	53 a3 36 ca cc cd fb dd ca 4b 29 e1 49 23 83 f8	S.6.....K).I#..
03a0	12 78 f6 ad 00 52 57 8c 2e d2 10 29 c1 e0 91 df	.x...RW.....)
03b0	14 8f 24 96 ca a6 69 36 3c 8d b8 16 6c 92 0f 42	..\$....i6<...l..B
03c0	be 80 8e 9e b9 a1 43 4c a2 19 06 54 8d ac 3f bc	CL...T...?
03d0	3d ff 00 2a 15 df e5 1b b6 e0 71 fe ef 4a 00 86	=...*.....q...J..
03e0	44 b6 11 66 ed 5e 4b 77 75 5c 46 48 cb 8c 30 c8	D..f.^Kwu\FH..0.
03f0	23 a0 23 15 63 6a cc ad e7 2b 3c bb 41 8f 66 d1	##.cj....+<.A.f.
0400	f3 67 b9 23 8e 33 49 b8 14 2f 70 40 01 f8 50 4a	.g.#.3I../p@..PJ
0410	f5 6e 33 eb 9c 8f ca 82 db 24 65 55 d8 77 15 07	.n3.....\$eU.w..
0420	39 c2 f1 d3 f5 1c d0 04 46 54 50 24 44 c1 97 0a	9.....FTP\$D...

0430 81 b8 20 fd e3 91 93 d8 1a 93 39 8f 29 49 1e e0 9.)I..
0440 e2 4f 94 30 07 a8 c9 fc fd 33 d4 77 a6 ae 41 58 .0.0.....3.w..AX
0450 d8 92 4f ca a3 b0 f6 1e 83 ad 00 48 36 b2 b7 98 ..0.....H6...
0460 4e 48 18 c6 31 9f 7f c3 34 c6 71 9d fc f6 1c 73 NH..1...4.q....s
0470 d4 e3 a7 e3 d6 95 62 89 4c 5b d8 91 14 9b 59 43 b.L[....YC
0480 15 24 74 39 3c e7 9e b9 ed 4e 42 d1 a6 14 ff 00 .t9<....NB.....
0490 11 0c 08 e4 63 8c 74 f6 cf 5a 00 8c 79 60 98 d0 c.t..Z..y`..
04a0 e5 80 c6 00 e1 4f 61 ef c7 3d a9 0e dd e5 13 05 0a..=.....
04b0 54 b6 59 7a e4 76 c7 4f eb 4e 73 12 83 2e 3e 65 T.Yz.v.0.Ns...>e
04c0 1c 2f 3b 4f d7 fc f3 51 8c 8d a4 92 5d ce 07 52 ./;0...Q....]..R
04d0 4f a7 e5 eb 40 11 4d 1a dc 83 6d 2f fa b9 08 2c 0...@.M...m/...,
04e0 bf c3 c7 3c fe 3c d3 88 79 e3 fd df ef 31 c9 db ...<.<..y....1..
04f0 83 fa f4 ef 52 97 31 c9 bc d4 2a 8c f3 96 64 50 R.1....*....dP
0500 3b 3a 9e 4a 92 4e d6 3d f1 9c 82 3f 3e 28 01 af ;:J.N.=...?>(..
0510 f2 b1 0a 9b 54 ae 39 03 70 3e e7 1c e0 f2 33 52 T.9.p>....3R
0520 2a 15 8f 77 6c 82 0f 7e 29 31 21 50 d2 82 ac dd *.wl..~)1!P....
0530 55 ba f0 71 fd 31 4d 02 30 54 93 81 ed f5 a0 07 U..q.1M.0T.....
0540 87 9a 40 1c 47 b7 76 71 92 3d 71 f8 67 b5 57 f2 ..@.G.vq.=q.g.W..
0550 e7 54 f2 63 1b 89 66 94 64 96 fb d8 c8 ff 00 67 .T.c..f.d.....g
0560 a7 41 53 92 5c ed c6 42 f4 c9 3c 7a 51 9e 73 de .AS.\..B...<zQ.s..
0570 80 22 da 01 46 6c e4 2e d2 0f 70 70 73 8e d9 fd .."..Fl....pps...
0580 6a 31 e7 89 c4 89 22 98 87 18 56 0c 59 8f 39 04 j1...."....V.Y.9..
0590 76 c1 1d 3b d4 8b b6 12 b0 a4 9b 55 c2 c6 03 9c v...;.....U....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1521 3.568305 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1125800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629
Frame 1521: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1125800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1087]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1125800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872309421
[Next Sequence Number: 1127240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd27b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e7 24 36 39 ee 4f e3 8e 2a 09 67 b6 8a 12 b3 c9 .\$69.0...*.g.....
0010 b1 b7 80 bb 97 91 b3 a8 fc 68 00 90 41 2a 20 03 h..A* .
0020 ed 09 27 ca c5 71 80 09 c1 eb d7 f0 fc a9 a0 3c ..'...q.....<
0030 8a 66 75 25 d4 60 28 e7 21 7a 01 f8 54 ea f3 35 .fu%.`(!z..T..5
0040 c2 29 7d 8a f9 25 36 81 91 82 78 1c 11 ea 0f 1e .)}...%6...x.....
0050 95 18 f9 e3 f3 43 67 34 01 19 f2 d1 ca c8 db 73 Cg4.....s
0060 9e b9 24 9c f2 05 3f cb ed da 9e 5e 75 c7 d9 df ..\$....?.....^u...

0070	61	c8	cb	60	37	1d	c7	20	d4	73	bc	cb	01	78	c6	e9	a..`7.. .s...x..
0080	10	64	27	f0	fb	f3	90	3a	1a	09	90	dc	32	27	dd	0a	.d'.....2'..
0090	c7	05	87	50	48	e8	c7	a7	38	18	a8	66	90	88	e3	65	...PH...8..f...e
00a0	0a	b2	61	f9	c7	3c	74	fa	f2	47	03	9a	b5	38	89	26	..a..<t..G...8.&
00b0	71	bf	6a	83	d5	f3	d4	f6	03	9c	1f	d2	9b	82	73	29	q.j.....s)
00c0	cb	82	c0	8e	39	52	32	0f	5c	0c	1f	c4	fe	14	12	54	9R2.\.....T
00d0	68	d3	1b	67	53	2b	1c	36	d5	05	77	7a	9c	1e	40	fa	h..gS+.6..wz..@.
00e0	d2	91	b9	7b	04	2c	ca	17	07	71	23	9f	e5	c7	14	e7	...{.,...q#.....
00f0	0c	54	a9	62	03	1e	b9	c0	ff	00	f5	63	de	9e	ed	09	.T.b.....c.....
0100	52	4f	c8	a0	fc	e4	8c	63	b6	73	db	9e	b8	a0	0a	93	R0.....c.s.....
0110	41	1c	c1	23	90	7c	aa	e1	88	1d	78	a1	bc	d5	2f	2c	A..#. |....x.../,
0120	4a	08	03	e4	00	fc	cc	cd	82	49	c8	eb	db	be	46	6a	J.....I.....Fj
0130	66	60	ec	ac	48	04	29	24	1e	33	83	8e	08	e3	18	ee	f`..H.)\$.3.....
0140	78	a4	40	d2	33	32	28	db	9c	01	e8	09	38	2c	7b	67	x.@.32(.....8,{g
0150	f4	34	01	1e	c1	b8	28	c2	82	33	cf	18	c7	f3	a7	09	.4....(.3.....
0160	02	80	cc	73	92	00	e3	d4	e3	3e	d4	c6	42	54	48	c3	...s.....>..BTH.
0170	8e	31	df	1e	d4	ec	49	b5	80	38	3e	fc	d0	03	23	02	.1....I...8>...#.
0180	3f	32	5d	a5	5d	f2	19	82	8d	cc	c9	c0	6e	4f	4e	e3	?2].].....nON.
0190	9a	8c	34	32	22	18	72	77	1c	30	23	39	6f	63	9e	7a	..42".rw.0#9oc.z
01a0	73	53	ab	73	19	49	08	71	90	58	1d	a0	38	27	38	eb	sS.s.I.q.X..8'8.
01b0	81	ed	51	46	b7	04	08	d9	02	93	b9	c8	1d	fa	e7	07	..QF.....
01c0	8e	b8	eb	40	02	a3	24	3b	d1	98	ab	31	ca	9e	40	20	...@..\$;...1..@
01d0	75	e7	da	a0	1b	99	36	c6	83	08	0b	13	8c	0e	99	39	u.....6.....9
01e0	cf	5e	9d	a9	fe	5c	92	0d	aa	9b	ca	8d	c4	80	71	8f	.^....\.....q.
01f0	53	8e	95	1d	c9	3b	01	b9	68	d5	48	f9	5f	90	a7	3c	S....;..h.H._.<
0200	83	83	f4	c5	00	44	51	e3	c4	9f	74	b8	24	0e	33	8e	DQ...t.\$3.
0210	c7	03	3d	7b	74	e2	91	d9	82	2e	37	3e	c5	da	0b	70	..={t.....7>...p
0220	49	fa	64	8f	a1	f4	e9	8e	95	20	c1	9b	79	c6	42	fd	I.d..... .y.B.
0230	3b	ff	00	f5	ff	00	2a	6c	71	5c	b4	45	91	19	c4	4a	;.....*lq\..E...J
0240	0b	9e	a4	63	8f	53	93	de	80	18	d3	2c	53	2a	a1	11	...c.S.....,S*..
0250	79	60	12	87	21	42	fa	e7	83	8f	7c	f4	a8	58	c3	1a	y`...!B....|.X..
0260	ca	d1	b2	ed	83	38	60	4b	2b	0f	62	3d	07	73	da	a6	8`K+.b=s..
0270	de	f2	c8	8b	33	92	55	7c	b5	56	6c	8c	7a	0e	f8	f6	3.U|.Vl.z...
0280	cf	4a	5f	32	51	82	bb	91	87	75	c0	c0	fd	3b	9f	ca	.J_2Q....u....;..
0290	80	20	e2	33	37	94	31	e6	9c	0f	97	a0	c7	4c	f6	a8	. .37.1.....L..
02a0	b2	51	5a	4f	e1	db	f3	7e	3e	dd	e9	ee	0a	c4	1d	77	.QZ0...~>.....w
02b0	31	7e	11	10	e1	4e	07	39	a4	72	aa	af	bc	16	2a	7a	1~...N.9.r....*z
02c0	af	24	1f	40	28	00	7d	82	55	fb	4a	8d	ea	bb	b1	c9	.\$.@(.}.U.J.....
02d0	c8	5c	70	4e	79	c6	71	ed	5e	8d	e1	86	96	4d	3a	09	.\pNy.q.^....M:.
02e0	23	71	e5	cd	e6	b1	45	01	b2	38	c6	49	ed	ef	df	b5	#q....E..8.I....
02f0	79	cd	b7	d9	5a	e8	2c	a4	0f	91	98	6e	19	27	68	c9	y...Z.,....n.'h.
0300	e4	73	ff	00	d6	e2	bd	03	c3	13	f9	fa	1c	32	34	ab	.s.....24.
0310	2b	36	5b	2a	31	81	9c	ed	1e	a0	7a	f1	cd	27	b0	1a	+6[*1.....z...'..
0320	ab	19	86	28	d1	1b	e5	45	c0	c8	c9	3e	a4	fb	93	92	...((...E...>....
0330	6a	47	8d	bc	c6	61	20	2a	00	07	23	23	d4	9c	e7	00	jG...a *...##....
0340	0e	b9	27	a5	34	36	15	14	e4	33	20	69	00	39	01	81	..'46...3 i.9..
0350	c1	1c	f2	40	38	27	8c	54	72	7c	92	49	83	80	84	29	...@8'.Tr|.I...)
0360	0a	46	38	e9	8c	75	1f	42	6a	00	74	51	7e	eb	79	70	.F8...u.Bj.tQ~.yp
0370	0c	7b	98	38	ed	9e	84	7b	fd	3f	3a	ec	34	4b	78	ee	.{.8...{.?:.4Kx.
0380	24	8e	79	1c	ac	51	91	1e	1c	60	b4	84	72	73	81	c9	\$.y..Q....`..rs..
0390	39	fa	9e	f5	c9	5b	46	f3	4a	22	8f	2e	31	bb	68	e8	9....[F.J"...1.h.
03a0	71	d3	dc	fe	02	bd	13	c3	ad	e6	a0	79	a5	71	bb	07	q.....y.q..
03b0	38	e5	82	f1	df	d3	d7	35	70	42	67	d0	de	11	81	3e	8.....5pBg....>
03c0	cb	2d	c4	60	99	36	1d	8b	dc	63	8c	fb	57	b6	78	59	.-.`.6...c..W.xY
03d0	ee	24	61	6b	19	08	a0	0d	aa	7f	87	9e	49	f5	24	d7	.\$ak.....I.\$.
03e0	8e	78	66	18	da	c8	4d	6c	cc	57	3b	46	7e	f3	73	96	.xf...Ml.W;F~.s.
03f0	cd	7b	a7	85	6d	1e	26	89	b8	3b	c6	e5	c7	39	3d	47	.{..m.&...;...9=G
0400	3e	d5	d7	12	26	7d	49	e0	5b	58	f7	a4	99	29	2a	3a	>...&}I.[X...)*:
0410	90	07	a3	57	d7	ba	04	6a	f0	b4	6a	4e	e1	b7	07	da	...W....j..jN....
0420	be	55	f8	71	65	33	65	e6	ef	20	c1	3f	dd	15	f5	b7	.U.qe3e...?.
0430	87	07	9a	9f	b9	3b	81	18	aa	33	2b	6a	10	bc	52	79	;...3+j..Ry
0440	b3	8c	63	24	1c	fa	7f	51	5e	25	e3	18	a1	b6	b4	4b	..c\$...Q^%.....K
0450	f8	9f	72	80	df	78	e7	24	f5	38	af	a1	2e	e5	09	06	..r...x.\$8.....
0460	d0	0c	b1	48	36	c8	aa	3a	7f	fa	ab	c3	7c	70	2d	a5	...H6...:.....|p-
0470	0e	a8	b9	2e	ea	14	9e	46	17	a7	1e	b4	02	3e	56	f1	F.....>V.
0480	a8	4b	7b	01	ab	89	c5	ba	5b	b0	76	2e	71	19	1f	dd	.K{.....[.v.q...

0490 6e 80 82 70 3a 8a f8 df f6 ef f8 75 a9 69 3a b7 n..p:.....u.i:.
04a0 83 be 35 68 ab b2 1f b3 a5 bc b7 11 0d db 64 40 ..5h.....d@
04b0 1d 43 7f 08 dc 1c e0 fb 1a fa 87 f6 89 d6 6c b4 .C.....l.
04c0 5f 00 5e da 30 2d 25 c8 11 c4 ab 80 19 88 cf 1e _.^..0-%.....
04d0 84 0c 9e bd ab 94 f0 f6 83 6d fb 4a 7e c6 17 df m.J~...
04e0 0d e4 ba 0d ac e8 a8 cc 59 5b 04 a4 4c bb 77 75 Y[...L.wu
04f0 24 32 0e bf de e7 a8 ae 4a 95 15 f9 4e d8 61 66 \$2.....J...N.af
0500 e9 fb 5e 87 81 68 fa 92 eb 56 ab 75 12 ed 0c 46 ..^..h...V.u...F
0510 32 7b 0a a1 aa c3 34 73 02 df 75 9d 97 a6 0f f9 2{....4s.u....
0520 38 ae 2b e1 16 b8 f7 b6 07 48 99 8b 5c 5a 48 63 8.+.....H...ZHc
0530 91 4f f0 fc c5 70 0f 71 81 5d b4 f0 ba 5a 3e 9b .0...p.q.]...Z>.
0540 1c a4 ac 6a f1 c6 b2 1e 43 1e 01 27 91 81 81 c8 ...j....C...'....
0550 38 35 93 d4 47 35 72 43 44 c1 30 18 12 39 e9 8c 85..G5rCD.0..9..
0560 72 79 e3 d2 a9 79 5b 30 de 61 7c 82 18 b0 c3 64 ry...y[0.a|....d
0570 e3 af ad 5c 30 c9 6e 45 b4 6d e7 33 7d e6 20 80 ...\\0.nE.m.3}. .
0580 3b e4 73 df 04 7e 34 9e 5b 6e 56 5c 02 7e 42 5b ;.s..~4.[nV\\~B[
0590 a9 c7 50 3b 67 9a c1 b0 2a 8c 8f f1 a7 22 4b 23 ..P;g....*"K#

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1522	3.568306	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1127240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629
Frame 1522: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1127240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1088]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1127240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872310861
[Next Sequence Number: 1128680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x22e8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ac 4a 4b 16 21 46 e2 3e 83 9e 83 f9 53 b6 bf 3b .JK.!F.>....S.;
0010 c8 eb d3 b8 a8 ce c2 55 0c 59 6f 5e df 95 20 12 U.Yo^.. .
0020 3f 33 28 c4 a9 8d 79 20 ae 49 23 a1 07 d7 db bd ?3(...y .I#.....
0030 68 42 92 2e f6 53 9f ba c4 0e 7a fa 7b 7a 8e d5 hB...S....z.{z..
0040 59 70 37 00 30 a1 8e 09 e3 2a 70 72 3d c1 e0 8e Yp7.0....*pr=...
0050 d5 66 07 82 32 88 ce fe 7e 7c a7 e3 2a d9 39 0c .f..2....~|...*.9.
0060 be c3 a1 1d e8 03 b3 d3 16 64 b6 5f 94 46 d2 b0 d...F..
0070 50 5d b8 da 7a 91 ee 7a 57 79 a3 59 c8 f2 37 cc P]..z...zWy.Y..7.
0080 a0 79 9b f7 2f 25 b1 8e be fd ab 86 d1 e2 40 de .y.../%.....@.
0090 54 9c c5 6e b8 f9 c7 d3 91 ec 3a d7 a6 69 6d 0d T..n.....:im.
00a0 be 56 53 86 51 c0 5e 77 31 fe 86 b4 09 9d 3d b8 .VS.Q.^w1.....=
00b0 cd c8 41 f2 b3 9e bf 4e 99 fa 57 63 a6 db a1 91 ..A....N..Wc....
00c0 06 58 b1 61 80 39 e0 74 cf d4 d7 27 67 21 0c 92 .X.a.9.t...'g!..

00d0	22	8f	98	72	07	e9	fa	57	5d	a6	40	cf	26	e7	66	65	"..r...W].@.&.fe
00e0	3c	83	d3	22	b6	89	99	d6	4d	6f	78	22	63	12	05	96	<.."....Mox"c...
00f0	4d	ac	16	6e	14	7b	71	9f	d3	bd	68	db	c7	73	1e	40	M..n.{q...h...s.@
0100	90	c7	33	60	9c	7c	e1	0e	39	db	eb	58	b6	d2	3c	6e	..3`.|..9...X...<n
0110	cb	6f	f3	48	c4	6d	2e	77	15	07	a8	19	f5	fe	95	d1	.o.H.m.w.....
0120	45	6b	3a	49	1a	c1	28	68	81	dd	27	18	90	63	a6	3a	Ek:I..(h...'..c.:
0130	f5	3c	1f	51	e9	54	07	41	6c	40	04	3b	7c	b8	c7	1c	;<.Q.T.A[@.;|...
0140	60	2f	ad	75	16	11	b0	db	14	8d	bc	b0	2c	bd	07	cb	`/.u.....
0150	db	1f	9d	61	d8	d9	66	e5	77	02	06	4e	e0	7d	fd	47	...a...f.w...N...}.G
0160	e3	5d	ac	16	c0	49	1c	30	a6	e6	08	54	1f	45	1d	71	.]...I.0...T.E.q
0170	40	17	ad	10	1c	1e	83	8f	7e	3b	d7	4a	9b	63	8f	74	@.....~;.J.c.t
0180	7f	5a	e6	e2	65	56	37	70	b9	64	65	5d	a9	9f	94	01	.Z...eV7p.de]....
0190	e9	f5	ef	d6	b7	ec	c9	ba	87	cc	2b	b7	1c	50	06	8d	+...P..
01a0	ac	84	ca	d2	e7	82	ac	07	6e	d8	c7	d6	b5	d5	58	c4	n.....X.
01b0	91	32	10	41	00	63	9e	dc	55	18	a1	48	a2	fd	ef	39	.2.A.c...U...H...9
01c0	fe	95	ad	15	bb	b1	26	16	e8	37	2e	78	c9	1d	be	94	&...7.x....
01d0	19	8c	0a	f1	b9	de	a4	3a	b1	18	3c	73	4f	9a	45	8a	:..<s0.E.
01e0	37	76	63	20	4c	12	ca	3b	77	e3	fa	d4	ce	91	2b	8c	7vc L...;w.....+
01f0	1f	95	86	41	eb	9f	f3	de	a2	c1	e9	40	14	a5	de	7f	...A.....@....
0200	76	0e	e1	d3	3f	a5	43	97	8d	56	09	65	f2	d6	40	54	v...?.C..V.e...@T
0210	8c	64	f1	83	c6	3d	78	1c	fa	d5	e7	88	84	f3	06	00	.d...=x.....
0220	04	03	9f	7f	ff	00	55	53	70	f1	87	1d	77	7a	f6	a0	USp...wz..
0230	0c	7b	80	51	23	e3	24	b7	3f	43	5c	fd	d2	c6	8c	51	.{.Q#.\$.?C\....Q
0240	7b	8e	31	e8	2b	ac	9e	d2	de	68	fc	c6	1c	ae	4e	7f	{.1.+....h....N.
0250	cf	7a	e3	2e	a5	9e	2f	2a	04	56	77	71	92	31	d0	0f	.z..../*..Vwq.1..
0260	eb	52	d1	ba	30	ef	49	0b	e5	8e	17	d0	7a	d7	29	70	.R..0.I.....z.)p
0270	a9	6b	1c	d7	52	87	31	27	ce	c1	06	f3	8c	f3	81	ff	.k..R.1'.....
0280	00	ea	ae	b2	f2	3d	ed	e6	7b	d6	4e	a1	32	5b	a0	b7	=. {..N.2[..<
0290	23	2a	fc	91	d3	22	a4	67	11	75	06	c8	f1	3c	88	be	#*....".g.u...<..<
02a0	61	c1	68	8e	e0	54	f2	3f	fd	55	87	2f	ee	20	fb	09	a.h..T.?..U./.. ..
02b0	0f	b2	36	18	62	3e	5d	fd	b9	ef	c7	6a	da	7b	1b	2b	..6.b>]....j.{.+
02c0	3b	73	35	bf	ca	84	93	92	78	c7	5f	c2	b2	af	80	96	;s5.....x._.....
02d0	1d	e5	b3	b7	04	03	d3	fc	fb	d0	07	23	38	d4	49	7b	#8.I{
02e0	8d	56	38	e3	91	9c	b1	11	f4	04	f5	ac	6b	e8	50	b0	.V8.....k.P.
02f0	95	b8	71	f2	8c	74	3e	95	d4	4f	21	92	2f	de	1e	32	..q..t>..0!./..2
0300	0e	0f	73	58	77	16	ca	e8	63	8c	3b	b9	6d	c3	3d	02	..sXw...c.;.m.=.
0310	f7	ac	c0	e6	2f	95	56	18	9a	22	7c	c0	df	3f	d2	b2	/.V.."|..?..
0320	99	31	1b	26	72	c7	91	f5	ad	cb	83	bf	2a	08	61	8c	.1.&r.....*..a.
0330	9f	a5	61	cc	b1	a8	01	f8	da	39	a0	cc	e7	2e	02	87	..a.....9.....
0340	68	2e	14	91	92	08	ff	00	f5	56	54	cf	69	65	97	b9	h.....VT.ie..
0350	21	14	ee	20	67	1d	3a	d6	f8	88	c7	3e	04	60	31	20	!.. g.:.....>.`1
0360	e0	9f	5a	e5	3c	49	22	8b	64	8d	50	06	50	42	83	ea	..Z.<I".d.P.PB..
0370	d4	42	1c	d2	b1	6e	5a	1c	a6	bd	e2	fd	36	1b	5f	2f	.B...nZ.....6._/
0380	4d	90	17	ce	7a	1c	8f	e9	fa	d7	91	4d	e2	7b	e8	ae	M...z.....M.{..
0390	4d	e6	9d	f7	8e	71	80	02	93	9c	f2	3b	8a	a9	aa	a9	M....q.....;....
03a0	8e	ed	a4	b6	98	3c	72	2e	d2	a4	1f	cf	9f	d0	d6	4a	<r.....J
03b0	85	84	28	4a	f6	29	e0	60	95	d9	cc	ea	93	4d	ae	6b	..(J.).`.....M.k
03c0	c6	12	66	b6	4c	b6	73	e5	8c	10	c7	d3	d4	0c	d5	5b	..f.L.s.....[
03d0	9d	5b	c5	50	16	31	c5	1c	5b	40	f9	58	7c	d8	f5	fc	.[.P.1..[@.X|...
03e0	6b	1b	5d	d6	db	4d	b6	6b	89	4b	3e	dc	b1	4e	9d	3a	k.]..M.k.K>..N.:
03f0	63	d6	bc	9b	c2	9f	10	b5	4d	5b	59	1a	7d	dc	5f	20	c.....M[Y.]_
0400	06	20	41	dc	c7	ae	37	1e	e7	1e	83	ad	53	c0	45	ec	. A...7.....S.E.
0410	43	ac	fa	1e	ba	75	af	11	65	8b	c8	a9	bc	e3	0a	38	C....u..e.....8
0420	1f	8f	ad	33	fb	4f	5f	91	fc	c5	93	6a	fd	d2	13	90	...3.0_....j....
0430	78	c6	7e	b5	40	1d	db	04	27	6a	f5	27	19	e4	0e	95	x.~.@...`j..'....
0440	21	56	96	45	8c	60	13	c0	ec	06	3d	bd	29	ac	0c	09	!V.E.`.....=.)...
0450	f6	ac	d4	9f	53	d6	a1	82	09	99	05	d3	95	3b	f3	c0	S.....;..
0460	5d	a0	f3	8f	40	2b	8b	9f	c7	d7	fa	44	06	e4	c2	b3	]...@+.....D....
0470	32	38	00	ff	00	0b	67	05	b2	3b	0c	73	5d	29	97	cf	28....g...;s)..
0480	d2	6d	e4	27	0c	37	83	81	81	b7	db	eb	e9	5e	53	f1	.m.'..7.....^S.
0490	19	a4	d3	7c	3d	3d	c4	0d	fb	d2	bb	63	21	79	00	f5	...|=.....c!y..
04a0	39	e9	49	e1	62	98	9c	dd	8f	03	f8	85	a8	49	ac	f8	9.I.b.....I..
04b0	86	4d	6e	eb	e6	76	de	cc	3a	81	b8	f1	cd	7c	df	f1	.Mn..v...:....|..
04c0	36	11	2e	9a	c5	94	33	c6	b9	40	7e	b9	e4	7e	15	ec	6.....3...@~...~..
04d0	10	47	a9	ea	13	2b	bb	f2	fb	94	85	e4	1c	72	73	5e	.G...+.....rs^
04e0	51	f1	29	42	e9	d2	ab	30	50	06	50	e7	2c	c7	b8	00	Q.)B...0P.P.,...

04f0	76	af	5b	08	ac	cf	2b	13	a9	f1	66	aa	12	66	97	cc	v.[...+...f...f..
0500	72	b1	b1	dd	2a	f2	73	9c	8e	3d	fd	aa	a5	ba	5d	bc	r...*.s...=...].
0510	4c	65	da	44	6c	4a	36	7e	62	0f	18	20	67	a5	59	d4	Le.DlJ6~b.. g.Y.
0520	6d	cb	5d	de	15	2d	95	65	46	29	82	06	7b	7b	e3	da	m.]...-.eF)...{..
0530	85	0a	cb	bc	8c	b4	de	bc	67	b6	4f	e3	de	bd	48	1e	g.0...H.
0540	44	ca	45	ad	d2	d2	5f	2c	94	8d	99	43	e0	e4	73	c0	D.E..._,...C...s.
0550	24	74	3c	74	ac	6b	d9	67	48	07	da	1f	98	19	c2	82	\$t<t.k.gH.....
0560	7e	44	51	c8	0d	9f	5e	c2	b7	b1	1b	db	33	86	da	64	~DQ...^.....3..d
0570	72	cd	19	3f	2e	50	7f	08	ea	46	3a	1a	c5	ba	7d	d0	r...?.P...F:...}.
0580	95	ba	7f	37	3b	59	d1	b0	55	c8	e9	9f	70	6b	42	7a	...7;Y...U...pkBz
0590	1e	87	e1	79	3c	9d	62	19	20	88	34	f0	46	a4	c7	8d	...y<.b. .4.F...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1523 3.568306 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1128680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629
Frame 1523: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1128680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1089]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1128680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872312301

[Next Sequence Number: 1130120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4a09 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a1	50	76	04	f3	83	5a	7e	23	1e	4d	b0	b7	76	c0	c9	.Pv...Z~#.M...v..
0010	d8	a0	f0	37	73	85	fc	eb	37	c2	69	b7	5d	86	e2	ef	...7s...7.i.]...
0020	6c	82	18	56	16	eb	c6	4e	39	fd	3a	55	fd	51	00	3f	l..V...N9.:U.Q.?
0030	63	20	79	b1	b3	a0	32	82	71	b4	fe	9c	71	40	e2	79	c y...2.q...q@.y
0040	dc	92	ce	6d	3e	cd	19	f3	1e	02	53	6b	60	05	0d	d3	...m>.....Sk`...
0050	92	7d	3a	d1	fb	e9	4a	46	51	19	5a	30	b8	0c	06	15	.}:...JFQ.Z0....
0060	0f	63	c6	7e	95	2f	97	0c	8d	2c	93	05	72	5b	01	48	.c~/...,.r[.H
0070	24	00	38	cf	bf	d6	a8	b3	5b	c7	fb	ed	8c	bb	b3	82	\$.8.....[.....
0080	83	80	47	bf	4c	74	e2	80	91	3c	76	e9	01	49	ad	b3	..G.Lt...<v..I..
0090	e4	c7	d4	f4	f3	39	fb	c4	8e	b8	1c	53	24	4b	29	e7	9.....S\$K).
00a0	79	d5	43	c4	bf	ea	d5	8e	48	63	c1	eb	cf	1d	40	a7	y.C.....Hc....@.
00b0	c3	69	a8	dd	08	da	28	19	16	3c	8c	bf	01	90	f2	18	.i.....(<.....
00c0	1f	e1	23	d0	d1	17	da	5e	f0	5b	83	14	82	28	c1	45	..#....^.[...(.E
00d0	cf	ce	c4	75	63	d8	f1	d7	14	10	2c	25	52	e2	38	e5	...uc.....,%R.8.
00e0	99	19	80	c6	d4	fb	91	28	ce	19	f3	df	3d	29	1a	39	(....=).9
00f0	22	8e	51	2a	2b	32	95	76	3b	89	0e	c4	f5	39	f4	ed	".Q*+2.v;....9..
0100	db	3c	d4	cb	63	24	39	f2	7c	c7	4f	99	8b	a6	1f	38	.<..c\$9.|.0....8
0110	e8	18	f1	d7	df	a6	2b	31	ef	22	5b	a7	b3	58	9a	56	+1."[.X.V
0120	c6	58	63	81	d4	f2	7b	63	a7	7e	68	04	57	09	24	91	.Xc...{c.~h.W.\$.

0130	dc a4 ea b1 db c5 26 f1 1e 19 d8 29 ea 4f 3d 3f	&....).0=?
0140	91 15 e0 be 2d 85 ad bc 45 3a 17 57 c1 05 36 9c	-...E:.W...6.
0150	e1 08 05 72 7f dd c5 7d 0d 2d bc 91 29 b7 b8 9b	...r....}.-...)
0160	0d 2c 4c 00 3c ec 5c f0 4f be 73 5e 03 e2 fb 88	.,L.<.\.0.s^....
0170	af 3c 4d 24 c1 d9 f2 11 77 37 07 20 01 42 47 45	.<M\$.w7. .BGE
0180	0d 2e 7d 11 e1 28 95 2c e0 bc 88 b4 39 29 2a 46	..}..(.,....9)*F
0190	ad c1 2c 39 04 f5 fc b8 af 54 95 de d2 fb 2c 19	...,9.....T.....,
01a0	8c a4 67 60 c9 e9 d8 1c 74 ee 6b cf fc 2d 71 1c	..g`.....t.k.-q.
01b0	3a 75 ae 9b 71 00 ca c6 a5 80 6c f0 cb c1 04 60	:u..q.....l....`
01c0	7e 00 d7 75 08 90 44 8a 5b 6a a6 51 88 6f bc be	~..u..D.[j.Q.o..
01d0	f9 e7 8e c0 1c d6 0c c6 fa 9b b6 8e d2 ce 61 20	a
01e0	a9 50 0f 23 ee 9f f3 da b4 97 4f 17 4e 2d e4 88	.P.#.....0.N-..
01f0	61 5b 70 6e 8a 31 dc 8f 4a c8 b7 8b ec d7 31 b0	a[pn.1..J.....1.
0200	24 8d bb 48 07 20 8f 5f ad 6f 44 82 39 f2 99 56	\$.H. ._.oD.9..V
0210	ce e3 81 80 d9 14 8d 5e c5 98 63 67 5e 55 23 6e	^...cg^U#n
0220	4b 30 63 85 23 8c e0 8e 41 ae 8a 0b 7f 2b 61 d8	K0c.#...A....+a.
0230	59 19 48 6d a4 60 1f 52 33 de b9 d7 45 bc 1f be	Y.Hm.`.R3...E...
0240	c8 08 41 c8 e0 30 e9 fa 56 f4 4d 6d 34 91 aa 1f	..A..0..V.Mm4...
0250	9b 01 8a e3 f8 7a 64 e3 b0 a0 65 9f b4 46 ee c2	zd....e..F..
0260	77 66 78 c8 8c bb 7d ee 79 02 ac 09 04 68 82 53	wfx...}.y....h.S
0270	e5 be e2 a1 79 c9 23 9e 3f 0a 84 3c a4 21 1b 8b	y.#.?..<.!..
0280	2e 4a 0e 0a b2 f7 24 ff 00 2e 2a 48 04 2b 24 61	.J....\$...*H.+\$.a
0290	c8 65 4d c8 72 d9 21 8f 4e d4 01 6a d4 cd b1 99	.eM.r.!.N..j....
02a0	e4 3b 4a 8d 89 9c 11 9e 71 b7 d4 55 cf 35 a4 91	.;J.....q..U.5..
02b0	24 52 51 81 c7 07 24 91 df f1 aa 6a ce b1 f9 cf	\$RQ...\$....j....
02c0	d3 a1 c9 c9 fc 71 fe 15 3c 6b 1c 17 71 cb c2 ec	q...<k..q...
02d0	07 0c d9 ef e9 f4 fa 50 04 d1 25 ba 44 b0 db a0	P...%.D...
02e0	41 18 c9 38 c2 92 7b e3 ae 7d 6b 41 7c b7 c6 c0	A..8...{...}kA|...
02f0	30 c3 80 79 c1 15 0c 6a b0 47 c1 dd c6 03 63 25	0..y...j..G....c%
0300	bd 87 f5 ab aa 02 c2 91 33 6e 65 5e 48 e3 f0 a0	3ne^H...
0310	68 10 ac 0a 5a 45 e8 00 20 77 1f 85 4e 80 80 01	h...ZE.. w..N...
0320	53 cf 24 f6 c7 a5 46 ca 5a 30 14 ec c7 7f 5f 6a	S.\$...F.Z0...._j
0330	70 73 90 c3 27 27 b7 5a 0b 2d 44 88 ed e5 ca a4	ps...''.Z.-D.....
0340	af fb 3f 29 e3 e9 cd 5d 5f 29 00 45 ce 07 41 eb	..?)....]_)..E..A.
0350	9f 73 cd 54 2e c1 38 c9 53 c0 fc 6b 50 34 d0 6d	.s.T..8.S..kP4.m
0360	02 25 7f a9 e0 50 05 91 84 8d 50 00 0d 4a 0e 46	..%.P....P..J.F
0370	3b d2 7c ce aa c4 28 fa 54 a3 2a dc d6 80 28 04	;.|...(.T.*...(.
0380	af 15 3a 2e 78 35 09 63 8c 9a 91 1f b8 e3 9a 0c	...:x5.c.....
0390	c9 14 66 50 42 82 47 43 81 91 53 aa 9d 85 46 49	..fPB.GC..S...FI
03a0	dd 91 9e d9 ea 3f cf 4a 85 56 dc 30 69 d4 7c 87	?.J.V.0i.|.
03b0	39 38 e1 8f a7 bf 6a ba 4b 6e 2c 06 d0 7a 01 9f	98....j.Kn,..z..
03c0	ea 4d 5a 56 00 02 4e dd 0d 19 03 80 39 14 98 1f	.MZV..N.....9...
03d0	c3 da 8e 83 e5 5e 4d 30 11 86 ee 50 03 b7 9f 7e	^M0...P...~
03e0	95 14 40 88 f0 e3 f7 80 64 fa fd 2a 69 14 6c 67	..@.....d...*i.lg
03f0	c7 cc a3 3c 75 a4 61 ca bb 02 38 cf b9 38 a7 1d	...<u.a...8..8..
0400	c0 fa 13 c0 71 07 d3 32 e0 bb 05 08 3b 63 3e 9f	q..2....;c>.
0410	8d 76 a0 bb c8 08 c4 87 a0 1d 00 03 ae 7d 78 ae	.v.....}x.
0420	1b c0 6b 20 b3 c7 40 b9 de 3d 49 e9 cd 77 32 88	..k ..@..=I..w2.
0430	d4 ab 42 a4 28 fb bc f2 7d 78 ef 5d b1 d8 e5 7b	..B.(...}x.)...{
0440	8e 7b 64 b8 89 63 88 11 f3 16 39 e9 93 5e 69 e3	..{d..c....9...^i.
0450	95 22 d0 a6 54 6d 23 f1 c7 a5 7a 64 02 50 c8 63	..".Tm#...zd.P.c
0460	18 0a 72 73 e9 ef 5e 6f f1 0b 6f d9 0b 93 82 99	..rs...^o...o.....
0470	2b 8e f9 a5 3e 85 1e 01 1b 30 2d 11 eb 96 27 f3	+...>....0-...'
0480	af df 0f f8 24 3b 3c 72 de 12 78 96 40 a4 7f b2	\$;<r..x.@...
0490	4f 35 f8 25 6a 8a f3 86 27 e5 27 24 d7 ef 37 fc	05.%j...'. '\$..7.
04a0	11 dc 2d d6 a9 7b 11 39 68 37 36 3d 8b 71 fa 57	..-...{.9h76=.q.W
04b0	97 8e fe 14 8e dc 1f c6 8f df eb ec c4 e4 03 b7	.....
04c0	fd aa 7e 9e 24 04 07 6d dd 4e 6a b6 a6 76 cc 63	..~.\$..m.Nj..v.c
04d0	3d 33 cd 4d a7 ee 60 19 06 4f 39 af 91 91 f4 d0	=3.M...`...09.....
04e0	e8 6e c7 14 70 a0 11 a8 50 3b 01 81 41 01 9b 71	..n..p...P;..A..q
04f0	1c d5 51 21 03 ef 7e 06 a6 8c 82 b5 06 a6 b4 0f	..Q!...~.....
0500	84 da 47 15 a9 03 1f 9b 70 e2 b3 2d 40 11 10 7a	..G.....p...-@..z
0510	9e 95 a7 6f 82 9c fd 28 01 e3 1c 62 a6 23 3d e9	...o...(...b.#=.
0520	83 66 7d 2a 51 8e f4 00 f5 70 c2 a9 dc c1 e6 20	.f}*Q....p.....
0530	c6 7a f6 ab d1 a1 07 15 6e 25 dc 40 00 e3 35 a0	.z.....n%.@..5.
0540	0e d3 af 2d a6 b0 4b 86 70 50 8e 1b a6 7f ad 69	...-...K.pP.....i

0550	58 dc d9 de af 99 69 20 91 7a 64 73 59 fa 85 93	X.....i .zdsY...				
0560	5c 59 3c 08 71 ba 97 c3 da 58 d2 ed c2 c8 dc d2	\Y<.q....X.....				
0570	b8 1a fb 05 58 8e 31 c0 aa e0 e5 9b 15 76 15 27	X.1.....v.'				
0580	06 98 13 84 20 62 97 03 be 6a c9 52 05 40 d8 cf	 b....j.R@..				
0590	39 a0 08 ea 40 48 e9 8a 8e a4 52 4f 03 14 00 f1	9...@H....R0....				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1524	3.568327	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1130120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629						
Frame 1524: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1130120, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1090]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1130120 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872313741						
[Next Sequence Number: 1131560 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xf1aa [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	b8 9c 71 52 04 21 b3 42 a9 cf 51 52 65 f7 60 8e	..qR.!.B..QRe.`.				
0010	28 2e fd 07 73 8a 45 51 bb 35 38 39 1c d2 aa 02	(...s.EQ.589....				
0020	78 a0 37 2b 90 8c 30 c3 22 91 52 25 fb aa 05 59	x.7+..0."R%...Y				
0030	a2 b3 20 89 9c 83 9c 7e b4 c7 25 85 59 28 18 f4	~...%.Y(..				
0040	a6 79 61 47 4a 0a 4c a9 e4 e4 65 a8 f2 9b 18 1d	.yaGJ.L...e.....				
0050	2a c8 c7 61 c5 3c 00 06 28 24 a3 f6 76 f4 a6 79	*..a.<..(\$..v..y				
0060	47 d2 b4 f6 a7 ad 46 63 5a 0a 4c c6 74 db c8 aa	G.....FcZ.L.t...				
0070	98 e7 15 bb 24 01 85 52 68 30 78 a0 a2 a8 18 18	\$.Rh0x.....				
0080	a8 dd 33 f4 ab 9e 4d 34 c7 40 1c d8 87 63 1c 9e	..3...M4.@...c..				
0090	a6 a4 d9 d8 d6 8c 91 0d c3 68 e4 9e bd b1 50 f9	h....P.				
00a0	5e d4 01 59 e1 e3 22 a9 34 1c e4 56 cb 00 bc 01	^..Y..".4..V....				
00b0	8a ae 55 9a 80 33 7b 01 d2 86 21 58 0a 7d db a5	..U..3{...!X}..				
00c0	b4 7b a5 e2 ab 24 a9 32 07 8a b3 02 7c 82 46 06	.{...\$.2....|.F.				
00d0	29 b4 a3 39 a3 07 19 a0 04 e3 bd 79 ce b9 e2 3b	)..9.....y...;				
00e0	8b 2d 5d 6c a3 8f 77 a5 7a 2b 03 8c 56 1c b6 36	.-]l..w.z+..V..6				
00f0	f3 5c 19 e4 50 4f 4c fd 28 02 28 a6 7b 9b 64 9e	.\..POL.(.({.d.				
0100	45 da c7 82 28 6e 16 9b 16 a3 67 34 92 5b 29 c3	E...(n....g4.[].				
0110	c4 70 c3 d2 99 35 dc 11 c8 10 77 a0 04 20 1e b5	.p...5....w... ..				
0120	9d 3c 48 ad e6 60 16 1d 33 da b6 86 19 04 8a 72	.<H..`.3.....r				
0130	0d 43 24 4a e2 80 32 b1 95 c5 1b 7e 5d b5 29 43	.C\$J..2.....~].)C				
0140	bb 1d a9 36 fc db 68 34 2b 94 22 98 40 6e 1a ad	...6...h4+."@n..				
0150	11 83 8a 61 50 68 33 28 15 04 54 45 0f d6 ae b2	...aPh3(..TE....				
0160	0c d4 24 10 71 41 a1 5b b1 53 c8 3c 62 ab 5d 59	..\$.qA.[.S.<b.]Y				
0170	5a dc 48 b7 0a a5 65 0b b3 39 fe 1c e7 f9 d5 e6	Z.H...e..9.....				
0180	4c f2 29 f9 e3 34 01 cd 5f c4 d1 5b 95 53 cd 61	L.)..4..._.[.S.a				

0190	41 76 26 1b 08 f9 85 77 57 1e 49 4c 11 c9 eb 5c	Av&....wW.IL....\				
01a0	fc d6 36 d1 02 f0 0c 13 41 2d 14 01 e7 9a 0e 33	..6.....A-.....3				
01b0	c5 23 23 0f 6a 11 4f 5e b4 12 31 21 f3 18 8e c2	..##.j.0^..1!....				
01c0	b2 0c d1 3c 8d 0a 71 b7 ad 6e 67 61 1b ba 56 5c	...<..q...nga..V\				
01d0	d6 a8 b2 34 e0 63 35 98 14 24 01 48 35 4a 73 e6	...4.c5...\$.H5Js.				
01e0	1d b5 6a 60 d2 1c 8e d5 5c a1 e3 15 51 02 bf 90	..j`.....\....Q...				
01f0	98 cf 19 a7 85 01 70 2a 4f 2c d2 95 01 79 aa 02	p*0,...y..				
0200	15 87 79 c5 64 c1 a8 89 ae 9a dd 30 14 0f bc 79	..y.d.....0...y				
0210	c9 cf 6a d8 cf a5 67 8b 68 62 3f ba 50 3f 0a 4d	..j...g.hb?.P?.M				
0220	01 06 a5 a8 db 59 5b 19 a4 3c 27 6f 5a e4 b4 df	Y[...<'oZ...				
0230	15 47 ac ce 63 85 48 51 da b5 35 9d 3a 4b c8 8c	.G..c.HQ...5.:K..				
0240	47 a3 56 76 87 a1 26 96 e5 b6 fe 35 00 6e 01 f3	G.Vv..&....5.n..				
0250	11 48 07 04 d4 c4 7c e5 bd 69 a0 60 11 5a 01 0c	.H....|.i.`.Z..				
0260	83 62 6e c6 ec 55 13 29 90 6d 23 15 a8 e4 2a e7	.bn..U.)..m#...*.				
0270	38 c5 50 9a 35 91 7e 43 d0 d6 60 64 ea 31 3d be	8.P.5.~C...`d.1=.				
0280	d6 1d ea 9a cb bb ad 50 bb 5b df 3c 86 7c a8 38	P.[.< .8				
0290	a7 0c d0 05 ce 77 12 05 46 df 7b 3d 3e 94 bd b3	w...F.{=>...				
02a0	83 52 00 76 f1 c1 ad 0d 0a 4e 4a e4 f7 aa d9 c9	.R.v.....NJ.....				
02b0	ab 72 8d dc 77 aa c5 70 79 ac c0 42 70 2a 23 f3	.r..w...py..Bp*#.				
02c0	64 f6 a4 63 93 51 b3 15 5e 3a d0 68 38 1c 64 37	d...c.Q...^:..h8.d7				
02d0	53 d6 a9 cd 24 7b b7 a7 7e 08 aa 56 37 17 66 f0	S...\${...~..V7.f.				
02e0	ad c8 f9 79 02 9d a8 0f 2a dc ca 3a fa 50 04 9b	...y.....*...P...				
02f0	94 8f 63 50 ba e7 8a af 69 32 cd 18 c5 5d 21 48	..cP....i2...]!H				
0300	c8 a0 0a 64 76 35 0b 2e da b8 e9 dc 54 38 cd 00	...dv5.....T8..				
0310	57 a2 a4 58 8b 48 57 2a 00 56 6c 93 8c 91 d8 0e	W..X.HW*.V\.....				
0320	e4 d4 74 00 60 1e bd 2a bc b8 86 36 90 7d d1 ce	..t.`...*....6.}..				
0330	3a d5 8a 88 ba 90 55 86 41 a4 d0 19 b1 49 1d dc	:.....U.A....I..				
0340	42 68 09 2b 92 a7 23 1c 8a 8a 4a bb 80 a7 68 18	Bh.+...#...J...h.				
0350	1e 95 52 56 cf ca 3a 2f e7 50 04 34 c0 8a aa 55	..RV...:/..P.4...U				
0360	38 eb df 3d 69 f1 c7 45 00 45 71 12 5c 22 c7 b4	8..=i...E.Eq.\"..				
0370	28 50 41 c6 4e 73 f5 3f ca b9 f9 74 eb 78 e5 f3	(PA.Ns.?...t.x..				
0380	59 72 71 81 ea 47 39 15 d4 14 21 77 1e 80 67 81	Yrq..G9...!w..g.				
0390	9f ff 00 5d 55 78 77 b0 63 f5 19 1c 8f f0 34 d0	...]Uxw.c.....4.				
03a0	33 ff d2 fe 85 e1 46 2f 9c 55 4d 7e e6 e6 d7 4e	3.....F/.UM~...N				
03b0	69 61 eb 5b 56 52 da a2 03 28 a7 de b6 99 3d b9	ia.[VR...(.....=.				
03c0	81 f0 73 5f 06 7d 61 e6 be 1e d5 2e ee 65 ff 00	..s_..}a.....e..				
03d0	49 62 45 76 ee ca f1 f7 06 ab 47 6b 67 6b fe a1	IbEv.....Gkgk..				
03e0	00 f7 a7 b3 36 79 ac c0 99 57 1d 69 76 e5 b3 48	6y...W.iv..H				
03f0	a4 95 c9 a9 d1 70 33 40 10 ed c3 66 91 97 75 4e	p3@...f...uN				
0400	eb 91 9a 85 8e 06 68 02 26 5c 54 91 9f e2 c0 a8	h.&\T.....				
0410	57 2c 70 05 5e 48 78 e6 80 1c a1 8d 3c 64 0e b4	W,p.^Hx.....<d..				
0420	f0 a1 69 08 1e 94 01 15 14 51 40 05 47 23 22 8c	..i.....Q@.G#".				
0430	bf 15 25 56 96 38 67 e2 55 ce 3a 50 26 85 a2 8c	..%V.8g.U.:P&...				
0440	63 8a 28 20 6b 2e ea 88 a9 15 3d 14 01 5e 8a 91	c.(k.....=..^..				
0450	93 b8 a8 e8 0b 79 05 40 7a 9a 9e 98 cb 9e 45 00	y.@z.....E.				
0460	45 51 b9 ed 52 55 73 cf 34 00 54 4f c3 66 a5 a4	EQ..RUs.4.T0.f..				
0470	20 11 83 40 19 ee b2 0b 92 a8 32 9b 41 cf bf 7a	..@.....2.A..z				
0480	5a b1 92 06 05 14 00 d7 38 5c 54 05 82 f3 4e 24	Z.....8\T...N\$				
0490	9e b5 03 1c 9a 0d 06 65 d7 25 3a 90 47 e6 31 59	e.%.:G.1Y				
04a0	72 45 22 37 1d 2a c6 b7 6f a8 cf a6 3c 5a 54 cb	rE"7.*..o...<ZT.				
04b0	6f 38 c1 f9 97 76 47 a7 5e 33 eb 83 5c ce 9f 27	o8...vG.^3..\..'				
04c0	88 e1 81 06 b4 83 79 24 1d bc f0 3e 94 10 dd cd	y\$....>....				
04d0	ba 29 01 72 48 90 11 8f c4 d2 e5 7f 84 e7 fc 68	.)..rH.....h				
04e0	11 0c a1 32 ae e3 3b 72 45 66 9f b4 79 8c d3 91	...2...;rEf..y...				
04f0	83 d0 0e de a3 3f 5a 9b 56 d6 2c 74 2b 41 7b a8	?Z.V.,t+A{.				
0500	67 61 60 06 06 4e 69 8f 32 4b cc 7d 3a fe 74 01	ga`..Ni.2K.}:.t.				
0510	1b 0c 8c 55 59 17 07 72 81 bb a6 48 cf 1f e7 bd	...UY...r...H....				
0520	5b a6 3a 7e 74 01 4a a0 75 e7 9a bd e5 93 b9 5b	[.:~t.J.u.....[				
0530	04 8c 72 07 f9 cd 40 68 02 84 8a 42 10 39 07 a8	..r...@h...B.9...				
0540	35 4a 57 74 4c a0 cf 20 60 56 ab af 6a a4 ca 43	5JWtL..`V..j..C				
0550	50 06 77 db ac 96 f0 58 4d 71 1c 73 14 f3 36 31	P.w....XMq.s..61				
0560	c1 db cf 3f a5 3e 50 25 cc 6f f3 47 90 ca 0f 3c	...?..>P%.o.G...<				
0570	8e 7f 9f 4a 93 51 d2 f4 bb 8f 2f 51 bf b4 49 1a	...J.Q..../Q..I.				
0580	3e 11 d8 64 e7 d3 3e fd b8 c5 44 f7 28 3e ec 7b	>..d..>...D.(.>.{				
0590	ff 00 d9 a0 06 1c 93 b4 0c 53 7a 50 b2 ac a1 d9	SzP....				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info

```
1525 3.568328      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1131560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629
Frame 1525: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1131560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1091]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1131560      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872315181
[Next Sequence Number: 1133000      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbd4f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a3 68 c8 3d cf 1f 85 14 12 d0 d7 5d eb b4 9c 0e .h.=.....]....
0010 f8 eb 54 ae ec ae 25 b7 57 b7 2b f2 b0 04 13 c9 ..T...%.W.+.....
0020 c8 3d 2a f1 e9 4c c3 75 cd 04 99 29 14 91 2e 24 .=*...L.u....)$
0030 18 a8 67 c3 a7 ee c9 c7 d3 1c fe 35 ab 2c c5 be ..g.....5.,...
0040 56 5c e2 b2 ee 64 11 c6 59 b3 f8 50 54 4a 0a e5 V\...d..Y..PTJ..
0050 4e ec 03 c1 1c 8c f5 a6 60 01 8a 50 72 33 45 05 N.....`.Pr3E.
0060 01 8b 31 fd f5 ec 02 e3 92 2a 8c c9 13 c4 02 10 ..1.....*.....
0070 5b 38 3e a6 ae 96 53 85 61 ce 78 ac c4 b0 bd 93 [8>...S.a.x.....
0080 50 77 6c 08 ca 02 3d 73 40 15 e4 18 c0 a8 88 06 PwL...=s@.....
0090 a7 68 4f 9b e5 ee cd 53 5b cb 09 a7 7b 6b 69 77 .h0....S[...{kiw
00a0 bc 58 12 29 e0 a9 39 fd 38 e0 d0 00 ab d0 9a ab .X.)..9.8.....
00b0 73 76 e8 56 dc ab 12 e7 03 03 fc e6 ad b8 93 8d sv.V.....
00c0 a4 6c 1d 41 1c fe 07 ff 00 ac 69 24 96 54 4d b1 .l.A.....i$.TM.
00d0 b6 dc f0 71 c8 23 f1 a0 0c ec b9 e3 3c d6 57 89 ...q.#.....<.W.
00e0 34 49 f5 ad 39 2d ad af 65 b2 95 1b 78 78 71 c9 4I..9--e...xxq.
00f0 f7 ff 00 22 b7 38 03 0b c0 c9 38 1d b3 56 14 42 ...".8....8..V.B
0100 c9 f3 11 93 80 14 7e 39 34 01 80 a9 77 e4 c6 ca .....~94...w...
0110 7c d9 d7 00 86 21 4b 01 d5 89 f5 3f 4a 7d c8 86 |....!K....?J]..
0120 57 f3 99 71 ff 00 b3 54 f7 10 ec 62 9f c3 50 31 W..q...T...b..P1
0130 64 18 07 9e 84 fa 81 41 51 20 64 cf ca bd 2a ab d.....AQ d...*.
0140 5a 32 80 73 95 f7 ab 2c b2 75 4e 94 c2 ee c5 97 Z2.s...,uN.....
0150 f8 47 4f ad 05 14 2e 4c bf ea f6 27 95 8e b9 20 .G0....L...'....
0160 fe 5f fd 7a cd c6 38 1d 1a b6 6e 54 49 6d 90 9f ._.z..8....nTim..
0170 3a ff 00 e3 d5 c9 27 89 2d 53 58 6d 1e 5b 69 c7 :.....'.-SXm.[i.
0180 97 80 65 d9 94 c9 fa 64 ff 00 4f 7a 00 d8 58 33 ..e....d..0z..X3
0190 f5 5a 59 ad d0 29 25 81 e3 a0 38 c6 6a 07 8e 31 .ZY..)%....8.j..1
01a0 75 25 d4 0e ea ef 8c f3 c6 00 c7 4c 53 8f 3d 79 u%.....LS.=y
01b0 a0 95 66 61 eb fa 91 d3 20 49 21 02 52 c3 90 bc ..fa.... I!.R...
01c0 90 41 ff 00 0e 6a a5 b6 a7 6d 72 be 5c 85 91 d5 .A...j....mr.\...
01d0 77 1c 8e 3f 3e 95 d2 25 c4 43 72 5c a8 7f 4f f6 w..?>...%.Cr\..0.
01e0 6a 9c f1 69 f2 ab 22 c2 46 47 63 53 ca 0d 19 e8 j...i...".FGcS....
```

01f0	bb f2 de d9 6c f5 fc 2a 16 4c 1d df c2 7a 67 af	l...*.L...zg.
0200	e2 2a e9 4d 8a 07 a7 e7 51 c8 72 0b ff 00 16 38	.*.M....Q.r....8
0210	ff 00 eb d1 77 dc 39 59 50 8c 28 23 92 7b 7a 0a	w.9YP.(#{z.
0220	a5 3b 2b 60 49 57 1e 08 b9 58 d9 89 50 0b 76 dc	.;+`IW...X..P.v.
0230	73 d1 46 38 c7 bf 5a 8b 74 bd f6 fe 5e 95 41 16	s.F8..Z.t...^..A.
0240	66 71 1d 1b c0 db 81 57 d5 44 3f bd 8f 72 b8 f9	fq.....W.D?...r..
0250	77 67 03 1d f1 e9 c7 5f 5a a1 e5 af 98 b6 b0 00	wg....._Z.....
0260	63 21 98 9f 42 3b 0f 6f c0 d4 34 26 8a b2 30 45	c!..B;.o..&...0E
0270	ce 00 dc 71 c0 c7 cc 4f 50 07 ad 49 b5 84 86 09	...q...OP...I....
0280	7e ff 00 23 00 7a 7d 6a 32 e8 93 17 82 42 1e 44	~..#.z}j2....B.D
0290	2a 53 d1 49 ea 47 bd 31 15 95 82 af 45 18 19 f6	*S.I.G.1....E....
02a0	ab 2c ce bd 0d 60 04 b7 44 47 13 30 5c 9e 06 4f	.,...`..DG.0\..0
02b0	41 4a 53 0a 5b f2 f7 a7 5c ea 37 32 4a d6 57 d0	AJS.[...\.72J.W.
02c0	a3 ac 47 72 14 c9 3b bb 1c f2 38 f6 a7 aa c8 e3	..Gr...;...8.....
02d0	72 21 6c 0c 9c 76 15 3c a4 f2 95 4b 6d 1c 8a a0	r!l..v.<...Km...
02e0	ec e8 8c 17 0c 18 f1 c7 4f 5c fa d6 97 5e 0d 50	0\....^..P
02f0	b8 92 da 29 12 09 a5 54 96 4f b8 a7 a9 c5 49 24	...)....T.0....I\$
0300	6c 44 ca 73 c0 1c 9c 73 c7 f8 d6 60 9d 5a 73 81	lD.s....s...`.Zs.
0310	94 04 10 73 c9 f5 18 ab ae 1d 97 79 e8 49 23 df	...s.....y.I#.
0320	15 0c 56 7b 57 62 31 64 3d 54 9c 92 4f 70 28 02	..V{Wb1d=T...Op(. d....4|.j. B.....>..8.9..B ..g...@....P...>.. P.....1!U..0.. .&.z.H.k..ZF.@.` ....._g....g..".# .....{.J.;...z .....CW.>..b ..EC.....+.R}Z9.; ..D.9.8...y>[...o j.....y....h.Tb ..8.=G|.Q.... p.. .."u.q?{.?.G.<?, )o.....z...YC ..r...%.....".T. ..'......<) 8..qU.H....`....)..F:.UX...Z.... ..Ws...\$..@..d.0 x..".#(..'. A..y.`.z....w.5\ I....aN...7..v.. +.,...|.o.Yo5.s-.. ..w...A9#....7..". ..S.H8+....}...[ ..U.X...{.j.....J ..u...`.].bV..y %.....*...".YI..A ..N9.....Qo..i.. ..c.)....jg..a"0 U.P...r..JP.I...E L.P.S...P2,..8.. ..A.3...@.z.J(..@ ..N.....3...'.aaa. .....}...`C7a.... .*Nq..W...P....? ..QH?...a..V.`6. ..q.i...#..ON~... l..9.J....=...+2..
0330	99 cb 8e 08 20 e4 64 f5 cf d6 ab 34 7c f0 6a fb	
0340	42 cf 18 8c 82 db 3e ee 07 38 c7 39 aa ac a1 42	
0350	f3 cb 67 03 e9 40 14 c3 9d c5 50 e0 f7 3e c4 11	
0360	50 ec f6 ab c6 10 b1 c9 31 21 55 0f cc 4f 18 fc	
0370	ea 26 1b 7a d2 48 0a 6b 10 dc 5a 46 ea 40 00 60	
0380	11 f9 f6 f5 aa 5f 67 16 b0 ff 00 67 c3 22 aa 23	
0390	b4 a0 01 92 c4 e3 9e 7b 0f 4a d2 3b 01 ff 00 7a	
03a0	a9 9f 99 f3 81 c7 07 1e dd b3 43 57 03 3e e9 62	
03b0	8e 45 43 96 0d c7 03 a6 2b 0f 52 7d 5a 39 96 3b	
03c0	08 44 ca 39 c9 38 ae 97 03 79 3e 5b c5 ce 08 6f	
03d0	6a a7 9d d3 14 db 80 79 1d ea 00 cd 68 80 54 62	
03e0	08 38 c7 3d 47 7c 13 51 18 f0 a5 c0 20 70 09 fa	
03f0	d5 99 22 75 9b 71 3f 7b 82 3f 95 47 b8 3c 3f 2c	
0400	9f 29 6f 98 03 83 95 e8 0f e7 9f 7a 06 99 59 43	
0410	0c 00 72 07 19 c7 25 7f c7 b1 aa f2 22 9e 54 ef	
0420	e3 27 83 f2 f3 ff 00 ea e7 de ae ba e3 e7 3c 29	
0430	38 07 1c 71 55 fa 48 d1 c5 f7 98 60 ff 00 3a 0b	
0440	29 91 82 46 3a 93 55 58 16 f9 7f 5a be f9 0c 17	
0450	d3 a5 57 73 b5 08 c7 24 e7 e9 40 14 18 64 ac 4f	
0460	d0 f7 f4 aa 9b a2 78 dd 22 f9 23 28 b1 b8 27 92	
0470	41 ca f2 79 1c 60 9e 7a d5 c9 0f 1f 77 f3 35 5c	
0480	49 18 8c c7 02 61 4e 18 e7 ab 37 7f c0 76 a0 0a	
0490	2b 0b 2c 0d 9c 7c d8 6f e9 59 6f 35 9c 73 2d bc	
04a0	ac 77 ba 9d a1 41 39 23 d4 f6 15 b5 37 99 22 88	
04b0	e3 c0 53 90 48 38 2b e9 81 de a8 7d 92 15 d8 5b	
04c0	97 55 0a 58 9c b6 7b 82 6a 1a b0 14 a4 ca c6 4a	
04d0	e3 8c 75 f4 aa bb 60 91 5d e3 cc 62 56 dc e5 79	
04e0	25 80 00 1f ae 06 2a d5 ca 22 a8 59 49 09 b9 41	
04f0	03 be 4e 39 a7 ea 10 b0 b8 51 6f 85 8b 69 0c a7	
0500	83 9f 63 e8 29 01 9c ff 00 6a 67 97 ce 61 22 30	
0510	55 c9 50 19 b0 72 0f 1f 4a 50 0e 49 a7 18 da 45	
0520	4c b1 50 bf 53 cf e9 50 32 2c ec ad 38 05 a3 3b	
0530	97 1d 41 c6 33 f9 13 40 08 7a 9a 4a 28 c1 e9 40	
0540	06 4e d0 a0 9c 01 80 33 c0 19 27 a7 d4 9a 61 dc	
0550	8a ca 9d 1b 82 7d a9 09 60 43 37 61 8d bd 98 fb	
0560	fd 2a 4e 71 cd 00 57 da 14 16 50 06 3a fa fe 3f	
0570	e3 51 48 1f 3f bc e1 8f 61 cf eb 56 cc 60 36 dd	
0580	dc 9e 71 ec 69 8f 1b 23 15 cf 4f 4e 7e 94 01 01	
0590	6c ae 09 39 1f 4a 84 e3 19 3d be 95 2b 32 86 c9	

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1526	3.568343	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1133000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629						
Frame 1526: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1133000, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1092]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1133000 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872316621
  [Next Sequence Number: 1134440 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x7091 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  1f a5 46 4f 3e 5b 74 3e d4 01 11 31 82 b1 6e dd  ..F0>[t>...1..n.
0010  21 62 a7 68 c8 cf b1 1d 69 38 c7 5e 7b 8a 48 d5  !b.h....i8.^{.H.
0020  a3 71 e5 fc bb 7e ed 31 96 50 3c b3 d4 b6 e2 68  .q...~.1.P<....h
0030  02 58 d1 59 9c af f0 00 5b 8f 5a 44 8e 1d fe 68  .X.Y....[.ZD...h
0040  dd 96 1b 7b 00 3e be b4 b2 bb ce ef bc f0 ea 14  ...{.>.....
0050  81 dc 28 c0 ff 00 eb d0 58 fd dc 60 0a 00 46 19  ..(.....X..`..F.
0060  6d d9 ce 38 a1 77 c8 db 65 5f 98 e7 69 03 af a0  m..8.w..e...i...
0070  fc bb d2 53 d1 7c d4 49 0e 78 5c e4 f5 c9 fe 94  ...S.|.I.x\.....
0080  00 af d0 03 d0 7b 62 90 22 06 67 50 0e 46 01 24  .....{b."gP.F.$
0090  f1 df 35 22 34 32 6e 27 2c 14 95 38 38 e7 15 18  ..5"42n',..88...
00a0  c2 70 39 cd 00 34 a9 27 fa 1a 91 02 06 27 f8 5b  .p9..4.'.....'.[
00b0  82 0d 31 94 e4 67 a7 b5 4a 01 20 93 d5 8e 00 1d  ..1..g..J. ....
00c0  68 02 39 59 55 59 5d 8e c6 fb c0 77 f4 cd 4c 81  h.9YUY]....w..L.
00d0  19 4b f4 db 85 38 fb be d4 c2 43 2e 31 9f f3 de  .K...8....C.1...
00e0  9d b7 68 2e cd c0 ea 3d 78 a0 05 27 90 71 8c 00  ..h....=x...'..q..
00f0  a3 d2 9d 8f f4 69 21 04 6d 97 6e e0 06 0e 17 eb  .....i!.m.n.....
0100  4c ce 01 93 27 0a 32 48 19 e0 d4 ec a7 73 23 72  L...'..2H.....s#r
0110  bd 8d 00 2e d7 59 1b ed 04 b3 29 c7 27 3f 97 e1  .....Y.....).'?..
0120  53 06 63 81 1a 93 9c f2 3b 7d 6a 11 16 7b 55 c8  S.c.....; }j..{U.
0130  97 96 8c f5 1c 8f a5 00 36 34 68 e2 da 7f 84 d4  .....64h.....
0140  fb 41 98 da ab 29 97 1b b6 16 00 ed e9 9f ce 93  .A....).....
0150  ad 3f 6a fc d2 93 e6 3a a0 db 81 cf d2 80 1c a9  .?j.....:.....
0160  b5 86 e2 01 ce 31 de a6 5e 87 f4 a0 b3 10 01 ea  .....1..^.....
0170  3b f7 fa 54 8b e6 e4 6c db 83 f7 81 ea 47 b7 e3  ;..T...l.....G..
0180  40 0d 46 95 19 38 1d 7a fa 54 91 20 86 31 14 23  @.F..8.z.T. .1.#
0190  03 3d 7e bd ff 00 3a 81 b7 86 48 e3 1c bb 1c 0c  .=~....:....H.....
01a0  e3 a7 7f c2 af 46 13 28 08 e8 c7 3d b9 a0 0b 2a  .....F.(...=...*
01b0  4a 31 c1 24 1e c7 b5 5d b6 0d 23 aa 47 c9 38 00  J1.$...].#..G.8.
01c0  55 18 e2 2c d3 19 a6 ca 1c 05 50 30 47 3e b5 a5  U.,.....P0G>..
01d0  68 81 10 ec 19 76 6f 97 d7 8f 4a 00 d0 88 61 96  h....vo...J...a.
01e0  4e c3 27 07 a1 cf 7a b1 18 da 41 3c 81 cf e3 55  N.'...z...A<...U
01f0  e2 19 1c 0c 6e e7 8e 9f 4a b3 09 38 02 53 f3 36  ....n...J..8.S.6
0200  48 f4 00 50 05 a0 d9 3c 8c 66 b5 60 69 5b 10 c2  H..P...<.f.`i[..
0210  55 4b 71 92 2b 15 c1 8d 44 80 64 64 03 f5 39 ad  UKq.+...D.dd..9.
0220  9b 7d c0 83 08 dc 7d 28 26 46 b5 ad b4 96 91 b2  .}.....}(&F.....
0230  48 e6 4d cd 90 5b aa fb 0f 6a d7 43 b5 70 eb c7  H.M..[...j.C.p..
0240  4c e7 15 42 00 65 3b a4 75 45 39 04 39 c6 6a dd  L..B.e;..uE9.9.j.
```

```
0250 8a 8b f1 fb b6 53 83 b7 19 c9 e3 d6 b4 24 d2 68 .....S.....$.h
0260 96 40 22 96 2d f1 ae dc e4 f5 15 d5 c4 ce 78 93 .@".-.....x.
0270 00 9f 4a e6 6d da 3b 88 52 4b 62 93 44 ff 00 70 ..J.m.;.RKb.D..p
0280 e7 23 00 fa d7 4b 6b 33 b1 65 b8 55 51 81 8e 72 .#...Kk3.e.UQ..r
0290 38 f7 a0 0b d0 28 66 c1 e8 41 52 3d 41 eb 5d 0e 8....(f..AR=A.].
02a0 9f 6f 6b 0a 7d 9e 49 3c b8 95 40 42 d9 6d be c3 .ok.}.I<..@B.m..
02b0 d7 f1 35 89 0a 10 77 0c e7 e9 5b f6 aa 48 07 b8 ..5...w...[.H..
02c0 e7 07 bd 00 75 36 c8 89 b5 f6 fe f3 6f c9 e9 9f .....u6.....o...
02d0 f0 c5 6d da c5 19 81 dd a4 0e 37 71 b4 f7 f4 f6 ..m.....7q....
02e0 e6 b3 07 99 70 83 f7 64 65 73 d7 ee 8f 4f 63 5b ....p..des...0c[
02f0 96 60 14 44 98 a2 33 36 0e 0f 19 1e b4 01 a1 60 .`.D..36.....`
0300 b7 af 24 ab 73 2f 99 1f 02 28 c0 e5 71 d7 1f 5a ..$.s/...(.q..Z
0310 ea 6d b7 8e 30 19 97 24 1c 74 22 b1 6d 1a 68 a6 .m..0..$.t".m.h.
0320 f3 63 6d ae 32 43 0e 40 f5 e3 de b6 f4 58 e6 d8 .cm.2C.@.....X..
0330 8b 2b 1f 29 5b 20 b7 5c 1f 53 5a ad c8 99 d3 59 .+.)[.\\.SZ....Y
0340 a4 ea 22 11 1f 9c 00 49 3e bd eb a0 8a ce 2b cd .."....I>.....+.
0350 4a 3b d4 5f 2f 6f 38 03 1b 8d 57 d3 ed e4 78 5a J;._/o8...W...xZ
0360 e6 d4 e4 83 82 07 af 7a d0 d2 ae 64 f3 44 68 43 .....z....d.DhC
0370 6d 3f 31 3c 6d 15 62 3a c8 42 5b c7 90 80 82 79 m?1<m.b:.B[....y
0380 c9 ed ed ef 5a 7a 72 40 61 60 f1 ac 2c d9 2a c4 ....Zzr@a`...,*.
0390 e0 90 3b d5 45 85 9d 92 2d bf 7b b1 e0 0a df 8a ...;.E...-...{.....
03a0 dc 90 a2 4f 9b 1c 80 7b e2 b3 2f 90 a3 a3 d9 6a ...0...{.../....j
03b0 62 ee 5b 99 dd 7c a7 00 05 03 d3 de ba 58 ed 53 b.[...|.....X.S
03c0 cd 12 30 cb 2f 43 df ff 00 d5 4b 02 48 78 51 8d ..0./C....K.HxQ.
03d0 d5 7d 23 08 46 ea 01 2b 12 45 06 f7 19 35 d3 da .}#.F...+.E...5..
03e0 5a 70 0a d6 75 b2 2b 28 20 62 ba 8b 05 da 9c 8a Zp..u.+( b.....
03f0 d0 63 2d ad 9a 66 31 a7 18 af e7 a3 f6 f2 b7 92 .c--f1.....
0400 df e3 4d dd d4 91 08 76 00 30 38 c8 24 90 7f e0 ..M....v.08.$...
0410 5d 73 ee 6b fa 25 44 29 38 92 33 8f 51 eb 5f cf ]s.k.%D)8.3.Q._.
0420 c7 fc 14 2d 23 ba f8 bf 71 2e 7e eb 84 6f f7 54 ...-#...q.~...o.T
0430 1f fe bd 45 4d 86 b7 3e 6d f0 cd b4 f2 f9 8a 18 ...EM...>m.....
0440 ed 52 3e 62 bd 01 eb 8c 57 75 0f 9a 91 b2 33 02 .R>b....Wu....3.
0450 32 71 cf bd 71 de 15 2a 6d 21 97 cc f2 c1 c6 3b 2q..q..*m!.....;
0460 60 0e 83 07 d6 ba 7d 3e da d2 c3 cd 58 e3 74 fb `.....}>....X.t.
0470 44 a5 ca b7 cd c9 f4 f4 02 bc ea 9b 9b 97 0d bf D.....
0480 da 11 56 ea 22 8a a5 73 9e 02 b1 fb b9 1c 03 56 ..V..".s.....V
0490 e5 5c 28 12 63 76 31 f2 f0 33 fd 2a 66 0b 0c 66 .\(.cv1..3.*f..f
04a0 59 e4 58 e2 04 33 33 9c 20 c7 af bd 28 57 23 7f Y.X..33. ... (W#.
04b0 27 3c 8e 31 91 ec 38 c8 ac c0 a4 11 43 ed 63 c0 '<.1..8.....C.c.
04c0 c7 eb 4a d8 f3 4d d8 8c 24 8e 00 2e 7a 95 5e 95 ..J..M..$...z.^.
04d0 30 08 58 ac 83 77 3f 29 35 52 e8 c9 0c 43 8d ec 0.X..w?)5R...C..
04e0 c7 6a af b9 eb 40 11 be 1f 74 b2 29 77 23 0a d9 .j...@...t.)w#..
04f0 e0 03 d7 23 de 98 aa c1 91 10 aa 40 8b 86 cb 72 ...#.....@...r
0500 3a 63 1d b1 9c f1 f4 a6 dd de 5a 5a 6a 1f d9 d7 :c.....ZZj...
0510 72 f9 51 2e 0b cd bb 01 47 fb 5e d5 77 ca 24 4c r.Q.....G.^..w.$L
0520 b3 05 3b db e5 c1 dc bb 7b 70 40 22 80 2b 79 4b ...;.....{p@".+yK
0530 e6 82 f9 c2 9e 82 bd 27 f6 6f 02 2f da 37 c2 b7 .....'.o./..7..
0540 a3 f8 ee fe ef f7 7a d7 9d c9 69 fb ac 09 24 2e .....z...i...$.
0550 cb 86 72 c4 b3 1f 5f cb 80 2b d0 be 02 6c b6 f8 ..r..._...+...l..
0560 f3 e1 99 cb 0d cb 74 02 a8 ea c4 82 38 fe 75 70 .....t.....8.up
0570 dc 19 fd 56 db 37 99 66 92 7f b2 31 55 a7 19 1f ...V.7.f...1U...
0580 90 aa 56 57 07 fb 12 19 47 f0 c4 a3 f1 ab 1b cc ..VW....G.....
0590 91 85 15 ed c3 e1 47 13 dd 90 09 17 a5 56 69 9a .....G.....Vi.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1527 3.568344          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1134440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629
Frame 1527: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1134440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1093]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1134440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872318061
[Next Sequence Number: 1135880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa294 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4d ca cb 80 0e 01 cf 51 81 fd 6a 56 4c d5 1b 87	M.....Q..jVL...
0010	31 ad 51 05 6b a5 57 04 3f 2a 6b 21 92 30 a6 36	1.Q.k.W.?*k!.0.6
0020	e7 de a6 69 59 d0 89 3a 9a a0 59 07 c8 87 3f fd	...iY.....Y...?.
0030	6a cc d0 e3 2f a4 48 e5 91 62 7e 72 46 07 35 cf	j.../.H..b~rF.5.
0040	c7 26 1c c9 32 9e 32 31 d2 b7 ae d2 39 2f 1e 58	.&..2.21....9/.X
0050	80 23 d4 71 58 b7 8c 44 9b 73 c7 af 5a 00 fc df	.#.qX..D.s..Z...
0060	ff 00 82 8f 44 8f e0 8d 0e fc 90 ab 1d cb 82 49	D.....I
0070	e7 95 03 81 de bf 9f 0f da a2 d2 ee 4f 86 d7 a2	0...
0080	cd be 75 42 7a fd ec 8e 3e b5 fd 0a 7f c1 46 6d	..uBz....>.....Fm
0090	8c df 0e 74 35 3b 70 2f 24 62 5b b6 17 1f cc fe	...t5;p/\$b[.....
00a0	55 f8 0d fb 48 e9 8b 2f c3 0d 59 18 fe ef ec ee	U...H.../..Y.....
00b0	e1 d0 90 4b 0c 7a e7 18 cf 18 a1 0e 3b 9f 3b ff	...K.z.....;..
00c0	00 c1 17 ac d6 f3 4e f1 bc ab 0b 39 86 e5 63 42	N....9..cB
00d0	01 3b c2 b1 39 e9 eb 5f b7 e7 49 b8 91 b7 24 12	.;..9...I...\$.
00e0	a1 45 20 e5 49 23 77 51 c0 35 fc 88 fe cb 9f b4	.E .I#wQ.5.....
00f0	3f c6 6f 82 70 f8 a6 cf e1 5e aa fa 53 de 5d ab	?..o.p....^..S.].
0100	3c 2b 10 72 fb b9 00 67 a7 e1 5f 4a 6a 1f b7 bf	<+.r...g..._Jj...
0110	ed ad 2f 9d 69 2f 8c 26 87 6f df 58 ec d7 fc 8a	../.i/.&.o.X....
0120	ef f6 aa 3a 1d af 01 52 ae a9 a3 f7 eb 58 d6 fe	...:....R.....X..
0130	2d db 6a b0 45 a5 78 3a 7b 98 5f 70 dd 24 aa ae	-.j.E.x:{._p.\$..
0140	a3 b1 da 46 47 e3 5f 20 7f c1 48 ad 35 2b cf d9	...FG._ ..H.5+..
0150	dd 2d b5 3b 27 b4 9a 4b 85 92 48 a4 39 d8 71 d3	.-.;'.K..H.9.q.
0160	a7 cd f8 57 e4 5d df ed 91 fb 52 b5 d3 dd 5d f8	...W.}....R...].
0170	ea ff 00 32 28 60 7c b0 87 a7 18 c1 e8 2b c7 7e	...2(`|.....+~
0180	2b 7c 70 f8 cf f1 0f c2 b2 e9 3e 3d f1 35 f6 b1	+|p.....>=.5..
0190	00 50 7c bb 8f b8 be 84 1e 99 1e d5 9f b7 be 89	.P|.....
01a0	1b 51 c9 ea 47 56 d1 fd 39 fc 06 74 ba f8 2d e1	.Q..GV..9...t.-.
01b0	eb bb 72 ae 1e ca 20 84 12 38 da 2b a5 d7 35 4b	..r....8.+..5K
01c0	3d 02 ee da ea f2 47 65 28 42 e3 19 c2 f5 0c 4d	=.....Ge(B.....M
01d0	70 5f b2 ed bc cd fb 31 f8 4e e4 1d c4 58 42 03	p_.....1.N...XB.
01e0	31 ce 72 a3 92 0f 5a 77 c6 09 ee 63 92 d2 f2 f1	1.r....Zw...c....
01f0	43 33 c6 e3 6a fc a3 23 a1 00 74 ae a8 1e 35 65	C3..j...#..t...5e
0200	6a 92 46 5e a3 f1 23 c2 9a bf 8c f4 fb bb 0b 95	j.F^..#.....
0210	9c 5a 47 2e e4 8e 41 91 c7 cc 08 cf f5 a6 fc 45	.ZG...A.....E
0220	f8 8b e1 bb 8f 0b 3d bb 4e 96 de 72 84 13 4e ca	=.N..r..N.
0230	83 ae 47 19 e7 f3 af 01 d0 3c 26 9a 05 f4 da 96	..G.....<&.....
0240	97 a2 da 23 48 0a 83 bd 8b 3b 31 e4 1e 38 cf d2	...#H.....;1..8..
0250	ba 0d 7b c3 f1 6b f6 0b 61 ad d9 db 4c b1 e3 74	..{...k...a...L..t
0260	6f f3 28 76 1c 95 38 ed f4 ab 21 1f 43 f8 37 c5	o.(v..8...!.C.7.
0270	56 1e 21 9e d2 de d1 51 96 48 72 66 56 07 3e ea	V.!....Q.HrfV.>.
0280	7a 60 d7 7b 6d 1c 66 04 67 45 63 92 04 9c 90 73	z`. {m.f.gEc....s
0290	fa 64 57 cf 7f 09 2c 2e 2d 7c 52 b6 8d 1a 2c 2b	.dW....,-|R....,+
02a0	03 15 8f 95 51 8f 4f a5 7d 23 68 51 2e 62 b7 c6	Q.0.}#hQ.b..

```
02b0 d0 58 8c 2a 82 a3 1e a7 de 80 3c b3 c5 3a d7 8b .X.*.....<.....
02c0 74 fd 52 1b cd 07 c3 c2 f5 04 a9 19 9d d4 12 8a t.R.....
02d0 c7 0c 57 bf 07 af a5 5a f0 57 8d ec bc 5d e2 ab ..W....Z.W...]]..
02e0 cb 4b 58 2e 20 fb 1a a0 13 3c 60 ae 5f 23 2a 32 .KX. ....<`._#*2
02f0 73 d3 be 0f 35 df e8 1a 76 a1 a5 45 2a 5f dd 9b s...5...v...E*_..
0300 8d f2 3b 6f 61 8c 02 72 38 aa 1a 8e 8b af 5e df ..;oa..r8.....^..
0310 f9 da 35 df d9 a3 2c 19 83 a9 24 f2 3f ef 9c fb ..5.....$.?....
0320 d3 40 7a 2a 09 64 58 a5 94 96 2a a0 10 78 3b 86 .@z*.dX...*.x;.
0330 32 7e bc 54 3a c6 8f af c9 24 ad 69 71 02 46 0e 2~.T:....$.iq.F.
0340 19 5e 3d ff 00 ae 7f a5 6a c7 13 24 a0 48 40 f7 .^=.....j...$.H@.
0350 3d 33 f5 a6 f8 b7 c5 9a 47 81 7c 3e 9e 24 d4 23 =3.....G.|>$.#
0360 b8 b8 8a 47 d8 12 dd 0c 8f f4 c0 eb f5 e2 ba 62 ...G.....b
0370 8c c9 7c 3b a7 6b 3a 9e 2f ec 67 82 70 8b b4 49 ..|;.k:./.g.p..I
0380 16 30 7f bc 07 bf 50 77 74 af 57 b2 b1 d6 e0 b6 .0....Pwt.W....
0390 b9 d4 ae ef d6 d6 dd 71 20 da 9d 02 f4 ce 49 fc .....q .....I.
03a0 ab e5 7f 0d 7e d2 fe 07 d0 ac 8e 91 e1 9f 0a 6b .....~.....k
03b0 ad 1a b9 e1 6d fa e4 e7 b8 e3 e9 5d a4 1f b5 0d .....m.....]....
03c0 e6 a0 92 43 a3 fc 3d d7 6e d5 97 0d 17 96 bb 48 ...C..=.n.....H
03d0 3c 7c d9 27 03 d7 83 5a a0 3e 85 bf b7 bc 9f c2 <|. '...Z.>.....
03e0 37 7a 9b 5f 0b c1 24 0e 14 c6 a0 6f cf 4c 76 fa 7z._..$....o.Lv.
03f0 d7 cd ba 05 bc 91 b2 14 8d a3 60 a4 15 fb c0 7a .....`.....z
0400 91 da bd 73 46 f8 8f a8 6b 5f 0b 35 8d 43 c4 3e ...sF...k_.5.C.>
0410 1b bf f0 cc 16 11 e1 62 99 10 33 86 e9 b7 1c 7d .....b...3....}
0420 6b e6 87 f8 c9 e0 2f 0e 4b 13 f8 92 ee 6b 59 80 k...../.K....kY.
0430 c4 61 97 70 d8 7d 71 c5 70 e3 61 39 74 2a 2e c7 .a.p.}q.p.a9t*..
0440 bb db d9 4b 24 61 40 1e a7 3f d7 d2 bc 9f e2 fe ...K$a@..?.....
0450 c8 fc 11 a8 f9 71 f9 af e4 91 b7 8e 73 c7 b5 54 .....q.....s..T
0460 b4 fd a5 be 09 0f dd c9 ac 7f df 48 7f c2 b8 4f .....H...0
0470 88 1f 1f 3e 14 6a fe 1c bc b3 f0 fe a4 2e ae 2e ...>.j.....
0480 22 78 d1 51 58 0c b0 c7 24 8c 1c 57 26 1e 94 b9 "x.QX...$.W&...
0490 d3 68 9a b3 56 3f 9f 4f 82 99 6f 13 eb 52 a1 18 .h..V?.0..o..R..
04a0 17 2c 32 0f 38 f3 1b 18 1d eb e7 bf 8a 53 45 3f .,2.8.....SE?
04b0 89 35 69 e2 6c 47 e6 92 98 3c 93 9e b8 f7 af a2 .5i.lG...<.....
04c0 fe 0d c2 cb e3 5d 7b 4b 5d bb 6d 24 62 36 8f bc .....]{K}.m$b6..
04d0 3c c6 24 e6 be 77 f8 8b 6c df f0 95 ea 6d c3 45 <.$..w..l....m.E
04e0 bc bc 2a a3 92 41 c6 d2 7f d9 af a4 86 c8 f0 6b ...*..A.....k
04f0 7c 47 90 4f 68 4d c3 5d 81 96 9a 40 42 31 dc c3 |G.0hM.]...@B1..
0500 68 fc 82 f7 af 02 f8 97 f6 74 85 e1 81 d0 13 36 h.....t.....6
0510 e6 58 c7 0c d8 e5 89 e9 ed 5f 49 5d c5 3e 9b 10 .X....._I].>..
0520 f2 16 38 b7 64 17 1f 36 55 7a fd 2b e7 af 89 b0 ..8.d...6Uz.+....
0530 48 da 77 da 32 aa ad 3f ca 9b 7a 71 d8 f4 c5 5a H.w.2..?..zq...Z
0540 32 5b 8c d1 56 09 b4 7b 23 2c 6b b4 a1 05 9b fb 2[..V..{#,k.....
0550 dd 07 43 8c 63 d4 56 86 9a 1a e6 39 63 b7 90 b4 ..C.c.V....9c...
0560 03 76 d8 8e 14 e5 47 3f 51 fe 35 97 a5 aa ff 00 .v....G?Q.5.....
0570 64 e9 ee f1 05 4d 84 6d 3f 29 66 c8 2a c7 9c 91 d....M.m?)f.*...
0580 9f 4e d5 b5 6f 14 52 11 19 95 ae 27 67 70 d1 8c .N...o.R....'gp..
0590 8c 31 01 98 0f 61 fc a9 0a 46 ae 97 1b 1b f8 2e .1...a...F.....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1528 3.568345 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1135880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629
Frame 1528: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1135880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1094]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1135880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872319501
[Next Sequence Number: 1137320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2c51 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2d 5d 62 f3 1e 38 db 04 92 c7 b6 7d 0f a1 1d f8	-]b..8.....}....
0010	fa 5c d5 a0 8c 6b 12 5b 3e d1 36 c6 71 df cb dd	.\...k.[>.6.q...
0020	d4 63 fc e3 e9 51 e9 26 18 75 3b 58 ae d5 1e 20	.c...Q.&.u;X...
0030	c1 a3 74 20 38 c0 20 12 30 3d 30 3a 1e fd 6a 4d	..t 8. .0=0:...jM
0040	7e d2 ce 1d 4a 3b bb 58 7c b3 21 c9 91 39 c9 e7	~...J;.X|.!.!..9..
0050	82 3d 4e 72 69 a5 a9 98 ba 40 23 55 82 76 dd 23	..=Nri....@#U.v.#
0060	99 d4 79 99 c7 20 70 db 7b 8c 7e 55 fb 77 fb 35	..y.. p.{~U.w.5
0070	1f 3f c1 0f 1d be 64 1b b3 9c 86 e3 b9 07 d3 f9	..?....d.....
0080	57 e2 3f 87 d9 cf 88 56 58 09 74 f3 52 05 2b c6	W.?....VX.t.R.+.
0090	d6 c6 48 c7 6e 78 af da af d9 bf 62 78 36 75 2b	..H.nx.....bx6u+
00a0	b7 1c 1d a3 04 06 23 76 7d 07 1d ab c4 ce 7f 84	#v}.....
00b0	8f 6f 2c f8 8f 71 9c 5b 19 62 32 6f 21 f8 25 4e	..o,...q.[.b2o!.%N
00c0	00 ff 00 38 ed 55 d6 58 25 02 78 f3 1e f0 02 ee	...8.U.X%.x.....
00d0	3c e3 dc 67 d4 54 be 54 32 a3 23 14 54 e8 1a 36	<..g.T.T2.#.T..6
00e0	ca ed 1e fd 69 b2 aa 8d c5 c6 c8 9d 55 95 94 64	i.....U..d
00f0	ae 3d 46 33 d0 f7 af 95 47 ba 33 64 6a 7b 91 df	..=F3....G.3dj{..
0100	07 a6 3a 53 0b ef 48 9b 80 70 4f 3d 71 c7 f3 a6	...:S...H...p0=q...
0110	b4 b1 cf 23 5e c2 d9 59 78 19 18 19 e7 34 a5 8a	...#^..Yx....4...
0120	2a ab b0 d8 a0 02 7a 0c 8a d0 07 c4 46 54 48 e7	*.....z.....FTH.
0130	24 6d 28 07 ca a7 27 90 7b e4 55 8f 2d 08 52 b9	\$m(...'.{.U.-.R.
0140	da d8 f9 89 ef dc 62 a2 12 ac 8e bf be 0c 11 09	b.....
0150	55 03 90 14 f5 27 be 73 4f 90 f9 48 cd 28 db 93	U....'.s0...H.(..
0160	b4 1c 64 13 e9 f9 d0 66 5b 82 0d cd b6 4e 3a 81	..d....f[....N:..
0170	81 8e 00 ef 53 26 64 89 3c c8 f0 63 55 e1 4e 78	S&d.<...cU.Nx
0180	fe bc 71 55 60 8e ea dd 4b 5c 31 3e 69 c6 7b 60	..qU`...K\1>i.{`
0190	0e 73 e9 eb 56 d7 6c 40 2b 30 4d d9 c0 3c 63 f0	..s..V..l@+0M...<c.
01a0	a6 80 92 04 8e 46 10 e4 b8 90 6e 70 78 24 0e 00	F....npX\$..
01b0	1f d6 b1 34 db fb bb 96 b8 7d 46 35 81 81 db 18	...4.....}F5....
01c0	ea 30 99 e0 7b e7 a5 6d 7c ea e8 5c 6c 60 4e d6	..0...{...m|...l`N.
01d0	23 9f c7 da ac 23 c8 cd 0b dc ac 72 b2 a8 66 0a	#....#.....r...f.
01e0	30 16 45 ee 2a c0 ae 6d da 16 5f 30 94 70 72 c3	0.E.*...m..._0.pr.
01f0	b8 f6 fc 7d f1 52 38 46 60 79 c7 70 4f 07 eb 41	...}.R8F`y.p0..A
0200	59 76 b3 cc 72 d2 bb 48 7d 8b 1c e3 f0 a4 c7 14	Yv...r...H}.....
0210	01 2c a8 a5 92 27 60 37 e4 28 ce 4e 7e 9f d6 b8	.,...`7.(.N~...
0220	8d 4f 0b 75 2c 19 1f 21 5d d9 ae fc 28 26 36 3f	..0.u,...!)]...(&6?
0230	c1 c8 f5 18 cf 4f ce b8 2d 45 e6 97 55 02 40 23	0...-E..U.@#
0240	65 3f 3f 4c 82 d9 2a a7 8e 41 ce 7e a2 81 a3 2e	e??L...*.A.~....
0250	65 60 5e 13 20 01 73 b5 71 cf 40 08 e0 f3 9e bd	e`^.. .s.q.@.....
0260	8d 33 4e 8d 64 9e 79 24 24 e1 12 3c 93 93 d7 8c	..3N.d.y\$\$...<....
0270	0f 41 fd 6a 27 74 79 0e e7 4f 2c 02 f2 75 f9 9c	..A.j'ty..0,...u..
0280	fb f5 1d 8f d3 8a 96 c8 98 d6 55 98 b1 ca ae f9	U.....
0290	08 e8 5b a7 1d 7a 56 66 c8 e8 9a 36 50 62 24 e7	..[...zVf...6Pb\$.
02a0	91 ea 3a 8c 60 8e 29 ac d1 b4 8b 1f 05 c9 38 18	...:.`.).....8.
02b0	c7 a8 e3 f0 a5 7f dd 9f 31 fe 74 fb a0 a9 fb de	1.t.....
02c0	87 f3 a7 2b 48 40 44 03 1b 83 64 f2 47 b7 34 1a	...+H@D...d.G.4.
02d0	8e 65 0f 85 3e b9 fc a9 f1 48 ca 27 db 80 ac aa	..e...>....H..'.
02e0	a7 27 9f bc 0f f4 c7 e3 48 49 c7 1e a0 fa 52 29	..'. HI....R)
02f0	89 bc c9 23 c7 19 0a 33 9c 9c f4 cf f9 e9 40 0d	...#...3.....@.
0300	66 dd b6 43 81 8c 70 3a 60 7f 8d 37 93 9c f0 08	f...C...p:`...7....


```
0310 c6 4f af 5f c3 14 8a cc 0f 96 ca 72 54 96 60 78 .0._.....rT.`x
0320 43 d7 9f 5a 94 c8 55 81 27 ee e5 54 9e 84 1f 4f C..Z..U.'...T...0
0330 ad 00 57 da 41 c1 c6 33 8a 4c 02 14 15 3e e7 de ..W.A..3.L...>..
0340 a4 c0 c9 c1 07 b0 14 73 c7 53 ed ed 41 98 d1 1f .....s.S..A...
0350 b5 35 f6 a3 f9 8e 31 e6 95 19 07 20 60 1e 71 9f .5....1....`.q.
0360 6e 6a 7c 32 9c ee 05 76 8d dc 77 24 fe 98 15 1f nj|2...v...w$....
0370 f0 ed 07 9e ff 00 5a 00 7a 86 28 16 52 3c cf 58 .....Z.z.(.R<.X
0380 f9 42 be bc f3 93 fd 7b 50 bb 0b 35 bb 37 2c bd .B.....{P..5.7,.
0390 01 c1 da 7b 8c 73 40 1e f5 28 91 ba 38 cf a5 05 ...{.s@..(..8...
03a0 b5 71 23 6f de 61 be 6f 5a 6c a0 f9 2e b2 27 98 .q#o.a.oZl....'.
03b0 1b 04 63 8d b8 22 91 8e 0e ef 5a 56 5f 30 98 81 ..c..".....ZV_0..
03c0 2a df 78 1e 71 9e 71 f5 a0 9e 52 47 2a cc 4a f4 *.x.q.q...RG*.J.
03d0 3d 0f b5 46 e8 8e 00 da 07 ca 41 23 a9 24 ee c9 =..F.....A#.$..
03e0 fc e9 59 81 66 32 93 96 2c 41 4e 0e 5b 00 e7 db ..Y.f2...AN.[...
03f0 af e7 4e 0d 21 d8 23 f9 5d 48 24 9e 54 e3 9e 9f ..N.!.#.]H$.T...
0400 fd 7a 04 36 60 df 38 c8 dc 79 19 e6 9b 26 dd ef .z.6`.8..y...&..
0410 b0 71 9c 26 7a 01 de 9c 72 f9 28 46 e6 62 7d 39 .q.&z...r.(F.b}9
0420 63 cd 22 73 26 48 03 d3 be 06 28 02 ab 14 8d 7c c."s&H....(....|
0430 fb 8c 17 1f 2e e2 3b 76 15 65 c4 91 9c 49 cb 80 .....;v.e...I..
0440 43 1e b9 27 be 69 fc 1e 2a bc 59 7d 8d 82 aa c8 C..'.i...*.Y)....
0450 5c 03 d7 6f 4e 7d 39 3d f9 f6 a0 09 b7 28 65 27 \..oN}9=.....(e'
0460 a6 d7 18 ea 03 37 42 2a 31 90 fb 4f 60 72 7a 81 .....7B*1..0`rz.
0470 e8 3f 1a 62 9c 90 a3 af 5f 6f c6 9c 98 2e 5b b7 .?.b....._o....[.
0480 4f 6e 7f c2 80 1d 85 12 f1 c2 ab 15 39 f5 1d 48 On.....9..H
0490 a6 85 5d b9 7c f4 ed d7 da a3 3f 2a 01 c1 1e a7 ..].|. ....?*.
04a0 b0 1f e7 9a 71 96 21 86 97 95 27 81 d0 1f 6f e5 ....q.!...'...o.
04b0 40 11 f9 88 5f 20 16 31 e1 b2 0f 03 3c 0c fb fb @..._.1.....<...
04c0 1a 9a 4f 38 36 c7 f9 5a 32 41 c0 39 0d f9 f5 14 ..086..Z2A.9....
04d0 ad 21 7d a8 ec 4e c3 9d b8 00 0c fe a7 8f d6 9a .!}..N.....
04e0 18 b4 50 b9 cf ef 13 79 c8 c6 c6 ce 36 9f 7f 4a ..P....y....6..J
04f0 00 89 0a 46 89 0a 80 30 bb 47 60 78 f4 f5 fc 29 ...F...0.G`x...)
0500 8e 25 9a d5 a3 8d 95 19 d9 70 c5 79 0b e9 cf 3d .%. ....p.y...=
0510 47 5a 9e 24 68 e3 69 a7 65 61 f7 77 11 d0 8c 1c GZ.$h.i.ea.w....
0520 0e e3 eb cf e5 52 f9 4d 95 ff 00 6b 27 e8 00 27 .....R.M...k'...'
0530 3f a5 00 47 73 24 9b a5 65 50 c1 ff 00 d5 27 f0 ?..Gs$..eP....'.
0540 a9 c7 24 e3 a1 3d fd 6a 22 10 1f 43 90 0e 39 eb ..$...=.j"...C..9.
0550 d4 fe 15 21 57 0b d7 69 3d 71 eb ef d2 80 e5 e4 ...!W...i=q.....
0560 61 16 1c 2b 05 3d 46 3a 64 e7 1d 71 da b4 02 36 a...+=F:d..q...6
0570 86 37 00 48 a1 f6 90 c3 23 a3 0e 86 91 62 55 5d .7.H....#....bU]
0580 a4 e0 76 38 fc 69 65 64 21 56 27 0a c5 b3 cf 65 ..v8.ied!V'....e
0590 f4 fa d1 27 97 16 2d f7 7c ce a7 60 20 e0 ed ee ...'...-..|..`...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1529 3.568359            192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1137320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629
Frame 1529: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1137320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1095]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1137320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872320941
[Next Sequence Number: 1138760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0x2654 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4f 3e a3 ad 00 2a 28 db 9e f4 dc 26 7e 73 41 c9	0>...*(....&~sA.
0010	08 72 32 dc 10 07 70 3d 7d 29 08 60 d8 e3 61 52	.r2...p=}).`..aR
0020	0f f7 b3 c6 3d bd 73 40 0c 73 07 98 b0 67 12 36	=.s@.s...g.6
0030	70 b8 e7 1d 41 fc 79 fc aa 65 92 5b 7c b2 b3 c6	p...A.y...e.[|...
0040	c4 11 94 c6 40 3e c7 83 f8 8a 8a 68 e5 68 90 48	@>.....h.h.H
0050	85 95 88 32 63 a2 a7 b9 ef 93 d8 7e 34 c5 4d ac	...2c.....~4.M.
0060	47 94 88 d8 03 29 df 1e bf 4a 00 6c 70 41 14 7e	G....)....J..lpA.~
0070	54 09 b1 77 12 39 2c 7f 12 4f 35 30 5d ab 81 d3	T..w.9,..050]...
0080	39 e7 ae 68 47 5c 80 4a b3 60 65 41 ce 37 0c f6	9...hG\J.J.`eA.7..
0090	a7 9c 81 b1 9c 1d bc 6e e8 0f be 3b 50 03 48 4d	n....;P.HM
00a0	ce c8 a1 77 31 3c 75 3c 0f f2 2a 3d 85 d1 98 e0	...w1<u<...*=....
00b0	79 63 2d d4 ed 07 a7 40 79 27 81 4f ef 4c 92 28	yc-....@y'.0.L.(
00c0	e4 04 ee ee 48 db db 8c 7e 3f 8d 00 46 02 a3 7f	H....~?..F...
00d0	a4 c8 23 4c 6e 24 f6 c7 a8 fe 9d 79 a8 b6 28 99	..#Ln\$. y..(.
00e0	de 4b 70 92 e0 a1 62 4e 40 ce 7b 1c 67 b7 43 c5	.Kp...bN@.{.g.C.
00f0	0a cc cc e2 48 f6 95 60 41 27 19 c8 e7 f1 fd 7e	H...`A'.....~
0100	b5 3b 4c f2 2a ab 81 f2 f7 c7 27 eb 40 08 03 cd	.;L.*.....'.@...
0110	98 c2 90 dd 73 d4 96 1f e3 8a 8e 6d 80 6e 00 05	s.....m.n..
0120	3c 01 8d d8 3d aa 55 51 27 de 52 c3 fd 93 c8 03	<...=.UQ'.R.....
0130	ad 23 46 a8 e5 59 4a 67 1b b9 f6 fe b8 a0 02 49	.#F...YJg.....I
0140	4c 73 10 a4 86 52 54 30 fe 2c 77 18 a6 f9 68 4f	Ls...RT0.,w...h0
0150	94 a5 c8 e0 0c 0e 5b 3d 47 5a 8c 90 88 0c 8c 02	[=GZ.....
0160	8e 38 e7 e9 83 4e 63 1b 10 ec 41 d9 c8 00 71 93	.8...Nc...A...q.
0170	eb 40 0f 56 51 21 04 61 54 11 f3 f0 41 03 b8 e8	.@.VQ!.aT...A...
0180	08 1c f5 e2 9a 8a f2 84 b5 50 f2 12 a0 ef 75 1f	P.....u.
0190	3f 19 e9 ea 3a 74 cf a5 31 8e 23 2a fd 09 d9 8f	?...:t...1.#*....
01a0	c2 9d 24 e2 dd e3 b9 0a c0 ae d5 da ac 0e 0e 71	..\$. q
01b0	bb b0 eb f9 7e b4 01 5d 49 92 23 2e 49 33 2b 24	~...]I.#.I3+\$
01c0	85 8e 4b 29 20 91 ed d3 1c 0a 14 4b c4 a1 47 94	..K) K..G.
01d0	db 55 36 8c 10 14 73 9e 3a 71 80 72 7a f3 cd 2c	.U6...s.:q.rz.,
01e0	9e 65 b0 f2 91 8a 6d 93 92 14 b9 db e9 81 92 7f	.e....m.....
01f0	0a 8d 9a da e4 6e 8c c9 0c 8c c1 d4 91 d1 47 07	n.....G.
0200	e5 3c 72 38 e7 f1 14 00 e2 ce 01 6f 97 a9 1f 29	.<r8.....o...)
0210	24 70 7e 99 a6 1c b2 00 98 c3 6d 75 61 e9 d7 2a	\$p~.....mua.*
0220	41 e3 3e b5 3e 61 93 99 0f ee e4 dd 91 8c 92 3e	A.>.>a.....>
0230	9c 71 9e a6 9a 81 5c 06 3c 43 9c 46 ab c9 da 00	.q....\.<C.F....
0240	c6 31 83 d7 a7 5a 0c c8 88 11 e0 85 3b 53 1c 7d	.1...Z.....;S.}
0250	e2 47 e5 4a a8 79 43 f7 88 ef c7 1d 7d 28 1b 15	.G.J.yC.....}{..
0260	04 4e 40 6e 7e 66 3d ba fa 7a 55 56 78 a4 85 58	.N@n~f=..zUVx..X
0270	39 d8 47 de ed 8f a9 1e 94 01 24 0f ba 31 e4 a3	9.G.....\$.1..
0280	29 e5 59 5b aa 9c 72 0f d3 9c 73 83 db 8a 78 3b	).Y[...r...s...x;
0290	00 43 c2 81 c9 3c e7 f9 53 b7 39 9b 71 56 d9 b4	.C...<..S.9.qV..
02a0	0e 5b 8d c3 83 d3 b0 fe b5 14 91 43 94 64 97 0c	.[.....C.d..
02b0	81 89 8c 7a 1c 72 7f c2 80 05 0f 23 32 b2 82 59	...z.r.....#2..Y
02c0	b6 a9 1d 42 37 63 55 c8 0f 19 54 3b 41 2c 81 48	...B7cU...T;A,.H
02d0	c3 05 1d cf d6 a7 5d 8e ea 31 90 5b 6e d3 c6 45	].1.[n..E
02e0	23 21 6f 91 40 1c 75 c5 00 45 e6 5a 80 a3 cc 50	#!o.@.u..E.Z...P
02f0	cc 14 e0 9e 59 8e 06 40 f7 c5 0e ea 8d b4 9e 71	Y..@.....q
0300	91 8f 4f ad 39 25 91 d4 ac 58 21 b3 90 c3 91 b7	..0.9%...X!.....
0310	39 e4 8f cb d6 91 2e 2c 92 09 2e a0 0d 1a 44 36	9.....,.....D6
0320	9d fc b7 07 d7 a9 1d c6 d1 40 11 b3 3b 6d 64 c0	@...;md.
0330	c2 91 8e 99 cf 43 9f 6e dd aa 24 6f 29 04 ac 77	C.n..\$o)..w
0340	15 fb c3 d7 39 03 db a8 fc aa 79 52 35 93 6c cc	9.....yR5.l.
0350	4e f2 64 c9 e7 1c 65 40 00 70 33 fa fe 75 59 99	N.d...e@.p3..uY.
0360	06 3a 29 03 2c a4 8f 96 80 23 6d e7 74 89 b9 a4	.:),.....#m.t...

0370 23 85 18 0a 33 d7 8e a0 0e f8 a9 1a 24 56 f9 73 #...3.....\$V.s
0380 9c 72 49 ee 79 e9 fe 7a d0 18 a8 27 b0 e4 71 d7 .rI.y..z...'.q.
0390 a9 fa 53 25 89 56 71 2c a3 2c a3 0a 4e 4f de 19 ..S%.Vq,,...N0..
03a0 c8 3c 8e 83 fc f4 a0 06 a6 e2 db 98 8c e7 b0 c8 .<.....
03b0 1f 4f 5a 88 95 8e 33 24 a0 8e 03 16 6f 6f 5f 4a .0Z...3\$.....oo_J
03c0 92 4f 32 78 1e 32 b8 dd 85 27 d7 9e 3e 87 8e d4 .02x.2...'.>...
03d0 bb dd 8a dd 05 1b 5b 95 27 a1 f4 cf b7 d6 80 21['.....!
03e0 da d1 c2 4a 9d b1 b3 2a c8 c0 60 91 9c ed 04 fb ...J.....*`.....
03f0 e2 8f 29 5c c8 d1 e5 9d d1 40 c7 3f ea ce e1 d3 ..)\.....@.?.
0400 eb 51 cc a4 41 24 90 b8 de 80 b2 8c e5 81 1d 0e .Q..A\$.....
0410 3e a4 54 81 f1 31 11 b7 0d ce 3d 72 3d 68 01 a0 >.T..1....=r=h..
0420 31 48 49 19 2a 59 b9 e7 19 c7 5f cb 3d e9 92 33 1HI.*Y....._.=..3
0430 15 5d cc 15 8c 84 1c 0e 80 60 83 9e f9 3f ca 9e .].....`...?..
0440 a4 44 23 11 a9 63 9c 75 fb a0 77 c7 71 fa e7 d2 .D#..c.u..w.q...
0450 a3 11 6f 76 08 76 3a 86 ea 73 b4 fd 3a fa 0f d6 ..ov.v...s.....
0460 80 2b ba 46 23 79 a6 62 91 f0 5b 77 01 59 4e d0 .+.F#y.b..[w.YN.
0470 c3 3c f2 31 de bd 33 40 2a 6c 97 7e 22 52 c4 a6 .<.1..3@*l.~"R..
0480 ee 09 1c 72 7d fd ab cd 56 57 45 12 43 22 39 01 ...r}...VWE.C"9.
0490 e3 6c 0c 10 eb 8e a0 ff 00 87 3d ab d2 bc 34 27 .l.....=...4'
04a0 1a 22 5f 08 d0 02 cc 83 ae 54 0e 80 64 9e e4 d0 ."_.....T..d...
04b0 06 8e ff 00 93 3b 97 e6 c1 53 d0 f2 b9 1c 7d 39;...S.....}9
04c0 a7 6e 39 76 20 66 43 93 f5 14 8a 15 14 c6 54 14 .n9v fC.....T.
04d0 2d bf 04 7c db ff 00 01 c8 1d b2 7a f4 a8 c3 92 -..|.....z.....
04e0 ca be 5b 2b 48 18 9e 72 bb bb 0c f6 e3 b7 b1 ac ..[+H..r.....
04f0 c0 7c 29 30 56 12 ed 42 e8 3e 40 c0 b0 f5 19 e9 .|)0V..B.>@.....
0500 f8 f1 5e 83 e1 38 5c 4d 6f 22 7d dc 63 cb 3c 12 ..^..8\Mo"}..c.<.
0510 7d fb 71 eb cd 70 b6 70 b5 c5 c2 48 32 b1 85 c3 }.q..p.p...H2...
0520 a4 8c bc a8 f4 3e bd 38 e6 bd 5f c2 51 da dc 48>.8..._.Q..H
0530 ab 34 4d e6 b2 93 f3 7d d6 5e 32 46 3d 3d 38 ad .4M....}.^2F==8.
0540 20 29 1f 44 78 69 ad c4 65 48 55 51 cb 0e d9 3e).Dxi...eHUQ...>
0550 b5 f4 17 86 76 40 c2 36 70 4e cc 28 5f 6e bf 85 v@.6pN.(_n..
0560 78 4f 85 63 dd 11 82 4e 17 68 66 2b cf 23 fa 57 x0.c...N.hf+.#.W
0570 bb 78 65 4c 36 b9 91 c1 45 38 53 df db 15 d5 12 .xeL6...E8S.....
0580 26 7d 49 e0 06 f2 a3 89 a4 6c 82 70 78 e2 be b4 &}I.....l.px...
0590 d1 42 db 47 8d ca b1 85 18 c0 e7 a5 7c 8b e0 39 .B.G.....|..9

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1530 3.568360 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 [TCP Window Full] 61279 → 80 [ACK] Seq=1138760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358673 TSecr=381190629
Frame 1530: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1138760, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1096]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1138760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872322381

[Next Sequence Number: 1140200 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xc73c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358673, TSecr 381190629

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9d b4 e8 63 00 89 1d c6 72 2b ec 1f 0d c6 a2 35	...c....r+.....5
0010	96 45 dc 40 00 82 3d aa 8c d8 48 44 71 49 bc 95	.E.@..=...HDqI..
0020	24 85 20 72 41 3e be de f5 e3 5e 30 4b 63 20 03	\$. rA>....^0Kc .
0030	3b 9d c3 9d fc 02 0f a7 a8 af 7c d6 4c 6e 4c db	;.....|.LnL.
0040	7e 74 8c aa f1 9c 8f 7f 5a f0 cf 10 c0 93 c4 93	~t.....Z.....
0050	49 96 58 32 17 b6 3d 31 f8 d1 3f 84 51 7a d8 fc	I.X2..=1..?.Qz..
0060	b6 fd b1 75 bb 68 b5 1b 1f 0a 5a b8 32 b1 69 98	...u.h....Z.2.i.
0070	13 8c a0 1c 7e 39 38 1e c4 d7 17 fb 27 7c 4c b6	~98.....'|L.
0080	f8 75 f1 74 68 9a d8 0b a6 6b 69 1c 32 2f 65 94	.u.th....ki.2/e.
0090	92 54 fb 87 c9 53 d7 3b 85 78 37 ed ad e3 29 6d	.T...S.;.x7....)m
00a0	3e 3a da 5e c6 a2 4d 91 fd 99 d0 71 9d e7 8e b8	>:..^..M.....q....
00b0	19 00 67 d2 bc ca d7 56 ba b5 68 b5 28 03 45 3d	..g....V...h.(.E=
00c0	b3 a4 91 be ec 9d f1 f2 3f 5e 82 be 7a ad 66 aa	?^..z.f.
00d0	dd 9f a0 60 f0 91 96 15 41 f5 3e d0 f8 91 e0 7b	...`.....A.>....{
00e0	7f 00 fc 5d d4 2c f4 e8 fe c9 6f aa 5c b5 c8 4d	...].,.....o.\..M
00f0	b8 54 57 52 c3 6f 6e 71 cf bf 15 99 2c 65 95 27	.TWR.onq.....,e.'
0100	65 ce 30 19 46 38 1e bc f3 cd 7b e7 8f 23 93 e2	e.0.F8....{..#..
0110	af c2 0f 0d fc 5e 49 50 cb 63 1a a5 c4 63 87 61	^IP.c...c.a
0120	22 a8 40 48 cf 28 c3 a6 3a 1e be bf 36 88 a7 0a	".@H.(...:....6...
0130	5b e5 ca af 3e a7 1e f5 e8 49 d9 26 b5 b9 f2 55	[...>....I.&...U
0140	a9 3a 73 71 7b 98 17 31 4b 02 af 98 fb 76 b6 e2	.:sq{..1K....v..
0150	cd c6 46 7d 3f 95 51 95 56 48 c1 5c 9d bf 36 32	..F}?..Q.VH.\..62
0160	41 27 a7 51 d0 7a d6 8e a2 b0 bc 7b c8 27 7a 95	A'.Q.z.....{'z.
0170	c9 19 00 13 ef d1 bd 2a 94 ac e1 48 c1 73 c6 7d	*....H.s.}
0180	ce 7f 9e 2a 0c 48 57 0e 70 e3 6a 9e fe 9c 54 47	...*.HW.p.j...TG
0190	62 29 12 12 17 07 38 cb 11 f4 15 2b 30 66 32 15	b)....8....+0f2.
01a0	50 7a e3 d3 da a3 1e 6a 7c c0 e0 02 00 07 00 73	Pz.....j|.....s
01b0	dc 50 02 88 c1 65 8a 37 38 5e 83 39 eb 5a b6 a8	.P...e.78^9.Z..
01c0	ae d8 93 e5 dc 79 3e 9d 31 8a ab 6d 19 92 45 55	y>.1..m..EU
01d0	20 7f 7f 23 b7 b5 6b da c6 eb 13 34 cc 23 6e 4f	..#..k....4.#n0
01e0	ca 3b 0e 94 01 dc 58 06 62 d2 01 bd 98 12 c3 19	.;....X.b.....
01f0	18 ea 78 f4 ae d7 4f 0d 34 23 76 3e f6 d2 08 e4	..x...0.4#v>....
0200	15 f4 ae 4f 46 86 56 b0 17 0e 85 5a 41 97 4e b9	...OF.V....ZA.N.
0210	19 e3 fa 1c 1e 98 ae e3 47 01 a5 20 e7 07 19 1d	G..
0220	be bf 8d 04 c8 e8 b4 cb 7f b5 5d 37 cc 42 af 41	]7.B.A
0230	d7 60 3f d2 bb 7b 29 dd e4 11 67 e4 c0 dd d8 e3	.`?...{)....g.....
0240	d3 ff 00 d5 5c e5 8b db 5a 42 c9 1f ce f3 64 12	\...ZB....d.
0250	17 23 03 b6 6b a7 b1 8e 4f 2c cf 19 de cb 82 ab	.#..k...0,.....
0260	b7 1f 99 f5 fa 56 e8 93 a4 b3 b2 10 2a 99 40 91	V.....*.@.
0270	98 6e dc 38 fc 2b ac d2 ad 50 12 e1 89 23 92 4f	.n.8.+...P...#.0
0280	5c fa 56 3d 8a 3a cc 89 1f ef 23 74 39 61 fc 2d	\.V=.:.....#t9a.-
0290	8e 9c d6 fa 47 24 6d 88 c6 e3 c8 3d 85 40 17 45	G\$m.....=@.E
02a0	da 17 30 2c fe 5c 82 45 2a 10 06 ca e7 04 7a 7d	..0,.\.E*.....z}
02b0	48 fb b5 da 18 e0 65 83 cf 5f 98 b6 36 9e 41 1c	H.....e...6.A.
02c0	63 9f e9 5c ee 99 6a 45 c1 6d 81 d1 13 73 6e e0	c..\..jE.m...sn.
02d0	0f f3 cd 75 31 db b1 b6 23 71 0c d9 f9 87 1c 11	...u1...#q.....
02e0	8c 7e 55 a0 13 ac c8 3e 64 23 0a 42 ed 5e 07 bf	.~U.....>d#.B.^..
02f0	e9 5d 4d bb 43 19 55 5c 82 72 17 03 23 1d 6b 2e	.]M.C.U\..r...#.k.
0300	2b 2d 32 27 db 68 a0 e4 29 63 d0 03 8c 9c 7e 35	+~2'.h...)c....~5
0310	af 10 5f 25 5d 31 f2 91 82 06 73 f5 a0 cc d4 8c	.._%]1....s.....
0320	cd 24 87 6c 65 ca 82 48 e9 81 de b4 6d ae 8b 24	.\$..le..H....m..\$
0330	66 eb 10 45 20 62 cc 79 c6 39 1c f5 eb 51 d9 c5	f..E b.y.9...Q..
0340	19 46 8d 81 62 40 c7 6d a7 bd 5f 8a 00 af 1f 9a	.F..b@m..._.....
0350	49 53 90 8b d7 24 0c ff 00 2a 00 6f 32 37 cc 37	IS...\$....*.o27.7
0360	9e 06 57 d3 d7 14 e5 81 e4 38 b7 46 76 e4 00 31	..W.....8.Fv..1
0370	93 56 63 50 d1 a3 a8 23 cc 4c e7 d0 9e d8 a7 47	.VcP...#.L.....G
0380	1b 10 17 1c e3 9c 50 06 74 b0 ca bf 2c c8 57 3e	P.t....,W>
0390	bd c5 65 cf 1c 73 c8 65 59 ca 4a b9 0c a4 12 a0	..e..s.eY.J.....
03a0	a8 c6 14 f7 1e fd eb a7 ba 58 55 16 38 f7 2b 60	XU.8.+`
03b0	12 0f 04 67 b5 60 ce 8b e6 83 2c 84 28 1b 57 7b	...g.`.....,(.W{
03c0	61 40 f4 a0 6d dc c8 9e 6b 58 5b 68 71 92 37 74	a@..m...kX[hq.7t

```
03d0 e0 fa f3 d3 22 b3 25 9e 22 58 e3 90 39 f6 cd 6c .....".%."X..9..l
03e0 5c ac 89 33 c4 ed b6 30 36 91 8e 3a ff 00 3e 6b \..3...06.....>k
03f0 1e e5 76 e7 14 14 9d cf 3e d4 26 b6 ca 46 03 99 ..v.....>.&...F..
0400 01 21 99 bb e7 a5 67 6a 30 f9 88 83 66 f6 8f 2b .!....gj0...f...+
0410 c7 70 de be b5 d4 ea 50 0b 85 66 c6 0f af bd 73 .p.....P..f....s
0420 cb 6e b1 39 82 d7 e4 54 5c 8e b9 18 19 38 f5 ac .n.9...T\....8..
0430 cd 4f 39 ba ba 79 c7 97 78 71 22 39 46 50 b8 08 .09...y..xq"9FP..
0440 0f dd 1e ff 00 5a aa f1 c3 2d ba b4 4b 94 24 ee .....Z....-..K.$
0450 27 8c 7b 7b 56 e6 b5 1c 86 31 23 3e 32 fc e3 f8 '.{V....1#>2...
0460 bf c6 b3 0e f0 03 6c c8 c8 cf f7 4e 7a 0f fe bd .....l....Nz...
0470 00 72 af 10 dd 26 22 6d b1 80 c5 8f 4d b9 03 39 .r...&"m....M..9
0480 fa 90 2b 2a 64 7f 39 d8 7d ec 7f 9f ce b7 5d 19 ..+*d.9.}.....].
0490 15 61 94 fc c8 bb 5b 07 83 ce 73 ee 3a 63 e9 59 .a....[...s.:c.Y
04a0 77 4f 04 27 cc 94 95 cf 7c 54 c8 0e 5a e6 cd 6d w0.'....|T..Z..m
04b0 d7 72 ae 09 e3 07 bd 72 b7 c2 e6 0b 86 85 13 ef .r.....r.....
04c0 0e 01 e4 ba 9e 72 3f 1a ee ae ca 4c 37 4b 21 40 .....r?...L7K!@
04d0 ac 63 de 06 76 e4 75 c5 71 6e d2 dc 4a ec b2 11 .c..v.u.qn..J...
04e0 b7 e4 56 1c 8d a0 e7 93 da 92 33 31 a7 58 e2 9d ..V.....31.X...
04f0 6e 63 59 36 70 bb f1 84 0c 3a 81 f8 d7 3d e3 06 ncY6p.....:....=..
0500 83 ec a9 21 19 39 39 07 a1 e3 fc 2b a9 90 cf 22 ...!.99.....+..."
0510 24 52 48 7e 53 d3 b7 1d cf d4 d7 23 e2 b3 17 d8 $RH~S.....#....
0520 ca ce a5 16 30 0b 30 3d cf 04 56 d4 3f 88 82 5f ....0.0=..V.?.._
0530 09 f3 4d f4 46 f5 84 68 a4 92 0b 63 a1 18 c9 23 ..M.F..h...c...#
0540 8e c3 ad 73 ca aa 60 92 5b b6 0a b9 01 04 7c fa ...s...`. [.....|.
0550 60 9f af 7a ce d4 7c 7d e1 2b 3d 4e 48 a5 4b b4 `..z..|}.+=NH.K.
0560 92 36 64 2a 10 91 8c 90 40 23 b1 ac b1 e3 dd 06 .6d*.....@#.....
0570 22 d1 5b 59 5d aa 46 55 49 f2 78 c9 38 cf d3 b5 ".[Y].FUI.x.8...
0580 7d 0a 38 19 5f c7 01 64 b4 79 9f 39 68 76 b3 31 }.8..._..d.y.9hv.1
0590 ea 40 af 01 f0 a4 f6 89 a8 19 19 80 7c 91 d7 03 .@.....|...
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1531	3.570028	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=757160 Win=385920 Len=0 TSval=381190630 TSecr=4176358664						
Frame 1531: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)						
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23						
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 757160, Len: 0						
Source Port: 80						
Destination Port: 61279						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1097]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 0]						
Sequence Number: 1 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 3325650474						
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 757160 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 871940781						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 3015						
[Calculated window size: 385920]						
[Window size scaling factor: 128]						
Checksum: 0x106c [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 381190630, TSecr 4176358664						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1532	3.570029	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=760040 Win=385920 Len=0 TSval=381190630 TSecr=4176358664						
Frame 1532: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0						

```
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 760040, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1098]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 760040 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871943661
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3015
  [Calculated window size: 385920]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0x052c [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190630, TSecr 4176358664
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1533	3.570031	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

```
[ACK] Seq=1 Ack=762920 Win=385920 Len=0 TSval=381190630 TSecr=4176358664
```

```
Frame 1533: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
```

```

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 762920, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1099]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 762920      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871946541
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3015
  [Calculated window size: 385920]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xf9eb [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190630, TSecr 4176358664
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]

```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1534	3.570032	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=768680 Win=385920 Len=0 TSval=381190630 TSecr=4176358664

Frame 1534: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

```
Ethernet II, Src: SagemcomBroad_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 768680, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1100]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 768680 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871952301
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3015
  [Calculated window size: 385920]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xe36b [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190630, TSecr 4176358664
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1535	3.570033	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

```
[ACK] Seq=1 Ack=771560 Win=385920 Len=0 TSval=381190630 TSecr=4176358664
```

Frame 1535: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

```

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 771560, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1101]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 771560      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871955181
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3015
  [Calculated window size: 385920]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xd82b [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190630, TSecr 4176358664
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]

```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1536	3.570033	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=775880 Win=385920 Len=0 TSval=381190631 TSecr=4176358665

Frame 1536: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

```
Ethernet II, Src: SagemcomBroad_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 775880, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1102]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 775880 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871959501
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3015
  [Calculated window size: 385920]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xc749 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190631, TSecr 4176358665
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1537	3.570034	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

```
[ACK] Seq=1 Ack=781640 Win=385920 Len=0 TSval=381190631 TSecr=4176358665
```

Frame 1537: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

```

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 781640, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1103]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 781640      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 871965261
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3015
  [Calculated window size: 385920]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xb0c9 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190631, TSecr 4176358665
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]

```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1538	3.570035	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=785960 Win=385920 Len=0 TSval=381190631 TSecr=4176358665

Frame 1538: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

0010	64	4c	9c	1e	32	1b	18	c5	71	3a	2e	87	e1	8b	0d	49	dL..2...q:.....I
0020	e1	d3	ec	ee	99	e1	52	59	9d	4f	cc	49	e8	38	eb	5a	RY.0.I.8.Z
0030	19	1e	84	ae	24	b4	54	19	01	71	80	3b	e2	95	63	01	\$.T...q;...c.
0040	cb	ae	48	24	37	07	b0	e3	83	da	b3	63	d4	ad	ca	bc	..H\$7.....c....
0050	82	de	e9	88	0a	36	79	78	2c	3d	73	da	9e	b7	b1	c7	6yx,=s.....
0060	28	93	cb	9d	32	bc	06	8f	a8	4e	78	ac	cd	0d	1d	52	(...2....Nx....R
0070	53	6d	62	22	85	4b	a9	64	25	f7	60	e4	f5	eb	ed	cf	Smb".K.d%.`.....
0080	15	e7	5f	14	11	62	d0	66	52	d8	5d	aa	14	0e	84	91	..._.b.fR.].....
0090	ef	d4	f7	35	e8	b1	dc	47	73	69	1b	8d	ea	83	26	48	...5....Gsi....&H
00a0	d9	46	e0	17	38	3c	f4	35	e7	9f	13	21	49	f4	47	9a	.F...8<.5...!I.G.
00b0	46	f3	02	a6	e9	47	51	ce	30	01	f5	e7	b5	65	39	6a	F....GQ.0....e9j
00c0	12	7a	1f	25	e9	aa	20	95	6d	a3	7d	c3	e7	19	63	d0	.z.%... .m.}...c.
00d0	fb	7f	33	5e	51	f1	45	1a	d5	50	46	9b	b7	42	7c	b2	..3^Q.E..PF..B|.
00e0	3b	9c	f3	f9	03	9a	f6	39	22	68	10	aa	96	71	06	5f	;.....9"h...q._
00f0	91	c9	6e	fd	2b	c8	be	2a	4a	87	40	f3	e4	ea	88	c0	..n.+...*J.@.....
0100	e7	a6	d7	1c	90	7f	4a	ee	c2	ee	79	f5	b6	3e	23	d4	J...y...>#.
0110	24	b3	9e	ee	7b	7b	31	22	ba	48	4c	cb	b7	0b	c7	3f	\$....{{1".HL....?
0120	2f	4e	b9	a9	ee	a2	d9	1c	6d	62	8c	e2	30	b1	a2	28	/N.....mb..0..(
0130	e8	a7	96	66	ce	07	d0	52	cc	6e	af	56	4f	b4	ca	64	...f...R.n.V0..d
0140	10	c6	db	18	1d	ac	ca	a7	39	24	f4	38	ef	51	b0	94	9\$.8.Q..
0150	af	d8	05	d3	b8	74	f3	06	f1	c1	c7	62	7d	79	e2	bd	t.....b}y..
0160	38	1e	3d	4d	c8	65	99	63	91	12	e1	59	06	5b	27	6e	8.=M.e.c...Y.['n
0170	ed	aa	06	30	48	e8	4f	61	5c	fe	a4	b0	8b	76	b3	d3	...0H.0a\....v..
0180	20	26	58	19	15	0a	f0	ce	3a	be	73	dc	d7	5a	8f	1a	&X.....:s..Z..
0190	5b	8d	eb	2c	27	04	36	08	2a	08	ea	49	e7	f0	ae	3e	[...'.6.*..I...>
01a0	fe	39	16	ff	00	cf	52	f3	65	c0	e1	32	cb	dc	9e	0f	.9....R.e..2....
01b0	b7	a5	68	47	43	d3	7c	2f	0c	31	ea	e9	6c	a8	36	44	..hGC.|/.1..l.6D
01c0	aa	b2	28	3c	31	23	27	93	e8	71	56	75	97	f2	8c	e1	..(<1#'.qVu....
01d0	c8	8d	01	0b	92	72	40	23	27	3e	b5	5b	c2	ca	12	f1	r@# '>.[....
01e0	62	93	72	f9	a5	1b	07	86	0b	f4	f6	ab	fe	25	59	e1	b.r.....%Y.
01f0	9d	82	84	07	cc	65	51	9c	fc	a0	76	1e	94	15	13	87	eQ...v.....
0200	48	a2	78	4a	49	38	2b	2f	2b	21	e3	00	ff	00	08	15	H.xJI8+/+!.....
0210	98	6d	d1	58	bc	2d	92	41	c8	18	c0	dd	df	1d	2b	66	.m.X.-.A.....+f
0220	55	b7	68	18	dd	9f	2d	5b	ab	20	f9	78	f4	aa	57	f1	U.h...- [. .x..W.
0230	69	f7	7a	67	9f	91	2c	71	31	8d	03	7c	a0	6e	ef	81	i.zg...q1...|.n..
0240	de	80	91	56	de	d6	f9	21	b7	6f	31	8f	9a	a4	c8	5b	...V...!.o1....[
0250	24	00	bd	78	ce	4e	47	b5	5f	b3	6b	69	2e	1e	f0	b6	\$.x.NG._.ki....
0260	3c	c3	b1	40	da	0e	cf	ee	f4	cf	4e	c6	a0	c6	97	2f	<..@.....N..../
0270	94	8e	14	bc	6c	76	90	49	27	d8	f7	a8	63	ba	b4	85	lv.I'...c...
0280	27	10	23	dc	19	48	6d	c0	61	b9	3d	14	7b	7d	68	20	'.#..Hm.a.=.{}h
0290	86	35	6b	5b	b3	72	1a	50	17	21	55	4e	76	e7	a8	c7	.5k[.r.P.!UNv...
02a0	bf	7a	56	96	61	32	bb	10	92	48	bb	ce	c1	c1	53	d8	.zV.a2...H....S.
02b0	13	e9	df	9a	90	44	12	63	1c	73	00	19	8e	f0	30	40	D.c.s....0@
02c0	3b	78	24	9e	d8	e2	ab	5b	dc	79	91	c9	6b	0c	6a	48	;x\$....[.y..k.jH
02d0	2b	b0	1e	46	fc	75	39	e4	93	d3	8e	28	01	ed	60	96	+..F.u9....(..`
02e0	d2	c4	ca	14	4d	8c	c4	1f	3b	70	de	a4	f5	f6	af	99	M....;p.....
02f0	b5	fd	92	6b	d2	80	70	ad	21	1f	af	35	f4	8c	aa	5d	...k..p.!..5...]
0300	d6	14	39	56	c3	1d	f9	39	39	18	1c	f4	f6	af	9d	fc	..9V...99.....
0310	53	6b	1c	1e	23	b8	86	10	db	43	90	72	72	78	eb	9f	Sk..#....C.rrx..
0320	5a	3e	d1	d3	4b	73	ea	bd	04	c1	25	a7	da	c8	1e	73	Z>..Ks....%.s
0330	aa	fd	f1	c9	46	1c	63	b0	03	da	bb	68	a6	8d	52	28	F.c....h..R(
0340	81	21	76	e0	1e	d9	eb	c5	72	5a	1d	c2	3e	93	6f	6b	.!v.....rZ..>.ok
0350	39	54	ca	2e	64	c7	39	c7	cc	b9	ef	8e	3a	57	49	a7	9T..d.9.....:WI.
0360	2d	93	a1	9f	0f	14	4e	49	cb	f5	0b	d0	7b	81	d2	b3	-.....NI.....{...
0370	99	97	21	bf	a7	42	32	cb	39	29	e7	00	7e	42	43	01	..!...B2.9)...~BC.
0380	df	f3	f4	ad	f4	12	4b	28	92	37	59	55	4e	c5	f3	18	K(.7YUN...
0390	82	be	9b	8f	b5	72	b6	73	c6	f0	2d	c3	ca	55	c8	24	r.s...-.U.\$
03a0	6d	39	da	47	41	ff	00	d6	ad	db	26	6b	f8	4c	72	f2	m9.GA.....&k.Lr.
03b0	1c	fc	e0	f7	f5	15	9d	8b	48	d7	8d	dc	5c	79	7e	49	H... \y~I
03c0	58	86	54	b1	3b	c7	3d	fd	42	fe	06	b6	20	9a	46	94	X.T.;.=.B... .F.
03d0	85	0a	07	1d	38	62	4f	5f	c3	e8	05	62	ac	76	d0	ce	8b0_...b.v..
03e0	47	9a	79	50	0a	8e	06	3d	73	d7	f2	c5	6f	43	04	08	G.yP...=s...oC..
03f0	c6	53	f3	3a	a9	00	9e	7c	bf	43	8e	a4	7d	68	35	2e	.S.:...|.C..}h5.
0400	08	96	43	83	ca	63	03	3f	e2	3d	e9	e0	bc	08	5d	91	..C..c.?..=....].
0410	82	b1	19	70	47	53	e8	69	a9	73	04	d3	f9	03	e5	51	...pGS.i.s.....Q
0420	d3	8c	7f	f5	ea	cb	7d	9b	a3	10	5b	b9	23	b7	a7	6a	}...[.#..j

```
0430 2c 66 3a 4d ca 5d 50 ae 70 32 c4 75 c7 6a 92 25 ,f:M.]P.p2.u.j.%
0440 df 88 54 b6 1f 24 97 f9 89 c7 27 6f b0 ac d6 b9 ..T..$....'o....
0450 b5 8c fc c4 63 21 70 38 00 63 a9 3f 5e d5 7e ca ....c!p8.c.?^~.
0460 68 2d 6f 22 b9 77 05 a3 56 f9 db 81 97 1c 10 07 h-o".w..V.....
0470 4c d3 b3 03 69 41 61 96 f9 5b 6e e6 e8 33 8f d3 L...iAa..[n..3..
0480 a7 6e 6a dc 45 24 da 0f 1b b9 03 3e 9f a7 e1 8a .nj.E$.>....
0490 c2 12 00 09 41 b8 31 e5 bb 0d bd 41 ef d3 da b6 ....A.1....A....
04a0 ed 25 24 a1 46 2c b8 e7 80 0a e7 b0 ef d3 bd 58 .%$.F,.....X
04b0 16 04 64 aa e4 93 b7 df 04 e7 bd 4d 10 1e 6a 00 ..d.....M...j.
04c0 40 63 ce 08 cf 1f 8d 37 c8 6d d1 3b 28 d8 c0 95 @c.....7.m.;(...
04d0 39 e4 60 f2 30 6a dd bc 4a b9 49 40 75 25 81 0d 9.`.0j..J.I@u%.
04e0 d4 e7 a6 3e 95 99 a1 3c 71 14 3e 5a 72 00 ef d3 ...>...<q.>Zr...
04f0 8e 7a 67 f4 ab 71 6d f2 c4 91 b6 43 0d d9 c7 27 .zg..qm....C...'
0500 d7 3e e3 d2 aa b9 45 0d 21 19 40 81 ba 8e 72 70 .>....E.!.@...rp
0510 71 cf 6a b8 d9 27 6b 95 95 0b 63 66 36 8d a0 7a q.j..'k...cf6..z
0520 7a fb d5 24 03 d8 79 b1 b4 2e 0b 2b 63 2a a0 b3 z..$.y....+c*..
0530 1c 72 30 07 3d 6a c0 72 fc f2 3d 41 e0 e6 ab 80 .r0.=j.r..=A....
0540 57 6e 7f 8b 8f 71 56 71 8e 05 50 0d de 9b 9a 30 Wn...qVq..P....0
0550 c0 b8 c7 ca 0f 38 f5 3e 9c ff 00 9c d4 e1 98 80 .....8.>.....
0560 76 a9 00 f3 96 e0 83 51 8c 67 e6 38 ed f8 9a 9d v.....Q.g.8....
0570 de 01 31 55 39 1d 7a 63 f9 71 f9 50 43 56 24 8c ..1U9.zc.q.PCV$.
0580 1c 15 25 7e 53 82 03 73 9a b8 bb b6 b1 23 91 c0 ..%~S..s.....#..
0590 c9 aa d1 6d 19 c6 ee 3e f6 00 c7 b0 cd 4e aa 40 ...m...>.....N.@"
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
1542 3.570135          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP            1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1141640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190630
Frame 1542: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1141640, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1108]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1141640 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872325261

[Next Sequence Number: 1143080 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x49aa [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190630

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 03 6f bf 3f e3 5a 08 9d 0b 28 dd c7 a7 cc 32 3f .o.?.Z....(....2?
0010 fa f4 e2 00 24 9e 08 1d 0f 5e 69 55 40 21 ba 00 ....$....^iU@!..
0020 31 92 3a fe 06 8c 6d 3b 87 40 33 9e 99 f6 c8 eb 1.:...m;.@3.....
0030 40 0c f9 ce ed e7 ef 73 8a 6c fb 4b 29 5c 90 0e @.....s.l.K)\..
0040 2a 6f 97 71 dc 79 3d 05 36 42 77 65 7a 8e 07 d6 *o.q.y=.6Bwez...
0050 9a dc 0f a2 3c 0b 85 d1 7c de 17 7f 18 27 1f 77 ....<...|....'.w
0060 bd 74 8a f1 13 87 3c 92 4e 49 ec 6b 98 f0 2b 44 .t....<.NI.k...+D
```

0070	34	cc	ca	81	f3	9e	a7	d6	ba	d8	99	20	82	37	87	f8	4.....7..
0080	72	39	39	24	ad	76	c7	63	95	ee	4d	95	f2	58	19	02	r99\$.v.c..M..X..
0090	8e	0e	39	c3	1f	4e	98	cf	d6	bc	b7	e2	0a	99	2c	c4	..9..N.....,
00a0	23	ae	77	6e	e9	5e	9a	fb	f8	69	09	6d	dc	86	3d	ff	#.wn.^...i.m..=.
00b0	00	fd	55	e6	bf	10	5b	f7	41	07	f0	81	4a	6b	42	8f	..U...[.A...JkB.
00c0	13	c4	68	b8	0b	83	eb	5f	b9	9f	f0	47	41	73	6f	e2	..h.....GAsO.
00d0	6b	d9	d2	36	09	22	80	cc	4f	0a	43	0e	0f	e1	ed	5f	k..6."..0.C...._
00e0	86	58	6d	b9	71	9c	9e	0d	7e	e7	ff	00	c1	1f	23	96	.Xm.q....~.....#.
00f0	5d	77	52	96	4f	dd	c4	47	ca	c0	10	49	5e	b9	ec	7d	]wR.O..G...I^..}
0100	b8	af	2b	18	af	4a	48	eb	c1	bb	54	47	f4	11	ab	ab	...+..JH...TG....
0110	c0	c5	b6	d5	bd	38	20	5c	03	93	df	1e	f4	ba	8c	7b	,....8 \.....{
0120	c0	90	a9	aa	3a	53	b5	a1	db	11	f9	b9	c6	7d	eb	e4	S.....}
0130	a6	7d	3c	3a	1a	13	ba	ef	28	7b	64	8a	b9	68	a4	28	.}<:.....({d..h.(
0140	cf	53	8c	d6	73	7c	f2	79	87	ef	0c	81	8a	bf	68	f9	.S..s|.y.....h.
0150	39	3f	7c	e0	53	36	36	52	32	0e	07	a5	5d	b6	c2	c5	9?|.S66R2...]}...
0160	b7	3c	d0	96	93	28	0e	47	06	ae	2c	49	1a	03	8e	6b	.<...(.G...,I...k
0170	30	05	5e	99	a9	72	57	da	93	88	fe	fa	9c	ff	00	2a	0.^...rW.....*
0180	8d	ee	6d	e3	20	4a	40	c9	e0	1e	a7	14	d2	b8	1a	b0	..m. J@.....
0190	ae	fe	2a	e4	23	cb	07	1c	d5	78	c6	57	7a	f7	ab	69	..*.#.....x.Wz...i
01a0	f7	80	3d	a9	01	2a	b7	f0	9a	93	39	eb	48	17	27	81	..=.*.....9.H.'.
01b0	52	08	fd	7f	cf	eb	40	06	de	9e	b5	ab	6d	9f	4a	a9	R.....@.....m.J.
01c0	0c	25	ce	ea	d5	44	11	2f	d6	80	15	89	c7	51	55	9c	.%...D./.....QU.
01d0	82	78	a9	58	90	33	95	14	c2	a0	f2	7f	4a	00	8a	a5	.x.X.3.....J...
01e0	44	3d	71	40	8c	1e	99	a9	fc	bc	0c	00	68	01	de	51	D=q@.....h..Q
01f0	ab	29	1b	01	93	52	43	0e	7e	66	e2	b4	b6	28	4a	d0	.)...RC.~f...(J.
0200	7b	19	c1	06	39	a6	b2	95	ab	4c	9e	94	86	3e	3d	68	{...9....L...>=h
0210	0b	df	42	b0	f9	b9	3c	9a	94	2e	78	3f	95	4a	b1	9a	..B...<...x?.J..
0220	95	63	3d	b8	ac	c4	30	46	47	26	9d	24	78	02	a4	11	.c=...0FG&.\$x...
0230	b8	19	1d	6b	83	f1	3d	ce	b1	f6	e8	63	b1	6d	b1	8f	...k..=....c.m..
0240	bd	f5	a0	0e	a5	94	a9	e6	92	ab	5b	4f	35	c5	9c	69	[05..i
0250	70	72	cb	d6	ac	e3	1c	50	02	e4	d2	55	7a	28	34	11	pr.....P...Uz(4.
0260	e4	38	a8	49	c9	cd	4e	f1	93	cd	54	74	2b	c8	a0	05	.8.I..N...Tt+...
0270	66	c0	a8	68	a2	80	2b	d3	19	73	c8	a9	99	71	c8	a6	f..h...+...s...q..
0280	56	60	44	23	3d	e8	31	0c	e6	a5	a6	17	c1	c5	52	40	V`D#=.1.....R@
0290	73	9a	cd	80	b9	b3	10	c4	76	b2	f7	24	9a	c7	d2	ad	s.....v...\$....
02a0	25	b6	ce	f6	2c	4e	2b	b9	b8	f2	5c	6d	65	ac	86	b6	%...,N+...\\me...
02b0	58	d8	bc	79	fa	50	e2	04	4b	0c	8d	80	70	33	de	a5	X..y.P..K...p3..
02c0	26	04	7f	2a	56	19	1d	ab	9a	93	fb	74	ea	5b	f1	88	&...*V.....t.[..
02d0	ba	63	da	aa	f8	8e	43	67	18	bd	4c	e4	0c	1a	90	3a	.c....Cg..L.....:
02e0	19	8c	4a	a4	ee	aa	71	3c	64	f5	cd	72	d0	34	92	26	..J...q<d..r.4.&
02f0	f6	62	43	fc	c7	af	5e	9f	d2	b4	61	2d	91	8c	d0	04	.bC...^...a-....
0300	97	2d	6e	b2	15	61	c9	35	99	f6	73	33	ed	fc	a9	b7	.-n..a.5...s3....
0310	1a	45	cd	d5	ea	4c	1c	e3	d2	b7	52	08	e2	5d	9d	c7	.E...L....R..]}..
0320	7a	0d	0e	7e	de	f1	20	91	ad	53	96	0d	f3	56	b7	99	z...~... ..S...V..
0330	52	49	6b	6f	24	c6	7d	b8	63	c6	7e	95	1b	80	31	8a	RIko\$.}.c.~...1.
0340	09	68	8c	e0	9c	d5	7a	b1	55	e8	15	98	c7	5c	f2	2a	.h....z.U....\.*
0350	2a	b1	51	ba	f7	14	16	42	cb	9e	45	50	9a	64	47	f2	*.Q....B..EP.dG.
0360	cf	de	ec	3d	6b	46	b2	6e	ed	2d	99	8f	da	14	c8	26	...=kF.n.-.....&
0370	f9	48	ec	06	3b	7a	74	a0	09	1d	c4	31	b4	93	f1	8a	.H...;zt....1....
0380	a6	97	56	d7	18	11	1e	b4	cd	69	fc	cb	12	8b	c6	78	..V.....i.....x
0390	ac	0d	1e	d9	ad	98	33	1c	d0	66	6f	c8	bb	b8	3d	aa	3...fo....=.
03a0	17	c3	1c	d5	86	60	58	fe	75	58	f0	37	50	68	50	9a	`X.uX.7PhP.
03b0	31	cd	66	ed	fd	e2	f0	32	32	01	23	d6	b5	66	db	fc	1.f....22.#..f..
03c0	3c	66	b3	18	e1	8e	2a	62	66	67	3b	cc	d2	32	31	c6	<f....*bfg;..21.
03d0	28	69	5c	a9	06	95	e3	3b	8b	1e	45	32	e2	1f	36	12	(i\....;..E2..6.
03e0	aa	71	9a	a0	28	ba	e7	07	3e	f5	5c	71	d2	a5	b7	63	.q..(....>.\q...c
03f0	2c	05	c8	20	ab	14	19	ee	17	bd	40	ef	30	6c	ce	db	,... ..@.0l..
0400	bb	0c	f5	18	ed	f4	1d	a8	01	f9	35	1e	5c	c6	24	2b	5.\.\$+
0410	f2	b1	2a	0f	b8	c6	7f	9d	2a	b8	6e	95	09	a0	08	9f	..*.....*n.....
0420	ef	6d	ef	e9	55	d8	f1	b4	74	ee	69	ed	90	77	29	c7	.m..U...t.i..w).
0430	ad	57	24	7d	e1	c0	a0	05	93	1b	00	eb	ef	55	c1	20	.W\$}.....U.
0440	60	f4	c5	48	ef	91	c0	aa	eb	8e	dd	4d	4b	40	32	8a	`..H.....MK@2.
0450	28	aa	02	ac	b1	3c	d1	49	1e	ed	a4	8c	0a	cd	82	d9	(....<.I.....
0460	ac	97	cb	0c	58	f5	24	9c	f5	ad	46	2b	f7	6a	b9	38	X.\$...F+.j.8
0470	e7	d2	82	b9	4c	3d	42	29	23	72	24	52	8d	d4	83	c1	L=B)#r\$R....
0480	cf	6a	a7	5a	5a	8b	db	86	1d	77	39	fd	45	54	48	dc	.j.ZZ....w9.ETH.

```
0490 3e d6 1f 89 23 1c 56 63 6a e4 39 34 99 3d 2a c6 >...#.Vcj.94.=*.
04a0 13 18 c5 33 cb 5f f3 ff 00 eb ad 06 56 2a 49 c5 ...3._.....V*I.
04b0 44 c3 23 15 a5 e5 02 2a 94 d8 53 59 81 41 d7 8c D.#.....*..SY.A..
04c0 d4 0e bb 8e 47 15 68 9d dc 9a 80 9c f5 a0 d0 44 ....G.h.....D
04d0 2f 11 dd 11 da de bd ea a5 e0 57 84 89 48 c1 ee /......W..H..
04e0 78 ab aa a5 8d 36 40 13 ef 74 a0 0c 9b 6b 35 81 x....6@..t...k5.
04f0 b0 b9 ab 32 c5 24 7f 32 60 81 d7 2c 01 fc 07 7a ...2.$.2`...,...z
0500 b8 a4 f3 bb 1e d5 89 a9 ca f1 ba e7 e5 a0 05 97 .....
0510 ae 6a 3e f4 c8 df cc 03 9c d4 c5 31 c8 a0 08 da .j>.....1....
0520 30 5b 66 33 dc 54 2a df 2e 7a fa d4 8c 7e 6d fd 0[f3.T*..z...~m.
0530 31 c0 a8 56 33 b7 a6 0e 79 a0 06 c8 25 0a 7c 96 1..V3...y...%|.
0540 50 fd 83 77 aa 73 5c 34 39 de bb ba 63 d3 df f4 P..w.s\49...c...
0550 ad 14 8c 48 e0 1e 9d ea b5 c5 b9 e5 7a 8e d4 01 ...H.....z....
0560 96 d2 05 5d f2 75 35 01 72 b8 19 e3 ad 5d f2 81 ...].u5.r....]..
0570 5c 38 aa 33 47 e5 8c a8 cd 66 03 a8 a8 91 9b 80 \8.3G....f.....
0580 7b d4 b4 00 64 e3 8a 85 be f5 4d d0 66 a9 89 a3 {...d.....M.f...
0590 25 83 1c 11 fa d3 40 cf ff d3 fe 84 44 7f bb 1c %.....@.....D...
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
1543 3.570171        192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1143080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190630
Frame 1543: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1143080, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1109]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1143080 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872326701

[Next Sequence Number: 1144520 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x80b4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190630

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 57 80 78 cb c2 1f 12 6f 35 af b4 e8 ba 81 fb 2f W.x....o5...../
0010 5f 2c 8e 3a e7 b7 5f f3 cd 7d 20 ab 9e 05 58 58 _,:...._} ...XX
0020 40 1c d7 c1 9f 58 72 7a 05 a5 fc 3a 4c 51 ea 67 @....Xrz...:LQ.g
0030 32 aa 80 c4 8c 13 8a d3 c1 27 15 af 26 79 19 ac 2.....'..&y..
0040 fa 86 04 82 3e 2a 4a 63 3a 80 ad 9e 09 c7 d2 9b .....>*Jc:.....
0050 14 d1 cc 09 4c f0 71 c8 c5 20 1c ad 93 83 4e c2 ....L.q.. ....N.
0060 d2 85 ec 2a 41 1f af f9 fd 6b 40 24 48 c7 40 2a ...*A....k@$H.*
0070 46 50 16 93 6b 0e 94 e5 07 f8 ab 30 22 a8 df 35 FP..k.....0"..5
0080 33 63 3c 53 68 02 bd 23 95 43 86 e0 e3 3d 2a cd 3c<Sh..#.C...=*.
0090 34 a2 9e a2 80 21 e3 b5 18 1d 68 a2 83 30 a2 8a 4....!....h..0..
00a0 28 00 a2 8a 28 02 be 08 eb 50 1e a6 ad 99 05 50 (...(...P.....P
00b0 79 54 13 cd 00 3e 8a 8c 4a a6 9c 1c 1a 00 86 8a yT...>..J.....
00c0 93 cb ff 00 3f e4 d1 e5 ff 00 9f f2 68 02 9d 18 ....?.....h...
```

00d0	23	ad	5b	64	7c	65	06	4d	71	6d	e3	3b	48	e5	92	1b	#. [d|e.Mqm.;H...
00e0	98	64	8d	e1	94	c2	c1	86	0e	e1	d3	1e	a0	e7	20	8a	.d.....
00f0	00	e9	1c	60	e6	99	53	1d	b2	20	65	e4	1e	45	43	40	...`...S... e...EC@
0100	10	16	da	08	ed	50	33	66	ac	3a	67	3e	95	03	a6	dc	P3f.:g>....
0110	50	04	26	4f	4a	88	9c	f2	6a	62	aa	6a	32	a4	50	03	P.&0J...jb.j2.P.
0120	08	06	a3	31	7a	54	b4	50	04	02	38	e5	43	1c	ca	1d	...1zT.P..8.C...
0130	4f	50	46	45	61	18	80	76	00	71	5b	cc	39	e2	a9	38	OPFEa..v.q[.9..8
0140	41	cb	71	ef	40	d2	4f	73	3b	70	3b	53	15	5c	7e	ea	A.q.@.0s;p;S.\~.
0150	3c	3f	f0	93	c9	f4	ad	31	00	66	04	0a	e4	35	1b	ef	<?.....1.f...5..
0160	13	d9	6a	21	34	fb	4f	3a	04	e7	71	c1	27	e9	fe	7a	..j!4.0:...q.'...z
0170	d0	23	6a	48	c0	73	b8	93	9e	9e	c3	03	d3	df	9a	ac	.#jH.s.....
0180	dd	49	a2	ce	e6	e2	f2	21	25	c4	4d	0b	63	a3	55	86	.I.....!%.M.c.U.
0190	00	02	01	e5	7a	f1	40	14	9d	1b	69	3e	b5	4e	58	d8	z.@....i>.NX.
01a0	a1	db	8c	77	ab	d2	23	90	ac	3a	7f	17	6f	d2	a0	69	...w...#.....o...i
01b0	1e	35	dd	fc	3d	3d	28	03	90	f1	e6	9d	e2	ad	4b	c2	.5...==(.....K.
01c0	af	17	84	26	58	6f	02	b1	8d	9f	9e	40	e3	82	0f	7c	...&Xo.....@...|
01d0	76	af	35	f8	69	a2	7c	51	d3	15	e5	f8	89	a8	c7	73	v.5.i.|Q.....s
01e0	2b	b0	23	6a	00	14	03	ce	36	81	9c	8e	3a	57	b8	09	+.#j.....6....:W..
01f0	9b	94	07	83	da	aa	49	b4	0d	cc	32	28	02	bc	9f	bc	I...2(....
0200	53	8f	bc	dd	07	6a	6b	04	65	61	ce	3a	1e	d4	ed	aa	S....jk.ea:.....
0210	30	ab	eb	fe	45	36	4f	3e	38	dc	c7	b8	00	32	42	f0	0...E60>8....2B.
0220	7f	5a	00	69	54	4f	bb	92	6a	bc	8c	54	67	06	af	38	.Z.iT0..j..Tg..8
0230	70	30	ec	0d	57	2a	49	c3	74	a0	0c	cb	e9	e7	8b	4e	p0..W*I.t.....N
0240	96	e2	05	dd	22	2e	42	f4	cd	72	da	7e	a7	3e	a5	6e	".B..r.~.>.n
0250	b3	48	86	3c	8e	41	ed	5d	54	19	f2	d8	4b	cf	25	73	.H.<.A.]T...K.%s
0260	ff	00	d7	ac	11	a5	0b	66	79	20	9b	6e	e2	48	0f	97	fy .n.H..
0270	5f	c0	66	80	b0	f1	c7	14	b8	f9	4b	f6	1f	9d	3d	a2	_.f.....K...=.
0280	91	06	58	76	07	f3	a4	55	25	43	8a	00	65	5b	8e	5c	..Xv...U%C...e[.\
0290	1c	93	c2	e0	1f	a1	f4	a8	0a	80	db	cf	0a	a3	27	03	'.
02a0	3c	0f	a0	cd	45	1d	cb	cb	2c	a9	e4	f9	71	a7	ca	18	<...E....,...q...
02b0	ff	00	1e	7b	fd	31	8f	ce	80	16	e4	5b	97	dd	10	eb	...{.1.....[....
02c0	5c	ed	ce	9d	b6	46	b8	87	ef	37	5e	d5	d0	32	e7	00	\....F...7^..2..
02d0	55	69	86	d5	1c	82	48	24	81	9c	8f	af	18	fc	b3	40	Ui....H\$.....@
02e0	19	02	36	65	0a	c7	1c	73	8f	f1	ac	e9	a5	02	65	85	..6e...s.....e.
02f0	81	4c	9c	2e	7f	8b	8e	dd	eb	7e	48	81	8c	95	e0	d7	.L.....~H.....
0300	07	ab	d9	5e	6a	fb	6d	6d	4f	91	21	93	6a	b1	c8	e8	...^j.mm0.!.j...
0310	71	92	01	ef	da	80	3a	53	0b	05	de	39	1d	2a	2a	ae	q.....:S...9.**.
0320	d1	08	2d	84	65	f2	07	1b	b3	fe	14	a9	28	2c	8c	07	..-e.....(,...
0330	0a	46	7d	c7	a5	00	36	59	50	92	a6	b2	9a	ea	e5	25	.F}...6YP.....%
0340	6c	c6	9e	5e	38	1c	ff	00	3a	d0	9d	11	9b	23	8c	d5	l..^8....:....#..
0350	62	ac	38	1f	af	14	16	b6	20	e8	80	b6	4e	7d	e9	5d	b.8..... .N.].
0360	76	36	1b	a1	e7	83	52	60	92	55	39	03	3d	b9	a4	45	v6....R`.U9.=..E
0370	0a	0f	63	c8	e4	71	40	a2	57	60	64	18	c8	dd	d8	75	..c...q@.W`d....u
0380	ff	00	38	ac	54	17	7b	99	2f	b6	10	0f	c9	b4	10	71	..8.T.{./.....q
0390	ee	7f	fa	d5	b1	b0	80	55	48	e4	63	91	f8	0e	e2	a8	UH.c.....
03a0	b4	6e	15	51	8e	f2	07	27	a5	05	19	f7	2e	19	cb	20	.n.Q...'......
03b0	c6	4f	41	d2	a3	8f	61	2a	f3	1c	a2	b0	2c	a4	e0	30	.0A...a*.....,0
03c0	f4	35	78	a8	cd	34	28	07	e5	00	7e	94	09	2b	14	4c	.5x...4(....~...+L
03d0	6c	bf	33	8c	83	4c	44	ca	6e	8c	9c	86	03	04	7e	67	l.3...LD.n.....~g
03e0	3e	d5	2a	47	14	50	ec	89	44	6a	09	c2	af	00	73	4e	>.*G.P..Dj....sN
03f0	7e	d4	0c	a2	03	ba	e5	d7	19	e6	a1	35	a3	c9	aa	72	~.....5....r
0400	ae	1b	8e	f4	01	4d	93	d5	7b	f5	15	5a	48	8b	47	db	M...{..ZH.G.
0410	f0	ad	0d	98	38	1c	fb	53	3c	b5	1d	bf	0a	0c	cc	69	8..S<.....i
0420	70	36	ab	36	0b	67	02	a3	6f	96	42	24	1b	73	bb	9c	p6.6.g...o.B\$.s..
0430	66	ba	19	ed	0a	8d	eb	cf	61	c6	71	58	32	2f	98	ac	f.....a.qX2/..
0440	f1	ed	38	eb	59	8e	e6	41	11	34	bf	6c	8f	87	da	50	..8.Y..A.4.l...P
0450	e7	39	c5	57	40	cd	72	f3	c7	90	8e	a0	72	4e	72	3d	.9.W@.r.....rNr=
0460	ab	61	f0	46	00	e0	ff	00	4a	cf	5b	62	d3	ef	dc	7d	.a.F....J.[b...}
0470	31	9e	3f	2a	d0	43	f3	73	e5	80	5b	28	3a	6e	e8	33	1.?*.C.s...[:n.3
0480	e9	55	16	dd	c4	f8	b8	cf	fb	bd	f9	f4	ad	0b	9b	06	.U.....
0490	8d	40	ce	f0	47	4a	83	61	20	b9	ce	7a	64	9a	85	b8	..@..GJ.a ..zd...
04a0	15	96	07	2f	95	04	e4	e0	0e	f5	91	ac	69	ab	2c	eb	.../.....i,..
04b0	e7	a8	26	3e	41	23	90	6b	a0	79	63	85	44	ad	c0	1d	..&>A#.k.yc.D...
04c0	4f	bd	51	9a	e7	ed	8e	de	60	fb	c3	18	eb	f8	d2	03	0.Q.....`.....
04d0	97	9b	56	cb	cb	0c	f1	33	99	94	20	90	9d	c5	0e	7a	..V....3.. z
04e0	2e	7a	0c	1c	75	ab	d2	89	16	52	1b	18	5f	95	7f	dd	.z...u....R..._...

04f0	1d 3b 54 97 96 2a d0 6d 8d 3c d2 70 36 93 81 83	.;T...*.m.<.p6...
0500	d7 9f 40 39 fc 29 82 d0 5a c4 21 50 04 69 f2 a6	..@9.)...Z.!P.i...
0510	3f ba 3a 64 76 a0 08 9f fd 5e 47 5a a5 e5 81 8f	?.:dv....^GZ....
0520	6e 95 7c c6 7f 86 a1 9a 0b 86 db 1d ae 37 67 9e	n.|.....7g.
0530	98 fc e8 02 91 57 d8 cf 1a ee db c9 c6 07 53 8e	W.....S.
0540	e4 54 6c 9f 2e ec 01 92 46 33 93 c7 b7 6a b2 43	.Tl.....F3...j.C
0550	80 73 8f 7c 0c 54 05 51 e6 32 36 40 23 b7 a8 1c	.s.|.T.Q.26@#...
0560	7e 66 80 29 3c 60 9c ff 00 76 a8 ba c8 36 6d c1	~f.)<`...v...6m.
0570	51 9d dc f3 8e d8 fe bc d6 8c 9e 61 27 e6 c7 1f	Q.....a'...
0580	77 fc 2a 99 27 bd 00 40 46 73 c6 4d 56 90 73 d3	w.*.'...@Fs.MV.s.
0590	06 ad f0 3b 60 fb 54 0e 07 71 93 ef 59 81 4a 50	...;`.T...q..Y.JP

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1544	3.570173	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1144520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190630
Frame 1544: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1144520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1110]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1144520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872328141
[Next Sequence Number: 1145960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfbe4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190630
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)		
0000	e8 7c c3 cd 56 73 2c b0 48 f1 2a 99 40 c8 07 01	.|..Vs,.H.*.@...
0010	58 ff 00 b5 fe 3e 95 a0 e7 0e 18 00 d8 e9 91 9a	X.....>.....
0020	cd 26 24 f9 3c c0 25 c8 f9 31 f3 7d 7d c7 bf 4a	.&\$.<.%..1.}}..J
0030	00 81 64 44 f2 96 57 55 69 40 66 84 e3 76 4e 47	..dD..WUi@f..vNG
0040	af 24 1e f5 52 50 a4 26 dd c8 13 aa f6 3c 8c 03	.\$..RP.&.....<..
0050	f4 f5 ad 5f 32 58 cf 94 83 01 70 73 e9 f8 f4 1d	..._2X....ps....
0060	7a 54 2d 9c cd 09 4c 96 55 2b 9c e1 37 1c e7 3c	zT-...L.U+..7..<
0070	82 70 3a 50 06 53 aa af dc 18 5c e4 0f af 5c 9e	.p:P.S....\....\.
0080	b5 4a 45 da 79 cf 35 af b7 31 94 24 f3 e9 55 9e	.JE.y.5...1.\$..U.
0090	16 c8 eb 8c 11 91 41 a1 8d 20 2d bb cb 08 3c cf	A..-....<.
00a0	95 bb b0 f4 e6 ab 8f 2c 63 66 18 29 23 fa 55 f6	,cf.)#.U.
00b0	8a 66 1b 00 03 9c f1 eb ff 00 d6 a8 65 47 62 ec	.f.....eGb.
00c0	84 32 80 31 85 e8 7f fa e6 80 29 6d 93 cb e7 93	.2.1.....)m....
00d0	9e 49 c7 3f 85 40 e3 8e 1d 54 81 91 bb 38 35 73	.I.?.@...T...85s
00e0	cb 5c b2 72 08 19 1e 99 ce 2a ac 98 31 33 10 72	.\.r.....*..13.r
00f0	1f 61 53 eb eb 9f 4a 0c ca 8c 93 07 28 e4 64 63	.aS...J.....(.dc
0100	38 1d 8f 5e b5 42 48 cc 8f b5 03 28 1d 37 11 5a	8..^.BH....(.7.Z
0110	f9 22 ab c8 d1 43 71 0c f3 e3 cb 0e 37 16 fb a0	."...Cq.....7...
0120	7b 9e 9d 7d 6a 1a 34 33 f6 e3 83 da aa 34 6e 49	{...}j.43.....4nI

0130	97	cb	3f	ed	01	d5	57	b1	35	24	b7	b6	e6	e0	db	c7	..?...W.5\$.....
0140	20	93	68	e0	af	4c	7f	5a	74	81	4f	c9	f7	b6	73	f8	.h...L.Zt.0...s.
0150	1a	40	67	9c	f9	9e	52	7d	e2	09	1f	87	5a	57	49	f1	.@g...R}....ZWI.
0160	f3	2e	3f	9d	3f	ec	f7	9f	6b	59	63	60	d1	3a	91	c8	...?.?...kYc`....
0170	f5	e2	a8	69	9a	25	ce	8d	2c	f6	13	4d	25	c4	22	20	...i.%...M%."
0180	e8	66	25	9c	16	27	f8	bb	f1	d0	50	05	8c	92	39	a6	.f%...'....P...9.
0190	9f	30	b2	84	03	04	80	49	38	c0	fe	b5	65	b6	a2	ec	.0.....I8....e...
01a0	61	c9	1c	7b	e3	de	a2	62	a8	49	63	85	da	49	3e	80	a..{...b.Ic..I>.
01b0	73	9f	7a	00	69	1c	fe	95	55	c6	f0	55	86	41	eb	83	s.z.i...U..U.A..
01c0	83	8a	b4	38	e3	3f	86	3f	ad	57	56	79	22	0c	fb	63	...8.?.?.WVy"...c
01d0	70	01	23	ae	0f	7e	dc	fd	68	01	a4	b2	93	bf	9c	9c	p.#...~...h.....
01e0	8c	70	00	f4	a8	8b	2a	23	c8	fd	00	c9	35	30	a6	91	.p....*#....50..
01f0	b7	91	d3	b8	a0	0a	e7	e6	00	8a	3c	b0	39	1d	4f	53	<.9.OS
0200	eb	53	6d	0c	c4	86	66	ff	00	69	80	c9	3f	87	18	a4	.Sm...f...i...?...
0210	61	2b	0c	46	3c	c3	e8	38	38	f5	a0	08	5f	b6	2a	3e	a+.F<..88....>*
0220	7a	1c	7e	74	f2	23	33	bd	ba	38	66	8c	29	6c	76	0d	z.~t.#3...8f.)lv.
0230	9c	7f	2a	76	30	55	80	eb	c7	ff	00	5e	80	1e	47	6a	...*v0U.....^..Gj
0240	49	18	ad	bb	c9	8d	c5	17	e5	5c	67	2d	d9	7f	13	40	I.....\g-...@
0250	8d	e4	1e	61	35	3a	aa	2f	cb	1e	4a	8e	99	ea	68	01	...a5:./..J...h.
0260	1d	7c	b0	54	0c	2e	78	c7	53	ef	51	4c	62	57	60	f9	.|.T...x.S.QLbW`.
0270	ed	80	3a	01	ef	52	fc	9c	9f	6e	05	45	85	59	73	8f	...:R....n.E.Ys.
0280	9b	23	9c	75	14	01	12	b6	08	a7	a8	3c	1f	4a	63	0f	.#.u.....<.Jc.
0290	98	d4	99	e7	14	00	63	3f	2d	30	ae	fe	45	4b	d0	e6	c?-0..EK..
02a0	9e	13	1f	2f	e3	40	12	03	24	64	79	2d	85	23	04	7a	.../.@...\$dy-#.z
02b0	fe	34	e4	04	92	a0	72	31	9c	f6	15	1e	f8	d5	c4	45	.4....r1.....E
02c0	b0	5b	a0	f5	fc	6a	4f	2c	34	7e	54	a7	80	43	01	40	.[...j0,4~T...C.@
02d0	13	f4	3c	54	a9	81	96	8f	82	4e	4e	0e	33	f5	a8	82	..<T.....NN.3...
02e0	92	71	52	aa	16	c4	6a	31	8d	c4	9f	51	db	f2	a0	0b	.qR...j1...Q....
02f0	30	83	0b	ab	01	81	9c	b0	3d	c1	eb	f9	d3	c3	62	42	0.....=.....bB
0300	c3	eb	4d	dc	58	96	3d	ce	69	fb	f9	cd	00	05	56	35	..M.X.=.i.....V5
0310	e3	24	64	b7	3c	f2	4e	6a	6f	2d	08	51	e5	ed	da	7a	.\$d.<.Njo-.Q...z
0320	fa	66	a0	79	10	0c	b9	c1	c8	0a	3a	92	c7	80	07	d4	.f.y.....:.....
0330	f1	48	be	5b	49	26	49	e4	28	c6	78	1d	73	fa	fe	34	.H.[I&I.(.x.s..4
0340	01	72	31	93	9e	bf	c5	52	67	9e	7d	73	59	ed	0a	4d	.r1....Rg.}sY..M
0350	6e	f6	d7	03	7c	52	28	1b	7a	72	0e	73	c6	0d	69	ef	n...|R(.zr.s...i.
0360	df	f3	c9	f7	9a	80	2c	42	4e	d5	8f	03	7c	9f	77	f0	,BN...|.w.
0370	eb	5a	31	82	06	d3	c1	ee	3d	0d	67	db	aa	86	0c	54	.Z1.....=g....T
0380	36	3a	7b	66	b4	31	14	69	1b	15	cb	2e	4e	4f	bf	a7	6:{f.1.i....NO..
0390	e1	c5	00	4a	92	79	db	96	3c	8d	ac	54	f1	dc	71	5a	...J.y...<..T..qZ
03a0	28	90	a3	6c	88	b1	c1	db	96	5d	bc	8f	e9	8f	7a	ab	(..l.....]....z.
03b0	6f	14	a9	24	8b	2a	10	49	0f	bb	3d	72	3f	ce	6b	49	o..\$.*.I..=r?.kI
03c0	50	b1	d8	3a	63	83	fa	d0	04	52	47	2b	49	1b	2c	98	P...:c....RG+I.,.
03d0	40	49	65	c7	0c	c3	a6	0f	b7	f5	ad	bb	70	e8	77	26	@Ie.....p.w&
03e0	46	7d	2b	36	dd	22	76	dd	10	38	76	27	e6	e3	9f	a7	F}+6."v...8v'....
03f0	6a	bb	a5	da	ea	16	d8	97	56	9b	7b	10	c0	ec	4c	28	j.....V.{...L(
0400	ce	31	f9	73	41	32	36	c2	db	ce	ca	81	93	70	c1	24	.1.sA26.....p.\$
0410	f0	01	ad	2b	28	a2	b5	4b	a5	b3	f9	84	b9	1b	b1	8c	...+(..K.....
0420	f1	d7	ff	00	af	59	51	29	8a	54	68	d7	cd	c1	df	f3	YQ).Th.....
0430	0e	be	83	15	a9	a4	dc	5c	35	d4	9a	7c	c3	11	ee	2f	\5...|.../
0440	11	f6	3d	46	6b	42	4d	1b	2b	6b	6d	2a	da	da	c6	ca	..=FkBM.+km*....
0450	21	14	7b	40	01	5b	78	0f	d5	bf	03	5d	2b	ce	45	c2	!.{@.[x....]+.E.
0460	c4	a7	60	3c	7b	01	ed	ed	59	13	23	8d	b2	45	b4	f9	..`<{...Y.#..E..
0470	27	3f	31	c6	07	f8	d6	b1	54	59	7c	f3	fd	cd	ac	07	'?1.....TY|.....
0480	20	13	fd	68	03	5e	c6	c7	ec	f2	cd	74	25	95	a3	97	..h.^.....t%...
0490	ee	ab	9d	de	58	1d	85	75	d6	32	43	20	85	a1	ca	07	X..u.2C
04a0	07	1b	8f	f1	7a	56	06	99	20	4b	54	89	14	10	84	e0	zV.. KT.....
04b0	10	32	4f	a9	35	b1	a5	c9	2f	9d	28	64	6f	b3	8e	50	.20.5.../.(do.P
04c0	0e	42	b1	fe	54	01	d5	c2	cc	ae	62	3d	eb	a3	d3	ed	.B..T.....b=....
04d0	e3	2a	ac	31	fb	be	14	63	80	2b	96	84	71	9d	d9	ae	.*.1...c...+..q...
04e0	b7	4c	72	60	da	7b	0e	28	03	6a	38	d4	30	f2	89	cb	.Lr`. {(..j8.0...
04f0	75	e7	8a	ea	74	c5	67	cd	94	8b	96	38	65	90	1e	00	u...t.g....8e...
0500	1d	b1	ef	c5	73	76	3b	59	03	c9	c0	ae	bb	4c	9c	4b	sv;Y.....L.K
0510	71	1d	a4	08	19	b2	18	f0	07	cb	dc	e7	03	38	ad	0c	q.....8..
0520	ce	9b	4f	4b	cb	79	77	24	80	46	47	dc	c6	39	f5	cf	..OK.yw\$.FG..9..
0530	ff	00	5a	b5	ac	b4	0b	db	6f	10	47	ad	c9	32	b4	73	..Z.....o.G..2.s
0540	46	bb	a1	c6	36	b7	50	73	eb	54	ed	42	ce	7e	d0	0f	F...6.Ps.T.B.~..

```
0550  ca ac 46 de 08 23 df ff 00 ad 5d 5d 8a b6 fc 91  ..F...#....]]....
0560  94 ec 3d 05 68 54 77 36 ed 16 5f 35 a4 73 9e d5  ..=.hTw6..._5.s...
0570  b5 14 65 b0 8c 30 47 23 15 56 df ca 56 df c8 cf  ..e...0G#.V...V...
0580  6a bf 1b e1 80 5c e4 d0 51 d0 5b 42 50 72 79 35  j....\...Q.[BPry5
0590  a7 14 11 ef 05 c6 48 aa b6 6b ba 2d c7 a8 e9 5b  .....H..k.-...[

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1545  3.570187      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1145960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190630
Frame 1545: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1145960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1111]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1145960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872329581
[Next Sequence Number: 1147400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfb6f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190630
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  b1 a6 39 3c 1a 01 93 c5 14 65 c0 5e 2b 76 38 58  ..9<.....e.^+v8X
0010  26 07 7a cb b7 8b 32 8c 57 4f 04 7e 6f 1d a8 33  &.z...2.W0.~o..3
0020  21 8d 62 f9 0e 32 ff 00 a7 15 fc fc 7f c1 43 ad  !.b..2.....C.
0030  e3 b7 f8 dd 79 b5 41 f9 53 e5 24 15 cc aa 0f 00  ....y.A.S.$.....
0040  72 7d eb fa 28 8e 04 68 b9 1f 32 7d da fe 75 ff  r}..(.h..2}...u.
0050  00 e0 a5 12 5a c3 f1 bf f7 d2 ac 3c 09 3f ef 91  ....Z.....<.?..
0060  81 51 53 63 48 3d 4f 97 74 89 af 53 4c 22 c7 cb  .QScH=0.t..SL"..
0070  fb 44 6b 88 d6 41 ba 3d cb d0 32 8c 57 7f a3 45  .Dk..A.=..2.W..E
0080  7b 3e 99 15 d6 b5 88 ae 9b 99 15 00 28 1b d1 46  {>.....(..F
0090  7f a9 ae 37 c1 6d 0d c5 af 9f 0c cb 32 11 9c fd  ...7.m.....2...
00a0  ee 78 fe 2a f4 88 49 31 e0 f5 fc eb ce a9 b9 d0  .x.*..I1.....
00b0  34 c5 14 90 18 ee 90 4a 8d c1 46 1c 10 7d 7f a5  4.....J..F...}..
00c0  47 2e 37 c4 d3 16 5f 33 38 f6 db ea 7b 7b 54 72  G.7..._38...{{Tr
00d0  ea b6 50 5f 1b 2b a4 65 91 70 14 af 46 27 d4 54  ..P_.+e.p..F'.T
00e0  96 f7 11 5f 4c d2 c6 d8 53 c0 03 da b3 01 c0 21  ..._L...S.....!
00f0  42 cc b9 6e d9 e7 9f 7a 88 22 26 d2 14 66 2e 84  B..n...z."&..f..
0100  ff 00 4a b3 b4 94 dc 70 0e 79 5f 4c f4 fc e9 84  ..J....p.y_L....
0110  64 62 80 32 75 4d 32 db 55 46 8e f1 03 89 09 f3  db.2uM2.UF.....
0120  19 8f 27 f1 ef f8 d6 88 86 de 24 5b 5b 44 09 14  ..'.....$[[D..
0130  6a 15 70 0f 4f 7c f3 9f c4 d4 8b cf dd eb de 9a  j.p.0|.....
0140  7c e5 ff 00 58 bb 0f a1 3c fe 38 a0 0a ab 1b 92  |...X...<.8.....
0150  57 23 1d b2 71 5d a7 c1 24 4b 7f 8e 9e 16 71 18  W#..q]..$K....q.
0160  12 49 7e 8a 08 38 1c 02 2b 91 ae c3 e0 e4 b1 47  .I~..8...+.....G
0170  f1 b7 c2 57 37 87 6a 47 a8 a6 3d cf 4f 7a d6 8f  ...W7.jG...=.0z..
0180  c4 91 32 d8 fe a1 60 76 b5 d3 16 23 f7 4a 8e fd  ..2...`v...#.J..
```

0190	b1 53 1b b6 8e 3c 2f 5f e9 59 be 6e dd 3d 15 cf	.S...</_Y.n=...		
01a0	dd 8c 01 ed c5 00 95 1b 7a f4 3f 85 7b 31 f8 4e	z.?.{1.N		
01b0	5e ac bc b7 4c 01 72 6a 84 b3 39 05 ba 8a 68 74	^...L.rj...9...ht		
01c0	24 73 4c bc 92 18 97 68 eb 52 05 39 24 0f 93 d0	\$sL....h.R.9\$...		
01d0	8a c0 9e 60 25 ca 71 d6 ae 4b 30 2a 71 d7 b5 61	...`%.q..K0*q..a		
01e0	cd 26 0e 5b a5 68 05 67 e4 be 3a 1a e7 6e 77 60	.&.[.h.g....nw`		
01f0	67 a6 6b 72 46 f9 7e 5a c8 97 6e d3 e6 74 ac e6	g.krF.~Z..n..t..		
0200	07 e7 cf fc 14 0e d1 6e fe 18 e9 f3 92 0f 93 3c	n.....<		
0210	84 21 e7 7e 57 a0 fe 78 af e7 bf f6 83 b1 47 f8	.!..~W..x.....G.		
0220	51 a8 c3 b3 cd 66 8d 88 cf cb b4 8e e3 27 f0 ef	Q....f.....'...		
0230	5f d0 bf ed f0 48 f8 69 a7 7d d0 df 69 66 55 27	_....H.i.}...ifU'		
0240	0d 92 98 18 fc 09 cd 7e 0e fc 6c 8a e0 fc 37 d4	~...l...7.		
0250	9a 44 dc 05 bc aa 0b 0c 83 b4 73 fe 7d 6b 31 ad	.D.....s.}k1.		
0260	cf e7 8f f6 78 d6 ac 7c 2f e3 4d 77 52 d5 17 65	x...|/.MwR..e		
0270	b5 95 f4 72 33 05 12 11 f7 b0 17 3f ad 7e 8c 3f	...r3.....?.~.?		
0280	ed 55 f0 8e 05 7c 5a cc a9 20 19 91 2d d0 b3 33	.U...|Z.. ..-..3		
0290	77 23 f9 d7 e7 2f c0 df 0f d9 f8 8f c7 5e 26 f0	w#.../.....^&.		
02a0	ed d3 32 c7 75 7b 02 11 92 1d b7 16 e9 8a fb f2	..2.u{.....		
02b0	4f d8 ba 55 98 5d 26 bc 56 d9 55 81 85 60 3c b6	0..U.]&.V.U..`<.		
02c0	38 00 9a ed ab ab f9 2f c8 fa 1a 5e cf 95 73 1f	8...../...^..s.		
02d0	39 fe d0 bf 14 3c 33 f1 5b c4 76 5a 9f 85 e1 6b	9....<3.[.vZ...k		
02e0	5b 3b 78 3e ce b1 48 8b 11 df 92 49 da 39 e7 1d	[;x>..H....I.9..		
02f0	eb e7 cd 7d c4 da 6c f1 cb cb 08 8b b1 f5 28 3a	...}..l.....(:		
0300	fe 55 f7 17 8d ff 00 65 6d 17 c2 1e 12 bb f1 70	.U.....em.....p		
0310	d4 6e 5d ad d3 76 0a 63 27 df d6 be 12 d7 e3 55	.n]..v.c'.....U		
0320	d2 ee 15 81 2d 2a 95 c3 0e a3 db e9 58 fc 36 3d	-*.....X.6=		
0330	18 4a 2e 36 89 fd 4b fe c8 53 23 fe cb 7e 0d 7b	.J.6..K..S#..~.{		
0340	84 2d b2 cd 41 1e bf 2f b7 7a a5 f1 be de e2 d9	.-..A../.z.....		
0350	b4 79 22 27 0c d2 07 40 b9 ca 1f af 7a 9b f6 36	.y"'...@....z..6		
0360	92 0b bf d9 83 c2 4f 6c 03 27 d9 42 1c 71 8c 7f	0l..'B.q..		
0370	5a 7f c7 36 66 7d 3b c9 50 5c 97 4e 4f 41 8f e7	Z..6f};.P\N.OA..		
0380	5e 94 0f 89 c4 7f 16 47 17 a6 cc f3 94 89 46 fd	^.....G.....F.		
0390	a0 95 e7 db db ad 79 1c 9e 34 b7 f0 fc b3 41 aa	y..4....A.		
03a0	bb 48 25 77 61 d4 04 19 e9 9a f5 58 ad e3 b6 f2	.H%wa.....X....		
03b0	26 b6 93 73 ce 9b 24 5c 63 e6 1d 4f 35 c7 49 a0	&..s..\$\c..05.I.		
03c0	db 6a 8d 24 77 d1 84 45 72 8a 37 06 38 1d f8 e9	.j.\$w..Er.7.8...		
03d0	56 64 8f 58 f8 58 cf 79 ad d8 5f c4 db 8c b0 48	Vd.X.X.y..._....H		
03e0	0b 73 fc 5c 8a fa 21 94 27 97 24 7f 32 92 09 fa	.s.\...!..'\$.2...		
03f0	8e 0d 78 17 c3 38 45 97 89 2c 61 85 76 42 a8 c0	..x..8E...a.vB..		
0400	0e 7b 0e 2b e8 94 83 6c 7b 64 1b 4e 32 07 f3 a0	.{.+...l{d.N2...		
0410	08 52 34 69 36 48 ce 23 62 4f 07 9c 1e 83 93 da	.R4i6H.#b0.....		
0420	ac d9 c0 86 48 91 a6 6d e5 4f ca 17 25 98 76 eb	H..m.0..%.v.		
0430	de b2 74 0f 11 e8 be 25 6b bb 7f 0e dc c7 3c 96	..t....%k.....<.		
0440	6d e5 cc 37 64 2b 7e 5c e7 d6 ba 4d 3a f2 28 f5	m..7d+~\...M:.(.		
0450	81 6d 18 0b 3e c2 c0 11 b8 6d 3c 75 3d 6b 68 81	.m..>....m<u=kh.		
0460	d4 58 2c 4d 0c 52 4e 8a c3 2d b1 7a 64 0f 4f 4a	.X,M.RN.--.zd.OJ		
0470	e3 7c 55 f1 77 c3 be 02 d4 96 cb 54 86 e2 49 82	.|U.w.....T..I.		
0480	6e 45 86 3d f9 07 b0 e2 bb bd 3a 0c dc 17 f3 58	nE.=.....:....X		
0490	6c dc 87 7a f4 dd e9 eb 5c 6f 8f 3e 22 6a be 09	l..z....\o.>"j..		
04a0	9e de 1d 27 c3 bf db 77 0e 9d 42 a9 21 7d 72 7f	...'...w..B.!}r.		
04b0	95 74 a3 32 8e 9f fb 54 e8 65 c4 36 7a 06 a8 f2	.t.2...T.e.6z...		
04c0	37 cb 91 0a ab 92 7b 11 de bb dd 1b f6 90 f1 44	7.....{.....D		
04d0	97 6b a4 69 fe 01 be 9a 66 5d c0 ed 1b 49 3f de	.k.i....f)...I?.		
04e0	1d bf 13 58 7e 1f f8 bb f1 cf c4 31 67 c3 bf 0f	...X~.....1g...		
04f0	e1 b1 96 2f 98 79 b1 22 97 1f 88 e2 bd 27 49 f1	.../.y.".....'I.		
0500	47 ed 85 7b 6a d0 69 be 19 b3 89 99 b6 83 24 6b	G..{j.i.....\$k		
0510	b7 1e 84 82 33 54 8c ce 5b e2 6f c5 5f 1b f8 87	3T..[.o._...		
0520	e1 9e a9 67 79 e1 2b ad 0e d8 b2 af 9b 70 46 55	...gy.+.....pFU		
0530	81 52 70 06 47 38 e3 9a fc b0 f8 c1 30 7f 14 46	.Rp.G8.....0..F		
0540	f7 04 82 d0 46 db 71 c7 23 a9 3d 8d 7e ac 7c 5c	F.q.#.=.~.|		
0550	5f da 5a 6f 85 1a a5 d7 c4 68 ec 6d ac 62 11 b3	_Z.....h.m.b..		
0560	c3 6e b9 7f be 07 52 48 1d 7b 66 bf 24 3f 68 1f	.n....RH.{f.\$?h.		
0570	b3 58 78 a9 16 f2 41 e5 3c 51 44 cd 92 30 71 9c	.Xx...A.<QD..0q.		
0580	71 5a 38 df 73 39 b3 c6 75 ab 68 ee 6f e2 6b 49	qZ8.s9...u.h.o.kI		
0590	19 ca 1c a8 53 cb 01 cb 7e 1e b5 d6 20 89 e0 79	S....~....y		
No.	Time	Source	Destination	Protocol Length Info

```
1546 3.570188      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1147400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190630
Frame 1546: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1147400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1112]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1147400      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872331021
[Next Sequence Number: 1148840      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf419 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190630
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  25 2a f1 63 1b 62 6c f3 d0 00 3e 87 9c 57 33 04  %*.c.bl...>..W3.
0010  ba 18 95 24 59 12 46 8b 31 a8 0c 4e d0 70 0f 3d  ...$Y.F.1..N.p.=
0020  2a 78 24 d0 e1 9e dd ca 46 66 91 73 b9 58 81 91  *x$. ....Ff.s.X..
0030  81 f2 8e 86 a2 c8 e7 6d 9f 16 7c 1f 81 c7 c5 3f  .....m..|....?
0040  15 2a 36 1a 3b 93 12 e3 a7 de 3d 7e b9 af 9d fc  .*6.;.....=~....
0050  7a a8 be 2b bc b7 5d c5 d2 41 d7 b2 b1 e7 f2 c5  z...+..}..A.....
0060  7d 1b f0 58 91 f1 3f c4 69 f7 42 cc af 9f c4 e3  }.X..?.i.B.....
0070  35 f3 8f 8f 6d e3 4f 14 ea d2 33 37 97 0c 84 af  5...m.0...37....
0080  ae e3 c9 fc f3 5d 90 d9 1c 33 dd 9e 3b a9 64 5d  .....]...3...;d]
0090  22 b1 1b e3 62 31 fc 27 27 3d f3 ff 00 d7 af 03  "...b1.' '=.....
00a0  f8 ae 90 a5 94 45 53 6c bb f9 3f de 51 dc f3 8c  .....ESl..?.Q...
00b0  e7 f1 c7 d2 be f1 f1 87 ec b5 f1 57 c0 df 0b ed  .....W....
00c0  be 3c 6b 73 db cb a5 ea 2e 58 c2 88 fe 72 a9 1c  .<ks.....X...r..
00d0  31 04 90 bd 70 2b e0 4f 89 42 27 b2 58 ad be 48  1...p+.0.B'.X..H
00e0  62 60 57 71 c9 62 dd 71 4a da 99 a5 66 59 d1 62  b`Wq.b.qJ...fY.b
00f0  4b 8d 2f 4e 92 64 57 54 88 8c b3 61 c6 0f 51 e8  K./N.dWT...a..Q.
0100  07 f2 ad 73 22 4c 8d 69 6d 32 a3 1c b4 6e 46 03  ...s"L.im2...nF.
0110  f9 7d 71 f5 ef 54 f4 5b 64 b8 f0 cd 9c a4 43 85  .}q..T.[d.....C.
0120  00 ba 91 b7 72 7d 49 eb ed dc f3 5a c5 3e db 1f  .....r}I....Z.>..
0130  da 64 88 7c 9b 82 21 18 01 47 60 09 e3 9e 7d 4f  .d.|...!..G`...}0
0140  53 cd 52 33 96 e6 f6 9a 23 4d 56 d6 7b 46 5f 97  S.R3....#MV.{F_.
0150  01 81 00 31 6c 7c c7 a7 34 ed 6a 26 7d 40 db 13  ...1l|...4.j&}@..
0160  e5 ca ac ce 81 80 0b e5 9f 6f 5a a3 a4 a4 7f db  .....oZ.....
0170  51 cd 10 2b 6f 29 8f 1b be 60 80 75 20 8f ef 56  Q...+o)....`u ..V
0180  e6 b9 64 b3 6a f2 de c0 c0 3e e2 30 4e 14 71 c6  ..d.j.....>.0N.q.
0190  71 93 8a 76 24 c3 d2 11 ac f5 8b 3b 5b 35 56 80  q..v$.....;[5V.
01a0  b9 0c 24 04 12 09 e5 95 ba e7 3d f1 c7 6a fd af  ..$.....=..j..
01b0  fd 9b e2 94 f8 42 ec c2 cc 9f 3c 7c 75 f9 5b f8  .....B.....<|u.[.
01c0  6b f1 97 46 3b f5 33 24 44 4a 61 99 23 66 65 e0  k..F;.3$DJa.#fe.
01d0  67 3c 8c 1c 70 38 af da 7f d9 c8 7f c5 19 72 f8  g<..p8.....r.
01e0  d9 fb d5 46 5d df c4 2b c2 ce bf 84 8f 6b 2b 77  ...F]...+.....k+w
```

```
01f0 99 ed 12 22 b0 5d b1 a9 8d 59 97 3e a3 b1 f6 aa ...".]...Y.>....
0200 f2 49 22 5c 24 be 60 5d c4 f9 8b 8e 54 f4 18 3e .I"\$.`]....T.>
0210 95 3e ec c9 cf 40 7a 7f 9f 6a 86 68 23 92 d9 07 .>...@z...j.h#...
0220 52 ec 5c 8c f1 b3 d0 9f 5c d7 ca 23 de 2a 96 99 R.\.....\...#.*...
0230 37 b0 55 98 87 64 f2 c1 c0 c0 e3 39 3e a3 9e 9c 7.U..d.....9>...
0240 53 90 b8 51 bd 42 96 e4 a8 39 c7 b6 7b d5 89 ec S..Q.B...9...{...
0250 9e da 04 48 dd 65 6d a1 95 94 ff 00 11 e4 e7 3c ...H.em.....<
0260 fc bd ea 18 62 98 a9 de dc fa 81 91 e9 c8 ef d6 ....b.....
0270 b4 13 44 9b 8a 8c f6 fc aa 7f b3 99 90 4a a7 70 ..D.....J.p
0280 e0 8f c4 67 a7 7a 67 d8 fc e8 f6 a9 db 9c 9c 1f ...g.zg.....
0290 5f fe bd 69 40 ff 00 2f ef c6 1b 05 b2 bc 75 1c _..i@../.....u.
02a0 03 fc ff 00 4a 08 06 67 91 76 2f 00 8e fd 0d 42 ....J..g.v/....B
02b0 f1 a0 c8 93 ef e3 bf 4c 9f 4f c6 a7 21 41 11 86 .....L.O...!A..
02c0 50 cc 78 53 df e9 f8 0a 32 ec 58 e7 e4 45 5c 29 P.xS....2.X.E\
02d0 eb 9e ff 00 ce b4 00 e4 93 2c 45 95 95 4f 19 e3 .....E..0..
02e0 a7 a7 a1 f5 ab 10 5b 99 9c 08 f8 dc 07 24 f1 92 .....[.....$.
02f0 7f a5 40 57 6c be 65 c2 2b 87 5c 02 d9 5e 07 5c ..@Wl.e.+.\..^.\
0300 11 e9 4c 9a d0 5d 5a aa fd f0 e0 63 20 e3 d8 8a ..L..]Z....c ...
0310 00 b2 8c d2 c6 92 42 48 df c8 dc 0a 9c 77 e0 e0 .....BH.....w..
0320 f4 ef fc e9 fe 58 cb 1f e1 ff 00 1a bc b6 92 38 .....X.....8
0330 48 c1 dd b1 00 2e 79 3c 0e 79 ef ef 4c 28 5a 00 H.....y<.y..L(Z.
0340 23 25 4e e5 60 c0 06 e0 75 18 3c 72 38 cd 00 39 #N.`....u.<r8..9
0350 6d d2 ed 4c 25 fc b6 03 23 23 83 82 38 fc 6b ce m..L%...##..8.k.
0360 ae ee 43 6a b3 c9 1a 11 b9 d9 c2 9f bd 9f 61 ed ..Cj.....a.
0370 da bd 46 ce 19 0d e2 a1 50 99 62 49 23 29 f2 f5 ..F.....P.bI#)..
0380 c8 f4 af 2e bc b8 2f a9 cb 77 22 a9 67 2e 84 27 ...../.w".g..'
0390 41 8c 60 8f 7a 06 8c 2b 90 ac a4 ba 65 8b 6e cf A.`.z..+....e.n.
03a0 4c 75 cf f3 ab 3a 70 30 6a 30 5c 24 b8 64 c8 04 Lu...:p0j0\$d..
03b0 8d c1 50 03 c9 fa 0c d3 e4 59 18 7c 88 5c 93 8e ..P.....Y.|.\..
03c0 38 c7 d7 da a9 68 9b 24 bd 2e 1b e5 d8 a5 49 18 8....h.$.....I.
03d0 2c 1f 23 3c 63 d0 8c 76 ac cd 62 75 a0 1f 9f ec ,.#<c..v..bu....
03e0 b8 8e 26 21 82 01 95 c7 b7 a7 1d 3d 28 1c fc 9f ..&!.....=(...
03f0 88 a5 31 ec 1b 63 e8 a7 af ad 27 53 f3 74 f6 e0 ..1..c....'S.t..
0400 fe 74 1a 26 27 9b 22 cb ba 3e 19 7d b3 fa 53 95 .t.&'."...>}.S.
0410 51 57 e4 01 72 49 20 74 c9 ea 7f 1e b4 d1 80 db QW..rI t.....
0420 41 27 23 a9 eb c5 39 b8 1c d0 50 c0 01 e2 86 50 A'#...9...P....P
0430 47 40 76 8e 29 49 03 e6 ed 48 40 1f 29 1d e8 01 G@v.)I...H@.)...
0440 50 83 c9 20 31 ce 54 f2 79 a6 67 72 2c ac 0a 92 P.. 1.T.y.gr,...
0450 c5 46 7b e3 d6 9f 85 28 5c 8e 3d 3b 7e 34 d9 39 .F{....(\.=;~4.9
0460 88 47 fc 3d 87 5a 0c c9 19 64 47 db 22 15 ef cf .G.=.Z...dG."...
0470 19 f4 38 f7 a8 50 89 54 49 b5 93 d4 32 e0 d4 8b ..8..P.TI...2...
0480 be 59 18 02 5d f8 24 9e 49 cf 53 f8 1a 32 ac e3 .Y..]$.I.S..2..
0490 21 ca 2b 15 1b be 53 81 df 14 01 19 ea 43 0f 97 !.+...S.....C..
04a0 f8 9b b2 8f 53 fc aa 52 dd 37 8f 98 73 f2 f2 33 ....S..R.7..s..3
04b0 ed ed 49 b3 7b b1 0e 10 f1 80 46 73 fe 45 28 1b ..I.{.....Fs.E(.
04c0 7e eb 80 73 c9 c6 78 ff 00 eb f3 40 0d 51 b9 76 ~..s..x....@.Q.v
04d0 b7 00 7e 34 84 f9 64 48 c0 31 56 dc 03 74 f4 fe ..~4..dH.1V..t..
04e0 54 66 56 dc 57 04 01 52 65 d5 80 03 0c 08 27 3d TfV.W..Re.....'=
04f0 47 b6 3d 68 1b 77 1a 37 1e 19 71 8e 73 fe 7d 29 G.=h.w.7..q.s.})
0500 7a 8e 1b 1f 5a ad 29 44 55 85 5f ca 66 61 8c 8c z...Z.)DU._.fa..
0510 8c 03 c8 f4 19 1e f5 2b 24 df c6 17 ef 10 30 72 .....+$.....0r
0520 71 d8 91 8e 3e 94 08 4c c8 5b 6a 60 83 c7 07 9f q...>..L.[j`....
0530 c7 db 15 32 ab 34 8c a4 05 6e a0 1e 32 3a 75 e9 ...2.4...n..2:u.
0540 d2 86 50 49 6e 54 e0 02 3a 72 0e 73 9f a1 03 1e ..PInT...:r.s....
0550 d4 b1 9c 90 d4 01 08 f9 0b 9c 30 1c 61 4f a7 7f .....0.a0..
0560 cf a8 3f e3 c3 e4 12 2b 29 93 28 d2 67 0c 7a b7 ..?.....+).(g.z.
0570 4c 90 7d 3d 6a 42 a2 72 2d c3 05 21 5c ae 07 38 L.}=jB.r--!\..8
0580 1d 7e bd aa 30 ab 29 5b ae 58 ed d8 1b af 19 ce .~..0.)[.X.....
0590 07 6f ca 80 20 07 60 dc e3 dc f3 f4 e3 f5 a7 b0 .o.. .`.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1547 3.570207            192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1148840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190630
Frame 1547: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1148840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1113]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1148840 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872332461
  [Next Sequence Number: 1150280 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xa318 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190630
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c0 de c7 2d f2 f2 a7 2a 01 cf 34 28 11 a6 f6 39 ...-....*...4(...9
0010 3d 3a 54 6c ec 89 b9 87 cb c0 24 0c e0 1a 00 98 =:Tl.....$. ....
0020 65 66 91 9e 1c 46 a4 6d 24 fc cc 5b b7 1d 05 42 ef...F.m$....[...B
0030 ab 72 fa 7b db 34 ab 2a 24 6b 94 66 c3 ed 07 0a .r.{.4.*$k.f....
0040 a4 91 c9 ff 00 0a 70 ca ff 00 bd 4f 4c e0 aa 8e .....p....0L...
0050 a3 27 f0 e6 80 1b 20 3e 7c 84 0d c5 08 39 18 25 .'.....>|....9.%
0060 7d b8 e0 72 45 2b 43 e7 46 21 68 fc c6 24 1d bd }.rE+C.F!h...$.
0070 f8 39 ef e9 d7 f0 a5 4d ac ef e6 c6 1f 7e 73 92 .9.....M.....~s.
0080 54 12 7d 48 39 fc 3b 9f c8 8b 1b 3d b4 76 ec ed T.}H9.;.....=..v..
0090 e5 09 3c c2 a0 f1 b9 46 06 28 02 29 58 95 0b 82 ..<....F.(.)X...
00a0 5d 08 f9 47 42 0e 72 72 71 8f a5 4d 27 97 39 68 ]..GB.rrq..M'.9h
00b0 4e e6 56 40 83 91 91 c6 33 9c 7e 34 79 8d 4d 63 N.V@....3..~4y.Mc
00c0 85 64 ee 71 cf b7 7a ae 50 18 d1 c1 02 3c b0 2b .d.q..z.P....<.+
00d0 90 a2 38 fd c9 ee 7f 01 9c d2 b1 21 c2 a2 e4 0c ..8.....!....
00e0 11 83 8c f3 9c 7d 3a 53 c0 f2 f2 54 e1 17 a8 fa .....}:S...T....
00f0 73 fa f3 51 85 0d fb a6 6d a5 d5 b6 e4 e3 85 ed s..Q....m.....
0100 f5 f4 aa 33 14 dc 89 01 4c 82 09 2f 80 39 24 fd ...3....L.../.9$.
0110 ef cb de 97 73 2b 0c e3 20 10 0e 73 c1 eb f4 a5 ....s+.. ..s....
0120 1c 45 b7 27 12 2e 1b 3e 87 ad 21 39 f2 c3 21 1c .E.'....>...!9...!
0130 6d f9 17 39 03 9c e0 7a 0e b8 fe 74 1a 0d 0c a1 m..9...z...t....
0140 f6 ba e5 4e 48 db c6 0f a9 f6 a6 e4 e7 6e dc fb ...NH.....n...
0150 d3 fe 4c 80 c7 04 9c 0f ad 2f 4e 0d 00 40 63 42 ..L...../N...@cB
0160 ac 57 70 12 36 e6 00 fd e6 3d c7 bf ad 06 29 49 .Wp.6.....=.....)I
0170 54 40 36 f0 06 3b fe 74 f2 60 19 69 2e 55 0e 0b T@6...;.t.`.i.U..
0180 a8 63 91 91 d4 0f 73 51 b2 37 31 c8 0a b1 19 e0 .c....sQ.71.....
0190 e7 03 b7 4c d0 02 0f 9e 35 76 51 b5 bf 8b 18 6f ...L.....5vQ....o
01a0 4e a7 b0 e7 19 eb 9e 29 c1 03 48 4b e1 9e 10 71 N.....)..HK...q
01b0 9f bc 87 d0 f4 eb d4 8a 46 50 7e 70 08 3b 76 f5 .....FP~p.;v.
01c0 ed f4 fe bd 69 23 96 3f 9b f7 89 1e f2 1e 46 93 ....i#.?.....F.
01d0 92 0f 71 9f 71 eb 40 0b b4 e3 70 c1 53 d0 8e 87 ..q.q.@...p.S...
01e0 e9 4e 60 bb 76 b1 d8 0f 2c 07 f1 01 d8 d2 47 f7 .N`.v....,.....G.
01f0 54 6e 0d 81 ce df bb 9f 6f a5 3b e5 45 55 23 71 Tn.....o...;EU#q
0200 1d c9 ce 78 1d bd 7d e8 02 a8 75 78 95 82 87 67 ...x...}...ux...g
0210 e8 48 27 03 04 e7 82 3d 3e 94 6d 8c a3 37 99 b1 .H'.....=>.m..7..
0220 b2 a0 26 37 65 4f 5e 73 c7 f8 d4 d1 fe f1 61 29 ..&7e0^s.....a)
0230 f2 39 76 1c f5 c1 e9 cf 18 ed f8 7b d1 80 19 46 .9v.....{...F
0240 01 56 cf 3d fd b0 28 02 29 21 96 76 69 02 b3 83 .V.=..(!).vi...
```

```
0250 b4 1c 77 39 07 9e 71 80 71 4d 65 fd e9 e3 77 cd ..w9..q.qMe...w.
0260 b8 93 9f 9b 3d 73 ce 79 a0 7c e0 90 f2 85 04 1d ....=s.y.|.....
0270 a7 2a bb 87 6e c7 8c 76 e0 e6 9e c7 32 cb 30 2d *.n..v....2.0-
0280 b5 ce ed 84 82 14 f7 c7 19 19 f7 27 da 80 20 73 ..... '... s
0290 34 4a a6 38 bc d7 2c 06 01 da 06 7e b5 63 e7 8d 4J.8.,.....~.c..
02a0 8a 41 1e df 9f cb 4e 30 0f 19 dd e8 00 a6 14 5d .A....N0.....]
02b0 c5 48 62 e5 49 7e ca 3d 39 f5 c9 f4 fa d0 1e 73 .Hb.I~.=9.....s
02c0 18 67 2a 07 ce 84 ee e8 0f 4c e7 d7 20 63 1c e7 .g*.....L.. c..
02d0 83 c5 02 6e c2 48 4b 91 11 70 4a 93 f2 81 8d a0 ...n.HK..pJ.....
02e0 9c 8e 3d ea 06 8d 24 8d 51 ba 97 e7 38 01 76 f2 ..=...$.Q....8.v.
02f0 39 fa f6 e2 95 24 3b 00 91 c1 6d b9 18 e8 54 0e 9....$;...m...T.
0300 0f b7 03 a5 58 98 b1 30 ac 1f b9 50 39 c7 25 c1 ....X..0...P9.%.
0310 24 e0 d0 41 5e 49 23 69 24 0b 1e d7 ed 85 3b 50 $.A^I#i$.....;P
0320 7a e7 bf 5f c7 eb 4e 0e d3 5b ac 64 f0 a7 74 6a z...N...[.d..tj
0330 3e 65 62 78 c1 e4 70 47 23 9f c2 9c 59 99 c1 8d >ebx..pG#...Y...
0340 46 33 f2 e0 9c e3 1d 08 fa fa 7f 8d 09 2b ac 83 F3.....+...
0350 61 00 1c 10 46 18 e0 8e 7b e3 d7 18 26 80 22 c8 a...F...{...&".
0360 4f 92 26 00 0f ba 46 40 00 f4 e0 f4 a6 33 f9 c5 0.&...F@....3..
0370 04 61 55 b8 c9 5e a7 3e bf 9e 38 a9 8a ab 90 ce .aU..^.>..8.....
0380 70 a4 6d 20 8c 83 bb 1d 7f c2 99 89 05 b9 2a 06 p.m .....*.
0390 01 db b8 9c bb 16 cf 5f a6 00 cf e4 28 02 16 1c ....._.....(...
03a0 f3 fb bf 98 f0 7f 95 47 b6 43 28 da 39 3d 47 4c .....G.C(.9=GL
03b0 70 7f 5f ca a7 6f 9d 86 63 f2 bf d9 cf 43 ea 3e p._.o..c....C.>
03c0 bd 6a 32 c8 0a 20 c0 38 c6 47 53 df 27 9e bc fb .j2.. .8.GS.'...
03d0 70 28 01 36 bb 06 71 22 a7 94 09 60 f9 e5 7d 47 p(.6..q"...`..}G
03e0 40 31 df 39 f6 a8 dd 54 3a b4 47 20 8c f0 7d 7e @1.9...T:.G ..}~
03f0 9d 7b f5 a4 58 90 20 46 01 87 70 47 04 8e 87 eb .{..X. F..pG....
0400 56 53 cf 57 c2 16 0d 20 2b 81 c1 61 dc 50 04 01 VS.W... +..a.P..
0410 80 43 23 1c 6d 60 54 1e ac 57 07 3c 74 03 f5 fc .C#.m`T..W.<t...
0420 2a 36 3b c9 69 32 4b 1d c4 e7 9d de fe b5 2a 2a *6;.i2K.....**
0430 b8 03 78 53 9c 10 73 9f e5 51 b1 97 69 25 72 53 ..xS...s..Q...i%rS
0440 24 29 23 af af 6e 4f bd 00 31 d3 72 e0 c4 ec a3 $)#..n0...1.r....
0450 24 6d 19 c0 ec 4f 3d fd 29 8f 71 e4 c6 d3 38 f2 $m...0=..).q...8.
0460 c6 30 1b 19 04 91 82 9e c4 8c 91 53 2e 5b 6e 17 .0.....S.[n.
0470 96 ed e9 f5 ff 00 1e 94 c2 de 53 13 d1 80 cf 1c .....S.....
0480 8c f6 3e 9c 7e 94 01 1c 88 16 53 12 ab 05 ea 4e ..>..~.....S....N
0490 3d 7f cf 35 58 8e 47 d3 fc fa 53 9d 24 38 de 46 =..5X.G...S.$8.F
04a0 e7 f9 81 ce 49 f5 e7 af b5 34 ae e9 11 79 da 8b ....I....4...y..
04b0 b0 26 48 54 1e b8 fe 54 00 79 8b b8 fd 9c 14 6c .&HT...T.y.....l
04c0 04 90 6d 05 48 19 3c b6 73 c7 b5 2b 85 8c 6c b7 ..m.H.<.s...+..l.
04d0 0c 13 20 05 c9 da 32 46 3a fe 7e d4 48 90 c6 8a .. ...2F:..~.H...
04e0 ab f2 a2 80 0e 49 21 88 1c 92 4d 0a 42 cb e6 00 .....I!...M.B...
04f0 40 0a 13 86 21 70 4f 3c 1e 0d 00 35 e2 4b 79 0e @...!p0<...5.Ky.
0500 d3 e7 32 e4 79 88 b8 c8 e7 24 e3 8c f3 8c f7 a6 ..2.y....$.....
0510 19 80 5f 21 5b 09 1e 36 1c 0e 8c 33 8f 5e 3a 50 .._![..6...3.^:P
0520 1a de 1d b1 c7 2e d4 64 2c c0 f1 82 33 81 d7 9c .....d,...3...
0530 f1 de a0 62 f8 12 ae 4c 9b 43 06 6c 0f 7c 7a 0f ...b...L.C.l.|z.
0540 ca 80 21 2a b2 b3 85 00 49 2c 6c bb ba 7a 77 fc ..!*....I,l..zw.
0550 aa cc b3 89 c1 75 56 18 8d 07 cc 31 82 a0 03 81 .....uV....1....
0560 f8 54 67 3b f2 f9 dc 40 e4 f5 f6 cf 7e 94 8d b8 .Tg;...@....~...
0570 61 90 90 47 20 8f 5a 00 50 a4 b0 2b 82 d8 ea 79 a..G .Z.P...+...y
0580 c7 1e a6 a3 93 0d 6c 7c 9c 99 73 b4 64 70 01 e7 .....l|..s.dp..
0590 39 fc 2a 57 67 76 07 ef 31 e4 92 72 73 9c f7 a7 9.*Wgv..1..rs...
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1548 3.570208    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1150280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190630
Frame 1548: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1150280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1114]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1150280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872333901
[Next Sequence Number: 1151720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd9c9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190630
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2c 61 c1 f2 b9 27 d7 da 80 2a 5c 4a 86 49 1a 52	,a...'.*~\J.I.R
0010	76 6d 54 dd c0 e8 3b 9e 9c 1a f4 5f 0b a4 83 49	vmT...;...._...I
0020	86 d8 ae 0a 86 53 d4 83 df 23 eb ef 5e 62 fc b7	S...#...^b..
0030	97 20 dc 0a 97 45 18 5d c0 7d 78 e4 fb 57 a9 78	E.].}x..W.x
0040	5a 46 fe cd b7 9c 64 b8 de c5 b0 72 a7 3d 01 ce	ZF....d....r.=..
0050	78 f7 a2 60 68 ae 49 de b8 ca f1 fe 45 47 75 35	x..`h.I.....EGu5
0060	cc 30 b3 47 b5 58 ff 00 0c 84 ed 19 ea 78 a7 84	.0.G.X.....x..
0070	59 1d 54 10 ae a0 80 4b 72 7f 0a 6c 50 f9 6c e9	Y.T....Kr...lP.l.
0080	bd 90 60 e0 f5 3b 8f 6e 6b 30 24 b6 92 09 2d e1	..`...;..nk0\$....-
0090	9f 26 35 cb 2e 41 27 2e 47 18 1d 80 1c 67 bd 7b	..&5...A'.G....g.{
00a0	27 87 ec 7c bb 8b 78 43 af 99 c2 e4 00 41 51 d7	'...|.xC.....AQ.
00b0	1e 80 f5 af 27 d2 a2 9a e2 ea 72 ed e6 a4 c5 42	'.....r....B
00c0	02 b8 20 20 cf e4 1b f3 af 6d f0 8c 45 20 89 a2	m..E ..
00d0	2b f3 ff 00 11 19 c6 7a 8c 1f 5a de 02 91 f4 77	+.....z..Z....w
00e0	84 74 f4 8d c4 41 b7 92 09 52 33 c8 07 ab 7a 57	.t...A...R3...zW
00f0	b9 68 d6 71 43 02 08 97 86 e5 c7 3c 1c f2 57 ff	.h.qC.....<..W.
0100	00 af 5e 19 e1 c3 f6 a2 8c 99 47 46 5d 9d 57 2a	..^.....GF].W*
0110	3a e6 be 91 d0 c6 6f 11 0e 36 02 3e ef 38 2c 3b	:.....o..6.>.8,;
0120	7a fe 15 a9 8b 67 d1 5e 05 b4 fd dc 72 63 2c 08	z....g.^....rc,..
0130	18 fe 75 f6 06 91 02 c7 a7 0f ef 15 fc bd 2b e5	..u.....+.
0140	df 87 f0 ef 9f 77 45 42 a7 eb e9 5f 54 69 72 75	wEB..._Tiru
0150	93 a2 ed 24 0f e7 5a 09 95 ee e0 57 b6 69 a4 94	...\$.Z....W.i..
0160	66 3e 9b bd f1 df a0 f5 ed cf d6 bc 07 e2 46 ab	f>.....F.
0170	ff 00 08 ef 83 35 af 11 26 5e 44 8c 1c e7 20 01	5..&^D... .
0180	dc 7d 7f 9d 7d 08 d2 82 08 7e 85 7e 61 5f 06 fe	.}...}....~.~a_..
0190	de be 36 bc f8 77 fb 37 eb 1e 24 d1 9e 38 ee 72	..6...w.7...\$.8.r
01a0	11 56 5e 51 81 eb b8 71 93 83 c0 e8 4e 05 45 4d	.V^Q...q....N.EM
01b0	8d 70 b1 bc d2 3f 9e 5f 19 78 d7 4f f8 e4 75 1b	.p...?._.x.0..u.
01c0	f8 92 41 3d 8c f3 46 c9 26 03 30 2c 4a 92 79 ed	..A=..F.&.0,J.y.
01d0	d6 ba af 00 b6 a0 fe 1c 56 d5 51 d5 c2 98 d4 30	V.Q....0
01e0	cb 15 52 32 7f 1e 0d 7c bb f0 5e f5 b4 8f 12 de	..R2...|..^.....
01f0	69 b7 67 6c 3e 20 46 97 73 f0 cc fb 89 c8 f6 cf	i.gl> F.s.....
0200	15 f7 3d 8d b2 45 a1 45 e4 8f 3b 11 f0 ce 08 53	..=.E.E...;....S
0210	ef c7 af 43 ed 5f 35 8d 5c b2 67 e8 f8 55 fb b4	...C._5.\.g..U..
0220	8f b0 ff 00 63 dd 7a 0d 56 c3 58 f8 39 aa 48 a6	c.z.V.X.9.H.
0230	de f1 56 48 22 e3 7f 27 2c 54 13 9e 30 3a 74 c8	..VH"...',T..0:t.
0240	ac cf 1c 68 b7 1e 1a d6 ae 74 f9 49 8a 58 26 db	...h.....t.I.X&
0250	ea 0a 60 f0 41 e0 f5 1c fb 57 c7 fa 6f 8c 6e be	..`.A....W...o.n.
0260	1f f8 b7 4c f1 b6 8c cc 2e 74 e9 d5 d8 13 8d d1	...L.....t.....
0270	e7 e7 51 9e e4 71 9a fb 37 c7 7e 20 5f 1e 6a ef	..Q..q..7.~ _j.
0280	e2 6b 22 80 5d f9 6f 82 70 31 b4 74 15 df 85 ad	.k".].o.p1.t....
0290	1a 94 d4 7a a3 e6 b3 8c 3b a7 57 9f b9 e6 12 21	...z.....;W....!
02a0	90 0b 7d 81 80 fb db bd 31 c6 3d 7a fe 95 40 c6	..}.....1.=z..@.


```
02b0 62 29 01 ca c7 8d a7 61 c9 38 ff 00 1e 87 1f 85 b).....a.8.....
02c0 6a 5e 40 57 73 04 f2 a4 c0 0c 40 e7 d7 ad 53 91 j^@Ws.....@...S.
02d0 43 b0 f2 f6 90 d8 da c0 fb 1d d9 53 f7 4a 9e 06 C.....S.J..
02e0 3e b8 ad 4f 20 cb 11 18 d4 20 19 c7 03 8c 71 d8 >..0 .... .q.
02f0 7d 05 5b c9 dc c6 46 dc 14 61 48 04 95 53 d4 01 }. [...F..aH..S..
0300 9c 67 8e bf a5 28 8d a3 41 92 32 38 c2 f4 c7 6a .g...(...A.28...j
0310 60 95 44 de 51 60 49 46 65 52 3a 90 71 fc e8 15 `D.Q`IFeR:.q...
0320 91 6a 28 e1 d8 48 e9 28 e0 73 95 3d 79 e7 fc 45 .j(...H.(.s.=y..E
0330 6b 44 19 c6 f9 08 3b 6a 8c 01 96 20 c1 37 b7 f1 kD....;j... .7..
0340 15 38 07 a0 cf 3f fd 6a d5 89 4d cd b9 8f 66 c0 .8...?.j..M...f.
0350 4e 77 11 9e 9f e7 f1 c5 04 1d de 87 1b 49 69 b2 Nw.....Ii.
0360 3c f2 40 38 38 e3 a9 cd 76 fa 3a 2c 53 ee 4f 9b <.@88...v.:;S.O.
0370 fb c5 b8 e3 3c 15 ae 66 c2 08 a0 b1 11 ce 88 49 ....<..f.....I
0380 0b 92 a7 ae 3a fe 75 d4 da 82 eb b9 70 06 ec fc ....:..u.....p...
0390 c7 95 0c 30 02 d5 c4 c9 9d 14 92 dc 41 2a ac 6a ...0.....A*.j
03a0 03 2e 43 1c e3 21 ba 8c fd 2b bc f0 f5 bf 97 6b ..C...!....+.....k
03b0 02 c7 8b 85 76 3f 29 38 27 3e 87 da b9 bd 3e c0 ....v?)8'>.....>.
03c0 c8 c8 b2 1f f5 40 03 91 85 f7 ae c6 14 8d a6 58 .....@.....X
03d0 ed c3 6e 50 4f f7 40 c5 31 9d a5 84 51 c6 7e cc ..nPO.@.1...Q.~.
03e0 14 2e 32 c0 e7 3c 2f ad 6d e9 b0 5b 20 7b 88 b2 ..2..</.m..[ {..
03f0 82 73 d1 8f 01 87 53 8f 7f d6 b9 ed 1e 28 8c 4b .s....S.....(K
0400 14 6b f2 b7 50 3a 73 fe 35 d1 08 52 67 f2 e5 cb .k..P:s.5..Rg...
0410 02 40 21 ba 10 3a 71 da 80 35 2d 60 16 f2 45 6d .@!...:q..5-`..Em
0420 29 c9 48 c4 4d 8e 41 1d 70 7f 1a eb 21 8c 99 15 ).H.M.A.p...!...
0430 59 76 36 1b 3b bb 91 da b0 74 8b 25 bb b9 43 17 Yv6.;....t.%..C.
0440 31 ae 40 eb d4 7f fa ab b6 ba d3 1d 67 65 9c 92 1.@.....ge..
0450 18 06 2f d5 be 6e 7f 3c 56 82 64 09 e5 bf cb 90 ../..n.<V.d....
0460 15 57 24 e7 b2 8c f1 5d 36 9f 25 ac 56 de 6a a9 .W$.....]6.%.V.j.
0470 19 5c e0 0c f1 5c e5 be 99 70 a9 70 df 7a 39 23 .\....\...p.p.z9#
0480 c2 b1 3c 8c 72 38 f5 c5 75 d6 fa 7b b0 4f 38 92 ..<.r8...u..{.08.
0490 8c 40 3b 73 95 1e 9f 89 a0 83 56 d9 1c ab 4a 24 .@;s.....V...J$
04a0 56 53 e9 9e 0e 7f c2 ad 43 6e cd 22 4c bf 31 4c VS.....Cn."L.1L
04b0 fd 05 49 1c 76 91 af 96 9c 6e 25 54 7b ff 00 fa ..I.v.....n%T{...
04c0 ea ea ac aa f2 5b a3 28 95 78 1b be ee 68 34 17 .....[.(.x...h4.
04d0 c9 99 c1 b8 73 8e c0 0e 98 f5 f5 a8 4a c7 bb 6c .....s.....J..l
04e0 a3 20 83 d3 8a 8e 5b 9b f4 db 0c 42 36 0d 86 75 . ....[....B6..u
04f0 20 b0 db 9e 80 83 c7 6a b2 92 1b 79 56 65 55 6d .....j....yVeUm
0500 b9 18 61 90 41 ea 3f 11 4d 2b 99 90 ea 12 47 16 ..a.A.?.M+....G.
0510 9e 2e 63 62 b7 0a 87 07 1b 81 0b eb cf a9 fa d7 ..cb.....
0520 2e c4 cf 1e eb f5 57 ff 00 67 1f c8 57 4b 3c 0c .....W...g..WK<.
0530 d6 ab 0c 38 28 06 08 3d 48 f4 f4 ac 49 56 4c ef ...8(..=H...IVL.
0540 8b b7 14 34 05 0b 8b 62 04 2e ee 64 de 38 07 b8 ...4...b...d.8..
0550 ee 3f 0c d7 3d 72 c5 63 da dc b6 5b 18 1e 9d 2b .?...=r.c...[...+
0560 a2 d8 51 c8 91 4e 00 ee 7a 13 fe 39 ac 2b d8 61 ..Q..N...z..9.+a
0570 56 56 89 d9 57 24 e3 b9 f6 a4 07 3f 75 11 54 e4 VV..W$. ....?u.T.
0580 83 90 1b 8f 71 9a e3 b5 08 5a 22 27 53 92 bc fe ....q....Z"'S...
0590 15 da dc c7 b8 63 63 6d 5c 16 54 fe 11 9e 4f d2 .....ccm\..T...0.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1549 3.570209      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1151720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190630
Frame 1549: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1151720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1115]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1151720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872335341
[Next Sequence Number: 1153160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xcd64 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190630
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b9 ab e7 37 51 3c 2e 77 0c 6d 46 03 e6 c6 78 c8	...7Q<.w.mF...x.
0010	fa 71 f4 15 99 ba 67 1d a9 db 5b dd 49 fe 91 9d	.q....g...[.I...
0020	c0 86 18 1d 33 d4 62 b0 a5 b4 11 c6 f3 33 15 0b	3.b.....3..
0030	80 ad d7 e6 f4 3f 87 7a e9 25 8c a9 69 64 1c ed	?.z.%..id..
0040	c7 ae 2b 9d b9 7f b4 12 ac c1 54 02 0b 11 8e 7b	..+.....T....{
0050	60 77 fa d0 41 c9 cf 13 5c dc c7 36 59 49 ca 6c	`w..A...\.6YI.l
0060	61 8c 63 91 f8 1e b9 aa 04 48 8d 24 b2 11 b9 d8	a.c.....H.\$....
0070	31 51 d0 60 01 c7 e5 5b fa 84 17 88 a2 e6 25 67	1Q.`....[.....%g
0080	4c 80 79 c3 10 46 78 ff 00 1a e7 24 9a 17 51 22	L.y..Fx....\$.Q"
0090	36 51 b8 52 78 dc 47 50 3d 71 eb de a6 46 86 6d	6Q.Rx.GP=q...F.m
00a0	c3 2a c6 77 30 6e c7 de b9 0b a5 8a 38 92 48 80	.*.w0n.....8.H.
00b0	e4 ed 5c 0e 3d c9 fa 57 66 04 65 e4 0c 4b 0f e1	..\.=..Wf.e..K..
00c0	c8 e3 6f 7a e4 af d7 f7 bb 02 fc 89 86 38 3d 87	..oz.....8=.
00d0	53 52 66 62 5f 2c 31 49 8e 18 8c 1a e5 3c 63 b9	SRfb_,1I.....<c.
00e0	f4 2b 90 71 8d 84 f1 ed 5d 6d e2 ac cb 94 39 dc	..+.q....]m....9.
00f0	a0 fd 31 5c 37 8d 5a 68 bc 31 73 3c 44 8d d1 1f	..1\7.Zh.1s<D...
0100	c3 22 b5 a3 f1 04 be 13 e1 e8 7c 0d e3 1b dd 65	.."......|....e
0110	af 6d 35 35 8e 22 58 94 28 48 24 9e 7a f3 fa 56	.m55."X.(H\$.z..V
0120	f4 7f 0e fc 66 00 57 d6 c1 50 36 80 63 c8 03 f4	f.W..P6.c...
0130	ae db c3 13 a2 be de b9 c3 60 75 53 c8 ce 7f 4a	`uS...J
0140	ee 49 8f 92 0f e3 5f 4b 18 dc e0 67 87 5b fc 3d	.I...._K...g.[.=
0150	f1 43 c6 40 d6 e6 4c 1d a4 b4 63 39 f4 fa 54 17	.C.@..L...c9..T.
0160	3f 0f 7c 62 14 34 7a f4 8a 0f 07 31 e0 1e 6b d9	?..|b.4z....1..k.
0170	d9 db 18 62 09 19 ed 8c 83 50 cb 12 9e 19 8b 29	...b.....P.....)
0180	5c ab 2f 23 e9 8a a1 1e 2e df 0f bc 69 2a c9 1b	\./#.....i*..
0190	eb cf f2 63 0b b3 07 8e 98 aa 13 78 17 c6 12 a0	...C.....x....
01a0	51 ad bb 09 39 70 cb 82 b8 ec 2b da 0c 80 1c b6	Q...9p.....+.....
01b0	e9 48 c6 e0 a7 0c 31 d0 d5 60 ac 18 c8 09 71 bb	.H....1...`....q.
01c0	24 13 c8 ff 00 eb d6 60 79 3c 7e 14 d4 34 db 59	\$......`y<~..4.Y
01d0	74 f4 bc fb 5b b6 77 49 22 ed ca f1 c0 af 3e f1	t...[.wI".....>.
01e0	e5 91 9b 4b 97 49 9d 09 0a a0 96 6e 0b 12 31 c7	...K.I.....n..1.
01f0	d2 be 93 bd 59 96 d9 67 29 e7 3c ad 82 c0 e3 66	Y..g).<....f
0200	3a 7e 95 f3 87 c4 30 d2 6a d0 c4 a0 c6 4c 4c ed	:~....0.j....LL.
0210	e8 49 24 7e a2 b0 a9 b9 2f 63 e6 08 d5 d6 32 cf	.I\$~..../c....2.
0220	f7 93 8a f1 2f 89 f6 d7 6f e1 cb 88 a1 59 1d 44	/...o....Y.D
0230	4d bd c7 cd b4 02 31 91 d7 19 ee 01 c5 7b 87 94	M.....1.....{..
0240	62 86 41 1e df 91 b3 f2 fc d9 f4 af 13 f8 a7 f6	b.A.....
0250	c8 3c 34 d3 43 13 90 4a 11 22 b6 06 39 ce 40 e4	.<4.C..J."..9.@.
0260	82 33 9e 71 f9 57 7e 11 7b c7 1d 6d 8f 87 ef a7	.3.q.W~.{.m....
0270	87 24 85 78 94 b8 51 0e 37 09 49 eb c9 f4 03 3f	\$.x..Q.7.I....?
0280	4a 49 4d bb c2 a2 56 4c 60 b3 2f 38 c8 38 c1 3f	JIM...VL`. /8.8.?
0290	ee f2 2a e1 fb 2d 94 ef 6f 24 72 e4 01 92 08 60	..*...-...o\$r....`
02a0	c3 91 90 3b 1e d5 48 41 14 28 6c 64 04 45 b7 69	...;..HA.(ld.E.i
02b0	24 ff 00 16 33 f9 e2 bd 74 ac 78 95 37 b9 75 a7	\$....3...t.x.7.u.
02c0	8c 5f 5f 5b ab 10 f0 14 57 2a b9 27 70 0d b8 0e	.__[....W*.'p...
02d0	a4 56 56 ad 1c f0 5e a4 b1 4e 7e e8 23 03 ef 95	.VV...^..N~.#...
02e0	ff 00 f5 f4 ad 0d f1 99 97 e7 59 77 2f 25 c6 dd	Yw/%..
02f0	c1 07 19 f7 06 ab 49 2c 11 db b4 50 17 64 20 16	I,...P.d .
0300	7d bd f3 c8 1e d8 f4 ef 54 89 8f bc 74 fa 25 bc	}.....T...t.%.

```
0310 1a 9d dd bc 93 8d d6 af b6 48 c3 82 18 00 79 5c .....H....y\
0320 7a 13 56 fc 49 e6 dd 3c b6 6a 4c 2a 65 3d 00 3b z.V.I...<.jL*e=.;
0330 15 7a e4 8e 79 ed 54 7c 3f 2b 49 77 67 99 b7 c5 .z..y.T|?+Iwg...
0340 04 7b 79 18 2c 18 ee 07 3d 70 05 5c d7 a0 04 3d .{y.,...=p.\...=
0350 c5 9a bc 71 09 4e ce 77 33 0e 9c e3 a0 3d 69 16 ...q.N.w3....=i.
0360 73 31 41 0f 94 b1 c8 ee c9 0a 8d 83 38 25 7a 9e s1A.....8%z.
0370 bc e6 97 ec ab 3c 56 d6 4f 0b 47 b8 87 2a cc 30 .....<V.O.G.*.0
0380 00 39 cf e3 d2 ab a4 19 95 56 26 12 04 70 84 b1 .9.....V&..p..
0390 21 7e 63 c7 3d c7 6a b3 b6 58 6d 64 9b 0c b3 c6 !~c.=.j..Xmd....
03a0 4c 64 7f 09 0c 7b 7d 07 00 d0 06 5a c6 d3 3b 25 Ld...{ }...Z...;%
03b0 d1 91 5c 31 c0 07 6a 8e 7e f6 69 f0 b0 4e 63 91 ..\1..j.~.i..Nc.
03c0 88 5f ee f3 df 23 9f 4a b1 04 0c d7 2b 1b 36 e4 ._.#..J.....6.
03d0 89 89 39 3d 01 e5 7a 75 cd 4d 1a 23 5c 45 1c 7b ..9=..zu.M.#\E.{
03e0 a3 66 dc 36 af 1c 31 c0 fc 68 33 99 89 2b 5a 18 .f.6..1..h3...+Z.
03f0 e3 4b 72 cf 21 3b 88 94 10 a9 fe ee 3b d5 59 d6 .Kr.!.;.....;Y.
0400 57 ff 00 46 85 8e 24 e0 f2 09 20 f5 c9 c7 6a b5 W..F...$.... .j.
0410 30 30 97 72 9c ef 54 8d 33 8e 7a 15 3c f5 c7 39 00.r..T.3.z.<..9
0420 aa b7 5e 48 d4 27 44 6c 1f 31 44 61 7e e9 52 31 ..^H.'Dl.1Da~.R1
0430 b9 88 ef e8 3b d0 0c 6c d3 c9 6f 09 91 c8 48 a0 ....;..l...o...H.
0440 39 1b 46 70 41 ec 3a e3 eb 5e 03 e2 49 24 ff 00 9.FpA....^..I$.
0450 84 97 ce c9 72 ec af 93 83 bb 27 ae 3a 57 d0 82 .....r.....'.:W..
0460 d9 4d b3 10 54 e0 63 93 c3 37 53 b8 7a 0a f0 1f .M..T.c..7S.z...
0470 16 c0 b1 eb 89 6b 6e 4a a8 c1 5d df 74 12 73 f2 .....knJ..].t.s.
0480 9f 4a 7d 4d a8 ee cf a4 7c 31 68 b6 5a 30 bc 8d .J]M....|1h.Z0..
0490 18 4d 76 cd 23 a1 62 7e 6c fa 1e 32 7d ab de fe .Mv.#.b~l..2}...
04a0 15 fc 1e f8 9b f1 6f c4 51 78 6f e1 f6 9d 26 a2 .....o.Qxo...&.
04b0 f2 b9 05 ca e2 38 87 1f 79 87 f2 c5 7c fd e0 a0 .....8..y...|...
04c0 2e 74 6b 1b 72 81 73 18 56 cf 0a 02 f1 8f 43 ef .tk.r.s.V.....C.
04d0 eb 5f 5c fe ce ff 00 1e 7c 41 f0 13 e2 1d af 88 ._\.....|A.....
04e0 ac ee 65 16 26 45 59 d1 30 aa 7b 13 d0 fd ee 87 ..e.&EY.0.{.....
04f0 a8 e2 b1 98 e9 2b bb 1f 53 e9 bf f0 4a 9f da 97 .....+..S...J...
0500 5b 81 9a f0 d8 e9 8a 39 5c b7 9a 58 9e d8 53 95 [.....9\..X..S.
0510 fa f5 f6 ab 91 7f c1 2c ff 00 68 cd 2a e0 a4 3a .....,.h.*...:
0520 c6 9d 21 ee ac 92 28 3f 8e 7a fe 15 fb bd a5 fc ..!....(?z.....
0530 68 d4 fc 67 e1 bb 5d 6b c1 b6 b1 04 9e 35 7f 36 h..g..]k.....5.6
0540 5c ec 0a 54 70 40 20 83 d7 35 cc 5f 78 bf c7 17 \..Tp@ ..5._x...
0550 28 cf 75 a9 d8 5b 06 63 8d a9 ff 00 c5 73 5e 4d (.u..[.c.....s^M
0560 4c 4d 55 b9 ed 43 0b 03 f1 7e d3 fe 09 77 fb 45 LMU..C....~...w.E
0570 48 aa d2 6a 1a 66 d7 39 60 c5 ff 00 fa df ce ba H..j.f.9`.....
0580 c8 3f e0 98 5f 1d d1 97 fe 26 1a 6a e4 61 8b 17 .?.._....&.j.a..
0590 23 fc 7f 43 5f ac 36 de 3b d7 57 62 5d 6b 96 6f #..C_.6.;.Wb]k.o
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1550 3.570209          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1153160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190630
Frame 1550: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1153160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1116]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1153160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872336781
[Next Sequence Number: 1154600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```

Checksum: 0xb7cf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190630
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	81 f7 00 4c 83 f4 07 3f ad 54 b9 f8 81 ac 69 77	...L...?.T....iw
0010	8a ef ae 45 1b 31 fb ce aa b8 1f 88 fe 95 1f 5a	...E.1.....Z
0020	a8 5f d5 a0 7e 65 27 fc 12 d7 e2 d3 b8 4b 8f 12	...~e'.....K..
0030	69 f1 ed 1b b6 c7 14 9f 31 eb 81 9e 2a 57 ff 00	i.....1...*W..
0040	82 51 fc 53 bb b1 f2 97 c5 16 79 66 dd c4 52 90	.Q.S.....yf..R.
0050	00 3d 8f af bd 7e a1 45 e3 fd 42 f3 21 fc 5f 68	.=...~.E..B.!.._h
0060	a6 5f 97 f8 4b 1c 73 95 3b 70 3f 2a d1 b5 f1 d4	...K.s.;p?*....
0070	17 f7 6b 6c fe 31 b4 92 e0 82 be 5c 6c 03 60 71	..kl.1.....\l.`q
0080	85 6e 00 27 bd 1f 5a aa 1f 56 81 f9 81 ff 00 0e	.n.'...Z..V.....
0090	8f f8 b5 34 c2 75 f1 2d 82 86 e0 79 91 3b 1f 7e	...4.u.-...y.;~
00a0	9d 6b 7b 4b ff 00 82 3f fc 4f 59 52 7f 10 78 b2	.k{K...?.OYR..x.
00b0	df c8 57 dc 12 38 64 53 f3 74 c1 3d bd b1 5f a8	..W..8dS.t.=..._
00c0	13 eb 5a 2d 98 58 e6 f1 1d ca 39 1f 32 b3 ec 0a	..Z-.X....9.2...
00d0	c3 dc 2b 7e a6 aa 5e 78 cb c2 1a 74 b1 dc 5c 78	..+~..^x...t..\x
00e0	c5 ec c0 6c fc d3 19 01 20 64 b1 c8 00 01 ee 28	...l.... d.....(
00f0	fa d5 50 fa b4 0f c4 bf da 6f f6 27 f1 37 ec dd	..P.....o.'.7..
0100	a7 c7 a9 2e a6 fa d4 4e 8d 21 9d 50 a1 50 08 18	N.!..P.P..
0110	23 38 cf f1 00 32 31 c1 27 ad 7c 55 e1 7d 4d af	#8...21.'.|U.}M.
0120	8c 85 d8 6f 57 24 28 18 f9 6b f7 b3 f6 a6 d3 be	...oW\$(.k.....
0130	1e fc 46 f8 73 7b 63 3e bf 3e b3 79 25 ac ad 18	..F.s{c>.>.y%...
0140	46 c0 f2 8f de f9 97 a7 a0 f6 cd 7f 3c fe 1b b6	F.....<...
0150	8f 43 f1 45 d5 ab 36 3e 6d 9e 5e 4f 63 da bd 0c	.C.E..6>m.^0c...
0160	2d 57 38 ea 71 63 28 c6 36 e5 3d c4 1b 61 09 92	-W8.qc(.6.=..a..
0170	62 f9 03 8f 98 f5 f5 c7 7f a5 48 a5 8e 24 c9 6e	b.....H..\$.n
0180	9f 78 67 a5 4a a4 f9 68 41 c7 a8 0b d4 0f 7e df	.xg.J..hA.....~.
0190	5a 87 20 9f 90 e4 63 a9 c9 e9 df ff 00 af 5d 47	Z. ...c.....]G
01a0	01 39 62 64 79 c7 13 c9 ce fc 0c 9e d8 c8 e6 ac	.9bdy.....
01b0	02 19 c8 1d 40 1b b1 82 01 f7 15 5a 06 f3 1c 1c	@.....Z....
01c0	8e 3a 9e 9d 7b 7d 6a c8 90 19 1a 2c ed 64 19 04	{}j.....,d..
01d0	0c 8e 7d 7f fd 66 84 80 99 58 9f 98 9c 81 df bd	..}..f...X.....
01e0	58 41 26 ef 2c 65 50 b6 08 f7 c7 a5 42 a0 28 f9	XA&.,eP.....B.(.
01f0	bb 91 d4 7f 2a b2 aa a6 56 94 b1 66 2b 83 9e e7	*...V..f+...
0200	f9 8e 29 a5 70 1e 01 2d 85 5c f3 c7 a6 45 4c a3	..).p...-.\...EL.
0210	81 b7 82 0f 35 1e 32 30 5b 29 9e 31 56 14 64 e3	5.20[).1V.d.
0220	bd 58 0a 8a c1 42 63 0b 9d df 8f ad 58 8a 32 85	.X...Bc....X.2.
0230	8e 09 f9 b3 e9 4d e4 9e 7a 8e b5 32 a2 85 00 8c	M..z..2....
0240	e4 92 33 d3 07 e9 8a 00 9b 1b 86 71 ff 00 d6 a3	..3.....q....
0250	25 b8 27 1e d4 f0 31 f2 83 8f e9 40 00 1c e3 83	%.'...1....@....
0260	40 0c 45 29 9d a4 8c 8d a7 07 19 07 b6 68 1d 7f	@.E).....h..
0270	c6 ad 1c ed cd 43 38 3b 0d 52 40 cf 77 f0 0a 99	C8;.R@.w...
0280	34 f2 cc 81 95 5b a1 3d bd 6b b4 5f 26 46 fd cb	4....[.=.k._&F..
0290	7c a0 11 c7 4e b5 c5 7c 3c 48 cd 85 bd b4 87 69	|...N..|<H.....i
02a0	31 92 4f b0 e8 7e b5 dd c3 6f 08 0c 10 86 da 7e	1.0...~...o.....~
02b0	6e d5 da b6 39 5e e3 fc a8 3c a0 a1 40 1c 91 ee	n...9^...<..@...
02c0	6b cb fe 23 0f f4 40 c9 8c b9 00 fe 5d 2b d6 16	k..#..@.....]+..
02d0	35 dc 54 11 c7 f2 af 2a f8 80 3c d8 f0 0e 01 04	5.T....*...<.....
02e0	fd 29 4f 60 89 e1 e5 a5 f2 b6 0e 7d 8d 7e ea 7f	.)0`.....}.~..
02f0	c1 1f 88 9a d3 51 65 27 74 57 2c bb 48 ec 46 4f	Qe'tw,.H.F0
0300	f4 fc ab f0 8e 13 ff 00 2d 64 3f de af de 2f f8	-d?..../.
0310	23 bd b4 5b b5 18 95 19 03 4d bc f0 79 18 18 6c	#...[.....M..y..l
0320	f4 39 e4 7b 62 bc ec 5f f0 e4 76 61 7e 34 7f 41	.9.{b..._.va~4.A
0330	7a 84 9f 20 0a 7a 0a cc b6 9a 68 dd 7e ce 06 4f	z...z....h..~..0
0340	50 46 4f e1 56 ef b6 05 d9 9e 6a a5 a2 3b 49 95	PF0.V.....j...;I.
0350	ed d6 be 42 47 d3 c5 d9 22 d0 77 72 3e 5d a1 bb	...BG....".wr>]..
0360	d4 fa 55 ca 5c 6a 22 df 6f cc 98 3f 5a 53 1b ba	..U.\j".o...?ZS..

```
0370 6d 1c 81 c6 68 b5 8d a0 bc fb 4a 0c 01 81 f5 ac m...h.....J.....
0380 4d 93 3d 0e 47 fd df 97 e9 50 53 62 6f 32 11 29 M.=.G....PSbo2.)
0390 ef 52 2a e4 e0 d0 31 c4 37 73 47 90 af c9 a9 95 .R*...1.7sG.....
03a0 32 78 a9 b6 6c aa 88 16 23 38 50 16 ac af 07 eb 2x..l...#8P.....
03b0 8a aa ad 85 a7 89 72 6a 40 d2 4c 06 e2 ac 26 7d .....rj@.L...&}
03c0 38 aa d6 e0 93 f3 56 82 ed 03 9a 00 9e 13 8a b0 8.....V.....
03d0 5b 27 26 aa 83 8e 45 4c 0e e1 40 19 d7 36 1e 6d ['&...EL...@...6.m
03e0 d0 9c 1e 95 ab 14 7b 8d 2a c6 c4 7f f5 aa dc 68 .....{.*.....h
03f0 42 f1 5a 00 e4 8c 83 cd 58 55 52 71 4e 08 7a 9a B.Z.....XURqN.z.
0400 9d 63 e3 22 80 1c 8b cf d2 a5 a6 a8 c0 c5 3a 80 .c.".....:
0410 18 c9 9e 45 0a b8 e4 d4 83 19 f9 8e 06 09 fc 7d ...E.....}
0420 3f 1a 4a 00 91 00 39 cd 0e 00 c6 28 8f bd 12 76 ?.J...9....(...v
0430 ac c0 15 fb 1a a7 71 65 6f 31 dc c3 26 ac 51 4d .....qeo1..&.QM
0440 2b 81 41 6d 16 3f ba 29 de 5b fa 55 b2 5b b0 a8 +.Am.?.).[.U.[..
0450 8b 11 d4 d3 bf 98 19 cd 11 26 90 26 de b5 7b 6f .....&.&...{o
0460 39 ea 2a 36 c1 38 ed 52 68 53 54 c1 c9 a8 64 4e 9.*6.8.RhST...dN
0470 d5 71 93 6d 44 cb 91 91 40 19 e4 6c 38 ed 4d 61 .q.mD....@...l8.Ma
0480 93 c5 5b 99 57 03 de a9 1e bb 05 00 44 01 fb a4 ..[.W.....D...
0490 53 c0 ed 48 23 3f 7c 9a 7e d2 39 ac c0 8d fe e9 S..H#?|.~.9.....
04a0 a8 6a 67 fb a6 a1 a0 08 cc 75 11 84 9e 07 15 26 .jg.....u.....&
04b0 e7 1c d0 24 1d eb 40 29 4c 59 06 2a 84 d1 24 f1 ...$...@)LY.*...$.
04c0 e2 40 0f d6 af ca fb 9f 02 a8 4c 48 6e 2b 30 32 .@.....LHn+02
04d0 de c2 25 51 b7 b5 41 f6 7d b8 22 b4 64 e8 00 a8 ..%Q..A.}."..d...
04e0 09 6a 00 15 76 d4 6e bc e6 a4 66 c0 a6 6f 61 40 .j..v.n...f..oa@
04f0 15 58 60 e2 ab 48 bb 8d 5e 73 c5 56 71 91 c5 06 .X`..H..^s.Vq...
0500 85 52 8d 50 14 1d aa ee 08 eb 50 94 c7 4a 0c ca .R.P.....P..J..
0510 95 1c 99 0d c5 4a c0 67 02 aa dd ca b0 c2 5d a8 .....J.g.....].
0520 34 21 3c 9c d4 53 f9 6a a1 25 60 bb ce 06 7b 9a 4!<..S.j.%`...{.
0530 64 57 51 ce bb 96 a2 bf b3 b7 d4 21 f2 e5 ed ca dWQ.....!.....
0540 fb 1a 00 a9 7c b8 b7 65 7e 47 ad 50 88 31 c2 c6 ....|..e~G.P.1..
0550 32 3d 6b 4e ea db 7d 9b 5b a3 66 b9 fb 3b 5b eb 2=kN..}.[.f..;[.
0560 59 3c b7 3f 2e 68 33 36 16 33 b8 e6 a3 98 05 5e Y<..?.h36.3.....^
0570 2a 72 30 6a b4 dc 0e 4e 68 34 28 49 27 4f f3 fd *r0j...Nh4(I'0..
0580 2a 93 0c 36 6a db 0c 8a 24 05 4a c5 3b 82 9d 63 *..6j...$.J.;..c
0590 45 e0 72 39 e3 d7 8e 4d 4c 4c cc f7 c6 cc 62 ab E.r9...MLL....b.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1551 3.570228          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1154600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190630
Frame 1551: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1154600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1117]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1154600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872338221
[Next Sequence Number: 1156040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x02bc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190630

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	34 24 0c 66 b4 e4 55 23 15 13 a8 15 40 64 c5 1b	4\$.f..U#....@d..
0010	6e 39 15 93 78 ae ce 41 e9 5d 28 c6 ee 2a ac b1	n9..x..A.](..*..
0020	24 8b 90 28 03 05 54 aa ed a6 b2 95 5c 91 5a 93	\$..(..T.....\Z.
0030	44 36 e4 75 aa 0f ca f1 40 14 19 73 db 19 a8 64	D6.u....@..s....d
0040	41 80 2a f5 c4 66 2d bb bb 8c d5 7a 00 a8 f9 c5	A.*..f-....z....
0050	40 17 07 35 66 41 80 45 41 59 80 8c 4e 32 3a d5	@..5fA.EAY..N2:.
0060	7c 2e 73 de a7 0d 86 e4 71 55 59 5b ce de 3a 50	|.s.....qUY[...:P
0070	68 35 8b a4 a2 48 ce 08 39 07 de aa d5 87 6c e4	h5...H..9.....l.
0080	d5 02 72 73 56 80 82 e6 28 a4 90 13 da a0 70 c0	..rsV...(...p.
0090	60 74 06 ae 2c 61 c9 53 d4 d5 48 8b 85 d8 d4 cc	`t...a.S..H....
00a0	c8 f3 9e 68 ab 14 56 66 84 18 3d eb 32 ee 36 49	...h..Vf..=.2.6I
00b0	77 b7 ce ab fc 20 e3 35 b2 0f 38 a8 66 40 56 80	w.... .5..8.f@V.
00c0	39 ec f1 9a 85 5b 07 9a bb 3c 63 06 aa 84 03 9a	9....[...<c.....
00d0	0a e6 24 0a 0b 53 de 25 61 eb 51 c6 ad f8 d3 83	..\$.S.%a.Q.....
00e0	9c d0 45 d9 5c af 5c 8e 95 cd ea 36 53 dc 39 65	..E.\.\....6S.9e
00f0	38 c5 75 0c 11 9c e0 d3 25 55 29 c0 cd 03 39 5b	8.u.....%U)...9[
0100	68 65 85 36 b9 cd 5f 35 62 8a 0d 0c f0 3d 2a 65	he.6..._5b....=*e
0110	18 18 35 21 52 39 a6 d0 02 6d 5f 4a 6b 28 23 26	..5!R9...m_Jk(#&
0120	9f 51 48 c7 7a a2 82 49 fc 86 28 02 b9 b5 33 0d	.QH.z..I..(...3.
0130	ab da b2 67 87 1b d1 f2 40 1c 81 d4 e3 d3 90 3f	...g....@.....?
0140	5a d8 79 66 1d 3a fb 56 74 8c 5d f2 69 34 06 14	Z.yf.:.Vt.].i4..
0150	91 c9 e7 ac b1 1f 92 af 46 79 e6 ad 15 53 4c 31	Fy...SL1
0160	29 e9 50 03 44 5b 95 b1 c8 ac 2b db 0b 69 58 17	).P.D[....+...iX.
0170	e6 ba 05 5d 8b 80 6b 36 70 0b 61 b8 6a 68 19 ff	...].k6p.a.jh..
0180	d4 fe 89 63 e9 4f a6 c6 0e 29 f8 6a f8 33 ec 08	...c.0....).j.3..
0190	a4 27 b5 57 6f 93 e6 55 2e 7b 0e 99 35 72 93 00	..'.Wo..U.{..5r..
01a0	f5 a8 64 b4 61 2e a4 f3 2e d3 09 4f 6a bf 69 14	..d.a.....0j.i.
01b0	92 7c cd c5 5a 04 0e 02 e7 df 15 29 9f 68 e8 45	.|.Z.....).h.E
01c0	59 21 45 00 e7 9a 28 01 e1 cd 05 c9 e9 51 33 6d	Y!E...(...Q3m
01d0	a0 38 35 98 0e a4 2c 05 43 23 77 a8 77 3e 68 02	.85....,C#w.w>h.
01e0	ed 14 d5 39 14 ea d0 08 dd 7b 8a 8e ac 54 2c b8	...9.....{...T,..
01f0	ac cc c6 d1 51 4a f7 a0 0f b3 14 0a 3e f0 61 d4	QJ.....>.a.
0200	7d 7b 62 a5 a0 02 8a 29 70 4f 4a 00 8e 54 de 30	}{b....)p0J..T.0
0210	78 ac 93 a6 c8 64 2d bf e5 ad dc 02 36 b7 5a 85	x....d-.....6.Z.
0220	90 2f 04 66 80 33 3e ca ab df a5 4b c6 38 a9 f6	./..f.3>....K.8..
0230	af a5 57 65 c9 fa 50 02 d1 45 14 00 f4 76 43 95	..We..P..E...vC.
0240	ac cb cb 3d 3a fa 65 9e f2 15 76 4e 54 90 38 35	...=:e...vNT.85
0250	62 ab 91 d8 d0 01 c7 41 d3 b5 57 ab 15 5e 80 0a	b.....A..W..^..
0260	aa c0 b7 53 56 24 13 79 79 81 43 30 23 82 db 78	...SV\$.yy.C0#..x
0270	ef d8 d4 21 66 08 1a 65 0a 4e 78 07 3d 3f 2a 00	...!f..e.Nx.=?*.
0280	af 45 4c ca 08 a8 68 00 20 1e b5 13 28 1d 2a 5a	.EL...h. ...(*Z
0290	80 fd ea 00 6b 26 14 02 73 cd 56 9a 28 c8 6d a7	k&..s.V.(.m.
02a0	39 fd 2a f0 5f 93 74 83 35 98 e4 87 61 d4 1f bb	9.*._.t.5...a...
02b0	40 15 88 58 4e d8 3a 50 67 71 c0 38 3e a6 a4 4e	@..XN.:Pgq.8>..N
02c0	46 d3 c1 f6 a8 25 4c f0 49 a0 06 4d 2b 48 bb 5b	F....%L.I..M+H.[
02d0	1f 5a a5 26 e5 6f 31 7a d5 8c 11 f2 9e 9e b5 4e	.Z.&.o1z.....N
02e0	71 39 97 29 f7 28 33 21 9d 99 86 f3 58 4d 14 62	q9.).(3!....XM.b
02f0	7d e0 7c c5 48 f7 da 39 fd 2b 70 e1 b3 b4 93 ed	}.|.H..9.+p.....
0300	d0 55 2b 9b 35 b8 40 92 9d a3 70 e4 75 cf 3d 3a	.U+.5.@...p.u.=:
0310	66 83 42 99 52 08 1d 81 f6 18 a9 44 5f 2b 3e 33	f.B.R.....D_+>3
0320	81 9c 63 39 fa 54 86 c6 65 5f 39 f9 dc 3a 1e 95	..c9.T..e_9....
0330	55 e6 b8 b7 91 a1 40 0e e1 f7 f3 8c 7d 28 33 1d	U.....@.....}(3.
0340	2c 71 84 c5 a9 c2 60 1f ce ab 73 d4 f7 ab 00 b1	,q....`....s.....
0350	ef 9a af 71 74 2c a6 89 24 56 28 c0 f3 8e 32 7a	...qt,..\$V(...2z
0360	7e 9f ce 81 a6 30 a0 3d 45 50 ba 67 60 40 c7 cb	~....0.=EP.g'@..
0370	d3 23 9c d5 a9 25 0c db 54 1e 72 79 f6 fe b5 9f	.#...%..T.ry....
0380	34 ea 9f 2e 01 e4 67 d7 03 b7 a7 34 16 55 71 e6	4.....g....4.Uq.
0390	26 d6 c8 e0 00 32 71 eb 4d 91 50 a8 86 2c ac 45	&....2q.M.P...E
03a0	8b 6d 27 27 f3 00 67 07 a5 2a c8 65 53 2b 2e c3	.m' '..g.*.eS+..
03b0	92 36 f5 e0 74 39 f7 a8 da 40 97 18 71 c1 5f 95	.6...t9...@..q._.
03c0	c7 3c 9e a3 db f1 a0 08 ef a2 b8 b9 b0 30 e9 d2	.<.....0..

03d0 9b 22 99 0a fb 03 8c ae 3e 52 0f 62 3b 8a ab 00 .".....>R.b;...
03e0 98 db ab ce a8 1c 8f 9b 61 e3 3f d2 ac ef 90 c4 a.?.....
03f0 21 6e 9d 3a ee e9 ef 43 2e 17 0b 8f cf 14 01 15 !n:....C.....
0400 57 ab 38 23 ad 56 a0 07 29 00 e4 8c d3 1c 5b 85 W.8#.V..).....[.
0410 69 e7 75 8c 0f ef 10 38 fc 71 47 3b 87 a7 71 59 i.u....8.qG;..qY
0420 9a ce 8f 61 ae e9 d2 69 9a 94 62 58 a4 18 2a 7b ...a...i..bX...*{
0430 d0 04 23 55 d2 2e 09 8e de ee 19 48 ed 1b 86 3f ..#U.....H...?
0440 90 e9 59 7a a5 9c 37 b6 a0 db e7 ce 52 33 d8 6d ..Yz..7.....R3.m
0450 fa d6 3e 8d f0 ff 00 c3 5e 18 b8 fb 5e 89 6b f6 ..>.....^...^..k.
0460 69 18 6d 38 62 ca 4f 27 a1 ee 07 e9 5d 03 96 89 i.m8b.0'.....]...
0470 76 b0 a0 0c d8 d2 54 b7 68 dd 88 2c 31 91 d4 7b v.....T.h...,1..{
0480 8c e4 64 7b d4 84 2b b1 2a 30 09 ce 7b 9f 73 f5 ..d{...+.*0...{.s.
0490 a9 9c 03 b9 04 80 bc 64 06 55 19 20 b7 d3 b7 4e d.U. ...N
04a0 7a 75 f4 a6 c6 1a 46 55 87 e6 04 64 11 dc 7b 50 zu....FU...d...{P
04b0 03 71 ea 2a b4 89 9e 2a f7 95 72 77 91 19 22 35 .q.*....*.rw.."5
04c0 cb 1e cb f5 aa 65 d1 79 73 c7 b7 27 fa 50 34 ca e.ys..'..P4.
04d0 ef 1c 6f 11 e3 1c 82 71 e9 df fc f5 a8 19 08 fe ..o....q.....
04e0 22 73 eb 8a 92 34 2b 1a 92 e1 8b e5 88 19 ca 9f "s...4+.....
04f0 7c 8c 7e 44 d2 31 ca 06 61 83 cf 1e 94 14 91 56 |.~D.1..a.....V
0500 41 e5 a8 6e c4 81 f8 9e 95 0c 91 b4 6c 51 be 86 A..n.....lQ..
0510 ad ab 27 da 95 19 87 ee c0 94 a8 61 9d bd 07 1f ..'.....a....
0520 5f c6 a8 14 05 5a 46 05 e5 27 21 bd ff 00 fa fe _....ZF..'!.....
0530 f4 0c 83 e9 50 ba ef 38 1d 3b e2 ad 2c 01 d7 ca P..8.;,.,...
0540 9b a3 67 38 e9 f9 f5 a8 c9 91 9d b7 32 95 07 0a ..g8.....2...
0550 aa b8 2a 07 00 7b f1 41 29 15 3c a6 1f 22 37 2c ..*...{.A).<.."7,
0560 42 85 ce 0b 55 7c 87 ca 90 41 07 04 1e bf ce ac B...U|...A.....
0570 cd 69 6d 70 56 6b 82 58 ae 70 a0 90 47 b8 23 14 .impVk.X.p..G.#.
0580 b2 ef 72 59 b0 bf 53 40 73 14 4a a3 12 b9 27 07 ..rY..S@s.J...'.
0590 b7 07 35 46 e3 70 4c 46 55 4f 4c 9e 5b f2 ff 00 ..5F.pLFUOL.[...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1552 3.570229 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1156040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190630
Frame 1552: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1156040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1118]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1156040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872339661
[Next Sequence Number: 1157480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x315b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190630
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1a b7 20 00 16 27 9c fe 75 03 42 65 f9 01 a0 49'...u.Be...I

0010	d8 81 64 1c 60 e4 e3 ad 19 38 c8 a2 2b 09 21 dc	..d.`....8...+!.
0020	0e d2 b9 ca 80 30 46 7a fd 73 f8 52 ac b1 89 42	0Fz.s.R...B
0030	15 24 01 86 04 64 1f e9 fa d0 0d dc 49 ae dd 50	.\$....d.....I..P
0040	40 7e 74 f4 eb d7 8a a2 61 02 46 78 c6 18 8e 8b	@~t.....a.Fx....
0050	56 94 5a c1 94 b6 8d 53 27 24 81 db b0 c7 41 8a	V.Z....S'\$....A.
0060	61 38 6d ca 48 fa 1c 52 68 46 5a c0 59 8f 96 09	a8m.H..RhFZ.Y...
0070	6c 12 7f 0a a2 95 b5 12 3a a3 2c 24 86 20 8c fd	l.....,,\$. ..
0080	6b 83 d2 60 d5 34 eb c9 6d f5 4c b9 24 10 33 f3	k..`.4...m.L\$.3.
0090	1c f4 e3 f9 d3 03 a4 3b d9 49 7c 03 9e 87 b0 f5	;..I|.....
00a0	a8 7c bc 10 dd 79 fc 2a 72 81 08 90 f2 71 82 47	.|...y.*r....q.G
00b0	5c 7a 53 1d 9c c6 00 da d8 39 dc 38 20 7a 54 2d	\zS.....9.8 zT-
00c0	c0 85 95 48 fd e8 f9 46 72 08 cd 50 9d 92 56 12	...H...Fr..P..V.
00d0	a6 70 38 e0 f6 f4 ab 77 2c 90 a3 5d 38 60 13 a9	.p8....w,...]8`..
00e0	00 9a aa 9f 67 60 0c 68 b2 2f 65 3d 09 f5 38 a6	g`.h./e=..8.
00f0	d0 15 59 18 86 91 b0 42 e3 8c f3 cf b5 53 d8 49	..Y....B.....S.I
0100	c9 3d 2a c4 f1 de c8 33 1d bb b6 e6 03 25 97 01	.=*....3.....%..
0110	7d 7a fe 95 11 47 59 3e 63 80 3e 52 9d 86 07 38	}z...GY>c.>R...8
0120	ef 93 f8 d4 81 05 cc 6d 6f 6a f7 cc 76 24 23 2d	moj...v\$#-
0130	ef 9e 07 5e 9c fa 0a 86 55 09 2b 43 13 6e 18 1c	...^....U.+C.n..
0140	f7 0d dc 7d 2a 6b f4 37 36 8f 6a c0 94 71 82 3f	...}*k.76.j..q.?
0150	51 da aa 4b 1c 96 6b 1c 77 2a 70 53 e5 19 fe 11	Q..K..k.w*pS....
0160	c7 e1 40 15 5b 91 fa 71 51 1c 91 da a5 63 df 8e	..@.[...qQ....c..
0170	39 e2 98 ff 00 29 ed f3 75 c5 00 55 7f 34 30 0b	9....).u..U.40.
0180	c1 cf 21 86 6a 03 de a6 70 5b 1b 08 04 76 27 15	..!.j...p[...v'.
0190	42 f6 4b 98 84 7f 62 88 ce 58 8d ca 31 f7 4f de	B.K...b..X..1.0.
01a0	ef d8 50 02 91 c6 47 35 04 9c fb 7a d5 89 3e 5d	..P...G5....z..>]
01b0	c1 38 35 1b 01 96 55 e4 63 35 98 19 b7 36 f2 6d	.85...U.c5...6.m
01c0	da bc 64 74 1d 73 55 66 13 cb 1f d9 a7 25 17 6e	..dt.sUf.....%.n
01d0	06 c3 db d8 fa d6 a9 79 f6 6d c8 00 1e 01 1c fe	y.m.....
01e0	75 0b 5b 3c 80 72 14 2f 3e df 5a 00 cc 93 e5 50	u.[<.r./>.Z....P
01f0	91 fd d0 3b 9c b1 3e a7 de ab 3a 75 04 fd de 6a	...;>...:u...j
0200	52 cc 5d 81 f5 eb d8 fd 3d 6a 29 44 85 31 16 33	R.].....=j)D.1.3
0210	91 9c f7 14 01 1f 51 93 de 91 92 4d a7 f8 bb 85	Q.....M....
0220	1c 1e 3b 67 de ac 3d b5 eb be 2d 1a 33 8e 08 27	..;g...=-...3..'
0230	9c fb 71 93 55 23 1e 58 1e 61 fd e8 03 76 0e 7f	..q.U#.X.a...v..
0240	1e 83 f1 f7 a0 69 91 24 b0 13 98 79 1e fc 10 7b	i.\$...y...{
0250	83 e8 41 ac 28 74 86 b2 6b 89 63 91 a5 fb 44 be	..A.(t..k.c...D.
0260	66 d3 fc 3c 76 ad f9 24 c9 19 39 e3 8a ad 83 de	f..<v..\$.9.....
0270	82 cc a9 15 91 d3 79 1f bc 38 01 4e ee 9e b8 e9	y..8.N....
0280	48 1b 69 75 e5 83 9c e0 fb 71 56 16 18 e2 51 04	H.iu.....qV...Q.
0290	20 22 e4 e0 28 e0 7e 55 1b 40 e1 43 c3 28 46 56	"..(..~U.@.C.(FV
02a0	c1 1d c8 6f ff 00 55 00 50 68 2e 15 89 1b 5a 22	...o..U.Ph....Z"
02b0	0e 08 e0 f1 fc 27 d3 1f ad 40 8e 4b a4 48 d8 5c	'...@.K.H.\
02c0	fc d9 e4 7b 93 f4 ed 57 4c 4c 54 96 1b 49 38 21	...{...WLLT..I8!
02d0	79 1c 74 27 f0 aa f2 22 2c a6 28 dc 3c 98 ce df	y.t'..."..(<...
02e0	4f 6f cb af a5 4c 80 c7 ba 9d a4 bf 4b a9 a3 11	Oo...L.....K...
02f0	88 cb 22 b0 e4 c8 1b 8e 4e 06 00 f7 aa ea 8a a0	..".N.....
0300	e4 0c 90 41 3d f0 6b 4e 6e f9 aa 7e 5e 78 a9 02	...A=.kNn...~^x..
0310	3e 47 02 a1 71 26 e7 de fc 4a 00 65 3c 9f 97 a7	>G..q&...J.e<...
0320	3d aa 73 9c f3 f4 a4 90 a4 97 09 72 a0 7c 8a 02	=.s.....r.|..
0330	90 72 4f 3b 81 ff 00 eb 50 05 26 1b 07 95 1f 3e	.r0;....P.&....>
0340	99 a8 b0 d8 db d3 18 03 f0 ab a5 02 2e 07 0c 08	.....
0350	a8 88 3b 03 1e 7f fa d4 01 46 40 c7 67 97 8c 16	..;.....F@.g...
0360	21 81 19 2d c7 6a 8d 93 03 1f 53 93 e9 de ae 32	!...-j....S....2
0370	07 04 60 2e 46 71 cf d4 7e 15 04 d1 72 02 1e 08	..`.Fq..~...r...
0380	c3 64 e4 f4 ea 3d e8 02 2d a8 46 10 83 8c 13 51	.d...=-...F....Q
0390	d5 a7 ff 00 58 48 03 6e 00 04 71 90 2a 27 52 41	XH.n..q.*'RA
03a0	6e cb d7 f1 38 a0 08 ca b0 ce 63 da bf 28 56 ce	n...8.....c..(V.
03b0	43 64 03 8f 62 39 1f 85 31 91 4f de 14 ec a8 a3	Cd..b9..1.0.....
03c0	ef b7 b8 a0 08 24 69 19 42 21 27 2c 32 4e 3a 75	\$i.B!'.2N:u
03d0	ef eb d2 86 5d b9 e3 00 92 07 e3 53 fd 29 36 ad	].....S.)6.
03e0	00 40 c5 55 8e c0 7e 6c 1c 1e 40 e8 2a 48 db 1c	..@.U...~l..@.*H..
03f0	54 ac a5 09 52 38 18 39 ec 73 e9 fd 6a 36 5c f2	T...R8.9.s..j6\.
0400	28 00 03 24 e7 ad 46 e5 ce 0a 7c f8 38 38 e0 8e	(..\$..F...|.88..
0410	7d fb 7f 4a 93 cb 65 25 5f 82 3a 8f 4a 36 12 b8	}..J..e%_...:J6..
0420	04 93 cf 5e 7b ff 00 4a 00 8a 9b 82 ff 00 bd 23	...^ {...J.....#

0430 68 60 38 3d 45 3e 5b 5f b4 c2 d0 34 85 03 75 20 h`8=E>[_...4..u
0440 e0 d3 d8 86 e4 73 40 02 0e b5 2f ca 57 7a 90 71 s@.../.Wz.q
0450 f7 f1 d5 4f bd 35 0e 0f 3d fb 7e 7d 29 44 71 c9 ...0.5...=.~})Dq.
0460 bf 6b 6d 67 00 10 a3 e6 20 73 f9 74 cf a5 00 48 .kmg.... s.t...H
0470 92 32 3c 4c bc 79 6d bc 10 39 19 e0 9f 7f a5 11 .2<L.ym..9.....
0480 ec 44 db 2e 43 1e 79 f4 f4 fa ff 00 9f 7a 94 30 .D..C.y.....z.0
0490 f3 3f 7a ea 89 d0 13 c0 19 e0 64 fd 7b d3 23 8e .?z.....d.{.#.
04a0 68 e2 02 ec 6c 94 36 dd 87 ae 09 e1 bd 30 7b 50 h....l.6.....0{P
04b0 04 ea 14 f4 a9 54 03 9a 6a f2 32 dc 53 d0 e0 e2 T..j.2.S...
04c0 80 25 1c 71 4a db 53 69 63 f2 b1 db 9e a4 13 ec .%.qJ.Sic.....
04d0 29 a7 91 8a 41 72 80 ec 5f a1 a0 09 32 9b 99 d4)...Ar.....2...
04e0 00 cc 00 c8 1d 87 4e b5 28 5c 0c 0e f5 08 da 39 N.(\\.....9
04f0 27 e9 ef 4e 43 e5 47 8c 82 b9 24 0e e3 3c 9e 7e '..NC.G...\$.<..~
0500 bd 28 02 55 00 8e 4e 00 35 6a 3f 9a 33 2a f2 31 .(.U..N.5j?.3*.1
0510 c1 aa f0 fc ae b2 2f 07 ad 5b 85 4e 4b f5 3e b4/..[.NK.>.
0520 01 76 d2 1c 1d f2 31 c9 03 81 8d a2 ae a6 e6 40 .v....1.....@
0530 b2 10 58 0e dd 2a 9c 48 aa b9 47 24 e7 9c 8c 7d ..X...*.H..G\$...}
0540 3b d5 85 38 6e 39 1e bd 28 03 41 0c 61 ff 00 b3 ;..8n9..(.A.a...
0550 f7 6d 93 1e 63 b1 1d 17 b7 3f 5e b5 7e 0f 97 6c .m..c....?^..~..l
0560 44 e4 9e 33 59 90 b3 ee 3b 4e 0b 03 c9 e7 a5 68 D..3Y...;N.....h
0570 47 f7 55 a8 03 61 a1 78 fe 5c d5 e8 64 b9 91 56 G.U..a.x\\.d..V
0580 24 1b f7 70 30 3a e6 b2 52 e4 49 ba 3f 9b 2b 80 \$.p0:...R.I.?..+.
0590 73 d0 fd 2b 52 de 4d ab 80 69 a5 72 1a 2d c3 b5 s...+R.M..i.r.-..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1553 3.570245 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1157480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1553: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1157480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1119]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1157480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872341101
[Next Sequence Number: 1158920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc245 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 70 c4 f7 e7 1f d6 b5 ad a5 54 65 9e 55 25 00 f9 p.....Te.U%..
0010 48 ea 6b 3a 35 8c 15 1d 01 39 38 fe b5 a9 6c 85 H.k:5....98...l.
0020 55 42 b9 c7 5c f6 23 da ac 46 dc 2e 52 45 9d 50 UB..\\.#..F..RE.P
0030 37 a6 7f 84 b7 01 be a2 b4 e2 8c c7 bf cb dd cf 7.....
0040 de ff 00 7b d7 35 93 25 e7 f6 70 44 b9 81 dc c8 ...{.5.%..pD....
0050 54 10 b8 3b 41 f5 fe b8 e9 5b d6 f2 bd a1 69 20 T..;A....[....i
0060 8f cc f3 07 4f 4f f0 a0 0d eb 09 25 94 28 b9 97 00.....%.(..

0070	32 9e 42 8e 8a a2 ba 4b 47 4b 49 3c a6 20 a3 30	2.B....KGKI<. .0
0080	dc 31 d4 f6 35 cb 59 c9 0a b1 92 74 2a e5 72 d8	.1..5.Y....t*.r.
0090	c1 1b bb 0a d2 b6 7b bb 98 d4 21 10 cb 32 9d 99	{....!...2..
00a0	c1 19 a0 0e ca 3b 81 1c 4a cd 8e a5 71 8c 57 5b	;..J...q.W[
00b0	6b 13 2c 66 4c ed 5c 83 c8 fb a0 f6 ae 32 08 ad	k.,fL.\.....2..
00c0	cd c2 c3 34 a0 3e 7e e9 38 e4 57 57 0d b4 76 2b	...4.>~.8.WW..v+
00d0	25 e4 d2 12 24 20 6d cf 04 fa d6 80 75 5a 65 d3	%...\$ m.....uZe.
00e0	2c 85 76 a8 c8 c1 dc 3f 95 76 70 c9 2c c1 48 00	,.v....?.vp.,.H.
00f0	3b 36 0f 1d bd 3f 2a e3 6c 2d 87 9a 25 39 cc 7c	;6...?*.l-...%9.|
0100	8c f6 f7 ae c3 4a 0f b0 46 c1 b7 13 c7 3d 41 a0	J...F....=A.
0110	cc ec 34 d5 46 40 22 60 c5 89 c7 a1 ae c3 4f c1	..4.F@"`.....0.
0120	2b f3 60 83 cf f8 57 31 a7 8d a0 46 7d 7a 01 d3	+. `...W1...F}z..
0130	3e 95 d4 db 6e 48 d3 ca 00 bf 03 91 c0 f7 35 6b	>...nH.....5k
0140	61 c7 73 a4 45 47 24 af 3c fa 56 cd b4 11 ab 06	a.s.EG\$.<.V.....
0150	c6 49 15 42 d1 4b 05 76 fb c3 f5 35 b3 6f b1 fa	.I.B.K.v...5.o...
0160	1e 45 32 cd 6b 60 04 7b 57 9c 1e 6b 76 3c ba 8e	.E2.k`. {W..kv<..
0170	99 cf 15 89 6e 19 17 69 19 dc 6b a2 b4 11 c9 18	n...i.k.....
0180	cf 18 a0 19 a3 6b 13 19 39 15 d1 db 0d 95 9d 6e	k...9.....n
0190	8a 13 70 ad 18 fa d0 66 6c da 0d c4 8a fe 77 ff	..p....fl.....w.
01a0	00 e0 a7 36 6b 2f c5 e8 a7 58 d4 9d bb 49 23 d7	...6k/...X...I#.
01b0	a7 f2 af e8 9f 4e c7 39 af e7 93 fe 0a 56 64 ff	N.9.....Vd.
01c0	00 85 95 73 3a 02 5e 07 40 9e 60 ea 08 ce 47 4e	...s:..^.@.`...GN
01d0	06 31 59 d4 d8 b8 9f 1e fc 36 d3 24 d3 ec ae 2c	.1Y.....6.\$...,
01e0	da d4 6d 49 94 12 bc 06 04 64 b6 3a 67 3e d5 ec	..mI.....d.:g>..
01f0	1a 5c aa 24 92 2f 99 04 7f c6 c3 19 f6 cf 5f c7	.\.\$./....._.
0200	15 e7 7e 0c 86 45 b2 86 19 10 34 99 1b b1 d4 ff	..~..E....4.....
0210	00 f5 ab d1 9a e2 0b 3b b8 6c 66 6f de c9 90 31	;..lfo...1
0220	9e 71 c9 1f e4 d7 9d 37 a9 a9 6d e6 0d 26 63 4d	.q.....7...m..&cM
0230	ad 9e 71 de a1 7c 7f 0a ec a9 65 8c 2b 6d 2b ee	..q...|....e.+m+.
0240	09 1d 8f a1 aa f2 e0 43 2c cc 77 2a 0c ed e8 5b	C,.w*...[
0250	d8 7b d4 1a 0d 2a 09 5d ed c0 ce 47 63 9e 9f 95	.{...*.]...Gc...
0260	51 21 08 1f bd 8d 1b 20 10 c7 04 67 a1 f4 fd 6a	Q!..... .g...j
0270	f0 2a e4 3c 51 3a 23 01 f7 8e 4e 7b f2 3d 2b 32	.*.<Q:#...N{.=+2
0280	e6 cd 2f 59 e2 7c ed de ac 4f ab 2f 4f c8 d0 02	.. /Y.|...0./0...
0290	49 12 1f 32 39 3f 7a 8e bb 58 0e 3a 75 3f 85 4a	I..29?z..X.:u?J
02a0	99 1b 30 33 b4 7f 17 39 c7 ad 48 af 26 7c c8 40	..03...9..H.&|. @
02b0	e3 aa fa 8a 72 a0 4c 60 93 8e 72 7d 7f 01 40 14	r.L`...r}..@.
02c0	25 6d ac cb 2b 00 7a 92 7f 97 b5 75 3f 0a b6 c3	%m...+z.....u?...
02d0	f1 63 c3 06 53 fe b2 fa 32 02 1c ed c9 fd 2b 96	.c..S...2.....+.
02e0	63 22 3e 51 31 b8 e4 ee e0 1e 3d 2b aa f8 51 b1	c">Q1.....=+..Q.
02f0	fe 2f f8 61 50 f5 be 84 c9 ec 09 a7 0f 8c 19 fd	./..aP.....
0300	37 c4 ea da 72 79 dd 36 28 3f 95 31 ee d0 ae 53	7...ry.6(?..1...S
0310	3d 31 4c 5f f8 f1 56 4e 8c 8a 69 19 64 28 aa b8	=1L_..VN...i.d(..
0320	e0 73 5e dc 7e 13 8f ab 2c 45 22 95 cd 66 48 a8	.s^..~....,E"...fH.
0330	ac ec a0 e5 8e e3 93 9e 7d bd 3a 55 bc 3e 79 23	}.:U.>y#
0340	69 e9 81 cf e7 de aa ca 76 29 06 80 28 4a db 96	i.....v)..(J..
0350	b1 e6 91 89 5d b8 c0 3c e7 9a bb 71 29 8f e6 1d	]..<...q)...
0360	39 15 91 e5 c5 1a 24 31 e5 56 31 80 b8 cf 03 8a	9.....\$1.V1.....
0370	b4 ee 05 49 a6 0a 0e 2b 22 57 69 0e 05 5c b8 c1	...I...+"Wi..\.
0380	cd 67 f3 c7 a7 7a 99 01 f0 9f ed f2 5a 5f 86 76	.g...z.....Z_.v
0390	93 46 01 31 dc 05 27 be 31 5f 85 1f 1b 09 93 c0	.F.1...'.1_.....
03a0	da ac 91 31 28 96 e4 e1 b9 19 3d 6b f7 77 f6 f2	...1(.....=k.w..
03b0	85 87 c2 c8 25 58 c1 46 b9 0a 49 e3 96 af c4 1f	%X.F..I.....
03c0	8a 76 51 c7 e0 ab f8 c0 52 19 24 c8 eb c0 15 9f	.vQ.....R.\$.....
03d0	61 ad cf e6 c3 e0 f7 f6 c6 9f f1 27 c5 a7 c3 ee	a.....'.....
03e0	f1 df c7 34 66 09 63 19 75 72 ed ca d7 b3 ea 9e	...4f.c.ur.....
03f0	38 f8 e6 24 96 df 58 d6 35 a1 23 9c 98 79 60 ca	8..\$.X.5.#..y`.
0400	bc 71 83 c6 7d ab 91 fd 9b bc 43 e1 ef 0e fc 72	.q..}.....C....r
0410	f1 36 b1 ac 2b 7f 67 db fc ce 91 8c c9 b5 4b 90	.6...+g.....K.
0420	76 f7 db 9e bf e3 5f 70 5d fe d8 de 02 b6 d3 96	v....._p].....
0430	0b 2d 22 6b 83 fc 05 c2 03 f2 9e cd 83 5d 95 7e	..-"k.....].~
0440	2f 92 fc 8f a1 c3 b6 a3 a2 b9 f1 d2 47 f1 bb c4	/.....G...
0450	3a 6c ac d0 6b 17 16 d2 e7 70 78 e4 c6 d1 d5 49	:l..k....px....I
0460	cf 5e fc f6 f5 af 15 f1 1c 73 c1 6f 70 f7 a8 ce	.^.....s.op...
0470	60 88 8c 38 c9 55 f4 c6 7a 83 de bf 46 4f ed d7	`..8.U..z...F0..
0480	65 b7 7f f6 5c c9 06 7c a6 72 c9 98 c9 f5 50 0f	e....\...|.r....P.

0490 4a fc fb f1 ae a5 05 f5 c5 fc f6 4e 24 49 c3 3a J.....N\$I.:
04a0 07 c0 38 7c f4 03 a9 fa f4 15 84 96 a8 ee a2 e6 ..8|.....
04b0 ef cd 1b 1f d3 0f ec 0b bd bf 65 3f 0c 9d db 87 e?....
04c0 92 c3 9f 98 37 be 47 4a ee 7e 32 d9 6a 53 43 6d 7.GJ.~2.jSCm
04d0 73 67 6f e6 7c e4 6e 8c 6e e7 e9 5e 65 ff 00 04 sgo.|.n.n..^e...
04e0 e8 95 23 fd 91 7c 2c a4 e0 ec 91 48 3c 01 f3 77 ..#..|,....H<..w
04f0 c5 7d 52 f2 48 c0 87 c1 04 91 85 e3 d7 27 9a f4 .}R.H.....'
0500 e8 9f 1d 8c fe 34 bd 4f 92 c6 83 e3 f9 2e 55 25 4.0.....U%
0510 b3 08 a8 70 18 f0 48 f7 dc 7a d4 52 fc 3b f8 84 ...p..H..z.R;..
0520 d0 23 5b d9 28 90 f3 82 c3 e6 6e dd 0f 22 be c3 .#[(.....n.."
0530 56 49 33 1f 90 24 66 5c 2e 57 71 50 3d 3d 0d 42 VI3..\$f\..WqP==.B
0540 f0 40 f9 2d 0f ee f3 92 71 8d b8 f4 35 66 0c f0 .@.-....q...5f..
0550 ff 00 00 f8 0b c6 7a 47 88 ad b5 9d 69 e2 44 48 zG.....i.DH
0560 98 b6 d6 fd e6 ec 57 bd b7 3c 9e 7e b5 05 bb 79 W..<~...y
0570 d1 9b 95 c8 57 38 19 5c 1e 2a ff 00 5e 29 a4 07 W8.\.*..^)..
0580 9f 6a 7e 21 f0 47 c3 96 4b 96 b1 31 b5 c9 32 49 .j~!.G..K..1..2I
0590 24 29 97 62 bf c4 48 ed 5b 9a 66 b7 a4 da cf 0d \$.b..H.[.f.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1554	3.570245	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1158920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1554: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1158920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1120]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1158920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872342541
[Next Sequence Number: 1160360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf628 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 fd fc a5 d2 f6 4d b1 ee 1b 99 91 fe e8 c7 60 33 M.....`3
0010 5b 5a 9d bd ad e5 ba c7 70 a8 b2 4a 40 c9 19 06 [Z.....p..J@...
0020 35 3c fb 00 6b 5c e9 56 51 6a 56 e9 34 63 81 88 5<..k\..VQjV.4c..
0030 ce 39 da a3 d3 a0 15 b4 40 ee 11 1e de 64 8a 52 .9.....@....d.R
0040 32 d8 20 d7 2b e3 ab ff 00 8b d6 71 5b 5b 7c 32 2. .+.....q[|2
0050 b4 b7 b9 91 f2 5d a5 50 40 fc eb af b4 54 92 70].P@....T.p
0060 17 90 0e 32 78 ae aa ca 3b 3f 34 09 46 f8 88 20 ...2x....;?4.F..
0070 9c 9a e8 46 67 8b f8 73 4c fd af f5 cb c2 d7 17 ...Fg..sL.....
0080 f6 36 20 00 59 04 5f c4 3d 0f f2 e6 bd 02 5f 87 .6 .Y._.=....._
0090 9f b5 06 ab 3d b4 b7 9e 30 b6 b6 9e 24 2a 53 63=...0...\$*Sc
00a0 80 d8 e8 70 38 e3 eb 5c c7 c7 3b af 1d da 78 2a ...p8..\...;...x*
00b0 c7 fe 11 08 ae 5e e0 dd 27 98 96 20 b4 b8 fe 15 V..'..
00c0 00 75 f7 e2 bd 67 f6 6a b1 f1 84 1e 13 9e e3 c7 .u...g.j.....

00d0	ab 76 b7 57 12 b3 a2 df 12 64 55 ed 9f 4c 7a 62	.v.W.....dU..Lzb
00e0	ba 20 8c ce 17 e2 0f c2 ef 88 fe 1e f8 51 aa eb	Q..
00f0	5e 2e f1 4c 9a 88 53 09 30 00 c6 36 05 f0 73 9f	^..L..S.0..6..s.
0100	bb 82 45 7e 4a 7e d3 1a 30 be f1 30 b4 81 84 4d	..E~J~..0..0...M
0110	20 8d 98 e3 39 2a 06 0e 3d 71 c5 7e f5 fc 75 49	...9*...=q.~..uI
0120	9b e0 c6 b1 1a 28 61 1a c6 58 e7 03 1b d4 f1 eb	(a..X.....
0130	c8 af c2 df da 06 19 5f c6 0c cf 92 92 5a 21 52	_.....Z!R
0140	a0 8f 99 47 4e dd 7a 71 9a 75 1a 8a b9 8c 9d d9	...GN.zq.u.....
0150	f2 3c 3e 15 5b 1d 41 c4 77 40 c7 12 0d ed b4 f0	.<>.[.A.w@.....
0160	c6 ba ed 33 c2 e9 69 34 8d 0c ab 23 6c 3b 63 75	...3...i4...#l;cu
0170	38 04 ae 78 3d 79 aa fa 85 ad fd d0 82 da 13 e4	8...x=y.....
0180	84 21 cb 01 92 40 ff 00 1f 7a eb 12 e2 79 26 fb	.!...@...z...y&.
0190	4a 45 2b 34 6b f3 60 67 6a ed c7 27 fc 6b 95 4d	JE+4k.`gj..'k.M
01a0	36 67 28 9f 0d 7c 1c 88 c5 f1 5f c4 f0 48 4b b4	6g(..|....._HK.
01b0	ce 84 7d 37 1c fe 15 f3 bf c5 29 8c be 24 d4 81	..}7.....)....\$.
01c0	73 39 13 00 fb 46 06 41 38 fc ab e9 bf 82 b0 79	s9...F.A8.....y
01d0	1f 16 b5 c4 1c 31 dc 15 89 e4 6d 63 c1 af 9a 7c	1....mc...|
01e0	63 fe 97 e2 9b f5 20 33 3c ae cc 07 03 1c 8c 57	c..... 3<.....W
01f0	a1 05 78 a3 cc 9f c4 7e 97 fe d1 ff 00 6b 8f f6	..x.....~.....k..
0200	09 d1 1a ce 44 b9 11 5a 87 99 50 82 17 ee 81 bb	D..Z..P.....
0210	9f 7c 57 f3 b1 e3 fb 1f 2e c3 cf 11 b2 c4 cf ba	.|W.....
0220	2e 7e ea fb d7 d8 da 87 89 3c 4a 3c 3a be 0f fe	..~.....<J<:...
0230	d2 98 e9 86 5c bd 99 cb 46 a0 ff 00 4f 41 5f 31	\...F...0A_1
0240	fc 5a d3 e4 8b 46 5b a5 50 88 59 77 73 90 0f 1c	.Z...F[.P.Yws...
0250	0e 78 ff 00 0a af 67 6d 6e 0e 57 b1 8d a2 3c ab	.x....gmn.W...<.
0260	a5 58 23 65 c2 a6 e0 40 dc a3 9c 9e 3d ab a3 0d	.X#e...@.....=...
0270	99 a6 79 b0 76 03 b1 bf bd bf 8e 14 77 f5 ae 6f	..y.v.....w..o
0280	c3 1b 9b 47 b6 b7 fb d2 a0 26 30 0e 03 2b e0 e3	...G.....&0..+..
0290	23 a1 15 d2 da c6 d6 37 62 e6 5c 99 4a b6 d5 63	#.....7b.\.J..c
02a0	f2 6e 3c 90 47 53 ed 49 23 9a 5b 9b 9a 04 57 11	.n<.GS.I#. [...W.
02b0	3d ab ce c9 b8 30 dc 1b 19 c3 f4 50 3a 71 ef 93	=.....0.....P;q..
02c0	57 35 e8 a1 3a 83 2c 91 e5 b0 8a bb b3 9c f3 9c	W5...:,...
02d0	f7 e9 df 18 ac ed 35 e0 bb d7 ed 0c 6f cc 44 00	5.....o.D.
02e0	c8 40 1b 9c 1e 87 b9 1f 8d 74 5a e5 a4 b0 ea b2	.@.....tZ.....
02f0	91 1a cd 12 29 50 db 88 25 76 fc df 8e 7b 9a d4	)P...%v...{..
0300	a3 17 4b 9a 5f b6 da d8 79 ae fb a6 54 8c 39 1b	..K._...y...T.9.
0310	42 af 4e 9d 70 3d eb f6 af f6 76 54 6f 04 4f 14	B.N.p=....vTo.0.
0320	91 07 32 4c 09 dc 39 18 c0 c8 35 f8 a9 a6 db ab	..2L..9...5.....
0330	ea 70 4e ca ce f1 4a 31 8e 02 c6 bc 02 78 03 af	.pN...J1.....x..
0340	1c 0c d7 ed 87 ec c8 1e e7 c1 f7 cc 40 52 67 3e	@Rg>
0350	5f 4d cb c0 00 83 c6 32 06 3f 0c d7 cf e7 b1 6a	_M.....2.?.....j
0360	92 3d 8c a9 de 6c f6 1d 8e b1 84 9c 79 87 90 ce	.=...l.....y...
0370	c3 1d c6 3a 73 9f 43 ed 56 f6 07 cb be 32 09 5c	...:s.C.V....2.\
0380	7b 0e ff 00 43 56 2e e3 8d 1d a4 80 7c fe 6e f5	{...CV.....|.n.
0390	e7 38 18 c1 04 70 32 7d 7b 7a 55 5d d0 89 19 60	.8...p2}{zU}...`
03a0	52 b8 39 2a dd 46 7b 67 bd 7c 9a 3e 80 87 64 60	R.9*.F{g.|.>..d`
03b0	61 07 4f f3 de 98 8a c0 0d d8 0d dc 03 9c 7b 54	a.0.....{T
03c0	c7 71 2c d2 3e 54 e0 20 e0 73 8e 83 d4 93 ef 51	.q.,>T. .s.....Q
03d0	45 10 45 2c b9 03 27 af 39 3d 4d 5a 02 c5 bc 92	E.E,...'.9=MZ....
03e0	2c eb 81 84 21 95 d4 ff 00 16 47 1c f5 18 38 3c	,...!.....G...8<
03f0	75 a4 6c 47 23 db ee de 62 f9 59 88 23 2c a3 9e	u.lG#...b.Y.#,..
0400	31 eb 4d f3 08 03 a0 56 c8 27 3c e3 db d4 d3 ba	1.M....V.'<.....
0410	6d c2 ee ff 00 61 be f3 7e 3d b1 4c cc 91 62 3e	m....a...~=.L..b>
0420	70 9a e8 87 93 f8 09 e7 6f 1d bf 03 ed 4a c4 21	p.....o....J.!
0430	66 24 05 5c 1d dd 3e a2 a2 f3 15 2e 52 de 1f 94	f\$. \...>.....R...
0440	b0 0b 1a b3 e4 91 d3 8f 5e 9d ea e9 b3 81 8a 17	^.....
0450	56 6c 80 84 76 f7 27 d3 9f 4a d0 04 88 ef 68 e0	Vl..v.'..J....h.
0460	39 f2 94 12 c7 b0 ef f8 55 b5 33 86 57 9c 0d ef	9.....U.3.W...
0470	c8 68 ce 54 a8 e0 7f fa a9 b2 6e 95 37 17 31 07	.h.T.....n.7.1.
0480	6d bb 88 cf 5e ff 00 a5 5b 80 79 41 a2 8f ee 85	m...^....[.yA....
0490	23 2d fc 47 b1 3f 95 00 32 75 69 62 75 40 1c 9e	#-.G.?..2uibu@..
04a0	cd d0 93 ec 78 c0 eb 57 84 6d e4 1b 42 e2 36 d8	x..W.m..B.6.
04b0	10 31 e7 79 3d f8 ec 3b d5 71 b4 c5 22 ca bb 4c	.1.y=...;q..".L
04c0	64 c6 e1 f9 1b bf ae 7b 55 c4 11 a4 63 a6 76 83	d.....{U...c.v.
04d0	bb a0 03 a6 3d 08 34 01 35 8d b2 a4 6b 2c d2 36	=.4.5...k,.6
04e0	f1 1b c7 bd 8f 24 e7 3c 7b fd 6b c4 a4 b9 b4 59	\$.<{.k....Y

```
04f0 c8 70 c0 39 ce e2 08 eb eb ff 00 d6 af 76 05 23 .p.9.....v.#
0500 56 59 00 9b 71 ca 8e a4 13 df 1e 98 f5 af 25 d5 VY..q.....%.
0510 f0 b7 17 0a 92 79 ae 5d 59 5d 4e 02 a8 6c e0 af ....y.]Y]N..l..
0520 ad 03 5b 99 06 21 2c ca 89 b8 86 04 16 07 81 ec ..[...!,.....
0530 6a ae 9e 76 5c 79 70 92 b1 ef c9 c7 52 09 c9 1f j..v\yp.....R...
0540 9d 4b 3c cb e7 b6 77 02 d2 6c 52 bd 59 4f 39 23 .K<...w...lR.Y09#
0550 b7 3c 0a 8f 46 27 fb 58 bc 6c 4c 41 70 33 d8 83 .<...F'.X.lLAp3..
0560 9f e7 c1 ac cd d2 3a 24 42 89 f7 b7 0c 9e bd 54 .....$B.....T
0570 f7 07 d7 9a 53 9e c3 35 3b 82 77 48 7e ad 8e 06 ....S...5;.wH~...
0580 4f b7 6a 85 b7 24 86 26 eb 8c fd 68 34 1a 47 97 0.j...$.&...h4.G.
0590 95 c1 c7 27 9e a3 db f2 ef 9a 33 d9 47 e7 49 1e ...'.....3.G.I.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1555 3.570246 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1160360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1555: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1160360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1121]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1160360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872343981
[Next Sequence Number: 1161800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8efd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
```

```
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e1 bc 94 d8 03 15 5c 9c ee 1e be d4 e3 c8 a0 03 .....\.
0010 ae 46 29 bc fd e2 3a 74 a3 39 20 03 f5 a9 00 e4 .F)....:t.9 .....
0020 9c f4 e9 40 0c d8 a5 83 9e dd fb 73 eb f9 50 8b ...@.....s..P.
0030 8e 49 05 b1 82 41 eb 8e f8 ed 9e f5 1c 6f 24 2b .I...A.....o$+
0040 25 c5 ac 6c 8a 99 56 79 0e 55 98 b6 dd a0 7b f2 %..l..Vy.U....{.
0050 69 c7 28 3c bc 6d db f2 e3 d2 81 35 71 48 56 06 i.(.m.....5qHV.
0060 2d c3 82 18 6d c8 65 3d f9 a7 0c 0e 72 49 ce 49 -...m.e=....rI.I
0070 27 24 9a 63 70 46 28 72 41 2f 23 0e 3a 10 28 17 '$.cpF(rA/#...(.
0080 28 8e 91 19 55 d9 58 18 e3 3f 2b 74 24 9e bd 7b (...U.X..?+t$.{
0090 0c 83 f5 15 20 25 49 0a 7a 71 49 14 ea d1 c9 0c .... %I.zqI.....
00a0 52 9e 0e f3 fd d0 71 c7 1d cf a7 e3 4a 06 d0 b2 R.....q.....J...
00b0 37 f1 50 48 29 2a 07 1c fa e7 bd 0c 52 14 3b c6 7.PH)*.....R;;.
00c0 70 14 06 62 7e 83 bf 5f ad 29 c0 eb 4a 37 1e 17 p..b~..._.)..J7..
00d0 3f 85 00 32 55 50 57 cc 3c 39 0a 18 f3 cb 71 d2 ?..2UPW.<9....q.
00e0 9a 9b 03 9d cd fc 44 1e 39 cf 5e 7f 2a 09 db b6 .....D.9.^.*...
00f0 60 7e 61 8e d9 e0 66 ac e1 bc 94 b8 66 f3 64 c2 `~a...f.....f.d.
0100 89 1b ee e4 b7 b7 b6 28 02 26 c7 98 cc 07 de e7 .....(&.....
0110 f1 f6 f4 fa 0a 71 2e d8 04 70 06 05 21 eb 49 f5 .....q...p...!.I.
0120 6a 00 79 0b 28 0b 23 63 6f 21 71 c1 cf af f9 ff j.y.(. #co!q.....
```

0130	00	eb	31	95	0c	a1	9b	f0	1f	ce	98	ac	b2	4e	c0	b0	..1.....N..
0140	1b	38	23	1c	e4	e0	e7	f2	a7	e0	50	02	ed	dc	a5	94	.8#.....P.....
0150	64	0e	a2	a2	74	dc	3f	a5	49	d7	8d	b4	d9	19	84	65	d...t.?.I.....e
0160	a3	1b	98	74	19	c6	4f	a6	68	01	cd	b6	51	e5	46	b8	...t..0.h...Q.F.
0170	62	78	0b	d7	9f	f0	aa	ac	14	5a	96	42	cc	13	90	bc	bx.....Z.B....
0180	0d	c4	fa	9f	e7	57	89	54	9c	84	07	e5	42	d9	1d	cb	W.T....B...
0190	0e	3f	fd	7d	aa	05	0d	1c	67	71	1f	de	60	7d	3b	ff	.?.}....gq...`};.
01a0	00	3a	00	64	c2	13	71	32	5c	61	be	54	3b	89	3b	4b	...d..q2\a.T;;K
01b0	12	4e	31	ea	3b	d3	2e	64	84	4b	22	79	83	ed	0b	0e	.N1.;...d.K"y....
01c0	d4	80	37	ca	48	23	27	be	0e	2a	71	11	b7	2b	1c	6a	..7.H#'.*q...+.j
01d0	aa	a0	06	18	f7	1c	f3	51	ca	b1	a5	b9	9e	35	54	62	Q.....5Tb
01e0	e6	56	62	7e	66	60	31	f8	66	b4	01	d8	f3	81	92	1e	.Vb~f`1.f.....
01f0	11	76	8c	6e	e8	48	c9	fd	69	a5	5f	70	c6	d2	39	f9	.v.n.H...i._p...9.
0200	48	c9	e7	a7	e5	4b	21	47	94	b6	f0	4b	1d	f8	fa	0c	H....K!G...K....
0210	1a	95	14	89	03	31	dc	30	cb	81	c8	25	ba	7d	71	da	1.0...%.}q.
0220	80	18	15	cc	81	98	12	51	4a	a1	fa	ff	00	4e	3f	0a	QJ....N?.
0230	73	31	60	62	e9	fc	5c	7a	74	fe	9f	8d	37	ca	64	29	s1`b...\\zt...7.d)
0240	19	eb	8e	73	fe	7d	bf	1c	d3	8c	72	46	a1	91	4b	33	...s.}....rF..K3
0250	03	b7	03	b8	ed	f4	fe	54	00	c2	c8	63	fb	20	62	42	T...c. bB
0260	60	ae	f1	96	db	d8	1c	fa	1f	d2	a3	12	cd	b2	23	c7	`.....#.
0270	ca	43	e3	af	cc	3b	13	c6	71	f9	54	8f	1c	0d	6b	0b	.C...;...q.T...k.
0280	00	5e	40	a1	49	3c	05	1d	cf	5e	4e	70	07	b5	20	2b	.^@.I<...^Np.. +
0290	b8	b9	46	c2	a6	41	e3	04	81	db	d3	9a	00	6f	5c	a8	..F..A.....o\.
02a0	ea	7d	78	03	14	9b	95	86	e8	b2	e0	9c	03	8f	f3	cf	.}x.....
02b0	5a	69	92	34	08	d2	9d	9e	63	aa	2e	7f	bc	d9	c0	fd	Zi.4....c.....
02c0	2a	57	da	1f	09	88	d7	03	bf	f1	71	fc	cd	00	44	8a	*W.....q...D.
02d0	18	32	c5	18	90	85	f3	08	3d	95	3b	8f	a6	7f	3a	91	.2.....=;....:
02e0	4e	51	a5	5d	84	13	96	71	c1	c3	73	f3	76	eb	8c	7f	NQ.]...q...s.v...
02f0	9c	98	2b	9c	f4	60	54	e4	f1	cd	40	f0	c5	22	32	13	..+...`T...@..."2.
0300	90	c1	55	f3	d1	82	9c	f4	18	eb	40	0f	3c	af	1c	d2	..U.....@.<...
0310	33	fe	e9	92	59	96	34	90	ec	c8	50	dc	71	8e	4f	04	3...Y.4...P.q.0.
0320	93	c7	b6	29	f2	00	58	6c	70	06	7b	e3	24	7b	8c	92	...).Xlp.{.\${\$..
0330	3f	cf	6a	88	1b	71	b7	08	c0	01	99	0b	1e	33	9e	30	?..j..q.....3.0
0340	3a	f0	3f	9d	00	39	58	92	33	d0	e0	0e	dc	f4	a6	6d	..?..9X.3.....m
0350	52	a5	97	ae	7f	0c	77	ff	00	3d	e8	92	48	94	c2	8c	R.....w...=..H...
0360	a5	83	48	57	76	3e	e8	c1	3b	a9	ec	d7	22	36	82	cc	..HWv>...;...6..
0370	6e	95	c8	5d	b9	24	36	48	e3	8e	79	f5	ed	40	11	a2	n...].\$6H..y...@..
0380	a8	50	31	9c	9c	f0	3b	fb	f7	ec	29	02	48	a1	a4	04	.P1...;...).H...
0390	b1	5c	80	3f	85	17	fa	76	c5	4a	76	f9	ed	04	e4	bb	.\.?...v.Jv.....
03a0	21	2a	79	1f	c3	ef	55	37	15	45	da	4c	8a	e0	e5	81	!*y...U7.E.L....
03b0	e3	0b	cf	23	bf	6a	00	7b	3e	e8	b0	d9	60	08	c7	fb	...#.j.{>...`...
03c0	20	f5	c0	a5	c4	63	e5	55	2a	e4	9e	07	dc	c0	1c	63	c.U*.....c
03d0	27	3c	e3	9c	f1	9e	94	9b	b3	d4	52	c9	18	39	47	3f	'<.....R...9G?
03e0	30	23	80	72	3f	3e	9e	9d	33	f9	82	28	02	2f	32	03	0#.r?>..3..(/.2.
03f0	9d	ed	b5	89	3c	16	e5	47	5e	0e	3f	4a	72	ed	52	aa	<..G^.?Jr.R.
0400	0e	ef	ef	31	ec	bc	7e	7f	4a	b2	d2	dc	4a	b8	90	6e	...1..~.J...J..n
0410	50	4e	38	c8	5e	83	fc	9a	88	f0	46	ec	82	e3	eb	91	PN8.^.....F.....
0420	eb	9a	0c	c8	b7	37	94	f1	2b	21	8a	5e	1a	2d	a7	a0	7...+!.^.-..
0430	39	52	4e	79	e7	d8	53	65	70	b6	ff	00	6a	6f	98	ef	9Rny..Sep...jo..
0440	2b	c1	ee	00	3d	3b	75	fc	6a	42	00	2b	50	c7	b4	2a	+...=;u.jB.+P.*
0450	ae	77	70	58	f1	ea	78	fd	28	01	80	cc	f2	14	81	79	.wpX...x.(.....y
0460	c0	64	c9	c2	b8	c0	c8	27	a0	ff	00	24	66	9b	6c	a8	.d.....'....\$f.l.
0470	a0	25	a9	5f	25	49	68	d7	91	b4	73	c1	e0	0f	70	46	._%_Ih...s...pF
0480	47	34	b9	0e	a2	1c	b0	51	9c	ed	04	e7	3c	7f	5f	c2	G4.....Q.....<._
0490	a4	5c	e0	6e	c0	38	e8	3a	7e	14	00	e4	dd	1e	7c	bc	.\.n.8.:~.....|.
04a0	6f	70	46	4f	38	24	63	3f	e7	f3	a8	24	65	30	ab	4a	opF08\$c?...\$e0.J
04b0	bb	a5	27	05	ff	00	87	1d	f2	0f	e8	79	c7	7e	2a	7f	..'.....y.~*.
04c0	7a	44	9a	ed	26	fb	45	ac	82	29	06	19	f2	72	08	ce	zD..&.E...))...r..
04d0	79	c6	38	38	e6	80	21	cf	3e	6d	bb	03	fe	f8	27	fa	y.88...!>m....'.
04e0	8a	60	6b	a8	8b	3c	bb	0e	de	77	05	18	5f	c7	27	d3	.`k...<...w..._.'
04f0	ad	58	f3	23	26	60	81	48	73	c1	19	1b	70	73	f2	e0	.X.#&`.Hs...ps..
0500	f4	3e	e0	f1	50	c9	d3	1b	79	a0	08	a3	48	41	02	24	.>..P...y...HA.\$
0510	c2	64	33	79	5f	bb	2b	c1	db	d8	e4	02	79	5c	77	1d	.d3y_+.....y\w.
0520	29	8b	8f	29	4b	70	cb	95	f7	c0	27	1e	f8	ab	17	11	...)Kp....'.....
0530	f9	72	2f	98	bb	b6	8f	dd	b6	7a	82	30	4e	07	bf	b5	.r/.....z.0N...
0540	2d	c5	bc	c9	1d	d4	45	c1	10	8c	82	a7	e7	04	60	1e	-.....E.....`.

```
0550 0e 46 07 a8 ef d7 22 80 2b e5 36 6c f3 3e 58 ff .F....".+.6l.>X.
0560 00 9f a5 47 e5 a2 a9 65 fb f8 c0 27 91 f9 77 23 ...G...e...'..w#
0570 dc fe 15 23 70 c6 62 df ba 21 58 01 fd 4e 7a e7 ...#p.b..!X..Nz.
0580 f0 a0 65 19 c4 8a 41 53 8e 47 b0 cf ad 00 56 7f ..e...AS.G....V.
0590 b4 87 44 91 58 2e 0e 48 01 7e 7f c7 d4 73 51 4c ..D.X..H.~....sQL
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1556 3.570267      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1161800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1556: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1161800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1122]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1161800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872345421
[Next Sequence Number: 1163240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x486f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 63 1b 65 96 64 88 70 03 36 79 03 e9 df 1c f2 3d c.e.d.p.6y.....=
0010 6a 78 8c 96 d1 80 f2 3b 79 6a 02 19 b9 3b 0f f1 jx.....;yj....;..
0020 74 e5 7d 5b e9 50 24 91 2a 2c 64 a3 49 ce e6 eb t.}[.P$.*,d.I...
0030 bc f5 c7 b8 1d a8 01 80 e4 6e 8f 68 18 c8 c6 70 .....n.h...p
0040 47 ae 7d e8 03 08 00 2d 9f c3 a7 bf d2 82 58 b3 G.}.....-.....X.
0050 28 3d 06 49 ec 7d 81 c7 6a 3e 52 e0 a8 df 85 eb (=I.}..j>R.....
0060 db 3e 87 eb 40 08 31 dc 8d cb 93 82 7f 2f ad 01 .>..@.1...../..
0070 a5 55 4f 31 8e e7 f9 b7 2f 00 63 23 05 73 90 71 .U01..../.c#.s.q
0080 4f 2e 88 63 9e e9 09 00 80 ca 01 52 7d 07 27 23 0..c.....R}.'#
0090 9a 62 2c a8 5a 21 18 32 33 0d c9 bb d3 39 c1 19 .b,.Z!.23....9..
00a0 04 9a 00 8f 74 9e 5c 86 3c 29 39 03 7a ee c9 ed ....t.\.<)9.z...
00b0 8c 1e 0d 42 47 98 06 f0 cb f2 f4 27 24 e3 a9 fc ...BG.....'$...
00c0 6a d1 3e 6a 06 24 15 1c 63 a1 27 9e b8 eb 4d 6d j.>j.$..c.'...Mm
00d0 e1 76 03 d0 60 77 e9 d3 14 01 49 d9 91 8c a4 00 .v..`w....I.....
00e0 e7 82 cc 33 80 3d 79 c9 c0 a7 28 68 18 49 13 09 ...3.=y...(h.I..
00f0 06 cd a1 d4 92 8d b8 64 fb f7 e8 73 82 29 cf 1b .....d....s.)..
0100 12 64 52 38 3d fd 09 f5 f5 14 8b 14 41 0b c2 a4 .dR8=.....A...
0110 6e f9 db 9f 94 e4 0e de be a3 ae 7d e8 02 01 22 n.....}...."
0120 09 04 6c 40 2d d0 13 d7 18 a7 7e f1 70 02 8e 7a ..l@-.....~.p..z
0130 72 31 e9 e9 f5 a5 1d 43 28 52 54 1d b9 19 c6 7d r1.....C(RT....}
0140 29 33 ca 96 90 21 50 40 21 46 e6 cf 72 4e 47 1d )3...!P@!F..rNG.
0150 b0 3f ad 00 46 24 8e e2 61 bd 80 5d b8 77 24 71 .?...F$.a..].w$g
0160 b7 3d 73 5e 8b e1 f9 a2 87 4e 30 ee 07 cc 23 e5 .=s^.....N0...#.
0170 8c f3 c6 07 00 f5 19 e4 f5 af 34 79 c2 c9 e7 cb .....4y....
0180 b5 b8 28 5d 87 cf e9 f2 01 d4 fa f1 5e a5 a2 c5 ..([.....^...
```

0190	37 92 92 5c 42 0b 64 46 9b 7a e0 e0 e4 80 0e 0f	7..\B.dF.z.....				
01a0	e3 4a 40 68 cd b0 38 dc 06 d1 df 1c 8c f6 cf a6	.J@h..8.....				
01b0	69 a4 2f ce ee 32 4a b6 49 fb db 87 4f c3 35 23	i./...2J.I...0.5#				
01c0	29 65 92 64 60 70 79 20 f3 c9 e9 8e f5 22 79 72	)e.d`py yr				
01d0	11 24 85 95 73 d8 75 c7 a8 ed 50 05 ed 32 24 8a	\$.s.u...P..2\$.				
01e0	60 c9 ba 59 20 03 e4 27 7a ab f7 c9 ec 7f c6 bd	`..Y ..'z.....				
01f0	83 c2 72 db f9 ab e4 c8 73 30 c8 46 3f 28 3e de	..r.....s0.F?(>.				
0200	bf fd 6a f2 9b 0f 29 ae 76 c6 77 70 58 a7 23 27	..j....).v.wpX.#'				
0210	b9 6c 77 af 6a f0 d8 99 16 18 44 8a f1 2f de 40	.lw.j.....D../.@				
0220	b8 20 9e 80 9c 57 44 05 23 e8 4f 0a da 4b 2e eb	WD.#.0..K..				
0230	89 47 fa b5 0f b0 7b 8e 31 5f 43 78 6d 16 e7 53	.G....{.1_Cxm..S				
0240	59 db 0e 11 00 18 e0 1c 71 f9 d7 82 f8 2d 64 db	Y.....q....-d.				
0250	ba 1e 41 00 11 d8 90 73 5f 48 f8 36 cd e2 8a 3b	..A....s_H.6...;				
0260	eb 81 f2 29 c2 81 d4 81 d3 35 d0 60 7d 37 f0 fe	).....5.`7..				
0270	32 31 37 dd cb 04 3b c6 72 3b 62 be 99 d2 d8 3c	217....;r;b....<				
0280	3f 29 03 b1 dd fc 38 eb 5f 39 78 27 08 c5 46 57	?)....8._9x'..FW				
0290	76 30 31 90 2b e8 ed 1f 77 93 b0 e4 77 05 ba fe	v01.+...w...w...				
02a0	14 03 25 71 1c 53 fe f8 03 b9 82 82 7a 03 f4 f7	..%q.S.....z...				
02b0	af c7 3f f8 2b 66 b8 91 f8 3f 4c f8 7b 01 76 8e	..?.+f...?L.{.v.				
02c0	57 33 48 54 e4 36 ec 70 d8 f4 c6 07 3d fd 6b f6	W3HT.6.p....=.k.				
02d0	56 fa c6 49 ef ad c4 43 24 7f 5f f3 c5 7f 3c 3f	V..I...C\$.<?>				
02e0	f0 50 8d 56 e7 c7 fa ae b9 64 6e 3e cb 1e 91 bc	.P.V.....dn>....				
02f0	db 98 40 66 00 1d a7 23 d4 95 c9 e7 a9 ed 5c 98	..@f...#.....\.				
0300	ca ca 11 d7 a9 eb 64 b8 57 56 ab 7d 8f c7 bf 02	d.WV.}....				
0310	46 fa 16 b1 a8 f8 87 c5 6a b3 c9 e1 60 22 89 58	F.....j....`".X				
0320	7c 82 57 38 20 1e ed d0 80 39 c7 d2 be f5 f0 f7	|.W8 9.....				
0330	8a 20 d6 f4 25 92 de 42 b0 4f 8d b1 9e 0b 60 73	%.B.0....`s				
0340	f4 c7 5e 7d 6b e0 ed 4f c4 d6 fe 14 f8 3d 15 8a	..^}k..0.....=..				
0350	5a bc ba 96 ab 34 b3 5d 33 29 4d cc fd 9b 3d 76	Z....4.]3)M...=v				
0360	e7 03 a7 eb 52 7c 15 f8 bb e2 8b 06 fe c3 d7 99	R|.....				
0370	6e 1c ef 61 9c 2b 2e 4f 1d 0e 3e 9c 77 af 26 ad	n..a.+..0..>.w.&.				
0380	07 59 26 7d 74 31 2a 9f ba cf a4 fc 4b f1 03 c1	.Y&}t1*.....K...				
0390	ba 7e ac fa 2e a4 76 4c c5 4e e1 ce e3 8e bf 50	.~.....vL.N.....P				
03a0	2b ed 1f 86 72 45 73 e1 bb 68 af 18 4b 12 40 4a	+...rEs..h..K.@J				
03b0	8e ab f3 01 81 9f 40 2b f1 e7 c4 c6 c7 5c f1 08	@+.....\.				
03c0	b8 d4 03 c5 31 5d e4 0e db 4e 3a d7 ea ff 00 c1	1]...N:.....				
03d0	6b 69 ad 3e 1e e9 cb 71 32 bc b1 c7 87 65 e8 c3	ki.>...q2....e..				
03e0	9d bc 7d 3a d6 f8 7c 37 b3 b9 e4 e6 95 fd a4 0e	..}:...|7.....				
03f0	ce e0 47 93 18 6f 97 18 e3 d0 7b 76 ac d2 85 b8	..G..o....{v....				
0400	00 07 5e 30 bd fe b8 f6 ab d3 cc 8c 86 29 48 6e	..^0.....)Hn				
0410	58 1d a3 8e 0f 1c 7d 2a be d8 95 b3 22 fc e0 61	X.....}*.....".a				
0420	48 e4 d6 c7 cf bb 95 8a 6c 2c f2 80 06 48 60 dd	H.....l,...H`.				
0430	73 8e 9f 5c f3 9f 6a aa 56 64 5f 9b 78 3b d5 b1	s..\..j.Vd_.x;..				
0440	f8 70 7d ff 00 fa f5 61 95 65 86 37 72 47 9b ba	.p}....a.e.7rG..				
0450	30 e9 d0 9e a4 fa 90 79 14 a4 49 2e cd af e5 65	0.....y..I....e				
0460	94 64 ae 49 0b db d3 90 28 26 e4 d1 45 e5 48 0c	.d.I....(&..E.H.				
0470	e4 15 87 e6 0a 3e 65 27 b7 e3 de ba 8b 45 2c 91	>e'.....E,..				
0480	79 8b 97 91 77 90 5b 39 c9 e0 9f 73 5c ec 23 cd	y...w.[9...s\.#.				
0490	93 70 24 a0 c1 f9 4e 72 2b a2 d3 e2 b6 96 50 ae	.p\$...Nr+.....P.				
04a0	c8 4c 78 20 30 fe 21 db d8 8a 00 ed 2c dd 66 06	.Lx 0.!.....,f.				
04b0	0e e8 70 7d 8d 77 9a 7c 07 ec 51 b3 1c bc 67 6b	..p}.w.|..Q...gk				
04c0	1e ec a4 70 7e 82 b9 5d 26 dd 52 13 73 0f cc 49	...p~...]&.R.s..I				
04d0	dc f9 1c 86 27 df ae 47 cc 4f 1e f5 dd 58 08 5e	'..G.0...X.^				
04e0	24 08 40 04 12 cd d4 2f a6 4f 6c 91 56 88 67 59	\$.@..../.0l.V.gY				
04f0	68 e1 6c bc e5 4d e4 1f 30 83 d0 8c f6 fe 95 d0	h.l..M..0.....				
0500	59 5d 3b 4f 24 4e a5 59 bf d5 92 79 07 fb bf e3	Y];0\$N.Y...y....				
0510	5c fe 8b 2a 07 31 29 2a 41 db b9 87 1c f7 fc ab	\..*.1)*A.....				
0520	a5 b2 2c 90 a7 da 00 69 63 ce 0e 3b 7a d3 11 dc	...,....ic.;z...				
0530	68 84 34 28 c3 1b 00 25 81 3d 1c 7d dc 7b 62 b7	h.4(...%.=.)..{b.				
0540	2c 02 bc a7 79 60 e4 82 cc 07 66 ea 2b 0b 4c 9a	,...y`....f.+..L.				
0550	18 e2 28 a5 62 24 16 03 3d 7d 6b a1 d1 d4 4a 09	..(.b\$.=)k...J.				
0560	7f 5c e7 b6 4f f8 f6 a0 0e f7 4b 91 0c b1 ca c0	.\..0.....K.....				
0570	2a 8c 86 03 83 c1 ea 7f fa d5 b9 21 88 b7 99 12	*.....!.....				
0580	ed 0d f2 8c f6 f7 15 cf 14 7b 59 16 d8 85 dc 02	{Y.....				
0590	b3 60 72 be 8a 39 f4 eb 5d 44 4b 20 93 6b 7c d9	..`r..9..]DK .k|.				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info


```
1557 3.570275      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1163240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1557: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1163240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1123]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1163240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872346861
[Next Sequence Number: 1164680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x905a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  8f 78 c7 42 06 37 63 e9 5a 58 99 12 d9 d8 a8 90      .x.B.7c.ZX.....
0010  cc f9 dd d8 b7 f8 57 49 6d 24 a9 03 4e 1c 48 ac      .....WIm$.N.H.
0020  72 a1 41 0c 07 bd 56 f2 d5 c8 1c ee 65 dc 49 ed      r.A...V.....e.I.
0030  ed 5d 05 a2 b2 49 18 c1 db c9 3b 57 b8 e8 0f d6      .]...I....;W....
0040  9d 99 23 ac 41 93 13 af 41 c8 cf af 4f af 7e 6a      ..#.A...A...0.~j
0050  d3 c7 20 86 28 db 74 a2 10 11 58 0f 98 83 c7 27      .. .(t...X....'
0060  bf f8 74 15 6f 79 9a 25 69 42 87 e7 76 d1 8e ff      ..t.oy.%iB..v...
0070  00 e7 9c 55 db 50 70 90 33 05 51 c2 f7 c5 20 32      ...U.Pp.3.Q... 2
0080  60 b7 92 29 5b 29 bb 77 f4 a9 d2 da d1 e7 11 5c      `..)[].w.....\
0090  31 1b 81 60 07 1f 2a e0 1f e6 2b 72 de 5b 76 06      1..`...*...+r.[v.
00a0  44 05 d0 f0 77 0c 67 07 d3 f0 aa 97 aa 37 31 80      D...w.g.....71.
00b0  fc ad ce df 4a 69 81 cf dc c5 22 24 86 0c 03 bc      ....Ji...."$....
00c0  84 53 d8 1e 95 98 f1 5d 42 a8 ef 18 4d c0 9f a3      .S.....]B...M...
00d0  7a 1a dd 68 4a 0f 33 86 dc 2b 3a 54 62 18 02 38      z..hJ.3...+:Tb..8
00e0  1c 92 73 d3 fc 69 c8 0e 7a 7b 09 e6 0b 1d bb 0d      ..s..i..z{.....
00f0  ec d9 62 e7 00 fa f3 db db e9 58 e5 43 f1 2a 1e      ..b.....X.C.*.
0100  3f 87 bf e0 6b 7e 76 40 a1 63 ce 47 7f 53 58 53      ?...k~v@c.G.SXS
0110  4b 11 96 32 b2 16 3b 19 c1 03 21 4e 32 14 7b e7      K..2...;...!N2.{.
0120  f9 d4 81 c6 5f c7 2c a1 ef 23 e5 22 52 b2 73 81      ...._,...#."R.s.
0130  81 d3 f1 ae 6a 78 6e dd 96 78 e7 5e 54 74 1f 30      ....jxn..x.^Tt.0
0140  cf 6a eb af 2d a1 3a 5c ab 12 8f 35 db 32 82 d8      .j...-:\...5.2..
0150  5d c7 bd 71 02 61 1b bd ac 7b 80 23 20 9e bc fa      ]..q.a...{.# ...
0160  54 c8 da 25 6b 95 79 55 b8 19 62 5b 20 60 7b f1      T..%k.yU..b[ ` {.
0170  5c bc c0 c6 18 cf f2 ae 1b 18 19 3b 8f 4a ea 65      \.....;J.e
0180  c1 5d ca e0 ee c9 c9 38 39 fa 57 3f 70 a8 cc 30      .].....89.W?p..0
0190  3e 6e 84 e7 82 0d 49 47 3a ce 57 2c 40 c9 ee 2b      >n....IG:.W,@.++
01a0  0a 5b 78 19 9b 7a 82 18 60 e4 74 03 38 c7 a7 27      .[x..z..`t.8..'
01b0  b5 74 73 c7 d6 33 fc 1d 2b 9c b8 9e 20 bb 83 72      .ts..3...+... ..r
01c0  4f 02 a6 40 73 66 03 0b 15 dd 9c 9c 6e ee 6b 99      0..@sf.....n.k.
01d0  bf 8d 12 37 6b b8 03 20 05 d9 c1 c1 c0 ed 5d 5d      ...7k.. .....]]
01e0  f2 ed 2a 5f f8 ba 1c e4 71 58 77 11 87 0e 60 c8      ...*_.....qXw...`.
```

```
01f0 4c e3 27 a6 4f 6a 92 5a 38 e7 36 d3 db 89 a3 52 L.'.0j.Z8.6....R
0200 a5 b1 f2 67 24 31 1d 73 ed de a9 ea 96 f2 c7 e1 ...g$1.s.....
0210 eb 85 52 1d da 26 50 18 ff 00 0f 19 00 67 93 e9 ..R..&P.....g..
0220 e9 5b 13 c3 1a b9 11 71 8a a9 ae bb 43 a0 dc 5c .[.....q.....C..\
0230 20 cb 47 1b 91 f8 8c 56 b4 7e 22 25 f0 9f 22 e8 .G....V.~"%...".
0240 50 f9 7f 34 20 aa 9e 01 3c e7 06 ba 59 1a 3f 98 P..4 ...<...Y.?.
0250 c7 c8 1e b5 cd 68 11 b5 bc 7e 40 04 82 32 47 5d .....h....~@..2G]
0260 a7 27 ad 75 5e 49 c8 55 38 39 fd 2b ea 12 d0 f3 .'.u^I.U89.+....
0270 5e e5 39 4b 03 bc ae e2 17 03 db d2 ab 4b 18 42 ^.9K.....K.B
0280 8a a3 e7 4f 4e 06 4d 68 4b 1b ff 00 cb 32 bf 2b ...ON.MhK....2.+
0290 60 82 48 cf d2 b3 4c 4c ad e5 31 c1 cf 53 9e 29 `.H...LL..1.S.)
02a0 16 57 23 7e 59 00 63 ce 71 d4 d5 6d be 6c 6a d0 .W#~Y.c.q..m.lj.
02b0 82 14 29 6d bd f0 3a 9a bc 18 79 d8 80 ed 70 7b ..)m.....y...p{
02c0 f0 3a 75 aa 77 1e 4c 6c 19 df 68 3f 28 65 3f 31 .:u.w.Ll..h?(e?1
02d0 6e f8 f6 ac c0 c8 be fb 28 b4 f3 25 42 ec bc c6 n.....(%B...
02e0 f9 e5 58 8e 7f 4a f9 ff 00 c7 de 6c da ac 0d 02 ..X..J.....l....
02f0 28 2d 01 c1 2d 9c 95 cf 41 eb 5f 44 6a 4d 39 d1 (-...-...A._DjM9.
0300 a5 8c c8 13 e6 0c a7 e9 8e de e2 be 7c f1 c8 8d .....|....
0310 35 8b 3f 34 ee 22 19 26 18 e0 07 19 c7 e9 58 54 5.?4.".&.....XT
0320 dc 47 cb 3e 5c ab a7 3b dd e4 34 8a 71 d9 94 e7 .G.>\...;...4.q...
0330 f4 af 16 f8 be c1 b4 31 3c 92 ed 01 3c b6 53 f7 .....1<...<.S.
0340 b6 28 c1 af a0 6f 2d a2 b6 d3 a1 bd 9d 89 59 0b .(...o-.....Y.
0350 83 9e d9 e7 3f 8d 78 07 c5 05 f2 f4 17 57 55 24 ....?.x.....WU$
0360 7d d1 eb 8e 58 7b 64 57 66 13 e2 38 b1 5f 09 f1 }...X{dWf..8._..
0370 5d da 05 d4 ae 24 59 1b 6c 04 1d c4 61 71 d4 e3 ]....$Y.l...aq..
0380 b1 f7 f4 a9 16 df cd f3 3c 95 05 64 39 62 48 54 .....<...d9bHT
0390 76 71 c1 07 f9 1a 6f 99 0c 57 46 ea 53 fe 8a bf vq....o..WF.S...
03a0 33 26 0e 70 78 db e9 8e 70 7d 6a 29 6d 95 a3 36 3&.px...p}j)m..6
03b0 72 21 58 14 81 b6 43 d4 af cc 36 e3 a0 ec 2b db r!X...C...6....+.
03c0 47 89 25 a8 e9 1d a5 fd dc c0 2a 43 c0 2e 43 65 G.%......*C..Ce
03d0 9b a8 19 ea 7d 85 25 ea 41 2d a0 79 19 ce cf 95 ....}.%.A-.y....
03e0 42 1d b8 3f fd 73 56 6d 2d 6e 6e 7c b9 14 f9 2b B..?.sVm-nn|...+
03f0 00 2d 1c aa b9 c7 e0 dc 12 73 c1 ef 59 1a 90 b4 .-.....s.Y...
0400 90 5c cb 76 43 ba a8 74 5e 57 e7 e8 5b f1 c6 7d .\..vC..t^W...[...}
0410 a9 ad c4 75 9e 17 91 af f5 05 f3 99 97 8f bc 47 ...u.....G
0420 42 a3 23 39 fd 45 6e 6a 31 06 69 5a 65 ce f9 50 B.#9.Enj1.iZe..P
0430 01 d3 8c 1e a7 d3 bd 62 e8 69 39 d5 d6 cc 46 b1 .....b.i9...F.
0440 ef 72 76 af ce 08 03 f5 f7 e6 b5 6f d6 e3 71 b8 .rv.....o...q.
0450 43 be 37 39 50 57 03 60 ed 8f 50 7f 4a 4c a3 93 C.79PW.`...P.JL..
0460 b9 64 56 56 57 11 b1 c7 07 9c 0f 4c 0e a2 9b 30 .dVVW.....L...0
0470 c4 cd 00 c8 03 0d b4 f4 c7 a0 c7 4c 76 a7 32 c3 .....Lv.2.
0480 3b 2c d0 e0 17 2f 29 24 e3 76 0f cd b4 1e 78 34 ;,..../)$.v....x4
0490 db 7b 79 9d e4 86 1f 95 a2 52 fb e4 3b 90 2f 60 .{y.....R...;/`
04a0 4f a8 ef 40 19 b9 71 71 17 58 76 bb 0c f5 39 6f 0..@..qq.Xv...9o
04b0 5f 5c 74 cd 47 79 98 b2 d0 82 e4 7c b8 e9 df b9 _\t.Gy.....|....
04c0 f6 eb 57 1a 48 66 74 bb 60 51 ee 10 94 8c e3 e5 ..W.Hft.`Q.....
04d0 db d4 d3 56 38 60 f2 a7 9a 29 25 42 86 5d 8b d1 ...V8`....)%B.]..
04e0 b0 7a d0 06 45 ec 3b a2 7b 92 55 d5 24 46 3b bd .z..E.;.{.U.$F;.
04f0 4f 7f 6c 74 aa 97 33 2c 5a a4 f1 11 f2 a8 07 6f 0.lt..3,Z.....o
0500 40 4f fb 23 d7 de b6 27 78 e7 92 61 82 fe 58 f3 @0.#...`x...a..X.
0510 58 8e a4 37 40 a3 d3 de b3 5a 56 f2 84 bc 07 98 X..7@....ZV.....
0520 e2 3d c7 18 0b d4 b7 af a5 06 6c 8a ca e6 e6 6b .=.....l....k
0530 79 ee 76 96 3b fe 53 f7 08 53 81 ce 3b 81 5e 03 y.v.;.S..S...;^.
0540 e3 29 7c cd 70 5b 47 83 e5 0d b9 ed 9e f5 f4 1c .)|.p[G.....
0550 56 62 2b 19 62 d3 c8 2c ca 02 64 e1 37 13 c9 62 Vb+.b...,..d.7..b
0560 7a 62 be 79 f1 14 ac fe 2a 69 6e 09 0e 5d 43 39 zb.y....*in..]C9
0570 1b b3 8c 7c c0 77 a0 da 96 ec fa 13 c0 c6 6b 4b ...|.w.....kK
0580 0b 7b 7b a4 32 85 c1 05 46 41 f5 e7 a0 af 52 ba .{{.2...FA....R.
0590 71 1c 06 ed 53 85 5d bc f2 48 3e d5 c7 f8 4a 21 q...S.]..H>...J!
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1558 3.570276      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1164680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1558: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1164680, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1124]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1164680      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872348301
  [Next Sequence Number: 1166120      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x1898 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  67 a3 da c7 36 f7 11 22 f0 bc 28 0e bd bd 6b a4  g...6..."...(k.
0010  b9 11 cd 23 45 67 f3 ae 08 0a cd 80 19 47 50 7a  ...#Eg.....GPz
0020  1a c7 b8 e3 b9 fb e7 fb 24 5d dd 6b 9f b3 f5 af  .......$.k....
0030  f6 9d c1 92 18 3f 73 0c c0 95 04 65 78 e4 64 05  ....?s....ex.d.
0040  03 00 f3 9a b1 af e9 5f 0b 75 8b f7 37 7e 26 36  ......._.u..7~&6
0050  52 a1 1b b6 48 c0 7a 63 9e 07 e7 5d 0f ec c7 a1  R...H.zc....]....
0060  47 6b fb 33 e9 ba 46 a6 ae 0d ca 92 54 ae 19 06  Gk.3..F.....T...
0070  07 4e 38 07 af b5 72 fe 23 f0 a7 ec f1 a4 6f ba  .N8...r.#.....o.
0080  f1 12 dd 87 8d 7e 6f 2d f1 bb 3d 41 e3 8f a0 15  ....~o--..=A....
0090  e2 56 d6 6c f7 e8 27 c8 9b 27 f0 df 81 be 14 d8  .V.l..'...'.....
00a0  6a ab ac d8 f8 a4 5c b2 9c 18 8c 99 66 3e bd 47  j.....\.....f>.G
00b0  f2 af 66 f1 dd b7 c2 ad 63 47 99 3c 53 79 22 46  ..f.....cG.<Sy"F
00c0  c1 37 3a 4d b3 6a 8e 9d bb f7 e6 bc 27 c2 fa c7  .7:M.j.....'...
00d0  ec d0 9a 94 31 e9 b0 dd 19 b7 05 55 99 c9 05 9b  ....1.....U....
00e0  a1 e8 2b db bc 5f e2 af 83 ba 0e d8 3c 4d 6c 7c  ..+.._.....<Ml|
00f0  b0 83 22 17 f9 b1 ee 3d fb 54 58 d8 f3 fb 6d 2b  ..".....=.TX...m+
0100  f6 64 b6 b6 16 d6 da fd d9 48 54 64 79 b9 c6 ee  .d.....HTdy...
0110  98 f9 41 24 1a d4 d1 62 fd 9f f4 bf 10 0d 42 cf  ..A$.b.....B.
0120  56 99 9d 80 24 48 e3 71 3d 39 00 0c 1f 71 52 e8  V...$H.q=9...qR.
0130  be 32 fd 91 6f 66 96 38 f4 e9 22 9f 69 25 a5 6c  .2..of.8..".i%.l
0140  c8 31 c9 65 00 62 bb 2b af 13 7e ca fe 24 b4 82  .1.e.b.+..~..$.
0150  4d 47 4b 8c 0b 90 42 4a d2 b2 c8 fb 47 52 14 0c  MGK...BJ....GR..
0160  fe 54 ed 2e c1 63 ba 1e 33 f8 5d a8 06 86 c8 3b  .T...c..3.]....;
0170  c6 4e 0b 89 72 01 51 d8 1c f0 6b cb bc 52 df b3  .N...r.Q...k..R..
0180  c6 bc f0 58 78 89 af 62 91 41 65 78 26 18 1d 8a  ...Xx..b.Aex&...
0190  e0 8c 1f ca be 84 d3 34 8f 02 f8 5f c2 72 df e9  ....4...._r..
01a0  5a 34 22 d3 c9 f9 7e 5c b7 96 46 ec 82 c0 91 fa  Z4"....~\..F.....
01b0  57 80 8f 8a 3f 06 6e a7 3a 6e ab e1 4d 99 6d e3  W...?.n.:n..M.m.
01c0  cd 50 49 04 70 c3 a0 19 fc 28 f7 bb 01 a5 a3 2f  .PI.p....(...../
01d0  c0 18 ac 93 49 d2 3c eb c7 d8 d1 93 33 92 db 5b  ....I.<.....3..[
01e0  a7 1c 27 4f 4f ca bf 16 be 28 7c 39 ff 00 84 0f  ..'00....(|9....
01f0  e2 96 ab 65 65 6e 44 32 4e 4c 0d 29 c6 62 07 2b  ...eenD2NL.).b.+
0200  c7 4e 07 40 0f e1 5f bb bf 0e 3c 35 f0 7f 58 b9  .N.@.._....<5..X.
0210  fe d0 d0 74 65 8d 44 ab 26 25 90 bb 6e 4e c3 3c  ...te.D.&%..nN.<
0220  ed 3d c7 e9 5f 9f ff 00 b7 8f 80 61 d1 be 20 ff  .=..._.....a...
0230  00 6d 69 24 25 99 08 4c 79 cb 29 65 f9 bf e0 20  .mi$%..Ly.)e...
0240  f4 e7 f0 ae ac 24 ad 3b 1c 78 a8 de 07 c2 36 2a  ....$.;.x....6*
```

```
0250 11 9e 08 dd d2 78 49 0d b9 7e f2 9e b9 3c f2 bd .....xI...~...<..
0260 ab 4d d7 63 03 f3 63 b0 3e f5 5e 19 e1 64 8f ec .M.c...c.>.^..d..
0270 6c 64 79 08 05 47 24 7d 4d 4f 13 97 52 c3 e6 08 ldy..G$}M0..R...
0280 4e 4a f2 0f b8 e6 bd 53 c7 25 85 5b 63 85 01 b6 NJ.....S.%.[c...
0290 67 1d b7 7f 3f e9 5a 0a 58 2a ab f1 f2 8e bd aa g...?.Z.X*.....
02a0 aa 29 f9 02 96 f9 5b 76 57 1c 8e 7f 4a 97 74 68 .)....[vW...J.th
02b0 a3 71 c0 1c 0c fa e6 9a 40 5b 55 4c 14 8d 4a 86 .q.....@[UL..J.
02c0 e1 b3 c8 3f 4e e3 f2 ab 31 c5 83 bd b3 b5 87 3c ...?N...1.....<
02d0 71 fe 71 51 c3 b7 6a f9 79 20 8e a7 e5 e6 ad 44 q.qQ..j.y .....D
02e0 38 f3 09 65 52 4a 80 72 32 7d 7e 95 60 05 56 78 8..eRJ.r2}~.`.Vx
02f0 8a 16 ca 16 c8 f5 1b 4f 1c fb 1a 97 19 76 97 95 .....0.....v..
0300 63 91 91 d0 e7 d8 71 9f 7a 54 45 41 f7 40 03 a2 c.....q.zTEA.@..
0310 f6 fd 31 52 c7 cf 5e b4 01 1a c6 fc 92 0f 3d 6a ..1R..^.....=j
0320 c6 4f 01 8f 14 72 b9 c2 9c f7 e6 9f 80 bc a6 7e .0...r.....~
0330 6e b4 00 ef 4d b5 21 f9 07 1d e9 91 60 13 e9 4e n...M.!.....`.N
0340 65 c7 5e f4 ec c0 71 91 4e 11 b9 03 a8 e9 c5 33 e.^...q.N.....3
0350 7f 98 a5 49 24 f4 c6 3f 2f af 14 a0 0e ad 82 14 ...I$...?/.....
0360 75 e8 47 f8 d1 6e 84 b2 c4 c4 6e ea 4f 6e 6a 90 u.G..n....n.0nj.
0370 33 df bc 03 64 de 41 74 20 05 e8 1b be 3d 2b b7 3...d.At .....+=.
0380 2e c5 f7 4c be 68 c9 2c 07 1d 7b fe 15 c8 f8 2e ...L.h.,...{.....
0390 76 8a c5 36 80 40 fe 95 d5 92 cd 29 79 4f 32 12 v..6.@.....)y02.
03a0 06 38 03 3d ab b5 1c af 72 48 ca 08 8a 95 df e6 .8.=.....rH.....
03b0 74 39 c1 04 74 af 30 f8 92 eb 1c 25 54 92 06 37 t9..t.0....%T..7
03c0 1f 73 5e a2 96 92 6c 49 19 41 1b 88 fc ab ce be .s^...lI.A.....
03d0 20 c4 d3 47 e7 48 c0 aa 26 dc 7a fb d4 cf 60 89 ..G.H..&.z...`.
03e0 f3 a8 6f b3 a6 76 92 84 9e bc f5 39 af df 8f f8 ..o..v.....9....
03f0 23 7e a3 3c fa a6 a3 a7 34 8c c8 c4 84 8d 97 6a #~.<....4.....j
0400 c7 80 09 0a 3f af e1 5f 83 11 81 f2 ac bd 33 5f ....?.._.....3_
0410 ba 5f f0 47 ab b8 2c b5 fb d9 6f 6e 15 00 43 e5 ._.G.,...on..C.
0420 2b 9c 73 91 9c 71 c7 5c fe 75 e7 63 3f 87 23 b3 +.s..q.\.u.c?..#.
0430 0c bd e5 ea 7f 41 da 8d ac 9e 61 70 32 07 53 f4 .....A....ap2.S.
0440 a8 ed 42 83 b5 41 3d 71 d8 fe 35 b1 a9 4d 11 f9 ..B..A=q..5..M..
0450 97 9e 84 11 d3 f1 15 42 de 40 17 2a 09 cf 5c d7 .....B.@.*..\..
0460 c8 48 fa 88 92 80 8c d8 1d eb 46 08 72 7a 54 51 .H.....F.rzTQ
0470 c4 32 08 15 a7 1a ba 9c 0a 93 44 8b d0 86 11 81 .2.....D.....
0480 56 93 20 e6 aa c6 b9 35 a0 91 2f 1c d6 65 16 63 V. ....5../.e.c
0490 8f 9a 95 93 0b cd 3e 25 db cd 48 47 7e f4 01 59 .....>%..HG~..Y
04a0 41 03 de a7 8a 33 9c 91 9a 95 51 9b d2 ae 43 1e A....3....Q...C.
04b0 3a d6 80 4d 12 ed 5e 7a d4 e8 32 73 4c a9 d4 60 :..M..^z..2sL..`
04c0 62 a5 a0 01 1e e6 ad 08 a3 c0 a6 43 18 cd 69 2a b.....C...i*
04d0 01 54 03 11 31 ed 52 d1 45 00 59 03 27 03 bd 58 .T..1.R.E.Y..'.X
04e0 c6 38 35 0c 7f 2b 64 76 ab aa be 60 a0 0a e7 05 .85...+dv...`....
04f0 b7 63 93 c7 e5 47 6e 01 27 d0 54 e6 30 2a 16 e3 .c...Gn..'.T.0*..
0500 81 40 09 8f 5a 28 a5 c1 3d 28 02 64 43 8a 6b ab .@..Z(..=(.dC.k.
0510 67 15 65 3e ed 46 ff 00 7a 80 2a d1 53 bc 58 e4 g.e>.F..z.*.S.X.
0520 53 36 50 03 30 4f 4a 8d d7 d2 ad 8a 89 f1 9a cc S6P.00J.....
0530 0a 95 0b 0c 1a 9c 8c 1c 54 6e 32 38 a0 08 8f a1 .....Tn28....
0540 a8 c8 24 fc dd 2a c1 03 19 6e b5 1d 00 57 68 98 ..$.*....n...Wh.
0550 b8 03 a7 7a e3 fc 4b a8 6a 9a 74 88 74 f8 f7 2f ...z..K.j.t.t../
0560 f1 57 71 8c f0 29 25 82 29 13 6c a3 39 a4 9d cd .Wq..)%..).l.9...
0570 0c 7d 3f cf b9 b1 49 ae 97 6b 30 e8 29 ec a5 7a .}?...I..k0..).z
0580 d6 ab 30 55 0a a3 00 74 aa 52 0c 9c 1a 1a 03 36 ..0U...t.R.....6
0590 41 d6 ab 90 48 e2 ae 38 f9 aa 20 00 18 14 c0 a3 A...H..8.. .....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1559 3.570276          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1166120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1559: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1166120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1125]
```

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1166120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872349741
[Next Sequence Number: 1167560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd894 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	32 97 5d b5 9c d1 c9 1a e0 74 ad fc 23 e0 28 aa	2.).....t..#.(.
0010	d2 ae c4 d9 de b3 03 14 e5 4e 69 8e 77 7d de b5	Ni.w}..
0020	3c 8a 49 38 a8 c2 01 ca f5 a0 0a 85 48 3f 4a aa	<.I8.....H?J.
0030	4a 60 83 57 fc a7 27 9a 6f d8 c3 29 34 01 9a 5f	J`.W..'.o..)4.._
0040	9d c2 a1 67 f4 a7 cc bb 38 35 58 8d dd 0d 00 48	...g....85X....H
0050	cd bb a5 36 8a 63 9c 71 40 10 cc f3 46 77 a0 dd	...6.c.q@...Fw..
0060	8e d5 04 92 1e a4 60 d5 8c 91 d2 ab fb d0 05 73	`.....s
0070	9a c0 f1 05 95 d5 f6 9f f6 5b 57 d8 c4 f5 f6 ae	[W.....
0080	89 97 1c 8a ac d9 90 60 71 8a 0a 4c e4 b4 4d 2e	`q..L..M.
0090	6d 2e d9 62 91 b3 5b 87 a9 ac d7 f1 0e 97 15 ef	m..b..[.....
00a0	d8 59 f2 fd 71 fa 56 84 84 30 dc bd 0d 03 4e e4	.Y..q.V..0....N.
00b0	6c d9 e0 53 0f 3d 68 a3 22 81 90 1e 0e 2a 9c a3	l..S.=h.".....*
00c0	15 61 d9 81 aa ce cd 9e 7b d0 05 56 fb b8 f4 34	.a.....{..V...4
00d0	c3 8c b1 fc a9 e4 1e 73 51 e4 64 7b d0 66 47 db	sQ.d{.fG.
00e0	39 a8 9c 0c 64 d3 ff 00 8b 3d aa 85 f4 c6 11 b8	9...d....=.....
00f0	50 04 c4 81 51 aa e4 d6 68 76 b8 1c 1e b5 6d 23	P...Q...hv....m#
0100	ba 7b 76 31 ff 00 0a f3 f8 50 04 1a 86 c8 a4 f2	.{v1.....P.....
0110	94 e7 8c fe 35 85 34 ac 8c 09 e9 55 a4 92 f3 06	5.4....U....
0120	47 c9 dd cf e1 51 2b 96 20 9a 00 42 67 92 72 ec	G....Q+. ..Bg.r.
0130	c3 6f a7 3b aa 7a 36 e7 90 2a 5f 2c ff 00 9f ff	.o.;.z6...*_....
0140	00 5d 00 55 6c 9e 71 8a ac 72 87 8a bb c1 e2 a0	.].U\q.r.....
0150	60 17 a8 cd 66 68 65 c9 e6 6f f6 a4 0a 48 cf 7a	`...fhe...o...H.z
0160	b7 2a e3 9a ab 20 90 af ee 8e 1b b5 00 35 90 01	.*... ..5..
0170	83 59 ec 30 d8 ad 00 cc d1 6e 91 76 9f 4a ce 69	.Y.0.....n.v.J.i
0180	84 92 14 03 18 ef 40 11 3f 04 11 d6 a3 a9 24 ed	@.?.....\$.
0190	51 d6 80 14 51 46 45 66 05 70 49 66 23 a5 38 fd	Q...QFEf.pIf#.8.
01a0	79 a5 65 1d 49 c7 b5 46 ef 96 03 18 a0 0a 93 7d	y.e.I..F.....}
01b0	ce 6b 3a 65 e4 60 d6 df 94 19 4e 7d 2b 9e 32 e5	.k:e.`....N}+.2.
01c0	c8 f4 a0 04 2f db bd 1b fb 77 a3 6f 6e de b4 6d	/. w.on..m
01d0	c9 c7 6a 0d 2c 89 30 bb 48 e8 48 c6 47 51 4e f9	..j.,.0.H.H.GQN.
01e0	76 81 e8 31 f5 a4 51 b9 82 8e f5 15 c8 91 17 f7	v..1..Q.....
01f0	20 e4 75 07 da 82 19 04 b1 ed 19 07 ad 55 31 f7	.u.....U1.
0200	a9 84 cd 20 f9 85 55 9e 64 8f ad 05 8d 76 28 37	U.d....v(7
0210	00 09 f7 a8 41 cf 22 a1 91 bc c0 57 3d 69 62 8f	A."....W=ib.
0220	cb 50 09 a0 07 bb 61 72 2a a3 ca 73 56 24 52 57	.P....ar*...sV\$RW
0230	35 42 40 41 e6 80 1b 92 7a d3 36 02 73 53 ec 5a	5B@A....z.6.sS.Z
0240	76 00 18 a0 0a 4c bb 48 1f de 38 15 22 a6 3e b4	v....L.H..8.".>.
0250	e2 73 f2 9a 5c 60 e2 a1 a0 20 75 c3 73 54 2e 13	.s..`\... u.sT..
0260	cc 5e 05 69 b3 60 65 b1 90 46 dc 67 04 7b ff 00	.^.i.`e..F.g.{..
0270	86 2a 16 06 56 2f 33 65 98 e5 98 f2 49 ef 9a 10	.*..V/3e....I...
0280	33 ff d5 fe 8a 42 9a 30 d4 65 a8 cb 57 c1 9f 58	3....B.0.e..W..X
0290	18 23 ad 25 3b 0c 69 b4 00 c1 bf 3c d3 88 04 60	.#.%;.i....<...`
02a0	d0 33 de a4 1b 31 cd 03 b3 22 28 a6 9e b1 9c 71	.3...1...."(....q

```
02b0 4a db 7f 86 a4 8c b5 66 22 9c b3 c7 13 6d 7e b4 J.....f"....m~.
02c0 84 b3 c6 5a 2c 64 fa d7 9e 47 e1 7f 16 c5 ad 3d ...Z,d...G.....=
02d0 e5 d5 da cf 6c 5b 76 02 95 c6 7f 87 19 3f 9e 6b ....l[v.....?.k
02e0 d1 a2 5d b0 aa fb 50 05 73 e6 f2 4f 5a 91 77 1f ..]...P.s...0Z.w.
02f0 bd 57 3c b1 d1 a8 30 e7 25 79 a0 08 e8 a7 15 61 .W<...0.%y.....a
0300 d6 9b 4d 6e 01 45 48 10 63 9a 6b 00 38 14 8c c8 ..Mn.EH.c.k.8...
0310 4c 7e 94 dd 8d 56 ca aa 8c f5 a8 cf 34 01 1e c5 L~...V.....4...
0320 03 9a 8c e3 3c 54 ac a0 f3 51 11 83 8a 00 9b 22 ....<T...Q....."
0330 a1 27 27 34 94 50 04 6f 9c d4 0c a7 39 15 68 8c .''4.P.o....9.h.
0340 8c 54 45 58 50 05 53 4c b8 de 61 55 8c ed 39 c9 .TEXP.SL..aU..9.
0350 35 61 97 3c 8a 8a 80 28 e2 6f e2 a7 84 18 e6 ac 5a.<...(.o.....
0360 10 c7 8e 29 9b 58 50 05 76 db d4 54 04 21 e8 71 ...).XP.v...T.!q
0370 56 f6 0f 4a 88 c4 07 4a 0d 04 aa f9 35 62 ab d0 V..J...J....5b..
0380 04 0c 0a 8a ae 49 3c 9a b8 eb b9 4d 51 6e 28 01 .....I<....MQn(.
0390 4f 03 35 0c 57 30 cf 12 c9 19 fb d9 c0 23 07 8f 0.5.W0.....#.
03a0 63 cd 4c 39 19 a4 60 a1 4b ed 04 8e e7 b5 00 44 c.L9..`.K.....D
03b0 cc 48 e9 cd 51 6c e7 a7 35 64 b6 57 af 35 01 c1 .H..Ql...5d.W.5..
03c0 39 07 9a 00 84 1e 76 f7 23 3f 95 56 7f 32 54 ca 9.....v.#?.V.2T.
03d0 91 93 eb c7 43 8e f5 67 be 6a a4 ad 9e 52 82 64 ....C..g.j...R.d
03e0 45 e4 bc 69 86 39 fc 29 80 12 b8 1f ca 83 30 61 E..i.9.).....0a
03f0 84 eb f5 a8 97 76 79 e0 50 62 46 e9 b4 e4 0e b5 .....vy.PbF.....
0400 03 10 c7 04 f4 ab 44 e7 8c d4 06 3d 87 38 eb 40 .....D.....=.8.@
0410 04 66 34 89 87 dd 66 3f 77 1d 78 eb 9a c3 2d 1c .f4...f?w.x...-.
0420 c7 7e 06 e5 c8 19 eb 8f fe bd 6a 4c 8d 22 9c 83 .~.....jL"...
0430 81 cf 07 9f 6a a6 60 8d 39 4e be 9d c8 a0 0c f9 ....j.`.9N.....
0440 64 92 33 bd 3e 5a cd 96 5d 42 f3 f7 49 96 00 82 d.3.>Z..]B..I...
0450 40 f6 ad 42 89 b8 91 c9 3e b5 8b e2 5b 3d 74 45 @..B....>...[=tE
0460 00 f0 fd c2 c2 4f 2e ac a0 e7 3d f3 82 7b 74 a0 .....0.....=.t.
0470 08 55 d9 0b 24 a3 04 7a d3 4c 6d 22 6e 03 20 9c .U..$.z.Lm"n. .
0480 fe 55 5a 2b 5d 46 35 56 ba 21 b3 9d d9 e0 82 3f .UZ+]F5V.!.....?
0490 9e 7a d6 4f 88 47 88 60 9d 6e 74 e9 02 db 2c 78 .z.0.G.`.nt....,x
04a0 75 20 72 c3 24 e3 bf e5 41 a1 bc ca 40 2d e9 cd u r.$...A...@-..
04b0 40 59 59 40 50 01 e8 4f a8 ed ff 00 eb a8 74 dd @YY@P..0.....t.
04c0 45 35 2b 25 57 5f 9f a9 dd fd d3 d2 a7 31 e5 89 E5+%W_.....1..
04d0 2c 4f a7 39 03 e9 40 0d da 3e e0 18 18 e9 8a 61 ,0.9..@..>.....a
04e0 0c 07 1c 71 4a 7e ff 00 be 2a 36 89 7c df 31 9f ...qJ~...*6.|.1.
04f0 3c 74 c5 00 37 cb 3e b5 19 8d 47 1d 6a c3 48 84 <t..7.>...G.j.H.
0500 61 78 a8 30 c7 81 40 10 28 18 2b 8e 95 30 60 4a ax.0..@.(.+.0`J
0510 b7 a5 21 c9 ca e2 ab 99 0f 0d e9 da 80 1f 32 3a ..!.....2:
0520 a1 6e bd eb 19 86 e6 f9 86 45 74 11 6e 98 f9 78 .n.....Et.n..x
0530 27 77 a7 26 b0 2e 2e ec cd c7 91 13 73 40 15 66 'w.&.....s@.f
0540 8c 94 28 8c 54 37 1c 71 58 fa d6 a1 25 b4 7b 6d ..(.T7.qX...%.{m
0550 a3 0a d8 55 1b 06 08 09 fe 3d cd 74 2c a0 f0 6a ...U.....=.t,..j
0560 29 2c a0 75 db 30 dc 8d c3 0e e4 77 a0 0c 08 6e ),.u.0.....w...n
0570 56 e2 20 73 92 09 dd cf 5f 7e 29 cf 92 3a f1 e9 V. s....~).....
0580 58 d6 9e 1a 5d 01 e6 8e 1b 87 96 22 77 46 1f 96 X...]....."wF..
0590 00 ff 00 0f d3 be 79 f4 ad 14 27 cb cc 9c b5 00 .....y....'.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1560 3.570296          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1167560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1560: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1167560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1126]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1167560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872351181
[Next Sequence Number: 1169000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5175 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4b 2e 10 30 1d 56 a8 4f a8 e9 d6 c5 2d ae 25 5f	K..0.V.0....-.%_
0010	31 f9 03 38 07 d8 1f 5a bc 03 44 8c 80 8c 67 e5	1..8...Z..D...g.
0020	ee 71 8e fd f3 9c d6 75 d4 16 d3 aa fd a1 03 b2	.q.....u.....
0030	9c 82 47 43 ea 3d 3a d0 68 4a ad 2b 06 63 18 77	..GC.=:.hJ.+.c.w
0040	ec 33 8e 3d 33 51 32 14 3c b6 33 d0 0e bf cf 9c	.3.=3Q2.<.3.....
0050	54 d0 92 4a 98 58 21 ec 5b 91 ff 00 eb 35 16 ab	T..J.X!..[....5..
0060	2d f2 58 19 f4 b2 0c aa 7f bb 93 f4 c5 06 65 6f	-.X.....eo
0070	b3 e1 7c b2 30 a3 a6 de 3f 95 35 77 f9 6a 1c ee	..|.0...?.5w.j..
0080	60 30 58 f7 34 ff 00 de 22 f9 73 1f 9c 7d e3 d8	`0X.4...".s...}..
0090	9f 6f 6a 15 37 10 7d 0d 26 8d 0a 37 2f 6f 6f 32	.oj.7.}.&..7/oo2
00a0	41 29 23 cc 05 b3 8e 07 e3 4d 9a d6 51 26 11 f7	A)#.....M..Q&..
00b0	21 03 04 8e 7f 13 57 5d d8 21 80 85 2b b7 07 3d	!.....W]!.!..+..=
00c0	fe a3 b5 44 7e 5c 63 ba 8e 33 d2 99 99 90 f0 3a	...D~\c..3.....:
00d0	b7 95 20 3b 97 04 f1 c6 7e bd ea 32 b3 19 15 63	.. ;....~..2...c
00e0	62 80 9c 33 00 0b 01 ec 0e 01 fc 4d 68 c8 bb 94	b..3.....Mh...
00f0	e5 b1 8c 7e 3f 4f 5a a8 46 d3 b9 69 27 70 38 df	...~?0Z.F..i'p8.
0100	b2 6b fa 40 b9 bc 49 66 be 80 91 b1 1b ef 2e d2	.k.@..If.....
0110	7d 7d 7f 21 eb 5a 56 37 17 17 76 42 5b 95 31 b9	}}.!.ZV7..vB[.1.
0120	00 ed 6e a3 eb cf f8 fe 55 d0 99 64 db b4 f4 aa	..n.....U..d....
0130	3f eb 0f 97 4c 0a fd ea 22 15 73 83 9d bc 9e 2a	?...L....".s.....*
0140	df 94 07 14 e1 03 c9 cf dd db 40 19 e4 b2 7e f0	@....~.
0150	f7 f4 a8 26 db 2e 17 d3 a1 18 a9 e6 52 1f 6b 8f	...&.....R.k.
0160	a9 1d 6a 02 8a a3 70 53 f2 fa 56 66 85 23 04 99	..j...pS..Vf.#..
0170	0c ab 92 3b 1e 95 50 6e 21 4a 0c 92 bb 98 0e 80	...;...Pn!J.....
0180	fb 7b 7e 55 5a 7d 1b 58 93 5f 5d 52 1b a4 fb 26	.{~UZ}.X._]R...&
0190	d1 fb 87 8c ef 53 ec c0 e3 9e f9 fa 55 99 56 e9	S.....U.V.
01a0	e5 29 2a e0 67 93 c0 14 13 cc 39 56 4c 16 dc a5	.)*.g.....9VL...
01b0	7b 71 d4 55 12 bb 9d 88 1b 43 0c 0f 7c 77 3e 95	{q.U.....C...|w>.
01c0	7e 36 57 42 a9 9c 2f 1c 8c 55 56 38 f9 c7 4a 69	~6WB../..UV8..Ji
01d0	92 d9 4d ad 59 b3 b6 56 8f 1d 08 eb fe 7d aa 1d	..M.Y..V.....}..
01e0	b2 79 47 7b 3c ee 3f 89 f8 3f 88 e9 56 15 c3 b3	.yG{<..?..?..V...
01f0	84 6f 99 7a f3 86 1f 87 61 ef 51 6e 65 65 7f 2d	.o.z....a.Qnee.-
0200	9c 1e b8 e4 0f 73 dc 0f 7a 46 86 76 a3 67 aa 3c	s...zF.v.g.<
0210	02 4b 2c 33 82 30 07 5f 9b d0 77 c5 55 bd b6 9e	.K,3.0._...w.U...
0220	c8 a4 d3 b1 91 c4 78 d8 0f 27 db d8 7b 77 ad 9b	x...'.{w...
0230	88 2e e4 b6 2b 6e e2 3b 91 93 13 86 c6 d3 ea 4f	+n.;.....0
0240	a0 fd 6b 01 22 d7 25 b0 f2 b5 c1 fb f6 3f 3b 0e	..k.".%.....?;. .
0250	b8 a0 cc a6 88 12 d6 29 0c 65 03 12 a4 13 9c 1f	).e.....
0260	ad 32 40 cc db bb 81 f5 c8 ab 06 12 88 63 07 7b	.2@.....c.{
0270	29 24 00 7a 8f a5 39 48 32 11 c9 e0 76 c7 34 01	)\$.z...9H2...v.4.
0280	99 3c d0 a3 c7 03 29 dd 37 23 03 82 07 ad 56 95	.<.....).7#....V.
0290	5b 7e 54 f5 ec 06 49 fa 7a d6 ad c8 44 b6 11 e3	[~T...I.z...D...
02a0	2a 38 27 a9 ff 00 eb d6 6c 65 36 85 8c 96 09 c6	*8'.....le6.....
02b0	ec f3 40 15 de 36 11 99 01 1b 83 60 a9 e0 e3 d6	..@..6.....`.....
02c0	a3 e9 d2 b4 0e 0f 5e 7e b5 58 a4 8e a6 18 38 66	^~.X....8f
02d0	18 04 76 f7 a4 d5 c0 a2 e1 4a ae 18 ee da 03 2b	..v.....J.....+
02e0	2e 30 dd fd 72 3d ea a3 97 39 1b b0 08 3c 7d 6a	.0...r=...9...<}j
02f0	ec a5 66 4c 3e 43 0e 31 db 23 d6 aa 03 c9 18 e9	..fL>C.1.#.....
0300	eb 50 05 76 4c 85 3d 17 b8 ec 6a a4 db 96 e3 69	.P.vL.=...j.....i

```
0310 52 a0 8e 09 ee 3b 91 ea 38 3f 95 69 0d fd 09 04 R....;..8?.i....
0320 63 d3 bd 40 52 43 19 80 b6 71 ca fa 66 80 33 d8 c..@RC...q..f.3.
0330 0e f5 56 59 4e e6 91 c7 0e c5 98 f4 00 9e 7f 2a ..VYN.....*
0340 9f 52 bd d3 f4 6b 76 b8 d4 e4 da a0 aa 96 c7 76 .R...kv.....v
0350 38 e3 d4 67 bd 43 72 aa 8f e4 96 19 2a 58 0f 51 8..g.Cr.....*X.Q
0360 fe 4d 00 56 6c e3 28 3a 67 ad 45 28 0a 08 73 8c .M.Vl.(;g.E(...s.
0370 f5 3f 5a 97 6f cb f3 a9 6e 0e 31 51 92 64 55 64 .?Z.o...n.1Q.dUd
0380 39 e7 1f 95 06 84 12 c7 20 2a 24 1b 70 06 ee 86 9..... *$.p...
0390 aa e3 01 4b 8d be 6b b0 1e fc 55 c7 ca e1 54 0e ...K...k...U...T.
03a0 a7 81 51 2b c8 bf 34 6c 72 84 9e 09 e3 8a 00 aa ..Q+...4lr.....
03b0 d8 0c 59 fe ee 38 1d 00 27 d7 f1 aa 72 ab 6c 09 ..Y..8...'...r.l.
03c0 90 14 60 f3 ce 31 ef 56 dc 8d 9b 0e 79 19 f5 3f ..`...1.V....y..?
03d0 95 55 9c 2e 14 b9 03 93 85 e9 9f a7 e1 49 a0 21 .U.....I.!
03e0 99 59 22 68 94 a9 f3 78 ce 32 46 3d 3b 55 39 84 .Y"h...x.2F=;U9.
03f0 6f 29 75 ea 70 0f be 2a e3 0e 87 fb df 77 df 35 o)u.p...*.w.5
0400 04 b1 3a 36 19 7f 22 0f f2 a8 02 a4 8b 20 0d 22 ...:6..."... ."
0410 70 31 ce 06 48 1f e1 eb 50 48 c8 d3 b4 a0 7c a5 p1..H...PH....|.
0420 15 46 38 c1 1d 58 7d 6a c9 91 99 15 08 da 43 12 .F8..X}j.....C.
0430 7d c1 03 f9 1a af 3b aa c6 cc 17 76 c1 9c 77 3f }......;....v..w?
0440 a5 00 43 fb cc 2e e2 ce 06 06 31 c6 7d 78 1c 66 ..C.....1.}x.f
0450 98 12 22 8e ea c0 94 c6 ec 7a 93 8c 0f 71 de a4 ..".....z...q..
0460 f2 e5 dc d8 c0 45 ef 51 9d f3 e3 d1 7d a8 02 b4 .....E.Q....}...
0470 87 11 ef 65 27 b8 03 ae 29 83 f7 72 7c eb c7 a7 ...e'....).r|...
0480 af ff 00 5e ac 91 83 83 55 8f 3d 68 02 02 30 05 ...^.....U.=h..0.
0490 44 b2 6c 56 8f 3b be 6d db 41 c6 3d f1 f9 e7 d6 D.lV.;.m.A.=....
04a0 ac 90 19 c2 92 17 82 79 f6 c5 42 1d 91 8a 3a e0 .....y..B....:
04b0 8e 47 19 18 1d ff 00 ad 00 46 d1 15 5d ae b5 1c .G.....F..}]...
04c0 9f be c1 93 92 06 01 ef 8f 4c d3 da 03 fd a3 75 .....L.....u
04d0 78 64 27 ed 0c a7 69 39 03 0a 06 40 ed 9e ff 00 xd'....i9...@....
04e0 4a 98 70 31 40 15 e8 a9 4a af 5e 94 c0 93 08 bf J.p1@...J.^.....
04f0 d1 65 5e 8d c1 19 0c 7f de ce 46 3b 8f fe be 40 .e^.....F;...@
0500 1b 9c f1 40 a7 be cc fd f5 dd c7 cb 9e 73 df 1f ...@.....s...
0510 4a 67 5a 00 77 5e 71 cd 00 13 52 75 ea 28 2a 0d JgZ.w^q...Ru.(*.
0520 00 44 54 9e 0a ff 00 9f ce 99 24 6c b0 b9 8f 1b .DT.....$l....
0530 d4 7c 8a 7f 89 bf 97 d7 9a b2 47 1c 54 4e b9 f9 .|.....G.TN..
0540 cf 21 7b 7b d0 03 83 26 c1 1a c8 78 3c 2e 71 9a .!{{...&...x<.q.
0550 02 90 be 57 62 71 ef 9a 90 c3 21 73 10 51 96 00 ...Wbq....!s.Q..
0560 1e 39 e6 8c 02 fe 5c 87 e6 00 9d bd c0 a0 07 29 .9....\.....)
0570 03 21 86 41 e0 fd 2a 62 77 1e 57 27 d4 d4 24 0d .!.A...*bw.W'..$.
0580 84 10 0e ee 39 1d aa c6 08 5c b1 00 12 07 3c 72 ....9....\....<r
0590 7a 7e 74 01 11 57 58 d8 a1 23 24 75 e4 67 b5 49 z~t..WX...#$.u.g.I
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1561 3.570297            192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1169000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1561: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1169000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1127]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1169000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872352621
[Next Sequence Number: 1170440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
```


Checksum: 0x062c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	96 89 95 25 1f 3b 1c 10 bc ed 1e a4 f1 48 32 5c	...%.;.....H2\
0010	0c 90 07 3c 7a f6 a6 2e c8 6c b8 dc 42 31 07 76	...<z....l..B1.v
0020	72 79 e4 f3 cf 72 7f fa d4 01 6e 9c a3 71 08 7e	ry...r....n...q.~
0030	e8 e8 07 6a 6a 82 d8 f7 aa 5a 94 b7 16 c6 04 b5	...jj....Z.....
0040	e3 2c 77 9c 67 39 e8 01 a0 0d 30 a1 7e 76 18 00	..w.g9....0.~v..
0050	f1 52 79 40 80 17 90 45 67 d8 6a b1 df 48 f0 48	.Ry@...Eg.j..H.H
0060	36 c8 a3 38 f5 ad 0d f1 af df fb a4 e0 50 03 b6	6..8.....P..
0070	84 55 c1 ce ef e5 53 a4 a3 30 a1 c2 e5 88 2a 7b	.U....S..0....*{
0080	80 0f 03 dc d4 6c 33 c1 ab 4a cc 22 41 2a 79 6f	l3..J."A*yo
0090	19 60 46 77 67 d0 82 38 c6 28 02 70 e8 83 e9 57	.`Fwg..8.(.p...W
00a0	a2 69 21 20 82 51 b9 e3 eb 54 ad 95 a5 2d ba 33	.i! .Q...T...-.3
00b0	28 55 2c d8 e0 00 3b 93 f5 3f 8d 68 20 66 21 4e	(U,...;...?.h f!N
00c0	59 8f 38 51 92 4d 00 49 6e f1 a0 58 a5 70 ac 7e	Y.8Q.M.In..X.p.~
00d0	7e 7b 01 c1 ff 00 3d ab 5f cb c5 62 32 21 25 8a	~{....=._.b2!%.
00e0	e0 a2 90 77 0f 98 7a 83 fe 1e d5 b5 0b 13 80 c0	...w..z.....
00f0	8c 63 38 e7 03 e9 40 16 10 e0 d6 e5 82 c6 90 02	.c8...@.....
0100	bf 2c 88 c5 bb 7c c0 f5 07 8e 95 cf b4 0b 70 7c	.,...|.....p|
0110	b9 19 d5 79 39 43 83 c7 bd 6f 5b 34 25 7c d8 08	...y9C...o[4%|..
0120	70 c3 82 0e 47 e7 57 12 64 5c dd d0 9e 00 ad 3b	p...G.W.d\.....;
0130	2b 77 b6 42 c6 6c 02 72 01 f9 8f 35 41 0a a4 9e	+w.B.l.r...5A...
0140	58 07 e6 19 1f 85 68 45 32 07 0a 31 91 d4 1e 07	X.....hE2..1....
0150	e2 69 92 74 d1 cd 71 33 6e ba 5f dd bb fc 80 70	.i.t..q3n._....p
0160	11 7a fe a6 b4 ec 03 ca e3 cc c2 b7 f7 7a 60 0a	.z.....z`.
0170	cc f3 22 b8 b6 5b 78 90 2c 6c a5 59 7b e7 bf 35	.."[x.,l.Y{..5
0180	a9 6b 04 ac 84 c2 41 2a 40 19 3d 06 30 28 03 6a	.k....A*@.=.0(.j
0190	2f 28 4d 86 50 09 39 fa 9e 9f 9d 6c 59 5b 24 52	/(M.P.9....lY[\$R
01a0	2f 98 ac 15 98 b1 0a 7a 9a c3 2b 35 dc b1 40 c3	/.....z...+5..@.
01b0	ca 26 42 00 ce 41 0b d4 e7 fb be 95 d3 aa 2a 88	.&B..A.....*.
01c0	f7 b0 04 90 19 9b 23 8a 00 d5 3a 7d b4 97 50 dd	#....:}..P.
01d0	84 05 93 e6 60 0f de 51 d3 19 e9 5d 65 b0 96 49	`..Q....]e..I
01e0	92 62 ec 55 c0 06 36 e5 55 47 6f 4c 9e e6 b0 f4	.b.U..6.UGoL....
01f0	f7 04 90 c7 71 ee 00 c9 2a 3d 2b 72 28 a6 f2 8e	q....*=+r(...
0200	dc 7c b8 27 9f bb eb ff 00 ea ad 00 ee b4 c0 b0	.|.'.....
0210	c6 19 61 69 90 8d bf bb 23 f7 78 3f c4 2b ab b6	..ai.....#.x?+.+
0220	2d 0b ee c0 62 bc e3 a5 72 da 7c 62 18 01 e0 b7	-...b...r.|b....
0230	2a 59 78 c8 ed 91 eb ef 5d 45 ad 95 cc c8 26 42	*Yx.....]E....&B
0240	79 3c 2f 6c d0 66 75 96 13 06 99 50 83 b9 80 c1	y</l.fu....P....
0250	c6 07 e7 ed 5d 8d ba 34 3b 99 88 c8 e3 23 fc 2b	]...4;....#.+
0260	94 d3 9a 48 23 51 21 0c 09 ad fb ad 40 69 f6 ce	...H#Q!.....@i..
0270	f3 af ca c4 04 20 f5 27 da ad 6c 35 b9 de 5a 45	'...l5..ZE
0280	20 83 ed 0c 70 0f 45 3f ce b6 2d c2 c7 6d 98 c7	...p.E?...-..m..
0290	ef 0f 3c f3 f8 d6 55 ac af 25 8c 72 dc 8d ae 46	..<...U...%.r...F
02a0	70 3a 56 9d a9 65 61 22 9c 7e 98 a6 59 b9 66 66	p:V..ea".~..Y.ffa
02b0	36 f9 9b ef 8a e8 ac 82 ec 08 df 79 ab 02 de 46	6.....y...F
02c0	3c 49 d4 d7 41 6f 11 ca cd e9 40 1b f0 0c 10 2b	<I..Ao....@....+
02d0	46 2e 95 9d 01 ce 0d 68 c7 9d b4 19 9b 9a 7a ee	F.....h.....z.
02e0	90 85 f6 cf b5 7f 3f 7f f0 52 89 00 f8 ba ec 3e	?..R.....>
02f0	e8 f2 f3 ef 80 6b fa 02 b0 93 69 d8 3e f1 c6 7d	k....i.>..}
0300	eb f9 f7 ff 00 82 8f 2f 9b f1 75 a0 3d 18 0c fb	/..u.=...
0310	75 a9 ad f0 15 13 e5 2f 07 11 3d 94 d3 3a f9 46	u...../..=...:F
0320	26 0b b4 13 93 83 d7 d7 3f 95 77 b6 92 89 ad d6	&.....?..w.....
0330	54 56 46 8d 8a 12 dc 13 83 d7 3d ff 00 5a f3 3f	TVF.....=..Z.?
0340	08 cb 6d 28 9a 08 a4 3b 51 82 ed 27 a8 1c f5 e9	..m(...;Q...'....
0350	9f ce bd 66 d6 f2 ce f6 c8 7d 99 c3 c2 1b 00 a9	...f.....}
0360	0c 73 e9 e9 9f ca bc b9 1d 42 45 f6 79 95 c4 65	.s.....BE.y..e

```
0370 8b 46 46 dc 1c 2b 67 af 15 13 45 26 7c b6 ea bd .FF...+g...E&|...
0380 f9 c5 4c a5 6e 01 8a 45 54 0d 92 08 39 18 ed cd ..L.n...ET...9...
0390 33 f7 85 53 ce 23 7e df 9b d0 9a 90 2a 48 b3 47 3..S.#~.....*H.G
03a0 14 92 44 32 c8 0e 17 d4 8a 70 56 df e6 29 08 be ..D2.....pV...))..
03b0 e7 af ff 00 aa 9e e9 71 0b 34 f8 da 11 b6 93 e8 .....q.4.....
03c0 c7 fc 69 a0 85 7f 94 ee c9 23 19 e9 8a 00 86 6b ..i.....#.....k
03d0 98 e4 51 71 e6 6f 52 00 de 08 fc 39 ef 44 a8 12 ..Qq.oR....9.D...
03e0 e2 4b 72 09 03 a3 0f 97 f5 a7 cc cc 13 0e 3a 8e .Kr.....
03f0 fd 0f a7 4a 7c 32 7d a5 e2 62 c1 59 9b a1 19 fc ...J|2}..b.Y....
0400 b9 e2 80 32 ee d7 00 60 6e c8 c8 dc 3b 1a da f8 ...2...`n...;...
0410 5d 88 be 2d f8 72 5f 9b 7f f6 8d ba fe b5 e6 90 ]...-..r_.....
0420 f8 e7 c3 77 9e 29 b8 f0 ad aa dc 7d b6 27 23 0d ...w.).....}'#.
0430 19 11 e0 71 90 dd 08 e3 ad 7a 67 80 59 63 f8 91 ...q.....zg.Yc..
0440 a0 99 30 a1 b5 08 17 7f 39 19 6f 6a 6b 70 3f a7 ..0.....9.oj kp?.
0450 1b 57 12 e9 d1 1c fd e5 04 8a 80 cb b3 93 de ab .W.....
0460 d9 b6 cb 38 d0 f6 41 4e 9b 95 c9 15 ed c1 5e 28 ...8..AN.....^(
0470 e4 96 e4 8a fb b1 ce 4f 61 51 5c 49 c1 6c 7d 69 .....0aQ\I.l}i
0480 22 60 a4 31 e7 1c d5 6b b6 e5 b9 fb dc d5 5f c8 "`..1...k....._
0490 46 4c f2 16 c9 3f 74 74 aa 26 4c 8d cb c1 ab 72 FL...?tt.&L....r
04a0 18 84 67 cc 35 9c ec 92 00 57 8f 4a 90 29 4c 0b ..g.5....W.J.)L.
04b0 12 4f 7a cb b9 0c 47 ca 78 15 ac c7 27 1e 95 4c .0z...G.x...'.L
04c0 c3 6f 3d c6 64 5e bc 0f 61 40 1f 14 fe dc 71 ef .o=.d^..a@....q.
04d0 f8 3f 6e 15 ca b0 bb 53 d3 82 a3 ad 7e 20 7c 60 .?n....S....~ |`
04e0 f2 7f e1 04 bc bb b3 56 7f 26 19 99 97 fb dc 74 .....V.&.....t
04f0 ff 00 78 d7 ee 1f ed b6 15 7e 11 08 9c 8d c2 e8 ..x.....~.....
0500 28 c9 c7 5f e7 8a fc 47 f8 8f 2c 72 78 3e fe 27 (..._...G...rx>.'
0510 6d e4 a3 13 ce 71 c7 71 eb d7 a5 44 ba 0d 6e 7f m....q.q...D..n.
0520 3b df b3 f7 85 3f e1 31 f8 ff 00 e2 0f 0a bc 92 ;....?.1.....
0530 a7 9b 09 66 44 e1 9a 30 ef bb 9c fc bd 6b ee c9 ...fD..0.....k..
0540 3f 64 1f 00 4f a6 b5 d4 d7 52 db 2e e6 d9 b5 bc ?d..0....R.....
0550 dc 73 e9 ea 2b f3 d3 e1 65 b7 89 20 fd a0 fc 43 .s...+...e...C
0560 65 e1 29 25 6d 41 ad dc c2 a9 f3 48 7e 6c f1 81 e.)%A.....H~l..
0570 d3 9a f6 9d 6e f7 e3 fd 84 b6 da 6e a9 0e ab 6b ....n.....n...k
0580 2d b8 2d 10 8e 26 25 b7 12 d9 eb f3 62 bb 25 bf -.--.&%.....b.%.
0590 c9 7e 47 b9 86 e6 b2 b4 ac 7d 43 e0 ef d9 13 e0 .~G.....}C.....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1562 3.570297          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1170440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1562: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1170440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1128]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1170440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872354061
[Next Sequence Number: 1171880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa66a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b6 89 0b 5d f8 8e fa e2 fa 59 40 c1 9a 7f 28 03	...].Y@...(. .N.;...&.:~*h....
0010	9e 4e d0 3b f4 c1 26 bf 3a 7e 2a 68 fe 19 d2 bc	A.h.....V9.
0020	41 a8 68 fe 0d 95 e7 b3 81 1d 90 13 94 56 39 ea	q.>.....
0030	71 8e 3e 94 9e 2e b5 f1 ae 8f ab 03 e3 b8 ae a2	.._0..U.s.\s..W?
0040	ba b9 5f 30 a5 ce 55 8e 73 cf 5c 73 83 f9 57 3f	5..8.!...I.0\$...
0050	35 aa 8d 38 c9 21 0c ee ae 49 0c 4f 24 1e d5 8b	..z..5...s.6...x.
0060	a9 e4 7a b4 a1 35 ac a5 73 fa 36 ff 00 82 78 83	/...@...|.....
0070	2f ec 91 a1 40 8f f2 86 7c b2 ff 00 16 d7 af b0	Z=>.r9S.#>..z..
0080	5a 3d 93 3e e0 72 39 53 fc 23 3e a3 bf 7a f8 cf	...uko....7....
0090	fe 09 b3 75 6b 6f fb 1f e9 f7 37 b2 08 e2 b7 9a	rI....._A..~.;c
00a0	72 49 fe 14 df 80 7f 13 5f 41 df fc 7e f8 3b 63	.3V.....B...[..
00b0	9f 33 56 f3 0f dd fd da 96 fe 42 bd 1a 5b 1f 1f	.MV.....c....@
00c0	8c 4d 56 97 a9 85 e3 0f 09 fc 63 f1 0e b4 e7 40	...4.....H....`c
00d0	d6 a3 d3 34 d6 19 8d 99 0b 48 1b 18 cf 04 60 63	...sD.G.J.Y....:
00e0	b0 f5 ae 73 44 f8 47 f1 4a d7 59 8a fb c4 fe 3a	...8...[...Lc.9.s
00f0	bc bc 85 38 10 a2 e1 5b 8c 0f 4c 63 af 39 cd 73	^...t..._Ik..Xn.o
0100	5e 2e fd a9 74 ef 0f 5f 49 6b e1 db 58 6e cc 6f	3...L.k.?...
0110	85 13 b6 dd fd 33 8e bf 4c 1e 6b e9 3f 0e eb 90	x.@..M.f\$.@.....
0120	78 af 40 b5 f1 4d bc 66 24 b9 40 d8 ce e0 0f a0	#...S...f.....
0130	23 a9 ad 0e 53 a6 b6 66 96 11 1a b6 f9 17 0a 01	8.....>b..n..
0140	38 e7 eb fa fa d5 d8 bc c4 3e 62 1c 14 6e a3 db	.V2##....+.m.>...
0150	fa 56 32 23 23 c8 ca df 2b 8c 6d f4 3e a0 f6 f7	..b...#8a.I....V
0160	ad a8 62 95 a2 f3 23 38 61 f7 49 e4 03 db eb 56	N...}0.7...=.
0170	95 80 f9 bb 4e f1 cf c4 5d 4f c6 37 f7 ab 3d ad	...}I.F.\$...y.^.
0180	d6 91 a5 5d 49 01 46 e3 24 1e 09 da 79 db 5e 9d	...>.0.4iu.E{X..
0190	7f f1 3e ef 4f d4 34 69 75 8b 45 7b 7d 58 94 8a	[d\$"...9.....|1.<
01a0	5b 64 24 22 83 c9 39 e9 d2 ba af 08 7c 31 d3 3c	3mu\$w.....+.i.0
01b0	33 6d 75 24 77 11 df ad f4 af 2b 17 8f 69 2e 4f	=G=k.!...e.H.%M.
01c0	3d 47 3d 6b d0 21 b4 b6 86 65 81 48 8a 25 4d 91	8.;U.j&..
01d0	c1 1a 0d ac c7 ab 0e 38 c6 3b 55 c1 6a 26 ce a2	U.q].....*
01e0	ca 02 8e 15 00 db 80 55 bd 71 5d 95 85 a4 8d 2a	9..N..'.RW
01f0	ab c6 cb bb 81 db 39 ae 7f 4e 80 27 95 11 52 57	.0B3].../...\$!.k.
0200	90 4f 42 33 5d 8d 8a ac 2f fb c5 24 21 ec 6b b5	l@.G.V^..6)gys&.
0210	6c 40 cd 47 c6 56 5e 1b bc 36 29 67 79 73 26 d1	.[...'.X....t_..
0220	b8 5b c4 1b e5 27 1d 58 af e7 8a eb 74 5f 1d f8	..}\$}7.s.w*.0*FF.
0230	86 f2 24 7d 37 c3 73 8b 77 2a 0b 4f 2a 46 46 ee	.NH...x_...&...}3
0240	fb 4e 48 e9 d3 ad 78 5f c4 df 13 26 97 e2 5d 33	.7.Mcm.....I_.
0250	c1 37 17 4d 63 6d ac a3 86 96 dc 16 9d 49 5f 97	`.....9.....'./
0260	60 1c fa f2 01 39 1c 0a b9 f0 1f c2 ba 27 80 2f	T.}FV....%..
0270	a4 d3 e2 9b 54 9a 5d 46 56 8d bf b5 a4 25 f1 17	t.....i.d.}.....
0280	74 8c f3 8f 9b ad 69 02 64 ae 7d 1f f1 7f c3 d7	Z...cI.T...l.p..
0290	5a f7 c2 cd 63 49 d2 54 19 e6 80 6c 12 70 a1 81	.3...E~B...C...ro
02a0	ce 33 db a1 1d 45 7e 42 9f d9 43 e2 b6 b7 72 6f	..v.L...~g {G.M~
02b0	f5 fd 76 d8 4c 0e c0 7e 67 20 7b 8e 47 e4 4d 7e	X<.|..D.....
02c0	d7 f8 ce d2 58 3c 0b 7c 01 e0 44 7f 98 af 93 ac	.5.....EP
02d0	20 1c 35 c3 ff 00 b5 b6 bc bc ca b4 a2 d2 45 50	...5..M.^...x.4P
02e0	a7 b9 f1 35 97 ec 4d ad 5e 0f f8 9b 78 96 34 50	q.....W..._
02f0	71 94 84 9f d3 8a d9 b7 fd 9c a4 f8 57 e1 ad 5f	:.j.^!...@..(y..
0300	3a 92 6a f1 5e 21 94 b3 a1 40 af 1f 28 79 ed db	l...>m.7 w
0310	18 af ba b4 e4 b5 90 6c 98 19 3e 6d c0 37 20 77	.y...u...5.b.Z.]
0320	c5 79 ff 00 c5 75 fb 17 87 35 19 62 1e 5a 08 5d	.~...gmpP.9KV:..
0330	99 7e f7 ee d4 67 6d 70 50 a9 39 4b 56 3a d4 fd	..W.:"...Eu....
0340	d3 f9 57 f8 3a 22 1f 14 fc 45 75 0b e0 f9 ed b0	s...l}+.>#Z...e|
0350	73 9d bb c9 6c 7d 2b c2 3e 23 5a ff 00 c5 65 7c	..")f.....
0360	eb 1a 22 29 66 03 9d d9 19 f9 be bd eb e8 8f 83	l..Jb..w9.
0370	b9 1f 19 f5 b9 e4 6c 8f b5 4a 62 18 c7 57 39 1f	2..[.....
0380	d6 bc 1f e2 c4 32 c3 e3 5b d3 b0 08 d9 1d cb 96	+.....'.<R.
0390	e8 bc 9c 9f ae 2b eb a1 f0 a3 e7 27 bb 3c 52 ef	t..\$......
03a0	74 92 95 24 b1 00 01 8f e2 cf bf b0 15 f3 c7 c5	.hc.;...-...e.....
03b0	9b 68 63 b1 3b 94 a9 2d c1 00 65 88 f5 f5 e0 d7	.-...|#..|.W
03c0	d2 2d 07 da 5d 23 00 7c c8 57 20 f2 0f b8 ed d2	

```
03d0  be 76 f8 ae 55 f4 d0 e0 a1 55 fd df 42 59 5d 7f  .v...U....U..BY].
03e0  c6 b4 91 93 f8 91 43 c2 f3 22 58 58 5e 38 c0 16  .....C.."XX^8..
03f0  eb 03 03 c6 4f f0 ed f7 f5 35 d0 c0 42 dc e2 60  ....0.....5..B..`
0400  a3 e4 da e0 1f 9b 0d d7 af bf 7a e7 fc 2a 24 9b  .....z...*$.
0410  c3 b6 44 3e 5c 44 df 79 7e 5d a8 71 5d 49 85 62  ..D>\D.y~].q]I.b
0420  1f 2f 09 b4 f0 46 3c c7 eb f2 9f 6f 4a 84 88 96  ./...F<....oJ...
0430  ec ab a1 db a5 ac d6 b6 70 a9 92 48 e5 0c bc 10  .....p...H....
0440  38 e8 4f bf 5a ec 3c 45 0b db eb 52 c7 00 60 30  8.0.Z.<E...R...`0
0450  0a e3 92 cc c3 3c 1e e2 b3 74 b1 20 d4 2d e6 99  .....<...t. .-..
0460  81 08 54 30 1c 6d 0d d7 a7 71 5b 9a e4 b1 26 a3  ..T0.m...q[...&.
0470  e7 00 db 86 0c 43 23 7e 31 c1 db d6 ae c2 5b 1c  .....C#~1.....[.
0480  fd 8a 47 69 71 00 dd d0 ef c0 19 20 73 8f af 35  ..Giq..... s..5
0490  fb 53 fb 33 b0 8f c2 d7 28 ab cf 98 9f 31 38 e7  .S.3...w(....18.
04a0  6f 38 1e d5 f8 cb a7 e2 e3 56 85 66 25 95 0c 6c  o8.....V.f%..l
04b0  87 38 c6 e6 3f d2 bf 63 7f 66 26 8f fe 11 eb af  .8...?.c.f&.....
04c0  30 6e 76 60 63 24 67 e5 53 df e9 5e 16 79 fc 24  0nv`c$g.S..^..y.$
04d0  7b 59 4f c4 cf a0 ee 76 c7 27 9e 51 43 29 0b b8  {Y0....v.'.QC)..
04e0  8c f3 ea 46 6a 29 a3 42 82 68 49 45 66 c2 ac 80  ...Fj).B.hIEf...
04f0  6e 39 ee 3d aa f4 a6 56 9c 3e d1 9e bd 33 cf b8  n9.=...V.>...3..
0500  cf 15 52 55 22 e2 4b 85 70 c3 81 d3 e6 5f 6f 71  ..RU".K.p...._oq
0510  5f 24 8f a1 28 32 c7 2b 1b 69 30 46 03 91 8c 60  _$..(2.+..i0F...`
0520  8e 9c ff 00 3a 58 62 5c 96 65 2c aa 3e 57 6e 18  ....:Xb\..e,.>Wn.
0530  36 39 c7 a0 c5 59 c6 40 8b 80 49 3b 87 a5 47 ba  69...Y.@...I;..G.
0540  e2 58 d9 a2 2a ad 9d a9 b3 d0 75 c9 f5 6a 04 98  .X...*.....u...j..
0550  59 ac 4a ca f1 30 93 a9 53 d7 38 ee 3b d3 e2 8e  Y.J..0..S.8.;...
0560  11 72 24 c9 de 03 11 8e 9c e3 24 fd 31 56 a2 63  .r$.....$.1V.c
0570  18 b6 9a da 30 a6 dc b6 00 eb 86 18 e3 e8 73 56  ....0.....sV
0580  ed 21 b7 55 d8 ae 41 c7 2d d4 9c 73 8f c7 a1 a6  .!.U..A.-..s....
0590  89 4c aa b0 5b 5b c2 64 dc 37 28 ed e8 7b 7e 1d  .L...[[.d.7(...{~.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
    1563 3.570312          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1171880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1563: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1171880, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1129]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1171880      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872355501
  [Next Sequence Number: 1173320      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x0fb0 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  e9 4c d2 c2 1d 55 d6 4d b8 dc 15 b9 c3 74 3c f5  .L...U.M.....t<.
```

0010	ab 2b 08 40 1d 31 b9 86 dc 01 83 82 7a 11 de 96	..+.@.1.....z...
0020	3b 58 3c f4 94 c4 0b 60 b6 e0 30 17 1c 0f ad 58	;X<....`...0....X
0030	8a e5 95 5c 2c 3f 3f 20 e3 9e 39 e3 8e bd 79 ad	...\\,?? ..9...y.
0040	14 b0 96 1b 46 9e 5d a4 87 d8 de 5f 4d cc 7b 0e	F.]...._M.{.
0050	b5 3c 36 53 c4 03 dd 3f ca 06 d6 ca 8d e4 1e 87	.<6S....?.....
0060	75 31 e5 8a 05 32 4a bb 84 44 2b 73 82 33 c8 e0	u1...2J...D+s.3..
0070	55 ad 80 59 a2 0f fb 99 5c 32 11 d0 f6 27 bf e1	U..Y....\\2...'. ..
0080	57 04 02 26 09 21 dc 91 ae c6 d8 71 9f 4c 7a 54	W..&.!.....q.LzT
0090	de 42 dc aa cc 62 db 2e 32 aa dd b3 ea 3d aa e9	.B....b..2.....=.
00a0	b7 8c 62 02 14 30 2d 2b 49 8c 92 a3 db d2 a0 4b	..b...0--+I.....K
00b0	61 b6 92 33 cb 18 00 b3 02 aa 36 f5 e3 a5 79 16	a..3.....6....y.
00c0	bc 8c ba b4 c8 c1 44 65 c8 8d 80 c0 7e e7 3e f9	De.....~.>.
00d0	ef 5e e9 a4 da 47 3f 96 d2 12 a1 c8 2a c0 63 2b	.^....G?.....*.c+
00e0	5e 49 e3 58 d3 fb 7a 71 2e de 18 26 3a 36 31 c1	^I.X...zq...&:61.
00f0	00 71 40 47 73 82 9d 6e 23 b9 c0 62 02 e7 2d fc	.q@Gs..n#.b...-.
0100	3b 07 f4 f4 a8 34 99 00 ba 17 08 83 69 cb 38 07	;....4.....i.8.
0110	1f 31 e9 cd 4e ea e5 4b 12 48 42 a5 47 40 31 fe	.1..N..K.HB.G@1.
0120	73 4f b3 59 e6 b9 7d cb e6 96 38 3c 70 49 f5 fc	s0.Y..}...8<pI..
0130	6b 33 a9 1b 25 24 11 85 93 ef 06 2c 08 c9 39 3e	k3..%\$.....,9>
0140	fd a9 f8 5d c5 4b 02 5b 1d 39 e7 b9 a9 8b 12 5a	...].K.[.9.....Z
0150	28 a4 2d b4 12 7b 03 8f e1 3e d4 33 9c 49 21 20	(.-...{....>.3.I!
0160	79 83 6e e3 db 9c fe b4 16 46 c0 67 19 cb 64 e4	y.n.....F.g..d.
0170	7b 54 2a bc 0c 29 1c f5 cd 4e c1 40 c6 3e 6c 7a	{T*..)...N.@.>lz
0180	f6 a8 f6 a0 19 04 13 fd 28 01 7e 9e df a5 39 7c	(.....9|
0190	b0 84 b6 41 ec 47 d0 d2 1e a4 d2 50 03 7c c0 cc	...A.G.....P.|..
01a0	15 a4 5c bb 8c 0c 74 da 31 f5 fa fd 69 d1 79 52	..\\...t.1...i.yR
01b0	4e 14 ca 36 e1 83 f0 00 c0 ef cf 39 ec 3e b4 cc	N..6.....9.>..
01c0	21 c3 79 6a 1b 24 02 40 dd 92 7a e4 76 22 84 66	!.yj.\$.@..z.v".f
01d0	69 5c b7 cd 19 c6 d6 3c 82 0f 03 9f af 22 83 31	i\\.....<.....".1
01e0	01 50 33 b4 a1 e7 e5 72 33 8e dd 33 4e 0a a6 46	.P3....r3...3N..F
01f0	c9 0c 02 8c e3 91 93 8c 72 3f 1a 92 17 68 b6 49	r?...h.I
0200	c1 7d a4 13 db 0c 7f ae 30 69 90 c1 04 11 ec 85	.}.....0i.....
0210	23 89 14 30 1b 06 37 63 3c 9f e5 41 a0 e5 54 09	#..0..7c<...A..T.
0220	fb c5 e4 92 71 d0 63 14 92 37 de 21 4b f5 00 0e	q.c..7.!K...
0230	33 cd 37 2c c7 69 f5 e7 eb eb 52 34 72 06 68 db	3.7,.i....R4r.h.
0240	18 07 83 eb 9e f4 19 8e f2 ce ed a7 03 92 a4 1e	.....
0250	bc 7f 8f e1 4b d1 38 a7 80 42 75 2d bb 07 2c 72	K.8..Bu-...r
0260	c0 f7 1f 4f 4a 28 02 10 ac 79 a6 6c 2a 9f 37 0c	...0J(...y.l*.7.
0270	a4 d5 9a 8d 9b 70 70 bc b2 0c 91 dc 67 a6 7e b4	pp.....g.~.
0280	01 18 58 c9 41 bb 66 18 16 3f 78 e3 d8 7f 9e 69	..X.A.f...?x...i
0290	8a aa 32 4c 86 4d ac 79 6e 09 e7 a7 f9 ef 53 60	..2L.M.yn.....S`
02a0	a4 7b d9 7e 62 02 fa e3 ea 7f cf 34 46 ae d1 38	.{.~b.....4F..8
02b0	b7 21 93 1b c3 2e 3a 03 c9 cf bf f3 a0 06 3b 29	.!.....;)
02c0	70 a7 27 2b bb a7 00 67 18 cf af b5 07 8e b5 39	p.'+...g.....9
02d0	55 24 ed 18 07 a0 a8 ca 6d e5 a8 00 8e 4c b0 8c	U\$......m....L..
02e0	fc a5 89 c0 27 19 1d c8 a6 00 fb 09 65 c6 0f 3f	'.....e..?
02f0	87 7f c6 9f 14 8a 06 50 86 27 91 81 ce 07 a5 0c	P.'.....
0300	30 e9 32 64 3a 82 31 c1 04 1c e7 bd 00 28 27 87	0.2d:.1.....('.
0310	70 58 74 1c e2 9a 55 93 0a 46 78 c0 f6 a4 21 4e	pXt...U..Fx...!N
0320	5c a6 c2 7a 02 73 82 29 42 ed c8 7d b9 27 1c 9e	\\..z.s.)B..}.'. ..
0330	e6 b4 02 34 11 2a 85 45 c1 0d b7 68 1e b9 39 fa	...4.*.E...h..9.
0340	7f 8d 3c 28 69 1a 19 1c 28 00 8e 99 cb 8e 76 fb	..<(i....(.....v.
0350	7a 67 de 9a cb 95 2e 10 b6 33 90 bd 71 ff 00 d6	zg.....3..q...
0360	15 2b 79 77 10 c6 a8 db 15 4b 60 91 f3 0f 33 b9	..+yw.....K`...3.
0370	f4 3c 01 40 15 9a 35 95 06 f5 1e 99 ef cf 5a 95	..<.@..5.....Z.
0380	1e 20 15 9b 21 77 11 d3 9e 3d bf c6 95 f8 91 97	. . .!w...=.....
0390	a6 38 23 de 9c c5 89 dc c3 b7 61 e9 40 15 b7 05	.8#.....a.@...
03a0	56 63 f2 9f 7e 48 a5 23 cc 50 8d f7 47 51 52 a9	Vc...~H.#.P..GQR.
03b0	cf ce 7e e9 1d 7d 29 8c 1c a2 c9 8c 02 78 cf 19	..~...}).....x..
03c0	a0 07 28 88 23 2c 84 80 17 e5 03 9c 9f f2 73 cf	..(.#,.....s.
03d0	a5 47 1b c6 77 c6 24 2e 41 0a c0 9e 87 19 18 1f	.G..w.\$..A.....
03e0	8d 4b 8a 0f 9a 14 f9 7b 82 7f 16 39 c6 7d 7d b9	.K.....{...9.}}.
03f0	a0 08 d5 42 12 47 a8 39 f4 c6 3a 7a 74 a5 90 a3	...B.G.9...:zt...
0400	33 39 07 e6 24 fe 7f e7 d2 9c 0a 95 d8 aa 3a 83	39..\$......:..
0410	b8 f5 e3 b7 a6 0f 7e 3b 51 b9 9d cb 48 81 7b ee	~;Q...H.{.
0420	1d 1b 24 f5 fa 7d 05 00 40 ca d0 42 ec 9f eb 18	..\$....}..@..B....

0430 08 c8 27 24 8e 79 00 1c 63 d4 8a 09 82 5b 87 16 ..'\$..y...c....[..
0440 6c 36 3a fc a8 d8 07 23 a9 e3 f0 fa 55 94 dd e6 l6:.....#.....U...
0450 46 a2 43 09 07 68 65 18 c0 3e fd bf 1a ae 36 ca F.C...he...>....6..
0460 a3 79 0e c3 20 30 18 3b 7f 0f a0 e9 d7 ad 00 44 .y... 0.;.....D
0470 5a 22 48 de 15 72 01 ce 40 e0 64 75 f5 e9 c7 7a Z"H...r...@.du...z
0480 96 5c 06 04 20 8c 10 0e c1 d5 72 3d 79 eb 83 9e .\... ..r=y...
0490 71 9e d4 86 56 0d be 57 3c 90 72 70 4f 14 c7 00 q...V...W<.rp0...
04a0 6f 94 6d 56 6f e1 c9 e7 9e fd 68 02 46 27 cb 1e o.mVo.....h.F'..
04b0 61 24 0c fc 83 90 47 7e 07 35 03 17 b8 4f de a9 a\$....G~.5....0..
04c0 1b 90 0f ee b7 23 ae 00 18 3c e3 ae 73 52 31 40#...<...sR1@
04d0 32 c3 8e bc 71 d3 9a 9b 32 3c 8e f7 0d b9 8e 32 2...q...2<.....2
04e0 d8 e4 2a f6 1c 8e 94 01 1b 06 c9 64 3e 60 38 07 ..*.....d>`8..
04f0 72 f5 c7 07 db 93 cd 32 34 9a 44 f3 95 77 2f cc r.....24.D..w/.
0500 4b 8c 6d ca 8c 9c e3 db 8a 54 25 fa a9 25 49 3e K.m.....T%...%I>
0510 a0 80 3a 8a 42 8b e5 67 3c b7 cd d7 1f a7 14 19 B...g<.....
0520 91 6d 4d 9b 0a ea e5 72 0f 03 3c f1 8f 7e 3a fb 50 .mM....r...<...~:..P
0530 03 6f 2f c6 d5 07 24 9e fc 63 1e b5 61 43 2b f9 .o/...\$.c...aC+..
0540 8b 8c 60 f5 ed 55 2d 18 c9 12 4b f3 6e 2b 8c 74 ..`...U-...K.n+.t
0550 ca b7 5c 8e 94 0d 3b 0e 71 11 3e 4c ce 23 49 58 ..\....;..q.>L.#IX
0560 90 54 e5 b2 01 21 71 c6 47 07 3c 9a 42 b1 c6 15 .T...!q.G.<.B...
0570 42 b9 65 60 c3 63 60 96 cf 07 b7 4a 98 0c 87 f3 B.e`.c`.....J....
0580 09 01 54 0d 87 18 1c f2 57 df 9e 9d 69 a4 10 3e ..T.....W...i...>
0590 6c 1c f0 47 5e 28 11 09 3c 6d 0c 01 3d 33 df 9c l..G^(..<m...=3..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1564 3.570313 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1173320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1564: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1173320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1130]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1173320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872356941
[Next Sequence Number: 1174760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x12a9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7f 51 f9 d3 9a 34 2e c4 8e 4a 84 24 03 92 14 f1 .Q...4...J.\$....
0010 c1 f7 27 8f ca 9c 1d 2e 23 8a 48 50 11 f2 bc 64 ..'.....#.HP...d
0020 64 7b 86 e4 e4 1a 6e e7 f2 f8 5c 0d c4 11 bb 9c d{....n...\.....
0030 1e 83 1e bd 73 ff 00 d7 a0 08 9e 39 23 f3 1e 3e s.....9#...>
0040 33 27 66 da 42 f6 23 83 9f 5c 11 cf 7a 6b b2 a8 3'f.B.#...\..zk..
0050 f9 46 01 39 fc 58 f3 56 88 2b 29 8d b8 c1 da 7d .F.9.X.V.+).}
0060 41 f4 22 a1 0f 24 29 e6 4d 22 33 a9 0a 48 18 1b A."...\$).M"3...H..

0070	89	e0	60	e7	9e	7b	9e	bd	28	01	a8	8a	93	95	99	4b	..`...{...(.....K
0080	83	d5	5b	23	1c	63	1e	c3	3c	d3	59	d6	46	17	12	b2	..[#.c...<.Y.F...
0090	16	23	e5	cf	f1	7a	7b	11	4e	67	2f	21	90	fc	fb	4e	..#...z{.Ng/!...N
00a0	77	93	c9	f4	27	dc	fb	d2	46	b1	42	db	a1	da	99	cf	w....'....F.B....
00b0	de	19	db	93	d4	7b	81	40	11	6d	ce	20	99	41	39	07	{.@.m. .A9.
00c0	24	83	c0	27	91	f9	7a	d1	b1	a5	4f	32	78	f6	64	b1	\$....'..z....02x.d.
00d0	0a	a7	77	ca	9d	09	c7	4c	d0	8a	04	6d	0a	15	f2	a2	..w....L....m....
00e0	21	23	da	0f	3c	1f	5f	98	67	eb	4c	46	f2	2e	1a	44	!#...<._.g.LF...D
00f0	dc	92	e3	6e	14	67	3d	7b	8a	d0	08	9d	b6	47	31	24	...n.g={.....G1\$
0100	06	7c	67	3d	fe	6e	47	d7	d2	96	55	45	b8	e4	e5	d1	.|g=.nG...UE....
0110	81	e1	b6	9c	e3	db	a8	f5	a7	89	20	76	65	85	83	aa	ve....
0120	e1	7a	60	2f	39	fc	fd	6a	13	e6	46	11	a4	05	38	1b	.z`/9...j...F...8.
0130	7f	8f	23	38	cf	1d	8f	a5	66	02	c9	24	6a	24	9d	d5	..#8....f...\$j\$..
0140	99	f1	c8	04	91	b4	70	30	3b	7e	14	e9	63	31	39	89	p0;~..c19.
0150	b8	2b	f8	8c	d2	22	b7	31	a3	61	a4	1f	2a	fb	d2	34	.+....".1.a...*.4
0160	66	33	bf	0a	36	83	92	78	23	a6	72	7d	30	28	02	1f	f3..6...x#.r}0(..
0170	95	0b	be	03	83	f2	be	ec	10	0e	3a	0c	1e	46	3a	e7	F:..
0180	fc	69	8c	44	8a	03	10	b8	01	47	f9	ee	7d	fa	fa	d5	.i.D.....G...}...
0190	82	3e	52	8d	83	83	d8	63	e8	7f	2a	6a	c9	22	32	ca	.>R....c...*j."2.
01a0	a0	77	1c	0e	9c	13	9f	7c	7f	f5	e8	b0	14	24	8b	1c	.w.....|.....\$..
01b0	7a	55	86	19	96	49	b9	0a	d1	05	64	e0	0d	c3	a9	e3	zU...I....d....
01c0	a7	e9	c7	5a	63	80	f1	2f	05	95	d7	af	6f	c7	af	5a	...Zc../.....o..Z
01d0	63	4c	25	1f	68	9e	36	dc	06	18	67	2a	07	03	b1	fa	cL%.h.6...g*....
01e0	0e	38	14	00	34	63	cc	8b	76	14	06	f3	0e	4f	24	8e	.8..4c...v....0\$.
01f0	83	91	f9	d4	62	50	e4	33	30	04	9c	64	9e	b9	ea	09	bP.30..d....
0200	3d	7a	71	c5	48	eb	34	2c	43	c7	b1	fe	ee	d2	db	8e	=zq.H.4,C.....
0210	48	ed	9f	a7	ad	32	53	20	dd	13	90	08	7f	b8	7a	e4	H....2S z.
0220	0f	a7	15	a0	0f	50	52	df	ce	55	dd	b4	ee	24	e0	12	PR..U...\$..
0230	4f	e9	8f	c2	a0	41	84	39	3b	71	ce	0f	a8	e4	f3	52	0....A.9;q.....R
0240	fc	c9	1a	4a	72	c1	ce	d0	73	96	3b	7a	e7	b8	34	87	...Jr....s;z..4.
0250	77	07	21	92	31	80	30	3a	1e	78	3e	b4	00	dc	fe	f3	w.!.1.0:.x>.....
0260	cc	7f	dd	96	e8	bf	fd	6e	6a	37	46	94	16	99	d1	bc	nj7F.....
0270	c6	03	6e	de	14	0f	4e	7f	a7	e5	48	77	33	a4	a3	0e	..n...N...Hw3...
0280	50	9f	90	9d	bb	b2	3f	bd	d8	0e	a7	d6	9d	22	40	c8	P.....?....."@.
0290	51	b0	7a	82	ca	72	33	ea	3f	a1	c5	43	40	57	25	59	Q.z...r3.?..C@w%Y
02a0	46	c6	25	4e	08	e3	69	03	d0	83	fa	d3	1e	2f	90	48	F.%N...i...../..H
02b0	37	7c	c7	68	38	2d	cf	5e	07	5c	f6	a9	9d	e4	66	12	7|.h8-..^.\....f.
02c0	bc	9b	8b	2f	cc	5d	b2	db	c7	71	df	18	ec	49	fa	e2	.../.]...q...I..
02d0	ab	30	66	06	76	f9	18	70	11	79	dc	47	7e	d8	18	fc	.0f.v...p.y.G~...
02e0	78	a4	05	69	54	3c	86	20	d9	49	70	9b	81	dd	20	1e	x...iT<. .Ip... .
02f0	83	8e	33	dc	ff	00	f5	eb	d4	3c	3d	e5	dc	69	cc	9c	..3.....<=..i..
0300	6f	43	92	85	b7	37	b3	13	fc	44	f7	35	e6	17	12	72	oC...7...D.5...r
0310	f2	72	de	5f	50	dc	8c	e0	d7	a8	f8	55	95	2c	a3	1b	.r._P.....U,...
0320	7f	77	2c	72	37	0a	32	0f	50	18	f0	32	4e	79	eb	c6	.w,r7.2.P..2Ny..
0330	3b	50	05	dd	aa	5b	ed	50	44	4b	40	09	59	1b	8d	a4	;P...[.PDK@.Y...
0340	fb	75	1e	c6	a7	71	34	6a	c5	81	62	91	87	5e	7b	fb	.u...q4j..b..^{\.
0350	83	d0	90	0f	3f	ad	53	9b	74	d1	95	6c	e7	00	b6	d2	?.S.t..l....
0360	73	bb	a0	e7	a6	32	4f	f8	55	c8	92	12	eb	31	5f	f5	s....20.U....1_.
0370	8a	03	2f	50	08	e3	91	db	3f	4f	c2	80	3b	7f	0c	45	..P....?0...;..E
0380	1a	e5	14	9f	37	78	66	c6	08	20	f6	39	ef	8a	f6	3d	7xf.. .9...=
0390	0e	cc	dc	9d	c9	f2	82	c0	f4	c7	23	9c	7a	71	5e	3d	#.zq^=
03a0	e1	e5	89	2d	fc	8d	c4	83	27	9a	c1	8e	58	30	f4	c7	...-.....'....X0..
03b0	6f	4e	95	ef	5a	42	40	d0	6d	2e	bb	01	f3	72	c7	6b	oN..ZB@m....r.k
03c0	06	1d	06	3b	ee	ef	cd	69	02	1e	e7	bd	f8	3d	52	49	...;...i.....=RI
03d0	24	91	3e	46	2e	57	79	03	af	a6	6b	e8	2f	0c	13	71	\$.>F.Wy...k./..q
03e0	34	71	10	36	8e	a0	fe	78	f4	cf	61	5e	19	e1	18	15	4q.6...x...a^....
03f0	60	92	67	c6	e0	3c	d6	00	60	73	80	33	eb	eb	c5	7b	`g...<...`s.3...{
0400	b7	85	9a	de	1b	80	f3	31	93	71	05	58	74	c0	e8	41	1.q.Xt..A
0410	ae	84	66	b7	3e	a2	f0	33	24	8d	e7	6d	3b	0a	8c	13	..f.>..3\$.m;...
0420	d6	be	8d	d2	e6	89	ac	5a	28	f9	97	18	0c	7d	6b	e7	Z(.....}k.
0430	6f	0a	10	86	15	c8	6d	c4	b6	47	4a	f7	7d	1a	40	b0	o.....m..GJ.}.@.
0440	84	29	b8	17	fb	c3	d2	b4	42	2a	78	c3	c5	51	f8	53	.).....B*x..Q.S
0450	42	bd	d5	37	97	6b	78	8b	c7	27	6e	83	07	1d	8f	3c	B..7.kx..'n....<
0460	8e	d5	fc	f0	f8	e7	51	ff	00	84	9b	c6	d7	f7	32	01	Q.....2.
0470	e5	dc	4a	55	d6	61	9d	c0	92	72	4f	a1	07	eb	5f	b6	..JU.a....r0...._.
0480	9f	b5	57	89	e5	f0	af	c2	4b	ab	bb	12	ab	35	dd	c4	..W.....K.....5..

```
0490 70 00 dc 90 87 a9 c7 53 ee 7d eb f0 9f cd dd a9 p.....S.}.
04a0 cd 33 1c 82 ed b7 f1 27 fa 62 bc 1c d2 69 c9 47 .3.....'.b...i.G
04b0 b1 f6 dc 31 43 f7 52 9b ea 7c 05 fb 4b 5a a5 af ...1C.R..|..KZ..
04c0 89 ad ee 21 84 43 12 40 15 10 67 3c 03 c0 cf 5e ...!.C.@..g<...^
04d0 98 38 af 82 ef bc 57 7f a2 78 b2 d3 54 d2 5d 63 .8....W...x..T.]c
04e0 6b 77 46 39 19 21 7a 1f a6 07 ad 7e bc fe d1 de kWf9.!.z.....~....
04f0 02 4f 1a 78 4c f8 88 ce f1 49 a4 86 01 00 07 cc .0.xL.....I.....
0500 32 63 3c fd 3a 7d 2b f2 62 2b 4f 0e b5 ed d5 fe 2c<.:.}+.b+0.....
0510 b5 01 78 a0 b6 71 86 07 96 cf 1c fb 03 55 86 a9 ..x..q.....U..
0520 cd 14 91 b6 3a 8b 85 5b 9f 53 78 43 c3 de 1d f1 .....[.SxC....
0530 b7 8c ed fe dd 76 54 5d 15 75 81 1b 73 b2 af f0 .....vT].u..s...
0540 92 38 03 8a fd 6e f0 16 8b 6f a4 f8 5e 28 20 88 .8....n...o...^(.
0550 37 df fb c4 81 f2 f4 e9 fd d0 2b f1 bf f6 53 b3 7.....+...S.
0560 d6 e6 f1 ab 5d dc 4c 1d 9c e3 e7 20 2a c4 b9 24 ....].L.... *..$
0570 0c 77 c5 7e c8 f8 1e f2 2b ef 0b 47 73 6b 96 4c .w.~.....+.Gsk.L
0580 12 ac 46 0b 02 49 c7 e0 2b 79 68 78 b8 d9 68 91 ..F..I...+yhx..h.
0590 6a 68 d8 ab ce ed 99 37 ed c0 1c 80 7f 9f d6 a8 jh.....7.....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1565 3.570314      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1174760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190631
Frame 1565: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1174760, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1131]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1174760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872358381

[Next Sequence Number: 1176200 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xb65c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190631

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 84 8e d9 56 2b 75 11 ec f9 55 31 95 c5 6c 5c a3 ...V+u...U1..l\..
0010 95 25 06 40 18 18 3c af ae 6a 83 88 94 47 f6 8f .%.@..<...j...G..
0020 9c ee 6e 87 19 c7 4c fa 73 50 79 a5 02 04 69 e5 ..n...L.sPy...i.
0030 bf 00 33 37 1d 8b 1e 69 ea 01 52 9c 67 b7 51 8c ..37...i..R.g.Q.
0040 fa e6 a4 68 66 51 e6 b4 89 d7 3b 5f 9c 9e b8 cd ...hfQ....;_....
0050 55 92 56 90 79 b2 9d ee 7e 63 f5 a0 86 8d db 54 U.V.y...~c.....T
0060 8d 87 9f f7 65 6e 4b 15 2a 1b 19 c0 4c 64 71 ce ....enK.*...Ldq.
0070 ec fb 56 f2 4a 64 9b ec ee 41 71 18 72 40 c6 e3 ..V.Jd...Aq.r@..
0080 9c 1f c4 56 3d ac 66 23 b7 76 ec 28 db ce 47 3c ...V=.f#.v.(.G<
0090 9c 57 4f 61 6a ad 24 b3 47 86 90 49 e5 a0 27 04 .W0aj.$.G..I..'.
00a0 a9 fb dc f4 e3 1c 9a 02 cc eb f4 88 fc b8 11 66 .....f
00b0 72 bf 21 fb b8 39 dd d2 ba dd 12 56 f3 85 a5 c9 r.!...9.....V....
00c0 0a 81 5b cb 09 ca b1 3d 4b 7b d7 3b a6 a4 8b e6 ..[.....=K{.;....
```


00d0	41	22	e6	45	00	9c	8c	a9	cf	61	ee	2b	b5	d2	ad	e6	A".E.....a.+....
00e0	20	33	7d	d8	c7	1c	03	5a	19	4c	eb	2c	23	0a	19	98	3}....Z.L.,#...
00f0	e7	80	4b	56	f5	9b	2b	5c	61	c7	c8	a7	0c	7b	2b	63	..KV...+\a....{+c
0100	a1	35	8b	65	03	22	2b	48	a1	94	1c	aa	9e	80	9e	87	.5.e."+H.....
0110	15	bd	66	bb	c3	09	09	e1	87	ca	39	fc	e8	03	a5	83	..f.....9.....
0120	4f	f3	64	12	15	19	50	42	f6	c6	7a	d7	73	a4	c2	d0	0.d....PB...z.s...
0130	db	92	08	03	04	6d	ce	18	64	67	9f	5a	c3	8e	29	64	m...dg.Z...)d
0140	d8	06	08	6e	a7	3c	fb	56	d5	ba	c8	d3	20	eb	ce	49	...n.<.V.... ..I
0150	fa	7a	fa	50	07	67	14	32	5c	a5	b4	57	03	0e	a3	b1	.z.P.g.2\..W....
0160	e1	b8	c7	35	d3	db	a9	8c	02	ff	00	36	33	83	8e	79	...5.....63...y
0170	ed	58	7a	7d	bb	c9	28	df	90	ac	3b	f5	ae	9a	04	20	.Xz}...(....;....
0180	85	55	2d	b7	be	78	e0	75	15	a1	99	ab	6d	f7	c3	02	.U-...x.u....m...
0190	43	0e	41	1d	41	15	d2	db	44	25	54	41	90	30	14	73	C.A.A...D%TA.0.s
01a0	e9	fc	eb	12	d2	dc	f0	41	c9	d9	b8	e7	8c	11	db	f2	A.....
01b0	ae	9e	c9	c4	90	2f	94	31	f3	7d	70	3d	bd	3d	e8	03	/.1.}p=.=..
01c0	46	2b	7b	68	db	cb	63	92	bd	6a	ee	e8	d2	43	34	03	F+{h...c...j...C4.
01d0	0e	79	c9	e4	83	8f	e8	3a	7a	1a	6c	29	b5	24	1b	77	.y.....:z.l).\$.w
01e0	09	18	30	6e	c0	8f	5a	d1	b7	d3	f7	f9	85	3e	77	61	..0n..Z.....>wa
01f0	f2	6e	fe	13	ed	8f	5e	9c	e6	9d	80	cd	11	95	c1	00	.n....^.....
0200	9a	84	db	c5	71	76	8b	b0	b3	c8	08	05	7f	84	2f	af	qv...../.
0210	a6	7d	ab	69	a3	6c	1c	76	24	7e	55	9c	a6	31	91	12	.}.i.l.v\$~U..1..
0220	84	04	f3	8e	32	7d	69	f2	81	89	73	04	91	12	cb	80	2}i....s.....
0230	3f	50	3d	6b	26	6f	dd	83	10	5d	c6	43	e9	d7	d3	15	?P=k&o....].C....
0240	d1	c8	86	ea	14	7b	80	33	80	ce	87	e9	c8	e2	b1	59	{.3.....Y
0250	54	15	9a	10	3e	5e	54	83	d3	9a	24	07	2a	eb	24	53	T...>^T...\$.*.\$S
0260	3a	5d	7c	a3	27	b7	e5	59	17	40	49	80	79	65	c7	3d	:||.'.Y.@I.ye.=
0270	eb	a3	bd	82	5c	6f	76	df	92	49	3d	f1	5c	f5	e4	89	\ov..I=.\...
0280	2c	a8	ea	a1	55	06	06	3a	93	ea	6a	40	e5	b5	08	0b	,...U...:..j@....
0290	4a	15	88	25	14	96	e7	a0	ef	5c	de	a2	2d	23	b3	37	J..%.....\..-#.7
02a0	b2	0f	97	61	6c	e3	e6	04	f4	18	fe	75	d4	ea	76	f2	...al.....u..v.
02b0	e1	35	01	1e	e8	a7	3c	32	f4	56	5e	e4	7a	7a	d6	3c	.5.....<2.V^.zz.<
02c0	f1	6e	26	39	70	54	e7	dc	54	c8	d2	2c	e2	64	74	93	.n&9pT..T...,dt.
02d0	12	a3	10	57	80	bd	88	3e	b5	83	7c	db	70	23	04	02	...W...>...|p#..
02e0	7e	f7	a1	ae	ae	7b	53	69	20	49	10	0d	c3	2b	ef	f4	~....{Si I...+..
02f0	ac	2d	4a	3d	c8	04	63	1c	e4	fa	71	52	68	72	93	23	.-J=..c...qRhr.#
0300	39	62	33	ce	00	1e	9e	a6	b9	db	a8	82	12	ee	b9	50	9b3.....P
0310	c1	4e	7d	6b	a4	93	ed	17	13	2c	0d	f2	b7	3b	07	f8	.N}k.....,....;
0320	7b	d6	0c	6d	33	19	08	04	96	63	9c	f3	c8	ed	53	20	{..m3....c....S
0330	39	49	e3	4c	6c	57	e0	12	71	ef	fd	05	41	bd	95	91	9I.LlW..q...A...
0340	55	9c	03	d4	0e	84	0e	e7	da	ad	5d	21	dc	cc	7e	5e	U.....}!...~^
0350	e4	1a	cf	95	d4	63	6b	02	54	e3	e9	52	43	dc	c2	b9	ck.T..RC...
0360	85	be	d1	23	4c	e3	25	8e	d5	41	81	b4	77	ac	ad	61	...#L.%..A..w..a
0370	09	d2	e5	56	19	52	a4	30	3d	30	7a	74	ad	69	51	84	...V.R.0=0zt.iQ.
0380	af	20	72	10	9e	01	f4	35	46	f2	1f	ed	1b	16	b3	66	. r....5F.....f
0390	e0	e5	4a	9e	32	1b	a8	e2	b5	a6	ed	21	33	e3	dd	02	..J.2.....!3...
03a0	fe	ca	5d	52	f5	12	74	0e	af	c8	2e	01	15	d9	24	da	..]R...t.....\$.
03b0	4c	eb	83	34	47	e6	c7	2f	d4	77	e9	5c	26	bb	fb	3d	L..4G../.w.\&..=
03c0	e9	b1	eb	97	17	fa	a4	0c	86	77	c6	63	72	a0	fa	74	w.cr..t
03d0	ac	b9	3e	0d	f8	4b	4e	77	86	d9	67	dd	1a	90	5b	ce	..>...KNw..g...[.
03e0	3c	67	ad	7b	f1	af	0b	2d	4e	49	d3	f2	3b	c2	f6	c3	<g.{...-NI...;
03f0	cc	4f	f9	e6	42	ab	37	de	07	d4	7e	14	93	c0	ea	0c	.0..B.7....~.....
0400	31	26	d6	2c	0b	37	39	2b	dc	e7	e9	5e	60	7e	17	40	1&.,.79+...^`~.@
0410	f1	fd	96	1d	4e	f1	70	c3	68	12	1e	07	62	4f	7e	2a	N.p.h...b0~*
0420	8c	df	0f	f5	86	9a	41	65	e2	2b	c8	d6	1e	19	39	27	Ae.+.....9'
0430	77	ff	00	aa	ab	db	53	33	f6	6f	b1	eb	37	16	cc	c8	w.....S3.o...7...
0440	a9	f3	61	39	43	8e	07	04	1f	cf	35	40	5b	ab	c9	20	..a9C.....5@[..
0450	9e	23	b4	8e	1b	9f	94	fa	8f	eb	5e	5d	7b	e0	ef	13	.#.....^]{...
0460	da	22	1b	6f	11	dc	33	11	9c	1c	8e	bf	5f	f0	ac	67	..".o...3....._..g
0470	f0	e7	c5	18	e3	cd	be	b2	a4	93	b4	b3	21	60	54	7d	!`T}
0480	dc	83	c6	e3	dc	8c	66	97	b4	8f	71	f2	b3	d5	75	c6	f...q...u.
0490	8e	0d	3f	0e	a4	89	41	42	70	78	f4	f6	ed	5e	09	e3	..?...ABpx...^..
04a0	14	ce	b5	a6	84	2b	99	2d	e6	00	8e	e5	86	3f	2a	ec	+.-.....?*
04b0	a6	3e	37	8a	ca	45	d6	2e	56	e1	77	70	88	36	9c	9e	.>7..E..V.wp.6..
04c0	98	ed	da	b8	6d	6d	25	bd	d6	34	bb	81	1b	32	42	92	mm%..4...2B.
04d0	ee	56	03	82	c3	03	9f	4c	d6	53	9c	7b	82	8b	3c	0f	.V.....L.S.{...<.
04e0	c4	b2	d9	cb	a3	da	dd	5a	8f	90	00	1b	23	ee	e3	db	Z.....#...

```
04f0 a9 1e 95 f3 1f c5 a9 f6 e8 71 4f 30 59 a4 ce d7 .....q00Y...
0500 c3 70 4f a8 ed 9e 9d 6b eb 5f 1d e9 69 a5 e8 f6 .p0....k._.i...
0510 b6 77 04 83 b3 66 48 cf ce a3 d3 b8 00 d7 c9 7f .w...fH.....
0520 13 64 8d b4 b5 3e 76 54 24 88 c3 66 e3 c6 39 3e .d...>vT$.f..9>
0530 f9 e9 5d 98 0d ce 0c 6e c7 c6 77 91 bd bd e4 b6 ..]....n..w....
0540 d7 0c c1 06 77 05 e9 d7 39 a5 96 36 2a a6 56 65 ....w...9..6*.Ve
0550 24 60 37 61 b8 63 38 a4 68 64 9f 53 2a a4 15 90 $`7a.c8.hd.S*...
0560 9f 30 b7 dd 4f 41 f8 d4 b6 d1 89 e7 8f e5 24 1c .0..0A.....$.
0570 7c dd 55 bd 40 3e d5 ee 1e 24 b7 23 89 a1 8c c3 |.U.@>...$.#....
0580 66 06 f8 2d 8e c5 0b f3 04 3d f7 77 3c d5 0d 45 f..-.....=.w<..E
0590 1e f2 fd 6f 11 5d 76 e6 27 c3 05 52 a3 ae 73 c6 ...o.]v.'..R..s.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1566	3.570337	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1176200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1566: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1176200, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1132]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1176200 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872359821

[Next Sequence Number: 1177640 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xa570 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 7d 2b 52 d1 e5 7f 32 29 91 92 36 2c cd bb ef 93 }+R...2)..6,....
0010 d9 47 70 7d 2b 26 f2 35 5b 0d 8d 11 53 21 1b 63 .Gp}+&.5[...S!.c
0020 62 4e 00 ea 58 fa a8 e6 9a dc 0e 9b c3 53 5b b6 bN..X.....S[.
0030 be b3 6a 04 34 32 27 cd 10 ce 17 8c 0c 63 a1 27 ..j.42'.....c.'
0040 91 5b 3a 8c 53 da da fd 99 dd d9 55 4f c8 c3 ee .[:.S.....U0...
0050 96 e7 19 3e a3 d2 b9 5d 06 4f 2b 5d 82 55 61 28 ...>...].0+].Ua(
0060 7d 91 b0 5e 8d 8c 92 c3 d3 6f 7c d7 73 a9 a3 cc }..^.....o|.s...
0070 61 69 1f 72 46 1d 64 24 e4 b9 1d 08 14 30 3c fd ai.rF.d$.....0<.
0080 d6 09 96 19 07 c8 6d 86 43 60 96 53 c8 1d 3f 85 .....m.C`.S..?.
0090 87 eb 55 e4 11 dc 45 25 ab 9f 36 29 00 77 62 4a ..U...E%.6).wbJ
00a0 00 c3 91 b8 1e bc d5 cd a8 50 c5 11 6f 2a 3c 19 .....P..o*<.
00b0 36 9d cd 83 d3 18 1c 60 fe 95 0c 37 51 cd 2c 90 6.....`...7Q.,.
00c0 c6 8b 23 9c 06 56 1d 33 ce 7d b3 da 90 0c 8e e2 ..#...V.3.}.....
00d0 39 a4 8d 23 21 f7 9d aa 4e 00 5c 75 23 d3 d3 15 9..#!...N.\u#...
00e0 5a 40 61 64 b8 5b a9 0b 38 01 91 d3 0a 17 af 51 Z@ad.[.8.....Q
00f0 e9 da 91 2d 04 92 ac ca 01 43 bb 68 55 20 ee ce ...-.....C.hU ..
0100 4b 13 ed e9 4e 92 45 75 4d ce 1d 89 e0 80 46 09 K...N.EuM.....F.
0110 e8 70 7a fd 68 02 a5 d2 c7 32 c4 23 02 32 87 76 .pz.h....2.#.2.v
0120 4a e4 63 18 e3 a5 67 5f da 80 a9 14 5b 76 46 c5 J.c...g....[vF.
```

0130	84	aa	77	36	40	c6	17	da	af	cf	2d	c9	89	e2	97	2f	..w6@.....-....-/
0140	19	26	32	18	f2	1b	d1	48	eb	c0	c9	ac	c5	8e	28	13	..&2....H.....(.
0150	cb	0c	59	9d	59	3b	6e	08	0e	7f	ce	29	a3	31	f1	7e	..Y.Y;n.....).1.~
0160	f2	dc	ac	b8	70	cb	cb	7d	d1	c8	c6	e3	e9	5f	39	eb	p...}....._9.
0170	d6	f3	c1	ae	8b	00	cc	4a	30	03	27	e6	e7	df	f9	57	J0.'....W
0180	d1	46	75	8c	cd	6e	80	4b	b7	e7	29	9c	29	53	fc	27	.Fu..n.K...))S.'
0190	f9	d7	81	78	85	bc	ef	13	29	70	88	59	97	2c	a4	91	...x.....)p.Y,..
01a0	d7	ae	3d	87	15	2c	da	96	ec	fa	63	c3	5e	73	d8	24	..=.,....c.^s.\$
01b0	88	a5	b0	55	36	16	f9	c0	1d	4e	4f	6a	f4	0d	36	5b	...U6.....N0j..6[
01c0	07	d6	a1	b7	62	c2	29	0a	82	02	e5	42	83	c8	3e	99	b.)....B..>.
01d0	ae	13	c1	d2	5b	db	84	b7	b8	45	60	d8	1f	31	3c	e0	[....E`...1<.
01e0	64	63	15	df	78	6a	38	26	f1	ae	9f	39	53	e4	89	93	dc..xj8&...9S...
01f0	cd	00	60	b2	93	f9	75	ae	6e	e5	51	dc	fe	93	fc	03	..`....u.n.Q.....
0200	0c	7e	17	f8	27	a4	1c	2b	4c	2d	43	af	fb	59	19	c7	..~...'..+L-C..Y..
0210	eb	5e	35	7b	e3	f1	78	66	37	7e	1c	82	60	ec	cd	97	..^5{...xf7~...`...
0220	52	49	39	c9	ce	6b	ed	7f	01	5a	e9	fa	6f	82	74	86	RI9..k...Z...o.t.
0230	70	3c	bf	b2	42	01	07	91	f2	8c	fe	b5	d6	4d	36	87	p<..B.....M6.
0240	3c	ca	23	48	df	23	1b	4a	29	ce	7d	f1	fc	eb	c5	ab	<.#H.#.J).}.....
0250	2b	49	9f	41	4f	e1	47	c3	1e	0c	bd	f0	dd	d6	bf	04	+I.A0.G.....
0260	71	78	72	de	da	74	65	91	5c	ae	49	03	f2	fc	2b	b6	qxr...te.\.I...+.
0270	f8	a1	e3	43	a3	5d	a4	31	78	6e	0d	50	10	73	32	c0	...C.].1xn.P.s2.
0280	ae	14	76	5e	3d	2b	ec	4b	8d	27	4b	48	d5	82	c6	af	..v^+=.K.'KH....
0290	20	dd	b4	28	c9	db	d0	f0	38	c7	d6	b3	b4	99	74	cd	..(.....8.....t.
02a0	32	e6	68	88	41	17	2c	e4	8e	c3	d7	83	f8	f1	51	cf	2.h.A.,.....Q.
02b0	e4	74	1f	01	a6	ad	a0	df	08	26	9f	c2	03	cf	67	c2	.t.....&....g.
02c0	c6	e3	6e	17	bf	4c	0a	de	87	c5	3a	0d	e5	fc	56	57	..n..L.....:...VW
02d0	7a	04	71	24	65	70	b1	21	72	a9	dd	47	03	e6	fc	6b	z.q\$ep.!r..G...k
02e0	f4	9e	cb	49	f0	f5	fd	a8	b9	6b	5b	79	03	9c	a1	d8	...I.....k[y....
02f0	09	27	db	3c	e6	ba	bd	2f	44	d1	af	51	a3	5b	58	82	..'.<.../D..Q.[X.
0300	26	18	b6	c5	03	3f	97	5a	bf	69	e4	07	85	eb	1a	af	&....?.Z.i.....
0310	89	7c	2f	e1	3f	ed	2f	0c	59	bd	d3	db	c2	04	51	04	..|/.?./.Y.....Q.
0320	05	71	d8	63	1c	1a	f8	fb	50	f8	b9	f1	7a	e6	e5	df	.q.c....P...z...
0330	5e	f0	5b	cb	6b	9f	30	e2	d4	29	f9	4f	4f	9b	8c	fe	^.[.k.0...).00...
0340	15	f6	e7	c5	e8	7c	55	69	65	2d	ff	00	84	86	66	b7	.....|Uie-....f.
0350	56	e3	71	c1	00	1e	71	8e	4e	6b	e7	8b	7d	43	f6	92	V.q...q.Nk...}C..
0360	97	4b	8e	ff	00	ec	a1	a7	da	77	c6	54	13	b7	9c	1f	.K.....w.T....
0370	5c	e2	ad	48	96	8c	af	87	7f	1b	3c	41	a8	78	86	d7	\..H.....<A.x..
0380	49	b9	f0	9f	f6	6c	77	47	02	7f	2c	a8	0d	81	c7	23	I....lwG...,....#
0390	19	f6	af	95	3f	e0	a0	b7	fe	7d	fe	9f	6b	e6	2f	98	?....}..k./.
03a0	d9	de	84	e3	8c	12	01	c7	7f	6a	fd	4f	f8	4b	0f	8b	j.0.K..
03b0	f5	4d	01	ae	3c	75	6a	b1	cb	8c	8f	94	2e	0e	7b	73	.M..<uj.....{s
03c0	9c	d7	e4	37	fc	14	36	70	3e	21	08	82	f9	66	43	19	...7..6p>!...fC.
03d0	f9	47	7d	a7	d3	3d	ab	5c	37	f1	4e	5a	df	03	3e	01	.G}...=. \7.NZ..>.
03e0	b5	95	e1	90	04	18	21	7f	2e	d8	ad	18	a3	58	20	8e	!.....X .
03f0	15	e1	47	4f	a7	52	38	a6	c0	6d	9a	c9	63	c6	06	40	..G0.R8..m..c..@
0400	3f	e4	d5	b9	73	8f	2f	81	80	38	f4	af	70	f0	c2	30	?...s./..8..p..0
0410	92	2f	94	c3	38	60	7f	2e	46	2b	4a	03	e5	c9	9f	4a	./..8`..F+J....J
0420	a5	6c	13	ed	08	65	3b	54	37	20	71	91	f5	39	fe	55	.l...e;T7 q..9.U
0430	a2	80	c6	0e	0f	3d	3d	47	3e	d4	58	0b	43	e7	3b	ff	==G>.X.C;.
0440	00	8a	ac	47	10	f2	f7	0e	84	e4	f7	e6	a3	50	c0	61	...G.....P.a
0450	b1	f8	0c	55	b5	f2	c4	02	40	5b	0c	3a	30	c1	0d	f9	...U....@[.:0...
0460	fe	b4	00	c5	5d	a0	2f	61	fc	bf	95	3d	0b	0f	bd	82	]./a...=....
0470	01	e3	1e	9f	95	20	e0	62	a4	03	73	1c	67	27	de	80	b..s.g'..
0480	14	19	0a	ac	71	82	ec	7a	9e	9c	52	a6	19	80	85	83	q..z..R.....
0490	a9	3c	90	7d	07	6f	5f	f3	cd	21	57	08	c8	8d	b4	b0	.<..}..o_..!W.....
04a0	c6	e0	70	47	d2	ac	04	88	9d	db	06	47	03	d3	f5	a6	..pG.....G....
04b0	80	62	46	ec	bb	99	48	ed	9e	b8	27	db	a7	3d	b3	52	.bF...H...'.==.R
04c0	11	91	cf	35	2c	6a	fe	58	63	92	01	00	9c	71	cf	ad	...5,j.Xc....q..
04d0	4b	c5	58	15	d7	a3	71	c1	1d	69	b1	a8	59	50	91	b4	K.X...q...i..YP..
04e0	03	d2	9e	f9	db	b8	70	07	6a	58	54	ca	76	83	b8	7a	p.jXT.v..z
04f0	d3	44	c8	fa	0b	c2	76	52	5d	5a	2c	28	76	87	5c	ee	.D....vR]Z,(v.\.
0500	1c	61	47	39	ae	ea	d2	49	e6	85	2e	a7	94	bb	36	41	.aG9...I.....6A
0510	27	07	03	a7	19	e9	5c	77	81	6d	62	1a	38	1b	b7	17	'.....\w.mb.8...
0520	38	6e	7a	63	d2	bb	89	ed	51	da	3f	98	a9	42	58	2e	8nzc....Q.?.BX.
0530	07	27	b5	75	a3	99	ee	32	32	fe	58	84	06	0a	87	86	..'.u...22.X.....
0540	2d	9c	fd	7d	eb	c9	3e	22	0c	c6	8c	0f	ca	33	91	5e	-...}..>".....3.^

```
0550  c7 10 8c 16 dd c8 ce 32 4f 19 f4 15 e4 5f 10 ad .....20.....
0560  4c 3a 7e 53 0d 92 47 3d cd 4c f6 1c 0f 0e bb b4 L:~S..G=.L.....
0570  6b 88 1e 38 4e d6 61 f2 9f 43 5f b6 9f f0 4a bf k..8N.a..C....J.
0580  0a c5 ad eb 62 e2 fb 84 56 0a 4a 9c 65 50 e7 1f ....b...V.J.eP..
0590  89 c8 3e de 95 f8 8f 2b 31 bc 40 ca df 7b d7 1f ..>.....+1.@...{..
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1567  3.570338      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1177640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1567: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1177640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1133]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1177640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872361261
[Next Sequence Number: 1179080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1471 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  98 15 fb bf ff 00 04 87 2f 2d ed ca 86 dc 22 97 ...../-. ....".
0010  2c 3d 06 09 cf e9 f9 d7 9b 8c fe 1b 3d 0a 16 f6 ,=.....=...
0020  88 fe 82 ee e2 8a 18 e3 b5 81 42 22 8c 00 38 15 .....B"...8.
0030  1c 4a 01 18 ab d7 50 86 8f 73 1e 47 6c 76 fa d4 .J....P...s.Glv..
0040  76 e9 d7 da be 4a ab b3 b1 f4 74 f6 46 84 0b fc v....J....t.F...
0050  58 fc 2a f0 5e 3d 2a 0b 7d c4 1d c3 1f 8e 6a cd X.*.^=*.}.....j.
0060  60 6e 3d 49 c6 2b 46 dc 86 20 1a ca 32 fc d8 15 `n=I.+F.. ..2...
0070  a1 60 ac f3 0f 4c d0 06 b2 ae 09 cd 3c 0e 78 a9 .`...L.....<.x.
0080  1d 42 f4 a8 e8 02 cc 3d 46 2a f8 e1 76 81 54 ed .B.....=F*...v.T.
0090  97 3c d5 be f5 a0 13 22 e3 ad 59 89 32 6a 35 19 .<....."..Y.2j5.
00a0  35 6a 32 f9 6d d8 c6 7e 5c 75 c6 3b fb e7 34 01 5j2.m...~\u.;..4.
00b0  7e 10 01 c5 5b 0a 07 22 a1 85 72 37 1a b4 a3 27 ~...[..."..r7...'
00c0  14 00 da 29 ca 01 38 35 20 8b b9 e9 41 99 1a f5 ...)..85 ...A...
00d0  02 b4 13 8e 95 08 87 38 27 ad 5b 45 00 f3 41 a0 .....8'. [E..A.
00e0  d7 19 c5 54 90 aa 9c d6 86 cc 8f 94 d5 41 6b 27 ...T.....Ak'
00f0  99 bc e0 8a 00 a8 06 4f 39 35 7e 10 40 c6 2a 71 .....095~.@.*q
0100  6c 40 c6 38 a9 04 3b 47 4a 00 8f 0c 38 c5 34 26 l@.8...;GJ...8.4&
0110  d1 9a b1 9c d2 1f 98 80 45 00 53 67 c8 c5 42 58 .....E.Sg..BX
0120  83 8c 56 8b 44 3d 39 a8 4a 01 d4 50 04 01 0f 61 ..V.D=9.J..P...a
0130  4b b0 d4 d4 56 60 53 92 3e 6a 03 1d 6c 2a 27 3b K...V`S.>j..l*';
0140  fa 0a a6 d3 e9 ec fe 5c 33 21 61 d4 6e e6 80 33 .....3!a.n..3
0150  4a 82 31 51 95 6a b8 ea 32 6a 12 31 40 15 d9 8e J.1Q.j..2j.1@...
0160  dc 62 95 5c 6c 69 5f 8c 53 a4 f5 aa b3 a9 92 16 .b.\li_.S.....
0170  89 38 a0 d0 c7 ff 00 84 86 d0 dc b5 b9 c0 35 a2 .8.....5.
0180  48 da 24 1d fa 57 9f cb e1 5b a5 d4 7c f0 e7 04 H.$..W...[...|...
```

0190	d7 77 0c 46 3b 75 42 72 45 00 43 2a 9c f5 aa e6	.w.F;uBrE.C*....
01a0	ae b0 dc c3 03 24 d6 04 5a e6 9b 3d e1 b2 0e 04	\$.Z.=....
01b0	9c e3 9e b8 a0 0b 81 b9 c9 aa f2 ee 2d c5 4c 79	-..Ly
01c0	e9 51 b0 dd d2 a5 a0 2a 95 6e 4d 44 53 3c d5 c2	.Q.....*.nMDS<..
01d0	a4 75 a8 59 31 c8 a5 66 05 11 e6 13 52 b4 88 81	.u.Y1..f.....R...
01e0	80 39 da 01 3f 8d 36 a3 7f e7 48 0c db 83 6f 2a	.9...?.6....H...o*
01f0	ee c6 2b 3b a1 c8 ab f3 ae ee 00 c5 56 68 f2 36	...+;.....Vh.6
0200	50 04 14 df e3 fc 2a 4d 8d 48 57 07 9a 00 ae 47	P.....*M.HW....G
0210	38 a8 1d 76 8c 8a b8 7e f0 35 5d fe ed 00 55 75	8..v....~.5]...Uu
0220	1b 70 2a b9 c6 ef a5 4c ea 48 3e d5 4c ee 04 9a	.p*....L.H>.L...
0230	00 f2 4d 57 e1 88 bd f1 1c 7a d4 37 4e 82 32 a4	..MW.....z.7N.2.
0240	a8 39 0c 01 ce 0d 7a 51 4d 91 88 c7 60 07 e5 56	.9....zQM...`..V
0250	fc cf 7a 3a d3 6e e0 67 b0 da 79 aa ae 49 19 06	..z:.n.g...y..I..
0260	b4 25 5c 1e 2a ab 46 08 27 d6 91 a1 4e 55 dc 54	.%\.*.F.'...NU.T
0270	29 a6 a4 5e 62 b7 3d 2a 7d 98 61 9a 08 c1 c8 14	)...^b.=*}.a.....
0280	01 cc fd b1 d2 fd ac a5 42 32 40 46 fe f0 f5 ad	B2@F....
0290	27 5f 2b 2a dd ab 60 88 cb 6e 2a 32 3b d6 65 d2	'_+*...`..n*2;.e.
02a0	cb bc 6e 4e 1b a3 67 23 23 b5 04 f2 95 90 a9 e7	..nN...g##.....
02b0	35 1d c4 29 2a 62 45 c8 f5 a4 53 83 92 2a 66 24	5..) *bE...S...*f\$
02c0	f5 38 a0 93 1c c0 b1 81 8e 2a 2b a7 99 2d 64 30	.8.....*+...-d0
02d0	75 c7 4f 5a d6 74 e3 0d 55 24 42 89 8a 00 e5 e3	u.OZ.t...U\$B.....
02e0	92 49 6d 73 32 6d 20 56 20 9b 6c b9 3c 8a ea 67	.Ims2m V .l.<..g
02f0	59 25 53 18 ac 73 a6 95 07 34 00 e8 dc 3a e6 ac	Y%S...s....4.....
0300	2b 67 83 cd 64 a1 75 97 c9 6e 05 69 29 d9 40 0f	+g...d.u..n.i).@.
0310	99 43 28 6c 01 8f 41 54 1c 72 2a f1 62 7a d5 29	.C(l..AT.r*.bz.)
0320	63 94 3a 84 52 c1 ba 9e 98 c5 00 66 dd 33 21 e6	c.:.R.....f.3!.
0330	a0 4c 9f 9f d2 8d 41 df cb 2e 2a a5 a4 ae f1 ed	.L....A....*.....
0340	fc 68 34 2f f5 eb 48 62 80 e7 de 96 8a 00 a5 2d	.h4/..Hb.....-
0350	b0 23 8a ac d6 e0 0c 67 9a d1 76 c9 c0 a8 59 49	.#.....g...v...YI
0360	e9 40 19 cd 10 e9 51 b7 c9 d6 b4 7c ac 9e 6a 09	.@....Q....|..j.
0370	ad fe 6e 68 02 8b ae 5b 20 66 89 15 19 47 ad 4b	..nh...[f...G.K
0380	c3 8e 3a 7b 53 36 1c fc 94 01 10 e0 e1 8d 64 4f	...{S6.....d0
0390	64 04 c6 48 eb 4d fd 18 9a aa 24 55 38 39 35 98	d..H.M....\$U895.
03a0	14 1a 26 e4 1a 74 51 38 1c af 4a b5 52 26 47 ca	..&...tQ8..J.R&G.
03b0	df 7b be 3a 7e 7d e8 02 a1 89 8f 4a 89 22 68 c9	.{.:~}.....J."h.
03c0	ab df 32 1a 6c 99 3c 9a 00 cd 98 10 3a 0a c0 9a	..2.l.<.....:...
03d0	23 bb 2d 5d 53 80 7a 8e bd cd 66 4a 87 3c f4 1e	#.-]S.z...fJ.<..
03e0	b4 14 99 94 90 ff 00 74 54 e2 13 9c 1f 9a a7 03	tT.....
03f0	1d f3 4a 5b 1d 68 28 6a c3 bf 83 54 67 b5 4f 29	..J[.h(j...Tg.0)
0400	f7 0c 9e d8 ed 5a 20 90 72 29 64 5d eb b8 0a 00	Z .r)d)....
0410	e7 63 1f c2 d4 ac 36 9a ba f6 fc e4 55 47 eb 8a	.c....6.....UG..
0420	00 a9 51 7e e5 49 f2 c1 c9 eb 93 9f ff 00 55 5a	..Q~.I.....UZ
0430	28 c4 0a a7 22 98 9b f7 83 0b d8 fb fd 28 00 e7	(..."......(..
0440	6e 3f 1a 6e c3 b3 1e d9 a9 47 27 03 d3 14 1e 1b	n?.n.....G'.....
0450	1f 85 42 06 7f ff d6 fe 8a 72 d4 65 aa 7a 2b e0	..B.....r.e.z+.
0460	cf ac 33 63 7b 81 39 1f c1 56 cf 5a 76 c2 0d 37	..3c{.9..V.Zv..7
0470	18 c6 f2 06 7a 7b e2 80 12 8a 28 a0 2c cb 14 f9	z{.....(,...
0480	8a 45 6d e7 37 14 ca c0 d6 6f 77 c0 6c a7 81 89	.Em.7....ow.l...
0490	19 64 e3 e5 cf d4 52 6a e0 3f fb 51 24 9b ca cf	.d....Rj.?.Q\$...
04a0	15 af 16 de f5 ca 69 da 5c a4 ac b2 71 b7 d7 bd	i.\...q...
04b0	75 a8 a1 57 14 9d 90 0f 34 67 14 1e 39 a8 09 24	u..W....4g..9..\$
04c0	e4 d5 00 f2 1c d2 2a 1c e4 d4 87 77 6a 06 71 cd	*.....wj.q.
04d0	42 dc 05 a4 c0 3d 69 c3 19 e6 83 8e d4 8c c6 b0	B....=i.....
04e0	c8 c5 41 53 92 00 c9 a8 99 c3 1a 00 8d 9b 1c 77	..AS.....w
04f0	aa ec d8 a9 8a 12 72 2a 33 c7 5a 00 28 a2 8a 00	r*3.Z.(...
0500	28 a2 8a 00 af 50 72 39 ab 4e 3e 6a 85 c7 cb f4	(....Pr9.N>j....
0510	a0 08 a8 a2 8a 00 63 8f 96 a1 24 01 93 53 12 0a	c...\$.S..
0520	e4 54 24 02 30 68 02 0a 42 a0 a9 5f 5c 1c f7 e2	.T\$.0h..B..._\...
0530	96 8a 00 a8 07 1f 4a ab 2f 3d 6b 49 a3 39 f4 aa	J./=kI.9..
0540	33 27 50 68 29 32 01 54 25 31 4e af 04 80 3a 9e	3'Ph)2.T%1N....:
0550	08 3e b5 7f b5 46 e0 39 52 c3 3f 21 e4 f6 f6 a0	.>...F.9R.?!....
0560	a2 b9 8c 7d 2a bb 00 5f 15 70 8c f1 51 98 94 b6	...}*..._.p..Q...
0570	68 02 a0 05 dc 28 c7 27 92 7b 0a a6 bf e9 08 82	h....(.'.{.....
0580	cd 90 ac 89 95 63 f4 e0 d5 e7 dc 87 72 8c fd 78	c.....r..x
0590	ff 00 1a 8e 59 4c bf c2 3f 33 fe 14 10 f7 39 d4	YL...?3....9.

No. Time Source Destination Protocol Length Info

```
1568 3.570339      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1179080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1568: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1179080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1134]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1179080      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872362701
[Next Sequence Number: 1180520      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdf29 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  0e 25 21 bf 87 a7 bd 58 90 f4 0b cf af b5 5d f2      .%!....X.....].
0010  80 66 0d d4 f4 f6 aa 4d 19 23 0b d8 f3 ef 41 91      .f.....M.#....A.
0020  19 3c 01 e9 4a cc 5a 98 0f 24 7a 50 a7 23 34 00      .<...J.Z...$zP.#4.
0030  e2 de b5 52 45 dc 7e 5a 91 cf 7a 88 38 a0 d0 a6      ...RE.~Z..z.8...
0040  e8 14 e6 a2 99 71 83 19 cf d6 ae 1e 7a d5 7a 05      .....q.....z.z.
0050  63 3c f3 cb 7d 2a 0b 88 72 bf 67 8b f8 10 1d d9      c<..}*..r.g.....
0060  e4 93 df eb 5a 05 00 e0 f4 a6 79 5e 66 e6 c6 36      ....Z.....y^f..6
0070  00 32 7b e7 db db 9a 08 39 0b 7d 2a 3b 38 58 ed      .2{.....9.}*;8X.
0080  62 a8 40 1b 4e d0 09 ed d0 8c 9c 71 52 aa 38 5c      b.@.N.....qR.8\
0090  af dd ce 3d 48 fa d6 dc b1 9f 33 70 3f 29 39 2b      ...=H.....3p?)9+
00a0  db 23 38 3f 51 9e 2a 19 36 49 23 39 1f 33 63 24      .#8?Q.*.6I#9.3c$
00b0  75 34 15 cc 63 ed 21 8e 7b d4 37 12 c7 6a 86 49      u4..c.!.{.7..j.I
00c0  7e ed 68 32 aa 1c 13 f4 a9 55 97 61 42 32 ac 0a      ~.h2.....U.aB2..
00d0  b0 3d 19 4f 50 7d 8d 05 18 82 68 e5 cb db e7 69      .=.OP}....h....i
00e0  1d 78 eb 4f 42 4a 06 fc 8f b5 58 8b 4c b2 b3 5d      .x.OBJ....X.L..]
00f0  b6 91 ac 6a 07 4e 68 75 c2 ed 45 fa 50 05 72 e1      ...j.Nhu..E.P.r.
0100  0e 5d 43 0c e4 83 d0 8e e3 fc f3 58 8a 6d 7c c9      .]C.....X.m|.
0110  45 a3 1d a1 c8 55 6e a1 7b 03 ef f4 ae 8b ec fb      E....Un.{.....
0120  87 ef 4f 1d bd 85 53 92 d6 25 39 80 01 fd ee db      ..0...S..%9.....
0130  87 a1 fe 86 80 33 d8 89 14 a3 7f 10 c7 f9 e9 59      .....3.....Y
0140  7f d9 b0 9b a3 73 1e 41 c6 d2 0f b1 cf 07 ad 6e      .....s.A.....n
0150  34 61 f0 aa 40 2a 30 a8 3b 0f f3 f8 d4 02 27 7f      4a..@*0.;.....'.
0160  31 d2 55 89 a1 20 9d fd d4 8e 68 01 9e 59 1d 05      1.U.. ...h..Y..
0170  3c 26 7e f5 2a 0d d1 87 00 ae ec 1e 41 1c 63 de      <&~.*.....A.c.
0180  90 65 e4 f9 49 00 76 1d e8 21 b3 2a fe 1c 9c 91      .e..I.v..!.*....
0190  58 ad 1e 10 ca bd bd 3d 2b a2 d4 a1 8e 65 21 89      X.....=+....e!.
01a0  c6 73 d7 91 db f9 56 64 91 18 d3 68 19 0c 39 e3      .s....Vd...h..9.
01b0  80 07 52 4f e5 8a 0a 4e e6 5a 49 1b 42 6e 04 8a      ..R0...N.ZI.Bn..
01c0  98 38 21 b8 fc b3 8c fe 15 0c 89 31 2a 46 c4 da      .8!.....1*F..
01d0  72 79 27 70 3f 96 3f 5a 74 91 9f 97 38 f9 69 ce      ry'p?.?Zt...8.i.
01e0  bb 87 b8 fe 54 14 d9 9f 22 1c fb 0e 7f 1a 23 79      ....T....".....#y
```

```
01f0 14 91 9f e9 fc aa cc 96 f0 a3 a9 67 f2 d9 b3 cf .....g....
0200 55 3f 5f 4e 7b d4 28 92 60 f9 80 29 04 8c 03 9e U?_N{.(.`.).)....
0210 9e e2 81 09 21 60 78 5d d5 1f cd 9f 99 76 fd 6a ....!`x].....v.j
0220 d3 01 dc fa 53 36 0c ee 4f 7e 94 1a 15 0c 6f d4 ....S6..0~....o.
0230 71 9c 0e 7a 73 f5 aa 65 c9 ce ec 06 0d 83 cd 69 q..zs..e.....i
0240 32 cb 78 bf bb 5f bb f7 71 5c f2 5d 69 f3 c8 62 2.x..._.q\.]i..b
0250 80 ed 91 7e 66 07 ad 04 34 5e 24 b1 e2 ab 3a 28 ...~f...4^$.....(
0260 e1 b9 04 72 0f f2 a9 e2 67 f2 01 6e 9c ed ef c7 ...r....g..n....
0270 e3 de a3 70 4a e0 54 c4 45 45 89 2d d5 55 46 d4 ...pJ.T.EE.-.UF.
0280 1f dd 1f d2 95 62 06 31 21 e3 71 cf 03 9c 55 a4 .....b.1!.q...U.
0290 49 17 2a 46 d6 6f 5e 98 fa d2 32 2a 1d e4 fc bd I.*F.o^..2*....
02a0 6a 40 a5 28 8c b2 16 6c 3c 84 aa e7 8e 68 33 18 j@.(...l<...h3.
02b0 63 31 49 9c f4 18 19 c9 f7 34 fb a1 e5 20 79 3e c1I.....4... y>
02c0 40 58 95 27 9e 9e 95 5c 64 c5 24 ac 40 48 c0 66 @X.'....\d.$.@H.f
02d0 6f bd cf d2 ad b2 92 22 61 c7 d2 aa 3a e0 e3 d6 o....."a.....
02e0 ad a3 65 43 9e 8c 32 3d c7 d3 b7 d2 a3 91 40 eb ..eC..2=.....@.
02f0 d2 a0 a2 91 2d 11 56 27 fa 56 7b a1 93 22 47 21 ....-V'.V{.."G!
0300 1b 21 b0 0e 70 7e 86 b5 16 11 75 2f 96 e1 b6 a0 .!..p~....u/....
0310 0d 9e 80 e7 de a4 ba 82 de 1f de 45 ca 9e 33 ee .....E...3.
0320 3a d0 06 3a c7 71 0a e2 e0 11 b7 9c 1e 70 3f ad :...q.....p?.
0330 73 4d ab df fd b5 a1 8a d0 bc 08 df 33 8f bc 54 sM.....3...T
0340 7a 0a ea 64 8c 19 3c d9 7f 7a 48 c0 cf 55 3e dd z..d...<..zH..U>.
0350 b1 4a 4b 0c a6 02 90 39 03 9e 0f bf af e3 41 2e .JK....9.....A.
0360 27 3e e6 25 b8 30 92 c6 42 37 10 06 df 94 f4 e7 '>.%..0..B7.....
0370 bf d2 93 7b 60 c4 78 0f c6 3b f1 d7 a7 f3 a9 0c ...{`.x...;.....
0380 92 b3 c9 95 00 80 02 fa 95 a5 92 27 8d d9 36 95 .....'.6.
0390 c8 1f 33 0c 31 04 7a 73 8a 0a 29 c8 11 b0 01 da ..3.1.zs...).)....
03a0 07 73 ce 07 f3 a6 99 24 92 35 19 04 af e0 4f d6 .s.....$.5....0.
03b0 a7 58 1a 46 f2 d0 8c 9f 5e 05 32 18 2e 24 04 2a .X.F....^..2..$.*
03c0 05 90 0d db 49 00 b7 fb a0 f2 7f 0a 04 d1 9a 60 ....I.....`
03d0 cc c3 04 64 fa 0c 11 5e 3f f1 59 3c 76 89 1b 78 ...d...^?.Y<v...x
03e0 2a e6 18 2e 01 0b 99 d0 ba ed 18 cf 03 b8 e4 f3 *.....
03f0 d7 db ad 7b 50 7c 7e f7 18 35 9f aa e9 1a 7e a2 ...{P|~..5....~.
0400 cb f6 cd d9 00 13 b4 e3 9f c7 fc 28 17 29 c5 f8 .....(.)..
0410 72 1d 52 7d 3d 64 d5 1f 7c ca 00 24 2e d5 66 c7 r.R}=d...|..$..f.
0420 61 d8 66 b6 de 39 be e9 1c 7a 9e 6b 51 60 b1 67 a.f..9...z.kQ`.g
0430 58 65 c8 8f 8f ba 39 38 ae 76 7d 22 4b 5d 52 6b Xe....98.v}"K[Rk
0440 eb 29 64 9e 29 42 82 87 84 e3 a9 14 12 5b 78 95 .)d.)B.....[x.
0450 a3 74 62 06 31 b0 f5 07 d7 3d 31 fa d4 13 49 70 .tb.1....=1...Ip
0460 f0 7d 8a d0 a4 5e 60 da 48 4e a0 74 1f 4f c6 b4 .}...^`.HN.t.0..
0470 0a ae 31 8c 54 0e 92 aa 96 8f 85 fe 2c 71 c5 00 ..1.T.....,q..
0480 65 4b 11 19 07 af 7f 7a a7 24 44 1d c8 bf 28 18 eK.....z.$D...(
0490 23 9c fd 7d fd 2b 51 86 e6 00 90 b9 cf 27 a7 03 #...}.+Q.....'..
04a0 35 4d 86 e5 38 6c 31 1d 46 09 19 14 9a 02 94 d1 5M..8l1.F.....
04b0 08 90 c9 29 c0 1c 55 76 3b d7 1b 77 2b 0c e3 38 ...).Uv;..w+..8
04c0 38 f7 f4 35 a6 55 7c bc 2f 55 39 00 0c 8c fa fa 8..5.U|./U9.....
04d0 e7 d2 ab bc 4a 25 68 4f cd 9c 36 f5 60 70 cd ce ....J%h0..6.`p..
04e0 0f 6e 33 c7 4c 54 d8 0c dd 4a cf 4f d4 2d 4d ae .n3.LT...J.0.-M.
04f0 a0 9e 6c 4e 00 2a c4 e1 48 f4 ff 00 1a a7 2c 11 ..lN.*..H.....,
0500 c4 76 42 d9 03 18 cf 38 f6 ad 49 93 82 01 c9 a8 .vB....8..I....
0510 04 2d 80 f2 f2 5c ed e3 9e 47 f9 fa 53 e5 03 1d .-....\...G..S...
0520 e2 94 02 55 b2 49 c9 cf 73 eb 50 28 db 95 2b b4 ...U.I...s.P(...+.
0530 f7 e7 83 9a d6 23 74 29 21 04 12 c5 48 3d 46 3d .....#t)!...H=F=
0540 fb fb 55 27 56 3c 01 93 49 ab 15 12 b7 95 b8 fc ..U'V<..I.....
0550 8a 72 01 24 f4 18 15 4a 5d a9 97 c7 26 ae ba bb .r.$...J]...&...
0560 46 c9 1e 37 03 91 9c e3 23 d7 da 9b 3a 82 30 78 F..7....#....0x
0570 c5 22 8c b8 8e 70 6a a5 b5 ed b3 6a 32 c5 6b 23 ."...pj....j2.k#
0580 8b 8b 60 bb b0 30 b9 7c 90 7e b8 15 79 51 54 e5 ..`.0..|..~..yQT.
0590 4e 7d 6a 36 45 13 bc aa a1 4b 85 ce 07 5c 0c 0a N}j6E....K....\..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1569 3.570339          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1180520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1569: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1180520, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1135]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1180520      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872364141
  [Next Sequence Number: 1181960      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xd0c5 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  00 ae 23 54 5f 28 2a 84 04 90 a3 85 19 eb 81 da  ..#T_(*.....
0010  b3 3c 98 32 ce 91 84 cb 1c e0 63 71 1d cf ad 6b  .<.2.....cq...k
0020  b8 e6 a8 5c 23 15 20 52 68 0a 2e fb 14 e5 37 86  ...\.#. Rh.....7.
0030  e3 00 e0 8c f7 fc 3a e3 bd 46 70 09 0a 4b 01 c6  ....:...Fp..K..
0040  48 c6 6a 72 f8 45 20 ed 23 e5 dc 46 47 e3 49 e5  H.jr.E .#..FG.I.
0050  fb 54 01 4d e3 dc 9b 40 39 dd 90 73 db d0 d4 67  .T.M...@9...s...g
0060  ce 92 48 c4 40 06 57 2f 81 c0 e4 60 fe 59 cf e1  ..H.@.W/...`.Y..
0070  57 0a 32 d5 76 50 88 67 76 0a a0 12 73 d8 0e b9  W.2.vP.gv...s...
0080  f4 a0 0c 5d 29 bc 4b 3d dd d5 ae be b1 6c f3 3f  ...]).K=.....l.?
0090  70 eb 85 05 4f ae 7d 3d ea 7e 18 6e ed 91 9f a1  p...0.}=..~.n....
00a0  20 55 f6 4c 80 47 2d e9 55 18 08 ce f0 3e f3 6d  U.L.G-.U....>.m
00b0  3f 5a 00 88 a2 cc 0c 07 f8 c1 07 a6 71 ec 69 16  ?Z.....q.i.
00c0  30 58 46 06 07 dd 1f 4f d6 a6 78 9a 33 ba 9a c8  0XF....0..x.3...
00d0  ec 85 a1 75 8d b8 19 61 9e be d4 01 54 ae 00 3e  ...u...a....T..>
00e0  a2 93 e9 ee 7f 21 52 c3 11 82 de 38 e6 45 12 20  ....!R....8.E.
00f0  da c5 0f 07 8f 4e d4 c6 6b 94 92 31 6f b7 6f cd  ....N..k...1o.o.
0100  bc 91 93 82 31 c7 e0 4d 00 40 c2 37 6f 9c 6e 1e  ....1..M.@.7o.n.
0110  94 2a a2 fc 88 00 03 f8 47 6a 72 af 97 fb b1 c0  .*.....Gjr.....
0120  f7 a5 28 30 00 5c 0f 5a 00 8c 80 0f f8 8a 5c 63  ..(0.\.Z.....\c
0130  9f eb 4e 03 8a 00 ff 00 3d 68 01 f4 c9 1c 22 ef  ..N.....=h....".
0140  2a 58 0c 0c 28 dc 72 7d 05 3c 52 86 61 95 89 41  *X..(.r}.<R.a..A
0150  38 24 0e 9d 3d e8 01 b8 1d 69 69 5c 0f 3b f7 43  8$..=.....ii\.;.C
0160  e5 03 ea 33 4a 0a 9d a5 7e 6d fc 9e 31 b4 fa 7b  ...3J....~m..1..{
0170  f1 83 f8 d0 03 93 94 64 27 00 e3 95 00 74 a7 05  ....d'....t..
0180  c1 dc 7e 63 ea 69 c0 60 60 54 7f 2a 36 ce 7f 79  ..~c.i.`\T.*6..y
0190  c7 03 f1 fc 28 02 65 46 60 76 0c 85 19 35 19 f2  ....(.eF`v...5..
01a0  e5 42 92 28 75 3d 98 64 52 b2 ab 2f cc 85 c7 42  .B.(u=.dR../...B
01b0  07 5a 99 63 0c c2 35 e0 90 4f 3c 0c 0e b4 00 d2  .Z.c..5..0<.....
01c0  ef f2 a2 1d a8 0e 30 a3 04 8f 5c d4 dd 78 ed e9  ....0...\.x...
01d0  4c 5c 0e 86 9e 3e f0 34 00 e3 8c 7c 83 6f 60 3d  L\...>.4...|.o`=
01e0  2a da ca c0 aa b8 0c aa 43 73 d7 22 a0 f9 b9 24  *......Cs."...$
01f0  71 db e9 4b c6 3a f3 dc 7a 50 03 f7 42 b2 1b 87  q..K.:...zP..B...
0200  0a a7 a6 ec 60 8d dd a9 7e 5f e3 42 59 8f 04 1e  ....`....~_.BY...
0210  95 02 ae 5c 21 c6 7a 8e 32 38 ab 1e 57 99 29 72  ...\.!z.28..W.)r
0220  c4 15 6d c3 69 f5 e2 80 24 e0 f5 1d 3d 39 fe 75  ..m.i...$...=9.u
0230  3a 47 d0 01 f8 54 69 19 27 e7 38 ee 73 cd 4e 01  :G...Ti.'.8.s.N.
0240  5f b8 71 bb d6 80 2c 46 84 1c 3f 1b bf 86 b4 42  _.q....F..?....B
```



```
0250 03 96 07 a8 c6 2a b9 85 91 94 c9 d4 71 56 50 60 .....*.....qVP`
0260 1c fa d0 03 c1 9b 15 76 d9 17 0e e4 92 5b 03 1e .....v.....[...
0270 c3 d2 aa 49 3c 30 95 59 9b 1b 8f 06 ac da ba dc ...I<0.Y.....
0280 90 e8 72 c7 db 1c 0e 9f a5 00 69 a1 74 60 f0 c8 ...r.....i.t`..
0290 55 ba 0c 76 35 a9 61 69 14 00 c8 83 1b ce 5b d3 U..v5.ai.....[.
02a0 3f 4a c9 86 32 b9 50 09 07 92 47 f0 fb d6 be 9e ?J..2.P...G....
02b0 d3 b4 f2 c3 29 25 c0 0c 03 70 4f b5 68 66 5c 05 .....)%...p0.hf\
02c0 4b 15 73 f7 c6 33 d3 19 f4 ab 90 59 ab b7 95 08 K.s..3.....Y....
02d0 e0 0f 98 b1 ce 40 ac cb 98 ae a7 31 ad b9 08 99 .....@.....1....
02e0 f9 d5 87 3c fa 57 41 6a c4 13 17 23 18 ce 07 71 ...<.WAj...#...q
02f0 fe 34 19 9a f0 31 5c 28 e0 00 07 1e d5 bf 69 24 .4...1\((.....i$
0300 d0 2b 3c 0a ae 78 c8 63 81 81 d6 b9 88 7c c9 66 .+<..x.c.....|f
0310 0c a4 ec 27 9c f6 00 63 15 d3 45 e6 45 22 a8 e4 ...'....c...E.E"..
0320 35 06 87 45 1d c4 91 4d 70 f1 61 e3 90 02 a8 78 5..E...Mp.a...x
0330 05 87 7c f6 1e d5 a5 a2 79 d7 1a 54 cd 76 85 8c ..|.....y...T.v..
0340 5c 86 53 d0 bf 6c d6 5b a9 1b 12 35 32 36 71 85 \.S...l.[...526q.
0350 eb f8 56 ec ba 7a 59 33 c7 03 f5 e0 8d d9 5e 3e ..V...zY3.....^>
0360 9d 4d 00 6c 69 4f 77 03 a9 96 32 1d 94 ee 27 91 .M.li0w...2...'.
0370 f8 1f 5a ec ad 46 e8 c4 b3 00 03 64 85 fe 1e 3b ..Z..F.....d...;
0380 fa d7 2d a7 d9 17 80 c6 ec 7e 66 1d 33 9e 7f c3 ..-.....~f.3...
0390 bd 76 d6 12 59 db f9 70 b0 e0 fc 8a 5b 9e 4f 4f .v..Y..p....[.00
03a0 a8 ad 00 e9 6c 16 29 2d d2 48 1d 5f 39 1c 1c e0 ....l.)-.H._9...
03b0 8a e9 ac 1a 58 76 45 11 65 da 78 19 e7 9e f9 ae ....XvE.e.x.....
03c0 4e c2 0d 9e 60 47 54 92 36 1b b6 f4 fc eb b2 b2 N...`GT.6.....
03d0 8c c8 ca 30 70 09 c2 8e 32 4d 5c 8c ce be c2 ce ...0p...2M\.....
03e0 e2 da 43 20 39 6c 1f bd eb eb 5d 5e 9b 01 30 af ..C 9l....]^..0.
03f0 f6 a0 59 9d 4e fc 81 f2 8c f6 fa 8a e6 74 d9 31 ..Y.N.....t.1
0400 2b b5 c9 29 1a 9c c8 cc 09 da 3f c2 ba fd 3b f7 +..).....?....;
0410 97 0a 15 b2 85 37 02 bc a9 1d 8e 6a 46 b7 3a 5b .....7.....jF.: [
0420 6b b5 bc b7 f3 11 7e 50 c5 46 e1 8c 6d 3f fd 6c k.....~P.F..m?.l
0430 8a e8 20 19 64 7f 5a c4 5d b8 da 9c 56 dd b0 22 .. .d.Z.]...V.."
0440 30 4f 7a a4 ee 59 b2 9f 39 dd 5d 26 9e fb d7 61 00z..Y..9.]&...a
0450 e8 b5 cc db 92 10 a9 eb 5d 0e 98 70 19 4d 6a c0 .....]...p.Mj.
0460 de 50 3f 84 d6 8d b3 e3 00 d6 72 21 c7 15 61 09 .P?.....r!...a.
0470 1d 6a 22 06 ed ac f6 e2 7d bb c0 23 07 9e 2b f0 .j".....}.#...+.
0480 0f fe 0a 2f 1b 3f c5 58 b6 72 30 5c b6 7f 2e 3f .../.?.X.r0\...?
0490 ce 6b f7 ba d2 10 ce 65 61 c1 af c0 ef f8 28 9c .k.....ea.....(
04a0 e3 fe 16 bc 92 e4 61 62 54 c1 38 e3 93 fe 35 15 .....abT.8...5.
04b0 fe 10 8b f7 91 f2 37 83 6e fc e0 f1 a6 d6 dd 9e .....7.n.....
04c0 8a 3e f0 f4 f6 af 57 b2 91 a5 b9 7b 79 97 cb da .>....W....{y...
04d0 a1 97 68 c2 81 e8 3d eb ca 3c 10 6c e4 b7 8a 04 ..h...=.<.l....
04e0 64 91 a2 63 bd 49 cf 0d cf 51 5e 98 04 ec aa e8 d..c.I...Q^.....
04f0 e7 04 1d aa 47 19 f5 af 2e 47 4b 2e 19 04 97 32 ....G....GK....2
0500 a2 aa a4 6a 3e 55 19 cf f3 a4 39 61 bb 1d 2a 95 ...j>U....9a...*.
0510 9c cf 2c 41 a7 0b e6 a8 da c5 46 01 3e a0 55 b3 ...,A.....F.>.U.
0520 8d ac d9 e9 db d6 a4 43 19 55 97 2f d4 7f 7b a0 .....C.U./...{.
0530 aa 97 2d 6f 1d b3 5d 9d d1 88 c1 77 62 db 87 1d ..-o..]....wb...
0540 87 19 15 6e 42 f6 fb e3 93 06 50 07 cb b7 70 db ...nB.....P...p.
0550 eb c1 aa d2 af 9b 01 f2 e4 07 23 1d 32 58 1f ad .....#..2X...
0560 00 40 93 41 2c 49 3c 7b 19 de 31 20 59 57 79 40 .@.A,I<{..1 YWy@
0570 fd 32 3b 1a b3 0e 19 c0 b9 cc d9 39 cb 72 39 eb .2;.....9.r9.
0580 f8 d4 37 6e 58 99 08 c3 a0 0a 31 d1 f1 d3 34 8b ..7nX.....1...4.
0590 86 23 cc c6 ec 64 80 73 c1 fe 46 80 2b b8 d9 7a .#...d.s...F...z
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 1570 3.570340          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1181960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1570: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1181960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1136]
```

```
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1181960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872365581
[Next Sequence Number: 1183400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x05d1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	50 fc c0 fd c6 03 23 6f bb 7a d5 df 06 96 9b e2	P.....#o.z.....
0010	6f 87 d1 57 1f e9 d0 8c 67 6e 00 3d 7e b5 99 23	o..W....gn.=~..#
0020	f9 72 09 5c fe 63 b7 63 c5 6c f8 11 04 3f 11 f4	.r.\.c.c.l...?..
0030	79 e6 5d ac 2f 22 62 73 90 79 e3 1e f4 d6 e0 7f	y.]./"bs.y.....
0040	4a 9a 6c d2 4d 69 1b b7 40 82 b4 1f 7b 21 18 c9	J.l.Mi..@...{!..
0050	06 b2 3c 3b 35 c2 e9 82 7b 90 36 b2 0d bf 8d 69	..<;5...{.6....i
0060	48 e4 29 11 83 eb 9a f7 29 fc 28 e4 7b 8d 19 3d	H.).....).(.{.=
0070	2a ad c7 3c 54 a2 51 8d ff 00 7b d7 b5 67 de 34	*..<T.Q...{..g.4
0080	71 44 1a 34 76 03 03 8f 98 e4 fa 9e f5 4c 45 49	qD.4v.....LEI
0090	59 51 4a cc 3a 8a ce 62 23 19 fc aa c5 c3 38 3f	YQJ:...b#.....8?
00a0	32 e4 55 59 06 f4 c1 e0 e7 8a 9b 30 32 a5 94 43	2.UY.....02..C
00b0	27 cd 92 1b 27 3d 87 b5 32 19 41 7d e3 9c 53 a6	'... '=..2.A)..S.
00c0	43 b4 c7 59 a8 db 4e de 84 52 1a 3e 4b fd b4 ad	C..Y..N..R.>K...
00d0	ae 2e 7e 14 ac b2 0f 98 dd 81 f2 8c e1 71 d7 3e	..~.....q.>
00e0	b5 f8 b7 f1 0e 38 9b c1 b7 4c 8c a0 18 9d 00 03	8...L.....
00f0	0c 7f da cf a5 7e d9 fe d9 8b 24 bf 07 18 4a 39	~.....\$...J9
0100	8e e5 77 00 7e f2 9e c7 da bf 16 3c 76 20 1e 0f	..w.~.....<v ..
0110	bd b8 31 8c 15 68 84 6a 70 72 7d 7d ea 65 d0 16	..1..h.jpr}}.e..
0120	c7 f3 a5 f0 0b 5e d3 7c 2b fb 60 eb 9e 23 d6 21	.....^.|+.`.#.!
0130	97 c9 b3 b5 95 91 10 ae e5 52 4f 51 ec 2b ed 59	ROQ.+..Y
0140	ff 00 6e 5f 0b 59 de 4d 0e 93 a3 df 5d 44 49 55	..n_.Y.M....]DIU
0150	32 32 00 46 3a 8a f8 4f e1 fa 25 c7 ed 2d e2 38	22.F:...0..%...-8
0160	c1 61 13 e9 97 24 ee 19 fb bd 38 f7 ae 61 9e 28	.a...\$.8..a.(
0170	62 72 0c 71 28 62 02 29 e3 93 c6 41 e9 5d 73 9e	br.q(b.)...A.]s.
0180	bf 24 7b f8 1a 31 a9 15 cc 77 1f 1a be 24 3f c5	.\${..1...w...\$?.
0190	7f 13 ae b5 73 6b f6 58 e3 00 47 1e 79 3c 64 e4	sk.X..G.y<d.
01a0	fa d7 93 dc b4 91 80 a0 80 c1 18 2e 06 06 ec 71	q
01b0	9f 7a bf fd a5 6a ca ca 85 66 66 f4 3c 0e e7 9f	.z...j....ff.<...
01c0	5a ce ba 47 bb 41 e7 22 be d4 21 71 c2 b0 eb f9	Z..G.A."...!q....
01d0	d7 1c de a7 b5 18 a4 ac 8f e8 4b fe 09 ad a6 d8	K.....
01e0	6b 5f b2 8c 5a 7e a2 cd b0 b4 d1 31 ce df f5 8d	k_..Z~.....1....
01f0	f8 f4 af 6c d3 7f 64 6f 85 96 6e 97 7a 8b de 5d	...l..do..n.z..]
0200	b6 59 ff 00 79 70 42 96 f4 20 63 8a f0 6f f8 26	.Y..ypB.. c..o.&
0210	3e 9f 2d cf ec 8a d6 f1 3a ef 96 f6 e0 29 60 70	>.-.....:.....)`p
0220	83 70 23 d7 91 5e f5 a8 7c 27 f8 a9 a9 bc 97 8f	.p#..^..|'.....
0230	ae c5 15 9c a5 be 70 5b 78 1d 00 c7 15 eb d3 f8	p[x.....
0240	11 f0 f8 ef e3 4b 5e a7 75 a6 7c 32 f8 73 a2 58	K^.u.|2.s.X
0250	9d 22 db 4d b4 95 39 73 e6 e2 43 ef 9d c0 13 8e	..".M..9s..C.....
0260	e6 bb cb 5b 0d 36 08 23 b4 8a de 18 ed e2 1f bb	...[.6.#.....
0270	58 be 50 83 bf 4e 0f b0 c5 7c d5 17 ec de 6e 64	X.P..N...|.....nd
0280	58 75 af 10 dc 5d c1 30 65 65 56 60 54 1e c1 b3	Xu...].0eeV`T...
0290	df bd 7d 05 a1 78 5a cb c2 3a 0d b7 87 6c 5a 49	..}...xZ:....lZI
02a0	2d ed 46 c5 69 5b 73 33 7a f7 fc 2b 43 97 4e e6	-.F.i[s3z...+C.N.

```
02b0 9a aa 29 01 73 81 d0 9e ff 00 5a df b3 54 6d a0 ..).s.....Z..Tm.
02c0 e7 0b f3 02 be b5 96 b1 09 3e 67 3c 37 5f 73 ed .....>g<7_s.
02d0 5a b6 b8 b7 8c a2 9f 97 ee 91 ed 5a 19 b3 8d f1 Z.....Z....
02e0 3e a3 e1 ed 13 55 b4 d5 3c 41 ac 7d 92 db 78 51 >....U...<A.}.xQ
02f0 06 e3 89 26 e8 0f 5e 07 4c 8c 7f 3a f4 ad 2e e6 ...&...^..L.....
0300 d3 51 99 65 b0 ba 4b 84 45 cb 6d 2a c4 07 e0 67 .Q.e..K.E.m*...g
0310 b8 fc 06 6b 91 b6 f0 c7 87 75 db 91 ae 6b 96 41 ...k.....u...k.A
0320 ee 62 6d aa 92 00 59 36 f4 39 e9 f8 74 ab 7a 56 .bm...Y6.9...t.zV
0330 89 07 80 75 56 4f 0c 68 ee b3 ea 67 73 48 b2 6e ...uV0.h...gsH.n
0340 89 8f b9 24 81 f8 55 c0 6d 9e cd 6f 09 8a 4f 3a ...$.U.m...o..0:
0350 38 f6 48 fb 03 06 3b 8f a7 e9 5d e5 8c 6e b2 f9 8.H...;...].n..
0360 32 3e f1 d3 38 ea 6b 02 ce d9 a3 89 1e 28 f6 7c 2>..8.k.....(.|
0370 99 60 0e 7e 63 d4 66 a7 f1 4f 8b 6c be 1d 68 3f .`.~c.f..0.l..h?
0380 f0 90 6a 96 d3 dc 23 48 23 09 00 dc d9 3c e6 bb ..j....#H#.....<..
0390 50 8f cb df db 1a 2f 89 5a 87 ed c7 f0 bf 4f f0 P...../.Z.....0.
03a0 c4 fe 55 90 db 1c a3 76 c4 0b b4 96 dc c3 9e 72 ..U.....v.....r
03b0 36 fb f4 e7 15 fa 1d fb 4b eb fa bf 84 a7 f0 c6 6.....K.....
03c0 ab e1 f5 53 3c ba 80 b7 20 8e a1 d7 0d d0 8e 78 ...S<... ..x
03d0 e3 de bf 1e 3f 6a 9f 88 97 bf 10 3f 6d 9f 86 1e ....?j.....?m...
03e0 3a 30 9d 2a d6 29 57 cc b2 77 dd 33 46 9b 86 30 :0.*.)W..w.3F..0
03f0 bd 49 27 a7 51 f8 57 eb b7 c5 35 d5 fe 28 f8 9b .I'.Q.W...5...(..
0400 c3 3e 1d d4 f4 89 ac 21 fb 5a dd 82 c0 82 ca 88 .>.....!.Z.....
0410 40 2a 06 08 3c f5 35 71 06 7d e9 e2 7b 64 9f c0 @*...<.5q.}.{d..
0420 57 77 13 af 22 13 bb d0 8c 0a f8 b2 d2 dc 07 5b Ww.."......[
0430 74 6f ba 46 07 53 83 9a fb ab c4 36 4f 0f 80 af to.F.S.....60...
0440 56 03 b8 08 40 38 ee 00 19 af 8a f4 cd 3c 8b c9 V...@8.....<..
0450 0c 83 3e 69 6c 0e a3 19 af 27 34 f8 a2 6b 86 ea ..>il....'4..k..
0460 75 7a 6c 48 25 1b 50 80 df 87 41 5c 77 c5 ab 58 uzlH%.P...A\w..X
0470 ae 3c 3f 73 0e d5 cd c5 a4 aa ac 79 c3 62 bd 03 .<?s.....y.b..
0480 4c b6 91 e2 59 da 13 13 81 b4 02 73 c5 71 bf 15 L...Y.....s.q..
0490 22 65 d1 9b 6b 6e 51 13 f1 8e 83 9a e3 a3 f1 22 "e...knQ....."
04a0 ab 7c 27 f2 63 f0 9a 28 e0 f8 c7 ae 5a ca 76 ec .|'.c..(....Z.v.
04b0 b9 2c 49 e4 f1 21 e4 0f 5a f1 2f 8c ae 57 c5 9a .,I..!..Z./..W..
04c0 88 97 76 4c aa 70 06 7e 4e 7b 57 bf fc 35 56 93 ..vL.p.~N{W..5V.
04d0 e3 7e ba 9c 09 0d c3 10 31 fe d1 e7 3e 95 e2 9f .~.....1...>...
04e0 19 ed 9a 0f 1c 6a 31 75 69 0a 88 f6 9e 40 f7 35 .....j1ui....@.5
04f0 f5 b4 7e 14 7c bc fe 26 7c ff 00 7a 23 70 3e cc ..~.|..&|.z#p>.
0500 9c 4a e1 be 73 f3 e0 74 20 57 cf bf 17 84 4b 6d .J...s..t W....Km
0510 73 73 20 cf 9a e0 9d a3 84 93 eb 5f 44 6a 71 85 ss ....._Djq.
0520 6d ec 02 15 02 34 da 32 58 9e f5 e0 7f 18 00 6d m....4.2X.....m
0530 2e e6 12 15 70 43 70 d9 6e 3f bd 5a 48 c5 fc 68 ....pCp.n?.ZH..h
0540 ce f0 92 b9 f0 fd 9d dc bb 4e d4 f2 e3 53 f2 0e .....N...S..
0550 bd 3d f2 7a d7 51 6e 97 16 cc f1 cc e8 df 37 40 .=.z.Qn.....7@
0560 72 a0 fb 12 3d eb 93 f0 64 b0 c9 a1 69 f0 c8 11 r...=...d...i...
0570 d5 54 9c b1 c0 04 1e 30 3b 9a ea 04 42 46 36 f2 .T.....0;...BF6.
0580 b9 6f 35 d9 46 3a 2a a8 cf 7e 99 f5 a1 22 27 bb .o5.F:*..~..."'
0590 35 34 6b 79 e5 be 81 22 60 72 e7 71 23 25 d8 8e 54ky..."`r.q#%..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1571 3.570341          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1183400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1571: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1183400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1137]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1183400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872367021
[Next Sequence Number: 1184840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
```

Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x01e4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0e 7d 6b 6f c4 16 fb b5 55 72 63 32 ba 0d c1 47	.}ko....Urc2...G
0010	ce 10 0e 70 7b 1c f1 8a a7 a6 af 93 3d 8c 66 4f	...p{.....=.f0
0020	91 9d 11 8b 0c 05 fa e3 a1 cf 7a e8 7c 51 07 95	z.|Q..
0030	ad 3d b9 de a0 85 21 13 e5 12 86 e7 70 fa 7a d5	.=.....!.....p.z.
0040	d8 4b 63 93 b3 b7 97 ed 70 49 1c 87 6b b2 90 36	.Kc.....pI..k..6
0050	f2 e0 fd dc fa 0f 6a fd a3 fd 99 64 67 f0 6d ec	j....dg.m.
0060	49 f2 ee 64 20 b7 1c 9e 1b 03 db d2 bf 19 a2 87	I..d
0070	64 91 fd ae 42 e1 66 58 1c 2a ed 0e 1f 1b 40 f4	d...B.fX.*.....@.
0080	2b eb 5f b5 1f b2 d5 b4 87 c2 37 40 01 12 a3 22	+.....7@..."
0090	64 f2 7a 74 23 dc 77 af 0b 3d fe 0a 3d 9c ab 76	d.zt#.w...=...=..v
00a0	7b 65 f8 61 72 d2 2e 3e 69 01 c1 3e 9c 37 e7 d8	{e.ar..>i..>.7..
00b0	55 5c 2b 4e 1a 3c e0 e7 95 e0 8f eb f5 ad 4b b8	U\+N.<.....K.
00c0	77 34 d2 05 0c b9 e0 11 ca 81 eb fd 2b 2f 05 e4	w4.....+/. ..
00d0	c3 12 ce 0e 54 e3 07 f1 c7 f3 af 8f 3e 88 89 94	T.....>... ..
00e0	3f cd d1 53 b8 38 c9 39 cd 35 61 9d d7 cb b7 e0	?..S.8.9.5a.....
00f0	64 73 8c f4 ff 00 38 ab 92 c3 b8 48 d8 f9 a5 6d	ds....8....H...m
0100	dc 0e 33 fd 3a d4 46 d9 fc 83 1a 67 8e 70 bc 1c	..3...:F....g.p..
0110	f7 a0 cc 68 cc 69 b8 01 b9 70 00 07 07 9f a5 5e	...h.i...p.....^
0120	47 88 a4 73 4d b5 10 ef 8c e0 64 ee 0d db db d6	G..sM.....d.....
0130	a6 8e d2 59 63 f2 ca ab 4b f7 d9 b9 01 17 1c 01	...Yc...K.....
0140	eb f5 f5 ab 96 a5 fc 81 a6 8d 86 dc be e6 18 ee	.....
0150	dd 39 fa f5 a6 8a b5 f5 2a 46 6e 50 87 b7 e0 92	.9.....*FnP....
0160	c1 7b 9e 3b e3 b7 f4 ab 56 96 c2 28 61 b6 9d f7	.{.;.....V..(a...
0170	c4 99 2e 58 f2 a7 76 40 cf 7a ba 6d e2 c3 9d bb	...X..v@.z.m....
0180	59 1f 07 70 ea 07 7a b8 90 5b 98 37 ce 07 96 e3	Y..p...z...[.7....
0190	f3 71 c8 1c 72 2a c9 23 78 dd b6 07 4e 15 8c 8a	.q...r*..#x...N...
01a0	ad c0 27 3d fd aa 45 c3 ed da 8a 77 8f 98 11 bb	..'='...E....w....
01b0	9e fc fd 71 8a 9c 22 4a ad 20 0c 5b 20 83 9c e1	...q..."J. .[...
01c0	7e 94 eb db 46 68 19 2d be f1 75 e4 b6 0e 09 c6	~...Fh.-...u.....
01d0	00 f7 ab 5b 00 db 76 47 62 77 e5 81 0b 93 eb 5a	...[...vGbw.....Z
01e0	29 f3 a9 45 56 52 32 9b f1 f7 58 f3 83 ec 6a dc	)...EVR2...X...j.
01f0	4b e5 4c 57 1e 61 62 42 e1 7a 0c 75 23 d8 55 f8	K.LW.abB.z.u#.U.
0200	fe c8 fb 67 3f eb 95 80 04 0c a9 5f 52 3d 68 b2	...g?....._R=h.
0210	12 d8 ad 68 02 45 1a 00 62 8a 46 dc 33 d3 70 e3	...h.E..b.F.3.p.
0220	8f 4c d7 8d f8 c9 55 f5 a9 18 82 4a 01 8c 0e 71	.L....U....J...q
0230	eb ef 5e dd 0c eb 1c bf 68 99 ca ab 90 03 15 c8	..^.....h.....
0240	ce 78 1e 82 bc 43 c5 c9 72 9a f5 c4 e1 36 ab 47	.x...C..r....6.G
0250	b3 39 c1 dd 9e 82 8b 20 8e e7 9d fd f7 68 e3 20	.9..... ..h.
0260	91 cf 3e 94 eb 7c ad e3 9c 96 55 c1 8c a9 db b4	..>...|....U.....
0270	f4 e7 3d 46 69 e2 32 e5 a4 c7 df f9 4e 7a 0c 1f	..=Fi.2.....Nz..
0280	f2 6a 48 59 44 a2 02 70 3a 0c f4 fc 6b 16 74 a3	.jHYD..p:...k.t.
0290	5c e1 d7 2c 02 ee fb c0 7a fa e6 9c e4 0f 9f f8	\...,...z.....
02a0	4f 51 9f d7 1d f9 a1 5c ab 98 c0 2e e0 00 48 00	OQ.....\.....H.
02b0	a9 dc 3a 0a 8f 88 b6 c7 18 60 53 87 0c 70 54 fa	...:.....`S..pT.
02c0	fe 34 8d 07 39 65 5e 33 80 4f e4 29 8d 2c 72 09	.4..9e^3.0.)..,r.
02d0	19 23 2e b2 21 4d a7 fb b9 ce 7e bc 62 95 d2 36	.#...!M....~.b..6
02e0	52 41 3f 36 d2 7e a3 a8 fa 76 a0 02 73 83 c0 3c	RA?6.~...v...s.<
02f0	ff 00 3a 00 25 cc 92 28 8c 92 00 18 c9 c9 60 38	...:..%..(.....`8
0300	04 9f 52 3a d3 37 c5 bd 52 45 60 e8 c4 06 fe f6	..R:.7..RE`.....

0310 46 7b 7a 0a 52 91 ba aa c8 7e 58 8f 0c 3b 33 0c F{z.R....~X...;3.
0320 e3 3e e3 a5 3b 00 11 30 52 41 c0 6c 1c 31 03 a6 .>...;...0RA.l.1..
0330 3b 50 66 47 c6 ed ca 37 28 3c e3 de 95 b6 ae 72 ;PfG...7(<....r
0340 4e d5 1f 87 e5 52 36 4f 24 65 49 c8 04 f3 cd 29 N....R60\$eI....)
0350 dc 17 70 21 40 18 ce 28 02 19 66 44 b7 7b 92 77 ..p!@..(..fD.{.w
0360 2c 04 02 3f 8b 07 be 33 db a9 a0 8c 91 2a e0 8f ,...?....3.....*..
0370 e1 c7 50 a7 b6 69 ca 1c 72 f9 46 e3 25 79 c1 fa ..P...i...r.F.%y..
0380 1c 64 76 3e a2 9c aa 76 61 8e 58 70 4e 30 0f b8 .dv>...va.XpN0..
0390 a0 04 e0 e4 af 4e de b8 a7 b8 52 70 a0 e4 01 df N.....Rp....
03a0 3d 46 7f ad 33 1b 3d aa c0 6c 05 40 bb 00 5e 07 =F...3.=...l.@.^.
03b0 6e 3f cf e9 40 11 36 c5 65 55 73 b8 ff 00 7b 80 n?...@.6.eUs...{.
03c0 07 7c 11 cf f5 a7 b4 91 ef da ee 37 b9 24 02 79 .|.....7.\$..y
03d0 38 a6 ca e9 12 99 1b 00 0e 49 3d 00 15 61 8c aa 8.....I=...a..
03e0 cd 0b bc 6a 0b 06 99 88 dc cc 46 7a 1c 7a 9f 60 ...j.....Fz.z.`
03f0 68 02 3a 6a c7 1a b1 64 50 a5 b1 92 07 27 1d 33 h.:j....dP.....'.3
0400 eb 4f 04 36 08 c8 04 9c 06 18 3c 74 e2 94 ab 1e .0.6.....<t....
0410 71 40 11 08 d4 6d 90 27 cc cf f3 b1 3c ed 03 af q@...m.'.....<...
0420 e9 8a 66 d0 bf eb 8a 9e c3 1d 31 cf 5a 9f 7b 64 ..f.....1.Z.{d
0430 f6 61 eb c9 fa 7e 94 0c 80 23 2e 46 72 c5 4f 23 .a....~....#.Fr.0#
0440 24 0e 68 00 50 cd 2a c6 a3 3b bb d3 41 dd 93 d0 \$.h.P.*...;...A...
0450 13 d0 74 14 ef 9b e6 dc 7f 74 39 da 38 e4 0e 3d ..t.....t9.8..=
0460 78 1c fe 74 9c e7 a7 1e b4 00 80 01 d0 52 92 70 x..t.....R.p
0470 4d 04 80 86 42 40 00 6e 24 f4 03 f9 50 03 c8 85 M...B@.n\$....P...
0480 e1 1b bb 7e 35 5c a0 29 19 43 f5 a8 a4 0f 20 8c ...~5\.)..C.... .
0490 be d2 a8 4b 61 97 39 e3 1d 78 22 a5 6f 2f cc 08 ...Ka.9..x".o/..
04a0 1b e6 e3 66 dc f2 7f a7 34 e9 15 87 ee d8 f3 9e ...f....4.....
04b0 76 9c e4 67 3d 7d ea 80 88 80 aa 19 89 21 72 71 v..g=}.....!rq
04c0 fe 1e de d5 02 94 95 44 88 43 2b 72 08 39 18 ab D.C+r.9..
04d0 24 67 83 51 f9 7b 98 7c bc 11 96 20 e3 03 9c f2 \$g.Q.{.|...
04e0 78 1c 67 ad 00 26 0c 6f 23 38 3f 2e 18 9e 3a 37 x.g..&.o#8?...:7
04f0 7e be f4 ac a0 13 cd 3c 44 25 7d ce 84 39 50 8a ~.....<D%}...9P.
0500 15 be 52 a3 95 c7 51 c7 6a 71 18 e3 ef 74 e8 3f ..R...Q.jq...t.?
0510 0a 00 80 88 ff 00 d5 8f a9 a6 98 d5 c9 8a 49 30 I0
0520 1c 1c 11 cb 8c 7a 64 f3 8f 43 9a 90 ba 28 cc a3 zd..C...(..
0530 61 2c 15 73 fc 44 ff 00 80 04 9c f6 a9 f3 71 10 a,.s.D.....q.
0540 2b 16 23 6c e5 58 8c e0 e3 82 3f 3a 00 80 45 e6 +.#l.X....?:...E.
0550 33 95 38 08 bb bf a5 21 54 55 25 8e ed 83 24 0e 3.8....!TU%...\$.
0560 4e 3a f6 fa 54 cc 9e 5b a0 b7 4e a7 60 03 9e df N:...T...[..N.`...
0570 fd 6a 22 f3 06 59 81 52 a4 e3 18 eb 40 10 15 0e .j"...Y.R....@...
0580 03 46 58 0e 18 63 8c fa 0e 79 c7 ad 2b 29 7d c3 .FX..c...y...+}).
0590 aa af 3e bb 7f c9 a9 55 70 70 bf 85 36 45 67 08 ..>....Upp..6Eg.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1572	3.570830	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=809000 Win=388864 Len=0 TSval=381190632 TSecr=4176358665

Frame 1572: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 809000, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1138]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 809000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871992621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3038

[Calculated window size: 388864]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x45d1 [unverified]

```
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 381190632, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1573 3.570884 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1184840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1573: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1184840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1139]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1184840 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872368461
  [Next Sequence Number: 1186280 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xe5a3 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b9 e2 26 df 81 d4 e4 11 83 ed c9 38 a0 06 b4 2e ..&.....8....
0010 fc f0 c9 2e 43 6e fe 2c f1 d3 af 4e b4 d6 8a 76 ....Cn.,...N...v
0020 52 b0 95 56 73 83 bb d3 eb db d0 0a 99 60 46 de R..Vs.....`F.
0030 a6 3f 31 a3 c6 19 79 da 73 92 3f f4 1a 6c a1 08 .?1...y.s.?..l..
0040 66 9f 85 2a 4e 5b a3 05 e7 38 fa f0 28 01 8b e6 f...*[...8..(...
0050 c1 bb cb 0a 0b 3e d6 2c 03 82 3b 63 3d 0e 3d 2a .....>.,...;c.=*
0060 a0 16 ed 1f 98 0e 48 24 30 23 07 23 af d7 eb df .....H$0#.#....
0070 f9 ea 34 52 30 8c b2 85 de 0b bb 6e c9 2c 71 82 ..4R0.....n.,q.
0080 07 6e a7 3e 9f 85 67 a3 5a cf e5 ad b4 a1 99 d5 .n.>..g.Z.....
0090 9f 90 79 1c e5 7d 41 38 fc 85 00 11 e7 72 84 8f ..y..}A8.....r..
00a0 ce 38 cb 28 c8 1c f1 d7 8e 3a 1c 9c 54 04 cc 02 .8.(.....:..T...
00b0 06 50 b8 cf 4e 09 ff 00 3d 3f 0a b8 62 22 66 8a .P..N...=?..b"f.
00c0 44 78 d7 60 65 75 6c ef 0d d7 18 e8 14 f0 47 d6 Dx.`euL.....G.
00d0 95 62 78 94 f9 d8 60 8b 8c 63 38 cf 6c fa e7 14 .bx...`...c8.l...
00e0 01 4e 45 05 02 91 b8 1c 1c 13 b4 03 9e 08 fa 70 .NE.....p
00f0 68 90 0d e6 35 4c f4 1c 60 ed 07 91 bb 1d 0f 22 h...5L..`....."
0100 a5 91 45 a2 1b 8b e2 42 f0 1b 3d 49 63 80 3d b9 ..E....B..=Ic.=.
0110 34 92 db 3a 38 86 ea 1f 26 60 73 2a 83 ff 00 2d 4...:8...&`s*...-
0120 17 a0 24 75 38 e2 83 32 10 01 54 44 f9 36 02 0f ..$u8..2..TD.6..
0130 7d c7 b6 4f e9 52 9f 98 09 31 8c fb e6 9a d8 d9 }..0.R...1.....
0140 1c b9 1b 5d 8a 63 f8 83 01 92 0f d4 73 e9 8a 95 ...].c.....s...
0150 21 12 92 9b 30 a4 e4 e7 b9 1d 0f d7 a6 28 02 16 !...0.....(..
```

0160	21	64	52	a0	e0	77	3c	73	ff	00	eb	fd	29	bf	22	73	!dR..w<s....)."
0170	eb	56	32	5a	3d	f9	0c	ad	f3	02	30	77	03	dc	11	d8	.V2Z=.....0w....
0180	fb	71	51	26	01	2a	8a	30	7a	e7	9c	7d	28	00	07	23	.qQ&*.0z...}{..#
0190	22	a2	da	3f	d5	37	dd	61	f9	d2	9e	19	22	03	26	47	"...?.7.a....".&G
01a0	54	eb	b7	1b	8f	e3	4e	75	50	1b	ed	44	c1	b6	4d	a8	T.....NuP..D..M.
01b0	f8	de	85	8f	18	18	ef	ef	90	38	a0	08	5f	27	7c	98	8..._'|.
01c0	00	92	4e	00	c0	ff	00	22	9a	5d	57	cc	59	70	de	72	..N....".]W.Yp.r
01d0	6d	44	27	6f	cc	3a	10	40	c9	c6	7a	74	a7	82	48	e6	mD'o...@...zt..H.
01e0	9c	1a	4d	8e	df	7b	68	fb	be	c4	e3	3f	51	c7	d7	34	..M...{h....?Q..4
01f0	01	55	84	4a	a4	33	6d	da	bd	69	a1	9a	45	c7	0a	32	.U.J.3m...i..E..2
0200	46	d0	73	d0	fe	3f	5a	bb	06	63	bc	81	48	da	24	38	F.s...?Z..c..H.\$8
0210	cf	f7	7f	da	1f	43	d3	de	ab	10	19	63	db	ce	03	1d	C.....c....
0220	c0	8e	42	9e	32	7d	4f	5e	4f	7c	76	a0	08	4b	e5	36	..B.2}0^0|v..K.6
0230	b1	29	b4	ed	51	b3	93	9e	e4	8c	7e	19	cf	5a	46	9e	.)..Q.....~..ZF.
0240	2b	74	8d	ae	01	54	73	e5	23	67	3b	48	19	2c	40	c6	+t...Ts.#g;H.,@.
0250	33	df	15	63	7a	22	05	05	43	be	4a	33	e4	fc	c0	70	3..cz"...C.J3...p
0260	b8	e7	39	f7	c6	6a	09	18	b9	13	ea	0a	04	81	79	0a	..9..j.....y.
0270	bf	2a	63	9e	00	cf	e3	eb	5a	00	c9	1f	31	c6	ab	9f	.*c.....Z...1...
0280	94	92	d9	1c	6d	c7	5f	6c	f7	a8	e3	6f	29	be	4f	90	m..l...o).0.
0290	f5	1e	83	70	e4	53	9d	37	9d	ac	dc	11	86	5c	71	4d	...p.S.7.....\qM
02a0	60	1d	9b	62	9e	83	20	7a	7f	4f	6a	00	6b	31	2c	19	`..b... z.0j.k1,.
02b0	4e	08	ee	3e	98	a8	95	14	46	b1	91	90	9d	3d	3b	8f	N...>....F....=;.
02c0	eb	52	85	dc	86	45	cf	5e	fd	71	d0	73	df	1d	2a	45	.R...E.^..q.s...*E
02d0	d8	ca	ef	fc	79	04	7d	31	cf	5f	f0	a0	0a	d2	91	12	y.}1._.....
02e0	ef	94	f1	90	3a	f4	07	03	db	8c	f2	7e	b4	cf	28	ae	:.....~...(.
02f0	db	7b	69	8c	6d	2e	e6	8d	f3	92	4f	60	0f	f9	e2	a5	..{i.m.....0`....
0300	26	45	c3	46	0e	7a	16	1f	c2	3b	8f	c6	8c	93	90	b9	&E.F.z....;.....
0310	23	69	e0	75	3f	4a	00	67	96	f2	29	bb	f2	9d	08	dc	#i.u?J.g...)).....
0320	5b	e4	01	4e	0e	df	94	0c	e4	93	fa	d5	49	81	f2	84	[..N.....I...
0330	37	a9	b0	b9	ce	09	39	c1	27	0a	70	40	c7	7c	73	cf	7.....9.'..p@.|s.
0340	4e	69	93	da	58	ce	b1	3c	20	b8	94	33	36	1c	e1	7a	Ni..X..< ..36..z
0350	60	1f	5e	4f	4f	5a	55	3e	5d	ba	46	37	29	65	f9	83	`.^00ZU>].F7)e..
0360	72	41	cf	4c	fe	47	f1	a9	e5	02	c1	f9	08	92	d4	98	rA.L.G.....
0370	ce	ee	39	03	6b	0e	e3	27	8e	bc	1e	3b	d5	6f	b3	c6	..9.k...'....;o..
0380	63	93	ec	aa	5c	c4	aa	01	94	80	cc	3b	93	8e	33	f8	c...\\.....;..3.
0390	1a	70	8e	72	86	48	57	cc	db	8c	8c	f3	82	7a	fd	00	.p.r.HW.....z..
03a0	ff	00	3c	d2	4b	02	a5	c0	89	9b	76	24	c8	c1	21	49	..<.K.....v\$...!I
03b0	c1	03	3d	32	31	c8	a6	90	10	98	8c	4a	c6	32	4e	e3	..=21.....J.2N.
03c0	ca	8c	02	7f	c7	14	8c	13	86	51	82	b9	1f	e7	a5	4a	Q.....J
03d0	46	17	ca	76	62	4e	72	49	f5	fa	62	97	04	aa	ac	9b	F..vbNrI..b.....
03e0	57	1c	1c	0c	1c	67	82	7b	67	1f	4f	ce	98	0b	99	04	W....g.{g.0.....
03f0	8a	80	12	40	0e	40	5c	83	9e	83	d7	f4	c7	bd	23	05	...@.@\\.....#.
0400	8c	1d	80	33	93	93	8e	06	29	de	67	99	94	12	06	92	...3.....).g.....
0410	30	ab	f2	83	8c	7f	f5	fa	f4	a7	47	8c	98	d4	00	58	0.....G....X
0420	11	9e	9d	39	eb	db	bf	7a	00	aa	c8	55	5d	94	8c	00	...9...z...U]...
0430	09	6c	f4	07	9c	7b	64	fe	b4	9e	50	c8	52	55	b7	0e	.l...{d...P.RU..
0440	78	38	dd	ce	47	b6	3f	52	29	ed	19	1f	bb	68	8b	87	x8..G.?R)....h..
0450	20	b7	20	0c	28	27	27	fb	d8	ef	ef	4a	59	a4	2f	24	. (''.....JY./\$
0460	6a	cc	59	72	dc	01	96	ce	06	3f	af	d2	a1	a0	33	66	j.Yr.....?....3f
0470	4d	f6	4b	1a	6e	00	a1	1b	1b	b3	49	d7	3d	eb	d2	bc	M.K.n.....I.=...
0480	2b	14	22	c6	3d	80	ee	65	31	a3	76	c2	1c	10	3b	d7	+.".=...e1.v....;.
0490	9e	5d	06	89	4a	21	c6	d2	37	6d	fe	22	3f	5a	f4	4d	.]...J!...7m."?Z.M
04a0	02	35	b9	d2	47	96	73	14	92	3b	20	cf	31	93	c1	f7	.5..G.s...; .1...
04b0	a4	06	84	69	e7	a8	91	0f	ca	73	cb	0c	72	a7	b8	3d	...i.....s...r...=
04c0	39	ad	3d	3d	16	5b	81	6d	1e	e5	93	05	58	ff	00	09	9.=...[.m....X...
04d0	61	c8	cf	a0	23	bd	50	69	1e	59	55	e3	e0	86	24	e7	a...#.Pi.YU...\$.
04e0	9f	98	71	df	ae	4d	6d	c0	6d	a3	76	99	03	6e	93	97	..q..Mm.m.v...n..
04f0	d9	92	c4	e3	1d	3b	fd	28	03	b8	d2	a0	68	6d	59	d3	;.(.....hmY.
0500	6a	99	d1	51	d0	8e	41	1f	36	d2	7a	0c	7b	57	b7	e8	j..Q..A.6.z.{W...
0510	52	98	d4	ca	ce	8a	fb	0c	2a	c0	64	60	e3	9e	fd	bd	R.....*.d`....
0520	eb	c5	74	a8	0d	a4	58	24	b3	5d	2c	64	9c	f1	1b	0e	..t...X\$.],d....
0530	33	8f	73	c1	af	71	f0	92	ac	72	47	2f	65	52	07	b3	3.s...q...rG/eR..
0540	74	ad	20	43	dc	fa	23	c3	32	a0	b7	32	da	aa	79	8b	t. C..#.2..2..y.
0550	ba	3c	8c	f4	23	ad	7b	17	85	d1	36	c4	91	8c	47	f7	.<...#.{...6...G.
0560	4f	7c	93	d4	57	8d	f8	5d	44	36	4b	71	e6	20	dd	b9	0|..W...]D6Kq. ..
0570	99	94	ed	c7	b9	e3	1d	2b	dc	fc	1a	a2	40	62	97	1b	+.....@b..

```
0580  d0 16 1b 7a 11 fd ef cb 9c d7 41 0b 73 e9 9f 05  ...z.....A.s...
0590  3c 04 45 bc 8c 86 11 8f f7 57 bd 7b dd a1 88 db  <.E.....W.{....
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
1574  3.570886          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1186280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1574: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1186280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1140]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1186280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872369901
[Next Sequence Number: 1187720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6383 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  fd 8d f8 97 1f 2b 2b 63 9e c7 8a f9 c3 c1 8e aa  .....++c.....
0010  61 52 a4 06 5c fc de fd ab e8 2d 30 fc 89 20 7d  aR..\.....-0.. }
0020  a5 1b 04 ee 03 91 da b4 26 a1 f9 ef fb 76 f8 b1  .....&....v..
0030  65 97 4d f0 d4 f3 6d 78 e0 91 64 54 1b 1c 6e c1  e.M...mx...dT..n.
0040  1c e3 9a fc df f0 f7 87 06 b7 aa ac 53 4d 28 b7  .....SM(.
0050  42 44 8e ab 9d bb ba 64 77 35 e8 7f b5 a7 8e b5  BD.....dw5.....
0060  0f 14 7c 7e d7 0e f3 f6 78 19 60 84 16 de 84 26  ..|~....x.`....&
0070  7e ef 1d 33 5b 9f 0e f4 93 65 e1 91 7f 72 a3 7d  ~..3[....e...r.}
0080  e1 39 63 d3 6a e0 0f d0 d7 91 8c cb e7 ed 6f 2e  .9c.j.....o.
0090  a7 de e4 58 a8 fd 53 dd e8 78 5f 8c 74 8d 32 da  ...X..S...x_.t.2.
00a0  1b cf 0d e4 5f 5a 5d 2b 23 2b 2f 0e 7f da eb 9c  ...._Z]+#+/.....
00b0  fe 95 f8 cf f1 d7 e1 36 b9 a0 6b d7 9a 76 b6 12  .....6...k...v..
00c0  c7 4a bd b8 44 43 18 fe 1c 16 21 72 7a 93 d7 93  .J..DC....!rz...
00d0  c8 38 e2 bf 70 7e 2b e9 2d 61 7c ad 18 58 c2 fc  .8..p~+.~a|.X..
00e0  ab 18 c6 d0 14 f3 d2 be 53 f8 c5 f0 ab 43 f8 af  .....S.....C..
00f0  65 6b 1e a8 85 0d 9c c6 48 d5 4e 41 53 fc 24 91  ek.....H.NAS.$.
0100  9e 07 7f ad 79 b1 9b a1 56 c8 f5 6b d3 f6 f4 d4  ....y...V...k....
0110  ba a3 e6 bf d9 cf 44 b4 d0 ec 35 cf 14 db ab ba  .....D...5.....
0120  69 76 1e 5a 64 7c af 34 dd 09 f4 e0 7a 63 e9 df  iv.Zd|.4....zc..
0130  f4 d3 e0 bb 7d a3 c0 8b 2f 74 62 b8 fc c5 7c a7  ....}/.../tb...|.
0140  a8 f8 23 c3 9f 0d fe 08 cd 63 e1 e5 68 a6 be 98  ..#.....c...h...
0150  c8 a3 2c ec 63 8c 0c f2 73 ea 41 04 f4 35 f5 cf  ...,c....s.A..5..
0160  c1 8b 19 34 cf 87 d6 36 b2 36 fc 29 6c 8f bb f3  ...4...6.6.)l...
0170  e0 e0 7b 0e 71 f5 af 4d eb 1b 9f 19 8f d2 4d 33  ..{.q..M.....M3
0180  a6 9e 24 28 c4 00 0f 27 d4 fe 55 97 23 c8 36 aa  ..$(...'.U.#.6.
0190  af ca 54 1c 81 d5 7a f2 7d 6b a2 91 15 24 32 46  ..T....z.}k...$2F
01a0  7f 77 fc 64 2f cd 90 32 32 4f 4c 66 aa de 47 e6  .w.d/..220Lf..G.
01b0  5b 88 e5 c9 da c0 8c 1e 01 ef f9 e2 a4 e0 30 a4  [.....0.
```


01c0	32	ce	91	82	4e	10	01	f3	70	40	3c	9c	0f	fe	bd	36	2...N...p@<....6
01d0	67	0c	b2	4b	33	06	03	f7	9b	b1	c9	23	e9	cd	5c	72	g...K3.....#\r
01e0	44	a0	29	c3	b7	dd	1f	d2	96	03	37	9e	d9	40	81	4f	D.).....7...@.0
01f0	ca	41	dd	b8	10	0f	7e	9c	e4	77	e9	40	12	da	a4	60	.A....~...w.@...`
0200	c7	b4	86	de	d8	52	a3	8c	75	06	ba	c8	77	4a	63	99	R...u...wJc.
0210	b2	64	5e	10	a9	c1	1c	f4	ac	4b	78	d2	65	58	66	e5	.d^.....Kx.eXf.
0220	77	03	c0	e9	8f	4a	e8	6d	8a	48	c5	18	84	6e	4a	8c	w....J.m.H...nJ.
0230	e0	92	c7	8c	7b	d3	40	76	7a	5c	52	4b	08	0e	59	b2	{.@vz\RK..Y.
0240	32	cc	46	06	4f	60	4f	27	1e	bd	2b	bb	d2	a3	b7	69	2.F.0`0'...+....i
0250	77	a0	01	54	63	cb	c7	ca	08	e8	70	7f	4a	e4	6c	1c	w..Tc.....p.J.l.
0260	2c	20	12	14	06	08	d8	ec	7d	fd	eb	b9	d3	1a	18	09	, ...}
0270	de	37	83	d8	70	4d	6b	13	9a	48	d3	b7	5b	96	92	39	.7..pMk..H..[.9
0280	0b	2e	c6	ea	48	e0	82	38	ae	8f	4c	8f	cb	9c	31	ce	H..8...L...1.
0290	d0	70	fe	bf	ad	47	a7	dc	c2	d7	5f	66	8f	f7	64	0c	.p...G...._f...d.
02a0	8c	f2	17	03	ae	2b	51	52	e6	58	b6	3b	99	1f	96	69	+QR.X.;...i
02b0	36	f3	ee	48	aa	26	cc	ef	ac	5a	27	41	2b	c8	4b	82	6..H.&...Z'A+.K.
02c0	70	31	d0	1f	e7	d2	b6	ec	42	a4	91	b4	87	21	8e	01	p1.....B....!..
02d0	fd	39	fc	eb	16	ca	d8	25	9a	39	98	b3	80	02	64	63	.9.....%.9....dc
02e0	20	f3	f8	1a	e9	a2	88	2e	14	8c	ef	18	3f	4f	f1	a0	?0..
02f0	b3	b8	b0	78	e1	43	12	7c	eb	b9	88	27	b8	ae	9a	d1	...x.C.|...'. ....
0300	19	64	3e	a7	8c	1f	cf	3f	ad	71	b6	28	af	3c	71	1c	.d>....?.q.(.<q.
0310	fc	c4	fe	43	9a	ee	2d	94	2e	44	bf	39	60	00	c7	66	...C...-...D.9`..f
0320	07	35	70	33	34	50	46	ea	16	45	04	77	ae	8f	4d	80	.5p34PF..E.w..M.
0330	30	0a	b9	8d	47	4a	e6	d4	12	81	9b	af	7c	57	4f	a3	0...GJ.....|W0.
0340	b4	f3	91	16	d3	8e	d4	c0	e8	2d	ad	61	67	e1	8e	d5	-..ag...
0350	e5	86	7e	ff	00	f8	74	ad	60	e1	1f	74	43	68	ec	09	..~...t.`...tCh..
0360	c9	fe	95	23	24	25	81	1f	26	15	46	07	a8	18	27	f1	...#%\$...&.F...'.
0370	eb	56	02	2b	a1	5f	41	91	eb	9a	0b	48	84	be	f3	99	.V.+..._A....H....
0380	0f	e9	59	d2	c5	1c	b0	96	28	51	b2	57	07	db	fc	6b	..Y.....(Q.W...k
0390	68	db	30	50	4b	55	09	e1	64	19	66	e3	db	ad	03	39	h.0PKU..d.f....9
03a0	ff	00	29	77	6d	61	b1	58	1d	b9	ee	2b	06	ee	d0	06	..)wma.X....+....
03b0	f2	d0	1d	e3	82	3b	7e	35	d6	5d	c2	93	e6	76	04	93	;~5.]...v..
03c0	da	b9	b9	2d	67	8e	79	ae	23	24	a3	00	ed	e8	01	a9	...-g.y.#\$.
03d0	91	99	cf	cc	8c	c2	48	d0	6e	48	4e	09	1d	eb	06	e9	H.nHN.....
03e0	1e	39	0c	32	a8	05	00	c1	1d	bf	c6	ba	c9	14	33	ec	.9.2.....3.
03f0	65	e8	bd	01	e0	71	fa	d7	37	34	6c	d6	11	98	cf	cf	e....q..74l.....
0400	b7	25	b1	9e	45	48	1c	65	e5	88	32	6f	86	47	53	9c	..%..EH.e..2o.GS.
0410	88	ff	00	83	04	60	90	3d	7b	9a	e7	2f	47	2a	47	a1	`=.../G*G.
0420	e2	bd	06	52	04	6d	f6	bc	17	d9	94	db	ca	e5	bd	7d	...R.m.....}
0430	3a	57	0f	7d	22	b6	e8	d8	e3	cb	3e	9c	02	4f	4c	fe	:W.}".....>..0L.
0440	14	15	13	89	bc	5d	d3	f9	ef	92	c0	6d	50	4e	70	3e	].....mPNp>
0450	9d	ab	1b	51	99	20	49	50	9f	b8	b9	52	41	07	20	f3	...Q. IP...RA. .
0460	f5	ad	8b	f6	b3	b6	69	b5	09	f7	e1	94	29	07	80	36	i.....).6
0470	f3	c5	73	f3	6d	9e	35	62	40	96	40	19	03	10	72	31	..s.m.5b@.@...r1
0480	c9	c7	6a	cc	a3	98	2d	72	67	12	dd	11	e6	29	2c	a7	..j....-rg....),.
0490	d0	7a	fd	6b	1e	e6	0d	91	97	81	49	c1	2c	c4	71	d7	.z.k.....I.,.q.
04a0	b9	ae	b2	51	23	38	57	c0	c0	c0	27	81	c7	6f	a5	73	...Q#8W...'.o.s
04b0	b3	07	74	6d	ad	86	3c	f1	d0	f3	de	a6	46	87	2d	7a	..tm..<.....F.-z
04c0	63	8d	4f	42	06	01	ef	8c	d6	1c	a4	ef	6e	a0	f0	b5	c.0B.....n...
04d0	d1	5f	21	05	64	b7	8c	2a	37	07	1c	f2	3d	7d	73	5c	._!.d...*7...=)s\
04e0	ed	cb	df	0b	98	ed	d1	54	21	8f	32	16	19	c6	7b	54	T!.2...{T
04f0	90	f7	31	ee	12	32	db	e4	fb	b9	1f	fd	6a	c8	9f	ce	..1..2.....j...
0500	96	77	9d	ce	1a	46	dc	71	d3	3f	e1	5b	17	51	47	77	.w...F.q.?.[.QGw
0510	64	a8	4f	95	3a	64	29	73	80	48	e8	c4	ff	00	4a	cd	d.0.:d)s.H....J.
0520	39	68	c7	b0	e6	81	18	1a	8c	11	3c	6d	e7	7d	d2	c0	9h.....<m.}..
0530	ff	00	ba	45	60	c9	e1	ab	36	76	68	94	48	84	64	a9	...E`...6vh.H.d.
0540	ea	7b	e3	de	ba	49	1f	2e	f6	f3	21	8f	6f	af	52	3d	.{...I.....!.o.R=
0550	aa	a2	ef	f9	5b	a6	df	98	11	d7	d3	23	d2	9f	3c	cd	[.....#...<.
0560	2c	8e	1e	eb	c2	56	4c	24	9a	2f	32	29	4b	65	da	43	,....VL\$. /2)Ke.C
0570	f3	0c	0c	70	3b	66	b1	ae	b4	19	20	b7	f3	7e	79	44	...p;f.... ..~yD
0580	78	e4	0c	fc	bf	d7	15	e9	a5	24	2a	d2	70	e5	88	dc	x.....\$*.p...
0590	ed	fc	39	ee	7d	71	58	ce	cb	9f	3a	dc	f9	b1	27	f7	..9.}qX.....'.

Frame 1575: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1187720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1141]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1187720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872371341
[Next Sequence Number: 1189160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x51d9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 4e 03 02 7a 7e 34 7b 49 85 91 c0 36 8b 65 23 a4 N..z~4{I...6.e#.
0010 77 0a 4e ec 80 4f 1c f6 cd 57 1e 1c 81 65 0e 01 w.N..0...W...e..
0020 8e 48 78 1b 5b 2a 73 fd ea ef 5e 59 62 b9 11 cb .Hx.[*s...^Yb...
0030 1a 85 03 ef ee ef ec 2b 26 7b 7b f4 9d 9a 5e 50+&{{...^P
0040 9c e4 0e b9 f7 a3 db cc 56 47 31 69 a4 88 18 a7 VG1i....
0050 97 e6 a9 e4 85 19 db f8 55 2b 9f 0a e9 33 ce 5b U+...3.[
0060 ec 6a c4 e7 2c 17 91 9f 7a f4 18 63 8c b2 b4 0f .j...z...c....
0070 96 39 f9 b3 81 c5 5e b1 71 25 c3 04 1c 1c 71 4b .9....^.q%....qK
0080 db 48 7c b1 3e 00 fd a8 b4 ab 7d 1e 1b 1b 8f b3 .H|. >.....}.....
0090 75 46 1c 70 70 4e 01 fc fb d7 e7 17 c4 cb 62 74 uF.ppN.....bt
00a0 19 22 bc 93 70 65 29 1b 0c 02 42 f3 fe 45 7e 9c .".pe)...B..E~.
00b0 fe d6 f7 92 26 a9 6a 4a 65 60 81 82 b1 c6 18 b1&.jJe`.....
00c0 e3 8a fc d1 f1 9a 49 2e 89 25 d5 db e1 63 85 dd I...%...c..
00d0 73 d0 60 72 7f 2e f5 f5 19 5e c8 f9 ec c7 76 7c s.`r.....^....v|
00e0 48 fa 83 94 40 b2 79 52 45 23 36 76 e7 68 19 03 H...@.yRE#6v.h..
00f0 eb d7 8a 58 61 9e 07 84 80 3c b9 91 82 84 39 0c ...Xa....<....9.
0100 40 e5 b3 ce 0f a8 a9 c9 b9 5b ff 00 b5 74 de bf @.....[...t..
0110 2e dc 30 18 27 1e bc 7b 50 76 da db 6d f9 40 5c ..0.'...{Pv...m.@\
0120 fd d0 43 3e ef ee 81 f5 e6 be 80 f0 e6 55 89 6e ..C>.....U.n
0130 2e 12 28 e7 70 c1 86 f2 8d c0 da 3a 12 7a d3 35 ..(.p.....:z.5
0140 5d 92 90 19 d9 62 70 dc 83 85 2a 07 6e bc 8a 96]....bp....*.n...
0150 ed 37 4c 62 95 16 5d 9b 56 5c 65 7e 65 1d 01 f6 .7Lb...].V\~e...
0160 ac dd 51 53 ec 13 7f ab ca 1c 61 f9 da 0f 4f 41 ..QS.....a...0A
0170 8a 08 3a ad 2b 4e 5f b7 da 6e 90 32 ca a0 4a c4 ...:+N...n.2..J.
0180 e3 91 e9 8e b9 ee 7d 6b 53 52 8e e8 46 f6 76 f6}kSR..F.v.
0190 de 5a c7 21 f2 e4 76 f9 82 fa f1 de a9 68 49 0a .Z.!...v.....hI.
01a0 ea b6 b6 d1 c6 ae ad 08 92 40 e3 20 0e 80 8f 42@. ...B
01b0 48 ad 3b d6 58 e0 96 69 c0 06 46 21 b7 1c 85 da H.;.X...i..F!....
01c0 73 c6 7b fa 62 9d 99 a1 cc cd f6 38 0c b1 5b bb s.{.b.....8...[.
01d0 af 98 00 4d a7 70 ca 75 00 fb f7 cd 67 b8 48 2d ...M.p.u....g.H-
01e0 77 29 c0 94 92 80 83 9c f5 c6 7d bb 0c d6 99 48 w).....}....H
01f0 e7 df e6 c3 bc 47 86 50 a3 a1 1d c7 d4 f5 a8 d0 G.P.....
0200 b0 91 30 7e 58 81 62 8e 72 37 7f b5 e8 07 5a 2c ..0~X.b.r7....Z,

```
0210 c0 62 c9 6f 6f 00 de 19 a6 88 79 44 63 05 b1 eb .b.oo.....yDc...
0220 db 27 d4 56 14 0d 71 7c c0 c8 aa 36 64 22 af cd .'.V..q|...6d"...
0230 80 3d 7f 0a bd 03 ab 46 22 69 43 9c f4 07 f8 4f .=.....F"iC....0
0240 42 07 5c 7b d4 66 19 2e 65 c3 92 b1 01 c9 52 40 B.\{.f..e.....R@
0250 07 a0 1c 7a d2 03 3a 77 b9 6d f1 89 55 62 62 09 ...z...:w.m..Ubb.
0260 ca f2 b9 f4 f5 cd 51 bb 1a 75 bd 89 bb 92 dd dd .....Q...u.....
0270 36 8d dc ed 74 64 f4 f4 ce 6a c5 ec 51 db 95 0c 6...td....j...Q...
0280 14 06 5c 0c 92 48 f4 f6 fa 54 1a 83 07 93 fb 39 ..\..H...T.....9
0290 5c ce 48 0f 2b 70 71 91 c0 6f 52 69 a3 32 8c 2c \.H.+pq..oRi.2.,
02a0 60 d1 98 dc 03 2a 28 dd 9d b9 63 b8 f4 3d b2 2b `.....*(...c...=,+
02b0 c2 3c 52 0c de 23 16 a8 54 b7 c8 b8 3d 03 37 d2 .<R...#.T...=.7.
02c0 be 86 e0 c3 ba 40 5d cb 97 c8 6f 97 9c 76 15 f3 .....@]...o...v..
02d0 df 8a ed dc 78 b9 d2 36 19 66 56 52 78 1c 80 47 ....x...6.fVRx..G
02e0 bf 15 26 d4 b7 67 d4 1e 10 b4 b7 3e 1b 85 da 46 ..&..g.....>...F
02f0 32 2a 7d f2 32 7e 5c 02 07 7c 57 ab 7c 3b 8a 1b 2*}.2~\..|W.|;..
0300 af 88 da 24 32 a8 3f be 49 30 3b aa f5 ed d6 bc ...$.?.I0;.....
0310 ab c2 65 9f 42 b2 9a 11 96 8a df e7 1d 0e 72 3d ..e.B.....r=
0320 7f 3a f7 1f d9 fa c8 ea 7f 19 74 6b 3b 42 ee cb .:.....tk;B..
0330 2a 64 f0 4a ae 46 5b 18 c6 05 73 77 2a 8f c4 7f *d.J.F[...sw*...
0340 52 3a 55 a3 c3 e1 4d 36 00 3e 45 b6 8c 1f 40 42 R:U...M6.>E...@B
0350 8c 0a 7d 95 8a 0d 51 3c a1 db 26 ad d8 1d 9a 7c ..}...Q<..&....|
0360 16 e0 ee 88 22 a0 c7 42 06 00 23 d3 39 af 9e 75 ....".B..#.9..u
0370 ef 8c 91 f8 47 e2 25 d6 9f 72 a5 e0 81 95 32 08 ....G.%..r....2.
0380 de 48 ce 7e 43 8c 67 1c 73 d8 fa 57 8d 51 7b cc .H.~C.g.s..W.Q{.
0390 fa 1a 7b 1f 6a 4d 11 10 87 da 03 6d c9 6e 9f 85 ..{.jM.....m.n..
03a0 71 57 7a 14 37 72 23 4b 85 0b ce cc 8a e2 7c 35 qWz.7r#K.....|5
03b0 fb 40 f8 0f c5 97 e9 a7 59 06 86 ed e1 3f 7d 86 .@.....Y....?}.
03c0 38 38 c1 f7 a8 fe 25 6b 9a d7 87 74 58 75 7d 32 88....%k...tXu}2
03d0 36 f2 bc e2 84 28 04 f0 33 93 ed 4a c8 dc fa 57 6....(..3...J...W
03e0 c3 d6 c8 96 0b 1a 0f bb c0 1d fe b5 dc 69 f6 96 .....i...
03f0 30 68 53 9b 72 77 17 ce 7a 0c fa 7b d7 cf ff 00 0hS.rw..z...{....
0400 06 fc 51 a9 78 9a c5 6f 6f 31 b7 dc 76 fa 76 af ..Q.x...oo1..v.v.
0410 a4 23 92 49 60 68 d0 09 55 57 23 3c 6d f7 15 98 .#.I`h..UW#<m...
0420 1e 49 e2 0b b4 b3 d5 25 7f ba d1 90 9c 36 43 11 .I.....%.....6C.
0430 d0 8a b3 a5 6a 6b a8 4e 12 4f 99 b0 39 3d f3 dc ....jk.N.0..9=..
0440 d7 3f f1 2e c6 e7 cb 92 f3 4b c6 e5 40 ce a1 79 .?.....K..@..y
0450 c0 ea 2a 1f 85 72 7f 6e 6c b8 9f 2b bb a2 e3 f9 ..*...r.nl..+....
0460 d0 07 bd c8 22 b7 b3 24 f7 19 af e7 af fe 0a 13 ...."$.....
0470 33 4b f1 6d e2 91 57 cc 50 8c 38 e8 02 f0 7f 2a 3K.m..W.P.8....*
0480 fe 85 cc 39 ff 00 5f f7 2b f9 c3 ff 00 82 81 49 ...9..._+.....I
0490 05 cf c7 49 e6 95 f2 5e 18 d7 60 6c 10 17 2b 9c ...I...^...`l...+
04a0 7a 71 fa d7 6e 17 f8 87 36 2b e0 67 c9 56 fb 6d zq..n...6+.g.V.m
04b0 a3 68 c0 f9 86 09 cf 27 9e 98 ad 31 13 17 1b b9 .h.....'...1....
04c0 6c f3 9f eb 55 17 64 f3 12 a7 09 20 00 f3 8c e3 l...U.d.... ....
04d0 a5 69 94 75 cb b7 01 4e 09 c7 b7 ad 7b 67 80 47 .i.u...N....{g.G
04e0 1c 51 43 1a ec 25 a6 24 ef c8 c7 3f 8f 6a bf 81 .QC...%.$...?.j..
04f0 e5 aa a3 11 cf 5c e3 22 a0 95 64 c0 c8 39 e3 8f .....\"..d..9..
0500 fe bd 5a b7 38 61 31 00 c6 1b ee 9e ff 00 87 a5 ..Z.8a1.....
0510 00 68 2e d2 ee 00 21 5b f1 a9 15 94 00 0b 00 0f .h....![.....
0520 af 6a ae 0a 9f 97 b3 73 8e b9 a7 a9 50 36 af 43 .j.....s....P6.C
0530 dc 50 05 82 40 42 53 25 81 e0 e7 8c 0f 6f 7a 94 .P..@BS%.....oz.
0540 12 ac 03 af 56 19 3e d4 ab 90 64 dc c0 1d a3 1f ....V.>...d.....
0550 87 d0 d3 c3 30 55 0c db b2 3a 91 83 8a 76 60 38 ....0U...:...v`8
0560 0d a5 90 1e 15 88 03 b8 fa 9e f4 b4 21 c4 7b 19 .....!..{.
0570 b1 8c 95 53 9e 7f 9f 6a 93 f7 74 d2 02 4c f1 8a ...S...j..t..L..
0580 51 c9 c5 25 02 a8 04 c6 70 07 f9 34 f8 58 0f 98 Q..%....p...4.X..
0590 7a f3 8a 46 ca a1 71 db 81 9f 5a 8c 65 50 2a f0 z..F..q...Z.eP*.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1576 3.570887          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1189160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1576: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1189160, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1142]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1189160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872372781
[Next Sequence Number: 1190600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x857c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	73 93 8f 5a 68 4d 1f 46 fc 3b 99 a3 d2 ae 19 c7	s..ZhM.F.;.....
0010	5c 63 b6 73 5d 82 ed 8b e5 8f b7 27 77 6a e5 3e	\c.s].....'wj.>
0020	1f 06 7b 68 a2 88 75 5f 98 8e 45 75 a7 68 de 22	..{h..u_..Eu.h."
0030	00 81 9c 67 9c 66 ba d1 ca f7 25 86 5f 2d 52 27	...g.f....%._-R'
0040	e4 49 92 87 3f c4 3a d7 94 7c 4c 62 a8 96 80 02	.I..?..:..|Lb....
0050	0e 1b 38 c7 4f eb 5e b7 02 33 6c 64 6c 88 d8 b6	..8.0.^..3ldl...
0060	1b 07 6e 7a 9f 6a f2 ff 00 8a e1 25 b5 17 20 0f	..nz.j.....%... .
0070	31 4a aa e3 b6 3a e2 a6 7b 0e 07 82 32 b2 72 fd	1J.....{...2.r.
0080	49 af de 4f f8 24 2d 9b 3c f3 5d c9 f2 a3 17 6d	I..0.\$-.<.]....m
0090	d8 ee 78 fe 9f ad 7e 0e 4e 59 e3 e7 ad 7e f5 ff	..x....~.NY....~..
00a0	00 c1 24 a6 d9 04 d6 b9 f9 43 1a f3 b1 9f c3 93	..\$......C.....
00b0	3b b0 ef df 47 f4 15 7e 15 61 11 8f bd e9 54 20	;...G...~.a....T
00c0	e4 05 cd 5d bf 72 62 0e 57 e6 3d 45 53 81 07 19	...].rb.W.=ES...
00d0	1d 7a d7 c9 54 77 67 d3 45 68 69 a1 dc bb c1 c8	.z..Twg.Ehi.....
00e0	e9 9e d9 1d aa dd 54 8e 20 bf 2a f6 ad 38 e3 ac	T. .*..8..
00f0	1a b1 b1 07 d9 5c ae 41 ad 1d 12 ca 78 55 a6 99	\A....xU..
0100	f3 cf 02 a6 8e 3e 2b 4e 15 da b8 14 80 36 b1 39	>+N.....6.9
0110	a7 88 c7 d6 a4 55 c9 ab 4a 83 1c d5 24 03 a2 4c	U..J...\$.L
0120	55 9d a3 a7 a5 01 40 e9 53 2a 8c 64 d4 80 91 a7	U.....@.S*.d....
0130	cd 9f 5a bf 1a e0 ee a8 e3 50 31 57 91 40 5a d0	..Z.....P1W.@Z.
0140	0b 2a 30 b5 34 63 bd 47 53 a8 c0 a0 cc 68 89 80	.*0.4c.GS....h..
0150	0e 48 c1 e9 83 9e 95 7e 30 01 cf b0 aa f1 f7 ab	.H.....~0.....
0160	f1 80 06 05 03 48 50 a4 f2 78 a7 80 07 14 b4 50	HP..x.....P
0170	58 60 75 a9 23 ef 51 d4 91 f7 a0 09 72 47 4a 4a	X`u.#.Q.....rGJJ
0180	28 a0 cc 84 6e 3c 0a 94 00 29 70 07 4a 28 01 0a	(...n<...)p.J(..
0190	6e c5 43 2c 64 74 ab 19 c0 a8 5d f7 50 04 78 19	n.C,dt....].P.x.
01a0	cd 2d 14 e5 00 9e 68 34 23 9a 03 34 0f 11 38 dc	.-....h4#.4..8.
01b0	2b ce ec bc 1d 71 63 aa 9d 41 a6 c8 3f c3 5d f5	+....qc..A..?..].
01c0	f5 fc 16 89 82 d8 cf bd 63 be b0 8f 32 c4 bc e7	c...2...
01d0	bd 66 05 93 c1 e6 93 19 e2 a4 c6 0e 57 9a 31 9e	.f.....W.1.
01e0	5b 8a 00 84 a0 3d 6a ab 26 39 15 72 b9 6f 16 47	[....=j.&9.r.o.G
01f0	a8 b6 93 27 f6 49 02 7c 1d b9 e9 9f c0 fa d0 34	...'.I.|.....4
0200	6b b2 e6 aa 34 8a 3e 53 5c 77 83 e6 d7 9b 48 1f	k...4.>S\w....H.
0210	db bf eb 81 20 e3 80 4f af f9 15 d3 25 cb 08 ff	0....%...
0220	00 7f f3 3e 39 23 81 9f d7 f9 d0 59 63 3b 4f a5	...>9#.....Yc;0.
0230	43 27 96 c0 c8 c8 bb ba 67 1c fe 75 93 6f ae 09	C'.....g...u.o..
0240	ee 3e c5 24 7f 37 40 6b 50 8c 70 68 03 3c 80 4e	..>\$.7@kP.ph.<.N
0250	71 45 59 65 ec 6a 02 a4 1a 00 85 c0 0b 8a aa cd	qEYe.j.....
0260	93 c5 58 9f ee 7e 35 9e 5c 9a 00 63 e5 9b 35 0b	..X...~5.\...c...5.

```
0270 e1 97 15 3d 57 a0 0a 92 06 1d 2a 2a 4b db cb 5b ...=W.....**K...[
0280 62 ab 23 7d f3 8f c4 53 12 41 27 41 50 d5 80 8e b.#}...S.A'AP...
0290 a2 7e b5 2d 44 fd 69 01 5d cf cd 55 59 b3 c9 ed .~-D.i.]..UY...
02a0 56 5f ef 55 42 32 31 40 11 b3 02 30 2a 15 e4 91 V_.UB21@...0*...
02b0 52 95 23 93 48 ab d4 8a d0 0a ed 0e 09 26 ab 10 R.#.H.....&..
02c0 00 35 7d b3 83 59 ee 0e 0d 66 68 42 47 ad 41 b7 .5}..Y...fhBG.A.
02d0 6e 40 a0 b9 3e d4 e7 23 ee d0 05 6e 5b f0 a6 f4 n@..>..#....n[...
02e0 a9 59 38 dd 51 30 c8 18 ea 68 01 2a 94 b8 2b 83 .Y8.Q0...h.*...+.
02f0 57 48 22 b3 ee 55 90 64 1c e6 80 29 14 3b b2 79 WH"..U.d...).;y
0300 14 e2 3e 5c 52 83 91 91 51 6f ea 07 22 83 31 cc ..>\R...Qo..."1.
0310 30 40 f6 35 4e e0 9c 0f c6 ae b7 51 f4 35 4a e7 0@.5N.....Q.5J.
0320 a0 fc 68 03 2d c6 0e 45 37 0a df 7a 9f 27 6a 8e ..h.-..E7..z.'j.
0330 80 28 4b 67 e7 39 31 8c 11 d3 35 8f 21 d4 a1 25 .(Kg.91...5.!.%
0340 2e d3 3e 85 6b a0 63 26 76 83 8a 5f 9c 30 07 af ..>.k.c&v..._.0..
0350 e7 40 1c a5 d6 a3 35 a4 3e 6c 69 f8 1a b1 69 7a .@....5.>li...iz
0360 6f 6d fc d7 1b 4f a5 6a 5d c7 19 3b a4 5d d5 50 om...0.j]...;].P
0370 45 1e 3e 55 c0 f4 14 01 53 cb 46 ce e1 90 6a 3f E.>U....S.F...j?
0380 22 35 1f 20 c5 5d 31 8a 0a 2f 94 ca 3a 91 c1 a0 "5. .]1../.....
0390 a8 99 ac 14 73 50 ba ac 8b b5 89 03 83 c7 07 8f .....sP.....
03a0 7a 8e 3f 38 12 b7 03 a1 fd 29 b2 dc 46 06 12 81 z.?8.....)..F...
03b0 a6 12 12 7e ed 46 00 c8 3c d3 62 2c c3 35 63 69 ...~.F...<.b,.5ci
03c0 c6 68 19 0b 1c 30 34 c2 c4 b6 4d 59 91 32 39 aa .h...04...MY.29.
03d0 d8 23 ad 00 56 11 2c 2b e5 a7 dd c9 23 bf 5e 7f .#..V.,+....#.^.
03e0 2a 63 0c 1d c2 ac b8 c8 e2 ab 39 e8 2a 52 d4 0e *c.....9.*R..
03f0 7f 50 d7 22 b3 93 ec e6 02 c7 38 2c 0e 7a fb 54 .P.".....8,.z.T
0400 ac ca c7 8a 96 e2 de 37 90 b6 39 a8 fc bc 0c 0a .....7..9.....
0410 90 1b f2 9f bb 53 d4 6b 6c cb c9 a9 28 00 a8 dc .....S.kl...(
0420 01 82 3e f7 7f ad 2c 99 c7 15 10 a0 08 e6 da c0 ..>....,.....
0430 85 eb 59 b3 65 0e 73 c1 c5 5e 94 c9 19 5d 8a 30 ..Y.e.s...^...].0
0440 73 d7 af 15 56 6f 2c 97 db 9e 3a e7 da 81 a2 8d s...Vo,...:.....
0450 15 9b 75 a9 d9 40 42 3c 83 26 b4 21 b9 8e 48 c6 ..u..@B<.&!.H.
0460 cf 9b 3d 0d 05 8f c3 53 89 da 83 d6 9e 4b 67 a5 ..=....S.....Kg.
0470 34 ae 7e 6a 00 ad 2e 4f 4e f5 9d 22 ed 7c 56 b4 4.~j...ON..."|V.
0480 8c 23 07 35 9b 23 6e 5e 7b f4 a0 08 06 3b 54 72 .#.5.#n^{.....;Tr
0490 42 1d 4b 67 a7 6c 75 a9 00 c5 29 e9 40 0f b6 b3 B.Kg.lu...).@...
04a0 8a 4c 01 c1 ac 72 86 39 1a 37 ef 9e 6b 49 8c 8a .L...r.9.7..kI..
04b0 72 a7 02 a0 20 a8 dc dc 83 4a c0 cf ff d7 fe 8c r... ..J.....
04c0 28 a8 96 4c d4 a0 83 d2 be 0c fa c0 a4 20 1e b4 (...L..... ..
04d0 b4 50 03 76 0a 78 8d bf cf ff 00 ae 92 9f f3 e2 .P.v.x.....
04e0 80 1c 6d e6 2b 98 f0 5b b0 63 80 7f 1c 1a 84 49 ..m.+...[c.....I
04f0 73 8c 4c bc f6 15 64 cc e3 82 29 49 27 ad 00 56 s.L...d...)I'..V
0500 e7 bf 5a 2a 4c 7c f4 63 e7 ac c0 8e 8a 41 c2 85 ..Z*L|.c.....A..
0510 27 24 63 93 d4 d2 d0 04 20 36 6a 51 9c 73 4b 45 '$c..... 6jq.sKE
0520 06 61 45 14 50 01 55 64 83 9d cb 53 b3 63 81 4e .aE.P.Ud...S.c.N
0530 8f 8f bd cd 00 40 01 e9 41 18 e2 a5 51 c9 34 8e .....@..A...Q.4.
0540 3b d0 05 3a 2a c5 14 01 5e 8a 28 a0 08 8a 11 cd ;...*...^.(.....
0550 32 a6 73 81 50 31 c0 cd 00 23 36 05 43 4a 49 27 2.s.P1...#6.CJI'
0560 26 92 80 0a af 56 2a bd 00 57 e4 9c 9a 28 a5 20 &....V*..W...(.
0570 ec 66 51 92 06 40 f5 a0 04 aa 72 ed 8d b7 2f 5a .fQ..@....r.../Z
0580 b4 41 db bf a5 63 de 17 8f f7 c6 80 2c a1 fd ee .A...c.....,...
0590 4d 73 f0 eb b7 17 5a 8c 96 8d 6b 84 46 0b bf 3f Ms....Z...k.F..?
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1577 3.570888      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1190600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1577: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1190600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1143]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1190600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872374221
[Next Sequence Number: 1192040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfcb6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	99 e8 2b 60 09 23 e5 8d 3c bb 1e 80 50 05 62 41	..+`.#...<...P.bA
0010	24 8a 4a 94 a6 4e 7f cf f3 a4 f2 ff 00 cf f9 34	\$.J..N.....4
0020	01 53 24 74 a8 d9 49 e9 53 b2 05 ef 51 d0 05 29	.S\$t...I.S...Q..)
0030	63 72 31 d6 b3 da 29 00 c7 53 db fc 2b 64 ae 7e	cr1...).S...+d.~
0040	7c e0 7a 55 79 11 89 df f9 7f 8d 00 63 94 db c9	|.zUy.....c...
0050	eb ec 73 f4 aa cc aa a7 70 e0 9f ce b4 44 24 b6	..s.....p....D\$.
0060	c3 59 d3 fc b7 3e 48 c1 07 af 3d 3b 8a 0c c6 51	.Y...>H...=;...Q
0070	45 1d b3 da 80 20 20 82 73 c7 3c 0f 4a 85 92 34	E.... .s.<.J..4
0080	53 e5 a8 05 8e e6 3d c9 3e b5 33 6c 29 93 51 b9	S.....=>.3l).Q.
0090	c2 d0 05 47 62 91 ee 88 82 d9 c2 82 33 96 f7 a1	...Gb.....3...
00a0	db 2a c4 1c 8c 7e bd ea 46 8d 63 52 cb d5 c6 09	.*....~...F.cR....
00b0	1e 95 59 83 31 df b5 76 9e f9 e8 7b e0 77 a0 0a	..Y.1...v....{.w..
00c0	cd 82 32 a2 a9 d5 f2 d1 2e 44 88 18 e3 23 3d b1	..2.....D...#=.
00d0	54 4f 5e 28 02 2f f9 69 55 84 85 c2 bf 66 00 fe	T0^(./.iU....f..
00e0	06 ac 48 a4 1c d4 73 a2 8f 32 68 78 4c e5 63 07	..H...s...2hxL.c.
00f0	24 7b 64 e3 da 80 22 c0 23 e7 39 e3 18 e9 93 9e	#{d....".#.9.....
0100	b5 57 e4 66 e3 92 0e 09 22 9d bd 0b 85 6f d6 a9	.W.f....".....o..
0110	df cb 3c 08 19 07 3d 7a ee c0 cd 06 85 aa 6b 2b	..<...=z.....k+
0120	30 c0 aa b1 df 87 dd 6e 84 ed 66 07 77 ae 3d 7b	0.....n...f.w.={
0130	54 de 61 67 31 b6 36 8e 46 de 49 1e b8 e0 7e b4	T.ag1.6.F.I...~.
0140	01 03 16 ec 70 47 71 c1 aa 72 c4 af 82 e3 25 4e	pGq...r....%N
0150	41 ef d7 3f e4 55 a3 51 be 71 c5 00 44 70 0e 5f	A..?.U.Q.q..Dp._
0160	ef 1a 31 8e 29 55 59 c8 27 80 a3 03 dc 9e bc 63	..1.)UY.'.....c
0170	b7 6e 79 cd 26 33 c5 00 43 32 34 80 22 2b 31 3d	.ny.&3..C24."+1=
0180	02 f2 6b 06 f6 d6 6b a5 10 ca f8 0a 4e 40 39 07	..k...k.....N@9.
0190	f2 e0 d7 40 fc 8d b5 9b 3c 4c ad b9 68 03 28 44	...@....<L..h.(D
01a0	04 6b 18 f9 b8 c6 7d 7e b5 03 c1 e5 fd ee a7 80	.k....}~.....
01b0	45 68 ed 20 8c f1 fd 2a bb 21 58 8c 91 f3 93 ca	Eh. ....*!.X.....
01c0	9f e9 40 19 ff 00 60 6f 33 ed 13 c8 59 b1 f7 4e	..@...`o3...Y..N
01d0	3d fa e2 9a 53 db f5 ad 25 46 90 6e 27 19 a8 e5	=...S...%F.n'...
01e0	8f 69 c6 68 03 35 11 b0 72 41 2b cf 03 1f d6 90	.i.h.5...rA+.....
01f0	2c 38 6f dd b1 24 70 77 74 3e bd 2a 59 62 ee a3	,8o..\$pwt>.*Yb..
0200	35 63 ec f1 c7 68 6f 2f 25 58 95 01 6c 10 4e 4f	5c...ho/%X..l.NO
0210	a7 b7 d6 80 33 b0 22 6f 95 70 9e 98 c5 42 d6 76	3."o.p...B.v
0220	2e 82 68 a1 58 d5 5b 68 38 e7 27 de ab 25 d4 13	..h.X.[h8.'...%..
0230	c7 e7 db bf 98 3d 8e 78 3e f5 20 63 24 86 15 60	=x>. c\$.`
0240	cc 8b bb 60 3c d0 05 62 3a 8a 80 82 0e 0d 58 3d	...`<..b:.....X=
0250	69 31 9e 0d 00 32 18 fc d7 d9 9c 54 50 b2 cd 1f	i1...2.....TP...
0260	9a a1 87 24 61 97 07 8a 79 0e aa 42 77 18 f4 fd	...\$a...y..Bw...
0270	69 c6 69 a6 28 93 90 aa aa 14 31 3c b1 1e bc 0c	i.i.(.....1<....
0280	7d 68 02 19 a2 37 0a 44 88 58 80 70 b9 eb f4 1d	}h...7.D.X.p....
0290	ab 97 b5 5f b5 29 9e 68 0c 2c 72 30 c7 27 8a ea	..._.).h.,r0.'..
02a0	98 bc 64 15 1d 7a 12 78 3f e1 59 57 16 d7 96 b2	..d...z.x?.YW....
02b0	81 78 14 23 0d cb 83 9e be f5 98 11 8e 81 54 f5	.x.#.....T.
02c0	e3 92 00 cf d4 e3 15 04 d7 1a 6d b9 31 cf 30 46	m.1.0F

```
02d0 46 c3 2b 64 10 dd b8 f4 ab 0d 1e 40 f2 c9 18 ee F.+d.....@....
02e0 31 9f eb 43 28 8e 32 40 0c e7 a0 e8 0b 7b 9e 83 1..C(.2@.....{..
02f0 eb 40 10 90 77 34 8a 30 cd 9c 93 d2 a9 34 40 0f .@..w4.0.....4@.
0300 29 4e 49 6c f3 fe d7 a5 5d de 77 29 27 73 60 6e )NIl....].w)'s`n
0310 35 17 f0 6d c7 4a 0d 0c 8b 8b 98 ad a2 fb 4c ee 5..m.J.....L.
0320 11 30 32 4f d7 1c fd 69 65 bd b0 b2 b3 d9 8f de .020....ie.....
0330 33 00 4a 8c 01 df 9a b5 a9 d8 0b eb 6f b3 4a 8a 3.J.....o.J.
0340 db fe 6d a7 24 03 d4 73 5c 86 83 73 ac c3 66 13 ..m$.s\s..s..f.
0350 55 38 93 73 fd 71 9c 7f 2a 0c cd b2 fb 58 b4 07 U8.s.q.*....X..
0360 0c 46 32 a7 19 15 42 48 0e dd 9b 48 1d 73 d3 9a .F2...BH...H.s..
0370 b9 1a 04 00 2d 1e 5b 02 7e 60 00 e8 18 f3 41 a1 ....-.[.~`....A.
0380 9f 2d 95 b5 cd 9b c3 77 96 0e a4 15 46 da 40 f5 .-.....w.....F.@.
0390 07 be 2b 32 d6 d2 15 b4 48 06 f9 15 40 c1 91 8e ..+2....H....@...
03a0 fc 8e 87 af ca 7d 71 5d 00 f9 24 f3 2b 3f 64 62 .....}q]..$.+?db
03b0 51 2f 42 0e 47 a7 e5 40 14 ff 00 77 e5 f2 be 62 Q/B.G..@...w...b
03c0 c7 fc 20 e4 d5 67 fb 48 20 dd 21 47 20 11 ce 46 .. .g.H .!G .F
03d0 de d8 ad 37 cc d2 99 7e 50 c7 ae c1 b4 1f c3 81 ...7....~P.....
03e0 55 a5 58 f8 d9 11 9a 53 fc 2a 7e 62 a3 19 23 af U.X....S.*~b..#.
03f0 4a 04 d5 cc f7 4d b8 5c 8c b6 6a 10 58 9d bb f6 J....M.\...j.X...
0400 83 80 2a 7d db c9 76 52 a4 f4 cd 57 91 02 9e 4e ..*}...vR....W...N
0410 7a 62 82 0a ef 11 c9 54 f9 c6 e2 08 fe b5 11 8f zb.....T.....
0420 66 e3 09 73 bf 00 a8 e8 71 eb 56 e3 64 56 06 40 f..s....q.V.dV.@
0430 59 41 e5 7f fd 75 55 43 45 1a 2a 7d d5 39 3e a3 YA...uUCE.*}.9>.
0440 db 8a 00 c8 bb 9e 0b 5d 4e 2d 2c c7 83 32 6f dc .....]N-,..2o.
0450 0f 05 86 73 91 f9 63 d7 f0 a1 d3 69 dd 8e 0f 7f ...s..c....i....
0460 5c 55 bb 94 b6 96 45 b8 fe 21 54 35 16 bc 1a 65 \U....E...!T5...e
0470 c3 e9 08 24 b9 55 dd 1a b6 00 2c 39 c6 7b 71 9a ...$.U.....,9.{q.
0480 00 84 e4 16 27 3f 2f b7 1f 9f 4a 85 f9 8d 53 77 ....'?/...J...Sw
0490 ab 0f af 7f c7 15 9b a6 5d df dc e9 b1 1b e8 3c .....].....<
04a0 b9 dc 6f 93 9e 07 b0 c7 27 df 35 72 35 d9 18 8f ..o.....'.5r5...
04b0 b0 24 81 db 9a 00 7f 97 ed 55 98 6f 50 ca 4f 19 .$......U.oP.O.
04c0 ce 46 00 39 3d 39 e4 7e 55 64 1c 73 4c 99 70 a4 .F.9=9.~Ud.sL.p.
04d0 0a 00 ce 90 31 03 1f 77 3f 30 24 fe 60 0e b9 aa ....1..w?0$.`...
04e0 17 16 26 ee 37 85 64 f2 8a 82 43 63 76 0e 0f f3 ..&.7.d...Ccv...
04f0 e9 5a 64 7a d5 09 13 32 19 1b 19 6c 03 f4 1d 28 .Zdz...2...l...(
0500 03 26 21 2c 50 47 1d d3 6e 97 6f ce 7d ea 5a b5 .&!,PG..n.o.}.Z.
0510 32 02 86 4c 80 10 6e 39 f6 a8 6e e2 b9 26 25 4c 2..L..n9..n..&%L
0520 37 98 42 9e 39 39 e9 8e d5 98 d3 b1 40 c6 85 89 7.B.99.....@...
0530 24 b1 e9 cf 61 51 98 47 6a b2 ca fd 14 02 43 32 $...aQ.Gj.....C2
0540 1c 10 4e 57 1d 87 d6 ab b3 31 ca 86 0c 32 4e 71 ..NW.....1...2Nq
0550 eb db f0 e9 fa d0 52 77 29 16 8c 6d 07 ab 1c 7e .....Rw)..m...~
0560 3e 94 d9 41 11 f3 eb 57 9e 5b 92 a5 d4 ab 15 0a >..A...W.[.....
0570 30 7e 5e 17 e9 55 4f c9 cf 3c f4 e7 14 0c c9 e9 0~^..U0..<.....
0580 71 e6 46 df 79 71 b7 de 9a ee ab 22 2b 9f f5 99 q.F.yq....."+...
0590 db c7 52 3b 7a 66 ac b4 20 b7 c9 8d dc 10 a3 ef ..R;zf.. .....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1578 3.570889          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1192040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1578: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1192040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1144]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1192040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872375661
[Next Sequence Number: 1193480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

```
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xec55 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  73 ff 00 ea a4 78 e4 8f 74 27 a1 c7 43 fe 79 14  s....x..t'..C.y.
0010  01 58 80 48 cf 23 f5 aa e6 36 55 eb dc fe 55 68  .X.H.#...6U...Uh
0020  15 68 d5 d4 f2 dd 47 71 55 dc 89 06 41 a0 08 04  .h....GqU...A...
0030  46 e5 c6 d7 50 cc 76 8c 9c 7f f5 85 53 f9 5d 76  F...P.v.....S.]v
0040  be 43 14 0d 80 b8 2a 58 f4 cf 43 8c 55 b0 14 03  .C....*X..C.U...
0050  eb d8 52 38 e3 e5 a9 90 10 cc 80 c9 80 4e 30 38  ..R8.....N08
0060  1d 3f cf 15 58 76 ab 06 3c f2 9f 77 1b bf 4a ae  .?...Xv...<..w..J.
0070  77 8f dd cc 30 48 c9 00 f2 01 19 04 1f c6 a4 08  w...0H.....
0080  c2 36 77 f1 e9 cf 7a 8b 07 69 62 38 e8 70 69 ed  .6w...z...ib8.pi.
0090  e6 ed 0b bc 12 3a e3 bd 23 38 07 19 e3 de 80 22  .....:..#8....."
00a0  65 03 85 19 5c 0f 97 03 b7 53 fd 69 f8 c6 76 52  e....\....S.i..vR
00b0  a1 49 19 55 0e 4b 29 6e 9d 00 eb 9a 3a 74 a0 08  .I.U.K)n.....t..
00c0  c2 67 ef 2e 4e 78 cf 50 4f 70 7d aa 52 ad 96 04  .g..Nx.POp}.R...
00d0  64 1e 32 7b 53 a3 67 67 10 86 27 b8 07 d3 be 3f  d.2{S.gg..'....?
00e0  c2 a5 a0 0a 1b 92 45 2f 19 07 07 07 d4 1a 55 6d  .....E/.....Um
00f0  a4 71 9c d5 f7 da ca 89 80 0a 8c 64 77 a8 19 62  .q.....dw..b
0100  49 3c c8 c6 09 c0 c7 60 07 7f e5 40 11 77 d9 4f  I<.....`...@.w.0
0110  54 f2 fe 4e 78 3c 91 51 40 b3 62 68 e4 5c 01 29  T..Nx<.Q@.bh.\.)
0120  58 b1 c9 64 23 83 f5 ce 45 4c e0 bc 1f ba 6d 8c  X..d#...EL....m.
0130  ea 48 38 c9 06 80 18 43 09 4c 40 f6 07 a7 ad 48  .H8....C.L@....H
0140  a8 e0 71 da 9c c0 34 82 4f ef 00 3f ef 9a 7a 97  ..q...4.0..?..z.
0150  39 c1 eb 40 11 c7 f6 9d ee 64 93 74 7b 8e d0 0f  9..@.....d.t{...
0160  4f 5e 7e b5 2f 3d 73 cf 61 dc d2 85 63 c2 0c f7  0^~./=s.a...c...
0170  a6 04 01 f7 30 04 8e 99 ed 41 09 5c 7e 06 d2 cc  ....0....A.\~...
0180  70 06 07 e2 69 29 4b 13 81 c6 07 3e f9 f5 a9 16  p...i)K....>....
0190  31 d1 ce 3e f1 f5 1c 67 1f 9e 28 06 48 06 6a 09  1..>...g..(.H.j.
01a0  9e 64 1f ba 8c b7 19 eb 8e 32 07 a7 5e 78 a9 22  .d.....2..^x."
01b0  92 06 b6 69 56 40 32 01 45 e7 2e 0f b7 a6 33 56  ...iV@2.E.....3V
01c0  00 0a 51 f7 1f dd 9c e0 7a 76 06 81 10 ac 73 75  ..Q.....zv....su
01d0  51 d7 bf 63 fe 45 58 92 dc 31 19 38 d8 47 07 f9  Q..c.EX..1.8.G..
01e0  d4 ca a0 73 1e 40 f7 39 fc a9 06 e6 c8 66 dc 50  ...s.@.9.....f.P
01f0  fe 5e d4 1a 0f e9 bb bd 5b b7 f3 2d 64 2c 04 65  .^.....[...-d,.e
0200  d5 01 da fc f0 fd 08 e9 8e 9f ce aa 1e 77 7f 75  .....w.u
0210  47 35 34 71 2e 7c d8 63 c0 23 86 27 71 6e 72 39  G54q.|.c.#.'qnr9
0220  f4 1c e3 eb 40 16 ed 60 4b 58 d5 21 62 4b 0c b9  ....@..`KX.!bK..
0230  62 4b 12 3e bd 07 a0 ab 80 8e cd 50 08 e5 8e 77  bK.>.....P...w
0240  82 45 c1 00 10 7d 43 55 80 23 9c 8e 70 9c 60 22  .E...}CU.#..p.`"
0250  e0 8c 7a e7 8e 68 00 da 5c 6f 20 1c 67 6e 47 73  ..z..h...o .gnGs
0260  5a 16 a1 15 b3 11 c8 07 1c 74 52 3b 54 30 e5 b2  Z.....tR;T0..
0270  e7 87 cf 3c 70 2a fc 28 90 8d e9 1a 87 24 97 c7  ...<p*.(.....$..
0280  42 4d 68 04 e7 ef 89 97 ef 02 0f 3f 5a da b7 48  BMh.....?Z..H
0290  e4 99 da 30 46 72 c3 71 c9 02 b2 91 e3 8c 17 94  ...0Fr.q.....
02a0  e3 1d fb 56 8e 9c c1 e7 24 1e 70 4f d4 50 43 77  ...V....$.p0.PCw
02b0  34 60 8f 32 6c 35 aa 8a 03 12 46 5c 9e 4f 72 7d  4`.2l5....F\0r}
02c0  ea 94 47 0e 5f da ae c6 46 46 ee 68 11 a3 61 2d  ..G._...FF.h..a-
02d0  e6 51 0b e7 cb c8 5e 3b 13 d3 f5 ae a2 d6 db cb  .Q....^;.....
02e0  fd fb 0c 3b 73 8e cb db 81 5c ed b6 60 89 a5 8f  ...;s....\...`...
02f0  a0 61 db 38 27 fa 7e 83 ad 74 96 31 3b 2c 8e 5c  .a.8'..~..t.1;;.\
0300  b1 3c e0 9c 9f c2 80 35 a0 f3 4b 09 64 07 83 c0  .<.....5..K.d...
0310  39 cf 3d f8 ad 8b 58 0f 92 23 f9 01 27 04 0e 07  9.=...X.#...'....
0320  3d cf 7a c5 65 7b 85 f2 d1 c0 62 30 09 c8 fe 55  =.z.e{....b0...U
```



```
0330 d0 59 45 b5 36 31 dc ca 39 23 9f fe bd 00 76 f6 .YE.61..9#....v.
0340 12 33 42 ae 27 2a c3 ab 2f af 7a bb 6b 6e d0 6a .3B.'*../.z.kn.j
0350 c7 74 b9 c2 9f 99 79 e0 f4 ac ab 4c ad b3 ac 29 .t....y....L...)
0360 90 7e 67 f6 5e e6 b6 e0 8e ed 72 63 20 00 a0 8e .~g.^.....rc ...
0370 ff 00 4a d0 0e c3 4a 89 23 59 a2 85 40 51 f3 63 ..J...J.#Y..@Q.c
0380 19 c1 3f e3 5d b6 9f 6f 23 da b3 27 06 35 1d 3f ..?.]..o#...'5.?
0390 cf 15 c7 58 5a dd c7 62 93 c9 18 59 c7 24 74 cf ...XZ..b....Y.$t.
03a0 af d6 b7 f4 63 76 e0 c8 ae bb 1f 86 5c 72 3d 0f ....cv.....\r=.
03b0 ff 00 ae b4 33 3b ad 16 58 23 df f3 1f 98 06 24 ....3;..X#.....$
03c0 8e 87 da ba ef 0e dc 3e a3 68 d7 6c ac a0 e4 6d .....>.h.l....m
03d0 7e d8 e3 1f 5a e4 f4 96 8e 39 d9 6e 54 b0 65 03 ~...Z....9.nT.e.
03e0 6e 31 81 ed 5d 76 96 d0 58 da ac 30 36 e5 cb 6e n1..]v..X..06..n
03f0 c7 6c ff 00 5a 0b 5b 1d 5d bc 7b b9 4a db b6 90 .l..Z.[.].{.J...
0400 2b 79 7b 79 ac 9b 1e 33 27 e9 5a 1a 78 f2 1c a8 +y{y...3'.Z.x...
0410 fb 98 1b 7a e4 1e fd 7f 4a 23 11 9a b1 48 cb 2f ...z....J#...H./
0420 3d ab 7a ce 71 bf 9e f5 ce a9 f9 c9 3e bf 8d 6a =.z.q.....>..j
0430 46 eb 18 cf a7 35 5c a0 76 50 b2 ed c8 ef 52 f9 F....5\vP....R.
0440 b8 e4 56 05 b5 c9 93 0c 95 b5 6e 56 40 33 d4 d4 ..V.....nV@3..
0450 81 ab 65 aa 40 b2 0b 2b 8c 87 23 2a 40 e0 fe 35 ..e.@...+..#*@..5
0460 fc fe 7f c1 4b ad 45 ef c5 24 b4 ba 5f 36 32 8a ....K.E..$_62.
0470 b8 fb a7 20 06 e4 8c 77 35 fd 00 c5 12 87 0c c3 ... ..w5.....
0480 a7 4a fc 0a ff 00 82 8d 5e c0 bf 12 a0 b8 98 8d .J.....^.....
0490 f3 12 b8 1d 43 01 8f c8 d4 55 f8 18 1f 15 f8 2f ....C....U...../
04a0 42 b1 4d 40 f8 8b 95 79 90 2b 80 dc 65 7a 71 da B.M@...y.+..ezq.
04b0 bd be dc b1 56 21 b7 2e 72 81 7b 67 af 35 e5 1e ....V!..r.{g.5..
04c0 12 8d be c8 24 da 59 fc cc 03 b7 0b f2 ff 00 3a ....$.Y.....:
04d0 f4 ab 2b e7 75 96 03 19 0f bc 10 71 80 14 f5 e2 ..+.u.....q....
04e0 bc e9 9a 1b 6a f2 96 fb e7 03 9e 71 fe 71 4d 06 ....j.....q.qM.
04f0 e3 cc 12 2f 94 62 75 3c 10 77 86 f5 fa 51 8d af .../.bu<.w...Q..
0500 9c 03 82 30 3d ff 00 0a 42 62 8c 6f 39 0c 09 23 ...0=...Bb.o9..#
0510 8e bf 95 66 68 44 59 a2 44 30 fd c0 59 49 53 90 ...fhDY.D0..YIS.
0520 de c7 b6 01 f4 a8 c9 72 e4 0c 0e 9c 0a 48 6d ad .....r.....Hm.
0530 6d 63 30 d9 c6 23 42 c5 88 1e a7 ad 00 80 a5 54 mc0..#B.....T
0540 02 de a7 9f a7 1f e1 40 0f 75 dc a5 8b 6d 55 ea .....@.u...mU.
0550 d8 ce 33 d2 a2 8f 1d be f7 bd 35 98 85 6e 84 71 ..3.....5..n.q
0560 de 9e ac 36 91 fd ef e5 40 11 4a 37 a0 76 03 04 ...6....@.J7.v..
0570 f0 73 d0 f7 cf 3f ad 5f f0 67 9a fe 3b d1 a3 8d .s...?._.g...;...
0580 43 7f a6 44 cd 91 d8 30 c1 ff 00 eb d6 66 52 0c C..D...0.....fR.
0590 48 1d 4b 67 6e d2 3b fb 71 cd 32 c2 dd af 3c 5b H.Kgn.;.q.2...<[
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1579 3.570890          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1193480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1579: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1193480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1145]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1193480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872377101
[Next Sequence Number: 1194920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbc95 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a2 45 15 d4 b6 a0 5f 43 22 b4 27 a0 0c 32 7a 72	.E...._C".'...2zr
0010	3d a9 ad c0 fe 99 fc 3f 1a 47 a7 47 e6 7c cb b4	=.....?.G.G.|..
0020	71 9f 4a b3 73 82 99 1d 2a 9e 92 c2 1d 0a 0d f9	q.J.s....*.....
0030	24 44 09 27 ae 70 2a 56 62 c9 5e e5 3f 85 1c d2	\$D.'.p*Vb.^.?...
0040	1f 03 8c 61 70 41 18 e6 a9 5c 4c 39 45 71 c0 c7	...apA...L9Eq..
0050	1c 62 ad c6 14 65 94 80 40 cf 35 95 71 1c 45 8b	.b...e...@.5.q.E.
0060	85 da 4f 3c 55 90 67 5d 99 55 ce e5 da a7 ee 9c	..0<U.g].U.....
0070	fd e1 ff 00 eb aa aa 77 0e 2a cd d3 b1 50 a7 9c	w.*...P..
0080	0e 2a aa 86 db f3 0c 50 04 33 91 59 6f 83 8a 53	.*.....P.3.Yo..S
0090	2c b0 4b 27 fc b4 dd eb da a2 dd 97 00 f7 a8 6e	,.K'.....n
00a0	e0 7c bb fb 5e a4 87 e1 3c 91 a6 32 66 46 0d 8f	.|..^...<..2fF..
00b0	ee d7 e2 df 8d 7c dd 4b 42 bc b7 8d 90 91 c9 f4	.....|.KB.....
00c0	dc 6b f6 d7 f6 b0 8c c9 f0 c2 75 99 49 58 d8 74	.k.....u.IX.t
00d0	1c e6 bf 16 bc 69 6b 15 9f 85 ee ef 21 02 33 2c	ik.....!.3,
00e0	7f 31 f7 04 d2 03 f9 b1 f0 18 77 fd a8 7c 49 73	.1.....w...|Is
00f0	17 31 c9 65 78 a0 81 81 b4 67 a0 1c 63 15 f6 17	.1.ex....g...c...
0100	ec d9 f0 9f e1 ee b5 e0 0b af 19 f8 af 4c b2 d5	L..
0110	2e 4c e6 24 f3 db e7 41 93 92 41 e3 19 af 92 3c	.L.\$...A..A....<
0120	0c cb ff 00 0d 57 e2 29 19 5c f9 b6 77 81 82 a8	W.)\..w...
0130	54 51 cf 6e 98 af 3b b8 d7 ae 2d 44 96 a9 31 68	TQ.n...;-D..1h
0140	8b 91 b1 24 23 1c 9c 9c 03 5a c8 fa 1c 25 3e 7a	...\$#....Z...%>z
0150	7c b7 b1 f6 d7 ed 63 a6 f8 7b c2 ba 06 93 a0 78	|.....c...{.....x
0160	4a 0d 36 d1 56 56 95 96 cc ab 3f 41 cb f1 90 31	J.6.VV....?A...1
0170	8e 4f f2 c5 7c 13 7a e1 9f 7b ae 23 79 59 d0 8e	.0..|.z...{.#yY..
0180	9f 95 5f b4 b6 96 e6 74 bb b4 b5 92 62 33 ea 72	.._....t....b3.r
0190	48 c6 79 ab 7f f0 89 78 da 4d 36 4f b0 69 f3 1f	H.y....x.M60.i..
01a0	2e 37 66 dc 3e 52 3b 7e 5d ab 39 2b 9e b5 1a 6a	.7f.>R;~].9+...j
01b0	0a d7 b9 fb e5 ff 00 04 b3 b8 8a f3 f6 55 b8 89	U..
01c0	57 cb 29 7d 74 01 51 90 1f 23 83 8e 4f 6e 6b dc	W.)}t.Q...#.0nk.
01d0	b5 9f 82 1e 28 f1 0a dd 2e ad e2 99 60 b5 2f bf	(.....`./.j3....\$...W...J8
01e0	6a 33 2e 03 13 85 24 9c 1e dc 57 cf df f0 4a 38	_.....
01f0	a6 7f d9 9a e2 19 5f e4 fe d0 9c 1c 01 9c 83 c9	.{.....%.k...
0200	04 7b e2 be a8 f1 0f ec fc be 25 9e 6b c9 b5 89	..G.y[.....W...
0210	92 de 47 12 79 5b 9b 19 c9 c7 19 fa 57 af 87 8f	%..?R.....x.
0220	b8 8f 8b cc 25 fe d1 3f 52 d7 81 b4 7f 0d 78 1e	.x^Mi....Q\$.*...
0230	dc 78 5e 4d 69 2e e7 95 fe 51 24 99 2a c7 d0 13	.{....8q)...@.xR
0240	9c 7b 13 f8 d7 ac 38 71 29 b7 99 95 40 ee 78 52	?R.....v...5(5.
0250	3f 52 7f 0a f1 ad 03 f6 76 f0 8f 87 35 28 35 a5	i...}..9.....H
0260	69 2e ae a0 7d ea d2 39 fb c0 11 9f d6 bd b6 48	...>.R}...B.k...
0270	cb a8 f3 3e f7 52 7d ea dc 0e 42 ac 6b 09 0b 85	9+.....mXZ:...A.
0280	39 2b b4 e3 9f d3 a5 6d 58 5a 3a a7 02 aa 41 10	9.p.....[....
0290	39 8d 70 09 04 0e df 9f f9 15 7f 5b d7 f4 1f 03	i.w.....L...T...
02a0	69 e9 77 e2 db c8 ac a1 4c 07 91 8e 54 13 db 8e	s.L...,..L....m.
02b0	73 ed 4c cc ea 2c ed 9a 4c bc ec 08 1c 6d c7 20	..?.j...K.V...9.
02c0	8e 87 3f fd 6a d4 d1 a4 4b ab 56 99 13 f7 39 da	.`.>.....^..c...
02d0	bc 60 2e 3e f7 cb eb c7 ff 00 5e be 63 bc fd ac	~..Jb...../.
02e0	7e 15 da 4a 62 d0 fe dd a8 cb 81 84 b7 b6 2f 92	:s.....C...U.B?.
02f0	3a 73 91 fe 1e f5 d0 43 f1 a3 e2 55 fc 42 3f 06	.>...&6.....
0300	fc 3e bd dd 26 36 1b c2 b1 ab 86 f5 03 a7 e1 9c	V.....7.....'.
0310	56 b4 c0 fa ee c9 02 37 98 01 dc 9d 00 e3 27 f5	.y...b.....mp
0320	cd 79 a7 ed 03 62 fa 97 80 fe c3 15 c4 b1 6d 70	I.....?J...w...V
0330	49 84 e0 e4 f6 1d 3f 4a e6 fc 17 77 f1 ff 00 56	..|Gg..P...7I...
0340	bf 89 7c 47 67 a7 e9 50 87 cc 88 37 49 f2 f4 c0	.^...o...v...o.Z.
0350	e9 5e 89 f1 8e 6f b3 f8 76 cd ad 14 6f fb 5a 15	b1.....u..g....
0360	62 31 8c f3 d0 e7 8f ad 75 81 f9 67 af fe c9 fe	]....I...
0370	20 ba f8 99 f0 fb e3 5d f9 ba 9e df 49 91 bc fb	n....rz|...u.../|
0380	6e 8d 91 90 1d 72 7a 7c dc d7 ef 75 cf 87 2f 7c	

0390 45 a9 68 fe 22 b5 94 43 1d ac 78 31 30 dc 0e 54 E.h."...C...x10..T
03a0 00 73 9e be b5 c3 4f e0 1d 1f c7 5a 6d bd be aa .s....0....Zm...
03b0 f3 46 b1 02 aa a8 71 d7 a9 e0 7b 7e 75 ed 3a 6d .F....q....{~u.:m
03c0 8c 5e 1f f0 ec 3a 66 9e 5c c5 69 00 8d 4c ad 96 .^....:f.\.i..L..
03d0 20 60 9d c7 1d 6b a6 99 9d 4a 87 53 ae db 96 f0 `....k...J.S....
03e0 65 d3 16 ca ad bb 29 cf f1 0a f8 be c6 29 d1 98 e.....).....)
03f0 96 c7 96 38 f7 e7 8a fb a7 5a 55 ff 00 84 26 e5 ...8.....ZU...&.
0400 63 40 eb f6 77 27 d0 8c 7f 4a f8 8f 4d 89 5e 50 c@..w'...J..M.^P
0410 27 89 49 da 50 85 3d 39 c8 3f 5a f2 73 75 ef 44 '.I.P.=9.?Z.su.D
0420 bc 3b d1 b3 b1 d3 ad 23 8d c3 ed 21 54 72 07 73 .;.....#...!Tr.s
0430 eb f4 ae 3b e2 25 8c 1f d8 37 8a 64 01 44 0c f8 ...;.%...7.d.D..
0440 e8 4e 7a 8a ed ad d2 61 ba 35 0c c5 80 39 3d 00 .Nz....a.5...9=.
0450 e9 8f ad 73 5f 12 a3 79 34 42 70 a7 11 15 39 e3 ...s...y4Bp...9.
0460 76 3f c2 bc ea 4f 54 8d aa fc 0c fe 46 7e 19 fd v?...0T.....F~..
0470 a4 7c 7a d6 92 38 fe e5 d3 e4 31 e1 88 73 d7 ea .|z..8....1..s..
0480 3f 5a f3 4f da 06 c6 08 be 23 de 05 8c ab 3e 18 ?Z.0.....#.....>.
0490 82 dd 03 0f 97 81 ef fa d7 ae 7c 3b 99 ff 00 e1|;....
04a0 a0 75 d8 9f 39 96 f2 60 48 19 fe 33 f9 7f 8d 79 .u..9...`H..3...y
04b0 d7 ed 23 6e 13 c7 b7 24 ec 59 02 2f 3c 9c 8c 77 ..#n...\$.Y./<..w
04c0 23 fc e6 be aa 99 f3 75 37 67 cb 37 30 c8 b1 a5 #.....u7g.70...
04d0 f2 c7 95 0a c7 21 b9 1e ad cf 40 7d eb e6 af 8a!.....@}....
04e0 e9 03 68 ad 05 d0 64 90 37 9c 8a 18 15 19 e8 47 ..h...d.7.....G
04f0 ae 7d ab e9 8b 88 a2 81 5a 08 5e 48 e2 6d aa 77 .}.....Z.^H.m.w
0500 60 e7 3d 71 9e b9 f4 35 f3 97 c5 b5 6b 9d 0d fc `.=q...5....k...
0510 a9 14 47 11 e0 18 f0 cb 8e 83 23 a1 3e d5 d0 60 ..G.....#...>..
0520 be 32 0f 06 19 df c3 16 3b 76 a3 2c 67 07 1d 40 .2.....;v.,g..@
0530 ed f8 8e b5 db c8 90 25 d0 67 20 ef cf cd ea 40%.g....@
0540 e7 f5 ae 3f c1 90 95 f0 e5 8c a4 49 b7 c8 25 b6 ...?.....I...%.
0550 8d cb d7 18 3e 84 f6 ae 9e de 4b 49 2e b6 42 c2>.....KI..B.
0560 49 c0 20 b3 72 c0 77 c8 ed 44 0c 2a fc 44 b1 dd I. .r.w..D.*.D..
0570 18 2e 63 ba 84 e1 a0 95 63 65 0d 95 3b b8 04 7a ..c.....ce...;..z
0580 d7 7b e2 68 56 1d 6c fc d8 05 40 0d d4 90 46 4f .{.hV.l...@...F0
0590 3f e3 5c de 9d 6b 1c 37 31 49 85 96 28 df ee 9e ?.\..k.71I..(...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1580	3.570890	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1194920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1580: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1194920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1146]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1194920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872378541
[Next Sequence Number: 1196360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xccec [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
[Timestamps]

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a4 b7 23 9c f1 83 eb 5a 9e 28 82 79 2e 45 a9 dc ..#....Z.(.y.E..
0010 1e 22 0b b8 3d 87 20 7e 27 d6 b4 19 8d 2c 10 45 ."..=. ~'.....E
0020 7b 12 44 a7 2a e2 30 4a fc a3 7f 70 73 82 7d 7b {.D.*.0J...ps.}{
0030 8a fd 99 fd 95 a1 3f f0 89 cf 1a 6e cb 32 ab 9d .....?.....n.2..
0040 a7 f8 6b f1 c1 36 cc 23 6c 15 58 e5 52 73 d8 f3 ..k..6.#l.X.Rs..
0050 d3 19 cf 3e b8 af da 3f d9 3e 29 24 f0 9d e4 93 ...>...?.>)$....
0060 a9 50 48 00 1e bb 94 e4 d7 85 9e 3b d1 3d 7c a9 .PH.....;|=|.
0070 5a a1 ef 17 03 7c ad 1b 1c 36 79 c8 f5 ac c9 5a Z....|...6y....Z
0080 71 2a c5 22 11 9f 94 12 31 c5 5e ba 56 37 32 49 q*."....1.^..V72I
0090 fc 4e c0 8f 52 07 6f c2 90 b2 88 dd e5 6f 91 70 .N..R.o.....o.p
00a0 e4 f4 00 7a d7 c6 1f 4a 54 31 5b ac d3 79 52 17 ...z....JT1[...yR.
00b0 d8 40 5e 30 07 4a 6c 10 28 62 65 18 07 b7 52 3b .@^0.Jl.(be...R;
00c0 56 83 47 e6 b7 9b 10 05 5f e5 12 0e 54 77 06 ac V.G....._...Tw..
00d0 5a 22 8b 84 6f b8 46 15 ca 70 0e 3b fd 4d 35 b9 Z"...o.F...p.;M5.
00e0 0d 14 50 b5 cb 79 c7 2c 54 94 05 bb 6d e3 1f 85 ..P...y.,T...m...
00f0 68 bc 6a 91 45 21 93 2e 9f b9 6c 74 c1 24 f1 8f h.j.E!....lt.$..
0100 43 4c 11 46 d3 17 89 86 3f da 3d 47 f8 d4 b0 58 CL.F....?.=G...X
0110 db 43 28 b9 8d 4e 19 be 61 9e 09 ed c5 58 89 96 .C(..N...a....X..
0120 20 71 24 aa b2 ab 02 3a e3 fc 9a b7 1d bc 56 84 q$.....:.....V.
0130 8b 62 7c 8e aa 09 dc 7d c6 47 a1 a7 24 4e 04 62 .b|....}.G...$N.b
0140 65 d8 09 c0 19 19 07 d3 1d 8d 35 56 46 52 9b 7e e.....5VFR.~
0150 ec 7b dc 83 c0 39 e8 69 d9 80 e3 1a c8 5e 78 37 .{...9.i.....^x7
0160 6e 6f 95 86 7d 3d 3d aa fa 69 56 72 4a b7 0d 13 no..}=...iVrJ...
0170 e5 5d 76 00 f9 00 81 9c 9f 6c d1 6b 0d c0 75 b3 .]v.....l.k..u.
0180 95 86 c0 c4 81 b7 76 17 1c 7c de b9 ad 98 e3 31 .....v...|.....1
0190 90 e1 82 ab 1c 6d c6 7f ef aa 2c c0 8a 08 13 cd .....m.....,....
01a0 dd bc ab 31 38 c9 c6 40 eb f5 ab 62 2f 9d d6 41 ...18..@...b/..A
01b0 98 b3 d7 eb d8 d2 a4 2a 1d 5b 9c 30 2a 9c 73 83 .....*. [.0*.s.
01c0 f5 ed 53 49 14 c5 15 e3 65 2a af b6 45 6f e3 56 ..SI.....e*...Eo.V
01d0 1c fd 71 57 14 c1 9a 16 d6 69 3a 08 af d8 36 1d ..qW.....i:...6.
01e0 54 8c e4 fb 57 cf bf 11 94 1f 11 cc a9 b5 70 04 T...W.....p.
01f0 49 26 33 90 bf c8 d7 d1 56 d6 ef e4 34 3e 5e 24 I&3.....V...4>^$
0200 88 ee 18 19 62 80 71 21 ff 00 0a f9 e7 c7 11 a2 ....b.q!.....
0210 eb 92 5a 00 04 20 12 d9 e4 86 1f 73 1f ef 77 a5 ..Z.. .....s..w.
0220 25 a0 a2 79 b1 28 d0 6f 88 12 09 da 09 3c e0 1e %..y.(.o.....<..
0230 bf ad 45 6f e7 9b 98 de 28 f3 b7 e5 23 1c 9c ff ..Eo....(....#...
0240 00 41 53 5c 84 04 bb f0 55 70 cb 9f 94 93 fe 15 .AS\....Up.....
0250 0e 9f 6f 04 77 81 2e 37 28 d8 55 5b 3d 4e 47 39 ..o.w..7(.U[=NG9
0260 ed 8c 56 07 49 b9 f3 42 9e 66 70 ae 32 07 a8 ff ..V.I..B.fp.2...
0270 00 f5 e6 81 89 78 db 50 a3 7c fe 7f 99 90 a1 81 .....x.P.|.....
0280 66 03 bf 7e 7f cf 35 65 7c c0 fb 64 24 80 06 0e f..~...5e|.d$...
0290 7a ff 00 85 00 47 85 5c 9e b8 04 01 ee 7f c2 9a z....G.\.....
02a0 15 bc a0 1b fb a1 4b 74 e4 7b 7b d4 a6 33 1a 82 .....Kt.{...3..
02b0 dc e7 27 69 f4 14 e2 42 e4 0f e1 e0 ff 00 fa e8 ..'i...B.....
02c0 34 22 29 18 8d a3 3b 59 49 0c 3b e1 97 3f ad 2c 4")....;YI.;...?.
02d0 81 42 00 78 0d cf 4e e7 fa d4 a6 45 5d fb b1 f3 .B.x..N....E]...
02e0 13 1f dd c9 0c 3b 54 71 83 18 58 4f 40 a4 8e fd .....;Tq..X0@...
02f0 31 c5 06 63 a4 f3 04 ae e1 7a a3 37 07 b9 e8 29 1..c.....z.7...)
0300 a7 a3 18 54 b4 68 10 b1 4e 81 9b ae 73 fd 2a 42 ...T.h..N...s.*B
0310 8c 32 a3 be 32 4f 5f a5 48 55 9e 43 e6 b9 39 3c .2..20_.HU.C..9<
0320 7a 00 40 f4 fa 77 a0 08 5a 39 57 a1 c9 fc e8 28 z.@...w..Z9W....(
0330 e3 ef 30 03 bf f8 53 b0 13 ee 01 10 ff 00 77 af ..0...S.....w.
0340 bd 2f cd d1 b1 bb fc f3 40 11 c5 88 ca 3a 8d aa ./.....@.....:..
0350 a7 a9 1c 3f 1d 33 ed 4d 8c 36 d2 ae 0e 49 cf d0 ...?.3.M.6...I..
0360 1a 9c ae f9 14 64 1d 80 8d ac 38 21 b8 ce 7d 73 .....d.....8!...}s
0370 41 45 55 66 90 10 4e d2 ac 7d 0f 18 3f 53 40 10 AEUf..N...}...?S@.
0380 0d 92 60 64 0c 8e 47 af bd 48 41 77 de 46 e5 27 ..`d..G..HAW.F.'
0390 a8 00 63 14 e7 52 ca 63 dc 70 e4 73 80 70 3f 1a ..c..R.c.p.s.p?.
03a0 7b 10 65 3f 2f 92 a0 1c 96 e9 91 d0 f0 68 02 14 {.e?/.....h..
03b0 64 74 08 ec 11 0f 57 ea 17 fc f7 a5 3c 44 cc 0e dt....W.....<D..
03c0 48 19 50 bc 6e c0 e3 19 e9 4f 85 0f 90 19 a3 db H.P.n....0.....
03d0 bd 4b 00 78 04 e7 af d2 97 0b 28 2a 17 72 91 82 .K.x.....(*.r..
03e0 3b 7e 3e c6 b4 b0 0b e4 3a c8 63 94 11 b7 19 cf ;~>.....:c.....
```

```
03f0 50 3a 1f 7e b5 15 ba bb 62 49 01 52 09 ca fd 2a P:~....bI.R...*
0400 db 29 76 f3 77 36 fc 2a 86 eb 85 1d b1 e9 4c 20 .)v.w6.*.....L
0410 36 4c 7c 01 d8 f1 9f 7f a9 ee 28 02 32 98 5d cd 6L|.....(.2.].
0420 9c 12 70 33 d4 fa 0f a6 2a 23 16 32 b2 10 09 8d ..p3....*#.2....
0430 64 42 ad ea d8 e7 d0 8e b8 ab 2a 8f e7 33 9e ac dB.....*...3..
0440 bb 54 7f 75 4f 5f c4 90 2a 29 60 51 1e d7 64 0c .T.u0_..*)`Q..d.
0450 ca 48 20 73 c1 e8 07 e1 40 11 26 08 51 21 6c 8c .H s....@.&.Q!l.
0460 63 1f c2 46 3f 9f 7a 70 25 83 4a b2 00 e3 1b 51 c..F?.zp%.J....Q
0470 40 fb c4 67 9f 62 2a 74 8c ba ca 62 67 75 8e 30 @..g.b*t...bgu.0
0480 cc b2 63 20 2f 53 f9 f1 51 47 01 bb 89 ae 76 6d ..c /S..QG.....vm
0490 6c 95 c3 0e 76 ae 47 ff 00 aa 80 23 7d d1 46 b2 l...v.G.....#.F.
04a0 96 11 86 38 5c 8c ee 62 79 fa 7b 54 82 d9 54 ba ...8\..by.{T..T.
04b0 9e 58 7d c2 47 18 3c e7 8e f5 3c 71 b6 d2 ac e0 .X}.G.<....<q....
04c0 ab 95 dc b8 c9 25 79 c8 cf f4 a9 16 38 42 39 93 .....%y.....8B9.
04d0 98 d0 12 30 4a 9d df c2 54 8f d4 50 05 56 8a 6e ...0J...T..P.V.n
04e0 0b 86 42 7e 62 4f 5c 7b 7d 68 75 94 33 15 c2 a8 ..B~b0\{ }hu.3...
04f0 38 dc 32 70 0f 62 3f 5a ba 90 f9 49 08 6c b8 03 8.2p.b?Z...I.l..
0500 38 63 fc cf b9 e9 52 ee 69 4c 92 b6 01 61 bc a8 8c....R.iL....a..
0510 e8 00 eb 93 df 8e b4 01 9e f1 6d 3e 58 da a6 36 .....m>X..6
0520 25 d1 0f 01 8f cc 79 3f 9e 29 c3 62 66 49 09 c0 %. ....y?..).bfI..
0530 04 9c 7d 3a f1 56 a4 89 ff 00 7c 96 e1 5d 95 94 ..}:.V.....|.]...
0540 c5 23 03 82 b8 ce 7f 1e b9 a7 0d 3f fd 21 9a 36 .#.....?..!.6
0550 25 4e 15 47 64 23 d0 7b fa d0 05 15 4b b4 02 19 %N.Gd#. {....K...
0560 c4 6a 36 83 80 77 72 c0 1e 4f 1c 8e 9c 71 9a 7a .j6..wr..0...q.z
0570 20 57 e0 b3 97 c7 cd 9c a2 a8 ce 57 d7 3d 3a 1e W.....W.=:.
0580 98 ad 59 62 b4 8d f6 4a 99 42 41 66 1f 78 1e c7 ..Yb...J.BAf.x..
0590 df 1e 9d ea 03 6e e2 07 90 26 f6 e0 63 1d 37 71 .....n...&..c.7q
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1581 3.570891          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1196360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358675 TSecr=381190632
Frame 1581: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1196360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1147]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1196360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872379981
[Next Sequence Number: 1197800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x42ec [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358675, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 93 fe 34 ec c0 ce 68 d1 26 8d 10 b1 d8 58 ee 5c ..4...h.&....X.\
0010 16 07 3c 0c 73 48 15 8e 37 0d be 62 9c e4 0e 0f ..<.sH..7..b....
0020 61 f5 c7 6a be 2d 1a 3b 7f b5 6c 64 55 70 3e 5e a..j.-.;...ldUp>^
```

0030	0b 15 1d 7f 0a 71 b1 8a 3e 67 67 68 c9 32 95 3d	q...>ggh.2.=
0040	99 86 33 9e f9 a2 c0 66 6c 90 15 69 14 8d c4 85	..3....fl...i....
0050	df c3 60 72 33 49 14 70 27 cb 36 ed be 63 48 c5	..`r3I.p'.6...cH.
0060	7a 97 23 03 f0 cd 5d 16 b2 c7 14 a6 14 12 65 06	z.#....].....e.
0070	e2 dc 10 57 91 8c f7 a4 78 6e 05 ba de ef 01 5c	...W....xn.....\
0080	8d 80 0c 16 76 e8 33 db de 8b 01 51 57 cc 06 1e	v.3....QW...
0090	41 0a c7 be 32 dc 1c 1c 9e dc d4 ab 0f 94 88 61	A...2.....a
00a0	63 f2 80 39 eb c7 ff 00 aa af 4f 0a 46 5e 78 77	c..9.....0.F^xw
00b0	32 2b 88 f2 31 9f 9c 7b 1f 6c 53 16 d5 a5 79 d4	2+..1...{.lS...y.
00c0	a0 55 8d c2 f3 d3 1d f8 35 5c a8 cc ae 14 e3 e6	.U.....5\.....
00d0	3b a8 60 41 d9 e5 ac a0 2f 23 6f 20 03 91 ce 7a	;.`A..../#o ...z
00e0	0a b5 2f 94 0b 4b 36 49 27 70 0b d4 b7 d2 a2 92	.../...K6I'p.....
00f0	38 4d b3 5d 4b 85 64 28 ac 0f 00 96 ea 7d b0 39	8M.]K.d(.....}.9
0100	23 91 4b 94 0c b8 61 94 22 3b 67 cb 4c 17 01 be	#.K....a.";g.L...
0110	5d e3 00 9e 79 19 ab 00 db 79 cd 32 3a 61 d5 71	]...y....y.2:a.q
0120	86 21 46 df e4 7d fd ab 46 58 6f 4d cc 82 46 f3	..!F...}.FXoM..F.
0130	04 5b 9b cb 54 5c 30 e3 1c f1 f9 54 40 b2 fe f1	..[...T\0....T@...
0140	10 6e c1 0e 84 70 73 e8 73 c6 3d 28 e5 1d d9 43	.n...ps.s=(...C
0150	ec cc 17 cc 85 63 72 c8 1b 79 39 18 e3 1c fa 91	cr...y9.....
0160	de 99 7d 6f 78 ab 29 b5 08 a0 ed 64 0b dc 9e a4	..}ox.)....d....
0170	f4 ab 8d e5 c6 8b e6 30 44 e1 46 7e 5e bd ba 53	0D.F~^..S
0180	d9 8b b9 f3 0f cc c3 91 db 9e 3b 71 47 28 5d 94	;qG(].
0190	37 5c c9 2b dd 59 e6 20 ea b9 65 e4 f9 60 1c 67	7\..+.Y. ...e...`g
01a0	db 34 c3 12 a2 b5 bc 91 a0 55 18 20 12 77 02 33	.4.....U. .w.3
01b0	f3 76 fc 2a dc 91 cb b4 43 75 b8 82 0a b1 03 19	.v.*....Cu.....
01c0	03 1d 78 e7 8e d4 d9 31 12 79 f6 e7 f7 4c 4e 4c	..x....1.y...LNL
01d0	a0 6e 44 ef ef 9f e9 4e e1 76 40 df 2c 91 99 b7	.nD....N.v@.,...
01e0	ec 27 6e 10 64 80 7b fe 15 49 48 11 7e f0 6f 39	..'n.d.{...IH...o9
01f0	e8 38 e3 f5 cf d2 af 43 13 dc 29 74 56 65 27 00	.8.....C...)tVe'.
0200	e3 04 00 3a 7e 84 fb fe 54 91 43 14 f6 42 e0 06	...:~...T.C..B..
0210	2a dd 33 90 43 0f 5f ea 2a 44 67 44 6e 4c 8c cb	*,3.C._.*DgDnL..
0220	b4 47 18 e0 93 f3 33 1c 63 da a5 f2 94 e2 28 0e	.G....3.c.....(.
0230	01 dc b9 61 90 71 d3 a7 6e 6a 50 55 a4 58 dd 56	...a.q...njPU.X.V
0240	34 8c 86 66 27 92 0f 00 60 f7 dd 52 c5 6f b9 77	4..f'....`..R.o.w
0250	88 d6 27 28 cf d3 9c 8c 9c 7a 67 8a b0 2a 42 48	..'('.....zg...*BH
0260	6e 5f cb 0a 37 39 20 6d 50 3b 0e e4 b6 71 8c f5	n_..79 mP;...q..
0270	f4 a8 c9 81 2d e3 84 36 50 97 20 30 c0 f9 b8 19	-..6P. 0....
0280	1d f8 c7 e3 57 90 1f 2c 08 f8 58 ce 4e 79 3c f1	W...,.X.Ny<.
0290	f8 50 3c c5 52 a8 76 16 e1 8f 52 47 a7 ff 00 ab	.P<.R.v...RG....
02a0	f3 a0 0c fd 9e 4b 2b 80 14 46 bb 7e 5e 40 da 72	K+..F.~^@.r
02b0	31 c5 47 b9 40 32 06 23 24 82 a4 7d ff 00 af 1c	1.G.@2.#\$.}....
02c0	63 15 6d d1 40 01 ba 31 01 57 9c f3 c6 00 1f 5c	c.m.@..1.W.....\
02d0	d2 45 26 ef df bc 9b 5b ae fc 0f 5e ff 00 96 28	.E&....[...^....(
02e0	02 aa 45 0b 24 d6 d7 03 2a 17 71 3f dc dc 30 18	..E.\$...*.q?...0.
02f0	7b 8e b5 4e 07 cc 51 ba 83 f7 79 27 82 c7 3d 71	{..N..Q...y'...=q
0300	92 06 78 ad 35 b5 0b 3a de 46 48 96 28 cc 4d 1e	..x.5...:.FH.(.M.
0310	e0 17 04 73 c1 fa f6 eb 8f 5a cd 30 ac 2e b0 dd	...s.....Z.0....
0320	06 c2 61 51 b7 70 d9 07 3c 71 ca 81 f4 a0 08 8c	..aQ.p...<q.....
0330	aa 76 89 3e 5f 31 8a a8 e8 09 19 e9 f9 54 27 20	.v.>_1.....T'
0340	83 21 05 98 9e 71 8e 07 4e 05 5d 09 3c 71 b7 98	..!...q..N.].<q..
0350	ca b9 e0 b3 37 0b 93 c1 c8 e8 71 fe 7b d3 3e ff	7.....q.{.>.
0360	00 c8 3e 65 1e bd 33 40 15 01 f5 e9 9a 73 15 c9	..>e..3@.....s..
0370	00 53 a2 12 ba 99 8e 15 44 a1 17 20 e7 3c 60 6d	.S.....D...<`m
0380	27 39 ef 9e 94 e9 51 c0 68 db e4 75 ea 0f 38 19	'9....Q.h...u..8.
0390	fe a3 a5 00 43 22 4e 76 c7 e6 6c f3 01 20 a9 c9	C"Nv...l... ..
03a0	c6 48 fc f8 a1 5d 84 e1 96 53 95 18 0b b7 96 da	.H....]...S.....
03b0	30 49 e3 e5 00 f5 cf 53 e9 9a 10 a0 97 cf 03 e7	0I.....S.....
03c0	38 e7 3d 71 9c 67 fc fd 69 58 2e c5 12 0c 2e ec	8.=q.g...iX.....
03d0	e0 70 0f ae 7d 73 40 0c 99 6e 96 e1 61 06 3d af	.p...}s@..n..a.=.
03e0	31 8c 26 7e 61 81 92 49 ed 8f d6 aa 24 72 34 99	1.&~a..I....\$r4.
03f0	8a 16 31 80 c3 cc 27 8c 93 c0 c7 a7 f2 ab 31 4e	..1....'.....1N
0400	aa c5 55 b1 22 92 7d 39 ef f8 9a 81 ad 54 46 d1	..U."}.9.....TF.
0410	c6 1a 36 65 c6 49 2c 0f 43 c8 ef ed 40 11 a2 7f	..6e.I,..C...@...
0420	03 e1 51 b3 cf bf ff 00 5f a5 22 4b 23 46 77 82	..Q....._."K#Fw.
0430	aa 0f cb f3 1c 15 f5 c7 6a 98 ae d9 71 b0 66 3e	j...q.f>
0440	37 29 e0 ff 00 9f ca a3 0e 4a ef 0a 70 1b 0a d9	7).....J..p...

0450 c f 4e a3 b9 38 27 bd 00 22 fd ae 36 06 dc b8 91 .N..8'...'..6....
0460 d7 01 f6 e4 05 1d 7f 0e 98 e4 7b 54 51 fd 89 61{TQ..a
0470 58 61 de 0c 23 69 dc 9b be 6c f6 c1 3f a9 fa d3 Xa..#i...l..?...
0480 f c a7 6f 2e 35 93 66 df 31 ce 7a 83 8e 30 41 e4 ..o.5.f.1.z..0A.
0490 e7 ae 7d 78 a5 75 b7 79 0d c4 bf 30 c8 60 81 82 ..}x.u.y...0.`..
04a0 f0 07 af 3c 83 8e 71 f5 a0 05 3f 34 cd 23 8d b8 ...<..q...?4.#..
04b0 07 9c 60 7c bd 7b e0 7f 5e d4 8a 66 92 51 1c 71 ..`|. {...^..f.Q.q
04c0 b4 85 83 0f 95 82 1c e3 a0 cf 04 9e c2 92 42 b2 B..
04d0 ed df db af ae 3e b4 c6 4d eb 1c 9b 49 04 ab 03>..M...I...
04e0 d3 80 7a 8f a1 1c 1f 6a 00 6e 15 6d 95 07 2e 14 ..z....j.n.m....
04f0 10 8e f8 00 f4 ce 40 ed cd 2b 2f da 17 cb 66 59@...+/...fY
0500 42 82 15 50 ed 52 4e 38 2d c7 4e fe a7 eb 52 cd B..P.RN8-.N...R.
0510 75 75 23 fe f7 cb df 26 72 55 0b 61 41 e8 c3 a6 uu#....&rU.aA...
0520 3d 39 cd 31 80 2e c8 17 0a a7 0a 70 00 6f c0 74 =9.1.....p.o.t
0530 fa 50 06 76 a2 67 07 6d 92 95 2d 92 4a b6 49 55 .P.v.g.m..-.J.IU
0540 38 e4 fe 3e b5 ea 3a 15 ba b6 9c b0 97 00 8f bc 8..>:.....
0550 54 60 16 1c 05 5c 70 78 af 2d bc 30 8b 06 10 12 T`...\px.-.0....
0560 7e 61 24 6c bc 8e 79 f9 40 e4 8e 7e 95 ea 3e 1e ~a\$l..y.@..~...>.
0570 de d6 d1 42 1c c6 8c be 60 24 80 db c0 e0 01 d0 ...B.....`\$.....
0580 1c d0 06 8c 41 5e 43 85 e3 39 20 9f bd fc ba 7d A^C..9}
0590 2b 4e 2c c5 77 13 a3 84 8e 15 3b 90 0e 72 47 ca +N,.w.....;...rG.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1582	3.572598	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=810440 Win=391808 Len=0 TSval=381190632 TSecr=4176358665
Frame 1582: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 810440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1148]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 810440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871994061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3061
[Calculated window size: 391808]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x401a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190632, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1583	3.572599	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=811880 Win=394624 Len=0 TSval=381190632 TSecr=4176358665
Frame 1583: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 811880, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1149]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 811880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871995501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3083
[Calculated window size: 394624]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3a64 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190632, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1584	3.572600	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=813320 Win=397568 Len=0 TSval=381190632 TSecr=4176358665
Frame 1584: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 813320, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1150]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 813320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871996941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3106
[Calculated window size: 397568]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x34ad [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190632, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1585	3.572601	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=814760 Win=400512 Len=0 TSval=381190632 TSecr=4176358665
Frame 1585: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 814760, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1151]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 814760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 871998381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3129
[Calculated window size: 400512]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2ef6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190632, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1586	3.572602	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=816200 Win=403328 Len=0 TSval=381190632 TSecr=4176358665
Frame 1586: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 816200, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1152]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 816200 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 871999821

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3151

[Calculated window size: 403328]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x2940 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190632, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1587	3.572603	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=817640 Win=406272 Len=0 TSval=381190632 TSecr=4176358665

Frame 1587: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 817640, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1153]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 817640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872001261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3174
[Calculated window size: 406272]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2389 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190632, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1588	3.572604	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=819080 Win=409088 Len=0 TSval=381190632 TSecr=4176358665
Frame 1588: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 819080, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1154]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 819080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872002701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3196
[Calculated window size: 409088]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1dd3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190632, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1589	3.572605	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=820520 Win=412032 Len=0 TSval=381190632 TSecr=4176358665
Frame 1589: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 820520, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1155]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 820520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872004141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3219
[Calculated window size: 412032]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x181c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190632, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1590	3.572606	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=821960 Win=414976 Len=0 TSval=381190632 TSecr=4176358665
Frame 1590: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 821960, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1156]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 821960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872005581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3242
[Calculated window size: 414976]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1265 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190632, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1591	3.572606	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=823400 Win=417792 Len=0 TSval=381190632 TSecr=4176358665
Frame 1591: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 823400, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1157]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 823400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872007021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3264
[Calculated window size: 417792]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0caf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190632, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1592	3.572713	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1197800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632						
Frame 1592: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1197800, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1158]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1197800 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872381421						
[Next Sequence Number: 1199240 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xc08a [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						

Data (1440 bytes)

0000	7b 7f 3a cf 8e 37 8e 18 fc e1 b8 26 03 00 31 db	{:..7.....&..1.
0010	8c e7 de b6 e3 82 47 9d 58 e0 30 04 31 ce 43 05	G.X.0.1.C.
0020	e9 cf 62 05 66 07 a4 f8 75 92 39 3c a8 c1 7d d8	..b.f....u.9<...}
0030	2c 71 82 08 f4 3e a3 d2 bd 9f c2 32 26 08 90 e6	,q...>.....2&...
0040	26 c9 11 ae 59 7d 8f 3d 0e 3a 91 5e 23 a0 48 8c	&...Y}.=...^#.H.
0050	a5 9b 85 8f 8e 78 e4 f5 fa 7b 57 b9 78 50 ba dc	x...{W.xP..
0060	0b dc 6e 09 1b 2e d6 1c 64 f5 1e bd 2b 68 b2 7a	..n.....d...+h.z
0070	1e f9 e1 db 74 b9 b1 52 88 10 3a 28 01 b9 01 47	t...R...:(...G
0080	d3 bd 7b 47 86 51 24 8c 40 df 79 06 d0 30 7a 7b	..{G.Q\$.@.y...0z{

0090	76	c0	1d	ab	c8	bc	3b	6d	22	ac	48	cc	c5	84	79	dc	v.....;m".H...y.
00a0	83	68	fa	1f	4f	4a	f6	4f	0a	3b	35	e9	52	c0	2c	99	.h..0J.0.;5.R.,.
00b0	0a	bf	dd	23	93	cf	7f	c2	b4	bd	d9	9a	dc	fa	1f	c3	...#.....
00c0	44	ce	aa	00	c6	17	03	f0	3f	a5	7b	64	5a	94	56	fa	D.....?.{dZ.V.
00d0	07	da	2d	fe	fa	2e	3c	cc	74	6c	fe	b5	e2	9e	13	0b	..-....<.tl.....
00e0	1d	b8	56	e0	1c	aa	8c	74	61	fc	eb	b7	f1	1c	86	cb	..V....ta.....
00f0	4f	b6	b1	b5	e0	ca	e7	cc	18	e9	c7	e9	5e	8e	0e	9f	0.....^....
0100	35	48	98	d4	3f	1f	7f	68	af	82	5e	18	f0	8f	89	bf	5H..?.h..^.....
0110	e1	2e	b1	be	9a	6b	cb	d9	c9	da	c7	2b	89	01	ca	9f	k.....+....
0120	d7	6d	7b	67	fc	22	5a	9e	81	e1	7b	5d	37	52	1f	bd	.m{g."Z...{ }7R..
0130	86	15	dc	09	c3	e5	97	3d	ba	9c	56	47	c5	1b	95	f1	=.VG....
0140	8f	c6	5b	7d	1f	6b	7d	9e	ca	e2	31	d3	1f	36	d3	93	..[}.k}...1..6..
0150	8e	e0	73	8a	f6	ff	00	8a	b0	2a	b4	7a	81	5c	24	70	..s.....*.z.\\$p
0160	86	63	d5	b2	a3	0d	80	7d	79	a5	8d	9f	35	79	5b	65	.c.....}y...5y[e
0170	a1	f5	f9	75	3f	65	42	3d	d9	f1	0f	c4	1b	35	f1	07	...u?eB=.....5..
0180	87	ed	35	44	83	0e	5c	9d	c4	64	16	5c	ab	a9	27	ae	..5D..\..d.\..'
0190	3d	6b	e6	7b	d6	fb	15	ec	b2	4c	42	05	05	54	67	24	=k.{.....LB..Tg\$
01a0	83	9c	9c	8e	bf	4a	fb	27	5b	f1	24	7a	56	85	73	e1	J.'[\$zV.s.
01b0	98	08	9e	d2	f1	83	da	e1	7e	e9	95	86	70	4f	bd	7c	~....p0.|
01c0	8d	75	a3	6a	6f	e3	7b	6d	05	21	2e	e6	e5	4a	26	32	.u.jo.{m.!...J&2
01d0	18	64	1e	de	d9	af	9a	c7	d2	f7	f9	8f	77	0b	53	dc	.d.....w.S.
01e0	d4	e2	bf	68	a8	ec	b4	0d	17	c3	fe	14	4c	12	8b	1b	...h.....L...
01f0	03	9e	4b	32	85	c9	fa	77	af	ae	7e	1f	23	47	e0	6b	..K2...w...~.#G.k
0200	34	b8	b5	68	e4	8a	3d	83	e6	f9	4e	dc	65	cf	b1	1d	4..h..=...N.e...
0210	2b	e2	cf	da	0a	26	d5	fc	6f	16	9d	34	a1	a2	b1	64	+....&..o..4...d
0220	45	2a	32	d8	03	95	fc	fa	d7	de	1e	1a	82	e1	fc	27	E*2.....'
0230	66	92	60	ed	85	77	ab	7a	71	f9	9f	4a	ea	e5	f7	11	f.`..w.zq..J....
0240	f2	78	f9	de	ab	f5	16	ea	21	29	f2	ca	f0	70	ea	c4	.x.....!)...p..
0250	90	31	fe	d0	eb	9f	6a	c2	66	8d	ce	fb	72	c4	75	dc	.1....j.f...r.u.
0260	e0	73	b7	d7	d3	3e	f5	d6	5d	c3	e6	23	48	fb	95	99	.s....>...].#H...
0270	95	bd	f0	be	80	fa	fa	d6	35	d4	68	cc	64	90	99	37	5.h.d..7
0280	10	79	19	cf	e5	da	b0	38	ce	7c	cb	3b	46	6d	65	7d	.y.....8.|.;Fme}
0290	d1	4e	37	95	fe	22	a0	f1	83	ec	71	ef	4c	89	36	9d	.N7.."....q.L.6.
02a0	cf	f3	0e	78	3e	a7	bf	1c	f1	fe	73	57	25	8d	db	7c	...x>.....sw%..|
02b0	4e	c5	a3	6c	61	5b	b6	3d	0e	33	cf	7c	e6	99	12	62	N..la[.=.3.|...b
02c0	02	fc	1f	2f	86	c7	6c	fb	1e	71	40	1a	30	ab	04	fd	.../.l..q@.0...
02d0	d1	ef	cf	06	b7	ec	83	da	5e	b4	a5	f8	60	55	41	18	^....`UA.
02e0	1b	7b	fd	79	ef	59	d6	56	2e	61	f3	9e	53	11	0d	b9	.{.y.Y.V.a..S...
02f0	50	75	23	a9	c9	f4	ae	9a	18	a3	92	65	10	20	77	75	Pu#.....e. wu
0300	c0	0d	d3	07	ad	5a	d8	87	b9	d3	69	90	c6	01	87	18	Z.....i.....
0310	4c	1c	6d	e4	0f	a7	62	71	5d	a6	96	e8	f1	47	03	12	L.m...bq]....G..
0320	84	0d	b2	3a	f5	23	3d	05	73	31	23	41	00	57	00	3e	:.#=.s1#A.W.>
0330	c5	dc	a3	85	27	da	ba	7d	12	09	4b	ab	31	c3	37	23	'...}.K.1.7#
0340	db	3f	fd	6a	d4	c8	ee	b4	8d	3a	1b	69	7e	d4	54	ce	.?.j.....:i~.T.
0350	5b	2b	83	81	80	7b	93	5d	95	9e	d8	61	5f	24	32	9e	[+...{.}...a_\$2.
0360	72	01	ed	ef	ed	5c	be	9d	f6	42	59	20	24	c8	8d	80	r....\...BY.\$...
0370	00	c0	cf	b0	ae	be	d5	37	33	46	08	25	40	27	90	78	73F.%@'.x
0380	34	ec	c4	f6	3a	74	b5	09	0a	ac	a0	84	38	e4	7a	7b	4....:t.....8.z{
0390	7e	15	a1	6d	11	b8	99	5f	79	cf	5e	46	38	3f	5e	95	~..m...._y.^F8?^.
03a0	8f	0b	4f	1c	7b	bc	e3	b4	b7	00	e3	3e	f8	1d	85	75	..0.{.....>...u
03b0	56	70	b4	8c	18	f2	58	67	2c	70	01	f4	cd	16	64	1d	Vp....Xg,p....d.
03c0	35	8d	ae	1d	24	c9	56	5c	8c	af	70	7a	8f	71	fd	45	5...\$.V\..pz.q.E
03d0	75	d6	d6	af	20	2c	aa	48	1f	ca	b9	98	25	d8	c5	24	u... ,.H....%..\$
03e0	20	1c	85	50	39	24	9e	38	ae	cb	4c	6d	9b	91	9b	91	..P9\$.8..Lm....
03f0	c1	2b	d0	d5	81	a2	96	92	b4	49	6c	c0	a9	dd	96	00	.+.....I\.....
0400	f0	6b	b9	d3	e0	30	a0	9b	1b	7a	74	f6	ae	5e	c2	18	.k...0...zt..^..
0410	c4	e1	f2	40	c0	03	27	35	d4	db	cb	27	da	52	2d	c4	...@..'5...'.R-
0420	8e	e0	f4	c0	a0	0d	f0	ad	1c	4b	74	d8	7c	9e	de	b5	Kt.|...
0430	34	33	c7	21	dc	0f	2c	72	70	3b	9f	5a	18	48	91	85	43.!...rp;.Z.H..
0440	03	69	eb	8f	40	7d	69	b0	5b	6c	9d	24	2d	f2	e7	e6	.i..@}i.[l.\$-...
0450	5f	f0	a0	d0	d6	68	ae	0a	ee	00	6d	1f	9d	53	91	57	_....h.....m..S.W
0460	67	19	53	d8	8f	bc	2b	50	02	c3	3d	31	f7	49	ea	3e	g.S...+P..=1.I.>
0470	b5	14	91	a6	39	04	9e	d8	a0	0e	6a	58	b6	a0	12	fe	9.....jX....
0480	f3	8c	33	1e	09	ae	62	f6	2f	2d	4a	a8	3b	4f	38	ce	..3...b./-J.;08.
0490	71	8f	f0	ae	d6	e7	cc	70	62	88	f0	de	be	bf	5a	e4	q.....pb.....Z.
04a0	f5	05	93	63	18	c7	cc	48	5c	7b	77	a0	4f	63	9c	b9	...c...H\{w.0c..

```
04b0 59 a2 c4 cf 91 9e 80 72 79 e3 15 cc ea c6 e2 d9 Y.....ry.....
04c0 61 20 02 b2 31 0f ea 95 dc dd 44 4c 1e 62 92 17 a ..1.....DL.b..
04d0 24 71 c1 19 1c 57 1d 33 bd b9 75 46 dd bf 82 5b $q...W.3...uF...[
04e0 e6 3d 2a 1e e4 18 17 ee 8f 0b 59 48 f8 59 46 d2 .=*.....YH.YF.
04f0 3d 7a 1f e9 5c 1d d4 60 17 58 86 e0 3e f7 d6 bb =z...\..X...>...
0500 81 04 66 4f de 12 cf fc 03 a6 4f a7 3c 56 35 ca ..f0.....0.<V5.
0510 80 8f c1 8f 77 de 5e 9f 9d 21 a7 63 89 b8 30 45 ....w.^...!.c..0E
0520 08 69 c0 e4 e0 03 ce 49 ec 3d eb 92 bd b5 d3 c3 .i.....I.=.....
0530 6f 85 3c b9 19 fe 67 5e 4e 00 e9 f4 f6 ae f6 e6 o.<...g^N.....
0540 de 5b 88 1a 05 5d 8c 46 72 c7 85 f4 27 19 eb 5c .[...].Fr...'...\
0550 4c de 6c 44 86 5e 45 43 65 9c c1 8d e1 8d 94 e2 L.lD.^ECe.....
0560 46 c9 e7 b7 d7 35 82 f0 ab 28 40 72 0f 4e 30 7e F....5....(@r.N0~
0570 9c d7 5b 3c 76 e1 7c d5 dd b2 56 24 02 7a 37 7e ..[<v.|...V$.z7~
0580 3b 57 35 75 1b 79 92 32 e3 03 df 9a 46 87 21 a8 ;W5u.y.2....F.!.
0590 35 cd b4 ea 4a 91 19 04 e4 76 23 8e 6b 02 e7 cb 5...J....v#.k...
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1593 3.572715      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1199240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1593: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1199240, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1159]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1199240 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872382861

[Next Sequence Number: 1200680 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x0c78 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 1f eb 17 3b bb 0e e4 74 cf ad 77 57 49 1c c8 63 ...;...t..wWI...c
0010 93 0e 0f af 70 3f ad 71 07 c8 89 dd 0b 10 c1 cf ....p?.q.....
0020 ca c9 c6 1b d0 fa 8a 00 c4 b9 90 12 a8 3a 7a 56 .....:zV
0030 39 51 96 60 b8 19 3c 37 6a d7 96 16 66 dc a6 a8 9Q.`...<7j...f...
0040 4b 14 80 f3 50 dd cc cc 59 e0 46 73 3c 87 2d 54 K...P...Y.Fs<.-T
0050 c8 42 9f bb 39 25 88 61 9c f0 3d aa f4 ac 16 e1 .B..9%.a..=.....
0060 e0 23 06 2e 0f 1d ea ac e8 3c a1 2e 3b 90 dd fa .#.....<...;...
0070 7b 56 46 86 6d c6 e1 13 32 a6 15 c9 04 1c 72 05 {VF.m...2.....r.
0080 63 4a 24 8e 48 63 89 4e c5 52 31 db 3e bf 5a e8 cJ$.Hc.N.R1.>.Z.
0090 65 81 a5 8f 6a b8 5f a5 66 49 18 40 77 16 60 98 e...j._.fI.@w.`.
00a0 1b 80 e2 b4 03 2c bc 81 92 25 1b b0 dc 90 33 8f .....%....3.
00b0 4c fb 54 61 06 f2 d1 85 55 19 f9 57 ae 73 ef 56 L.Ta....U..W.s.V
00c0 6e 15 92 e5 9d 30 11 c0 db b7 ad 57 8d 62 f3 61 n....0.....W.b.a
00d0 82 49 31 e6 6e 27 1d 78 eb 40 0c f7 34 b0 cf 10 .I1.n'.x.@..4...
00e0 91 e3 5e 76 1c 1f e7 40 47 8c 08 e6 20 ba b1 27 ..^v...@G... ..'
```

```
00f0 1d c1 e9 48 5a 46 20 c8 db b6 8d a3 3d 71 40 1f ...HZF .....=q@.
0100 0b 7e d7 66 49 ee ad 5f 1b cb 61 51 71 c0 ef 9a .~.fI.....aQq...
0110 fc e8 f1 e9 fb 1f 86 a7 70 7b 6d 53 fe d1 c6 3f .....p{mS...?
0120 5a fd 11 fd ad 09 fb 4d 8a a8 c3 30 38 e3 93 b4 Z.....M...08...
0130 0c 1f ca bf 3c 3e 26 a2 cd e1 ab 88 93 94 f2 b2 ....<>&.....
0140 06 3b 83 9a fa 8c ab e1 47 83 98 75 3e 25 8a c2 .;.....G..u>%..
0150 3b 2b c7 24 8d ae 72 c4 fd ec 9e fc 71 57 a4 45 ;+$.r.....qW.E
0160 b4 cd d5 b3 15 72 84 23 1c 3e 32 3f 87 1c a9 aa .....r.#.>2?....
0170 69 73 05 d4 f2 de c9 1e 02 2e d3 22 82 07 5f ba is....."....
0180 47 62 3d e9 4c 64 61 fc be 4f 50 38 c7 b7 bd 7d Gb=.Lda..0P8...}
0190 01 f3 f2 21 8a d2 38 e1 8c 49 8c a8 e4 f7 6e 7b ...!..8..I....n{
01a0 fb fb d6 5e ab 2d 94 11 4a a5 73 1a 12 01 dd d4 ...^.-..J.s.....
01b0 f7 f7 ad 56 20 e0 fc af cf dc cf 07 1d 7e bc 7a ...V .....~.z
01c0 56 5d d5 b5 9d d5 b4 96 b1 b6 fe 5b 69 61 82 c3 V].....[ia..
01d0 a9 e2 9a 76 24 ea 74 59 ae 60 ba b6 d9 87 32 18 ...v$.tY.`.....2.
01e0 c6 d3 95 18 ee 41 1f ca b6 f5 18 e3 6b 79 90 2b .....A.....ky.+
01f0 71 23 3c 6c 71 83 8e 4f 1e a2 b2 f4 0b 8b 99 ae q#<lq..0.....
0200 ed a1 89 4f 9f 85 2f b4 e0 02 be 83 fa 56 de b3 ...0../.....V..
0210 12 dc ca 0c 04 90 9b fe 5c ff 00 7a ac 0e 26 46 .....\.z..&F
0220 5b b8 cb 3a 6e 0e ca f9 3c 1c a8 e0 fd 29 1e e2 [...n...<.....)..
0230 2f b3 c9 30 9d 95 d9 77 2b 2a 86 00 f7 e0 f6 aa /..0...w+*.....
0240 c9 b6 06 db b0 c6 3e e3 10 37 1d a3 a6 46 7f 5a .....>..7...F.Z
0250 b9 01 f2 ad a4 9c 94 fb fb 4e 79 6e 7a 11 f5 1e .....Nynz...
0260 b4 0d 11 5e 59 cb 0c 7f da 45 44 8b 2e 11 0a 80 ...^Y....ED.....
0270 08 62 39 e0 f4 c9 e4 63 a5 67 2c d2 87 f2 a1 0a .b9....c.g,....
0280 fe 52 80 c0 f0 40 1c 9c 9f ba 7f ce 2a ec 63 72 .R...@.....*.cr
0290 24 77 a7 21 57 76 5b 8e 7b 30 c9 fc 2a 2b ab b4 $w.!Wv[.{0..*+..
02a0 0e ce 0e dc b2 83 9c 7c c7 f0 e3 81 dc d4 59 88 .....|......Y.
02b0 a1 29 8d e5 47 79 4e 25 63 88 d0 60 e0 0c e0 1e .).GyN%c...`....
02c0 bf 35 62 42 f6 52 e2 e2 c6 30 b1 7d e7 52 01 6c .5bB.R...0.}.R.l
02d0 03 8f 9b 1e 9e b5 a1 7d 05 bd 98 b8 4b 36 91 2e .....}.K6..
02e0 a3 29 97 47 ce 50 9c 92 07 43 8e 84 f1 4f b7 9e .).G.P...C...0..
02f0 d6 dc 20 82 55 dc c0 ef 7d a1 4a 96 3c 74 ce 7e ..U...}.J.<t.~
0300 bd 28 48 18 d8 cc 33 bc cd 12 ac 61 88 45 0a 41 .(H...3....a.E.A
0310 2c 47 7f 42 3b 57 cd fe 2a 58 13 c6 0e 8c c6 44 ,G.B;W...*X.....D
0320 56 4c f7 ec 32 2b e8 5b 10 17 cc 84 03 1a f1 b5 VL..2+. [.....
0330 42 85 00 13 9c fe 62 bc 13 c6 0f f6 3f 15 fd a5 B.....b.....?...
0340 08 53 b8 31 ca e3 0b ef 8e a3 15 3d 4d 68 ee 7d .S.1.....=Mh.}
0350 23 e1 e8 a4 1a 71 96 5e 22 56 ca 80 49 20 7f 75 #....q.^"V..I .u
0360 bd eb e8 ff 00 d9 4f 4d 8f 56 f8 e3 a4 d9 19 06 .....0M.V.....
0370 d6 93 32 64 95 60 b9 da 47 1d b0 73 8a f9 cf c2 ..2d.`..G..s....
0380 6f 2d ce 8b 1b 2b 66 59 63 fe 20 53 07 3c 63 35 o-...+fYc. S.<c5
0390 f6 27 ec 9b 63 67 1f c6 eb 03 16 e1 24 85 49 90 .'...cg.....$.I.
03a0 9e 73 9d b8 1e 9e f5 95 4f 81 97 43 f8 a7 f4 8d .s.....0..C....
03b0 a5 59 b8 d4 6d ec dd 47 97 08 c7 1d 00 ed 5c 56 .Y..m..G.....\V
03c0 b5 f0 e3 c3 9a c7 89 a4 b9 d6 2d b7 f9 c3 32 10 .....-...2.
03d0 7a b0 e9 5d c6 93 73 2c da ca c7 28 20 95 c7 07 z...].s,...( ...
03e0 39 22 ba c8 6e 04 fa b7 d8 95 37 3e 32 c7 19 20 9".."n.....7>2..
03f0 0a f0 aa 1f 41 4c e7 bc 35 f0 4f c0 be 16 be 4d ....AL..5.0....M
0400 5f 4c b7 f2 6f 08 f9 5f 39 2a a3 b0 fa e7 93 d7 _L...o..._9*.....
0410 de bd 0b 54 d2 a3 d5 34 83 a5 de 2a b5 a5 d2 48 ...T...4....*...H
0420 ad b4 06 60 55 78 20 7f 23 5a f7 45 da e2 06 f9 ...`Ux .#Z.E....
0430 79 e3 f4 a8 08 fb 24 ad 0b 92 7c a4 c8 cf b9 f5 y.....$...|. ....
0440 f4 e7 f0 ac 8d 0a df 09 7c 33 0f 86 6c 25 d3 2d .....|3..l%.-
0450 dc 4b fc 2c e5 71 c7 a7 b7 3c 9a f7 01 0b 9b 7b .K.,.q...<.....{
0460 8c 7c a5 e3 6e df 2a fb d7 ca f7 3f 19 b4 af 85 .|.n.*.....?....
0470 72 ce 7c 45 6a f2 25 c9 1b 0a 15 5d a5 07 72 4f r.|Ej.%....].r0
0480 43 c7 3d a8 d2 ff 00 6b cf 86 7a c4 cd a7 97 7b C.=....k..z....{
0490 77 90 6d 5d c4 1c 9f 4e bf cb 35 51 83 66 b1 d0 w.m]...N..5Q.f..
04a0 f4 bf 89 72 1f ec db cb 42 bb fc db 76 d9 ed 91 ...r....B...v...
04b0 c7 a5 5e f8 3d 6d e4 e8 c9 65 22 e1 d4 92 78 e7 ..^.=m...e"....x.
04c0 9a c6 f1 8e b1 79 ad 69 ed 06 97 32 23 4d 6a 71 .....y.i...2#Mjq
04d0 e6 2e 70 3b 63 bd 79 15 a7 8c be 26 e8 1e 5c 1a ..p;c.y....&...\
04e0 45 c8 52 b8 de 76 e7 9c 7a 71 57 ec c8 b9 f6 ce E.R..v...zqW.....
04f0 a3 15 dc 3a 74 b2 fd ff 00 97 e5 af e6 7f f6 ec ...:t.....
0500 bd 79 3e 38 dc 40 f1 2f c8 bf c3 f7 ba f5 35 fb .y>8.@./.....5.
```

```
0510 cd f0 e3 c6 3e 39 f1 3c 17 6b e2 b3 fb c5 60 63 ....>9.<.k....`c
0520 2a 81 13 6f a6 00 c9 3e e4 ff 00 f5 ff 00 00 bf *..o...>.....
0530 6d 5b 87 ba fd a3 75 68 6e 03 1d e4 00 48 c6 c2 m[....uhn....H..
0540 3b 57 56 12 9d a7 73 97 15 34 e1 64 78 35 aa ec ;WV...s...4.dx5..
0550 88 b7 1c 0f a7 3f 5a bc 42 70 ac fb 78 c9 c7 23 .....?Z.Bp..x..#
0560 27 d0 d4 36 16 c5 4a a3 1e 07 07 3c 0f ce a7 db '...6...J....<....
0570 ba 24 90 90 c4 ae 4e 39 18 07 b1 af 55 9e 18 27 .$....N9....U..'
0580 dd 5f 97 1d c7 1d bf fa d5 71 38 5d ab cf 71 df ._.....q8]..q.
0590 8a 8d 11 83 06 2d f3 8c 81 f4 35 69 23 45 dc 90 .....-.....5i#E..
```

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1594 3.572716 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1200680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1594: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1200680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1160]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1200680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872384301

[Next Sequence Number: 1202120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x1a41 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 fc c8 31 8e 73 d3 af e5 5a 00 b1 9c 61 a1 20 bb ..1.s...Z...a. .
0010 02 03 38 dc 06 de d8 c8 fe 75 3a 46 90 a0 44 00 ..8.....u:F..D.
0020 63 93 8e 99 fd 68 56 25 76 6c 54 0a 7f 87 38 27 c....hV%v\T...8'
0030 bf 5a 9f 1b 3c c6 6e 51 14 12 71 dc fa 7d 29 a4 .Z...<.nQ..q..}).
0040 03 95 4e 40 f5 19 c5 4c a7 38 3d 98 90 4f a6 29 ..N@...L.8=..0.)
0050 76 80 78 ea 33 93 eb 8a 33 8e 9d 3d 3e b5 60 3c v.x.3...3...=>.`<
0060 29 56 db d3 15 3a f1 d7 9a 8c 7c eb cf 55 fe 54 )V....:.....|.U.T
0070 f5 c0 1c 50 03 d5 4b 9c 0a 9e 3b 72 d3 c4 db 82 ...P..K...;r....
0080 85 75 27 23 39 02 9f 0a af da c4 4e 5d f2 a4 83 .u'#9.....N]...
0090 fd d0 3b fd 07 71 ef 4a e7 03 34 01 09 19 59 24 ..;..q.J..4...Y$
00a0 61 cb c8 ce 40 e4 2e ee 78 a6 f9 60 00 73 c9 ec a...@...x...`s..
00b0 3d 29 e4 e4 af 97 bb 73 7e 1f ad 36 de 3f 33 e5 =).....s~..6.?3.
00c0 94 b1 65 24 1d dd 78 fa 60 7e 94 d0 1f 44 7c 34 ..e$.x.`~...D|4
00d0 79 64 d2 fe d0 38 11 1e 0f bf a5 76 d2 28 39 62 yd...8.....v.(9b
00e0 0e 58 e3 8e b9 26 b8 cf 87 c9 3c 7a 49 8b 3f 27 .X...&.....<zI.?'
00f0 df fa 9f 5a f4 38 51 24 e7 3c 21 dd f9 d7 6c 76 ...Z.8Q$.<!...lv
0100 38 a4 36 34 11 4c 8e 1b b1 5c 0e 3a fa d7 8e 7c 8.64.L....\.:...|
0110 52 2c 20 3e 59 e1 73 f2 d7 b4 ab a4 7b 65 51 92 R, >Y.s.....{eQ.
0120 4e 1b f1 af 1e f8 96 84 28 50 71 9f 98 80 3b 7a N.....(Pq...;z
0130 e6 a6 ae c1 13 c0 2c 89 93 31 9e a3 9f c2 bf 7b .....1.....{
0140 3f e0 8f b0 9b ab cb 88 0f f7 8f f8 ff 00 2a fc ?.....*.
```


0150	19	22	2d	c7	c9	eb	5f	bd	df	f0	48	09	1d	75	2b	db	."	_....H...u+.
0160	86	3c	89	00	53	8c	67	81	9f	f3	e9	5e	6e	31	7e	e9	.<...S.g....^n1~.	
0170	9e	8e	17	e2	47	f4	05	7d	1f	96	3c	bc	60	74	fa	55	G...}.<.`t.U	
0180	08	a2	69	26	50	ad	b7	6f	b7	5a	ec	2e	ac	8c	e1	0a	...i&P...o.Z.....	
0190	10	33	8d	d9	1d	6a	aa	5b	c7	6b	1b	9f	2f	71	6c	63	.3...j.[.k../qlc	
01a0	b5	7c	84	8f	a7	87	40	b6	42	7e	56	35	7c	11	1f	15	.|.....@.B~V5|...	
01b0	0c	1b	54	64	71	53	12	18	e7	35	81	a9	6a	22	85	fe	..TdqS...5...j"...	
01c0	5a	d2	8d	70	6b	2e	d6	06	df	93	5b	4a	b8	fa	d0	04	Z..pk.....[J....	
01d0	c9	d7	15	65	10	93	51	c5	13	13	93	57	91	3b	0a	d0	...e...Q.....W;;...	
01e0	05	54	38	e2	ac	46	36	e3	34	aa	b9	e0	53	b6	35	00	.T8..F6.4...S.5.	
01f0	4c	01	26	af	c2	b8	aa	f0	ae	6a	fa	80	b4	00	88	db	L.&.....j.....	
0200	e3	59	07	46	19	a7	54	ed	09	d8	1b	34	45	10	02	80	.Y.F..T.....4E...	
0210	26	89	37	72	6a	d6	42	f1	51	21	0b	52	01	93	b8	d0	&.7rj.B.Q!.R....	
0220	03	b8	c5	28	38	39	a4	a2	80	27	0a	17	a5	3c	31	5e	...(89...'.<1^	
0230	94	c0	c1	ba	53	c2	96	e9	41	98	da	28	a2	a7	73	40	S...A...(.s@	
0240	a2	8a	2a	8c	c2	a0	0a	ce	dd	6a	7a	72	fd	ea	4d	d9	..*.....jzr..M.	
0250	d8	2c	56	c1	ce	29	36	01	c9	15	cd	e9	be	20	be	b8	.,V..)6.....	
0260	d7	86	9d	71	0e	d5	63	85	fa	1a	ed	ee	12	31	27	1c	...q...c.....1'.	
0270	53	b9	5c	a7	17	ae	69	67	50	2a	e0	e3	15	66	c3	4a	S.\....igP*...f.J	
0280	b7	b5	50	d2	7c	c4	0a	d8	92	10	5b	1d	aa	b3	12	87	..P.|.....[.....	
0290	9a	cc	a1	ac	c8	4f	1d	2a	06	c7	52	2a	5d	ec	69	bc	0.*..R*].i.	
02a0	9a	00	af	b1	99	b3	83	45	c4	71	c8	bb	5c	54	a5	59	E.q..\T.Y	
02b0	47	cb	49	b0	93	f3	50	06	43	db	aa	0c	01	d6	a8	79	G.I...P.C.....y	
02c0	0a	a4	91	5d	13	aa	b0	c1	e2	b2	26	5f	2c	e6	83	42	...].&...&_...B	
02d0	9c	56	90	c5	31	9c	f5	a4	2c	0e	58	50	ce	49	c8	35	.V..1...,XP.I.5	
02e0	5d	99	81	c0	a0	05	73	f2	d4	04	02	30	69	c7	3d	e9	].....s....0i.=.	
02f0	28	02	9c	90	e0	55	06	43	9a	d7	73	da	a8	c8	32	4b	(....U.C..s...2K	
0300	0a	cc	0a	04	e0	66	ab	93	d8	d5	a7	41	d2	a1	64	c7	f.....A..d.	
0310	4a	00	e6	f5	dd	3a	6b	86	59	a2	5c	ed	c1	15	92	d7	J.....:k.Y.\.....	
0320	32	58	fc	b2	1d	bc	7e	b5	de	c1	23	46	49	7e	6b	9d	2X....~...#FI~k.	
0330	d6	f4	b4	d4	24	12	74	c1	cf	14	1a	14	e2	b8	69	d4	\$.t.....i.	
0340	30	e8	79	ab	65	94	9c	29	aa	d1	db	f9	28	14	1e	3a	0.y.e..))....(...	
0350	54	37	17	b0	db	b8	04	73	5a	01	69	d7	3f	5a	a8	d1	T7.....sZ.i.?Z..	
0360	e7	a7	35	68	48	ac	a1	bd	79	a8	cf	27	35	99	99	5a	..5hH...y..'5..Z	
0370	8c	67	8a	93	cb	ff	00	3f	e4	d1	e5	fb	ff	00	9f	ce	.g.....?.....	
0380	b4	34	28	dd	47	27	dd	87	82	3a	9a	ab	74	c4	41	e5	.4(.G'.....:..t.A.	
0390	44	3e	b5	aa	e0	91	9c	f4	aa	32	0c	f5	e8	2b	30	30	D>.....2...+00	
03a0	63	46	cf	35	65	97	35	6b	0b	9a	8d	c7	71	55	a0	15	cF.5e.5k....qU..	
03b0	59	30	2a	17	ed	56	9d	4e	2a	ac	9d	a8	b7	40	29	5c	Y0*...V.N*....@)\	
03c0	a4	af	19	f2	9f	69	c1	eb	d0	d5	00	b7	42	3f	f4	86	i.....B?..	
03d0	56	38	1f	77	3f	d6	b4	e5	e9	55	40	ec	2a	40	cb	2d	V8.w?....U@.*@.-	
03e0	83	8a	9c	20	6e	95	66	5b	64	04	13	de	9c	aa	14	63	... n.f[d.....c	
03f0	34	19	95	37	18	f3	93	da	b2	1d	f7	b9	5c	d6	e4	ca	4..7.....\...	
0400	1b	8c	73	58	93	c4	61	93	76	38	a0	0a	b2	2e	0f	35	..sX...a.v8.....5	
0410	1d	4b	39	3b	73	54	e2	72	4e	28	02	7a	42	01	18	34	.K9;sT.rN(.zB..4	
0420	f6	00	1c	0a	6d	00	57	78	fb	d5	27	5c	1c	d6	a3	74	m.Wx...'...\t	
0430	35	4e	45	cf	34	01	4b	62	d4	5b	4d	5b	29	c7	15	13	5NE.4.Kb.[M()...	
0440	06	ed	c5	00	54	92	3f	5a	c7	9e	d7	92	40	eb	de	ba	T.?Z....@...	
0450	4a	aa	ca	24	5c	d0	07	19	ac	5b	5d	ae	93	2a	d9	be	J..\$\\....[]...*..	
0460	d9	36	9c	11	5f	1a	27	c4	9f	1d	d9	f8	d6	3f	0f	5e	.6..._'.....?..^	
0470	42	cb	10	2a	03	31	27	6e	e3	8c	7a	7b	f5	af	bb	24	B...*.1'n...z{...\$	
0480	c7	31	3f	43	5c	fb	f8	73	48	92	ec	5e	cb	10	67	53	.1?C\\..sH..^..gS	
0490	91	91	df	d6	80	2c	d9	bc	af	65	1b	bf	52	01	3f	95	,....e..R.?.	
04a0	4c	dc	0c	7b	d5	c3	b0	47	85	1c	0a	a8	e0	96	e2	b3	L...{...G.....	
04b0	34	23	7e	f5	4e	4e	d5	6d	ba	1a	a9	27	6a	0c	ca	ee	4#~.NN.m...'j...	
04c0	3b	d2	c6	3b	d3	c8	cf	14	01	d8	50	68	29	8c	05	f3	;...;.....Ph)...	
04d0	3a	8a	a7	23	a4	09	e6	48	70	31	d2	ae	a4	f6	d2	c9	...#...Hp1.....	
04e0	e4	79	80	9f	6e	c6	a9	bf	96	01	59	71	ee	1b	b0	f5	.y..n.....Yq....	
04f0	a0	0c	f5	b8	59	15	9e	3c	e2	98	65	5d	c6	ab	3c	d1	Y..<...e]..<.	
0500	80	23	b6	e8	3a	f3	55	e3	f9	88	62	4f	14	01	73	64	.#...:U...b0..sd	
0510	43	2e	88	15	db	ef	30	ea	71	eb	55	e6	89	e4	52	a0	C.....0.q.U...R.	
0520	e3	3d	ea	d4	5c	e0	d4	92	76	14	01	e0	5e	33	d1	b5	.=...\\...v....^3..	
0530	03	38	7b	66	c9	dc	2b	d2	bc	3b	31	b7	d3	91	26	19	.8{f...+...;1...&.	
0540	7d	b8	ad	7b	bb	78	5c	b0	91	32	6a	14	44	84	02	a2	}...{.x\\..2j.D...	
0550	b4	02	c0	05	b9	14	f0	ec	06	7a	54	3b	8a	72	d4	a4	zT;..r..	
0560	ee	15	99	a0	d9	24	ec	7a	9a	a6	ca	4f	ee	f3	d6	ae	\$.z....0....	

```
0570 00 37 67 ad 64 ea 36 f7 4b fe 93 07 6a 00 57 42 .7g.d.6.K...j.WB
0580 0e d6 a6 02 a3 a1 a8 d2 69 59 47 9a 39 c5 31 ca .....iYG.9.1.
0590 e7 8e 28 02 42 4f 6e 2a 32 5b eb 4b 9f ee f1 48 ..(.B0n*2[.K...H
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1595 3.572744      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1202120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1595: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1202120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1161]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1202120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872385741
[Next Sequence Number: 1203560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xaaab [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 36 9e 18 e6 9a 06 7f ff d0 fe 8a cc 78 1c 53 43 6.....x.SC
0010 11 56 bc b6 ff 00 3f fe ba 8c a0 1d 45 7c 19 f5 .V....?.....E|..
0020 80 0e 46 68 39 ed 4b c0 14 f5 da 56 80 10 27 23 ..Fh9.K....V..'#
0030 6f 1f 5a 71 f9 4f bd 44 23 07 93 23 0f f6 6a 50 o.Zq.0.D#...#.jP
0040 70 38 e9 fa d0 03 32 45 4f 55 ea c5 00 14 51 45 p8....2E0U....QE
0050 66 04 04 10 6a 44 00 8e 68 71 c5 46 09 06 80 25 f...jD..hq.F...%
0060 28 a6 94 44 3a e6 94 9c 73 45 06 63 4c 5e 95 11 (.D:...sE.cL^..
0070 04 75 ab 00 64 e2 a6 08 18 62 80 33 43 82 71 49 .u..d....b.3C.qI
0080 28 94 a1 10 90 18 82 01 3c d4 a6 df cb 62 71 49 (.....<....bqI
0090 40 10 c2 92 24 6a b2 30 72 00 05 87 19 c7 b5 21 @...$j.0r.....!
00a0 24 9a 9e ab d0 04 32 61 6a 35 6d d5 3b 28 61 4c $. ....2aj5m.;(aL
00b0 11 e2 80 1b 45 58 a2 80 2b 10 08 c1 aa ee a7 a1 ....EX...+.....
00c0 ab e5 41 a8 da 3c fb d0 06 71 04 75 a4 ab 86 3a ..A...<...q.u...:
00d0 6f 97 f4 a0 0a b5 0c 98 1c d5 e6 88 2f 15 9d 3b o......./...;
00e0 62 80 20 a7 0d c3 a5 30 c8 9d a9 3c d3 da 80 12 b. ....0...<....
00f0 42 78 06 a1 20 11 86 e9 52 c9 51 d0 05 49 77 c8 Bx.. ...R.Q...Iw.
0100 01 42 06 0f 71 9c ff 00 85 45 56 3d a8 a0 08 d0 .B..q....EV=....
0110 f6 a6 38 c9 20 d4 dd 79 14 c7 1d e8 03 3a e5 de ..8. ..y.....:..
0120 00 1d 23 f3 46 79 19 c1 c7 b0 e7 3f a5 57 8a e2 ..#.Fy.....?..W..
0130 29 53 cc 84 63 23 a1 eb 5a 6d 1c 72 8d 92 8c a9 )S...c#..Zm.r....
0140 f4 38 fd 6b 16 38 2e 04 ee 46 04 59 ca fa e7 f2 .8.k.8...F.Y....
0150 a0 0b 80 e4 50 79 eb 51 b4 a9 19 0a c7 19 a6 4d ....Py.Q.....M
0160 b1 99 9e 12 d8 cf 46 23 f9 0a 00 a9 2c ea 87 95 .....F#.....,...
0170 c1 53 90 7e 95 c9 44 f6 11 de cc 76 79 2f 34 84 .S...D....vy/4.
0180 e4 60 82 07 7e 38 19 e4 e3 de ba 4b 84 33 2e d0 .`...~8.....K.3..
0190 70 45 65 c9 68 bb b3 8f bb df 14 09 a1 4b 2f e1 pEe.h.....K/.
01a0 4d cf 7e 9e d4 08 bb 83 cd 28 c8 e4 1c 7b 50 40 M.~.....(....{P@
```

01b0	c2 8c c7 6e 40 c0 c9 1d c6 6a 12 01 ca f1 9c 13	...n@....j.....
01c0	82 71 90 3a d5 a5 55 72 16 41 b8 64 1c 1e 9c 57	.q....Ur.A.d...W
01d0	19 e2 f1 e2 7b 7b 04 9b c3 31 24 b2 a2 38 60 fc	{{...1\$.8`.
01e0	72 3d 3a 75 ed d0 7e 79 a0 0e 87 a7 4a ce 92 26	r=:u...~y....J..&
01f0	63 ba 76 6d a3 a6 0e 3d 7d 39 ac ff 00 0e dd 6a	c.vm...=}9.....j
0200	92 69 a8 ba ce 16 56 c6 e1 8c 73 81 ee 7a 56 b4	.i....V....s..zV.
0210	9f 36 d1 1f f0 28 5c f7 34 0d ab 14 5e 38 c1 2e	.6....(\.4....^8..
0220	01 e6 a3 0a bc 37 f2 ab 4c 92 29 da dd e8 5c 8f	7..L.)...\.
0230	97 f9 50 22 b4 9f ad 55 92 19 41 20 2e 46 0f 3e	..P"...U...A .F.>
0240	a0 75 fd 39 fa 55 f2 48 52 87 a1 fe 75 46 68 d8	.u.9.U.HR...uFh.
0250	38 60 ec 17 6e 36 f1 b7 39 fb dd 33 9e dd 71 41	8`.n6...9...3..qA
0260	51 2a 63 07 0b c0 cf ff 00 5a 94 9f 94 a8 e0 37	Q*c.....Z.....7
0270	1f 85 3d b7 e3 a5 40 81 f7 9c 8f 93 9e 49 c9 cf	..=...@.....I..
0280	6f 6e 7f 4a 0a 1e cb 6a 22 c4 bc 01 58 b6 b7 da	on.J...j"...X...
0290	75 fc f3 5b d8 5c 2b 3c 2c 43 85 1f 77 1f 5e 71	u..[\.<+,C..w.^q
02a0	5b d1 f9 26 19 22 9a 2d c5 b6 94 7c e3 66 0f 20	[..&."-...|.f.
02b0	8e f9 1d bb 56 0d 8e 85 a4 69 37 b3 5f 69 f1 6c	V....i7._i.l
02c0	96 72 5d ce 49 dc c4 e7 91 f5 34 01 34 8f 9c 20	.r].I.....4.4..
02d0	5c 6d 1c 9c e7 24 9e bf 96 38 a6 b2 95 38 3d c1	\m...\$.8...8=.
02e0	3f 95 3d 86 d0 cc e4 05 50 58 92 70 00 1d 4f e1	?.=.....PX.p..0.
02f0	49 b0 3b 7f 78 f6 a0 08 ea a4 ce 44 6e 42 ee 65	I.;.x.....DnB.e
0300	19 d8 0e 09 fc 7b 55 89 32 38 a8 25 07 9c 9a 04	{U.28.%....
0310	9d c6 48 8d bf 64 65 40 3b 79 ce 4f d4 e3 bf a8	..H...de@;y.0....
0320	ed 54 a5 59 55 49 5e 42 9c 12 3d 4f 4e 33 9a 35	.T.YUI^B...=ON3.5
0330	df b5 5a e8 93 de e9 f1 99 24 89 0b 6d 55 2c 49	..Z.....\$.mU,I
0340	1d b0 39 3f 85 50 d2 da f1 ec c4 97 96 de 4c ad	..9?.P.....L.
0350	86 63 c7 53 f4 3d be 94 0c 92 45 20 fc c3 18 e0	.c.S.=....E
0360	fb 10 71 51 30 da 70 7a 55 90 0d 31 91 30 21 6f	..qQ0.pzU...1.0!o
0370	93 6e 5c b9 e4 9c 0e 17 b7 5a 00 82 49 4b a8 4f	.n\.....Z..IK.0
0380	30 b0 1d 01 ed 51 ca 03 f3 1a b1 39 03 d4 7e 7d	0....Q.....9...~}
0390	bd bd 68 fd e4 9d 17 eb c9 18 a8 8f ce 8a cb 9c	..h.....
03a0	1e 79 14 01 55 9b 77 02 a2 d6 34 7d 3f c4 1a 25	.y..U.w...4}?..%
03b0	c6 9b 7e cc 11 80 18 5e 09 cf bf 62 3b 55 c7 52	..~....^...b;U.R
03c0	70 1a 99 b4 e4 64 f0 0e 71 ef 40 1c ce 95 e1 4d	p....d..q.@....M
03d0	37 c3 36 66 df 4c 91 99 64 c6 7c c3 b8 f1 56 fc	7.6f.L..d.|...V.
03e0	95 66 0f 20 c8 5e 84 56 c4 a8 18 71 50 c7 09 03	.f. .^..V...qP...
03f0	00 06 cb 64 e7 83 d3 b7 f4 cd 26 80 ce 74 04 e7	...d.....&..t..
0400	15 46 ed da 12 1a 24 2f 9e 30 31 56 de 78 8d ce	.F....\$/.01V.x..
0410	3e e9 6f e1 38 cd 39 83 aa 94 00 96 07 20 0e bc	>.o.8.9..... ..
0420	f1 d2 92 60 67 00 58 73 d7 d2 a3 39 63 b4 fe 55	...`g.Xs...9c..U
0430	61 c6 4f 3f 95 33 1d 85 48 15 5d 43 8d 93 83 8f	a.0?.3..H.]C....
0440	4c fe a0 8c 60 d3 6f ae ed d9 12 1b a6 c4 93 31	L...`.o.....1
0450	11 f0 49 e3 af e9 56 71 91 d2 a1 92 18 e6 55 32	..I...Vq.....U2
0460	8c b2 f6 ce 40 3e dd 28 03 3d c4 72 26 c9 14 15	@>.(.=.r&...
0470	6e c7 d4 52 12 a2 40 c1 40 c8 c0 c0 e0 55 8c 06	n..R..@.@....U..
0480	38 39 0a b9 c0 38 e9 51 32 84 e0 64 83 81 df 8c	89...8.Q2..d....
0490	ff 00 85 68 05 64 47 c3 86 90 31 5c 71 fc 43 eb	...h.dG...1\q.C.
04a0	8f 5a b3 75 1a 59 a6 67 38 20 02 47 7c 1a 71 45	.Z.u.Y.g8 .G|.qE
04b0	23 6b 0c f6 f7 c5 72 5e 33 f0 e5 ee bb 71 69 77	#k....r^3....qiw
04c0	05 cb db 18 9c 66 45 e7 6a e0 03 9f 6e 3b 7e 54	fE.j...n;~T
04d0	01 d2 ae d3 c8 00 03 ce 40 c5 63 5c 58 47 33 09	@.c\XG3.
04e0	60 70 43 1f 9b 07 39 1f cb af bd 6c cc 4c 76 e6	`pC...9....l.Lv.
04f0	dc b2 ba 91 b0 b6 78 39 1d 7d 6b 97 f0 fe 87 6f	x9.}k....o
0500	e1 eb 23 61 6f 71 24 c9 b8 b0 12 1d c5 77 75 c6	..#aoq\$.....wu.
0510	00 e3 f0 ac c0 96 3b 76 2b e5 b1 cb 96 e1 b3 c6	;v+.....
0520	de dc 53 1d 4b ef 93 18 c3 1e 07 41 8e 31 5a 86	..S.K.....A.1Z.
0530	30 7b e7 f0 a8 9a 27 55 fd db 60 e7 27 03 19 f5	0{....'U...`.'...
0540	cf 34 16 9d cc a7 5c c6 01 e7 3f 9d 51 7d e1 b1	.4....\....?.Q}..
0550	8f 99 7f 2f a5 6a dc 27 93 22 80 30 7f a7 ad 42	.../.j.'.".0...B
0560	02 e1 97 3c 9f e7 41 06 69 57 45 08 48 ea 4f 03	...<..A.iWE.H.0.
0570	9e 7d fd 3d aa 0d b9 dc 8d 93 ba ac 62 58 99 5d	.}.=.....bX.]
0580	1b 95 39 3c 0c 1f 6c 77 a8 f1 86 dc 28 03 0d c9	..9<..lw....(...
0590	86 e6 30 a8 af 18 ca b2 b6 78 1d ba 52 e1 f2 48	..0.....x..R..H

```
Frame 1596: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1203560, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1162]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1203560      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872387181
  [Next Sequence Number: 1205000      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x875b [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  c0 fd 48 ad 29 ed da 14 12 31 56 56 e0 a8 fb c3  ..H.)....1VV....
0010  fa 56 75 dc d1 d9 c0 d7 97 4d b1 01 03 d6 80 29  .Vu.....M.....)
0020  29 9d e4 da 49 6f 73 4c d8 3c d4 0d 86 39 ef c5  )...IosL.<...9..
0030  5b 95 4a b9 5c d4 04 b3 00 b8 e9 dc 50 06 7b a5  [.J.\.....P.{.
0040  d6 f7 17 28 23 52 7e 55 ce 58 7d 6a 0b 99 64 48  ...(#R~U.X}j..dH
0050  94 c4 a9 85 c0 da a0 e7 9f 7e 72 4f bf f2 ad 73  .....~r0...s
0060  cf 5a ce 92 2f 28 92 39 a0 0c e9 e6 79 50 88 90  .Z../(.9....yP..
0070  2b 71 81 c6 0f ae 7d fd 3b 55 16 1c 89 22 f9 94  +q....}.;U..."..
0080  1e b5 aa 7a fe f2 aa 49 24 a0 66 6c 63 3c 6d 5c  ...z...I$.fl<m\
0090  75 34 01 0b ec 0c f1 95 ca 9d a5 5b 38 38 ee 08  u4.....[88..
00a0  ec 7f 13 55 98 48 41 0b 56 65 c8 19 a8 c8 73 b5  ...U.HA.Ve....s.
00b0  be eb 50 05 35 6c 70 69 8f 19 26 a7 91 31 92 6a  ..P.5lpi..&..1.j
00c0  35 6f 5a 00 cf b8 b7 32 21 00 8c 1e 08 23 ad 66  5oZ....2!....#.f
00d0  dc 69 d2 4f 22 5e 99 36 18 80 58 c2 72 55 54 60  .i.0"^..6..X.rUT`
00e0  64 fa fa fe 75 d0 c8 80 8c d5 09 94 a9 53 9c 00  d...u.....S..
00f0  72 78 ea 3d 2a 64 06 21 88 28 77 5c ab 93 d7 fb  rx.=*d.!(w\....
0100  cd 4c 78 98 22 94 eb 5a 0f c0 08 7e 65 52 58 0f  .Lx."..Z....~eRX.
0110  7a aa c5 b3 bb b1 e7 15 26 85 63 b7 71 56 c1 c8  z.....&.c.qV..
0120  c7 d0 d4 12 c4 e5 55 a3 6f 98 71 8f 5a bc e3 e4  .....U.o.q.Z...
0130  55 50 01 3c b1 f7 aa 72 07 04 16 e0 83 9c fb d0  UP.<...r.....
0140  06 7c 4e 86 33 e6 6e f3 15 f6 90 46 31 c0 20 83  .|N.3.n....F1. .
0150  d7 15 9a 74 fb 38 6f a5 36 f9 5d e0 38 39 fb d8  ...t.8o.6.].89..
0160  3c f1 eb 9e bf 5a da 7f 36 47 29 2f de 1f ca a3  <....Z..6G)/....
0170  cb 04 11 73 85 e4 0c f1 cd 00 67 dc cd 6f 6b 28  ...s.....g..ok(
0180  92 ec f9 4a ed 8c 93 9c 93 cd 55 46 96 e1 e4 96  ...J.....UF....
0190  55 da 37 90 9c 63 28 31 83 8a d8 73 6f 3a 93 72  U.7..c(1...so:r
01a0  b9 f2 cf f1 74 1f 4a a9 20 1f c3 d2 80 29 32 0c  ....t.J. ....)2.
01b0  f3 55 ea e6 32 18 1a 80 c5 24 9b a4 8c 64 06 c2  .U..2....$.d..
01c0  f3 d4 0e bf fe aa 00 a6 c9 b0 e6 39 3c ac 9c e7  .....9<...
01d0  af 03 b6 2a 98 da b3 c8 aa 1b 3c 72 4e 72 3f 2a  ...*.....<rNr?*
01e0  d1 21 1c 73 c8 aa 8c 43 64 8c f0 4a 90 7b 63 fc  .!.s....Cd..J.{c.
01f0  6b 30 23 db c9 61 d4 ff 00 33 4c d9 bf 11 c8 06  k0#...a...3L.....
0200  d5 f4 ce 4f d4 e7 1c 7d 2a 4c 6e 42 33 f8 7a d2  ...0....}*LnB3.z.
```

```
0210 90 c1 46 ee 80 60 0e ff 00 9d 00 44 16 30 88 88 ..F..`.....D.0..
0220 36 08 d4 8c 7a d2 15 63 f2 af 41 ce 7d 6a 5d a0 6...z...c...A.}j].
0230 80 c3 e5 e3 a7 e1 4a 91 b0 4c 81 c0 14 01 18 0c .....J..L.....
0240 53 6e 06 1b 04 f1 cf 1e 86 9f ed 4c d8 9e 67 99 Sn.....L..g.
0250 9f 9b 18 fc 2a 43 ff 00 b2 9f cf ff 00 d5 40 09 ....*C.....@.
0260 d7 ad 31 e2 2f cf 27 77 5a 9d f8 1e b9 a8 c3 67 ..1./.'wZ.....g
0270 eb de 80 11 43 46 48 8f 0a bc 6d 51 d0 11 df f1 ....CFH...mQ....
0280 eb 48 c4 2a ee 6c 00 3a 92 71 4e c7 70 29 55 88 .H.*.l.:qN.p)U.
0290 19 fb a7 8c 77 cf af e9 40 09 c0 e6 9a 70 7e 7c ....w....@....p~|
02a0 6d a7 1c 10 76 fd d0 4a e7 e9 52 a3 18 d8 b4 6c m...v...J..R...l
02b0 43 28 ed e8 78 fd 73 8a 00 a9 7d 0b 4b 04 69 0b C(..x.s...}.K.i.
02c0 e0 89 51 fa e3 3b 4f 03 df 27 b5 4a cc d9 22 68 ..Q...;0...'.J..h
02d0 c6 59 4f cb 9c ed 62 38 e9 e8 7b 53 bd 31 db 9f .Y0...b8...{S.1..
02e0 ce 9d b2 40 32 bc 72 38 23 96 04 f5 07 a7 1d fa ...@2.r8#.....
02f0 7e 34 19 8c a9 17 e4 18 3f 85 22 80 5f 1d fb 55 ~4.....?.._..U
0300 98 62 79 0b 48 d8 58 c2 b1 07 b9 2b 9e 31 fd 68 .by.H.X....+.1.h
0310 02 20 a1 50 11 fc 15 30 1b 89 3e b4 ac ed 18 13 . .P...0...>....
0320 ae c5 2b 8c 89 33 b7 dc 9c 76 ea 69 5a 29 a5 9c ..+.3...v.iZ)..
0330 c6 c5 55 37 06 12 27 dd 23 27 8d bd 47 6a 00 97 ..U7..'.#'.Gj..
0340 ee 28 61 d3 1d 3d e9 e4 ab 83 b4 e1 87 7a 96 28 .(a...=.....z.(
0350 84 ac 5c 0d c3 06 9b 61 27 db 22 9a 40 02 11 8f ..\....a'.'.@...
0360 f0 a0 d0 b0 04 a8 a6 70 87 63 8f 2c 73 95 56 53 .....p.c.,s.VS
0370 92 7e b5 66 de 26 c0 b8 e3 cc c1 1b ba 0f 97 d0 .~.f.&.....
0380 53 24 f3 cc 4b 66 3e 58 94 93 b4 7a 93 ce 7d 4d S$.Kf>X...z...}M
0390 59 40 b0 fe e9 9b 0e c4 10 a0 64 60 f2 30 7f 9d Y@.....d`.0..
03a0 06 64 c5 50 cb 24 88 0e e9 08 24 9f 6e 05 4f 1a .d.P.$....$.n.0.
03b0 fc c1 d9 0c a3 3d 07 05 b1 d0 50 88 41 2a d8 07 .....=....P.A*..
03c0 18 3f cf 14 3a bf 26 3c ef 8d 72 00 eb ed 5a 01 .?...:&<...r...Z.
03d0 2d a3 ee 81 66 4e 3c ce 54 11 d4 0e 33 f9 e4 56 -...fN<.T...3..V
03e0 a2 ee 1f 7a b3 ad a0 29 22 e0 96 27 d6 b5 90 31 ...z....)'...1
03f0 05 1f 92 38 1f 4a 0a e6 2c 5b ef 86 41 3a 37 23 ...8.J...,[.A:7#
0400 80 9b 41 df 9e 08 24 f6 35 a5 6f 27 99 76 ce 40 ..A...$.5.o'.v.@
0410 dc dd 4f b7 a0 fc 4d 52 48 87 04 9e 2a 73 19 ca ..0...MRH...*s..
0420 9e ea 77 0a 09 35 58 ed 50 43 6d c9 03 9e 87 3c ..w...5X.PCm....<
0430 01 f8 9a da 48 39 df 29 db 90 06 de c3 1d ff 00 ....H9.).....
0440 1e b5 87 e5 c7 3a 0f 35 7e 65 21 97 d3 70 e9 f9 .....:5~e!..p..
0450 56 e1 32 cc 3c d9 3b d0 4c 4d bb 18 b6 9d d1 9e V.2.<.;.LM.....
0460 1c 72 7a 03 8a d6 85 c3 03 2f 1b 49 fb c7 a8 3f .rz...../.I...?
0470 e1 da b2 2d 61 8a 1b 78 e1 31 f9 dc 6d 09 9c 16 ...-a..x.1..m...
0480 c7 a7 b8 ea 6b a2 58 e3 8e 07 69 a1 05 c7 40 0f ....k.X...i...@.
0490 cb 83 fe 14 14 4b 04 12 26 66 90 77 2a 08 c7 ca .....K..&f.w*...
04a0 45 75 16 46 35 87 7c 65 80 03 19 00 12 4f e1 58 Eu.F5.|e....0.X
04b0 56 16 d6 b6 d3 f9 b6 e5 9a 35 c3 90 e3 21 88 ef V.....5...!..
04c0 cf af 4a ec a0 81 a1 01 00 04 bb ef f4 c1 6f e8 ..J.....o.
04d0 2b 44 05 9b db 1b 9d 41 5a df 4d 99 54 81 b2 40 +D.....AZ.M.T..@
04e0 58 29 f9 f0 46 47 53 ea 08 cd 75 da 44 72 b4 0a X)..FGS...u.Dr..
04f0 d2 fc ae 02 e0 9f 61 8a e6 96 08 52 f3 ed 45 09 .....a....R..E.
0500 9a 0c 6d 90 ae 0a 9c e4 10 7d bb 7a 57 67 6f 24 ..m.....}.zWgo$
0510 5e 40 e3 f8 7e 6f f6 a8 03 a0 b5 b9 ba 66 8a 24 ^@...~o.....f.$
0520 1b f2 fb 24 e7 ee e0 64 71 5d 15 9d bc 93 b3 5a ...$.dq].....Z
0530 8f bb 26 30 07 4c 8e 7f 4a c4 d3 84 d6 f6 c6 58 ..&0.L..J.....X
0540 d4 49 21 3d ce df 6e be d5 b3 14 51 25 c7 9f 34 .I!=..n....Q%..4
0550 ae 33 81 f2 82 40 3e 84 d6 86 67 6f 66 7c d5 59 .3...@>...gof|.Y
0560 b7 06 2c 31 b8 1c f1 d0 e2 b7 a2 d5 e0 b1 b8 8e ...,1.....
0570 d6 ec 60 b9 01 47 4e 3d 7d eb 16 d2 55 f2 62 90 ..`.GN=}...U.b.
0580 f0 32 4f ca 71 f2 f6 c0 ed 5b 76 10 2c 8c 92 dc .20.q....[v,...
0590 c8 b2 60 f0 dd 31 8f 7a 0b 5b 1d f2 71 c0 e0 b1 ..`.1.z.[..q...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1597 3.572746          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1205000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1597: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1205000, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1163]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1205000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872388621
[Next Sequence Number: 1206440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x80b6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c0 fa 9a d7 b7 eb 83 f8 d7 25 70 91 5c c5 19 66	%p.\..f
0010	62 19 81 46 56 c0 ca d7 49 13 36 c0 ce 46 f1 d7	b..FV...I.6..F..
0020	03 03 da 9a 76 19 ae bf 23 72 3a d5 d4 70 14 6d	v...#r:...p.m
0030	15 9b 1c 99 8c ee 35 72 20 7f 84 d2 03 66 29 3e	5r f)>
0040	4e 78 27 d2 b6 6c e6 cb 74 e9 5c ec 67 7b 13 8c	Nx'...l..t.\.g{..
0050	62 b4 e0 25 86 1c f0 68 03 ab 86 70 cd 5f 81 5f	b..%...h...p._._
0060	f0 51 1b 75 4f 8b 30 59 88 f8 da 76 bb 0c f3 cb	.Q.u0.0Y...v....
0070	05 27 b7 72 3f 1a fd db b6 dc 64 d8 a7 8a fc 20	.'.r?.....d....
0080	ff 00 82 89 e6 2f 8a 6f 34 47 2f 95 f9 7f 01 51	/.o4G/....Q
0090	57 e0 63 47 c8 be 18 65 86 30 b0 fd e9 58 85 8d	W.cG...e.0...X..
00a0	8e 42 b0 fd 73 5d ed c5 bd fa ea 76 8f 63 22 a5	.B..s].....v.c".
00b0	b0 1f bd 42 b9 2c 47 43 9e b5 e7 7e 19 b9 29 b2	...B.,GC...~...).
00c0	45 45 46 93 83 ce 4e 47 43 8e b9 35 ea 96 de 4e	EEF...NGC...5...N
00d0	23 49 51 b2 df 7b 3f c3 fd 73 5e 74 cd d1 d1 3c	#IQ..{?...s^t...<
00e0	ab 39 0f 17 31 8f 94 36 31 92 3a d5 39 08 f3 3e	.9..1..61...:9..>
00f0	ef e3 4d 81 9d 63 0a fd 07 4a 73 f9 ac 0a c6 c3	..M..c...Js.....
0100	b7 5e 95 98 11 7c f8 2d 14 aa a7 82 17 6e 73 eb	.^...|.-.....ns.
0110	9f 51 f9 54 79 3b f2 4f 34 b8 ff 00 96 55 08 b8	.Q.Ty;.04....U..
0120	85 8b a5 9b 89 1a 26 02 45 23 3b 48 ed c5 00 29	&E#;H...)
0130	dc d8 d8 8c e5 8e 33 9e 05 48 b1 b1 c0 38 cf 5e	3..H...8.^
0140	7a d4 6c 55 c0 66 04 90 d9 c6 71 4a 91 a8 20 03	z.lU.f....qJ... .
0150	b5 8f 03 1c 62 80 18 e3 e6 39 1c e6 ae f8 65 03	b....9....e.
0160	78 cf 45 59 47 07 50 b7 c0 1d c9 61 9c 56 6f 97	x.EYG.P....a.Vo.
0170	72 6e 4a c8 78 c0 3c f7 15 a7 e1 42 67 f1 ee 87	rnJ.x.<....Bg...
0180	02 8e 52 f2 37 cf a6 d3 9f d6 9a dc 0f e9 2f 4b	..R.7...../K
0190	11 c7 a6 a9 3f 75 94 05 1e d5 23 fd d3 54 b4 96	?u....#.T..
01a0	f3 74 5b 72 dc 32 a0 07 f0 ab cc 0e da f7 29 fc	.t[r.2.....).
01b0	28 e6 90 b1 73 8c d4 77 11 62 16 60 40 c0 cf 23	(...s..w.b.`@.#
01c0	22 a4 8b b5 43 29 27 20 f4 ab 20 c7 90 bf 05 bf	"...C)'
01d0	3a a9 2b 29 42 47 eb 56 65 0b 18 08 bd fb d5 47	:.+)BG.Ve.....G
01e0	2d ce ec 0f 6a 00 c3 91 36 b1 73 9a ac 76 ee 57	-...j...6.s..v.W
01f0	f7 ad 09 a3 cb 60 77 ac f9 77 21 da 2b 30 3e 7c	`w..w!.+0>|
0200	fd a8 e4 53 f0 aa e4 84 72 ad 20 e4 0e 14 80 7f	...S.....r.
0210	98 af c6 1f 89 44 4d e1 2b b9 49 65 c0 1c 11 c9	DM.+..Ie....
0220	23 ff 00 ad 5f b3 9f b5 2d cb 0f 84 d7 36 e7 ef	#...._...-....6..
0230	16 04 60 f5 38 3c 7e 55 f8 d7 e3 b8 fe db e1 3b	..`.8<~U.....;
0240	98 00 dd 8d c3 93 d0 fa fe 02 9c c0 fe 71 3e 1a	q>.
0250	45 65 6f fb 63 6b 52 eb 12 93 1f d8 a7 62 aa 7e	Eeo.ckR.....b.~
0260	5d 84 f2 0f 1f ca ba b8 fe 22 fc 15 f0 93 de 5d	].....".....]

```
0270 e9 3a 1f 9c 44 8d 26 f6 c3 06 39 3e a3 22 b9 ef ....D.&...9>."..
0280 08 e9 f1 5a 7e d9 fa dd ba 95 9a 07 b0 b9 66 5e ...Z~.....f^
0290 18 14 f4 ce 2b b8 d4 be 26 7c 32 b5 d2 ae f4 7f ....+...&|2....
02a0 09 f8 74 8b a9 0f de 93 63 80 de ab b8 64 7e 15 ..t.....c....d~.
02b0 d0 fa 1f 45 82 f8 51 cc 7f c2 f8 f1 29 85 ee fc ...E..Q.....)....
02c0 23 a2 0b 78 27 e1 5d a3 57 0a 3d 88 03 93 5c ce #..x'.].W.=...\.
02d0 bb e3 3f 8a b7 ba 62 c9 75 11 8a d2 e9 59 43 15 ..?...b.u....YC.
02e0 f2 98 9f 6c 72 73 5d 85 bf c6 4f 89 17 1e 12 93 ...lrs]...0....
02f0 c3 da 4e 89 9b 36 dc 85 96 25 dd 82 3a 64 81 f9 ..N..6....%...d..
0300 8a e3 35 9d 0f e3 f7 89 b4 ab 79 e7 b5 64 b2 b3 ..5.....y..d..
0310 5f dc 10 a1 0e 71 cf 1d 4f d6 91 e9 df 53 f6 4b _....q...0....S.K
0320 fe 09 30 92 4d fb 39 ea c6 5c 13 06 a5 22 aa 0e ..0.M.9...\"..
0330 bd 7b fa f5 af d3 59 20 9a 32 66 48 64 89 98 e1 .{....Y .2fHd...
0340 b6 83 9f 52 40 f7 06 bf 32 bf e0 94 03 51 d3 3f ...R@...2....Q.?
0350 66 bf 13 c8 51 7e d7 61 a8 5c b6 c5 3c 6e 55 ca f...Q~.a.\...<nU.
0360 80 0f 39 26 bd 26 e7 c4 5f b4 cf 8b 34 a9 44 f6 ..9&.&...4.D.
0370 f7 f1 cd 13 3a c2 61 5f 27 96 3f 2e f2 7e f6 2b .....a_'?...~.+
0380 d1 c3 fc 28 f8 ec c2 0b db cc fb 83 ec af b7 32 ...(. ....2
0390 c6 e9 c8 01 88 c2 92 7a 0c d5 49 61 2a 70 45 7c .....z...Ia*pE|
03a0 79 f0 73 c3 5f b4 75 a7 8c 63 ba f8 97 a8 16 b4 y.s._.u..c.....
03b0 8f f7 86 de 67 de 36 1e dc 36 0e 3f 4f 7a fb 41 ....g.6..6.?0z.A
03c0 e1 95 dc 07 c9 2c 7b 0c fe 35 ac 8e 33 29 62 bb .....,{..5..3)b.
03d0 f9 e4 b7 5c 88 f1 92 4f af eb 5a 57 1e 1d d2 fc ...\\...0..ZW....
03e0 4f 62 2c 35 7b 18 ef 21 46 12 95 97 05 03 7f 78 0b,5{...!F.....x
03f0 e7 1d 3b 7e 94 d8 ad 6e 9e dd e7 81 4b 15 c3 01 ..;~...n....K...
0400 d3 a7 7e 7b 0a ea 60 b7 5d bf ba 7d c0 8f bc 38 ..~{...`.]...}...8
0410 06 92 57 33 39 6d 6b 4f f1 75 9d b5 a5 bf c3 bf ..W39mk0.u.....
0420 b0 58 5d 16 2b 31 78 03 2e dc 71 8c 73 c6 3a 77 .X].+1x...q.s.:w
0430 cd 61 d9 fc 38 f8 99 a9 5f a0 d6 bc 51 26 dd a3 .a..8...._...Q&..
0440 31 45 16 c5 23 d3 20 8c fd 4f 35 eb 16 e9 b6 e5 1E..#. ..05.....
0450 a6 8b e5 4d b8 dd fe d5 6c da a9 2c 58 00 a7 8e ...M....l...,X...
0460 47 7a d6 3b 81 d4 e8 ba 6c 96 36 c8 93 6e 9d f6 Gz.;....l.6..n..
0470 01 c9 cb 30 5c 0f cf bd 62 7c 55 bd 8b 4c f0 9f ...0\\...b|U..L..
0480 f6 8c 71 2d f4 8d 77 1c 25 65 5f 95 43 70 78 ee ..q-..w.%e_.Cpx.
0490 56 bb dd 19 9a 39 65 99 97 2b 2b 09 0f 7c 1c 60 V....9e...+...|.
04a0 e0 fb 57 29 f1 6b c4 96 7a 0f 84 bf b4 2e 9a 29 ..W).k..z.....)
04b0 12 3b 84 c2 74 39 6e 00 1e ac 6b a9 19 9e eb a6 .;...t9n...k.....
04c0 5e c5 a4 68 4d ad 6a 2c 63 8a de 2d ee 80 65 88 ^..hM.j,c...-..e.
04d0 1e 9e e7 ad 74 3e 0a f1 40 f1 be 88 ba dd bd b4 ....t>...@.....
04e0 d6 d0 3b 38 41 36 32 76 7d 33 eb 5f 39 f8 0f e2 ..;8A62v}3._9...
04f0 04 9e 21 f8 75 e2 1d 43 5c 6b 7f f4 38 24 ff 00 ..!.u..C\\k..8$..
0500 47 43 b0 f9 63 8e 49 18 c9 3d ff 00 4a fc ad fd GC..c.I..=..J...
0510 92 ff 00 e0 a5 bf 10 3e 22 fe da 17 5f b3 2f 86 .....>"...._./..
0520 b4 9b 1d 13 c2 76 dc 48 cd ba e6 e2 59 c0 c7 de .....v.H....Y...
0530 ca aa 82 47 3c 67 df 23 15 d5 08 d8 99 46 e7 f4 ...G<g.#.....F..
0540 75 a9 5b 49 2f 84 67 82 21 b8 bc 0e 7e 9b 7d ab u.[I/.g.!...~.}.
0550 e2 9d 30 46 2f 27 b9 94 84 66 6c 90 3a 93 9e 30 ..0F/'...fl:...0
0560 2b ef 2d 46 17 8f c3 ef 36 55 81 b7 64 00 7f 10 +.-F....6U..d...
0570 23 8e 6b e2 48 63 31 5e 1f 33 63 34 4c 47 cc 3d #.k.Hc1^..3c4LG.=
0580 fd 6b cc cd 97 c2 3c 3f 53 b0 b3 8a 69 40 8e 3f .k....<?S...i@.?
0590 95 81 c1 27 d6 b9 0f 89 d0 a4 5e 1d 94 f5 06 17 ...'.....^.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1598 3.572760          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1206440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1598: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1206440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1164]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1206440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872390061
[Next Sequence Number: 1207880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x787d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e0 72 47 be 3d 2b d1 34 e8 57 7b e7 9c f6 1c 7e	.rG.=+.4.W{....~
0010	b5 c8 7c 4c 8b 76 95 23 47 fc 11 13 b4 72 38 af	..|L.v.#G....r8.
0020	16 8b f7 8d aa bf 71 9f c8 c7 c3 08 73 fb 4b eb	q.....s.K.
0030	49 3a ed ff 00 4a 96 52 bc 6d c2 bb 7f 5a f3 af	I:...J.R.m...Z..
0040	da 72 75 8f e2 8d dc 93 11 fe ae 37 07 a9 19 52	.ru.....7...R
0050	48 c5 7a 5f 80 92 58 3f 69 ed 6e 61 b5 83 4f 32	H.z_.X?i.na..02
0060	b1 23 24 29 91 89 af 33 fd aa 65 54 f8 a1 75 1a	.#\$.)...3...eT..u.
0070	ca 32 6d 50 ee 3d 40 2a 78 af af a5 fa 1f 3d 53	.2mP.=@*x.....=S
0080	76 66 7c 4d fd 94 c7 86 fe 05 e9 9f 1b 2c f5 29	vf|M.....,.)
0090	6e 45 f9 0c d1 ba ec 55 63 dc 1e fe 95 f9 b5 f1	nE.....Uc.....
00a0	49 2d 2e 7c 3b 34 f3 c8 65 92 10 ca 37 f0 77 9e	I-.|;4..e...7.w.
00b0	0f 1d fd 45 7f 44 3f 16 95 07 fc 13 c6 c5 e4 c3	...E.D?.....
00c0	b4 10 8d a4 f5 cf cb 8f ce bf 9d bf 8a 97 0a 3c	<
00d0	2b 20 8d c0 f3 4b 16 0c 31 b8 f4 cf e3 fc 35 aa	+ ...K..1.....5.
00e0	66 72 b5 e2 67 78 1e 14 5f 0c d8 b2 a8 2b b4 96	fr..gx.._.....+..
00f0	20 9f 98 03 c8 03 3d 47 4a ef 1c 30 71 79 21 59	=GJ..0qy!Y
0100	19 30 06 ce ab bb b1 1d cf a9 ae 6b e1 5b 48 3c	.0.....k.[H<
0110	19 6d 3f c9 bc 6f 55 2c 42 8d a1 b3 df d7 91 ef	.m?...oU,B.....
0120	8a e9 73 0c 51 7f 6b ef f2 77 39 fe 2f 99 71 ea	..s.Q.k..w9./..q.
0130	7a 56 b1 39 eb 7c 46 b6 98 9e 6d f8 88 26 5d d9	zV.9.|F...m..&].
0140	79 51 c9 3d 8e 7b e3 15 d1 ea d6 17 73 5f 49 b9	yQ.=.{.....s_I.
0150	17 86 8c 36 c3 86 25 b9 67 3e bf 4a c2 d1 61 33	...6...%.g>..J..a3
0160	5e ad c7 05 32 18 15 18 0a cd d0 83 d4 d7 43 e2	^...2.....C.
0170	59 63 0e 25 9f cc c0 78 f3 b3 a6 57 a0 3d ce 7d	Yc.%....x...W.=.}
0180	2a 8c ce 7a 36 29 7c f1 08 da 42 b3 ec 04 e3 19	*..z6)|...B.....
0190	73 d8 f7 1c d7 ec e7 ec 9a 12 3f 0e ea 1e 61 de	s.....?....a.
01a0	43 28 27 24 8d d8 ed d3 de bf 1b 11 22 97 51 0f	C('\$.....".Q.
01b0	72 a1 4a 85 3c 67 92 3a 7a 67 af e9 5f b3 df b2	r.J.<g.:zg.._....
01c0	64 33 1d 0b 52 8a 41 b5 14 46 55 b3 90 77 0c fb	d3..R.A..FU..w..
01d0	f3 d2 bc 2c f7 f8 2c f6 f2 9f 8d 9e ed 75 03 a4	...,.,.....u..
01e0	8a 85 77 3c 59 21 8f 63 d0 d2 45 b7 ed 4b 3c 32	..w<Y!.c...E..K<2
01f0	48 f1 ec db f3 1c f5 eb 81 57 35 ab 7b a8 21 6b	H.....W5.{.!k
0200	c5 01 a4 dd b7 61 3c f3 f4 a6 c5 02 f1 6f a8 02	a<.....0..
0210	b2 e4 6d 0a 38 e7 93 93 5f 18 7d 13 32 c7 da a4	..m.8...._.}.2...
0220	ba 92 39 63 2f 1f 48 a4 dc 02 ed cf 4c 76 c5 4a	..9c/.H.....Lv.J
0230	a6 40 1d 23 f9 c2 be 32 3a 12 33 d0 fb d6 cc b1	.@.#...2:.3.....
0240	40 02 34 6d 19 ca fc c8 0e 4e e2 39 e7 d2 aa ac	@.4m.....N.9....
0250	13 ed 48 11 02 8c e3 27 23 ad 35 b8 86 5b c5 2c	..H....'#.5...[,
0260	6e d3 dc 00 c1 59 44 6b b7 b1 ed c7 e3 cd 4f 1c	n....YDk.....0.
0270	52 1b 84 6b 6c 48 c3 73 2e e3 b4 06 1e a4 fb 55	R..k\H.s.....U
0280	e8 ad ae ed 52 49 09 8c 95 19 f9 4f 6e 98 fc 2a	RI.....On.*
0290	ed a5 83 c7 0e db b0 ae db 79 07 18 fa 7b f1 56	y...{.V
02a0	43 56 29 58 7f 68 4b 6f f6 7b 94 45 91 18 c8 1f	CV)X.hKo.{.E....
02b0	b9 56 18 00 fa 9e f5 ad 6b 6f 73 24 98 8c 28 01	.V.....kos\$..(.
02c0	40 24 f1 9c f4 eb d3 14 20 b8 8d 9c 6d 24 31 5d	@\$......m\$1]


```
02d0 a4 0c 04 03 b7 a6 2a f0 08 23 96 d6 dc 06 79 14 .....*...#....y.
02e0 6d 38 e0 01 df 3e f5 a1 64 6a 76 b1 68 8e 50 95 m8...>...djv.h.P.
02f0 1b 7a 7c cb c1 39 ef 93 56 98 32 b0 95 9b 9c fc .z|...9...V.2....
0300 c5 86 09 f5 fa 62 9d 06 d9 20 13 ca b8 73 c3 03 .....b... ..s...
0310 ed c6 71 ef da a7 31 ac c5 11 c3 15 66 c1 23 a0 ..q...1.....f.#.
0320 c7 3d fd a8 01 b6 f1 a3 42 26 40 ec 0f ca 71 f3 .=.....B&@...q.
0330 1e 6a cc 16 92 dc 2a f9 11 6f 91 98 82 87 80 78 .j.....*...o.....x
0340 f7 f4 ab f2 b3 58 c0 27 85 c8 8d f9 dc 4e 08 cf .....X.'.....N..
0350 41 f8 55 9b 75 e0 1c 93 bb 04 6d ee 3e b5 71 02 A.U.u.....m.>.q.
0360 d5 a8 48 5e 49 21 2c 37 90 79 3c 82 00 e3 1e 87 ..H^I!,7.y<.....
0370 d2 be 65 f8 80 02 78 8e ee e9 48 62 cc 37 af f7 ..e...x...Hb.7..
0380 7d 4f b0 af ab fc 3c c6 1b f9 03 03 bd 08 f9 7a }0.....<.....z
0390 9f 7e 2b e7 0f 88 32 d9 bf 8b 2f a5 42 bb 66 6d .~+...2.../.B.fm
03a0 d9 03 20 13 c7 e3 9a 24 28 9e 33 a8 4b 6f 08 56 .. ....$(.3.Ko.V
03b0 72 73 b8 8c 67 05 46 38 39 ff 00 39 a8 2d 92 dc rs..g.F89...9.-..
03c0 4d e7 82 58 ae 40 2d c8 07 a6 40 ff 00 1e b5 a3 M..X.@-...@.....
03d0 28 67 c5 be e3 f3 80 e8 ac 9f 78 e7 1c 13 d4 0f (g.....x.....
03e0 d2 a9 41 fe b7 74 8c 0a a0 65 51 d3 92 79 3c 75 ..A..t...eQ...y<u
03f0 fe 95 81 d3 03 46 17 2b 24 6d 95 76 07 69 6c 71 .....F.+$.m.v.ilq
0400 f8 76 eb 92 05 4f 1c 4a 10 c6 b9 6d d9 07 27 af .v...0.J...m...'.
0410 f4 fc 2a ac 29 b1 43 05 28 ee bb f6 91 d3 f1 f5 ..*...).C.(.....
0420 c7 26 ae ec 0a 9b ff 00 b8 41 04 f7 cf a1 f4 f7 .&.....A.....
0430 ac c0 45 58 e5 89 26 89 8f cd 26 e3 bb be d3 40 ..EX..&...&....@
0440 2b 24 be 52 20 c3 16 20 1f e2 dc 6a 5c a9 62 ce +$.R .. ...j\b.
0450 39 fe e8 f5 ff 00 eb 53 40 23 19 e4 e4 e0 8a 00 9.....S@#.....
0460 6e d5 00 92 ad 94 fe ef 5c 83 d3 b5 1e 5c 31 28 n.....\.....\1(
0470 48 14 28 8f 28 70 77 72 79 f7 a7 6c f9 b6 29 c7 H.(.(pwry..l..).
0480 53 cf d7 da 97 68 2e d8 c6 41 0c 78 19 cf 4c d0 S....h...A.x..L.
0490 03 7e 52 85 00 f9 d9 86 3b e4 77 a7 82 85 c2 81 .~R.....;w.....
04a0 c0 e0 f7 35 26 54 95 43 c3 01 b4 10 be bd ce 28 ...5&T.C.....(
04b0 dc 0b 05 38 07 00 e0 7a 9f 4c 50 04 63 21 ca 0e ...8...z.LP.c!..
04c0 be f4 d3 b7 6f 00 64 f1 bb 35 33 6e 5e 47 2d 8f .....o.d..53n^G-.
04d0 5f d2 85 f3 47 96 e0 03 ea b4 00 44 aa c1 72 4e _...G.....D..rN
04e0 d3 49 b7 71 65 27 20 e4 60 74 07 f1 a5 8c 31 39 .I.qe' .`t....19
04f0 ee 09 0b 8e 99 3e b8 a9 42 33 7c 99 1b 80 c3 05 .....>...B3|.....
0500 e9 9e fd 6b 40 2b b2 07 8d 99 be 5d b8 00 75 dd ...k@+.....]...u.
0510 93 fd 07 34 3c 71 ba 98 a4 50 c7 e5 e4 f5 18 e6 ...4<q...P.....
0520 ae 7f ec b4 ff 00 25 64 89 b7 7f 10 20 1f 4f 7a .....%d.... .0z
0530 00 a3 1a 8e 66 2a 48 7c e0 36 47 dd fa f6 1f ca ....f*H|.6G.....
0540 a5 05 8e c9 46 18 3e 1b df 19 c1 fc aa f9 2c ee ....F.>.....,.
0550 eb 1b 01 95 01 9e 41 9d a1 47 53 e8 3f a5 56 55 .....A..GS.?.VU
0560 8e 58 84 89 2a 93 26 70 9c 87 1d 81 23 b0 a0 08 .X...*.&p....#...
0570 c1 31 ae e5 52 cb b8 0c 83 80 32 70 0f b0 f5 fa .1..R.....2p....
0580 d4 9e 51 0e 44 98 ca 9c 12 3a 66 ae 2c 61 63 f2 ..Q.D.....:f.,ac.
0590 58 e5 36 ed 2a 79 5c 0f 6f 63 4d ea cd 1f 97 f2 X.6.*y\..ocM.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1599 3.572761          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1207880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1599: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1207880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1165]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1207880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872391501
[Next Sequence Number: 1209320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

```
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x467d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f9 61 55 b3 d4 ff 00 f5 a8 02 92 c6 80 2e 59 7e .aU.....Y~
0010 71 b9 7d 31 eb 4e 11 bc 6f 95 1c a9 38 23 b7 bf q.}1.N..o...8#..
0020 e3 56 e1 4b 60 02 21 e3 6b 22 e5 7a 6d ea 3f 1a .V.K`.!.k".zm.?.
0030 12 16 96 28 e3 c3 74 5d c4 f1 9f 51 40 15 fc b2 ...(.t)]...Q@...
0040 19 84 e7 3b 89 27 76 0e 73 d7 fc 2a 68 d1 48 e7 ...;.'v.s...*h.H.
0050 e6 cf 27 9e 31 db f2 e2 a7 46 b7 66 c4 5c 03 ce ..'.1....F.f.\..
0060 c3 8d e9 b7 e5 e8 7d b9 fc 69 4d b8 55 2a e7 e4 .....}.iM.U*..
0070 46 c7 4c 12 3f 96 31 fc a8 33 21 92 d5 e5 2d e7 F.L.?.1..3!...-.
0080 fc 82 2d 8d b7 ae ec f2 7a f4 c0 a5 cc 71 27 98 ..-.....z....q'.
0090 72 32 00 18 e9 f3 1a b5 e4 4a 80 a4 0a 82 5c 0c r2.....J....\..
00a0 13 f3 0c 03 cf 27 be 29 cc 36 64 2a ef c0 59 14 .....').6d*..Y.
00b0 81 c0 c6 78 ab b2 02 ab 47 73 14 17 32 4d f3 25 ...x....Gs..2M.%
00c0 b2 12 cb df 2b dc 1f 5c 9e 68 96 dd 82 34 32 8d ....+...\.h...42.
00d0 d9 51 b8 0e 32 08 e4 67 b0 ed 52 4d 0c 6c d7 0b .Q..2..g...RM.l..
00e0 19 33 99 54 fc cd f2 75 00 b0 23 b9 f4 f5 a9 9f .3.T...u...#.....
00f0 12 34 57 18 21 a4 4f 94 37 1b 71 d4 7d 48 a2 c8 .4W.!.0.7.q.}H..
0100 0a a7 f7 68 25 56 00 05 18 5f d3 81 52 83 83 b5 ...h%V...._..R...
0110 49 12 01 92 4e 7b 8f 4a 99 86 0c 8f c0 21 82 ab I...N{.J.....!..
0120 02 32 0f d0 fb d5 b7 88 3b 31 51 20 df 8c 48 c5 .2.....;1Q ..H.
0130 77 00 00 e4 83 db 14 c0 cc 64 72 55 14 6e 2d 8c w.....drU.n-.
0140 01 ea 29 c9 6f 34 8a 24 e0 79 84 9c 77 5f ad 69 ..).o4.$..y..w_.i
0150 3c 73 c5 74 4a 8d aa a0 60 e7 9f 98 53 44 37 00 <s.tJ...`...SD7.
0160 7e e8 a8 38 f9 4b 0e b9 ad 2c 80 8d 60 2b 1f 92 ~..8.K....,....+..
0170 e0 ed 61 90 08 e3 83 da a1 58 44 0a 62 05 9d 46 ..a.....XD.b..F
0180 e7 62 c7 9f 98 e3 1f e0 2b 5a 5b 35 08 b6 60 b7 .b.....+Z[5...`.
0190 97 1e dd a4 0c 11 b7 9c 64 fb d4 e6 33 24 c5 d9 .....d....3$..
01a0 4c 41 cb 36 de a4 7d 4f bd 00 64 f9 4e 88 22 10 LA.6...}0...d.N.".
01b0 99 99 86 d6 db c7 1d 7f fd 75 59 e3 59 92 38 64 .....uY.Y.8d
01c0 05 56 20 58 af 5c b7 6f a6 07 15 ac 89 27 91 fb .V X.\.o.....'..
01d0 e6 6f 94 96 04 75 19 fa 53 d6 28 84 7b 19 79 27 .o...u...S.(.{'y'
01e0 71 63 8e fd 71 40 18 92 99 02 34 d6 e8 01 32 2b qc..q@....4...2+
01f0 46 ed c6 47 f1 67 3e 9d a9 4a 34 ad b9 41 6c 31 F..G.g>..J4..A\1
0200 65 ce 09 5c fa 7a 56 e1 b3 55 55 54 70 42 8c b1 e..\..zV...UUTpB..
0210 3d 58 9f 6e d8 a4 10 33 49 b8 29 e0 72 de 9e 83 =X.n...3I.).r...
0220 06 80 30 95 63 77 41 29 08 4b ed 90 36 54 81 e9 ..0.cwA).K..6T..
0230 9f 5a 21 b7 ba 2a c6 64 48 e2 42 46 dc e5 cf a7 .Z!...*.dH.BF....
0240 4e f5 b2 12 37 b5 79 5c e5 0a 82 a4 64 fd 3f 3a N...7.y\....d.?:
0250 58 62 92 e2 d9 63 68 d7 63 36 54 28 e9 8e a7 27 Xb...ch.c6T(...'
0260 bd 00 73 ff 00 67 5b 82 5a 31 e6 bb 64 6d 6c e5 ..s...g[.Z1..dm\..
0270 33 ce 7f 0a ab 1c 6d 70 42 c2 4b 26 70 cc cb ce 3.....mpB.K&p...
0280 ee dc 1c 1f c6 ba 5f b3 c0 96 86 6b 71 95 94 60 ....._.....kq..`
0290 17 e5 d8 e7 a9 39 a2 5f 2d dd 45 c1 77 0d f3 60 .....9._-.E.w..`
02a0 60 31 00 1c e0 fa 1a 02 e8 c2 48 67 8d b7 42 a2 `1.....Hg..B.
02b0 54 3c 28 23 80 c3 83 8e b9 a8 ed e2 47 2c b7 3b T<(#.....G,.;
02c0 d6 43 9f 95 40 ca 7a 12 7a 56 a6 eb 87 8d 51 4b .C..@.z.zV....QK
02d0 c6 72 df 29 39 db f5 c7 1c ff 00 4a 74 da 3c 25 .r.)9.....Jt.<%
02e0 44 ae cc 92 82 a4 90 70 19 7e 9c d0 17 46 2a e6 D.....p.~...F*.
02f0 48 72 00 8c 6e dc 54 0d d8 20 f3 8f 6a 91 b2 2d Hr..n.T... .j.-
0300 fc b5 e1 c6 48 03 d0 9e fc 74 ae 8b fb 38 5c aa ....H....t...8\..
0310 f6 62 48 56 03 2c 15 47 1f 85 50 93 4f 9e 20 c8 .bHV.,.G..P.O. .
0320 ee 8b ea c4 f0 3d 68 b2 33 32 27 85 6e 08 0c 31 .....=h.32'.n..1
```

```
0330 dc e3 d4 74 fc 3d 69 b2 a2 95 65 40 14 31 c8 03 ...t.=i...e@.1..
0340 80 3d 80 ad 6f 24 89 70 47 4a 87 65 c0 b2 36 fe .=..o$.pGJ.e..6.
0350 6e e8 e4 06 57 59 3f d5 c7 22 1c 2e c0 39 c9 1c n...WY?...".9..
0360 1c e7 9f 4e 28 b2 2b 98 c4 9c c1 69 67 3d d4 bf ...N(+....ig=..
0370 f2 ce 32 c4 f7 20 11 9e 29 9f 66 66 95 40 08 ec ..2.. ..).ff.@..
0380 a3 2a 0f 2a 72 3f 4c 77 f4 ae 80 bb 5b ec 10 aa .*.*r?Lw....[...
0390 b3 64 72 dd b3 c7 a1 19 e6 aa 2f 37 02 19 31 e6 .dr...../7..1.
03a0 29 da c4 fc a0 f7 c8 ed 8a 9e 51 a6 60 ad b1 b7 ).....Q.`...
03b0 05 27 02 42 57 07 69 c0 42 7f 5e 9d a9 71 10 65 .'..BW.i.B.^..q.e
03c0 57 75 40 e7 68 2c 70 33 d7 1f 96 6b 69 91 a6 42 Wu@.h,p3...ki..B
03d0 ec 01 1d 06 38 23 df be 4f a7 6f 6a a7 1c 51 cb ....8#...0.oj..Q.
03e0 04 72 b2 6d c8 0c 46 73 83 df 07 da 8e 51 99 b1 .r.m..Fs.....Q..
03f0 c3 19 b8 fb 53 20 8a 46 18 66 45 11 b6 1b 9c 7b ....S..F.fE....{
0400 64 f3 9e 6a a4 56 af 35 b4 7c 81 1b 03 87 62 15 d..j.V.5.|....b.
0410 40 c9 cb 31 ff 00 1e a6 b7 25 8e 29 20 5c 62 39 @..1.....%.) \b9
0420 37 e3 fd bf 2f a9 c1 e7 a9 00 d5 63 6c d0 4a ac 7.../.....cl.J.
0430 80 6d 76 57 da 70 53 03 27 9f ee 92 7a 8c 75 e7 .mvW.pS.'...z.u.
0440 d4 d2 4a e0 61 cf 6f 15 c4 9e 6b a1 f9 c2 f1 dc ..J.a.o...k....
0450 63 82 dc f7 f4 ff 00 26 9f 20 6f 31 94 80 b1 21 c.....&. o1...!
0460 27 38 00 29 e3 6a fd 48 e8 33 da b4 25 85 60 43 '8.).j.H.3...%.`C
0470 14 80 46 85 09 88 b1 24 63 23 e5 1f 43 fa 55 42 ..F....$#...C.UB
0480 25 68 8c 39 e6 36 0c 70 d9 c1 ee 71 eb fd 28 48 %h.9.6.p...q..(H
0490 0a 8b 19 2e af 02 90 cd 19 c1 07 23 07 3b b1 8e .....#.;...
04a0 fc 75 aa bb a2 92 df 6c 9b 23 52 3d 36 a9 07 d3 .u.....l.#R=6...
04b0 3c ff 00 85 68 c7 f6 69 9d 63 89 7c e2 9b 94 12 <...h...i.c.|....
04c0 32 03 37 f0 e4 ff 00 31 d2 a1 96 d5 fc 90 82 33 2.7....1.....3
04d0 bf 6e e2 48 c9 c1 f5 fc e9 f2 81 03 b9 b8 3f 69 .n.H.....?i
04e0 98 99 1d b6 9d ee d9 3f 2f 4e 7d 3d 8f 15 06 54 .....?/N}=...T
04f0 87 7b 6c c9 1e 01 c0 04 6d 2d ea 1b 1c fa fa d5 .{l.....m-.....
0500 db b8 cc 05 31 89 11 50 15 29 df 77 51 8e dc d3 ....1..P.)..wQ...
0510 e5 85 16 ed 19 f0 fe 42 e0 87 c9 5c b7 5c 74 e7 .....B....\.\t.
0520 1d 3a e3 bd 48 19 6a aa a1 4a 8c 14 05 14 76 c1 ....H.j...J....v.
0530 03 fa d2 06 db f2 a2 83 e5 e7 3d 86 07 27 f2 ed .....=...'..
0540 52 18 c0 42 ca a7 96 ca b1 e4 0f c3 b6 6a c3 05 R..B.....j..
0550 62 aa 0e e5 3f 30 cf a1 e7 f1 a0 0a c3 74 52 79 b...?0.....tRy
0560 91 1d c7 a0 38 c9 00 f4 38 e8 0f f8 55 79 92 2d ....8...8...Uy.-
0570 3e 38 fc c0 65 25 be 60 4f 72 39 63 8e a7 b9 e9 >8...e%.`0r9c....
0580 cd 5e 52 a4 44 db 3e 49 14 92 8e 70 57 23 ba af .^R.D.>I...pW#..
0590 7f ca 92 26 c0 25 71 fd df 9b 19 e3 be 47 bf 3d ...&.%q.....G.=
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1600 3.572762          192.168.2.23          130.113.68.10           TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1209320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1600: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1209320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1166]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1209320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872392941
[Next Sequence Number: 1210760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xcbfc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fa 50 06 7b 47 20 88 34 81 be 64 3f 30 19 50 73	.P.{G .4..d?0.Ps
0010	df ba e7 9e 5b f3 e9 51 2e 65 8f 68 19 55 20 b6	[...Q.e.h.U .
0020	00 c6 7a 7d 3b 55 bb a4 b6 81 5d 1d 91 13 8d 84	..z};U....].....
0030	b6 54 0c 64 83 db 93 db be 2a 00 0c 4a 5b 90 32	.T.d.....*..J[.2
0040	53 29 d7 24 7a f6 fa d0 04 0d 1c c9 38 9b 28 86	S).\$z.....8.(.
0050	17 db 22 bf 04 67 9c 8c f4 3c 63 f1 a3 73 5c 36	..".g...<c..s\6
0060	fc 2a 8c 90 79 39 27 df 81 90 7d bb 55 89 21 cc	.*..y9'...}.U.!. ..7i2.....\$.....
0070	aa 16 37 69 32 db d8 92 d9 24 f1 d4 f2 7f 97 bd	0...o...0T...'..r8
0080	30 a1 d9 c4 6f bf b6 30 54 a8 19 27 a8 e4 72 38	..@..v...Q...F20F
0090	1c f1 40 11 87 29 76 1f cc 51 90 e1 46 32 30 46	6...?.V...K...y=rA
00a0	36 85 f4 3f a5 56 12 1d 8a 4b 80 fb 79 3d 72 41	9...NZ)c....2...
00b0	39 fe 7f 85 4e 5a 29 63 0b 1e e5 de 32 08 c1 c0	U....f.....
00c0	18 e4 7f f5 f3 f8 55 83 9d be 66 cd 8a c7 e5 1d	F?...T...Uh...W.v9
00d0	46 3f 9d 00 54 fd e0 55 68 ce 10 f0 57 d4 76 39	.;@<d`...#,G.q.
00e0	a3 3b 40 64 3c 64 60 f4 a7 b8 23 2c 47 cc 71 9e	...5...n#i.....2
00f0	d8 07 a7 35 13 ee 12 6e 23 69 c1 18 f5 06 83 32	../+.....H.8.^.
0100	ad dc 2f 2b 09 82 ef 91 03 10 48 ce 38 eb 5e 8b	..&s.Cr...r.Q.....
0110	e1 26 73 a0 43 72 c5 1c 72 99 51 d0 e7 9f cf bf	.p...g3....@&c.>
0120	bd 70 0f 1b 94 67 33 94 db c0 85 40 26 63 df 3e	.z....z.....6.Y
0130	9b 7a e7 a1 e9 cd 7a 07 86 f7 da d9 b3 36 e6 59	.w7P.....py...^
0140	86 77 37 50 ab c2 e0 e7 91 8e 70 79 a0 a8 9b 5e	Y.....PYD6.Q
0150	59 dd b5 0f 00 f3 93 d4 d6 fd 99 59 44 36 fe 51	3m a.L.Kc'....o)
0160	33 6d 20 61 88 4c 8e 4b 63 27 1d ba f4 ac 6f 29	]~P[s.....u..x
0170	5d 7e 50 5b 73 80 a7 ee 93 eb c1 c5 75 d6 9a 78	(...T.B.....z.
0180	28 d1 ee d8 54 84 42 87 0c 02 f3 c1 e9 92 7a 8e	Gj.;.&.3..&.J...
0190	47 6a 0a 3b 1d 26 d6 33 90 a1 26 91 4a a9 19 e3	{...j)#.Y.66
01a0	8e 84 0e bc 7b d7 b5 f8 6a 29 23 88 59 c5 36 36	9...\.y~.n.M.S.
01b0	39 7f bb c9 5c f4 cd 79 7e 8d 6e d1 4d 14 53 e5	\$+.8V%...5....Gx
01c0	24 2b 92 38 56 25 bb e3 d3 35 ec 9e 1c 80 47 78	J.*b..#....Y=.z.
01d0	4a a8 2a 62 c2 f7 23 dc 0e d5 a4 59 3d 0f 7a f0	.S.....1.....
01e0	c1 53 1b 06 19 c8 da 31 d4 0e a7 fc 9a f5 bf 0b	..H[r.....w..^.
01f0	bc 04 48 5b 72 98 db 84 e0 8f 98 77 15 e4 5e 18	x.6...N.1..k
0200	b7 91 d6 0b 78 d4 36 17 cb de 4e dc 31 f5 ec 6b	..=.B.....).{
0210	d7 bc 3d 0e d8 42 ae dc fd c3 f2 fc df 29 ee 7b	.E[fks./.[I.....
0220	fd 45 5b 66 6b 73 e8 2f 07 5b 49 0b 9b 1b c6 da	1.....f..(.....
0230	31 e6 03 d4 f3 d4 66 b2 fe 28 f8 8f fe 11 a1 fd	.t.."....s.@.2=..
0240	a9 74 bb ed 22 b5 0c 0a 73 b2 40 0e 32 3d c7 15	..o.=.....WY.oA.
0250	a7 e1 6f b3 3d e5 a9 94 9f 2e 57 59 1b 6f 41 b3	~.^"....X..
0260	a0 fc fa d7 85 7e d0 5e 22 bc b0 f0 93 58 c0 07	..Nb....^..J.s}.
0270	99 a8 4e 62 c9 f4 04 93 5e be 16 4a 10 73 7d b4	.8:.....^..\$. D...~G.!I<.9.
0280	15 38 3a b5 a1 15 dc f9 a7 c0 93 5e ea 1e 24 b7	.|w.....U....{.
0290	f1 b6 ac 1a 44 d4 2e 7e 47 cf 21 49 3c fe 39 af	.v.~...4.n4?.K..
02a0	af 7c 77 a6 b5 d6 90 1a d9 55 9a dc b0 97 7b 10	..t..h....8.....
02b0	19 76 f2 7e b8 af 9a 34 e8 6e 34 3f 0a 4b a6 a2	..x.x.....
02c0	18 2e 74 f6 8a 68 8b 0e 08 cf 38 07 8c 13 9a f7	.e{...k.....IY%.
02d0	7f 0e 78 a4 78 8b c3 ed 1c b3 0b 85 94 b2 ca a3	a...F
02e0	ef 65 7b 83 d7 a6 6b cc 8b be a7 d9 49 59 25 1e	^.....
02f0	87 c8 ba 94 0f 03 c5 a0 df 1d b1 61 a4 b6 99 46	.W0&]&.k.....v).
0300	d1 b8 93 f7 80 ef c0 eb 5e 1d a4 ca f7 9f 15 ee	ld.u....X..6...%
0310	b5 57 4f 26 5d 26 ce 6b 81 8f 9b f7 9b 76 29 cf	\$......_%..
0320	6c 64 fe 75 f5 e6 b7 e1 58 e1 bf 36 ef 1f fa 25	..0.....`....F.
0330	be d7 0e e7 18 24 9e be b8 19 e9 5f 2e 25 f5 86	.|d.....:....|'.
0340	9c de 30 d7 ec 14 98 a7 95 60 81 d8 f3 b5 46 e6	a,...2.Fd\$..
0350	c7 7c 64 0a e4 c5 a4 f4 3a d4 da a7 cc 7c 27 e2	.b.M.3.....
0360	1b e8 ef fc 61 2c fc 10 ce 32 9d 46 64 24 f3 8e	\....._..ZL...x.W..
0370	a4 62 bf 4d fc 33 1a 9f 0d d9 db c6 0a 86 84 1f	
0380	5c 0c 0e b9 e9 5f 9a 5a 4c d3 de 78 a6 57 d9 84	

```
0390 9a 7d ad b9 79 c9 27 a6 3a 63 35 fa 8d e1 72 cb .}.y.'.:c5...r.
03a0 e1 db 78 5a 3d 84 c0 15 b7 7f b0 bd b3 d7 a5 4b ..xZ=.....K
03b0 f8 4f 99 c5 3b c8 a6 b1 86 8c c9 8d e1 49 2a 13 .0.;.....I*.
03c0 24 38 3d 3b 83 8f 7e d5 87 79 60 62 3e 63 65 50 $8=;...~..y`b>ceP
03d0 0c b7 7c 93 d8 74 fc 2b a5 97 f7 71 6c 4d a9 b1 ..|.t.+...qLM..
03e0 7e 50 a3 8c 0f e5 58 77 c9 24 89 b4 1c b5 63 63 ~P....Xw.$....cc
03f0 9c e6 65 69 57 2b 14 3b f6 8c e4 f3 80 7a 01 4e ..eiW+.;.....z.N
0400 83 6a 6d 9b 62 ac a1 76 1c 1c e7 1d 8f ad 58 42 .jm.b..v.....XB
0410 59 49 2c 3e 53 83 8f f3 f8 53 f7 c7 e5 ee 8c fd YI,>S.....S.....
0420 f2 06 48 ee 7b fb 50 06 9d aa db 47 1a 04 00 10 ..H.{.P....G....
0430 32 ce 7d 3d eb 6a d6 df cc 9d 44 87 1b 48 7d c3 2.}=j....D..H}.
0440 af af eb 58 b1 c4 62 b8 44 19 1e 60 2a f9 1c 62 ...X..b.D..`*..b
0450 ba ed 38 49 e6 87 23 e7 28 70 83 82 42 fb f6 a4 ..8I..#.(p..B...
0460 b6 21 ee 74 b6 9e 6b bf cf f3 05 60 48 ce 30 0f .!.t..k....`H.0.
0470 6a f4 6d 3a 1d b1 97 00 3e 70 17 1c 1f 4f d2 b8 j.m:....>p...0..
0480 2d 22 d8 19 04 ec 0b 2b 03 f2 83 d4 8f f3 d6 bd -".....+.....
0490 0b 4d 96 33 f2 2c 99 92 03 f3 c6 38 c3 7f 3f c6 .M.3.,.....8..?.
04a0 b5 32 3a 78 8c 96 ac c9 1c 81 5b 85 70 48 eb f5 .2:x.....[.pH..
04b0 15 b1 a6 e9 d0 c0 81 ed c2 ab bc 98 dd 9f 9c fe .....ll.t.....
04c0 7d b3 eb 58 16 6a a1 7c b0 80 f7 00 f1 cf be 3d }.X.j.|.....=
04d0 2b a4 b7 b7 92 67 11 c7 8d cc 3f 88 e0 71 ea 7b +....g....?.q.{
04e0 56 82 7b 1d 35 98 12 63 0c 07 04 e4 8e 7e 9c 57 V.{.5..c.....~.W
04f0 63 63 1c 4d 1a a5 c7 cc cc d8 da 30 00 c7 3c d7 cc.M.....0..<.
0500 2b a7 d9 8b 47 f3 21 60 1a 42 0b 10 72 3d 70 3d +...G.!`.B..r=p=
0510 ab af 43 1d c2 fc ea 0a 91 d4 0c 1f c4 d0 41 b5 ..C.....A.
0520 0a c6 ff 00 bd 11 b3 6c 6c 8c 74 1f fe aa f4 0b .....ll.t.....
0530 69 57 73 24 70 86 2c 7e 52 1b 0a 3f fd 75 c2 d8 iWs$p.,~R..?.u..
0540 2a 89 7e 7d c5 9d 77 03 d0 75 ef 5d 6d b4 bb 23 *.~}.w..u.]m..#
0550 f9 4e 4f 6e 3d bb fd 28 03 aa 82 55 8a ee 24 f2 .N0n=..(...U..$.
0560 cb 2e 49 38 ed 8a ea 56 05 30 a4 b3 31 55 0c 19 ..I8...V.0..1U..
0570 80 ee 7d 2b 9c 41 14 65 2e 15 c2 82 73 86 fe ee ..}+.A.e....s...
0580 3a d7 4b 64 72 7c 9e 3b 11 f8 d6 60 74 29 33 5d :.Kdr|.;...`t)3]
0590 c8 5c f3 d2 b6 e0 89 00 f9 d6 a8 59 34 48 52 27 .\.....Y4HR'
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1601 3.572775          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1210760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1601: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1210760, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1167]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1210760 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872394381
  [Next Sequence Number: 1212200 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x07fd [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
  [Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c1 2d c0 2a 3e e9 3c 00 7d bd fd eb 6e 27 8e 27 .-.*>.<}.n'.'
0010 39 3b f6 92 ad 8e 8b f8 fa fa 8e d5 a1 a1 12 8c 9;.....
0020 9d c4 64 70 7e a2 95 04 31 c4 63 20 99 18 12 3d ..dp~...1.c ...=
0030 00 a9 fc b0 a0 91 d3 3c 53 d5 55 90 6d 07 27 8c .....<S.U.m.'.
0040 9f 5a 00 e5 6f e0 31 b2 ec 52 cc de 9d bd 45 73 .Z..o.1..R....Es
0050 97 0c 8f 3c 90 00 59 a2 03 23 a1 ae ca ed d8 39 ...<..Y..#.....9
0060 8f 96 c7 04 0a e3 ef 20 93 ed 12 48 e7 03 e5 c6 ..... H....
0070 0e 09 03 b6 28 13 d8 c7 d5 a1 7f b1 34 aa 37 63 ....(.....4.7c
0080 a0 07 9e 2b 8e 9a da 54 40 d3 2a 86 70 0f bd 7a ...+...T@.*.p..z
0090 14 89 24 8b 98 71 ce 40 04 7a 57 27 ab 49 14 0a ..$.q.@.zW'.I..
00a0 64 9d 58 01 c3 ed 1d 3d f1 e9 50 f7 20 e2 ae e3 d.X....=.P. ...
00b0 8d 47 fa 40 66 41 cb 6d e0 fb 57 37 78 f1 c6 8f .G.@fA.m..W7x...
00c0 1a ee c9 f5 15 db de 61 b7 4b 14 99 0c 36 17 e0 .....a.K...6..
00d0 e4 1e 71 5c 6e a9 6e d6 f1 0f 21 b7 b7 7d df d2 ..q\n.n...!..}..
00e0 90 1c b2 bb 09 40 75 e0 f1 b4 f4 c5 72 f3 03 3e .....@u.....r.>
00f0 44 6b fc 44 73 dc 57 5b 3a b4 d0 48 8c 0b 14 5d Dk.Ds.W[:..H...]
0100 dc 75 5f 7a e6 59 ca 36 73 bb 23 a8 e9 cf 6a 0d .u_z.Y.6s.#...j.
0110 20 72 97 76 2d 3c be 5c 64 2e 79 de 4f ca 07 a9 r.v-<.\d.y.0...
0120 35 83 28 96 54 20 8c b0 c7 e9 fd 0d 75 73 c2 8d 5.(.T .....us..
0130 98 0a ec d9 c3 81 d0 11 d8 0e f5 c9 5c 09 ed a5 ..... \...
0140 67 40 40 ce e1 93 dc ff 00 2a cc d0 e7 ae 11 a1 g@@.....*.....
0150 40 1c ed 20 fd d3 d7 9a c4 bb 84 4f f7 97 03 04 @.. .....0....
0160 8f 4f c7 d2 b6 35 00 f2 dc 24 89 f3 34 9f 33 03 .0...5...$.4.3.
0170 d1 54 77 24 d5 0b c4 85 5b ca 57 e5 c3 10 3d 87 .Tw$....[.W...=.
0180 5a 00 e1 2f 6d a6 9d 5d 23 76 2f 23 2e 32 71 8e Z../m..]#v/#.2q.
0190 d8 fa 0a a0 ec 6d 2e 5a ca 62 cf 2c 7d 5c f4 27 .....m.Z.b.,}\.'
01a0 a6 31 5d 0d fc 72 42 e2 29 82 c6 65 7f dd f3 92 .1]...rB.)..e....
01b0 ca 3b 9f 4e 6b 0a e6 d8 b4 ef a8 15 2f 2c 87 18 .;.Nk...../,...
01c0 1c 02 71 d4 9f 40 7d 2b 33 33 3a 68 51 10 b1 2c ..q..@}+33:hQ...
01d0 d2 37 56 6e b5 9f 71 04 45 ce d3 fb d8 ce 3a e7 .7Vn..q.E.....:
01e0 69 eb f9 e2 b6 08 77 8e 49 2d 76 17 11 ef 5d f9 i.....w.I-v...].
01f0 2a 47 f7 bd c0 aa 57 96 33 bc a9 34 28 63 8f 68 *G....W.3..4(c.h
0200 eb df 3d e8 1a 66 33 26 d4 27 3d 41 1b bd 4d 64 ..=.f3&.'=A..Md
0210 ac 06 28 e7 da 4f de 1b f1 c8 3f 5a dd b8 8c c6 ..(..0....?Z....
0220 76 b2 6d c7 6f ea 2a ab 79 f1 ab c5 19 da 8e 30 v.m.o.*.y.....0
0230 47 07 22 82 ce 5b 50 b9 9e 34 59 a0 8f 79 04 64 G."...[P..4Y..y.d
0240 74 f9 6a 68 9b 0a 55 08 08 e0 f2 7a 8f 6f 6a d7 t.jh..U....z.oj.
0250 54 18 11 aa ee db c6 3b 9f 7a 81 ad 90 e0 c4 30 T.....;z.....0
0260 3b 9e 83 eb 40 19 6a c1 88 90 a6 d2 dd 54 53 99 ;...@.j.....TS.
0270 52 3c e7 a9 f5 a9 a4 5d 84 c6 4e 4a f4 61 4a 62 R<.....]..NJ.aJb
0280 8a 65 52 4f 2b eb 40 1f 9f 7f b5 91 1f da 56 81 .eR0+.@.....V.
0290 db 21 d1 90 71 ce 7a 13 8a fc f3 f8 a5 37 d9 34 .!..q.z.....7.4
02a0 68 51 46 58 86 03 e9 c7 15 fa 11 fb 5f 48 62 d6 hQFX....._Hb.
02b0 74 eb 68 d5 98 85 2f 91 db b1 04 57 e7 ef c4 4b t.h.../....W...K
02c0 71 71 a3 ac bb cb 2a 2b 1d a3 a0 e3 a9 af ac ca qq.....*+.....
02d0 be 14 7c f6 61 f1 33 e2 cc c7 25 e3 c9 3a 9c 65 ..|.a.3...%...:e
02e0 98 6d e0 13 ef db 3f 5a 63 bc 4b 12 c7 70 59 51 .m....?Zc.K..pYQ
02f0 89 57 65 e4 f3 d8 76 a8 4f 9b 6f 33 fd 97 cb 30 .We...v.0.o3...0
0300 c8 cc 7c b0 3e 7c 03 fd e3 c5 3c 7d f0 df 28 0c ..|.>|....<}..(.
0310 1b 72 1f 4a f7 53 3c 29 11 e5 5e d8 c3 6e 5d 4a .r.J.S<)..^.n]J
0320 15 2a e3 0a 79 ef 83 c7 03 ad 2d e3 c5 79 20 0d .*..y.....-..y .
0330 32 97 51 b1 31 f2 16 0b fc 54 c1 2d b4 e8 97 08 2.Q.1....T.-....
0340 af 36 c1 83 91 b0 ab 11 83 ec 7d aa 9d fc 62 48 .6.....}...bH
0350 dd 4e 4c ed 81 e9 81 dc 0a b2 4e 97 43 8a 4b 7f .NL.....N.C.K.
0360 11 44 36 06 31 f4 1b f0 19 88 ec 7b e3 d2 ba 1d .D6.1.....{....
0370 42 31 67 7f 24 17 48 50 90 79 5f e3 5c 7d ef c0 B1g.$..HP.y_.\}..
0380 f1 8a c8 d3 48 fb 54 43 6f ee e1 5c 0c 8e 4e 7a ....H.TCo..\..Nz
0390 e3 e8 6b 4b 54 99 45 db c8 cc 16 48 0e e5 6c 6f ..kKT.E....H..lo
03a0 df b8 71 8a 00 e3 2e f6 49 6e 8d 16 d4 93 8d fc ..q.....In.....
03b0 70 71 d3 81 4a 08 36 fb 04 98 da 7e 62 dc 1e 3f pq..J.6.....~b..?
03c0 9e 3d 6a c1 4b 59 a4 72 41 67 64 e0 7a 96 eb 90 .=j.KY.rAgd.z...
03d0 3b 8e d5 1a bc 97 51 a4 37 38 cb 02 a8 e4 67 00 ;.....Q.78....g.
03e0 7f f5 a8 1a 2b fe ee 59 23 b7 bb 8e 3b 90 9f 2a .....+..Y#....;.*
```

```
03f0 82 c5 5b 9f 5f 51 df 15 51 12 d8 bf 95 71 b2 48 ..[._Q..Q....q.H
0400 f6 9d ea 09 55 e0 fd 33 5a 53 f9 c9 06 f9 b2 f2 ....U..3ZS.....
0410 1d c4 e0 02 06 7d 38 fc bd 2b 37 13 b9 06 37 d8 .....}8...+7...7.
0420 00 01 be 50 5c 83 e9 9e 9f 5e b4 08 c7 d5 2d 45 ...P\....^....-E
0430 bd b6 f9 ad 98 36 08 53 19 03 6a b7 40 5b 9c fd .....6.S...j.@[.
0440 0d 41 24 29 35 ae 2e 60 f2 86 cd c4 87 da 18 7a .A$)5...`.....z
0450 7b 7a d6 bb 49 6e d6 ca d7 1b 7c b6 61 18 65 ea {z..In....|.a.e.
0460 e4 f4 ce 3b f6 35 4d e1 8e 19 56 ed 37 3c 24 1d ...;.5M...V.7<$.
0470 ea 40 2e 14 71 85 07 ae 0f 4a 01 95 f4 f4 8f 50 .@..q....J.....P
0480 49 af 1e 40 c0 0f dd 12 08 60 a7 1f 7b d4 d7 cf I..@.....`...{...
0490 3e 36 b9 86 e7 c5 0f 6f 10 3b 11 95 30 dc 73 fc >6.....o.;...0.s.
04a0 47 e9 e9 5f 42 d8 49 21 69 a3 07 97 01 d5 ca e4 G...B.I!i.....
04b0 37 23 1b 4f d2 be 6f f1 9c 4b 6b e2 79 d4 31 73 7#.0...o..Kk.y.1s
04c0 90 49 27 d7 9f ca b2 fb 4c d6 8e e7 d5 fe 1d 9c .I'.....L.....
04d0 ea 1a 7c 0d 70 77 44 c3 20 39 3c 91 ce 3d b8 ef ..|.pwD. 9<...=.
04e0 5f 60 7e ca 6f 3f fc 2e 5b 0c 30 0c a4 75 19 38 _~.o?...[.0...u.8
04f0 27 19 cf 7c 1a f8 ab c0 72 c5 77 e1 d8 65 b0 25 T...|....r.w...e.%
0500 24 09 f2 6f 3c af 55 c9 ec 79 af b7 3f 64 9f b3 $.o<.U...y...?d..
0510 0f 8c da 4d d6 a8 e7 7a 15 49 00 e4 14 27 39 e3 ...M...z.I...'9.
0520 f3 ac aa 7c 0c ba 1f c5 3f a2 ef 0a 19 1b 5c 66 ...|....?.....\f
0530 95 8e 21 8b 2a 7f bc 6b ae d1 26 5b cd 74 b4 99 ..!*..k..&[.t..
0540 52 47 ca 3d 73 5c c7 80 22 92 7f 10 c9 13 02 4b RG.=s\...".....K
0550 64 8f 71 b6 bb fd 2f 4e 8a ce f0 dd 48 a7 0c b8 d.q.../N....H...
0560 cf b9 af 16 a1 f4 10 3a db c9 19 3c 88 76 ee db .....:....<.v..
0570 22 b3 67 d7 d8 d6 7d cc f3 0d 46 57 46 fd e3 44 ".g...}...FWF..D
0580 42 a8 eb b8 1a bb aa 49 70 8d 6c d1 43 b9 23 04 B.....Ip.l.C.#.
0590 b3 30 e3 27 1d eb 9e 31 cf 73 a8 bb cc a7 97 3f .0.'...1.s.....?
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1602 3.572776          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1212200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1602: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1212200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1168]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1212200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872395821
[Next Sequence Number: 1213640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc94a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 9f 35 99 d0 71 ff 00 10 b5 31 63 a6 45 3c ba 3a .5..q....1c.E<.:
0010 eb 6c 37 15 47 50 46 e0 06 07 20 81 9a f8 fe f3 .l7.GPF... ..
0020 c5 fa 0f 88 35 98 6c ff 00 e1 11 8a c2 59 71 b0 ....5.l.....Yq.
```

0030	6c	c1	2d	9e	49	55	c7	00	7f	10	f4	fa	e3	f4	db	47	l.-.IU.....G
0040	d3	8c	ff	00	eb	97	75	74	b6	9a	55	84	4e	c6	4b	74	ut...U.N.Kt
0050	2e	aa	cd	bd	94	65	40	e7	8e	29	a6	07	9a	db	a4	3f	e@...)?
0060	d8	b1	46	ec	a8	3c	a0	53	72	e4	32	f5	2a	3e	bc	d7	..F..<.Sr.2.*>..
0070	cf	3f	18	3c	2f	a8	5c	58	45	a9	69	3a	97	f6	70	8d	.?.</.\XE.i:...p.
0080	81	c1	21	50	77	de	7a	70	0e	38	af	a5	b5	4b	99	7c	..!Pw.zp.8...K.|
0090	88	a4	29	9c	10	aa	4e	38	53	e9	8c	72	01	f4	ae	73	..)...N8S...r...s
00a0	c5	3e	00	d2	bc	6f	a1	9d	2b	5a	e2	20	1b	e6	5e	b9	.>...o...+Z...^.
00b0	3f	5e	bd	b8	a7	09	5a	46	67	95	fc	10	8f	5c	5b	99	?^....ZFG....\[.
00c0	ef	f5	1d	7e	3d	46	13	13	34	db	5c	36	ef	a7	5c	73	...~F...4.\6...\s
00d0	fe	ed	7e	09	7e	d0	fe	2a	8f	c5	3f	b4	4e	bd	75	66	...~...*...?..N.uf
00e0	59	a3	0e	ac	03	9c	be	72	79	3f	97	e5	5f	d0	f7	84	Y.....ry?..._...
00f0	7e	0b	68	5f	0b	34	ad	4f	5a	f0	fd	e5	cc	86	5b	47	~.h_.4.OZ.....[G
0100	56	8e	47	ca	f4	24	f1	80	3a	d7	f2	e7	e2	0d	46	ef	V.G...\$.....F.
0110	50	f8	cd	a8	89	8e	64	79	5f	e7	fe	23	b1	8f	1e	fc	P.....dy_...#....
0120	73	5e	8d	04	9b	d0	e0	ae	b9	62	7a	fd	90	62	03	f7	s^.....bz...b...
0130	03	38	a7	ce	a4	93	20	e1	b1	db	d2	8b	62	55	96	4e	.8.....bUN
0140	aa	d1	8a	7b	9c	49	f2	f1	8e	95	e8	9e	51	22	23	24	...{.I.....Q"#\$.
0150	88	5c	2e	c3	f7	8f	52	7d	3e	95	64	6e	65	c8	05	41	.\.....R>..dne..A
0160	f5	eb	54	e2	11	ac	6e	48	ca	bf	5d	bc	1a	d1	8f	61	..T....nH...]....a
0170	51	b0	6d	03	18	f6	a6	80	60	1b	49	c7	43	cf	d0	55	Q.m.....\I.C..U
0180	85	18	6c	8e	fc	d1	8d	ca	64	4e	40	38	c7	4e	7d	87	..l.....dN@8.N}.
0190	7a	32	30	55	4f	4e	a7	a6	7d	8d	58	13	03	90	28	1b	z20UON...}.X...(.
01a0	72	01	38	c9	c6	7b	0a	07	4a	39	ec	33	40	13	aa	e3	r.8..{..J9.3@...
01b0	91	4a	3d	a8	1c	f3	da	a6	0a	01	00	38	0b	d5	b8	cf	.J=.....8....
01c0	4e	c0	d0	05	84	66	f2	71	19	27	a8	3f	85	39	d7	9f	N....f.q.'?.9..
01d0	2c	91	50	24	89	f7	d7	90	5b	f8	bd	aa	55	20	11	91	,.P\$.....[...U..
01e0	d8	d0	02	6c	ec	ab	9c	73	d6	9a	5b	60	0e	72	7b	d4	...l...s...[\`r{.
01f0	85	38	25	4f	5a	87	3b	1b	74	84	00	dc	53	40	7d	13	.8%OZ.;.t...S@}.
0200	f0	fd	0c	96	a6	40	72	b2	20	c0	07	3c	0e	d5	e8	1b	@r...<....
0210	4e	08	c0	f6	27	a0	35	c3	fc	32	0a	da	54	92	80	15	N...'.5...2..T...
0220	b1	85	3f	43	c9	fc	6b	bc	07	69	39	e7	2d	8f	a1	ae	..?C...k...i9.-...
0230	d8	ec	71	48	74	c2	66	09	d0	1e	99	1d	cd	79	07	c4	..qHt.f.....y..
0240	d6	78	96	26	41	fc	00	73	d3	20	f4	af	63	8d	5c	a2	.x.&A...s...c.\.
0250	a2	13	97	63	92	78	3f	85	78	bf	c5	67	12	15	85	47	...c.x?.x...g...G
0260	31	29	18	ef	9f	5a	9a	bb	04	4f	03	b7	1b	66	db	ef	1)...Z...0...f..
0270	8a	fe	80	bf	e0	8f	40	4b	7d	3c	3f	2e	c7	94	fd	ef	@K}<?.....
0280	ef	71	5f	80	b1	c2	8a	43	ab	6e	03	9f	43	9f	ff	00	.q_....C.n..C...
0290	5e	6b	f7	a3	fe	08	e5	31	fe	d1	b8	f9	f7	ff	00	a4	^k.....1.....
02a0	3f	fe	3b	83	5e	66	37	f8	4c	f4	70	ff	00	14	7d	4f	?.;.^f7.L.p...}0
02b0	e8	df	55	ff	00	47	e8	7e	51	d2	b1	d2	4d	ff	00	31	..U...G~Q...M..1
02c0	3d	7a	0a	d6	d4	e5	df	16	4f	7a	c9	8c	6c	f9	8f	51	=z.....0z...l..Q
02d0	5f	23	23	ea	21	f0	8e	df	22	8c	22	e4	fd	71	fe	3f	_##.!....".".q.?
02e0	ca	a6	89	fe	60	a0	75	a6	44	be	6c	be	5a	9e	46	0f	\u.D.l.Z.F.
02f0	e0	6b	76	2b	74	8c	0e	39	ac	b9	4b	4e	e4	d6	e9	b5	.kv+t...9..KN....
0300	73	57	e3	42	79	a8	e1	5d	d8	ab	c1	0a	8a	91	93	28	sW.By...].(
0310	00	71	56	d1	38	e2	a9	21	ed	5a	51	f2	31	5a	00	a1	.qV.8...!.ZQ.1Z..
0320	40	e9	52	08	cf	7a	91	10	67	15	67	67	b5	00	3e	38	@.R...z...g.gg...>8
0330	c1	02	ae	00	14	54	40	60	8a	9c	02	c6	83	32	e2	05	T@`.....2..
0340	31	e0	54	54	55	8a	0a	8b	20	1f	29	a9	c6	4d	1b	72	1.TTU...).)M.r
0350	73	56	52	3e	28	28	ad	83	d2	a6	44	c7	d6	ac	2c	60	sVR>((....D....`
0360	9a	9f	cb	00	50	05	74	53	d7	15	2e	d3	8c	d5	9f	2c	P.tS.....,
0370	81	c5	30	8c	f1	41	99	5c	82	46	29	16	13	fc	46	ae	..0...A.\.F)...F.
0380	b2	7a	53	d1	3b	50	68	55	58	80	ce	05	2f	96	0d	5d	.zS.;PhUX.../..]
0390	11	f2	69	ac	9c	e0	d0	06	6b	45	83	91	d3	bd	46	bc	..i.....kE....F.
03a0	0a	d2	64	0a	70	7a	55	29	13	00	b5	00	30	f9	45	c3	..d.pzU)....0.E.
03b0	94	1b	87	7c	60	d3	86	09	e9	50	47	26	e3	84	39	15	...|\`....PG&..9.
03c0	64	03	8e	6b	30	20	65	da	6a	a3	ae	e1	83	57	dc	71	d...k0 e.j....W.q
03d0	54	dc	61	a8	02	97	2a	7a	66	98	58	f5	5a	be	db	57	T.a...*zf.X.Z..W
03e0	a0	c9	aa	52	7f	7a	80	15	37	48	71	51	a1	12	64	ab	...R.z...7HqQ..d.
03f0	64	0a	7c	6e	72	02	72	6b	9f	f1	1e	a7	fd	89	60	e4	d.|nr.rk.....\.
0400	26	03	92	4e	3b	66	80	26	7d	46	de	67	f2	a1	3b	99	&..N;f.&}F.g...;
0410	4f	38	ed	54	ae	03	3f	0b	59	1e	1b	b8	83	52	8d	6f	08.T...?.Y....R.o
0420	a2	52	a1	f3	f7	ba	f1	5d	01	4f	98	e2	83	43	24	2c	.R.....].0...C\$,
0430	9f	70	83	50	c8	b2	6d	fa	56	e8	40	0e	58	73	4f	64	.p.P...m.V.@.Xs0d
0440	8c	80	18	66	80	39	78	a5	57	25	01	e4	75	a9	a8	6b	...f.9x.W%...u..k


```
0450 2f 26 e9 de 33 95 6a a6 de 67 9e 7f bb 40 12 54 /&..3.j..g...@.T
0460 2f f7 aa 73 d4 d4 0f f7 a8 02 ab 28 c0 cf 7a 6b /...s.....(..zk
0470 63 6e 29 d2 b6 30 07 6a ac ee 40 fa d0 03 65 c6 cn)..0.j...@...e.
0480 78 a8 9d 41 c6 4d 46 ec 73 c5 21 66 e3 35 98 14 x..A.MF.s.!f.5..
0490 a4 4e 78 15 9c 74 a5 b8 97 73 d6 d9 6f 97 91 55 .Nx...t...s...o..U
04a0 8e 7b 1c 50 05 16 88 43 f2 0e dc 55 2b 86 31 0c .{.P...C...U+.1.
04b0 8a bc c4 93 f3 54 12 a0 61 93 5a 01 1a 9c a8 34 .....T...a.Z....4
04c0 e1 9c f1 48 07 61 53 81 81 81 59 9a 15 64 1c 7d ...H.aS...Y..d.}
04d0 2b 35 87 cc 41 ad 49 39 04 d6 73 a9 3f 5a d0 0a +5..A.I9...s.?Z..
04e0 8e 00 e4 54 0e 79 c5 5a 74 24 e6 ab 48 38 a9 b7 ...T.y.Zt$.H8..
04f0 40 2b bb 1e 95 03 0c 8a 92 56 c5 31 4e 46 68 d4 @+.....V.1NFh.
0500 0a ce 32 b5 06 31 d2 ad ba f3 8a 80 a1 14 34 04 ..2..1.....4.
0510 0d cf de eb 51 0c 93 83 c0 a9 88 dc 79 a6 f2 5b ....Q.....y...[
0520 1e 95 24 59 95 19 88 c8 c6 71 4c 9b 6c c0 64 66 ..$Y.....qL.l.df
0530 9f 2c 6c 54 be 4f cb 50 07 5c 0c b7 5e 94 08 8e .,lT.O.P.\..^...
0540 48 63 2a 63 02 b2 de d0 c2 0b a5 6c c8 aa a0 80 Hc*c.....l....
0550 79 ac e9 64 21 48 6a 00 cf 51 93 8a 93 cb 5a 8c y..d!Hj..Q....Z.
0560 82 ae 9d bd a8 01 8c a4 71 55 ea 77 63 8c 9a a6 .....qU.wc...
0570 e4 e7 14 00 cc 01 d2 a1 f9 b7 75 a9 4e 3b d5 70 .....u.N;p
0580 16 22 12 3f bb 40 07 3b 4f b1 15 17 1b 89 f5 c5 .".?.@.;0.....
0590 3c b2 f2 3b 1a 8a 80 29 dc 47 d3 35 9a e3 67 35 <...;...).G.5..g5
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
1603 3.572777      192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1213640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1603: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1213640, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1169]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1213640 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872397261

[Next Sequence Number: 1215080 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x23ab [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 b9 38 c9 e6 b1 27 f9 0f 3d 28 1a 13 71 c6 2a bc .8...'.==(..q.*.
0010 8e 00 c0 a9 77 60 e0 55 19 a4 4d f8 1d 6b 31 0a ....w`.U..M...k1.
0020 58 9e 0d 01 49 e9 48 41 c6 7d 69 43 11 d2 83 41 X...I.HA.}iC...A
0030 92 45 c6 47 e3 54 c2 90 dc d6 9b 0c ad 54 28 49 .E.G.T.....T(I
0040 38 a0 cc c1 ba 81 e3 97 ce 4e 0f f1 1c 72 71 d3 8.....N...rq.
0050 9f ff 00 5d 60 ea 93 5e 5c a6 c8 f3 9a ef 0c 41 ...]`...^.....A
0060 86 1b 91 59 af 6e b1 39 60 28 29 33 88 d3 61 b9 ...Y.n.9`()3..a.
0070 48 ff 00 7d c9 f7 ad a5 8c 75 35 ac e2 12 70 47 H..}.....u5...pG
0080 e5 59 f3 01 1c bf 2f 02 82 89 11 b6 90 31 56 ab .Y...../.....1V.
```

0090	29	5a	40	44	8d	c2	9c	02	a7	a8	6f	ea	3d	ea	ed	00	)Z@d.....o.=...
00a0	24	f6	eb	b0	18	ba	0e	a3	18	c1	f6	e4	d6	1c	ff	00	\$.....
00b0	29	03	d0	d6	ef	9b	9e	33	59	97	69	c6	45	00	40	bc	).....3Y.i.E. @.
00c0	af	34	30	01	4e	29	13	94	06	95	fe	ed	06	80	a0	8c	.40.N).....
00d0	29	ef	52	4e	b2	24	7b	5b	a5	3a	32	b9	c3	10	01	f5	)..RN.\${[.:2.....
00e0	a8	ae	3c	a6	0c	96	e5	8a	9c	60	9e	0f	e5	cd	00	65	..<.....`.....e
00f0	49	82	70	2a	ae	31	c5	58	c6	38	f4	a8	9f	ad	00	30	I.p*.1.X.8.....0
0100	f3	51	b7	0e	64	62	49	20	0f	6e	2a	4a	29	a0	67	ff	.Q..dbI .n*J).g.
0110	d1	fe	8e	e4	2b	9e	2a	ac	8c	3a	1e	94	f9	31	51	e0	+*.....1Q.
0120	1e	b5	f0	67	d6	00	20	f0	29	e0	84	e4	8a	60	52	7e	...g... .).....`R~
0130	ed	66	de	4d	77	18	f9	46	68	03	48	e0	9d	d4	e5	04	.f.Mw..Fh.H.....
0140	9a	86	ce	46	96	10	64	5c	55	cc	e2	93	57	02	3f	2f	...F..d\U...W. ?/
0150	fc	ff	00	93	47	97	fe	7f	c9	ab	1b	31	de	8d	99	ef	G.....1....
0160	50	04	63	81	8a	28	a2	80	23	df	8e	d4	04	c8	cd	3e	P.c..(..#.....>
0170	44	c0	cd	11	b7	ad	00	47	bd	a8	de	47	41	52	94	f6	D.....G...GAR..
0180	a3	67	b5	00	3c	39	a9	6a	20	84	d4	9b	80	e6	83	31	.g...<9.j 1
0190	6a	ac	83	03	15	6a	a1	93	83	40	15	40	ec	29	a5	41	j....j...@.@.) .A
01a0	eb	56	9a	21	e5	ef	15	56	4c	85	dd	40	11	b2	95	a6	.V.!...VL...@....
01b0	d6	2a	6b	c9	3c	a2	d9	d4	a3	e3	38	3f	e3	d3	f5	ad	.*k.<.....8?....
01c0	a8	8e	61	cf	ad	00	14	51	91	4d	79	21	46	58	d9	8e	..a....Q.My!FX..
01d0	e6	ce	38	24	71	40	0e	a8	df	b5	49	51	c9	40	03	90	..8\$q@....IQ.@..
01e0	7a	0c	9a	aa	49	df	b3	8d	d5	62	58	0c	b0	14	5c	a9	z...I....bX...\.
01f0	f5	15	95	1d	bf	d9	86	19	8b	67	b9	a0	0c	7f	10	db	g.....
0200	78	9e	1b	b8	2e	ec	8a	bd	b7	2a	e8	3e	f0	3d	73	fd	x.....*.*>.=s.
0210	2a	d0	59	0c	41	a5	18	62	39	1e	86	b7	92	5c	e0	6e	*.Y.A..b9....\ .n
0220	a9	8f	96	7a	8c	d0	07	27	18	c1	c7	bd	59	a7	5c	43	...z...'. Y.\C
0230	e5	4a	7d	33	4d	a0	06	3f	4c	d4	55	33	fd	da	86	80	.J}3M..?L.U3....
0240	20	3c	1c	52	53	d6	20	aa	14	1e	9f	e7	f1	a6	50	01	<.RS. P.
0250	51	b3	67	e5	14	33	f6	15	1d	00	31	91	8a	fc	bd	aa	Q.g..3....1.....
0260	36	6c	46	37	1a	94	67	69	cf	5a	c4	69	26	69	0a	c9	6lF7..gi.Z.i&i..
0270	d0	50	05	c9	7c	a0	30	39	35	51	df	70	da	38	15	14	.P..|.095Q.p.8..
0280	ed	05	b2	b4	b2	b8	40	06	7e	63	8f	f3	8a	90	10	d1	@.~c.....
0290	e4	74	a0	0a	ae	8d	9c	2d	57	7c	2f	2b	d7	bd	5f	3c	.t.....-W|/+..._<
02a0	ae	2a	06	8c	31	e7	ad	06	66	73	0e	c7	eb	51	1c	72	.*..1...fs...Q.r
02b0	4d	5a	94	73	93	54	df	82	68	00	07	07	35	31	75	74	MZ.s.T..h...51ut
02c0	2a	c4	f2	31	55	c1	06	94	c9	0c	72	f9	65	19	c0	04	*..1U.....r.e...
02d0	93	91	8c	b7	4c	7a	62	82	a2	50	92	1b	70	36	28	c8	Lzb..P..p6(.
02e0	3d	41	e7	35	55	d7	71	64	e4	02	08	e0	e0	f3	e8	45	=A.5U.qd.....E
02f0	5b	96	58	91	3f	7d	26	1c	b8	50	9b	4e	71	cf	24	f4	[.X.}?&..P.Nq.\$.
0300	03	a5	45	20	38	cd	03	65	14	86	d6	25	02	dc	b1	6c	..E 8..e...%...l
0310	8c	ee	6c	e0	7a	01	4b	b3	1c	81	56	3a	a2	a9	c6	13	..l.z.K...V:....
0320	20	60	0e	01	f7	1d	69	af	95	50	cc	a7	04	e0	1e	d9	`.....i..P.....
0330	1d	79	a0	51	28	ca	27	dc	a5	b1	80	3b	1c	9c	e7	bf	.y.Q(.'.;....
0340	f9	ef	55	e5	c9	cd	58	32	06	26	35	e0	8e	a2	98	53	..U...X2.&5....S
0350	34	14	51	75	60	a5	5c	10	c0	91	8c	7e	b9	ff	00	3d	4.Qu`. \.....~...=
0360	2a	a7	99	1b	31	85	41	69	72	02	8e	dc	f5	3f	85	6b	*...1.Air....?.k
0370	b1	24	02	47	15	9f	73	1b	47	9b	85	ca	96	2a	84	93	.\$..G..s.G....*..
0380	d8	9c	63	da	81	37	62	a9	6f	3a	30	41	2b	92	0f	3e	..c...7b.o:0A+...>
0390	9d	c6	3b	67	f4	a4	3b	b3	d6	a0	6b	d8	ad	b5	06	b2	..;g...;...k.....
03a0	6c	21	fe	16	3d	08	f4	ab	22	4f	31	03	28	cf	e3	d0	l!...=..."01.(...
03b0	fa	50	40	d5	ca	b6	f5	eb	55	c9	38	26	95	a1	b6	12	.P@.....U.8&....
03c0	99	f6	e2	57	e3	3d	fd	69	28	34	20	6e	49	27	fb	b5	...W.=.i(4 nI'..
03d0	54	8c	e3	80	70	73	83	de	ac	49	23	86	f9	0e	06	08	T...ps...I#.....
03e0	23	9c	fb	73	55	64	06	82	13	b1	2c	73	b0	5c	01	80	#...sUd....,s.\..
03f0	3b	0e	95	11	90	c9	95	3d	e9	85	40	c0	24	6e	6e	80	;.....=..@.\$nn.
0400	9c	66	9b	ed	41	64	2e	a0	36	e1	4c	f2	fc	c7	0b	eb	.f..Ad..6.L.....
0410	53	38	c8	e2	a0	62	e0	06	4c	11	d0	83	dc	1f	f0	a0	S8...b..L.....
0420	0c	a8	63	f2	22	11	b4	86	46	c7	32	01	b4	9f	c3	a8	..c."...F.2.....
0430	aa	91	c7	22	2c	86	49	5e	4d	e7	23	71	c8	1f	43	57	...",.I^M.#q..CW
0440	af	0d	f4	31	ee	b2	8e	27	25	94	0f	35	8a	8c	7e	14	...1...'%...5...~.
0450	c9	d0	89	59	43	60	f0	18	03	91	9f	4c	f7	19	a0	0a	...YC`.....L....
0460	e4	e6	98	3c	df	bb	b5	4a	ff	00	16	e1	9c	fa	7e	47	...<...J.....~G
0470	9e	31	ef	4a	5e	3d	c6	30	7e	65	ea	3e	bd	29	d9	27	.1.J^=.0~e.>.).'
0480	ad	00	25	4b	11	5c	ed	6c	fc	dc	64	54	60	33	36	10	..%K.\.l..dT`36.
0490	67	82	4f	d0	52	3a	4a	60	59	63	1c	b6	0a	8c	fc	d8	g.O.R:J`Yc.....
04a0	3d	fd	b1	f9	d0	06	13	da	4a	93	b5	cc	80	15	6e	14	=.....J.....n.

```
04b0 02 37 0e fc 81 d3 83 48 c3 69 de 4f 5a 94 87 84 .7.....H.i.0Z...
04c0 94 8f 8c b1 66 c9 27 24 f5 ea 71 fa 53 65 1b 81 ....f.'$.q.Se..
04d0 a0 0a d2 80 54 96 1b 81 18 21 b9 c8 f4 35 5e fb ....T.....!...5^
04e0 fb 4c 2c 70 e8 f1 a0 05 73 93 c0 04 f6 ef c7 be .L,p.....
04f0 2a c9 60 00 53 d4 fe b5 24 72 90 0f b5 4f 28 19 *.`.S...$r...0(
0500 6c 35 08 a1 ff 00 89 b2 2a ca bd 44 79 2a 47 d7 l5.....*.Dy*G.
0510 83 9f c2 a2 63 20 62 91 e1 88 1c aa 9c 9e 7f 95 ....c b.....
0520 68 3a cf 33 6e 27 72 f7 e7 1f d6 a8 30 78 66 57 h:.3n'r.....0xfW
0530 88 88 a4 3d 4a e0 12 3d 73 8e 47 e3 4d a3 42 b9 ...=J...=s.G.M.B.
0540 03 79 05 7b 64 1a 4f ad 5a 70 57 25 8e 4b 75 27 .y.{d.0.ZpW%.Ku'
0550 d6 aa e3 1c 53 33 22 93 3f 2b 2b 15 c1 cf 18 e4 ....S3"?+.....
0560 7a 72 0f 1f 4c 54 6f 33 79 8d 6f 2a f1 b0 6e e0 zr..LTo3y.o*..n.
0570 ed f9 bd 1b 18 3f e7 22 a4 7d e4 ed e3 6f d3 9a .....?".}....o..
0580 8a 4d ec a4 27 27 1c 02 70 33 fd 28 02 b0 66 88 .M...'..p3.(.f.
0590 2e dc 1c 71 c8 e0 8e fc 54 43 78 23 cb 38 04 e5 ...q....TCx#.8..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1604 3.572794      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1215080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1604: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1215080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1170]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1215080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872398701
[Next Sequence Number: 1216520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa7aa [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 94 8c e7 1d 3f 2a 79 27 cc d8 c8 70 00 c1 a6 02 ....?y'...p....
0010 72 49 c8 fc 6a 79 40 29 38 2c 14 83 82 79 c7 a5 rI..jy@)8,...y..
0020 18 38 f9 7e 6f f1 a4 f9 1d fc b6 52 78 07 3d b9 .8.~o.....Rx.=.
0030 ed 52 54 4a d2 09 c4 c6 46 f9 d7 a2 16 3b b3 f9 .RTJ....F....;..
0040 8a a7 3a 46 b9 c3 2a 0e bb 88 ea 7d 07 15 a6 62 ...:F...*....}...b
0050 42 c7 cb e0 1e 9c e0 7e a7 ad 56 9c 65 5a 45 6e B.....~..V.eZEn
0060 47 4e e7 fc 2b 42 8c 19 15 c3 63 a9 15 0b ed 61 GN...+B....c....a
0070 f3 8f a8 ab 2c 08 fb cd c5 46 f8 23 3f a5 66 05 .....,....F.#?.f.
0080 58 e1 8a 38 fc b8 ea ad dd 8d 9e a1 69 2c 17 ea X..8.....i,..
0090 d2 2a f2 a9 8c 02 7b 10 4f 71 cf b7 d6 b4 16 21 .*.....{.0q.....!
00a0 82 f8 c7 e3 47 34 19 98 b3 a0 86 dc 6e e5 89 38 ....G4.....n..8
00b0 ff 00 77 1c 64 d5 0f 95 94 f9 83 72 e3 24 01 b8 ..w.d.....r.$..
00c0 fe 03 af e9 5b 17 51 f9 91 f9 91 02 c5 73 85 23 ....[.Q.....s.#
00d0 0c 71 d0 60 f4 cf 6c f1 59 83 23 fd 60 c5 00 40 .q.`...l.Y.#.`..@
00e0 24 32 0f 31 06 01 5f 94 11 b4 8f a8 eb 9a 57 11 $2.1..._.....W.
```

00f0	c9	1e	69	de	4c	71	a0	8c	70	aa	73	8f	7a	8d	9c	8c	...	i.Lq..p.s.z...
0100	93	d2	80	28	fd	8b	64	6a	f2	4b	fb	c2	c4	af	a6	3b	...	(...dj.K.....;
0110	73	54	a6	59	90	15	8f	a9	fb	b9	f5	ed	5a	6c	37	81	sT.Y.....Zl7.	
0120	b0	e5	b3	cf	18	e3	eb	55	e5	8f	74	65	bf	80	9c	60	U...te`	
0130	9c	1c	d0	06	53	c7	92	02	9c	e0	7e	35	0b	c3	1e	43	S.....~5...C	
0140	8d	db	be	bf	d2	af	e3	0d	9a	ad	3a	3c	72	ed	90	61	<r..a	
0150	bb	f3	d3	fc	28	13	76	2b	b2	7c	bc	d4	5b	08	19	fd	(.v+..|..[...	
0160	2a	7c	e4	e6	9b	9f	9b	8e	b4	10	52	61	b4	fa	7e	b5	*|.....Ra..~.	
0170	56	64	7d	80	75	f5	35	76	4c	82	db	b9	f5	35	5a	50	Vd}.u.5vL....5ZP	
0180	c3	19	e0	50	68	53	f2	62	93	a0	f9	ab	03	4f	be	b0	...PhS.b.....0..	
0190	d5	d6	43	a7	b8	67	85	99	1d	7b	82	a7	04	1a	de	93	..C..g....{.....	
01a0	70	60	63	eb	9a	cb	b6	d2	a2	d3	26	96	ea	ce	3d	9e	p`c.....&....=.	
01b0	7b	6f	94	03	9d	cd	eb	f8	d4	b4	54	49	6a	9c	87	38	{o.....TIj..8	
01c0	cd	5a	c3	99	15	d4	e3	1d	78	eb	50	4c	a0	82	05	49	.Z.....x.PL...I	
01d0	44	1d	4e	4d	55	65	dd	56	fa	95	a8	42	96	98	db	c7	D.NMUe.V...B....	
01e0	82	e7	73	0e	71	9c	0c	9f	ca	80	28	48	4e	41	5f	c6	..s.q.....(HNA_.	
01f0	a1	95	e3	48	da	49	48	55	51	92	4f	00	0a	b5	8c	80	...H.IHUQ.0.....	
0200	d5	11	92	47	5d	8d	b4	81	fe	c8	a0	0a	8c	3b	7e	3f	...G].....;~?	
0210	95	54	95	5a	60	04	c4	9d	8c	59	0f	42	0f	af	1d	eb	.T.Z`....Y.B....	
0220	54	a1	dc	07	ad	54	90	91	19	91	54	be	3b	0e	bf	d0	T....T....T.;...	
0230	50	05	46	66	7c	af	52	72	48	1c	54	12	11	b4	6d	19	P.Ff|.RrH.T...m.	
0240	dd	c1	c7	6a	b4	e9	13	b1	0b	9e	33	8c	f1	4b	e5	c7	...j.....3...K..	
0250	c7	cb	90	71	90	78	ac	c0	a2	61	02	4d	d2	0c	90	09	...q.x...a.M....	
0260	20	74	cf	18	ff	00	eb	f4	a6	01	85	0b	56	47	98	54	t.....VG.T	
0270	f9	85	b7	67	3c	9c	fe	15	5c	d0	00	72	46	2a	3f	f6	...g<...\.rF*?.	
0280	43	7d	6a	c8	82	e1	a2	59	23	1f	2b	b6	03	70	79	1d	C}j....Y#.+.py.	
0290	8f	3c	1f	4c	f5	ed	51	7e	ef	f1	a0	08	b0	a4	e4	fd	.<.L..Q~.....	
02a0	29	40	e9	91	ec	29	f8	f9	b9	fa	d1	86	fe	2e	9d	68	)@...). h	
02b0	00	0f	86	47	61	b9	73	f3	7a	63	bd	30	e3	25	47	7a	...Ga.s.zc.0.%Gz	
02c0	93	ad	40	e3	90	c0	f0	70	73	f5	c5	00	30	7c	cd	b8	..@....ps...0|..	
02d0	72	a0	85	38	3d	2a	46	6c	4e	c1	cf	0d	8d	a0	0e	87	r..8=*F\N.....	
02e0	be	7d	2a	31	18	e7	62	e5	0b	60	91	c7	27	db	bd	25	.}*1..b...`...'..%	
02f0	e5	ce	a3	15	aa	c1	a4	05	f3	a4	70	a4	9e	3e	51	f3	p...>Q.	
0300	10	09	ef	8a	0c	cb	2d	0b	2a	48	e0	7c	a9	96	6e	3a	-.*H.|.n:	
0310	b1	ed	8f	a5	33	94	71	bc	75	55	6c	1e	f9	fe	b5	4e	3.q.uUl....N	
0320	e3	4f	b8	6b	a8	af	22	95	d4	86	25	94	1c	ab	6f	18	.0.k.."....%...o.	
0330	39	ed	81	9a	d2	91	51	a6	60	bf	22	a2	2e	c2	79	ce	9.....Q.`"...y.	
0340	78	20	fd	28	01	01	60	40	55	e0	7a	f4	c5	2a	84	9b	x.(...`@U.z.*..	
0350	12	90	46	f5	04	82	7e	e9	39	04	7e	82	8e	4f	3b	bf	..F...~.9.~.0;.	
0360	0a	94	2e	07	1d	e8	02	35	5c	65	fa	ed	e0	0e	f5	20	5\e.....	
0370	5e	8c	38	03	9c	54	bb	7a	28	e3	d6	9e	14	60	e7	93	^.8..T.z(....`..	
0380	eb	40	10	c5	ba	48	05	c4	20	2a	b0	ef	ed	d4	1f	a5	.@...H..*.....	
0390	59	d8	1c	c6	33	82	5b	05	bd	bf	cf	5a	64	ea	67	b6	Y...3.[....Zd.g.	
03a0	96	c1	5b	ca	0c	07	cc	3a	9f	5f	cf	bd	58	91	87	fa	..[.....:._.X...	
03b0	c4	07	0a	a0	01	fc	5c	0c	50	68	4a	be	70	77	c1	c1	\..PhJ.pw..	
03c0	cb	10	30	78	03	b1	a5	28	4a	16	28	14	32	81	85	e9	..0x...(J.(.2...	
03d0	81	fd	69	f1	6f	30	f9	48	dc	13	c8	23	d7	f9	d4	7b	..i.o0.H...#...{	
03e0	03	c8	be	60	51	b7	fb	bd	c7	4f	c4	d0	01	0b	31	0c	...`Q....0....1.	
03f0	8c	e5	99	4e	0e	ef	cf	1f	5c	1a	b5	11	96	46	66	61	...N....\....Ffa	
0400	b3	63	0d	8c	1b	24	e3	ae	46	38	a8	f1	8e	7b	9e	4f	.c...\$.F8...{.0	
0410	d4	f5	a9	61	02	4c	b6	30	08	c6	07	b5	00	5d	5c	e1	...a.L.0.....]\.	
0420	ae	31	b8	2a	97	65	ce	32	7a	01	9f	73	c5	5d	00	03	.1.*.e.2z..s.]..	
0430	b8	c5	e5	33	28	dc	a3	9f	c3	3d	fa	d6	78	38	e9	4d	...3(....=.x8.M	
0440	5b	bb	17	b8	b8	b2	8e	e9	7c	d8	d0	79	91	b7	55	0c	[.....|.y.y.U.	
0450	0e	30	7d	eb	43	33	56	20	ec	55	15	41	19	1d	7f	cf	.0}.C3V.U.A....	
0460	ad	6c	71	c6	30	77	70	3e	bc	f0	3f	2a	cb	b5	8e	d6	.lq.0wp>..?*....	
0470	78	12	5d	9b	ba	74	ec	57	04	e7	f2	ab	d1	88	d3	69	x.]...t.W.....i	
0480	d8	32	ac	59	47	4c	1f	ff	00	55	00	5d	58	66	90	79	.2.YGL...U.]Xf.y	
0490	60	e3	d6	b6	21	d3	ee	20	b6	fb	6c	ac	ad	1c	78	18	`....!... ..l...x.	
04a0	ce	19	b3	c0	e7	a5	53	8c	8c	e0	1e	78	27	f1	f7	a8	S....x'...	
04b0	e3	d3	a7	4d	4d	af	5a	79	1a	19	62	f2	9e	0c	fc	84	...MM.Zy..b.....	
04c0	67	21	8f	b8	f5	a0	0d	68	d2	64	e2	4f	95	b3	86	cf	g!.....h.d.0....	
04d0	45	27	d3	f3	eb	5b	a9	1c	d1	b2	c7	3b	09	b2	4e	72	E'....[.....;..Nr	
04e0	36	f0	3d	2a	9d	9c	49	bd	6e	76	87	05	79	dc	38	e3	6.=*...I.nv...y.8.	
04f0	8f	cf	8a	db	b7	5e	64	90	60	f0	76	ee	19	0b	9e	3f	^d.`.v...?`	
0500	3f	7a	05	13	45	58	3c	0a	ff	00	28	ea	70	b9	eb	5b	?z...EX<...(.p..[	

```
0510 8a 23 6b 64 0e d8 72 4b 8c 73 b8 0e c6 b0 2d a3 .#kd..rK.s....-.
0520 36 f1 6c 95 c3 00 7e 53 fe 35 d0 da 2b 65 a2 2c 6.l...~S.5...+e.,
0530 0b ee e3 68 e0 66 81 97 2d 56 70 c4 b3 06 01 81 ...h.f...-Vp.....
0540 89 47 a8 ce 09 f6 1e 9d eb a9 d2 0a 1d 96 f1 ff .G.....
0550 00 09 3d f3 df 24 57 3f 17 cb 8c fd ef eb 5a 16 ..=..$W?.....Z.
0560 5a 7b 69 6f 04 36 32 92 63 52 5b bf 2e 72 41 ce Z{io.62.cR[...rA.
0570 72 7d fd ea a2 07 70 25 96 3e 6b 6a c5 67 9e d9 r}....p%.>kj.g..
0580 26 ba 4f 2d d8 72 a0 ee 03 9e 99 e2 b1 ad 56 1b &.0-.r.....V.
0590 d8 84 af 88 80 1f 2a a1 eb db 35 bd 60 cc b2 3d .....*....5.`..=
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1605 3.572795      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1216520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1605: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1216520, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1171]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1216520 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872400141

[Next Sequence Number: 1217960 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x94f8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 b6 77 6c 50 df 9d 50 1d 5d be e9 3e 45 0c 40 5c .w\p..P.]...>E.@\
0010 fa e0 0f f3 8a de b4 79 22 4c 27 15 cb a9 99 56 .....y"L'....V
0020 35 85 d9 77 00 cc 31 8e 73 c0 3e d8 c1 ae 9a 37 5..w..1.s.>....7
0030 80 b2 b2 6e 0b b7 1c f7 3e a3 db d3 a5 68 66 76 ...n....>....hfv
0040 9a 6a 7f a1 a2 9c 92 19 83 73 9e 0f 23 b5 74 56 .j.....s..#.tV
0050 84 49 e4 c1 18 01 94 b3 12 c7 8f cf 15 cb 59 ae .I.....Y.
0060 a1 65 21 89 7e 6d c0 e5 5c 61 72 0f 24 fb d7 51 .e!..~m..ar.$..Q
0070 6e 63 24 bb 0f 98 7d c1 d4 71 dc fe 34 01 d2 59 nc$...}.q..4..Y
0080 c6 b3 5b ab 3f ca a7 b9 18 ae 82 de 48 cf ee e2 ..[.?......H...
0090 ce d5 ee 4e 72 7b e0 f7 15 83 68 4c 76 8b 1e e2 ...Nr{....hLv...
00a0 cb 8c 80 c7 38 07 b0 f6 ad 68 5c 18 f0 3b 50 68 ....8....h\...;Ph
00b0 6b c6 71 f7 ba 55 d8 a6 50 40 5e 6b 2a 19 43 48 k.q..U..P@^k*.CH
00c0 a0 fd d1 d6 ae a9 43 23 14 e9 40 1b 96 97 22 16 .....C#..@...".
00d0 62 79 dd 56 85 d7 99 26 02 ed 03 de b1 a0 59 0a by.V...&.....Y.
00e0 f9 85 7e 5c 90 1f b1 ab 88 4e 7a e6 80 3a 4b 36 ..~\.....Nz...:K6
00f0 dc db 97 b5 7e 17 ff 00 c1 43 23 b5 1f 11 64 ba .....~....C#...d.
0100 b9 1b b6 c8 ab 91 90 db b6 83 80 78 e8 2b f7 12 .....x.+..
0110 c2 6d b2 00 7a 1a fc 3d ff 00 82 86 af fc 5c e2 .m..z..=.....\.
0120 37 7c 88 db 97 fd f6 5a 8a bf 03 1a 3e 21 d3 6e 7|. ....Z.....>!n
0130 97 4e 54 d4 96 0f 3d 37 aa e1 4f 21 8f 43 f8 57 .NT...=7..0!.C.W
0140 b6 48 62 71 e6 4b 2e cf 9b e6 e3 9c d7 8d f8 46 .Hbq.K.....F
```

0150	d4 33 19 08 cc e9 90 c0 1f 94 fb fe 15 eb 76 af	.3.....v.
0160	e6 2e d8 30 73 81 8f 5c 77 af 3a 66 e8 d3 b6 df	...0s...\w.:f....
0170	24 52 49 82 36 39 5c 37 7f a5 3a 69 a0 89 43 4c	\$RI.69\7...i..CL
0180	18 e7 fb bf d6 88 64 96 45 03 81 b3 3d 7b d3 cb	d.E...={..
0190	6c 53 b8 ab 06 e7 8e d5 98 14 da 68 a1 d8 db 83	lS.....h....
01a0	34 bd 00 3f c3 eb 9f e9 4d b7 b4 b5 b3 79 be cc	4..?....M....y..
01b0	33 e6 b9 76 6c fd e3 eb 8e df 4a 95 4c 61 dc 14	3..v\.....J.La..
01c0	0f 1b a9 52 07 ca 70 7b 83 ce 0f e1 51 c4 9e 44	...R..p{....Q..D
01d0	1f bc 9b 76 7e 50 87 1b 97 1d c9 1d 73 fd 28 02	...v~P.....s.(.
01e0	40 11 98 48 41 01 ce 17 68 0c 49 18 eb cf bf 5a	@..HA...h.I...Z
01f0	8a d1 af 58 dc 25 f5 b8 8c 07 c4 4c a7 ef af af	...X.%.....L....
0200	f9 c5 2b 1d 8a 36 d3 93 25 f0 df 37 d2 80 22 19	...+...6...%..7..".
0210	0c 09 e3 20 67 03 27 35 6b 46 68 6c 3c 5d a4 dc	... g.'5kFh\<)..
0220	4a 48 ff 00 4b 84 71 ee de df e3 50 12 c0 8f 31	JH..K.q....P...1
0230	42 85 24 e0 1c 9f cc 77 f5 14 b6 a1 25 d7 74 a6	B.\$....w.....%.t.
0240	b6 c8 91 ef a2 c6 5b 77 7e c2 9a dc 0f e9 5b 48	[w~.....[H
0250	30 47 a0 db bc 72 79 9b a3 56 e7 af 41 52 cc f9	0G...ry..V..AR..
0260	4e 72 01 e6 b3 f4 76 03 c3 b6 c3 b9 89 47 4f 61	Nr....v.....G0a
0270	44 8d 38 4c 47 8e 78 e6 bd 8a 7b 23 9a 45 c4 c0	D.8LG.x...{#.E..
0280	20 ad 45 33 91 9c 0a 8e 3d fc 06 eb de 99 2b 81	.E3.....=.....+
0290	9a dc 83 26 49 18 4c 58 36 50 ae 31 8e 8d 9f 5a	...&I.LX6P.1...Z
02a0	84 b6 e1 83 44 ab b8 8f 4e d5 5b 9c d0 05 19 a6	D...N.[.....
02b0	87 ce 30 a1 05 d4 64 81 da a9 3b ee 71 90 79 e7	..0...d...;.q.y.
02c0	81 c5 68 3b 0f e3 ac e2 c1 64 f6 e6 a6 d6 03 e7	..h;.....d.....
02d0	6f da 94 17 f8 55 36 01 66 59 a3 c7 a0 c9 f5 ed	o....U6.fY.....
02e0	5f 90 de 3b 42 3c 3d 74 c5 0a ae 4c 6b 81 9c 93	_...;B<=t...Lk...
02f0	df fc e6 bf 60 bf 6a 20 a9 f0 86 f6 66 07 3b 90	`.j f.;.
0300	2b 01 f7 4e 47 3f 4a fc 88 f1 78 69 34 7b a5 e4	+..NG?J...xi4{..
0310	ee 42 40 ec 08 fe 7c 7f 3a 96 c0 fe 6f 3c 08 b6	.B@...|.:...o<..
0320	91 7e da 3a bc ae 3f 70 b6 37 2c d8 00 05 c9 c9	..~:..?p.7,.....
0330	e0 f4 c5 74 fa d7 c5 0f 00 f8 56 71 fd 89 a5 45	...t.....Vq...E
0340	75 a8 24 84 bb b2 86 12 1c 9e 54 91 9c 8f 6a ad	u.\$.....T...j.
0350	e0 5b 6b 6b 8f db 67 c4 32 ea 6b be 29 2d 2e 0e	. [kk..g.2.k.)-..
0360	18 8c b0 c9 ce 6b af 9b e3 af c3 bf 0e dd 49 0f	k.....I.
0370	86 7c 28 26 92 19 1d 56 47 08 43 c9 c8 00 12 0e	.|(&...VG.C.....
0380	2b a5 74 3e 87 02 fd d4 71 b6 9f 14 3e 2e 78 b2	+..t>....q...>.x.
0390	3f b0 e8 7a 0c 62 27 3b 95 92 20 32 79 e7 8e 01	?..z.b';.. 2y...
03a0	ac fd 43 c1 bf b4 b6 b7 a7 48 a2 74 b5 5d 9f 2c	..C.....H.t.].,
03b0	39 c9 c1 ef b8 10 41 f5 ad db ef 8d 7f 16 f5 88	9.....A.....
03c0	e3 fe c0 d1 53 4b 58 8e 49 48 73 8d dd b8 c6 32	SKX.IHs....2
03d0	7b d7 11 e2 5d 37 e3 ca e9 86 ff 00 5f d5 1e ce	{...}7....._...
03e0	1b 8d ec 99 18 73 b4 02 78 c8 c8 34 a4 7a 51 5a	s..x..4.zQZ
03f0	9f b0 bf f0 48 ef b4 d9 7c 0f f1 04 1a 88 58 e7	H...|. ....X.
0400	8f 53 95 5c 6e e4 b0 c0 3f 5c f5 e6 bf 43 b5 cf	.S.\n...?\...C..
0410	8a 3e 02 d2 a4 d9 ab ea 8a cf 1b 9d d1 a8 05 81	.>.....
0420	c8 e3 81 dc 57 e7 5f fc 12 02 de 3d 4f e0 af 8a	W._.....=0...
0430	f4 ed 45 56 40 75 29 03 13 90 c7 38 cf 23 9a fa	..EV@u)....8.#..
0440	db c4 be 1f f8 0b e0 db c9 5f 5f 66 9e 67 72 4c	_f.grL
0450	22 42 76 fb 60 7c dc 0a f4 70 ff 00 0a 3e 37 30	"Bv.`|...p...>70
0460	7f ed 13 f5 2d 6b 5f b4 57 c3 5d 25 59 b4 44 9f	-k_.W.}%Y.D.
0470	52 3b b9 11 fd e0 7b 64 e3 03 f0 ae 7d be 2d fc	R;....{d.....}.-.
0480	57 f1 0d a7 db 7c 29 e1 c7 80 49 f2 ac 93 20 76	W....|)....I... v
0490	3e f8 18 c8 ac a7 f8 d1 f0 c6 df 4e f2 7e 18 78	>.....N.~.x
04a0	76 5b a9 41 05 c0 8c 63 1f de 07 19 39 fa d7 5d	v[.A...c....9..]
04b0	a1 f8 c7 f6 82 d7 f5 1b 5b 45 d1 6d ec 34 e7 21	[E.m.4.!
04c0	9a 49 54 24 a1 3b 8e dd bd ab 59 1c c7 38 de 11	.IT\$.;....Y..8..
04d0	fd a7 3c 5c c8 6f b5 48 34 db 69 01 52 b1 85 52	..<\.o.H4.i.R..R
04e0	8a 47 27 82 5b 27 eb c7 b5 7d 1f 6b 7b a4 f8 0f	.G'.['....}.k{...
04f0	44 86 3f 15 6a 2a 82 35 58 da e2 6f 94 3b 00 32	D.?.j*.5X..o.;.2
0500	73 db f1 ae 87 ca 60 3f 7b f3 84 ff 00 be 7f 1a	s.....`?{.....
0510	e7 3c 49 e0 8d 3b c5 ba 18 d1 35 31 23 c3 bf 76	.<I...;....51#.v
0520	cc fd e2 7a 74 04 71 db eb cd 34 8c ce 3f 5b fd	...zt.q...4...?[.
0530	a1 be 17 68 a5 ad ed ae 5f 52 94 6d ff 00 8f 61	...h....._R.m...a
0540	b9 06 7a e1 89 00 e3 da b0 fc 19 fb 4b 5f 78 bb	..z.....K_x.
0550	c5 31 e8 5e 15 f0 ed d9 b7 32 80 6e a7 42 53 cb	.1.^.....2.n.BS.
0560	ee db 57 9e be ff 00 e1 5e a7 e1 af 82 5f 0f fc	..W.....^....._..

```
0570 33 3b 5e e9 9a 42 44 dc 2f ef 5b cc 00 f7 3f 36 3;^..BD./. [...?6
0580 70 4e 6b d9 ac b4 e8 2c 46 20 81 23 66 ec ab fe pNk....,F .#f...
0590 18 aa 8b d4 0e bf 4f ba 09 71 e5 b8 03 35 e5 ff .....0...q...5...
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1606 3.572796      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1217960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1606: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1217960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1172]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1217960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872401581
[Next Sequence Number: 1219400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe9a3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 00 1e 34 bb 4d 43 c2 36 b3 48 42 2a df c2 32 7a ..4.MC.6.HB*..2z
0010 6e 07 23 f5 15 de e9 33 43 7b 3b c5 0c 8a cf 0e n.#....3C{;.....
0020 37 a8 39 2b f5 f4 ac 6f 8b ba 5f 8a 75 df 0a 43 7.9+...o..._.u..C
0030 a7 78 47 4d 1a 8c c2 74 91 a3 24 00 16 3e 49 04 .xGM...t...$.>I.
0040 90 01 fa d7 75 35 76 66 6d f8 ff 00 41 d6 e2 f8 .....u5vfm...A...
0050 49 a8 68 df 0e f4 db 7b ad 42 6b 71 3c 76 f2 00 I.h....{.Bkq<v..
0060 89 71 30 c3 01 27 b3 70 09 f4 af 81 ff 00 65 6f .q0...'p.....eo
0070 d8 03 f6 a7 83 e3 3e 99 f1 af e2 c6 9f e1 3f 0d .....>.....?.
0080 58 a4 8d 71 2d b6 8d 13 3d dc 84 e4 00 f2 11 9e X..q-...=.....
0090 f9 c6 e2 bd eb f4 fb c3 d0 7c 46 d4 ec 9d a4 b2 .....|F.....
00a0 b2 d2 2e d8 a8 8c 16 f3 f0 80 0c f0 31 cf d2 bd .....1...
00b0 0f 40 f0 87 8c ce a0 87 5f f1 0d c1 44 f9 9e 1b .@....._...D...
00c0 68 84 4a 3d 39 c9 24 7e 55 d7 18 19 f3 9e fd 32 h.J=9.$~U.....2
00d0 b4 1e 1b 9a de 72 70 90 38 18 ea 00 18 af 87 74 .....rp.8.....t
00e0 c8 55 a6 99 e1 75 01 33 d7 f8 87 b5 7d c9 75 1b .U...u.3....}.u.
00f0 c3 a1 dc 35 c2 83 fb 99 01 23 a9 18 af 8a 34 d5 ...5.....#....4.
0100 8e 36 75 8f 86 5c f1 db 07 d2 bc 9c db a1 b5 07 .6u...\.....
0110 74 ce f3 49 7c 42 cc 47 56 01 3d ce 33 c5 72 de t..I|B.GV.=.3.r.
0120 3d b6 8a f7 c3 f7 16 cd 90 a6 36 0c 01 c1 39 e0 =.....6...9.
0130 8c 8e 47 1d c5 75 fa 74 43 62 0c 96 00 d7 3d e3 ..G...u.tCb....=.
0140 60 a9 14 88 c3 ef c5 8e bd 0e 3d 2b c2 a3 f1 17 `.....=+....
0150 53 e1 67 f1 f1 e1 28 a4 97 f6 a4 f1 0c 4d 90 3e S.g...(...M.>
0160 d7 33 8e ff 00 f2 d1 80 eb 5c 87 ed 67 6b f6 af .3.....\..gk..
0170 1d c4 ef 6e a8 bf 62 51 2b 67 05 82 d7 a2 e8 2f ...n..bQ+g...../
0180 13 7e d5 7e 20 9e 28 fe 58 ee 66 00 1e e1 5d cd .~.~ .(.X.f...].
0190 71 ff 00 b5 be 9f f6 6f 13 da 4c 8e cc b7 56 cb q.....o..L...V.
01a0 95 ce 00 0e b9 af b1 c3 ec bd 0f 9f ab b9 d2 f8 .....
```

```
01b0 db f6 ac d0 75 1f d9 22 db e0 a4 30 48 ba a8 52 .....u..."0H..R
01c0 b2 49 8e 33 9e 31 ed 8e f5 f9 01 f1 52 09 61 f0 .I.3.1.....R.a.
01d0 bc d0 9d b9 01 98 e4 70 17 1c e3 dc fa d7 d3 77 .....p.....w
01e0 b0 b1 58 23 84 60 00 63 01 b9 c6 7d 3f c6 be 73 ..X#.`.c....}?..s
01f0 f8 bd 14 2f e1 5b d9 17 76 c0 f8 19 5e 57 6f f4 .../. [...v....^Wo.
0200 3e b5 ba 47 2a 7e fa 32 fe 1c 45 6d 73 e1 2b 0b >..G*~.2..Ems.+
0210 66 61 b0 82 cf 80 72 0a 93 5d d5 bb 5c 5e fe f0 fa....r...)\^..
0220 12 b2 24 aa 76 9c a8 e3 8c fb f1 5c 57 c2 f8 dc ..$.v.....\W...
0230 78 5a c2 2b 42 e6 53 96 65 3c 61 72 77 60 f4 e6 xZ.+B.S.e<arw`..
0240 bb 10 b0 5b c3 1c 41 8b 83 bb e4 7c ee 3b 8f a8 ... [...A....|.;..
0250 e0 55 c4 c6 ae e6 a5 b8 9a ce e9 22 ba f2 91 a4 .U.....".....
0260 95 44 41 4f 25 49 e4 ee e9 5b 5e 20 5b 98 f5 83 .DA0%I...[^ [...
0270 0c c1 18 32 87 50 48 5c 6d ed 9e 99 ac 7b 1b 38 ...2.PH\m....{.8
0280 21 d4 21 b7 10 04 55 7c 88 94 f4 1f 5a e9 3c 55 !.!....U|....Z.<U
0290 1a 35 c8 55 66 24 a7 99 b6 30 06 5f 1d 89 aa 27 .5.Uf$...0._...
02a0 a9 c7 c3 68 62 9e 39 82 ed 96 56 0d 8c e4 9c 70 ...hb.9...V....p
02b0 31 fe 35 fb 87 fb 1f c0 b1 f8 5e fa da 48 ff 00 1.5.....^..H..
02c0 7b 98 db 76 78 cf d3 b5 7e 26 c1 2c 13 5c 5a cf {...vx....~&.,.\Z.
02d0 24 6c a5 b9 3e e0 7f 0e 7b 57 ed 37 ec 8e 52 3b $l..>...{W.7..R;
02e0 1b c7 50 77 3d b2 ae c0 7a 9c f0 07 ad 78 d9 ef ..Pw=...z....x..
02f0 f0 4f 67 28 f8 cf a0 35 1b 39 f0 d1 48 d9 08 ea .0g(...5.9..H...
0300 1c f4 04 e7 3f 5e 95 66 2b 48 cb 95 60 a5 5c 67 ....?^.f+H...`.\g
0310 e6 04 81 ef eb 5b 97 a2 39 0a c3 2b 96 28 00 cb .....[.9...+.(.
0320 f7 3d 33 59 2c 82 39 5a 3d a4 ae 42 e7 9c 0c 8c .=3Y,.9Z=..B....
0330 f5 fa 57 c5 34 7d 21 49 ad 6d 8e e9 e3 f2 d2 49 ..W.4}!I.m.....I
0340 71 b8 85 e4 91 fc be 95 66 65 96 7b 62 24 91 b2 q.....fe.{b$..
0350 70 a7 d3 e9 ff 00 d6 a7 ce a2 3d f3 06 c6 c5 03 p.....=.....
0360 6e d2 09 23 fc f5 a9 5c 1f 2c 5c 06 dc 1b d3 90 n..#....\.,\.....
0370 38 e9 ed f5 a6 90 0c 8a 08 e2 9c 14 60 76 8e 37 8.....`v.7
0380 0e 5b f2 ab d1 a4 8c 73 eb da a1 86 42 b1 e1 f9 .[.....s....B...
0390 c7 4f a5 6a ad bc 88 cb b4 87 52 99 dc bd 01 3d .0.j.....R....=
03a0 be b5 a2 77 01 b6 f1 2c 6c fb f9 0c 08 23 38 c7 ...w....,l....#8.
03b0 1d 69 a2 46 55 47 8f 68 56 e0 05 e8 48 f6 f7 a9 .i.FUG.hV...H...
03c0 5a d2 69 42 aa 8c 00 a3 cc 1f df cd 6c 3e 9e c6 Z.iB.....l>..
03d0 ce 56 8d 01 da ca 55 3d 02 9a 61 74 45 0d bc f3 .V....U=...atE...
03e0 c0 b3 48 bc 7d df 9b fc f1 8a b6 00 2c 84 e4 6e ..H.}.....,n
03f0 05 76 9e e7 d4 54 d3 40 82 e0 ba b9 91 09 2c aa .v...T.@.....,.
0400 4e 00 63 d8 d3 d6 17 55 dd 3a 64 ca c1 80 3d 46 N.c....U.:d...=F
0410 df 4f 41 56 b6 02 38 fc d9 58 41 12 8c 9e 72 79 .0AV..8..XA...ry
0420 0b 8e e4 75 15 7a d6 0b ab 95 fd ec a7 2a 4a 0e ...u.z.....*J.
0430 08 dd f4 1d 31 5a 16 d1 e7 74 af 09 59 98 8f 99 ....1Z...t..Y...
0440 30 18 e3 a8 6a d5 0b 34 a3 16 f1 34 9b 46 4e d1 0...j..4...4.FN.
0450 ca a8 ee 7d a9 90 d9 5e 1b 28 6d 94 34 4c 58 b0 ...}...^.(m.4LX.
0460 e6 be 63 f8 83 0b 41 e2 8b b5 8f 9f b3 f1 18 1c ..c...A.....
0470 2e 48 e5 b0 3a 90 0f 15 f6 0e 95 a6 8b bb a8 d6 .H...:.....
0480 51 e5 a8 e5 95 8f 24 7d 7d eb e5 1f 88 f6 c6 0f Q.....$}}.....
0490 14 dd 33 02 a4 be dc 1e 3a 70 3f 4a 4f 62 a2 79 ..3.....:p?J0b.y
04a0 1d c5 a4 56 ba 89 b5 1c b4 4a 8a 19 5b 72 80 dc ...V.....J...[r..
04b0 e0 d5 41 64 81 d6 09 97 64 ac 4b 74 ce 40 ed f4 ..Ad....d.Kt.@..
04c0 1d 6b 67 50 f2 e1 9e e6 e0 e0 84 c0 2c 17 a8 1c .kgP.....,...
04d0 7e 75 e0 5a 47 c6 0d 5b 5e f1 db 78 6a c6 cd 52 ~u.ZG...[^..xj..R
04e0 db 73 44 97 04 e2 4f 2c 7d e2 47 bd 64 95 cd 94 .sD...0,}.G.d...
04f0 8f 71 58 b0 08 1b c1 2f b4 02 7a 0e fc fb 53 09 .qX..../.z...S.
0500 8d a0 76 78 df 97 1c 76 01 4f 5c 7b 1e 45 5f b9 ..vx...v.0\{.E_.
0510 8d 04 10 ed 0c df 20 24 11 92 40 1d 7f 2e b5 49 ..... $.@....I
0520 39 1b 89 38 3c f4 f5 ac 59 64 ae 5c ca 55 f2 77 9..8<...Yd.\.U.w
0530 0c ee 23 93 9e d4 de 59 76 a3 14 f9 81 0c 3a 8c ..#.....Yv.....:
0540 76 e6 a4 05 4e 40 5e 71 c1 f4 c7 7c 53 51 90 82 v...N@^q...|SQ..
0550 23 e8 df c7 ef f8 66 80 07 1b e0 24 1e ad c3 77 #.....f....$...w
0560 a0 15 2b bc ae 46 30 2a 55 56 69 02 20 e4 d3 77 ..+..F0*UVi. .w
0570 16 5d a4 e7 9c 71 d0 0a 00 66 58 48 a0 e7 e7 0d .]...q...fXH....
0580 92 07 71 8e fd be 9d ea 4f fd 0a a4 0a ea 15 4f ..q.....0.....0
0590 7e 99 3e 94 81 76 f2 7a d0 04 21 71 95 ea 7d 6a ~.>...v.z...!q..}j
```


Frame 1607: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1219400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1173]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1219400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872403021
[Next Sequence Number: 1220840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8571 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 58 d5 d4 6f 0b d2 90 23 f9 9b e1 3c e0 f0 7e e9 X..o...#...<...~.
0010 fa d2 ac 28 81 0c 48 50 6d 3f 2e 7a 16 e4 ae 3e ...(..HPm?.z...>
0020 b5 a0 0a d1 b2 b6 1d 0f 51 c8 ea 33 cd 26 d8 08 Q...3.&..
0030 91 e2 8c 6e dd e6 37 d7 fc 6a 45 2a a7 ef 74 e8 ...n...7...jE*..t.
0040 68 dd 85 e7 ef 02 4e 07 dd a0 01 cb 0b 96 28 ac h.....N.....(.
0050 83 19 0b 8c 9e 70 47 3d c5 48 c8 5d 92 36 23 9c pG=.H.].6#.
0060 e1 97 ee f4 24 53 04 4f 04 66 6b 7f 95 e4 e7 f7\$S.O.fk.....
0070 87 77 cd 8f d0 67 a5 4f 1c 6c 88 c2 4f 98 1f 97 .w...g.O.l..0...
0080 db 8f a7 e9 40 0a 8a c6 3d 92 a8 f3 1d 49 60 79@...=....I`y
0090 05 4f 1d 3f 3e a7 e9 53 06 76 90 c8 39 f5 cd 20 .O.?.>...S.v...9..
00a0 8d 56 56 b8 e4 b9 00 12 79 38 1c 52 c8 1c a4 89 .VV.....y8.R....
00b0 6e 46 fc 0d b9 3c 75 19 cf e1 40 0a 89 85 da 06 nF...<u...@.....
00c0 42 0e 30 69 39 55 0d c1 19 c8 c9 e7 e9 ef 52 ac B.0i9U.....R.
00d0 30 16 69 36 72 dc e4 75 dd eb ff 00 d6 a7 c0 67 0.i6r..u.....g
00e0 68 c3 a9 f9 9b 3c a8 c7 3f 4f 5a d0 08 d8 14 89 h....<...?OZ.....
00f0 7c 96 0b 82 09 ee 08 07 91 8a 92 10 52 50 23 52 |.....RP#R
0100 fe 59 cb 60 1c 60 f4 fc aa 45 e4 34 71 9c 75 27 .Y.`.`...E.4q.u'
0110 03 d0 d4 c0 c7 2c 26 34 de a7 3b 83 2b 63 24 73,&4...;..+c\$s
0120 d3 b8 3c f1 41 2d 94 7f 7c 3f 74 f2 99 b7 64 86 ..<.A-...|?t...d.
0130 0b b7 0a 3e 9d 79 ab 1e 4c 2b 1a ac e4 b2 c6 4b ...>.y..L+.....K
0140 00 0f a8 c7 e5 4f 21 11 4c 71 bf 90 ac e5 f7 03 0!.Lq.....
0150 dc 75 03 3d 33 8e 45 58 11 a9 75 1c 16 7c 15 5c .u.=3.EX..u...|.\
0160 67 83 cf 1e d4 12 44 52 46 2e 84 e7 af e1 8a 51 g.....DRF.....Q
0170 1c 4e 41 3f dd ce 4f a5 4e a2 27 8d bc d3 80 72 .NA?...O.N.'.....r
0180 a7 1e f5 2f 92 91 c4 a8 9f 31 55 19 27 da 80 29 .../.....1U.'...)
0190 24 2c 58 a4 6c ac 59 79 21 73 c1 e7 23 3d 29 46 \$,X.l.Yy!s..#)=)F
01a0 f8 d5 82 6d 0c c0 12 ac 33 cd 5d 30 f9 6e 54 ae ...m.....3.]0.nT.
01b0 c5 0a 08 27 b9 fa d0 22 00 61 41 00 03 85 23 19 ...'....".aA...#.
01c0 1e a2 b4 27 98 ab 98 f3 92 46 e9 17 f5 c7 f4 e2 ...'.....F.....
01d0 9c b6 f0 30 4b 79 0f 98 b1 10 c7 6f 00 ed fe 95 ...0Ky.....o....
01e0 60 c4 ea bb c0 cf 50 00 c6 78 1e b5 68 40 d2 17 `.....P..x..h@..
01f0 2e 02 e6 30 c3 69 eb bb fc 05 4a 42 bb 33 59 20 ...0.i.....JB.3Y
0200 b6 45 9a 65 21 59 58 2f 27 19 6f 5c 76 f6 ab a9 .E.e!YX/'..o\v...

```
0210 1d c4 31 a0 99 59 18 2f 0c 48 21 f3 fc 4a 7d 31 ..1..Y./..H!..J}1
0220 da a6 82 0f b2 61 94 12 59 b7 64 7f 78 71 9c 53 .....a..Y.d.xq.S
0230 a3 81 8c 68 6f 04 7c ef c6 c1 90 3d 32 3d 79 15 ...ho.|....=2=y.
0240 41 76 42 61 90 4b bb 70 24 70 dd c9 f4 1e dd 73 AvBa.K.p$p.....s
0250 52 ad b3 3b 6f 23 39 39 19 e8 40 e3 6f e1 8c 8a R...;o#99...@.o...
0260 98 c0 89 01 f2 d4 20 f9 48 68 b9 ce 4f 2c f9 e8 .....Hh..0,..
0270 47 4c 55 83 10 00 ab 9c ec 27 19 3d fd bd 8f ad GLU.....'.=....
0280 01 76 55 96 ce d6 7f 9a 22 dc 70 72 36 91 4f 36 .vU.....".pr6.06
0290 d1 f9 7c fc c3 19 1e f9 ad 18 c7 cb 86 c9 60 70 ..|.....`p
02a0 49 e9 f8 50 23 dc a2 35 c0 f9 b6 2a e4 6e 20 0e I..P#...5....*.n .
02b0 48 1e 82 9a 57 0b b3 27 cb 09 73 1c 9d 17 63 61 H...W...'.s...ca
02c0 3e bf cf 8a 91 ad fc a2 a2 3e 59 48 23 db 3e 95 >.....>YH#.>.
02d0 a2 6d 8c 88 77 0d a0 71 93 d7 ea 3d 29 0c 51 9f .m...w...q....=).Q.
02e0 9e 63 f7 80 07 03 90 3d 7d e9 f2 85 d9 98 d6 d1 .c.....=}.....
02f0 29 61 16 ec 31 27 91 c6 7a 93 ed 9e bf 5a 57 04 )a..1'...z....ZW.
0300 95 96 46 f2 de 5c 2a 86 38 dc 47 a7 ae 07 eb 5a ..F..\\*.8.G....Z
0310 62 09 7c b3 24 f1 9d a0 80 1b a8 23 19 14 df 2e b.|.$.....#....
0320 36 65 1b 04 81 54 e0 9f 4f 43 e9 93 47 29 9d ca 6e...T...0C..G)..
0330 61 14 46 32 00 00 7c a0 8e 31 e9 4c 7b 65 b9 9d a.F2..|.1.L{e..
0340 3c c1 21 40 a7 79 0d 86 5c 76 04 f0 07 b5 5f d9 <.!@.y...\\v...._
0350 86 0b b5 87 cb b9 a3 cf ca 06 31 b4 11 d8 54 73 .....1...Ts
0360 42 7f 76 d2 a7 62 18 83 ce 07 27 8e f9 f4 aa 0b B.v..b....'.....
0370 b3 14 44 8e ac 62 04 e5 b7 64 b1 c6 e1 d4 73 d0 ..D..b....d....s.
0380 1e f5 2c 9b 43 24 ae 7e 69 14 30 45 e7 00 f7 3e ...,$$.~i.0E...>
0390 9e d5 a5 24 46 69 26 0e e1 76 2a ec 55 f9 8b 03 ...$Fi&..v*.U...
03a0 fe 22 9a 16 06 f9 62 05 13 6e 0f 46 dc 57 fa 50 ."....b..n.F.W.P
03b0 2b 94 05 b8 59 1e e2 6c b2 e0 04 00 91 8c 77 ce +...Y..l.....w.
03c0 7a f6 c7 4a 86 48 8a b3 2d e8 1f bd 1b 94 30 dc z..J.H..-.....0.
03d0 19 4f 6c 8e 3b 63 eb c5 69 82 ac a1 93 ee 9e 47 .0l.;c...i.....G
03e0 ff 00 aa a3 6c 18 95 65 60 48 19 e0 92 14 9c 64 ....l..e`H.....d
03f0 76 ff 00 eb d0 06 4c cb bd 01 27 18 39 20 0c 03 v.....L....'.9 ..
0400 f4 aa 5e 44 e9 1b 2c 6a 1f 1f 36 e2 4f 2c 4e 70 ..^D...j..6.0,Np
0410 4f 3c 01 df bd 6c b4 42 52 0a 30 05 ba 2f 76 23 0<...l.BR.0../v#
0420 1d 3d 6a 02 23 71 fe e7 1c 1e ff 00 e7 8f c2 93 .=j.#q.....
0430 57 2b 98 aa f1 40 97 32 db f9 64 61 88 68 db 91 W+...@.2..da.h..
0440 80 39 1e f5 45 9c 5c db 47 13 67 64 df bf 09 ea .9..E\\.G.gd....
0450 47 00 fa 8a d5 da e3 0a 47 20 06 0a c3 ae 79 ff G.....G ....y.
0460 00 39 a8 c0 58 51 a3 55 da 19 0a c6 41 f9 93 27 .9..XQ.U....A..'
0470 f9 0a 5c a3 b9 97 32 2b 2a 91 bb 1f c7 9e 0f 27 ..\\...2+*.....'
0480 82 3f ad 43 e4 2a a1 85 a5 0a 9b b7 65 c7 52 3a .?.C.*.....e.R:
0490 0e 33 fd 2b 52 34 11 2a db c6 18 8f 2d 90 f0 0f .3.+R4.*.....-...
04a0 19 fc b3 dc 7f fa b0 c7 b7 46 57 09 8c 16 f9 4b .....FW....K
04b0 70 48 ef c7 4f a7 ad 24 ae 33 9c 65 52 87 64 8a pH..0..$.3.eR.d.
04c0 06 77 11 df 0d db f0 23 a1 15 23 09 04 4b 8c a6 .w.....#..#..K..
04d0 06 c6 5c 7c 8f 8e 41 c0 3c 75 ad 49 6d 37 12 36 ..\\|..A.<u.Im7.6
04e0 36 e2 c0 82 7f a7 1d 08 15 4d a1 8b 0d 8c a8 e7 6.....M.....
04f0 00 f2 d8 1d 70 00 fe 59 a7 ca 05 29 23 94 39 1b ....p..Y....)#.9.
0500 d8 c2 ca 06 d2 46 dc 8e 87 b6 0f 5e 31 59 d3 59 .....F.....^1Y.Y
0510 44 b9 fb 3a 88 cc 92 2c 84 72 78 1c 74 3d c8 eb D...:....,rx.t=..
0520 91 f4 ad c5 fb 31 0b 25 ab 6e 0c 09 e0 e4 73 d0 .....1.%.n....s.
0530 e6 aa 4d 6c 82 e3 cd f2 15 e4 54 ca 48 ce 5c 47 ..Ml.....T.H.\\G
0540 8e 3e e8 ea c4 f3 8f cf b5 48 19 26 dd 6d e4 dd .>.....H.&.m..
0550 1b 05 5c b0 23 b9 62 3b 01 db 9e 7d 7b fb d6 9c ..\\.#.b;...}{...
0560 5b 59 2c d2 37 99 e6 6e 00 e0 96 1b 71 ce 07 39 [Y,..7..n....q..9
0570 fc 2b 59 40 32 46 25 27 6e 30 cc 06 5b eb 8e 87 .+Y@2F%'n0..[...
0580 3d 7a d4 2c 26 6b 66 b7 98 03 f3 2b 12 0e 79 5e =z.,&kf.....+..y^
0590 3f 95 05 73 15 2e 96 03 2a 5c c5 1a af 04 82 33 ?..s.....*\\.....3
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1608 3.572809          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1220840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1608: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1220840, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1174]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1220840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872404461
[Next Sequence Number: 1222280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xede2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c0 c7 3c f5 c9 e9 54 da c2 26 1e 63 22 ab cc 01	..<...T..&.c"...
0010	9a 36 c1 d8 e3 a0 cf 42 4f 0d ea 33 d0 1a d5 bb	.6.....B0..3....
0020	dd 71 6e c2 44 08 79 18 42 76 9f 5e a4 fa f4 e9	.qn.D.y.Bv.^....
0030	52 4b 66 e6 06 17 3b 24 94 01 c6 78 04 74 23 1d	RKf...;\$...x.t#.
0040	c0 ef cd 26 83 98 e6 c1 d8 8c 53 1b 9c f5 e8 06	...&.....S.....
0050	78 1d f8 27 b5 18 90 3f ee fe 4e 08 1f 8f 07 8c	x..'...?..N.....
0060	77 e6 ae 1b 72 e8 45 c3 16 59 70 40 20 82 b8 1c	w...r.E..Yp@ ...
0070	e7 d4 fa fa 53 44 31 b3 ac 6c ad 21 6f bf b4 8d	SD1..l.!o...
0080	dd 38 f5 1e 94 b9 46 99 4b 62 a2 f2 72 c4 9f c0	.8....F.Kb..r...
0090	52 31 63 10 42 0f c8 49 52 4e 73 90 2a c8 dd 1c	R1c.B..IRNs.*...
00a0	69 1e 06 c1 f2 9c 8f 99 80 27 04 9f 61 de ab 47	i.....'..a..G
00b0	3d bb b9 8a 16 dc 24 2c d1 90 72 ad 8e a0 11 e9	=.....\$,...r.....
00c0	d2 a4 64 0b 11 50 06 d0 63 94 ee 28 00 c7 1d 19	..d..P..c..(....
00d0	86 39 60 7e 95 06 e4 78 cf ce 11 32 32 d8 ee 0f	.9`~...x...22...
00e0	5e 7d fd ea dc af 0b 13 b6 4c 99 00 61 c6 54 8f	^}.....L..a.T.
00f0	63 ef f5 a5 78 96 4b 98 c2 ca 8a b3 00 b1 28 c9	c...x.K.....(.
0100	45 65 ea 06 7b fe 23 e9 41 99 40 ab 6e cb 12 08	Ee...{.#.A.@.n...
0110	20 70 71 cd 3e 34 c4 ae 54 bf 94 15 8f ca e4 2f	pq.>4..T...../
0120	98 4e 30 40 ea 00 ed d3 d2 a6 1c a2 79 87 f7 92	.N0@.....y...
0130	28 dc b9 e9 ed c1 f4 1d 6a 39 5c 0d a6 35 db 19	(.....j9\..5..
0140	1c 76 ff 00 39 a0 b4 86 87 2c ea d3 95 2b bc 16	.v..9.....,+..
0150	db 91 bd 47 6e 31 d4 f5 03 15 09 62 c4 92 30 09	...Gn1.....b..0.
0160	c8 1e 82 a7 8d a3 8d b7 4d 8d bd 32 c7 b9 e9 d2	M..2....
0170	a1 01 bf 8d b7 75 e7 18 ff 00 11 40 b9 88 59 09	u.....@..Y.
0180	df 91 85 2c 0a f3 92 00 fe 55 1c d8 9c b4 53 65	,.....U....Se
0190	cc 80 90 0f 39 00 77 fa 7a d5 96 20 c7 ba 4c 2e	9.w.z.. ..L.
01a0	18 e3 9e a3 b7 e0 7f 9d 46 e1 11 99 27 ce d5 8c	F... '....
01b0	46 4a f1 b9 89 e0 7c b8 07 1d f9 c5 04 94 5e 30	FJ....|.....^0
01c0	71 0c 4a ee cc bb 3d 8f e5 cd 7a 37 84 ae ec ec	q.J...=...z7....
01d0	ed 8d a4 8c 8b b8 e6 30 1c 36 3d 78 04 f3 eb 5c	0.6=x...\ *yqJ%.....0{..Z.
01e0	2a 79 71 4a 25 95 82 b4 2e 1d 30 7b 8f a7 5a f3	m.....`.
01f0	8d 10 bc 1f 14 6d 95 1b 89 ed cc 84 13 f3 60 13	.1..h...g...@}.0
0200	fd 31 f4 a0 68 fa a6 15 67 f2 e4 99 40 7d bf 30	BH.:`.....;\$...\0\$
0210	42 48 dc 3a 60 f1 d7 d2 bb 3b 24 df 1a 5c 30 24	+h...r.z>
0220	0c c6 08 f5 1e dd ba d7 2b 68 a1 0c 72 c6 7a 3e	...I_J...8[pv...
0230	e2 09 c6 49 5f 4a eb f4 a6 38 5b 70 76 2e 15 81	.!.....d.t.G....#
0240	07 21 dd b9 e0 e0 64 8c 74 a0 47 7f e1 f7 81 23	..uv...c..q^....
0250	f2 a2 75 76 5f bc 0f 63 e9 ee 71 5e bd e1 b7 8f	.I..R.Ec.oq.+4I
0260	cf 49 ee 00 52 f9 45 63 d3 6f 71 e8 2b c9 34 49	

```
0270 e3 65 16 d1 a8 49 a2 62 a1 88 dd 90 79 c9 f7 af .e...I.b....y...
0280 64 f0 8e ef 25 bc d6 de af c0 04 60 30 f4 f7 35 d....%......`0..5
0290 a0 1e ff 00 e1 a5 16 a4 41 74 44 6c 01 70 1b 39 .....AtDl.p.9
02a0 62 7d 07 6e 2b d5 34 47 6b 99 1d 06 df 32 20 08 b}.n+.4Gk....2 .
02b0 53 fc 6a 47 62 7a 11 e9 5e 43 e1 67 82 17 04 fa S.jGbz..^C.g....
02c0 00 09 c9 23 9e 80 ff 00 4a f6 9f 0e ef fb 4e e9 ...#....J....N.
02d0 17 ed 1e 4b 2b b1 38 25 73 d8 50 67 25 76 7a cf ...K+.8%s.Pg%vz.
02e0 86 6e 20 79 e2 68 77 49 1c 61 55 c1 e3 24 91 f2 .n y.hwI.aU...$.
02f0 fd 3f c2 be 57 f8 a6 b7 3e 37 f8 c3 36 90 39 b5 .?.W....>7..6.9.
0300 d1 2d c4 f2 28 fb a2 42 06 4e 7d 4e 31 f8 d7 aa .-..(..B.N}N1...
0310 fc 50 f1 81 f0 ae 85 ff 00 12 99 04 77 33 1d d9 .P.....w3...
0320 3d 00 c6 e2 d8 cf 6e df 5a e2 ff 00 67 1f 0f 43 =.....n.Z...g..C
0330 aa db 6b 9a ee b2 64 b8 b8 b9 98 26 e9 39 de a9 ..k...d....&9..
0340 c9 1d 3d 4f e9 5a 3c 57 35 a9 23 de cb 70 0e 31 ..=0.Z<W5.#...p.1
0350 fa d4 9f a1 85 e2 1b ab 3b 2d 5f 4f d6 2d 8b 18 .....;-_0.-..
0360 6f 22 58 64 2f d7 7a 77 f4 cd 70 be 0b f1 2e a1 o"Xd/.zw..p.....
0370 e1 ef 11 de 68 c2 33 f6 7f 38 79 38 e0 1c f2 db ....h.3...8y8....
0380 47 f7 bd eb ae f1 3d b4 ed 1e a1 e1 95 1b 1a d4 G.....=.....
0390 bc 91 86 fb aa b9 cf d7 38 15 c9 e8 fa c4 57 9a .....8.....W.
03a0 10 f1 3e b0 ab 12 c4 8e bb ba 32 e0 e0 10 3d fd ..>.....2....=.
03b0 68 7a 1e b2 d4 e3 ff 00 69 1f 88 8b a2 f8 5a df hz.....i.....Z.
03c0 c3 fa 51 29 24 ec f7 0c bc 86 1c 60 0c 8f 5e 46 ..Q)$.....`..^F
03d0 3e 95 f2 5c 97 8d 61 f0 36 c2 f1 c1 92 4b f9 ae >..\..a.6....K..
03e0 25 c9 19 e0 10 17 a0 e8 70 7b f1 58 3f 13 3c 5d %.....p{.X?.<]
03f0 73 e2 ef 13 4f 76 2f 1e 6b 48 72 11 64 5c 15 27 s...0v/.kHr.d\.'
0400 3c 00 3b 7b e2 ba bf 1f db ff 00 61 7c 2e d0 74 <. ;{.....a|..t
0410 32 d1 9f 2a d9 5e 30 b9 0c ca 40 6c f3 c7 52 73 2..*.^0...@l..Rs
0420 9f eb 5e 67 b6 75 2a 5c ed c5 d3 54 e8 24 7c c9 ..^g.u*\...T.$|.
0430 e1 db 1b a8 f5 a8 ee be 66 8d a6 46 0a 4f dd 67 .....f...F.0.g
0440 3f 38 c7 d2 bf 54 6c 63 68 ed e1 0a c1 11 63 54 ?8...Tlch.....cT
0450 00 fd dc 0e 9c d7 e6 3f 84 62 0f ad db cd 6e 16 .....?.b....n.
0460 46 67 45 d9 9c 82 73 eb f5 af d4 25 4b 58 74 fc FgE...s....%KXt.
0470 bb 91 81 b0 13 c8 03 68 c8 c5 74 bf 84 f9 2a df .....h...t...*.
0480 11 8d 7c 32 ed 14 64 80 3e eb a9 07 07 d3 b8 22 ..|2..d.>....."
0490 b9 fb f2 fe 79 b7 8d 4e e2 01 c9 ef c7 27 be 2b ....y..N.....'+
04a0 7a 31 07 9a bb b2 50 1c 11 9c 1c 01 fc eb 22 76 z1....P....."v
04b0 93 cf 58 64 cb 20 dc d8 ed ed 93 d2 b1 33 28 98 ..Xd. ....3(.
04c0 a0 17 4d 2d 92 08 e0 55 18 07 ef 33 11 c9 cf 4c ..M-...U...3...L
04d0 e7 af 4f eb 49 0c 6f 1c 89 12 31 46 52 43 64 70 ..0.I.o...1FRCdp
04e0 c3 1f 98 c5 59 58 f1 c6 31 9a 96 38 98 7d ea 00 ....YX..1..8.}..
04f0 bb 1b c1 67 0c 92 31 dc e1 82 93 d4 73 d7 1e c2 ...g..1.....s...
0500 ba 34 87 fd 21 56 26 58 cb 2e 03 1e 80 f7 07 f0 .4...!V&X.....
0510 ac 08 e2 3b ca ce bb 11 40 62 4f 5e 7a 7e 07 ad ...;....@b0^z~..
0520 6e c0 54 90 d2 90 e0 91 f8 83 d7 fc fa 52 5b 10 n.T.....R[.
0530 f7 3a bd 15 4e f8 6c d4 b6 d6 e0 30 1c 80 3b fb ....N.l....0...;
0540 57 7f a7 96 68 08 97 1e 6b 13 cf 52 c8 3d 4d 70 W...h...k...R.=Mp
0550 3a 75 c8 5b b4 b5 69 51 3a 72 78 38 f4 03 bd 77 :u.[...iQ:rx8...w
0560 10 47 89 fc c8 99 95 b9 c1 f4 1f 4e d5 ac 0c 8e .G.....N....
0570 a2 cd 24 20 32 1e 87 a9 e9 5d 15 bb 82 c8 64 8d ..$ 2....]....d.
0580 43 64 1c 03 91 8f d0 d7 3f a5 84 48 bc 95 ea a0 Cd.....?..H....
0590 64 9e 49 3d 32 4f 73 5d 2d 90 0f bd e4 52 37 e7 d.I=20s]-....R7.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1609 3.572810          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1222280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1609: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1222280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1175]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1222280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872405901
[Next Sequence Number: 1223720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd750 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	92 7b 7a 8e e3 f9 e6 aa 42 7b 1d 6c 31 e2 02 33	.{z.....B{.l1..3
0010	8f 2f 3f 39 ee 3a f4 15 d3 da c4 f2 e2 08 49 3e	./?9.:.....I>
0020	64 41 d4 81 80 47 e3 5c ed 9b 42 36 ed e0 95 c7	dA...G.\..B6....
0030	cc 79 07 b9 15 d6 d8 cb 22 82 23 39 04 72 73 8c	.y.....".#9.rs.
0040	81 54 41 af 60 be 55 d0 89 49 c0 03 af bd 76 36	.TA.`.U..I....v6
0050	c5 58 15 b7 3e 5f 18 f9 7d 1b ad 73 56 68 32 c7	.X..>_..}.sVh2.
0060	23 39 0a 3e b5 d2 5a 16 52 08 1c 93 c7 6a 00 e9	#9.>..Z.R....j..
0070	a2 88 24 02 09 0a 79 4d 82 fb 97 93 8f bb 83 9e	..\$.yM.....
0080	3d fd 6b b2 d3 e0 81 73 70 14 ab 7d c3 9e d8 f4	=.k....sp..}....
0090	f6 35 c7 41 0b 3c 9f 3f 51 d3 ff 00 ad ef eb 5d	.5.A.<.?Q.....]
00a0	95 91 76 0b 1f ad 42 dc 68 dc 45 77 c8 42 50 f1	..v...B.h.Ew.BP.
00b0	f3 2f 53 eb 5b 16 36 d6 f6 cb b2 d4 b2 a9 3f 70	./S.[.6.....?p
00c0	f6 f5 35 46 ca d9 12 5f 32 46 39 61 b4 0f 43 5b	..5F..._2F9a..C[
00d0	2b 19 dd fb be 4f 5e 7f a5 59 63 e3 78 e4 07 c8	+....0^..Yc.x...
00e0	21 b6 9e 7d 72 38 ab 2c 24 91 37 10 55 8f de 23	!...}r8.,\$.7.U..#
00f0	d7 d2 a3 48 c3 cf ba 4f 93 20 82 47 1c 8e 86 a5	...H...0. .G....
0100	2a 4a 7c fc 82 41 c7 b8 e9 40 18 f7 d1 6f 80 90	*J|.A...@...o..
0110	bb 7b 1c 71 91 ef 5c 44 e5 85 d7 9e 30 40 50 00	.{.q...D....0@P.
0120	ff 00 3e b5 e8 d7 70 b4 91 1d e7 b7 1c d7 1b ab	..>...p.....
0130	d8 cf 01 fb 44 2a 01 08 aa 40 1c 00 bd 09 fa d1	D*...@.....
0140	31 3d 8c 0b 88 62 b8 50 24 04 6d 3b be 56 2a 41	1=...b.P\$.m;.V*A
0150	f4 c7 7a c8 91 62 67 64 60 7e 75 c3 e7 af e7 5b	..z..bgd`~u....[
0160	12 f9 c8 bb dd 4f bf 38 38 ef 59 b7 26 2f 30 b2	0.88.Y.&/0.
0170	ff 00 cb 43 b5 73 c9 3e de f5 99 07 09 aa c1 6c	...C.s.>.....l
0180	26 78 76 a2 82 14 85 03 00 7b fd 6b 8a b8 56 de	&xv.....{.k..V.
0190	d9 25 88 27 68 f7 ff 00 1a ee f5 a8 19 a4 0e 81	..%. 'h.....
01a0	be 5f 91 b7 0c 7c c3 b7 d4 57 27 7d 05 c4 2e 1a	._....|...W'}....
01b0	42 30 dc 83 dd 7d 3f 1a d0 0e 47 50 b6 fb 55 ac	B0...}?...GP..U.
01c0	d1 ab 15 c2 ee 20 71 bb 6f 38 27 d3 be 3d 6b 97	 q.o8'..=k.
01d0	52 51 41 97 93 5d 65 fb 49 0c 6c e7 e6 52 c1 48	RQA...]e.I.l..R.H
01e0	1c 1c 36 79 fc 2b 98 ba 55 04 c6 38 cf 38 ef 59	..6y.+..U..8.8.Y
01f0	97 16 60 bf ef 50 dc 30 31 13 92 db b9 38 1d f8	..`...P.01....8..
0200	35 87 a9 45 70 d6 06 5b 65 12 b1 cf 01 b1 83 d7	5..Ep..[e.....
0210	07 de ba 1b 9f de 03 1c ad b8 9c e7 1c 0c 9a c8	.....
0220	53 2c 70 34 33 20 6d cb c8 eb 82 07 4c f7 22 b3	S,p43 m.....L."
0230	35 38 a8 23 9e 68 fc c9 90 c6 bb 8a b0 61 82 0a	58.#.h.....a..
0240	fd 71 58 d7 76 ee d1 ac 90 62 4e b9 53 c7 dd e0	.qX.v....bN.S...
0250	e4 e7 d7 f3 ae a2 e0 cd e6 06 47 3e 5e 31 e5 f6	G>^1..
0260	1e e3 eb de b9 e9 8c 71 93 b3 f1 e6 80 39 b7 b7	q.....9..
0270	89 54 c6 cd b0 31 e7 8d c0 67 eb 58 b2 42 60 99	.T...1...g.X.B`.
0280	93 a3 8f 97 72 9e 08 35 d2 4a b2 b4 6c e1 09 db	r..5.J..l...
0290	f8 9e 6b 06 75 76 3f 31 c9 3c 60 d2 7b 19 98 a8	..k.uv?1.<`. {...
02a0	a5 e0 47 41 b7 cb 24 a0 38 ef db 8e d5 80 65 9a	..GA..\$.8.....e.
02b0	ca 41 0a f3 e6 70 4b 74 f6 03 f1 ae a1 c0 48 4c	.A...pKt.....HL
02c0	88 cb 8c 80 00 e3 f4 ac f6 85 0c 43 ca 50 0a f3	C.P..

```
02d0 f4 3f fd 7a 80 39 9b 6b 0b f8 49 93 52 76 97 39 .?.z.9.k..I.Rv.9
02e0 68 ca f0 ab 9e 4a 91 df 14 d9 a3 0a 57 9c 9e c7 h....J.....W...
02f0 1d ab 5b 7c 8f 00 8b c9 dc 1c 96 69 19 f9 53 db ..[|.....i...S.
0300 68 ef f8 d6 45 fb 6d b5 98 16 54 d8 c7 cb c1 c9 h...E.m...T.....
0310 e7 8e 47 bf b5 06 86 71 3b d8 a0 e8 3a 1a 79 48 ..G....q;....yH
0320 e5 c1 65 0e 54 e7 1f 85 23 ca ad 12 a9 1b 5b 68 ..e.T...#.....[h
0330 04 fe 14 d4 05 db 0a 0e 07 34 01 0c 10 33 fc 9b .....4...3...
0340 36 8c 12 33 d3 8f 5a 7a c6 0b 16 8c 70 40 c8 eb 6..3..Zz....p@..
0350 82 2a 6b 65 2e 32 03 05 60 58 64 e6 ad 29 55 6c .*ke.2...`Xd...)U\
0360 36 0f a8 03 04 7d 69 a0 3f 34 7f 6b 34 90 78 c2 6....}i.?4.k4.x.
0370 0b 6b 73 c9 2a 4b 0e 48 24 63 ad 7c 23 e3 38 e3 .ks.*K.H$c.|#.8.
0380 8f c3 97 b7 0c 85 9f 02 2f 94 65 76 f5 f9 bf 1a ...../..ev....
0390 fb c3 f6 ad 32 1f 1a c5 e5 c6 56 24 53 21 c0 e3 ....2.....V$S!..
03a0 a1 1f 5e b5 f0 47 8e 6d d2 e7 c3 d3 d9 ee 68 8d ..^..G.m.....h.
03b0 c0 de 4a 1e 4b 0c 1c 62 be b7 2d f8 11 f3 b8 ef ..J.K..b...-.....
03c0 89 9f 10 2b c2 13 cd 81 4e 76 9d eb 9e f9 e9 57 ...+....Nv.....W
03d0 51 58 4a 5a 4f 29 e2 09 e4 a8 61 96 53 27 38 fa QXJZ0)....a.S'8.
03e0 d5 2b af 26 d6 e1 e2 46 0e e4 92 0e 32 17 3c f2 .+.&...F....2.<.
03f0 07 7f 7a 7c 51 a3 a8 9b fe 5a db b8 76 f4 90 81 ..z|Q....Z..v...
0400 81 9f 70 3a 1a f7 62 78 92 22 59 92 e1 9a 44 06 ..p:...bx."Y...D.
0410 55 8b f7 2a 23 5e 07 ae 41 ef 9a a7 73 33 45 1b U...*#^..A...s3E.
0420 4b 2b 48 19 70 31 b7 2c 71 db d8 56 93 2d c5 dc K+H.p1.,q..V.-..
0430 2e ca 0c 38 4f 31 f0 7e 40 c0 f1 b8 f7 27 da b3 ...801.~@....'..
0440 af 66 2e a2 38 a7 90 98 c6 d7 25 46 0e e1 ea 7a .f..8.....%F...z
0450 e3 d6 99 07 65 a7 c8 92 ea 30 b3 16 55 da 18 aa ....e....0..U...
0460 82 cd b8 f6 23 a5 5e d7 37 1b 90 18 85 0d c0 19 ....#.^.7.....
0470 c7 f2 ed 54 bc 24 ef 67 ab 43 34 19 07 e6 04 31 ...T$.g.C4....1
0480 c8 24 8e 71 56 35 58 40 78 d4 65 30 ac c4 8e 70 .$.qV5X@x.e0...p
0490 c7 b0 07 b5 00 72 8f 1c 9e 62 c4 84 e5 78 04 2f .....r...b...x./
04a0 c8 79 e7 ff 00 af 4f 01 6e 24 7d f9 50 e7 08 48 .y....0.n$}.P..H
04b0 20 93 dc 0a 89 7e d2 aa 50 5c 98 bc b5 38 cf 45 .....~..P\...8.E
04c0 07 ae 41 ee 7b 53 08 92 6b af b4 5b 4a ef 81 95 ..A.{S...k..[J...
04d0 66 ee 31 8e 87 a1 a0 08 7c 8b 98 66 9e 47 f2 dc f.1.....|.f.G..
04e0 82 a4 2b f4 1b 8f 18 c7 71 ea 2a 92 7c f7 22 de ..+.....q.*.|..".
04f0 df 69 61 f7 dd 9f 78 66 3d 41 6e 3a 76 06 a6 bf .ia...xf=An:v...
0500 10 27 94 1d 14 92 7e 5c 02 59 82 fa fe 3c d4 77 .'.....~\..Y...<.w
0510 4f be 16 96 d6 30 02 16 24 03 80 4a 8f eb 9a 0c 0....0...$.J....
0520 c6 4c b1 99 57 ed 43 e4 8c b6 0e 40 0a 5b be 39 .L..W.C....@.[.9
0530 eb 59 07 c9 92 ed 2d b6 0f 2d b7 32 67 24 79 9d .Y.....-...2g$y.
0540 c0 f5 18 f5 ad 12 61 28 81 6d a3 97 78 0a 5d 09 .....a(.m..x.].
0550 23 2b d4 73 d4 fd 2a ad ba 4d 24 ab 19 5f 95 4e #+.s...*.M$..._N
0560 41 63 b4 e3 af 6e 8c 7a 50 04 d0 ca d0 19 d2 e0 Ac...n.zP.....
0570 82 d8 02 35 6e 06 d1 d7 a7 bd 7c df f1 05 02 f8 ...5n.....|.....
0580 8f 2b 80 d2 20 2d eb 9e 47 35 f4 85 9c 0d a8 2c .+.. -..G5.....,
0590 97 16 72 e5 24 8f 69 71 f7 83 67 8c 8e 84 03 d3 ..r$.iq..g.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1610 3.572825          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1223720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1610: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1223720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1176]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1223720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872407341
[Next Sequence Number: 1225160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x97ac [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	3d 6b e7 2f 19 c9 1c 9e 2a 3f 6d 4f 2f cb 2a 8c	=k./.....*?m0/.*.
0010	54 e4 7c 80 7e 59 3c 9e b8 cf b5 4b 8f 53 a2 83	T.|.~Y<....K.S..
0020	d4 f4 83 c2 56 b7 16 fa 2c 53 b2 ae ef 2c 1e d8	V....,S....
0030	5f c7 8e 71 d7 1d eb de 7e 0f 78 ba cb c0 9f 11	_.q.....~.x.....
0040	b4 af 15 6a 92 cb 1d a2 4c 16 70 9c 90 ad d8 8e	...j....L.p.....
0050	32 08 eb 83 d2 bc 17 c1 4d 33 69 31 fd a6 55 42	2.....M3i1..UB
0060	ac 48 d9 97 03 3d 89 c7 7f a6 6b d0 2d e3 91 95	.H...=....k.-...
0070	88 50 5c f1 82 71 8f 7a e6 a8 ae ac 25 2b 4e e7	.P\..q.z....%+N.
0080	f5 0b f0 ab 4b f0 96 b1 a3 c5 e2 2f 0c 6b cb 24	K...../.k.\$
0090	17 4a 18 11 21 46 2d 8e 4a 87 f9 80 e7 a9 00 90	.J...!F-.J.....
00a0	3a 57 6d 73 e0 7b b8 61 89 6d bc 56 e1 a7 70 00	:Wms.{.a.m.V..p.
00b0	79 09 6d dd 82 9e 7a e4 e4 64 66 bf 96 fd 37 c4	y.m...z..df...7.
00c0	be 20 b4 70 9a 6d f5 cc 5e 58 f2 d1 63 99 d4 28	. .p.m..^X..c..(
00d0	1d 07 de ed 5d be 89 f1 57 c6 1e 1f d6 ad f5 47	]...W.....G
00e0	d6 6e ee 48 64 2e b2 ca f2 74 fe 2d a5 b6 92 a0	.n.Hd....t.-....
00f0	fc bc 71 5c 2f 08 d5 dd cf 5e 9e 31 3d 1a 3f a6	..q\./....^.1=.?.
0100	cf f8 41 7e 21 fc 91 5b f8 8c 3f f7 15 b3 fd 45	..A~!...[...?....E
0110	74 76 df 0e fe 30 c2 0c d1 6a d1 5c 91 c1 06 3c	tv...0...j.\...<
0120	80 47 6c 0e f5 f1 ff 00 c2 1f 8e df 0e 17 c3 16	.Gl.....
0130	93 78 bf 55 0f 2c c8 18 48 ae 4a 0c ff 00 b7 9e	.x.U.,...H.J.....
0140	73 c7 4e 07 4a fa 1e cf e3 97 c1 fb 80 04 3a f4	s.N.J.....:.
0150	4b f4 98 0f eb 5c 72 5d 0f 4a 9f 33 8f 32 57 47	K....\r].J.3.2WG
0160	b2 58 d8 7c 78 d2 a3 55 5b 3b 3b a4 63 b7 28 84	.X.|x..U[;;.c.(.
0170	63 dd b9 e3 f2 ab 92 eb bf 17 e2 8e e2 3b ef 0f	c.....;..
0180	d9 ca ff 00 2a 26 19 87 3e dc f3 9f a5 79 e5 b7	*>....y..
0190	c5 df 00 5f ca a9 6b e2 38 8c 8c 17 08 2e 70 06	..._.k.8.....p.
01a0	7b b0 cf 7a ee 74 ef 88 2a b2 6d b1 be b5 b8 8b	{..z.t..*.m.....
01b0	18 6c c8 1b 8f 51 ef 45 ac 57 24 bb 19 f7 7e 22	.l...Q.E.W\$.~"
01c0	f8 8e f1 ff 00 a5 f8 5b 2b 1f f1 46 e0 7e 3d ea	[+..F.~=.
01d0	fd 97 c4 1d 56 d9 47 f6 96 85 71 17 af cc 87 1f	V.G....q.....
01e0	81 eb 4c f1 d7 c5 d9 3c 1f e1 89 fc 4f 65 0a 5f	..L....<....0e._
01f0	2c 00 ee 40 72 0e de 7b 7f 8f 5a fc f9 8b fe 0a	,...@r...{..Z.....
0200	81 0c 13 3f db 3c 24 4e 18 80 52 45 03 8f f6 8f	...?.<\$N..RE....
0210	4f c8 d3 8d 29 c9 5e 28 ca 73 50 f8 8f d1 8b 4f	0...).^(.sP....0
0220	19 e8 9a f2 b7 87 a4 b7 9e 09 2e 14 c6 12 44 0b	D.
0230	b8 3f 03 9c ff 00 93 c5 7f 35 ff 00 b4 67 c2 e9	.?.....5...g..
0240	3e 1d 7c 7f d6 7c b8 9d 23 92 6c c7 29 c8 f3 1b	>.|..|..#.l.)...
0250	96 7c 7a 0e 73 81 d8 8e 6b f6 0b 40 ff 00 82 a2	.|z.s...k..@....
0260	fc 2c 82 4d fa ff 00 84 ae 72 3e e2 c1 22 48 cd	.,.M.....r>..."H.
0270	fe cf 61 5f 06 7e d7 bf 1c 7e 18 7c 79 f1 82 f8	..a_~....~.|y...
0280	b3 c0 f6 97 56 81 c0 25 67 0a 36 31 07 3f 32 93	V...%g.61.?2.
0290	9c 9e 48 c7 e3 e9 dd 86 84 e1 3f 79 68 70 e2 6a	..H.....?yhp.j
02a0	c2 51 b2 67 c9 96 f7 17 0b 2c 76 be 52 2a 81 f2	.Q.g.....,v.R*..
02b0	95 e9 cd 69 cc ed b5 d7 18 dc 38 cf a8 fe 99 ac	...i.....8.....
02c0	bb 78 24 8a e4 4a 46 0e d1 82 3a 9f af b5 68 c8	.x\$.JF....:....h.
02d0	ce 17 0c 06 41 c8 fc 6b d3 68 f3 05 48 a2 57 69	A..k.h..H.Wi
02e0	50 10 5c 00 79 cf 41 8a bb 1f 1c 49 cf e9 55 61	P.\.y.A....I..Ua
02f0	cb c9 e5 c4 41 60 a5 88 c7 a5 5a e7 af ad 20 2c	A`....Z....,
0300	e5 37 2b 95 07 6e 71 f8 d3 90 49 c4 60 ab 17 04	.7+..nq...I.`...
0310	e4 9c 63 1f 81 a8 40 06 40 54 11 85 01 54 f2 10	..c...@.T...T..
0320	7a 0f a9 eb 53 2c 59 40 c7 bd 5a 60 48 3a 55 88	z...S,Y@..Z`H:U.

```
0330 e2 91 d9 63 8d 77 33 9c 00 29 8a 77 3f cd 8e 38 ...c.w3...).w?...8
0340 f4 a7 2f 96 c3 cc 4f bc 78 cf f8 53 02 68 f1 22 ../...0.x...S.h."
0350 fe 94 f1 95 20 8c 1c 76 23 ff 00 ae 2a 48 95 80 ....v#...*H..
0360 db 18 19 a9 37 04 2c 58 ee 2c 31 c7 b7 d4 50 03 ....7.,X.,1...P.
0370 31 95 02 a4 e9 d2 81 d2 a4 c6 18 03 40 0c e0 8e 1.....@...
0380 9d 6a ac 88 64 42 98 e4 77 ab 4d b8 b6 7d 29 00 .j..dB..w.M...}).
0390 57 3b 73 8c f7 ad 50 33 e8 af 00 12 da 4c 42 30 W;s...P3.....LB0
03a0 4e 46 09 f7 af 44 da d1 c8 c5 b1 f4 6f a5 79 df NF...D.....o.y.
03b0 c3 e5 32 e9 6b e6 02 72 48 04 71 c5 7a 13 ed 2c ..2.k..rH.q.z...
03c0 a1 7e 98 3c d7 64 36 38 a4 68 20 46 94 79 80 ab .~.<.d68.h F.y..
03d0 c6 0a 9c 71 8c f3 cf bf 43 5e 1b f1 7e 09 2d ee ...q....C^...~.-.
03e0 84 ca 08 57 4e 5b 1c 75 f5 f7 af 6d 8d 91 15 78 ...WN[u...m...x
03f0 f9 a4 3f 33 1e ac de a6 bc 3f e3 1d cf db cc 76 ..?3.....?.....v
0400 a1 4a 9b 46 65 63 9c 86 0e 01 1f ca a6 b2 f7 45 .J.Fec.....E
0410 13 c1 02 f1 95 cd 7e f9 ff 00 c1 17 ed a2 ba 3a .....~.....:
0420 b5 d2 9c cb 65 3b ee 1d 0e 5b 1c 63 e8 df a5 7e ....e;...[.c...~
0430 05 91 e5 6d c7 6a fe 81 7f e0 8c b6 91 79 d7 f3 ...m.j.....y..
0440 43 fc 73 b7 e8 ab 91 f9 d7 95 8d fe 0c 8f 4b 0d C.s.....K.
0450 f1 47 d4 fe 83 65 98 98 f0 dc fd 6a 1e 1b 00 1e .G...e.....j....
0460 a2 8b 90 43 15 3c 54 00 74 19 af 8f 91 f5 14 be ...C.<T.t.....
0470 14 6a d9 9d ad 9c 76 ad e5 2c e4 1c d6 0c 39 23 .j....v....9#
0480 81 5b 76 8b 9c 66 b3 7b 9a ad 8d 9b 7d 8b c1 a9 .[v..f.{....}...
0490 0b f3 51 42 80 54 ed 18 eb 52 21 98 cf 2b c1 15 ..QB.T...R!...+..
04a0 a1 13 71 9f c6 a0 58 49 f9 89 a8 26 b7 33 21 89 ..q...XI...&.3!.
04b0 81 2a 7a e0 90 7f 31 55 10 35 c4 80 36 7a 0a bb .*z...1U.5..6z..
04c0 92 40 23 a5 73 d3 5a dd 34 41 53 22 ba 3b 48 5e .@#.s.Z.4AS".;H^
04d0 2b 45 59 4f 35 46 64 e3 23 9e a4 d4 aa b9 38 3d +EY05Fd.#.....8=
04e0 e9 8a a3 ad 4a ab b8 d0 05 a4 5e e6 ad a8 20 62 ....J.....^... b
04f0 a1 88 63 ad 5c 44 cf 34 00 d4 87 9c 0a b0 23 c0 ..c.\D.4.....#.
0500 c5 3c 20 a9 15 46 28 01 b5 62 ab d5 8a 00 76 c6 .< ..F(..b....v.
0510 a3 63 51 bd a8 de d4 1a 21 b4 e4 fb d4 da 55 ea .cQ.....!.....U.
0520 28 f2 02 7a 28 a2 80 18 ea 18 73 54 e4 5c fc a2 (...z(.....sT.\..
0530 ae e0 38 a3 ca cf 4a 03 e2 30 d2 18 90 9d ee 17 ..8...J..0.....
0540 1d aa cf ce 80 11 c8 ac 7d 53 44 b8 b9 b9 12 ab .....}SD.....
0550 91 ed 5b 48 9e 55 ba c6 7a 81 40 11 11 fa d5 59 ..[H.U..z.@....Y
0560 17 f4 ab 63 91 8a 8d c7 7a 86 80 a5 4d 2a 1b ad ...c....z...M*..
0570 58 2a 0d 30 a1 1d 29 00 96 89 1a 31 63 d6 b3 75 X*.0...).1c..u
0580 3b 48 2f 91 92 e4 6e 15 a5 b9 87 6c 55 59 be b4 ;H/...n....lUY..
0590 01 87 1d bd bd 94 0b 1c 0b b5 54 63 14 8e 63 58 .....Tc..cX
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1611 3.572825          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1225160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1611: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1225160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1177]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1225160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872408781
[Next Sequence Number: 1226600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd5d3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```


Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	da 67 38 00 66 b4 1d 44 80 27 4e 72 47 b5 67 de	.g8.f..D.'NrG.g.
0010	a2 98 bc bc 75 a0 b4 ca ab 32 bf 22 ac 80 5b 8a	u....2."...[.
0020	a7 0c 3b 06 0d 58 66 db 40 c8 8a 0e 6b 2a 54 e4	...;..Xf.@...k*T.
0030	fd 6b 58 1c 83 ef 54 a4 5e 4b 0a 00 cb e4 9a 86	.kX...T.^K.....
0040	40 b8 cb 0c fe 95 6a 57 11 b2 a6 46 58 e0 0c f2	@.....jW...FX...
0050	6a ab 90 4d 00 50 91 cf 35 4a 45 38 ad 49 15 48	j..M.P..5JE8.I.H
0060	e7 bd 54 68 fa 0a 00 cd 92 5c 53 95 b2 01 15 62	..Th.....\S....b
0070	6b 5d c3 20 55 54 8d a3 61 40 03 9c ad 55 71 cf	k]. UT..a@...Uq.
0080	15 61 ce 3e 5a 8e 80 28 95 22 9b 56 99 76 9a ae	.a.>Z..(."V.v...
0090	dc 1a 0d 06 d1 49 91 d6 94 b0 38 14 00 d7 23 18	I....8....#.
00a0	ac c7 18 39 ab cc 41 6a aa c3 22 80 29 3f 5a a1	...9..Aj..")?Z.
00b0	2a 07 52 0f 1e 84 56 83 8e 73 55 38 a0 0a 12 af	*.R...V...sU8....
00c0	15 45 3c ed e7 8c 0a be ee ad 23 20 39 2b c9 a6	.E<.....# 9+..
00d0	8e 69 26 02 22 30 24 7a d4 32 96 09 b8 7f 0d 5e	.i&."0\$z.2.....^
00e0	0b b7 93 51 f9 63 6b 2f ad 40 1c af fc 25 3a 41	...Q.ck/..@...%:A
00f0	b8 fb 13 90 24 1f ce b4 da 40 71 22 77 ae 4a e7	\$....@q"w.J.
0100	c1 71 4d aa fd b5 1b 00 9e 6b a9 8e d2 48 63 08	.qM.....k...Hc.
0110	bf 78 70 68 33 69 a1 ab 80 c4 49 f3 23 f0 47 d6	.xph3i....I.#.G.
0120	b2 d3 4f 8a ca 59 16 33 90 5c 95 e7 38 5e dc d5	..0..Y.3.\..8^..
0130	f3 90 79 a8 a5 e5 f7 7a d0 07 3f ac 45 7f 24 40	..y....z...?.E.\$@
0140	59 36 1a 99 6c b7 2b 02 ad d1 cb 8a dd 20 9a a9	Y6..l.+..... ..
0150	32 13 cf a5 00 53 20 1e b5 09 04 1a 9f da 82 33	2....S 3
0160	c5 68 05 17 1c d5 7b 83 f2 d5 e6 50 78 35 19 88	.h....{....Px5..
0170	31 a8 68 0c 70 58 e2 98 c7 26 ac dd 62 21 8a a4	1.h.pX...&..b!..
0180	92 06 1f 5a 40 3f af 34 52 9e 0e 29 28 00 aa f7	...Z@?.4R..)(...
0190	56 eb 20 f9 6a 67 44 91 0a 3f 43 c7 07 14 b8 01	V. .jgD...?C.....
01a0	76 a8 c0 a0 0a 31 58 2f 3b 8f 4e d5 c3 eb f0 4f	v....1X/;.N....0
01b0	04 e6 68 0f 03 b5 77 88 d2 a9 21 c7 5e f5 e7 de	..h....w....!.^...
01c0	2f d4 24 b5 0c 14 7e 35 2d 02 37 34 c6 79 f4 d1	/.\$.~5-.74.y..
01d0	3c c3 be 3f 1a 9c 01 d6 b9 8f 0b ea 8f 7f 68 c8	<..?.....h.
01e0	f9 d8 4e 71 9f e2 ae a3 1d aa 4d 02 a1 7e a6 a4	..Nq.....M...~..
01f0	3f 78 0a 8d be f5 00 40 cc 73 8c d5 69 db e4 3c	?x.....@.s...i.<
0200	f4 a9 65 50 1c 7b d5 47 5d db b9 a0 0a 0d b7 a8	..eP.{.G].....
0210	eb 54 af 32 f1 82 3a d5 d3 1b 6f c9 e9 41 4d cd	.T.2...:....o..AM.
0220	ea 28 03 36 ca 39 30 5e 43 d2 ae e0 bb 03 4a 10	.(.6.90^C.....J.
0230	00 c0 e6 90 7c a2 81 22 06 8c 46 db c1 cd 57 93	....|..".F...W.
0240	e7 25 98 d5 b6 20 d5 56 0f fc 5f 85 05 22 88 5c	..%... .V..._".\
0250	37 b5 0e 3b d4 d2 0d ab 91 51 1e 52 8f 31 14 2e	7..;.....Q.R.1..
0260	e3 9a 48 bf 71 d4 76 e9 51 47 7c 52 13 6c 11 99	..H.q.v.QG|R.l..
0270	88 04 b1 18 00 f7 1d 4e 7f 4a d0 fe 06 ac c9 11	N.J.....
0280	c6 48 3d 7a d1 77 d4 ae 62 99 b8 76 3c f4 1d 6a	.H=z.w..b..v<..j
0290	60 db 87 3d 6a 17 41 8c e3 02 88 64 50 d8 3d 7b	`..=j.A....dP.=f
02a0	d0 1c c4 d8 c7 14 54 f9 00 55 79 d8 92 15 7b 9c	T...Uy...{.
02b0	75 03 af d7 14 d1 4c ff d2 fe 8c df 77 7a 65 4a	u.....L.....wzeJ
02c0	40 2d f3 1a bb 1a 46 06 45 7c 19 f5 86 7e c7 e0	@-....F.E|...~..
02d0	8e 29 ed 0b 3a 8a d5 2b 11 14 dd a8 3e ed 00 54	.)...:....+.....>..T
02e0	44 09 18 f9 69 36 77 35 3b b6 17 18 a8 54 b9 ed	D...i6w5;....T..
02f0	9a 00 91 62 ef 43 45 de a4 0c 7b 8a 42 e7 a8 a9	...b.CE...{.B...
0300	68 06 ec 6a 36 35 1b da 8d e7 d6 a4 06 08 f3 fc	h..j65.....
0310	35 27 94 47 b5 4d 13 37 7a 7b 92 3a 50 04 51 a1	5'.G.M.7z{.:P.Q.
0320	e6 97 16 df de ff 00 3f 9d 3a 74 76 b7 65 8b 83	?.:tv.e..
0330	5f 2c e8 5a 5f c5 4d 3f e2 4c f7 d7 31 3b 69 b2	_,.Z_.M?.L..1;i.
0340	c8 54 c8 cc 30 54 0e 0e 33 fc a8 03 ea 47 f2 02	.T...0T..3....G..
0350	9c 55 40 aa e4 9c d3 33 2b c5 cd 24 6a 01 e4 d0	.U@....3+...\$j...
0360	4b 44 e0 13 4c 91 19 70 4f 7a bb 2c 91 5a 5a b5	KD..L..p0z.,.ZZ.
0370	cb 8c 85 19 35 e7 da 17 8d ed 3c 45 3c 89 6d c3	5.....<E<.m.
0380	26 0e 0f a1 a0 93 af a4 23 23 06 a2 de dd cd 1b	&.....##.....

```
0390 da 80 11 a3 8d 93 cb 60 33 4c 08 aa bb 47 4a 75 .....`3L...GJu
03a0 14 01 5c 82 0e 28 38 c7 41 52 60 63 38 aa e7 04 ..\...(8.AR`c8...
03b0 e0 8a 00 73 1c 0e 28 52 08 e7 b5 46 c7 26 85 38 ...s...(R...F.&.8
03c0 34 05 8e 77 5f d7 35 2b 20 23 d2 e1 12 0f e2 c9 4..w_.5+ #.....
03d0 ff 00 eb 55 ab 69 ee 2e e1 0d 3a 81 57 25 b7 56 ...U.i.....W%.V
03e0 39 c6 69 c1 76 0d a3 81 40 0d 55 0b 52 02 73 cd 9.i.v...@.U.R.s.
03f0 36 8a 00 ab 79 11 2a 70 6a a0 ff 00 56 a2 ae b1 6...y.*pj...V...
0400 24 1c d5 7e 38 e2 80 2b 9e 78 a8 9b a0 a9 8f 53 $.~8...+x.....S
0410 51 3f 6a 00 8e aa 4e b2 f9 8a f1 b6 17 0c 08 c7 Q?j...N.....
0420 73 8c 7f 5a b7 51 ca 32 01 a0 0a 4c 33 c5 26 30 s..Z.Q.2...L3.&0
0430 c5 aa 62 a0 91 ef 51 e3 8a 00 88 b0 23 1d ea b3 ..b...Q.....#...
0440 c5 93 56 c0 42 78 a7 81 e9 40 1c de a3 a7 47 7f ..V.Bx...@....G.
0450 1f 91 2e 40 20 8c 8e a3 23 1c 54 bb 04 4b b1 7a ...@ ...#.T..K.z
0460 13 9e 6b 4e 65 c7 35 98 49 27 9a 00 4a 8a 55 dc ..kNe.5.I'...J.U.
0470 87 69 c1 f5 1d 6a 5a 8c ef 68 3f d2 63 11 bb 8c .i...jZ..h?.c...
0480 15 0d bb 03 ea 31 db f2 a0 0a 47 72 21 79 08 c2 .....1....Gr!y..
0490 e3 27 23 a1 e3 35 59 94 37 15 71 e1 31 ba b8 ef .'#...5Y.7.q.1...
04a0 55 9b a9 cd 00 51 95 0a 9c af 6e f4 c9 5e 38 93 U....Q....n...^8.
04b0 73 93 81 d7 03 9a b1 8c 1c 11 8c f3 49 ba 45 6d s.....I.Em
04c0 f1 91 93 ea 28 33 2b 31 8e eb 6b 22 f5 5f 94 b8 ....(3+1..k".._..
04d0 c1 19 a1 12 48 70 c0 f3 8e 46 6a 59 17 9c bf 39 ....Hp...FjY...9
04e0 a4 cf cc 1b eb c6 3d 68 34 29 ce a8 b2 fe eb 3b .....=h4).....;
04f0 40 00 e7 a9 3f 87 4f 6a a0 db b7 85 52 06 4e 3d @...?.0j....R.N=
0500 3f 5a bb 22 ec 62 be e4 fe 75 03 17 04 14 38 fa ?Z..".b....u....8.
0510 50 66 51 10 44 93 b5 d0 ce e7 c0 2b 9e 32 3b d2 PfQ.D.....+.2;.
0520 8c 76 a7 ce e6 18 bc cd bb bd 7d 71 dc fe 03 9a .v.....}q....
0530 6b b4 60 02 a4 65 bb 77 a0 ae 61 33 da a2 9e 38 k.`...e.w..a3...8
0540 e6 89 a1 94 90 18 63 8a b0 c4 97 64 0a 42 ae 06 .....c....d.B..
0550 fe c4 9e df e7 de a1 70 0a d0 49 83 75 a2 5a dd .....p..I.u.Z.
0560 7c b2 00 c3 18 c3 63 a7 7e a0 f3 8a 60 d3 a3 b5 |.....c~...`...
0570 b3 fb 2d bc 8d ec 57 05 b3 f8 f1 5a ec 03 70 7b ..-...W....Z..p{
0580 55 79 d5 49 6f 2c f0 7e ee 7b f4 ea 68 02 96 fd Uy.Io,..~.{..h...
0590 df 31 53 b7 3c d5 73 f3 02 a5 bb d5 c7 8b 6f 52 .1S.<.s.....oR
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 1612 3.572826          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1226600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1612: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1226600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1178]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1226600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872410221
[Next Sequence Number: 1228040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9953 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1c 03 db a5 40 cb b4 8f 94 b2 b9 e7 1d 45 06 85 .....@.....E..
0010 4c 62 a1 92 37 da 7c 9c 6e c7 19 1c 7f 3a bc 52 Lb..7.|.n.....R
0020 66 6c 2a aa 26 73 86 e5 bb 74 3d bb d4 2c 15 5b fl*.&s...t=...[
0030 6e 79 e0 91 dc 66 82 64 54 63 27 75 c1 e3 8a 85 ny...f.dTc'u....
0040 bf 0d dc f1 9a b6 c0 8f b9 9c d5 73 1b ff 00 cb .....s.....
0050 36 0a 7d 48 a0 13 2b 86 db cb 82 31 d6 a0 b9 43 6.}H...+....1...C
0060 24 26 38 df cb 63 d0 9a b4 ca ca fb 06 08 ef 51 $&8...c.....Q
0070 cb b1 10 ed 52 40 ef d7 1f e1 41 46 49 8a 50 00 ....R@....AFI.P.
0080 9a 4d d8 f4 a8 dc 97 99 e6 6c 03 23 16 2a 33 81 .M.....l.#.*3.
0090 9f 4c f3 8f c4 d4 e7 9a 63 40 67 1b 1f 20 7a 0f .L.....c@g... z.
00a0 d2 80 2b b6 7a cc c0 7f 0a 8f 53 d6 9a c9 cf cc ..+.z.....S.....
00b0 7f 84 00 4f 53 ee 71 c5 4c fc ce d2 bb 6e dc a3 ...0S.q.L.....n..
00c0 0b 8c 05 3c e7 1e c7 8f 4a 4a 00 80 ae 17 2d d4 ...<....JJ.....-.
00d0 f1 4a 00 0b b4 75 3c 52 b7 24 af a7 35 03 12 4f .J...u<R.$..5..0
00e0 1f 5a 00 ce 74 99 70 5f 05 8e 7e e9 c8 c7 6e 70 .Z..t.p_...~...np
00f0 2a 8b cc 99 f2 ab 5e 4e 5b 34 d4 b4 da 85 ae 02 *.....^N[4.....
0100 94 c8 da 31 92 72 3a e7 b1 fa 50 06 59 1b f0 41 ...1.r:...P.Y..A
0110 c7 d2 91 8b 00 4b 1c 81 fc bd 07 b7 d6 af b4 68 .....K.....h
0120 13 74 63 0a 3b 76 aa 72 f4 3e 94 01 58 f9 c3 f7 .tc.;v.r.>..X...
0130 90 aa 02 7f d6 12 70 c4 0f 4c 0e 69 99 2b 97 c9 .....p..L.i.+..
0140 c9 c8 07 be 0f bf 5f cc d4 b2 83 cd 56 68 de 48 ....._.....Vh.H
0150 ca c6 40 6c 82 09 e9 f8 f0 68 01 b7 12 24 68 bb ..@l.....h...$h.
0160 e3 76 04 e0 6d 1e b5 4d a3 23 73 06 00 2b 81 b4 .v..m..M.#s...+..
0170 ff 00 12 9e e0 f6 c7 d0 d4 9a 8e a5 a8 5f cb 32 ....._.....2
0180 46 f2 ba 43 82 91 c8 a5 14 10 30 02 f1 d3 8e a3 F..C.....0.....
0190 35 46 c2 5d 4a e6 05 6d 4a d1 ad a4 27 69 5c ee 5F.]J..mJ... 'i\
01a0 04 8e ea 70 32 28 02 c1 dc 58 9c 67 1d 31 50 3a ...p2(...X.g.1P:
01b0 b1 04 0e a3 a5 5c 21 b7 12 46 dc 71 cd 35 55 8a .....\!..F.q.5U.
01c0 fc df 33 67 e9 40 18 92 24 85 41 0c a3 6e 72 18 ..3g.@...$.A..nr.
01d0 67 35 19 60 77 29 3f 31 3e 9c e2 b5 e4 b5 30 ab g5.`w)?1>.....0.
01e0 33 0e 00 18 c7 23 06 a0 6b 78 9d 96 5c 60 fe a7 3....#...kx...\.
01f0 eb 41 a1 46 22 51 19 89 ce d0 32 71 80 71 eb 8a .A.F"Q....2q.q..
0200 98 a8 da 98 00 29 e4 28 27 04 9e f5 3b a6 c5 f2 .....).('...;...
0210 a2 27 66 4b 00 dc 8c 9f 4c 54 25 97 79 5c f2 38 . 'fK....LT%.y\ .8
0220 3c 63 f1 a0 08 a6 56 31 ed e9 8a cb 99 59 47 5a <c....V1.....YGZ
0230 d5 7f 34 8c 15 c1 04 83 f8 55 4b b5 dc d1 b2 49 ..4.....UK....I
0240 b4 0c ee 07 18 27 b6 4f 51 f8 50 06 2b 07 f2 92 .....'.0Q.P.+...
0250 0c 8c 2b 16 39 eb f4 cf 7f cb 8a 85 97 3d 3a d4 ..+.9.....=:..
0260 1a 9e af a7 69 57 ab 61 77 26 c9 5c 06 01 86 06 ....iW.aw&.\....
0270 0f 43 9e 98 3d 8d 4e c5 5d 44 b1 f2 08 c8 c5 4c .C...=.N.]D....L
0280 84 9d c8 8f 53 49 2f 7a 6c ac 58 71 55 66 68 cb ....SI/zl.XqUfh.
0290 2d b4 93 24 4c fc 2b 39 c0 ff 00 eb d4 83 27 67 -..$.L.+9.....'g
02a0 b5 8e 32 f7 65 86 d5 cf 03 8c 9e c0 f7 ac 76 8e ..2.e.....v.
02b0 e2 7b 61 1c 32 08 5d ba ee 19 c8 f4 a9 35 3b a3 .{a.2.].....5;.
02c0 69 a7 7d a1 89 00 63 3c f7 27 8a 86 39 63 96 15 i.}...c<..'..9c..
02d0 3f 32 49 c1 da dc 10 3d 73 de 82 08 23 8a 74 2b ?2I....=s...#.t+
02e0 f6 87 57 2b fd d1 8c e3 d6 a1 b8 25 3e 86 ae 9e ..W+.....%>...
02f0 b5 1b a2 ba 15 27 1e e7 a0 f5 ce 3d a8 02 88 c6 .....'.=====
0300 2a bb 47 1b 05 75 fb dd 7f c8 ad 22 91 b9 f3 1d *.G..u....."....
0310 4a ae 48 50 d8 dd b4 74 27 1e d5 5c f9 91 f2 07 J.HP...t'\....
0320 6c 1a 00 a0 55 89 ed cf e0 2a a5 c7 97 69 6b 35 l...U.....*...ik5
0330 db a1 73 1a ee 2a 3a 9c 76 07 d6 ae b1 04 e0 54 ..s...*:v.....T
0340 64 ee 52 18 60 7a 1a 00 c4 b2 be 83 50 d3 17 54 d.R.`z.....P..T
0350 85 1e 24 7f ba 24 1f 3f 5c 60 e3 81 8e d4 85 70 ..$..$.?`\.....p
0360 de f5 a3 80 7e 51 c0 fd 29 80 00 fb 9b e6 a0 9b .....~Q...).
0370 58 ce 78 c0 90 28 20 9c 64 9a a9 2f 9c 60 77 b7 X.x..( .d../.`w.
0380 02 47 5e 8a 4f 5a d3 74 da fb a5 5c 8e c0 7e 95 .G^.0Z.t...\..~.
0390 03 64 27 c8 30 c6 82 4c a9 88 46 c4 a3 15 0b 60 .d'.0..L..F....`
03a0 2e d2 70 ad d4 d6 94 e2 29 17 32 70 7d 2a 93 a2 ..p.....).2p}*..
03b0 67 60 1d 7a 0a 0d 13 33 99 55 78 07 38 a8 1c 0c g`.z...3.Ux.8...
03c0 16 6c 28 c8 1c fb d6 86 17 cb c8 1c 82 41 15 59 .l(.....A.Y
03d0 97 11 84 3f 31 c9 23 3d 07 b6 2a 1a b1 5c c6 7c ...?1.#=...*...\|.
03e0 98 5c 0a 86 40 1d 19 53 1c 80 bc fa 01 fc ea 53 .\..@..S.....S
```

```
03f0 38 4b 8f 2e 58 f7 2e 0e 48 ed 55 a2 b8 5b e8 45 8K..X...H.U...[.E
0400 cc 31 18 11 88 0a 1b a9 f7 fa 52 28 6a e4 38 73 .1.....R(j.8s
0410 82 46 0f 23 23 23 fc 6a 17 1e 5b 1c d5 8e 47 ca .F.###.j...[...G.
0420 d9 23 b9 3c 67 f2 a8 84 7b 63 f2 e3 cf 1f 77 bf .#.<g...{c...w.
0430 7f 7a 00 ae 5e 16 99 e3 56 0e 50 f2 33 c8 cf 22 .z..^...V.P.3.."
0440 9e c2 33 0e 54 10 e7 b9 e4 67 f0 a6 b1 69 ef 1e ..3.T....g...i..
0450 55 48 e3 92 5c c9 23 fd d5 6c 70 30 2a b1 f3 9c UH..\.#...lp0*...
0460 2a 5d 00 b2 2f cc 36 1c 8c 7b 50 66 24 9e 73 fc *].../.6...{Pf$.s.
0470 f7 2d e6 30 e0 60 01 b5 7d 3f 9f 35 19 00 d5 9f .-.0.`...??.5....
0480 d6 a3 11 2e 36 76 03 02 93 57 1a 76 29 e0 75 aa ....6v...W.v).u.
0490 8c b8 8c 72 0f 27 a1 fd 3f 0a d3 c6 38 aa 6f 1f ...r.'...?...8.o.
04a0 26 a0 b2 9b 18 d5 c4 71 cc 0f 01 88 c6 30 c7 df &.....q.....0..
04b0 a1 c5 21 8a 4d db f1 82 72 0e 46 3d 8f f8 8a b5 ..!.M...r.F=....
04c0 21 54 85 56 72 58 17 c0 20 67 1b ba 67 d3 1d 29 !T.VrX.. g..g..)
04d0 65 8d c7 cd 27 46 25 32 79 ce 3d 3b 7d 68 02 a3 e...'F%2y.=; }h..
04e0 17 75 fb bb 78 1f 80 ed fc a9 6a 5d a7 04 67 ad .u..x.....j]..g.
04f0 35 52 4d c2 38 79 23 9e 7b ff 00 93 40 0d 23 e5 5RM.8y#{...@.#.
0500 da 98 ce 39 fa 13 4c 11 2a 4a a9 32 94 50 4e 47 ...9..L.*J.2.PNG
0510 a9 c7 14 f4 d8 bc 8e 70 4e 49 e7 3c f6 aa eb 12 .....pNI.<....
0520 c3 2c ae ac ef e7 3e ec 13 9c 10 31 81 41 98 d3 .,.....>....1.A..
0530 12 49 22 b7 07 69 ca 8c 77 3c 51 3d bc 13 23 24 .I"...i...w<Q=..#$
0540 a9 e6 23 02 0a 67 19 cf a1 ed 8a b1 80 3e b4 a4 ..#..g.....>..
0550 6e 39 4a 06 95 c8 d2 08 2d ac a3 b3 b2 4f 2d 23 n9J.....-....0-#
0560 03 00 b6 e3 83 ef ed 4a 98 e1 09 cb 1e 40 a7 2e .....J.....@..
0570 36 86 20 00 06 0e 3a 93 9f f0 c5 4b fc 1e 5c 8b 6.....:....K..\
0580 f8 7f 8f d2 81 0a a1 1d 38 e0 93 c5 58 c0 0d 91 .....8...X...
0590 c6 29 a8 aa b8 c7 6e d5 22 fc c9 b8 77 e9 41 a0 .).....n."...w.A.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1613 3.572845          192.168.2.23          130.113.68.10           TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1228040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1613: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1228040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1179]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1228040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872411661
[Next Sequence Number: 1229480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa4e4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c0 41 07 3f e4 d4 a1 32 73 e8 3f 5a 4d 98 18 a9 .A.?...2s.?ZM...
0010 54 e0 9c d0 03 87 98 4b 6e 2c c1 94 28 00 7d da T.....Kn,..(.}.
0020 01 5c ed 8d 83 15 3b 5b 1c 8c 8f 7a 96 30 76 ef .\.....;[...z.0v.
```

0030	ed c6 7f 1a 56 8d a3 72 8e b8 19 e0 e7 83 9e 78	V...r.....x
0040	a0 08 c4 72 47 23 df 95 17 11 c2 a4 c9 1b e7 03	...rG#.....
0050	77 00 80 0f 3c f6 a9 d1 5a 23 b6 4e 32 aa 73 f5	w...<...Z#.N2.s.
0060	e6 98 03 47 19 77 6c 10 32 c4 f0 31 56 f3 bb 93	...G.wl.2..1V...
0070	cd 00 46 11 9f 07 d3 b5 5e 54 90 ab 34 c7 e7 6c	..F.....^T..4..l
0080	9f 97 85 eb c7 1c 55 5e 2a e2 3a 30 1b 5f 27 b8	U^*.:0._'.
0090	c7 43 e9 f9 73 f8 d5 a4 04 aa 40 1c 8a 96 14 b7	.C...s.....@....
00a0	7b 9f 38 c6 be 6a 8f 98 e3 d4 7e bf 5a ae fe 59	{.8..j.....~.Z..Y
00b0	52 a5 b0 71 9e 0f 3f fd 7a ba 17 73 14 03 a0 1f	R..q...?.z..s....
00c0	e7 f0 a6 01 63 7b 76 fa 9d d4 5e 4f 95 02 95 54	c{v.....^0...T
00d0	7c 61 49 03 bd 6d c2 e0 93 70 a4 05 ce 08 fa 12	|aI...m...p.....
00e0	09 fd 2a ac 37 09 f6 4f b1 48 32 59 c3 2f ae 40	..*.7..0.H2Y./.@
00f0	3f d2 a6 0d 14 31 a2 0e 07 4f 60 7b e6 82 64 5a	?....1...0`{..dZ
0100	86 62 57 32 0f e2 60 0f 4f 97 3c 03 f8 56 b4 11	.bW2...`.0.<..V..
0110	c5 36 e8 24 6e 48 cf a1 e3 24 f3 f4 aa 36 82 19	.6.\$nH...\$...6..
0120	d5 cb 2e 3c b1 9f 9b 90 48 1d 7f 0a d2 58 a2 ba	...<....H....X..
0130	98 b4 9c 67 2c 08 1c 11 e8 7e b4 18 9b b0 48 64	...g,....~.....Hd
0140	b7 45 0d ba 35 fb 9d f8 35 6e d6 0b 81 a9 c7 71	.E..5...5n.....q
0150	0b 05 84 a1 59 15 81 da 5c fd d2 39 eb db a6 2a	Y....\..9...*
0160	ac 11 b4 b2 88 2d 57 25 41 21 47 a2 8c f0 3f 0a	-W%AG...?.
0170	95 65 94 a9 64 5c 10 09 c1 e0 9c 7f 9e 68 34 3a	.e..d\.....h4:
0180	84 40 a8 a2 50 aa ee 42 e1 bf 83 27 a6 3a 13 8f	..@..P..B...'.:...
0190	d6 b6 34 e9 88 d4 08 b9 c9 28 36 ae 7a 00 78 6c	..4.....(6.z.xl
01a0	9e ce 7f 95 62 46 96 f7 70 ae 59 59 e2 2b 96 f7	bF..p.YY.+..
01b0	e3 95 ef 80 7b d6 e5 a6 99 05 bc f2 5c 24 cf 30	{.....\\$.0
01c0	9d b7 65 b8 c7 b6 7f 5a d0 0d eb 5b 78 a6 b9 2e	..e....Z...[x...
01d0	fc 1c 9f 90 f3 8f af d0 56 ce 9b 2b 9d d6 c5 46	V...+...F
01e0	15 c9 57 fe 2c 1f e1 fa 2f 6a c9 85 16 08 f6 46	..W.,.../j.....F
01f0	99 04 10 c7 a8 39 f7 f5 ad bb 04 52 9e 64 64 b1	9.....R.dd.
0200	07 04 1e 98 f5 cd 4c 40 d9 b5 8e 29 9d 5a e8 12	L@....).Z..
0210	a7 ee 82 71 bb 8a e9 ac 16 38 14 b0 1d 54 2f e0	...q.....8...T/.
0220	2b 9c b4 54 9d e5 86 2c 0d e5 77 16 1c 6e 5e 85	+..T...,..w..n^.
0230	78 18 fc 3a fd 6b a4 b7 3b 25 54 25 4a ae 43 e4	x...:k...;%T%J.C.
0240	fb 0c 63 8e 7a f3 e9 5a 44 0d eb 52 5e 71 1f 27	..c.z..ZD...R^q.'
0250	23 82 47 a1 ef fc eb a0 8a e2 27 b5 59 ad be ea	#.G.....'.Y...
0260	ee e4 77 20 f3 fa d6 2d a3 c9 1c 9f bb 2b b8 f0	..w ...-.....+..
0270	77 67 bd 6a 24 18 8c ac 5e 58 8b 05 42 f3 f7 8f	wg.j\$...^X..B...
0280	5c 7f 3a a3 33 b4 d3 df ed b0 23 93 b7 07 b1 ea	\.:.3.....#.....
0290	3a f4 ad 65 90 c4 00 db b8 33 01 f9 d6 45 94 5e	:...e.....3...E.^
02a0	4a 2b 63 1c 64 67 ee ae 3d eb 72 58 ed 6f 61 00	J+c.dg...=.rX.oa.
02b0	cb 8d c5 58 1f e1 38 e7 ad 00 75 50 19 22 0c ec	...X..8....uP."..
02c0	33 81 86 fa 0a da 81 e2 8d 44 a8 e0 89 00 c0 f4	3.....D.....
02d0	ae 72 21 6d 70 41 c6 5a 23 9c e7 af a0 ad b5 92	.r!mpA.Z#.....
02e0	3b 98 82 c8 bb 7b e3 3d eb 33 43 52 27 53 c0 e9	;....{.=.3CR'S..
02f0	9a bf 0e 39 39 c5 64 44 f1 81 80 05 5f 89 f0 78	...99.dD....._..x
0300	ad 00 db 86 56 11 f9 7d 81 fc 2a cc 39 04 a3 75	V...}...*.9..u
0310	1f 97 35 94 b2 22 81 e6 30 41 82 72 c7 03 8e 6b	..5..."..0A.r...k
0320	4e 19 a2 92 20 c0 e5 70 30 56 80 35 ad c1 1f 3f	N... ..p0V.5...?
0330	a5 7e 22 fe df 17 6b 3f c5 09 25 92 22 51 0a 7c	..~"...k?...%. "Q.|
0340	a4 63 90 bd 7f 95 7e dc 41 20 18 c7 4a fc 49 ff	.c....~.A ..J.I.
0350	00 82 85 dd b5 cf c4 29 23 77 11 ac 7b 57 25 71	) #w...{W%q
0360	90 40 3d 46 7f 53 59 56 7e ed 86 8f 88 fc 19 34	..@=F.SYV~.....4
0370	d0 dd 6d 95 f2 87 24 a0 03 1f 3f 18 c9 ea 7b 9a	..m...\$...?....{.
0380	f5 8f 2b 6e 22 f9 93 fd a5 af 21 f0 7c 96 d6 97	..+n".....!.|...
0390	3f 67 70 0c 77 28 4c 64 f2 03 2f 5e 7a 64 fa 1f	?gp.w(Ld../^zd..
03a0	c3 9a f6 0b 59 73 a6 25 b9 fb cb fc 3e fd ab 82	Ys.%.>...
03b0	66 e8 bf 0b 6d 52 54 16 da 00 3b bb fb 55 87 0a	f...mRT...;..U..
03c0	0e e5 fc bd 6a a4 0e a1 b2 43 21 51 f3 46 7d 7b	j....C!Q.F}{
03d0	1a 9b 73 60 b9 e0 75 c7 b5 66 04 a8 a1 86 00 c1	..s`...u..f.....
03e0	eb ed 4d 32 01 27 9b 2a 6e c2 86 db d3 70 e9 4e	..M2.'.*n....p.N
03f0	8e e6 d2 28 24 92 60 0a ed 23 93 c6 3d 45 64 68	...(\$.`...#...=Edh
0400	be 24 f0 f7 89 9a 7b 5d 1e f2 3b 8f 23 0a db 1f	.\$....{]...;.#...
0410	38 fc ba 0c fa 50 05 c9 1f 68 0c 72 be e6 96 36	8....P...h.r...6
0420	e3 62 e7 71 39 ce 33 c5 24 ad e5 3f 6f 94 e0 e7	.b.q9.3.\$...?o...
0430	9e 28 12 79 b1 36 f9 76 81 c6 47 1c 50 00 cd 89	.(.y.6.v...G.P...
0440	0a ee c0 e8 41 14 dd 1d 6e 87 89 b4 b1 6e a0 91	A....n....n..

```
0450 7b 11 03 1c 1e 47 5a af 6f 00 b6 f9 4e 5f 38 c1 {...GZ.o...N_8.
0460 73 cf 5e d5 26 97 31 b6 d7 74 b9 d8 e0 1b d8 b2 s.^.&.1..t.....
0470 b9 eb cf 7a 6b 70 3f a4 bd 14 a0 d0 ad d3 a1 28 ...zkip?.....(
0480 b8 fc 85 5a 9f 68 5c 29 e3 35 57 41 68 cf 87 ed ...Z.h\).5WAh...
0490 71 d4 c2 a5 7f 21 56 64 f9 50 0c f7 e6 bd ba 3b q....!Vd.P.....;
04a0 23 9a 43 a3 63 4c 91 08 52 fd bf c6 88 9a 31 31 #.C.cL..R.....11
04b0 85 a4 05 b1 b8 00 30 71 f9 f3 8a 82 67 da ac fc .....0q....g...
04c0 91 e8 06 73 56 f4 20 a5 29 51 83 8c 74 f7 ac d9 ...sV. .)Q..t...
04d0 24 59 26 93 20 86 5e e3 a1 fc 2a fd c3 c8 80 c8 $Y&. .^....*....
04e0 98 29 81 c0 19 22 b1 e5 93 32 15 85 b7 21 e8 71 .)...."....2....!.q
04f0 cd 2e 60 1a fb b8 24 55 29 0f cd d2 ad b8 c6 14 ..`....$U).....
0500 64 f4 aa 72 05 27 18 34 5b c8 0f 0a fd a7 24 90 d..r.'.4[.....$.
0510 fc 1d d4 02 63 0a 53 03 dc 9f fe b5 7e 38 eb 50 ....c.S.....~8.P
0520 84 d1 65 8a 0d df 2a b1 39 e9 8f 6f f1 af d9 7f ..e....*.9..o....
0530 da 31 63 6f 84 77 e5 89 0c 1a 32 b8 f5 cf 3f a6 .1co.w....2...?.
0540 6b f2 17 c5 b6 d6 b7 9a 38 b6 62 19 26 2c b2 29 k.....8.b.&,.)
0550 f9 70 3a f5 ed 9e 95 9c ba 01 fc ea f8 27 cb 8f .p:.....'..
0560 f6 ea d6 24 be 62 62 8b 4f b9 2a 84 9c e3 07 8c ...$.bb.0.*....
0570 fb 8f d6 b3 2d be 31 78 6b c1 f2 35 86 8b a3 7d ....-..1xk..5...}
0580 aa 4f b4 3b 2f 9e aa cd f3 13 8e 48 cf d3 35 a1 .0.;/.....H..5.
0590 e0 b3 67 3f ed b3 e2 38 26 4f 91 ec 2e 63 0c 99 ..g?...8&0....c..
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
 1614  3.572846        192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1229480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1614: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1229480, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1180]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1229480 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872413101

[Next Sequence Number: 1230920 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xeca1 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 39 55 24 6e e3 a7 d6 ad e9 df 15 22 f0 a3 9d 1b 9U$n....."....
0010 48 f0 e7 db 6e b7 b6 64 28 af bb e6 38 38 23 d7 H....n..d(...88#.
0020 8e b5 d7 1e 87 d2 e0 ac e0 8c c9 3c 6b f1 8f e2 .....<k...
0030 54 8f 73 e1 dd 1c 42 91 91 0e d5 8c 06 27 b0 2c T.s...B.....'.,
0040 71 59 7a b7 c1 0f 8e be 25 b0 7d 4b c5 13 2d a4 qYz.....%.}K.-.
0050 16 d1 92 c2 59 37 1d a7 00 80 a0 f3 5b 96 7a ff ....Y7.....[.z.
0060 00 ed 0b ad 6a f7 17 9a 16 90 d6 33 3b f9 d2 b1 ....j.....3;...
0070 8b 08 08 1c 75 c0 c7 d2 bc 5b c6 9e 25 f1 bd c5 ....u.....[.%....
0080 fc 96 1e 22 bd 9b cd 38 13 46 ac db 39 e7 1c 1c ..."....8.F..9...
```

0090	7e 14 a4 77 c2 3a e8 7e dc ff 00 c1 1c e0 8e c3	~..w.:~.....
00a0	e1 9f 8b 7c 3e d3 f9 86 0d 41 83 ba ff 00 13 03	...|>....A.....
00b0	8d df 95 7e 91 5c fc 27 f0 45 ce b5 73 ad c9 a7	...~.\.'E..s...
00c0	ac d7 77 0f bd 99 c9 61 bb b7 ca 4e 3f 4a fc d5	..w....a...N?J..
00d0	ff 00 82 30 e0 7c 39 f1 a4 b2 ed 2e 97 ce db 7f	...0.|9.....
00e0	0f fe b5 7d 31 e2 cf da 93 c6 31 ce 9a 56 87 a2	...}1.....1..V..
00f0	c2 f2 b4 de 53 4b 1e 65 24 67 1f 2a 0e bd 7a 13	SK.e\$g.*..z.
0100	c5 7a 38 7f 81 1f 1d 98 c6 d8 89 1f 57 d9 e9 1a	.z8.....W....
0110	6e 98 4c 76 76 8b 11 c1 c9 44 0a d8 1e b8 ed 4c	n.Lvv....D.....L
0120	e2 5e 8f b9 ff 00 4a f8 77 51 b2 fd a9 7e 20 dc	.^.....J.wQ....~.
0130	bd c5 9d cc 96 d6 ee 0a 2c 6a a6 18 d5 4f 27 27	,j...0''
0140	a8 20 7a f2 4f 15 f5 0f c2 0f 07 78 b7 c2 be 18	. z.0.....x....
0150	8b 46 f1 75 d3 5d dd b3 bb 33 bb 16 6c 31 c8 19	.F.u.]...3..l1..
0160	6c 9e 3e a6 b7 38 9c 4f 4b 86 36 2d 18 2a 8e a0	l.>..8.0K.6-.*..
0170	91 22 b7 05 7d 1b de ae da a0 80 34 b7 0e 30 83	.."}.....4..0.
0180	76 4f 00 2f 6c 53 e2 b0 56 8d 0c 0b e6 9c 91 91	v0./lS..V.....
0190	d1 8f ff 00 5a b1 bc 67 a4 6a 97 de 19 96 de cc	Z..g.j.....
01a0	66 76 1c 0c fe 98 a0 93 95 f8 86 de 2a bf 86 3b	fv.....*...;
01b0	5f 0b 9c c7 b9 8b 34 7d c2 81 d5 be ee d3 92 31	_.....4}.....1
01c0	9e d5 c6 cd e3 cf 11 4d ad db c1 15 cc 71 18 62	M.....q.b
01d0	f2 6d cb 12 4c d2 01 ce d5 0d c6 0f 1c 9a c2 d6	.m..L.....
01e0	bc 1b 2f 85 fc 37 6b 73 e2 1b 4f b6 5c dd 49 e5	../.7ks..0.\.I.
01f0	32 43 2b 47 1b 03 fd e2 0f cd ed 91 5f 5a f8 77	2C+G....._Z.w
0200	c1 3e 1e b3 d3 ad 6d a5 d3 2d f1 6a 8b 82 63 42	.>....m..-j..cB
0210	54 91 d0 1e bc 55 c6 37 03 3f e1 17 86 35 dd 2d	T....U.7.?...5.-
0220	2e 6f f5 86 3f 6e bb 6c cc 84 e5 17 3f dd 39 af	.o...?n.l....?.9.
0230	a1 60 b9 b7 d3 34 86 7b e7 c2 5b 86 32 34 98 fb	.`...4.{...[.24..
0240	be bd 3b 57 25 65 05 bc 8d 24 48 bc f1 db a6 2b	...;W%e...\$H....+
0250	b6 fb 04 52 68 f2 a6 a8 d1 88 a6 dc 8c 1c 95 1b	...Rh.....
0260	4f 6e b5 d9 4d 58 ce 48 f1 7b 9f db 17 e1 e6 91	On..MX.H.{.....
0270	74 96 9e 1b d2 75 1d 5e e1 86 c5 16 51 29 32 7a	t....u.^....Q)2z
0280	1c 9c 13 9e fe 95 d1 78 6f e2 67 ed 51 f1 33 53	xo.g.Q.3S
0290	8e d3 c3 be 0d 87 c3 b6 41 f6 f9 ba a9 6d de 57	A.....m.W
02a0	af 1b 79 3d b0 1a bd 23 43 f1 3f c2 bf 06 47 1c	..y=...#C.?...G.
02b0	3a 2d ac 52 c9 0a 84 02 c2 2f 35 87 d0 a0 3f 89	:-R...../5...?.
02c0	26 bb f8 fe 29 eb 93 85 9f 4a d3 60 85 1f e5 f3	&...).J.`....
02d0	35 1b 85 40 0f a6 c0 77 6e f4 1c 57 5c 59 93 89	5..@...wn..W\Y..
02e0	f4 44 76 17 51 e8 32 2d f1 53 b6 02 24 2b f7 77	.Dv.Q.2-.S..\$+.w
02f0	ed e7 1e d9 af 88 74 f1 01 b8 6c f7 e2 bd 2b 40	t...l...+@
0300	f8 c5 1f 88 7c 4d ff 00 08 dd c6 b4 d7 17 2e b2	....|M.....
0310	7f a2 d8 db 7e e9 40 1d 1a 4c 13 8a f3 d8 23 46	~.@..L....#F
0320	6f 9d 40 65 19 3e c7 38 15 e2 e6 b2 53 b5 8d b0	o.@e.>.8....S...
0330	f1 b2 67 a1 69 b1 48 f1 a4 5f 74 16 c1 24 74 f4	..g.i.H..._t..\$t.
0340	ae 7b c6 90 0b cb 19 16 35 e4 e5 18 fa 05 e9 5d	.{.....5.....]
0350	1d a8 9a 48 63 b8 8d 8a b1 f9 b8 e7 a5 65 6b 88	...Hc.....ek.
0360	f3 49 d4 fc fc b1 23 f3 af 16 9e 92 46 b2 d8 fe	.I....#.....F...
0370	3d ec 52 5b 0f da db c5 11 05 dd fb f9 c1 56 e4	=.R[.....V.
0380	75 6c 57 3b fb 58 32 5d eb 9a 4c f1 a9 0d f6 25	u\W;.X2]..L....%
0390	39 66 38 e4 60 d7 a5 78 93 4f 96 d7 f6 c7 f1 5d	9f8.`...x.0.....]
03a0	bc 00 2a b5 e3 ae 7d 37 b3 11 f4 e2 bc eb f6 a9	..*....}7.....
03b0	82 08 3c 47 a6 5a 47 27 11 db 6d 2d b8 10 3b 9a	..<G.ZG'..m-...;
03c0	fb 2a 1b 2f 43 e7 b1 1b 9f 13 de 45 1b 1b c8 c7	.*./C.....E....
03d0	cb 13 32 c8 76 ff 00 13 74 fa 8c f7 af 09 f8 ba	..2.v...t.....
03e0	65 8b c1 b7 32 48 cc 0b 86 50 aa 72 1b 9e 72 7a	e...2H...P.r..rz
03f0	f0 2b dd a6 1e 6a 79 6b b6 70 0e 55 f3 c6 d3 e9	+...jyk.p.U....
0400	e9 5e 0d f1 89 2d 07 86 af a1 89 76 79 6b e6 1f	.^....-.....vyk..
0410	9b 2d ce 00 c9 fa f5 ae 83 81 3f 7b e6 73 df 0c	.-.....?{.s...
0420	40 5f 07 d9 43 12 82 7e 66 21 86 00 c9 e4 e6 bb	@_..C...~f!.....
0430	9b 6b 48 cc 52 c7 1b 1d ab cb b6 08 e4 9c 8d bf	.kH.R.....
0440	e1 5c 27 c2 f9 23 7f 0b d9 2d c3 3e f0 1b 68 8b	.\'...#....->..h.
0450	00 95 53 df 3c 60 77 af 4c 5c ac 1e 5b 70 b2 2f	..S.<`w.L\..[p./
0460	f0 fc b8 07 f9 d5 44 9a 9f 13 0d 2a 60 b7 4b 21	D....*`.K!
0470	7c 6c f2 f7 2b fc ae db b8 ef 5d 77 8a 6d 21 8f	|l...+.....]w.m!.
0480	50 50 af e6 b4 03 3c 1e 8a 7b e7 a1 ae 5e d1 bf	PP....<...{...^..
0490	d3 ed 76 20 ff 00 5c 9b c9 f9 9b 67 a8 f6 f6 ae	..v ..\.....g....
04a0	9f c4 66 de 3d 6a 37 72 44 8c 33 10 5f 95 48 1c	..f.=j7rD.3._.H.

04b0 00 d5 42 ea 73 36 d7 4a fa 9c 26 3c be 49 00 9e ..B.s6.J...&<.I..
04c0 98 1d 4d 7e cf 7e c8 ca c3 4c be b7 c0 3e 58 59 ..M~.~...L...>XY
04d0 14 91 ce f3 de bf 18 ee 3e d3 0c f1 de c9 80 55>.....U
04e0 80 c4 5c 6e dc 78 f6 e6 bf 6a bf 63 f4 73 61 7a ..\n.x...j.c.saz
04f0 44 85 82 84 ca e3 76 e5 23 a7 af 15 e3 67 bf c0 D.....v.#.....g..
0500 3d 9c a7 e3 3e 96 d4 2d 49 3f 74 6f dc 31 b8 64 =...>...-I?to.1.d
0510 64 73 93 e8 29 66 25 a4 dc 5d 94 e4 37 1c 9c 8e ds..)f%...]..7...
0520 80 1f 4c d6 8c a9 1a 34 71 ca c7 cb 62 c0 8c e4 ..L....4q...b...
0530 fb 0a 74 96 73 ac 42 67 91 46 dc 0d b8 cb 1f 6a ..t.s.Bg.F.....j
0540 f8 c3 e9 0c f2 91 32 93 39 1b 7a b6 3a e3 1d be 2.9.z:....
0550 94 b6 a8 89 1c 4b 6f c2 81 80 c4 8f cc d5 a1 06 Ko.....
0560 49 56 1c e0 f1 81 9f a7 e3 44 71 c4 91 88 c2 80 IV.....Dq.....
0570 a3 ae 7a 7f 91 40 13 29 29 b6 34 02 27 c1 4d ca ..z..@.)).4.'.M..
0580 78 20 fd 3e 95 24 56 f1 3c c1 70 43 2f cc a3 1d x .>.\$V.<.pC/...
0590 f1 ce 4f e3 4c 81 d4 db 34 8a 80 b0 90 61 57 83 ..0.L....4.....aW.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1615	3.572847	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1230920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632						
Frame 1615: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1230920, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1181]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1230920 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872414541						
[Next Sequence Number: 1232360 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x44cc [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	b4 9f bd 5a f6 ea 23 6f 23 e5 54 66 60 cc 73 93	...Z...#o#.Tf`.s.				
0010	e9 56 90 0e 8d 5d 1f 05 4a 46 46 19 1b 96 0c 3a	.V....]..JFF.....:				
0020	9c f7 06 86 8c 2c 6b 39 04 04 20 0c 73 cb 7b 55	,k9.. .s.{U				
0030	88 22 3e 5a f9 8b 89 63 dd f7 33 f3 02 78 eb 57	.">Z...c...3...x.W				
0040	23 b7 11 fc d2 9d bd b3 9c f2 7b 7e 14 cc ca f1	#.....{~....				
0050	db 2e ec aa 92 14 70 7b 13 57 e2 1e 53 03 f3 02	p{.W..S...				
0060	32 01 1d d4 fa fe 35 65 43 11 cc 60 2e 76 92 dc	2.....5eC...`.v..				
0070	12 7d bd ea 65 8a 53 22 a8 0d d4 92 73 c1 e3 90	.}..e.S".....s...				
0080	6a d6 c0 3e d6 36 65 0f f3 67 38 20 8c 9c d5 c8	j...>.6e..g8				
0090	26 31 cc 24 cb 02 7b a9 c7 5f 4a a9 13 6d b7 f3	&1.\$..{...J..m..				
00a0	ec c8 f3 0f 18 63 c2 9f ad 45 04 d3 c1 79 05 b3	c...E...y..				
00b0	aa 7e f4 f3 b8 e3 81 d8 0f 5a 60 74 3a 74 48 ac	.~.....Z`t:tH.				
00c0	5e df 2e b9 1c 31 c9 c8 3c 73 5f 3c 7c 51 48 9f	^....1...<s_< QH.				
00d0	c4 2c ec 77 79 a7 0c 71 92 ac 3d 2b e9 58 ad 4c	.,.wy..q..+=.X.L				
00e0	00 34 6a c5 93 1b b6 fb d7 cd 3f 13 a3 33 eb 06	.4j.....?..3..				

00f0	55 0b f3 15 e0 75 05 7d 45 05 44 f0 ad 5c 2a c7	U....u.}E.D..*.
0100	32 4c b8 1b f7 8e 3a 1a f8 df e1 b4 68 bf 12 6e	2L.....:.....h..n
0110	77 8f 34 79 c4 29 cd 7d a3 a8 fc 97 6f e6 7c d0	w.4y.).}....o.|.
0120	11 f3 64 e7 02 be 39 f8 5d 1c 29 f1 3d 96 36 dc	..d...9.].).=.6.
0130	b1 4a 54 1c 66 ae 0b dd 65 a3 ec 29 a0 68 23 df	.JT.f...e...).h#.
0140	0b 36 79 56 5c f1 cf 51 50 45 da ad bc 1b c9 33	.6yV\...QPE.....3
0150	64 15 62 41 07 b9 eb 9a 8d 63 79 24 f2 e3 5e 00	d.bA.....cy\$.~^.
0160	07 77 6c fa 57 0b 37 44 00 6f 05 d4 7e 07 a8 a7	.wl.W.7D.o.~....
0170	ab c5 10 69 a4 1c 00 41 0a 32 72 c0 80 7f 0a 9b	...i...A.2r.....
0180	be 37 73 4d 2e 44 a6 63 c3 e3 60 23 8e 1b b6 3d	.7sM.D.c...`#...=
0190	f1 48 06 b2 e5 40 94 1c 1e 00 c6 71 c5 2c 69 ca	.H...@.....q.,i.
01a0	aa e0 06 6d a4 96 00 e7 14 a1 03 29 88 b1 39 5c	...m.....).9\
01b0	92 40 e9 9a 78 63 b0 15 1b 4a 8f 4f 7a d0 06 84	.@..xc...J.0z...
01c0	55 f2 be 5c 91 95 46 3f 31 1d ba fa d0 d1 b9 2d	U..\...F?1.....-
01d0	81 9d bc 1e 79 f5 e9 52 7c b2 06 0c fc 82 33 8e	y..R|.....3.
01e0	79 3c fe 74 31 6c b3 30 e1 47 4e 87 d3 f3 a0 07	y<.t1l.0.GN.....
01f0	2e d2 0a b9 29 8c a9 22 97 69 01 5c 9d f8 ef f4	).".i.\....
0200	a5 f9 d3 2e 9c 8e 08 06 a4 1b 41 0a 0e 0f 5c 50	A....\P
0210	05 63 10 54 c8 1c 1e 95 24 76 97 6e c2 32 02 06	.c.T....\$v.n.2..
0220	50 c1 b3 b8 63 3d 38 e8 df 5e 95 30 43 d6 ae 0d	P...c=8..^..0C...
0230	ca 3d 28 03 3e 3b 32 b2 97 f2 f9 3f c7 d7 03 a7	.=(.;>2....?....
0240	3c f5 cd 59 01 41 2d e5 97 07 01 70 78 cf e7 d0	<..Y.A-....px...
0250	77 ab 21 94 4c d2 e5 7e 41 f3 82 49 07 3c 83 d4	w.!.L..~A..I.<..
0260	7c d5 2a a2 7c d8 62 e3 d5 b1 8e 3b 8e 7b 8e b5	|.*.|.b....;.{..
0270	a0 15 fc a5 41 e4 b9 04 af 0c 01 cf 4e a3 3e d4	A.....N.>.
0280	e2 f2 2a 79 50 b1 54 27 2d 8f e2 39 c8 cf f4 a9	..*yP.T'-...9....
0290	f1 83 96 ea dd f1 4a 03 9d be 5a f2 06 48 63 8e	J...Z..Hc.
02a0	fd b1 d4 e3 9a 04 dd 88 3c 98 4b 7e 3b 8f 5c 6e	<.K~;.\n
02b0	1d 6a 5f b3 42 ca c1 41 42 46 77 64 e4 fe 3e de	.j_.B..ABFwd...>.
02c0	95 32 ed 51 e6 28 0d c1 e7 38 c1 fa 7f 5a 72 14	.2.Q.(...8...Zr.
02d0	5d b0 f6 e4 aa 93 9a 0c b9 88 23 6b 3c ac 10 ed	].....#k<...
02e0	21 57 1b 5c 9f 9c 9e bf 42 2a d4 71 61 44 64 ae	!W.\....B*.qaDd.
02f0	e4 ce 58 71 bb 3c fe 62 91 56 62 18 23 a2 9c a8	..Xq.<.b.Vb.#...
0300	cb f3 81 9e de e7 d6 ac ac 61 e4 de 10 03 1e 5b	a.....[
0310	01 b0 36 f4 c6 7f 2a 0a 2b 85 53 0a b9 1f 78 fd	..6....*+.S...x.
0320	d6 ee b8 ea 2a 70 25 72 06 e5 88 2c 7b 77 9c 00	*p%r...,{w..
0330	00 e7 27 d8 52 45 b4 a2 21 1c 20 e0 63 b5 4a 23	..''.RE...!. .c.J#
0340	0d 1f 1b 5c 65 87 cc 37 02 07 51 ec 68 25 b1 63	...e...7...Q.h%.c
0350	59 64 87 cc b6 8a 37 e8 54 38 e0 28 e4 9e 7a 1a	Yd....7.T8.(.z.
0360	72 2c f2 12 46 c2 08 19 03 3f 2f 72 73 4a 21 59	r,..F....?/rsJ!Y
0370	78 90 9f 9b 8e 3b 01 52 2c 29 22 04 92 3c 11 2e	x....;R,)"..<..
0380	77 e4 e4 2a f6 22 b4 15 d8 c5 8b 97 c1 ca 96 ce	w.*.".....
0390	07 6c 70 a4 67 da a7 74 9f 81 19 0a c7 00 67 a1	.lp.g..t.....g.
03a0	1d f1 ef 53 37 96 63 f3 88 58 d5 39 66 63 d3 b7	...S7.c..X.9fc..
03b0	1f 5a b0 b6 e7 2a c8 a1 57 1b 5c e7 92 47 4c 67	.Z...*..W.\..GLg
03c0	be 28 11 59 37 c4 0a 88 c2 9d b8 cf 52 73 d7 8e	.(.Y7.....Rs..
03d0	dd a9 de 4f 98 b8 89 17 cd 2c 1b 73 1c 0d a3 a8	...0.....,s....
03e0	fa e2 ad 6c 6f 2d cb 1c 1d bb 80 1d 33 e9 53 6d	...lo-.....3.Sm
03f0	84 16 32 01 b5 48 c9 fa fa 62 ae c8 0a 01 3c cc	..2..H...b....<.
0400	17 38 5f 53 d4 1a 04 1e 5a ae 17 08 51 8b 39 3c	.8_S....Z...Q.9<
0410	67 3e 9e e2 ad 88 d0 60 a2 91 f8 71 91 df 9f 6a	g>.....`...q...j
0420	78 b5 b8 0b fb b7 c0 3c 92 07 20 77 38 34 59 01	x.....<.. w84Y.
0430	12 43 b5 52 1c 80 24 04 9c 73 c1 f5 a9 44 0d 80	.C.R..\$.s...D..
0440	81 79 c8 c3 03 82 b8 fe 2a b6 23 8c 2e ed c1 73	.y.....*.#....s
0450	d4 f4 02 97 0a c0 ab 1c 7b 8f eb 45 90 14 ca cb	{..E....
0460	e6 15 74 2a 70 09 e3 ef 12 33 90 3d 3d a9 d1 85	..t*p....3.==...
0470	78 16 40 a7 3b 99 4b 1e a4 03 81 f8 7b d5 c8 a2	x.@.;.K.....{...
0480	03 cb d8 4a 60 e6 42 79 dc 07 40 a7 b7 f5 a9 36	...J`.By..@....6
0490	c7 c1 03 fd 53 75 e7 3f e1 ef f8 d0 95 80 ae db	Su.?.....
04a0	01 00 10 cc 78 51 eb 91 cd 3b ec d6 7b 36 46 0c	xQ....;...{6F.
04b0	85 86 d6 24 e3 39 ea 31 56 d2 3c 61 0c 61 c6 f2	...\$.9.1V.<a.a..
04c0	54 8e bb 8f 3d 6a 35 8e 60 c7 7c 6c a0 93 90 05	T...=j5.`.|l....
04d0	30 2a b3 79 a7 cf 52 36 2a e7 24 63 3d b1 8e bc	0*.y..R6*.\$c=...
04e0	1e f4 a0 4c ca c0 00 fe 56 d4 05 7e 50 49 e7 a7	...L....V...~PI..
04f0	b0 ef 57 58 48 c4 dc 3f ca 18 04 60 ff 00 78 77	..WXH..?....`...xw
0500	c1 1d b3 4b 23 4c 03 98 48 32 2a 95 1b fa 64 d0	...K#L..H2*....d.

```
0510 05 10 a6 17 de 9c 44 01 1b 3f be 3d 7d a9 81 24 .....D...?.=}$
0520 89 81 45 dd 21 2b 8e 33 93 fd e1 df 8a b8 23 c7 ..E.!+.3.....#.
0530 97 6f ce ec 1e 0b 6e 24 8e ad c7 03 3e 94 a3 cc .o.....n$.>...
0540 58 fc d0 40 91 49 f9 58 7a 74 27 14 01 98 54 c9 X..@.I.Xzt'...T.
0550 86 45 e7 07 27 3f a7 e3 fe 7d e3 95 64 58 d6 57 .E..'?...}..dX.W
0560 e9 b4 e0 7f 77 9c e3 b9 ad 63 bb 25 f6 8c b1 ce ....w....c.%....
0570 07 af f3 34 d8 51 a6 f2 9c 2f ee a4 25 53 3f c4 ...4.Q.../.%S?.
0580 ca 70 7f 23 d3 f3 e9 45 88 b1 92 6d e4 91 03 2f .p.#...E...m.../
0590 71 c6 7e 51 9e 78 c9 f4 a6 5b c7 72 63 ca 03 01 q.~Q.x...[.rc...
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1616	3.572862	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1232360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1616: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1232360, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1182]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1232360 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872415981

[Next Sequence Number: 1233800 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x27c4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 90 15 2d 92 19 93 8c 8e 73 c1 23 f1 ab e8 33 19 ..-.....s.#...3.
0010 7d 86 22 5d 86 c6 39 61 8f 5e dc d1 f2 9a 04 63 }."]..9a.^.....c
0020 a3 b4 a5 1a 2f bd b4 1c 31 c1 00 77 03 1f e4 7e .... /...1..w...~
0030 19 8a 58 1e 15 55 51 f3 29 de ad fe d1 ad 99 11 ..X..UQ.).....
0040 59 95 72 00 1c e7 a9 1d 3a 55 3b 8f b4 7d a3 c9 Y.r.....:U;...
0050 b8 03 60 c9 18 5c 9c 1e 87 3d f8 c1 a0 0c 99 0d ..`...\...=.....
0060 cb c2 cb 04 a5 5c fc aa 48 1b 72 dd 4b 1c 71 e9 ..... \..H.r.K.q.
0070 d0 d4 65 2e 1c 24 92 28 dd b1 83 0c 73 bb b0 e3 ..e..$. (....s...
0080 3d 05 68 cc 5e 4b 93 23 7d dc 00 09 ea 78 ea 7d =.h.^K.#}....x.}
0090 cf 5a aa de 58 95 8f 3e 6a 28 46 39 e3 9e 99 1d .Z..X..>j(F9....
00a0 37 7b f5 c7 b5 00 52 da c4 b4 91 8e 00 08 46 3f 7{....R.....F?
00b0 88 7b d3 16 31 19 f2 56 32 ea ac 17 0b 81 d4 fa .{..1..V2.....
00c0 1f ce af 38 97 74 9e 6f 5c 03 c1 1c 37 f2 f6 a8 ...8.t.o\...7...
00d0 5d 5d 98 ab e5 88 ee 79 e3 39 14 01 59 a2 21 97 ]].....y.9..Y!.
00e0 12 62 4d e5 7d 9a 2e a5 c9 e3 9e d5 0b 45 23 82 .bM.}.....E#.
00f0 d1 10 91 95 da a0 60 12 14 f5 00 e4 e6 a7 93 6c .....`.....l
0100 49 e7 80 59 c6 63 0a 3a 93 fc 43 1c d2 4b 00 59 I..Y.c:...C..K.Y
0110 9a 37 0a cd 12 83 bb 80 40 61 93 ef 9c 71 41 a1 .7.....@a...qA.
0120 9d 28 1d 3e 5d df 95 57 96 07 97 6a a8 1d fa 8c .(>]..W...j....
0130 e0 f1 83 ff 00 d7 ad 89 a3 62 88 6e 02 88 9f 31 .....b.n...1
0140 fc a3 2c 00 ee c3 39 dd cf 3d 01 aa 92 b5 c2 dc ...,...9...=.....
```

0150	34	91	46	c8	80	0d	ac	cd	92	3b	75	e3	9c	7d	07	3c	4.F.....;u..}<
0160	52	b0	1c	cc	61	8e	a5	16	9f	1a	13	1e	5d	c8	7e	15	R...a.....].~.
0170	49	00	65	5b	fd	ac	03	cf	4a	7c	48	92	44	24	43	90	I.e[....J|H.D\$C.
0180	36	96	db	ce	de	79	1f	88	e9	9c	75	ad	d9	95	43	08	6....y....u...C.
0190	e4	1b	58	8f	4c	a3	e0	7f	10	39	ef	d3	d3	35	51	cf	..X.L....9...5Q.
01a0	96	f3	cc	55	51	18	82	aa	83	0a	14	2e	09	ef	9f	d2	...UQ.....
01b0	a0	0c	f5	0a	ce	0c	84	39	03	8c	e4	0c	7a	7d	3d	aa	9.....z}=.
01c0	a2	2c	ef	92	a3	7f	f1	10	07	40	3a	f4	ec	2a	c2	aa	.,.....@:..*..
01d0	46	90	c7	10	dc	c9	f2	36	d2	06	31	eb	ea	6a	19	11	F.....6..1..j..
01e0	5d	99	18	96	97	38	c6	30	17	d4	1c	f5	cd	00	52	74	]....8.0.....Rt
01f0	82	65	de	19	80	6f	9b	2a	d8	1f	91	c8	fa	54	6e	91	.e....o.*.....Tn.
0200	43	20	56	1b	d9	87	01	81	50	55	78	5f	bb	8c	e3	a7	C V.....PUx....
0210	e7	57	04	aa	ee	7c	b6	e4	61	08	18	20	63	9e	83	eb	.W...|.a..c...
0220	fc	a9	07	0a	77	86	c3	28	50	73	8c	73	9c	11	ce	79	w..(Ps.s...y
0230	38	14	01	9d	1a	a5	bb	6e	40	41	05	9c	64	f0	39	cf	8.....n@A..d.9.
0240	1e	98	a8	a4	51	18	f3	cc	0c	03	28	00	80	3e	60	4f	Q.....(>`0
0250	00	9f	4a	d1	95	4b	6e	65	42	ca	0e	18	8e	c5	bf	96	..J..KneB.....
0260	6a	9b	40	f2	be	63	96	55	72	06	58	13	93	b7	91	c1	j.@..c.Ur.X.....
0270	e3	06	80	29	b7	99	10	2a	b2	88	8c	8d	b4	e4	6e	04	...)*.....n.
0280	9e	14	00	38	e9	9c	93	fe	15	5a	58	8a	b7	92	e7	20	...8.....ZX....
0290	64	1e	32	72	7a	11	91	8c	ff	00	8d	5f	93	32	b3	cd	d.2rz....._..2..
02a0	90	c9	3b	24	cb	b7	18	52	a3	19	eb	ea	28	6b	76	92	..;\$...R....(kv.
02b0	42	27	6f	dc	c8	8f	90	7e	ee	78	c8	27	a8	dc	32	3b	B'o....~.x.'..2;
02c0	f3	8e	95	16	03	3e	35	92	25	10	6c	8e	35	19	11	aa	>5.%.l.5...
02d0	73	91	ea	6a	3c	46	0f	c8	ab	83	d0	76	ab	7c	bf	94	s..j<F.....v.|..
02e0	92	28	5d	c4	aa	91	c7	3d	46	7d	78	15	04	d2	34	10	.(].....=F}x...4.
02f0	89	ed	63	33	a9	61	b7	61	ea	a7	be	3a	8a	2c	34	ec	..c3.a.a.....,4.
0300	50	11	20	0d	f6	5c	b2	a1	23	9c	b7	3c	1c	64	fe	54	P. ..\..#..<.d.T
0310	aa	11	40	9a	36	c6	e5	39	c9	00	f1	c1	1f	5e	d8	f4	..@.6..9.....^..
0320	ab	a4	33	49	1b	45	0b	e4	4a	10	16	e0	10	01	ce	70	..3I.E..J.....p
0330	7a	1c	e3	23	bd	46	92	18	24	49	2d	7c	c3	e5	b3	30	z..#.F..\$I-|...0
0340	07	97	5c	f5	c9	6f	4c	f5	06	8b	31	15	d0	2e	e0	7e	..\..oL...1.....~
0350	62	3d	07	a7	e3	fd	33	55	25	42	1d	e2	21	59	43	ee	b=....3U%B...!YC.
0360	56	1c	12	3d	c7	4c	d5	d9	4c	8b	6e	ed	e5	31	22	40	V..=.L..L.n..1"@
0370	b8	1c	f0	7d	3d	bb	d1	76	0f	9e	90	2b	10	ae	87	63	...}=..v....+...c
0380	7d	dd	c1	73	90	7d	48	f4	fa	52	02	00	d2	a2	f2	01	}..s.}H..R.....
0390	52	ca	24	0d	dc	1c	e0	81	ea	3d	6b	ce	b4	ed	d1	7c	R.\$.....=k....|
03a0	54	b5	44	76	20	c0	52	2c	8e	46	09	c7	e3	ef	5d	e4	T.Dv .R,.F....].
03b0	ee	a9	68	2e	18	ee	1b	77	28	ed	b4	7a	7b	fb	57	03	..h....w(..z{.W.
03c0	66	b3	5b	fc	52	d3	7c	f8	83	b8	b7	76	60	cd	8d	a0	f.[.R.|....v`...
03d0	93	ce	3d	47	a5	00	7d	5f	63	1d	bb	5b	b4	f1	46	24	..=G..}_c..[.F\$
03e0	75	f9	00	23	90	4a	f2	3b	f7	ee	7b	57	63	69	0a	35	u..#.J.;...{wci.5
03f0	c4	0a	59	60	53	f3	02	4e	40	72	30	39	ef	58	96	ce	..Y`S..N@r09.X..
0400	d2	5a	c6	23	55	c1	03	6a	a8	c6	47	43	9f	7f	4a	e9	.Z.#U..j..GC..J.
0410	6c	24	b5	66	10	0c	28	8c	f0	a7	be	47	00	f5	e3	d3	l\$.f..(....G....
0420	3d	e8	03	d1	b4	3d	16	21	2b	5c	e4	a1	60	09	04	e4	=....=.!+\...`...
0430	61	47	4c	8e	a7	de	bd	ab	c3	96	36	d1	da	41	13	9d	aGL.....6..A..
0440	9e	71	05	f9	23	27	3c	7d	38	af	31	d1	e3	fd	c3	4a	.q..#`<}8.1....J
0450	4e	d2	4e	c0	31	dc	e3	27	f2	af	62	f0	f4	99	80	f9	N.N.1..'.b.....
0460	67	88	46	5b	1e	a4	f7	ec	7d	ab	40	3d	87	c2	6b	0c	g.F[....}.@=..k.
0470	4d	25	ae	df	95	d8	37	1e	a3	d3	d2	bd	36	d6	db	37	M%....7.....6..7
0480	b0	c5	29	78	59	8e	e0	47	f1	11	ee	2b	ce	fc	3b	cc	..)xY..G....+...;
0490	11	a4	72	2b	0e	58	30	e4	03	e9	9e	b9	15	ea	7a	76	..r+.X0.....zv
04a0	d7	b9	0c	08	0b	0a	b3	2e	4f	20	a8	e7	f1	fa	d0	55	0 U
04b0	38	dd	d8	f0	ff	00	8f	7a	9c	12	5d	1d	0e	30	77	c3	8.....z...].0w.
04c0	0e	d6	f5	24	8f	f0	af	76	fd	9e	63	54	f0	6d	97	97	...\$...v...cT.m..
04d0	82	cd	1b	6e	18	ea	59	ba	93	ec	2b	e4	3f	1e	ea	f0	...n..Y....+?...?
04e0	78	a3	53	b8	bc	59	16	68	e7	65	02	55	38	5c	90	7b	x.S..Y.h.e.U8\.{
04f0	d7	d1	9f	b3	af	8a	a6	bd	f0	e4	fa	63	c4	c7	fb	32	c...2
0500	60	84	2f	04	44	c4	f4	f5	e2	bc	ec	35	74	f1	32	4c	`./.D.....5t.2L
0510	fb	ff	00	a9	f2	e0	a1	14	64	7c	6b	d0	b5	fb	5d	66	d|k...}f
0520	d3	c4	7a	44	3f	68	31	38	1b	54	ed	05	18	1e	a7	d0	..zD?h18.T.....
0530	1e	d5	f1	bf	c7	af	88	44	da	45	e1	0d	19	84	77	12	D.E....w.
0540	7e	f2	ed	47	46	62	38	f9	bd	46	39	15	fa	3b	f1	5f	~..GFb8..F9...;._
0550	c5	36	be	11	f0	4d	df	88	35	38	bc	e1	23	79	36	e8	.6...M..58..#y6.
0560	c3	19	0d	82	39	fa	0e	4d	7e	2b	78	fb	58	1a	a7	89	9..M~+x.X...

```
0570 26 d4 0c a5 a2 69 43 ed db 86 40 bc 9c 7a fb 9a &....iC...@..z..
0580 ac c7 14 e3 ee c4 59 7e 15 fc 52 e8 79 ce d1 ac .....Y~..R.y...
0590 de 42 96 ec 66 66 9c 40 4f 3b 99 b7 63 04 1f 4a .B..ff.@0;..c..J
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1617 3.572863      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1233800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1617: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1233800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1183]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1233800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872417421
[Next Sequence Number: 1235240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6daf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f6 cf da 15 61 b0 be b7 d2 6c b0 91 da 46 60 8f .....a.....l...F`.
0010 69 1f 2e c5 c1 c9 fe 55 ca 7c 2f f0 fc de 21 f8 i.....U.|/...!.
0020 89 a5 e9 05 91 54 de ad c3 30 07 3f bb 39 2a 07 .....T...0.?.9*.
0030 e1 5a 5f 1a 1f ed 1e 28 9c 19 41 67 cc 80 10 3e .Z_....(..Ag...>
0040 45 03 93 9f 51 8e 6b 0c 1a be a6 19 c4 ed 64 79 E...Q.k.....dy
0050 d7 80 d2 19 35 fb 48 80 f2 cb 4a a7 23 b9 53 5f ....5.H...J.#.S_
0060 a4 d6 52 a4 ba 5f ef 88 dc c4 10 0f 62 07 5a fc ..R.._.....b.Z.
0070 d5 f8 61 fe 91 e2 6b 79 43 15 22 56 00 c9 d0 28 ..a...kyC."V...(
0080 35 fa 43 77 24 51 da c2 d0 29 65 50 17 09 dc fa 5.Cw$Q...)eP....
0090 d7 6c b6 3e 5a af c4 8c d7 46 f2 cc 8c 70 09 6c .l.>Z....F...p.l
00a0 7a 02 79 fd 7f 3a a4 fb a4 2a 91 0d e5 b3 c0 f5 z.y...:....*.....
00b0 fc 6b 55 fe ce b7 52 db a9 77 0a d8 56 c6 13 6f .kU...R..w..V..o
00c0 5f 9b df 3d 2b 3e 79 81 fd fd c3 12 92 ef f3 46 _..=+>y.....F
00d0 01 65 27 8c 00 7e f6 ef 6e 72 78 06 a0 cc ac 80 .e'...~...nrx.....
00e0 38 59 0f 7a 7a 09 18 ee 1c 8e 43 0f eb 52 ee 46 8Y.zz.....C..R.F
00f0 0a 23 1b 54 e3 f2 f4 a7 2a 80 dc 1c 2f 39 f7 34 .#.T....*.../9.4
0100 01 25 9c 4c b3 9b 99 80 65 24 b3 26 7f 8b 1c f3 .%.L....e$.&....
0110 5d 6c 10 92 a9 75 70 46 31 90 18 f4 f4 15 81 68 ]l...upF1.....h
0120 a1 e3 2b 82 c1 06 e7 50 70 4a 63 19 fc 2b 69 04 ..+....PpJc...+i.
0130 b3 47 b5 10 b8 e1 77 74 18 23 8e 7d ea d6 c4 3d .G....wt.#.}...=
0140 ce 8f 4c 12 bb 89 2d 71 16 0e 7e 71 bb 38 af 45 ..L....-q...~q.8.E
0150 b4 11 bc 06 40 37 b6 32 db 79 01 7a 73 e9 d8 7b ....@7.2.y.zs...{
0160 d7 0f 69 9d 89 1c 81 5d c0 0b b6 31 8c a8 18 e7 ..i....]...1....
0170 b1 f5 ed 5d cc 02 18 d9 20 5c 92 ea 5b 3f ee e3 ...].... \..[?..
0180 82 7f 1a a8 19 1a 96 4c a9 fb da eb 2d 31 1c 27 .....L.....-1.'
0190 0a 49 61 b9 30 3a 31 39 39 ef 8c 67 f1 ae 72 09 .Ia.0:199...g...r.
01a0 3c fb a1 11 60 36 aa 84 00 7c b9 f4 fe a4 d7 57 <...`6...|.....W
```

```
01b0 60 a8 66 79 d7 08 09 c6 09 c0 ea 71 b4 7a 55 81 ` .fy.....q.zU.
01c0 d3 42 b3 43 b8 20 47 3d 89 fb a6 ba 3b 10 0c e0 .B.C. G=.....;...
01d0 82 09 c6 46 7b 57 3f 6c ab 1c 60 2f 23 00 7b 0c ...F{W?l...`/#.{.
01e0 57 43 64 06 e0 41 e9 cf d6 83 33 a0 8d df 7a ae WCd..A....3...z.
01f0 e2 bb ce 32 39 3c 7a d7 65 6e f6 cf 68 5d 73 90 ...29<z.en..h]s.
0200 bf 2f fb d5 c4 d9 6e 32 ac 7c e3 38 c7 a0 ae aa ./.....n2.|.8....
0210 d2 65 8e 45 89 90 e5 89 e7 b0 a0 0e b3 4e 79 84 .e.E.....Ny.
0220 6a ce db 88 f5 19 fa d7 59 a5 e7 ed 09 3b 30 2d j.....Y....;0-
0230 19 62 38 ea 1a b9 7b 37 21 52 14 40 a4 0d a7 1d .b8...{7!R.@....
0240 eb ab d3 24 8c bf ca 3a 70 3f 0e b4 58 68 ec ad ...$.:...p?...Xh..
0250 64 64 8c ab e5 91 fe f0 f5 1e 95 af a7 a9 9e 4f dd.....0
0260 24 36 0a 0e 33 d4 81 5c ed 8c b3 0b 75 8a e4 8f $6..3..\. ....u...
0270 33 24 71 d3 8f ce ba 2d 3d 15 54 b3 e5 73 fc 4b 3$q.....-=.T..s.K
0280 c1 00 d1 af 52 cd 53 6e c4 e0 73 d4 9f 6a a8 ac ....R.Sn...s..j..
0290 93 2a bc 6d 90 58 ae 7d d7 ff 00 d5 5a 83 a6 3b .*m.X.}....Z...;
02a0 54 72 bc 72 2a a3 0e 10 60 7d 28 03 32 54 b7 54 Tr.r*...`}(.2T.T
02b0 32 2e 59 c7 42 4f 4f f0 ac 0b ab 8c 6f 57 f9 d7 2.Y.B00.....oW..
02c0 07 7a f7 3f 4f 5a e8 66 58 f6 ec c7 40 7f 2f eb .z.?OZ.fX...@./.
02d0 5c d4 c0 89 5a 48 f7 22 e4 e3 3d e8 03 8d 96 45 \...ZH."...=....E
02e0 91 15 b0 73 b4 97 27 f8 48 ed 54 ee 03 8d a5 95 ...s...'.H.T.....
02f0 48 07 72 82 38 fa d6 cc f1 46 b2 32 6c 39 90 65 H.r.8....F.2l9.e
0300 8f 6e 3d ab 32 e8 b1 63 1f 61 c6 3d 6b 33 33 cf .n=.2..c.a.=k33.
0310 75 59 ee e3 59 a5 3c a6 ed dc 1c 8e 7d ab 95 bc uY..Y.<.....}...
0320 96 e2 ed 51 cc 4c 17 04 e7 1c 01 5d bd f4 2f 14 ...Q.L.....].../.
0330 8c ac 49 07 8c 7a fa 1a e3 af de 46 9f 30 b3 04 ..I..z.....F.0..
0340 2a 3c c2 7a 71 d8 50 07 2b 72 62 61 e5 1e bf ca *<.zq.P.+rba....
0350 b8 fd 46 da 54 94 b4 47 3c 7e 75 db dd c5 0b 87 ..F.T..G<~u.....
0360 90 75 03 81 eb 5c b5 d2 3c ca 5d 4e 4e 71 9f 4a .u...\.<.]NNq.J
0370 cc b8 9c 7c ac 44 4c 76 fe f0 7a f6 aa 46 dc 3d ...|.DLv..z..F.=
0380 93 5c 13 99 11 4b 7a 1c d6 b5 c8 69 07 9c a7 76 .\...Kz....i...v
0390 d6 da c4 72 33 e8 6b 29 f6 2b 2b a9 da d9 e0 1e ...r3.k).++.....
03a0 46 7d fd a8 35 39 cb 9e 22 dc 06 ec 8e 9d 08 1d F}..59...".....
03b0 ab 92 bd 74 da b8 dd bb 78 f9 54 64 60 fa d7 5d ...t....x.Td`...]
03c0 a9 fe e9 d5 c1 26 40 4f d0 8e f9 ae 32 66 79 5e .....&@0....2fy^
03d0 4f 3d 48 89 ba 32 9c 13 9f 5a 00 c7 bf 53 84 60 0=H..2...Z...S.`
03e0 71 81 f7 89 c1 27 e9 59 2c cc 3c c5 24 fc eb b4 q....'.Y,.<.$...
03f0 83 dc 56 dd e4 9e 6c 7e 54 07 21 be 43 c6 36 a0 ..V...l~T.!..C.6.
0400 f7 f5 cd 62 cb 98 59 a4 47 de a7 90 bd 36 f1 fa ...b..Y.G....6..
0410 d2 7b 19 94 a6 09 f2 95 50 08 ea c0 e5 8f ff 00 .{.....P.....
0420 aa a2 8f 76 d6 69 18 73 9d a7 18 c0 f4 a8 8b 4c ...v.i.s.....L
0430 24 cb 82 70 0f ca 78 1e d5 0c ce c4 17 80 0c 9d $.p..x.....
0440 a0 8e bc 7a d4 01 41 9f 11 96 67 25 57 86 c1 ae ...z..A...g%W...
0450 72 ee 1b 66 91 99 01 05 b9 5c 9e 95 bd 71 b2 df r..f.....\...q..
0460 32 5b 12 cc 4e 0f a1 35 9d 71 18 68 f6 a0 3b b3 2[.N..5.q.h...;
0470 91 9e a6 83 43 14 82 3b 7d 3d f1 4f 8c ed c6 07 ....C...;}=0....
0480 4c 03 eb 4a c6 4c 13 8e ff 00 a8 eb 8a 94 2c 9b L..J.L.....,.
0490 9b a7 00 83 ee 7b 11 40 12 28 4d ea 09 08 77 74 .....{.@.(M...wt
04a0 03 af a8 c5 3c 72 ca c5 76 79 8b c3 1e a7 9e a6 ....<r..vy.....
04b0 a3 53 b5 01 5c 72 47 be 07 72 0d 39 56 25 50 10 .S..\rG..r.9V%P.
04c0 36 d4 01 57 27 27 1e f4 d0 1f 99 bf b5 57 1e 35 6..W''.....W.5
04d0 6b 19 48 f3 36 61 9c 7f 10 fa 7b 57 c3 3e 3b 54 k.H.6a....{W.>;T
04e0 6f 0f cc 15 58 ed c8 1b 4e 0e 7b 73 5f 6e fe d6 o...X...N.{s_n..
04f0 0d 8f 1b 30 75 1e 5c 71 07 cf 75 cf de c0 f6 af ...0u.\q...u....
0500 8a 7e 21 2c 1f f0 8d 4f 70 bc fc c0 02 4e 09 cf .~!,...0p....N..
0510 4e 7b 57 d7 65 ff 00 02 f4 3e 77 1d bb 3e 20 bc N{W.e....>w...> .
0520 43 6d 74 d2 87 1b 9b 2a 71 8c 29 50 31 bb de a0 Cmt....*q.)P1...
0530 9e 3f 3a d1 d2 ee 53 b8 00 db 40 0b c0 23 a9 fa .?:...S...@.#..
0540 f6 a7 5f f9 a6 76 da aa 72 e0 95 5c 6e e7 20 e7 .._..v...r...\n. .
0550 f1 a8 62 f9 6d e3 66 f9 99 91 89 2c 3f 85 39 fa ..b.m.f.....,?.9.
0560 03 f5 af 6e 3b 1e 24 f7 1d 33 4a f6 ed 2d d3 62 ...n;$.3J...-.b
0570 18 b2 a4 02 0a 91 d8 e2 a9 6a 12 f9 56 cd 25 d4 .....j..V.%.
0580 a0 2a 80 bd 32 57 d3 8f ca ac 4c cb 05 de 2e 14 *.2W....L.....
0590 79 68 87 e6 63 9f bf c8 e9 c6 31 55 2f c4 ed 73 yh..c.....1U/..s
```

Frame 1618: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1235240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1184]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1235240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872418861
[Next Sequence Number: 1236680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xefd4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1d f3 b1 56 29 b4 34 6a 09 0a bf 77 8e 98 f5 ab ...V).4j...w....
0010 64 1d 27 85 d6 78 ae e3 95 17 39 18 52 7a 67 ae d.'...x....9.Rzg.
0020 4f be 2b 6b c4 4d 1c 57 48 cc bb 9c e7 a7 dc c6 0.+k.M.WH.....
0030 3f 4a ca d3 1a e1 2f a0 67 76 99 83 02 bf 28 52 ?J..../.gv....(R
0040 73 ed 5d 17 8b ed a4 f9 6f 58 aa ee 07 e4 3f d6 s.].....oX....?.
0050 90 1e 7d b6 66 76 5b a4 f9 17 05 d4 8c 65 8f 23 ..}.fv[.....e.#
0060 27 b8 15 22 4d 0a 96 9c 21 69 9c 1f bc 72 3f e0 '..."M...!i...r?.
0070 47 b8 f6 ab 0e f7 52 c2 0c ec b1 93 c0 c8 3c fd G.....R.....<.
0080 3d ab 33 6c 6b cd b8 21 87 2f 9f bb c9 fe 1f c7 =.3lk...!./.....
0090 ad 00 67 b0 2a c8 d6 e8 a9 0c 78 f3 72 fc af a8 ..g.*.....x.r...
00a0 07 ad 47 b6 39 37 45 2c 67 72 00 e9 ce 4b 83 d4 ..G.97E,gr...K..
00b0 0e c3 1d 72 7a d6 88 44 df b2 20 03 2e 76 2b 2f ...rz..D...v+/
00c0 32 11 e9 d6 a8 23 c3 73 6e d7 57 4d b4 ce e2 3c 2....#.sn.WM...<
00d0 a8 3d cf 23 3d 47 3c 50 66 35 c3 89 5c 47 27 2e .=#<G<Pf5..\\G'.
00e0 e3 69 00 9e d9 03 1d 01 fa 56 6d d7 da af 31 71 .i.....Vm...1q
00f0 2a 33 2e 77 30 fb 8d 83 fd c1 ea 3d ab 63 cc b5 *3.w0.....=.c..
0100 92 19 ad 30 fb a1 94 c5 86 1c 03 db 1d 8e 7a f5 ...0.....z.
0110 cd 57 43 0c 76 c6 0b f2 1a 4d 8c 8a 48 24 20 c6 .WC.v....M..H\$.
0120 30 a0 e2 80 08 16 66 80 c3 0c 8a 36 c5 b9 87 3e 0.....f....6...>
0130 a0 8f c8 0a f9 db c7 31 43 17 8a 8c c8 cb 26 e6 1C.....&.
0140 5d e8 0e 58 e3 04 e7 eb 5f 43 c1 72 64 bc 0c b2]..X...._C.rd...
0150 9d 91 47 97 05 47 3d b2 7b e2 be 7a f1 f7 ef 3c ..G..G=.{..z...<
0160 5c c2 44 58 f7 c8 b9 3d 41 e8 32 7d b2 0d 39 1b \\DX...=A.2}..9.
0170 d0 dd 9f 4d 78 4a 45 3a 6c 4d 6d 86 54 00 4b 1b ...MxJE: \\Mm.T.K.
0180 70 50 8f 4c 77 af 42 89 9a 15 45 71 b8 70 77 92 pP.Lw.B...Eq.pw.
0190 32 c0 7d 3a 57 07 e0 eb 2b 6b 4d 22 d8 44 30 ce 2.}:W....+kM".D0.
01a0 1b cc 63 ce 7d cf 72 6b ba 82 e3 4b 68 15 a0 27 ..c.}.rk...Kh..'
01b0 71 24 14 23 27 af 41 da b9 89 ea 68 c0 a7 cd f3 q\$.#'.A....h....
01c0 23 03 e5 39 db 9e e3 be 79 ad 8b 78 c5 cd aa dc #..9....y..x....
01d0 48 72 c4 11 9c 13 80 3f 2a ab 0c 25 40 2c c4 a3 Hr.....?*..%@,..
01e0 e3 68 c7 2b 5d 03 4c 61 84 3c 9c e0 aa 29 e4 81 .h.+].La.<....)..
01f0 9e 9d 2a ad a9 aa 91 fa a1 fb 08 c1 e1 9d 6b c3 ..*.....k..
0200 31 78 77 c4 b1 c0 22 b7 8f f7 6d 70 42 87 90 1e 1xw...."....mpB...

```
0210 40 24 fa 76 af d2 79 fe 09 7c 32 d4 ed 47 da 34 @$..v..y..|2..G.4
0220 6b 32 18 8c 79 63 83 f5 c5 7f 33 76 5a 85 d5 a4 k2..yc....3vZ...
0230 e8 c1 e5 b7 91 bf 89 64 3b 77 2f e2 3f 5a f4 1b .....d;w/.?Z..
0240 6f 88 1e 37 d3 71 fd 9d ab 5e 46 9b 7f 86 67 f9 o..7.q...^F...g.
0250 7e 98 35 c5 57 05 cd 2e 64 ec 7a 54 73 27 4e 3c ~.5.W...d.zTs'N<
0260 ac fe 87 93 f6 72 f8 61 1c 6f 20 d1 62 d8 42 9e .....r.a.o .b.B.
0270 1d f8 23 b7 f9 35 9c df b3 57 c3 30 1d 6d ad 27 ..#..5...W.0.m.'
0280 b5 70 ad c4 33 cb c6 7a ed ff 00 f5 d7 e0 cd 8f .p..3...z.....
0290 c6 ef 8b 36 f3 98 ac f5 cb 95 27 18 6f 31 d8 e3 ...6.....'.o1..
02a0 b6 39 af 4a d0 3f 6b 8f 8f 3a 12 47 0d 8f 88 e5 .9.J.?k....G....
02b0 12 c0 cc 77 4a a4 b1 dd d7 3c f6 ac 7f b3 67 fc ...wJ....<....g.
02c0 c7 4a cd 51 fa 79 f1 ef e1 3d 9f 82 fe 1b 5d df .J.Q.y...=....].
02d0 69 17 17 69 b6 36 6c 4c ec f9 c0 e0 f6 23 d7 9e i...i.6lL.....#.
02e0 bc 63 9a fc 4a b5 b8 73 23 47 2e 30 c4 93 ed 92 .c..J...s#G.0....
02f0 7a 7a 57 d1 7e 2d fd ac be 36 f8 eb 40 97 c3 7e zzW.~--...6...@..~
0300 26 d4 e1 b9 b5 98 90 c5 61 55 2c ac 30 46 41 e9 &.....aU,.0FA.
0310 f5 e7 35 f3 cc 30 83 f3 7a d7 6d 2a 2e 0a cc e4 ..5...0...z.m*....
0320 c4 e2 94 ec d1 a7 6e 6d cc a1 db 21 47 03 9c 60 .....nm....!G..`
0330 fa d5 d3 03 48 5e d8 c8 63 46 39 c0 e4 11 ee 6a ....H^...cF9....j
0340 a4 4c aa 7c ad a0 e3 d3 b1 f4 ab f1 b2 b6 54 e1 .L.|.....T.
0350 76 9e 58 9e d5 d2 70 73 13 a2 ed 72 cc 76 e4 f0 v.X...ps....r.v..
0360 4f 03 f2 a9 42 9d c0 67 00 0a 88 49 e4 c8 56 33 0...B..g....I..V3
0370 9d a7 8c f7 a9 63 6c c2 25 23 07 1c 9e a4 d5 8c .....cl.%#.....
0380 94 3c 51 2a ee 39 c1 38 50 39 cd 5f 8b 61 4d c4 .<Q*.9.8P9._.aM.
0390 e3 2c 00 07 a9 fa 54 36 08 ef 3e 43 79 71 8c ef .,....T6...>Cyq..
03a0 71 c9 cf b5 4d 6e 1f 60 dc 43 67 27 91 d7 de a0 q...Mn.`.Cg'....
03b0 0b 2d b9 0f 0a 18 1e a1 b9 1f e3 fa d4 c8 8d 09 .-.....
03c0 c3 0c ab 00 46 08 3c f7 f5 fc b0 29 b4 6e 45 1f ....F.<.....).nE.
03d0 bc 60 a7 ae 09 e7 1e bf 4f 7e 95 4b 60 25 89 58 .`.....0~.K`%.X
03e0 15 47 2c 47 77 6e fc 77 c5 4d 01 79 00 da c3 e5 .G,Gwn.w.M.y....
03f0 dc ea 30 3e 62 38 a6 c6 16 49 b7 13 95 1f 29 03 ..0>b8...I....).
0400 b1 3c 8a b0 9b 77 15 50 31 d0 f1 df da 98 04 69 .<...w.P1.....i
0410 b4 c7 38 e3 0c c3 a9 1d ba 0f 5c 55 92 88 5b 61 ..8.....\U..[a
0420 2d f3 77 ef fc e8 88 34 6d cf 51 f9 54 ad b8 f2 -.w....4m.Q.T...
0430 a4 03 91 d4 67 a5 00 31 46 32 c7 e6 45 3f 30 1d ....g...1F2..E?0.
0440 7d b1 4a ca 55 f0 3f 5e f9 a9 11 4b b8 74 18 c9 }.J.U.?^...K.t..
0450 e4 fb 50 76 bb 15 53 b8 03 90 c3 b9 ff 00 eb 50 ..Pv..S.....P
0460 00 55 49 f9 81 23 9c 81 c7 23 de a9 7d 9c b3 a9 .UI..#...#...}...
0470 e9 83 9a d1 ca 26 46 79 cf 23 81 cf e1 df eb 55 .....&Fy.#.....U
0480 a5 de 17 e4 19 3d b2 70 33 57 10 67 d1 df 0e 76 .....=.p3W.g...v
0490 c5 60 d1 b1 2e 01 f9 46 08 e4 d7 a0 92 37 b6 d8 .`.....F.....7..
04a0 e3 91 78 20 ee 23 a7 5a f3 ef 87 0f 2b e9 69 32 ..x .#.Z....+.i2
04b0 20 63 94 c0 24 f4 cf 35 e8 2e ab e7 48 07 08 49 c..$.5....H..I
04c0 2b 9f 63 5d f0 d9 1c 52 f8 8b b0 fc cc bf 2a 87 +.c]...R.....*.
04d0 52 58 01 c8 04 ff 00 2a f0 af 8b 91 43 b4 4f 6c RX.....*....C.0l
04e0 8b 19 19 2f c1 24 9e e6 bd e2 2d a2 4f dd 3a 95 .../.$....-.0...
04f0 0a 32 54 60 86 ee 0e 7a d7 88 7c 52 2b 3c 12 23 .2T`...z...|R+<.#
0500 92 a0 b0 62 07 19 03 b7 b5 4c be 16 28 9f 3e b3 ...b.....L..(>.
0510 23 e4 af f7 89 1f 43 5f d0 a7 fc 11 5e 14 75 bf #.....C_....^..u.
0520 dc 71 b6 42 41 f7 e8 7f 91 35 fc f5 c1 1e f2 14 .q.BA....5.....
0530 57 f4 57 ff 00 04 69 8d 10 6a 16 f0 46 aa 91 92 W.W....i..j..F...
0540 c5 ba 30 27 03 1b 7d 06 73 93 8c d7 93 8d fe 0c ..0'...}.s.....
0550 8f 4b 0b ba 3f 79 b5 56 06 e4 aa 0c 0f 5f 7f a5 .K...?y.V....._..
0560 65 46 92 17 3f 2f cb 8c ee cd 6d ea 23 f7 b8 15 eF...?/.....m.#...
0570 1d bd be 45 7c 83 57 3e a2 97 c2 8b 16 69 90 32 ...E|.W>.....i.2
0580 2b 66 24 db 8a 86 18 e3 44 cf 15 7e 35 2c 41 6a +f$.....D...~5,Aj
0590 c9 ee 6a b6 2f c3 16 40 22 ae 88 b1 c5 45 6e 99 ..j./..@"....En.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    1619 3.572875          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP           1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1236680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1619: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1236680, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1185]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1236680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872420301
[Next Sequence Number: 1238120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x55a8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	22 ae 28 c9 e2 a4 40 b1 fc a3 35 69 23 c2 e4 54	".(...@...5i#...T
0010	63 fd aa bc 80 04 c5 68 4b 43 d1 3b 53 d9 33 d2	c.....hKC.;S.3.
0020	a4 45 1d 07 7a 7b 26 06 45 04 8d 00 93 56 50 73	.E..z{&.E....VPs
0030	f4 a6 2a e3 81 56 a3 4c 1a 00 95 63 38 cd 5b 4d	..*..V.L...c8.[M
0040	c3 8e b4 b1 a8 65 a7 84 21 a8 01 f5 20 d9 1a 19	e...!.... ...
0050	24 38 02 a3 1c d4 77 b0 4b 3e 9d 34 11 1c 39 1c	\$8....w.K>.4..9.
0060	50 05 88 26 8a e5 8f 92 72 05 49 5c 9f 83 ac 2f	P..&....r.I\.../
0070	2c 62 7b 7b 82 d8 52 40 2d 92 4f e3 5d a9 eb 40	,b{{...R@-.0.]..@
0080	da 21 c2 fa d1 b4 7a d4 d8 27 a5 21 c8 eb 41 64	.!.....z...'.!...Ad
0090	00 91 d2 82 49 eb 4b cb 9c d3 1c ec 38 a0 09 55	I.K.....8..U
00a0	fb 1a 46 7e 78 aa 12 5d 88 e6 58 b6 93 ba ad a9	..F~x...].X.....
00b0	dd d2 8e 97 01 73 c7 14 f0 ec 3a 55 29 5b ca 6c	s.....:U)[.l
00c0	66 ad a2 96 50 73 40 12 cb b8 fc c6 aa 48 0e ed	f...Ps@.....H..
00d0	c6 ac 33 13 c1 a8 5f 27 81 41 99 03 70 b5 4d be	..3...._'..A..p.M.
00e0	f5 5c 7f ba 6a 9b 7d ea 00 63 0c 8c 50 ab 8e 29	.\..j.}.c..P..)
00f0	ca 37 1a 24 c4 63 35 99 a1 0b b6 4e 3d 2b 2e 79	.7.\$..c5....N=+.y
0100	36 1c b5 57 8f c4 7a 53 dd fd 93 cc 5d f9 c6 33	6..W...zS....].3
0110	57 ae ed 52 65 de 0e 45 00 67 0b b8 4c 99 7e 0d	W..Re..E.g..L~.
0120	31 c8 91 c3 01 90 69 26 b0 0a a1 93 9c 53 50 48	1.....i&.....SPH
0130	40 56 e3 14 00 d9 06 38 15 1d 49 27 07 15 1d 06	@V.....8..I'....
0140	84 5f 32 37 23 02 aa 4e 40 19 ce 0d 5c 62 49 e4	._27#..N@...bI.
0150	e6 ab 4c 8a cb c8 cd 00 63 c8 77 0d c5 79 ed 55	..L.....c.w..y.U
0160	dc 9d b9 c5 5a 68 c9 e0 2d 39 90 84 e9 40 19 7b	Zh...-9...@.{
0170	4e da 66 47 e3 57 8c 78 e2 a9 49 19 0f 40 0c 5c	N.fG.W.x...I..@.\
0180	9e b5 56 64 62 d9 5a b2 cf 83 8a 7a 85 63 9a 00	..Vdb.Z....z.c..
0190	ca 31 b5 1e 5b 7f 9f ff 00 5d 4f 3e d0 4e 2a ba	.1..[....]0>.N*.
01a0	90 0e 4d 00 56 92 33 9a cd bd cc 71 65 7a d6 c3	..M.V.3....gez..
01b0	02 58 b1 ea 40 1f 95 50 b8 8b cc 5c 7a 50 5a 32	.X..@..P....\zPZ2
01c0	63 7f 90 66 81 27 cd cd 3e 48 c2 01 51 10 01 e7	c..f.'...>H..Q...
01d0	ad 03 25 23 2d 4f db 95 f6 15 1c 7d e9 77 8a 00	..%#-0.....}.w..
01e0	ad 73 13 6c dc bd ab 2e e0 08 e3 2c 78 ad d2 eb	.s.l.....,x...
01f0	8e 6b c4 bc 74 fa fc f7 d1 2e 8c f8 0a dc ad 00	.k..t.....
0200	75 c9 6d 03 5e 1b cd b8 90 80 33 ed 5a db 2b 23	u.m.^.....3.Z.+#
0210	4b 33 34 28 2e 40 0e 07 35 b7 83 40 0c 67 c1 c0	K34(.@..5...@.g..
0220	a8 59 b1 c9 ab 0e 9e b5 51 c7 7a cc 0a cc e4 9a	.Y.....Q.z.....
0230	6e 4d 48 ca 08 e2 a2 a0 65 27 39 6c e3 8a 85 97	nMH.....e'9l....
0240	9d c3 ad 58 76 c1 38 e8 6a 9a cb b6 4c 9e 94 19	...Xv.8.j...L...
0250	0d 66 c7 3e b5 5d ce 41 26 92 46 8d 18 c9 9e 0e	.f.>.]A&.F.....
0260	39 6e 39 ff 00 f5 d6 74 d3 12 32 3f 9d 00 4b 8c	9n9....t..2?..K.


```
0270 fe 15 11 2d 9c 01 51 44 73 d6 9d d1 aa db b0 13 ...-...QDs.....
0280 01 9f bc 31 59 3a 85 cc f0 b8 10 ae 7d 2b 61 53 ...1Y:.....}+aS
0290 73 64 9c 8e f5 85 7b a9 5b c5 73 e5 b9 02 98 14 sd....{.[.s.....
02a0 a4 33 39 df 3f 39 14 c8 d9 4e 40 e8 3a 55 c9 5c .39.?9...N@.:U.\
02b0 18 0b 27 39 e9 54 a3 01 48 c7 a5 66 03 c7 4a 5a ..'9.T..H..f..JZ
02c0 4c fa d2 d0 01 4a 3a d2 51 40 15 a7 95 22 27 69 L....J:.Q@..."'i
02d0 cd 60 5c 5a 45 7b 9f 39 43 7d 6a e5 e1 28 dd 3a .\ZE{.9C}j..(..
02e0 9a 87 70 e3 9c 50 05 3b 7d 3a da d3 8b 75 0a 3d ..p..P.;}:...u.=
02f0 31 56 25 8e 58 90 48 54 95 6c e0 f6 38 a9 aa 67 1V%.X.HT.l..8..g
0300 84 cb 19 5f 5a 49 81 92 25 f5 34 b2 1f dd 64 d4 ..._ZI...%.4....d.
0310 86 d0 af 5a c9 d4 64 66 b4 fd d6 41 c9 ed 8e 9f ...Z..df....A....
0320 5a 83 40 59 16 46 2b 9e 94 d7 3c 64 d6 65 9a 48 Z.@Y.F+...<d.e.H
0330 14 67 af 5a d0 94 e7 18 fa d0 04 52 64 8c 8a 82 .g.Z.....Rd...
0340 41 2f 92 c6 10 0b 8c 60 1e 3e b5 21 62 4f 14 da A/.....`.>.!b0..
0350 00 ad 68 6e 59 5b ce 22 8b 89 59 20 24 75 a7 16 ..hnY[."..Y $u..
0360 2b 93 9e b5 5a 63 ba 3d a7 bd 02 44 31 be e8 c3 +...Zc.=...D1...
0370 e6 a4 6c 1f 94 d4 71 8d ab 8f 4a 7c 64 96 25 a8 ..l...q...J|d.%.
0380 29 10 b7 43 9a 80 70 6a 79 8f 35 05 05 95 9d 72 )..C..pjy.5....r
0390 72 0f 23 f2 aa d3 aa 2b 19 14 60 b6 32 32 48 e3 r.#.....+...`.22H.
03a0 f9 55 aa ce bb 7d ad cd 06 64 24 e7 93 59 d3 db .U...}...d$.Y..
03b0 86 76 96 23 86 63 93 ee 6a c6 fd d4 d7 91 22 43 .v.#.c..j....."C
03c0 24 87 00 50 34 ae 46 b2 4e 17 69 19 3c 7d 3f 3a $.P4.F.N.i.<??:
03d0 73 36 78 15 0b 5d c1 72 3f 74 3a 54 37 17 70 da s6x...].r?t:T7.p.
03e0 c2 24 95 b1 f3 03 81 d4 81 d7 d6 9a 2d 9f ff d3 .$.
03f0 fe 8d d4 1c 60 d5 a0 c1 6a 39 17 67 4a 77 0c 2b ....`...j9.gJw.+
0400 e0 cf ac 1e 64 3d e9 9e 60 f5 a3 6a 8a 5a 00 2a ....d=...`..j.Z.*
0410 48 c1 eb 51 d5 c8 d4 01 9a 00 8c 83 8a 61 07 6f H..Q.....a.o
0420 bd 59 61 91 4d 0a 0a d6 60 57 0a a7 a1 a4 db 1a .Ya.M...`W.....
0430 9e b5 3e d2 df 7b e5 a6 98 f0 32 39 a0 05 66 40 ..>...{....29..f@
0440 32 2a a0 8d 03 f9 a7 39 a9 48 27 e6 34 d9 1c e3 2*.....9.H'.4...
0450 34 7c 20 58 8a 62 ad 89 3a 1a 92 43 6f 29 0b da 4| X.b...:Co)..
0460 b3 d4 1e a6 ac 6d 0c b4 00 f6 89 76 88 c1 e2 ab .....m.....v....
0470 60 c6 df 2f 22 a5 68 f6 ae 45 33 9c 63 34 01 24 `../"..h..E3.c4.$
0480 d1 fd ae d5 ed bf be 2b 81 d2 7c 13 0e 89 74 f3 .....+...|...t.
0490 da 00 0b 1c 9a ee 81 2b d2 94 c8 c4 fd ea 08 6a .....+.....j
04a0 c6 69 04 70 68 ab 4e bc e3 d6 a3 0a b4 08 6f 97 .i.ph.N.....o.
04b0 fe 7f c9 a3 cb ff 00 3f e4 d1 e6 7f 9f f2 28 f3 .....?.....(.
04c0 3f cf f9 14 00 c2 30 71 55 2f 2d 52 f2 dd ed a4 ?.....0qU/-R....
04d0 fb ae 30 7d 7f 3a d3 27 27 34 d3 1b b0 3e 50 05 ..0}:...`'4...>P.
04e0 bb 67 a6 68 03 25 6d de 24 54 41 90 a0 2f 5f 4a .g.h.%m.$TA../_J
04f0 85 e2 91 4e 5b 8c d7 2d ab 3f c4 a1 76 17 4f b4 ...N[...-?.v.0.
0500 b7 78 81 00 12 c5 5b 9f 6c 1c 57 61 11 b9 6b 54 .x....[.l.Wa..kT
0510 fb 62 01 20 eb 8a 00 85 95 ba e7 f2 a8 24 7d 8b .b. ....$.}.
0520 96 e2 95 2e 1a 59 36 79 45 3e b5 2f d9 e4 90 ed .....Y6yE>./....
0530 55 26 80 20 f9 76 71 4a 9d 2a 56 b6 75 5e 7b 54 U&. .vqJ.*V.u^{T
0540 68 08 18 a0 08 d8 60 d4 2f c6 2a e5 53 d5 75 0b h.....`./.*.S.u.
0550 3d 2a d8 5c dc 8f 97 b9 f4 a0 0a 8c 0f 19 a1 ba =*.\.....
0560 9a 95 26 8e e2 24 9e 1e 51 80 60 7e bc d4 34 01 ..&...$.Q.`~..4.
0570 5e 9a 59 03 6c 24 6e c6 48 f6 ab 24 03 d6 aa dc ^.Y.l$n.H..$.
0580 5b 42 f2 2c a8 a1 5b 1b 73 8e 70 3b 50 04 40 e6 [B.,...[.s.p;P.@.
0590 98 50 75 a9 76 10 33 da 90 1c 72 28 34 23 31 b9 .Pu.v.3....r(4#1.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1620 3.572876          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1238120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1620: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1238120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1186]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1238120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872421741
[Next Sequence Number: 1239560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf35b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5e 82 98 55 55 77 03 81 56 84 6b 82 cc 49 1e b5	^..UUw..V.k..I..
0010	89 71 ab e9 a5 ce 9e 64 f9 a8 33 1b 2b e7 8a 82	.q.....d...3.+...
0020	a5 44 46 8c 4a ae 01 dd 80 08 ce 78 3e f5 19 ea	.DF.J.....x>...
0030	68 02 32 80 f4 a4 f2 c7 7a 96 4f f5 55 13 30 c6	h.2.....z.0.U.0.
0040	c5 f5 ee 79 c0 f5 fd 28 02 8c 80 83 c7 6f eb 54	...y...(.....o.T
0050	66 8c 6f 00 f6 fe b5 ac f1 83 91 f8 f1 59 f7 11	f.o.....Y..
0060	92 f8 3f 4a 0c cc f6 6d df 21 52 08 ee 7f a5 38	..?J...m.!R....8
0070	8d e7 0a c0 00 33 c8 eb 4a ca 40 2c dd 17 be 6a	3..J. @, ...j
0080	22 db 70 3d 7a ff 00 f5 a8 34 1f d7 ef 52 d1 45	".p=z....4...R.E
0090	04 b6 54 9d 03 36 4f 35 46 59 04 4e 7c f2 04 7b	..T..605FY.N|...{
00a0	46 cd a3 2c 5b 9c 83 cf d3 1f 8d 69 bf de ac 1f	F...[,.....i....
00b0	10 5d d9 e9 f1 46 d7 4c 54 b7 2b 90 79 3c 70 0f	.]...F.LT.+..y<p.
00c0	4c fb 7f 88 a0 93 9f f1 3e a1 77 2c 43 fb 1c ec	L.....>..w,C...
00d0	75 75 04 6d c8 61 8e 71 9f ae 6b 4a da 7b 91 a6	uu.m.a.q..kJ.{..
00e0	c7 14 ac 73 bd 9f 1d 06 08 03 9f a1 15 42 c2 f2	...s.....B..
00f0	ea 74 91 5d 08 88 06 75 e7 2a 39 e0 0f cf af 5a	.t.]...u.*9....Z
0100	d7 81 bc e7 58 d8 6c 0d c6 4f 63 d7 1f 5f 6a 00	X.l..0c...j.
0110	1f 2c be 5b 74 1c d1 b8 6e ca fa 50 44 80 0d df	.,.[t...n...PD...
0120	5a 81 8c 80 84 51 d4 d0 02 b7 01 99 ba 91 59 aa	Z....Q.....Y.
0130	30 a1 3d 2a e3 ee 6c 81 c7 35 16 03 73 ef de 80	0.=*..l..5..s...
0140	21 c6 7e 57 e3 da a2 2c 5a 3c 01 8c 9a b6 d1 80	!.~W...,Z<.....
0150	e5 18 7f 4a 8f cb c1 62 bc e4 70 3a 50 5b 65 33	...J...b..p:P[e3
0160	cc bc f3 55 c2 04 06 35 24 8c 93 c9 e6 af 3a	...U...5\$.....:
0170	5c 85 0d 24 26 2d d9 d8 c4 8c 30 1f 43 90 3e b5	\..\$&-....0.C.>.
0180	5d 90 83 c9 18 20 e7 d7 3d bf 0e b9 a0 64 43 9e	].... ..=....dC.
0190	99 a8 64 48 de 32 ac a0 9c f7 ab 03 2b f2 8f ba	..dH.2.....+...
01a0	3a 53 19 33 c8 a0 0a 84 3e 49 89 32 54 67 18 3c	:S.3....>I.2Tg.<
01b0	e3 f9 0f d2 b2 ae ad d4 5b 0b c3 82 fb 4b 33 74	[....K3t
01c0	03 d0 75 c9 fc eb 5e 41 1f fa b6 43 1b 02 77 1c	..u...^A...C..w.
01d0	8e 4f 7c 63 b7 e5 54 6e a2 8e 6d d6 f7 88 0a 7a	.0|c..Tn..m....z
01e0	67 03 f4 e4 7e 94 19 98 b0 c9 be 61 2b 39 20 0d	g....~.....a+9 .
01f0	a5 71 81 f5 f5 cf e9 59 76 23 c5 a3 53 91 2e ee	.q.....Yv#..S...
0200	03 db 23 1f 25 5b 19 3e c3 1d 07 af 27 f9 e7 a4	..#.%[.>....'...
0210	98 b4 93 b4 92 44 42 f1 b5 ff 00 bd c7 3f 88 ff	DB.....?..
0220	00 0e 7d 24 cf 14 1a 18 ca 46 40 91 4a 10 0f 98	..}\$.....F@.J...
0230	c7 a0 60 4f f3 1c d2 92 05 6a a4 8d e4 fe f5 0a	..`0.....j.....
0240	16 fe 13 e9 9e 0f 19 1c d6 44 8b 2a bf ee 97 78	D.*...x
0250	63 d0 f5 5e 83 8f 6e e7 bf f2 a0 08 64 7d a0 be	c..^..n.....d}..
0260	2a 26 8c fe ee 65 70 43 a8 6c 30 2a 70 4f e8 6a	*&...epC.l0*p0.j
0270	52 07 43 4c 94 fc bb 98 e0 28 e7 f0 a0 08 5b 0c	R.CL.....(....[.
0280	08 51 93 d8 54 12 79 cf 10 7f b9 96 c3 2b 70 c3	.Q..T.y.....+p.
0290	f0 ef 9f 5f f1 15 77 61 23 70 5c d5 57 e5 8d 00	..._..wa#p\..W...
02a0	40 03 60 81 c6 0e 0f bd 56 9b c9 8a de 59 a5 0c	@.`.....V.....Y..
02b0	42 fc c4 0e 4e 00 e8 00 a9 ef 23 d5 bc 8d da 54	B...N.....#....T
02c0	e6 17 c8 19 e3 9c 9f a1 3f 95 38 45 73 8f df 80	?.8Es...

```
02d0 1b b8 1e be de d4 01 cd 68 da dd be bd 65 15 f5 .....h....e..
02e0 a4 12 47 14 aa c7 f7 a3 63 0c 74 e3 bf e7 5a cc ..G.....c.t...Z.
02f0 b8 52 16 ae ca 19 99 4b 31 39 f9 47 19 03 82 7f .R.....K19.G....
0300 01 4c 4f 2e 58 92 68 be 64 70 19 4f 4c 83 fc a8 .L0.X.h.dp.0L...
0310 02 91 02 24 cb 65 b1 ce 79 35 9e 97 83 50 fd d8 ...$.e..y5...P..
0320 70 51 7e f0 5c 82 31 ef 5b 62 00 c3 00 16 27 b2 pQ~.\.1.[b....'.
0330 f5 c5 67 a4 36 f0 16 68 d3 04 f7 1f 29 fc 68 02 ..g.6..h....).h.
0340 b1 50 0e d4 ed eb 51 ec f2 d0 24 64 fe 27 71 fc .P....Q....$d.'q.
0350 cd 5c 61 9c 95 cf 1c e7 b6 2a 09 37 8c 61 49 1d .\a.....*.7.aI.
0360 cf a0 a0 0a db 58 e5 0e 76 83 8e 68 f2 87 f9 15 .....X..v..h....
0370 31 fb 85 d7 f8 46 6a 2d fb 14 b3 67 0d e8 09 c7 1....Fj-...g....
0380 e5 9a 0a 89 55 c6 18 32 f0 47 4e f5 01 1d 3f 87 ....U..2.GN...?.
0390 db ff 00 af 57 ae bc b8 f0 ee c1 57 8e 72 3b d5 ....W.....W.r;.
03a0 39 11 bc b0 d8 18 2c 14 64 ff 00 15 04 94 5a 58 9.....,d.....ZX
03b0 cc 8f 12 ca a5 d4 02 54 75 03 e9 4d 85 50 47 20 .....Tu..M.PG
03c0 d9 85 c0 dc 71 92 3f 1e d4 f7 90 67 ca 04 02 73 ....q.?....g...s
03d0 c6 31 c0 ef 55 9c 6d dc 88 dc 60 92 07 70 28 03 .1..U.m...`..p(.
03e0 ce bc 51 e1 cb cd 6f c4 f1 ea c5 c1 b6 11 a2 94 ..Q...o.....
03f0 24 ef ca ff 00 43 da ba 45 44 8a 25 82 31 85 40 $....C..ED.%.1.@
0400 02 8f 40 2b 4e 4b 74 23 7c 52 3c 7c ee 20 1c e7 ..@+Nkt#|R<|. ..
0410 db 9c f1 55 24 52 36 85 6c 10 39 07 9c 8f 73 f8 ...U$R6.l.9....s.
0420 d2 6a e0 52 67 55 06 49 00 0b d0 9a 8c 85 2c 24 .j.RgU.I.....,$
0430 c0 25 4e 57 23 24 1f ad 5c 92 28 ff 00 d5 cc 81 .%NW#$...\. (....
0440 c1 fc 0f e0 6a 1f 30 ec 50 51 57 0a 38 52 71 fa ....j.0.PQW.8Rq.
0450 d2 e5 2d 32 02 cc 01 4c 0d ad d4 7a 8a cf 96 dd ..-2...L...z....
0460 4b 79 81 47 23 35 a2 f9 11 b3 0e 4e 38 03 b9 f7 Ky.G#5.....N8...
0470 f4 a4 68 8a b8 4c e7 3d 31 52 4b 31 ca 03 c8 e2 ..h..L.=1RK1....
0480 a1 92 26 07 24 56 ec 71 96 d3 8b c8 9e 4c ec 39 ..&.$V.q.....L.9
0490 0d f3 01 83 f8 66 b9 6b 1d 35 b4 eb 89 67 6b 99 .....f.k.5...gk.
04a0 27 12 ae 36 48 72 14 e7 b7 b7 a5 02 26 6e 49 46 '..6Hr.....&nIF
04b0 04 03 d0 d4 4c 01 50 37 1c 2f f0 d4 d2 33 b0 da ....L.P7./...3..
04c0 4e 40 ed 51 be c6 5f 9b 80 68 02 8c c8 89 bd cc N@.Q..._.h.....
04d0 60 3e c2 14 91 c8 27 90 7f 1a a7 bc c9 18 dc bb `>.....'.....
04e0 5b bd 5b 9a e2 2b 68 43 5e b1 45 c8 c9 00 b9 19 [. [...+hC^.E.....
04f0 e9 c0 a6 48 19 5b 69 eb 40 14 98 30 f9 0a e3 80 ...H.[i.@..0....
0500 47 b8 a6 33 7e f4 01 fd dc b6 3a 7f fa e9 de 54 G..3~.....:....T
0510 eb 23 48 cc 4e 7b 1e d5 18 4d a7 03 9e f9 1d 33 .#H.N{...M.....3
0520 41 98 c7 70 41 f2 d7 70 3c 03 e9 55 5a 45 77 2e A..pA..p<..UZEW.
0530 7a e2 ac 90 ed f2 c7 c1 eb 8a ad 82 41 c8 cf 5c z.....A..\
0540 e3 b5 00 67 ac f6 f3 2b b5 b8 6f 95 8a fc eb 8c ...g...+..o.....
0550 ff 00 88 a6 c8 81 61 69 59 f1 81 d3 1d 4f 6f a7 .....aiY....0o.
0560 35 3b 32 b3 b0 55 2a 17 1d 7b 8a 82 50 0c 5b 73 5;2..U*...{..P.[s
0570 8e 43 71 df 1f 85 03 46 7b ee f3 42 c6 32 36 0e .Cq....F{..B.26.
0580 7a 7c dd e9 9d 05 59 65 1b fa f1 51 be 08 23 9c z|....Ye...Q..#.
0590 8e d8 3c d2 6a e5 99 cc 04 8c 44 99 68 db 8d 8b ..<.j.....D.h...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1621 3.572876                192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1239560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190632
Frame 1621: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1239560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1187]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1239560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872423181
[Next Sequence Number: 1241000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

```
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa334 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190632
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  dc ff 00 78 93 e9 59 de 4c b0 59 ac 4e 06 e8 a4    ...x..Y.L.Y.N...
0010  18 f7 41 c6 71 db ad 6b 6c 4f e2 5f a5 41 24 45    ..A.q..kl0._.A$E
0020  8e 73 ed 50 54 4c f2 cc d8 ca 95 c8 c8 cf 7a 6c    .s.PTL.....zl
0030  72 bf da 59 59 70 aa 06 c6 ce 30 46 08 3f 81 ab    r..YYp....0F.?..
0040  24 6d 6f 9d f6 0f 50 32 4f b5 37 27 19 27 14 14    $mo...P20.7'.'..
0050  44 c9 dd b9 35 03 1c 1f 98 64 7a 9a b0 50 0e 58    D...5....dz..P.X
0060  f3 ea 69 b9 ec 47 e7 40 14 08 e3 3f a5 46 cd b4    ..i..G.@...?.F..
0070  53 ae e7 b2 86 ed 62 de 14 93 b8 a8 e7 6a e7 fc    S.....b.....j..
0080  fd 6a b2 ca 93 ee 78 8e 54 36 df f0 e2 86 16 14    .j....x.T6.....
0090  9c 0d c7 8a 85 9b 7f cd de ac 4a 8d 09 db 27 07    .....J...'.
00a0  00 fe 7f fd 6a 8c 2d cd c6 21 4c 31 19 db d0 75    ....j.-..!L1...u
00b0  a8 6a c0 43 fe aa 53 fe e8 23 d3 34 c2 84 f2 df    .j.C..S..#.4....
00c0  c5 cf e3 4f 32 5d 1b 29 52 cd d6 37 0e bc b8 38    ...02].)R..7...8
00d0  23 07 80 47 51 eb 4a 10 00 00 18 c7 f2 a4 05 69    #..GQ.J.....i
00e0  46 38 a8 4a 2c 83 6b e7 1c 1e 0e 33 8a b1 36 0a    F8.J,.k....3..6.
00f0  bc 69 dd 7e 56 f7 a8 14 fe a2 80 18 c9 88 c7 7c    .i.~V.....|
0100  8f ca 80 a5 4b 0c e7 1f 7a a6 da b8 3e 80 72 3d    ....K...z...>.r=
0110  6a bc 9c 0c 1e 09 fd 68 33 1b 1c 89 23 17 75 ca    j.....h3...#.u.
0120  ab 10 30 7a 8c 0f eb 9a 9e 35 19 0c bd 07 51 d8    ..0z.....5....Q.
0130  e7 fc 29 2d 65 9e 17 20 29 8f 66 42 9f 50 47 f8    ..)-e.. ).fB.PG.
0140  e6 a5 5c e3 9f fe b5 05 c4 68 51 9c 8c 0c 1c 90    ..\.....hQ.....
0150  47 6a 63 4d 69 09 85 64 64 8c dc 67 cb 52 7a f3    GjcMi..dd..g.Rz.
0160  8d bf 81 fe 75 24 9e 6f 96 c6 07 29 21 1f 2b 0c    .....u$.o....)!+.
0170  63 f1 f6 a2 45 82 e4 c7 24 e8 1d 22 3f bb f9 47    c...E...$.."?..G
0180  cb ce 4e 38 eb 93 d7 ad 04 b2 68 c3 28 cf 63 4f    ..N8.....h.(.c0
0190  50 a0 03 96 c8 1f 85 07 39 77 7f 94 29 e2 9e 00    P.....9w..)...
01a0  25 b7 82 3a 50 58 df ad 48 23 24 67 d6 9f 1c 60    %...:PX..H#$g...`
01b0  9c 2e 3a 1e a7 1d 28 2d 19 94 26 42 b3 fd d5 1e    ..:....(-..&B....
01c0  be b5 5c a0 3b 60 71 b5 9b 69 56 c0 1e a2 9e 9e    ..\.;`q..iV.....
01d0  50 1b a2 1b 37 1d cc 4f af 4a 40 8a 76 e3 96 15    P...7..0.J@.v...
01e0  29 52 b9 ef f8 d4 99 81 58 65 5e 08 99 32 08 2a    )R.....Xe^..2.*
01f0  78 25 4e 41 07 bf 34 ee 82 21 10 27 f8 5b d8 76    x%NA..4...!.'.[.v
0200  35 1c ab 2f 94 5a d1 d4 11 82 49 19 18 c8 c8 fa    5.../.Z....I.....
0210  e3 23 da ad af c8 98 ee 79 34 16 9d c7 a7 95 96    .#.....y4.....
0220  59 14 b7 1f 29 53 82 ac 30 41 f7 f7 ff 00 1a 9a    Y...)S..0A.....
0230  27 b8 62 44 cc ac bd 46 06 39 1d cd 31 57 03 7a    '.bD...F.9..1W.z
0240  ff 00 fa ea 43 6f 34 90 c7 1d b9 46 72 49 39 ca    ....Co4....FrI9.
0250  f0 7a 03 eb 81 d7 15 69 8c 7c a8 46 37 0c 85 e7    .z.....i.|.F7...
0260  81 cf b6 b6 71 62 29 c9 1d b8 fc 7d 6a 9c 28 c8    ...kqb)....}j.(.
0270  01 2c 14 2f 53 f5 e0 55 e8 d9 e3 5d ce a1 98 74    .,./S..U....]...t
0280  e7 8c d3 33 6c 60 83 74 cb 36 76 91 c9 1f e1 52    ...3l`.t.6v....R
0290  35 af da 0a c3 28 24 1e a4 7a fa d1 10 02 52 f9    5....($..z....R.
02a0  62 5b d7 b7 b5 5f b7 fd dc 85 5f f0 f6 a0 0d 35    b[..._....._....5
02b0  48 d2 2f 21 72 7b 73 e9 56 2d 77 b4 61 d1 70 5c    H./!r{s.V-w.a.p\
02c0  8f 97 8c 82 78 c1 f7 1d fb 55 58 94 49 2f 9a 8e    ....x....UX.I/..
02d0  ca c3 a0 07 8c 2e 4f 4f 52 38 fc 6a fd b4 5e 6b    .....00R8.j..^k
02e0  c4 9f 2a a8 6f 33 6f 4c f5 e9 f8 9c d0 66 8d 74    ..*.o3oL.....f.t
02f0  b7 08 c5 1c 16 61 ca b0 38 c6 3a ff 00 85 6b 44    .....a..8.:...kD
0300  85 8e 02 89 24 50 48 dc 30 3d 0f 35 8f 0a 45 74    ....$PH.0=.5..Et
0310  18 28 65 46 90 96 5c 61 88 1c 67 3e 99 e6 ba 7b    .(eF...\a..g>...{
0320  45 9a 40 11 d8 bb 4a fb 51 55 73 8f f3 d6 b4 34    E.@...J.QUs....4
```

```
0330 2e 1b 77 9e 79 65 85 43 2c 41 10 31 c7 0d b7 1c ..w.ye.C,A.1....
0340 63 a8 ae 8b 4e 31 0f 2f 64 85 bc 9d c7 79 ce 32 c...N1./d....y.2
0350 bd bd c5 73 ba 76 fb 8b 96 06 34 8e 21 85 20 72 ...s.v....4.!. r
0360 dd 07 3e dd 6b 5f 42 9f fd 34 e9 62 37 8e 04 2d ..>.k_B..4.b7..-
0370 b1 98 e7 39 27 a8 1d 3a 50 06 ec 71 93 22 c6 05 ...9'...:P..q."..
0380 75 16 91 e2 12 f1 e4 a7 1c f6 07 b8 3d f2 2b 02 u.....=+.
0390 05 31 cb b9 09 f9 7b ff 00 7b f0 f6 ae 96 d9 16 .1....{...{.....
03a0 5b 82 ec 0a cc 30 26 05 08 c6 06 47 d4 f7 fc 68 [....0&....G...h
03b0 03 5a d8 ef 5c 60 ed 5e 36 e7 9f 72 2b 42 ce e6 .Z..\`.^6..r+B..
03c0 19 6e bc b8 90 ef 1d 4f bf ff 00 5e a8 68 b2 cb .n.....0...^..h..
03d0 3b 6d b8 52 0a 39 8d f8 e0 fa 15 f6 35 b8 91 13 ;m.R.9.....5...
03e0 70 b2 c6 54 29 ce f1 8e 4e 3a 73 55 20 3a 38 7c p..T)...N:sU :8|
03f0 d5 0d 24 a3 e6 0d 08 e4 13 eb 5b 7a 7c 4a 76 ..$. ....[z|Jv
0400 47 10 3c 1e a7 9e 4d 62 5a 46 83 73 7c db df d4 G.<...MbZF.s|...
0410 92 71 ed 5a ba 21 d4 4a 4c b7 41 40 0d f2 6d 07 .q.Z.!.JL.A@.m.
0420 24 55 19 9d 3d ad 9c b3 10 eb 82 50 e7 07 8c e3 $U..=.....P....
0430 fa 0a eb e2 02 4d 3e 35 0b 94 67 de 33 c9 dc 0f .....M>5..g.3...
0440 38 f4 15 e7 52 dd ca b7 31 5a c3 13 4f 24 99 23 8...R...1Z..0$.#
0450 03 e5 18 ec c7 b5 77 4b 73 a8 43 a7 c4 6f 20 13 .....wKs.C..o .
0460 38 1f ea d5 b0 17 3e be c2 80 3a 1d 39 55 6d e4 8.....>....:9Um.
0470 50 d9 25 b3 cf 6c e2 b5 91 76 b3 3f 53 80 31 da P.%.l...v.?S.1.
0480 b0 b4 f5 9a 5b d6 79 24 dc 42 a9 d9 18 e0 67 3f ....[.y$.B....g?
0490 9d 6b c4 cf 22 fc 8a 09 07 1b b3 c1 ac c0 ba 87 .k..". ....
04a0 91 5a 36 8d 84 2a d5 96 80 b0 03 bd 5d 85 b1 cd .Z6..*.....]...
04b0 06 86 ca e1 97 04 55 9b 72 b1 28 85 38 55 18 03 .....U.r.(.8U..
04c0 d0 7a 7d 2a 94 72 a9 00 1a b9 03 ee 95 b7 9c 93 .z}*..r.....
04d0 d3 d8 0e d5 aa 57 03 5a 39 31 f3 0a fc 55 ff 00 .....W.Z91...U..
04e0 82 85 4d 9f 88 26 2d fb 36 14 91 bf ef 9c 7f 8d ..M..&-..6.....
04f0 7e d5 c2 40 7f 2c fd d3 d6 bf 14 3f e0 a0 3e 6b ~..@.,.....?..>k
0500 78 d5 ad 1a 40 52 5f dd be c5 04 9c 0c f5 ea 40 x...@R_.....@
0510 c7 4c fa d6 15 b6 03 e2 3f 0c 03 b4 9e 02 31 e0 .L.....?.....1.
0520 57 a4 da 5e 79 0c 8a ca 3a 80 08 f5 fd 79 af 3e W..^y....:....y.>
0530 f0 a4 d0 b4 52 5b c6 55 da 3c 31 c1 ce d1 cf 5e ....R[.U.<1....^
0540 98 cd 7a 85 a4 56 8b 87 42 37 91 bb df 1d c8 f6 ..z..V..B7.....
0550 c9 c7 15 c5 50 da 26 c0 9a 29 ae 3c b5 1b 78 c8 ....P.&..).<...x.
0560 07 b8 3d f3 fd 33 42 4d 32 5c 79 c9 84 da 70 39 ..=.3BM2\y...p9
0570 e3 6b 75 04 1e bf 89 a8 d4 34 ad b5 80 c3 00 a7 .ku.....4.....
0580 03 f8 40 ce 71 ff 00 eb a9 b7 89 56 29 24 1b c3 ..@.q.....V)$..
0590 28 62 3a 1c 03 80 07 a7 d7 02 b2 28 a3 f6 68 23 (b:.....(..h#
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1622	3.572902	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=824840 Win=420736 Len=0 TSval=381190633 TSecr=4176358665

Frame 1622: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 824840, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1188]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 824840 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872008461

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3287

[Calculated window size: 420736]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x06f7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190633, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1623	3.572903	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=826280 Win=423680 Len=0 TSval=381190633 TSecr=4176358665

Frame 1623: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 826280, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1189]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 826280 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872009901

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3310

[Calculated window size: 423680]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x0140 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190633, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1624	3.572904	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=827720 Win=426496 Len=0 TSval=381190633 TSecr=4176358665

Frame 1624: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 827720, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1190]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 827720 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872011341

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3332

[Calculated window size: 426496]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xfb89 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

```
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 381190633, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1625  3.572905    130.113.68.10  192.168.2.23      TCP          66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=829160 Win=429440 Len=0 TSval=381190633 TSecr=4176358665
Frame 1625: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 829160, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1191]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 829160 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872012781
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3355
  [Calculated window size: 429440]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xf5d2 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 381190633, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1626  3.572906    130.113.68.10  192.168.2.23      TCP          66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=830600 Win=432256 Len=0 TSval=381190633 TSecr=4176358665
Frame 1626: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 830600, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1192]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 830600 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872014221
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3377
  [Calculated window size: 432256]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xf01c [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
```

```
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 381190633, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1627  3.572907    130.113.68.10  192.168.2.23      TCP          66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=832040 Win=435200 Len=0 TSval=381190633 TSecr=4176358665
Frame 1627: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 832040, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1193]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 832040      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872015661
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3400
  [Calculated window size: 435200]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xea65 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 381190633, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1628  3.572907    130.113.68.10  192.168.2.23      TCP          66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=833480 Win=438144 Len=0 TSval=381190633 TSecr=4176358665
Frame 1628: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 833480, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1194]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 833480      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872017101
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3423
  [Calculated window size: 438144]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xe4ae [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
```


Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190633, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1629	3.572908	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=834920 Win=440960 Len=0 TSval=381190633 TSecr=4176358665

Frame 1629: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 834920, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1195]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 834920 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872018541

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3445

[Calculated window size: 440960]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xdef8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190633, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1630	3.572909	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=836360 Win=443904 Len=0 TSval=381190633 TSecr=4176358665

Frame 1630: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 836360, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1196]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 836360 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872019981

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3468

[Calculated window size: 443904]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xd941 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190633, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1631	3.572909	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=837800 Win=446848 Len=0 TSval=381190633 TSecr=4176358665

Frame 1631: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 837800, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1197]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 837800 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872021421

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3491

[Calculated window size: 446848]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xd38a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190633, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1632	3.572910	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=839240 Win=449664 Len=0 TSval=381190633 TSecr=4176358665

Frame 1632: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 839240, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1198]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 839240 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872022861

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3513

[Calculated window size: 449664]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xcdd4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190633, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1633	3.572911	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=840680 Win=452608 Len=0 TSval=381190633 TSecr=4176358665

Frame 1633: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 840680, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1199]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 840680 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872024301

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3536

[Calculated window size: 452608]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xc81d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190633, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1634	3.572911	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=842120 Win=455424 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665

Frame 1634: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 842120, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1200]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 842120 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872025741

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3558

[Calculated window size: 455424]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xc266 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1635	3.572912	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=843560 Win=458368 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665

Frame 1635: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 843560, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1201]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 843560 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872027181

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3581

[Calculated window size: 458368]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xbcaf [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1636	3.572912	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=845000 Win=461312 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665

Frame 1636: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 845000, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1202]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 845000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872028621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3604

[Calculated window size: 461312]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xb6f8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1637	3.572913	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=846440 Win=464128 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665

Frame 1637: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 846440, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1203]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 846440 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872030061

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3626

[Calculated window size: 464128]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xb142 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1638	3.572913	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=847880 Win=467072 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665

Frame 1638: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 847880, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1204]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 847880 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872031501

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3649

[Calculated window size: 467072]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xab8b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1639	3.572914	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=849320 Win=470016 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665

Frame 1639: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 849320, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1205]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 849320 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872032941

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3672

[Calculated window size: 470016]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xa5d4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1640	3.572915	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=850760 Win=472832 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665

Frame 1640: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 850760, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1206]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 850760 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872034381

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3694

[Calculated window size: 472832]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xa01e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1641	3.572916	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=852200 Win=475776 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665

Frame 1641: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 852200, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1207]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 852200 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872035821

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3717

[Calculated window size: 475776]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x9a67 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1642	3.572916	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=853640 Win=478592 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665

Frame 1642: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 853640, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1208]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 853640 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872037261

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3739

[Calculated window size: 478592]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x94b1 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

```
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1643  3.572917    130.113.68.10  192.168.2.23      TCP          66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=855080 Win=481536 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665
Frame 1643: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 855080, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1209]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 855080      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872038701
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3762
  [Calculated window size: 481536]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0x8efa [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1644  3.572918    130.113.68.10  192.168.2.23      TCP          66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=856520 Win=484480 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665
Frame 1644: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 856520, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1210]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 856520      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872040141
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3785
  [Calculated window size: 484480]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0x8943 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
```



```
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1645  3.572919    130.113.68.10  192.168.2.23      TCP           66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=857960 Win=487296 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665
Frame 1645: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 857960, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1211]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 857960 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872041581
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3807
  [Calculated window size: 487296]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0x838d [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1646  3.572963    192.168.2.23  130.113.68.10      TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1241000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1646: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1241000, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1212]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1241000 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872424621
  [Next Sequence Number: 1242440 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xbb8b [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b6 5b 64 05 3f 78 a1 42 8f 9d b2 49 c7 3f 28 1e	. [d.?x.B...I.?(.
0010	a7 ae 3a 55 3d 17 42 d1 b4 89 2e 2e 74 db 04 b3	...:U=.B.....t...
0020	79 d8 96 65 21 b3 9e bc fa 66 b4 73 95 62 cc 03	y..e!....f.s.b...
0030	01 df b8 ee 3f fa dd e9 f1 24 b8 f2 82 fd dc 7d	?.....\$.....}
0040	7f c2 80 2a 34 89 28 67 8d b7 01 dc 74 3f 43 df	...*4.(g....t?C.
0050	f0 a7 e5 30 03 28 75 5e 4f 27 1f a6 3a 54 92 c7	...0.(u^0'...:T..
0060	32 33 24 a8 17 e6 ca 90 36 92 bd b3 4d 10 c6 46	23\$.....6...M..F
0070	22 2f e6 3f 07 d3 8f 4a 00 91 a4 96 59 fc e5 00	"/.?....J....Y...
0080	32 7b ed e2 aa 40 8d 2e bf a5 e3 74 ab f6 c8 88	2{...@.....t....
0090	0d d8 e7 be 6a 5b a9 d4 cb 24 d2 e4 b3 05 03 3d	j[...\$.....=
00a0	49 fc 2a 2b 47 92 4d 47 4f 59 42 a3 9d 42 11 88	I.*+G.MGOYB..B..
00b0	ce 46 32 3d 69 a0 3f a4 9f 0f 6e ff 00 84 76 d4	.F2=i.?...n...v.
00c0	30 c7 ee 97 f9 0a be e1 76 f2 6a 8f 87 b0 3c 39	0.....v.j...<9
00d0	6a 30 78 89 7a fd 05 5e 75 62 bc 7b 57 b7 4b e1	j0x.z..^ub.{W.K.
00e0	47 34 80 10 a7 78 eb d2 86 07 1b cd 08 bf c3 49	G4...x.....I
00f0	23 06 1b 07 15 a1 06 6c ae 02 b2 8e fc 56 1a 42	#.....l.....V.B
0100	b1 b0 45 3c 2a 9c 8f 71 d0 d6 ac 8c 8c 3e 5e 6a	..E<*.q.....>^j
0110	80 51 53 20 2b b3 95 e7 76 0f 6c d6 7c 8f e6 b7	.QS +...v.l.|...
0120	ca 43 0f ef 2f 20 fd 2a e4 c0 18 f7 1e 79 ac f9	.C../.*.....y..
0130	93 7a 81 ee 0f a5 1c c0 79 17 c7 c8 84 df 0b 35	.z.....y.....5
0140	18 4a 79 80 a8 27 9c 30 03 92 57 df b5 7e 41 78	.Jy..'0..W..~Ax
0150	a3 64 5e 1b 6b c8 d5 b6 ed 66 55 61 82 7e b9 e7	.d^.k....fUa.~..
0160	f4 af d8 6f 8e ff 00 2f c2 7d 5e 41 c3 a8 08 a7	...o.../.}^A....
0170	eb de bf 24 fc 65 02 dd 78 7c 47 11 cb 61 84 87	...\$.e..x|G..a..
0180	39 04 b7 1c 7a 74 e9 53 27 7b 01 fc df 78 55 ac	9...zt.S'{...xU.
0190	b4 bf db 97 5f ba b8 2d b2 2b 0b 95 c7 66 dd c9	_...-..+...f..
01a0	c6 30 0d 74 ba bf c7 fd 33 41 53 07 80 f4 15 6b	.0.t....3AS....k
01b0	94 c8 8c dc 46 a5 55 8f 52 08 ef 46 85 6f 64 bf	F.U.R..F.od.
01c0	b6 f6 bb fd a9 0e f8 d2 d6 e1 55 41 18 c4 63 25	UA..c%
01d0	4f 1e 9e b5 77 c4 5f 1c f4 5b 2d 62 5b 1f 87 1e	0...w._...[-b[...
01e0	17 42 f1 a0 55 72 88 ca e4 76 c7 cd 93 dc f2 3a	.B..Ur...v.....:
01f0	57 44 3a 1f 45 82 57 4b 43 36 4f 17 7e d4 3e 29	WD:.E.WKC60.~.>)
0200	b7 11 5a 59 47 66 b7 04 72 b1 2a 1c 91 d8 13 8c	..ZYGf..r.*.....
0210	7b f3 5c 24 df b3 df 8d be d3 2c de 28 d4 2d ad	{.\\$.....,(.-.
0220	64 53 e7 49 18 73 96 ee 09 ed 8f a5 74 fa 9a fc	dS.I.s.....t...
0230	7d f8 a3 a9 26 a1 60 bf d9 f0 79 6c 56 5d 86 14	}...&.`....y[V]..
0240	52 38 20 e0 8c e4 70 31 5c bd c7 ec f5 e2 66 85	R8 ...p1\.....f.
0250	db c7 3a fd 9a 46 47 dd 59 24 66 da 0f 61 90 01	...:FG.Y\$f..a..
0260	c7 bd 13 3d 4a 76 4f 53 f5 63 fe 08 dd b6 2f 02	...=JvOS.c..../.
0270	f8 d3 4d 8d d7 61 d4 59 54 81 c3 ee 1c 92 7d 3f	..M..a.YT.....}?
0280	4e 6b f5 e1 f4 9d 1b 48 4d ad 25 ad 83 36 48 e1	Nk.....HM.%.6H.
0290	51 b8 ea 47 1e 86 bf 21 ff 00 e0 8f 7a 64 5a 4e	Q..G...!.....zdZN
02a0	85 e3 bd 1e 07 32 a5 85 f2 44 25 ec e5 46 41 03	2...D%..FA.
02b0	9f c7 eb 5f 6d f8 df f6 63 8f 56 f1 7f fc 27 3e	..._m...c.V... '>
02c0	2b f1 55 c4 16 91 93 21 8a 47 61 b0 b7 50 a7 38	+..U....!.Ga..P.8
02d0	0b d3 82 0f 1d eb d1 c3 fc 08 f8 ec d5 7f b4 48	H
02e0	f5 9f 15 7c 41 f8 7d e1 b9 71 aa 6a b0 97 40 77	...|A.}.q.j..@w
02f0	46 8d b9 8f 1d 88 f5 fa 57 93 b7 ed 0b 1d e4 ff	F.....W.....
0300	00 66 f0 3e 8d 73 79 34 df 2a 9b 90 a8 a4 11 f7	.f.>.sy4.*.....
0310	86 33 bb 23 d6 b1 62 b3 fd 99 bc 01 7c ae a9 1e	.3.#..b.....|...
0320	b5 79 12 b6 12 26 33 6f 20 7d e3 9c a7 1f 4a 57	.y...&3o }....JW
0330	f8 ed e3 1b e9 92 d7 e1 a7 84 3f 70 98 19 b9 81	?p....
0340	70 3f dd 23 19 c0 f4 ad cf 38 b8 35 0f da 53 c5	p?..#.....8.5..S.
0350	ee 0d a5 aa e9 11 bb 61 59 53 81 e8 4f 24 81 5f	aYS..0\$_
0360	48 78 77 4c d5 ac 74 5b 6b 4f 11 5c b5 f5 ea a8	HxwL..t[k0.\....
0370	f3 e4 c6 41 90 7d 07 00 57 ce 76 5e 1b fd a0 3c	...A.}..W.v^...<
0380	74 4b 6a 17 63 47 85 9c 70 8b b0 6d 6e 78 23 9c	tKj.cG..p...mnx#.

0390 1a f6 ff 00 15 dc f8 9f c2 3e 04 8a ef c2 c1 6f>.....0
03a0 6f ed a3 f2 b1 b1 a4 dc dd 37 11 9f e7 5a 01 dc o.....7...Z..
03b0 1d 33 4e d5 74 e7 8a fe 28 e4 b7 86 60 d1 82 78 .3N.t...(....`..x
03c0 de 3b fb e3 b5 77 11 19 1a d8 97 56 05 30 bc 8c .;...w.....V.0..
03d0 0c 9e fe f5 f3 57 c1 8d 5f e3 06 ab 2d dd c7 c4 W.....-...
03e0 ab 68 52 db 03 ec e7 66 d6 39 ea 76 af f0 fa 1a .hR....f.9.v....
03f0 fa 4e ce 09 24 b7 2a 84 9d a4 70 4f cd 8e e7 07 .N..\$.*...p0....
0400 b0 ae 8a 56 03 a2 d2 15 3e d2 b2 b9 3c 1e c7 15 ...V.....>...<...
0410 a9 aa 7c 31 d0 b5 b9 9f 5f d6 22 33 33 7c ab 1c ..|1....."33|..
0420 d2 b3 44 09 ea ca a0 e3 26 a4 d1 e0 8d a4 fb 37 ..D.....&.....7
0430 97 cf 1f 37 d6 b5 ee 3c 4d 7b 13 0d 2e c2 c5 af ...7...<M{.....
0440 65 e6 2e 64 58 d5 5c f4 fb dd 48 1d 70 32 2b a5 e..dX.\...H.p2+.
0450 59 09 a3 e7 eb 2f 0a 7c 4c d2 f5 c2 b7 be 2a b4 Y..../.|L.....*.
0460 d0 b4 94 92 30 d6 fa 64 5b a7 91 41 e8 c4 b1 2b 0..d[.A...+
0470 ee 00 15 e8 de 1e f0 d7 c3 89 bc 75 79 ac e9 ba uy...
0480 35 e6 b3 aa ac e8 d7 37 17 ec cb 10 c8 f9 4a 8f 5.....7.....J.
0490 ba c3 d8 d5 df 0e 78 3b 46 d1 2e 6f 6f 61 58 6c x;F..ooaXl
04a0 95 66 4f b5 a2 66 69 0b 3f a1 23 a8 3d 6b de 2c .f0..fi.?.#.=k.,
04b0 3c 30 e2 09 56 44 96 f9 c4 b1 90 f3 9d ab b0 f5 <0..VD.....
04c0 e0 60 70 3a 70 6b 65 b1 cd 23 a5 f0 5c de 26 bf .`p:pke..#..\.&.
04d0 bf b8 bc d5 23 b2 b4 8a 25 72 20 b3 8f 3e 67 1c#....%r ..>g.
04e0 31 61 c0 c7 7a f0 3b 38 ef 12 e6 76 2c b8 0f df 1a..z.;8...v,...
04f0 e6 23 27 90 3b 1a fa ef 4f d0 a1 d2 cc a6 4d 40 .#'.;...0.....M@
0500 4a 01 73 10 87 0a 02 e3 ee b0 1d 71 da be 4e b1 J.s.....q..N.
0510 48 ed e5 9a d9 ce 59 4b 65 80 3c e4 f6 af 13 35 H.....YKe.<....5
0520 5b 1d 14 36 3b bb 1c 47 6c 89 0e 55 01 62 01 ea [...6;..Gl..U.b..
0530 07 bd 67 eb 7b 7c a9 66 85 40 5d f9 df d3 04 8e ..g.{|.f.@].....
0540 df d6 ae da b6 2d e3 44 c6 e4 39 c9 3c 30 ac ff-D..9.<0..
0550 00 15 16 91 44 88 a1 95 8f 0b d3 cb ff 00 f5 d7 D.....
0560 8b 0f 89 1a cb 63 f9 38 f8 9c 05 b7 ed ab e2 b8 c.8.....
0570 e1 24 6f 9b 71 52 07 cc 40 38 e4 7e 9f e3 5f 33 .\$.o.qR..@8.~..._3
0580 7c 70 d3 fc 49 6f ab dd 6b 3a bc 72 3c 4e e0 2b |p..Io..k.:r<N.+
0590 04 c2 1d bc 70 c4 f3 ef 5f 4e fc 5b 37 30 7e dc p....N.[70~.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1647 3.572964 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1242440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1647: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1242440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1213]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1242440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872426061
[Next Sequence Number: 1243880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x988d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 3e 25 99 38 db 70 36 92 32 0e ee 87 9e 2b db 7f >%.8.p6.2....+..
0010 e0 a1 9a 4d b5 87 c0 4f 07 5e 5a 5b c2 c6 e9 1a ...M...0.^Z[....
0020 52 c0 6d 52 42 ae 30 3e a3 a6 4d 7d 96 1d fb ab R.mRB.0>..M}....
0030 d0 f9 dc 42 f7 8f c6 3b a7 f3 49 da 30 c8 a5 9b ...B....;..I.0...
0040 1c 85 06 bc 0f e2 db 5b 49 e1 1b d9 1b 60 22 1d .....[I....`".
0050 ac 4f 57 27 ee e7 dc 1e 86 bd e5 d1 7c f3 16 d3 .OW'.....|...
0060 1c 92 44 36 6c 19 04 9e bb bd 81 af 08 f8 bb 2b ..D6l.....+
0070 af 82 2e 3c a9 50 86 46 8f e6 1c e3 fd 9f f1 ae ...<.P.F.....
0080 c3 82 3f 1f cc c2 f8 57 21 ff 00 84 2e c1 2d c3 ..?....W!.....-
0090 fd c7 27 80 49 20 ff 00 2a ed ad 58 b2 36 d5 65 ..'.I ...*.X.6.e
00a0 92 e3 71 72 78 00 8e 98 07 8c 62 b8 2f 84 8a af ..qrx.....b./...
00b0 e0 cb 47 62 49 8b 79 5c f1 8c 9f 5e ff 00 4a f4 ..GbI.y\....^..J.
00c0 b2 aa e5 77 6e 2a df 2f cc 32 0e 7a 11 8e 82 aa ...wn*./.2.z....
00d0 24 d4 f8 d8 ed 2d bf e2 6e aa 8a 47 96 54 48 49 $.---..n..G.THI
00e0 c7 ca 7b 8e d9 ad ef 10 07 97 54 8a 59 58 b8 89 ..{.....T.YX..
00f0 76 a7 1d 8f 61 8a c6 b3 88 cf 77 13 33 15 50 76 v...a.....w.3.Pv
0100 fc cd dc 7a f7 ae ab c4 20 cb 74 91 92 59 23 55 ...z.... .t..Y#U
0110 da 41 db 86 ee 06 7f 9d 52 12 39 9b f1 e6 dd 1d .A.....R.9.....
0120 ea 78 28 70 38 39 1d 39 1e 95 fb 41 fb 1c 79 42 .x(p89.9...A..yB
0130 c6 f7 92 65 f2 63 e8 38 f9 bd 87 a5 7e 31 aa 99 ...e.c.8....~1..
0140 27 61 6e 14 b8 01 fd 4f be 73 5f b6 3f b1 68 65 'an....0.s_.?.he
0150 b6 ba f2 8e 5f c9 56 3f fd 7c fa 57 87 9e 7f 01 ...._V?.|.W....
0160 9e c6 51 f1 9f 4f 4e 23 18 85 80 59 37 1c 0c e4 ..Q..ON#....Y7...
0170 e0 7e 94 92 24 db 02 cb b5 37 26 d1 9e 71 9e a6 .~..$....7&..q..
0180 b5 66 b5 8d 67 5b 9b 62 49 32 95 de 9d 38 fb d9 .f..g[.bI2...8..
0190 06 9b 24 04 4f 83 9f 97 38 03 e5 c9 3d 09 f6 af ..$.0...8...=...
01a0 8b 47 d2 9c 7f f6 9a ad f8 b0 86 11 f7 40 56 2d .G.....@V-
01b0 85 39 fe b5 d1 4b 9d cd 6f 2e c7 38 18 03 90 73 .9...K...o...8...s
01c0 da af 41 62 91 c0 f2 b8 4f 3d 73 b4 b0 f9 43 74 ..Ab....0=s...Ct
01d0 aa a9 1c 8b 6f f6 93 22 07 4e 39 5c 07 3d 78 3e ....o..".N9\.=x>
01e0 b5 49 00 e1 0f da 2e 1a fe 51 99 76 aa 16 f4 5e .I.....Q.v....^
01f0 d8 ec 07 d2 b5 a2 8c 18 a3 31 93 c8 3b f7 7b 55 .....1...;.{U
0200 4d 25 23 b8 b5 66 8d 88 05 c9 2a dd 41 38 24 7e M%#..f....*.A8$~
0210 15 ac d1 a8 5c 60 b7 23 f3 ed 54 04 7b bc b4 37 ....\`.#..T.{..7
0220 07 6a 93 8c 02 70 4e 47 24 d5 d8 7c c9 d8 61 b3 .j...pNG$..|.a.
0230 82 0e e3 d3 1f e1 49 0c 11 41 71 22 ee ca b1 dc .....I..Aq"....
0240 33 f3 6d 18 c7 f3 ad 18 a2 86 25 cc 00 01 c9 18 3.m.....%.....
0250 04 0f 73 cd 54 4c c8 d9 84 aa 2e 24 1f 2a b8 6f ..s.TL.....$.*.o
0260 98 60 67 b7 e1 53 36 d0 1d d4 fd f2 4f 07 70 c9 .`g..S6.....0.p.
0270 f4 a9 da df ed 4a 86 61 bd 80 61 e5 b1 c2 b0 3d .....J.a..a....=
0280 7e be d5 2d ac 56 ef 18 82 d9 3c 98 41 21 44 a3 ~..-.V....<.A!D.
0290 0e a7 1d fd 7d aa c0 62 40 8b 16 d7 c3 3a 9d a1 ....}.b@.....:..
02a0 87 a8 f6 f4 cd 67 a5 b4 27 50 8e 49 c9 23 80 a7 .....g..'P.I.#..
02b0 af 07 9e 05 6d 7d 9f 61 30 96 5d c0 6e 18 3c 90 .....m}.a0.].n.<.
02c0 2a 37 4b bc 34 e8 aa b9 6d 8a 84 e4 08 fa 71 ee *7K.4...m.....q.
02d0 45 58 1a af 29 b8 38 b6 62 06 48 25 79 18 1f e3 EX..).8.b.H%y...
02e0 5f 31 fc 51 1f f1 3d 69 22 0a 09 50 70 bc 7e 75 _1.Q...=i"..Pp.~u
02f0 f5 bc 5a 74 71 07 21 42 30 27 1b 78 0a bf d6 be ..Ztq.!B0'.x....
0300 4b f8 a4 fb 75 89 8c 40 32 e4 01 9e be f8 a8 43 K....u..@2.....C
0310 5b 9e 41 ac 5b 0b 9b 69 64 45 09 be 2c 33 03 c3 [.A.[...idE...3..
0320 11 c7 3f e3 eb 5f 13 fc 3a 86 31 f1 2a e4 2e d6 ..?.._....:1.*...
0330 0b 72 99 19 c0 24 1c 1f ff 00 5f ad 7d c7 34 51 .r...$....._.}4Q
0340 b5 93 65 4c 8c 46 00 6e 84 ff 00 9e de 95 f0 ff ..eL.F.n.....
0350 00 c3 1c 49 f1 53 52 bd e1 03 5e 11 b4 8c 76 c7 ...I.SR...^...v.
0360 1f e1 e9 54 be 16 68 8f b4 ee 84 e0 bc 9b 76 ee ...T..h.....v.
0370 20 b0 03 03 e5 e9 8f 4a ab 81 22 3c ee 4e d7 51 .....J..."<.N.Q
0380 b8 f5 07 35 2c 98 40 eb 2a 6f 7d e7 3c e0 e7 dc ...5,.@.*o}.<...
0390 52 aa c3 18 79 9b a6 15 4f ae 0f b7 d6 b9 0d d1 R...y...0.....
03a0 0e dc 8c a8 ef 92 07 19 a4 64 ce 12 6c 6d 27 19 .....d...lm'.
03b0 23 f5 ab 92 1d ee f2 97 0a b9 2a bc 60 9f 71 f5 #.....*..`.q.
03c0 aa f2 cc 81 93 74 2d 2a 2e 4c 83 6e e3 f2 8e 08 .....t-*..L.n....
03d0 a0 08 ce f2 64 2e 9f 74 82 0f 1c e7 b6 07 4a 79 ....d..t.....Jy
03e0 5d cc 0b 70 47 20 03 d5 bd e9 f1 18 9e 20 e5 18 ]..pG ..... ..
```

03f0 6e 19 c3 0c 11 c7 19 a1 48 40 1d c0 55 70 5b e5 n.....H@..Up[.
0400 e9 9e c7 f3 a0 04 0e c2 dd 04 87 27 77 5f af 41 'w_.A
0410 52 a2 8f 34 3f 23 91 90 38 e3 da a5 f2 a7 89 84 R..4?#...8.....
0420 85 d5 4f cc 8d 16 3e 65 39 18 24 fb e3 b5 3c 2e ..0...>e9.\$...<.
0430 e0 64 1f c3 f7 87 a5 00 56 21 94 86 19 90 e7 9c .d.....V!.....
0440 9e a3 d3 8a b0 14 14 c3 ae cd 8c db 47 5f 94 9c G...
0450 8e 7b e3 d4 f3 4c 38 c0 92 32 14 29 04 93 cf 1d .{...L8...2.)....
0460 c7 e3 57 d4 29 90 79 a3 0a c7 19 23 8c 7a fb d0 ..W.)..y....#.z..
0470 05 69 4e c7 db 95 c3 91 b3 bf 03 39 cf 40 3d aa .iN.....9.@=.
0480 55 40 85 a2 63 b8 ab 11 91 c8 e0 f6 a7 c5 0b 04 U@..c.....
0490 86 19 47 96 8b 1b 87 e7 25 e4 62 30 7f 2e d5 1c ..G.....%.b0....
04a0 72 6f 56 65 20 8c f6 e9 f9 d3 4a e0 4a 55 d5 0e roVe J.JU..
04b0 4f ca df d2 ac 79 9b dc 95 90 bc 65 43 06 7e 09 0....y.....eC.~.
04c0 27 92 3f 0c d3 36 a3 a9 4c fc e7 3b 47 62 47 6c '.?...6...L...;GbGl
04d0 d3 c8 87 3b 1b e7 72 a1 88 f4 23 8e be d8 ab 01 ...;..r....#.....
04e0 08 32 26 e3 8e 39 1c e7 9c 7f 3e b5 2a 00 64 f3 .2&...9....>.*.d.
04f0 58 80 a7 90 3b 20 e8 7f 5e 69 57 12 6f 1b b7 15 X...; ..^iW.o...
0500 38 3c 7f 11 19 1d 7e a2 9d b5 cc 91 7c 99 3e 59 8<....~.....|.>Y
0510 52 c0 61 5c a9 00 fe 38 a0 c6 42 6c 68 97 0e c2 R.a\...8...Blh...
0520 4c 92 37 01 80 7f 0e a0 7d 6a 52 9b 4a 99 32 15 L.7.....}jR.J.2.
0530 97 72 1c 72 7b 7f 8d 2e 03 b9 09 c0 03 f9 52 3a .r.r{.....R:
0540 5b 5b ed cb 29 e7 68 c9 23 3d 87 e7 4d 2b 92 35 [(..).h.#=..M+.5
0550 19 b1 bf 18 ea 4f b7 b5 49 81 b3 19 c0 cf 15 61 0..I.....a
0560 e1 31 b9 8e e4 63 61 c6 3d aa 30 04 85 17 3c 64 .1...ca.=.0...<d
0570 a8 3f d0 d3 e5 02 78 e2 0e d1 46 58 a3 32 e1 8a .?...x...FX.2..
0580 f3 93 d0 e7 3f d2 92 24 33 a8 31 80 37 64 6d 07?..\$3.1.7dm.
0590 80 47 d6 a5 8e 29 30 01 52 08 e7 07 b1 3f 4a b4 .G....)0.R....?J.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1648	3.572965	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1243880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1648: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1243880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1214]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1243880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872427501
[Next Sequence Number: 1245320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1a76 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 2d 8c 63 66 e1 b1 f0 4a 74 3b ba f0 45 34 80 89 -.cf...Jt;..E4..
0010 53 7b 96 8c 86 2a aa 1b 03 18 ed cf e3 d7 de 9c S{....*.....
0020 0a 64 82 70 3b f3 da a7 31 06 78 e4 2e d1 f9 6e .d.p;...1.x....n

0030	18	6c	23	91	dd	4f	5c	83	4f	31	82	7e	ee	de	4f	eb	.l#..0\..01.~..0.
0040	4c	08	d7	fd	5a	b0	2b	8e	99	23	00	fd	6a	74	66	07	L...Z.+...#...jtf.
0050	39	ef	d0	1c	01	4e	3b	44	aa	f2	0e	39	18	cf	19	f5	9....N;D...9....
0060	a4	dd	85	dd	20	19	e7	e6	1d	7f	1e	68	b0	12	8f	2f	h.../
0070	e4	ce	72	73	bb	27	a9	f6	a3	03	19	1e	bd	3d	fa	d3	..rs.'.....=..
0080	71	85	ca	81	9c	0d	c4	7a	d3	f1	26	c5	03	d7	9c	8e	q.....z...&....
0090	b8	e3	9a	d0	09	4a	9e	49	5c	82	46	0e	3f	cf	d4	d1	J.I\F.?...
00a0	22	b7	97	34	71	96	90	0c	6d	56	c0	5c	0f	7e	b8	35	"..4q...mV.\..~.5
00b0	68	c6	db	7e	5e	4b	80	79	e3	eb	fe	14	e4	0a	cc	11	h...~^K.y.....
00c0	c3	49	96	c3	36	0e	30	dd	39	f4	14	00	13	2c	4e	54	.I..6.0.9....,NT
00d0	a8	28	50	11	e8	b9	ec	4f	f8	d3	bc	b7	f2	f6	3f	0d	.(P....0.....?.
00e0	d0	9c	71	f5	a7	c9	6e	de	53	43	6f	91	b8	85	00	9c	..q...n.SCo.....
00f0	64	7d	6a	d3	a3	cc	40	8c	05	55	1c	e7	8c	e3	d3	ff	d}j...@..U.....
0100	00	ad	40	15	1a	15	20	2e	e0	d8	c1	e9	9e	9d	3a	e2	..@...
0110	9c	17	3c	9c	54	db	37	1e	3a	f4	19	e3	bf	a9	a9	84	..<.T.7:.....
0120	40	ca	88	59	cb	3a	73	b8	e7	69	f4	f4	e7	93	ed	40	@..Y.:s...i.....@
0130	15	11	55	4a	70	31	1b	ef	00	0c	73	49	69	03	c5	6f	..UJp1....sIi..o
0140	e5	ef	2c	cf	2b	f5	39	ea	72	07	e5	fc	aa	f8	42	8a	...+.9.r.....B.
0150	1a	4e	54	f2	bc	11	9c	13	df	be	3a	53	f6	8d	bb	48	.NT.....:S...H
0160	e3	20	d3	b3	02	9e	dd	cc	1c	20	71	82	58	f7	e3	81	 q.X...
0170	f5	c5	19	62	e2	5d	bb	93	9e	7b	e4	74	e3	be	6a	c7	...b.]...{.t..j.
0180	94	8c	c1	f0	47	07	05	4e	0f	3d	69	a1	09	88	4a	24	G..N.=i...J\$
0190	df	1e	e0	aa	48	da	73	df	8f	7a	b0	2a	c5	10	4c	47	H.s...z.*..LG
01a0	3b	93	33	26	44	ac	31	f2	fa	2f	be	71	ef	55	e5	2d	;.3&D.1../.q.U.-
01b0	1c	8d	72	11	44	32	1d	db	b7	1e	38	c6	40	3e	be	9e	..r.D2....8.@>..
01c0	d5	a6	22	0a	a2	30	0e	59	b7	1c	9e	3a	7f	8d	2a	48	..".0.Y.....*H
01d0	d1	38	91	46	42	9e	9d	88	f4	a4	95	80	cf	78	e2	8d	.8.FB.....x...
01e0	a3	77	7d	bc	92	18	13	c7	1c	1c	77	a8	7e	ce	e0	15	.w}.....w~...
01f0	0d	c1	6c	b6	09	03	72	f0	08	f4	cf	ad	5b	0d	92	7f	..l...r.....[...
0200	87	00	9e	07	42	7a	81	51	a4	be	59	8e	07	65	cf	dd	Bz.Q..Y..e..
0210	8c	6e	c1	6c	0c	9a	66	66	72	66	49	4c	61	58	fc	aa	.n.l..ffrfILaX..
0220	c5	bb	16	6e	08	07	db	14	a5	1e	31	f3	8e	7e	9c	60	...n.....1...~.`
0230	d6	b9	91	de	33	e6	2f	38	c6	07	bf	53	fa	d5	1f	2c	3./8...S...,
0240	45	09	8f	7b	3b	63	96	63	f3	0e	7a	01	f4	a0	0a	af	E..{;c.c..z.....
0250	90	9b	41	f9	9b	82	7b	91	4c	22	60	9b	20	db	bb	68	..A...{.L"... .h
0260	04	39	c0	da	3d	3d	0e	7d	aa	c4	90	03	22	32	e1	90	.9...==.}...."2..
0270	36	36	9e	70	3d	8f	1d	ea	a4	ab	0d	c3	24	16	64	b4	66.p=.....\$.d.
0280	84	60	16	71	b0	15	f7	38	e7	f1	a0	0a	93	43	04	b1	.`.q...8.....C..
0290	98	ae	63	5f	2d	b1	f2	91	c7	d3	1f	c8	d3	5e	de	d4	..c_.....^..
02a0	31	99	46	15	39	90	64	67	1e	87	39	fc	bb	d5	90	b6	1.F.9.dg..9....
02b0	92	98	9c	a4	db	01	c9	ce	08	73	d8	e7	8c	63	bf	ae	s...c...
02c0	29	0c	31	89	36	cb	f3	17	05	88	5e	47	1e	a6	80	32	).1.6.....^G...2
02d0	96	07	c3	a8	e7	71	27	03	a0	07	a0	e7	d2	86	b7	9f	q'.....
02e0	39	20	e0	60	e5	73	d0	7a	d5	b5	65	78	fc	c8	76	c6	9 .`.s.z..ex..v.
02f0	19	99	46	0f	5d	bd	4f	d4	51	38	67	6f	2f	71	da	71	..F.].0.Q8go/q.q
0300	84	43	9c	91	fc	47	35	98	19	0e	02	ed	69	4a	45	b9	.C...G5.....iJE.
0310	9f	cc	64	62	5d	f3	c8	e4	8c	03	fa	0f	7e	d0	10	9b	..db].....~...
0320	16	25	03	09	9d	a3	af	5e	7a	f7	ad	64	da	b2	e5	0e	..%.....^z..d....
0330	0a	9c	67	8e	47	f8	1a	cd	65	55	0c	72	c5	41	cf	7c	..g.G...eU.r.A.|
0340	f3	db	8a	00	4d	87	ef	16	65	27	8d	bb	46	0f	e3	d4	M...e'..F...
0350	7e	55	4f	c8	11	2b	3a	02	d9	56	0b	b9	8e	4b	fa	0c	~U0...+...V...K..
0360	7f	86	3b	7b	d5	d5	58	d7	69	89	48	e3	9c	9c	f7	fc	..;{..X.i.H.....
0370	fb	fb	d3	0b	05	18	2c	4f	01	4e	47	5f	e4	39	34	0d	,0.NG_.94.
0380	33	2f	cb	95	58	24	b8	12	44	dc	63	a8	c8	e7	39	e7	3/..X\$.D.c...9.
0390	8e	41	fc	fd	ea	39	11	22	92	25	de	18	c8	ec	09	c1	.A...9."%......
03a0	e0	01	d3	9f	7f	4a	b1	3d	90	96	52	ac	8f	b6	51	b7	J.=..R...Q.
03b0	e4	5d	cd	9c	fa	77	1d	73	9e	28	ba	8e	48	65	65	99	.]...w.s(..Hee.
03c0	7c	a0	1b	e5	5c	83	d4	0e	94	9a	2c	cb	02	6f	3a	56	|...\. ....,o:V
03d0	ce	dd	d2	09	32	bc	12	fe	a0	76	f4	ac	eb	88	cc	17	2....v.....
03e0	1b	a5	95	b6	2e	ec	17	39	dd	c1	e3	a1	20	7e	bf	41	9.... ~.A
03f0	5b	5b	31	9c	b6	df	f6	bd	2a	9c	76	cb	6a	7c	96	9b	[[1.....*.v.j]..
0400	7b	96	fd	ca	93	c9	43	c9	27	b0	f6	15	36	03	1a	e0	{.....C.'...6...
0410	98	59	0c	a8	ea	41	8e	2f	9f	39	f9	b3	8e	3f	91	c7	.Y...A./..9...?..
0420	4e	e2	a3	66	55	3b	a5	e7	20	8c	63	23	9e	9e	9c	8a	N..fU;... .c#....
0430	bf	2c	b1	cf	29	dc	db	88	5c	a3	67	38	c9	c1	c7	e5	.,..))....\g8....
0440	cd	40	a1	21	8c	0c	13	c8	1e	bd	ff	00	96	29	01	10	..@.!.....)...

```
0450 49 37 fc ff 00 78 71 cf 5f c6 aa ba b3 a9 99 1c I7...xq._.....
0460 29 70 b1 a2 81 84 03 fb c7 a9 24 7b 63 8c 56 82 )p.....${c.V.
0470 c6 ce c1 10 b3 6d 38 2c c7 77 3c e0 67 f8 b1 ef .....m8,.w<.g...
0480 50 6c 45 c2 ae 47 1d 0f 5a 00 a4 16 22 7c 98 53 PlE..G..Z..."|.S
0490 fd 5e 58 00 39 db dc f3 f9 e3 35 5c 1f 3a da 00 .^X.9.....5\....
04a0 b2 09 18 48 db d8 8c 16 40 30 a3 03 80 73 d7 8a ...H.....@0....s..
04b0 bd 2a ee 64 53 f2 b9 05 57 3d 49 39 cf e9 da a1 *.dS...W=I9....
04c0 98 49 bc 89 76 86 03 a2 80 a0 7e 03 81 f9 50 04 .I..v.....~....P.
04d0 2b 21 12 c7 fc 2b bb e6 1c 1f 94 1e 71 ee 47 4a +!....+.....q.GJ
04e0 af 89 83 6f 46 f9 b9 c1 f6 27 a5 59 29 24 0f 19 ...oF....'.Y)$..
04f0 fb b1 ca 58 04 38 d8 59 47 71 9c d4 44 c7 12 3f ...X.8.YGq..D..?
0500 98 d8 58 97 71 63 d3 04 f0 33 eb 40 15 64 79 23 ..X.qc...3.@.dy#
0510 91 55 58 b1 24 67 19 e3 df f0 a6 33 30 88 47 03 .UX.$g.....30.G.
0520 a8 3c e5 48 27 19 1d 70 0d 5b 28 01 c2 f0 09 e0 .<.H'..p.[(.....
0530 01 c9 27 a7 d7 df a9 aa 7b d6 4c ab c7 b0 29 20 ..'.....{.L....)
0540 a9 1c 93 dc 93 c6 73 9f ff 00 57 4a 00 3c a6 32 .....s...WJ.<.2
0550 79 9c 95 07 9f 62 45 31 01 5b 94 b7 3b 0b ab 31 y....bE1.[...;..1
0560 00 82 70 c4 67 1d 7b 81 ed 4f 91 d1 01 95 d1 b0 ..p.g.{...0.....
0570 18 6e 2a 07 53 c0 ef ce 7d aa 1e 4c df 38 ce f2 .n*.S...}.L.8..
0580 39 e9 c7 f5 3c 62 b3 01 a9 b4 c5 6f 78 c4 01 80 9...<b.....ox...
0590 e0 fb fb 57 94 ba 08 7e 2a d8 4b 1f f7 5c c8 c0 ...W....~*.K..\..
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
1649 3.572987      192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1245320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1649: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1245320, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1215]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1245320 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872428941

[Next Sequence Number: 1246760 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xef54 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 7b e7 f0 fa d7 a8 5d 47 e6 20 95 4e 19 0a 8f c8 {.....}G. .N....
0010 d7 04 51 13 e2 d5 a5 e4 80 6d 78 c9 7e 3f bd c7 ..Q.....mx.~?..
0020 3f e3 40 1f 5a e9 d1 34 d6 6c ab b4 16 c1 56 23 ?.@.Z..4.l....V#
0030 05 42 81 e9 eb 5d 6d bc a7 89 36 6c 4f 97 6f 42 .B....]m...6l0.oB
0040 4b 0e d9 15 85 69 10 88 ac 12 fc c6 32 00 24 75 K....i.....2.$u
0050 00 74 e2 bb 68 20 b7 0b 1d cb fd e9 86 e3 d8 2f .t..h ...../
0060 e0 2a 92 03 d1 74 82 f2 c1 1c 4f f2 b3 11 b8 0e .*...t....0.....
0070 57 77 d7 9a f5 cf 0e 38 89 de 36 e5 08 da ca d9 Ww.....8..6.....
0080 e5 87 e5 5e 57 a7 4a 04 0b 70 ae e1 5f ee 80 c3 ...^W.J..p..._...
```

0090	a6	79	3f	e3	5e	c7	e1	cd	80	ee	5f	99	ce	e6	55	cf	.y?.^....._...U.
00a0	cc	40	ef	91	fa	55	01	ed	be	15	59	95	40	94	82	a4	.@...U.....Y.@...
00b0	61	06	70	c8	c4	f3	95	cf	04	67	23	23	a5	5c	f1	a6	a.p.....g##.\...
00c0	aa	34	df	04	ea	97	ed	ba	36	10	c9	18	f3	46	18	96	.4.....6.....F...
00d0	1b	41	e3	1d	49	e3	a1	35	43	c2	8b	34	1e	64	91	45	.A...I...5C...4.d.E
00e0	1f	98	c0	38	66	01	89	e3	90	c7	af	04	9c	67	e9	5e	...8f.....g.^
00f0	15	fb	63	78	b2	ef	c1	3f	06	96	6f	b5	6c	96	e2	75	..cx...?.o.l..u
0100	42	e0	75	55	03	72	0e	bd	73	dc	f0	05	16	36	c3	2e	B.uU.r...s.....6...
0110	6a	91	47	c6	3f	b3	c7	c4	51	e2	58	35	3f	0e	ea	92	j.G.?...Q.X5?...
0120	34	7a	a6	9b	74	e9	24	6f	fd	c0	c5	54	8f	cb	9e	c2	4z..t.\$o...T....
0130	be	b4	f0	8f	8f	35	1f	87	fe	24	8b	5b	b2	c4	91	6e	5....\$.[...n
0140	1e	6a	1e	8e	3b	ff	00	9f	5c	57	e3	55	cf	c6	af	0f	.j...;...\W.U....
0150	7c	30	f8	eb	67	a8	40	3c	8b	6d	4c	44	25	40	41	31	|0..g.@<.mLD%@A1
0160	b3	af	cc	5c	8e	a0	90	1b	1e	be	f8	af	d5	99	ee	23	...\.....#
0170	bc	b5	8a	f6	27	f3	d4	00	80	27	dd	f9	87	5a	f0	31	'.....'...Z.1
0180	f4	1d	1a	dc	eb	a9	fa	7e	06	b4	67	47	d9	cb	53	a4	~...gG..S.
0190	f8	c9	f1	9f	c4	3f	12	6e	54	4c	cd	0e	9e	84	b2	40	?.nTL.....@
01a0	0f	ca	be	bc	0f	7a	f9	2b	5b	d3	fe	db	6e	d7	70	31	z.+[...n.p1
01b0	86	ee	36	fd	d4	84	e0	28	3d	06	4f	4c	9a	f4	ed	4a	..6....(=.0L....J
01c0	cd	60	80	24	00	27	23	20	83	f3	6e	e9	cf	b9	af	3b	.`.\$.'# ..n....;
01d0	d4	8a	b4	b2	d9	21	12	a8	21	5b	23	00	e3	ae	01	fe	!...![#.....
01e0	e9	ae	09	cd	c9	dd	9b	aa	76	d8	ed	ff	00	67	eb	16	v.....g..
01f0	1f	10	ce	ae	54	2f	f6	75	ab	31	e3	80	4e	10	0c	f4	T/.u.1..N...
0200	e7	af	e1	5e	7d	f1	5c	f9	be	2b	b8	92	26	da	f1	b3	...^}.\...+..&...
0210	00	08	e5	89	39	20	76	c7	f8	d7	b7	fc	06	82	58	6c	9 v.....Xl
0220	75	5d	45	33	f3	c9	1c	3b	08	f9	7b	f4	3e	df	d6	bc	u]E3...;...{.>...
0230	27	e2	b4	b0	bf	8c	b5	29	81	26	44	99	10	30	e8	02	'.....).&D..0...
0240	0e	47	a6	4f	4f	c2	bd	dc	14	6d	49	33	e3	33	9a	d7	.G.00....mI3.3...
0250	ad	ca	51	f8	47	83	ab	5b	79	67	05	df	cb	5e	80	60	..Q.G..[yg...^.`
0260	e7	8a	fd	25	9a	d0	da	d9	47	6f	20	c0	08	24	0c	71	...%....Go ..\$.q
0270	8c	8c	64	fe	15	f0	67	c1	1d	22	3b	af	10	db	ac	8b	..d...g...";.....
0280	84	67	2a	bd	00	0e	73	93	f8	57	df	3a	a1	92	58	51	.g*...s..W...:..XQ
0290	a0	3f	30	19	2a	31	80	8b	8e	3f	e0	55	d0	f6	3c	09	.?0.*1...?.U...<.
02a0	3b	9c	81	8d	93	2c	bf	31	6e	72	7d	3e	bc	d5	7b	a6	;.....,1nr}>...{.
02b0	95	02	49	6f	19	91	d5	b3	9c	81	b7	df	db	1e	de	b5	..Io.....
02c0	ab	76	c1	24	90	1f	e1	6c	7d	73	df	f5	aa	73	f9	91	.v.\$...l}s...s...
02d0	c8	c9	20	c6	18	ae	47	43	ee	2a	0a	29	91	2b	c8	cc	GC.*.)+...
02e0	c4	b7	3c	9e	bf	31	fe	7e	fe	94	aa	b2	2b	c6	b2	63	..<...1~.....+..c
02f0	03	e6	60	a4	1d	c3	d3	3d	07	50	45	49	f2	83	85	1c	..`.....=.PEI....
0300	fa	f7	c5	48	96	ee	e4	2c	60	73	cf	a7	4a	00	76	08	...H....,`s...J.v.
0310	49	05	a1	61	91	8f	9b	b8	cf	7f	a5	74	50	16	09	f6	I..a.....tP...
0320	7b	87	ce	ce	71	9e	f5	8b	0a	f9	c0	04	eb	e9	8e	bf	{...q.....
0330	e3	5a	16	ec	91	dd	20	62	15	c6	76	7e	5d	ab	42	19	.Z.... b..v~].B.
0340	df	e9	f1	05	60	58	05	71	8c	01	d3	3e	9f	4a	ec	20	`X.q...>.J.
0350	b7	67	08	ee	32	14	7c	a7	be	3d	3e	95	c9	e9	6a	b1	.g..2.|..=>...j.
0360	84	54	f9	49	39	25	7e	f6	6b	b7	b3	b7	93	22	e2	49	.T.I9%~.k....".I
0370	09	5c	60	0e	a3	1e	de	f5	a2	32	36	2c	8e	2e	17	04	.\`.....26,....
0380	e4	e4	9c	63	3c	7f	9f	5a	e9	2d	bc	b3	76	03	0c	05	...c<...Z.-..v...
0390	e4	8c	f4	1f	e7	de	b0	6c	7c	b9	22	c3	03	c8	c7	3c	l|.".....<
03a0	1c	8e	7f	cf	15	bd	63	e6	2d	be	01	db	20	5c	1d	bc	c.-... \...
03b0	8e	78	18	cd	00	75	50	25	bc	c0	ef	3b	63	8f	0a	a4	.x....uP%....;c...
03c0	71	90	46	3f	4a	da	d1	e4	8a	38	96	dd	62	c3	29	1b	q.F?J....8..b.).
03d0	4b	9e	a1	7b	d6	1d	a9	88	ab	cb	22	e4	60	22	aa	b7	K..{.....".`"...
03e0	dc	e7	93	8e	f5	b9	13	40	97	20	05	c2	9c	0f	6e	7d	@. n}
03f0	e8	33	3a	8b	74	22	7c	c5	8d	bd	77	56	f5	b8	33	49	.3:.t"|...wV..3I
0400	85	e8	39	27	b8	fa	56	24	06	38	81	52	b9	20	8c	73	..9'..V\$.8.R. .s
0410	c0	c7	b7	7a	e8	34	b6	4f	31	9a	51	c1	5e	3b	60	fa	...z.4.01.Q.^;`.
0420	d0	07	59	03	c3	24	88	25	66	8d	5c	f0	71	bb	18	f5	..Y..\$.%f.\.q...
0430	fa	d7	69	61	95	71	0f	ca	56	32	0a	38	1f	37	5e	7f	..ia.q..V2.8.7^.
0440	3a	e1	20	94	24	45	91	77	96	3c	f3	8c	81	5d	d6	96	:. .\$.E.w.<...]..
0450	62	b9	8f	0c	18	2e	de	a9	d4	1c	71	40	d1	d5	42	64	b.....q@..Bd
0460	58	fc	b1	32	b8	6f	9b	62	e5	b6	fb	9e	30	38	ad	ab	X..2.o.b....08..
0470	7f	df	2c	6f	03	ef	8c	31	6c	f4	dc	39	1c	8e	de	b5	...,o...1l..9....
0480	cd	d8	2b	c4	87	79	2d	bc	73	9e	99	1e	de	f5	d3	da	...+..y-.s.....
0490	20	55	6d	a3	1f	86	05	24	ee	8b	37	06	4c	60	74	1d	Um....\$.7.L`t.
04a0	cd	42	7b	af	5e	6a	58	f1	e4	0e	73	cf	34	d2	5b	38	.B{.^jX...s.4.[8

04b0	c7 3d 8d 30 29 4d 1f 98 85 4f 51 de b9 bb 95 02	.=.0)M...0Q.....
04c0	51 19 ce c1 de ba e9 23 50 ad 90 54 91 92 d5 cc	Q.....#P..T....
04d0	dc 03 21 2d d0 f4 c7 6a 00 e7 2e 15 e4 6c 47 8e	..!-...j.....lG.
04e0	3b d6 25 e4 64 3e 50 81 eb 5d 1c 9b 84 4e 14 8e	;%.d>P...].N..
04f0	3a 1a e7 ae 3c d9 10 15 51 be b3 33 99 cf ea d0	:...<...Q...3....
0500	49 e4 8b 80 0e 07 de 3d 88 fa 57 01 7c 88 5f e4	I.....=.W.|._.
0510	c3 06 e4 66 bb 9d 40 5c 80 af 26 e1 32 fd df ee	...f..@\...&.2....
0520	95 ae 3e f6 02 6e 7c e9 06 49 e4 91 d2 80 38 cd	..>..n|.I....8.
0530	41 7c 86 64 8c 60 30 cf d2 b9 71 09 84 10 7b 92	A|.d.`0...q...{.
0540	6b ab d6 d6 53 32 90 43 0d b9 e3 f9 57 3d 72 cb	k...S2.C....W=r.
0550	0a 97 73 b4 60 7e 7e 95 2d 17 13 9b 94 5a dc db	..s.`~.-....Z..
0560	5c d9 5b 42 61 99 a4 33 b4 b9 f9 19 87 18 3e 9c	\.[Ba..3.....>.
0570	70 3d eb 9a 90 92 e4 75 07 af d7 9f f1 ad f7 69	p=.....u.....i
0580	15 e4 12 11 86 27 85 e8 57 b6 73 d4 8a c2 bc 63	'..W.s....c
0590	15 bb cd 1a 96 09 d7 03 a0 a9 35 31 35 29 cd aa	515)..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1650	3.572988	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1246760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633

Frame 1650: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1246760, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1216]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1246760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872430381

[Next Sequence Number: 1248200 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xa368 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	99 a7 27 e6 2c a0 fb 9f 7f 4a e2 e7 b5 78 f1 18	..',.....J....x..
0010	21 86 32 58 74 07 d2 ba bd 52 45 9a 38 a4 94 9d	!.2Xt....RE.8...
0020	ca 38 04 fc b9 6f 6a e6 6e 63 3e 5c 88 9f 2c 80	.8...oj.nc>\...,
0030	64 12 3d 3d a8 03 9c b9 f2 16 37 4d dc a9 c0 c8	d.==.....7M....
0040	eb 9a e7 e7 85 5e 35 f3 1f 68 63 82 47 50 6b 5a	^5..hc.GPkZ
0050	58 e4 60 24 74 df c6 4b 7a 0e e6 ab b4 72 32 12	X.`\$t..Kz....r2.
0060	aa 33 8e 84 7a f5 a4 f6 33 33 27 8d b6 99 f9 da	.3..z...33'.....
0070	a7 00 e7 92 47 f9 cd 67 9f 34 2e 36 90 aa 76 f4	G..g.4.6..v.
0080	da 5b 1f ce ae 07 98 c2 8a 32 62 27 77 1d 0f 6e	.[.....2b'w..n
0090	bd ea 06 2d bc 80 d9 ef 9e 83 3f e7 8a 80 32 da	...-.....?...2.
00a0	2d d2 36 dc a8 dd 9c 7a 54 12 37 9d 18 c7 24 1e	-.6....zT.7...\$.
00b0	49 e3 02 b4 09 60 0b 13 de ab ce 9b 8a 85 c0 23	I....`.....#
00c0	93 40 19 97 96 db 16 49 c0 00 79 78 03 a1 ff 00	..@.....I..yx....
00d0	26 b2 51 ae 04 61 a5 55 6e 06 d1 19 cb 7e 3f 4a	&.Q..a.Un.....~?J
00e0	d9 73 20 70 5c 06 39 38 63 ce 07 d2 b3 de 14 91	.s p\..98c.....

00f0	02 a3 a4 6d c9 c3 1f e5 41 49 91 46 f2 16 25 1a	...m....AI.F...%.
0100	9e 91 b0 6f 98 e4 b7 63 de 9f 1a 97 60 76 6d 39	...o....c....`vm9
0110	ed c0 aa 72 b1 25 c3 a9 50 a7 bf 53 f4 a6 8a 3f	...r.%..P..S...?
0120	32 bf 6a 9f 28 78 f6 48 a6 04 b8 0a 40 ea 0e 7d	2.j.(x.H....@..}
0130	eb e2 cf 1a ed 3a 1c b1 b0 20 15 3c 75 07 3c 57	<u.<W
0140	da 9f b5 44 f1 9f 1a c7 70 d9 fd fc 4c 71 bb 00	...D....p....Lq..
0150	ec e2 be 2a f1 cc 39 d1 5e 29 e4 2a ae 3e ee 70	...*...9.^).*.>.p
0160	0f 1d 8d 7d 76 03 e0 5e 87 ce e3 b7 67 c3 ed 17	...}v...^.....g...
0170	d9 b5 d9 89 e5 e3 f9 4f cb 92 37 7b fb 0a 8c 2d	0...7{...-
0180	de d8 d2 dd 03 ae 48 66 95 86 30 3f c7 de b4 6f	Hf..0?...o
0190	ce cb c5 55 3f bc 8d 98 bb a7 03 8e 83 f0 ac d7	...U?.....
01a0	78 84 be 5b b9 41 91 92 47 3f 37 41 f9 d7 bb 03	x..[.A..G?7A....
01b0	c4 91 58 85 b6 8a 2b 69 f8 d8 bb 76 a8 c2 73 ce	..X...+i...v...s.
01c0	3d f0 6b 33 51 66 86 cc dd 48 44 08 bb 41 24 77	=.k3Qf...HD..A\$w
01d0	6f a5 69 cd 24 b6 b2 e2 2d b3 36 07 cc 46 7f cf	o.i.\$...-.6...F..
01e0	e1 59 57 b1 bd fc 71 45 6f 2a ac c0 80 cc fc 61	.YW...qEo*.....a
01f0	fa fd 31 57 d8 83 b1 d0 87 91 a9 5a da c6 36 0c	..1W.....Z...6.
0200	6e 01 8e 7a 0e c3 be 3b d6 e7 89 58 19 9a 10 0b	n..z....;...X....
0210	9c 01 b5 fa 6d 6e 70 7e 9d 8d 62 68 e9 f6 3d 5e	mnp~..bh..=^
0220	15 da bb d4 8c 67 9e 18 57 4f ac 4b 70 97 02 3d	g..W0.Kp..=
0230	a2 50 c0 8c 86 c1 f9 7a 02 7d 2a 00 f3 8b f7 66	.P.....z.}*....f
0240	bc 6b 79 07 98 38 c3 67 18 f5 fc 31 55 6d 4c 53	.ky..8.g...1UmLS
0250	20 ba 80 11 14 88 db 49 6f bd 8e a5 47 7a b5 7d	Io...Gz.}
0260	23 47 2a 49 09 3e 50 25 08 60 36 3f 19 c0 3d fe	#G*I.>P%.`6?...=.
0270	b5 52 ee 37 9e da dd 94 79 6d 0a f3 1a fa 31 e0	.R.7....ym....1.
0280	03 f4 ed 40 11 f9 9b 52 de d9 f2 aa c4 e1 fa bf	...@...R.....
0290	cb d3 3f 8f a5 36 68 2f d2 19 a5 2c b8 8d c9 0a	..?..6h/.....
02a0	06 18 81 8d db 8f 6c d5 a3 2c 37 ce d0 d8 e1 42	l...7....B
02b0	37 fa c7 f9 40 50 39 65 cf 53 9a 8a e2 68 2d 97	7...@P9e.S...h-.
02c0	7d b9 2e 1c 18 d3 39 04 91 d4 93 e8 7d 2b 43 31	}.....9.....}+C1
02d0	b0 c4 db 20 92 f1 16 25 89 49 da 1b b1 c9 2d ee	%.I....-.
02e0	d5 56 16 8d 5e 29 67 20 48 c0 86 cf 19 3d bf 31	.V..^)g H....=.1
02f0	53 c9 1c 6b 18 11 ba ca f2 8c 89 7f 88 ed 1f 35	S..k.....5
0300	42 d3 c1 6b 1a dd 5e 70 80 f0 c7 9e 7f af 14 01	B..k..^p.....
0310	4f 4c 36 b6 91 a5 ab 7c ee b9 26 52 70 42 b1 19	0L6....|..&RpB..
0320	fa fd 3a 57 cf 5f 10 cd cc 7e 30 9a 64 39 25 c3	...:W._....~0.d9%.
0330	21 07 76 71 8c 10 7d fd 2b e9 ab 6b 2c db cb 1d	!.vq...}.+..k,...
0340	c9 8d 54 00 aa e3 e6 26 36 23 92 47 4e 09 af 9a	..T....&6#.GN...
0350	7e 20 2a 5b 78 d1 82 e7 ca 89 94 07 5f e2 23 04	~*[x....._#..
0360	9f cf bf 4a 87 b1 bd 0d d9 f4 ef 85 e0 ba 7d 1a	...J.....}
0370	38 09 66 d8 40 c8 3c be d1 8e 7b f1 5e 85 61 13	8.f.@.<...{.^.a.
0380	c2 e8 24 52 57 39 1e ed 5e 65 e0 b5 b1 7b 68 2f	..\$RW9...^e...{h/
0390	22 3e 76 00 07 0d 9c b3 0c f2 a3 8a f5 7b 70 61	">v.....{pa
03a0	b7 22 dc 72 cf 90 aa dc 28 ef d6 b9 89 66 e3 cb	..".r....(....f..
03b0	22 10 c1 f6 71 ce 0e 32 7d 0f d6 b5 6d 9f e6 54	"...q..2}...m..T
03c0	c1 0c 01 2c 4f 20 0f e9 58 56 d1 81 19 94 9c 9c	...,0 ..XV.....
03d0	e7 3d 4e 7f a6 2b a2 b5 f9 2d 45 bc 03 2a 72 c4	.=N...+...-E...*r.
03e0	e4 72 7e b5 71 d8 bb 93 46 a5 63 65 27 31 b8 00	.r~.q...F.ce'1..
03f0	82 06 72 3d 3e 95 a9 6e 92 0d b1 c8 36 02 bb b9	..r=>..n....6...
0400	cf 04 d6 7c 4c 19 4a bf 24 1f c0 f1 57 ad 46 e0	...|L.J.\$...W.F.
0410	bb b9 18 25 73 c1 fc 7d 6a fa 13 22 de 27 64 24	...%s...}j...". 'd\$
0420	c6 0a ae 37 63 b9 3e be d5 b6 d6 fe 6a a8 93 0e	...7c.>.....j...
0430	e3 3b 18 9c 9c 7b fa fe 75 9a 0b 34 62 19 00 c8	.;...{...u..4b...
0440	23 93 cf 3d f3 ed 57 a3 cd d6 db 62 03 21 1c b6	#...=.W....b.!...
0450	70 77 0e 98 e9 8f 7a a2 49 a3 8a d9 43 3c 47 74	pw....z.I...C<Gt
0460	ae d8 70 06 02 9f f2 6a 78 3f 77 21 86 56 55 5e	..p....jx?w!.VU^
0470	91 a9 f9 79 19 24 67 d7 eb 51 19 37 12 f9 fc 6a	...y.\$g..Q.7...j
0480	58 f6 79 9b 64 3c 91 91 ee 0d 03 4c d4 87 cd 60	X.y.d<.....L...`
0490	01 c0 8c 28 da 4f 5d c7 e9 d6 ae 46 50 b1 66 7c	...(.0]....FP.f|
04a0	b7 1f 2e 3f 96 7a d5 78 46 54 08 06 55 78 e3 8c	...?.z.xFT..Ux..
04b0	7d 41 ab 24 46 89 82 81 c0 c0 01 89 e0 fd 45 0c	}A.\$F.....E.
04c0	b2 65 08 f9 c7 18 e8 09 26 b4 d2 3d db f6 e0 bb	.e.....&...=....
04d0	ed c1 ef 54 a2 03 85 51 ce 3a f6 ad 48 06 e6 31	...T...Q:...H..1
04e0	20 fb a3 ae 30 3f fa f4 1a 0e 86 17 87 92 c5 99	...0?.....
04f0	89 66 27 b9 fe 55 64 32 75 7e f4 f3 96 90 11 db	.f'...Ud2u~.....
0500	a9 e9 f8 0a 98 09 25 0d 1b 62 42 48 da bc 0c 7e	%.bBH....~

```
0510 3e d4 00 01 84 11 9e 89 d3 8f 98 fd 4f 7a 99 1c >.....0z..
0520 ee 31 af 38 f4 e0 8a 8d 5c 18 d5 5b b7 de 00 e6 .1.8....\..[....
0530 a6 5c 1f 9b 1f 4c f6 ff 00 1a 00 98 96 c0 0b 8e .\....L.....
0540 d9 03 8a 95 51 a3 1e 6b 00 55 30 4a e3 ae 6a a2 ....Q..k.U0J..j.
0550 60 b1 0e 30 09 04 fa 71 e8 6a c4 7b 54 89 50 94 `..0...q.j.{T.P.
0560 00 f3 b8 f2 47 d2 80 2c c5 93 97 cf 04 e4 7b 02 ....G.,.....{.
0570 2a 53 c8 c5 46 46 24 50 11 88 fb c7 db d3 23 d0 *S..FF$P.....#.
0580 ff 00 3a 7c 7c c4 9c 8f 99 98 1c f5 e3 d3 d6 80 ...||.....
0590 1c 76 10 bb 91 18 a9 fb c4 9d cb 9f ee 81 d4 fd .v.....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1651 3.572989 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1248200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1651: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1248200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1217]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1248200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872431821
[Next Sequence Number: 1249640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x16d8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 69 e0 2e ec 02 4f d4 60 d1 b0 0e f4 a4 60 96 a0 i....0.`.....`..
0010 68 93 3d 39 fb c7 03 9e ff 00 5a a2 32 22 f2 d4 h.=9.....Z.2"..
0020 f7 c9 e7 35 69 c3 38 58 54 7c ce 7e 5e fd 2a 18 ...5i.8XT|.~^.*.
0030 c3 36 d3 8e 7b f1 8e 3e 95 51 dc 87 d4 fa 47 e1 .6..{...>.Q....G.
0040 c8 32 69 03 69 f9 3a 9c 8e 3a d7 7f 74 ca ee c8 .2i.i.:...t...
0050 a4 e1 54 0c 10 7d 6b 84 f8 65 91 e1 f3 b0 ae 18 ..T..}k.e.....
0060 7a 8c fc a6 bb a7 3b 49 45 27 1c 92 3a f5 af 42 z.....;IE'.....B
0070 1b 23 92 5b 96 2d 53 a6 d1 80 7e e9 f5 35 e3 1f .#.[.-S...~..5..
0080 14 9f 04 ed 19 24 1c fd 2b d9 6d 9b e7 05 8e 58 .....$...+m....X
0090 0c 67 d0 57 8e 7c 5c 8c 95 89 49 c0 e4 e3 fb c6 .g.W.|...\..I....
00a0 a2 7b 31 44 f9 e0 17 da de 4f ca c4 1d be c6 bf .{1D.....0.....
00b0 a3 6f f8 23 55 ae 74 ed 42 ed 1f 26 55 39 18 ee .o.#U.t.B.&U9..
00c0 0e 07 cd eb ed db 19 ee 2b f9 d2 8b ca f3 41 fe .....+.....A.
00d0 3c fd da fe 8c bf e0 8b 48 4e 8f a8 b9 07 97 70 <.....HN.....p
00e0 77 02 06 46 39 f7 f4 e3 d2 bc 9c 7f f0 a4 7a 78 w..F9.....zx
00f0 5d d1 fb bd 72 85 08 dd d6 a7 b3 03 76 05 2e a2 ]...r.....v...
0100 bb 66 a4 b1 ff 00 5c 57 d6 be 42 47 d2 c7 63 63 .f....\W..BG..cc
0110 6a 04 c2 8e f5 6e 08 db 3c 0e 2a 1c 61 71 ef 5a j....n..<.*.aq.Z
0120 36 c3 b1 35 89 b1 76 08 fe 51 91 57 44 62 a1 8d 6..5..v..Q.WDb..
0130 94 00 29 f9 cf 14 01 24 67 07 06 ae 01 81 8a ae ..)....$g.....
0140 a8 07 0b 56 d2 3f 94 67 fc fe b5 a0 13 54 8a bc ...V.?g.....T..
```

0150	65	a8	54	ee	6a	4a	0c	c0	03	9f	96	ae	c3	e8	d5	54	e.T.jJ.....T
0160	7f	b3	56	e1	e1	c0	6e	f4	01	7d	14	8e	4d	58	4c	f5	..V...n...}.MXL
0170	a8	aa	c0	18	18	a0	02	9c	38	e6	9b	52	aa	fc	b4	00	8...R....
0180	d4	38	3c	d2	a0	ef	4a	14	15	c5	4a	ab	c1	c7	6a	00	.8<...J...J...j.
0190	7a	12	73	9a	47	27	8a	23	ef	44	9d	a8	34	1a	54	81	z.s.G'.#.D...4.T.
01a0	9a	8d	95	5b	af	5e	d5	26	49	01	6a	bc	b7	10	43	28	...[.^.&I.j...C(
01b0	85	9b	e6	34	00	ef	2f	9c	d2	84	e6	a7	09	91	9a	3c	...4.../.....<
01c0	bf	f3	fe	4d	00	71	7a	86	9f	a9	49	ab	09	2d	f3	e5	...M.qz....I...-
01d0	f7	ae	a2	18	1e	18	c6	ee	d5	73	f7	95	1c	bd	e8	13	s.....
01e0	44	04	e4	e4	d2	70	39	a0	f1	cd	40	49	27	26	81	8b	D....p9...@I'&..
01f0	2a	e7	9a	a8	63	19	e6	ad	16	27	ad	31	cf	15	3b	01	*...c....'.1...;
0200	18	40	8d	f5	a8	67	0a	ea	01	a4	25	b7	62	a9	cc	ec	.@...g....%.b...
0210	b8	15	20	71	c3	c0	16	f7	3a	bf	f6	ba	49	87	ce	71	.. q.....I..q
0220	5d	89	8c	43	1f	94	39	c5	42	92	3a	1f	90	75	a4	37	]..C...9.B:...u.7
0230	b1	40	08	6e	49	a0	06	b2	e4	60	55	37	4e	f4	ff	00	.@.nI....`U7N...
0240	b5	6f	e9	de	9b	cb	9a	00	a3	34	60	7e	35	51	80	07	.o.....4`~5Q..
0250	02	b4	24	ce	32	dd	2a	83	21	eb	41	a1	0e	d3	d7	34	..\$.2.*.!.A....4
0260	6d	3e	b4	fa	28	02	24	5f	5a	8a	4a	91	df	8f	6a	a8	m>..(.\$_Z.J...j.
0270	f2	0c	f3	40	11	bf	5a	c9	ba	94	a3	62	ae	bc	d9	e4	...@...Z....b....
0280	55	69	42	be	09	eb	40	19	b2	48	73	4c	32	90	be	95	UiB...@...HsL2...
0290	6d	e3	5c	d5	69	90	0a	00	a4	4e	4e	4d	26	00	e9	45	m.\.i....NNM&..E
02a0	14	1a	11	f9	9f	e7	fc	8a	ac	64	c8	ab	0c	39	e2	a1	d....9..
02b0	75	c2	e6	80	33	a4	f9	ff	00	3a	81	d5	86	38	fd	6a	u...3.....8.j
02c0	e3	00	4f	3c	83	50	32	02	7a	7e	b4	00	d1	d2	ab	d5	..0<.P2.z~.....
02d0	8a	af	40	05	62	dc	e9	36	a6	63	72	17	e7	61	82	6b	..@.b..6.cr...a.k
02e0	6a	a3	93	91	8a	03	4e	a7	07	7d	67	7a	2e	03	5b	b7	j.....N...}gz...[.
02f0	cb	5b	70	c9	21	84	23	7d	ea	bd	24	5e	b5	51	8e	28	.[p.!.#}...\$^.Q.(
0300	01	a4	e0	8c	d4	12	ee	3d	29	e5	b7	b7	15	5e	5b	98	=)....^[.
0310	62	38	73	40	10	5d	dd	0b	47	8d	5b	85	20	92	de	9f	b8s@.]..G.[. ...
0320	87	d3	34	e2	d6	e6	d9	6e	63	3f	23	00	c0	fd	69	93	..4....nc?#...i.
0330	7d	9e	ed	42	c8	a1	80	20	f3	ed	4e	9a	35	9a	d5	e2	}..B... ..N.5...
0340	4e	38	e2	80	31	64	ba	49	49	11	8e	9d	ea	bd	52	d3	N8..1d.II.....R.
0350	e0	96	c9	e7	86	5c	32	f0	ca	47	5f	70	6a	4b	cb	98	\2..G_pjK..
0360	ac	9b	74	c7	e5	20	7d	6b	33	32	1b	bf	26	5d	9e	62	..t.. }k32..&].b
0370	86	d8	db	86	79	e4	74	38	aa	b8	5e	bc	fe	35	71	a7	y.t8..^.5q.
0380	b3	31	ef	57	ce	6a	a7	97	9e	40	a0	05	09	9e	3f	1a	.1.W.j...@....?.
0390	9c	26	47	1d	f8	a6	23	7e	95	61	48	03	07	8a	d0	0a	.&G...#~.aH.....
03a0	9a	b1	b8	b6	d3	98	d9	ff	00	ac	23	ad	7c	ea	2e	75	.....#.|.u
03b0	fb	8d	71	a2	94	12	33	de	be	93	9e	40	e0	2b	0d	cb	..q...3....@.+..
03c0	eb	58	b2	69	d6	4d	2f	9e	54	06	1e	95	98	14	ac	d2	.X.i.M/.T.....
03d0	61	64	8b	2f	5c	54	4c	a5	5c	d5	f9	1b	00	22	76	aa	ad./\TL.\...."v.
03e0	ae	87	19	a0	0a	ad	c1	e4	e6	85	18	6f	bd	ba	a3	67	0...g
03f0	e7	a7	e3	42	b6	0f	4f	c2	80	26	4c	f2	69	25	6c	0e	...B..0...&L.i%l.
0400	b8	a8	31	1a	88	a5	32	3f	c8	49	29	81	86	f4	c9	eb	..1...2?.I).....
0410	c7	5e	2b	9f	d7	6f	25	45	0b	09	c1	3c	fe	14	01	a7	.^+...o%E...<....
0420	72	51	cf	3d	6a	ae	d1	fc	5d	2b	3a	d2	57	91	01	93	rQ.=j...]+:.W...
0430	a9	15	6f	7b	67	0d	d2	80	24	24	ee	e2	a4	49	18	36	..o{g...\$\$...I.6
0440	29	81	81	6e	29	8e	e0	3d	42	02	73	26	4e	0d	51	bc	)..n)..=B.s&N.Q.
0450	5c	8e	79	a7	06	dc	d4	b2	fc	cb	cd	20	33	12	30	3a	\.y..... 3.0:
0460	0c	54	6e	d8	e2	ae	11	8c	8c	55	76	5c	1c	76	a0	d0	.Tn.....Uv\v..
0470	a8	62	3d	6a	bb	02	06	2b	47	b5	35	e0	dd	cf	7a	0c	.b=j...+G.5...z.
0480	cc	96	03	a5	54	94	9c	8c	d6	84	88	51	aa	ac	98	e3	T.....Q....
0490	34	0d	6e	42	8b	81	9f	5a	76	05	02	86	cf	6a	0b	1b	4.nB...Zv....j..
04a0	b4	12	73	55	a5	5c	75	a9	d8	b0	e4	f1	51	3e	5c	66	..sU.\u.....Q>\f
04b0	b4	02	8b	77	02	b3	ef	e3	12	6d	22	b4	a5	5d	a3	22	...w.....m"...]."
04c0	a8	dc	76	c7	4a	cc	d0	a4	b0	af	dc	07	b5	73	d7	50	..v.J.....s.P
04d0	5c	b4	be	58	39	15	d3	85	f9	c7	4a	1a	38	db	07	bd	\..X9.....J.8...
04e0	04	c4	c0	b6	b0	95	7e	65	e2	9d	71	a6	19	be	69	09	~e...q...i.
04f0	ae	ba	08	d4	21	45	15	9f	71	80	db	58	53	44	b3	ff	!E...q..XSD..
0500	d4	fe	90	3a	d1	d3	8a	90	a8	6e	56	80	a1	79	6a	f8	:.....nV...yj.
0510	33	eb	05	1f	72	a2	a9	47	dc	a8	a8	34	15	4e	5b	1e	3....r...G...4.N[.
0520	95	6c	7c	fd	7b	55	42	36	1c	9a	9f	38	e3	d6	b3	21	.l|. {UB6...8...!
0530	96	28	a8	fc	cf	f3	fe	45	1e	67	f9	ff	00	22	81	0e	.(.....E.g..."..
0540	c0	2d	cf	a5	3b	00	74	ef	4c	53	96	cd	3e	ad	01	5e	.-...;.t.LS...>..^
0550	aa	cb	cb	55	96	38	19	aa	92	02	47	15	00	39	41	3f	...U.8....G...9A?
0560	36	6a	c2	82	cc	3e	95	46	de	09	f3	ed	9a	bd	99	14	6j....>.F.....

```
0570 f2 3a 50 03 db 72 8c 1a 85 c2 ae 64 63 81 53 3a  ..P..r.....dc.S:
0580 f1 9c f1 4c 28 1b 21 b9 14 01 4e 39 ed e5 38 56  ...L(!....N9..8V
0590 cf d2 a5 54 01 b3 9e 3d c5 0c a8 18 6c 55 5f a0  ...T...=....lU_
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1652 3.573001      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1249640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1652: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1249640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1218]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1249640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872433261
[Next Sequence Number: 1251080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x41e0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a9 3e bc d0 4c 88 e4 1c 71 cd 40 22 c9 c9 35 65  .>...L...q.@"...5e
0010 86 de b4 d2 c0 ae 54 50 49 07 97 ed 48 22 2d f7  ....TPI...H"-
0020 6a cd bc 72 5c 3e c4 e6 ac dc cb 6d a5 da b5 c5  j..r\>.....m....
0030 c9 0a 10 64 e6 80 29 18 99 46 5b 8a 85 65 2a df  ...d...)..F[...e*.
0040 2d 71 f6 1e 31 b1 f1 3d cc 91 e9 cc 76 27 7e 99  -q..1...=....v'~.
0050 07 3c d7 47 1c 45 39 cd 00 6b 7d ad 89 da 3b d5  .<.G.E9..k}...;.
0060 3b 84 cf cf 4c f7 a4 77 38 a0 08 a4 dd b3 9c e2  ;...L..w8.....
0070 b2 75 97 d5 96 c4 7f 61 f9 42 50 7f e5 a8 24 63  .u.....a.BP...$c
0080 f0 ad 52 c4 d3 18 12 30 28 03 8d d0 ef 3c 46 31  ..R....0(....<F1
0090 0e b5 e5 99 79 c8 40 40 c7 e3 5d 29 39 39 34 f3  ....y.@@..)994.
00a0 c1 ce 3a 7f 9f 4a 8f eb 40 11 64 b3 10 a6 99 71  ....J..@.d....q
00b0 e5 b2 01 20 dd 8f 5a 99 b0 b9 2a 31 9a c6 bc d4  ... ..Z....*1....
00c0 ac ac 70 2e 9b ad 00 5b e9 c0 e0 55 7a 8a 2b 88  ..p....[...Uz.+
00d0 6e 97 ce 80 e5 72 47 e5 4c 59 64 37 2f 03 46 ca  n....rG.LYd7/.F.
00e0 aa 01 56 3d 18 1f 4a 00 b1 51 c9 da a4 a6 38 24  ..V=...J..Q....8$
00f0 64 50 04 27 a1 aa 09 77 6b 2f ca 1b 0d 82 4a 91  dP.'...wk/....J.
0100 82 00 e3 e9 fa d5 f5 96 1d e2 22 f8 73 d1 48 c6  .........".s.H.
0110 71 e9 9e b4 e9 5a 29 03 09 55 70 de dd 68 2d 19  q....Z)..Up...h-.
0120 da 85 c2 35 87 95 6e 72 c7 d2 bc 47 42 f8 7d e2  ...5..nr...GB.}.
0130 4d 3f 58 7d 5b 51 ba 37 3b b2 72 78 27 3e df d3  M?X}[Q.7;.rx'>..
0140 a5 7b 3b 5b c7 1b 66 3e 14 1a 53 71 34 62 45 8d  .{;[...f>..Sq4bE.
0150 0f 0b d7 8c 7b 7b fe 94 d3 b0 34 65 43 15 c0 8c  ....{ {...4eC...
0160 47 8f 95 72 c7 d8 fb 54 e8 08 21 88 e3 b9 f4 fd  G..r...T...!.....
0170 29 96 8d 7e 8f be eb 00 7b 70 7f c9 a9 51 64 48  )..~.....{p...QdH
0180 ce dd d2 10 73 ce 01 3f c8 71 48 82 49 63 d8 c5  ....s...?.qH.Ic..
0190 14 8c d6 66 c0 ac 76 b7 39 ea 6a 9c d6 37 31 dd  ...f..v.9.j..71.
01a0 3d d9 95 d5 1c 7d ce bf 9d 4a f7 2b 1c 79 c1 6c  =....}...J..+.y.l
```


Frame 1653: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1251080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1219]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1251080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872434701
[Next Sequence Number: 1252520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9939 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 71 9e 9c 63 9c fb d7 1d 79 e2 28 9a e1 ec 6c a2 q..c....y.(...l.
0010 2e 14 81 9c 8f bc 7b 1f 41 40 9a b9 b0 2d 66 2e{.A@...-f.
0020 51 30 c4 00 72 a4 11 cf b8 e2 a0 7b 7b 92 45 bb Q0..r.....{{.E.
0030 47 f3 a9 dc 37 0c 8c 8f 6e f5 9d af 78 7e fb 5a G...7...n...x~.Z
0040 d0 a4 d3 ad ae 4d a4 a5 c1 2e 06 7a 7b 83 5a 0c M.....z{.Z.
0050 92 6d 88 bc ac ed 1a 6d 0d 9e d8 a0 5b 14 e7 5b .m.....m....[...[
0060 97 76 4b f8 c7 96 d8 2a 00 c7 4e 47 4c 70 0d 44 .vK....*..NGLp.D
0070 fb 98 1f 71 83 d3 eb de ac c5 16 ce 32 4f b9 a8 ...q.....20..
0080 e4 ed 40 93 28 f3 86 60 72 aa 01 24 9c 64 9e b8 ..@.(...`r..\$.d..
0090 07 af e1 50 8e 9c 55 99 63 1c 76 a6 2b 14 42 46 ...P..U.c.v.+..BF
00a0 3e 6e 3a 50 22 8c d1 07 03 39 ea 0f 1c 74 e6 ab >n:P"....9...t..
00b0 b2 32 65 97 af 3f 91 ea 3e 95 a4 44 8a 44 6e 46 .2e...?..>..D.DnF
00c0 4f a7 3f ad 45 25 b3 08 fc d2 46 07 1e f9 fa 50 0.?.E%....F....P
00d0 06 1c 8e 7c c1 19 07 0d c1 63 c0 ff 00 22 a3 65 ...|.....c....".e
00e0 db f2 bf 4a be ea 48 fa 1a ad 22 17 21 50 50 05 ...J..H....".!PP.
00f0 26 5e 38 a8 70 0f 5a b4 ca 51 8a b7 6a ae dc 35 &^8.p.Z..Q..j..5
0100 00 56 64 da d9 f5 e9 50 9e 17 3d c7 5a 9f 3b 8b .Vd....P..=.Z.;.
0110 11 db af b5 40 d8 0b 81 d0 d6 66 85 72 76 b9 60@.....f.rv.`
0120 aa 72 08 f9 87 a8 aa eb 1a 9d a9 2e 23 da 7e 55 .r.....#..~U
0130 1c e4 7a 9a b0 e3 9a a8 f1 90 4b 13 f3 1f c7 02 ..z.....K.....
0140 80 2a 42 ee d1 06 95 70 dd d4 f2 2a 4f dc ed 21 .*B....p....*0..!
0150 4e 41 3c 03 f7 87 af e1 9e 94 98 23 e4 6c ee ce NA<.....#..l..
0160 de 9d 0f 6c fa 55 71 2c ad 70 f0 32 95 f2 b0 09 ...l.Uq,.p.2....
0170 ea 0f d2 83 42 67 f2 dc 6d 71 d3 8c d4 1e 5a c4 Bg..mq....Z.
0180 a2 35 25 94 72 a3 d2 a5 11 b0 27 3c ad 34 a1 2c .5%.r.....'<.4.,
0190 0a 8c 7a ff 00 9c d0 04 0f f3 1c b5 34 80 07 06 ..z.....4....
01a0 a7 60 73 c1 a6 38 38 a0 0a b3 2e dc 71 bb 0a 08 .`s..88.....q...
01b0 51 cf 5e df e7 bd 45 30 8c be 10 32 2c 31 ab 36 Q.^...E0...2,1.6
01c0 fe 0b 33 7f 40 3f 5a b2 e3 00 b0 20 6c 3c 8f 61 ..3.@?Z.... l<.a
01d0 e9 8f f3 9a 85 83 9f bc a6 52 73 80 bf 78 83 d0 Rs...x..
01e0 64 f5 35 99 99 98 ec a6 4f 26 0c b1 03 91 f9 9e d.5.....0&.....
01f0 3f 0a 55 0b 9c c8 a1 87 3c 1f 5f 5f c2 ae cf 14 ?.U.....<._.....
0200 42 e7 31 45 e5 16 e6 94 c7 cf 5a 0a 89 5b 61 03 B.1E.....Z..[a.

```
0210 8f e5 da a4 54 21 d9 98 e6 36 4c 6d 00 67 3e a0 ....T!...6Lm.g>.
0220 f6 f4 a9 c0 00 62 8c 1c 65 46 40 a0 ab 14 76 85 .....b...eF@...v.
0230 45 f3 5f 25 80 07 03 a3 13 8c 53 fc bc 02 84 f5 E._%.....S.....
0240 18 35 26 41 34 e4 8a 47 7f 90 64 f4 f7 f5 1c 7e .5&A4..G..d...~
0250 74 09 2b 11 3a be c6 68 a4 08 ea 38 c8 e3 d7 f2 t.+:...h....8....
0260 c5 0b 1b bb 44 30 33 c1 40 a3 92 4f 7f af 34 f2 ....D03.@...0..4.
0270 be 5f ef b9 57 1c 73 c8 20 f0 46 08 ef da ac 3c ...W.s..F....<
0280 6f 34 e9 e5 28 25 81 61 b7 f8 76 fb 8f 40 2b 42 o4..(%a..v...@+B
0290 0a bb 43 09 0a 29 94 82 40 5e 99 3d 47 3d 3a 54 ..C...)..@^.=G=:T
02a0 cc 4f 00 a8 03 1d 47 5c e0 f2 47 7f 4a 7e 66 90 .0....G\\..G.J~f.
02b0 95 27 83 b4 01 8e 49 1d fd 29 00 91 d5 0a 80 b9 .'....I...).....
02c0 27 20 f2 7d 46 3f 1a 94 80 6e 00 c0 1c e7 a6 3f ' .}F?...n.....?
02d0 cf 15 61 0a c6 a9 2b c5 e6 b0 75 56 03 83 b0 f0 ..a...+...uV....
02e0 48 f7 e9 de aa 45 34 32 cc e9 1e d2 10 f0 c0 f0 H....E42.....
02f0 73 d7 f2 3c 55 f1 9a a0 1b 6e a0 c0 18 82 0b 31 s...<U....n.....1
0300 23 23 07 19 c0 fe 55 69 72 48 57 e1 89 23 1d 7a ##....UirHW...#.z
0310 1e 0e 7d c5 20 39 00 fa 53 ce c3 29 5f 31 1b 07 ...}. 9..S...)_1..
0320 9c 1c 81 c7 4e 3b f6 c7 ad 4b 40 32 3c b4 63 72 ....N;...K@2<.cr
0330 ed 6e e0 f3 53 23 22 c9 9f bb b5 73 96 1f 29 e7 .n..S#".....s...).
0340 a5 19 de d9 91 ba 9f bd 52 e0 ae 63 73 f2 77 3e .....R...cs.w>
0350 b5 20 28 21 10 67 19 eb d3 1c 1a 9d 40 46 42 8c . (!.g.....@FB.
0360 43 46 c1 fa 77 e7 af 5c 8a 6e e2 7b 63 1c 74 ff CF..w...\\.n.{c.t.
0370 00 3d aa 75 5c 73 eb 4d 3b 0d 3b 16 51 64 62 76 .=.u\\s.M;.;.Qdbv
0380 02 fc 67 81 d3 1e b5 62 d8 b6 d6 75 7d a4 90 d9 ..g....b...u}...
0390 51 d7 eb 55 60 dc f6 c9 38 c8 62 a0 38 07 80 7d Q..U`...8.b.8..}
03a0 2a cc 39 db e6 06 0d bb b7 a7 6a b1 13 33 4c 5e *.9.....j...3L^
03b0 35 55 c0 2d 8e 3d b9 ae 85 1a 00 cb 90 3e 73 83 5U.-.=.....>s.
03c0 f8 0c d6 41 8e 42 46 38 18 e7 dc 9a d4 85 41 53 ...A.BF8.....AS
03d0 1a 10 19 79 f9 bb 13 41 99 32 20 59 44 ca a5 08 ...y...A.2 YD...
03e0 27 27 fb de 99 fa 55 e8 02 cb 18 9d 49 75 01 93 ''....U.....Iu..
03f0 04 fd dd bd 7f 2a 86 18 a4 68 d5 a5 d8 58 7d ed .....*...h...X}.
0400 80 81 c7 43 5a 56 c2 26 2c 50 ed 0f d7 f8 80 3d ...CZV.&,P.....=
0410 f1 f5 a0 68 bf 61 27 9f 0c 4f 1b 7e ed b2 88 78 ...h.a'..0.~...x
0420 e4 af 50 3d 80 fe 55 bc bf 29 f9 78 3e d5 46 dd ..P=..U...)..x>.F.
0430 60 8e 21 05 b2 08 d1 38 54 00 0c 0f a0 ab 0b 95 `.!....8T.....
0440 fd e7 65 ad 0b 36 2d 49 8c e0 77 ad eb 35 2a fe ..e..6-I..w...5*.
0450 70 6e 31 c8 c7 7a c3 81 1d 55 5a 45 21 88 e5 4f pn1..z...UZE!..0
0460 6f a1 ee 2b 7b 4f 43 2b 3a 28 38 e7 24 76 23 b7 o...+{OC+:(8.$v#.
0470 6a 00 dc 85 1d 23 56 24 12 40 ce 3a 03 ed 5d 2d j....#V$.@:...]-
0480 b1 9e 46 2c e7 76 e1 82 49 fd 0d 72 90 6f f2 94 ..F,.v...I...r.o..
0490 3b 03 8f bb 9f 4a e8 e0 9e 55 52 86 35 23 b1 07 ;....J...UR.5#..
04a0 b5 00 74 9a 60 44 58 e0 67 da 49 c2 91 cf b8 ad ..t.`DX.g.I.....
04b0 c8 51 98 79 4f f2 87 19 20 0f bd cf 4c f6 cd 73 .Q.y0... ..L..s
04c0 f6 90 34 51 35 c4 8d 89 64 21 42 67 3b 76 f3 92 ..4Q5....d!Bg;v..
04d0 3d c5 74 30 1d c5 4b 10 37 b6 d1 f5 1c f1 e9 81 =.t0..K.7.....
04e0 5a 19 9b 51 2a ba 6e 8c 63 69 e5 7a 91 8e 9c fa Z..Q*.n.ci.z....
04f0 57 41 0c f3 fd 9f 62 9d aa 48 c9 03 9c fd 7d 2b WA....b..H....}+
0500 02 d8 e7 e5 38 dc 31 95 63 81 81 df d7 35 b5 68 ....8.1.c....5.h
0510 84 4a db 4b 7c df c0 3a 1f 7c 75 cd 00 6d d8 4b .J.K|...:|u..m.K
0520 24 37 00 c4 72 c3 f8 ab a4 76 b9 31 19 00 32 38 $7..r....v.1..28
0530 fe 11 d4 fa fe 95 85 a7 46 44 a1 23 5d f8 ae 9a .....FD.#]...
0540 de 2b 74 4f 21 fe 54 21 b9 c9 04 71 cf 3d 68 03 .+t0!.T!...q.=h.
0550 a1 45 4b 58 16 3d e1 b7 80 77 8e 84 1e 47 e5 56 .EKX.=...w...G.V
0560 23 92 79 25 d8 59 04 38 e3 e5 f9 9b 3e f9 e9 9a #.y%.Y.8....>...
0570 ce 81 63 40 b0 a6 4a 8c 05 c9 c9 e0 63 af 39 ab ..c@..J.....c.9.
0580 d1 2a ef 3e 5f 41 8e 7b 1a 4d 5c 0b 84 4d 23 6f .*.>_A.{.M\\..M#o
0590 42 30 bc 9e d9 03 b5 5f 8f 3f a5 51 42 00 db 52 B0....._..?.QB..R
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1654 3.573003            192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1252520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1654: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1252520, Ack: 1, Len: 1440
```


Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1220]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1252520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872436141
[Next Sequence Number: 1253960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd4cc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5b dd 47 72 1b ca 20 ed 62 a7 07 3c 8e d5 36 34	[.Gr.. .b..<..64
0010	36 63 39 50 7e 95 a9 0a 8d db ab 22 26 e4 2f ad	6c9P~....."&./.
0020	5f 86 6c 60 55 81 b5 69 b8 dc b6 ce 71 82 3f 9d	_.l`U..i....q.?.
0030	7e 29 fe df f2 47 27 8f e2 b3 45 c7 38 39 e3 97	~)....G'...E.89..
0040	e4 d7 ed 14 17 1e 55 c6 f4 19 cf 7f 6a fc 57 fd	U.....j.W.
0050	be ee 19 3c 7d e7 a8 0e 58 79 8a 3a fb 56 35 b6	...<}...Xy.:.V5.
0060	03 e2 ff 00 0e 2a 89 80 89 f0 e4 6d 25 42 86 07	*.....m%B..
0070	f0 e3 1f 51 5e a5 6f 32 29 76 8c 00 cd f2 93 df	...Q^.o2)v.....
0080	8a f2 df 0b 7f a3 4e 62 90 6c 6d de 63 2b 70 ca	Nb.lm.c+p.
0090	df c7 d3 f3 c7 38 1d ab d1 60 ff 00 8f 60 d6 bb	8....`....`..
00a0	59 18 9f 9b af eb 5c 33 36 89 b5 92 36 91 d7 6e	Y.....\36...6..n
00b0	2a c2 9e 46 7d 2a 8a ca 45 e1 d3 d4 81 24 71 89	*..F}*..E....\$q.
00c0	1b 3d 30 72 47 e3 c5 5d 88 b3 4c 16 30 1c b7 a9	.=0rG...].L.0...
00d0	c5 66 50 92 34 7e 53 49 b5 d8 a3 0d c5 41 6c 0e	.fP.4~SI.....Al.
00e0	c3 14 c9 6d a4 bd 9a d6 4b 49 ca c3 12 ba 3c 24	...m....KI....<\$
00f0	12 cd b8 75 27 3c 63 b5 4a 4b 86 64 64 da d8 c6	...u'<c.JK.dd...
0100	e1 8c 03 f4 1e 94 f7 32 48 77 3e 01 c0 51 81 83	2Hw>..Q..
0110	81 dc 9e f4 01 56 04 89 12 38 95 a4 6d 80 2a 96	V....8...m.*.
0120	6c 9c 7b 91 d6 9a 82 45 0c 4b 6e 07 68 0a 07 2a	l.{....E.Kn.h...*
0130	3b 92 4f 53 52 cf b9 59 8c 60 af 03 1d f9 ff 00	;.0SR..Y.`.....
0140	0a 57 7c 9f 2f e5 0d d4 63 af 5e 4d 00 21 3f 2f	.W|./...c.^M.!?/
0150	99 1c 8a 77 1c 32 73 91 dc 67 b7 b8 a8 ed a3 8b	...w.2s..g.....
0160	fb 5e c3 cb 5f 97 ed 51 8f f8 11 34 f5 00 70 2a	.^..._..Q...4..p*
0170	14 59 a4 d6 ac 2d 8f 43 3c 65 06 3b e7 d7 a7 3c	.Y...-.C<e.;...<
0180	75 a6 b7 03 fa 43 d0 5d 8e 85 0b 16 39 31 29 19	u....C.].91).
0190	fa 0c d6 ac 81 91 43 11 90 7b d6 5e 8b be f7 c2	C..{.^....
01a0	b6 32 f0 37 c4 ac d8 ef c0 ce 2b 62 e5 8f 92 00	.2.7.....+b....
01b0	3c f4 af 6e 1f 02 39 a4 47 0e 49 db fe 79 a8 66	<..n..9.G.I..y.f
01c0	e5 f2 29 f1 9c 8c 13 d0 53 64 e8 49 e0 8a 08 32	..).....Sd.I...2
01d0	65 55 1f 74 62 aa 30 38 c1 e9 56 e5 66 3e d5 50	eU.tb.08..V.f>.P
01e0	e1 97 0c 6a a4 05 59 10 15 c5 67 48 0a a9 53 5a	...j..Y...gH..SZ
01f0	67 93 55 27 8d 59 79 aa 03 c8 7f 68 14 10 fc 29	g.U'.Yy....h...)
0200	be 84 75 75 06 bf 26 75 db 71 0e 87 3a 3b 29 2e	..uu..&u.q...;).
0210	b9 55 3f 37 cd d4 06 c7 4c 1a fd 59 f8 f5 6c c7	.U?7....L..Y..l.
0220	e1 ad d6 1b 68 24 67 ff 00 d7 c0 af cb 3d 72 3d	h\$g.....=r=
0230	f6 92 ad d0 79 08 19 07 b0 00 74 cf f4 ac 9a 03	y.....t.....
0240	f9 db f0 d3 c7 1f ed d3 e2 09 e7 8b ce 89 ac 6e	n
0250	03 2b 72 30 7d cf a8 eb f4 ac 3d 7f e3 fd a7 82	.+r0}.....=.....
0260	af db 49 f0 0e 8f 14 4f 0b b0 49 99 54 bb bb f0	..I....0..I.T...

```
0270 48 eb fc eb aa f0 34 76 f0 fe dc 3e 23 6d 49 33 H.....4v...>#mI3
0280 1f d9 2e 48 18 cf 4f 9b 9c e7 b7 15 c0 f8 ff 00 ...H..0.....
0290 e2 ad b7 88 35 85 b3 f0 3f 86 9a da 2b 69 18 86 ....5....?....+i..
02a0 10 ab 34 85 7a 93 8e c0 d7 4c 3a 1f 45 97 ad 15 ..4.z....L:.E...
02b0 d1 73 54 9b f6 87 f1 33 c6 d7 08 6c 63 ba 70 11 .sT....3....lc.p.
02c0 8a 79 45 98 8c e0 00 7d 3d fb 57 35 e2 2f d9 eb .yE....}=W5./..
02d0 c4 5a 79 3a ef 8a fc 59 e7 8f 34 17 41 21 05 03 .Zy:...Y..4.A!..
02e0 0e 49 ed ed 8c d7 5c 3c 2d f1 e3 e2 5d 8c 37 fa .I....\<-...].7.
02f0 cc 9f d9 d6 08 b9 01 c7 96 40 f5 2a 0e 73 8e 95 .....@.*.s...
0300 ce 4b f0 0b 49 d0 ac 25 d4 3c 73 e2 70 84 b2 ec .K..I...%.<s.p...
0310 44 91 82 b1 07 be e2 00 fc 45 13 3d 45 a3 d0 fd D.....E.=E...
0320 48 ff 00 82 32 d8 d9 59 69 be 3d d3 74 b9 4b db H...2...Yi.=.t.K.
0330 fd b9 24 8e 4c 1c b1 03 82 7e b8 e6 bf 43 7c 75 ..$.L....~...C|u
0340 f0 9f c1 57 be 2a ba f1 67 8f 3c 4f 73 04 53 e4 ...W.*..g.<0s.S.
0350 fd 92 49 8a c6 57 1c 0e 84 70 3a 57 e7 b7 fc 11 ..I..W...p:W....
0360 9e e3 4d 78 be 21 5a 69 93 09 61 8a f8 24 2e 4e ..Mx.!Zi..a..$.N
0370 77 aa 9e bc fa fb 0a fd 11 f8 87 f0 a3 e1 77 89 w.....w.....
0380 fc 49 79 e2 6f 17 f8 99 e3 66 61 ba 1f b4 15 11 .Iy.o....fa....
0390 11 d8 75 e9 5e ae 1f e0 47 c7 66 bf ef 0c f3 25 ..u.^...G.f....%
03a0 f1 7f ec eb e0 3b e0 fe 16 d3 7f b5 ae 11 59 37 .....;.....Y7
03b0 e0 ca 5b ea 5b 2a 01 ef 8a fa 5f c2 3a 8d cf 8a ..[.[*...._.....
03c0 74 6b 7d 68 d9 9d 38 4a 9f 25 bc 8b 82 aa 3a 72 tk}h..8J.%....:r
03d0 07 35 f3 84 7f 14 fe 14 78 5a 4f ec 9f 85 3a 22 .5.....xZ0....:"
03e0 ea 77 00 6d 56 08 0c 64 f7 24 b0 e4 1a d2 97 c4 .w.mV..d.$.....
03f0 1f b4 e7 8f d3 ec 1a 1e 8a ba 54 6c a7 71 08 55 .....Tl.q.U
0400 b0 3a 00 73 9c fd 2b 73 ce 3e a3 74 21 40 91 46 ..:s...+s.>.t!@.F
0410 ee 7f 8b f4 26 9f 6a 8c 9f 2c 44 85 5e 42 f6 52 ....&.j...D.^B.R
0420 7a f6 af 0b f0 7f 81 e7 f0 27 88 a3 d4 7c 79 e2 z.....'....|y.
0430 43 35 eb 11 02 41 3c 8c a9 e6 37 f0 a0 39 19 ed C5...A<...7..9..
0440 9c 02 71 f5 af 66 f1 2e b3 a6 f8 5b 46 97 5a bb ..q..f.....[F.Z.
0450 3b 57 20 64 77 6e 9c f6 aa 8c 6e 06 96 b5 74 9a ;W dwn....n...t.
0460 56 9e 2e 2e 63 99 96 56 54 22 0c 06 24 fa 9e c3 V...c..VT"..$...
0470 de bc d3 e2 2f c5 26 d0 6e e1 d2 fc 2b 23 cd 3c ..../&.n...+#. <
0480 64 99 d1 23 de 76 63 3d 7d 47 b5 50 d3 bc 77 79 d..#.vc=}G.P..wy
0490 e2 fb 67 9f 4b 65 5b 78 d4 6f 07 0f 97 1f 77 07 ..g.Ke[x.o....w.
04a0 a7 07 39 e8 6b 63 c2 df 0b a1 f1 1d a4 5a df 89 ..9.kc.....Z..
04b0 e5 9a de fc cc 64 61 11 d9 f7 4f ca bc e7 81 e9 .....da...0.....
04c0 8f c6 ae 3b 81 91 e1 db 9f 88 9e 2f f1 1d a7 8c ...;...../....
04d0 b4 fb 69 6c f4 f7 0a a2 19 49 8c aa af 56 65 ce ..il.....I...Ve.
04e0 03 57 b8 f8 ca 4f 0c 3f c4 bf 0c e9 7a 86 9f 7b .W...0.?.....z..{
04f0 a8 6a 2a c2 48 5d 1f 30 44 17 92 ce 0e 47 3f 4a .j*.H].0D....G?J
0500 f4 cd 35 6d a6 48 97 ca da 03 0c ab 61 b7 30 fe ..5m.H.....a.0.
0510 2c 63 fa d7 9c fc 48 d6 be 26 c3 ae 8b 9d 37 50 ,c....H..&....7P
0520 b0 d1 b4 45 31 89 ee 25 e6 76 1e 8a 40 21 45 6e ...E1...%.v..@!En
0530 81 9f 47 bc 5a a2 c5 a9 4f a5 5b c5 69 2e e8 df ..G.Z...0.[.i...
0540 cf 7c 65 f9 e4 1c 8c e6 ba 95 55 37 32 a5 e3 c9 .|e.....U72...
0550 22 79 d0 33 47 18 23 63 11 d8 f7 07 bd 79 86 8b "y.3G.#c.....y..
0560 2e 9f 35 be a6 8a f2 5c 39 6b 76 74 5e 36 8e 39 ..5....\9kvt^6.9
0570 04 8e 41 ae f7 55 f1 1d be 9b 7b 71 60 d2 c3 09 ..A..U....{q`...
0580 df 1b db 08 c6 f9 31 8e 41 20 75 f4 ae b8 6c 8e .....1.A u...l.
0590 69 1e d1 6b 66 cd 66 d2 9d 3e 1b 54 62 ec 77 02 i..kf.f...>.Tb.w.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1655 3.573018          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1253960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1655: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1253960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1221]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1253960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872437581
[Next Sequence Number: 1255400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2000 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	64 c6 06 0e 7d 4f 7a f9 22 28 8a 5f 4c 57 a1 73	d...}0z."(. _LW.s
0010	91 9f 73 d2 be a7 d1 57 5d bd b3 92 ea 1b 09 cd	..s....W].....
0020	bb 16 90 cd 78 ea 8c 09 03 3f 2f a5 7c a4 d7 11	x....?/.|...
0030	c9 aa c9 6c ab c8 90 86 2d 90 80 67 a8 23 d2 bc	...l.....-..g.#..
0040	8c df e1 46 d4 36 3b a8 23 46 b3 f3 94 b0 63 80	...F.6;.#F....c.
0050	aa 7a 66 b0 fc 48 c4 da 79 80 fc c3 fc e0 e2 b4	.zf..H..y.....
0060	03 c9 1d 84 8a 1f ca 4c 00 b2 1f 53 f5 aa 9e 26	L....S...&
0070	74 b3 d1 f2 98 75 75 1e 63 1c 93 91 e9 8a f0 69	t....uu.c.....i
0080	fc 48 da 5b 1f ca 8f c7 9b 21 61 fb 72 eb d1 87	.H.[.....!a.r...
0090	91 3e cb 28 72 01 e5 f7 0c 8f ca be 81 ff 00 82	.>.(r.....
00a0	87 3c 70 fe cd be 00 37 05 de 44 89 80 50 78 0d	.<p....7..D..Px.
00b0	b4 1e 7e a3 8a f9 d3 e3 e4 b3 9f db b3 5d b5 94	..~.....]..
00c0	ee c3 a3 7d 46 31 5f 40 7f c1 41 ae 36 fe cf 3e	...}F1_@..A.6..>
00d0	0b b8 89 8b 47 b5 41 4c 71 f2 a8 3f cf 8a fb 1c	G.ALq..?....
00e0	3e d1 3c 3c 47 c4 cf c4 c9 a0 98 df 5d 34 78 54	>.<<G.....]4xT
00f0	65 0a 0e 0e 01 eb bb eb 5e 27 f1 a2 d8 cd e1 1d	e.....^'.....
0100	46 58 94 8b 78 e2 c2 80 b8 52 78 e7 eb 9a f7 9b	FX..x....Rx.....
0110	b5 90 8d b1 a0 0e 49 18 03 03 d7 35 e1 1f 17 e2	I....5....
0120	b8 9b c1 da 80 58 ff 00 76 91 39 27 38 da 7b 8a	X..v.9'8.{.
0130	ed 3c a8 fc 7f 33 8c f8 5c d9 f0 bd 8e ec 18 55	.<...3..\.....U
0140	0b 12 17 80 c4 f1 f5 1e b5 e9 88 5c 03 2e c4 52	\....R
0150	ce aa a1 1b 83 ff 00 d6 af 30 f8 55 6c c7 c1 b6	0.Ul...
0160	31 47 8d ce 5e 4c 10 7a 03 f9 57 a7 18 c5 ea f9	1G..^L.z..W.....
0170	88 06 76 96 60 78 db 81 e9 da aa 24 cf e3 65 9b	..v.`x.....\$.e.
0180	2b 78 e4 d4 15 23 04 43 23 10 b9 6c 80 47 a7 7a	+x...#.C#..l.G.z
0190	ec bc 58 e6 29 17 cc 00 04 da ac 17 a7 03 de b9	..X.).....
01a0	cb 6f f4 bb 81 28 01 18 ba 05 6e 06 06 07 dd 1d	.o...((....n....
01b0	2b ad f1 65 b2 ad e0 40 4b 07 4e 43 70 4b 63 be	+..e...@K.NCpKc.
01c0	3b 67 bd 5a 12 39 11 02 ad c1 5d a4 b2 91 fc 58	;g.Z.9....}]...X
01d0	eb e9 5f b5 bf b1 9e d1 a4 5f 39 0f 1e 2d 91 7d	.._....._9...-..}
01e0	79 f7 35 f8 a1 be 41 7e e9 76 03 17 58 e4 04 8c	y.5...A~.v..X...
01f0	74 f4 15 fb 79 fb 19 b2 b6 81 72 76 92 7c b4 38	t...y.....rv.|.8
0200	3d 30 7d 45 78 d9 e7 f0 4f 63 28 f8 cf ad f5 04	=0}Ex...0c(.....
0210	21 b6 a8 18 5e 43 74 1c d5 52 81 dd 93 04 22 70	!...^Ct..R...."p
0220	a7 a1 2d df 9a d2 bb 5d 92 b0 fb d8 e0 11 d3 e9	..-.....].....
0230	51 79 7d 24 0d b3 6f f1 77 cf 6a f8 74 7d 29 9c	Qy}\$..o.w.j.t}).
0240	61 89 f2 11 4e 53 19 00 f0 7d 45 25 cd 95 cd cd	a...NS...}E%....
0250	9a 6f 20 44 18 f9 71 83 c8 c7 7a bd b1 96 15 8e	.o D..q...z.....
0260	11 bb 9f 5e 9b ba f3 ed 48 6d ed 25 b9 26 17 2c	...^.....Hm.%.&.,
0270	13 3b 5c 7f 87 bd 68 03 e1 b5 d3 1e d1 5a cd 5d	.;\....h.....Z.]
0280	d8 3f 98 a5 c6 08 63 d6 af 88 67 90 99 01 48 c8	.?....c...g...H.
0290	38 dc 79 15 35 b5 ac 8c 4f 23 38 3b 49 e0 95 3f	8.y.5...0#8;I..?
02a0	d6 9f 6f 69 1a 46 ac 41 38 1c 1c f1 f8 d0 66 0a	..oi.F.A8.....f.
02b0	a7 a3 85 2f 91 f3 63 03 3d 39 15 a4 96 ac 26 58	.../..c.=9....&X
02c0	e4 24 29 dc a4 8e 48 61 eb ec 6a af 93 b0 0b 47	.\$)....Ha..j....G

```
02d0 52 40 20 72 79 18 f7 ab 92 e9 91 6a 2d 6e 93 4c R@ ry.....j-n.L
02e0 f0 88 a4 f3 71 1f f1 1c 70 0f b5 54 40 7c 76 b2 ....q...p...T@|v.
02f0 22 37 98 fb 7c b6 dc 08 e9 d3 ad 3e d6 ea 4b 8b "7...|.....>...K.
0300 94 b7 b8 8a 5d 80 63 cd 23 21 b3 dc 1a d0 b7 88 ....].c.#!.....
0310 b4 eb 1c fc 07 e0 ef fb a0 0a d3 53 32 c4 ce a3 .....S2....
0320 e5 1f 2e 7b 0f 6f ca ac 0e 52 e0 4f 16 a8 2d 65 ...{.o...R.0...-e
0330 50 6d 98 16 69 b1 8d ac 3e e8 c7 bd 6a db e9 f3 Pm..i...>...j...
0340 29 53 30 01 c1 3f 97 6a e9 1d 94 4c cc 40 7c e3 )S0..?.j...L.@|.
0350 20 f2 06 29 46 4f fa 41 42 51 70 cf b7 a8 fa 55 ..)F0.ABQp...U
0360 81 26 9d 6d 73 72 7c d6 5d a4 e7 80 39 20 1a f9 .&.msr|.].9 ..
0370 63 e2 ed b5 b5 b7 89 7c a1 9c 33 63 60 1c f0 3a c.....|.3c`...:
0380 e6 be b2 b1 49 11 db cb dd 86 5c 95 07 9c 57 ca ....I.....\....W.
0390 9f 14 e3 48 f5 f8 98 02 c5 57 6b 0c f2 07 5c 9a ...H.....Wk....\
03a0 96 88 5b 9e 39 79 b2 12 b2 46 18 7a 13 d0 7d 7f ..[.9y...F.z...}.
03b0 0a f8 1b e1 cc 59 f8 af a8 5b 1f e3 d4 4f fd f2 .....Y...[...0..
03c0 bc d7 de 7a d9 12 c1 f3 02 81 d7 3b 41 c3 0a f8 ...z.....;A...
03d0 8b e1 a5 c4 9a 77 c5 ed 4d e4 41 91 74 e8 ab df .....w...M.A.t...
03e0 a7 73 dc f4 e6 9a f8 59 d0 8f b0 ee 4a 2d d9 9d .s.....Y....J-..
03f0 32 cd 33 03 21 3d df 1c 63 db 14 6e 61 36 cc ee 2.3.!=...c...na6..
0400 2e 38 c0 e0 55 9b c8 d7 99 37 05 c0 0c 38 c7 07 .8...U....7...8..
0410 d7 e9 55 0a ba 47 b5 79 6c 02 ac 3b 93 e9 ed 5c ..U...G.yl...;...\
0420 86 e8 69 7b 76 48 ca 93 f3 f0 b8 1d 3f c2 ac c6 ...i{vH.....?...
0430 ac 03 31 62 80 af 07 b7 fb b5 6c 96 0b 17 95 85 ..1b.....l.....
0440 75 4d 8d b4 7c b8 ea 0f d6 ab 1d a4 2e 39 55 07 uM..|.....9U.
0450 e6 f5 6f 7f 4a 00 40 b2 c8 eb bb e6 23 a9 eb 8f ..o.J.@.....#...
0460 ad 49 b4 15 11 79 78 50 30 00 e3 00 52 85 74 53 .I...yxP0...R.tS
0470 b7 e5 e3 07 dc 75 a5 46 cc 65 d8 00 7a e7 d8 d0 .....u.F.e...z...
0480 02 31 66 6d ed df 92 7e b4 f5 31 c6 be 60 60 1f .1fm....~...1...`
0490 e6 ce 46 06 07 b9 f5 06 8c 36 5b 69 18 61 b5 81 ..F.....6[i.a..
04a0 19 f9 5b 83 f9 83 fd 69 fb d5 1a 38 8f 70 11 77 ..[....i...8.p.w
04b0 0c 80 14 70 3f 21 8a ae 51 37 61 16 10 0c 6c 59 ...p?!...Q7a...LY
04c0 95 9c 61 f2 a3 00 7a a9 ee 29 ca 8c bb 64 38 de ..a...z...)...d8.
04d0 bc 82 7b 1f a5 5b 98 19 6e 3c c8 c0 50 01 55 1c ..{...[.n<..P.U.
04e0 ed 40 3b 7b 1e 69 9f bc 42 fe 52 1c 90 03 7d 3a .@;{.i..B.R...}:
04f0 7f 5a 39 45 cc 42 22 40 15 82 b8 c2 90 4b 36 41 .Z9E.B"@.....K6A
0500 6c f5 a9 44 5b 49 62 13 78 fb ca ad 9d a7 15 3a l..D[Ib.x.....:
0510 45 85 48 e1 38 89 72 a5 49 ce d1 53 30 d9 29 55 E.H.8.r.I..S0.)U
0520 1c 11 92 40 c1 26 b4 e5 0e 62 b0 89 1d 37 3a ef ...@.&...b...7:..
0530 20 f1 83 90 08 eb 4a 83 71 f2 80 c7 01 d4 f6 65 .....J.q.....e
0540 ff 00 3d aa 52 80 31 2a 00 de 72 48 18 c9 a5 68 ..=.R.1*...rH...h
0550 f3 f2 8f 9b 6f 7a 39 49 1c e1 90 34 71 36 d6 56 ....oz9I...4q6.V
0560 1c 9e 78 07 93 f9 54 aa db 59 a5 80 91 03 fc b8 ..x...T..Y.....
0570 6e a3 69 e0 8a 9e 38 0c 71 c4 03 1d c0 75 23 3f n.i...8.q....u#?
0580 e4 54 b8 90 6d 58 d4 9d f9 39 ed 91 c8 cf 35 46 .T..mX...9....5F
0590 65 38 e0 7f 2d 37 a6 42 12 a1 4e 46 7a fc c4 0e e8...-7.B..NFz...
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1656 3.573018          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1255400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1656: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1255400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1222]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1255400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872439021
[Next Sequence Number: 1256840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x827e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f5 3a 2e d5 68 98 a9 20 e5 88 c9 fa 7d 31 4e 8e	...h... }1N.
0010	3c 14 99 d8 30 50 dc 03 80 c4 8e 33 cf 35 2c 51	<...0P.....3.5,Q
0020	98 80 8f 61 63 f3 36 fe 00 25 8f a0 f4 a0 08 16	...ac.6...%.....
0030	cd 85 9c ad 08 6c 44 17 cc 67 39 60 cf 9e 9e c0	lD..g9`....
0040	f7 ab 4c 25 33 48 ea 85 bc c3 e6 00 bc 65 80 23	..L%3H.....e.#
0050	9e 7f 5a 95 20 8e 49 82 dc 03 18 0d b6 46 2b 92	..Z. .I.....F+.
0060	a4 76 c6 7a 7b d2 ac 25 51 15 fe f6 09 71 d0 75	.v.z{...%Q....q.u
0070	ff 00 0a 00 32 ad 1a b2 4a 19 1b 07 2a 7b 8e de	2...J....*{..
0080	d4 b6 6b 3c d3 4f 04 11 71 0e 4e 41 18 65 1c 93	..k<.0..q.NA.e..
0090	9f 4e 71 53 46 a0 cd e6 32 f0 3e f0 e3 e6 ff 00	.NqSF...2.>.....
00a0	eb 77 ab 06 12 b0 85 50 14 b7 de 03 f8 97 a0 19	.w.....P.....
00b0	fa d0 04 66 38 d8 a0 7f bc d8 71 f5 53 d7 f0 38	...f8.....q.S..8
00c0	ab 32 3c 92 37 99 33 97 91 f2 72 7a 9c 77 a6 19	.2<.7.3...rz.w..
00d0	36 21 4c 8f 9b 8c 1e 49 e7 b7 ff 00 5a a7 8c 4d	6!L....I....Z..M
00e0	1c a4 46 54 38 0e 80 fd e1 f3 0c 11 90 7f 95 34	..FT8.....4
00f0	ae 04 01 54 2f ee f2 84 e0 86 1d 76 8e bf 9f 7a	...T/.....v...z
0100	52 83 76 00 c1 e7 6e 47 4c fb 7a d5 c8 ac 95 9b	R.v...nGL.z.....
0110	32 b9 cd b4 6a a3 cb 3f 2e ec 72 49 ee 2a d0 8d	2...j...?..rI.*..
0120	42 8f 39 4a 95 40 a0 03 9f c4 fb 9e fe 95 60 51	B.9J.@.....`Q
0130	8e 36 75 21 db 70 7f bc 57 80 08 ec 7f 1a b6 aa	.6u!.p..W.....
0140	d2 90 8c 54 af 72 46 58 7b 8a 76 c8 b0 49 01 19	...T.rFX{.v..I..
0150	ce 40 53 80 71 eb f5 a0 a8 24 96 1c f5 19 e4 8f	..@S.q....\$......
0160	f2 68 01 a9 09 8f 70 2c ad f3 90 af d9 87 af ae	.h....p,.....
0170	7d aa 60 92 14 31 48 cc ea 17 2a a8 76 8f a9 3d	}.`...1H...*.v..=
0180	7f 0a 96 38 a3 da 24 db f3 0c 1c 1e b9 6f 4f f1	...8...\$......o0.
0190	ab 46 30 83 6c ca 09 07 ef 11 d3 f2 ad 00 aa 89	.F0.l.....
01a0	95 2a 0e 47 7c 1e 8c 2a 46 84 4c 02 ba 82 0e 37	.*.G|...*F.L....7
01b0	55 a8 a1 2d 32 bc 92 36 d8 c1 05 53 a3 06 23 04	U...-2..6...S..#.
01c0	8c f2 c3 f0 e3 35 37 90 01 d9 9d c0 60 e4 1e fd	57.....`...
01d0	7d a8 02 b0 22 36 2c aa 0e 01 1c f2 0e 46 3a 66	}...`"6,.....F:f
01e0	86 86 78 0c 91 6d 2c 89 c8 65 20 ab 0f a7 e7 9a	..x...m,..e
01f0	b5 e4 34 a2 49 23 da bb 4f a9 cb e7 f4 ff 00 f5	..4.I#..0.....
0200	52 c6 a5 00 cf 50 46 3d a8 02 bc 81 88 02 37 57	R....PF=.....7W
0210	8f ef 2e 0e 54 13 ed eb eb 48 f1 ca 19 87 b8 04	T....H.....
0220	80 4e d0 7e 87 9e f5 75 22 85 30 58 04 18 ce 17	.N.~....u".0X....
0230	a1 c7 f2 3d 73 4a b0 07 c8 12 22 47 ce f5 23 96	...=sJ....."G..#.
0240	f4 e4 74 3d 31 41 99 44 47 e4 9d ed 94 da ca 80	..t=1A.DG.....
0250	75 67 3d f6 8e d8 a6 47 03 c6 88 ae c6 6f de 3b	ug=....G.....o.;
0260	16 3f 75 5b b0 f6 18 ef 56 91 97 cb 89 a2 62 0c	.?u[....V.....b.
0270	a3 70 27 9e 7d 3e b8 a4 f2 8c 9f 24 aa 71 9f bb	.p'.}>.....\$.q..
0280	ef f5 a0 d0 cd ce e8 f6 02 58 a9 cb 9e fb 8f bf	X.....
0290	a5 2b 0d c1 91 38 91 d0 f9 79 3c 13 eb f4 cd 69	..+...8...y<....i
02a0	7f af 93 60 e4 96 f9 f8 c0 19 19 cf e7 55 8e 16	...`.....U..
02b0	65 cb 15 63 9f 94 7d da 08 b3 28 c9 1c d3 27 97	e..c...}...(...'.
02c0	e7 14 65 00 f4 53 91 fc 5d 79 ea 7b 53 08 44 95	..e..S...y.{S.D.
02d0	5e 31 f2 c8 70 a8 1b 70 04 67 24 13 eb df d0 d6	^1..p..p.g\$.....
02e0	9e d5 52 5c e3 71 e3 3d 38 f4 aa ee ad 9c 7a 50	..R\..q.=8.....zP
02f0	22 9c 8c de 69 0a 0b 02 46 d2 32 73 f9 f7 a8 a5	"....i...F.2s....
0300	28 88 64 91 b6 85 15 72 41 b7 f7 8b d8 f0 3d 47	(.d....rA.....=G
0310	a1 a8 72 73 23 cc e8 aa a3 38 c1 00 75 3c 9c 9e	..rs#....8...u<..
0320	4d 00 40 a5 60 71 1b 9c 02 db 89 f7 ef f9 e3 8f	M.@.`q.....

```
0330 7a a2 b6 f3 7d ab ed 52 46 03 21 f2 d8 0c 03 93 z...}..RF.!.....
0340 fc 44 74 ce 08 ce 0d 69 ca 89 03 a2 06 00 b0 1b .Dt.....i.....
0350 c9 e8 ad 93 df e9 82 71 9a 0a 60 b0 04 b6 4e 49 .....q...`...NI
0360 07 83 8c 0c fe 42 80 32 58 79 69 1d bb b0 52 a3 .....B.2Xyi...R.
0370 62 a9 61 92 07 a7 bd 37 8c fe 6b f9 f5 ab ed 16 b.a....7..k....
0380 d1 b9 1d 83 ee ce 0e 08 c7 a6 3f 95 47 e5 c6 8e .....?.G....
0390 58 00 07 e7 fc f3 40 19 b3 15 69 37 1c 63 23 68 X.....@...i7.c#h
03a0 03 18 20 63 f3 34 cd a3 7b 42 98 65 ef 91 de af .. c.4...{B.e....
03b0 15 82 18 cc 7b 42 a7 62 3e f0 27 bf 35 14 c9 18 ....{B.b>.'.5...
03c0 43 04 8a 1c e5 79 3f 29 dc 3b f1 d8 d0 05 2c ac C....y?);.....,
03d0 52 6e 54 0d b8 86 6d c4 9e 9f c8 55 57 92 39 58 RnT...m....UW.9X
03e0 49 24 11 03 18 00 85 cf 23 dc ff 00 5a ba e8 ab I$.....#.Z....
03f0 be 15 51 18 03 11 b7 5d 83 1c 60 7a 0f 7a 63 16 ..Q....]...`z.zc.
0400 2f 0c 4c d9 55 52 1b 8e ac 7f c7 d3 35 98 19 d1 /.L.UR.....5...
0410 5b db 44 a1 63 18 66 04 93 8e 32 39 1f e4 d5 71 [.D.c.f...29...q
0420 1c 83 cb de ea 4b 0c 93 d8 e7 8f c3 f1 ab 08 04 .....K.....
0430 81 51 f0 5f 61 62 17 9d a7 ff 00 af d6 99 70 b1 .Q._ab.....p.
0440 79 b1 ec 01 57 61 07 00 90 4f af b6 7e b4 01 4b y...Wa...0...~..K
0450 ca 09 b6 4b 72 c1 d5 f2 c7 f8 11 47 4c 0e fc 75 ...Kr.....GL..u
0460 35 9b 98 c1 26 d8 a8 51 c2 6d e7 00 f6 ef 9c 76 5...&..Q.m.....v
0470 15 b1 32 49 bc b3 1c 0d c0 28 38 04 8f 53 f5 ea ..2I.....(8..S..
0480 2a b3 43 19 95 9c 8c 1c 75 0a 06 4f a6 07 eb 41 *.C.....u...0...A
0490 a1 9e c1 1c 89 13 2a 3a 93 d4 67 fa 7e 35 9f 71 .....*:...g.~5.q
04a0 08 48 dc 4d b4 6e 8c e5 f1 c1 f6 f5 15 ab bd 8a .H.M.n.....
04b0 a3 e4 36 37 06 c7 4d de 99 ed cd 56 64 31 c6 09 ..67..M....Vd1..
04c0 56 89 dd 94 86 61 9f 98 7d ee 47 f5 a0 0c 99 85 V....a..}.G.....
04d0 b5 cc bf 6a 3b 60 98 a0 67 dc 70 38 18 3d 73 d4 ...j;`..g.p8.=s.
04e0 0e 07 7e be a6 a9 96 85 9d 85 bb 89 14 7f 10 e8 ..~.....
04f0 78 0d f9 11 5b 17 1e 5a f9 9e 72 09 16 46 dc 46 x...[..Z..r..F.F
0500 77 ee e9 8c e7 b8 f4 ec 2a b5 ed b4 86 67 6b a1 w.....*....gk.
0510 87 da 32 7d 08 e8 38 c7 4a 4d 01 4a 38 4c 92 00 ..2}..8.JM.J8L..
0520 41 fd d8 0e d8 38 c2 fa e0 f5 eb f8 d4 0f 83 11 A....8.....
0530 42 c3 6b 1d c4 67 95 f7 cf 38 1f ce ae 14 79 64 B.k..g...8....yd
0540 79 5d b2 f1 81 1b 0e 87 03 b7 14 c8 89 65 49 a6 y].....eI.
0550 04 42 c0 9d 84 61 c7 f3 f5 e9 53 ca 05 39 99 02 .B...a....S..9..
0560 c8 b3 10 12 e0 28 2e 1b e4 19 c1 0c 3b 73 8a ad .....(.....;s..
0570 34 71 43 14 b3 f9 8c c5 50 00 ef cb f3 8e 38 e7 4qC.....P.....8.
0580 1e f8 ab 41 7c 85 96 d4 00 d1 e4 6d 2d 9e 00 f5 ...A|.....m-...
0590 e9 90 29 26 f3 a3 8b cd 0a 56 34 72 be 62 f1 b8 ..)&.....V4r.b..
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1657 3.573019          192.168.2.23          130.113.68.10           TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1256840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1657: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1256840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1223]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1256840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872440461
[Next Sequence Number: 1258280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5f80 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9e d9 ef d2 90 14 92 10 67 f3 e0 5f de 95 20 b6	g.....
0010	32 71 8e 83 d3 d4 fd 2a 35 f3 7c b7 48 1f 0a 48	2q.....*5.|.H..H
0020	27 72 e4 70 3f 0e c7 b7 43 f9 55 96 dc 2e 59 11	'r.p?...C.U...Y.
0030	1f f7 68 1c 93 f2 9f 9b 83 d3 a8 c7 bf e1 51 e3	..h.....Q.
0040	b7 4d df ad 00 54 91 1a 58 f7 49 f3 60 92 54 e0	.M...T..X.I.`.T.
0050	0c 76 c7 3c 9e 7f 0f ce 99 b2 10 d1 a4 85 a4 55	.v.<.....U
0060	93 25 b3 c9 18 e0 f6 ed c5 58 99 59 51 f6 01 ba	..%.....X.YQ...
0070	31 b8 1c 67 03 a7 1e fc d3 bc b6 46 66 63 b5 70	1..g.....Ffc.p
0080	36 b0 e7 27 bf b0 c7 7e be d4 01 9f e5 3f 98 f3	6..'....~.....?..
0090	3a 95 28 42 b1 63 8e bd 38 a7 ba 4a 11 d2 36 d9	:(B.c..8..J..6.
00a0	cf e2 09 c7 63 fa e2 a5 58 da 34 e0 7d de e1 79	c...X.4.}.y
00b0	20 f1 ce 46 4f e3 4d 31 4f 13 79 4a 8c e0 fc a3	..F0.M10.yJ....
00c0	8c 1f c7 9f ca 80 2a 4c b1 32 ac 30 96 50 ff 00	*L.2.0.P..
00d0	30 c7 cd f3 00 39 dd ce 3f 1a f3 38 53 c9 f8 a3	0....9..?.8S...
00e0	e1 f4 91 98 6f 86 4d c5 7e 75 0a 33 ce 38 c9 fa	o.M~u.3.8..
00f0	57 a8 6a 56 d3 c7 0c b1 c5 21 11 c8 06 5d 86 d1	W.jV.....!...].
0100	c1 1c 81 c7 07 de bc d6 39 00 f8 b3 a4 4d 1e 36	9....M.6
0110	ac 32 2a 80 70 00 00 f4 1c f5 f6 a0 0f af 74 f1	.2*.p.....t.
0120	3b 4f 1c 0e c0 97 5c 89 1f e5 19 5e a1 bd 32 32	;0....\....^..22
0130	05 77 d6 32 7d b0 ac cc cc ca c5 97 e7 2b b8 0e	.w.2}.....+..
0140	df 28 c7 1d bb 57 15 64 f1 4b 64 88 c3 73 90 0e	.(...W.d.Kd.s..
0150	73 d3 d8 8f ce bb 7d 37 2d 6c 37 0d d2 16 38 6d	s.....}7-l7...8m
0160	a7 38 f4 38 1d b9 c5 00 7a 1e 84 ac 1d 76 c6 ab	.8.8....z....v..
0170	b8 04 00 03 85 03 81 c1 3e bc d7 b2 f8 7e ce e5	>....~..
0180	24 42 ec 5b 0a 43 80 b8 dd 8f d3 de bc af 44 55	\$B.[.C.....DU
0190	22 13 14 59 24 10 e5 c8 db d7 b0 1c 8f c6 bd 7b	"..Y\$......{
01a0	47 c9 31 a9 53 8c 12 c7 38 e7 a0 cf ad 03 91 ec	G.1.S...8.....
01b0	9e 17 83 cc 68 6d bf e7 ab ab b7 e0 7e 5a f8 4b	hm.....~Z.K
01c0	f6 b0 f1 54 9e 32 f8 a3 63 f0 2f 50 70 b0 de 59	...T.2..c./Pp..Y
01d0	33 ce 8e bf 2c a3 9f 5c fd d3 9e 83 24 73 5f 7c	3....,\....\$s_|
01e0	78 6a 1f 9a 33 b3 88 d3 e6 db fe cf 3f 85 7e 17	xj..3.....?..~.
01f0	fe d6 9f 12 7c 51 f1 6f c7 cf e3 6f 86 fa 63 3d	....|Q.o...o..c=
0200	e7 85 f2 f8 89 81 32 85 62 00 07 23 90 06 ee 98	2.b..#....
0210	38 3c 76 ad a8 c6 f2 3b b2 ea 5c d5 2f d8 fc 9c	8<v....;..\./...
0220	fd a1 7c 05 ab 7c 3a f8 87 7b e1 bd 50 c9 70 a1	..|..|:..{..P.p.
0230	87 97 26 ec e7 e5 24 73 d7 8e d8 af d4 cf d8 7f	..&...\$s.....
0240	f6 84 83 c7 ff 00 0f a0 f8 7d ae 4f b7 57 d2 3f	}.0.W.?
0250	76 cb 26 4c 92 2f f0 1e 9e 9f 4e 9f 5a e1 fe 31	v.&L./....N.Z..1
0260	7c 31 b0 fd a7 3e 0b 41 e3 7d 31 36 6b 96 71 3c	|1...>.A.}16k.q<
0270	92 85 1f 31 55 38 61 9e b9 cf 20 7b e3 a8 af c9	...1U8a... {....
0280	af 08 78 cb c5 7f 05 3c 7f 6f e2 8d 1c 4b 6b 7f	..x....<.o...Kk.
0290	60 d9 7d a3 e5 78 c9 39 e7 a1 0c 39 03 1d 69 e3	`..}.x.9...9...i.
02a0	70 4a bd 36 ba f4 3e 93 0b 8a 74 2a 26 f6 67 f4	pJ.6..>...t*&.g.
02b0	d3 a9 43 b2 10 a4 08 4b 28 f9 4f cd c9 e7 93 ea	..C....K(.0.....
02c0	4f 7a f1 fb db 89 1b 52 78 a6 5c 14 52 c3 23 f8	0z.....Rx.\.R.#.
02d0	cf 07 1d aa af c2 ff 00 8b 9e 1d f8 d7 e0 ab 7f	.....
02e0	13 f8 66 65 65 91 54 4e 09 dd 24 67 1c a3 7d 3a	..fee.TN..\$g..}:
02f0	8a bb 74 24 89 5a 52 d8 25 ca 02 bd 97 d0 f7 c1	..t\$.ZR.%.....
0300	f5 af 8c a9 4a 50 9b 84 b7 47 d3 42 a2 9c 79 a3	JP...G.B..y.
0310	b1 f5 a7 c0 fd 1e 19 7c 21 a5 12 02 ad dd fc 93	.....|!.....
0320	b1 1d cc 79 1c e3 d7 15 f2 ef c5 98 4d b7 8e af	...y.....M...
0330	5e e3 81 31 3b cb 0d d8 3c 82 33 d3 9c 57 d9 1f	^..1;...<.3..W..
0340	0d 74 a9 74 9b 1f 0e d8 58 9c 79 16 cd 22 c6 9c	.t.t....X.y..".
0350	ae f9 8f 52 7a f2 09 af 01 f8 dd a6 0b 3f 1b cd	...Rz.....?..
0360	60 51 44 80 61 95 7e 71 b9 86 4e 3e a4 9a fa 4a	`QD.a~q..N>...J
0370	0b 96 8a 3f 3e cc 67 cd 88 99 9f fb 3f e6 2f 15	...?>.g.....?./.
0380	5a 44 10 94 52 c5 57 3c 65 87 5f c2 be e8 d4 38	ZD..R.W<e._....8

```
0390 0d b4 03 c0 07 fc fb d7 c7 bf 06 74 b7 4d 56 ca .....t.MV.
03a0 78 18 f9 88 db 9f d8 0e 31 5f 69 ea 30 a1 88 98 x.....1_i.0...
03b0 88 00 7c a5 4f a9 e6 af a1 e7 9e 79 70 7c c0 0c ..|.0.....yp|..
03c0 64 02 7b 1e bc d6 7c f0 c8 8e 1e 56 f3 17 b8 53 d.{...|....V...S
03d0 86 18 f5 ad 19 d6 55 9a 48 f1 82 a7 04 7d 6b 32 .....U.H....}k2
03e0 e9 b1 11 65 23 e5 e7 23 b6 3f 9d 62 c0 48 97 08 ...e#...#.?..b.H..
03f0 a8 49 6d 83 19 3d 4d 5c 52 8b 3f 94 ad 87 23 1f .Im...=M\R.?...#.
0400 28 39 1d 7a e3 38 1c 1e 6a 18 e2 94 48 23 98 79 (9.z.8..j...H#.y
0410 61 86 fd e7 ee e3 d3 ea 7a 54 91 bc 52 27 da 42 a.....zT..R'.B
0420 ed ea bc 8e 40 14 8d 0b 76 73 4f 15 a7 d9 a2 99 ....@...vs0.....
0430 82 33 6e 65 18 da 48 e9 9f c3 d3 f1 cd 69 d9 bc .3ne..H.....i..
0440 f1 b7 96 84 04 2d 93 8e a4 e3 00 1f e9 59 90 a6 .....-.....Y..
0450 55 43 fd d1 fc 8f f2 ad 5b 53 e5 4e b3 c2 4a b6 UC.....[S.N..J.
0460 d2 b8 cf 19 3d c6 72 73 8a d0 c9 b3 ba d2 a1 19 ....=.rs.....
0470 0f 80 08 3c 1e df e1 5d fd b4 82 48 55 c9 c0 f7 ...<...].HU...
0480 e9 5c 3e 92 90 2d a2 11 b9 9b b8 e9 8a eb ed 44 .\>...-.....D
0490 66 05 98 36 e6 3d 47 40 2a 93 20 ea 2c 8b b9 da f..6.=G@*. ,.,..
04a0 32 d9 e9 e9 c7 4a e8 ed 0b 00 ac 85 c2 90 57 20 2....J.....W
04b0 e3 39 f5 ae 6e d5 56 58 0c 7f 30 32 71 95 3b 48 .9..n.VX..02q.;H
04c0 ae 96 06 51 0b 36 0e ec 80 b8 61 d4 75 c8 aa 03 ...Q.6....a.u...
04d0 4f 4e 2a f0 f9 cc ab f3 9e 07 52 30 71 d7 00 d7 ON*.....R0q...
04e0 5b 68 6d d2 dd b7 3a ac 9b f6 c6 1f 23 cc 1c 93 [hm.....#...
04f0 8e 0f f0 82 6b 97 88 5c 98 89 8c 2e 7d f8 e3 b9 ....k..\.....}...
0500 fc 2b b2 b6 69 63 ca 65 5b 00 0c e3 a1 1e f4 10 .+...ic.e[.....
0510 dd cd 28 12 4d 82 68 15 b6 30 c1 0c 39 5f fe b5 ..(.M.h..0..9...
0520 74 56 cc e0 3e 02 f9 7c 12 73 f3 64 7a 7b 57 39 tV...>...|.s.dz{W9
0530 6a cb e6 33 36 31 8e 99 ea 7d fd ab a4 b7 48 b7 j..361...}....H.
0540 09 62 38 c8 e7 07 b8 fe 94 08 df b4 4b 69 1b 3f .b8.....Ki.?
0550 74 9c 0c 93 c1 1e b5 d4 69 e2 de d5 d5 df 72 b8 t.....i.....r.
0560 6e 0f d7 b5 72 b6 91 21 90 48 e8 0b 15 c6 d0 78 n...r...!H.....x
0570 06 ba f8 27 09 18 24 64 0e be f9 f4 34 31 a3 aa ...'...$d....41..
0580 8c 48 c1 95 0f 1d 32 0f 7e d5 dc 69 b2 b9 85 66 .H....2.~...i...f
0590 97 ee e3 03 d8 7f 9e 6b 80 b3 4f 38 2c 84 70 0e .....k..08,.p.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1658 3.573032          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1258280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1658: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1258280, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1224]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1258280 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872441901
  [Next Sequence Number: 1259720 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x3463 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
  [Timestamps]
```



```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 73 9e c7 fc e2 b6 f4 db 9b 9b 75 6b 76 5f f5 8d s.....ukv...
0010 bc 63 a0 3e 95 98 8e e1 1a 31 08 8e 3f e1 00 0a .c.>.....1..?...
0020 60 32 33 a9 3c 63 a8 eb 9c d5 7b 79 83 ca 60 54 `23.<c....{y..`T
0030 64 2a a0 e5 86 01 3d c0 ef c7 d2 a6 3f 2f 27 9a d*....=.....?/'.
0040 d0 d0 8e e8 85 4d 9b b2 4e 49 ff 00 0a e5 b5 09 .....M..NI.....
0050 96 c9 e1 85 e2 2c ac a4 b4 80 e4 06 f4 fc ab a1 .....
0060 b9 56 dd e7 07 f9 71 80 b8 ea 7b 7e 95 8d 75 72 .V....q....{~..ur
0070 c2 13 0c 60 61 86 0e 7f 4f c6 80 39 f9 1e de e6 ...`a....0...9....
0080 2d d6 e7 e5 62 7f 5a e7 f5 23 be dc 45 1f 55 62 -...b.Z...#...E.Ub
0090 c4 91 ce 47 02 ba 79 0a 81 c6 17 3d 31 db bd 72 ...G..y....=1..r
00a0 b2 94 33 ba 3e e7 db c1 24 70 09 e9 59 99 9c b5 ..3.>....$p..Y...
00b0 ec 92 f9 24 cc a4 b8 5c 7a 80 3f fd 75 c8 6a 5e ...$....\z.?.u.j^
00c0 6a 79 73 c0 30 c5 76 b0 1d 19 4f ff 00 5e ba eb jys.0.v...0...^..
00d0 e2 d9 28 3f 1e dc 67 8a e5 a4 42 36 42 f2 6f 2c ..(?..g....B6B.o,
00e0 d8 2c 78 18 a0 0e 6e fd 5b ca de 57 f3 ae 46 fb ,x....n.[..W..F.
00f0 7c f6 e5 6d c8 07 1c 16 19 56 22 ba 9d 4d ad ee |..m.....V"...M..
0100 ae 98 17 76 11 e1 5a 30 70 87 bf 23 ff 00 af 5c ...v...Z0p...#\
0110 e5 d3 01 b9 c1 c6 e3 9f 97 b1 f6 a0 b4 8e 2a 67 .....
0120 09 f3 28 c6 78 c7 52 2a 97 9b 6b 87 b3 bd 60 c8 ..(..x.R*...k....`
0130 ac 24 08 09 51 bb 1d 73 eb 5b 97 ea 92 4b e5 0d .$.Q...s.[...K..
0140 ab 1b 02 59 b3 f3 06 1d ab 97 93 cb 4b 66 77 e5 ...Y.....Kfw.
0150 40 2d 92 7d 3a 56 66 a7 3d 76 0b ca 65 0b b7 f8 @-..}:Vf.=v...e...
0160 95 49 ed 5c ad cb c5 2b e5 b8 23 92 49 ea 4d 75 .I.\....+...#.I.Mu
0170 17 b1 da 4b 28 77 01 64 6e 03 16 f4 eb 8a e6 ee ...K(w.dn.....
0180 a2 5f 37 ca 1c e4 e4 1c 70 45 00 73 f2 c6 91 aa ._7.....pE.s....
0190 ab 2f 0a d9 c6 4e 0e 7f c6 a8 da c0 97 0c 05 b4 ./...N.....
01a0 a3 1b b8 c0 f7 ad 4b 89 2d 65 91 d2 d9 cb 84 20 .....K.-e.....
01b0 1e 31 f5 fc eb 32 42 04 a4 20 c2 82 0a 81 da 93 .1...2B...
01c0 d8 cc c6 72 f2 19 27 6c 67 71 18 5e 9c 7a 0e 82 ...r...`lgq.^..z...
01d0 b3 d8 38 39 70 46 79 e6 b7 ae d5 43 91 18 1e 58 ..89pFy....C...X
01e0 e9 8a c7 91 55 b3 b7 a9 ee 7a d4 01 9b 39 70 73 ....U....z...9ps
01f0 8c 8f f0 c5 53 92 4d df 77 ff 00 d7 5a 52 44 c3 ....S.M.w...ZRD.
0200 e6 7f af e5 59 72 14 dc 02 75 fe 54 00 a7 20 94 ....Yr...u.T...
0210 6e a3 83 50 18 01 63 22 8c e3 93 ed 52 f0 1c 03 n..P..c"....R...
0220 9c 93 8e 06 69 5c 97 5c 36 49 04 11 cf 4e d8 fa ....i\...\6I...N..
0230 1f 7a 00 a9 21 3c 73 d2 a8 c8 8d 3a ed 26 b5 bc .z...!<s.....&..
0240 a2 d7 3e 4b 2f de 4c a9 ed 9c f3 9f c2 98 e9 13 ..>K/.L.....
0250 d9 89 23 18 ce 73 83 ce 78 eb 4e 2f 51 dc fc ab ..#...s...x.N/Q...
0260 fd ac 7e 5f 1d f9 23 6e f8 95 41 da 08 03 70 ce ..~...#n...A...p.
0270 30 78 e3 be 2b e3 2f 1f c7 0c 9a 03 5c 4d bb f7 0x...+./.....\M..
0280 64 7f ab ff 00 74 d7 d9 5f b5 62 c7 27 c4 94 5d d....t..._.b.'..]
0290 d8 77 8c 6f 3d b2 3a 57 c7 5e 3b 0c 9e 14 bd b7 .w.o=:W.^;.....
02a0 8d c7 9b b5 40 e3 23 39 07 d3 db d2 be bb 01 f0 ....@.#9.....
02b0 23 c0 c7 7c 4c f8 6e e0 2a 4f 23 2b 06 50 4f de #..|L.n.*0#+.P0.
02c0 ea 00 3c 16 15 52 fe d3 cc 89 90 a9 57 60 09 60 ..<...R.....W`..`
02d0 72 48 ea 40 ed 5a f7 cd b7 54 9a 34 5c 3b 02 5a rH.@.Z...T.4\;.Z
02e0 46 ea ea 0f 63 de a8 45 34 52 e0 80 46 e3 f2 86 F...c...E4R..F...
02f0 18 20 fa fd 3e b5 ef 40 f1 24 50 91 44 00 e0 85 . ...>...@.$P.D...
0300 43 87 da 09 2a 14 8f cf 3e b5 4f 50 84 ba 38 f2 C...*....>.0P..8.
0310 c1 53 83 e5 0e 4a a9 19 19 c7 a5 5c 0d b1 9e e0 .S...J.....\....
0320 f2 ec c7 71 07 af b7 b5 57 b9 79 12 07 96 d0 9b ...q....W.y.....
0330 59 ee 08 dd 2a 80 4e ee 9d fa f1 55 d8 83 77 c2 Y...*.N....U..w.
0340 d1 5c 4d aa a6 e4 de ab b0 86 ce 19 87 7d de 84 .\M.....}...
0350 7a 57 59 ae 22 de 09 d2 28 70 81 b8 e7 80 4f 39 zWY."...(p....09
0360 f5 fc 2b 9e d1 e5 f2 ef ec ed e4 c7 92 49 e4 8d ..+.....I..
0370 bb df fd b3 ee 7a 57 51 ae d9 30 d4 73 19 fd f9 .....zWQ..0.s...
0380 5f 33 70 3c 46 71 83 9f a8 a7 60 3c d6 e2 28 84 _3p<Fq....`<..(
0390 df 63 72 c6 37 c6 dd c3 20 38 ef fe c8 aa d2 1c .cr.7... 8.....
03a0 34 5b d4 2b c5 c0 20 fc a7 3e dd ea 4b fd 3a 2b 4[.+... ..>..K.:+
03b0 d6 fe ce f3 0c 70 1c a2 85 07 38 ce 5b 07 b9 3d .....p....8.[.=
03c0 aa bd df 97 39 f2 94 30 f2 c8 48 d1 7e ee ce bc ....9...0..H.~...
03d0 b7 f7 81 eb 45 90 08 91 08 e5 4b 5b be 51 f9 0c ....E.....K[.Q..
03e0 cc 3e 5e bf e4 51 6b 3c 46 07 88 e7 a8 6d ae 39 .>^...Qk<F....m.9
```

03f0 c9 e3 f0 fc e9 a5 a0 7b a8 8a 84 95 d1 48 68 71{.....Hhq
0400 d7 7f 43 cf 5f ad 4b 17 d9 fc a0 ae aa fb 37 2b ..C_.K.....7+
0410 39 38 70 73 e8 38 38 a0 cc 8a 09 51 65 56 01 43 98ps.88....QeV.C
0420 48 08 20 f6 ed 83 e8 4d 54 8a 4b d8 e6 0a ea 25 H. MT.K....%
0430 0b f2 46 80 0c 00 c3 24 fd 47 6a b2 ce b6 d1 99 ..F....\$.Gj.....
0440 90 84 90 63 19 5d e3 1d c1 1f cb 15 13 aa ac a9 ...c.].....
0450 73 1a 84 50 77 33 9c f4 c7 a7 af bf 6a 00 62 c1 s..Pw3.....j.b.
0460 0a db 5d 06 84 2f 98 8b 1e d0 79 24 9e 78 ed d3 ..]../....y\$.x..
0470 b7 53 d2 be 66 f1 e9 91 3c 5e f3 02 77 12 98 2a .S..f....<^..w.*
0480 31 f7 40 1c 7e 22 be 9a 11 5a 3d bb 4b 38 8e 42 1.@.~"...Z=.K8.B
0490 b8 0c 08 2d f7 88 03 8c e7 e9 5f 37 f8 f0 79 3a ...-.....7..y:
04a0 aa 45 7d 6f 1c 2e e5 58 08 48 c2 a7 42 07 70 49 .E}o...X.H..B.pI
04b0 e7 0c 38 fc 6a 67 b1 bd 0d d9 f5 37 83 ad ac 60 ..8.jg.....7...`
04c0 8d 0c 25 64 91 14 33 6d 1c e4 ff 00 78 0e f9 ae ..%d...3m....x...
04d0 f4 39 f2 e2 32 61 76 f0 c3 38 eb d3 f1 af 37 f0 .9...2av...8....7.
04e0 68 b7 ba d3 4b 0d a5 67 19 46 8f 3b b1 8e 39 e2 h...K...g.F;..9.
04f0 bd 3f 4e b3 ba 9d e2 90 81 81 80 4b 61 86 07 f7 .?N.....Ka...
0500 b3 df 15 ca 4b 35 ed a0 26 3f 30 0f 33 70 18 0a K5...&?0.3p..
0510 48 e3 d4 7d 6b 62 d7 3f 34 21 c1 00 00 31 ce df H..}kb.?4!...1..
0520 5e 2a 82 cc 1e 71 73 6f 20 99 b2 c9 20 6e 14 1f ^*...qso ... n..
0530 fe b5 68 5a 34 7c b0 23 68 03 b6 0f 1e a6 aa 3b ..hZ4|. #h.....;
0540 0e 46 94 08 cb 18 59 1b 69 42 76 71 d8 f5 ad 68 .F....Y.iBvq...h
0550 a0 71 27 9a f9 c7 a7 bf ae 6a b5 b5 b9 2a 64 63 .q'.....j...*dc
0560 c4 78 e0 f5 f9 ba 56 8c 6f 20 25 0b fc aa 06 1c .x....V.o %.....
0570 0e 39 f5 1e d5 6b 61 5c 91 63 5c ee c6 d1 c1 c9 .9...ka\.c\.....
0580 15 a4 91 cd 16 41 23 27 9f 5f 4f ca aa 83 b1 89 A#'. _0.....
0590 0c 88 c3 fb dc 81 fe 15 70 10 49 64 e9 92 33 8c p.Id..3.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1659 3.573032 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1259720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1659: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1259720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1225]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1259720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872443341
[Next Sequence Number: 1261160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5575 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 03 d3 a7 ad 58 85 3b 5d 73 ea 78 1e df fd 6a 7e X.;]s.x...j~
0010 e9 be cd 22 c4 fb 9a 41 85 64 38 38 cf e9 8a 0a ..."....A.d88....
0020 09 00 3d 3d fb 0f 5c fd 6a 58 49 12 15 1b 50 37 ..==...\jXI...P7

0030	21	08	fb	80	0e	79	ef	9a	00	da	8e	08	4c	9f	69	60	!....y.....L.i`
0040	32	e7	04	82	79	c7	a5	4a	a8	bb	82	0c	91	db	bf	1e	2...y...J.....
0050	f5	15	b2	40	cb	c0	6c	95	1d	49	3c	7a	81	57	e3	8f	...@..l...I<z.W..
0060	0a	11	18	93	8c	9e	3a	8e	dc	1a	19	a1	34	30	aa	af	:.....40..
0070	97	9c	a8	eb	c6	0d	6a	db	c7	19	8d	0b	64	30	f7	e3	j.....d0..
0080	f4	aa	31	2f	99	f3	ba	8e	57	07	3c	1a	b9	69	2c	70	..1/....W.<..i,p
0090	fe	e0	7c	bc	12	09	3d	73	da	83	42	fe	7a	0c	d2	53	..|...=s...B.z..S
00a0	0b	96	73	f2	8e	78	0c	7d	ba	e2	9f	40	16	28	1b	4a	..s...x...}...@.(.J
00b0	ee	ce	d1	bb	03	77	06	a3	56	db	ad	c4	64	8e	4f		w...V.....d.0
00c0	32	25	5d	ca	84	16	ce	72	1b	db	db	b5	00	2a	0d	ad	2%].....r.....*..
00d0	b8	f3	81	c7	19	e6	a4	4c	ff	00	1f	51	51	28	51	80	L....QQ(Q.
00e0	e7	81	d4	8e	b8	a9	0f	5e	a4	9f	53	d4	d0	05	98	b0	^...S.....
00f0	24	1c	f5	fd	6a	c8	dc	b8	2c	a1	b6	b0	61	91	9a	ab	\$...j....,...a....
0100	1e	fc	67	1c	ae	48	c1	ea	07	f2	ab	6b	e5	85	05	37	..g...H.....k...7
0110	10	46	79	18	eb	fc	e8	01	c4	80	a7	8c	9e	d4	bd	00	.Fy.....
0120	e2	9e	09	d8	78	eb	40	04	05	23	93	41	99	10	68	62	x.@...#.A..hb
0130	64	9e	42	ca	d1	92	7a	e0	10	7b	7e	35	14	48	d1	b7	d.B...z...{~5.H..
0140	94	cc	24	20	9c	f1	c7	3c	81	9f	61	57	3c	b0	e7	2a	..\$...<..aW<.*
0150	37	06	39	19	e4	64	54	68	44	8c	58	1e	09	e0	9e	33	7.9...dThD.X....3
0160	f8	7d	6a	a3	b9	a3	3e	83	f8	66	90	c7	a6	bd	bc	2e	.}j....>...f.....
0170	e5	5d	b2	01	20	e3	b6	7f	1a	f4	27	44	47	e8	24	1d	.].. 'DG.\$.
0180	0e	73	fa	81	5e	7b	f0	c9	56	5b	32	1c	0d	aa	73	9c	.s...^ {...V[2...s.
0190	fb	ff	00	4a	f4	26	96	de	79	9a	48	d3	03	24	13	d3	...J.&...y.H...\$..
01a0	77	7c	8a	f4	21	b2	38	a5	b9	35	a4	6a	f0	79	42	4c	w|...!.8..5.j.yBL
01b0	2a	e3	1e	f9	f7	ef	5e	43	f1	5d	01	58	b1	ca	b2	e4	*.....^C.].X....
01c0	7b	11	ef	de	bd	8a	c5	37	41	27	98	40	5c	82	bf	43	{.....7A'.@...\..C
01d0	ed	da	bc	7b	e2	94	79	b2	89	e3	3d	0b	60	7a	ff	00	...{..y...=. `z..
01e0	85	44	f6	62	89	e0	56	a6	21	3e	65	c0	63	c0	27	8c	.D.b...V. !>e.c.'.
01f0	57	f4	81	ff	00	04	67	39	d0	66	c2	e7	99	95	bf	d9	W.....g9.f.....
0200	da	e0	d7	f3	5b	14	66	69	80	91	49	1d	c5	7f	4c	7f	[.fi...I...L.
0210	f0	46	c9	4b	e8	57	37	22	31	0c	6f	04	b1	12	7f	8a	.F.K.W7"1.o.....
0220	5d	ca	70	3a	1e	40	27	38	ec	45	79	38	ff	00	e0	c8	]p:..@'8.Ey8....
0230	f5	30	9f	12	3f	72	b5	38	fa	12	2a	85	be	44	a0	f7	.0...?r.8...*.D..
0240	ad	4d	4b	98	c8	00	f0	6b	22	27	f9	94	83	5f	21	23	.MK....k"'..._!#
0250	e9	e1	b2	3a	21	2b	15	19	c5	5a	86	5c	37	26	b2	e2	!+...Z.\7&..
0260	55	71	c8	ef	57	e3	b6	42	fc	56	25	9a	f0	ca	0e	2b	Uq..W...B.V%.....+
0270	41	08	2d	59	f6	90	60	8c	56	a8	5c	37	5a	00	91	3a	A.-Y...`V.\7Z...:
0280	d5	a5	00	af	35	59	39	6c	56	82	20	da	2b	42	1b	1f	5Y9lV. .+B..
0290	0a	e0	f3	53	b8	c8	a0	28	1d	29	d4	08	2a	78	fb	54	...S...(.)...*x.T
02a0	15	3c	7d	05	06	86	82	9c	8c	d4	ca	d9	e0	d4	08	bc	.< }.....
02b0	f5	a9	bc	bf	f3	fe	4d	06	64	c8	32	6a	6a	8a	31	81	M.d.2jj.1.
02c0	4f	60	0f	5a	00	78	eb	4a	08	56	a4	da	40	04	f7	a4	0`.Z.x.J.V...@...
02d0	a0	02	ac	55	71	cf	35	62	8f	23	40	ac	7b	8d	12	6b	...Uq.5b.#@.{..k
02e0	8b	f1	7a	ae	00	18	e0	fb	56	c5	28	24	74	34	00	a4	..z.....V.(\$t4..
02f0	f0	17	d2	9b	45	3d	57	3c	9a	00	89	fe	ed	57	7f	bb	E=W<.....W..
0300	56	1f	ee	d5	77	fb	b4	01	0d	44	eb	8e	7b	54	b4	50	V...w....D...{T.P
0310	04	72	76	a8	1f	a6	6a	77	ed	50	b8	f9	6a	6d	b0	14	.rv...jw.P..jm..
0320	69	8c	99	e6	9f	4c	66	c1	c0	a1	c4	08	40	e0	e2	a9	i....Lf.....@...
0330	dc	5a	47	28	cf	7a	d3	d9	e9	50	ca	84	72	2a	40	e6	.ZG(.z...P...r*@.
0340	84	13	2c	bf	2f	20	7a	d6	8a	02	01	f5	ab	45	41	39	...,/ z.....EA9
0350	a4	31	a8	52	c4	e0	0e	a6	81	a5	73	12	ee	e6	38	7e	.1.R.....s...8~
0360	47	e2	a0	56	0d	16	e5	ae	6b	c5	7a	66	af	7f	39	3a	G..V....k.zf..9:
0370	73	01	8e	71	9c	66	b7	2c	62	b8	8f	4f	8d	2e	06	24	s..q.f.,b..0...\$
0380	03	e6	a0	b2	6a	28	1d	28	a0	0a	ae	fb	73	bf	bd	63	j(. (...s..c
0390	5f	cc	22	8c	95	eb	5b	b2	28	27	2d	58	f7	f6	46	68	_"....[. ('-X..Fh
03a0	8a	af	53	40	ec	8e	7e	de	fe	36	90	a6	73	5a	aa	41	..S@...~...6...sZ.A
03b0	19	ae	26	da	da	58	2f	8a	b1	ae	bb	9d	a2	9d	98	89	..&...X/.....
03c0	64	c6	6a	ac	a0	13	83	52	96	03	ad	46	e4	75	a4	05	d.j....R...F.u..
03d0	29	45	45	82	06	6a	59	58	13	d2	98	41	c7	b5	05	26	)EE..jYX...A...&
03e0	57	95	58	81	b2	ab	49	b8	29	53	57	5f	19	c2	f1	55	W.X...I.)SW_...U
03f0	dd	54	e7	75	05	19	be	72	31	38	a7	06	07	a5	2b	41	.T.u....r18....+A
0400	12	9d	cb	50	c9	c7	dd	a0	08	d8	e0	54	34	f7	39	38	...P.....T4.98
0410	a6	50	02	12	00	c9	aa	b2	1c	9c	d4	84	93	d6	a3	71	.P.....q
0420	91	91	da	80	2b	4c	fd	09	aa	32	9c	82	6a	e4	cb	91	+L...2..j...
0430	9f	4a	ad	b3	3f	35	00	53	89	dc	48	37	2e	2b	88	d6	.J...?5.S...H7.+..
0440	26	7f	ed	b5	8f	24	25	77	8e	51	4e	d4	ed	58	b7	b6	&....\$%w.QN...X..

```
0450 69 39 f3 40 1b ab 32 64 0a 07 96 31 4a ac d9 51 i9.@..2d...1J..Q
0460 cf 27 1c 73 8a 62 2b 22 05 6e b8 a7 77 c9 a6 98 .'.s.b+ ".n..w...
0470 93 2b 1b 75 49 4c ab cf e1 58 1a dd 8b 5f c1 88 .+.uIL...X...._..
0480 7a fa 57 55 26 52 3d c9 ce 6b 1d a4 0a db 98 91 z.WU&R=..k.....
0490 9e d5 62 39 98 b4 79 62 8d 43 f1 8c 56 8b ab 60 ..b9...yb.C..V..`
04a0 24 60 fd 6b 17 53 f1 96 99 63 77 f6 6b 93 5b b6 $`.k.S...cw.k.[.
04b0 17 9a 6d e4 3f 68 b6 6c 82 2b 30 10 65 57 0c 68 ..m.?h.l.+0.eW.h
04c0 3b b7 ab f0 70 72 41 e8 6a 09 24 f9 b8 a3 e9 40 ;...prA.j.$....@
04d0 12 e7 83 c1 c1 39 c7 71 ed 59 13 df 42 97 2b 09 .....9.q.Y..B.+
04e0 07 2d 9e 7d 31 5b 20 83 cd 52 ba d1 23 9e 61 72 .-.}1[ ..R.#.ar
04f0 bc 16 18 fc 05 00 50 c8 c9 63 55 25 99 71 c9 ac .....P...cU%.q..
0500 bd 62 3b eb 35 f2 e2 24 e0 f6 ac 6b 69 65 39 33 .b;.5...$.kie93
0510 c8 06 39 3b bd 28 03 73 cd 52 70 0d 49 9c 1e 95 ..9;.(.s.Rp.I...
0520 85 6d ae 69 ce 76 64 66 b6 04 b1 91 bc 1e 0d 00 .m.i.vdf.....
0530 4e 43 fd d5 e9 54 af ec 04 b0 e3 1b b3 5a f0 af NC...T.....Z..
0540 98 37 21 a9 99 09 18 6e 28 03 8f b5 2a 85 96 65 .7!....n(...*.e
0550 3c 1f ca 97 53 bf b5 d3 73 bc 80 65 e9 9a d7 9a <...S....s.e....
0560 00 72 cb d7 9c e6 b0 75 8b 08 ee ed e3 4b a0 19 .r.....u.....K..
0570 81 3b 40 ed 40 10 da de c5 22 6e 5e 49 a6 bd e4 .;@.@...."n^I...
0580 4a f8 7e 32 71 51 7d 85 ad 21 0a bd 31 81 55 0d J.~2qQ}...!...1.U.
0590 a7 9a e8 ec 49 d8 b8 c1 3c 13 ea 7d 4d 27 b8 1b ....I....<...}M'..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1660 3.573033      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1261160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1660: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1261160, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1226]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1261160 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872444781

[Next Sequence Number: 1262600 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xa6d5 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 20 e7 a5 15 18 7a 37 d3 01 5c f1 8a ad 27 6a 91 .....z7...\...'j.
0010 98 75 6a 8f 87 3c 37 bd 00 30 95 c6 14 e7 d7 eb .uj...<7..0.....
0020 4e f3 41 e9 4c cf a7 4a 4c 8c 66 b3 02 8c ed c9 N.A.L..JL.f.....
0030 cd 51 90 03 83 52 dc c9 b9 88 15 5e 81 ad c2 90 .Q...R.....^....
0040 90 3a d2 9e 2a 09 24 f4 a0 b1 1e 40 45 47 b2 a3 .:...*.$....@EG..
0050 19 3c 54 9e 67 f9 ff 00 22 81 a1 93 60 2e 7d 6b .<T.g...."....`.}k
0060 26 4f b8 67 1f 77 3b 7d 3b 67 8f a5 26 bb 75 35 &0.g.w;};g..&.u5
0070 9c 09 2a 29 6d c4 83 8e dc 54 71 b3 3a 06 61 8c ..*)m....Tq...a.
0080 d0 52 77 03 b7 ef 1a 41 b5 ba 76 aa f7 37 0b 09 .Rw....A..v...7..
```

0090	0a f4 f8 e7 47 5c a7 5a 06 17 17 f3 db 3a 82 30	G\..Z.....0
00a0	1b 8a 04 ab 2e 59 f9 35 34 81 65 50 5c 67 15 1c	Y.54.eP\g..
00b0	6b 10 52 e7 8a 68 cd 9f ff d5 fe 90 2a 48 fb d4	k.R..h.....*H..
00c0	79 07 a5 4a 80 f3 9a f8 33 eb 06 06 1f 74 f4 a7	y..J.....3....t..
00d0	8c 37 cc 45 4a 55 00 f7 a6 33 a7 6a cc d0 82 8a	.7.EJU...3.j....
00e0	93 66 7a 52 f9 78 eb 5a 19 92 00 4f 4a 78 8f d6	.fzR.x.Z...0Jx..
00f0	9e 06 06 2a 55 4c 8c 9a 00 87 6f cd ba 97 1c e6	...*UL.....0....
0100	a6 70 a1 73 50 33 0c 71 40 03 72 bc 53 3c bc af	.p.sP3.q@.r.S<..
0110	bd 39 79 5e 2a c2 0e 33 59 80 22 85 19 a6 c8 bd	.9y^*...3Y.".....
0120	ea 5a 46 e5 4d 04 e9 dc ac ff 00 76 a1 c0 ab 04	.ZF.M.....v....
0130	67 8a 66 c5 a0 34 ee 43 81 48 c4 2f 35 21 52 0e	g.f...4.C.H./5!R.
0140	2a bc 8d 19 7f 2f 70 c8 e7 14 09 8d eb 50 b9 c3	*....p.....P..
0150	66 a6 a8 5f 92 45 02 25 b7 9e 48 9c 49 0f 15 8d	f..._.E.%..H.I...
0160	ac 5d dc 5d a9 b6 68 f2 0f 7a d1 8c 94 f9 49 cd	.].]...h...z....I.
0170	5e b4 68 82 b6 f0 18 fa 50 07 31 a5 69 51 5b 26	^..h.....P.1.iQ[&
0180	ed b8 cd 6a 11 f3 62 b4 a4 c1 e8 38 aa 85 48 19	...j...b....8..H.
0190	3d 28 02 a9 20 71 eb 51 cc ea 8b 93 52 e3 9a 8a	=(.. q.Q....R...
01a0	5b 66 b8 5c 2d 00 57 12 ab 0c 8a 94 c9 fb ba ca	[f.\-.W.....
01b0	96 68 2c 6e 7e c7 33 61 94 0c f1 eb 56 85 dc 2c	.h,n~.3a....V...,
01c0	76 2f 34 00 fa 80 82 0d 4f 45 00 57 ac bf 12 68	v/4.....0E.W...h
01d0	eb aa e9 b8 88 66 45 c9 18 38 cd 6c 32 77 5a 92	fE...8.l2wZ.
01e0	39 70 36 d0 07 2f 6f 6d 34 76 68 8c 02 90 31 81	9p6.../om4vh...1.
01f0	cd 58 19 e3 35 bc 60 2c 6b 8a d5 fc 47 a7 69 b7	.X..5.`.k...G.i.
0200	02 da e3 2a db b1 cf f9 34 01 b0 e9 82 0d 26 33	...*....4.....&3
0210	51 c1 38 b9 8c 3a 9e 0f 35 2e 0f 4a d0 d0 6b 0d	Q.8....5..J..k.
0220	bc 91 c8 a8 58 ef fb dd aa 76 01 bb 55 76 e3 b5	X....v..Uv..
0230	66 04 32 42 18 6d 07 15 8c ce 82 53 16 ea dd 61	f.2B.m.....S...a
0240	b8 11 c6 08 c1 cf bd 64 7f 65 5b 5b 3a bc 03 68	d.e[[:..h
0250	1c 60 74 00 76 03 b5 04 c8 31 ed 81 4f 03 df 15	.`t.v....1..0...
0260	26 ce f9 e6 a3 c8 f4 a0 91 b3 a7 9a bb 5b 8a e7	&.....[..
0270	ae fc a8 a5 11 67 93 d0 77 35 d4 13 c6 6b 06 ee	g..w5...k..
0280	c6 29 a6 f3 98 9d df 5a 69 d8 0a 22 31 8c 54 ab	.).....Zi..."1.T.
0290	c0 eb 40 40 ad c0 cd 28 03 76 00 a4 03 fc bf 7a	..@...(.v.....z
02a0	52 80 8f 5a 8f e6 1c d4 ab 92 39 a0 cc ac df 77	R..Z.....9....w
02b0	6d 64 5d 5b c8 0e 63 e6 b5 e4 04 0a a8 db d4 75	md)[...c.....u
02c0	a0 d0 c7 11 90 30 f4 c7 4e 70 bd ab 47 70 27 2f	0..Np..Gp'/
02d0	da a2 78 81 e5 7b d0 06 64 b1 c7 32 34 53 8c 86	..x...{...d...24S..
02e0	04 1c 70 79 f7 ac 6b 3f 0c 68 5a 64 a6 e6 d1 18	..py..k?.hZd....
02f0	48 78 2c 58 9e 95 bd 77 7b a7 5a 11 6f 39 f9 cb	Hx,X...w{.Z.o9..
0300	61 c1 25 40 50 32 4e ee 87 a7 b8 aa 77 0b 37 ee	a.%@P2N.....w.7.
0310	9e 33 f2 84 3e 61 c7 19 c8 f5 c5 34 ae 05 49 63	.3..>a.....4..Ic
0320	03 9a 82 48 82 9e 3a 11 9a b8 59 1a 25 68 d8 1e	...H...:....Y.%h..
0330	b9 19 e4 63 8e 47 e7 51 32 e4 63 d2 86 80 87 03	...c.G.Q2.c....
0340	07 d4 74 a8 df a1 f7 eb 52 7f 09 1e b4 c7 e4 63	..t.....R.....c
0350	b0 34 80 8c c7 dc 8c 53 1c 7c bc 76 a9 5c 92 00	.4.....S.|.v.\..
0360	a6 86 70 0a 86 20 37 0c 3d 47 bf f3 a0 08 db e6	..p.. 7.=G.....
0370	e7 18 18 a8 aa d2 a3 30 25 47 03 af b5 30 bb 46	0%G...0.F
0380	77 29 c1 20 8f c0 f0 7f 4a 00 80 80 46 08 cd 60	w). J...F..`
0390	eb be 1c fe da 85 8c 37 72 5b 12 b8 2a 99 3b 8f	7r[...*;.;
03a0	e1 8a de fb a2 aa ef 27 a0 a0 0e 33 43 f0 a5 ee	'...3C...
03b0	87 6c 22 9a e5 ee 09 e4 b3 9c 9c 9f af f2 ad b6	.l".....
03c0	88 21 51 b8 73 c3 16 ff 00 3f e3 5a 12 49 90 57	..!Q.s....?.Z.I.W
03d0	aa d5 39 57 3c 62 81 24 55 04 06 00 f5 3c 0c 72	..9W<b.\$U....<.r
03e0	73 4a 65 8b c8 28 5f 9d eb 94 e7 3c 67 9c 74 3d	sJe..(_.....<g.t=
03f0	ea 44 52 37 07 0a dc 1c 67 8c 1e d5 1b a0 99 04	.DR7....g.....
0400	33 75 23 1c 1e fd f0 68 18 cc 1d b8 14 98 3b 31	3u#....h.....;1
0410	4f db b7 e4 f4 e2 97 1c e2 80 2b 06 74 78 d0 7c	0.....+..tx.|
0420	c4 a6 e3 81 c2 91 fc 27 d3 db d6 aa 3e eb 93 23	'.....>..#
0430	3a 6d 0a db 54 f5 c8 ec 7a 7f 2a d1 2d b4 9c 83	:m..T...z.*.-...
0440	b5 cf cd b7 b9 c5 54 90 b2 28 dc 4e 40 19 fa 8e	T..(.N@...
0450	f4 09 bb 1c ce b5 e1 37 d5 ed c0 8e f2 4b 62 9c	7.....Kb.
0460	81 1e 30 73 ef 83 fa 62 b9 4f 0c 78 4f c5 1a 0c	..0s...b.0.x0...
0470	f7 49 a8 df 9b cb 69 5f 30 ac bf 33 2a 9e bc 91	.I.....i_0...3*...
0480	5e 97 e6 48 ea 15 69 84 b6 09 3d a8 04 cc 72 71	^..H...i....=...rq
0490	95 a9 23 89 1d c1 3c 52 c8 c8 b3 28 f5 19 a8 77	..#....<R...(...w
04a0	8d b9 1c 73 40 cc 19 cd fc 5a ec 48 f1 3a c6 50	...s@....Z.H...P

04b0 e4 6d eb 93 c6 0f 6e 9d 6b 49 95 a3 5f 3a 4c 2a .m....n.kI...:L*
04c0 e7 9c 91 c0 f5 ab 2f 21 44 55 07 2a 3b 12 6a b6/!DU.*;.j.
04d0 13 24 a7 27 e9 db dc d0 06 7f 91 65 3d ec 97 6b \$.'......e=.k
04e0 96 66 50 84 ed da 32 a7 a8 fe bf 4a 78 e2 77 83 .fP...2....Jx.w.
04f0 9c a2 86 07 b1 07 d0 fb 77 a9 cc 56 fb d9 e3 05 w...V....
0500 5b 03 81 c0 e3 b9 f5 a8 26 9a 2b 58 bc c7 dc c4 [.....&.+X....
0510 75 ee 31 f4 c1 a0 0a f3 1e b5 5e ae 81 0d c5 b9 u.1.....^.....
0520 68 dc f9 a9 82 63 6c 02 11 87 07 d6 ab cd 19 04 h....cl.....
0530 d0 05 0b d9 66 86 0d d6 f1 b4 ae cc 14 2a 75 e6 f.....*u.
0540 a5 75 18 55 75 f9 94 e7 d7 9a 9b 32 45 d4 ec dd .u.Uu.....2E...
0550 fa d4 2c 02 92 c7 f8 8f e9 8f e7 9a 00 62 a0 39 ..,.....b.9
0560 03 8c d5 79 57 61 db d4 54 fc 91 e9 51 34 81 7e ...yWa..T...Q4.~
0570 5e b4 01 5d e3 32 01 19 e0 1a a1 24 6e 24 fb 33 ^..].2.....\$n\$.3
0580 71 9f e2 f4 ad 02 c4 fc c3 b5 54 99 b7 36 e0 78 q.....T...6.x
0590 38 e2 80 29 b6 5c 8c 76 35 99 2c 77 2a e4 ac 6c 8..).\v5.,w*.l

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1661	3.573047	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1262600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1661: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1262600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1227]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1262600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872446221
[Next Sequence Number: 1264040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdb4a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ca 7e f1 e8 00 f5 ad 56 52 17 08 76 b0 20 83 ec .~.....VR..v. ..
0010 3a f1 4f 32 5c ef df 24 a1 97 fb b4 01 8d 03 c3 :.02\..\$.
0020 27 9a a9 90 c8 70 a1 86 d0 df 89 ac 4d 73 fb 72 '....p.....Ms.r
0030 c9 23 6d 16 11 73 23 67 28 47 1c 7a 1f fe b5 74 .#m...s#g(G.z...t
0040 a4 09 98 97 55 56 ff 00 66 b0 fc 53 a5 78 9b 54 UV..f..S.x.T
0050 d0 2e ac 7c 31 3a 41 75 24 65 52 42 4a 95 f5 f9 ...|1:Au\$eRBJ...
0060 87 23 8e 98 ef 40 1c 6c 32 df de 69 be 7d dc 19 .#...@.l2..i.}..
0070 b9 e4 98 d4 f0 3d 2b 57 4e 5b 89 6d 51 ae a2 f2=+WN[.mQ...
0080 e5 20 ee 8c 9e 14 0f ca ba 4d 2b 4c 16 da 44 3f M+L..D?
0090 da aa a6 e9 55 43 b2 77 23 f5 a8 56 38 a4 53 24 UC.w#...V8.S\$
00a0 8a 37 02 41 e3 9f d7 34 19 94 6d 98 32 7c c3 e5 .7.A...4...m.2|..
00b0 ed eb 55 2e 6c ac 6d 66 97 51 b4 8f f7 b3 28 49 ..U..l.mf.Q....(I
00c0 00 c9 0c 3d 48 fe b5 b5 80 38 1d aa bc 8c 60 19 ...=H....8.....`.
00d0 89 81 26 93 46 86 3a 02 63 50 99 5d bd 8d 44 fc ..&.F...cP.]..D.
00e0 62 ae f2 c7 27 a9 a2 48 cb 05 59 3e e6 47 ca 07 b....'..H..Y>.G..

00f0	24	ff	00	5a	96	ac	43	33	44	17	d7	3b	56	d6	46	8c	\$..Z..C3D...;V.F.
0100	bb	63	e5	e4	28	f5	22	b3	44	93	49	2b	2b	e4	9c	63	.c..(."D.I++..c
0110	81	81	d7	d2	b7	d5	5e	48	b6	a3	3e	e5	e0	02	30	54	^H...>...0T
0120	f6	ac	b9	62	9d	43	90	c6	49	00	c9	24	f2	de	80	1f	...b.C..I...\$....
0130	ff	00	55	58	8a	85	01	e8	38	ef	50	4f	01	74	da	a4	..UX....8.P0.t..
0140	0f	c3	3f	a0	ab	63	3d	08	c1	f4	a8	6f	e5	8e	c6	c2	..?...c=.....o....
0150	4b	f9	86	e1	10	c9	00	e0	e3	20	7f	5a	9e	50	2a	f4	K..... .Z.P*.
0160	35	5d	c4	8d	23	2c	59	6d	e0	6d	4c	74	23	ad	24	37	5]...#,Ym.mLt#.\$7
0170	29	7f	6a	97	90	06	55	71	90	18	60	d5	2b	cb	5f	b7	).j...Uq...`+._.
0180	46	91	49	2b	42	63	7d	e0	a7	19	3e	87	da	a4	04	7e	F.I+Bc}....>.....~
0190	7e	52	0a	b2	f5	07	83	50	f0	0f	27	f2	e2	9e	37	b6	~R.....P...'.7.
01a0	1a	75	1b	c7	de	1b	b2	3f	3a	1b	1f	7c	8e	7d	b9	a0	.u.....?:...|.}..
01b0	0c	bd	5e	7b	4b	3b	63	3d	d3	08	54	90	37	b7	00	7b	..^ {K;c=..T.7..{
01c0	93	51	89	ad	e4	55	9e	21	b9	18	80	a7	ae	ef	ca	ac	.Q...U.!.....
01d0	ea	d6	56	7a	ad	a0	b3	bd	50	c8	d8	ca	1e	41	3f	8f	..Vz....P.....A?.
01e0	a5	42	62	82	05	5b	74	f9	04	64	63	68	e8	17	d0	50	.Bb..[t...dch...P
01f0	04	c6	29	c1	65	91	19	57	f8	58	f4	60	7d	3e	9d	2a	..).e..W.X.`>.*
0200	b3	c7	f2	e3	19	fd	05	59	93	79	7d	e4	86	52	07	23	Y.y}.R.#
0210	d7	bd	34	f4	a0	ae	63	22	41	73	1c	9e	5c	f1	34	6c	..4....c"As...\.4l
0220	7a	03	df	e9	4d	3c	0c	d6	99	55	54	dd	21	fe	20	06	z...M<...UT.!. .
0230	06	7a	f1	50	3a	28	38	3d	2a	1a	28	ab	e5	ed	1e	60	.z.P:(8=*(.....`
0240	e9	d7	14	c6	03	6e	ee	dd	71	56	0f	ca	09	ff	00	38	n...qV.....8
0250	a6	2c	44	92	83	a8	19	c7	b5	20	33	38	ed	48	a9	d7	.,D..... 38.H..
0260	3f	78	f4	ab	32	37	31	aa	95	84	02	77	13	ce	ef	4e	?x..271....w...N
0270	7b	63	da	a0	24	13	c1	e8	08	c8	a0	b4	ee	56	2a	41	{c..\$......V*A
0280	c3	75	14	54	e4	67	ad	40	7e	5e	b4	10	46	e3	a8	94	.u.T.g.@~^..F...
0290	64	64	8c	0e	98	a6	4b	0c	99	2a	ca	70	00	6c	67	3c	dd....K...*.p.lg<
02a0	55	a0	1e	50	a8	a4	16	62	46	d3	dc	0a	81	17	66	ec	U..P...bF.....f.
02b0	73	91	8e	bd	85	00	56	4d	8a	de	50	c1	c0	3c	2f	07	s.....VM..P...</.
02c0	27	91	cf	3c	0f	4a	04	7c	62	a4	0a	44	8d	31	fb	c4	'...<.J.|b..D.1..
02d0	05	fa	62	96	80	0a	33	c6	28	a2	b3	02	09	82	46	ac	..b...3.(.....F.
02e0	ea	80	93	cf	1d	4f	b7	3c	55	29	6d	ed	67	38	ba	05	0.<U)m.g8..
02f0	95	79	c6	48	eb	f4	ad	29	12	37	5c	47	95	38	c1	39	.y.H....).7\G.8.9
0300	ce	79	cd	44	e2	34	41	b8	1c	8f	4e	7f	1a	a8	95	22	.y.D.4A...N...."
0310	10	54	af	94	dc	0c	f3	91	e9	4e	08	48	60	cc	7d	98	.T.....N.H`.}.
0320	9f	53	da	a4	0a	f9	da	f8	21	71	81	d7	f5	a6	f1	95	.S.....!q.....
0330	59	0e	0b	1e	3f	3f	5a	a2	46	f9	87	fc	ff	00	fa	aa	Y...??Z.F.....
0340	45	50	d2	82	78	2d	8c	7a	f1	40	59	30	ed	1b	04	f9	EP...x-.z.@Y0....
0350	70	32	33	83	cf	3e	f4	8d	98	c0	c0	12	10	15	88	e8	p23...>.....
0360	a4	9e	a3	d4	62	80	22	88	ac	d6	e8	fe	5a	aa	b0	e0	b.".....Z...
0370	60	64	0e	a3	9f	c6	af	06	54	43	21	04	e3	03	80	4f	`d.....TC!....0
0380	f2	cf	f2	a8	10	06	c3	63	6f	00	91	e9	53	a9	05	82	co...S...
0390	13	85	27	9a	00	96	35	dd	c0	e3	bf	d6	a7	0c	4f	ee	..'...5.....0.
03a0	d4	54	49	1c	8a	4a	6c	56	68	be	7c	02	3e	61	9e	83	.TI...JlVh.|.>a..
03b0	f4	fd	6a	4f	e2	c9	fa	50	03	db	cd	4b	67	6b	48	bc	..j0...P...KgkH.
03c0	e9	02	e1	50	9c	0e	7b	d2	5a	3d	cb	c2	5a	e1	41	66	...P...{.Z=..Z.Af
03d0	8c	7c	b9	ce	1b	bd	48	62	59	06	d5	25	98	e3	00	0d	.|. ....HbY...%....
03e0	bd	6a	41	13	21	55	73	b0	8f	51	d7	e9	41	a1	36	d0	.jA.!Us..Q..A.6.
03f0	42	f0	41	c7	cc	4f	24	9f	5a	9d	06	64	5f	7e	94	c1	B.A..0\$.Z..d~..
0400	c7	02	a5	42	c3	21	08	3c	11	cf	51	f4	f4	a9	b1	98	...B.!.<..Q.....
0410	2c	71	a4	bb	96	5c	16	27	74	60	75	1d	33	56	96	09	,q....\.'t`u.3V..
0420	0b	06	52	40	53	ca	8e	fd	a8	40	49	dd	c7	43	f3	63	..R@S....@I..C.c
0430	9a	b9	18	91	14	7a	f1	cf	bd	50	4c	b8	8a	7c	90	e0	z...PL...|..
0440	e7	6f	0c	3b	8a	d1	84	46	e8	d9	f9	9b	ee	b1	23	b0	.o.;...F.....#.
0450	ed	9f	e9	55	6d	60	ba	8e	49	19	d8	3c	6e	b8	0b	f7	...Um`...I..<n...
0460	48	db	e8	73	ce	7d	31	56	60	55	0c	db	4f	de	03	1d	H..s.}1V`U..0...
0470	88	c7	24	d0	66	69	23	43	69	6e	f2	ce	76	c4	07	5f	..\$.fi#Cin..v..._
0480	72	7b	7b	d5	d8	12	56	90	4d	12	86	84	67	77	af	ca	r{ {...V.M...gw..
0490	33	8f	4c	55	3b	60	10	0c	71	8c	72	3b	9f	5a	d3	52	3.LU;`...q.r;.Z.R
04a0	23	dc	cc	7c	c5	71	cf	a5	06	85	fb	09	ed	6e	14	79	#...|.q.....n.y
04b0	5f	bb	72	55	4a	b7	66	3d	39	f4	e9	f5	cd	5a	7b	79	_rUJ.f=9....Z{y
04c0	27	89	bc	b7	0a	ea	40	f9	fa	30	e8	71	e8	46	2a	1d	'.....@..0.q.F*.
04d0	3d	a3	8d	a3	90	4c	61	95	58	3a	90	32	08	5e	d9	e8	=....La.X:.2.^..
04e0	3f	1e	d5	ad	1c	52	4b	2e	7e	55	3f	ed	74	aa	88	1a	?....RK.~U?.t...
04f0	b6	7e	64	88	2e	25	9d	66	77	00	6e	07	a6	38	c7	d7	..~d...%.fw.n..8..
0500	da	b7	34	d9	a3	6b	89	34	e1	19	59	14	07	e4	73	f3	..4...k.4..Y....s.

```
0510 73 9f 7a e5 f4 f8 19 43 42 e8 0f cc 58 e3 e5 e7 s.z....CB...X...
0520 b1 cf b5 76 b1 24 6b 39 96 d9 b2 38 c9 f5 23 a8 ...v.$k9...8...#
0530 3e d5 40 68 45 09 08 77 e3 08 37 1c f4 c7 f4 c5 >.@hE...w...7....
0540 6c c1 2d a4 90 c7 2a fc c1 f1 9c 71 de b2 63 0d l.-...*....q...c
0550 30 78 cc 62 53 2a 85 54 3f de ce 7d be 95 bb 61 0x.bS*.T?...}...a
0560 13 c3 2c ad 2b 9d d2 1c 6c 65 1c 63 82 00 c7 5f ..,+...le.c..._
0570 7a 00 dc b4 3b ec 41 52 a3 63 15 24 8f be 7d 41 z...;.AR.c.$...}A
0580 ec 6b 76 c2 3f 9d 1d 01 26 30 4f e9 e9 59 11 7c .kv.?...&00..Y.|
0590 cf 82 a1 7b 80 a7 db bd 74 5a 54 6f bb 67 f0 f4 ...{.....tZTo.g..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1662 3.573048 192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1264040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1662: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1264040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1228]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1264040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872447661
[Next Sequence Number: 1265480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6985 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c7 4e 0f f3 34 19 97 a1 6d 8c d1 85 21 7a ee f4 .N..4...m...!z..
0010 ad 8b 4d a6 e4 65 b6 80 43 64 0e a2 b1 64 96 2b ..M...e..Cd...d.+
0020 65 64 f9 dd 8e 06 3d 0d 74 11 3a 23 00 3e 52 47 ed....=.t.:#.>RG
0030 e2 4d 68 06 89 8a e2 4b eb a9 37 93 14 9b 5a 25 .Mh....K..7...Z%
0040 c6 30 54 60 fd 3d 6a de 9f a9 6b b3 69 11 4e 54 .0T`.=j...k.i.NT
0050 5c 4e cc 02 f9 60 05 2b d7 27 38 c7 ca 31 55 a2 \N...`.+.'8..1U.
0060 47 9a 33 18 ca 67 38 23 83 9f 5e dc 57 41 a6 69 G.3..g8#...^.WA.i
0070 69 67 6c b6 76 a7 e4 88 6e eb c0 52 72 73 9c f4 igl.v...n..Rrs..
0080 a0 0e 86 45 7f 28 e0 10 71 c1 cf 4a d2 59 cc 84 ...E.(..q...J.Y..
0090 05 04 29 e0 03 d8 f7 e7 bd 65 59 cf 15 c5 84 72 ..).....eY....r
00a0 45 32 4e ae 4e 0c 7d 00 03 a7 f9 cd 4c b1 6f 22 E2N.N.}.....L.o"
00b0 49 0b 6d 8b e6 c0 38 cf b5 00 6d ab 67 83 d6 ae I.m...8...m.g...
00c0 c0 90 c4 81 22 4d a4 b1 27 9e 2a 92 9d c7 e5 07 ...."M...'.*.....
00d0 d8 f6 ab e8 1b 86 6e 7d 4f a5 05 a4 5a 1c 01 8a .....n}0...Z...
00e0 7a c8 41 eb 4c 00 91 e9 4f 58 c9 34 0c d6 b5 dd z.A.L...OX.4....
00f0 b4 b3 74 c6 05 7e 31 7e df f6 93 4d f1 00 e3 6a ..t...~1~...M...j
0100 6c 8d 3e 6f e2 6d cb de bf 67 ed 41 66 11 7a 9c l.>o.m...g.Af.z.
0110 57 e3 2f ed fb 70 a7 e2 13 0c 95 76 45 8f 03 a0 W./..p.....vE...
0120 18 db 92 7d 72 3a 63 bd 65 5b e1 03 e1 ff 00 0e ...}r:c.e[.....
0130 79 f3 4b 1c f3 c2 15 21 75 3f 3f cd b9 7f 4c 13 y.K....!u??...L.
0140 d6 bd 6e 17 63 10 de 07 1d 31 d3 1d 85 78 af 85 ..n.c....1...x..
```


0150	ac e6 d2 4c 49 6d 1b cb e7 4a cc ed 2b b3 1d bd	...LIm...J...+...
0160	fa 9f cb 3c 57 b5 e7 d3 81 e8 bc d7 9d 23 78 96	...<W.....#x.
0170	53 05 8c cc b9 94 80 0b 93 92 02 f4 c7 a5 35 e1	S.....5.
0180	b4 95 82 dc c6 8f 92 48 dd dc f7 ab 31 ae 06 18	H....1...
0190	61 86 32 3d 33 d3 f3 a8 6e bc b3 17 95 70 1e 40	a.2=3...n....p.@
01a0	ce 08 03 1f 28 e3 8f a7 eb 52 32 e2 bf 9a d8 8c	(....R2.....
01b0	86 c7 50 0e 48 a7 08 85 bc 6c cf 21 70 09 04 e3	..P.H....l.!p...
01c0	01 7d ab c8 7e 2b 78 d7 c5 be 09 b7 b3 6f 09 58	.}...~+x.....o.X
01d0	b5 ec 97 73 08 8a ec ca a2 0e a4 63 18 ea 39 19	...s.....c...9.
01e0	af 4a d1 af 1e 4d 1e de ea ea 15 b2 b8 b9 1b a7	.J...M.....
01f0	81 7a 2c bd c1 fa f5 a0 0d 40 3c c7 c2 60 64 0e	.z,.....@<...`d.
0200	95 5c fc 8a 19 87 a8 c9 eb 8a 94 a6 32 ae 09 4c	.\.....2..L
0210	86 18 f5 f5 cd 30 90 41 fe 21 c9 19 e9 f9 d0 02	0.A.!.....
0220	07 42 ca 5d b9 39 fd df a8 f5 cf b5 67 34 9a 8d	.B.].9.....g4..
0230	9e a6 97 f7 52 ab da cb 73 17 97 1a f0 c3 18 39	R...s.....9
0240	27 dc d5 f8 88 8d fe 5d ac b8 20 83 cf d7 35 99	'.....]... ..5.
0250	2c d6 5a 75 ce 9d 3d c3 ae 56 e9 08 8d f9 52 43	,.Zu...=.V....RC
0260	71 f8 01 4d 6e 07 f4 97 e1 39 3c af 08 e9 c8 df	q..Mn....9<.....
0270	29 36 b1 60 1e dc 56 d3 ba f9 58 6e f5 8d e1 d7	)6.`..V...Xn....
0280	8e 6f 0e d8 4d b4 37 fa 3c 63 db 85 1e 98 ad 47	.o..M.7.<c.....G
0290	c3 0c 28 c5 7b 51 f8 51 cd 20 45 e3 1d 3b e6 89	..(.{Q.Q. E...;..
02a0	5f 07 70 fa 54 96 ec 18 e3 a6 2a 0b 90 70 7d bb	_.p.T.....*.p}.
02b0	56 a3 29 5c 28 35 40 e4 70 6a de 72 a4 d5 52 e1	V.)\ (5@.pj.r..R.
02c0	41 c8 a0 cc 84 b6 0d 55 b9 dd e5 83 d8 54 cc d9	A.....U.....T..
02d0	e8 2a 09 89 31 8c f4 a0 d0 f2 1f 8e 61 9f e1 7e	.*..1.....a..~
02e0	a2 b8 e3 60 27 e9 9a fc b3 f1 14 71 4b a2 dc 47	...`'.....qK..G
02f0	16 04 84 61 0e 2b f5 47 e3 4c ac df 0c 35 35 88	...a.+G.L...55.
0300	64 f9 78 35 f9 6b ad 17 7b 67 84 64 22 44 70 71	d.x5.k...{g.d"Dpq
0310	de a1 ee 66 7f 3b fe 0f 9d 17 f6 e5 f1 88 8f e6	...f.;.....
0320	db a7 cd b4 63 fd 68 5e 19 73 8c a9 07 81 ed 59	c.h^s.....Y
0330	f7 5f 1e 35 9d 2a 73 e1 af 07 f8 7c e5 b7 05 76	_.5.*s....|...v
0340	50 c5 db 77 de 72 bd b3 9e f5 67 c2 41 63 fd ba	P..w.r....g.Ac..
0350	fc 69 7a 07 da 23 86 c2 76 00 0e 3f db e7 03 91	.iz..#..v...?....
0360	c7 e2 2a 95 df c7 6f 18 2d cf f6 7f c3 6d 03 ed	..*...o.-....m..
0370	81 77 28 73 10 97 1b 9b fb ab c6 33 9e fd ab 78	.w(s.....3...x
0380	9f 45 80 f8 51 9d 73 e0 ff 00 da 33 c7 71 1d 52	.E..Q.s....3.q.R
0390	fe 49 6c ad b2 43 6f c4 7d fa 61 7a 81 ef cd 70	.Il..Co.}.az...p
03a0	1a 47 c2 9f 86 17 f1 5d eb ff 00 10 fc 42 63 8a	.G.....].....Bc.
03b0	d0 10 96 aa f8 66 90 70 70 1b 38 cf a0 e6 b6 74	f.pp.8....t
03c0	bd 2f e3 c7 c4 1d 54 e9 1a a5 f3 58 c4 87 7b 47	./.....T....X...{G
03d0	2e e8 f0 a0 f2 00 53 8e 3f ba 38 ac 3d 5b e1 8f	S.?8.=[..
03e0	81 3c 39 2b 43 e2 6d 55 01 77 c3 3a be 0a af 7c	.<9+C.mU.w.:...|
03f0	01 92 49 f7 e2 aa 4b a9 e9 f5 3f 53 ff 00 e0 8c	..I...K...?S....
0400	d6 b6 16 d3 f8 f3 4b d2 a4 3f 67 5b 84 f2 dd 97	K...?g[....
0410	0c 63 6e 84 1e 47 4c 57 e9 47 c4 3f 02 7c 1b f0	.cn..GLW.G.?.|..
0420	be b7 fd a1 e3 9d 53 77 9a 0b a5 b7 98 43 a8 3d	Sw.....C.=
0430	72 17 a8 27 b1 35 f9 cd ff 00 04 6d b4 d3 a1 d6	r..'5.....m....
0440	3c 7e 74 09 da 48 22 b9 44 8d 76 e1 9e 33 d3 9e	<~t..H".D.v...3..
0450	d9 c7 e1 5f a4 5f 13 2c fe 09 e8 9e 22 b8 d5 7c	..._..,....."..|
0460	59 72 d2 ea 12 1e 61 12 16 db 8c 63 80 b9 e2 bd	Yr....a....c....
0470	5c 2f c0 8f 8e cd ff 00 de 19 e7 51 7c 57 f0 de	\/. Q|W..
0480	95 3d be 87 f0 3b c3 0d 79 21 3b 0c a2 20 a8 a1	.=...;..y!;.. ..
0490	b8 dc 3b 9f 72 6b 46 4f 0f 7e d3 1e 20 64 8f 55	..;rkF0.~.. d.U
04a0	d6 20 d1 a1 94 ed 2d 02 1f 30 21 e3 aa f7 fa 11	-..0!.....
04b0	56 ed fe 2d 5f 6a f0 be 8d f0 8b c3 6e 18 ee 55	V..-_j.....n..U
04c0	b8 58 d3 ee 29 f5 38 1f 9f 35 e8 9f 0f 74 6f 1e	.X..).8..5...to.
04d0	e8 52 4f ab 7c 4c ba 54 6b 81 88 c0 f9 02 26 39	.R0.|L.Tk.....&9
04e0	e3 24 67 27 ae 6b a5 9e 79 c2 78 7b f6 73 b0 b7	.\$g'.k..y.x{s..
04f0	d6 93 5b f1 4e af 71 ab ce 8e 1b f7 84 a2 8d bf	..[.N.q.....
0500	74 80 49 24 d7 d1 3a be 93 61 af 58 c9 a2 df c4	t.I\$...:a.X....
0510	24 84 b0 dc 84 76 1d ba 63 15 e7 ba 97 c6 4f 86	\$. v..c.....0.
0520	9a 35 c2 58 26 a5 14 d7 0c 42 2c 76 ec 24 6c e7	.5.X&....B,v.\$l.
0530	a1 03 38 f7 af 55 b5 b9 86 ed 84 9f 32 21 e7 20	..8..U.....2!..
0540	72 43 0e 48 e7 b5 00 79 76 b7 e1 8d 2b c3 5e 19	rC.H...yv....+.^.
0550	8e c3 48 0f 63 02 5d 44 ee d6 dd 58 12 41 0d 9e	..H.c.]D...X.A..
0560	aa 7b d7 b5 59 c2 91 2a 84 90 3f 39 e0 63 07 d2	.{..Y...*...?9.c..

```
0570  b2 f6 a8 94 4a b9 ca e4 0c ff 00 74 f5 ff 00 f5      ....J.....t....
0580  f6 a5 d6 7c 47 e1 df 0a da 89 b5 eb bb 7b 35 2d      ...|G.....{5-
0590  9d b2 30 25 97 1c 60 83 c9 fe 95 51 03 d3 34 c1      ..0%..`.....Q..4.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1663  3.573049      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1265480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1663: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1265480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1229]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1265480      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872449101
[Next Sequence Number: 1266920      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfead [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  1c 98 f2 f2 19 72 ad 9f 5f 6a f3 1d 5b e1 04 de      .....r...j...[...
0010  2b f1 f3 78 92 fe cb ce 58 48 f2 e6 b8 73 e5 a1      +...x....XH...s..
0020  03 1f 2a 0f 94 fa f2 3a d7 a4 69 77 70 dd 43 05      ..*.....:..iwp.C.
0030  c5 9e e1 1c 88 1d 37 f3 d7 df 8c d2 78 e7 c2 be      .....7.....x...
0040  27 f1 ce 95 06 9f e1 cd 6e 4d 0b 63 13 34 b1 0c      '.....nM.c.4..
0050  c8 c0 8c 00 a7 82 3f 02 2b a2 28 4d 9a ba 96 8f      .....?..+.(M....
0060  e1 6f 0c c6 d7 3e 3f f1 08 0d 21 ff 00 51 13 fd      .o...>?...!..Q..
0070  96 3d bd 31 80 4b 1f cc d6 de 8b f1 53 c1 f6 88      .=.1.K.....S...
0080  74 bf 84 7e 1f bc d4 56 15 da ef 6f 1e 23 04 72      t..~...V...o.#.r
0090  09 79 31 93 5e 24 9f 0e e1 f0 66 a5 6b a3 59 69      .y1.^$....f.k.Yi
00a0  57 9e 2e d4 2e 81 71 75 a8 b9 91 42 8e f9 24 85      W.....qu...B..$.
00b0  20 d7 b7 78 7a cb c7 f6 57 d0 6a de 3e d6 2c bc      ..xz...W.j.>.,.
00c0  3d 61 6a e1 fe c5 6e 98 f3 41 ec 48 c1 62 07 a0      =aj...n...A.H.b..
00d0  35 b1 81 f4 67 c3 cb 9f 8a da bd 9c 9a bf 8d d2      5...g.....
00e0  da c2 09 62 3e 5d 9c 49 b9 c1 ec cc c4 e0 1c 67      ...b>].I.....g
00f0  e5 c1 eb 5f 27 dc c4 d6 da ac 91 1e a5 8f 3e f9      ..._'.....>.
0100  35 f5 de 8d f1 1a d3 5c 9c d9 78 7e ce 59 2d c6      5.....\..x~.Y-.
0110  15 ee 25 22 15 fa aa b7 cc df 95 7c 89 ab 4b ff      ..%".....|..K.
0120  00 13 99 d8 b7 fc b6 7f e7 5e 56 6b f0 23 7a 2b      .....^Vk.#z+
0130  73 7b ed 0a 6d b6 30 dc 17 1e e3 3f 4a c0 f1 a5      s{..m.0....?J...
0140  db 7f 61 bc dc 46 ca 41 00 0c ee c7 51 f8 d4 d1      ..a..F.A....Q...
0150  3e 17 71 e5 4e 7d 8d 65 f8 95 b6 58 a8 92 3c 64      >.q.N}.e...X..<d
0160  33 12 4f dd c7 b7 bd 78 74 be 33 49 6c 7f 2e 5f      3.0....xt.3Il.._
0170  b4 25 ec 31 fe dd 3a b4 f3 0c 12 12 52 df ec 91      .%.1...:.....R...
0180  cf e5 5f 43 7f c1 42 d5 9b f6 6f f0 5d cc 4c a6      .._C..B...o.].L.
0190  58 a7 05 c6 72 c5 59 00 e9 e9 91 5f 3a 7e d1 33      X...r.Y....._:~.3
01a0  2c 3f b6 ce a8 b2 65 91 5a 27 62 7e 66 3b 81 24      ,?.....e.Z'b~f;,$
```

01b0	7a e3 27 a7 1c 7d 2b e9 7f db ea 39 ec ff 00 67	z.'...}+....9...g
01c0	ef 0b c8 db 77 3e d5 5d 84 32 00 14 10 54 f7 ce	w>.]2...T..
01d0	7a f4 3d 6b ec 30 fb 47 d0 f0 f1 3b b3 f1 31 a4	z.=k.0.G...;...1.
01e0	ba dd e5 f9 e5 0b 31 e1 4e 32 3d bd ab c3 fe 31	1.N2=....1
01f0	ce d2 f8 5b 51 4c 05 2b 13 0e 9d 46 3a 0f 7a f7	...[QL+...F:.z.
0200	6b c4 36 bb 64 d8 70 17 76 f3 c6 57 3d 79 f5 af	k.6.d.p.v..W=y..
0210	0d f8 a9 12 cb e0 dd 52 75 c6 7c b6 93 8e a5 71	Ru.|.....q
0220	ef 5e 89 e5 2f 8c e2 7e 0f 29 4f 04 5b 4e cc c5	.^.../...~.)0.[N..
0230	55 d9 b2 0e 1b 1b 8f 4f 4c 57 a8 8c 48 cc 85 84	U.....OLW..H...
0240	91 23 90 c7 6f cc 73 ea dd eb cb 7e 10 5c ee f0	.#...o.s.....~.\...
0250	5d 9a c6 1b 09 e6 33 28 e8 a3 79 c9 e6 bd 4e 20	].....3(..y...N
0260	5a 27 8e 2f de 08 d8 60 8f 7f 4a a8 91 57 e3 64	Z'./...`...J...W.d
0270	b6 17 cc c2 39 95 55 82 b0 c1 07 2c 39 ae f7 5c	9.U.....,9..\
0280	11 0b 85 e3 62 ed dc d8 e4 e7 b6 0d 72 5a 75 b8	b.....rZu.
0290	fe d1 b7 44 25 55 9b 2c ab 81 93 5d 7f 88 17 fe	...D%U,...]....
02a0	26 22 18 c3 3f 97 19 dc bd 94 b7 4c 9e f5 68 93	&"...?.....L..h.
02b0	8b ba 8e 63 31 96 d5 43 44 04 64 92 79 db ff 00	...c1..CD.d.y...
02c0	eb af db 7f d8 be 38 86 89 79 e4 96 28 21 4d c5	8..y..(!M.
02d0	87 cd 96 eb 8c fa 57 e2 63 29 4d c8 ea db 42 6e	W.c)M....Bn
02e0	de a7 e5 ce 78 1f 9d 7e db 7e c5 8e b7 16 17 b3	x...~..~.....
02f0	7f 18 82 35 c1 f4 61 c9 af 0b 3c fe 03 3d 6c a3	...5..a...<..=l.
0300	f8 8c fb 1a 40 56 40 54 6e 00 60 62 a1 3e 65 d4	@V@Tn.`b.>e.
0310	8b 00 c3 33 29 fb c7 03 03 b7 d7 d2 ad 6a 31 43	...3).....j1C
0320	0a 24 97 1f 33 a9 01 49 62 02 d3 0d ae d8 a3 d9	.\$..3..Ib.....
0330	1a 30 47 dd fb c0 7a 1f 7f 5f 4a f8 74 7d 49 59	.0G...z...J.t}IY
0340	44 79 f3 96 35 53 21 f9 8b 1c 92 05 4b 6f 05 ba	Dy..5S!.....Ko..
0350	c8 b1 83 82 fc 60 f6 c7 f8 d5 b7 8c 79 7b f6 81	`.....y{..
0360	d7 04 f6 cd 4c aa 88 ea 27 4f 9a 3c 7d e1 c9 cd	L....'0.<{...</td>
0370	68 66 42 81 73 21 43 bb 6b 63 23 a9 3f 8d 69 1b	hfB.s!C.kc#.?.i.
0380	3d a4 5a b0 52 5b 18 07 a7 3c e7 35 9f 2b a4 31	=.Z.R[...<.5.+1
0390	c7 04 e0 b7 98 48 50 07 40 7d 4d 74 16 cd 6a 8a	HP.@}Mt..j.
03a0	55 f3 14 90 9d a1 71 8f 7a 00 af 6b 69 1b 3c 93	U.....q.z...ki.<.
03b0	2c 81 f3 f7 8b 1c 71 ec 3a 55 eb 78 a2 53 15 d0	,.....q.:U.x.S..
03c0	c6 48 c9 e7 a8 3c 60 d4 36 d1 4c b6 df 67 b8 e5	.H...<`.6.L..g..
03d0	f2 cc c5 7e ea ee 3d 31 5a 96 f6 cb 13 b6 cc 9e	...~...=1Z.....
03e0	f9 ec 3d aa a2 03 16 5e 49 3f 4f f1 ab 19 c4 be	..=....^I?0.....
03f0	d5 ab 05 98 97 f7 86 20 5f a6 e1 e9 e9 59 f6 da	 _.....Y..
0400	44 b6 6f 23 dc 4f e6 b1 6d c7 1c 20 f4 00 1e 98	D.o#.0...m..
0410	ef ea 6b 48 a0 24 84 27 98 0c 6a 49 3b 86 18 75	..kH\$. '...jI;..u
0420	cf ad 4f 6f 6d 1d a9 74 b8 61 2b 64 05 09 c6 d0	..0om..t.a+d....
0430	07 ea 2a e7 95 18 70 ae 18 06 6d a0 63 27 3e fe	..*...p...m.c'>.
0440	82 9c 50 c6 ed b3 86 3f 26 47 7c 9e d5 46 65 ad	..P....?&G|..Fe.
0450	36 52 4a cb bb 69 23 e6 20 74 f6 af 98 fe 32 c6	6RJ...i#. t....2.
0460	23 f1 9c 8c bb 76 b2 28 e3 a9 38 e6 be ac b7 b6	#....v.(..8.....
0470	16 d2 63 1d 47 3e 95 f2 87 c6 83 8f 16 94 2a a0	..c.G>.....*.
0480	b9 2d bb fb b8 14 0d 1e 21 a8 aa 4c 0c 0c a0 b2	.-.....!..L....
0490	0f e1 3d 8f 6a f8 37 c1 cb 2f fc 2d 8d 44 8e ab	..=.j.7../.-.D..
04a0	78 77 12 39 c7 f7 ab ef 1b b3 8d ae e3 2a 3a 92	xw.9.....*:.</td>
04b0	71 f3 1a f8 5b c2 d1 ac 9f 18 35 57 98 61 7e d7	q...[.....5W.a~.
04c0	d8 71 fe ed 4a f8 59 b9 f6 85 f8 49 d4 4e bf 21	.q...J.Y....I.N.!
04d0	1c 02 4f de 50 3b d4 31 82 eb bc 90 ad 82 46 39	..0.P;1.....F9
04e0	0a 4d 6c 48 81 84 36 fb 43 97 05 8a 91 c2 81 cf	.MlH..6.C.....
04f0	35 4e 38 e3 5d ce bc 6f 3c 76 18 ae 53 42 b3 06	5N8.]...o<v..SB..
0500	52 a3 77 99 85 c7 dd c0 fa d3 5a 16 0c db 14 65	R.w.....Z....e
0510	88 24 67 19 00 75 fe 55 6d e0 b8 04 be e8 fc b1	.\$g...u.Um.....
0520	91 c1 c9 f6 38 fc e9 f2 07 69 d6 4e 65 75 1b 79	8....i.Neu.y
0530	e0 63 15 a1 a1 44 61 61 46 3b 9b 79 5d 87 a8 28	.c...DaaF;.y]..(</td>
0540	bc 1f e9 44 78 32 61 3e 66 a9 d2 d0 47 d2 62 87	...Dx2a>f...G.b.
0550	0c 33 d8 06 ec 31 8e bf ca a5 13 f9 f2 71 b6 36	.3...1.....q.6
0560	54 fb a4 00 78 f7 a0 4d 95 d7 0c 0b c8 a0 85 18	T...x..M.....
0570	0c 17 a6 7a 9f 7a b2 b0 b8 75 23 0f 13 12 c0 1e	...z.z...u#.....
0580	3c bc 74 3e e4 d3 91 55 36 ac 92 15 67 03 64 78	<.t>...U6...g.dx
0590	c0 c7 ae 6a 65 01 c9 42 08 db df 1c 13 f5 f4 a0	...je..B.....

```
Frame 1664: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1266920, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1230]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1266920      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872450541
  [Next Sequence Number: 1268360      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xebbf [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  c5 b1 3f eb a7 f1 53 52 39 33 f2 8e bf 7b 9e 00  ..?...SR93...{..
0010  fe b5 63 ca 90 82 f2 16 74 2c c0 6c 00 6d 38 f9  ..c.....t,.l.m8.
0020  73 9e a2 a6 58 d4 1d dd 09 55 c8 1d 06 29 a4 3e  s...X....U...).>
0030  62 01 12 ab 3b 6d f9 e5 3b 99 bb b6 3a 66 9e 51  b...;m...;...:f.Q
0040  46 c5 41 df 01 40 e6 ac 15 51 1b 13 c9 e3 b7 02  F.A...@...Q.....
0050  90 a2 97 21 24 07 18 3c 7b fa 55 85 bc 87 08 62  ...!$.<{.U....b
0060  7b 69 03 b8 59 01 f9 4f d7 db e9 48 36 5a f9 cd  {i..Y..0...H6Z..
0070  f2 b4 47 1f 32 f3 81 f4 fa d5 a9 21 12 2e 1d 70  ..G.2.....!...p
0080  5d 83 9d dc ed 22 94 30 57 ca 8f 6c 9a 09 18 78  ]....".0W...l...x
0090  62 87 a8 e2 9e b1 96 0b 22 b0 0a 47 20 8e 77 1f  b.....".G .w.
00a0  4f 4c 7a d4 64 0f 99 80 19 27 24 fd 2a c2 1c a8  0Lz.d....'$.*...
00b0  61 40 11 f9 69 1a 08 62 50 a1 38 e0 72 7e b5 60  a@...i...bP.8.r~.`
00c0  90 1b 64 6d b9 78 e7 eb 4e 11 80 32 eb bb fc 7d  ..dm.x..N...2...}
00d0  7f 0a 58 d0 a2 04 2d bb 1d c8 c1 fc 45 00 21 97  ..X...-.....E.!.
00e0  6a b4 69 9d a9 85 6d dc 64 fb fa fb 54 a0 2a 96  j.i...m.d...T.*.
00f0  58 c6 59 47 20 f6 1f cb a7 4a 98 2f 98 40 53 f3  X.YG ....J./.@S.
0100  67 9c 7a 75 a9 c6 51 79 1b dc 10 bb 4f 03 07 bf  g.zu..Qy....0...
0110  be 28 2b 42 14 f2 d5 ff 00 d1 d8 9d cc 70 cd d9  .(+B.....p..
0120  71 c7 e7 4d 31 94 8c ab 12 e4 01 92 7b d5 a7 1b  q..M1.....{...
0130  4a e3 e7 2e 4a af 19 07 eb 52 0b 76 18 b6 00 b2  J...J....R.v....
0140  85 0c cc bc 7c c3 a9 f7 e3 80 2a d6 c1 a1 02 15  ....|.....*.....
0150  67 70 a4 66 22 03 2e 3b 90 0e 7f 0a 9a da 05 8e  gp.f"...;.....
0160  3c f3 1a 19 02 33 8e 99 3d 0e 3d c7 5a b9 0a 5b  <....3...=.=.Z..[
0170  94 f2 94 b6 d2 c5 f2 73 9d dc d4 f6 f0 4b 1f 97  ....s.....K..
0180  1c ac 25 f2 c9 3c a8 c1 24 60 ff 00 f5 a9 92 2d  ..%...<..$`.....-
0190  94 56 c6 78 8c 8c db 4f cc d8 18 18 e9 8c f4 cd  .V.x...0.....
01a0  36 14 98 40 92 48 aa 5b 95 60 79 e4 77 ff 00 0a  6..@.H.[. `y.w...
01b0  d0 70 c6 56 42 77 10 70 4f 50 4d 27 fd 33 a0 0a  .p.VBw.pOPM'.3..
01c0  d1 05 27 31 ca d8 23 8c f3 c0 ec 47 f8 55 98 51  ..'1..#....G.U.Q
01d0  9a 48 f1 c2 b9 38 38 c8 fa 7b 53 82 b4 aa a0 0c  .H...88..{S.....
01e0  9c 12 38 ed d4 9a 22 36 b7 0e c5 ae 39 52 14 c6  ..8..."6....9R..
01f0  8d 8f 98 74 24 77 aa 48 01 23 11 82 b3 e7 79 60  ...t$w.H.#....y`
0200  40 eb 8c f6 fa 0a 9a 34 11 cc b1 8f 98 ee da 77  @.....4.....w
```

```
0210 93 86 6c 67 38 ec 31 52 ab 58 db a7 93 27 ca e4 ..lg8.1R.X...'..
0220 80 ac 4e 4b 03 ef d0 73 56 15 5d a4 65 98 15 3b ..NK...sV.].e...;
0230 8f 96 bd f1 8e 72 7f ad 50 14 d1 48 8d 46 d6 53 .....r...P...H.F.S
0240 92 c3 3c f0 7a 55 af 7a 50 b0 cb 0e eb 66 57 c3 ..<.zU.zP...fW.
0250 12 42 1c e7 ff 00 d5 52 24 22 20 a8 3a 22 85 03 .B.....R$" :":..
0260 b6 28 02 b2 24 78 56 56 3c bb 28 67 23 25 97 93 .(..$xVV<.(g#%..
0270 fe 38 03 81 44 6a 0e 65 65 0a cc 72 40 39 50 7d .8..Dj.ee...r@9P}
0280 bd aa dc 71 89 48 c1 39 3d 06 38 fc f3 42 2c 72 ...q.H.9=.8..B,r
0290 20 68 5b 71 dd b4 af a1 1f e7 f3 a0 04 42 db 56 h[q.....B.V
02a0 76 e9 24 79 01 8f cc a4 f4 04 76 38 ff 00 39 a6 v.$y.....v8..9.
02b0 48 57 6a ac 85 57 19 64 62 09 da c3 bf 15 28 04 HWj..W.db.....(
02c0 7c 92 0c 91 d8 d2 f9 71 ef de ed c0 ea 9e 87 eb |.....q.....
02d0 d6 80 2a 9e 20 45 e0 95 da 31 8c 67 3d 4d 29 b7 ...*. E...1.g=M).
02e0 0e d3 37 24 01 84 39 c7 06 ac 88 fc c8 c4 80 e0 ..7$..9.....
02f0 64 e7 e9 40 88 f1 18 1c e4 13 8e c0 76 14 01 45 d..@.....v..E
0300 a3 22 22 0b aa 8f bc a0 9c 1c fa fb d2 94 8c 1d ."".....
0310 ca 7e 41 83 9e cc 7b 90 2a e8 8d c0 5d c0 b2 ed .~A...{.*....}...
0320 23 24 83 b7 db 15 54 c2 be 48 65 50 54 30 50 06 #$. ...T...HePT0P.
0330 39 fa 56 80 42 d1 19 99 e3 85 77 85 5c 85 f5 fc 9.V.B.....w.\...
0340 c8 c7 f8 55 32 be 5c d8 20 90 a3 9c f0 33 e8 39 ...U2.\. ....3.9
0350 e4 55 f7 4b 52 e6 27 c9 52 43 2a 9e 79 5e 47 eb .U.KR.'.RC*.y^G.
0360 d6 98 50 f9 67 1f 33 7b f7 a9 91 32 45 22 b2 37 ..P.g.3{...2E".7
0370 dd 89 9d bb 60 73 8f 5f a0 ef 4c f2 e0 68 d7 cc ....`s...L..h..
0380 ca bc 9f 70 90 30 bb 4f de f7 c7 3e 95 7f ec 10 ...p.0.0...>....
0390 cc 4c 64 36 d1 82 18 9c 10 47 a6 d3 ff 00 d6 aa .Ld6.....G.....
03a0 d1 5b 96 88 32 f0 89 95 4d d9 dd b7 39 e4 9e 4f .[...2...M...9..0
03b0 39 a9 26 c5 15 89 e4 c8 b8 55 38 6f 91 88 18 7e 9.&.....U8o...~
03c0 3a 80 73 55 1e 38 e2 0a aa 43 02 3b 71 c8 f6 ff :.sU.8...C.;q...
03d0 00 0a bd e4 17 72 cc 0c 85 32 41 23 25 47 e9 4a .....r...2A#%G.J
03e0 53 7e 1a 11 8c 0c 93 c7 38 1d f3 fd 28 02 93 5b S~.....8...([
03f0 e0 e3 69 2e fd 40 3b 87 cd 8e 7f a6 2a bc b1 ca ..i...@;.....*...
0400 c3 c9 2d e5 3e 47 24 67 18 20 91 8f a7 15 6a 6b ..-.->G$g. ....jk
0410 68 a0 81 77 ab 60 92 4b 12 46 3b e7 ad 41 f6 28 h..w.`.K.F;..A.(
0420 f0 de 58 38 08 58 b3 36 71 b7 90 39 39 e4 fa 50 ..X8.X.6q..99..P
0430 04 2a ce ef be 21 91 d3 70 e4 03 f5 e9 cf 6a a9 .*...!..p.....j.
0440 22 a8 56 ba b7 8c 09 64 3e 64 8c 0e d0 5d ba b6 ".V....d>d....]..
0450 0e 7a fe 87 9a bf b1 24 1b cb 1f 9c ee c7 6c fd .z.....$. ....l.
0460 2a 0f b1 c4 be 5c 88 5f 92 43 10 c3 8f 7c 50 05 *....\..C...|P.
0470 37 4f 35 e4 0a 85 51 42 ed 25 83 16 07 ae 72 06 705...QB.%....r.
0480 31 4d 55 8d a4 75 ee a0 32 be 79 20 7d ee 3f c2 1MU...u..2.y }.?.
0490 a5 95 7c ac 34 c4 82 46 06 09 23 1e e7 b5 31 a2 ..|.4..F..#...1.
04a0 46 60 5b 68 64 c9 53 e8 4f 5c 70 68 03 3e 78 27 F`[hd.S.0\ph.>x'
04b0 1e 4a 46 e4 c6 14 c8 8d d0 e1 b8 20 ff 00 92 78 .JF.....x
04c0 aa ef 11 4d ab 24 65 7a 8e a3 8c 7b 76 ad 59 8a ...M.$ez...{v.Y.
04d0 3c c6 79 40 47 7c 47 81 ea a3 8a a8 62 42 64 2a <.y@G|G.....bBd*
04e0 08 dc fb db 1c ee 73 ed 49 a0 33 a3 88 4f f2 a9 .....s.I.3..0..
04f0 2a dd 15 46 06 4b 74 04 9e 9c f5 15 5c c7 20 20 *..F.Kt.....\
0500 48 bb 59 06 33 d4 92 3f 40 3f 1e 95 65 f6 4d bd H.Y.3..?@?...e.M.
0510 64 5c 96 f9 b3 ca ee c7 7f 40 7d bd 2a 24 f9 43 d\.....@}.*$.C
0520 85 42 42 80 0e 3a 0c f4 c9 1e a3 a5 40 19 ef 04 .BB...:.....@...
0530 b2 99 01 6f 96 40 14 e7 a0 db c8 fd 7a 54 1b 13 ...o.@.....zT..
0540 cb 75 00 ac 8d f3 82 a7 e5 2f 8c 74 f4 f6 3c 56 .u...../.t..<V
0550 92 fd f4 38 38 f5 1c f3 54 4f 91 24 62 2f f5 6d ...88...T0.$b/.m
0560 9d df 28 1d 46 4e 32 3d 4f 5a 0a 89 90 b0 46 b6 ..(.FN2=OZ....F.
0570 eb 6f 1e d7 39 66 28 3e 53 c0 1c 67 df b7 7a 49 .o..9f(>S..g..zI
0580 7c b9 36 4f 70 cd 0b 93 b1 1d d4 90 84 8f 41 c0 |.60p.....A.
0590 38 1f 81 f6 ad 99 16 49 0c 72 c3 10 d8 ac 0c cf 8.....I.r.....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1665 3.573065      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1268360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1665: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1268360, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1231]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1268360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872451981
[Next Sequence Number: 1269800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9624 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b7 a2 e3 82 7f 1c 0c f5 ac 7b 68 ac c3 4f 72 73	{h..0rs
0010	be 52 32 8d 90 06 3f 88 7b e7 af 14 14 51 48 95	.R2...?.{....QH.
0020	ae 99 71 b9 a5 21 b8 1f 2e d0 39 0c 47 ad 40 51	..q...!....9.G.@Q
0030	de 40 e6 37 1b 86 72 78 18 f6 3e d5 a8 48 5d b0	.@.7..rx...>..H].
0040	ba 49 e5 b0 dc ee 3f be 38 00 7f 8d 55 31 5c 24	.I....?.8...U1\
0050	e4 33 33 26 07 cb db f4 a0 0a 32 15 72 59 4b 37	.33&.....2.rYK7
0060	98 30 73 83 9c 73 d7 9e 7d 71 f8 55 75 8a 10 e3	.0s...s...}q.Uu...
0070	ce 66 60 7e 75 04 f0 31 91 8c 77 fc 72 6b 46 46	.f`~u..1..w.rkFF
0080	9a 52 64 98 8d cc 72 48 1f 9d 46 c3 0a 07 18 43	.Rd...rH..F....C
0090	95 e0 64 67 df 15 3c a0 50 65 8c 03 75 2a b1 d8	..dg...<.Pe...u*..
00a0	b8 62 3b 28 3c 0f a7 e8 68 08 cf 95 97 6b 03 9f	.b;(<...h....k..
00b0	bb d3 6f 62 00 e9 f8 55 df 2e 28 65 17 b9 fd e3	..ob...U...(e....
00c0	6e da 18 64 10 7a f4 c9 6e 05 57 78 2d 84 81 95	n..d.z..n.Wx-...
00d0	1f 6c 31 f9 68 18 97 c2 75 db 8e 80 64 7d 45 48	.l1.h...u...d}EH
00e0	14 3e 59 e2 8e d0 e5 42 b1 f3 0e 70 c7 b6 32 7f	.>Y....B...p..2.
00f0	02 33 df 9c e2 a1 f2 76 ae 0e 43 13 82 d9 fb c0	.3.....v...C.....
0100	74 3d c7 4e 38 ad 0c 3c d2 1c 8c 6f 24 af fb 39	t=.N8..<...o\$.9
0110	fe 95 11 49 56 1f 3e 54 2a a3 27 3c 60 63 d7 9a	...IV.>T*.'<`c..
0120	76 60 57 95 18 bc 92 af ee c9 95 58 30 f4 38 e3	v`W.....X0.8.
0130	07 a0 23 8f fe bd 13 c6 a9 33 bc 28 3c ac 7c cb	..#.....3.(<.|.
0140	1e 70 84 fa fd 7e 95 79 a2 fd c6 23 ce e9 dd 4c	.p...~.y...#...L
0150	b2 ff 00 08 41 d7 03 19 2d f5 e3 8a 82 6b 28 20	A...-....k(
0160	b9 96 e2 df 2c 92 2f 19 c6 e6 23 a0 38 e8 39 cf	,./...#.8.9.
0170	a7 14 80 ca 9f 63 5a b0 9d 8b 03 84 44 db 95 20	cZ.....D..
0180	9c 10 4f f8 e6 bc f8 5b 7f 67 fc 55 d3 d1 89 8d	..0....[.g.U....
0190	52 02 36 a8 e8 5f 23 93 db fa 1a f5 e8 8a c2 ea	R.6..._#.....
01a0	91 b0 00 1c 92 07 19 1f d0 9e 09 ed 5e 59 a9 73	^Y.s
01b0	f1 57 4e 46 3b 5a e2 2d a7 76 46 d3 c9 e7 1d f9	.WNF;Z.-.vF.....
01c0	e9 40 1f 5d e8 b1 ca 56 20 ea 3e 55 02 4c 72 47	.@.]....V .>U.LrG
01d0	a7 b6 3f 1c d7 79 63 12 58 29 bb b7 63 10 67 5c	..?...yc.X)...c.g\
01e0	11 c8 3f 87 60 7b d7 27 a6 db aa 2a 05 53 bf 38	..?.`{.'....*.S.8
01f0	d8 48 ce 47 7c f7 1f 85 76 76 6e 44 7b 95 58 48	.H.G|...vvnD{.XH
0200	07 cd 92 08 1e bc fa 1e dc 66 80 3b ad 2d 04 e6	f.;-..
0210	7d 93 66 59 02 9f 99 38 c1 ea 00 1c 0c 7b d7 ba	}.fY...8.....{..
0220	78 74 21 76 53 87 45 43 b8 e0 92 4f 66 18 e0 7e	xt!vS.EC...0f...~
0230	35 e3 da 09 1e 5c 11 5c be e8 ca 14 c2 80 a5 49	5....\.\.....I
0240	3d 4f 6a f6 9f 0f c5 14 42 17 93 39 20 c6 a7 38	=0j.....B..9 ..8
0250	00 77 cf d6 82 26 5c f8 85 e3 85 f0 27 c2 cd 47	.w...&\.....'.G
0260	58 b8 05 82 c6 60 0b d4 31 97 e5 c7 6f 4c fb 75	X....`..1...oL.u

```
0270 af c2 79 bc 5f a1 fc 02 f8 b7 79 a6 49 39 ba b2 ..y._.....y.I9..
0280 d7 d1 0a 4a ca 55 ed e6 90 96 65 cf 20 8c f1 c7 ...J.U.....e. ...
0290 4c 7b f1 fb b3 f1 c7 f6 54 f8 89 fb 43 7e ca 9e L{.....T...C~..
02a0 26 93 e1 a4 e2 2b 8d 23 fd 23 66 fd ad 21 45 e5 &.....+.##f...!E.
02b0 54 e4 0c 6d 63 d4 8e 71 5f cf d7 c2 3d 17 c2 ff T..mc..q_...=...
02c0 00 18 74 1f 15 68 3f 14 ef 1d b5 8d 28 98 1a 19 ..t..h?.....(...
02d0 09 f3 60 95 4f 96 92 82 dc 92 d8 20 8c 71 8e 7a ..`.0......q.z
02e0 8a eb a5 07 1d 59 ed 65 52 57 69 3d 4a ff 00 12 .....Y.eRWi=J...
02f0 3c 61 f1 1b f6 79 1a 96 af e0 e8 e6 b9 f0 fe b9 <a...y.....
0300 0b 44 db 4e ff 00 b3 4a dc b3 02 78 07 27 20 e7 .D.N...J....x.' .
0310 06 be 32 93 e0 45 ef c5 9d 22 6f 16 78 5a 49 85 ..2..E...."o.xZI.
0320 fc 40 bb 47 20 c8 90 91 9c 63 a0 cf b0 ce 7a 57 .@.G .....c....zW
0330 d7 69 f1 b2 cf c1 ba 25 d7 c1 6f 88 96 a7 e7 93 .i.....%.o....
0340 ec 91 34 81 9b 7c 4e df eb 1b a8 6c 28 1e d8 e9 ..4..|N....l(...
0350 5c ac 1e 1d f1 9f ec 9f e3 28 bc 77 7e bf da 3e \.....(.w~...>
0360 1a d5 08 3e 44 47 79 4c 8d c1 39 23 03 24 11 dc ...>DGyL..9#.$..
0370 57 42 76 3d 69 c6 e7 c5 1f 01 7e 3d 78 df f6 67 WBv=i.....~=x..g
0380 f1 f4 96 97 28 c9 63 71 31 8f 52 b4 6e 83 6b 10 ....(.cq1.R.n.k.
0390 5c 0e cc bd bf ad 7e ee f8 3b c5 9e 17 f8 97 a4 \.....~...;.....
03a0 69 de 23 f0 8d ca dc da dd f9 67 68 3d 15 bd 8d i.#.....gh=...
03b0 7f 3b bf 18 fc 7d 37 c5 df 88 fa af 89 22 b4 48 .;...}7.....".H
03c0 ad e7 99 a4 8d 23 5d a1 48 00 72 7d cf 52 39 24 .....#].H.r}.R9$
03d0 e6 be 86 fd 86 7c 73 e3 7d 13 f6 88 f0 af 83 3c .....|s.}.....<
03e0 2d 70 5f 4f d5 ae d7 ed 16 ec a4 a2 a8 e5 8a 8e -p_0.....
03f0 70 48 18 ae 3c 76 59 1a cb da 47 49 13 47 33 74 pH..<vY...GI.G3t
0400 13 83 d8 fe be 7c 25 e1 e4 b5 ba b7 9a 48 c0 58 .....|%......H.X
0410 2d e2 45 03 a7 40 3a fa 57 c4 7f b4 14 6c de 3f -.E..@:.W....l.?
0420 d4 53 3c ae 17 23 a8 c8 f5 f5 af d7 01 a0 d8 d9 .S<...#.....
0430 69 d6 97 02 35 de 91 46 d9 db c7 23 38 23 eb 5f i...5..F...#8#._
0440 94 ff 00 b4 2c 30 27 c4 7b d5 72 23 0e 03 28 03 .....,0'.{.r#..(
0450 9c 9e 79 15 cb 3d 3d d4 7c f4 aa 73 c9 d8 dc f8 ..y..==.|.s....
0460 1b 6a 46 b2 90 82 0a bc 79 6d a7 23 71 e9 f9 57 .jF.....ym.#q..W
0470 d7 37 b6 91 bc 31 a1 0c 1f 69 20 9e 01 02 be 43 .7...1...i ....C
0480 f8 15 2a c3 af 5b b3 94 5d b6 e5 78 e0 02 4f 3f ..*...[...].x..0?
0490 91 af ae 75 3b d7 de a4 e1 81 23 6f 3c 10 07 3f ...u;.....#o<..?
04a0 a5 23 26 79 b6 af 6a 91 4a e1 89 0a df 78 8e b5 .#&y..j.J....x..
04b0 81 75 22 ee 91 91 41 54 1f bb 04 71 8e 83 20 56 .u"...AT...q.. V
04c0 96 a7 73 34 b3 12 53 66 70 38 20 e0 75 e7 1c 56 ..s4..Sfp8 .u..V
04d0 54 d1 cc c1 b6 80 01 c1 db 92 01 3d b3 c7 4a cc T.....=...J.
04e0 b2 9d a4 a6 6b 81 0e d5 55 93 95 5c 86 01 81 e4 ....k...U..\....
04f0 e3 b6 6b 64 8e df c2 a7 3c f6 aa 16 70 ac 8e 2e ..kd....<...p...
0500 0a 32 34 44 aa ee 18 23 04 8e 3d 8f 6f 63 5b 24 .24D...#...=.oc[$
0510 45 2b 4a 64 40 55 be 6e 99 c7 b0 14 ac 80 8c cb E+Jd@U.n.....
0520 24 6c 99 5f dd bf dc 3f e1 5b 50 37 ef 13 cc da $l._...?.[P7....
0530 b8 aa 51 a4 72 ce ad 36 e6 2a 06 d2 4e 7e e8 e3 ..Q.r...6.*..N~..
0540 93 e9 5a 71 6c 62 bf 2e 73 d0 8a 64 36 77 16 45 ..Zqlb...s..d6w.E
0550 21 83 83 92 e3 20 a0 e3 df e9 5d de 9d 09 16 fe !....].....
0560 45 c0 19 27 20 a9 dc 4e 7a 57 13 a2 2c 72 a6 f1 E..'..NzW...r..
0570 27 cd f7 4e 78 3c 57 79 69 e5 05 c6 39 6c f1 d8 '..Nx<Wy...9l..
0580 55 a4 23 5f 49 59 a6 b6 89 5a 42 ce bd db 92 07 U.#_IY...ZB.....
0590 a7 00 0e 3a 0e 05 75 b1 40 57 8c ed e3 91 eb 58 .....u.@W.....X
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
1666 3.573066          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1269800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1666: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1269800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1232]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1269800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872453421
[Next Sequence Number: 1271240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x32e1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	3a 69 b6 48 51 d9 5f 20 7c dd b6 9c 8c 67 3c f3	:i.HQ._ |....g<.
0010	f4 fa d7 5f 1c 6f f7 ae 23 29 93 c7 3c e3 d6 98	..._.o...#)...<...
0020	0e b2 2e ac 27 e8 b1 06 52 08 ce e0 dd 8f d2 ba	'....R.....
0030	7d 3f 6c 50 08 16 3d 87 a8 ec 0e 7a 1c d6 1d a5	}?lP..=....z....
0040	a4 71 79 8f 22 48 cb 20 05 70 dc 71 d7 22 ba 0b	.qy."H. .p.q."..
0050	36 46 61 2a 60 38 42 31 d4 71 d3 f2 a0 ce 66 b5	6Fa*`8B1.q....f.
0060	9b 2b 29 92 39 14 16 1d c7 cc a7 dd 4f 23 9f 5a	.+).9.....0#.Z
0070	e9 2d d5 76 23 48 40 24 72 47 0b 9f 6f c6 b9 e8	.-.v#H@rG...o...
0080	9e 4c 23 1c 2e dc 64 81 b4 9f 7f 50 3e b5 d1 23	.L#...d....P>...#
0090	ed 41 13 47 86 20 0f 70 07 39 04 f7 a0 0d 6b 59	.A.G. .p.9....kY
00a0	3c a9 80 51 c2 f3 ef f8 57 54 91 b4 9b 5a 30 76	<..Q....WT...Z0v
00b0	b7 40 7b 57 39 60 ac ed 99 cf 05 b2 33 c6 05 75	.@{W9`.....3..u
00c0	fa 7d bb c8 98 0e 04 80 e3 1d 8a fb 50 06 cd 9c	.}......P...
00d0	89 6f 00 50 76 c7 9c 03 d7 24 f6 1f 8f 6a da 12	.o.Pv....\$.j..
00e0	32 b8 19 04 90 3d c6 09 fe 75 ce da c9 23 42 d3	2....=...u...#B.
00f0	46 db 55 64 0a aa c3 e7 dc 0e 09 4e 0f 6c 83 db	F.Ud.....N.l..
0100	15 b0 2e dc 4d 23 7f ac 46 03 66 4f 2b ea 31 8f	M#..F.f0+.1.
0110	eb 53 ca 34 8e a6 19 98 36 ee b5 b9 6e e6 46 04	.S.4....6....n.F.
0120	1f 94 a9 04 77 cf 18 fe b5 cd 69 f3 09 00 5a bb	w.....i...Z.
0130	6f 2c b0 07 8f 96 f2 c0 e7 1d 6a 8b 34 27 52 38	o,.....j.4'R8
0140	fe 1d ac 31 ef c6 2b 9d bd 1f 22 9c 6d e3 8f 7a	...1...+....".m..z
0150	d4 6b a6 71 96 18 ef 58 57 64 3b 6f 03 e6 3d fb	.k.q...XWd;o...=.
0160	9a 09 e5 33 e5 f9 db 12 2f 00 e0 36 7d 7a d6 06	...3..../.6}z..
0170	ac ef 15 c2 c2 c9 bd 5c 67 e8 7d 7f 1a e8 df 6b	\g.}....k
0180	b6 d3 d8 72 00 e6 b9 bd 4e 54 17 4a 89 0e 1e 45	...r....NT.J...E
0190	27 7b 9e ff 00 c2 31 41 33 38 cd 40 95 90 a3 75	'{....1A38.@...u
01a0	7a e6 ee 8a 81 e5 f7 15 bf 7c 76 dc 92 5f 9c 64	z.....|v..._d
01b0	2f 6c f7 3f ca b9 d9 7e f7 9b 27 f0 8f e7 50 d5	/l.?....~...'...P.
01c0	84 9d ce 73 50 59 7c c7 d8 36 e5 40 20 1e a0 0e	...sPY|.6.@ ...
01d0	fe f5 cd de 79 29 10 67 90 67 38 20 70 41 fe b5	y).g.g8 pA..
01e0	d2 ea 22 34 90 b4 67 9e 37 37 73 8a e7 26 b7 d3	.."4..g.77s..&..
01f0	ee db 0b 18 56 24 90 f9 c9 1c 7f 08 ee 69 1a 26	V\$.....i.&
0200	72 5a 8a 21 23 cc 50 41 3c b2 f7 23 d7 d4 fb d6	rZ.!#.PA<...#....
0210	3c 91 96 8e 45 29 bc 10 06 f3 db e8 6b 69 95 0a	<...E).....ki..
0220	7d 99 89 63 18 c6 58 55 69 80 86 1f 25 09 0a dc	}..c..XUi...%...
0230	90 79 15 99 a9 c4 5d e9 d1 5c 21 54 8d 5b 0d bb	.y....]...!T.[..
0240	23 b0 1d 48 f7 ae 4a e2 08 e3 dc db 8b a8 27 6b	#..H..J.....'k
0250	37 52 0d 77 b7 a5 a4 c2 e0 e0 76 1d 3f 1a e7 2e	7R.w.....v.?...
0260	a2 ce 4b 7f 0f 18 c7 7a 00 e2 ef ef 02 c0 f3 11	..K....z.....
0270	e6 cc c5 7e 66 3c e0 7f 5a cb 72 ae 0c a8 70 33	...~f<..Z.r...p3
0280	9f cf da ba 09 6d 4f 1c 64 93 9c fd 7b 62 b1 6e	m0.d...{b.n
0290	23 8a 38 d9 e2 f9 86 76 ee 03 20 1f 4a 4f 63 33	#.8....v... J0c3
02a0	2e 52 91 48 62 dc 1f 04 8c 81 c1 35 9e 50 03 9c	.R.Hb.....5.P..
02b0	64 77 27 a1 35 a7 72 1d db cd 94 82 10 63 68 18	dw'.5.r.....ch.
02c0	c0 fa 55 39 87 ca 76 f0 57 91 e9 8f a5 30 31 24	..U9..v.W....01\$


```
02d0 b5 81 2e c5 c4 65 83 01 80 73 9a 65 db 09 39 70 .....e...s.e...9p
02e0 77 8e 09 ad 09 17 20 b7 b7 6e 4d 53 f2 60 9c 14 w.....nMS.`..
02f0 60 40 03 3b 87 de 15 98 19 4b 9e 84 d1 53 82 87 `@.;.....K...S..
0300 88 ce f1 9e 18 77 14 be 57 70 28 02 a4 ae cb 1b .....w..Wp(.....
0310 ce e4 93 b8 0c 0e 98 3c 01 8f 6a af 93 8f dd ff .....<...j.....
0320 00 c0 bd 0f d3 fa d6 8b 21 89 7c c0 73 ea 3d bb .....!..|.s.=.
0330 9a cf 89 e3 78 f7 47 c6 19 86 d3 d4 74 e6 9a 03 ....x.G.....t...
0340 f2 bf f6 b0 53 17 c4 99 4c 6a a4 83 b4 e3 b0 c0 ....S...Lj.....
0350 38 f5 ef 5f 20 78 fa 43 6d e1 c9 ae 21 19 90 b0 8..._ x.Cm...!...
0360 c0 23 eb 93 eb 5f 5d fe d6 6b 25 af 8f 9a e5 e3 .#..._]...k%.....
0370 f9 0a 2a 16 5f e2 6e bf 5e f5 f2 57 8e 24 91 74 ..*...n.^..W$.t
0380 16 0e cd b5 79 73 8e 83 1c 7b d7 d7 e5 ff 00 04 ....ys...{.....
0390 4f 0f 1b f1 33 e1 9d 55 0b dd 3c 52 ab 86 56 18 0...3...U...<R.V.
03a0 2a 79 7c f2 71 f4 aa 52 c9 2c d2 b9 40 7f 77 c9 *y|.q..R.,..@.w.
03b0 dd 81 b8 7d 7d 6a 4d 4f 78 d4 9c e3 72 49 19 de ...}}jM0x...rI..
03c0 73 c8 3d 88 3f d2 ab ba 4d 24 72 45 3a 8c 17 0a s.=.?...M$rE:...
03d0 a0 1e a3 1c b7 b1 af 7a 1b 1f 3d 3d ca f9 32 00 .....z...==..2.
03e0 ca 41 3d b0 31 8c 75 fc 6b 2e f2 48 e4 b6 fb 69 .A=.1.u.k..H...i
03f0 60 6d a2 61 96 19 ce 47 18 fc eb 5e 58 a4 0b e5 `m.a...G...^X...
0400 a8 3b 4e 42 9c 6d c8 07 af d6 a8 de 46 89 09 b0 .;NB.m.....F...
0410 0a 44 60 65 94 f1 f2 83 93 f4 ad 08 3a cf 0f 7c .D`e.....|
0420 b3 5b de 3b 6c de 5b 07 92 43 0e d8 e9 cf bd 75 .[.;l.[..C.....u
0430 fa 9c 59 92 59 e3 50 ce ca 0e 40 c1 da 7f bd 5c ..Y.Y.P...@....\
0440 4e 98 d6 e9 75 a7 2c 2c 5d 1f 73 13 8e 55 7a 0f N...u.,,].s..Uz.
0450 ff 00 5d 76 5e 24 d8 61 91 ad 90 80 bb 55 c6 78 ..]v^$.a.....U.x
0460 c9 e3 23 3d 78 ed 52 de a5 bd 8f 32 bd ff 00 5c ..#=x.R....2...\
0470 1c 6e 56 04 e1 17 e6 0c a3 9c ad 52 79 21 91 cd .nV.....Ry!..
0480 c9 55 46 5f 97 c9 0d f2 90 7b 93 d4 11 d6 b4 ee .UF_.....{.....
0490 ff 00 e3 e9 62 04 e7 3f 7b 38 2a 07 53 ed 54 ef ....b..?{8*.S.T.
04a0 7c 89 2d c3 c6 a1 83 61 91 0e 33 8f 7a 76 20 ae |.-....a..3.zv .
04b0 83 ca 68 83 10 ee a0 e5 d8 00 4e 4f 03 34 c1 e5 ..h.....NO.4..
04c0 46 cd 0c 72 6d 4d d8 04 60 07 27 ba fa fb 9a 97 F...rmM...`.'.....
04d0 ec 96 d2 21 59 13 7b 20 cc 7b 8e d0 a7 d4 8e e7 ...!Y.{ .{.....
04e0 1d 29 c5 9c ec b7 b4 88 79 20 16 e7 a0 07 ae 09 .).....y .....
04f0 e7 8e b4 80 a9 2c 90 49 11 56 cb 05 20 02 0e d0 .....,I.V... ..
0500 76 f5 3f 85 54 70 b9 54 69 1d c1 3f 39 90 6d 5c v.?.Tp.Ti..?9.m\
0510 0e 80 2f a9 e9 9a b3 e6 82 36 a3 ee 52 72 17 6f ../.6...Rr.o
0520 27 1d 46 3b e7 b5 33 ed 12 f9 24 db 4e 42 40 fc '.F;..3...$.NB@.
0530 a9 50 46 1b 9d b9 a0 06 c5 2e 12 69 63 74 50 a1 .PF.....ictP.
0540 40 c8 e4 e5 86 39 ef ed 5f 37 fc 48 33 47 e2 96 @....9..._7.H3G..
0550 dd 6e 22 2c db f9 60 db 8b 60 92 4f 4f 4a fa 66 .n",...`...`.00J.f
0560 cd 2d fc b9 8d ab f0 03 6f db d8 11 c0 c7 73 5f .-.....o.....s_
0570 34 f8 fd e2 8f c5 2a d7 1b 89 f3 03 ba 1c 61 50 4.....*.....aP
0580 e0 80 07 a9 e7 39 a9 96 c6 f4 37 3e a0 f8 7f 1a .....9.....7>....
0590 d9 e8 be 72 41 92 9b 7e 4c 6d 52 31 ce c3 c5 7a ...rA...~LmR1...z
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1667 3.573078          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1271240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1667: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1271240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1233]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1271240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872454861
[Next Sequence Number: 1272680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

```
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x554b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  4e 9d 2d bc 89 24 87 73 21 62 14 70 87 27 81 9e  N.-...$.s!b.p.'..
0010  b9 c5 79 8f 82 e3 8b 4f f0 e9 fb 7b 82 4b ef 39  ..y....0...{.K.9
0020  62 4e de 36 fa 8e 7d ab d6 34 f9 e2 b9 b1 8c 88  bN.6...}.4.....
0030  c2 92 c7 19 5d b8 c9 c7 39 c1 ac 49 65 f4 95 99  ....]...9...Ie...
0040  8c 2c 0e e0 c3 24 ff 00 33 5a f1 24 45 b7 85 0f  .,...$.3Z.$E...
0050  b1 70 a0 f0 a4 9e b9 f5 c5 66 5b c9 6e 54 08 cb  .p.....f[.nT..
0060  32 a0 c7 3f c8 f7 ad 78 7e 62 c8 30 18 65 80 07  2..?...x~b.0.e..
0070  3c 7a fe 14 21 1a f1 f9 66 31 23 67 27 8c f4 04  <z...!...f1#g'...
0080  7a 63 af 15 3a ae 62 47 c8 ce e0 4e 47 ca 07 b8  zc...bG...NG...
0090  eb 8a a5 11 90 63 39 9b cc c9 cf 5c 0c 74 cf a5  ....c9....\t..
00a0  5a 8b cd f2 e3 79 40 26 45 27 81 c0 f6 39 f5 ad  Z....y@&E'...9..
00b0  23 b0 1b 9e 6c 47 73 45 c0 6e 3e a0 7b 55 d4 53  #...lGsE.n>.{U.S
00c0  ee 30 33 83 54 20 8e 46 98 82 83 0b f3 1c f5 e2  .03.T .F.....
00d0  b4 10 5b 7c d1 c8 fc 8e 4e 7a 64 d0 05 80 a3 2b  ..[|....Nzd....+
00e0  90 57 8e 72 78 f5 a9 0b c3 b4 b3 b0 50 83 3c f0  .W.rx.....P.<.
00f0  3d 2a 15 9c 5c 0f 32 17 dc 48 e1 8f 23 3d 2a da  =*...\.2...H...#=#.
0100  6e 2c 53 19 db 82 a4 f4 cf 5e 94 1a 17 ed 99 51  n,S.....^.....Q
0110  4a a9 db e5 e0 60 9e b9 ad 02 73 b5 58 70 0e 41  J....`.....s.Xp.A
0120  fa 55 1b 79 49 2a 92 a8 05 89 ce de 73 8f e5 57  .U.yI*.....s..W
0130  59 5a 40 55 89 e7 d3 b5 03 45 94 d9 bb 2e dd 71  YZ@U.....E.....q
0140  9f 6f 41 5a 25 52 21 e7 b3 a8 c0 c1 e7 ee 8e c0  .oAZ%R!.....
0150  f0 05 67 46 63 73 b9 a3 da ad fd ee 7f 4e 08 39  ..gFcs.....N.9
0160  ad 18 57 6b 24 6e 76 2c 87 ef be 7a fa e7 9e 3f  ..Wk$nv,...z...?
0170  0a 0b 1c 63 94 a1 28 42 96 19 56 3c fe 3d 45 58  ...c..(B..V<.=EX
0180  8d 01 93 e7 c0 2f ce 10 65 47 e3 c1 a6 21 77 52  ....//...eG...!wR
0190  40 ce 09 51 ee 07 71 ed 53 0f 26 30 5e 48 57 6a  @..Q..q.S.&0^HWj
01a0  e3 e7 c9 04 e7 b0 5c f2 73 ee 28 02 68 a3 49 09  ....\s.(.h.I.
01b0  f3 7e 60 bd 47 ad 58 da 80 6d 87 81 c7 4a 6e 10  .~`.G.X..m...Jn.
01c0  02 18 12 ad d4 03 8e 9d 39 a9 17 27 04 0c 0e de  ....9...'....
01d0  a3 d7 8e f4 19 8d 55 21 b0 84 fb 91 d8 7f f5 ea  ....U!.....
01e0  65 8e 64 45 67 5d a8 c4 ec 39 eb 83 e9 da 9d f3  e.dEg]...9.....
01f0  6c e4 e7 1c e0 53 c2 79 6e 4b 74 da 4f 5c 90 49  l....S.ynKt.0\I
0200  a0 06 ac 25 df e6 1c 7a f7 1f fe ba bb f7 c6 19  ...%...Z.....
0210  b3 8e 95 1a c4 a9 92 a3 1b fa f7 cf b7 d2 a4 41  ....A
0220  11 14 15 cc 4a 9d c5 3e a3 4e f5 25 04 8b 1a c0  ....J...>.N.%....
0230  85 46 cc 28 39 21 4e 3a f5 c7 07 15 4e 72 d8 01  .F.(9!N:....Nr..
0240  7b 13 56 ea 09 13 8c 74 1c 9c 1e bf e3 55 1d ca  {.V....t.....U..
0250  b9 f4 4f c3 98 fc cb 0d e0 6d f9 80 af 44 90 16  ..0.....m...D..
0260  ce ee 71 9f c8 57 9f 7c 38 0c 74 b0 33 c8 20 81  ..q..W.|8.t.3. .
0270  eb 9a f4 67 f9 d4 a0 c8 53 c7 bd 7a 11 d8 e4 96  ...g....S..z....
0280  e4 51 96 44 93 cb 1d 48 fc c5 79 37 c4 d0 16 c3  .Q.D...H..y7....
0290  b8 6c f5 f4 af 60 0a 76 6c e3 20 67 f2 af 20 f8  .l...`.vl. g...
02a0  9b 27 fc 4a cf 3d 4a fe 39 a8 9e cc 51 3e 72 0a  .'J.=J.9...Q>r.
02b0  3c e4 f9 8a fc e3 24 7f 9c 57 f4 a5 ff 00 04 66  <.....$.W.....f
02c0  90 cf e1 fb 94 76 e3 cf 69 4f 1d 9b 8f e9 5f cd  ....v...i0...._
02d0  48 cf 98 63 f7 af e9 5f fe 08 db b8 f8 6a e2 05  H..c...._.....j..
02e0  90 9f 28 16 6f 4c b1 e0 13 f8 57 93 8f fe 14 8f  ..(.oL....W.....
02f0  53 09 f1 45 1f bb 3a 8b 92 18 77 ac 58 7a 81 eb  S..E...:....w.Xz..
0300  cd 5e bf 72 7a 77 aa 31 0d cd 8a f9 09 1f 4b 0d  .^.rzw.1.....K.
0310  8d 9b 66 c1 19 ad a8 5f 9e 2b 02 21 83 5b 10 9e  ..f...._+.!.[..
0320  71 52 52 dc da 46 18 15 71 39 5a cd 41 93 8f 7a  qRR..F...q9Z.A..z
```

```
0330 d4 89 72 31 da 82 cb 91 a6 ec 37 ad 5f 41 b5 77 ..r1.....7._A.w
0340 75 c5 53 4c 29 db e9 56 51 c1 3b 4f 7a 0c c7 ee u.SL)..VQ.;0z...
0350 e0 63 f8 8d 21 1d 3f d9 34 c2 b8 51 f5 a5 2d 86 .c...!.?.4..Q...-
0360 20 f6 a0 0a f2 89 5a 63 20 6c 7b 55 b8 e5 2c 3d .....Zc l{U...=
0370 31 55 8b 09 24 da 2a f5 b5 ba 8f 95 a8 03 46 29 1U...$.*.....F)
0380 8f 1c 66 b4 07 23 35 9e 8a 14 80 2a e2 37 63 40 ..f..#5.....*.7c@
0390 13 2b 6d 35 37 5a af 4f 56 c7 06 80 27 d8 d4 6c .+m57Z.OV...'..l
03a0 6a 37 b5 1b da 83 42 45 5d b4 ea 28 a0 02 8a 29 j7....BE]..(....)
03b0 8c f8 e0 50 03 80 0a 29 a5 fd 2a 32 49 eb 4d 63 ...P....)*2I.Mc
03c0 81 9a 00 71 24 f5 a8 a4 f5 a0 3f ad 3f 86 18 a0 ...q$......?.?...
03d0 08 28 a2 8a 00 2a 03 c9 cd 4f 50 11 83 8a 00 a4 .(....*....OP.....
03e0 cb dc 54 75 62 a3 65 ee 2b 31 fc 88 db e6 aa b2 ..Tub.e.+1.....
03f0 1c 03 9a 9d 8e d1 81 55 98 ef e0 56 82 23 c9 3d .....U....V.#.=
0400 69 09 18 e7 a5 29 e2 a0 24 93 93 59 81 46 e5 01 i.....)$..Y.F..
0410 6d c2 aa 9d df c5 5a 52 ae 46 6a a3 27 ad 05 a2 m.....ZR.Fj.'...
0420 99 7c fd da 8c f1 d6 ac 01 e9 4d 7c 6d 39 a0 66 .|. ....M|m9.f
0430 7b cd 96 da 29 58 06 e4 f6 a8 a4 8c 86 2c 29 a0 {...)X.....),.
0440 9c c0 d0 16 33 66 b6 8f 39 c0 cf ad 55 75 2b 5b .`.3f..9....Uu+[
0450 2e 9b aa 94 f0 f1 45 bc c0 cd 1e 60 0d bd b7 72 .....E....`...r
0460 48 f6 ac a7 7b a2 fc 74 ad 49 77 01 c5 54 2c dd H...{..t.Iw..T,.
0470 e8 02 30 41 03 77 51 40 70 78 a0 a2 9e 45 29 55 ..0A.wQ@px...E)U
0480 22 83 42 9c 73 c5 36 76 30 24 75 aa b2 ca 17 eb ".B.s.6v0$u.....
0490 56 1a 28 a3 66 68 d7 0c fc 13 eb 8a c8 68 65 12 V.(.fh.....he.
04a0 ee 26 80 26 a8 e4 ed 52 54 72 76 a0 0a af f7 8d .&.&...RTrv.....
04b0 42 6e 21 db e4 a8 3b 8f 7c d4 ee 39 aa 92 47 e9 Bn!....;..|.9..G.
04c0 40 11 bc de 59 c7 6a 84 bf 3b 89 e2 b2 f5 9b 59 @...Y.j...;....Y
04d0 ee 6d 76 c0 db 4d 50 d3 23 b8 82 df cb b8 62 c6 .mv..MP.#.....b.
04e0 80 e6 f3 37 9c a9 ef 50 6e 61 c6 6a 35 3f c3 de ...7...Pna.j5?..
04f0 9d 40 08 41 2c 4b 55 09 10 f4 35 6f 79 eb 55 e4 .@.A,KU...5oy.U.
0500 39 ed 40 11 a4 59 e0 d6 5b cd e4 cf e5 4b 8a d5 9.@..Y..[....K..
0510 a8 ae ac ad ae e4 8e e1 87 cf 1e 70 7e b5 3c a4 .....p~.<.
0520 f2 91 16 4d 84 93 59 63 c8 93 21 f9 a9 af d1 c4 ...M..Yc...!.....
0530 6d e5 9c 62 b9 0b 69 26 49 48 73 54 4c ce 6b c5 m..b...i&IHsTL.k.
0540 5f 0f 6c 7c 44 fb c3 14 20 93 f2 f1 9a 9f 41 f0 _..l|D... ..A.
0550 bd e6 83 10 8c c8 5e 35 1d f9 35 d7 79 ed fd ef .....^5...5.y...
0560 f3 f9 55 82 c5 87 27 34 9a b9 3c c6 3f 53 56 43 ..U...'4...<.?SVC
0570 4c a5 56 35 03 91 92 46 7e 5e e0 7f 8d 5d 89 23 L.V5...F~^...].#
0580 8d f7 30 cd 4c 63 e6 a0 a2 2d a0 1a cb b5 d5 be ..0.Lc...-.....
0590 d4 ef 03 c6 e8 f1 31 0c c7 ee 9f 4c 0f a5 6c 49 .....1....L...lI
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1668 3.573079          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1272680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1668: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1272680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1234]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1272680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872456301
[Next Sequence Number: 1274120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x44d4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	1f 96 a1 89 eb 59 25 b0 c4 01 40 15 6e 80 94 92	Y%...@.n...
0010	fc 8a cb 36 36 4c 85 59 47 35 a9 2b 3f 5c 71 59	...66L.YG5.+?\qY
0020	72 4d 20 93 6e df 96 80 39 a7 f0 fd bc 33 34 b0	rM .n...9....34.
0030	ae 33 55 6e 2d 65 0b e4 a9 c1 f5 ae b6 43 9e 6a	.3Un-e.....C.j
0040	8f de 39 3c 9a 00 c8 8e 5b bb 78 f6 86 e9 de b5	..9<....[.x.....
0050	60 d4 24 96 20 64 fb d5 27 d9 a2 94 e4 f5 a7 25	`.\$. d..'.....%
0060	83 27 cc 9d 0d 00 56 9e f5 15 4c 6c 7f 0a ce 8e	.'.....V...Ll....
0070	51 33 6e 3d 07 7a 8b 50 b6 99 64 2b b7 a8 eb 54	Q3n=.z.P..d+...T
0080	01 28 36 9e 28 03 52 76 82 78 9a db a8 23 9a cd	.(6.(.Rv.x...#..
0090	00 81 86 e4 8e f5 29 93 e4 c2 d4 79 e0 af ad 20	).....y...
00a0	27 a0 53 70 07 7a 5c fa 53 02 bd c4 62 48 f0 c7	'.Sp.z\S...bH..
00b0	69 39 c5 63 5e c3 3d 94 a2 37 39 0c 05 6a 62 46	i9.c^.=...79..jbF
00c0	93 6b f2 06 6a 87 89 8a ef 49 50 fd d1 40 11 09	.k..j....IP...@..
00d0	81 88 01 9d c0 82 08 3c 60 75 04 7b d4 32 5f c6	<`u.{.2._
00e0	ac 16 53 8c d7 3d 1e a6 80 05 cd 55 d4 52 6b 8d	..S...=.....U.Rk.
00f0	8f 6d d4 30 ce 4f 6e e6 82 b9 4e 88 46 5e 42 e0	.m.0.On...N.F^B.
0100	f0 79 a9 17 19 20 d4 30 3a 80 17 39 e0 7f 2a b6	.y.... .0:...9...*
0110	a0 82 48 14 09 ee 56 05 95 96 44 38 65 21 81 f4	..H...V...D8e!...
0120	23 a5 54 90 82 e7 1f 5e 6b 41 97 8d c2 a8 3a b6	#.T....^kA.....:
0130	7e b5 32 29 11 52 12 07 26 94 fc a3 9a 84 e4 9c	~.2).R..&.....
0140	d4 8c 7b 14 74 20 8c 8f 7a a5 12 48 18 b8 c6 3e	..{.t ..z..H...>
0150	95 60 b0 dd b4 53 d1 06 dc 03 41 a1 87 aa 22 b1	.`...S....A....".
0160	dd 8f ad 66 a1 28 b9 1c 7a 57 4d 73 6f b9 78 e6	...f.(...zWMso.x.
0170	b0 5d 0a b1 5c 50 05 95 93 28 05 31 81 31 90 4d	.]...\P...(.1.1.M
0180	31 06 30 29 c5 b1 91 4d 19 b3 ff d6 fe 90 62 d1	1.0)...M.....b.
0190	ee 6d 58 17 97 7d 6a 20 41 c3 60 53 58 be ec 13	.mX...}j A.`SX...
01a0	4d da 1b ef 64 d7 c1 9f 5a 84 75 56 3f 2d 31 ad	M...d...Z.uV?-1.
01b0	4b 0d d8 04 fb d3 f1 da b1 2e 34 9b cb 9b 85 94	K.....4.....
01c0	5c b2 a2 ff 00 0f ad 26 81 32 e3 89 d9 8a db a6	\.....&.2.....
01d0	64 c7 03 38 15 16 98 9a 94 d6 e4 ea 50 f9 2c 1b	d..8.....P.,.
01e0	d7 39 ad 6b 5b 76 84 08 df 9f 7a be 5c 96 da 4e	.9.k[v....z.\..N
01f0	7f 0a 5c a3 e6 2b 47 16 07 5a 18 76 3d aa cb 3e	..\...+G..Z.v=...>
0200	78 35 08 1b 98 d5 12 73 ba d8 d4 9a 0c d9 8a ab	x5.....s.....
0210	a4 c5 78 46 cb 92 79 eb 5d a8 2a a8 06 38 34 c3	..xF...y.]...*.84.
0220	04 6a 72 bd 6b 30 20 f2 70 a2 94 a8 04 7a 53 98	.jr.k0 .p....zS.
0230	9c 71 4a c8 cc 6b 40 22 38 cf 14 d3 d0 d3 98 10	.qJ...k@"8.....
0240	79 a6 3f dd ac c4 43 45 34 b8 07 14 a4 e0 66 80	y.?...CE4.....f.
0250	f9 8c 62 3a 12 6b 3e ea ce 29 46 f0 c4 30 e8 6b	..b:.k>..)F..0.k
0260	41 ee 23 23 6b 75 aa 2c c7 39 27 8a 08 15 63 2b	A.##ku.,.9'...c+
0270	1f e1 48 08 00 66 a5 dd 94 a4 28 48 a0 0c e9 54	..H..f....(H...T
0280	be 7c bf 94 8a 74 45 82 d4 92 e2 3f 98 9e 2a 35	.|...tE....?...*5
0290	74 27 08 ea eb ea b4 01 63 27 6f d6 a1 94 16 39	t'.....c'o....9
02a0	c9 e4 d3 b7 01 cd 34 a7 a5 00 26 ca 50 a4 74 34	4...&.P.t4
02b0	9b e8 f3 3f cf f9 14 01 1c cb 05 ce 16 e5 16 4d	...?.....M
02c0	bd 37 0c d6 4c 91 5a c3 74 23 66 54 2d d0 1e a7	.7..L.Z.t#fT-...
02d0	1d 70 2b 5a 9a 62 b7 66 0e ca 09 1d 0e 06 68 02	.p+Z.b.f.....h.
02e0	8d 15 6d a3 1f 5a 80 c7 e9 40 11 d1 45 14 7c 40	..m..Z...@..E.|@
02f0	58 c8 1d 6b cc b5 ff 00 01 db 6b 7a 9f f6 8c 93	X..k.....kz....
0300	ca 31 82 11 4e 00 23 d3 8f f2 6b bf 99 b6 2e ec	.1..N.#...k.....
0310	e2 aa 06 62 32 0d 00 67 5a e9 cb 6d 12 a0 27 81	...b2..gZ..m...'. R.) .Z.G8.5Z...w.
0320	52 9c 29 c7 5a 9a 47 38 c8 35 5a 80 0a 86 77 8e	5.+...=.....Xa.G
0330	35 df 2b 05 03 a9 3d 00 a9 aa 19 95 58 61 86 47	e@..Hp..\...
0340	a1 ad 0d 06 65 40 c8 e9 48 70 eb 8a 5c 06 1e d4	p..dgM..a....{.}
0350	70 a2 82 64 67 4d 1d e8 61 b7 cb 0b 8e 7b 92 7d	3....s.Z.)-U}{..
0360	33 c7 f2 a8 b2 73 cf 5a bb 29 2d 55 5d 7b 8a 9e	RH..b..N.x.....m
0370	52 48 e5 9b 62 16 da 4e 06 78 aa d2 8a 9d 9b 6d	C....J.sUf.'_*Vu
0380	43 9c d4 9a 15 4a 02 73 55 66 81 27 5f 2a 56 75	

0390 19 07 28 70 72 a7 23 f0 3d fd ab 4f 68 35 06 0e ..(pr.#.=..0h5..
03a0 38 a0 99 14 b0 f9 c0 ef c5 57 bb b9 82 ce 2f 36 8.....W.... /6
03b0 76 da 0f 1f 8f f2 ad 2d 80 12 33 c3 71 f8 d6 7d v.....-...3.q...}
03c0 fc 70 88 8a dc 47 b8 37 af ad 68 49 17 da 20 9d .p...G.7..hI...
03d0 43 42 77 00 3a fa d4 6e 88 07 cc 70 7d 07 7a 86 CBw:...n...p}.z..
03e0 29 21 74 26 21 b5 47 0c 31 fa d4 ef f2 a9 c2 e7)!t&!G.1.....
03f0 27 a9 ac c0 81 54 23 06 45 18 5e d8 e3 8e 95 0f '....T#.E.^.....
0400 22 ad 64 f2 3d 6a 02 d9 06 30 d9 d8 79 1e 99 a0 ".d.=j...0..y...
0410 09 52 c2 d2 e9 c5 c3 22 ef 1d f1 92 3e 87 ad 57 .R.....">..W
0420 ba b6 86 d9 ff 00 77 d4 0e 94 f8 e5 68 8e e4 3c w.....h..<
0430 1a a6 f2 33 1f 9c ee 3e b4 db 03 2a f0 c9 e7 8e ...3...>...*....
0440 09 dd d3 1d bd bf 5e 2a 8c 95 b0 fb 83 0e f5 4a^*.....J
0450 75 c3 e4 1d ca bc 67 db af bd 20 28 75 a8 08 20 u.....g... (u..
0460 e0 d5 8e bc 8e 94 95 a0 10 83 eb 4d a7 88 ce d5 M.....
0470 0c 72 40 c1 c0 c0 cf d3 ff 00 d7 4b e5 ff 00 9f .r@.....K.....
0480 f2 6b 30 23 27 9c 1e f5 1c 8a ec 54 a1 c6 18 67 .k0#'.....T...g
0490 dc 7a 7f 93 d7 15 2e 0a fc bf cf ad 32 42 c2 3c .z.....2B.<
04a0 28 ce 0f cc 3b 91 ed f8 d0 05 4b b9 ed 6c 6d 24 (...;.....K...lm\$
04b0 bc be 66 d9 18 c9 20 12 71 ea 71 9f c6 b3 52 e9 ..f... .q.q...R..
04c0 2e 50 49 07 31 b0 04 11 e8 6b 41 be 68 f6 9e 40 .PI.1....kA.h...@
04d0 ee 0d 52 65 c8 da a3 02 80 23 1c 74 a6 aa 04 2c ..Re.....#.t...,
04e0 57 3f bc 39 6f 42 46 3f c0 54 d2 77 fd 29 a4 1c W?.9oBF?.T.w.)..
04f0 65 89 c9 eb 9f 5a 00 ac eb db d3 f5 a8 54 2f cc e....Z.....T/.
0500 cd 90 dd 41 ff 00 1a b9 2a 61 03 9e 83 8e 06 7a ...A....*a....z
0510 d5 36 68 df 72 bf 03 81 f8 70 47 eb 40 0c 62 42 .6h.r....pG.@.bB
0520 87 6e f5 2c 51 3c ce 11 01 24 e3 a0 f5 a8 9d 63 .n.,Q<...\$.c
0530 39 08 38 dc 5b 93 9e 4d 58 86 e4 c3 38 98 f1 8a 9.8.[..MX...8...
0540 00 cb bb ba b5 b7 93 c8 b8 6d a4 10 3f 3e 2a 8a m...?>*.
0550 dd 2d ec 42 48 5b 29 83 c9 c0 c6 38 fd 7a d6 46 .-.BH[]....8.z.F
0560 ab e0 eb 29 b5 39 b5 08 ff 00 76 2e 59 72 aa 48 ...).9....v.Yr.H
0570 01 bd 71 ef dc ff 00 f5 aa f5 a6 8e f6 d6 9f 66 ..q.....f
0580 43 ce 77 0f 4a 09 91 20 62 3a 1a 37 37 ad 50 8e C.w.J.. b:.77.P.
0590 d8 41 77 24 d8 24 4b c6 7a ed 3d c7 d3 bf d6 af .Aw\$. \$K.z.=.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1669 3.573080 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1274120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1669: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1274120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1235]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1274120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872457741
[Next Sequence Number: 1275560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1176 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 01 8e 28 24 c1 f1 2d d7 93 0c 57 96 f1 18 96 27 ..($.-...W....'
0010 06 56 4f 99 98 74 ce 3f 9d 36 ce fe 2b d8 84 d1 .V0..t.?..6...+...
0020 fd c6 fb bc 63 8a df 96 63 6f 6d 25 c0 8d a5 28 ....c....com%...(
0030 32 11 79 2c 7b 0f a7 a9 ec 2a a3 d8 db c3 38 68 2.y,{.....*.....8h
0040 13 67 a2 af dd a0 d0 8c 42 59 f6 01 cf 07 19 e7 .g.....BY.....
0050 07 be 2a 29 a3 96 08 5e 4d ac c5 41 21 13 ef 36 ..*)....^M..A!...6
0060 3f c7 14 cf 11 dd 6b 90 e9 97 17 fa 24 7e 6c fb ?.....k.....$~l.
0070 59 93 23 71 66 f4 da 3d 3b 62 b9 ad 1f 56 f1 2d Y.#qf...=;b...V.-
0080 f4 5b b5 eb 54 82 72 aa 49 88 e5 18 1c f4 cf 20 .[...T.r.I.....
0090 8e e3 9c 67 ad 00 6f 72 42 c9 19 18 75 07 af cc ...g...orB....u...
00a0 0f a1 f4 34 2e cf e2 19 cf 04 7a 83 d7 3f 5a 4a ...4.....z...?ZJ
00b0 96 26 78 dd 66 88 e1 94 e4 1f 71 fa 50 05 09 2c .&x.f.....q.P.,
00c0 6d 62 b8 37 b1 ae 1f 1b 41 f4 1e d5 09 0a d2 2b mb.7....A.....+
00d0 4c 37 2e 70 46 71 d7 f1 15 2a c5 79 25 fc 93 b0 L7.pFq....*.y%...
00e0 01 19 42 85 e4 00 07 7f 4c e7 e9 4f 64 11 be d2 ..B.....L...0d...
00f0 0f 4c e7 b7 7e 94 01 44 c4 a0 90 3e 74 07 82 6a .L...~...D....>t..j
0100 26 4c e7 71 e9 da ac c8 a4 82 1b 81 ed 55 8b 12 &L.q.....U...
0110 d9 ec 07 14 00 89 19 7c 8e 98 38 ae 6e e3 55 98 .....|.8.n.U.
0120 eb 72 e9 6f 6e e1 12 35 64 90 0f 90 83 c6 33 eb .r.on...5d.....3.
0130 ea 2b a7 1c 8a 8e 48 96 46 29 1a e4 91 c9 c8 c6 .+....H.F).....
0140 0f 6a 00 c6 88 93 91 eb 4e 31 af 55 ff 00 f5 8a .j.....N1.U....
0150 d2 99 4c ac db 57 90 41 ce 72 36 81 8c 7d 6a 8b ..L..W.A.r6...}j.
0160 2c 72 3b 6d 0c 02 f7 27 34 01 4a 5c f4 4f d6 a3 ,r;m...'4.J\0..
0170 b8 58 c4 a5 a2 2c 54 ff 00 78 01 fc b3 fc cd 5a .X...,T..x.....Z
0180 3d 6a ac 8c a2 13 3c 87 62 02 7e 63 f7 72 3a f3 =j....<.b.~c.r:.
0190 f4 e6 80 29 9c 00 5b a0 a5 dc 46 06 78 f4 a7 b0 ...)...[...F.x...
01a0 c0 27 ad 40 c7 24 13 d6 80 21 92 e6 27 50 43 60 .'.@.$...!...'PC`
01b0 f7 5f 43 e9 55 d9 62 2b 24 ad 9d d8 1b 02 8e fe ._C.U.b+$.....
01c0 ff 00 e4 54 b7 37 16 96 e3 cd bc 91 23 1c 9c b9 ...T.7.....#...
01d0 c6 6a bc ac 1c 6f 84 e4 1e 41 1d c1 e4 52 48 0a .j...o...A...RH.
01e0 57 04 79 6e 61 62 84 8c 12 3a 8f a7 a1 aa 03 13 W.y nab....:.....
01f0 4b f6 c0 55 e3 74 c6 41 27 e6 1e e0 e3 8a d4 d9 K..U.t.A'.....
0200 09 88 c2 cb 95 3d ab 3a 34 b6 85 45 bd aa 2c 68 .....=:4..E...h
0210 b9 c0 5e 9c fb 9a 5c c0 29 5e 46 38 2b cf 35 58 ..^....\.)^F8+.5X
0220 2e c5 91 ad db 1b 41 62 3d cf 6a b7 39 21 7c a0 .....Ab=.j.9!|.
0230 a7 77 de 2c 7b 9c f4 a8 88 08 c0 8c 67 20 e6 a8 .w.,{.....g ..
0240 cc a1 05 8c 76 37 4d 7d e7 b4 cd 32 2e e1 8c 2a .....v7M}...2...*
0250 9f 41 eb f5 ac 5f 12 eb 6b a0 c4 75 79 55 a5 69 .A..._.k...uyU.i
0260 08 8c 45 18 04 e3 9e 9f d7 35 ba ce f2 cb e5 9e ..E.....5.....
0270 59 bf 9d 53 76 9d 8e 02 67 07 8c 75 e7 df ad 00 Y..Sv...g...u....
0280 52 9f 51 96 ee da 29 6d e2 40 fc 6f de 4e 40 3d R.Q....)m.@.o.N@=
0290 2a 84 93 4a 91 9f 31 43 29 c8 2a 7d 2a fc ae d1 *.J..1C).*)*...
02a0 6e de 70 c3 04 82 7e 61 f5 aa 6d b4 31 6c 12 4f n.p....~a..m.1l.0
02b0 38 f6 ef 59 81 0c b3 c8 21 68 e2 c4 8c 07 ca 48 8..Y....!h.....H
02c0 e0 e6 a0 94 44 b1 bc 53 e0 ee 5e 14 8e a4 75 a9 ....D..S...^....u.
02d0 99 7c af 91 47 cc 3a 91 d3 1d 85 31 d4 b6 12 43 .|.G.:....1...C
02e0 95 27 f1 e6 83 43 3c 03 90 47 20 74 04 70 07 ad .'....C<..G t.p..
02f0 36 45 56 f9 7a 03 d7 eb ea 45 4c d8 24 9c 18 94 6EV.z....EL.$...
0300 1f 94 37 38 1e a4 d3 26 56 60 50 91 8f eb 41 99 ..78...&V`P...A.
0310 5f 88 d2 a9 32 23 64 8e a7 bd 5c 96 29 85 cc 72 _...2#d...\.).r
0320 89 33 19 18 74 c7 5c 77 07 b1 a8 dd 41 20 85 24 .3...t.\w....A .$
0330 03 ce 3b 50 05 52 80 ae 3d 2a b9 8c 12 18 1a ba ...;P.R...=*.....
0340 55 79 23 bd 31 93 18 c5 03 45 13 83 c2 d5 49 3d Uy#.1....E....I=
0350 2b 4c 46 54 ee 38 dd fc ab 24 4b 70 d7 f7 16 93 +LFT.8...$Kp....
0360 c2 63 11 6d 2a df de 04 64 fe 46 a1 96 25 57 64 .c.m*...d.F...%Wd
0370 8c ab 04 dd 19 62 09 20 f5 c7 40 4f a0 f4 ab 15 .....b. ..@0....
0380 1b 6f 5e 11 be 63 c9 0d 8c 0c f6 18 a4 05 2b ab .o^...c.....+.
0390 2b 5b e5 16 d7 24 e1 58 31 0a 70 47 a1 a8 70 e8 +[...$.X1.pG..p.
03a0 ab e5 80 7d 72 33 c5 68 b0 5c 86 ee 78 3f 85 52 ...}r3.h.\..x?.R
03b0 71 24 a8 d1 c3 80 43 a8 66 39 0c 07 7d bd 8f 5a q$....C.f9..}..Z
03c0 06 9d 8a d3 89 a4 b7 68 ed 97 e7 60 00 23 b7 f4 .....h....`.#..
03d0 a5 27 e7 0e c0 1c 80 0e 3f 2c d5 c6 44 32 65 3a .'......?,...D2e:
03e0 0e dd aa 2c 22 30 99 87 cd 08 62 a4 75 3b b8 c5 ....,"0....b.u;..
```

03f0 03 e6 28 dc 47 6d 77 17 d9 a5 dc 14 1c fc a7 19 ..(.Gmw.....
0400 20 10 3f 0a 74 71 28 41 1c 4b f7 78 1f 4e d4 d5 .?.tq(A.K.x.N..
0410 de 79 6e a7 ad 2c d8 16 b2 ab 12 32 bc 63 86 f4 .yn.,.....2.c..
0420 e2 81 37 71 71 51 95 dd 23 00 0e d0 07 cd db 3e ..7qqQ..#.....>
0430 9e b4 e4 86 1b 38 52 d2 16 ca a0 1c 9a 77 6c 0f 8R.....wl.
0440 ad 02 23 48 99 98 2f ad 32 09 6d 67 56 92 03 9c ..#H../.2.mgV...
0450 f1 c1 c2 f1 ed eb 4e 69 23 81 45 cc cf c7 24 80 Ni#.E....\$.
0460 32 c0 0e bc 53 62 f2 21 8c 47 6f 11 00 a8 3e fd 2...Sb.!.Go...>.
0470 3a 73 de 93 40 04 60 f3 51 6d 62 ce b8 21 40 dd :s..@.`.Qmb..!@.
0480 f5 cf 6f eb 53 e0 b9 20 29 c8 60 a3 3d f8 07 3f ..o.S..).`.=..?
0490 ad 48 9f 74 75 c9 38 e0 7f f5 e9 81 57 1b 3e 6f .H.tu.8.....W.>o
04a0 d6 a4 f2 63 f3 3f d2 00 e3 af 7c 1a 98 20 59 19 ...c.?....|. Y.
04b0 8f 21 86 31 db 8e f8 a8 db 74 51 33 80 5c 28 2c .!.1.....tQ3.\(
04c0 70 32 4e 3d 07 73 ed 40 0c a4 24 54 92 2b 24 6c p2N=.s.@..\$T.+\$l
04d0 99 00 9c 60 f5 a7 a8 0c 42 b8 e4 d0 04 3b 1d 63 ...`.....B.....;c
04e0 1b c7 5c e0 fa d4 b0 79 66 55 f3 38 15 1d a6 27 ..\.....yfU.8...'
04f0 85 27 95 4a 37 96 46 d7 e4 a9 f4 1e d9 e9 56 44 .'.J7.F.....VD
0500 4a cb 87 18 fa 1a 00 c6 d0 a6 d6 e5 d4 ef 25 d4 J.....%.
0510 c0 f2 12 4d d6 e1 b0 3e 4e 30 08 18 e9 df 35 b6 ...M...>N0....5.
0520 b1 9c 7c dd cf 6a 91 63 0d 92 e3 7e 71 fa 55 80 ..|..j.c...~q.U.
0530 83 8d a3 76 47 41 da 80 25 88 bb 18 ca b6 0a 1e ...vGA..%.....
0540 fc f1 e9 56 95 e6 98 7c 84 9e 08 18 3e a3 d2 b3 ...V....|....>...
0550 d4 c8 cb ba 2e 9d 72 7f 2a 96 3f 35 1d 83 e1 a3 r.*.?5....
0560 e4 a0 e8 54 91 8e bf 5a 00 9c 10 a8 a4 a8 1b bf ...T...Z.....
0570 1e bf ca 9f 1b 79 73 06 dc 55 41 23 e5 f9 8e 7d ys..UA#...}
0580 71 de 9a 1c 07 6c 73 bc 60 e7 92 de e6 a5 40 c2 q....ls.`.....@.
0590 2d db 32 c0 9c 0f 6a 00 9e 39 44 72 a4 6b 03 48 -.2...j..9Dr.k.H

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1670 3.573097 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1275560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1670: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1275560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1236]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1275560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872459181
[Next Sequence Number: 1277000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x91a8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 87 96 c1 c1 1f 9d 6a bb 41 1a 34 b2 8d 8a 06 ec j.A.4.....
0010 b1 e0 0f fe b5 52 11 77 ce 2a d1 66 70 de 68 dc R.w.*.fp.h.
0020 4e cc 1f ee 84 f4 ed f9 d0 4c 8d 34 e3 83 52 64 N.....L.4..Rd

0030	f5	ff	00	64	fd	73	da	a0	8b	cd	95	86	d5	dc	49	03	...	d.s.....I.
0040	e8	3d	69	f2	99	11	19	91	43	c8	32	42	67	04	81	41	.	=i.....C.2Bg..A
0050	26	c5	9a	96	b6	82	73	d0	75	1e	a4	f6	3f	9e	6a	ed	&.....s.u...?.j.	
0060	ac	b1	dc	db	6f	4c	fe	ee	43	1b	86	18	da	47	43	f4	oL..C....GC.	
0070	23	a5	52	b1	b7	b9	6b	16	bc	c6	23	5e	4e	4f	4f	f1	#.R....k...#^N00.	
0080	ad	8b	69	73	b6	02	00	59	19	49	fa	f4	e3	1d	07	3e	..is...Y.I.....>	
0090	94	1a	17	3c	91	3c	4b	65	b7	cb	d9	f7	36	1e	a7	d5	...<.<Ke.....6...	
00a0	b3	f5	35	b7	10	65	e1	f9	c6	01	ac	8b	7c	c6	63	42	..5..e.....|.cB	
00b0	db	88	38	2c	dc	0f	4a	de	67	b9	5c	c5	0a	09	37	15	..8,...J.g.\...7.	
00c0	df	cf	45	f5	1c	1c	fb	7a	d5	a0	34	63	81	5a	79	24	..E....z...4c.Zy\$	
00d0	84	e0	b9	f9	86	72	3a	74	ad	bd	21	52	68	65	8a	46	r:t...!Rhe.F	
00e0	2a	ca	c7	6f	75	20	ff	00	85	65	45	13	15	69	10	ee	*..ou ...eE...i..	
00f0	91	db	00	01	83	c7	6a	d3	82	0f	36	7d	c9	92	8c	02	j....6}....	
0100	60	7b	c4	91	c9	fc	0d	30	37	04	61	c9	32	13	9e	9c	`p.....07.a.2...	
0110	12	05	75	90	4b	34	d6	66	3b	a6	de	59	76	93	d0	91	..u.K4.f;.Yv...	
0120	d7	92	39	f4	ae	4a	da	0b	b9	b5	10	90	ae	63	2a	24	..9..J.....c*\$	
0130	7d	8b	80	b8	fe	11	ce	32	7f	3a	e8	a1	7d	cc	63	5e	}.....2:...}.c^	
0140	9d	fe	9f	a5	00	74	30	05	c9	91	98	96	3d	06	38	15	t0.....=.8.	
0150	a5	6e	58	02	ec	fb	00	ef	ef	59	d0	06	2c	b1	a0	ce	..nX.....Y...,...	
0160	79	39	38	c0	1c	e6	b4	70	f9	76	0a	59	72	08	c7	38	y98....p.v.Yr..8	
0170	04	81	cf	a0	f7	a0	cc	db	8a	11	f6	72	d7	51	f9	b9	r.Q..	
0180	03	01	4e	0e	3a	fe	79	ef	9a	d7	81	db	11	b8	4d	ac	..N...:y.....M.	
0190	54	13	18	f9	b6	fa	8c	f7	c5	51	b7	8e	00	af	14	01	T.....Q.....	
01a0	15	8b	33	36	38	dc	de	a7	3d	cf	d0	55	88	23	9d	ef	..368....=.U.#..	
01b0	a3	3e	63	22	6c	dc	f1	82	32	33	8c	71	f8	62	ab	98	..>c"l...23.q.b..	
01c0	0d	db	45	f2	c9	8e	57	79	82	b1	65	27	f8	73	c9	03	..E...Wy...e'.s..	
01d0	d4	0c	f0	2b	ab	b4	89	10	24	60	e5	9c	0c	9f	63	fe	...+.....\$`....c.	
01e0	79	15	cd	40	92	88	96	17	21	58	0c	a9	1d	41	3d	48	y...@....!X...A=H	
01f0	f5	35	b9	a6	c9	f6	86	2d	b4	a9	8b	86	23	a7	3f	e3	.5.....-.....#..?.	
0200	8e	b5	40	6f	e9	d6	7a	7d	8d	ac	76	28	16	08	d7	70	..@o...z}...v(...p	
0210	0c	46	70	48	fc	f9	c0	19	ab	36	d2	99	e2	cb	29	52	.FpH.....6....)R	
0220	7a	8f	e5	fa	55	38	e4	f9	f8	ef	c5	5e	8b	cb	2f	b1	z...U8.....^.../.	
0230	1b	2d	dc	50	06	a4	4f	95	1e	dc	55	f8	a5	46	04	29	..-..P...0...U...F.)	
0240	e5	4e	08	ac	c6	1b	59	a3	04	1d	a7	19	1c	83	56	6d	.N....Y.....Vm	
0250	b0	df	77	f1	14	16	8d	18	db	73	66	26	ce	47	6f	4f	..w.....sf&.Go0	
0260	ad	5f	b6	c0	70	58	83	bf	3b	54	1f	98	91	59	71	65	._...pX...;T...Yqe	
0270	0e	d0	46	c1	d1	40	c5	4b	0c	be	44	85	c3	80	39	fb	..F...@.K...D...9.	
0280	c3	71	e7	d2	81	9b	e8	f1	34	89	23	86	5f	2c	ff	00	.q.....4.#..._...	
0290	0f	39	f4	cd	7e	30	7f	c1	40	87	da	3e	21	44	60	f2	.9...~0...@...>!D`.	
02a0	f2	ab	ce	07	de	c7	5c	d7	ec	87	9a	d2	c8	b1	c0	4a	\.....J	
02b0	85	ee	dd	78	e9	5f	8e	5f	b7	e2	c1	ff	00	0b	00	13	...x._._.....	
02c0	b0	10	17	03	fd	ee	4d	61	53	61	fd	a3	e2	1d	0b	54	MaSa.....T	
02d0	b5	d3	d6	15	ba	2a	d2	b6	55	13	fb	a5	b8	c8	ea	79	*.U.....y	
02e0	c8	3c	93	de	bd	56	c2	61	0a	26	f5	67	db	b7	70	51	.<...V.a.&.g..pQ	
02f0	96	ef	c8	c6	72	3a	67	15	e5	3e	18	db	1d	f2	c8	02	r:g...>.....	
0300	a4	4a	00	91	62	1f	33	af	d0	9e	5a	bd	36	d6	3b	8b	.J..b.3...Z.6.;.	
0310	84	11	45	2f	93	21	07	e6	0d	81	8f	7e	3f	fa	f9	ae	..E/.!.....~?...	
0320	19	ab	1a	c4	da	89	d5	77	2a	b1	75	63	b8	1f	e1	cf	w*.uc....	
0330	b7	5e	3f	1a	b0	0e	ee	6b	98	9f	58	5d	06	c2	16	f1	.^?....k..X)....	
0340	05	c1	94	b4	8b	02	3e	3e	62	5b	01	73	eb	fe	15	d4	>>b[.s....	
0350	7e	f0	40	8b	21	44	1c	ee	05	79	20	f4	20	8a	82	8b	~.@.!D...y	
0360	89	2c	01	77	6d	ed	d0	9e	09	1c	71	50	bf	d9	dc	f9	.,.wm.....qP....	
0370	8b	b4	10	7b	f5	20	76	15	56	44	66	60	aa	dc	7d	7b	...{. v.VDf`...}{	
0380	d1	97	c0	19	04	e3	af	a8	e9	40	0e	54	04	b1	55	2b	@.T...U+	
0390	8e	a4	f3	9a	53	23	42	83	ce	25	54	f0	58	72	07	d4	S#B...%T.Xr..	
03a0	54	47	0c	3a	91	8f	43	de	a7	4c	c6	ea	cf	9d	c7	d4	TG...C...L.....	
03b0	76	f6	a0	0a	e1	16	77	4b	cd	e4	80	ae	8b	b7	3b	4e	v.....wK.....;N	
03c0	7d	41	ee	2a	be	a3	e7	cf	71	a7	a8	50	c5	2e	e2	e1	}A.*....q..P....	
03d0	71	92	1b	d7	3d	cd	5e	62	24	46	77	1c	67	6e	ef	5c	q...=.^b\$Fw.gn.\	
03e0	7b	56	5d	d3	c9	25	e5	a2	c6	33	fe	90	80	fa	95	ed	{V]..%...3.....	
03f0	4d	01	fd	24	78	65	7c	bf	0e	58	c5	1f	05	60	41	fa	M..\$xe|.X...`A.	
0400	0a	d5	93	88	73	5c	87	c3	fb	c4	bd	f0	dd	bc	91	36	s\.....6	
0410	f5	08	a3	23	a6	70	33	5d	9d	c6	23	cc	72	70	46	09	...#.p3]...#.rpF.	
0420	fa	1e	95	ed	d2	77	8a	30	64	11	34	69	18	92	46	db	w.0d.4i..F.	
0430	92	14	64	77	27	14	e9	86	f4	67	1f	78	7e	b4	21	43	..dw'....g.x~.!C	
0440	88	88	3d	0b	29	ec	08	a5	9c	62	22	6b	41	19	32	b3	..=.)....b"KA.2.	

0450 7f 10 03 81 d3 d7 9a ab 52 cd b5 86 14 93 eb 9f R.....
0460 5f ce a0 2d b4 50 66 35 d7 b8 aa d7 17 29 69 19 _.-.Pf5.....)i.
0470 74 60 5f 18 c6 32 41 3e d4 ae 5b ae 6a 09 19 1b t`_.2A>...[.j...
0480 18 1c 8a 0a bd 8f 2c f8 aa 4c 7f 0d 6f fc dc 00,.L..o...
0490 42 02 3b b0 62 38 af cb cd 75 7c 9b 5b 9c a0 f9 B.;.b8...u|. [...
04a0 32 12 4c fa 1e 95 fa a1 f1 6c c6 de 06 bd 13 80 2.L.....l.....
04b0 55 00 23 8e e4 8e f5 f9 83 ab 58 17 49 f6 b8 64 U.#.....X.I..d
04c0 78 db 6c 78 f4 3f 7b 35 15 37 24 fe 76 fc 09 f6 x.lx.?.{5.7\$.v...
04d0 0b 7f db 67 c6 f2 de 47 ba d6 0d 2a 73 37 3d 17 ...g...G...*s7=.
04e0 76 ee 3b e7 8e 2b 02 c7 e3 4f 8a 6c e3 3e 18 f8 v.;...+...0.l.>..
04f0 6f a0 40 b1 7c cd 14 cd 1e 71 b9 b9 6c 62 ba cf o.@.|....q..lb..
0500 0f cb 6d a4 7e d6 9e 3c d6 35 05 5f 24 58 5c c4 ..m.~..<.5._\$X\.
0510 4f 1b b2 06 46 e0 47 4c 00 07 fb 46 bc c7 56 f8 0...F.GL...F..V.
0520 f5 ac 69 f1 dc e9 1e 18 d3 2d 6d a1 c1 5f 32 64 ..i.....-m...2d
0530 dc e7 69 3d 08 0b c6 7a 56 d0 d9 1f 43 97 dd c5 ..i=...zV...C...
0540 58 46 f8 35 f1 57 c5 17 72 5f 78 a7 55 4d 3c cc XF.5.W..r_x.UM<.
0550 41 da 64 2a 0a 3f 3d 01 1c 0a c7 d7 fe 1a fc 29 A.d*?.=.....)
0560 f0 ca 25 c6 bf a9 c1 72 ea c5 e6 51 39 63 22 ae ..%. r....Q9c".
0570 07 4e 79 af 1f d7 7c 6d e2 af 13 a3 5d ea 73 f9 .Ny...|m....].s.
0580 cc 41 ca a1 20 c6 a3 38 c7 3c d7 1f 75 6b 62 ca .A.. ..8.<..ukb.
0590 b2 5d b8 32 61 9f 87 20 29 38 f9 43 77 f7 aa 72 .].2a..)8.Cw..r

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1671	3.573097	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1277000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1671: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1277000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1237]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1277000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872460621
[Next Sequence Number: 1278440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x978b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 3d 85 49 ef 73 f7 47 fe 08 cf 73 a5 3e bd f1 06 =.I.s.G...s.>...
0010 0d 1d 08 b5 9a f2 3d a5 4f 48 c0 c8 e4 80 79 f7=.0H....y.
0020 af bf fe 20 fc 4f fd 9c 7c 27 e3 29 6c b5 7b 49 0..|'.)l.{I
0030 b5 4d 62 47 25 f1 89 01 c0 e7 e5 c0 e9 5f 9c df .MbG%....._..
0040 f0 45 2b c4 8a f7 c6 a0 75 91 50 6c 1c e1 87 52 .E+.....u.Pl...R
0050 3a fb d7 e9 f7 c4 3f 18 fc 1d f8 69 aa 49 7f a8 :.....?....i.I..
0060 e9 89 a8 6b 51 82 ea b1 a2 e7 71 1d 09 fc 6b d5 ...kQ.....q...k.
0070 c2 fc 08 f8 ac e3 fd e1 9c 5d 8f c5 4f 88 ff 00]..0...
0080 10 96 2b 0f 85 1e 1a 4d 2a d0 8c 79 de 5a 92 a3 ..+....M*..y.Z..

0090	1c 60 8c 63 3d 7a 53 26 f8 2f e3 2d 7e e4 6a df	.`c=zS&./.-~.j.
00a0	15 fc 4f b3 ca 52 44 0e cd 0e d1 8e aa 41 db de	..0...RD.....A..
00b0	af c5 e3 0f 8f bf 14 ad 63 8b c1 fa 52 68 16 aa	c...Rh..
00c0	73 e6 ec 55 60 08 c0 0c 08 1c 7e 15 53 4c f8 08	s..U`.....~.SL..
00d0	9a c4 d0 db fc 58 f1 1d c6 b3 7d 03 31 68 04 8c	X.....}.1h..
00e0	23 1b b9 00 74 35 d4 cf 3c e2 a0 f1 97 ec d9 f0	#...t5...<.....
00f0	d4 83 e1 7b 17 d5 b5 45 75 55 b8 43 bd 58 e3 07	...{...EuU.C.X..
0100	19 ff 00 0a fa 52 ef c6 1a 9e 99 e0 a5 f1 6d 8d	R.....m.
0110	94 8d 3b c4 59 20 c0 6c 6e 1c 71 8f e9 5a ba 17	...;Y.ln.q..Z..
0120	80 7c 1d e1 5b 53 65 a3 58 24 20 90 54 b8 59 30	.|..[Se.X\$.T.Y0
0130	47 d7 9f d6 af 78 82 7d 66 cf 43 37 3e 19 86 3b	G....x.}f.C7>..;
0140	cb ec 85 11 8e 17 07 d4 11 8f d6 80 3c 10 6a 5f	<.j_
0150	b4 2f c4 b8 96 48 a0 4f 0d 58 32 9d f2 85 cb 9e	./...H.O.X2.....
0160	dc 31 3b 87 e1 5d c7 85 ff 00 67 df 0a a5 d4 5a	.1;...].g....Z
0170	cf 88 f5 07 d6 1d 41 c8 92 56 74 0d d3 00 77 cf	A..Vt...w.
0180	bd 71 83 e1 c7 c6 1f 19 58 9d 5f e2 3e b8 be 1e	.q.....X._.>...
0190	d3 c6 41 8e 36 f2 c6 de bc e3 20 fb 64 d6 9e 8d	..A.6.....d...
01a0	f1 1f e1 37 c1 e8 3f e1 17 f0 d4 d2 ea d2 92 48	...7..?.....H
01b0	fb 3b 79 a5 9f af 3b 89 eb db 15 51 03 ec dd 3a	.;y...;....Q....:
01c0	de 58 9a 34 b4 61 e4 a2 ed 10 a8 1c 2f 6c e7 d3	.X.4.a...../l..
01d0	eb 52 cd e3 c8 74 99 4d 85 95 8c d7 97 11 ae 59	.R...t.M.....Y
01e0	9d 7c b8 14 af f7 d9 b1 d6 bc 6b e1 9f 8c fe 28	.|.....k....(
01f0	78 af 56 17 9a f6 90 9a 56 8a 89 cc 45 36 4a f2	x.V.....V...E6J.
0200	76 38 c8 eb f4 af 7c f1 15 96 87 ac 78 4e e1 3c	v8....|.....xN.<
0210	43 99 2d 5a 2c 3a 26 77 14 6e a0 63 1d 3e b5 d2	C.-Z,:&w.n.c.>..
0220	b6 26 47 1f a6 fc 5b 4d 5a e9 fc 33 73 e2 18 6d	.&G...[MZ..3s..m
0230	ae dd 19 96 cf 48 4f 36 57 03 92 be 66 08 43 f8	H06W...f.C.
0240	0c d6 8f c3 ab 5f 1c eb 77 c6 f2 ef c3 89 e1 ed	_w.....
0250	32 42 42 de ea 92 ef b8 72 4f de e4 9d b9 1c e3	2BB.....r0.....
0260	35 c0 78 15 34 af 05 da c9 a6 fc 35 d1 93 47 89	5.x.4.....5..G.
0270	19 b3 79 70 b9 99 bd 0a e7 e7 20 fa 73 5e c3 6d	..yp.....s^m
0280	a4 cd ac f9 da cf 8a 24 9a e8 39 42 bf 69 26 28	\$.9B.i&(
0290	53 1d 76 af 56 f5 c8 15 a9 89 d4 f8 53 c1 5e 08	S.v.V.....S.^.
02a0	d3 7c 7f 6f af df 6b b7 de 24 be 81 7f 73 11 77	.|o..k..\$...s.w
02b0	10 5b 07 1c b7 1f 25 79 a6 a6 cf 6f ab ce d3 29	.[....%y...o...)
02c0	66 0e c5 57 f1 af a1 fc 37 71 66 8a 53 45 86 6b	f..W....7qf.SE.k
02d0	c8 c3 29 63 10 11 44 8a 7f 88 82 09 38 c7 1d 3a	..)c..D.....8...:
02e0	57 ce 5a 93 c7 26 b9 70 9b cb fc c7 e6 5f ef 57	W.Z..&p....._W
02f0	9b 99 fc 08 de 8e cc d9 b5 96 30 a0 81 9c fa f6	0.....
0300	cd 65 78 be 7b 75 d2 24 b8 8c 6f cb ec 3b be f0	.ex.{u.\$..o...;..
0310	6f e7 8a d0 b3 f2 a6 0b 33 15 91 81 20 3a f4 3e	o.....3... :>
0320	9c 70 2b 03 c5 d2 05 d3 1a 49 14 b4 81 d5 4b 0e	.p+.....I....K.
0330	84 9f 6a f0 e1 ba 34 96 c7 f3 03 fb 48 1d bf b6	..j...4.....H...
0340	de a7 3c e7 3b cc 6a 7b 0d a1 78 c5 7d 47 fb 7d	..<.j{x.}G.}
0350	c4 90 fe cd fe 0b f2 86 d3 24 5b b0 39 45 e1 78	\$[.9E.x
0360	15 f2 d7 ed 25 e6 41 fb 6b df 93 97 55 9d 0b 48	%.A.k...U..H
0370	c3 1b 40 6c 73 5f 52 ff 00 c1 40 63 07 f6 6d f0	..@ls_R...@c..m.
0380	74 cf d3 71 0b 83 92 3e 55 c0 af ad c2 6d 13 c3	t..q...>U....m..
0390	c4 f5 3f 11 f5 98 91 e7 66 93 0d f2 ec 00 75 d9	..?.....f.....u.
03a0	9e 4d 78 5f c5 d4 17 5e 06 bf 5f 39 93 cb 24 8e	.Mx_....^..._9..\$.
03b0	4f 4c 70 3f c6 bd e6 e4 3b 5c c7 74 ae 80 1d c2	OLp?....;\.t....
03c0	4c fa e7 8a f1 5f 8a 30 b2 f8 2b 53 2c 8d f2 43	L.....0...+S,..C
03d0	27 ef 09 18 2c dd bf c2 bd 13 ca 5f 19 c0 7c 19	'....,....._|.
03e0	09 ff 00 08 35 aa 95 e0 99 57 d7 8d c7 ad 7a c4	5....W....z.
03f0	00 aa 10 18 32 33 02 41 f9 54 0f c3 b8 af 2e f8	23.A.T.....
0400	26 af 3f 82 ed 8b 23 05 5d fe 5f 18 dc c1 8e ee	&.?...#.]._.....
0410	7d 2b d4 d3 0c ad e6 23 12 a3 2c 47 dd 23 b1 aa	}+.....#...G.#..
0420	89 15 7e 26 58 d3 c8 7b b8 d6 40 1c 06 00 a0 ec	..~&X...{..@.....
0430	be a7 35 db 78 85 be cd 7d 0f 98 18 44 15 82 85	..5.x....}...D...
0440	e5 49 3d 32 6b 86 b3 56 ba 9d 66 32 ac 51 31 05	.I=2k..V...f2.Q1.
0450	7e 4c 85 3f 5a ef 7c 43 14 d2 df 24 1b 88 8d 97	~L.?Z.|C...\$....
0460	76 47 1b 00 1c 67 eb 56 89 38 ad db 72 e8 4b 90	vG...g.V.8...r.K.
0470	87 39 e3 73 13 ed 5f b7 3f b0 ec 63 fb 2e e0 8c	.9.s..._?..c....
0480	79 3f 67 42 ca df df 6a fc 48 5f 31 de 6b 74 2e	y?gB...j.H_1.kt.
0490	d2 20 42 dd b7 10 79 af dc 1f d8 69 55 74 8d 53	. B...y....iUt.S
04a0	cb cb 81 14 61 b1 d8 fe 35 e2 e7 3f c0 67 ad 94	a...5...?g..

04b0	7f 10 fb 3d c8 c9 59 93 cd 38 1f 2f 6c ff 00 f5	...=..Y..8./l...
04c0	e9 8c b1 82 b0 05 64 cf 20 b7 43 ed f8 55 b9 c0	d. .C..U..
04d0	59 19 c8 c0 18 eb db 3e f5 62 58 64 58 b6 09 4c	Y.....>.bXdX..L
04e0	72 01 b8 05 39 0a 7b 1f 7a f8 46 7d 49 9e 6d d4	r...9.{.z.F}I.m.
04f0	a9 46 46 6e 80 15 6c 02 0f 73 de a4 65 51 95 fe	.FFn..l...s...eQ..
0500	16 ea 3a d5 c9 56 15 5c 2e dd a0 67 fc 78 a1 03	V.\....g.x..
0510	47 34 6e ab 9d 87 24 f4 c7 a1 c7 4a d0 06 da 4e	G4n...\$....J...N
0520	21 97 cb 8c f3 8c 01 8a 91 62 12 7c 8c 06 d0 7e	!.....b.|...~
0530	5f 7f 7f 63 56 e5 30 7d 9b 7c 8a 18 13 f3 90 31	_..cV.0}.|.....1
0540	cf 6e 7b 53 e4 8a 61 6b 24 fa 78 13 3a fd d5 07	.n{S..ak\$.x:....
0550	07 27 bf b8 a0 cc bc 0d bc a1 77 37 43 5a 2a 88	.'.....w7CZ*.
0560	21 55 df d4 8c ee ec 0f a7 b0 a6 e9 d6 d7 8c e9	!U.....
0570	35 d6 25 70 b9 91 47 dd e0 70 40 f6 ef 57 b6 2c	5.%p..G..p@..W.,
0580	6c 37 12 e7 1c 9c 60 66 aa 20 2c 61 91 44 7e 66	l7....`f. ,a.D~f
0590	72 4e d0 4f 24 7a 60 55 c8 62 1e 6b 24 ac 08 00	rN.0\$z`U.b.k\$...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1672.3.573098	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1278440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633

Frame 1672: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1278440, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1238]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1278440 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872462061

[Next Sequence Number: 1279880 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xbe4f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	08 fa 7d df 43 55 a1 b4 8a e2 e1 6e 1f 72 bc 7f	..}.CU.....n.r..
0010	74 82 57 35 ac 88 a5 37 29 00 2f f0 9e 4b 1f 5c	t.W5...7)./.K.\
0020	d6 c6 64 9e 4a 83 91 fc aa 78 a3 41 f3 b6 7e 5e	..d.J....x.A..~^
0030	78 1c fe 15 26 c6 70 aa a7 73 92 72 b8 fb a0 77	x...&.p..s.r...w
0040	26 a7 b5 82 56 61 bc 6d c1 e6 9a 57 02 58 8a ce	&...Va.m...W.X..
0050	cf 24 e0 aa e0 6d cf f1 57 c9 1f 1a 61 8a 4f 11	.\$...m..W...a.0.
0060	95 b8 62 9e 6a 34 7f 28 e3 9f 71 ed 5f 63 d9 da	..b.j4.(.q._c..
0070	c0 1d a6 9c 02 c9 80 bb bf 84 9e fe 9d 2b e4 3f	+..?
0080	8c b1 4d 1f 89 0d 84 af 80 d9 92 3c 8e e3 b6 47	..M.....<...G
0090	ad 3e 51 a3 c1 a4 b6 c4 69 0a 1f 2c 83 90 bd d8	.>Q.....i.,....
00a0	7d 6b e0 bf 0c c6 0f c5 fd 51 e3 1b 91 6e c1 63	}k.....Q...n.c
00b0	dd 78 35 fa 0e 4c f2 c6 af b0 09 15 0a 80 dc e3	.x5..L.....
00c0	35 f9 f7 e1 b1 04 1f 18 b5 44 69 3e ce a6 75 c8	5.....Di>...u.
00d0	6f ba e4 03 9e 6a 59 68 fb 6a 5f 20 49 1c 12 c6	o....jYh.j_ I...
00e0	48 20 9d c4 e0 a8 23 af d6 a3 11 94 2b f3 64 aa	H ....#.....+..d.

00f0	e5 b8 c6 df a7 e1 57 2e 53 12 16 7e 59 f0 19 58	W.S...~Y..X
0100	fd dc 8e b9 ef 8a 8c 5b 17 9c ce 8a 32 a8 50 b7	[....2.P.
0110	38 c7 62 45 73 b3 a1 15 41 dc 38 c6 00 eb eb 4e	8.bEs...A.8....N
0120	09 bd 80 40 4e 07 04 7f 9e 6a 78 22 6b 66 56 50	...@N....jx"kfVP
0130	0b 8e 08 ea a4 d3 f6 0d 8b 18 ca b0 19 61 db 39	a.9
0140	ec 7d 28 0e 62 25 46 f3 95 a1 6f 2e 45 0c 57 71	.}(.b%F...o.E.Wq
0150	ea 47 7f f0 a8 8f 90 96 b1 6f 20 b4 60 b3 ee 1c	.G.....o`....
0160	06 e9 c7 e1 56 72 e4 1e 83 eb d0 7f 85 2c c1 5a	Vr.....,Z
0170	d6 46 93 25 94 7c a8 ab cb 31 e0 67 e9 de 83 32	.F.%.|...1.g...2
0180	30 0c f6 fe 54 ea 19 5b 82 0f 2a 48 e7 15 20 32	0...T...[...*H.. 2
0190	31 06 52 0b f0 0e 3a 67 d8 76 1e 95 31 0e bb 63	1.R...:g.v..1..c
01a0	ee 80 03 ec 7b d2 6d 8e 24 12 80 4f 21 48 1c 9e	{.m.\$..0!H..
01b0	70 3f 4a ae 50 1b 18 19 c6 08 23 b6 69 c9 9f 37	p?J.P.....#.i..7
01c0	ca 61 c6 39 00 72 71 d3 9a 78 58 d9 80 0d b8 f5	.a.9.rq...xX.....
01d0	00 fa 52 a6 e3 84 51 85 2d 82 1b a9 c7 a1 aa 02	..R...Q.-.....
01e0	35 0d 81 1e dc 6c 00 71 c0 c7 d2 a7 da c0 80 70	5....l.q.....p
01f0	17 a6 31 c9 fa 54 89 12 44 3c c7 6f 95 49 ff 00	..1..T..D<.o.I..
0200	be 3d ea 76 84 33 0c e3 07 07 e5 39 c8 34 01 58	.=.v.3.....9.4.X
0210	44 9d 3b ed 09 97 39 62 9d 0f a7 e9 44 c5 62 4d	D.;...9b....D.bM
0220	c7 85 1c 9e f5 64 44 06 40 e3 a8 1c 73 8e c4 d4	dD.@...s...
0230	91 22 c6 58 8d cc 18 82 79 e3 81 8c 50 04 7e 49	..".X....y...P.~I
0240	8d 8c 72 90 57 d7 d0 8f 62 0d 49 b7 38 8f f5	..r.W....b.I.8..
0250	a7 8c c2 7e f7 98 0f 77 eb f9 8a 9e 05 56 ca a8	...~...w.....V..
0260	27 b9 38 c0 51 f5 a0 06 a4 0e f2 2a 32 e1 88 38	'.8.Q.....*2..8
0270	52 7a d4 68 8f b1 1e 55 3e 61 5f 99 41 e1 4f f5	Rz.h...U>a_.A.0.
0280	ad 06 30 48 02 4d 1b 48 32 00 0b d7 af 5a 52 99	..0H.M.H2....ZR.
0290	62 cd cb ee 62 3d 31 9e 07 bd 68 68 57 45 65 89	b...b=1...hhWEe.
02a0	89 5c f9 8a 08 2c 7e ee 7a 7e 95 7e 25 05 bf 7f	.\....,~.z~.~%...
02b0	26 06 08 66 c7 6c 73 4d 68 dd e1 7d c4 ab 38 ca	&..f.lsMh...}..8.
02c0	63 f8 4f bd 5b 92 10 50 2b a2 84 2a 46 de 7b d0	c.0.[..P+...*F.{.
02d0	2d 4a 91 c4 8c 36 03 8e 57 3d 86 07 51 8e de d5	-J...6..W=..Q...
02e0	78 06 67 3b 9b 2d 2b 31 40 a3 20 05 fd 05 3f 9b	x.g;.-+1@. ...?.
02f0	82 c6 4f 98 85 0a 08 1c e1 7d 69 63 58 e5 0a ca	..0.....}icX...
0300	dc 2f 20 af 19 3d 3e 86 ad 6c 1a 91 aa a6 41 3e	./ ..=>..l....A>
0310	bd 07 eb 56 42 b8 3f 37 cd cf 5e d4 8b bc ae f2	...VB.?7...^.....
0320	72 73 e9 53 8d fb 73 80 06 69 90 3f 64 48 f2 c8	rs.S...s...i.?dH..
0330	36 87 20 33 37 42 7a 01 93 eb cf e1 52 2a e3 af	6. 37Bz.....R*..
0340	5a 8d 36 c6 db b3 82 3a 0a 7a 94 52 23 0c 18 e3	Z.6.....:z.R#...
0350	23 1e 94 00 22 c6 1d 72 47 99 c8 52 79 6c f7 a9	#...".rG..Ryl..
0360	d5 63 89 4b 04 50 b9 6c 85 eb 9e ff 00 e3 40 8b	.c.K.P.l.....@.
0370	6e cf dd 86 27 23 39 e8 08 f5 f4 35 3a aa 30 27	n...'#9....5:.0'
0380	60 f3 10 60 13 c6 47 a7 d2 80 26 8f 1e 7c 69 78	`...`..G...&...|ix
0390	8b b3 92 41 5f 9b 07 a1 f7 a5 02 62 4c 80 01 d7	...A_.....bL...
03a0	80 72 30 7d 33 da 9a 22 01 23 00 9c ee 20 e3 92	.r0}3...".#... ..
03b0	17 eb 53 44 8a b3 49 23 20 c3 02 89 dc e3 a1 24	..SD..I#\$
03c0	fa 9e b4 00 87 cc 77 38 00 0e a7 1d e9 44 6e 42	w8.....DnB
03d0	f3 c8 39 38 ef 52 aa b1 5f 2d 40 4c 74 35 22 8d	..98.R..._@Lt5".
03e0	ee 5f ae d1 81 40 0d 90 46 7a 0a 8f ca 60 0c 8f	._....@..Fz....`..
03f0	90 03 05 24 60 72 dd 3f 3a 96 54 7d a0 e3 39 a7	...\$`r.?:.T}..9.
0400	cc ce b0 bb 5b 36 d9 64 98 34 99 c9 dd c6 38 f4	[6.d.4....8.
0410	a0 0a e1 15 63 c2 71 14 5d 32 46 79 f7 ea 69 23	c.q.]2Fy..i#
0420	65 08 86 d7 e5 58 dc 17 0c db b3 f5 cf e9 56 5e	e....X.....V^
0430	22 91 2b f0 5e 66 28 17 19 1c 0e 79 a7 4c ef 33	".+.^f(....y.L.3
0440	99 57 cb 49 5d 44 69 c6 14 10 38 cf a0 f7 ad 00	.W.I]Di...8.....
0450	aa 62 8a 65 20 83 b4 90 40 cf 4c 1e 29 59 bc d7	.b.e ...@.L.)Y..
0460	33 b7 2c ff 00 78 e3 03 23 d3 fa 55 c6 89 3c 90	3.,...x...#.U..<.
0470	d2 3f 9b c0 da 53 8d cb 81 ce 7a 1e 7e 95 1c 80	.?...S.....z.~...
0480	48 52 45 ca e4 6d 20 70 01 fa 0e 31 e8 69 25 60	HRE...m p...1.i%`
0490	2a 92 c3 23 07 8c fe bc 52 15 0c 4a c9 9c 8e 72	*...#....R..J...r
04a0	00 e7 b1 1c fa d4 bb 09 38 05 77 06 e7 af cc 0f	8.w.....
04b0	f4 a4 05 63 e1 db 0c 14 92 40 e3 3d 87 3e b4 c0	...c.....@.=.>..
04c0	aa 55 c8 57 8f 1e 4b 1e 59 fe fa 91 cf b6 dc f5	.U.W..K.Y.....
04d0	1c 73 51 c7 cc 6a ef 8c 86 27 00 9c 63 b6 7a 76	.sQ...j....'..c.zv
04e0	eb 56 d5 10 b4 70 a3 16 0c c0 7c df e7 f5 27 9a	.V...p....|...'. .....Q...._P. .:((.H.....F.N..
04f0	af f2 10 c0 8e 84 e0 0f 51 9e f4 01 5f e5 50 00	
0500	e8 3a 28 f6 ed 48 c5 dd 8e e6 e8 46 e0 4e 09 eb	

```
0510 c8 a7 06 d8 44 b1 fc 92 74 00 f1 f9 8f ca 8d a6 ....D...t.....
0520 17 2c b9 56 18 e8 72 79 f7 fc a8 02 b9 87 cd 27 .,.V..ry.....'
0530 7e 10 b0 c3 63 80 47 d2 ab c9 68 b6 f6 b2 4d 01 ~...c.G...h...M.
0540 c3 07 5e 0f 52 5b 8a bb 89 3f 7c d0 9c 08 f6 6e ..^.R[...?|....n
0550 27 86 1b bd 0e 79 a2 7f de 5b b4 4e 41 43 86 60 '....y...[.NAC.`
0560 d9 00 ed f5 e9 59 81 9d 21 26 3f 2c f7 aa 0d 1a .....Y...!&?,....
0570 04 a6 b8 21 40 01 b2 bf 37 a7 03 8e b9 e3 a5 59 .F.!@...7.....Y
0580 d4 a4 16 77 0c ee 30 24 1e 6a a8 fe e9 e9 f5 24 ...w..0$.j.....$
0590 73 f4 a7 6c dd 1a a7 f7 f0 d4 19 94 cc 4a c4 b4 s..l.....J..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1673 3.573110 192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1279880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1673: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1279880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1239]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1279880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872463501
[Next Sequence Number: 1281320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2834 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 aa 37 12 78 fc 7a 54 52 03 19 f9 46 07 61 57 9e .7.x.zTR...F.aW.
0010 38 3c d8 96 48 d1 89 76 52 ce c4 64 49 fc 3f 8f 8<..H..vR..dI.?.
0020 a7 4f 6a 64 d1 3c 32 ed 45 58 42 9f ba c3 38 1e .0jd.<2.EXB...8.
0030 80 64 01 f5 cd 00 62 dd b1 b6 88 be c1 21 6c 06 .d....b.....!l.
0040 53 c8 c1 e0 71 f5 a6 3c 32 db 49 e4 ca 17 72 fc S...q..<2.I...r.
0050 a4 75 39 3e fd 2b 51 a2 70 cc ca a0 07 62 46 7a .u9>.+Q.p....bFz
0060 9d bd b3 59 7e 48 0b 23 db 81 21 7e 99 3c 1e 79 ...Y~H.#...!~.<.y
0070 39 a0 d0 a6 91 94 50 a0 96 09 81 f3 7b 7a 7a fd 9.....P.....{zz.
0080 6b 26 fe 09 e5 9e 34 8c f4 21 c1 c9 04 11 d7 1f k&....4...!.....
0090 e1 5b d2 c0 a1 04 8f 0a 9c e1 5b 24 90 71 d0 f1 .[.....[$.q..
00a0 d3 15 0b 2b 10 7c dc bb be 32 4f 1c 0e df 85 06 ...+.|...20.....
00b0 66 49 89 d5 77 b3 6e 2a 47 5e bc f7 1f d6 9a 62 fI..w.n*G^.....b
00c0 73 1b 42 ee 55 5d b7 aa 1f ba 5b b9 1f d6 b5 8c s.B.U)....[.....
00d0 4b b8 29 19 27 9c 77 18 aa cf 14 51 1e 37 b0 3c K.).'.w....Q.7.<
00e0 31 3d 07 b2 d0 06 72 c1 2c 6c c5 51 ca b6 4e 00 1=....r.,l.Q..N.
00f0 2d ce 3a fd 7a f6 ef 51 3c 44 47 92 15 79 1c f7 -.:.z..Q<DG..y..
0100 fa fb 55 e9 6d e4 78 d8 5b 34 8b e5 f2 a7 71 05 ..U.m.x.[4....q.
0110 80 c6 73 db a9 f4 cf 7a 8a e4 b9 c8 88 80 48 18 ..s....z.....H.
0120 dd c0 3f 8f 35 3c a0 65 35 9f 9a 8f 28 76 69 61 ..?.5<.e5...(via
0130 19 01 4e 17 9e a4 fd 6a 92 a3 44 22 92 e1 bc c5 ..N....j..D"....
0140 62 78 41 96 c0 ff 00 1a d7 91 0c 70 bb 2b 67 27 bxA.....p.+g'
```

0150	1b 87 cb 8d de b5 51 c1 8d 95 27 21 8c 44 63 6f	Q...!.Dco
0160	60 3b 52 b3 34 33 9a 3d c5 55 64 42 d1 29 93 cb	`;R.43.=.UdB.)..
0170	53 97 61 db 8c 71 ef c1 c9 fa 54 2d 20 7d 84 b3	S.a..q....T- }..
0180	3c 23 24 b4 63 04 f4 07 9e a4 67 18 e0 7d 2a e9	<#\$.c.....g...}*.
0190	09 0d b2 49 32 0d c9 9c c8 41 67 21 db 38 1c f4	...I2....Ag!.8..
01a0	1e c2 a5 10 2a 4f e5 cc 59 63 fb a0 2f 0c e5 ba	*0...Yc../...
01b0	60 e7 1b 78 e4 9e fc 63 8a 2c c0 c4 b9 85 b7 2a	`...x....c.,.....*
01c0	ac 25 1d 57 71 27 18 65 ec 7d 8e 78 c7 e3 de aa	..%.Wq'.e.}.x....
01d0	89 0a be f8 b0 0f 63 d6 ad 5c 41 24 41 a4 94 b2	c...A\$A...
01e0	b0 18 55 00 bb 16 27 27 9c f0 01 eb 48 10 20 25	..U....''.H. %
01f0	1c 33 6d cf 1f c5 d3 7e 39 3c 02 7a fa 52 02 bc	.3m.....~9<.z.R..
0200	60 b3 8e 85 48 ea 7a e4 75 00 7b d4 1f 39 4f 20	`....H.z.u.{.90
0210	0d b2 1d c4 ae 78 e7 a0 27 d3 f3 ab b8 6f 2d 7c	x...'.o-|
0220	c0 cb 91 c6 7a 1c f1 cd 46 e2 1f 2d 20 90 02 bd	z....F...-
0230	00 03 9c 9e c3 df f3 a0 0c e3 19 62 55 70 ee a0	bUp..
0240	f0 06 4a af f9 ef 4f 0a b2 3a 79 6d 87 61 f2 e5	..J...0...:ym.a..
0250	b6 8e 3d cf 18 a9 e5 12 34 f8 94 fc 9c 15 25 70	..=.....4.....%p
0260	4a 81 d3 3c 74 fd 69 a2 25 8d 06 0a fe f2 3e 8c	J..<t.i.%.....>.
0270	b8 da 57 9c 73 9c 1a 00 69 df 2f 95 75 26 58 c9	..W.s....i./..u&X.
0280	1f df 3d 48 07 a1 c7 5c 9e 41 c7 ad 55 0e 24 55	..=H....\..A..U.\$U
0290	92 d9 b7 09 06 e5 24 63 2b f4 ed 9a b2 aa 0e d6	\$C+.....
02a0	50 30 a3 04 2f 71 f8 e6 89 11 d6 56 49 48 90 67	P0../q.....VIH.g
02b0	01 97 9e bd f8 cf 3f a5 00 47 11 0c 8b 39 0b b5	?..G...9..
02c0	89 52 08 f9 8e 3a e0 f4 07 f0 35 e3 da bc ed 3f	.R....:....5....?
02d0	c5 5d 1a ee 70 d1 99 17 e5 6c 96 01 87 03 8e 38	.]..p....l.....8
02e0	f5 af 64 cc 29 2c 7e 61 39 04 b7 ca 32 d8 1d 70	..d.),~a9...2..p
02f0	3b d7 8d ea 4b 1d a7 c4 bd 12 3b 98 db 64 8a 5d	;...K.....;..d.]
0300	40 3c ab f3 8c e3 39 eb c9 fa 52 68 0f b5 6d 59	@<....9...Rh...mY
0310	52 08 66 58 e4 de b8 f9 81 1b 4e 7a d7 6b e5 c9	R.fX.....Nz.k..
0320	13 cc 30 42 80 0a 6e 03 23 e9 8e 0f e3 5c 66 97	..0B...n.#....\f.
0330	11 9a 28 a3 d9 9d ac 06 3a 92 3f 90 ae de de ce	..(.....:?......
0340	27 bb f2 d4 9c b9 cb 0c f4 c7 4f f2 2a 00 f4 8d	'.....0.*....
0350	0a 17 58 61 09 f7 a6 01 cb 13 dc f7 af 69 d2 47	..Xa.....i.G
0360	98 8d cb 32 e3 3d 7f 8b 15 e3 9a 51 c4 4d 24 9c	...2.=.....Q.M\$.
0370	2a 30 e0 02 79 5e d5 ec 7a 20 31 09 23 6c ee 25	*0..y^...z 1.#l.%
0380	72 06 0e 41 1d 2b 43 39 9f a1 df b1 77 c4 db 2d	r..A.+C9....w...-
0390	0a f2 e7 c0 1e 21 44 68 35 79 57 69 38 e4 e0 8d	!Dh5yWi8...
03a0	a4 72 08 23 d7 de bf 9e bf f8 2c 77 ec 0b ab fe	.r.#.....,w....
03b0	c9 3f 19 ee 3f 6a 7f 80 96 0c be 14 d6 3f 79 a8	.?..?j.....?y.
03c0	47 92 f1 c6 24 20 ba 8f f6 54 82 02 93 c0 6c 8e	G...\$...T....l.
03d0	07 1f a9 1a 25 b3 8b a1 2c 65 a3 20 65 19 1b 04	%....,e. e...
03e0	7a 1e d8 20 ff 00 9e 6b f4 27 c1 da df 82 3f 68	z.. ...k.'....?h
03f0	9f 84 7a 87 c1 2f 8b d6 f1 5c c2 61 30 a9 7e 64	..z../...\.a0.~d
0400	61 82 16 45 6e a1 80 ee 3f 5c 9a f4 b0 ed 4a 3c	a..En...?\....J<
0410	8c 28 d4 95 0a 9e d2 3f 33 f8 e1 b8 5f 83 ff 00	.(.....?3..._....
0420	b5 3f c2 0d 39 b4 84 30 6a da 63 17 50 1b 74 f0	.?..9...0j.c.P.t.
0430	cd 80 32 48 e5 91 88 f5 1e 87 06 bc cf c3 be 3c	..2H.....<
0440	d7 da ea 2f 85 9f 19 20 49 0d bb 81 14 d2 ff 00	.../... I.....
0450	aa 99 73 85 23 a1 cf cb f8 73 5e 8b fb 77 7e c2	..s.#.....s^..w~.
0460	9f 1a 3f e0 99 ff 00 17 67 f8 ab f0 c1 ee 75 8f	..?.....g.....u.
0470	02 de 92 eb 8c 94 55 7f 9b 63 92 0e d5 1c 1e 99	U..c.....
0480	18 e3 8e 57 f3 b3 e3 f7 ed 17 63 f1 5f 4f d3 db	...W.....c._0..
0490	47 8e 58 6e a1 08 5a 52 ff 00 3a 48 bf 7b 04 76	G.Xn..ZR...:H.{.v
04a0	07 85 3d f9 35 53 a7 ad 8f a8 8e 32 2e 0a 5d cf	..=.5S.....2..].
04b0	a5 be 38 7e c2 fa 87 89 11 fc 6b f0 b2 f6 de 39	..8~.....k....9
04c0	ee 09 94 db e4 08 c8 23 8c 1e 71 f5 e7 35 5b fe	#..q..5[.
04d0	09 63 f0 87 56 f1 5f ed 9b a6 2e ab 18 47 d0 d2	.c..V._.....G..
04e0	47 bb 8d 57 a3 6e 29 f2 e3 a0 f5 61 d4 73 5e 19	G..W.n)....a.s^.
04f0	f0 7b f6 ac f1 a7 c3 5b 29 f4 6d 42 65 bf b5 92	.{.....[).mBe...
0500	13 fb b9 0e e9 16 42 40 0c bb ba 60 75 03 8c 9a	B@...`u...
0510	fd 59 ff 00 82 21 e8 77 3e 32 f8 f3 e2 ff 00 8a	.Y....!.w>2.....
0520	ad 09 48 63 88 45 11 93 af 2c 4b 64 fa 8c 81 ea	..Hc.E....,Kd....
0530	33 cf 5a 52 52 84 1d ce 1c 65 48 38 37 15 a9 fd	3.ZRR....eH87...
0540	31 eb c9 15 bd b2 d8 da 10 aa 9f 28 5c 75 18 e7	1.....(\u..
0550	9f 5a fc 86 fd a4 e0 fb 4f c4 5b 98 84 c0 c9 18	.Z.....0.[.....
0560	55 ce dd c0 ae 0f ea 2b f5 ab 58 7b 63 2b f9 a0	U.....+..X{c+..

```
0570  ed 5c e5 b7 63 00 57 e4 e7 ed 13 6f f6 9f 1e df      .\...c.W....o....
0580  10 c6 39 3e 45 2d dc 6d c9 fc 88 ef 5e 45 57 a9      ..9>E-.m....^EW.
0590  e5 52 22 f8 21 e7 41 e2 27 8d dd 98 c8 a0 64 8c      .R".!.A.'.....d.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1674  3.573111      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1281320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1674: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1281320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1240]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1281320      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872464941
[Next Sequence Number: 1282760      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4700 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  ee 5c 9f d4 d7 d6 b7 f1 a9 75 31 8c b2 ab 10 0f      .\.....u1.....
0010  1d 07 3f 95 7c ad f0 31 37 78 a4 43 1c 85 72 92      ..?.|..17x.C..r.
0020  39 03 f8 4a 93 9f ce be 9c d4 04 57 11 a4 b2 2b      9..J.....W...+
0030  19 0a 82 c4 7a 9e f5 9b 2c e2 16 36 9e 45 5d 9b      ....z....,6.E].
0040  4b 64 ed c8 24 0f f3 e9 9f 6c d5 76 b7 f3 d1 56      Kd..$....l.v...V
0050  23 8e fc d6 9b c2 f1 5c 45 71 08 2d b4 1c 85 cf      #.....\Eq.-....
0060  56 e0 1e 39 f6 38 a8 e1 02 6d be 69 0c c4 06 2a      V..9.8...m.i...*
0070  3d 4f 6c 74 c8 ac c0 ce 55 6d b9 93 8e 71 8c e3      =0lt....Um...q..
0080  18 fa d5 d5 8c 00 b2 9c 60 8c 8a 9b cb 9a 46 f3      .....`.....F.
0090  23 50 18 16 e1 bf cf 7a bc b0 c8 76 b0 d9 e5 60      #P.....z...v...`
00a0  6d 50 32 54 56 80 45 6b 6c 1e 40 79 76 20 b1 cf      mP2TV.Ekl.@yv ..
00b0  1c ff 00 fa ab 6a d6 38 60 0d 90 50 a0 fd d9 ec      .....j.8`.P....
00c0  31 cf 4f a5 34 03 f7 5d b7 31 19 e4 67 19 ab a2      1.0.4..].1..g...
00d0  19 b8 10 95 de 71 82 78 5c 0a 0c ce 9f 4f 99 a7      .....q.x\....0..
00e0  45 9e 41 cb fc d9 fa d7 6d 66 65 66 f3 67 0d 2c      E.A.....mfef.g.,
00f0  ae 40 c8 38 03 df 1e b9 ff 00 1a e2 f4 b8 d1 24      .@.8.....$
0100  5b 58 f2 88 87 72 f3 92 08 39 c7 b8 3d 31 8a f4      [X...r...9..=1..
0110  3b 08 37 46 0d 05 a6 6f 69 f6 a8 8c ee d9 0d f7      ;.7F...oi.....
0120  72 0e 0f b8 fc 6b af 36 cc b3 98 88 3b 94 00 c4      r....k.6....;...
0130  e3 19 ee 38 27 a7 7a e7 63 68 e5 99 a4 03 66 ec      ...8'.z.ch....f.
0140  67 92 dc 81 ef cd 75 3a 7f 31 b6 73 90 71 d3 d4      g.....u:.1.s.q..
0150  67 bf d6 81 92 f9 6e 91 e5 46 06 79 00 7e 75 af      g.....n..F.y~u.
0160  6a 88 00 f2 c6 d1 cf 19 ac f5 88 31 f3 18 ec 39      j.....1...9
0170  01 79 eb 5b 10 46 ec 76 c8 dc f2 3a 7e 54 10 d9      .y.[.F.v....~T..
0180  a4 a2 49 97 7c 60 17 00 64 37 71 f5 ae 86 05 2c      ..I.|`.d7q....,
0190  ab 3c ef b7 23 92 7b 71 cf e1 58 12 fd a1 63 75      .<..#{q..X...cu
01a0  8c 81 fd c2 3f af bd 6c d9 e2 45 58 a4 03 71 1c      ....?...l..EX..q.
```


Frame 1675: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1282760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1241]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1282760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872466381
[Next Sequence Number: 1284200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb2a5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 33 19 1d c6 7e 6e 18 ed e7 1c 56 d6 d0 82 b4 96 3...~n....V.....
0010 f6 46 28 af c3 b2 97 cf 98 0e 79 e7 0a 7e b5 33 .F(.....y...~.3
0020 42 5a ea 48 66 67 fb 38 04 16 5f 97 24 f4 c9 fa BZ.Hfg.8..._.\$...
0030 f6 a2 15 df 1e 08 dc e0 7a 83 b4 13 c0 07 a7 cb Z.....
0040 d2 a2 93 16 cc 4c fb 95 54 e0 90 bb 86 0f 4e 07 L..T.....N.
0050 eb 50 08 8a 48 e7 21 7f 78 b1 32 82 16 4d 9c 8c .P..H.!..x.2..M..
0060 53 35 0b 9b a4 48 d6 60 b3 2b 80 48 07 0a 09 eb S5...H.`.+..H....
0070 c7 7c f5 a9 1d 11 62 d8 23 fb 44 ae d8 61 92 bb .|....b.#.D..a..
0080 41 ec be ac 47 38 a6 ad c0 89 91 21 1b 16 22 a1 A...G8.....!..".
0090 5d 80 39 1d 30 7d 28 01 d0 2b 47 6a 9b 8c 62 5d].9.0}{...+Gj..b]
00a0 8e db cf dd 66 ce 55 48 f5 ed d6 be 6b f8 96 6c f.UH....k..l
00b0 22 f1 74 66 15 29 28 08 67 04 65 77 70 78 07 af ".tf.)(.g.ewpx..
00c0 1c 9c f5 af a6 c9 ba b6 97 32 e4 bb 7d ef 97 e5 2...}
00d0 af 9d 7e 2e 47 07 fc 25 16 ae 73 be 48 81 7c f3 ..~.G..%.s.H.|.
00e0 dc ff 00 3a 99 2d 0d a8 bd 4f a3 bc 14 96 c3 4e ...:-...0.....N
00f0 86 dd 46 38 0d 8d a7 18 15 e9 11 b0 92 56 b6 07 ..F8.....V..
0100 79 3d cf 7c f4 fc 05 71 3e 14 9a 45 d3 a1 88 fc y=..|...q>..E....
0110 b8 1b 89 c7 24 8e b5 d7 c7 2c 42 e5 1b a8 23 76\$.....,B...#v
0120 06 72 73 fd 6b 11 33 ab 82 d5 a0 50 11 8e e6 90 .rs.k.3....P....
0130 49 ca 8e 80 63 07 d7 3d 6b 4e 38 8c 4b 19 76 2e I...c...=kN8.K.v.
0140 f1 e7 e6 27 9e 7d ea 92 c6 c7 cb 68 46 d7 3f 78 ...'.}.....hF.?x
0150 67 3b 4b 76 f7 ad 24 23 69 2a 0b 97 c8 5c 0c e7 g;Kv...\$#i*...\\..
0160 6f 5a 04 49 0a ec 0b 18 0e 77 b0 0c ca 70 4a b7 oZ.I.....w...pJ.
0170 f3 ad f8 e3 3b d8 6d 6f 28 36 c4 07 90 cb 8e 83;mo(6.....
0180 dc 55 2b 37 48 c8 79 14 92 a0 83 96 c8 e7 d0 76 .U+7H.y.....v
0190 c5 68 21 77 d9 34 c7 01 11 82 8c f2 18 f0 3f 13 .h!w.4.....?..
01a0 5a 47 60 2e 69 86 47 46 82 43 b9 c7 00 81 ce 3d ZG`.i.GF.C.....=
01b0 eb 40 09 c1 66 65 52 7b e4 67 23 da a9 db ca 04 .@...feR{.g#.....
01c0 21 42 ed 75 c7 39 e7 dc d4 f6 c2 5b 6b 75 8e 72 !B.u.9.....[ku.r
01d0 d2 85 6c 44 71 8e 5f ae 7a e4 64 75 a0 0b a5 e4 ..lDq._.z.du....
01e0 60 1e 53 99 07 70 36 f5 a7 c6 ca aa c9 86 2c 79 `.S...p6.....,y
01f0 cf b1 ed 4c 41 fc 5b 8f 1c 36 0f f9 e2 a7 7d be ...LA.[...6....}.
0200 62 a4 6b 87 e9 c7 27 1e bf 4a 0d 0b 56 f8 67 01 b.k...'.J..V.g.

```
0210 c0 20 f0 c3 b8 27 a6 4d 5f 52 ec 10 6c 19 39 de . . . . ' . M _ R . . l . 9 .
0220 73 d3 1d 31 eb 54 23 88 6e c6 37 1e 47 a0 c7 6f s . . 1 . T # . n . 7 . G . . o
0230 ad 68 a8 f3 be 59 5b e5 38 c7 18 da 28 02 c0 f9 . h . . . . Y [ . 8 . . . . ( . . .
0240 df 69 c9 62 bb ff 00 0c fa 56 9c 47 31 82 14 16 . i . b . . . . . V . G 1 . . . .
0250 2c 4e 07 dd 03 fc 6a 8c 0a 8c 76 5a b6 49 21 55 , N . . . . . j . . . . v Z . I ! U
0260 c7 5c 8f 43 dc 55 84 2e 72 c7 97 72 41 6f 7a 00 . \ . C . U . . r . . r A o z .
0270 b7 12 84 6e 14 30 03 01 ba 36 3d 38 e8 2a d9 d8 . . . n . 0 . . . . 6 = 8 . * . .
0280 e8 55 d4 30 27 18 6f fe bf bd 53 8e 30 7e e0 04 . U . 0 ' . o . . . . S . 0 ~ . .
0290 00 3a ff 00 3c 7a d5 e1 b5 70 b9 dc 18 0c 10 31 . : . . . < z . . . . p . . . . . 1
02a0 fa 76 34 1a 13 95 07 e4 66 ea 0f 15 62 22 4b 6e . v 4 . . . . . f . . . . b " K n
02b0 63 9e 31 50 00 19 b0 57 05 41 39 ab 2a 0e 73 8c c . 1 P . . . W . A 9 . * . s .
02c0 0c 66 80 25 00 03 c5 4b f2 0e 24 e7 bd 45 8d e0 . f . % . . . K . . $ . . E . .
02d0 c4 1b 61 6e 37 1e 71 ef 4e 92 72 37 5c 42 eb bc . . a n 7 . q . N . r 7 \ B . .
02e0 11 1b 09 17 3c 7a 8e a3 9e b9 ce 45 02 6e c4 8b . . . . . < z . . . . . E . n . .
02f0 f3 c7 95 18 c9 eb 8e df d6 a5 19 38 da 54 11 c1 . . . . . . . . . . . 8 . T . .
0300 07 83 f5 1e b4 c2 76 b1 5e 47 1d 7e 95 22 20 31 . . . . . v . ^ G . ~ . " 1
0310 24 84 1f 9b e6 01 b8 3c 7a 0a 08 24 a0 f0 db 68 $ . . . . . < z . . . $ . . . h
0320 ea 29 73 1c 72 27 92 a5 42 a1 c9 27 3f 37 a7 d2 . ) s . r ' . . B . . ' ? 7 . .
0330 80 18 76 b1 11 1c 66 43 b1 79 c7 cc 6a 18 d8 48 . . v . . . f C . y . . j . . H
0340 f8 1e a4 7a f4 ab 01 7f e5 a2 90 af 18 2c a4 8c . . . z . . . . . . . . . . .
0350 85 e8 0e 07 ae 3a 1a 88 ac 31 27 95 69 c2 45 c2 . . . . . : . . . 1 ' . i . E .
0360 e7 93 8f af d6 aa 3b 81 f4 47 c3 fd e9 02 aa 1c . . . . . ; . . G . . . . .
0370 7a 7a 0a f4 f2 a8 d3 6d 73 ce 09 c5 79 af 80 83 z z . . . . . m s . . . y . . .
0380 9b 48 1c 30 1b d0 67 fa 57 a4 6e 6c ee 62 0e d5 . H . 0 . . g . W . n l . b . .
0390 20 1e fc 57 a1 0d 91 cd 2d c9 e3 55 31 03 b7 27 . . W . . . . - . . U 1 . . '
03a0 07 3f 8f 6a f1 7f 89 01 45 b3 2b f1 b7 00 0f af . ? . j . . . . E . + . . . .
03b0 4a f6 41 f7 09 dd 80 d8 e2 bc 7b e2 6c 6e 2c 7e J . A . . . . . { . l n , ~
03c0 62 31 91 92 6a 27 b3 14 4f 9b 82 85 97 9e b9 39 b 1 . . j ' . . 0 . . . . . 9
03d0 af e8 ff 00 fe 08 cd 2c cf a0 dd d9 4b 97 f3 24 . . . . . , . . . K . . $
03e0 23 77 41 88 fa 64 01 d7 d0 fb f7 af e7 00 9c 92 # w A . . d . . . . .
03f0 c7 b9 35 fd 1b ff 00 c1 19 e7 51 a2 dc 4a e5 5e . . 5 . . . . . Q . . J . ^
0400 79 03 17 45 07 2a 03 fc a4 93 ea 33 c5 79 38 ff y . . E . * . . . . 3 . y 8 .
0410 00 e1 33 d4 c2 7c 71 3f 78 2f 98 99 73 4b 6f 92 . . 3 . . | q ? x / . . s K o .
0420 08 a9 6f e0 c4 e4 f5 a8 a0 ca 8c 0a f9 19 1f 4d . . o . . . . . . . . . M
0430 0d 8d 28 97 3c d6 a4 00 96 ac f8 13 27 35 a9 6e . . ( . < . . . . . ' 5 . n
0440 9c 54 0d 6e 69 45 d6 b5 61 e9 8a cc 89 38 c1 ad . T . n i E . . a . . . . 8 . .
0450 48 d7 02 82 c9 6a 48 fb d4 75 24 7d e8 25 a2 c2 H . . . . j H . . u $ } . % . .
0460 13 cd 49 51 c7 de a4 a0 91 a8 b8 93 35 a3 07 52 . . I Q . . . . . 5 . R
0470 2a 92 8c b5 5c 84 e1 b1 40 16 f3 ce 6a 71 c7 35 * . . . \ . . . @ . . j q . 5
0480 5e a7 1d 05 00 58 53 91 9a 5a 89 0e 0e 2a 5a 0d ^ . . . . X S . . Z . . * Z .
0490 05 0c 56 a4 57 0d 55 9c f6 a1 0f 6a 00 d0 f3 0f . . V . W . U . . . . j . . .
04a0 7f f3 fa 52 f9 8b fe 7f fd 55 02 b0 34 ea 00 79 . . . R . . . . . U . . 4 . y
04b0 7c f4 a6 51 45 00 14 84 64 62 96 97 04 75 a0 0a | . . Q E . . . d b . . . u . .
04c0 e4 60 e2 92 9e fd 69 94 00 51 45 14 00 54 6f 8a . ` . . . . . i . . Q E . . T o .
04d0 79 38 19 a8 49 cf 34 01 5d 86 0d 46 53 9c 8a 74 y 8 . . I . 4 . ] . . F S . . t
04e0 8f ce 45 42 58 f7 35 98 11 c8 4e 2a 95 5a 63 93 . . E B X . 5 . . N * . Z c .
04f0 9a a7 38 3e 61 65 e9 80 31 db 8a 00 87 92 72 68 . . 8 > a e . . 1 . . . . r h
0500 ac ad 5e fa fe d2 24 6b 18 84 9f de e4 7f f5 a9 . . ^ . . . $ k . . . . .
0510 2f 35 b8 ac 34 e4 bc 9a 33 ce 32 09 c6 3d 7f 2a / 5 . . 4 . . . 3 . 2 . . = . *
0520 00 d3 7e 95 5a 4e d5 56 cf 56 b7 be 8c 49 18 e0 . . ~ . Z N . V . V . . I . .
0530 f4 a9 c9 c9 cd 00 33 68 00 81 55 e4 04 0e 6a d8 . . . . . 3 h . . U . . j .
0540 52 7a 55 79 30 49 06 83 43 22 79 3e 6c 0a ae cc R z U y 0 I . . C " y > l . .
0550 71 f3 54 92 af cc 5a a1 66 fe f5 00 14 1c e2 8a q . T . . . Z . f . . . . .
0560 28 b2 03 36 7c 0f 97 35 95 2a c8 7e e9 e3 da b6 ( . . 6 | . . 5 . * . ~ . . . .
0570 dd 5b 90 a4 60 d6 35 c1 78 9b 64 27 af 5a 00 85 . [ . . ` . 5 . x . d ' . Z . .
0580 d8 a2 0c 54 12 48 07 5a 8e f2 77 58 c0 ef 54 62 . . . T . H . Z . . w X . . T b
0590 91 89 1b f9 a0 0b 4d 27 f1 0e d5 5d cf 18 c6 08 . . . . . M ' . . . . ] . . . .
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1676 3.573124          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1284200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1676: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1284200, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1242]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1284200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872467821
[Next Sequence Number: 1285640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc7ef [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a5 60 0a 91 fc a8 dd c1 ed 9a 0d 08 0d 44 fd 71	.`.....D.q
0010	52 d4 2f f7 a8 02 12 72 a6 aa b1 fe 11 da a6 35	R./....r.....5
0020	50 7d f3 40 0d 90 03 c1 aa 2d 1e 01 c7 06 b4 88	P}.@.....-.....
0030	c8 c5 57 65 cf 06 80 28 70 06 4f 5a 8b 7f e5 57	..We...(p.OZ...W
0040	0a 05 dd bb d2 b3 90 30 5c 37 ad 00 21 19 c9 5f	0\7...!..._
0050	5a 88 e7 75 4c c1 b3 c1 a8 1f 27 da 80 19 bf be	Z..uL.....'.....
0060	29 1e 50 89 d7 9f 4a 8e 64 12 05 5c 95 da 73 c7	).P...J.d..\..s.
0070	7a a3 2a 12 f8 26 92 77 13 76 23 b8 9c b2 91 8e	z.*..&.w.v#.....
0080	b5 86 f0 fc c5 aa 79 5a eb ce 2a c3 0a 3a 7e b4	yZ...*...:~.
0090	c0 f9 3c d3 20 84 28 1d 2a c2 34 64 32 96 c3 26	..<. .(*.4d2..&
00a0	38 c1 ef 50 e5 a9 30 28 13 45 8a 8b 51 8a e6 e2	8..P..0(.E..Q...
00b0	41 3d b9 25 f6 85 eb c6 33 d4 8c 73 81 9a 7a 91	A=.%....3...s..z.
00c0	b6 98 67 5c e0 56 63 29 5f 17 b7 b1 76 43 f3 a8	..g\..Vc)_...vC..
00d0	c7 3c 8c d7 90 69 9e 24 d6 2e b5 96 b0 75 3b 41	.<...i.\$.....u;A
00e0	fb d5 ec b2 38 0a 4b ae f0 7a af 4a ca 5b 0d 3a	8.K..z.J.[.:
00f0	06 2f 6d 18 4d dc 9c f5 a0 06 c6 58 8e 4d 45 28	./m.M.....X.ME(
0100	c9 e2 a5 61 b3 ee d4 54 01 55 c6 56 b3 c2 f9 6e	...a...T.U.V...n
0110	4f e3 5a cc 87 96 aa 92 46 31 91 5a 01 12 06 1f	0.Z.....F1.Z....
0120	30 a1 ae 0a 8d ae 71 8a 7f 21 41 6e 2a 37 08 ea	0.....q...!An*7..
0130	46 33 59 80 a6 fa 09 3a e0 d6 25 db c2 aa 4a 0c	F3Y.....%...J.
0140	93 4d 96 12 a5 b6 f1 55 25 04 47 82 79 a0 0a 2d	.M.....U%.G.y.-
0150	20 27 8a 7a b8 15 4c 10 59 b9 ab 05 40 07 14 01	'..z...L.Y...@...
0160	69 5f 77 06 9e 1d 57 8a a6 08 ce 01 e6 a6 1b 3b	i_w...W.....;
0170	d0 04 9b 11 5c c8 b9 cb 1c 9c 9c d7 31 e2 6d 32	\.....1.m2
0180	e7 54 b0 74 84 95 38 e0 8f e5 5d 29 61 8c d3 8b	.T.t..8....})a...
0190	12 30 4e 68 03 ce b4 af 0f 49 04 5b 66 ae 83 fb	.0Nh.....I.[f...
01a0	3a 22 bc 76 ad d9 1a 30 b5 46 41 cf c9 59 81 9d	:"..v...0.FA..Y..
01b0	15 8a 47 37 9f 9e d5 69 0f 55 3d e9 4a b1 f9 68	..G7...i.U=.J..h
01c0	24 00 70 33 8a d0 08 e4 19 00 67 a1 c9 ac a9 64	\$.p3.....g....d
01d0	e7 15 66 ea e0 a6 47 b5 65 96 de d9 15 0d 9a 12	..f...G.e.....
01e0	96 93 82 39 ec 7f 0a 86 39 9a e2 37 03 e5 ef 83	...9....9...7....
01f0	ed 4e c9 c6 3a 7b d3 26 dd b7 69 fd 29 01 0d 4c	.N...{.&...i.)..L
0200	65 28 a5 91 43 7d 4e 2a ac 87 b0 a9 05 03 5a 17	e(...C}N*.....Z.
0210	cc be 6c 40 60 03 5c fc a1 c4 8c 4d 69 06 22 a1	..l@`. \....Mi."
0220	b9 40 63 e3 ad 03 b1 98 2a 23 e6 60 d1 e7 88 ee	..@c.....*#..`....
0230	04 45 72 b8 39 6e e0 f6 18 a9 9b f8 c8 e9 4d 12	.Er.9n.....M.
0240	d1 ff d7 fe 95 07 5f bb 53 05 3d 85 35 73 9e 6a	_..S.=.5s.j
0250	da a0 23 19 af 83 3e b0 ce 72 ca db 48 ce 6a 40	..#....>...r..H.j@
0260	92 11 bb d2 b8 4f 13 f8 a7 fb 06 e4 42 46 4b 74	0.....BFKt

```
0270 ae 87 c3 3a c3 6a b6 a2 69 17 8a 00 e8 62 24 2e .....j...i....b$.
0280 4d 48 ab 9e 05 27 03 a5 5a b7 5c 9a 00 51 09 6e MH...'...Z...\Q.n
0290 6a 8c e0 40 86 49 4e 00 f4 ae 3b c7 fe 39 b7 f0 j..@.IN....;..9..
02a0 56 9e d7 93 8c e4 e2 8f 06 f8 8b fe 12 db 45 ba V.....E.
02b0 3c 24 83 22 80 3a d4 98 38 cf 6a 52 c7 39 14 c7 <$.'"....8.jR.9..
02c0 8f c9 24 2f 6a 45 3b a8 02 50 db 54 93 58 5a b5 ..$/jE;..P.T.XZ.
02d0 fd f2 b0 fb 2a d6 b8 52 a3 de a5 31 f9 a5 43 8a .....*...R...1..C.
02e0 cc 08 ed 1e 4b 8b 44 92 e0 61 cf 5a 94 db 1e c2 ....K.D..a.Z....
02f0 ae 05 0a 30 29 68 15 8c e1 17 27 8a 78 8f d4 54 ...0)h....'.x..T
0300 e5 7e 6c 54 85 3e 50 05 01 ca 8a 66 c6 12 3c c3 .~lT.>P....f...<.
0310 51 3d 8a 15 dc 2a fb b0 db 85 a8 a4 66 f2 b0 28 Q=...*.....f...(
0320 19 91 b4 21 20 52 d5 a2 08 eb 4d a0 cc a5 2c 4b ...! R....M....,K
0330 28 da fd 08 22 aa 5b d9 5b db c6 56 25 c5 6b 32 (...".[.[..V%.k2
0340 ee a8 bc b6 ff 00 3f fe ba 00 cd c6 07 cd 4a 14 .....?.....J.
0350 8f ba 2a e3 45 91 f3 0c 1a 88 8c 8c 0a 0d 08 b8 ...*.E.....
0360 cd 30 81 ba 90 ab 6e cf 6a 8c f2 d4 19 8d a4 c2 .0....n.j.....
0370 d2 9a 28 01 0a 83 d6 98 0e d6 c1 e0 54 a1 49 e9 ..(.....T.I.
0380 50 cd f7 78 eb 40 15 a6 75 52 40 e4 03 8c fa d3 P..x.@...uR@....
0390 47 23 35 5e e6 ce 75 4f 34 36 57 a9 c0 c9 fc 85 G#5^...u046W.....
03a0 79 fc fe 3f b2 b5 d4 bf b3 d6 d6 e6 46 8c 80 cc y..?.....F...
03b0 23 3b 79 f4 3e dd ea b9 74 03 d1 9d 77 8d a7 a7 #;y.>...t...w...
03c0 70 6a ab c4 a3 a0 ab e9 20 b8 88 48 aa 57 eb 55 pj.....H.W.U
03d0 24 56 cd 24 80 a3 37 dd a8 1b a0 a9 ae 01 29 c5 $V.$..7.....).
03e0 45 27 6a b0 23 a6 c8 55 30 8d ce 73 cf 6c fa 53 E'j.#..U0..s.l.S
03f0 a8 a0 a8 95 e8 a2 8a cc 92 a5 cb ac 36 f2 48 5b .....6.H[
0400 60 51 c9 0a 5b 1f 80 ed eb 54 a7 38 e4 56 a3 f0 `Q..[....T.8.V..
0410 0e 4e 37 71 82 3a d5 33 17 6c 55 a2 b9 4a 4d 83 .N7q.:.3.lU..JM.
0420 b4 48 40 dc 09 03 39 27 1d 69 94 39 d5 de eb c8 .H@...9'.i.9....
0430 52 be 4b 02 03 63 e6 04 fa 54 2b 6f 71 08 31 dc R.K..c...T+oq.1.
0440 4c 64 0c c4 8d c3 90 bf 5e fc d4 d8 a2 63 ca e3 Ld.....^....c..
0450 b5 46 79 04 f6 a9 08 3b 0a e3 03 34 c3 dc 9e 94 .Fy....;...4....
0460 f9 40 83 91 c4 7d 2a ad e2 33 a6 d6 56 6f a7 f8 .@...}*...3..Vo..
0470 55 c2 49 18 ac f9 e5 d6 d6 68 4c 37 2e 90 a3 02 U.I.....hL7....
0480 e8 dc 82 3b 81 c7 a7 7a a2 1a 29 da e9 ab fe b3 ...;...z...).
0490 2e 9e cd 53 49 10 8c e0 73 9a b1 75 a9 da 5b 3f ...SI...s...u...[?
04a0 fa 63 05 52 70 3a fb 7b 7b d4 22 78 67 dc d1 86 .c.Rp:..{{"xg...
04b0 2a 30 37 30 c7 3e 83 d4 0a 2e 21 9d 2b 34 db 5a *070.>.....!..+4.Z
04c0 5a ca f7 90 a6 d6 9b 1b f9 eb b7 a7 1f 8f 6a d2 Z.....j.
04d0 03 3c 75 aa b7 76 cc 64 0c 09 03 1d 3e b5 98 14 .<u..v.d.....>...
04e0 91 f2 09 07 a1 cf 22 96 4d ad 86 f5 f6 ab 51 c3 .....".M.....Q.
04f0 b1 0a 64 fc d4 e1 00 44 67 f4 14 01 97 81 9d fd ..d....Dg.....
0500 aa b3 43 1b 06 11 8c 33 73 81 de ac 39 5d c5 9b ..C....3s...9)..
0510 a0 e2 ab 09 53 1b 93 8e d4 01 45 e3 31 72 e0 2f ....S.....E.1r./
0520 e7 55 e6 f2 ec e6 65 95 c3 60 82 46 46 40 3d 30 .U....e...`FF@=0
0530 3a 90 71 d6 b5 99 99 94 a1 39 56 20 b0 ec d8 39 :.q.....9V ...9
0540 e6 a0 6b 78 e4 8d c4 aa ae 48 24 97 19 cb 74 c9 ..kx.....H$...t.
0550 e9 9c 63 f4 ab b8 19 d1 ed 9a 56 58 32 ea a8 5f ..c.....VX2..._
0560 72 8c e4 28 cb 01 ee 07 38 ea 7b 54 c6 36 89 80 r..(....8.{T.6..
0570 3d c6 6a 2b 6b 44 b0 94 dc 5b 3b 2c 8c a5 0b 67 =.j+kD...[;...g
0580 f8 4f 51 8e 9d 2a c4 68 3c b4 89 46 16 35 0a 3d .0Q...*.h<...F.5.=
0590 70 2a 58 15 52 de 61 11 90 90 73 26 33 db 03 a8 p*X.R.a....s&3...
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1677 3.573124          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1285640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1677: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1285640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1243]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1285640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872469261
[Next Sequence Number: 1287080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb34f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	1d 31 fa d4 12 c6 33 57 9d 42 bf 9a 8d e5 e5 7e	.1....3W.B.....~
0010	78 fe f7 d3 9c e2 a0 c8 ed 48 0c fc 71 8a 82 64	x.....H..q..d
0020	48 f6 ed f9 b3 fc 1d 07 e6 39 ad 07 4c 70 bd ea	H.....9..Lp..
0030	29 a1 46 8b 0c 33 40 19 e3 cb 62 57 d7 91 fe 4d	).F..3@...bW...M
0040	23 26 2a e1 00 f5 aa 97 1e d4 01 82 f1 ea 51 5e	#&*.....Q^
0050	34 90 dc 0d 99 07 6a fd ec 13 d0 f4 c0 f4 a9 6e	4.....j.....n
0060	63 1e 69 65 04 a2 b1 21 49 e7 68 3c 0c fa d4 d7	c.ie...!I.h<....
0070	01 04 8c d1 80 80 9c 81 df 03 b9 39 eb fd 2a b7	9...*
0080	39 c9 34 00 a1 4b 65 94 70 72 39 f7 f6 a8 ca 96	9.4..Ke.pr9.....
0090	ff 00 55 8f 97 00 83 da a6 19 24 90 3a 64 7e 5e	..U.....\$.:d~^
00a0	f5 1c a5 5b 1b b0 09 c6 07 a6 68 33 23 be bc d3	...[.....h3#...
00b0	ed 63 12 5d 87 5c 38 00 e3 bf 62 70 78 1f 98 1f	.c.].\8...bpx...
00c0	5a 86 44 97 6c 93 96 c6 d6 50 07 a8 6f 4f d3 8f	Z.D.l....P..o0..
00d0	f0 a7 e3 2a d1 30 ca b7 de 53 d0 d5 76 1b b8 6e	...*.0...S..v..n
00e0	45 00 34 ab 3a ee 39 c1 e9 50 ed 0c df 74 0c f4	E.4.:.9..P...t..
00f0	1c d5 8c 00 a0 03 92 3a 0a 6f 02 40 e3 1c 74 e2	:o.@..t.
0100	80 2b 31 2a 77 a0 3c 0e a2 98 91 08 f6 e0 e5 40	.+1*w.<.....@
0110	03 8a 99 61 32 38 5c e0 9e 82 a2 6c 30 f3 07 19	...a28\....l0...
0120	23 8a 00 0e 42 15 24 81 8f cf d8 d5 79 62 0b 18	#...B.\$.....yb..
0130	f2 c6 04 7c 2a 7f 85 3b 76 f2 73 d5 4e 47 1d 45	...|*...;v.s.NG.E
0140	2b b0 2a b8 e7 3c 1a 0d 0c 55 1e 6e e6 1f c3 c1	+.*...<...U.n....
0150	a7 f5 15 33 95 2c c3 82 4e 17 38 e7 19 cf e3 51	...3.,...N.8....Q
0160	3a 31 27 70 0a 4f 38 1c 8f 6e 68 01 9e 64 b0 a6	:1'p.08..nh..d..
0170	d4 2a 3d ca e6 b3 dc b3 c6 7c d2 7d 3a f3 fa 56	.*=.....|.}:.V
0180	ac 61 c3 ab 23 15 2a 72 08 38 39 aa 32 db a2 46	.a..#.*r.89.2..F
0190	cb 1a 85 dc c5 8e 06 32 c7 a9 fa 9e a6 80 28 15	2.....(.
01a0	f9 42 06 0d 9a aa ca 56 b4 95 18 61 77 7c bd 4a	.B.....V...aw|.J
01b0	f6 34 d6 8f 76 e6 c0 c0 38 3e d9 fe 94 01 44 07	.4..v...8>....D.
01c0	df bc 70 08 c6 3b 75 a9 8a 36 f6 45 53 85 38 c9	..p...;u..6.ES.8.
01d0	18 c9 f6 a9 1e 1d 80 95 07 0a 00 27 b6 4d 41 9c	'.MA.
01e0	7f 9f f3 d2 80 23 68 f0 08 aa 32 80 38 15 7a 46	#h...2.8.zF
01f0	fe 11 48 b6 86 5e 68 03 12 ec cd 04 6a f0 8c ee	..H..^h.....j...
0200	75 0d df 0a 7a 9a a7 35 b5 db 4a 7c 99 0a 05 ce	u...z..5..J|....
0210	31 ce ec f1 83 ec 6b 70 6c 77 36 db 94 bb 29 c2	1.....kplw6....).
0220	e7 9c 7a e3 d2 aa 0d f1 27 97 25 00 65 44 3c af	..z.....'%.eD<.
0230	bf fa d3 1f 1b cc c0 0c b0 0b f8 0a b7 34 71 ce	4q.
0240	40 75 0c 3d 0f 20 d3 25 f2 cb fc 91 94 60 00 3c	@u.=. %.`.<
0250	f0 71 e8 3b 50 06 2e a5 a5 68 da b5 b2 5b 6b 16	.q.;P....h...[k.
0260	e2 65 07 72 e7 b7 6f f2 29 25 f9 bc b8 e0 50 04	.e.r...o.)%....P.
0270	6a 10 63 a9 c7 4a b5 70 0a 72 dd fa 0f 5a a4 09	j.c...J.p.r...Z..
0280	3d 45 00 56 9c 46 ad e5 ac 80 c8 a7 e6 51 ce 3f	=E.V.F.....Q.?
0290	1a 86 41 d8 55 bb 8b 58 2d 94 dc 5c 4c b0 a6 d2	..A.U..X--\L...
02a0	d9 7e 01 fc 7d 7d 2a 04 46 2a b3 64 79 4c 0f 23	.~...}}*.F*.dyL.#
02b0	93 b8 72 06 0e 3a fa e6 a7 94 0a 64 0e 4f 73 d4	..r.:.....d.0s.
02c0	d3 15 5d 0e e8 ce 0f d3 35 70 02 6a b4 bd ea 80	..].....5p.j....

```
02d0 a5 34 68 5c 99 3e 77 20 0d dd 0f 15 9d a8 5b 5b .4h\.>w .....[[
02e0 cb e5 97 04 bc 67 20 96 3d 7d 71 9a d6 ea 73 50 .....g .=}q...sP
02f0 f9 37 52 02 f1 a6 55 78 25 bd 7d 06 7b d0 4f 31 .7R...Ux%.}.{.01
0300 93 b4 a6 0a 9e 7f 5a af e5 8d d8 e4 37 27 3e f5 .....Z.....7'>.
0310 71 98 ba 16 4e 48 27 8a ae c7 0e 10 9c 9c 67 14 q...NH'.....g.
0320 12 44 21 8f 69 04 72 7b d5 09 93 c9 e5 fa 7a d6 .D!.i.r{.....z.
0330 a9 e4 d6 5e aa b3 3d a3 88 30 58 00 71 eb 9e df ...^...=.0X.q...
0340 85 00 40 de 54 85 96 26 0e 30 30 47 4a ae 07 1f ..@.T..&.00GJ...
0350 39 eb 81 c7 bd 49 09 22 14 40 9b 4b 00 dc f5 a7 9....I..".@.K....
0360 18 8c 88 01 03 00 83 cf b5 66 05 09 99 62 52 4f .....f....bR0
0370 40 33 ef 8a 88 f1 56 43 29 21 c1 0b b8 ed 19 e0 @3....VC)!.....
0380 fd 2a b7 de fa 74 a0 06 00 39 ed c5 31 c0 db b5 .*...t...9...1...
0390 79 c8 a9 08 05 40 23 80 69 8e 03 1c f4 cd 00 55 y....@#.i.....U
03a0 92 32 76 90 0f 15 5d e5 8a 39 36 33 82 dd d7 b8 .2v....]..963....
03b0 ab c2 38 63 03 ca 6c b1 e4 fb 1c ff 00 93 59 f2 ..8c...l.....Y.
03c0 d9 40 6e be d4 38 62 06 40 1f 78 8a 99 15 12 17 .@n...8b.@.x.....
03d0 88 80 d2 a2 b2 ab 74 dd d0 91 4c 78 54 5b a6 df .....t....LxT[...
03e0 bc df 7b d4 13 dc 54 ac b9 39 cf 27 d7 de 98 77 ..{...T..9..'...w
03f0 6e dd ed 83 8f 6a 92 8a af 1f 3d 73 50 32 f1 c0 n....j.....=sP2..
0400 e9 57 58 ee e8 2a 3a 00 a8 b1 8a ae ca 5a 2c 05 .WX...*:.....Z,..
0410 3b 88 07 d8 55 f2 84 72 2a 23 8e a6 80 28 79 20 ;...U..r*#...(y
0420 00 13 07 3c e7 a7 5a 02 9d a4 63 f0 1c f5 ab 25 ...<..Z...c....%
0430 94 cc c8 8a 77 47 82 dd c0 07 a1 a4 0a 58 75 18 ....wG.....Xu.
0440 04 e3 d4 1e c0 d0 68 51 29 82 38 ea 09 fc a9 a4 .....hQ).8.....
0450 75 20 7d 2a db 29 52 a5 7b 02 07 e3 51 b2 6e eb u}*..)R.{...Q.n.
0460 db a5 06 64 45 09 74 95 8e 76 0d a0 1f 7f fe bf ...dE.t..v.....
0470 7a 6b b1 65 65 04 02 06 7d 42 8e f5 20 89 bc c5 zk.ee....}B... ..
0480 5c 67 27 91 df eb ff 00 d6 a9 40 cc 08 8c 0a e5 \g'.....@.....
0490 d8 36 47 50 3a 7e bd a8 02 a4 be 72 c3 84 20 b6 .6GP:~.....r... .
04a0 ed a7 27 18 15 3b 98 d5 ca a1 ec 39 c6 39 a8 b6 ..'...;.....9.9..
04b0 92 e7 e6 1b 76 f4 c7 39 fa d4 9b 1b 72 4a 00 e3 ....v..9....rJ..
04c0 04 8e c7 f0 a0 06 ed 03 86 38 3d bd e9 c9 91 9c .....8=.....
04d0 d2 46 09 19 6e b9 ff 00 f5 57 3b ac 6a c9 61 33 .F..n....W;.j.a3
04e0 44 ec 76 26 14 7b 9e f8 f6 1f d2 80 37 f1 9e 4d D.v&.{.....7..M
04f0 1d ea 2b 79 27 b8 b7 59 7f 87 b7 e2 2a 60 25 39 ..+y'..Y.....*'%9
0500 11 63 76 09 c1 38 ce 28 02 57 47 88 17 9c 15 0b .cv..8.(.WG.....
0510 82 72 3b 53 87 3d 2a 04 59 0a aa 67 73 30 07 1d .r;S.=*.Y..gs0..
0520 be 9f 85 59 45 76 dc 71 82 8c 06 0f 19 f5 c7 ae ...YEv.q.....
0530 28 02 41 9f 2f 0a e1 37 30 50 4f 73 d7 1f 53 83 (.A./..70P0s..S.
0540 f8 66 a4 55 22 4d ea 48 dd c1 a6 8e 33 b3 f8 bb .f.U"M.H....3...
0550 7a 52 8d 98 c3 9f bb fa 50 04 c0 a0 76 8d 41 05 zR.....P...v.A.
0560 71 92 7a 1c d2 6f 51 b4 13 82 c4 81 f5 a7 ee 0d q.z..oQ.....
0570 12 42 4b 1d a4 ed 20 f4 07 9c 7e 66 a3 0d 99 7c .BK... ..~f...|
0580 a4 56 38 ea 71 81 cd 00 4d 1a b0 23 38 27 3d 47 .V8.q...M...#8'=G
0590 a5 5d 8b 68 40 37 1c e7 f4 aa b1 ae d1 82 31 d7 .].h@7.....1.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1678 3.573125          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1287080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1678: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1287080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1244]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1287080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872470701
[Next Sequence Number: 1288520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

```
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3e3e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  de ad a3 c6 14 06 38 19 1d 28 02 e2 3a 05 00 e4  .....8...(:...
0010  9c f3 c6 07 ff 00 5e af 44 11 b2 a0 71 db 3d 6b  .....^..D...q.=k
0020  3e 3d d2 61 61 60 73 d3 27 e5 20 f1 f8 56 9c 2a  >=.aa`s.'..V.*
0030  8e a1 a2 27 1d 0f 1d d7 83 41 0c b5 0f 18 23 8a  ...'.....A....#.
0040  72 44 24 95 47 71 bb 3e 84 1a 00 52 3e 4e c0 93  rD$.Gq.>...R>N..
0050  c7 03 f1 f4 ab 91 89 a3 6f f4 70 8c 71 82 1f b8  .....o.p.q...
0060  3f e1 40 89 6d 96 77 6c 3c 84 a3 9c b1 3d c7 61  ?.@.m.wl<....=a
0070  5b 36 69 77 0b 09 46 01 53 c6 0f 3c ff 00 5a a9  [6iw..F.S.<..Z.
0080  6b 98 a4 12 30 25 07 2d 8e 73 f4 3e d5 a8 33 04  k...0%.-.s.>..3.
0090  84 cb c6 d5 df 92 78 0a 79 07 35 a1 6b 62 c0 8a  .....x.y.5.kb..
00a0  67 23 60 e4 1c fd 2b 76 da 6c 6d 33 e5 87 0a a7  g#`...+v.lm3....
00b0  93 83 ed 5c f6 81 e7 5c 69 df e9 21 4e d5 07 27  ...\\...\\i...!N..'
00c0  39 d8 3d 6b 77 4c 20 a6 dc 15 39 27 96 c8 03 da  9.=kwL ...9'....
00d0  b3 19 d1 08 fd 05 5b b5 d3 6f 12 e3 ce 92 e5 8a  .....[...o.....
00e0  32 ec 0a 4e 38 3d c7 be 6b 2a 26 57 4f b3 4b 2e  2..N8=...k*&W0.K.
00f0  c6 3c 82 00 66 c7 b0 3c 1a df 80 bc d2 20 0b c4  .<..f..<..... ..
0100  67 20 13 dc 8c 7e a3 3f 8d 54 40 bc 92 33 de c6  g ...~.?.T@..3..
0110  bb 32 a0 a9 db 9f 94 15 ef f5 ae 9e d4 0f b4 6d  .2.....m
0120  93 38 72 47 5c 1c 0e 46 2b 9d cb 40 f1 a8 c9 67  .8rG\\..F+...@...g
0130  6c 00 06 7a 77 3e d5 d1 da 2a e5 95 d7 cc 89 81  l..zw>...*.....
0140  56 03 af b1 07 b5 50 1a 67 e5 91 7d 33 5b f1 97  V.....P.g...}3[..
0150  b6 7c c6 76 9c 11 9e dc ff 00 9e 9d eb 9e b7 c3  .|.v.....
0160  c9 f2 8c 05 e4 92 78 03 de b7 81 92 e2 15 92 16  .....x.....
0170  da 48 07 23 07 a7 e7 f8 d0 4c 8e 86 de 38 64 90  .H.#.....L...8d.
0180  a4 a8 08 73 9c 67 03 fc e6 b5 ad 1c 38 69 14 ab  ...s.g.....8i..
0190  9e ce bd c0 ed ef 8a c9 b1 96 3b 80 56 48 c1 5c  .....;..VH.\\
01a0  f2 3b e3 bf e4 6b 5a d1 ca c2 8c 5b 08 b8 55 2c  .;...kZ....[...U,
01b0  bb 76 83 d0 11 ee 6a 92 24 d0 b3 90 3c a9 31 3f  .v....j.$...<.1?
01c0  bb 19 50 4f 03 2a 7d 7b d7 57 62 e9 92 c1 42 ac  ..PO.*}{.Wb...B.
01d0  98 de 40 c1 60 3a 7d 6b 9b df 2c 51 86 70 ac 80  ..@.`:}k...,Q.p..
01e0  f5 00 77 3c 7e 95 bf a6 c9 15 dd a1 96 36 18 dd  ..w<~.....6..
01f0  c1 53 d3 1d 6a 80 d5 8e 50 f2 30 50 70 87 04 90  .S...j...P.0Pp...
0200  71 f8 7a d4 f1 da a1 ba 4b ac 1d c8 36 83 bb 9c  q.z.....K...6...
0210  1a 55 2d 24 c0 cc 7a f0 48 15 62 dc 89 11 b6 1c  .U-$..z.H.b....
0220  ed 20 71 df e9 9a 00 bd 19 50 bb 98 f3 ef d4 9f  . q.....P.....
0230  eb 4f 86 79 92 69 5c 80 e5 86 17 1c 73 ea 7d 6a  .0.y.i\\.....s.}j
0240  b9 9a 30 df 67 90 f6 c9 2a 3a 1f a5 49 01 cc cb  ..0.g...*:...I...
0250  0a b7 cc d8 38 61 80 3f 1a 00 d7 c9 50 36 1e 9c  ....8a.?....P6..
0260  9a bd 08 56 27 ce 1d 47 ca 54 e2 b3 fe 55 da b2  ...V'..G.T...U..
0270  8e 87 3e a2 ac 40 21 84 6e 89 38 63 d4 1c 9f f3  ..>..@!.n.8c....
0280  f4 a0 d0 d2 b7 47 47 24 8c 0c 7a f2 6b f1 db f6  .....GG$.z.k...
0290  fb 8e 25 f8 88 ad cb 61 03 72 c3 93 dc 01 db 1e  ..%....a.r.....
02a0  bd eb f6 16 19 94 ce 53 23 70 19 2b dc 0a fc 7f  .....S#p.+....
02b0  fd be d3 6f c4 88 6e 88 5f 2c c3 b0 e4 ff 00 10  ...o..n_.....
02c0  19 3f ce b0 ab b0 25 a9 f0 e7 87 a4 0b 71 8c 63  .?....%.....q.c
02d0  35 e8 11 4d da 23 9d bf c5 fd 2b ce fc 21 23 4b  5..M.#.....+..!#K
02e0  18 47 62 9e 6c 6a d9 9b e7 29 9c f0 4f 5c 9c 70  .Gb.lj....)..0\\p
02f0  71 91 df ad 7a 95 91 58 ed c4 6d c4 6b f7 7f c3  q...z..X..m.k...
0300  35 c1 27 76 6d 12 d5 dd 8e 9b 77 68 27 d4 d5 66  5.'vm.....wh'..f
0310  8e 2c 49 b0 e7 ef 2f 43 ef 8f c6 b6 70 24 ca bc  .,I.../C....p$.
0320  8c e0 b0 61 92 32 48 3e a0 02 47 6c 1a cc 5b 89  ...a.2H>..Gl...[.
```

```
0330 a2 42 d6 ac ab 27 f0 ee 1b 87 e5 de b4 a0 8a 28 .B...'......(
0340 00 96 f4 8b 82 39 60 9f 22 ff 00 5f cb f0 a9 28 .....9`. "......
0350 63 49 28 b9 2c 58 94 c1 25 58 00 37 37 7c 8c 9c cI(.,X..%X.77|..
0360 0f 4a 89 1e 75 4f f5 a7 76 df bc bc 7f fa ab 3f .J...u0...v.....?
0370 43 f1 0e 9f e2 4b 49 2e ed 03 20 8e 46 89 8b 2e C....KI....F...
0380 01 60 71 91 8e 39 fd 05 6a 6d 41 28 91 d7 7a 8e .`q..9...jmA(..z.
0390 a0 1c 71 ea 0f a8 ea 28 02 30 9b 41 4c 96 1c 11 ..q....(.0.AL...
03a0 bb 19 1f a6 29 e1 23 05 f6 82 c6 47 f3 18 92 3a ....).#....G....
03b0 9a 8e 4c 7d d4 1d 49 e4 f4 c7 ae 33 4f 8d a4 21 ..L}...I....30...!
03c0 04 fb 4e c5 03 e5 5c 67 1d fd 68 02 65 c0 04 2e ..N....\g...h.e...
03d0 0e 4f e1 58 b7 5f e8 b7 f6 d3 f9 8d 26 66 8f 00 .0.X._.....&f..
03e0 f4 18 3d bd 2b 6c 36 79 24 91 d4 56 46 a8 a5 80 ..=..+l6y$..VF...
03f0 0a 07 0c 8c 41 e8 70 7b fa 50 07 f4 6d e0 0c 8f ....A.p{.P..m...
0400 04 d8 7a 08 50 e4 74 e5 45 74 ad 23 05 0b 16 06 ...z.P.t.Et.#....
0410 4e 59 88 cf 1e 9e d5 ce 78 0a 4c f8 2e c2 3c 0f NY.....x.L...<.
0420 96 08 fa 7f ba 2b a8 01 58 71 c5 7b 54 76 30 62 .....+.Xq.{Tv0b
0430 a8 c9 e4 80 3f d9 aa 72 ee 76 2a ac 07 d4 f1 56 ....?.r.v*....V
0440 1f 68 1f 27 e9 55 2e 36 f9 78 23 9f d2 b6 32 33 .h.'U.6.x#....23
0450 1f 1b 88 56 0d 82 46 41 c8 a6 d4 98 f2 ea bb f6 ...V..FA.....
0460 a0 0a b3 ba 8a aa 31 d6 ac c8 39 23 00 fd 6a 2b .....1...9#...j+
0470 b4 78 e1 13 a3 05 0b 92 c0 8c 92 be de 87 de 80 .x.....
0480 3c db e2 d1 55 f8 77 a9 49 20 25 42 2f dd 19 39 <...U.w.I %B/..9
0490 c8 c6 05 7e 6c ea 68 f2 43 33 46 e1 b6 e4 8e c0 ...~l.h.C3F.....
04a0 13 d8 e7 9f c2 bf 4b fe 27 10 df 0e ee ee 25 fe .....K.'.....%.
04b0 10 1f 6a 9f e5 5f 99 fa 84 46 39 49 c0 64 64 6c ..j..._...F9I.ddl
04c0 82 c0 6f 24 71 8f 56 18 ef c7 e5 51 50 0f e7 af ..o$q.V....QP...
04d0 c2 fa 8e 8b a6 7e d6 df 10 2f bc 44 85 a0 4b 2f .....~.../.D..K/
04e0 99 31 95 20 b7 70 73 c7 d2 be 7c f1 fe a3 ab 7c .1. .ps...|....|
04f0 49 f1 3d c3 78 5b c3 f2 24 36 87 6c 42 dd 37 65 I.=.x[...$6.lB.7e
0500 7a 72 40 c7 3e 9d 2b d8 6c 35 cd 03 48 fd a6 7e zr@.>..+l5..H..~
0510 25 eb 7a ea 99 2d 6d 6d d7 7a 9c 72 03 7d d3 b8 %.z...-mm.z.r}..
0520 11 f8 72 6b 9a 97 e3 8f c4 3f 16 f9 9a 4f c3 8d ..rk.....?...0..
0530 08 db c2 e1 b0 61 88 31 52 0f 04 95 00 0c fb e6 .....a.1R.....
0540 b7 86 c8 fa 4c b7 48 a3 9b d3 bf 66 7f 1a 49 6c ....L.H....f..Il
0550 9a 8f 89 e7 b4 d1 e0 2a 5c 82 c7 72 29 eb bb 19 .....*\...r)...
0560 1f 51 49 75 a1 fe ce 3e 12 b4 30 df 6a 87 58 b8 .QIu...>..0.j.X.
0570 93 20 05 6f 94 11 83 db 1d 4f 4c 1a d5 93 e0 9f . .o.....0L.....
0580 c4 df 16 c9 fd a7 f1 1f 58 16 30 90 41 47 95 b3 .....X.0.AG..
0590 ea 70 3e e8 fc cd 72 6e ff 00 b3 87 80 5a 6b 7f .p>...rn.....Zk.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1679 3.573140          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1288520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1679: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1288520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1245]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1288520      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872472141
[Next Sequence Number: 1289960      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4142 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```


Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2a 5d 76 e1 5b 01 c3 61 01 18 c7 cd c7 a7 61 56	*]v.[...a.....aV
0010	91 ea 39 5e d6 3f 4d ff 00 e0 8d 26 c2 fb c5 ff	..9^.?M....&....
0020	00 11 2e f4 a0 61 b6 26 29 2d a3 c8 2c a3 38 e7	a.&)-...,.8.
0030	8e ff 00 ce bf 52 7e 26 7c 40 f0 07 83 3c 45 32	R~&|@...<E2
0040	dc 69 83 53 d5 c6 18 48 54 1d ac 30 70 49 1c 03	.i.S...HT...0pI..
0050	ed 9e 7a 83 d2 bf 31 7f e0 8f 5a b6 9b ab f8 f7	..z...1...Z.....
0060	e2 05 e6 83 69 f6 58 18 c4 e8 a3 1b 80 62 70 09	i.X.....bp.
0070	c0 ce 08 c0 c7 af e3 5f b9 3a 8f 87 3c 2b 2d d4	_.:...<+-.
0080	b3 5b 94 13 5c 49 b4 bc a5 01 2c 57 a1 e4 7b f5	\I.....,W...{.
0090	af 53 0b f0 23 e2 f3 7f f7 86 7c 54 35 3f da 2b	.S...#.....|T5?.+
00a0	e2 bb f9 b6 26 3d 13 4d 0f f7 ca 6d 90 ab 1e 08	&=.M....m....
00b0	20 67 a0 c7 6f f0 f4 bf 01 fc 16 8b c1 5a b3 f8	g..o.....Z..
00c0	82 eb 53 ba d4 35 07 03 cd 92 4c 95 5c f5 1c e4	..S...5....L.\...
00d0	fe 39 ae 9f e3 0f 8e 25 f8 71 e0 79 f5 bb 35 59	.9.....%.q.y..5Y
00e0	e6 95 c5 b4 51 ce 70 a7 27 a3 01 83 8e 3b 73 f4	Q.p.'.....;s.
00f0	af 98 3e 11 fc 5f f8 9f e3 9f 8a 10 db 6b f3 37	..>..._.....k.7
0100	d9 04 12 89 20 86 10 b0 a6 cc 60 ee 1c e4 f0 79	`.....y
0110	cf 3c 57 49 e7 9f 65 ac 51 ab 20 8d cb 40 7e ef	.<WI...e.Q. ..@~.
0120	42 08 f6 3d c5 64 f8 ae df c4 07 c3 d7 12 f8 58	B...=.d.....X
0130	01 7a 09 e0 0c e1 7f d9 f7 ae 82 3d df 2c cc 41	.z.....=.,.A
0140	18 c0 e0 1e 9e 80 55 3f 11 da 6b 57 fe 1a b8 b1	U?...kW....
0150	d1 27 4b 7b c9 91 b6 3e 09 65 19 f4 1d 68 03 e7	.'K{...>...e...h..
0160	e8 be 08 eb 9e 26 f2 bf e1 63 ea f2 be 03 29 b7	&...c.....).
0170	80 9d 89 f9 70 3e a0 57 d1 3e 14 f0 1f 85 fc 27	p>..W.>.....'
0180	19 93 44 b2 8a 27 60 a3 cc 23 73 e1 7a 73 ff 00	..D...'\...#s.zs..
0190	ea cf 7a e4 3e 17 78 27 5c f0 8e 8a 6c 35 ab d7	..z.>..x'\....l5..
01a0	d4 67 66 2c 5d b2 01 c9 c8 00 73 8c 71 5e cc bb	.gf,].....s.q^..
01b0	97 ef 46 d0 a0 f9 9b 77 dd 5a d2 11 b8 1a da 7b	..F....w.Z.....{
01c0	33 dc 74 eb 5c 6f 8b be 20 2d 87 8c 4f 81 9a ed	3.t.\o.. -..0...
01d0	e2 91 e2 0c 90 43 1e 1d c0 e4 fc d8 eb eb d2 bb	C.....
01e0	8b 68 d4 c6 25 89 c3 06 19 52 bd 0f d0 d5 4f 10	.h...%....R....0.
01f0	43 75 6f ab 2c b6 b1 c2 ac 62 05 a6 72 0b 33 91	Cuo.,....b...r.3.
0200	8c 90 7f bb 8c 62 ba 11 0c d0 d0 b4 d9 25 b0 2d	b.....%.-
0210	72 22 d3 e3 3d 66 97 f7 83 cb 23 39 04 f7 cf d2	r"...=f.....#9....
0220	bd 02 c6 0b 32 92 47 6e 92 eb d2 1f 2d 58 39 65	2.Gn.....-X9e
0230	40 40 e0 a9 1f c3 eb d6 b8 78 d7 4c 2a 64 d5 e6	@@.....x.L*d..
0240	7d 56 ed 9c 62 10 4a a4 78 19 c1 3d 30 7f 1a f4	}V...b.J.x...=0...
0250	15 f1 32 a4 4f a6 47 38 8a 76 d8 ab 6b 6a 04 ae	..2.0.G8.v...kj..
0260	54 f5 00 8e c0 7d 2b a2 06 47 a6 d9 5b ea b6 d6	T....}+..G...[...
0270	10 3d d4 91 69 c1 c8 41 6b 19 56 72 a4 f2 78 e3	.=...i...Ak.Vr...x.
0280	1e 98 af 8d 3c 46 e7 4e d4 f5 2b fb 68 e5 99 d6	<F.N...+..h...
0290	7e 53 ab 15 e7 a0 f5 af b0 3c 33 a1 78 b2 77 37	~S.....<3.x.w7
02a0	d2 d8 45 69 1c 79 2a f7 07 cc 9d c2 7a 01 c0 1e	..Ei.y*.....z...
02b0	98 af 93 35 f7 74 f1 2d c4 5f 33 a1 93 3b f7 75	...5.t.-._3...;u
02c0	24 9c f1 d7 8a f2 73 6f 81 1b 61 f7 66 ad 9c 90	\$. so...a.f...
02d0	cc 81 d3 23 18 24 11 dc 56 76 ba 18 58 4b b9 b2	...#.\$..Vv...XK..
02e0	03 2b 9f c2 ae 45 2b 34 28 54 10 5b 2b 82 33 d3	.+...E+4(T.[+.3.
02f0	bd 41 e2 e5 49 34 c4 6b 7f bc 84 17 c7 1f 85 7c	.A..I4.k.....|
0300	f2 dc d9 9f cb df ed 18 fe 7f ed b7 a8 c2 ed 93	.....
0310	b5 54 95 f9 54 e0 67 f1 cd 7d 55 fb 7a c4 d7 9f	.T..T.g...}U.z...
0320	b3 17 85 0a 0f 99 22 88 9c f4 f3 18 2f cb f8 0a	"...../...
0330	f9 27 f6 8f 9c 47 fb 6f 6a b2 ec 05 37 44 50 7b	.'....G.oj...7DP{
0340	30 e3 03 1c e2 be c8 fd bb 83 b7 ec b3 e1 78 ce	0.....x.
0350	d6 06 e2 32 cc 47 21 76 2e 6b ec 30 5b 47 d0 f0	...2.G!v.k.0[G..
0360	b1 3b c8 fc 37 ba d9 17 ef 55 96 38 d4 fc a0 8c	.;...7....U.8....
0370	a8 3d 3e ed 78 e7 c5 28 5a 6f 07 ea 90 16 05 04	.=>..x...(Zo.....
0380	0e d1 20 18 20 28 e6 bd 89 e2 b8 7b b4 6e 11 d7	.. . (.....{.n..

```
0390 73 47 bc 7c dc 71 9f c2 bc 97 e2 80 63 e0 8b a9 sG.|.q.....c...
03a0 46 0d cf 94 e4 60 64 b7 1c 83 cf 7a f5 11 e4 a3 F....`d....z....
03b0 83 f8 25 70 27 f0 05 94 00 80 e8 65 da 54 72 46 ..%p'.....e.TrF
03c0 e3 c5 7a 12 89 27 31 4a b8 2b 82 9e a0 01 d4 1c ..z...'1J.+.....
03d0 f5 cd 79 b7 c1 05 ff 00 8a 12 cb 60 0c 55 e4 6f ..y.....`U.o
03e0 70 77 1f d2 bd 42 18 d1 e0 32 60 ac 4a fe 58 24 pw...B...2`.J.X$
03f0 72 ad d7 18 f4 3e b5 6b 61 55 f8 d9 76 d5 d0 5d r....>.kaU..v...]
0400 c4 d3 21 42 59 46 d9 3a e7 b6 7d ab d1 3c 4a f7 ..!BYF.....}<J.
0410 46 40 63 fd dc 8e a0 ab 2e 08 3e bf 2d 79 b4 97 F@c.....>.-y..
0420 53 79 a8 b3 aa 6c 56 50 02 f3 8c 7a f7 af 4c f1 Sy...lVP...z...L.
0430 7c 8a b7 50 42 09 69 44 21 d7 68 c2 80 7d 1b d7 |..PB.iD!.h...}..
0440 da ad ee 41 e7 9b 20 b7 b9 91 ed 9b f7 9b 72 ca ...A.....r.
0450 47 66 38 19 3e e7 38 1d 6b f7 03 f6 16 9e 26 b3 Gf8.>.8.k.....&.
0460 d4 88 25 4f 93 0a f0 7e b5 f8 89 72 ea d3 44 11 ..%0...~...r..D.
0470 19 dd 18 16 c1 e3 f1 35 fb 79 fb 0a f9 9e 44 ed .....5.y....D.
0480 3b 6f 1e 42 ee c6 38 1d 09 20 7e 5d 33 5e 1e 75 ;o.B..8.. ~]3^~u
0490 fc 06 7a f9 47 f1 0f b9 2e ec f6 ca 09 6f 97 96 ..z.G.....o...
04a0 60 a7 1c 9e e4 fe 35 41 a5 8e 19 0c 49 9d ed 1e `.....5A....I...
04b0 ef 48 c0 1e a7 d6 ba 1b 94 b6 58 f6 82 76 f1 ee .H.....X..v...
04c0 70 7b e0 76 a8 ca da 32 dc 2c 72 a9 c1 0a e1 70 p{.v...2.,r....p
04d0 55 4f 6e 95 f0 ac fa 83 96 be 77 96 5b 5f b0 94 UOn.....w.[_...
04e0 74 93 3e 66 7a 01 d8 8f ad 74 33 47 8d 8e 58 e1 t.>fz....t3G..X.
04f0 f0 06 4e 79 ab cd 6d 1a c8 20 b7 5f dd 8c 63 3c ..Ny..m..._.c<
0500 74 1e 94 d5 9c 32 fc e5 46 09 e4 fa fa 55 82 45 t....2..F....U.E
0510 5f 29 a5 b7 65 e4 ae 3a fa 6d ed 57 ed 03 c9 24 _)..e...:m.W...$
0520 f2 ca be 5b 49 b5 76 1e c3 1d 41 f7 aa ae ed 1b ...[I.v...A.....
0530 0f dd 99 33 9e 8d b7 02 ae 5a f9 f2 79 6c 8a a1 ...3.....Z..yl..
0540 13 2c 4b b7 7c 70 05 04 26 6c 79 41 40 5c e0 b7 .,K.|p..&lyA@\\..
0550 f3 a9 4d ad db b4 5b e4 55 0e 49 20 7a 8e d8 eb ..M...[.U.I z...
0560 f8 d5 f8 e1 67 f9 99 43 fb 1e 07 e7 56 22 b7 76 ....g..C....V".v
0570 9b 11 ed 05 bf 89 b8 19 f4 15 a4 55 84 43 05 b0 .....U.C...
0580 f3 4a 74 6e ca 07 07 fc 6a ec 76 a9 70 72 41 e3 .Jtn....j.v.prA.
0590 8c 0f d4 54 70 41 31 9c db 48 db 5c 9f 94 93 cf ...TpA1..H.\\....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1680 3.573140          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1289960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1680: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1289960, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1246]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1289960 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872473581
  [Next Sequence Number: 1291400 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x094c [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
  [Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1d 7e 95 78 40 a4 c9 bc 2a fc c1 c6 01 cf cb 5d .~.x@...*.....]
0010 06 64 db 55 1b 0a bb 7b 60 f6 f6 a5 01 5e 4f 28 .d.U...{`.....^0(
0020 9c 0e 9c ff 00 17 bd 03 6b 7e f5 39 5e b8 a9 ad .....k~.9^....
0030 95 43 e1 86 47 b7 5a 98 81 ab 67 04 bb a6 f9 00 .C..G.Z....g....
0040 90 91 9c 37 18 1c 57 c9 7f 1d a0 8a 3f 12 b4 0b ...7..W.....?...
0050 f3 fe ec 01 93 dc 73 5f 63 5a 95 89 b6 c4 70 0f .....s_cZ....p.
0060 73 de be 47 f8 e1 87 f1 28 86 72 11 b1 f2 8e e6 s..G....(.r.....
0070 ad 0d 1f 33 ce ad b5 90 a9 5c 60 37 a8 23 a7 35 ...3.....\`7.#.5
0080 f0 d7 87 11 9b e3 35 d4 57 3c b1 74 52 57 8c 30 .....5.W<.tRW.0
0090 27 f2 af be af a3 32 22 c6 a7 05 98 36 17 9d d8 '.....2".....6...
00a0 3d eb e1 1d 26 39 d7 e3 76 a3 16 d0 5c 4e 8c cb =...&9..v...N..
00b0 d8 91 9c 8c f7 a5 dc b3 ec eb 98 89 75 11 82 38 .....u...8
00c0 cb 7b 7d 6a b8 8d 4b 14 93 00 e3 d3 9e 4f 4a d3 .{ }j..K.....0J.
00d0 09 18 63 35 ba fe f5 ce 32 4f b7 50 2a b3 43 2a ..c5.....20.P*.C*
00e0 dc 24 f8 62 1d 58 7c bf 74 11 eb 5c e6 85 2d ae .$.b.X|.t...\.--
00f0 55 98 63 70 ec 4e 01 a5 24 60 1e 73 fc 44 9c ff U.cp.N..$.s.D..
0100 00 91 56 8a 63 91 4b 12 6d 3e 8c e4 28 07 bf ad ..V.c.K.m>..(...
0110 26 80 ac 50 e3 e5 3b ce ec 0c 75 3e 94 de 6a ea &..P...;...u>..j.
0120 44 84 ab c6 76 94 18 25 7a f0 78 f6 cf e5 d2 98 D...v...%z.x....
0130 f0 c8 14 a4 3c b6 e0 01 3d c7 ad 40 10 2a 99 18 ....<....=..@.*..
0140 98 ce 79 1c fa fb d3 de de 64 5f 3d 00 dc 14 a8 ..y.....d_=-....
0150 3e b9 eb 8a bf 24 12 fc b1 46 ca 14 9d aa c7 a9 >....$.F.....
0160 cf aa f6 e6 91 15 81 11 bb 07 54 c0 91 47 2e be .....T..G..
0170 e3 fc 6b 40 33 4c 2b 10 03 e7 51 80 a4 f1 90 c3 ..k@3L+...Q.....
0180 9e 3d 78 ab 6c b1 09 4b 8c 9c 9c a8 3f c3 ef f5 .=x.l..K....?...
0190 ab 06 12 e0 ec cf c8 38 07 a8 19 eb ef 4f 8a 06 .....8.....0..
01a0 ca c8 30 54 b9 5c 11 d7 14 01 12 a8 5e 54 7b 73 ..0T.\.....^T{s
01b0 de ad 95 cc 81 f7 16 6c 6d 23 d2 95 10 6f 10 48 .....lm#...o.H
01c0 f8 c1 f9 73 ed db df 15 29 cc 8e 1d 80 56 cf cc ...s.....)....V..
01d0 47 f1 7b fb 50 05 71 14 66 d8 4c 24 66 92 49 76 G.{.P.q.f.L$f.Iv
01e0 88 ca ff 00 08 07 9c fe 15 2b c7 70 cf 0a 98 fc .....+p....
01f0 bd f1 93 8c fc b9 5f 43 dc 13 53 63 f7 79 fb dd ....._C..Sc.y..
0200 07 d7 de ac 20 38 01 7e 82 ab 94 ae 52 a0 83 0b .... 8.~....R...
0210 97 91 46 0e 00 ff 00 3d 6a dc 71 17 53 19 fb ac ..F....=j.q.S...
0220 70 7d ea 4c 3e d0 ad 18 c0 e8 48 ee 2a 78 50 89 p}.L>.....H.*xP.
0230 d7 23 39 04 64 76 27 d6 a8 92 a4 62 6d d1 cd 6e .#9.dv'....bm..n
0240 58 e5 73 b8 7c dc 0e 39 a9 8c 27 90 06 4e 7a 76 X.s.|..9...'.Nzv
0250 39 a9 e2 56 8a 3d 8b 91 80 14 e0 f5 f5 e2 a4 d8 9..V.=.....
0260 59 be 5e 41 e0 7a 92 68 02 3f b3 38 19 7e 08 e0 Y.^A.z.h.?..8~..
0270 e7 fc f3 4f 4b 53 0e 44 32 09 83 12 c4 e4 b0 39 ...0KS.D2.....9
0280 fe 42 a5 08 a0 9c a8 05 c9 dd 9c 7d 3f 00 29 d1 .B.....}?..).
0290 61 c7 28 54 2e e5 00 8c 0f 97 8e d4 00 e5 dc 3a a.(T.....:
02a0 71 f4 a3 04 77 fa 51 16 26 45 6e 57 2b b8 e4 63 q...w.Q.&EnW+..c
02b0 1e d5 63 6c 2b 80 57 39 fc ea b9 40 a8 ca a7 85 ..cl+.W9...@....
02c0 e4 e7 9e 7a 54 fb 04 65 9c c9 d4 80 01 3d 07 b0 ...zT..e.....=..
02d0 ab ad 17 ee 5a 5e 04 6a 32 58 f6 14 f8 e0 b5 31 ....Z^.j2X.....1
02e0 46 e9 f3 0e b9 6e a0 fb 0a a3 31 f0 d9 80 43 4b F....n....1...CK
02f0 8c 83 df a5 4a b1 31 85 44 8c 9c 67 ee 0c 1a b0 ....J.1.D..g....
0300 83 2e 0e 38 a6 04 1c 80 08 51 8c 1e bd 68 34 1a ...8.....Q...h4.
0310 46 15 de 28 ca e3 80 b9 a9 8c 38 40 ce 76 b1 1f F..(.....8@v..
0320 74 f5 eb 8f fe bd 24 e8 93 6e 47 01 d4 9c 95 23 t.....$.nG....#
0330 20 e3 a5 39 7c f9 8b cb c0 00 63 93 ce 4f 4c 7d ..9|.....c..0L}
0340 79 a0 05 03 6a a8 03 05 fb 93 cf d7 1f d2 9c a4 y...j.....
0350 b3 47 24 64 15 05 91 d4 9c 9c af 52 3b fe 1d 2a .G$d.....R;*
0360 68 44 02 45 88 9f de 80 cd c7 b7 e9 f8 66 a4 56 hD.E.....f.V
0370 32 c6 86 f7 03 79 f9 cc 43 9c 7b 0f 5f 6c d0 05 2....y..C.{._l..
0380 71 01 66 62 e3 2a 30 40 f5 22 ad b1 91 59 8b a8 q.fb.*0@."...Y..
0390 24 80 d9 5e a7 eb ea 45 22 46 8e ca 5d 7e 60 76 $.^...E"F...~`v
03a0 83 9e c3 fc 6a cc 4a a1 47 05 73 c8 07 ad 00 44 ....j.J.G.s....D
03b0 d1 c8 23 59 46 de 5f 62 96 19 20 9e a4 0f 4e d4 ..#YF._b...N.
03c0 e6 8d d5 e4 e5 76 c6 46 31 c6 57 bd 48 10 64 ae .....v.F1.W.H.d.
03d0 30 06 49 27 8f c0 7a 8a 92 34 c3 b6 37 65 b9 c8 0.I'..z..4..7e..
03e0 e8 14 f0 73 54 90 15 23 42 c4 48 0e 15 f9 27 d0 ...sT...#B.H...'.

```

03f0 8f 6a 62 8d b6 ea 58 ae 54 9f 98 0e de be d5 7a .jb...X.T.....z
0400 44 8e de 14 13 90 bb 89 54 24 f2 c4 0e df 4a 1c D.....T\$....J.
0410 4c ac 3c ad b9 52 0b e7 b8 cf 20 7a 64 55 01 59 L.<..R.... zdU.Y
0420 d5 a3 50 58 70 70 33 db ff 00 ad 49 32 b0 31 bc ..PXpp3....I2.1.
0430 64 00 5b 2d c6 72 31 c7 d3 3d 7f 0a b3 3c 46 3b d.[-.r1...=<F;
0440 99 11 87 fa b7 2b 8c e4 e0 74 e2 aa b9 8d 6d d8+...t....m.
0450 b3 28 39 e1 76 f2 c0 8e b9 f6 e9 f8 d0 05 50 56 .(9.v.....PV
0460 46 0c 98 c1 c8 3f 91 e9 eb f4 a8 64 f2 fa 55 c9 F....?.....d..U.
0470 1a 65 94 1c 60 2a 82 80 70 43 1e 7a fb e6 96 16 .e..`*..pC.z....
0480 6d cb 27 9b 6e 80 83 f2 b2 f2 d1 fa 83 8e a3 d4 m.'n.....
0490 fd 28 02 91 f2 d9 b8 c9 27 9f 98 e4 93 df 9f ad .(.....'
04a0 46 e8 ea 08 54 0a b9 e3 f2 15 6d 41 9b e6 b6 1e F...T.....mA....
04b0 62 e7 00 8e 9f fd 6a 41 0c ae 1d 91 4f cb 92 d8 b.....jA....0...
04c0 eb 81 d5 8f a5 00 66 79 04 b0 54 40 49 cb 7e 1e fy..T@I.~.
04d0 b5 08 8d 15 31 80 73 ce ef e2 20 fa 56 b1 0e ea 1.s....V...
04e0 b7 0e 4a 36 3c 90 d9 f9 71 f4 aa c2 21 b5 97 90 ..J6<...q....!...
04f0 76 ed 1c f4 c7 70 28 02 a4 b1 7d d1 3f cd 9c 14 v....p(...}.?...
0500 18 fd 73 ec 45 39 48 27 73 f2 33 83 83 cf 15 60 ..s.E9H's.3....`
0510 2c a9 34 77 9f 67 2b 1b e7 60 df 9c 6d 18 c8 ef ,.4w.g+...`..m...
0520 c3 01 9a 88 f5 fd e5 00 53 75 db 17 94 18 b0 5c Su.....\
0530 95 e7 3e 5e 3b 01 fc 20 fa d5 17 84 65 c4 9f 75 ..>^;.. e..u
0540 b6 9e 38 e8 38 e6 b5 1b 0c 32 7e f6 73 9f 5e 98 ..8.8....2~.s.^.
0550 c8 e9 c5 35 e2 8f cd c3 f3 d3 3d f9 fc 2a 1a b1 ...5.....=*...
0560 2d 19 aa c5 b6 c3 b8 6f 6e 99 ee 47 b7 7a 62 96 -.....on..G.zb.
0570 89 97 ca 02 e1 7f e5 a3 a9 c2 8f 61 dc fb 11 5a a...Z
0580 bb 15 8a b2 00 00 6e 32 39 f4 aa b7 24 7d 9f ca n29...\$}..
0590 02 47 48 dc b2 a4 4c a3 6e 7a e7 77 62 7d f3 48 .GH...L.nz.wb}.H

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1681 3.573141 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1291400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190633
Frame 1681: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1291400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1247]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1291400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872475021
[Next Sequence Number: 1292840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x05e6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190633
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 93 30 99 32 a0 b0 05 01 50 7b 8c d5 59 a2 77 8d .0.2....P{..Y.w.
0010 59 57 21 06 4e 3b 0f fe b5 6a ce 91 a1 f2 18 11 YW!.N;...j.....
0020 b3 38 c8 f9 b9 fe 78 aa 7f 66 42 73 24 a3 08 19 .8....x..fBs\$...

0030	b2 1b 04 9f 4c 77 ad 07 76 67 f9 1b 50 b2 a9 24	Lw..vg..P..\$
0040	f2 59 7e 60 3f de 1c 60 7b 80 4e 7a 8a a4 a8 86	.Y~`?..`{.Nz....
0050	20 f0 b0 99 98 90 ca df 2e 07 73 9c fe 43 bd 5a	s...C.Z
0060	92 ee da 2b 7f 9c 48 3f 7a 61 c6 dc be 41 e6 9f	...+...H?za...A..
0070	22 79 6c ce aa 22 04 e4 01 92 3f 53 9a cc 46 59	"yl..". ....?S..FY
0080	46 49 37 c7 9f 5c 83 d8 92 79 00 f3 8e 00 ed df	FI7..\...y.....
0090	3d e8 b8 82 1f 3f 6f 99 e7 2a 0d a4 63 08 5b 19	=....?o...*.c.[.
00a0	fc 70 73 8e c7 ad 5a 20 00 a0 86 f2 f7 0c 84 f7	.ps...Z
00b0	f6 a4 f2 d7 cc 03 9c 1e bb bb 7e 3d f8 a0 0c c5	~=....
00c0	89 5e 05 92 06 12 46 a4 e0 83 ea 7a 71 50 ca b8	.^....F.....zqP..
00d0	25 4a e4 30 ce 3b 01 d3 1d aa eb c6 92 c4 32 30	%J.0.;.....20
00e0	aa 77 02 30 0e 7b 54 26 12 c5 4c 09 90 c4 e4 12	.w.0.{T&..L.....
00f0	38 00 64 f5 c5 00 67 13 b9 b7 2a 03 db 04 67 83	8.d...g....*...g.
0100	50 ab bc 40 46 36 8c 67 39 19 3f 4a b4 81 76 83	P...@F6.g9.?J..v.
0110	b0 82 c3 90 4e 57 ea a7 da a2 d8 19 f6 ae 71 9c	NW.....q.
0120	73 c1 fc bd e8 02 b4 8b 24 28 64 0e 07 cb 9c b6	s.....\$(d.....
0130	09 3c f5 0d d4 1e b9 15 4d 63 2a 8c df 3b 1c 33	.<.....Mc*...;3
0140	f1 eb fe 3e 87 bd 69 48 1e 58 fc e9 02 a1 52 15	...>...iH.X....R.
0150	15 86 5b 68 fe 79 f5 ed 51 88 b7 48 a1 80 dc bc	..[h.y...Q..H....
0160	37 27 e6 23 bf 1f 87 14 01 9d 22 79 81 77 92 db	7'.#....."y.w..
0170	86 e1 85 ed ea 4f 41 54 b1 67 39 df 0a 97 95 01	OAT.g9.....
0180	d8 7a 14 27 8c f4 e8 47 3e f5 a9 b1 a2 94 89 58	.z.'...G>.....X
0190	13 b4 e0 b9 c0 6d dc 11 81 d4 ff 00 4a 49 4c f2	m.....JIL.
01a0	00 26 93 98 d1 50 37 a2 af 00 7a 54 b4 52 66 74	.&...P7...zT.Rft
01b0	a9 04 31 00 c1 b8 c7 ab 53 a4 4b c8 95 e1 b3 42	..1.....S.K....B
01c0	0b e0 37 19 3b 5b 9e 32 0f 38 e8 47 3e 95 6f cb	..7.;[.2.8.G>.o.
01d0	8c 31 11 f6 e3 b9 fc 69 51 03 33 17 7c 10 0f 1f	.1.....iQ.3.|...
01e0	de 3d 3f 0f 5a 92 8c 7b b8 12 32 a6 70 04 71 6e	.=?..Z..{..2.p.qn
01f0	58 d7 8c aa 9f 50 79 24 7a d5 06 48 d1 55 98 83	X....Py\$z..H.U..
0200	90 c7 7a b7 2a 7b 0c 7f 16 ef ae 2b 79 63 b7 65	..z.*{.....+yc.e
0210	68 d0 64 ed c7 ae 43 7d e1 cd 56 96 27 2b e6 2e	h.d...C}..V.'+..
0220	32 31 b7 81 80 b8 e9 ff 00 d6 a0 0c c4 b7 99 09	21.....
0230	92 4f 95 bf 89 78 20 1f d7 9a 88 2c 4d 31 8b 78	.0...x .....,M1.x
0240	dc 00 c8 52 38 cf f5 f6 ad 97 87 74 72 08 e1 12	...R8.....tr...
0250	15 f9 f8 38 c0 5c 13 c7 72 7d 29 92 41 6d 3a b4	...8.\...r}).Am:.
0260	24 65 0b f9 80 e3 95 23 a7 e9 40 10 c3 0e e5 f2	\$e.....#...@.....
0270	61 85 62 3b 8f 2a 71 94 c7 20 fa 66 bc 0b 5c 95	a.b;.*q...f..\.
0280	7f e1 65 68 13 28 f9 a3 66 2a 3b 00 7d bb d7 d0	..eh(..f*;..}...
0290	06 0b 53 70 cd b7 2c 1b 04 37 19 65 e9 f8 9a f0	..Sp...,7.e....
02a0	dd 7e 01 ff 00 0b 7b 47 b8 4d de 56 0b 67 b8 61	.~....{G.M.V.g.a
02b0	d8 fa 0a 00 fb 9f 42 68 3c 88 96 7e 59 3b a2 9c	Bh<...~Y;..
02c0	06 1d 0f bf a5 77 da 5a 4f 1e e1 77 01 24 b0 65	w.Z0...w.\$e
02d0	e7 1c f5 3f 43 5e 7d a3 b7 9b 20 8a 31 98 b0 30	...?C^}... .1..0
02e0	73 8c 1e bb 7f fd 55 de d8 40 e1 55 98 8d f2 02	s.....U...@.U....
02f0	0e 4e 79 07 2b f9 f4 e6 80 3b dd 22 de 66 f2 5b	.Ny.+....;".f.[
0300	ca 66 22 41 c9 6e 81 7b 63 db d6 bd 6f 43 21 6e	.f"A.n.{c...oC!n
0310	37 ed 38 dc 7b e0 e4 fd 6b cb 3c 3b e4 b8 8b 3b	7.8.{...k.<;...
0320	d4 63 07 1c 8d df de fa 1a f5 3d 34 90 db ca a1	.c.....=4....
0330	64 38 07 d6 82 26 7a 95 82 8c 82 3a b7 f3 fe 95	d8...&z.....
0340	d6 e8 b7 57 9a 5d fc 77 d6 12 34 52 c6 78 60 71	...W.].w..4R.x`q
0350	f8 71 5c ae 9a 64 1f 27 c9 92 db 5f 0c 06 dc e3	.q\..d.'..._....
0360	83 d8 8e 84 63 8a eb b4 c8 e4 f3 4b 4a ab 80 71	c.....KJ..q
0370	90 d9 cf e1 5b c1 d9 dc 47 d7 4f 07 82 be 3a 7c	[...G.0....|
0380	3b b8 f8 7f f1 4a ce 1b fb 4b e8 da 27 8d c6 40	;....J...K...'.@
0390	3d 01 04 e7 69 c7 7f 7a fe 3d 7f e0 a2 7f f0 45	=...i...z.=.....E
03a0	3f 89 1f b3 c6 ab 75 f1 5b f6 7c 1f f0 90 78 52	?.....u.[.|...xR
03b0	56 69 25 b1 4f f5 d6 d9 f9 b8 27 aa 64 81 c8 18	Vi%.0.....'.d...
03c0	ef c7 35 fd 57 f8 6e 38 e0 bb 3f 67 76 5f 27 ee	..5.W.n8..?gv_'.
03d0	e3 23 ae 71 9f c3 a8 ae fa f6 f9 75 2b 69 6c f5	.#.q.....u+il.
03e0	05 12 c2 e3 0c 92 60 e5 5b d4 72 3e 6a ec 85 75	`. [r>j..u
03f0	d8 b8 54 71 d8 ff 00 34 49 6e d9 5e 65 6b 79 21	..Tq...4In.^eky!
0400	ba 81 1d 76 ca a5 64 56 1e c7 9f a9 3f cf a7 f5	...v...dV....?...
0410	b7 ff 00 04 16 f0 85 bd a7 c0 7d 53 c4 ce 8c 1a	}S....
0420	ee ed d9 5c 91 f3 ed e0 91 8e 99 6c e7 e8 2b ea	...\.....l...+.
0430	7f da b7 fe 09 25 fb 36 7e d4 d6 8f a8 d8 da 0f	%.6~.....
0440	0c 6b d0 a3 0b 7b ab 25 0a bf 37 20 3a 81 ca 83	.k...{%.7 :...

0450 c f b7 38 c6 73 5f 40 7e c4 ff 00 b2 99 fd 8f 3e ..8.s_@~.....>
0460 0a c1 f0 b9 ef 46 ab 34 46 45 5b 8d a4 07 56 62 F.4FE[...Vb
0470 47 07 a6 32 47 7a 9a d5 54 a3 64 6b 52 b2 94 6c G..2Gz..T.dkR..l
0480 7b 7e b3 62 62 bb 05 c9 2b 9c 11 fc 2d 9f 5c d7 {~.bb....+...-.\.
0490 e5 37 ed 09 10 ff 00 85 8f a8 a8 c1 52 c8 07 5e .7.....R...^
04a0 08 15 fa d1 ab dc 74 0a 5d 5f 71 0c 06 3a 8f 4a t.]_q....J
04b0 fc b2 f8 ff 00 19 93 e2 1d e7 59 18 aa 81 8e a4 Y.....
04c0 10 7d 6b c9 ab b9 14 8a 3f 03 0f fc 4c ae cc 5c .}k.....?...L..\
04d0 11 81 ef f9 d7 d1 fa 84 23 96 28 5b 03 b7 18 15#.([...
04e0 e0 3f 05 a1 9c 6b 57 97 2e 36 3b f2 c3 bb 1f a7 .?....kW...6;....
04f0 6a fa 63 08 64 78 6e 23 1b 24 42 41 27 e6 c7 bf j.c.dxn#.\$BA'...
0500 a5 41 73 38 69 ad 65 92 34 5d eb b2 49 5b 18 18 .As8i.e.4]..I[..
0510 c2 11 9e 71 e9 4d 36 d2 dc b9 0f f2 ed c1 e3 93 ...q.M6.....
0520 5d 54 da 7e 9d b8 4b 1a 10 14 e5 46 78 e7 83 9c]T.~...K....Fx...
0530 7a d4 57 16 c8 e4 67 2b c0 c7 6c f1 c5 08 cc e6 z.W...g+...l.....
0540 1a 11 16 f6 95 4e d3 f7 40 52 c7 77 e1 eb f4 ad N...@R.w....
0550 18 ad a4 55 3b 86 dc 73 ef 5a 3e 4a 46 db 98 33 ...U;..s.Z>JF..3
0560 05 e7 00 7d e3 d8 7b 7d 7a 52 60 aa e0 f2 7b e2 ...}...{zR`...{.
0570 80 2a 05 96 47 93 ec ed 8d ab c9 ee 47 a0 fa d6 .*..G.....G...
0580 da 5b f9 48 bc 60 6d e0 77 1c 7f 4a af 69 6c 92 .[.H.`m.w..J.il.
0590 cd 0c d2 83 18 47 cb 63 a9 4c 77 fa 56 ba 42 65 G.c.Lw.V.Be

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1682 3.573154 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1292840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1682: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1292840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1248]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1292840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872476461
[Next Sequence Number: 1294280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc0e2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 9c 2a 1c b2 9e 3d 28 03 6f 4c 8a 12 e0 f5 ae ee .*....=(.oL.....
0010 db 60 05 90 ed 45 23 8e f8 35 c6 58 c7 e4 04 9d .`...E#...5.X....
0020 f7 22 45 85 58 d1 72 bf e2 05 75 d0 ef 7b af b3 ."E.X.r...u...{..
0030 b0 5c ae 0b 14 60 c3 9e 98 c6 68 1a 67 49 61 01 .\....`.....h.gIa.
0040 95 1a e1 88 55 41 92 58 81 c0 ae a6 24 77 ca ee UA.X....\$w..
0050 3b 73 cd 63 09 b6 5a 4c f8 59 ce 30 cb d4 b7 af ;s.c...ZL.Y.0....
0060 1d f0 39 ad cd 31 8c 80 30 25 55 81 2c 1c 6d 38 ..9...1...0%U.,m8
0070 1c f0 0f 7f 4f 5a 0b 35 63 30 85 10 39 c3 00 32 0Z.5c0..9..2
0080 00 c7 1d 78 1e 95 a5 0e d3 b9 e3 c0 00 8e bc 70 ...x.....p

0090	7d 2a a5 b7 92 65 f3 cf ce 4f 4c f3 f2 fb 9f 5a	}*...e...0L....Z
00a0	d3 83 61 ca 0c aa 13 90 31 9e be a6 83 32 65 c0	..a.....1....2e.
00b0	71 18 ef 5d 15 a8 31 03 2a f0 c4 83 f9 56 24 69	q..]..1.*....V\$i
00c0	18 91 04 84 ec 3c 30 c6 79 1c a9 fc 3a 56 fc 63	<0.y....:V.c
00d0	6e d8 b0 48 7e 09 03 38 fc 28 03 57 49 9a 6b 79	n..H~..8.(.WI.ky
00e0	5d 83 af cd c0 0f 83 9c 8e 46 0f 51 c6 6b 66 cc	].....F.Q.kf.
00f0	61 e4 96 53 96 51 9e 9d bd bf cf 1c 56 25 aa c0	a..S.Q.....V%..
0100	24 46 d8 33 19 3b 49 3b bf 1c fa fd 2b 66 da e2	\$F.3.;I;.....+f..
0110	56 8a 1b 97 12 c1 26 3e 78 a3 23 bf 6c e3 b7 6f	V.....&>x.#.l..o
0120	7a 00 d3 0e 06 14 90 3d 3d 6a cd ba 7d a6 4e 49	z.....==j...}.NI
0130	e3 b8 3f 97 15 8e f2 22 ab 0e 4b 22 92 b9 e7 93	..?....."..K"....
0140	ef 5a b6 6f 1c f2 20 84 e4 b0 39 cf 1c 0a 03 e4	.Z.o... ..9.....
0150	74 56 53 02 0a af 26 33 b5 b1 d3 23 df bd 6d 45	tVS...&3...#...mE
0160	24 44 91 36 70 c0 8c 8e d9 ee 6b 27 cd ec 0d 4c	\$D.6p.....k'...L
0170	92 1c 75 a0 b4 69 4e e9 00 db f7 b2 70 08 1d ab	..u...iN.....p...
0180	2e fa 59 24 dc 30 54 a9 da 38 e3 9a 65 c6 49 57	..Y\$.0T...8...e.IW
0190	59 3e 52 b8 da 32 70 47 7a ae 04 91 8c 85 05 08	Y>R...2pGz.....
01a0	39 c9 24 f3 41 05 69 4f 5c d6 31 79 97 3b b1 8c	9.\$..A.i0\..1y;...
01b0	f1 81 da af ca 73 f8 d6 7b 86 24 92 6a 64 06 6e	s...{.\$..jd.n
01c0	a5 28 30 fe f1 03 1c 82 33 c0 04 77 ae 12 f8 44	.(0.....3...w...D
01d0	59 ae 39 f9 b9 24 0e 03 57 69 7e 3c f9 be d2 a4	Y.9...\$..Wi~<....
01e0	80 aa 14 27 45 c8 ae 46 f3 39 2b f7 b3 9c e0 52	...'E...F.9+....R
01f0	b3 03 9d b9 22 5f de 39 3b b0 30 73 81 c7 1d b1	"_.9;.0s....
0200	c5 72 1a ac b0 3c 82 09 9b cb 57 04 07 c1 23 77	.r....<....W...#w
0210	6c fa 57 65 72 4c 2c 0b 63 cb 20 86 fe f0 f4 20	l.WerL,.c.
0220	77 f7 ae 4a f2 29 65 50 ca b9 00 6e 39 e2 90 d2	w..J.)eP...n9...
0230	31 e5 1e 64 0b 12 61 58 0d a4 9f e2 35 cf cf 17	1..d...aX....5...
0240	9d 23 41 29 da 11 8a b1 f5 3d f1 5b 37 11 89 93	.#A).....=[7...
0250	cb 90 6d 1f c3 ea a7 d6 b1 2f 76 e4 34 79 27 f8	..m...../v.4y'.
0260	b3 ea 3f c6 a2 cc b3 9c bc 82 4b 57 11 dd b7 9a	..?.....KW....
0270	c4 9c 3e 3a 8e dc 56 2b 48 e4 2f 98 d9 da 3a e7	..>:...V+H./.....
0280	83 8a de bc 83 76 2e 64 6c ed 39 fa 0e 95 ce f9	v.dl.9.....
0290	66 44 5f 28 86 dc 48 a2 cc 0e 7b 52 17 7e 40 96	fD_(..H...{R.~@.
02a0	2b 76 9b 0c 07 1f 78 67 fa 7a 9a a7 24 48 73 1f	+v....xg.z...\$Hs.
02b0	4c 56 e3 60 96 0a 70 57 20 d6 22 aa 67 cb 5c fe	LV.`...pW .".g.\.
02c0	3d e9 01 91 37 98 ec 51 b2 4f 3c 9c 01 cf 40 07	=...7..Q.0<...@.
02d0	b5 66 48 a5 97 cb ee 2b 5e ec aa ce 10 f5 ec 6a	.fH.....+^.....j
02e0	8c d1 ed 60 73 d6 80 31 5d 4e 4e ff 00 cf da a1	...`s...1]NN.....
02f0	98 85 88 b1 38 51 d4 9e 05 6a 4b fc 4c 3e e9 c7	8Q...jK.L>..
0300	15 4c 80 a7 a8 e7 a8 cf 23 ea 2a 1a 02 8c d0 8d	.L.....#.*.....
0310	ca 7a 9f e9 55 e4 8c 16 12 11 ca ff 00 2a d3 f2	.z..U.....*..
0320	d6 42 1d 71 f2 83 51 2c 66 4f 98 60 67 f9 52 03	.B.q..Q,f0.`g.R.
0330	22 22 b1 2e 1d 8a 82 00 1d f3 56 19 b7 21 3d 4f	"".....V..!=0
0340	4f ff 00 5d 4a d1 13 bb 69 0a 38 1e bd ea bb 0c	0..]J...i.8.....
0350	a1 0d cf 38 e7 8a 68 cc fc 99 fd ac 36 5c 7c 42	...8..h.....6\|B
0360	9f 6b 60 aa 80 46 3a 36 3f c2 be 4f f1 d3 19 bc	.k`...F:6?.0....
0370	36 e9 7a c1 56 40 06 33 8c 1d b8 cf e5 5f 5a fe	6.z.V@.3....._Z.
0380	d4 2b 8f 89 93 65 55 8a 8c 1e dd 38 cf e5 5f 23	..+...eU....8..._#
0390	78 d5 ca 69 21 10 83 8f ba 3e f7 23 ff 00 ad 5f	x...i!.....>.#..._
03a0	65 80 fe 14 4f 13 17 bb 3e 11 ba b5 27 52 78 e4	e...0....>...'Rx.
03b0	c8 50 71 91 df 3d ff 00 c6 ab 23 c9 b9 99 c6 14	.Pq..=.....#.....
03c0	61 15 8f de 63 df 03 bf d6 af ea 73 21 d5 2e 66	a...c.....s!...f
03d0	da 03 ee 6d df c2 33 9e de 98 a8 02 3d e4 a6 40	...m..3.....=..@
03e0	a1 42 03 b6 4c fc c1 bb 80 3d 31 de bd a8 ad 0f	.B..L....=1.....
03f0	0e a3 22 9c 47 bb cb 55 18 eb 93 ce 7a 75 ed f8	..".G..U.....zu..
0400	56 75 e9 b6 82 f1 a5 50 4b ba 05 62 fd 33 8f 4e	Vu.....PK..b.3.N
0410	d8 ad 39 23 06 4c 10 cc 99 39 29 8c e3 d6 b1 66	..9#.L...9)....f
0420	f2 c2 08 e7 da cc 80 ee 62 38 18 ce 3f 4a d1 90	b8...?J..
0430	99 d3 f8 5e 48 60 7b 34 76 62 f0 03 b7 e5 c1 7c	...^H`{4vb.....|
0440	f7 c7 7a ee 7c 47 17 d9 ff 00 d1 a3 41 f3 8d c4	..z.|G.....A...
0450	37 de 1d f3 8e d5 c4 e8 4f 02 dc d9 dc dc f3 1f	7.....0.....
0460	00 12 78 51 eb ec 2b b2 f1 82 b2 90 57 ae cc 06	..xQ...+.....W...
0470	eb 91 d7 3e e3 14 8a 3c b7 50 8a 65 82 69 f0 63	...>...<.P.e.i.c
0480	2d b5 5a 5d d8 42 7a 05 07 d3 da a8 ac 7f 69 91	-.Z].Bz.....i.
0490	e0 32 73 19 5f de 7d d5 8c 2f 04 7a 90 7d 2b 5a	.2s._.}.../.z.}+Z
04a0	44 b7 90 6f bb 0b 22 ef c3 46 c3 03 8e 77 00 7b	D..o..."..F...w.{

04b0 fb d5 3b 88 a4 11 95 20 82 30 c9 bb e6 1d 7b fa ...;.... .0....{.
04c0 fe 35 a2 33 65 6b 64 4f b3 49 23 80 93 24 aa a8 .5.3ekd0.I#...\$..
04d0 40 c6 e5 3f c4 de fe fe 95 56 7d 46 e9 64 96 d8 @..?.....V}F.d..
04e0 47 1a 48 87 01 77 65 40 ec 47 a6 7d 2a fc af 3c G.H..we@.G.}*..<
04f0 f2 79 92 9f 33 20 06 27 bb 63 d0 75 ac c9 2d 1b .y..3 .'.c.u...-.
0500 6c 97 50 13 31 62 18 a9 1c 96 1d 81 f6 f4 a0 85 l.P.1b.....
0510 b9 72 ce 79 af 25 12 5c 2f 92 b0 b8 e3 3c 97 1e .r.y.%.\./.....<..
0520 9e a3 bd 67 3c 32 4e ed 69 70 ac f9 90 b8 dc 36 ...g<2N.ip.....6
0530 9c 8e 46 01 e8 2b 4e d5 04 ef 1c ce 36 cc c0 ab ..F...+N.....6...
0540 76 0c 17 f9 11 d4 d5 7d 42 da e2 e7 74 4d 21 91 v.....}B...tM!.
0550 f7 02 cc 57 68 c1 e8 07 af a5 05 8f b6 62 c9 73 ...Wh.....b.s
0560 1b 4a 58 b0 18 c9 ca 8e 84 e3 dc 57 cd ff 00 15 .JX.....W....
0570 a3 64 f1 4c 0c 51 82 ed 5c b3 71 96 27 ad 7d 1c .d.L.Q...\q.'}.
0580 96 65 1d e3 c8 46 8b 82 be 84 91 cf e3 5f 3c fc .e...F.....<..
0590 57 37 03 c4 16 b2 07 2c ae 80 80 c3 18 20 91 8a W7.....,..... ..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1683 3.573155 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1294280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1683: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1294280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1249]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1294280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872477901
[Next Sequence Number: 1295720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd7df [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 85 b1 b5 1d cf a4 fc 00 cd 7b a3 19 19 89 30 a2{....0.
0010 af 07 24 e6 bd 0c ba 08 d3 61 63 80 03 10 bb 40 ..\$......ac....@
0020 ce 78 f7 35 e7 de 07 95 a5 d3 60 28 87 07 6b 15 .x.5.....`(..k.
0030 1c 12 31 8e a3 8a f4 a6 43 2b 28 62 76 c0 db 94 ..1.....C+(bv...
0040 e7 93 9f 43 fe 35 84 84 cd 6b 12 c6 57 12 33 10 ...C.5...k..W.3.
0050 fb 4f cf 85 c1 ee 3b d6 bd 9b a8 76 f2 f9 50 00 .0....;....v..P.
0060 c1 3d 3d 08 e8 33 59 3e 7a 49 7e 54 9d e0 a8 00 .==..3Y>zI~T....
0070 f1 96 f5 18 1d eb 5d 15 e1 43 fc 42 53 cb 60 04]..C.BS.`.
0080 cf 62 a0 f4 aa 11 b7 64 ac 7f 78 6a ec 60 c9 b6 .b.....d..xj.`..
0090 77 5c 1c 9c 66 ab db a0 f2 17 e6 c5 4c 7c d6 09 w\..f.....L|..
00a0 29 98 bc a7 ef 64 7c a4 13 40 1a 51 c4 e3 69 58)....d|..@.Q..iX
00b0 f3 93 92 73 d0 1e fe f5 75 15 41 f9 5b d4 fe 7d ...s.....u.A.[..}
00c0 a9 76 fc a0 a8 fb c7 6b ed 3f 76 a7 82 32 cb 98 .v.....k.?v..2..
00d0 c6 07 25 71 d8 77 fa d0 02 a4 6b fc 7c 01 c0 ef ..%q.w....k.|...
00e0 57 a3 86 57 8d 82 02 c4 f4 c1 f5 a8 c4 24 85 91 W..W.....\$..

00f0	18	30	3c	02	3d	0f	f8	55	a5	da	b2	87	8b	39	52	71	.0<.=..U.....9Rq
0100	f5	a0	d0	6a	c0	43	87	8a	56	6d	9d	06	46	39	ab	cb	...j.C..Vm..F9..
0110	e5	99	41	65	2d	db	6f	a9	f5	fc	2a	a2	2f	45	5e	00	..Ae-.o...*/E^.
0120	27	8f	5c	ff	00	85	5f	85	9a	21	c0	1f	32	95	07	3c	'.\...._!...2..<
0130	8e	f9	a0	0b	6b	bd	9c	82	78	0a	14	0c	7a	55	be	de	k....x...zU..
0140	95	5a	24	ef	9c	91	de	ad	82	54	ef	2d	8d	bc	f3	40	.Z\$......T.-...@
0150	13	44	ad	b7	78	e3	27	1d	79	ab	d0	ae	e0	64	47	28	.D..x.'.y....dG(
0160	30	7e	62	b9	22	ab	c7	95	18	1c	ed	3c	63	8e	2a	d2	0~b.".....<c.*.
0170	62	33	b1	89	da	38	dd	db	34	01	3c	65	5a	31	24	44	b3...8...4.<eZ1\$D
0180	c8	18	60	64	75	22	a6	c1	45	6c	63	77	6e	71	8a	6a	..`du"..Elcwnq.j
0190	ed	0e	36	37	08	49	05	7a	e4	d4	9f	7d	ba	92	45	00	..67.I.z....}.E.
01a0	18	cf	5a	92	30	b8	28	7b	f7	ee	29	82	a7	78	d1	d0	..Z.0.({...).x..
01b0	0e	d9	04	1e	9d	0e	7f	fd	74	01	34	5d	54	27	50	78	t.4]T'Px
01c0	f5	f6	a9	13	e5	52	14	f7	ef	4c	c0	66	f3	31	c0	5e	R...L.f.1.^
01d0	7b	73	da	85	c8	1b	98	75	ec	39	e2	80	1c	18	b0	c5	{s.....u.9.....
01e0	3f	07	9f	ad	49	b7	1f	36	31	4b	5a	01	1c	80	05	66	?...I..61KZ....f
01f0	90	74	e0	fa	0a	af	b0	7c	bb	38	2b	cf	d6	ae	ba	00	.t.....|.8+.....
0200	3a	e7	fa	d4	38	e7	81	8f	4f	41	40	1f	40	7c	3b	db	:...8....0A@.@|;.
0210	3e	96	14	1c	b2	10	3e	82	bd	2d	83	29	dc	f8	00	0d	>.....>.-.)....
0220	dc	75	af	33	f8	73	1a	db	69	42	46	27	cc	94	fc	c4	.u.3.s...iBF'....
0230	8e	02	e7	8a	f4	94	47	69	0a	22	fd	d0	49	39	e3	02	Gi."..I9..
0240	bb	63	f0	a3	9a	5b	97	15	63	91	93	0d	95	1c	90	a3	.c...[.c.....
0250	b5	78	af	c4	f8	fc	d0	b1	6e	c7	cb	b8	13	c6	05	7b	.x.....n.....{
0260	5c	12	aa	c1	96	e1	9f	1c	e3	b1	af	16	f8	a0	a7	6a	\.....j
0270	2b	8e	a0	e7	b6	2a	27	b0	a2	7c	da	15	c1	dc	7b	92	+....*'.|....{.
0280	71	5f	d1	c7	fc	11	c4	3a	68	b3	ea	1f	f2	cd	a6	9a	q_.....:h.....
0290	3e	08	23	0b	8e	31	d7	82	3b	f4	cf	1c	1a	fe	75	e4	>.#.1...;.....u.
02a0	18	e9	d2	bf	a1	2f	f8	23	ad	bc	63	46	bd	31	a2	ab	/.#..cF.1..
02b0	48	ee	1d	c0	f9	89	e3	19	3e	83	a7	d2	bc	ac	72	fd	H.....>.....r.
02c0	d4	8f	53	0b	f1	c4	fe	82	f5	1d	c7	0c	06	09	eb	59	..S.....Y
02d0	0a	c5	5b	0d	e9	5b	9a	8c	8b	23	0c	70	08	ac	49	14	..[...[...#..p..I.
02e0	1e	16	be	46	67	d2	c3	63	62	d5	b7	a0	02	b6	a1	c2	...Fg..cb.....
02f0	0f	ad	72	f6	8e	c2	40	a3	bd	74	69	f3	0c	8a	82	d2	..r...@..ti.....
0300	35	e2	39	c1	ad	48	cf	cb	cd	63	5b	92	7e	5f	7a	d3	5.9..H...c[.~_z.
0310	43	c6	28	28	b5	52	47	de	a3	a9	63	e9	41	99	32	90	C.((.RG...c.A.2.
0320	70	2a	51	c6	7d	ea	24	00	e7	35	2e	7a	2d	00	45	2d	p*Q.}.\$..5.z-.E-
0330	c2	db	00	ec	32	2b	4e	29	04	88	24	4e	f5	41	91	58	2+N)..\$.N.A.X
0340	6d	71	9f	ad	5a	b7	5d	91	85	1d	a8	02	fd	58	1c	71	mq..Z.].....X.q
0350	50	80	77	01	53	1e	38	34	1a	13	46	78	fa	53	aa	10	P.w.S.84..Fx.S..
0360	70	a4	54	d4	00	9d	e9	a0	61	be	b4	67	24	1a	53	f7	p.T.....a..g\$.S.
0370	85	00	3a	94	1c	1c	d2	0e	79	a2	80	2c	03	9e	68	a8	...:.....y...h.
0380	43	11	4f	f3	07	7a	00	7d	39	48	15	1f	99	1f	f7	bf	C.0..z.}9H.....
0390	4a	91	25	87	a6	ec	50	04	72	10	07	cd	55	f7	ad	2d	J.%...P.r...U.-
03a0	dc	bf	76	38	c0	20	e7	27	3c	e6	a2	19	d9	cd	04	a4	..v8. . '<.....
03b0	48	18	11	cd	42	ec	aa	7a	d2	01	b4	54	4e	43	1a	0a	H...B..z...TNC..
03c0	29	dc	6a	f6	b6	af	b6	43	93	56	3e	d5	1c	f1	89	22	).j....C.V>...."
03d0	e3	35	4a	6d	3a	de	69	3c	c9	06	6a	e6	d4	54	0a	8b	.5Jm::i<..j..T..
03e0	81	40	11	66	a3	93	b5	49	51	c9	da	b3	02	3a	ac	dd	..@.f...IQ.....
03f0	38	ab	35	00	ea	2b	40	23	29	b7	e5	1f	c5	55	2e	2d	8.5...+@#)....U.-
0400	61	9e	36	82	e4	06	47	18	20	d5	b7	0c	c4	11	c6	2a	a.6...G.*
0410	17	fd	e2	e7	a6	0d	66	06	4c	16	56	f0	46	12	d8	05	f.L.V.F...
0420	02	ac	94	2a	39	a7	b6	00	c2	f7	a8	57	72	77	ce	68	...*9.....Wrw.h
0430	34	16	aa	48	46	3a	f4	ab	0e	c4	f1	54	24	62	18	8a	4..HF:.....T\$b..
0440	00	aa	e4	74	aa	72	28	27	15	71	c7	7a	81	c6	46	45	...t.r('..q.z..FE
0450	00	57	1b	95	79	a8	0b	85	38	ee	6a	57	dd	9e	6a	bc	.W..y...8.jW..j.
0460	88	3e	f9	a0	08	ee	1c	2a	e0	75	35	91	2b	e3	81	d6	..>.....*..u5.+...
0470	a7	99	f0	08	3d	6a	90	f5	ef	40	19	cd	24	d2	97	fb	=j...@..\$...
0480	46	32	4f	18	18	e2	9a	14	01	8a	ba	d1	86	39	35	1d	F20.....95.
0490	05	a4	57	a6	b8	24	54	92	47	23	30	31	b0	5f	5c	ae	..W..\$T.G#01._\.
04a0	68	65	db	40	ca	b5	0b	fd	ea	9d	ba	9a	81	fe	f5	00	he.@.....
04b0	57	61	83	50	15	25	b8	ab	6e	32	2a	1a	0c	c8	8a	60	Wa.P.%..n2*....`
04c0	64	54	2c	a4	9c	8a	9d	9f	3c	0a	ae	ce	57	91	40	15	dT,.....<...W.@.
04d0	66	27	a0	e7	15	43	18	ea	7f	0a	b6	cc	48	f4	cd	57	f'...C.....H..W
04e0	91	49	19	c7	4a	0d	0a	f2	31	23	9e	f5	0d	4c	57	77	.I..J...1#...LWw
04f0	d6	81	1f	ad	00	44	13	75	67	dc	01	e5	09	d7	94	23	D.ug.....#
0500	39	ab	3f	6a	81	25	f2	e4	6d	a7	9c	71	9c	e2	a2	b8	9.?j.%..m..q....

0510 b9 0d 6f b2 45 fb dc 50 26 8c 99 66 59 63 f2 87 ..o.E..P&..fYc..
0520 e7 59 2e a1 5b 3d 2a c6 0c 6c 7f bb ef 59 d2 33 .Y..[*..l...Y.3
0530 02 47 f0 fe b4 10 58 a2 ab f9 9e f5 11 b9 b4 f3 .G....X.....
0540 0c 7e 72 96 1d 47 71 9e 99 1e f4 01 a1 1b 02 7e .~r...Gq.....~
0550 5e 45 52 9d 37 3e 63 38 35 3a 87 e0 8f bb eb 50 ^ER.7>c85:.....P
0560 b6 d2 c4 44 79 a0 0c 1d 76 ea ee 2d 39 9a d8 e1 ...Dy...v...-9...
0570 c5 70 9a 1e bb aa 49 31 8a e4 12 6b d3 e5 88 4b .p....I1...k...K
0580 11 42 b9 ac f4 d3 6d 63 6e 10 06 a0 07 2c 86 58 .B.....mcn.....,X
0590 83 67 af 34 8d 22 c6 a7 3c d5 b7 8c 47 1e 06 2a .g.4."...<...G...*

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1684 3.573155 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1295720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1684: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1295720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1250]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1295720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872479341
[Next Sequence Number: 1297160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8f4f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 ac 91 34 bf c5 40 10 09 7c c1 8a 8d c7 7a 54 4d ..4..@..|....zTM
0010 9c 53 c8 07 ad 66 04 12 47 95 c0 e6 a2 e2 3f 90 .S...f..G.....?.
0020 77 15 61 e4 11 2e 7a d5 02 4e 7c c3 de 80 15 91 w.a...z..N|.....
0030 5b ad 53 fb 3d 94 a8 3e d4 9e 62 39 c2 e0 ff 00 [.S.=...>..b9....
0040 77 ad 59 de d5 50 f3 27 99 40 19 77 76 16 f1 8d w.Y..P.'.@.wv...
0050 b6 c3 68 f5 35 41 50 ee c6 7a 56 dc ac 64 24 39 ..h.5AP..zV..d\$9
0060 e6 aa 98 a3 c6 1b 8c fa d0 05 13 45 58 3c 54 13 EX<T.
0070 bc b1 1d a6 17 73 8c 8d bd 31 f5 a0 00 75 aa fa s...1...u..
0080 85 eb d9 aa bc 69 ba a7 14 d9 c0 95 30 c3 a5 00 i.....0...
0090 55 5b d4 ba 8c 10 30 fd ea 84 da bd 9d bb 14 90 U[....0.....
00a0 9c f4 1f 5a 9a f5 21 88 29 b7 52 0e 39 fa d7 3b ...Z..!..).R.9..;
00b0 77 a5 0b a9 fc c2 78 c7 eb 40 1b b0 5f d9 4b 19 w.....x..@..._.K.
00c0 78 dc 13 9c 55 5b 8d 62 d2 dd 36 0c 6e ce 2a 8d x...U[.b..6.n.*.
00d0 9e 91 15 8c 4c 8a f9 2c 73 54 6f f4 95 bb 50 c9 L...sTo...P.
00e0 90 ca 73 41 69 0c 9e e1 e5 94 3f 63 52 ab e7 93 ..sAi.....?cR...
00f0 da 86 b5 70 9b bb d5 56 8a 4e 0f 7e f5 98 cd 00 ...p...V.N.~....
0100 72 3d a9 92 13 d6 92 22 4a f3 52 1e 94 01 4d 80 r=....."J.R...M.
0110 f5 a1 46 7b 1a 7c 84 1e d4 c3 8e a0 d0 03 87 c8 ..F{.|.....
0120 b4 3f cc 7f 1a 14 6e e3 da 86 18 fd 28 03 31 a0 .?....n.....(.1.
0130 51 31 62 32 38 c5 3e 71 fb 86 d9 52 3f de aa cf Q1b28.>q...R?...
0140 e6 6d c7 ad 26 81 9f ff d0 fe 97 14 ee 38 63 52 .m..&.....8cR

0150	a6 10 d4 4b 82 dc 53 6e 24 f2 63 2c 7b 03 5f 06	...K..Sn\$.c,{._.
0160	7d 61 4b 50 d3 f4 fd 47 8b 88 95 c8 f6 07 fa 53	}aKP...G.....S
0170	ac ed 96 cb 10 db a0 55 ff 00 3e d5 52 df 53 b5	U...>.R.S.
0180	76 2a c7 27 eb 5b 11 ba 94 0c bf ce 80 25 c6 4e	v*.'.[.....%.N
0190	2a dc 6e 16 ab a0 e3 75 3f 77 ef 02 7a 82 7f 2f	*.n.....u?w...z../
01a0	ff 00 5d 00 60 f8 97 c3 1a 2f 8a ad 5e d3 57 84	..].`...../..^..W.
01b0	4a 8c 08 00 f6 cf 7a 83 46 d0 6d bc 3c 16 1b 45	J.....z.F.m.<..E
01c0	db 12 8c 01 5d 3a f5 14 92 8c 9f a5 00 66 5c 44	]:.....f\D
01d0	d3 93 22 49 b4 81 c2 91 c1 cd 36 35 71 f7 e9 fb	.. "I.....65q...
01e0	94 b9 4f 4a 9a 3e f5 32 01 c1 46 73 d6 a5 08 dd	..OJ.>.2..Fs....
01f0	69 a0 e0 e6 a6 04 11 52 01 f5 a6 f9 8b 47 96 b4	i.....R.....G..
0200	ff 00 a5 00 44 fc 9c d3 4f 53 54 65 d6 b4 98 6e	D...OSTe...n
0210	96 ce 79 40 91 8e 00 f7 ab b9 5e d4 00 54 6f da	..y@.....^..To.
0220	a4 a8 e4 ed 41 2d 95 f6 51 e5 ff 00 9f f2 6a 4a	A-...Q.....jJ
0230	28 24 80 82 3a d2 54 e4 03 c1 a8 99 48 a0 68 43	(\$...:T.....H.hC
0240	f3 2e da a4 d9 42 54 55 b2 db 79 aa 73 a9 c6 fc	BTU...y.s...
0250	d0 22 b4 ef 24 56 c4 c2 9e 63 e7 a6 71 c7 7f 5a	.. "\$V...c...q...Z
0260	82 19 1e 58 7c d7 8f 6d 48 58 aa ee 3c 66 94 49	...X|.mHX...<f.I
0270	bc 60 50 04 3b 89 18 a6 91 9e 2a 63 16 3a d4 45	..`P.;.....*c...E
0280	70 71 40 0d 07 23 34 ed a7 19 35 2a c7 51 ca d8	pq@..#4...5*.Q..
0290	a0 01 76 67 f7 83 22 aa cd 04 0e f9 d8 08 fa 55	..vg..".....U
02a0	8a 28 03 96 d6 53 c5 46 78 c6 86 b1 34 40 7c c1	.(...S.Fx...4@|.
02b0	9b 6e 4f a7 4e df ad 58 ff 00 4c 82 05 7d 49 04	.n0.N..X..L..}I.
02c0	6e c4 2f 19 23 9f c2 ba 1a 8c c9 9e 0d 17 03 97	n./.#.....
02d0	fb 4c 72 12 80 e0 d5 5b e8 26 ba 80 c5 04 a6 19	.Lr....[.&.....
02e0	3b 1c 67 f4 ad d7 b3 b3 f3 0b 01 c9 e6 a3 74 55	;.g.....tU
02f0	3f 2d 54 4a e5 32 a2 8a 45 8f 0e db cf ad 3a ad	?-TJ.2..E.....:
0300	30 c1 aa ec 30 6a 8a 2a d7 2b aa f8 bf 4b d1 ae	0...0j.*.+...K..
0310	be c7 7c 7c b7 3f 74 31 c6 ef a1 e9 fa d7 5c 53	..|||. ?t1.....\S
0320	bd 43 36 9b a6 5d ba 4f 79 0a ca f1 fd d2 c0 12	.C6...].0y.....
0330	3e 87 b5 4c 89 91 5a de e1 2f 6d 96 ea 2f ba dc	>..L..Z.../m.../..
0340	8a 7d 5b 11 2a a0 8d 78 02 a3 31 62 93 63 52 e8	.}[.*..x...1b.cR.
0350	57 20 11 8a a5 34 65 a5 dd e9 57 9c 60 80 3d 6a	W ...4e...W.`.=j
0360	26 00 92 69 0c cf 65 3d 4f 4e 2a 26 07 a8 ab 27	&...i...e=ON*&...'
0370	93 8a 83 1f 36 2b 43 32 bd 38 31 1e f5 3b 47 50	6+C2.81...;GP
0380	94 22 b3 2a 45 1b eb 0b 2d 41 96 4b 88 91 9d 7a	..".*E...-A.K...z
0390	36 39 c7 a5 52 f2 bc af 91 78 15 b5 8d ac bb b8	69..R....x.....
03a0	c9 c0 fa d4 12 a4 b1 ab 79 47 05 c6 09 c0 cf 3d	yG.....=
03b0	7f 4a 09 32 cb 0c e7 d3 ad 4e 06 ff 00 bf 54 d2	.J.2.....N....T.
03c0	2f 28 e0 b7 4e 80 f7 ab 29 30 1f 75 68 33 3c cf	/(..N....)0.uh3<.
03d0	c6 be 38 d7 f4 2d 45 74 6d 17 4f fb 51 78 fc cd	..8...-Etm.0.Qx..
03e0	c0 70 a3 38 e6 a6 d1 75 5b ad 4e 31 fd a2 8c ae	.p.8...u[.N1....
03f0	3a 2f dd c9 fc eb d0 2e 04 77 03 ca c0 0c 79 04	:/.....w....y.
0400	e3 1c 76 cf be 6b 36 57 b6 66 69 23 45 89 5b e6	..v...k6W.fi#E[.
0410	f4 c5 05 a6 73 f7 33 41 00 10 29 f2 df 3f 77 1d	s.3A...)?w.
0420	fe b9 a9 6d d1 c6 59 c7 3d c6 3f ad 69 49 6d 69	...m..Y.=.?.iImi
0430	2b 66 58 c6 e0 41 0c 07 39 a8 8c 11 dc 6e b6 b8	+fX..A..9....n..
0440	dc 22 90 61 9c 36 18 7e 94 0c a7 72 26 29 9b 73	..".a.6.~....r&).s
0450	86 1d 32 78 3e c7 8e 9e e2 a3 53 2a ae 24 7c e3	..2x>.....S*.\$|.
0460	bf b5 48 34 f8 34 fd ab 0c a6 55 f5 c6 29 c4 0d	..H4.4....U...)
0470	b9 3c 83 40 10 96 c9 da 28 dc 73 8e f4 ec 80 38	..<.@....(.s....8
0480	e9 46 e1 8c d0 03 0b 13 f7 88 fc aa b7 2a 7d 73	.F.....*}s
0490	56 24 69 0c e7 cb db e5 85 04 e7 a9 3e 83 d3 1f	V\$i.....>...
04a0	ad 56 4f bc cd 2a 3a b6 71 f3 1e 30 3b 80 0e 00	.VO...*:..q...0;...
04b0	3f 9d 00 33 24 0f 98 63 f9 7f fa ea bc c3 1c d5	?..3\$.c.....
04c0	8d f1 23 16 88 1d c4 6d 27 3f c3 e8 3d 2a 0e 1c	..#.....m'?..=*..
04d0	81 26 4e e3 c2 8e a4 8e c3 de 80 2b d4 32 ed 59	..&N.....+.2.Y
04e0	76 3f 19 e0 71 c6 7d fd 39 ab e1 64 55 1e 64 65	v?...q.}.9...dU.de
04f0	09 19 c3 70 47 d4 76 aa 72 44 b2 86 8c fc d9 ea	...pG.v.rD.....
0500	0d 00 62 cd 67 73 66 57 ed 25 59 b1 8d ca db b3	..b.gsFW.%Y.....
0510	c7 7e 07 35 10 03 70 e0 fc c4 2f 1c f2 7a 56 cc	..~.5..p.../..zV.
0520	aa 56 30 87 3b 5b 0b 81 cd 55 92 c6 44 4d d1 38	.V0.;[...U..DM.8
0530	0d 8e e3 20 1f cf 9a 00 a0 ca aa 37 37 ae 30 7a	77.0z
0540	f1 d4 d5 7b eb 88 ec 6c e5 b8 b6 51 2b 95 00 e3	...{...l...Q+...
0550	92 d8 e8 2b 4d 96 29 99 52 e9 86 d5 c7 e9 fe 35	...+M..).R.....5
0560	49 60 89 e4 d9 12 37 ce 72 02 e0 e2 b4 25 a3 12	I`.....7.r....%..

0570 de f1 2e c2 ca 03 46 3f ba c3 19 f6 ad 11 e5 94 F?.....
0580 e0 fc de 95 7d 46 d4 61 71 1e d6 62 42 82 72 4a}F.aq..bB.rJ
0590 8e 87 db 35 5b cb 12 0f 94 00 16 a2 c2 b3 2a 15 ...5[.....*.

No. Time Source Destination Protocol Length Info

1685 3.573170 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80

[ACK] Seq=1297160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634

Frame 1685: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1297160, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1251]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1297160 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872480781

[Next Sequence Number: 1298600 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x48c9 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 e3 70 18 35 09 f5 03 19 e6 ad b7 27 24 f4 eb 55 .p.5.....'\$..U
0010 d8 73 9c f5 e6 8b 30 b3 2b 31 03 e6 1d 69 ad b7 .s....0.+1...i..
0020 8e d4 e9 36 9c 13 c5 35 c2 fd 69 08 ac e0 f2 53 ...6...5...i....S
0030 83 90 29 a7 90 36 8c 60 f7 ab 4c bb 90 92 71 d3 ..)..6.`..L...q.
0040 1f 5a ac 72 cd d7 a5 68 05 53 06 25 2c 2a bc a2 .Z.r...h.S.%,*..
0050 45 46 92 21 b9 d4 12 a3 a6 6b 48 03 e5 f1 55 d9 EF.!.....kH...U.
0060 33 f5 f7 eb 53 ca 68 51 cb 6e 06 94 22 c8 4a 31 3...S.hQ.n..".J1
0070 c7 04 fe 55 21 42 14 63 9c 0e 7d cd 67 de 69 56 ...U!B.c..}.g.iV
0080 5a 9c 52 45 72 1b f7 8a 53 72 b6 d2 01 f4 c7 f5 Z.REr...Sr.....
0090 c8 a9 02 3d c8 e0 3c 67 2a c0 10 7e bf d7 da 9a ...=...<g*...~....
00a0 57 2a 53 80 48 39 3c 02 47 a5 53 b3 b2 b2 d0 2c W*S.H9<.G.S....,
00b0 57 4c 69 8e c4 fb be 61 e7 f0 fa 54 97 76 d6 77 WLi....a...T.v.w
00c0 b6 ef 67 78 12 44 61 f3 03 ce 3f fa f8 cf 34 01 ..gx.Da...?...4.
00d0 5e eb 50 82 18 fc d8 87 9a 57 27 19 c6 70 3a 67 ^.P.....W'.~p:g
00e0 9a 85 6e be d0 77 6c d8 7b 8c e7 af bd 5b ba d2 ..n..wL.{....[..
00f0 ed 21 29 1c 00 29 c0 62 a0 e4 60 8e 3a 53 1e 25 .!))..).b...`.S.%
0100 40 a1 46 00 39 a0 0a f4 e5 5c 67 c8 fb cd d7 27 @.F.9....\g....'
0110 af b6 7f a5 4f 8e f5 5a 80 20 3a 46 98 27 17 30 0...Z. :F.'0
0120 c7 1a cc 08 19 50 06 05 2b 8f 33 b7 f1 1e be 94 P...+3.....
0130 30 08 df 36 7f d9 3d 31 40 68 be 52 ef b7 24 e7 0..6...=1@h.R..\$.
0140 82 78 a0 0a 53 c4 b8 0c 32 08 e9 8a a5 22 93 f3 .x..S...2...."..
0150 b3 7b 56 98 0c c9 23 1c 96 1d 17 8c 63 b6 3b ff .{V...#.....c;.~
0160 00 3a cc 51 2b 40 af 3a 79 6c d9 3b 7a e0 7e 43 ...Q+@.:yL.;z.~C
0170 f9 50 06 5e bb 7b 3e 9f 60 ad 6f 1f 99 23 1f 99 .P.^.{>.`.o..#..
0180 71 f3 05 ec 7f 1a a3 1b 48 c8 af 30 da 48 07 06 q.....H..0.H..
0190 b7 e4 39 fb c0 1f ad 66 dc 7c f1 c9 20 c0 58 57 ..9....f.|.. .XW
01a0 7b 13 c7 1f d4 fb 50 06 27 89 a2 4d 7f 47 fe cf {.....P.'..M.G..

01b0	49	0c	32	23	64	0e	a1	bf	fa	c3	de	a4	b2	b6	11	db	I.2#d.....
01c0	25	b5	d3	92	62	00	67	d5	7d	69	4c	59	5f	35	3a	1a	%...b.g.}iLY_5:.
01d0	af	35	bf	da	23	65	27	6b	11	8d	f8	f9	bf	3a	00	b7	.5...#e'k.....
01e0	23	a2	7c	91	9c	9e	3b	67	f3	ac	19	f5	bb	0f	ed	d3	#.|....;g.....
01f0	a0	5a	ee	2c	15	64	66	23	19	27	8e	0f	a0	ab	28	86	.Z.,.df#. '.....(.
0200	da	15	84	e6	45	4e	08	ce	33	ff	00	ea	a7	cf	6b	03	EN..3.....k.
0210	de	2d	e9	50	1d	50	22	9e	e4	0e	79	34	20	20	67	89	.-.P.P"...y4 g.
0220	d9	9e	dd	b7	05	2c	9d	3a	30	fe	75	40	b1	5d	91	45	,:0.u@.].E
0230	32	c0	44	86	53	bb	a3	0c	7f	8d	5b	99	a5	08	e4	60	2.D.S.....[....`
0240	7f	74	7b	9e	f5	14	d6	b6	ee	e9	21	50	e5	40	3c	8e	.t{.....!P.@<.
0250	33	41	99	46	28	e1	82	df	6a	65	49	27	e5	f4	07	df	3A.F(...jeI'....
0260	df	b5	1c	67	35	60	81	9a	8d	c0	eb	40	14	c9	53	bb	...g5`.....@..S.
0270	3f	2a	0c	10	dc	9f	a9	3e	95	50	88	f6	8d	b9	3c	9e	?*.....>.P....<.
0280	79	fc	0e	2b	4c	96	da	55	18	a8	71	86	c7	a5	55	90	y...+L..U..q...U.
0290	49	31	2f	b9	49	e0	30	63	b7	20	7a	56	60	67	3c	6b	I1/.I.0c. zV`g<k
02a0	b4	21	ea	bd	09	3d	aa	29	55	32	77	31	e7	8c	0a	b2	.!....=.)U2w1....
02b0	63	fd	d9	40	39	3c	73	db	15	5d	cb	88	c9	56	1b	b1	c...@9<s...].V..
02c0	cf	1d	28	34	39	e5	bb	bb	d4	2e	2f	74	cd	42	c0	45	..(49...../t.B.E
02d0	0c	40	7d	9e	46	e9	23	0e	a3	3d	8f	bd	5d	ea	72	8b	.@}.F.#...=..].r.
02e0	b7	fd	9a	d1	69	e6	68	0c	07	ba	e3	3f	5a	a8	51	d7	i.h.....?Z.Q.
02f0	2e	ad	82	3b	f7	a0	4d	15	cf	dd	e7	d6	99	92	70	6a	...;..M.....pj
0300	74	fd	ec	45	e3	c3	e3	82	33	cf	e5	55	77	a2	6d	8d	t..E....3..Uw.m.
0310	ce	19	8f	14	10	34	ac	fb	5d	54	1d	ac	00	20	1e	bf	4...].T... ..
0320	5a	85	95	b8	50	30	47	5f	61	ef	57	a3	56	27	31	c4	Z...P0G_a.W.V'1.
0330	d3	9c	e0	2a	9c	13	9a	ca	9a	e7	ed	72	b0	8d	8a	02	...*.....r....
0340	73	24	7d	c1	1d	01	fa	50	05	57	8b	12	b1	66	05	7b	s\$}....P.W...f.{
0350	7d	69	87	7e	df	53	53	61	98	9e	38	a6	6c	60	c3	07	}i.~.SSa..8.l`..
0360	8e	f5	99	a1	18	04	d4	07	83	8a	9e	75	92	22	14	8d	u."..
0370	a4	8c	fa	d3	0a	a6	04	92	30	44	27	6e	e6	e3	9f	6a	0D'n...j
0380	00	88	73	c5	30	e5	48	62	84	0c	ff	00	17	43	8a	93	..s.0.Hb.....C..
0390	8c	f1	c8	f5	aa	92	da	ea	a3	50	b5	96	d9	d1	ac	d5	P.....
03a0	59	65	46	27	77	3d	c7	f9	f5	a0	07	ca	7e	f7	bf	5a	YeF'w=.....~..Z
03b0	62	40	d2	61	41	03	eb	56	25	89	22	61	12	92	70	a0	b@.aA..V%."a..p.
03c0	90	47	dd	24	f2	01	ef	ea	3d	aa	25	4e	31	d0	7a	1e	.G.\$....=%N1.z.
03d0	d4	0d	bb	90	ec	c3	63	1e	c3	d8	8a	83	00	85	6c	92	c.....l.
03e0	09	20	0f	7a	b5	8e	09	fe	21	90	33	df	df	f0	a6	1c	. .z....!.3.....
03f0	82	03	37	b0	cf	42	68	11	08	2a	25	74	38	de	89	97	..7..Bh...*%t8...
0400	62	d8	f9	4e	71	81	dc	f5	a8	b3	91	c0	db	56	32	e4	b..Nq.....V2.
0410	90	e3	21	55	99	fd	80	e3	f9	9a	66	cc	f7	a0	08	c1	..!U.....f.....
0420	38	24	6d	dc	df	29	e3	96	07	f4	e3	f0	34	df	2d	11	8\$m..).....4.-.
0430	8c	88	3e	66	c6	7e	95	27	96	7b	7f	9f	d6	98	68	01	..>f.~.'. {....h.
0440	80	f9	79	38	2d	93	9e	70	30	09	fe	95	5f	52	d2	ac	..y8--.p0...._R..
0450	75	38	fc	bb	a5	ce	0e	47	ad	5a	49	63	5b	a8	a0	90	u8.....G.ZIc[...
0460	1f	de	f1	d3	38	ff	00	f5	54	6d	6a	b0	de	c9	34	72	8...Tmj....4r
0470	17	46	18	5c	f6	f7	a0	02	28	c5	9d	9a	d8	86	f9	11	.F.\.....(.....
0480	b8	cf	3f	7b	80	3f	90	a9	7c	a6	ef	cd	24	9b	a5	7c	..?{.?..|...\$..|
0490	c8	72	bb	42	ed	c7	1c	74	3f	5f	7a	b2	68	02	04	11	.r.B...t?_z.h...
04a0	85	dc	cd	b3	07	1c	f1	93	ed	eb	53	e1	8e	37	8d	ad	S..7..
04b0	dd	4f	50	7d	0d	2a	09	0f	1d	3f	ad	3f	18	fb	9f	8d	.OP}*...?.?....
04c0	00	46	38	3f	8e	0f	d6	a7	fb	83	3f	d2	a2	fd	dc	81	.F8?.....?.....
04d0	ed	dd	37	65	79	0d	ca	ed	ee	3d	7f	fa	d5	60	fc	d8	..7ey.....=...`..
04e0	94	fd	e6	e4	f3	40	07	93	23	c4	b2	ae	36	96	da	73	@..#...6..s
04f0	c7	1e	a0	7b	50	b2	6d	2d	6e	32	02	9e	b8	c6	7d	f3	...{P.m-n2....}. .
0500	ef	4f	50	10	06	3c	73	c6	ef	5f	6a	94	07	f2	bc	96	.0P...<s..._j.....
0510	e4	29	27	34	00	8a	a3	71	01	8f	af	4c	54	e1	46	e1	.)'4...q...LT.F.
0520	92	38	07	af	e9	51	aa	10	e0	63	b6	ef	c0	7a	54	e8	.8...Q...c...zT.
0530	9f	31	e0	f4	0d	c1	ec	68	02	45	e3	68	8d	7e	5f	bb	.1.....h.E.h.~_.
0540	f2	8c	0f	f2	2b	50	2c	25	04	12	10	06	e5	61	83	d7	+P,%.....a..
0550	9c	8f	e5	59	d1	29	2c	bb	b9	03	27	1e	fd	bf	2a	d5	...Y.),... '....*
0560	8b	6c	48	22	2a	36	12	49	18	ee	73	cf	e6	73	41	2d	.lH"*6.I...s..sA-
0570	16	48	47	46	89	f2	43	75	00	e3	a7	35	34	01	a4	99	.HGF..Cu...54...
0580	61	53	f3	3f	00	9e	9c	52	47	b2	4d	cd	1f	5a	92	1f	aS.?...RG.M..Z..
0590	dd	94	95	30	c4	93	d0	f2	31	d7	e9	5a	12	6c	5b	f9	...0....1...Z.l[.

Frame 1686: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1298600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1252]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1298600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872482221
[Next Sequence Number: 1300040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x704c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 16 8f 12 b6 e1 14 ac cc 06 77 72 07 f5 c6 33 82 wr...3.
0010 30 45 4d e4 c7 72 83 ed 4b b9 3a 14 27 20 e3 d7 0EM...r..K... ' ..
0020 f9 d4 16 e7 ee ff 00 b3 ff 00 8e ff 00 f5 a8 bc
0030 bb bf 83 8d 3a 15 9a 40 37 90 e7 00 81 c9 c0 ee@7.....
0040 7d a8 2e 27 43 a7 ed b4 91 4d b2 ec 55 ea aa 78 }..'C....M..U..x
0050 c6 08 c5 74 16 cc 8f 33 42 c0 2f 96 c0 96 04 32 ...t...3B./....2
0060 85 23 d4 70 4f b6 79 f6 ae 7a fb 53 b0 d1 20 4d .#.p0.y..z.S.. M
0070 44 a9 96 29 4a a9 da 32 37 49 c0 03 a7 73 5b f1 D..)J..27I...s[.
0080 b4 87 ce 88 a9 8e 24 da 43 16 c8 70 7a 9c 76 c7\$.C..pz.v.
0090 e3 9a 06 6a d9 cd 1b 5c 18 d7 fd 60 52 40 38 07 ...j....\....`R@8.
00a0 03 19 ef fc ab 53 4c 02 69 23 92 50 55 58 12 dc SL.i#.PUX..
00b0 ff 00 0e 4f e4 71 54 ad f7 a8 02 46 2c ab f7 14 ...0.qT....F,...
00c0 9f ba 31 d0 7b 55 e8 a7 f2 47 99 26 31 d1 bd 3d ..1.{U...G.&1..=
00d0 e8 03 62 18 db 2a 24 2b bf 71 61 b7 90 33 c0 c7 ..b...*\$+.qa..3..
00e0 e0 6b 76 d4 4b e5 bf 96 db 59 50 91 81 c1 23 ff .kv.K....YP...#.
00f0 00 ac 2b 12 03 e7 95 46 25 1f ef 81 bb e6 c0 eb ..+....F%.....
0100 c7 7e b5 d0 23 3a 3b 16 62 4b 1f a6 32 3b 7e 02 .~..#;.;bK..2;~.
0110 80 34 34 c9 45 c4 3e 72 85 c1 e3 a7 07 da b7 63 .44.E.>r.....c
0120 65 48 f6 c6 a3 62 f6 c7 4a c2 b1 74 48 84 71 13 eH...b..J..tH.q.
0130 84 05 47 a0 f6 ae 82 0d 8e aa 10 73 92 a0 67 8a ..G.....s..g.
0140 0c a4 6b 69 59 8a 47 27 0b 1b ae 02 0c e3 39 ce ..kiY.G'.....9.
0150 45 74 60 c5 32 60 47 f7 49 ea 3f cf 4a c5 b3 47 Et`.2`G.I.?.J..G
0160 01 6e 65 25 51 db 67 cc d9 50 7f d9 1f cf 03 9a .ne%Q.g..P.....
0170 d5 b7 fd e4 69 70 77 41 2e 01 64 c8 20 ee 39 c7 ipwA..d. .9.
0180 be 2b 41 9a fa 6a 34 f2 ca 8a c5 f2 55 b0 79 1d .+A...j4.....U.y.
0190 3a 0f f0 ad 7b 72 90 3b 0b 28 f0 c0 85 f9 39 c6 :...{r.;.(....9.
01a0 3a 83 58 b6 71 0f 3d 2f 11 b1 bb 29 81 c8 f5 04 :.X.q.=/(...))....
01b0 e3 a5 74 5a 7c 6f 11 96 f3 92 d2 b1 7c 63 d4 63 ..tZ|o.....|c.c
01c0 8c 7a 50 06 e9 23 6f 9a 73 bf d3 1c 63 eb 52 43 .zP...#o.s...c.RC
01d0 1a c7 9f 2d 48 03 25 8e 49 eb f9 9e 3f fd 55 9f ...-H.%.I...?.U.
01e0 63 33 dd 5b 83 b4 82 59 86 08 ee 3f 9d 6d 42 85 c3.[...Y...?.mB.
01f0 68 02 52 b1 a9 65 2a 4e 38 07 df fa d5 d8 1a 68 h.R...e*N8.....h
0200 d4 39 19 a8 42 f1 82 29 f8 95 b1 02 36 dc 9c 9f .9..B..))....6...

```
0210 f7 47 51 40 d2 b9 79 24 c9 26 ad 40 bb df 6a 7d .GQ@..y$.&.@..j}
0220 ee a0 7b 55 24 8e 24 90 85 1f 37 53 eb e8 33 56 ..{U$. $...7S...3V
0230 23 6f 28 c7 24 0a 51 d1 f2 cd 9c ee 07 20 03 ec #o(.$ .Q..... ..
0240 33 f8 d0 59 7e cd 63 2d e7 c4 c1 c3 72 18 74 23 3..Y~.c-....r.t#
0250 38 e3 f2 af c8 1f db c6 15 5f 14 2d c7 96 a4 17 8....._-. ....
0260 d9 9c e3 27 6f a0 f4 f5 af d8 68 65 48 8e f2 a1 ...'o.....heH...
0270 51 46 30 07 15 f8 ff 00 fb 7f c9 32 78 8a dd a4 QF0.....2x....
0280 f9 42 c4 f2 30 52 33 bb a0 ef f9 56 35 56 83 5b .B...0R3....V5V.[
0290 9f 0f 78 60 da 40 c2 03 02 92 d9 c1 c7 3d 73 cf ..x`.@.....=s.
02a0 7c 62 bd 12 de 22 f0 9c 00 4e ec 6d 03 9c 77 03 |b..."...N.m..w.
02b0 3d ab cc 7c 3a d2 e6 36 7c 80 b9 66 40 39 6c 8e =..|:...6|..f@9l.
02c0 dd 39 35 e9 96 8e 97 30 62 68 c6 06 1f 6e ef 9d .95....0bh....n..
02d0 4f 5c 1c 63 91 f5 ae 13 58 9b b6 91 79 b1 aa 22 0\.c....X....y.."
02e0 ae 13 92 49 e4 8e e2 8b 86 48 20 69 0a e4 03 c8 ...I.....H i....
02f0 51 9e 9d 2a 8a 43 1c 08 a6 db 23 82 41 e9 93 56 Q.*.C....#.A..V
0300 64 32 49 19 2c bf 30 fe e9 e0 e2 b3 28 b9 0b 46 d2I.,.0.....(..F
0310 2d db 95 47 dc 07 97 8c b6 08 ce ef a7 6a 8f 6b -..G.....j.k
0320 91 e5 81 f3 3f 03 de 9d 16 7c b1 39 07 cc 65 f9 ....?....|.9..e.
0330 b2 73 8a 03 3f 95 33 43 89 1e 1c 79 6a 4e 72 dc .s..?.3C...yjNr.
0340 1f 6f ce 80 2b b3 ad c3 c9 13 ae 36 70 31 90 0e .o..+.....6p1..
0350 3b f4 a9 1d e4 c3 ac 6a fb 8a 0c 31 00 e1 8f 18 ;.....j....1....
0360 23 3d aa c4 c1 0e e8 59 da 44 3c fc c7 a7 7e b5 #=.....Y.D<...~.
0370 06 dc 05 5c e7 af d7 1e f4 01 61 37 c7 30 b7 f2 ...\......a7.0..
0380 c0 60 dc fa 93 e8 7e 95 8f 7f 29 2c 8b 0e 1a 4d .`.....~....),...M
0390 e3 24 fb 9e 06 2b 56 04 d8 01 04 6f 4e 46 0f 4f .$....+V....oNF.0
03a0 71 58 17 d2 84 d5 ed 21 0c 50 ab 89 1c 8e 46 07 qX.....!.P....F.
03b0 af a7 34 01 fd 1b 7c 3d 27 fe 11 1d 3b 1c af d9 ..4....|= '....;...
03c0 a2 e7 df 68 cd 76 cc bb 46 2b 8c f0 1b ed f0 3e ...h.v..F+.....>
03d0 90 42 e4 8b 58 81 fa ed 19 fd 73 5d 81 9b 8d fb .B..X.....s]....
03e0 7f 0a f6 69 3b 23 06 47 23 e7 02 3e 7f 4a 8a 5c ...i;#.G#...>.J.\
03f0 e3 2f c7 4a 91 03 4c 4f 3e 95 0c e7 ca 8b 95 cd ./..J..L0>.....
0400 6e 23 39 db 0c 5b a8 aa 8f c6 58 f4 35 23 1d c3 n#9..[....X.5#..
0410 3d 01 aa ae d9 3b 4f 4a 0c c4 6c 27 43 55 6e a5 =....;0J..l'CUn.
0420 dd 19 51 53 91 b8 e2 ab c9 85 07 3c d0 68 70 7f ..QS.....<.hp.
0430 11 95 93 c0 37 c8 ca 00 f2 89 cf 73 f8 57 e6 75 ....7.....s.W.u
0440 fb 18 ac 24 7b 68 e5 26 4f 9b 11 8c 93 b4 1e fd ...${h.&0.....
0450 ab f4 bf e2 74 b2 af 81 b5 0d a3 85 81 98 e1 b9 ....t.....
0460 e0 7e 95 f9 a5 aa c4 f1 69 6e 43 64 98 cb 64 1e .~.....inCd..d.
0470 79 f5 f5 a8 a8 66 7f 36 ba 4e a7 a1 68 ff 00 b4 y....f.6.N..h...
0480 47 c4 fd 77 c4 81 9e d9 59 50 c0 cb b8 c8 37 1e G..w....YP....7.
0490 aa 72 73 54 fc 3f f1 b7 c7 b7 10 b7 86 7e 18 78 .rsT.?.....~.x
04a0 67 ec 51 cf 24 9b 2e 76 29 41 cf 27 18 18 24 01 g.Q.$..v)A.'..$.
04b0 ed 56 74 fd 6f c3 f6 7f 1f fe 27 eb 1a ed 98 9a .Vt.o.....'.....
04c0 da 39 63 8c a9 1b 9c 1d cc a0 01 cf 7a d0 7f 1d .9c.....z...
04d0 fc 5c f8 95 a5 cd 67 f0 ff 00 42 b7 b1 d3 61 91 .\....g...B...a.
04e0 e3 de 14 0d a5 0e 1b e6 00 63 3c 64 71 5b c3 64 .....c<dq[.d
04f0 7d 36 09 7b a8 cc d7 7e 08 78 ff 00 c4 2c da 9f }6.{...~.x....,..
0500 c5 bd 7e 3b 4b 64 da c8 a8 58 65 9b d5 06 14 1e ..~;Kd...Xe.....
0510 7a e6 b8 f9 35 3f d9 c3 e1 d9 b5 5b 5b 59 75 db z...5?.....[Yu.
0520 84 2d be 49 18 49 1b 11 c0 04 36 3f 3c 62 ba 5b .-.I.I....6?<b.[
0530 af 81 be 29 bf d5 21 b5 f8 b1 af a5 a5 9a 92 f2 ...)!.....
0540 22 cc cc ea bc 1e 39 23 1e 9d eb cf f5 4d 53 e0 ".....9#.....MS.
0550 97 81 f5 56 b7 d0 a3 3a cc f1 fc b0 30 e5 09 1f ...V....:.....0...
0560 51 8e 7b e6 ad 1d f7 6e c7 ea 17 fc 11 e7 55 b0 Q.{.....n.....U.
0570 d7 7e 25 fc 40 d4 74 8b 7f b2 59 ca 62 9d 62 3c .~%.@.t...Y.b.b<
0580 ed 0c 79 03 81 8e 6b f7 46 fb 3f 68 91 cb 36 ec ..y...k.F.?h..6.
0590 0d be 83 d7 3c fa d7 e1 e7 fc 11 d7 53 4d 7f e2 ....<.....SM..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1687 3.573172          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1300040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1687: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1300040, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1253]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1300040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872483661
[Next Sequence Number: 1301480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x31bd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)		
0000	6f 8f b5 7f 20 43 f6 98 e1 73 11 fe 10 1c e0 70	o... C...s.....p
0010	71 5f bb 57 1a 4d cc b3 19 84 6d 8e 00 c0 c7 5f	q_.W.M.....m...._
0020	42 2b d7 c2 fc 08 f8 ec df fd e1 9e 73 e2 8f 0e	B+.....s...
0030	78 7b c6 7a 3a e9 5e 24 b4 17 d0 a4 81 95 5c e0	x{.z:.^\$......\.
0040	07 e9 9c 53 2c 74 4d 37 46 d3 5e 3d 2e 28 2d 60	...S,tM7F.^=.(-`
0050	8b 69 d8 ab b5 9b 3d ff 00 4e 4d 60 78 ef e2 df	.i.....=.NM`x...
0060	c2 df 87 72 4b 6d e2 9d 66 38 ee 57 01 a1 5f 9d	...rKm..f8.W..._
0070	90 8e 83 68 fa f3 8c e2 b7 3c 3d af 69 3e 2c d1	...h.....<=.i>,.
0080	a1 d7 34 57 32 5b 4e bb 91 88 c6 41 f6 f4 ad da	..4W2[N....A....
0090	3c b2 dc 61 c0 da c1 42 81 81 86 c9 ff 00 eb 57	<..a...B.....W
00a0	1d e3 bf 1e e9 3f 0f f4 5f f8 49 75 b4 67 82 12	?..._.Iu.g..
00b0	78 43 f3 e7 1c 60 77 c9 e3 db 35 df 6c 48 d5 49	xC...`w...5.lH.I
00c0	18 1e 80 00 2b 9d f1 07 81 bc 3f e3 48 56 cb c5	+.....?..HV..
00d0	16 62 78 52 43 fb a7 e4 1d c3 1b 97 9e b8 fc a9	.bxRC.....
00e0	1a 1f 1c 78 83 f6 9b f1 8f 8d ec 23 b3 f8 35 a3	...x.....#..5.
00f0	dc 99 64 6c 15 08 5c 95 3f c5 bc 70 06 78 eb 5f	..dl...\.?.p.x._
0100	45 fe cf 3a 2f c5 7b 0d 36 f6 f7 e2 95 d4 c2 fa	E...:/.{.6.....
0110	63 fb 98 1d fc c5 4e f9 51 92 33 db 9a f6 4d 13	c.....N.Q.3...M.
0120	45 d2 fc 3d 68 9a 5e 89 6b 1d b2 20 f2 96 35 51	E..=h.^..k... ..5Q
0130	85 f6 1c 7a f3 d6 b8 8f 1d fc 50 be f0 2e a7 0e	...z.....P.....
0140	8f e1 fb 07 bd bb 94 61 f2 99 05 87 65 00 13 9e	a.....e...
0150	f5 a1 99 ef 90 09 a3 8a 38 54 6e 62 40 fc fe 82	8Tnb@...
0160	b8 af 12 f8 7a 1d 63 c6 96 13 c3 1c f7 17 31 da	z.c.....1.
0170	34 46 08 ce c8 b0 fd 59 98 9e df 42 4d 75 fa 15	4F.....Y...BMu..
0180	d4 9a ae 9b 6f a8 5e c2 d6 b3 c8 03 98 89 cb 46	o.^.....F
0190	4f 3f 7a a7 f1 bf 8a bc 57 e1 9b 1b 68 bc 21 a6	0?z.....W...h.!.
01a0	3e ad 75 74 c5 48 2f 81 12 8c 65 89 c1 ee 40 ea	>.ut.H/...e...@.
01b0	2b a1 01 b1 a2 fc 39 d5 2e 20 92 6f 12 dc f9 16	+.....9... .o....
01c0	e4 02 f1 c3 c1 03 b0 2e 72 d9 f5 ae 8e df e2 87	r.....
01d0	c2 2f 87 12 26 89 e1 e8 4d fe a8 e0 a8 86 d3 f7	./...&...M.....
01e0	ce cd ee dd b3 f5 af 9e b5 07 d6 f5 1f 2c 7c 46	.....,|F
01f0	d7 d5 c1 e5 74 9d 30 93 2b 37 75 76 e7 9a ed b4	t.0.+7uv....
0200	28 ee ad ac da 4d 02 ca cf c1 16 db 82 c7 25 d0	(....M.....%.
0210	06 79 57 b9 da 70 4b 1a da 2c 86 8f a0 3c 21 e2	.yW...pK...,...<!.
0220	7f 89 fe 2b d7 e3 b8 f1 0d b5 ae 8b a5 b0 6c 5a	...+.....lZ
0230	c8 e4 dd c8 80 1e 46 0f 18 24 67 20 57 cb 7a f3	F..\$g W.z.
0240	c1 3f 88 b5 05 88 63 cb 9d b0 b9 cf cb 92 08 1e	.?....c.....
0250	fc 57 d7 1e 06 f8 49 a0 78 4e ed bc 53 25 dc da	.W....I.xN..S%..
0260	b6 a1 30 27 ed 17 72 17 c6 7a ec 5c 60 63 a7 d2	..0'...r...z.\`c..

0270 be 43 d7 43 37 88 35 39 46 03 24 c4 0c 8c 8e e0 .C.C7.59F.\$.....
0280 67 b1 fc eb cc cd 7e 04 6d 86 dd 97 2c b7 2b aa g.....~.m....,+.
0290 74 cf 3f 80 15 0f 88 2e 8c 5a 2c 8d 16 d2 83 6e t.?.....Z,....n
02a0 e2 7d 33 51 42 c1 07 9b 9f ba 09 3e de d5 9d e2 .}3QB.....>....
02b0 7d f2 69 8f 14 60 15 2b f3 fb 03 d2 bc 18 ee 8e }.i..`..+.....
02c0 99 23 f9 92 fd a3 75 18 2e bf 6d db f9 21 25 56 .#.....u....m..!%V
02d0 3d 80 9c 60 1c f1 ff 00 ea af b5 bf 6e b3 1a fe =..`.....n....
02e0 c9 3e 11 b6 90 1f 9d c3 64 8e c1 56 be 0f f8 f4 .>.....d..V....
02f0 eb 1f ed b9 a8 d9 ce f9 2f b5 b7 a9 c0 0a 06 41/.....A
0300 e9 f9 d7 df 7f b7 82 79 bf b1 ef 84 23 19 66 79 y.....#.fy
0310 11 c9 61 d7 e4 5f 4a fa cc 16 d1 f4 3e 7b 15 bc ..a.._J.....>{..
0320 8f c2 b0 8b 71 70 c3 6b c8 5d 3c b5 0c 31 b9 87 qp.k.]<..1..
0330 f7 5b b6 6b c5 fe 2b 2b ff 00 c2 1f 7c 98 23 65 .[.k..++.....|. #e
0340 bb 07 20 7c de 98 35 ee d1 c7 98 1b 6b 65 46 d1 .. |..5.....keF.
0350 9c f0 39 e8 2b c5 fe 2c 58 79 be 17 d4 ad 79 45 ..9..+...Xy....yE
0360 8e 27 70 46 7d 39 3e ff 00 8d 7a 88 f2 51 e6 1f .'pF}9>...z...Q..
0370 03 1c 2f 80 ed 5d 50 02 a6 4c 9e 7e 61 b8 f6 af ./.]P..L.~a....
0380 5d b7 c4 23 ce 62 73 2f 18 27 8c 75 c5 79 3f c0]..#.bs/.'.u.y?..
0390 d8 4c 9e 01 b4 b7 07 71 99 e4 38 ce 0e 03 1e 05 .L.....q...8.....
03a0 7a a4 3e 67 92 f6 b2 12 8a c7 6f 03 76 58 74 04 z.>g.....o.vXt..
03b0 f6 35 6b 62 6a fc 6c 96 34 2f 75 0c 68 17 71 90 .5kbj.l.4/u.h.q..
03c0 02 09 c0 50 79 3c 9e a6 bb bf 17 cf 27 da e2 80 ...Py<.....'....
03d0 ff 00 ab 60 18 00 38 24 77 fa 57 17 14 41 ca c1 ...`...8\$w.W..A..
03e0 28 1b 44 a9 c9 ea 4a fa 57 73 e3 86 94 de c4 d7 (.D...J.Ws.....
03f0 00 28 74 00 00 d9 e3 b1 ce 3a 55 bd c9 39 2b 82 .(t.....:U..9+..
0400 89 0c 8e 18 85 6d 81 37 82 02 95 af db 2f d8 3e m.7...../..>
0410 35 58 6f 13 80 de 42 07 c8 39 39 ee 4f a5 7e 21 5Xo...B..99.0.~!
0420 5c c9 34 b2 a4 12 b6 47 ca 10 9c 90 a3 e9 5f b8 \.4....G....._
0430 df b0 94 29 2e 99 7f 34 a4 1d 91 c6 30 09 27 07 ...)...4....0..'
0440 be 2b c4 ce 7f 82 cf 5b 28 fe 23 3e f8 bc b7 99 .+.....[(.#>....
0450 dc c4 0a 82 46 d5 e7 68 c1 ae 47 42 d0 67 8f 55 F..h..GB.g.U
0460 b8 88 f0 d2 be e6 63 f7 4a a7 6a ed 6e 24 69 27 c.J.j.n\$i'
0470 62 72 54 00 07 60 71 52 15 99 15 01 1c 30 c8 00 brT...`qR.....0..
0480 e4 ad 7c 39 f4 a6 72 db cd 21 c2 28 23 71 c3 0e ..|9...r...!.(#q..
0490 e4 7f 4a 78 89 fc b3 21 5f 97 ee f1 d0 54 91 81 ..Jx...!_.....T..
04a0 01 db 1a 92 07 a1 ce 31 de 89 61 b8 b8 87 cc b4 1..a.....
04b0 40 fc 92 f8 61 82 0f f5 a0 6d 0f 89 4e c6 da 3f @...a....m..N..?
04c0 ef a1 cf e7 53 5b a2 99 63 7d bc 82 3e 5e ff 00 S[...c}...>^..
04d0 a5 4b 25 b4 17 31 14 9d 77 2b 2a 80 0f 5e 2a fc .K%...1..w+*..^*..
04e0 71 42 a0 34 6a 23 f4 03 ae 47 4e b4 09 b3 43 cb qB.4j#...GN...C..
04f0 3d 3f bb 50 dd 69 36 5a ec 0b a7 ea 25 84 4a eb =?.P.i6Z....%.J..
0500 21 d8 db 49 2b c8 e7 d3 35 6a dd 64 74 f3 71 80 !..I+...5j.dt.q..
0510 4e 09 c7 de 3d ff 00 1a b4 14 00 73 c8 eb 8e 9c N...=.....s....
0520 8a d0 07 18 80 20 29 0c 11 4a 8c 9c 9f d6 a5 00)..J.....
0530 a2 82 bd 94 60 76 e2 ab c7 1d b0 91 e5 ca a1 03`v.....
0540 05 8f 4c 0f 6a b1 6f 3d 86 a7 1b a4 32 17 00 10 ..L.j.o=....2...
0550 48 5c 0c d6 86 65 97 83 32 aa 12 cb 1e c5 70 dd H\...e..2.....p..
0560 72 4f f0 d6 ac 16 cb 1f 0c db 58 9e 3d f3 fe 15 r0.....X.=...
0570 10 8a 40 89 2b 92 33 8c 0e 9d 2b 5e c6 36 b8 94 ..@..+..3....+^..6..
0580 42 cb 82 d8 3f 97 7a b4 80 96 d0 42 d7 32 5c 38 B...?.z....B.2\8
0590 6d c5 ba b1 e3 1e c2 be 56 f8 d7 6a 53 c5 12 45 m.....V...jS..E

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1688	3.573184	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1301480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634						
Frame 1688: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1301480, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1254]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						

Sequence Number: 1301480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872485101
[Next Sequence Number: 1302920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf429 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2a 0f f5 7b 80 ea 73 ec 6b eb 45 b4 65 63 e4 95	*...{...s.k.E.ec..
0010	dd c6 33 5f 2f 7c 78 46 7f 10 99 6d c7 3e 50 03	..3_/|xF...m.>P.
0020	06 b4 80 d1 f2 ed c4 92 2c d9 94 60 02 a0 30 e4	,..`..0.
0030	7f f5 ab e1 2f 0f 2a 8f 8e 57 71 e7 9f 3b 23 9c	/.*..Wq...;#.
0040	f3 93 8f ca be ea 61 6b 1b 34 8b 36 23 09 92 ad	ak.4.6#...
0050	d4 b3 7f 3c 57 c2 7a 35 b2 27 c7 1d 4a dd b2 a2	...<W.z5.'...J...
0060	27 47 c7 4c e7 39 e7 b6 6a 7b 9a 23 ed f9 25 0e	'G.L.9..j{.#...%.
0070	e5 d9 88 60 e0 0c f7 04 73 54 da de 08 d5 d4 93	...`.....sT.....
0080	b4 36 e0 3a 8f 4f c6 b6 64 92 2b 88 12 57 03 70	.6.:.0..d.+..W.p
0090	00 fe 55 51 a2 91 a4 46 7c 46 18 64 30 e7 20 1e	..UQ...F|F.d0. .
00a0	3f 3a e6 37 45 01 6e 48 58 a4 62 5d bb a2 6e 51	?:.7E.nHX.b]..nQ
00b0	9e 99 3d a9 02 18 e2 ea 73 bb 6a 83 fc 58 ea 7d	..=.....s.j..X.}
00c0	ab 50 c5 18 93 97 92 3d dc 1d a7 00 fd 69 27 b7	.P.....=.....i'.
00d0	f2 9f cb 6c fe ec 67 3f 5e f4 19 99 f2 43 75 0a	...l..g?^....Cu.
00e0	1f 2e 1c b2 95 25 72 01 da c7 af e1 dc 52 dc 5b	%r.....R.[
00f0	ee 76 b7 da d2 46 c7 af 4e 3d ff 00 fa d5 70 2c	.v...F..N=....p,
0100	78 66 84 e4 31 e0 9e 7d ba d2 88 ca 4a aa e3 2a	xf..1..}....J.*
0110	40 61 e8 47 7f ca 80 22 8d 71 20 96 30 5e 3c 1d	@a.G..."q .0^<.
0120	c7 38 c1 ed f8 d3 d2 18 fe e1 61 e6 c6 b8 c8 e5	.8.....a.....
0130	b0 79 39 a9 0c 52 67 0c c4 75 e0 7d df 61 f8 54	.y9..Rg...u.}.a.T
0140	c0 3a 89 14 e3 66 e1 8f 5c 0e bc f5 a0 bb 22 13	.:....f..\.....".
0150	13 0c f9 c8 54 81 df d0 ff 00 8d 2a 84 28 1a 1c	T.....*.(..
0160	95 1c 8e d8 3d ea c6 c0 22 48 4e e2 ab ca e4 e4	=..."HN.....
0170	e7 eb d6 98 d0 49 84 53 27 96 ce d8 18 1b 89 23	I.S'.....#
0180	b7 ff 00 5e 80 b2 22 3b bb 0c f6 cf 60 4d 4d e5	...^.."";....`MM.
0190	1d a5 9d 80 f9 49 39 f6 fe 1f a9 fd 29 e6 32 3e	I9.....).2>
01a0	63 53 49 60 27 0a ad f3 2a fc ff 00 8f 71 f5 f5	cSI`'....*....q..
01b0	aa 88 b9 48 4a ce 33 b1 47 03 77 b8 19 a9 56 27	...HJ.3.G.w...V'
01c0	ce 47 d4 00 33 d2 ae 0b 79 9d 16 e8 c2 62 71 b9	.G..3...y....bq.
01d0	30 d8 38 0a 69 f1 c2 10 fb 7b 70 6a 89 2b aa 12	0.8.i....{pj.+..
01e0	81 94 90 0f 76 e8 09 f6 a9 4a ac 6a a8 ac c7 a0	v.....J.j....
01f0	6d dc 73 ed 4f 1e 59 64 57 6c 64 9f 94 f3 4f 00	m.s.O.YdWld...0.
0200	c6 83 7e 41 ce 30 7d 28 01 b9 62 19 54 e4 e3 00	..~A.0}{..b.T...
0210	0f 5a 98 c4 09 0b 2a e0 af 1d 7b 8f 4a 16 23 bc	.Z....*....{.J.#.
0220	79 40 b3 9f e1 1d 4f bd 48 ca 55 4b ed 18 53 8c	y@....0.H.UK..S.
0230	37 4c b7 bd 00 09 10 c8 2b 81 f2 e0 b0 1b 4b b7	7L.....+.....K.
0240	a9 1d 87 b5 38 09 11 36 46 76 32 e5 81 1c e0 ff	8..6Fv2.....
0250	00 51 ed 53 79 4b 90 a9 92 40 04 e7 d6 a6 0a a8	.Q.SyK...@.....
0260	c2 10 77 93 9e 71 c1 1f 5e d5 a0 11 08 c9 ff 00	..w..q..^.....
0270	5d ce 0e 77 2f 19 a9 d4 46 a5 4c a7 8d d8 e0 64	]..w/...F.L....d
0280	8a 93 62 b1 0a a3 0b fc aa 68 95 81 c1 19 07 bf	..b.....h.....
0290	4a 00 69 8d 9d 59 02 99 c0 61 c8 1f 28 3f c2 08	J.i..Y...a..(?..
02a0	3e dc d2 e1 e5 2d 23 a8 07 7b 2f 1c 86 1e bf 9d	>.....-#...{/.....
02b0	4c 54 96 c9 66 50 18 9f 94 ed cf d7 d6 94 82 d8	LT..fP.....
02c0	31 ae 10 b6 d2 72 78 e3 3c 50 03 36 b1 dc ab b8	1....rx.<P.6....

```
02d0 0f 51 83 8f 4a 99 57 cb 18 f9 9b 2a 37 1e 01 63 .Q..J.W....*7..c
02e0 53 98 d4 46 53 18 5c 7c de be d4 f5 8f 0a 17 d4 S..FS.\|.....
02f0 1e 9d a8 02 a9 8a 29 18 15 47 8f 0c 38 ec 47 d6 .....).G..8.G.
0300 ae aa a8 90 3b 27 ee e4 24 15 53 f3 05 ff 00 23 ....;'...$.S....#
0310 8a 54 69 c7 97 39 75 26 3f 94 64 67 3d fa 54 a6 .Ti..9u&?.dg=.T.
0320 d6 de 29 4c a9 b9 42 ae 46 fe e7 bf f3 e2 b4 02 ..)L..B.F.....
0330 38 20 70 de 5a 03 b4 e4 a8 e3 70 1d b3 f8 54 bb 8 p.Z....p...T.
0340 37 11 18 c6 5b 23 3f e1 f8 54 db 4f 0a 8e 17 77 7...[#?...T.O...w
0350 4c f5 20 75 e2 a6 b6 2c e0 32 a9 4d df 73 38 e7 L. u...,.2.M.s8.
0360 e8 28 02 b6 d4 7f 9c 11 f3 0e 0e 3b 7d 68 d8 4a .(.....);}h.J
0370 1d dd 71 df ae 07 7a 9b cb 60 4a 3f 3b 18 e0 83 ..q....z...`J?;...
0380 9e b4 36 c0 8d 2c aa 4a 94 c6 4f 62 7a 7e 74 00 ..6...,J..0bz~t.
0390 c0 22 8c b3 17 2a 4e 5b 04 fc a3 03 b7 f3 a9 d2 ."....*N[.....
03a0 35 62 98 e8 e3 e5 23 90 69 23 12 c4 23 8d b0 de 5b....#.i#.#...
03b0 5a 9c 71 cf 23 90 7d 69 f1 c4 8a aa 06 51 8f cc Z.q.#.}i....Q..
03c0 a3 18 e3 bf e3 e9 40 0d 84 ca d0 2b c8 bb 32 38 .....@.....+.28
03d0 19 07 f9 54 53 32 c0 92 4b 21 c0 45 0c 7d 4f 38 ...TS2..K!.E.}08
03e0 ab 5c 9f de 49 4f 8d 95 1f 2c a1 81 04 10 7b 83 .\..IO.....{.
03f0 da 80 29 5c 44 22 98 db dc 21 90 a1 08 36 0e c4 ..)\D"...!...6..
0400 64 92 07 3c 67 92 6a bc 82 44 46 64 88 48 46 e0 d...<g.j..DFd.HF.
0410 17 38 27 9e 3a f6 3d 7d aa f9 88 db c4 59 78 dc .8'...:=}.....Yx.
0420 71 51 be f0 e3 9d cb 8e 50 e3 6e e0 78 6f 5c 81 qQ.....P.n.xo\..
0430 9e f4 01 49 ad c0 5d c8 fb c8 fb c0 1e 9f 4a 8c ...I..].....J.
0440 90 8e 92 2a 8d c3 a1 2b 9c 55 b4 8b 69 0a c0 64 ...*....+..U...i..d
0450 0c e4 7b 53 e4 57 24 fc c1 50 2f 4c 7a 50 06 59 ..{S.W$.P/LzP.Y
0460 8f cd 53 1c ca db 41 c8 03 b8 1d f8 23 22 9c 90 ..S...A.....#"..
0470 b8 38 da 55 14 9d d8 3c ee 1c 0e 47 51 52 14 42 .8.U...<...GQR.B
0480 d1 ba 02 4e 48 04 9f 98 2f b0 19 cf d2 a5 8a 00 ...NH.../.....
0490 ca 4c 92 ac 2e ac cb 18 fe f9 eb d3 b0 a0 0a 06 .L.....
04a0 d9 1e 05 89 00 4e e4 91 bc 73 d6 9a 8a ed 7c 6c .....N...s....|l
04b0 56 33 e5 0c ed 63 87 5d ab c8 cf a1 3d aa ea c6 V3...c.].....=...
04c0 64 75 3b 81 d9 d0 80 73 f3 72 41 f5 02 98 c1 4c du;....s.rA....L
04d0 05 c0 c3 71 82 38 19 1d fd e8 03 3c 88 bc 98 e5 ...q.8.....<....
04e0 56 57 dd f7 8f 76 23 a9 db c1 5f a5 34 02 03 e3 VW...v#...._..4...
04f0 21 fa 6e 3e fd 87 41 8f 6a bb 2e 59 b9 38 92 4c !.n>..A.j..Y.8.L
0500 b3 9e e4 e7 9e 71 de a2 d8 0c c5 54 2e df e1 07 .....q.....T....
0510 93 9f f1 1e b4 01 9c 50 9c 2b 1c 13 eb fe 34 d9 .....P.+....4.
0520 21 ca 6d 43 f3 0e df ce ac 08 5e 05 40 f2 79 92 !.mC.....^.@.y.
0530 2f de 72 31 b8 e3 1d 3a 01 ed 4d a0 08 d2 29 fc /.r1....:..M...).
0540 ed 92 a0 40 07 0c 4f 04 7a fb 1a ce 12 bd cc 3b ...@..0.z.....;
0550 e1 f2 c8 6f 94 96 38 dc 0f 40 7d 40 22 b4 44 61 ...o..8..@}@".Da
0560 a6 f9 fe 61 82 0a 9e 87 9e 3f 95 31 d4 c7 1a ec ...a.....?.1....
0570 8c 0c 0e 07 60 0f b7 4a 08 65 19 c2 82 66 b8 60 ....`..J.e...f.`
0580 62 cf 0c a3 9c fa 75 aa f1 b4 f0 4d bc c2 89 28 b.....u....M...(
0590 04 2c 6c 77 80 7b 31 15 a6 cb 1a ce 9c 01 9c 83 .,lw.{1.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1689 3.573185             192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1302920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1689: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1302920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1255]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1302920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872486541
[Next Sequence Number: 1304360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

```
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8a45 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  b7 3d ea 93 45 21 b6 6c 13 e6 75 8f b6 0f a8 27  .=..E!.l..u....'
0010  a5 02 33 8c 16 90 81 e4 f2 8c c4 b1 1d 03 13 cf  ..3.....
0020  d0 e6 a9 c4 56 da e0 88 37 7e ec ee 1b f9 5c 1f  ....V...7~....\
0030  43 df 9c e4 1e 73 ed 8a da 4b 58 9e e0 19 91 88  C....s...KX....
0040  e4 3f 38 3b b1 80 c7 d4 d6 7c f6 f2 2b 7d 9d d8  .?8;.....|..+}..
0050  16 56 e4 8e 41 18 fe 79 a0 0c e1 1a 1d b9 e8 0e  .V..A..y.....
0060  7f fd 55 0b ef 67 67 56 20 b4 aa e5 86 32 4e 31  ..U..ggV ....2N1
0070  8e 7b 1e fd ea e3 c3 27 f0 63 0d ef 8f d0 d5 55  .{.....'.c.....U
0080  8e da 6d ae c0 48 a0 ee 56 07 a1 e8 0f 1c 1a 86  ..m...H..V.....
0090  80 ac c8 48 11 63 9e b8 f6 a8 76 93 18 56 03 3c  ...H.c....v..V.<
00a0  f0 a3 00 7e 3d ea e3 2a 65 15 d7 05 91 8a 10 70  ...~==*e.....p
00b0  19 97 9c 7b f1 d8 76 aa eb 92 ab 3a b0 2b bb 20  ...{..v.....:+.
00c0  ae 46 08 19 c5 20 2b fd 9d 14 48 a8 a6 28 d9 b7  .F... +...H..(..
00d0  2a 17 de b8 c7 20 67 18 c7 50 a3 15 54 22 82 58  *..... g..P..T".X
00e0  fc ad f7 57 38 c6 ef f0 f7 ec 6a ee d7 91 b6 e7  ...W8.....j.....
00f0  70 f9 55 55 88 00 10 72 39 3d 39 ea 4f 4a 48 f6  p.UU....r9=9.OJH.
0100  07 47 50 43 e1 cc 8b 8c 85 5f 6e 49 62 7b 8c 71  .GPC....._nIb{.q
0110  40 14 36 20 50 5b e5 57 1d 1b e6 20 fb 8e d5 13  @.6 P[.W... ....
0120  89 02 92 ff 00 30 c0 52 7a ed f7 27 b5 5c da c1  ....0.Rz...'\..
0130  11 8e 06 e0 7a f4 1f 5f 7a 8d c2 2e 01 ce 14 f1  ....z...z.....
0140  db 3f 51 e9 40 19 a6 de 52 e6 59 88 29 d4 77 da  .?Q.@...R.Y..).w.
0150  3e b9 a8 5d 76 12 0f ca 0f 7a d2 f2 c0 91 2e 1b  >...]v....z.....
0160  70 f2 f2 02 8f e2 dd c6 73 d8 8e df 53 50 18 bc  p.....s...SP..
0170  bc ec 01 51 b8 c0 50 3a 7f 8f 7f 5c d0 06 74 b0  ...Q..P:...\.t.
0180  93 02 aa 36 d2 ed b1 7c ac ab 0c 73 86 e3 1f 37  ...6...|...s...7
0190  a8 a6 88 a3 04 23 70 14 10 0e 77 1e 3a 7b f5 1d  ....#p...w.:{..
01a0  6a db c2 8f 98 87 ca 58 ee 2b 8e 00 5e 98 3e 9c  j.....X.+..^.>.
01b0  d4 31 bc 57 4b b9 b7 06 3c fd ec 15 3f ed 7b 1f  .1.WK...<...?.{.
01c0  4a 0d 0a ad 92 b1 cc e8 ab 24 7f 29 61 f7 99 0f  J.....$.)a...
01d0  5c 81 8f e5 4e f2 6d 25 6d c8 a5 e3 fb c8 1c ed  \...N.m%m.....
01e0  23 77 4a b4 61 78 5f cc 0e 62 01 41 1b b3 ce 7a  #wJ.ax...b.A...z
01f0  10 70 7a 8f 5a 43 0a 3c 6c c4 c9 1b 34 bb 55 19  .pz.ZC.<l...4.U.
0200  7e 5d 89 fc 40 f7 cf ad 04 5d 88 0c 6a 82 46 fb  ~]..@....]..j.F.
0210  aa 49 3b 7b 1e dc 9c 54 32 87 49 0c f8 0f 83 d1  .I;{...T2.I....
0220  4e 41 3e a0 ff 00 8d 5a da 4c f1 a2 ae ec 93 b8  NA>....Z.L.....
0230  f2 14 71 c0 6f a7 ad 46 91 2c 20 5d 46 88 3c c2  ..q.o..F., ]F.<.
0240  0e 54 6d 2c 47 af af 3d e8 b2 0b b1 0e 4a 80 ec  .Tm,G..=.....J..
0250  ce 72 19 8b 90 72 cb 9c 74 03 00 0e 38 af 04 d5  .r...r..t...8...
0260  a3 f2 be 29 69 f6 fb b0 b2 be e6 51 f4 af a0 e3  ...i.....Q....
0270  56 29 9d cc c4 f3 96 24 9c 1e 9c 93 5f 3f 6b db  V).....$....?k.
0280  5f e2 c6 8d 6f 01 f9 9a 4c 9f 50 57 3c 1a 69 6e  _...o...L.PW<.in
0290  52 67 d9 7a 2b b3 c1 1f da 08 66 4c 01 c6 0b 28  Rg.z+.....fL...(
02a0  f6 af 47 8a 33 1c 88 f7 68 c1 43 0d ca a7 07 1e  ..G.3...h.C.....
02b0  d5 c0 d9 24 52 5a c7 28 4d ac ae a1 99 4f 2c a2  ...$RZ.(M....0,..
02c0  bb f8 19 a4 0d 69 19 60 32 30 31 bb 8e f8 1d 6b  ....i.`201....k
02d0  26 33 d0 bc 38 c1 55 fc c5 f2 c3 c8 4f 27 24 28  &3..8.U.....0'$(
02e0  af 4f b4 58 5a 58 33 90 0f cc 4f af a7 f8 d7 9c  .0.XZX3...0.....
02f0  78 6e 17 8a 28 c8 66 55 91 39 53 cb 91 5e a1 a4  xn..(.fU.9S..^..
0300  c5 95 50 57 ee f0 01 ff 00 1f d6 83 39 9e 85 64  ..PW.....9..d
0310  a9 0c 6e 66 3b 49 eb 9f 5f 4f 5c d7 75 61 1f 9c  ..nf;I..._0\..ua..
0320  9b 06 e0 8c 00 61 d8 7b 7a e2 b8 cd 22 e2 e2 4b  ....a.{z....".K
```

```
0330 e5 32 82 fb 32 a0 bf 57 60 3b 57 7b a4 90 b7 2a .2..2..W`;W{....*
0340 97 67 e6 75 42 0a f4 0d 9a d0 0f 4b d1 66 cd db .g.uB.....K.f..
0350 1b 82 73 3b 28 de dc e3 6f a9 f7 ae f9 20 8f 3b ..s;(...o.... ;
0360 76 82 49 24 3f 53 c7 a8 f4 f5 af 3a d2 80 8e ed v.I$?S.....
0370 99 c0 2b 22 94 e3 91 c7 4a f4 1b 14 fe 19 18 9c ..+".....J.....
0380 21 c3 1e f8 ff 00 0e d5 a0 1a b0 cb 23 ac 72 89 !.....#.r.
0390 49 0f d0 f2 08 53 f5 e8 7f 0a b6 aa f3 45 68 36 I....S....f..Eh6
03a0 83 e8 3f d9 15 a7 a7 c8 a8 d1 c9 31 27 6e ed 83 ..?.....1'n...
03b0 3f 75 88 e0 8f 42 0f 35 cf 6b 65 2c 6d a2 b6 19 ?u...B.5.ke,m...
03c0 c4 48 54 b6 72 07 71 c6 07 ae 30 29 37 60 38 0d .HT.r.q...0)7`8.
03d0 56 30 24 82 e4 86 57 32 9d ac 0f 5c 0f 9b 15 f9 V0$...W2...\....
03e0 af fb 46 5a 8b 6f 88 57 22 dc 82 36 0d cc 47 cc ..FZ.o.W"...6..G.
03f0 41 19 c0 fa 57 e9 4e a3 6f 24 88 b0 32 83 b1 81 A...W.N.o$.2...
0400 50 a7 e5 04 f7 fc ab f3 b7 f6 95 85 63 f1 a8 90 P.....c....
0410 31 0a 61 da e7 1d 00 c9 06 b9 2a ee 69 48 c2 f8 1.a.....*.iH..
0420 25 08 3a 85 dc b1 b6 e8 c7 cb b7 b9 53 db 35 f4 %.:.....S.5.
0430 0e e7 52 98 3f 36 72 cd 8c 96 1e 87 3d be 98 af ..R.?6r.....=...
0440 0b f8 0f 02 99 af 4a b1 c5 cf 96 5c f7 0c b9 c7 .....J.....\....
0450 f3 35 f4 05 dc 42 36 66 4f 99 57 f8 ab 32 a5 2b .5...B6f0.W..2.+
0460 99 2c ff 00 37 9a 40 5e 98 19 ed 51 3b 60 10 7e ,...7.@^...Q;`~
0470 f6 72 3d 6a 65 f9 98 e7 05 70 58 9c 7f 4a a7 20 .r=je....pX..J.
0480 53 10 93 24 73 90 00 ea bf 4a 11 24 e8 cc 24 59 S..$s....J.$..$Y
0490 bb af 23 eb df b7 34 e8 91 10 bb c3 f2 16 1d 7a ..#...4.....z
04a0 9e 3a 72 6a 2b 75 87 ce 90 f9 64 bb c7 cb 2f 4f .:rj+u....d.../0
04b0 94 8c 67 fc 0f d7 b5 68 80 05 00 3a d3 c9 92 65 ..g....h....:...e
04c0 c3 80 b2 a9 62 47 1d 39 1c d6 bd 99 25 1b 07 73 ....bG.9....%.s
04d0 13 b8 91 cf eb 59 96 c5 37 80 c3 20 f6 03 a7 b6 .....Y..7.. ....
04e0 2b 66 cd 42 4c 82 14 23 73 67 68 ea 73 c0 e2 83 +f.BL..#sgh.s...
04f0 33 a1 b3 12 33 3a 1e 48 c1 2d d4 7d 31 5d 0c 1a 3...3:.H.-.}1)..
0500 60 b6 c5 cc 40 c7 d4 9c 72 71 f5 ef 58 10 c2 cf `...@...rq..X...
0510 2e f8 72 46 7a 8a f4 0b 41 84 8e dd 80 f4 ce 78 ..rFz...A.....x
0520 c9 a0 d0 d0 d2 1a 1b 98 84 90 82 0a 73 c8 c6 4f .....s...0
0530 7a de b7 96 71 33 4c 83 ef 65 41 6f 4a cc b4 44 z...q3L..eAoJ..D
0540 5b 56 88 06 5f 35 b0 7f 0e 95 b7 65 6e d1 28 69 [V..._5.....en.(i
0550 9b 18 23 69 06 80 34 e1 2a e0 33 2e de 71 8e 98 ..#i...4.*.3..q..
0560 c7 4a d2 45 5d db 54 9c b8 27 3d 31 8a ab 00 57 .J.E].T..' =1...W
0570 06 70 db b7 1e bf ce b5 14 a2 47 f3 1c ed 18 23 .p.....G....#
0580 e9 40 0f da 52 25 2c 36 e3 a9 eb c5 74 90 12 51 .@..R%,6....t..Q
0590 64 4e bc 13 f4 ac 45 45 00 28 1c 37 6f 5a d8 80 dN....EE.(.7oZ..
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1690 3.573185             192.168.2.23          130.113.68.10           TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1304360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1690: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1304360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1256]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1304360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872487981
[Next Sequence Number: 1305800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb0bc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	97 fd ec 87 ef 71 8f 61 40 17 20 b7 dc e1 c9 db	q.a@.
0010	9e df 4a e8 d2 58 94 86 73 b7 8e b5 ce c2 d8 da	..J..X..s.....
0020	a1 78 04 66 ba 06 81 59 19 7b 81 41 99 7e c2 e1	.x.f...Y.{.A.~..
0030	09 79 84 62 44 75 da cd d0 e3 eb ed 56 21 48 8e	.y.bDu.....V!H.
0040	e9 48 00 e4 11 c7 41 e9 f9 7a e6 b2 a3 12 79 2f	.H....A..z....y/
0050	6f 17 c8 92 10 c5 09 e3 23 a7 3e ff 00 ad 68 a3	o.....#.>...h.
0060	37 cd e6 73 b8 e7 00 70 07 a5 05 73 33 56 39 17	7..s...p...s3V9.
0070	20 0e bd 87 b5 59 49 46 06 3e 6c 9e 2b 30 12 08	YIF.>l.+0..
0080	27 9f f0 ab 71 48 bb 42 8f 97 1d 05 66 5a 65 ae	'...qH.B....fZe.
0090	39 e3 a7 4a 8a 42 42 82 c7 9a 79 25 88 03 a5 56	9..J.BB...y%...V
00a0	91 37 67 75 52 62 2b 85 f3 58 a8 3c 0e 6b 36 49	.7guRb+..X.<.k6I
00b0	03 39 55 ea 2a f7 fa b3 91 d2 b2 e4 1e 43 16 1c	.9U.*.....C..
00c0	93 54 66 63 6a 2d 1c 00 39 6c e7 3c 75 38 eb 9f	.Tfcj--..9l.<u8..
00d0	fe b5 72 f7 bb 6e d0 5e 0c f3 97 c7 42 40 ee 47	..r..n.^....B@.G
00e0	af b5 6a ea b7 02 4b a5 8b ae 71 8e dc f4 ff 00	..j....K...q.....
00f0	26 b2 ae 5d 42 3e e2 01 38 c3 76 53 d3 07 fc 68	&..]B>..8.vS...h
0100	34 39 5d 52 e2 58 2d 9e 4c e7 2a 4b 37 4d a3 da	49]R.X-.L.*K7M..
0110	b1 59 c4 b1 2b 23 7c a5 46 0f 52 73 5a fa 89 32	.Y...+#!.F.RsZ..2
0120	13 6b 29 5f 47 1f 78 10 7d 0d 66 cc 91 c6 db 30	.k)_G.x.}.f....0
0130	76 0c 00 3b 00 3d 2b 32 a4 60 5e 2a 85 ce 0e d3	v...;.=+2.`^*....
0140	c6 7b 83 58 8e c5 9d ed 59 7e e8 dc de a0 9e 95	.{.X....Y~.....
0150	b7 72 85 97 e6 38 5f d3 15 8b 74 f1 cb 22 4f 6f	.r...8_...t..."0o
0160	81 b9 79 3e a2 82 8e 5f 52 55 4b 21 b8 fc c7 39	..y>..._RUK!...9
0170	51 d7 15 cf 84 09 08 6d bb 40 fe 11 e9 eb f5 ae	Q.....m.@.....
0180	96 f4 26 dc c5 86 d9 95 eb eb d6 b0 24 0a aa c3	..&.....\$...
0190	1c 00 46 68 03 9a 80 cf 6f a8 cd 24 87 cc 86 4c	..Fh....o...\$...L
01a0	61 4f 63 de b3 ee 25 44 9c a4 63 e5 23 3f 43 e9	a0c...%D...c.#?C.
01b0	5a 17 52 2b a6 e8 7d 70 4f 4c 0f 5a ce 94 31 da	Z.R+...}p0L.Z..1.
01c0	ad ce 48 04 8f e7 59 9a 14 67 d9 22 ef 61 b5 85	..H...Y...g..."a..
01d0	50 27 22 b4 49 94 96 12 a1 52 18 a8 ef 90 3b fe	P'".I....R....;.
01e0	35 4e 64 54 39 07 f0 a0 86 8c f9 17 0a 4a fe 75	5NdT9.....J.u
01f0	9e ca 03 6e 61 fe 38 ad 87 88 92 a0 7f 16 3e 95	...na.8.....>.
0200	9c ec 81 77 37 72 17 f5 a4 d0 8a 79 c7 4a 97 01	...w7r.....y.J..
0210	57 03 b5 39 d7 23 6f af 4a 85 0b 67 6f f7 01 3c	W..9.#o.J..go...<
0220	f1 91 50 03 5e 35 2e a4 74 cf 35 41 23 32 4c d1	..P.^5...t.5A#2L.
0230	bf cc 37 e4 7e 35 6d 1d 5d 43 45 ca 9e 69 57 7a	..7.~5m.]CE..iWz
0240	3b 48 bd 14 d3 46 67 e4 2f ed 2e ab 37 c4 0b a9	;H...Fg./...7...
0250	d5 f7 31 79 09 41 ce 08 c9 c7 e7 5f 2b 78 82 26	..1y.A....._x.&
0260	97 44 90 38 25 cc 7b 87 18 00 e3 24 57 d5 ff 00	.D.8%.{....\$W...
0270	b4 c9 41 e3 4b a5 8c ff 00 cb 77 72 48 fa 83 fa	..A.K.....wrH...
0280	d7 ca 9e 23 86 f6 7d 35 05 bb 01 18 04 b7 38 39	...#...}5.....89
0290	c6 2b ec f2 ff 00 e1 c0 f0 f1 9b b3 e0 cd 46 e2	..+.....F.
02a0	0b 9d 66 ec 85 20 87 c6 dc 63 04 7a 67 86 cf 7a	..f... ..c.zg..z
02b0	84 b3 dd 17 96 e7 3e 5a a9 7d aa 38 0d 8e 30 29	>Z.}.8..0)
02c0	d7 71 4c d7 b3 88 d4 be c7 7c 2a 75 db 93 cf d6	.qL.....|*u....
02d0	9a ae b2 28 7f 9f 05 48 0a 98 04 8e bc 76 cf ad	...(...H.....v..
02e0	7b 71 3c 19 19 d3 dc dc ac ca c7 6c 71 05 dd 93	{q<.....lq...
02f0	d4 7b fd 3d ab 3b 5c c4 91 49 6f 3a 17 8c 46 08	.{.=.;\..Io:...F.
0300	23 1c a8 eb 8f 72 7b 56 d0 91 e4 8d 2d 32 0c e7	#....r{V....-2..
0310	92 ce 33 80 7f 80 fa 1e f5 8f 70 9f 69 3f 63 ba	..3.....p.i?c.
0320	dc 82 35 63 90 33 91 eb 5a 58 93 b3 d0 b6 dd 4d	..5c.3..ZX.....M
0330	04 b2 63 cb 66 01 72 3a f1 fd 05 76 1e 2b 0d 2d	..c.f.r:...v.+.-
0340	c8 6c 88 e4 45 5f 2c b7 38 1e 83 fe 03 5c 47 86	.l..E_,.8....\G.
0350	65 8c b5 95 9d e9 62 54 ef 4c f0 76 9f e6 71 5e	e.....bT.L.v..q^
0360	85 e2 88 e6 57 51 3f cc ce 80 af 18 c0 3d 8f b8	WQ?.....=..
0370	a8 2c f1 ab f4 b7 92 f1 ee 64 60 aa 8b 81 9f 99	.,.....d`.....
0380	8b 03 f7 00 1c 60 f6 a6 79 4a 49 50 be 53 ca 4b	`..yJIP.S.K

```
0390 10 1b 80 47 e9 f5 ef 52 5d c7 1a de 3c 8e 4a 96 ...G...R]...<.J.
03a0 75 c6 38 e4 0e e3 fc 9a 1e 15 2a ec 10 3b 2a 65 u.8.....*...;*e
03b0 19 4f 46 f4 e7 d6 b4 31 6c a3 1c a9 f6 6f 3e 30 .0F....1l....o>0
03c0 ab 2f 21 44 80 fd e1 d4 71 d4 e3 bd 29 58 c9 17 ./!D....q....)X..
03d0 6c 36 cb 21 05 99 78 19 1e 80 70 3f 1a b4 a6 57 l6.!...x...p?...W
03e0 99 60 84 b7 ee 5b d3 ef 6e 1c 8f fe bd 22 19 64 .`...[.n....".d
03f0 47 20 90 5b 00 11 d0 01 40 2d ca 6d 68 6f 24 30 G .[....@-..mho$0
0400 19 36 16 01 d3 03 80 cb ce 1b ff 00 ad 4b 32 ad .6.....K2.
0410 dc e9 72 c5 c2 b0 21 a3 dc 76 8c 7f 77 d3 9a 9a ..r....!...v...w...
0420 48 45 a7 ca ac 3f 7d 95 40 3e 6e 3f 84 83 fc ea HE...?}.@>n?....
0430 37 00 c9 12 b3 04 52 80 31 63 83 91 fa 50 59 5d 7.....R.1c...PY]
0440 2d 90 3c 90 94 3b 76 2e e2 0f 27 9e 00 27 ae 2b -.<...;v...'.'+
0450 e7 df 8c 05 4e bf 6a 93 60 32 46 01 6e bd 49 c7 ....N.j.`2F.n.I.
0460 cb 5f 42 58 09 25 6f 35 fe 61 d0 29 fe 12 0e 06 ._BX.%05.a.)....
0470 7e a2 be 6c f8 a3 7b 6d 71 ad af 94 19 66 8c b2 ~..l...{mq....f..
0480 3e fe 76 f5 e3 dc 0a 8e 86 d4 77 3e 9b f8 77 a6 >.v.....w>..w.
0490 58 c3 a3 40 b1 3b 14 23 68 63 90 49 23 3f 95 7a X..@.;.#hc.I#?.z
04a0 bc 90 35 b9 11 2f 2c 38 1d 86 7b 0c d7 99 f8 2c ..5../,8...{....,
04b0 b5 be 97 0a ee 32 ec 8a 2c b6 78 e0 74 02 bd 11 .....2...x.t...
04c0 a5 79 9d 18 bf ca a0 b6 d2 33 8e 7a e2 b0 90 99 .y.....3.z....
04d0 a7 63 66 24 90 5c c4 76 ee c1 1d f0 47 71 5b a4 .cf$.\.v....Gq[.
04e0 dd 90 2e 4b f9 8a 79 60 0f cc 0f 4c d5 1b 46 0b ...K..y`...L..F.
04f0 f3 47 cb 1e 71 9e 2b 52 67 82 ce 59 18 64 4b 19 .G..q.+Rg..Y.dK.
0500 1f ea fa e5 b9 aa 11 76 38 d6 77 68 50 99 10 37 .....v8.whP..7
0510 07 1c 8c 76 ad 5b 63 f6 99 cc 92 21 42 14 8d a7 ...v.[c....!B...
0520 83 8f 5c 0a c6 54 47 8f ca 93 27 76 08 f5 fa f1 ..\..TG...v....
0530 5b d6 b3 a2 5c b4 61 5d c8 c2 b9 07 01 73 db 34 [...\a].....s.4
0540 01 a8 81 76 b3 e4 05 23 9e dc 0f 5a d4 85 f3 f2 ...v...#...Z....
0550 e4 15 c2 95 2a 3b 1f e7 59 c8 ea d2 80 83 80 08 .....*;...Y.....
0560 20 f7 03 df bd 68 c0 b2 bc 64 a3 05 03 8e 07 20 ....h....d.....
0570 0f 4a 00 b1 8f 4a 4e df 28 2d fe e8 cd 48 ac 00 .J...JN.(-...H..
0580 39 19 c8 e3 eb 4b 98 f3 cf cb 41 51 25 40 32 4e 9....K....AQ%@2N
0590 3a f3 f4 ab 10 a8 3c 85 da dd c5 56 c3 13 93 dc :.....<....V....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1691 3.573201            192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1305800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1691: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1305800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1257]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1305800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872489421
[Next Sequence Number: 1307240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf443 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 56 84 28 d9 c9 3b 87 61 de 82 8b 88 8a 7e 5c e7 V.(.;.a.....~\
0010 35 6d 76 05 ed 83 c1 ef 50 01 8e 40 c1 fa d5 95 5mv.....P..@....
0020 db d3 b7 e7 40 13 28 03 e5 60 3b fe 55 66 2c 29 ....@.(.(`;.Uf,)
0030 21 4f 5e 71 db 3f 4a 67 cc 33 2f de 55 18 24 0c !0^q.?Jg.3/.U$.
0040 d4 ea 0f 97 bb ee f4 ce 28 02 64 22 49 bc a6 c2 .....(."I...
0050 2e 32 49 f5 14 aa d9 6c 20 f9 7b 1f 73 42 ed 52 .2I....l .{.sB.R
0060 c4 12 c3 ae 48 e9 4f 93 2f 85 75 1c 90 78 ef 8a ....H.O./..u..x..
0070 00 70 a9 12 39 a1 21 a6 41 1b 75 03 76 e2 3e bf .p..9.!.A.u.v.>.
0080 dd fa 53 36 86 8c ac 80 1e 41 1e a0 8a 6e 00 a0 ..S6.....A....n..
0090 0b ca 4e d0 07 41 9c 83 c0 3f 41 de a4 53 c7 07 ..N..A...?A..S..
00a0 91 d3 b6 45 53 f9 37 24 8c a0 15 ce 09 1c d5 9f ...ES.7$.....
00b0 dd f1 29 6d a0 f5 27 d7 da 80 2d 06 63 d6 9c 57 ..)m..'....-.c..W
00c0 18 cd 26 c9 44 8c ac 00 e8 17 27 07 3d ff 00 0a ..&.D.....'.=...
00d0 4e 71 cd 5a 77 01 7e 72 73 d8 52 06 01 72 dd 3d Nq.Zw.~rs.R..r.=
00e0 29 ec 09 8b 8e 9d ea 12 c3 66 e9 3a 77 fa 53 03 ).....f.:w.S.
00f0 e8 8f 00 4b 24 90 46 5f 0d b0 0e bc 80 2b bd 09 ...K$.F_.....+.
0100 e5 c6 14 64 b0 27 70 e8 3d ab 80 f8 77 b4 e9 ab ...d.'p.=...w...
0110 30 50 17 00 67 a9 c1 ff 00 0a ef dd 55 76 84 c9 0P..g.....Uv..
0120 45 3f 8f 3e b5 da be 04 73 4b 72 d5 ba f9 c8 51 E?.>.....sKr....Q
0130 46 55 79 39 3e be 95 e3 9f 14 9d f6 ac 43 82 30 FUy9>.....C.0
0140 4f f4 af 65 82 5f 2a 23 28 18 c9 c2 8c f5 ff 00 0..e._*#(.....
0150 f5 57 8f fc 49 55 91 4a cb c0 d8 76 93 d3 35 13 .W..IU.J...v..5.
0160 d8 51 3e 6f 92 6f f9 66 7a ee af e8 8f fe 08 d0 .Q>o.o.fz.....
0170 14 e9 f7 a2 46 eb 73 24 60 76 c9 50 41 fc c6 3f ....F.s$\`v.PA..?
0180 1a fe 75 ad 87 98 e8 0f 73 9a fe 8a bf e0 8e 76 ..u.....s.....v
0190 4e f6 37 12 30 c2 a4 f2 33 63 07 2c 30 46 07 a6 N.7.0...3c.,0F..
01a0 2b cc c6 bb 52 91 e9 e1 7e 28 9f bf 37 9b a3 e0 +...R...~(..7...
01b0 9e 2a ac 5b 58 01 8a b1 7e c4 e3 23 ad 55 84 80 *. [X...~..#.U..
01c0 dc 9a f8 f9 6e cf a8 81 76 28 48 90 15 ad a4 c8 ....n....v(H.....
01d0 6c 8e dc 56 1a dc ec 6c 1a dc 88 1c 06 f5 a8 46 l..V...l.....F
01e0 91 35 e1 38 02 af a1 cf 23 d2 b3 e1 f9 b8 ab b1 .5.8....#.....
01f0 9d 84 83 ed 40 89 9e 51 0c 6d 23 10 02 8c 9c f4 ....@..Q.m#.....
0200 02 ac 24 d1 87 da c7 04 f4 a8 29 a5 15 c8 dd 41 ..$. ....). ....A
0210 1a 1a e9 d2 9f 55 63 7c 0c 0a 94 c8 68 11 65 49 .....Uc|....h.eI
0220 c5 5c 4d db 6a 94 4f 91 83 5b 36 ea ac 9c 9e b4 .\M.j.0..[6.....
0230 1a 11 89 08 7c 76 a5 f3 06 ec 3f 3f 4a 49 51 43 ....|v....??JIQC
0240 6c e9 58 eb 75 0a 5c f9 2a f9 3e 94 01 be a7 22 l.X.u.\.*.>...."
0250 a6 0d f2 e6 ab c6 72 b4 e1 d0 50 03 c7 00 1f 7a .....r...P....z
0260 7e 41 61 8a 69 fb 82 9a 38 39 a0 09 87 03 14 b4 ~Aa.i...89.....
0270 80 83 4b 40 05 14 f5 5c f3 4f d8 b4 01 5c aa 9a ..K@...\.0...\..
0280 cf 86 d2 38 14 ac 44 f2 49 eb 9e 4f 3d eb 4c 8c ...8..D.I..0=.L.
0290 1c 52 50 05 74 49 07 26 a4 09 fd ea 7f cd 9f 9a .RP.tI.&.....
02a0 9d 83 40 0d c0 c6 2a b4 83 03 1e 95 6a a2 71 cd ..@...*.....j.q.
02b0 00 54 c9 e9 4c 65 27 91 53 32 e3 91 4c a0 0a f4 .T..Le'.S2..L...
02c0 53 dd 42 8c d4 2e c4 70 28 02 2a 8e 4e 39 a2 4e S.B....p(*.N9.N
02d0 d5 0b c9 e5 00 e1 4b 1c 81 f4 07 bd 00 2b 74 c8 .....K.....+t.
02e0 eb 55 64 1c 6e 26 9b 1d ca dc 0c c7 c5 56 9a e6 .Ud.n&.....V..
02f0 20 0c 6d 59 80 8a 8c cd cf 4a 52 a4 0c 9a 81 2f .mY.....JR..../
0300 6d db f7 41 b9 a8 a7 b8 43 f2 ab d0 04 b2 b0 00 m..A....C.....
0310 b6 6a 99 e5 72 e6 b1 35 3b c9 d0 0f 26 92 d6 ee .j...r...5;...&...
0320 72 83 ce 19 34 1a 1a 52 0c 0c 55 66 2b d4 75 a7 r...4..R..Uf+.u.
0330 34 c4 9e 6a b3 b2 91 40 09 27 6a 85 c1 22 95 9c 4..j...@.'j...".
0340 91 d6 a1 2e 7a 66 80 32 ee 63 da 4b 63 35 54 21 ....zf.2.c.Kc5T!
0350 eb da b5 25 1d 41 ef 54 70 49 db de 83 42 b5 14 ...%.A.TpI...B..
0360 51 40 11 3a 67 1f 5a 80 a1 c6 6a c8 3b bf 0a 81 Q@.:g.Z...j.;...
0370 9b 14 01 4d 8f 38 a8 64 c0 19 a7 48 71 93 54 a7 ...M.8.d...Hq.T.
0380 9b 0a 73 41 2d 91 c9 3a 9e 07 6a 83 7a d4 2b 20 ..sA-.....j.z.+
0390 27 9a 42 55 7a 50 48 f6 7c fb 0a 86 3f 33 05 65 '.BUzPH.|...?3.e
03a0 f5 e3 e9 4c 04 85 db db fc fa d4 f4 15 12 9c 85 ...L.....
03b0 54 91 51 b1 2c 6a c4 a8 0b 03 50 5c 23 22 7c 9d T.Q.,j....P\#"|.
03c0 68 28 a6 cf 8e 05 53 9e e1 d0 52 b7 99 20 cb 71 h(....S...R...q
03d0 59 b2 92 cd b6 83 32 b5 aa 5c 4b 76 f2 ce 3f 77 Y.....2...\Kv...?w
03e0 80 54 fa 93 9c 8c 7b 71 58 1e 23 bb d4 e2 95 16 .T.....{qX.#.....
```



```
03f0 cc 6e 19 c5 75 91 a6 06 0d 36 40 8c 40 65 07 eb .n..u....6@.@..
0400 40 ee 62 db 41 3c b0 87 9a a5 92 d1 1c 86 ad 7d @.b.A<.....}
0410 cb e5 ec 03 15 11 88 03 8a 04 62 0b 52 49 50 38 .....b.RIP8
0420 ac 7b cb 28 9a eb ce 3f 79 6b ab 79 16 27 dc 3a .{.(...?yk.y.'.:
0430 0a c4 be 92 27 94 ba 77 a0 0a 21 5d 22 90 c6 48 ....'..w..!]"..H
0440 cf 3f fe aa c7 b5 37 31 4e 77 67 04 f0 4d 74 38 .?....71Nwg..Mt8
0450 3e 51 6f 41 5f 24 ea ff 00 16 b5 ed 1f c7 89 a0 >QoA_$.....
0460 dc aa f9 04 12 ed df 3c e3 e8 38 e7 ad 00 7d 66 .....<...8...}f
0470 37 1c 15 e2 98 b1 be f3 21 15 95 a3 eb 91 ea ba 7.....!.....
0480 54 17 5c 29 75 e6 b5 5a 41 e5 83 13 6e 34 01 0c T.\)u..ZA...n4..
0490 99 24 83 54 5d 8c 2d 94 ab 2e 58 67 3e b5 59 c6 .$.T].-...Xg>.Y.
04a0 32 4d 66 04 44 e7 9f 5a 8d 9f b0 a1 9f 8c 2d 46 2Mf.D..Z.....-F
04b0 79 e2 80 1f 21 53 19 ac fd bb 39 cf 3e 94 9a 9f y...!S....9.>...
04c0 9e d0 08 a0 ef d4 d5 34 56 55 0a c7 9c 75 a0 0b .....4VU...u...
04d0 59 f5 aa f2 f7 c5 72 53 5e dc c5 76 ca 18 e0 1a Y.....rS^..v....
04e0 da 8a 49 1d 03 31 eb 40 12 cc 08 e7 a7 f3 a8 18 ..I..1.@.....
04f0 b3 8f 61 4a ec 19 b9 3d 3a 1a 87 01 14 b0 ea 68 ..aJ...=:.....h
0500 98 0f 63 b8 73 4e 59 9a 40 10 fa 55 19 9c e3 2a ..c.sNY.@..U...*
0510 68 88 e7 e6 1d 68 02 59 0e 0e 4d 47 12 97 7f 96 h....h.Y..MG....
0520 9c 7e 6e 4d 3a 10 51 b2 28 03 9c d6 6e 85 b5 c2 .~nM:.Q.(...n...
0530 a4 87 19 a9 53 6c 91 89 23 35 87 e2 ab 67 b8 94 ....Sl..#5...g..
0540 38 3d 29 74 d7 68 ed f6 31 ce 3d 68 34 35 e9 bb 8=)t.h..1.=h45..
0550 46 73 40 70 78 a7 0c 13 59 99 8d 68 c0 42 1b d6 Fs@px...Y..h.B..
0560 aa 2f d9 27 2d 6a 0e 64 1c d5 d3 32 5b 5c 23 49 ./.'-j.d...2[\#I
0570 f7 0e 47 e2 6b 0e 57 84 5e 33 fd cf 7f 6a d0 d0 ..G.k.W.^3...j..
0580 b0 62 23 85 1d 29 aa a5 8e 2b 1f 55 f1 15 ae 9d .b#..)...+.U....
0590 fb 92 e0 39 f7 aa 36 5a e3 79 85 59 f7 29 3b 80 ...9..6Z.y.Y.);;
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1692 3.573202    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1307240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1692: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1307240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1258]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1307240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872490861
[Next Sequence Number: 1308680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xede5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 3d 79 eb cd 4f 28 1d 1c d1 e0 66 a8 54 b2 4d bb =y..0(....f.T.M.
0010 9c fd ea 81 dd 23 52 f2 30 50 3a 92 70 05 48 0f .....#R.OP:.p.H.
0020 4f 9b a5 0d c1 a6 af ca 32 0d 0d cf 34 01 59 c8 0.....2...4.Y.
```

0030	00	92	6a	b6	fc	10	73	9a	96	46	67	c8	a8	54	63	19	..j...s...Fg...Tc.
0040	34	d0	33	ff	d1	fe	96	41	23	91	54	35	dd	2e	fb	54	4.3....A#.T5...T
0050	d3	bc	9b	46	00	e7	9f	c6	b5	22	50	4f	35	68	12	bd	...F....."P05h..
0060	2b	e0	cf	ac	38	3d	3f	c2	37	f6	92	ac	f7	4f	b8	0f	+...8=?..7....0..
0070	cb	15	da	c7	0a	c6	36	81	d2	ac	6e	99	fb	d2	73	d0	6....n....s.
0080	d0	04	7b	c7	6a	37	b1	ed	4f	11	8f	4a	70	c5	00	20	...{.j7...0...Jp..
0090	f7	a9	c4	6a	78	a6	28	53	52	63	d2	80	32	7f	b3	48	...jx.(SRc...2...H
00a0	ba	32	96	e2	b4	d2	db	8f	5a	18	9d	bd	29	d0	fc	ed	.2.....Z....)...
00b0	b0	9c	56	60	53	9d	c4	58	ce	38	a6	09	55	f0	56	b9	..V`S...X.8...U.V.
00c0	eb	f9	5a	de	e9	e3	e4	f3	5b	36	61	da	24	90	f1	9a	..Z.....[6a.\$...
00d0	00	be	a7	23	34	e0	71	cd	43	90	8d	83	48	5c	d0	05	...#4.q.C...H\...
00e0	3b	9d	1f	48	b8	93	ed	05	3f	7a	0e	77	66	a4	64	09	;..H....?z.wf.d.
00f0	8c	52	96	23	20	52	ec	a0	09	2a	39	3b	54	94	c7	04	.R.# R...*9;T...
0100	8e	28	33	22	a2	8c	1a	28	00	a6	bf	dd	a7	52	30	c8	.(3"...(...R0.
0110	c5	03	45	67	fb	b5	43	57	b0	bc	ba	b1	3f	61	94	23	..Eg..CW....?a.#
0120	80	78	c6	7f	95	5f	9e	58	6d	62	f3	ee	5b	6a	fa	e3	.x..._.Xmb...[j..
0130	22	88	a7	59	50	49	09	dc	ac	32	0f	62	0d	02	38	fb	"..YPI...2.b...8.
0140	3b	a9	34	98	16	df	59	26	47	6c	e3	6a	9e	71	8f	af	;.4...Y&G\j.q...
0150	ad	6b	f9	b1	37	ef	22	e8	6b	5a	60	24	18	71	9f	af	.k..7..."kZ`\$.q...
0160	35	9a	d0	1e	8a	b8	02	81	d9	8c	f3	77	63	34	ea	66	5.....wc4.f
0170	16	2c	b4	9d	00	c9	a6	3b	89	1b	72	f4	a0	7c	a5	9f	.,.....;...r...|..
0180	9f	cb	69	2b	84	d1	b4	5f	14	db	ea	32	dd	eb	17	69	..i+..._...2...i
0190	32	c8	ec	55	50	11	b5	0f	41	e9	d2	bb	1f	32	4f	f3	2..UP...A....20.
01a0	ff	00	ea	a8	8c	8f	9e	b5	51	24	92	83	45	14	34	68	Q\$..E.4h
01b0	34	90	31	9a	86	a4	7e	d5	01	6d	b8	15	20	42	d8	c5	4.1...~...m... B..
01c0	55	71	91	9a	9b	a8	63	50	39	3d	28	02	07	04	8e	2a	Uq....cP9=(....*
01d0	2a	b1	44	b6	c9	34	6d	1c	a3	2a	ea	54	f6	e0	f5	ab	*.D...4m...*.T....
01e0	40	67	d3	54	c8	a4	f2	30	7d	b9	a9	a0	b3	54	02	38	@g.T...0}....T.8
01f0	fa	0e	07	d2	96	ea	ea	ca	d1	bc	99	9c	29	f7	e2	98	)
0200	11	52	0c	86	07	a8	a5	1c	8d	c3	a1	a8	e7	5b	e7	b6	.R.....[..
0210	95	74	f6	51	28	19	50	c3	ad	66	66	42	ca	e7	27	00	.t.Q(.P...ffB...'.
0220	81	d2	aa	36	73	f3	0c	1a	af	6b	3e	b0	57	76	a7	0f	...6s....k>.Wv..
0230	95	bb	a5	5a	50	80	ed	ce	5a	b4	02	a4	9c	4a	63	c1	...ZP...Z....Jc.
0240	e0	03	9e	dc	e7	fc	29	bc	54	a5	32	79	a6	95	c7	00	).T.2y....
0250	7e	34	98	d0	ca	85	c0	45	cb	1f	a5	4d	51	36	d0	fb	~4.....E...MQ6..
0260	b6	8c	8e	f8	e7	f3	a9	6a	c3	91	19	0a	e3	69	19	1e	j.....i..
0270	86	a0	54	fb	38	21	3a	13	9e	df	e1	4f	69	e5	79	0a	..T.8!:...0i.y.
0280	b5	b4	b1	8c	fd	f2	32	a7	df	8f	ff	00	5d	2e	01	c0	2.....]...
0290	3e	f4	89	31	6e	a1	ba	64	65	b6	75	46	23	82	cb	b8	>..1n..de.uF#...
02a0	0f	c3	23	f9	d2	88	d8	00	1f	ae	39	c0	ef	57	8c	5b	..#.....9...W.[
02b0	53	cc	98	1c	37	20	03	da	ab	93	93	cd	02	68	ad	3c	S...7 h.<
02c0	50	c1	1b	5d	5c	ca	23	54	19	e7	a7	e7	9e	2b	3b	74	P..]\.#T.....+;t
02d0	12	fe	f2	dd	83	03	5a	1a	b5	86	87	aa	5b	18	b5	48	Z.....[..H
02e0	d2	4c	0f	e2	19	e9	d3	f5	aa	51	43	65	1c	0b	1d	92	.L.....QCe....
02f0	ed	51	f8	d0	32	10	84	70	41	27	da	9d	b0	e3	a1	c7	.Q..2..pA'.....
0300	a1	a7	9e	3e	e0	07	eb	4c	24	03	91	81	40	14	2e	ed	...>...L\$...@...
0310	26	95	bc	c8	98	0e	9d	47	e7	f8	56	7b	65	c6	72	01	&.....G..V{e.r.
0320	fe	ef	7c	76	3f	43	da	b5	e5	90	92	0c	67	b1	18	ec	..|v?C.....g...
0330	73	ea	2a	b4	bb	db	94	c6	72	3a	8c	f1	df	bf	a7	4a	s.*.....r:.....J
0340	00	a4	d9	77	69	19	b2	5b	9c	1e	a4	fb	77	a5	9a	03	...wi...[....w...
0350	1a	89	37	06	04	e0	91	ea	3f	af	ad	68	81	e4	8f	33	..7.....?..h...3
0360	ad	72	9a	4e	85	26	95	71	2b	24	ae	d1	4a	fb	fc	b7	.r.N.&.q+\$..J...
0370	39	00	93	9f	4e	e6	80	34	a4	56	8c	81	8c	92	32	30	9...N...4.V....20
0380	41	e0	fe	3c	1f	6a	04	48	d2	49	e6	b1	fb	99	5d	bf	A..<.j.H.I....].
0390	de	c8	ff	00	eb	d4	fe	58	76	27	77	1d	38	e0	d7	21	Xv'w.8...!
03a0	e2	dd	4f	58	d0	6c	45	ed	85	9c	b7	27	78	43	e5	0d	..0X.lE....'xC..
03b0	cc	32	33	d3	af	4f	6a	00	db	91	95	10	3c	a4	2e	78	.23..0j.....<..x
03c0	27	b5	42	76	b9	cc	4c	18	e7	b7	4c	54	71	34	92	c2	'.Bv..L...LTq4..
03d0	82	54	20	9e	be	99	ab	43	cc	23	03	1d	30	68	33	22	.T C.#...0h3"
03e0	6d	ed	c1	24	8c	e7	93	9e	bd	7f	3a	89	94	c6	0c	9e	m..\$.....:.....
03f0	9c	f0	09	27	f2	a9	f6	b6	d0	71	c1	e9	f5	14	9d	7f	...'......q.....
0400	cf	a5	06	84	6e	06	05	55	79	63	f3	04	05	b2	5b	18	n..Uyc....[.
0410	1f	5f	53	d0	55	c6	62	14	bb	8e	3e	bd	45	66	c7	a8	._S.U.b....>.Ef..
0420	59	c3	7a	9b	f1	bf	83	b7	9c	81	f8	75	34	01	44	c4	Y.z.....u4.D.
0430	59	8b	83	f2	36	30	31	d2	a3	65	f3	14	a0	24	2b	8d	Y...601...e...\$+.
0440	ad	fe	e9	eb	52	46	18	44	37	02	08	24	8e	dc	1e	94	RF.D7...\$....

0450 fd b2 15 04 02 06 7a 67 a8 3d 6a 93 03 2a 50 91 zg.=j...*P.
0460 a4 b6 36 ac 54 4a 0e 37 12 4a ae 72 31 e8 73 80 ..6.TJ.7.J.r1.s.
0470 01 39 c7 d3 15 cd 6a 9a cf f6 15 bb 3c e0 ca c7 .9....j.....<...
0480 20 6c 3c 0c 74 ce 7d 7f 4a ed 52 08 c4 8d b4 11 l<.t.}.J.R.....
0490 f5 ae 49 f5 1b 3b bb b6 b3 30 3f ca 72 4c 91 95 ..I...;...0?.rL..
04a0 1d 4e 08 dc 39 aa 02 95 86 ac d7 80 ed 23 3d c7 .N..9.....#=.
04b0 5a da 46 66 fb d4 eb 3b 4b 04 7d d0 c7 b7 24 f0 Z.Ff....;K.}...\$.
04c0 46 dc 91 d4 d4 dc 6f e3 a5 26 26 40 ec ca 0e d1 F.....o...&&@....
04d0 9c f0 79 c0 3e 80 fb 54 7c e7 d3 ff 00 ad 56 3e ..y.>..T|.....V>
04e0 5c e1 f3 b7 d8 67 f3 1f e1 4c 54 72 7e 61 f4 a8 \....g...LTr~a..
04f0 20 81 83 3f 2f 8c 03 eb cd 56 3c 9e 7a 55 c9 53 ..?/....V<.zU.S
0500 2c 03 83 8e 0f 1c 13 55 5d 64 32 30 91 94 03 80 ,.....U]d20....
0510 8a 17 04 01 d7 27 38 3e dc 0a b4 54 50 df e2 da 8>...TP...
0520 4e 01 a8 8d 4b 22 4a a4 6f 42 01 01 81 ec 41 f4 N...K"J.oB....A.
0530 fe b5 17 6c 7a 53 28 63 82 47 52 71 ea 7a 0a 80 ...lzS(c.GRq.z..
0540 8e fd 2a 56 7e c2 ab 32 b0 cb 0c 31 ec 0f 1c d4 ...*V~...2...1....
0550 c8 04 b8 d2 ec ae 6e 16 39 a2 8d 5d 31 b5 94 63 n.9...]1..c
0560 24 e3 2d f8 fe 15 40 47 15 a8 68 02 a9 0e c5 fa \$.-....@G...h....
0570 74 27 a9 aa 97 fa 41 9b c4 63 5a 82 66 61 20 42 t'....A..cZ.fa B
0580 f0 10 42 e1 06 09 0d 9c 1e 83 8e b5 72 62 1a 42 ..B.....rb.B
0590 c0 1e a4 8c 9c f5 a4 d5 80 8a 38 e2 ce 51 79 c6 8..Qy.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1693 3.573202 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1308680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1693: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1308680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1259]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1308680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872492301
[Next Sequence Number: 1310120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x620c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 38 f4 15 1b 23 04 f9 bb d3 97 76 c2 c0 f7 cf 14 8...#.....v.....
0010 ae 3f 86 43 8e 87 f1 34 80 aa c9 91 b4 0f d6 ab .?.C...4.....
0020 36 51 80 0b 57 08 00 ee aa c6 36 7c be 68 02 ab 6Q..W.....6|.h..
0030 b6 46 0e 54 fa 54 65 72 83 1d bd ea cf 21 b0 18 .F.T.Ter.....!..
0040 60 fb 54 6d 11 c8 c2 e7 f0 a0 08 4a 4a c8 e6 32 `.Tm.....JJ..2
0050 a4 91 8c 37 00 fa 0a a0 ff 00 ba 8d 51 b9 f2 e3 ...7.....Q...
0060 0a 48 19 e7 ff 00 d7 4d 91 f5 b7 d5 4c 50 c6 bf .H.....M....LP..
0070 62 2a 15 8f fc b4 f3 09 e3 6f fb 20 75 cd 3e 56 b*.....o. u.>V
0080 f2 d9 81 ea 09 1e a2 80 33 8b 89 2a 4f 26 d6 e2 3...*0&..

0090	29	23	9c	ec	f9	4b	0e	33	b8	8e	dd	45	44	41	12	2f	)#...K.3...EDA./
00a0	95	1f	ca	4a	af	ca	3a	02	6a	0b	d6	70	ea	14	64	28	...J...:j...p...d(
00b0	2a	68	03	99	d3	ed	35	61	a8	dd	7d	a9	82	db	00	3c	*h....5a...}....<
00c0	af	ad	4b	2d	b9	9d	0c	64	12	3f	88	0e	a6	ad	0b	db	..K-...d.?.....
00d0	57	63	10	6c	ba	9e	40	3d	aa	50	9b	77	01	fc	60	d0	Wc.l..@=.P.w...`.
00e0	06	5a	5b	88	42	c3	12	b2	a9	3f	28	73	b9	b2	7d	fd	.Z[.B....?(s...}.
00f0	e9	08	39	39	eb	56	b7	98	a6	dd	bb	2e	31	82	3b	1f	..99.V.....1;;.
0100	eb	54	ee	04	11	c0	f3	5e	8d	f1	2f	de	53	d0	d0	04	.T.....^.../S....
0110	72	28	22	a9	88	d2	17	76	3c	2b	30	0d	e9	9e	99	ff	r("....v<+0.....
0120	00	27	b5	3a	ce	e5	6f	2c	56	e6	1b	76	85	58	9c	29	.'...:o,V..v.X.)
0130	e4	e3	d7	d7	f0	a9	d4	90	03	a7	07	00	8c	fb	d0	4c	L
0140	8a	97	8a	f6	b2	b4	22	2f	35	77	6d	07	76	31	f5	fa	"/5wm.v1..
0150	54	41	44	8c	42	8c	e7	d3	d6	ad	89	1b	e6	2c	aa	4b	TAD.B.....,K
0160	73	e9	93	ff	00	d7	aa	bb	a2	8e	52	62	0c	30	3b	f6	s.....Rb.0;;.
0170	3e	d4	12	41	cf	dd	35	99	aa	4d	71	6b	66	1e	de	03	>..A..5..Mqkf...
0180	71	26	70	a1	47	20	7a	9f	a5	69	b4	8c	b1	e0	2e	f6	q&p.G z..i.....
0190	dc	03	76	fa	91	f4	a9	1e	05	b8	fd	cb	1d	c9	bb	e6	..v.....
01a0	51	d5	be	87	b5	00	63	4c	0c	72	79	2d	d4	28	27	1c	Q.....cL.ry-.(.
01b0	8e	7d	0f	7f	7a	ae	eb	9e	45	5d	90	cd	23	94	89	51	.}..z...E]...#..Q
01c0	12	30	02	0e	fc	71	c9	fa	55	79	0e	43	06	56	45	71	.0...q...Uy.C.VEq
01d0	b4	8c	fc	c3	f2	a8	6a	c5	a7	72	ad	23	28	21	95	54	j...r.#(!.T
01e0	10	c0	b1	c1	ef	c0	c7	e5	4f	78	c9	8f	62	1c	1c	8e	0x..b...
01f0	7d	85	05	44	69	c7	e5	48	66	54	f6	ea	60	64	42	63	}..Di..HfT...`dBc
0200	67	c7	cc	a7	91	8f	4f	f2	68	70	d2	48	19	f9	08	b8	g.....0.hp.H....
0210	50	07	3b	47	27	ea	79	cd	5c	b9	51	1e	33	fc	43	22	P.;G'.y.\.Q.3.C"
0220	ab	0e	d9	a0	cc	89	d6	2c	08	a4	27	04	8d	d8	ce	14	,..'.....
0230	76	e7	d6	b2	a5	50	93	4a	85	76	96	39	24	80	19	80	v....P.J.v.9\$...
0240	fa	56	a0	3e	59	95	63	6d	a6	5c	17	51	fc	58	ee	45	.V.>Y.cm.\.Q.X.E
0250	47	24	05	86	ef	41	93	cf	18	a0	0c	c6	12	18	ff	00	G\$...A.....
0260	71	cb	52	ba	6d	62	17	24	76	24	63	23	e9	52	43	30	q.R.mb.\$v\$c#.RC0
0270	55	33	46	bb	80	04	28	6c	8c	fa	1e	3b	7a	1a	95	59	U3F...(l...;z..Y
0280	0a	e4	38	ce	79	e3	a5	26	ae	34	ec	55	98	06	50	09	..8.y..&.4.U..P.
0290	fd	e0	c8	cf	70	a6	a3	96	21	34	4d	0b	a8	2a	3e	61	p...!4M...*>a
02a0	9e	c4	f7	1e	f5	65	d1	84	98	23	8e	f5	5d	c1	df	b0	e...#...}]...
02b0	15	c7	39	cf	5e	3d	29	72	8f	98	aa	17	6a	90	06	07	..9.^=)r....j...
02c0	f5	a6	75	62	71	8f	af	ad	4d	20	58	be	f3	60	67	8f	..ubq...M X..`g.
02d0	73	48	73	27	2c	79	1d	2a	4a	2b	f5	eb	45	12	09	1e	sHs',y.*J+..E...
02e0	57	b8	27	7b	be	33	d8	7f	9f	c2	8e	40	f9	b8	a0	04	W.'{.3.....@....
02f0	23	27	3d	ea	ad	c5	bc	13	88	d2	6f	9b	6b	12	10	9c	#'=.....o.k...
0300	06	fa	d5	ba	af	df	27	b5	00	57	92	15	96	36	32	82	'.W...62.
0310	43	8c	10	0e	29	40	50	a4	93	8c	76	ee	6a	79	33	8e	C...)@P...v.jy3.
0320	7e	eb	29	ff	00	27	bd	14	01	5e	a8	5c	4b	78	ba	82	~.)...'.^..\Kx..
0330	ab	ed	16	e5	09	7e	32	c5	87	bf	be	47	eb	5a	f4	83	~2....G.Z..
0340	6e	4b	bf	cd	40	14	97	77	96	a0	f7	02	93	69	1c	0a	nK..@.w.....i..
0350	91	9a	38	b2	cc	c1	01	3c	03	ea	7b	0a	14	00	e4	e0	..8....<...{.....
0360	67	03	90	39	38	a0	06	28	56	38	27	07	19	c7	73	53	g..98..(V8'...sS
0370	30	68	d1	24	b8	02	34	70	48	66	20	0e	3f	cf	b5	4d	0h.\$..4pHf .?..M
0380	6b	1f	fa	4a	ff	00	b3	cd	71	17	5a	ef	88	ae	7c	4e	k..J....q.Z...|N
0390	9a	66	99	6f	e6	58	43	9f	35	dd	33	f3	f5	55	53	8e	.f.o.XC.5.3..US.
03a0	31	c7	3e	f4	01	d9	ed	95	25	39	6d	b8	e3	06	85	65	1.>.....%9m....e
03b0	59	4c	24	fc	c1	43	11	ec	73	8f	e4	6a	71	2c	73	22	YL\$.C...s...jq,s"
03c0	4b	1a	95	c9	f9	c1	18	24	8f	53	9a	62	96	07	69	e4	K.....\$.S.b...i.
03d0	50	03	93	12	38	00	80	1b	23	71	e9	c5	48	aa	73	cf	P...8...#q..H.s.
03e0	4a	8f	81	fb	a1	d0	64	fe	75	38	f9	fa	50	03	9a	da	J.....d.u8..P...
03f0	29	ae	21	9e	40	4f	92	4b	01	f5	a9	f8	c9	f4	34	2e	).!.@0.K.....4.
0400	02	1e	a5	b8	c1	ec	07	34	62	80	1d	2a	12	70	09	db	4b...*.p..
0410	db	07	a0	ce	71	42	aa	c9	3b	cc	a4	02	40	f3	49	e1	qB...;...@.I.
0420	78	f4	a7	47	b9	5b	2c	0e	78	60	0f	03	ff	00	af	9a	x..G.[,.x`.....
0430	79	55	60	64	75	02	34	f9	70	07	20	e3	a7	bf	5a	d0	yU`du.4.p. ...Z.
0440	0b	f1	c5	e5	dc	a3	32	07	8d	58	65	09	db	85	f4	02	2..Xe.....
0450	b4	ed	bc	9b	79	64	49	a1	ce	41	c2	e7	1b	5c	9f	bc	ydI..A...\..
0460	7d	7b	d5	04	f3	33	bd	b9	39	c1	1e	c0	f3	56	5c	ca	}{...3..9....V\.
0470	e8	51	30	01	3d	31	d0	77	1f	ce	83	33	4e	56	dd	20	.Q0.=1.w...3NV.
0480	95	8b	16	64	e4	10	00	dd	93	c8	c7	5c	8c	50	14	0e	...d.....\P..
0490	70	32	69	c5	9a	6c	48	f8	c9	04	71	d3	9f	f0	ed	48	p2i..lH...q....H
04a0	ec	ea	a1	82	97	1b	95	7e	51	d0	1f	5a	00	b9	6c	cc	~Q..Z..l.

```
04b0 00 6c 82 49 f4 e3 f1 15 af 6a 55 65 32 74 20 e4 .l.I.....jUe2t .
04c0 1e 84 1f 6f 6a cf 45 87 2b e7 29 e0 f5 e9 fe 45 ...oj.E.+.)....E
04d0 5f b7 ee 8a c4 b9 c9 f9 87 41 fe 14 1a 1a 7e 67 _.....A....~g
04e0 9d 1f 28 ac 0f 3b 18 67 18 ff 00 0e d5 ab 66 c7 ..(...;g.....f.
04f0 cd 68 ce 09 7c 7c c4 71 8e c3 3d 78 ef 54 60 58 .h..||.q..=x.T`X
0500 e1 66 55 50 de 6e d0 7d 46 4f 23 fc 2a dc 37 30 .fUP.n.}F0#.*.70
0510 ef 36 b0 e4 88 fe 69 38 ee 4e 01 f5 a0 0d fd 34 .6....i8.N.....4
0520 9d ef 0b 1c ed 3d 71 8f ca b6 a3 cc 4d bd 3e f0 .....=q.....M.>.
0530 e4 70 08 cf d0 e4 1a c7 d3 7c cb ab e8 a0 8c 10 .p.....|.....
0540 ac ea bc fb fa 56 bd b4 d1 cd 6f 1a a1 cb 0d db .....V.....
0550 fd 41 dd c0 3f 80 a0 0d b8 7e cd 73 18 6b c6 e6 .A.?....~.s.k..
0560 32 1b 78 f9 70 dd 00 1d 39 3d 3a f3 5a cd 2e c8 2.x.p...9=:Z...
0570 64 b9 91 9d f6 1d c1 40 19 27 b2 f1 8e 3d ce 6b d.....@.'...=.k
0580 16 df ca dc 41 f5 05 bf 0a df 04 c9 08 28 dd 48 ....A.....(.H
0590 2a 48 f9 86 28 03 52 d9 62 80 2a db 4b f3 27 1b *H..(.R.b.*.K.'.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1694 3.573215      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1310120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1694: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1310120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1260]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1310120      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872493741
[Next Sequence Number: 1311560      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe08b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 81 c9 cf 70 4d 6d 5b 1b 79 e6 8f cc 8d 59 8b 70 ...pMm[.y....Y.p
0010 1b a0 6c 7a d6 56 9c b6 f1 a1 42 a1 43 b1 c0 1d ..lz.V....B.C...
0020 7a 72 4d 6b db 87 67 db 1a 26 cc f5 cf 3f 5c 50 zrMk..g..&...?\P
0030 65 22 fc 92 34 2a 6f 5c ed 48 4f 1e 83 27 b0 ae e"...4*o\H0...'..
0040 90 8f 39 fc b7 c3 04 19 e0 67 19 1d 6b 02 27 31 ..9.....g..k.'1
0050 5b bb 01 b9 ba e0 1e 98 e3 15 a9 69 70 82 50 03 [.....ip.P.
0060 1d cf c6 d2 bb 71 8e 72 58 f1 5a 0c d6 b5 09 6c .....q.rX.Z....l
0070 cc d2 9d b1 e0 06 27 83 83 eb ed 9a e8 ad 6e 9a .....'......n.
0080 d6 d1 77 f1 1e 09 dd 9c f5 e9 cf a0 ae 7d 2d e1 ..w.....}-.
0090 9e 64 82 55 59 14 82 76 f5 07 eb c7 41 5a 36 d6 .d.UY..v....AZ6.
00a0 64 69 d2 59 33 89 ad 79 05 49 c3 ab bf 50 0f 5d di.Y3..y.I...P.]
00b0 b8 e9 40 1d c0 de 5f 76 48 08 41 5c 8e d5 6c 6e ..@..._vH.A\..ln
00c0 20 a9 1b 86 39 cf 3d 7f fa d5 95 6e 60 58 90 c4 ...9.=.....n`X..
00d0 5c 9c e0 a3 9d c0 01 ef 5a b6 e1 9d 4c 8c 30 43 \.....Z...L.0C
00e0 1e bc 8c 50 04 ce 4b 86 88 1c 29 5c 71 c1 07 d7 ...P..K....)\q...
```

```
00f0 35 36 64 67 46 8d b6 fc c0 1c b1 04 e7 e9 51 0d 56dgF.....Q.
0100 d8 0c 46 33 f8 fe b5 3c 4a 1d 59 58 64 77 a0 a8 ..F3...<J.YXdw..
0110 9a 65 8b 48 78 e4 0e 69 c8 01 1c 1a 80 6d 0d 9e .e.Hx...i.....m...
0120 e6 ad 44 31 b4 05 e1 ba d0 51 61 15 a6 8f ca e8 ..D1.....Qa.....
0130 2b f2 17 f6 fc 89 53 c5 4a b2 1c 96 0a 30 7a e0 +.....S.J.....0z.
0140 0d df 96 4d 7e c0 21 58 a4 0e 46 76 fb f1 f8 d7 ...M~.!X..Fv....
0150 e3 e7 ed ee eb 17 8e 61 8e 65 e6 44 20 6c 19 04 .....a.e.D l..
0160 10 08 3f 5f 5f c6 b2 ab b0 d6 e7 c3 9e 1c 46 68 ..?_____.Fh
0170 c0 03 6b 27 23 04 92 41 f5 ed 5e 81 68 d1 4b 1b ..k'#...A..^.h.K.
0180 c8 55 79 e0 f7 38 1d 33 ed 5e 7f e1 3f dc de ac .Uy..8.3.^..?....
0190 f9 6f 25 78 72 39 00 1e 39 cf 7a f4 1d 3f 74 f2 .o%xr9..9.z..?t.
01a0 bc 76 88 19 d8 92 bb 17 39 fa d7 9a cd 62 74 20 .v.....9....bt
01b0 34 8d 92 31 e8 3d 2a 75 88 31 c2 b7 3d fd bd aa 4..1.=*u.1..=...
01c0 1d 3e 5f 2e 40 5f e6 18 eb 8c 03 9e bf 95 54 d2 .>_.@.....T.
01d0 b4 69 34 cd 4a eb 51 7b 99 25 59 cf ee e3 24 84 .i4.J.Q{.%Y...$.
01e0 8c 72 4f 19 c1 24 9e bf ca 91 46 e0 5c 5a 79 f1 .r0..$....F.\Zy.
01f0 37 98 3d 3a f3 9c 63 8c 9e 3b f1 53 49 6e b6 f3 7.=:...c...;SIn..
0200 c8 8b 10 85 89 1b 86 ed d9 20 0c 93 e9 cf 51 da .....Q.
0210 b9 ad 7b c6 5e 1f f0 7f 94 fe 23 b8 4b 1f b5 49 ..{.^.....#.K..I
0220 84 3d 8e 7f 8b a7 d0 13 eb 57 61 d5 ad b5 09 4d .=.....Wa.....M
0230 d2 47 9d ac 56 37 27 e5 64 1d fe 9e 94 01 76 46 .G..V7'.d.....vF
0240 d9 1b 30 1f 28 e8 3a 12 7f cf bd 54 96 76 41 0c ..0.(.:.....T.vA.
0250 c9 1a a8 61 96 25 48 70 4f 4c fa 63 f3 e6 9f e7 ...a.%Hp0L.c....
0260 a9 43 bf 08 71 80 a7 07 27 f5 1c 7e 78 ac bf 11 .C..q...'.~x...
0270 f8 9b 4a f0 bd 9a 6a 1a bb 71 29 54 40 a7 96 63 ..J...j...q)T@..c
0280 da 80 2e 5a 2b 31 73 70 41 f3 08 1c 12 a4 27 60 ...Z+1spA.....`
0290 3a f2 7b d6 7e a6 af fd a0 25 52 aa 54 a8 05 8f :.{~....%R.T...
02a0 00 83 90 0f b7 b5 6f 46 62 76 56 8b 6c 8a 57 72 .....oFbvV.l.Wr
02b0 e3 04 8f a7 bd 61 6a 30 79 be 62 48 a4 a3 95 00 .....aj0y.bH....
02c0 83 d5 89 e9 df 9f 5a 68 0f e8 fb e1 f3 99 3c 13 .....Zh.....<.
02d0 a5 e4 e4 8b 78 f3 e9 f7 45 74 cd 92 83 eb 5c 67 ....x...Et....\g
02e0 c2 f3 ff 00 14 3e 9e 0e 46 cb 78 86 0f 6c 28 ae .....>..F.x..l(.
02f0 d0 00 53 b5 7b 54 be 14 60 c2 36 2a f8 1d 29 6e ..S.{T..`.6*..)n
0300 88 64 55 ec 39 a8 e3 3b 3e 53 4b 33 6e 05 7a 71 .dU.9...;>SK3n.zq
0310 9a 66 46 54 a1 5b 3f 5a ca 76 d9 23 03 d2 b4 67 .fft.[?Z.v.#...g
0320 0c b5 97 33 6f 76 15 a0 10 f9 87 71 aa f2 bb 32 ...3ov.....q...2
0330 80 dc 30 27 34 f8 fc d3 0c 62 52 bb f6 ae ec 74 ..0'4....bR....t
0340 0d ed ed 9a 1c 12 4e ee f5 32 2a 27 03 f1 15 56 .....N..2*'...V
0350 4f 06 6a 3b 8e 0b 42 46 7d 33 c6 7f 2a fc f3 d4 0.j;..BF}3..*...
0360 22 61 6a 71 cf 92 98 28 a3 e5 60 4f e4 00 c7 7a "ajq...(..`0...z
0370 fd 16 f8 80 9b bc 17 a8 f9 99 3b 62 dc 00 1c 92 .....;b....
0380 3a 77 f5 fc ab f3 ca e1 49 b3 ba 8f fe 7a a3 fc :w.....I.....z..
0390 ac db 7f e0 39 a8 90 33 f9 95 b7 d6 bc 2f e1 2f ....9..3....././
03a0 8f 5f 12 f5 af 12 c0 f7 16 ed 77 1a aa b1 0c 4b ._.w....K
03b0 29 6c 9c 1c 71 9e 9c 9e 28 7f 89 9f 17 3c 6e d3 )l..q...(<n.
03c0 e8 df 0f 34 81 a7 d8 4c 72 8d 1c 61 14 2a e3 90 ...4...Lr..a.*..
03d0 dc 0c 9e f8 a6 59 eb de 10 d1 7e 32 7c 43 d6 7c .....Y.....~2|C.|
03e0 7d 63 f6 d5 8a f0 6c 4d bb 81 90 96 c0 1c 63 93 }c....lM.....c.
03f0 91 f4 ac dd 7b e2 8f c5 7f 88 cf 07 87 3c 09 a6 ....{.....<..
0400 9d 2e d8 92 22 8e 14 18 00 f5 dc c7 1f 4a e9 86 ....".....J..
0410 c8 fa 6c 1f c0 8a ba 87 c1 5d 2c 5e 3e ad f1 5b ..l.....],^>..[
0420 5a f2 1a 50 1a 4c 6e 67 5f 4f 5e dc 02 6b 96 1e Z..P.Lng_0^..k..
0430 25 f8 53 e0 ab f5 b5 f0 dd 9a 6a c2 d8 31 89 b8 %.S.....j...1..
0440 66 f3 09 e0 8c 8f ae 0d 7a 2e 8b f0 06 cb 4f 82 f.....z.....0.
0450 5d 53 e3 27 89 c4 1e 4a 65 ad c4 8c 5b 71 ec 37 ]S.'...Je...[q.7
0460 9e 78 e3 00 62 b9 ed 73 e2 5f c0 cf 0d 81 a3 7c .x..b..s._.....|
0470 32 d1 5b 52 bc dc 14 4c e1 4e 4f 1c 20 61 93 9e 2.[R...L.NO. a..
0480 9c 55 a3 b9 1f a4 1f f0 45 ed 47 fb 53 e2 9f c4 .U.....E.G.S...
0490 3d 52 e2 d8 d9 bc ab 13 98 db b2 b3 96 c1 fa 73 =R.....s
04a0 f9 d7 e8 f7 c5 11 fb 49 f8 e3 e2 2d d7 83 be 1c .....I....-....
04b0 4e 74 ed 2e 26 1b 64 8f f7 2a 40 1c 93 27 5e 9e Nt..&.d..*@..'^.
04c0 95 f9 dd ff 00 04 75 d4 6f 75 bf 8a 5f 10 ef 6f .....u.ou..._..o
04d0 61 68 65 9a da 22 61 65 c3 23 6e e1 70 3d 00 1d ahe.. "ae.#n.p=..
04e0 7d 6b f7 7e f1 55 51 86 df df b6 0b 10 70 41 f4 }k.~.UQ.....pA.
04f0 c7 d3 d2 bd 8a 1f 02 3e 43 37 ff 00 78 67 c1 be .....>C7..xg..
0500 1e fd 8d 34 4b 7d 40 ea 5f 10 b5 09 35 6b 97 3e ...4K}@._...5k.>
```

```
0510 64 c2 16 2b 1b 37 7c ef c9 e4 fb d7 d5 1a 75 85 d...+.7|.....u.
0520 86 91 a7 45 a7 e9 36 cb 6d 0c 23 60 00 7d d0 be ...E...6.m.#`.}..
0530 fc 83 5d 4d c6 9b 7b 75 3c 51 4b 18 48 47 55 f9 ..]M...{u<QK.HGU.
0540 81 ff 00 67 a7 3c d6 76 bf 7f a4 68 56 c6 ef 5a ...g.<.v...hV..Z
0550 b9 86 d6 35 c6 e6 91 b6 63 1d 3a e0 56 a7 94 e4 ...5....c...V...
0560 51 9e da 28 f2 cf 94 39 db 9e d8 3c 60 81 ea 7b Q..(....9....<`...{
0570 d7 1d e3 69 3c 46 9e 12 b9 8b c3 e7 fd 3f 05 63 ...i<F.....?.c
0580 08 39 46 cf 1c 1e f8 e8 6b be b4 6b 7b ab 13 35 .9F.....k..k{..5
0590 bc cb 2c 53 7c ea c3 9e 00 ce 32 3b 1e d5 06 a9 ..,S|.....2;....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1695 3.573216 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1311560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1695: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1311560, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1261]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1311560 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872495181

[Next Sequence Number: 1313000 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x6e67 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 7b 6f a7 59 b5 d6 b6 e9 6a 23 f9 99 9f e5 c1 3c {o.Y....j#.....<
0010 f2 7d a9 a2 4e 6b c0 36 9a ee 8f e1 7b 6d 3f c4 .}..Nk.6....{m?.
0020 d7 47 50 bc 4c 99 26 93 92 58 f3 8f 7c 74 cd 77 .GP.L.&..X..|t.w
0030 76 f6 76 b0 5c 4b 77 0a 33 2c 98 6d e1 49 e0 f6 v.v.\Kw.3,.m.I..
0040 19 c1 c6 73 5c 67 86 7c 63 a0 f8 a5 67 4f 0e cc ...s\g.|c...g0..
0050 93 fd 97 02 4c 72 00 27 19 ed de b9 bf 1b 78 ba ....Lr.'.....x.
0060 e2 df 51 8f 45 d1 c4 86 42 ca 1c 83 90 00 1c 28 ..Q.E...B.....(
0070 1e f9 ab 40 7d 1b 68 18 31 56 1e e0 77 02 8d 6b ...@}.h.1V..w..k
0080 c2 7a 97 8a 34 b3 61 6b a8 3e 9e 37 03 2c b0 e7 .z..4.ak.>.7,..
0090 7b 20 18 c7 06 a9 78 79 e7 bd d2 ed 6e dd 87 98 { ....xy....n...
00a0 c9 99 0e 3b fe 7d ab bc d1 5b f7 9b 5f 98 cb 63 ...;.}...[...c
00b0 3f 4a e8 40 79 64 5f 0c 35 af 0c df c7 a3 7c 30 ?J.@yd_.5.....|0
00c0 d3 12 d5 e6 04 cf aa 4f fb c2 a7 d4 12 77 16 3f .....0.....w.?
00d0 4a f5 2f 05 7c 12 f0 e6 8d a9 8d 63 c5 f3 49 ad J./.|.....c..I.
00e0 ea 5d 7c db 96 ca a1 ff 00 61 3a 0e 7b 9a ee af .]|.....a:..{...
00f0 35 8d 33 46 b2 6b dd 4a ea 3b 58 22 fb d2 4a db 5.3F.k.J.;X"..J.
0100 57 f5 ef fa d7 8d 69 9f b4 af c3 bd 5f e2 65 b7 W.....i....._e.
0110 c3 af 0e 2c d7 97 57 21 99 ae 1c 08 a2 38 19 f9 ....,..W!.....8..
0120 32 4b 37 e4 05 6e 89 91 f6 15 bb ab a6 d8 d7 08 2K7..n.....
0130 b9 00 76 03 15 f9 f1 e2 09 1c 78 86 fe 66 5c 09 ..v.....x..f\..
0140 66 3d 3d b3 5f a0 96 44 1b 70 e0 e0 b6 e2 c2 bf f==._..D.p.....
```

0150	3a 3c 75 a9 a6 99 aa df ca 0e 0a bb 6d cf be 6b	:<u.....m..k
0160	cb cd 7e 04 6b 85 dd 9a 11 47 21 4c 64 37 af 04	..~.k....G!Ld7..
0170	72 6b 0f c5 11 5d d9 d8 bd d3 c6 d1 3b 2f 07 19	rk...]].....;/..
0180	ce 3a 67 1d 71 52 e8 9a 84 f7 da 58 9e f5 ff 00	.:g.qR.....X....
0190	7b bb 68 18 c0 c6 38 c6 3a e6 a9 f8 b6 49 cf 87	{.h...8.....I..
01a0	6e 4e 08 28 08 53 8c 93 9f 4a f0 61 ba 36 9e c7	nN.(.S...J.a.6..
01b0	f2 ff 00 f1 82 58 67 fd b6 b5 33 e6 f9 89 19 70	Xg...3....p
01c0	ad f5 1d 3f dd 15 af fb 4b fc 73 f8 9d e2 9d 27	...?.....K.s....'
01d0	4e f8 57 ae 5c a2 69 d6 1d 11 14 6e 6d 80 00 4b	N.W.\.i....nm..K
01e0	75 c6 3a 01 8a ca f8 95 14 33 7e da f7 44 0e 24	u.:.....3~...D.\$
01f0	b8 01 87 63 81 c8 af 2e f8 d1 e7 49 e2 f9 ee 26	...c.....I...&
0200	05 84 6e c9 c7 1c f4 ef 81 cd 7d 6e 0d 6c 7c de	..n.....}n.l|..
0210	2e 57 6c f1 02 ca cd 18 24 21 41 b9 f2 73 f2 9e	.Wl.....\$!A.s..
0220	fe f8 af 12 f8 b1 cf 83 35 39 25 24 c6 f1 96 4c	59%\$...L
0230	bf 1f a7 ad 7b cb 2c 26 62 af 9c 6e 0a a0 80 40	{.,&b..n...@
0240	07 f9 81 5e 05 f1 86 2b 8b af 06 ea 71 95 c2 a2	...^....+....q...
0250	bc 79 4f e2 f4 fc 0d 7a c8 f3 d6 e7 9f 7c 12 55	.y0....z.....|.U
0260	5f 00 da 49 28 28 37 b9 07 1d 46 f3 d0 d7 a8 5b	_..I((7...F....[
0270	af 97 70 ec bf 38 42 7f 78 a3 68 0a 0e 7e 61 de	..p..8B.x.h...~a.
0280	bc ab e0 6d c1 5f 01 5a b1 70 0c 6f 22 10 4e 48	...m._.Z.p.o".NH
0290	0c c7 9c 76 af 5c 0b cb 32 36 08 1c 11 fc a9 c7	...v.\..26.....
02a0	63 2a bf 1b 25 88 2c d7 51 48 b2 48 40 90 30 25	c*..%.,.QH.H@.0%
02b0	37 6e 03 af d2 bb 8f 1d 4d 99 6d a4 6d a9 b2 35	7n.....M.m.m..5
02c0	0c 07 3c 11 c7 4a e4 e2 81 d5 23 78 46 64 0d c0	..<..J.....#xFd..
02d0	ec 0f 70 3e b5 d8 f8 a6 34 64 b5 90 30 2a d1 af	..p>....4d..0*..
02e0	45 c1 0d 8e 9e f8 aa 7b 8c e1 86 eb 7b c6 92 7c	E.....{....{..|
02f0	85 0a 11 b0 38 c3 7a 8f ad 7e e7 fe c2 eb e5 d8	8.z...~.....
0300	5e db 8e 44 50 c6 09 c7 1c e3 a0 fa 57 e1 a5 da	^..DP.....W...
0310	97 32 19 0e d4 2c 8b 92 38 2d 9e 79 af dd 2f d8	.2....,.8-.y../.
0320	39 56 e5 35 39 b1 d2 04 62 31 c1 03 1d eb c4 ce	9V.59...b1.....
0330	7f 82 cf 5b 28 fe 23 3e ff 00 30 cc 4b 24 45 49	...[(. #>..0.K\$EI
0340	61 8f 9b b8 a7 cf 69 3b 81 72 0a 87 54 da c1 7b	a.....i;..r..T..{
0350	91 fc 55 76 e1 18 4a 25 c8 da c4 60 8f 7f 4a 64	..Uv...J%....`..Jd
0360	d1 5d c0 49 42 03 2f 6f 5a f8 73 e9 b6 30 c4 72	.].IB./oZ.s..0.r
0370	40 bf b9 91 81 24 03 9f d3 9e b9 a7 5a db 0b 5b	@....\$......Z..[
0380	66 8a 04 db b1 b2 c4 70 32 df ad 5f 71 7a 15 24	f.....p2..._qz.\$
0390	8e 55 4d ad ba 45 2b 9d ea 7b 0f a5 23 79 2f 0b	.UM..E+...{..#y/.
03a0	e0 6e c9 01 bd 72 bd 33 e8 68 10 f8 a2 40 38 53	.n...r.3.h...@8S
03b0	92 33 9c f0 2a f4 56 b7 2f 2a 2c 61 58 ca a4 8f	.3...*.V./*,aX...
03c0	c2 95 fc e4 90 89 31 8e a3 fb c2 80 81 f2 46 14	1.....F.
03d0	63 24 f7 ad 00 b3 04 8d 25 ac 2a e4 05 55 f9 14	c\$......%.*..U..
03e0	70 40 27 b8 f5 a9 87 3c 2f 26 9f 14 12 32 bb e5	p@'.....</&...2..
03f0	14 c7 b4 ec 6e 32 09 e7 1f ce ad c6 91 99 37 a2	n2.....7.
0400	d3 48 4d d8 64 36 c9 26 23 95 47 cd d7 b8 24 56	.HM.d6.&#.G...\$V
0410	ca 5a 5b a0 11 9c 28 5f ba 3b 64 fa d5 58 83 80	.Z[...(_.;d..X..
0420	14 62 ad 05 f2 db ee ee 07 d7 d4 56 88 83 46 21	.b.....V..F!
0430	6f 24 2b 11 f9 59 97 20 9e 48 f6 15 ab 64 65 f2	o\$+..Y. .H...de.
0440	92 17 93 38 e0 81 fc c0 ac c8 c0 76 57 70 37 76	...8.....vWp7v
0450	20 74 ab 62 42 19 58 8e a7 18 1d 7e b5 60 5d 48	t.bB.X....~.`]H
0460	77 4f f6 76 7f 2d 77 16 6e e4 83 ef db 3d eb e6	w0.v.-w.n....=..
0470	3f 8c f8 5d 78 02 0e e4 8c a1 51 cf cb d8 8f eb	?..]x.....Q.....
0480	5f 51 2a 8f f5 4a 41 2c c3 27 18 f7 e7 eb 5f 30	_Q*...JA,..'. _0
0490	7c 6b 95 a6 d7 d2 4f 48 b0 0a f1 80 dd 71 55 16	|k....0H.....qU.
04a0	34 7c a3 7d 6d e5 46 91 5b a8 8e 35 27 03 19 24	4|.}m.F.[..5'..\$
04b0	93 c9 26 be 0e d3 e6 96 4f 8d fa c4 ad 1e cc 3a	..&.....0.....:
04c0	82 c4 e7 2b cf 22 be f4 99 1a 44 05 b9 21 c3 00	...+."....D...!..
04d0	bd 30 3d 6b e2 0b 47 b7 93 e3 86 a6 b6 c4 b2 ef	.0=k..G.....
04e0	42 57 a0 c1 27 20 53 81 a2 3e d6 95 5e 13 14 4e	BW..' S...>..^..N
04f0	37 06 50 73 9f 97 07 a0 04 7a 53 61 f3 14 f9 eb	7.Ps.....zSa....
0500	96 3b be 64 3d 7f fd 46 ae cc ad 25 b0 8d c7 96	.;.d==F...%....
0510	10 29 00 91 f8 01 fd 6a 19 b3 1a c8 2d 79 31 e3	.).....j.....-y1.
0520	e4 c8 eb df 9f e5 5c ac dd 0c 68 e5 54 28 a4 79	\...h.T(.y
0530	47 27 cb f4 3e c6 94 db 2b 4c 11 73 bc 47 93 ce	G'...>...+L.s.G..
0540	41 1d b0 2a 43 ca b1 dc 40 07 a8 1d 7f fa d4 e6	A..*C...@.....
0550	74 89 73 80 01 ea 7a 52 02 9c 68 bb 54 80 7c b2	t.s...zR..h.T.|.
0560	76 ed c7 4c 54 a6 3f 25 5c c8 a5 02 9c b1 3d 30	v...LT. ?%\.....=0


```
0570 7a 7d 6a e2 2b 34 26 64 2c 50 7d f5 8c 67 af 73 z}j.+4&d,P}..g.s
0580 9a 74 31 f9 57 42 68 32 b2 22 fc 8c dc 82 7d 08 .t1.WBh2."....}.
0590 3c 50 05 59 2d 2e 2c a5 fb 2d c2 65 d3 6e f7 07 <P.Y-.,...-e.n..
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1696 3.573217      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1313000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1696: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1313000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1262]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1313000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872496621
[Next Sequence Number: 1314440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb4af [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 08 37 0c f7 a7 85 53 f7 0e f0 de 87 35 35 bd 93 .7....S.....55..
0010 0d c6 79 9e 45 73 b8 ab 1c fc de be f5 28 e4 fc ..y.Es.....(..
0020 bc 62 ad 2b 01 56 14 6d 99 71 ce 72 2a 56 da 10 .b.+V.m.q.r*V..
0030 96 62 be 87 de a7 db 11 65 f3 4e d4 1f 79 b3 8c .b.....e.N..y..
0040 0a 99 00 3b 5f a8 dd 9f c4 53 02 8c 96 f8 e1 59 ...;_....S.....Y
0050 c4 80 75 1e bf cb f0 ab 8f b4 48 4a 64 03 ce 09 ..u.....HJd...
0060 c9 15 29 8f 9c c9 f3 6e e7 3f 5f f3 cd 21 1f bc ..)....n.?_...!..
0070 32 b6 0b 36 32 7a 12 40 c5 04 c8 8c 38 5f b8 72 2..62z.@....8_.r
0080 29 33 9c e3 bd 38 ab f9 64 c6 40 27 a6 4e 06 7d )3...8..d@'.N.}
0090 29 c6 26 33 3e e9 01 0f f3 46 ab d5 42 80 18 67 ).&3>....F..B..g
00a0 bf 3c fe 34 12 0a 85 b3 1b b0 2a 40 23 e5 fb be .<.4.....*#@#...
00b0 bc fb d4 eb 1b 16 f9 f3 9c 00 3b e6 84 30 b6 d9 .....;...0..
00c0 83 82 48 05 70 7e f0 f5 03 da a7 41 1b 8d bb b3 ..H.p~.....A....
00d0 8c 10 c3 8e 7d 45 52 40 2c 4a ca 55 fe eb 0c e3 ....}ER@,J.U....
00e0 1d 89 a5 89 4c 4d 84 1f ba e3 68 f5 cf 6c d3 80 ....LM.....h..l..
00f0 1f 28 23 e6 51 8c fd 4d 3b 6b 64 ee e0 8e 30 7f .(#.Q..M;kd...0.
0100 c6 a8 05 54 63 b8 27 43 eb db 3e b5 28 56 49 84 ...Tc.'C...>.(VI.
0110 05 8e e3 82 17 db f9 53 40 84 66 42 d8 3f 75 b0 .....S@.fB.?u.
0120 7a 1f 4c 55 a4 12 2a 08 55 b0 a8 db c0 c7 19 fa z.LU...*.U.....
0130 f5 a0 08 a2 03 93 8e 41 20 8f a1 22 a6 cf 18 ec .....A .."....
0140 3b 51 1c 67 ca 6c 63 19 c9 24 fa ff 00 3a 91 23 ;Q.g.lc..$.....#
0150 86 77 db 3c 64 a9 5c 6d 04 8c 12 31 9e b4 00 c7 .w.<d.\m...1....
0160 38 21 55 09 e3 82 78 1f 9d 68 2c 51 a2 c6 17 6a 8!U...x..h,Q...j
0170 a1 4d ca 8a c0 e0 1e df d6 a3 53 19 42 02 e0 00 .M.....S.B...
0180 00 18 e3 8f 6a b9 bf 12 8d aa 31 80 08 03 1b 48 ....j.....1....H
0190 a0 08 58 10 db 53 1b bd 7b e1 69 3e e8 c9 fc 6a ..X..S...{.i>...j
01a0 63 f7 b3 de 95 53 77 02 ab 94 06 88 c9 c3 60 e0 c....Sw.....`.
```

```
01b0 64 93 9e a6 a5 08 9b b0 72 4e 7f 2c fb 53 d2 3d d.....rN.,.S.=
01c0 c9 b9 97 11 a8 e8 47 1c 7a 7a d4 8a 01 0c ac a4 .....G.zz.....
01d0 48 79 2c 4f 05 7d 31 da a8 04 31 b7 f0 f3 47 de Hy,0.}1...1...G.
01e0 78 91 f2 f9 dd 82 0f dc e3 d3 be 7f a5 2e c5 5b x.....[
01f0 60 d7 09 e6 28 c2 9c 1f 98 36 3e 56 c0 eb 82 01 `....(....6>V....
0200 35 3c 70 32 8d c8 7e 53 f7 b2 33 cf b1 ed 40 11 5<p2..~S..3...@.
0210 18 cc 60 22 92 15 7a 81 dc 54 9e 5b 10 65 01 86 ..`"...z..T.[.e..
0220 08 eb d0 fb 8e d5 2a c6 09 28 a3 19 ed 9e 95 23 .....*(.....#
0230 c6 30 23 90 17 41 d7 69 e7 1e 9e 94 01 16 76 99 .0#...A.i.....v.
0240 23 53 b9 96 40 38 e3 2b d6 97 6e c0 24 03 73 8c #S..@8.+...n$.s.
0250 0c 0e 98 3d f9 f4 a7 10 c6 36 31 81 bc ff 00 7b ...=.....61....{
0260 8a 52 a8 1c 2c 79 3b be 5c 0e a7 3d b9 a0 05 21 .R...,y;.\..=...!
0270 d4 96 70 3d b3 de 85 89 bc c1 1a e0 7e 3e d4 e5 ..p=.....~>..
0280 89 53 e5 8b 0a a3 00 01 93 fa 9a 30 a5 98 4c 02 .S.....0..L.
0290 0d c0 29 27 39 a0 08 24 78 96 21 24 9f 70 30 0d ..)'9..$x.!$.p0.
02a0 dc 80 7b 81 df 9a 61 8c 88 b1 26 38 fb cc bf d3 ..{...a....&8....
02b0 35 7e 39 1e 25 12 42 76 b1 c8 e3 1d c5 31 a1 41 5~9.%.Bv.....1.A
02c0 b6 52 5c 32 67 2b b3 00 e7 a7 3c e7 f0 a0 0c c0 .R\2g+....<.....
02d0 a0 c4 8e 83 19 e1 be a2 8f 2f 7b 6d dd 86 3d 81 ...../{m..=.
02e0 cf b6 31 56 30 a7 74 a0 e5 0f 4e 30 d8 3c e4 8a ..1V0.t...N0.<..
02f0 15 9e 27 13 26 17 63 ee 50 a3 9e 3d e8 22 fa 99 ..'.'&.c.P..="..
0300 f1 80 4f d3 8a 52 df bc 46 1e e3 95 39 fc 0f f8 ..0..R..F...9...
0310 f5 ed 4f 48 97 71 31 8c 64 e4 e0 77 fd 2a 42 1d ..0H.q1.d..w.*B.
0320 78 3c d0 59 12 24 0a bb 40 d8 a0 9c 8f 4c f2 6a x<.Y.$..@....L.j
0330 b6 17 03 e6 f9 73 9c 83 d1 7d 2a eb 90 3e 58 f3 .....s....}*...>X.
0340 36 48 5e 0e 48 27 a8 6a 64 91 b3 0c 3a 82 07 70 6H^.H'.jd.....p
0350 3a 50 05 16 47 01 9e 38 c0 70 c3 1b ba 7e 7d b3 :P..G..8.p...~}.
0360 9e a6 a2 92 30 2d de 26 21 83 6d 0c 17 90 1b 39 ....0-.&!..m....9
0370 c7 f9 c5 68 c8 c7 cc 2e 0e d2 e4 80 7d fd bf 0a ...h.....}...
0380 87 cb 52 86 29 3e 44 18 03 6e 08 93 b8 38 e3 1d ..R.)>D..n...8..
0390 7a 50 45 f5 32 2e 92 34 56 92 21 23 91 c1 3f c2 zPE.2..4V.!#...?.
03a0 06 41 ce 0e 07 af 6a 89 42 19 30 ed b5 49 c6 71 .A....j.B.0..I.q
03b0 9e 4e 31 f8 64 d6 a7 96 1f fd 10 02 30 09 04 f2 .N1.d.....0...
03c0 48 15 41 92 58 0c 6d f2 3e 41 2e a7 8d bd 78 cf H.A.X.m.>A....x.
03d0 73 d3 a7 63 41 64 40 b0 27 25 55 54 84 7c 61 be s..cAd@.'%UT.|a.
03e0 f7 4f a1 a6 2c 10 25 b3 db 29 28 c0 e5 31 ca e4 .0...,%.)(.1..
03f0 92 58 1c fa f5 cf f8 f1 61 21 b7 46 25 51 7e f6 .X.....a!.F%Q~.
0400 e2 7a fc e0 e4 37 d6 93 cb 99 98 b8 42 55 b3 86 .z...7.....BU..
0410 ec 7d 71 40 9a 33 5e 39 a3 8c bc 24 07 e9 cf 20 .}q@.3^9...$...
0420 52 ce 00 7f 94 70 7d ea cb 79 c8 db 27 8f cb cf R....p}.y..'....
0430 23 9e aa 79 07 f1 15 16 ce 40 19 c8 ce 7d 0e 47 #..y.....@...}.G
0440 1f 5e 68 26 c5 26 5c 29 53 b4 8e a0 11 9f f3 cd .^h&.&\)S.....
0450 57 9a 30 50 c9 9c e7 b1 ab fc 15 65 28 33 c6 0b W.0P.....e(3..
0460 55 79 55 98 34 71 37 cf 19 c3 6e 39 eb ff 00 d6 UyU.4q7...n9....
0470 a0 46 2c a8 48 03 1c 77 04 76 a8 02 2b 29 52 41 .F,.H..w.v..+ )RA
0480 50 07 04 f7 1d f8 c7 71 d2 b6 e6 41 b4 30 e4 96 P.....q...A.0..
0490 55 03 d7 3d 48 fa 77 ac e6 b7 58 4b ec 45 42 0e U..=H.w...XK.EB.
04a0 de 06 0e 07 af af d6 80 29 04 2f fb c5 52 d8 f9 .....)./.R..
04b0 87 62 09 ef cf ad 40 51 98 22 91 bf 0c 1b 82 47 .b....@Q.".....G
04c0 23 e9 57 e4 42 cb bc 90 0a a8 03 8c 93 ed c7 a5 #.W.B.....
04d0 44 50 32 6d 5e 72 70 38 ef 4b 95 01 9b 22 47 ca DP2m^rp8.K..."G.
04e0 ae 4a 96 62 48 f4 3f e1 4c cf 96 c7 f8 4e de 18 .J.bH.?.L....N..
04f0 7a e7 a7 e5 5a 01 2d d9 89 b8 0e 88 b8 0e 47 52 z...Z.-.....GR
0500 49 e0 af b0 e3 35 09 86 4d b1 c7 26 1a 5c 9c 37 I....5..M..&.\.7
0510 ab 7a 2f be 29 81 40 80 62 5b a8 4e f5 93 04 03 .z/.)..@.b[.N....
0520 80 dc ff 00 b1 f7 a9 be 49 70 77 29 0c 3a 11 9c .....Ipw)..:..
0530 7f 9f c6 ac 6e 8f cc 57 e3 ca 24 e7 3c 92 7f 3e .....n..W..$.<..>
0540 2a be 1e 48 54 4c 36 1c 12 76 1c 91 8e 9c e2 b3 *..HTL6..v.....
0550 02 2d ab 06 76 a8 5c 91 9c 9e b8 e3 f0 f5 3e a6 .-..v.\.....>.
0560 98 e9 b7 f7 72 ba a6 f2 4a 83 d7 8e 4f 03 24 e3 ....r...J...0.$..
0570 d8 55 c7 54 64 c0 f9 95 ba 83 c8 22 a2 44 44 0a .U.Td.....".DD.
0580 80 1d a0 75 07 3e b8 fa fd 68 02 a1 45 32 ef 66 ...u.>...h..E2.f
0590 59 37 65 d0 05 e9 ce 0f 1e a7 a9 04 e4 f5 a2 58 Y7e.....X
```

Frame 1697: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1314440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1263]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1314440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872498061
[Next Sequence Number: 1315880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe9ff [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a1 52 f2 08 f0 65 c0 24 f6 38 c7 f9 f4 a9 59 94 .R...e\$.8....Y.
0010 6f 89 40 25 4a fc dc e5 7b f1 ce 39 f7 a9 43 02 o.@%J...{..9..C.
0020 fb 01 c9 03 26 80 33 4a c9 6f 02 b9 19 db f2 e3&.3J.o.....
0030 9c 9c f7 fc 3e 94 85 1a 42 85 8e ec f5 5c 9e 07>...B....\..
0040 f7 47 d3 ad 5b f2 c2 b3 09 14 0c 90 49 51 8e 7d .G..[.....IQ.}
0050 68 db 23 c6 b3 30 23 2c 47 4e 72 3d a9 d9 81 58 h.#...0#,GNr=...X
0060 44 b1 b9 8d 49 da a7 23 9e 7f 1f 5a 84 43 12 5b D...I...#...Z.C.[
0070 b3 2c 6c f3 90 7e 43 d0 0f 52 7b d5 e2 ad b4 a2 .,l...~C..R{.....
0080 1c b6 41 e7 a6 2a 33 1c 25 78 ea 32 33 48 0a c7 ..A...*3.%x.23H..
0090 74 2a 1a 68 8c 6e db 78 1c 8e 9d 71 d7 9a f0 7f t*.h.n.x...q....
00a0 12 1f 2f e2 de 8d b7 86 8d b0 d9 e1 49 60 7a 7b ../.....I`z{
00b0 e2 be 8a 85 a5 8a f5 24 31 90 46 36 96 eb d3 8e\$1.F6....
00c0 4d 7c f9 e3 a2 5b e2 d6 8b 73 12 ef 32 16 3b 98 M|...[...s..2;. .
00d0 f5 2a 0f 03 d0 53 42 5b 1f 68 e9 76 e8 2d 37 c2 *....SB[.h.v.-7.
00e0 0a 46 cc 0e 4f 50 bd cf 35 de 69 31 c1 1c b1 cb .F..OP..5.i1....
00f0 7a a5 51 09 c9 f5 03 a1 fc 7d ab 8a 81 55 d5 24 z.Q.....}...U.\$
0100 9c 18 e4 0a 07 c9 c0 ce 06 32 0f 06 bb 9b 60 a9 2.....`.
0110 3a 07 c9 95 93 0a a3 b3 7f 2e 95 92 45 2d cf 4e :.....E-..N
0120 d1 e3 13 6d 99 41 c7 18 c7 18 f6 ff 00 eb 57 a3 ...m.A.....W.
0130 d8 db ad bc 6b 31 56 f2 b9 25 97 b0 f5 23 bf d2 k1V...%...#..
0140 bc e7 40 2a c8 ca 23 76 88 05 8c 77 65 61 eb 9e ..@*...#v...wea..
0150 be e6 bd 47 4c 48 e3 8b 64 44 16 73 c9 56 ca 90 ...GLH..dD.s.V..
0160 3d c1 fc ea d2 21 a3 ae d3 01 59 96 58 a6 45 48 =....!....Y.X.EH
0170 c1 76 2f 93 c0 e8 7d 80 f6 e7 da bd 1f 44 88 99 .v/...}.....D..
0180 0a cf 0b ef 90 fc a1 b8 e3 ad 70 1a 73 ff 00 a3 p.s...
0190 08 65 01 90 0d b8 03 00 8f ea 7d eb b5 d3 8c a1 .e.....}.....
01a0 a2 32 b1 9a 34 1b 57 1d d7 b6 ee 7b 7a d3 1a 3b .2..4.W....{z...;
01b0 cd 32 45 66 0c c0 92 80 ee f7 39 af 45 d3 99 a3 .2Ef.....9.E...
01c0 8d 37 8c b1 01 b0 6b cd f4 e4 01 94 b1 03 7f 39 .7....k.....9
01d0 f5 af 46 d3 79 52 49 c2 28 04 b0 e6 b4 19 d8 b8 ..F.yRI.(.....
01e0 8a 01 e7 c1 27 7d ab 80 41 39 fa d7 3b ad 59 bc'}..A9...;Y.
01f0 d0 aa b3 84 da 41 61 f4 ec 2b 68 5d 2e d5 89 0e Aa...+h]....
0200 30 3e 5c 9e 78 fa d6 75 f9 9d 63 71 8e 71 f2 73 0>\.x...u...cq.q.s

```
0210 92 c4 fd 7b d4 c8 0f 3c ba 00 a1 10 be d3 9c 82 ...{...<.....
0220 3a 1f ad 7e 7a fe d2 96 9e 67 8c c1 8a 4c 96 b7 :...~z....g...L..
0230 53 80 38 f7 af d0 4b fd fe 4a 36 49 07 82 83 a0 S.8...K...J6I...
0240 35 f0 ef ed 29 66 8f e2 2b 0d 50 9d bb e2 31 6f 5...)f...+.P...1o
0250 03 ee 81 5c af 73 58 9c 67 c1 28 61 fb 25 ec e4 ...\.sX.g.(a.%..
0260 ed 68 d9 14 7f 74 9f a1 af 74 9b cb 64 11 28 c0 .h...t...t...d.(.
0270 63 c8 27 39 cf 63 5e 31 f0 5e 38 17 4b bc 58 5f c.'9.c^1.^8.K.X_
0280 76 64 e4 63 a1 5f 43 5e d3 75 b3 cd 58 91 36 ab vd.c._C^.u...X.6.
0290 1d c0 0e 54 30 f7 35 98 8c b3 1a 84 09 b4 8c 0e ...T0.5.....
02a0 72 41 aa 93 c2 77 2c 6a 41 c1 ed e9 5a 67 6c bf rA...w,jA...Zgl.
02b0 37 bf 7f 6f d6 a3 65 28 c2 78 c0 69 10 8d b9 24 7..o...e(.x.i...$
02c0 67 f2 a0 08 62 55 d8 c8 54 ee 24 73 9e 83 07 23 g...bU..T.$s...#
02d0 1d f3 9f d2 a7 65 25 8b 74 14 f1 10 47 38 39 1d .....e%.t...G89.
02e0 a9 fd fa f1 de 80 2c c1 c5 b8 23 d7 77 4f 9b 8f .....#..w0..
02f0 7e b5 af 12 95 97 12 b0 65 38 c6 38 c1 3e f5 42 ~.....e8.8.>.B
0300 d0 43 2c 3e 62 4a a4 a3 6c 55 18 39 27 a8 eb c1 .C,>bJ...lU.9'...
0310 1c 63 35 ab 1c 78 0c 7b f6 a0 49 58 ea 34 ad 81 .c5..x.{..IX.4..
0320 9b e6 00 e7 76 48 cb 30 03 a7 a0 f7 20 57 57 62 ....vH.0.... Wwb
0330 54 c9 8c 63 a7 d2 b8 fd 34 32 5b e0 8e 73 9c ff T..c....42[.s...
0340 00 4a eb 6d 0c 8a 99 5c 02 c0 8c 1e 70 4d 03 3a .J.m...\....pM.:
0350 22 66 9e da 48 ad 08 de 08 d9 9e 09 f5 c5 6b e9 "f..H.....k.
0360 bb ed e3 66 94 6f 1b c7 07 90 01 eb d6 b1 6d d5 ...f.o.....m.
0370 de 58 d8 8c 6c 18 18 e7 19 ae 92 2d db bc c7 65 .X..l.....-...e
0380 66 53 9c 0f 7a 00 db 7b 82 92 79 30 ed 00 8c 2e fS..z...{..y0....
0390 f1 90 ab ec 05 6d 23 2b 61 dc 2e 46 17 91 8e 3d .....m#+a..F...=
03a0 70 6b 02 de 24 56 fd e0 cb 81 9c e7 b5 6e c3 b9 pk..$V.....n..
03b0 e7 57 71 b5 48 19 db d5 a8 02 cb 43 33 e6 48 c8 .Wq.H.....C3.H.
03c0 f9 4e 5b a7 19 ff 00 1c d5 a8 9f 6e 01 fc bd 2a .N[.....n...*
03d0 98 86 02 e2 49 43 79 8b d0 ab 15 38 1d 8f a8 fa ....ICy....8....
03e0 d5 c0 57 27 90 38 27 9e 98 1c 9a 04 cb e3 0c 52 ..W'.8'.....R
03f0 36 19 dc 70 4f a0 ff 00 f5 d7 43 b1 87 ee 7a 6d 6..p0.....C...zm
0400 27 26 b9 d1 26 c8 d2 63 f7 64 1b 90 8f ee ff 00 '&..&..c.d.....
0410 f5 cd 74 31 1d d0 29 76 cb 1c fc dd 85 04 17 23 ..t1..)v.....#
0420 47 00 ed 04 0c 91 9f a8 a9 94 2a 61 32 7e 50 3e G.....*a2~P>
0430 b9 aa 42 50 58 60 11 8c 67 1f a5 5c 40 d8 2f 19 ..BPX`..g...\@./
0440 5c 92 06 4f a1 3c d0 05 92 4f 5a 95 03 bb ee 07 \..0.<...0Z....
0450 04 7b 67 a5 46 60 32 83 1a e0 8c e1 b3 d5 4f a8 .{g.F`2.....0.
0460 fa 75 3e d5 a7 1c 6b 1a 6e 38 e3 19 f7 26 82 a2 .u>...k.n8...&..
0470 24 5e 66 f5 75 cf ca 73 9a a9 79 e7 2a b0 83 ab $^f.u...s...y.*...
0480 03 cf 6e 7d 6b 55 44 7b 7e 6c fc dc 71 e8 6b 3a ..n}kUD{~l..q.k:
0490 e3 72 11 13 1e 07 1f fe ba 49 14 64 ac d3 b6 56 .r.....I.d...V
04a0 61 b5 86 33 8e 46 0f bd 35 25 86 68 5e 52 a5 54 a..3.F..5%.h^R.T
04b0 36 d3 b8 11 d2 a7 c7 99 82 47 4e 3e b8 a4 9e 2c 6.....GN>...,
04c0 da 96 94 f4 05 ba e7 27 b7 34 cc ce 22 ec 24 d2 .....'.4..".$.
04d0 97 c7 41 58 97 22 37 52 a5 45 6e cb 96 63 c8 eb ..AX."7R.En..c..
04e0 58 97 b1 fc bd 7a 9a 0d 0e 7a e1 6d 98 87 60 46 X....z...z.m..`F
04f0 07 3b 7a 81 fd 6b 1f 50 51 f6 61 04 52 00 ec 78 .;z..k.PQ.a.R..x
0500 38 e7 1e de 99 ad e7 5f de 05 91 48 1d f1 fc 85 8....._...H....
0510 61 dc 40 91 87 b9 65 1b 90 f0 10 e4 91 ff 00 d6 a.@...e.....
0520 ac c0 c0 b8 59 02 b3 47 9c 8e a4 71 8a c1 9b 2d ....Y..G...q...-
0530 fb c9 0f d7 8e 4d 6e 5c ca 3c a6 da 09 69 3b 9e .....Mn\.<...i;.
0540 31 59 12 28 94 6c c7 38 c6 73 c1 a0 d0 e6 59 22 1Y.(.l.8.s....Y"
0550 79 0c 8e 83 70 c8 24 70 0f e7 58 02 28 a4 69 63 y...p.$p..X.(ic
0560 93 29 cf 5e a1 be 95 bb 38 97 ce dc 09 25 7a af .).^....8....%z.
0570 a9 ef 8a c5 bf 89 c3 3b da f0 0b 0d bb f8 00 77 .....;.....w
0580 ce 28 03 97 bd b3 9d 16 63 1f 23 03 67 38 aa 2f .(.....c.#.g8./
0590 13 1b 65 99 5c 23 83 83 b4 e4 8a e9 ae a0 da db ..e.\#.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    1698 3.573230          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1315880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1698: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1315880, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1264]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1315880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872499501
[Next Sequence Number: 1317320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x94ea [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	58 1c 6d ce 7a f1 58 37 31 18 70 ca 41 0c 33 81	X.m.z.X71.p.A.3.
0010	da b3 03 2a 69 0f 9c 72 79 63 c3 63 bd 63 22 cf	...*i...ryc.c.c".
0020	1c 4b 1c ed e6 48 3e f1 02 b6 9a 48 c8 29 2e 71	.K...H>....H.)q
0030	df 1e b5 96 55 c0 3b 4f d4 fa d0 00 0e 76 8f 4a	U.;0.....v.J
0040	cf 78 81 27 69 2a 79 c1 07 a1 ab ac 58 92 58 6d	.x.'i*y.....X.Xm
0050	c9 e0 03 91 8f ad 52 90 f7 a0 0a 52 33 b4 7e 62	R....R3.~b
0060	e0 b6 78 c8 ef 51 3a a8 99 9b ef 0c 00 0e 3b 01	..x..Q:.....;
0070	4f 95 87 18 c2 9c e0 03 ed 49 18 f3 54 aa 0c 31	0.....I..T..1
0080	e4 03 ed 52 d0 10 a7 cc 17 20 f0 30 07 60 2a 61	...R......0.`*a
0090	b0 87 7d c1 80 e0 f1 80 0d 44 23 1b 56 46 39 7c	..}.....D#.VF9|
00a0	67 af 7a b0 af 22 c6 cc f8 66 23 27 22 a8 cc fc	g.z.."...f#"..."
00b0	82 fd a9 da e1 be 23 dd 31 76 36 f2 60 c6 1b f8	#.1v6.`...
00c0	49 e5 80 e0 70 49 cf 3e b5 f2 97 8d e2 92 3d 1d	I...pI.>.....=.
00d0	e2 00 11 c0 20 73 f8 83 5f 56 fe d5 10 cb 69 f1	 s...V....i.
00e0	2a 5e 7e 45 20 e3 39 04 36 71 9e f9 f6 ec 31 5f	*^~E .9.6q....1_
00f0	2e 78 ce 46 b6 d0 1e 40 aa e5 54 70 cc 10 63 ea	.x.F...@..Tp..c.
0100	78 fc f0 3d 71 5f 63 97 ff 00 0e 27 85 8d dd 9f	x..=q_c....'....
0110	05 eb 16 ef 05 fb 05 63 e6 c2 fb f1 19 e4 01 dc	C.....
0120	1e d5 9c aa d2 62 48 97 6e 73 b4 21 dd d3 9c e7	bH.ns.!....
0130	d7 d6 b5 b5 45 90 6a 33 a9 0b 97 8c b3 07 3c 90	E.j3.....<.
0140	4f 1c f7 03 ad 64 c6 9b 36 39 7d 88 a3 24 82 40	0....d..69}...\$.@
0150	03 bd 7b 90 dc f0 e6 2c 90 a1 b3 8d e3 46 50 c7	..{.....,.....FP.
0160	76 ed bb 77 81 f4 e7 02 b3 6f 21 2a ed 20 1e 62	v..w.....o!*.. .b
0170	b2 80 14 75 3e a1 8f 6a d1 92 da 73 b0 42 59 b7	...u>..j...s.BY.
0180	a8 75 3b b1 c1 f4 ff 00 0a a5 72 9e 5b 28 07 3b	.u;.....r.[(;
0190	b2 ad 20 1c f3 ea 3d 7d ea cc de c5 ff 00 0f 4f	=}.....0
01a0	21 92 dd da 32 16 09 38 8c 9d d8 1f 5e d5 ea 1a	!...2..8.....^...
01b0	f8 0c e0 b7 dc db 90 4f f0 af a5 71 be 1c 86 44	0...q...D
01c0	85 6e 09 c3 b4 c4 af 9b dc 74 27 8f 4a ec 7c 46	.n.....t'.J.|F
01d0	0c 57 68 62 6d ca f1 6d 55 51 fd d3 92 49 34 16	.Whbm...mUQ...I4.
01e0	b6 3c 7d ee 5b 74 73 bb 6d e4 96 e0 0c 8c f1 83	.<}.[ts.m.....
01f0	da ad 1f b3 34 69 e5 49 e5 21 6e 38 25 97 3d 7e	4i.I.!!n8%.~
0200	b9 ed 56 b5 71 bb 2b 98 ca 2f 61 c3 00 7b d6 60	..V.q.+.../a...{.`
0210	21 25 33 c0 fc 10 00 79 3e 62 07 73 ee 7d 28 32	!%3....y>b.s.}(2
0220	5b 90 cb e6 ce d0 ec 76 94 ba e7 20 70 17 d4 f6	[.....v.... p...
0230	e9 d2 92 55 c6 3c b2 48 73 d7 df fc 29 6d 25 91	...U.<.Hs....)m%.
0240	61 61 23 7a c6 ae 7e f0 1f cb 9a 8f ec d3 24 97	aa#z...~.....\$.
0250	30 a1 fd dc 45 58 31 20 95 cf 38 1f 5e f4 02 dc	0...EX1 ..8.^...
0260	54 b5 95 ca 89 4a 8d a1 ba 1e 83 a9 cf ae 6b 2a	T....J.....k*

```
0270 ee 2b b0 b2 cd 7c 43 21 c0 8d c0 e5 40 39 6f 94 .+...|C!....@9o.
0280 77 35 ae d3 17 02 29 db 11 e4 b6 d1 d7 38 e0 8f w5....).....8..
0290 eb 55 1e 40 b0 c9 75 30 69 83 b0 c8 07 a1 1d 40 .U.@..u0i.....@
02a0 c7 6f 5a 0b 1d 00 df 2c fe 48 2a c0 67 0d c9 6c .oZ....,.H*.g..l
02b0 74 cf fb 40 e3 a5 7c cb f1 3f ca 6f 12 09 f6 02 t..@..|..?.o....
02c0 a8 42 31 e8 ec 7f da af a3 ad 5d 0e a0 ea c8 23 .B1.....].....#
02d0 60 10 97 53 c0 20 f4 fa f4 e9 5f 3a 7c 57 45 b6 `..S. ...._:|WE.
02e0 f1 42 6c 55 0a bf c0 46 4e 7b 92 7d ce 7a d4 4f .BlU...FN{.}.z.0
02f0 63 6a 3b 9f 52 7c 39 78 e7 d1 6d ed 58 93 27 2c cj;.R|9x..m.X.',
0300 c7 6e 06 7a e0 e3 b8 ed 5e 85 65 14 25 43 2c 78 .n.z....^.e.%C,x
0310 62 98 dc 79 3e ff 00 9e 6b c8 fe 14 5c b4 9e 1f b..y>...k...\\...
0320 8c 5d 38 24 30 2f 1a 9f 98 26 30 39 fc 3b 57 b0 .]8$0/...&09.;W.
0330 c4 36 b8 66 07 19 3f 7b 92 07 f8 7d 2b 09 09 9b .6.f..?{....}+...
0340 d6 aa af 32 a4 8d f3 2f 23 39 3c fb d6 c6 e1 32 ...2.../#9<....2
0350 b4 53 9d cb 27 18 f4 c7 4e 6b 32 d8 6c 8f 2b 95 .S..'...Nk2.l.+
0360 0c 7a 67 bf ad 5e 63 bc f9 44 1d e4 11 95 ea 0e .zg..^c..D.....
0370 38 aa 11 a1 6c ad 22 f9 84 2c 8a 70 14 f4 c1 ad 8...l."....,p....
0380 9b 08 ee 3c b1 66 a5 90 fc ce ce 79 55 fa 7a 9a ...<.f.....yU.z.
0390 c4 b5 08 eb 1e 00 52 c8 15 cf 53 91 d8 fb 9a e8 .....R...S.....
03a0 ed f2 ea 59 18 6d 3c 10 0f 42 bf d6 80 34 22 95 ...Y.m<..B...4".
03b0 0a 2a 0f b8 a7 27 b6 49 ef f8 9a b7 6a 25 4b 7c .*...'.I....j%K|
03c0 4c 47 99 93 9c 77 aa 11 32 b3 09 8a e5 49 20 2f LG...w..2....I /
03d0 4e 0f 43 f8 55 c4 2c a3 6e 32 46 00 27 d7 ff 00 N.C.U.,.n2F.'...
03e0 af 40 17 50 c8 51 23 41 b9 9c e0 28 a9 14 3c b2 .@.P.Q#A...(<..
03f0 32 ba f4 38 c0 ea 31 50 21 75 60 ca 48 60 73 e9 2..8..1P!u`.H`s.
0400 d6 a4 0b b9 1a 11 26 4e 72 38 c1 1f 8d 05 3e a6 .....&Nr8.....>.
0410 88 56 67 f9 86 d4 00 74 1f c5 57 62 4d dd c8 07 .Vg....t..WbM...
0420 8c fa 9f 5a 82 35 57 90 ed 1b 50 00 36 81 d3 15 ...Z.5W...P.6...
0430 76 25 67 1b 87 de 63 96 c7 b5 05 13 ac 63 91 d3 v%g...c.....c..
0440 b7 d0 fb 55 c8 f0 17 6e 71 55 90 36 4b 75 cf 5f ...U...nqU.6Ku._
0450 61 56 91 30 06 39 c7 03 ff 00 af 40 12 44 13 1b aV.0.9.....@.D..
0460 79 3f 4e 07 e5 56 94 6d 6c 37 3b b2 47 b0 1d a9 y?N..V.ml7;.G...
0470 91 ae d3 81 d4 f1 52 70 37 1c 1c a8 1c 9e 39 cf .....Rp7.....9.
0480 6c 1c fe 78 a0 07 86 c7 50 08 f4 35 36 71 c8 a8 l..x....P..56q..
0490 b6 be f5 18 ce 7f 4a 9b bb 50 03 1f 1c b0 5c 9e .....J..P....\..
04a0 b8 5e 32 40 fa d4 91 61 e5 68 f9 06 30 0b 8c 1c .^2@...a.h..0...
04b0 80 7a 7e 74 ce b1 ed 1c 13 df de af 46 cc 71 f3 .z~t.....F.q.
04c0 1e eb 92 79 da 7b 7d 07 6a 00 8f f7 67 8f ce ae ...y.{}.j...g...
04d0 64 1d bb f3 84 ce df c7 db bd 3a 31 12 48 38 3c d.....:1.H8<
04e0 9e a3 8c 0f 5a 91 dd 88 08 c7 85 e0 7f 3a ae 50 ....Z.....:P
04f0 24 5d 9b 9a 43 fd d1 d4 64 83 f8 f1 8f 7a 80 7f $]..C...d....z..
0500 b5 c5 4c ab b6 95 42 32 89 09 eb eb d7 9f 6a 69 ..L...B2.....ji
0510 01 12 02 c3 1b ca a3 8d a7 e6 f9 4f 43 c8 07 07 .....0C...
0520 a7 e1 4d 40 1f 23 6e df 6c e7 f5 a9 65 32 2e 40 ..M@.#n.l...e2.@
0530 04 60 03 cf bd 36 dc 79 85 4f dd fa f3 fc a9 81 .`...6.y.0.....
0540 f4 07 c3 1c 8d 31 a0 70 76 b1 c0 3e 98 ed 5d fc .....1.pv..>..].
0550 9f bc 05 d4 e7 d0 7d 2b ce bc 09 35 d7 d8 00 86 .....}+...5....
0560 32 23 2e 79 c7 00 fb fd 6b d2 91 51 97 3d 06 cc 2#.y....k...Q.=..
0570 1c 72 41 1f a0 cd 76 2f 85 1c d2 dc b1 08 8d a3 .rA...v/.....
0580 0f b7 18 00 6e 07 81 eb c5 78 87 c5 b8 96 6b 78 ....n....x....kx
0590 91 c3 0d bb 8a e3 a1 1e f5 ee d6 d2 f9 68 1b 38 .....h.8
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1699 3.573230          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1317320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1699: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1317320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1265]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1317320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872500941
[Next Sequence Number: 1318760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa256 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	dd 8e 3b 0c 57 86 7c 55 1e 69 8f e4 c7 de 07 d8	..;.W.|U.i.....
0010	d4 4c 51 3e 77 85 0c 5f 21 ea b5 fd 1f 7f c1 19	.LQ>w...!.....
0020	ed 3c ed 21 ee e1 fb 9e 54 ad fa 8a fe 70 6d 9c	.<.!....T....pm.
0030	99 99 a4 ee 6b fa 3c ff 00 82 32 37 d9 b4 ab c8	k.<...27....
0040	01 c9 58 d9 86 09 3f 2b 30 e3 3d 33 9e c3 a5 79	..X...?+0.=3...y
0050	98 ef e1 48 f5 30 9f 14 4f dd cd 49 c9 97 15 4a	...H.0..0..I...J
0060	36 c6 4d 68 6a 23 32 f3 59 41 f1 d4 d7 c7 cf 76	6.Mhj#2.YA.....v
0070	7d 3c 36 34 62 4d cd 92 6b a1 b6 93 00 0a e7 ed	}<64bM..k.....
0080	9c 49 ed 5b 70 15 15 89 66 dc 53 66 af c6 dd da	.I.[p...f.Sf....
0090	b2 a2 db d6 af 23 fa 55 24 68 5f a2 a1 47 fc aa	#.U\$h_.G..
00a0	6a a3 26 8b 14 54 3b c9 a3 7b 76 34 0c b7 14 81	j.&..T;...{v4....
00b0	4e d6 e9 5a 91 cc c3 00 74 ac 54 20 fd ea bf 1b	N..Z....t.T
00c0	7f 0d 00 68 bb 92 d5 cb c3 a0 c8 35 73 7e 65 f9	...h.....5s~e.
00d0	58 f4 ad bd cd 42 e7 70 a0 0d 5d c1 7e 50 7a 51	X....B.p..].~PzQ
00e0	e6 0f 5a ae 3a 0a 5a 00 d0 8d c1 18 6a 2a 88 72	..Z...Z.....j*.r
00f0	38 ab b1 9d eb f4 a0 09 15 80 e0 d3 98 06 e4 54	8.....T
0100	64 63 ad 25 00 48 af b4 53 bc e2 39 a8 68 e0 f4	dc.%.H..S..9.h..
0110	a0 06 cd 7b b4 7c ab 9f 5a ab a3 eb f0 6a b7 72	...{.|..Z....j.r
0120	69 fe 59 56 4e f5 3a 8c 39 32 74 a6 47 1c 10 4a	i.YVN...92t.G..J
0130	66 b7 50 ac 7a 9a cc 0d 6d 8a 92 1d fc f1 c5 73	f.P.z...m.....s
0140	49 e3 0b 19 f5 23 a6 2c 64 38 e3 35 7e f6 ea ec	I....#.,d8.5~...
0150	b2 ed 4c fa 9a 81 34 ab 06 9d 6f 1d 40 71 cd 68	..L...4...o.@q.h
0160	06 e1 61 b3 eb 55 98 f6 f5 a5 67 cf ca 29 83 24	..a..U....g..).\$
0170	d0 03 5d 08 5a ac c9 9e b5 6d 98 9a 89 b0 47 14	..].Z....m....G.
0180	01 5c c6 0f 4a a7 29 da d5 6d 89 43 bb d6 a8 bc	.\..J.)..m.C....
0190	99 a0 08 89 cf cc 6a 16 6c f0 3a 50 cd 9e 29 94	j.l.:P..).
01a0	00 05 45 e4 01 d2 b9 eb bd 34 b5 ff 00 da 0f 4c	..E.....4.....L
01b0	63 9e 6b a5 88 82 99 6f 5a 2e 36 c9 1f 1e b5 99	c.k....oZ.6.....
01c0	a1 e6 fe 20 94 59 b2 49 07 0d 52 db 79 92 42 ae	Y.I..R.y.B.
01d0	d9 24 f3 5b 9a be 8e 2f d4 7f 78 54 96 36 22 de	.\$.[.../...xT.6".
01e0	15 56 1e c6 80 32 ca 29 18 61 9a 69 44 55 c0 1d	.V...2.).a.iDU..
01f0	2b ae 86 3b 3c fe f1 73 59 77 96 88 af fb 9e 94	+...;<...sYw.....
0200	01 86 ef 9e d5 9f ce 3e b5 a9 73 11 8c 90 45 67	>...s...Eg
0210	f9 60 af 34 01 0a c6 7d 39 a4 65 23 a0 a9 f6 b9	.`.4....}9.e#....
0220	ef 50 48 af d8 d0 68 42 2b 3a 54 91 6e 37 2f 43	.PH....hB+:T.n7/C
0230	5a 34 8e be 6a 7b 8a 09 d8 cd 69 0e 4f 15 5c b1	Z4..j{....i.0.\.
0240	1d 45 5c 92 17 1c 93 55 24 ca f0 45 01 6f 22 06	.E\....U\$.E.o".
0250	fb a6 a2 27 e5 14 48 fc 55 67 72 46 68 28 8a 5e	...'.H.UgrFh(^
0260	7a 77 aa 37 23 e5 e2 ad 13 93 51 4a 84 f1 ea 28	zw.7#.....QJ...(
0270	03 21 08 fb b5 25 48 d1 6d e9 51 9e 3a d0 66 21	..!....%H.m.Q...f!
0280	00 8c 52 d3 50 92 39 a6 b3 10 71 41 a1 25 45 21	..R.P.9...qA.%E!
0290	07 8a 63 39 c6 4d 31 5f 27 06 80 2a 48 bf 3f 03	..c9.M1_'.*H.?.
02a0	93 59 af 18 c9 60 39 35 ac c0 65 be 6f 98 55 69	.Y....`95...e.o.Ui
02b0	23 fd de 49 e6 82 5a 32 be b4 75 a0 f5 e6 82 0f	#...I..Z2..u.....
02c0	6a 09 20 60 1b 83 da aa cf 75 e4 e1 3b 9a b1 3b	j. `.....u...;;;

```
02d0 e3 00 75 35 9d 77 18 93 e6 fe 21 41 99 55 cb 31 ..u5.w....!A.U.1
02e0 24 e6 a8 b7 fa cc 56 8e 0e df c2 b2 81 3e 71 06 $.....V.....>q.
02f0 80 34 62 f2 4c 5e 5a 83 9c 60 e4 d7 8b 78 af e1 .4b.L^Z..`...x..
0300 46 97 e2 1d 55 af e6 88 33 95 da 49 24 71 5e c4 F...U...3..I$q^
0310 9d c5 51 b8 9e 4d e1 41 ce 06 28 2d b6 8e 66 d7 ..Q..M.A..(-.f.
0320 4f 1a 4d 97 96 83 e5 8c 64 f7 e9 56 55 a6 8f 3b 0.M.....d..VU..;
0330 4e e5 3d 6a e4 cc c4 64 9a 8a 2e 9e c6 80 4c 9c N.=j...d.....L.
0340 ca 18 03 db 6d 55 67 27 1b bd 29 e4 64 1a 8c af ....mUg'...).d...
0350 5f 6a cc 61 e5 ff 00 9f f2 68 f2 ff 00 cf f9 34 _j.a.....h.....4
0360 cc b5 19 6a 00 69 e4 11 59 12 33 29 fd e2 ed 27 ...j.i...Y.3)...'
0370 9c 7a 55 fb 95 8d d3 64 80 30 3c 10 46 41 1e f5 .zU....d.0<.FA..
0380 54 88 c8 55 c0 0a bc 28 1c 60 76 02 80 39 73 62 T..U...(.`v..9sb
0390 f3 5e 66 4e 17 35 a9 2c 51 82 16 33 c0 ab 13 7d .^fN.5.,Q..3...}
03a0 e2 00 e2 ab ed 05 b2 a2 80 21 5d b8 c1 aa 37 12 .....!...]...7.
03b0 88 0f 15 78 a3 36 7b 55 09 ed cc 87 06 80 33 8c ...x.6{U.....3.
03c0 cc cf d2 ad a6 e2 30 bd 69 f1 5b 86 6c 55 fb 78 .....0.i.[.lU.x
03d0 04 2e 37 0c 8a 0d 0a 63 cd dc c1 c5 42 65 65 5f ..7....c.....Bee_
03e0 6e f5 a1 ad 4b 0c 2a be 5f 7f d2 b0 a5 70 eb c1 n...K.*._....p...
03f0 e9 d6 83 32 ad ea 09 ce 5b 91 54 d6 31 1a fc a2 ...2....[.T.1...
0400 ae 3b 09 06 d5 a8 51 09 3d 68 34 1c 8d 8e 2a 63 .;....Q.=h4...*c
0410 80 b9 34 c2 14 65 96 a2 e4 f5 34 01 6f 09 22 05 ..4..e....4.o.".
0420 35 1c da 7c 73 8d e3 b5 46 1f 1c 53 d6 76 44 22 5..|s...F..S.vD"
0430 80 3c fb 54 f0 a2 df dd 79 b2 0c 91 56 6d 74 11 .<.T....y...Vmt.
0440 65 19 27 e7 6e 6b ad 96 4e 46 e6 c1 3f 99 35 02 e.'.nk..NF..?.5.
0450 c8 0b 6d cd 00 61 a4 52 ff 00 1d 3d e2 8d 97 0e ..m...a.R...=....
0460 32 2a fc 81 46 48 aa 95 98 0d db bc 65 b8 a8 db 2*..FH.....e...
0470 23 e5 ab 0a 01 e0 f7 e9 51 c8 0c 67 73 74 a0 0a #.....Q..gst..
0480 4c 3e 63 c6 39 fc ea b5 5c 72 33 c5 46 f0 95 53 L>c.9...\r3.F..S
0490 21 e0 53 40 cf ff d2 fe 98 2d e3 61 10 63 56 d1 !.S@.....-a.cV.
04a0 03 64 9a 70 da 10 20 a5 40 72 56 be 0c fa c1 d4 .d.p...@rV.....
04b0 52 0a 5a 00 6e cf 53 46 d5 14 f2 49 3c d2 50 02 R.Z.n.SF...I<.P.
04c0 0c 74 14 b4 51 40 11 c9 da a3 e9 cd 48 e4 1c 62 .t..Q@.....H..b
04d0 a3 ac c0 ce 93 4e 59 e5 f3 5b ad 5e 09 85 11 8e .....NY...[^....
04e0 d5 2b 2b 0f b9 4f 03 00 1a 00 e3 b5 7b 8b 88 26 .++..0.....{..&
04f0 0a 84 fe 15 af a7 9b 89 60 0d 20 ae 81 ad ad 27 .....`.....'
0500 c3 48 99 35 14 b1 88 81 09 f7 45 06 65 22 a4 52 .H.5.....E.e".R
0510 54 9b b7 71 47 97 fe 7f c9 a0 d0 8e 9c aa 58 e0 T..qG.....X.
0520 54 a0 01 d2 86 54 92 36 89 ce 37 0c 66 83 32 94 T....T.6..7.f.2.
0530 8b e5 90 bb 86 69 cc 70 bb 6b 11 34 09 2d ee 3c .....i.p.k.4.-.<
0540 ef 3c b8 ad 60 9e 59 c3 1a 00 5a 05 14 50 68 47 .<...`Y...Z..PhG
0550 2e f6 5c 0e 7d aa ba a9 3c 37 4a b6 e1 97 a5 43 ..\..}...<7J....C
0560 92 79 a0 08 37 1c fc d4 c7 f9 94 ed ef 52 ce c1 .y..7.....R..
0570 06 58 75 a8 d7 9c 05 a0 0a 92 5b c1 24 5b 66 50 .Xu.....[.[$fP
0580 c7 b1 23 38 cf 1c 7e 75 5b cb 55 3b 47 a5 68 c8 ..#8...~u[.U;G.h.
0590 85 b8 15 1c 91 80 a0 f7 a0 99 19 d5 5a 38 da 20 .....Z8.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1700 3.573243          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1318760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1700: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1318760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1266]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1318760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872502381
[Next Sequence Number: 1320200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```


Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa63c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0c ae 64 6f 53 d7 8a b2 78 e2 8a 09 0a 28 a2 83	..doS...x....(..
0010	41 84 6f 00 d5 67 eb 8a b4 d9 e3 15 0e 05 00 55	A.o...g.....U
0020	d8 54 9a 88 21 71 c5 5b 2a 4e 4d 08 a3 19 14 01	.T...!q.[*NM.....
0030	48 18 e2 3b a4 ae 13 c4 77 9a c4 d7 91 43 a7 b2	H...;....w....C..
0040	08 8a b3 7c dd 18 76 20 8e 6b d1 65 b6 82 78 5a	...|.v.k.e..xZ
0050	1b 81 b9 18 60 83 d3 1f ad 63 2e 91 a1 5b 44 a6	`....c....[D.
0060	0c 7f b3 96 18 fc 33 4d 31 35 72 be 8c b2 5b db	3M15r...[.
0070	ac 77 0c 5d 80 e5 8f 7a e4 bc 43 e0 7b 7d 73 5a	.w.]...z..C.{sZ
0080	3a b4 93 48 18 46 23 0a 1b 03 19 27 fa d7 6c 46	:..H.F#....'..lF
0090	0e 07 6a 4e 33 bb 03 23 a1 3d aa c4 a4 54 58 fc	..jN3..#.=...TX.
00a0	b8 c4 63 f8 46 29 b9 6c 6e f4 ab 0c a4 73 51 f0	..c.F).ln....sQ.
00b0	06 da 0a 20 66 2e 39 aa e4 00 7a 60 d3 e6 3b 1b	... f.9...z`...;
00c0	6a 83 cd 28 50 57 38 a0 cc ae cb 9e 45 41 23 88	j..(PW8.....EA#.
00d0	f1 b8 1f 98 e0 60 55 ba 8e 4e 9c d0 05 3a 84 86	`U..N.....
00e0	26 ac 84 27 ad 38 46 2b 33 42 0f 9c 8c 16 38 a8	&..'8F+3B....8.
00f0	d6 36 d9 f3 72 e3 19 3d 01 fa 0c 93 57 3c bf ad	.6...r...=....W<..
0100	44 ca 43 05 18 e7 d7 fc 9a 04 d1 93 73 73 10 26	D.C.....ss.&
0110	10 4e e5 eb 91 8e be 86 a8 87 5a b6 c7 ed 11 ef	.N.....Z.....
0120	08 c1 98 90 03 0c 1e bf d7 b5 67 ae 48 ce 08 23	g.H..#
0130	8e 46 28 20 59 e3 82 ef 6f 9c bc 2f 6a 83 ca 8a	.F(Y...o.../j...
0140	14 11 42 08 19 cf 3c 9a 9f 9c e6 a4 55 40 c4 67	..B...<.....U@.g
0150	71 eb 8f 4a 00 cd 76 03 39 18 aa c7 81 8a b7 70	q..J..v.9.....p
0160	d0 44 52 39 f0 16 43 80 4f 63 c9 aa ec a0 f4 3c	.DR9..C.0c.....<
0170	50 04 38 5f 4a 5d b8 01 b8 c3 64 0c 1e 78 19 e4	P.8_J]....d..x..
0180	76 fc 69 c5 59 7a 82 3f 0a 42 30 db 6a d3 b8 18	v.i.Yz.?.B0.j...
0190	7a ae 97 aa de c9 1b 58 48 a9 0e 30 e9 8e 71 ec	z.....XH...0..q.
01a0	7f c6 a3 b7 d3 8e 9e 99 32 e4 60 2f cd c0 1e c0	2.`/....
01b0	e7 8c d6 fe db c6 1b 6d 1d 54 ff 00 b4 a5 b8 fa	m.T.....
01c0	02 2a bc d0 b2 34 86 ed d5 81 1c 8d bc 10 7f cf	.*...4.....
01d0	f3 a8 02 98 7d dd 3e ef 18 a7 66 e1 3c c1 6f 21	}.>...f.<.o!
01e0	0f 28 50 00 3b b9 53 cf 1e 84 70 7d 8d 02 55 99	.(P.;.S...p}..U.
01f0	99 c0 01 41 c0 c7 5e 3d 6a 19 24 e7 22 80 31 e3	...A..^=j.\$".1.
0200	d4 e6 92 e6 48 65 87 c9 da c0 10 41 00 67 a6 3d	He.....A.g.=
0210	6a 76 25 32 1f 19 04 8c 03 9a b2 c1 25 4f 2a e0	jv%2.....%0*.
0220	19 17 70 6e 79 db 8e 84 7d 2a 33 18 ff 00 76 81	..pny...}*3...v.
0230	34 51 27 6a 05 e7 d7 f3 f7 a3 85 1c 66 a7 d8 00	4Q'j.....f...
0240	c1 cf a7 e5 4c d9 8e 79 f5 ff 00 22 81 94 dd 37	L..y...."....7
0250	83 13 12 14 e3 38 e3 a5 23 5b 5a 79 66 44 64 93	8..#[ZyfDd.
0260	1f c6 3f a6 6a 66 4c 73 9c fe 15 51 c4 93 c8 2e	..?.jfLs...Q....
0270	2d ee 36 3c 64 23 2a f5 00 73 92 3d 0e 7f 1c 1a	-.6<d#*...s.=....
0280	6d 58 08 ca 9c 6e 1d eb 2d e7 29 2a a5 c1 08 f9	mX...n...-.)*....
0290	cc 63 7f de 03 83 9e 09 00 67 f3 15 bb 72 b1 2d	.c.....g...r.-
02a0	ca fd 99 d9 91 b9 5d c3 19 04 7a 64 f7 ae 7a ff	]...zd..z.
02b0	00 45 b7 9b 52 1a b2 83 e7 2a 04 eb c1 03 d7 f1	.E..R....*.....
02c0	f7 c5 08 09 bc fd ce 76 9e 95 56 ea 3f 3d 70 4e	v..V.?pN
02d0	08 e4 1f 7a 58 ed 25 df e6 7f 11 18 a8 9a 4d 5c	...zX.%.....M\
02e0	dc 08 da d6 24 85 48 1b cb 1d cc 08 e4 e3 91 9c	\$.H.....
02f0	f3 d8 76 f7 ab 02 10 a4 14 c9 ce d3 93 ee 3d 3e	..v.....=>
0300	94 ed a0 b1 20 75 39 00 76 ab 06 3f 6a 28 33 03	 u9.v...?j(3.
0310	0c 80 03 f9 54 2c 81 0f cc 40 c9 1c 9e 39 35 07	T,...@...95.
0320	97 e2 16 d5 cc 91 ca 8d 64 51 57 c9 ce 1b 39 ce	dQW...9.

```
0330 ee 9d 7a f7 e9 53 ce c8 49 42 0f 3c 75 c1 c7 d7 ...z...S...IB.<u...
0340 ad 26 80 81 a3 d8 d9 7e 01 eb 8f e7 55 ae 54 2b .&.....~.....U.T+
0350 a8 56 dc 00 e3 3e b5 68 bb b2 16 8f e5 23 bf bd .V...>.h.....#..
0360 53 fd e3 ed 56 4c 93 d0 0a 60 56 f9 e3 e5 78 3e S...VL...`V...x>
0370 b5 09 3e b5 6d d2 13 04 ab 70 bb a4 5d ad 18 1f ..>.m....p..]...
0380 79 b6 f2 42 f3 d7 a7 5f 4a cd 8a e0 cc 08 08 55 y..B..._J.....U
0390 95 82 ba 13 c8 cf 4e 94 1a 0a e0 67 20 01 9e 4f .....N.....g ..0
03a0 d6 a1 72 78 55 19 24 f0 2a 52 77 b1 f9 0a 10 71 ..rxU.$.*Rw....q
03b0 83 dc 7a d2 12 3f 86 80 39 5f 18 eb 77 5a 56 97 ..z...?..9_..wZV.
03c0 1d c5 b6 7c c0 c4 14 09 bf e5 1d 1b e9 5b 12 dc ...|.....[..
03d0 7d aa 35 7d 85 09 8d 09 f4 c9 1c fe 55 a0 55 64 }.5}.....U.Ud
03e0 43 1b 0c 86 18 20 f2 08 aa f7 0d b9 be ef 02 93 C.... .....
03f0 57 03 39 07 20 7d 6a a8 17 0e db a6 54 0a 06 7e W.9. }j.....T..~
0400 56 dc 77 1e b9 e0 74 ed 57 b6 9a 4d ac 77 08 c7 V.w...t.W..M.w..
0410 5c fe b5 2d 58 0a d9 cf 23 bd 57 c0 e9 56 3c a7 \..-X...#.W..V<.
0420 8b ad 18 c3 ff 00 bc 32 8d 8c e0 fa f3 e9 48 0c .....2.....H.
0430 ec c4 e4 84 65 6c 1c 10 0f 23 ea 3b 52 93 b5 70 ....el...#.;R..p
0440 a4 e3 d0 d6 4e b9 ab f8 4f c3 ba b8 1a 8c 8a 97 ....N...0.....
0450 b7 c3 0a c7 80 fe 58 cf 3d b3 c9 e4 f5 ac ed 76 .....X.=.....v
0460 ff 00 57 16 0f 2e 9f 6c d2 60 29 f9 7a fc dd 3f ..W....l.`).z..?
0470 03 40 1a 62 47 da 72 79 c9 ef 9e 3e 9d 2a b4 d1 .@.bG.ry...>.*..
0480 88 51 e4 e5 8a 90 19 57 92 09 f6 ac 3f 0e de 78 .Q.....W....?..x
0490 8e e1 0a eb d6 49 04 e1 ce 55 18 6d db d8 96 e9 .....I...U.m....
04a0 93 5b 70 59 e9 36 92 cb 36 9b 81 25 db 97 7c 31 .[pY.6..6..%...|1
04b0 24 91 e8 3b 67 b8 e6 80 22 76 1b 7a 1e 7b 53 24 $.;g..."v.z.{S$
04c0 64 64 0a 17 ef 70 6a c3 22 89 33 9e 9e 95 1c 91 dd...pj.".3.....
04d0 8e 51 ce 3b 8c 50 07 21 a8 79 16 be 75 d5 a5 bb .Q.;.P.!..y...u...
04e0 19 79 c2 92 06 e2 3a 0c d1 a6 dd 4d 77 a7 a4 f2 .y.....:.....Mw...
04f0 c6 d1 16 24 6d 71 86 15 97 75 e1 9b d9 75 f5 d5 ...$mq...u...u...
0500 6d af 64 58 5d 42 cb 01 39 8c b2 f4 61 9e 9e e7 m.dX]B..9...a...
0510 bd 74 6a 84 c3 83 d8 d0 04 4b 1c 67 0f 9f 98 92 .tj.....K.g....
0520 08 ee 00 ff 00 1a 8e 68 94 46 f0 b0 de 1d 79 06 .....h.F....y.
0530 b4 02 a8 e4 f6 a8 18 64 ef 1e b4 01 8e b6 e4 da .....d.....
0540 24 6c 58 f9 47 8f 53 51 23 02 c5 b7 64 63 8a e9 $lX.G.SQ#...dc..
0550 26 48 59 4a c4 0a b7 f1 7a 1c d7 31 20 f2 db ec &HYJ....z..1 ...
0560 f1 8c 01 d3 3d a8 13 45 77 57 c7 d3 f4 a8 9d 0a ....=..EwW.....
0570 20 64 c6 e0 d8 db dc a9 eb 83 4e 65 59 54 b0 2c d.....NeYT.,
0580 a1 1b 19 c6 32 47 a5 30 b2 bc ca a4 05 07 ae 4e ....2G.0.....N
0590 06 7e b4 10 05 8b 2f c8 43 1c 91 b4 75 1f 5f ad .~..../.C...u..
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 1701 3.573243            192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1320200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1701: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1320200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1267]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1320200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872503821
[Next Sequence Number: 1321640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8522 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	41 21 50 99 1f e7 15 29 47 56 2b 9d bc 83 c1 07	A!P....)GV+.....
0010	3f 96 7b 54 12 24 ae 16 47 e8 71 91 fd d6 3d 8d	?.{T.\$..G.q...=.
0020	00 42 51 64 56 eb 9c 1c 12 31 59 eb f6 93 0a 35	.BQdV....1Y....5
0030	dc 42 29 00 da d8 6d c1 88 fe 2c fb d6 81 24 03	.B)....m....,\$.
0040	83 55 82 cf 23 4d 1a 91 bc 20 64 07 a7 3d 89 ec	.U..#M... d...=..
0050	6a 64 34 c8 0f 4c d2 70 78 f5 ab 6f 04 aa 23 50	jd4..L.px..o..#P
0060	bf 28 e9 fe d5 44 f0 c9 12 0d f1 15 55 1c 7b 0a	.(...D.....U.{.
0070	92 ca 4c 46 ec ed 0e c0 e0 2d 50 28 cb 21 59 00	..LF.....-P(!Y.
0080	cf f7 47 6a d2 92 24 55 37 6e 42 84 ea 2b 35 4c	..Gj...\$U7nB...+5L
0090	32 21 96 df 0c 09 fc e8 33 22 76 de 81 97 e7 1d	2!.....3"v.....
00a0	71 d3 20 7b d0 06 23 25 4e 32 09 21 bd 0f 6f 7a	q. {...#%N2.!...oz
00b0	53 72 d2 de 9b 65 1f 24 71 06 dc 3b 67 b6 29 ef	Sr...e.\$q...;g.).
00c0	87 70 db 36 a8 e8 3a e0 ff 00 f5 e8 02 ab 3c 92	.p.6...:.....<.
00d0	8d d2 0c 37 b5 57 65 28 7e 50 06 7b d5 b7 8e 4d	...7.We(~P.{...M
00e0	c5 bf 84 fa 8a ae 40 e8 a3 8f 5c d0 04 0c c4 9f	@....\.....
00f0	98 e0 7a d4 0e 1d 09 57 39 c1 38 23 b8 ab 07 90	..z....W9.8#....
0100	43 7e 1f 4a 61 d9 1f 5a 00 a1 35 d6 ce 07 dd 3f	C~.Ja..Z..5....?
0110	78 11 83 c7 a1 aa cb 3a ef 11 ec 72 db b1 80 33	x.....:....r...3
0120	c7 af f4 ad 39 23 57 19 1d 7b 77 aa f8 2a 7f 77	9#W...{w...*.w
0130	c1 35 2d 14 99 0c 8a 58 12 06 7b 66 ab 90 4a e3	.5-....X...{f..J.
0140	ad 5c d8 73 b7 3e f4 f8 e1 1b b0 fc 8e b5 45 19	.\.s.>.....E.
0150	8a 55 c3 2e ec 15 ed dc d4 de 59 f2 fc cc 02 b9	.U.....Y.....
0160	0a 58 74 04 e7 8f af 06 b3 cd a5 fd 95 eb ce 64	.Xt.....d
0170	33 47 29 c2 44 70 30 7d 8f d2 b4 04 69 bb 38 3b	3G).Dp0}....i.8;
0180	ba 56 60 34 a1 c0 c6 de 29 dd a8 2a 01 c5 56 99	.V`4.....)*..V.
0190	8d ad ab dc 24 6f 33 2e 3e 55 19 63 9f f0 a0 01	\$o3.>U.c....
01a0	d0 81 b9 88 cf 3d 28 f9 43 10 c1 86 40 d9 8e 99	=(.C...@...
01b0	a9 a4 45 52 ac 79 e9 bb d2 ab e2 55 56 56 7c ee	..ER.y.....UVV|.
01c0	27 6f 1c 28 f7 a0 01 bf d1 e3 33 48 c1 40 e0 96	'o.(.....3H.@..
01d0	e8 33 c5 43 80 17 71 3d b3 4c 99 66 9e 76 de bb	.3.C..q=.L.f.v..
01e0	54 63 00 9c f2 3b d4 9d b6 9a 00 22 93 e7 dd 22	Tc...;....."..."
01f0	f2 06 ed a7 a1 1f d6 a7 12 28 21 46 02 8e d5 00	(!F....
0200	fd e1 dd 9e 95 20 27 d2 80 15 50 24 46 30 49 3d	 '...P\$F0I=
0210	89 39 c7 3c 53 c1 61 ca 9c 1a 28 a0 07 28 69 0e	.9.<S.a...((i.
0220	62 70 9e b9 19 15 22 79 a5 b1 2b 21 5e db 06 0d	bp...."y...+!^...
0230	28 5f 98 00 48 5e f8 a7 ec 71 f7 46 df 4c d0 04	(_..H^...q.F.L..
0240	bf 2a f0 a0 e0 d4 aa a7 61 40 40 c8 a8 95 9c 47	.*.....a@....G
0250	b6 42 33 f4 a7 a8 0c 57 23 34 01 2a 2b 48 46 f6	.B3....W#4.*+HF.
0260	dd b0 0c 03 d5 7b 8f a5 4a c8 37 74 f9 8f b7 a5	{..J.7t....
0270	24 51 e5 44 50 8d aa bf 75 47 41 f4 a7 88 32 76	\$Q.DP....uGA...2v
0280	48 d8 23 af f8 55 c4 0b d1 99 1d 03 37 52 47 41	H.#..U.....7RGA
0290	e9 df eb 56 96 3d a5 bf 8b 3e 9f e7 ad 43 6e a9	...V.=...>...Cn.
02a0	96 e4 8d 83 3b 71 d4 51 a6 59 cf 0b dc 33 c8 a4	;q.Q.Y...3..
02b0	4a db 82 9e a0 0e df 5a 66 66 88 73 c0 51 9f 4a	J.....Zff.s.Q.J
02c0	9f 24 01 9e 3d 6a 25 62 aa 7f bb de b5 74 bb 38	.\$..=j%b.....t.8
02d0	ef 2d cc f2 3f 97 b1 5b 7a bf 1f 30 38 c2 e3 af	.-...?...[z..08...
02e0	5e 71 c6 7d a8 02 78 52 39 22 37 32 34 9f 20 6d	^q.}..xR9"724. m
02f0	c9 b7 e5 23 eb ed 57 e2 8a 22 fe 74 40 60 fc bf	...#..W...".t@`..
0300	50 3a 53 55 cc 76 09 2d db 3e d9 59 90 00 7e 50	P:SU.v.-.->.Y..~P
0310	07 5f a5 58 66 11 85 47 1c 75 c0 1c 0f c7 b5 00	._.Xf..G.u.....
0320	5d 92 e5 85 a3 a4 6b fb cc ae ce 33 9c 1e 87 f3	].....k....3....
0330	eb 5a f0 98 62 9c 86 5c 6d 23 24 ae 37 8c 03 9e	.Z..b...\m#\$..7...
0340	7a 8f fe bd 73 ba 46 a9 a7 6a ba 84 b6 d0 3f cd	z...s.F..j....?.
0350	6e c1 5d 0f 50 71 9f e4 6b ae b8 9b 1b 67 9c 16	n.].Pq..k....g..
0360	38 0a 00 19 f6 c5 05 a1 f0 a0 81 0c 25 9d c9 62	8.....%..b
0370	fb 98 f3 f3 1d d8 fa 0c f1 ed 5b ba 68 96 38 8a	[.h.8.
0380	ec c8 63 b8 b1 ed 58 49 94 91 21 de a7 20 39 04	..c...XI...!... 9.

```
0390 0d c5 49 c7 d7 15 d5 bd b0 dc 90 db fe ef 67 5c ..I.....g\
03a0 f4 fa 62 81 97 a2 09 1a 33 b7 24 0e 80 75 c5 74 ..b.....3.$...u.t
03b0 90 c1 13 db 89 d9 4a 39 5f bc 0f 1c fa f5 07 1f .....J9_.....
03c0 4a c1 b6 58 e4 88 4f 8e b9 07 b8 04 75 ad 91 34 J..X..0.....u..4
03d0 a9 6a 4c 1b 4b 2f dd 57 38 53 f5 eb 40 1a b6 dd .jL.K/.W8S..@...
03e0 54 4e 42 b6 14 1e 30 32 78 e9 db 3e 95 b1 17 9b TNB...02x...>....
03f0 9e 38 db 5c ed b5 92 47 b6 e4 f0 57 9c 64 b7 3d .8.\...G...W.d.=
0400 3b f3 5d 0d bb 93 b7 cd 24 6e 52 06 3e 5c 1c f5 ;.].....$nR.>...\
0410 38 f5 19 a0 99 1a 16 36 fb 14 ec e1 73 d0 56 b8 8.....6.....s.V.
0420 b7 86 e1 3c b3 f2 a9 e0 83 54 2d cb 40 a6 3e fd ...<.....T-..@.>.
0430 47 e1 5a 81 23 8c 47 e7 1c 29 6c b1 3e f5 a1 26 G.Z.#.G..)l.>...&
0440 ac 36 b1 05 10 db 00 9b 48 e9 d0 7b ff 00 9c 56 .6.....H...{...V
0450 fb 4e f6 ec cd 68 a3 2f 8c 9e e7 db fc e6 b1 ac .N...h./.....
0460 fc d6 75 11 a6 ee 0f 4f 4f f3 f5 ad 6f 3c 19 a3 ..u....00...o<..
0470 01 46 14 64 63 b9 f7 fa 7e 14 01 b7 69 c2 a7 98 .F.dc...~...i...
0480 4d 6a da 4c ca c4 63 6e f1 9d a3 a0 f6 15 87 19 Mj.L..cn.....
0490 2e 76 8c 16 ca 82 09 fe 75 af 14 90 3b fe e4 86 .v.....u.....;...
04a0 03 8d de be f5 98 1a b1 90 df bb ed 56 a3 26 32 .....V.&2
04b0 e5 40 f9 86 3d f2 2a bc 11 75 68 fe 86 a4 74 52 .@..=.*..uh...tR
04c0 30 e0 1c 72 32 33 82 3b 8a d0 0b a8 ac 70 c0 64 0..r23.;.....p.d
04d0 8f c6 ac ac 91 c4 49 73 c0 eb 91 59 a3 cc 3b 87 .....Is...Y...;..
04e0 f0 9e 81 78 a9 d0 c8 58 32 28 09 dd b7 66 83 43 ...x...X2(...f.C
04f0 4d 9d 37 c8 97 01 5a 22 54 01 9c 65 78 af c7 8f M.7...Z"T..ex...
0500 db c5 99 bc 6f 6f 6c 41 c8 18 2c df 74 63 3d 2b ....oolA...,.tc=+
0510 f5 f9 48 67 3b 97 71 20 60 9e 84 e7 8e 2b f2 2b ..Hg;.q `.....+..+
0520 f6 f9 7b 58 fc 5f 02 28 3b 80 c8 c7 4c a8 f5 ac ..{X._.(;...L...
0530 aa ec 35 b9 f1 3f 85 8c 8d 69 28 c9 50 4e 08 e0 ..5...?....i(.PN..
0540 8a f4 4b 35 31 43 96 ec 4f 3d 4f 3d 79 f7 af 2d ..K51C..0=0=y...-
0550 f0 e6 d7 89 60 2e a0 e3 7f 39 3b 8f 6a f4 c8 81 ....`.....9;.j...
0560 9e 25 50 39 03 9c f2 40 1d f3 5e 6b 46 b1 27 bb .%P9...@...^kF.'.
0570 d4 e0 d3 10 5e 5e e2 38 5d 8f 99 29 38 55 27 81 ....^^.8]..)8U'.
0580 c7 5e 78 03 15 d0 43 2d bc da 78 7f 31 7c cc 92 .^x...C-...x.1|..
0590 40 ea 47 d3 db bd 65 5e 68 fa 6e b1 a5 3e 93 7e @.G...e^h.n...>..~
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1702 3.573244          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1321640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1702: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1321640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1268]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1321640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872505261
[Next Sequence Number: 1323080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3533 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 86 48 9f a8 07 9e 3d 0f d7 9c d6 b2 2d ad 8d 94 .H....=.....-...
0010 56 f6 6c d8 41 80 ad ce 3d 79 ff 00 f5 9e b4 8a V.l.A...=y.....
0020 21 be d3 b4 ed 42 34 8b 53 89 26 54 e7 e7 5c e0 !....B4.S.&T...\
0030 8e 98 cd 33 c9 85 14 25 b6 02 28 3b 86 06 31 52 ...3...%..(;...1R
0040 87 6d ad 8c 0f 98 92 4f 19 f5 14 bb c2 c6 c8 54 .m.....0.....T
0050 01 80 70 30 73 8e d4 01 8d 36 a8 b6 d6 8f 34 36 ..p0s....6....46
0060 e6 77 f3 14 7c a7 9c 1e 08 20 64 e6 b4 6e 2e 61 .w..|.... d..n.a
0070 fb 44 36 73 da 6f 85 c8 25 99 41 db ea 07 bf b5 .D6s.o...%.A.....
0080 4d 2a a3 fe f2 16 57 12 0c 92 a4 11 8e fe bf 36 M*....W.....6
0090 7f 2a 6c 97 ff 00 67 82 2b 77 c8 56 72 01 51 ca .*l...g.+w.Vr.Q.
00a0 8f 5c 8e 73 40 1a 2b f3 16 05 76 bc 7c 10 07 00 .\s@.+...v.|...
00b0 fa 7a 1a e5 f5 a9 16 39 23 69 64 11 ba 3a b2 64 .z.....9#id...d
00c0 fd e2 7b 01 fe 35 d2 c5 2c b1 c4 01 e4 f5 39 f5 ..{...5...,...9.
00d0 3d 6b 9d bf b6 96 7b e5 bd 9b 64 cc 8e 82 08 96 =k....{...d.....
00e0 3f 9b 71 23 38 62 4f 5f 6c 75 a6 80 fe 8c 7e 1d ?.q#8b0_lu....~.
00f0 ba b7 81 74 c2 38 cd b4 7e dc 6d 1c 57 56 c4 88 ...t.8...~.m.WV..
0100 16 31 c9 27 39 e9 c5 72 5f 0e 9b 3e 06 b0 94 9c .1.'9...r_...>....
0110 0f 22 31 8f 4f 94 73 5d 54 cc e2 2c ab 61 b3 9f ."1.0.s]T...,a..
0120 5e 2b db a5 f0 a3 06 28 3c f1 d0 9a 49 b6 72 4f ^+.....(<...I.r0
0130 40 69 49 53 80 bd 0e 29 8e 14 a8 2d d0 50 64 51 @iIS...)-.PdQ
0140 b9 62 07 0c 07 b7 5c 8a c0 9e 41 bc 81 f2 fa 8e .b....\...A.....
0150 f5 bf 70 aa 17 e5 ff 00 f5 56 04 c0 86 20 0c 2f ..p.....V... ./
0160 73 8e 0d 06 82 20 c9 14 93 1a 7c 60 81 cd 43 27 s.... ....|`..C'
0170 2a 4d 06 67 1b e3 e5 9d bc 11 a9 b6 d2 b8 84 90 *M.g.....
0180 7d 40 e4 fa 57 e7 76 a0 62 6d 32 69 ed 41 62 a8 }@..W.v.bm2i.Ab.
0190 4a 82 7e 63 f8 f1 cd 7e 8c 78 ed 23 7f 03 ea 42 J.~c...~.x.#...B
01a0 43 85 30 91 9f ad 7e 7a dd a0 9a 39 9b 68 05 90 C.0...~z...9.h..
01b0 8c e3 ad 06 a8 fe 65 9b 5a f0 7f 86 7e 2c 78 e7 .....e.Z...~.x.
01c0 c4 5a fd 81 d4 e3 8e f6 33 12 b9 18 59 89 6d dc .Z.....3...Y.m.
01d0 1f 7e 9d 78 ac 3b cf 1a fc 60 f8 ad 74 3f e1 01 .~.x.;...`..t?..
01e0 d3 06 93 11 20 05 54 5c e1 7b 06 00 77 e4 9c 57 .... T\.{..w..W
01f0 41 67 ab f8 37 c2 9f 10 3c 75 aa 6b f6 ed 77 14 Ag..7...<u.k..w.
0200 1a 92 c5 12 80 32 1f 2f b8 05 3c 75 e4 1e 6b 3e .....2./...<u..k>
0210 e3 c4 1f 19 3e 26 f9 d6 5e 0e b3 4d 22 c6 09 81 .....&...^..M"...
0220 8d ff 00 d5 bb 6e 04 0c 94 c7 35 d1 0d 91 f4 78 .....n.....5....x
0230 3f 81 19 b2 7c 28 b0 89 ee 75 0f 8c 9a ea bd d6 ?...|((...u.....
0240 72 91 b4 cc 5c 80 7a e7 a9 c7 40 05 52 ba f8 a1 r...\z...@.R...
0250 e0 8f 0d 31 d2 fe 18 f8 72 3d 5a e2 d1 c3 19 5a ...1....r=Z....Z
0260 30 c7 fd 93 8c 64 8c e7 be 6b 4a d3 e1 37 81 f4 0....d...kJ...7..
0270 eb e9 f5 3f 8b 7e 24 49 da 14 dc f1 40 cc 5f 7f ...?..~$I....@._.
0280 3d 58 e4 e7 d3 15 98 9f 11 3c 1b a1 dc 4f 65 f0 =X.....<...0e.
0290 7f 43 37 52 36 04 05 80 91 b7 2f 52 c7 19 c1 3d .C7R6...../R...=
02a0 33 8a b3 bf d4 fd 24 ff 00 82 39 6b d7 7e 22 f8 3.....$.9k.~".
02b0 b1 f1 0f 5d bf fd d5 c5 f8 88 c8 0a e3 63 86 e4 ...].....c..
02c0 6d f6 af df 0b f9 14 5c 08 c3 9f 2a 1e 07 96 00 m.....\...*....
02d0 04 01 dc 57 e0 3f fc 11 be e2 e6 e7 e2 7f c4 89 ...W.?.....
02e0 6e a1 fb 2d d0 f2 5e 48 db 92 85 8f 23 f3 af df n...-...^H....#...
02f0 3b f6 8b 3e 62 05 0c e0 70 09 f9 b8 c5 7b 14 15 ;...>b...p....{..
0300 e0 8f 8c cd ff 00 de 19 f2 9f 89 3e 26 7c 7e f1 .....>&|~.
0310 47 8a ae 7c 3b f0 cf 44 8b 4c 82 d9 fe 7d 4e f8 G..|;..D.L...}N.
0320 37 39 e7 28 06 33 cf a5 79 26 b9 e0 1f 86 d7 7f 79.(.3..y&.....
0330 14 2c 74 8f 8a 1a e4 fa e6 a7 75 26 f3 62 81 d2 .,t.....u&.b..
0340 ca 29 71 b8 96 61 9c e4 fa fa d7 ad 41 ab fc 43 .)q..a.....A..C
0350 d0 3c 6d 7f 2e af 74 da a5 bb bf 95 1c 60 61 20 .<m...t.....`a
0360 89 40 72 54 7f 7b 1d 41 f4 af cb bf 8c bf b4 cc .@rT.{.A.....
0370 52 7e d2 d0 f8 0f 46 92 3b 18 25 bd 48 a4 f2 23 R~....F.;.%..H..#
0380 22 47 7c f0 18 fa 10 79 23 d6 bb a8 43 9e f1 8f "G|....y#...C...
0390 44 79 e7 ed 96 91 05 95 b4 29 67 68 ab 04 23 e4 Dy.....)gh..#.
03a0 55 00 e0 7e 5d ab 92 f8 8d 69 a0 4f e1 3d 46 2f U..~]....i.0.=F/
03b0 13 5c f9 3a 72 a8 2d 2f dd e9 d7 6e 7f bd f7 6b .\.:r.-/...n...k
03c0 9d f8 77 a3 06 f1 76 a5 e2 98 75 c9 af 9b 2b 1a ..w...v...u...+.
03d0 40 0e 12 0e 3a 63 a6 78 ed fa d7 a4 f8 d3 c3 5a @...:c.x.....Z
03e0 46 bd a0 49 0f 89 dc 0b 52 77 b9 2d b3 85 e7 af F..I....Rw.-....
```

03f0 61 ea 6b 98 cc f1 2f 81 de 31 f8 73 af 5d dd 69 a.k.../.1.s.].i
0400 9f 0a b4 79 ad 74 88 87 ef 6e e5 1f 2c 8d d0 79 ...y.t...n...,y
0410 64 8d c4 76 cf 15 f4 de 9d a5 d9 2a 8b 8b b8 42 d..v.....*...B
0420 48 c3 73 6e 5e 80 71 c9 ed 8f 5c d7 91 59 f8 bf H.sn^.q...\.Y..
0430 40 d3 e1 87 c3 df 0c ac 4e a3 35 9a 79 4a b1 e1 @.....N.5.yJ..
0440 6d e3 07 92 5d ce 17 1e ca 4d 63 ce 2e f5 4b 98 m....]....Mc...K.
0450 ff 00 e1 28 d6 5a 7b 89 95 d9 34 fd 3a 46 5b 76 ...(.Z{....4.:F[v
0460 d9 ce 24 93 b8 f6 e2 b4 03 d9 f5 2f 88 fe 1a d3 ..\$....../....
0470 6f 9f 49 d2 8c ba 85 e8 00 08 2d 00 94 67 fd f0 o.I.....-..g..
0480 76 8f 7e 78 af 62 d0 5d ae 6d 21 ba 99 0c 52 48 v.~x.b.].m!...RH
0490 aa c6 33 fc 07 d0 fb 8a f8 be 44 92 cb 4f 8e ca ..3.....D...0..
04a0 1d ba 6c 41 95 5a de cb 04 2b 13 fc 4c 70 49 38 ..lA.Z....+.LpI8
04b0 e7 9a fb 77 48 41 05 ba b4 dd 53 ef 7e 55 d1 4d ...wHA....S.~U.M
04c0 5c 0f 38 f8 f3 f0 af c4 ff 00 16 fc 23 6f e1 9f \.8.....#o..
04d0 0d c9 14 24 dc 07 92 49 58 85 45 1c 74 1c 9f 6f ...\$.IX.E.t...o
04e0 f0 ad 2f 83 bf b2 f7 83 3e 19 ea 30 f8 a7 55 95 ../.>...0..U..
04f0 f5 8d 6e 3c ff 00 a4 cc 70 a8 5b fb 8b db 1d 01 ..n<....p.[.....
0500 35 d1 78 93 e3 2f 81 3c 03 6a f2 6a 77 8b 3d ce 5.x.../.<.j.jw.=.
0510 08 5b 48 08 79 58 f6 ca e7 81 ee 6b 8b b2 f1 27 .[H.yX.....k...'
0520 c6 1f 1d ba eb 97 93 db f8 43 c3 ee 63 91 cc d8 C..c...
0530 69 64 53 d7 07 23 04 8c 0f 98 0e 7a 57 41 0d 9f idS..#.....zWA..
0540 60 5b 4f e4 2b 49 31 f9 40 c0 c0 27 af e7 5f 97 `[0.+I1.@...'_..
0550 3f 11 e6 6d 47 c5 77 da 6b 0d be 53 b0 20 1e 33 ?..mG.w.k..S. .3
0560 9c 82 3f ce 0d 7e 86 f8 47 e2 47 83 3c 5b 7d 26 ..?...~..G.G.<[}&
0570 83 e1 bb b3 7b 3d aa e6 46 0a 42 64 76 dc 40 04{=..F.Bdv.@.
0580 8f 6a fc d6 f1 02 cd 37 c5 0b fc 2e f4 49 14 9f .j.....7.....I..
0590 c3 8a f2 33 39 5e 29 1d 18 75 a9 ec 3a 7d a7 f6 ...39^)...u...:}..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1703 3.573282 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1323080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1703: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1323080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1269]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1323080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872506701
[Next Sequence Number: 1324520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd272 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 6e 8b 0e c5 19 91 00 24 8e 00 1d 80 ae 5f c5 8f n.....\$......_
0010 1b 68 32 8c 8e 48 31 80 7e f1 3d 4d 75 f7 72 f9 .h2..H1.~.=Mu.r.
0020 8a 8b 0f 27 f8 8e 79 1f 4a e2 fc 58 20 8e ca 42 ...'...y.J..X ..B

0030	17	2f	12	19	00	51	f3	9c	f4	c0	af	12	9e	e8	d2	7b	./...Q.....{
0040	1f	cc	5f	c4	fd	d0	fe	db	ba	84	10	a8	25	65	2c	18	.._.....%e,..
0050	fa	a0	e6	bc	ef	e3	58	49	3c	5f	71	20	de	88	cf	9d	XI<_q
0060	b9	c7	24	fb	57	5d	e3	6b	c6	ba	fd	b7	ef	e6	78	c3	..\$.W].k.....x.
0070	bb	cb	20	c2	f0	33	df	83	de	b9	1f	8c	e0	43	e2	ab	3.....C..
0080	eb	74	8d	f6	97	25	4b	1c	37	a8	af	ae	c2	74	3e	63	.t...%K.7....t>c
0090	14	b5	67	8a	47	fb	a9	09	94	22	44	09	04	26	4e	43	..g.G...."D..&NC
00a0	7a	fa	9a	f1	9f	8a	6a	c7	c1	ba	93	39	c4	68	ac	73	z.....j.....9.h.s
00b0	8e	85	47	53	8e	d5	ed	d2	da	3c	b2	b6	15	b6	11	bb	..GS.....<.....
00c0	a1	00	0c	73	d2	bc	1b	e2	d5	c4	d6	de	0a	bf	b7	0c	s.....
00d0	c8	64	8d	ca	8e	a7	6e	39	15	ea	53	38	a5	ba	3c	c7	.d....n9..S8..<.
00e0	e0	27	97	3f	82	ed	2d	32	50	b3	48	33	8c	83	96	3c	.'.?...-2P.H3...<
00f0	7d	4d	7a	6b	6a	36	91	c8	6d	c2	9c	ee	3b	8b	2e	36	}Mzkj6..m...;.6
0100	a8	fe	a6	bc	cb	e0	61	65	f8	75	6c	f2	00	d1	99	db	ae.ul.....
0110	ee	9c	1f	bc	7f	5a	f6	2b	99	6d	03	1b	b9	f1	e5	83	Z.+..m.....
0120	85	3d	72	c4	f4	fa	d3	5b	19	55	f8	d9	42	ca	79	92	.=r....[.U..B.y.
0130	ea	23	03	96	85	9b	79	2c	79	04	ff	00	4a	f4	bf	16	.#....y,y...J...
0140	c5	e5	1b	67	dc	59	59	79	ea	08	cd	70	76	b6	50	fd	...g.YYy...pv.P.
0150	b5	46	7e	e1	0c	17	23	91	ef	ed	5e	8d	e3	88	85	c9	.F~....#....^.....
0160	b5	92	49	0e	e5	84	32	e7	80	7e	b4	20	3c	f6	e5	91	..I....2...~. <...
0170	0f	97	92	64	2a	a0	1c	02	dc	7b	1e	95	fb	c1	fb	02	...d*....{.....
0180	33	c7	0d	df	53	13	40	a5	50	f5	04	e3	39	af	c2	49	3...S.@.P...9..I
0190	a1	91	98	3b	05	f9	87	ca	dd	47	7f	c6	bf	77	ff	00	...;.....G...w..
01a0	60	00	86	1b	a7	2f	f3	35	a0	90	26	30	c0	2e	38	00	`...../.5...&0..8.
01b0	d7	8d	9c	ff	00	05	9e	9e	51	fc	46	7d	e9	72	b6	c2	Q.F}.r..
01c0	dd	ed	94	ec	01	41	da	4f	f0	f7	ab	2b	18	f2	22	50	A.0....+..\"P
01d0	bb	51	57	00	e7	f8	7b	0f	5a	9a	6c	c2	8d	bf	8d	dd	.QW...{.Z.l.....
01e0	43	63	91	4d	4d	a4	ec	62	7e	ee	46	06	41	02	be	1c	Cc.MM..b~.F.A...
01f0	fa	92	38	e1	48	21	59	2e	3e	60	79	1f	53	52	25	b7	..8.H!Y.>`y.SR%.
0200	f0	80	31	92	45	5b	68	d9	07	93	21	ca	e0	00	3a	80	..1.E[h...!.....
0210	47	7a	02	07	04	af	cc	07	e8	7d	29	a0	20	0a	09	d8	Gz.....}). ...
0220	7a	ad	2a	41	1b	a9	dc	0b	37	60	38	e2	ad	08	a4	fb	z.*A....7`8.....
0230	47	9a	00	0a	b8	3c	7c	dc	7b	f6	a9	63	0c	3a	62	ac	G....< . {.c.:b.
0240	4d	d8	9c	44	c5	d0	9c	8c	af	2b	d0	03	ed	f8	55	b4	M..D.....+....U.
0250	0c	93	2b	86	1b	54	10	46	39	6c	f4	e6	ab	c4	4d	b4	...+...T.F9l....M.
0260	6a	23	ea	3f	76	84	f3	c6	3a	91	f4	ab	f3	23	c7	18	j#.?v....:.....#..
0270	5b	48	5a	56	e1	63	c0	c2	ee	35	a1	03	e3	e0	fd	6a	[HZV.c...5.....j
0280	75	fb	83	dd	bf	9d	35	6c	a7	2b	b6	e4	61	87	0c	bd	u.....5l.+..a...
0290	30	7d	2b	4d	2c	8c	93	6e	69	80	26	3c	00	df	2a	02	0}+M,..ni.&<...*
02a0	a3	e9	c6	7d	fa	d0	05	a5	8c	08	d7	07	fc	9a	19	1a	...}.....
02b0	39	0a	72	ac	a7	07	8e	ff	00	5e	86	a2	b6	86	47	b1	9.r.....^....G.
02c0	fe	f1	c1	f6	cd	5a	5d	cc	06	06	7f	a5	68	04	eb	8d	Z].....h...
02d0	93	af	de	66	8c	a8	ff	00	01	5f	2f	fc	66	25	75	d5	...f....._/..f%u.
02e0	d8	b8	f9	15	71	ef	b7	bd	7d	4d	6a	a9	70	e4	3f	ca	q....}Mj.p.?.
02f0	23	c6	5b	d7	d8	57	ca	7f	1b	dd	97	5e	08	ad	91	28	#.[..W.....^...(<
0300	eb	fd	d0	05	34	34	7c	eb	74	d0	a4	9e	63	0c	16	70	44|.t...c..p
0310	0e	07	07	9a	f8	4a	c8	4c	3e	3a	6a	8d	2b	6e	2f	70	J.L>:j.+n/p
0320	88	38	c1	04	13	8a	fb	aa	fd	9a	3b	7f	32	3c	33	6e	.8.....;.2<3n
0330	20	02	3a	00	7a	d7	c3	30	8c	7c	78	b9	25	f7	a9	78	...z..0.|x.%..x
0340	c8	38	ea	58	9a	b8	1a	23	ee	22	8d	1e	d4	c1	7e	c7	.8.X...#..\".....~.
0350	3c	f0	7f	c2	ab	47	12	aa	15	4f	98	27	cc	48	1d	cf	<....G...0..\".H..
0360	ad	69	79	6e	a5	52	32	3e	5e	bc	72	7f	fa	f5	01	b6	.iyn.R2>^..r.....
0370	90	b6	5d	70	3d	07	00	9f	53	f4	ac	19	ba	20	45	8e	..]p=...S.... E.
0380	49	1a	10	ea	5d	30	59	73	ce	0f	b5	4f	66	1d	31	74	I...]0Ys...0f.1t
0390	ab	87	0d	94	62	39	03	18	e8	7d	7e	95	67	ec	f1	79	b9....}~.g..y
03a0	99	03	8e	9e	f8	ee	33	51	a8	05	23	79	72	d2	85	70	3Q..#yr..p
03b0	49	3d	9b	a7	a7	4a	94	ac	05	78	e2	20	6f	45	20	9c	I=...J...x. oE .
03c0	80	47	52	0d	58	86	26	9a	6d	b2	92	a8	aa	d9	1f	5f	.GR.X.&.m....._
03d0	4a	58	b2	30	70	72	06	39	fe	95	6a	35	45	90	2f	44	JX.0pr.9..j5E./D
03e0	e4	7d	09	a6	04	0b	12	34	11	ac	aa	3e	56	0e	31	9e	.}.....4....>V.1.
03f0	4f	63	4f	91	0e	ff	00	32	30	18	b1	2c	7b	73	56	16	0c0....20...,{sV.
0400	32	44	7b	4f	dc	c0	f9	87	38	1d	69	a5	1b	6e	f0	02	2D{0....8.i..n..
0410	82	49	1b	79	18	ad	0c	c8	12	15	50	17	23	1e	fe	f4	.I.y.....P.#...
0420	8a	8c	fd	07	38	c7	a0	ab	6d	13	f9	c8	80	6f	8c	ab	8....m....o..
0430	12	54	e3	9e	d5	1c	5e	5c	92	ab	4d	19	68	cf	04	03	.T....^\\..M.h...
0440	83	c7	bd	66	05	7d	8d	b1	a3	fb	a1	b2	a4	e7	a5	0a	...f.}.....

```
0450 91 a0 fd d8 2b 85 1c 7b 8a b7 14 45 23 58 9d b8 .....+...{...E#X..
0460 04 e0 11 d7 34 ad 11 59 3c d9 4b 05 8c e7 6a 0c ....4...Y<.K...j.
0470 e4 1a d0 0a 61 4b fc 8a db 0e 41 3f e7 de a6 20 ....aK....A?...
0480 a3 06 4f 94 a9 e0 fb 7e 95 79 42 49 12 84 c1 1b ..0....~.yBI....
0490 8b 03 ee 7b 54 c2 d2 5f 2c b2 7c db 48 04 75 fc ...{T..._.|.H.u.
04a0 68 02 80 f9 3e 62 e5 41 ee 06 49 ab 02 34 1f bb h...>b.A..I..4..
04b0 5c 00 80 81 83 db b1 e6 a6 f2 95 59 91 5f cd 96 \.....Y...
04c0 2f e0 1d 47 e5 48 60 10 4a 7e d2 db c8 01 82 11 /..G.H`.J~.....
04d0 f2 a8 ed 8f 5a 00 af 88 9a 32 a4 64 e7 bf b5 5a ....Z....2.d...Z
04e0 8a dc 30 8f c9 42 cf b7 94 6e 9b bb 7e 55 25 b9 ..0..B....n...~U%.
04f0 2e 9b ee a3 20 83 83 9e bc 7f 8d 4e 89 1f 32 29 ....N....2)
0500 dd 9c 8e 0d 00 40 2d 00 8a 5b 8b c6 0a 43 2e 76 .....@-...[...C.v
0510 72 59 bf bb e9 f8 d1 f6 66 8c 04 8d b2 ea 4b 10 rY.....f.....K.
0520 06 01 1e 9f 85 5a 31 a3 31 8c 8c a3 60 ed 7e 83 .....Z1.1....`.~.
0530 1d 3d b8 a9 32 ea 86 32 14 83 82 49 18 2b 8e a2 .=..2..2...I.+..
0540 80 2b 98 e2 68 e1 62 99 78 24 2f cf 40 48 c5 5b .+..h.b.x$/..@H.[
0550 55 2c c7 19 6c b1 e7 bf 34 22 64 6c 51 85 91 b3 U,..l....4"dIQ...
0560 f5 c7 14 e4 00 a7 98 01 fc 47 71 5a 00 20 40 ec .....GqZ. @.
0570 b9 f9 53 92 31 cd 4c a1 08 54 03 00 00 b9 5e a4 ..S.1.L..T....^.
0580 7b d3 b1 e6 28 4e 06 38 1f fe ba b0 a0 28 c3 02 {...(N.8.....(..
0590 cb 90 3e 5e b9 f6 a0 05 48 d9 63 69 26 05 0a 82 ..>^....H.ci&...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1704 3.573283          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1324520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1704: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1324520, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1270]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1324520 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872508141

[Next Sequence Number: 1325960 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xdcba [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 db 4e 32 71 da a4 58 63 3e 53 29 65 0e 80 f2 78 .N2q..Xc>S)e...x
0010 5c d4 d1 c5 34 53 79 7b 70 41 e4 1f e7 d2 9c 57 \...4Sy{pA.....W
0020 cb f9 d7 18 ee 73 d7 f4 a0 08 9a c6 08 a4 47 0a .....s.....G.
0030 f2 ed 07 6f 3f 22 9f 5c 71 cd 48 40 54 ce 2a 55 ...o?".\q.H@T.*U
0040 41 8c 11 4a c1 4e 10 90 3b f2 7d 28 02 06 88 ee A..J.N...;..}(...
0050 31 49 ff 00 7c fb 8a 93 69 0c db c3 00 a7 07 8e 1I..|....i.....
0060 c7 b8 f5 23 d2 a5 42 a8 de 75 32 38 a2 86 31 0c ...#..B..u28..1.
0070 39 28 a3 8d c7 27 1e 9c f3 fa d0 03 91 30 eb 14 9(...'.....0..
0080 87 d7 e7 4e ff 00 81 e6 84 d8 c0 e2 37 0f 30 2b ...N.....7.0+
```


0090	2b 16 05 5b 19 3d 38 ff 00 1a 5f a1 19 ed 9e e6	+...[.=8..._.....
00a0	9e aa c4 d0 04 6a 82 30 10 72 14 00 2a 48 77 09	j.0.r.*Hw.
00b0	15 3d 09 20 8e 18 0e f8 35 21 c2 8e 7a 0a 3c 86	.=. 5!...z.<.
00c0	7c 2a 1e 7a 82 7a 7e 34 00 c3 13 63 cb 76 00 2e	|*.z.z~4...c.v..
00d0	00 27 1c fd 3d 69 c4 31 7c e0 96 c6 39 15 33 47	.'...=i.1|...9.3G
00e0	09 52 ac 32 aa 72 38 1f a7 a5 21 dc 4e e5 6c 1e	.R.2.r8...!.N.l.
00f0	39 22 80 2b 22 b1 f9 7a 62 a4 38 44 2d e9 56 24	9"+"...zb.8D-.V\$
0100	51 92 8c 0b 2e cd d9 4e 3e 6e c3 9e d9 fd 3a 54	Q.....N>n.....T
0110	65 19 55 49 2a 72 a3 3b 5b 70 0d dd 49 a6 95 c0	e.UI*r.;[p..I...
0120	a4 5a 04 9f ec e7 7f 98 63 32 17 23 e4 eb d3 3e	.Z.....c2.#....>
0130	b8 e7 15 0e e4 95 77 a1 05 5b a1 15 a2 cd 88 ca	w...[.....
0140	48 71 11 20 b8 fa 74 a8 25 0a cf 81 c6 38 c7 7c	Hq. ...t.%....8.|
0150	d3 e5 15 88 1d f7 cc 24 3b 55 47 51 b7 a8 ff 00	\$;UGQ.....
0160	3e d5 55 63 08 9e 58 56 28 3a 0e f8 ed 57 96 35	>.Uc..XV(:...W.5
0170	52 65 61 b8 a0 c8 1e ff 00 4e f5 03 46 93 a8 85	Rea.....N..F...
0180	89 00 90 d9 dd b4 ee 1d 3e 6e bd 7b 74 34 ac 32	>n.{t4.2
0190	2f b8 cc 85 f3 b7 20 30 18 c8 1d 0e 2a 05 5b 52	/..... 0.....*. [R
01a0	0c ca b2 6f 3c a9 dd 95 e7 a9 23 f9 71 56 df cc	...o<.....#.qV..
01b0	91 fc f7 00 11 81 c0 e3 e5 fd 3e b5 04 f1 aa a7	>.....
01c0	99 97 32 8c ed 50 30 a4 8f 5f 6f 4e 29 10 d9 01	..2..P0..._oN)...
01d0	dd fc 38 38 f5 a8 dc 7f 1d 5c 93 62 46 6e 17 2c	..88.....\bFn.,
01e0	aa 17 76 d1 9e bd 78 eb c7 d2 9b e5 af 96 a3 6e	..v...x.....n
01f0	1b 19 27 3d 41 27 1c 76 34 08 a2 e1 62 6d ae b9	..'='A'.v4...bm..
0200	0e 48 f9 d8 01 f9 8f 4a a7 28 1f 32 c6 e5 97 18	.H.....J.(.2....
0210	0e 17 1f a3 7a 55 91 a7 44 b3 34 bd c9 dd 93 c9	zU..D.4.....
0220	fd 6a 66 42 f3 79 ca 76 33 f5 03 91 fa f3 41 49	.jFB.y.v3.....AI
0230	99 33 cb 6b 6c 7c 96 72 0e 73 ba 4c 02 47 e1 c6	.3.kl|.r.s.L.G..
0240	7a e7 b5 46 89 6d 26 e3 b9 98 60 81 87 20 67 dc	z..F.m&...`.. g.
0250	74 fd 2b 44 ee 8a 53 80 a3 6e 02 f2 30 0f 7e 0f	t.+D..S..n..0.~.
0260	1c 76 aa fb 02 66 31 20 93 69 39 20 63 e9 90 3d	.v...f1 .i9 c.=
0270	a8 28 cc 5b 7b 88 63 6d cb 1e 10 61 72 fb 98 fd	.(.[{.cm...ar...
0280	38 a1 72 31 e7 37 3d 32 a3 38 cf b5 5c 75 44 e4	8.r1.7=2.8..\uD.
0290	29 03 a9 f7 a6 15 47 40 11 90 97 04 8c 9c 63 d7	).....G@.....c.
02a0	8c d0 43 33 e4 50 8c e7 78 2a 1b 0b 8e 0e d1 eb	..C3.P...x*.....
02b0	d7 ad 41 2b 39 cb 00 4f 23 a7 70 70 3d ba 55 f1	..A+9..0#.pp=.U.
02c0	1b 48 c9 6e a5 b6 90 cc 5d 70 40 55 e7 07 3c f3	.H.n....]p@U..<.
02d0	55 99 23 33 bb 2f 99 f2 ae 57 1c 6e 07 8c 7e 14	U.#3./...W.n..~.
02e0	08 ad 71 6f 89 44 ad b9 1c 03 b8 e7 aa fa 01 8e	..qo.D.....
02f0	9d eb 31 ad c0 c3 0c 33 80 01 6e e4 7f 87 d6 b6	..1....3..n.....
0300	5a de 69 82 ad bc 61 99 8f 56 38 00 8e 9c 9e 80	Z.i...a..V8.....
0310	fb d5 17 0b 20 3b c2 b4 8a 48 55 04 8d 98 ea 4f	 ;...HU....0
0320	3c 9f 4a 00 a3 3c 33 a2 13 13 b0 28 a3 01 79 6e	<.J..<3....(..yn
0330	7a 7d 79 eb 9a 52 a5 58 29 27 e6 19 50 46 30 dd	z}y..R.X)'.PF0.
0340	4f 1e d5 70 ed 54 2e b3 05 c8 f9 3a 96 e3 af 1d	0..p.T.....:....
0350	41 a8 26 0a 65 69 03 91 21 ea cb f7 b2 79 e7 b1	A.&.ei...!....y..
0360	04 f1 cd 00 54 f2 c4 70 95 07 2a 39 39 ee 6a 33	T..p...*99.j3
0370	1e e0 85 ce d5 27 b7 a8 ec 7a 1f ca ad 32 b3 45	'...z...2.E
0380	95 1b 56 55 e0 8e c4 f5 c1 f5 06 a2 2b 9e 4d 00	..VU.....+.M.
0390	50 95 2e 9d d7 72 85 91 41 20 ed c1 3e 84 76 e3	P....r..A ..>.v.
03a0	9e df ca a9 28 c1 c9 5c 10 36 9e 7a e2 b5 de 32	(..\6.z...2
03b0	1c ee 21 4b ae 41 2d c6 00 f4 e8 3f 0a cc bd 91	..!K.A-....?....
03c0	6d a0 12 48 48 0c 3e f8 19 db ea 4a f7 00 52 6a	m..HH.>....J..Rj
03d0	e0 42 aa a2 65 2c 09 52 72 d8 19 3c 52 2c 13 49	.B...e,.Rr..<R,.I
03e0	02 cb 02 88 d1 ba 46 d2 64 28 1e 87 1f a7 5a ba	F.d(...Z.
03f0	b0 46 92 ac 36 b8 da 18 ed c7 4c 75 04 7a 64 73	.F..6.....Lu.zds
0400	8e b5 0a fe e7 e4 81 4f 50 aa 17 8c 6e e3 f0 15	0P...n...
0410	2d 58 0a cf 83 13 cc 09 df c1 c1 f9 b3 eb 4e 21	-X.....N!
0420	94 a8 24 0e bc 91 53 98 e4 45 65 98 01 87 c2 9f	..\$...S..Ee.....
0430	5c f4 c7 d2 a0 77 78 82 a3 46 65 66 c0 50 87 1d	\....wx..Fef.P..
0440	7b 1f a5 58 11 88 dd be 6c e4 0e 49 3d 3f 2f f0	{..X....l..I=?/.
0450	a4 00 f9 bf 68 62 4e d1 80 38 c7 3e d4 f6 48 ce	hbN..8.>..H.
0460	63 7f 9c 0e eb 9c 67 eb f5 a5 2b f2 14 2a 37 30	c.....g....+.*70
0470	19 c7 a0 ff 00 eb d0 05 64 42 82 10 3e 79 10 7c	dB...>y.|
0480	c7 18 df cf b7 f4 a7 2c 68 f9 55 2a 41 27 70 07	,h.U*A'p.
0490	3b 7f 2e b5 2a a2 3a 95 2d b4 b8 da 4f aa f7 1f	;...*.:.-...0...
04a0	8d 4a 4c aa cb 26 e4 08 3a 0d a0 7d 3a 71 fa 50	.JL...&.....}:q.P

04b0 05 76 9b 2c d7 85 bc c3 08 2c c4 8f 98 60 74 23 .v.,,,,,,,...`t#
04c0 e9 5f 3f f8 b6 2b 69 be 29 68 30 20 e5 a4 72 cd ._?...+i.)h0 ..r.
04d0 fc 21 48 cf 1d 89 af a2 7c 9f 37 cb 40 4b 91 26 .!H.....|.7.@K.&
04e0 e7 71 fc 43 bf e1 5f 3d f8 95 04 bf 16 b4 a8 62 .q.C..._=.....b
04f0 c6 77 39 05 78 38 c1 e4 0a 12 12 d8 fb 36 ce 65 .w9.x8.....6.e
0500 96 e9 1b 8f 2d 90 0d c7 ab f1 c7 07 81 f8 57 a0-.....W.
0510 e9 aa 11 52 69 9f 24 c6 58 0c 63 9e 98 ae 07 4d ...Ri.\$X.c....M
0520 93 7c 50 b1 65 8d 06 d5 c7 af 1e fd 6b d1 2c c9 .|P.e.....k.,.
0530 48 d2 16 21 9a 2c 02 71 e9 df 1f e1 59 22 96 e7 H...!,.q....Y"..
0540 a2 e9 70 b8 b6 13 13 b9 62 0c e8 a3 23 0d dc 9c ..p.....b....#...
0550 57 a5 e9 b1 aa 43 6f 31 08 c8 fc 20 07 00 93 d8 W....Co1....
0560 00 3a d7 9f e9 96 f1 c7 12 49 20 2d 24 60 14 39 .:.....I -\$`.9
0570 e0 16 ea 00 e8 41 ae ff 00 c3 e8 d2 b4 8b 29 0c A.....).
0580 92 6d 5c 77 47 1d 19 7f bb 8a 62 3b b5 1e 52 46 .m\wG.....b;..RF
0590 b2 30 0e ab 82 17 38 24 fa fb 8f 5a ea e2 92 55 .0....8\$...Z...U

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1705	3.573283	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1325960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1705: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1325960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1271]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1325960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872509581
[Next Sequence Number: 1327400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x11ea [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 40 d6 d9 0e a3 68 db c9 fd 3a 8a e5 60 31 89 21 @....h.....`1!
0010 28 98 31 86 ee 73 96 fe 2a ea 16 16 68 94 c3 8c (.1..s...*...h...
0020 a1 ce 32 57 04 7a e3 a8 f5 14 01 df 69 56 cb 24 ..2W.z.....iV.\$
0030 0c 57 71 54 65 42 e4 6e 63 e9 9a f4 1d 28 aa 6c .WqTeB.nc....(l
0040 32 20 67 76 3b c9 38 c0 03 83 f8 d7 9f f8 74 cb 2 gv;.8.....t.
0050 25 99 f3 49 59 32 37 71 d7 d0 fe 15 df 69 cc 77 %..IY27q.....i.w
0060 2b b1 3c f2 32 78 38 35 a0 1d 74 57 0c 00 33 16 +.<.2x85...tW..3.
0070 e4 ed 5d c7 27 f3 ef 59 ba 80 4b 85 cc 7f bb 2a ..].'.Y..K....*
0080 78 38 c7 1e 98 ef 57 c4 91 aa 30 66 f2 d5 7a b0 x8....W...0f..z.
0090 f9 b6 e7 d2 a1 d4 d2 35 b7 2c df 78 0c ee 23 8c 5.,.x..#.
00a0 fa d2 68 cc f3 7d 69 91 62 0d 09 dc c8 49 5c 71 ..h...}i.b....I\q
00b0 f9 57 c5 df b4 cc 12 5b 5b e9 b3 47 96 df bc 83 .W.....[.G....
00c0 81 c7 b0 af b3 35 64 86 66 68 c0 2f bf 0e bb f8 5d.fh./....
00d0 1f a5 7c a9 fb 4a da 4b 79 e1 fb 62 8a ac a8 ed ..|..J.Ky..b....
00e0 b8 91 c8 38 e9 c7 6a e4 96 e7 4c 4f 2f f8 27 6e ...8..j....L0/. 'n

00f0	a3 40 be 8e 16 29 23 4c 59 d8 77 1e 83 8a f6 87	.@...)#LY.w.....
0100	11 8e bf 74 10 33 e8 7d 47 15 e4 9f 05 98 36 96	...t.3.}G.....6.
0110	d1 e4 05 60 5f 3e f9 e9 5e bd 70 14 96 cf cc 01	...`>..^..p.....
0120	c8 51 db f5 ac c4 67 84 69 18 cb 22 a0 76 fb cc	.Q....g.i..."v..
0130	a0 8c fe a6 86 45 8f 12 64 70 47 18 39 fa fe 1e	E..dpG.9...
0140	f5 39 da bc 29 c8 ff 00 1a 84 86 dd 29 27 e4 20	.9..).....)'.
0150	ed 20 72 9c 73 cf e6 41 34 00 df de c7 36 e5 27	. r.s...A4.....6.'
0160	71 c6 00 e9 8e d8 f7 a9 4c 5b 3f 76 f9 0d 9e 43	q.....L[?v....C
0170	75 a6 c0 af b5 1c 90 c1 d4 30 2b d0 83 ed ef f9	u.....0+.....
0180	d5 8b 5d 36 de dd 58 47 24 9b 88 c8 77 62 c3 39	..]6..XG\$...wb.9
0190	ce 0f b7 6c f5 14 01 76 d6 15 59 5a 48 d4 06 c6	...l...v..YZH...
01a0	cc 8e e3 fc 3e a2 b5 12 16 48 fc c9 d5 94 91 95	>.....H.....
01b0	19 ed f4 ff 00 eb 54 36 d1 44 14 ce b1 95 73 c8	T6.D.....s.
01c0	5d d9 44 ab 32 c1 7f 19 56 b2 23 cc 99 b6 b1 71	]..D.2...V.#....q
01d0	9e 3f c7 eb 40 1a d6 91 83 34 6a 8a cf b9 80 50	.?..@....4j....P
01e0	83 3c 9e 84 e7 8e 2b b5 b7 0a cc f1 37 3b 09 46	.<.....+.....7;..F
01f0	29 d9 8f 4f ca b9 8b 3d 8e c2 01 2a 16 62 5b 69	)..0....=....*.b[i
0200	e3 9e fc 56 d5 9d e0 70 44 8d bd 94 9c 36 78 c7	...V....pd.....6x.
0210	7c f7 a0 0e ae c2 26 44 44 2d e6 32 af 24 0c 73	|.....&DD-.2.\$..s
0220	5b d1 ac 71 ed 93 7e f4 27 9d bc 1c d6 1d ba 5a	[..q...~..'.....Z
0230	4a c6 6d e4 a9 ea 47 63 e9 5d 05 9c 71 3c 65 cc	J.m...Gc.]..q<e.
0240	63 e5 3c 9c 70 3d a8 03 52 10 23 3e 72 b7 e7 5a	c.<.p=..R.#>r..Z
0250	f6 66 dc 2e 63 f9 be 50 ab 86 c6 d1 d4 63 a8 ef	.f...c..P.....c..
0260	9c 56 58 46 7e 23 c0 e4 76 ad 74 73 24 c6 6b 92	.VXF~#...v.ts\$.k.
0270	4f 3f c2 a3 e5 5e c0 74 e0 7b 9a 00 b8 a0 ac 68	0?...^..t.{.....h
0280	25 3b 8a 0c 6e 3f 78 fd 4f 73 52 e4 a7 ce 9d 7a	%;..n?x.0sR....z
0290	0e 33 d7 fa 52 2b 86 c8 03 27 18 04 d4 22 e6 de	.3..R+...'"...
02a0	3b 88 92 7c 92 d9 40 9d 15 8b 63 a9 e8 30 7b 9a	;..|..@...c..0{.
02b0	00 be 05 aa 47 1d 8c 81 7e e9 1b 40 e0 91 d4 fa	G....~..@....
02c0	56 ec 48 91 a2 c3 18 01 14 71 8e 07 15 8a 20 89	V.H.....q.....
02d0	e5 50 dc 05 38 df e9 9e be f5 b2 aa 5d 7c d8 4e	.P..8.....]|.N
02e0	23 46 0a 4e 7f 8c f7 f5 ed 41 99 34 6c 58 02 7a	#F.N.....A.4lX.z
02f0	d6 a5 a9 46 8c 0e f5 9e bc af 5e 2a 74 96 2b 75	...F.....^*t.+u
0300	f9 8f cb 9c 50 68 6c 45 22 a3 33 30 c3 1e 72 2b	PhlE".30..r+
0310	4a 19 ed 6d cc 71 4d c8 7e a5 bb 56 74 6d b8 ed	J..m.qM.~..Vtm..
0320	5e bd 33 e9 4a f0 c5 32 a8 93 91 9c e0 d0 4c 4d	^.3.J..2.....LM
0330	c6 9a 13 e9 f8 56 65 d9 8c 93 b4 f3 42 00 30 05	Ve.....B.0.
0340	57 90 ef 56 b8 4c 14 43 c9 c8 eb ed eb ef 8a 0a	W..V.L.C.....
0350	2b e2 a9 df cc 90 5a 49 34 81 8a a7 24 22 96 3f	+.....ZI4...\$"..?
0360	90 ab 62 4d cb bd 78 a6 92 36 13 27 7f 4a 08 67	..bM...x...6.'..J.g
0370	0d 3b 41 cb 43 20 f9 d7 70 dc 2b 32 6e 50 1d bf	.;A.C ..p.+2nP..
0380	33 76 ad 7d 5a 2f 26 66 92 2e 8c 72 41 1c fe 15	3v.}Z/&f...rA...
0390	95 3e c7 4c 10 7d 73 d8 7d 68 99 66 03 ac ad 19	.>.L.}s.}h.f....
03a0	91 18 29 1c 8c ae ee 40 ef 58 37 eb 1c 90 2c e4	..).....@.X7....,
03b0	ab 48 83 24 81 8c 1f 6f 4a b9 ab c0 d7 73 80 db	.H.\$...oJ....s..
03c0	c2 22 ee 25 7a 12 0f 40 6b 3e 66 df 13 46 17 0a	..".%z...@k>f..F..
03d0	47 e3 ed 91 40 1c c4 b2 79 87 67 b5 50 91 b0 8d	G...@...y.g.P...
03e0	08 24 12 a4 02 0e 08 fa 56 df d8 62 2b e7 89 04	.\$.....V..b+...
03f0	6a bf 78 9e cb dc fe 15 ce cf 20 8b 73 29 0c a3	j.x......s)..
0400	a1 07 ae 7a 11 eb 59 d8 d0 e6 26 13 c5 71 e6 37	...z..Y...&...q.7
0410	03 20 7b 1c 55 1b 98 d5 47 99 6c a1 7c c7 dc e4	. {..U...G.l.|...
0420	9c 9e 2b 7e 56 ba ba 26 08 17 73 b1 ce 3a 01 5c	..+~V..&...s...\\
0430	c4 d3 a4 91 ba c0 d9 75 62 ac 01 c9 14 4c 0a 2e	ub....L..
0440	24 79 19 1c 36 54 e3 e6 e7 75 63 5c 8f e1 e9 9e	\$y..6T...uc\\....
0450	a7 a5 6b 05 91 90 92 79 5e fd c5 63 5d 88 fc e2	..k....y^..c}...
0460	e8 18 29 39 19 ac c0 c6 bd c1 90 b6 d0 a4 e3 81	..)9.....
0470	d0 63 eb 9a a4 33 8a b5 72 08 62 64 1c 7a e3 8c	.c...3...r.bd.z..
0480	d5 57 0a a0 86 e7 23 8a 00 aa e7 03 15 4e 40 49	.W....#.....N@I
0490	38 e9 83 82 78 e9 57 71 c6 2a bc 9b f6 15 75 d8	8...x.Wq.*.....u.
04a0	e8 48 2a 68 02 83 a9 95 44 49 8d c1 c1 c9 e7 a5	.H*h....DI.....
04b0	46 36 b0 f3 15 81 07 a1 07 8a 93 a4 9b b3 92 72	F6.....r
04c0	71 d3 14 f8 d4 28 11 ec 08 bd 80 1c 0a 00 82 48	q....(.....H
04d0	e4 42 19 c7 5e 87 d6 9f 11 88 7e f1 8e 7d 8d 3a	.B..^.....~..}..:
04e0	4c ef c1 24 e3 81 9e d4 e8 95 58 08 d8 06 da 79	L..\$.....X....y
04f0	f7 a0 cc fc 8b fd a9 ca ff 00 c2 7f 78 e4 92 1d	x...
0500	d4 14 3c 70 bf 43 82 3b fe 15 f2 77 8d 24 f3 fc	..<p.C.;...w.\$..

0510	39 73 20 c7 ce 87 39 3c 67 ea 7a 0f c2 be a9 fd	9s ...9<g.z.....
0520	a6 a3 12 fc 4b ba 88 3e 55 79 3f 52 71 fa 63 15	K..>Uy?Rq.c.
0530	f2 97 8d b2 9e 1a 9b 67 1b 70 47 19 e7 38 07 f5	g.pG..8..
0540	af b0 c0 7c 11 3c 3c 5f da 3e 0b d6 a7 63 aa 4b	...|. < < _ . > ... c . K
0550	6a e9 18 85 80 20 f3 b8 63 b7 af 5a ab 0b 31 2a	j.... ..c..Z..1*
0560	f1 9e 87 20 f5 19 fc 6b 5b 5d 86 1b 7d 5e 69 09	k[] .. } ^ i .
0570	3b 99 80 2c 39 c1 f5 fa 9e f5 95 14 32 2c e4 10	;...9.....2,..
0580	65 78 78 d8 07 00 37 5c 81 ea 39 cd 7b b0 dc f0	exx...7\...9.{...
0590	a6 24 8d b8 9d 9f 79 89 fb a3 07 9f 4a cf be 92	.\$....y.....J...

No. Time Source Destination Protocol Length Info

1706 3.573301 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80

[ACK] Seq=1327400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634

Frame 1706: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1327400, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1272]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1327400 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872511021

[Next Sequence Number: 1328840 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xd50c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 25 8b ca 67 05 ca 90 cf d7 e6 ed 9f 43 5a 50 aa %..g.....CZP.

0010 c4 5a 34 04 ac 7d 0b 74 f9 87 18 a6 5d 08 0d a0 .Z4...}.t....]...

0020 fb 46 65 f2 c3 36 ee 81 98 8e 46 05 68 8c de c6 .Fe..6....F.h...

0030 8e 80 80 fd 84 c5 29 69 24 dd 9c 8e a6 bd 1f 5d )i\$......]

0040 b7 8c 2f d9 e6 72 1d 54 9c e3 0d 8c 74 1f e3 5c ../.r.T....t.\

0050 2e 84 d1 5b 45 a7 4f 6e 41 2c b8 c6 ec 9f cf f9 ... [E.OnA,.....

0060 57 a1 78 a5 6e a5 ba 45 92 2f 94 c2 ab bb f8 87 W.x.n..E./.....

0070 a8 1e f4 84 b6 3c 62 fe 29 da e5 e7 76 e0 80 a5 <b.)...v...

0080 4e 3e 6c 74 fa d5 38 a0 48 89 78 57 19 23 20 64 N>lt..8.H.xW.# d

0090 9f 7f ca ae 5f 2c 8d aa 35 d2 fc d1 b0 03 04 74 _,...5.....t

00a0 db d3 e9 49 29 86 d8 89 65 2f 19 87 9c a7 5f 9b ...I)....e/....._

00b0 db be 28 12 dc 80 12 8a b3 28 1b 7a 03 c1 ef ff ..(.....(.z....

00c0 00 d6 a1 d4 46 cf 2c 98 8d 98 e4 9c 75 3d 71 f8 F.,.....u=q.

00d0 d1 1a 98 ad d6 d7 7a ca a9 bb 6b 28 c6 46 73 8f z...k(.Fs.

00e0 d6 82 ea 72 1d 06 c3 bb 9e b9 3d 3b fa 50 59 5a ...r.....=;.PYZ

00f0 54 8e 61 99 e3 df f3 64 82 78 f7 ff 00 eb 52 93 T.a....d.x....R.

0100 19 dc e5 70 0e 30 4f 6f af d6 91 77 32 15 c9 24 ...p.00o...w2...\$

0110 fc a1 b1 90 09 e4 66 9f 0d ad dc 88 26 99 84 7b f.....&...{

0120 41 df 8f b8 41 e3 fe fa 14 d0 19 96 f6 50 fd a0 A...A.....P..

0130 cb 23 ec f3 46 59 5c 1d a7 07 9e 82 be 78 f8 c7 .#..FY\.....x..

0140 28 b8 f1 0a 4a c4 9c 8c 80 7d 07 a1 ce 6b e9 15 (...J.....}...k..

0150	97	cd	b7	b8	96	36	0a	d0	49	e5	16	5e	4e	dc	75	e9	6...I...^N.u.
0160	8a	f9	cb	e2	94	25	ee	ed	21	57	05	80	fe	f6	71	9e	%...!W.....q.
0170	d9	ac	e4	6b	47	e2	3e	83	f0	4c	79	d0	ad	a4	b5	5f	...kG.>...Ly...._
0180	28	f3	b4	0c	64	81	d3	ea	31	db	b5	7a	e6	99	20	6b	(...d...1...z... k
0190	75	59	01	72	80	e4	e4	f5	fe	bc	d7	93	7c	2c	b4	92	uY.r.....|,...
01a0	7f	0e	5b	5d	5e	30	ca	28	da	79	c6	58	75	fa	e2	bd	..[]^0.(.y.Xu...
01b0	83	4e	b7	8e	d1	4d	ba	7c	ec	07	cc	d9	1d	33	d7	ff	.N...M.|.....3...
01c0	00	ad	58	48	19	bb	0a	b9	87	7b	27	00	65	a4	1d	58	..XH.....{'..e..X
01d0	fa	91	eb	5a	a1	a3	96	1d	b1	6c	8d	a5	07	7c	89	9d	...Z.....l...|..
01e0	de	c7	9f	5a	cd	80	cb	24	8d	68	18	12	48	21	bb	7a	...Z...\$.h..H!.z
01f0	9f	ad	5f	89	7c	c9	59	79	c9	5f	95	73	c7	b9	15	42	...|.Yy...s...B
0200	2e	5a	05	88	a6	fe	54	1c	12	3a	fd	6b	a0	f2	f6	0d	.Z....T...:k....
0210	f6	e4	32	b6	73	bb	a9	03	bf	15	8d	0c	0d	f7	9b	90	..2.s.....
0220	bc	ed	ad	65	96	60	bc	80	99	18	65	07	21	7e	94	01	...e.`.....e.!~..
0230	77	cc	9b	ce	2b	6c	aa	48	50	cb	b7	90	49	ed	fc	aa	w...+l.HP...I...
0240	f6	58	f2	dd	7b	d5	1b	56	31	2b	34	67	6b	30	fc	45	.X...{..V1+4gk0.E
0250	68	46	0e	e0	c7	a7	5a	00	9d	08	63	b9	c1	d8	0a	ee	hF....Z....c....
0260	23	8f	ca	af	a4	2e	f2	04	8d	8b	28	e1	49	f4	3d	ab	#.....(..I.=.
0270	3d	36	b7	ef	37	92	dd	1d	7b	7d	45	6a	d9	13	10	01	=6..7...{}Ej....
0280	49	00	7a	f3	d6	83	42	fa	44	06	48	ed	c7	e3	57	11	I.z...B.D.H...W.
0290	48	62	47	a7	38	a8	57	60	6c	85	23	75	4e	ae	e1	46	HbG.8.W`l.#uN..F
02a0	4f	24	f3	9a	00	9e	2c	f1	e8	6a	e2	05	2a	cf	13	6e	0\$.....,..j...*.n
02b0	91	39	09	8c	06	fc	7d	aa	94	41	4a	3c	ca	d9	0b	c7	.9....}.AJ<....
02c0	d0	d5	f5	69	1b	0e	c7	b0	e0	74	1f	4a	00	b2	0a	87	...i.....t.J....
02d0	04	0e	07	5e	79	f4	e9	de	93	2c	42	96	04	19	3a	03	...^y.....,B....:
02e0	8c	e7	d3	83	4b	52	c4	d2	24	9b	e3	38	38	20	fd	0f	KR...\$..88 ..
02f0	14	01	24	79	72	a2	33	f8	d0	10	05	0e	a3	86	e7	23	..\$yr.3.....#
0300	a1	cd	20	18	38	1f	2d	4a	22	87	7c	92	46	bb	0c	c4	.. .8.-J".|.F...
0310	16	2a	78	e3	be	3d	4f	7c	0a	00	45	3b	55	81	52	5b	.*x...=0|..E;U.R[
0320	8c	7a	63	be	6a	f4	11	80	fb	8f	22	98	36	8c	2a	f3	.zc.j.....".6.*.
0330	93	8f	fe	bd	4b	1d	54	50	13	20	05	b0	4e	33	de	9e	K.TP. ..N3..
0340	a1	ba	a2	79	bc	f4	ce	0f	e1	9f	e5	4b	1a	a1	ef	f5	...y.....K....
0350	1e	9d	e9	eb	f2	90	57	2a	47	42	0e	31	54	03	b6	67	W*GB.1T..g
0360	a5	21	43	de	a4	04	93	82	29	7e	94	01	03	ab	13	83	.!C.....)~.....
0370	c9	3d	07	af	d6	9a	ab	8f	94	76	eb	ef	53	b9	1c	9f	.=.....v...S...
0380	ce	a0	dd	8c	3f	4f	4a	00	f7	9f	03	44	c2	c7	cc	50	?0J....D...P
0390	30	e4	16	c1	ef	f4	ae	fa	39	40	90	c6	4b	60	fa	73	0.....9@..K`..s
03a0	cf	6c	d7	0b	f0	d9	63	6d	2b	30	38	c1	6f	9b	27	ee	.l....cm+08.o.'.
03b0	9f	c6	bb	c4	95	e2	9d	81	03	72	8e	79	ed	d8	8e	c6	r.y....
03c0	bb	17	c2	8e	69	6e	68	47	1b	4d	83	23	81	8e	08	1f	inhG.M.#....
03d0	78	9f	5e	38	15	e1	ff	00	16	d5	ad	03	47	84	94	2f	x.^8.....G../
03e0	0a	41	cb	12	7d	48	e2	bd	b5	00	16	ab	31	62	67	04	.A..}H.....1bg.
03f0	82	73	b4	11	db	e5	f5	af	12	f8	96	91	dc	5a	34	b3	.s.....Z4.
0400	02	19	46	57	b1	c8	fa	54	4c	51	3e	75	8d	41	28	43	..FW...TLQ>u.A(C
0410	72	6b	fa	39	ff	00	82	36	4d	f6	4d	36	f4	c5	fc	01	rk.9...6M.M6....
0420	97	fe	03	bf	fc	6b	f9	c7	48	c2	4a	24	1c	ed	c9	03	k..H.J\$....
0430	eb	5f	d1	2f	fc	11	a5	16	5b	5d	4e	12	58	b0	42	a0	._./.....[]N.X.B.
0440	03	c1	f9	83	7f	8d	79	78	ef	e1	48	f5	30	bf	14	4f	yx..H.0..0
0450	df	cd	48	31	6d	c7	bd	62	ba	96	23	15	72	5f	3b	61	..H1m..b...#.r;a
0460	32	9e	86	aa	a9	25	b2	0d	7c	8c	8f	a7	86	c4	96	f2	2....%...|.....
0470	14	93	27	a1	35	d3	db	30	90	6d	f4	ae	58	c3	f3	71	..'5...0.m..X..q
0480	de	ba	2b	05	21	01	f4	ac	0b	36	93	18	ab	48	f5	51	..+.!....6...H.Q
0490	07	70	6a	c2	0e	e0	d6	80	5d	46	ef	53	ef	c1	19	aa	.pj.....]F.S....
04a0	2a	d8	35	29	6c	62	80	2d	93	80	09	e3	07	3f	5a	8c	*.5)lb.-.....?Z.
04b0	b1	1c	0e	6a	31	91	ed	c6	7e	b9	a9	83	0c	7a	ff	00	...j1....~.....z..
04c0	4a	00	92	39	0e	71	57	52	4a	e7	db	52	b2	8a	71	04	J..9.qWRJ...R..q.
04d0	8c	03	74	00	d6	f4	65	24	88	3a	50	05	93	72	99	1b	..t...e\$.:P..r..
04e0	b8	15	76	09	61	9a	4d	b0	9c	91	58	e4	09	3e	4e	b9	..v.a.M...X..>N.
04f0	ac	6f	b3	df	c5	79	9b	76	23	14	01	dd	28	61	9d	d4	.o...y.v#...(a..
0500	e2	ca	16	aa	c4	f2	18	c6	fe	b8	e6	a7	da	ac	95	98	.....
0510	11	dc	5f	5b	59	14	59	58	65	eb	5e	dd	92	41	bd	0f	.._[Y.YXe.^..A..
0520	06	b9	2d	57	46	6d	41	d2	5c	e0	a9	c8	ad	ab	24	f2	..-WFmA.\.....\$.
0530	10	29	39	18	c5	00	6a	95	6c	d3	69	56	61	de	82	72	.)9...j.l.iVa..r
0540	73	5a	00	d2	32	31	48	ab	8a	75	35	89	1d	28	01	5d	sZ..21H..u5..(.]
0550	0f	42	6a	20	a5	7e	f1	e2	87	2c	0f	cd	51	4b	70	88	.Bj .~.....,..QKp.
0560	30	f4	01	6f	da	8c	0a	89	24	18	e6	94	bf	a5	00	49	0..o.....\$.....I

0570 40 a2 8a 00 09 00 1d d5 52 49 7f 74 44 63 06 9c @.....RI.tDc..
0580 e7 07 2d 54 e7 6e 30 28 02 8c 52 5d 6c db 3b 6e ..-T.n0(..R]l.;n
0590 39 3c e3 b5 3f 8e f5 20 4c f7 a8 e8 01 92 1c 7c 9<..?.. L.....|

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1707	3.573302	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1328840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634

Frame 1707: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1328840, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1273]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1328840 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872512461

[Next Sequence Number: 1330280 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xd2d2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 a2 a2 a9 9c 64 55 66 7c 70 2b 30 0d e3 34 e2 e9 dUf|p+0..4..
0010 8e b5 59 d9 51 b6 9a 6b ba c6 bb a8 02 76 74 e7 ..Y.Q..k.....vt..
0020 73 60 e3 8a a2 64 ca f5 cd 36 56 0e 46 2a 33 c0 s`...d...6V.F*3.
0030 a0 a8 88 d3 30 6f 97 8a aa 67 91 cf a5 23 36 09 0o...g...#6.
0040 20 d5 79 1f 72 e4 8a 0a 12 72 5f ef 1e 95 9a e0 .y.r....r_.....
0050 6d 25 18 54 f2 92 ca 41 35 42 de c4 0e 8c 73 ef m%.T...A5B....s.
0060 40 03 4f e4 f7 e4 d6 74 97 7b a4 c0 e8 79 cf bd @.0....t.{...y..
0070 73 da aa 6a 10 ea c0 29 25 09 fd 2b 70 44 17 19 s..j....)%...+pD..
0080 ef cd 00 59 cb 0f 9f d6 9c 8c 49 c5 55 dc 7a fa ...Y.....I.U.z.
0090 53 c4 bc ee ef 41 4c 6d db 33 10 ab 54 fa 75 aa S....ALm.3..T.u.
00a0 33 e9 d2 cd 78 d7 6b 33 05 6c 71 93 81 8f 41 fc 3...x.k3.lq...A.
00b0 ea c5 c7 ca b8 cf 6a 02 25 39 c8 2c 42 d5 1e 94 j.%9.,B...
00c0 97 2e 7c b2 21 39 27 a9 ae 5f 48 ba d6 1b 54 92 ..|.!9'..._H...T..
00d0 de ea 3f dc 92 b8 63 c7 1c d0 51 d4 d1 52 b4 7f ..?...c...Q..R..
00e0 31 a4 d9 ef 47 37 98 10 94 ea 7d 6a a4 b1 8e f5 1...G7....}j....
00f0 74 fb 1a af 2f fb 54 01 9f 51 39 c9 a9 d8 01 d2 t.../.T..Q9.....
0100 ab 30 ec 68 02 17 6c f0 29 99 00 f2 71 45 44 e3 .0.h...l.)...qED.
0110 9c d0 05 53 01 f3 bc c4 6a c5 fe d1 77 9b 69 56 ...S....j...w.iV
0120 19 e7 e6 18 35 d1 2f ca 72 2b 3a e9 43 cb b9 87 5./..r+:.C...
0130 e3 40 9a 28 34 ea 72 dd 2a c5 aa 9b 80 1d 4f 1d .@.(4.r.*.....0.
0140 ea 9d d5 a0 9e 2c 29 20 fd 6b 21 2e af b4 c0 7c,) .k!....|
0150 9f de 1e 81 33 59 90 74 53 49 6d 1b 6c 24 6e fc 3Y.tSiM.l\$#.n.
0160 ea 13 02 92 49 fa d7 31 7d 71 22 47 f6 a1 94 3d I..1}q"G...=
0170 4d 73 b7 9e 34 6f 2f 6a 9c b5 68 07 75 79 2c 16 Ms..4o/j...h.uy,..
0180 f0 9c 0f 9e b1 17 0e 3c ce f5 85 a5 6a 73 6a 9c<....jsj..
0190 b8 e4 57 41 1c 2d d0 d6 60 30 f2 77 56 4b a9 32 ..WA.-...`0.wVK.2
01a0 b3 56 b3 f0 c5 05 51 2a 77 10 28 33 29 5e 24 be .V....Q*w.(3)^\$.

```
01b0 49 31 8a ce b2 f3 99 76 3f 63 8e 6b 7b af 0c 32 I1.....v?c.k{..2
01c0 2a b9 88 b9 21 2a a4 ca 91 0e cc 7d e3 51 b0 07 *...!*.....}.Q..
01d0 8a 95 90 e6 9e 96 e5 aa 4a 33 e8 a9 24 42 8d 83 .....J3..$B..
01e0 50 a9 f3 24 11 2f 05 ba 66 80 2a c9 c7 5a a2 dd P..$./..f.*..Z..
01f0 2a fd d8 28 c4 1e d5 45 70 cb 93 40 0c 93 b5 47 *..(....Ep...@...G
0200 52 3f 61 51 d0 04 63 e6 07 b1 aa b2 e1 b3 83 cd R?aQ...c.....
0210 59 6f e2 03 83 58 f1 4f 97 65 3d 45 03 45 a4 52 Yo...X.O.e=E.E.R
0220 07 35 15 9e a1 ba fe 4b 0b 80 41 41 95 27 b8 f6 .5.....K..AA.'..
0230 ab 15 1c 8b 11 c3 48 b9 2b d0 f4 22 82 9b b1 4b .....H.+..."...K
0240 5d 50 91 f9 d8 ce 0f 4f 4a c9 52 0a 03 8c 03 5a ]P.....OJ.R....Z
0250 fa a9 fb 54 22 10 76 01 cf d6 b1 e2 1e 58 2b 40 ...T".v.....X+@
0260 ca 2c 92 2c fb 97 a1 ad 05 d8 df 77 83 48 d1 92 ,,,.....w.H..
0270 32 d4 a9 b5 7a d0 66 36 a3 68 f1 cd 4e db 31 c5 2....z.f6.h..N.1.
0280 43 b8 ef c5 06 84 45 d7 a7 7a 42 c3 7e 05 46 d2 C.....E..zB.~.F.
0290 c6 1c a9 15 1a 36 72 c3 b5 00 48 77 01 cd 64 39 .....6r....Hw..d9
02a0 22 76 c7 ad 6a c8 ff 00 2f 4a c8 30 c5 1c 86 e1 "v...j.../J.0....
02b0 06 19 b0 a7 e8 3b 7e b4 00 e6 65 88 19 64 e8 2b .....;~...e..d.+
02c0 36 2d 42 09 dc a4 47 3c d5 db b5 32 5a 94 c7 5e 6-B...G<...2Z..^
02d0 95 c1 e9 36 d2 8b 87 9a 36 6c 6e 23 0d ec 48 ac ...6.....6ln#..H.
02e0 c0 f4 18 88 39 50 3e 6e d4 c9 0e 76 9c 06 c7 f3 ....9P>n....v....
02f0 c7 5a 8a 39 40 0a 58 e4 f7 c5 41 e7 27 0b b7 0d .Z.9@.X...A.'...
0300 9e 48 f4 c5 00 44 41 88 02 de b5 ca f8 a7 51 bc .H...DA.....Q.
0310 83 4f 2d 07 03 1d 2b b0 53 83 cf 20 e7 8a e6 f5 .0-...+.S... ..
0320 38 12 f9 5a cc f7 ef 4d 03 3f ff d3 fe 9a 2a c5 8..Z...M.?.....*.
0330 15 5e be 0c fa c1 5e 78 d7 8c 8a 23 70 79 15 46 .^....^x...#py.F
0340 7b 78 e4 e6 30 69 f6 a8 14 61 c5 66 06 99 24 f5 {x..0i...a.f..$.
0350 a8 8c 67 b5 39 46 06 0d 48 a3 27 14 01 08 4c 1c ..g.9F..H.'...L.
0360 9a 92 a5 31 8e df e7 f5 a6 6c 61 40 0d c0 3d 68 ...1.....la@..=h
0370 a4 61 e8 6a 21 f7 b9 34 19 93 51 40 a7 64 76 14 .a.j!..4..Q@.dv.
0380 01 4b 5b d6 ed f4 5d 38 cf 22 ee 6c 1d a0 77 35 .K[...]8."..l..w5
0390 89 a4 78 82 5d 4c 6c 78 b6 66 ba f7 10 cb 16 25 ..x.]Llx.f.....%
03a0 45 6f a8 cd 51 68 a1 4e 62 8c 0f a0 a0 77 d2 c3 Eo..Qh.Nb....w..
03b0 7b f1 49 4e f9 ba d1 86 26 81 0d 15 0b 10 4d 4e {.IN....&.....MN
03c0 46 29 4a 90 32 68 02 0f 2c d2 98 89 1c 0c d5 95 F)J.2h...,.....
03d0 2b 52 a8 a0 b5 b1 9b d3 8a 2b cf 2f b5 6d 5c 6b +R.....+./..m\k
03e0 6f 6d 14 44 45 d4 31 e9 f8 0a ef 2d 96 41 02 bc om.DE.1....-..A..
03f0 bd 4d 03 18 e0 91 c7 6a 62 b6 38 35 61 94 0e 45 .M.....jb.85a..E
0400 56 28 47 34 01 ce f8 8e cb 59 bb 8c 45 a4 cd e5 V(G4.....Y..E...
0410 79 80 82 c0 0e 83 19 07 f1 aa 9a 3e 8d ab db 62 y.....>...b
0420 4d 42 7d f8 f6 c5 74 82 49 14 f1 48 d2 5c 31 c1 MB}...t.I..H.\1.
0430 ce 0d 00 4a ac 54 b2 aa 86 3c 75 38 ff 00 39 ae ...J.T...<u8..9.
0440 67 4d d6 6f 2f c9 5b cb 66 80 f6 dd 8f ff 00 5d gM.o/. [.f.....]
0450 74 c0 98 f9 1d ea 94 80 16 f3 7b 9a 08 6c a2 e3 t.....{..l..
0460 0c 68 0b b9 72 2a db a0 3c d3 44 67 e9 40 88 92 .h...r*...<.Dg.@..
0470 32 a3 a5 26 36 b7 43 53 15 23 91 4c 74 38 ad 0a 2..&6.CS.#.Lt8..
0480 4c af 50 11 cd 4f 4c 65 cf 22 82 88 a8 a2 8a cc L.P..0Le.".....
0490 06 b0 2c a5 3d 6b 98 4f 0e 5a d9 de b5 f4 4e c4 ..,.=k.O.Z....N.
04a0 bf 63 d0 57 53 55 88 04 60 d3 4a e0 51 20 8e b4 .c.WSU..`.J.Q ..
04b0 d2 40 eb 53 c8 3f 4a a8 e7 9a b3 31 a7 91 8a a8 .@.S.?J....1....
04c0 e0 86 15 79 d4 0e 45 57 71 de 80 2b ba 67 9e b5 ...y..EWq...+g..
04d0 1e 4f 4a b1 51 b2 77 15 99 a1 45 86 45 44 78 e2 .OJ.Q.w...E.EDx.
04e0 ac 3f c9 50 28 c9 c5 68 03 69 eb 21 88 6f 00 b1 .?.P(..h.i.!..o..
04f0 ec 00 cd 35 86 0d 0a c5 4e 45 66 07 96 5a 78 af ...5.....NEf..Zx.
0500 e2 3e a1 e2 a9 34 d9 f4 3f b2 e9 e8 e5 56 e9 9c .>...4...?....V..
0510 12 eb cf 21 46 0a fb e6 bd 16 52 de 49 2a d8 6e ...!F.....R.I*.n
0520 d5 a3 25 c2 63 07 9a cc 90 07 3c 50 43 56 28 c9 ..%.c.....<PCV(.
0530 2b 47 b4 e3 24 9c 54 52 ee 7e b5 7b 77 fb 5f a5 +G..$.TR.~.{w._.
0540 55 7f bc 68 11 51 53 1f 78 53 30 33 b6 ae 12 7b U..h.QS.xS03...{
0550 d4 62 35 75 61 9e 41 c1 f6 38 cd 00 56 96 38 e7 .b5ua.A..8..V.8.
0560 88 c7 28 00 8a cf fb 16 e5 39 6d a0 77 ad 09 b6 ..(.....9m.w...
0570 67 7e 2a 33 b5 57 e6 6c e7 b5 00 52 8e c2 de 16 g~*3.W.l...R....
0580 12 c5 2b 92 3a 83 55 6e ae 61 8a 63 86 00 0e b5 ..+...:Un.a.c....
0590 a8 62 57 00 26 40 f4 ac b6 b1 8a 23 b5 46 79 cf .bW.&@.....#.Fy.
```

Frame 1708: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1330280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1274]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1330280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872513901
[Next Sequence Number: 1331720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4438 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 34 00 07 cf ce bc 03 cf a1 a5 94 a4 91 f2 77 67 4.....wg
0010 8a 42 71 cd 4a f2 4e 2d 3c b8 02 ee f9 8e 4e 79 .Bq.J.N-<.....Ny
0020 f6 ef fc a8 03 0a 50 10 90 38 a8 55 4b 1c 56 6f P..8.UK.Vo
0030 87 6d fc 63 70 cf 37 88 52 04 46 76 0b 1c 59 25 .m.cp.7.R.Fv..Y%
0040 76 f1 f7 8f 5c 9f 61 5d 21 88 29 38 a0 0a b0 c6 v....\a]!.)8....
0050 46 3b 54 73 c6 12 42 41 c8 20 70 7a 8a 82 f6 ee F;Ts..BA. pz....
0060 ea ce e2 28 e0 40 d0 b2 9d cd d5 b7 fb 76 c6 31 ...(@.....v.1
0070 9a ca 36 f7 33 cb f6 bd d1 47 70 db 4b ab 36 ef ..6.3....Gp.K.6.
0080 94 1e dd 0f 4e 9c 75 fc e8 02 f3 02 18 7b 53 0b N.u.....{S.
0090 6d 3c d4 a4 64 9f 6a 64 8a 30 08 a0 0a ee 4f 3b m<..d.jd.0....0;
00a0 45 44 41 c6 0f 51 53 f9 6d b8 05 ef cd 33 63 6e EDA..QS.m....3cn
00b0 21 be 95 a0 14 a6 f3 43 23 42 46 dd df 30 3d c1 !.....C#BF..0=.
00c0 ff 00 0a 89 b3 f7 98 6d 6e 32 33 91 57 3d aa bc mn23.W=..
00d0 c2 74 06 58 90 48 00 39 19 c1 e4 81 c7 6f d4 54 .t.X.H.9.....o.T
00e0 ec 05 5c c7 bb 93 8c f1 cf 6a 49 04 8e 77 29 07 ..\.....jI..w).
00f0 9f 5e b5 34 a1 43 10 d8 3d 8d 56 f9 49 e3 81 ed .^.4.C..=.V.I...
0100 52 66 53 3b d9 43 46 bb b7 73 8e f8 a8 76 b1 fc RfS;.CF..s...v..
0110 6a c7 ca cc 76 93 94 e3 1e 83 26 9c 15 58 ed 42 j...v.....&..X.B
0120 09 00 92 3d 85 68 05 26 17 22 31 1f 02 32 77 9c ...=.h.&."1..2w.
0130 8c fd 30 7f fd 75 1f 7e 39 a2 eb 4d b1 7d 46 3d ..0...u.~9..M.}F=
0140 4d 3c c1 20 8c 29 5c e5 42 af 45 00 74 ea 4e 3d M<.)\B.E.t.N=
0150 e9 a3 91 e6 a7 e1 40 11 bf 98 53 69 50 72 7f 2a@...SiPr.*
0160 8e 64 59 1b 2a 08 18 fc aa 52 87 6e 71 92 7a d2 .dY.*....R.nq.z.
0170 0d a4 e5 89 c7 7a 00 c5 d6 6e 35 7b 1d 36 4b 8f z....n5{.6K.
0180 0f 46 af 76 08 2b bb be 3b 64 f0 32 3b d4 36 ff .F.v.+...;d.2;.6.
0190 00 da ed 6d e6 ea 0c a2 59 4f 99 20 0b 8f 9f 18 ...m....Y0.
01a0 eb c6 6b 54 b0 c9 e7 9f 4f fe bd 21 19 18 a0 69 ..kT....0...!...i
01b0 d8 ce 19 dc b0 c6 b8 04 33 3b 1c f2 78 c7 5e 29 3;..x.^)
01c0 4a 8a b0 19 59 43 c7 c8 60 08 3e a0 f3 4d 90 4a J...YC..`>..M.J
01d0 ac b1 80 58 38 27 3d 81 18 fc 79 fa f6 a9 91 49 ...X8'=.y....I
01e0 dc a5 d7 da 93 00 d4 f2 c6 a8 55 25 6d a5 b8 ce U%sm...
01f0 38 e3 af 35 12 bc 7c 84 27 04 12 31 d3 9e 87 3f 8..5..|. '1...?
0200 ca 9a 63 1a 54 7a 56 54 f6 1f 6f 86 6b 29 9e 48 ..c.TzVT..o.k).H


```
0210 56 41 8d d1 36 d7 5e 7a 83 d8 d6 b0 05 7a d4 4d VA..6.^z.....z.M
0220 83 95 57 0c d8 c9 c7 f0 9f 43 f8 73 f8 d3 03 3a ..W.....C.s....:
0230 52 c6 47 61 ca 81 8f c6 aa 38 76 20 a7 0b 8e 9e R.Ga.....8v ....
0240 f4 b6 b6 57 56 8f 34 97 33 34 81 b3 84 ce 63 00 ...WV.4.34....c.
0250 9e de f5 58 1f 9c 86 62 14 74 c7 5a cc 0c dd 73 ...X...b.t.Z...s
0260 4a d3 75 a9 12 7b d8 90 cd 07 11 3b 28 25 1b 03 J.u..{.....};(%..
0270 d4 54 e9 e6 43 10 88 c9 bc 74 c0 1d 31 ea 7b d5 .T..C.....t..1.{.
0280 cd b1 31 31 f5 dc 3a f7 24 0c 67 f2 a8 20 8b 6c ..11....$.g.. .l
0290 9b 64 ed 40 0c 9e 13 25 b9 80 8d a8 dd 87 ad 61 .d.@...%.....a
02a0 59 58 47 a6 c6 d0 59 28 5d c3 68 e3 2c 73 ee 7e YXG...Y([.h.,s.~
02b0 9d 68 68 bc 4c ba e0 91 65 41 62 13 6e dd a4 be .hh.L...eAb.n...
02c0 ef 5c fa 7b 55 f9 0e 24 d9 eb 40 15 1d 48 dc a4 .\.{U..$.@..H..
02d0 75 35 51 c6 4f 7c 62 ac ca f9 38 ef 9c 55 36 6d u5Q.0|b...8..U6m
02e0 bb 97 8c 8c 50 05 27 b5 0b 0a c2 19 b2 ad 9d d9 ....P.'.....
02f0 c9 38 e8 0f b0 14 08 cc 87 cb 8f 92 4d 4d d7 9a .8.....MM..
0300 89 d4 33 2e e1 95 27 04 8e 08 a0 0a ec 18 0c 2f ..3....'...../
0310 6e b5 03 a6 f3 1b bf f0 92 cb f9 62 af 18 f6 7c n.....b...|
0320 8a 09 db 9e 6a 09 7e 6e 3a 8e 00 1e f9 cd 00 45 ....j.~n:.....E
0330 13 6e 97 62 61 9c 0d c5 73 ce df 5e 78 ac bb 98 .n.ba...s..^x...
0340 ad ae 95 2e 2d a4 ca 31 2c 18 7f 10 ee 3d b1 5a ....-...1,....=.Z
0350 ef 36 d4 db d3 15 c1 c7 69 77 a5 dd 03 a2 b7 96 .6.....iw.....
0360 0c 9b dd 7a e4 9e e3 3d 38 eb 40 1b ca 6d 4d b1 ...z....=8.@..mM.
0370 33 12 11 08 93 68 ee 7a 1a e4 3c 39 e2 03 e2 48 3....h.z...<9...H
0380 ef 2f 0c 38 48 67 68 c6 39 c8 07 02 bb 19 1e de ./..8Hgh.9.....
0390 57 60 46 51 8e 08 ac 9b 2b 5d 3b 47 0a 9a 3c 5e W`FQ....+];G..<^
03a0 47 2c 64 1d 77 92 7a 9a 00 ac 2d 45 8c 1e 45 af G,d.w.z...-E..E.
03b0 fa bd c5 b6 b3 70 0b 63 a6 68 bf b4 13 a2 34 db ....p.c.h....4.
03c0 b3 04 98 f9 1b e5 cf 72 71 c1 f6 ab f2 3b 16 05 .....rq.....;..
03d0 06 09 ce 7b 8a a8 e3 e4 31 21 3d 37 6d cf 5a 08 ...{....1!=7m.Z.
03e0 68 ae 16 30 bb 50 9e 3f 1a 52 8a a5 89 6c e7 34 h..0.P.?.R...l.4
03f0 e6 85 e3 2c dc 6d ea 0f 5a 68 6d 8e 1e 31 90 32 ...,m..Zhm..1.2
0400 18 7d 6a 64 22 15 85 55 02 47 bb 04 7a d4 4b 04 .}jd"..U.G..z.K.
0410 49 cc 67 92 3a 66 ad 16 01 02 73 c8 fc 69 92 2e I.g.:f....s..i..
0420 df 9b 1c 11 d0 9e f5 20 67 e1 65 8d 94 8f 94 e4 ..... g.e.....
0430 10 7b fd 6a 93 43 04 2a b1 c1 1e c5 03 d7 39 3d .{.j.C.*.....9=
0440 cd 5f 93 cc cf 99 d2 ab 48 50 9f 98 63 3d e8 02 ._......HP..c=..
0450 99 f2 e3 25 ce 3e 7f 97 38 e6 9a 0b 63 6b 60 a9 ...%.>..8...ck`.
0460 1f 8d 4b 26 e6 42 ae 0b 05 c1 c0 eb 51 a9 0b 87 ..K&.B.....Q...
0470 2a 40 eb 82 39 a0 08 e4 8a 32 7c c4 0c 18 fd e2 *@..9....2|.....
0480 4e 41 fc 3d 6a b3 63 70 46 e8 78 ab 28 a2 38 36 NA.=j.cpF.x.(.86
0490 86 24 e4 9e 7d ea 12 a1 87 bd 00 55 90 38 55 9c .$.}......U.8U.
04a0 0f dd 92 54 e7 ef 29 5e 79 1e 84 74 35 03 15 c0 ...T..) ^y..t5...
04b0 2b dc 64 7e 35 34 e9 e6 44 d1 71 f3 8c 32 b7 42 +.d~54..D.q..2.B
04c0 3d c5 57 93 3b 8b f6 51 ff 00 7c f1 40 0d 03 f3 =.W.;..Q..|. @...
04d0 a8 fa 86 ff 00 66 87 8d 56 e0 bc 64 85 e0 01 d3 .....f..V..d....
04e0 81 df 1e f5 26 3f 79 40 11 aa 90 72 7d 3a d0 38 ....&?y@...r}:.8
04f0 e6 95 48 78 f2 78 20 90 57 1c 0f a7 b5 20 e9 c5 ..Hx.x .W.... ..
0500 05 73 11 4a 91 97 59 b0 c5 97 82 03 70 47 ff 00 .s.J..Y.....pG..
0510 5a 98 40 42 08 ef 52 be 0a 13 b8 00 a4 06 cf 6c Z.@B..R.....l
0520 f4 a5 65 4d fb 87 05 ba 0f 4c 50 51 16 10 b6 5c ..eM.....LPQ...\
0530 64 7a 67 15 00 56 2e cc 84 05 19 38 e9 d7 00 62 dzg..V.....8...b
0540 ac 32 90 69 85 41 ea 29 72 81 5c 82 26 0a bc e4 .2.i.A.)r.\.&...
0550 1e d9 e0 d5 5f f5 0a 16 73 87 3c 0c 72 09 1d 7e ....._....s.<.r..~
0560 98 ab b2 13 fc 60 52 6d 4f 5a 80 2a 5c c8 90 06 .....`RmOZ.*\...
0570 7b 87 0a 13 8e bd 4d 10 96 12 16 0b 93 d4 02 3b {.....M.....;
0580 1a 9c c7 1b ab 2c 88 18 75 e4 77 a8 67 65 27 63 .....u.w.ge'c
0590 9d a5 c6 31 d0 e3 da 83 41 fe 43 c5 b7 3b 55 99 ...1....A.C.;U.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 1709 3.573317          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1331720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1709: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1331720, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1275]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1331720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872515341
[Next Sequence Number: 1333160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1188 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	33 8e a5 c7 42 d5 18 12 ac 58 c6 f2 bc 28 1c 12	3...B....X...(..
0010	2a 9d 86 90 9a 64 b3 49 14 ac 56 5c 91 11 39 55	*....d.I..V\..9U
0020	cf f7 7b 8f cf bd 6b 0e 0f a1 a0 84 ae 40 ea cd	..{...k.....@..
0030	b6 44 c8 29 9e 01 eb 9e df fe ba 95 73 bd cc 59	.D.).....s..Y
0040	1b 86 1b 07 19 50 72 01 f5 19 a4 7d c1 0b 37 ca	Pr....}..7.
0050	01 e4 91 fe 73 c5 4a 89 e5 b6 03 67 3e 94 08 78	s.J....g>..x
0060	45 68 f6 3f a8 34 f2 b0 c4 91 b3 11 1a 33 b2 80	Eh.?..4.....3..
0070	4e 4e 40 06 97 06 9e 84 1f 94 e0 8f 42 32 3e bf	NN@.....B2>.
0080	5a 2c 03 4a f2 55 97 a9 a7 a0 c3 6c 19 c8 c6 46	Z,.J.U.....l...F
0090	3d 7a 60 f7 a5 ce e2 71 4e 04 1e 87 ee 9d ff 00	=z`.....qN.....
00a0	8d 00 58 8d 9c 61 c5 59 5f 31 b7 6c e4 b0 24 fd	..X..a.Y_1.l..\$.
00b0	00 dc 7f 95 42 9b d0 07 1c 86 eb ed 8a b0 15 e3	B.....
00c0	91 44 64 03 b4 3a 95 3d b2 79 1f 4f 4e 2a d2 02	.Dd...:.=.y.ON*..
00d0	e2 08 02 f9 b1 9f 95 d4 30 6f e0 e7 a6 08 ab 18	0o.....
00e0	0a 33 55 51 a4 8d 59 d4 05 c1 27 00 60 73 ed d0	.3UQ..Y...'.`s..
00f0	53 a7 f3 61 86 69 a1 cb 16 00 aa 9e 40 23 d3 fc	S..a.i.....@#..
0100	3a 7e b4 cc cb 31 23 97 32 0d be 5b 7d ec b1 dd	:~...1#.2..[}...
0110	9e d8 f7 27 02 b5 11 b7 b6 02 04 50 02 82 3a f7	...'......P...:
0120	fc 80 ff 00 1a a2 8c 10 6d 51 c6 41 38 19 24 e7	mQ.A8.\$.
0130	a5 69 59 a4 77 33 34 44 95 da 32 4e 38 eb 80 33	.iY.w34D..2N8..3
0140	dd 8f 38 1e c6 80 36 2d 22 8e 12 25 03 71 c9 00	..8...6-"...%.q..
0150	f5 e3 1d 47 a1 a9 62 87 cc 85 ad ad d4 2e 55 b9	...G..b.....U.
0160	c6 30 4f f4 a8 60 6f 2d 15 54 f0 49 53 cf 19 1e	.00..`o-.T.IS...
0170	be 82 af 59 3b 89 f6 cb b7 0f f7 40 e4 8f 6f ad	...Y;.....@..o.
0180	03 4a e4 9a 6d 85 a6 9d 74 da 80 8d 44 ae a1 09	.J..m...t...D...
0190	5e e0 7f 9e 3d 2b 7d 5d a6 28 e3 96 70 48 5c 63	^...=+}]..(..pH\c
01a0	00 0c f5 f5 f6 e0 d5 78 11 a1 63 2c a7 7e d6 ce	x...C,~..
01b0	15 72 15 41 c7 3d fd c9 e8 3f 5a b8 88 d1 46 89	.r.A.=...?Z...F.
01c0	bf 76 19 8a 8f ee f2 7e 5f c3 db b5 05 97 61 68	.v.....~_.....ah
01d0	e0 87 cf 0b b3 ca 0c f9 c6 58 e3 9f c8 7a 0e 2b	X...z.+
01e0	a1 b5 92 2b 9b 48 ae 60 3b d5 c8 3b b3 9c d6 2c	...+.H.`;...;...,
01f0	52 4a 11 9d 46 41 23 8c 02 73 fe 1f e7 b5 6c 5a	RJ..FA#..s.....lZ
0200	ca c9 67 1c 70 ab 65 8a e3 6f 40 a0 e5 b3 40 1a	..g.p.e..o@...@.
0210	7a 72 ad b2 ca d7 77 0b 14 00 ee 0a dc 60 9e bf	zr....w.....`..
0220	37 b9 ad cb 67 89 e3 55 b7 65 75 53 82 7d 00 cf	7...g..U.euS.}..
0230	f5 ac d9 b4 fb 7d bb 6f 65 22 33 c8 00 70 f8 c7	}.oe"3..p..
0240	7f 7c 56 9d 91 91 ae a1 b6 8c f9 1e 60 fd f6 0e	.|V.....`....
0250	42 27 7c 9f a8 a0 0d 08 92 41 bc 63 09 c3 6e fc	B'|.....A.c..n.
0260	71 fe 15 ba 09 da 04 9b 7e 40 46 ef 5c 9a c9 8e	q.....~@F.\...

```
0270 04 03 cb 95 3c fd 8c 76 63 8c 91 d0 8c 9f c4 67 .....<..vc.....g
0280 f1 ad 68 80 99 0c 2a 77 2c 80 a1 1d ba ff 00 88 ..h....*w,.....
0290 a0 99 1b f6 8a cb 72 eb 3e c2 55 54 b0 19 dc 0f .....r.>.UT....
02a0 39 07 81 c0 e2 ad d9 2c 9e 49 5b cd aa 4c 85 46 9.....,I[...L.F
02b0 09 24 8c f5 20 e7 1d 71 8c 9e 95 05 ac 97 25 7c .$. .q.....%|
02c0 d9 39 03 e5 dc 47 24 2f 40 4f 7c 0f 5a d2 18 91 .9...G$/@0|.Z...
02d0 98 4b 80 06 30 7d 4f 71 f8 56 84 97 f4 c8 be c3 .K..0}0q.V.....
02e0 3c d0 40 36 2a b8 c6 3b 90 31 9f a0 f6 eb 5a a0 <.@6*...;1....Z.
02f0 2a c6 ed 22 86 0a 37 73 d7 23 bf f8 56 1c 02 f0 *..".7s.#..V...
0300 79 92 a8 5c 48 c3 6f 99 fc 49 9f 98 e7 f3 fc 6b y..\H.o..I.....k
0310 64 49 1a c0 7c b6 12 b0 1f 32 28 24 8c f4 e8 0f dI..|. ....2($....
0320 f9 e9 9a 00 db 85 66 95 8c 18 04 80 64 07 f8 88 .....f.....d...
0330 3f cf 1d 7f 3a d2 b7 6d d7 4a b1 8c 8f 28 ef c8 ?.....m.J....(..
0340 c8 0d 9e 3f 1a cf 53 f7 16 45 0d e5 12 54 91 cf ...?..S...E...T..
0350 cd fe 78 ad 3b 61 1c 79 2b fc 5d 6a 1a 03 5a 27 ..x.;a.y+.]j..Z'
0360 c4 af 28 cb 20 50 54 0c 6e cf 7f fe b5 4a be 61 ..(. PT.n.....J.a
0370 0d 81 92 bc 80 31 fc fd aa 82 4d e5 28 38 19 73 .....1....M.(8.s
0380 8e 3d 7b 55 d3 b2 54 5b 36 f9 43 91 92 3a e4 76 .={U..T[6.C...v
0390 cf f3 ab 02 42 0e 32 87 e6 ef 55 2f ec ed b5 4b ....B.2...U/...K
03a0 49 34 f9 5a 43 11 65 2f e5 f0 4e 0e e0 01 c7 19 I4.ZC.e/..N.....
03b0 3e 9d 2a de dc f4 ff 00 38 ad 0b 60 cc ca ac db >.*.....8...`....
03c0 47 7e 39 c7 f9 c5 24 ac 68 5b 56 83 cb 0c c3 ee G~9...$.h[V.....
03d0 15 c9 3d 70 0f 7a fc 7e fd bb b6 af 8e 43 10 76 ..=p.z.~.....C.v
03e0 b3 70 33 ea 39 af d7 60 ae 25 0b 2e 30 e4 02 33 .p3.9...`.%.0..3
03f0 ee 6b f2 37 f6 f2 8a 49 3c 59 1a 00 46 41 20 e3 .k.7...I<Y..FA .
0400 d0 56 75 76 1a dc f8 5b 4d bb b5 b0 8c 4f 22 33 .Vuv...[M....0"3
0410 84 23 1b 46 4e 3d 6b bf bb b0 be 9a 74 96 ca 61 .#.FN=k.....t..a
0420 10 42 18 e7 27 22 bc eb c3 2a e6 56 b8 66 29 14 .B..'"...*.V.f).
0430 6b 92 0f f0 8c e3 27 07 d4 0c 76 af 52 0f b6 c6 k.....'...v.R...
0440 4f 27 3f 29 57 05 4e 77 28 3d 8f a1 27 91 5e 7c 0'?)W.Nw(=..'.^|
0450 d1 a2 46 ea cf 2b 18 c3 fc a5 06 07 bf a9 3f 5f ..F..+.....?_
0460 ce a6 e0 b6 d1 d5 b2 7f c9 aa 56 32 5c ca 8a 6e .....V2\..n
0470 13 0c 99 ca 83 d3 f1 e2 ad 49 90 82 45 3c 16 0a .....I..E<..
0480 48 ff 00 6b 8a 82 c9 c4 83 24 6c 24 27 3d 79 6a H..k.....$l$'=yj
0490 68 2b fc 3d 0f 4c 9e 7d e9 ac 1b 76 58 16 c1 e7 h+.=.L.}...vX...
04a0 9e 80 f7 a7 19 60 12 9b 54 75 2d 8e 54 1e 71 eb .....`..Tu-.T.q.
04b0 40 0d b9 10 cb 10 0b 1b 87 63 92 c1 f0 00 1c 1c @.....C.....
04c0 fe 3e f4 40 e5 1b 11 64 73 d7 3d 3f 1a 60 88 6f .>.@...ds.=?.`o
04d0 cc a0 6e 88 ed 42 0e 41 07 92 71 db 9f 6a 76 c3 ..n..B.A..q..jv.
04e0 90 ac 4f 3c 83 9f d3 1f fd 6a 00 86 79 af 63 dc ..0<.....j..y.c.
04f0 90 6c 62 c7 38 76 00 e7 1d be b5 46 79 6f ad a3 .lb.8v.....Fyo..
0500 53 75 21 8c 89 50 18 b7 02 09 3d 0d 68 ce 56 78 Su!..P....=.h.Vx
0510 7c 84 cf 24 16 61 d7 8f 4e f5 9f aa a8 79 91 18 |..$.a..N....y..
0520 15 72 c8 36 91 80 4f f3 e3 ad 34 07 f4 4f f0 c8 .r.6..0...4..0..
0530 15 f8 7f 60 54 6f 0f 6f 1b 10 7d d4 1a eb 64 31 ...`To.o..}...d1
0540 84 69 90 63 cc 20 93 dc 9f 4a e2 be 16 21 8f c0 .i.c. ...J....!..
0550 56 0a f2 6e 64 b4 89 77 01 8d c5 54 57 5e bb d6 V..nd..w...TW^..
0560 29 23 90 11 c8 21 b3 5e dd 2f 85 18 32 ca 4a 70 )#...!.^./..2.Jp
0570 01 14 d6 6d fe c2 a2 46 2e bb 7b d3 5c ed 18 a0 ...m...F...{.\...
0580 45 6b 89 15 50 8a c6 0c ef f2 e4 e0 74 1e 9f 4a Ek..P.....t..J
0590 d2 9c 6e aa 40 1e d4 00 c3 f2 00 0d 55 62 4f d2 ..n.@.....Ub0.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1710 3.573318          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1333160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1710: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1333160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1276]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1333160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872516781
[Next Sequence Number: 1334600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6dbd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ad 32 ee 15 4d c6 de 45 68 07 2f e3 b7 c7 83 35	.2..M..Eh./....5
0010	1e 43 7e ed 81 1f 4f 4a f8 16 ee 30 74 69 24 88	.C~...0J...0ti\$.
0020	ef 6f 2d 82 8e e4 91 fd 2b ef 6f 1c ee 6f 06 df	.o-.....+.o.o..
0030	c7 13 84 61 1e 77 9e 80 1a f8 61 94 4d 64 f0 80	...a.w....a.Md..
0040	a1 bc a7 21 bd c0 ed 59 8d 1f cb 48 be f0 b6 85	...!...Y...H....
0050	e2 ef 1d de 78 e2 d1 ae a6 5d 52 58 ed c2 63 01	x....]RX..c.
0060	b2 58 70 3f 88 8c f2 78 04 7a d6 7e 83 e2 5f 8e	.Xp?...x.z.~..._.
0070	5e 2f 8f fb 27 c1 1a 7f d8 2c c9 ff 00 5a 63 01	^/...'.....,...Zc.
0080	42 8c 8f be 73 9f c0 66 b7 a6 d6 bc 1f e1 0f 88	B...s..f.....
0090	5e 25 d7 bc 4b 00 d4 5d f5 89 55 62 25 42 ae 47	^%..K..]..Ub%B.G
00a0	19 cf 04 fa e6 ae 6b 5e 2e f8 ad f1 4a 22 9e 11	k^.....J"..
00b0	b0 1a 3d ac 6a 10 04 f9 b0 a7 39 e5 70 00 fa 00	..=.j.....9.p...
00c0	45 75 c2 1a 23 e9 b0 5a 41 1c 65 9f c3 2f 05 f8	Eu..#..ZA.e../..
00d0	3d 1a fb e2 8d d3 49 70 83 ee 2b 10 0b ee ec 0e	=.....Ip...+.....
00e0	7f 87 af 15 76 2f 8b 76 5a 3d ac fa 67 c1 af 0a	v/.vZ=..g...
00f0	89 27 2d 86 9c 28 6e fd 7d 4f b7 35 7a 7f 86 7e	.'-...(n.}0.5z.~
0100	0c f0 9f d8 f5 4f 89 7a d3 6a ad 71 92 f1 2b 30	0.z.j.q..+0
0110	1c 7f 74 9c 93 c7 53 8a e6 b5 6f 8e d6 7a 03 4d	..t...S...o...z.M
0120	a4 7c 3b d1 e1 b3 82 40 42 cb 30 2c 54 af 7c 8e	.|;....@B.0,T.|.
0130	7e 9c d3 3b 97 bd a9 fa 8b ff 00 04 66 6d 62 e3	~...;.....fmb.
0140	e2 8f 8f 75 6f 12 a9 5b ab d8 e1 69 77 26 dc 49	...uo..[...iw&.I
0150	9f 41 d0 fb 57 ef 26 ae 23 d3 6d 45 ed f7 97 0c	.A..W.&.#.mE....
0160	1e 56 e9 24 71 b4 2e 3b f3 d0 62 bf 07 bf e0 8a	.V.\$q...;..b.....
0170	77 f7 fa f7 8c 3c 77 ab 6a 68 1e 7b 8f 28 3a 80	w....<w.jh.{.(:.:
0180	17 2c 4e 72 3d 2b f6 63 e3 2f 8d fc 11 e1 4f 0e	.,Nr=+.c./.....0.
0190	c3 a6 f8 b6 07 bc 83 51 73 6e 22 89 43 17 3d d7	Qsn".C.=.
01a0	d8 62 bd ac 27 c0 8f 8a cd ff 00 de 19 f9 4f fb	.b...'.....0.
01b0	42 fe d3 9e 21 6f 8e 3a 6f 82 fc 00 88 da 55 cd	B...!o.:o.....U.
01c0	c4 66 4b b8 17 77 da 18 70 49 63 f7 46 3f 95 75	.fK..w..pIc.F?..u
01d0	9e 0f fd 8a 7c 2d 2f c6 0b 8f 8c 5e 2c bc f3 ef	....|-/.....^,...
01e0	44 8d 73 10 88 02 a0 1c 03 b8 63 b0 e3 35 e7 7f	D.s.....c..5..
01f0	11 bf 66 9f 16 78 c7 f6 88 d3 fc 65 e0 a8 4e 99	..f..x.....e..N.
0200	a0 da 04 91 04 8f b5 76 e3 25 08 5e ac 31 8f c2	v.%.^..1..
0210	bf 42 2e bc 53 e1 7f 0c e9 88 9a 8d e4 51 5e 4b	.B..S.....Q^K
0220	07 97 04 6e db 5a 59 18 e7 19 3c e3 fc 6b a9 4d	...n.ZY...<..k.M
0230	c3 e1 ea 79 e7 29 f0 93 c5 7e 0e b8 f8 a9 a8 f8	...y.)....~.....
0240	27 c3 7a 85 a1 9a 38 5a 59 2d 60 cb 30 65 3b 79	'.z...8ZY-`.0e;y
0250	3d 0b 71 ce 0f 1e 9c 57 63 f1 77 c4 de 11 d0 35	=.q....Wc.w....5
0260	1b 53 e2 25 ba be 9a f8 8d b6 11 c8 56 2f 97 be	.S.%.....V/..
0270	06 33 d7 bd 7e 74 7e c2 d2 47 77 fb 50 78 da f2	.3...~t~..Gw.Px..
0280	56 6f b4 49 24 9f 27 54 54 de d9 f9 b3 d4 1e 3a	Vo.I\$. 'TT.....:
0290	74 ef 5f a3 1f 16 f5 3d 56 db c4 36 ba 67 87 f4	t._.....=V..6.g..
02a0	d3 ab 49 34 3b 8c a4 6c 8d 76 0e 4e 4f 3d fb 91	..I4;..l.v.NO=..
02b0	58 75 33 39 bd 3b 54 f1 6f 8a a5 9f 4a f2 7e c7	Xu39.;T.o...J.~.
02c0	60 8e 9f 66 82 cc 0c 18 c7 f0 b1 f6 e8 7a 57 a3	`..f.....zW.

02d0 78 4f e1 7d 9d 8c 41 d2 5f b3 a4 49 24 a6 38 43 x0.}...A...I\$.8C
02e0 6f 2f 21 f9 94 b7 a9 ef db 15 89 e1 bd 6a cf 44 o/!.....j.D
02f0 bf 9e cf c2 b6 ef aa 5e c8 11 fe c9 68 a1 63 8c^.....h.c.
0300 8e 1b 7c 87 e5 51 ea b9 27 35 ea 9a 5f c3 ff 00 ..|..Q..'5....
0310 17 78 aa 45 d4 bc 69 77 fd 9f 64 c7 2d 65 6d b9 .x.E...iw..d.-em.
0320 59 bd a4 93 ef 1c 74 20 00 2b 70 39 c8 2f fc 24 Y.....t .+p9./.\$
0330 96 d0 f8 77 4e b4 5b dd 4e 51 1b cd 0d a9 0d 92 ...wN.[.NQ.....
0340 09 c6 e9 31 81 8f 4a f7 3f 19 78 7b 50 d6 f4 4b ...1..J.?.x{P..K
0350 58 d7 52 5d 09 7f e5 b4 ac 31 b4 71 9e 87 07 ea X.R].....1.q....
0360 6b 9f bc f1 af c3 8f 85 d6 89 a0 e9 11 c7 25 cc k.....%.
0370 43 6c 70 db a8 69 4b 1c f5 18 cf f4 a6 7c 40 d0 Clp...iK.....|@.
0380 3c 39 e3 4f 01 45 7f f1 2a 79 b4 7b 25 61 2c 91 <9.0.E...*y.{%a,.
0390 6e f9 b0 31 c7 ca 71 cf a5 68 07 9d 68 9e 24 f8 n..1..q..h..h\$.
03a0 33 e0 7d 4e 4f f8 55 fa 6c de 26 d7 1d c4 3e 69 3.}NO.U.l.&...>i
03b0 22 74 53 eb 96 cf 19 af 56 d1 7e 0f f8 f7 e2 dd "tS.....V.~.....
03c0 e9 d5 fe 35 dd f9 36 8a de 64 3a 75 a8 f2 b0 3b ...5..6..d:u...;
03d0 86 c7 4e dd 39 ac af 81 da e6 85 a8 eb 91 db fc ..N.9.....
03e0 2e d1 16 c3 43 1b e1 17 aa 9f eb 44 7d 18 39 19 C.....D}.9.
03f0 c1 e6 bd f7 c7 3f 16 bc 25 e0 08 df ed 77 31 5c?..%....w1\
0400 5d 80 16 2b 54 60 d3 3c 87 b6 33 c0 cf af 15 a1]...+T`.<...3.....
0410 0c ee 3c 33 e0 af 0c 78 32 cc 58 78 6e ce 3b 48 ..<3...x2.Xxn.;H
0420 fb ec 1c 9f a9 ea 4f d6 bf 36 9e 28 a1 f8 a1 ae 0..6.(....
0430 1d ea cf 34 83 6f 3f 7b 07 9a fb e7 e1 f6 bf e3 ...4.o?{.....
0440 1f 12 e8 17 3a c7 8a b4 d9 34 a2 bb bc b8 65 fb:....4....e.
0450 d8 eb 9e 80 fe 62 be 0e d0 ed a5 9b c5 5a 8d ca b.....Z..
0460 05 66 8e 42 a7 3d 72 cd da bc bc cf e1 48 e8 c3 .f.B.=r.....H..
0470 ee ce f2 2e 39 03 91 5e 7d e3 bd a2 23 0c f1 2c 9..^}....#...
0480 65 17 e7 90 e4 90 b8 38 38 1d 7a fd 6b d2 64 29 e.....88.z.k.d)
0490 69 63 24 d7 0e a7 6a b1 ff 00 6b 81 92 7d f9 e3 ic\$...j...k...}..
04a0 8a f1 5f 15 6a 57 13 e9 10 b2 26 0b a9 38 eb 9f .._.jW....&..8..
04b0 6c fa fb 57 89 1d ce 8a 8a e8 fe 66 7c 4f 3c 17 l..W.....f|0<.
04c0 5f b6 ce a4 8a c2 4d 93 3e 09 3b 7a f1 80 bd 8d _.....M.>.;z....
04d0 66 fc 65 31 7f c2 7d 79 1e e6 22 30 39 3c e0 8c f.e1..}y.."09<..
04e0 70 3e b5 53 c4 8f 19 fd b7 f5 70 18 7e ee e9 9c p>.S.....p.~...
04f0 82 cb 90 41 23 a7 a9 35 a5 f1 b2 19 9f e2 26 a7 ...A#..5.....&.
0500 34 64 82 76 9d c8 30 01 db e9 ed 5f 5d 83 7a 23 4d.v..0...._].z#
0510 e5 f1 74 e4 9b 67 81 6a 91 40 43 4a cc eb f2 e3 ..t..g.j.@CJ....
0520 80 48 c9 3c 63 eb 5e 1b f1 58 b8 f0 5e a8 78 8c .H.<c.^..X..^..x.
0530 f9 32 00 c0 92 71 8e f5 ee 72 91 84 77 62 73 97 .2...q...r..wbs.
0540 20 02 01 c7 1f ad 78 67 c5 69 e5 ff 00 84 43 57 xg.i....CW
0550 69 ca a8 36 d2 04 0b c1 e3 9e 7e 95 ea c7 63 cb i..6.....~...c.
0560 96 e8 f2 cf 80 91 ee f0 35 bb b1 da a2 47 24 e7 5....G\$.
0570 8c ee 3c e2 bd ab cb 58 b7 1c 32 86 24 e1 86 d1 ..<....X..2.\$...
0580 8c f4 1f 5a f1 5f 81 6b bf e1 ed b7 95 f3 38 91 ...Z._.k.....8.
0590 f3 c7 18 2e 6b db 83 6e d8 0e 49 dc 48 66 3c 0f k..n..I.Hf<.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1711 3.573318 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1334600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1711: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1334600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1277]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1334600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872518221
[Next Sequence Number: 1336040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7651 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	6a b5 b0 57 f8 d8 5a 42 1a 64 b6 bd db 01 95 f9	j..W..ZB.d.....
0010	66 fb a1 47 20 64 7a d7 73 e3 3d d2 4b 6b 32 30	f..G dz.s.=.Kk20
0020	04 20 50 07 3f 74 57 9e ba b4 4c 21 c6 4c 85 42	. P.?tW...L!.L.B
0030	63 90 5b eb e9 8a f4 6f 1d 85 17 56 58 01 16 48	c.[....o...VX..H
0040	81 e3 a0 20 73 9f 73 42 d8 99 1c 64 92 81 34 5b	... s.sB...d..4[
0050	81 20 e0 e4 74 af dd 9f d8 02 47 96 3b 9b 58 62	. ..t.....G.;.Xb
0060	f2 e1 9a d0 18 98 90 d9 39 f9 b2 7b 7f 89 af c2	9...{....
0070	1b 8d a1 42 29 fd e0 60 50 77 38 eb 8f d2 bf 77	...B)..`Pw8....w
0080	ff 00 e0 9e e0 c3 6f 74 d7 03 e7 7b 45 c1 e9 b4	ot...{E...
0090	e7 38 fe 87 f0 af 13 3a 5f b9 3d 4c a3 f8 8c fd	.8.....:_.=L....
00a0	0c d4 6d cc 71 87 de 58 05 3b b7 74 1f 4a 92 29	..m.q..X.;.t.J.)
00b0	0a c3 12 36 3e 75 18 20 75 14 eb a9 fc e8 b6 70	...6>u. u.....p
00c0	39 f9 bd c5 20 85 ee 19 5c 1c f9 60 71 df 15 f0	9... ..\..`q...
00d0	e7 d4 8f 58 a3 0d 1a be 38 6e 7e 9e f5 18 0c 63	...X....8n~....c
00e0	68 a4 03 e6 63 d3 b8 ab 87 2a c3 77 41 c0 f5 a6	h...c....*.wA...
00f0	88 e4 8f 20 60 15 90 f9 78 e8 53 eb 40 09 1c 49	... `...x.S.@..I
0100	71 e5 19 25 36 fe 58 1b 4e 39 6c 76 18 fe 66 a3	q..%6.X.N9lv..f.
0110	b2 13 cf 11 7b 8f bc ce 4a a8 6d db 57 df 1d 6a	{...J.m.W..j
0120	58 e2 5f 2c ab ee 62 46 49 27 fc e2 ac c2 e9 6a	X._,..bFI'.....j
0130	44 c6 16 91 54 60 e3 ee e7 fd a3 5a 13 22 c4 71	D...T`.....Z."q
0140	72 aa 41 62 bc 83 8e d5 24 76 de 4e a6 ba af 9c	r.Ab....\$v.N....
0150	c0 04 da 63 1d 0f 3d 7e b4 88 cc 9b 9d 49 0a a7	...c..=~.....I..
0160	00 0e bc ff 00 4a b6 84 09 1b cb 70 a5 5b 1f 43	J.....p.[.C
0170	8a 09 34 bc fd e5 de 3c ed 27 70 2d d6 ac c3 10	..4....<.'p-....
0180	b9 c4 4e a7 18 c9 f7 15 9f f3 82 c3 23 3d c0 15	..N.....#=#..
0190	d0 69 71 c8 bb e6 b8 3f 2e cc 00 47 5a d0 07 c8	.iq....?...GZ...
01a0	91 ec c7 99 b3 1d 88 fe 1a 6c 1e 4c 8b b9 0e 7b	l.L...{
01b0	16 ab 44 c7 b7 7b 30 6f e5 8a 44 55 8c 7c 98 55	..D..{0o..DU.|.U
01c0	f4 03 35 a0 09 05 92 49 36 59 b0 07 f3 af 94 3e	..5....I6Y.....>
01d0	37 ad bb 78 9e 28 db 96 54 c4 80 36 49 c8 e0 e2	7..x.(.T..6I...
01e0	be ba 89 a1 55 06 5d 80 06 0c 37 ae 70 47 4f a5	U.]...7.pG0.
01f0	7e 7c f8 a6 7b 9d 47 e2 6f 88 6e 2e 25 5c 46 cb	~|..{.G.o.n.%\F.
0200	85 dc 7c b0 4f a1 39 eb de 9a 1a 3c fb 50 2e 5c	..|.0.9....<.P.\
0210	8d 84 67 2b f8 0e f5 f0 cb 42 b0 fc 70 bb ba 0c	..g+.....B..p...
0220	59 40 8b 8f 41 9a fb be e5 1e f1 c4 88 43 49 cb	Y@..A.....CI.
0230	b2 03 d1 47 1f ad 7c 23 74 b1 3f c6 db 89 00 da	...G..|#t.?.....
0240	af 24 7b 93 d4 33 67 15 70 34 47 df ad 6b 87 12	.\${...3g.p4G..k..
0250	f5 dc aa 73 d9 7d aa 36 58 ca 15 94 6e 2c 7a 7d	...s.}.6X...n,z}
0260	2a 59 d3 62 82 5b 6f 23 8e c7 14 c0 24 62 65 4e	*Y.b.[o#....\$beN
0270	02 e0 67 eb 58 33 74 47 24 72 b9 c4 40 17 6e 08	..g.X3tG\$r...@.n.
0280	27 19 f6 15 4e 20 b2 30 2a 04 80 36 30 39 c9 1d	'...N .0*...609..
0290	45 5d 61 23 02 be 87 3c 8c fe 34 f8 e3 30 e3 60	E]a#...<..4..0.`
02a0	c0 eb c0 c7 27 ae 69 19 99 d1 23 32 19 53 6f c8	'.i...#2.So.
02b0	c1 4f 3c 82 7b 11 db 8e 95 60 44 07 ef 3b 55 cf	.0<.{....`D.;U.
02c0	29 59 e4 95 94 11 21 1b bb e4 fa fe 54 ad 6b 1a	)Y....!.....T.k.
02d0	ec 31 02 aa 3f 84 1a 69 5c 6d dc ae 23 0d 8d dd	.1..?..i\m..#...
02e0	aa 44 8d 5b e5 fc 2a e6 10 9d b4 9b 14 38 cf 7e	.D.[...*.....8.~
02f0	2a c4 51 68 cf 9a d2 1f 91 87 c9 8e d8 14 f5 05	*.Qh.....
0300	23 6d 80 95 18 18 1d 40 3d ea f8 b7 2f 10 f3 0a	#m.....@=.../...
0310	fc c4 8d a4 f3 c7 3c fd 45 32 2b 78 8c 71 ba 7c	<.E2+x.q.|
0320	a5 87 6e 84 74 c0 fa 50 05 63 19 f3 19 d5 32 11	..n.t..P.c.....2.

```
0330 88 0c 7b 8a 5d 8d 09 49 00 e7 b7 1d 38 ab 0f 11 ...{.}...I....8...
0340 0c 5d cf dc 04 75 ed eb f9 53 a5 dd 09 2e 72 f9 .]....u....S....r.
0350 e0 01 dc 50 03 15 30 0a 27 43 d7 1f 96 6a 58 56 ...P...0.'C...jXV
0360 48 8e f4 76 03 a1 06 ac 3c 32 08 98 86 1b 47 c8 H..v....<2....G.
0370 47 dd e4 f3 c7 ad 2a be e4 52 a8 48 3d 40 1f a9 G.....*.R.H=@..
0380 f4 a0 08 dd 55 c6 d4 51 ec 00 c6 73 d7 fc 6a 13 ....U..Q....s..j.
0390 17 a8 fc ea dc 91 4c a5 63 92 33 19 42 71 9e ac .....L.c.3.Bq..
03a0 3b 1e bc 53 70 de 94 01 10 8d 87 ca 8c 48 73 92 ;..Sp.....Hs.
03b0 33 8c 11 e9 52 80 33 b3 b6 79 3f 5a 70 8d 88 60 3...R.3..y?Zp..`
03c0 a7 92 38 18 f9 b8 f4 a9 00 88 04 19 55 2d c6 dc ..8.....U-...
03d0 f3 9a d0 06 b2 06 5d ac a1 ca 74 1f d6 9e 91 b0 .....]....t....
03e0 1b 70 0e 39 fa 54 a2 19 a3 56 2d 1b 0e 80 93 51 .p.9.T...V-....Q
03f0 dd 47 7b 0a 06 80 a8 0c c0 64 f3 8a 56 40 11 aa .G{.....d...V@..
0400 b6 d9 93 24 0c 83 c6 00 cf f8 d4 d1 c5 34 96 88 ...$.4...
0410 b3 3e e9 73 f3 14 c6 02 27 41 ec 7d 4d 69 34 62 .>.s....'A.}Mi4b
0420 38 61 55 67 33 42 dc e0 7e ec 83 d7 3e 9e c2 a2 8aUg3B..~...>...
0430 78 f6 c4 d3 aa 33 72 15 16 31 82 73 ed ed 4c 0a x....3r..1.s..L.
0440 8b 1a 1d b0 bb ec dc 7e f7 5c 55 d8 d7 e5 0b 6b .....~.\U....k
0450 98 63 04 05 cf 27 03 f9 67 f4 a9 93 31 37 9f 09 .c....'..g....17..
0460 25 77 10 09 18 39 5e bc 73 8a 93 ef c9 e7 f5 32 %w...9^..s.....2
0470 7c ed 40 0d 55 21 46 0e 36 71 91 d4 8f ff 00 5d |.@.U!F.6q.....]
0480 21 40 c8 ad d3 1d 72 3a e6 a7 54 65 0c 47 73 eb !@....r:...Te.Gs.
0490 cf f9 cd 0d 1f ca db 3a e3 e5 24 f1 b8 d0 04 53 .....:..$.S
04a0 05 5c cb 21 e0 9f 97 03 1c 8f e9 4f 99 5c 02 ca .\!.0.\..
04b0 37 e0 12 b8 e0 1a be 90 46 d8 47 da 08 5d cc dc 7.....F.G...].
04c0 e3 8e bc 7a fb 54 51 87 64 17 21 c2 96 62 02 b0 ...z.TQ.d.!..b..
04d0 21 8f a0 c7 f4 a0 0a 8d 1c 78 57 38 3b c0 c5 4d !.....xW8;..M
04e0 e5 64 0d a3 90 b8 3f 5e b4 81 32 b8 45 ce 79 a9 .d....?^..2.E.y.
04f0 8d ba 1d e9 f3 60 b0 2a 73 e9 40 11 08 c8 76 77 .....`.s.@...vw
0500 76 21 f0 36 f6 18 ef f5 ab 18 03 9a 5c 63 e5 eb v!.6.....\c..
0510 8a 93 fe 5a 50 03 7c af ba 3a 6f e0 7a 71 cd 4a ...ZP.|...o.zq.J
0520 aa 10 30 60 09 23 1c f4 e7 bf d7 d2 9c 57 e6 89 ..0`.#.....W..
0530 8b e0 6e 65 70 7b 7a 63 9e 7b f4 a6 c6 93 cc 15 ..nep{zc.{.....
0540 82 79 6c 5f 1b 5b fb a0 f5 fc 71 40 0d 08 0c 61 .yl_.[....q@...a
0550 01 0c 46 32 18 67 77 f8 54 5e 51 69 16 46 67 02 ..F2.gw.T^Qi.Fg.
0560 3d c7 68 fb ac 5b 8e 7d 71 56 8b 1c 0b 98 a3 0e =.h...[.]qV.....
0570 ad 91 9d db 70 7a 73 eb 8a 8b ca 68 57 6c 23 9f ....pzs....hWl#.
0580 4e c7 f1 ad 0c c3 24 7c c2 a3 64 58 dd 9e 30 14 N.....$|..dX..0.
0590 c8 72 c4 71 93 ef eb 52 ee c9 c7 61 ed 51 4b 22 .r.q...R...a.QK"
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 1712 3.573331          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1336040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1712: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1336040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1278]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1336040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872519661
[Next Sequence Number: 1337480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x872b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	14 55 24 a3 3b e1 41 ea 48 19 3d 33 c6 3d 78 a0	.U\$.;.A.H.=3.=x.
0010	0a ac 12 5d c7 69 da 08 e1 bf cf 3f 85 44 ca ed	...].i.....?.D..
0020	86 62 1d 9c 9e 73 80 00 ee 3e 9d 39 ab ef 86 98	.b...s...>.9....
0030	c2 98 19 e5 47 52 17 d4 9f 5a a8 d1 9d ce 19 8b	GR...Z.....
0040	72 0a 9c 8c 26 3b 01 e8 7a d0 04 24 76 34 d9 90	r...&;...z...\$v4..
0050	34 7f 78 47 bb 80 c7 a7 a7 f3 ab 41 3c c7 63 d5	4.xG.....A<.c.
0060	55 7a 8c 72 48 f7 3e d4 cf b2 a1 1b e6 50 c7 df	Uz.rH.>.....P..
0070	9c 63 9c 8a 00 af 85 70 46 02 aa fa 0e 3e a6 a0	.c.....pF.....>..
0080	43 15 c5 bf da 23 64 91 1f 77 cc 73 b4 81 f4 fa	C....#d..w.s....
0090	71 fd 2a f9 8d 4a f2 b9 39 05 72 78 e3 db eb 8a	q.*..J..9.rx....
00a0	a4 fe 7c d7 27 cd 8d 19 a2 18 de 06 d0 c4 f2 c4	..|. '.....
00b0	8e 83 b7 4e 2a 79 40 63 af 98 ca d1 0d 9b 72 08	...N*y@c.....r.
00c0	27 39 1e a3 b8 c7 bd 47 b4 a6 c6 73 cb ae 46 7f	'9.....G...s..F.
00d0	8b 1e 95 34 72 12 be 76 e2 0c 8a 3e 53 fc 20 f5	...4r...v...>S. .
00e0	03 b9 fc 69 04 61 76 80 01 0a 31 d3 24 0f 6f 4c	...i.av...1.\$.oL
00f0	d3 48 08 0f 9d 22 ee 87 0a 58 30 df 9c 1c ff 00	.H...."....X0.....
0100	f5 ea 32 81 27 1e 58 11 07 65 50 80 70 0e 39 3e	..2.'X...eP.p.9>
0110	95 28 8c ae 5b 03 e6 c8 c0 1c 01 9e 31 de 92 62	.(...[.....1..b
0120	c1 54 60 92 e7 6b 36 78 50 7a 60 53 02 9f ef 39	.T`...k6xPz`S...9
0130	19 e5 87 3e a7 15 59 c4 84 99 db b9 e4 9e ad 8a	...>..Y.....
0140	bf 34 31 89 1a 02 7e e3 11 bc 75 3b 7b e7 de a8	.41....~....u;{...
0150	30 8b 60 65 39 cf 43 df e9 9a 00 ac 40 b7 2a b1	0.`e9.C.....@.*.
0160	e5 e4 6c e0 48 0b 01 ea 0f 50 3f 1c d3 16 36 26	..l.H....P?....6&
0170	40 00 60 e0 1e 9d 0f d7 8c 83 ed 53 ef 98 76 c6	@.`.....S..v.
0180	39 07 3d 47 bf 71 8a 19 c8 0a b2 12 c9 ce d0 73	9.=G.q.....s
0190	81 ed 40 14 f6 67 f7 72 e4 a8 e7 60 3b 79 f5 38	..@..g.r...`;y.8
01a0	e4 9a a5 21 61 1b 4a 06 04 84 1d 99 c8 1c f6 ef	...!a.J.....
01b0	9a b6 14 20 25 80 63 23 16 de 47 cd f3 75 39 e0	... %.c#..G..u9.
01c0	9a 63 60 80 7f 84 9e 87 a1 3d b2 6b 30 2a 5c db	.c`.....=.k0*\.
01d0	42 58 81 96 d8 c4 28 1c 02 3b e7 1c 1a 82 70 37	BX....(.;...p7
01e0	62 2c a8 50 02 ee 19 e4 75 e9 d2 ad 15 dc 01 93	b,.P.....u.....
01f0	3b c7 71 c1 fc 7b 54 4e ad 96 41 d0 72 0b 1e 4e	;.q..{TN..A.r..N
0200	7a d0 06 7b 29 2c 42 1c 12 72 47 be 29 85 5d 70	z..{),B...rG..).]p
0210	bb 8e 31 81 9f 5e ff 00 9d 5e 68 94 b0 03 a8 39	..1..^...^h....9
0220	e9 df ff 00 af 55 30 16 16 78 5c 18 d3 e6 67 1f	U0..x\...g.
0230	36 30 79 a7 66 05 60 a9 f3 ac 65 57 69 2f 82 3e	60y.f.`...eWi/.>
0240	f7 ae 3e b5 1a 24 61 08 49 84 46 2d a1 32 bb b7	..>..\$a.I.F-.2..
0250	01 f7 86 4f 4e 3b 9a bc ea 1d 04 52 0c a8 1c 28	...ON;.....R...(
0260	39 04 1f f3 da ab b0 77 60 d2 3e e3 b7 68 dd d4	9.....w`.>..h..
0270	8f 42 7b e0 7a d2 02 bd c6 f2 cc 0a ed 55 6e 07	.B{.z.....Un.
0280	5c 02 32 3d 4f e7 55 e6 48 42 06 60 9b 48 f9 95	\.2=0.U.HB.`.H..
0290	c6 46 3d 7d 41 35 6a 58 b6 a1 78 09 4c 00 32 31	.F=}A5jX..x.L.21
02a0	f7 8f 7d bc 8e 3d 71 d6 a3 93 e6 72 e3 b9 ef da	..}=...=q....r....
02b0	80 21 21 d6 4d e4 aa e4 93 8c 73 f5 c7 f4 cd 46	..!!M.....s....F
02c0	fb 1d 56 35 21 59 37 38 2a bd 57 d4 9e c7 da a6	..V5!Y78*.W.....
02d0	da b9 cb 83 82 40 1f 28 fc 79 24 51 6a 5a 55 31	@.(.y\$QjZU1
02e0	ce 06 08 ec 3a 9e c3 9f e9 40 15 31 3e c9 25 21	:.....@.1>.%!
02f0	4c 92 1d b1 93 93 81 8e 73 ee 7d ea 4c 7d 9e 19	L.....s.}.L}..
0300	62 58 c0 50 a0 b3 11 86 7c 0f ba 71 d0 03 4f 44	bX.P....|.q..OD
0310	64 86 25 96 43 26 e0 4b ee 5c 60 7a 71 df f2 a8	d.%.C&.K.\`zq...
0320	dc 80 a0 86 69 15 71 80 c0 03 fd 7f 3e 28 02 a4	i.q.....>(..
0330	b1 99 71 2a b3 37 01 49 e8 3d 30 06 78 03 f0 aa	..q*.7.I.=0.x...
0340	df bb d8 0c 67 e5 27 00 8e 3a 55 c7 85 31 25 c1	g.'...:U..1%.
0350	01 7c c3 81 82 4e ec 75 c8 cf 18 a5 1e 64 7b 65	.|...N.u.....d{e
0360	81 f0 10 15 23 a8 65 6e 39 fe 94 01 02 80 8c 37	#.en9.....7
0370	0c 9c e3 8e a0 9a 44 48 81 dc 88 91 bb 67 0c 07	DH.....g..
0380	56 3e bd 68 8a 11 18 48 a3 04 82 3e 5c 1e 70 b4	V>.h...H...>\.p.


```
0390 f7 68 d5 dc 9c e6 3c 03 ea 09 a0 07 88 bc 86 55 .h....<.....U
03a0 74 dc ca 36 95 4e 38 6e b8 3d c5 7c fd f1 2b cb t..6.N8n.=.|...+
03b0 87 e2 6e 8d b7 2b 71 e6 00 84 0d a3 6e de 49 f5 ..n...+q.....n.I.
03c0 35 f4 3a 23 bc 91 3c 67 6a 86 6c e7 a9 fe ed 7c 5.:#...<gj.l....|
03d0 f7 f1 0d 84 9f 10 bc 3d 1b a8 c3 4e 33 9e 40 3b .....=...N3.@;
03e0 4e 4f a7 35 52 03 ec 5d 28 e2 c6 08 d5 37 82 a0 NO.5R..](....7..
03f0 e3 ef 03 83 cf 3e f5 df 69 9e 5c b2 33 c4 a0 b9 .....>..i.\.3...
0400 00 b0 c1 1c 0e 9c f7 35 c0 d8 94 82 15 85 46 52 .....5.....FR
0410 2d a6 3d ad ce d1 f4 e6 bd 23 46 69 1c 9b a6 60 -. =.....#Fi...`
0420 a8 17 2b b4 6d 6c 1f 6e 83 eb 58 3d 80 f4 6d 2e ..+.m.l.n...X=..m.
0430 25 b7 b3 8a 28 46 44 1f 71 5b 27 af e9 8c d7 a4 %...(FD.q['.....
0440 f8 6e 53 63 6a 60 6c 48 a4 72 4f de 00 f5 e7 a0 .nScj`lH.r0.....
0450 5c d7 96 e8 3e 46 c8 ec cb 2a 6d 19 fb d9 c7 be \...>F...*m.....
0460 7b f3 5e 97 a3 cd e4 48 0b 83 b1 8b 0c 32 8f 98 {.^....H.....2..
0470 0f 5e d8 cd 30 3b ab 11 89 7c ee 1d 46 46 0f 19 .^..0;...|..FF..
0480 fc ab a5 b2 f3 26 96 34 2e 23 44 04 bb 1c 9c f3 .....&.4.#D.....
0490 e9 8f c2 b9 8b 29 e3 54 90 cc f9 75 3b 30 8b 80 .....).T...u;0..
04a0 08 e7 90 7a 7c a7 a8 cd 75 ba 61 f9 b1 1c 9e 66 ...z|...u.a....f
04b0 70 3e 5a 00 f4 2d 31 8c 21 a3 dc 5b 24 6d c0 e7 p>Z..-1.![ $m..
04c0 07 fa 57 77 60 24 90 31 0c ce 3e eb 1c 7c a0 62 ..Ww`$.1...>...|b
04d0 b8 2b 47 db 1e 3a 71 b7 8e 30 4f 7a f4 7d 1a 31 ..+G...:q..00z.}.1
04e0 73 6e 57 25 88 c7 ca 39 c9 03 ad 52 60 6f 40 91 snW%...9...R`o@.
04f0 31 58 c4 63 8c 6d 55 e8 31 54 f5 89 19 98 6f 6c 1X.c.mU.1T....ol
0500 09 17 f2 c5 5d 8c 61 83 31 e8 71 8a cf d5 2d dc ....].a.1.q...-.
0510 32 26 57 6e dc 90 2a 4c ce 22 fe 28 d6 72 97 23 2&Wn...*L".(.r.#
0520 72 8f bb d8 11 eb 5e 03 f1 c6 d9 9f c1 4e 96 d1 r.....^.....N..
0530 00 23 73 26 07 39 cf 7a f7 dd 4a 3b 99 36 a0 2b .#s&.9.z...J;.6.+
0540 bc 0e 42 f1 c0 ed da bc c7 c6 76 f1 5d f8 6e 58 ..B.....v.].nX
0550 27 01 a3 c9 2f 9e 4e 1b a0 ef 5c f5 77 3a 62 7c '.../.N...\.w:b|
0560 e1 f0 7f 48 ba b7 d0 de 7b af 99 53 fd 5e dc 0e ...H....{..S.^..
0570 a7 38 af 43 99 97 71 60 2a e6 8b 61 06 9d a7 c7 .8.C..q`*..a....
0580 14 2d b9 93 a6 e5 c8 61 e8 47 d3 bd 32 e6 29 4e .-.....a.G..2.)N
0590 e6 0b 90 bd 71 db b5 66 23 35 80 7c 2f 2a 33 9e ....q..f#5.|/*3.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1713 3.573332          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1337480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1713: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1337480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1279]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1337480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872521101
[Next Sequence Number: 1338920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbcc0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 09 1c 8e 99 e4 52 fe ec f5 e6 86 04 1c f1 8a 6f .....R.....o
0010 04 81 c7 3e a7 14 01 22 89 04 6a 24 60 db 49 03 ...>...".j$`.I.
0020 00 0c 2f a7 1c 55 fb 68 83 b0 77 1c 0e 80 d4 70 ../.U.h..w....p
0030 c2 d2 1c 22 f4 ef da b4 95 22 8e 01 86 fd e1 6c ..."......".....l
0040 6d c7 6a 00 b9 02 c7 b8 24 87 0a 32 78 e6 b4 21 m.j.....$.2x..!
0050 69 15 76 2b 0f 99 81 fc b1 59 f1 9c 36 6b 49 51 i.v+.....Y..6kIQ
0060 55 e4 65 c3 21 6f 95 bb 7b e2 80 34 e2 8d 27 b9 U.e.!o...{..4...'.
0070 12 95 cc b1 29 21 b8 1c 7e 3d fe 9c fe b5 d5 69 ....)!...~=.....i
0080 b1 44 61 55 09 c3 1c 0f 5c fb d7 23 0b 79 2e 0f .DaU....\...#.y..
0090 b5 77 3a 10 f3 43 c8 c3 6a 87 21 49 1c 90 31 c9 .w:...C...j.!I..1.
00a0 f7 a0 0d b3 16 49 85 06 41 3c e0 e3 f1 fa 66 b6 .....I...A<....f.
00b0 2c 62 11 2e 47 27 fa d5 7b 58 44 57 31 14 1e 62 ,b..G'...{XDW1..b
00c0 b2 92 c5 b8 fb dd 08 ed 5a b6 b1 3c 4a 59 cf 98 .....Z...<JY..
00d0 df dd 5f e9 df 35 a0 16 e1 29 e6 00 7b d6 b8 f9 .._..5....)..{...
00e0 07 ee eb 3e 08 d5 4f 99 d7 d3 d2 ae 9c 8f 7a 4d ...>...0.....zM
00f0 01 20 2c 1b 7f 41 4f 50 0b 63 b0 e6 90 f0 01 ec ,...AOP.c.....
0100 69 63 1f bc 0a 7a 03 50 66 5f 47 f3 10 c8 03 23 ic...z.Pf_G....#
0110 02 41 c8 f4 ef ef 5b 01 44 8f e7 c8 0a b3 00 a0 .A....[.D.....
0120 ff 00 09 f7 02 b3 9d 1c c6 af 20 25 08 38 0b fe ..... %8..
0130 15 a1 6f 8b ab 28 9d 43 2f 90 59 30 0f 5c d0 05 ..o...(.C/.Y0.\..
0140 cc 2f 9a 4a 01 b4 e3 03 35 62 18 d9 86 58 7c 9c ./..J....5b...X|.
0150 73 db eb 51 98 dd 06 18 f5 20 75 c8 a7 c5 2a 28 s..Q..... u...*(
0160 f2 d1 c9 5f ba d8 fe 54 1a 1a 96 af b9 1b 15 30 ..._....T.....0
0170 e4 0c d5 64 c4 6e d1 b0 da cb f2 9c 8f f1 ab 43 ...d.n.....C
0180 a5 00 4a ad 9e 0d 45 27 12 02 a0 05 51 8c 0e 98 ..J...E'....Q...
0190 f6 fa d1 84 20 ee 19 3d a8 a0 52 65 45 03 24 51 .... ..=..ReE.$Q
01a0 2c 6b 1a 6d 42 06 40 07 3c f4 f6 e2 9e 6a a5 cf ,k.mB.@.<....j..
01b0 16 2b e5 92 5f 79 ed 9e 3a fe 02 82 0e 7a e5 a7 .+..._y...:....z..
01c0 93 31 dc 8f 98 7a 74 fc 2b 9f b9 f9 10 4c c3 80 .1...zt.+....L..
01d0 71 5d 35 c9 91 c7 cc 46 3a 71 5c ed f4 65 0a be q]5....F:q\...e..
01e0 7f 3e 9f 8d 13 2d 44 e5 24 70 6e 4b c7 c2 30 00 .>...-D.$pnK..0.
01f0 8f 71 de b1 75 37 32 cb bf 77 3c 86 ff 00 6a b7 .q...u72..w<...j.
0200 67 52 8f e6 2a f1 dd 8f f2 ae 7e f1 57 ed 31 87 gR...*.....~.W.1.
0210 f9 80 56 1f 2f 66 3d 28 19 91 70 db a2 30 9f ba ..V./f=(..p...0..
0220 e3 04 7b 1a c6 bd 0a 4a aa 00 a1 14 22 67 9c 28 ..{....J...."g.(
0230 e8 39 f4 ad 8c 89 3f 7b 91 d7 00 1f d6 b0 ee cf .9....?{.....
0240 9b 39 c7 0a 38 a9 91 71 d8 c3 96 dd 72 77 1c 91 .9..8..q....rw..
0250 f8 66 b9 09 a4 2d 39 31 f0 e0 f0 c0 60 ad 76 17 .f...-91....`.v.
0260 67 6f 5f 98 ff 00 78 f5 ae 5e 48 30 e5 b3 de a2 go_...x...^H0....
0270 43 29 ba 49 82 e0 e0 76 ef cd 63 6a 11 ba da 17 C).I...v...cj....
0280 88 7c e4 e7 da ba 08 51 a4 75 5d db 06 48 38 e4 .|.....Q.u]..H8.
0290 d6 1d c5 b5 d4 52 b7 9c 41 07 9e 3a 54 01 cd b5 .....R..A...:T...
02a0 cc d7 b6 cb 19 85 86 dc 1c f6 62 3a 71 c1 e2 a9 .....b:q...
02b0 95 cf cc 7f 2a bb ba 59 e5 71 22 f0 3e ef e1 d2 .....*.Y.q">...
02c0 a1 91 70 4a 1e d4 01 4d f0 48 6a cc 96 41 02 61 ..pJ...M.Hj...A.a
02d0 d9 df a9 2e e4 b1 fc 4d 6b 38 c8 00 02 72 40 e3 .....Mk8...r@.
02e0 de ab 48 ac 32 bd 08 ce 7d 38 a0 0c a9 58 43 6c ..H.2...}8...XC\
02f0 97 4e 58 c5 8c e0 0c b6 2a 45 68 49 8e 52 0b 05 .NX.....*EhI.R..
0300 52 3a e0 65 bb 91 49 b7 cb 42 57 e5 52 7a 03 81 R:.e...I..BW.Rz..
0310 cf a5 4d b4 16 54 3c 10 28 02 b4 7b 98 ee 6e 40 ..M...T<.(...{..n@
0320 1c 9f f3 e9 52 a9 91 6d b7 13 cf 50 7b 9f 7a 8e ....R..m...P{.z.
0330 52 ac cd 82 48 1c 64 74 39 ea 2a db 05 5b 56 8f R...H.dt9.*...[V.
0340 d0 60 15 ed e9 42 dc cd 9f 91 1f b5 18 65 f8 91 .`...B.....e..
0350 22 ba b7 ef 06 ee bc 73 83 91 f8 57 c9 9e 30 72 ".....s...W..0r
0360 fa 04 ef 8f 95 14 1f c0 60 ff 00 4a fa cf f6 a2 .....`...J....
0370 78 47 c4 12 51 cc 92 0d e1 df 71 6c 92 7b e7 b8 xG..Q.....q\..{..
0380 39 cd 7c 9f e2 d8 24 9b 40 9a d1 0e d3 2a 60 11 9.|...$.@....*`.
0390 eb 5f 63 81 f8 22 78 78 be a7 c2 1a d4 41 b5 59 ._c..."xx.....A.Y
03a0 ad e4 fb 8d 21 3b ba 63 1d 0f e3 54 5c 99 64 56 ....!;.c...T\dV
03b0 63 92 71 91 9e 78 f5 3e 95 7f 55 38 d6 a7 11 3a c.q...x.>...U8...:
03c0 e5 58 16 2c 32 1b 8e d5 41 4b b2 24 93 23 21 54 .X.,2...AK.$.#!T
03d0 f9 b6 f3 f3 67 82 07 ad 7b f1 3e 7e a6 e4 72 44 ....g...{.>~..rD
03e0 b2 48 d2 af dd 62 43 05 3c f1 d3 03 b5 42 50 48 .H...bC.<....BPH
```

03f0	83 60 c2 a7 27 6f 3b 7e b9 eb ef 57 6e 22 31 67	.`...'o;~...Wn"1g
0400	76 77 b2 8c 93 c0 c6 07 23 df d6 b3 2e 58 c4 16	vw.....#....X..
0410	66 da c4 8d 8c 18 e3 27 1d 72 29 f5 13 d8 d8 d1	f.....'.r).....
0420	4b dc 88 57 03 0a 79 65 3f 74 83 cf d4 1a f5 2f	K..W..ye?t...../
0430	13 4a 6d f5 99 d2 2d c3 cd 8d 71 8e ff 00 2f 51	.Jm...-...q....Q
0440	e8 6b ca 74 26 8e 47 51 2a 04 68 c8 62 63 3c 2f	.k.t&.GQ*.h.bc</
0450	e1 dc 57 ae 6b 72 c3 25 fb 96 93 7b 22 00 00 f4	..W.kr.%...{"...
0460	22 90 96 c7 86 c8 d2 c5 24 cf 1c 84 a4 65 43 03	".....\$.....eC.
0470	ce 32 7a 7a d3 94 aa bc aa c0 31 60 7a 81 c0 6f	.2zz.....1`z..o
0480	6f 5a d5 b9 b6 92 2b 99 63 c0 6f 35 b7 64 e0 1f	oZ....+.c.o5.d..
0490	97 a0 ac 37 97 c9 6b 89 ca e1 11 17 12 71 8d de	...7..k.....q..
04a0	84 7a 53 12 dc 8e 1d b6 88 19 99 99 a4 53 1a ac	.zS.....S...
04b0	8d ce 3d e9 c2 39 8b 2d b4 72 94 70 37 39 70 39	..=..9.-.r.p79p9
04c0	f6 53 da a6 92 58 e2 96 6b 7b c6 12 5c 14 47 de	.S...X..k{...\G.
04d0	40 c2 ee ec 3f a5 2c d8 42 15 41 66 70 47 1e ab	@...?.,.B.AfpG..
04e0	ea 69 08 ab 14 d0 8c c7 03 2a 86 24 60 0c ed f6	.i.....*.\$`...
04f0	6f 53 4e 57 11 c1 25 a8 46 46 6e 73 b8 11 bb a6	oSNW..%.FFns....
0500	46 3b 52 00 ec e4 6c 52 a1 b2 0e dc 1e 7a e7 eb	F;R...lR.....z..
0510	50 79 6d 12 97 54 23 07 6e 0f 5c 7f 85 00 54 82	Pym..T#.n.\...T.
0520	d1 2c ac a6 82 27 56 25 0f de 18 0c 4f 3c 0f 73	.,... 'V%....0<.s
0530	5f 36 fc 5a 8a 14 d6 a1 ba b7 5f 2f cd 50 58 8e	_6.Z....._/.PX.
0540	a5 87 f8 57 d4 7e 51 33 c9 2a 95 31 bc 7b a3 04	...W.~Q3.*.1.{..
0550	71 84 e0 fb e7 35 f3 7f c5 ef 2a 1b cb 78 d0 65	q....5.....*.x.e
0560	cb e7 70 fb a4 77 c7 e3 49 ec 6d 43 e2 47 d0 1e	..p...w...I.mC.G..
0570	12 06 2d 1a 1b 5b 0c e1 c2 80 8d d0 f1 90 7d 2b	..-...[.....]+
0580	d7 96 15 8e 38 a4 95 88 77 5f 9f 1e 9f ca bc 7b	8...w.....{
0590	e1 fd b5 c5 a6 89 6b 6f 2e 43 2c 67 3f 5e bd fb	ko.C,g?^..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1714	3.573332	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1338920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634

Frame 1714: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1338920, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1280]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1338920 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872522541

[Next Sequence Number: 1340360 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe4ef [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	81 5e c9 26 f6 8c 70 09 51 90 09 e3 9a e6 91 6c	.^.&..p.Q.....l
0010	d6 b2 55 33 34 a8 4e 09 00 67 d2 b5 ec d2 d6 39	..U34.N..g.....9
0020	d6 79 1c af 05 73 dd 72 3a 9a ca b5 61 2a 08 e5	.y....s.r:....a*..

0030	1d b0 31 e8 2a e5 c4 23 25 17 2a 73 bd 49 e9 d7	..1.*..#%.*s.I..
0040	a5 50 8d db 5b 77 f2 71 39 f3 0f 42 de f5 ab 14	.P..[w.q9..B....
0050	51 fd d4 1c 0e 79 f5 3c 55 18 1b 31 ee 27 6e 7f	Q....y.<U..1.'n.
0060	86 b5 54 2b 22 b2 0c 64 73 f5 15 a0 12 45 b7 27	..T+''..ds....E.'
0070	6a 17 2d d7 1d ab 51 55 17 97 04 71 c7 71 55 2d	j.-....QU...q.qU-
0080	ce 58 90 78 3c 7a 1a d0 db 8c 0e 01 1d 3d 28 01	.X.x<z.....=(.
0090	ca a1 94 28 1c 93 93 8a d1 8f 22 30 a0 02 71 c1	...(....."0..q.
00a0	aa 11 64 3b 05 38 23 ad 5a 8f 6b 9d 99 f9 58 e7	..d;.8#.Z.k...X.
00b0	8a 0d 0d 24 04 90 a3 21 89 c0 07 fa d4 e0 18 d8	...\$....!.....
00c0	23 af 55 c8 6c 8e fd b8 aa 51 85 9e 4f 26 e2 05	#.U.l....Q..0&..
00d0	94 1f ba 72 72 1b df 15 76 11 b4 7c a8 a9 9e cb	...rr...v...|....
00e0	c8 14 01 74 33 93 95 3e 5b 6d 08 31 f2 86 1d c6	...t3...>[m.1....
00f0	07 f5 a9 d1 b1 d6 ab 84 66 1b 95 49 23 a9 a9 d4	f..I#....
0100	6e cf 4c 74 c1 ac c0 d0 28 ea c5 1b a8 fe b4 e5	n.Lt....(.....
0110	72 84 00 32 49 c5 42 aa c9 91 11 03 23 a9 f6 a9	r..2I.B.....#...
0120	c6 46 09 fb b4 00 f6 78 d3 e6 98 85 19 03 27 de	.F.....x.....'.
0130	ac f9 76 fb d4 f0 1b 90 3f a8 15 12 7d ec 21 f9	..v.....?....}.!.
0140	ba f3 52 24 99 3c 50 05 9d a1 97 0d c7 fb dd e9	..R\$.<P.....
0150	e1 01 07 3f a1 a8 c3 33 29 61 da a6 5e 41 52 7d	...?.3)a..^AR}
0160	fe b5 a0 13 80 48 c7 a5 4a a7 e6 07 ad 46 aa ca	H..J....F..
0170	73 90 41 03 8f 43 40 2d 19 df 91 bb b6 7f c2 80	s.A..C@-.....
0180	2c f4 dc 79 eb f9 50 39 24 ff 00 93 48 ac cc 48	,...y..P9\$...H..H
0190	6a 40 49 18 e6 80 1c e1 40 5e 09 18 e7 35 12 db	j@I.....@^...5..
01a0	bb 96 0b bb 6f 61 d4 d2 3c f0 06 31 e4 ee 0b 81	oa..<..1....
01b0	c7 04 ff 00 4a b5 01 05 5c a9 61 b4 ed 23 a7 3e	J....\..a..#.>
01c0	b4 01 ed 3f 0e 66 53 6a f1 24 64 2a ae 09 c6 06	...?.fSj.\$d*....
01d0	47 bf 7e b5 e8 71 48 d2 48 d1 c5 f2 b2 e4 0c d7	G.~..qH.H.....
01e0	9a 78 26 46 82 ce 49 1f e6 49 0a 1d b9 e0 32 10	.x&F..I..I....2.
01f0	dc 63 fc f1 5e 8d 03 c1 3c cf 28 00 b7 54 19 ce	.c..^....<.(.T..
0200	c0 7a 67 a6 7f 11 5d 51 7a 1c f2 8e a5 b9 83 90	.zg...]Qz.....
0210	bb bb 0e 70 7d 2b c5 7e 28 f9 a2 c0 c8 87 38 20	...p}+..~(.....8
0220	70 09 e0 d7 ba 45 e5 15 91 1b 1b 8e 15 71 fa d7	p....E.....q..
0230	8a 7c 51 01 20 58 e3 27 0c 1b 18 cf 51 53 31 a3	.|Q. X.'....QS1.
0240	e7 ab 76 5d db 98 66 bf a0 df f8 23 64 af 64 6f	..v]..f....#d.do
0250	1c b1 25 81 04 63 1c b3 71 83 dc 05 3d 7d 78 ed	..%.c..q...=}x.
0260	5f cf 5d 92 34 b7 47 1c 2f 5a fe 84 3f e0 8f ca	_.].4.G./Z..?...
0270	4d bd d4 8d f2 85 9c a8 27 b8 04 7b fb d7 99 8b	M.....'...{....
0280	8f ee a4 7a 18 4f 8d 23 fa 0f d4 1a 3f 27 00 7c	...z.0.#.....?'.|
0290	d9 35 89 11 1b 80 a9 75 52 92 c6 63 90 06 53 c7	.5.....uR...c..S.
02a0	23 20 fe 75 4e 35 76 90 4a 0f 4a f9 09 1f 51 06	# .uN5v.J.J...Q.
02b0	6d c4 85 dc 0a d6 84 b2 1d 98 ac a8 19 91 83 12	m.....
02c0	2b 56 39 55 8e e3 58 96 53 ba f1 05 8d 84 9e 5d	+V9U..X.S.....]
02d0	d3 04 cf 4d c7 19 fa 57 45 61 7d 6b 7f 0f 9b 6a	...M...WEa}k...j
02e0	c1 d7 d4 57 9e f8 a3 c2 76 de 22 40 59 cc 6c b9	...W....v."@Y.l.
02f0	c1 eb d6 ba 4f 0a e9 31 e8 ba 6a 69 f0 9e 12 aa	0..1..ji....
0300	20 75 74 53 70 7d 68 f9 bd aa 80 98 e0 f5 27 f1	utSp}h.....'.
0310	ab 28 ab d7 3f 95 44 b9 23 af e7 41 0d eb f9 50	.(...?.D.#...A..P
0320	07 33 ab 78 7a e2 5b a1 7b 13 71 9e 7d 40 ae b3	.3.xz.[.{.q.}@..
0330	4d 86 65 40 ad 54 e4 98 43 8d ed f7 8e 07 5e 4f	M.e@.T..C.....^0
0340	eb 57 61 9b 92 61 6d c2 80 34 0b aa 10 09 00 9e	.Wa..am..4.....
0350	05 3e 33 fb c1 83 c9 f5 aa 40 f9 87 71 ea 29 f5	.>3.....@..q.).
0360	3c a0 6c 8d dd 45 4c 8e 46 32 6b 26 2b 86 2b c8	<.l..EL.F2k&+..+
0370	ab 42 55 61 91 47 28 1a 9e 60 f5 a4 de b5 00 20	.BUa.G(...`.....
0380	8e 29 6a 80 9c 36 79 15 3a b6 45 52 04 83 91 53	.)j..6y...ER...S
0390	83 9e 45 66 05 8a 61 70 3a 54 79 27 ad 30 b0 1c	..Ef..ap:Ty'.0..
03a0	50 04 cd 27 f9 35 5d d1 64 1c d2 fd f1 40 6d 9c	P..''.5].d....@m.
03b0	50 04 d0 80 a8 10 76 a9 6a 18 fe ff 00 e1 4c 96	P.....v.j.....L.
03c0	f2 18 b7 34 84 00 29 a6 05 9c e3 a5 4d 9f e1 6f	...4...).M..o
03d0	4c fb 73 54 2d 2f 2d 6f 94 9b 67 0c 47 51 de ad	L.sT-/-.o..g.GQ..
03e0	39 55 ab 7a 6e 01 21 8c c6 66 63 80 bc 1a c7 79	9U.zn.!...fc....y
03f0	50 9c 03 9c 64 9a cb f1 4c 93 47 64 23 81 b0 5f	P...d...L.Gd#..._
0400	38 ac 6d 26 d2 ee 28 44 92 39 3d 28 03 ab f3 55	8.m&..(D.9=(...U
0410	b1 c1 14 e1 b4 f7 ac d4 92 4c f3 56 03 9d b9 5a	L.V...Z
0420	96 80 bb be a8 bc 9f 31 ff 00 3f d2 9e 1c f5 15	1..?.....
0430	03 72 6a 40 85 f0 78 35 5e 45 dc 31 56 59 41 fc	.rj@..x5^E.1VYA.
0440	2a 02 00 19 a0 7b 8d 25 51 71 50 7c af 53 ba 6f	*....{.%QqP|.S.o

0450 e9 4d 09 b4 50 55 8c e9 70 33 c5 53 7c e3 15 a7 .M..PU..p3.S|...
0460 33 03 59 f2 6d 1c 7a d0 32 b1 19 e9 d6 9a d1 c8 3.Y.m.z.2.....
0470 06 56 91 8e 1b 8a 94 bb 81 f2 d0 68 64 ca 8a 4e .V.....hd..N
0480 e6 19 3e f5 0c dc 91 56 a6 52 0f 35 0b 60 fe 54 ..>....V.R.5.`.T
0490 19 94 71 1f 51 d6 99 c6 78 a9 1b 67 e3 51 fd 28 ..q.Q...x..g.Q.(
04a0 01 ac 58 72 2a bc d0 b4 8a 45 4d 87 a6 16 74 e0 ..Xr*....EM...t.
04b0 d0 34 ce 62 de d2 e6 37 75 b8 fa d4 c0 00 73 5b .4.b...7u.....s[
04c0 77 00 4d 0e 63 fb c3 ad 62 41 73 1d c7 dd c8 39 w.M.c...bAs....9
04d0 c6 0f a8 a0 b1 ee c3 39 2d 8a 44 61 bb 6f 50 7b 9-.Da.oP{
04e0 d5 2b 99 2d 9d bc 86 38 61 41 73 1c 5f 2f 38 a0 .+.-...8aAs._/8.
04f0 04 9b 50 48 ee 7c 82 a7 d8 d3 64 94 31 c1 ef d6 ..PH.|....d.1...
0500 b3 05 d4 93 4d 87 5e 9d 0d 48 ce dc 8f 5a 0c c7 M.^..H...Z..
0510 19 39 c0 a4 f3 3f cf f9 15 1d 14 14 98 64 29 dc .9...?.....d).
0520 54 30 1d 8f 4a a7 21 e7 15 65 db 03 02 aa 39 c9 T0..J.!...e....9.
0530 a0 a2 09 58 81 c5 51 90 93 8c d5 b9 8d 56 20 11 ...X..Q.....V .
0540 83 40 10 0c 03 51 de 45 15 c1 56 8c 85 20 60 fb .@...Q.E..V.. `.
0550 d4 95 09 2a 4f 4a 9b 58 86 ac 65 5e e9 b2 dc 5a ...*0J.X..e^...Z
0560 3c 4a 0f 38 e4 7f 2c 75 af 3d b7 f0 a1 f3 7c a9 <J.8...u.=....|.
0570 6b d7 62 ed 58 e3 f7 85 da e6 12 08 72 02 e7 82 k.b.X.....r...
0580 14 f0 7f 1e a3 d2 a8 45 5b 6d 1e 2b 34 54 b7 5d E[m.+4T.]
0590 8c 07 5e b9 a9 5c 05 93 cb ee 3a 83 c5 56 bd 9a ..^...\.....V..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1715	3.573345	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1340360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1715: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1340360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1281]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1340360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872523981
[Next Sequence Number: 1341800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x123a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 78 20 f3 51 fc b0 39 35 c1 5d 6b 17 ba a5 c8 68 x .Q..95.]k....h
0010 0e f6 5e 06 38 ac c0 f4 26 58 8f 23 ef 1a a8 f1 ..^..8...&X.#....
0020 79 47 69 e4 d6 57 95 77 24 21 ba 30 ed 58 d6 da yGi..W.w\$!.0.X..
0030 85 c2 dd 34 77 04 f1 c5 06 67 4e eb 9e 6a 84 f1 ...4w....gN..j..
0040 97 1b 23 38 60 41 1e f8 ed 4f f3 c4 8b 95 6e 6a ..#8`A...0....nj
0050 07 73 1f 39 a0 d0 c4 ba d4 ee 6c ef fc bb b1 f2 .s.9.....l.....
0060 bf dd ab b2 eb 66 5b 5f 34 2f 96 ab c7 4c 71 4f f[_4/...Lq0
0070 b8 75 64 d8 eb 9d dd 0e 07 06 b3 e4 8d 0a ed 0b .ud.....
0080 80 78 ec 6a b6 02 55 b9 8e e5 43 a9 e6 81 1a ab .x.j..U...C.....

0090	17	47	2d	e8	76	e3	fa	d5	28	e2	11	b6	d4	e0	0a	ba	.G-.v....(.....
00a0	1c	6d	c1	ec	2a	40	c5	d5	12	e2	58	4f	94	70	41	aa	.m...*@....X0.pA.
00b0	1a	7c	57	31	41	8b	93	d2	b7	ae	22	32	ae	f6	e0	76	.|W1A....."2...v
00c0	cd	67	0b	85	49	da	db	04	b2	af	5e	d4	00	f5	46	2d	.g..I.....^...F-
00d0	bb	3c	7a	d5	9d	b1	b0	fd	df	de	c5	56	92	48	6d	ad	.<z.....V.Hm.
00e0	c5	c4	e7	1d	cd	42	ba	96	9f	3e	0d	bb	f5	ef	40	11	B....>....@.
00f0	18	e4	57	26	6e	86	a8	3d	aa	2c	99	5e	b5	75	a4	56	..W&n...=.,.^..u.V
0100	6e	b9	35	0b	be	79	f4	e2	80	2a	3c	cd	06	1d	7a	77	n.5...y....*<...zw
0110	ab	09	22	32	34	92	71	c6	6a	23	10	6e	dd	6a	29	52	.."24.q.j#.n.j)R
0120	36	8d	84	84	0a	71	81	9c	9e	c2	80	39	a9	7c	43		6.....q.....9.|C
0130	a6	b5	ef	d8	dd	b0	c7	a0	fa	d5	85	65	7e	54	e4	83	e~T..
0140	83	e9	5c	8d	c7	85	1e	5d	4f	ed	f1	9c	ef	ea	3e	95	..\.....]0.....>.
0150	d7	c7	6f	f6	68	56	12	3a	50	04	ea	77	0a	19	77	0c	..o.hV.:P...w...w.
0160	53	13	20	e0	d4	b4	01	0b	64	1c	9a	86	4c	93	ba	ad	S. d...L...
0170	b2	e7	8e	e2	ab	c8	a4	0a	0a	4c	ce	91	3e	62	47	5a	L...>bGZ
0180	10	6d	15	23	fd	ea	6d	05	15	ce	4b	96	ed	e9	55	ea	.m.#...m...K...U.
0190	db	ae	0e	45	57	75	c7	22	80	28	ce	5b	b7	ad	56	03	...EWu.".(.[..V.
01a0	e6	1c	62	ac	36	e1	d6	ab	ca	49	6c	d6	60	47	41	3d	..b.6....I\.`GA=
01b0	cd	07	8a	80	92	4e	4d	00	0c	cc	78	04	63	39	e9	fe	NM....x.c9..
01c0	35	97	31	1e	73	10	79	ad	3a	a5	73	6c	66	78	d9	30	5.1.s.y.:.slfx.0
01d0	36	b6	5b	3d	c6	3d	a9	a0	67	ff	d4	fe	9c	2a	bd	58	6.[=.=.g....*.X
01e0	a6	2a	8c	64	d7	e7	e7	d6	11	52	8c	e7	8a	7b	8e	f4	.*.d.....R....{..
01f0	20	ef	40	12	52	83	83	9a	4a	07	3c	50	05	8a	50	a4	..@.R...J.<P..P.
0200	f4	a4	a9	53	ee	d0	05	37	56	03	a5	54	6d	e0	f0	2b	...S...7V...Tm...+
0210	60	95	61	50	b2	2e	68	33	29	21	39	a9	c2	93	c8	a9	`..aP...h3)!9.....
0220	36	2d	3a	80	13	1f	2e	2a	1c	13	d2	a7	a5	62	09	f9	6-:.....*.....b..
0230	54	a8	f7	a0	0a	d4	51	45	00	31	93	27	22	8d	a7	18	T.....QE.1.'"...
0240	26	ac	29	de	30	68	f2	c7	f9	ff	00	f5	d0	04	21	54	&.)0h.....!T
0250	54	88	d8	eb	4d	c9	e9	4d	6e	9d	71	41	6b	62	19	20	T...M...Mn.qAkB.
0260	b6	63	b8	c6	a4	fd	29	bb	46	31	52	3b	92	78	34	ca	.c.....).F1R;.x4.
0270	06	57	74	38	c1	aa	bb	64	ce	05	5e	70	c7	95	a5	2c	.Wt8...d...^p...,
0280	36	d0	66	66	b5	bb	b3	02	95	69	6c	5d	93	2c	69	df	6.ff.....il].,i.
0290	30	39	53	56	12	5e	3e	7a	d0	d0	c7	bb	8b	c9	4c	0f	09SV.^>z.....L.
02a0	5a	a4	c3	27	27	a6	2b	7e	f0	40	d0	79	f2	f0	05	60	Z..'.'.+~.@.y...`
02b0	3d	cd	b8	93	cb	8f	9c	0a	cc	cc	66	d0	79	a4	60	e7	=.....f.y.`.
02c0	ee	d4	f1	15	9c	7c	b5	62	18	88	6a	d0	08	16	0d	d8	.....|.b..j.....
02d0	dd	58	fa	93	de	fd	a7	ec	d1	c6	36	0c	1d	df	d2	a0	.X.....6.....
02e0	bd	f1	6c	90	dd	b5	b4	36	ce	02	73	bc	8f	94	fe	35	..l....6..s....5
02f0	63	ce	92	e4	79	d2	f7	e6	a7	94	01	41	da	01	eb	4b	c...y.....A...K
0300	46	41	e9	51	24	21	5c	cb	92	49	f5	3c	52	4e	c3	4e	FA.Q\$!\..I.<RN.N
0310	c4	b4	51	45	21	11	98	fd	29	98	e7	14	f3	27	a5	33	..QE!....)....'.3
0320	3c	e6	b4	02	bb	c6	a0	64	9a	a4	ea	99	c7	38	ad	52	<.....d.....8.R
0330	06	71	51	34	51	f4	3d	2b	30	32	5a	1c	ae	31	50	fb	.qQ4Q.=+02Z..1P.
0340	56	0f	c4	1d	7b	56	f0	f7	85	af	2f	74	0b	56	bb	ba	V...{V....t.V..
0350	58	cf	97	1a	0c	b1	6c	71	81	91	93	9f	7a	f0	2f	85	X.....lq....z./..
0360	be	39	f8	85	36	a4	6c	be	21	5b	fd	8e	59	4f	ee	e3	.9..6.l.![..Y0..
0370	7d	b8	19	ec	08	38	3c	fa	67	9a	d0	0f	a6	7c	96	03	}....8<.g....|..
0380	26	a3	95	26	f2	1c	40	57	79	18	1b	8e	06	7e	bc	d6	&..&..@Wy....~..
0390	1e	b1	e2	47	d3	99	a1	99	54	0d	c1	54	e7	86	e3	af	...G....T...T....
03a0	f4	ab	76	17	2d	74	8b	29	e8	dc	d4	34	5a	65	4b	3b	..v.-t.)...4ZeK;
03b0	7d	55	23	51	aa	49	1b	4d	d1	bc	bc	ed	fd	6a	de	0e	}U#Q.I.M.....j..
03c0	71	57	65	4e	72	2a	21	19	20	85	e0	91	d4	d0	dd	c6	qWeNr*!.....
03d0	67	dc	23	49	1e	c5	25	49	ee	3b	62	a1	2a	e2	35	0c	g.#I...%I.;b.*.5.
03e0	c5	98	00	19	8f	56	3e	a6	a6	91	67	b7	87	2c	49	6e	V>...g...,In
03f0	73	8e	98	aa	d0	79	8e	bb	ce	45	21	25	61	8c	a5	80	s....y...E!%a...
0400	35	1b	02	bd	6a	d8	c9	c8	f5	aa	f2	83	f7	4d	03	29	5...j.....M.)
0410	48	d3	2b	95	65	50	83	1b	48	39	27	d7	3c	71	fa	d4	H.+..eP...H9'.<q..
0420	13	ca	b1	81	91	92	dd	06	70	7f	0f	7a	b5	22	81	c5	p..z.."..
0430	46	cc	17	1e	fc	fa	1c	7d	28	02	1e	19	46	78	f4	a0	F.....}(...Fx..
0440	1e	31	51	93	f3	96	1d	3b	51	9c	11	18	ea	7a	50	66	.1Q....;Q....zPf
0450	47	2f	7a	a8	c4	29	c1	19	c8	e3	82	79	fc	3a	0f	7a	G/z...).....y.:z
0460	bf	24	7c	1c	12	3e	95	5f	f7	74	db	b8	10	a4	d9	51	.\$|...>_.t.....Q
0470	2c	19	da	7a	12	31	d3	eb	43	2e	f7	de	c4	f3	8e	0f	,...z.1..C.....
0480	6a	99	c8	e3	15	0b	26	55	98	12	0f	ca	78	3d	02	f3	j.....&U....x=..
0490	81	f5	ef	ed	48	0a	6e	a5	48	c8	e1	94	30	fa	1c	ff	H.n.H...0...
04a0	00	85	46	cc	46	d0	06	72	71	f4	f7	ab	05	72	ce	c3	..F.F...rq....r..

```
04b0  fe 5a 30 63 9f 5c 63 f2 f6 a8 8a 91 d6 9a 60 56  .Z0c.\c.....`V
04c0  fd e8 76 0a 70 a3 9c fa e6 82 8a f1 b4 92 12 02  ..v.p.....
04d0  8e a3 9e 4f 41 d4 75 f5 ed 56 48 ce 47 a8 aa e0  ...0A.u..VH.G...
04e0  8c ed 23 81 9c fb d2 03 2a 68 f7 60 05 c1 60 30  ..#.....*h.`...`0
04f0  07 eb 55 a4 b1 84 4a b3 03 f3 0e c7 e9 52 eb 7a  ..U...J.....R.z
0500  36 a7 7f 69 b3 4c 9c 43 29 3c 55 75 b2 d4 ac 62  6..i.L.C)<Uu...b
0510  51 a9 48 24 65 00 06 1d f8 e7 d2 80 23 64 66 3b  Q.H$e.....#df;
0520  c9 fc 31 df de a1 91 08 8f 79 53 9e 83 6d 5e 89  ..1.....yS..m^
0530  55 dc 2b b6 d5 e3 27 d0 77 3f 85 63 ea ba ce 9f  U+....'.w?.c....
0540  a5 5b 5b dc 5d cc 37 ca ec 23 41 d3 8e a4 f6 19  .[[.].7..#A.....
0550  ed eb 40 15 b5 f7 d7 ac 74 83 77 a2 5a a5 dc aa  ..@.....t.w.Z...
0560  f8 f2 18 ed 2d 81 f4 c5 68 10 4a 6e 29 b0 80 01  ....-....h.Jn)...
0570  5c e7 9a 72 cf b8 07 0c 58 3f f1 3f 52 69 a5 18  \..r....X?.?Ri..
0580  48 56 56 da 9c 1c 81 b8 93 e9 8e 3f 9d 5d c4 dd  HVV.....?.]..
0590  8a 8c 31 80 7b 8a 81 e2 06 4d c9 f2 ee 00 36 0e  ..1.{....M....6.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1716  3.573346      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1341800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1716: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1341800, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1282]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1341800 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872525421

[Next Sequence Number: 1343240 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xcbfe [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000  3a 7e 3f e4 d5 e9 23 ca 8c d5 56 01 58 06 a9 6c  :~?...#...V.X...l
0010  51 2b 32 46 17 62 2e 31 93 c5 46 21 1b 80 27 68  Q+2F.b.1..F!...'h
0020  27 02 ad 9d 85 88 27 1c e7 d8 91 fe 78 a6 b0 91  '.....'.....x...
0030  a5 18 db 86 51 80 73 c1 ef ce 7a 7f 9e 69 09 a2  ....Q.s...z...i..
0040  b6 00 e2 a2 62 d9 57 70 41 da 40 cf 07 04 ff 00  ....b.WpA.@.....
0050  5c 54 cd d4 d3 48 07 ad 02 28 b3 01 29 8d 46 5b  \T...H...(...).F[
0060  69 72 0f a0 c0 27 e8 32 2a a6 23 89 56 04 55 0a  ir...'.2*.#.V.U.
0070  aa 15 7f d9 03 d2 b5 62 8a 7d df bb 3c 60 e7 1e  ....b.}>...<'..
0080  9e 95 cd de ea b7 fa 6d d4 56 30 44 86 1b 80 64  ....m.V0D...d
0090  96 46 5f 9d 0f f7 7d 97 a7 bf 5a d0 09 a7 24 21  .F_...}>...Z...$!
00a0  23 ad 32 e0 4b 6f 71 b5 26 df 1c 6e c8 46 01 de  #.2.Koq.&..n.F..
00b0  a3 a3 7a fe a4 62 a7 76 53 f3 46 32 2a 8c 90 97  ..z..b.vS.F2*...
00c0  ea d8 27 a5 00 36 51 18 55 8e 35 da 57 f5 c5 40  ..'...6Q.U.5.W..@
00d0  81 c8 de 72 84 0f 99 1b 92 08 3e a3 8c 1a 73 82  ...r.....>...s.
00e0  5f 6b 9e 9c 66 84 20 66 80 13 73 1e 94 6e 60 72  _k..f. f...s..n`r
```

00f0	69	c6	37	70	25	4e	c4	8c	67	fa	7f	5a	79	e0	54	c8	i.7p%N..g..Zy.T.
0100	a8	94	e3	86	1b	78	84	30	28	44	50	00	03	a0	02	a4	x.0(DP.....
0110	d9	8e	d5	2f	df	5a	44	52	ae	33	da	92	76	28	a9	2a	.../.ZDR.3..v(*
0120	94	fd	e3	1e	2b	2a	7b	bf	28	7e	fb	82	30	4e	dc	91	+*{.(~..0N..
0130	f4	ed	54	7c	55	e1	fd	6f	53	d5	6d	ee	74	eb	95	82	..T|U..oS.m.t...
0140	d5	30	26	43	9d	c5	79	e8	00	fa	1e	b5	15	d4	9f	64	.0&C..y.....d
0150	da	25	3b	71	fe	19	a4	04	ba	a5	d5	ee	95	64	f7	f6	.%;q.....d..
0160	d1	7d	a9	01	25	51	01	66	6d	c7	8c	1c	fc	b8	ea	72	.}.%Q.fm.....r
0170	2b	26	cd	ae	2f	21	17	4f	19	8b	78	07	69	e4	8c	80	+&..!/..0..x.i...
0180	7b	75	c6	7b	55	f8	af	2d	e3	b8	fb	0c	8e	03	b9	c9	{u.{U.-.....
0190	f6	15	a1	bd	09	da	9d	06	71	f4	14	01	88	d1	ab	29	q.....)
01a0	07	93	9c	d3	4c	aa	1f	cc	95	95	72	79	24	e0	55	d9	L.....ry\$.U.
01b0	92	25	5d	e0	ed	03	9e	4f	ad	53	0d	22	e4	c4	76	93	.%].....0.S."..v.
01c0	90	0e	28	02	1b	9b	b9	05	d2	59	90	41	61	f5	1e	d5	..(.....Y.Aa...
01d0	1c	9f	33	f1	f2	e0	6d	e3	b8	f7	ab	72	ac	4b	27	9f	..3....m....r.K'.
01e0	19	21	b1	8c	1e	9f	e7	d2	a9	9f	5a	00	c7	bc	8e	f9	.!.....Z.....
01f0	1d	16	d7	60	19	e4	91	f3	1c	fe	94	97	b1	5d	99	63	...`.....].c
0200	31	c9	85	8c	60	8c	0c	11	df	9a	da	75	0d	08	07	3b	1...`.....u...;
0210	83	73	c0	c6	d3	59	37	71	5e	ab	46	22	20	ae	48	3c	.s....Y7q^..F" .H<
0220	1f	c3	9a	0d	0c	f0	bb	e4	0a	c0	88	c8	39	70	33	82	9p3.
0230	3b	76	fe	75	12	4a	ed	0f	96	57	61	4c	82	3b	e7	d7	;v.u.J...WaL;..
0240	f1	ab	13	c1	e4	ca	30	4e	0a	e4	28	39	52	c7	b9	a7	0N..(9R...
0250	1f	7a	0c	ca	ea	1c	1c	05	da	08	fb	a7	a8	aa	4f	ca	.z.....0.
0260	fc	a4	6e	3d	05	68	46	91	cc	56	27	f9	71	d3	1c	e7	..n=.hF..V'.q...
0270	15	56	6f	ec	a5	62	b7	cf	b2	40	a5	37	ab	6d	65	cd	.Vo..b...@.7.me.
0280	00	63	5d	c9	34	52	ad	b4	9b	79	e7	de	b3	cc	48	db	.c].4R...y....H.
0290	c6	e2	18	81	b5	87	63	f8	d4	97	b6	37	3a	95	fc	33	c....7:..3
02a0	5d	02	16	3e	51	94	f5	c0	ef	4d	97	62	8f	2c	b6	e6	]...>Q....M.b,..
02b0	cf	a7	14	01	06	00	5c	64	9d	a0	0e	07	53	eb	ed	40	\d....S..@
02c0	89	19	d0	ca	09	56	04	1e	c4	12	38	a9	17	68	18	ef	V....8..h..
02d0	df	d2	9c	7d	0d	00	67	4c	93	c5	6e	d1	d9	a8	69	3f	...}.gLn...i?
02e0	84	4a	49	5f	7c	91	cd	0f	1b	26	37	80	a7	1f	c2	72	.JI_|....&7....r
02f0	33	df	9a	d0	aa	cf	12	af	ce	a0	7a	9a	0c	ca	12	a1	3.....z.....
0300	4d	af	27	19	fb	b9	ef	55	ca	b2	43	e5	af	03	93	eb	M.'....U..C.....
0310	d6	ae	64	b4	6d	21	20	ab	71	f9	54	4c	e3	63	10	79	..d.m! .q.TL.c.y
0320	1d	2a	64	04	25	82	60	be	15	9b	03	3d	0f	d3	34	d3	.*d.%.`.....=..4.
0330	92	f9	51	8e	d8	ff	00	eb	55	96	2a	00	01	56	40	30	..Q.....U.*..V@0
0340	76	b8	ca	e6	a8	3b	22	6c	47	24	b3	71	c2	f7	3d	be	v.....;"lG\$.q..=.
0350	95	20	45	32	4f	12	ac	d2	29	08	ed	b4	1e	39	3c	9e	. E20....).....9<.
0360	95	5e	55	dc	39	a9	d1	42	02	08	e7	71	3c	f2	07	a6	.^U.9..B...q<...
0370	29	b9	e7	34	01	48	a6	51	b1	d4	ff	00	4a	89	94	13	)..4.H.Q....J...
0380	9e	99	e8	3f	9d	5a	da	42	bb	37	40	79	1f	5a	81	97	...?.Z.B.7@y.Z..
0390	0b	b8	71	b7	8c	50	05	66	11	29	38	c1	61	d7	1f	d6	..q..P.f.)8.a...
03a0	a9	b4	4c	65	32	06	3c	f6	ec	6b	51	9d	84	4c	f8	1b	..Le2.<..kQ..L..
03b0	47	1f	5f	ad	56	65	66	01	f0	14	fa	0e	82	80	29	3e	G._.Vef.....)>
03c0	f0	b8	43	86	1f	96	0f	ff	00	5a	aa	38	de	cc	c7	84	..C.....Z.8....
03d0	97	86	1e	c6	af	cc	16	05	f9	b2	64	91	be	5c	0e	31	d...\..1
03e0	d2	93	ec	eb	e6	05	63	9c	76	14	01	4a	1b	53	0a	79	c.v..J.S.y
03f0	48	73	c1	db	bb	9c	9c	f1	4b	22	18	d5	44	8c	a1	d8	Hs.....K"..D...
0400	85	6c	75	ce	3b	0f	4a	48	ce	a2	2f	25	6b	cf	2d	a1	.lu.;.JH../%k.-.
0410	18	d8	aa	30	ea	3e	be	b5	68	14	32	03	29	f9	70	72	...0.>..h.2.).pr
0420	14	64	f2	38	a0	0a	80	a4	81	a6	04	1f	42	0e	06	47	.d.8.....B..G
0430	6f	c2	ab	31	09	1c	51	2b	a8	c2	74	e8	c7	1d	ff	00	o..1..Q+..t.....
0440	0a	be	4b	7f	02	aa	f1	8f	97	a9	a6	0d	fb	06	ce	71	..K.....q
0450	ef	d0	50	05	07	89	24	0c	66	50	db	80	ea	38	ca	9c	..P...\$.fP...8..
0460	83	8a	7b	ae	f5	da	dd	33	f8	e4	fa	55	96	50	43	7a	..{....3...U.PCz
0470	81	c0	f5	35	01	ce	79	fa	50	57	31	1e	c0	00	0e	72	...5..y.PW1....r
0480	78	e3	39	38	5f	7a	8f	0a	0f	96	48	2d	8f	94	67	04	x.98_z....H--.g.
0490	9a	91	8e	33	0a	9c	07	1c	8e	f8	a8	24	de	41	9b	06	...3.....\$.A..
04a0	46	19	da	3b	9c	7b	f6	a0	a1	ac	c2	50	08	e8	38	fa	F...;.{.....P..8.
04b0	d2	14	21	1a	42	0e	17	93	8e	6a	57	33	c7	33	4d	14	..!.B....jW3.3M.
04c0	19	47	e5	c3	10	30	cd	d7	00	74	03	ff	00	d5	41	21	.G...0...t....A!
04d0	51	a4	63	80	b5	0d	01	1c	bb	63	fb	e4	2a	af	cc	49	Q.c.....c.*..I
04e0	e3	03	d6	99	25	bc	32	91	22	6c	76	20	14	7e	d8	3e	%.2."lv .~.>
04f0	fe	82	a5	60	ca	a9	02	08	cc	53	31	04	38	dc	c4	1e	...`.....S1.8...
0500	d9	3d	8f	6a	44	02	18	c4	71	2e	15	3e	50	07	03	8e	.=.jD...q...>P...

0510 df 4a b0 23 21 42 89 41 ce d0 41 3d 39 1d 4f f8 .J.#!B.A..A=9.0.
0520 50 f1 80 03 29 c9 c7 e6 c6 a7 c3 f2 03 00 00 c6 P....).....
0530 de bf 8d 0d 19 ce 14 10 57 19 39 eb eb 40 15 e3 W.9...@..
0540 89 c2 b0 94 bb 31 63 f7 c2 f4 f4 18 c7 03 df 9a 1c.....
0550 99 10 a0 d9 dc 73 52 ba 07 8d d2 67 f2 d5 d4 a9 sR....g....
0560 6e 46 dc f7 e3 d3 ad 2c 63 7e dc 1c ee ef 40 11 nF.....,c~....@.
0570 b0 90 da 95 42 37 23 2b 0f 52 2a d2 89 76 2c 8b B7#+.R*.v,..
0580 c6 41 07 1d 41 14 d8 a3 c8 f3 42 ec e8 36 b1 e6 .A..A.....B..6..
0590 9c 00 13 47 1a 29 66 91 88 00 0e 4e 28 01 aa 9b ...G.)f....N(...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1717 3.573346 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1343240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358678 TSecr=381190634
Frame 1717: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1343240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1283]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1343240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872526861
[Next Sequence Number: 1344680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x902f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358678, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 94 49 11 dc 08 ab 42 35 78 be 55 e9 c9 34 cd 92 .I....B5x.U..4..
0010 b4 86 5b 74 47 25 b7 32 31 c0 27 d7 3d 7b 55 99 ..[tG%.21.'={U.
0020 11 16 67 48 ce 57 8e bd 46 79 a9 90 98 b1 e4 e3 ..gH.W..Fy.....
0030 6f 4a 45 8a 3f 35 1e 25 1b 97 39 3d 72 18 93 eb oJE.?5.%..9=r...
0040 f9 7f fa b0 f5 19 c2 9f 94 0e 84 1e a2 9e f1 ad
0050 c5 ac 96 e4 02 b2 c6 53 fd dd dd 71 d3 9e 31 54 S...q..1T
0060 09 9a 6b 03 88 56 e0 e0 86 c8 51 9c fe 60 7d 29 ..k..V....Q..`})
0070 96 17 cd 27 9b 6d 35 b9 43 c2 83 d8 8e e0 52 45 ...'.m5.C.....RE
0080 21 43 b4 c7 95 62 01 00 f3 83 d7 15 65 7e d3 85 !C...b.....e~..
0090 fb 40 46 73 c1 31 8d a3 03 a7 19 eb 8c 67 de 81 .@Fs.1.....g..
00a0 34 48 ea cf 14 5e 51 e0 38 2e 07 04 a7 7c 7b 8f 4H...^Q.8....|{.
00b0 5a dc 17 21 a4 82 ea 28 d5 65 8c 83 90 38 da 99 Z..!....(.e...8..
00c0 c1 3f ed 1f 5a c7 20 00 6e 10 00 14 0d d9 3d 40 .?...Z. .n.....=@
00d0 00 13 9f 7f 4a d4 31 28 56 45 5c 90 01 19 38 f7 J.1(VE\...8.
00e0 1f 86 28 28 7d 8c 6b 10 98 ee 0c 72 1b 19 fe 23 ..({}.k....r...#
00f0 d4 83 db a7 00 d6 d2 99 04 0a d1 aa 33 16 00 e3 3...
0100 a8 55 ea d8 eb f4 ac c8 d0 79 b1 47 e6 fc 8e 41 .U.....y.G...A
0110 31 b2 e0 0c 8e a4 f5 38 ec 2b 5e d8 ef 46 b9 40 1.....8.+^..F.@
0120 7a e0 b9 18 e9 db d4 f5 ed 41 31 35 a0 cb 31 1b z.....A15..1.
0130 b0 c7 24 b3 1e 08 39 cf 15 76 de 37 b7 29 bd 00 ..\$...9..v.7.)..
0140 c9 24 85 ee 79 e7 35 4a d4 92 af 16 76 cb 1f 2a .\$.y.5J....v...*

0150	18	ff	00	0f	ff	00	5a	ad	c7	0a	5b	e2	35	20	00	3e	Z...[.5 .>
0160	55	f7	ee	73	41	44	da	5b	dc	6e	8a	f2	e0	05	17	02	U...sAD.[.n.....
0170	41	82	3e	55	d9	d0	13	d0	13	d8	f4	22	ba	58	a3	96	A.>U.....".X..
0180	48	54	45	f3	37	de	6d	a3	af	b9	fe	95	81	1c	a4	44	HTE.7.m.....D
0190	c2	40	02	b0	0e	4b	0e	32	a7	82	33	c7	07	bd	74	d6	.@...K.2..3...t.
01a0	b3	1b	5d	47	cc	92	5f	31	e5	ed	db	f0	06	80	35	a3	..]G..._1.....5.
01b0	24	c4	04	df	78	7d	da	b5	a1	85	5b	8b	a8	d5	76	ec	\$.x}....[...v.
01c0	60	d9	27	24	96	1c	e7	f0	c5	53	ba	b9	81	23	92	ed	`.'\$.S....#..
01d0	f2	44	2a	58	81	d7	8f	c6	b6	95	a3	8c	6f	55	c2	b1	.D*X.....oU..
01e0	5d	db	40	dd	55	ca	06	bc	60	3b	05	53	86	6e	00	f5	]@.U....`;S.n..
01f0	ab	8b	1d	e7	99	1f	d9	a2	24	31	20	b0	c1	eb	db	ea	\$1
0200	6a	94	28	56	44	94	fc	ad	11	e0	03	c6	40	c0	27	3f	j.(VD.....@.'?
0210	8f	e7	5b	91	cc	4f	39	e7	93	f9	72	68	89	32	36	e3	..[...09....rh.26.
0220	9a	1f	34	3a	af	c9	85	ca	37	76	1d	6a	dc	41	77	86	..4:.....7v.j.Aw.
0230	77	50	32	03	2f	f1	10	7a	7e	55	94	a5	cc	7f	37	0c	wP2./...z~U....7.
0240	ad	d0	75	23	d6	b5	60	21	61	28	30	4b	1c	63	15	44	..u#...`!a(0K.c.D
0250	9a	30	c9	22	8c	ae	42	26	37	29	1c	72	4f	23	f4	cd	.0."..B&7).r0#..
0260	6c	da	c5	2c	d9	4b	7e	37	8f	98	8e	38	fc	aa	95	94	l...K~7...8....
0270	c2	34	68	a5	1b	b7	75	dd	cf	1e	9c	d5	e4	b4	92	61	.4h....u.....a
0280	e7	da	94	67	8f	07	61	6c	70	7a	7a	8e	d4	01	bb	3d	...g...alpzz....=
0290	b4	ad	3c	b7	86	42	ca	f8	01	48	c0	52	07	f5	ef	5a	..<...B...H.R...Z
02a0	11	6e	31	87	51	b7	3d	49	e0	71	fd	3f	95	64	69	fa	.n1.Q.=I.q.?.di.
02b0	54	d6	b6	2f	02	a8	0a	a5	98	9d	dd	4b	1c	fa	9e	0b	T../.....K....
02c0	7e	55	a5	6e	9e	7b	46	a4	00	31	83	96	e3	d4	f6	ff	~U.n.{F..1.....
02d0	00	f5	d0	05	a0	43	0f	21	be	6d	e3	24	11	91	90	7e	C.!m.\$...~
02e0	9d	6a	ec	3c	5c	bc	c2	30	a0	e3	6e	3b	11	df	07	bd	.j.<\...0..n;....
02f0	47	8b	88	e4	24	95	50	ca	06	d1	d4	fb	e7	26	9d	1c	G...\$.P.....&..
0300	69	9d	8a	77	2c	6c	40	39	cf	23	eb	40	17	d5	ce	79	i..w,l@9.#.@...y
0310	34	b6	f7	2d	6d	b6	29	51	15	10	e4	ba	9f	97	69	ee	4...-m.)Q.....i.
0320	73	d3	1d	ea	3c	83	4a	39	18	c6	45	06	86	e2	db	ac	s...<.J9..E.....
0330	f2	39	62	14	20	dd	9e	b9	04	f6	af	c8	1f	db	b1	b6	.9b.
0340	f8	c2	df	1c	2c	9b	bd	f0	02	ed	ef	d7	a8	f5	af	d7	.....
0350	db	42	4a	d7	e3	c7	fc	14	18	5e	41	e2	e8	5e	35	4d	.BJ.....^A..^5M
0360	8a	08	4c	1d	c0	82	07	51	81	8e	45	63	54	6b	73	e1	..L....Q..EcTks.
0370	cd	0e	30	6d	96	e5	0e	18	9d	98	6e	bf	27	43	8f	43	..0m.....n.'C.C
0380	d7	ad	7a	4d	93	5b	b5	a7	ef	a1	65	0b	c7	5c	b3	1f	..zM.[....e...\. .
0390	ae	07	03	ae	3d	2b	cb	2c	ad	2f	66	d2	5e	2d	29	87	=+.,./f.^-).
03a0	da	9a	33	89	64	c9	fd	e3	7f	13	0f	41	e9	e9	5e	8d	..3.d.....A..^.
03b0	a3	0b	b1	69	0d	ad	e1	06	50	99	62	33	8c	ae	32	47	...i....P.b3..2G
03c0	1d	c9	ae	1a	9d	0d	62	75	e8	63	b7	84	b3	2a	c7	19	bu.c...*..
03d0	39	0c	0e	49	27	d7	bd	4d	2a	84	da	07	00	63	80	3a	9..I'..M*....c.:.
03e0	9f	7a	8a	02	a6	05	da	58	3e	72	41	1c	81	ef	4f	49	.z.....X>rA...OI
03f0	60	37	7e	59	47	65	58	d9	b2	b8	db	bb	a0	cf	7a	cc	`7~YGeX.....z.
0400	a1	9b	e4	08	66	7c	ae	39	3b	fb	8f	d2	b3	fc	53	e2	f|.9;.....S.
0410	4b	0f	09	44	2f	a4	56	9d	98	60	46	a3	9c	12	39	24	K..D/.V...`F...9\$
0420	ff	00	0f	3e	9f	4c	d5	b7	68	da	74	86	69	d5	4c	d9	...>.L..h.t.i.L
0430	54	57	20	6e	60	38	03	1e	83	b0	f4	f6	ab	52	5e	b2	TW n`8.....R^.
0440	44	96	c7	1e	69	dd	b7	23	21	54	75	3f	d3	14	01	36	D...i...#!Tu?...6
0450	66	96	15	b8	95	0a	3c	83	22	33	8c	8f	63	8a	84	39	f.....<."3..c..9
0460	0f	b9	0e	4a	f2	08	e4	7f	9f	e7	53	db	04	9d	8a	2e	...J.....S.....
0470	77	14	0c	50	9c	92	dd	ce	71	c0	39	c8	07	9f	4a	64	w..P....q.9...Jd
0480	68	23	81	36	46	61	6e	55	94	e3	18	1e	98	3c	0c	7f	h#.6FanU.....<..
0490	93	d8	02	30	cf	3d	d1	93	73	3d	b3	2e	06	70	31	b4	...0.=...s=...p1.
04a0	7e	78	27	a7	3d	eb	16	eb	63	6a	42	62	4a	34	64	1d	~x'.=...cjBbJ4d.
04b0	dd	fa	f0	3d	3b	56	da	79	82	e1	57	ef	2e	76	ed	f5	...=;V.y..W..v..
04c0	ac	cd	60	98	e0	90	46	7e	f0	50	7d	f0	6a	a3	b8	1f	..`....F~.P}.j...
04d0	d0	a7	c1	f1	70	7c	03	a5	3d	e0	c4	9f	63	88	30	ce	p|..=...c.0.
04e0	40	6c	0c	fe	55	da	de	dd	25	b4	60	b8	ca	d7	23	f0	@l..U...%.`...#.
04f0	b3	3f	f0	83	d8	67	ee	8b	78	f1	f8	a8	ae	ca	58	d2	.?...g...x.....X.
0500	45	d8	e3	23	1d	eb	d8	87	c2	8c	18	e4	1b	86	78	e9	E..#.....x.
0510	9e	39	eb	51	39	e6	a5	18	50	a1	78	0a	bb	6a	37	68	.9.Q9...P.x...j7h
0520	c2	36	79	73	8d	b8	38	fa	9e	fd	aa	84	67	cd	f7	7e	.6ys..8.....g...~
0530	5e	2a	9b	81	e6	e0	9c	7a	d6	8b	fd	e2	54	e7	d2	a8	^*.....z.....T...
0540	3e	e1	21	dd	c9	34	01	12	3e	e6	03	18	19	e4	fa	0f	>.!...4...>.....
0550	5a	a5	23	03	d7	a5	49	21	c3	9c	54	2c	47	97	bf	b1	Z.#...I!..T,G...
0560	38	f7	fc	ba	e3	de	9d	c0	e5	bc	66	8b	37	83	35	38	8.....f.7.58

0570 c8 f9 e7 87 6f 1d 17 06 be 14 20 2d 9d e1 2b 82 0.....-...+.
0580 b0 32 63 ba 9e 99 1f 5a fb a7 c6 92 34 7e 16 be .2c....Z....4~..
0590 70 b9 fd d1 18 3e f5 f0 cd e3 e2 ca ea f8 03 97 p....>.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1718	3.573968	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=859400 Win=490240 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665
Frame 1718: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 859400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1284]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 859400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872043021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3830
[Calculated window size: 490240]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7dd6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1719	3.573970	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=860840 Win=493184 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665
Frame 1719: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 860840, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1285]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 860840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872044461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3853
[Calculated window size: 493184]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x781f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1720	3.573970	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=862280 Win=493824 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665

Frame 1720: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 862280, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1286]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 862280 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872045901

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3858

[Calculated window size: 493824]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x727a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1721	3.573971	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=866600 Win=495360 Len=0 TSval=381190634 TSecr=4176358665

Frame 1721: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 866600, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1287]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 866600 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872050221

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x618e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190634, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1722	3.573972	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=869480 Win=495360 Len=0 TSval=381190635 TSecr=4176358665

Frame 1722: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 869480, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1288]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 869480 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872053101

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x564d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190635, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1723	3.573972	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=873800 Win=495360 Len=0 TSval=381190635 TSecr=4176358665

Frame 1723: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 873800, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1289]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 873800 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872057421

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x456d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

```
TCP Option - Timestamps: TSval 381190635, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1724  3.574035    130.113.68.10    192.168.2.23      TCP           66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=878120 Win=495360 Len=0 TSval=381190635 TSecr=4176358665
Frame 1724: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 878120, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1290]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 878120      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872061741
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x348d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190635, TSecr 4176358665
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1725  3.574036    130.113.68.10    192.168.2.23      TCP           66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=882440 Win=495360 Len=0 TSval=381190635 TSecr=4176358665
Frame 1725: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 882440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1291]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 882440      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872066061
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x23ad [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
```

TCP Option - Timestamps: TSval 381190635, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1726	3.574037	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=885320 Win=495360 Len=0 TSval=381190635 TSecr=4176358665

Frame 1726: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 885320, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1292]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 885320 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872068941

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x186d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190635, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1727	3.574038	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=888200 Win=495360 Len=0 TSval=381190635 TSecr=4176358665

Frame 1727: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 888200, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1293]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 888200 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872071821

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x0d2d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190635, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1728	3.574038	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=891080 Win=495360 Len=0 TSval=381190635 TSecr=4176358665

Frame 1728: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 891080, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1294]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 891080 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872074701

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x01ed [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190635, TSecr 4176358665

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1729	3.574105	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1344680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190634

Frame 1729: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1344680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1295]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1344680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872528301

[Next Sequence Number: 1346120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xfbc0 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	56 73 bb d1 46 00 a4 34 7f 2f 97 fa 9f c3 dd 0b	Vs..F..4./.....
0010	c5 9e 25 b8 d6 6d 8d e5 db 6b 53 8b 68 9b 18 04	..%.m...kS.h...
0020	72 07 cc 30 73 eb 8a d5 f0 75 b7 c6 3f 8a 57 b2	r..0s....u..?.W.
0030	78 7f c2 b6 7f f0 8e 58 90 d2 4f 70 cb c4 9b cf	x.....X..Op....
0040	40 7a 31 23 b6 29 97 9e 21 f0 6f 83 fc 63 e2 3d	@z1#.)...!.o..c.=
0050	43 5d b3 fe d1 ba 9f 51 9d a1 53 82 23 27 91 82	C].....Q...S.#'..
0060	47 0c 7e b5 c5 78 bb f6 88 f8 85 e3 49 63 d3 e1	G.~..x.....Ic..
0070	3f d9 82 2f 94 47 02 82 e5 49 c0 27 d7 3e d5 d7	?.../.G...I.'.>..
0080	1d 8f a7 c2 53 97 22 3c 9b c4 fa 0d e6 8f ad c9	S."<.....
0090	a3 4b 23 3b d9 b1 53 23 93 97 51 f5 f4 ae 3b 53	.K#;..S#...Q....;S
00a0	12 88 a3 91 09 65 66 da 4f 40 a0 fb 7b d7 a6 4f	ef.0@...{..0
00b0	e0 4f 1a 5b e8 cd e3 1f 11 c0 62 54 90 e0 dd b1	.0.[.....bT....
00c0	49 0e 7f d8 6e 79 af 3b d4 e1 2d 6e b2 ca 9f eb	I...ny.;...-n....
00d0	14 90 3a 70 3d 07 b5 41 e9 53 8a 47 ed 77 fc 10	...:p=..A.S.G.w..
00e0	ed 73 ae 78 f2 58 3e 5d cf 0f cb fe ed 7e b7 7e	.s.x.X>].....~..~
00f0	d0 de 33 f0 57 85 bc 41 e1 85 f1 1c b2 db 5f dd	..3.W..A....._.
0100	09 4c 30 46 bb b7 1c 85 c1 38 e0 e7 1d 33 9f 6a	.L0F.....8...3.j
0110	fc a6 ff 00 82 1a c2 bf db 7e 3b f2 bf bc ad b7	~;.....
0120	eb 5f ab 9f 1d 7f 67 7d 67 e3 5f c4 af 06 f8 a6	._....g}g._.....
0130	3d 41 61 d2 f4 24 26 5b 56 07 cc 66 2c 09 db 8e	=Aa..\$&[V..f,...
0140	3e 7c 00 0f 6d be b5 ef 61 3f 86 8f 85 ce 3f de	>|.m...a?....?.
0150	a4 7e 66 7c 75 fd ad 75 9f 87 9f 12 2c be 18 e8	..~f|u...u.....,
0160	16 4d 2d ee a2 d0 24 f7 73 a6 19 03 90 3f d5 81	.M-...\$.s....?..
0170	d4 83 8d c6 ba 6b 1f d9 9e 6f 10 7c 59 1f 16 7c	k...o.|Y..|
0180	67 ab 5d 5f b8 94 c9 05 ba b1 f2 c0 d9 b4 6e c0	g.]_.....n.
0190	19 2a 0e 06 da f2 1f da 5f e1 7f 8f fe 21 fe da	.*....._.....!..
01a0	7a 7c 3e 1c b4 6b 5b 6b 59 d2 49 6e 1e 3d aa be	z|>..k[kY.In.=..
01b0	50 dc 41 90 8e 8c 14 80 2b b9 bb f8 d1 e3 89 7f	P.A.....+.....
01c0	6a e8 be 18 e9 53 1f ec 7b 2f 90 a0 0a 01 6d a0	j....S...{/.....m.
01d0	ef 24 72 71 90 31 5e 8b a6 9c 7f 77 db 53 ce 4c	.\$rq.1^.....w.S.L
01e0	fb 1b e0 77 81 fe 1f 78 0b e2 85 dd 97 86 36 2c	...w...x.....6,
01f0	f7 c4 cb 3a e4 b3 06 61 81 8c 8c 8a fa 9f 59 f0	...:....a.....Y.
0200	08 f1 3e a2 97 7a a5 fd c4 56 56 fd 6c e1 f9 15	..>..z...VV.l...
0210	8f fb 4c 39 20 fa 57 e5 67 ec 9d 35 ec 7f b5 d7	..L9 .W.g..5....
0220	89 2e 2f e5 90 cb 32 bc a6 de 42 59 94 89 08 21	../. ...2...BY...!
0230	81 e4 62 bf 53 fc 7f e1 0f 1b 78 b6 0b 1d 1f 40	..b.S.....x....@
0240	d6 0e 95 66 b2 1f b4 3c 79 dd 8e 70 46 0e 73 5c	...f...<y...pF.s\
0250	b1 8d b7 1c cb 1a b7 8d 3e 1c 7c 28 b3 4d 1f 4f	.....>.|(.M.0
0260	f2 92 67 1b 92 d2 22 59 e4 7e 9d 0f 43 d3 ae 2b	..g..."Y.~..C.+
0270	cf b5 7d 7f e2 4f 89 ed 9f 59 d7 e7 3e 0f d0 f1	..}..0...Y...>...
0280	b9 c3 3e 2e 5d 07 4e 9c e4 f6 e9 56 6c 7c 1b 77	..>.] .N....Vl|.w
0290	e0 3b f8 7c 39 e0 4d 34 6a 97 f2 fc f3 6a da 88	.;|.9.M4j....j..
02a0	f3 76 b2 f3 90 4f 4e 4f 1d 2b bb d1 7e 07 5b 5e	.v...ON0.+...~.[^
02b0	5e 7f c2 43 f1 2a f0 eb 37 a1 b7 04 e5 62 5f 6d	^..C.*..7....b_m
02c0	bd 09 c5 6e 66 59 f8 17 a1 78 42 59 6e 35 5d 06	nfY...xBYn5].
02d0	c2 6d e8 4e db eb a1 97 98 9c ee 6c 9e 9b bd 7a	.m.N.....l...z
02e0	9c d7 a6 7c 55 d6 3c 19 a1 f8 51 ae 3c 78 af 73	...|U.<...Q.<x.s
02f0	6a 1b 02 da 35 dc d2 13 d8 67 39 e7 1d 71 5d a6	j...5....g9...q].
0300	96 a8 aa 25 87 0b 18 01 40 51 82 31 db f0 fe 55	...%....@Q.1...U
0310	0f 8a b5 2b 0d 2b 44 9b 5d 9a c9 6f 9e cd 4b a4	...+..+D.]..o..K.
0320	4c 01 2c 7d 89 07 1f 5a d3 90 cf 9c f9 cb 4f d5	L.,}...Z.....0.
0330	7e 31 fc 4f b4 87 4b f0 2e 9b 1f 85 34 27 40 23	~1.0..K.....4'@#
0340	99 97 f7 cc 9d 38 ef d3 e9 d7 ad 7d 0b e0 4f 82	8.....}..0.
0350	1e 0c f8 7d 78 75 7b 68 da f7 53 90 ee 96 ea e5	...}xu{h..S.....
0360	8c 8c c7 af 00 e4 2f b6 05 52 f8 3d e2 5f 1e f8	/.R.=._...
0370	aa ca f2 ff 00 c7 7a 72 e9 85 65 02 de 15 03 02	zr...e....
0380	22 01 18 23 82 39 fe 75 ec 92 79 bb f2 2a d2 12	".#.#.9.u...y.*..
0390	77 32 7c 4d ac b6 9d e1 ab c9 87 cc 41 08 14 0c	w2|M.....A...
03a0	73 8e 33 5f 9e 9a 5e a9 15 9e a9 75 70 22 5f 31	s.3_...^.....up"_1
03b0	a6 3b e3 2d b4 9f 5f a5 7d c3 f1 1b 58 d3 74 8f	.;.-..._.}...X.t.

```
03c0 0c b4 da cc eb 0c 00 12 c5 8e 39 23 80 0d 7e 6f .....9#...~o
03d0 c3 69 68 d2 1b f8 32 e2 76 2e 08 3b b2 09 fd 2b .ih...2.v...;...+
03e0 c8 cc 9e 88 db 0f bb 29 7c 76 f8 fd e1 6f 85 7f .....)|v...o..
03f0 0c 75 0f 88 1e 22 5f b1 d9 da 29 df 2a fc ee 08 .u..."_...)*...
0400 fe 11 d3 21 b9 19 38 1e b5 f9 2d f0 77 fe 0a e1 ...!...8...-w...
0410 fb 38 7c 6a f8 e9 a4 7c 37 f1 86 a9 79 e1 ff 00 .8|j...|7...y...
0420 0f 6a 57 04 5c ea b0 c0 aa 61 40 84 8d cd 21 1b .jW.\....a@...!.
0430 57 70 1b d8 29 c6 73 c8 15 ec 5f f0 53 f9 af 3f Wp..).s...._S...?
0440 e1 8c fc 47 16 98 c5 e7 92 22 10 00 4b 49 96 c0 ...G...."....KI..
0450 51 8e 4b 03 8c 77 39 af e2 36 d6 e6 4b 79 04 89 Q.K..w9..6..Ky..
0460 d7 38 ae 4c 3e 02 35 60 db 7a 9d b8 7c 7c 68 56 .8.L>.5`.z..||hV
0470 8c a7 15 28 ad d3 3f bc 2f db 17 e3 5f fc 11 4b ...(.?./...._K
0480 c2 36 f0 fc 36 fd 9e b4 0d 37 c6 3f 11 ef 6f a2 .6..6....7.?..o.
0490 11 eb 1a 6a bb bc 52 ee 62 67 7b ad ca ae 14 f2 ...j..R.bg{.....
04a0 ca 85 95 bb 82 38 3f 97 1f b4 9d ad 84 16 f6 3a .....8?.....:
04b0 85 96 c3 24 d9 0e e8 31 b8 90 7f 51 da bf 13 be ...$....1....Q....
04c0 0f 3b 69 1e 3a d0 35 3b 76 50 b2 dd c6 e7 69 c8 .;i...5;vP....i.
04d0 55 6e 31 ef f9 57 ec 2f c6 bf 13 ae ad 73 06 93 Un1..W./.....s..
04e0 1c 4a d0 5b 2a 48 a7 19 fb c3 3c 8a f4 b2 cc 3c .J.[*H....<....<
04f0 a9 ce ce 57 39 f8 8f 33 a5 8a 84 55 28 72 d8 f9 ...W9..3...U(r..
0500 71 d9 61 8d 94 3e 56 3c 6e c1 ce de 6b c4 7e 28 q.a...>V<n...k.~(
0510 22 cd e1 9d 4a d0 31 2e 20 95 8e 38 2a b8 e3 9a "...J.1. .8*...
0520 f6 ed 4d 9e 16 99 79 91 e5 eb 8f 94 2a d7 8c 7c ..M...y.....*..|
0530 4c 53 3f 87 ef 2c 86 12 26 b6 65 6e 7a 60 1c f3 LS?...&.enz`..
0540 5f 44 8f 8a e5 d5 1e 47 f0 1d b1 e0 38 2e 08 de _D.....G....8...
0550 4c 8c a5 71 cf de 3d fd ab da 23 87 e4 06 57 21 L..q..=...#...W!
0560 8b 7c dd f6 e0 f1 5e 37 f0 13 8f 87 d1 4a eb 9d .|....^7.....J..
0570 8e fd 39 24 07 3d ab da cc 89 b8 38 04 a9 6c 67 ..9$.=.....8..lg
0580 a6 00 3c 55 20 ad f1 b1 a1 a7 4b a8 ee 25 88 c7 ..<U .....K..%..
0590 b0 a9 f3 0f 01 c9 f6 ae ff 00 c7 0b bc da 4b 0e .....K.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1730 3.574107          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1346120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190634
Frame 1730: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1346120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1296]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1346120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872529741
[Next Sequence Number: 1347560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xecb5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
```

0000	71	e5	80	54	74	39	ef	8a	e0	61	3e	55	cc	4e	92	48	q..Tt9...a>U.N.H
0010	de	64	bb	b0	dc	a8	1f	8f	61	5d	f7	8d	d9	61	ba	b6	.d.....a]...a..
0020	89	4b	14	58	82	e4	f1	d4	75	ff	00	0a	16	c4	c8	e1	.K.X.....u.....
0030	1e	45	69	87	51	ce	dc	67	1c	fb	7a	d7	ef	1f	fc	13	.Ei.Q..g..z.....
0040	f2	26	7b	39	60	9c	7c	ed	6e	23	07	39	e8	01	e7	d3	.&{9`.|.n#.9....
0050	15	f8	44	ea	0d	dc	2e	e8	33	91	9e	fc	1e	72	3d	2b	..D.....3....r=+
0060	f7	57	f6	07	20	db	5d	98	9b	2c	91	2b	2f	6e	b8	eb	.W.. .]...+/.n..
0070	eb	8a	f1	73	bf	e0	1e	a6	51	fc	46	7e	8a	4c	80	06	...s....Q.F~.L..
0080	47	c3	83	c8	e3	f9	fa	d6	a6	92	13	c8	f3	70	09	19	G.....s.....p..
0090	da	7e	95	56	fb	03	72	a0	c9	5c	92	3d	71	ed	5b	70	.~.V..r..\.=q.[p
00a0	b0	5b	28	e5	e9	b5	72	4f	7e	7b	01	de	be	1d	6e	7d	.[(...r0~{.....n}
00b0	49	95	34	13	c0	36	c8	cb	b8	73	b4	1e	7f	1a	af	b7	I.4..6....s.....
00c0	7f	ce	bd	1b	df	d2	b6	2e	6c	23	9b	87	f9	4f	5c	83	l#....0\.
00d0	93	cd	67	79	09	10	fd	db	12	bd	b3	d7	22	90	11	09	..gy....."....
00e0	84	90	f9	d6	e0	b0	2d	b3	0c	36	9f	94	e0	9e	7b	7a	-...6....{z
00f0	7a	d6	a5	b1	91	e1	b8	85	42	c8	b2	63	2c	cd	80	ae	z.....B..c,...
0100	3f	9f	d2	a9	59	db	3d	ca	9b	87	03	77	0a	54	67	90	?...Y.=....w.Tg.
0110	d5	7d	51	04	22	da	21	84	8f	a0	aa	89	32	1c	a0	18	.}Q.".!.....2...
0120	0b	29	2a	71	90	c0	6e	2a	6a	e4	59	95	47	f7	5c	83	.)*q...n*j.Y.G.\.
0130	b8	77	20	1a	8d	42	ac	ae	ca	9f	bc	e3	71	39	19	07	.w ..B.....q9..
0140	a6	7b	71	fe	7a	d5	8c	9f	2f	cc	15	68	92	75	55	27	.{q.z.../.h.uU'
0150	69	18	0b	c7	d2	9a	da	25	d6	ad	a9	47	7b	2c	e6	d5	i.....%...G{,..
0160	2d	d3	6a	aa	93	89	73	ea	29	f7	11	5d	a5	b7	da	6c	-..j...s.)...l
0170	e2	01	e4	23	82	7a	0f	a0	e2	b6	23	f3	5a	38	dd	5d	...#.z....#.Z8.]
0180	61	c0	e4	1c	e7	3e	d8	ab	01	21	b5	30	c3	f6	28	a6	a....>...!.0..(.
0190	60	c8	e0	ca	0f	25	99	7d	4f	6e	b5	68	15	dc	55	38	`....%.}0n.h..U8
01a0	19	ea	4f	4c	d4	88	55	06	17	93	d4	93	dc	d3	e3	46	..0L..U.....F
01b0	90	76	c1	2c	0e	7f	d9	e6	80	1f	68	d1	3b	2a	32	85	.v.,.....h.;*2.
01c0	08	cd	82	d9	24	9f	5f	a7	b6	2b	f3	d7	c4	be	04	b5	\$._-+.....
01d0	f0	57	8f	b5	49	56	ec	48	d3	90	d2	60	e5	8b	1c	9c	.W..IV.H....`....
01e0	e3	a6	30	46	05	7e	82	c1	24	4b	73	e5	38	39	03	8c	..0F.~..\$Ks.89..
01f0	0c	d7	c6	5f	19	b4	1b	ab	5f	1e	dd	eb	53	29	48	6e	..._.....S)Hn
0200	61	5f	2c	8f	9b	e6	c0	1d	bb	64	60	d6	90	65	44	f2	a_,.....d`.eD.
0210	8d	4c	45	1c	6c	49	5f	2d	9b	1b	f7	7e	a3	eb	5f	03	.LE.lI_-....~..._.
0220	eb	30	ac	5f	1d	2e	16	44	19	1e	49	55	56	e4	6d	3d	.0._...D..IUV.m=
0230	07	d6	be	ed	b9	68	84	7e	63	7c	ee	cc	01	53	c6	3e	h.~c|...S.>
0240	b5	f0	be	bc	6c	c7	c7	eb	b8	ee	d5	c0	1e	59	00	74	l.....Y.t
0250	1b	7d	6b	48	16	8f	be	65	b8	db	1c	11	32	07	ca	16	.}kH...e....2...
0260	f7	c9	e3	15	5f	6a	2b	6c	e8	07	4c	9e	a7	15	76	10	_j+l..L...v.
0270	d3	5b	43	23	61	58	c7	90	3d	8f	35	1a	3e	df	f4	86	.[C#aX...=.5.>...
0280	50	ec	8e	ac	aa	a3	23	6f	73	50	cb	22	45	db	18	39	P.....#osP."E..9
0290	c9	e8	71	d0	e2	9e	23	f4	15	33	26	c2	50	9c	9c	9e	..q...#..3&.P...
02a0	be	f4	a3	66	f1	1b	30	01	c7	ca	7f	da	1e	a3	d3	de	...f..0.....
02b0	90	11	04	55	65	db	d0	75	c8	c6	73	4a	99	db	91	52	...Ue..u..sJ...R
02c0	34	6e	a1	c4	80	fc	8d	b7	d7	23	b1	1e	c6	94	89	12	4n.....#.....
02d0	3d	89	fc	4d	cf	d0	52	4a	c0	21	40	00	fd	e0	56	62	=..M..RJ.!@...Vb
02e0	02	8c	65	8f	f8	63	14	d0	0b	1c	76	a9	8a	aa	3e	f8	..e..c....v....>.
02f0	c6	00	1c	03	cd	39	11	b6	af	43	bb	24	91	9c	fd	08	9...C.\$....
0300	ff	00	0a	60	3a	34	97	6b	15	56	75	8c	8c	b6	3a	67	...`:4.k.Vu...:g
0310	d6	9c	17	8d	c7	ef	13	d3	da	9d	19	5d	ac	01	2a	1c	}...*.
0320	0d	e3	b1	22	9f	be	32	19	1c	e0	91	d0	1e	40	f6	a0	...".2.....@..
0330	0a	f2	40	0c	9e	54	b9	56	18	6e	3a	80	7f	c6	a4	8e	..@..T.V.n:.....
0340	38	a0	60	d1	f6	00	73	ed	52	10	ca	41	07	a8	eb	4d	8.`....s.R..A...M
0350	08	24	f9	68	01	2d	84	41	0b	a2	e0	ef	3d	4e	4f	35	.\$..h.-.A....=N05
0360	3a	8c	64	72	0f	4e	7b	53	3c	97	44	64	8d	86	09	1d	:.dr.N{S<.Dd....
0370	b9	18	a9	77	b0	56	41	8e	46	dc	f7	39	ad	00	66	de	...w.VA.F..9..f.
0380	91	ac	9e	66	de	03	1e	e0	d3	1e	39	44	62	58	e2	32	...f.....9DbX.2
0390	64	e1	01	6f	ce	ad	44	88	88	14	b6	41	18	c1	f6	a7	d..o..D....A....
03a0	79	4a	ab	b9	be	63	d4	fb	11	40	11	6d	78	e5	c2	ee	yJ...c...@.mx...
03b0	c0	e0	12	30	c0	d4	a1	2d	95	84	92	20	db	c7	ce	10	...0....-....
03c0	6e	c7	7f	7a	48	d5	23	50	60	39	0a	49	00	9c	f2	7a	n..zH.#P`9.I...z
03d0	fb	d4	86	2d	aa	1e	28	d4	f0	c1	49	cf	1e	b4	00	82	...-...(....I.....
03e0	2c	07	cb	b3	b6	fd	a0	82	76	90	3b	e2	ac	ab	f1	9d	,.....v.;.....
03f0	a5	98	8d	d9	ea	08	1d	73	42	a9	07	2b	ce	07	3c	e3	sB...+...<.
0400	8e	c2	a5	51	80	0e	ec	71	d0	7f	5a	00	84	20	ce	d4	...Q...q..Z... ..
0410	60	fd	09	c0	3d	4f	51	cf	71	d0	d4	a9	b8	fc	e7	f8	`....=0Q.q.....

```
0420 7a 53 a4 5d c0 05 c2 91 dc 54 c5 67 93 2c e7 70 zS.].....T.g.,.p
0430 f5 ee 4f bf bf bd 00 35 0c 93 3e 63 c9 66 19 2b ..0....5...>c.f.+
0440 9e 08 1d e9 f1 ae d3 b9 b3 d3 8e fd 69 e6 d3 e6 .....i...
0450 c9 6f 97 f8 58 f1 93 dc 0a 97 ca 58 9b 76 4e 00 .o..X.....X.vN.
0460 ce 4f a5 68 03 52 34 e1 a4 c0 23 91 c6 71 9a b7 .0.h.R4....#...q..
0470 18 2b 97 18 6c 0c 60 8a 8d 0b 2c 45 d5 84 f1 ab .+..l.`....,E....
0480 72 47 1d 6a ec 2a 50 08 d8 f0 07 7f 7e 68 01 82 rG.j.*P.....~h..
0490 28 d5 8a c6 4f fb 24 fa 54 4f 09 54 32 b8 c8 1d (...0.$..T0.T2...
04a0 0f 27 06 ac 95 91 14 34 84 16 1f c2 32 76 d4 aa .'.....4....2v..
04b0 3e 61 b0 e7 34 19 95 12 2d d3 c6 8a 7e 69 46 17 >a..4....-....~iF.
04c0 8e 00 5f 7f 7a 5f 2c 95 c3 8e 3a 10 6a eb b0 4c .._.z_....j..L
04d0 97 e0 0e 49 f6 a3 cb 2d ce 33 41 51 28 30 48 00 ...I...-.3AQ(0H.
04e0 32 82 57 20 61 46 4d 3a 24 72 81 94 92 bd 40 ed 2.W aFM:$r....@.
04f0 eb 5a 51 79 22 48 ca fd c5 8f 71 6e f9 ce 31 f5 .ZQy"H....qn..1.
0500 a6 15 62 fb 93 2a ca 32 79 f9 48 c7 6a 09 29 47 ..b...*.2y.H.j.)G
0510 09 dc b8 51 14 5c 80 e4 70 3d b1 d8 9a 78 89 c2 ...Q.\..p=...x..
0520 ab 39 c3 06 ed ed e9 57 12 32 b7 6f 3a 46 cc a1 .9.....W.2.o:F..
0530 54 a9 63 f7 5b a1 e3 d0 d4 66 35 10 3b b3 aa ec T.c.[....f5;...
0540 2a b8 cf 24 9e 98 f5 a0 0a e8 ae 64 1b d1 b3 e6 *..$......d....
0550 6d 5c 0c ff 00 c0 bf 3a 46 1f 2c 88 e0 a9 52 0a m\.....:F.,...R.
0560 b0 39 19 ef 91 c7 b7 23 fa f1 64 e4 0e 68 58 55 .9.....#...d..hXU
0570 b3 8e 33 fc 59 cf 3e c3 b7 d6 80 28 b2 ee c2 63 ..3.Y.>....(...c
0580 e7 c8 e0 8c 03 9a 6b db 3b 48 e3 76 d0 c7 e5 51 .....k.;H.v...Q
0590 d0 81 d8 fe 35 79 f6 ed 19 3c 9f 95 73 ea 7f c2 ....5y...<..s...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1731 3.574108                192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1347560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190634
Frame 1731: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1347560, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1297]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1347560 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872531181

[Next Sequence Number: 1349000 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xa16a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 97 69 62 08 e1 4f 01 7a 9e 3b fe 34 01 92 60 08 .ib..0.z.;.4..`.
0010 a5 02 f5 23 3b 7f a8 eb 8a 9b 63 9c 70 a1 54 e7 ...#;.....c.p.T.
0020 0a 72 a0 ff 00 87 b5 5c 30 aa 95 0f 95 51 96 2a .r.....\0....Q.*
0030 38 c9 ed 93 fd 29 a6 18 48 00 a1 eb 91 8e 83 f0 8.....)..H.....
0040 a0 0a 42 cc 36 e9 0e 58 83 f7 0f 5c 7a fd 6a 51 ..B.6..X...\.z.jQ
0050 6e 77 70 72 3d ff 00 ad 5a 11 aa b6 e1 cf d3 b5 nwpr=...Z.....
```

0060	3f	cc	96	40	ac	c0	64	fc	a7	1c	0d	a3	a1	fa	d0	05	?..@..d.....
0070	15	89	48	27	39	3d	eb	39	83	c4	4c	8f	fe	7f	0a	dd	..H'9=.9..L.....
0080	31	c8	ea	cd	0a	f0	9f	33	01	e8	7a	9f	c2	b3	ae	a7	1.....3..z.....
0090	95	84	68	23	66	8f	ae	f1	c8	fd	39	fe	94	01	97	e5	..h#f.....9.....
00a0	f9	a7	82	07	d7	8a	8d	3e	78	c4	b6	ed	90	c3	20	9e	>x.....
00b0	37	01	d7	1f	8d	68	4f	68	d1	ec	12	b2	b8	9b	25	40	7....h0h.....%@
00c0	f4	1d	88	3e	d4	c9	99	c4	e6	e5	df	e6	00	0c	11	91	>.....
00d0	8e	87	f4	a0	0c	df	2a	42	1a	37	38	6e	c1	7b	8f	53	*B.78n.{.S
00e0	fe	14	c6	55	10	4a	8d	26	de	8c	08	5d	cd	81	d4	0f	...U.J.&....]....
00f0	af	ad	68	15	42	8a	cf	19	dc	1b	3b	89	00	63	d3	07	..h.B.....;..c..
0100	fc	69	9b	58	00	62	42	dd	48	6e	83	df	20	7a	50	06	.i.X.bB.Hn..zP.
0110	76	14	82	aa	00	db	80	06	3f	2a	a8	aa	24	4c	a7	ae	v.....?*...\$L..
0120	36	b8	c7	e5	eb	cd	69	94	95	00	f3	1c	49	b7	80	eb	6.....i.....I...
0130	d3	69	e8	31	ed	50	4d	e6	1d	bb	a4	12	6c	04	12	38	.i.1.PM.....l..8
0140	07	3e	dd	f1	40	19	62	de	59	1f	10	7c	c6	2c	ac	8a	.>..@.b.Y...|,..
0150	dd	03	67	20	a9	ef	90	7d	c7	d2	a0	31	ed	8c	f9	83	..g ...}...1....
0160	8e	84	0e	d5	a1	34	72	4a	62	49	f0	c8	0b	7d	c3	86	4rJbI...}..
0170	5c	f4	fa	8c	8c	63	f1	aa	cf	1a	b8	0b	0e	46	38	39	\....c.....F89
0180	39	cd	00	50	70	d0	20	91	01	60	a4	74	ea	33	fd	2a	9..Pp. ...`t.3.*
0190	13	b6	40	4e	72	c8	30	07	af	e1	57	fc	a5	93	09	9d	..@Nr.0...W.....
01a0	ea	70	70	7a	66	98	62	3b	32	b9	73	9e	49	ec	0f	4f	.ppzf.b;2.s.I..0
01b0	c2	80	33	99	24	04	80	02	fc	b9	ea	07	1e	dd	f3	50	..3.\$.....P
01c0	17	b5	2a	44	4e	19	9d	40	2a	07	18	3d	f9	ef	5a	bb	..*DN..@*...=.Z.
01d0	17	99	5c	2b	b0	8c	45	c1	c6	39	e3	f1	aa	fe	5a	92	..\\+..E..9....Z.
01e0	4e	15	63	40	00	3d	dd	bb	93	8e	78	f4	a0	0c	ec	79	N.c@.=....x....y
01f0	7b	40	6d	ad	fe	d0	e3	8a	88	24	22	45	8e	55	18	43	{@m.....\$"E.U.C
0200	9d	a4	e0	67	ff	00	af	5a	70	ae	e2	d9	6a	a4	90	b4	...g...Zp...j...
0210	68	23	04	4a	c0	11	bd	80	dd	8c	e7	8c	60	7e	94	01	h#.J.....~..
0220	54	6d	18	40	32	77	96	24	f0	40	3d	3e	b5	59	90	a9	Tm.@2w\$.@=>.Y..
0230	65	72	30	3e	56	ea	01	61	d0	0f	6c	56	83	06	52	0a	er0>V..a..lV..R.
0240	81	c1	1b	b3	d0	0f	e8	6a	09	50	28	dc	c4	9c	36	55	j.P(...6U
0250	73	d7	23	1c	fa	54	b4	66	52	64	20	64	ff	00	93	55	s.#..T.fRd d...U
0260	ee	56	34	81	a4	77	2a	15	08	61	b4	f5	eb	d8	f1	8c	.V4..w*..a.....
0270	75	35	68	2c	91	46	16	7e	58	f0	71	d3	38	a5	0e	18	u5h,.F.~X.q.8...
0280	ef	03	1b	b0	bd	38	e9	d3	f4	a5	66	57	31	9f	2a	ac	8....fW1.*.
0290	85	57	6e	c1	2a	ef	eb	bb	6b	2e	06	01	ee	a4	67	af	.Wn.*...k.....g.
02a0	e0	69	3e	f7	07	8c	71	56	e2	3b	c1	98	93	2e	e2	54	.i>...qV.;.....T
02b0	82	78	1b	78	cf	1d	c1	a7	0c	08	d8	fd	f3	fc	3f	fe	.x.x.....?.
02c0	aa	43	6e	c5	49	11	a4	22	30	81	8f	55	e3	23	8e	f5	.Cn.I.. "0..U.#..
02d0	5d	81	55	24	0c	2f	5c	e3	ff	00	d5	53	8b	69	51	e3	]..U\$./\....S.iQ.
02e0	01	95	e3	8d	72	c4	49	bb	6f	a8	6c	f3	51	2a	c6	23	r.I.o.l.Q*.#
02f0	3b	7b	9c	e3	a7	07	df	bd	02	e6	23	c4	7e	66	f8	fe	;{.....#..~f..
0300	f7	20	f2	08	c9	e0	d3	58	08	e0	8e	49	64	5c	06	7c	X...Id\..|
0310	a8	1c	a8	38	00	93	8c	9e	7a	03	d2	a4	64	21	44	93	...8....z...d!D.
0320	2e	30	78	c7	03	f2	a4	dc	a5	0a	91	d7	b0	e9	41	43	.0x.....AC
0330	08	85	8f	93	2c	9b	14	82	78	5c	e4	af	21	7f	1f	cf	,...x\...!...
0340	d2	9a	14	04	2e	14	80	7e	63	f5	35	64	6f	21	a4	94	~c.5do!...
0350	ef	c9	0d	83	db	80	38	fc	b2	7d	e9	ac	0e	32	a7	0e	8...}...2..
0360	3e	eb	75	c1	f5	f7	a0	0a	6e	0a	04	79	23	75	28	4e	>.u.....n..y#u(N
0370	42	9c	02	71	ea	7f	91	af	9d	fe	23	b4	4b	e3	fd	0d	B..q.....#.K...
0380	17	72	81	2e	58	38	23	03	6f	15	f4	85	cc	76	ec	c2	.r..X8#.o....v..
0390	70	81	64	67	c8	5c	ee	56	cf	5e	3b	1a	f9	db	e2	4a	p.dg.\.V.^;....J
03a0	8f	f8	4e	f4	27	91	7a	ce	11	97	39	e8	0f	5a	a9	01	..N..'.z...9..Z..
03b0	f6	bf	86	ed	9e	38	21	bb	69	76	c7	28	0c	9c	00	07	8!.iv.(....
03c0	1d	bb	d7	61	a6	32	79	ca	c4	96	32	02	9f	29	e1	81	...a.2y...2..)...
03d0	3d	0e	6b	95	f0	d7	99	25	95	ac	ac	ab	e6	ba	f4	1c	=.k....%.....
03e0	01	93	ea	7d	ab	b6	85	23	96	eb	ec	cc	ea	0e	7a	1e	...}....#.....Z.
03f0	32	00	ce	33	d8	56	52	40	7a	1e	88	25	f2	bc	c6	2a	2..3.VR@z..%...*
0400	88	32	ab	91	f7	88	ed	9a	ee	b4	f1	13	4d	6d	24	79	.2.....Mm\$y
0410	3e	74	3b	07	cc	36	3f	24	83	9e	71	8f	d3	3c	03	59	>t;..6?\$.q..<.Y
0420	fe	15	fe	cd	5d	01	a0	d4	19	1e	69	64	2f	12	a1	c1	].....id/...
0430	41	d3	1f	8d	74	56	2e	c9	30	7b	84	c9	4c	85	1d	30	A...tV..0{..L..0
0440	bd	80	fa	52	03	b7	59	25	0a	8a	40	c8	18	f9	7a	64	...R..Y%..@...zd
0450	76	ff	00	f5	57	47	a6	38	8a	45	10	6d	c1	1d	00	04	v...WG.8.E.m....
0460	1f	5f	a7	e1	5c	cd	84	97	17	11	ac	96	fb	a3	62	71	._...\\.....bq
0470	db	38	1d	ff	00	fd	75	d4	da	a2	a4	ab	9f	ba	0f	6f	.8.....u.....o

```
0480 53 fe 7b e2 80 3d 07 4b 51 24 6e bb d9 d0 fc ca S.{...=.KQ$n.....
0490 8f c8 50 3d fe f1 3f 5a f4 0d 2a 62 cc 0c 31 e5 ..P=...?Z...*b...1.
04a0 58 12 48 e3 1e ff 00 51 5e 7f a4 a8 47 df f2 f5 X.H....Q^...G...
04b0 0a 41 f5 f6 39 ea 6b b5 42 b1 45 24 93 07 88 21 .A..9.k.B.E$...!
04c0 55 0d cf 7e dd 39 fc 28 03 a6 8d 40 6f 25 4b 3e U..~.9.(...@o%K>
04d0 3f 88 81 fd 31 51 ea 48 1e dc 86 24 1f 63 83 91 ?...1Q.H...$.c..
04e0 fe 15 25 b3 08 dd 4c ae ca 99 da c5 70 cf 8f 65 ..%...L.....p...e
04f0 24 67 f3 aa fa b3 2b af 9b 18 ea f4 e7 2c 07 a7 $g.....+.....,..
0500 b9 f5 a0 99 23 87 bd 4b ab 94 0b bb 0c 3a 9c ed .....#...K.....
0510 c9 f5 ea 3f c2 b8 7b db 31 25 bb 00 8a 76 a9 e1 ...?...{.1%...v..
0520 8f 19 f6 ae eb 50 f9 50 36 c2 cf fc 3e 9f 8f 07 .....P.P6....>...
0530 f9 57 2b a8 0d 8f 2a 71 c7 a1 cf 5c 1a ce a1 70 .W+...*q...\...p
0540 7a 1e 61 72 9e 53 0d cc bb c7 6e e3 e9 de a9 de z.ar.S.....n....
0550 44 4d 94 d2 ee c2 ed 2c 46 70 08 1c f3 da ba 2b DM.....,Fp.....+
0560 a8 16 47 22 41 bb 6f 2a 7b e4 71 db b5 62 c8 a5 ..G"A.o*{.q..b..
0570 e1 36 93 0f be 0a f5 c7 5f e9 59 96 73 92 c6 56 .6....._.Y.s..V
0580 25 94 f4 65 0d f9 d3 45 aa cc 3c c0 77 2a b1 52 %..e...E...<.w*.R
0590 3b 8e e3 3d b9 fa d6 ec cb 1c b1 2f 03 d3 83 9c ;...=...../.....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1732 3.574123      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1349000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190634
Frame 1732: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1349000, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1298]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1349000 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872532621

[Next Sequence Number: 1350440 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3fc0 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 05 a6 05 00 6d 1d 2b 30 20 48 f0 b8 03 a7 4f a5 .....m.+0 H....0.
0010 4e b9 3d 38 1e b4 ed ad f4 f7 ab 71 34 71 72 79 N.=8.....q4qry
0020 f7 a0 09 61 92 5d d9 c2 e4 f2 06 09 1e d5 7e 16 ...a.].....~.
0030 74 50 4c 9b a5 7c a9 0a 08 c0 ff 00 eb d5 78 9f tPL..|.....x.
0040 f7 a0 c6 ca ce 57 76 d1 d8 7f f5 ab 46 16 68 d0 .....Wv.....F.h.
0050 bb 27 df c7 5e d4 01 b1 65 6a a5 70 41 df 9c e7 .'^....ej.pA...
0060 b0 cf 6e 73 5d 75 9c 52 5b a8 db c6 4e 73 eb 58 ..ns]u.R[...Ns.X
0070 d6 85 7c b4 75 04 3c 63 04 8e 8c 0f d2 b6 e1 50 ..|.u.<c.....P
0080 5c 26 49 0c 3e 52 3a 71 da 80 3a a2 4b 15 95 89 \&I.>R:q...:K...
0090 2d c6 3d 4d 5b 42 41 08 c7 ae 7b 74 aa 96 6c d2 -. =M[BA...{t..l.
00a0 42 02 e7 72 9c 66 b4 41 3e 60 45 cf 98 a4 29 1e B..r.f.A>`E...).
00b0 b9 ad 08 6c bb 9c 0a b2 30 7b d5 48 26 32 31 52 ...l....0{.H&21R
```

00c0	06	3a	0e	b9	3f	d2	ac	80	b9	a0	2e	c9	d4	34	3c	31	?.....4<1
00d0	f9	49	27	93	c6	2a	5b	49	a0	67	fb	3b	11	e6	06	20	.I'...*[I.g.;...
00e0	64	f3	54	9d	37	ae	c7	c9	03	b5	5d	b6	10	a4	bf	6a	d.T.7.....]....j
00f0	91	32	e3	a1	c5	66	23	72	0c	f4	3d	6b	59	25	72	82	.2....f#r...=kY%r.
0100	3c	e4	0e	4e	7d	6b	22	22	77	a4	88	37	2b	92	01	e8	<..N}k""w..7+...
0110	71	c7	d6	b4	21	33	30	0c	c0	01	ce	de	99	c7	bf	ff	q...!30.....
0120	00	5e	80	2c	47	2a	c7	2e	e8	e3	52	4f	0f	91	c3	0e	.^.,G*.....R0....
0130	c3	8f	4e	de	95	2d	b9	8e	38	23	c7	96	aa	ad	fb	c5	..N...-...8#.....
0140	7c	96	70	7a	01	ce	38	35	06	ee	6a	ed	84	d0	ac	85	|.pz..85..j.....
0150	a5	00	81	8e	bf	fd	7a	0a	89	a1	b1	ba	b3	6f	44	f9	z.....oD.
0160	72	c7	77	cb	db	af	26	a7	f3	e7	7e	2e	36	b9	1c	16	r.w...&....~.6...
0170	41	81	8e	dc	1f	4a	4d	c8	b2	1e	06	df	43	c8	a6	02	A....JM.....C...
0180	a4	fc	df	79	bb	e0	fe	58	e8	28	24	7f	00	60	54	12	...y...X.(\$..`T.
0190	0c	ab	c2	5f	6b	48	a4	2f	af	d7	f0	a9	c8	27	83	d6	..._kH./.....'..
01a0	ab	cb	89	0a	9f	ee	d0	57	29	5e	e1	a7	8d	7e	71	9d	W)^....~q.
01b0	c3	ae	31	55	cb	ef	5d	98	e4	f6	c5	17	0d	96	c1	24	..1U..].....\$
01c0	ed	1d	73	91	55	cb	44	0e	1c	fe	1d	e8	24	ac	63	2c	..s.U.D.....\$.c,
01d0	b9	55	e0	e7	18	1d	ff	00	c2	b9	f9	c9	8d	bc	c6	e1	.U.....
01e0	73	db	a6	e1	d4	e2	b7	ee	7c	c7	06	55	50	71	f7	43	s.....|..UPq.C
01f0	1d	a3	1d	f1	58	1a	8b	05	04	49	8d	c9	c1	20	f1	9f	X....I.... ..
0200	63	41	a1	cb	5d	5a	5b	dc	41	2c	b2	21	05	80	60	07	cA..]Z[.A,..!..`.
0210	a8	e9	5c	7d	db	49	6c	cf	c1	cb	a8	39	ff	00	6f	b5	..\\}.I\\....9...o.
0220	77	9a	83	aa	81	1a	b0	2c	00	6c	7b	1a	e5	ee	1d	42	w.....,l{....B
0230	a8	70	09	6e	33	40	1c	ec	df	73	cc	e1	4b	72	d8	f5	.p.n3@...s..Kr..
0240	3e	b5	89	3a	aa	90	77	85	5c	e3	27	a1	fa	d6	9e	a5	>...:..w\\.'.
0250	0b	c5	2a	38	04	a9	c6	e1	da	a8	de	c0	e6	d1	98	00	..*8.....
0260	47	a1	eb	8f	6a	87	b9	6b	63	9d	d4	9d	16	52	62	25	G...j...kc....Rb%
0270	16	3e	19	8f	4d	df	ec	d6	1b	c6	c5	4b	4b	c1	f4	ef	.>..M.....KK...
0280	5b	12	b3	ad	b6	d4	e3	67	20	1e	84	d5	09	c0	67	2f	[.....g g/
0290	33	67	71	c9	2d	d4	9a	43	31	e6	25	64	32	a0	00	36	3gq.-...C1.%d2..6
02a0	d1	c7	03	e5	f6	ac	5d	42	40	77	48	5b	0b	81	b8	7a	]B@wH[...z
02b0	56	e1	89	1e	52	10	6e	63	e9	d3	15	84	b7	b6	d3	45	V...R.nc.....E
02c0	f6	82	ae	aa	09	0c	19	39	e3	bf	bd	00	61	79	6c	93	9....ay\\.
02d0	3c	a5	88	56	1f	74	9e	01	ed	c5	50	54	4c	2c	2c	fb	<..V.t....PTL,,.
02e0	fd	5f	df	e9	5b	52	07	b5	7b	76	88	89	25	cb	b7	99	._..[R..{v..%...
02f0	22	e7	20	f6	c7	b0	ac	f6	55	24	46	70	bb	72	73	d3	". U\$Fp.rs.
0300	19	ff	00	1a	96	80	cd	6c	c6	19	7a	80	df	78	55	27	\\..z..xU'
0310	5c	7c	a3	80	0f	a5	5f	95	83	5b	bb	a8	24	ed	dd	82	\\|....._..[...\$...
0320	31	de	aa	48	5d	e2	24	67	a7	f4	a9	02	b4	88	a5	73	1..H].\$g.....s
0330	31	f9	5f	1f	a7	7a	60	57	19	12	ae	d6	19	07	df	dc	1._..z`W.....
0340	53	db	76	1f	77	f1	20	0b	ec	c2	a2	2c	c3	05	9b	76	S.v.w. ....,...v
0350	3f	98	a0	08	9c	36	0e	c1	9c	0c	d5	c3	22	1b	21	e4	?....6.....".!.
0360	60	82	33	8f	43	de	ab	f2	64	f3	47	19	e9	56	52	30	`..3.C...d.G..VR0
0370	d6	8c	f1	80	0e	ec	90	3d	3b	d3	46	67	e3	f7	ed	4a	=;.Fg...J
0380	5f	fe	16	64	8b	32	2c	4c	fc	84	19	ce	32	79	39	ec	_..d.2,L....2y9.
0390	47	4c	57	cb	9e	31	57	1a	31	9e	36	21	51	80	24	57	GLW..1W.1.6!Q.\$W
03a0	d5	1f	b5	c4	8b	2f	c4	f3	1c	b1	95	94	61	83	f4	25	/.....a..%
03b0	3a	8f	c0	76	fa	d7	cb	3e	2e	88	c9	e1	ab	cb	8c	7c	:..v....>.....|
03c0	e4	2e	df	40	06	33	c7	d0	57	d8	e5	ea	f4	e2	78	38	...@.3..W.....x8
03d0	cd	d9	f0	e7	89	cb	9b	d9	66	51	85	76	27	38	c8	20	fQ.v'8.
03e0	f2	01	cf	4a	c5	8a	6f	98	98	b7	07	50	01	de	36	8c	...J...o....P..6.
03f0	91	e9	5b	1e	28	92	09	2e	98	aa	ee	41	8c	06	f5	ea	..[.(.....A....
0400	4e	05	62	ba	bc	85	c3	1d	ca	e7	2a	76	ed	65	1e	fe	N.b.....*v.e..
0410	b5	ed	44	f0	a4	25	c4	50	b0	66	52	5d	98	e4	9c	7e	..D...%.P.fR]...~
0420	98	ed	8a	ad	35	81	9e	17	44	e5	71	ce	06	47	1e	9e	5...D.q..G..
0430	f5	6d	9b	cd	26	30	db	48	00	12	7b	fb	fd	6a	16	b8	.m..&0.H..{..j..
0440	b9	78	43	5b	28	8d	65	27	ef	1c	18	c8	f5	f6	35	ab	.xC[(.e'.....5.
0450	32	1d	a1	45	6b	2d	b5	ad	eb	85	8f	ce	25	b6	2f	39	2..Ek-.....%./9
0460	2a	71	9f	c4	76	af	56	d5	0c	c9	10	82	d5	87	98	f8	*q..v.V.....
0470	c1	60	37	01	db	f0	c5	79	6e	98	d1	c5	04	6c	57	6a	.`7....yn....\\Wj
0480	f9	9b	40	03	08	3d	7d	b2	6b	d5	35	c0	4a	2b	4a	09	..@..=}.k.5.J+J.
0490	6d	aa	73	8c	0e	47	18	a4	54	4f	2b	bc	49	fe	db	21	m.s..G..T0+.I..!
04a0	62	0a	0d	c9	9f	e2	f6	38	f4	ac	96	b7	8a	48	82	b2	b.....8.....H..
04b0	e0	b8	19	38	ee	3d	aa	fd	e4	53	9d	4e	44	ba	55	2c	...8.=...S.ND.U,
04c0	79	27	fb	87	f8	7f	31	50	0d	a9	19	5b	86	d9	bf	90	y'.....1P...[....
04d0	40	25	b0	3d	3b	72	78	a6	24	55	bb	9e	d9	07	9d	30	@%.=;rx.\$U.....0

```
04e0 51 23 1c 30 3c 92 3b 55 49 2e 2d fc f5 09 20 65 Q#.0<.;UI.-... e
04f0 9d 32 09 5e 84 75 e7 a5 69 05 12 aa c7 24 7d 40 .2.^..u...i....$}@
0500 f9 80 c1 07 b7 e5 55 ae 4a c8 fe 5c ce 24 4e b8 .....U.J...\.$N.
0510 00 0e 47 71 fe 79 a4 22 ac 64 49 8d e7 6e 79 c3 ..Gq.y".dI..ny.
0520 52 79 4c 63 dd 96 8c 75 c9 e7 3e e3 da ac c2 97 RyLc...u...>.....
0530 2f 79 97 00 23 8d a8 5f fb de bf 80 a8 e0 7d cc /y..#..._.....}.
0540 af 1e 09 c9 00 01 91 c1 ec 69 a0 1b 04 0d 35 d2 .....i.....5.
0550 30 38 8e 38 db a7 01 99 b9 07 9f 4a f9 a7 e2 d9 08.8.....J....
0560 55 bc 82 38 b8 31 b6 41 e7 80 dc 8f d6 be 97 b2 U..8.1.A.....
0570 8d 92 ee 66 b8 70 7c cf 95 09 20 e3 6f 5f a5 7c ...f.p|... .o_.|
0580 e5 f1 a9 52 df 5b 80 c4 4a bb 0c b1 5f ee f1 8e ...R.[...J.....
0590 3d ab 39 6c 6d 43 e2 3d d3 e1 7d b7 da 3c 23 14 =.9lmC.=...}<#.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1733 3.574124      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1350440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190634
Frame 1733: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1350440, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1299]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1350440 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872534061

[Next Sequence Number: 1351880 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x25be [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 ac 64 32 e4 39 6c 92 72 dd f0 7b 57 b3 44 1c ec .d2.9l.r...{W.D..
0010 32 85 46 2a 77 64 72 dd 87 d2 bc a7 e1 d4 de 6e 2.F*wdr.....n
0020 90 86 dc e0 6e e0 91 8d ca 00 1d fd 6b d4 21 44 ....n.....k.!D
0030 2a c2 26 c9 1d b8 27 35 ce b7 2d 9b f6 ae a1 8c *.&...'5.--....
0040 89 d0 1c 1e 7a 91 fc 8d 6a 98 dc 85 d8 d9 67 71 ....z...j....gq
0050 80 41 38 cf 5c 9e d5 91 66 ca 1a 42 bb 80 60 a3 .A8.\...f..B..`
0060 2e b8 19 ef c7 7a e8 ac 92 46 2c ea e4 6c db 82 .....z...F,..l..
0070 01 c3 7b 7b 8a d1 08 d3 48 80 94 c6 70 76 90 06 ..{{....H...pv..
0080 3a 63 b5 6d 96 8c be e8 b8 03 b5 64 c3 f2 a0 cf :c.m.....d....
0090 6e 83 d0 7a 0f 6a d4 2a ce 0e ec ec 2a 3b 73 9f n..z.j.*....*;s.
00a0 af a7 f8 55 81 66 cd 19 8e f4 20 00 d8 2a df dd ...U.f.... .*..
00b0 f5 ff 00 eb 55 e0 ca 57 31 f2 18 f0 71 c6 6a 84 ....U..W1...q.j.
00c0 09 fb d6 70 4b 16 c0 24 9e 47 b5 6b c8 c7 cb e9 ...pK..$.G.k....
00d0 cb 10 09 03 b5 03 43 50 90 4e d0 01 e8 4e 3a fd .....CP.N...N:.
00e0 7d 6a c8 52 1b 70 20 0f 41 50 81 8e 07 6a 72 46 }j.R.p .AP...jrF
00f0 cb c4 40 2a 9c f0 07 03 3e df ca 82 cd 24 db 13 ..@*....>....$..
0100 2e 5b 0c d9 3c 0e 3f 3e d5 75 30 71 c1 3d f8 ff .[...<.?>.u0q.=..
0110 00 3c d3 50 98 f9 61 b4 81 fc 5e bd aa 6d af b8 .<.P..a...^..m..
```


0120	86	23	25	41	e3	a6	4f	b5	00	4f	1e	e1	86	c9	dc	0e	.#%A..0..0.....
0130	4e	38	07	db	1e	98	a9	a1	6f	2c	e3	a6	6a	24	54	da	N8.....o,...j\$T.
0140	32	b8	2a	4e	30	48	eb	d7	35	3a	05	ea	46	70	41	19	2.*N0H..5:...FpA.
0150	e9	f8	8a	cc	0b	11	e0	fd	c1	b4	af	6e	a7	9e	e2	ad	n....
0160	06	6d	c1	81	c0	07	a7	5e	6a	b2	99	5d	84	a7	83	b4	.m.....^j...]
0170	8f	4e	be	95	6d	09	31	f9	60	7d	cc	9c	f4	cd	00	38	.N..m.1.`}.....8
0180	2e	58	b0	e2	ac	82	64	95	52	43	80	df	28	c0	e0	1e	.X....d.RC...(...
0190	4f	6e	d4	c4	c1	45	71	df	b5	4c	06	d5	02	31	92	3b	On...Eq...L...1;
01a0	93	db	ff	00	d7	40	02	65	23	2c	47	0c	48	f7	18	3d	@.e#,G.H.=
01b0	c5	58	89	5f	85	41	92	6a	1e	f5	23	79	72	02	92	ab	.X...A.j...#yr...
01c0	32	91	8f	94	e0	fe	15	a0	16	b1	b6	46	18	c6	4f	39	2.....F...09
01d0	e7	d0	7f	4a	71	c6	7d	71	4d	4c	e3	9c	fe	34	e3	82	...Jq.}qML...4..
01e0	3a	73	91	40	13	e4	91	95	19	f5	a3	e5	c7	cb	4e	1e	:s.@.....N.
01f0	9d	8d	22	aa	aa	ed	5f	e1	e0	0f	5f	fe	bd	00	47	b0	.."......G.
0200	95	f9	49	62	31	95	c6	07	e7	4e	55	18	65	56	2a	46	..Ib1....NU.eV*F
0210	4f	b7	3d	e9	57	9e	0b	a3	60	e0	80	3f	4a	50	49	f9	0.=.W....`...?JPI.
0220	5b	00	e7	20	8e	9c	50	07	b5	78	31	d4	da	aa	75	dc	[...P...x1...u.
0230	bd	4f	1f	ad	7a	04	2f	31	76	49	db	a0	50	bd	f2	be	.0...z./1vI..P...
0240	e6	bc	db	c0	6a	8f	66	1d	1f	ef	1f	cf	e9	ed	5e	95	j.f.....^.
0250	32	87	94	90	3f	75	f2	82	4f	39	1f	e3	5d	0b	63	29	2...?u...09...].c)
0260	17	ad	96	47	55	03	03	24	e3	8e	87	dc	fb	d7	88	7c	...GU...\$.....|
0270	63	96	41	6b	6a	6d	f2	9b	58	96	c8	ee	7b	7d	2b	dc	c.Akjm..X...{}+.
0280	ed	c8	8e	d9	25	50	4b	ed	27	1f	c2	c4	70	2b	c2	3e	%PK.'...p+.>
0290	31	48	cc	b0	ac	64	06	2a	4b	10	72	a7	d8	7d	28	91	1H...d.*K.r...}(.
02a0	28	f0	07	6f	2c	a9	3d	5e	bf	a0	ef	f8	23	c7	fc	7b	(..o,.=^.....#{
02b0	5f	c5	fc	6e	7e	5f	e6	08	af	e7	ba	4c	c8	60	41	fc	_.n~_.....L.`A.
02c0	2d	92	de	d8	23	fa	d7	ef	3f	fc	11	fb	59	8f	ed	f7	-....#...?...Y...
02d0	d6	37	09	b6	56	21	43	93	8c	e1	86	07	d7	03	f1	af	.7..V!C.....
02e0	3b	19	fc	29	1e	86	17	f8	88	fe	84	6e	16	e2	29	b1	;...)).....n...).
02f0	2b	6e	56	e8	3b	8a	20	77	42	ce	ed	90	b9	ce	05	5b	+nV.;. wB.....[
0300	d6	22	58	a5	c0	39	1d	aa	bd	b0	f2	db	76	3d	38	35	."X..9.....v=85
0310	f1	f2	3e	9a	9f	43	45	27	55	c0	19	1b	86	72	7d	4d	..>...CE'U....r}M
0320	6b	db	38	23	15	88	ff	00	bd	fb	a2	b4	ad	78	5c	56	k.8#.....x\V
0330	06	a6	a6	ee	39	ea	6a	48	e6	68	8e	3b	9a	81	1b	7f	9.jH.h.;....
0340	ca	7b	54	9b	77	80	d4	d3	02	e5	9d	e4	92	4f	83	d2	.{T.w.....0..
0350	b6	c7	cc	79	ac	3b	68	d6	37	f3	05	6b	c4	e3	1b	ea	...y.;h.7..k....
0360	cd	0b	40	63	8a	70	e0	d4	2c	c5	4e	33	4a	24	e3	9a	..@c.p...,N3J\$..
0370	0c	cc	cb	a8	e4	8a	d4	21	66	70	a4	91	b8	e4	f3	ef	!fp.....
0380	59	fa	64	97	1f	6a	d8	18	90	6b	a4	21	64	5c	1e	45	Y.d...j...k.!d\..E
0390	32	de	de	1b	79	37	a8	a0	0d	2d	9b	39	f4	a3	3b	ce	2...y7...-.9...;
03a0	2a	3f	33	7d	14	01	61	5c	86	01	aa	c6	d2	73	8e	b5	*?3}..a\.....s..
03b0	4d	25	52	72	d5	a0	a0	3a	82	9d	68	02	65	7d	a3	07	M%Rr....:..h.e}..
03c0	ad	58	57	27	fd	65	54	23	b8	eb	53	c2	09	1f	3d	00	.XW'.eT#..S...=.
03d0	5a	a7	ab	63	83	4c	a2	b3	02	43	27	a5	47	45	14	00	Z..c.L...C'.GE..
03e0	51	45	15	a0	0f	46	20	d7	25	e2	b0	57	4b	b8	7f	e1	QE...F .%..WK...
03f0	da	47	e7	5d	74	75	5a	f2	16	75	dc	46	41	e3	06	a3	.G.]tuZ...u.FA...
0400	67	70	3e	2d	f8	41	aa	eb	b6	7f	11	6e	f4	a3	33	0b	gp>-A.....n..3.
0410	65	3b	8c	67	90	4e	40	1f	a7	a5	7d	bb	70	5a	54	de	e;.g.N@...}.pZT.
0420	87	a8	e2	b8	4b	3f	0b	69	36	77	26	e6	ce	d9	61	72	K?.i6w&...ar
0430	72	59	7b	d7	65	13	48	21	09	9e	86	ae	a4	d4	9d	ec	rY{.e.H!.....
0440	06	76	ac	5a	e5	62	de	3f	d4	d5	70	ef	e5	ec	1d	f9	.v.Z.b.?..p.....
0450	ad	69	42	14	c3	8e	b5	9e	c3	07	da	b3	02	ba	7d	ea	.iB.....}
0460	9c	1c	1c	d2	60	0e	94	50	01	48	4e	3a	d2	9e	39	a8	`...P.HN:...9.
0470	09	24	e4	d6	86	84	9b	f2	78	a8	5f	90	6a	b9	62	a3	.\$.....x..._j.b.
0480	8a	84	ca	c7	8c	d6	62	44	c4	81	d6	a2	79	07	6a	84	bD....y.j.
0490	bb	31	c0	a8	d8	11	41	49	0b	27	ce	30	2a	9b	2f	15	.1....AI.'.0*./.
04a0	60	33	11	c0	a8	18	e0	64	50	22	1f	e1	2d	c7	1e	a7	`3.....dP"...-...
04b0	a9	a8	0b	13	c1	a7	4d	2c	71	2e	65	e9	4c	8c	f9	bc	M,q.e.L...
04c0	8e	94	15	72	19	5b	00	1a	ab	53	cb	d3	f1	aa	65	b0	...r.[...S.....e.
04d0	d9	a0	90	60	36	96	15	01	4e	33	dc	d5	a6	94	63	81	...`6...N3....c.
04e0	54	05	cb	16	3b	96	80	22	cb	2b	1d	d5	01	91	98	f0	T...;..."..+.....
04f0	78	aa	93	6a	96	ab	29	89	db	07	3c	d5	80	ca	df	32	x..j...))...<....2
0500	f4	34	00	ae	36	0e	b5	8e	f0	04	7f	37	bd	5e	76	25	.4..6.....7.^v%
0510	f8	e9	50	48	09	6c	76	a0	b8	9c	fc	b6	a0	dd	fd	a7	..PH.lv.....
0520	3d	7b	55	8e	0f	4e	95	6a	58	fd	6a	ad	03	20	10	81	={U..N.jX.j... ..
0530	c8	c5	1e	58	15	31	ce	38	a8	2b	33	32	bd	14	51	5a	...X.1.8.+32..QZ

```
0540 1a 11 bf de 06 a3 90 e7 95 a9 98 64 55 67 62 38 .....dUgb8
0550 15 98 19 f2 0c 71 50 30 c8 ab 72 0c b5 40 c3 06 .....qP0...r...@..
0560 80 2a d5 72 30 71 57 1d 71 c8 aa ee 07 53 5a 19 ...*.r0qW.q....SZ.
0570 8c 19 04 1a ad 21 25 db 34 a5 59 5d 8e e2 55 8e .....!%.4.Y)...U.
0580 40 3d 8f 4f cb fa d4 53 cd e4 c2 d2 32 92 3d a8 @=.0...S....2.=.
0590 02 86 a1 12 dd db 18 c8 e4 8a e7 34 bf 0d b5 a4 .....4....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1734 3.574125 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1351880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190634
Frame 1734: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1351880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1300]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1351880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872535501
[Next Sequence Number: 1353320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb31b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c6 78 c7 26 ba 04 bc b7 7c 31 26 a7 4b 85 1c a3 .x.&....|1&.K...
0010 71 59 f3 81 42 e0 b5 b9 e7 8a 81 45 b4 92 31 0a qY..B.....E..1.
0020 14 95 eb 54 b5 28 e4 7b f7 98 92 41 c6 32 7a 70 ...T.({...A.2zp
0030 2a 01 38 45 61 d4 d0 2b 14 ad e3 78 dd d6 43 50 *.8Ea...+...x..CP
0040 ea c6 e1 21 0f 6e 32 45 65 ad fc ad a8 79 4d d2 ...!.n2Ee....yM.
0050 ba 27 97 e7 c6 38 02 82 0c 9b 49 e7 92 21 e7 8c .'....8....I...!..
0060 1a b8 23 f4 15 2e c1 bb 70 f5 ab 63 8c 0a 0a 4c ..#.....p...c...L
0070 ca 74 21 b3 8a 82 69 c2 0e 05 6c cd 0f 71 59 17 .t!....i...l...qY.
0080 11 9c e4 75 a0 a2 87 da 12 4c aa 92 71 d4 0e d5 ...u.....L..q...
0090 4e 48 4b 48 5d 5b 87 1d fb 55 28 d6 6f b6 3a 30 NHKH)[...U(.o.:0
00a0 c6 7b fa d5 2d 6a 6b 88 2d ff 00 76 dc 37 1c 50 .{...-jk...-v.7.P
00b0 04 7e 34 81 a6 d1 c5 bd ac 87 71 18 e3 bd 78 ff .~4.....q...x.
00c0 00 84 f4 cd 7a df 51 2d 70 cc 23 4f e1 af 5b d2 ....z.Q-p.#0...[.
00d0 47 9b 12 ac e7 77 d7 b5 6d ac 76 f1 31 c2 fc de G....w...m.v.1...
00e0 be b4 01 8d 6c b3 6e f3 09 38 26 ae c8 5b 24 af ....l.n..8&...[$.
00f0 41 53 95 24 9c 74 a8 4e ff 00 34 ab fd d1 40 0c AS$.t.N..4...@.
0100 59 71 ce 2a 09 25 05 69 65 5c 0e 3a 56 53 31 ce Yq.*.%.ie\.:VS1.
0110 45 00 4a f2 1d dc 1a 80 96 2d bb 34 12 42 e7 14 E.J.....-4.B..
0120 99 f9 73 8a 00 5a 37 b2 f0 28 da 47 26 8f ad 66 ..s...Z7..(.G&..f
0130 05 81 32 47 16 e6 eb 5c 84 de 24 83 ed 9f 66 3d ..2G...\...$...f=
0140 6b a5 95 03 c4 54 75 ed 5c 5c ba 14 86 f4 de 70 k....Tu.\...\...p
0150 0d 68 5a 47 50 8d f2 06 5e 73 48 bf 30 00 f1 4d .hZGP...^sH.0..M
0160 8b 72 20 56 ed 40 39 ac c6 31 dc 44 33 54 5a 4e .r V.@9...1.D3TZN
0170 4d 5b 99 77 47 59 aa 7e 6c fa 50 03 b0 6a 93 93 M[.wGY.~l.P..j..
```

0180	c5	5b	90	23	07	63	90	71	81	83	de	a8	b9	dd	9a	00	.[#.c.q.....
0190	85	9b	3c	0a	65	2e	30	30	7a	d3	58	85	1b	98	80	32	..<.e.00z.X....2
01a0	06	4f	a9	e9	f9	d0	02	3f	dd	a8	6a	66	e5	78	a8	b0	.0.....?..jf.x..
01b0	47	5a	68	19	ff	d5	fe	9c	32	0f	4a	29	a8	84	1a	b0	GZh.....2.J)....
01c0	14	01	5f	9f	9f	58	55	64	25	b3	56	23	18	e6	9c	51	...XUd%.V#...Q
01d0	4d	28	00	0c	0a	00	5a	28	c8	1d	68	a0	02	ac	54	18	M(....Z(..h...T.
01e0	35	3d	00	43	b1	a8	d5	35	38	2b	1a	0c	c8	02	1a		5=.C.....58+.....
01f0	96	a4	11	fa	ff	00	9f	d6	9c	11	45	00	43	f4	aa	b2	E.C...
0200	86	cf	27	35	a4	e6	44	b7	91	a1	1b	98	0e	07	ad	71	..'5..D.....q
0210	16	b7	ba	e4	f7	87	ed	d1	08	d0	f0	07	d2	80	37	e8	7.
0220	a5	c1	e9	52	22	e3	93	41	a0	c0	86	a5	00	0a	71	04	...R"..A.....q.
0230	75	a4	a0	0a	f4	51	45	00	46	c9	dc	54	32	c3	74	eb	u....QE.F..T2.t.
0240	b6	dc	a8	c8	39	c8	e7	3d	aa	d5	14	01	46	3d	cb	85	9..=....F=..
0250	6e	bd	e9	b5	68	c7	8e	45	46	91	e7	ad	06	64	23	22	n...h...EF....d#"
0260	8a	93	60	e9	9a	3c	bf	f3	fe	4d	00	54	d4	2c	e1	bc	..`...<...M.T,..
0270	b4	68	67	8c	48	00	3c	11	9f	f3	d2	bc	e2	55	ba	59	.hg.H.<.....U.Y
0280	82	59	c2	63	8c	70	78	2b	8f	c2	bd	5e	33	e5	1c	af	.Y.c.px+....^3...
0290	51	d0	d4	57	3f	be	3b	a6	39	3e	a6	80	39	7d	2a	27	Q..W?.;.9>..9]*'
02a0	41	f3	93	f8	d6	e5	3f	62	af	dc	5a	6e	5a	80	2b	4b	A.....?b..ZnZ.+K
02b0	0c	0c	3e	74	07	f0	aa	6f	6e	87	84	18	fc	2b	41	b7	..>t...on....+A.
02c0	0e	86	ab	33	35	00	66	0b	7c	3e	0d	4a	c8	36	61	45	...35.f.|>.J.6aE
02d0	49	23	f7	14	94	0e	cc	cb	94	80	4a	02	37	0e	a3	3c	I#.....J.7..<
02e0	d3	c7	41	56	9a	08	91	4c	8a	83	73	1e	48	ef	55	73	..AV...L...s.H.Us
02f0	40	85	aa	e0	f3	56	2a	19	51	09	0c	55	49	1d	09	1c	@....V*.Q..UI...
0300	8a	b4	c0	ad	29	6c	71	f9	d4	60	92	a0	37	6e	f5	30	)lq..`..7n.0
0310	07	27	3d	fb	55	79	11	8b	0c	76	a8	34	1e	7c	a2	3e	.'=.Uy...v.4.|.>
0320	60	0d	54	97	4f	d1	de	e1	2f	05	b2	09	63	ce	d2	07	`..T.0.../...c...
0330	42	7a	9a	9f	63	52	6d	6f	4a	08	68	c9	bd	d0	b4	8b	Bz..cRmoJ.h.....
0340	f0	a2	ea	00	db	49	23	b6	33	d7	f3	a7	c7	69	15	b2	I#.3....i..
0350	f9	70	0c	28	e8	2b	4a	98	f1	48	79	06	8b	8e	25	2a	.p.(.+J..Hy...%*
0360	4c	0e	d4	a7	e5	38	6e	29	70	4f	4a	09	33	ee	21	79	L....8n)p0J.3.!y
0370	63	fd	df	6e	b5	9c	60	91	38	26	b6	ce	43	14	56	19	c..n...`..8&..C.V.
0380	c6	48	3c	1c	7a	d4	12	02	30	0d	03	b9	9a	50	ed	aa	.H<.z...0....P..
0390	17	16	ee	c3	74	4d	82	06	08	3d	3f	c6	b6	59	3b	8a	tM...=?..Y;.
03a0	a6	ca	a0	95	5e	28	2c	c2	bc	8f	58	4b	4d	d6	48	0b	^((,...XKM.H.
03b0	75	39	ee	3d	39	aa	b0	c4	f2	5c	0b	9b	98	7c	b9	d9	u9.=9....\...|..
03c0	7a	f7	03	d3	8a	e8	8b	4f	19	04	12	00	a8	1f	73	b1	z.....0.....s.
03d0	91	ce	68	33	28	04	c0	c1	a4	f2	f2	79	a9	9f	1b	b8	..h3(.....y....
03e0	a7	b8	c0	e3	ad	06	85	1c	b6	48	61	8c	1c	7d	6a	32	Ha...}j2
03f0	98	6e	95	69	82	97	f2	8b	06	75	00	9c	75	e7	38	38	.n.i.....u...u.88
0400	ed	d2	a2	23	b1	a0	86	8a	f2	a0	db	90	31	93	50	3a	...#.....1.P:
0410	2c	8b	b6	78	89	2a	73	c3	53	d8	02	e0	02	01	1d	a9	,...x.*s.S.....
0420	36	08	c9	50	c7	07	bd	3b	31	15	02	20	0b	0a	71	8e	6..P...;1...q.
0430	9f	4a	8c	f3	bb	b0	15	65	4e	64	f2	cf	51	d0	d3	de	.J.....eNd..Q...
0440	36	65	f9	78	c5	20	31	ee	41	96	dd	ad	e3	62	8e	e3	6e.x. 1.A....b..
0450	01	ba	63	df	bf	35	4e	ce	d7	ec	a0	c6	25	69	02	9c	..c..5N.....%i..
0460	12	dd	4f	bd	6a	49	13	f0	0d	54	2f	10	60	87	a9	38	..0.jI...T/.`..8
0470	f7	27	da	80	2c	64	9e	7a	55	0b	d9	60	4b	59	6e	ae	.'...d.zU...`KYn.
0480	5b	02	21	9e	06	4f	3c	67	1e	dd	ea	c7	cb	90	e7	39	[.!.0<g.....9
0490	e9	83	8c	71	ef	55	ae	ac	fc	a9	1e	4e	a9	27	f0	fe	...q.U.....N.'..
04a0	14	09	bb	19	ea	d1	80	30	72	0f	3f	85	32	e2	ce	0b	0r.?..2...
04b0	c9	63	69	ed	d5	9d	06	e4	25	41	e0	75	c6	7a	0a	b1	.ci.....%A.u.z..
04c0	e5	61	36	c6	71	c6	07	15	34	63	64	9e	73	06	93	6a	.a6.q...4cd.s..j
04d0	9f	91	48	52	d9	18	c0	27	a5	04	19	6d	2d	9c	3c	7c	..HR...'....m-.<
04e0	b8	1f	a5	42	d2	a3	f2	39	af	10	f8	bb	a7	78	8e	2d	...B...9.....x.-
04f0	30	ea	3e	1e	91	83	2b	67	90	40	00	0e	73	8c	e0	71	0.>...+g.@..s..q
0500	d7	a7	ad	74	5e	03	bc	d7	64	d0	21	5d	4a	65	9e	42	...t^...d.!Je.B
0510	a1	81	51	c0	cf	f0	e7	bd	06	87	a4	bd	e1	86	20	9e	..Q.....
0520	5e	46	1b	71	1d	06	3a	1f	7f	7a	a4	24	dc	72	d5	9f	^F.q...:z.\$..r..
0530	04	7a	a9	69	0d	f4	a1	e1	1c	ee	23	6b	aa	8c	7a	60	.z.i.....#k..z`
0540	1e	9e	94	f6	07	60	64	39	07	a6	3a	11	40	17	1b	64	`d9...:@..d
0550	7c	99	57	2d	fc	18	39	fc	fa	53	3a	1f	4a	7c	6c	a6	|.W--.9..S:.J|l.
0560	25	60	ca	4f	43	82	09	04	76	fa	d4	5f	39	27	78	c0	%`.0C...v..._9'x.
0570	ed	ee	3f	2f	f1	a0	06	b2	e4	92	3b	1a	82	52	63	89	..?/.....;..Rc.
0580	a5	38	c2	8c	f3	c0	fc	ea	d5	28	eb	41	0c	e7	bc	5d	.8.....(A...]
0590	e2	37	f0	a6	8c	6f	ed	22	13	cc	7e	58	e3	cf	de	63	.7...o."...~X...c

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1735	3.574140	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1353320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190634						
Frame 1735: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1353320, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1301]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1353320 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872536941						
[Next Sequence Number: 1354760 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xf104 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190634						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	cf e7 5c fd ac 5a b6 a3 14 57 8f 01 57 11 a8 95	..\...Z...W..W...				
0010	54 00 01 ee 09 e3 a1 3c 57 67 ab db 5a ea 36 26	T.....<Wg..Z.6&				
0020	d2 e2 30 71 c8 3d c1 1d 0f e1 50 da c5 e5 db a2	..0q.=....P.....				
0030	92 41 03 e6 3e a7 d6 ad 08 aa d6 c9 04 28 8c 73	.A..>.....(.s				
0040	c0 04 81 eb 50 18 c1 66 46 18 28 4a 91 5a 25 7c	P..fF.(J.Z%|				
0050	c0 e4 9c 63 8f 72 4f 41 8f e6 7b 55 3d e7 e5 cf	...c.r0A..{U=...				
0060	a7 1f 4e f4 c0 c9 be b9 b0 89 92 da e4 84 66 04	..N.....f.				
0070	a8 0d b5 db 6f 3c 71 f9 9e 6a 2b 78 8c 91 ee ad	o<q..j+x....				
0080	1b fb 2d 36 fb cb 37 10 f9 8f 13 02 87 38 c6 7a	..-6..7.....8.z				
0090	f6 ff 00 0a 52 15 59 95 17 6a 8e 9e fc 0a 00 ac	R.Y..j.....				
00a0	aa 14 00 29 b2 04 38 91 08 3b bb 77 18 a9 59 71	...)..8...;w..Yq				
00b0	4c 73 89 71 16 4a 7b 8c 13 fc f1 49 ab 8d 3b 10	Ls.q.J{....I...;				
00c0	7a f6 c9 27 f3 a7 9d fb 5b cb 5d d2 01 9c 7d 06	z..'....[.]...}.				
00d0	4d 19 53 b8 9e 0f 40 2a b3 83 9d c4 d4 16 43 14	M.S...@*.....C.				
00e0	f3 64 b4 c3 39 fd 2a ad cc 50 4c e2 e6 7d a4 82	.d..9.*..PL..}..				
00f0	40 1f c5 9f a7 a1 fe 95 73 12 30 38 e8 2a a4 b2	@.....s.08.*..				
0100	5b b4 a4 5b 8d a8 31 f2 e7 38 38 c1 3f 8d 00 50	[. [...1..88.?..P				
0110	96 34 8e 41 24 2a 17 e5 d8 38 ed 54 fa f1 56 6e	.4.A\$*...8.T..Vn				
0120	5d a3 b6 79 7e f1 8d 4b 01 d0 93 c7 03 ad 57 38	]..y~..K.....W8				
0130	ca ff 00 b5 40 11 c9 82 a5 4f 43 fd 2a a3 63 1b	@....0C.*.c.				
0140	7a 03 cf e5 57 5c 63 e4 15 49 be f6 df c7 34 01	z...W\c..I....4.				
0150	58 ed c0 f9 46 d4 19 23 07 9f cb d4 d4 6c a8 0e	X...F..#.....l..				
0160	e1 90 b9 e3 b9 c5 5b fa 55 7a 00 8c 06 23 93 4c	[.Uz...#.L				
0170	95 3c b8 c1 90 95 cf 23 3f cc 53 a5 dd 8f 90 e0	.<.....#?.S.....				
0180	f6 35 4a e9 76 06 03 92 dc f3 cf 27 d3 fc 28 2b	.5J.v.....'..(+				
0190	98 a3 33 32 1e 0e 43 7a d5 7e 9c d4 b0 c7 76 f6	..32..Cz.~....v.				
01a0	df f1 30 23 ce 63 d1 4f c8 a9 fc ea 15 78 24 4f	..0#.c.0.....x\$0				
01b0	32 dd d5 d7 a6 54 82 3f 43 41 23 3c ce 7c dd bb	2....T.?CA#<.|..				
01c0	3d ab 8a d4 7c 35 16 bf ab 7f 6a de 48 fb 14 88	=...|5....j.H...				
01d0	fc b0 ff 00 23 81 fc 44 0e fc fe 95 db ba f9 8b	#..D.....				

```
01e0 83 55 a5 52 5f cc 2a 15 8e 3e ef b0 c5 00 50 9e .U.R_.*..>....P.
01f0 28 e0 ba 68 d1 8f 94 38 06 a8 ce 98 93 e7 03 3d (...h...8.....=
0200 88 ad 22 b2 33 ec 42 36 9e a0 d5 61 1e dc b7 af ..".3.B6...a....
0210 51 da 80 31 d8 10 7d a9 c1 80 cf 19 cd 4f 71 85 Q..1...}.....0q.
0220 97 c9 e9 95 2c 0f 62 01 c7 15 54 6d 03 0c 70 40 .....,b....Tm..p@
0230 e3 de 81 37 62 4f 2f de a2 31 70 7e 6e f5 22 31 ...7b0/..1p~n."1
0240 01 55 ce e6 c0 c9 e9 93 4f db fc f3 41 29 5c cc .U.....0...A)\.
0250 97 6a c6 f2 4c b8 1c 0e 3a 9f 7a a6 8d 03 2b 32 .j...L.....z...+2
0260 73 b1 c2 1f c7 bd 6c 3a 82 0e 79 27 8e 7a 0a a0 s.....l:...y'.z..
0270 f6 a9 18 0a a3 19 e8 7d 71 40 8a ee b9 61 8e 05 .....}q@...a..
0280 53 98 ae ec f4 23 bd 5f 2a 19 80 c6 0d 32 58 77 S....#._*....2Xw
0290 b2 e0 f4 a0 0c e5 09 92 0d 42 cb 23 08 f6 2f de .....B.#.../.
02a0 62 0f d2 af c8 06 e3 e9 de a1 09 ce 03 63 02 b3 b.....c...
02b0 02 ac 91 e3 e5 fe f0 cf ff 00 58 d5 7f ad 5b 63 .....X....[c
02c0 9e 0f 3c 7e b5 56 45 f9 83 e3 69 da 17 03 d8 63 ..<~.VE...i....c
02d0 34 01 5a 50 c8 0b a2 ee c0 ce 2a 24 db 71 82 e0 4.ZP.....*$.q..
02e0 a3 15 04 a1 e1 80 3d 09 fa d4 e5 a4 8c 80 bc d3 .....=.....
02f0 72 4e 4b b7 cc 48 01 7b e2 80 21 24 03 b3 bf a5 rNK...H.{...!$....
0300 33 61 53 b8 7d ea b0 c1 18 64 54 24 3b 0c 0e d4 3aS.}....dT$;...
0310 00 85 66 2a 19 8f 1f 4e 73 55 5e 33 16 d9 38 2c ..f*...NsU^3..8,
0320 c7 07 b8 c5 41 ab 58 de dd db 45 fd 9c e5 59 1b ....A.X...E...Y.
0330 2c 33 cd 36 d5 2f d2 6f 2a e1 43 2e 39 20 e0 50 ,3.6./.*.C.9.Y.P
0340 04 ce 98 39 ed 4d d8 46 46 18 11 82 33 d1 87 e7 ...9.M.FF...3...
0350 da a4 2b b9 95 b9 f9 72 70 06 41 fa d0 57 9c e7 ..+....rp.A..W..
0360 14 01 57 00 aa 99 07 3c 12 3d 0f ff 00 5b d6 ab ..W....<.=...[..
0370 c8 4f 9e b0 01 cb 74 3e b5 a1 b0 1e 73 52 88 9e .0....t>.....sR..
0380 2d 92 33 f9 61 f3 86 c6 47 ff 00 af da 80 31 de -.3.a...G.....1.
0390 d1 be d9 25 c3 1c b3 28 5c 7a 00 29 aa 87 ee a6 ...%...(\z.)....
03a0 09 3c 80 7a 55 b1 b5 2d 81 45 53 70 e3 e7 3d b2 .<.zU...-.ESp...=.
03b0 0f 4a 1a 29 63 d8 a7 04 b2 86 c8 ec 7d 0d 00 65 .J.)c.....}..e
03c0 79 f3 1b 86 8a 78 99 22 45 07 7e 3a 9e fc fe 35 y....x."E~:...5
03d0 64 e1 3e e0 e3 de af ac b3 23 07 56 e0 75 5e c7 d.>.....#.V.u^.
03e0 eb 55 cf 3d 46 dc 7e b4 16 9d c8 3c b7 03 72 2e .U.=F.~....<..r.
03f0 de f8 1e fc d4 ad 1c 91 95 59 14 85 6e 72 78 fc .....Y..nrx.
0400 69 be 63 af 3c 9f 63 4a e1 15 ca c6 fb c1 c3 1e i.c.<.cJ.....
0410 72 01 23 a0 cf f9 cd 03 21 c1 dc 3a 53 8a 82 71 r.#.....!...:S..q
0420 cd 48 57 81 4e 23 e6 34 19 8c ed cd 4a 15 be 50 .HW.N#.4....J..P
0430 fc 0e 9c 0e 94 08 d5 b2 a7 a6 33 82 71 92 29 f8 .....3.q.).
0440 5d cc ca a1 77 9e 71 c6 7d 33 eb 41 5c c2 6d dd ]...w.q.}3.A\m.
0450 80 1c 8c 30 20 8e 0f 1d be 86 a6 da 43 87 46 2a ...0 .....C.F*
0460 41 e3 07 1c 9a 88 73 d3 f4 a9 b0 7c b0 0e 01 1d A.....s....|....
0470 fd 68 0e 61 bb 17 60 4f 6a 97 1f c3 fd d1 de 85 .h.a...`0j.....
0480 5c c8 40 20 e3 f5 a5 58 dd 82 3e 09 dc 71 f4 a0 \.@ ...X...>..q..
0490 92 44 c0 01 47 18 c6 41 ab 50 f9 8a 4e 57 39 1d .D..G..A.P..NW9.
04a0 0d 44 22 00 8e 71 8e 95 3a a1 00 14 6e 0b 63 1f .D"...q...:...n.c.
04b0 c5 40 d0 e5 fe ef 35 38 5f dd ac 80 82 59 8a 81 .@....58_....Y..
04c0 df 23 fc 73 c5 30 6e 57 0e 31 95 e7 91 9e 69 fb .#.s.0nW.1....i.
04d0 06 f4 57 63 21 5f 9b d0 07 3d 47 b8 fd 28 2c d1 ..Wc!_....=G..(,.
04e0 b6 83 ce 89 92 40 40 6c 93 9e 98 cd 69 c7 01 84 .....@l.....i...
04f0 10 08 20 a9 c0 63 df 1e d5 47 48 5d 45 ec 15 f5 ..c...GH]E...
0500 25 54 77 18 c2 f4 f5 e7 35 79 57 e6 2f 8d b8 18 %Tw.....5yW./...
0510 1e 9c d0 04 db 9d 59 62 00 08 c8 0b 83 9c 2f 1c .....Yb...../.
0520 9f a9 ae 84 43 3a 58 c7 fc 72 6e 5c 0f e1 0a 5b ....C:X..rn\...[
0530 9f c6 b9 79 01 c9 08 46 5b 9c 9e 99 ae b2 29 5e ...y...F[.....)^
0540 e2 d0 49 20 c3 77 4e 30 7d 0f e1 41 31 34 26 78 ..I .wN0}.A14&x
0550 49 92 69 df 64 64 18 d9 8f 2c db cf 0b 9e bd 6a I.i.dd...,....j
0560 65 d9 b4 32 be e3 9d a4 63 f5 3e e6 a8 18 e3 b8 e..2....c.>.....
0570 89 a0 9f 25 1b 04 8c e0 e4 74 39 ec 47 62 2a fc ...%......t9.Gb*.
0580 4e 2f 61 82 53 1a 44 26 40 f8 07 9c 74 fc c1 e3 N/a.S.D&@...t...
0590 f5 a0 a2 f4 11 94 b6 31 42 03 04 dd e5 fa ee 6c .....1B.....l
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1736	3.574152	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1354760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190634						
Frame 1736: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1354760, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1302]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1354760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872538381

[Next Sequence Number: 1356200 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x6474 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7e 7c d7 43 0b b4 33 b4 cd b7 63 a2 a9 cf 38 23	~|.C..3...c...8#
0010	af e1 8a e2 6d 6f ae de f0 69 c4 8d a8 99 46 1c	mo...i....F.
0020	e4 1c fd c3 ed 5d 8d bb 1f b3 06 66 32 60 04 0b	].....f2`..
0030	db 0b fc c9 aa 48 0b 22 2b 89 2e 63 99 59 5a 32	H."+..c.YZ2
0040	18 30 51 cf cc 38 ff 00 0a ea ac fc d6 93 c8 31	.0Q..8.....1
0050	ec 08 32 18 ff 00 cb 41 df 1e b8 e3 d2 b1 2c e2	..2....A.....,
0060	89 57 71 70 0f f7 71 c8 1f ad 6f 42 55 97 f7 6c	.Wqp..q...oBU..l
0070	17 70 3f 33 13 81 8e 6a 80 b5 e6 43 14 cb 0c f7	.p?3...j...C....
0080	2b 13 39 73 87 39 6e 4f 1d 38 c7 61 5d 3c 68 23	+..9s.9n0.8.a]<h#
0090	b4 68 d8 fe ed 32 54 ba e5 f0 0e 78 c7 5c f1 5c	.h...2T....x.\.
00a0	b5 b4 a1 ed fc f6 b7 57 dc ab b8 b8 dc b8 e4 8f	W.....
00b0	98 70 47 53 5d 14 08 4c 6c b3 be d5 cb 10 3b 10	.pGS]..Ll.....;
00c0	de fe dd 05 02 68 d0 0f 70 b1 47 71 32 79 52 6c	h..p.Gq2yRl
00d0	05 94 f3 d7 b7 f3 ad 06 45 7b 69 02 1c 92 3f 1c	E{i...?.
00e0	8e 40 cf 7c 62 b0 9c 42 f1 49 6a d2 6e 53 19 84	.@.|b..B.Ij.nS..
00f0	9d df 32 39 e4 1c fa 80 45 6f d9 9b 71 60 37 02	..29....Eo..q`7.
0100	19 9b a9 3d 80 cf e6 7a 50 60 75 08 f1 c8 db c6	...=...zP`u....
0110	79 03 9f a8 ab a8 81 e3 68 98 65 5b 07 e8 47 20	y.....h.e[.G
0120	8f 70 7b d6 1d 9b 95 50 09 27 eb fc ab 6a 16 c7	.p{....P.'...j..
0130	7f c2 83 43 62 dd b0 a1 49 ce 6b 46 c2 28 6e 0c	...Cb...I.kF.(n.
0140	96 f2 36 44 47 a1 5e ed ce 09 23 9c 75 e2 b3 e2	..6DG.^...#.u...
0150	e7 68 3b 43 60 65 41 c9 1f 5f ad 6c da 24 71 6f	.h;C`eA..._.l.\$qo
0160	93 d4 fe bd 3f 95 00 4d 14 09 1f 96 21 25 04 43	?..M....!%.C
0170	00 2f 42 31 81 9c e7 a7 6a b6 c3 17 1b e4 1f 7f	./B1....j.....
0180	ae 38 a8 90 85 8f 8e dc fe 7c 9a 7a 83 b5 d5 d9	.8.....|.z....
0190	be 60 00 21 b0 57 d7 a0 1f 9d 00 4e 23 0a 4a 83	.`.!.W.....N#.J.
01a0	bb 1c 83 d0 63 e9 53 21 eb 55 9e 73 04 4d 73 22	c.S!.U.s.Ms"
01b0	33 aa 0f e0 5c 93 f8 7f f5 eb 46 d2 19 1b fd 7a	3....\.....F....z
01c0	88 db 80 79 c8 c9 1d 8f b1 e3 d6 83 42 f5 9f fa	...y.....B...
01d0	ca fc 82 fd be 2e 07 fc 25 11 c5 12 16 70 87 39	%....p.9
01e0	18 c3 7a 7a ff 00 2e b5 fa f5 3b 7d 96 03 71 d9	..zz.....;}.q.
01f0	4a 8e 38 fb c7 1f d6 bf 20 3f 6e c8 bc ff 00 88	J.8.....?n....
0200	21 b7 ae fe 3e 5f f3 e8 6b 1a a3 5b 9f 0c f8 6e	!...>_..k..[...n
0210	e2 7b 08 da 4b b8 c9 69 1d 97 08 78 c3 1e 05 7a	.{..K..i...x...z
0220	ca c6 12 35 86 3c f9 87 b0 f5 c7 63 eb 5e 27 a0	...5.<.....c.^'.

```
0230 dc 40 d2 dd 44 ce 4c d0 4e b9 40 38 45 1d 3e a4 .@...D.L.N.@8E.>.
0240 d7 b2 34 4e 03 49 13 66 4f f5 9b 08 f9 59 5b b6 ..4N.I.f0....Y[.
0250 7b 11 5c 35 3a 1a c4 c0 bb d5 7e 23 5b 78 b2 d2 {.\5:.....~#[x..
0260 de c5 17 ec 05 7e 69 a4 50 ca 49 ed 90 78 c7 4f .....~i.P.I..x.0
0270 7f d2 bd 32 66 5b a0 a5 30 a4 61 7e 5c 60 0f 41 ...2f[...0.a~\`A
0280 9e d5 87 06 e9 a6 7f 20 88 f0 14 15 03 8f a1 f5 .....
0290 fc 45 6e 65 17 f7 db 42 ed ed d6 b3 28 8a 5b 08 .Ene...B....(. [.
02a0 6e 3c b9 a5 08 d3 5a 1d c8 c0 e3 cb 60 0e 49 c7 n<....Z.....`.I.
02b0 1c 0a 56 4c b2 f9 51 84 60 36 16 43 9d d8 cf 5f ..VL..Q.`6.C..._
02c0 53 cf 5f e9 5c 8e 8b a3 c2 75 9d 43 50 69 a4 90 S._.\.....u.CPi..
02d0 dd cd e6 aa 31 3b 46 00 07 8e 8d f3 7b 71 c7 ad ....1;F.....{q..
02e0 75 a6 08 24 54 81 c1 11 8f 94 05 e8 07 ae 3b d0 u..$T.....;..
02f0 04 31 90 6e 55 d6 42 1c 06 8d 98 0c f1 80 31 f4 .1.nU.B.....1.
0300 fe b4 2f 98 b8 12 23 23 3e 7e f1 cf 0a 40 fc e9 ..../...##>~....@..
0310 7c b8 86 21 27 3b 3e 5c e7 3f cf b7 d6 b3 66 d3 |...!';>\.?.....f.
0320 f5 c9 b5 18 6f e6 d4 11 04 2c 18 c5 1a 93 bf 1e .....0.....
0330 a7 34 01 b5 0a 6c 91 37 0c 15 27 0c 4f ad 61 ea .4...l.7...'.0.a.
0340 29 e7 97 57 70 a1 99 72 4f 6e 7a d6 f2 c9 1e e5 )..Wp...r0nz.....
0350 dc 46 18 e0 71 d0 d7 3d 7d b7 66 54 91 2e e0 a7 .F..q..=}.fT....
0360 9e 30 4f 06 9c 40 fe 86 be 17 f9 8d e0 3d 35 64 .00..@.....=5d
0370 3b 58 db 45 9c 7d 05 76 e8 f1 b1 68 97 39 45 07 ;X.E.}.v...h.9E.
0380 9e 33 9c ff 00 85 70 bf 0b 81 7f 00 69 d7 1f f4 .3....p.....i...
0390 ef 12 fe 4a 2b af 96 e2 2b 68 9a e6 63 c0 c0 c0 ...J+...+h..c...
03a0 19 27 3c 00 31 5e cc 3e 14 60 cb 59 ef 55 e6 11 .'.<.1^.>.`.Y.U..
03b0 92 65 c6 33 db d2 a7 52 48 0c 41 1e a0 f0 45 41 .e.3...RH.A...EA
03c0 3b 26 d3 9a a1 15 a5 72 b0 b1 03 8f 5f 7a a7 2e ;&.....r....._z..
03d0 d2 56 65 6d ca 78 07 fa 53 e6 75 11 ac 59 c8 66 .Vem.x..S.u..Y.f
03e0 c9 fe 86 aa 60 93 8c 63 69 38 34 01 1d cb f9 11 ....`..ci84.....
03f0 07 03 24 9c 63 bd 63 f9 92 32 8f 3d be 7e e7 18 ..$.c.c..2.=.~..
0400 fc 85 6c ca c2 44 2a bd 05 73 fa a4 9e 62 25 a9 ..l..D*.s...b%.
0410 60 c0 83 90 a7 9a 18 1c e7 8b da f5 fc 3d 7f e6 `.....=..
0420 46 16 38 d3 28 c0 e4 b0 3e b5 f1 3c cc 93 59 dc F.8.(...>...<..Y.
0430 c7 28 3c c3 21 f5 04 fb 57 db 3e 2c b7 b9 93 c2 .(<.!...W.>,...
0440 97 f0 d9 b1 8c b4 6d 8c f4 23 d2 be 2b 93 29 04 .....m..#..+.).
0450 e5 5c 2a b4 2e a1 73 ce 79 c9 a9 86 e4 2d cf e5 .\*...s.y....-..
0460 63 e2 3c 4d fd af ab db 48 ee 9e 66 a6 ec c4 63 c.<M....H..f...c
0470 27 0c d8 04 fa 7b d7 63 fb 39 cb e1 8b 2d 66 eb '....{.c.9...-f.
0480 c4 7a bc 56 de 6c 32 e5 24 90 80 54 74 25 37 72 .z.V.l2.$..Tt%7r
0490 08 eb 8a c2 f8 83 a4 78 87 c4 1e 38 d4 ed 74 fb .....x...8..t.
04a0 1b 8b b6 b6 bb 75 1b 50 14 18 2d fc 43 81 9e b9 .....u.P...-C...
04b0 eb 5d 4f 84 3f 67 ad 06 c6 c0 f8 c7 e2 c6 a6 b6 .]0.?g.....
04c0 16 6e bb be c9 92 9c fa 92 3a f1 d8 71 5d b0 3e .n.....:..q].>
04d0 cf 0f cb ec 55 8a 5f 19 be 28 f8 47 c6 ff 00 f1 ....U._..(.G....
04e0 28 f0 97 9d a8 79 19 21 ca 10 a4 63 92 0f 50 46 (....y.!...c..PF
04f0 3d 2b e4 b4 48 65 06 64 d8 64 4c 67 27 0c 07 f3 =+..He.d.dLg'...
0500 fa 8c 57 d6 ba cf c6 6f 86 3e 11 d3 a5 d0 be 0d ..W....o.>.....
0510 69 2a 5a 67 cb 4f 3e 1d 72 7d 3b 9e 9d 8e 2b e5 i*Zg.0>.r};...+.
0520 7b ab af 35 6e 2f ae 4a ad c4 84 c9 e5 a8 1b 57 {...5n/.J.....W
0530 27 95 27 b8 39 e3 1c 8a 73 35 a7 73 f6 fb fe 08 '...'9....s5.s....
0540 6a 84 df 7c 41 bb 5c 39 06 12 bb 33 c1 3d 45 7e j..|A.\9...3.=E~
0550 f8 49 09 17 4a e3 3b a3 21 93 db 1f e4 d7 e1 27 .I..J.;;!.....'
0560 fc 10 a4 79 91 fc 40 bb 39 4f 9e 3c 81 d0 fa 8f ...y..@.90.<....
0570 e7 5f bd b2 40 a2 f2 37 c0 29 18 3b b3 d4 83 d0 ._.@..7.);....
0580 7f 2a f6 b0 9f 02 3e 2b 38 ff 00 7a 91 f9 77 f1 .*.....>+8..z..w.
0590 b7 f6 87 d2 bc 1b f1 ae cf e1 b3 c4 d3 5e df 4b .....^..K
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1737 3.574153          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1356200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190634
Frame 1737: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1356200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1303]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1356200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872539821
[Next Sequence Number: 1357640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7ee9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190634
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ba 45 6c 04 4d c4 80 40 eb c7 d4 7b 66 bc 41 ff	.El.M..@...{f.A.
0010	00 66 ff 00 11 ea 5f b5 08 f8 c3 a7 4b 15 96 91	.f.....K...
0020	00 0c e7 71 66 76 65 e4 85 ed eb 8f ff 00 5d 79	...qfve.....}y
0030	9f ed 81 a3 f8 9f 53 fd b2 2c 35 4d 3b 4a 92 f9	S...,5M;J..
0040	03 a4 6c f1 29 62 ca a7 91 81 c0 db 9e bc f5 39	..l.)b.....9
0050	af d2 eb 8f 0d eb 08 b0 e9 3a 75 a4 93 4d 27 96	:u..M'.
0060	1d 91 48 4d c4 75 2c 78 03 eb cd 76 4a 4e 1f 09	..HM.u,x...vJN..
0070	c9 18 a6 8c 6f 87 3f b3 7d 9e 8f f1 af 54 f8 af	o.?.}....T..
0080	13 4f 8b c2 a5 58 b7 c8 14 a9 c8 01 78 ef ce ec	.0...X.....x...
0090	f2 32 2b ec 5d 8a 8d b4 1c 8c fd 29 ba 5e 93 7f	.2+.].....).^..
00a0	06 93 65 67 78 4c 66 dd 72 55 7a 12 7a 9c f7 ef	..egxLf.rUz.z...
00b0	57 04 4d 13 7c e8 48 ed 91 d6 92 46 33 2e 44 c9	W.M.|.H....F3.D.
00c0	b1 64 18 1b 4e 0f 1d 2b 42 37 9d e4 08 c0 95 61	.d..N..+B7.....a
00d0	c3 74 e6 a9 45 6c 8c a1 db 18 e9 8e 98 ad 68 63	.t..El.....hc
00e0	11 b2 a0 72 46 3a 1e 78 f6 ae 98 a3 9a 45 ad 39	...rF:.x.....E.9
00f0	25 55 94 c5 c3 3f 40 79 c1 1d cd 75 5a 79 8f 07	%U...?@y...uZy..
0100	7a e5 c7 7e a3 35 42 c6 da 49 7f 75 1f cb bb 8c	z...~.5B...I.u....
0110	ff 00 3a b1 ad 6a de 16 f0 67 87 24 d7 bc 5b 7d	...:..j...g.\$..[]
0120	16 97 63 00 f9 a5 9d 82 64 f6 e4 91 c9 e8 07 24	..c.....d.....\$
0130	d3 6d 2d c4 91 d4 5b 05 b9 41 6f 1f cd f3 7c df	.m-...[.Ao...|.
0140	2f f7 ab cb 3e 23 7c 66 f0 7f c3 f9 05 8c 73 26	/...>#|f.....s&
0150	a3 ac 60 88 ec 61 93 9c f4 3b ce 08 5c 7a 11 93	..`..a...;...z..
0160	d8 57 c8 df 11 bf 6a ff 00 12 7c 42 95 fc 29 f0	.W....j...|B...).
0170	3e 46 d2 ec 46 16 e3 58 99 3f 79 b4 8e 42 29 03	>F..F..X.?y..B).
0180	69 ff 00 6b 24 fd 07 27 cc 3c 2f e1 9b 4d 2f 64	i...k\$...'.</..M/d
0190	b2 3b 5c 5c 97 de f3 39 2c ee cc 72 49 27 ae 6b	.;\....9,...rI'.k
01a0	c7 c5 e6 49 7b b4 f7 ee 74 47 0e fa 99 9f 1c 7e	...I{...tG.....~
01b0	21 78 97 c5 d7 f6 93 78 82 5f 29 25 52 4d ba 1c	!x.....x._)%RM..
01c0	20 c9 e9 8c d5 ed 2d 16 cf 48 8d 4a 92 63 50 00	-..H.J.cP.
01d0	5e 07 4e 7a 0a e3 7c 6f 03 6b be 2e 7d aa 15 22	^.Nz...|o.k...}.."
01e0	75 4d a3 1d 17 af 41 5e 93 75 27 9d 6c 20 7e 09	uM....A^.u'.l ~.
01f0	5c 1e dd 47 4e b5 e2 d4 ab 29 bb c9 9d 2a 29 2d	\..GN.....)*)-
0200	0f cc 4f f8 2a 84 d0 0f d9 13 5a 33 07 31 26 59	..0.*.....Z3.1&Y
0210	bc b2 54 ed c6 0f b7 7e 33 91 9c 1e b8 af e2 63	..T....~3.....c
0220	71 58 f8 f5 af ed 8f fe 0a 8c 21 b9 fd 8b 3c 44	qX.....!....<D
0230	01 de e1 09 8c a8 21 89 ce 36 81 c6 7f 1c f2 38	!...6.....8
0240	af e2 80 90 22 af 7f 2d fe 19 e5 d7 dc fa ab e1	"-.....
0250	d4 b7 0c da 27 ce 01 12 c2 4b c9 ca a8 53 e9 d7	'.....K...S..
0260	82 31 5f af 9e 30 68 2e 75 05 5b 8e 43 db 29 c8	.1_...0h.u.[.C.).
0270	38 1c 02 33 8e bc 11 5f 90 9f 0b 4d cf f6 6d 83	8..3..._....M..m.
0280	ae e7 0a ea ae 71 82 14 b7 dd f5 ea 6b f5 b7 c4	q.....k...


```
0290 73 94 9a da 66 40 37 40 bd 47 1f 37 1d 7f 1a ef s...f@7@.G.7....
02a0 c2 7c 6f d4 e1 c6 7c 28 f2 69 52 54 8a 49 cb 87 .|o...|(.iRT.I..
02b0 92 34 1c a9 e0 9a f1 df 8a 6b 66 7e 1f ea d1 4a .4.....kf~...J
02c0 bb ff 00 70 e3 e6 e3 9c 57 b3 dd 2a 0d b3 2a ac ...p....W...*...
02d0 92 22 85 25 8e d0 48 af 17 f8 95 0c b2 78 4f 51 .".%..H.....x0Q
02e0 49 82 a8 64 72 76 f2 a0 d7 aa 79 5d 8f 1b f8 00 I..drv....y]....
02f0 85 fe 1d db 46 a3 e6 32 cd 82 0f 50 18 f5 15 ec ....F...2....P....
0300 f6 e4 ca 0a af 2d bb 83 d0 64 9e de b5 e2 1f 01 .....-....d.....
0310 a0 69 7e 1f db c8 80 a8 12 3e 4e e3 d7 71 c1 15 .i~.....>N...q..
0320 ee 16 80 0b b1 1c 6c 06 41 18 c6 e3 d7 f4 ab ec .....l.A.....
0330 2a df 1b 25 48 9a 49 a3 88 7d cd ca 38 f9 71 fe *..%H.I..}..8.q.
0340 35 db 78 c1 d8 cd 67 1a 9c 14 4d e0 f3 91 e9 83 5.x...g...M.....
0350 ef 5c 3a bc 96 b7 b1 a6 37 92 41 2c 3b fb 7b 57 .\:.....7.A,;.{W
0360 77 e3 9f 21 2e 2d 1e 21 b4 34 4b 8e 72 4e 07 14 w..!.-.!.4K.rN..
0370 76 21 9c 3d e3 30 45 66 0c 1c 90 06 39 24 f7 1c v!.=.0Ef....9$.
0380 7a 57 ee d7 ec 10 1b 17 12 c4 ec a4 5b aa ee 07 zW.....[...
0390 82 30 3d bd 4d 7e 13 5e 07 23 66 d1 bb af 5c 73 .0=.M~.^.#f...s
03a0 da bf 75 bf 60 49 b6 e8 f1 6e cc 33 b4 01 8c 6e ..u.`I...n.3....n
03b0 01 e0 e0 1e 7d b1 f8 e6 bc 6c f3 f8 07 ad 95 7f ....}....l.....
03c0 10 fd 2c d8 f3 d9 34 b2 72 ab 20 48 f9 e0 b0 fb ...,...4.r. H....
03d0 dd 31 57 22 cd b4 91 2b 2a 79 91 7d d2 46 4e 0f .1W"...+*y.}.FN.
03e0 e7 50 cb ba 35 f3 14 02 78 3b 4f ca 3f 4c fe 95 .P..5...x;0.?L..
03f0 61 73 20 7c 28 f9 00 63 d8 e3 db 3d 6b e1 8f a7 as |(..c...=k...
0400 29 5c 25 c1 b1 92 0d 3b 6f 9a d9 c1 3d 06 7a fe )\%.....;o...=.z.
0410 55 1e 9d 62 d0 42 b6 f7 c7 cf 73 f2 ee ec c6 ae U..b.B....s....
0420 05 95 00 0e 41 dd 9c 63 80 47 6f ca 9b 93 2a 96 ....A..c.Go...*.
0430 93 f1 03 9f c6 ac 04 88 c8 ac 54 ae de fe b9 a8 .....T.....
0440 7e db 68 6d a4 8a d2 3b 8b 89 2d df 69 de 36 60 ~.hm....;...-.i.6`
0450 9e c0 9c 71 9f ad 5c 1e 50 28 81 be f9 3c 7f 9f ...q...\.P(...<..
0460 f2 2a 52 5e 48 b6 b3 1c 26 71 91 9f f2 28 02 b4 .*R^H...&q...(..
0470 4e f3 c6 15 87 94 3e f1 cf 27 8e d5 a9 15 93 3c N.....>...'.....<
0480 e6 56 67 47 70 37 c2 79 03 d3 6f a7 bd 59 8d 21 .VgGp7.y...o..Y.!
0490 2f e6 1e 0b 9c 9f 63 5a 42 46 9a 46 77 39 2c 72 /. ....cZBF.Fw9,r
04a0 c4 55 ad 8c ca 97 57 97 3a 66 9e b2 c7 17 99 b5 .U....W.:f.....
04b0 87 cb d3 8a d9 05 4b 6f 95 76 b1 e4 63 b5 56 59 .....Ko.v..c.VY
04c0 86 c0 8d 92 ac bb c3 75 07 14 fd 8a 0e c8 88 e3 .....u.....
04d0 27 2e 7a 9e c3 3e a6 98 0f cb 3b 6f 18 61 c7 4a '.z...>....;o.a.J
04e0 b3 84 73 b9 48 21 72 71 e8 6a 18 95 b1 b8 8c 13 ..s.H!rq.j.....
04f0 e9 4f 88 af 9c 22 da 43 0c 93 9e f4 00 d0 97 12 .0....".C.....
0500 1f 2a cb 0e 41 0c 4e 70 48 ef 8f a5 7c b7 f1 f6 .*...A.NpH...|...
0510 39 6d f5 98 60 b8 39 42 9b 4e df 53 c8 af aa d2 9m...`.9B.N.S....
0520 35 66 31 fc a8 c4 76 3c 31 ea 7f 2a f9 5b e3 e7 5f1...v<1...*.[..
0530 3e 22 49 5b 04 aa 0c b1 f4 23 b0 ad 29 95 13 e7 >"I[.....#...)...
0540 8d 4a df ed 2b 14 48 03 2b 10 dc 8e 06 39 1f 8d .J...+.H.+....9..
0550 7c 2f e2 82 f2 7c 77 be 51 b9 99 da 13 21 27 ee |/...|w.Q....!'.
0560 ee 38 fc 4d 7d e5 3b f9 6d b8 10 02 a2 9c 83 9f .8.M}.;.m.....
0570 c3 eb 5f 0d eb 72 44 df 1f af 1c 0c 10 88 f1 e0 .._..rD.....
0580 64 87 07 8f a9 ad 20 5a 3e ed 39 78 43 5a 3a 81 d..... Z>.9xCZ:.
0590 b5 51 15 cf 4c 0e 79 ee 71 4a 08 da aa a3 25 40 .Q...L.y.qJ....%@
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1738 3.574154          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1357640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190634
Frame 1738: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1357640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1304]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1357640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872541261
```

[Next Sequence Number: 1359080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xcalf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	de 4f 4d de de d5 4a d9 d6 1b 58 63 45 f3 4b 38	.OM...J...XcE.K8
0010	2b 9f 97 07 1f 36 3d 70 2b 47 12 ec 59 64 8c a8	+....6=p+G..Yd..
0020	dd 80 7a 02 7f fa d5 0c b1 16 33 34 82 35 e5 98	..z.....34.5..
0030	e0 0f 73 46 f1 30 13 94 09 9f e0 ce ec 11 d7 9f	..sF.0.....
0040	4c d4 8a 56 51 84 03 3d 4e 38 26 93 68 31 ab 1f	L..VQ...=N8&.h1..
0050	c0 52 01 36 1f 91 b3 d4 e2 a4 58 f9 2b 9f 6a 72	.R.6.....X.+..jr
0060	fc c7 18 a9 14 82 01 23 a0 c5 00 46 13 23 f4 a5	#...F.#..
0070	08 7b 54 80 ff 00 8d 28 c6 71 5a 00 80 30 20 83	.{T....(.qZ..0 .
0080	4b 19 08 9f 32 23 48 38 0c 47 38 eb da 97 d7 d8	K...2#H8.G8.....
0090	e2 a6 11 66 34 df 19 8a 45 1f 38 ce 70 7f cf 6a	...f4...E.8.p..j
00a0	5c a8 0a 7b 42 46 15 d8 e3 a0 00 72 49 f7 ed 57	\..{BF.....rI..W
00b0	7c a6 b7 6f de 61 8a 0c 12 3a 7b f4 a4 8f 07 0f	|..o.a....:{.....
00c0	fc 2e 78 07 8c 91 52 45 19 48 f8 e4 ee e7 3c 7d	..x...RE.H....<}
00d0	38 a1 2b 81 16 16 34 dc 06 71 c3 13 d2 99 86 50	8.+...4..q.....P
00e0	8f b7 25 db 04 81 d3 83 cd 5e da 5d cc ac d9 62	..%......^.]...b
00f0	70 cb 8f 40 0e 69 c2 22 1c b6 30 71 d3 bf 1c 53	p..@.i."..0q...S
0100	02 bf 96 79 38 03 f0 ed 4e 52 a7 88 cf 1e e3 bd	...y8...NR.....
0110	4f e5 11 86 62 1c f7 20 53 0a 33 11 b8 8e 99 3c	0...b.. S.3....<
0120	50 00 10 9d cd f7 9b b2 8e e4 7f 5a 45 83 70 49	P.....ZE.pI
0130	a4 4d ac 01 da 09 cb 0c f5 fc 69 ea b2 47 b7 bf	.M.....i..G..
0140	70 47 5a 6a f9 6a 58 27 23 70 0d 93 91 b8 f6 ad	pGZj.jX'#p.....
0150	00 7a 5b c9 3a 16 0a 0a 82 06 73 dc 7b 77 ab 09	.z[.:.....s.{w..
0160	99 1f 7e e2 72 77 12 46 3e 6a ae aa b1 dc 86 27	..~.rw.F>j.....'
0170	0c 33 81 8e 6a c2 83 b8 44 10 be c3 8e 7a 60 f4	.3..j...D....z`.
0180	fa d0 03 a3 da e5 bf 87 69 da 49 18 1f fe aa 95	i.I.....
0190	22 30 ca 58 30 90 e3 2c 57 a3 63 b9 1d 8d 2b c2	"0.X0...W.c....+
01a0	ea 17 62 ef 04 e0 80 7a 0a b9 14 11 a0 68 a0 18	..b....z.....h..
01b0	6e 0f e0 4f 34 01 1a 22 49 17 95 f3 2a 92 0b 73	n..04.."I...*.s
01c0	86 c6 7a 54 b1 c4 56 2f 26 2c 9d 8c 4e e7 e5 8e	..zT..V/&,...N...
01d0	7d 7d 47 a5 4d 14 41 19 77 ab f0 0b 73 8d ac 41	}}G.M.A.w...s..A
01e0	e9 cf a5 4a bf eb 32 06 28 02 ac 71 c6 bb 8f 41	...J..2.(.q...A
01f0	9c 9c f5 cf ff 00 5e ad 49 13 a3 b2 4d f3 30 1d	^..I...M.0.
0200	17 a0 53 d0 66 9c 0f 01 1f a0 e0 f7 fa 53 91 7c	..S.f.....S.|
0210	b5 da dd 4f 2c 3d 4d 06 63 54 86 70 54 02 7f 5a	...0,=M.ct.pT..Z
0220	9d 49 03 2b c8 ef 9e 08 a6 ee 95 98 79 a0 93 db	.I.+.....y...
0230	d6 a5 50 db 7f 77 c8 ef 8e 28 04 18 04 10 39 06	..P..w....(....9.
0240	94 fb f0 29 4f 27 e6 e4 8e 94 83 81 b8 70 4f 5a	...)0'.....p0Z
0250	00 6a 8c 28 14 e3 cd 29 f9 43 0e 99 04 03 fe 73	.j.(...).C.....s
0260	4f d9 04 91 98 99 0f cc b8 66 53 c9 fc 7b 7e 18	0.....fS...{~.
0270	a0 08 5f 6a a8 39 ff 00 64 e3 de 93 cb 0c 37 12	.._j.9..d.....7.
0280	0a fa fb fd 2a fa 99 1a 40 f2 02 a1 50 28 5e 06	*...@...P(^.
0290	3d c9 aa ac c1 36 cb 2c ca 19 9c a1 66 e3 e6 1e	=....6.,....f...
02a0	86 80 14 02 9f 37 1f cc 66 a2 db 13 30 48 1b 2c	7..f...0H.,
02b0	83 e6 07 8a b0 17 00 04 c2 f3 fc a9 ea 23 96 e4	#..
02c0	2b 82 43 1f 9b 1d 70 3d e8 02 05 67 00 82 46 dc	+..C...p=...g..F.
02d0	7a 77 ff 00 0a 76 62 1f ec d4 91 ab aa 2c 8e db	zw...vb.....,
02e0	9b 27 3d d7 1d b1 cf 6c f3 eb 4b bb 03 80 32 08	.'=....l..K...2.

```
02f0 6c f7 e3 d3 ff 00 d5 40 14 5d 50 aa b4 a4 ed 7e l.....@.]P....~
0300 53 8e 09 1f e1 49 b1 e4 3d 0e da d1 12 04 0a 49 S....I..=.....I
0310 55 52 70 37 e3 af f4 fc c5 50 68 8a cb f2 4a 92 URp7.....Ph...J.
0320 ca 8b b0 ba 64 c7 f3 f4 c6 78 ed cf 34 01 18 03 ....d.....x...4...
0330 69 04 9f 60 07 1e f4 fc 6f 42 61 25 95 48 52 d8 i..`.....oBa%.HR.
0340 3b 77 1c f0 0f 72 31 cd 39 59 5c ef 43 91 ea 3a ;w....r1.9Y\C...:
0350 1a 73 06 65 52 5c 9c 37 0b db 9f 41 d0 74 f4 a0 .s.eR\..7...A.t...
0360 0a ad 1e 5f 2c 30 c4 6c e7 fb a4 73 81 da ab c8 ....,0.l.....s....
0370 c9 15 90 2f 91 14 0c 32 ab e8 78 e9 df 15 75 c3 .../...2...x....u.
0380 46 77 0c f2 46 00 f4 27 f5 a8 a4 59 37 49 71 2b Fw..F...'.Y7Iq+
0390 28 0c 49 55 ed cf a6 6b 40 29 10 55 9e 43 1f de (.IU....k@).U.C..
03a0 20 29 f4 5f 4e 7f 4a 83 6e c0 a2 d9 40 db f7 7d )._N.J.n...@...}
03b0 3e a3 e9 56 de 32 a3 6a 36 ec e3 77 ae e1 d3 3f >..V.2.j6..w...?
03c0 4a 46 0a ac 5c 93 9c 60 11 de 80 2a c9 19 88 96 JF...\..`.....*....
03d0 08 18 6e 18 77 19 23 3e 9d bf 1a a9 b6 27 94 23 ..n.w.#>.....'.#
03e0 31 dc 73 80 09 1f 53 e8 6a f0 44 95 94 a9 0e 18 1.s...S.j.D.....
03f0 00 0e 7a 8f 6a 84 aa 2e f1 13 1c 31 2a a4 e0 90 ..z.j.....1*....
0400 a7 aa e7 b7 d6 80 28 a6 e7 b8 10 a1 51 30 42 db .....(.....Q0B.
0410 1b 91 b5 7b 9e 95 58 22 a0 01 30 39 c7 5f 5f e7 ...{..X"..09._.
0420 5a 32 47 84 f2 07 4e 95 5d e3 8d 9d 62 20 ed 5c Z2G...N.]...b.\
0430 13 8e c4 75 c5 47 28 14 5e 3d c7 6a 90 9c 91 96 ...u.G(.^=.j....
0440 aa cc 4e 43 82 7e 53 b7 20 13 cf af ff 00 ae b4 ..NC.~S. ....
0450 a5 8e 62 c1 98 6d 25 49 19 60 41 1f e7 d6 a9 bf ..b..m%I.`A.....
0460 97 fe b0 0f ba 39 c9 c0 cd 20 2b 11 26 c6 54 63 .....9... +.&.Tc
0470 96 ed d8 d5 37 86 5c a2 46 e0 16 24 28 cf ca d8 ....7.\.F..$(...
0480 f6 ff 00 11 c5 69 34 42 2c c2 ce 7c c5 0a 7e 51 .....i4B,..|..~Q
0490 d7 77 7c f6 fe 75 15 cc 11 23 49 9f f9 69 d0 15 .w|..u...#I..i..
04a0 c1 da 3a 70 08 c6 39 a0 0a 5e 5e 25 2a 07 dd e3 ...:p..9..^%*...
04b0 e9 fa f3 51 32 e5 46 23 4e a4 ee ef ff 00 d7 a9 ...Q2.F#N.....
04c0 f6 20 70 a3 ee f1 c7 a5 47 c9 5d ca 4e 09 cf bf . p.....G.].N...
04d0 e1 4e cc 0a f2 b1 92 44 50 1a 46 c8 8f 96 e1 57 .N.....DP.F....W
04e0 f1 ec 3d aa b3 46 c1 98 f0 00 07 27 3d c7 e1 57 ..=..F.....'=.W
04f0 0e d7 1f bb aa a6 dd d6 66 97 04 ef 19 76 0c 70 .....f....v.p
0500 b8 1d 08 fe b4 80 a1 2c 68 e4 34 8a 18 ff 00 0e .....h.4.....
0510 ee 7f 1c 55 77 70 87 cc 66 08 07 51 df 9a d0 90 ...Uwp..f..Q....
0520 02 9b 89 04 64 72 31 fc ea 04 12 33 09 2d 02 39 ....dr1....3.-.9
0530 c3 65 8f 20 ed f6 a0 0a 4c 32 72 09 c1 eb c6 78 .e. ....L2r....x
0540 a8 dd e2 9a 29 46 e2 06 e0 63 5e df 29 e1 8e 38 ....)F...c^.)..8
0550 dd 8e bc 77 e2 ae b2 e5 37 67 05 47 4f 5f 5a 89 ...w....7g.G0_Z.
0560 b2 15 77 0e 79 cf b5 04 f2 94 58 1c 92 5b 1d 30 ..w.y.....X...[.0
0570 bd f1 dc d2 4d 1c 92 17 90 17 62 70 c4 0e 71 83 ....M.....bp..q.
0580 c9 fa 73 cd 5d a4 11 49 22 a4 71 a8 77 c8 40 71 ..s.]..I".q.w.@q
0590 c8 53 d7 1e e6 81 37 72 94 c9 22 4c cb 81 17 0c .S.....7r..."L....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1739 3.574154          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1359080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190634
Frame 1739: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1359080, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1305]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1359080 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872542701
  [Next Sequence Number: 1360520 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x10f0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4e 08 0a 58 f6 f7 3e f5 4c ab 06 74 8d 0f ee 1d	N..X..>.L..t....
0010	4e e6 e0 36 47 5f 7a d3 78 54 bb 00 84 aa 12 01	N..6G_z.xT.....
0020	3c e3 3f d4 fa d5 29 60 8c ec 12 45 b8 a1 ca 32	<.?....)`....E...2
0030	12 9b 0f a1 c7 51 40 8a 65 4b 17 00 a8 24 82 ab	Q@.eK...\$..
0040	83 ca e3 9c 9f 5a 93 ca 76 6d ca 02 a8 20 32 ef	Z..vm... 2.
0050	c7 5e 85 73 d7 de ac 65 fc b2 c3 fd dc 9e 99 1d	.^.s...e.....
0060	70 29 92 24 43 08 4e e2 49 d8 be ab 8e 4e 7b 0a	p).\$C.N.I....N{.
0070	00 62 65 c1 0c b9 1d 30 39 e7 fc fa d2 c4 9b 26	.be....09.....&
0080	0c ac 77 01 80 de c3 a9 fc 69 ef 0b 06 db 20 25	..w.....i.... %
0090	90 9c 87 3b 71 83 fd 2a 54 8a 33 31 75 ce 64 19	...;q..*T.31u.d.
00a0	66 ec 31 d0 7f fa a8 02 a2 5b a8 b7 8a e9 95 b9	f.1.....[.....
00b0	2c 36 8e 18 7d 40 af 9f 3e 26 ba cf f1 0f 46 86	,6..}@..>&....F.
00c0	e1 be ec aa c4 63 ee ee 53 cf ad 7d 20 aa ab 3c	c..S..} ..<
00d0	27 e7 1b 49 c6 5b a1 3d c1 ef 5f 39 7c 5f df 07	'..I.[.=..._9|_..
00e0	c4 3d 1a 58 c8 cc f7 1f 30 23 1f 75 4f 39 fa 76	..=X....0#.u09.v
00f0	a0 68 fb 23 44 c4 96 7e 4c 63 70 83 6e d7 07 2b	.h.#D...~Lcp.n.+
0100	b7 1c 75 ef 9a f4 2b 52 66 29 30 45 ce 39 c8 dd	..u....+Rf)0E.9..
0110	b4 1e 98 1d ab 87 d2 ed c0 d2 20 16 ae 03 32 ab	2.
0120	e1 87 03 6f bf b8 ae f3 4b c7 da 59 38 c3 b2 90	...o....K..Y8...
0130	07 04 21 ed 9e e7 35 cf 34 59 e9 1a 64 b1 b2 0b	..!....5.4Y..d...
0140	19 18 64 03 b3 8c 91 9f 7a f4 fb cd 55 35 99 ed	..d.....z...U5..
0150	f3 12 c1 e5 42 b1 12 9d 09 1d ce 7d 6b c9 b4 c2	B.....}k...
0160	91 c8 0b 16 88 48 dd 0f 5c 7f 3a ef 6d e1 48 d8	H..\.:.m.H.
0170	6d 25 90 8f 94 9f f1 ab 5b 10 b7 3a 78 6e 1e 09	m%.....[...:xn..
0180	83 29 c9 e0 1f 7c d7 a1 40 dc 79 87 a2 f0 4e 73	.)...|..@.y...Ns
0190	cd 79 d5 8b 99 4a ed 3d c7 3e e2 bb e8 65 67 98	.y...J.=.>...eg.
01a0	3b 1d d8 f9 79 1c 93 eb e9 51 32 ce e6 c1 de 36	;...y....Q2....6
01b0	3c 0c e4 1e 7f bc a7 f5 ae d2 de 66 56 1e 5b 2b	<.....fV.[+
01c0	2c a4 b9 db c6 d6 3d 7f 1a e1 f4 38 a4 04 30 01	,.....=....8..0.
01d0	bc b0 03 b1 18 18 c7 eb 5d 55 a9 63 71 b5 d7 b0	]U.cq...
01e0	03 27 f9 50 13 3b fb 48 a2 91 63 21 00 2b 9e 9d	..'.P.;.H..c!.+..
01f0	58 fb d5 7b a8 56 38 70 40 50 c4 e2 92 d0 c8 aa	X..{.V8p@P.....
0200	14 36 ec 1f 94 0e a0 fe 14 fb f7 99 e0 cc 6c 32	.6.....l2
0210	3e f1 2b d4 50 29 1c 45 cb cb b4 cc 85 46 0b 2e	>.+P).E.....F..
0220	58 f0 00 ef f9 f6 ae 47 50 48 d6 25 70 e1 b6 92	X.....GPH.%p...
0230	79 ea c6 ba bd 49 77 db 98 47 7e 6b 95 d4 30 88	y....Iw..G~k..0.
0240	b0 48 dd 83 7f 85 65 3d cb 89 c9 ce cb e5 92 99	.H....e=.....
0250	42 46 41 0b d7 d7 22 b0 a7 f9 a6 ec 78 c8 3f fd	BFA...".....x.?.
0260	6a e8 67 60 50 15 00 e4 67 77 5c 8a e7 ae 22 8d	j.g`P...gw\....".
0270	e4 cb 2e 46 72 31 c9 c8 a8 28 a9 26 00 2c 47 bd	...Fr1...(&.,G.
0280	01 50 05 98 be dc 70 01 00 83 bb 03 a1 ef e9 53	.P....p.....S
0290	63 3f 3b d2 02 bd 8d 4f 28 0c 44 54 5f 2b 07 68	c?;....0(.DT_+h
02a0	c8 c8 20 60 7f 5a b6 a0 94 28 c0 61 b1 c1 eb c7	.. `Z....(a....
02b0	a1 ff 00 eb d5 45 94 43 33 da 3b 12 e9 cf 4e a0	E.C3.;...N.
02c0	fa 1e 86 ad 46 a4 05 67 00 f7 f9 73 c5 1c a0 68	F..g...s...h
02d0	24 4f 19 6c 03 1e f0 0b c7 9c 8c 8e fc d5 f8 60	\$0.l.....`
02e0	59 4f 96 08 ce 33 f9 73 d2 a8 db 2c 69 2a 28 1d	Y0...3.s....,i*(.
02f0	38 25 8e 4f cd df 27 9a d2 8a d9 e2 01 6e 58 79	8%.0..'.....nXy
0300	85 8e c0 3d 3d 73 d2 a8 0e 8e d8 b6 3a 9e 0f 20	...==s.....:..
0310	f4 27 d7 f2 ad bb 4f 3c 47 1e 48 23 9c f1 cf e9	..'. 0<G.H#....
0320	d0 62 b9 bb 7f 35 15 d2 20 1f 24 67 71 c7 e2 31	.b...5... \$gq..1
0330	9a e8 ec dd a2 6d f0 00 ac 41 04 03 bb 3f 9f 43	m...A...?.C
0340	40 e6 75 76 bf 2a 04 cf 39 dd 56 9f 32 48 25 dd	@.uv.*...9.V.2H%.

```
0350 54 d2 29 22 8d 03 ae 36 9c a9 3c e0 1e dc e7 8a T.)"...6...<.....
0360 b6 49 0a 65 93 0a 3a d0 64 68 45 1f c9 56 4d 56 .I.e...:dhE..VMV
0370 81 f6 00 ed 80 ac 37 73 e9 56 15 a3 98 10 08 24 .....7s.V.....$
0380 83 c7 40 47 7e 68 02 c3 6f 8d 40 43 90 05 5a b7 ..@G~h...o.@C..Z.
0390 28 0e 1c 64 1e c7 a5 50 79 37 2a 00 a7 e6 38 22 (...d...Py7*...8"
03a0 ae 79 01 06 49 1b 41 c7 5e 45 4b 40 6b 46 9b 07 .y..I.A.^EK@kF..
03b0 15 76 22 46 0d 52 8c 81 10 62 70 32 aa 0b 1c 0c .v"F.R...bp2....
03c0 b1 c0 c9 ed 57 11 25 8e 46 8a 55 c1 46 c7 b1 fa ....W.%.F.U.F...
03d0 52 4a e0 5d 54 66 27 69 e5 87 7e d5 7a d6 30 f2 RJ.]Tf'i...~.z.0.
03e0 2a c9 d0 75 06 a9 02 31 9c 7e 22 ae 40 85 91 9d *....u...1.~".@...
03f0 57 ee 7d ef 6a 77 f3 02 fe 11 32 f9 00 67 03 d0 W.}.jw....2...g..
0400 54 8a 58 64 60 8c f5 f4 aa a0 9d be 69 c9 4f a7 T.Xd`.....i.0.
0410 5a 9b 3b 58 ee e4 63 8f 41 54 04 84 82 03 ab 63 Z.;X..c.AT.....c
0420 b7 3e 95 54 cd 21 53 2a c6 65 c1 c7 5d 98 a7 3c .>.T.!S*.e...]<
0430 84 6e 66 39 1d 85 50 9c c9 71 28 95 9c f1 f7 94 .nf9..P..q(.....
0440 f6 3e d5 98 0d 38 08 76 f1 93 9c 0e 83 d6 98 5c .>...8.v.....\
0450 9e 02 81 90 46 71 d3 35 37 51 51 65 50 ef 8f 3b ....Fq.57QqEP...;
0460 f0 41 24 e4 10 7d a8 02 8b 9f ef 1c 91 de b1 b5 .A$.}.....
0470 17 42 e1 80 01 40 c6 00 c7 e2 7d eb 6a 51 86 cd .B...@....}.jQ..
0480 61 cf 24 72 a3 05 e5 58 83 9f 5c 7e a3 e9 41 a1 a.$r...X..\~...A.
0490 c7 6b 12 80 71 66 a1 73 c9 c7 52 6b 10 33 ca 52 .k..qf.s..Rk.3.R
04a0 02 42 cb 20 25 53 b9 0b d7 1e b5 d0 de da aa 36 .B. %S.....6
04b0 f4 ce 6b 0e f2 18 be c8 59 57 74 e3 ee 49 d1 97 ..k.....YWt..I..
04c0 d8 1c e0 0f c2 80 30 8d ba c8 db ee 09 20 1d ca .....0.....
04d0 0e 46 71 da b9 b9 9a e9 e2 55 c1 60 09 c9 ef 8e .Fq.....U.`....
04e0 dc 7b 57 41 6d 34 51 c3 1d a4 ac 45 c8 dc d9 20 .{WAm4Q....E...
04f0 90 71 ea 4f 4a a3 a8 c4 0c 09 24 2b 96 04 90 31 .q.OJ.....$+...1
0500 81 ff 00 d7 a0 d0 e5 6f b0 ee 17 be 70 4d 65 ce .....o.....pMe.
0510 51 a0 31 ed 20 93 9d c7 b7 b5 6b 0d e2 22 b2 a8 Q.1. ....k..."..
0520 32 02 dc ff 00 7b eb 59 f3 c6 57 08 a8 37 6d e0 2....{.Y..W..7m.
0530 0e 71 59 81 ce 5c b6 d1 8e 84 8e a2 b2 64 75 1f .qY..\.....du.
0540 23 7d ea da d4 16 41 0e d6 f9 18 f4 26 b1 64 f3 #}....A.....&.d.
0550 46 14 10 dc 73 40 15 25 d8 c8 55 c0 20 02 01 f4 F...s@.%..U. ...
0560 fa 56 4c 92 73 bc d6 ac de 53 29 57 0d bc 90 14 .VL.s....S)W....
0570 f5 50 07 5c fd 7b 56 5c ab 93 e5 1e f4 09 bb 14 .P.\.{V\.....
0580 2f e3 8a 4b 7c c6 1b 08 73 c7 53 8e d8 ac d3 24 /..K|...s.S....$
0590 82 30 ec 0e 7a 15 1c 11 9a d5 cb 01 80 31 c7 23 .0..z.....1.#
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1740 3.574155          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1360520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190634
Frame 1740: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1360520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1306]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1360520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872544141
[Next Sequence Number: 1361960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6701 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190634

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	af 3d eb 32 61 92 49 18 07 8f 76 ac c6 30 1c 8c	.=.2a.I...v...0..
0010	8a 63 f6 a7 65 56 35 f5 39 c8 f4 e9 43 ec 39 40	.c...eV5.9...C.9@
0020	72 45 00 41 18 05 b0 4f 15 69 1c 88 1b db da a1	rE.A...0.i.....
0030	58 4b 29 23 f8 7d f1 56 14 87 01 7d fe 94 d6 e0	XK)#.}.V...}....
0040	cf c7 ef da e2 ce 71 f1 20 5d be 30 e8 54 30 6c	q.].0.T0l
0050	9c 67 a9 ee 30 49 e2 be 5d f1 54 d3 36 97 24 31	.g..0I...].T.6.\$1
0060	80 0b 47 80 30 08 19 eb f5 af a9 bf 6b a8 24 b4	..G.0.....k.\$.
0070	f8 bd 79 0c a1 49 05 42 63 9f 95 86 ee 7d f1 5f	..y..I.Bc....}._
0080	34 f8 81 56 2b 22 55 0b 22 29 66 23 1c 28 19 26	4..V+"U.")f#.(.&
0090	be c7 01 f0 44 f9 fc 5a d5 9f 9f fe 24 62 35 19	D..Z.....\$b5.
00a0	e1 2b 96 04 af fb a0 fe bc d6 1d b7 ef 43 44 cf	.+.....CD.
00b0	2a 31 c8 c6 72 00 3d 0d 6c 6b 9f f2 12 bc 90 2b	*1..r.=.lk.....+
00c0	33 ef de be a7 71 ef eb 54 44 13 a6 c0 e0 49 33	3....q...TD....I3
00d0	0c 31 03 6a a0 ed 8f 53 eb 5e ed 3d 8f 06 7b b1	.1.j...S.^.=..{.
00e0	c6 10 22 59 67 8c c8 10 85 8e 45 eb 91 d9 bf c6	..Yg.....E.....
00f0	89 2d e7 36 ae 62 4f ba cd bb 8e 7d fe 9c 77 a5	.-.6.b0....}..w.
0100	08 00 42 b2 31 91 17 69 27 e5 5e bd 87 4f ce 96	..B.1...i'.^.0..
0110	e4 bb a3 e6 53 97 18 0c 79 03 8e 9b 47 5a be 86	S...y...GZ..
0120	23 ac 20 17 1a 64 56 e3 1e 5c d2 79 9c 37 dd 1e	#. ...dV...\.y.7..
0130	8c 2b d6 6f a3 46 5f b1 5d 2e 09 8c 38 db d9 71	+.o.F_.]...8..q
0140	c7 3f 5a f2 cf 0f 47 63 2a 5b 98 a5 32 16 91 77	.?Z...Gc*[..2..w
0150	ae 3a 1c 73 c7 a5 7a cf 88 25 fb 32 08 91 b0 aa	..s...z...%.2....
0160	81 48 07 91 91 c5 27 b8 1e 21 2b 1f 3d 9f 95 5c	.H....'...!+.=..\
0170	f2 07 3b bb 7e 95 54 5b c6 91 31 56 cb 30 0a ce	...;~.T[...1V.0..
0180	4f 3f 29 c8 c9 f5 ab 97 76 f7 0b 70 1e 28 dc 46	0?).....v...p.(.F
0190	b8 e5 bb 8c f5 35 5d d2 da 49 12 dd b0 09 6e 3c	5]..I....n<
01a0	c5 38 e2 9b d8 06 3a 79 98 0d c0 c6 30 7a 1f 6c	.8.....:y....0z.l
01b0	52 bc ad 37 96 65 da 00 c8 24 0c 0d ab fc fd a9	R..7.e...\$.....
01c0	18 9f 21 1e 64 11 6e 3d 8f 04 fa fd 7d a9 df 36	..!.d.n=....}..6
01d0	f2 00 65 56 03 1c f5 3d ea 40 68 cf 98 92 90 54	..eV...=.@h....T
01e0	82 58 16 03 21 0f 4f ce 9a ec f2 f9 70 4b f2 79	.X...!.0.....pK.y
01f0	6a 42 a1 1d 07 6c 7e 35 1b 46 86 17 2a dd 54 80	jB...l~5.F...*.T.
0200	17 39 e3 d6 94 79 9b 46 30 e4 28 25 81 ea 3a 81	.9...y.F0.(%...:
0210	cf a5 00 44 b0 3f 9b 24 81 8a 0d 85 43 e3 e5 05	...D.?.\$.C...
0220	bd bb d7 ce 5f 1a 91 c6 af 65 77 3e 0a f9 01 4b	ew>...K
0230	0c 1c 91 d8 0e d5 f4 84 9e 56 e0 8a c0 38 1b b9	V...8..
0240	f9 4f 3d 02 f6 cd 7c df f1 b9 ee be df 65 1b 95	.0=...|.....e..
0250	fb 39 4e 17 1c ee 07 9c 9a 9a 9b 1b 51 f8 8f 7e	.9N.....Q...~
0260	f8 6e 64 b7 f0 bc 0c f1 66 45 85 15 7b 82 b8 cf	.nd.....fE...{...
0270	02 bd 96 0b 56 10 0b c8 24 ca a1 0b 85 3c e4 8f	V...\$....<..
0280	43 e9 5e 4d e0 e3 6f 6d a6 c4 b6 64 88 7c b8 d2	C.^M...om...d.|..
0290	3c 73 83 81 92 33 da bd 5a de 59 bc dd a8 32 a1	<s...3..Z.Y...2.
02a0	49 6c f5 1e b5 cc b7 2d 9a 70 82 e1 a6 21 4a 46	Il.....-p...!JF
02b0	46 18 f7 6f 6a da b5 60 b2 fd a3 ef b3 8c 8c f5	F..oj...`.....
02c0	18 fe 42 b2 c0 8f cb 59 66 21 42 b7 7f e2 03 f9	..B....Yf!B.....
02d0	56 e4 32 48 ea 2e 76 e1 a4 24 60 fa 67 bd 6e 23	V.2H...v...\$`.g.n#
02e0	62 d2 58 89 41 da 4c ae ec e3 0c 7a 0e 6b 4f e7	b.X.A.L....z.k0.
02f0	12 8c 9c af 4f a0 ac b8 d0 31 db 20 1b 71 d3 15	0....1. .q..
0300	ae b8 3c 74 c0 07 a7 14 01 2a 16 dc 5c 1d c1 72	..<t.....*...\.r
0310	07 18 ad 24 64 69 08 51 94 5d bc 74 3e fc d6 74	...\$di.Q.].t>..t
0320	0c a8 d9 f6 e0 fb fd 2a fc 1e 62 c7 f3 3f 98 fc	*..b...?..
0330	82 d8 e2 80 14 36 57 72 ab 46 0f 66 3b 9a af 2c	6Wr.F.f;...,
0340	5b c8 00 e3 f9 d5 64 47 1b 4b e0 12 7d 6a d2 ac	[.....dG.K...}j..
0350	87 8e 0f 1d 18 e2 82 93 34 a2 8a 52 db dc e5 47	4...R...G
0360	63 eb 57 56 3d c3 7e 39 cf 23 bd 54 8c 36 02 86	c.WV=~9.#.T.6..
0370	c9 1d 07 b5 5f 1f 33 00 78 c7 61 59 94 28 3c 60	_3.x.aY.((<`
0380	77 a9 51 71 c1 a6 a9 5c e0 0a 92 80 25 4c 90 4b	w.Qq....\....%L.K
0390	0c 05 ab 68 b8 03 be ee d5 4e 35 7c af 1d 4f 02	...h.....N5|..0.
03a0	b4 e2 49 b0 c7 a3 67 a5 00 59 dc a3 e4 51 ce 01	..I...g...Y...Q..

```
03b0  cf a0 ed 47 03 00 9e 83 18 fd 69 80 ca 79 6c 0e ...G.....i..yl.
03c0  3b 7b 53 81 63 f3 26 07 dd eb fa d3 40 3d 08 c8 ;{S.c.&.....@=..
03d0  04 54 c8 30 07 f5 a6 23 91 c0 c6 29 e7 8e 7f 9d .T.0...#....)....
03e0  58 16 29 d8 dc dc 71 ed 51 c6 e1 9c 12 a1 87 70 X.)...q.Q.....p
03f0  7a 73 f9 55 85 1b 48 27 1d 73 8a 00 96 42 d2 5c zs.U..H'.s...B.\
0400  48 5b 00 80 38 1d 00 e8 3f 41 4e 8f 8e 4d 32 00 H[.8...?AN..M2.
0410  89 2e f7 ea 7a 9f 6a 95 41 00 b0 ed 92 7d a8 01 ....z.j.A....}..
0420  a4 99 13 63 30 dd ea a3 1f ce a3 94 6f 6d c0 05 ...c0.....om...
0430  e0 0c 0e 79 1c 7a d5 86 25 d1 83 10 cc f8 1b 88 ...y.z...%.....
0440  1c 01 d8 55 53 95 7e 29 a0 3d af c0 1b 45 92 c7 ...US.~).=...E..
0450  1e 00 4f 94 1f 4e 6b be b6 4b 49 59 6e 3c be 54 ..0..Nk..KIYn<.T
0460  3a 01 f5 c7 6f af 35 e7 fe 08 78 e4 b1 65 41 9c :...o.5...x...eA.
0470  f2 71 ce 2b bb 79 1d 53 29 e9 8c 8e 3a 56 eb 63 .q.+y.S)....V.c
0480  16 68 46 ee d0 c4 a7 38 88 96 c0 f7 c5 78 7f c5 .hF....8.....x..
0490  36 59 a2 04 1c 34 47 27 dc 1a f7 15 c7 9a 23 2e 6Y...4G'.....#.
04a0  0c 65 55 80 1d 77 77 af 0c f8 94 02 da ce 31 82 .eU..ww.....1.
04b0  49 e3 3d 05 4d 5d 82 1b 9e 05 6e d9 62 4f ad 7e I.=.M]....n.b0.~
04c0  d7 ff 00 c1 25 74 eb 24 f1 45 fe b0 5c 99 1a 48 ....%t.$E..\..H
04d0  91 54 29 03 3b b0 39 e4 1e a7 23 1c 63 35 f8 93 .T).;.9...#.c5..
04e0  0e 55 45 7e da ff 00 c1 23 27 0f e2 db f5 2d bb .UE~....#'.....-
04f0  cb 96 25 2a cb 90 49 19 04 1f f6 79 c8 f7 19 af ..%*..I....y....
0500  3f 13 fc 29 1d f8 5f 8d 1f d2 35 f3 48 31 11 20 ?..).._....5.H1.
0510  ed e2 a7 82 53 e5 03 8c f3 8a cf 99 c0 71 24 83 ....S.....q$.
0520  ad 49 0c a4 20 c7 4e b5 f1 f5 3e 23 ea e9 f4 35 .I.. .N...>#...5
0530  c3 ef 7c 28 c5 6a c3 18 0a 37 77 ae 7a 1b a4 53 ..|(.j...7w.z..S
0540  f3 d6 ec 27 78 ca 9c 8a c4 d0 b4 78 e7 a9 ab 10 ...'x.....x....
0550  b9 5f bc 38 aa e1 b2 70 2a 55 00 74 7a 00 d3 8e ._.8...p*U.tz...
0560  54 6f bb 5a 31 37 3c 75 ac 32 cc bc f5 fa 50 2f To.Z17<u.2....P/
0570  e4 4c 06 1c 7a d6 86 67 48 58 29 c1 a6 b3 ff 00 .L..z..gHX).....
0580  76 aa c3 79 0c a9 b5 ba d3 98 e0 61 28 02 e2 b7 v..y.....a(...)
0590  71 52 87 f5 ac b3 2b c6 85 c0 ce 38 a7 a5 d0 3c qR.....+....8...<
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1741 3.574168          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1361960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1741: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1361960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1307]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1361960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872545581
[Next Sequence Number: 1363400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7ae4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	91 40 1a 80 f7 15 20 7f 5a a2 92 29 e5 4d 4e 1f	..@.... .Z..).MN.
0010	d6 b3 34 20 d4 ac ae 6e 2c d9 2c 0e d9 3b 13 c8	..4 ...n,,...;..
0020	ab 5e 1f 8b 51 b5 b7 f2 75 06 dc d8 eb 8c 7f 8d	..^..Q.....u.....
0030	4f 6f 71 e5 be 33 d6 b4 3c dd ed cd 68 66 4c bc	0oq..3...<...hfL.
0040	92 6a 65 7c 70 6a 00 42 fb d1 e6 7f 9f f2 28 02	..je|pj.B.....(.
0050	d9 90 1e a7 34 c3 27 a7 f9 fd 2a 3a 90 47 eb 59	4.'....*:..G.Y
0060	81 25 14 51 40 16 28 a8 30 c2 95 53 7e d2 c4 fc	..%.Q@.(.0..S~...
0070	87 3c 77 fa d6 80 49 f3 e0 f3 4b 26 f0 80 13 50	..<w....I....K&...P
0080	f3 bc 8c d3 a4 cf 03 35 98 09 80 3a f3 48 49 3c	5.....HI<
0090	53 0b 01 c5 44 cc 7b d6 80 3d 97 bd 47 c0 14 f6	S...D.{...=.G...
00a0	7c 8c 0a 67 06 b3 02 bd 15 62 8a d0 0a ac 40 e2	|..g.....b.....@.
00b0	aa c8 db 45 5c 62 31 96 eb 59 b3 6e cf cd d2 b3	...E\b1..Y.n.....
00c0	34 2b 99 73 4c c9 63 8a 5d 94 e5 5c 50 02 6c 1e	4+.sL.c.].\P.l.
00d0	b4 6c a7 d1 40 15 64 4e 70 2a 17 4c 8c 67 9a b9	..l..@.dNp*.L.g..
00e0	21 da b9 aa 1b ce ec 9e d4 01 14 d1 ae cd b2 8d	!.....
00f0	c2 a9 4d 03 c9 69 22 40 70 40 ab b3 21 95 19 8b	..M...i"@p@...!...
0100	7d de 95 9d 14 eb 0c 6c 24 7c e4 71 40 1c ae 8d	}.....l\$|.q@...
0110	6b 7f 62 26 7b d2 48 2c 76 82 73 fe 35 7c cb 96	k.b&{.H,v.s.5|..
0120	24 f7 a7 bc ed 24 bb 47 23 d2 9c f0 f6 65 c6 68	\$.\$.G#.....e.h
0130	02 3f 34 ff 00 93 ff 00 d6 a8 8c a3 ae 69 26 22	..?4.....e&"
0140	15 df d4 77 aa 6c c0 80 cb d2 80 32 2f 34 d1 34	...w.l.....2/4.4
0150	c5 d7 bf b5 69 43 1e c8 82 67 a0 a7 87 27 3e d4	iC...g... '>.
0160	1a 00 4a 82 4e a6 a7 1d 0f d6 ab bf 7a 0d 0a af	..J.N.....z...
0170	f7 6a 1a 99 fe e9 a8 68 33 2b d4 07 a9 a9 ea 03	..j.....h3+.....
0180	d4 d0 68 42 fd 6a b3 fd ea 9c 9c 9c d5 72 72 73	..hB.j.....rrs
0190	40 ac 34 9c 54 2c 72 73 4e 90 f3 8a 85 ce 06 2b	@.4.T,rsN.....+
01a0	30 b1 15 14 51 41 04 0e 0a 8c d4 12 05 db 92 0d	0...QA.....
01b0	4a cc 18 95 a8 67 72 89 9a 0d 0c f6 60 78 aa 17	J....gr.....`x..
01c0	8e 4c 45 2a db ee 63 ba b3 ef 0e f4 c8 ef 41 99	..LE*..c.....A.
01d0	cf 5d 5a ac f6 6f 1a 9f 98 f4 c7 6a ca 88 dd 59	..]Z..o.....j...Y
01e0	28 59 5c 9e 2b a3 f2 f0 b9 1d 78 eb c7 15 0c d0	(Y\..+.....x.....
01f0	24 8b 86 1f 8d 00 60 8d 4a 56 7d b9 cd 5a f3 06	\$.`.JV}.Z..
0200	dd c4 8a ba 2c 20 89 77 1a a6 e1 4b 60 74 14 19	, .w...K`t..
0210	95 04 56 e2 7f 3c af 38 c5 4c 3e 63 f5 a5 f2 d3	..V...<.8.L>c....
0220	d2 9f 81 40 ec 4b b0 76 a7 82 01 04 d3 37 83 c0	...@.K.v.....7..
0230	a7 91 eb 41 49 13 a2 3c c5 c6 36 aa 0c e4 ff 00	...AI...<..6.....
0240	2a c2 6b 94 33 34 63 92 bf ad 6b 4f 31 85 08 f6	*.k.34c...k01...
0250	af 00 d6 be 24 58 68 ba d3 5a 5d 06 fb dd a8 19	\$Xh...Z].....
0260	eb f3 90 71 80 33 59 da 86 9f 15 ed b1 58 fa 9f	...q.3Y.....X..
0270	d2 ab 58 ea 96 5a ad 8a 5e 5b 1d eb 20 c8 c5 5a	..X..Z..^[... ..Z
0280	57 e3 20 fe 34 01 8c 2d 24 b0 8f e5 19 f7 ac cb	W. .4...-\$.....
0290	9d 46 44 95 55 fa 57 5b 2c af 24 5e 49 1b ab 93	..FD.U.W[,.\$^I...
02a0	bc b2 91 a4 3b 7b 76 a0 d0 bf 6f 76 b2 af 03 f1	;{v...ov....
02b0	a9 5a 45 26 a8 5b db c9 1f 27 83 53 f3 bb 3d e8	..ZE&.[...'.S...=.
02c0	33 16 50 a7 e5 aa 2c 8a a4 a9 e9 57 59 72 a7 9e	3.P....,....WYr..
02d0	73 51 98 5a 5e 07 5a 00 a2 e0 bf 1d 05 42 ca 17	sQ.Z^.Z.....B..
02e0	83 5a 0e ab 04 7b df 8a e6 a5 b9 66 94 93 d2 83	..Z...{.....f....
02f0	43 55 72 e8 05 21 e1 b6 d2 5b b0 31 86 a1 f9 7c	CUR...!....[.1...|
0300	fa 50 08 45 7d c7 18 a4 78 cb 74 eb 4e c0 1d 2a	..P.E}...x.t.N...*
0310	50 e0 0a 02 66 61 e0 f3 51 b2 c7 b4 b3 67 76 46	P...fa..Q....gvF
0320	3d 31 ce 7f a5 4a ec 1a 43 b6 a0 73 ce 2b 30 23	=1...J..C...s.+0#
0330	3d 0d 54 29 9c 9a b9 51 14 23 a5 00 51 9c ee 4c	=.T)...Q.#..Q..L
0340	0a c9 4b 98 e6 98 42 07 22 b6 ae 43 32 ed 03 9a	..K...B."..C2...
0350	cb 48 a3 46 de 07 cd 40 12 11 83 8a 42 01 eb 4e	..H.F...@....B..N
0360	6e 58 d2 60 8e b4 01 02 90 a3 18 a6 5c ba ac 78	nX.`.....\..x
0370	ab 0d b0 9c d6 7c f2 2b 3e da 68 cd 9f ff d6 fe	.....|. +>.h.....
0380	9f 7c b5 ff 00 3f fe ba 6b 26 3a 54 b4 57 e7 e7	..|...?..k&:T.W..
0390	d6 10 85 63 4f 11 8e ff 00 e7 f5 a9 00 c9 c5 05	...c0.....
03a0	48 eb 40 10 85 62 ad b1 77 b0 04 81 9c 64 fa 7e	H.@..b..w....d.~
03b0	35 ca 5c cf e2 13 29 61 6a 63 55 f7 cf 7e de b5	5.\....)ajcU...~..
03c0	d7 16 00 66 a3 17 77 0e 7c b6 18 5a 00 ad 6a 26	...f...w.|..Z..j&
03d0	68 54 c8 39 c0 cd 69 aa 7a d3 10 36 2a 52 bf 36	hT.9...i.z..6*R.6
03e0	4d 00 28 00 74 a9 51 73 c9 a4 55 cf 26 a6 51 93	M.(.t.Qs..U.&.Q.
03f0	8a 0c c6 15 53 4d 29 8e 45 59 f2 c7 f9 ff 00 f5	SM).EY.....
0400	d4 64 60 e2 80 1a a1 54 6e 1d 6a 06 f2 db 39 50	..d`....Tn.j...9P


```
0410 4d 5b 6d 83 83 d6 b1 16 de e3 ed 3b cb 7c b4 1a M[m.....;|.
0420 16 7c bf 6a 78 8f d6 a4 c1 1c 1a 63 3e 28 33 22 .|.jx.....c>(3"
0430 31 60 54 4c 98 e4 55 82 f9 18 a6 50 68 56 c2 d1 1`TL..U....PhV..
0440 85 a9 b0 de b4 9e 5f f9 ff 00 26 b4 02 02 a0 72 .....&....r
0450 29 84 31 e6 ac 18 d9 38 eb 4d c6 ee 05 2b 19 95 ).1....8.M....+..
0460 ea 19 6d ad e6 99 6e 24 04 3a ae dc 83 8c 8e 71 ..m...n$......q
0470 f9 13 da ae 15 61 ff 00 d7 a5 0b 8e 7b d4 01 54 .....a.....{...T
0480 c4 40 a6 15 22 af 53 0a 7a 50 68 67 33 76 15 13 .@..".S.zPhg3v..
0490 10 78 6e f5 7a 48 ea bf 96 3b d6 86 64 0c c1 45 .xn.zH....;...d..E
04a0 54 96 61 14 2d 30 e7 1d aa 7b cb 08 ee 1d 5f d2 T.a.-0...{.....
04b0 90 41 b4 6c 6e 45 2b 01 cf a5 f4 d7 87 6c 71 95 .A.lnE+.....lq.
04c0 1d cd 5b 54 fe 17 e9 eb 5a 85 51 46 c5 18 fa 54 ..[T....Z.QF...T
04d0 0f 07 7e fe 94 72 a3 42 89 50 0f 27 02 98 31 d1 ..~...r.B.P.'...1.
04e0 6a 59 62 0c c1 55 89 3d f8 03 f2 a9 23 88 0c 83 jYb..U.=....#...
04f0 50 43 64 0c 72 78 aa 7e 50 2d cd 6a 34 47 76 0d PCd.rx.~P-.j4Gv.
0500 52 99 4a b6 0d 02 29 91 83 8a 6b 0c 8a b1 20 dc R.J....).k...
0510 03 8f c6 a0 a0 d0 a4 01 df f8 d4 9b 39 26 a6 08 .....9&..
0520 a0 e4 f5 a9 36 1c 67 d6 80 33 cc 91 b1 c0 eb 4a ....6.g..3.....J
0530 54 ed 27 a5 4c 60 8e 3e 63 e6 ab c8 d9 1b 5b 8a T.'.L`.>c.....[.
0540 08 91 5e bc ca e2 c3 c6 3f f0 95 25 c4 37 43 ec ..^.....?..%.7C.
0550 24 fc f1 15 e8 31 8e 0f 5e 4f 27 9a f4 da 8c a7 $....1..^0'.....
0560 5a 04 53 dc 4f 2d cd 23 1e 32 0e 2a 79 23 45 80 Z.S.0-#.2.*y#E.
0570 b8 e0 0a cc 8a 78 25 1b 63 e4 8a 0d 09 97 3e 67 .....x%.c.....>g
0580 99 8c 92 31 9a 89 d4 64 e4 f1 d2 89 59 95 32 a7 ...1...d....Y.2.
0590 90 7a 53 15 83 0f 98 7b d0 66 20 18 e2 aa 3f 00 .zS....{.f ...?.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1742 3.574169          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1363400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1742: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1363400, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1308]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1363400 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872547021
  [Next Sequence Number: 1364840 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x8d1f [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 93 56 ea b4 bf e7 f3 a0 d0 82 6c b8 15 00 42 ff .V.....l...B.
0010 00 2d 4f 4c 9c 5c 35 94 c9 66 55 67 2a 7c b2 c0 .-0L.\5...fUg*|..
0020 90 1b b6 40 ed 9e b4 01 5a 48 9e 2c 6f 18 07 a5 ...@....ZH.,o...
0030 44 08 de 22 e7 2d 9c 70 71 c7 a9 e8 3f 1a c4 d3 D..".-.pq...?...
0040 6d 3c 45 92 fa f7 96 92 2f 24 46 38 27 d8 93 d2 m<E...../$F8'...
```

```
0050 b7 c3 bc 68 4c 71 b4 8c 78 01 79 3f e7 b5 34 ae ...hLq...x.y?...4.
0060 05 5d 8c 7f 7e b8 21 94 00 71 f3 8c 13 9c 9e b8 .]...~.!....q.....
0070 e7 a7 4a 4c 71 8a e7 b4 6d 77 59 d4 24 c6 a7 6f ...JLq...mwY.$...o
0080 f6 48 f2 78 63 9c fa 1c e3 8f c6 b7 c4 91 48 b9 .H.xc.....H.
0090 89 83 03 9e 45 52 56 13 57 33 75 09 a3 b2 b2 7b ....ERV.W3u....{
00a0 f6 52 76 f6 1d 4f b5 47 14 ab 2a 07 07 86 19 ad .Rv...O.G.*.....
00b0 1b 88 16 78 4c 2e 32 3d 0d 66 7d 96 50 76 af 6a ...xL.2=.f}.Pv.j
00c0 64 0f 3c 1c 51 86 03 72 f5 a9 42 6d e0 f5 a5 12 d.<.Q...r...Bm....
00d0 2a fc c6 b3 03 9a 96 5b d8 e7 6f 3a 33 8c 67 23 *......[...o:3.g#
00e0 9e a7 a0 a8 a0 d6 34 ab c4 92 3b 49 09 d8 d8 60 .....4....;I...`
00f0 c0 8f 99 7a e4 54 fa ff 00 8d 74 5b 2b f3 a2 34 ...z.T....t[+...4
0100 12 bd c0 38 6d ab c0 cf 1c e4 71 55 ad 74 c8 2c ...8m.....qU.t.,
0110 24 6b ab 65 3b 67 cb bf 72 09 c7 20 e2 80 26 27 $k.e;g...r... ..&'
0120 34 92 99 9c 0c 76 a2 a2 ba 32 ae d9 01 20 67 18 4....v....2... g.
0130 03 da 82 79 48 9a 48 23 19 b8 91 63 1e ac 71 4f ...yH.H#...c...q0
0140 95 97 c9 f3 22 60 43 1c 65 4e 7a 75 aa 5a b6 93 ....`C.eNzu.Z..
0150 a7 6b 7a 63 43 74 c0 2c 79 90 e7 8f d7 af f4 aa .kzcCt.,y.....
0160 f0 41 05 a4 22 de d5 42 a0 f4 ee 7d 68 13 56 2d .A..".B....}h.V-
0170 ac 8a 99 5d a1 81 18 21 86 41 07 a8 23 d0 f7 ac ...]....!.A..#...
0180 e8 6d 74 eb 68 7e cb 65 0a c2 ab f7 15 78 19 ab .mt.h~.e.....x..
0190 3f 3f 21 11 98 ed 27 8c 76 e7 1c 91 d7 b5 64 d8 ??!....'.v.....d.
01a0 5b ea 06 e1 ef ae df e4 96 30 56 36 5c 3a b9 3c [...0V6\.:<
01b0 0d dc 0c 01 db 19 f7 a0 7c c5 f6 40 bc 75 cf 5a .....|.@.u.Z
01c0 a5 73 08 23 72 f5 f4 ab 49 ba 43 ba 9a dc b7 14 .s.#r...I.C.....
01d0 12 64 79 49 8c 85 0b bd 70 c4 0c 12 0f af 7a 97 .dyI....p.....z.
01e0 ab 12 cc 79 f5 ed 53 cd 22 21 50 c7 a9 c5 57 20 ...y..S."!P...W
01f0 1a 0a 4c 5d c7 01 0e 30 3d 07 3f 8d 37 72 67 19 ..L]...0=.?.7rg.
0200 e4 0c 91 ec 68 51 81 8e b5 5d e6 46 f9 13 3b 80 ....hQ...].F...;
0210 39 04 60 00 3d e8 24 91 c7 04 af 24 d4 0c c7 97 9.`.=.$....$....
0220 5c 00 05 3b 78 28 1b a0 1d 3f 0a 6e d6 d8 1b 83 \...;x(...?.n....
0230 ce 07 e1 5a 00 c9 a5 c2 6d 85 d4 aa 33 7c a0 1f ...Z....m...3|..
0240 bd d0 93 93 d4 e0 56 74 b3 21 90 79 80 1d bc ec .....Vt.!..y....
0250 5f 97 8f 4a d1 90 79 87 3d 2b 2a 39 61 2f ba 20 _..J...y.=+*9a/.
0260 19 d3 00 1c 67 18 e9 f9 50 02 82 09 25 46 07 a5 ....g...P...%F..
0270 46 32 b2 65 d5 58 60 8e 73 c1 3d c6 08 e6 a6 51 F2.e.X`.s.=....Q
0280 81 8a 80 93 8f f8 15 00 04 70 4e 41 15 19 3c 0e .....pNA...<.
0290 0e 2a 56 6e 79 ef 51 15 07 2d 9e 45 66 05 79 3a .*Vny.Q...-.Ef.y:
02a0 67 d7 07 f4 aa ef ca 8f d6 a5 25 43 6d 76 c1 24 g.....%Cmv.$
02b0 05 07 8c f1 9e 3f 0a 4f 6a 06 9d 80 80 22 05 4e .....?.0j....".N
02c0 4e d0 4f 6e 7d 2b 9a 83 4d 8a c9 99 f7 1c bf 27 N.On}+..M.....'
02d0 35 d1 79 bb 41 53 de b9 8b ed 3a ff 00 fb 5d 2f 5.y.AS.....:...]/
02e0 e2 98 7d 9d 63 da 63 ee 48 ff 00 1f e9 41 64 8d ..}.c.c.H....Ad.
02f0 e6 ba 90 dd 0f 03 da 98 ca 51 03 47 d3 b1 ee 07 .....Q.G....
0300 ad 3d 88 45 c2 9e 48 1c 77 35 19 57 f9 8b 70 41 .=.E..H.w5.W..pA
0310 03 1e ab 40 10 f5 e7 39 f7 aa 0d 22 b0 1b 58 73 ...@...9....".Xs
0320 d4 0f 6a d3 64 18 ca d5 3b b3 69 1b 2c d7 79 50 ..j.d...;..i...yP
0330 c5 53 09 d7 93 d7 fa d0 04 25 b2 85 01 e0 9e d5 .S.....%.....
0340 58 f0 71 59 13 ea fa 9c 5a f0 b1 b1 b7 0d 6c 7e X.qY....Z.....~
0350 62 c4 73 b4 f4 1d 78 3c 1a db 2b b8 96 f5 a0 08 b.s...x<...+.....
0360 aa 22 84 c6 61 1d 33 90 4f ad 48 8c 8e b9 ce 38 ."...a.3.0.H....8
0370 0d df a1 a5 07 3c d0 36 cc 7b a1 24 72 2a 1e 8d .....<.6.{.$r*..
0380 59 89 69 15 ac 5f 67 b7 45 8d 73 92 10 63 27 d4 Y.i..._g.E.s...c'.
0390 d7 49 30 59 9b cb 95 77 6d c1 c6 4a f1 dc e4 55 .I0Y...wm...J...U
03a0 29 42 e7 81 c7 61 40 8c df 2d 80 aa d7 24 aa e7 )B...a@...-...$..
03b0 04 f7 e0 66 b4 5d b7 0c 2f 4c e0 fb 11 55 e4 8d ...f.]}.../L...U..
03c0 b2 ee 18 9d c0 28 53 d1 71 d4 8f ad 00 65 91 d4 .....(S.q....e..
03d0 1f 94 8f 6a 85 f6 91 83 90 7d 2a 41 3f ef 59 18 ...j.....}*A?.Y.
03e0 03 8e f4 cf 31 71 b5 81 23 b1 a0 08 4c 79 ac d6 ....1q..#...Ly..
03f0 88 16 ce 2a fc 80 38 da 32 38 ea 3a f3 50 3c 01 ...*..8.28...P<.
0400 a0 da cc 32 b8 23 70 ce e2 0f d7 ae 33 cf 6a 00 ...2.#p.....3.j.
0410 a9 32 b2 a9 91 54 9c 76 14 ea 71 0a 65 96 42 9e .2...T.v...q.e.B.
0420 58 df 80 4f 24 8e b9 a8 c4 88 ce 63 53 f3 0e a3 X..0$.....cS...
0430 eb 40 03 0e e3 9a ae e3 24 06 ea 3a 0a 91 9f 3d .@.....$.....=
0440 7f 21 50 33 e3 8e 9e c6 83 31 8f 18 38 6c e3 23 .!P3.....1..8l.#
0450 27 23 b9 ed 55 fc a4 04 88 ba 00 33 93 cf 35 64 '#..U.....3..5d
0460 e4 f5 e6 a9 ca e4 27 34 01 04 ab ef 8e d5 54 f0 .....!4.....T.
```

0470 76 bf e7 53 ba 39 40 b1 80 39 dc 58 f0 7f 12 7a v..S.9@..9.X...z
0480 fb 53 4f e9 50 d0 10 b2 a8 c8 0d d2 a0 91 0c 89 .S0.P.....
0490 8a 93 1d ea 09 e2 9c cd f6 b8 24 da a1 76 98 b1\$.v..
04a0 90 c7 d7 d2 90 14 9e 25 8c 80 bc fb d3 00 cc 6b%.....k
04b0 28 e4 36 40 23 da ae a4 91 a5 c0 99 57 38 ec 7b (.6@#.....W8.{
04c0 d5 0b 7b 6b 7b 6d d1 db a3 aa ee 27 2e 72 4e 7b ..{k{m.....'.rN{
04d0 e6 80 17 be 69 a5 5b 05 d0 80 47 a9 c0 fc ea 76 i.[...G....v
04e0 5c f2 2a 13 d2 80 21 c9 ce 68 c9 ef 52 32 7a 53 \.*...!.h..R2zS
04f0 08 00 ed ef f4 e3 f3 a0 06 13 b3 91 c7 d2 ab 0f
0500 ef ff 00 3a b1 db e6 e6 98 eb bf e5 5e 3e b4 01^>..
0510 18 f9 ba 01 f8 55 79 1e 28 51 a5 73 c2 fa fa 9a Uy.(Q.s....
0520 b4 4e f3 bf 70 23 ee f1 c1 c8 eb 41 8c 37 6a 00 .N..p#.....A.7j.
0530 82 48 c2 0d e7 e5 23 ad 37 39 15 39 60 bd 23 32 .H....#.79.9`.#2
0540 bb 7c a0 6e 0a 32 78 04 93 c6 05 36 68 bc a9 5a .|.n.2x....6h..Z
0550 34 60 e1 78 dc bc 83 f4 a0 0a a6 25 2c 19 89 c0 4`.x.....%,...
0560 cf 02 a3 67 72 23 90 47 96 9b e6 63 8c ec 03 a2 ...gr#.G....c....
0570 fb 7a fd 4d 58 20 f9 81 3b 0e 4f e3 4c 3e 5c 67 .z.MX ...;.0.L>\g
0580 6c 21 80 ee 58 f5 34 01 19 c1 39 35 26 3c 99 3a l!..X.4...95&<.:
0590 ab 80 72 0e 38 e3 d8 ff 00 5a 81 54 20 38 fa f2 ..r.8....Z.T 8..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1743	3.574182	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1364840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1743: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1364840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1309]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1364840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872548461
[Next Sequence Number: 1366280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3436 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 72 6a c2 63 a9 e6 80 2b 84 42 01 46 cf 24 7e 54 rj.c...+.B.F.\$~T
0010 fa 7b a8 56 da bd a9 7c bf f3 fe 4d 00 34 0c 8f .{.V....|...M.4..
0020 7a 56 8d c2 6e 51 b8 f0 70 3d 3b fe 22 9f 80 06 zV..nQ..p=;."...
0030 05 38 9f 93 63 f7 eb 40 0d 54 1b f7 25 4a 4f 19 .8...c...@.T..%J0.
0040 1c fb 50 ce 5d b7 92 08 c0 1c 00 3a 0c 50 9d 71 ..P.].:.....:P.q
0050 eb 40 0b 18 19 dc 2a 57 55 3c 72 41 20 9e 7d 29 .@.....*WU<rA .})
0060 d0 ed 7b 38 c3 0c 48 19 b3 e8 47 18 c5 3c b2 47 ..{8...H...G...<.G
0070 cc bc 73 8f 7c 9e d4 00 80 6d 7d ec 73 d2 a5 58 ..s.|.....m}.s..X
0080 d1 41 45 38 c9 a7 08 d7 76 08 c6 79 a7 20 6d f8 .AE8....v...y. m.
0090 51 9c e6 80 21 49 ac 52 46 85 a3 b8 0e a4 85 7c Q...!I.RF.....|
00a0 fc a7 1c 73 ff 00 d6 ad 9b 64 12 c7 1d bb 04 2b ...s.....d.....+

00b0	2f	dd	c9	c1	38	ee	31	e9	59	6c	f1	c2	57	cc	19	69	/...8.1.Yl..W...i
00c0	3e	ee	d1	f3	02	38	27	1e	9f	5a	d9	8a	de	25	8f	ec	>....8'...Z...%..
00d0	f2	e5	91	81	07	9c	10	3d	89	a0	a4	cb	ef	3c	ee	08	=.....<..
00e0	71	b1	47	ca	07	b0	ef	4f	01	72	8b	1e	4b	37	0c	0f	q.G....0.r...K7..
00f0	63	ff	00	d7	aa	ea	55	d0	28	5c	0e	c0	f7	02	ae	45	c.....U.(\\.....E
0100	1a	b9	ca	e3	8f	ce	82	48	a0	88	dc	28	9d	d7	0a	b2	H....(....
0110	6d	01	b1	93	8f	6a	ea	2c	7e	5d	dc	70	c7	3c	9a	a1	m....j.,~].p.<..
0120	14	28	0e	e7	42	57	b9	c6	33	8f	7a	d2	b6	7c	90	8b	.(..BW...3.z...|..
0130	1b	33	b7	09	c8	03	71	fc	e8	2a	24	e4	ed	04	fa	54	.3....q...*\$...T
0140	8a	b7	f7	17	92	5d	dd	91	be	40	39	51	80	7d	48	00	]...@9Q...}H.
0150	0c	64	d5	c8	e2	8b	6e	67	f9	88	c6	71	90	3f	3e	f5	.d....ng...q.?>.
0160	6b	7b	2d	b2	cd	3a	05	66	24	0c	12	72	38	c1	fa	1e	k{-...:f\$.r8...
0170	d4	14	3e	ce	13	1f	fb	c7	bf	b1	ae	9b	4c	95	84	52	..>.....L..R
0180	a9	1c	e7	6e	7f	bd	eb	fc	eb	16	04	63	1a	b0	24	1c	...n.....c...\$.
0190	7c	c0	8c	60	f7	1d	4e	7e	b5	b1	6e	25	8e	2f	dd	85	|..`..N~..n%./..
01a0	eb	c6	e6	ab	48	0d	18	a3	4d	e1	98	af	cc	30	1b	b9	H...M....0..
01b0	0b	d3	35	b6	23	8c	5b	bc	5b	57	04	72	3d	6b	22	d5	..5.#.[.[W.r=k".
01c0	f3	36	f0	b8	cf	24	f6	e3	d2	b7	21	b8	b4	92	63	14	.6....\$....!...c.
01d0	5d	50	e1	be	b4	c0	bf	35	c4	cf	00	8a	dd	41	89	7e	]P.....5.....A~
01e0	62	3f	88	b7	a0	e8	00	03	1f	5f	c2	b4	a2	99	4f	97	b?....._.....0.
01f0	6a	e4	63	25	86	07	a7	51	9f	6c	fe	9e	95	54	a6	d1	j.c%...Q.l...T..
0200	9f	5f	4c	1f	e5	4e	49	24	92	dc	cd	17	dc	46	da	cd	._L..NI\$.....F..
0210	40	9a	34	ee	60	9a	d6	e2	37	8e	02	1c	b8	32	ab	e4	@.4.`...7....2..
0220	7c	84	70	71	df	3e	b5	d1	c4	de	7c	b1	a5	bb	6c	89	|.pq.>....|...l.
0230	39	70	40	24	e3	b7	3d	8f	4c	d6	45	a3	4d	22	b5	cd	9p@\$..=.L.E.M"..
0240	c3	1d	e4	01	92	73	d0	60	7f	86	2a	fd	8d	f5	b5	89	s.`.*.....
0250	99	ae	55	be	45	dc	58	1e	00	e8	78	ef	f4	a0	83	66	..U.E.X...x....f
0260	d9	27	b8	98	0b	78	fc	c6	e0	85	03	39	ef	8f	f2	2b	.'...x.....9...+
0270	77	cb	24	ac	91	44	d2	3c	a0	36	d5	e7	27	be	07	a0	w.\$..D.<.6...'...
0280	ac	98	22	23	00	9f	7f	4a	d5	b3	48	d1	84	f3	21	4c	.."#...J..H...!L
0290	9f	99	87	2a	1b	a0	e4	e3	19	3c	74	f7	a0	0d	cb	48	...*.....<t....H
02a0	ae	24	ba	4b	58	93	73	92	3e	5c	e3	f3	ab	4a	ad	62	.\$.KX.s.>\\...J.b
02b0	e6	1b	d7	95	1a	3c	b3	ed	18	07	71	e3	af	40	2b	2e	<....q...@+.
02c0	4d	42	e6	c4	b5	f4	40	bb	a0	ca	a2	8c	92	47	4c	57	MB....@.....GLW
02d0	42	12	e2	e1	ff	00	b4	2e	1c	e5	91	95	91	c0	ce	4f	B.....0
02e0	7c	8f	e5	83	40	0e	8e	74	f3	bc	9d	ad	f7	0b	6e	c7	|...@..t.....n.
02f0	cb	81	8e	fd	32	73	d2	ac	6f	cf	ef	73	d7	b5	51	40	2s...o...s..Q@
0300	c1	37	80	4f	00	e0	7b	d5	95	88	46	cb	0c	df	31	2c	.7.0..{...F...1,
0310	48	2b	c8	c1	1d	c8	1c	7e	34	9b	b0	17	63	3e	54	85	H+.....~4...c>T.
0320	98	76	25	49	ee	2b	46	de	53	1b	09	09	dc	c3	04	29	.v%I.+F.S.....)
0330	fb	b5	9b	1e	0a	aa	74	27	f9	d6	94	11	92	f9	63	f3	t'.....c.
0340	77	23	be	29	9a	16	1e	e5	72	a1	8c	68	5b	8c	bf	dd	w#.)....r...h[...
0350	e7	fc	3a	fe	15	f9	15	fb	78	db	09	3c	62	b7	6e	df	..:.....x...<b.n.
0360	bc	91	3e	f2	1f	40	3b	74	e8	6b	f5	ed	62	b7	94	79	..>...@;t.k...b..y
0370	17	38	0b	b9	5b	91	91	95	3c	67	3c	57	e4	4f	ed	e0	.8..[...<g<W.0..
0380	17	fe	12	49	b3	85	65	65	00	71	8c	1e	dd	0f	5e	d5	...I...ee.q....^.
0390	8d	51	ad	cf	83	34	59	a6	58	da	48	97	cb	f9	be	f7	.Q...4Y.X.H.....
03a0	76	e3	b7	7a	f4	6b	4d	5a	3b	db	59	25	b3	79	24	8d	v...z.kMZ;.Y%.y\$.
03b0	15	42	b3	ae	d5	62	0f	38	3e	bd	32	2b	88	d2	6e	65	.B...b.8>.2+..ne
03c0	8f	02	38	ca	32	9d	a3	3d	0d	77	d6	57	96	da	46	99	..8.2..=.w.W..F.
03d0	e4	28	91	a5	4c	20	8e	15	dc	5c	9e	87	d3	19	eb	5c	.(...L ...\\.....\\
03e0	2f	53	64	8e	a2	da	05	b5	2f	69	26	1d	09	57	07	18	/Sd...../i&..W..
03f0	38	ed	9f	c7	f0	cd	59	c8	0c	57	a7	d6	aa	5a	4c	6e	8.....Y..W...ZLn
0400	48	96	58	4c	72	3a	28	66	24	73	8e	9c	0e	3b	d4	cc	H.XLr:(f\$s....;..
0410	b2	07	2d	b8	71	d8	8c	f5	eb	9f	ad	66	31	64	92	42	..-q.....f1d.B
0420	ec	43	2a	6e	fe	05	50	37	63	b8	a5	5c	99	53	69	3f	.C*n..P7c...\\Si?
0430	29	cb	2f	4d	c0	f6	06	98	c3	01	59	ba	85	c1	c6	71	)./M.....Y....q
0440	93	fc	aa	39	e3	8e	78	9e	d5	dd	90	38	c6	e5	e0	f1	...9...x.....8....
0450	e8	68	02	c0	5b	96	5d	9b	39	da	ec	72	30	32	bc	63	.h...[.]9...r02.c
0460	8c	f3	e9	bb	9a	44	48	71	8b	78	d6	24	60	73	b0	1c	DHq.x.\$`s..
0470	93	d4	13	9c	f3	51	58	c5	0c	36	d2	00	e5	24	2d	96	QX..6...\$-.
0480	58	dc	80	e0	7c	a3	39	cf	3e	b5	32	94	20	0e	aa	39	X...|.9.>.2. ..9
0490	23	a1	c0	1f	8d	00	4b	6d	25	cb	18	da	d8	1f	35	03	#.....Km%.....5.
04a0	3a	05	c7	05	72	73	cf	1c	0a	e7	b5	42	36	b9	8d	76	:...rs.....B6..v
04b0	29	f2	9d	47	a3	16	e4	7e	a7	fc	6b	6b	6a	b3	79	c7	)..G...~...kkj.y.
04c0	ef	01	c7	6c	66	b1	75	48	a5	b8	b3	96	48	b2	16	16	...lf.uH....H...

```
04d0  8f 79 1d 81 38 5f e5 db d2 9a 03 fa 16 f8 5f 94  .y..8_.....
04e0  f0 36 9b 6c 78 ff 00 45 8b 20 74 dc 10 66 bb 53  .6.lx..E. t..f.S
04f0  27 97 c4 7c d7 0d f0 c3 6f fc 21 9a 7e d6 de 45  '...|....o.!.~..E
0500  b4 63 3e fb 46 4f d6 bb 96 49 0b 16 76 18 3f 74  .c>.F0...I..v.?t
0510  01 8c 7d 79 e7 9a f6 61 f0 a3 06 22 72 72 6a 0b  ..}y...a..."rrj.
0520  d7 7b 74 56 89 03 6e 3f 36 4f 45 15 62 32 b8 ea  .{tV..n?60E.b2..
0530  07 5e a7 1d 2a bc d2 c5 20 da 8e 1b d7 1c d5 08  .^...*.....
0540  ca 9c 40 00 68 b2 33 d7 27 3c 55 3f 39 e4 4f 33  ..@.h.3.'<U?9.03
0550  6e cc 92 36 e7 27 03 bf e3 57 25 50 b9 51 da a9  n..6.'...W%P.Q..
0560  b3 0c f5 03 eb 40 03 f0 00 ac ab b4 0c c1 b1 82  .....@.....
0570  2b 4b 2c 79 63 93 db de a9 ce b9 0c d9 c8 1c 64  +K,yc.....d
0580  72 32 3a 8c fb 50 c0 e5 bc 53 75 06 97 e0 8d 42  r2:...P...Su....B
0590  fc e0 88 e2 76 50 7b 11 80 71 f4 af 84 ec b5 58  ....vP{...q.....X
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1744	3.574183	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1366280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635						
Frame 1744: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1366280, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1310]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1366280 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872549901						
[Next Sequence Number: 1367720 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xf7ef [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	b5 0d 2e fa fa 1c f9 86 27 68 d8 7a 81 fd 2b ec	'h.z...+.				
0010	cf 89 12 29 f0 7d e4 31 91 1e e8 59 30 be f9 e4	...).}.1...Y0...				
0020	d7 e7 4f 83 75 bb 7b 6d 2a fe d5 b2 5d a0 91 95	..0.u.{m*...}...				
0030	3a 7c ab c5 3a 28 85 b9 f8 17 e2 ef 8b de 26 f8	:|...:(.....&.				
0040	7f aa 6a 5a 7f 86 2d e1 f3 e7 ba 7f 31 e7 50 ca	..jZ..-.....1.P.				
0050	4b 74 e0 7a 81 ef ef 5f 25 78 c7 c5 57 de 28 d4	Kt.z..._%x..W.(.				
0060	57 52 f1 2d f7 94 e8 49 60 c4 ec 42 3b 22 9c 91	WR.-...I`..B;"..				
0070	f4 e9 5f 6a 58 fe c9 1f b4 27 ed 1f f1 7b 51 d3	.._jX....'...{Q.				
0080	3e 11 68 0f 36 9e b3 b2 cb a9 dc 93 6f 69 11 6c	>.h.6.....oi.l				
0090	9c 96 c9 cf d1 43 31 f4 15 fb 07 fb 3c 7f c1 22	C1.....<.."				
00a0	bf 67 1f 82 5a 6c 1f 11 7f 69 dd 46 1f 14 6a e1	.g..Zl....i.F..j.				
00b0	d9 d2 da eb 30 58 a1 1d 01 56 ce f3 83 92 0e 79	0X...V.....y				
00c0	e6 bb e1 42 72 d8 fa b8 63 f0 d8 7a 31 6d dd f6	...Br....c..z1m..				
00d0	3f 02 be 05 fe cd 3f 1c 7f 6a 1d 76 db 43 f8 2f	?.....?.j.v.C./				
00e0	a1 dc df 40 e5 9d b5 1b 94 31 58 42 b9 e4 f9 98	...@.....1XB....				
00f0	20 9c 8e 42 e4 fb 54 bf b5 6f ec cb e2 cf d9 37	..B..T..o.....7				
0100	c5 af e0 2f 19 ea 16 da 96 a2 22 86 59 5e d4 b2	.../.....".Y^..				

0110	88	da	61	bb	80	40	1b	40	e3	3c	1c	f6	e2	bf	af	0f	..a..@.@.<.....
0120	8c	ff	00	10	b4	7f	81	1f	09	24	ff	00	84	26	ca	d7	\$...&..
0130	49	d3	e2	b7	11	5a	45	6c	8b	1c	71	f7	1b	70	00	e4	I....ZEI..q..p..
0140	0e	9c	57	f3	2d	ff	00	05	2a	f1	bd	c7	8f	7e	2e	5a	..W.-....*.....~.Z
0150	f8	a3	50	86	38	c4	b6	90	e0	47	91	93	b4	fd	ef	7c	..P.8....G.....|
0160	64	f7	f5	ef	5b	4f	0e	a2	ae	cc	f0	98	fa	95	ea	dd	d...[0.....
0170	46	d1	3e	cf	ff	00	82	14	65	74	bf	1b	b3	02	09	bd	F.>.....et.....
0180	55	61	ec	17	8f	ce	bf	79	6f	a6	8a	33	e7	30	22	32	Ua.....yo...3.0"2
0190	76	83	9c	12	47	5a	fc	38	ff	00	82	17	46	1f	c3	3e	v...GZ.8....F...>
01a0	3b	54	20	2c	9a	82	32	b6	39	ca	2f	35	fb	87	a8	c7	;T ,...2.9./5....
01b0	2b	08	50	36	24	50	58	af	f7	81	f4	fa	57	a1	85	f8	+..P6\$PX.....W...
01c0	11	f3	99	c7	fb	c4	8f	3f	b5	f8	41	e1	49	fc	49	37	?..A.I.I7
01d0	89	a7	88	cb	34	c7	24	16	1b	38	3c	0c	63	fa	d6	97	4.\$...8<.c...
01e0	c4	6f	8a	be	01	f8	63	64	61	f1	13	97	b8	91	49	8e	.o....cda.....I.
01f0	d6	05	df	23	00	38	18	1f	28	ff	00	81	62	bc	67	57	...#.8..(...b.gW
0200	b6	fd	a0	be	23	de	5d	78	67	c3	31	af	87	b4	a8	e5	#.]xg.1.....
0210	3b	af	a5	19	90	01	dd	40	e4	e6	ba	3f	87	5f	b3	57	;.....@...?.._..W
0220	84	bc	13	79	36	b9	aa	cd	36	bd	ab	5d	80	67	9e	f0	...y6...6...].g..
0230	b3	21	61	fd	d5	c9	c6	7e	b5	d4	79	c9	e8	7a	8f	84	..!a....~...y..z..
0240	f5	58	3c	69	e1	eb	5d	76	4b	13	6a	6e	23	23	cb	94	.X<i...]vK.jn##...
0250	9c	ae	de	9c	60	66	ba	97	b3	91	36	bc	a0	00	3e	55	`f....6....>U
0260	00	ff	00	08	e9	9a	b8	cb	2f	96	1b	c9	25	7e	ea	85	/....%~..
0270	c6	17	1f	ca	a7	b5	b5	12	cb	d7	97	04	60	8e	df	80	`.....
0280	eb	5a	19	94	a3	b7	12	65	56	ba	0d	37	4b	9a	70	64	.Z.....eV...7K.pd
0290	2b	b5	53	82	cf	c2	81	eb	9e	d5	e5	ff	00	12	be	34	+..S.....4
02a0	7c	31	f8	31	a6	ad	c7	8f	ef	d3	ed	cc	a5	d2	c2	d7	|1.1.....
02b0	e7	9d	87	6e	38	da	0f	a9	af	cc	4f	8a	1f	b4	ff	00	...n8.....0.....
02c0	c6	7f	8e	57	d7	1e	1c	f0	4c	8f	a5	69	73	9d	89	6b	...W....L...is..k
02d0	6d	c3	94	e9	99	1f	e9	8c	f2	06	6b	9a	be	61	4e	96	m.....k...aN.
02e0	9b	b2	e3	49	cf	63	ef	7f	8c	df	b6	4f	c2	ef	84	fb	...I.c.....0....
02f0	bc	3f	e0	c9	07	89	35	f9	37	44	a9	6e	e3	c9	89	cf	.?....5.7D.n....
0300	03	71	00	ee	39	fe	15	cf	4e	48	af	83	1a	d7	e2	df	.q..9...NH.....
0310	ed	0d	af	2f	8b	7e	2d	ea	52	0b	3d	db	e0	b2	8c	ed	.../.~-.R.=.....
0320	8d	57	04	60	20	e1	7f	3c	d5	df	01	fc	1c	d3	fc	1c	.W.` ..<.....
0330	f2	eb	3a	a9	4b	fd	50	f2	b3	31	dc	10	75	c6	0f	7f	...:K.P..1..u...
0340	52	73	f8	57	b8	47	bd	18	c7	f2	82	c0	16	db	eb	8c	Rs.W.G.....
0350	8f	a7	d2	bc	0c	4e	36	a5	67	ab	d0	e8	85	15	1d	ca	N6.g.....
0360	da	7e	8f	a7	e8	f6	07	4d	d3	d4	45	b5	70	0a	0c	28	.~.....M..E.p..(
0370	ad	f5	75	42	a6	31	f3	12	00	ed	59	f0	3a	99	15	70	..uB.1....Y...:p
0380	d2	10	0e	71	e8	3b	d6	d2	22	88	f6	b1	38	0b	c6	de	...q;..."...8...
0390	5a	b8	cd	4f	1e	59	fc	9f	1f	34	73	1d	92	bb	99	18	Z..0.Y...4s.....
03a0	77	e7	be	7e	95	e8	52	c0	d1	33	cb	85	39	05	80	ed	w..~..R..3..9...
03b0	5c	9e	a9	a3	34	7f	10	a1	bd	71	b7	7c	23	e4	e8	24	\...4....q.|#..\$
03c0	3e	c7	e9	5d	76	b2	36	69	45	43	04	dc	42	a9	eb	f9	>...]v.6iEC..B...
03d0	7d	2b	68	be	86	6d	1f	99	9f	f0	54	24	0b	fb	23	f8	}+h..m....T\$..#.
03e0	aa	12	31	10	b6	dd	bf	ea	79	c6	32	41	18	af	e2	3d	..1.....y.2A...=
03f0	89	f2	87	dd	af	ed	ab	fe	0a	54	f7	27	f6	4f	f1	10	T.'..0..
0400	59	44	6e	88	aa	1e	44	0c	b8	53	9c	b2	90	41	1c	72	YDn...D..S...A.r
0410	31	cd	7f	12	04	0f	2f	27	b5	7d	1e	5d	f0	1e	5e	25	1...../'..}..^%
0420	6a	7d	8d	f0	b3	ce	93	46	d3	2d	db	7a	19	6e	a3	c0	j}.....F.-.z.n..
0430	e9	84	38	e7	a7	7e	d5	fa	ad	e2	c5	68	f5	25	83	03	..8...~.....h.%..
0440	6a	c5	16	49	e9	c1	c8	ef	f9	57	e6	3f	c1	5d	32	5d	j..I.....W.?..]2]
0450	4a	3f	0f	db	61	d8	35	cc	69	93	e9	bb	8c	7d	2b	f5	J?...a.5.i....}+.
0460	1f	e2	5c	62	cf	5c	78	4e	03	46	b1	c4	a0	f1	92	17	..\"b.\"xN.F.....
0470	39	ff	00	0a	ef	c2	2f	79	bf	33	ce	c6	ec	8f	18	be	9...../y.3.....
0480	59	5e	e1	64	6e	24	63	82	01	da	a4	57	8c	7c	54	8c	Y^.dn\$c....W.|T.
0490	cf	e1	1d	4b	62	03	fb	89	7e	45	1f	31	d8	38	e6	bd	...Kb....~E.1.8..
04a0	c6	f2	e2	36	94	32	c7	94	54	dd	bf	b6	6b	c4	3e	23	...6.2..T...k.>#
04b0	e2	1f	09	df	17	25	b7	5b	48	bb	8f	27	27	ad	7a	87	%. [H...''z.
04c0	97	d5	1e	37	f0	13	fe	49	c4	6e	9b	89	12	38	c7	40	...7...I.n...8.@
04d0	72	c7	bd	7b	0c	1e	50	53	71	75	b9	10	37	04	0e	b8	r...{..PSqu...7...
04e0	3c	74	e4	d7	91	7c	04	44	7f	86	d6	e6	63	b2	31	2c	<t... .D....c.1,
04f0	ac	4e	7a	1d	c7	b7	6a	f6	63	73	e6	ce	0c	aa	50	45	.Nz...j.cs....PE
0500	f7	70	73	95	f5	fc	6a	fb	0a	b7	c6	c9	ac	bf	e3	fe	.ps...j.....
0510	3f	39	41	59	24	50	01	c8	dd	9f	e5	5d	9f	8d	1e	54	?9AY\$P.....]...T
0520	11	4e	e8	43	2a	80	00	39	01	71	c0	ae	1e	d9	3e	d1	.N.C*...9.q.....>.

0530 3a cd 1a 33 b2 10 fc 1c 72 3a 0f c2 bd 13 c5 fb :...3....r:.....
0540 5d b4 e5 88 e1 ae 22 ce dc 67 91 d6 8e c4 33 cd].....".g....3.
0550 b5 00 86 48 f7 e2 72 81 64 c8 24 fc c4 76 af dd ...H..r.d.\$..v..
0560 ff 00 f8 27 e3 b4 96 82 49 36 79 46 d6 3e 17 a9 ...'.....I6yF.>..
0570 23 b9 3e d5 f8 53 74 ee 23 48 94 a9 2c 77 72 42 #.>..St.#H...,wrB
0580 80 07 42 4d 7e e9 7f c1 3d 15 65 b2 92 34 03 62 ..BM~...=.e...4.b
0590 40 a4 01 c8 dc 7a e3 d7 9a f1 f3 cf e0 1e b6 55 @....z.....U

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1745 3.574184 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1367720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1745: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1367720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1311]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1367720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872551341
[Next Sequence Number: 1369160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdbe9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 fc 43 f4 ee 48 f0 43 81 80 3b 7a 1f f0 a9 1a 37 .C..H.C.;z....7
0010 52 09 07 cc c8 73 8e 72 0f 4f c0 54 0c 33 09 91 R....s.r.0.T.3..
0020 41 c1 39 c9 39 c9 ab 90 18 c8 22 28 89 45 5e 09 A.9.9....."(.E^.
0030 6f e2 ef f9 57 c4 23 e9 c8 9e 27 90 6e 91 95 15 o...W.#...'.n...
0040 4e 49 27 14 df 2c 76 3c 54 80 12 81 8e 39 24 76 NI'...,v<T....9\$
0050 ea 28 7d bf e7 14 01 1a 73 ca 67 3d 37 36 46 3f .(}.....s.g=76F?
0060 3a b1 19 91 50 f9 6e d1 c9 d3 7c 7f c8 7d 7e 95 :...P.n...|.}~.
0070 1a a3 49 f3 28 ce de b5 64 33 ec c4 6b b9 8f 41 ..I.(...d3..k..A
0080 d2 80 2c 79 7e 52 ed 20 95 00 67 d7 eb 57 23 8a ..,y~R. .g..W#.
0090 42 e3 cb 27 0d 9f af e2 2a 08 d6 45 18 fe 15 60 B..'.....*..E...`
00a0 48 27 b8 f7 ad 28 22 88 cc aa cd e5 a8 cb 17 24 H'....(".....\$
00b0 9c fe 3e b5 6b 63 31 a7 0d 1e e7 4d a5 b9 e7 91 ..>.kc1....M....
00c0 91 56 16 28 81 dc a1 9f 2a 32 1b 81 bb da a0 b4 .V.(.....*2.....
00d0 f2 66 22 24 95 9a 59 09 25 1b 00 7d 41 f4 f5 ab .f"\$..Y.%..}A...
00e0 bf 65 71 27 98 54 ed 55 f9 76 9d c0 e7 a8 34 c0 .eq'.T.U.v....4.
00f0 96 18 33 fb c6 71 80 78 03 a9 fc 69 ea 5a 18 cc ..3..q.x...i.Z..
0100 6a d9 52 db 8e 3a e4 f6 cd 0b 1e d1 90 79 3d c8 j.R.:.....y=..
0110 c7 5e 9c d4 4f 68 2e 10 2b 0f 9d 5b 71 28 78 1e .^..0h...+..[q(x.
0120 99 34 01 6e 25 dc db 94 2e 47 cd 82 71 fe 4d 7c .4.n%....G..q.M|
0130 a9 fb 42 79 29 ac a8 81 81 2a 88 cc 07 03 18 af ..By).....*.....
0140 ac 16 d6 19 b6 24 c9 c2 12 c3 27 b8 f7 af 93 bf\$.....'
0150 68 14 c7 89 96 42 01 5b 88 94 a0 1d b0 2b 40 3e h....B.[.....+@>
0160 76 bd 56 30 c8 c8 99 ca 0d 83 dc e3 9a f8 5f c4 v.V0....._.

0170	42 48 3e 3b 11 01 ef 08 63 e9 b8 8a fb ae 62 9e	BH>;....c.....b.
0180	44 72 06 76 2c 76 85 5f 5e 39 af 86 fc 6f 0a c3	Dr.v,v._^9...o..
0190	f1 db ca b7 2c 77 79 58 2d d9 81 18 cd 69 03 54	,wyX-....i.T
01a0	7d f7 0a ca 91 06 2c ab d0 47 e8 17 e9 4c 75 dc	}.....,..G...Lu.
01b0	03 31 c9 1d 8f 4f c2 9d 86 31 a1 20 28 2a 00 f5	.1...0...1. (*..
01c0	fc 69 59 76 aa 9e 0f 3c fd 2a 19 62 29 76 05 98	.iYv....<*.b)v..
01d0	6c 6c e0 8f a7 02 9d 9c 63 da 90 81 fc 3c 73 9a	ll.....c.....<s.
01e0	90 73 c9 5c 52 01 94 e0 c4 0a 74 6a a7 6f 9c 44	.s.\R.....tj.o.D
01f0	60 93 93 d4 01 db 38 e7 27 d2 91 c2 ab 12 87 2b	`.....8.'.....+
0200	d8 fa d3 4a e0 49 df 1e b4 2e 48 c1 1d 4d 22 e4	...J.I.....H..M".
0210	ad 4a cb 83 c5 58 0f 4d 9b 7e 5c 00 49 24 01 8c	.J...X.M.~\..I\$..
0220	67 fc 7a d2 ec 58 d3 6c 00 2a f1 c6 7b 77 a6 2a	g.z..X.l.*..{w.*
0230	8a 90 0c 7c c3 e5 a0 07 81 9e bf 8d 3c 64 f3 f8	...|.....<d..
0240	d0 30 79 f5 a7 e3 af e9 40 02 e4 9c 8e b5 20 56	.0y.....@..... V
0250	27 ad 20 55 3d e9 e0 05 15 a0 0a 0f 71 f4 a3 03	'. U=.....q...
0260	a1 a0 70 fc 33 15 2a 00 56 39 c1 ee 47 03 ad 4a	..p.3.*.V9..G..J
0270	9d e8 02 05 8d 55 d9 86 7e 6c 71 9e 01 f6 fa d2	U...~lq.....
0280	c6 63 48 cc 31 aa aa 83 93 c7 7a b1 85 34 2c 51	.cH.1.....z..4,Q
0290	b8 2b b7 0d 90 55 fd 3a e6 80 05 24 95 28 47 07	.+...U.:...\$. (G.
02a0	2c 31 f7 87 a0 35 6e 0d c5 8e f0 5c f2 c0 9f e1	,1...5n....\....
02b0	cd 47 14 60 a9 2c 7c b0 32 0f 1c 13 da ac c2 a3	.G.`.,|.2.....
02c0	03 78 03 23 9f 51 9f 6a 00 70 1f 26 14 f3 c1 ab	.x.#.Q.j.p.&....
02d0	0a 77 e1 ba 36 2a 30 44 6c 0f 60 6a 7d bb 5f 83	.w...6*0Dl.`j}._.
02e0	c1 e4 50 66 34 05 8d b0 c7 27 d4 74 a9 a8 23 0f	..Pf4....'.t..#.
02f0	91 d0 67 8a 32 4f 2d d4 f5 a0 05 eb c7 ad 04 00	..g.20-.....
0300	e4 0e 71 de 97 a5 29 fd df 97 e6 82 4b ff 00 0a	..q....).....K...
0310	f5 c7 d7 b6 7d 68 02 52 7b e6 95 63 ce dd db 82	}h.R{..c....
0320	83 96 2b e9 d3 a7 71 49 94 12 12 7f 0a 7f c9 95	..+...qI.....
0330	67 7c 86 07 21 1b 9a 00 43 94 6a 72 ae e9 95 e4	g|...!...C.jr....
0340	60 a8 38 23 d7 3e fd bf 2a 72 e5 97 0d cf bd 2e	`8#.>...*r.....
0350	00 14 01 1f 28 36 b1 dd c9 3f 85 48 a8 76 a8 7e	(6...?.H.v.~
0360	3a 51 b5 11 49 04 37 43 f8 d3 c2 67 6b 0c d6 80	:Q..I.7C...gk...
0370	4c 40 fc a8 1c 74 a0 7b d0 83 6b ec 76 c2 11 92	L@...t.{..k.v...
0380	c7 90 a4 fd 07 4f e5 53 ca 04 61 54 31 23 24 93	0.S...aT1#\$.
0390	9e 49 3f 97 a7 e1 48 cb 31 60 e1 80 1d c9 fe 5f	.I?...H.1`....._
03a0	8d 49 19 1b 77 ed 0d 82 46 0f 7c 1e be e0 f5 18	.I..w...F.|.....
03b0	a5 61 bb b6 dc 1e fd 8d 34 80 0f 1d 6a 3e 72 76	.a.....4...j>rv
03c0	f5 ef 4f 8d c3 47 b9 86 0e 7a 1e b8 f5 e3 d6 8e	..0..G...z.....
03d0	4e 18 fe 74 34 02 b3 e4 80 b1 a8 00 0e de 9f d4	N...t4.....
03e0	9e 69 93 cf 75 32 4a 87 07 cc f4 c2 ae 4f 70 00	.i...u2J.....Op.
03f0	18 3f 85 3e a0 60 c1 c0 e3 9f 52 00 fc cd 09 01	.?>.`.....R.....
0400	5f cb 54 e3 03 3c 63 8e 95 0f 9a 01 c6 46 78 cf	_.T...<c.....Fx.
0410	35 29 dc 0f a1 ef 4d dc d9 c7 46 14 c0 6b 32 a8	5)....M...F..k2.
0420	2a 5d 89 1f d6 85 f2 d6 55 0e 00 66 dd 86 e8 29	*].....U..f....)
0430	e7 76 72 dd 7e 9e b5 14 c6 36 60 a0 86 cf 6f 4a	.vr.~.....6`...oJ
0440	00 61 0a 72 76 f2 c7 71 f5 27 b7 e9 55 1f b5 5c	.a.rv..q.'..U..\
0450	a8 f2 02 89 01 de 47 55 1d 41 fc f9 a0 0a a7 b8	GU.A.....
0460	6c 05 e3 04 8e 9e c4 55 66 05 00 46 e0 9e b9 39	l.....Uf..F...9
0470	1c d5 96 21 0a cd b5 b3 c8 e9 fa 8a ae 47 a0 1c	...!.....G...
0480	1c b7 38 27 3f ce 80 1a 54 86 56 6e 98 27 3f 4a	..8'?...T.Vn.'?J
0490	ad 2c 5b 91 a3 65 dc 25 c8 27 24 15 1e a3 1d 7d	.,[...e.%. '\$....}
04a0	2a c7 4c 9c e4 76 fa 0e 9f a5 47 88 b7 45 b8 1c	*.L..v....G..E..
04b0	bb 32 96 ce 02 e3 db be 7e b4 01 53 6c 66 3f 2b	.2.....~..Slf?+
04c0	cb 0a 40 da a4 70 14 7b 0a 88 c6 0a 96 6c 83 9e	..@..p.{.....l..
04d0	31 83 90 6a ca 92 4b 85 47 1b 79 60 fd 47 f4 c7	1..j..K.G.y`.G..
04e0	bd 47 2f 39 a0 0a cc 8e 00 21 80 24 ee 3b 78 e9	.G/9.....!.\$.;x.
04f0	51 18 e2 95 4b b0 e4 92 49 ce 6a 71 b5 54 2a ee	Q...K...I.jq.T*.
0500	dd 93 d7 9e b4 d2 d1 ed 28 ac 33 e8 3d bf 1a 00	(.3.=...
0510	ce 96 16 12 64 ed 4c f3 83 d0 0f 4c 54 65 63 5f	d.L....LTec_
0520	bc 40 07 be 38 cd 5f 60 43 ab 02 33 d3 e6 f7 f4	..@..8._`C..3....
0530	ed 55 66 0a 9b 80 07 23 ee a8 e8 71 dc d0 05 19	.Uf....#...q....
0540	4e dc 9c f3 9e 17 b6 4f 4a 86 78 63 90 ec 20 90	N.....0J.xc... .
0550	47 39 f7 eb 56 98 a8 2e 0b 02 47 0b 9e b8 a8 b7	G9..V.....G.....
0560	79 a0 1d db c7 51 40 14 70 5a 59 24 db f7 82 e0	y....Q@.pZY\$....
0570	01 90 36 8e b5 0b 24 db 0b 15 c8 e9 b8 2e 3b ff	..6...\$.....;..
0580	00 3a b9 2c 68 aa 4b 93 c7 52 3d aa 2b 98 1a 52	... ,h.K..R=..+..R

0590	cb 16 e2 e7 2c e8 5f 68 39 e8 45 66 06 7b 32 27	_h9.Ef.{2'				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1746	3.574197	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1369160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635						
Frame 1746: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1369160, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1312]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1369160 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872552781						
[Next Sequence Number: 1370600 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xcaba [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	2e 40 fa 9a 6b c4 22 2d 24 9b 1d 9b f8 c1 dc 40	.@..k."-\$.....@				
0010	ea 01 ed 91 9f ae 2a d3 44 f1 e0 49 f7 b1 d7 8e	*.D..I....				
0020	54 fd 09 1c 8f 7a 8c 46 1d 81 08 1b 6f 4e 01 3f	T....z.F....oN.?				
0030	d2 80 28 e0 72 49 e0 64 93 f4 a0 67 ca 6d c0 a9	..(.rI.d...g.m..				
0040	61 80 4f 6f 71 56 99 08 ce 54 80 49 23 23 00 8e	a.OoqV...T.I##..				
0050	9c 63 8c 53 38 ef d2 83 32 b4 8b 1b 4b 95 25 dc	.c.S8...2...K.%.				
0060	75 61 90 0f e1 de 9a 41 2d c8 db 9e ff 00 4a 9e	ua.....A-.....J.				
0070	40 ad f7 39 f4 ea 0f ff 00 5a a3 c0 6c e4 1d c3	@..9.....Z..l...				
0080	d6 b4 02 b0 0f bb 74 ad b8 86 dc bc 60 a8 3d b1	t.....`=.				
0090	de 90 e3 12 c5 08 3f 3a f0 c0 8f 94 8f ad 4a 37	?:.....J7				
00a0	2f 20 70 71 91 fe 7b d0 ea e8 55 4b 07 04 83 c8	/ pq..{...UK....				
00b0	00 ae ee d9 1d 4d 00 44 91 82 8a b2 60 13 80 09	M.D.....`...				
00c0	ee 7d cd 5d 58 44 4e ad 2a 10 ce de 5e dc 73 f8	.}.]XDN.*...^s.				
00d0	fb 7b f3 55 83 60 18 d8 8c b7 cc 01 19 c8 1e 83	.{.U.`.....				
00e0	d7 f3 a7 ac 91 35 c7 94 30 65 08 5b 91 96 e3 f1	5..0e.[....				
00f0	fd 28 02 20 57 7b 5b 28 2c d1 c8 54 91 fc 58 e9	.(. W{[(,..T..X.				
0100	d6 be 6d f8 e1 1a db 78 eb 45 49 72 23 33 29 20	..m....x.EIr#3)				
0110	9c 30 25 4f 15 f4 85 c9 62 92 3b 28 6d e4 02 73	.0%0....b.;(m..s				
0120	e9 d3 9a f9 c7 e3 be f3 e3 0d 0a 26 0c a4 5c 20	&..\'				
0130	62 3e 72 c4 21 e0 7b 52 48 68 fb 5f 40 b5 78 ac	b>r.!.{RHh._@.x.				
0140	a3 94 e3 0d 0a aa 83 ea 7a 1f ca ba cd 1d 0c cf	Z.....				
0150	bb 84 31 b0 23 23 70 3e b8 f4 35 cc e8 f3 b3 d8	..1.##p>..5.....				
0160	da ac a7 01 a3 1f 2e 38 2c bf 74 93 d8 0a ea b4	8,.t.....				
0170	d2 a2 4c 82 1b 07 00 a9 c8 27 fa d7 3c cb 3d 1f	..L.....'...<.=.				
0180	4f 1c ee b7 c6 e0 e1 b2 79 3c 75 ae de da 55 96	0.....y<u...U.				
0190	05 9b 18 12 12 70 78 06 b8 cb 69 42 2f 92 5d 43	px...iB/.]C				
01a0	0c 2a 8c 63 91 5d 4d a6 60 92 68 f7 10 09 52 8a	.*.c.]M.`.h...R.				
01b0	7a 02 7a d0 b6 21 6e 75 fa 4c 4a 8e d1 ca bd 73	z.z...!nu.LJ....s				
01c0	82 38 eb 5d 9d 80 11 af c9 9f 94 e4 93 d8 fa d7	.8.].....				

```
01d0 25 60 aa cd be 1f 99 49 03 af e7 5d 4b 44 19 a3 %`.....I....]KD..
01e0 f2 d5 98 a9 1b 42 b6 0b 13 db 15 13 2c f4 5d 21 .....B.....,]!
01f0 b1 b2 34 50 a7 79 62 47 46 0c 3a 1f e7 f5 ae ca ..4P.ybGF.:.....
0200 22 7c cd c6 b8 7d 38 03 fe 92 ca 57 67 f0 b5 76 "|...}8....Wg...v
0210 d0 4c 26 55 61 dc 76 a0 0e c2 d6 31 36 11 8e 08 .L&Ua.v.....16...
0220 ed 4b 2b c6 cb b5 c6 33 90 47 4e 3d 6a a5 8b 19 .K+....3.GN=j...
0230 0a 44 79 1e dc 7e b4 ed 47 67 98 c7 8e 78 0b d4 .Dy...~...Gg...x..
0240 67 eb 40 1c ad dc 70 b7 9b 85 da 1f a1 91 ba 63 g.@...p.....c
0250 b8 c7 4f a5 71 53 ca 5c b4 f0 bf c9 21 c1 04 6d ..0.qS.\.....!..m
0260 fb bd f1 fd 6b af d4 f3 f6 67 58 f2 18 01 9d a7 ....k.....gX.....
0270 90 07 d7 ad 72 f7 91 2b 40 4d b8 08 d8 18 c8 ee ....r...+@M.....
0280 7d 45 44 91 49 9c b4 e7 cb 7d c1 7e 56 c9 c8 f4 }ED.I.....}.~V...
0290 3e b5 ce 5d a3 ab f2 31 ed 5d 5d f2 a2 5c bc c9 >..]...1.]]...\..
02a0 9d bb 15 70 4f 19 03 92 38 ef 5c ca 7c c4 c5 2d ...p0...8.\.|.-
02b0 66 d5 8a 2a a3 2b ae 40 e7 f8 b3 c5 48 01 67 0a f...*+...@....H.g.
02c0 b8 e7 b9 20 01 f5 27 81 f8 d3 76 e6 32 43 00 cf ... ..'....v.2C..
02d0 f7 79 e5 47 af 43 db a0 e4 1a 58 d5 6e 21 7d ca .y.G.C....X.n!}.
02e0 c1 5b 72 9c 8c 64 03 8c 8f ad 20 05 98 29 00 95 .[r..d.... ..)..  
02f0 1c 72 47 07 1f e1 57 4e 7c e4 2e e1 4b 01 82 3d .rG...WN|...K.=
0300 3d b1 d7 35 12 ac 88 87 69 08 a4 0c 8c 71 8f ea =..5....i.....q..  
0310 0d 5b 8a 79 36 05 40 a5 31 c0 2b 8f ca 80 05 83 .[.y6.@.1.+.....
0320 3c 47 c1 1d 19 b9 ad 73 9d e2 41 d8 55 48 23 b8 <G.....s...A.UH#.
0330 57 62 a3 6a 2e 30 49 ce fc fb 7a 0e 3f 1a d9 c0 Wb.j.0I...z.?...
0340 cd 00 69 43 11 48 c6 f4 db 9e 41 3d f3 5b 76 7b ..iC.H....A=. [v{
0350 41 e3 af e9 f9 d7 35 a7 45 bb cd 44 ee dc 9f 7f A.....5.E..D....
0360 6f 4a ec ed 95 ee 88 89 88 c8 e1 40 18 01 47 41 oJ.....@..GA
0370 f8 50 05 d8 e5 36 b0 fc c0 b0 5c 67 b9 ad b6 df .P...6....\g....
0380 b5 67 08 db 1f ee b6 31 58 a8 9e 5b b4 2f c8 8f .g.....1X...[/..
0390 df 82 3d eb 52 da 34 f3 3c c4 05 b3 81 b7 39 e7 ..=.R.4.<.....9.
03a0 d8 50 66 6c 47 25 c5 b0 fb db 58 ae df f8 0d 2a .PflG%....X....*
03b0 84 1c 28 c1 ef 50 c5 b1 a3 49 54 7c a4 1f a2 e0 ..(..P...IT|....
03c0 e3 15 38 00 0c 0a 00 77 cd d7 3c 8e 94 e8 b7 0b ..8....w...<.....
03d0 8c 3c db 60 68 ce 71 f7 83 8e 9d 78 fc e9 8b bb .<.`h.q....x....
03e0 78 54 03 9e f4 a4 10 68 03 a2 b2 41 2a 79 98 25 xT.....h....A*y.%
03f0 71 c1 61 cf 23 8c 8e 99 ad 48 e0 6d 9e 54 a7 2c q.a.#....H.m.T.,
0400 06 3b 0f fe b5 73 31 3a b6 cb 86 2c 59 49 23 0d ;...s1:...,YI#.
0410 81 cf 43 ef f8 d7 4f 0c b2 2e e1 31 05 08 18 3d ..C...0....1...=
0420 4f be 47 f8 50 06 8e c3 1c 41 46 0a 9a 09 95 b0 0.G.P....AF.....
0430 c1 77 6d 1d 07 b5 39 90 22 86 2d 80 4e 00 35 01 .wm...9."-.N.5.
0440 d8 cb f3 03 bb db de 80 24 69 2e 55 d5 c3 6d da .....$i.U..m.
0450 0e d1 d1 42 bf 63 f8 fa f4 a9 a3 74 99 4c 90 38 ...B.c....t.L.8
0460 70 3f 0f e7 50 f4 8f cc 4f 99 57 0b 4a 4f 75 e0 p?...P...0.W.J0u.
0470 d0 03 c9 38 c8 e9 50 bf 42 7b 9e f5 36 7e 43 ba ...8..P.B{..6~C.
0480 a0 93 8c 6e e8 6b 30 21 79 38 15 18 7f 5e 95 14 ...n.k0!y8...^..
0490 ae 3c c3 b7 85 f4 a8 d5 5e 4c c8 01 d8 3a b7 61 .<.....^L....:a
04a0 f5 34 00 f9 9f 96 8e 35 e9 d1 ba d7 3f 77 1b 05 .4.....5....?w..
04b0 f3 33 9f a5 6f c8 ab 15 b2 b9 6f 9d cb 7c 9d f0 .3..o.....o...|..
04c0 3b fe 35 ce 5e 5e dd 41 0a ac 56 cc e2 5e e7 ee ;.5.^^.A..V...^..
04d0 80 3d ff 00 fa d4 0d 33 16 ec 33 ab 42 4e d6 61 .=.....3..3.BN.a
04e0 94 21 81 e9 d7 22 b0 e5 71 8d bd 0f 5c 03 e9 ef .!...."....q...\...
04f0 5b 12 f9 6c c6 44 5c 63 d8 67 de a8 4a 1a e4 aa [...l.D\c.g..J...
0500 4f 8c aa e1 4e 30 31 ef 41 67 27 22 32 ce ef 23 0...N01.Ag'"2..#
0510 82 ac 78 fe f0 ac db 80 15 fc bd dc 1e 46 3b 55 ..x.....F;U
0520 f9 cb 0b d1 69 30 cb 91 91 c7 cb 54 26 55 0c 0f ....i0.....T&U..
0530 73 d2 b3 34 32 2e 62 da ac f8 1d 7a 77 ae 76 e0 s..42.b....zw.v.
0540 ed b8 2d 81 c0 ca fd 6b a4 b8 dd b4 b8 1c 0e 4f ..-....k.....0
0550 d2 b9 8b 81 87 dd ce d3 c8 f5 a0 0e 6e ee 2b 7b .....n...+{
0560 3b 44 55 de 16 33 f7 c6 58 e0 9e ea 39 ea 78 c0 ;DU..3..X...9.x.
0570 fa d6 74 88 51 89 ee 0e 3f 2a dd bf 59 7c 91 2c ..t.Q...?*.Y|.,
0580 07 07 70 27 8c e5 47 51 f8 d6 2d d1 90 e1 dc 80 ..p'..GQ...-.....
0590 3b 71 cf e3 40 19 73 31 da 73 d2 b2 dd f2 77 b7 ;q..@.s1.s....w.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1747	3.574198	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1370600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635

Frame 1747: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1370600, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1313]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1370600 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872554221

[Next Sequence Number: 1372040 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x6b9e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	6e d5 ab 22 b3 8c 8e ab 59 7c ef f3 3f 4a 09 91	n..."....Y|...?J..
0010	46 70 84 ab 9c e3 3e b8 fc 6a ac aa e5 98 b8 ce	Fp....>...j.....
0020	de eb c8 c5 5c 6f 31 17 cc 03 85 19 f9 8f 04 1f	\o1.....
0030	6a cd 11 a4 6a c1 4e d5 fe e8 e9 cf 41 41 43 08	j...j.N.....AAC.
0040	19 cd 35 be 75 46 0b b5 97 20 9c 9f 98 7b 8a 8d	..5.uF... ..{..
0050	89 65 04 64 67 8c 8e 71 53 73 8d a0 e6 86 80 4c	.e.dg..qSs.....L
0060	4a a3 74 78 27 a8 e7 a5 58 c3 34 6c 41 c8 65 e3	J.tx'...X.4lA.e.
0070	1d 8d 54 7f 91 44 8c 76 80 dc 0c f5 ab 6c 0f ef	..T..D.v.....l..
0080	30 1a 20 7b fa 0a 68 cc fc 81 fd ab 26 b4 ba f8	0. {...h.....&...
0090	85 24 ca 71 2a 80 ae c4 e7 71 1d ff 00 5c 7e 15	.\$.*.....q...\~.
00a0	f2 fe bd 1e cd 35 8c f9 60 06 58 e3 00 29 53 df	5...`X..)S.
00b0	d2 be a4 fd ab 22 c7 8f 0b 91 b3 2c c7 e5 fe ea	".....
00c0	80 07 bd 7c cd ae 32 49 a1 4e 8f bd bc c8 99 70	...|..2I.N.....p
00d0	aa 58 9c 0c fe 03 8e b5 f5 98 0f 82 27 89 8a dd	.X.....'...
00e0	9f 9e fe 21 f3 21 d6 0c 30 65 59 1b 9f 41 93 dc	...!.!...0eY..A..
00f0	7d 2a ae 3c 94 48 db 2a ab f3 10 39 04 9f 53 da	}*.<.H.*...9..S.
0100	b4 fc 43 25 c7 da 2e 64 4c 33 17 32 85 c6 43 7f	..C%...dL3.2..C.
0110	5c 7a 1a ca 82 40 8c 18 46 b2 ee c6 11 ba a8 3f	\z...@..F.....?
0120	c5 f8 57 bd 4f 63 c0 a9 bb 27 91 56 39 40 6f de	..W.0c...'.V9@o.
0130	f3 92 14 64 b7 e1 eb 50 4d 88 8b 05 e5 5f 19 dc	...d...PM.....
0140	79 53 df e9 f4 a9 63 8c 41 00 93 e6 dc 33 92 3a	yS....c.A....3.:
0150	fe 07 b5 53 b8 b6 bb 0a cd 18 dd b5 7b 11 97 63	...S.....{...c
0160	eb 9e e3 b9 ab e8 62 6f 68 73 e5 e3 8c b0 70 a7	bohs....p.
0170	1b 94 60 11 f5 15 e8 3a f5 b0 64 9a 34 3d d4 0c	..`.....:..d.4=..
0180	f4 fc 0d 70 3a 3c 2e 2e 22 b4 b6 8c 29 62 3e 53	...p:<..."...)b>S
0190	85 e4 f6 ae df 53 8e 5b 5d 3d 42 9f 21 8e 0b 01	S.[]=B.!...
01a0	ce 4e 39 14 9e e0 79 93 6f 6b a9 16 e4 0d cc 72	.N9...y.ok.....r
01b0	f9 38 cf 18 1e d8 ac e9 50 2b 3c 4c 78 03 03 8e	.8.....P+<Lx...
01c0	3f 3a d3 99 63 04 c2 aa 59 8e 73 b8 03 b8 9e d8	?:...c...Y.s.....
01d0	f6 1c d5 07 cc 92 9b 66 40 cc 70 02 83 83 ed f8	f@.p.....
01e0	d3 7b 01 02 33 32 bf d9 e4 46 54 00 af 52 c4 9e	..{..32...FT...R..
01f0	bd b1 91 eb 4d 97 cb 8e d8 49 83 bb a0 72 72 c0	M....I...rr.
0200	b7 5c 76 e6 a6 f3 1c e6 20 78 42 57 ad 32 40 7c	.\v..... xBW.2@|
0210	a2 4f ee c1 1c 02 32 7e be d8 a9 02 19 0e 13 31	.0....2~.....1
0220	2e 54 e3 fc 93 4b 34 27 2c a5 c2 a7 1f 37 1c 11	.T...K4',....7..

```
0230 52 82 ea c4 ee ff 00 56 a0 92 06 72 4f 62 29 92 R.....V...r0b).
0240 02 60 0a 37 72 a0 f2 46 5b fa 50 04 30 c3 a7 c9 .`.7r..F[.P.0...
0250 75 24 2d 0e 08 55 da 18 ee 21 c1 fd 2b e7 1f 8d u$-..U...!...+...
0260 4d 13 ea b6 b6 a1 ce d8 51 98 ee 1f c4 c7 3c 57 M.....Q.....<W
0270 d2 56 f1 4b 3c 88 d0 a1 2d 82 46 d1 c1 27 80 6b .V.K<...-.F...'.k
0280 e6 8f 8b f0 f9 ba 9b 5e 2a 32 bc 6c 91 b3 f4 0d .....^*2.l....
0290 d4 1f a5 4c f6 35 a3 f1 1f 40 fc 3b 82 68 b4 8b ...L.5...@.;.h..
02a0 41 70 bb b7 c4 ad 83 c1 2b 80 6b d6 a2 80 4d 3e Ap.....+.k...M>
02b0 d6 38 46 1b 47 5e 99 f6 af 26 f8 6b 34 32 69 10 .8F.G^...&.k42i.
02c0 80 36 f9 48 81 1b 76 ee aa 06 01 af 5f b5 2d 05 .6.H..v.....-..
02d0 d7 da 21 3c e0 e0 11 ed df 35 cc b7 34 66 da dc ..!<.....5...4f..
02e0 c0 96 a3 7a e0 2a 00 1f 87 1c 7d 6b 4a de 38 98 ...z.*.....}kJ.8.
02f0 05 9d 09 f9 b2 32 7b 8e e2 b2 53 62 c2 21 8c f0 .....2{...Sb.!..
0300 c3 24 9e ec 7d 2b 7f 4f 2c c1 23 b9 2a 24 90 64 .$.}+.0,.#.*$.d
0310 2f ae de c3 e9 de b7 0b 33 5a 30 31 b8 9c 11 d8 /.....3Z01....
0320 d6 8a 3a 37 51 c9 eb 55 84 71 af 4e 83 ad 58 55 ...:7Q..U.q.N..XU
0330 da 4b 7d e0 7b 50 16 66 94 61 57 99 59 55 7b 13 .K}.{P.f.aW.YU{.
0340 c0 1f 8d 5a 01 18 06 42 19 71 db 9c fd 29 b6 c1 ...Z...B.q....)..
0350 56 2f 31 d0 7c c0 61 5c 6e 1c 7b 1a 96 41 23 ca V/1.|.a\n.{..A#.
0360 d7 0c cb ce 00 54 18 02 81 0b 09 2c 80 ed 0a 3b .....T.....;
0370 7d 2a d8 c1 2c ca 0b 30 50 c3 dc fa 7d 6a 11 cf }*...,.0P....}j..
0380 03 ad 4a a7 1c 8f 6a 00 d5 b7 3b 88 3d 2a f0 62 ..J....j....;=*.b
0390 0f 3c 56 75 96 e3 b7 1b 49 04 13 cf f0 8e bc 63 .<Vu....I.....c
03a0 35 a0 41 24 92 72 32 48 e2 b3 34 27 41 de a6 8d 5.A$.r2H..4'A...
03b0 0c b2 2c 4b c1 63 81 9e 95 10 96 56 00 49 d3 d8 ..,K.c.....V.I..
03c0 62 ac 27 cc 8c b8 26 3c 75 ec 7d be 9e b4 01 22 b.'...&<u.}...."
03d0 08 c2 e5 5b 3c e0 1f 71 56 e3 19 41 20 38 dc 70 ...[<.qV..A 8.p
03e0 7e a3 b5 56 55 38 0c 07 4e 80 7f 2a b6 ab 21 1b ~..VU8..N..*...!.
03f0 b1 bb 27 38 a0 0b 18 f6 a3 63 2e 4b 60 81 8e 87 ..'8.....c.K`...
0400 27 27 d4 75 a5 07 bd 58 aa 88 02 8d bc f7 a3 af ''..u...X.....
0410 5e 6a 35 6c 70 d5 20 e7 a5 50 16 07 fb b8 a9 95 ^j5lp. ..P.....
0420 71 cd 56 8d 16 24 d8 9d 39 3d 73 d7 eb 53 a1 c9 q.V..$..9=s..S..
0430 3f 5f e7 40 13 29 00 f3 53 54 20 1c 8a 95 9b 60 ?_.@.)..ST ....`
0440 66 7e 02 e7 93 d3 03 bf d2 80 0c 8e b5 1c 8c ad f~.....
0450 21 29 90 38 eb cf 3f a5 4a 0e e1 f2 90 73 cf 1c !).8..?.J....s..
0460 fe 54 d0 3e 63 c7 5a 68 0f 5a f0 08 06 31 06 d1 .T.>c.Zh.Z...1..
0470 83 f7 9b d4 f6 af 46 8f 69 90 c6 ec 10 92 70 a7 .....F.i.....p.
0480 d3 e9 5e 71 e0 b2 1e dc c2 49 ee 5b 1c 63 07 8a ..^q.....I.[c..
0490 ef a5 68 25 99 a7 58 95 65 62 43 13 d7 03 a7 3e ..h%..X.ebC....>
04a0 f5 ba d8 c5 9a 36 f2 67 f7 8c a5 90 1c 13 ef 5e .....6.g.....^
04b0 1b f1 4c 8b 6d d1 6d dc 64 05 87 6e 33 5e db 08 ..L.m.m.d..n3^..
04c0 97 3b d7 76 0a ed 51 f7 86 ee f5 e2 bf 18 f2 eb .;.v..Q.....
04d0 1c 51 a9 fd d6 72 dd 73 ed 53 57 62 a9 fc 47 80 .Q...r.s.SWb..G.
04e0 03 fb 9c d7 ed 77 fc 12 66 6f 37 c4 77 36 83 d1 .....w...fo7.w6..
04f0 3f ef a3 c1 af c5 25 90 08 c1 3d eb f6 9b fe 09 ?.....%....=.....
0500 38 d1 37 89 77 79 21 98 ca 11 b7 12 72 19 83 0f 8.7.wy!.....r...
0510 d4 03 f5 15 e7 62 7f 85 23 d0 a1 f1 c4 fe 92 2e .....b..#.....
0520 e4 43 6e 15 87 cc 3a 1a 96 0d be 48 aa d7 b8 31 .Cn....:....H...1
0530 2b 53 e0 91 1a 1f 94 e4 83 83 ec 6b e3 ea 3d 4f +S.....k...=0
0540 a6 83 d0 27 5f dd 64 71 cd 6d e9 ee 42 01 d6 b2 ...'_..dq.m..B...
0550 3c cd e9 b4 8c f3 5a 10 38 8c 80 38 e2 b2 28 df <.....Z.8..8..(
0560 07 bd 57 f2 24 69 fc c4 34 f8 24 dc 08 07 04 8e ..W.$i..4.$.....
0570 33 c8 cd 5c 19 1f 5a 0d 0c e8 05 f7 db 7e 73 94 3..\..Z.....~s.
0580 ad c4 45 6f bc 32 2a 9a 2b 6f c8 35 a7 17 23 e5 ..Eo.2*..+o.5..#.
0590 1c 8a a4 c9 68 42 14 1f 96 a6 8d 8f 52 73 50 80 ....hB.....RsP.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1748 3.574198          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1372040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1748: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1372040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1314]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1372040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872555661
[Next Sequence Number: 1373480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7138 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	49 c5 4c 06 d1 54 49 33 2e 4d 38 c6 08 e2 a2 8d	I.L..TI3.M8.....
0010	f3 c1 ab 91 90 78 6a 00 58 23 00 66 ad 9e 46 6a	xj.X#.f..Fj
0020	35 fb d9 ed e9 52 1e 7e 61 59 80 da b2 1c 9e 41	5....R.~aY.....A
0030	aa d4 56 80 6a 89 3d 73 53 23 8e a4 d6 70 66 1c	..V.j.=sS#...pf.
0040	d4 a1 9b aa 9a cc 0d 20 ff 00 21 00 75 ab 01 ce	!.u...
0050	2b 31 5c ee 00 55 90 e4 11 b7 a5 00 5c 0f ca 82	+1\...U.....\...
0060	3e 52 0e 4f a6 29 4d cc 71 a8 12 fc a0 9e 3d ea	>R.O.)M.q.....=.
0070	a7 9b cf 5a 8a 69 04 8a 32 3a 66 80 34 e3 ba b7	...Z.i..2:f.4...
0080	69 08 ce 3d 29 ed c2 f0 78 3e 95 c8 df a4 a4 23	i..=)....x>.....#
0090	40 31 cf 38 ad 0b 69 66 11 6c 90 e4 fb d6 80 6c	@1.8...if.l.....l
00a0	6f c7 dd a8 99 bd 4d 43 b8 91 cd 44 64 f4 ac c0	o.....MC...Dd...
00b0	b5 e6 8e 09 3d 78 a6 33 67 8a cf 94 fc c0 03 d3	=x.3g.....
00c0	9a af 34 b3 e3 e4 ed 41 a1 ae af 83 cd 26 78 c0	..4....A.....&x.
00d0	ac 5f b4 5c 8c 77 ad 25 76 60 37 71 5a 01 6c c8	._.\.w.%v`7qZ.l.
00e0	7b 54 45 80 eb 50 96 27 ad 44 64 f4 ac c0 95 e4	{TE..P.'.Dd.....
00f0	f5 aa e4 e4 e6 82 49 eb 49 40 15 e9 42 93 d2 9e	I.I@..B...
0100	f8 1c 0a 8e 80 14 8c 1c 54 66 40 29 ac fe 95 51	Tf@)....Q
0110	9b 3c 8e 68 1a 07 73 d4 d5 37 3f c2 2a 46 63 8c	.<.h...s..7?.*Fc.
0120	d5 47 62 3a 50 2e 83 f3 fe 15 9c d6 02 59 72 64	.Gb:P.....Yrd
0130	c7 27 8e de c3 fc 4d 5d 4c 1c ee a9 31 f2 f9 98	.'.....M]L...1...
0140	e0 77 ed 40 d9 e7 7a af f6 9c 17 43 ec a3 82 41	.w.@..z....C...A
0150	38 e8 2a 5b dd 67 ec 56 2d 3d e9 20 a8 cf d6 bb	8.*[.g.V-=.
0160	76 02 5d aa eb bb 76 00 03 bd 65 6a 7a 4c 17 30	v.]...v...ejzL.0
0170	c9 6f 2c 60 8e 46 d3 da 81 1e 7d e1 7f 1d e8 fe	.o,`.F.....}
0180	28 f3 20 b1 7d ce 9c 32 9a eb e4 51 d3 18 ae 3b	(. .}.2...Q...;
0190	c3 ff 00 0e b4 7f 0e ea 12 6a 1a 5a f9 6d 31 cb	j.Z.m1.
01a0	f3 9e e4 fa fb d7 75 32 a6 e5 55 23 27 d7 bd 00	u2..U#'...
01b0	67 30 00 e2 a3 73 d3 da a7 95 4a b0 aa d2 50 03	g0...s....J...P.
01c0	b7 33 02 00 a8 fa 1a 48 a4 8f fb d4 d6 92 30 78	.3.....H.....0x
01d0	39 a0 08 9d bb d5 6a 95 98 11 8a 8a b3 1d 91 19	9.....j.....
01e0	8f d2 aa 37 de 35 6c c9 e9 55 1b ef 1a 04 55 63	...7.5l..U....Uc
01f0	81 9a 80 d5 83 cf 15 51 8e 0e 2b 42 ee 46 47 cd	Q...+B.FG.
0200	50 37 de e6 a7 07 1c d3 08 00 ee ac c0 86 8a 8f	P7.....
0210	7d 1e 67 f9 ff 00 22 b4 13 46 72 5a ba c9 24 e5	}.g...".FrZ..\$.
0220	b3 bd 89 c0 18 c5 73 da f5 ce a7 6e f1 fd 98 6e	s.....n...n
0230	43 d6 ba f2 49 ac f9 83 97 74 99 46 d1 c0 e7 39	C...I....t.F...9
0240	1f d2 b3 09 19 96 f2 3c b6 c1 df ad 0e bb c6 2a	<.....*
0250	56 00 0c 27 00 53 49 00 e4 50 62 66 bc 66 a1 78	V..'.SI..Pbf.f.x
0260	f8 e6 af b2 90 d9 a6 6d 51 f2 d0 52 66 55 52 92	mQ..RfUR.
0270	21 b8 90 2b 56 68 8a 9d c3 a5 55 65 cf 22 81 c9	!...+Vh....Ue."..
0280	19 65 4a d3 6a eb 28 35 59 90 83 40 44 45 60 06	.eJ.j.(5Y...@DE`.

```
0290 0d 2e fc 9c 1e 95 13 65 46 4d 31 58 9c e6 81 91 .....eFM1X....
02a0 de c9 25 c4 7e 4c 63 0c 38 cf b5 79 47 8b 7e 1b ..%.~Lc.8..yG.~.
02b0 5b 6b 52 0b d5 51 bd 39 6c 77 af 5b 52 41 ca f2 [kR..Q.9lw.[RA..
02c0 4d 24 b3 03 13 28 ea dc 51 ce 07 95 f8 72 c0 69 M$...(..Q....r.i
02d0 90 25 a2 3f 03 8c 57 51 14 aa 09 0c 3d aa 84 be .%.?...WQ....=...
02e0 1e 94 5f 25 cc 6f 8c 1c 91 57 e6 01 46 e3 c1 ad .._.o....W...F...
02f0 00 79 c9 c0 ce dc 73 45 cf 97 31 de 06 08 18 aa .y.....sE..1....
0300 a2 41 20 1b b8 a9 43 a3 11 b8 63 9c 56 60 57 48 .A ...C....V`WH
0310 99 87 19 35 50 ae d6 d8 6a 1b ed 52 5b 1b 81 18 ...5P....j...R[...
0320 fb 86 96 49 e3 11 fd a6 6f ba 68 02 54 24 b6 3a ...I....o.h.T$.:
0330 d2 aa b6 72 33 c7 a5 61 5b 6b 10 7d a3 1d 6b a0 ...r3..a[k.}.k.
0340 8a 61 2c 6b 71 17 dc 90 65 4f a8 a0 0e 7b c6 97 .a,kq...e0....{...
0350 4d 69 66 d2 42 0a 60 77 af 1f f0 ff 00 8a a7 d4 Mif.B.`w.....
0360 b5 03 65 32 1c 0e e2 bd 97 5b 8c df 26 27 f9 85 ..e2.....[...&'..
0370 72 9a 77 86 e0 b4 ba 37 31 c6 39 a0 d0 ea e1 44 r.w....71.9....D
0380 10 f7 a5 62 33 f2 d3 95 0a a6 31 ed 51 3b 90 bc ...b3.....1.Q;..
0390 0a 0c c4 23 2b d7 91 55 d9 80 fc 69 37 7c c3 d6 ...#+...U....i7|..
03a0 92 7b bb 2b 65 cc e7 e6 35 99 a1 59 c0 1d 2a 3f .{.+e...5..Y...*?
03b0 33 de 99 f6 ab 79 c8 11 1c 9f 4a a3 25 cf 97 3f 3....y....J.%...?
03c0 93 8c e0 72 73 df d2 80 34 fa f4 14 c3 91 da a2 ...rs...4.....
03d0 8a 6c 8c 0a 74 8e 47 26 80 20 9c 10 38 ef 54 ce .l..t.G&..8.T.
03e0 0e 0e 79 ab cf 2a 9f 9b 1d 38 aa 33 7e e1 04 84 ..y...*...8.3~...
03f0 74 e6 80 25 48 bb 8e 71 51 39 55 1b 5b bd 49 6d t..%H..qQ9U.[.Im
0400 70 b2 c0 6e 23 1c b7 6a c6 b8 bc 10 3e d7 14 01 p..n#.j.....>...
0410 75 8f 40 31 8f e2 c8 ea 2b 2a 55 88 4a 79 00 f6 u.@1....+*U.Jy..
0420 1e b5 72 3b 98 e4 e9 55 d0 6c 91 a5 6c 7d ee 3e ..r;...U.l..l}.>
0430 94 d0 a4 ae 8f ff d7 fe a0 d3 ad 48 40 23 06 97 .....H@#..
0440 81 4e 40 18 e2 bf 3f 3e a0 6d 31 97 3c 8a 99 97 .N@...?>.m1.<...
0450 1c 8a 65 00 40 06 ee 2a 4d 83 bd 37 61 a9 14 71 ..e.@...*M..7a..q
0460 c7 34 1a 0e da 40 a7 7d de 7b d4 b4 85 43 1a 00 .4...@.}.{...C..
0470 5a 92 3e f5 1d 49 1f 7a 0c c9 2a 39 3b 54 95 1c Z.>..I.z...*9;T..
0480 9d a8 02 bb 8e f4 20 ef 52 11 9e 28 e8 28 01 1f .....R..(.(..
0490 91 91 d6 ab b4 6e 4e 5b 02 ae 2a ee fa d6 36 a1 .....nN[...*...6.
04a0 6f 7a c7 31 1e 28 02 6e 3a 51 54 2d ec 6e 72 1a oz.1.(.n:QT-.nr.
04b0 52 4d 69 f9 58 e0 ff 00 9f d6 83 42 3a 95 57 1c RMi.X.....B:.W.
04c0 9a 50 a0 73 4e a0 cc 42 01 15 4e f0 5d 47 67 23 .P.sN..B..N.]Gg#
04d0 59 63 cc 03 23 22 ae d4 e7 fd 49 a0 0e 26 c5 b5 Yc..#"....I..&..
04e0 c6 65 92 f9 7c b4 23 38 6e 79 fa 83 5b 21 ce 72 .e..|. #8ny..[!.r
04f0 6a 36 b8 95 e4 f2 d8 70 2a 68 fb d0 34 49 47 4e j6.....p*h..4IGN
0500 68 a0 56 85 8e 54 51 f4 ac db 8b b8 12 4f 2c 0e h.V..TQ.....0,..
0510 7d eb 43 68 66 cf a5 56 b9 85 24 3b f1 c8 ac c0 }.Chf..V..$;....
0520 80 1e f4 c9 33 53 22 71 cd 31 97 f8 68 33 22 31 ....3S"q.1..h3"1
0530 f7 a8 8a 2e 6a c6 d1 de 82 31 d0 56 86 85 26 8f ....j....1.V..&.
0540 f1 a4 c6 38 ab 0c 49 e6 a2 62 c4 72 28 02 ab b6 ...8..I..b.r(...
0550 79 aa ae 03 9f 4a ba e3 b8 aa b2 67 75 00 53 31 y....J.....gu.S1
0560 ed cd 57 62 00 e6 af aa 12 18 d5 2b 82 d1 10 ca ..Wb.....+....
0570 33 9a cc 0a f4 51 ef 45 00 15 99 2a 64 63 d2 b4 3....Q.E...*dc..
0580 ea a3 ae 79 14 01 48 51 56 9a 3c 8e bd 2a 1d 94 ...y..HQV.<.*...
0590 01 56 f4 c1 2d 9b 5a ce bb a3 93 ef 21 e4 1c 74 .V...-Z.....!..t
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1749 3.574214          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1373480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1749: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1373480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1315]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1373480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872557101
```

[Next Sequence Number: 1374920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3409 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c8 f6 ae 76 ce c7 4e d3 4b b5 8c 21 1a 4e 5d bf	...v...N.K...!.N].
0010	89 8f a9 3d 4f e3 5b d7 76 c6 68 4a c3 f7 87 ad	...=0.[.v.hJ....
0020	53 5b 77 8c 0f 33 af 4a 00 af b1 ba 9a 36 1a 9a	S[w...3.J.....6..
0030	8a 0c ca ac 32 2a 02 32 31 56 88 c7 06 ab b7 5e	2*.21V.....^
0040	2b 43 42 12 84 53 41 20 e4 71 53 d2 15 06 b3 02	+CB..SA .qS.....
0050	8c d2 4f 22 fc a7 06 9b 14 93 28 2b 0a 93 9f 4a	..0".....(+...J
0060	6c f6 93 f9 81 d2 e1 96 31 ce cc 03 b8 e7 3c 9c	l.....1.....<.
0070	74 c7 14 cb 8b 78 ee 61 30 cb d0 f5 f4 aa 88 10	t....x.a0.....
0080	98 cb 93 e7 a0 23 d0 f6 a8 18 9d cf 2e 32 aa 3f	#.....2.?
0090	84 7a 54 a8 b2 41 1e c6 60 d9 1c d3 0f 27 24 e0	.zT...A...`....'\$.
00a0	81 f8 1a a0 11 42 80 49 ef eb c5 22 3e d6 f9 b8	B.I....">...
00b0	c5 0e c0 ed cf 7f 4a 84 f7 ed 59 99 8c 4d 0e 07	J...Y...M..
00c0	bb 7b d8 5b 0c e3 1c e3 03 d7 df 93 cd 57 92 35	.{.[.....W.5
00d0	8a 53 0b 37 cc bc e3 b9 03 d3 d6 ae 14 32 c2 f1	.S.7.....2..
00e0	07 64 dc a4 06 5e 08 cf a5 63 db e9 d1 d9 f2 5d	.d....^...c.....]
00f0	9f 1c 65 be f5 00 41 76 2c d1 cd d4 cb b4 b1 03	..e....Av,.....
0100	2a b9 24 d2 5c 03 12 e7 01 54 e1 76 f4 ab f3 c8	*.\$.\....T.v....
0110	51 b6 6f 50 c0 67 6f 7c 7a e2 a9 4c f3 ab 09 23	Q.oP.go|z...L...#
0120	c7 1c 72 32 0f 1d 28 02 a2 a0 0d f8 e3 9e 07 e7	..r2..(.....
0130	4c 9d da 45 0a a7 e5 ee 3d 6a 55 57 10 b0 71 bb	L..E....=jUW..q.
0140	a7 a5 52 b8 80 c9 1e d5 62 84 f7 1d a8 02 98 5d	..R.....b.....]
0150	a3 1d fb d5 7f 36 37 66 8e 36 0d 8c 6e 0a 79 c7	67f.6...n.y.
0160	e9 5a 18 ed 8a a0 2c 6d a1 9e 4b a8 50 2b ca 00	.Z.....,m...K.P+..
0170	62 06 32 07 4f e7 40 10 66 55 18 66 ce 7d 80 3f	b.2.0.@.fU.f.}.?.
0180	a5 35 da 42 c2 45 21 18 72 bb 86 46 45 58 ce 39	.5.B.E!.r...FEX.9
0190	a8 64 00 9d f4 10 d1 11 dc ae 87 9d d9 39 0b d3	.d.....9..
01a0	a7 f2 fa 52 29 19 2c 68 63 98 c8 e7 91 8e 3a e2	...R)...,hc.....:
01b0	99 31 68 63 f3 63 5d c4 10 30 49 ee 40 eb cf 4e	.1hc.c]...0I.@..N
01c0	b4 16 45 2a c7 22 e0 d5 79 78 1f 2d 59 6f 2c 64	..E*"...yx.-Yo,d
01d0	49 20 54 05 98 6e e4 8c fb f5 3f e7 15 13 20 2a	I T..n....?... *
01e0	1a 27 56 56 1c 1c f1 cf 7c d0 4c 8a 8a ea c4 ae	. 'VV....|.L.....
01f0	7e 65 ea 31 8f ff 00 5d 47 20 c9 e0 f5 fd 71 56	~e.1....]G qV
0200	99 14 20 e9 f7 98 02 0f 6e 3b 7d 6a b4 99 61 9d	n;}j..a.
0210	bf 76 9a 44 95 70 29 46 30 3d 29 48 f9 5a 46 f9	.v.D.p)F0=)H.ZF.
0220	42 8c 92 7a 01 4b ba 32 bb d4 e5 17 a9 1c 8a b0	B...z.K.2.....
0230	15 c2 a8 c2 9c 77 24 fa 77 ac b9 22 54 55 58 63	w\$.w..."TUXc
0240	da 02 f2 c7 a3 12 78 35 b9 b0 6c 25 7a 37 3f 50	x5...%z7?P
0250	2b 3a 65 c3 6f 3c 03 9f 9b fa 50 05 4f ad 57 ef	+:e.o<....P.O.W.
0260	9a 95 8e 06 2a 14 2c e8 5f 05 71 d8 d4 c8 06 b1	*,..._q.....
0270	d8 a6 4c 6e c5 35 81 cb aa 8f bf 8e b4 e2 70 32	..Ln.5.....p2
0280	c6 9a fc b0 da 72 4e 31 52 04 52 85 c8 49 55 49	rN1R.R...IUI
0290	1d 2a 23 dc 9a b0 77 7f 7a aa c8 23 31 4b 0b f2	.*#....w.z...#1K..
02a0	c5 30 02 9c 60 9f fe b5 00 47 22 14 27 b7 d6 a8	.0...`....G"...'
02b0	3b 31 cf a1 f4 ad 07 4f 37 e7 5c f1 eb 59 a7 90	;1.....07...\..Y..
02c0	54 0a 0d 08 5d fc c4 40 40 ca e7 91 d4 e6 ab ec	T....]...@@.....
02d0	62 e4 c8 49 f4 f6 a9 e6 5b d8 c2 1b 1f 28 ba 16	b..I....[....(..
02e0	0c 25 27 bf 4a 7b 9c 8c b0 c9 50 33 8e 99 a0 08	..%'.J{....P3....

```
02f0 11 22 dd 89 b3 b3 3f 36 3a e3 bd 56 d5 f4 ab 64 .".....?6:...V...d
0300 b6 8e 59 65 19 67 51 18 07 25 b3 e9 f4 ef 53 39 ..Ye.gQ...%.S9
0310 38 07 bf 6a 66 49 e6 5e 7f cf f5 a0 0c 79 1e 58 8...jfI.^.....y.X
0320 63 02 34 32 37 4e 38 fc f3 50 c6 a5 58 e1 4a af c.427N8...P..X.J.
0330 5f 9b 1d f9 3d 3d f9 ab c4 f7 aa e3 0a c1 27 6c _...==.....'l
0340 4a d9 3b 40 c8 00 77 27 a7 d0 50 02 09 64 08 21 J.;@..w'..P..d.!
0350 6e 51 41 51 fe ca 1e 48 19 e8 3d 40 eb 55 ce 3f nQAQ...H...=@.U.?
0360 87 a5 4e 40 23 14 d2 99 3c 50 34 ae 51 93 69 3c ..N@#....<P4.Q.i<
0370 75 a8 8c 4e 5f 68 35 65 c6 5f a7 22 a0 df c9 73 u..N_h5e..".s
0380 da 81 19 66 4d dc 74 02 ab cc 24 0a 4c 83 6e 17 ...fM.t...$.L.n.
0390 71 ef c1 e9 57 af ed e2 6b 6f 29 f0 d1 ca 0e 57 q...W...ko)....W
03a0 b8 ed 83 ec 45 51 63 23 be ec e0 74 c7 b5 00 50 ....EQc#...t...P
03b0 92 dd 1d c4 a8 e2 2d a0 e4 b0 ce ef 6f 6a 6a 08 .....-.....ojj.
03c0 c2 be fc b0 c1 f9 40 ce 40 1e 95 6d 93 e4 66 24 .....@.@...m..f$
03d0 12 1b 1b 4f 7e 3b 54 5b f6 b0 92 2c 8c 8e 49 f5 ...0~;T[....,I.
03e0 a0 0c c2 ed 30 32 28 11 bb 02 39 e7 07 b7 15 08 ....02(...9.....
03f0 8e e6 38 95 a6 22 49 31 96 2b c2 83 f4 ab 8e 8e ..8..."I1.+.....
0400 64 91 b8 cb 10 41 e9 8f 51 48 91 b6 49 23 e4 60 d....A..QH..I#.`
0410 c0 63 a7 d6 80 33 e2 96 e0 4c 6e 00 24 46 57 e5 .c...3...Ln.$FW.
0420 c7 1c 73 55 d5 e4 9e 59 2e 64 23 7c 8c 49 da 32 ..sU...Y.d#|.I.2
0430 2b 4e e4 42 62 7d 36 29 88 96 44 e5 97 ef 2d 63 +N.Bb}6)..D...-c
0440 69 9a 6c 5a 6d a2 5a 07 67 61 b8 ef 73 96 e7 93 i.lZm.Z.ga.s...
0450 40 0f 7d e7 ee 75 ea 78 a6 bc 4c 09 0c 33 df 35 @.}.u.x..L..3.5
0460 69 a3 68 d9 8b f3 bb 80 31 cd 46 c0 95 40 98 38 i.h.....1.F..@.8
0470 e3 1d e8 0e 53 32 ed fe cd 1a 49 18 24 93 83 dc ....S2....I.$...
0480 0a cf 92 48 72 11 ce 19 b2 40 ed f8 d7 46 8f 1c ...Hr....@...F..
0490 41 65 e1 93 79 04 91 c0 35 9f 35 b5 bc 92 17 23 Ae..y...5.5....#
04a0 ae 72 71 da 83 33 0f 52 d3 e7 b8 8a 19 08 3b 43 .rq..3.R.....;C
04b0 6e 1f dd 24 7f 85 02 23 0d e4 96 8a db c4 6a 09 n..$.#.....j.
04c0 61 c8 24 9e d5 78 5a 45 09 fd c1 2a bd 02 8e 83 a.$..xZE...*....
04d0 1e 82 9d b2 43 40 14 ea 1b 88 8b 80 84 64 36 41 ....C@.....d6A
04e0 fa 7a 55 ea 6b 02 70 7d 29 35 70 31 e7 81 e3 80 .zU.k.p})5p1....
04f0 c9 18 0d 26 32 13 a1 23 eb f4 a8 7c b3 8e 45 68 ...&2..#...|.Eh
0500 de 29 92 33 23 90 ab 10 2c 48 1c e0 55 6f 2f 08 .).3#....,H..Uo/.
0510 b7 11 9d e9 20 04 11 ef 53 60 2b 28 20 7c dd 69 ....S`+( |.i
0520 ae 11 32 ee 70 a3 92 4f 41 56 ea bc bb 10 00 41 ..2.p..0AV.....A
0530 3b 8e 38 14 80 aa 5e 17 ff 00 53 22 c8 08 c8 c7 ;.8....^...S"....
0540 a1 a8 c9 da 02 8e d5 75 91 78 1b 54 60 63 2a 31 .....u.x.T`c*1
0550 9a ad 22 11 40 10 7c c0 81 1a 96 24 e3 8a 47 1e ..".@.|....$.G.
0560 51 cb 10 09 f5 e8 39 14 cd 43 51 6d 3a 38 fc 8b Q.....9..CQm:8..
0570 73 3c cd f3 2f 38 1c d5 89 8b ca aa cc 06 d2 03 s<.../8.....
0580 02 bc 83 9f f0 a0 08 7c b0 49 2e 49 c9 27 ae 39 .....|.I.I.'.9
0590 3e 94 e6 87 31 b4 a1 18 05 c7 19 cf 27 df 34 a3 >...1.....'.4.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1750 3.574214          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1374920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1750: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1374920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1316]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1374920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872558541
[Next Sequence Number: 1376360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```


[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x699a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	81 8a 5c 9c 63 b1 a0 08 d4 94 90 6c e3 00 fb 9a	..\.c.....l....
0010	6c 91 b1 b7 64 89 b6 b9 2b 8e 38 eb cf ad 4b 8e	l...d...+.8...K.
0020	73 de 82 06 4e 0e 40 3c 1f 5a 00 ad b1 0a 48 f2	s...N.@<.Z....H.
0030	ff 00 ac 0b f2 81 dc ff 00 9f ce ab 34 6f b4 06	4o..
0040	20 90 07 3d 05 5f 65 e4 35 42 47 cb 8a 00 85 a2	..=._e.5BG.....
0050	b9 b7 11 20 09 b2 65 6d eb 8c 90 54 e0 10 df d3	em...T....
0060	da 93 a7 1e 9c 53 44 45 2e 7e 42 91 5a 28 01 0b	SDE~B.Z(..
0070	9e 07 1e a2 a7 9a 31 0b e0 b0 2b d9 97 25 4f d0	1...+...%0.
0080	e2 80 20 28 76 80 c4 e4 f0 7d e8 ca 6d 39 60 31	.. (v....}.m9`1
0090	ce 6a 40 d2 6d ca 9f fe b5 28 55 0a 38 18 ee 7b	.j@m....(U.8..{
00a0	1a 00 36 ee 0a 0a fa 30 a9 a5 11 82 db 3e 70 38	..6....0.....>p8
00b0	07 18 c9 f6 cf e8 69 49 59 24 69 89 0a 49 27 6a	iIY\$i..I'j
00c0	8e 07 b0 a8 e3 88 ce ea 91 48 15 99 80 e4 71 cf	H.....q.
00d0	e3 40 0a d9 76 5d fc 1c 60 0f a7 ff 00 ae a5 d9	..@..v]..`.....
00e0	13 30 da 32 54 e7 91 c6 7f ad 66 5b dc 43 a8 5b	.0.2T.....f[.C.[
00f0	3e c5 20 2c 8f 11 27 8c 94 38 c8 ef cf 5a bc 8f	>.. ,...'.8...Z..
0100	b4 16 fc 68 01 ee c7 63 48 b1 f9 a5 49 05 47 07	...h...cH...I.G.
0110	9a b8 b1 ac 4c bf 39 2c a0 67 72 f0 09 ec 0f 39	L.9,.gr....9
0120	34 0d a0 ab a9 25 59 47 5e 85 bd bd 69 eb e6 3c	4....%YG^....i.<
0130	29 6d 23 16 11 b1 60 49 fe f7 6a 00 01 63 b7 be	)m#...`I..j..c..
0140	79 15 24 03 e7 0d d7 86 04 7d 78 cd 44 54 28 c8	y.\$.....}x.DT(.
0150	ea 39 1f 4c d5 b8 f7 26 e3 8e 87 19 f5 e3 34 01	.9.L...&.....4.
0160	2c 28 96 89 0e 36 8f b3 8e 59 87 63 9e b5 75 55	,(...6...Y.c..uU
0170	ae 43 88 87 dd 6c e3 f5 fd 29 b1 19 cb 08 63 2b	.C...l...). c+
0180	b2 41 96 dc 38 ca f4 e7 1c 1f 4f ca a4 57 94 90	.A..8.....0..W..
0190	ee 36 b9 e5 81 fe be b4 01 2c 08 62 e1 d8 4a aa	.6.....,.b..J.
01a0	73 ed 8a d7 89 1d 17 05 97 07 a8 03 b1 aa 6a 32	s.....j2
01b0	db 81 e3 a7 fb 39 c7 ff 00 5e af c0 77 9d f8 e7	9...^..w...
01c0	18 03 d0 ff 00 85 00 5b 5d ae 8b 0b fd 3f cf bd	[]....?..
01d0	69 41 f6 91 22 b4 ae 8a 51 4e 10 0e 7d f8 e7 3e	iA.."....QN..}>
01e0	e6 a8 20 51 21 4c ac 8b dc af 23 f0 a9 ed 62 86	.. Q!L....#...b.
01f0	19 66 9c 29 66 9c 82 cc c7 3d 3d 33 9c 7e 14 15	.f.)f.....==3.~..
0200	14 6d 44 85 20 48 73 f2 01 8c 1a a9 77 0a 3d 93	.mD. Hs.....w.=.
0210	db 40 36 ae d2 3e 83 9e f5 7c 1c a8 cf de 6c f3	..@6..>...|....l.
0220	d7 f3 a8 d6 35 b7 45 11 2e e9 1c 85 6d a7 8d bd	5.E.....m...
0230	14 f2 78 ff 00 6b 03 f3 a0 a3 a3 b7 4c 26 1f 90	..x..k.....L&..
0240	79 fa f1 57 e0 8f cd ca db 21 24 0c 91 8e 71 d3	y..W.....!\$...q.
0250	3e f5 0a 80 10 7f 76 ac 5b 96 60 e2 45 65 64 6d	>.....v.[.`.Eedm
0260	a4 3f 5e 9d 41 ee 0f 5f c6 ad 01 ad 0e d5 3d 38	..?^..A.....=8
0270	e9 f4 ab 6d 6b 15 d6 e8 d8 ed ca 92 48 eb f2 f3	...mk.....H...
0280	8f e9 54 54 cb e4 bf d9 c6 f9 71 95 5f 53 e9 5a	..TT.....q._S.Z
0290	27 11 8d e3 a7 5c ff 00 7b de 98 13 5b 5b 47 6b	'.....\..{...[[Gk
02a0	1e d0 d9 50 07 24 63 de ba 5d 2a 78 a5 b5 95 2d	...P.\$c..]*x...-
02b0	9d 54 c3 b9 98 63 ae 7b f4 ae 7b ec b0 dd a9 fb	.T...c.{...{.....
02c0	46 e5 8e 3c 32 88 ce 18 b0 3c 67 23 a5 75 7a 62	F...<2....<g#.uzb
02d0	cb 73 a7 b9 08 70 09 1b 76 80 4a f7 27 1d a8 13	.s...p..v.J.'...
02e0	1d a6 4e 97 51 bc 91 90 55 78 22 b4 6e 12 19 4a	..N.Q...Ux".n..J
02f0	47 0b 85 50 d9 5e 3e 62 3a ff 00 2f ad 32 cc 5b	G..P.^>b:.../.2.[
0300	db 46 a2 15 c0 50 78 1d 3e a7 e9 d3 e9 5a 7a 73	.F...Px.>....Zzs
0310	5d fd 99 a3 96 74 74 9d 19 9b 6a 6d 60 ac 0e 00	]....tt...jm`...
0320	27 9c 71 ff 00 d6 a0 82 e5 bc f1 ca 43 44 fb 86	'.q.....CD..
0330	06 de 73 c5 74 d6 60 b8 c7 1d 33 c9 c7 e5 eb 5c	..s.t.`...3....\
0340	26 9b 7d 1c 71 45 6f 70 8f 03 0f 90 2c 83 07 e5	&.}.qEop.....,

```
0350 e3 3d c7 3d b9 e6 bd 02 cd 5d 06 e2 89 22 f0 41 .,.=.....]....".A
0360 27 91 8e e3 e9 40 17 63 56 69 08 0d 81 b4 72 bc '....@.cVi....r.
0370 10 4f 05 4f e1 dc 7a e3 b5 5f 82 40 cd 1d b1 65 .0.0..z..._.@...e
0380 32 39 da 17 3c 91 eb fa fe b5 9b 6b 70 26 3b 62 29...<.....kp&;b
0390 8c a8 8c 00 4e 72 38 e3 93 f5 ab b0 e2 03 e6 29 ....Nr8.....)
03a0 00 8c 12 5b b0 5f e7 49 bb 01 7e 37 59 09 c1 dc ...[._.I...~7Y...
03b0 33 8e bd 3d ea e6 ed e1 1b a9 1f 2f 03 a7 ff 00 3...=...../....
03c0 ae aa 0c 8c a3 3b 1c 8c e4 1e 3e 95 66 21 bf 27 .....;.....>.f!..'
03d0 04 01 c7 02 a0 09 17 0c 18 80 78 e7 18 ea 7f 3a .....x.....:
03e0 bf 6f 32 c3 b5 00 3d c9 39 cd 46 c8 c0 82 dc 93 .o2...=.9.F.....
03f0 eb d4 d4 d1 5b 46 b1 90 bc 92 d9 ad 0d 09 96 78 ....[F.....x
0400 64 66 84 ca ce e0 86 20 60 b2 ab 63 9c 7a 7b f3 df.....`..c.z{.
0410 5f 91 3f b7 5d d2 de 78 d6 28 ff 00 85 a2 4c 9c _.?.]...x.(....L.
0420 7c a4 af 4c 75 eb d6 bf 60 2c fe 59 42 a8 19 3c |..Lu...`,.YB...<
0430 57 e4 47 ed d1 2b a7 8a 62 d2 d0 04 f2 a3 cb b2 W.G...+.b.....
0440 f5 ee 00 23 d1 45 63 55 68 35 b9 f0 f6 81 72 af ...#.EcUh5....r.
0450 70 d6 b1 b1 ca 92 48 23 6f e5 eb cd 77 2d 7e ed p.....H#o...w~.
0460 0b bd 93 29 dd 81 21 eb 9c 7f 2e 6b 87 f0 d4 ac ...)...!.....k....
0470 14 b3 10 e5 c8 73 81 90 09 eb 8e e0 57 6c 6f 1e .....s.....Wlo.
0480 de d8 dc 96 11 85 c8 3d 14 64 75 f6 ae 26 8d 53 .....=.du...&.S
0490 35 b4 2d 42 ea fb 4f 8e e2 fe dc da c8 47 cd 19 5.-B..0.....G..
04a0 20 e0 f6 e4 71 cf 6f 6a e9 a4 5d d0 ac f8 c6 06 ...q.oj...].....
04b0 d7 39 ee 3d 41 e4 57 9e e9 72 c7 ac ea 68 96 33 .9.=A.W...r...h.3
04c0 e4 20 63 28 20 b0 60 78 1f 36 40 c8 ae ce d3 4d . c( .`x.6@....M
04d0 8a c2 d6 6b 00 e7 13 3f 99 b8 b7 27 6f 38 cf 5f ...k...?...'o8._
04e0 d6 b2 28 96 78 e6 f2 4b 0c 2b 64 60 64 1c 83 ed ..(.x...K.+d`d...
04f0 d7 f2 a9 a5 9e 1f b3 6d 79 37 20 e5 03 7c ac d8 .....my7 ..|..
0500 ea 76 8c f4 f4 fc 6a 08 84 72 6e bb da 3e 61 9c .v....j...rn...>a.
0510 20 c0 1e d8 34 6d 9e 73 0c 69 24 51 c3 16 5f 64 ...4m.s.i$Q..._d
0520 a0 05 dd eb bb f8 78 ce 73 91 df 14 01 5e e6 0d .....x.s.....^..
0530 42 29 61 8d 1d 96 31 96 62 e4 17 65 39 23 24 f2 B)a...1.b...e9#$.
0540 33 e9 56 45 c3 34 2f b6 22 4e e5 01 b2 07 00 12 3.VE.4/."N.....
0550 78 3d bf 3a 63 18 18 2c d0 14 91 25 1b 93 04 31 x=:c...,...%...1
0560 51 db 38 f5 3d 3a 52 45 e6 79 2b 23 2a 06 60 4a Q.8.=:RE.y+#+*.`J
0570 07 6e 48 1d 7a 7b d0 04 f3 46 b2 c6 d1 10 0e 7d .nH.z{...F.....}
0580 46 47 ff 00 ab d4 77 1c 56 26 a8 57 c8 99 a6 20 FG....w.V&.W...
0590 ba 84 c0 51 85 2d 9c 1e 3f 5f 6a db cb 6e c2 28 ...Q.-...?_j...n.(
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1751 3.574215          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1376360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1751: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1376360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1317]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1376360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872559981
[Next Sequence Number: 1377800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xff4d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	3b 94 1c e7 8c f3 c7 f9 f5 ac ad 48 cf 1e c7 83	;.....H....
0010	e5 21 94 b6 46 f0 71 ce 3d b0 71 9e e7 e9 4d 01	.!..F.q.=.q...M.
0020	fb fd f0 9a 59 66 f0 06 9f 75 fc 3e 44 7f 9e d1	Yf....u.>D...
0030	5e 80 cf 98 cf 3c d7 9e 7c 29 6d 9f 0e 34 e4 66	^....<...|)m...4.f
0040	3c c2 87 77 f7 b8 15 db 43 2a dc 45 e7 44 c1 d3	<..w....C*.E.D..
0050	24 65 79 e4 70 6b d9 87 c2 8c 19 a3 12 82 a7 77	\$ey.pk.....w
0060	56 fe b5 5d c6 d1 b4 75 1c 54 a1 8b 00 03 54 6e	V...]....u.T...Tn
0070	c4 64 16 f9 93 a9 c7 ad 51 91 46 56 28 30 07 39	.d.....Q.FV(0.9
0080	1f 97 7a ce 9f 72 49 e5 46 32 18 9c 37 f7 78 eb	..z...rI.F2..7.x.
0090	fd 2b 4a 42 40 cd 67 95 e3 03 81 e9 41 a1 5e 49	..+JB@g.....A.^I
00a0	12 2c 16 38 f7 3e a4 80 07 e3 9a 87 6e d1 b5 40	.,.8.>.....n..@
00b0	08 38 0a 3a 01 4e 60 bb b0 c3 3d 3f 4a ae cc 5b	.8.:.N`....=?J..[
00c0	ad 27 b0 1e 67 f1 45 62 1e 10 be c3 00 19 57 ef	.'...g.Eb.....W.
00d0	67 9c 1c 9c 60 f6 f5 cd 7e 58 c1 78 92 8b 86 9b	g....~X.x....
00e0	0a 97 51 ce b2 6d ca 90 1b 8f 94 82 36 fd 45 7e	..Q...m.....6.E~
00f0	aa fc 47 86 59 7c 1f 73 6f 8d fe 72 ca 3b 6d f9	..G.Y|.so...r.;m.
0100	47 2a 6b f2 eb 55 b7 d3 b4 a1 25 94 f0 04 93 6c	G*k..U....%....l
0110	80 98 d7 05 ba e0 8f f2 2b 4a 44 6e cf 8f 3c 1f	+JDn...<.
0120	fb 54 f8 c7 e0 97 84 3c 0b e0 0f 0c 34 73 cb ae	.T.....<....4s..
0130	6a 97 c7 50 63 8f dd c3 e6 fc a1 b3 90 c4 0c 60	j...Pc.....`
0140	f5 e3 9f 4a f1 cf 8c df 19 7e 28 5e fc 6e 7d 37	...J.....~(^.n}7
0150	ed f3 5c 2e ad aa 41 68 56 67 67 86 14 56 3c 2c	..\...AhVgg..V<.
0160	79 c0 24 f0 3a 70 29 7e 1c f8 7f 4d f1 a6 a8 a2	y.\$.:p)~...M....
0170	e2 20 f7 16 52 5c 0b 73 20 04 a1 67 2c 4f d7 00	. ..R\..s ..g,0..
0180	63 1c f5 c5 7d 99 e1 8f d9 0f e0 bf 81 7e 24 c3	c....}......~\$.
0190	f1 4f e2 56 a5 75 e2 ed 7e 4c dc 5a 68 f0 8c c6	.0.V.u...~L.Zh...
01a0	92 37 2a cb 18 00 0d b9 3f 7b 3c f3 da bd ac 1d	.7*.....?{<.....
01b0	46 fd d2 aa c7 63 ef 4f da 4f e1 c6 b1 f1 53 e1	F....c.0.0....S.
01c0	47 86 bc 23 a1 c9 80 f1 c5 bd 76 96 0e 14 7a 8f	G..#.....v...z.
01d0	bb 8c 9e 4e 45 7f 35 5f f0 50 7d 0a 7f 08 fc 57	...NE.5_.P}....W
01e0	4f 03 2c f2 a8 b6 b4 8a 32 85 bf 89 57 70 dc 7b	0.,.....2...Wp.{
01f0	f5 1d 3d 2b fa 46 d7 ec 3e 2d eb d6 32 4f e2 bd	..=+.F...>...20..
0200	62 db c0 1a 0d a8 59 0b 4d 27 cf 04 27 9c 16 f9	b.....Y.M'...'...
0210	46 7a 77 1e 98 ed 5f cd 07 ed df e3 5f 01 78 ff	Fzw..._....._x.
0220	00 e3 dd e8 f8 7f ab 36 bb 61 a7 a0 85 2f 18 b6	6.a.../..
0230	d9 36 2e d2 31 80 dc 36 7a f5 e0 74 ab c5 5b 94	.6..1..6z..t...[.
0240	f6 32 7e 6e 7b 25 a2 3f 53 7f e0 85 b6 b7 ab f0	.2~n{%.?S.....
0250	df c6 17 b3 8d c6 eb 53 7d 8b 9e 49 45 00 e7 35	S}..IE..5
0260	fb 89 7d 0f 0a 27 4c 7d d2 47 52 0e 7a 57 e2 f7	..}..'L}.GR.zW..
0270	fc 11 0a 34 1f 07 fc 49 19 5d f2 36 a2 c4 9e e0	...4...I.].6....
0280	95 04 1f 6a fd af ba b5 77 95 24 0b 96 75 00 ff	...j....w.\$..u..
0290	00 17 39 fe 11 5d 58 3f e1 a3 c8 ce 3f de 24 42	..9...]X?.....?.\$B
02a0	92 ec 1b 17 20 53 45 b3 9c 49 1b 65 b7 05 44 c7	 SE..I.e..D.
02b0	27 77 53 f8 52 6b 5a 8f 86 fc 1f a4 3e b7 e2 eb	'wS.RkZ.....>...
02c0	c8 b4 fb 78 c6 4b 4e db 49 23 b0 e4 64 fb 0e 6b	...x.KN.I#..d..k
02d0	e0 1f 8a 7f b7 9d 85 b9 93 46 f8 2b 63 f6 a9 5f	F.+c..._
02e0	2a 75 0b f5 2a b1 f1 8c a2 0c 12 41 e8 49 23 da	*u...*.....A.I#.
02f0	ae be 26 9d 25 79 b3 82 9c 1c b6 3e e8 f1 37 89	..&.%y.....>..7.
0300	bc 27 e0 5d 32 5d 67 c6 d7 f0 e9 f6 dc 61 e5 6c	.'.]2]g.....a.l
0310	64 8e 70 07 52 7f cf a5 7e 78 7c 5e fd ba 35 2b	d.p.R....~x|^..5+
0320	e7 93 42 f8 2e 8f 65 6e 03 ab ea 13 00 5a 60 78	..B...en.....Z`x
0330	53 1a 91 f2 80 73 f7 ba d7 c5 9a d6 b9 f1 2b e2	S....s.....+.
0340	e7 89 d2 7f 12 5d cf ab 5e 4a ff 00 28 cf ee 50	]..^J..(.P
0350	9c e3 23 a0 00 13 f9 57 be 7c 3a f8 4b 1e 96 b1	..#....W.|:..K...
0360	6a 9e 2a 89 1e e5 18 91 18 e5 40 03 83 e8 47 b6	j.*.....@...G.
0370	2b c6 c4 66 72 9a 71 86 88 e8 8e 1d 2d cf 2b f0	+..fr.q.....-..+
0380	b7 c3 cd 67 e2 16 ab 36 bd e2 19 e5 32 cc db e4	...g...6....2...
0390	96 66 3b ce 7b 0c f4 fa 57 d5 5e 17 f0 96 8b e0	.f;.{...W.^.....
03a0	bb 11 6b a6 5b aa bf 56 61 c9 6c 7a 9e d5 ac 52	..k.[..Va.lz...R

03b0 24 5f 2d 10 7c 87 21 71 90 71 53 6f 13 22 ee 27 \$ _ . | . ! q . q S o . " . '
03c0 6a 9c f4 e7 27 b6 6b c8 6d b7 76 6a d2 4b 41 23 j . . . ' . k . m . v j . K A #
03d0 84 36 e2 17 1e 6f 5a d0 c3 86 6f 30 e5 89 f9 8f . 6 . . . o Z . . . o
03e0 4c 9a a6 8e 37 ed 66 c1 6c 95 5e e4 0a d0 84 17 L . . . 7 . f . l . ^
03f0 1b 5d 9a 55 ec c4 00 47 b7 6a a4 89 2d 44 52 da .] . U . . . G . j . . - D R .
0400 de 5b c7 e5 41 19 f5 01 ab 46 11 22 39 2c 30 00 . [. . A F . " 9 , 0 .
0410 fc ea 92 01 19 53 12 74 3d 0f 35 a1 15 cf 9b c3 S . t = . 5
0420 ff 00 08 cd 30 1b 72 34 f9 2e c4 92 2e e6 c2 b3 0 . r 4
0430 29 3d 87 bf 6c 56 76 a7 02 dd 5b f9 93 73 12 30) = . . l V v . . . [. s . 0
0440 f4 27 9e ff 00 85 69 38 9b cb 08 06 48 39 c7 b1 . ' i 8 H 9 . .
0450 f4 a9 6f 2c ae 66 56 8a 51 1e 72 36 10 49 55 5f . . o , . f V . Q . r 6 . I U _
0460 56 f5 ad 2e 07 e5 47 fc 14 d8 11 fb 20 78 a9 64 V G x . d
0470 60 81 23 07 cc 6e 8a 0f 19 38 04 e0 77 c0 35 fc ` . # . . n 8 . . w . 5 .
0480 43 e3 b7 bd 7f 7d 1f b7 4f c0 cf 1a 7c 40 fd 9f C } . . 0 . . . | @ . .
0490 35 8d 23 c2 de 40 95 9c 17 f3 5b e4 54 db 9c 95 5 . # . . @ [. T . . .
04a0 39 dc 0e 39 04 1c 0e 7b 73 fc af 78 77 fe 09 2f 9 . . 9 . . . { s . . x w . . /
04b0 fb 5c ea 17 f0 4f a6 59 e9 b7 01 1c 39 ff 00 48 . \ . . . 0 . Y 9 . . H
04c0 ce 15 5b 04 95 2a 32 3d 45 7b d9 7e 2a 9a 8b bb . . [. . * 2 = E { . ~ * . . .
04d0 b1 e5 62 62 ee 6e 7e cf 7e 08 d4 53 c6 7e 17 d1 . . b b . n ~ . ~ . S . ~ . .
04e0 4c 25 ad da 44 77 6f ba 18 a8 cb 1f ca be e2 f8 L % . . D w o
04f0 c1 6d 14 1e 24 b9 8e 58 cc 61 88 c9 5f 98 02 78 . m . . \$. . X . a . . _ . x
0500 53 8e bd 2b c3 7e 10 78 7b 5b f0 5f c6 ed 33 c3 S . . + . ~ . x { [. _ . 3 .
0510 de 26 d8 6e 34 99 bc 99 52 22 5b 6b 64 82 33 d3 . & . n 4 . . . R " [k d . 3 .
0520 18 af 78 f8 e7 2c 77 1e 3c bd 48 65 08 92 5c 04 . . x . . , w . < . H e . . \ .
0530 42 06 38 4e 08 cf e3 5e be 09 ea cf 23 19 ef 1e B . 8 N . . . ^ # . . .
0540 0f 78 77 d9 cd bd 82 6d 50 85 40 dd d7 d7 da bc . x w m P . @
0550 37 e2 72 ec f0 75 fa da ba cb 22 46 d8 2a 76 02 7 . r . . u " F . * v .
0560 a4 7f 31 5e db 78 5c f9 ae 11 80 2f b7 8e 37 81 . . 1 ^ . x \ / . . 7 .
0570 eb f4 af 18 f8 a8 a9 17 80 f5 a8 6c e3 25 fc 97 l . % . .
0580 04 01 b8 e4 0e d5 e9 c0 f3 ba a3 c6 7e 00 18 a2 ~ . . .
0590 f8 73 0c c9 f7 9a 49 4b 67 24 12 18 e3 8a f6 85 . s I K g \$

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1752 3.574226 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1377800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1752: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1377800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1318]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1377800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872561421
[Next Sequence Number: 1379240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2f32 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	66 58 fc bb 8c 21 e5 c1 38 db 8f 4c 0e 84 d7 8c	fX...!...8...L....
0010	7e cf de 7f fc 2b b4 54 04 83 23 ed cf 2b cb 1c	~.....+.T..#...+..
0020	fd 0d 7a eb 33 c7 6c 59 51 55 d9 88 0a 1b 27 19	..z.3.lYQU.....'.
0030	e3 24 d5 ad 85 57 e3 65 bb 75 74 d4 23 94 29 c6	.\$...W.e.ut.#..).
0040	40 60 87 ef 03 c5 7a 17 8c 20 96 1b 8b 5d 9b 4f	@`.....z... ..].0
0050	97 00 43 d3 38 03 a0 07 bd 79 ba ab 43 a8 22 49	..C.8....y..C."I
0060	00 62 ee 18 60 73 85 ff 00 6b a0 af 46 f1 be ef	.b..`s...k..F...
0070	b3 da 86 55 72 46 37 0e 71 91 91 f8 d0 c8 ec 79	...UrF7.q.....y
0080	fc f1 42 d3 f9 49 bb cc ff 00 96 79 5f fd 0b d2	..B..I.....y....
0090	bf 77 7f e0 9d 8e 84 0b 59 d1 44 ab 6c 83 77 75	.w.....Y.D.l.wu
00a0	0a 08 50 06 70 06 49 e7 1c fe 15 f8 45 76 5f cd	..P.p.I.....Ev..
00b0	48 90 a9 fb 41 d9 86 19 03 fd a1 ee 2b f7 4b fe	H...A.....+.K.
00c0	09 ff 00 30 8e f2 56 0a cd 9b 65 5c e7 80 78 3f	...0..V....e\..x?
00d0	d0 d7 8f 9e 7f 00 f5 b2 af e2 1f a7 11 b8 04 ee	.....
00e0	20 30 1c 0e 99 fa 56 8e 9a 6e 67 8d da 78 84 61	0....V...ng...x.a
00f0	4e d8 f6 9d d9 f7 23 b1 a7 98 54 16 9e 40 be 58	N.....#...T...@.X
0100	27 3d c0 f5 35 a7 6b 11 fe cb 44 55 55 56 05 91	'=..5.k...DUUV..
0110	be e9 60 3a 93 e9 5f 10 8f a8 81 94 62 b7 8e 41	..`:..._.....b..A
0120	16 40 6f 99 b1 fc cd 21 38 5d ca 09 61 ce 06 33	..@o.....!8]..a..3
0130	f4 a7 46 16 79 77 ed 55 f2 f7 2a 92 47 3c 73 f9	..F.yw.U...*.G<s.
0140	f6 a4 f3 1e 54 0e b1 f0 0e 1d 08 c3 fe 06 80 63	T.....c
0150	58 be f3 22 e4 6e c7 3e 83 e9 56 54 13 19 91 06	X.."..n.>..VT....
0160	59 72 54 9f e5 9a 60 8a e5 98 1d 8d 92 3e 50 71	YrT...`.....>Pq
0170	92 3f ad 49 12 28 6f b9 db a1 3e bf d4 55 ad 84	.?.I.(o...>..U..
0180	5f 45 f9 91 9f 18 73 d8 f7 1f fe ba ba ac ad 6b	_E....s.....k
0190	14 5b 15 5d 0b 06 60 7a fe 1d aa ae d9 60 11 f9	.[.]...`z.....`..
01a0	68 e5 90 96 0c 18 00 be a7 07 b9 e3 a5 59 09 07	h.....Y..
01b0	9a 23 57 2c 02 12 c5 47 00 9e d8 a6 04 b1 46 a1	.#W,...G.....F.
01c0	83 14 04 fa 7a e2 b4 14 2c 60 ac 79 c1 e0 63 df	z....,`.y..c.
01d0	a8 aa d1 83 6e 01 c6 ee cc 07 53 9a 9c 46 50 90	n.....S..FP.
01e0	b9 c7 7f 6f 6a 0c c9 40 3f 76 84 09 23 00 a4 ae	...oj...@?v...#...
01f0	18 64 67 83 f8 54 47 79 5d e3 01 41 00 92 7a 67	.dg...TGy]..A..zg
0200	a5 4b 18 22 43 14 5f 31 c7 07 a7 34 d0 13 ae f3	.K."C._1...4....
0210	2a 30 1e 62 86 c1 04 ed eb ef 5f 2c 7c 7e 4b a4	*0.b....._,|~K.
0220	f1 6d ad f3 0c 24 50 12 87 d3 68 f4 1d 6b ea 88	.m...\$P...h..k..
0230	04 8f 1c 6c c3 0f 82 58 91 82 7f 2e 2b e5 ff 00	...l...X.....+...
0240	da 05 66 37 d0 15 07 cb f2 f0 41 19 1c 8f ce ac	..f7.....A.....
0250	0f 99 a4 60 62 79 1d 7e 55 1b b1 dc 9e f5 f1 27	...`by.~U.....'
0260	c4 3c 8f 8e 10 da c8 79 92 04 2b f5 05 4e 7d f0	.<.....y...+.N}.
0270	2b ed cc ee 18 ec 6b e2 8f 1e db c2 df b4 2d ac	+.....k.....-.
0280	ce f9 91 6d 83 38 ea 01 38 18 07 d8 63 f1 cd 69	...m.8..8...c..i
0290	4c d0 fb be c7 0f a5 40 31 9d cb 85 cf 52 7a d3	L.....@1....Rz.
02a0	17 71 28 88 bc 9c 8e 3d aa 4b 77 f2 74 d8 8f 96	.q(....=.Kw.t...
02b0	c8 23 00 32 0f 98 00 40 c3 0e f4 f5 59 9a 22 ee	.#.2...@....Y."
02c0	84 e3 3b 99 7e ea fa 7b d0 68 33 91 4e 89 a3 f3	...;~...{.h3.N...
02d0	53 3f bc 68 c1 c8 23 8f 98 63 ff 00 af 41 8d b6	S?.h...#.c...A..
02e0	ee c8 f6 e6 9e de 63 2a 82 40 c0 c1 e3 bf 3f 5f	c*.@....?_
02f0	5c e7 fc 28 00 55 21 70 c7 27 b9 f5 a0 80 46 3f	\..(.U!p..'....F?
0300	fd 59 34 ea 62 34 99 55 97 0a 64 3c 28 e9 c7 bd	.Y4.b4.U..d<(...
0310	00 3e 29 56 68 f7 c6 ad 97 6d a8 7a 03 8c 83 c5	.>)Vh.....m.z....
0320	18 e7 9a 90 7e f3 01 b8 c7 a5 4b 22 08 a6 78 72	~.....K"...xr
0330	0e df e2 53 90 68 01 8b cf 41 b7 9f 5a b0 a3 03	...S.h...A..Z...
0340	07 9a 60 1c e0 b6 7f 1a 9d 47 a1 cf 14 00 bc 63	..`.....G.....c
0350	3d fb 0a 61 cf 43 d6 9b b4 33 27 cc c0 ee e4 8e	=..a.C...3'.....
0360	98 f7 15 2f 19 fd ef 5e df fd 6a a4 89 e6 13 03	.../....^...j.....
0370	6e e2 42 8f 53 56 40 3c 1e be 94 c1 bb 68 43 82	n.B.SV@<.....hC.
0380	b9 e4 35 3b 39 1b 19 72 31 c1 15 44 8e cf 19 52	..5;9...r1..D...R
0390	38 f5 1d ea 65 1b 78 60 3e 60 3a 7a d3 55 57 68	8...e.x`>`:z.UWh
03a0	39 27 00 67 23 bd 4a 15 38 57 c9 c0 fc cd 06 80	9'.g#.J.8W.....
03b0	50 ee db df b5 3d 3e fe 48 01 58 fc bf 4a 7c 6a	P....=>.H.X..J|j
03c0	36 10 83 a1 e0 d0 a1 54 00 01 cf 5f a1 f4 a0 cc	6.....T...._....
03d0	79 c2 75 e6 94 8f 30 70 48 27 b8 a5 03 09 e5 b8	y.u...0pH'.....
03e0	e7 71 c9 c6 09 cf 3c 8f 5a 6a 7e ec ee 8d 70 28	.q.....<.Zj~...p(
03f0	29 b2 55 20 6d 27 f8 8e 38 ed 52 a9 18 2b d7 d2	).U m'..8.R...+..
0400	99 96 05 9b 18 c8 a7 f3 c2 f5 cf cc 71 c6 2b 42	q..+B

```
0410 49 40 f9 cb e4 9d c0 7c bc 60 63 d3 bf 3e f4 fe I@.....|.`.c...>..
0420 47 5e 08 e0 8e e2 93 24 f2 83 3c 67 f0 a7 66 09 G^.....$...<g..f.
0430 1f cc 83 72 a3 00 40 7e 5b df 9f ad 00 2a 9c 1c ...r...@~[.....*.
0440 d4 87 cd d8 ca 8d b7 70 c1 18 ce 6a 3c 10 73 53 .....p...j<.sS
0450 75 a4 90 0e 66 2a 84 c3 8d eb 8c 6e 1c 1e 7a 1f u...f*.....n..z.
0460 4e 29 ed e5 87 2d 18 cf ff 00 5e 9a 81 89 c2 f7 N)....-.....^.....
0470 eb c6 6a 50 36 f0 29 72 80 0c aa 90 9c 12 30 28 ..jP6.)r.....0(
0480 01 16 38 e3 4c fc 88 14 92 72 49 14 64 60 8e 73 ..8.L....rI.d`.s
0490 db 03 8c fb 9e d4 55 00 81 40 18 14 b9 34 50 e2 .....U...@...4P.
04a0 45 db b5 77 64 80 40 ea 07 af bd 00 2e e9 bc b6 E..wd.@.....
04b0 c0 f9 41 e4 7a e7 bd 2a b9 31 82 cd d4 f4 1f d2 ..A.z...*.1.....
04c0 82 72 49 84 64 83 c1 3d 29 01 7e 32 79 27 93 d8 .rI.d..=).~2y'..
04d0 e3 b1 a0 09 77 2e 33 9d a0 fc a3 fa 62 94 96 07 ....w.3.....b...
04e0 68 ef fc ea 2c af de 5e 01 a3 0c 06 c6 39 3d 46 h....,..^.....9=F
04f0 3d 3d a8 01 ef 24 a7 72 36 d5 e0 60 91 c9 f6 a8 ==...$.r6...`....
0500 81 04 98 f9 1e 94 f7 12 b1 02 5c ae 79 07 15 58 .....\.y...X
0510 49 23 29 69 72 33 eb 40 13 3c ad 8d 84 e7 6f 03 I#)ir3.@.<.....o.
0520 e9 4c 2e 11 64 4b 62 77 00 32 4a 7c a0 93 9e 39 .L..dKbw.2J|...9
0530 1c e6 a1 5f bb 83 f9 d3 83 02 4a a1 27 e9 40 12 ..._.....J.'.@.
0540 3b 16 73 b4 e0 31 f9 78 e4 e3 da ab bb 00 db 30 ;.s..1.x.....0
0550 00 07 25 bb 9c d2 31 52 e5 88 04 1f ba c4 72 09 ..%...1R.....r.
0560 eb 51 87 86 66 d9 6e 41 50 3b 77 c7 bd 00 58 b9 .Q..f.nAP;w...X.
0570 96 da d6 15 7b 96 07 7e 08 07 83 cf f3 aa 32 5f ....{..~.....2_
0580 e9 92 04 58 18 2c 84 90 c1 b8 c9 3d 87 ad 51 d6 ...X.,.....=.Q.
0590 6c e2 be 8a 39 17 87 8c 96 46 cf dd 3d fe a2 b9 l...9....F...=...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1753 3.574227          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1379240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1753: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1379240, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1319]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1379240 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872562861
  [Next Sequence Number: 1380680 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xcbda [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d8 f4 29 e2 b9 8e 59 5f cc 60 77 64 0e 07 a6 3d ..)...Y_.`wd...=
0010 68 03 b3 92 36 4b 85 86 34 c9 23 fb de a3 20 0c h...6K..4.#... .
0020 13 9c e6 a2 2e 04 81 a3 e7 fb c0 f0 29 ac d1 8f .....).)....
0030 97 af 1d b8 a8 ba 9c 0a 00 66 ec a0 65 72 33 23 .....f...er3#
0040 6e cf 50 0f a5 33 78 e1 48 ea 72 32 32 00 a1 ce n.P..3x.H.r22...
```

0050	e4	46	3c	6f	62	ab	ce	7e	ed	26	d6	c6	d5	03	8e	a6	.F<ob..~.&.....
0060	80	12	46	50	cf	e5	80	38	c2	b1	19	19	c7	5c	67	fa	..FP...8.....\g.
0070	d5	35	78	a4	79	59	0e	7c	b7	f2	f9	e0	12	07	6f	ce	.5x.yY.|.....o.
0080	ac	39	74	00	3a	f1	51	ca	ed	85	76	7d	b1	8c	75	e4	.9t...Q....v}...u.
0090	03	f9	e7	27	3f	4a	00	84	b4	85	77	96	24	1e	30	7b	...'?J....w.\$.0{
00a0	0e	29	b8	6e	f5	2c	8a	a8	c6	1f	35	4e	c3	8c	0c	93	.)n.,....5N....
00b0	d0	75	c6	71	f8	d5	66	66	14	00	c7	c0	f9	8e	71	9c	.u.q..ff.....q.
00c0	71	ea	6a	17	67	09	c0	dd	53	79	4b	1c	6c	22	52	03	q.j.g...SyK.l'R.
00d0	36	e2	01	e3	71	ff	00	1f	ad	32	3d	ef	33	5b	a8	21	6...q....2=.3[.!
00e0	b1	94	c8	e1	c0	e4	fe	54	01	5d	c4	ac	81	47	ca	71	T.]...G.q
00f0	f5	a8	1d	b1	97	88	05	04	91	8e	78	c7	a6	6a	c4	41	x...j.A
0100	62	8e	35	19	39	1f	78	74	04	e4	f4	27	fa	d4	18	df	b.5.9.xt...'....
0110	2a	c5	9f	98	8e	3d	f1	d6	80	33	a7	31	6d	26	55	dc	*....=...3.1m&U.
0120	8b	c9	5c	64	64	7a	01	8a	86	27	32	20	64	18	52	32	..\ddz...'2 d.R2
0130	33	c7	07	db	ad	5c	e2	5c	e1	b7	0c	ee	18	1c	95	35	3....\.\.....5
0140	0b	a8	da	5b	18	c7	7c	75	00	fe	34	01	19	0f	8c	2f	...[...|u..4....
0150	23	db	ad	55	96	45	c3	17	55	75	07	0e	ac	32	0f	ea	#..U.E..Uu...2..
0160	31	52	91	96	05	70	46	33	b8	75	3f	5e	9e	94	c5	c0	1R...pF3.u?^....
0170	24	1a	00	87	6c	81	06	17	7e	3f	87	19	20	7a	0a	88	\$....l....~?... z..
0180	23	87	11	64	16	04	1e	07	f9	e6	a4	74	42	01	00	ee	#..d.....tB...
0190	52	39	c6	0f	d4	1a	49	11	73	bb	e6	62	a7	b0	c9	fc	R9....I.s..b....
01a0	bb	d0	66	56	42	cd	24	9c	12	78	c0	ed	8c	75	fc	fd	..fVB.\$..x...u..
01b0	e9	8e	b2	f9	4e	f1	2e	f6	5e	8a	3b	d5	99	72	73	8a	N....^;..rs.
01c0	8d	94	c6	85	4b	1d	fc	8c	83	83	cf	07	91	dc	81	fe	K.....
01d0	14	01	03	c6	ca	7d	08	c6	47	a1	f4	a8	b0	d2	7c	f2	}..G.....|.
01e0	2e	0b	11	9e	80	8a	be	f1	7d	96	6f	2e	1e	56	3c	00	}..o..V<.
01f0	73	d4	7e	bd	7d	6a	92	6d	8c	95	54	f3	59	41	21	73	s.~.}j.m..T.YA!s
0200	81	fe	47	ad	00	31	ca	86	32	a9	2d	b7	03	8e	de	fe	..G..1..2.-.....
0210	ff	00	85	04	ec	b7	5f	e2	56	62	cd	c8	27	8f	e1	00	_Vb...'...
0220	74	fc	68	c6	32	73	c9	ea	07	4a	61	4c	ae	d5	c0	1e	t.h.2s...JaL....
0230	c2	80	04	eb	bb	1f	4c	d2	7f	78	fd	ef	61	d7	3e	94	L..x..a>.
0240	e5	59	19	0a	76	35	2a	2c	82	6c	c4	0a	9c	ee	1b	78	.Y..v5*,.l.....x
0250	19	1d	c9	eb	f8	0e	b4	01	13	83	27	cb	83	bf	cc	1d	'.....
0260	7d	71	9e	2b	e6	3f	8d	97	32	c9	e2	cd	12	d6	6c	15	}q.+?...2.....l.
0270	3a	82	31	27	b0	0a	4f	eb	5f	51	be	5d	15	1b	38	66	:.1'..0.._Q.]..8f
0280	c9	3d	d7	8e	b5	f2	f7	c7	6b	88	4f	8a	fc	3e	f0	00	.=.....k.0..>..
0290	4a	5c	2b	48	7d	c0	3c	1f	a5	0c	68	fb	83	46	48	fc	J\+H}<...h..FH.
02a0	84	19	03	70	52	a3	1c	01	e8	d5	d8	da	95	85	94	95	...pR.....
02b0	0a	09	c0	03	d3	d8	57	1b	e1	f2	c6	c8	06	d9	fb	e4	W.....
02c0	5c	85	f5	c7	63	5d	85	82	48	f3	06	60	40	c0	25	89	\...c]..H..`@.%.
02d0	c0	cf	a5	60	cb	3d	06	c1	14	db	89	9d	72	49	52	58	...`=.....rIRX
02e0	f6	f4	ae	c6	20	de	57	ca	77	36	31	83	c9	c7	b5	71	W.w61....q
02f0	76	21	c2	0f	33	e5	3f	c4	3a	8c	fa	57	6f	a7	33	88	v!..3.?...Wo.3.
0300	70	76	8d	f9	3e	84	01	d2	91	99	d6	68	0d	e5	c6	04	pv..>.....h....
0310	9d	cf	cd	9e	7b	f5	ae	ae	da	58	e7	cb	60	8c	67	19	{....X...`g.
0320	e0	f1	f8	9a	e4	34	f9	23	72	23	dc	09	51	f3	60	f0	4.#r#..Q.`.
0330	0f	a0	e3	9f	ad	75	31	91	0c	a1	17	2c	3a	65	7a	11	u1....,ez.
0340	f8	e2	a6	46	87	a0	69	e8	16	05	e4	17	93	19	19	c1	...F...i.....
0350	c0	e8	3e	95	dc	db	30	42	98	60	d9	3b	72	bf	28	c9	..>...0B.`.;r.(.
0360	ec	2b	8c	d1	c4	71	a0	95	57	2a	ab	d0	1c	f4	f5	ae	.+...q..W*.....
0370	b7	49	69	1a	e4	4a	30	77	90	14	9f	53	52	07	4d	13	.Ii..J0w...SR.M.
0380	95	04	b8	0b	b5	8e	0f	7f	af	b5	5d	b9	68	e4	83	33	]..h..3
0390	b9	04	0e	0f	71	9a	4d	2c	5a	c5	a8	a8	d5	90	b4	58	q.M,Z.....X
03a0	66	c8	e4	96	ed	9e	98	a3	55	d3	af	ad	a1	8a	eb	21	f.....U.....!
03b0	a2	95	77	6e	1e	a7	b7	e1	41	99	c6	dd	af	ee	b7	b1	..wn....A.....
03c0	0c	e8	76	f3	d7	eb	ed	91	fa	d7	38	c1	9a	53	29	5e	..v.....8..S)^
03d0	95	bf	71	b4	b1	ae	6a	eb	96	e7	e4	60	78	61	c9	03	..q...j....`xa..
03e0	fc	3d	69	35	73	68	a3	0e	f2	23	6e	43	a8	18	2d	91	.=i5sh...#nC...-
03f0	c7	af	af	ad	73	b7	61	1a	66	7c	05	63	c8	c1	e9	ed	s.a.f|.c....
0400	5d	3d	fb	4a	ab	b9	ce	54	36	df	a9	f5	1e	95	cf	30	] =.J...T6.....0
0410	55	93	72	af	23	38	e3	3c	1f	e7	59	48	a3	2d	77	98	U.r.#8.<..YH.-w.
0420	89	ea	46	31	56	81	2b	21	5e	80	70	2a	43	19	45	c8	..F1V.+!^..p*C.E.
0430	e0	0a	6f	96	e5	b0	79	ed	f8	d4	81	20	12	26	5a	1d	..o...y.... .&Z.
0440	b9	00	e3	77	dd	19	a9	6d	d2	34	89	91	30	cc	c4	7c	...w....m.4..0..|
0450	c4	f4	18	e4	0f	6a	8c	29	2b	e6	46	46	1f	00	10	72	j.)+.FF...r
0460	18	03	fd	6a	c0	24	90	a0	2a	85	24	81	e8	3d	bd	68	...j.\$...*.\$..=.h

0470 02 f5 ba 81 85 ad 10 b8 e0 77 ac eb 33 be 31 9f w...3.1.
0480 bc 2b 5e 25 04 1c a1 76 eb 95 38 c0 14 01 62 23 .+^%...v...8...b#
0490 24 6c 14 7d de a6 b7 e2 dc c3 9f 97 75 63 5b 95 \$l.}.....uc[.
04a0 94 79 90 03 95 e9 c8 39 3f fd 6f a5 6b 5a 97 66 .y.....9?.o.kZ.f
04b0 3e 61 24 af 50 46 39 f6 f5 a0 0d e8 83 dc 4c 8e >a\$.PF9.....L.
04c0 d8 cc 49 b0 11 8c ed eb 5b f6 d1 49 10 d8 7e 50 ..I.....[...I...~P
04d0 06 41 07 9c fd 2b 99 8a 0b 87 8a 59 2d b1 98 c0 .A...+.....Y-...
04e0 f6 c9 3d 07 4f e9 5d 45 8c 4f e4 33 3b a9 da c1 ..=.0.]E.0.3;...
04f0 40 fe 23 ea 4f b7 a5 04 32 fc 7f 20 11 81 c0 e9 @.#.0...2...
0500 8e 94 1d c0 f2 33 9f 4a 91 55 8a 6d 07 86 f7 e2 3.J.U.m....
0510 9a b9 66 32 13 c7 4e bc 50 21 b2 38 89 0c d2 1c ..f2..N.P!.8....
0520 28 e4 9a 01 5f e0 73 20 3c 83 8c 0c 7e 15 34 6c (..._.s <...~.4l
0530 53 a7 7a 6e d0 58 06 38 0c 70 4f 61 40 17 20 8c S.zn.X.8.p0a@. .
0540 b4 65 51 1b 6a 9c 13 d8 1e d9 ad 8b 24 4f b3 98 .eQ.j.....\$0..
0550 40 0b 86 dd 95 fe b5 8d 6f 14 76 ea 63 83 3b 19 @.....o.v.c.;.
0560 b2 40 6e a4 56 bc 0e 76 e1 00 55 24 f0 79 38 a0 .@n.V..v..U\$.y8.
0570 0d b2 e6 55 50 46 e0 a4 9f ca a4 8a 5d ff 00 33 ...UPF.....]...3
0580 0e bd 31 d7 9a a0 5d f6 8d ae 17 b6 4f bf 6a 9c ..1...].0.j.
0590 07 c8 c3 72 a0 74 ef 40 17 1c e0 61 ba 51 40 8e ...r.t.@...a.Q@.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1754	3.574241	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1380680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1754: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1380680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1320]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1380680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872564301
[Next Sequence Number: 1382120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7b2a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e8 a4 73 22 a9 0e 4e e0 5c 06 50 3d 8f ad 2e 30 ..s"..N.\.P=...0
0010 71 49 80 e8 d0 ca fe 58 ea 79 fc 05 67 5f 5c fd qI.....X.y..g\.
0020 9d 15 f1 b8 67 ee f6 3f 5a b7 38 d9 71 3a c7 90 g...?Z.8.q:..
0030 8a 02 ae 32 79 3d 72 7a 8c 74 22 ab dc ac 73 2a ...2y=rz.t"...s*
0040 99 38 f5 03 a7 f8 d4 01 44 49 e7 2a cd b4 f2 3a .8.....DI.*...:
0050 76 5f 4e 29 1c 7c ed 92 7d 0e 3a 11 da 9c e0 45 v_N).|.}.:....E
0060 be 59 18 6c 51 9c f7 27 d3 15 1e 4c c8 1a 1c 6d .Y.lQ..'...L...m
0070 3c 82 6b 40 2a 4c 09 db 2b 36 42 f1 54 a4 95 de <.k@*L...+6B.T...
0080 21 0a 36 00 3f 38 ad 19 0b 29 c0 3b 87 53 ed 59 !.6.?8...).;.S.Y
0090 92 e5 97 63 9e 09 e4 d0 07 38 b7 36 d7 31 19 60 ...c.....8.6.1.`
00a0 0c a3 91 87 eb c7 19 fc 6b 22 6b 93 08 2e df 30 k"k....0

00b0	04 0a df 68 94 22 ed 50 3a e7 03 be 6b 99 bc 62	...h."P:...k..b
00c0	ce 62 4f ba 41 ed dc 54 33 43 1a 48 e3 33 3c ea	.b0.A..T3C.H.3<.
00d0	59 95 d8 90 1c e4 ae 7b 0f 41 59 f7 0b c0 8d 80	Y.....{.AY.....
00e0	2c 0e 4b f3 9c 7a 67 3f d2 ae 47 24 73 6e 08 72	,.K..zg?...G\$sn.r
00f0	50 ed 60 41 07 3f 8d 46 40 35 2d 5c d0 e7 b5 00	P.`A.?.F@5-\....
0100	b1 c1 b4 67 73 9c 0f ad 73 f2 64 86 32 05 c0 fb	...gs...s.d.2...
0110	c4 75 fc 6b ab bb 2d 0a 97 6c ec 27 04 fa 57 2f	.u.k...-...l.'..W/
0120	72 ac 32 c9 f3 8c fe 79 a6 06 35 ec 13 48 a4 41	r.2....y..5..H.A
0130	ce de 4f a6 2b 9d b9 3b d1 43 0e 3b d7 53 74 ee	..0.+...;.C.;.St.
0140	17 64 5d 08 e9 de b9 bb 88 c6 0b 30 ce 3d 2b 30	.d].....0.=+0
0150	32 6e 1d a4 73 23 b1 62 7a e7 a9 fc 6b 22 65 64	2n..s#.bz...k"ed
0160	38 66 52 58 6e 01 79 c0 3e be f5 ad 29 f9 71 b7	8fRXn.y.>...).q.
0170	83 59 37 62 71 26 fb 72 63 3d 37 2f 2c 07 7c 1a	.Y7bq&.rc=7/,.|.
0180	09 91 4a 40 fe 59 8d 0f 1d 81 e8 0f ad 56 92 36	..J@.Y.....V.6
0190	d9 85 5d c3 b9 ce 31 e9 c5 5f 74 e6 a2 d9 21 04	..]...1...t...!. ...:P\$.[.].F.js@
01a0	20 c9 ec 3a 50 24 ca 5b 02 29 f3 46 df 6a 73 40	c.7.@...?.S.....7
01b0	63 8f 37 0a 40 dd 8e 0e 3f 1a 53 b9 90 b4 ca 37	z...*e2E.g<c'...R
01c0	7a 13 9e 2a 65 32 45 c4 67 3c 63 27 9a 07 cc 52	."h.+...q.....
01d0	95 22 68 96 2b a4 0e 03 71 91 d0 8e e7 de 8d cb	..K7...+...?.K%.yW
01e0	0d 9b 4b 37 cd d7 2b 9c fe 3f 8d 4b 25 b4 79 57	L.7.^.oZ.....w.
01f0	4c aa 37 de 5e b9 6f 5a ad 04 0c bb d0 92 77 e4	..G..Z.%..._{... .l.....\$.k.]QXh
0200	f3 c6 47 ff 00 5a 9a 25 9f 93 5f b5 7b ec f1 d5	0J.s..x... .|>.`G..M|...Z}
0210	bc 6c 01 05 18 92 a7 a8 24 f0 6b e6 5d 51 58 68	..Q...*q._[..."x8.
0220	b3 ed e3 e5 e4 0f 4f 4a fa 73 f6 ae 78 8f c4 11	l.....#`.
0230	10 7c 3e d5 60 47 00 82 4d 7c c1 e2 18 5a 7d 20	...f).%c.<.nQ...
0240	ac 0c 51 fe f0 2a 71 ed 5f 5b 81 f8 22 78 38 bf	.v./.+}R04.T....
0250	89 9f 01 f8 9d 2e 6c f5 d9 a7 88 86 0d 23 60 8e	..{e.7...<...j... x....(_1.j(b....
0260	d8 f4 ae 66 29 c4 25 63 1f 3c d2 6e 51 9c e4 01	\$T7.%.8.0.....0\
0270	cd 76 1e 2f 9a 2b 7d 52 4f 34 06 54 fa e0 1e 86	...Y.#...9'.}j+.
0280	b9 7b 65 9e 37 dd 90 87 3c e7 ae df 6a fa 08 ec	DM\$ .....=3.*...
0290	78 13 dc 9c c5 28 5f 31 93 6a 28 62 a4 9c 9c b7	...gX.Y..0<..Z..
02a0	24 54 37 c1 25 8e 38 e0 4f df 96 e0 93 d1 4f 5c	\..(.....k.4.
02b0	d3 e3 89 59 95 23 f9 19 c8 39 27 8e 7d 6a 2b a0	..k...I....;q....
02c0	44 4d 24 20 89 14 9c 03 c7 3d 33 ee 2a d9 08 d0	Z.V(,.....:)
02d0	d3 bc b9 67 58 f2 59 c9 1f 30 3c 9c 1f 5a f5 1d	.S=. [.5y..BI..\$. .z.=*....d.....
02e0	5c ef 86 28 cf cc 7f 84 03 92 00 1d 6b cb 34 87	.9..... ?.T.X...01.....
02f0	8d a0 6b a9 00 49 8b 8d 91 e7 3b 71 c1 cf b1 af	.1-.a....v7.....
0300	5a d6 56 28 2c 90 ee 0b e5 01 93 b7 05 8e 3a 29	0.8.....c....
0310	ef 53 3d ca 5b 1e 35 79 0a 0d 42 49 e1 c1 24 82	>...[6.*...}....
0320	ca 7a 80 3d 2a 9b a5 ac 8a 64 89 03 b4 8c 0e e6	;.S**\$deL`.Px..}
0330	18 39 c7 a9 ab 97 d0 84 b9 2e c5 b2 0e ec e7 19	M....a...q.....*
0340	3f e1 54 a6 58 ca a1 bb 4f 31 18 9c e3 ee 8c 7f	;..@I;/U^.....
0350	8d 31 2d c1 61 bb 8c 8f 91 76 37 07 04 06 07 ae	D0.,x=.;`z.....
0360	4f fb 38 aa f1 c7 e7 ca b6 cc f9 63 9d ac c7 03	.s...`=F:.o..A..
0370	3e 86 a3 b7 5b 36 dd 2a ae fd bc 7d d2 a3 07 b6	-...*Di9.6...a.y
0380	3b f1 53 2a 2a 24 64 65 4c 60 05 50 78 c1 ee 7d	...3X.is..."'>d.
0390	4d 02 12 0c b4 61 a5 01 9c 71 81 9c 1e df 8e 2a	3...}+.`-...{.%..
03a0	3b c1 14 40 49 3b 2f 55 5e 0e 01 1d bf 0a 9d ca	...=3._?|f0-...!p
03b0	44 30 d9 2c 78 3d f2 3b 60 7a d4 17 16 96 b2 c4	..|.Nx .RF....|'
03c0	8b 73 b5 84 98 27 3d 46 3a 0f 6f a5 00 41 1e a7	e.E...Iu....@._
03d0	2d a6 a0 f7 2a 44 69 39 f9 36 0c 80 07 61 9e 79	j....<B0..B.....
03e0	af 9e be 33 58 c3 69 73 00 b7 22 27 bb 3e 64 88	%. _1]..a....V.)
03f0	33 86 00 1e 7d 2b e8 60 2d 92 16 7b d6 25 d4 03	KDdo3.R8..
0400	9e 83 e6 3d 33 ed 5f 3f 7c 66 30 2d e5 9c 21 70	s...[...Gp..k.6.
0410	91 a7 7c 9e 4e 78 20 d6 52 46 94 1e a7 b4 7c 27	...]>...&?0E!.P..
0420	65 97 45 8a d6 c5 49 75 e0 01 cf ca 40 c7 a7 5f	F.1,d.@`:+
0430	6a f6 98 ca c9 3c 42 30 03 92 42 06 e9 9f 7f a1	..n.y.(.s...sV.P
0440	af 25 f8 5f 31 5d 02 d6 61 18 8c c8 b8 56 1f 29	...=W%..[...U.Q..
0450	04 1e 01 fa 0a f6 4b 44 64 6f 33 b1 52 38 1d 0e	;..U;PX...1.
0460	73 9f c6 b1 5b 9a 17 16 47 70 ae 13 6b 0e 36 83	.A>.....g.B.=..@
0470	9c 9f e9 5d 15 ac 83 26 3f 30 45 21 c1 50 dc ee	
0480	f5 c1 15 cd 46 c1 31 2c 64 92 40 60 3a 1f f2 2b	
0490	a0 d3 6e db 79 9c 28 da 73 8d c3 8f 73 56 07 50	
04a0	91 2e cf 3d 57 25 b1 b5 5b 81 fa 55 a7 51 b5 95	
04b0	f2 c4 e0 9e 3b fb fb 55 3b 50 58 aa a9 02 31 d4	
04c0	1e 41 3e de 95 a1 0b b2 67 af 42 a7 3d 1b eb 40	

04d0	17 62 91 44 58 41 95 3d 32 72 73 52 28 28 db d3	.b.DXA.=2rsR((..
04e0	04 f2 06 39 a8 20 f3 fe 65 39 f9 14 7c e7 00 12	...9. ...e9...|...
04f0	6a c0 66 2d 92 3a 63 f1 a0 09 23 6c 90 0e 33 dc	j.f-.:c...#l...3.
0500	74 34 f0 14 8c e7 8c f2 7b 53 03 90 d8 1d 7d 3b	t4.....{S....};
0510	54 d1 a0 2b db af e3 40 1b 36 d0 98 57 cc 8d 40	T...+...@.6..W...@
0520	79 d4 7c de c2 ac 2b 46 c0 26 d3 f2 80 01 cf 5c	y.|...+F.&.....\
0530	54 31 a4 9b 00 60 39 c8 00 1e 83 d6 a7 45 c9 0d	T1...`9.....E..
0540	28 e0 67 18 e6 83 41 10 9d d9 73 80 49 c6 78 15	(.g...A...s.I.x.
0550	a3 13 31 da 98 c6 3b 9e a7 35 42 31 bc 23 c8 37	..1....;...5B1.#.7
0560	29 e8 47 7c 56 bc 51 f9 b0 bc 13 8c ef 04 37 7c	).G|V.Q.....7|
0570	0f ad 66 04 9e 5f 3c 0a b6 b1 8c e5 49 19 18 c7	..f...<.....I...
0580	5a 82 3f ba 38 23 b7 27 27 f3 ab 79 63 d7 18 fa	Z.?.8#.''.yc...
0590	73 40 05 48 8d fc 26 90 21 28 cf fd d1 9a 50 cb	s@.H..&.!((....P.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1755	3.574242	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1382120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635

Frame 1755: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1382120, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1321]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1382120 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872565741

[Next Sequence Number: 1383560 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xf895 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	24 a6 61 8c 90 07 03 1d 2a d0 12 31 01 0c 8c 76	\$.a.....*...1...v
0010	a8 1f 37 d3 a7 e3 4a 07 cd bb 18 ce 36 8e 98 5e	..7...J.....6...^
0020	c2 9a a4 87 59 00 c3 67 3c f2 3f 2a 91 14 6e 04	Y...g<.?*.n.
0030	9d f9 cb 73 d5 8f 53 f4 a6 03 8b 61 90 90 08 0d	...s..S.....a....
0040	96 07 b8 1e 9e f5 65 47 cf f5 aa 71 12 76 b3 26	eG...q.v.&
0050	4e dc e4 9e ff 00 4a bf 1c 4c 48 9b 8c 1c f4 f6	N.....J..LH.....
0060	a0 09 54 1c 6f 27 25 87 4e cb c9 fc f2 29 40 c7	..T.o'%.N.....)@.
0070	be 7a d2 e0 8f ba 09 e4 74 eb 45 00 23 30 07 ae	.z.....t.E.#0..
0080	08 e3 e9 51 a3 0f 33 03 a8 f5 a9 b6 9f 6c 9f 5a	...Q..3.....l.Z
0090	8e 30 4c 99 27 26 80 3d 67 c0 8a 4b 95 0b d4 fc	.0L.'&.=g..K....
00a0	df 41 da bb d7 2d e7 09 4c 6c 3c c6 29 82 31 c0	.A...-...Ll<.).1.
00b0	fe 21 c9 eb 5c 2f 82 00 75 21 5f 6c 9b 87 39 c0	..!...\./..!_l..9.
00c0	1f 53 5e 80 c4 ee 39 39 23 bd 74 2d 8c 58 f8 3c	.S^...99#.t-.X.<
00d0	c5 80 84 72 15 b8 38 3c d7 8c fc 50 45 86 03 e7	...r..8<...PE...
00e0	37 ca d9 2a 00 e7 a0 cd 7b 4c 0a 5f 60 4e c4 96	7..*.....{L._`N..
00f0	e3 af 5c 57 88 7c 59 17 1e 5a 80 01 00 30 03 3c	..\W.|Y..Z...0.<
0100	9e 06 6a 6a ec 38 6e 7c e7 62 27 f2 fc c9 ce 77	..jj.8n|.b'.....w

0110	74	af	db	6f	f8	24	87	97	27	89	e4	b5	6c	a9	82	5f	t..o.\$..'....l.._
0120	31	73	d5	f9	e8	39	ed	c1	af	c5	c4	8d	92	04	2d	dc	1s...9.....-.
0130	72	07	4c	f7	af	da	5f	f8	24	95	af	99	e2	59	0d	ba	r.L..._.\$....Y..
0140	c4	aa	d2	b2	5c	7c	d8	76	56	c6	14	0e	b8	cf	70	47	....\|.vV.....pG
0150	4a	f3	b1	3f	c2	97	a1	df	43	e3	47	f4	6f	aa	2d	cc	J..?.....C.G.o.-.
0160	31	ac	80	fc	bd	c5	4d	63	2c	6f	1e	c8	f8	f5	a6	de	1.....Mc,o.....
0170	34	ad	16	25	e3	3d	05	32	d2	30	88	1b	b9	e2	be	3a	4..%.=.2.0.....:
0180	a7	43	e9	69	6c	6a	a8	c2	9a	b9	16	33	93	54	a2	24	.C.ilj.....3.T.\$
0190	86	06	a7	8d	c8	1b	ab	33	a4	d9	8c	95	23	06	b4	23	3.....#..#
01a0	95	88	c6	2b	16	19	19	ce	0d	5e	0e	40	cd	06	65	f8	...+.....^.@..e.
01b0	e4	6d	ff	00	37	ad	5f	86	50	ac	4e	7a	d6	09	91	87	.m..7._.P.Nz....
01c0	43	56	ed	e5	39	e4	d6	80	6d	ac	9f	8d	0c	72	73	51	CV..9...m.....rsQ
01d0	af	4c	fa	d0	cd	8a	cc	07	83	83	9a	b9	14	95	4b	a8	.L.....K.
01e0	cd	39	5b	69	ab	4c	0d	65	92	a7	57	e6	b2	c4	9e	b5	.9[i.L.e..W.....
01f0	3a	c9	f8	8a	80	34	0b	13	d6	98	54	37	5a	ae	1f	3d	:....4....T7Z..=
0200	e8	59	89	e0	d6	80	5e	43	c6	2a	dd	50	46	ce	2a	da	.Y....^C.*.PF.*.
0210	bf	63	53	20	24	a9	51	f1	d6	ab	6f	a3	cc	ff	00	3f	.cS \$.Q...o....?
0220	e4	55	1a	16	8b	8a	8c	b9	23	15	0e	1b	df	f3	ff	00	.U.....#.....
0230	eb	53	95	49	ee	6b	30	1d	cf	4a	5c	9a	9c	71	c5	57	.S.I.k0..J\..q.W
0240	76	fe	ea	93	c8	1c	7b	d5	dc	86	ee	3f	24	af	5a	90	v.....{.....?\$.Z.
0250	1c	8a	cf	4b	88	09	20	1a	b1	13	86	8c	e2	99	64	db	...K.. d.
0260	14	8a	52	83	18	a7	53	d3	19	e6	a2	cc	08	7c	a1	d6	..R...S.....|..
0270	9f	d7	ad	4e	70	45	55	72	40	e2	8b	30	17	68	00	9a	...NpEUR@..0.h..
0280	86	90	be	3a	9a	8f	cc	3f	e7	ff	00	d5	56	03	39	27	:....?....V.9'
0290	26	92	49	a3	dd	e5	e7	06	99	e6	7f	9f	f2	2a	1b	88	&.I.....*..
02a0	a3	95	43	1c	82	0e	72	3a	d4	34	04	9b	ca	f5	a6	6f	..C...r:.4.....o
02b0	0c	79	a4	60	0f	15	11	18	a4	04	13	c9	b5	7d	fe	b5	.y.`.....}..
02c0	52	2b	a0	4e	32	29	b7	5b	b3	8d	aa	7f	1a	8e	18	c8	R+.N2).[.....
02d0	19	c0	a0	0b	6c	fb	aa	3a	60	6c	9c	1a	7d	00	21	28	l...:\..}..!()
02e0	a3	91	55	5e	e1	16	33	c6	05	4e	4e	e6	e3	b5	67	6a	..U^..3..NN...gj
02f0	24	0b	5e	98	34	01	4c	ea	70	cc	c1	63	3f	4c	50	f2	\$.^..4.L.p..c?LP.
0300	c8	ff	00	2e	49	ac	7b	68	62	51	b8	55	f5	27	6e	47	I.{hbQ.U.'nG
0310	5a	00	97	cc	6f	5a	aa	fe	61	21	e3	6c	37	ad	4f	49	Z...oZ..a!.l7.0I
0320	23	0c	05	c5	00	60	eb	d7	13	d9	58	1b	85	c9	23	d3	#....`....X...#.
0330	ad	50	b4	ba	96	68	03	4b	d4	8a	e9	99	51	c6	d7	19	.P...h.K....Q...
0340	1e	f5	53	ec	6a	5b	0a	00	14	01	92	10	a6	69	77	83	..S.j[.....iw.
0350	5a	4f	08	3c	74	ac	f9	23	d9	db	34	00	da	46	38	14	Z0.<t..#..4..F8.
0360	b4	c9	33	8a	76	61	62	2a	ae	4f	53	53	9e	86	ab	37	..3.vab*.0SS...7
0370	dd	a4	05	59	09	27	35	5b	a0	c1	f4	ab	4e	38	cd	56	...Y.'5[....N8.V
0380	c1	65	a0	a5	d0	8e	a1	71	cd	4d	4c	7c	10	7d	a8	28	.e.....q.ML|.}.(
0390	a8	d9	c7	4e	29	81	b2	b8	02	a6	2a	fd	33	51	b6	c5	...N).....*.3Q..
03a0	ea	6a	16	e2	7b	0d	63	85	e2	a8	4e	58	9a	9e	42	09	.j..{.c...NX..B.
03b0	dc	ad	59	cf	77	26	4a	28	fc	69	10	35	fb	54	74	86	..Y.w&J(.i.5.Tt.
03c0	48	cf	cc	e7	6d	0e	15	a3	6d	a4	13	8f	94	f5	00	fb	H...m...m.....
03d0	8a	09	e5	13	1f	21	cd	51	f9	b7	1c	d5	a2	ec	7a	d3	!..Q.....z.
03e0	5a	45	c6	31	41	46	63	bb	64	8a	81	4b	f4	c7	5a	d1	ZE.1AFc.d..K..Z.
03f0	be	68	63	b7	f3	10	73	55	61	25	e3	dd	40	15	9a	17	.hc...sUa%..@...
0400	3d	45	67	4f	fb	b3	96	3d	68	d3	ad	6e	6d	2e	e6	92	=Eg0...=h..nm...
0410	e6	56	9c	48	bb	54	3f	f0	8c	f6	ac	8f	10	5d	b5	ab	.V.H.T?.....]..
0420	a2	af	7a	04	91	39	91	8d	4b	19	dd	da	aa	db	49	e7	..z..9..K.....I.
0430	46	18	8c	71	56	23	18	3c	1a	06	38	71	d2	93	00	f5	F..qV#.<..8q....
0440	a5	a2	80	13	6a	9a	cc	bb	b6	5d	db	5d	72	3a	83	ef	j.....].]r...
0450	57	2a	23	22	b9	da	4d	00	72	b3	26	c9	31	52	23	0e	W*#"..M.r.&.1R#.
0460	01	a9	6f	c0	59	38	aa	01	f6	e2	80	2b	ea	3a	79	d4	..o.Y8.....+:y.
0470	00	54	38	6f	5a	63	d8	c9	1d	a8	b7	63	bf	1d	ea	e2	.T8oZc.....c....
0480	b3	f9	84	8e	95	76	16	12	e4	11	c5	00	79	72	58	5d	v.....yrX]
0490	db	5e	1c	8e	33	c1	c5	76	d6	a7	64	7c	fd	7f	1a	bb	.^..3..v..d|]....
04a0	75	6e	a5	b7	30	fa	54	2c	83	1c	50	03	66	09	24	58	un..0.T,..P.f.\$X
04b0	ac	f8	e4	31	b2	c2	57	86	38	2f	9e	15	4f	7c	77	ab	...1..W.8/..0|w.
04c0	b8	22	ab	3a	02	79	ed	eb	ed	d2	82	a2	42	f2	93	81	..":..y.....B...
04d0	9e	05	55	69	41	db	cf	50	4e	3b	8c	7a	d4	b2	1e	f5	..UiA..PN;z....
04e0	9e	5f	0d	40	72	96	b6	31	0b	2b	0c	29	ce	ec	9e	87	.._@r..1.+.)....
04f0	d3	de	b9	2f	17	47	2b	e9	8c	f0	fd	f0	08	15	d6	87	.../.G+.....
0500	cf	15	9b	7d	6d	2c	a8	54	72	0d	26	8a	3e	65	f0	e7	...}m,.Tr.&.>e..
0510	8b	35	c7	d5	9b	4f	9b	20	21	3c	e3	1d	0e	2b	da	94	.5...0. !<...+..
0520	cf	2a	89	95	4f	ad	6a	db	f8	62	d0	48	65	28	14	9e	.*..0.j..b.He(..

```
0530 a4 0c 57 40 1a 25 b7 fb 14 43 81 fd ef e9 50 07 ..W@.%...C....P.
0540 9a de f8 be 2d 31 c4 12 8c 1a d5 d3 fc 46 ba be ....-1.....F..
0550 12 3f bd da b1 35 cf 09 49 a8 5e 19 1c 7c b5 ab .?...5..I.^...|..
0560 a0 68 0b a5 1d ed 40 1d 42 06 0b 86 eb 49 27 2b .h....@.B....I'+
0570 b5 ba 1a b2 00 eb eb 55 e5 e3 f3 a0 0a 2e de 5f .....U....._
0580 c8 a3 02 b1 af e2 57 6c 8e 4d 6c ce a5 57 3d 6b .....Wl.Ml..W=k
0590 3e 71 b5 7c c1 c5 00 54 85 25 41 83 56 03 0e a4 >q.|...T.%A.V...

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1756 3.574252 192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1383560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1756: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1383560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1322]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1383560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872567181
[Next Sequence Number: 1385000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc2c2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d3 87 23 35 05 34 0c ff d0 fe 9d 75 9d 4e d3 4b ..#5.4.....u.N.K
0010 d3 3e d1 72 e1 09 38 5c f7 27 b5 51 d0 f5 43 78 .>.r..8\.'..Q..Cx
0020 77 f5 15 d1 cd 67 a7 dd a0 8e f9 03 a8 e4 02 33 w....g.....3
0030 50 25 be 9f 6a 7f d1 13 6d 7e 7e 7d 61 3b c9 b9 P%..j...m~~}a;..
0040 c8 aa d9 2c f8 35 64 00 cd 9a 94 22 93 8a d0 08 ....,5d...."....
0050 d1 0b 7d 2a 40 00 15 61 54 28 c0 a8 2b 30 0a 72 ..}*@..aT(...+0.r
0060 7d ea 6d 39 7e f5 00 01 09 a9 40 c0 c5 38 0c 9c }.m9~.....@..8..
0070 54 bb 40 19 a0 cc 63 8e 7e b5 18 00 0c 0a b3 80 T.@...c.~.....
0080 7a d4 2c 30 68 01 b4 51 45 00 35 72 3a d4 80 8f z.,0h..QE.5r:...
0090 e2 a4 20 8e b4 d2 40 eb 40 03 63 06 aa b8 27 91 .. ...@.@.c...'..
00a0 53 33 02 30 29 94 01 5c f1 d6 94 31 1d 2a 76 88 S3.0)..\\...1.*v.
00b0 96 a8 e7 db 0a e6 80 23 a4 f3 b8 c7 6a 84 4d 9a .....#....j.M.
00c0 4a 0d 0a d2 28 2c 48 a5 5c 80 3d 6a 66 8f 9e 69 J...(.H.\.=jf..i
00d0 55 71 5a 19 8b 55 ea c5 57 ac cd 07 2a f0 76 d1 UqZ..U..W...*.v.
00e0 b7 03 8e c6 a4 84 65 b1 4b 22 e1 1b 1c 56 86 65 .....e.K"...V.e
00f0 42 ea 49 15 13 a5 54 7b c4 b6 89 e5 03 7b a8 24 B.I...T{.....{.$
0100 28 38 24 d5 28 f5 a9 a5 fd dd ca 2e e3 fd cc e3 (8$. (.....
0110 f5 a5 62 b9 4b 80 ed 6e 79 a7 39 0e 30 bc 54 51 ..b.K..ny.9.0.TQ
0120 b6 f1 b9 45 06 a0 a1 4a 95 e0 d3 48 c8 c5 29 38 ...E...J...H..)8
0130 e4 d3 4b 8a d0 0a ce ad 9a aa fd 6a d1 91 4f 19 ..K.....j..0.
0140 aa ce bb 86 45 00 38 e7 66 05 35 ed cc f1 74 e6 ....E.8.f.5...t.
0150 95 24 c2 e3 3d 2a 68 67 50 99 0e 1b d5 46 72 0f .$.==*hgP....Fr.
0160 e5 8a 9e 50 31 1e d9 e2 3b 4f 41 50 3a 7c a1 b3 ...P1....;OAP:|..
```

0170	c1	ab	17	33	48	65	2d	de	aa	82	4a	8c	f5	15	40	38	...	3He-	...	J...	@8
0180	f5	a4	3c	f1	4a	7a	d2	56	60	54	10	f9	51	84	0c	4e	..<.	Jz.V`	T...	Q..N	
0190	3b	9e	b5	13	c7	d2	ac	cb	34	11	a1	96	e2	45	8d	17	;	.....	4.....	E..	
01a0	1f	33	1c	0e	6a	12	e1	87	14	01	51	fe	5f	7a	ad	29	.	3..j.....	Q.._z..)		
01b0	2d	81	56	64	f9	7a	f3	54	a4	f9	8f	14	01	19	50	6a	-.	Vd.z.T.....	Pj		
01c0	22	84	73	53	e1	a9	28	02	37	8c	3f	35	52	48	f0	76	".	sS..(.	7.?5RH.v		
01d0	b5	68	be	07	02	ab	31	dd	d6	80	33	a8	a9	24	50	0f	.	h....1....	3...\$P.		
01e0	15	03	b1	1c	0a	d0	05	65	0c	30	6b	3e	46	00	1d	a7	e.	0k>F...			
01f0	24	70	7d	aa	6f	33	fc	ff	00	91	55	5b	05	89	c5	24	\$p}	.o3....U[...	\$		
0200	b5	02	af	7c	d1	ef	45	14	c0	8e	4e	d4	ce	4f	4a	4a	...|..E...	N..0JJ			
0210	64	9b	c2	ee	42	06	3a	e6	b3	33	24	07	07	35	04	b8	d...	B...:3\$..	5..		
0220	27	2d	52	8e	54	67	bd	54	63	f3	ed	71	94	c1	56	53	'-	R.Tg.Tc..q..	VS		
0230	d7	07	83	cd	00	56	90	a8	41	81	85	62	4f	1e	d5	48	V...	A..b0...H			
0240	b0	07	6a	b6	3f	cf	f8	d4	c5	92	c2	20	18	fc	8b	81	..j.?	.....			
0250	82	7b	55	76	bb	7b	a2	76	c7	b3	b5	68	66	43	cf	bd	..{Uv..{.	v....hfC..			
0260	26	7f	cf	15	2b	83	df	ad	40	4f	a5	66	68	56	7e	39	&...	+...@0.fhV~9			
0270	cd	56	7c	74	cd	4c	e7	a9	c7	15	58	e7	91	8a	04	d9	.V|t.L....	X.....			
0280	0d	28	ca	ff	00	0f	4e	7f	5a	41	4d	79	0e	e1	0b	38	..(....N.	ZAMy....8			
0290	07	1b	b6	e7	9c	7a	e3	d2	ab	94	64	39	e7	70	e3	35	z....	d9.p.5			
02a0	4a	ec	6a	ef	71	0c	9a	7d	c1	89	23	0c	ac	98	18	2a	J.j.q..}	...#....*			
02b0	fd	78	c7	3c	66	b5	40	f4	a8	9b	e4	3b	d4	90	47	20	.x.<f.@....	;	G		
02c0	8e	08	a5	66	4f	31	46	ee	da	0b	88	96	da	7e	3f	8b	...f01F.....	~?.			
02d0	81	ce	0f	5f	f3	ed	59	36	76	16	fa	55	92	58	da	b3	..._..Y6v...	U.X..			
02e0	3a	a6	40	2e	72	c4	76	ad	d6	cc	85	8e	41	65	38	20	:@.r.v.....	Ae8			
02f0	72	7a	03	fd	6a	0f	2f	76	dd	c0	0c	0c	70	29	f2	92	rz..j..	/v....p)..			
0300	67	c9	9d	b5	13	06	92	e8	4a	a4	85	28	a9	b7	3c	0c	g.....J..	(...<.			
0310	67	27	f5	aa	d7	9a	fe	9d	61	7d	f6	09	91	dd	f6	6e	g'.....a}	n			
0320	f9	57	3d	78	15	25	bc	e9	76	bb	e2	0c	a3	dc	62	a4	.W=x.%..v.....	b.			
0330	09	dd	43	be	c0	57	1c	8e	47	6c	53	e2	2a	9f	ea	50	..C..W..G	LS.*..P			
0340	2a	82	47	4f	7a	61	46	24	27	52	dc	74	e2	99	39	9d	*.G0zaF\$	'R.t..9.			
0350	62	06	20	ce	c8	30	11	4e	15	8d	06	84	c4	e4	6e	ed	b. ..0.N.....	n.			
0360	e9	54	65	cc	92	15	35	76	5e	1c	0a	a0	f8	90	48	ca	.Te...5v^.....	H.			
0370	c5	70	76	1e	a0	91	8c	9c	7a	fd	6b	43	32	93	2c	45	.pv.....z.kC2.,	E			
0380	98	31	e9	c7	1e	b5	09	62	ca	1b	3c	1f	5f	e9	4f	01	.1.....b..<..	_0.			
0390	54	2c	90	f3	91	c7	d3	de	a3	3b	f6	2a	8e	dc	7d	2b	T,.....;	*..}+			
03a0	30	12	a1	92	15	92	26	85	b3	87	18	24	12	0e	3e	a2	0.....&....	\$..>.			
03b0	ae	2e	d6	e4	00	30	00	e3	f9	d4	46	aa	f7	02	b3	01	0....	F.....			
03c0	93	91	51	b0	03	01	78	03	a0	a9	df	31	a6	e6	66	da	..Q...x....	1..f.			
03d0	32	0a	a8	ce	49	e4	1c	63	3c	74	a8	b6	f3	b9	86	0f	2...I...c<t.....				
03e0	23	f0	a5	60	05	00	86	43	5c	fb	5b	cf	6f	13	aa	13	#..`...C\..	[.o...			
03f0	21	55	24	13	d4	e3	9e	b5	b5	9a	ad	70	92	b8	cc	67	!U\$.....p...	g			
0400	fc	69	16	99	9d	1b	17	48	e4	38	3e	60	0c	4f	a6	6a	.i.....H.8>`.	0.j			
0410	29	62	bb	92	33	f6	7c	2c	ac	bc	0c	fa	f6	e2	a6	74	)b..3.|,.....	t			
0420	90	47	e5	47	84	e9	f7	b8	f9	47	5f	c7	19	c7	bd	35	.G.G.....G_....	5			
0430	de	41	33	48	71	b4	e3	18	3c	e7	e9	f9	50	32	94	26	.A3Hq...<...P2.&				
0440	fd	e3	3f	6d	54	04	70	a1	7d	aa	c2	49	24	41	91	10	..?mT.p.}	..I\$A..			
0450	48	a4	74	ec	48	1d	29	1d	98	ae	46	79	18	c6	39	c0	H.t.H.)...Fy..	9.			
0460	a9	6d	e3	8d	a5	c2	1e	54	64	03	ed	40	19	d1	c5	3b	.m.....Td..	@...;			
0470	5b	8b	89	15	53	92	36	06	dd	d7	3f	a5	64	0b	a8	1e	[...S.6...?	d...			
0480	59	b8	c1	89	82	b1	f7	38	f4	ed	f5	ac	c9	f5	8f	10	Y.....8.....				
0490	43	a6	5c	5d	bd	96	66	88	9d	a8	06	32	39	ff	00	0a	C.\)..f....	29...			
04a0	c8	d3	b5	bb	ed	53	4d	b6	bd	9e	d8	da	bc	d8	2e	84	SM.....				
04b0	75	3d	7b	76	e3	bd	00	75	c4	83	ce	e5	61	ed	4d	66	u={v....u....	a.Mf			
04c0	da	33	51	c2	c1	bc	c3	b3	69	69	0b	f5	c8	39	18	fc	.3Q.....i...	9..			
04d0	a8	9d	f6	2e	42	e7	da	81	a6	56	52	f2	ca	53	ee	8f	B....VR..	S..			
04e0	7e	b9	a6	bd	bb	c6	4e	fe	b5	55	24	69	18	79	e0	2b	~.....N..U\$	i.y.+			
04f0	13	8c	06	3b	7d	b9	3d	38	ac	a1	a3	5d	47	aa	5d	6a	...;}.=8....	]G.]j			
0500	b2	6a	2f	20	98	a8	48	18	7c	88	07	a1	ed	40	8d	49	.j/ ..H.|....	@.I			
0510	3d	0d	55	31	15	38	a9	d8	ae	ed	a8	4e	00	1d	47	3f	=.U1.8.....	N..G?			
0520	5a	4c	f1	9a	00	a5	1c	1e	7c	7e	72	36	d6	60	30	ac	ZL.....|~r6.	`0.			
0530	3a	7d	47	ad	54	96	dd	89	30	a4	9b	32	08	df	c6	e0	:}G.T...0...2....				
0540	7d	ab	4b	e4	8d	f2	d9	eb	9e	38	fd	6a	9c	d0	e2	60	}.K.....8.j...	`			
0550	b0	03	8e	bb	49	27	eb	cf	ad	00	52	95	24	8c	2a	b3	I'.....R.	\$.*.			
0560	17	03	80	c4	61	8f	b9	ed	59	fa	ec	56	8b	a1	b4	77	a...Y...V...	w			
0570	d2	18	8c	88	57	78	3b	4a	86	e0	fe	22	b5	f2	0c	e8	Wx;J...."	....			
0580	bd	b3	5c	17	89	b4	4d	43	c4	3a	6d	dc	0d	75	b1	e4	..\....MC.:m..u..				

```
0590 93 74 4a 53 a4 63 a8 e3 9c 9c 67 14 01 a7 a7 5b .tJS.c....g....[
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1757 3.574252      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      [TCP Window
Full] 61279 → 80 [ACK] Seq=1385000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358679 TSecr=381190635
Frame 1757: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1385000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1323]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1385000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872568621
[Next Sequence Number: 1386440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x465d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358679, TSecr 381190635
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 db da d9 a4 76 f2 34 db 06 d0 ec 72 df 89 ab 0e .....v.4.....r....
0010 4c ae 52 45 f9 48 c1 da 79 c7 b5 4b a7 e9 c2 c3 L.RE.H..y..K....
0020 46 b5 b7 96 4f 35 52 32 23 3e a0 9e 73 f8 8a 52 F...05R2#>...s..R
0030 ca 8a 50 61 9d f8 55 ce d2 7d 71 d7 a5 00 57 8a ..Pa..U..}q...W.
0040 14 b7 89 61 88 bb 2a 00 01 93 ef 1f ca 91 81 53 ...a..*.....S
0050 b8 13 d0 f4 e2 a5 f2 f0 fe 5a 7d c1 d2 98 fc 0c .....Z}.....
0060 1a 00 af 23 99 49 76 00 7a e2 a2 75 21 47 3c 55 ...#.Iv.z..u!G<U
0070 8a 89 c8 66 da fd 7d ba 7b 7f f5 e8 15 8a 6c a7 ...f..}..{.....l.
0080 a1 a8 48 c7 39 c3 7b d5 c0 55 d8 29 6d b8 eb ea ..H.9.{..U.)m...
0090 45 53 76 06 42 a3 04 02 46 41 eb 41 05 56 8e 26 ESv.B...FA.A.V.&
00a0 b8 37 3c f9 9b 42 67 27 18 1e df d6 96 ac 16 94 .7<..Bg'.....
00b0 00 14 f0 a7 38 f4 a8 0e 01 c5 00 25 c5 ba 4d 03 ....8.....%.M.
00c0 c2 fc a9 18 23 d7 35 52 08 63 b5 89 2d c6 71 8c ....#.5R.c..-.q.
00d0 0c 0e 06 2a 52 c5 5b 0a 4e 73 fe 78 a7 ef 7f ba ...*R.[.Ns.x....
00e0 0f 53 cd 66 04 12 02 7e 73 8c 9e b8 e3 f4 aa ad .S.f....~s.....
00f0 c0 29 bf 68 7f bc 31 c9 1f 5f ca ad b9 5e 87 91 .).h..1.._...^..
0100 f9 54 32 48 f2 73 c7 bf 1f ca 80 33 e5 5d 8a f2 .T2H.s.....3.]..
0110 29 07 6f 61 c9 c7 ad 29 84 16 31 ca 4a fc b9 04 ).oa...)..1.J...
0120 74 c9 e9 52 b4 85 49 0b f2 ef c0 c9 ec 07 4a 84 t..R..I.....J.
0130 71 c8 e3 76 47 d6 b4 02 a9 5c 20 de bc f6 a8 b7 q..vG....\ .....
0140 11 1a c4 7e e8 e0 0f 6c d5 92 bc 7c 99 3c e4 67 ...~...l...|.<.g
0150 b5 44 62 52 be 5a 02 c4 be 73 e9 c5 66 04 34 f5 .DbR.Z...s..f.4.
0160 e8 69 b8 34 f8 fb d0 00 f9 24 01 4c 3d 4d 58 2a .i.4.....$.L=MX*
0170 ca 70 c3 06 85 8e 57 56 2a 00 c7 72 70 3e 94 01 .p....WV*...rp>..
0180 58 8c 8a 61 5d 9c 1e b5 3e 36 7d 6a 22 06 39 a0 X..a]....>6}j".9.
0190 0a 8b 04 3f 67 cb 9e 77 e0 27 62 bf e7 8f c6 a4 ...?g..w.'b.....
01a0 9b f7 b2 23 c3 fb b5 45 20 a0 c9 19 27 af 3d 38 ...#...E ...'.=8
01b0 a9 d1 00 6e 6a 27 89 c7 31 7b 67 e9 40 11 05 4c ...nj'...1{g.@..L
01c0 93 9f 9f 8e 3a 80 29 e1 70 06 cc e1 7b 9e 08 3d .....).p...{...=
```

01d0	e8 0a 3a 31 04 e0 92 71 8a 78 59 30 a5 4f 24 e0	...:1...q.xY0.0\$.
01e0	82 32 68 01 b8 8f ad 4b 18 98 ab 3d ba e5 94 73	.2h....K...=...s
01f0	fe ed 2b 28 14 81 11 64 18 62 4e 39 03 a6 0f bf	..+(...d.bN9....
0200	f3 14 01 19 6d c3 3d 3d 87 4a 69 8f 6b 33 93 c3	m.==.Ji.k3..
0210	a8 5c 7d 2a 58 d4 0c e5 b7 f2 48 e3 18 07 a0 fc	.\\}*X.....H....
0220	2a 46 5e 88 7a b0 38 f4 e2 80 1d 00 92 48 be c9	*F^.z.8.....H..
0230	29 0a 22 e5 08 ea 4b 10 4f 3d f1 e9 db 35 2e 79	)."...K.0=...5.y
0240	de 17 1d a9 d1 82 08 53 da a4 74 f3 3a e7 03 9c	S...t:....
0250	67 da 80 25 8a 3f 33 a8 c7 bd 4a 00 c6 17 b5 58	g..%.?3...J....X
0260	f2 60 84 62 07 de a7 bf d3 fc 2a bb 90 a5 88 f9	.`.b.....*.....
0270	40 07 9c 64 11 40 0f 62 d2 0f 2f 1c 91 85 f4 c8	@...d.@.b.../.....
0280	e7 9f ff 00 5d 4e 24 d8 4a 85 2c 30 c4 e3 a8 23	]N\$.J.,0...#
0290	d3 fa f3 52 84 0a ab 70 99 0d 8e 57 39 e3 eb ff	...R...p...w9...
02a0	00 d6 a8 da d0 06 42 09 20 1c 95 51 9c 6e e3 ff	B. ..Q.n..
02b0	00 d7 40 1a 24 47 04 6b 1b 48 a5 55 8b 16 e8 39	..@.\$G.k.H.U...9
02c0	ed 9a d5 08 ea 37 10 76 83 80 70 71 9f 4a ca 11	7.v...pq.J..
02d0	a1 5c 11 91 57 60 5b 84 cb 06 66 52 78 c9 c8 c9	.\\..W`[...fRx...
02e0	cf eb 40 1a 31 6c 7d 9f 3f d9 f6 cb 96 f5 da 01	..@.1l}.?.....
02f0	f5 eb 9a 95 62 8d 8e ff 00 2b cb 62 43 6d ea 3a	b....+.bCm.:
0300	f0 6a bb 79 f3 c9 1d d4 ea 72 8b b1 4e 30 30 3f	.j.y.....r..N00?
0310	9d 69 5b 33 2b 1d a1 76 91 81 83 ce 7b d0 68 69	.i[3+...v....{.hi
0320	5a 5c a3 a9 8d 97 0c 00 04 7f 5f c6 b4 02 ef 42	Z\\....._.....B
0330	39 e7 8e 0e 3f 5a ca 40 23 24 a9 24 1e 79 ed 5a	9...?Z.@#\$..\$.y.Z
0340	36 92 ca cc 8c 14 63 76 0a 93 d4 7a 8e b4 01 b1	6.....cv....z....
0350	6b 12 15 11 01 b4 0c 02 bd 97 1e dd 2b 5f 9c ae	k.....+..._..
0360	dc b1 e8 3d 48 eb 59 76 f0 6d 76 65 0c 54 73 93	...=H.Yv.mve.Ts.
0370	c7 15 a9 6f e5 ac b8 de 24 3c 30 27 b0 e9 c1 e9	...o....\$<0'....
0380	40 17 ed e3 47 2c 2d 9d 93 0a 3f 16 3d 7e b5 6a	@...G,-...?.=~.j
0390	c2 7b f1 7a 90 ca 14 2e 72 57 a9 d8 bd bd b3 55	.{.z....rW.....U
03a0	82 c9 0b 32 48 bf 30 39 38 39 06 ae c5 2b 89 56	...2H.0989...+.V
03b0	2c ee e3 83 d3 93 fe 71 5a 01 76 3b 88 ae 61 3f	,.....qZ.v;..a?
03c0	2f 98 81 86 e5 03 90 c3 91 cf 1c 0a ec 6d 67 2b	/.....mg+
03d0	28 8f 9d ca 01 1b 4f 4e 87 f3 ae 5e 36 94 b0 21	(.....ON...^6...!
03e0	31 8d c3 91 d7 de b7 2d 8a 8b c3 27 02 30 a0 82	1.....-...'.0..
03f0	4f 3b 89 c1 18 a0 86 cd f8 80 47 cc 5f 2d 5e 0c	0;.....G._.^.
0400	43 ed 2d c7 af 4f af 4e 78 ac e8 e5 57 24 a7 24	C.-..0.Nx...W\$. \$
0410	02 70 70 01 c7 a1 3d ea e7 3e 5e 4d 02 2c 24 be	.pp...=...>^M., \$.
0420	6d cf 99 6f 10 95 b1 80 1b 9c 01 d8 7a 76 ae bb	m..o.....zv..
0430	4d 32 b4 6d bd 04 64 ae 55 41 c8 1d 32 09 fc eb	M2.m..d.UA..2...
0440	0a d6 33 06 12 65 01 b0 1b 9e bf 36 18 11 fa 56	..3...e.....6...V
0450	f5 9c 83 2c af 9e 77 31 27 f3 a0 0d 08 89 39 d8	...,..w1'.....9.
0460	d9 dd c9 03 80 4f a5 59 dc c7 1b 80 04 75 03 9c	0.Y.....u..
0470	7b 53 20 1f b8 59 51 77 2e ee a7 8c 7b d3 e3 89	{S ..YQw....{...
0480	55 7c bc 1c 9c 9c 1e 6b 30 2c ac 91 0c b3 3e 36	U|.....k0,....>6
0490	0c b0 1c 91 f8 56 a4 6c e8 a0 8e be bd b3 59 f0	V.l.....Y.
04a0	96 78 82 31 c9 5e 01 c6 09 1d fa 63 fc e6 a7 89	.x.1.^.....c....
04b0	66 91 d4 21 28 bc ee 52 39 e0 f0 47 f9 e9 40 1a	f..!(..R9..G..@.
04c0	3e 63 30 f9 b9 a8 5e ff 00 53 87 51 5b 7b 68 15	>c0...^..S.Q[{h.
04d0	ed f6 64 c9 bb 07 3d c6 31 c9 f4 ff 00 39 78 65	..d...=.1....9xe
04e0	6c ed 04 63 af 07 1f 81 e8 6a 58 cb 86 1b 73 c6	l..c.....jX....s.
04f0	79 07 18 a6 d9 a1 7a 0b 91 20 f3 15 49 6e 83 9e	y.....z... ..In..
0500	84 f1 9f c3 ad 7e 4b 7e dd 16 ce fe 2d 80 e4 07	~K~.....-...
0510	44 cf 3d c6 07 a8 fc 7f fd 55 fa cc 30 3a 57 e4	D.=.....U..0:W.
0520	f7 ed e5 fb df 15 5b 4b b7 ef c4 3c cf 9b ea 2a	[K...<...*
0530	6a ec 35 b9 f0 76 95 3b a4 f1 f9 84 46 cc c1 5b	j.5..v.;....F..[
0540	7f 07 27 d7 1d 00 1c e7 15 e8 9a 4c 49 24 32 b3	..'.....LI\$2.
0550	38 20 ca 3e 6e 48 21 78 24 7b 1e 6b ce 34 16 0d	8 .>nH!x\${.k.4..
0560	20 08 c7 72 12 01 3d 7d 70 78 39 e0 d7 a3 d9 05	..r...=}px9.....
0570	86 d2 4f 27 e6 48 f2 0a 29 cb e4 fa 0f cf 9e 07	..0'.H..).....
0580	e7 5c 52 66 88 d7 85 23 55 29 16 e4 2c dc 8e c4	..\\Rf...#U)...,...
0590	8f c2 ae c6 64 92 11 04 b8 91 c7 f7 46 08 03 b6	d.....F...


```
Ethernet II, Src: SagemcomBroad_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 901160, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1326]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 901160 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872084781
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3870
  [Calculated window size: 495360]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xda88 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190636, TSecr 4176358668
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1761	3.576570	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

```
[ACK] Seq=1 Ack=904040 Win=495360 Len=0 TSval=381190636 TSecr=4176358668
Frame 1761: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
```

```

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 904040, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1327]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 904040      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872087661
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3870
  [Calculated window size: 495360]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xcf48 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190636, TSecr 4176358668
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]

```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1762	3.576571	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

```
[ACK] Seq=1 Ack=906920 Win=495360 Len=0 TSval=381190636 TSecr=4176358668
Frame 1762: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
```

```
Ethernet II, Src: SagemcomBroad_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 906920, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1328]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 906920 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872090541
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3870
  [Calculated window size: 495360]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xc408 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190636, TSecr 4176358668
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1763	3.576571	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

```
[ACK] Seq=1 Ack=909800 Win=495360 Len=0 TSval=381190636 TSecr=4176358668
```

```
Frame 1763: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
```

```

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 909800, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1329]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 909800      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872093421
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3870
  [Calculated window size: 495360]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0xb8c8 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190636, TSecr 4176358668
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]

```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1764	3.576572	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=912680 Win=495360 Len=0 TSval=381190636 TSecr=4176358668

Frame 1764: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Frame 1768: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1386440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1334]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1386440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872570061
[Next Sequence Number: 1387880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa189 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 73 de ab c1 f6 99 c1 f9 bc cd b8 3d 70 a3 df 06 s.....=p...
0010 95 94 6e 01 c8 4d 84 02 7d 7d 3a d6 25 96 2c a3 ..n..M..}}:..%.,.
0020 b5 8e 21 6b 6a ce 57 2e a1 5d 70 46 0e 00 c8 03 ..!kj.W..]pF....
0030 80 29 fb 20 9a 03 19 56 39 2c 87 78 05 48 c7 71 .). ...V9,.x.H.q
0040 cf 51 de af c1 00 b8 9a 25 49 09 84 b7 56 c2 90 .Q.....%I...V..
0050 7a b7 27 b8 e9 9a cf 10 90 4b 38 da 32 41 c7 42 z.'.....K8.2A.B
0060 7b 7a 7d 7d e8 01 b1 db db 43 12 59 59 c2 48 24 {z}}.....C.YY.H\$
0070 60 29 e4 1e dd c7 1d 39 cd 3d c1 49 76 4f 94 6d `).....9.=.Iv0.m
0080 bf 77 1e 87 9c 1e 9d 4f ad 30 25 bb 4c 56 52 fb .w.....0.0%.LVR.
0090 5b 03 2a 7e 70 70 7e 65 f7 e7 9e 99 03 15 0e 9f [.*~pp~e.....
00a0 6d fd 9b 67 f6 3f 3a 49 57 83 b5 cf dd e7 d7 a9 m..g.?:IW.....
00b0 fe 5e d4 01 79 08 59 0c 60 10 c6 3d f9 1d 08 ce .^.y.Y.`..=....
00c0 0f 3e dd 6b 13 51 ba da a5 b3 1e 26 c2 12 4f 38 .>.k.Q.....&..08
00d0 f6 ed 9e d5 b7 1a a9 3b 98 6e 2c a5 76 e7 0a 41;..n,..v..A
00e0 eb ef 9a e7 2e d0 05 da 51 42 c6 42 05 0b 81 90 QB.B....
00f0 73 c8 f5 34 d0 1f d0 1f c2 49 23 1f 0e 34 80 70 s..4.....I#..4.p
0100 ff 00 e8 91 83 9e 9d 05 77 5e 64 50 c6 22 89 42 w^dP."..B
0110 a2 0c 2a 8e 00 15 c0 fc 19 89 db c0 1a 2c 44 0f ..*.....,D.
0120 9a d5 33 ed f2 fe 1f d2 bb ac ac d9 75 e2 bd 98 ..3.....u...
0130 7c 28 c1 97 22 3e 64 79 1c 53 64 76 5d a5 98 ed |(..">dy.Sdv]...
0140 4c ed 5f 73 eb eb 44 6e 23 0a 1b a1 1f 95 43 75 L._s..Dn#.....Cu
0150 37 99 95 5e 05 51 91 5e 69 0b 1a cb 62 1d d7 24 7..^.Q.^i...b..\$
0160 8d b9 e0 1e 0e 71 56 a5 0a aa cc ed b5 50 64 9a qV.....Pd.
0170 a2 0a b0 0e a7 39 00 83 ec 7a 50 34 ec 47 3d e5 9...zP4.G=.
0180 b2 dc 9b 35 39 91 53 7b 0c 7d d1 ee 7d 4f 61 df ...59.S{.}..}0a.
0190 14 d6 c7 5e c6 a6 66 21 4c 8f ca ae 39 ee 33 fd ...^..f!L...9.3.
01a0 2a bc c0 98 dc 8e c3 3f 80 a0 a4 ee 71 3e 2c 84 *.....?....q>..
01b0 dd 69 37 bd 1d fc 96 db 85 e8 c0 71 c6 7d be b5 .i7.....q.}..
01c0 f0 07 8b 7c 2d 63 71 6f 7d 77 77 2b a7 99 13 8d ...|-cqo}ww+....
01d0 c3 e5 d9 c7 27 3d 47 1e 9d 2b ef 4f 17 33 0f 0b'=G..+.0.3..
01e0 dc dc db 1d cb b4 63 07 fb c7 1f 8f ad 7c 7b af c.....|{.
01f0 bc 4f a4 cf 69 74 1b 63 a4 87 a6 fe de d4 a9 a7 .0...it.c.....
0200 71 a5 a9 f1 17 ec 7f f0 5b 50 f1 6a e9 fe 28 51 q.....[P.j..(Q

```
0210 6d 69 a7 58 de dd 19 e5 9d 8a 9d a8 fc 6d e0 e4 mi.X.....m..
0220 e3 a6 79 c1 cf 63 5e c5 fb 46 ff 00 c1 4d 7f 65 ..y...c^...F...M.e
0230 cf d9 ca da ef 46 f8 33 a7 db 78 b7 c7 16 e0 c6 .....F.3...x.....
0240 2e 61 55 68 23 72 36 fc d2 f2 cc 40 5c e1 78 f7 .aUh#r6....@\x.
0250 cf 15 f8 5b f1 3b c7 3e 3c bb bf d6 3e 14 0d 72 ...[.;.>.<....>..r
0260 ea d3 40 8a e2 5c db c6 4a a4 80 31 2f 92 a4 67 ..@...\.J..1/.g
0270 27 b7 7f 43 81 5f 25 3c 16 da 74 e6 28 51 10 23 '...C._%<..t.(Q.#
0280 83 ba 45 27 18 07 92 49 19 eb de bd 48 d6 74 e1 ..E'...I....H.t.
0290 68 6e cf a1 c2 e5 31 aa d4 ea 3d 0f 74 fd a3 7f hn....1...=.t...
02a0 6a ff 00 8e 5f b4 e6 b4 da af c5 9d 79 e6 8a 47 j...._.....y...G
02b0 55 86 c2 dc 79 16 e9 8e 40 2a bc 60 77 ce 6b e7 U...y....@*.`w.k.
02c0 18 91 6d d4 4d b7 62 2c 81 ca af 1b 80 e0 29 6e ..m.M.b,.....)n
02d0 b8 c6 73 5b de 19 f0 ff 00 8a 7c 7f ae 0d 1f c1 ..s[.....|.....
02e0 56 6f 7c ed 23 22 bc 69 98 90 9e a5 df a0 03 be Vo|.##".i.....
02f0 71 5f 78 fc 23 fd 87 64 d4 af 60 3e 3e 47 be bc q_x.#..d..`>>G..
0300 91 b7 be 9d 66 f9 8b 07 a1 77 ed ef 5c 52 ad 26 ....f....w...\R.&
0310 ef 26 7b 4e a6 1f 0d 1e 5d 11 f6 87 fc 11 ff 00 .&{N....}.....
0320 e3 27 81 7e 15 fc 3c f1 74 3e 2e bb 5b 5b 79 2f .'~...<.t>...[ly/
0330 55 e3 dc 79 68 d8 64 95 f5 da 46 31 d4 e7 da be U..yh.d...F1....
0340 fa f8 a1 fb 77 2e ab 24 ba 6f c0 bd 38 48 22 c6 ....w...$.o..8H".
0350 eb eb a4 0d c1 e8 52 3c f0 72 38 dd 9c fa 0a f1 .....R<.r8.....
0360 3f 03 7e cf 1e 0d f0 67 87 a3 d1 e6 b2 8e 24 19 ?.~....g.....$.
0370 2f 6d 18 c4 21 d7 1e d9 63 8e f9 af 48 b7 d0 3c /m...!...c...H..<
0380 37 a7 10 f6 d6 31 a1 c6 08 50 00 c0 fc 2b 58 e6 7....1...P...+X.
0390 53 8a e5 89 f1 58 da d4 ea 56 75 14 77 3e 40 d6 S....X...Vu.w>@.
03a0 62 f8 ad f1 27 54 9b 51 f1 04 97 ba b5 c4 c3 73 b...'T.Q.....s
03b0 34 ee 42 80 0f 23 68 38 fa 62 bb 9f 0e 7c 0e d4 4.B..#h8.b...|..
03c0 65 58 ee 35 ad d0 c4 84 f9 91 a2 e7 68 ed d3 fa eX.5.....h...
03d0 d7 d2 46 ea 27 2f 69 e7 04 da 07 cb 81 f3 0e df ..F.'/i.....
03e0 36 06 7d f1 48 f7 36 f7 4e 0b 36 c3 93 cf b1 eb 6.}.H.6.N.6.....
03f0 c6 46 7f 1a e4 a8 dd 47 76 ce 57 3e 88 cd d0 7c .F.....Gv.W>...|
0400 3f a1 f8 51 02 69 f1 2a a1 03 73 e3 f8 f1 dc d6 ?..Q.i.*..s.....
0410 c3 49 1a 8d a8 58 e1 70 4f 71 8f 4f 6c 55 62 52 .I...X.p0q.0lUbR
0420 58 fc b2 bb 43 71 b7 d7 8e 87 e8 29 f1 09 16 11 X...Cq.....)....
0430 8e 98 c1 3b 7f 97 ad 00 58 55 76 e1 7e 66 ed 53 ...;....XUv.~f.S
0440 5b 31 05 8a 8c fa 11 d3 d2 a0 da f0 dc 32 19 11 [1.....2..
0450 8c 6c 36 90 0f cc 31 92 3e a3 a5 58 18 f3 3e d1 .l6...1.>..X..>.
0460 21 2c cc a0 63 b6 07 4e 3d a8 02 58 d9 d5 94 1c !,..c..N=.X....
0470 85 e7 80 3a fa 73 db 15 ab 1e e4 f9 71 87 3c 70 ...:s.....q.<p
0480 7f cf 5a a1 11 51 32 a6 01 55 e5 81 63 91 e9 57 ..Z..Q2..U..c..W
0490 14 e1 72 4e 7a f5 f7 a0 0b 6b 92 72 4f 5f 4e d5 ..rNz....k.r0_N.
04a0 71 15 4a 61 06 7d 4d 52 b7 2a ce 23 c0 5d 8a 02 q.Ja.}MR.*.#.}..
04b0 80 0e 3f fd 66 b4 a2 07 82 3a d0 05 fb 55 68 f3 ..?.f.....:...Uh.
04c0 e6 90 de 84 0c 71 e9 5a f0 44 d2 c8 a6 20 40 27 .....q.Z.D... @'
04d0 38 3c d6 1c 40 23 31 51 f7 b9 3c 60 56 94 53 2a 8<..@#1Q..<`V.S*
04e0 ed ce 57 eb cd 00 79 cf c7 c8 d6 eb e1 8e a1 62 ..W...y.....b
04f0 c1 80 91 d5 98 f4 07 b6 3f 95 7c 5f f0 1e e6 e1 .....?..|_....
0500 75 7b a4 91 83 47 1d bb 32 e0 f0 39 ed f5 c5 7d u{...G..2..9...}
0510 d3 f1 47 41 d5 7c 61 e0 fb 8d 03 4a 23 cd 99 95 ..GA.|a....J#...
0520 b3 db 0b db b7 5a f0 3b 1f 84 d0 7c 38 d3 ae b5 .....Z.;...|8...
0530 8b 99 bc db 99 a1 6d e0 1c 15 41 db 00 91 d7 bf .....m...A.....
0540 7a da 9a d5 23 0a 91 5a 9f ce c4 62 41 fb 59 5e z...#..Z...bA.Y^
0550 49 0a 82 64 d4 25 da d9 e9 82 4e 4d 75 df 1d 4a I..d.%....NMu..J
0560 a7 8e 6f 11 46 d0 ed bc b0 e3 19 fb c2 b8 bb 67 ..o.F.....g
0570 8d bf 6a 2d 42 16 4d ca b7 ce 08 27 3c 96 25 b9 ..j-B.M....'<.%
0580 f6 ae cb e3 52 13 e3 cb a4 f9 46 c3 c1 27 a2 f7 ....R.....F...'..
0590 fd 2b ec f0 7b 1f 2f 89 dd 9e 0b 7e ce b2 94 8f .+...{./.....~....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1769 3.576698          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1387880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1769: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1387880, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1335]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1387880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872571501
[Next Sequence Number: 1389320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x49cf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2a 77 02 70 30 41 1d 85 78 f7 c4 cb 51 37 83 af	*w.p0A..x...Q7..																																																																										
0010	e0 63 e6 b0 8e 40 a5 db 95 c8 ec 2b d6 ee 92 28	.c...@.....+...(0020	a6 32 28 06 3e 0a 60 e1 48 3f c4 0d 79 27 c4 e8	.2(>.`.H?.y'.. 0030	9e 4f 05 5e 89 db 79 10 48 33 ec 07 50 6b d3 81	.0.^..y.H3..Pk.. 0040	c3 d8 f2 1f d9 fd 82 7c 3a b7 1b 95 14 34 ad c7	 :....4.. 0050	46 7d c7 19 1d 73 8a f5 e7 88 49 96 99 48 24 2b	F}...s....I..H\$+ 0060	60 9e 01 3e b8 af 1a fd 9f da 64 f8 75 0c aa bb	`..>.....d.u... 0070	8a 34 b8 00 0e 46 f3 d7 de bd 92 33 1b ca 76 f9	.4...F.....3..v. 0080	85 89 25 71 d4 81 d8 f6 c6 6a d6 c2 ab f1 b2 a5	..%q.....j..... 0090	b8 95 a7 dc ea 59 1f 00 63 ae 47 a7 b5 7a 3f 8c	Y...c.G..z?. 00a0	c3 1f b1 41 16 36 49 08 2c a9 90 55 80 fd 0d 79	...A.6I.,..U...y 00b0	eb 5b b9 b8 b7 92 4e 15 18 e4 2b 0e 33 d7 1e 86	.[....N...+3... 00c0	bd 27 c7 31 46 5a c2 30 1b 26 05 62 3a 72 a3 d7	.'.1FZ.0.&.b:r.. 00d0	d4 8a 19 1d 8e 06 eb 71 f2 e1 0c a4 f4 23 3b 71	q.....#;q 00e0	b3 9a fd d3 ff 00 82 7f be fb 63 20 60 57 ec e5	c `W.. 00f0	72 3e f0 0c 41 fe 75 f8 5b 72 af e6 24 2f 08 00	r>..A.u.[r..\$/.. 0100	82 bf de 24 1c 90 c4 fa d7 ee 7f fc 13 fe 38 fc	...\$......8. 0110	88 a1 75 c3 7d 98 03 8e 09 55 19 19 15 e3 e7 1f	..u.}....U..... 0120	c0 3d 6c ab f8 87 ea 6c 12 ca b1 ae 41 db cf eb	.=l....l....A... 0130	5b d7 29 9b 35 40 4b 07 5e 09 f4 f4 ac 4c 3e 37	[.)5@K.^....L>7 0140	c8 79 63 f8 e6 b5 c9 32 69 db d4 17 2b 9e 47 5a	.yc....2i....+GZ 0150	f8 79 7c 47 d5 24 64 61 62 8c 28 0b e5 20 2c d9	.y|G.\$dab.(... 0160	e5 8e 7a 0f c2 95 e2 72 18 1c 83 18 0c 42 9e 70	..z....r.....B.p 0170	4f 18 fa d2 ba 5c 49 18 4d ca b2 30 e8 46 47 d0	0....\I.M..0.FG. 0180	9a 96 64 49 25 3b 80 23 a6 3d 48 a6 4b 2a 18 ed	..dI%;.#.=H.K*.. 0190	26 65 6b d4 2d 22 64 21 04 8d a3 3d b1 56 20 b6	&ek.-"d!...=.V . 01a0	bd 6b 90 8c 54 0c 75 3c e7 ff 00 af 4e cb ba 95	.k..T.u<....N... 01b0	6c 1e a7 20 54 90 10 48 db 80 07 4c f1 d7 b5 5a	l.. T..H...L...Z 01c0	d8 46 87 97 22 c6 58 e1 b6 8e 40 34 21 2a 4b 81	.F..".X...@4!*K. 01d0	b0 37 50 0f 5a 81 6d e0 85 d9 ad 93 0e c3 e6 39	.7P.Z.m.....9 01e0	e0 d5 a8 55 d8 f2 a5 95 4e 5b 1d a9 81 6a 37 e7	...U....N[...j7. 01f0	8a b5 8c 9e 95 44 b6 01 55 e1 47 dd 1e 82 a6 49	D..U.G....I 0200	14 30 58 e4 12 82 32 d8 18 da 68 02 c2 9c 02 8a	.0X...2...h..... 0210	01 5e bc fa 8f 4a 14 72 63 77 56 c7 f7 7d fd 69	.^....J.rcwV...}.i 0220	8b e7 11 97 e4 f3 d3 a6 2a 4d bb 80 c1 db d0 83	*M..... 0230	dc 62 83 32 cc 77 22 09 e3 27 38 62 72 33 d4 ff	.b.2.w"...'8br3.. 0240	00 4f ad 7c bd f1 f2 43 1c f6 6b 27 cf b9 cb b8	.0.|...C..k'.... 0250	cf f0 76 ff 00 f5 57 d5 50 f2 ed 9f 9b bf e7 fc	..v...W.P..... 0260	fe 95 f2 8f ed 0a c6 4d 5e d2 e5 46 0e 0a 11 e8	M^..F....

```
0270 3b 7d 7e b5 a4 00 f9 b5 b7 40 ea e1 48 00 31 19 ;}~.....@..H.1.
0280 ef 9e f5 f1 2f c4 10 d3 fc 7b 82 75 01 82 db a2 ....//...{.u....
0290 9e dc 02 32 0f d4 57 db 37 12 44 ef 14 98 60 e5 ...2..W.7.D...`
02a0 b6 12 39 01 4f af e3 5f 14 7c 41 93 cb f8 d8 92 ..9.0..._|A....
02b0 c8 a0 c8 d1 a1 e3 82 3c b6 1f ce b7 87 51 a3 ef .....<.....Q..
02c0 59 5b cc 89 63 2c 7f 74 8a 46 4f 21 7a 0c d1 1f Y[...c,.t.F0!z...
02d0 d9 ee 22 59 e2 70 c3 ee 85 51 f8 9c 9a e3 3c 53 .."Y.p...Q....<S
02e0 a9 df 58 68 be 5c 24 07 9f 0a 8d 8e bf 8f f2 ad ..Xh.\$. ....
02f0 bf 0e e9 a7 4c d1 2d 63 90 12 8b 1f cd cf 57 cf ....L.-c.....W.
0300 25 aa 59 ba 36 10 45 23 ef 99 41 95 54 64 8e 32 %.Y.6.E#..A.Td.2
0310 b9 38 fa 11 4a 8c 59 79 a9 00 1b 4b 28 c6 48 1d .8..J.Yy...K(.H.
0320 b0 68 2a 45 20 1b 4a a8 47 2a 77 1f e5 49 14 66 0h*E .J.G*w...I.f
0330 79 23 55 55 25 be 68 cb 0c fe 20 f6 fa d4 91 b6 y#UU%.h....
0340 32 3d 38 a0 4d 8f c3 88 cb ec dc 45 3f 6a 28 f9 2=8.M.....E?j(.
0350 70 3d e9 a2 31 1e 12 00 06 06 73 db 06 a7 2c 59 p=..1.....s...,Y
0360 c2 95 2c 49 c0 23 d4 d6 82 e6 04 0a 10 01 d7 9e ..,I.#.....
0370 68 51 12 4f e7 16 24 90 46 d0 72 31 f4 a1 5a 32 hQ.0..$.F.r1..Z2
0380 db 43 0e a4 67 b6 47 06 a4 f3 22 4d f7 64 80 07 .C..g.G..."M.d..
0390 de 6d bc f1 9e b8 e6 82 45 25 43 01 c8 63 df b6 .m.....E%C...c..
03a0 29 7b f2 b8 f6 fe b5 26 49 01 41 1b 3a fb d2 7a ){.....&I.A...z
03b0 b1 cd 00 39 50 34 7c 75 5e a4 f5 a5 8c 80 02 13 ...9P4|u^.....
03c0 8a 51 0a 48 f0 ab 23 49 be 45 07 69 db 81 dc e6 .Q.H..#I.E.i....
03d0 9c aa 64 76 4e 14 2b b2 02 dd 09 07 00 fe 34 00 ..dvN.+.....4.
03e0 ef e2 1b 8f 53 80 3d 6a 6c 6e 4f 42 a4 71 f5 a1 ....S.=jln0B.q..
03f0 c3 2b 14 24 06 56 00 93 dc 9f 4a 91 bb 9e 9f fd .+.$V.....J.....
0400 6f 5a 00 51 fc ba d3 c7 a9 ef 4c ee 07 af 5f a5 oZ.Q.....L...._
0410 3d 7f 8b be da 00 53 ca f3 c7 bd 38 93 91 db db =.....S.....8....
0420 b1 a4 19 cf af f2 14 73 83 8a 00 90 3a 98 c3 39 .....s.....:9
0430 dc 49 c1 c8 ff 00 38 a9 9b 0a c4 af 41 d6 98 43 .I....8.....A..C
0440 88 83 c3 97 64 e4 2f af b7 e1 52 06 da 84 05 1b ....d./...R.....
0450 a4 19 c6 7b ff 00 4c 50 03 c2 87 e0 f4 35 30 df ...{..LP.....50.
0460 f2 4a c4 01 c8 c7 d2 a3 c6 3e 46 fb c3 9a 30 ad .J.....>F...0.
0470 b4 13 f7 72 30 3d eb 40 26 44 54 49 bc d3 c9 1f ...r0=.@&DTI....
0480 2e 39 c1 f5 fc a9 23 65 64 c8 60 4e 48 e3 da 9a .9....#ed.`NH...
0490 b9 ce e2 42 8e 77 12 33 91 c7 03 dc d2 fc a2 40 ...B.w.3.....@
04a0 1b 81 40 12 54 89 de aa 42 d2 1d e6 55 d9 f3 10 ..@.T...B...U...
04b0 33 fd d0 78 3f 8d 4c ec 50 ec e0 f7 04 1a 00 b1 3..x?.L.P.....
04c0 82 07 f5 fe 74 ff 00 5c 76 1d 7d 2a 10 4e dc 37 ....t..v.}*N.7
04d0 ae 40 a4 3d 58 ff 00 7f a8 a0 09 d0 14 0a 1c ee .@.=X.....
04e0 63 c6 68 f9 d5 03 2b 6e 71 9e 3a 71 da a1 67 67 c.h...+nq.:q..gg
04f0 8d 55 48 ca b0 6d df 4e df 8d 1b bf 79 e7 a2 80 .UH..m.N....y...
0500 e7 82 d8 e4 81 d0 1f a7 6a 00 70 91 59 b6 0e 08 .....j.p.Y...
0510 1f 30 27 92 49 3c f3 49 f2 52 19 a5 68 96 1c 26 .0'.I<.I.R..h..&
0520 d5 39 1f 2f 23 3d 70 7a f3 f5 a7 7f bb b8 ff 00 .9./#=pz.....
0530 ba 32 73 8c 66 80 06 21 47 6a 63 15 cb 14 03 27 .2s.f...!Gjc....'
0540 00 31 ea 3d c7 6a 4f 3a de 48 26 b6 99 0c 93 98 .1.=.j0:.H&.....
0550 ce 30 30 31 fd e1 ce 38 a8 83 92 16 33 c9 08 09 .001...8....3...
0560 3d b3 de 80 24 72 cc 41 cf 4a 64 84 b0 00 9a 68 =...$r.A.Jd....h
0570 73 9c 50 e7 07 34 00 cc a8 03 69 e2 a4 dd 83 f2 s.P..4....i.....
0580 f1 ee 3a d4 0c 40 fb a6 98 5d 83 66 3e 0f a9 a0 ...:..@...].f>...
0590 09 f7 ce 30 ec 0b 61 b2 38 03 1f 85 57 ce 14 3e ...0..a.8...W...>
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1770 3.576731          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1389320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1770: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1389320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1336]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```


Sequence Number: 1389320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872572941
[Next Sequence Number: 1390760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8022 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	36 ba 93 82 38 23 eb eb 4d 68 e3 0e f2 81 97 7d	6...8#..Mh.....}
0010	bb 98 1f 4f e5 4c de ab c3 f7 e8 df fd 6a 00 72	...0.L.....j.r
0020	88 4b aa 49 fe ab 0d bc 74 c9 ea 39 f6 35 4e 33	.K.I....t..9.5N3
0030	f6 58 16 05 07 03 27 68 fe 12 dd 4f f8 d4 cc 37	.X....'h...0...7
0040	28 f6 a6 b1 07 e5 51 80 df 7b df 1d 33 f4 a0 08	(.....Q...{..3...
0050	4b 6e 8d e2 50 00 93 ae 4e 78 f6 a9 db 1b 8b a9	Kn..P...Nx.....
0060	cf 43 d3 8c 55 78 9c a9 c9 39 61 d0 e7 9f ad 22	.C..Ux...9a...."
0070	7c a4 cc 47 0b 8c e4 67 27 d6 83 31 4f 5c fa 54	|..G...g'..10\..T
0080	53 7c cc 76 a8 2f 20 0a 49 f4 1d 01 34 ae 90 45	S|.v./ .I...4..E
0090	18 81 90 2f cd 9d c4 92 0e 7b 75 c1 fa f3 4c 27	.../.....{u...L'
00a0	27 9a 0d 06 ec 55 04 c6 1d d7 d0 f2 dc 75 e9 d0	'.....U.....u..
00b0	53 7c c0 01 8c b1 d8 4e 7e 84 52 9f b4 6f 59 24	S|.....N~.R..oY\$
00c0	88 ee e7 04 1c 1f d0 f2 2a b9 f3 0a b3 22 92 13	*....."
00d0	1b b1 ef 41 98 ee 3a 8e f4 d7 63 9f df 23 00 9d	...A...:....c..#..
00e0	37 1e 0a 9e 78 c7 a5 12 6d 36 f2 33 c9 e5 e0 71	7...x....m6.3...q
00f0	df 2f d8 7b d4 32 4a 19 da e2 32 12 37 c2 f9 04	./..{.2J...2.7...
0100	96 75 2a 3a 86 1d 41 f7 e6 82 b9 84 18 f3 01 38	.u*:...A.....8
0110	c7 70 4d 46 e1 0a 07 2a 7a e0 e4 f0 07 e1 52 4f	.pMF...*z.....R0
0120	1b ac 2b 98 8a 0e 85 88 e0 93 d3 fc 2a 07 6c ab	..+.....*..l.
0130	31 7d 87 1c 71 c5 01 cc 1c 7f aa fb bf 5a 85 b7	1}..q.....Z..
0140	09 19 c6 55 86 54 03 ef d7 23 d0 8a 57 90 ab 0c	...U.T...#..W...
0150	8d ca a8 09 7e 99 3d f8 a8 99 64 29 2a db fc 86	~.=...d)*...
0160	47 de a1 89 60 a0 f6 19 e4 0f 6a 03 98 8b 70 1c	G...`.....j...p.
0170	46 30 02 9c e3 18 18 f4 f6 35 19 64 96 34 45 90	F0.....5.d.4E.
0180	00 7e f6 33 ce 07 5e 3a e3 da a5 9f ce 97 cb 58	.~.3..^:.....X
0190	a3 51 bc ed 2a 38 0a 14 67 8f 5f c6 aa 09 37 44	.Q...*8..g._...7D
01a0	24 b7 0c e0 e7 63 30 da 1c e7 18 18 cf 4a 09 19	\$.....c0.....J..
01b0	3e 65 5c 82 aa 4e 10 ed fe e6 47 63 c8 38 f4 eb	>e\..N....Gc.8..
01c0	55 df c9 58 5e 62 db 63 0c 55 77 03 93 d7 f1 e9	U..X^b.c.Uw.....
01d0	56 f7 62 17 92 32 83 23 00 b6 4e 4f b8 1f c2 3e	V.b..2.#..N0...>
01e0	b9 34 32 32 44 3c f6 f9 f7 6e 55 51 8d c8 40 ce	.422D<....nUQ..@.
01f0	7a f3 e9 83 5a 01 4b 38 01 86 5b 1d 87 71 4e 24	z...Z.K8..[.qN\$
0200	a3 83 9c 90 30 7b 70 7d bd 3f ad 59 3e 5a 2b b0	0{p}..?.Y>Z+.
0210	ce 64 21 b2 7b 63 e9 8e dc 55 69 00 1b 7e 60 4b	.d!..{c...Ui..~`K
0220	73 8e e0 1e fd 2a 79 40 8c f3 55 f1 c7 35 32 32	s....*y@..U..522
0230	48 04 c9 bb a1 c0 3d 3e a7 e9 8e 2a 02 d7 11 13	H.....=>...*....
0240	72 ac 00 03 60 71 d4 6e 3c e3 eb 47 28 0b 1a b2	r...`q.n<..G(...
0250	81 0d ba f1 ce 01 c9 c6 7f 1e 9e 83 a5 36 39 18	69.
0260	47 be 17 de 8c c7 04 75 e3 8c 64 1e 47 a6 6a 38	G.....u..d.G.j8
0270	d0 09 56 45 24 14 39 18 27 93 ef eb f8 d1 f2 c5	..VE\$.9.'.....
0280	18 8a 20 11 46 e2 15 7a 0d dd 70 3b 52 6a c0 27	.. .F..z..p;Rj.'
0290	96 85 32 7e 5f f0 a8 db 0b 95 75 2b 83 81 9e e3	..2~_.....u+....
02a0	d7 fc f6 a9 19 43 c8 03 1c ab 63 ee 9c f7 e9 91	C....c.....
02b0	fc a9 4c ad e6 96 7d af b0 f0 0b 65 47 a0 c7 a6	..L....}....eG...
02c0	0e 76 d2 02 25 1f bc 1b 40 2a 39 e7 d4 d4 87 cb	.v...%....@*9.....

02d0 54 ca 65 25 1d 49 6e 00 ed 8f f2 69 14 49 8c b9 T.e%.In....i.I..
02e0 04 9c f4 18 14 e5 f3 07 ef 00 c0 52 32 dd 97 dc R2...
02f0 fb 0a 69 5c 07 b2 19 d3 79 0b 19 09 fc 27 ef 63 ..i\.....y....'.c
0300 bf 35 f2 67 c7 26 b8 9b c5 5a 2e 10 31 fb 42 00 .5.g.&...Z..1.B.
0310 a4 60 12 50 d7 d6 6d 02 43 93 20 0f e5 90 ae 07 .`.P..m.C.
0320 cd 9c 9e a3 d8 1a f9 4f e3 a2 4d 6f e2 9d 31 e5 0..Mo..1.
0330 57 45 4b 88 cf 1f de 0a 73 d7 9e 45 26 34 7d bb WEK.....s..E&4}.
0340 e1 db 85 bb b1 85 f8 1b c0 c0 1d 17 03 03 1e 95
0350 db 58 1f 2e 4c b1 07 86 c1 ec 4d 70 3e 1b df 06 .X..L.....Mp>...
0360 89 6f 23 26 dc e0 03 ec d8 23 eb 5d bd ab 64 ef .o#&.....#..].d.
0370 e3 28 70 07 e1 58 32 cf 48 b5 4c f9 65 7e ef 19 .(p..X2.H.L.e~..
0380 c9 cd 76 16 45 7c dd a7 9e 38 f4 ae 27 40 d9 34 ..v.E|...8..'@.4
0390 11 c8 ac ce 25 24 31 51 f7 76 f5 3c f6 1e bc 57%\$1Q.v.<...W
03a0 65 a7 29 55 32 6e 0c b9 c2 91 d1 87 a8 f6 fc 29 e.)U2n.....)
03b0 19 9d 95 89 2a e9 e4 f9 81 93 95 11 fa 9f 7c 71*.....|q
03c0 5d 45 ae e7 55 32 70 cf d9 b1 db bf 04 8f c7 35]E..U2p.....5
03d0 c8 5a 46 2e 53 c9 70 4a 30 01 94 12 33 8f 71 5d .ZF.S.pJ0...3.q]
03e0 7d a0 63 f3 2e 03 63 a7 4a 99 15 13 ba d3 26 78 }.c....c.J.....&x
03f0 ed 81 f3 36 26 72 4f 6e 3e b5 da 69 f3 27 9e 92 ...6&rOn>...i.'..
0400 23 15 4c ee 1b 07 1b 8f 62 07 6f 7a e0 ec da 46 #.L.....b.oz...F
0410 e6 30 76 63 69 e4 03 93 ed d7 15 d6 d8 86 88 34 .0vci.....4
0420 b9 fd e6 30 08 ce 48 1d aa 8a 3b 6f 32 49 48 66 ...0..H...;o2IHf
0430 ae cf 59 f1 5f db 3c 2f 6b a4 98 95 85 92 95 88 ..Y._.</k.....
0440 af 50 49 cf cd ce 4f 5e d5 c0 5b ba 22 8b 74 cf .PI...0^..["..t.
0450 ca 06 77 1c 9c f7 e9 c6 33 5a ad c5 9b 1f ad 66 ..w....3Z.....f
0460 66 71 62 19 16 3f df 7d ee fd ff 00 5e ff 00 5a fqb...?.}....^..Z
0470 c4 98 3a dc 89 a4 08 a0 a9 08 d9 cb 13 d4 81 d3 ..:.....
0480 19 c0 f5 cd 6e 4d 28 c1 dc c0 02 7b d7 31 76 7c nM(....{.1v|
0490 a7 27 b9 39 e7 9a 0d 13 66 1c e6 4b 95 2e c0 29 .'.9....f..K...)
04a0 2d 92 39 ac 99 1d 64 76 8f 25 08 5c 64 f0 3f 03 -.9...dv.%.d.?.
04b0 de b5 6e 94 4a 30 4e 06 72 7f 4f d2 b2 6f 1a 53 ..n.J0N.r.0..o.S
04c0 28 59 32 b9 1f 2a fb 76 03 db e9 59 4c d0 ad fb (Y2...*.v....YL...
04d0 a1 b5 e3 57 00 8c 7c cd 9a 9a 29 19 65 24 64 b2 ...W..|....).e\$d.
04e0 f5 1d 7e f5 46 b1 91 10 f2 d7 76 38 23 38 c0 a7 ..~.F.....v8#8..
04f0 37 19 4c f1 9c f0 73 c8 a6 00 aa 23 55 8a 32 76 7.L...s....#U.2v
0500 20 c2 f6 38 f7 f7 ab 00 e4 66 a2 50 5b 9a 93 e6 ..8.....f.P[...
0510 54 27 00 60 83 d7 b5 66 06 95 b1 e4 22 00 4f 4e T'.`...f....".ON
0520 38 ce 3f 1a d4 94 49 6b 99 18 f0 79 f4 cd 63 88 8.?...Ik...y..c.
0530 a5 57 05 1c 30 1d 0a 71 c1 fa d6 b9 7f 31 57 db .W..0..q.....1W.
0540 a0 1c 73 40 1b 10 3c 46 21 35 9c 64 28 88 b6 73 ..s@...<F!5.d(..s
0550 f2 92 39 e7 bd 6e 59 33 4a a8 ca ac a6 58 96 50 ..9..nY3J....X.P
0560 4f 21 49 ea 01 eb 59 d6 ad 12 db c5 73 b5 9a 45 0!I...Y.....s..E
0570 04 7c a3 81 9f 53 5a 56 ce 22 60 a8 e2 54 42 72 .|...SZV."`.TBr
0580 15 36 e0 1e 70 17 9a 00 df b5 55 54 21 7d 70 48 .6..p.....UT!}pH
0590 e8 6a e4 64 46 7a 75 ef 59 d6 ef 14 aa bb 49 0b .j.dFzu.Y.....I.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1771 3.576732 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1390760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1771: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1390760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1337]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1390760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872574381
[Next Sequence Number: 1392200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x372c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d5 78 da 79 f5 07 9f cc 55 a8 cc 6a e5 8e 09 3c	.x.y....U...j...<
0010	67 d8 74 a0 86 6d 43 2a 9f 94 00 18 9e 4f 41 ff	g.t...mC*.....0A.
0020	00 eb a8 da 39 e5 66 ba b6 e1 1b 00 83 d4 3f a1	9.f.....?.
0030	19 c8 aa 8a c4 f0 bf ad 5b 76 72 5e 75 cf 99 27	[vr^u..'
0040	de 23 a1 c7 3c fe 54 08 d0 dc 65 9c 81 8f bb 81	.#...<.T...e.....
0050	8f 5e f5 1e 06 16 4d bf 21 ef df 1d ea 20 a3 6f	.^.....M.!.....o
0060	9a 18 61 b8 db 53 a3 99 01 45 3c 83 82 07 4a 00	..a..S...E<...J.
0070	9a da db 11 0c 28 e5 b7 af 4e b5 a5 1f 1b 7d ba	(...N....}.
0080	d5 09 02 48 0a b8 2c 09 07 0c 49 03 07 3c 7f 9f	...H.,...I...<..
0090	e4 2b 42 37 43 33 29 50 14 2a 90 73 c6 4f 5e 3a	.+B7C3)P.*.s.0^:
00a0	fe b4 01 ad 13 4e a8 42 6d 0b 20 c1 dc 01 38 f6	N.Bm. ...8.
00b0	27 91 f8 55 98 14 65 9c e7 8e 98 19 e7 d3 af 4f	'..U..e.....0
00c0	ce b3 21 9f 74 86 23 d8 71 57 43 ce 90 23 c6 c8	..!.t.#.qWC...#..
00d0	c0 b1 c9 53 d0 7e 54 01 74 24 4a db 82 f6 3f ad	...S.~T.t\$J...?.
00e0	3d 94 28 2d 96 66 76 dd 96 c9 3c f6 cf a0 ed 51	=.(-.fv...<....Q
00f0	ab 6e 50 de b5 21 2a 21 69 e4 6d b1 a0 27 71 a0	.nP...!*!i.m..'q.
0100	04 7d a5 77 30 cd 54 77 c8 c3 8c 9f 5a 91 ae 6d	.}.w0.Tw....Z..m
0110	f6 fc a3 2d 55 19 b1 d0 56 60 45 21 0e bb 07 1c	...-U...V`E!....
0120	83 91 ed 50 07 3b 76 1c f1 d3 03 8f c6 a5 90 1e	...P.;v.....
0130	6a bd 57 28 11 ba 97 56 c7 3c 74 15 9b 22 ee 05	j.W(...V.<t..."..
0140	81 cf 1d eb 4c fc 92 1c f7 1d 45 64 cc fb 13 71	L.....Ed...q
0150	ef d8 d5 0d 6e 63 5c 48 cb f3 ee 3c 1f c8 57 39	nc\H...<..w9
0160	3b 48 e1 ee a5 38 55 3b 4f d4 f6 ae 82 e4 ed 89	;H...8U;0.....
0170	b7 10 54 f2 4f 7a e7 2f a2 70 a1 73 90 df 30 1d	..T.Oz./..p.s..0.
0180	8f bd 05 99 2e 3f 78 76 e0 06 07 3e bd b1 f8 7a	?xv...>...z
0190	d5 27 e7 23 a5 6c 4a a8 60 31 b8 3c 2f 05 7f 89	..'.#..lJ.`1.</...
01a0	b3 df d8 0c e2 b1 c4 6c 0f a7 a5 66 68 53 ba 12	l...fhS..
01b0	08 1e 28 d8 ed 60 33 5c b9 67 5c 21 c1 eb 5d 2d	..(..`3\g\!..]-
01c0	db fc 9b 73 df a5 72 f7 20 6e dc 9f 79 b3 9a 00	...s...r. n..y...
01d0	c3 21 e2 91 b2 4e 31 c6 6b 2e e2 76 8d cb 0c 60	..!...N1.k..v...`
01e0	f5 52 2b 4e e9 f2 a7 18 f6 ac ac e5 80 6c 63 bb	.R+N.....lc.
01f0	11 41 99 91 32 23 23 15 52 bb 7f bb f7 4f b5 64	.A..2##.R....0.d
0200	dc b4 d1 c2 1e 1c b1 3c fd 2b 66 e4 48 60 66 8b	<.+f.H`f.
0210	19 1c 83 d8 1a c8 bb 66 78 33 8e 42 fd 0e 7f 9d	fx3.B....
0220	66 54 8c ed ce ea d2 1e 8a 01 24 9e 69 9b 8b a9	fT.....\$.i...
0230	4f 5c 60 f7 18 a1 e3 6f 94 15 ea 33 9a 55 00 0c	0\`.....o...3.U..
0240	8a 09 22 d9 b8 f3 da a3 60 c0 06 db f2 b1 23 77	..".....`.....#w
0250	bd 5b aa d2 c4 c3 95 5e 1b af 34 00 c1 36 32 31	.[.....^..4..621
0260	c8 ab 56 d6 e1 d2 48 b3 f7 aa a6 c2 4f 1c 0f 4a	..V...H.....0..J
0270	b1 6f f2 b1 3d 31 50 80 fc 8b fd af 53 6f c4 8b	.o...=1P.....So..
0280	75 f4 88 06 6f f6 8d 7c d1 ab 05 fe cd 79 2e 17	u...o...|.....y..
0290	08 46 d1 b7 9c 7b 9f a8 ce 2b eb 6f db 0b e6 f1	.F...{...+.o....
02a0	c4 b6 9f 71 0a c7 26 de 7b 2f 6a f8 de f4 45 2d	...q..&.{/j...E-
02b0	a3 5b c6 3e 57 1f c5 ce 0d 7d 8e 5f f0 44 f0 31	.[.>W....}._.D.1
02c0	9f 13 3e 13 f1 8c 72 4f 7f 34 80 f9 4d 24 bc 06	..>...r0.4..M\$..
02d0	1c 80 0f 03 15 86 ea 63 ba 44 2e 22 55 56 63 21	c.D."UVc!
02e0	fe 23 fd 31 5b de 26 32 5c 6a 69 70 c1 03 b1 6d	..#.1[.&2\jip...m
02f0	f8 f5 27 93 f8 d6 20 6b b8 c3 35 cc de 62 96 dc	..'.... k..5..b..
0300	a0 8f ba 07 6f 7a fa 18 6c 78 13 f8 82 57 45 2a	oz...lx...WE*
0310	1b 73 73 b3 1d 76 a9 e7 71 fc 7a 53 2e 91 90 f9	.ss..v...q.zS....
0320	72 29 73 b4 8c 6e c7 bf 07 db a8 a9 5d 8e d0 59	r)s..n.....]..Y

```
0330 4e d7 1b b9 ea 47 a7 e1 50 cc 36 db ca c6 46 58 N....G..P.6...FX
0340 d8 0e 40 f9 b8 f6 f7 ad 49 26 b1 dc fa 68 bf 5c ..@.....I&...h.\
0350 ba 31 da 1c ae d6 6c 63 ad 7a de b2 5f ec 90 c8 .1....lc.z..._...
0360 d1 e5 90 65 72 72 06 47 f3 af 30 d1 99 24 b6 16 ...err.G..0...$.
0370 d6 ae 44 5b 80 fb bc 83 f4 f4 af 54 d4 4b 3a ac ..D[.....T.K:.
0380 8b b8 a1 85 72 18 e7 3e 86 b2 9e e5 2d 8f 17 bc ....r...>....-...
0390 1b 25 2f 39 01 86 5b a7 7f 4a a1 bb cd 88 e4 e0 .%/9..[...J.....
03a0 36 4e d0 7a 8f 5f ad 58 b9 51 3c ac b3 e7 39 c6 6N.z...X.Q<...9.
03b0 d2 70 7e b9 a6 96 b9 75 01 1d 59 18 05 5c 8e c3 .p~....u...Y...\..
03c0 df d6 98 96 e5 06 89 e3 db 1a b6 d5 93 8c 67 2c .....g,
03d0 b8 ed f8 d0 f2 94 75 86 35 6d c1 bb 63 0b f5 f7 .....u.5m..c...
03e0 ab d9 12 9f f4 74 df 22 f3 83 c1 18 f7 aa ee 1d .....t.".....
03f0 e5 07 72 90 78 c8 e7 e6 f4 14 08 af 03 32 fe f4 ...r.x.....2..
0400 7c a3 a6 1b a8 24 fa d4 8f 0c cf 21 b6 b9 88 15 |....$.....!....
0410 c0 5f 97 f8 57 ae ef 73 9e f4 32 24 a4 c0 39 0f ...W...s...2$..9.
0420 c6 47 f0 e7 be 7e bd e9 90 f9 08 8e 66 72 56 41 .G...~.....frVA
0430 b5 c8 6e 37 1e c3 db 8a 00 8a dc 49 73 c4 5d 07 ...n7.....Is.].
0440 f7 ab e7 af 8b f6 73 c9 71 6f bd 11 00 c2 16 1f .....s.qo.....
0450 79 b6 f3 f9 7a fe 15 f4 44 10 5a c1 32 c1 19 74 y...z...D.Z.2..t
0460 04 70 37 7a 63 38 cf 6e 95 f3 d7 c7 08 61 71 69 .p7zc8.n.....aqi
0470 14 4a 43 40 0b 33 b1 20 9d d8 e0 67 ef 12 7d 33 .JC@.3. ...g..}3
0480 8e f5 32 34 a5 f1 58 f6 8f 85 b7 30 ae 81 18 72 ..24..X....0...r
0490 c5 41 c1 47 6d cd 1e 78 da 78 1d 7a 8f 63 5e e3 .A.Gm...x.x.z.c^.
04a0 17 ee 89 8d b2 bd 9b d2 bc 53 e1 95 b5 ba e8 d1 .....S.....
04b0 dd c2 02 2c 88 8c 36 ae c4 19 1d 31 db 27 9a f6 ....,..6....1.'..
04c0 d2 9b 13 6c dc 9e 32 b5 89 a1 7a 25 49 f1 24 78 ...l..2...z%I.$x
04d0 de b9 55 07 a6 3b d7 41 6d 32 18 8c 2c 7e e0 e7 ..U...;..Am2...~..
04e0 1c 0c fb 57 3c 2d 3c bb 94 07 2a 01 ca f6 04 ff ...W<-<...*.....
04f0 00 81 ad c5 c2 6d 6d b8 0a 7e 61 9e bf 4a 00 d4 .....mm...~a..J..
0500 d3 88 18 49 0e ec 72 c4 71 cf 6f ad 6b c6 e1 8e ...I...r.q.o.k...
0510 18 31 0c 70 76 f4 07 de b1 e0 59 4c a6 44 3f 74 .1.pv.....YL.D?t
0520 80 37 7f 10 3e f5 b2 89 2a 4f 20 20 46 a0 ed da .7...>...*0 F...
0530 7e f6 7a fd 31 40 1a 30 45 1a b3 93 f3 16 ee 4e ~.z.1@.0E.....N
0540 78 ab 7b 56 a9 86 d9 f2 9e b5 22 c8 92 2e 63 6c x.{V....."....cl
0550 e3 86 eb c1 fe 54 01 2b f3 d3 f4 f6 e6 ae 59 c2 .....T.+.....Y.
0560 6e d9 96 32 03 28 2c 41 38 e9 fd 7d 2a 92 a8 67 n..2.(,A8...}*..g
0570 0a 4f 5c 91 f8 55 c8 21 f2 c9 93 3c 9c 71 db 03 .0\..U.!...<.q..
0580 d7 fc 28 03 4a 39 15 31 1b 30 0c 7a 0c e3 38 f4 ..(.J9.1.0.z..8.
0590 1d eb 4c 46 db 41 e9 58 c2 35 b8 25 59 4a 98 cf ..LF.A.X.5.%YJ..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1772 3.576745          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1392200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1772: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1392200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1338]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1392200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872575821
[Next Sequence Number: 1393640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf3cc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	20 f5 15 b4 87 70 dc 3a 50 68 3e 34 48 f0 02 e4	p.:Ph>4H...
0010	77 39 e8 3d 6a fc 58 8f 07 39 38 c0 f4 fc 47 71	w9.=j.X..98...Gq
0020	ed 55 11 87 27 d6 ad a1 66 c1 5c 60 11 9c f3 c1	.U..'...f.\`....
0030	eb e9 59 81 67 b5 58 3d 2a 01 b5 94 32 83 c0 f9	..Y.g.X=*...2...
0040	bd 33 93 fd 31 4f 8f 9c 39 ec 08 f6 39 a0 09 71	.3..10..9...9..q
0050	dc fe 14 a3 e6 1e 60 fc a9 99 f9 bc c3 de 9e 38	`.....8
0060	39 f5 ad 00 97 f7 bd 69 e9 19 25 5a 44 c0 07 2b	9.....i..%ZD..+
0070	b8 64 64 77 a8 e3 31 45 8d a3 9e e4 93 9e 7a 81	.ddw..1E.....z.
0080	d7 8f 6a 9d 48 3f 4a 00 7a 95 db b7 39 c1 eb 53	..j.H?J.z...9..S
0090	46 d1 47 22 8d c1 4b 90 07 a1 63 fe 35 02 2b a9	F.G"..K...c.5.+.
00a0	db 18 fb dc 13 8e 83 f5 e6 ae c3 81 fb c4 ed f9	.....
00b0	d0 05 9c 1c ef a8 a9 e0 b6 d4 21 49 52 4e 4f a1	!IRNO.
00c0	1f ce 9d 27 5a 00 8c f2 72 7a d4 51 8f df 6e 8c	...'Z...rz.Q..n.
00d0	ef 03 69 24 7d d0 4f 6c fa d4 d2 71 f3 b1 1d 08	..i\$}.0l...q....
00e0	0b df eb 51 a2 e3 ef 7f 0f de f7 a0 0f 5c f0 4b	...Q.....\..K
00f0	62 19 3d d8 62 bb f5 3c 7b 77 af 39 f0 5b 7e e5	b.=.b..<{w.9.[~.
0100	b6 f7 23 15 e8 6d 90 99 fc eb a1 6c 62 c9 ad a5	..#.m.....lb...
0110	0a 88 d1 a9 07 24 1c 1e 08 1e b5 e0 3f 13 b6 b4	\$.....?...
0120	c6 e1 46 d0 77 2a b6 31 9c e3 3f 95 7d 01 04 8a	..F.w*.1..?.}...
0130	23 96 35 3b 77 20 1d 33 cf 26 bc 07 e2 af 95 25	#.5;w .3.&.....%
0140	ad bc 91 b6 4b 16 12 28 3f de c6 08 f4 a9 ab b0	K..(?.....
0150	e1 b9 e2 26 4e 30 1b 38 af da 9f f8 24 84 d0 c5	...&N0.8....\$...
0160	af 4f f2 7c ff 00 69 5d bf a5 7e 24 03 b1 93 8c	.0.|..i]..~\$....
0170	8f 43 ce 7e b5 fb 4d ff 00 04 a3 69 13 c6 33 c9	.C.~..M....i..3.
0180	fc 12 5d 43 b1 17 a2 9c 7c dc fe 5f 95 79 d8 9f	..]C....|..._..y..
0190	e1 4b d0 ee c3 7c 68 fe 96 35 61 88 d7 3d 46 49	.K...|h..5a..=FI
01a0	c7 4e 7d ea 84 32 48 30 62 c0 27 1d 79 fa d5 fd	.N}..2H0b.'.y...
01b0	47 22 00 0e 46 d3 83 9f d2 b1 a3 3b 19 71 d2 be	G"..F.....;q..
01c0	42 47 d2 c3 62 9e a1 e2 b8 ec 35 31 63 24 4c 81	BG..b.....51c\$L.
01d0	b0 03 63 20 e6 bb 28 65 df 0a b0 ee 33 58 17 76	..c ..(e....3X.v
01e0	16 97 c8 1a e5 32 50 e4 56 cd bb 27 96 11 7b 71	2P.V...'{q
01f0	58 9b 1a 10 90 b8 c5 5d 96 52 23 fd df 27 f2 fe	X.....].R#...'..
0200	95 4e 35 19 fa 54 d4 00 ff 00 3d 58 29 6e 08 a9	.N5..T....=X)n..
0210	ed 58 3b 1c 71 ef 59 cd 1f 98 32 3b 1a d2 b4 45	.X;.q.Y...2;...E
0220	4c 03 c9 a0 0d e0 e4 ae 29 42 96 e9 55 d7 ef 55	L.....)B..U..U
0230	85 62 b5 a0 0e 57 2a 36 9a 99 0e 0d 57 97 a6 57	.b...W*6....W..W
0240	ad 2a 36 46 0d 4b 56 d4 d0 b1 e6 21 3f 28 e9 56	.*6F.KV....!?(.V
0250	12 55 c7 a5 53 52 c7 86 14 bc 93 cd 51 99 a0 0f	.U..SR.....Q...
0260	71 4a 79 19 15 52 39 31 c1 a7 ee 24 ee ac cd 0b	qJy..R91...\$....
0270	d0 93 81 ef 57 81 23 86 ac d8 5b 24 55 f0 d9 eb	W.#....[\$U...
0280	f9 d0 66 4c 79 e6 8a 8b 7b 51 e6 37 f9 ff 00 f5	..fLy...{Q.7....
0290	50 04 b5 62 a8 ef 27 a5 23 4c d1 a1 63 c8 ef db	P..b...'.#L..c...
02a0	fc 28 2d 3b 9a 7e 67 f9 ff 00 22 92 4c 75 ac f7	.(~;..~g...".Lu..
02b0	bc 86 04 12 4a 76 a9 a7 c5 3a 4a bb a3 60 c0 d0	Jv...:J..`..
02c0	0f 51 d2 88 a5 e8 30 6a ba c7 22 1f 90 f1 53 b9	.Q....0j...".S.
02d0	c0 c8 a8 4b 9e b9 a0 65 d4 25 7e f1 a9 d3 1e b5	...K...e.%~.....
02e0	9e 1d 4d 59 13 45 18 cb 1a 00 b5 ce 31 55 c9 03	..MY.E.....1U..
02f0	ad 23 5d c2 3e ed 53 91 84 bc 2d 00 55 6d 52 d3	.#].>.S....-..UmR.
0300	ce 30 ee 1b bd 29 fe 66 79 ac 44 d2 45 b5 f3 5c	.0....).fy.D.E..\
0310	ae 0e ee 79 ad 61 d0 55 73 01 2f 99 fe 7f c8 a0	...y.a.Us./.....
0320	b6 45 47 48 7a 52 6e c0 4b e6 7b 54 52 b2 8f 9a	.EGHzRn.K.{TR...
0330	88 d9 1c 1c 1e 95 9d 70 c5 8e c0 78 a4 03 8e 18	p...x....
0340	e4 d2 e6 90 0c 0a 8a ea 4f b2 c5 e6 b0 c8 a0 05	0.....
0350	64 ef 4c c9 5e bc 55 3f ed 05 74 dc 83 a0 dc 7d	d.L.^..U?...t....}
0360	be b4 47 7b 0c a3 cc 4f 9b de 80 2d 31 00 71 55	..G{...0....-1.qU
0370	18 09 06 d7 1c 54 9e 6b 9f 9b 1c 53 1e 42 dc 0e	T.k...S.B..
0380	28 03 29 a0 28 7c b6 21 88 ea 54 10 3f 22 4e 2a	(.)(.|!...T.?"N*

0390 02 4a 31 03 b5 69 19 10 d6 45 e3 f9 7f 37 5c d0 .J1..i...E...7\
03a0 00 6e 3b 54 2f 37 a9 aa fb 89 14 00 c4 71 40 13 .n;T/7.....q@.
03b0 a4 9b ba 75 15 65 64 f9 b1 9e 6a 8a b2 a7 cb fc ...u.ed....j.....
03c0 54 bb 89 3c 75 a0 0d 02 cb 1c 9b 26 5e d9 cd 62 T..<u.....&^..b
03d0 5c 5c c6 d2 96 ce 07 f2 aa 5e 20 b9 b9 8c 22 da \\.....^".
03e0 f2 46 33 f8 d7 13 e2 3d 4a e2 c2 c0 dd 37 f0 82 .F3....=J....7..
03f0 4f be 28 03 d1 33 11 8f 77 5f c6 a8 b4 88 7e 53 0.(...3...w_....~S
0400 5e 61 a1 f8 a6 4b e8 79 e0 d7 53 67 79 34 cd b9 ^a...K.y..Sgy4..
0410 98 11 45 98 40 e8 e4 74 3c 2e 6a b3 30 23 02 9a ..E.@..t<.j.0#..
0420 19 9b 8f 5a 56 4c 74 a0 08 c9 c7 35 58 90 06 6a ...ZVLt....5X..j
0430 79 4e 79 aa a5 70 b4 0d 6e 30 d4 38 c6 41 ef 53 yNy..p..n0.8.A.S
0440 03 9f 96 a2 71 c8 34 16 44 ca 54 e7 3f ad 54 91 q.4.D.T.?.T.
0450 c3 b7 cc b8 a9 9d b9 ce 6a 9b bf 1d 6a 16 e2 65 j....j...e
0460 79 3e 53 8a a2 f2 79 6c 71 f5 ad 02 03 f5 38 aa y>S...ylq.....8.
0470 f2 c2 bb f0 c2 9b 44 1c cd d4 bf 69 76 89 0f cd D.....iv...
0480 5a 31 65 6d 15 1b ef 0a 93 fb 3a da 29 4d c2 f2 Z1em.....:.)M..
0490 4d 54 91 b0 ff 00 4a 93 32 ca 30 c0 a5 66 1c 8a MT....J.2.0..f..
04a0 80 37 42 7a d0 c7 82 68 34 2a ca 18 f0 dc 8a 86 .7Bz...h4*.....
04b0 32 c9 90 0f 5a 99 be d0 65 41 0a 79 8a 7e f7 20 2...Z...eA.y.~.
04c0 63 f5 ea 2a 0b 95 68 85 00 63 49 72 e9 39 57 34 c..*...h...cIr.9W4
04d0 4b 02 5c 8d d2 ae 47 bd 46 d0 89 e6 2f 9e 95 7a K.\...G.F.../..z
04e0 12 71 b3 d2 b3 02 a8 45 55 d8 a3 15 19 04 1d b5 .q.....EU.....
04f0 65 81 1c 9f 5a 8c 81 9d d5 a1 3b 11 65 d7 94 38 e...Z.....;e..8
0500 3d 3f 03 d6 9b 09 1b c9 6a 66 fc 9c 0a a3 73 7d =?.....jf.....s}
0510 0d bb 88 d7 e6 6e f4 14 5c ba 85 64 46 03 8c d5 n...\.dF...
0520 06 58 ed 93 9e 69 1e e0 ca 46 ee 86 b2 2e ee c0 .X...i...F.....
0530 f9 33 40 1c 7f 88 b5 19 ed a6 0e 9c 8c f1 5a d6 .3@.....Z..
0540 12 b5 cd 88 95 c6 1a 89 a0 86 f0 fe f5 7a 74 ad zt..
0550 0b 7b 75 58 fc b4 38 c7 4a d0 08 63 25 46 7e 82 .{uX..8.J..c%F~.
0560 a7 05 94 f1 52 08 09 52 77 0d e3 f8 0f 5c 7a d4 R..Rw....\z.
0570 35 98 04 87 76 30 78 aa f9 20 9c 74 a9 48 dc 78 5...v0x...t.H.x
0580 e9 41 00 64 9e 94 01 56 5c ed e3 af 5f fe b5 57 .A.d...V\..._.W
0590 72 1d 43 63 19 ec 6a ac 3a 9c 77 4e c8 8a 40 53 r.Cc..j...wN..@S

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1773	3.576746	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1393640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1773: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1393640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1339]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1393640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872577261
[Next Sequence Number: 1395080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4e12 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
[Timestamps]

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  de a7 26 80 2a b2 60 11 de b3 e4 da 18 8a d3 24  ..&.*.`.....$
0010  13 9a a9 24 40 93 41 49 95 c3 64 ed ab 51 b0 3d  ...$@.AI..d..Q.=
0020  6a 90 5c 36 0f 6a 9f 38 39 14 14 4e 3e 6e 05 55  j.\6.j.89..N>n.U
0030  78 d7 20 b5 2f 9d 81 85 a8 cb 16 e7 d2 b3 02 36  x. ./.....6
0040  19 c8 aa 72 c7 db b5 5c 07 35 14 9c f1 40 19 cd  ...r....\5....@..
0050  30 85 78 ac d9 2f 55 81 e6 b5 5e 25 20 ee 1d 6b  0.x.../U...^% ..k
0060  09 ed d7 7f 02 80 34 56 75 78 82 9a 8a 55 0c 39  .....4Vux...U.9
0070  aa f1 6e 31 fc cb b4 82 46 3d 87 7f c6 a4 a0 0a  ..n1....F=.....
0080  c4 10 30 29 46 71 ef 4a f2 0e f4 89 20 ed 4d 03  ..0)Fq.J.... .M.
0090  3f ff d1 fe a2 b6 1a 36 1a 7a b6 78 34 fa f8 1e  ?.....6.z.x4...
00a0  87 d6 0c 55 c7 5a 7d 14 53 ea 04 aa d9 e0 d4 54  ...U.Z}.S.....T
00b0  51 50 01 4a 3a 8a 4a 51 d4 50 05 a4 eb 52 d4 49  QP.J:.JQ.P...R.I
00c0  d6 a5 a0 cc 2a 8d ed d4 76 a0 3b d5 af 30 66 a8  ....*....v;...0f.
00d0  dc da a5 d2 ed 7e 94 01 2c 33 24 f1 89 23 3c 1a  ....~...3$.#<.
00e0  9d 06 5b 15 04 30 a4 09 e5 a0 e9 57 20 ea 68 02  ..[...0.....W .h.
00f0  9d cd d4 70 be c7 a5 1b 64 50 cb de b8 bd 67 46  ...p....dP....gF
0100  d7 ae b5 b8 ee ad a4 c4 2b 92 54 0e 0e 7f 1a ec  .....+.T.....
0110  61 82 58 ed 56 39 3e f0 eb 40 09 45 48 12 8f 2e  a.X.V9>..@.EH...
0120  80 1e 00 1c 0a cd be 8d c2 16 ad 2f 31 41 c8 a7  ...../1A..
0130  3a 89 e3 2b 40 d1 cb c4 e0 1c 35 5f 47 42 c0 31  :...+@.....5_GB.1
0140  c6 4e 01 3d 33 53 b5 84 2a 77 0e b5 08 b7 81 64  .N.=3S...*w.....d
0150  79 02 e5 9b d7 91 41 64 aa 49 eb 4d 71 cd 3c 10  y.....Ad.I.Mq.<.
0160  7a 54 6e 0e ef ad 06 63 2a bd 58 a8 0f 53 5a 1a  zTn....c*.X..SZ.
0170  13 2f df 35 95 77 7d 13 39 85 5b 15 a2 a7 f3 15  ./..5.w}.9.[.....
0180  8b 7d 1d bb 36 76 ba ee 1b 32 8a 73 9f 5e 9f a9  .}..6v...2.s.^..
0190  a0 94 b5 29 1b 38 cc be 64 87 77 a7 7a f0 df 1d  ...).8..d.w.z...
01a0  fc 4d 4f 0a f8 aa db 43 8e d6 59 56 5f be c8 03  .MO....C..YV_...
01b0  1f 9b ee 80 33 fd 6b e8 cb 4b 4f 2e 34 52 4b 05  ....3.k..K0.4RK.
01c0  5d a0 b7 de 38 f5 aa 97 5a 45 85 cc de 6c d0 ab  ]...8...ZE...l..
01d0  30 ee 40 24 7d 0e 38 aa 4d 75 1b 57 32 b4 a9 da  0.@$.8.Mu.W2...
01e0  f6 d9 65 8c 10 0f a8 ad 26 00 7d ee d5 71 2d e2  ..e.....&}.q-.
01f0  b6 8f 64 63 68 fa d3 23 b8 b7 13 34 72 2e 78 a8  ..dch..#...4r.x.
0200  b6 a3 2a ef dc 79 a5 18 cf 34 dd aa ad c7 e1 4e  ..*..y...4.....N
0210  a6 06 35 e2 b4 73 f9 80 f0 6a 48 df 7a 71 c5 69  ..5..s...jH.zq.i
0220  4b 6c 27 5d af 55 8c 06 2f 94 d6 60 40 a0 31 f4  Kl']'.U.../..`@.1.
0230  a4 60 a0 e2 a5 db 8e 6a 27 00 d0 06 75 c0 24 f1  .`.....j'...u.$
0240  55 2a ec a7 07 68 aa bb 0d 00 3b ca 6d 8e e4 1f  U*...h.....;m...
0250  97 a6 31 cf eb fc ea 36 49 63 7f 2e 55 da c0 02  ..1....6Ic..U...
0260  41 f7 a9 e9 df bb da 46 46 4f 7e f4 01 98 f9 5e  A.....FF0~....^
0270  31 50 0a 8e 2b 6d 42 17 69 af 58 1d ff 00 c2 0e  1P...+mB.i.X.....
0280  40 fc 78 fe 55 20 e4 66 80 2b 5c da c5 77 19 8a  @.x.U .f.+\.w..
0290  6c e0 fa 1c 54 0b 14 70 a8 55 ab 1c 93 93 50 b9  l...T..p.U....P.
02a0  0d 40 0d a0 90 3a d0 78 e6 a0 27 27 26 80 23 91  .@....:x...''&.#.
02b0  bb 55 69 06 06 e1 56 1d 4f 5a a9 2b 53 48 0a d3  .Ui...V.OZ.+SH..
02c0  4b 1c 78 12 b0 5c 90 a3 3c 64 9a ab 23 7e b5 6a  K.x...\..<d..#~.j
02d0  42 e2 a8 b1 c9 ab 02 19 06 57 de a8 b5 dd aa 3f  B.....W.....?
02e0  97 70 76 7c bb b2 dc 70 3a 9c 75 e2 b4 ab 1f 59  .pv|...p:.u....Y
02f0  d0 f4 fd 69 15 af 07 cf 19 05 18 75 04 52 40 4a  ...i.....u.R@J
0300  5d 76 82 9c 83 d0 fb 53 15 88 a5 11 08 e3 11 a9  ]v.....S.....
0310  ce d1 8f ca 90 21 34 cc c7 49 da a3 a9 1f b5 47  .....!4...I.....G
0320  59 81 1c 9d aa 16 59 5c ed 46 50 38 f9 58 75 e7  Y.....Y\..FP8.Xu.
0330  d7 b5 3d 98 13 9a 85 ce 4d 35 b8 18 37 ba 8e a3  ..=.....M5..7...
0340  1c a2 d4 59 87 8f 00 97 24 ee cf d3 a7 eb 4f e7  ...Y....$.....0.
0350  ca 5c ee 1f ec d6 81 b8 b8 89 be 53 54 a4 62 cc  .\.....ST.b.
0360  58 f2 6a c4 d1 51 94 98 fc b8 b1 1f a5 2b 33 33  X.j..Q.....+33
0370  64 d2 1e 79 34 52 4a c3 2b ca 71 9a 48 c6 07 3d  d..y4RJ..+.q.H.=
0380  e9 e1 72 79 ef 49 2b 47 12 86 72 7d 07 19 e4 d0  ..ry.I+G..r}....
0390  d5 c4 d5 cc a7 12 99 19 48 01 7b 1c e4 fe 5f fd  .....H.{...._
03a0  7a 68 84 06 0e 79 20 60 71 da ad ba c8 d2 b0 c0  zh...y `q.....
03b0  0a 38 1c e7 fc 2a 2a 62 90 a4 2b 81 b0 f3 e8 78  .8....*b...+....x
03c0  35 0c 8b 8c 03 ff 00 7d 75 15 69 89 e5 48 ce 3d  5.....}u.i..H.=
03d0  3d 2a bb 65 b2 ce c1 71 d3 b6 7e 95 99 24 32 28  =*..e...q...~..$2(
03e0  2a c0 6d 0e e5 77 1c 60 95 1d b3 fa 55 1d 4d 9f  *.m..w.`.....U.M.
```

```
03f0 4f 85 6f d3 74 bb 0e 3c b4 5d d9 2c 40 04 fa 01 0.o.t...<.].,@...
0400 d4 9f 4a d2 75 58 e2 13 ca db 55 8e 32 7d 4d 52 ..J.uX....U.2}MR
0410 99 cc 89 b2 36 c2 9e f4 01 41 2f ce a6 59 8d bf ....6....A/..Y..
0420 95 86 2a 77 63 9f a7 b5 2e 31 c0 a7 a4 7e 4b 32 ...*wc....1...~K2
0430 13 c8 38 27 3c 1f 71 4d 20 fc d8 a0 a8 95 e2 82 ..8'<.qM .....
0440 16 ba 17 01 be 70 8c 8b 9e 99 6c 67 9e dd 2a c4 .....p....lg...
0450 48 26 2e 64 7f 2b 69 38 24 64 12 06 7a ff 00 fa H&.d.+i8$d...z...
0460 ea 12 db 98 11 81 d3 8a 8c fd fc 0f 4a 0a 18 cc .....J....
0470 24 54 76 5c 6d 04 60 f4 27 39 c9 f7 1d 38 ed 51 $Tv\m.`.'9...8.Q
0480 f5 a9 e4 5d d9 15 14 f1 89 21 2a bd 47 3f 80 eb ...].....!*G?...
0490 5a 11 62 9b 2e ea 8d d7 6c 8b 1f f7 81 39 f4 c6 Z.b.....l....9..
04a0 3f 9e 7d 69 b1 38 31 87 4f 98 10 08 23 a1 fc 6a ?.}i.81.0...#...j
04b0 52 f9 5d a4 91 ed 40 88 40 0b c0 39 a8 4f 6a b0 R.]...@.@...9.0j.
04c0 d8 3f 28 e0 0a 55 08 0e e9 08 55 5c 92 4f 40 3d .?(..U....U\..0@=
04d0 ea 12 02 ad 30 c4 ac 19 e4 6e 83 20 7a e3 b5 52 ....0....n. z..R
04e0 b4 b8 9e 55 86 4b a8 8c 1e 60 6e 58 f5 0a 70 78 ...U.K...`nX..px
04f0 c6 78 3c 55 c6 d8 c0 b0 3c 29 23 de a9 81 49 44 .x<U....<)#...ID
0500 aa 19 6e 36 ee dc 71 b4 93 f2 f6 ec 39 a6 ca 26 ..n6..q.....9..&
0510 8d 9a 39 91 a3 64 38 2a 47 cd f8 8a b9 94 c7 cc ..9...d8*G.....
0520 7a 8e 9e b5 4a 50 37 61 49 fa 1a 76 02 27 08 10 z...JP7aI..v.'..
0530 33 9c 67 f3 aa 46 08 d2 20 b1 e4 e0 0e 4f 27 8a 3.g..F.. ....0'.
0540 d3 e5 e2 28 79 06 ab 49 fb be 95 99 a1 96 38 e9 ... (y..I.....8.
0550 4d 05 c4 80 20 ec 79 1d 73 c7 1f cf f2 ab 44 d3 M... .y.s.....D.
0560 1b c9 de a9 9c b3 1c 01 40 14 67 66 98 e2 43 bb .....@.gf..C.
0570 03 00 1f 41 59 52 d9 5b 16 39 72 31 81 b4 8e 6b ...AYR.[.9r1...k
0580 59 95 dc b2 ab aa 93 cf cc 32 30 2a 8c fb d0 37 Y.....20*...7
0590 dd 6f 42 38 a0 08 48 8f cc 8d 63 ce d2 d8 6c 0c .oB8..H...c....l.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1774 3.576747          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1395080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1774: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1395080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1340]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1395080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872578701
[Next Sequence Number: 1396520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc521 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 10 a3 bd 46 e0 b0 6d a3 24 72 33 f2 f1 4c 29 76 ...F...m.$r3...L)v
0010 f7 41 22 8c 2c 46 32 c6 4c f3 bf b0 c7 d2 a4 bc .A".,F2.L.....
0020 ba b4 d2 e2 33 ce d8 52 07 cd 90 07 d7 9a 00 c8 ....3..R.....
```



```
0030 68 04 c9 e7 30 2a e7 18 53 d3 1d f2 7d bd 2a 0b h...0*...S...}.*.
0040 a4 cb 09 22 e1 73 b7 07 af 1d ea f0 68 2e 57 ed ...".s.....h.W.
0050 31 be f5 c6 d5 c1 c8 f5 23 f9 53 1d 77 9c d0 06 1.....#.S.w...
0060 2e af 7d 06 93 a6 cb 79 71 19 99 14 0d ea bc 36 ..}.....yq.....6
0070 de e4 7f 5a 9f cc 8b c9 59 62 e5 18 02 3e 87 a5 ...Z....Yb...>..
0080 68 4e cc 37 c4 e5 59 5b a8 c6 4e 3d 0f f8 56 6d hN.7..Y[...N=..Vm
0090 cb 45 34 84 5a a6 d8 d4 00 07 b0 ef 40 15 e5 32 .E4.Z.....@...2
00a0 6e 1e 4b 00 71 df 9f d2 9c f2 c8 41 dc c0 b6 31 n.K.q.....A...1
00b0 91 c5 45 92 b8 c7 61 8f 7a 71 71 c8 03 04 0e bd ..E....a.zqq.....
00c0 e8 02 b8 4c e4 f5 4e c1 70 36 8a cb 92 37 5b b3 ...L..N.p6...7[.
00d0 26 47 96 71 90 7d 31 5b 2f 14 6e e5 37 96 60 47 &G.q.}1[/..n.7.`G
00e0 0b 91 90 45 43 34 5b 94 e5 72 40 e3 14 01 94 76 ...EC4[...r@....v
00f0 86 26 21 ec 2a 2e 37 17 3c 60 73 57 67 8a 5d 9b .&!.*.7.<`sWg.].
0100 d4 74 aa de 5e 1b 71 e0 11 cd 00 47 28 31 e0 c7 .t..^.q.....G(1..
0110 fb cf 94 3e 01 e7 3e 95 16 73 c9 e2 81 82 37 af ...>...>...s.....7.
0120 4a a9 7d 35 d4 36 5e 6d bc 66 67 42 b8 50 40 3b J.}5.6^m.fgB.P@;
0130 7b 93 9f 6a 00 7d 30 a6 77 27 1c 29 3f 89 e9 fa {...j.}0.w'.)?...
0140 f5 15 4a 39 ae 83 82 81 12 2c 96 38 18 24 1e d9 ..J9.....,.8.$..
0150 f6 35 6d 08 72 19 cf 27 f5 34 19 90 33 31 d8 83 .5m.r...'.4..31..
0160 d3 93 ef 55 e6 92 33 13 05 42 ce a3 3b 7a 1d c3 ...U..3..B...;z..
0170 b5 5d 55 49 1b 60 53 e6 b1 c2 8f e1 23 eb eb 55 .]UI.`S.....#.U
0180 84 32 49 23 b0 05 70 76 81 d4 9c 50 05 76 d8 4f .2I#..pv...P.v.0
0190 00 e2 a3 c0 76 d8 ab ce 3b d5 97 b7 98 21 0c ac ....v...;....!..
01a0 84 9e a7 bd 42 42 ed 65 7e fc 62 80 2a 5d 2c b1 ....BB.e~.b.*),.
01b0 29 8c a9 f9 b8 cf a1 ed 51 b4 60 5e b4 50 83 b5 ).....Q..^`P..
01c0 55 47 d5 80 c9 e6 ad b5 bc 62 47 0d 20 95 80 04 UG.....bG. ...
01d0 60 ed 00 63 9e 3b 9a 86 4f 2e 2e ca cf 29 3b 54 `..c.;..0....);T
01e0 7c b9 e3 03 71 a0 08 08 de 73 d2 9a ca 4f 6c 54 |...q....s...0lT
01f0 c6 de 4b 7f bf f9 7a 52 ec 66 ff 00 1f 4a 00 cd ..K...zR.f...J..
0200 93 c9 23 0e d8 e0 e0 1e a4 d5 69 52 47 88 c2 ae ..#.....iRG...
0210 54 31 04 e3 ae 6b 5a 69 62 86 dc ac b1 97 3c 6d T1...kZib.....<m
0220 28 32 4d 67 88 cc 80 2c 39 6c f0 a0 77 3d c7 d6 (2Mg...,9l..w=..
0230 80 23 7d ca ac 58 e3 90 40 eb 55 e4 59 09 25 72 .#}..X..@.U.Y.%r
0240 a3 1c fe 35 6c 01 db af 00 8a 7e c4 6f 99 b3 93 ...5l.....~.o...
0250 9c 0e bd 28 03 36 da dd 56 25 b7 8f 24 2f 7a 98 ...(.6..V%..$/z.
0260 c7 8e b5 71 e3 50 30 59 d8 71 b5 77 7c aa 47 5c ...q.P0Y.q.w|.G\
0270 0f 7f e7 48 57 27 cb 39 67 35 3c a0 54 2a c0 11 ...HW'.9g5<.T*..
0280 9c 7b fa 53 66 5d e4 27 a8 a9 9c ec 07 3f 36 3f .{.Sf]..'.....?6?
0290 4a 89 18 4a ce ff 00 dc 1d 2a 40 87 ee 70 4d 26 J..J.....*@..pM&
02a0 c0 3a 0f d6 ac 30 dc 02 ae 37 1f 5e f4 c7 b7 96 .:....0...7.^....
02b0 2c 17 23 24 67 03 9a 00 ad 46 71 de 9c dd 68 02 ,.#$g....Fq...h.
02c0 03 86 72 5b 91 c0 e9 83 ce 73 40 11 31 e5 9e 30 ..r[.....s@.1..0
02d0 37 2f 2a 58 6e 19 f5 c7 7a 51 b7 e5 2e 86 45 63 7/*Xn...zQ....Ec
02e0 b5 80 62 a7 04 60 e0 8e fe 95 27 ef 49 53 19 55 ..b..`.....'.IS.U
02f0 1b 89 93 8e ab 83 80 3d f3 8a 7c 61 3a 36 02 e7 .....=...|a:6..
0300 04 93 8e bf e2 78 a0 06 ac 4c b1 aa ee 66 08 a1 .....x...L...f..
0310 41 6e 49 03 d4 f7 3e f4 f4 8c 9c a0 e4 90 7d 38 AnI...>.....}8
0320 e0 fa d4 fb 22 2c f0 17 2c 54 82 54 f0 40 3d 07 ....",...T.T.@=.
0330 b8 34 f3 16 46 fa 06 d5 8a aa c3 ec f1 bd ce 3c .4..F.....<
0340 c4 50 ae c0 60 31 e4 f4 ed fe 7e 95 32 46 42 8c .P..`1.....~.2FB.
0350 00 07 d3 9c d0 47 eb c5 4b bc 96 0f b8 ef 07 39 .....G..K.....9
0360 f5 a0 42 c1 18 9d 04 aa 49 19 23 18 c1 e0 e2 ad ..B.....I.#.....
0370 a4 46 25 62 c7 25 80 00 7b 8c ff 00 8d 46 09 ed .F%b.%..{....F..
0380 52 02 5f 83 40 0a 23 54 4e 06 0f 5c 8c e3 f2 a4 R._.@.#TN..\....
0390 67 11 a0 f3 08 51 9c 67 1b bf 1c 0a 91 91 14 ed g....Q.g.....
03a0 5c 90 7d 73 c7 ff 00 5a 9c c1 02 87 ef bb 91 d0 \.}s...Z.....
03b0 8f fe b5 06 84 e8 25 76 3b a4 47 23 82 51 4a 0f .....%v;.G#.QJ.
03c0 d4 d5 d8 94 03 bc 8d de c0 e3 fc 2a 8e f6 77 21 .....*...w!
03d0 71 b4 f5 c9 ab b1 a2 c6 81 00 c2 8e 00 51 d0 0a q.....Q..
03e0 08 6c b4 07 a0 fc 2a 48 a3 21 d9 22 ce 7a e3 9e .l....*H.!..z..
03f0 df 9f 6a 88 74 03 9c 7a 0e bf 9d 59 4c ab 87 8c ..j.t..z...YL...
0400 ec 27 e5 3c f2 41 ed 9f e7 40 89 62 55 8e 42 d0 .'.<.A...@.bU.B.
0410 36 55 f0 5b 19 c1 38 f7 ef d8 e3 d3 f3 d0 8f 7e 6U.[..8.....~
0420 70 2a 9f 2c 56 3e 8a 2b 4e d2 23 23 9f f6 68 2d p*.,V>.+N.##..h-
0430 17 b9 4c 6d e9 81 56 ed 15 91 33 df 93 49 12 63 ..Lm..V...3...I.c
0440 21 fd 6a c2 2e 5c 01 df fa 56 83 26 09 75 36 a8 !.j..\.V.&.u6.
```

```
0450 8e b2 91 6e 11 91 93 1c 33 1e 77 71 d7 d2 ba 39 ...n....3.wq...9
0460 18 cf 31 9b b0 50 be df 2d 64 e9 4e 8b 0c c0 a8 ..1..P...-d.N....
0470 ca c8 14 30 3d 49 1c fe 55 a7 16 16 5c 13 f7 b8 ...0=I...U....\...
0480 a8 6e e0 69 46 8b e4 ed 04 13 8c 9c 7b fa d6 aa .n.iF.....{...
0490 6c 65 26 18 fc de 3e 55 f5 3d ff 00 2a a7 0c 6e le&...>U.=...*.n
04a0 99 66 39 39 19 27 3d 31 da ae 5b 29 57 58 c8 f9 .f99.'=1..[]WX..
04b0 77 31 ed ce 4e 45 58 1a f6 6c ed 10 92 7f 97 15 w1..NEX...l.....
04c0 ab 6f 99 60 13 e0 ae ff 00 9b 69 20 e3 3d b8 24 .o.`.....i...=$
04d0 7f 3a c8 8d 12 45 74 98 12 3b 0c e3 91 5b 36 96 :....Et...;...[6.
04e0 a6 de 15 4f 2c 46 0f 71 fc 5e a6 82 64 6a da 4a ...0,F.q.^...dj.J
04f0 e1 19 a6 e5 0e 36 0e b8 23 ae 31 57 0a 19 62 28 .....6...#.1W..b(
0500 dc 63 1c e4 e4 7e 55 9e 4e d5 da 7b 7b f0 05 68 .c....~U.N...{{..h
0510 69 cd 24 91 35 ca 6c 11 67 6b 83 cb 71 d2 82 4d i.$..5..l.gk..q..M
0520 9b 06 4f 2c 24 78 5d bd 47 71 ff 00 eb ad a8 df ..0,$x].Gq.....
0530 19 60 08 27 38 00 e3 19 fa d6 55 a9 11 96 46 f2 .`.'8.....U....F.
0540 c4 4d 8d 92 02 72 58 f5 1c f0 3d b1 5a d0 aa b4 .M....rX...=.Z...
0550 81 78 25 4f 1f 5a 00 d6 b0 74 8a 25 8e 4f bc b5 .x%0.Z...t.%0..
0560 a9 9f 31 59 ca 9c 28 dd f8 74 fe 75 ce 41 71 3c ..1Y...(.t.u.Aq<
0570 8e d2 98 ce d1 90 ab c6 72 0e 3f 2a da b4 f2 5c .....r.?*....\
0580 49 1c d2 13 2e 55 ca 03 f7 48 18 c8 c7 62 3b 7b I....U...H...b;{
0590 d6 60 5b 1c 72 2a 54 62 ac 15 59 cc ae 84 a2 60 .`[.r*Tb..Y....`
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1775 3.576762    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1396520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1775: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1396520, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1341]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1396520 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872580141

[Next Sequence Number: 1397960 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x1144 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 61 8a 75 5c f2 17 39 e3 38 3f 95 34 02 4b 3e 7e a.u\...9.8?.4.K>~
0010 95 34 66 42 a6 37 c1 42 3e ee 3b e7 34 01 74 16 .4fB.7.B>.;.4.t.
0020 70 50 1f 5e b5 62 33 b4 72 76 9e 07 d6 aa e7 07 pP.^..b3.rv.....
0030 73 1e 7d 2a 48 02 a3 ff 00 a4 0d e3 93 41 a1 a4 s.}*H.....A..
0040 9e 48 3c 9e b5 f9 43 fb 72 ac 9f f0 91 c3 23 a1 .H<...C.r.....#.
0050 08 42 a2 93 c6 33 d7 3f 95 7e ac 82 5c c8 b1 15 .B...3.?~...\...
0060 5f 33 95 2d d1 4e 31 9f a7 7a fc a3 fd bd a2 db _3.-.N1..z.....
0070 ae 40 ec 77 8c 27 cb 8c 2e 54 72 09 ec 7a 52 ab .@.w.'....Tr...zR.
0080 f0 8d 6e 7e 7f f8 7a 78 96 33 6f 21 4f 3d a4 93 ..n~..zx.3o!0=..
```

0090	3b 79 25 41 c2 9e 39 e7 1f 87 7a f4 ad 2f 4b 8e	;y%A..9...z../K.
00a0	c8 c9 31 4d 9e 63 f9 8c b9 27 9f 41 93 5e 69 a0	..1M.c....'.A.^i.
00b0	a4 52 4b 04 65 1f 31 31 72 aa 79 65 f6 ec 31 c7	.RK.e.11r.ye..1.
00c0	6c 13 93 8e 6b d5 e0 85 46 64 98 39 df ca f2 48	l...k...Fd.9...H
00d0	5f ae 7a f1 f4 ae 29 1a 23 53 4b cc 70 3c 72 48	_.z...).#SK.p<rH
00e0	8e d3 4d b9 15 4f 4e 0e 13 9e a7 fc e2 bc b7 e3	..M...ON.....
00f0	2e 8f e2 bd 46 c1 65 f0 ed d7 d9 53 23 cc 75 38	F.e....S#.u8
0100	c0 c8 1c e3 1e f5 eb b6 52 41 1c e2 27 55 24 29	RA..'U\$)
0110	61 bc 6e c1 1d 08 ed 9f c6 96 48 21 91 7c a3 18	a.n.....H!..|..
0120	da 9f 28 dc 37 2e 3a f1 9e bd 7d 31 e9 58 96 73	..(.7.:...}1.X.s
0130	de 17 37 32 68 76 b2 6a 69 e6 dc c8 a3 6c 8d bb	..72hv.ji....l..
0140	a0 1c 64 8e 99 e0 83 9a e9 ff 00 76 cd df 85 03	..d.....v.....
0150	83 dc 77 3e b5 26 e2 b1 6d 51 80 7a 01 da a2 c7	..w>.&...mQ.z....
0160	bd 00 34 e4 74 fb dd 46 79 00 8f 6f c0 53 49 e4	..4.t..Fy..o.SI.
0170	29 fc e9 ee 0f a1 c7 ae 38 34 b8 3c f4 25 40 63	).....84.<.%@c
0180	ec 0f 19 fc fa 71 40 0e dc 07 53 5c de b2 b7 91	q@...S\....
0190	c1 35 cd 91 0f 3a 98 ce d6 3f 29 1d 38 f7 ec 3d	.5....:....?)..8..=
01a0	ab a2 54 63 21 51 d7 b7 fb 47 d0 7a 90 39 ac 6b	..Tc!Q...G.z.9.k
01b0	ad d2 6e b8 07 68 50 02 8e e4 e7 af e9 4d 01 fb	..n...hP.....M..
01c0	dd f0 68 f9 7f 0f 34 a1 7c 41 91 2d 63 5e 09 1c	..h...4.|A.-c^..
01d0	32 8e de bd bd bf 1a f4 46 2b 18 c7 6a f2 bf 83	2.....F+..j...
01e0	12 bd c7 80 74 f9 67 f9 a4 10 c6 ac c7 a9 21 46	t.g.....!F
01f0	6b d4 64 57 24 b3 1e 0e 00 18 e9 fa d7 b3 0f 85	k.dW\$......
0200	18 31 c3 9e 40 fd 6a 39 7b d3 63 0c c4 72 00 e7	.1..@.j9{.c..r..
0210	eb 4b 2f 00 fd 3f 5a a3 36 62 cd a7 c7 2f 9e 2e	.K/.?Z.6b.../..
0220	1a 49 92 e0 28 68 d8 e5 54 2f a7 a7 a9 39 a7 bb	.I..(h..T/...9..
0230	3c a3 cc c6 14 8e 3a 62 ad 48 8c d1 98 f3 f2 b0	<.....:b.H.....
0240	f9 aa b6 d3 1a 84 a0 40 49 3c b7 53 d7 b5 64 6a	@I<.S..dj
0250	52 4a d0 32 c0 a0 e3 d4 e3 1f a5 69 49 59 17 2e	RJ.2.....iIY..
0260	9b 58 b1 c0 03 9a 06 9d 8e 77 c5 4a 3f e1 0f 9d	.X.....w.J?...
0270	5d 03 24 91 b2 b0 3c 76 e3 b7 5e 3d 3f 2a f9 2e	].\$...<v...^=?*..
0280	d6 1b 4b 9d 29 a3 ba 38 b6 31 b8 62 a7 a6 c3 c1	..K.)..8.1.b....
0290	fa e3 9e 32 73 5f 5d eb d1 d9 7f c2 3b 73 6d 76	...2s_].....;smv
02a0	32 8e a4 e1 b3 d8 7f 87 35 f1 bb 96 7b 3f b0 b2	2.....5....{?..
02b0	16 f3 01 59 19 4e 0a 83 ee 39 a7 0d 8b 4c fe 6e	...Y.N...9...L.n
02c0	bc 7f a2 6b 1e 34 f8 c7 a9 68 be 1e d2 66 d5 e7	...k.4...h...f..
02d0	b8 9e 59 22 50 07 96 d1 ae e0 1b 77 00 7a 76 23	..Y"P.....w.zv#
02e0	a1 e2 be 98 f0 8f fc 13 5e f7 c6 ed 6d e2 1f 1c	^....m...
02f0	5f ad b2 bc 4a 65 b0 46 3b 07 a8 67 fb c0 01 e8	_....Je.F;;g....
0300	3a fb 75 fd 1c 9f e1 b7 83 fe 1b 6a 57 57 3a 7e	:.u.....jWW::~
0310	9e 91 f9 ee 77 b1 c9 62 1c e4 e5 8f 27 04 57 a6	w..b....'.W.
0320	78 47 50 82 3b f1 a7 4c 36 99 97 6e e1 f7 71 d8	xGP.;..L6..n..q.
0330	01 d4 1c f5 ad 1c 9b 3d 1f ed 2a 8a 2a 30 d2 c7	=...*.*0..
0340	8a 78 07 f6 50 f8 7d f0 f7 4b 8b 4d d3 55 61 45	.x..P.}.K.M.UaE
0350	1f 34 56 c7 6a 02 31 d7 23 24 9e e4 f2 6b df 34	.4V.j.1.#\$.k.4
0360	fd 2f 44 f0 f5 b0 b6 d1 ed 92 db b3 6c 03 77 5e	./D.....l.w^
0370	e7 ad 4a 65 31 ce 37 7f ac 5e 0e df ba c4 71 55	..Je1.7..^....qU
0380	ae 24 69 0f 27 69 3d 6b 19 9c 55 2b 4e 6e f2 65	.\$i.'i=k..U+Nn.e
0390	1d 46 5b 8b ab 82 d7 0c 58 00 00 3d 88 1c 7a 0a	.F[.....X..=.z.
03a0	ca 99 63 5e f8 cf ad 6c 4d 73 b2 e0 ec cb 2a 80	..c^....lMs....*
03b0	5b 1d 79 1c 03 d4 73 dc 7e 15 9b 94 82 d7 7c c7	[.y...s.~.....|.
03c0	fd 59 24 7c a0 92 5b 8c 77 e9 d3 91 50 62 d1 57	.Y\$|..[.w...Pb.W
03d0	c9 98 9d a0 8f a3 0c f3 55 47 da e4 90 cd 18 50	UG.....P
03e0	b1 c8 47 dd ce 57 03 ae 7a 60 e4 7e 15 a1 29 64	..G..W..z`.~...)d
03f0	f9 6a be e7 1f 74 e2 aa 24 d8 4f 2e 41 d3 ef 7f	.j...t..\$.0.A...
0400	b3 fe 15 1c 9f 67 92 2f 3e 56 f9 47 0d 93 8e 73	g./>V.G...s
0410	c6 0f 5a b0 19 84 52 05 dc 51 c6 5b cb 6d ac 71	..Z...R..Q.[.m.q
0420	e8 7b 0c f5 18 fc a9 83 7a 20 8d 86 06 01 c6 d0	.{.....z
0430	38 ed 54 04 8a 8b 8c d3 a5 cc 91 6c 8f e5 71 ca	8.T.....l..q.
0440	b7 24 03 ef db fc 69 13 05 7e 5e 69 e1 4b 72 06	.\$....i...~^i.Kr.
0450	28 01 f1 8f 36 57 11 aa c6 e4 a9 7d df f2 d0 0f	(...6W.....}....
0460	40 33 57 80 60 ac d1 9e 14 75 38 e1 7a 67 9c 66	@3W.`.....u8.zg.f
0470	a8 c1 13 b0 56 45 da cc fb 5b cc e7 20 73 9c 8e	VE...[. s..
0480	9f 8d 69 05 44 6f 94 86 c7 ca c7 a8 03 db ff 00	..i.Do.....
0490	ad 40 13 c2 44 32 ef 8f 3b 14 2e 31 ce 09 ff 00	..@..D2.;..1....
04a0	eb d6 9c 66 35 52 1d 77 6d c8 1e b9 fc 6b 35 10	...f5R.wm....k5.

```
04b0 31 68 8f 46 50 18 7f 87 a7 35 7d 24 f2 d5 43 e1 1h.FP....5}$..C.
04c0 b7 63 18 e0 a8 1d 8e 7a 9a d0 0b cb b9 46 d5 6d .c.....z.....F.m
04d0 c1 70 4e 3d 4d 5d 12 28 05 88 3b 46 07 a8 aa 21 .pN=M].(...;F...!
04e0 5e 28 d4 f1 f3 37 cd fe ed 4b 2b 98 86 39 1d 38 ^(...7...K+..9.8
04f0 eb 8c d0 34 6d db 3e 36 b3 6d 01 71 c1 f4 f4 af ...4m.>6.m.q....
0500 2f f8 b0 3e d1 a6 31 45 07 69 38 c8 e8 0f 6a f4 /...>..1E.i8...j.
0510 7b 74 0d 2a 61 f0 07 3c 8e bd 6b 80 f8 ac f1 8d {t.*a...<..k....
0520 1c 2b c7 c9 86 42 19 4e 39 1d 0d 6f 4f e2 46 53 .+...B.N9...o0.FS
0530 f8 59 fc b3 da 2f 99 fb 4a 5f 4b a7 8e 5a fe 50 .Y.../...J_K..Z.P
0540 80 8e 07 5c 9f a5 75 bf 1c 24 f3 3c 65 79 2c 51 ...\.u...$.<ey,Q
0550 7c 88 b8 71 c6 49 3c 70 6b 8a b5 11 4f fb 49 5e |..q.I<pk...0.I^
0560 79 6a ca df 6d 9b 1c 74 00 92 79 ef 5d a7 c6 ab yj..m..t..y.]...
0570 a5 7f 19 dc fd 89 7e eb 7e f1 7a 64 e3 90 45 7d .....~.~.zd..E}
0580 86 17 f4 3e 4f 13 bb 3c 26 e5 f7 5b fd 9f cb 66 ...>0...&...[...f
0590 38 55 8c 20 1d fa 1e 3d 3b d7 91 fc 52 b7 99 7c 8U. ...=;...R..|
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1776 3.576762      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1397960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1776: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1397960, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1342]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1397960 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872581581

[Next Sequence Number: 1399400 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x2fa0 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 2f a9 5a ae 37 a4 6c 3d 72 d8 e9 e9 5e c5 29 4b /.Z.7.l=r...^.)K
0010 52 d3 db 61 16 35 f9 7d c9 19 c5 78 cf c4 62 d2 R..a.5.}...x..b.
0020 78 6a f2 e5 d5 5d 8d ab 3e 3a 02 71 f3 67 1d eb xj....]...>:.q.g..
0030 d0 89 c5 d5 1e 35 fb 3e 99 57 e1 e5 bc b1 82 c0 .....5.>.W.....
0040 cf 20 38 38 c8 dc 7d 6b da 20 df 24 c6 e5 93 64 . 88..}k. $....d
0050 63 24 1c fd e2 3b 1a f1 3f d9 fa 68 ff 00 e1 5e c$...;...?..h...^
0060 c3 1b be d2 25 90 f4 ce 46 e3 c8 af 66 66 84 46 ....%...F...ff.F
0070 d2 31 c8 43 bd 54 77 23 8e 07 4a b5 b0 aa ff 00 .1.C.Tw#..J.....
0080 11 8b 00 02 ea 25 5e 46 06 38 e7 71 af 45 f1 f9 .....%^F.8.q.E..
0090 66 8a ce 53 26 d0 51 32 1b ae 40 c6 05 79 c1 26 f..S&.Q2..@..y.&
00a0 39 cf 9b b9 8e 51 88 4f bf b7 e9 5e 93 e3 d1 89 9....Q.0...^....
00b0 2c ca a0 96 33 10 6d af d1 78 f4 a6 c8 47 9f be ,...3.m...x...G..
00c0 61 67 03 97 0a a5 72 4f 27 d6 bf 74 3f e0 9d d1 ag....r0'.t?...
00d0 ac 3e 55 d4 24 1d f6 58 39 cf 0e a7 b8 af c2 bb .>U.$..X9.....
00e0 d7 0e be 74 83 2a 9c 2a 83 85 39 ef 9f 6a fd db ...t.*.*..9..j..
```

00f0	ff 00 82 7b ca 5a ed a4 07 72 9b 45 3e f8 e3 8a	...{.Z...r.E>...
0100	f1 f3 9f e0 1e ae 53 fc 43 f5 25 e7 8e 68 0b c4	S.C.%..h..
0110	db 88 eb c7 1c 70 6b 43 4c 96 d9 b4 a7 91 8f 08	pkCL.....
0120	c4 0c 8e 4f d0 7f 8d 67 b0 8e 00 58 91 85 3d 7b	...0...g...X...={
0130	0e e3 06 af 68 cd 6a b0 f9 f2 63 63 b8 24 8e 9c	h.j...cc.\$..
0140	fa fa d7 c4 33 ea 06 00 59 fa 8d c7 e6 c7 4a 47	3...Y.....JG
0150	12 15 e7 01 bb f3 9c fe 34 e4 4c 12 76 67 04 9e	4.L.vg..
0160	39 e3 b7 e1 48 18 0f 95 a4 12 38 ea 00 c5 08 06	9...H.....8.....
0170	aa 80 bb 5f d3 a5 58 40 08 01 54 fc be 95 00 68	..._.X@..T...h
0180	cf de 3d 3b 55 98 ca 93 b1 72 b9 a0 07 16 6c 86	..=;U....r....l.
0190	0b b7 3c 00 69 59 41 fb e4 a9 1c 82 38 a5 0d b5	..<.iYA.....8...
01a0	8b 02 08 5f 7a 1e 44 e0 92 30 dc 9c f1 54 98 13	..._z.D..0...T..
01b0	15 40 9b 95 81 62 3e 6f f0 ab 71 a2 ef 63 17 03	.@...b>o..q..c..
01c0	3c 7d 0d 51 c6 d6 2b 80 37 e0 73 57 44 7b 65 36	<}.Q...+.7.sWD{e6
01d0	b2 32 ab ae 09 c9 fe 13 d0 d5 01 20 21 79 19 35	.2.....!y.5
01e0	20 20 9e 46 3b 63 ad 46 37 1c 6e 1b 3d ba d4 80	.F;c.F7.n.=...
01f0	94 ee 5b f4 a0 cc bd 0f 96 bb 8a 90 0a 2e 71 f9	..[.....q.
0200	d7 ca 9f b4 44 97 32 6b b6 62 28 d4 a3 43 82 73	D.2k.b(..C.s
0210	8e 4f 53 5f 56 db 4b b6 4d ca c3 00 64 a9 19 c7	.OS_V.K.M...d...
0220	5a f9 63 e3 ad cc 72 9b 30 c7 cf 75 04 06 55 e8	Z.c...r.0...u..U.
0230	09 e0 d6 90 03 e7 19 a2 58 5d bc c2 03 00 06 3a	X].....:
0240	82 4d 7c 53 f1 2d f1 f1 be 29 22 4f 30 1b 70 cc	.M|S.-....)"00.p.
0250	0f 43 b4 8c e6 be cc ba 0b 6b 73 24 60 1e 46 e7	.C.....ks\$`.F.
0260	63 d0 e7 d2 be 23 f8 8f e6 5b fc 6b 85 63 fe 08	c....#...[.k.c..
0270	00 38 ee 19 86 33 5b c3 a8 1f 68 5c f8 7f 51 d7	.8...3[...h\..Q.
0280	62 d3 da 25 c2 46 aa cf 9e c0 f3 91 eb 5d c9 b0	b..%.F.....]..
0290	31 81 b0 86 44 6f 9b dc 63 1c 0e f5 0e 9f b2 4d	1...Do..c.....M
02a0	3e 0d c4 90 11 71 d8 61 47 4c 56 b0 92 39 94 35	>....q.aGLV..9.5
02b0	a9 3b 01 c7 3d 41 cf 4c d4 b3 5b 94 9a cd 0c e5	.;...=A.L..[.....
02c0	e3 27 04 01 83 d3 8e e0 76 a6 15 20 e2 ac 33 ee	.'.....v...3.
02d0	1b 93 81 d3 f2 a3 04 15 e7 e5 3d 78 a2 cc bb 95	=x....
02e0	9e 08 9f 28 eb ce ee be d4 08 d0 7c 91 8f 94 55	...(.....|...U
02f0	d5 8b 0e 55 be 62 73 c7 d2 a3 89 bc c8 c3 13 90	...U.bs.....
0300	c7 f9 53 48 86 c9 22 b6 33 8d cf c0 e9 c7 6a 23	..SH..".3.....j#
0310	b5 36 ee 1a 22 d9 19 6e 0f 63 53 a3 47 14 84 c6	.6..".n.cS.G...
0320	b9 0d c9 a6 97 44 51 14 7d f3 8e 79 27 d2 a8 44	DQ.}.y'..D
0330	37 a6 d2 c6 03 73 2c ab 0a 37 04 b0 c8 03 15 2e	7....s,..7.....
0340	55 e1 8e 58 ca ba 3a e4 3a 9f bd ef 8e d5 5a f7	U..X...:.....Z.
0350	4f b5 d5 b6 47 a8 65 91 41 05 3f 84 93 d0 9f a7	0...G.e.A.?.....
0360	6a 97 ec f6 f0 c4 2d a3 18 55 e0 7b 50 04 8c 8f	j.....-..U.{P...
0370	1c 7e 61 53 8c 81 c7 3d 6a 47 86 54 f9 24 15 49	.~aS...=jG.T.\$.I
0380	ad b5 b9 0a 9d 26 45 de 9d 44 9d 0a d4 97 ad e2	&E..D.....
0390	08 57 7d eb c0 ec 4f 21 33 bb 9f cb 18 a6 95 c0	.W}...0!3.....
03a0	be b1 48 e4 ac 4e c0 8f 98 90 39 5f a5 58 78 e3	..H..N....9_.Xx.
03b0	78 dd 26 fb bd c1 3d 48 e8 6b 99 82 f6 71 38 9d	x.&...=H.k...q8.
03c0	83 26 ce a3 3c 35 75 71 cd 6b 30 54 b0 9a 36 2c	.&...<5uq.k0T..6,
03d0	38 2e 3a 37 72 45 58 11 32 e7 3d c8 3d fd a9 e1	8.:7rEX.2.=.=...
03e0	63 03 e5 07 6b 77 3c d4 d3 45 21 90 b2 85 07 9c	c...kw<...E!.....
03f0	fa 67 d6 a0 8c c9 1c 08 b3 ed 1b 7b 28 e0 50 04	.g.....{(P.
0400	8a 10 b8 12 1d 9f 86 69 c8 06 36 70 4e 68 58 e4	i..6pNhX.
0410	91 96 24 da 42 92 72 78 e2 95 00 03 7a 76 ec 7a	..\$.B.rx....zv.z
0420	d0 03 8f 99 b0 3e cc 16 f9 47 1c 11 f5 a3 63 0f	>...G....c.
0430	90 74 07 93 e9 4a 77 6d 00 93 8e b8 cf 14 ed ce	.t...Jwm.....
0440	09 e7 93 c6 31 c5 00 36 15 79 17 cc 75 da 01 20	1..6.y...u..
0450	72 09 e3 d8 53 d4 2b 23 a4 83 2a c3 04 52 03 91	r...S.+#...*.R..
0460	95 18 dd c1 c7 b7 4f ad 4a a0 20 c0 ff 00 c7 a8	0.J.
0470	00 05 63 00 28 1e bc 0e e7 bd 12 80 85 82 b2 b3	..c.(.....
0480	2f 5d bf 9e 3e b4 e0 76 8e bf 28 3d 33 df d2 95	/]...>...v..(=3...
0490	63 60 84 70 db 4e f6 74 18 c9 3c 64 d0 03 47 4c	c`.p.N.t..<d..GL
04a0	76 a0 71 c0 e9 cf 1f 5a 52 a5 46 7a fa 7b d4 53	v.q....ZR.Fz.{.S
04b0	c8 61 8d 24 54 69 37 38 56 0b d5 57 fb d4 01 37	.a.\$Ti78V..W...7
04c0	99 19 0a d1 36 e1 92 39 fe 2c 71 cf a5 22 99 24	6..9.,q..".\$.
04d0	5f 2d 63 52 46 42 f3 d4 f5 c9 cd 2e c2 8c c1 99	_cRFB.....
04e0	49 e0 10 0e 76 fe 3d e8 3d 40 39 c6 0b 67 a0 00	I...v..=9..g..
04f0	7b d0 16 25 55 90 aa c8 33 82 7f 0a 40 77 31 70	{..%U...3...@w1p
0500	72 07 07 eb 55 95 c1 1b f2 43 1e dd e8 0c 59 80	r...U....C....Y.

0510	c7 23 f3 a0 09 fc c1 cf 1f e7 f2 a7 67 24 66 a1	.#.....g\$f.
0520	0c 79 07 8a 78 23 1d 68 01 41 66 70 13 ab 70 29	.y..x#.h.Afp..p)
0530	03 e3 39 1c e6 98 8c 7c f8 e6 07 01 18 93 4a 89	..9....|.....J.
0540	8d c5 8f ad 00 3c ba b7 cb 92 ac 48 c1 1e dd a9	<.....H....
0550	ac ac 0e 5c 60 d2 06 c1 ce 33 48 88 43 66 23 81	...\\`.....3H.Cf#.
0560	fe d1 cf ea 68 01 01 c9 c9 f4 e8 39 c7 d4 53 1c	h.....9..S.
0570	80 d9 c8 fc b3 f9 1a 59 0f 96 32 78 3e a2 a3 04	Y..2x>...
0580	ba e7 24 7d 45 00 27 05 76 fe 34 c2 bd 31 da 94	..\$}E.'v.4..1..
0590	00 bd e8 f3 95 38 a0 04 0a 17 38 a8 cb 33 40 ae	8.....3@.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1777	3.576773	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506 61279 → 80

[ACK] Seq=1399400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1777: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1399400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1343]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1399400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872583021
[Next Sequence Number: 1400840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb7c4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d1 32 82 a5 b9 23 85 1e a3 af d2 98 d7 08 dc 29 .2...#.....)
0010 c5 30 ca 8a 30 a7 71 3c 91 ec 28 01 52 48 dd 15 .0..0.q<..(.RH..
0020 d0 e5 58 02 3e 86 97 31 2c f1 f9 e3 72 33 61 80 ..X.>...1,...r3a.
0030 24 10 08 ea 08 f4 a8 64 91 ca ee 5f 98 31 c0 6f \$......d...._1.o
0040 a5 47 c8 3b 9b a9 ed e9 41 98 ec 32 4c de 60 db .G.;....A..2L.`.
0050 c8 19 38 39 18 1c f0 7f 9d 32 52 cc a0 6d 25 48 ..89.....2R..m%H
0060 0c 3d 0f a1 a6 f6 c7 5c 7a d4 b0 0f df a3 02 02 .=.....\z.....
0070 ab 61 b3 93 81 ed cf 53 40 15 a4 f2 e4 8b 6c 67 .a.....S@.....lg
0080 18 3d 1c 64 0f a5 2c 8e 3f 8b a8 c7 6c 75 a6 05 .=.d...,.?....lu..
0090 49 14 c6 d9 3b 8b 13 8e a5 bf 1f 5a 6b 48 4a 45 I...;.....ZkHJE
00a0 29 2a 56 5e ac 3b 1f a0 a0 d0 73 20 49 09 c9 27)*V^.;....s I..'
00b0 3d b9 1c 7d 2a ae 06 73 56 43 8d 81 c2 82 47 04 =..}*...sVC....G.
00c0 81 82 47 6c d4 0f 16 ee 41 c1 20 e4 7a 67 fa 8a ..Gl....A. .zg..
00d0 09 68 86 54 12 f9 40 92 3c a9 44 83 bf 4c 8c 7e .h.T..@.<.D..L~
00e0 34 92 b0 17 13 34 5f ea cb 9f 2f 7f 5c 7f b5 8f 4....4_.../.\...
00f0 e9 53 b0 e7 38 c1 35 03 00 46 0f de a0 92 1d 91 .S..8.5..F.....
0100 2f 9b 22 e4 b1 e4 fc c4 ff 00 3a 8a 44 8d 78 5c /.".....:D.x\
0110 10 47 20 d4 ce 42 e2 47 19 00 60 81 8f fe b5 43 .G ..B.G..`....C
0120 96 8c 85 8b 84 c7 43 fe 4d 00 2f 1e 5f fb 5f a5 C.M./._._.
0130 20 32 2c 82 54 23 70 04 7c c3 23 9a 01 cf 34 d6 2,.T#p.|.#...4.
0140 2f c2 ae 54 b8 38 38 1d 3d 46 69 a5 70 22 04 c6 /..T.88.=Fi.p"..

0150	44	71	39	02	3e	80	91	df	f9	d4	38	78	36	c7	13	15	Dq9.>.....8x6...
0160	54	e5	57	b2	e7	b8	f4	a9	18	86	39	45	d9	83	81	91	T.W.....9E....
0170	c8	fc	3d	69	a4	4b	86	9d	03	c8	31	82	06	3f	3c	d5	..=i.K....1..?<.
0180	81	1f	04	92	c4	e4	f7	1e	b5	10	d8	5c	ee	e4	d2	ac	\.....
0190	8a	5c	43	86	dc	46	e5	04	7d	e0	3d	0f	43	8e	f8	a6	.\C...F...}.=.C....
01a0	c5	34	4f	26	c9	5b	62	b0	ca	ee	ce	49	1f	c2	47	5e	.40&.[b....I..G^
01b0	7b	71	f5	c5	00	39	19	44	84	4c	99	5c	71	83	df	1f	{q...9.D.L.\q...
01c0	96	33	d4	75	3d	b1	55	4a	6d	1d	b3	8c	1c	70	2a	66	.3.u=.UJm....p*f
01d0	dd	f2	80	7f	87	27	3c	73	ed	f5	a6	b4	8b	1c	44	b0	'<s.....D.
01e0	cb	1e	d9	c1	f7	a0	08	1b	31	99	58	15	8c	10	59	54	1.X.....YT
01f0	0c	82	7d	3d	73	8e	f5	55	fc	d6	50	cd	ce	c2	06	33	..}=s...U..P....3
0200	dc	fe	5f	9d	58	33	0b	79	43	10	63	78	f2	08	7e	a3	...X3.yC.cx...~.
0210	77	03	23	9e	95	5e	5f	b3	89	e3	7b	85	3f	bb	56	e3	w.#...^...{.?.V.
0220	a6	4f	6c	f4	e2	80	22	c1	59	14	b2	12	9f	c4	c0	8f	.0l....".Y.....
0230	97	f0	ef	9e	94	bf	7a	40	87	27	a6	e6	c1	c0	eb	d7	z@.'.....
0240	1d	29	f0	e7	ca	55	60	b9	3c	12	0e	6a	54	22	19	25	.)...U`.<.jT".%
0250	16	eb	b4	e4	29	27	b9	1d	46	3a	fa	72	68	02	11	0c	)'...F:..rh...
0260	21	4a	85	ce	7b	f6	1f	4c	7a	fe	55	1a	b4	93	a2	c9	!J...{...Lz.U.....
0270	72	00	2c	76	e4	02	7a	1c	7d	78	f5	e9	56	02	c8	72	r.,v...z.}x..V..r
0280	cd	c9	3c	9f	ad	28	25	4e	43	05	e0	8e	46	7a	ff	00	..<..(%NC...Fz..
0290	f5	a8	02	31	c1	dc	29	fe	52	89	45	c9	0e	5a	30	4a	...1..).R.E..Z0J
02a0	ed	e9	93	ea	33	8f	a6	7a	54	7e	5c	5e	68	91	59	f0	3...zT~\^h.Y.
02b0	a8	57	68	3f	2f	3d	c8	f5	f4	e7	bd	4a	81	1e	74	42	.Wh?/=.....J..tB
02c0	d8	27	38	c9	c7	4a	00	7a	5b	b3	c9	f6	58	c9	8d	8a	.'8...J.z[...X...
02d0	ee	f9	47	1b	8f	5c	8e	d5	f2	af	ed	0c	56	1d	63	4d	..G..\.....V.cm
02e0	31	1c	2a	cf	0a	a3	2f	3f	c2	79	c9	e9	cd	7d	5c	18	1.*.../?..y...}\.
02f0	a5	c2	98	ba	86	ef	d3	04	d7	cb	3f	b4	3b	67	56	d2	?..;gV.
0300	6e	26	60	fb	a7	8d	15	4f	23	18	3c	d0	c0	fa	fb	c2	n&`....0#.<.....
0310	40	8d	22	35	ce	ef	97	9d	df	c0	78	fe	75	de	69	c9	@."5.....x.u.i.
0320	fb	a9	5f	76	72	cc	78	f6	3d	be	95	c0	78	31	d6	5d	.._vr.x.=...x1.]
0330	2a	dd	18	70	e8	41	fa	81	de	bb	bd	31	cc	70	16	2b	*..p.A.....1.p.+
0340	b4	83	b8	e3	b9	c7	41	5c	8f	70	3d	27	49	42	6d	bc	A\p='IBm.
0350	b9	15	58	15	c1	c7	eb	c5	76	3a	64	d1	0c	2c	39	00	..X.....v:d...9.
0360	28	c0	c1	1c	57	03	a6	4e	be	52	c2	ad	e5	b1	63	95	(...W..N.R....c.
0370	53	95	c9	ea	3e	6e	6b	b4	d3	c8	5d	81	58	20	04	8f	S...>nk...].X ..
0380	cf	a0	a4	07	67	a7	cf	86	2d	1f	fc	b3	38	2c	78	c6	g...-...8,x.
0390	7a	d7	53	04	e1	59	1a	3d	a1	7b	97	f7	e9	83	da	b8	z.S...Y.=.{.....
03a0	58	b6	ac	a9	80	0a	a9	39	53	d3	9f	ea	2b	b1	b5	2d	X.....9S...+...-
03b0	e5	64	60	44	e3	6b	91	c9	38	e9	91	da	82	a2	77	9a	.d`D.k..8.....w.
03c0	53	a8	53	24	ad	b1	57	96	27	81	b7	d2	bb	4b	59	64	S.S\$.W.'....KYd
03d0	4e	19	81	1c	37	cb	dc	76	ae	23	47	fb	32	c8	aa	41	N...7...v.#G.2..A
03e0	38	1c	79	9c	e4	8e	9c	77	ae	ba	d6	57	24	79	84	b3	8.y....w...W\$y..
03f0	3f	0d	b4	76	ed	9f	ad	05	1d	d5	a2	79	92	e5	4e	49	?..v.....y..NI
0400	eb	ee	3d	fd	45	69	ca	2f	22	b0	1e	50	57	17	0a	db	..=.Ei./"...PW...
0410	95	b9	65	db	dc	1f	e9	5c	fd	b3	4e	88	82	0c	c3	22	..e....\..N...."
0420	70	77	1c	e7	d3	f3	ab	d3	dc	1f	21	8c	67	cb	2c	b8	pw.....!g.,.
0430	27	be	3b	fd	33	59	81	cb	cc	bb	49	35	ca	5f	36	eb	'.;.3Y....I5._6.
0440	83	ba	ba	c7	31	93	f3	9c	9a	e4	6f	d8	49	70	41	e0	1.....o.IpA.
0450	50	34	62	5f	4a	55	93	ca	8c	be	e6	0a	db	78	20	7a	P4b_JU.....x z
0460	fd	05	65	6c	6f	29	44	bc	94	66	c6	e3	c9	c9	eb	ff	..elo)D..f.....
0470	00	d6	ad	3b	d5	28	a2	63	96	5c	9e	9d	46	39	c6	3d	...;.(.c.\..F9.=
0480	fd	eb	0d	64	b7	b8	26	45	8d	90	b9	dd	86	3c	93	8f	...d...&E.....<..
0490	4e	c4	7b	56	62	26	00	87	c9	14	f0	bc	fc	a2	85	01	N.{Vb&.....
04a0	64	24	03	4f	00	1c	83	40	12	f0	1e	09	07	dd	f3	39	d\$.0...@.....9
04b0	cf	07	8e	d8	cf	43	eb	52	0f	2d	b7	a8	ce	4b	39	03	C.R.-...K9.
04c0	1c	60	74	e7	a6	7d	aa	28	e3	44	7f	95	72	ee	71	c7	.`t...}..(D..r.q.
04d0	73	da	a5	67	95	11	e4	53	e5	6d	07	2c	7b	7b	63	93	s..g...S.m.,{c.
04e0	cd	26	8b	89	72	15	6f	39	26	8a	d8	a0	9d	43	1c	30	..&..r.o9&....C.0
04f0	23	20	63	9e	f9	fe	55	a9	6f	1b	cb	b6	3c	01	b8	fd	# c...U.o...<...
0500	e1	cb	0f	c3	bd	66	40	b1	ee	47	45	23	6c	61	71	db	f@..GE#laq.
0510	39	ce	7b	e6	b4	e2	4e	84	71	50	33	a0	85	3c	a7	f2	9.{...N.qP3.<..
0520	e3	2d	22	8f	e2	61	b5	8f	ae	40	35	b1	08	95	50	b8	..-"...a...@5...P.
0530	0a	b2	30	3c	33	6d	e9	d8	e7	d6	b9	df	b4	5d	49	e6	..0<3m.....]I.
0540	c9	23	b3	cb	c7	39	e4	7b	f6	ad	f3	3b	cc	88	cf	86	..#...9.{...;....
0550	18	fe	5e	de	f4	12	d9	3c	37	1f	67	02	59	01	6e	71	..^.....<7.g.Y.nq
0560	81	d4	d6	e2	5b	90	77	83	b8	63	3c	76	f6	fc	2b	1e	[.w...c<v...+

```
0570 19 b7 1c a9 c0 cd 58 f3 ee b1 b2 29 01 07 e5 50 .....X....)....P
0580 c7 81 9f 7e d4 12 6b a8 62 32 a7 02 a4 2c c4 79 ...~...k.b2...,y
0590 68 71 fd 6a a5 af da 22 b7 c4 ff 00 7f b8 a9 e2 hq.j....".....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1778 3.576774      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1400840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1778: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1400840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1344]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1400840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872584461
[Next Sequence Number: 1402280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd768 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1b 9f 68 3c 77 3e 94 01 37 5c 2b 7e 7e 95 a3 1c ..h<w>..7\+~...
0010 52 22 66 32 5b 35 9f b7 12 8e 73 83 4f 6b 6b 59 R"f2[5....s.0kY
0020 55 96 64 66 0d d4 06 6c 7f 3f 5a 00 d9 46 56 52 U.df...l.?Z..FVR
0030 a4 1e 3a 67 ae 6a dc 73 6d 6c 22 86 c7 a9 e0 9a ..:g.j.sml".....
0040 ca 47 11 e6 66 53 b7 a1 39 c1 cd 5e 8d d4 e0 83 .G..fS..9..^....
0050 81 d8 67 14 01 a0 8c a5 43 b8 00 8e 9f 5a bd 6b ..g.....C....Z.k
0060 12 89 51 01 3c f6 1d 09 ff 00 0a a1 19 18 07 1c ..Q.<.....
0070 e7 92 7d 2b 52 28 55 54 cf 1b 7c ca 3b 77 1f e3 ..}+R(UT...|.;w..
0080 40 17 63 0c 23 05 d7 04 13 92 7f 95 47 3f ef 10 @.c.#.....G?..
0090 c0 c7 01 87 43 cf e2 29 22 90 18 f7 13 f7 8e 3a ....C..)".....:
00a0 e7 1f 5a 44 46 12 7c e0 9e 38 f4 1f 8f bd 00 56 ..ZDF.|..8.....V
00b0 74 54 db b4 72 06 29 ec dc 62 95 90 85 11 9c e0 tT...r.)..b.....
00c0 74 cf 34 c9 18 22 31 07 96 e3 1e a2 93 40 47 bf t.4.."1.....@G.
00d0 67 e3 50 65 03 7e f4 90 0f 5c 0c 9f c0 77 a4 f9 g.Pe.~...\.w..
00e0 73 87 e3 e9 d6 99 90 89 e5 83 d7 d7 9f ce 84 80 s.....
00f0 6d ce 51 03 2f 4f ca b1 2f a3 59 60 cb f4 5c 1c m.Q./0../.Y`..\
0100 67 15 b3 34 9b d4 02 05 60 5e 85 de b1 c8 ca 99 g..4....`^.....
0110 e8 58 e3 27 1d 07 b9 a6 34 67 39 0f d4 71 d3 15 .X.'.....4g9..q..
0120 95 a9 49 23 ba 33 74 51 b5 47 a7 ad 6b 38 d8 39 ..I#.3tQ.G..k8.9
0130 3f 87 bd 63 de b6 ed d2 49 f5 a4 dd 8b 33 4f 97 ?..c....I....30.
0140 26 7c c6 ac 49 0e d7 20 56 ac e0 b2 10 a3 18 e7 &|..I.. V.....
0150 a7 6f c0 9a c4 32 66 5f 2d 47 27 24 67 3d b1 dc .o...2f_-G'$g=..
0160 54 0e 0c a1 79 93 8c 7f 08 03 3f 4a c5 b9 68 23 T...y.....?J..h#
0170 01 e6 3b 73 c6 6b 6e e6 47 40 19 00 21 87 20 11 ..;s.kn.G@...!. .
0180 91 fe 7f 3a c5 ba 55 31 80 7a f5 14 0e 47 33 74 ....U1.z...G3t
0190 b6 d1 ce b1 c6 fe 70 e4 b9 e9 d7 b5 64 cf 0b 5b .....p.....d..[
01a0 84 b7 90 e4 9c 9f c2 b6 a7 8c 03 e6 11 92 3a 1e .....::
```



```
01b0 9c d6 64 cc 64 42 1b 18 3c 66 82 4c 5b 8b 83 12 ..d.dB..<f.L[...
01c0 17 23 0d 9e 30 78 db ea 7d eb 12 7c 49 29 61 ce .#..0x...}|I)a.
01d0 ee b8 19 e6 b7 b5 79 62 81 11 df 95 66 c1 f4 e7 .....yb....f...
01e0 bf d2 b0 19 91 b0 17 a1 20 0c 77 35 98 de e5 73 .....w5...s
01f0 bd b7 4d e6 17 53 c2 af 65 18 ed 8f 53 ce 69 aa ..M..S...e...S.i.
0200 aa 1b 24 64 0a 6c 92 f9 a8 f1 c6 76 3f 21 58 e7 ..$d.l.....v?!X.
0210 86 07 ae 3b 8a 7b 1d cd c1 db 40 86 64 13 43 12 ....;.{....@.d.C.
0220 73 9e 95 0e f4 64 30 80 76 6e cb 06 ee c3 a1 ff s....d0.vn.....
0230 00 0a 94 f0 33 40 11 95 e7 02 a4 89 09 72 9d 98 ....3@.....r..
0240 75 a9 23 40 7e 71 dc 70 6a dd 9c 60 ca d9 ea 05 u.#@~q.pj...`....
0250 08 0f c9 1f db 0d a1 8f c7 e5 65 72 cd e5 85 e3 .....er.....
0260 90 31 ef ed d2 be 3d d6 08 b0 d3 64 bc 95 70 23 .1....=....d..p#
0270 c9 f6 24 7d 2b ec 1f db 1e 57 ba f8 85 2c c6 1d ..$}+....W....,..
0280 8b 14 61 4e de 41 61 ef ef d6 be 44 be 12 0b 17 ..aN.Aa....D....
0290 80 e3 2c 09 24 f6 af b1 cb be 08 fa 1e 06 3b e3 ...,$.....;..
02a0 67 c3 1e 30 b2 b2 1a d4 af 6e ad b4 0c 15 63 93 g..0.....n....c.
02b0 92 78 38 ed 5c f1 46 98 28 54 f9 40 cb 36 71 cf .x8.\.F.(T.@.6q.
02c0 d3 bd 75 5e 2c b5 1a 76 a4 de 66 17 9d bf 31 ce ..u^,..v...f...1.
02d0 71 c8 19 ae 4d 1d 02 79 6a 48 4d d9 52 7b 13 ce q...M..yjHM.R{..
02e0 3d 6b e8 63 b1 f3 f2 f8 84 ce fc 3a 82 cc dc 93 =k.c.....:....
02f0 d0 80 2a 0b 92 ad 0e d5 fd e7 40 0f 51 9f e5 57 ..*.....@.Q..W
0300 49 76 8f f7 a9 e5 ef 38 f6 c8 f5 fa d2 dc c3 e6 Iv.....8.....
0310 c6 b2 2c 6d 0a 05 db 8c fc b8 f6 5a a1 13 68 ed ..,m.....Z..h.
0320 e4 45 e7 46 47 ce d8 7c 13 90 c3 a7 e1 5e 9d a8 .E.FG..|.....^..
0330 ce f0 d8 42 36 82 56 30 09 c8 04 ed af 36 d0 a4 ...B6.V0.....6..
0340 54 b6 62 8e 44 64 82 c7 ae 76 f4 cd 7a a6 af b1 T.b.Dd...v...z...
0350 b4 b8 10 a8 69 24 1c 1f 52 6a 1e e0 78 dd fd 8c ....i$..Rj..x...
0360 71 48 ee b2 94 67 62 ca 31 92 4d 66 41 1c f1 45 qH...gb.1.MfA..E
0370 e5 dd 1c e4 9e 07 24 63 1d 2b 5b 52 28 b7 32 2e .....$c.+[R(.2.
0380 d2 d8 1d 09 e2 b3 91 5d 09 37 25 b7 9c 6e c7 20 .....].7%.n.
0390 6e e9 81 4d ec 03 9f 6e e3 28 f9 1b 1f 28 07 83 n..M...n.(...(..
03a0 f5 35 14 8d 72 d1 85 8a 30 f9 60 18 e7 1b 54 f5 .5...r...0.`...T.
03b0 27 da a5 09 22 48 fe 77 21 8f c8 41 ca 80 3f ad '...'H.w!..A..?.
03c0 54 66 76 1b 59 42 48 b9 ca 83 c1 4f af 7c d4 80 Tfv.YBH....0.|..
03d0 83 e5 41 71 1b 6f 56 dd d0 64 05 1f c4 47 f2 aa ..Aq.oV...d...G..
03e0 9b ad cb 84 47 59 82 f2 71 d7 2d dc 55 9d e5 82 ....GY..q.-.U...
03f0 9c 85 24 60 85 e9 81 db fc 69 af 37 ce 88 a8 11 ..$`.....i.7....
0400 15 72 70 06 48 f4 3e c2 80 20 b7 96 28 af 61 de .rp.H.>... ..(a.
0410 de 6b 00 58 1d bf 30 c6 3b d7 cf 3f 1d 96 e2 29 .k.X..0.;...?)
0420 6c 20 2a 4c 72 8f 34 37 7c 9f 6a fa 22 0b 88 3e l *Lr.47|.j."..>
0430 d8 ab 02 60 ae ec 1f ca bc 03 e3 d4 2c 65 b1 95 ...`.....,e..
0440 48 24 64 01 8e 49 3e dd 2a 64 69 4b e3 47 b8 7c H$d..I>.*diK.G.|
0450 3b 0d fd 81 6c 63 0c 63 f2 e3 0a 47 46 18 f4 ed ;...lc.c...GF...
0460 eb 5e ad a4 b2 a5 d1 2a 0f 1c 73 ce 4e 45 79 67 .^.....*...s.NEyg
0470 c3 d9 09 d0 a1 2d 1b 72 23 18 3c 31 1d 3a 76 f5 .....-r#.<1.:v.
0480 af 55 8e 63 1e c2 18 01 bf 08 7a 8d d8 c5 62 36 .U.c.....z...b6
0490 74 31 2a 17 d8 bf 30 c9 27 6f 00 1e a6 af 45 22 t1*...0.'o....E"
04a0 cc c9 e6 7c 9b fd 7b 7b 55 28 80 54 12 7d e6 63 ...|..{{U(.T.}.c
04b0 c8 c7 1c 77 ab f6 f0 89 1b 7b 65 99 58 10 07 5c ...w.....{e.X..\
04c0 8e e3 da 81 1b b0 2b 60 3b 9c fc b8 c6 78 ff 00 .....+`;....x..
04d0 f5 d6 95 a4 49 1a 6d 04 9c 74 2d d4 e6 a8 db 3c ....I.m...t-....<
04e0 ce 0b 63 25 8e 71 d7 af f5 ad 38 f1 f6 b3 bf 2a ..c%.q....8....*
04f0 c8 ab f4 cd 00 58 c6 46 7b 54 99 c9 15 19 38 e2 .....X.F{T....8.
0500 a4 2b b4 8c d6 86 85 98 95 1d 7c c6 07 d0 03 c5 .+.....|.....
0510 5c 42 23 97 70 00 49 d4 86 e4 91 45 bd b8 97 e4 \B#.p.I....E....
0520 51 c8 e4 67 bd 4c 89 22 28 33 f0 fd 09 ea 40 ac Q..g.L."(3....@.
0530 c0 b1 14 37 12 29 96 d9 99 9d 32 ec 49 c7 e0 6b ...7.)....2.I..k
0540 4a 10 a9 08 c9 00 e3 76 33 9f bd 54 55 63 0b 80 J.....v3...TUc..
0550 c4 b6 32 49 18 fb df ce af 5b 80 92 2c 88 76 81 ..2I.....[...v.
0560 8c b0 5c ff 00 f5 8d 26 05 c5 5c 03 b8 02 06 0f ..\....&..\.....
0570 5f 5e 95 6c 7a 0a a7 10 91 a2 f3 14 75 6d bc 9c _^..lz.....um..
0580 13 ef 8a 99 02 1c ee ce 70 31 8f a8 a8 34 2f 2e .....p1...4/.
0590 59 a3 71 92 0b 80 40 e9 8e f5 37 de c4 8b f7 4e Y.q...@...7....N
```

```
Frame 1779: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1402280, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1345]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1402280      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872585901
  [Next Sequence Number: 1403720      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x3737 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  71 db a5 57 87 69 93 0d 9c 1c 64 f4 20 f7 ab 51  q..W.i....d. ..Q
0010  e4 60 72 47 4c 9a b4 80 6f 0c 42 e3 73 f2 42 e7  .`rGL...o.B.s.B.
0020  19 f5 fc ba d4 c2 3c 2b 2a b9 c7 f7 97 a8 fa 75  .....<+*.....u
0030  07 e9 4f c5 03 6b 2a f9 83 0d 9c e3 3d 31 df 8a  ..0..k*.....=1..
0040  60 4a 15 82 91 13 14 62 a4 06 c7 4c d3 c2 ed e2  `J.....b...L....
0050  97 04 0f bd ba 8a 00 46 38 40 c9 96 ca 8e 3e b5  .....F8@.....>.
0060  76 1d c4 2b 03 bb 03 91 55 70 49 8f 24 02 df 2f  v...+....UpI.$../
0070  a7 4e 7f 95 48 84 87 25 f8 3f 4f f3 da 80 2e f5  .N..H..%.?0.....
0080  dd cf de e3 e9 4e 9b 05 80 5e 98 fd 69 bb 59 08  .....N...^...i.Y.
0090  59 32 ac 70 70 46 38 23 20 fe 46 a5 23 b5 00 28  Y2.ppF8# .F.#..(
00a0  24 74 aa eb b2 5b b2 64 ea 4e 5c f4 cf 15 3a aa  $t...[.d.N\....:
00b0  83 e8 3b 9a ab b5 de 41 33 7c a3 b2 1f bc 07 62  .;....A3|.....b
00c0  7e bf fd 6a 00 f5 bf 0a 12 14 9e 8a 0e 48 1f e3  ~..j.....H..
00d0  5d 80 7c ab 28 63 82 4f e5 c5 72 1e 16 70 6d 0a  ].|. (c.0..r..pm.
00e0  a9 e5 b1 5d 94 4b 0f 96 0a b1 2e 09 ca 75 38 ff  ...].K.....u8.
00f0  00 eb d7 42 d8 c5 ee 5e 56 40 a4 38 38 23 24 f4  ...B...^V@.88#$.
0100  e7 b5 78 5f c5 65 8c 5b ad cb 1f 9b 8e 00 f5 f7  ..x_.e.[.....
0110  af 78 d8 b2 33 b4 89 f3 6d 5e fd 2b c1 7e 28 09  .x..3...m^..+..~(.
0120  24 b7 f3 5f ee a9 2a 3f 0a 55 76 08 1f 3c 86 cb  $.__...*?.Uv...<..
0130  92 39 1e b5 fb 73 ff 00 04 9e 54 b9 f1 2a 45 01  .9...s....T...*E.
0140  da b1 b8 6c 8c 67 cc 07 03 a8 e8 79 cd 7e 24 0c  ...l.g.....y.~$.
0150  c6 33 eb 5f b7 9f f0 49 c2 e9 e2 13 b8 82 ca e0  .3._...I.....
0160  71 c7 46 c8 af 37 13 fc 29 7a 1d d8 5f 8d 1f d1  q.F..7..)z..._...
0170  8e a3 2d c0 8d 63 3c 81 d4 d6 4a cf 22 90 4f 19  ..-..c<...J..".0.
0180  ad 2b e3 bc 08 49 c1 ea 4d 52 58 81 55 63 ce e3  .+...I..MRX.Uc..
0190  81 5f 21 23 e9 a1 b1 a1 04 f2 be 07 6a dd b5 0a  ._!#.....j...
01a0  54 02 2b 0a da 36 12 60 74 ad 88 b0 ad d6 b1 36  T.+...6.`t.....6
01b0  36 04 7e b5 26 71 50 c4 e4 9e 6a c1 c1 e4 50 68  6.~.&qP...j...Ph
01c0  2a 8c ae 07 ad 59 8f bd 57 43 fc 34 4d aa e9 96  *....Y..WC.4M...
01d0  4e 90 5e 38 56 7e c4 e2 b4 33 36 11 d6 ac ab 2e  N.^8V~...36.....
01e0  00 a8 c4 51 ed dd 19 ca e3 8a 6e 42 90 28 02 c9  ...Q.....nB.(..
01f0  a2 a3 f3 3f cf f9 14 79 9f e7 fc 8a cc 0b 21 fe  ...?....y.....!.
0200  50 29 db 81 38 3d 6a b0 70 78 a7 50 04 cf bc a1  P)..8=j.px.P....
```

```
0210 f2 f0 1b 23 04 f4 c6 79 fd 33 8f 7a 91 49 06 a1 ...#...y.3.z.I..
0220 12 1e f5 25 00 5c 8d f6 d6 82 c8 a6 10 dd fd 3d ...%.\.....=
0230 ab 2e a5 4e 94 01 7c 49 eb 4c 27 27 35 5f 73 1a ...N...|I.L''5_s.
0240 91 09 3d 68 34 1f 45 14 50 04 72 c4 93 a6 c9 39 ..=h4.E.P.r...9
0250 15 66 da 31 12 84 4e 05 45 52 a1 c8 c5 00 5b a8 .f.1..N.ER....[.
0260 5d 3f 2a 7a 31 3d 69 f4 01 5c 0c 71 48 ca 8e 36 ]?*z1=i...\qH..6
0270 ba 86 19 07 9f 6e 69 68 a3 5e 80 43 22 2e 38 3c .....nih.^."8<
0280 93 80 3b 93 ed 51 6c c2 7f 15 5b a4 60 76 d0 05 ...;..Ql....[.\`v..
0290 58 a4 69 61 47 65 64 38 e8 dd 45 3e 94 f3 49 40 X.iaGed8..E>..I@
02a0 05 07 a5 14 50 06 35 fc bf 67 89 bc b5 2a 5b d3 ....P.5..g...*[.
02b0 bd 53 b6 76 29 99 3a d6 ec c1 64 41 be b3 8c 4a .S.v).....dA...J
02c0 a7 a5 00 4c 8e 59 29 97 4e 3c 9c 37 3e d4 8a 76 ...L.Y).N<.7>..v
02d0 9a ab 74 0b f2 28 03 33 ca 12 67 03 ad 2c 51 ac ..t..(.3..g...,Q.
02e0 28 62 c6 09 c3 7a 70 6a 60 87 d6 97 cb e4 92 72 (b...zpj`.....r
02f0 4f 7a 00 6f ce 16 a3 f9 fe 95 24 9b c2 d4 48 58 Oz.o.....$.HX
0300 fd 28 34 22 aa b2 c6 d2 8c 48 4e 07 41 da ad 54 .(4".....HN.A..T
0310 72 12 3a 50 42 57 28 08 42 f0 a0 d2 85 00 e6 ac r.:PBW(.B.....
0320 6c 5a 69 5c 76 a0 45 67 8d 76 9f 5a a5 1c 52 c5 lZi\v.Eg.v.Z..R.
0330 21 70 d9 cd 68 3e 18 71 da aa be e0 3e b4 01 90 !p..h>.q....>...
0340 55 fc d6 f3 0e 45 55 d5 34 db 7b fb 61 03 8c 83 U....EU.4.{.a...
0350 da b5 1c 02 4e 6a 23 95 23 34 01 cd 43 e1 7b 2b ....Nj#.#4..C.{+
0360 65 1e 5a 81 5a 11 d9 24 07 0b 5a e0 b3 fb 55 79 e.Z.Z..$.Z...Uy
0370 70 3a f3 40 14 cd 21 20 75 a0 1c d4 52 36 28 34 p:.@...! u...R6(4
0380 10 92 4d 31 88 c5 43 b9 c1 ca e3 f1 19 e2 a9 cb ..M1..C.....
0390 70 62 6d c8 37 11 82 57 3d 45 04 db 52 ee ec 38 pbm.7..W=E..R..8
03a0 c8 aa ce 47 5a 62 cd bc 86 03 19 e7 15 65 94 98 ...GZb.....e..
03b0 b7 66 b3 24 cd ba 97 18 55 aa b8 6c 9c 8c d4 97 .f.$....U..l....
03c0 4a 06 1a 43 55 cc c2 0f 9c f3 ed 40 10 3d c2 99 J..CU.....@.=..
03d0 1a 25 ea 06 69 d3 ca 12 3f 36 43 c0 e6 a8 9b 94 .%...i...?6C.....
03e0 6b 83 30 4e 4f 15 0e a8 cb 27 c9 d1 4f 14 19 8f k.0NO.....'..0...
03f0 17 b1 5c 2e 22 eb 59 ee e0 3e ec 71 51 43 68 90 ..\".Y..>.qQCh.
0400 73 19 e6 a6 00 96 0a 3b d0 5a 42 a8 3c be ec e7 s.....;ZB.<...
0410 f2 14 e5 91 65 e1 08 24 54 45 f6 ee 4e c7 8a cc ....e..$TE..N...
0420 6b 03 09 12 c6 c7 2b ce 3b 50 41 b6 4f f0 28 c0 k.....+.;PA.0.(.
0430 fa d6 7d dc 4c d1 f4 38 fa d7 2b e2 3f 11 dd 68 ..}.L..8...+?.h
0440 f1 83 08 0e 4f b5 52 d2 3c 57 26 a3 84 b9 e2 83 ....0.R.<W&.....
0450 43 7d 14 29 3e 95 32 61 4f 5c 2d 53 69 9b 79 03 C}..)>.2a0\~Si.y.
0460 ee d4 ac d9 14 19 92 33 ef 38 1d aa 09 98 01 cf .....3.8.....
0470 14 e2 ea 06 6a 83 92 ce 71 c0 34 1a 11 87 2d 2e ....j...q.4...-.
0480 07 02 a1 9a 28 a4 1b 4e 09 07 3c 75 ab 0a a5 4e ....(..N...<u...N
0490 4d 63 0b 2f b2 5e b3 40 08 83 cb 0b 80 7a 1e dc Mc./.^.@.....z..
04a0 fb 50 02 dd b3 c0 33 d0 62 b9 87 66 96 52 c6 ba .P....3.b..f.R..
04b0 2d 52 70 d6 c4 9e dc d6 26 9e e9 22 86 23 ef 50 -Rp.....&..\".#.P
04c0 05 98 93 b0 eb 56 f6 15 e4 0c 52 18 bc b6 04 63 .....V....R....c
04d0 9e 78 34 ad 32 2a 03 23 6d 24 90 07 ae 28 02 32 .x4.2*.*#m$...(2
04e0 c5 9f 2c 3b 52 39 03 81 51 19 55 97 2b 49 96 1d ..,;R9..Q.U.+I..
04f0 71 40 0f aa f2 48 3b d3 cb e4 60 55 29 4e 4d 00 q@...H;...`U)NM.
0500 53 68 e3 dc 4a 0c 13 e9 59 57 ef 76 ab 88 8f 35 Sh..J...YW.v...5
0510 b5 31 c0 c8 1c d5 12 77 f5 e6 80 39 db 69 2f 62 .1.....w...9.i/b
0520 94 c9 3b 12 38 e2 af 69 7a d4 7a a3 4b 0a 8c 34 ..;8..iz.z.K..4
0530 64 0e b9 e0 f7 fd 0d 5c c4 6c a6 39 41 20 f1 c1 d.....\..l.9A ..
0540 c5 32 ca da ce c0 37 d9 d5 8e e2 4f cd 82 79 24 .2....7....0..y$
0550 f5 f6 cd 00 24 df bb 72 58 f4 aa de 77 3b aa 1d ....$.rX...w;..
0560 42 e3 7b ed 50 79 a8 62 e0 61 bb d0 68 5d 0e 3b B.{.Py.b.a..h}.;
0570 d2 33 67 a5 47 4b 9e d5 98 09 51 b3 f6 14 33 f6 .3g.GK....Q...3.
0580 15 11 20 75 a0 04 2f 95 e0 d5 19 14 16 c9 ab 47 .. u../......G
0590 03 80 2a 09 00 cf d6 8f 84 0a b8 24 64 7e 34 c6 ..*.....$d~4.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1780 3.576788          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1403720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1780: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1403720, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1346]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1403720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872587341
[Next Sequence Number: 1405160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb80e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e5 b2 7a 55 92 aa 06 d5 e9 55 24 3b 4e de 9c d0	..zU.....U\$;N...
0010	05 39 bd 0d 56 13 e0 6d 03 81 57 24 1c d5 19 13	.9..V..m..W\$....
0020	68 f9 69 a0 67 ff d2 fe a2 2a c0 e4 66 ab d4 e3	h.i.g.....*..f...
0030	81 8a f8 1e 87 d6 0b 45 14 53 ea 01 4d 0c 09 c5	E.S..M...
0040	3a 8a 80 0a 51 d4 52 53 90 12 68 02 6a 29 4f 07	:...Q.RS..h.j)0.
0050	14 94 19 85 28 ce 78 a6 83 91 9a 99 40 db 40 0d	(.x.....@.@.
0060	c3 7d ec 54 8a 08 f9 8d 21 65 ce df 5a 5c 8c ed	.}.T....!e..Z\..
0070	a0 09 43 08 d0 c8 e7 0a 3a 9f 4a a8 6f f4 f7 e2	..C.....:J.o...
0080	36 df f4 35 cc f8 d3 45 bf d7 b4 39 74 fd 3a e0	6..5...E...9t:..
0090	db 3b 02 37 8c ff 00 42 2b cf bc 01 f0 e7 52 f0	.;.7...B+.....R.
00a0	b1 63 75 7a f7 4c c3 04 b0 c0 c7 6e 33 46 9d 46	.cuz.L.....n3F.F
00b0	95 cf 64 2e a7 25 6a 20 c4 1c d2 ac 7e 48 f9 8d	..d..%j .....~H..
00c0	46 1c 13 81 d6 81 0e ab 19 35 59 ee 2d 2d 63 32	F.....5Y.--c2
00d0	dc c8 a9 8f ef 55 45 d7 b4 cb 8e 2d e4 0f f4 34	UE.....-...4
00e0	01 62 4e d5 1d 31 e6 67 39 ed 4c 2c d4 00 f6 6c	.bN..1.g9.L,...l
00f0	74 a8 f2 4d 25 14 1a 15 75 2b b6 b2 84 3a 46 5f	t..M%....u+...:F_
0100	b6 05 08 c5 94 31 18 c8 cd 39 e7 99 99 96 65 42	1...9....eB
0110	3b 10 73 8f 4e 31 d7 1e e6 9a ac 3a 55 44 07 52	;.s.N1.....:UD.R
0120	63 fd 59 f4 a5 a5 c6 79 aa 01 ce 72 69 a3 93 8a	c.Y....y...ri...
0130	54 c1 35 30 a0 0a ca a9 fc 5d ab 2a 69 47 9c ce	T.50.....]*iG..
0140	47 41 8a d0 bd 9f c9 88 ba f7 ae 64 5f 44 f2 9c	GA.....d_D..
0150	50 05 f5 da e7 26 9f b7 0d 91 d2 a2 06 36 4c ad	P....&.....6L.
0160	48 0e 17 26 b3 01 f5 0d cc cb 04 0d 34 99 38 ed	H..&.....4.8.
0170	8c d4 c3 9e 6b 9f ba 32 cf 27 95 20 c2 af eb 56	k..2.'...V
0180	dd 80 99 6e fc e5 c8 a6 97 c8 a6 a1 8c 2f ca 28	...n...../.(
0190	0b 95 c8 a9 6c 08 ca e6 a0 e4 1a b4 3e 55 21 aa	l.....>U!.
01a0	b9 07 3c d2 02 b9 ce 79 a4 a9 c8 04 60 d4 18 ed	..<....y.....`...
01b0	40 11 cb ca ed aa 75 72 4e d5 5e 4e d4 01 59 c0	@.....urN.^N..Y.
01c0	5e 6a b3 1c 9a b5 20 ce 05 57 78 d5 97 05 d5 3b	^j.... ..Wx....;
01d0	0d dd c9 a0 0a af f7 a9 b4 e6 18 6c 53 68 01 09	lSh..
01e0	c0 cd 45 28 50 32 69 cc c0 8c 55 69 73 8c 0a a8	..E(P2i...Uis...
01f0	81 4a 4d c5 4e 0f 5c 0a a4 f8 8c 02 e7 00 f1 9c	.JM.N.\.....
0200	77 ad 0d 8c 46 2a 29 23 fd df 97 93 80 c1 b1 ee	w...F*)#.....
0210	29 a7 70 2b 3a 2c 70 1b 89 18 2a 8f 52 07 f5 ac	).p+;:,p...*.R...
0220	e3 21 71 bf 3c 53 af f4 ab 0b d0 3e d5 18 7f 9b	.!q.<S.....>....
0230	77 cc 33 cf af d6 88 e2 8e 28 c4 11 e4 aa f0 32	w.3.....(.....2
0240	73 fc e9 81 83 ad af 8a 63 4f 3f c3 2b 1c d2 67	s.....c0?..+..g
0250	ee 4b f2 82 bf e3 e9 cd 69 da 8b f3 66 92 ea 28	.K.....i...f..(
0260	23 98 8f 99 54 e4 02 3d 0d 5e 0d 20 e8 69 84 bb	#...T...=.^. ..i..

```
0270 f5 34 10 d9 00 70 78 22 b2 c4 12 25 d9 de ec de .4...px"...%....
0280 6a 93 cf 45 db 8e 3f 1c fe 95 a8 83 04 83 55 db j..E...?.....U.
0290 7f 98 32 c5 81 3c 03 d8 7a 0a 4d 08 ad 24 64 0a ..2...<...z.M...$.
02a0 a8 ed b0 06 cf 07 df d2 9a d6 9e 20 bb 94 79 6a ..... ..yj
02b0 91 20 62 30 5b 27 6f 73 c0 c7 e7 58 fa cd a6 a8 . b0['os....X....
02c0 ba b4 71 5b f3 0e d0 4f a2 7b 1f 73 c9 a5 ca 06 ..q[...0.{.s....
02d0 89 63 d4 9a 89 98 11 81 42 44 ea 33 25 44 c4 ee .c.....BD.3%D..
02e0 da b5 46 63 5f b0 a8 e8 72 54 65 a9 8a d9 eb 41 ..Fc....rTe....A
02f0 a0 c6 60 ce 12 4e bd 8e 3f ad 01 9b ce db 22 fd ..`..N...?.....".
0300 df e1 eb 9f 4e 68 08 59 37 8e fe fd 0d 2b a1 24 ....Nh.Y7....+.$
0310 15 6e 17 b1 1f 9d 66 04 53 cd 0d 95 ac d7 d2 91 .n....f.S.....
0320 2c 71 46 65 6d 87 2d 91 db 07 1f 9d 72 1a 47 8a ,qFem.-.....r.G.
0330 f4 ef 11 43 14 b6 b6 cc a4 fc c0 4c 39 53 d8 e0 ...C.....L9S..
0340 7b d7 6a c4 22 10 a3 21 87 20 f4 22 b2 62 b6 b3 {.j."...!. ".b..
0350 b1 04 db 42 23 18 2a a4 7b f2 41 3f ad 68 03 0c ...B#.*.{.A?.h..
0360 92 b3 72 dc b1 25 8e 30 4e 7e 98 00 67 b0 15 0c ...r...%.0N~..g...
0370 dc 91 8e 71 93 4f 27 fb d5 1a 5c 5a a5 8c b7 57 ...q.0'....\Z...W
0380 d2 ad be d6 2a 03 f7 00 fd ef a7 7a 4d 5c 4d 5c .....*.....zM\M\
0390 ca d5 74 9b 9f 10 3c 4c d7 4d 6d 14 21 48 0a bb ..t....<L.Mm.!H..
03a0 81 20 11 c8 cf 53 eb 9a 9a 1b 26 82 3d 92 4a 64 . ...S....&.=.Jd
03b0 39 fb de be f8 a7 cf 3c 30 da 3d f4 37 31 5c 20 9.....<0.=.71\
03c0 07 68 46 eb 8e 9e dc fe 35 0a 5f 19 3f 70 89 86 .hF.....5._.?p..
03d0 24 0c b1 c6 0f a1 f4 ea 29 72 8b 94 94 e3 7f 1d $. ....).r.....
03e0 85 29 c6 cd 89 ef fc aa 26 2e 85 c8 52 e5 01 c8 .).....&...R...
03f0 4f 98 9c 7a 7a d5 79 24 25 10 a8 2a 58 6e c7 a0 0..zz.y$%.*Xn..
0400 1e b4 72 87 28 db 77 95 e0 57 24 a6 f0 0b 26 72 ..r.(.w..W$.&r
0410 33 fd 71 eb 4f 58 d8 a9 91 ce d0 3a 13 dc fb 7f 3.q.0X.....
0420 5a 6c 6b 87 61 b0 af fb 59 c8 39 fd 78 a9 b3 95 Zlk.a...Y.9.x...
0430 00 f4 a3 94 a2 bd 31 97 3c 8a 99 97 1c 8a 65 34 .....1.<.....e4
0440 8c ca 92 ec 55 f9 ce 08 c7 03 9a 87 e5 0d bb f9 ....U.....
0450 9e 3d ea 72 40 5d 89 c8 e4 67 bf 35 04 b8 ce d3 .=.r@]...g.5....
0460 c8 f5 1f a7 14 c0 5e 3a 1a 62 4b 2e ed cc 76 6d .....^:.bK...vm
0470 e0 15 ea 47 3e b9 a5 66 51 bb 9d cc dc fe 75 17 ...G>..fQ.....u.
0480 38 e7 ad 00 3a 58 ed 2e 58 bc d0 c6 cd 82 01 61 8...:X..X.....a
0490 d3 3d c6 3b d5 49 be 5c fb 55 8a 86 54 c8 fa d0 .=.;.I.\.U..T...
04a0 05 17 1f 32 9a 8f 86 01 86 30 c0 1f ce a6 7d cb ...2.....0....}.
04b0 55 64 ed 53 20 19 22 8b 98 9a da 52 d1 86 e8 54 Ud.S ."....R...T
04c0 ed 6c 83 ef 55 8c 49 0c 6b 04 3b b6 ae 71 b8 ee .l..U.I.k;..q..
04d0 39 fa d5 8f af cd d3 9f d7 15 5e a4 d0 8d ca 80 9.....^.....
04e0 5b 1e d5 5d d1 4c a0 10 01 38 1b bd fb 55 86 64 [...].L...8...U.d
04f0 19 f4 f4 f7 a8 bc b0 3e 62 43 02 a4 9f 63 da 80 .....>bC...c..
0500 28 4d b9 be 67 39 ed 9f 6a ad 20 49 06 40 f6 c5 (M..g9..j. I.@..
0510 4e ce aa 72 a7 1b b8 c1 ef 4c 64 70 36 11 b3 27 N..r.....Ldp6...'
0520 af ad 00 51 10 aa 47 f6 78 fa 2f 7a 8a e6 0b 4b ...Q..G.x./z...K
0530 f8 45 b5 ea ee 4c 63 1d 8f ff 00 ab b5 5f 2a 39 .E...Lc.....*9
0540 53 54 df 76 06 c3 df 9a 00 80 da db 5b db 0b 4b ST.v.....[.K
0550 04 58 54 31 7e 06 49 2d 54 f9 1f 51 57 24 3c 71 .XT1~.I-T..QW$<q
0560 50 6d 07 81 da 80 30 ef 74 e9 ae a6 59 12 57 85 Pm....0.t...Y.W.
0570 43 6e 60 bd 18 8f 5a 68 b7 73 96 66 c1 cf 20 74 Cn`...Zh.s.f.. t
0580 03 b0 ad a7 dd f7 4a aa f6 e0 f2 6a ab a4 8a a7 .....J....j....
0590 cb 23 71 ed 9e 0e 7a 9f c2 80 33 a5 da 9f bc 6c .#q...z...3....l
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1781 3.576803          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1405160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1781: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1405160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1347]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1405160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872588781
[Next Sequence Number: 1406600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf2d2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2a 8e 4f 7a ae 36 b8 33 a1 ca f6 e2 ae ca 04 7c	*.0z.6.3.....|
0010	37 5e 87 8e 2a 12 19 d4 c6 a7 af 4a 00 88 a8 df	7^..*.....J....
0020	bf 18 26 a3 7f 97 15 3b 85 42 77 65 37 31 c0 fe	..&....;.Bwe71..
0030	11 db 8f e7 f8 d3 3a f4 a0 08 ca 39 5d ca 32 3b	:....9].2;
0040	8f ad 50 b8 89 cd b4 d0 8e 59 90 ed 3e 86 ae ce	..P.....Y..>...
0050	b3 86 56 46 f9 41 04 7b e6 aa cc ec 54 b2 70 7b	..VF.A.{....T.p{
0060	0e bf 5a 00 c4 b1 d3 2e 74 dd 3a 3b 49 65 f3 5d	..Z.....t.;;Ie.]
0070	7e f3 55 b0 17 06 3c 64 b7 7e df fd 6a 9d e4 89	~.U...<d~..j...
0080	25 58 a4 95 15 a4 c6 d0 4e 09 27 b0 f5 35 28 4d	%X.....N.'..5(M
0090	b9 c1 23 e9 e8 28 03 2e 1b 78 d2 3d b2 0f 95 45	..#..(....x.=...E
00a0	3b ec fe 65 bf da 3c bc 04 19 da 0f cd 83 d0 fd	;..e..<.....
00b0	45 5a c7 64 fc 6a 09 93 a1 34 01 9d 27 63 55 6f	EZ.d.j...4..'cUo
00c0	20 bd b9 d2 ae ed 74 d6 c5 d3 c4 c2 2c f7 6c 71	t.....,lq
00d0	cd 5d 95 71 51 fc c9 83 9c 67 83 8e b4 10 d1 ce	.].qQ....g.....
00e0	78 7a 2d 56 3d 2a 19 7c 46 31 28 04 37 91 d0 11	xz-V=*.|F1(.7...
00f0	c0 dd fe 7a d6 a0 c3 30 25 b9 1d 47 f5 ab 1f ea	...z...0%..G....
0100	c6 17 bd 46 4b 11 c9 27 eb 40 8a 4f 9c e5 a2 29	...FK..'.'.0....)
0110	86 da 19 3a 80 bd db 3d 33 4a 25 70 b9 8d 40 19	...:....=3J%p...@.
0120	fc 3e b5 60 86 31 14 27 77 00 7d 6a 07 41 ca 05	..>.`.1.'w.}j.A..
0130	f2 ca b7 0d 9c ab 2f 7e 07 4a 00 68 da 10 a8 1b	/~.J.h....
0140	b3 80 4e 73 8a 81 f2 a8 33 9c 64 2e 7b 66 ad 23	..Ns....3.d.{f.#
0150	a2 b8 8f 96 2d c0 c7 19 a6 48 b2 ac 69 0c bc 77	-....H..i..w
0160	c6 7a 35 00 55 11 8f 30 60 ec 65 27 69 3c 8c fd	.z5.U..0`.e'i<..
0170	33 d3 3e b5 0c 8d 24 88 be 60 55 65 18 6d 80 80	3.>...\$.`Ue.m..
0180	4f 73 cd 58 65 dc 30 78 15 16 57 b7 f0 d0 05 1c	0s.Xe.0x..W.....
0190	64 ee 3d 7d 68 1e d5 39 8d 95 33 d1 58 ee eb 9e	d.=}h..9..3.X...
01a0	bf 5a 8d 4a 2b 15 ce 48 19 a0 06 f2 29 0e 7a e4	.Z.J+..H....).z.
01b0	af ba f5 a7 32 85 2c 01 dc 3b 1a 59 17 93 30 e0	2.,.,;Y..0.
01c0	71 c7 61 8a 00 a5 79 75 61 6b 0a 21 0c ec 5b 68	q.a...yuak.!..[h
01d0	00 f3 93 d3 35 1b 41 e5 b9 2f 80 c5 79 00 e6 98	5.A../..y...
01e0	b6 2b 02 79 a1 c9 90 9c 91 8e 3a d5 d8 a3 c3 97	..+y.....:.....
01f0	8f 19 c1 20 75 f9 bb 66 b3 01 a5 46 d8 d9 fe 5e	... u..f...F...^
0200	49 c7 72 3f cf 7a 56 63 cb c7 82 47 4c f6 ff 00	I.r?.zVc...GL...
0210	3e b5 1d b9 9e e2 ce 1b bb b8 cc 2f 20 04 86 eb	>......./ ...
0220	9f ee 8f a5 4a a0 00 4b 8f bb eb fd 7f c2 80 22	J..K....."
0230	78 56 30 64 90 83 df 8f 53 55 a3 33 4a 1e 48 49	xV0d....SU.3J.HI
0240	60 3f 80 71 bb 15 74 6f 5d eb 27 cd ce 47 b0 f4	`?.q..to].'.G..
0250	a6 a4 70 a9 8e 35 e1 99 b9 27 8d b9 ef 41 a1 0c	..p..5...'....A..
0260	91 2a 30 c8 c1 70 1b 19 19 19 f5 a6 b4 11 48 a2	.*0..p.....H.
0270	29 80 65 6e a0 f4 38 a9 fa f5 a3 03 ad 06 62 c6	).en..8.....b.
0280	cc 5d de ec 96 3b 42 20 c6 00 03 f9 9f 7a 4c fa	.]....;B zL.
0290	d1 d7 ad 38 6d c3 33 73 80 48 04 e3 9f ad 03 6e	...8m.3s.H.....n
02a0	e4 2f b1 1b ce 96 50 10 03 fb bc 1c 93 9e 1b 3e	./.....P.....>
02b0	d5 20 24 7d e1 4a 90 b1 0b 20 52 8d 80 0e fe fe	. \$}.J... R.....
02c0	fc 76 a9 5a 36 74 3e 4c a5 1b 8c f1 90 46 73 82	.v.Z6t>L.....Fs.

```
02d0 38 f4 a0 43 b2 4a d4 91 e7 1c d4 63 24 e2 a5 8c 8..C.J.....c$...
02e0 37 a5 06 84 83 60 a0 06 76 01 46 4d 37 6f 3c 8c 7....`...v.FM7o<.
02f0 0e de a6 9e a8 1b 19 e8 bc ae 3b 1f eb 40 9b b1 .....;...@...
0300 24 60 44 15 61 76 dc a3 0c a7 90 31 d0 fa f3 df $`D.av.....1....
0310 e9 57 62 f3 42 67 76 4b fa 76 fa 67 35 00 70 48 .Wb.BgvK.v.g5.pH
0320 52 76 e4 11 9f 53 da ad 46 b8 b8 c0 fb a3 9f a5 Rv...S...F.....
0330 04 16 51 88 18 3c 73 d7 bd 5c 01 99 0b 12 51 57 ..Q...<s...\....QW
0340 e6 24 0c 9c 0f 6e bf 4f d2 b1 f4 d7 d4 4c 4f 2e .$.n.0.....LO.
0350 ac 16 43 b9 88 58 c6 30 a3 a0 e6 b7 1f 89 c0 b7 ..C...X.0.....
0360 63 13 12 a4 bc 7f 78 05 e3 f2 3c 66 81 a2 68 b8 c.....x...<f...h.
0370 c3 a2 19 50 ff 00 70 8e 47 b1 c8 ad 7b 47 36 93 ...P...p.G...{G6.
0380 65 10 3e dc 9c 37 bf e3 db b7 bd 51 48 60 2a 61 e.>...7.....QH`*a
0390 65 c2 31 39 03 82 41 eb d3 b9 f5 ad 04 74 74 0c e.19..A.....tt.
03a0 b8 eb 90 47 70 7d fb d0 59 67 7f 96 a0 63 71 63 ...Gp}...Yg...cqc
03b0 c0 24 e7 9e b8 c7 7f 4a d3 b6 0a f2 0c 67 2a 48 .$.J.....g*H
03c0 21 86 08 fa d6 2c 6b ab 4c 3c ef dd c8 55 f7 a0 !....,k.L<...U..
03d0 7f 95 54 0e bd 06 49 27 18 cf 43 cd 6c 0d d1 62 ..T....I'...C...b
03e0 45 8c 85 66 db 9e a3 27 92 3a 8e 71 cd 68 06 c5 E..f....'...:q.h..
03f0 ba ac 39 45 db f7 b2 07 b1 03 3f 8e 6a f5 a4 70 ..9E.....?..j..p
0400 9b b1 3c cd e5 00 73 f3 0e 01 ed 9c 75 aa 87 ca ..<...s.....u...
0410 79 43 40 37 2a b6 57 7f 24 80 72 09 c5 5f 7d e6 yC@7*.W.$..r..._.
0420 40 ee 3e 6e bc f1 c9 a0 0b ed 30 91 cb 07 c7 9a @.>n.....0.....
0430 dc 1c 77 f4 ff 00 24 d6 92 49 1a dd 25 b4 1c 09 ..w...$.I..%...
0440 1b 1f 37 73 f5 ed f9 56 02 da c6 ec 1d b0 59 0e ..7s...V.....Y.
0450 57 1c 63 1f ce ba 8b 6b 59 41 60 bd 18 67 8f 51 W.c....kYA`.g.Q
0460 d2 80 35 ac d6 49 41 57 00 be cd db 57 90 00 3c ..5...IAW....W...<
0470 9c f7 c6 7d 05 69 2c e2 48 bf 72 1a 52 99 0b b7 ...}.i,.H.r.R...
0480 f8 b9 ed 9c 7e b5 97 04 6d 1b 3e 3e ec 8a 15 c6 .....~...m.>>....
0490 33 9c 1c f1 e9 f8 56 b4 42 59 22 10 92 36 af 20 3.....V.BY"...6.
04a0 05 1d 4f be 33 41 32 2c 2f f7 64 05 47 1c 91 dc ..0.3A2,/..d.G...
04b0 f6 fa d6 bc 6b 1b c2 16 dd 44 7c 8d c5 06 0b 63 ....k....D|....c
04c0 b1 3d 6b 3e cd fc d9 5a 7b 85 67 53 81 27 99 9c .<k>...Z{.gS.'..
04d0 60 74 24 8f d0 ff 00 fa ab 4a c6 04 4c 84 63 22 `t$.J...L.c"
04e0 a8 3c 8c 2a af 7e 4f f9 cf 6a 09 35 a1 76 d8 17 .<.*.~0...j.5.v..
04f0 d0 e7 d7 f9 f7 ad 68 72 19 9b 3f 7b 9f c6 b1 62 .....hr...?{...b
0500 39 24 fa 1c 56 cd bc b7 10 2e 22 50 fb 87 39 ec 9$..V....."P..9.
0510 28 02 fc 61 8a e1 78 c9 e7 d2 a4 b5 86 da de f0 (...a..x.....
0520 cc a3 0e ea 17 15 12 21 f2 cb 93 b4 75 c7 a6 6a .....!....u..j
0530 e5 bc 66 76 56 23 6a 91 9c 9e a7 3e 9d aa 5a 03 ..fvV#j....>..Z.
0540 61 23 74 ce fe dc 63 d0 8e b5 28 e5 f6 c6 e3 25 a#t...c...(.%
0550 4f 1c e4 71 d7 b8 18 a8 7c d0 e3 23 77 1f 2f cd 0..q....|..#w./..
0560 c7 4f 6f eb de a5 f3 30 78 cb 0d bb 38 f4 ce 69 .0o....0x...8..i
0570 59 81 6f 03 cc a9 73 bb e5 cd 57 1c f4 ab c8 81 Y.o...s...W.....
0580 a4 32 e0 01 80 00 1e c2 91 a1 2a 08 bf d5 ba e7 .2.....*.....
0590 ee 91 e9 c5 7e 4c fe df 4b 3c fa cc 70 21 e1 58 ....~L..K<..p!..X
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1782 3.576804          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1406600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1782: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1406600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1348]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1406600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872590221
[Next Sequence Number: 1408040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6183 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	bb af 5d dc 0a fd 73 8a 24 2a 41 e1 4f 1c 70 73	..]...s.\$*A.0.ps
0010	d6 bf 1f bf 6e 6b b3 3f 8a 05 dc df 22 0d c7 6f	nk.?....".o
0020	5c 03 c5 2a bf 08 d6 e7 c2 de 1d 56 85 10 a2 7c	\...*.....V....|
0030	c4 61 72 70 31 f8 67 03 f0 af 5f 82 d9 d2 02 e4	.arp1.g...._....
0040	1f 30 00 bb 7e bd 3d 07 03 a9 af 24 f0 ec bb d2	.0...~.=....\$....
0050	19 64 01 ce e0 bb 5b a6 e2 7e 5c 63 1c f3 91 9c	.d....[...~\c....
0060	d7 ad c6 6e 4c 60 4d 85 93 ab 0e bc fd 6b 82 66	...nL`M.....k.f
0070	b1 34 22 78 c4 72 31 62 56 21 92 3f c3 eb 56 c8	.4"x.r1bV!..?.V.
0080	da a3 24 92 09 fa 73 fe 15 52 27 1b 83 17 1b 30	..\$...s...R'....0
0090	17 24 7a 0e 73 f4 a9 f0 cd c7 bf 20 fa 66 b3 28	.\$z.s..... .f.(
00a0	76 5c f5 e6 97 73 89 50 28 18 24 86 cf 61 8e bd	v\...s.P(.\$..a..
00b0	7f 0f c6 96 91 25 8b cd c6 e0 4a fd e1 dc 66 80	%....J...f.
00c0	24 38 f2 9f ca 27 04 1d e3 19 c1 1d 3d 7d a9 ad	\$8...'......=}. ..
00d0	e4 8e 50 10 ed f7 b2 73 f2 8c e3 8e dc e6 89 63	..P....s.....c
00e0	96 38 e5 8a 36 5f 32 47 03 0e 39 50 3a fb 63 34	.8...6_2G..9P:.c4
00f0	e8 e4 68 e1 8a 68 4e 26 0a 54 96 1d 18 67 03 1d	..h...hN&.T...g..
0100	08 c5 00 4a 3f d6 21 fe f6 3f fa d5 87 a8 47 b5	...J?!.!..?....G.
0110	26 09 b5 98 11 c0 1f 77 1c e3 db 8e 6b 62 28 f6	&.....w....kb(.
0120	22 e3 39 0b b7 8e 98 ac 9b a6 85 1c ac 6f b9 4b	".9.....o.K
0130	64 31 18 dd b8 f6 ee 47 bf 7a a8 ee 07 ee df c0	d1.....G.z.....
0140	f4 46 f8 6d a6 98 db 71 30 a1 27 df 68 fe 5d 2b	.F.m...q0.'.h.]+
0150	d3 a4 18 04 57 97 fc 01 b5 8a cf e1 76 9b 0c 79	W.....v...y
0160	60 23 19 63 f4 f4 fa d7 a6 4b 32 6e 3b ce d0 4e	`#.c.....K2n;..N
0170	39 eb c9 e3 f3 fa d7 b1 0f 85 18 31 50 81 c5 0d	9.....1P...
0180	cb 61 b8 3e 94 23 ba 7e f2 1e 4a 90 d9 f4 ff 00	.a.>.#.~..J.....
0190	0a 6b b1 91 b7 96 dc 48 19 38 c7 3d ea 8c 88 e7	.k.....H.8.=....
01a0	ca 81 cf 5a a0 de 5c 2a 71 90 06 30 07 3d 6a 4d	...Z...*q...0.=jM
01b0	45 ae 84 b0 24 08 4a 64 97 7c 8c 2e 3a 71 9c 9c	E...\$.Jd.|...:q..
01c0	fb 54 26 42 0e 7d 68 01 87 71 35 8c f2 db dc 67	.T&B.}h...q5....g
01d0	c9 60 eb ea 3a 67 fa d6 b3 3b 2c a4 64 15 c0 e7	.`...:g...;,.d...
01e0	df b8 ac 7b 85 86 05 0d 18 db e5 f2 80 9c 60 76	...{.....`v
01f0	04 d0 07 37 e2 59 9d 34 7b 81 9c bc a9 b0 67 b8	...7.Y.4{.....g.
0200	3f d7 1d 2b e3 49 5e 03 72 e5 a4 56 0c 76 b2 8c	?...+.I^.r...V.v..
0210	f0 3a 03 9c 63 1f e3 5f 61 78 a0 c5 73 a0 5d ce	...c..._ax..s.].
0220	8a 11 b6 ed 2c 3a 31 4f ae 30 3a fe 35 f1 dd e2	:10.0:.5...
0230	db cb 23 c4 06 4c 83 1e e0 7e 59 cd 54 76 0b 1c	..#...L....~Y.Tv..
0240	2f c4 cb 6b 89 f4 f8 6e e2 0e 0c 78 0a c3 90 73	/...k...n...x...s
0250	8e 31 da b8 e1 34 91 6a f6 97 6c d8 11 9d bb 33	.1...4.j...l....3
0260	86 cb 60 13 ed 5e af ad 43 6f ab d9 5c c4 ca 4a	..`...^...Co...J
0270	44 a0 6c e8 15 80 ea 3d 6b c5 6c 42 4b aa db 5b	D.l....=k.lBK..[
0280	ac 67 6a 82 03 49 ce 5b 38 03 1d ea 80 f6 7b a3	.gj...I.[8.....{.
0290	20 75 de 32 7b 1f 53 59 72 e4 b1 95 be 64 5e 18	u.2{.SYr....d^.
02a0	8e 76 9f 7f 4e 78 eb 57 6e 25 32 44 9b 8f cc 38	.v...Nx.Wn%2D...8
02b0	6f ad 67 ca 24 8d 97 2a db 58 64 31 e0 71 d6 b2	o.g.\$...*.Xd1.q..
02c0	6a e3 4e c5 03 b4 ef 94 fd ec 0f 98 76 19 ff 00	j.N.....v...
02d0	eb d4 72 46 4f ee 8f b3 55 b9 09 93 e5 c1 62 d8	...rF0...U.....b.
02e0	4f 52 47 61 f8 76 aa e5 da 55 90 c1 22 85 8d 71	ORGa.v...U..."..q
02f0	2c 84 72 bc 67 00 67 92 7b 73 4b 94 45 67 04 65	,.r.g.g.{sK.Eg.e
0300	da 46 0c 7b a8 03 1e bc d4 3f bb 71 83 9e fd fe	.F.{.....?.q....
0310	b5 62 42 ac 59 b1 b7 27 20 13 93 8c 0e be ff 00	.bB.Y...'
0320	e7 da a0 54 67 dc ca 09 2a 33 c7 a7 ad 50 0b 21	...Tg....*3...P.!


```
0330 12 7e f0 60 11 f7 b0 09 38 03 af d7 b5 2e 19 f2 .~.`.....8.....
0340 52 36 60 a3 24 f5 c0 ce 07 f3 02 a1 21 b6 ac b1 R6`.$.....!....
0350 a9 91 5f 1c 20 e9 d7 93 fd 29 44 7b df cc 93 ef .._. ....)D{....
0360 50 04 a0 12 38 cd 4b ce 55 b9 38 1e bc 54 49 c3 P...8.K.U.8..TI.
0370 61 7f 53 c5 3c f7 dd 83 83 40 16 23 93 2a 43 fe a.S.<....@.#.*C.
0380 15 6a d9 e4 55 78 e2 3b 43 0e de bd b2 3a 1a cd .j..Ux.;C.....
0390 39 c7 ca 32 7b 0a b9 6c d0 c6 62 76 60 1b 04 b2 9..2{..l..bv`...
03a0 b2 f2 a0 74 c9 e8 df 86 68 03 56 39 3a 93 83 9d ...t....h.V9:...
03b0 bb 88 18 ce de 9e a7 03 d2 ae 2b 45 b5 64 43 b9 .....+E.dC.
03c0 58 0e d8 c1 c6 48 fc 2b 38 b3 f9 cc c4 fc bc 00 X....H.+8.....
03d0 31 d0 f3 9f 7e 73 de ac 47 b8 92 a1 7a 60 8c f0 1...~s..G...z`..
03e0 09 fc 32 7f 4a b4 06 8d ac 6a 19 8a e3 e6 c7 e7 ..2.J....j.....
03f0 ff 00 ea a9 9a 69 51 0b c5 b7 61 ea 0f f7 7e b4 .....iQ...a...~.
0400 5b 87 9c 28 03 6b 1e 48 6e a0 8a 59 e1 49 62 30 [...(.k.Hn..Y.Ib0
0410 b4 9e 52 31 19 65 19 38 06 98 d1 a3 00 11 f0 46 ..R1.e.8.....F
0420 d5 ea 14 f2 71 ed 5c 3f c4 e8 cd c6 8e 1a 30 77 ....q.\?.....0w
0430 25 bc 9b 03 1e 0e 7d fd 2b b6 56 f3 f1 23 71 c9 %.....}.+.V..#q.
0440 c1 1d 0a 8c 71 5c 9f c4 09 c2 68 17 31 4a 81 94 ....q\....h.1J..
0450 40 e1 55 ba 1c 8e 80 fa 56 f4 fe 24 65 3f 85 9f @.U.....V..$e?..
0460 ca 6a ac ab fb 4a df cc 8c 63 2f 76 db 3a 8f 93 .j....J...c/v:...
0470 9c 9f 62 6b b8 f8 dc 0c 7e 31 bd 6b 71 d4 84 63 ..bk....~1.kq..c
0480 dc 92 3a e6 b8 8d 31 a6 87 f6 98 bb 87 50 fd db ...1.....P..
0490 1b a7 71 9e 83 93 de bb bf 8e 6e eb f1 0a fb 90 ..q.....n.....
04a0 36 e4 e4 72 3e 61 e8 78 af b0 c2 fe 87 c9 e2 77 6..r>a.x.....w
04b0 67 84 6a 31 40 60 f2 f7 8c 36 30 dd 01 23 a7 15 g.j1@`...60..#..
04c0 e5 3f 10 c3 37 85 b5 33 70 e9 1f 95 6b 27 cd 8f .?..7..3p...k'..
04d0 90 f1 d7 02 bd 46 46 41 66 97 52 82 10 90 58 f5 ....FFAf.R...X.
04e0 00 01 ce 45 79 1f c4 b8 a2 97 c2 57 cd 2b 64 04 ...Ey.....W.+d.
04f0 63 bb a0 da 46 47 1d eb d0 89 c5 d5 1e 37 f0 02 c...FG.....7..
0500 77 8f c0 56 6b 0b 85 67 92 42 c4 ae 54 2e f3 db w..Vk..g.B..T...
0510 de bd 89 9a 46 90 c1 0a 91 19 72 49 fe 15 04 f2 ....F.....rI....
0520 40 af 1a f8 0c f8 f8 6b 12 a3 aa ba c8 c4 6f e8 @.....k.....o.
0530 40 90 e4 57 b1 32 44 65 2d 08 01 53 77 1b b1 91 @..W.2De--Sw...
0540 9e d5 a2 d8 55 3e 36 2c 43 6d d4 77 11 e1 54 e0 ....U>6,Cm.w..T.
0550 0c f2 d8 ce 06 6b d1 fc 7e 72 6d 32 0e 52 dc 70 .....k...~rm2.R.p
0560 bc 9c 11 d3 f1 af 33 7f dc df 45 19 04 6e c3 6d .....3...E..n.m
0570 e8 3a f7 fa 57 a6 f8 ec 2d c4 76 11 84 70 a9 09 ...W....-..v..p..
0580 2c 53 b8 1d 80 a1 90 8f 3a 9f cc 46 08 eb b9 46 ,S.....:F...F
0590 37 a3 0c 81 e9 5f b9 bf f0 4e f6 20 c3 6f c2 b4 7...._...N. .o..
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 1783 3.576815          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1408040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1783: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1408040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1349]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1408040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872591661
[Next Sequence Number: 1409480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8aaa [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	10 2e 33 82 5c 75 2a 7f 1e 95 f8 6f 3c 7e 73 c2	..3.\u*....o<~s.
0010	5a 46 cc 78 d9 9e 0e 3d 18 77 af dc 5f f8 27 ac	ZF.x...=.w...'. .
0020	93 2b 25 cc 7c ac f0 2e 58 e3 af 70 7d 0e 6b c7	..+%.|...X..p}.k.
0030	ce 7f 82 7a b9 4f f1 0f d5 99 c6 49 52 ab b5 b0	...z.0.....IR...
0040	b8 23 23 07 b6 3d 6a fe 93 71 20 8c ab 01 fb ae	..##...=j..q
0050	17 23 23 1d b0 3f 95 52 9e 3d a1 9a 0c 6e 61 8c	..##...?.R.=...na.
0060	f6 27 de ae e9 4f 66 9a 52 c7 6a c6 47 8c 1c 9c	..'...Of.R.j.G...
0070	70 48 ea 01 fe 55 f1 0c fa 88 0f 92 34 79 83 36	pH...U.....4y.6
0080	4e de 87 38 07 f0 a8 14 6f 66 65 41 96 39 3d 32	N..8.....ofeA.9=2
0090	31 ef 8a b0 92 24 91 09 87 4e a3 23 07 1e e0 d3	1....\$.N.#....
00a0	5c 6f 1b 58 f3 8e 84 70 41 f7 a1 00 c3 92 7e 75	\o.X...pA.....~u
00b0	c1 5e 3d 33 de a6 2c c9 cb 23 28 ed 90 46 7f 3a	..^=3...,.#(.F.:
00c0	ae 06 c8 c4 64 92 17 d6 a5 53 26 37 cf 34 93 9f	d....S&7.4.. W9.....-.)%.v.
00d0	57 39 c0 f4 e9 d2 80 2d cd 29 8a 25 29 18 76 df	..v=N}.UYb...`.%. R.....
00e0	b8 1c 76 3d 4e 7d bb 55 59 62 f3 19 60 18 25 1c	..%......#..7g.. ev.....
00f0	ac 83 af 07 91 8f e5 52 06 09 fe b5 b0 99 20 7f	..1.].....(./. z.[{X..h.....zV
0100	fa aa 25 0e 90 c5 b8 a1 cb 93 23 f2 37 67 a0 fe	..a@U\$..<.h..Xg.2
0110	a2 b4 01 97 1a de 95 65 76 b6 e5 f7 3a b0 e4 f2	o/...|.....I.... ...?y..V...;.....
0120	14 9e 31 ef 5d 14 b2 ac d2 fd cd a4 28 00 2f b7	9FS.}.m.~.2J..9
0130	7a c1 5b 7b 58 9d 9e 68 13 93 c3 15 c8 20 7a 56	`.\$s.. ..?.b6oo...#....
0140	a3 61 40 55 24 ee e3 3c fd 68 02 dc 58 67 88 32	..5...,.I.x....hK
0150	6f 2f f2 fd ec 7c d8 cf 07 d2 87 49 e2 df bd 0f	..YA.D|...q..y\$Y
0160	ca 01 19 3f 79 bd 05 56 9a 1b 3b a8 a3 12 13 94	%\$.!.<.5.....n.
0170	39 46 53 8e 7d aa e4 6d e5 7e fe 32 4a ae 17 39	s.I.G5.d.\$b
0180	c8 c9 f5 15 a1 98 09 96 11 b0 60 16 24 73 f4 af	yb.k.....~3i
0190	9c be 3f c2 62 36 6f 6f 80 1c 16 23 d7 d6 be 89	L.V....mPy?.o.?B
01a0	8e 35 9a e0 2c c4 f0 49 fe 78 af 9c ff 00 68 4b	,.1.....w...F.
01b0	c9 14 59 41 ce 44 7c 1f c7 9a 71 03 e5 79 24 59	g..1...}j../.D
01c0	25 24 b8 21 81 3c fe 35 f1 7f c4 96 9c fc 6e d3	.B .H9.q.R6.Gc.. ..N.....JK.0.. }jv....|.`...b5.
01d0	d0 aa a8 b8 89 73 8e 49 da 47 35 f6 64 06 24 62	..kx.....QNg.. ...{.z.....LI... 7n;..b.8...{t....
01e0	80 8c 7f 16 79 62 0e 6b e2 7f 8d 12 88 7e 33 69	Fx...B..b
01f0	4c 08 56 f2 02 fc bc 6d 50 79 3f 95 6f 00 3f 42	Td.....=...w0.GN
0200	2c da 31 a2 c4 15 b8 91 00 04 77 e3 b9 a6 46 df	^..Lv
0210	67 0e b1 31 da fc 90 7d 7d 6a b6 9f 2f 99 a5 44	..m..T-....._.h.
0220	88 42 20 8d 48 39 ea 71 e9 52 36 e7 47 63 9f 93	..f...rA8...{.S.. V...@c....sj.^.?2
0230	19 ed 4e cc d2 e8 bf 04 cf 8c 4a 4b 2e 30 bd 86	\$.i.a.?.. ...3.[..&...0..Q
0240	7d 6a 76 b8 8c e7 cc 7c bb 60 03 d7 a5 62 35 d3	<s.....0.
0250	8b 6b 78 ad e5 1b 9d d8 1e f8 c7 51 4e 67 83 05	..x.....7.....Yv
0260	98 e1 ba 7b 00 7a d2 03 a0 f3 a1 4c 49 bc 00 3a	.Lt...J.M.F..].H
0270	37 6e 3b d3 93 62 e2 38 d4 0e 7b 74 c9 ff 00 1a	...b...kdT...D...z
0280	e5 81 8d 14 82 c3 b6 46 78 04 f6 ab 42 f6 05 62	T..3`.>.
0290	54 64 b0 f5 e0 9e 9d 3d a8 03 a3 77 4f ba 47 4e	..j._M.Y..."..r...
02a0	c2 99 e6 c6 8c a1 fa 93 c7 ff 00 5e b1 03 4c 76	S.....W
02b0	bc 6d 8d bc 54 2d e6 82 cd bf ef fe 5f 85 68 06	...F%r....d,.@Nw.
02c0	ef 9f 66 c5 be 72 41 38 18 19 e4 7b fa 53 fc eb	..y. .%H.z.E;1..
02d0	56 c1 da 40 63 9c 83 91 c5 73 6a 9e 5e 08 3f 32	
02e0	e0 0c f4 a9 0b 24 85 8d c9 69 08 61 95 3f 2e 0f	
02f0	d3 d2 83 33 a6 5b b1 09 26 16 e7 8e 4f f9 ef 51	
0300	99 15 a4 d9 b7 3c 73 df 8e f5 91 1c c1 e6 4f dd	
0310	f0 78 d9 f4 ff 00 1a 93 37 10 00 1c 85 ce 59 76	
0320	f5 4c 74 a0 0e 8c 4a 1e 4d f2 46 b2 a8 5d 9b 48	
0330	e3 03 f9 62 a9 c9 6b 64 54 15 80 44 e0 ee 05 7a	
0340	8f c6 b3 92 fa e0 97 dc 54 b3 8c 33 60 e3 3e c3	
0350	b6 6a eb 5f 4d b0 59 95 8c 22 8e 19 72 09 cf af	
0360	d2 80 15 e3 92 d8 14 8a 53 b4 1e 15 ba 83 ef 57	
0370	e1 99 a4 46 25 72 17 9f a5 64 2c a6 40 4e 77 11	
0380	fa 8a 79 9b 20 ed 25 48 1b 7a f0 45 3b 31 dd 9a	

```
0390 6b e5 c9 fe b9 77 1f 73 df b5 5b 69 54 af cb db k....w.s...[iT...
03a0 a8 1d 3e 95 82 b2 9f dd 92 db 30 a5 9d ba e0 f6 ..>.....0.....
03b0 15 2a ca c7 20 a6 ec e3 2b 9e 31 48 2e cd a5 6e .*... ..+.1H...n
03c0 8a a3 00 0c 28 1d 00 a7 7f 9f 9a b3 52 e9 b2 cc ....(.....R...
03d0 4e d2 0e 00 ed d3 34 f5 9d df 76 4e 79 c7 d6 9a N.....4....vNy...
03e0 40 99 ad 10 f9 c6 4e 71 db 1f ca a4 2b 6d 2c c3 @.....Nq.....+m,.
03f0 78 dc 76 e4 60 7d d1 58 a7 54 78 8e e6 8f 79 ee x.v.`}.X.Tx...y.
0400 b9 ea 6a a9 d5 30 15 01 da 31 d3 b0 f6 a7 ca 3e ..j...0...1.....>
0410 63 ac 76 8b cd 57 71 8d dc 0f a0 a8 5d a1 04 11 c.v..Wq.....]...
0420 c0 3c 1f 4c 57 36 97 ff 00 2f 2e 64 28 4e 33 fc .<.LW6.../.d(N3.
0430 a8 4d 56 db 60 74 e4 38 3f 5c 8e d4 ac c3 98 e8 .MV.`t.8?\\.....
0440 b6 6f dc e9 f3 06 e0 92 3a e3 b0 a6 32 c0 88 61 .o.....:.....2..a
0450 5c 28 51 c6 07 4a c0 37 32 4a 21 99 cb 46 b9 38 \\(Q..J.72J!...F.8
0460 07 bf b1 ab 6a ee 8a 56 14 2d 92 33 cf 41 eb 45 ....j...V.-.3.A.E
0470 98 73 1a 36 ed be dd 4f 25 80 c1 dc 31 9c 77 ab .s.6...0%...1.w.
0480 29 1b 79 de 60 05 b0 00 1d 00 dd dc e0 fb 56 6d ).y.`.....Vm
0490 9d c5 b0 53 2b 90 e8 c5 59 70 73 f2 77 18 a9 85 ...S+...Yps.w...
04a0 ea c7 22 f9 6c 1c a9 dd f2 e0 e5 47 7e 7d 05 69 ..".l.....G~}.i
04b0 66 5f 31 76 68 6e 9c 79 97 57 11 e4 37 ee e1 db f_1vhn.y.W..7...
04c0 b0 85 ef 8f 52 0f 5e 2a bb 10 a3 24 1f c3 9a 8c ....R.^*....$....
04d0 5e 5b c6 5e 40 46 64 f9 72 7a ed eb 80 7b 54 7e ^[.^[Fd.rz...{T~
04e0 6e ff 00 9c 74 a8 e5 26 e8 b3 4c 24 00 1a 40 57 n...t..&..L$.@W
04f0 23 70 c8 ed fe 7b 55 14 bc cc 8d fd d1 d3 eb 4d #p...{U.....M
0500 96 eb 70 cb f3 8a 39 45 cc 69 16 4c 6f 56 18 c6 ..p...9E.i.LoV..
0510 0f 07 a9 e9 4f 56 dc 80 81 b7 38 07 af 1f 5a e6 ....0V....8...Z.
0520 63 21 e7 f3 99 98 11 d0 03 81 8f 7a 9f fb 44 23 c!.....z..D#
0530 4a a4 e7 90 01 ce 0b 7a f3 4f 91 8a e8 de 24 86 J.....z.0....$.
0540 d8 a4 64 f4 c9 c0 27 eb 51 c8 f1 c6 85 90 a9 50 ..d....'.Q.....P
0550 48 1b 7d 7b fe b5 90 6e 19 17 e6 62 fb 4e 0b 67 H.}{...n...b.N.g
0560 20 91 d7 07 b8 aa 06 e1 9b 2a ca 00 e4 8d a6 97 .....*.....
0570 28 f9 8d d9 65 88 0d b2 1c 2b 76 1c 9a a5 1d dc (...e....+v.....
0580 4c 45 ae 49 61 c0 20 65 73 f5 ac c0 f1 a1 21 58 LE.Ia. es.....!X
0590 0d ff 00 30 39 c3 13 ef 8a 44 75 9e 6f b2 37 3b ...09....Du.o.7;
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1784 3.576815          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1409480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190636
Frame 1784: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1409480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1350]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1409480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872593101
[Next Sequence Number: 1410920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x92fd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190636
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c3 75 38 cf d4 d1 ca 1c c5 c9 6f 3e cc c1 90 79 .u8.....o>...y
0010 cb d0 b0 f9 86 7d fe 95 1c cf 33 28 2e 0e 49 07 .....}....3(..I.
0020 27 d6 a8 20 b7 86 13 0d 88 fb 36 71 f3 28 2c c0 '.. .....6q.(,.
0030 8f e7 9a 49 2f 6f 26 8c 88 e5 75 56 6d c4 b6 37 ...I/o&...uVm..7
0040 7f f5 a8 e5 21 31 b3 49 8e 54 9e bc e0 52 43 2e ....!1.I.T...RC.
0050 c9 8f 92 fc 75 00 f3 51 3e 36 e5 f7 11 8e bd 73 ....u..Q>6.....s
0060 55 d1 4a f3 8c 9e c4 d5 58 66 8c 2e f1 5c ad d4 U.J.....Xf....\..
0070 8c 5d 82 b2 f3 fe d7 a7 51 c5 58 fb 75 e1 96 2c .].....Q.X.u...,
0080 95 11 a1 3b f0 70 4e 7a 7f 9c d6 5a 37 2c e3 7e ...;.pNz...Z7,~
0090 d3 8f bc 30 41 c7 f2 f4 3d e9 e6 56 8b f7 8a c5 ...0A...=.V.....
00a0 7d ea 79 40 d1 7b b8 82 33 a8 32 79 7f c2 9c 12 }.y@.{..3.2y....
00b0 7b 72 7a 0e 79 34 d9 2f 63 b9 8d 12 39 c4 72 16 {rz.y4./c...9.r.
00c0 24 01 ca 9e c4 76 24 7a 1e 0d 63 be a1 94 24 80 $.v$.z...c...$.
00d0 59 50 8e b8 2f fe 24 fe 74 d8 9e e9 55 15 a3 4c YP../$.t...U..L
00e0 c8 bf 2a 86 5c 92 4f b7 3c 7b f3 49 a0 37 f2 91 ...*.\.0.<{.I.7..
00f0 a6 41 c0 1c 6e f5 f5 aa 70 4b 6b 22 28 8f 2a 80 .A..n...pKk"(.*.
0100 60 01 f2 e2 b0 73 34 32 30 94 ed 65 39 23 3c 2f `.....s420...e9#</
0110 af 14 86 46 6d cc 8e 18 13 c1 53 fe 15 61 cc 74 ...Fm.....S...a.t
0120 ca 60 2f 1c 65 c2 bc b9 da 3d 87 5f a5 47 24 aa .`/.e....=..G$.
0130 98 2a 49 eb b8 f6 1e 9f 9d 73 6e d1 4a 5c cc a4 .*I.....sn.J\..
0140 b2 8c ab 06 01 41 ef 90 7a fd 01 14 f8 66 78 d5 .....A..z....fx.
0150 67 b6 76 55 91 73 80 7a a9 e7 f5 a9 e5 1a 76 36 g.vU.s.z.....v6
0160 e4 bc 11 06 68 d7 7b 20 f9 49 e0 13 db 26 a3 f3 ....h.{ .I...&..
0170 15 81 20 b7 ef 30 c7 77 cc 14 f7 00 d6 1c 97 0e .. ..0.w.....
0180 b1 18 d8 06 27 18 27 b0 fe 54 ab 76 65 21 41 21 ....'.'..T.ve!A!
0190 7b 82 73 b8 fa 0c 51 ca 22 fb cf e5 ab cd 10 0f {s...Q.".....
01a0 82 14 20 e8 09 ea 4f d3 da 9c 5c ee 65 c8 66 50 .. ...0....\..e.fP
01b0 33 ce 33 ef cd 67 31 44 50 b0 b6 58 8d cb 9e aa 3.3..g1DP..X....
01c0 3d fd 33 e9 51 35 c8 27 64 7f f2 d4 e0 3e 4e 38 =.3.Q5.'d....>N8
01d0 ea 30 3a 7d 4d 55 83 98 da 76 f2 ee 1b 6a 85 32 .0:}MU...v...j.2
01e0 aa e4 b7 24 81 d0 9f 4a 8d 8c 61 4b 32 4b 95 19 ...$.J...aK2K..
01f0 04 63 60 f5 ef 9a cc 69 a1 8a 42 e8 63 8a 36 da .c`.....i..B.c.6.
0200 02 82 70 5b d3 e6 e6 9c f2 3c 6a c2 42 72 df 78 ..p[.....<j.Br.x
0210 fa 8f 4f a5 01 cd e6 5a 96 55 2d 9e 79 c7 04 d5 ..0....Z.U-.y...
0220 42 db b7 4b f8 75 e9 55 e7 b8 fe fa ff 00 08 fd B..K.u.U.....
0230 3a 1a a1 f6 cb a7 22 13 23 ab 61 be e8 e1 f3 d7 :.....".#..a....
0240 71 f5 e7 f1 a0 57 46 b6 fd ea 8a 84 f2 dc b2 b1 q....WF.....
0250 56 5c 74 23 af 39 a7 f0 d9 56 e7 3d cf 5a c5 8e V\t#.9...V.=.Z..
0260 59 23 c4 79 27 1e b8 e4 fe 00 54 ff 00 6a 75 38 Y#.y'.....T..ju8
0270 61 8f ad 00 d9 73 e4 89 5b c8 66 fd e9 de 79 24 a....s...[.f...y$
0280 9f 4c fa f1 4c 21 84 19 90 06 0d 92 b8 61 9f cb .L..L!.....a..
0290 b5 52 b9 d5 16 d5 43 45 1b 48 77 61 b6 f6 f7 ed .R....CE.Hwa....
02a0 f8 d3 27 be 95 a1 fb 85 b3 92 36 f5 3e be 94 0b ..'.....6.>...
02b0 98 73 5c 79 af fc 72 3c 84 96 27 b8 1d f3 4d b4 .s\y...r<...'...M.
02c0 92 34 72 08 f3 1d 46 32 dc e0 1f 7f 5a ca b8 be .4r...F2....Z...
02d0 72 48 b7 5c aa e0 37 40 72 7d 05 69 2a 45 6e 48 rH.\..7@r}.i*EnH
02e0 1c 91 c9 2a 3f a5 01 cc 5b 93 83 98 97 72 af f9 ...*?...[....r..
02f0 e6 98 af 18 45 65 00 64 64 95 fe 2f 73 d7 3e 9f ....Ee.dd../s.>.
0300 85 55 76 dd 28 93 a6 d3 95 f5 14 82 49 b0 56 37 .Uv.(.....I.V7
0310 2a 17 f8 54 81 9f f3 ed 4d 2b 87 31 ac 91 f9 ae *..T....M+.1....
0320 30 ce 10 82 31 80 47 ae e2 3f 4e 2a ac 4c 01 53 0...1.G..?N*.L.S
0330 0a 80 ab d0 30 dc 47 e2 7a 9c 7a e7 f0 ac f6 0d ....0.G.z.z.....
0340 92 81 b6 6e 21 8f 73 9f ae 7a 55 af 33 60 e6 9f ...n!.s...zU.3`..
0350 28 73 12 bb 85 84 bb 48 10 b7 1b f1 9c 1e df 9d (s.....H.....
0360 59 89 8a 31 49 3e 60 a3 18 00 af e5 f5 aa 61 8f Y..1I>`.....a.
0370 96 01 50 d1 e7 85 6e 09 3e b8 eb 55 bc c5 00 1b ..P...n.>..U....
0380 56 0e fb 8a 85 dc 58 b1 ee 08 eb 47 28 f9 91 b4 V.....X....G(...
0390 81 18 a2 11 cf 5c f7 cf a5 7c ad fb 46 bb c5 7f .....\.|..F...
03a0 a4 5b 8f 99 23 ba 8c 80 06 40 24 70 6b ea 38 dd .[#.....@ $pk.8.
03b0 ae d5 16 3f 95 c1 24 82 70 39 af 95 bf 68 d1 e4 ...?..$.p9...h..
03c0 de e8 cd 17 3e 54 c9 b8 9e ac 31 e9 de 87 11 73 ....>T....1....s
03d0 1f 5c 78 17 cc b5 d0 ac c4 c7 24 a1 05 c7 63 f4 .\x.....$.c.
03e0 ef 5d fd b3 c6 4e 4f 41 92 1b b6 79 c6 2b 85 f0 .]...NOA...y.+..
```

03f0 9e e3 a1 5a 49 19 04 2a 10 49 ec 7e 9d eb b4 b5 ...ZI...*.I.~....
0400 71 96 cf 70 48 fc 8f 5a e3 96 e5 1d b6 9d 97 b7 q..pH..Z.....
0410 52 71 b8 f2 31 eb 5e 87 a5 c4 86 dd 25 20 ee 2b Rq..1.^.....% .+
0420 f3 1f fe bf 7a e0 b4 84 74 8a 22 71 c2 ee c0 f7 z....t."q....
0430 af 42 d3 80 89 76 1c 82 46 48 fa fb 54 81 b7 12 .B...v..FH..T...
0440 24 8c 8b 2c 9e 5a a0 fa e6 ba ad 3d 90 49 1d ac \$.,.Z.....=I..
0450 5f 24 5d 8f 52 09 ef f5 ae 52 20 59 82 1c 7f fa _\$].R....R Y....
0460 eb 76 d4 35 ad d2 03 ca 86 e4 f6 c7 f8 d0 34 7a .v.5.....4z
0470 3e 8b 74 4b 17 2c cc 32 57 e6 1c fe bf 9d 76 56 >.tK.,.2W.....vV
0480 a0 31 45 00 fc 87 b7 a8 ae 23 4e 9b 63 31 97 3b .1E.....#N.c1;
0490 5b 1b 47 b7 63 5d 7d bf 91 3c 6c f2 2e 46 40 0e [.G.c]}..<l..F@.
04a0 32 0a e3 d3 14 16 76 70 dd 97 0e f1 2e 49 f9 f7 2.....vp.....I..
04b0 16 f9 73 ef de 9d 35 c8 5b 7f 34 64 8d d8 c6 39 ..s...5.[.4d...9
04c0 e7 bd 73 70 4b e5 cb f2 27 c8 5b 90 3d fb f3 5a ..spK...'.[.=..Z
04d0 cf d4 47 11 21 89 e7 77 0a 47 6c 7b d4 b4 05 0b ..G.!..w.Gl{....
04e0 86 01 d9 db 1c f1 5c f6 a6 8d 6f 77 25 be dc 98\\....ow%...
04f0 c8 04 fb 11 91 5b 17 cc 71 b0 9c 67 ad 61 94 2f[...q...g.a./
0500 30 9a 66 32 bb e7 69 3e 9e 84 81 ce 3b 54 81 cf 0.f2...i>.....;T..
0510 5d be 4b b7 5c 8d a0 9f 5c e7 81 55 99 59 24 3b].K.\....\...U.Y\$;
0520 d4 ee 38 3c e4 9e 7d 6a e5 d9 0d 23 85 04 ae ec ..8<...}j....#....
0530 86 c7 3c 0e d5 48 32 ab ab b0 5e c4 96 27 15 2d ..<..H2...^...'.-
0540 00 2e 77 e4 53 cf de c7 ad 41 19 2b 10 8f 7b 30 ..w.S....A.+...{0
0550 1d 03 75 51 e9 4a 49 1d 01 3f 4a 90 1c cb 21 da ..uQ.JI..?J...!.
0560 08 de d9 03 ae 38 f5 a9 47 98 c4 84 6c 93 dc 9f 8..G...l...
0570 d2 a1 2b ba 36 00 e3 3c 74 c7 3d 2a 54 cb 38 f3 ..+.6..<t.*=T.8.
0580 0f a5 00 5b b7 9e 38 e0 49 a4 f9 15 4e de 9d 4f ...[..8.I...N..0
0590 d3 d2 b7 a2 0f 1a a4 bb 09 53 dc f6 fe b5 93 6d S.....m

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1785 3.576828 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1410920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190637
Frame 1785: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1410920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1351]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1410920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872594541
[Next Sequence Number: 1412360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4390 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 31 09 b2 56 2a 07 18 03 22 af db e1 58 cd 8c 16 1..V*...."....X...
0010 18 e4 f3 f9 7a d0 06 cd a6 1f 74 32 02 72 41 dd z.....t2.rA.
0020 9e 4e 2b 69 5b 3c 6d 04 f4 f7 c5 60 47 90 15 c5 .N+i[<m....`G...

0030	6a	c1	36	48	27	eb	53	ca	06	b8	dc	22	da	40	5e	73	j.6H'.S....".@^s
0040	c5	48	92	46	1f	be	6a	9c	52	86	c4	a4	6d	6f	7e	6a	.H.F..j.R...mo~j
0050	cc	44	39	01	98	67	38	c7	4a	39	40	d0	d2	5e	4b	bd	.D9..g8.J9@..^K.
0060	d1	ff	00	1a	7d	f0	4f	0a	1b	a7	5f	5a	d1	de	57	0e	}.0..._Z..W.
0070	a3	6f	a8	23	3c	7f	53	58	96	d2	23	b3	5f	a6	d0	f3	.o.#<.SX..#.._...
0080	a9	5d	80	fd	d5	07	8d	df	ed	1a	dc	46	96	28	c4	a3	.].....F.(..
0090	25	94	12	d8	19	1b	71	da	8e	50	27	0f	11	62	f1	64	%.....q..P'..b.d
00a0	03	d8	f5	cd	4e	40	53	ce	47	f8	d5	05	27	e5	03	1b	N@S.G....'....
00b0	4e	3a	74	cd	5a	f3	14	e4	3e	02	8f	e7	54	05	d2	7f	N:t.Z...>...T...
00c0	2f	7a	74	77	25	f7	47	22	80	c9	8d	84	76	3e	bf	95	/ztw%.G"....v>..
00d0	55	1d	6a	ca	47	26	0c	db	42	f3	8f	bc	32	7e	82	b3	U.j.G&..B....2~..
00e0	03	72	27	67	fb	ac	bc	f3	c8	e3	f2	ad	98	26	90	6d	.r'g.....&.m
00f0	2a	c3	91	8e	07	1f	80	ae	5e	39	36	6d	2b	d3	fc	f6	*.....^96m+...
0100	ad	88	a7	f9	c8	07	24	7e	5f	95	00	6d	02	d8	da	4f	\$~_..m...0
0110	e9	55	4f	9c	b2	32	b9	1b	71	f2	e3	3f	8e	68	49	cb	.U0..2..q...?.hI.
0120	1c	12	33	4a	ce	41	e0	e3	34	00	d6	94	23	02	dc	91	..3J.A..4...#...
0130	c7	d6	b3	a4	dc	8e	79	20	76	cf	6a	9c	8f	33	8e	48	y v.j..3.H
0140	19	24	8e	d8	ac	f2	24	95	11	88	2a	b2	67	04	f5	38	..\$....\$...*.g..8
0150	a0	07	b3	ae	e2	8f	cb	05	dc	73	ef	d3	f1	aa	cf	71	s.....q
0160	14	40	46	06	dc	9c	0c	d4	bb	a7	45	56	01	42	91	f3	.@F.....EV.B...
0170	67	ef	67	b5	46	59	c6	d2	c0	7c	a7	20	7b	d0	03	2e	g.g.FY....|. {...
0180	1f	cb	91	a3	90	e0	a9	c1	fa	d6	3c	be	62	cb	93	c9	<.b...
0190	c6	55	bd	8f	6f	d2	ac	dc	47	36	f9	27	95	8b	89	1f	.U..o...G6.'....
01a0	2a	c7	af	d3	8f	4f	e5	54	d8	91	95	3c	e3	b5	00	53	*....0.T...<...S
01b0	93	6c	8b	27	ef	3e	65	f9	48	ef	9c	66	b0	1a	73	75	.l.'.>e.H..f..su
01c0	1c	d3	4c	55	24	1b	55	63	51	80	d8	e0	9f	f1	ad	3b	..LU\$.UcQ.....;
01d0	f9	0b	4e	67	3c	64	01	c7	b5	62	85	86	de	16	31	0d	..Ng<d...b....1.
01e0	ce	c4	9e	4f	73	f5	ce	28	2b	98	89	9c	42	c1	98	f3	...0s..(+...B...
01f0	df	bf	1d	6b	1c	bb	49	2c	b3	2b	ee	5d	a3	04	f0	01	...k..I,+.]....
0200	cf	a5	5e	98	b2	c2	42	0f	9b	be	6b	2c	aa	28	62	4e	..^...B...k,.(bN
0210	31	9c	77	3e	b5	99	70	d8	cf	d5	0c	36	cd	f6	53	20	1.w>..p....6..S
0220	99	d4	0c	95	ef	8e	f5	89	2d	e0	1c	b8	00	80	40	c8	-.....@.
0230	f5	ad	89	a2	56	e5	13	2f	d3	eb	58	f7	5b	e1	ce	f5	V../..X.[...
0240	db	ce	32	6b	32	9a	39	d9	e7	49	1f	f7	7c	a9	19	04	..2k2.9..I..|...
0250	1c	d5	19	02	3f	ca	5b	15	72	40	4c	ac	f9	aa	b3	3d	?.[.r@L...==
0260	bc	60	49	71	90	b9	c1	60	33	80	7b	9a	d0	83	1a	f9	.`Iq...`3.{.....
0270	98	4a	87	97	31	80	78	18	19	ed	59	42	38	e0	00	40	.J..1.x...YB8..@
0280	00	08	77	71	d3	71	eb	5a	f7	72	a2	ab	ee	39	f2	c9	..wq.q.Z.r...9..
0290	19	ce	47	15	91	2c	47	21	8f	39	ac	c0	cf	78	b2	19	..G...,G!.9...x..
02a0	d9	83	36	72	30	31	c5	54	77	67	c0	6e	d5	a9	80	70	..6r01.Twg.n...p
02b0	83	03	3e	a7	15	94	dc	12	68	00	6c	93	96	eb	53	1e	..>.....h.l...S.
02c0	95	09	ce	7e	6a	76	e2	46	28	02	65	3f	2f	ee	c6	02	...~jv.F(.e?/...
02d0	f6	f4	14	e5	66	6e	15	b0	3b	f1	4d	44	de	79	5c	d3	fn...;MD.y\.
02e0	a3	f3	3c	f2	d2	36	55	ba	0f	41	4d	01	f9	41	fb	6a	..<..6U..AM..A.j
02f0	ab	a7	8d	63	80	ae	04	8a	09	6e	73	d8	f3	f8	7a	57	...c.....ns...zW
0300	c8	5a	ec	d1	36	87	3c	b1	30	2e	06	30	3a	e7	8c	e3	.Z..6.<.0..0:...
0310	f0	cd	7d	93	fb	69	2c	7f	f0	9f	34	2e	b8	31	aa	6e	..}.i,...4...1.n
0320	6c	82	02	15	f9	4e	3d	f9	af	8b	75	1f	34	c2	60	eb	l....N=...u.4.`.
0330	19	8f	73	7f	ba	bd	2b	ec	32	ef	e1	c5	9e	06	3d	fe	..s...+.2.....=.
0340	f1	9f	10	78	c6	d6	5b	8d	4a	59	8f	ef	99	1f	70	0b	...x...[.JY....p.
0350	c6	14	70	49	f4	ae	6e	28	a4	79	23	93	63	b8	61	b1	..pI..n(.y#.c.a.
0360	4a	73	93	eb	cf	6a	ed	7c	52	f1	34	f7	30	b0	d8	77	Js...j.|R.4.0..w
0370	95	21	b8	dc	09	cf	3d	f3	5c	da	ac	96	b1	79	8a	46	.!.....=\....y.F
0380	4f	04	e7	b7	6f	a5	7d	0c	76	3e	7e	7f	11	59	61	92	0...o.}.v>~..Ya.
0390	3f	97	2e	0a	8c	64	f3	c7	bd	35	61	0a	9f	2a	13	d7	?....d...5a...*
03a0	04	9e	33	d6	b4	53	13	02	a1	77	74	e4	1c	ae	4f	f3	..3..S...wt...0.
03b0	aa	f3	1b	76	b4	68	e2	66	32	6f	c0	c7	20	a8	eb	f9	...v.h.f2o... ..
03c0	55	08	b7	a4	c5	32	59	cb	31	25	9d	48	51	bb	01	17	U....2Y.1%.HQ...
03d0	27	a1	c7	5a	f4	bd	49	94	d8	24	23	10	cd	bc	05	3f	'..Z..I..\$#....?
03e0	de	8c	75	c1	f5	af	33	d3	11	63	1b	67	f9	a3	63	92	..u...3...c.g...c.
03f0	01	23	1f	e3	5d	f6	b6	56	4b	1b	69	76	00	11	70	58	.#...].VK.iv..pX
0400	73	80	6a	1e	e0	79	5e	a4	5a	3b	c9	5a	17	20	0c	85	s.j...y^.Z;.Z. ..
0410	6e	bf	37	a1	ec	6b	2e	3f	20	dc	a8	76	2c	d8	c9	27	n.7..k.? ..v,..'
0420	9c	e3	be	2b	5e	e5	b3	70	d6	e7	f8	b9	eb	d8	74	c7	...+^..p.....t.
0430	bd	50	d8	b2	46	d1	5c	80	7e	60	54	a8	20	e0	8e	79	.P..F.\.~`T. ..y
0440	a6	f6	02	a3	45	76	d7	13	97	4f	2d	17	68	8c	f5	52	Ev...0-.h..R

0450 b8 eb 9f 5f 5a 49 a2 bd 8e 29 05 b6 cf 30 00 55 ..._ZI...)...0.U
0460 b1 92 33 da b4 57 74 71 04 6e 81 73 8e bf 8f e3 ..3..Wtq.n.s....
0470 55 bc b9 c3 48 31 dc 29 21 87 23 19 cf e1 de a4 U...H1.)!.#.....
0480 0a f3 42 a0 b4 8b 9f 2f a8 5e b8 71 d7 f0 35 04 ..B..../.^.q..5.
0490 85 ca 7d 9e 50 39 e8 07 7c fb ff 00 3a b7 2f 9d ..}.P9..|...../.
04a0 3a 98 23 52 11 c7 ce d9 e3 6f fb 3e f4 4e 37 30 :.#R.....o.>.N70
04b0 2a 7a 2e 17 1d 86 3a d0 0c ce 85 a0 08 ae 24 ea *z.....\$.
04c0 4a b1 03 1d 07 1c 76 e7 8a f0 1f 8e 86 41 25 ae J.....v.....A%.
04d0 9f 28 07 6a a9 0c 07 0d 81 8e bd f9 18 af a1 2d .(.j.....-
04e0 08 5b f5 12 c6 65 25 5b 3d b2 49 c7 ff 00 5e be .[...e%[=.I...^.
04f0 7b f8 bb 36 24 2a ac ff 00 b9 7f f5 72 0c 0c 67 {...6\$*.....r..g
0500 9c 7a f5 a9 91 74 f7 47 b1 7c 34 21 74 6b 69 8b .z...t.G.|4!tki.
0510 48 c4 a0 61 c1 23 1e 99 c9 e9 5e e9 6f 1e 1f c8 H..a.#.....^..o...
0520 1b 9b e6 0a d8 e0 73 ce 4e 7e b5 e1 1f 0c 22 dd s.N~.....".
0530 e1 d8 55 8f 42 42 a0 18 18 cf 60 31 5e ed 64 e4 ..U.BB....`1^.d.
0540 66 43 90 70 72 00 eb fe 71 58 94 cd 48 1a 26 2e fC.pr...qX..H.&.
0550 14 f4 3c fd 7d ab 4a cc c0 63 21 c0 32 40 31 bc ..<}.J..c!.2@1.
0560 77 56 35 4e ca 26 58 72 46 4b 73 c8 e7 19 e2 b4 wV5N.&XrFKs.....
0570 ed b1 8d ca 01 ef b7 d8 50 23 5a c5 56 1b a5 79 P#Z.V..y
0580 17 f7 87 18 19 c0 19 e8 7f 2a d6 8e 11 6c e4 29*...l.)
0590 c9 24 9c 93 93 fa d6 14 3e 42 b6 f9 03 33 29 1b .\$......>B...3).

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1786 3.576828 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1412360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190637
Frame 1786: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1412360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1352]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1412360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872595981
[Next Sequence Number: 1413800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5136 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 36 f2 33 da b7 a4 99 e5 74 dd 93 8e ad d0 9f ad 6.3.....t.....
0010 00 49 92 4a f3 df 83 57 e3 00 36 73 bb d4 55 28 .I.J...W...6s..U(
0020 b3 e6 7c a3 8c d5 d5 c0 27 60 da 73 cd 06 85 c8 ..|.....'`.s....
0030 da 15 99 0b e3 2f 9d 8b ea 47 5f a5 5a 8c 65 8a/...G_.Z.e.
0040 22 05 5d a0 82 3a 62 aa 5b b9 86 f6 3b 93 92 88 ".]...:b.[...;
0050 30 c0 fb d4 b0 48 b1 46 d1 f2 d2 23 63 03 af cd 0....H.F...#c...
0060 d3 e9 5a 01 77 e7 55 32 48 47 a7 1c e4 76 ab a3 ..Z.w.U2HG...v..
0070 6a b0 07 a8 00 e0 1e fe bf 85 41 1a 9d e1 01 0c j.....A.....
0080 7a fd 6a cc 67 28 77 7c a7 3c f7 fc 6b 26 34 4c z.j.g(w|.<...k&4L

0090	85	f6	aa	91	9c	e4	8c	f7	1d	ea	7d	a1	95	8e	09	2d	}	-
00a0	d3	da	ab	85	0a	bc	37	d4	1f	5f	41	5a	11	12	17	1f	7...	_AZ....
00b0	89	3f	c8	53	2c	b3	19	08	8e	a9	b4	ca	7e	e6	e3	88	.?.S,.....~...	
00c0	c6	47	03	d4	7d	79	ab	5d	5b	fb	b8	38	35	4e	2f	7e	.G...}y.][...85N/~	
00d0	3a	d5	a5	64	5c	33	af	e0	68	02	c2	bb	49	f7	f1	91	...d\3...h...I...	
00e0	81	c7	03	03	81	ff	00	d7	f5	a5	c0	65	e7	3b	23	3b	e.;#;	
00f0	b3	db	27	8e	7e	b4	c2	c2	3c	67	18	27	1f	89	a9	b3	...'.~....<g.'.....	
0100	27	11	ee	c2	9e	a3	b5	00	4b	81	45	29	18	38	a4	ef	'.....K.E).8...	
0110	8a	00	b1	81	f9	52	e4	f5	a6	2b	23	2e	55	b7	0c	91	R....+#.U...	
0120	9f	a5	28	95	f6	b4	72	0c	b3	36	ed	d9	1d	c7	4e	9c	..(....r....6....N.	
0130	fa	d0	05	8c	9c	80	71	80	0f	3d	ea	5f	f9	67	4d	50	q...=.._gMP	
0140	18	ed	53	92	07	3c	77	a9	0a	b1	1b	54	64	77	f6	a0	..S...<w....Tdw..	
0150	07	63	3d	6a	38	f9	b8	cc	9e	c2	a4	c3	ae	7e	52	02	.c=j8.....~R.	
0160	67	39	eb	55	fe	6f	b4	72	fb	80	c6	01	eb	cd	00	7a	g9.U.o.r.....z	
0170	9f	84	57	33	79	43	27	23	38	3c	00	2b	bf	3e	4a	ee	..W3yC'#8<.+.>J.	
0180	f9	70	72	01	ed	d3	f9	d7	05	e1	36	5f	98	6e	25	8e	.pr.....6_.n%.	
0190	00	f6	15	df	39	92	42	b2	36	39	c0	cf	5e	b5	d0	b6	9.B.69...^...	
01a0	31	7b	8e	00	88	9d	d8	1d	ca	01	c8	ef	d2	bc	3f	e2	1{.....?.	
01b0	d2	96	d2	c6	d2	72	bc	8f	a9	af	70	21	42	90	0f	cc	r....p!B...	
01c0	30	0f	3d	4d	78	87	c5	89	62	78	12	33	9f	94	1c	fa	0.=Mx...bx.3....	
01d0	d2	ab	b0	40	f9	ba	20	d2	44	ae	cf	d3	3f	9f	6f	ca	...@... .D...?.o.	
01e0	bf	72	7f	e0	93	45	bf	b6	a6	97	68	65	92	5d	e8	e3	.r...E....he.].	
01f0	82	4a	60	6d	c7	7c	e3	23	8e	79	cf	bf	e1	64	04	f9	.J`m.|.#.y...d..	
0200	78	1d	89	af	dd	ff	00	f8	25	0a	79	f7	16	d6	fb	08	x.....%.y.....	
0210	9e	3d	c5	71	d3	ae	39	6e	c3	18	fc	48	af	37	15	fc	.=.q...9n....H.7..	
0220	29	1d	d8	5f	8d	1f	d0	4d	cb	a4	8a	03	a9	c7	6e	d5	)..._...M.....n.	
0230	3d	ab	05	75	3d	c7	4c	d6	65	d1	91	48	8d	c7	e1	5a	=...u=.L.e..H...Z	
0240	50	2e	06	ec	63	02	be	36	47	d3	40	da	85	76	2e	df	P...c...6G.@.v...	
0250	7a	bb	df	3d	ea	8c	2d	95	ab	4a	fd	8d	41	b1	a5	07	z...=...-J..A...	
0260	41	5a	20	e7	e9	59	90	f3	20	51	de	af	c3	2c	52	26	AZ ..Y.. Q...,R&	
0270	f8	c9	c1	00	f2	30	79	f6	a0	6d	96	23	19	6a	e3	bc	0y...m.#.j..	
0280	49	e1	79	75	ad	4a	0b	a8	cf	fa	b1	f9	67	ad	75	c0	I.yu.J.....g.u.	
0290	e4	66	ac	55	44	45	8b	18	da	d2	c5	2d	c9	cb	01	56	.f.UDE.....-...V	
02a0	12	4e	a0	d5	7a	29	b7	60	2e	f9	8b	fe	7f	fd	54	a1	.N..z).`.....T.	
02b0	81	aa	ca	d9	e0	d3	ea	00	b2	24	e7	6f	a5	4a	18	1a	\$.o.J...	
02c0	a8	89	b4	ee	f5	a9	68	02	c6	31	c5	3d	5b	03	06	a0	h...1.= [...	
02d0	57	cf	5a	92	80	2d	87	03	ef	76	a9	91	80	e0	74	aa	W.Z...-...v....t.	
02e0	4a	43	0c	1a	9e	36	1f	9d	06	85	94	20	f1	56	11	80	JC...6..... .V...	
02f0	e0	d5	31	c7	4a	b1	40	12	a7	4a	7d	31	3a	53	e8	00	..1.J.@..J}1:S...	
0300	a2	8a	89	98	93	8a	00	b0	b2	83	4a	d2	66	a9	8e	29	J.f..)	
0310	4c	b8	1c	d0	05	a0	e4	fa	54	ca	cb	de	a9	03	e8	29	L.....T.....)	
0320	c1	b2	71	40	13	c8	f8	3f	2d	41	23	b1	c0	a8	de	5e	..q@...?-A#....^	
0330	71	4c	72	71	9a	00	5a	2a	1d	e6	8d	ed	40	16	bc	cf	qLrq..Z*....@...	
0340	f3	fe	45	1e	67	f9	ff	00	22	a3	a2	80	1b	21	f9	40	..E.g..."....!.@	
0350	aa	ce	32	38	a5	61	91	50	d0	03	d9	81	e0	54	4e	01	..28.a.P.....TN.	
0360	1c	d3	a9	ea	bb	a8	03	3d	b6	8e	07	5a	85	8b	03	c7	=...Z....	
0370	4a	b5	3a	85	39	15	41	8b	11	40	11	79	8d	fe	7f	fd	J...:9.A..@.y....	
0380	54	ed	83	d6	97	62	d4	7b	da	80	1b	51	c9	da	a4	a8	T....b.{...Q....	
0390	e4	a0	d0	8b	70	ce	2a	02	f8	7f	ad	33	04	3f	35	5e	p.*....3.?5^	
03a0	79	bc	b6	cf	5a	00	6b	cb	89	0a	53	26	71	1f	de	fc	y...Z.k...S&q...	
03b0	29	44	8b	e5	34	8c	30	71	5c	c4	b3	5c	dd	be	ec	ed	)D...4.0q\...\....	
03c0	02	83	33	5d	65	cb	11	eb	46	f7	04	e7	a5	66	dc	5d	..3]e...F.....f.]	
03d0	25	b4	59	73	83	4f	b2	be	8a	e3	05	d6	80	34	11	4b	%.Ys.0.....4.K	
03e0	d4	6c	99	a8	9e	29	21	65	fe	cf	0b	f3	3e	e7	dc	48	.l....)!e....>..H	
03f0	f9	4f	5c	7b	d6	06	b9	79	35	a4	a9	32	86	4c	fc	b8	.0\{...y5...2.L...	
0400	27	d3	d8	1c	50	34	ec	6d	b3	2a	71	59	b2	48	64	90	'...P4.m.*qY.Hd.	
0410	93	d3	18	18	18	ff	00	f5	d5	28	6e	fe	d3	18	91	4f	(n....0	
0420	d4	54	e8	49	19	a0	a6	ec	41	20	91	86	14	ed	ac	e9	.T.I....A	
0430	04	8a	77	1f	9a	b7	36	16	ed	9a	81	e2	01	72	b4	12	..w...6.....r..	
0440	d9	9d	19	3e	56	6a	ae	a1	01	bd	b7	31	ee	65	23	a6	...>Vj.....1.e#.	
0450	da	d1	29	81	b4	d4	3c	a1	e2	81	19	70	31	86	d5	61	..)...<....p1..a	
0460	98	96	64	f5	aa	3f	6a	79	99	94	8c	0a	b1	3d	c2	47	..d...?jy.....=G	
0470	29	49	17	39	a8	cc	6a	89	e6	13	b5	7d	eb	30	22	03	)I.9..j.....}.0".	
0480	8c	55	09	cb	33	6d	23	35	a6	3e	6f	9d	48	22	9c	55	.U...3m#5.>o.H".U	
0490	4f	2c	28	03	32	38	b6	75	a7	90	17	91	57	c4	60	1e	0,(.28.u....W.`.	
04a0	29	8f	10	ed	40	19	f8	2d	c5	34	b0	fb	a6	aa	66	61	)...@...-4....fa	


```
04b0 74 50 f4 a7 4a c5 14 93 40 14 b5 8d 16 da fe d4 tP..J...@.....
04c0 b0 5c 9a f3 eb 3b 09 2d 6f 3c b0 98 1d 3a 57 a1 .\...;.-o<...:W.
04d0 c7 3c a1 59 98 e5 71 41 86 2d c5 f1 f3 6d dd 40 .<.Y..qA.-...m.@
04e0 19 4a a5 3e 53 da 9c 79 18 35 61 91 9b 92 39 ee .J.>S..y.5a...9.
04f0 3d 0d 07 8a 05 62 bd 34 ae ec 1a 96 42 88 37 31 =....b.4....B.71
0500 c6 7b 7a d3 5f 6e ff 00 dd 9c ae 07 4f 5e f4 0c .{z._n.....0^..
0510 86 58 0b 8e 0e 2a 89 f9 54 a4 80 48 a4 1e 0f af .X...*...T..H....
0520 62 31 dc 1e 6b 61 d5 5d 70 c3 35 9b 28 04 90 28 b1..ka.]p.5.(...
0530 03 12 ee 3f 36 22 bd bd 2b 3a da dc 5b 02 e7 a2 ...?6"...+...[...
0540 f4 ad f9 39 c1 1d aa 8c e9 bc 13 cf d2 80 29 a3 ...9.....).
0550 24 ff 00 3a 51 7f e4 49 69 b4 af 2a 77 03 df 23 $...:Q...Ii...*w...#
0560 b8 a5 8e 3d 84 a8 ef 54 35 8b 99 6c ec de 58 a2 ...=...T5...l..X.
0570 13 48 41 08 1b a6 ef 7a 00 cf b5 91 f2 19 be eb .HA....z.....
0580 8c 8f 71 eb 56 bc cc 71 9a ce 83 cf 68 e3 9e e1 ..q.V..q....h...
0590 42 c8 ea 19 b1 d3 38 ab 34 01 68 48 48 f5 aa 25 B.....8.4.hHH...%
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1787 3.576829 192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1413800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190637
Frame 1787: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1413800, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1353]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1413800 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872597421

[Next Sequence Number: 1415240 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4486 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190637

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 99 58 86 e7 b8 fa 1a 92 8a 00 86 5f 99 78 ac d7 .X....._x..
0010 61 1b 66 b5 08 ea bf 8d 67 4d 1e e6 c5 00 45 90 a.f.....gM....E.
0020 e3 14 c0 e5 0f 3d a8 28 c9 c9 a7 e1 58 64 d0 68 .....=(....Xd.h
0030 56 95 4c 8b b4 63 86 dc 32 33 83 d3 f9 67 f3 a8 V.L..c..23...g..
0040 aa 54 40 88 a8 a7 85 01 47 7e 94 32 67 91 40 11 .T@.....G~.2g.@.
0050 51 4f 65 c0 c8 a8 5d 88 e0 56 60 46 7a 9a 8a 4e Q0e...].V`Fz..N
0060 d5 25 31 c1 23 8a 00 61 42 39 a4 04 0e a3 35 3a .%1.#...aB9....5:
0070 c5 cf 15 26 ca 0c ca 52 82 17 0b f9 d6 63 1c b6 ...&...R.....c..
0080 18 77 ad 3b 83 d4 2f 5a cc 23 b9 eb 9a 0d 08 48 .w.;.../Z.#.....H
0090 c8 c1 aa b2 c7 c8 55 ab 6e 76 e0 11 50 c9 2f 03 .....U.nv..P./.
00a0 02 9a 06 7f ff d3 fe a4 28 c6 0d 15 28 3c 61 bb .....(<a.
00b0 d7 c1 9f 50 45 4e 0a c6 a5 00 0e 94 b4 1a 10 ec ...PEN.....
00c0 6a 4d ad 53 d1 40 11 84 f5 a9 2a 2f 31 bf cf ff jM.S.@.....*/1...
00d0 00 aa 8f 31 bf cf ff 00 aa a5 a3 32 5a 28 a2 a7 ...1.....2Z(..
00e0 e2 00 ed 59 97 96 77 37 70 79 10 cd e5 36 e0 77 ...Y..w7py...6.w
```

00f0	7b 7a 56 9c 80 c6 9b 8d 63 45 70 f2 cb 80 0d 00	{zV.....cEp.....
0100	3e db 40 d4 6d 24 f3 ee 2e 9a 4c 76 c8 fe 95 b7	>.@.m\$....Lv....
0110	10 5d a5 e4 60 b8 c7 5f 7a af 0b c8 87 73 1c 8f	.]...`...z.....s..
0120	4a 7b 61 be 86 80 22 96 64 21 98 9f 95 06 4d 53	J{a....".d!....MS
0130	7b e4 45 04 82 18 80 71 9f f0 ab fb 2d f1 8c 0f	{.E....q....-...
0140	d2 a2 fb 34 39 fb a3 f2 a0 0a c2 57 93 0c 54 e2	...49.....W...T.
0150	a5 eb 80 45 68 b0 04 08 c7 18 ef 55 ee e1 23 12	...Eh.....U...#.
0160	03 8c 76 a0 0a 37 7a 6d b5 dc 7b 6e 06 7d 0d 47	..v...7zm...{n...}.G
0170	16 99 69 04 38 b7 00 7b f7 ae 46 e9 7c 41 25 f3	..i.8...{...F.|A%.
0180	11 30 58 bb 0c 60 57 45 a7 4d 21 8c c5 23 ee 61	.0X...`WE.M!...#.a
0190	d4 d0 1a f4 23 16 f7 e1 80 33 60 02 49 e0 73 fe	#.....3`.I.s.
01a0	15 72 ac 92 4f 5a 4a 00 8e 3e f4 c3 d4 d3 d3 bd	.r...0ZJ...>.....
01b0	30 f5 35 a1 a1 5a 8a b1 45 66 04 25 4a f5 a6 16	0.5...Z...Ef.%J...
01c0	0b d6 9e 58 b7 5a 61 50 7a d6 80 2d 5b 28 44 46	...X.ZaPz...-[(DF
01d0	4a a3 1e 73 93 59 da f5 95 c6 ab 66 f6 76 b2 98	J...s.Y.....f.v...
01e0	1d 86 03 03 82 3f 2a 00 c7 d7 2f 35 49 ad e4 8e	?*..../5I...
01f0	c1 15 99 46 42 93 d7 fc 38 ac ab 2b 1b d6 4c cd	...FB...8...+...L.
0200	80 c6 9f a5 68 b7 fa 32 9b 79 6e 9a 7f f6 9a ba	h...2.yn.....
0210	48 33 bb 9e 68 06 d7 71 b1 45 e4 c6 01 a0 a0 c6	H3..h...q.E.....
0220	73 52 49 96 e9 46 d2 52 80 2b d5 69 97 2c 4f 5a	sRI...F.R.+..i.,0Z
0230	b6 c3 07 15 13 af 71 da a6 40 52 03 68 c6 31 4d	q...@R.h.1M
0240	3f 5c 55 92 8a 7b e6 a1 78 ce 38 19 a9 02 a6 e2	?\U...{...x.8.....
0250	1b 2d d2 9a ed 9e 9d 2a 46 89 94 82 fd 2a bb b2	.-.....*F.....*
0260	06 c2 f4 a0 05 18 2b 9a 80 e3 9f 5c d3 f7 0c e2	+.....\....
0270	a0 2c 03 6d 34 00 39 da 6a ab b2 e3 9a 78 8f 7b	.,.m4.9.j....x.{
0280	e2 ab cc ae 9d 3a 50 04 52 3e 4f 15 5e 64 0c 06	:P.R>0.^d..
0290	6a 61 51 b3 76 14 01 50 a9 5e b4 95 33 0c 8a 86	jaQ.v...P.^...3...
02a0	80 2b d4 72 76 a9 29 ae 32 2b 43 32 b3 75 15 13	..+.rv...).2+C2.u...
02b0	1c e4 d4 92 71 8a 88 f4 34 a2 68 41 92 7a d5 57	q...4.hA.z.W
02c0	8f f7 9b 83 10 06 72 38 c1 cf af 7e 3d 8d 5a 1c	r8....~=Z.
02d0	8c d3 31 fb c1 91 c1 04 53 02 83 ee 38 a8 cb 23	..1.....S...8...#
02e0	fe 15 5f 52 f1 06 95 a5 6a 11 69 57 59 f3 a6 fb	.._R....j.iWY...
02f0	a3 9c 9f a7 15 31 21 8e e1 de 80 0e bc d3 1a d2	1!.....
0300	77 1f 28 a9 07 5a c4 d5 34 dd 42 f6 e9 25 b6 be	w.(..Z...4.B...%...
0310	96 de 35 fb c8 98 c1 fc 71 9a 08 6a c5 96 32 41	..5.....q...j...2A
0320	30 46 90 05 ea cb df da a6 37 3e 66 50 f7 aa 82	0F.....7>fP...
0330	21 6f 0a c1 92 db 7b b7 26 9b ef 41 2c 74 cb c6	!o....{.&...A,t...
0340	36 e6 b2 24 4f 98 e3 e5 ad 36 90 b0 e0 56 5d cc	6...\$0....6...V].
0350	5b 9b 71 34 02 46 6c 90 b4 4c 59 25 f3 09 ea 18	[.q4.Fl...LY%....
0360	74 a9 50 13 81 eb df 1c 52 30 cb 65 bf 03 4b 8c	t.P.....R0.e...K.
0370	02 00 27 db d6 81 92 9e 98 4f 4a 88 90 83 2d cd	..'.....0J...-.
0380	28 39 4f c2 9a 41 03 27 9a 48 08 a4 91 17 e6 94	(90..A.'..H.....
0390	ed 07 d6 b3 ae 9d c6 e9 5a 5c 47 80 48 38 c0 c7	Z\G.H8..
03a0	71 c6 79 fa d5 e9 3e 73 9e b5 9b 36 d7 73 1b 11	q.y...>s...6.s...
03b0	b9 40 27 b9 c1 e9 fc a9 81 8b 35 c5 c9 7f 26 38	..@'.....5...&8
03c0	d9 9b b1 a7 9b 72 62 92 1d 45 09 8e 45 fd e4 67	rb...E..E..g
03d0	a1 15 ae 85 22 39 54 0c c3 a1 f7 a8 b2 db b7 bf	"9T.....
03e0	e3 eb 40 18 b7 7a 04 20 5b db d8 37 91 1a 10 cc	..@...z. [...7....
03f0	ab c9 0b 8e 31 9c f7 a9 22 d2 7c 90 c2 33 9d cc	1...".|.3...
0400	49 2d 9c 9f ae 73 db 1d eb 5d 52 25 62 d1 a8 52	I-...s...]R%b..R
0410	dd 7d 49 c6 29 be 66 39 a0 0a 0a ae 8b e6 ab 15	..}I..).f9.....
0420	05 b8 cf a8 ef 4f 70 aa ea bd d4 70 7d 8f 5f ce	0p....p}._.
0430	9e 63 0c 81 18 16 f9 b3 cf f9 ef 44 8c cc f8 2a	.c.....D...*
0440	06 79 18 f4 f4 a0 cc aa 79 24 83 91 ea 3a 53 5d	.y.....y\$...:S]
0450	73 13 49 b8 0d be a7 19 27 a0 a9 5c 4a 22 26 05	s.I.....'\J"&.
0460	c9 f4 f7 aa d6 ad 3b d8 ac f7 91 f9 72 16 6c a7	;.....r.l.
0470	61 cf 1f d6 81 b5 60 55 60 c5 1b 1d 3f 5e f4 88	a.....`U`...?^..
0480	11 25 8e 46 04 f9 64 9c 0e f9 a9 4e ef 2c aa 9c	..%.F..d....N,..
0490	13 df 19 a8 25 27 9a 04 56 64 08 ab bb 1b d0 ef	%'...Vd.....
04a0	24 0e a1 b9 da 73 e9 fc c5 41 c6 73 57 24 31 9f	\$....s...A.sW\$1.
04b0	ba c0 90 01 23 b8 07 a7 e7 55 f1 8f 9e 80 22 e7	#....U....".
04c0	ee e4 60 74 18 e4 7f 9c 54 6c 00 1c 9a 58 a3 f2	..`t....Tl...X..
04d0	a3 58 f7 16 da a1 41 63 92 71 ea 69 3c d5 28 d1	.X....Ac.q.i<.(.
04e0	22 8f bc a4 92 39 e0 1e 01 fc 79 fc 28 01 94 d7	"....9....y.(...
04f0	fb a6 9d c7 6a 28 02 96 26 2c fb d3 6a 15 05 58	j(..&...j..X
0500	9e 49 ee 31 db 03 06 a9 ce 8c 9c 75 c7 5f 6a d7	.I.1.....u._j.

```
0510 3c 9d e6 aa b2 f2 07 de dc 7f 9d 4b 40 65 88 b8 <.....K@e..
0520 e0 71 55 dd 03 23 23 77 e3 3e 99 ab b7 2c 20 9c .qU...##w.>...
0530 c2 8c 0b a1 f9 80 e7 8f ad 44 79 eb 52 68 51 95 .....Dy.RhQ.
0540 37 ba 80 70 02 ed 23 1d 4f 1c d0 42 a8 6d a3 15 7..p...#.0..B.m..
0550 29 75 f3 1a 2e 77 8c 13 91 81 cf 70 7f ce 28 61 )u...w.....p...(a
0560 91 40 19 8b 0a 1c ac a4 e3 93 91 d7 da a8 45 6e .@.....En
0570 60 85 50 b1 6c 71 ce 4f f3 ad 67 5c 67 19 eb c7 `P.lq.0..g\g...
0580 1c 63 fc 7d aa b3 e0 e3 0c 1b fd a1 d0 d0 05 53 .c.}.....S
0590 c7 26 a9 dc 3c 86 65 f2 06 d8 d9 76 b8 f5 3e b5 .&...<.e....v...>.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1788	3.576830	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1415240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190637

Frame 1788: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1415240, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1354]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1415240 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872598861

[Next Sequence Number: 1416680 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x967c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190637

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 7a 57 21 b6 b1 15 1f 94 5b 9a 00 ca 6b 84 4d 48 zW!.....[...k.MH
0010 69 87 ef 98 c4 9d 41 f9 4f 15 2b 44 70 db 78 cd i.....A.O.+Dp.x.
0020 68 3c 51 87 13 18 c3 b8 1b 43 11 c8 1e 99 a8 71 h<Q.....C.....q
0030 9e d4 01 97 3b 47 12 ab cc 76 ae 31 93 ea 31 fe ....;G...v.1..1.
0040 73 da 98 b8 5c 34 83 69 23 ee 9e a3 35 7e e4 47 s....\4.i#...5~.G
0050 71 1c 88 ca 0a 9f e1 3c 8c 1f d6 b2 a4 bd 8e e5 q.....<.....
0060 8c ed c8 03 93 d3 20 7f 9f 5a 00 aa 90 01 10 85 ..... ..Z.....
0070 77 1e 07 cc c7 24 fd 4d 56 72 e8 fb 59 4a 80 08 w....$.Mvr..YJ..
0080 04 9e a6 b5 e5 16 ec cc b0 36 54 1e 40 39 c7 d4 .....6T.@9..
0090 d5 59 51 25 0c 67 2c c4 60 05 07 80 3d 68 03 39 .YQ%.g,..`=h.9
00a0 9d e6 9b 71 19 5c 75 c7 19 15 1b 8c 60 13 cf 4c ...q.\u.....`..L
00b0 e3 8a 9d 8e 13 f7 63 23 b0 cf 15 01 56 08 ce 83 .....c#....V...
00c0 9c 64 02 78 e6 80 23 7c ba 95 0d 8c 0e 2a a4 68 .d.x...#|.....*.h
00d0 72 01 3c fa d4 86 37 08 73 d4 8a 8a 53 1a a0 92 r.<...7.s...S...
00e0 73 b5 54 50 06 75 fe 95 67 a8 34 4d 36 e0 d0 ba s.TP.u..g.4M6...
00f0 ba 95 38 39 15 74 01 12 ec 04 91 92 46 7a f3 49 ..89.t.....Fz.I
0100 05 dd ae a1 66 2e 2c 64 0e 8d c0 38 f4 a7 90 4a ....f.,d...8...J
0110 e2 80 2b ef 51 b8 10 7e 51 9e 3a 54 2e 72 fb 0f ..+.Q...~Q.:T.r..
0120 5d bb 87 f9 ed 56 25 43 1c 26 55 52 c4 b2 8c 01 ]....V%C.&UR....
0130 d8 e7 8f 6a 6c c7 31 9f dd 92 c4 73 8c fe b4 01 ...jl.1....s....
0140 cc da 5f 5c 5c dc cb 05 da 05 d8 40 5c 1c ee fd .._\...\.....@\\...
```

0150	2b 46 60 36 ba 74 7c 02 17 92 3f 12 07 15 56 da	+F`6.t|...?...V.
0160	04 b4 49 14 a6 7c d0 41 27 a8 3e a3 d3 15 2f da	..I..|.A'.>.../.
0170	19 e6 b6 d3 a5 24 f9 a4 ed 3d 88 40 4f 26 82 18	\$...=.@0&..
0180	18 f2 41 a8 a5 4d ac 41 23 a0 3c 1c d5 8e 9c 1e	..A..M.A#.<.....
0190	dc 53 24 c0 42 e7 b0 27 81 93 c7 a0 ef 40 8a f2	.S\$.B..'......@..
01a0	2e 09 68 97 27 ae dc fe b5 51 95 13 0d 20 24 b7	..h..'......Q.... \$.
01b0	25 89 e3 9a d4 2c 9f c3 d4 0c 11 d8 d5 43 b9 09	%.....,.....C..
01c0	20 65 48 eb c6 0d 00 43 1a fc c1 94 95 23 8e 2a	eH....C.....#.*
01d0	85 b4 c2 ee cf ed 31 c2 2d cc 87 ee f2 7e e9 3e	1.-.....~.>
01e0	be b5 7d 46 c1 b8 b0 3b bf 87 d3 15 11 5f 2d 7c	..}F...;.....-|
01f0	b1 fe 34 01 0b e7 e6 74 0b b5 08 00 2e 4b a9 f5	..4....t.....K..
0200	6c e0 01 50 79 11 cf 1b 44 b2 79 79 19 dc a3 3c	l..Py...D.yy...<
0210	fa 73 91 cd 4b 26 e5 8d a3 ce 15 c0 dd ec 07 e9	.s..K&.....
0220	4e 8e e6 42 1e 55 31 b6 e5 2a 0e df 90 8f a7 03	N..B.U1..*.....
0230	34 01 99 3d 96 a3 73 73 0f 92 db 20 e9 23 11 9f	4..=.ss... .#..
0240	30 7f b2 7f 95 39 d4 c6 c5 58 e4 fd dc f7 c0 ff	0....9...X.....
0250	00 3c d4 c9 6f 6d 65 6e 2d ed a7 67 6d fc ae 7e	.<..omen-..gm..~
0260	55 1e 9f fe aa 6f 95 b5 48 1f 56 53 d4 0e c7 f1	U....o...H.VS....
0270	ed 40 10 e3 6f 0b 82 3a 60 f1 4b 83 b7 69 f4 e9	..@..o...`.K..i..
0280	4f 65 00 64 53 70 57 e4 63 96 f5 1d 28 01 82 10	0e.dSpW.c...(...
0290	0e 41 a8 db 05 db 6b 60 7f 00 1c 63 de 89 09 62	.A....k`...c...b
02a0	c7 69 f9 71 8c 73 9a 0e e7 7c f1 b9 ba 0e 94 01	.i.q.s...|.....
02b0	2d b2 c8 ec 56 42 a4 9f 9b 24 7f 10 ae 3a 4d 5b	-...VB...\$...:M[
02c0	5e 8f c5 a9 a5 c9 1e 6d 0c 7b cb 2a f3 bf 3d 09	^.....m.{.*..=.
02d0	fe 58 15 d6 ee 64 64 0a 32 5c e0 54 db ed de 77	.X...dd.2\..T...w
02e0	9d 63 60 ca bc 96 c1 e9 e9 8a 56 40 40 c3 e6 39	.c`.....V@...9
02f0	a8 99 70 3e 52 71 e9 da a6 66 df f3 76 eb 4c 3c	..p>Rq...f...v.L<
0300	a9 c5 41 52 23 de a8 e4 20 df 8c 0e 98 f9 88 f6	..AR#... ..
0310	f4 e6 9c 78 4a 45 7d a9 b7 24 81 ce 09 c8 c8 a7	...xJE}...\$.....
0320	fe f3 63 4a 23 67 0b d4 28 c9 a0 91 02 80 c0 9e	..cJ#g...(...
0330	98 cf 14 bb 82 90 32 79 e0 71 d6 85 04 30 3b 47	2y.q...0;G
0340	d0 9e 9f 5a 95 72 ac 00 62 01 e0 9e f4 1a 08 4c	...Z.r..b.....L
0350	9b bc b7 5d a4 8c 8e 41 c8 fc 2a 30 00 18 15 2c	...].A..*0....
0360	91 16 64 28 c4 6c 39 ef c8 ee 0f f9 eb 52 11 9e	..d(.l9.....R..
0370	b4 09 3b 95 9a 0f b4 2b 21 4f 30 63 ee e7 19 a9	..;.....+!00c....
0380	94 e5 83 46 df 2d 21 8f 2a ca 79 0c 31 82 32 2a	...F.-!.*.y.1.2*
0390	76 89 36 7f ab 25 00 e5 40 c7 1d f1 93 fd 68 06	v.6...%..@.....h.
03a0	ec 30 85 5c 19 1b 68 3d c9 eb ed 4a 25 31 ca 23	.0.\..h=...J%1.#
03b0	2a 4b 48 99 00 0c 80 01 ea 68 68 40 8b c8 70 af	*KH.....hh@..p.
03c0	df 3c 82 71 c6 d1 cf e3 9c 56 85 bb 3a 5b 79 16	.<.q.....V...:y.
03d0	90 04 8d 9b 38 1f 33 31 e9 8e 9f 8e 28 12 e8 25	8.31....(%
03e0	ba 19 61 7f 98 07 04 61 7a e3 3d fd b3 8a 9f ca	..a....az.=.....
03f0	8c 29 91 57 2c 40 ca e7 8f 97 fa d4 b1 c2 77 84	.)..W,@.....w.
0400	23 69 73 83 91 cf b0 ff 00 eb d3 c4 12 3a 81 22	#is.....:."
0410	18 d9 5b a1 39 fc 47 b1 a0 92 58 22 70 9e 6c e1	..[.9.G...X"p.l.
0420	a3 5f bc a5 48 e7 9e 41 ec 2b 46 d9 64 24 9c 05	._..H..A.+F.d\$..
0430	03 bf 00 60 ff 00 9e d5 5a 32 c6 74 c0 ca 8e a3	...`.....Z2.t....
0440	a6 47 f5 fc 6b 45 11 1e 1c 47 87 8c f0 41 c6 31	.G...kE...G...A.1
0450	8e 3d 8d 05 a4 59 58 e4 52 49 8f 2a 17 25 c3 a9	.=.YX.RI.*.%..
0460	1c f6 c6 73 9f c3 15 64 28 11 00 36 a8 5e 9f 4e	...s....d(..6.^.N
0470	d5 4a 38 52 27 ca 46 a8 1b 8f 94 63 a5 5b 4e a6	.J8R'.F....c.[N.
0480	b4 19 7d a4 92 4b 64 85 c4 6b c3 31 f2 46 07 5f	..}.Kd..k.1.F._
0490	e7 fd 6a d4 69 28 5d f8 c4 8c 38 56 3c 63 ea 3a	..j.i(..8V<c.:.
04a0	56 3d c5 aa 4e 91 31 df 1b 27 cc 31 d4 fa 60 9e	V=..N.1..'.1..`.
04b0	a2 ba 27 8a 39 07 99 19 25 42 e4 a9 e4 83 df f0	..''.9....%B.....
04c0	f4 f6 a0 0d 58 d4 22 ed 63 f3 1e bf 4e df 8d 59	X..".c...N..Y
04d0	55 d8 78 24 fd 4e 6a ae 9f 34 8c 24 08 76 8f ba	U.x\$.Nj...4.\$..v..
04e0	c7 db b8 1e 9f e1 56 e1 48 12 f1 8a 13 b3 3c 12	V.H.....<.
04f0	73 90 38 a0 0d 24 b3 dc 55 c1 c3 e3 24 1e 32 3b	s.8..\$..U...\$.2;
0500	11 fe 35 bd 1c 50 4b 1e cb b4 12 c6 7a a3 74 ff	..5...PK.....z.t.
0510	00 39 e6 b2 95 5c dd 89 07 dd 45 20 7e 35 a0 a0	.9....\....E ~5..
0520	49 13 2e 48 dc 30 08 ec 68 03 7b 4a 80 47 11 66	I..H.0..h.{J.G.f
0530	95 a4 49 01 da 0f 24 71 c6 33 db 8f ae 2b 51 17	..I...\$q.3...+Q.
0540	6b 86 62 cc bd 0a 02 06 47 7c 1c 1e 4f f9 15 91	k.b.....G|..0...
0550	6e c7 68 8a 31 80 a3 15 b4 a9 b1 47 bd 04 c8 7f	n.h.1.....G....
0560	fa 46 f8 52 42 c6 31 80 3b 05 0c 38 39 e8 7b 82	.F.RB.1.;..89.{.

```
0570 0f 23 b7 bd d8 71 e4 07 93 bf be 6b 38 40 b7 7f .#...q.....k8@..
0580 34 c4 11 1f 21 49 c6 49 ef f5 1f 9f 35 b4 aa 1c 4...!I.I....5...
0590 6d ed 41 25 fb 35 b8 66 12 6f dc 7a 6d 3c ae 0f m.A%.5.f.o.zm<..
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1789 3.576844      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1416680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190637
Frame 1789: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1416680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1355]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1416680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872600301
[Next Sequence Number: 1418120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xafea [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f9 ed 5b d1 61 25 55 dc 01 27 1c 7b 7f 3a c4 b6 ..[.a%U...'.{:...
0010 0c 5f ca 0c a8 10 70 4f 03 8f f3 de b7 a0 26 33 ._....p0.....&3
0020 18 c6 d0 bc 8e e4 93 eb eb 40 17 61 58 d4 18 e2 .....@.aX...
0030 21 46 49 3f 53 cf f3 ab 90 5c c8 54 29 da 0f 00 !FI?S....\T)...
0040 0e 9d ea 82 e7 24 46 40 e8 0f 38 eb c1 35 7d 26 .....$F@..8..5}&
0050 f2 18 48 b9 ee 07 19 c0 23 9a 0d 09 d3 cc 17 01 ..H.....#.....
0060 55 48 0c a4 9c 72 a0 0f 4f 72 4f 23 8a bb 11 c1 UH...r...0r0#....
0070 3c f1 8e 9d ab 3e 01 1c 51 79 50 8d a8 09 3c 1c <....>..QyP...<.
0080 e3 3d bd 85 69 2a e0 62 83 32 d3 30 48 80 0a 49 .=...i*.b.2.0H..I
0090 ce 06 3a 9c fe 55 66 27 23 24 74 15 5d 14 17 0b .....Uf'#$t.]....
00a0 ba 9d 68 f1 ca aa 2e 9b c9 92 45 27 61 c9 c6 3b ..h.....E'a...;
00b0 13 d3 af ff 00 aa 83 43 4f 7a 5b 46 d7 2a a3 73 .....C0z[F.*.s
00c0 1d cc 4f 7e d5 f9 27 fb 75 43 0c 7e 21 b6 91 87 ..0~...'.uC.~!...
00d0 cc 4f cd ef df 18 f4 f5 f7 af d6 85 71 33 43 04 .0.....q3C.
00e0 84 2a ab b1 61 da 40 47 00 fd 2b f2 7b f6 e8 3e .*.a.@G...+. {...>
00f0 6e bf 6f 2e 00 f9 98 15 cf 23 8e 3d f1 e9 59 d4 n.o.....#.=..Y.
0100 57 40 b7 3e 10 b1 8e 39 3e 70 3e 56 6c e1 78 3f W@.>...9>p>V\l.x?
0110 90 f4 35 e9 f6 82 67 5d d2 8c 15 1b e5 cf 01 57 ..5...g].....W
0120 a7 e6 4d 79 c6 8d 73 71 1c 2b 34 81 40 8c e7 af ..My..sq.+4.@...
0130 27 9c f3 ec 4d 7a 1d ac 37 16 46 4b 90 e4 ac cb '...Mz..7.FK....
0140 f2 c6 46 76 af de e4 9f d2 bc fa 9d 0d a2 6e 43 ..Fv.....nC
0150 11 dc a5 c6 79 27 6f 7f 4c fe b5 2b 9d c7 cc 3f ....y'o.L...+...?
0160 4c 1e b5 56 36 95 00 8d 8e e0 07 19 1c 60 ff 00 L..V6.....`..
0170 3a b7 c9 38 1d 6b 32 83 cb 7e 25 13 2c 31 a1 c3 :..8.k2...~%,1..
0180 ee ee 1b 80 3f 13 c7 d0 fe 34 af 82 ed 9c 01 93 .....?....4.....
0190 80 bd 3f 3e f5 53 51 b7 59 6d 8c 17 2a 0a 02 ac ..?>.SQ.Ym...*...
01a0 fc f0 bb 79 e7 d4 71 57 ae 65 88 cc 8d 67 1e 11 ...y...qW.e...g..
```

```
01b0 a3 66 66 4e 53 76 41 04 70 00 04 1e 07 a7 d2 80 .ffNSvA.p.....
01c0 22 7f 96 27 98 0c 85 5f d6 98 ca ca 65 79 8a a4 "...'_.....ey..
01d0 11 2a ed 65 f9 99 89 eb c0 3d a9 65 8a 39 0a b1 *.e.....=.e.9..
01e0 6c a8 e7 03 a1 3f fd 6f eb 56 63 88 79 32 42 c1 l....?.o.Vc.y2B.
01f0 5c 80 06 f0 79 04 8f ba c3 3c 60 72 30 39 cf d2 \...y....<`r09..
0200 80 1e 83 12 f9 07 86 4c 67 1d 09 eb da b0 b5 37 .....Lg.....7
0210 54 49 a5 63 96 55 04 76 e6 b7 97 3e 64 9b c6 7f TI.c.U.v....>d...
0220 76 15 3a 6d 0f 9e 5b 23 d4 56 06 a6 8d e5 4c ac v.:m..[#.V....L.
0230 48 3b 57 07 38 ef 4d 01 fb cf f0 71 4d a7 c3 0d H;W.8.M....qM...
0240 16 d7 a3 0b 68 cb 11 d0 e4 03 5e 85 3f 96 f9 04 ....h.....^?....
0250 7f 91 5e 67 f0 51 84 df 0d b4 a9 48 1f f1 ef 18 ..^g.Q.....H....
0260 18 e9 80 a2 bd 32 41 b5 c9 af 62 9f c2 8c 18 c5 .....2A....b.....
0270 01 41 1d b8 a5 65 1c 52 f1 b7 1d cd 29 39 4e 6a .A...e.R....)9Nj
0280 cc 8a 57 0c 76 85 39 c7 52 7e 95 4b 81 97 3f 77 ..W.v.9.R~.K..?w
0290 a8 3d aa cd d6 03 97 ec 17 07 3d 2a 85 d3 14 b4 .=. ....=*.....
02a0 df ea 30 33 d2 80 2b 2d c4 73 47 e7 c4 c1 d4 93 ..03...+-sG.....
02b0 82 39 07 f1 ef 54 2f a0 b9 9a d5 c5 bb 79 65 bf .9...T/.....ye.
02c0 88 00 76 fb 80 7b d4 b6 b0 c7 6d 0c 56 91 b6 01 ..v...{.....m.V...
02d0 01 23 42 40 1b b9 e9 f5 a6 df 5c dc 5a d9 ca 6d .#B@.....\Z..m
02e0 93 cc 90 8c 28 e3 19 f7 cf 6f 5a 00 e7 3c 58 b3 ....(.....oZ...<X.
02f0 7f c2 2b 2c 51 67 71 52 48 23 d3 a9 cd 7c 65 75 ..+,QgqRH#...|eu
0300 20 da 5d 7e 6d 87 82 06 32 0e 7f 95 7d 7f e2 d9 .]~m...2....}...
0310 a7 3e 17 b9 54 3f bd 95 76 80 0e 73 9c 67 f2 f5 .>..T?...v...s.g..
0320 c5 7c 71 71 1a 65 ed a2 cb 0e 84 e7 a9 14 01 6a .|qq.e.....j
0330 c6 55 96 58 d2 50 a3 cd 50 8d d9 4e 7f c6 bc 9b .U.X.P..P..N....
0340 57 b6 fe ca d6 9e 39 f0 b8 5c 02 47 6c 9e 41 af W.....9...\G\A.
0350 50 b6 2c 0e fc 7d de 4e 4f d3 19 cd 79 a7 88 e1 P.,...}.NO...y...
0360 78 35 f7 79 7e 65 b8 21 b3 9c b0 1d c0 cf 1c 50 x5.y~e.!.....P
0370 07 4d 64 d9 b4 8e 69 3f 8c 03 51 0d 88 76 16 c9 .Md...i?...Q..v..
0380 66 38 04 f3 9e b8 19 e4 9c 0c f1 57 e4 58 c5 8d f8.....W.X..
0390 b9 89 4a ae d1 81 8c 60 7a 55 26 c1 39 34 01 18 ..J....`zU&.94..
03a0 26 09 c6 ec 8d bd c0 07 9f 5f 9b 8c 77 3f e3 54 &....._..w?.T
03b0 fd 24 da 17 1c f7 38 fa 67 9a b7 23 00 a6 5d a0 .$. ....8.g..#...].
03c0 81 80 77 0d dd 7d aa 8c 8f b1 4b 93 9f 41 40 11 ..w...}....K...A@.
03d0 39 5d c3 73 7d e3 c7 6c 7e 15 0c 91 99 41 24 10 9].s}...l~....A$.
03e0 d9 23 19 c6 6a 49 56 de 44 8c 79 7b 5f 3f 31 ce .#...jIV.D.y{?1.
03f0 73 9a 7b 03 b8 b1 f9 42 f5 ef c7 ad 00 56 55 50 s.{....B.....VUP
0400 06 0f 7c fe 74 e6 38 39 eb 4d da 72 1d 81 1b b8 ..|.t.89.M.r....
0410 00 93 fd 7a 51 d1 72 fc 63 af d3 d6 80 1c 3e 5e ...zQ.r.c.....>^
0420 bd fb 54 c0 e7 23 be 33 8a 84 90 18 64 12 06 33 ..T...#.3....d..3
0430 8c 13 83 df 04 8e 95 61 bc bd d1 04 9e 27 dc e5 .....a.....'..
0440 57 19 5d c7 19 ea 47 b6 3a 50 03 93 2c 7d 40 07 W.]...G.:P...,}@.
0450 23 a7 cd 56 cc 33 18 51 a4 5e 1b 95 c3 67 a7 d2 #..V.3.Q.^...g..
0460 a9 ac 6a d3 2c ae 31 2c 7e fc 1f 5c d4 e8 96 fb ..j.,.1,~..\....
0470 10 95 db 86 18 5c e0 83 f8 50 05 df 32 34 25 d8 .....\.P..24%.
0480 6e 29 f8 f3 49 0b aa 6c d9 9f 9c f4 5e 7d f2 3d n)..I..l....^}.=
0490 73 51 a3 15 23 1e b4 32 41 29 da df 32 fd 6a 93 sQ..#..2A)..2.j.
04a0 b0 1d 0d af d9 ae 84 6e fc 8c b0 04 1e 0f 04 1e .....n.....
04b0 7d bf 9d 58 94 b1 cf 97 85 04 82 71 ce 71 fe 3d }.X.....q.q.=
04c0 ea 8d bc a8 23 58 a1 e0 46 02 80 3b 01 d2 ac cc ....#X..F...;....
04d0 f8 db 2e f7 1b 33 c2 9e 08 3c 73 f4 eb 4d 3b 81 .....3...<s..M;.
04e0 a9 6c e5 6d 04 f6 ee a5 1d c8 08 39 c1 1c e4 91 .l.m.....9....
04f0 db 06 b8 5f 88 98 5d 38 34 71 88 e2 91 1c 90 4f ..._...]84q.....0
0500 b1 19 fc 49 ae c6 39 15 21 6b 78 4a be 07 06 31 ...I..9.!kxJ...1
0510 c2 f3 80 49 38 c8 35 c7 7c 40 56 8f c3 f2 01 85 ...I8.5.|@V.....
0520 01 5b 2f d5 40 00 f2 79 e2 b7 a5 f1 23 2a 9f 09 .[/.@..y....#*..
0530 fc b1 49 89 7f 69 4b a0 c8 43 c5 79 32 f5 ce d6 ..I...iK...C.y2...
0540 04 f3 5d b7 c7 19 56 6f 1a 4f 22 11 22 6e 0c 4e ..]...Vo.0".n.N
0550 30 4a e0 0e 3d c1 eb 5c a4 68 4f ed 17 7b 31 3b 0J..=...\h0...{1;
0560 5a 3d 42 77 6f f7 49 38 06 ba 8f 8d 25 5b c6 d7 Z=Bwo.I8....%[..
0570 00 6c 46 2d 85 45 ec 5b ab 7e 35 f6 38 5f d0 f9 .lF-.E.[~5.8...
0580 5c 56 ec f0 ab f2 61 60 63 3f 32 10 46 d6 e4 1c \V....a`c?2.F...
0590 7f 85 79 2f c4 35 45 f0 96 a7 23 b1 94 79 12 30 ..y/.5E...#.y.0
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1790.3.576845	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1418120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190637						

Frame 1790: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1418120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1356]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1418120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872601741
[Next Sequence Number: 1419560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4937 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 07 ef 60 0e ad ec 2b d6 75 37 c9 12 a0 00 ab 2e ..`....+.u7.....
0010 e0 bc fb 57 8e 7c 50 7f 27 c3 3a 94 43 e4 79 21 ...W.|P.'...C.y!
0020 78 fd 1b a7 f2 35 e8 44 e1 ea 8f 19 f8 00 5d fe x....5.D.....].
0030 1e 5b c7 92 36 cb 29 53 d3 ab 1a f6 9c 23 2b 29 .[...6.)S.....#+)
0040 c3 37 05 83 77 af 14 f8 05 b1 7e 1d c7 21 cb 33 .7..w.....~!..3
0050 4a e3 8e df 31 af 6b 70 fc e3 19 00 f5 ab 5b 0a J...1.kp.....[.
0060 af f1 19 15 cc 81 6e 56 40 7d cf 61 cf 41 8f 7a nV@}.a.A.z
0070 f4 ff 00 18 b8 f2 34 d8 54 e0 b0 c1 5c 7c aa f8 4.T...\\|..
0080 fb a3 eb 5e 64 e8 0c eb e6 3f 96 01 0c 42 8c 8d ...^d....?...B..
0090 fd 86 6b d3 7c 5f bd e0 d3 c4 9f c5 97 3b b9 d8 ..k.|_.....;..
00a0 40 fb d9 aa 31 3c cb 53 9d 21 8d 1d 89 e4 e3 18 @...1<.S.!.....
00b0 e7 8f 7e 99 af dd 5f f8 27 e4 32 24 8b 04 21 65 ..~..._.'.2\$...!e
00c0 53 6c ac 84 f7 2d cf e5 eb 5f 86 77 92 4b 20 12 Sl...-..._.w.K .
00d0 9c 64 e0 80 06 57 03 8c 8f af 7a fd c6 ff 00 82 .d...W....z.....
00e0 7b 89 65 92 de 44 ca 98 a1 04 95 e5 70 78 db 9f {.e..D.....px..
00f0 7a f1 b3 8f e0 33 d9 ca bf 88 7e a6 df 4b 73 6b z....3.....~.Ksk
0100 6d 24 b1 8f 99 17 3b 71 9c 9a db d3 e6 91 b4 05 m\$....;q.....
0110 bc 95 c0 0f 80 54 1c 72 7a d4 1a 95 dc 92 58 f9 T.rz.....X.
0120 80 02 e8 32 7d cf 7e 2a 6d 35 34 f9 34 c5 7b 65 ...2}.~*m54.4.{e
0130 1b 88 e7 3f 2f 5a f8 76 7d 44 46 db c6 e9 0e 71 ...?/Z.v}DF....q
0140 bb 1d 4d 07 fd 60 f3 3b d4 9c 84 f2 d1 b2 b4 d5 ..M...`;.....
0150 79 63 57 8f 70 0b 20 0a c0 8e c3 9f e7 4c 44 78 ycW.p. LDx
0160 0a c7 9e 47 f2 a5 0d 18 20 06 1b 4b 7c be a4 7b ...G.... .K|...{
0170 d2 6e 62 c4 38 5c 0c 73 9f 98 9f a5 3b 19 60 5f .nb.8\\s.....;`_
0180 1b 4b 1c b6 39 db ed 5a 00 a4 30 5d b7 1c 3a 12 .K..9..Z..0]....
0190 49 c7 eb f9 53 b7 a9 88 15 e5 5b 9a 8d 1e 51 22 I...S.....[...Q"
01a0 24 db 1d 54 10 a1 c6 76 93 df 3d ea 24 95 e3 bb \$..T...v...=\$...
01b0 48 ae 47 98 f2 2b 05 65 18 51 8f 6f a5 66 34 6a H.G...+.e.Q.o.f4j
01c0 c4 80 e6 44 01 72 41 cf ae 2a c8 67 00 79 98 24 ...D.rA...*.g.y.\$
01d0 56 7c 79 2b 95 19 23 3d eb 57 08 4a c7 df 39 ce V|y+...#=.W.J..9.
01e0 7b d6 82 90 31 42 09 7e dc d3 d1 50 32 ae 30 47 {...1B.~....P2.0G
01f0 4a 66 c4 5f 94 1e 18 f3 f8 54 ae f8 c1 23 1e 87 Jf._.....T...#..
0200 e9 5a 19 92 c0 65 69 88 95 40 21 b0 08 3b 81 1f .Z...ei...@!...;..

```
0210 e7 da be 69 fd a3 93 f7 d6 d2 db 72 a8 bb 30 df ...i.....r..0.
0220 2f cd 92 7f 2a fa 3e c4 98 67 21 ce e4 62 4e 7d /...*.>..g!..bN}
0230 0f ff 00 5f d6 be 60 fd a4 55 85 c5 8d e4 4f ba ..._...`...U....0.
0240 36 89 b7 80 7a 30 e3 34 d6 e0 7c 96 66 86 f1 d6 6...z0.4..|.f...
0250 58 19 40 c6 32 06 0f 1f 5a f8 9b e3 d4 d2 43 f1 X.@.2...Z.....C.
0260 32 c6 e9 d4 28 31 88 d8 f3 c0 3d eb ec 08 e7 69 2...(1.....=...i
0270 ef 52 48 97 21 cf d0 60 f7 af 89 3f 68 39 4a 78 .RH.!...`....?h9Jx
0280 f6 06 56 01 a4 8c e0 64 f3 b7 bf 35 dd 41 73 3b ..V....d....5.As;
0290 18 d4 f7 75 3f 47 34 88 e4 1a 4d b0 96 64 2c 91 ...u?G4...M..d,.
02a0 2a 9c b8 dd d3 83 e9 5b 56 8a b3 07 0d 20 c9 c6 *.....[V.....
02b0 54 11 96 04 f0 7d 4e 2b f1 3a df c7 1e 22 86 c6 T....}N+....."..
02c0 59 25 be b9 0d 1c a4 61 5c ed c0 f4 f5 c5 50 97 Y%.....a\.....P.
02d0 e2 3f 88 6f 37 43 a2 ea b7 6a 70 c3 cc c9 c2 81 .?.o7C...jp.....
02e0 db 35 d3 f5 29 3e a7 3f d7 22 7e de 4d a7 5d f9 .5..)>?.~.M.].
02f0 ac d6 f2 47 8f bd 86 3f 28 fa 60 e6 a3 6d 32 f4 ...G...?(`...m2.
0300 04 92 50 8f bc 64 e5 88 07 15 f8 8c 9e 3d f1 f3 ..P..d.....=..
0310 1f 2e e7 5b 9a 0f 29 37 15 0e 42 80 3e a6 ad de ...[...)]7..B.>...
0320 f8 8b e2 60 88 5d 2f 88 2e a6 89 d3 cc 42 64 25 ...`.]/.....Bd%
0330 76 8f 4e 73 5a fd 42 5d c5 f5 e8 76 67 ed 3b d9 v.NsZ.B]...vg.;;
0340 31 12 47 21 43 21 20 e1 7f 4e 6a 73 a7 46 65 05 1.G!C! ..Njs.Fe.
0350 5c 01 c0 00 12 33 9e bd 6b f1 83 4f f1 6f c5 fb \....3...k...0.o..
0360 7b 74 5b 3d 5e ee e2 39 b0 e8 cd 27 00 e3 e6 19 {t[=^..9...'. ....
0370 26 b2 ae 3e 29 fc 55 b7 84 ac ba ad cf 95 0b 82 &..>).U.....
0380 c4 b9 c9 c9 f7 a3 ea 12 ee 1f 5e 87 66 7e e0 da .....^..f~..
0390 e9 d3 5d ab 6d ff 00 54 0f de c8 20 32 ff 00 2f ..].m...T... 2../
03a0 ad 5e 96 18 20 8d 24 96 41 b4 30 4c 83 dc f5 e6 .^...$.A.0L....
03b0 bf 07 35 af 88 ff 00 12 ac b5 83 05 c6 bf 73 6b ..5.....sk
03c0 6b 74 15 37 c3 21 2a 01 e8 08 cf 5f 7a d5 ff 00 kt.7.!*...._z...
03d0 85 99 f1 09 21 88 c5 ad dc c9 e5 e5 4f cc 71 81 ....!.....0.q.
03e0 d0 75 eb 47 d4 a5 dc 3e bd 0e cc fd c8 c5 a0 99 .u.G...>.....
03f0 0d c0 cc 47 ef 1c f4 5f 6f 53 4e 12 58 4d 2f d9 ...G..._oSN.XM/.
0400 ed 5b e5 3f 28 dc d8 cf bf d6 bf 11 24 f8 ab f1 .[.?(.....$. ...
0410 00 db 79 0f a9 cb 12 ab 06 df e6 1c 91 fd de bc ..y.....
0420 55 e9 fe 2f 78 ae da 05 17 7a ad da c7 9c b1 88 U../x....z.....
0430 fc a8 07 4e 73 47 d4 a5 dc 3e bd 0e cc fd b1 1a ...NsG...>.....
0440 7b 88 89 88 ee 93 8d b9 39 1f 9d 23 a5 d4 72 36 {...9...#...r6
0450 14 33 74 c9 e9 9f ca bf 10 a0 f8 87 f1 0b 52 55 .3t.....RU
0460 d4 b4 cd 6b 50 fb 3e 48 2a 66 2a 59 4f 71 cd 69 ...kP.>H*f*Y0q.i
0470 da 7c 59 f1 8e 95 13 e9 6d e2 7b b0 80 6f 8f 73 .|Y.....m.{...o.s
0480 92 4b 1e dd 68 fa 94 bb 87 d7 a1 d9 9f b5 e9 69 .K..h.....i
0490 3c 88 1a 04 5c b7 04 63 8c 9e dd 33 4c 29 a9 98 <...\.c...3L)..
04a0 5a 58 22 3b a2 71 91 b7 ef 91 db d8 57 e2 d4 5f ZX";.q.....W..._
04b0 17 3e 28 6e 06 c7 5f b9 9e 5c 79 8f b5 c8 3c 7b .>(n..._.\y...<{
04c0 f4 6a 73 7c 4b f8 b7 3c 66 61 af de a2 4a bb c4 .js|K..<fa...J..
04d0 a2 42 30 de 98 cd 1f 52 97 70 fa fc 3b 1f b6 82 .B0....R.p...;...
04e0 da fe ee 35 90 40 9b bf 88 2f 4e 7f 0c d2 c5 a5 ...5.@.../N....
04f0 dc ca cb 1e ce 08 27 af a7 eb 5f 88 d6 be 28 f8 .....'. ....(
0500 e3 1c cd 77 6b e2 4b 86 50 84 fc f2 9c 13 f4 ce ...wk.K.P.....
0510 6b 92 4f 8b bf 11 bc f7 b5 bd f1 15 f9 b8 c1 ce k.0.....
0520 59 82 86 1e 9c e6 af ea 32 ee 1f 5e 87 63 f7 c3 Y.....2...^..c..
0530 ca b6 b4 4d d3 74 3d fb 7d 69 bf 67 56 22 e6 16 ...M.t=..}i.gV"..
0540 52 ad d4 e7 18 af c0 98 be 2a 78 f1 ec d2 7b 8d R.....*x...{.
0550 66 e8 b6 d2 e0 ef 62 00 ce 39 19 c1 fc 73 57 e6 f.....b...9...sw.
0560 f8 87 e2 84 8a 4d 42 e3 53 bd 8d 90 2b 30 59 48 .....MB.S...+0YH
0570 12 33 1c 64 0c d1 f5 09 77 07 8f 87 63 f7 c6 d2 .3.d....w...c...
0580 d7 64 e8 c8 11 e3 27 2c d9 c9 19 1c e3 d2 ac c5 .d.....',.....
0590 66 62 8c f9 dc 70 4e 4f 7c 7a 1e 95 f8 59 a5 eb fb...pN0|z...Y..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1791 3.576845          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP           1506 [TCP Window
Full] 61279 → 80 [ACK] Seq=1419560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358682 TSecr=381190637
Frame 1791: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1419560, Ack: 1, Len: 1440
```


Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1357]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1419560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872603181
[Next Sequence Number: 1421000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2afc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358682, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	be 27 6b 77 d4 a2 d7 ee d6 df 24 48 c6 56 c0 cf	. 'kw.....\$H.V..
0010	be 6a 82 7c 43 d7 cc c2 29 fc 41 a8 cb 87 2a 87	.j.|C...).A...*.
0020	cc 6e 71 d7 bd 3f a9 3e e2 fe d0 8f 63 f7 3a 5b	.nq..?>....c.: [
0030	69 19 19 e5 83 6a bf ab 00 73 e8 6a da 69 53 cb	i....j....s.j.iS.
0040	19 4b 68 00 8c 81 85 66 0d c7 b9 af c5 3b ff 00	.Kh....f.....;..
0050	15 f8 8a da 24 8e d7 5c be 82 42 a6 57 3e 63 30	\$..\..B.W>c0
0060	fd 4d 79 ad e7 c6 4f 18 c1 b5 e5 f1 2d fc ac ae	.My...0.....-...
0070	03 a2 c8 41 f6 e0 1a 3e a6 fb 87 f6 84 7b 1f bf	...A...>.....{..
0080	62 c5 a1 63 21 88 91 1b fc a7 3c 10 07 3d 2a a0	b..c!.....<..=*
0090	d3 ed e4 79 24 0a 77 af 08 3d 06 39 3c f4 af c1	...y\$.w...=.9<...
00a0	6d 57 c7 fe 37 b6 b4 83 57 b6 f1 4e a0 d0 b3 01	mW..7...W..N....
00b0	23 19 0b 2a 06 e8 30 3a 56 ee 8f e2 1f 1f ea 5a	#...*..0:V.....Z
00c0	7c d7 a7 5e be 9b c9 94 ee 5f 31 be e3 77 1c f3	|..^....._1..w..
00d0	47 d4 d7 71 7d 7a 3d 8f dc fb 7b 47 86 11 10 54	G..q}z=...{G...T
00e0	90 80 c5 b2 d9 5f 9b b0 f7 a7 ac 08 93 41 38 56	_.....A8V
00f0	dd 6e b2 02 4f 39 0e 3d bd 2b f0 be ff 00 c6 97	.n..09.=.+.....
0100	36 17 11 45 17 88 af a6 96 4c 2b 8d cc a5 54 fa	6..E.....L+...T.
0110	9c e2 96 f7 c6 b7 d0 ca da 51 f1 1d f4 ae d8 db	Q.....
0120	b1 df 03 8e dc d1 f5 35 dc 3e bd 1e c7 ee 60 b6	5.>.....`.
0130	8a 04 df 30 1b 00 27 77 03 f5 cd 56 11 da 86 f2	...0..'w...V....
0140	c0 dc c7 39 08 73 b4 1f a1 c5 7e 23 5c 78 8b c7	...9.s.....~#\x..
0150	70 c4 25 b0 d5 f5 29 98 44 cc db e4 6c 80 3f 1c	p.%....).D...l.?.
0160	f1 5c bf fc 2c 2f 8a 06 41 a8 c1 ad ea 08 0a 8d	.\.../.A.....
0170	b2 87 2a 18 fd 7d a9 fd 4f cc 3e bc 8f de 74 b0	..*...}..0.>...t.
0180	95 a2 33 aa 36 d3 d3 35 69 6d a4 0a 21 45 c3 ae	..3.6..5im...!E..
0190	09 0e f8 e0 d7 e1 39 f8 9f f1 5a da 78 d6 f3 c4	9...Z.x...
01a0	37 db 5d 06 c2 24 3b 48 5e f5 35 d7 c5 4f 8b d7	7.]...\$;H^.5..0..
01b0	7e 64 9f f0 91 5d 03 8d c3 f7 9f 29 1f 5a 3f b3	~d...]......).Z?.
01c0	fc ca fa f4 4f dd 34 d3 64 75 75 40 03 27 27 d7	0.4.duu@.''.
01d0	07 a7 15 13 e9 33 c9 19 da 72 63 3f 7b 20 73 ee	3...rc?{ s.
01e0	33 5f 86 09 f1 3b c7 f2 cf 35 e6 a7 e2 1b f4 98	3_....;...5.....
01f0	28 c0 0c dc 9e a0 67 3d 05 61 cf f1 af e2 fe 2d	(.....g=.a.....-
0200	ee 2e b5 09 fc 98 b3 f3 23 be 5c 1e 4e 79 e6 8f	#.\.Ny..
0210	ec ff 00 30 fa f4 4f de 79 34 87 52 1a 3c 6e c1	...0..0.y4.R.<n.
0220	f9 4b 0e b5 5a 2d 31 a3 2b 3e c2 c1 9b 6f ca 41	.K..Z-1.+>...o.A
0230	e3 df 35 f8 a3 a3 fc 55 f8 a5 65 6f 6f aa 5c eb	..5....U...eoo.\.
0240	37 28 59 b7 0f 35 f9 d8 79 38 19 e4 d6 43 7c 5c	7(Y..5..y8...C|\
0250	f8 d5 e4 be a8 35 db 91 6f 72 ce 23 56 7f 9d 39	5..or.#V..9
0260	e0 ed cf 7a 3f b3 fc c3 eb d1 3f 70 ad b4 cb f4	...z?.....?p....

```
0270 99 a7 0a cc 1d b2 aa dc e0 7a 7b 0a b1 f6 36 9d .....z{...6.
0280 7c a6 92 32 dc fc b9 db cd 7e 18 49 f1 27 e2 76 |..2.....~.I.'..v
0290 99 6e 97 fa 97 89 ae f6 5c 44 4b e2 43 81 cf 03 .n.....\DK.C...
02a0 af 5a b7 17 c5 7f 1d df db 4b 65 6d af cb 99 41 .Z.....Kem...A
02b0 cc a4 92 7a 71 de 8f ec ff 00 30 fa f4 4f db 89 ...zq.....0...0..
02c0 34 e9 0c f1 05 ee a7 3c f4 f6 1c d5 5f 29 0b 30 4.....<.....).0
02d0 90 34 82 35 c0 db d0 7b 93 5f 85 d6 5f 12 3e 27 .4.5...{.____.>'
02e0 e9 e1 2d 9f 5c bb 9b 7f 2c 59 8e 48 ef b7 9e 70 ..-.\....,Y.H...p
02f0 2b 4c fc 63 f1 ec 7a 8b 4d 1e b9 74 22 90 2c 51 +L.c..z.M..t"..,Q
0300 38 27 39 1f 77 72 e7 9c 9a 3e a0 bb 87 d7 63 d8 8'9.wr....>....c.
0310 fd bc f2 e2 8d 82 8f be ab 92 41 3d 0f d2 ab be .....A=....
0320 9f 2e 00 40 cb d7 25 58 63 8e 9d 6b f1 b2 1f 8b ...@..%Xc..k....
0330 9f 14 6c 19 0d f6 b2 e2 4c 13 29 23 e4 e7 fb b5 ..l.....L.)#....
0340 76 df e2 d7 c5 6d 1d 16 38 f5 09 ae 25 78 64 b8 v....m...8...%xd.
0350 8f 77 f7 07 ae 68 fa 8a ee 1f 5d 8f 63 f5 f2 58 .w...h....].c..X
0360 e2 b8 0a 89 39 e3 24 60 e3 00 fa 8e e3 d0 d4 8f .....9.$`.....
0370 8d ea c9 2c 7b 14 8c b6 73 c7 f9 eb 5f 8f 11 fc ....,{...s....._...
0380 6d f8 9d 7b e5 df 2e aa 03 4c 3c c3 1b fc a5 58 m..{.....L<....X
0390 75 19 fe 4b 52 59 7c 66 f8 87 35 cc 7a 22 6a ab u..KRY|f..5.z"j.
03a0 01 95 09 0a c7 ee e3 92 58 f6 3e d4 7d 47 fb c3 .....X.>..}G..
03b0 fa f4 7b 1f b0 b7 5a b5 9a 6d 96 fa 51 f3 00 bb ..{...Z..m...Q...
03c0 81 ed 8f 6e d5 9d 34 f6 92 31 68 83 a6 ee ac cd ...n...4...1h....
03d0 c2 91 ec 6b f1 97 51 f8 e3 f1 12 da e4 89 b5 11 ...k...Q.....
03e0 3c 7f c2 57 e4 ce 3b fd 3d 2b 3a 6f 8e ff 00 13 <..W...;.=+o....
03f0 f5 07 b6 12 5d be 63 ce 78 c2 e4 f7 3e a6 97 d4 ....].c.x...>...
0400 17 f3 0b eb b1 ec 7e d2 46 f6 66 68 b3 73 03 22 .....~.F.fh.s."
0410 b3 6f 55 93 92 b8 e3 af 03 9a 6f f6 5d bc 96 ab .oU.....o.}]...
0420 70 f7 31 a7 50 37 c9 85 cf d7 b5 7e 44 d9 fc 4e p.1.P7.....~D..N
0430 f1 8d b5 e9 6d 7a e7 6c 4b 10 62 31 b7 1f 80 eb ....mz.lK.b1....
0440 5c c4 5f 10 3c 55 7f 7a ef 67 70 5a 29 9f 72 96 \._.<U.z.gpZ).r.
0450 90 a0 0a 7b e4 fa 51 fd 9e bb 87 d7 63 d8 fd a1 ...{..Q.....c...
0460 63 6c 84 15 9a 37 c3 6d 0c 1f 21 cf 70 31 d8 53 cl...7.m...!..p1.S
0470 24 ba b3 90 2a c5 70 83 27 2c 14 81 9f 51 8a fc $...*.p.',...Q..
0480 70 83 c5 fa c0 be b9 f3 e7 96 18 b7 66 36 69 3e p.....f6i>
0490 f7 a9 00 1e d5 4d 3c 71 e2 9b 69 26 82 ea eb c9 .....M<q...i&....
04a0 19 cc 19 63 f3 27 62 39 e4 d3 fa 82 ee 1f 5d 8f ...c.'b9.....].
04b0 63 f6 61 2d c4 ec 76 ca 3e 56 f9 79 1c 8c 7e b4 c.a--..v.>V.y...~.
04c0 8f b2 ec 22 c3 2a 24 b9 e9 b8 7e 59 eb f8 57 e2 ...".*$...~Y..W.
04d0 ac df 14 3c 62 5b 36 b7 0c e8 54 82 0b 95 24 8e ...<b[6...T...$.
04e0 fe d8 ab b6 5e 3f f1 2e b1 71 2c 77 37 f3 26 c4 ....^?...q,w7.&.
04f0 52 36 9c 31 6f cf 34 7d 41 77 0f ae c7 b1 fb 3d R6.1o.4}Aw.....=
0500 1d a1 c7 96 8c ac 7b 80 72 01 a8 a6 b5 85 5a 4d .....{.r.....ZM
0510 b2 aa a2 f0 79 ce 4f f9 eb 5f 8f 97 3e 3d f8 89 ....y.0..._...>=..
0520 69 a7 42 2d f5 3b a9 9d a4 f9 55 9c 96 5e c4 e6 i.B-.;....U..^..
0530 a8 45 f1 9b c6 e2 fc b5 fd d4 c6 0e 62 52 bb ba .E.....bR..
0540 8c 60 91 91 c0 fd 4d 35 80 b7 50 fa ec 7b 1f b0 .`....M5..P..{..
0550 4d 04 ae 80 c4 59 b1 91 c1 1c 63 b7 5a 74 4d 7b M....Y....c.ZtM{
0560 0a 0d 8e 23 0c c4 31 7f 9b a7 4e 95 f9 1d 77 f1 ...#...1...N...w.
0570 37 e2 1e 9f 65 f6 9b bb d9 3c 99 17 a8 7d b2 13 7...e....<...}..
0580 e9 c1 e6 aa 45 f1 b7 e2 5d cc f0 db e8 fa 8c f0 ....E...]}.....
0590 c4 99 76 88 63 7b 03 d7 86 3c d1 f5 17 dc 5f 5c ..v.c{...<.....\
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1792 3.578013          130.113.68.10          192.168.2.23                TCP           66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=928520 Win=495360 Len=0 TSval=381190637 TSecr=4176358668
Frame 1792: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 928520, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1358]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
```

Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 928520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872112141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6fa7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190637, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1793	3.578014	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=931400 Win=495360 Len=0 TSval=381190637 TSecr=4176358668
Frame 1793: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 931400, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1359]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 931400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872115021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6467 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190637, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1794	3.578014	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=934280 Win=495360 Len=0 TSval=381190637 TSecr=4176358668
Frame 1794: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 934280, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1360]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 934280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872117901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5927 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190637, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1795	3.578015	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=937160 Win=495360 Len=0 TSval=381190637 TSecr=4176358668
Frame 1795: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 937160, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1361]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 937160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872120781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4de7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190637, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1796	3.578016	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=940040 Win=495360 Len=0 TSval=381190637 TSecr=4176358668
Frame 1796: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 940040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1362]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 940040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872123661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x42a7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190637, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1797	3.578022	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=942920 Win=495360 Len=0 TSval=381190637 TSecr=4176358668
Frame 1797: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 942920, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1363]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 942920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872126541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3767 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190637, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1798	3.578023	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=945800 Win=495360 Len=0 TSval=381190638 TSecr=4176358668
Frame 1798: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 945800, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1364]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 945800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872129421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2c26 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190638, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1799	3.578024	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=948680 Win=495360 Len=0 TSval=381190638 TSecr=4176358668
Frame 1799: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 948680, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1365]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 948680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872132301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x20e6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190638, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1800	3.578024	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=951560 Win=495360 Len=0 TSval=381190638 TSecr=4176358668
Frame 1800: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 951560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1366]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 951560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872135181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x15a6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190638, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1801	3.578025	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=954440 Win=495360 Len=0 TSval=381190638 TSecr=4176358668
Frame 1801: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 954440, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1367]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 954440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872138061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0a66 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190638, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1802	3.578026	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=958760 Win=495360 Len=0 TSval=381190638 TSecr=4176358668
Frame 1802: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 958760, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1368]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 958760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872142381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf985 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190638, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1803	3.578027	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=961640 Win=495360 Len=0 TSval=381190638 TSecr=4176358668
Frame 1803: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 961640, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1369]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 961640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872145261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xee45 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190638, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1804	3.578028	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=964520 Win=495360 Len=0 TSval=381190638 TSecr=4176358668
Frame 1804: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 964520, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1370]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 964520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872148141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe305 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190638, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1805	3.578029	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=968840 Win=495360 Len=0 TSval=381190638 TSecr=4176358668
Frame 1805: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 968840, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1371]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 968840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872152461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd225 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190638, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1806	3.578029	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=973160 Win=495360 Len=0 TSval=381190638 TSecr=4176358668
Frame 1806: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 973160, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1372]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 973160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872156781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc145 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190638, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1807	3.578030	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=976040 Win=495360 Len=0 TSval=381190639 TSecr=4176358668
Frame 1807: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 976040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1373]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 976040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872159661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb604 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190639, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1808	3.578093	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1421000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190637
Frame 1808: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1421000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1374]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1421000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872604621
[Next Sequence Number: 1422440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf80f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8f 6f eb ee 3f 61 62 2f 1c 6c 97 0c 9b cf 75 fe	.o..?ab/.l....u.
0010	7c f3 55 9a 5c 28 88 86 63 bb 6e 41 e9 f9 d7 e4	|.U.\(..c.nA....
0020	03 7c 75 f8 ab 25 b2 cc da db ae f6 f2 d4 1d a1	.|u..%.....
0030	89 1d bd 6a d4 df 1b fe 38 24 30 dc d9 5c af 94	...j....8\$0..\.
0040	c7 2f 23 b8 0d c7 7a 9f a8 cb b8 7d 76 3d 8f d7	./#...z....}v=.
0050	71 6d 7e d1 15 8e 02 f8 18 f9 8f 23 df 00 d5 13	qm~.....#....
0060	6d aa 2d b2 41 3c 40 64 12 e4 b7 2c 3d 0e 0d 7e	m.-.A<@d...,=..~
0070	46 5c 7e d2 7f 1a 61 28 d3 5e 60 b6 e5 dc 31 f2	F\~...a(.^`...1.
0080	9f 75 cf 3f 5a 82 6f da 3b e3 65 b5 bc d7 d2 ea	.u.?Z.o.;e.....
0090	6c 64 91 55 63 93 20 91 8f 73 d7 e9 4b ea 52 17	ld.Uc. .s..K.R.
00a0	d7 63 d8 fd 87 7b 3b 89 b0 fb 97 00 8e 07 0c 33	.c...{;.....3
00b0	f8 f3 f8 54 86 c6 e2 75 2a 89 b4 e0 77 cf f5 e2	...T...u*...w...
00c0	bf 19 64 fd a5 7e 2f fd ad 2d ee 75 49 a7 e4 73	..d..~/...-..uI..s
00d0	b3 68 19 f7 ef f8 55 d9 7f 69 4f 8a 57 8e d6 36	.h....U...i0.W..6
00e0	ba b3 42 71 d0 0c 8e 7d 4e 78 fc 68 fa 94 87 f5	..Bq...}Nx.h....
00f0	d8 f6 3f 63 64 d3 8c 4c ee eb b9 48 50 a1 1b 3c	..?cd..L...HP..<
0100	7d 73 83 55 61 b7 92 47 47 8a 19 44 51 83 8d f8	}s.Ua..GG..DQ...
0110	05 8f d3 35 f8 e8 7e 39 fc 56 b2 73 08 d4 e5 9e	...5...~9.V.s....
0120	e3 70 ca c6 c5 b6 7b fa 55 c3 fb 46 fc 60 8e 42	.p....{.U..F..`B
0130	6e 35 79 80 20 0d c7 00 0f 6f 4a 3e a5 20 fa ec	n5y. oJ>.. ..
0140	7b 1f ae f0 e8 b7 71 df bd b4 c7 69 94 79 81 4b	{.....q....i.y.K
0150	0e 47 f9 ed 53 45 16 53 cc 62 17 cb e0 e7 ef 02	.G..SE.S.b.....
0160	7d ab f2 26 5f da 43 e2 5c f1 18 ee 2f a5 0d 09	}..&_.C.\.../...
0170	dd 20 8c 7e f4 93 d7 9a b5 ff 00 0d 13 e3 e8 95	. .~.....
0180	ae b4 fb b9 18 c8 a0 0d c7 32 13 ee 0d 1f 52 90	2....R.
0190	7d 66 07 eb 91 b1 bb 88 79 ae 86 48 89 19 64 c6	}f.....y..H..d.
01a0	ec 9a a5 72 b0 c2 f2 35 c9 0a 50 67 04 12 79 ff	...r...5..Pg..y.
01b0	00 0f 6a fc b0 b3 fd a7 fe 34 79 a1 6d ee 96 3d	..j.....4y.m..=
01c0	bf 34 f9 c6 08 fe 1c e7 fa 56 92 7e d6 3f 1a b5	.4.....V..~.?..
01d0	17 92 7b 99 21 8b c8 6f 98 a2 2e 40 f5 1d e8 fa	..{.!....o...@....
01e0	94 83 eb 30 3f 4f da 09 11 58 28 38 f5 c7 4c f4	...0?0...X(8..L.
01f0	e2 a4 55 91 62 f3 80 dc c0 72 00 3c 9f 73 5f 95	..U.b....r.<.s._
0200	71 7e d6 df 15 2e a4 57 b5 bf 08 8a 43 79 72 a8	q~.....W....Cyr.
0210	04 82 3b 1e f5 46 e7 f6 bc f8 c1 69 26 6f 6e c2	..;..F.....i&on.
0220	c5 1e 24 f9 14 71 e9 8f 5a 3e a5 20 fa d4 0f d6	..\$.q..Z>..
0230	34 46 96 5f 3b 21 4a 29 2c a7 8c 7f 33 53 7d 92	4F._;!J),...3S}.
0240	ea 66 31 ec fb 87 3c ff 00 ec b5 f9 65 a8 7e d7	.f1...<.....e~.
0250	1e 3d b9 d4 5e dd 2f 1a 2d 9b 5e 40 c9 92 bb 87	.=..^./.-.^@....
0260	00 b6 32 09 f4 24 e3 e9 55 a0 fd a9 7c 69 2d a0	..2..\$.U...|i-
0270	d4 7f b4 e4 08 e4 ed 53 85 c9 1e bc 63 27 f1 a7	S....c'..
0280	f5 29 77 1b c6 53 5b 9f aa 50 d9 5f ad df fa 8c	.)w..S[...P._....
0290	45 fe d7 f8 d7 cc 7f b4 5c 77 a9 e2 1d 11 18 30	E.....\w.....0
02a0	50 c8 0a e7 82 4e 48 af 98 7f e1 a2 fe 31 5c 44	P....NH.....1\D
02b0	5a 4d 5c 5b 05 c6 e4 da ad f8 93 d4 e7 d8 11 50	ZM\[.....P
02c0	1f 89 5a ff 00 8f 3c 51 a6 ae b5 23 5c 46 93 2a	..Z....<Q...#\F.*

```
02d0 a3 fd d3 93 9e c3 fc 71 51 53 09 28 ab dc a8 e2 .....qQS.(....
02e0 e9 c9 d9 1f aa 5e 07 d4 23 b8 d0 22 88 67 6a 80 .....^..#...".gj.
02f0 41 5e ff 00 5a ef 2d a4 93 ca 12 32 e3 e6 6c e4 A^..Z.-....2..l.
0300 63 8f e5 5e 31 f0 fe 75 b6 b3 54 b5 24 ab 32 82 c..^1..u..T.$..2.
0310 33 9c 8f 6c d7 a7 3d d4 31 5d ab 80 c0 74 da 4e 3..l..=.1]...t.N
0320 71 fd 2b ca 68 e9 4c f4 dd 22 e8 3a a0 d9 c6 38 q.+..h.L..".:....8
0330 c7 4c fb 8e 95 d6 e8 f2 4a 37 bc ce ac f1 e7 71 .L.....J7.....q
0340 51 d0 f6 e0 e4 d7 91 e9 f7 d2 43 23 79 5c 2b 0e Q.....C#y\+.
0350 9d 71 ef 8a ef b4 4d 4f 74 0c 92 37 ef 54 fc c4 .q....M0t..7.T..
0360 f5 c1 e9 d3 8a 45 73 33 d0 e0 be b7 fb a4 64 8c .....Es3.....d.
0370 b1 c8 27 03 db 1d cd 75 76 92 a4 c0 28 ce 08 c8 ..'......uv....(...
0380 5c 63 f5 e6 bc e9 6f 00 0c 76 01 dd 76 73 91 5d \c....o...v...vs.]
0390 7d 95 c4 31 cc 82 d2 74 74 29 bb 20 1c 8c f6 3e }..1...tt). ...>
03a0 f9 a0 39 8f 4d b3 bc 01 04 6e 30 c2 bb ad 32 66 ..9.M....n0...2f
03b0 88 3e e6 0c e4 28 38 c1 50 3a 8e 9f ad 79 45 a4 .>...(8.P:...yE.
03c0 d1 48 e9 2b 10 0e dc e4 f3 c7 e1 9a f4 9d 21 92 .H.+.....!.
03d0 47 11 6f 51 9c 93 8e 78 f6 35 3c a6 9c c7 4c 1f G.oQ...x.5<...L.
03e0 70 c8 e9 57 9a 7c a0 15 88 93 47 1c 9e 5b 7d e2 p..W.|....G...[}.
03f0 70 07 1c ff 00 4f e5 56 d9 d9 41 0b d2 92 28 74 p....0.V..A...(t
0400 ec b2 7c f2 28 cf 42 4f 1c 0a c0 b9 92 41 17 96 ..|. (.B0.....A..
0410 78 27 af bd 68 cf 3e f4 08 df 74 75 c6 41 26 b9 x'..h.>...tu.A&.
0420 bb eb 94 82 20 ee 7e 56 38 00 e7 a5 4b 40 40 e5 .... ~V8...K@.
0430 5e e8 45 28 cb 1e 0f b9 c5 65 23 6f 66 80 e1 c2 ^.E(.....e#of...
0440 39 c7 1c e3 de ab de c8 c9 22 b1 f9 43 e0 86 1d 9....."..C...
0450 bd 05 31 e4 59 0a b6 76 ed c9 60 bc 6e 3e ff 00 ..1.Y..v...`..n>..
0460 4a 86 05 ad e0 7f ac a5 32 86 60 a0 e3 35 9c 24 J.....2..`..5.$
0470 57 65 56 65 1b 8e 06 e2 46 4f 61 c5 38 b8 25 a3 WeVe....F0a.8.%.
0480 ce 42 9c 30 f7 15 98 1a 71 c9 22 7c ab 86 e7 9f .B.0....q."|....
0490 53 f9 f7 a9 92 65 39 e3 00 9e 33 c7 ff 00 af f0 S....e9...3.....
04a0 ac c8 0c 31 06 02 46 11 a2 f1 8f ef f7 ce 7b 7d ...1..F.....{ }
04b0 29 fe 68 9d 92 6b 59 84 9b 97 ef a8 c0 1f 9d 68 ).h..kY.....h
04c0 06 ec 47 a5 5f 33 94 da 07 27 d2 b0 d2 77 6c 06 ..G._3...'...wl.
04d0 62 70 3f 1a 77 da 98 cc 43 28 08 31 86 c9 c9 3d bp?.w...C(.1...=
04e0 f8 c7 1f 81 ac c0 eb ad 2e 19 a4 62 e3 77 98 06 .....b.w...
04f0 7d 78 e9 8f d6 af 00 55 8e c3 f3 0e d5 ce 59 30 }x.....U.....Y0
0500 f2 63 b8 0d f3 37 41 9e d5 b4 af c3 3b ee de aa .c...7A.....;...
0510 18 05 19 3c 9e 7d 00 03 bf 39 f6 a0 0d 74 92 52 ...<..}...9...t.R
0520 30 e0 8c 74 35 72 32 ad 90 48 24 8c 83 9c 6d 23 0..t5r2..H$...m#
0530 18 27 ff 00 d7 d6 b2 c4 9b 21 58 c3 6f 08 3f d6 .'.....!X.o.?.
0540 11 82 d9 e7 9f e9 56 03 4c a3 d7 d0 74 fc e8 03 .....V.L...t...
0550 72 49 e4 48 92 e6 7d 9b 86 15 b6 67 24 fa d6 bb rI.H..}....g$...
0560 4e 4c 6c 85 be 5c 0d c4 70 0f a5 61 c5 3b a4 3e Nll..\.p..a.;>
0570 7b 72 7e ee df e6 6a f8 9a 3f b2 7d a2 e3 0a 31 {r~...j...?..}...1
0580 80 3a 8c 7f 8d 00 5d 0d b5 02 a7 0b e9 53 a3 63 .:.....].....S.c
0590 b7 5a cf b8 91 ed 1c 43 30 d8 4a 2e dd dc 12 4f .Z.....C0.J....0
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1809 3.578095          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1422440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190637
Frame 1809: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1422440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1375]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1422440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872606061
[Next Sequence Number: 1423880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8a29 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	3f 77 ae 3a 73 de 92 2b b4 4d a9 21 3f 37 19 e3	?w.:s...+.M.!?7..
0010	00 ff 00 85 00 6e 2b 8e 95 61 54 0c 4d 8c 95 fb	n+...aT.M...
0020	b9 e8 33 59 5e 62 f2 18 f4 e9 ef 5a d0 04 92 15	..3Y^b.....Z....
0030	7d df 5a 4d d8 0d 08 db 76 1d f8 03 24 0f 7a 9d	}.ZM....v...\$.z.
0040	66 74 4c 44 46 e1 d7 e9 ff 00 ea aa 4a c1 a2 f3	ftLDF.....J...
0050	54 1d dd 1b 9a 9c 32 23 14 95 f6 96 c0 a8 33 36	T.....2#.....36
0060	56 ee cc ca 21 42 40 6f ba cc 30 4f d4 55 9c 82	V...!B@o...00.U..
0070	01 1d c6 6b 21 52 26 1b 00 ca fb d4 c4 84 51 9c	...k!R&.....Q.
0080	e4 10 06 3a 73 41 68 96 42 24 74 91 77 23 ab 10	...:sAh.B\$t.w#..
0090	07 2b cf b8 ef 55 e5 52 40 19 dc 01 e3 1c ff 00	.+...U.R@.....
00a0	91 52 cd 1c 17 cc 22 90 1f 90 92 87 03 af 7c 56	.R....".....|V
00b0	6e a7 16 a1 15 9d bf 92 de 5c b1 36 01 3c e1 7d	n.....\..6.<..}
00c0	33 dc d0 32 67 32 2e 41 6e 5b 83 f4 f6 a1 15 72	3..2g2.An[.....r
00d0	ca 3e f2 63 20 f1 c1 a2 42 5b 03 a9 1d 71 d2 9c	.>.c ...B[...q..
00e0	4f 06 81 27 73 3e 58 d4 27 03 bf ad 65 cc eb 13	0..'s>X..'...e...
00f0	e4 a9 fc eb 6e 49 21 91 01 c9 cf d3 9a c4 ba 20	nI!.....
0100	82 50 e6 81 99 77 6c 37 ac 9b b3 83 ca f6 3e c7	.P...wl7.....>.
0110	db e9 8a c6 90 7e 95 aa e4 15 ce 32 45 52 0e d1	~.....2ER..
0120	87 41 fc 43 19 ef 40 d1 8e f2 a9 f9 40 c9 3e fd	.A.C..@.....@.>.
0130	2b 2e 57 1c f4 c8 ef 5a 13 6c 89 8e de 41 eb eb	+..W....Z.l...A..
0140	59 e5 52 40 c9 22 9e 7a 1a cc b3 3e 59 42 e4 27	Y.R@."..z...>YB.'
0150	43 dc f5 ac cb b7 8d ed 04 18 01 99 c9 38 39 c6	C.....89.
0160	2b 4a e9 5d 08 0c 84 86 ce 5f d0 d6 45 d1 cc ab	+J.]....._..E...
0170	00 60 0b f3 9f 40 2b 33 43 9e 61 b4 95 3d b8 a4	.`....@+3C.a...=..
0180	21 0a ed 61 91 57 25 ff 00 5c d2 4b fc 5d be 9d	!...a.W%...\.K.]..
0190	e8 86 df cd 8f cb 94 ed 95 32 03 13 91 27 71 9f	2... 'q.
01a0	43 5a 19 9c dd fe f9 16 40 ed 92 f8 e7 19 fb bd	CZ.....@.....
01b0	38 ac 0d 50 c9 1d bc 93 6f da d9 c8 db c6 e3 ef	8..P....o.....
01c0	eb 5b b7 b1 dd 00 4c f1 f9 7f 2e 57 77 b7 6a c4	.[....L....Ww.j.
01d0	9f 7d cc 69 1b 30 44 5c 96 24 67 72 9e c0 f6 a0	.}.i.0D\..\$gr....
01e0	0c d3 24 72 46 1d 73 92 a3 23 a6 0d 43 85 39 dd	..\$rF.s...#..C.9.
01f0	c0 3d 09 ab 0f 9f f5 a0 8d dd 31 8e d5 59 8a 6c	.=.....1...Y.l
0200	65 6e 06 09 18 e7 0d 59 81 50 34 a6 60 15 80 55	en.....Y.P4.`..U
0210	3c f1 d7 db 3f d6 a5 7d 99 f9 7a d4 78 15 24 7d	<...?..}..z.x.\$}
0220	e8 02 78 f0 0f a6 2a 58 95 db 31 e0 b1 51 b9 98	..x...*X..1..Q..
0230	0e 83 d7 1e 82 ab 83 cf 15 35 b9 3e 69 c0 1c 9e	5.>i...
0240	48 eb 8f cf fa 50 07 e5 3f ed af 1a dd 7c 41 59	H....P..?....|AY
0250	0e 7f d5 a9 e3 bf 1d eb e3 0d 51 97 fb 21 a4 08	Q...!..
0260	36 ba 12 c8 09 e0 0e 9c fb d7 da 3f b6 8a 44 fe	6.....?..D.
0270	38 96 50 a0 48 16 34 76 e4 76 cf 15 f1 5d ce c9	8.P.H.4v.v....]..
0280	20 57 7e 11 94 a3 64 e3 1b 46 0f 3e f9 af b1 cb	W~...d...F.>....
0290	ff 00 85 03 e7 31 df 1c 8f 89 fc 56 05 dd dc f0	1.....V....
02a0	3a 9c b6 72 5b 93 c7 22 b0 64 90 8b 80 52 30 5e	:...r[..."..d...R0^
02b0	40 73 bb a7 03 8a ea 3c 64 44 1a dc ec 06 02 93	@s.....<dD.....
02c0	f3 76 e6 b9 b8 fe 60 6e 06 79 1f ce be 86 97 c2	.v....`n.y.....
02d0	cf 12 7f 10 f6 42 d9 50 e0 6c e4 92 31 83 df 8a	B.P.l..1...
02e0	af 20 75 52 0f 50 39 fc 7a f3 53 37 90 ca 62 71	. uR.P9.z.S7..bq
02f0	bc 3f 1c 70 71 55 9a 3b c9 5c c2 e1 47 18 05 47	.?.pqU.;.\..G..G
0300	5f f6 87 ad 5b dc c4 d7 d2 63 f3 01 89 b2 cb 92	_...[....c.....
0310	41 3c 0e 79 02 bb 8b d8 44 ff 00 64 86 54 2b 85	A<.y....D..d.T+.
0320	3b 4f 4e 1b ae 7e b5 c1 68 97 16 b7 5a 70 9c 47	;ON...~...h...Zp.G

```
0330 94 6c aa a7 dd e9 df f3 af 4d bd 8a 3b 7d 2a c5 .l.....M...;}*.  
0340 a3 72 d2 85 0e e7 d9 b8 c7 e1 59 bd cd 61 b1 e3 .r.....Y...a..  
0350 9a 9e c4 bb 76 f9 df cb 3f 29 ec a3 bd 55 57 33 ....v...?)...UW3  
0360 44 24 50 b9 07 f8 80 39 23 9e f5 a1 a8 46 63 98 D$P....9#....Fc.  
0370 b1 27 3c 9c 1e bd 7f a8 aa 72 83 24 7b c2 ed 00 .'<.....r.${...  
0380 f2 c7 fc 29 bd 84 47 1b 33 48 d2 2f dd 03 ee 2e ...)..G.3H./....  
0390 00 f7 c5 42 62 69 e3 31 c8 4f 9c 41 11 c8 40 3b ...Bbi.1.0.A..@;  
03a0 4f 5e 47 a5 4c ec 9b 04 bb 83 1f e2 5c 6d c5 1e 0^G.L.....\m..  
03b0 5c 48 03 46 48 c7 27 38 27 9e d5 20 44 64 66 97 \H.FH.'8'.. Ddf.  
03c0 33 2a ba e0 86 52 71 92 7a 1e 2a 37 58 4b 88 df 3*...Rq.z.*7XK..  
03d0 2c c0 67 71 e3 93 d4 0a b3 b2 e5 dc af 96 cc 54 ,.gq.....T  
03e0 02 76 8e c7 de ab 4c db 20 32 3b b1 51 8c 2c 63 .v....L. 2;.Q.,c  
03f0 2e a4 f5 c6 7b d0 0c 8a d8 ba de 24 92 b8 94 0c ....{.....$....  
0400 0e 06 30 7b 67 3e 9e be b9 af 9e 3e 3c cb 1c 6f ..0{g>.....><..o  
0410 69 0e ef 32 46 25 89 5f ba 53 03 18 38 19 ff 00 i..2F%._.S..8...  
0420 eb 57 d1 0b 30 9d a2 f2 59 d5 37 96 f2 d9 76 b1 .W..0...Y.7...v.  
0430 5c e3 a8 ce 73 5f 3d fc 72 dd 12 58 ad c0 dc 21 \...s_=..r..X...!  
0440 52 a0 b0 c1 f9 b1 9c 0f 6a 9a a6 94 b7 47 b1 fc R.....j....G..  
0450 2c 84 41 e1 ab 24 5f 9a 45 50 d9 eb 82 fd b9 f4 ,.A..$_..EP.....  
0460 e9 cd 7b 95 90 20 60 2e 32 4e 49 ea 3d bf fd 55 ..{..`..2NI.=..U  
0470 e1 5f 08 e4 69 34 30 91 12 e0 11 82 79 c0 6e 7f ._.i40.....y.n.  
0480 ce 6b df 6d 59 bc d2 b3 2f cc c0 92 7a 0e 38 cf .k.mY.../...z.8.  
0490 3e be d5 88 d9 a8 b2 0d a1 4e 54 0c 01 ff 00 d7 >.....NT.....  
04a0 ab ea 5b 62 79 71 fc cc 7e 73 e8 07 6a cd 54 65 ..[byq...~s...j.Te  
04b0 8d 24 64 df 1c a0 e0 93 c7 d7 f0 35 a5 17 9b b9 .$.d.....5....  
04c0 6e 17 95 90 15 e7 b0 1d ff 00 1a d0 45 fb 63 1a n.....E.c.  
04d0 b2 28 c6 73 8f af bd 6a a6 d6 76 c1 dd b0 03 8e .(s...j..v.....  
04e0 fc f4 ac d8 08 67 5d df 74 0c 0f a9 e6 b4 17 6a .....g].t.....j  
04f0 97 24 95 25 42 b6 3a 10 0e 45 00 6a 44 9b 77 10 .$.%B:...E.jD.w.  
0500 32 db 86 3e 9d ea e3 2f 3c 54 2a 3f 78 5e 3f bb 2..>.../<T*?x^?.  
0510 f7 46 7f cf 5a b3 d2 a1 2b 9a 11 f9 6a db b7 0c .F..Z...+...j...  
0520 96 00 75 f4 ab 49 24 84 f3 8d c0 60 9c 73 8a 81 ..u..I$.....`s..  
0530 84 a5 09 89 0b 91 d8 77 ab 11 02 57 0c 8f 1e 3b .....w...W...;  
0540 be 39 fc aa c0 bb 17 0d b8 56 8c 21 77 86 91 4e .9.....V.!w..N  
0550 09 c5 67 c0 14 15 4e 84 9e bf 5a da d9 b5 42 93 ..g...N...Z...B.  
0560 9c 56 63 41 b0 bf ee c0 e7 a9 c7 1d 2a ca 05 68 .VcA.....*.h  
0570 c1 6c a8 27 07 b6 71 ef 51 00 58 f0 33 92 72 3a .l.'..q.Q.X.3.r:  
0580 54 aa 84 ae e7 21 b7 0e 4f 4c 50 22 74 03 71 e3 T....!...0LP"t.q.  
0590 0c 2a 75 07 18 20 9c 77 aa c1 ce c2 08 dd 90 02 .*u... .w.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info  
1810 3.578121          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80  
[ACK] Seq=1423880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190637  
Frame 1810: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,  
id 0  
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:  
7b:c2:e6)  
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10  
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1423880, Ack: 1, Len: 1440  
Source Port: 61279  
Destination Port: 80  
[Stream index: 26]  
[Stream Packet Number: 1376]  
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]  
[TCP Segment Len: 1440]  
Sequence Number: 1423880 (relative sequence number)  
Sequence Number (raw): 872607501  
[Next Sequence Number: 1425320 (relative sequence number)]  
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)  
Acknowledgment number (raw): 3325650474  
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)  
Flags: 0x010 (ACK)  
Window: 2070  
[Calculated window size: 132480]  
[Window size scaling factor: 64]  
Checksum: 0xd1e2 [unverified]  
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190637

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d5 ad c4 b0 cf dd c8 56 6c 74 a0 d0 91 4e 06 17	Vlt...N..
0010	a9 fe 55 38 de bd 18 73 d3 35 1e 70 0a 91 f3 0e	..U8...s.5.p....
0020	99 a7 af 04 37 1c 73 40 12 e2 30 a1 b7 7c c4 e3	7.s@..0...|..
0030	1f 4a 56 72 84 03 c1 e8 3f 1a 14 06 72 f8 e5 8e	.JVr.....?....r...
0040	7e 99 a9 96 38 c2 e6 61 bb 9c d0 03 54 c9 90 48	~...8..a....T..H
0050	c8 5e 86 a6 88 e1 94 11 b8 b1 e9 4d 5e 57 24 71	.^.....M^W\$q
0060	4a 09 c7 cc 76 91 d2 80 2c 24 92 15 f3 79 cb 0d	J...v....,\$...y..
0070	bc 7a 0f ce a7 05 b6 9c 9e bf a0 aa c8 b8 1f 2f	.z...../
0080	1e 83 b0 26 ad aa 19 17 70 c9 5d db 5b 1c 10 7b	...&....p.].[{
0090	7e 7d a8 01 ac 01 c6 dc f3 c0 cf 4c d4 6c 0e 37	~}.....L.l.7
00a0	2e 1b 8e 33 d3 3f fd 7a 9a 40 aa c1 be f7 96 38	...3.?..z.@.....8
00b0	23 ae 4f 5a 6c 80 8c 8e 79 e4 11 d6 80 3d 47 c2	#.0Zl...y....=G.
00c0	0e 4a 85 0a 76 80 b9 e3 86 63 e8 6b b9 c7 ee f2	.J..v....c.k....
00d0	a4 75 c6 78 e0 ff 00 8d 71 1e 0f 88 88 78 38 64	.u.x....q....x8d
00e0	60 07 1d b1 d7 af 5a ed 90 04 40 14 0c a9 3f 31	`.....Z...@...?1
00f0	fb a4 b7 a8 1d eb a1 6c 62 f7 25 ca 3c ef 18 c2	lb.%.<...
0100	a4 8d bf 0b ce 3d 87 b5 78 57 c5 69 21 58 92 39	=.xW.i!X.9
0110	0f 00 7c c0 74 c9 ef f5 af 73 13 88 2d c4 38 cb	..|.t....s..-8.
0120	4f f2 74 e7 8e d5 e1 3f 15 54 cd 88 e3 ca 2b 46	0.t....?.T....+F
0130	43 11 fc 2d 8e 08 a5 57 60 81 f3 9c 50 c9 86 0b	C..-....W`...P...
0140	d1 18 d7 f4 11 ff 00 04 83 48 d6 07 67 00 bb 28	H..g..(
0150	0a d8 e4 60 f3 5f 81 2e c9 04 47 07 76 d0 37 12	...`._.....G.v.7.
0160	70 4f f8 9a fd f9 ff 00 82 42 c5 f6 8b 65 68 bf	p0.....B...eh.
0170	86 36 91 bb 7d e6 35 e6 62 bf 85 23 bf 09 f1 a3	.6...}.5.b..#....
0180	f7 3f 54 78 cd c9 8e 4e 8d df 90 7f 4c 56 8f 96	.?Tx...N....LV..
0190	f6 ec b9 e8 40 ac f9 84 72 5c e5 b9 e7 bd 69 79	@...r\....iy
01a0	85 87 cd ce 2b e3 a4 7d 34 0b 50 4a 1c 95 1d aa	+...}4.PJ....
01b0	c7 d2 aa 44 0e 30 5d 9c fa b0 03 8f 4e 00 ab e1	...D.0].....N...
01c0	38 06 a0 d4 b1 63 73 e6 4b b4 9c 6d ad d0 df 38	8....cs.K..m...8
01d0	18 ce e1 c9 ae 72 10 4c db 40 c0 f5 ad f4 c8 1b	r.L.@.....
01e0	47 e0 68 02 e4 43 e6 02 a5 47 49 17 7c 67 23 24	G.h..C...GI.|g#\$
01f0	7e 47 15 5d 77 6d 24 0c e2 97 cd 73 f2 b0 23 18	~G.]wm\$....s..#.
0200	eb 40 16 68 a4 1d 29 6a 97 40 24 0c 47 5a 6d dd	..@.h..)j.@\$.GZm.
0210	f5 b5 a4 61 a7 3b 7e b4 c2 51 7e e9 aa 7a c6 9b	...a.;~..Q~..z..
0220	0e ab 69 e5 13 86 a9 03 6a 09 e3 b9 84 34 24 11	..i.....j....4\$.
0230	8a b4 01 03 9e 6b 9b d1 2c 24 d3 a0 10 33 ee c5	k...,\$...3..
0240	74 80 83 d2 80 1c 0e 0e 69 c0 02 72 2a 11 20 ef	t.....i..r*..
0250	4f a0 d0 9d 06 14 8f 7a b4 84 6e c9 aa 8a 3e 5a	0.....z..n...>Z
0260	91 58 ee 0b eb 41 99 75 48 6f 6a 99 58 74 aa a8	.X...A.uHoj.Xt..
0270	70 6a 5c f3 c5 06 85 95 c7 f1 54 bb c7 ad 52 cb	pj\.....T...R.
0280	52 33 38 1c 50 05 e0 e3 19 a6 e4 fd ee 2a b0 72	R38.P.....*.r
0290	3a d3 c1 27 b7 14 00 f2 72 73 4a 06 39 35 1e ef	:...'.rsJ.95..
02a0	9b 6d 3e 80 17 8c 28 1d 73 41 07 24 d4 80 0c 80	.m>...(.sA.\$....
02b0	3b 50 a1 88 e3 d2 80 28 86 0d 90 c4 6f 07 91 ec	;P.....(....o...
02c0	73 83 45 49 22 e4 7c d5 1d 00 14 51 45 00 4e a7	s.EI".|....QE.N.
02d0	22 96 a3 46 1f 74 d4 25 c0 66 de a4 8e 8a 68 02	"...F.t.%.f....h.
02e0	4d 8d 55 f6 35 29 7f ee 9a 4d e4 f7 a0 06 d4 73	M.U.5)...M.....s
02f0	19 44 4c 61 20 38 1c 67 da a5 3b 73 c1 c9 ac e9	.DLa 8.g...;s....
0300	5d c3 1f 4a 00 5b 89 0b 10 bd 6a a0 fb 83 1c d2	]..J.[....j.....
0310	93 93 93 4d ff 00 96 7e 94 00 c9 1b e6 db 4b 92	...M....~.....K.
0320	a3 07 9c d3 ca 1d 85 b1 48 e8 a2 3d eb 41 a1 15	H..=.A..
0330	47 27 6a 92 98 e3 23 34 01 51 fe f5 51 94 47 bf	G'j...#4.Q..Q.G.
0340	12 30 5c fa d6 a4 aa f2 c9 08 4c 6d 0a fb be b9	.0\.....Lm....
0350	18 fe b5 4e f5 12 66 52 df 79 39 5f 63 fd 68 1d	...N...fR.y9_c.h.
0360	99 9b 2c 63 69 01 b3 59 8b 08 19 e2 b6 49 62 30	...,ci..Y.....Ib0
0370	71 55 5c aa 8e 79 a0 46 5c d0 47 32 fe f0 52 47	qU\..y.F\G2..RG
0380	04 70 80 12 ad e4 31 c1 a5 2b 8c 01 40 0d 0a 4f	.p....1...+...@..0

```
0390 5a cf d6 b4 f8 b5 3b 75 59 38 64 ce 0f d6 b5 6a Z.....;uY8d....j
03a0 39 7e e1 1e b4 09 ab 9c dc 70 2d b4 3e 5a 76 ea 9~.....p-.->Zv.
03b0 69 d0 36 5b da ad cb 1e ee 05 57 d9 e5 f0 bd 68 i.6[.....W.....h
03c0 19 6f 7f f0 d0 23 f3 13 9a 82 39 1c 82 58 74 a6 .o...#.....9...Xt.
03d0 6a 37 91 d9 58 19 db ad 66 4b 43 5e 2c 8e 2a a2 j7..X...fKC^,*.
03e0 a6 08 53 5e 7d e1 af 89 ba 4e af 5c 68 63 72 ..S^}....N...hcr
03f0 4d 0e 7e fe 30 70 71 c1 cf af 6c 57 a6 cb 86 3e M.~.0pq...lW...>
0400 6d 69 af 50 ba 67 3d 79 6b 1b 30 72 39 15 8f ab mi.P.g=yk.0r9...
0410 59 5c dd 5a ec 81 b1 5d 3c a9 95 24 73 54 25 56 Y\..Z....]<..$sT%V
0420 da 58 1c 0a cc 93 17 4f 85 ad ec bc 87 6d cc 3a .X.....0.....m.:
0430 f7 ab ea a5 c8 5e 14 9e 9b 8e 2a 18 4c 4e 9b a1 .....^.....*.LN..
0440 60 79 e4 74 a5 96 58 43 ed 7e 0a f4 cd 00 4f d0 `y.t..XC.~....0.
0450 67 b9 aa e6 4c 0c e2 ab b5 c6 ea 81 a5 26 80 20 g...L.....&.
0460 90 05 97 75 43 22 f9 8a 6a 7e 1f 26 90 2e 10 e6 ...uC"...j~.&....
0470 80 2a 2c 44 0d a2 9c 57 76 58 f6 a7 c8 de 56 0d .*,D...WvX....V.
0480 3e 1c c9 90 05 00 56 2a 30 19 7a 55 56 07 07 6f >.....V*0.zUV..o
0490 19 a1 b5 0b 33 33 5b ca 76 95 a8 45 dc 4e 3f 77 ....33[.v..E.N?w
04a0 c8 a0 08 49 05 70 7a d3 31 9e 29 72 0b 63 d6 97 ...I.pz.1.)r.c..
04b0 00 36 28 01 5e 40 a3 00 f4 aa c3 1b 4b 7a d4 32 .6(.^@.....Kz.2
04c0 06 2e 7d ea 00 cc 01 8c 9a 00 8d b0 18 e6 a2 7c ..}.....|
04d0 53 a4 e0 55 67 27 18 f5 a0 08 19 48 6c af 38 aa S..Ug'.....Hl.8.
04e0 97 0b b8 7c d5 6b 76 de 1a aa dc 36 e1 c5 00 53 ...|.kv....6...S
04f0 90 ae d0 31 50 18 cb f2 38 ab 1c 67 9a 09 c7 22 ...1P...8...g..."
0500 80 2a 95 3c d4 65 48 c5 59 63 9c e0 d4 24 9e 3e .*.<.eH.Yc...$.>
0510 6a 00 8b 18 39 a8 1e 30 0e 6a fd 21 03 bd 00 66 j...9..0.j.!...f
0520 48 9e 60 e3 a8 ac fc 90 db 05 6b cb 19 0d b8 73 H.`.....k....s
0530 55 26 40 46 f1 59 94 99 40 f5 a5 50 73 9a 9a 8a U&@F.Y...@..Ps...
0540 0a 23 73 da aa b7 2d 56 dc 71 9a ac e3 bd 00 53 .#s...-V.q....S
0550 a6 bb 6d 19 c1 27 b0 1d cd 3a 44 c0 eb 55 cc e9 ..m...'...:D..U..
0560 fe af bf d2 80 1c f2 30 c7 96 4e 7b 83 da ad c5 .....0..N{....
0570 28 72 47 1f e1 54 19 b3 98 c3 83 eb 8e a2 96 32 (rG..T.....2
0580 d1 ae f9 18 11 e8 3a 8a 00 86 f6 54 b7 6d cf c0 .....:.....T.m..
0590 aa 51 4a 1d c2 81 8c d7 11 e2 fd 4e 7d db 62 27 .QJ.....N}.b'
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1811 3.578122          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1425320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190637
Frame 1811: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1425320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1377]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1425320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872608941
[Next Sequence Number: 1426760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xedcd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190637
[Timestamps]
```



```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1d ab ce bc 27 e2 dd 68 6b 92 47 a8 c6 eb 12 90 .....'.hk.G.....
0010 aa 58 10 08 fc 68 03 df a6 80 9e 9d ab 35 97 07 .X...h.....5..
0020 3d ab 45 2e 3c e8 b7 7a f3 59 ae e4 be 69 a0 67 =.E.<..z.Y...i.g
0030 ff d4 fe a3 3c cf f3 fe 45 1e 67 f9 ff 00 22 a3 ....<...E.g....".
0040 a2 be 0c fa c2 d0 62 29 e1 c1 aa ea d9 e0 d3 e8 .....b).....
0050 33 24 c8 4f 73 51 b3 33 0a 52 4b 1a b2 91 06 14 3$.0sQ.3.RK.....
0060 1a 14 d2 22 69 d8 c0 c1 ae 57 c4 de 2f d0 7c 25 ..."i....W.../.|%
0070 1f 9f ab dd 2c 40 e4 85 3f 78 e3 ae 07 7c 56 5f .....,@...?x...|V_
0080 87 3c 7b a6 f8 ab f7 9a 73 6f 8c 72 08 3d 46 71 .<{.....so.r.=Fq
0090 4d 47 4b 89 a3 d1 10 13 c6 2a 60 9e b5 56 39 4b MGK.....*`..V9K
00a0 e8 65 a9 b7 9c 64 9a c8 82 53 20 38 51 c8 35 0b .e...d...S 8Q.5.
00b0 ed 55 26 20 09 3d 69 18 95 04 13 d6 a1 2c 3a a8 .U& .=i.....,:.
00c0 eb 40 19 09 26 aa d7 4d f6 80 16 3e de f5 ab 13 .@..&..M....>....
00d0 be dc 9a 79 24 f5 a4 a0 b6 ae 3b 3e c2 97 cc 6f ...y$......;>...o
00e0 f3 ff 00 ea a8 3c cf f3 fe 45 1b e8 20 d0 55 25 .....<...E...U%
00f0 81 c5 64 6a 9a bc 36 f2 7d 99 81 c8 19 ad 58 9d ..dj...6.}.....X.
0100 4f 35 8d ab 8b 69 e4 ce df 9b 18 cd 00 66 3d cc 05...i.....f=.
0110 37 a4 01 95 fc 6a 4b 28 92 1e 63 ef d6 a2 8e 05 7....jK(..c.....
0120 dc be c6 a7 52 a9 c3 e1 72 70 39 a0 d0 d4 a2 ab ....R...rp9.....
0130 29 c8 cd 2d 34 04 ab d4 d4 67 92 71 48 39 e2 a7 )...-4....g.qH9..
0140 00 28 a4 05 59 1d 62 52 ee 40 03 92 4f 40 29 f5 .(..Y.bR.@..0@).
0150 46 49 4f 98 57 d2 ac c3 bb 19 6a 00 46 18 6c 0a FIO.W.....j.F.l.
0160 6d 73 de 21 f1 46 99 a4 37 95 24 c3 7b 63 8e a7 ms.!..F..7.$.{c..
0170 db f3 aa 16 3a f3 5e 48 62 0a 41 1e f4 01 d3 cf .....:..^Hb.A.....
0180 75 1c 11 97 63 cf 6a c5 0f 71 2c 9e 69 6e be 95 u...c.j...q,.in..
0190 65 d0 49 f7 e9 63 01 38 aa 4c 08 88 62 79 e6 a5 e.I..c.8.L..by..
01a0 41 b7 15 2a ae 79 34 8c 02 f4 a9 01 a4 60 e2 a1 A.*.y4.....`..
01b0 6f 97 e5 a7 b3 81 d2 a0 67 c1 e6 80 10 b0 15 19 o.....g.....
01c0 72 68 24 1e d4 ce 73 cd 06 62 e0 9e 94 e9 65 10 rh$...s..b....e.
01d0 c6 1b 69 3c e3 81 54 e6 9f 67 0b 55 4c f2 37 f1 ..i<..T...g.UL.7.
01e0 50 68 8c 54 93 51 bb 73 bf 31 a8 38 e4 7a 75 ab Ph.T.Q.s.1.8.zu.
01f0 dc 8e 0f 6a b2 58 b7 27 9a ae fc 13 40 0a d9 cf ...j.X.'.....@...
0200 35 51 f6 03 93 92 73 56 11 4c 99 62 70 05 51 bb 5Q....sV.L.bp.Q.
0210 b8 31 c3 fe 8e c0 bf a5 00 47 7f 25 e4 76 92 1b .1.....G.%.v..
0220 2c 19 31 95 c9 c7 23 a7 ad 63 e9 07 5e fb 33 7f ,.1...#.c..^.3.
0230 6e 18 f2 b8 03 66 7a fa f3 5a 30 4d 24 eb e6 3e n....fz..Z0M$.>
0240 41 15 2c ab 23 2f 1c 81 d6 80 23 07 22 90 a2 e7 A.,.#/....#."...
0250 ad 30 23 75 cd 0c 70 d4 01 11 5c 90 6a 06 19 18 .0#u..p...\.j...
0260 ab 44 60 e2 a1 75 c7 34 01 54 82 3a d4 4f da ad .D`..u.4.T.:.0..
0270 32 e4 55 67 04 e3 14 01 5d c1 23 8a 8f 06 a7 ae 2.Ug....].#.....
0280 4b 5a d7 b5 cb 0d 4d 2d ed ed 73 03 8c ee c6 4f KZ....M-..s....0
0290 4f a7 af bd 5a 03 76 a3 f3 3d ab 2a de fb ed 30 0...Z.v...=.*...0
02a0 ac 87 87 23 e6 1e fe df fe aa b6 ae 48 f6 34 c0 ...#. ....H.4.
02b0 99 cc 0d f3 6c e6 aa b7 ce 78 18 a7 93 93 cd 42 ....l....x.....B
02c0 ca 17 9a 00 4d a7 ee 8e b5 cc 0b cd 63 fb 41 a0 ....M.....c.A.
02d0 9d 47 94 3b d7 4e 1b 1c d5 1b a8 f7 38 7c e3 34 .G.;.N.....8|.4
02e0 13 22 a1 25 8e 4d 25 1c 51 91 41 21 55 a5 40 ff .".%.M%.Q.A!U.@.
02f0 00 2d 59 a6 18 d8 92 db be 50 07 1e 87 9a 00 e7 .-Y.....P.....
0300 da 39 0e 77 a6 dc 7a d4 80 9e d5 a7 71 77 6d 04 .9.w...z.....qwm.
0310 61 e4 19 51 d4 f6 1f fe ba cf 86 7b 3b b0 5a d0 a..Q.....{;.Z.
0320 86 02 80 23 20 f6 e9 51 92 99 a9 3e 5f e1 e9 4c ...# ..Q...>_..L
0330 27 9f 94 73 40 10 48 32 a4 a7 6a a5 28 24 16 6e '...s@.H2..j.($.n
0340 f5 a1 71 6d 2b 5b 24 76 f2 15 73 20 63 80 08 2b ..qm+[$v...s c.+
0350 83 90 73 eb 55 da d6 60 4b 4b 2e e0 7a 0c 73 f9 ..s.U...`KK..z.s.
0360 e6 81 27 73 39 41 51 c7 14 bb 88 53 eb 83 8c f2 ..'s9AQ....S....
0370 33 ef 52 ce 76 83 4d 68 d4 3e d8 9c 48 30 30 c0 3.R.v.Mh.>..H00.
0380 11 9c fd 71 40 ca 8e 80 0f 30 31 18 e3 a7 04 d4 ...q@....01.....
0390 1e 7a af 2c 71 9e 3f 1a 92 52 77 6d 3f c3 db 1c .z.,q.?..Rwm?...
03a0 0a a3 75 19 98 04 18 19 ef da 80 2d 82 c7 f7 9b ..u.....-....
03b0 fe 5a af 75 7f 63 64 82 4b d9 04 63 07 9e a7 f2 .Z.u.cd.K..c....
03c0 eb fa 53 84 4d 04 01 54 ee a9 62 92 68 63 2a 38 ..S.M..T..b.hc*8
03d0 c8 e7 81 40 9b b0 c5 95 56 7f 24 ab 89 0a f0 4f ...@....V.$....0
03e0 4c 7a 7d 69 93 19 00 dd 27 03 38 e6 95 c6 f7 0c Lz}i.....'.8.....
```

03f0 c7 8c 8c 8f 53 59 73 df 6a 29 a8 2c 36 f1 f9 90 SYs.j).,6...
0400 ed 0c 5b 1c 7f fa e8 20 b5 b8 11 c8 a6 36 49 20 ..[....]....6I
0410 8a 66 4b 1d d9 c5 29 39 1d 68 02 50 ac 2a 37 56 .fK...)9.h.P.*7V
0420 01 9f 1b a9 72 29 0a bb b0 89 3e f3 1c 01 d2 80 r).....>.....
0430 32 dd 81 60 99 c1 20 9c 7d 3f fd 74 d5 dc d1 09 2..`..}?.t....
0440 4e 40 62 40 cf 7d a7 15 2b 0d df 28 ea 0d 2f 24 N@b@.}...+..(../\$
0450 60 50 04 07 18 20 63 3d 81 e2 9c 80 c7 1a f9 98 `P... c=.....
0460 2f b4 02 47 4c 8f 4f 6a 72 63 f1 a9 0f fb 54 01 /..GL.0jrc....T.
0470 58 f4 aa 52 84 64 c3 55 e1 c9 aa 13 46 51 8d 00 X..R.d.U....FQ..
0480 63 df c1 05 ed a7 92 73 19 5e 10 a9 c1 00 7f 9f c.....s.^.....
0490 c6 95 17 64 21 73 9c 0c 66 a6 94 0e 4d 47 ff 00 ...d!s..f...MG..
04a0 2c e9 35 72 a2 47 4d 66 0a 33 4f ca f4 61 91 e9 ,.5r.GMf.30...a..
04b0 df f0 a8 bf 77 e9 f8 54 b5 62 8a b9 f3 19 4e 4a w..T.b....NJ
04c0 81 96 18 e8 73 51 26 c0 eb 1a a0 51 9e 00 e8 33 sQ&....Q...3
04d0 4a d9 ce 71 82 4f 4e d5 34 5b a3 97 7b 70 41 07 J..q.ON.4[...{pA.
04e0 34 80 e7 5f c4 da 60 d7 e5 f0 92 ab 09 e3 da cd 4..._..`.....
04f0 bb 18 20 8c 9c 1f d2 b5 b1 5c fe a7 e1 e8 75 1d\\.....u.
0500 40 ea 90 b8 8e 57 96 36 67 fe 2d 89 d4 02 3d 6b @....W.6g.-...=k
0510 7a 35 75 8c 6f 6d de f9 c9 3e e6 80 22 cd 44 e9 z5u.om...>..".D.
0520 9c f3 f4 c7 f5 35 25 54 bb 96 ea d6 07 9a 10 19 5%T.....
0530 41 20 2e 31 82 d8 f4 fc 68 00 98 c8 73 e6 6c dd A .1....h....s.l.
0540 85 03 6e 48 3c f3 f8 ff 00 3a a1 79 a5 69 d7 f6 ..nH<.....:y.i..
0550 0f a5 ea 11 96 b7 9b e5 29 9c 7c a3 9c 64 74 a9).|.dt.
0560 95 25 f9 09 fb fb 7f 4f 5a 1f 11 7c e7 96 f5 a0 .%.....0Z...|....
0570 0c 48 34 cd 37 43 b2 1a 6e 98 0a c4 18 b1 0c c5 .H4.7C..n.....
0580 8f cc 73 8c 9e 6a 3c ad ca 3c 70 c8 53 6f 05 90 ..s...j<..<p.So..
0590 72 33 d0 64 8e f5 a6 c0 c9 cb f3 bb a5 41 2b 19 r3.d.....A+.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1812 3.578138 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1426760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190637
Frame 1812: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1426760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1378]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1426760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872610381
[Next Sequence Number: 1428200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xed1a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1d 96 4c 7c c7 2d b4 73 9e 01 3f 90 a0 0a 42 3d ..L|.-.s...?...B=
0010 aa 31 c7 6a 8a 4d a0 ed 91 b6 fa 77 ce 3f 1a ba .1.j.M.....w.?..
0020 fd b1 54 82 aa 6f 68 d4 00 dc 9e 39 e7 de 80 2b ..T...oh....9....+

0030	30	27	8c	d4	52	47	6e	ec	a9	37	3d	48	19	a9	fa	d3	0'	..	RGn..	7=H....
0040	24	10	44	a0	cd	2a	42	b8	c0	69	0e	01	6f	4c	d0	04	\$.D..*	B...i...oL..		
0050	4f	0d	a8	50	2d	c1	1f	de	18	e0	1f	4a	4d	9b	c6	17	0..P-	JM...		
0060	b5	4b	20	08	44	63	85	51	8d	be	fc	73	fa	1a	63	b3	.K	.Dc.Q....s...c.		
0070	61	20	04	62	57	0a	40	e0	9f	6c	f6	a0	0a	92	46	1c	a	.bW.@...l....F.		
0080	6c	6c	ff	00	fa	aa	ac	bb	88	d8	a4	a9	6e	38	38	35	ll.....	n885		
0090	23	38	86	d3	cf	da	55	23	e3	80	4b	72	7d	b9	3e	f5	#8....	U#...Kr}.>.		
00a0	5a	ee	67	01	10	a9	cb	30	19	1d	8d	00	51	bd	17	7b	Z.g....	0....Q...{		
00b0	09	b1	85	a5	90	0f	94	13	91	93	eb	51	c2	5c	47	1b	.....	Q.\G.		
00c0	5d	80	25	03	27	3d	89	f4	ab	12	19	a4	65	52	cc	80	].%.'	=.....eR..		
00d0	36	e2	57	8c	fb	1a	1a	26	64	12	07	19	53	c8	3c	e2	6.W....	&d...S.<.		
00e0	82	5a	2b	93	bb	24	15	eb	80	7f	c6	9f	8e	ee	31	df	.Z+...\$	1.		
00f0	23	a0	34	14	2b	b1	c6	73	d3	39	c0	39	a8	f7	db	a3	#.4.+...	s.9.9....		
0100	20	2e	17	7b	6d	19	3c	12	7d	28	28	93	03	3c	55	52	..{m.<.	}(((<UR		
0110	4a	02	ca	07	42	39	19	eb	56	ba	0a	81	81	52	14	83	J...B9..	V....R..		
0120	86	ea	7b	0f	ad	04	f2	94	b1	b8	06	0b	cd	00	0e	5b	..{.....	[		
0130	ae	6a	62	ac	58	33	91	c7	40	29	a1	57	24	b1	54	5e	.jb.X3..	@).W\$.T^		
0140	86	82	48	15	dd	7e	68	8e	09	c8	cf	a8	3f	e3	55	b1	..H...~	h.....?.U.		
0150	91	81	57	3c	b1	d8	e7	d0	8f	4a	6b	29	43	b9	7a	e0	..W<.....	Jk)C.z.		
0160	8f	c6	80	29	f2	0f	ad	42	fc	b6	e3	d7	8a	ba	63	7c	...)	...B.....c|		
0170	64	d3	5a	22	06	58	50	05	39	46	32	56	ab	2a	ed	01	d.Z".	XP.9F2V.*..		
0180	57	80	3b	0a	ba	d0	b1	8a	59	73	c4	68	5b	1d	ce	2b	W.;	Ys.h[.+		
0190	22	de	75	bb	b4	5b	db	78	dd	49	24	6e	63	f2	91	93	".u..	[.x.I\$nc...		
01a0	d0	7a	8f	52	68	02	db	63	18	c6	6a	bb	30	5e	4f	ff	.z.Rh...	c...j.0^0.		
01b0	00	ae	9e	81	97	94	43	85	e4	9f	5a	b2	b0	42	dc	c8	.....	C...Z..B..		
01c0	71	9e	3e	94	01	42	09	e3	69	1c	01	93	1f	38	6c	e0	q.>..	B...i....8l.		
01d0	83	57	4a	95	f9	c7	01	f9	e8	71	cf	f4	a6	c9	6c	65	.WJ.....	q....le		
01e0	87	cb	b5	93	cb	6c	fd	e2	32	0f	bf	bd	48	90	ba	7c	.....	l..2...H..|		
01f0	b3	3e	f3	d0	ed	3c	1c	77	c7	6a	00	8d	23	c6	e6	38	.>....	<.w.j...#..8		
0200	da	17	27	9c	77	1d	39	a8	4e	df	2d	42	83	95	6d	db	..'.	w.9.N.-B..m.		
0210	bb	63	1d	08	a9	25	13	92	22	b5	8d	59	b7	0d	c5	ce	.c....%	..."..Y....		
0220	00	5e	ff	00	8f	d3	35	34	91	95	52	23	f5	ef	53	ca	.^.....	54..R#..S.		
0230	05	13	10	3f	36	49	07	b5	28	5d	e3	92	40	e8	7d	ea	...?	6I..(}..@.}		
0240	ca	c6	c9	81	9d	a5	68	31	ff	00	18	39	f3	3b	54	9a	.....	h1...9.;T.		
0250	10	54	f1	c4	88	76	c7	8d	a4	03	c1	c8	c9	ea	29	a6	.T....	v.....).		
0260	32	bf	29	27	03	d7	9a	b0	b0	b2	d9	0b	cb	86	da	8c	2.)'	.....		
0270	32	bc	71	f8	93	80	05	00	37	6b	36	e0	bf	30	e0	83	2.q.....	7k6..0..		
0280	e8	00	e9	c5	2a	a0	56	de	ab	92	7d	0f	03	8e	94	f4	.....	*.V....}		
0290	0a	15	a2	39	6c	a8	51	9e	06	73	92	78	a7	15	ff	00	...9l.	Q...s.x....		
02a0	48	8d	36	96	8d	63	3b	8f	4f	9c	ff	00	f5	a8	33	12	H.6...c	;.0.....3.		
02b0	96	05	33	3f	94	9c	32	a9	e3	20	70	3e	a4	7a	e2	99	..3?..	2.. p>.z..		
02c0	78	fa	88	9a	2b	2b	06	d9	1e	37	48	4c	7b	9b	6f	d4	x....	++...7HL{.o.		
02d0	8e	00	f5	19	e2	af	b8	79	77	45	3a	0d	8e	8a	18	a8	.....	ywE:.....		
02e0	c8	fc	3b	f1	eb	91	40	11	28	8c	30	2c	fb	36	f3	eb	...;	...@.(.0,.6..		
02f0	9f	6e	7d	6a	ad	f5	be	a5	75	a6	13	61	70	f6	6e	93	.n}j....	u...ap.n.		
0300	09	5d	86	42	04	1c	95	24	73	c8	fd	6a	56	6b	a9	bc	.].B...	\$s..jVk..		
0310	c2	44	69	18	7f	dd	b7	25	88	e8	01	00	fa	75	ed	9a	.Di....	%.....u..		
0320	b8	72	64	eb	d3	93	9e	9e	e4	d0	03	92	3d	b1	e0	3b	.rd.....	=...;		
0330	7f	ac	24	6f	00	92	84	67	39	1e	e6	b3	9f	52	d5	b7	..\$o...	g9....R..		
0340	ce	16	d0	88	a0	e1	4f	76	20	e0	10	46	7b	56	96	64	.....	0v ..F{V.d		
0350	40	1c	63	61	f9	81	23	2a	57	d8	e6	a5	49	5f	ca	de	@.ca...	#*W...I_..		
0360	18	6d	6e	70	7f	84	fd	68	01	b6	f7	97	b3	85	96	5b	.mnp...	h.....[		
0370	6f	27	ce	fb	c8	dc	ba	e7	f9	1a	e9	15	3c	b8	f0	07	o'.....	<...		
0380	00	70	3a	63	15	52	dd	42	30	8c	8f	99	7f	88	fb	77	.p:c.R.	B0.....w		
0390	f6	1f	5a	b4	b8	65	c8	62	70	79	3d	41	cf	f2	ad	0d	..Z...e.	bpy=A....		
03a0	07	ec	e0	12	6a	ca	34	a5	36	17	df	b7	ee	28	1b	70	j.	4.6....(.p		
03b0	3f	0e	bc	fa	d5	72	8e	91	32	44	7b	e7	1f	53	cd	68	?....r..	2D{..S.h		
03c0	c7	0b	ac	65	ed	d9	55	9b	91	b8	12	00	07	a1	c7	7c	...e..	U.....|		
03d0	7b	d0	05	85	c3	42	80	8c	15	3d	ce	79	ad	47	be	bb	{....	B...=.y.G..		
03e0	31	12	a0	31	7c	13	fc	39	c5	67	c5	6d	1c	b2	18	98	1..1|	..9.g.m....		
03f0	e7	a6	4a	8e	39	ad	19	91	55	56	38	73	b7	76	d1	81	..J.9...	UV8s.v..		
0400	dc	50	05	ed	25	6e	5e	09	6e	67	c2	c4	03	28	50	32	.P...%	n^.ng... (P2		
0410	c4	8e	fd	fa	f3	c5	68	42	62	6b	55	b9	ea	c3	92	31	.....	hBbkU....1		
0420	f7	48	ec	47	b5	02	4b	87	8c	33	36	13	a2	81	c0	00	.H.G...K.	36.....		
0430	0e	82	ad	40	cc	f1	85	61	83	8e	7b	8a	00	d1	8c	4c	...@...	a...{....L		
0440	db	24	7e	55	f3	82	06	01	fa	0e	d5	ad	1a	63	f0	ac	.\$~U.....	c..		

0450 9b 36 12 5d ca 15 00 66 00 00 b9 c7 4e 36 e7 a1 .6.]...f....N6..
0460 e3 9c 56 95 99 90 23 2c ac 37 8d aa 40 39 2a 7f ..V...#,.7...@9*..
0470 da f4 34 01 ab 12 17 61 19 f9 4b 70 a7 dc 56 b6 ..4....a..Kp..V..
0480 e9 d8 79 20 74 e9 9e f5 99 61 69 14 2c 5e 26 21 ..y t....ai.,^&!
0490 59 b7 7c e7 38 63 d7 14 68 d7 f7 77 da c5 de 9b Y.|.8c..h..w....
04a0 77 0b 5b 35 b3 ed 06 40 06 f0 7a 11 c9 eb da 93 w.[5...@...z.....
04b0 76 33 3a 4b 6d cd 10 de 9b 5f 27 95 3d 47 6c e7 v3:Km.....'=.Gl..
04c0 a7 d2 b4 23 df 90 08 da 6b 23 4f d5 6d 6f 8b 9b ...#.....k#0.mo..
04d0 43 be 34 72 9b c7 4f 96 b7 63 f3 8e d7 95 59 43 C.4r..0..c....YC
04e0 7d cc 8c 06 c7 5c 1e f4 c0 ba b6 b1 cb 01 8a 6c }.\.....l
04f0 90 dc 1c 75 c1 ad f5 0c c5 49 1b 7f de ac cb 76 ...u.....I.....v
0500 00 86 3d ab 66 24 45 8c 46 84 e0 7a 9e 99 f4 a0 ..=.f\$E.F..z.....
0510 07 e1 c5 68 5a 8f df c7 3c 6e 63 11 e3 71 27 39 ...hZ...<nc..q'9
0520 6e 4e 47 18 1f 8e 6b 2e ac 26 c9 5f c8 65 c7 1c nNG...k..&..e..
0530 ed ee 68 34 2f ad ba a3 97 50 57 a0 c1 3d bf 21 ..h4/....PW...=..!
0540 57 90 b6 73 9e 71 d8 e7 a7 e3 50 23 ac 80 75 89 W..s.q....P#...u..
0550 8b 10 37 ae 38 1d b8 a9 d0 1d 9b d7 28 58 60 6e ..7.8.....(X`n
0560 f5 f5 e7 35 99 2d 16 43 fc ad 23 02 a1 46 79 fe ...5.-.C..#..Fy..
0570 94 f5 76 24 2a 30 f9 86 7e a0 d2 73 8c 1a b5 04 ..v\$*0...~...s....
0580 71 b9 da d9 6d fd 73 d3 1d b1 56 d1 44 91 3a e0 q...m.s...V.D...
0590 92 36 98 cf 7e dc 57 e4 bf ed b8 77 78 b1 d3 ef .6...~.W....wx...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1813	3.578139	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1428200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190637
Frame 1813: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1428200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1379]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1428200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872611821
[Next Sequence Number: 1429640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf18f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 61 07 2b c1 c6 33 5f ad e2 32 43 99 06 33 c7 1f a.+...3_..2C...3..
0010 95 7e 41 fe db f7 39 f1 c4 53 c6 37 07 56 42 47 .~A...9...S.7.VBG
0020 fb 3c 54 d4 f8 43 aa 3e 2b b2 84 cb 62 62 db bb .<T..C.>+...bb..
0030 20 9f f6 bf a8 af 4e b6 99 a4 80 5c 5c 21 47 20 N.....\!G
0040 ab 46 e7 3c 63 b8 04 8e bc 8a f3 dd 11 23 95 7c .F.<c.....#..|
0050 a9 86 63 03 95 19 ce ee 70 78 e7 af e1 5e 81 a6 ..c.....px...^..
0060 b2 96 16 01 79 95 f0 a7 38 e0 f5 5e 73 e8 30 46 y...8..^s.0F
0070 3d f3 5e 7b 66 d1 35 52 f1 61 51 34 ef e5 1d d8 =.^{f.5R.aQ4....
0080 3c 64 73 80 3d ea e2 02 c4 b1 1f 2e 37 06 1c 82 <ds.=.....7...

0090	38	e9	8e	6a	8a	9f	32	35	59	82	bc	7c	16	18	e7	03	8..j..25Y..|....
00a0	a7	3f	85	24	4d	e4	41	f6	7b	b7	0b	96	07	e4	5d	88	.?.\$M.A.{.....].
00b0	14	8e	06	ef	c2	b2	28	b5	05	cc	fe	5a	cf	1a	85	f3	(.....Z....
00c0	17	38	61	bb	19	1c	ff	00	fa	ea	40	58	b2	b9	70	70	.8a.....@X..pp
00d0	c5	88	eb	93	ef	9a	61	79	72	59	1b	7a	aa	ee	c8	3c	ayrY.z...<
00e0	60	9f	f1	a4	89	2e	9e	e0	db	cc	e1	72	14	82	7a	fb	`.....r...z.
00f0	e7	f0	a0	09	3a	fd	ef	bd	53	79	30	4a	c7	72	28	67	:....Sy0J.r(g
0100	18	dd	9d	a4	63	3d	fb	54	70	7e	f3	e7	5e	7e	72	9f	c=.Tp~..^~r.
0110	88	e2	97	f7	8a	ea	a2	35	75	07	ef	33	ed	05	71	93	5u...3...q.
0120	8f	71	8f	f3	d2	80	2c	92	c0	aa	2a	f0	49	15	85	a8	.q.....,*..I....
0130	95	56	92	4c	e5	54	2f	23	9e	09	f4	ad	80	58	00	cc	.V.L.T/#.....X..
0140	a1	79	3c	86	ca	8f	c6	b1	6f	c7	96	24	c1	c0	c2	ef	.y<.....o...\$....
0150	23	f8	80	34	d0	1f	ba	5f	06	3c	e8	7e	1a	e9	11	9c	#..4...._<..~....
0160	6d	36	e8	c3	1e	e0	57	a9	33	16	39	35	e5	df	07	99	m6....W.3.95....
0170	cf	c3	dd	2a	37	42	be	5d	b4	4b	93	df	8e	6b	d2	88	...*7B.].K...k..
0180	95	d4	9c	61	73	80	7a	83	8c	7f	8d	7b	14	fe	14	60	...as.z.....{...`
0190	c7	86	cf	51	8a	18	64	63	38	a1	57	1c	e7	34	33	01	...Q...dc8.W...43.
01a0	db	35	66	45	0b	86	5d	ec	a5	30	a4	6d	c1	e7	9c	7f	.5fE...].0.m....
01b0	5a	cb	ba	04	db	18	7b	36	09	c7	18	e7	ff	00	ad	5a	Z.....{6.....Z
01c0	32	16	6f	e2	e4	1c	9c	74	39	ed	59	b2	61	89	cb	73	2.o....t9.Y.a..s
01d0	8c	e0	1e	de	bf	8d	66	04	48	70	37	00	0b	c7	f3	21	f.Hp7....!
01e0	23	38	61	d0	f3	dc	56	7d	ce	52	00	33	93	9e	4f	a9	#8a...V}.R.3..0.
01f0	a9	d8	90	06	2a	ad	cb	2c	47	36	b0	80	87	00	2e	78	*...G6.....x
0200	5c	77	ab	4e	e0	71	fe	2b	32	4b	e1	e9	c6	ec	20	ce	\w.N.q.+2K.... .
0210	40	1e	b8	ee	2b	e4	4b	b9	24	3a	8b	c5	86	da	31	87	@...+.K.\$:....1.
0220	27	39	6e	72	39	f4	af	ae	fc	6b	31	b5	f0	ec	cf	f2	'9nr9....k1.....
0230	c6	18	04	63	9e	80	e3	8e	3d	6b	e4	7b	b5	64	d4	b2	...c....=k.{.d..
0240	df	26	c6	c7	ca	3b	1e	9c	9f	4a	60	55	92	1f	31	55	.&...;...J`U..1U
0250	2e	40	08	ec	14	16	23	1b	87	3c	7a	1a	e5	75	a8	ad	.@....#...<z...u..
0260	ee	97	ed	c5	49	68	89	42	c3	b3	1f	5f	5c	75	ae	96	Ih.B..._\u..
0270	65	b6	d8	b0	c8	08	03	71	d8	dd	ce	7a	e3	b7	ad	43	e.....q...z...C
0280	32	48	b3	90	65	79	56	4f	bd	9c	00	8a	39	c0	f5	26	2H..eyV0....9..&
0290	80	29	48	ca	ca	a6	dc	e5	76	a9	5e	3b	63	fc	9a	a6	.)H.....v.^;c...
02a0	db	a3	26	34	19	e9	f3	0f	f3	f8	d4	99	2b	20	86	3e	..&4.....+..>
02b0	70	38	00	74	03	fc	e2	98	e4	09	5a	43	96	47	01	40	p8.t.....ZC.G.@
02c0	1d	8f	f9	e2	b3	02	39	5b	39	7e	b8	ac	f6	21	b0	c7	9[9~...!..
02d0	b7	6e	b9	ab	b3	a1	8c	aa	b6	d0	e3	92	ad	d5	57	d4	.n.....W.
02e0	d4	32	a1	dc	a8	54	b1	23	a8	20	28	1f	e3	83	fa	55	.2...T.#. (....U
02f0	a0	2a	33	f9	11	93	fc	2a	09	39	19	c7	e0	2a	09	11	.*3....*.9....*..
0300	1a	2d	a0	a3	c6	7e	e1	5f	ba	47	b7	4e	2a	56	90	f3	.-....~.._G.N*V..
0310	10	0a	5d	d5	8a	46	79	2d	8e	bb	40	3c	91	d6	98	c8	..]..Fy-..@<....
0320	65	2c	c7	8c	f5	02	98	0f	1c	6c	59	11	d9	82	90	dc	e,.....lY.....
0330	f3	9c	70	7b	f4	eb	ef	4d	f6	34	dd	ca	8d	e6	3b	7c	..p{...M.4....;|
0340	c3	2c	32	71	b8	f7	fa	f1	9e	2a	32	15	36	33	3a	92	.,2q.....*2.63:.
0350	87	28	e0	72	18	f5	c1	eb	c7	4a	00	b1	0e	e1	70	19	.(.r.....J....p.
0360	c7	c8	08	db	bb	9c	8e	f9	18	e2	93	84	82	44	9d	96	D..
0370	40	cd	b8	05	5f	e1	3c	81	8c	9e	73	4e	8d	d8	48	5e	@..._<...sN..H^
0380	60	cc	30	ac	ca	7e	f7	3e	bd	39	a9	84	65	23	f2	98	`..0...~..>.9...e#..
0390	95	61	f3	a9	ea	c5	49	c8	07	ae	31	40	12	c6	8f	8f	.a....I...1@....
03a0	9c	60	80	0e	3d	33	da	a7	08	1b	93	cd	43	8d	b2	b2	.`=3.....C...
03b0	a4	86	45	6c	10	4f	f8	7f	3a	b0	1d	95	9d	99	81	04	..El.0...:.....
03c0	00	00	ea	3f	c6	80	01	f7	43	76	e9	cd	03	7a	83	e5	...?....Cv...z..
03d0	c8	f1	13	fc	49	c1	fd	72	2a	5f	2e	50	7f	78	bb	78	I...r*...P.x.x
03e0	1e	fd	47	5f	c2	9c	f1	0c	f9	bc	00	72	36	81	80	4f	..G_.....r6..0
03f0	1f	37	5e	3e	9e	f4	01	a1	0a	97	91	59	18	c9	bb	0a	.7^>.....Y....
0400	4b	90	0f	e7	c7	1d	00	ab	2c	db	94	e3	de	ab	46	11	K.....,.....F.
0410	ed	8a	b2	92	78	3c	1c	72	3f	a5	4e	f2	29	89	d9	8e	x<.r?.N.)...
0420	dc	95	23	f0	e4	8f	c6	ad	01	a3	0c	cb	e5	82	84	97	..#.....
0430	c8	dc	a7	80	31	9e	41	e9	cf	b5	71	de	3f	62	ba	4c	1.A...q.?b.L
0440	ae	07	df	85	fe	51	d5	bc	b1	91	ed	df	bd	74	e2	65	Q.....t.e
0450	45	01	f0	3a	e5	7d	33	db	f0	ae	57	c7	ad	23	e8	d3	E...:}3...W...#..
0460	48	63	2a	8b	13	e0	37	3b	b2	30	70	7f	c6	b5	a5	f1	Hc*...7;.0p.....
0470	23	29	fc	2c	fe	5a	ad	43	0f	8f	77	aa	ea	30	b7	72	#).,.Z.C..w..0.r
0480	13	9f	98	12	49	fe	75	da	fc	67	b8	d9	e3	69	ee	54	I.u..g...i.T
0490	ae	21	db	cb	0c	60	11	cd	72	05	1c	7e	d1	97	d6	c0	.!....`...r...~....
04a0	08	d6	4b	b9	64	46	1c	fc	88	4d	76	3f	1b	64	07	c6	..K.dF...Mv?.d..

```
04b0 37 57 72 0c a2 b2 94 1d 37 0c 74 35 f6 78 5f d0 7Wr.....7.t5.x_.
04c0 f9 4c 4e ec f0 1d 62 38 52 d5 1d b0 c8 ce a0 fa .LN...b8R.....
04d0 2e 79 c9 af 27 f8 82 93 0f 0e 6a 37 41 77 b0 b7 .y...'.....j7Aw..
04e0 72 33 f7 46 3e e8 af 5e bb 11 c7 1e 08 e7 04 b1 r3.F>..^.....
04f0 fe 12 31 c6 7e 95 e4 5f 11 7c e9 74 2b d4 93 2a ..1.~..._.|.t+...*
0500 89 0c 84 96 e3 03 6f 7a f4 22 71 75 47 8b fc 07 .....oz."quG...
0510 cf fc 2b ab 0f 2f 05 a4 92 70 c1 48 ce 77 9c 71 ...+.../...p.H.w.q
0520 f4 e6 bd 92 04 49 62 3b 24 0c cb 21 0c 4f 00 81 .....Ib;$...!.0..
0530 fe 35 e3 9f b3 cc 2a ff 00 0e d2 06 5c 0f 31 d8 .5.....*\..1.
0540 3f 72 77 9c 11 e9 d3 9f fe bd 7b 04 64 3a aa 91 ?rw.....{.d:...
0550 86 2e 54 16 ea df 8f 53 c6 6b 45 b1 35 be 36 56 ..T....S.kE.5.6V
0560 98 3d c4 6b 19 2a ab 21 50 fb b8 23 b8 db 5e 8b .=.k.*.!P...#...^.
0570 e2 e3 2b 59 5a 3a 73 b1 08 f4 e3 1c 7e 15 e7 4f ..+YZ:s.....~..0
0580 fe 98 eb e5 1d c4 60 ee 3c 8d a3 a8 1e f5 e9 fe .....`.<.....
0590 37 10 c2 f6 4b c0 2c 80 aa f5 fe 1e 94 cc 8f 37 7...K.,.....7
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1814 3.578150      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1429640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190637
Frame 1814: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1429640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1380]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1429640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872613261
[Next Sequence Number: 1431080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x00a4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 bd 6c 05 90 00 ca 40 e0 d7 ee 8f fc 13 d5 73 71 .l....@.....sq
0010 73 a6 c4 76 32 5b 92 ad d4 73 85 23 f0 3e bf 87 s..v2[...s.#.>..
0020 5a fc 34 b9 08 54 c7 cb 48 17 80 3f d5 b0 ee 08 Z.4..T..H..?....
0030 f4 ee 0f f8 d7 ee 0f fc 13 c4 b2 ea 24 e3 7a fd .....$..z.
0040 98 34 64 fc 99 66 c0 e4 75 20 8e 46 7b d7 93 9c .4d..f...u .F{...
0050 af dc 1e c6 55 fc 43 f5 76 40 54 14 71 9e 3e ff ....U.C.v@T.q.>.
0060 00 6c fa 55 ad 1e c5 e2 d2 d1 6e 89 de 59 9f 7e .l.U.....n..Y~
0070 7f 21 59 f7 db d5 5d e0 72 81 00 2c 84 7c 8c 47 .!Y...].r...,|.G
0080 bf d2 b4 2c 35 88 75 fb 20 51 02 49 10 20 85 fb ...,5.u. Q.I. ..
0090 bb 47 4a f8 46 7d 4c 49 41 65 eb f2 b7 f1 0c 64 .GJ.F}LIAe.....d
00a0 7e 7d ea 37 51 b3 0a d9 55 27 8e fc fb fa 7a 0a ~}.7Q...U'.....z.
00b0 73 17 69 83 ba 87 40 8d e6 36 71 b4 0c 11 81 ce s.i....@..6q.....
00c0 49 e7 f2 a8 e5 65 10 92 87 e5 ed 8e f4 c4 33 bd I....e.....3.
00d0 03 c9 0c f2 40 cd 2e 57 0c 87 82 0f 60 3d 3d 4f ....@..W....`=0
00e0 ae 6a a4 71 dc 24 7b 65 3f 36 6a 65 96 22 a8 f3 .j.q.$ {e?6je."..
```

00f0	1c 6e 21 46 3d 4f 5a b4 c0 9f 7c 9b 36 fc a0 e0	.n!F=OZ...|.6...
0100	12 08 dc 33 ed d3 a5 58 12 31 e7 bd 23 c4 01 dd	...3...X.1..#...
0110	8a 74 7d e9 80 f8 bc b8 a6 2e dc 6e e8 39 ed db	.t}.....n.9..
0120	de ae 49 21 b7 b7 f3 6d fe ea 1d cd 9e 7d ff 00	..I!...m.....}
0130	c8 aa f1 82 36 4d 12 ef 0a d8 da 30 48 3d ea 48	6M.....0H=.H
0140	d0 ac 02 39 02 81 e6 6f db db 77 bf af d2 80 2c	...9...o...w....,
0150	46 c7 03 08 43 15 dc c0 f0 46 6a ce 77 9d ab 96	F...C....Fj.w....
0160	da 38 1d bf 0a 82 46 95 4f 99 bf 25 8e 49 63 9c	.8....F.0...%.Ic.
0170	ff 00 9f 4a b1 07 98 40 04 f3 9f 4a d0 cc 87 ec	...J....@...J....
0180	d1 bc 88 09 20 e3 19 fc 39 af 97 7f 69 69 ed 6d	9....ii.m
0190	ff 00 b3 2d 21 6d ac 43 e5 87 a1 af ab 1a 09 25	...-!m.C.....%
01a0	c2 46 77 3a 31 e9 e9 8a f9 2f f6 91 90 c9 67 67	.Fw:1..../....gg
01b0	2d ba 03 30 21 80 ff 00 65 7a d3 a5 b8 1f 21 48	-..0!....ez....!H
01c0	5c 5d 20 11 ed 40 39 24 f5 23 af 3e 82 be 20 fd	\] ..@9\$.#.>... .
01d0	a1 66 b5 3e 28 b6 b9 20 13 e5 b2 90 47 dd ce 79	.f.>(.. G..y
01e0	1e c6 be e2 95 5a 6b 9d b6 91 90 4e e3 e6 37 23	Zk....N..7#
01f0	38 ce d0 be 82 be 1b fd a1 bc e8 bc 59 69 e5 2e	8.....Yi..
0200	c6 36 e2 51 bb 92 59 89 18 fa 1a f4 f0 5f 11 cb	.6.Q...Y.....
0210	89 d8 f9 31 ed 5f 4b 49 21 b8 3b e3 9d 89 53 d7	...1._KI!.;...S.
0220	93 d7 03 b5 69 d9 59 e9 da 95 82 d8 35 c7 ef 2d	i.Y.....5.-
0230	ce d9 d0 70 4e 3a 37 1d 49 3f a5 68 b5 f6 99 03	...pN:7.I?.h....
0240	41 67 b9 6e 5a 43 99 09 3f ea b7 f5 55 f5 c5 51	Ag.nZC..?...U..Q
0250	95 ec 52 e1 9f 49 88 c0 ea db 58 8f 98 b3 0e 0f	..R...I....X.....
0260	3d f8 fd 6b dc 81 e2 cf 72 3f ec 79 b5 6d 2a ea	=..k....r?.y.m*.
0270	fd e1 df 14 4a 88 ac 47 60 70 d9 fc 2b 4f 43 76	J..G`p...+0Cv
0280	92 d2 ea c6 dc 28 f2 99 44 6e c7 e4 29 ff 00 d8	(..Dn...)...
0290	8a e7 7c 35 e3 3b 6f 36 e2 ce 50 e2 dc 03 b7 9f	..|5.;o6..P.....
02a0	94 7a ee fa d6 85 9e bb a6 5b 46 66 b0 88 6e 90	.z.....[Ff..n.
02b0	e5 54 72 b8 f5 3e d4 da 33 21 4b eb 4b 59 1b 6d	.Tr...>...3!K.KY.m
02c0	e9 86 e6 d1 18 28 5e 55 b2 79 e3 b6 6a 15 d3 75	(^U.y..j..u
02d0	dd 5b 47 96 fa e5 d5 a2 9b e4 52 a3 91 8e 84 fa	. [G.....R.....
02e0	56 be a3 a4 f8 72 4b 61 3b c5 1a b6 33 27 96 49	V....rKa;...3'.I
02f0	03 77 40 0f 7a e2 a4 97 58 b3 32 58 e9 d3 1f 25	.w@.z...X.2X...%
0300	d8 e3 93 80 31 eb de 8b 30 2f 25 8d c4 7a 45 f5	1...0/%...zE.
0310	8d f4 09 20 1f 2f 5c 1d de cd ed 50 db a6 a5 a7	/\....P....
0320	78 76 e2 f4 0f 3e d9 b0 10 2f 55 61 ee 6b ae d3	xv...>.../Ua.k..
0330	fc 41 65 6d e1 b8 62 b8 2d 75 72 18 93 1e de 54	.Aem..b.-ur....T
0340	f4 c1 ac dd 73 54 46 f0 7c d6 d6 11 b2 32 c8 ca	sTF.|....2..
0350	46 37 05 cf 71 8a 2c fb 01 42 da 64 d7 ec 51 56	F7..q.,..B.d..QV
0360	05 d9 1b 13 bd 1b 81 8e b9 cf bd 58 b9 ba b0 d1	X....
0370	5c f8 66 59 fe d5 e6 00 c6 43 d0 67 a8 1d 88 15	\.fY.....C.g....
0380	e6 0d 26 b5 a0 da aa 68 b6 cd 32 b8 2c e5 73 cb	..&....h..2.,.s.
0390	77 38 f4 ad ad 2b 54 b5 bc 51 e2 0d 5d 51 ee a4	w8...+T..Q..]Q..
03a0	56 44 b7 7c 81 f2 ff 00 10 03 b5 16 7d 80 b1 a7	VD.|.....}
03b0	48 ad 71 3b c5 77 b5 71 b9 03 1e 01 07 f3 ce 2b	H.q;.w.q.....+
03c0	59 ec b4 bd 5a 78 22 95 c4 11 b6 f9 5a 44 e5 b2	Y...Zx".....ZD..
03d0	3a 7e 19 aa 5a 4e 9d 64 64 4b e6 58 65 79 a4 2a	:~..ZN.ddK.Xey.*
03e0	b1 c8 73 b7 3d 4d 6c e8 6b 1e 8f b2 ca 78 bc c8	..s.=Ml.k....x..
03f0	d1 24 1b fa 0c 93 d3 d6 8b 30 12 ce f9 e1 86 da	.\$.....0.....
0400	5d 1a 4f dd d9 16 04 37 0c 58 f7 6f e9 8a 5d 26	]0....7.X.o..]&
0410	1b 8f 26 de 39 e7 69 57 cf 62 c9 b7 0a 43 7c c4	..&.9.iW.b...C|.
0420	fe 27 d6 a6 d2 6c 74 bd 3e 09 f5 67 91 66 69 f7	.'...lt.>..g.fi.
0430	3a a0 39 f9 07 07 3f 43 e9 58 c7 c4 02 35 56 b0	:.9...?C.X...5V.
0440	cc 68 06 42 9e 78 27 fc e3 34 59 81 dc 2f 88 b5	.h.B.x'..4Y../..
0450	5b 39 cc 6a 8a f1 3b 15 c8 e7 62 f4 07 f2 ae 2a	[9.j...;...b....*
0460	fb 4a 9b 49 92 7b 99 30 d2 3b 61 03 b6 02 ee e9	.J.I.{.0.;a.....
0470	8f 5a 9d 3c 51 76 63 92 0b 3b 75 78 98 e5 98 8c	.Z.<Qvc...;ux....
0480	15 3d 3f 5a e7 3c 5f 26 a7 74 6c 2e ae d9 66 8d	.=?Z.<_&.tl...f.
0490	41 d8 be 8a 3d 7e a6 8b b1 d9 9d 86 92 f7 3a 54	A...=~.....:T
04a0	1f d8 71 46 2e 5e e6 2f 2e 49 1b 96 8c 0e 7e 5f	..qF.^./.I....~_
04b0	ad 58 79 61 bf 37 1a 3d 9f 98 d0 88 b9 c8 e4 03	.Xya.7.=.....
04c0	d4 93 ec 69 da 1f 88 b4 fd 52 05 b3 d3 c4 56 85	...i.....R....V.
04d0	06 44 db 72 f9 1c 63 27 ad 61 5e 43 ab 69 f6 52	.D.r...c'.a^C.i.R
04e0	4e d2 48 8c d2 b4 6c 4f cb bd 0f 23 f3 34 5d 85	N.H...l0...#.4].
04f0	99 d6 d8 69 13 ea fa 7d 9d a5 ef 9b 15 b4 0a 56	...i...}......V
0500	59 10 e1 4b 77 3c 57 2f 36 95 14 8d 3d b6 93 7c	Y..Kw<W/6...=..|

```
0510 44 ae e1 6d e6 93 a6 17 a8 3f 4a 4d 2b c5 37 36 D..m.....?JM+.76
0520 d6 6d a6 4b 21 65 72 58 05 ff 00 3d aa dc 37 7a .m.K!erX...=..7z
0530 11 b1 8f ed 37 29 15 d8 cb 26 7e 60 18 fb 0f 5a ....7)....&~`...Z
0540 41 66 2e ab e0 cf 10 db 24 7a bd cd e2 4c 91 2e Af.....$z...L..
0550 24 f3 0e dd cb f8 77 a6 69 ba 57 d9 20 b9 d4 ec $. ....w.i.W. ...
0560 84 32 c5 28 31 60 8d c5 03 7f 3a ce bf d6 75 0f .2.(1`.....:....u.
0570 ec e8 6d 25 bc 89 e2 42 19 ce 30 1d 4f 41 cf 6a ..m%...B...0.OA.j
0580 b1 3f 8c ac ae 35 05 7d 42 dd 2c e3 8d 76 86 8f .?...5.}B,,...v..
0590 95 38 e8 71 40 59 9a f0 e8 ba c5 9d 93 0d b1 4e .8.q@Y.....N
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 1815 3.578151 192.168.2.23 130.113.68.10    TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1431080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190637
Frame 1815: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1431080, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1381]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1431080 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872614701

[Next Sequence Number: 1432520 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xed4b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190637

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 97 1b 64 c2 f0 4a 8e dc d5 a5 f1 f5 b7 87 e2 46 ..d..J.....F
0010 b6 8d e0 17 63 6b 8c 1d a5 47 18 fa d7 3b 6c d6 ....ck...G...;l.
0020 ba 9c 93 6a 22 67 75 cb 04 ce 46 ec 0f 4f 6a 97 ...j"gu...F..0j.
0030 c4 6f a3 ea 1a 5d bd ac 77 aa 5a 25 41 f3 2e 0a .o....].w.Z%A...
0040 91 c9 1d 29 da 23 e6 2f db 6b 9f 63 32 69 ba 85 ...).#./k.c2i..
0050 b6 23 df b9 19 d3 2e 01 e4 1c fa 55 ad 25 e4 d4 .#.....U.%..
0060 75 f9 a6 b1 8d 5d a1 84 ba fc b8 1c 7f 8d 1a 67 u....].....g
0070 8b b4 88 67 1a cd d3 45 3c 68 9b 08 38 e0 63 00 ...g...E<h..8.c.
0080 81 59 97 37 1a 64 ef 9b 7f dc 43 21 c3 32 3e 5e .Y.7.d....C!.2>^
0090 44 eb 8c f1 8a 2c 83 98 bd a7 6a 10 c1 14 37 7a D....,....j...7z
00a0 e5 ec 8f 38 60 8d 1a e7 9c f5 3f 40 7b 56 cd e5 ...8`.....?@{V..
00b0 e6 88 20 f2 fc e9 0c ab b9 4a b7 dc 52 7d 40 ec .. ....J..R}@.
00c0 07 6a e2 c6 b5 63 6b 2c f7 1b 7e d3 62 1d 50 82 .j...ck,..~.b.P.
00d0 7e ee 78 c0 3d 7f 0a 95 ef 74 89 8c 77 0a 8e 91 ~.x.=....t..w...
00e0 cf 23 20 0a 7e 71 b7 9e 4f 43 f4 ab 24 ed a7 d5 .# .~q..0C..$. ...
00f0 b4 8d 59 ed 34 bb 0f 33 7d b0 f2 83 0e 8d dc e7 ..Y.4..3}.....
0100 da ad 6a 9a c5 e6 89 68 b6 26 d9 19 b2 09 00 72 ..j....h.&.....r
0110 41 e9 9c d7 9d e9 9a 95 e7 db 1a 4b 68 73 6a 84 A.....Khsj.
0120 fc c4 0d c3 d3 35 d4 5f eb fb 2d a7 bc bf 47 6b .....5._...-...Gk
0130 86 65 31 e7 1b 44 47 8e 71 de b3 60 68 9f 3b 56 .e1..DG.q..`h.;V
0140 78 2f e5 f2 6d 88 4e 04 a7 04 91 d7 15 5a db c5 x/..m.N.....Z..
```


0150	9a	cc	53	47	a0	d8	da	fe	f3	63	95	90	e0	e1	3b	fb	..SG.....c.....;
0160	1c	f6	ae	0f	c5	6f	77	0c	11	6b	70	a2	05	66	55	56	ow..kp..fUV
0170	7e	78	ed	81	9c	55	79	3c	63	72	8f	14	76	f0	08	a3	~x...Uy<cr..v...
0180	b6	c6	5c	f7	cf	5e	73	d2	9d	98	1d	5d	e5	98	d6	36	..\\..^s....]...6
0190	fd	aa	69	ca	c4	37	f0	00	45	c7	a8	ac	8b	99	f5	0b	..i..7..E.....
01a0	88	16	00	ae	f0	42	e0	b3	20	c8	42	7d	4f	6a	ab	77	B.. .B}0j.w
01b0	38	9a	7d	44	5a	7c	b1	59	80	c3	07	3b	9c	f3	eb	57	8.}DZ|.Y....;...W
01c0	a5	93	5f	4f	0d	a4	16	2e	7c	ab	85	06	72	00	db	bb	.._0....|...r...
01d0	a8	24	7a	d0	90	09	26	91	14	fa	6c	1a	b2	ca	b2	5a	.\$z...&...l...Z
01e0	44	24	47	85	dc	3b	64	77	2b	fc	22	b3	6e	66	8a	f2	D\$G...;dw+."..nf..
01f0	d0	26	80	09	79	06	03	2f	c8	13	1d	7a	f5	fa	55	bd	..&..y.../...z..U.
0200	7b	4d	b6	b3	b2	8e	ff	00	47	84	34	d3	8d	c3	cb	1c	{M.....G.4.....
0210	6e	ef	d7	af	d2	ac	69	f3	3e	a3	69	16	8f	79	6e	2d	n.....i.>.i..yn-
0220	4c	c1	f1	c6	dd	e7	eb	56	05	d6	b1	b8	6d	15	b5	ad	L.....V.....m...
0230	25	19	a3	b4	75	7c	38	ce	4a	fd	e0	7a	d6	3d	bf	8c	%...u|8.J..z.=..
0240	b4	78	e3	ba	79	ec	77	a5	c6	5b	73	f4	52	c7	b7	d2	..x..y.w...[s.R...
0250	b8	4b	58	b5	dd	3a	e1	b4	38	2e	9a	38	e7	1b	5c	60	..KX....8..8..\\`
0260	ed	0f	9e	ff	00	85	5c	d5	ec	4f	87	a2	1a	5e	b1	71	\\..0...^..q
0270	bd	a7	8c	15	11	e7	93	8e	dd	7a	d6	6c	0e	f3	4c	f1	z.l..L.
0280	cc	13	e9	6f	a6	69	56	2f	7d	2d	bf	0d	bf	ee	85	3d	...o.iV/}-.....=
0290	94	f5	eb	55	ac	3c	7b	32	6a	6d	a8	ab	34	69	10	10	...U.<{2jm...4i..
02a0	c2	98	fb	84	f5	52	3e	b5	c6	78	56	fa	5d	36	d1	63	R>..xV.}6.c
02b0	33	a8	f2	cb	4a	5f	1c	9f	44	23	b5	6f	e9	fa	84	cf	3...J_..D#.o....
02c0	2c	6c	63	17	62	3b	83	70	b1	00	32	14	fd	ec	9e	a7	,lc.b;p..2.....
02d0	06	80	34	2d	b5	ed	36	05	96	79	f7	a5	cb	1d	b1	ee	..4-..6..y.....
02e0	8f	8c	e7	81	cf	5c	d4	97	fe	74	76	72	dd	47	17	9b	\\...tvr.G..
02f0	2c	8f	82	f9	ff	00	56	b8	e0	e2	b0	35	3f	17	4f	f6	,.....V.....5?.0.
0300	39	2e	b5	34	56	df	22	14	21	41	50	01	ea	7b	e4	d3	9..4V.".!AP...{..
0310	f4	ff	00	16	4b	25	d0	86	e6	71	12	e0	b3	a1	00	87	K%...q.....
0320	52	3b	8e	e2	80	2a	5b	dc	fd	bd	50	5c	a8	47	5c	29	R;...*[...P\\G\\)
0330	ec	32	3a	fd	45	7a	57	88	bc	41	e1	ed	2b	41	8b	4d	.2:.EzW...A...+A.M
0340	d3	1f	ce	97	1b	4b	28	cb	1c	ff	00	3f	6a	f1	9b	88	K(....?j...
0350	6f	66	bc	5d	4e	0b	d8	de	29	e3	dc	89	b7	6e	76	8e	of.}N....)....nv.
0360	54	e7	a1	a6	1b	d1	a7	cb	1d	dc	81	99	a2	60	a1	07	T.....`..
0370	cd	8d	e3	82	4e	38	c5	57	28	1d	93	1d	61	a3	67	9a	N8.W(...a.g.
0380	56	36	d1	91	81	27	0c	09	f7	eb	f8	52	e8	0b	3c	97	V6...'.....R...<.
0390	b1	de	33	28	8c	96	c2	ee	c9	2b	dc	85	35	47	4f	be	..3(.....+..5G0.
03a0	8a	18	64	b8	2e	f2	cc	1f	66	1b	e6	dc	31	9e	87	bf	..d.....f...1...
03b0	bd	36	e2	0b	4b	bf	2a	f6	16	74	9e	45	61	85	39	d8	.6..K.*...t.Ea.9.
03c0	c3	a8	23	18	14	72	81	d1	cf	71	3e	98	24	8a	66	92	..#...r...q>\$.f.
03d0	48	c2	13	bc	f0	a0	1f	4f	af	a5	49	65	ab	5e	3c	10	H.....0..Ie.^<.
03e0	5c	5d	a3	4d	05	a1	ca	c8	47	4c	74	c8	ea	45	72	b2	\\].M....GLt..Er.
03f0	ea	12	ea	d6	d1	e9	45	82	2c	08	7c	d7	04	e3	e5	eb	E.,.|.....
0400	9a	eb	ad	fc	4b	a6	dd	e9	30	0d	08	ab	42	8a	63	6d	K...0...B.cm
0410	e3	3b	cb	77	e9	9e	2a	ae	80	b5	6d	e2	20	91	5d	cf	.;w...*...m. .].
0420	aa	ba	c7	72	ec	0d	ba	c4	b8	04	37	f2	aa	da	67	89	...r.....7...g.
0430	d7	4c	d4	e1	7b	cc	24	92	92	a4	91	b8	b1	1e	f5	53	.L...{.\$.....S
0440	4a	3a	6c	37	be	46	a3	20	63	1c	6c	4e	41	c6	47	6a	J:l7.F. c.lNA.Gj
0450	cf	d2	ae	84	be	73	5f	db	2f	96	ec	59	5e	5e	aa	a7	s_./..Y^..
0460	a6	28	b8	1d	9d	e5	dd	d6	a1	0b	4b	a7	5c	97	68	1f	.(.....K.\\h.
0470	27	9e	17	7f	1d	fd	ab	42	df	c7	f7	1a	6c	a6	3d	26	'.....B....l.=&
0480	dc	4c	b1	fc	a5	e4	23	0c	71	cf	d3	9a	f3	bd	59	6e	.L....#.q.....Yn
0490	b4	cf	0d	cf	a8	45	2c	72	a8	1f	7a	2c	b0	73	9e	9e	E,r..z,..s..
04a0	d8	a9	fc	1f	6f	1f	8b	f4	89	63	ba	21	4a	0f	bd	f7	o....c.!J...
04b0	40	27	bf	be	28	01	9a	cd	96	ad	e2	4b	85	bd	b6	05	@'...(.....K....
04c0	58	cc	c4	24	6c	19	00	5e	b9	fe	99	ad	ed	5a	c5	22	X..\$l..^.....Z."
04d0	ba	92	6b	1c	44	c2	28	c4	6c	99	0e	c4	f5	07	93	5c	..k.D.(.l.....\\
04e0	3d	b5	bd	e0	17	3e	1b	f0	dc	cd	f6	a6	94	6c	0a	31	=.....>.....l.1
04f0	94	f4	cf	6c	77	15	d0	ea	be	19	f1	66	95	2c	7a	7d	...lw.....f.,z}
0500	c0	57	bc	3f	3e	f5	f9	b2	be	de	87	dc	50	06	1c	3a	.W.?>.....P...:
0510	ee	97	a5	ac	9a	44	70	f9	ae	c0	ee	75	e0	ab	fd	4d	Dp.....u...M
0520	5b	d1	af	fc	5d	ac	5a	2b	86	8e	dd	58	14	57	98	e1	[...].Z+...X.W..
0530	5c	0e	0a	67	bd	52	3e	10	b7	92	6b	6b	cb	eb	95	fb	\\..g.R>...kk....
0540	43	31	53	12	b7	c8	ac	4e	46	e1	eb	54	b5	4d	4f	50	C1S....NF...T.MQP
0550	57	7d	2a	e1	b1	6d	6e	db	90	13	93	d3	91	91	40	1d	W}*..mn.....@.
0560	44	68	70	cf	77	71	13	88	db	0a	8b	85	c8	07	93	83	Dhp.wq.....

```
0570 e9 4b a9 69 6b a7 4f 77 a9 a4 fe 64 2d 06 d5 49 .K.ik.Ow...d--.I
0580 39 6c 93 90 c1 7a 0c 55 2b 8f 0d 58 5d 78 7a 1f 9l...z.U+..X]xz.
0590 10 c3 21 9a 5c 7d c5 19 51 9e fe f5 cc 5c 68 9a ..!.\}\..Q....\h.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1816 3.578161 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1432520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190637
Frame 1816: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1432520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1382]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1432520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872616141
[Next Sequence Number: 1433960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2886 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a5 ac 5f 6e d7 25 56 68 d8 93 c9 20 e3 90 30 7d .._n.%Vh... ..0}
0010 a8 22 ec ea 34 5b c8 bc 41 02 ad e1 68 23 57 ca ."...4[...A...h#W.
0020 85 1b 77 49 eb d7 b7 b5 4f 0d e7 86 ec 6c 9a ef ..wI....0....l..
0030 5f f3 67 9b 2c 8c c0 fc ce 41 e3 27 3c 01 d8 d7 _g.,....A.'<...
0040 17 77 aa 34 72 a3 5d 29 c0 21 58 a9 e0 2a fa 0e .w.4r.])!.X*..
0050 d5 de b6 b7 a6 ea 96 76 e9 6a d6 be 44 40 f9 de .....v.j..D@..
0060 67 0f f5 e9 d4 f7 cd 05 94 3c 37 e2 4d 69 26 9e g.....<7.Mi&.
0070 1b 0b 27 65 2d 94 ca 86 66 19 e4 93 c1 f7 a9 75 ..'e-...f.....u
0080 2d 5a e8 d8 be 8b aa 3a 18 c4 bb 91 c1 da 01 3d -Z.....:.....=
0090 33 d6 ad 1f 11 6a 56 97 b0 5f d8 94 94 0d ca 18 3....jV..._.....
00a0 0d db d4 8c 67 d0 57 1c 97 36 17 cf be ed c2 b4 ....g.W..6.....
00b0 6a c9 b3 b3 31 38 eb ed 40 1b 7a df 89 f5 64 d9 j...18...@.z...d.
00c0 a7 69 be 5c 97 18 46 32 15 2a a4 7a 0c 56 c6 95 .i.\...F2.*.z.V..
00d0 3c 77 7a 6d e3 5c 08 95 e5 75 da 06 77 06 5f bd <wzm.\...u..w._.
00e0 cf ad 61 a5 e4 51 a4 56 b1 94 57 89 02 28 53 f3 ..a..Q.V..W..(S.
00f0 b0 f7 ed 50 d9 ea b1 c3 2d ec d1 9d d2 29 5d f0 ...P.....-....)].
0100 9e 54 11 dc 7f 5a 05 77 d8 b9 ad 5d e9 ad e2 2b .T...Z.w...}]...+
0110 4b 79 d6 4b 68 8e 11 cb 1f 9c e3 a1 02 b5 6f a7 Ky.Kh.....o.
0120 b5 d1 e7 99 f4 b1 22 c7 29 54 66 53 97 20 7a f0 .....").)TfS. z.
0130 4e 0f b5 54 bf 9a c7 55 8e c3 57 b9 1e 5c db 9f N..T...U..W..\..
0140 f7 a0 fd dc 0e 06 3a 62 9d 61 ae 49 65 2a 45 13 .....:b.a.Ie*E.
0150 79 e2 e9 71 32 f5 3f 81 c6 41 a0 2e fb 19 97 1e y..q2.?..A.....
0160 1f b1 9d ce a1 6c 4c 07 21 cc 45 b3 c7 be 49 cd .....lL!.E...I.
0170 59 d5 9a 0b d3 05 d4 71 ec 30 2e dd e3 90 48 e8 Y.....q.0....H.
0180 c0 80 71 59 b7 31 dd 6a 57 37 9a 7d e6 47 90 0b ..qY.1.jW7.}.G..
0190 70 78 f5 0b db 91 de 93 c3 7a ee a9 6f 66 a9 02 px.....z...of..
01a0 42 b6 f3 12 77 6d cb 64 71 b7 1d c0 a0 9b b3 ab B...wm.dq.....
```

01b0	d3 34 2b 49 03 ea a9 33 08 dc e2 71 19 c8 66 23	.4+I...3...q..f#
01c0	df 9c 9e 86 97 51 8a da c2 d9 62 95 70 15 43 67	Q....b.p.Cg
01d0	fb b9 ed fd 2b 73 48 d5 4a 06 db 02 30 52 5a 52	+sH.J...0RZR
01e0	c3 a1 c7 1f 89 eb 5c ff 00 88 a5 6d 77 54 59 6e	\.....mwTYn
01f0	62 11 17 55 c8 53 c1 1d 87 f5 a0 1b b9 9c 9e 25	b..U.S.....%
0200	79 34 33 67 6e d1 b4 bb 58 11 8c 37 3d 31 ef 5e	y43gn...X..7=1.^
0210	9b f0 d0 5d d8 ea ba 65 ce a4 e2 56 95 d0 ae 0f	...]...e...V....
0220	0a 4e 7a fb d7 8e ea 7a 1c 36 17 0f 7b 67 20 f2	.Nz....z.6...{g .
0230	a3 68 c1 24 63 20 72 71 ef 5e ab f0 ba e9 ee 7c	.h.\$c rq.^.....|
0240	5f a5 ca f9 58 da e8 61 18 f6 e4 7e 75 95 6f 84	_...X..a...~u.o.
0250	df 0d f1 9f b2 3f 0c 25 78 2c 95 62 cc 92 ae 30	?.%x,.b...0
0260	c4 6d c1 f6 ae f6 fa ee 7f 33 2f 1e d5 ce 12 50	.m.....3/....P
0270	41 dc 7b f1 da bc df c0 7b d6 ec 1c 72 c7 76 4f	A.{.....{...r.v0
0280	af f7 85 77 f7 f0 62 db 01 69 58 72 cc 01 e4	...w...(b..iXr...
0290	e7 92 47 61 5e 04 f7 3d c4 75 da 6c 8a ce ac 00	..Ga^.=.u.l....
02a0	3b 86 0f b7 d2 ba ab 01 32 6e 9d c8 cb 03 80 39	;.....2n.....9
02b0	2a a3 d7 1e b5 c4 e9 4d e6 db 19 77 e5 5c 63 e5	*.....M...w.\c.
02c0	3d 8f 4c 1e 6b b6 d3 cc 8b 12 88 73 fb bc 03 91	=.L.k.....s....
02d0	92 47 e9 59 95 74 74 29 aa 5c a4 ca 51 42 32 0e	.G.Y.tt).\..QB2.
02e0	0a 9f 98 8f e4 2b d0 6c 75 53 3b 2b c6 06 08 e4	+.luS;+....
02f0	62 b8 6b 04 86 2c 4d 12 95 da 78 66 6e 4f f9 f7	b.k...,M...xfn0..
0300	ae 89 b1 33 f9 8a 76 29 e4 63 af e3 d3 ad 01 74	...3..v).c.....t
0310	7a 3c 0e 66 19 81 b6 90 31 c8 ee 6b d1 b4 69 16	z<.f....1..k..i.
0320	00 b1 29 04 f1 92 07 a7 51 5e 5f a5 ab 9f 2a 63	..).....Q^_....*c
0330	96 c0 c6 33 da bb bb 47 d9 71 01 40 76 90 77 00	...3...G.q.@v.w.
0340	7a e3 a0 ac cd 8e de 09 17 ce 56 07 0d 9c 8e d8	z.....V.....
0350	cd 6a b7 fa 43 65 32 4b 1e 80 05 03 1d f3 58 16	.j..Ce2K.....X.
0360	ac 7a ba 7c e8 40 2a 46 3f 4a d6 7b b0 23 10 a2	.z.|.@*F?J.{.#..
0370	6d c1 24 9e bf 85 34 05 3b bb 8c e0 fd fc f2 08	m.\$...4.;.....
0380	e0 64 7a d7 2b a9 3b 35 b9 cb ec 73 ca 60 67 af	.dz.+.;5...s.`g.
0390	a5 74 b1 c7 68 d6 fe 55 bb 29 31 8e 30 72 40 3e	.t..h..U.)1.0r@>
03a0	b5 83 3b 24 33 0f 30 02 e0 15 dd fe 15 12 03 0a	...;\$3.0.....
03b0	63 3c b1 88 a7 c8 25 79 38 c7 23 fc 6a b4 97 ad	c<....%y8.#.j...
03c0	23 46 a6 30 b2 ed f9 fa e3 3e b5 6a 68 7c b4 de	#F.0.....>.jh|..
03d0	ac 46 e6 07 e6 24 f5 ff 00 1a aa d1 2f 9d b3 19	.F...\$....../...
03e0	1e fe de 95 0d 14 99 3b 08 e4 5d c5 71 d8 31 04	;...].q.1.
03f0	9f 71 8e d5 33 31 c1 d9 9c 21 0a 01 3c 8c f4 cd	.q..31...!...<...
0400	56 48 a2 62 ce 8b 82 79 f6 35 3a 95 66 32 dc 74	VH.b...y.5:.f2.t
0410	1c 76 15 08 a2 7d 85 14 33 28 f9 80 3c f3 c5 27	.v...}.3(..<...'
0420	9b 81 82 3e 98 e3 06 95 50 44 4c 64 64 63 20 e7	...>....PDLddc .
0430	3c 1f ce 9a 63 0f 08 8e 60 0b 60 06 23 a1 c7 b5	<...c...`.`.#...
0440	00 58 8d a6 5d cd 01 01 f1 81 92 54 1c f0 41 20	.X..].....T..A
0450	1e 3f 0a b6 92 46 d1 b2 80 18 32 e4 13 91 8c 7d	.?...F....2....}
0460	38 fa 73 f8 55 15 7d b2 08 ca 92 5b b8 ed 57 b1	8.s.U.}....[.W.
0470	81 b7 f0 a4 d5 c0 bd 66 21 8d 7f d1 08 e3 b0 e4	f!.....
0480	7b 9a df b5 72 1d 24 62 41 1c 16 cf 61 fe 7a 57	{...r.\$bA...a.zW
0490	3e b3 bf 91 1c 51 22 a6 c1 82 7b e0 ff 00 9e b5	>....Q"...{.....
04a0	b3 a5 b3 42 33 3c 63 cb 20 10 f9 fe 2e fd e9 38	...B3<c. 8
04b0	81 b0 24 fd db f9 43 0d 90 0e e1 91 81 fd 7d 2a	..\$.C.....}* Vy.l..<2....
04c0	d4 13 b3 e0 56 79 c9 6c 8e f5 3c 32 88 d8 1e d5	t1#.s.W.....a..
04d0	20 74 31 23 ba 73 f7 57 f5 a6 96 bb 87 61 b7 c3	`..t...j.n.ko.yo
04e0	60 e4 ab 74 f6 1f fd 6a a7 6e cf 6b 6f 12 79 6f	..F .U....V.d..@
04f0	b5 c9 46 20 e5 55 fa f5 eb fa 56 9c 64 e4 91 40	.nd.....q..%...
0500	16 6e 64 9e e8 2e f6 03 07 71 07 e6 25 bb 9c 9e	...U.....\$....
0510	7f 0c e0 55 19 8d d1 90 b0 03 07 24 e3 80 0f b0	.>...=..0u.h.b.!
0520	15 3e 18 9c b6 3d b9 cd 30 75 ce 68 03 62 13 21	M.e8\$....mf
0530	b7 8f ed 09 b2 4d b9 65 38 24 1f c3 d6 b4 6d 66	d.J..V..f\$..
0540	c2 ed 93 bd 64 ae 4a 8e fc 56 95 b4 66 24 da c4	a....{.....I:..
0550	61 b1 80 b9 ce 7b e7 d7 da a7 98 0d 49 02 3a 98	e#k.p.G.W.\$..u.#
0560	65 23 6b 0e 70 dd 47 e1 57 09 24 99 94 75 03 23	..8.....dH@.I\N
0570	fa d5 38 c9 db b0 f4 15 64 48 40 01 49 5c 10 4e	;...IX..8..n=y.;
0580	3b 81 da a4 49 58 b5 13 38 fb a7 6e 3d 79 ab 3b	...h.1.(....#...
0590	cb f5 aa 68 03 31 98 28 18 1c 9c e3 23 b0 fa d5	

Frame 1817: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1433960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1383]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1433960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872617581
[Next Sequence Number: 1435400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xaf61 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 8f 31 8a 91 36 19 24 03 61 1c 15 c7 e7 9e 94 0c .1..6\$.a.....
0010 b7 17 6a 90 ab 32 6d 6e 79 cd 53 33 cb 6e a6 58 ..j...2mny.S3.n.X
0020 00 66 5e 40 3d c8 a9 a1 b8 89 54 bb 12 cf 82 49 .f^@=.....T....I
0030 27 3c fb 7a 0f 6a 00 aa 47 cd b7 af 24 73 da ab '<.z.j..G...\$s..
0040 7d a2 32 cc 85 5b 20 e3 9e ff 00 4a 7d c6 ff 00 }.2..[....J}...
0050 30 b1 61 8c 8c 11 e9 51 03 bb 71 24 00 39 2c de 0.a....Q..q\$.9,..
0060 94 19 91 c9 b7 72 ec c8 04 fa ff 00 3a c3 b8 63 r.....:..c
0070 ca b0 f9 81 3c ff 00 85 5d 9e e1 37 65 08 2a 40<...].7e.*@
0080 3c 77 aa 52 11 22 81 bb 6e 32 47 b5 06 86 44 aa <w.R."..n2G...D.
0090 18 80 e3 0a 8a 76 f3 81 b8 f7 61 df 8e 83 d6 a8 v....a.....
00a0 c6 04 61 6d cb 17 6f 7e a6 b5 0e 16 33 e6 9c d6 ..am..o~....3...
00b0 38 55 8d bf 74 78 1d 29 37 60 28 5e c0 a9 71 2e 8U..tx.)7^(^..q.
00c0 f5 56 49 30 57 3d bf 0a a3 23 01 8e 6b 56 e6 41 .VI0W=...#..kV.A
00d0 24 9b bb 63 a5 67 c8 20 f2 cf cb 83 8c 0a 82 d1 \$.c.g.
00e0 8d 71 29 69 58 60 82 b8 fa 1f a5 62 5d 3b 48 8d .q)iX`.....b];H.
00f0 0c 4c 76 4a 00 71 eb 8f 5a db 9e 40 36 b9 e7 a0 .LvJ.q..Z..@6...
0100 3e f5 95 26 c3 99 57 85 07 af 61 9a cc 65 07 49 >..&..W...a..e.I
0110 d1 36 b1 18 61 82 71 92 31 e8 7b 55 4c 7c c1 cf .6..a.q.1.{UL|..
0120 0c b5 a2 4e ee 49 c8 aa f2 ed 0c a0 b6 01 c8 c6 ...N.I.....
0130 06 0e 7f 0e de d5 a0 18 5a 84 70 1d d2 28 f9 8f Z.p..(..
0140 2c c4 ee 3d 3d 3d 2b 90 33 5b 5a bb 7d ad 58 04 ,...==+.3[Z.}.X.
0150 c8 39 ef f9 57 73 36 d6 8d 1b 79 de 58 82 00 e3 .9..Ws6...y.X...
0160 18 e0 12 47 4a e6 af 92 15 94 3c 80 3c 64 65 80 ...GJ.....<.<de.
0170 19 c1 ed df a5 00 73 92 f9 04 ef 85 db 6f 07 dc s.....o..
0180 7d 2b 29 ee b6 cb 99 14 28 23 80 bd 33 ea 7d eb }+)......(#..3.}.
0190 5e 6f dd 28 60 01 65 c1 f6 f7 35 89 74 84 23 32 ^o.(`.e...5.t.#2
01a0 92 3b e0 75 27 fc 2b 30 24 49 c3 3e cf 5e 87 3d .;..u'.+0\$I.>.^.=
01b0 fd 2a ca 9c 15 d9 df 9a a5 02 0d ab 76 a5 80 74 .*.....v...t
01c0 c0 5e 02 91 9e be a7 a5 5c 84 2b 0f 53 40 16 24 .^.....\..+..S@.\$
01d0 07 69 1d 0f 5a b3 6c 14 c9 96 e0 11 c9 aa 28 fb .i..Z.l.....(.
01e0 5b 18 e8 70 73 57 23 27 9d 87 f0 a1 19 9f 95 5f [...psW#'......_
01f0 b6 7c 77 16 be 2a 48 e4 c0 92 e3 73 03 d4 80 3a .|w..*H....s....:
0200 7f 9c 76 af 8a ae c6 ed 35 a2 3d 8e ef f8 10 af ..v.....5.=.....

```
0210 b8 ff 00 6d 7f 26 4f 13 bc bb 54 ba 2a 46 a7 1c ...m.&0...T.*F..
0220 8e 32 7b fe 15 f1 44 96 ad 35 b1 50 c0 7c a4 9c .2{...D...5.P.|..
0230 d7 d9 65 ff 00 c3 89 e0 e3 7f 89 23 e2 2f 88 36 ..e.....#./..6
0240 cd 7f e2 09 a7 90 80 1a 50 e5 63 f9 7a 9e 47 e3 .....P.c.z.G.
0250 5c c4 32 c5 13 c9 0b 2f c9 9c f2 39 e3 a0 cf b5 \.2..../.9....
0260 76 5e 2e dc ba 9c f3 3f 7e 70 b8 c9 19 ed f5 ae v^.....?~p.....
0270 37 cd 68 98 97 ca 00 bb b9 e0 e3 df e9 5f 41 47 7.h....._AG
0280 e1 3c 3a df 10 e2 e8 64 91 83 05 5c fc bb be f7 .<:....d....\....
0290 cd cd 24 d8 d8 cc 19 87 a3 0e a0 fa fd 29 fb 9e ..$......)....
02a0 36 25 d4 33 8c b8 1d 79 a6 39 68 76 b4 5c e0 1c 6%.3...y.9hv.\..
02b0 fb 93 cd 5b 5a 98 96 f4 47 57 ca 96 c2 91 90 a0 ...[Z...GW.....
02c0 74 f5 ff 00 1a f5 3d 4a 2c e9 90 3d c4 8a b2 15 t.....=J,..=....
02d0 00 95 19 ce 39 ed f9 57 98 69 76 45 2c 5e 24 c8 ....9..W.ivE,^$.
02e0 70 c1 e3 6e b8 6f 42 7b e6 bd 66 fe de 2b 8d 36 p..n.oB{..f..+.6
02f0 dc 6e c6 54 13 9f ef 81 d0 7d 4d 44 8d 61 b1 e3 .n.T.....}MD.a..
0300 9a 9a 48 b7 a4 cc 77 b1 23 00 0c 0f 5a cb 92 db ..H...w.#...Z...
0310 38 97 39 d9 df eb d8 fa e2 ba 1d 5c fd 9a ee 48 8.9.....\...H
0320 d8 ee 90 aa 92 7a 10 4f 6c 56 31 24 8d 9b 00 19 .....z.0lv1$....
0330 ce 07 24 9c f5 a3 a0 8a ce ae 1c 92 3e 52 b9 e7 ..$......>R..
0340 ee f1 df eb 4e 01 41 12 03 96 5e 73 d7 f2 a7 3a ....N.A...^s...:
0350 44 e9 b3 69 c7 61 d3 a0 a6 7e f5 42 ef c0 2c bf D..i.a...~.B...,.
0360 2e 08 e7 e9 52 04 21 77 8f ee 0c 72 72 46 ef f7 ....R.!w...rrF..
0370 b1 c5 35 e4 d8 ea cc c8 61 4f 98 b0 e4 b1 3d 07 ..5.....a0....=.
0380 15 3b 14 28 54 b6 dc 0c 9f a7 d2 a3 4d e8 09 50 .;.(T.....M..P
0390 0b aa 90 a8 a0 72 c7 a1 f4 18 a0 0a f6 ed e4 cd .....r.....
03a0 1b 96 2f 93 90 c7 20 b7 f4 cd 7c ed f1 be 10 91 ../. ... |.....
03b0 c5 a8 10 4c 8c e5 1b 3c 6d c7 b7 70 73 c5 7d 05 ...L...<m..ps}.
03c0 b2 09 cd b4 2c 4c 83 92 9b 7f 84 f5 db 8e f8 20 .....,L.....
03d0 ee af 03 f8 d6 e9 36 8f 04 6e 4b 33 36 f5 61 d0 .....6..nK36.a.
03e0 90 30 7d c6 41 a9 91 74 fe 24 7b 0f c1 cb 2b 88 .0}.A..t.${...+.
03f0 7c 33 03 5c 30 33 1e 02 e4 60 a2 63 19 c7 53 ee |3.\03...`c..S.
0400 6b db f3 2f 52 ed f7 7e 5f f0 35 e3 1f 09 96 e6 k../R..~_.5.....
0410 e7 c2 f6 fa 95 ea a4 2b 32 0f 2d 14 15 21 47 72 .....+2.-..!Gr
0420 01 fe 2e a0 7a 1a f6 68 27 c9 00 7c c9 8f 98 8f ....z..h'..|....
0430 5a c4 a9 6e ce 86 22 ed 1c 6b 19 09 b0 71 57 60 Z..n...".k...qW`
0440 06 28 bc b6 3f 28 ce 3f 1a ab 08 5f 21 02 fa 71 .(...?(.?..._!..q
0450 f8 d5 d4 2a 54 00 4e 73 c0 ad 04 5f 83 1c 46 3f ...*T.Ns....F?
0460 87 b5 6a 5a 6e 89 9a 38 a3 08 b2 72 c7 3f cb fc ..jZn..8...r.?..
0470 33 54 22 b6 37 1f 75 bc bf 7e f5 b9 0a ec 03 3c 3T".7.u..~.....<
0480 8f 5a 00 9d 51 6d a2 0c cc 64 2a 06 e6 03 83 ef .Z..Qm...d*.....
0490 8a 9d 3f 79 18 93 3d b8 f7 a7 41 2b 46 1a 68 64 ..?y...=...A+F.hd
04a0 25 42 16 60 7b 60 e0 00 7b e6 af c8 c5 58 43 29 %B.`{`...{....XC)
04b0 39 3c 8c 0c 00 31 9a 00 a4 21 93 ce 0d e5 b9 64 9<...1...!.....d
04c0 23 6e 0f 5e fd 07 5a 9e 28 d9 88 9c 67 12 31 07 #n.^..Z.(...g.1.
04d0 27 bf 53 4f 28 c9 be 5d d8 e3 03 ae 46 3b f1 cd '.S0(...)]....F;..
04e0 4c 0c 08 eb 19 66 6f 30 6e e7 a1 07 d0 9e 0d 06 L....fo0n.....
04f0 85 9b 6f 2e 42 3f 8b 8e 71 df e9 5b 24 1f 31 88 ..o.B?...q..[$.1.
0500 f4 e0 ff 00 9f ca b3 ec f9 88 ac 84 6e df f5 5d .....n...
0510 a3 a0 1f 87 5e b5 a5 18 da 08 e7 e6 ac c0 0c 65 ....^.....e
0520 5b 63 11 bb 00 90 3a 8c fa fa 52 e0 54 91 96 00 [c....:....R.T...
0530 c7 f9 d2 11 b4 d0 5a 77 1a 1b 0c 14 1e 4f 20 7d .....Zw.....0 }
0540 2b 46 d3 6f da 12 37 0a 41 c9 f9 b3 b7 a7 5e 3b +F.o..7.A.....^;
0550 d4 11 06 2c 59 fa 91 d8 75 c7 4f a5 5f 48 db 6e ....Y...u.0._H.n
0560 e6 24 16 e4 a9 e7 69 f4 1e d4 0c 54 8d 55 76 03 .$. ....i....T.Uv.
0570 90 28 d8 be 53 48 72 76 90 30 06 4f 27 fa 53 b0 .(..SHrv.0.0'.S.
0580 fd 2a 52 56 24 f3 5b 38 1d 94 64 9f a5 00 20 f5 .*RV$. [8..d... .
0590 15 69 40 66 da 4e dc d4 25 58 4d b4 82 38 dc 49 .i@f.N...%XM..8.I
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1818 3.578174          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1435400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190637
Frame 1818: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1435400, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1384]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1435400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872619021
[Next Sequence Number: 1436840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3ac7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ed ec 69 c8 b2 3b 11 f2 9c 81 8c f6 c1 a0 09 8a	..i.;.....
0010	89 10 23 0e 06 3f 30 73 fd 29 42 ae 42 3f 42 79	..#...?0s.)B.B?By
0020	3e 94 e0 39 3f 53 4a 48 f2 9c 28 0c e5 70 b9 19	>..9?SJH..(..p..
0030	19 a0 05 da ca 7a 54 9b 80 38 27 a1 c5 35 54 8e	zT..8'..5T.
0040	18 63 3e 95 2f 04 72 7d ce 68 01 30 05 3d 82 21	.c>./..r}.h.0.=.!
0050	38 20 91 c6 47 4c 76 eb cd 37 ad 4d 17 ef 18 20	8 ..GLv..7.M...
0060	39 05 49 cf 38 5f 63 9a 00 ee fc 16 c3 cd 2e e7	9.I.8_c.....
0070	1b 07 18 1c 13 de bd 0d 36 48 52 54 c8 04 9e a3	6HRT....
0080	9c 57 9a f8 59 83 e2 26 f9 b7 70 40 fe 75 e9 ec	.W..Y..&..p@.u..
0090	50 9d a8 43 60 00 32 6b a1 6c 62 f7 2b 5c 5a e6	P..C`.2k.lb.+Z.
00a0	28 ee b7 ab 33 6e 56 07 39 38 3c 63 e9 df eb 5e	(...3nV.98<c...^
00b0	2d f1 37 11 58 34 87 fb df cf 15 ee 8c b1 05 48	-.7.X4.....H
00c0	a6 60 1a 45 ce d6 e1 be b8 ed f5 eb c5 78 27 c4	.`.E.....x'.
00d0	d2 42 2c 32 1f 95 8f f2 a8 a9 b0 e2 7c ff 00 76	.B,2.....|.v
00e0	81 a2 20 f6 7a fe 84 bf e0 90 16 d3 ff 00 c2 3d	.. .z.....=
00f0	73 a8 07 4d a8 ae 8c ac 32 ef b9 b2 a0 76 e0 64	s..M....2....v.d
0100	f4 35 fc f8 4a 93 5e c8 b6 c1 c1 76 24 83 d0 1a	.5...J.^....v\$...
0110	fd f5 ff 00 82 47 b1 bc b6 bb bb 8d 76 22 33 6d	G.....v"3m
0120	8f f1 02 bc fc 5f f0 26 76 e1 3e 34 7e e5 cd 23	_&v.>4~..#
0130	47 73 96 3c 66 ba 0b 69 1d 9a 30 ab 90 4f cd 5c	Gs.<f..i..0..0.\
0140	fd c1 cc a4 b8 f9 6b 76 c0 b0 db 83 80 d5 f1 8c	kv.....
0150	fa 7a 7b 23 44 8d a7 02 ac c4 f9 18 3d aa ae 72	.z{#D.....=.r
0160	37 72 39 3c 11 8e 94 82 66 04 86 00 f6 04 f6 35	7r9<....f.....5
0170	28 d4 db 40 01 00 56 84 4d 80 05 63 da ce 92 39	(..@..V.M..c...9
0180	4d c1 b6 e0 0f 5a d4 8c f1 9a 68 0b 59 6d db b3	M....Z....h.Ym..
0190	49 8f 9b 75 19 3b 68 1d 29 2e a0 59 ab 15 58 74	I..u.;h)..Y..Xt
01a0	ab 34 20 18 ab 8e 4d 3e 8a 7a ae 79 34 00 e4 18	.4 ...M>.z.y4...
01b0	1c d3 c1 3e a6 8a 90 a8 0b 9a 00 94 12 38 a9 50	...>.....8.P
01c0	9c 7d 2a ab 31 cf 1d f1 53 02 42 67 d2 83 42 76	.}*..1...S.Bg..Bv
01d0	72 3a f1 4f 4c fe 15 5c 4a 1c 96 3d a8 70 d2 e0	r::0L..\J...=.p..
01e0	46 68 03 4e 36 01 b7 54 ea e0 9a a5 08 da 3e 6a	Fh.N6..T.....>j
01f0	b5 19 51 41 98 f5 5d 99 c1 38 27 38 24 9c 7e 74	..QA...].8'8\$.~t
0200	ea 28 a3 4e 86 82 01 81 8a 51 8c 73 41 38 19 a8	.(.N.....Q.sA8..
0210	b2 b9 cf 34 01 3e f6 c6 2a 6c f1 eb 54 77 1c e6	...4.>...*l..Tw..
0220	a7 56 1d 68 02 7a 50 48 e9 49 45 00 46 e7 b5 47	.V.h.zPH.IE.F..G
0230	45 14 00 51 4d 90 16 8c a2 9c 13 de 97 1c 62 80	E..QM.....b.
0240	16 a0 27 e4 c5 3d 89 2a 0d 40 4e 1c 50 04 38 7c	..'...=.*.@N.P.8|
0250	e5 6a 32 ed 8c 74 ab 0c 06 4a b7 3f 4a ad e4 32	.j2..t...J.?J..2
0260	02 d9 a0 0c cd 42 19 e7 b9 4b 98 65 31 ed 20 91	B...K.e1. .

```
0270 8e b8 14 db b9 64 61 b9 0e 09 ab b3 03 b6 aa f9 .....da.....
0280 7e d4 00 d8 9b 29 fb ce d4 e3 cd 18 c9 c5 57 92 ~.....).....W.
0290 e5 23 99 20 6e ae 70 28 1a 76 13 50 bb 64 83 ca .#. n.p(.v.P.d..
02a0 8c e2 b2 2d e6 9b 66 1d ab 42 e1 11 db 2f 55 30 ...-...f...B.../U0
02b0 8a 7e 41 40 8b 89 2e 4f 35 28 75 eb 54 15 b3 c8 .~A@...05(u.T...
02c0 a7 1c f5 34 1a 17 e6 9c 15 f9 2a 81 72 4e 4d 56 ...4.....*.rNMV
02d0 32 14 3b 69 33 ce da 05 a8 d2 b2 9d d8 3c 56 4d 2.;i3.....<VM
02e0 d1 bd 37 38 85 01 40 7e 6e 70 4e 3d 31 e9 fc eb ..78..@~npN=1...
02f0 54 c8 6a a1 c8 62 73 40 c4 a2 a4 f2 ff 00 cf f9 T.j...bs@.....
0300 34 6c a0 cc 85 c6 56 ab 3e 4f 4a ba eb 83 8a ab 4l....V.>0J.....
0310 37 ca a7 14 1a 19 f3 1e d5 5b 21 72 4f 7a b0 ff 7.....[!r0z..
0320 00 37 5a a6 e7 9c 0e d4 00 e0 1b 76 4d 43 7d 1a .7Z.....vMC}.
0330 dc 5b f9 38 cf b5 58 0e 08 c5 55 94 95 93 8a cc .[.8..X...U.....
0340 cc f3 4b 0f 86 b6 16 de 21 fe de 85 4a b9 ce e1 ..K.....!...J...
0350 9f 94 e4 e4 fd 39 af 4e 63 b4 6d 6a 80 ce c0 e3 .....9.Nc.mj....
0360 26 a1 67 2d 5a 0f 95 2d 89 78 c5 53 7f 2c 1e 7a &.g-Z..-x.S.,z
0370 1a b6 c7 10 13 54 65 08 c8 1e 33 90 2a 64 22 b1 .....Te...3.*d".
0380 58 94 fe ed 71 fd 6b 0e f2 d6 69 2e f7 af 20 8c X...q.k...i....
0390 56 d1 60 14 31 ef 50 b3 36 0b 0e a3 a5 48 19 66 V.`.1.P.6....H.f
03a0 1f 28 61 ba 8e 29 85 b8 e6 a6 6d ce 0e ee 29 85 .(a...)....m....)
03b0 54 2f cd 40 11 81 da a4 f2 ff 00 cf f9 34 eb 29 T/..@.....4.)
03c0 22 9e e6 5b 55 fb d1 f7 6e 01 e3 3c 54 3a 9e a5 "[U...n...<T:..
03d0 16 9d 28 85 d7 24 fb e2 80 25 92 17 91 71 8d dc ..($...%...q...
03e0 13 81 d7 a7 5a ab 6e 8d 6d 80 e4 9c f1 b8 e3 3f ....Z.n.m.....?
03f0 8e 2a a3 ea aa e7 83 85 35 9f f6 a0 fb b0 4f f4 .*.....5.....0.
0400 fc a8 03 cd fc 53 0d eb ea 9e 64 00 e1 8f 04 7a .....S....d....z
0410 57 61 a7 a4 89 69 19 90 73 8a d2 95 61 b8 21 9d Wa...i...s...a.!.
0420 7e 61 dc d0 08 2a 50 74 f4 a0 06 d4 82 3f f3 fe ~a...*Pt.....?..
0430 4d 42 c7 62 6e f4 ab 70 3a 4a 9b c7 4e 68 02 b3 MB.bn..p:J..Nh..
0440 8c 12 5b 91 59 8d e6 3c 87 68 05 7d ea 5b cd 5a ..[.Y...<.h.}.[.Z
0450 de 09 be ce e7 15 10 91 25 39 5e 41 e9 8a 00 ab .....%9^A....
0460 3a e3 00 74 aa ec bc 75 ad 17 50 11 81 5f a5 53 :..t...u...P..._S
0470 0b 8c 6e 1d a8 02 a1 5d ca 2a 22 31 c1 ab c1 40 ..n....].*"1...@
0480 f9 8d 57 95 40 e6 80 28 3a 83 d2 ab 38 91 06 40 ..W.@..(:...8..@
0490 cd 5c f9 4f b5 53 95 41 6c 6f 20 0a 0c ca 9e 7e .\0.S.Alo .....~
04a0 ee 3a 11 d6 a3 f3 7e 6c e6 a2 d8 22 91 ca 1f 91 :.....~l...."....
04b0 89 2a 0f 51 59 9a 9d d3 5a db f9 a8 a5 b1 cf 14 .*.QY...Z.....
04c0 1a 1d 14 72 ab 36 fe d4 f6 00 8c 25 79 fe 95 ad ...r.6.....%y...
04d0 ce d2 b0 95 78 6e 6b b3 8e 49 36 89 42 fc af 40 ....xnk...I6.B..@
04e0 11 5c b3 00 54 1e 2b 3f 25 80 51 5a 92 08 86 18 .\..T.+?%.QZ....
04f0 f4 ac 49 6e e1 69 08 8b 8c 56 63 44 a7 8a 4c 83 ..In.i...VcD..L.
0500 d2 a9 34 e4 8a 6a cc 41 e6 82 cd 02 33 c5 42 c3 ..4...j.A....3.B.
0510 07 14 ab 26 46 6a 27 90 e6 80 2a 4d b8 0f 94 64 ...&Fj'....*M...d
0520 f3 81 ea 7b 0a a3 34 d3 4e ab 1b b1 2a a3 00 13 ...{..4.N...*...
0530 9e 9d 2a dc a7 39 35 43 ec f7 2d ba 48 c6 ed a3 ...*.95C...-H...
0540 24 7b 50 02 96 55 6c 81 cf ad 57 92 50 ac 77 0e ${P..U\...W.P.w.
0550 2a 0b 8b 9f 25 4e d3 9a e5 af 6f 65 33 b8 46 a0 *...%N....oe3.F.
0560 0d 9f b2 5b de 4c cd 32 86 51 d3 f1 a4 3a 46 9a ...[.L.2.Q...:F.
0570 a7 77 97 55 ec 26 90 28 de 73 9a d1 79 33 40 12 .w.U.&.(s..y3@.
0580 91 18 5d b1 74 c7 4a a8 ea 73 9a 79 c1 1f 25 44 ..].t.J...s.y...%D
0590 43 9e b4 d0 33 ff d5 fe a2 28 a2 8a f8 33 ea 06 C...3....(...3..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1819 3.578174          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1436840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190637
Frame 1819: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1436840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1385]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1436840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872620461
[Next Sequence Number: 1438280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x10f2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190637
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b3 6d 14 ab 26 7d a9 69 0c b1 42 37 49 9c 67 1c	.m...&}.i..B7I.g.
0010	0c ff 00 fa a8 02 d4 3d 45 69 27 5c 1a f3 5f f8	=Ei'\..._.
0020	4c ad a6 ba 16 d6 71 3e 72 41 24 63 a7 1c 0e b5	L.....q>rA\$c....
0030	e8 10 b1 36 ea e7 a9 00 d0 68 71 3e 20 f8 67 e1	...6.....hq> .g.
0040	cf 12 6a 51 ea 3a a4 66 56 8b ee 06 39 0b 9e bc	..jQ...:fV...9...
0050	74 ad 8d 23 c3 5a 56 83 6a 2c ec 22 58 d0 67 80	t..#.ZV.j,..X.g.
0060	00 fe 42 ba 23 21 1c 0a a8 cc 58 f3 47 4b 13 cc	..B.#!....X.GK..
0070	3f 28 83 6a 0e 2a 32 c4 f5 a4 a2 b3 24 29 0f d7	?(.j.*2.....\$)..
0080	14 b4 50 01 45 35 89 03 8a 8c 16 26 b4 01 7c c3	..P.E5.....&...|.
0090	8a 67 5e 69 09 c0 cd 22 b1 6a 00 91 1b 6d 47 34	.g^i....".j...mG4
00a0	00 9f 32 9d 9e d4 be 6e 46 cf 4a cc 0c bd f1 4c	..2....nF.J....L
00b0	37 44 d9 e4 8f c4 7e 54 ed a2 ac 8b 68 d0 9d a3	7D....~T....h...
00c0	19 3c d0 63 ed 8a 0d 08 55 77 54 d4 c7 71 10 cd	.<.c....UwT...q...
00d0	66 49 2c b3 49 f2 9c 76 a0 0d 1f 37 b0 14 9b db	fI,..I..v....7....
00e0	b1 a8 04 92 0e a7 34 ef 30 11 cd 00 42 a3 04 93	4.0...B...
00f0	5a 56 a9 bc 7e 15 9e 7a d4 f1 4c 63 18 cd 00 78	ZV..~...z...Lc...x
0100	5d ef c2 1b 85 f1 c5 d7 8a 5f 51 79 7c fd a5 61	]....._Qy|..a
0110	71 95 52 3f 1e 71 c6 3f c8 af 43 b1 d0 27 b5 9d	q.R?.q.?.C...'..
0120	66 66 ae df 21 ce ee f5 1b b0 63 40 19 a4 75 15	ff...!.....c@...u.
0130	01 18 38 ab 92 28 07 22 ab 38 ef 40 08 d2 0f a5	..8..(."8.@....
0140	40 64 f4 a8 f2 28 a0 02 a3 93 b5 49 51 b9 07 18	@d...(...IQ...
0150	a0 cc 8e a2 27 03 6d 4a 72 01 3e 95 46 56 9a 67	'.mJr.>.FV.g
0160	f9 48 c7 a1 38 ce 28 1a 44 72 b7 ca 7d bd 6a a9	.H..8.(.Dr..}.j.
0170	60 c3 1d ea bd de af 67 1d d7 d8 82 f9 8c 3a 9a	`.....g.....:
0180	98 48 92 0d c1 71 ed 41 63 93 bd 30 f5 34 f8 fb	.H...q.Ac..0.4..
0190	d3 0f 53 40 19 b7 76 09 a8 db b5 ab 4e d6 e0 ff	..S@..v.....N...
01a0	00 12 0a a9 06 8f 6f 65 b7 12 17 f7 35 a9 51 c9	oe.....5.Q.
01b0	da 80 17 11 45 ba 20 32 1a 9c c7 3c af 4c 60 d5	E. 2...<.L`.
01c0	71 20 61 83 d6 9b b8 8c a9 ef 40 10 bb 6d a8 49	q a.....@..m.I
01d0	c9 cd 3d fb 54 7c 0f bb 9c 67 8c f5 fc 68 00 a6	..=.T|...g...h..
01e0	3f 4a 7d 35 86 68 02 b1 90 0f 96 a0 2b 86 c8 6e	?J}5.h.....+..n
01f0	2a e6 d1 21 28 b5 42 67 86 29 3c a5 3c d5 a4 04	*...!(.Bg.)<.<...
0200	6c c4 30 22 95 e6 dc bb 69 ad d3 9e 95 0b 0c e4	l.0".....i.....
0210	0a 60 64 4b 0c 29 26 62 18 a4 8d 88 eb 57 e7 45	.`dK.)&b.....W.E
0220	11 ee 62 05 52 00 67 86 a0 cc 6d 31 81 3c 83 4f	..b.R.g...m1.<.0
0230	a7 aa 67 93 40 15 26 1b 60 71 bf cb 66 04 2b 1e	..g.@.&.`q..f.+.
0240	80 fa d5 59 0b 3c 5f 30 dd c7 04 77 f7 a9 6f 34	...Y.<_0...w..o4
0250	b8 ee 2f e0 bc 12 36 c8 d5 95 90 f0 39 c6 0f bf	.../...6.....9...
0260	35 64 c6 17 fd 5f 14 15 b9 90 13 09 82 2a 2a d4	5d...._.....**.
0270	60 36 9a a6 46 3a d0 4c c8 4a ca 58 92 46 de c3	`6..F:.L.J.X.F..
0280	1c 8f c7 bd 3a 22 37 ed 3d ea 4f ad 57 ea 78 a0	"7.=.0.W.x.
0290	49 9e 7d e2 68 b5 2d 46 61 f6 14 cc 18 6d ec bd	I.}.h.-Fa....m..
02a0	1b 1d 0f e2 3a 54 5e 18 d2 a4 d1 ad bc b3 f7 79	:T^.....y
02b0	ae ba f2 74 b6 1f 3f 1c d5 2c 86 19 e9 ba 80 4e	...t...?.,.....N
02c0	e2 a3 7f 09 a7 e4 55 59 66 82 19 16 36 6f 98 f5	UYf...6o..


```
02d0 1d 08 ab 40 a0 e0 8c b3 74 f6 a0 63 81 23 38 ef ...@....t...c.#8.
02e0 55 a4 41 24 65 1e ac 67 68 d8 3a 02 4f e2 6a 26 U.A$.e..gh...0.j&
02f0 3d 4d 00 63 b5 96 d4 c0 66 c8 3f c5 4f 0b b5 49 =M.c....f.?.0..I
0300 18 e9 d2 ae 97 60 d9 35 4a 53 2b 30 31 90 01 eb .....`.5JS+01...
0310 91 41 99 93 79 a8 5a e9 96 8f 7d 79 bd b0 09 08 .A..y.Z....}y....
0320 bc 9e 3b 0f 52 6b 3a d3 5a b2 d5 50 4f 65 1c aa ...;.Rk:.Z..P0e..
0330 0f 69 17 6b 7e 59 ad a9 ad 63 79 77 b3 6e 07 b6 .i.k~Y...cyw.n..
0340 2a e4 31 ec 52 b0 b8 8c 9e bc 67 f4 a0 2e 67 2b *.1.R.....g...g+
0350 f6 3c 54 6c 8c af 9e 76 9e 41 ed 57 da 28 e3 8f .<Tl...v.A.W(..
0360 32 15 43 d3 81 96 91 87 05 b3 db 3d 87 35 53 66 2.C.....=.5Sf
0370 79 a0 08 47 ca 48 1d ea 17 04 f4 e0 8a b4 07 cc y..G.H.....
0380 41 ed 50 b9 55 1c f7 a0 0a 8f 73 61 65 1b dd ea A.P.U.....sae...
0390 72 08 a1 45 2c ce 7e e8 03 de b3 74 df 12 78 77 r..E,.~.....t..xw
03a0 c4 11 91 a4 c8 b3 05 3c 3a 9f f3 e9 5b 92 c5 61 .....<:....[.a
03b0 77 6c 6c af d0 3c 6f d4 30 c8 35 4e db 48 d1 74 wll...<o.0.5N.H.t
03c0 f7 27 4e 85 62 53 ce d4 00 0c fa d0 04 a8 81 e4 .'N.bS.....
03d0 f2 c5 64 42 da 83 cd 2c 37 cb 19 11 e0 03 1f 39 ..dB...,7.....9
03e0 38 ad 69 e4 11 1f 31 3d 6a a6 77 7c c9 d4 f2 68 8.i...1=j.w|...h
03f0 02 0b a1 bb 71 83 82 48 3f 4a 6a e1 72 79 a7 90 ....q..H?Jj.ry..
0400 ac e4 81 8c 75 1e b4 c7 de a1 0a f4 24 83 40 0b ....u.....$.@.
0410 c3 39 0a 87 8e 49 1c f1 ef e9 cd 54 8e e8 49 72 .9...I.....T..Ir
0420 6c d9 76 31 27 68 63 8d c3 38 c8 f5 06 ae 70 14 l.v1'hc..8....p.
0430 fa f6 3e 95 0b b1 91 02 4b b5 c2 e7 9e 33 cf 6f ..>.....K....3.o
0440 5a 00 50 bb a4 11 81 b7 ae 32 7d 2b 2e ff 00 ed Z.P.....2}+....
0450 17 2a a5 18 6d 8c 16 6d dd b1 ef f4 ab 71 ed 8d *.m..m.....q..
0460 31 96 6c 64 92 79 6e 7f 9d 35 84 2f 1b 47 32 09 1.ld.yn..5./..G2.
0470 15 bf 85 ba 1f af f9 c5 00 73 b0 df 59 dd 48 b0 .....s...Y.H.
0480 c0 e5 a5 2b b8 8c 71 8e 3b f4 3d 6a f2 c0 ef 18 ...+..q.;.=j....
0490 90 82 01 ec 78 35 64 a4 2a 8a 63 4d a9 9c 15 5e ....x5d.*.cM...^
04a0 31 ff 00 d6 a4 2e 7a 25 03 46 73 22 18 84 88 4f 1.....z%.Fs"...0
04b0 25 86 31 fd da 6b 71 85 f4 15 34 87 0d e5 ee 0a %.1..kq...4.....
04c0 c3 a0 eb 9c fa 54 2c 32 32 bd b0 3f 0e f4 9a 2c .....T,22..?....,
04d0 a3 24 7b c6 de 95 20 8f c9 c4 e9 f7 94 00 09 e4 .${... .....
04e0 fb 64 9a 73 7d e3 4a ac 41 c1 e4 7a 1a 80 33 0c .d.s}.J.A..z..3.
04f0 65 23 e4 7b f1 50 ee c1 da 06 01 15 7e 4e 17 62 e#{.P.....~N.b
0500 d5 46 8f e5 50 c7 15 a0 10 91 8e 3d 2a 22 c7 a6 .F..P.....=*"..
0510 3f 0a 94 d3 37 ad 66 05 47 8a 13 28 b8 0a 44 aa ?...7.f.G..(..D.
0520 a5 18 9f 4e a0 54 4f ce 01 e4 55 ba 80 b6 79 60 ...N.TO...U...y`
0530 30 07 6a 00 e7 7c 63 ac de f8 77 4b 82 f3 4e 85 0.j...|c...wK..N.
0540 65 3e 67 ef 01 e3 e4 51 93 83 da ae 49 20 95 43 e>g....Q....I .C
0550 21 07 23 39 07 3d 6b 5e 6d 3a c3 50 68 e2 bf d9 !.#9.=k^m:.Ph...
0560 2c 64 1c ab 1f 5f ad 43 73 65 0d a2 85 88 80 31 ,d...._Cse.....1
0570 90 07 4a 00 c6 39 23 1e 95 08 8f 20 85 ef 57 8c ..J..9#.... ..W.
0580 67 1f 37 19 a6 e0 fd d6 18 c7 7a 00 c7 9d 24 09 g.7.....z...$.
0590 b2 20 55 8e 46 e1 fc 20 9e 0d 17 50 db 5c c7 f6 . U.F.. ...P.\..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1820 3.578188          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1438280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1820: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1438280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1386]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1438280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872621901
[Next Sequence Number: 1439720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9b46 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	69 d1 64 45 f9 86 e1 9e 71 d6 b4 a7 40 eb c6 14	i.dE....q...@...
0010	e4 1c b0 ca f1 c9 fc ea bc 85 9e 46 95 d4 29 73	F..)s
0020	96 0b c0 19 ad 00 a3 24 6c ca 5d 79 c8 ef 50 85	\$.].y..P.
0030	25 c1 43 86 23 90 7b 8a b0 fc 92 dc e0 7f 9c d5	%.C.#.{.....
0040	72 cb 34 61 a3 c1 50 7e 53 59 81 42 68 e5 8e 5c	r.4a..P~SY.Bh..\
0050	a3 61 49 a8 24 47 0a d1 95 66 57 04 30 07 07 d8	.aI.\$G...fW.0...
0060	83 da af 3a 39 3e b4 d4 de 06 09 e3 d2 80 32 e2	...:9>.....2.
0070	49 00 69 1f 76 33 f3 33 7a 9a 97 68 ef de af bb	I.i.v3.3z..h....
0080	9f df 09 17 2b 2b 87 e3 d4 0e 95 9f 2e 36 80 a7	++.....6..
0090	e6 23 24 7a 7b 7a 50 05 3b b5 de 56 34 41 22 13	..#z{zP.;..V4A".
00a0	81 91 c5 38 d9 c0 cd 1c 97 80 48 f1 12 ca b8 fb	...8.....H.....
00b0	87 b6 7d ea 60 e7 76 fc 0c 70 30 3d 07 40 69 91	..}.`.v..p0=.@i.
00c0	40 a9 11 58 7e 52 58 92 cd d7 3e bf 85 00 0c 37	@..X~RX...>....7
00d0	a9 61 db e6 fc a9 ae 8c b9 71 f3 22 e3 24 11 9f	.a.....q."\$. ..
00e0	9b db ad 5b 90 40 98 30 cd e7 29 1c 9d a0 2b 67	...[.@.0..)....+g
00f0	b8 f6 35 49 a0 8d 98 c8 c8 03 1e a7 1d 7f cf a5	..5I.....
0100	00 54 20 13 93 51 38 18 6c 23 05 c8 1b bb 13 e9	.T ..Q8.l#.....
0110	f8 55 b9 4f 95 19 27 b5 43 24 93 4f 23 3c a7 26	.U.0..'\$.C\$.0#<.&
0120	56 de 47 72 df e4 d0 43 44 27 ad 0e 23 64 22 9c	V.Gr...CD'..#d".
0130	f9 1f 29 05 4a 92 0e 7d 45 33 b6 79 f4 e0 67 9a	..).J..}E3.y..g.
0140	04 40 02 02 5f e6 ce 00 03 3f 20 c7 7c 1c f3 49	..@.._.....? .|.I
0150	8d f2 7d ef 95 47 bd 4c f8 1e e2 a2 23 8d e3 a7	..}.G.L.....#...
0160	4d b4 01 0c 4d 23 e9 77 93 c6 40 66 0b e4 92 30	M...M#.w..@f...0
0170	48 3d 78 aa 56 76 8b 61 66 6d 51 cb 28 39 dc c7	H=x.Vv.afmQ.(9..
0180	38 26 af 82 e1 3a f6 c6 7b fd 69 04 1e 63 b4 9e	8&...:..{.i..c..
0190	c1 80 3c 03 8f 6a 00 a2 8b 22 ae d9 7a d0 c0 ff	..<..j....".z...
01a0	00 08 c9 ab 0e ee 46 06 dc b1 03 e7 e9 d7 9f d3	F.....
01b0	a5 36 e2 22 dc 5b b7 5e fe 94 01 04 52 c5 70 4f	.6.". [.^....R.p0
01c0	93 c1 5f bc 7a 53 b2 eb 17 9b 73 19 8c 32 17 5f	.._.zS....s..2._
01d0	e2 dc 06 7a 7a d4 b7 b0 43 e6 e1 e4 f3 03 0c ee	...zz...C.....
01e0	1c ef 07 bf b6 7d ea 3f f8 f7 01 47 ca 07 02 a1	}.?...G....
01f0	ab 00 dd b2 33 e1 50 f0 b9 ce 46 39 a7 08 be 50	3.P...F9...P
0200	a4 9c f0 4e de e0 52 95 b8 42 e6 51 b4 13 e6 2e	...N..R..B.Q....
0210	07 00 1e c3 d3 f1 a1 a0 95 e3 f2 da 46 42 db 4e	FB.N
0220	54 8e 3e b4 80 ac f6 bb 65 93 13 3b ab b2 90 18	T.>.....e.;....
0230	e7 68 07 a7 e3 57 1f e5 62 ca 15 43 12 71 8e 06	.h...W..b..C.q..
0240	6a 18 e5 69 01 93 69 04 1c 10 7a f1 ef e9 52 6f	j..i...i...z...Ro
0250	40 d2 2c 9f 3a af 18 e5 7f 1c 91 d0 77 fc a8 1b	@.,,:.....w...
0260	77 23 2a b1 80 a4 74 e7 d3 ad 21 85 24 55 86 47	w#*...t...!.\$U.G
0270	90 44 3b 03 b8 63 fd d3 c5 59 f2 0e df 2c 90 41	.D;...c...Y....,A
0280	40 38 e9 eb 4e 2a ea ea 15 be 43 81 f7 78 cf d4	@8..N*....C..x..
0290	50 20 89 4c e5 43 8c 9c 1c 85 e3 a0 ab 2b 19 d9	P .L.C.....+..
02a0	86 1c 93 9c 1a 86 3f 21 d8 2b 23 e3 76 06 0e 2a	?!..+.#.v.*
02b0	50 21 44 dd 09 7f 98 90 43 1e 72 0f 34 01 78 5c	P!D.....C.r.4.x\
02c0	b8 91 11 58 e5 39 c1 07 6e 2a 94 d1 6e 70 96 e6	...X.9..n*..np..
02d0	38 8a 02 49 65 e0 9f 5f a5 4a f2 00 1e 36 6c 33	8..Ie..._.J...6l3
02e0	2e 07 38 fc 71 e9 53 45 86 62 b9 db 23 60 2f 1d	..8.q.SE.b..#`/.
02f0	bf c2 80 2b 24 16 ed 03 18 9f ce dd 9d ef 9c e4	...+\$.....
0300	8e b8 a6 6d 8d 42 47 81 82 31 9e a7 f1 a6 db da	...m.BG..1.....
0310	db 59 23 58 db 42 c8 14 97 66 27 2a 49 eb 9f 4c	.Y#X.B...f'*I..L
0320	fa 56 cd aa c4 bb 65 e3 83 b9 77 2e 71 f5 a0 76	.V.....e...w.q..v

```
0330 66 55 a5 b4 b6 b1 2a 40 24 0a 4f 04 fc c8 0f a7 fU....*@$..0....
0340 b5 68 ac 06 e2 41 6e 70 8e 49 c8 62 00 07 bf 5a .h...Anp.I.b...Z
0350 9e 68 43 5b 79 1b 8b 16 21 bf 77 c7 3f 8d 3c 05 .hC[y....!.w.?.<.
0360 3c 63 8c e7 9e a7 f1 a0 2c c9 b0 5f 62 92 0c 91 <c.....,_b...
0370 ae d2 71 d4 7d 7b d5 a5 dc c5 40 62 02 8d a4 0e ..q.}{....@b....
0380 15 87 b8 ef f5 eb fa d4 00 c9 9f 98 fc b8 e3 9f .....
0390 ce ae 5a 04 69 02 c8 32 b9 c9 1f fd 7a b4 ac 59 ..Z.i...2....z..Y
03a0 61 54 09 0e f5 25 71 d1 3d 7f 1a b3 10 e0 75 52 aT...%q.=.....uR
03b0 7b 77 fd 29 d8 88 6c 54 05 14 9e 9d 68 56 c6 32 {w.)...lT....hV.2
03c0 70 06 73 da 98 1a 10 89 17 28 a4 ed 6e 08 c7 5f p.s.....(.n._
03d0 ff 00 57 35 a2 17 f8 09 c2 15 c6 d1 c7 23 a1 cf ..W5.....#..
03e0 5e 2b 2a 30 e5 b6 b0 3f 31 fe 2e a3 3f d2 b5 e0 ^+*0...?1...?...
03f0 49 51 d9 67 5c 30 38 e0 e4 1f a1 ef 9a 00 d3 8d IQ.g\08.....
0400 02 9f de 2b 00 40 20 9e e3 a7 f4 ab 89 8d b9 03 ...+.@ .....
0410 8e df 5f 7e 98 15 4a 28 dd df 03 b8 20 7d 7d 6a ..~...J(.... }}j
0420 e4 31 c5 bc ab a9 dc 40 0e 33 95 0d 93 d0 f1 9f .1.....@.3.....
0430 c8 50 06 82 af 96 31 1c 65 1e 40 ac c1 be f1 07 .P....1.e.@.....
0440 9e a0 f6 ad 28 f2 10 f9 9c 13 d2 b3 52 25 32 07 ....(.....R%2.
0450 77 ed 8a dc 3e 58 d9 be 80 2d c0 0b c4 63 2e 09 w...>X...-...c..
0460 e1 64 e0 8e 4f 55 39 ad f8 6e 03 5d c7 2b 03 22 .d..0U9..n.].+."
0470 45 d7 60 cf 0b d2 b9 e8 ee 40 25 a7 18 cf 57 cf E.`.....@%...W.
0480 41 ef 5a 90 28 50 15 58 13 d7 2b d0 0f c7 bd 4c A.Z.(P.X..+....L
0490 8c cd 5f 2e d4 e5 61 89 63 52 db ce d0 06 5b d6 .._....a.cR....[.
04a0 ae da a6 65 25 16 33 85 20 f9 a4 74 e3 a6 4e 33 ...e%.3. ..t..N3
04b0 e9 ef 54 23 c0 35 66 25 0d 28 cf 6e 7a 71 4d 20 ..T#.5f%.(.nzqM
04c0 3a 30 8c 63 1c 75 ec 3d eb 69 14 a2 0c 9e a3 8c :0.c.u.=.i.....
04d0 8f f3 de b0 e0 52 90 02 17 0f bb 3b ba e7 38 c7 .....R.....;..8.
04e0 1d b9 ad 9b 75 6c 63 18 4e 8b 9e 72 dd f9 ed 4c ....ulc.N..r...L
04f0 d0 73 b7 97 23 46 48 3d 0a 95 fa 72 31 eb 9a 7c .s..#FH=...r1..|
0500 7b d5 f2 73 8f 4a 53 1e 49 03 2a 98 e8 bf c5 9e {...s.JS.I.*.....
0510 c7 d6 9f 1d bc 10 bb ca 8a 57 78 c9 20 65 89 03 .....Wx. e..
0520 8c 9f 6f 4a 00 74 0b 79 6b 88 d5 fc e3 23 1c b6 ..oJ.t.yk....#..
0530 30 40 6e b8 e6 ba 48 59 e5 40 26 1b 49 1b 47 ff 0@n...HY.@&.I.G.
0540 00 58 d6 5c 3e 50 97 7e d0 a1 97 19 23 18 15 72 .X.\>P.~....#...r
0550 de 58 d7 60 0d 8d a4 8e 9c 63 b1 ce 6b 30 25 94 .X.`.....c..k0%.
0560 cc f6 ea 6c b6 97 69 8a 3b 49 90 a2 34 24 30 51 ...l...i.;I..4$0Q
0570 83 f3 13 d0 e7 a5 5d 49 15 1c a2 7f 0e 0f 1c e7 .....]I.....
0580 eb e9 50 c8 5c 7f ac 3c 67 34 f8 ff 00 bc 3b d5 ..P.\...<g4.....;
0590 a1 a5 73 56 39 98 c6 5b d0 57 e3 d7 ed a8 1d fc ..sV9...[.W.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1821 3.578188          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP              1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1439720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1821: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1439720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1387]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1439720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872623341
[Next Sequence Number: 1441160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4364 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5b 0c 48 4e 60 df bb 70 20 1d f8 c7 24 0c 91 8c	[.HN`.p ...\$...
0010	71 5f b0 31 22 b4 7b 59 d9 4f 6d b8 e7 f4 cf e4	q_.1".{Y.Om.....
0020	45 7e 40 7e dc 13 49 6d e3 18 18 10 e0 7c a5 09	E~@~..Im.....|..
0030	dc 07 ca 31 fa f3 53 53 60 6a cd 1f 1d 68 8d b9	...1..SS`j...h..
0040	e6 70 db a4 7e 14 e4 72 07 43 d7 9e fc f7 af 41	.p..~..r.C.....A
0050	b7 8b 6e c9 9b 6b 8d b8 e9 8c b0 f4 f4 c1 fd 6b	..n..k.....k
0060	cd f4 af 2e 28 dd ed c3 18 e2 c6 ef 97 92 40 f9	(.....@.
0070	55 7f 0e bd 8d 7a 02 ca 26 b7 44 b4 97 ec f2 b8	U....z...&.D....
0080	e1 8a 6f 0c cb c9 20 74 18 c7 7f 53 8e 95 c1 23	..o.... t...S...#
0090	45 b9 b6 b6 b1 ce e0 ce 1b e4 c0 00 7c a7 8e 6a	E.....|..j
00a0	f5 95 aa 58 c2 f0 87 63 e6 64 b2 9e 9f 40 3b 7b	...X...c.d...@;{
00b0	d1 ba 49 25 5f 2d 48 0d fd 78 24 7f 4a 99 51 ca	..I%-H..x\$.J.Q.
00c0	05 5c 8d a3 a9 e7 f5 ef 58 96 2c 60 8c a4 6a 77	.\.....X.,`..jw
00d0	0c 67 d3 9f c2 9c e8 a8 0c a5 b7 76 24 72 79 e9	.g.....v\$ry.
00e0	48 49 45 c1 39 c1 24 67 8e 4f f4 a7 7c aa 4f 91	HIE.9.\$g.0..|.0.
00f0	86 0f c8 2b ef 40 0d 2c 3c d6 0a 08 11 85 07 83	...+.@.,<.....
0100	b7 27 3c 82 40 07 af 3c f1 8a 1e d5 ad 43 23 c6	.'<.@.<.....C#.
0110	55 19 8b 2b 67 2a d9 eb b7 be 3f 4e 6a 5b 78 97	U...+g*....?Nj[x.
0120	72 c2 b9 65 27 82 c4 67 23 df df a7 15 52 38 ed	r...e'..g#....R8.
0130	c2 10 0a 96 6e 4a 02 4e df 43 c8 ef db e9 40 12	nJ.N.C....@.
0140	c5 be 11 b4 a8 18 3b 83 11 9e 3a 1c 03 c6 7f c8	;.....
0150	c5 50 d4 49 99 24 89 d1 41 c2 92 49 e7 af 61 8e	.P.I.\$..A..I..a.
0160	4f ad 68 22 ee 1b 07 4a 86 f5 64 96 36 20 26 f4	0.h"...J..d.6 &.
0170	cb 73 f2 e4 7a 01 fe 1e 94 01 fb 69 f0 45 e2 8b	.s..z.....i.E..
0180	e1 fe 98 96 c4 f9 7f 65 45 00 f3 d0 00 73 91 eb	eE....s..
0190	d3 ad 7a 8b 26 01 55 cf b9 af 34 f8 32 ac ff 00	..z.&.U...4.2...
01a0	0d 34 79 64 18 ff 00 47 40 3b 64 00 39 fc 6b d2	.4yd...G@d.9.k.
01b0	ee 52 29 a1 30 4e 85 e3 7f bc 01 db 5e cd 3f 85	.R).0N.....^.?.
01c0	18 31 fe 61 20 67 a8 18 e9 8a ab 73 33 45 0b ca	.1.a g.....s3E..
01d0	aa 58 85 24 01 d4 91 db f1 a9 77 3b e0 9f a7 4c	.X.\$.....w;...L
01e0	74 a6 c8 40 18 f5 ab 33 6a c6 76 ef 93 73 63 a0	t..@...3j.v..sc.
01f0	3c 1c 8e 7d 0d 65 0d e4 b4 87 3c 13 cf 61 5a f2	<...}.e...<..aZ.
0200	7d c2 b5 9a 50 6e cb 9f bc 7f c6 93 57 11 4f 7a	}...Pn.....W.Oz
0210	b4 86 30 7e 60 01 23 d8 f4 34 e9 bc dd 9c 30 3d	..0~`.#..4....0=
0220	2a 7c 1d c7 d3 a5 57 97 6f 94 cd 33 02 49 0c c0	*|....W.o..3.I..
0230	71 ca f4 c7 f5 f5 a5 b0 1c 2f 8e ad ee 6e 7c 37	q...../...n|7
0240	70 b1 63 6a e0 be 7d 07 e1 d6 be 4c 12 2b bb 49	p.cj...}....L.+I
0250	92 14 9c 8c f3 fa d7 d6 5e 24 7b af ec 5b d9 d9	^\${{[..
0260	89 25 32 00 5e 37 0e 83 f5 af 93 0d a4 b1 c6 3c	..%2.^7.....<
0270	ac 48 33 b4 90 36 80 ec 4f cb 8e c0 76 24 d5 01	.H3..6..0...v\$..
0280	0b 7d a1 5b 71 05 32 a7 ba 9e 7d 08 c9 39 c7 b6	.}.[q.2...}..9..
0290	31 54 1c 5b 44 3c f6 5f 37 78 08 55 72 a7 1d c8	1T.[D<._7x.Ur...
02a0	3e a3 b7 1c 64 9a bb bd de 34 dd 1a e7 27 e6 fe	>...d....4...'. ..
02b0	2e 9f cc 72 2a b0 65 cf ca 07 19 c0 03 d0 e0 fe	...r*.e.....
02c0	b4 01 9a d6 b0 ec 0b ce 1b 6b 8c 31 cf 5c 8e 46	k.1.\.F
02d0	3f fa f5 55 77 19 1e 20 85 70 47 27 f8 b1 c9 c7	?..Uw... .pG'....
02e0	d3 3e b5 a3 3c 52 19 f7 3f 1b 86 71 9e 41 e9 d3	.>...<R...?..q.A..
02f0	b7 d3 f1 a8 9d 24 3c 4e 7f d5 fa fa 73 40 15 04	\$<N....s@..
0300	64 3b 30 40 59 13 92 78 c0 ed 9f f0 aa a6 27 41	d;0@Y...x.....'A
0310	95 00 32 90 59 47 50 0f a8 ed cd 68 98 7e 50 ac	..2.YGP....h.~P.
0320	32 48 07 a7 18 1d c5 57 16 e8 8c 63 84 b7 2d bb	2H.....W....c...-
0330	0c 73 d7 a8 07 a9 e6 80 32 ff 00 d4 6d 86 20 00	.s.....2...m. .
0340	c9 20 01 d0 ff 00 fa e9 a0 05 42 79 c8 ec 2a e4	By...*
0350	ea c5 0a ae 15 43 2e 4a f5 e3 a0 27 df be 3a d4	C.J....'....
0360	41 33 96 c9 00 72 48 19 fd 39 a0 08 e7 0b 32 c1	A3...rH..9....2.
0370	1a 9c 64 6f 65 f6 3e a4 ff 00 8d 56 d8 58 19 08	..doe.>....V.X..
0380	07 07 1c e3 8e ff 00 5f d2 ae 4a 9b 99 f0 59 58	_...J...YX

0390 91 8d b8 0b 81 ed e9 f8 d3 36 c4 67 6f 2a 31 1b 6.go*1.
03a0 05 00 aa 7f 17 38 e4 0e 33 40 0d 8d 09 cc d7 0d 8...3@.....
03b0 f3 91 97 6f 56 f6 f6 a7 47 b1 dc aa 12 64 41 f3 ...oV...G....dA.
03c0 86 18 00 1f 43 eb 53 a4 6d b0 20 c6 d4 1e b9 c5 C.S.m.
03d0 39 46 ee ff 00 29 39 cf 6a 00 88 07 e3 b8 ab 09 9F...)9.j.....
03e0 b0 c9 88 c1 c9 38 18 e4 e6 9f 1c 6c cc 0c 0c ad 8.....l....
03f0 96 0b 83 d0 96 eb 4b 14 48 91 19 54 12 48 38 2a K.H..T.H8*
0400 7e eb 75 04 d0 03 92 24 4c 2a 8d 8c dd 58 64 96 ~.u....\$L*...Xd.
0410 ab 6a ab b8 15 45 51 d7 0b 9c 1c 54 03 04 7e e7 .j...EQ...T...~.
0420 8e d9 1d 05 5c 10 79 78 e0 7c bc 13 d3 39 a0 07\yx.|...9..
0430 8f f6 6a 4f bf 1b 2a 0c 90 37 03 8e 77 0e c3 df ..j0...*.7..w...
0440 dc ff 00 3a 92 df 99 21 94 a8 2a ac 49 07 a3 0c!...*.I...
0450 1e 33 db 9c 1f c2 91 ff 00 d5 1b 6f bd d4 fc de .3.....o.....
0460 fd 6a a2 02 17 93 c9 61 86 21 97 32 1c 64 f2 7b .j.....a.!..2.d.{
0470 1e b9 f5 ae 67 c7 d1 15 f0 af 9b 92 64 31 31 23 g.....d11#
0480 a7 00 60 01 db eb cd 75 7b 49 4f 2c 6e c9 63 d0 ..`.....u{I0,n.c.
0490 63 a1 c8 fc eb 99 f8 8a 5f fe 11 36 50 5b 26 37 c.....6P[&7
04a0 1c 72 37 63 91 8f 6f a5 55 2f 89 19 d5 f8 59 fc .r7c...o.U/....Y.
04b0 b8 c0 f1 cb fb 44 5f 47 29 f3 9e 19 de 3d bc ae D_G)....=...
04c0 49 2d c5 75 7f 18 0a cf e2 fb 99 00 6d 81 37 05 I-.u.....m.7..
04d0 63 c8 2b d7 f5 ae 4f cc 58 bf 69 0b e9 a3 cb 97 c.+...0.X.i.....
04e0 ba 75 1b bf be ac 77 67 eb 5d 87 c5 f7 86 2f 18 .u....wg.]..../.
04f0 5e 47 23 97 da 84 33 29 e8 cd d1 7d f1 de be db ^G#...3)....}....
0500 0e 7c a6 27 76 78 3d cb 3c 80 90 a1 54 ae 7e f7 .|. 'vx=,<...T.~.
0510 53 cf 18 fa 57 92 fc 49 12 9f 08 ea 09 19 02 50 S...W..I.....P
0520 19 49 c6 4e e7 43 81 f4 f5 af 5a 09 e5 c0 23 f3 .I.N.C....Z...#.
0530 3c c6 c0 cf d4 67 f9 0a f2 af 8a 24 9f 08 5f df <....g.....\$..._
0540 c3 86 63 0c 83 8f a7 f3 3d ab d1 a6 70 f5 47 85 ..c.....=.p.G.
0550 7e cf 7b 1f c0 d6 ad 31 18 49 25 1c 1c 1e 5c d7 ~.{....1.I%....\
0560 b4 00 56 25 59 01 62 ce 48 24 e3 00 57 8e fe cf ..V%Y.b.H\$.W...
0570 76 f2 2f c3 a8 a6 0a 09 59 98 67 38 3c b1 af 62 v./.....Y.g8<..b
0580 65 dd 29 45 24 16 e7 2c 70 00 07 9a d1 6c 4d 6f e.)E\$...,p....lMo
0590 8d 90 8f 2f 6c 72 64 ee de 32 c0 12 18 9e ad f4 .../lrd..2.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1822 3.578199 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1441160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1822: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1441160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1388]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1441160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872624781
[Next Sequence Number: 1442600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc74a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  af 45 f1 9b 79 df 60 9b 3b 93 67 ce 70 78 c2 f0 .E..y.`.;.g.px..
0010  40 af 36 dd 2c 71 a4 71 9d 8b 31 55 5c 93 95 27 @.6.,q.q..1U\..'
0020  9c 8a f4 6f 1d 14 68 2c 3c 96 08 ed 0a b3 81 91 ...o...h,<.....
0030  93 8c 03 f5 a6 64 70 57 53 aa ce ef 33 74 51 f2 .....dpWS....3tQ.
0040  00 0f bf 3d 47 39 cd 7e e6 ff 00 c1 3d fc f4 31 ...=G9.~.....=.1
0050  43 c8 74 b4 57 60 bc 15 2d c0 39 eb 9c 71 5f 86 C.t.W`...-.9..q_
0060  37 aa d3 da f9 4c a0 93 8c 90 00 6e 9c 9f 7f a5 7....L.....n....
0070  7e e8 7f c1 39 2e ad 1f 57 60 19 76 8b 34 8c b6 ~....9....W`.v.4..
0080  70 1b 07 83 c9 f5 ed d6 bc 9c df f8 0c f6 72 cf p.....r.
0090  e2 23 f5 5a ea 46 4b 8f 2f 00 8e d9 39 cb 0e a2 .#.Z.FK./...9...
00a0  9d a4 26 9e b6 f2 36 9d 94 76 24 be 79 39 cf a5 ..&...6...v$.y9..
00b0  55 92 06 8d da 28 fa 6e 6e 4f 52 7b 93 53 68 f7 U....(.nnOR{.Sh.
00c0  56 10 09 64 6c 97 5c 00 a0 6e 19 3e b5 f0 a7 d3 V..dl\..n.>....
00d0  9a 31 28 5c 3a 64 28 38 19 18 07 03 9a af 20 0e .1(\:d(8.....
00e0  b8 52 32 39 e9 fe 7a 54 8c a5 e6 32 ca 48 d9 c8 .R29..zT...2.H..
00f0  51 c0 06 98 d9 59 3f 78 01 c8 3c 67 ee f1 c5 00 Q....Y?x..<g....
0100  40 56 53 c9 34 df 2d 25 41 09 51 86 50 f8 38 e8 @VS.4.-%A.Q.P.8.
0110  d9 f4 fa 66 9c 01 9e d8 bc ab d7 20 80 72 7d f1 ...f.....r}.
0120  53 61 98 27 da 18 c7 2c 64 10 54 0c 95 1d 54 fd Sa.'....,d.T...T.
0130  7d 6a a2 00 e1 86 ed d9 6c 20 5c 1e e4 73 9a 72 }j.....l \..s.r
0140  e0 3e 63 39 43 d3 3d 68 dc 5b 9a 4e 2a 80 9e d5 .>c9C.=h.[.N*...
0150  d3 ed 12 c8 aa 43 32 8c e0 e0 1f fe bd 4c f2 61 .....C2.....L.a
0160  55 97 0d bb af a8 22 ab 2a bc a0 44 41 0c 47 6e U.....".*..DA.Gn
0170  98 1d e9 ed 26 f2 5d f0 c5 00 e8 30 78 e9 f8 d0 ....&.]....0x...
0180  05 98 d9 d0 a4 8a bc 93 90 ca 73 86 ea 49 3f 5e .....s...I?^
0190  69 d7 16 52 c9 71 0e cb 82 ae b2 06 70 bc 92 08 i..R.q.....p...
01a0  e8 47 bf 5a 85 4b 79 80 11 82 00 e9 c6 3f fd 74 .G.Z.Ky.....?.t
01b0  d8 e1 02 ea 79 98 e5 ee 0e e6 20 e0 00 06 07 e9 ....y.....
01c0  40 1a 31 36 5d e2 dc 36 9e 1f 9c 71 5f 28 fe d2 @.16]..6...q_(..
01d0  64 47 f6 63 1e 49 04 aa f7 18 35 f5 14 b9 8e 5d dG.c.I....5....]
01e0  d1 f4 24 67 3d 31 5f 37 fe d1 91 66 de d6 50 99 ..$g=1_7...f..P.
01f0  12 15 23 27 03 de b5 a5 b9 99 f1 a4 33 23 b7 99 ..#'......3#..
0200  18 c8 03 8c 8f 4a f8 73 f6 99 49 65 f1 75 8c 96 .....J.s...Ie.u..
0210  05 f7 bc 2c 9d 0f 4f a5 7d eb 77 6d 71 1d ea b4 ....,..0.}.wmq...
0220  45 4c 6f c3 9c e7 69 1d 38 af 88 ff 00 68 c3 2c ELo...i.8....h.,
0230  7e 25 d3 15 f0 82 38 58 6e 04 ee 3f 51 5e c6 0d ~%....8Xn...?Q^..
0240  7b e7 1e 25 9f 3d 59 78 72 6b 4b 2d a2 d0 a5 cc {...%.=YxrKk-....
0250  87 7a 16 18 dc 3d 79 ab f6 be 14 d4 57 7b b1 f2 .z...=y....W{..
0260  ee ae 54 aa ee e4 0c 74 1f 8d 76 77 77 b7 ba d6 ..T....t...vw...
0270  9d 63 1d d5 cf 99 2d b2 b2 ee 51 80 ab d8 1a cf .c....-...Q.....
0280  6b 49 ad e4 80 dd 5c ee f3 d8 81 dc 82 9d 08 15 kI....\.....
0290  ec 42 2f 43 c4 9c 8f 36 b5 f0 76 bf 60 d3 fd a2 .B/C...6...v.`...
02a0  c1 d9 a5 40 77 aa e4 64 1f bc 4d 26 a1 e0 ad 7a ...@w...d..M&...z
02b0  4d 31 d0 84 89 77 65 da 25 c8 c7 72 6b df 7c 39 M1...we.%..rk.|9
02c0  a2 cb 36 ab 25 82 6b 2c b1 2c 4c 5e 37 39 c0 61 ..6.%k,,L^79.a
02d0  d7 3e be d5 42 e3 c9 d3 3c 2c ef a2 5e 17 98 9f .>..B...<,...^...
02e0  2e e4 48 bc ba 93 c1 51 e9 eb 5a 59 99 73 1e 1d ..H....Q..ZY.s...
02f0  3f c3 dd 62 db 47 5b c9 12 4f ec e8 0e d5 6d b9 ?..b.G[...0....m.
0300  63 9e c4 fb d7 51 a8 78 1a db c3 b6 d6 9f da eb c....Q.x.....
0310  22 b5 cc 42 e1 0c 4b bb 8e c8 7d eb d8 74 bd 4c "...B..K...}.t.L
0320  dc 34 7a 7b 91 38 ea d0 6e fd de d0 38 34 93 69 .4z{.8..n...84.i
0330  ba 16 b7 79 6f 0f 88 66 b8 81 23 dc 88 f1 9e 11 ...yo..f..#.....
0340  87 4e 3d 28 b3 0e 63 e7 bb df 0c c3 6c b3 1d 36 .N=(...c.....l..6
0350  29 23 96 45 0c cf 27 07 93 d7 15 56 1d 36 cb 4b )#.E..'....V.6.K
0360  d3 5f 4e 7b 93 27 9c db db 6f 46 27 d0 76 af 73 ._N{.'....oF'.v.s
0370  d3 bc 39 15 c4 ff 00 69 bc b9 79 85 d0 72 11 8f ..9....i..y..r..
0380  cc 71 eb 5c ed 92 69 a2 49 23 b8 b4 11 12 73 18 .q.\...i.I#....s.
0390  3c ee 0a 7b d3 e4 61 cc 72 b7 56 eb 65 73 02 5a <...{..a.r.V.es.Z
03a0  a1 48 9d 08 70 33 9c e3 8a e0 a5 f0 4d 8b c6 af .H..p3.....M...
03b0  66 8e 2e 49 22 5d c0 92 a3 db eb 5f 4c cb e2 7b f..I"]....._L_{
03c0  0b 98 a4 93 55 b6 3e 54 71 e2 11 1a 85 25 87 f4 ....U.>Tq....%..
03d0  ae 51 3c 5f 06 9d a0 9b ad 2b 4f 59 75 19 1c a9 .Q<_.....+0Yu...
03e0  2c 70 51 7b 1e 7b d1 c8 c3 98 f9 ff 00 57 f0 9e ,pQ{.{.....W..
```

```
03f0 92 b7 16 9a 7c ab 3d b5 c0 75 73 83 82 c7 b7 e1 ....|.=.us.....
0400 5a 9a 8d ed f3 18 b4 09 a0 0a 4e 7e 5c 16 f9 bb Z.....N~\...
0410 13 5e f7 7f fd 83 ff 00 08 f7 f6 f6 bd 6f 23 6a .^.....o#j
0420 d7 58 f2 b6 80 de 5e 3b 8f 6a e7 db c4 36 d2 cb .X....^;.j...6..
0430 66 e9 6a 6d ca 02 5c 9c 6e 76 f5 cf a5 1c a1 cc f.jm..\nv.....
0440 79 16 89 a0 ff 00 c2 37 2c da 56 ae 93 33 c8 a5 y.....7,.V...3..
0450 98 6c 38 5d fd 0e 69 92 f8 65 61 56 b1 d1 64 91 .l8]...i..eaV..d.
0460 05 d3 05 62 c9 bf 7f d2 bd fd 75 3b 27 03 50 f1 ...b.....u;'.P.
0470 02 3d e1 05 a2 45 dd 80 72 38 cf a8 15 86 75 bf .=...E...r8.....
0480 33 c8 36 4a 2d d5 06 18 a7 3b 39 e7 19 a3 94 39 3.6J-....;9....9
0490 8f 1b 93 c2 93 c3 7b fd 9f 63 6e d7 32 c6 57 cc .....{..cn.2.W.
04a0 2d 90 cd f5 15 56 db 40 b7 b9 d5 5b 46 d4 e1 96 -....V.@...[F...
04b0 12 71 96 0a 78 03 d3 de be 9b bb d6 34 0d 22 ca .q..x.....4.".
04c0 35 d2 13 cc d4 0c b9 6b 96 5c 17 53 db 1e 95 99 5.....k.\.S....
04d0 71 e2 46 b9 d5 20 0d 6e 88 dc 93 26 39 c8 a3 95 q.F.. .n...&9...
04e0 8a ec f0 fb af 06 da 58 dc 47 73 6f 0c c5 17 39 .....X.Gso...9
04f0 57 c8 27 dc d5 ed 46 3b f2 96 d0 c3 6a fb df ef W.'...F;...j...
0500 33 f2 00 c7 06 bd 52 e3 c4 53 de a7 9b 72 a8 65 3.....R..S...r.e
0510 8e 52 a3 8c 1d 82 b6 74 47 d3 bc 49 67 3d cd c2 .R.....tG...Ig=..
0520 f9 4e 88 76 ee 18 04 83 c6 28 e5 61 76 78 e6 a3 .N.v.....(.avx..
0530 a0 dd e9 b0 9b 98 6c 71 b9 b6 ab 28 cb 12 7b 1a .....lq...(..{.
0540 c4 d4 7c 11 25 aa bd c2 d9 33 ef f9 83 3f 00 b1 ..|.%.....3...?..
0550 ea 2b dc 61 9b ec 31 3c 2a 8d 26 de 40 6e 73 f8 .+.a..1<*.&.@ns.
0560 d4 7a ee b3 77 fd 94 6d e4 08 df bb 00 34 60 1c .z..w..m.....4`.
0570 13 fd 69 f2 ae e1 76 79 96 89 f0 d7 4e f1 06 9a ..i...vy....N...
0580 92 5f a8 86 20 30 c5 5b 80 07 6c 77 ae 7a 7f 86 ._. 0.[..lw.z..
0590 f6 49 95 b4 91 cb 2c 8c 36 9e 54 28 e8 45 7b d7 .I.....,6.T(.E{.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
1823 3.578200          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1442600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1823: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1442600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1389]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1442600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872626221
[Next Sequence Number: 1444040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd5a5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 83 35 b3 e1 ac d9 1b 74 b9 32 21 08 cd d0 64 73 .5.....t.2!....ds
0010 8a a3 76 2e ac a6 37 f8 86 55 03 81 b7 a3 7a 9a ..v....7..U.....z.
0020 7c ab b8 5d 9e 49 ac f8 4d 74 7b 23 e4 a2 cf 72 |...].I..Mt{#....r
```

0030	40	51	8c	82	a4	ff	00	75	7b	67	bd	64	68	ff	00	0e	@Q.....u{g.dh...
0040	ad	7c	45	1c	cb	aa	99	6d	da	35	2c	22	40	79	23	fd	.|E....m.5,"@y#.
0050	af	e9	5f	49	69	1a	fc	d2	ad	c8	97	4e	8b	cd	18	76	.._Ii.....N...v
0060	99	86	4a	e3	a6	3d	49	ac	9b	9f	17	40	97	0e	23	3b	..J...=I....@.##;
0070	64	47	52	14	a7	2d	9e	c4	77	14	b9	22	3e	63	e7	bf	dGR...-..w...">c..
0080	f8	57	d6	da	52	88	e3	7f	3b	cd	39	39	4c	15	03	d7	.W..R....;99L...
0090	fc	6a	dd	c7	82	e1	d4	bc	d3	a5	5b	1b	7d	aa	00	ee	.j.....[.}...
00a0	1c	9f	bd	f8	57	d2	46	69	3c	49	aa	bb	cc	96	f6	a2	W.Fi<I.....
00b0	64	27	27	a0	da	3e	bd	fd	2b	40	b5	b4	ba	14	1a	6a	d''...>...+@.....j
00c0	c3	05	bc	cc	d8	24	76	0d	e8	41	a3	92	21	cf	fd	6a	\$v..A...!...j
00d0	7c	71	71	a5	6a	56	d6	fe	79	b0	11	06	70	e6	10	32	|qq.jV...y...p..2
00e0	72	3f	88	57	6b	a2	78	2e	1b	b8	12	ea	68	5d	bc	86	r?.Wk.x.....h)..
00f0	92	46	1c	8f	be	3a	d7	d2	9a	64	66	c2	68	ee	c5	b5	.F.....df.h...
0100	ad	d6	77	2b	0d	d9	20	29	ed	4f	d2	7c	43	fd	95	7d	..w+...).0.|C..}
0110	2e	a7	2c	62	df	0e	de	5a	ae	02	b8	6f	5e	bc	0a	7c	..,b...Z...o^...|
0120	84	73	be	c7	ce	bf	f0	89	29	51	6c	2d	27	b5	48	f1	.s.....)Ql-' .H.
0130	89	39	07	78	fe	23	fc	aa	09	7c	1f	aa	df	c1	37	d8	.9.x.#...|....7.
0140	ac	de	48	f1	fc	67	21	9b	b8	af	a1	b5	ff	00	8a	8d	..H..g!.....
0150	ae	da	b7	87	e3	d3	52	3f	97	fd	66	e1	9f	61	5d	65	R?.f..a]e
0160	c7	8b	e1	b1	d1	62	b5	b0	8d	20	29	00	2f	b0	06	dc	b...)./...
0170	dd	c9	a3	90	39	df	63	e4	bb	cf	05	eb	da	96	9f	0d	9.c.....
0180	84	d6	78	11	b8	27	e6	e8	bd	f0	3b	d7	41	2f	83	7e	..x...'.....;A/~
0190	c9	65	0f	d9	ad	4a	34	aa	55	f2	b9	23	df	ff	00	ad	.e...J4.U..#....
01a0	5f	42	db	78	e7	1a	5f	f6	a6	9e	d1	ad	c5	b4	7f	3c	_B.x..._.....<
01b0	66	21	b9	bd	76	9a	c0	3f	14	e1	d4	ec	21	b7	82	c3	f!..v...?.....!...
01c0	39	97	2f	22	a8	e4	77	e0	d5	72	47	b9	7c	e7	8e	5e	9./"...w...rG.|..^
01d0	78	37	5b	96	cd	e0	d1	a2	49	22	88	29	94	b2	ed	ce	x7[.....I"..)....
01e0	7b	63	d6	b9	28	7c	01	af	d9	6a	7e	7d	ec	cd	10	60	{c..(|...j~}....`
01f0	1f	cb	03	38	51	ea	2b	e8	54	f8	90	8d	72	6d	de	35	...8Q+.T...rm.5
0200	10	97	2c	c3	68	04	0a	ee	f4	9f	1b	e8	d6	b0	4f	7e	...h.....0~
0210	d0	09	fe	50	23	0c	83	38	3e	fd	68	e4	88	73	9f	1d	...P#..8>.h..s..
0220	37	82	35	68	55	22	8e	39	9e	39	5b	08	cc	9c	b6	ee	7.5hU".9.9[.....
0230	c0	0a	9f	5a	f8	6b	e3	5b	b1	6d	7a	f1	4e	26	b5	38	...Z.k.[.mz.N&.8
0240	40	47	ca	07	bf	a5	7d	2b	2f	c4	a8	ec	ca	ac	71	08	@G....}+/......q.
0250	fc	a6	3b	5b	60	21	77	76	c9	ad	ab	ef	88	da	ac	0f	..;[`!wv.....
0260	0a	45	72	2e	ed	a5	21	9e	26	50	a0	83	db	3d	68	e4	.Er...!.&P...=h.
0270	44	dc	f9	8e	7d	1f	58	51	05	95	ca	ac	ae	38	2e	89	D...}.XQ.....8..
0280	9f	9b	b8	ac	79	bc	0d	e3	1b	8b	98	96	68	1e	64	46	y.....h.dF
0290	2c	1b	cb	00	85	1f	c3	5f	59	e9	bf	12	75	1f	0f	de	,....._Y...u...
02a0	4a	d6	fa	65	9c	a9	34	a1	d4	48	06	50	0e	c3	d6	ab	J..e..4..H.P....
02b0	ea	bf	18	b5	3b	7d	56	29	57	ca	b7	49	a4	3b	b6	c7	; }V)W..I.;..
02c0	d0	8e	c7	da	8f	66	82	e7	ca	89	e1	b4	b4	f0	dd	d5	f.....
02d0	82	69	73	ab	cf	36	ff	00	37	ca	e4	64	e7	07	d6	b4	.is..6..7..d....
02e0	b4	1f	09	ea	90	86	fe	cd	d3	da	59	e6	42	15	d9	30	Y.B..0
02f0	77	37	63	d8	0c	57	d7	9a	6f	c7	9f	14	ea	51	4b	1d	w7c..W...o....QK.
0300	db	db	29	5f	f5	72	34	6a	09	0b	ec	78	35	d0	4b	f1	..)_.r4j...x5.K.
0310	d7	51	36	9b	a2	b5	b7	96	e5	54	ae	c2	80	29	3e	a4	.Q6.....T....)>.
0320	7a	55	72	47	b0	5c	f8	af	46	f8	59	ad	41	6d	37	db	zUrG.\..F.Y.Am7.
0330	6c	0c	b8	7c	97	23	28	a0	7d	ec	76	35	c7	6a	1e	00	l..|.#{.}.v5.j..
0340	97	48	8e	e2	61	09	8f	cf	24	07	30	e4	85	ea	00	3e	.H..a...\$.0....>
0350	f5	f7	5c	bf	b4	1f	8f	4e	9b	fd	8d	1a	d9	c7	06	72	..\....N.....r
0360	51	63	07	61	ee	06	3a	0a	b7	e1	ff	00	da	57	5b	d2	Qc.a...:.....W[.
0370	20	6b	5b	ed	1b	4d	ba	78	9f	7c	72	3c	63	8f	4c	76	k[...M.x.|r<c.Lv
0380	a3	92	3d	82	e7	c0	16	ff	00	0e	f5	6b	b9	16	e6	f0	..=.....k....
0390	cc	90	a1	56	45	78	4e	e2	3d	b8	e0	d5	3d	4b	e1	ce	...VExN.=...=K..
03a0	af	a9	dc	b4	f1	b4	c8	65	05	50	b2	61	c0	15	fa	5f	e.P.a..._
03b0	27	ed	39	e2	e6	d4	59	6e	34	fd	30	5b	6e	c0	f2	e2	'.9...Yn4.0[n...
03c0	52	71	db	07	bf	d4	d4	5e	2b	f8	eb	e5	5a	47	2c	76	Rq.....^+...ZG,v
03d0	16	52	5d	cc	18	f9	42	21	85	53	fe	df	af	b5	3e	48	.R]...B!.S....>H
03e0	93	ce	cf	cd	7d	13	c1	37	7a	0d	94	91	dc	45	76	d2	}.7z....Ev.
03f0	e7	0b	23	21	2c	49	f7	c6	31	5a	ba	67	83	e4	8e	fc	..#!,I..1Z.g....
0400	c7	69	2b	8f	31	08	90	ba	e7	19	ef	e9	5f	73	da	fe	.i+.1....._s..
0410	d0	68	8c	96	5a	ae	9b	12	b4	58	65	21	17	94	ee	0e	.h..Z....Xe!....
0420	01	02	a7	d4	3e	36	41	ae	59	cd	0d	9e	89	63	68	d1	>6A.Y....ch.
0430	63	cb	75	8c	6e	e3	ae	78	e6	8e	48	87	3b	3e	1f	be	c.u.n..x..H.;>..
0440	f0	46	8d	1c	5e	55	94	37	06	66	5f	de	c9	8c	a1	f6	.F...^U.7.f_.....


```
0450  cf 5c 55 6d 07 e1 90 bd d2 12 ee 48 5c 23 39 8d  .\Um.....H\#9.
0460  7a ed 62 bf e1 5f 5e b7 c4 f8 ef ec da dd b4 eb  z.b...^.....
0470  50 1d 48 2e b0 e3 3f 4a a9 6f e3 e8 a0 8e 0d 2a  P.H...?J.o.....*
0480  d7 4d 81 bc a6 2f b7 1b 70 0f 7a 39 22 1c ec f8  .M.../..p.z9"...
0490  ec 58 cf 03 49 34 36 cf 22 5a c9 b4 91 f7 8e 3d  .X...I46."Z....=
04a0  29 b7 fa c7 95 66 8d 67 6e 5e 52 ac 4a 46 b9 23  )....f.gn^R.JF.#
04b0  fd e1 8e b5 f6 6c bf 10 34 ef b3 b9 b3 d1 ad 61  ....l...4.....a
04c0  7d c5 4b 20 07 39 ef ef 54 ff 00 e1 3e b0 fb 5b  }.K .9..T...>..[
04d0  45 fd 97 0a c6 a0 29 65 50 0b 1f ca 8e 48 87 33  E.....)eP....H.3
04e0  3e 29 b7 83 50 d5 3c 3c 2d a0 d3 bc 80 e5 b7 80  >)..P.<<-.....
04f0  3f d6 2f f7 85 74 5a 75 95 ed 8c 30 a3 40 ea c4  ?./..tZu...0.@..
0500  1f 28 13 97 e2 be ba 9b e2 26 93 73 62 d3 ea 1a  .(.....&.sb...
0510  7c 69 14 64 22 88 82 e7 f1 a8 f5 1f 1d 69 b3 de  |i.d".....i...
0520  ab d8 5b 2c 6a 50 7f 00 24 37 ad 64 69 73 e4 bd  ..[,jP..$7.dis..
0530  3b 41 d4 ec 92 5b db 6b 09 04 b1 3e 1a 72 80 cb  ;A...[.k...>.r..
0540  8e dc d2 c4 35 c9 b5 63 76 f1 bc 3b 18 6e 67 f9  ....5...cv...;ng.
0550  8f cd d7 8a f7 db ef 88 b6 73 db 4a b1 c4 ce 19  .....s.J.....
0560  be 75 00 60 ed e9 cd 66 dc 78 da 29 52 3f 22 c1  .u.`...f.x.)R?".
0570  22 69 57 0a aa 06 5c 8f 73 47 20 1f 39 5c e8 7e  "iW...\sG .9\~
0580  15 b9 d4 83 e9 f3 c9 2c 68 c4 fc c7 1f fd 7a e7  ....,h.....z.
0590  75 bf 0f 59 c8 5d a1 94 98 b9 c8 5e 4e 0f 4c 9a  u..Y.].....^N.L.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1824 3.578210      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1444040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1824: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1444040, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1390]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1444040 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872627661

[Next Sequence Number: 1445480 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xb976 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000  fa bf 4f b7 f0 ad f2 b5 cc ba 71 89 13 fe 79 a8  ..0.....q...y.
0010  66 04 f5 18 ed f5 a8 ef 67 f0 86 98 9f 64 b3 d3  f.....g....d..
0020  d8 89 81 12 6e c1 14 72 01 e3 de 19 d2 1b 52 b0  ....n...r.....R.
0030  fb 2d b4 c6 17 8e 30 59 80 e4 63 b2 91 d2 b1 35  .-.....0Y..c....5
0040  0b 7b 3f b7 c3 04 e8 df 65 38 49 c4 bc ff 00 c0  .{?.....e8I.....
0050  b3 ce 2b d9 ec bc 51 0d 88 f2 74 cd 3c 41 0a 2e  ..+...Q...t.<A..
0060  01 1d 08 ef c7 4a d5 d2 a7 b2 b8 12 eb 17 16 cb  .....J.....
0070  27 38 de c0 0e 05 1c 80 7c b5 6b 6f 0c 92 8b 88  '8.....|.ko....
0080  ec c9 10 33 21 70 7e 5c 7a 0f a5 74 51 78 7a 3b  ...3!p~\z..tQxz;
```

0090	ad 27 ed b7 36 41 ee 03 ed 52 8a 37 6d 3f 5a fa	. ' . . 6A . . . R . 7m ? Z .
00a0	6e db 50 d0 61 31 da 45 68 ad 14 84 e7 01 42 e7	n . P . a 1 . E h B .
00b0	b9 35 89 7d 6f 77 67 37 9f a5 c5 b9 33 90 ab d8	. 5 . } o w g 7 3 . .
00c0	76 03 de 8e 40 3e 79 d2 2d 25 b3 bb ba d2 cd bb	v @ > y . - %
00d0	5a 2c 85 79 c6 0e 3e 9c 73 5a 23 e1 77 f6 ce a4	Z , . y . . . > . s Z # . w . . .
00e0	d1 db 34 b0 a9 71 92 40 00 a9 eb d3 d6 bd a9 3c	. . 4 . . . q . @ <
00f0	5d 35 fd df d8 f5 1b 41 0c a4 85 66 00 33 1c 7a	] 5 A f . 3 . z
0100	d6 9c 9e 27 6d 13 55 37 b6 36 8f 24 11 9d 9d 17	. . . ' m . U 7 . 6 . \$
0110	0c 4d 1c 80 7c d4 3c 1b a6 e9 da 9b fd 85 da 56	. M . . | . < . . . . . V
0120	8c 6c 2a ca 4e 33 fe 7d ea 75 f0 17 d9 bf d2 e1	. l * . N 3 . } . u
0130	dc 19 db 24 03 9e 9f e7 da bd eb 50 f1 35 d5 a4	. . . \$ P . 5 . .
0140	ee 96 76 c5 5e e1 b2 51 94 73 8e f9 ff 00 f5 55	. . v . ^ . . Q . s U
0150	5b 2b fd 5a ea 69 da 68 e3 b7 96 22 0c 72 ff 00	[+ . Z . i . h . . . " . r . .
0160	7b 3d b1 ff 00 eb a3 90 77 67 8c 69 7a 26 97 ff	{ = ... w g . i z & . .
0170	00 09 11 d1 f5 2d 3a e2 55 08 48 90 92 aa 5c ff	 - : . U . H . . . \ .
0180	00 85 5c 6f 87 b0 0b a6 d5 52 f3 c9 68 3f d5 87	. . \ o R . . h ? . .
0190	39 cb 37 f7 47 b7 d2 bd 9b 53 69 6f af ad bf b2	9 . 7 . G S i o
01a0	ee 64 92 69 be f8 70 02 82 bd 72 7f fa d5 89 35	. d . i . . p r 5
01b0	b3 9d 65 b4 d3 19 07 3f 30 c7 f1 7b 75 fe 94 72	. . e ? 0 . . { u . . r
01c0	05 cf 25 8b c3 f7 1a 69 6b bb 61 2c ae 0e d1 2b	. . % i k . a , . . . +
01d0	b6 72 c7 ef 01 e9 51 6a 16 b7 76 06 41 1d 97 d9	. r Q j . . v . A . . .
01e0	21 cf 2a e3 70 f7 23 d2 bd c2 6d 3a 6b 07 b9 d2	! . * . p . # m : k . . .
01f0	67 50 8c 85 59 99 46 70 5b 90 6a cc b2 5a 0b 52	g P . . Y . F p [. j . . Z . R
0200	fa 99 f3 27 2b 80 54 6e 18 e8 33 9e c7 bd 1c 85	. . . ' + . T n . . 3
0210	73 23 c0 b4 bb cd 4a 2b 5b 9d 43 4f 94 79 25 7c	s # J + [. C 0 . y % |
0220	a6 40 a4 96 cf 7e 7f 4a db fb 25 ec 12 db 32 5b	. @ ~ . J . . % . . . 2 [
0230	9b 98 e1 5f de 19 86 00 1d 76 8e 3b 57 a5 db 4d	. . . _ v . ; W . . M
0240	1c 48 96 56 6b 11 90 82 e8 17 18 67 5e 71 cd 68	. H . V k g ^ q . h
0250	db 78 8a e3 51 bc 1a 75 ca 65 76 86 54 60 00 dc	. x . . Q . . u . e v . T ^ . .
0260	de b4 72 07 32 3c 5a e1 35 ed 5e da e2 d5 b4 43	. . r . 2 < Z . 5 . ^ C
0270	65 67 09 33 2c ab f7 99 ba 0e 2b b1 f8 73 14 1a	e g . 3 , ... + . . s . .
0280	77 8a f4 c0 91 e1 44 d1 fc a4 f3 91 c9 e2 bd 0e	w D
0290	e7 59 d5 1d 96 6b b8 94 2a f5 da 7e 40 07 6c 56	. Y . . . k . . * . . ~ @ . l v
02a0	0e 88 f6 ba ef 8b ad 6e 6d 88 82 29 27 46 56 03	 n m . .) ' F V .
02b0	ee 11 d4 d6 55 be 16 6b 43 e2 3f 56 3c 1a f1 bc	 U . . k C . ? V < . . .
02c0	96 b7 32 f0 f2 28 72 9e 9c e0 f3 fe 15 ea 33 5c	. . 2 . . (r 3 \
02d0	ee 98 cd 13 6e 23 2a 4f f8 8f f1 af 31 f0 64 03	 n # * 0 1 . d .
02e0	fb 3f 4f fb 42 ee 66 53 b9 87 5c 0e 41 c7 f8 57	. ? 0 . B . f S . . \ . A . . W
02f0	a4 4c b1 f9 8b 2a 8c 6f 25 40 1d 09 ea 01 3e fe	. L . . . * . o % @ > .
0300	f5 f3 95 37 67 b8 8d 1d 0c c2 aa b6 aa 59 84 67	. . . 7 g Y . g
0310	70 18 19 e7 a6 7d ab be d2 ee 59 95 92 46 0e 47	p } Y . . F . G
0320	2c 00 c0 1f 5f 7a e4 f4 1d 32 58 60 65 62 b1 ce	, . . . _ z . . . 2 X ` e b . .
0330	ff 00 3a b1 ec 3a 0e 6b ac d3 63 43 20 08 bb bd	. . : . . : . k . . c C . . .
0340	87 f1 31 e0 7e b5 99 49 1d 6e 96 9b 1f 6c 78 cc	. . 1 . ~ . . I . n . . . l x .
0350	9c 63 fc f7 ae da 1b 76 57 f2 c6 16 4e 80 1e ff	. c v W . . . N . . .
0360	00 4a e3 21 85 e4 83 74 0b f6 7b 80 79 04 fd d2	. J . ! . . . t . . { . y . . .
0370	3a e0 1f 5a f4 1d eb 35 f5 a5 cc 03 62 4e 0a ae	: . . Z . . . 5 b N . .
0380	46 09 23 a9 e7 b1 a9 6c a3 a0 d3 d2 45 8b cb 6f	F . # l E . o
0390	c0 01 9f c6 ba e8 1d 62 bc 82 25 6e 53 0c c0 f5	 b . . % n S . . .
03a0	23 bf d3 f2 35 cc 5a ae 0e 7a 0c 9e 71 df be 3f	# . . . 5 . Z . . z . . q . ?
03b0	fa e0 57 55 6f 12 df dd 45 71 72 81 d8 ed 5c af	. . W U o . . . E q r . . . \ .
03c0	0c 57 d3 3d aa 4d 60 76 de 70 b9 41 36 77 00 47	. W . = . M ` v . p . A 6 w . G
03d0	cc 4e 5b fc 69 65 1b 43 00 c0 85 cb 30 ea c0 0f	. N [. i e . C 0 . .
03e0	4e f5 30 97 cf bc 3f 30 5d d8 23 6f fe 83 d6 9d	N . 0 . . . ? 0] . # o
03f0	26 50 bc 2e 59 09 ca 9c 70 df 4f 5a 04 60 aa 0b	& P . . Y . . p . O Z . ` . .
0400	70 36 70 5b 27 3e a3 e9 cd 54 d4 12 32 ea 5f 1b	p 6 p [' > . . . T . . 2 . _
0410	80 ef c9 ab f2 ac 50 48 3c 80 41 6c e0 13 92 05	 P H < . A l
0420	55 d4 42 99 55 d9 9c 70 0a 80 7a ff 00 3a cc 0e	U . B . U . . p . . z . . : . .
0430	6f 52 84 4f 6c d1 6f 38 ca b7 63 82 bc f1 4d e5	o R . 0 l . o 8 . . c . . M .
0440	64 0e cb f2 fa e0 10 18 f4 07 eb 57 66 54 11 8f	d W f T . .
0450	31 99 46 49 25 ce e3 cf d3 ad 64 45 36 24 2b 11	1 . F I % d E 6 \$ + .
0460	02 3c e5 8b af 5c 74 eb 59 8d 16 e1 43 92 91 26	. < . . . \ t . Y . . C . . &
0470	4e 7a 2f 71 eb db a5 59 c0 da 62 50 19 4f 05 5b	N z / q . . . Y . . b P . 0 . [
0480	90 45 57 b5 40 1b cd 9c fc cb 92 b5 6a 51 1c c0	. E W . @ j Q . .
0490	c7 28 1e 5b 0d ac 31 bb 3e b9 f6 a1 16 05 30 72	. (. [. . 1 . > 0 r
04a0	7a d3 95 49 f6 a7 a4 92 2a 85 0b f3 29 fb c3 3c	z . . I * . . .) . . <

04b0	8f 73 53 5a c2 11 42 0e 15 78 50 06 00 1e 82 80	.sSZ..B..xP.....
04c0	1b 0c 52 4d 73 23 b1 38 2a 36 9c 00 00 1d b3 eb	..RM#s#.8*6.....
04d0	ef 5a 6b 1c ce c1 10 a0 fe e8 db 8c fd 4f a1 f5	.Zk.....0..
04e0	a6 22 05 8c 03 9e a3 b7 af 7a 97 ca 65 18 fe f7	.."......z...e...
04f0	04 f6 3e b4 01 1c 71 2b 00 f1 ee 8c b3 1d d1 b0	..>...q+.....
0500	e5 08 ea 07 aa 9e c6 b5 ed e3 2f b6 00 03 05 6d	/.....m
0510	dc 8c e0 8e f5 52 15 2d fb b9 18 11 c7 07 a1 ff	R.-.....
0520	00 0a d2 b6 92 4f 35 24 84 05 d8 70 73 c6 07 7a	05\$...ps..z
0530	87 b8 1a 51 c6 82 14 65 7e a3 24 1e 49 a7 c4 31	...Q...e~.\$..I..1
0540	34 6c 53 78 07 a7 6c 52 aa 06 cb 9e dd fb e6 ad	4lSx...lR.....
0550	c2 bb 9b e4 3f 31 e9 db 34 80 bd 6d 3b 41 6c 4f	?1...4...m;Alo
0560	2b f6 86 24 a7 60 2b 49 a2 60 03 37 7e c3 d2 b3	+...\$.`+I.`.7~...
0570	3e f0 cb f5 f4 f4 ab b1 33 94 04 e4 8c 7c b9 f4	>.....3....|..
0580	a0 07 b0 5d db c0 ed 8f 7c 7a 66 81 e6 0f 9a 21	...]|....|zf....!
0590	f3 e7 8c f6 f7 35 20 43 c8 3d 86 78 39 a0 a1 de	5 C.=.x9...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1825	3.578211	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1445480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638

Frame 1825: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1445480, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1391]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1445480 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872629101

[Next Sequence Number: 1446920 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x01a7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ae 39 07 bd 00 4d 6b e6 ac 61 18 a9 62 72 cc 33	.9...Mk...a...br.3
0010	cf d0 1c e3 f3 ae 82 17 56 61 b4 e0 8f d7 f4 ac	Va.....
0020	88 54 01 57 61 75 5c b1 e9 53 20 35 03 ba 36 f5	.T.Wau\...S 5..6.
0030	38 61 d0 8a 9a 33 bb 04 9c 92 7e 6a a5 0b 2b af	8a...3....~j...+
0040	9a aa 57 7e 1b 04 60 f3 eb ef 53 36 fd 98 51 f7	..W~...`...S6..Q.
0050	06 00 51 8e 2a 40 d1 5f f5 db 9b e5 62 49 1d c7	..Q.*@_.....bI..
0060	e7 fe 35 22 60 ee 2d c6 08 1f 9f a7 ff 00 5a 94	..5"`.-----Z.
0070	4b 10 65 88 8d a5 94 0c 67 a9 fe bf 85 45 bc 64	K.e.....g....E.d
0080	06 eb ce 06 33 82 3d fb 7e 34 19 93 52 2a 46 33	3.=.~4..R*F3
0090	8e 3f 5a ae ef 72 b0 fe e9 d9 54 30 24 0f 51 9c	.?Z...r....T0\$.Q.
00a0	7e 75 1f 98 5f 84 e2 80 27 bc b4 5b a8 57 3b 82	~u..._....'...[.W;.
00b0	13 b4 91 c6 3e 94 9b 1a 35 68 dd 71 11 8f 0a ec	>...5h.q....
00c0	d9 fc e9 03 30 c8 52 70 71 c1 e4 0c 54 c4 83 91	0.Rpq...T...
00d0	21 c8 e3 82 38 e2 83 43 16 18 44 5c e0 37 27 1c	!...8..C..D\..7'.
00e0	55 0b dc db dc 2a ca a0 6f e4 60 e4 f3 d3 8a e9	U....*...o.`.....

00f0	a4 48 48 db b7 68 ff 00 67 8a e5 f5 2b 56 b8 ba	.HH..h..g...+V..
0100	5b a9 f8 94 00 03 01 8e 3d 28 02 bc cb 0c d9 84	[.....=(.....
0110	fe e8 0e 72 3f 88 d6 34 ab b1 b0 4f 6e 6b 57 24	...r?...4...OnkW\$
0120	8c 1f 7c d6 75 f4 41 90 4a 39 28 73 c5 26 82 06	..|.u.A.J9(s.&..
0130	5c d2 33 29 41 d0 f7 1d 6b 36 40 0f 02 ae c9 75	\.3)A...k6@....u
0140	6d 32 e2 16 c9 ee 30 6a bc 88 ed 13 48 83 ee fe	m2....0j....H...
0150	1d 6a 0d 0c a9 5e 3b 7b 88 c1 1e fc fa d6 36 a5	.j....^;{.....6.
0160	e5 ac af 22 00 23 72 4a c6 3e e2 93 c6 40 ed fc	...".#rJ.>...@..
0170	ab 56 ed 56 58 54 48 bf 3c 6c 48 6f af 6a ca 71	.V.VXTH.<lHo.j.q
0180	b8 60 0c fd 28 02 b2 15 d8 15 3a 75 f7 c9 eb 51	.`...(.....u...Q
0190	4b 87 e3 d3 bd 47 3c ab 6e ed 08 2a 58 63 39 38	K....G<.n...*Xc98
01a0	18 fa d2 f0 f1 fe ed be 56 19 56 04 1e 28 02 95	V.V...(..
01b0	e4 53 a5 b3 4f 08 dd b7 96 1d f1 eb f8 57 2d 3c	.S..0.....W-<
01c0	30 f3 32 13 99 3a 8c fa 57 5b 74 d2 18 25 8a 37	0.2....W[t.%.7
01d0	31 f9 bd 59 40 24 7d 33 5c ed c2 e4 60 80 31 e9	1..Y@\$}3\....`.1.
01e0	40 1c d4 d1 b1 52 02 fd 32 71 9a ce b8 59 6d e3	@....R..2q...Ym.
01f0	4b c8 ca f9 79 db 9e 84 31 ec 41 e6 b6 ae e2 92	K...y...1.A....
0200	54 53 13 6d f9 80 c9 e8 07 d7 b5 63 ca 14 a1 2f	TS.m.....c....
0210	cb 83 c6 7a 64 77 22 93 57 13 76 28 2c 6b f3 6d	...zdw".W.v(,k.m
0220	50 85 8e 48 1d aa 74 18 01 81 c0 ed ef 4b e5 c9	P..H..t.....K..
0230	97 90 92 e5 46 49 3c 65 a9 fb 40 e3 76 57 a8 1e	FI<e...@.vW..
0240	86 99 03 f6 9f f5 80 13 92 38 1d 49 3c 56 90 b3	8.I<V..
0250	29 27 ca 73 c5 43 6b b9 9f 03 82 3b d5 a1 b9 40	)'.s.Ck....;...@
0260	75 c8 39 39 39 f4 f6 ed 51 b0 1f 95 ff 00 b6 9c	u.999...Q.....
0270	70 c7 e2 35 03 e6 f3 70 d9 56 c6 30 39 c8 ef 83	p..5...p.V.09...
0280	c7 d6 be 18 bc 8d 25 d3 4f 9b b8 87 05 78 1f 2e	%.0....x..
0290	3b e4 f6 cf 6a fb b7 f6 dd 31 c5 e2 05 b4 75 c7	;...j....1....u.
02a0	9a 54 a1 ce 72 23 1f 31 f6 e5 87 e5 9a f8 72 48	.T..r#.1.....rH
02b0	e4 7b 00 87 91 e9 5f 63 97 ff 00 0e 27 83 8d f8	.{.....c.....'...
02c0	e4 7c 7f e2 e1 1c 1a bc aa 89 b5 95 8a b7 7d f8	.|.....}. ..
02d0	ee 2b 8e b5 8d e0 0d 22 3b 31 39 db 93 8e 4f f0	.+.....";19...0.
02e0	8a ec fc 66 ca 35 bb db 83 88 d4 31 22 32 7a 67	...f.5.....1"2zg
02f0	b0 ae 2e 07 93 2c d8 18 5e e3 9f cb de be 82 96	,.....^.....
0300	c8 f0 aa 11 b5 bc a1 4c 53 65 8c 87 e7 c7 0d b8	LSe.....
0310	f2 45 45 73 2b 47 23 49 32 80 98 c0 3c f5 e9 56	.EEs+G#I2...<..V
0320	bf 77 30 dc df 33 03 b8 31 27 96 f5 a8 2f 1d 9e	.w0..3..1'.../..
0330	00 a6 32 38 c3 70 72 49 3c 1a dd 99 1a fa 5d 84	..28.prI<.....].
0340	66 d1 e4 0a 9f 31 ca 2a 9f d4 d7 a5 4f 33 c9 62	f....1.*.....03.b
0350	91 be 14 30 1f 28 eb 9c 75 cf d7 a5 79 c5 9a 13	...0.(...u...y...
0360	3e e4 6c f0 11 7b 71 8e 6b bb d4 e6 58 74 e8 2d	>.l..{q.k...Xt.-
0370	2d e2 3e 5a a0 8c 1c 64 a8 3d ff 00 03 58 cc b8	-.>Z...d.=...X..
0380	9e 39 76 6f e5 bd 74 94 e0 af 0a c4 75 1e a7 f1	.9vo..t.....u...
0390	e2 9d 28 12 5e 4d 0c 6c 76 ed 43 b7 1b 42 a9 ea	..(^M.lv.C..B..
03a0	07 af ad 5e d6 e0 93 0b 7f 2b 6d 44 c2 8d c7 93	...^.....+mD....
03b0	83 8c fd 6a 89 47 95 e5 99 db 68 55 08 a7 3c ed	...j.G....hU..<.
03c0	1c e7 f1 a6 2e a2 3b 48 d1 f9 ce 32 09 c6 49 f4	;H...2..I.
03d0	f4 aa 9b 3c e8 80 8b e5 0a 31 9f 60 73 c0 f7 a7	...<.....1.`s...
03e0	21 68 a0 d9 29 dc 17 92 58 f0 7d ea 69 c1 18 32	!h..)...X.}.i..2
03f0	0c 1c e4 9c 72 78 c6 3f 0a 0a 22 27 cb 45 69 3f	rx.?..."'.Ei?
0400	d5 67 2e 06 0c 8e 47 4d bc 74 cf 27 fc 6a 34 80	.g....GM.t.'.j4.
0410	c8 c2 08 7e 66 f4 3d ea 77 54 91 36 3f 2b c1 cf	...~f.=.wT.6?+..
0420	f4 fd 6a 9d c8 37 13 c9 e6 7e f3 23 0a 31 b5 87	..j..7...~.#.1..
0430	d0 8e b4 01 4c 23 a3 47 36 ef f5 7b b6 e0 0c 63	L#.G6...{...c
0440	a6 14 7a 7d 6b e7 ff 00 8e 50 23 d9 5a b2 60 79	..z}k....P#.Z.`y
0450	6c 59 c9 f7 e3 00 7e 15 f4 42 5b ec 66 81 4e 76	lY.....~..B[.f.Nv
0460	10 a6 40 39 24 00 48 02 be 74 f8 e7 28 85 2d ec	..@9\$.H..t..(-.
0470	79 cb 73 21 f6 ec 00 ec 78 ef 59 4b 63 4a 7f 12	y.s!.....x.YKcJ..
0480	3d b3 e1 1b 28 f0 9c 11 60 f9 41 14 a9 ef ca f3	=...(...`.A....
0490	5e cf 65 14 4b 32 43 28 cc a5 4b 74 e8 a2 bc 9b	^.e.K2C(..Kt....
04a0	e1 45 ac 89 e1 9b 78 e4 60 be 62 07 18 20 8e 06	.E....x.`.b... ..
04b0	71 ff 00 c5 57 aa 5a 4a c9 12 36 76 ac c4 80 59	q...W.ZJ..6v...Y
04c0	73 83 dc 7f 85 64 90 d9 d5 db 85 11 83 17 cf c1	s....d.....
04d0	2b 8e e3 da ae db 4d 02 42 ac d8 52 c0 75 6e 84	+.....M.B..R.un.
04e0	f6 ac fb 52 93 00 a4 10 47 20 8f e5 5a 88 eb 34	...R....G ..Z..4
04f0	cc 92 44 8c 08 56 5f 97 92 7f c6 a8 47 45 12 47	..D..V_.....GE.G
0500	1e 06 43 67 ba f4 27 b0 15 7e 3f b4 a9 8c c7 fb	..Cg...`...~?.....

0510 a6 3d 38 c9 c6 3a 56 64 00 65 6d e2 5f 99 7e 72 . = 8 . . . : Vd . em . _ . ~ r
0520 07 04 67 da b5 51 19 c2 a1 ea 84 90 71 c8 a0 0b .. g . . Q q . . .
0530 f1 96 55 3b 80 c1 f5 f4 a9 0e 59 70 79 03 8c 81 .. U ; Ypy . . .
0540 df 15 55 4e e5 c4 9d 0d 4f f2 aa 8d a0 91 dc 03 .. UN 0
0550 d6 80 2d c4 8c d2 19 d6 41 f3 1c 01 8c 0c 54 a0 .. - A T .
0560 a3 14 8e 46 0b 9c e0 13 cf 1e 95 0c 5b 0b b3 20 ... F [. . .
0570 c1 da 0e d3 da ad 02 a1 09 db c7 e7 c5 00 5f 46 _ F
0580 e8 e4 e0 00 09 00 67 ad 59 8d b1 f3 75 00 e3 f3 g . Y u . . .
0590 a8 a2 4c c8 21 03 92 48 39 f6 a7 9e 59 a2 dc 49 .. L . ! . . H9 . . . Y . . I

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1826 3.578226 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1446920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1826: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1446920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1392]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1446920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872630541
[Next Sequence Number: 1448360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x700f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 c6 40 ac cd 0b 99 46 c8 5e 9d b9 a1 87 cb c7 6a . @ F . ^ j
0010 62 06 19 57 5c 2e 01 0d 9e a4 f6 a7 a9 c8 e6 82 b . . W \
0020 e2 5a 83 e5 f9 8f 1f ad 5d 4f 95 b1 d4 1e 79 aa . Z] 0 y .
0030 d1 00 3e 51 c7 bd 59 04 7d ef e5 40 c9 28 e7 b5 .. > Q . . Y . } . . @ . (. .
0040 1c 01 4f 4c 13 86 60 a3 be 46 68 02 54 43 82 47 .. 0 L . . ` . . Fh . TC . G
0050 e3 ef 53 6c 00 e4 64 7d 0d 57 8d 4a b3 10 77 29 .. S l . . d } . W . J . . w)
0060 20 a9 03 b6 07 e7 eb 56 87 14 00 80 ab 12 b1 9c V
0070 12 31 f5 a9 79 e0 f0 08 18 c7 af eb 4c cb b0 01 . 1 . . y L . . .
0080 a9 ea 17 96 40 77 67 39 cd 00 01 cf 5f f8 0d 3a @ wg 9 _ . :
0090 49 73 1c 51 71 cb 93 f8 63 d6 97 1e b4 84 48 61 Is . Q q . . . c Ha
00a0 67 0a bd 38 2d d8 e7 af 6a 00 97 83 91 8f 97 be g . . 8 - . . . j
00b0 7a d3 91 bc a4 de 41 1d c8 3e 94 c0 15 c9 11 be z A . . >
00c0 46 71 c0 c8 04 53 0b c8 ac 91 31 04 38 66 c8 ed Fq . . . S 1 . 8 f . .
00d0 83 4d 01 e8 5e 19 51 2d c3 4a 98 f9 bd 3b 0e a7 . M . . ^ . Q - . J . . ; . .
00e0 1f 98 af 40 b4 56 df 96 8f 21 89 23 1d 72 3f fa ... @ . V . . . ! . # . r ? .
00f0 d5 c1 78 73 13 5b 8b 79 99 07 5d a5 57 9e 78 fc .. xs . [. y . .] . W . x .
0100 7b 57 75 1a fd 9a 05 89 b3 21 8f a3 1e 33 eb fa { Wu ! 3 . .
0110 13 5b a3 32 69 16 49 4c 45 8e dd aa d9 1d f9 23 . [. 2 i . I L E #
0120 af ae 2b c3 7e 29 84 33 fc ff 00 3a a4 60 9e f8 .. + . ~) . 3 : ` . .
0130 63 c7 7f 51 da bd c2 75 f2 98 87 39 c0 05 47 60 c . . Q u 9 . . G `
0140 08 1d 0f bd 78 1f c4 e2 2d a3 dc c7 e4 76 05 f9 x . . . - v . .

0150	f5	e3	bd	13	08	1f	3d	a8	2a	be	63	e5	b6	93	c8	f4	=.*.c.....
0160	3d	2b	fa	12	ff	00	82	47	20	3a	54	d2	c7	f2	ee	0e	=+.....G :T.....
0170	14	0e	c4	30	cd	7f	3e	87	11	31	59	3e	5c	9c	60	72	...0...>...1Y>\. `r
0180	31	9e	2b	fa	04	ff	00	82	50	4d	e5	58	35	a4	1d	15	1.+.....PM.X5...
0190	9f	04	75	6c	b0	cd	79	98	ff	00	e0	48	ef	c3	fc	68	..ul..y....H...h
01a0	fd	c6	ba	dc	92	10	4f	b1	ad	fd	39	57	cb	5c	fe	06	0....9W.\..
01b0	b0	6f	63	02	7c	03	8e	72	73	5b	d6	4d	e5	85	51	f5	.oc.|..rs[.M..Q.
01c0	19	af	8c	91	f4	94	b6	34	64	6c	82	bd	aa	94	88	af	4dl.....
01d0	1f	97	e9	c8	3d	f2	6a	79	32	47	15	08	1c	62	a4	d4	=.jy2G....b..
01e0	a3	a3	e9	b7	76	fa	8c	97	86	5d	d1	b8	1f	2f	a1	15	v.....]/...
01f0	dd	c1	fe	b2	b0	ed	7e	55	e2	b5	a1	24	35	00	69	53	~U...\$5.iS
0200	82	96	a6	d0	a0	a2	08	d7	38	00	00	49	24	e0	7b	9e	8....I\$.{.
0210	b4	01	38	dd	9c	30	c5	38	31	15	0a	f9	8c	fd	78	a6	..8..0.81....x.
0220	b3	c7	21	dd	16	71	ef	c5	00	68	86	e8	6a	48	db	b7	..!..q...h...jH..
0230	a5	53	8d	f2	99	f4	a9	83	61	a8	02	d3	36	ea	17	ad	.S.....a....6...
0240	57	2e	4f	3d	2a	c4	7c	fe	54	01	27	0c	47	b5	56	be	W.0=*.|.T.'.G.V.
0250	73	69	66	6e	41	c8	f4	a9	c7	52	d5	14	c8	1e	02	b9	sifnA....R.....
0260	cf	b5	00	62	db	6a	6e	a0	3c	8a	76	b1	ae	a6	37	8a	...b.jn.<.v...7.
0270	44	18	3f	29	19	c5	60	8b	7c	47	b5	87	15	6e	08	5d	D.?)...`.|G...n.]
0280	70	54	8f	a5	06	86	ee	42	85	0b	d3	eb	53	ab	06	3c	pT.....B....S...<
0290	d5	15	24	01	9a	b1	b8	b1	e2	80	27	a0	55	7a	51	d6	..\$.'.UzQ.
02a0	80	2c	ee	24	53	6a	3f	33	8a	37	d0	04	cb	df	e9	53	.,\$.Sj?3.7.....S
02b0	55	7a	9c	10	68	01	68	24	0e	b4	1e	39	a8	09	24	e4	Uz..h.h\$...9..\$.
02c0	d0	04	86	41	da	9b	bd	a9	94	50	03	d9	b3	c0	a6	51	...A.....P.....Q
02d0	4c	66	c7	02	80	1f	45	33	0f	eb	fe	7f	2a	30	fe	b4	Lf....E3....*0..
02e0	00	fa	3d	a9	85	f0	71	49	e6	7f	9f	f2	28	02	07	8f	..=...qI....(...
02f0	06	a0	75	fd	2a	cb	49	93	50	12	3b	d0	05	46	5c	f2	..u.*.I.P.;..F\.
0300	29	1a	18	25	da	d2	27	cc	3a	1a	99	88	27	22	aa	93	)...%...':.....'"..
0310	de	80	2b	5d	5a	34	8b	98	ab	35	16	45	1b	25	ed	5a	..+]Z4...5.E.%Z
0320	de	7b	45	21	4e	c6	b1	2f	b5	9b	0b	49	3f	7f	41	5a	.{E!N.../...I?.AZ
0330	16	2a	5d	84	77	a8	a3	90	49	1f	9f	1f	dd	ad	0d	ad	.*].w...I.....
0340	1f	c9	20	50	c3	fb	a7	70	fc	e8	28	c6	9d	08	6c	8a	.. P...p..(....l.
0350	8c	92	0f	3d	6b	5c	a8	2d	83	d0	d4	33	c4	00	c1	e2	...=k\.-...3....
0360	b3	22	ec	cb	a8	db	20	f5	a9	d9	76	d5	67	fb	d5	a1	.".....v.g...
0370	63	fc	b1	fe	7f	fd	74	e5	1b	45	46	1c	81	8a	63	37	c.....t..EF...c7
0380	73	40	08	ee	17	e6	35	9e	97	71	5d	db	09	e2	39	53	s@....5..q]...9S
0390	d0	8a	b4	c7	77	5a	a4	c3	00	ab	7e	14	01	4a	69	e2	wZ....~..Ji.
03a0	5f	90	b0	cd	33	69	91	b8	3c	57	1b	a8	c9	22	ea	3f	3i...<W...".?
03b0	7b	8c	d7	41	67	71	b9	40	ef	49	b3	26	cd	35	5c	72	{..Agq.@.I.&.5\r
03c0	6a	32	30	d8	a9	fd	ea	37	ec	45	33	44	52	65	52	70	j20....7.E3DRerp
03d0	6a	00	98	5f	6a	b2	46	49	63	d6	ab	12	40	e6	93	76	j.._j.FIc...@..v
03e0	25	eb	b0	cb	86	69	2d	5a	34	38	24	71	fe	78	ac	cb	%....i-Z48\$q.x..
03f0	78	fe	cf	0f	96	3a	75	ad	27	ed	54	c3	ed	75	04	70	x....:u.'.T..u.p
0400	d9	19	f4	a5	21	14	66	94	6e	c3	f1	4d	f3	81	f9	ba	!.f.n..M....
0410	53	ee	e2	52	77	55	2f	94	2e	d3	d2	a4	cc	74	85	5b	S..RwU/.....t.[
0420	db	35	11	2b	80	be	94	86	45	38	03	8c	52	1e	bf	5a	.5.+....E8..R..Z
0430	d0	d0	9e	c4	15	97	cc	dc	03	93	92	d8	fe	95	c9	78	x
0440	d1	c1	98	c9	66	a5	f1	d3	35	d7	a6	14	f3	e9	49	3d	f...5.....I=
0450	ad	bc	e9	fb	d1	93	59	81	e7	56	c2	57	b7	46	95	4d	Y..V.W.F.M
0460	6a	46	33	92	3a	57	43	2d	8d	bb	a8	55	03	8a	cf	6b	jF3.:WC-...U...k
0470	36	0a	cb	1d	00	52	28	3e	f5	47	91	50	5a	c5	aa	cf	6....R(>.G.PZ...
0480	24	df	6d	4f	dd	a7	f1	1e	e3	d0	7a	d5	47	b8	16	cc	\$.m0.....z.G...
0490	62	73	92	41	20	77	23	a5	00	5e	76	e3	6e	32	3f	c9	bs.A w#..^v.n2?.
04a0	a7	c3	f2	13	b7	a1	1f	fd	7a	ce	b7	98	b2	9e	73	56	z.....sV
04b0	c3	95	6c	b1	a0	0e	1f	5f	b2	6b	ab	9c	a9	e7	35	d3	..l....._k....5.
04c0	69	f6	d2	47	62	8b	b8	67	de	a6	96	de	17	94	b9	cd	i..Gb..g.....
04d0	4c	1b	6e	02	8e	28	33	10	ab	be	63	27	9a	a0	db	b7	L.n..(3....c'....
04e0	15	cf	35	71	7e	fe	fe	f4	c3	1a	bb	e4	75	a0	d0	9e	..5q~.....u...
04f0	0b	3f	3a	13	6e	a3	24	f4	35	c7	34	77	91	de	b4	72	.?:.n.\$.5.4w...r
0500	9c	aa	f1	8a	e9	20	d6	da	ca	66	8c	0c	e0	63	35	8f	f...c5.
0510	3b	97	90	ce	4f	5a	0c	ca	f3	4e	90	02	18	66	b2	84	;...0Z...N...f..
0520	c2	76	6c	71	5a	d2	47	e6	03	f2	f3	59	c9	b2	17	f9	.v!qZ.G....Y....
0530	97	14	14	91	55	e6	89	15	8c	aa	cc	00	fe	11	93	f9	U.....
0540	54	13	c4	18	18	9c	67	8a	98	47	1a	6e	c9	ce	58	e3	T.....g..G.n..X.
0550	e9	da	9a	15	d9	82	a8	c9	3e	a7	1f	ad	05	10	db	58	>.....X
0560	db	c0	7c	c8	94	16	c0	eb	57	86	c1	00	f2	cf	27	25	..|.....W.....'%

```
0570  43 71 cd 47 6d 11 b8 8d d5 cf 2b d8 9e b5 6a 30  Cq.Gm.....+...j0
0580  d8 f2 c8 1d bf 0a cc cc 84 23 b4 7b 5c 0c 91 cd  .....#.{\...
0590  72 97 7a 7c b6 d3 12 7a 37 35 d7 4a c8 8d c7 eb  r.z|...z75.J....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1827  3.578226      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1448360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1827: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1448360, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1393]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1448360      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872631981
  [Next Sequence Number: 1449800      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x4da0 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  50 49 19 b8 5f 9b d3 03 34 1a 1c 64 cc d1 c7 bc  PI.._...4..d....
0010  f4 fd 69 96 b2 bc ad 9c 1c 7b d7 40 f6 48 0e f6  ..i.....{.@.H..
0020  e4 2f 63 54 bc a0 18 b4 63 01 a8 34 1b 45 18 34  ./cT....c..4.E.4
0030  50 04 7b 29 42 91 c0 34 fa 28 02 8c b6 31 48 38  P.{)B..4.(...1H8
0040  02 b1 2e 74 fb 65 26 46 1f 35 74 ee 59 57 2a a5  ...t.e&F.5t.YW*.
0050  b9 03 03 dc e3 3f 87 53 55 ae 21 56 3c d0 07 29  .....?.SU.!V<..)
0060  1c 5b 1b 2b d2 a4 61 96 e9 5a 72 5b 88 8e 6b 32  .[+..a..Zr[.k2
0070  59 3e 7c 0a 0c c6 2f 51 4e 5e d4 d5 ea 29 cb d0  Y>|.../QN^....)..
0080  53 46 8c ff d6 fe a1 d4 6d e9 43 00 dd 69 a8 fb  SF.....m.C.i..
0090  a9 24 7d 9d 6b e0 cf ac 13 6f 38 ef 53 a1 c7 de  .$.}.k....o8.S...
00a0  aa a9 30 94 7c 95 2e e2 bc 3d 00 3f ec b6 7b f7  ..0.|....=.?.{.
00b0  88 94 1f a7 35 7b 23 68 c6 71 59 c8 fc 73 4f 59  ....5{#h.qY..sOY
00c0  09 a0 cc bb 91 e8 6a 2a 29 70 68 01 a4 81 4d f3  .....j*)ph...M.
00d0  17 fc ff 00 fa a9 a4 b5 32 b3 01 fb 87 f9 ff 00  .....2.....
00e0  f5 d2 ee 1e ff 00 e7 f1 a8 e8 a0 07 06 f5 a8 d9  .....
00f0  88 fb b5 32 64 e4 76 a6 94 23 9a d0 0a e4 b1 eb  ...2d.v..#.....
0100  4e 4e b4 af 9c 54 5c f6 a0 07 a7 5a 96 a2 4e b5  NN...T\....Z..N.
0110  2d 66 68 39 57 75 23 b4 28 c1 1d b6 93 9c 7e 14  -fh9Wu#.(.....~.
0120  c9 a4 f2 60 69 7b 28 27 f2 af 9e 4f c5 cd 37 59  ...`i{('...0..7Y
0130  f1 11 d0 74 db 6b a6 93 7e c0 db 3e 5e 38 ce 7b  ...t.k..~..>^8.{
0140  74 fa d0 07 bf de 5a 06 88 be ea cd 82 08 e0 cb  t.....Z.....
0150  a9 24 9f 53 9f f3 f9 56 5d 95 b5 e2 01 24 ae 76  .$.S...V]....$.v
0160  d6 bf 6a b4 80 09 24 60 d1 4f 40 0f 5a 1d 40 e9  ..j...$`.0@.Z.@.
0170  50 03 28 a2 8a 00 50 cc 3a 1a 4c 9e b4 cf 31 7f  P.(...P.:.L...1.
0180  cf ff 00 aa 8f 31 7f cf ff 00 aa 80 12 43 da 98  ....1.....C..
0190  10 c9 c0 a7 ef 27 b5 55 bd ba 92 da d5 e6 8f 86  ....'.U.....
01a0  5e 94 01 56 e6 3f 24 fc dc 9e be 95 04 04 14 0c  ^..V.?$......
```

01b0 4f 7c f5 ae 63 48 d6 75 4b fb 8f f8 98 26 d0 18 0|...cH.uK....&..
01c0 8e 98 ae ac 44 23 3b 9b 18 c1 eb 5a 00 80 ed 27 D#;....Z...'
01d0 3f 5a 0b a9 5e 07 bd 55 1a 86 9e e4 a3 36 1c 71 ?Z..^...U.....6.q
01e0 4e 0e ae 04 88 7e 51 c5 66 02 cf 1c 8d 1e e4 38 N....~Q.f.....8
01f0 ac 86 56 1c 31 ad d7 b8 31 a1 02 b1 65 76 3d 78 ..V.1...1...ev=x
0200 34 01 55 22 85 18 b6 c1 9f a5 3c b1 34 dc 9e f4 4.U".....<.4...
0210 53 4a e0 4e 46 47 35 05 21 72 7d 4d 47 e6 1f f3 SJ.NFG5.!r}MG...
0220 ff 00 ea a7 ca 04 32 dd 5b a4 be 4b 36 0d 56 77 2.[...K6.Vw
0230 c9 c0 aa eb 65 a7 c1 3b 5c c7 12 f9 af c3 37 73 e...;\.....7s
0240 f5 38 a7 c8 e0 31 61 c6 6a 40 7a 9d a6 86 39 39 .8...1a.j@z...99
0250 aa fb da ac 47 86 e6 80 1b 4d 66 08 32 69 c6 4e G....Mf.2i.N
0260 71 9a cd bd 33 0b 77 68 46 e7 1d 17 a6 4f d7 9a q...3.whF....0..
0270 00 9b cc ff 00 3f e4 51 be a0 8f 71 8d 4b 8c 1c?.Q....q.K..
0280 0c 8f 7a 7d 68 03 e3 60 8d 9a c3 b6 d1 b4 9d 2d ...z}h...`.....-
0290 7c 9d 3d 3c b5 c9 62 07 a9 ef 5b 35 4e 51 f3 67 |.=<..b...[5NQ.g
02a0 d6 80 2b ba e3 91 51 fd 2a 76 e8 6a a3 b1 1c 0a ..+....Q.*v.j....
02b0 00 8a 5d 85 48 15 50 c6 bf c2 2a cf ca 47 14 c6 ..].H.P....*.G..
02c0 db fc 34 01 09 4e f5 1d 58 a6 14 e6 80 22 a8 df ..4..N...X....."
02d0 8c 62 a4 a8 df b5 04 c4 8e a1 75 51 8e 2a 6a 8e .b.....uQ.*j..
02e0 40 4e 00 a0 92 8b 7c df 28 38 ef 55 5b 0a 77 29 @N....|. (8.U[.w)
02f0 eb f8 d5 db 97 48 23 0c 06 49 e3 35 00 11 ef 1d H#...I.5....
0300 c0 ea 28 03 33 57 d3 61 d5 6c 5e 1c ed 90 8e 0f ..(.3W.a.l^.....
0310 63 f5 ac ab 7d 38 da 5a 88 dd c1 22 b7 b3 27 98 c...}8.Z...."...'.'
0320 cf db 3d 2a b4 aa 1f 3b a8 21 94 14 95 f9 b8 e9 ..=*....;.!.....
0330 ce 79 34 d0 f9 61 8e c7 e9 c5 37 51 bb 1a 65 93 .y4..a....7Q...e.
0340 5c aa 79 9b 46 42 f7 35 0d a5 e2 6a 56 ab 72 a9 \.y.FB.5...jV.r.
0350 e5 96 19 2a 7a 83 40 89 e6 94 6d 32 01 b7 9c 73 ...*z.@...m2...s
0360 54 49 90 cb 95 e4 7b 55 c9 e2 4b ab 63 6f 2f 43 TI....{U..K.co/C
0370 e9 d6 aa c7 04 70 a8 48 b3 8f 7a 00 09 24 e6 9a p.H...z...\$..
0380 42 e3 9e 94 e2 bb 78 a6 b2 96 5c 02 47 20 f1 e8 B.....x...\.G..
0390 28 02 bb c6 c5 c6 30 00 a8 b9 53 ce 09 35 78 ae (.....0...S...5x.
03a0 e6 25 b0 00 aa ee a4 63 a5 00 56 c1 3f 31 23 6f .%. c...V.?1#o
03b0 a5 46 ff 00 37 4e 95 21 03 39 22 a3 93 77 52 40 .F..7N.!..9"...wR@
03c0 14 01 0f 39 dc 39 fe b5 1b 90 cd e6 05 da 0f 63 ...9.9.....c
03d0 4b 33 cc 8a 1a 3e 53 23 78 ee 46 7b 54 d7 30 f9 K3...>S#x.F{T.0.
03e0 73 bc 36 cc 40 0c 40 dd 83 c0 e9 9c 75 34 01 46 s.6.@.@.....u4.F
03f0 42 99 0a ca 46 41 e7 b7 15 1a 32 ca fb 45 4d 21 B...FA....2...EM!
0400 31 b6 d2 6a aa fc 92 6e 4a 00 8a ea 58 ad 64 58 1..j....nJ...X.dX
0410 55 c6 f3 eb d7 15 03 2a a9 20 93 b8 e0 f3 cf e9 U.....*.
0420 5c ff 00 89 bc 2d 71 aa eb 90 ea 82 66 58 95 00 \....-q.....fX..
0430 d8 bd 49 1e f5 d0 2a 64 c6 23 42 9b 40 1f 37 24 ..I....*d.#B.@.7\$
0440 e0 50 03 42 0f e2 60 3e b4 79 4d 37 ee e2 1b 82 .P.B...`>.yM7....
0450 f2 48 e8 3d cf b7 bd 48 79 eb df bd 61 49 0e ab .H.=...Hy...aI..
0460 6b 24 72 5b aa bd bb 12 b2 72 77 73 ce 07 63 f8 k\$r[.....rws..c.
0470 d0 05 cf b4 43 73 09 50 18 c6 1b 90 41 19 23 d3 Cs.P....A.#.
0480 3d 45 44 a8 a9 70 f8 6c 96 1b b6 01 9c 60 91 c9 =ED..p.l.....`..
0490 cf 7c 7e 95 6f ca 7d a0 e3 00 f3 8a 03 63 92 68 .|~.o.}.....c.h
04a0 02 2c 60 f3 50 b2 28 50 9d 86 48 f5 c9 eb 93 e9 .,`.P.(P..H.....
04b0 d3 03 b5 59 11 2a e4 af 73 93 9e 79 a8 fc a0 ed ...Y.*...s...y....
04c0 b6 3f 4c d0 06 6b 5b 4a ab e6 e4 6d 72 76 fa 12 .?L..k[J...mrv..
04d0 31 9f a7 51 51 e0 8e b5 a8 f0 c6 d1 b8 c9 04 0e 1..QQ.....
04e0 38 eb 59 2d d8 60 e6 92 60 53 68 82 4b e5 a0 cc 8.Y-..`...`Sh.K...
04f0 6b f7 7e a7 ad 31 c6 32 0d 5e 0b eb f9 56 3e a0 k.~..1.2.^...V>..
0500 f3 d8 c1 25 e2 af 9d b7 95 41 c1 3f 8d 32 d3 b8 ...%. A.?..2..
0510 f6 ff 00 56 68 24 b6 0f 6c 00 3f 0a 8e c6 e2 7d ...Vh\$..l.?....}
0520 46 c4 5d 4b 19 b5 62 48 d8 48 63 81 f4 e3 9a 79 F.]K..bH.Hc....y
0530 a0 64 4c 9c e4 53 36 a7 97 c8 ab 15 03 b3 25 e4 .dL..S6.....%..
0540 16 c9 11 65 9b ef 3f 45 50 3a e4 fb 0a 5c a8 0a ...e...?EP:...\\..
0550 6e 9f 9d 40 e3 0b 82 2a e3 95 2c 4a f4 f5 3c 54 n..@...*...J..<T
0560 13 03 b6 a0 0a 95 10 97 0a c4 b8 62 cc 18 2e 3a b....:
0570 2e 00 1f 99 cd 4a 46 38 35 1e f7 91 06 46 e5 5e JF85....F.^
0580 9f 9d 00 35 c1 25 01 e0 15 07 93 9c 29 3d 6a 2f ...5.%.....)=j/
0590 de 03 f3 af cc 3d 6a 59 0a cb 1b 24 a1 4e ee 3e=jY...\$.N.>

Frame 1828: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1449800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1394]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1449800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872633421
[Next Sequence Number: 1451240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd747 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 61 91 f9 52 31 62 db a4 fb cc 03 1f 62 7b 50 05 a..R1b.....b{P.
0010 29 77 76 fc 6a 27 51 f7 6a cf 3d e8 9a 3d ac 54)wv.j'Q.j.=...T
0020 b0 e0 91 9c f5 c7 a5 00 50 61 84 2c 3e a7 f0 a8 Pa.,>...
0030 19 70 32 7b d5 ec ba b0 da 78 e8 7e 84 55 7a d0 .p2{.....x.~.Uz.
0040 0a f8 5d a5 71 d7 83 58 69 07 91 b8 07 1b 49 f9 ..].q..Xi.....I.
0050 40 1d 3f c9 ad f6 44 58 d9 e4 60 a1 46 49 3d 31 @.?....DX..`.FI=1
0060 ea 6a 87 99 65 73 02 4f 64 eb 26 53 71 da 79 19 .j..es.0d.&Sq.y.
0070 38 e7 f1 fc 69 35 70 28 6c 18 e9 50 bf 99 1b 6d 8...i5p(l..P...m
0080 91 19 73 c8 dc 31 91 ea 2a f9 8c 79 6c bd cf 43 ..s..1...*.yl..C
0090 e9 54 a7 85 e2 55 8d 0e ed a3 b9 e7 15 2d 58 08 .T...U.....-X.
00a0 19 b7 0c 54 0d 1e e1 d7 a1 e7 dc 63 a5 4a 23 2e ...T.....c.J#.
00b0 70 1b 9f ee f7 3f 8f b5 24 d6 b7 51 c5 be 55 2a p....?..\$.Q..U*
00c0 ad 80 49 ed 9a 40 56 90 37 28 aa 4f 7c d2 28 07 ..I..@V.7(.0|.(.
00d0 fd 60 05 5b 82 29 84 2a 61 10 9c 0a 72 a1 61 8e .`.[]).*a...r.a.
00e0 86 80 23 11 08 a1 f2 82 e3 e6 c8 3e 83 b0 c7 a0 ..#.....>....
00f0 a9 5c 1c 80 ed bb 81 d2 8d a8 08 56 c8 52 7e 62 .\.....V.R~b
0100 06 70 29 df 28 e1 7a 76 a0 0a 52 6e cf ca 33 54 .p).(zv..Rn..3T
0110 25 bc 82 d2 45 5b b9 be ce cc 7e 4c 67 24 8e 78 %...E[.....~Lg\$.x
0120 c0 ad d7 50 50 04 e1 87 63 d0 d6 05 fc d0 3e b7 ...PP...C.....>.
0130 05 9b b2 2c 8a 3c c7 53 c9 0b 82 3f 3c e3 d3 34,<.S...?<..4
0140 13 21 f2 c8 15 64 bc 91 8c 91 a6 4b 91 c9 24 9e .!...d.....K..\$.
0150 7d ea 08 ee 7c e8 fc d5 46 8e 17 3f bb f3 38 27 }...|...F...?..8'
0160 d4 ed 35 b4 0f 93 6c d6 88 01 57 07 27 dc fd 6a ..5...l...W..'.j
0170 85 c4 6c f8 76 cb 48 8a 10 13 ce 40 fe 54 12 57 ..l.v.H....@.T.W
0180 c0 db ce 73 db 8a 8c ae 17 e6 23 df 8a 54 17 64 ...s.....#.T.d
0190 7e f1 0a 8e d9 39 a7 b0 50 b9 93 09 ef 40 15 cb ~....9..P....@..
01a0 34 7f 73 b7 e3 fe 47 ad 48 0a bb 96 5e 01 03 39 4.s...G.H...^..9
01b0 f5 ef f8 54 83 38 f9 86 0f 71 e9 48 68 02 be d4 ...T.8...q.Hh...
01c0 db b4 8c 8c e7 34 89 1e 37 0c f5 e7 f0 a9 0a bf 4..7.....
01d0 98 a9 8f 97 04 83 e9 48 50 0e 0f 4e b8 f4 a0 05 HP..N....
01e0 8c 4a ac d2 45 20 4c ae d2 0f 52 0f 5c 55 7b bb .J..E L...R.\U{.
01f0 43 71 1e dc f3 53 74 a5 c9 e9 49 a0 33 ad ac c2 Cq...St...I.3...
0200 dd b4 d7 6e 36 c3 0e e8 d7 76 00 7e 9c 8e fc 54 n6....v.~...T

```
0210 10 41 75 15 e1 ba 95 c0 88 c6 3c b4 5e b9 3d 77 .Au.....<.^.=w
0220 56 93 c4 ac ea 64 3f 41 8e 94 c4 8a 2c ec cf cd V....d?A.....,....
0230 c1 65 cf 63 d3 22 98 10 73 fd ec 7f 5a 97 e5 65 .e.c."...s...Z..e
0240 03 a5 29 38 fc 3d a9 9e 54 91 c6 8d 6f 92 ec 00 ..)8.=..T...o...
0250 22 43 9e 87 96 c7 1e 9f ad 66 04 91 23 bc 9e 49 "C.....f...#...I
0260 ea df 74 7b 0f 5a 9d 49 75 2b 9c 8c f4 f7 1f fd ..t{.Z.Iu+.....
0270 7a 72 b1 46 3d 0e 7a 9f f0 a0 20 51 9c e4 83 c1 zr.F=.z.... Q....
0280 a0 06 86 31 8d db 72 7d 07 1f ce a7 65 c9 a7 79 ...1...r}....e..y
0290 72 03 84 c3 7e ef 7f 5e 83 38 e6 9a 3f 84 1f e2 r....~...^..8...?...
02a0 a0 04 1c e1 5c 6d db d0 81 92 33 d4 8a 9c 29 08 ....\m....3....).
02b0 a6 5c 30 5f 94 63 fc fe b4 b1 32 ab 2b 90 0e 39 .\0_.c....2.+..9
02c0 e4 71 ff 00 d7 c5 36 18 ca 30 85 70 66 7e 7e 5f .q....6...0.pf~_
02d0 9b 39 e8 3d f1 e9 40 12 ec 75 39 94 9e 47 39 c1 .9.=...@...u9...G9.
02e0 dc 47 af d2 a6 5d ae d8 3f 4e 39 a6 c2 3e d2 c6 .G....]...?N9...>..
02f0 de dc 87 3b 82 e3 23 ef 7a 67 de a4 85 f7 e5 b3 ...;...#.zg.....
0300 e5 b6 ed 87 70 18 04 7a ff 00 8d 06 84 fe 58 70 ....p...z.....Xp
0310 40 1f 7b d7 8a 19 c4 6a b6 ed 23 01 c6 10 63 b7 @.{....j...#....c.
0320 6c fb d3 c1 49 59 9a 45 d8 70 02 91 ce 0f a7 d3 l...IY.E.p.....
0330 bd 4e 8a a0 8f 34 a9 03 1c 81 91 40 0e 5b 4d f0 .N...4.....@. [M.
0340 ed 63 b7 23 18 27 a5 5d 48 c4 24 46 01 e9 fc aa .c.#.'.]H.$F....
0350 34 5c 3e e3 90 a3 80 00 cf 3f 5a 48 66 4d e6 04 4\>.....?ZHfM..
0360 61 b9 09 dc 9d 76 83 5a 01 6d e4 44 85 a6 91 95 a....v.Z.m.D....
0370 52 31 b8 96 38 a7 24 96 f2 5b 24 aa 0b 16 f9 94 R1..8.$..[$.....
0380 82 36 e0 f4 18 03 9f ce ad 45 0f 9a 9b 27 00 e3 .6.....E....'..
0390 0d 9c 7a 74 a2 4c 64 0c 8c b7 0a 4f 00 9e c3 ea ..zt.Ld....0....
03a0 69 27 70 26 b7 82 09 2d 5e d4 b3 2f 98 87 07 24 i'p&...-^../...$
03b0 ed 3e d9 ce 3e 94 fb 4d 53 51 5f 11 c5 e1 c4 83 .>...>..MSQ_.....
03c0 36 be 58 21 df 3b b3 d0 e0 f7 c7 1c 53 ad 22 78 6.X!.;.....S."x
03d0 65 12 f6 c6 d0 73 dd 79 3f ce b7 fc c6 3b 5c e0 e....s.y?.....;\.
03e0 fe 14 c0 b0 c0 47 28 45 07 6e 70 79 e9 ef 4b 6d .....G(E.npy..Km
03f0 69 1a 4b 2c 90 8f 9a 6c 6e 27 a8 5f 6a 88 ca e2 i.K,...ln'._j...
0400 3e 46 ee e3 fc 0d 58 55 73 24 6d 1b 94 c0 07 68 >F....XUs$m....h
0410 e4 6e f4 a0 0d 68 00 f3 16 18 47 19 00 0a dc 8a .n...h....G.....
0420 29 61 01 d3 d7 db fc 9a e7 a4 8d ae 6c fe c5 24 )a.....l...$
0430 8c 81 1f 7a 00 b9 0a 47 6f 6c 1e 71 eb f9 1e 82 ...z...Gol.q....
0440 da 48 98 11 33 01 c1 66 2d d8 0f 53 d3 a5 00 5f .H..3...f--S..._
0450 47 2b 26 d1 f7 ba 9e 30 39 ad 18 e5 f9 bf 7a 72 G+&....09.....zr
0460 7a 9d a3 9a cd 89 9d 77 25 b9 01 59 70 5b ef 0e z.....w%..Yp[..  
0470 2b 4a 09 5d 9d 4c 39 60 c0 61 87 4a 0c cb 8b b5 +J.].L9`.a.J....  
0480 07 cc ff 00 7b db a0 1d 3d 2a fc 7e 6e dc 86 31 ....{....*=~n..1  
0490 ee c0 3c 64 0f 71 c7 f8 d5 40 66 50 41 3b 0a 8c ..<d.q...@fPA;..  
04a0 72 0e 06 7a 55 a8 3c 93 2a 34 9b 8b 9c 06 da 70 r..zU.<.*4.....p  
04b0 09 fa 50 68 74 90 25 d8 91 a5 90 a7 93 c2 ae 0e ..Pht.%.....  
04c0 49 3e a7 fc fe 35 bb 0a e1 37 15 e8 71 9a e7 ed I>...5...7..q...  
04d0 1e 2f 34 db c6 84 6f 4c 9c 8e 59 81 e7 f0 03 1d ./4...oL..Y.....  
04e0 71 9a d9 8c 9d ea b9 e6 80 2e c4 a2 45 fd d7 ce q.....E...  
04f0 bd 78 e6 ae 00 0f 51 54 c3 2b 40 62 6c 08 dd 76 .x....QT.+@bl..v  
0500 14 03 18 1e d5 3c 6f 96 03 b6 de bd b2 3b 7d 4e .....<o.....;}N  
0510 6a 64 04 d2 c3 e7 c6 ca 49 da c0 83 83 b4 80 7d jd.....I.....}  
0520 c7 35 30 b7 6b c5 16 f2 48 d1 26 46 71 d0 ed e8 .50.k...H.&Fq...  
0530 3f 1e fe b4 a8 38 ab 2b 82 37 1a 91 a1 ec 89 bb ?....8.+..7.....  
0540 0c 3e ef dd ef 52 a8 cc aa 5c f0 06 07 6a 89 99 .>...R...\\...j..  
0550 46 54 9f a1 e9 c5 48 ac aa 44 ac 3e 83 de b4 12 FT....H..D.>....  
0560 dc d5 55 70 8a c4 e3 77 f7 4f a7 ff 00 5b f9 fa ..Up...w.0...[..  
0570 f4 fc 89 fd b7 1e d7 fe 13 c5 59 f6 a2 b3 0c b9 .....Y.....  
0580 20 ed c8 00 0e e0 64 f1 ea 2b f5 99 14 99 e3 9b .....d...+.....  
0590 cc e3 77 2b f5 e4 57 e3 c7 ed af e4 da f8 de 6c ..w+..W.....l
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 1829 3.578239          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1451240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1829: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1451240, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1395]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1451240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872634861
[Next Sequence Number: 1452680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5ffc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	bf cf 2b 79 8d ff 00 02 c5 45 4d 8a 7b a3 e4 7f	..+y.....EM.{...
0010	0e 9d e4 4b 7a 7c b9 10 62 58 c9 2b c8 eb 8e a3	...Kz|...bX.+....
0020	a0 af 47 dc d1 5f 4a 5d 95 ad a1 c3 c3 c7 38 6e	..G..._J].....8n
0030	08 27 1c 9a f3 5b 3d 0a 0d 6a 78 35 49 6e 26 0f	..'....[=..jx5In&.
0040	68 c4 a2 2b 7c 8c 3a fc ca 3a 8e 2b d5 6d 8a 18	h...+|.:...:..+m..
0050	9d 25 1f 32 ec 64 70 77 2b 2f f1 03 83 c7 22 b8	..%.2.dpw+/.".
0060	24 5a dc d5 80 f9 b1 ab 2a ee 00 ee 52 c3 92 48	\$Z.....*...R..H
0070	c1 db ef d8 d5 f8 4a 7c cc 8a 36 e0 e1 54 60 7b	J|..6...T`{
0080	9c 55 08 e2 5c 23 db af 25 b9 1e e4 f2 07 a1 cf	.U...\\#...%.....
0090	f2 a9 a3 01 ae ae 37 26 11 9f 72 64 60 85 e7 00	7&..rd`...`
00a0	7f 5f a5 49 65 d4 62 c3 3d 3e 94 44 92 24 69 04	.._.Ie.b.=>.D.\$i.
00b0	98 6d 91 8c bb 1d b9 c0 e7 ff 00 ad dc d4 24 a8	.m.....\$.
00c0	6c 06 04 91 9e 3d 29 db 7f 7e d2 4c 4b c4 d1 ed	l.....=)..~.LK...
00d0	54 5c 02 1c 75 24 91 ce 7a e3 15 0d 58 07 95 04	T\\...u\$.z...X...
00e0	61 d0 90 3a 60 e3 9c d3 08 66 ed c7 b8 c7 f3 a4	a...:`. f.....
00f0	52 d1 a9 2c 49 2c 73 ec 06 00 18 fc bf 3a 9b 71	R...I,s.....:q
0100	24 05 f9 b7 77 5e 40 e3 23 3e 99 ed 48 05 aa 77	\$.w^@.#>..H..w
0110	12 29 0c b2 9d cd 20 da 38 3b 57 07 1d 7d 73 f8	.)..... .8;W..}s.
0120	e2 ac 23 b4 92 34 48 ad 95 c7 f0 9c 73 fc ff 00	..#...4H.....s...
0130	0a 8a e8 41 0b b3 2e 08 51 ce 3a 7b d0 07 ed 9f	...A....Q::{....
0140	c1 ab ac 7c 36 d1 21 ce ec 5b 27 f2 af 4f 24 e4	...|6.!....['.0\$.
0150	d7 95 7c 14 f2 8f c3 7d 2d a2 3b 88 81 06 71 df	..|. ....}-.;...q.
0160	68 3c 7a 8e 47 35 ea 95 ec d3 f8 51 83 0a ad 70	h<z.G5.....Q...p
0170	19 59 04 6b 95 39 dc 4f 6c 0e 3b f5 27 f4 cd 59	.Y.k.9.0l.;..'..Y
0180	c1 3f 26 d2 55 b8 24 1c 63 f5 cd 12 80 01 5e d5	..?&.U.\$c.....^.
0190	62 32 a7 38 2c 8b 9f 94 64 9f 5c e7 18 f5 fe 55	b2.8,...d.\\....U
01a0	52 b4 25 01 10 a4 63 15 52 5f b9 41 2d 15 58 e7	R.%...c.R_.A-.X.
01b0	e5 1d 2b 27 51 54 b7 b7 92 e1 d5 98 46 32 42 0c	..+'QT.....F2B.
01c0	9e 7d 3d 4d 69 98 bc d1 b4 f4 3e a2 a8 5d c3 34	..}=Mi.....>...].4
01d0	76 ec f6 aa 09 5e 30 4e d1 86 e0 f3 fa fb d2 6e	v.....^0N.....n
01e0	c4 9c 97 88 04 23 c3 f2 4d 68 a4 46 8a de 61 ce	#..Mh.F..a.
01f0	55 95 b0 7a 7a f1 df 81 5f 27 4a a8 af 73 2a 33	U...zz...._'J..s*3
0200	30 62 48 68 c7 04 75 18 1d f9 eb d8 d7 d6 9a fa	0bHh...u.....
0210	5b c7 e1 9b 8b 39 48 1b e2 23 2a 30 09 00 60 e0	[....9H...#*0...`.
0220	e7 b8 af 95 16 69 47 9a d2 1c f0 0a 8f 4f 52 7d	iG.....OR}
0230	7e 9c 53 03 31 d2 df 74 b7 b0 2e 1e 40 9b cf be	~.S.1..t....@...
0240	30 bf a7 a7 15 4a 44 f2 e6 90 16 ca cb 8c 30 38	0....JD.....08
0250	c1 23 91 81 cf 04 67 20 e6 b6 27 68 24 65 90 61	..#....g ..'h\$.e.a
0260	24 c1 38 51 85 cf bf 7e 9d 00 e2 a8 cc 49 dd e5	\$.8Q....~.....I..

0270 04 27 d1 c6 47 e9 83 cf ae 78 a0 a8 94 02 34 8d .'.G....x....4.
0280 bd 81 1c f5 c6 0e de 73 c9 ea 73 51 4a 16 36 dc s...sQJ.6.
0290 5b 23 21 79 1c 9c ff 00 53 56 99 4a b8 86 34 1b [#!y....SV.J...4.
02a0 5d 81 32 4a 7f d5 ae 09 28 00 e0 92 7b d1 27 ca].2J....({...{.'.
02b0 5d a3 18 0f b7 83 d4 11 ea 7f fa d5 99 26 5e dd].....&^.
02c0 c3 08 31 8e 7a f5 fc e9 92 96 45 f9 94 aa e0 6d ..1.z.....E....m
02d0 c8 e5 58 f5 c9 ef 57 a7 ca c9 fe 90 4f cc 0b 3c ..X...W.....0...<
02e0 99 1b 08 f6 1d aa ab 18 c9 f2 dc ee 1f 79 94 0e y...
02f0 41 3d 3a f6 35 a0 15 a7 12 65 a2 72 a4 a1 c1 2a A=:5....e.r...*
0300 38 3f 4c f5 aa e8 ac 18 47 b4 90 d9 25 86 30 00 8?L.....G...%.0.
0310 1d f2 7b fb 55 ad a7 19 3d 47 af f2 a4 92 32 37 ..{.U...=G....27
0320 7f 75 87 eb 40 15 27 18 5d ec 38 c6 3e 94 f6 52 .u..@.'.]8.>..R
0330 af d0 60 81 cd 4d 2a 64 85 03 82 bd 2a 02 73 c8 ..`..M*d.....*s.
0340 1c 1c 0a 00 81 e3 06 50 a0 12 4f f7 7a f1 57 23 P..0.z.W#
0350 0e 58 bc 6f b8 64 10 a7 1b 14 81 b4 91 ff 00 d7 .X.o.d.....
0360 3d 7b 53 ad 65 9e 06 76 4f 2c 12 38 2d f3 60 7d ={S.e..v0,.8-.`}
0370 3f fa f5 21 f2 03 bb a2 08 81 f9 88 1d 33 de 80 ?..!.....3..
0380 21 6b 75 92 26 0c 0a 16 c1 38 03 26 a5 5b 58 14 !ku.&....8.&.[X.
0390 10 09 1b 86 d0 e5 be ee ee e4 74 eb 56 04 68 64 t.V.hd
03a0 08 17 cd e3 91 c9 ed fd 2a 6b 16 89 ec 4e e6 f3*k...N..
03b0 04 f8 2d 19 39 1c 76 f5 ad 00 93 c9 2b b9 23 23 ..-.9.v.....+.##
03c0 60 21 80 0b 8e 4f 5f cc d4 a4 67 0e 46 4a 83 8f `!...0...g.FJ..
03d0 c6 92 3c c8 36 60 0d a0 28 03 fb a3 fc 2a 4f 2f ..<.6`..(....*0/
03e0 6b 6d 26 a1 ab 00 e6 51 f6 75 63 90 8d 92 4f 4f km&....Q.uc...00
03f0 9b bd 3d 93 71 2c 78 01 78 38 c9 c9 e0 53 a2 52 ..=.q,x.x8...S.R
0400 24 12 75 da 78 19 c8 e7 da a4 8a 33 b8 9c b1 00 \$.u.x.....3....
0410 e4 e7 b1 34 80 84 a2 a0 1b 48 1d 0e 3f a5 72 be ...4.....H..?.r.
0420 32 75 8f 46 b8 13 03 b3 cb 38 f7 24 57 5e e8 8b 2u.F.....8.\$W^..
0430 0a ec 3f 74 91 91 d3 af 4f c2 b8 df 18 3a c7 a2 ..?t....0.....
0440 c9 81 97 64 91 4a 8e a4 15 ed f5 ad 29 7c 48 8a ...d.J.....)|H.
0450 9f 0b 3f 97 79 15 57 f6 8c 98 f9 64 18 ef 99 9f ..?.y.W....d....
0460 d4 72 49 fa 8a e9 3e 32 3d c4 7e 31 bb 98 a8 0e .rI...>2=~1....
0470 4b 36 17 a6 4f 4a e7 6e bf 79 fb 45 de b3 3e 1a K6..0J.n.y.E..>.
0480 5b d6 68 f7 0d a4 80 49 da de 87 15 d2 7c 6e 29 [.h....I.....|n)
0490 17 8c 6f 64 53 9f 99 4e f3 e8 40 e3 f3 af b6 c3 ..odS..N..@.....
04a0 9f 27 89 dd 9e 18 07 ee 98 82 64 c8 1c 91 eb db .'......d.....
04b0 fc 6b cc 3e 22 40 24 f0 96 a5 6d 2c 4a 81 63 69 .k.>"@\$...m,J.ci
04c0 0e de 37 b2 0c e0 9e d9 af 54 09 f3 79 6b 91 80 ..7.....T..yk..
04d0 1f 66 7e 66 4f 6a f2 0f 88 f0 19 3c 17 ac cc 5f .f~f0j.....<..._
04e0 e5 31 b3 24 38 c9 8f 68 ee 7b d7 a3 4c e1 ea 8f .1.\$8..h.{..L...
04f0 12 f8 01 b6 5f 86 b6 d1 44 03 93 3b f5 18 c1 dc _...D...;...
0500 6b d9 e4 de 1b 74 87 aa 9f 94 72 0f 27 ad 78 e7 k....t....r.'.x.
0510 ec f2 d3 3f c3 bb 65 fd db aa c9 36 17 1f 30 3b ...?..e....6..0;
0520 cf 5a f5 d8 16 28 dd c5 b1 c1 04 f4 18 07 35 a2 .Z...((.....5.
0530 d8 9a df 1b 0f 99 ae 44 91 91 b2 3d a0 b2 f6 27 D....=...'
0540 a7 3e 95 df 78 c4 35 bb e9 90 2e 73 f6 42 3d 54 .>..x.5....s.B=T
0550 e7 9f af 15 e7 af 1c 2e cb 6f b8 64 ed 3b 4f 00 o.d.;0.
0560 9e ff 00 8d 7a 27 8e 9d a5 b9 d2 e5 4c 86 09 b5 z'.....L...
0570 88 ea a0 2f af 4c 0a 62 38 07 cf 9b 18 0e 41 07 .../.L.b8.....A.
0580 ee 8f e2 ed fc cd 7e da 7f c1 3b c4 61 24 dd b4~....;a\$..
0590 79 2a ac cb f5 ff 00 eb 8a fc 4a b9 8b ed 16 f6 y*.....J.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1830 3.578240 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1452680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1830: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1452680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1396]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1452680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872636301
[Next Sequence Number: 1454120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4df9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	af 1a e5 78 91 90 36 58 8c e3 e6 3d bb 9c 7f 85	...x..6X...=....
0010	7e e1 7f c1 3c ad e4 b8 bf 6b 77 21 d2 48 09 dc	~...<....kw!.H..
0020	08 e7 66 0f 6e de 95 e4 e6 ff 00 c0 67 ab 96 7c	..f.n.....g..|
0030	68 fd 68 9a 72 c5 a4 51 b9 b0 49 06 b4 ed e2 b5	h.h.r..Q..I.....
0040	d3 e0 86 5b 45 55 32 af cc d8 c9 66 3c 8c fa 56	...[EU2....f<..V
0050	10 f2 9e d7 cd 50 be 64 9f 74 29 e0 91 e9 e9 5d	P.d.t)....]
0060	9f c8 fa 3d bc 52 a9 32 13 92 cc 30 71 db 1f 4a	...=.R.2...0q..J
0070	f8 53 e9 ce 69 27 86 e6 33 38 6e 9f 7f 8e 87 bf	.S...i'..38n.....
0080	e1 8e 73 51 cd 1c bc 24 3b 4e 46 e2 59 80 18 f5	..sQ...\$;NF.Y...
0090	c9 ad 09 e7 95 d9 a4 50 13 78 da 70 a0 12 3d 38	P.x.p..=8
00a0	ed 58 ee a9 b0 a1 50 43 75 04 71 c7 4f ca 80 09	.X....PCu.q.0...
00b0	50 49 be 18 26 c2 12 76 4a 06 dc e0 70 47 a1 aa	PI..&..vJ...pG..
00c0	9a 55 a4 7a 6c 6d 1c 92 33 ca ca cc ce 46 41 62	.U.z\m..3....FAB
00d0	78 e3 b0 c5 5a 23 74 67 78 38 e4 63 d3 da 99 97	x...Z#tgx8.c....
00e0	c6 62 0c 4a ff 00 77 ae 07 d7 f5 ad 00 b6 92 2b	.b.J..w.....+
00f0	fc f2 2b 0e 0e 08 c7 5e d4 33 33 fc bf 28 62 06	..+....^.33..(b.
0100	de 73 c0 ea 7a 71 e8 3d ea 18 99 4c 8e 08 da a4	.s...zq.=...L....
0110	82 0e 73 d7 af e5 52 7d cd de 5f f1 50 05 d4 22	..s...R}..._.P.."
0120	49 1d 7a 6e 3c 60 f0 0f ff 00 5e 9f b7 a7 7c 55	I.zn<`.....^...|U
0130	38 d2 40 ad e6 65 46 0e 08 1d 71 fd 29 eb 33 70	8.@...eF...q.)..3p
0140	a7 38 c6 0f ad 00 5c c6 5c 96 f9 90 8c 01 d3 1e	.8....\.\.....
0150	b4 a4 aa 46 58 74 e9 55 51 db 23 2d b4 03 f5 cd	...FXt.UQ.#-....
0160	42 93 ec 0e 64 f9 b3 c8 1d 28 33 2f 5b dc 12 04	B...d....(3/[...
0170	99 dd f3 70 31 eb fc eb e7 af da 19 16 7d 2b 4e	...p1.....}+N
0180	b8 76 66 2a c7 0b 8f bd 8e bf 4a f7 55 76 11 88	.vf*.....J.Uv..
0190	e1 5c 31 6c 8e 7a 82 7a 7b 57 82 fe d0 8c 26 b0	.\1\..z.z{W....&.
01a0	b4 8e d9 5b 78 51 82 0f 42 3a 1f 7a d6 96 e0 7c	...[xQ..B:.z...|
01b0	af 7f 12 99 a2 52 df bd 73 c0 cf 05 bb fd 6b e1	R..s.....k.
01c0	7f da 34 99 bc 53 a6 41 8d ad f6 77 c9 23 8f 94	..4..S.A...w.#..
01d0	f6 15 f7 eb da 43 2d 89 63 f7 97 92 0f 24 67 d3	C-.c....\$g.
01e0	d2 be 13 f8 e1 b9 7e 21 e9 36 d3 1c a7 d9 fc cf	~!.6.....
01f0	2c 8e d9 e4 1e fc d7 a9 85 9f 2c ce 7a d0 e6 3c	,.....,z.<
0200	99 34 bb cd 1e ce 08 a1 cb ac 8a 5d 88 07 04 e3	.4.....]....
0210	b9 a8 12 d6 e6 de e8 4a 63 dc c3 90 36 ee 3c f5	Jc...6.<.
0220	e2 bf 46 74 0f 07 f8 62 ef c3 56 97 cf 6a 8e 93	..Ft...b..V..j..
0230	20 23 83 8c 0f 6a d7 6f 0e 78 6e dc ba ae 9d 0b	#...j.o.xn.....
0240	08 9c e7 0b c8 fc 7a d7 7a c7 24 79 af 2f 72 3f	z.z.\$y./r?
0250	34 cd b5 fa c6 24 b6 46 43 27 fa c3 8c 0d bd bf	4....\$.FC'.....
0260	1a 9d 6d e0 62 ab 3e e6 f2 3e 64 21 7a e7 d4 fa	..m.b.>..>d!z...
0270	57 e9 3c 36 5e 1d ba 89 59 ec e2 46 07 08 1d 41	W.<6^...Y...F...A
0280	dc a7 db 14 c9 bc 37 a4 32 fd 9e d2 da 03 1b 75	7.2.....u
0290	50 a3 00 fe 55 7f 5f 88 ff 00 b2 df 73 f3 8a 01	P...U._.....s...
02a0	a7 c7 2f da 23 89 c4 98 c1 63 c0 dc 7a e3 8e 94	../.#....c..z...
02b0	8f 76 3c c3 12 29 2a ca 00 6e 72 0f ad 7e 8e 27	.v<...)*..nr...~.'
02c0	85 ad 9a e7 ec e6 d2 08 e0 dc 02 c8 ca 0e 30 3a	0:

```
02d0 91 8a 6b 68 9a 1c 6a f7 13 58 c2 14 62 3c 95 04 ..kh...j...X..b<..
02e0 17 27 ef 74 e2 97 f6 84 47 fd 96 ff 00 98 fc e0 .'t....G.....
02f0 7b bb d8 0f fa 3a 86 78 94 b2 33 83 9c d5 7b 6b {...:..x...3...{k
0300 f2 f6 a2 69 16 47 64 62 a8 85 73 8c f2 70 6b f4 ...i.Gdb...s..pk.
0310 5e f7 c3 ba 6c 4a 23 16 f0 89 8b 28 11 b2 8f bb ^...lJ#....(....
0320 dc d5 ed 3b c1 fa 45 d2 7d 8e 0b 0b 73 2e 70 c4 ...;..E}....s.p.
0330 00 08 e7 ae 71 4b fb 41 76 0f ec b7 fc c7 e7 60 ....qK.Av.....`
0340 9a 2b c5 6f b5 43 38 89 86 d2 7c b2 41 3d b9 ed .+.o.C8...|.A=..
0350 4d 87 4f 76 56 67 88 05 1c 31 65 24 71 5f a3 c7 M.OvVg...1e$q_..
0360 c3 1a 39 9c f9 70 88 e2 4c 96 e9 80 47 6f 7a 74 ..9...p...L...Gozt
0370 96 7e 1d 20 d9 24 11 ab 2b 06 2c 00 df d3 a1 1e .~. .$.+.,.....
0380 86 8f af ae c1 fd 96 ff 00 98 fc d4 55 0d 1f 97 .....U.....
0390 e5 bc 9f 36 13 00 f0 3d 07 1d 0d 57 92 0b 41 71 ...6....=...W..Aq
03a0 20 11 90 df 75 50 a1 f9 3d 7b 57 e9 8a f8 7f 45 ....uP...={W....E
03b0 8a 55 b8 b1 b1 85 24 fb a0 e3 38 03 d0 7a d3 61 .U....$.8...z.a
03c0 d0 22 7b b2 6e ac 54 c6 9c 96 01 73 b4 fa d1 f5 ."{.n.T....s....
03d0 e8 f6 0f ec b7 fc c7 e6 b0 d2 a7 b6 71 3c c1 95 .....q<..
03e0 06 58 3e 33 8e 3d 3d 0d 64 c1 be e6 e5 5e 08 65 .X>3.=.d....^e
03f0 72 e9 b5 36 c5 95 04 75 3d 3a 57 ea 4c 5a 16 81 r..6...u=:W.LZ..
0400 70 82 e8 da c3 1c 6b 9f 90 60 e5 47 ad 55 b8 d3 p.....k...`.G.U..
0410 3c 35 05 8a 5c 59 c2 9b 4e e4 8c 26 06 3f fa d4 <5...Y..N..&?...
0420 7d 79 76 17 f6 5b fe 63 f3 78 cf 05 d4 68 89 0b }yv...[.c.x...h..
0430 f9 ca 79 6d bc 6c 03 8e a2 ab 5e db 69 92 34 71 ..ym.l....^..i.4q
0440 4b 1b a6 d1 b9 98 03 d6 bf 4d 1f c3 fa 1c d6 cf K.....M.....
0450 0d d5 b4 53 17 39 c2 a0 da b8 3f de 15 05 86 9d ...S.9....?.....
0460 61 2c 42 64 b3 b7 42 64 20 6e 01 83 28 f6 a3 eb a,Bd..Bd n..(...
0470 d1 ec 1f d9 92 fe 63 f3 96 48 34 41 cd 94 60 ca .....c..H4A...`
0480 41 1b 88 27 20 f6 fa d6 61 bc 2a 82 38 a0 91 55 A.. ' ...a.*.8..U
0490 81 05 8a 9c 02 be 9c 57 e9 db f8 77 43 66 8e 2b .....W...wCf.+
04a0 4b 28 14 83 82 42 8e 49 e7 91 8a bf 3f 85 74 b8 K(...B.I....?.t.
04b0 ec 4f fa 35 bf 96 00 32 2e d0 33 ea 41 a3 eb d1 .0.5...2..3.A...
04c0 ec 1f d9 92 fe 63 f2 b2 d2 56 dd 24 a1 65 90 31 .....c...V.$..e.1
04d0 db b0 29 2a 3d fa 77 ab ea c8 db c4 70 e1 5b 0d ..)*=.w....p.[.
04e0 8d 9c 02 2b f5 1e de 3d 0e 19 65 85 2d 62 05 51 ...+...=..e.-b.Q
04f0 70 76 0c 60 fb 62 b3 6e a3 f0 93 ab c9 2d ad b4 pv.`.b.n.....-..
0500 44 8c 67 68 e4 9f c2 9f d7 a3 d8 3f b3 1f f3 1f D.gh.....?....
0510 9c 91 6a 56 51 d9 79 76 aa 0b 6d c3 6d 4f ba 4f ..jVQ.yv...m.m0.0
0520 7e 95 8f 1d c4 2d fb 97 69 e7 2d 8c 81 1e 3a f5 ~....-...i.-....:
0530 c7 b5 7e 96 58 f8 6f c3 57 65 2c c6 9d 11 95 49 ..~.X.o.We,....I
0540 50 ed f2 e1 0f 38 c6 39 35 6a 5f 0e e9 f0 b4 76 P....8.95j_....v
0550 bf d9 d1 a4 6c a4 8c a8 38 5f 5c e2 9f d7 a3 fc ....l...8_\.....
0560 a3 fe cc 7f cc 7e 6b db 5f 26 c9 26 68 64 50 0f .....~k._.&hdP.
0570 c8 8e 39 6c 7a d5 ab 51 a3 c6 66 96 ea db 7c ed ..9lz..Q..f...|.
0580 d9 ba a1 3f c8 57 e8 c8 f0 97 87 f5 15 d9 73 60 ...?.W.....s`
0590 16 35 2b b1 d1 00 66 db d7 e8 29 b6 be 0b f0 90 .5+...f....).....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1831 3.578252          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1454120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1831: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1454120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1397]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1454120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872637741
[Next Sequence Number: 1455560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbbc0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7f b6 ff 00 67 c2 06 48 05 90 16 ff 00 eb d1 f5	g..H.....
0010	e8 f6 0f ec c9 f7 3f 33 ee af 21 90 2c 10 a6 f7	?3...!,...
0020	5c 92 ca b8 24 77 a8 0d e5 81 50 7c a7 c8 03 ff	\...\$.w....P|....
0030	00 ac 39 ef 5f a7 6b e1 5d 05 e7 17 49 a5 41 22	..9._.k.]....I.A"
0040	31 da 19 80 50 3d 7b 73 5a 07 c0 be 18 8e d8 c6	1...P={sZ.....
0050	ba 65 b6 d5 fb bb f6 9e 0f a9 fe 54 be bf 1e c2	.e.....T....
0060	fe cc 9f 73 f2 bd 27 b2 95 56 2b 54 95 39 cb 6e	...s...'..V+T.9.n
0070	e9 9f a5 48 66 89 89 0a 8d f2 73 9c 66 bf 52 25	...Hf.....s.f.R%
0080	f0 57 83 a6 70 6d 34 a8 23 dd c9 03 1c 8f 5c d3	.W..pm4.#.....\.
0090	61 f0 8f 84 6d e0 f2 61 b2 81 f0 73 b4 80 4f d3	a...m...a...s...0.
00a0	35 a7 d7 97 62 7f b2 65 dc fc c5 9e e2 c2 58 a0	5...b...e.....X.
00b0	9e 3b 5f 20 9c 92 76 e4 67 dc d5 38 6e 8a a9 8f	.;_ ..v.g..8n...
00c0	0d b1 c1 19 08 71 8f 63 5f a8 f0 f8 1f c2 8a 10	q.c.....
00d0	26 9b 02 af 52 19 72 07 e1 52 dc f8 57 c3 96 a9	&...R.r..R..W...
00e0	be de d6 0f 34 f0 c8 23 04 7e 54 7d 79 76 0f ec	4..#.~T}yv..
00f0	99 77 3f 2e 20 b3 fb 3a 43 e5 60 2b 6e 2d 9e f9	.w?. ...:C.`+n--
0100	e9 83 d6 af b4 fb a0 30 47 1c 90 82 39 6d bb b3	0G...9m..
0110	8f 61 5f a5 71 78 73 c2 6a 0f 93 a5 a4 92 0c b4	.a_.qxs.j.....
0120	a9 b3 0d cf f7 7f c2 af c3 e1 ad 2e 44 57 36 30	DW60
0130	5b 2c 59 2a 8c bc e4 fa d1 f5 f5 d8 d3 fb 2a 5d	[,Y*.....*]
0140	cf cb fb 8b 1b 1b 9b 53 e6 42 cb 26 41 1c 6d c6	S.B.&A.m.
0150	7b 9a 9a d5 d2 d9 ca 28 de bc 67 70 c9 6c 7a 9e	{.....(..gp.lz.
0160	d5 fa 62 fe 17 f0 dd cc 27 cd 86 04 27 96 3b 78	..b.....'....';x
0170	1e 9b 41 ac cb 7f 08 69 30 4b fb bb 68 a4 c1 38	..A....i0K..h..8
0180	1b 3b 1f 51 d7 1e f4 7d 7d 76 0f ec a9 77 3f 39	.;.Q....}}v...w?9
0190	2f 60 86 79 92 67 8d da 39 e4 e8 ab d1 47 5f a1	/`.y.g..9....G_.
01a0	ab aa ba 01 91 c4 d6 ec 92 23 31 84 75 c2 ff 00	#1.u...
01b0	b5 5f a3 f2 78 6f c3 b1 46 1d ad 62 49 5b 21 9c	._..xo..F..bI[!.
01c0	2e 41 27 a1 c7 4a af 71 e0 9d 12 75 86 46 b5 8e	.A'..J.q...u.F..
01d0	4c e4 33 a2 8d bb c7 63 47 f6 8c 7b 11 fd 99 2e	L.3....cG...{....
01e0	e7 e7 36 99 1e 93 14 2a 92 36 c7 24 96 52 bc 36	..6....*.6.\$..R.6
01f0	7b 83 50 eb d6 fa 0c b3 a7 90 f8 2f c7 19 c1 61	{.P...../...a
0200	df eb 5f a2 6b e0 3d 02 e2 45 86 5b 48 66 c0 da	.._.k.=...E.[Hf..
0210	a0 a0 03 06 93 54 f0 96 85 a4 a2 c3 36 9d 6e 6d	T.....6.nm
0220	55 b6 82 b1 a9 fe 94 7f 68 c7 b0 7f 66 4b b9 f9	U.....h...fK..
0230	d9 e4 68 52 c5 14 fb 84 7f 38 57 12 74 00 77 1c	..hR.....8W.t.w.
0240	60 66 ab dd b6 8c 7e d3 2d 8c 3f 68 5c 16 59 17	`f....~.-.~h\Y.
0250	27 6b 74 c6 07 41 5f a3 13 78 2f c2 17 aa 16 fb	'kt..A_..x/.....
0260	4c 85 c2 74 88 a6 33 ec 7d 29 b6 7e 16 f0 be 91	L..t..3.}).~....
0270	66 cf 6d a7 47 18 39 c2 85 18 00 f6 cf 7a 7f da	f.m.G.9.....z..
0280	51 ec 3f ec c9 77 3f 3e 21 d3 b4 1b 8d 36 38 6e	Q.?..w?>!....68n
0290	62 d9 3a 27 38 e0 96 3d f9 eb 53 4b 63 a2 43 68	b.: '8...=..SKc.Ch
02a0	89 02 b9 90 71 20 65 c8 55 f5 04 f1 5f a0 0d a1	q e.U...._...
02b0	f8 32 fa 2f 22 e2 ca dd 8b 1c 6c 00 03 f9 f6 cd	.2./".....l....
02c0	3b fe 11 4f 0b 43 70 f6 ab 63 1e 40 24 09 70 71	;..0.Cp..c.@\$.pq
02d0	b4 7f 21 47 f6 94 7b 07 f6 64 bb 9f 02 d9 68 da	..!G...{..d....h.
02e0	44 c5 a6 8e 45 75 95 70 c0 0f 97 8f 4f 5a 4b bf	D...Eu.p....0ZK.
02f0	0c 69 6e 7f d1 49 6c 01 82 e7 18 03 b6 6b ef 1b	.in..Il.....k..
0300	8d 17 c2 8a 1a d2 2b 0b 69 97 77 ca 55 06 4f d3	+.i.w.U.0.
0310	9c 9a c3 bb f0 a7 84 6c ee 8c 13 69 89 1b e4 6e	l....i...n
0320	04 f2 c0 fa 51 fd a2 bb 07 f6 6c 8f 85 ed fc 27	Q.....l....'

```
0330 04 b0 37 96 11 da 43 f3 e4 e1 80 07 f3 a9 6f 3c ..7...C.....o<
0340 2d 6b 6b 34 b0 42 a8 89 27 3b 15 b2 b9 3e fd f3 -kk4.B...';...>..
0350 5f 70 5b 78 47 c2 51 23 df 36 9d 01 48 db 71 63 _p[xG.Q#.6..H.qc
0360 81 8e dc 8a d4 1a 17 86 96 45 92 d3 4d b6 64 4f .....E...M.d0
0370 ef 20 f9 7d c7 1c d3 fe d1 5d 83 fb 36 47 c2 3f . .}.....]..6G.?
0380 d8 ea 90 08 e4 38 78 fb 28 03 1e c6 b1 2f 74 b9 .....8x.(....t.
0390 11 16 e2 31 99 0b 6d 23 a0 55 3d 79 ef 5f 7f de ...1...m#.U=y._..
03a0 f8 63 c3 b7 f7 2b a8 0b 08 5e 4c e1 81 5d bb d4 .c...+...^L...].
03b0 7d 38 ab 56 be 14 d0 5d 4c ef 69 0c 2a 09 2a 88 }8.V...]L.i.*.*.
03c0 38 03 d1 b3 47 f6 8a ec 1f d9 af b9 f9 c9 15 95 8...G.....
03d0 ac 0b f6 50 49 2b c0 c7 50 7d 73 de a3 6b 0b 44 ...PI+...P}s..k.D
03e0 8a 68 62 27 12 10 4b 1c 92 ad eb 5f a1 d2 f8 13 .hb'..K....._...
03f0 c2 f6 f7 ab 66 b6 71 91 21 2c c4 a6 dd 9e d9 3e ....f.q.!,.....>
0400 b5 1c 9e 02 f0 90 8c 3c 7a 64 0c 51 58 96 2b c2 .....<zd.QX.+
0410 81 eb cf 34 7f 68 ae c1 fd 9a fb 9f 9f 2f a3 c7 ...4.h...../.
0420 04 be 69 62 bc 02 30 72 3f 4a 65 e6 91 65 77 3b ..ib..0r?Je..ew;
0430 4e 93 34 71 90 a5 db 6f 71 e8 07 35 f7 ff 00 fc N.4q...oq..5....
0440 22 5e 0a 81 fc e6 d3 e1 c9 c2 e4 f5 cf f2 a9 ed ""^.....
0450 bc 0d e0 db c8 91 34 ed 1d 41 75 3e 63 13 9e 47 .....4...Au>c..G
0460 f7 4d 1f da 2b b0 7f 66 be e7 e7 7d be 98 96 f6 .M...+...f....}....
0470 e6 48 3a 23 67 e6 5e 4a 9e d5 6e e6 68 ca 2a b4 .H:#g.^J...n.h.*.
0480 78 8c 7d d0 57 a0 35 fa 17 1f 81 fc 12 e8 62 36 x.}.W.5.....b6
0490 31 97 56 c1 57 19 e9 f4 aa 1a 97 c3 3f 0a 5f 5a 1.V.W.....?._Z
04a0 b4 70 e9 b0 82 c7 2c 77 6d c0 14 7f 68 ae c1 fd .p....,wm...h...
04b0 9a fb 9f 9d ff 00 da 06 12 ca ec a3 71 e3 6f 7c .....q.o|
04c0 77 c1 a8 65 4d 3e f1 84 0f 21 66 60 00 e7 1c ff w..eM>...!f`....
04d0 00 4a fb e9 3e 17 7c 3e b5 b9 33 a6 9b 19 91 79 .J...>.|>..3....y
04e0 2c cd bb 19 ed 9e 86 92 e7 e1 a7 82 67 90 ca 9a ,.....g...
04f0 2c 05 65 f9 5c 0e 17 8e 9f 43 ee 28 fe d1 5d 83 ,.e.\....C.(...].
0500 fb 35 f7 3e 00 8e 3d 1a 08 da 77 93 cc 0a 76 b1 .5.>...=...w...v.
0510 38 2a bf 5a ba da de 9c c1 6d 7c a4 3b 38 55 23 8*.Z.....m|. ;8U#
0520 1c 76 23 d6 be f1 87 e1 87 80 76 25 bf f6 55 b0 .v#.....v%..U.
0530 87 76 70 cd b8 af e2 71 9a ac df 09 fc 16 97 2c .vp....q.....,
0540 f6 f6 e8 a0 b6 3c bc 63 07 fd ea 3f b4 57 60 fe .....<.c...?.W`.
0550 cd 7d cf 82 ad b5 1b 78 6e 65 92 74 55 df 85 55 .}.....xne.tU..U
0560 45 e0 7d 33 de b5 3e df 67 7a 5f 25 82 82 06 57 E.}3..>.gz_%...W
0570 82 08 fe 75 f6 f4 bf 0b 7c 33 14 be 6d ac 61 99 ...u....|3..m.a.
0580 7b 11 90 09 ea 71 c6 6a 4b 6f 87 de 1e 9e e8 45 {....q.jKo.....E
0590 1e 9d 14 a0 37 cc 55 7a e3 be 38 c5 1f da 2b b0 ....7.Uz..8....+.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1832 3.578253          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1455560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1832: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1455560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1398]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1455560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872639181
[Next Sequence Number: 1457000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6060 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```


Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7f 66 be e7 c4 0e b6 65 59 62 84 34 8d 8f 99 c6	.f.....eYb.4....
0010	5c 7b f1 d2 a9 a9 b3 58 be cf 7a a7 e5 7c a2 93	\{.....X...z...|..
0020	85 27 dc 77 af bc 53 e1 ce 82 cd b5 ac 10 75 c9	.'...w...S.....u.
0030	51 8c 0e df 53 52 cb f0 fb c2 6b 34 56 f2 58 45	Q...SR....k4V.XE
0040	2c b2 02 b1 b3 8c 64 fd 7b 51 fd a2 bb 07 f6 6b	,.....d.{Q.....k
0050	ee 7c 1a 7c bb 08 c3 d9 88 c2 71 c1 05 b2 0f 5c	.|.|......q.....\
0060	64 e6 99 2c 0b 75 b6 da 35 62 49 3b 4e dc 0c 9e	d...,.u..5bI;N...
0070	b5 f6 f4 df 0d 34 0b bb 95 5b dd 3d 04 11 e0 ae	4....[.=....
0080	30 d9 f5 e9 55 df e1 ef 84 d6 21 14 b6 24 c6 84	0...U.....!...\$..
0090	8c fc db b9 eb 8c 73 4b fb 41 76 0f ec d7 dc f8	sK.Av.....
00a0	40 2c 56 72 4b 25 da b4 a9 2e 00 08 70 d1 11 c1	@,Vrk%.....p...
00b0	c6 78 39 a5 92 0b 7f b4 ad bd 83 ed 29 fc 47 9d	.x9.....).G.
00c0	ed e8 3b 8f d6 be f8 83 e1 b7 c3 ef 3d be d7 a6	..;.....=...
00d0	2a 06 18 dc cc c0 39 ec 32 4f 24 d2 ff 00 c2 ba	*.....9.20\$.....
00e0	f8 79 68 ce 96 da 4a 97 04 10 15 c9 1c fa 73 f2	.yh...J.....s.
00f0	fe 19 a7 f5 e8 f6 27 fb 36 5d cf 84 4e a5 09 b8	'.6)..N...
0100	90 ac 8d f2 8c 3b 63 3c 37 a1 a8 25 bb b6 f2 d6	;c<7...%....
0110	dd 99 5a 23 9c 9c 64 82 7a 67 a7 5a fb be ef e1	..Z#...d.zg.Z....
0120	47 82 5d c4 30 59 a2 ca 57 25 43 70 08 f5 fa 56	G.].0Y..W%Cp...V
0130	30 f8 65 e0 33 3a 5b de 59 ef 2a 77 b3 01 f3 01	0.e.3:[.Y.*w....
0140	47 d7 a3 d8 5f d9 d2 fe bf e1 8f 89 13 4c b0 ba	G..._.....L..
0150	dd 70 49 57 53 f2 32 9f 98 63 d4 52 47 63 f6 3d	.pIWS.2...c.RGc.=
0160	4e 3b c0 1c ee fe 26 03 96 1e 83 d2 be ed ff 00	N;....&.....
0170	85 5f e1 0b d3 e7 25 91 40 17 69 01 71 f2 af 43	._.....%.@.i.q..C
0180	c7 7f 5a 62 7c 2b f0 cb c3 b0 58 85 da 72 a1 f3	..Zb|+....X...r..
0190	91 47 d7 a3 d8 3f b3 e5 fd 7f c3 1f 17 c7 a9 84	.G...?.....
01a0	9c c7 7e eb 0a 5c 30 dc 80 67 07 db d2 b1 bc 3b	..~...\0...g.....;
01b0	a6 4f 17 8e ac ad ed a3 29 b2 74 3b b6 fc 87 27	.0.....).t;...'
01c0	bd 7d e0 ff 00 0a 7c 2d 0b 3a dc da c1 3a 06 de	.}.....|-:.....
01d0	99 3d 0f b9 af 33 f1 ef 87 ec 34 af 11 68 73 41	.=...3....4...hsA
01e0	02 db 0f b4 44 24 e7 6f ca 4f 6f 5a 9a 98 d5 25	D\$.o.0oZ...%
01f0	cb 63 5a 78 39 2e a7 d8 1e 1d 11 41 28 86 05 da	.cZx9.....A(...
0200	8b d0 1e 9c 8e 82 bb 31 1b 05 79 1b f8 c1 ea 7a	1..y....z
0210	e3 da b8 ed 03 cc b8 be 50 a0 0d c7 39 ed f8 57	P....9..W
0220	a8 43 68 2e 1e 25 9f 31 9d c0 6d db d6 bc 1a 8f	.Ch...%.1..m.....
0230	53 d3 48 da d2 a3 66 b5 1b 64 40 1d 70 1c ae ec	S.H...f..d@.p...
0240	7b 57 43 61 6b 2c 32 ab ac 9b df 00 1d a3 1b 98	{WCak,2.....
0250	77 fc 2a a6 91 6d 6e f7 12 88 50 2c 7d 4b 03 81	w.*..mn...P,}K..
0260	b8 76 02 bb 2d 32 c9 56 25 68 80 0c c7 8c e4 67	.v...-2.V%h.....g
0270	35 98 ec c3 4f b4 59 ee 63 0d 96 2b c8 63 9c 9f	5...0.Y.c...+c..
0280	5a ed 6d 46 f9 20 77 52 e2 2c 80 0f 23 07 fa 55	Z.mF. wR.,..#..U
0290	0b 0b 63 19 dd 22 ec 75 e3 03 df e9 fd 6b 59 23	..c...".u.....kY#
02a0	95 a6 8d 22 f9 4b 12 32 7a 1f 6a 02 cc ea ed e4	...".K.2z.j.....
02b0	91 9c a4 45 98 b0 c3 2e 71 91 d4 7e 55 db e8 f1	...E....q...~U...
02c0	b0 94 4c c0 3e dc 37 5e a7 fa d7 33 a2 59 a6 3e	..L.>.7^...3.Y.>
02d0	d0 c5 58 71 90 78 c0 1e bf 5a ef 6c 2d 43 5c ad	..Xq.x...Z.l-C\.
02e0	ac 2a 40 53 bb e5 1d 3e 94 14 8d 08 20 02 e0 4a	.*@S...>.....J
02f0	df 22 b7 41 d2 b4 a5 8b 7b 16 24 93 d0 13 c9 c7	.".A....{.\$.....
0300	6a 96 34 9d a7 df 39 dc c7 8c 91 9f ae 6b 41 51	j.4...9.....kAQ
0310	10 6e 55 cb f4 38 eb ed 93 59 9a 9c 5e a1 38 86	.nU..8...Y..^.8.
0320	e6 3c a6 72 4e 71 80 7f 51 fa 55 6d 4b ca 96 65	.<.rNq..Q.UmK..e
0330	b5 dd 80 b8 3e c7 d4 d7 53 76 b1 5c c9 99 79 31	>...Sv.\..y1
0340	0d a3 fd 9a c5 9a 20 af b9 7d 28 13 47 37 77 6b	}.(G7wk
0350	32 a8 da 41 cf e1 f8 56 3d d4 77 29 6a ae 50 b8	2..A...V=.w)j.P.
0360	5e 18 01 93 8f e9 5d 54 b0 81 98 cc 6c 47 5d f9	^.....]T....[G].
0370	fd 31 55 42 05 52 ab 9c 83 91 bb 9e 7d fd 45 66	.1UB.R.....}.Ef
0380	09 19 c5 e2 55 fd ca 85 52 3a 00 71 ef d7 9a 52	U...R:.q...R

```
0390 89 3a 8c 37 af b1 fd 6b 41 d1 e4 7f 31 76 80 40 ...7...kA...1v.@
03a0 20 e4 ee dd 51 3d b9 90 2c a3 11 ab 9e a7 92 c4 ...Q=...,.....
03b0 75 ac c6 32 3e 62 cf bd 5b 11 99 59 d9 18 85 6c u..2>b...[...Y...l
03c0 60 63 95 c7 5e 79 ce 7e 95 3c 70 bc 9f 24 2a d2 `c...^y...~.<p...$*.
03d0 7a 7f f5 ea 7d a4 7c ac bb 4d 5a 77 01 bb 65 d8 z...}.|...MZw...e.
03e0 4e dc 90 70 c3 ae 09 f6 ab 31 c4 a1 89 71 b3 6f N..p.....1...q.o
03f0 00 1e a7 df 1e 95 62 28 a6 1c a9 1c b0 20 1e 98 .....b(..... ..
0400 1e b5 72 3b 58 dd cf 9c c7 68 ee 83 91 e9 c1 e6 ...r;X....h.....
0410 98 19 04 3b ab 43 12 10 e7 d7 8c 63 d7 da b6 91 ...;.C.....c....
0420 ed 4c c6 4d d8 03 af 18 19 fa fa 55 49 08 10 ee .L.M.....UI...
0430 95 bb e3 e6 ea c6 b6 6d a2 96 13 1e f5 31 8c 64 .....m.....1.d
0440 e4 0e 0e 3d 2a 1e e0 39 5d 1a e9 11 7e 61 9f ba ...=*...9]...~a..
0450 4e 33 e9 9a d1 44 0c af f2 e4 20 ed c6 0f f8 53 N3...D.... ..S
0460 23 52 d2 19 26 55 72 71 cf 43 91 fd 2a 51 b4 33 #R...&Urq.C...*Q.3
0470 3c b9 25 b1 c8 eb 9f fe b5 20 1f 13 6e e3 d7 b9 <.%..... ..n...
0480 ad 3b 78 e6 e4 a8 c0 41 c0 3d ea a5 ad b9 c0 75 .;x....A.=.....u
0490 3b b7 71 f4 23 ad 6e 2c 4e 91 f3 d0 73 93 e9 40 ;.q.#.n,N...s...@
04a0 15 15 41 21 f0 46 7a e7 b9 a9 46 f8 c6 08 c9 53 ..A!.Fz...F....S
04b0 d4 54 ad 8c 11 8c 92 3f 0a 04 6b 9d b9 e1 79 e3 .T.....?..k...y.
04c0 d6 80 00 b9 39 3c 03 52 05 88 f5 e4 1a 72 9c 8e ....9<.R.....r..
04d0 46 45 49 94 fe 2e 2b 30 2f 44 fb c1 2d 56 e3 ca FEI...+0/D...-V..
04e0 b0 70 0f cc 30 79 ef 4c 49 2d da dd 59 73 c3 60 .p...0y.LI-..Ys.`
04f0 f1 56 e3 db b7 a5 00 48 83 ca 73 24 67 9c 7e b4 .V.....H...s$g~.
0500 f4 40 0e f2 7a f2 7e b4 d4 04 f0 a3 a7 35 65 00 .@...z...~.....5e.
0510 64 c9 1c f6 a0 0a d2 63 23 24 0f ae 71 fa 54 1b d.....c#$..q.T.
0520 00 ed 5a 51 49 14 19 32 40 92 97 04 06 61 96 4c ..ZQI...2@....a.L
0530 fa 1c 8f e5 54 99 0c 6a 0f a9 fd 28 02 33 22 42 ....T...j....(.3"B
0540 b2 4c e4 04 45 24 9f 61 de a5 75 75 3f 38 c1 fe .L..E$.a...uu?8..
0550 9d aa 19 31 d3 d6 91 4a 2a 85 51 b7 03 1c 70 28 ...1...J*.Q...p(
0560 02 50 1f 6a ee 1d 4f 06 b3 ae ce f2 50 f2 c0 e0 .P.j...0.....P...
0570 1f 6a bf e6 31 8b cb 1d 01 ce 2b 3e e5 1e 42 4e .j...1.....+>..BN
0580 76 f7 03 da 80 31 04 46 49 5a 50 36 af ea 6b 26 v....1.FIZP6..k&
0590 56 01 8a 2b 67 e9 de b4 2e 91 1d 79 27 03 d0 e0 V...+g.....y'...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1833 3.578267          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1457000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1833: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1457000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1399]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1457000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872640621
[Next Sequence Number: 1458440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8e19 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d5 09 1f e7 56 20 60 7b 60 51 30 28 79 51 09 08 ....V `{`Q0(yQ..
0010 5c 36 d6 23 23 a5 66 cb 1c 71 5c 31 18 c9 1d 07 \6.##.f..q\1....
0020 60 4f ff 00 5a b4 d6 28 e2 4c 44 81 00 e3 0a 30 `0..Z..(.LD....0
0030 2a a5 e2 29 02 6e e0 63 eb 59 9a 19 77 91 47 35 *..).n.c.Y..w.G5
0040 a9 89 4e d6 07 39 1d c5 64 86 4b 75 cb 0c 7f 5a ..N..9..d.Ku...Z
0050 d9 94 6e 1e 5a 8e 40 c9 3d aa 83 c4 ad 1e e9 3b ..n.Z.@.=.....;
0060 f5 fa d0 06 0c ec 80 34 83 1d 41 c5 54 ca 96 01 .....4...A.T...
0070 81 c8 e8 07 bd 68 5c 20 6c 47 d8 e4 67 e9 59 ae .....h\ lG..g.Y.
0080 02 9f 9f a9 e3 34 00 c9 a3 74 6f 9d 5d 55 b3 c8 .....4...to.]U..
0090 3d 09 ac b9 e2 c0 e8 48 07 68 24 75 ad 43 19 03 =.....H.h$u.C..
00a0 e5 e4 b7 5e e3 8a ce 98 33 c6 7e ce 7e 61 c8 63 ...^.....3.~.~a.c
00b0 c8 cd 00 73 17 16 f1 90 d6 d2 ae 07 20 0e d5 8c ...s.....
00c0 2d 56 38 8b 31 24 a9 db 93 df e9 5d 24 90 3a 46 -V8.1$.....]$.:F
00d0 a1 a4 32 9e b9 6f 53 59 b2 0e 32 eb d3 38 07 da ..2...oSY..2..8..
00e0 81 34 67 2c 0c ff 00 22 b2 aa f7 2e 71 f9 0e f4 .4g,...".....q...
00f0 bf 66 c7 0f 53 34 63 70 93 69 e3 a8 ce 41 3e bf .f..S4cp.i...A>.
0100 ca 9c d2 63 93 41 04 11 47 34 6c 24 03 e5 04 83 ...c.A..G4l$....
0110 9a d3 b6 0a 84 b6 32 5b b1 e9 49 0b ee 4f 25 78 .....2[...I..0%x
0120 0d cd 5d b4 48 24 76 88 0c 32 2e 49 a9 91 a1 f9 ..].H$v..2.I....
0130 43 fb 6f 41 2c 7a c7 9c 5b fd 43 0d 84 e4 16 59 C.oA,z..[.C....Y
0140 33 db 38 ec 79 3e 98 ef 5f 12 db 42 c6 c2 54 72 3.8.y>..._.B..Tr
0150 4b 34 6c 06 06 48 c8 af bd 7f 6d ed df f0 90 72 K4l..H....m....r
0160 9b 7e 54 50 73 95 c8 e9 fc ab e0 fb b3 1c 2a f2 .~TPs.....*.
0170 43 e9 5f 5f 97 3b d2 89 f3 b8 ef 8e 47 c5 1e 3c C.____;.....G..<
0180 67 8a e6 58 2e 73 e6 34 87 25 bd bf 8b f1 ae 5a g..X.s.4.%.....Z
0190 0f 37 02 40 c3 3d 46 38 23 1d 07 b9 ae ab c7 30 .7.@.=F8#.....0
01a0 ac 7a a9 13 27 32 12 31 83 8f 5e 07 a5 72 11 41 .z..'2.1..^..r.A
01b0 0d c5 c2 99 a3 32 79 67 74 63 38 4c f7 27 dc 57 .....2ygtc8L.'W
01c0 d0 d2 d9 1f 3f 32 f1 2c f8 84 ae e0 32 76 8e 32 ....?2.,....2v.2
01d0 4f 52 7d 2a 09 65 9c 91 74 8c 24 dd 8d 81 46 08 OR}*..e..t.$...F.
01e0 c7 00 13 fd 69 e6 67 b7 8d 99 50 b8 24 65 57 93 ....i.g...P.$eW.
01f0 81 c5 4b 39 41 03 db b0 f9 24 19 c0 ea 4f ff 00 ..K9A....$...0..
0200 5b d2 b6 64 97 f4 f4 8a 3b 67 49 13 e7 df 81 83 [...d....;gI.....
0210 90 70 39 c1 f6 af 46 d5 23 03 c3 f6 93 c7 b8 0f .p9...F.#.....
0220 31 57 78 e3 83 c6 4f a8 af 30 d0 f2 ba 5c 96 eb 1Wx...0..0...\..
0230 b9 04 4f b9 72 3a ee e0 8a f6 2b 86 57 d3 a0 b3 ..0.r:.....+..W...
0240 29 e6 ad bc 61 c6 e3 8c 11 d3 eb ef 59 4c b8 9e )...a.....YL..
0250 13 aa 5b c9 9b 94 90 86 48 58 2e ee bb 77 1e 08 ..[.....HX...w..
0260 15 5c 0d b2 24 92 29 7c e0 11 d0 63 d6 a4 bc 76 .\..$.)|...c...v
0270 93 73 b1 51 24 ac 59 c0 3c 37 3d 3f 0a 87 3b d0 .s.Q$.Y.<7=?...;
0280 60 ee c0 e0 91 8a 62 ea 42 54 32 05 b8 2b 93 c3 `.....b.BT2..+..
0290 0f a7 4f 6a 8d a3 41 d3 89 1c 10 31 eb fc aa d1 ..0j..A....1....
02a0 88 3d a9 49 94 1c 1e 31 e9 eb 4c 8a 02 23 dd 8e .=.I...1..L..#..
02b0 3b 0f a7 7a 0a 1a df ea b6 88 cc 8d 9c 1c 1f f1 ;..z.....
02c0 ac db 82 d2 33 34 a0 a6 70 00 51 d3 f1 ad 03 08 ....34..p.Q.....
02d0 68 d8 31 ca b0 20 80 78 fa fa d6 74 87 ca 9c c3 h.1...x...t....
02e0 23 06 da a3 66 47 28 be 94 01 63 4f 8b fd 36 23 #...fG(...c0..6#
02f0 b5 5f 69 cf 35 f3 6f c7 cb 63 04 96 79 02 46 75 ._i.5.o..c..y.Fu
0300 60 ae 06 d3 85 c7 5e c7 39 e3 18 fa 57 d1 ba 24 `.....^..9...W..$
0310 3f e9 4a 0b fc b9 da cd fc 58 af 9f 3e 39 6d b8 ?.J.....X..>9m.
0320 86 d1 94 9f 31 14 bf d7 73 00 31 8e bd f3 f8 54 ....1...s.1....T
0330 4f 62 e9 fc 47 b2 fc 29 7f 3f c3 f6 6d 2b 05 06 0b..G..).?..m+..
0340 25 2e 71 8e 5b 9e 7b 12 6b d9 a2 85 24 86 32 9b %.q.[.{.k...$.2.
0350 80 00 95 dd 9f 97 71 e7 8e b5 e1 3f 06 ef 16 7d .....q....?....}
0360 2e 36 6d af 12 46 01 0e 06 d0 c3 db d4 57 b6 22 .6m..F.....W."
0370 49 08 73 bb 7f cc 19 58 f5 23 af 27 b0 ac 8a 67 I.s....X.#..'...g
0380 5b 6b 12 15 48 64 04 ed 39 6c 77 38 eb 5a 36 c2 [k..Hd..9lw8.Z6.
0390 66 68 84 c1 83 20 02 32 a7 2a d8 3f c4 2b 3e 32 fh... .2.*.?..+>2
03a0 b2 05 78 c0 f9 b1 8e dc fa 56 9c 31 99 25 25 57 ..x.....V.1.%%W
03b0 cb c0 05 48 e9 c7 51 40 8e 87 cc 69 11 56 2c 0e ...H..Q@...i.V,..
03c0 01 ce 3f 31 57 13 91 9c 67 03 a7 bd 65 5a 3b 3c ..?1W...g...eZ;<
03d0 82 00 9c f4 5c 75 27 b7 15 ab 11 91 7a 60 1c 60 ....\u'.....z`.
03e0 f5 cf e7 eb 40 1a 31 29 2b b9 aa 60 14 61 39 c9 ....@.1)+...`a9.
```

03f0 c7 4f 6e 4f e6 29 96 f1 c8 f1 6f 93 91 8c e3 18 .0n0.).....o.....
0400 35 20 7f 9b 38 c1 27 9e 68 02 55 f3 3c c0 e8 c4 5 ..8.'..h.U.<...
0410 15 39 c7 af a6 6a cc 71 08 d8 80 51 a3 60 73 c1 .9...j.q...Q.`s.
0420 c8 27 a6 3d 73 fa 54 25 d5 58 6e 38 c9 c5 4e 99 .'.=s.T%.Xn8..N.
0430 04 e7 ad 00 68 a3 c6 81 a5 c3 39 18 c8 53 c9 1d h.....9...S..
0440 c8 1d 32 3d 3b d5 c7 8a 40 c1 5b 69 2a 4f cc 33 ..2=;...@.[i*0.3
0450 c8 fa 66 b3 a2 3f 32 91 c1 ad 44 25 d5 59 33 86 ..f...?2...D%.Y3.
0460 19 f4 61 53 23 42 13 ef f3 0a 7a 8e f9 e6 94 82 ..aS#B.....z.....
0470 7d 85 3d 47 73 cd 49 71 2d 5b 9c 0d bd 58 f4 07 }.=Gs.Iq-[...X..
0480 a6 0d 5a 1b 71 d7 27 db b1 a8 a1 c2 26 de 73 fa ..Z.q.'.....&.s.
0490 d4 e0 2e d0 d8 39 3d 00 ed 40 c7 ef 8c 00 e7 91 9=...@.....
04a0 de a4 1c b7 1d 3b 52 6c 4c 2b 2f 24 fe 95 29 8c;RlL+/\$...).
04b0 e4 b1 e3 34 01 2c 5f 78 2b 75 3c 54 94 f6 40 24 ...4.,_x+u<T..@\$
04c0 11 22 36 7a 1e ff 00 35 32 80 0c 0a b1 81 55 f0 ."6z...52.....U
04d0 47 5a b1 ef 40 00 e7 8a 8b 67 96 3c b8 cf 1f 4a GZ..@....g.<...J
04e0 78 52 af 91 8c 11 cf 1c e7 fc fb 53 a8 01 19 51 xR.....S...Q
04f0 9f 71 50 73 8e a3 27 8e 9f 91 e9 4b 8f 6a 93 cb .qPs..'....K.j..
0500 ff 00 3f e4 d1 1f f1 77 a6 80 f4 1f 0b 6e 45 65 ..?....w.....nEe
0510 5f ba 00 24 f3 9c 9e d5 dd 0d ad b1 72 c4 0f 73 _..\$......r..s
0520 80 7b d7 9e 78 48 4a ce 52 50 40 cf 04 63 91 dc .{..xHJ.RP@..c..
0530 57 a1 a9 94 65 6f 51 63 39 cc 60 11 f7 3d eb 74 W...eoQc9.`..=.t
0540 66 36 44 49 14 16 c8 2b 80 72 dd 6b c6 7e 2a 49 f6DI...+.r.k.~*I
0550 02 95 6c 63 28 47 d4 d7 b5 c8 17 71 18 04 1c 1f ..lc(G.....q....
0560 c2 bc 6b e2 7b c6 5d 5d b9 2a 87 85 19 ce 28 98 ..k.{.}].*.....(.
0570 43 e2 3e 67 9a 36 68 58 06 c3 e4 f3 9e dd 7f 95 C.>g.6hX.....
0580 7e f4 7f c1 29 a6 0a d2 ed c8 12 49 88 f1 d9 8e ~...)......I....
0590 39 af c2 08 d1 8c 9b e6 18 04 91 92 7d 6b f7 83 9.....}k..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1834	3.578268	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1458440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1834: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1458440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1400]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1458440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872642061
[Next Sequence Number: 1459880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd249 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 fe 09 4b 0c 7f 65 92 39 94 00 03 8f 7c 06 1c d7 ..K...e.9....|...
0010 99 8f ff 00 77 91 e8 61 fe 34 7e f1 dd 87 f3 47 w...a.4~....G
0020 98 08 61 8c 82 30 78 ff 00 1a b1 a7 ce fe 6b a3 ..a...0x.....k.

```
0030 0e 38 aa 4f 2e f8 81 93 86 e3 8e 84 02 2a c2 29 .8.0.....*)
0040 f2 b7 47 c6 45 7c 6b 57 3e 8a 9b d0 e9 50 ee 51 ..G.E|kW>....P.Q
0050 8f ce a7 a8 2c 5f 11 2a 4a 39 ab 2d f7 8f d6 a0 .....,_*J9.-....
0060 d8 b1 04 88 8a 4b f0 07 73 c5 6b 47 1f f1 37 a7 .....K...s.kG..7.
0070 18 f5 ac 58 7a e0 d6 bc 5c 71 e9 40 17 55 8f 39 ...Xz...\q.@.U.9
0080 fa d4 81 86 47 e7 55 37 12 31 de a5 4c f1 9a 00 ....G.U7.1..L...
0090 b2 ac 40 a9 40 e0 54 63 a8 a9 41 e7 e9 40 0a 17 ..@.@.Tc..A..@..
00a0 6f d0 d2 95 20 e3 bd 34 b6 06 47 7a 50 d9 18 14 o.... ..4...GzP...
00b0 00 c9 84 a3 18 ab 76 b9 20 6f a8 c8 1c 6e ab 31 .....v. o...n.1
00c0 84 db 9a 00 7d 14 a7 ad 25 06 81 52 2a 77 34 2a ....}....%.R*w4*
00d0 77 35 25 00 58 c0 a2 8a 28 02 40 c0 f0 d4 6d 60 w5%.X...(.@...m`
00e0 7e 5a 45 0a 47 34 ed c7 76 d1 40 0e 07 34 b5 10 ~ZE.G4...v.@..4..
00f0 f7 f5 a9 33 d6 80 25 57 f5 a9 01 f4 aa f4 64 d0 ...3...%W.....d.
0100 05 8a 2a 10 c4 0c 53 d5 b3 c1 a0 07 d1 45 21 20 ...*...S.....E!
0110 0c d0 03 09 90 1e c7 34 a1 19 e4 58 4e 03 37 7a .....4....XN.7z
0120 e6 af 75 13 05 ce 0e 40 a9 ed ef 1e 57 52 73 c7 ..u....@....WRs.
0130 39 a0 0d 74 98 48 b8 20 ae d3 83 b8 63 3f fd 6a 9...t.H. ....c?.j
0140 b3 91 54 b2 ac 4b 36 4f a5 4c 87 76 36 f1 b6 80 ..T...K60.L.v6...
0150 27 60 3a 35 40 39 e9 5e 7b f1 07 c4 d7 5a 26 8b `':5@9.^{....Z&.
0160 3d ed 9a ee 78 94 b7 d0 0a e1 fe 15 7c 55 ba f1 =...x.....|U..
0170 7d d3 58 5d 5b 98 f0 86 41 27 f0 f5 03 1f 8e 78 }.X)[...A'.....x
0180 a2 ce d7 40 ad 7b 33 dd 58 e1 b8 ed 55 a5 cf 41 ...@.{3.X...U..A
0190 52 b4 e1 a5 f5 a8 26 63 bf 68 ac c0 af 23 f7 aa R.....&c.h...#...
01a0 f5 62 44 ed 55 e8 01 08 04 57 23 af e8 c6 e9 d6 .bD.U....W#.....
01b0 64 cb 67 82 3b 57 5f 55 eb 42 d2 2a 69 e8 b6 d6 d.g.;W_U.B.*i...
01c0 a1 5b f8 78 6c d5 8b 4b 98 ae 37 22 9e 9d a9 8e .[.xl..K..7"....
01d0 59 c8 0d dc 7f 4a a6 96 a9 6f 31 b9 cf 4e 80 56 Y....J...o1..N.V
01e0 63 35 0b a6 30 99 fc 6b 07 54 97 ed 0c 2d 81 35 c5..0..k.T...-.5
01f0 0b 5d 5c 99 c9 5e 05 46 c5 dd bc d2 6b 40 27 79 .]|\..^..F....k@'y
0200 8f 4a 8d 58 b7 5a 8b af 35 28 21 57 9a 8b b0 1c .J.X.Z..5(!W....
0210 72 07 15 09 2c 7a d4 a0 fa f1 4e c6 78 a2 ec 0a r....,z....N.x...
0220 e7 9e 2a bb 02 38 ab 14 84 03 48 0e 2a ff 00 4e ...*...8....H.*..N
0230 f3 2e 0b d5 bb 7b 76 8a 35 0e 7e ef b5 6a cf 1b .....{v.5.~..j..
0240 6f 26 a3 08 07 5a 09 71 19 20 df 1e 23 eb 54 2d o&...Z.q. ..#.T-
0250 cd c2 86 33 82 39 e3 3e 9f ad 6d 85 00 60 55 09 ...3.9.>...m...`U.
0260 55 c9 eb c5 5a 62 65 36 6e 01 15 5e 43 cf 1d fa U...Zbe6n..^C...
0270 d4 cc a4 1c d4 4c 3e 53 8e fd 2a 05 62 27 ee 2a .....L>S...*.b'.*
0280 25 60 38 34 e5 62 78 3d aa 26 e0 9a 00 a2 b7 30 %`84.bx=.&.....0
0290 dc dc 35 bf 47 5e 48 3e 95 97 7c c2 3b a0 a9 da ..5.G^H>...|.;;...
02a0 ba 0d fb 3a 00 6b 98 b9 49 a4 bb 69 68 26 44 92 ....:k..I..ih&D.
02b0 c6 65 41 20 3b 48 a4 2c d0 c3 b9 c6 71 56 e2 56 .eA ;H.,....qV.V
02c0 11 61 f9 cd 23 2f 98 08 6e 86 82 88 a0 9c cb 82 .a..#/.n.....
02d0 45 58 32 a9 e3 15 5b 68 87 8a 70 c0 e6 80 1a e1 EX2...[h..p.....
02e0 81 c8 cf d2 b3 5a e8 a3 92 c0 a8 ad 19 33 0c 66 .....Z.....3.f
02f0 66 04 a8 ac 7f b4 c5 74 0b ae 48 15 a1 16 64 ed f.....t..H...d.
0300 77 1e c2 3d 45 61 5d 43 1c d3 ee 3d aa c3 1c e4 w..=Ea)C...=....
0310 01 d7 a5 37 27 77 4f ad 66 22 b1 89 17 88 e9 55 ...7'w0.f".....U
0320 5b bd 4f b7 fb b4 6c 27 a9 a0 d0 81 ce 17 81 9a [.0...l'.....
0330 8a ac ba c8 a3 72 2e e3 91 c0 c0 eb f5 a6 32 76 .....r.....2v
0340 1c 62 82 1a 21 00 0e 95 0b fc 8d bc 54 d5 5a e9 .b...!.....T.Z.
0350 fc b8 f7 50 52 66 64 d0 c6 f2 f9 8c 32 15 b2 46 ...PRfd.....2..F
0360 3a f5 fc ab 37 c5 44 c5 a4 89 ac c6 0d 58 fb 69 :...7.D.....X.i
0370 92 5f 2c ae 07 ad 54 f1 05 fd 9c 56 22 29 1b e6 ._,...T....V"..)
0380 f4 a0 2c 70 5e 1f bf d6 67 9c 9b b2 40 ae ad b2 ...,p^...g...@...
0390 41 e7 26 b2 34 86 86 42 5a 13 93 5a 6c fb 01 dd A.&.4..BZ..Zl...
03a0 c5 03 15 82 8c 11 4f 89 4b 66 9b 13 79 98 ee 2a .....0.Kf..y.*
03b0 d0 01 72 45 00 39 46 c6 56 a9 20 f2 9a 1d f1 36 ..rE.9F.V. ....6
03c0 f5 63 9d d8 3f 7b bf 5e 78 e9 8a 60 2a cb f2 9c .c...?{.^x...`*...
03d0 d3 e4 c4 71 62 25 e2 b3 33 29 dc 6c 1d 48 e6 99 ...qb%..3)..l.H..
03e0 bc ed 18 35 cd eb 13 dc 0c ba d6 86 90 cf 73 65 ...5.....se
03f0 e6 39 e4 56 86 85 a9 49 60 56 a8 b8 75 5c 10 50 .9.V...I`V..u\P
0400 fa 1f d0 fe 35 79 f2 1b 35 4d d5 b7 17 7e 49 a8 ....5y..5M...~I.
0410 6e e3 4e c5 60 70 70 7a 1f 6a 42 f1 13 85 a9 1d n.N.`ppz.jB.....
0420 08 18 f5 a8 76 a0 e1 47 22 91 62 1e 32 b4 0e 40 ....v..G".b.2..@
0430 5a ab 33 ed 05 a8 86 4c e1 e8 33 2c 00 ec df 2f Z.3....L..3,.../
0440 15 52 67 28 70 2b 3e 79 6f 2d 75 28 60 b5 63 e4 .Rg(p+>yo-u(`.c.
```

0450 88 db 83 c9 00 9e 79 f7 e2 a4 96 4e 77 35 06 88 y....Nw5..
0460 6c cd bb af 7a cc 96 31 9a b3 25 e4 0a 30 4e 4d l...z...1...%...0NM
0470 53 df bd 8b 0a 09 88 51 45 15 08 a6 7f ff d7 fe S.....QE.....
0480 a0 91 39 dd 49 34 3f 69 5d a7 8a 6c 72 1c d5 b1 ..9.I4?i]...lr...
0490 20 c7 15 f0 67 d6 15 a2 86 3b 65 da 28 27 77 5a ...g....;e('wZ
04a0 98 fc fd 79 a8 28 01 72 6a 44 63 cf 35 5d d8 8e ...y.(.rjDc.5)..
04b0 05 3d 5b a3 50 05 d8 87 39 73 c7 bd 45 36 a1 61 .=[.P...9s...E6.a
04c0 13 6c 0e 09 fa d5 69 dc 18 f0 09 15 9d 15 84 0a .l....i.....
04d0 7c dc 64 9f 5a 09 48 d3 5b 80 e7 23 bd 29 dc dc |.d.Z.H.[...#.)..
04e0 d3 23 8d 41 e2 a7 2c 17 8a cc a2 19 38 ce 2a 71 .#.A.,.....8.*q
04f0 d0 56 76 b5 78 b6 5a 74 97 40 1f 94 67 81 9c d7 .Vv.x.Zt.@..g...
0500 31 e1 9f 11 5d 6a e5 8b c6 c8 a3 a6 e1 d7 e8 6a 1...]j.....j
0510 a2 84 d5 ce e8 1c 1c d3 99 b3 50 ab 16 34 f3 82 P...4..
0520 31 54 2e 51 8c c3 18 a8 c1 c7 34 ff 00 90 7b d4 1T.Q.....4...{.
0530 44 81 d6 a5 b1 a4 2d 14 51 54 31 64 71 22 79 63 D.....-.QT1dq"yc
0540 f2 aa b1 d9 58 a4 9e 66 c0 1b d6 a4 2e dc fa d4 X..f.....
0550 2b 24 87 3b 48 53 ef 59 81 66 5d 98 c2 d5 46 fb +\$.;HS.Y.f]...F.
0560 dc d4 ec c8 7e ef 5a 8d 79 1f 35 00 42 8a a3 3b~.Z.y.5.B...;
0570 a9 cc 47 45 a4 cf 18 a8 d9 88 e0 50 03 5c 83 d2 ..GE.....P.\..
0580 99 51 fc e4 fa 50 ca 49 c8 a0 09 28 a2 98 ed b6 .Q...P.I....(....
0590 80 20 79 59 01 d9 c9 ac 57 9e ea 5c ab f0 0d 69 . yY.....W..\....i

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1835 3.578280 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1459880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1835: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1459880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1401]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1459880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872643501
[Next Sequence Number: 1461320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4595 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 bf cc 7e 5e 2b 3d f0 5b ae 69 a0 2a f9 17 00 16 ..~^+=.[.i.*....
0010 2d ef ef 56 dd 44 f0 f9 72 36 38 e9 55 64 69 57 -..V.D...r68.UdiW
0020 e5 23 8a 8c bf 1c 1c 52 03 98 b3 f0 d8 b2 99 dd .#.....R.....
0030 5d 9b 71 ce 58 e6 ba 58 a4 65 5f 20 7d d1 fc e9].q.X..X.e_ }...
0040 72 7a 54 52 67 b5 5e e0 4f 3b b7 4c f4 aa 85 bb rzTRg.^.0;.L....
0050 1a 42 af dc d3 36 13 d4 d3 02 4a 8d db 03 02 9c .B...6.....J.....
0060 cd 81 50 d6 60 56 59 65 e8 e3 14 f5 90 0c 9e b4 ..P.`VYe.....
0070 f9 1b 3c 1e 6a 9c 80 ff 00 0f 14 01 04 92 07 62 ..<.j.....b
0080 d5 11 20 fd ee 82 9e 50 a8 c0 a8 18 11 4d b0 33 P.....M.3

0090	f5 5b fd 42 da 78 ec ec a1 f3 16 45 3b 88 04 e0	. [.B.x.....E;...
00a0	9c 63 9e 80 75 eb 57 6d 6e 19 11 5a e3 e4 27 b1	.c...u.Wmn..Z...'.
00b0	eb c5 5a b6 9d a0 e0 fc c0 f6 3d 2b 9b f1 1f 84	..Z.....=+....
00c0	ae 75 1d 5a 0b e8 ae 3c 92 a4 39 0a db b2 31 b4	.u.Z...<...9...1.
00d0	e7 07 8c 8a 40 74 ef 34 0f f3 c6 c3 f2 aa c6 43	@t.4.....C
00e0	8a 6b 59 5b e9 f6 a6 57 90 24 71 81 bd 89 a8 6e	.kY[...W.\$q....n
00f0	24 b6 86 15 92 49 15 55 ba 36 41 07 3d 3a 55 5a	\$....I.U.6A.=:UZ
0100	c0 3d a4 c3 62 98 cd 93 50 82 18 86 1d 08 cd 4c	.=.b...P.....L
0110	54 e7 15 40 23 c8 06 c5 27 05 ce 07 b9 a6 e2 47	T..@#....'.....G
0120	eb 49 e5 5b ac be 70 8d 4c 98 db bc 8c b6 3d 33	.I.[..p.L.....=3
0130	50 df 45 7d 71 66 d6 f6 32 2c 2e e7 fd 63 72 17	P.E}qf..2,...cr.
0140	1e d4 01 14 a7 6f cb 55 29 61 b6 9e ce d5 61 ba	o.U)a....a.
0150	93 ce 90 00 0b 8e e6 90 50 04 71 f7 a4 28 45 2c	P.q...(E,
0160	9d aa 3a 00 28 a2 94 75 14 19 91 13 b8 10 6a b8	...:(...u.....j.
0170	18 43 9a b9 55 64 ca f1 40 24 44 a7 e6 22 a1 c1	.C..Ud..@\$D..."..
0180	c9 e6 a5 38 c9 6f 5a a9 2b 60 e6 81 a6 43 72 a1	...8.oZ.+`...Cr.
0190	80 0d cf 35 0e 36 8c 0a 79 38 c6 29 b8 df d7 8a	...5.6...y8.)....
01a0	04 42 14 e3 9a af 27 6a b8 6a 09 06 49 14 01 9f	.B....'j..j...I...
01b0	75 14 77 d6 a6 16 05 41 ef 9e 6a 99 b6 5b 48 41	u.w....A..j...[HA
01c0	1d b8 c0 ad 49 3f d8 aa f3 6f 46 09 22 e1 87 25	I?...oF..."%
01d0	4e 7a 0f cb 83 f5 cd 00 54 56 0c 32 38 a8 78 ab	Nz.....TV.28.x.
01e0	03 38 c1 e4 e7 af d6 a1 24 92 4e 31 83 8a 00 8c	.8.....\$.N1....
01f0	02 73 b4 d0 41 18 2c 68 20 1c 96 34 00 00 05 68	.s..A.,h ..4...h
0200	33 23 70 07 cd 55 dc e5 42 8f 5a b1 21 c1 dd fa	3#p..U..B.Z.!...
0210	55 63 95 71 ea 68 34 21 66 91 32 23 3c 7b d3 0a	Uc.q.h4!f.2#<{..
0220	16 19 03 24 fd 29 4b 15 dc 08 a8 8a b1 21 90 e3	...\$.)K.....!..
0230	e9 41 98 a5 70 3e 95 16 dc 38 6f 5a 91 9b 92 3d	.A..p>...8oZ...=
0240	69 85 be 52 df dd a0 0c f9 02 bb 19 5b af 4f ca	i..R.....[.0.
0250	a1 6c 64 62 ac 37 96 cc 64 8f 9d fc fe 75 13 1c	.ldb.7..d....u..
0260	83 c6 31 40 0c 25 c9 e4 fe b4 9e 53 75 fe b4 b1	..1@.%.....Su...
0270	41 e6 36 e2 e0 67 9c 11 ce 00 24 ff 00 9c d4 b4	A.6..g....\$.....
0280	01 45 d0 81 b4 f3 dc 50 27 60 5f b6 ee 0d 49 21	.E.....P'`_...I!
0290	e3 3d 31 d2 a1 0c a0 9e f9 a0 06 b3 e4 1f 6a 80	.=1.....j.
02a0	a7 4c 71 9f 5a 7e 33 95 fe 54 6e ce 1b ba f6 a0	.Lq.Z~3..Tn.....
02b0	07 32 09 8a 4c 01 5d 8a 57 19 e0 fb fe 95 58 82	.2..L.].W.....X.
02c0	b8 fa ee e9 ce 47 ff 00 ae a4 50 54 f0 4e 0e 72	G....PT.N.r
02d0	3e b4 c9 3b 50 05 49 73 e5 f9 6b d5 bb fa 55 6e	>...;P.Is..k...Un
02e0	95 71 cf a5 42 57 fb b8 fc b3 40 14 9b 2a 5a 33	.q..BW....@.*Z3
02f0	82 49 ce 4f 6e d8 a8 48 dc 76 b8 27 3c 81 8c 81	.I.On..H.v.'<...
0300	c5 58 63 22 8c 71 85 1c 71 8c d5 67 58 ce d8 c0	.Xc".q..q..gX...
0310	3c f7 34 5b c8 08 1f cc dc 89 08 50 bc 96 3d 38	<.4[.....P..=8
0320	1d 30 3e bf a5 35 93 b1 a9 1d c8 38 51 93 51 80	.0>..5.....8Q.Q.
0330	c4 64 8a 0d 08 36 1c e2 82 ac 7e 5a 9f 8f bb de	.d...6....~Z....
0340	97 6e 46 31 59 81 46 48 c1 ac fb eb 7b d7 81 a6	.nF1Y.FH....{...
0350	b2 db b9 00 ce ee 98 15 ad 26 c5 31 ae ff 00 9a	&.1....
0360	56 2a 01 1d 08 c9 eb e9 81 9a ab 26 fd c4 63 a7	V*.....&..c.
0370	5a 69 5c 0c 99 a2 91 02 79 9f 7a 4c e3 d3 23 d6	Zi\.....y.zL..#.
0380	a2 64 f9 b6 a8 c0 f5 cf 27 af 1f 4a d0 78 24 c3	.d.....'...J.x\$.
0390	f9 5d 18 11 82 73 59 c9 01 8b ca b6 32 7d e1 b5	.]....sY.....2}..
03a0	77 0f 98 f4 cd 20 11 54 37 cc 68 7f 94 e6 9c ab	w.... .T7.h....
03b0	b4 88 d0 67 79 db ef 4d db 1c bf 36 0f cb 95 f9	...gy..M...6....
03c0	b8 fe bf 95 00 45 fb f4 e6 3c 82 ea 7a 1e ab dc	E...<..z...
03d0	55 5f 2e 01 f3 a7 04 71 80 3a 7b e6 ae 32 14 93	U_.....q.:{..2..
03e0	12 8c 32 f0 4e 73 55 db 6a 8f 32 6c 00 09 cf 7c	..2.NsU.j.2l...|
03f0	8e d5 a0 15 e5 ef 50 3a 48 87 04 7e bd 6a 60 8e	P:H..~.j`.
0400	c1 73 c6 d5 da a0 f3 81 9c f3 ea 7d fa d3 1f 0b	.s.....}....
0410	91 21 cb 75 f9 73 40 10 49 6b 0d ca 3c 77 4f b1	.!.u.s@.Ik..<w0.
0420	00 3f 74 f5 1e fe d5 56 2b 48 ad 20 58 6d 72 b1	.?t....V+H. Xmr.
0430	80 37 0e e7 19 c6 7d ea e8 39 19 a3 69 7f 90 11	.7....}.9...i...
0440	cf ad 00 66 93 c9 50 31 55 da 3c e4 13 57 5a 3d	...f..P1U.<..WZ=
0450	8c 49 3d 38 aa dd b3 8a 00 82 de 58 e1 47 79 4e	.I=8.....X.GyN
0460	e5 67 2a ab 8e 70 3a 12 3f 97 6a e7 74 dd 37 52	.g*..p:..?.j.t.7R
0470	b0 bd bd 9e 69 de e2 29 86 f8 62 66 24 a6 08 cf	i...)..bf\$...
0480	5e 31 e9 5d 2e d5 dc 64 03 9e de d5 13 67 cc 0d	^1.]...d.....g..
0490	2f cd 50 d0 18 d4 6e c7 35 3d dc 17 52 ea 06 68	/.P...n.5=..R..h
04a0	d9 45 b0 5e a3 93 bc 1e 47 d0 ff 00 3c d2 98 64	.E.^....G...<..d

04b0 78 d6 69 63 1d b2 be 87 da 90 15 54 39 27 cb 38 x.ic.....T9'.8
04c0 c7 5a 52 0f 38 1f 4a 7e 1c 82 cd c6 e3 93 44 80 .ZR.8.J~.....D.
04d0 86 c0 1f 7a 80 21 f3 30 3e 6a a3 25 8e 92 97 22 ...z.!.0>j.%.%"
04e0 f2 38 88 9c 80 bb cb 67 38 f6 c5 5a e9 ef 4c da .8.....g8..Z..L.
04f0 ac 08 c0 c9 39 27 bf a0 1e c3 f9 e7 9a 00 52 af 9'.....R.
0500 2e 51 0e 31 51 4a 31 9c d1 75 1c 8f 66 f1 c1 2f .Q.1QJ1..u..f./
0510 92 ed 80 1c 1e 45 46 91 14 81 63 67 dc c3 af 14 EF....cg....
0520 01 1b 9d e7 19 23 b5 33 ab 16 61 bb 19 03 3d bd#.3..a...=.
0530 ea 40 09 5c 1f 63 51 bf 0b b8 72 47 27 de 83 31 .@.\.cQ...rG'..1
0540 25 e5 8b 64 9d c4 b1 27 92 49 ea 49 fe 9d aa 2a %..d....'.I.I...*
0550 52 50 8d ca 46 0f e9 48 39 e9 40 07 6d b5 59 98 RP..F..H9.@.m.Y.
0560 2b 47 e6 b0 51 33 14 51 dc 91 cd 5a c1 3c 0a 89 +G..Q3.Q...Z.<..
0570 f7 a7 fb d4 00 d0 c2 2d e5 a5 05 b2 5f 6e 39 08-.....n9.
0580 7b 0f 5f ad 46 58 c9 2c 8a ea c7 c9 db 8e dc 38 {._.FX.,.....8
0590 eb ef 48 cb 19 97 73 01 bc 8d a1 b1 d0 7a 54 c1 ..H....s.....zT.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1836 3.578280 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1461320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1836: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1461320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1402]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1461320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872644941
[Next Sequence Number: 1462760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x20b8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 65 20 af 18 54 c8 ee 76 fa 9a cc 08 4f 07 77 7e e ..T..v....0.w~
0010 b4 85 b6 9f d3 f3 a7 e0 52 f9 59 e6 80 05 da ec R.Y.....
0020 d1 c6 18 94 50 cf 85 fb b9 e9 9f 6c d4 4c 63 dd P.....l.Lc.
0030 99 3e 6c 71 53 c8 d0 f1 2e 25 2e 63 11 b2 e4 6d .>lqS....%.c...m
0040 18 3d b9 e7 3d c9 19 a4 d8 c1 09 54 04 0e b9 e3 .==.....T....
0050 8f 6c e3 34 00 ce 07 3d aa 40 37 74 e9 48 06 7e .l.4...=.@7t.H.~
0060 ef 4a 98 0c 0e 6b 40 18 d1 96 49 57 0c 55 d7 69 .J...k@...IW.U.i
0070 0b 82 48 fa 1e 0f 3d 8d 5b f2 d3 66 18 be 42 28 ..H....=[..f..B(
0080 1b f1 c7 bf 1d ff 00 4f 4a 6a c6 5f f7 68 c3 0e 0Jj._.h..
0090 0a b7 ae d3 d7 1c 1e 69 f1 80 31 ed 53 20 14 47 i..1.S .G
00a0 d1 97 f8 47 6a 68 69 23 c1 45 cc 89 f3 21 ee 3f ...Gjhi#.E...!?.
00b0 1a 97 0c 33 b7 bf a5 2e d6 63 b9 5b 69 5e 8a 7a ...3.....c.[i^.z
00c0 1a 93 40 88 dd c7 2b 45 03 80 9b 77 a2 ed 00 6e ..@...+E...w...n
00d0 39 0d 92 39 fa 67 a5 4d 04 11 41 11 86 36 24 64 9..9.g.M..A..6\$d
00e0 95 0d c8 19 ed ec 05 35 42 a2 a3 0f 93 63 ee 6c 5B....c.l

00f0	72	5b	82	31	fd	6a	d6	18	2b	14	1f	3e	c2	54	91	c6	r[.1.j...+>.T..
0100	7b	7e	75	5c	a0	2a	29	07	9a	95	3c	a0	4e	3e	66	a8	{~u\.*)...<.N>f.
0110	e3	3b	a3	4d	e3	f7	81	40	7c	1c	8d	dd	f1	53	ab	31	.;.M...@|....S.1
0120	3b	48	18	fa	73	f9	d5	01	32	f5	c1	e9	56	63	b3	b7	;H...s...2...Vc..
0130	52	d7	21	55	64	94	82	cc	3a	90	bd	3e	9c	75	f5	aa	R.!Ud.....>.u..
0140	c9	1d	a8	dd	24	b1	bb	30	1c	61	b8	e3	be	31	d8	56	\$.0.a...1.V
0150	8c	42	48	9d	36	90	c1	40	6d	c4	02	1b	3d	38	e9	f5	.BH.6...@m...=8..
0160	18	a0	0b	68	88	14	be	0b	b7	6c	e3	23	1e	94	3c	51	...h.....l.#...<Q
0170	cf	fb	bd	c5	c8	3b	f2	3a	e6	a2	77	9a	38	4c	d1	c7	;...w.8L..
0180	bd	83	29	65	1d	40	35	a4	8a	64	cc	91	a6	37	71	cf	..)e.@5...d...7q.
0190	5e	28	01	f6	f1	1d	ca	ae	47	ce	71	c9	c7	f3	e3	f5	^(.....G.q.....
01a0	ad	ab	2f	2d	a0	20	8e	a7	83	59	e2	39	76	a8	23	e4	../-...Y.9v.#.
01b0	19	c7	b9	ad	0b	6e	23	c6	3b	e7	f0	ff	00	1f	f3	9a	n#;.....
01c0	00	b3	1f	92	ac	de	62	6e	0a	be	f8	c9	e9	9c	7b	d5	bn.....{.
01d0	d8	55	a4	45	91	00	5c	f6	1d	01	15	1a	84	01	46	70	.U.E..\.....Fp
01e0	58	e0	7b	9f	ff	00	55	3a	e1	5e	ea	c5	ed	62	b8	36	X.{...U:..^...b.6
01f0	cd	30	d9	13	af	38	23	d0	02	0f	b6	45	00	5c	8e	38	.0...8#....E.\.8
0200	c8	dc	84	63	24	1c	0e	e2	b4	ad	5a	dd	1c	3d	e2	b3	...c\$.....Z...=..
0210	44	39	00	0f	95	9b	b0	fa	fa	55	0b	68	5e	dd	23	8c	D9.....U.h^.#.
0220	48	19	8e	03	9c	10	37	77	23	a9	ad	a5	88	33	c6	8a	H.....7w#....3..
0230	0b	3c	7b	82	1c	90	03	11	8c	91	df	f9	d0	26	59	50	.<{.....&YP
0240	ac	70	dd	18	72	8a	79	cf	a1	e0	73	5b	b6	41	da	d8	.p...r.y...s[A..
0250	29	05	80	f9	42	a8	e7	d8	01	c7	15	87	01	65	80	19	)...B.....e..
0260	d7	f7	bc	86	28	bb	46	ef	a0	27	1e	d5	d0	d8	22	9b	(.F...'.".
0270	21	63	68	de	6c	ef	21	e0	f0	3e	83	3d	0f	a5	04	0f	!ch.l.!.!>.=....
0280	67	91	6d	bc	db	70	25	6c	f0	01	23	23	a7	39	03	a5	g.m..p%l...##.9..
0290	5f	f2	b2	f8	7c	6d	50	78	1c	1d	df	d3	14	8b	0c	b1	_...|mPx.....
02a0	a6	27	4f	f5	7d	76	11	d7	a5	3e	31	24	c5	cd	d4	a1	.'0.}v...>1\$....
02b0	70	bc	3a	ae	00	c7	3c	8e	ff	00	5f	e9	41	51	34	ad	p:....<..._.AQ4.
02c0	a1	91	dd	5b	77	dd	fe	9c	56	8d	f6	a9	67	a6	a3	6a	...[w...V...g..j
02d0	17	d2	2c	70	a6	03	1c	74	3e	e7	ff	00	ad	d4	d6	5d	...,p...t>.....]
02e0	a3	44	5c	48	9b	c0	f2	d5	14	16	c8	f9	7d	73	f5	e3	.D\H.....}s..
02f0	df	eb	5a	51	c5	1c	a0	ac	aa	1c	7a	11	91	9f	a5	03	..ZQ.....z.....
0300	4e	e6	cd	ad	fd	96	a2	b1	4d	6a	77	44	d8	20	9e	37	N.....MjwD. .7
0310	8f	6f	e7	f4	a7	5a	cb	27	9a	c8	c5	70	bc	63	04	73	.o...Z.'...p.c.s
0320	df	9f	6f	4c	53	63	81	06	32	bb	4a	e4	6d	c0	03	db	..oLSc..2.J.m...
0330	03	b0	1e	94	e9	65	68	ad	66	b8	21	47	96	b9	cb	b6	eh.f.!G....
0340	07	27	03	fc	f1	40	cb	6b	27	52	ca	33	dc	af	24	8f	..'...@.k'R.3..\$.
0350	c8	1f	5a	ba	af	29	91	b7	2e	c4	0a	0a	a9	c6	73	ce	..Z..).....s.
0360	7a	1f	a7	18	aa	65	4c	72	01	d7	72	2b	6e	1d	0e	7d	z....eLr...r+n..}
0370	3d	a9	fb	81	4d	d1	9c	83	9f	98	74	e0	e2	92	60	5d	=...M.....t...`]
0380	c9	68	43	b0	18	3d	31	4a	79	c2	8c	1e	e2	a1	84	ee	.hC...=1Jy.....
0390	81	04	64	ec	5e	2a	40	71	21	65	52	dd	aa	08	44	d1	..d.^*@q!eR...D.
03a0	13	e5	3c	5f	2f	3f	c3	5f	90	5f	b6	94	36	b7	9e	2e	..<_/?._...6...
03b0	6b	7b	a7	df	70	55	5e	48	dd	7e	40	3a	28	fe	7c	76	k{..pU^H.~@:(.|v
03c0	af	d7	15	9e	66	bb	11	5a	a6	64	39	18	fe	16	f6	e3	f..Z.d9.....
03d0	3f	9f	6a	fc	91	fd	b1	ed	de	6f	88	5b	22	90	b2	c8	?..j.....o.["...
03e0	1b	08	7a	63	82	40	3d	70	79	ff	00	eb	54	cb	63	44	..zc.@=py...T.cD
03f0	7c	91	e1	f7	68	97	ca	b6	24	7f	0f	15	e9	76	82	35	|...h...\$.v.5
0400	b1	88	28	25	c6	01	db	db	b6	79	ff	00	eb	d7	98	78	..(%.....y.....x
0410	58	84	b8	b8	f3	d8	44	b1	ed	00	32	f2	58	f0	17	8c	X.....D...2.X...
0420	9c	93	f8	7b	d7	a9	44	30	3c	a2	aa	db	be	f7	fb	55	...{..D0<.....U
0430	c4	cd	92	35	80	86	40	a8	c4	b3	ca	a7	0e	84	71	9c	...5...@.....q.
0440	80	70	31	df	ff	00	1d	39	ab	0b	2e	62	44	23	05	54	.p1....9...bD#.T
0450	02	47	42	c0	60	9f	c4	d5	1b	18	7c	a8	77	37	cb	b4	.GB.`.....|w7..
0460	9e	07	d7	d2	ae	49	ba	2d	d8	04	e3	1c	01	9c	e6	90	I.-.....
0470	c9	55	65	30	a9	76	05	94	64	85	3f	77	35	61	55	98	.Ue0.v...d.?w5aU.
0480	04	fd	38	e6	a1	1b	0e	4a	0d	d9	e4	16	18	fe	b4	e0	..8....J.....
0490	03	ed	4e	59	81	e4	e7	3d	7d	2a	64	03	0a	10	a5	ad	..NY....=*d.....
04a0	f9	24	9c	83	c7	23	eb	56	76	05	67	f2	c2	e1	88	66	.\$...#.Vv.g....f
04b0	2e	30	0b	74	ea	3f	9d	2c	89	f2	82	c0	e4	92	07	1e	.0.t.?,.....
04c0	9d	ff	00	fa	d4	d2	84	0c	cb	80	0f	dd	38	ff	00	1f	8...
04d0	e5	54	04	a8	1a	26	85	00	cb	67	aa	70	71	dc	82	78	.T...&...g.pq..x
04e0	15	89	a8	e5	62	9a	49	6e	bc	f9	01	09	b7	67	cc	cc	b.In.....g..
04f0	7d	fa	0f	7a	db	04	f9	a7	79	2e	49	c9	19	c0	38	ac	}..z....y.I...8.
0500	bb	f1	23	c1	21	4c	a9	93	8c	63	b6	07	27	14	01	fb	..#.!L...c...'...

```
0510 65 f0 50 c7 75 f0 f7 4c 30 8d ac b1 47 c9 04 02 e.P.u..L0...G...
0520 42 8f cc 7b f4 af 57 60 55 8a 9e 31 5e 61 f0 46 B..{..W`U..1^a.F
0530 f2 de e7 e1 de 8f 2d b1 06 13 6e 9b 48 e9 91 c1 .....-....n.H...
0540 fd 6b d1 ef 5c c5 23 b8 fb a7 ad 7a 94 9f ba 8c .k..\.#....z....
0550 19 3a 7d d2 69 92 70 a4 7b 64 fd 0d 39 33 e5 12 .:}.i.p.{d..93..
0560 39 38 18 a2 5e 0e 07 23 1c fd 4d 68 23 3e 7f 3c 98..^...#...Mh#>.<
0570 a4 53 45 17 98 24 75 53 ce 08 4e 85 f9 eb 8f 4e .SE..$uS..N....N
0580 b5 52 62 ab 09 91 ce 14 10 3f ef a3 81 57 19 54 .Rb.....?...W.T
0590 31 da 00 aa d8 c8 c5 00 65 4e ad 82 22 24 90 41 1.....eN.."$A
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1837 3.578281    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1462760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1837: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1462760, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1403]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1462760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872646381

[Next Sequence Number: 1464200 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xdbeb [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 50 7a 06 1d b3 ef 59 f2 2f d9 10 db a3 33 2b 7c Pz....Y./....3+|
0010 e7 71 ce dc f5 0a 6b 52 20 cf 2e d0 0f 19 c9 c7 .q....kR .....
0020 00 77 35 8f 71 33 0b 95 2a a5 91 48 63 b8 70 54 .w5.q3...*.Hc.pT
0030 f6 53 eb 53 21 33 9b f1 66 3f e1 17 bf 6f fa 62 .S.S!3..f?...o.b
0040 41 23 3d eb e6 43 e6 c4 af 21 d8 cd b1 7a 9c 63 A#=.C...!...z.c
0050 3d 38 02 be 9d f1 46 d8 bc 2f 7c bc 84 0a 73 b0 =8....F.../|...s.
0060 83 90 3a 64 91 5f 2f 46 10 46 c8 40 27 68 dc 4d ..:d._/F.F.@'h.M
0070 49 30 2a 38 8d 40 95 d7 07 2d f5 cf 4e 2a 85 c4 I0*8.@...-..N*..
0080 49 24 79 68 f2 14 83 91 90 33 db 3e bf 4a bf 27 I$yh.....3.>.J.'
0090 96 f1 e3 fa 55 09 54 bc 7e 5e 32 0f a6 32 0f a8 ....U.T.^2..2..
00a0 27 a1 a0 b0 2d 2a 8d d2 6c 6f 3b 3b 50 e4 92 31 '....-*.lo;;P..1
00b0 92 78 1d 8f 19 38 e4 8c 55 4c 34 b9 2a 85 54 f4 .x...8..UL4*.T.
00c0 04 e7 03 d3 38 19 ad 06 11 17 f3 15 70 3a 00 4e ....8.....p:.N
00d0 70 3e b8 14 c1 ce ea ae 50 32 59 15 b8 6e 80 83 p>.....P2Y..n..
00e0 f9 1a 89 87 cd 92 7e 67 27 2d d7 0a 4e 47 7e de .....~g'-.NG~.
00f0 95 7e 44 ef f9 d4 2d 03 34 6d b7 18 c7 63 93 f9 .~D...-4m...c..
0100 7e b4 90 14 38 f9 19 88 58 f7 61 97 a9 6e bc 03 ~...8...X.a..n..
0110 d8 d4 60 00 a5 3a 8c e4 7b 55 c3 00 77 21 3a 63 ..`.....{U..w!:c
0120 82 40 cf 4e e7 eb fc ea b6 15 5d 04 9f 30 6e b8 .@.N.....].0n.
0130 fe 86 ac cc 54 5b 71 1b 96 0e d2 f1 b7 90 07 be ....T[q.....
0140 78 aa 5e 52 2e c6 8d fc c1 93 80 07 27 d2 ad f4 x.^R.....'....
```

0150	52	de	9e	b5	33	33	12	b1	0d	a4	a0	c9	03	a9	dd	d3	R...33.....
0160	f0	e2	80	2a	c5	18	95	76	db	fe	f0	7a	8e	83	1d	6a	...*...v...z...j
0170	64	85	b8	60	b8	7d	b9	c7	b7	d6	ad	14	8c	a1	58	81	d...`}......X.
0180	03	bf	62	7d	79	a5	30	ab	aa	15	18	ca	e7	9e	c4	50	..b}y.0.....P
0190	05	37	89	a4	43	b0	63	23	15	a7	e5	2c	31	a5	a4	7f	.7..C.c#....,1...
01a0	76	31	8d	de	a7	a9	a4	d8	04	61	a3	42	07	00	86	39	v1.....a.B...9
01b0	3c	75	39	fa	d4	9c	e3	06	ab	98	05	7f	2d	d9	64	47	<u9.....-.dG
01c0	cc	84	15	91	01	1b	41	3d	f6	f6	27	f0	e9	c7	a5	28	A=...'.....(
01d0	8d	37	18	e2	50	a1	4e	14	67	39	f5	c7	a0	1d	31	48	.7..P.N.g9....1H
01e0	bb	b7	07	84	82	01	c1	e9	df	b5	4a	a8	b1	f0	bd	f9	J.....
01f0	eb	9f	af	35	20	3e	18	c0	6e	4e	07	72	05	01	de	31	...5 >..nN.r...1
0200	2c	a9	1b	32	c2	37	37	6c	63	1d	7d	3a	f1	9a	b1	1c	,...2.77lc.}:....
0210	68	0b	3a	92	09	00	0c	1e	3f	11	fe	4d	2c	f1	43	20	h:.....?..M,.C
0220	79	1d	14	6f	03	cc	6c	72	c1	72	7e	6f	5c	50	03	15	y...o...lr.r~o\P..
0230	5a	67	5d	c5	81	fb	d8	5f	a5	71	3f	10	63	5b	7d	1a	Zg]....._q?.c[}.
0240	e5	ae	09	9c	90	00	0c	d8	c8	2b	8c	57	a0	65	77	ac	+.W.ew.
0250	d0	95	03	8d	a7	a1	39	ee	45	72	5f	11	17	ed	3a	45	9.Er.....E
0260	cc	c8	42	17	19	0c	c3	e5	5d	8b	8c	9f	c6	ba	29	7c	..B.....].....)|
0270	48	ca	a7	c2	cf	e5	bf	59	11	5b	7e	d1	b7	62	57	59	H.....Y.[~..bWY
0280	04	3a	8c	bb	9d	4f	4e	4e	71	f4	e9	5a	7f	19	91	87	:....ONNq..Z....
0290	8a	a7	96	5c	b1	2e	46	38	da	07	6e	3e	9d	6b	27	58	...\.F8..n>.k'X
02a0	55	97	f6	90	bd	b5	90	8d	ad	7b	23	37	6e	e7	3f	e3	U.....{#7n.?.
02b0	5b	1f	1b	64	12	f8	c6	48	76	ec	76	25	b2	ff	00	31	[..d...Hv.v%...1
02c0	1b	7e	9c	72	39	15	f6	78	6d	a2	7c	ae	2b	76	78	8d	.~.r9..xm.|.+vx.
02d0	c4	4b	88	e5	88	00	0e	ee	47	53	81	d7	e9	da	bc	bf	.K.....GS.....
02e0	c7	2b	2b	f8	5e	f5	22	c0	61	13	15	53	d0	92	3a	7a	.++.^."..a..S...:z
02f0	57	a4	dd	21	66	45	50	64	21	72	c0	2e	14	7a	66	bc	W...!fEPd!r...zf.
0300	db	e2	2c	25	fc	25	7c	b3	fc	a0	44	e4	90	32	09	db	...,%.%|...D...2..
0310	5e	8c	0e	1e	a8	f0	4f	d9	f0	b5	bf	80	ed	04	65	7a	^.....0.....ez
0320	ca	5c	75	3c	bb	60	9f	4e	fc	57	b0	f0	0f	1c	57	89	.\u<.`.N.W....W.
0330	fe	cf	52	f9	3e	05	4c	63	73	b4	b8	fc	19	ab	da	9b	..R.>.Lcs.....
0340	cc	2d	ba	66	df	bd	55	83	67	39	0c	3d	7d	8f	07	e9	.-.f..U.g9.=}...
0350	56	b6	15	4f	8d	91	79	e3	fb	4c	48	e4	60	30	db	b8	V..0..y..LH.`0..
0360	75	04	f4	c7	d6	bd	13	c7	f1	b9	58	22	25	8c	86	21	u.....X"%...!
0370	b4	f4	da	bd	78	1f	4a	f3	e4	39	ba	89	b2	36	f9	8a	x.J..9...6..
0380	a3	23	af	7e	b5	e9	be	3d	65	32	db	23	60	ee	42	c0	.#.~...=e2.#`.B.
0390	b7	55	0c	38	e6	99	27	98	df	79	11	9f	30	26	e5	84	.U.8..'..y..0&..
03a0	82	a0	1c	16	66	e8	7f	c6	bf	72	3f	e0	9f	46	4b	7b	f....r?..FK{
03b0	f0	b6	f8	5f	2a	d4	1f	97	a1	ce	33	9c	57	e2	03	45	..._*.....3.W..E
03c0	22	98	da	d5	72	7e	eb	6e	e4	2f	19	ce	7b	66	bf	6e	"...r~.n./..{f.n
03d0	3f	e0	9e	a1	6d	ef	62	85	54	fc	d6	fb	1b	9e	5c	37	?...m.b.T.....\7
03e0	38	fc	eb	c9	cd	ff	00	80	cf	57	2c	f8	d1	fa	c7	3d	8.....W,....=
03f0	bf	97	10	be	81	49	71	96	20	f4	20	f4	e3	da	b5	d6	Iq.
0400	6b	a8	34	a1	24	cc	fb	36	ed	1b	3a	8f	63	ec	6b	1a	k.4.\$..6...:c.k.
0410	60	e6	ce	38	c1	e6	3c	a8	66	eb	f4	fc	2b	a5	67	66	`..8...<.f...+.gf
0420	d1	16	c8	a1	1b	81	f9	fe	f2	8f	c0	72	2b	e1	4f	a7	r+.0.
0430	32	a5	99	1b	12	4c	49	75	3c	7d	07	6c	ff	00	8d	54	2....LIu<}.l...T
0440	9a	65	41	1c	33	29	dd	23	6c	04	0e	87	af	3f	fd	6a	.eA.3).#l....?.j
0450	9a	62	c6	d1	ee	02	a9	07	e4	e0	f3	9e	e7	1e	d5	9a	.b.....
0460	97	2f	3c	6b	22	e3	23	be	78	23	a1	fa	66	b4	02	50	./<k".#.x#..f..P
0470	15	58	8e	99	3c	fa	13	4a	4a	00	cc	4e	31	c6	7a	fd	.X...<..JJ..N1.z.
0480	01	aa	42	7b	c1	a9	82	f1	a7	d9	d0	10	b8	e4	92	7a	..B{.....z
0490	e7	e9	56	55	00	23	76	37	29	c8	e3	d2	83	32	65	92	..VU.#v7)....2e.
04a0	45	5f	3e	31	b6	45	07	28	dd	73	d3	19	e9	d7	bd	38	E_>1.E.(.s.....8
04b0	b6	f6	21	7f	89	41	fa	1f	4a	85	b7	1c	b1	e8	7a	9f	..!...A..J.....z.
04c0	53	4c	e4	72	78	34	16	9d	c9	a4	b9	b4	b5	b4	6d	46	SL.rx4.....mF
04d0	e2	4c	67	87	27	9f	bb	f7	47	d0	e7	8e	d5	6b	2c	6d	.Lg.'...G....k,m
04e0	a3	b9	63	8f	39	41	45	03	b1	e0	96	3d	b1	db	b9	ac	..c.9AE.....=....
04f0	d5	97	92	bd	bb	d3	fc	dd	c6	31	8d	c8	b9	fc	fd	0f	1.....
0500	e7	40	a4	4b	75	1d	c5	c1	0f	1b	04	00	83	80	30	78	..@.Ku.....0x
0510	ab	e3	f7	cc	3c	e3	90	3f	2e	6a	ac	42	30	d9	8d	76	<...?.j.B0..v
0520	9e	7a	75	ab	2a	65	47	cc	61	5c	ee	1f	78	71	41	24	.zu.*eG.a\..xqA\$
0530	03	31	cd	16	e3	92	af	92	7a	7a	d7	82	7c	7a	9a	e5	.1.....zz..|z..
0540	1a	d2	db	76	15	c1	3f	8e	39	af	7a	90	49	2b	b2	48	...v...?.9.z.I+.H
0550	bf	20	72	41	1e	f9	22	bc	1f	e3	d8	8a	47	b1	9e	21	. rA..".....G...!
0560	80	b8	3c	f3	d4	60	d6	b4	be	30	3c	2a	48	c1	b2	02	..<...`....0<*H...

```
0570 31 ca a9 38 cf 24 9e 2b e0 6f 8f 51 31 f8 b9 a7 1..8.$.+..o.Q1...
0580 82 17 7f d9 f7 3e 7d 41 02 be f8 12 4b e4 c5 23 .....>}A....K..#
0590 9e 99 e3 b1 e3 22 be 13 f8 e6 22 ff 00 85 a9 a6 ....."......"......
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1838 3.578293      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1464200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1838: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1464200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1404]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1464200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872647821
[Next Sequence Number: 1465640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9ce7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 45 72 cb b9 ad df 3c 77 24 11 5d f0 33 47 de fe Er....<w$.].3G..
0010 13 d0 84 7e 10 d3 0d c1 69 43 c6 0b 84 ec 09 cf ...~....iC.....
0020 5a d3 87 4d 33 dc 2d ca 26 e9 5d d9 48 3c 1d a3 Z..M3.-.&].H<..
0030 a5 6f 78 26 38 17 c2 76 72 2b 95 89 63 50 76 f4 .ox&8..vr+..cPv.
0040 20 0f 5a e8 34 ad 36 0b 96 92 78 c9 24 03 80 3a .Z.4.6...x.$...
0050 1c f4 a0 dd 1e 61 fd 98 b3 5d 35 a4 f1 94 25 8e .....a....]5...%.
0060 18 fd e2 3b 62 ae 4b e1 ab 58 27 f2 d5 8a bb 10 ...;b.K..X'.....
0070 81 49 f9 49 1d 01 ff 00 1a f5 a4 4f b4 5c 38 71 .I.I.....0.\8q
0080 13 18 d4 36 fd b8 dc 7b 91 57 c4 0d 30 82 15 8b ...6...{.W..0...
0090 74 92 02 01 03 25 80 ee 68 b0 ec 79 3d b7 86 23 t....%.h..y=..#
00a0 80 ac 9a 8b 18 d8 fd f5 3d be a6 b9 3d 76 2b 6b .....=...=v+k
00b0 11 24 51 a7 97 6f b8 60 91 c9 af a0 35 6b 0b 6b .$.Q..o.`....5k.k
00c0 3b 4f b7 5c 10 eb 37 2c ef ce 4f 71 eb 5c 32 69 ;0.\..7,..0q.\2i
00d0 c9 ad 5d 88 d3 0b 6b 0f dc 2a 32 ce 3b e4 f5 a2 ..]...k...*2;...
00e0 c8 2c 72 9a 17 86 e4 79 20 d5 a5 8c 33 6e 2c 77 .,r....y ...3n,w
00f0 8f ba c4 76 3d cd 74 49 e0 c8 14 cb 75 01 41 21 ...v=.tI.....u.A!
0100 42 bf 37 42 4f af bd 77 b2 49 65 6e d1 69 6f 99 B.7B0..w.Ien.io.
0110 22 04 31 53 c0 3f 4f 5a d4 7d 4b c3 81 84 6f 1b ".1S.?0Z.}K...o.
0120 15 2e 14 06 18 0b ff 00 d6 ac ee 16 f2 3c 6d 7c .....<m|
0130 35 7d 14 06 4b 9f 9e 58 78 23 b3 7b 56 6c 5e 1d 5}..K..Xx#. {Vl^
0140 33 5c 4a d3 5a a2 99 79 ca 8e bf fd 7a f7 f0 9a 3\J.Z..y....z...
0150 48 bb 33 c3 17 99 1e 72 81 ba e3 d2 a0 9c c5 22 H.3....r....."
0160 3b db a3 ee 1f 3a 46 31 80 df e1 45 d0 5b c8 f0 ;....:F1...E.[..
0170 59 3c 3d 38 2b 14 80 ed 1c 82 07 23 d7 06 81 a1 Y<=8+.....#....
0180 dd 08 36 c4 24 3b f3 b9 88 c2 ed 3d bd eb db 34 ..6.$;.....=...4
0190 fd 42 09 2d 65 9e 25 c0 42 72 4f 00 1e e3 da 96 .B.-e.%.Br0.....
01a0 29 1a 70 40 50 07 50 3b 8c d5 73 31 dd 76 3c 42 ).p@P.P;...s1.v<B
```

```
01b0 d7 c3 b6 b6 b7 06 19 20 65 40 00 7d bc 64 1a d2 ..... e@.}.d..
01c0 be b1 d0 9e 66 0d 16 11 71 b4 1e 39 41 5e c6 74 ....f...q...9A^.t
01d0 9b 69 03 cf 71 21 8c 95 dc 06 32 73 df e9 52 1d .i..q!....2s..R.
01e0 16 06 bb 8e d4 38 68 d8 82 5b 1b b3 ba 8e 66 17 .....8h..[....f.
01f0 5d 8f 1c 7b 57 76 96 64 ca 79 c7 27 8e 1a 97 fb ]...{Wv.d.y.'....
0200 1e dd ad a3 b8 86 55 62 09 56 1d d7 da bd 7a 3b .....Ub.V.....z;
0210 03 1c 92 59 da a4 68 dc e5 5f 9c 8f f6 6a 92 e9 ...Y...h..._...j..
0220 96 12 42 23 74 48 d8 1c 64 0f e7 4b 98 39 97 63 ..B#tH...d...K.9.c
0230 cd 61 d3 21 8a 68 a4 78 f7 06 72 33 df a6 6b 5c .a.!..h.x...r3...k\
0240 68 32 5c 46 d7 00 28 00 67 18 e3 23 9a ed 1b c3 h2\F...(.g...#.
0250 69 30 66 40 cc ee 7e 50 07 0a 71 5b 1a 66 9a 90 i0f@...~P...q[.f..
0260 58 c9 a7 5e 62 41 28 24 90 78 04 0a 7c cc 39 d1 X...^bA($x...|.9.
0270 e5 9f f0 8e e9 72 a4 52 5c 0c 31 dc 1d 78 00 fa .....r.R\..1..x..
0280 63 af 4a 61 d0 f4 d8 15 21 16 a2 49 53 a4 9b 01 c.Ja.....!..IS...
0290 00 1e e7 d4 8a f5 1b 0d 1f 45 bc 92 3b 66 1b 19 .....E...;f..
02a0 06 59 ba 31 f6 c5 5e 87 42 b3 52 cf 1c 86 08 88 .Y.1...^.B.R.....
02b0 6f 99 ba b9 04 af 63 e9 4b da 0b 99 1e 59 3f 82 ef o....c.K....Y?..
02c0 6f 8e cb 52 56 45 3b 92 47 18 cd 58 3e 10 d4 d6 o..RVE;.G..X>...
02d0 74 57 91 64 95 13 25 7a 00 a3 dc f5 af 56 bb 58 tW.d...%z.....V.X
02e0 1e c0 b5 b3 87 8d c6 c0 e0 e7 73 77 f7 15 81 6b .....sw...k
02f0 73 34 53 85 9c e1 93 28 08 1d 8d 1e d0 39 91 9d s4S....(.....9..
0300 27 86 f5 49 2c 4f 97 b4 3c 98 68 f3 c7 4e a0 1e '...I,0...<.h..N..
0310 c2 a9 4b e1 b8 66 bc 71 77 71 14 8c 02 85 20 67 ..K...f.qwq.... g
0320 69 ee 31 de ba 2f 9d 63 f2 e0 76 00 0d aa 73 ce i.1.../.c..v....s.
0330 3b d3 b6 da 42 a0 2c 43 81 8c f7 24 d5 f3 ae c0 ;...B.,C...$.
0340 72 e9 a1 d9 2a 98 af 26 fb 4c 40 60 67 80 be c2 r...*...&.L@`g...
0350 b1 ef 7c 33 35 d0 31 46 8b b7 a6 30 58 57 a9 58 ..|35.1F...0XW.X
0360 d9 d9 5d 4b e4 36 e8 e2 0b c3 10 07 3d c1 ad 4f ..]K.6.....=.0
0370 b3 c9 63 73 e6 c6 37 15 18 39 19 e2 92 60 78 e5 ..cs..7..9...`x.
0380 bf 86 b5 18 9e 28 ed e0 0e 8c 79 1d c0 f5 aa 69 .....(....y....i
0390 a3 5a 69 d7 52 e9 b0 db 84 7d db b2 07 2e 4d 7b .Zi.R....}.M{
03a0 8f d8 c3 5c 17 90 98 a2 d9 d5 7a ee fe ed 4f 6d ...\.z...0m
03b0 a3 c7 a8 ea 96 76 8c fe 5a ab e4 c8 07 cc 0f a5 .....v..Z.....
03c0 6d 76 07 86 49 e1 b9 67 b9 f3 80 6d cc 79 56 18 mv..I..g...m.yV.
03d0 03 23 83 9f e7 5b eb e0 3b 49 26 81 e3 90 c5 b0 .#...[...;I&.....
03e0 fc e4 1f 98 9e c3 fc 45 7a ee a5 68 d1 5e b9 9d .....Ez..h.^..
03f0 14 88 0f dd 2d c1 1d 8f ff 00 5a b0 26 b7 72 64 ....-.....Z.&.rd
0400 4b 44 f2 c4 a7 e5 39 ce 3d 07 ff 00 5e b3 bb 33 KD....9.=...^..3
0410 3c b3 fe 11 ed 5a 37 91 50 1f 2e 1c 3a a8 ea 7d <....Z7.P.....}
0420 f3 55 60 f0 ff 00 da 2f 03 f9 2f 2b 11 b1 77 2e .U`..../.../..w.
0430 0a 7a f3 5e b8 da 66 a1 03 2b cd 29 76 1c 05 ed .z.^..f...+.)v...
0440 cf 73 4e 65 d4 d0 bb 2f 5c 64 9e ff 00 8d 17 63 .sNe.../\d.....c
0450 bb 3c ca d7 4e b5 80 f9 77 d6 a6 58 a2 ca a8 61 .<..N...w..X...a
0460 f7 73 e9 c7 15 90 f0 a4 77 79 b7 40 d9 04 15 61 .s.....wy.@...a
0470 91 cf 4c 0f 6a f5 c8 93 53 b9 3e 5d a8 fd eb f1 ..L.j...S.>]....
0480 fb ce e0 76 aa f3 69 7a c4 f7 7f 67 b9 db 0c 8e ...v...iz...g....
0490 a4 00 c3 00 0f 40 7d 29 5c 2e cf 23 9b 43 8e 46 .....@})\...#.C.F
04a0 32 98 5a 38 c8 56 1b 5b 2a 40 eb 81 56 97 42 b1 2.Z8.V.[*@..V.B.
04b0 b2 53 f6 73 bd 64 3b 80 6e 00 1e 80 7a d7 ad 9f .S.s.d;n...z...
04c0 0a 45 73 6e b0 a1 0a 88 36 a8 53 81 cf 71 eb 59 .Esn....6.S...q.Y
04d0 6f e1 bb 9d 3a 3f b5 13 b9 25 6e 54 f2 46 de 3f o....:?...%nT.F.?
04e0 5a 0a b9 e7 37 16 b2 88 9f 1b 17 ca c7 2e 32 c4 Z...7.....2.
04f0 b7 61 fe 35 56 7d 22 d6 74 d9 34 6c c0 72 ca c3 .a.5V}"..t.4l.r..
0500 79 18 ea 56 bd 54 68 52 4d 1a b4 79 c0 0c 15 d8 y..V.ThRM..y....
0510 02 72 7a 00 68 6d 23 59 b6 09 79 68 3c b9 40 01 .rz.hm#Y..yh<.@.
0520 82 1e 3d fe b4 05 cf 21 9f c3 d0 c1 03 dd 5a ca ..=....!.....Z.
0530 11 5b 03 6b 1f 98 2f 61 8a cb 93 c2 93 6a 12 88 .[.k.../a.....j..
0540 1d b6 a0 46 72 5b 00 10 07 5e 2b d8 2e fc 29 a8 ...Fr[...^+....).
0550 de 3f 9d 08 4d c5 4b 60 f3 92 3a e4 f6 fa 53 a1 .?..M.K`...:....S.
0560 d1 75 58 ad d9 fe c6 a7 78 08 ae 9d 76 77 e3 b5 .uX.....x...vw..
0570 01 73 c2 ac 3c 23 67 0c 0b 30 55 95 64 5f be 7a .s...<#g...0U.d..z
0580 83 e9 ed 4b ff 00 08 54 06 32 5a 6c 36 70 d1 c9 ...K...T.2Zl6p..
0590 c0 f6 39 af 60 bb d2 9e 36 11 6d cc a1 b6 e5 4e ..9.`....6.m....N
```

```
Frame 1839: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1465640, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1405]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1465640      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872649261
  [Next Sequence Number: 1467080      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xc185 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  57 1d f8 e9 4d 5f 0d c5 35 ac ac 01 67 c1 03 9e  W...M...5...g...
0010  46 7a 50 2b 9e 3a ba 75 d2 9f f4 4b 74 44 03 61  FzP+...u...KtD.a
0020  90 91 c0 f4 1d cd 31 f4 70 66 5b 89 d1 1d 82 ed  ....1.pf[.....
0030  c8 e4 10 3a 7b d7 ad 8f 04 bd a7 df 66 65 43 ce  ...:{.....feC.
0040  78 1e f9 39 aa b3 f8 75 11 0a 2d b1 b7 2a 70 a7  x..9...u...-*p.
0050  3b 89 cf 71 cf 4a 02 cb b1 e5 4d e1 fd 36 73 2b  ;..q.J....M...6s+
0060  79 50 8c 14 19 75 e0 fe 14 fb 3f 06 58 da cd 73  yP...u....?.X..s
0070  36 f0 ca ca 1b 18 20 90 0f 40 6b d3 9b 47 d2 d5  6..... ..@k..G..
0080  8a 5b 3e 7c a1 8d b9 2c 18 f7 27 e9 50 c7 a5 2f  .[>|...,...'.P../
0090  9d e5 de ae f5 03 71 da 48 04 76 c8 a0 2c bb 1c  ....q.H.v....,
00a0  12 f8 67 71 09 6a 10 2c a9 b8 7a 8e e4 1f 4f eb  ..gq.j...z...0.
00b0  50 cd e1 ab c7 0b 6e 51 22 90 80 54 63 e5 75 1d  P.....nQ"...Tc.u.
00c0  49 ff 00 6a bd 2e ea c6 33 1c b7 6e cb 14 a4 80  I..j....3..n....
00d0  00 7c 03 8e c7 e9 e9 59 d1 5b 34 aa 9c 66 4d fb  .|.....Y.[4..fM.
00e0  94 92 46 09 eb 9c f1 83 4f e6 5f c8 e0 ee bc 35  ..F.....0.....5
00f0  a8 4d 20 37 68 11 57 e4 47 07 3f 2f e3 d6 a4 6f  .M 7h.W.G.?./...o
0100  0a 58 5a d8 ca 64 90 b6 f0 15 1b 1c c9 ec 7b fe  .XZ..d.....{.
0110  63 15 dc bc 4f 23 b3 4e 4f cb 9f bb 96 e2 9f 0e  c...0#.NO.....
0120  95 69 7d b4 5c c4 a8 15 77 67 27 27 d3 18 3f fe  .i}.\...wg' '..?.
0130  aa 7f 30 f9 1c 2b e8 5a 63 30 49 2d c0 db 1e 36  ..0...+.Zc0I-...6
0140  30 c8 24 74 6c fa fd 2b 2c e9 0a 5a 43 7f 9d bb  0.$tL...+,...ZC...
0150  78 30 b1 dd 9e de 99 af 47 16 ed 02 8c 48 52 2b  x0.....G....HR+
0160  76 dc 58 f2 48 f4 00 55 c8 f4 e6 7f 28 aa 11 1d  v.X.H..U....(...
0170  c1 c8 72 00 c6 3d 68 f9 8b 90 f1 ef f8 47 5e d5  ..r...=h.....G^
0180  59 27 56 91 82 70 db b0 bc f2 06 31 56 a5 d2 67  Y'V..p.....1V..g
0190  95 16 5b f5 4d a0 72 08 c3 b9 3d 00 3f e3 5e ad  ..[.M.r...=.?.^
01a0  f6 68 7b b8 8d b1 92 c4 64 0c 76 cf ad 53 f2 dc  .h{.....d.v..S..
01b0  37 fa 20 dc 1c f0 71 83 e9 cd 1f 30 e4 3c 9e e3  7. ...q....0.<..
01c0  41 d4 15 62 5b 04 32 31 24 b6 ee 36 81 db 35 47  A..b[.21$.6..5G
01d0  fb 25 40 66 c8 40 e4 8e f9 3e de f5 ed b1 2f d9  .%@f.@...>..../.
01e0  78 65 cb 72 ac ad c0 39 ac 6b 8d 3a 27 85 63 5e  xe.r...9.k.:'.c^
01f0  16 3c b0 65 1c 73 d8 d1 f3 0e 43 cb a4 d3 ed 16  .<.e.s....C.....
0200  d3 68 8d b3 09 1b a4 45 39 6c d7 3f 71 e1 dd 72  .h.....E9l.?q..r
```

```
0210 7b 80 58 8d 88 c0 29 fe 20 a7 d4 77 af 7b b5 82 {.X...). ..w.{..
0220 5b 78 e6 b7 96 3c 06 da 53 3c 71 df 8a b3 2d b4 [x...<..S<q...-.
0230 32 a6 46 38 ea 7b e0 51 f3 17 21 e2 d6 3e 16 33 2.F8.{.Q...!...>.3
0240 86 b9 b9 65 88 a1 da 49 e7 9f 6c 55 b8 7c 3a a5 ...e...I...lU.|:..
0250 98 47 b8 87 1b 64 23 20 63 db a5 7a 62 68 2d e6 .G...d# c..zbh-.
0260 cd 15 c2 88 94 7c ca a7 20 90 7b f7 a1 34 59 ad .....|.. .{..4Y.
0270 ec de df 4d 63 e5 f5 c3 f3 d7 f2 a3 e6 3e 45 d8 ...Mc.....>E.
0280 f2 e7 f0 d2 a5 ca 43 66 ec 70 c4 63 39 dd e9 ef .....Cf.p.c9...
0290 91 4e 3a 27 93 23 3b a1 2f 18 20 6e 19 db 9e b8 .N:'.#;./.. n....
02a0 07 d6 bd 28 47 fd 98 c9 2a e4 4a c4 aa 01 c6 7d ... (G...*.J....}
02b0 73 8c f1 52 e5 22 88 b5 c4 5e 66 f0 4b 30 38 e7 s..R."....^f.K08.
02c0 d3 3d 78 a6 98 38 a3 c9 a6 d1 22 27 ca 78 59 1c .=x..8...."'..xY.
02d0 0f 97 73 11 83 59 92 69 2c a3 64 4e 17 8e 31 93 ..s..Y.i,.dN..1.
02e0 cd 7b 6c da 7b dd cc c4 28 0e 83 2d ce 76 7a 55 .{l.{...(..-..vzU
02f0 76 b4 b2 b3 90 1b 98 c9 0d f3 1c 0e be 94 c8 71 v.....q
0300 3c 68 e8 3a af 99 11 99 9e 65 07 08 58 64 28 1f <h.:.....e..Xd(.
0310 c3 c9 cd 5d 3e 15 d4 62 9b ed 08 88 64 61 f2 6e ...]>..b....da.n
0320 cf 00 76 af 4c 76 58 6d a3 89 0b 99 43 65 43 8c ..v.LvXm....CeC.
0330 80 0f 5f 98 9c 0a ab 2b 5b 72 d1 39 69 5c ee 01 .._.....+[r.9i\..
0340 b1 82 0f 50 18 51 ce 2e 53 80 8f c1 8e 6e 5e e1 ...P.Q..S....n^..
0350 4e 24 9b 99 08 e9 8e e1 45 73 9e 27 d0 62 b7 90 N$......Es.'..b..
0360 cb 6a a0 a9 64 b7 73 d7 28 dc e7 27 8a f6 96 f3 .j..d.s.(...'.
0370 20 27 60 24 91 90 aa 39 cf 7c 7d 2b 33 52 11 26 '`$...9.|}+3R.&
0380 9a e6 68 99 dc 95 fd d1 1b 81 07 91 f2 8e 72 28 ..h.....r(
0390 e7 17 22 ec 70 f6 fe 19 bf d2 be cf 3c b1 10 af ..".p.....<...
03a0 fb b0 13 9e 47 af a1 f7 ad cb bd 08 a3 24 76 ea ....G.....$v.
03b0 19 a6 3c 21 18 e4 7b ff 00 5a ed fc 33 35 95 dd ..<!...{..Z..35..
03c0 b4 ba 4d e4 ec 25 8e 5d c6 31 d4 1e d8 f5 18 ae ..M..%.]..1.....
03d0 bc 68 76 12 31 31 4e ef 26 dc 22 81 91 ed 9f 4e .hv.11N.&."....N
03e0 68 e7 0e 45 d8 f0 db 3d 25 91 85 c7 d9 17 72 b6 h..E...=%.....r.
03f0 e5 0d 95 c6 47 24 1e 4f 15 f3 97 c7 8b 09 a1 d5 ....G$.0.....
0400 34 86 b9 8b 6a 09 11 a3 39 fb ed 9e 17 ff 00 d7 4...j...9.....
0410 5f 71 ae 9d 7c b2 95 bf 85 7c a3 9c aa b1 3d 06 _q..|....|....=.
0420 72 4d 7c ab fb 48 d9 c5 14 1a 25 dc 5f 3e cb 84 rM|..H....%._>..
0430 70 a3 fb ad c0 fc e8 e7 0e 5f 23 d5 74 27 58 ed p....._#.t'X.
0440 62 95 10 17 70 1b 6b 71 d7 b7 1d 2b d9 f4 e1 30 b...p.kq...+...0
0450 89 18 39 0d 19 dc 08 3d 0f b6 6b cd 7c 35 6f 1b ..9....=.k.|5o.
0460 c6 f9 c3 82 03 7a 0c fb 7a 57 aa 59 c8 24 89 a5 .....z...zW.Y.$..
0470 f9 a3 df 81 86 23 82 3b 57 34 f7 19 b1 a6 45 24 .....#.;W4....E$
0480 68 d1 16 21 b9 66 3e a3 db 15 d9 e9 09 b6 2d b1 h...!.f>.....-.
0490 b1 c0 39 25 87 3c f6 ae 72 dd 36 22 c4 4f cd 9e ..9%.<..r.6".0..
04a0 bc 7e 5c 57 4f 61 d0 32 13 b4 67 86 c8 fc 81 a8 .~\W0a.2..g....
04b0 03 5e ce 2c cf e5 6f f9 17 2c 07 38 04 ff 00 8d .^.,...o...,8....
04c0 6c 41 b6 69 e3 8b 96 43 df a0 04 55 78 53 ca 64 lA.i...C...UxS.d
04d0 16 c9 96 72 3e f6 07 15 ad 6f 0d ab b3 24 7f ea ...r>....o...$..
04e0 c1 24 1c e7 9a 97 b8 1d f6 9f 6f 14 e8 21 2b bd .$......o...!+.
04f0 19 7e 65 3c a9 ae d3 48 6f 2a f1 44 6c ab d0 03 .~e<...Ho*.Dl...
0500 8e 2b 8d d0 d6 26 48 d8 e6 46 87 80 d9 f5 f5 f7 .+...&H..F.....
0510 35 db e8 f1 3b 5e 40 64 8c 1c 03 81 92 40 f4 27 5...;^@.....@.'
0520 3d ea 4d 0e 89 ad 56 26 f2 d8 67 9e bd f3 4d f2 =.M...V&..g...M.
0530 58 bb 82 c2 22 a0 61 8f cc 49 3d b1 ed 5a 41 4e X...".a..I=..ZAN
0540 d5 08 8d 2a ed 39 27 a0 f7 aa ee 93 79 6c 63 5d ...*.9'.....ylc]
0550 ca 08 1e df 5f 4a 00 c9 b9 b6 d9 99 89 ea 7b 72 .....J.....{r
0560 4f e5 58 97 76 cf 24 0e d6 c4 24 a3 95 cf 0b c7 0.X.v.$...$.....
0570 3c e7 3c 1e fd fd 2b 7a 52 de db 48 23 f1 ac f9 <.<....+zR..H#...
0580 be 52 48 fc a8 41 63 16 45 0c 55 88 07 1c e0 f4 .RH..Ac.E.U.....
0590 fe 95 4e 48 d4 01 d7 a6 58 fa b7 d3 3c 01 da b5 ..NH....X...<...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1840 3.578294          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1467080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190638
Frame 1840: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1467080, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1406]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1467080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872650701
[Next Sequence Number: 1468520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8174 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190638
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a6 45 dc 76 70 bd 81 aa f2 8f 2e 71 f6 77 23 6a	.E.vp.....q.w#j
0010	06 c8 e0 ee 3d 6b 36 06 2a 21 03 62 f4 14 3a bf	=k6.*!.b....
0020	ee c4 8a 0f 24 ae 4e 71 eb f4 eb 57 96 20 07 4a	\$.Nq...W. .J
0030	d3 b5 fb 8e d0 b2 82 ca d1 92 46 40 cf 5f 4a cd	F@._J.
0040	81 9a 96 eb 27 2c 38 c0 e8 48 e9 df a8 ab c9 10	',8..H.....
0050	c8 ef 52 27 97 1f ee 49 07 23 6f 41 93 8f 4a 92	..R'...I.#oA..J.
0060	38 cb 95 73 c4 79 21 8f 70 47 b5 34 04 a1 7e 6c	8..s.y!.pG.4..~l
0070	81 81 56 08 f9 39 19 cd 31 01 20 16 38 a9 d5 49	..V..9..1. .8..I
0080	21 41 aa 6c d0 86 2d ce f8 75 c0 4e 79 e8 2b 4e	!A.l...-..u.Ny.+N
0090	39 12 54 67 66 07 8c fb 52 d9 6d 6f f5 1f 31 00	9.Tgf...R.mo..1.
00a0	e7 f0 eb 56 22 60 3e e6 41 c7 cd ce 41 3e be dc	...V"">.A...A>..
00b0	54 01 64 47 1b 24 25 80 dc eb 93 b0 fd df ad 23	T.dG.\$%.....#
00c0	22 22 1d 80 e5 47 04 9c e3 15 66 34 fb a4 1c 29	""...G....f4....)
00d0	e3 24 e3 a7 a5 4e 90 06 63 e6 70 3a 72 3e f5 66	.\$...N...c.p:r>.f
00e0	43 2c 59 a9 4b 64 7d cb 21 00 02 c0 60 67 1c f1	C,Y.Kd}.!....`g..
00f0	da af 64 ed ce d2 de c3 9a ad 6a 86 14 68 18 e5	..d.....j..h..
0100	5b d7 b7 d2 ac c6 49 6d a9 91 4e e2 06 56 58 c8	[.....Im..N..VX.
0110	29 b4 f1 c1 eb 4e 05 99 d0 4a 4a af 24 11 cf 34	)....N...JJ.\$..4
0120	88 7c c8 56 44 39 c9 04 37 b5 3f 66 d2 5d 8e 4f	.|.VD9..7.?f.]0
0130	5e 06 69 00 f5 04 2b 6e 00 02 7b 73 53 08 16 46	^.i...+n...{sS..F
0140	19 01 b0 7e 95 1c 40 91 90 33 93 56 d5 17 76 07	...~...@..3.V..v.
0150	38 fc 68 02 c9 8a 10 59 a2 5d aa 3b 0c 9f f1 35	8.h....Y.].;...5
0160	6a 38 09 39 e7 9e 68 8a da 59 0a 88 fd 79 27 80	j8.9..h..Y...y'.
0170	a3 d4 9a b7 00 fd e2 36 73 9f e2 a0 09 42 aa 0c	6s....B..
0180	0e e3 f0 a7 88 c8 5c e0 9f a0 a1 55 b0 4b be e2	\....U.K..
0190	5d 8a e7 03 e5 27 8e 9e 83 14 f0 4f ca eb 8f 98	]....'.....0....
01a0	95 e7 a0 a0 08 7c a5 1c c7 d3 24 d5 63 cf de e6	.....|.....\$.c...
01b0	b4 b0 a8 00 3f 36 01 1c f1 9f 73 ee 2a a9 de 54	?6....s.*..T
01c0	84 25 77 71 9f a1 a0 0a 4e 89 f7 9b 1d 78 27 b1	..%wq....N....x'.
01d0	34 c2 47 7a b6 e9 9c 91 55 4a 79 6c 77 f7 a0 04	4.Gz....UJylw...
01e0	e9 d2 b3 2e 63 91 61 b8 92 1c 19 1d 46 c0 7b 60	c.a.....F.{`
01f0	f3 83 ee 2b 50 7a d6 75 d3 13 26 c4 e4 9f 5e 00	...+Pz.u...&...^.
0200	03 92 49 a0 0e 6e 59 04 92 12 01 1e c6 ab 3c 4a	..I..nY.....<J
0210	c7 03 82 7a 1f 4a 7d dc 8e d2 2f 40 5f 20 73 d4	...z.J}.../ @_ s.
0220	8a 22 7c a8 7a 18 15 5e 27 27 2c 0a 92 79 07 f9	..".|.z..^'...',y..
0230	d6 73 f9 6e e5 55 b2 47 6c 71 5b 65 55 3e ee 4f	..s.n.U.Glq[eU>.0
0240	7c fd 7b 56 7c 88 21 72 90 8f 95 f9 39 fe 55 99	|. {V|.!r....9.U.
0250	51 66 34 a5 a3 1b 88 1c 75 cd 51 6c a0 c1 5e 0f	Qf4.....u.Ql..^.
0260	4c d6 c4 eb 93 b4 60 9f 7e d5 9a e7 0e 5d 79 27	L.....`.~....}y'


```
0270 a8 3f d2 82 8c 99 e3 24 1e 3e ed 63 5d 44 4e 64 .?.....$.>.c]DNd
0280 07 aa f0 0d 75 2a e1 18 48 31 cf 63 59 f7 80 4b ....u*...H1.cY..K
0290 bb 2a 3f 0a 00 e4 62 b9 8d cb 26 4a 90 48 e9 c7 .*?...b...&J.H..
02a0 3d f3 55 66 89 14 95 b7 27 6f 05 97 d3 df e9 5b =.Uf....'o.....[
02b0 57 2f 92 b0 4a 72 17 81 c6 00 fa d6 54 8a 15 95 W/..Jr.....T...
02c0 a4 c1 56 ce 73 c3 2f b1 1e 94 01 89 3a ac 48 db ..V.s./.....H.
02d0 5b 7e c3 f4 07 d7 06 a9 9d 87 32 3f 24 f4 cf 6a [~.....2?$.j
02e0 d8 b8 38 77 8d 86 31 d0 0e 84 76 c5 54 82 30 b3 ..8w..1...v.T.0.
02f0 46 66 c6 d0 73 f3 f6 1e e2 80 31 99 76 b8 91 79 Ff..s.....1.v..y
0300 f5 07 90 7e a2 a1 58 54 2e d6 25 8e 49 c9 f7 ed ...~..XT...%.I...
0310 f8 54 91 8f dd 64 9c 9d cd f9 67 eb 4e 5c 67 9a .T...d....g.N\g.
0320 00 03 a4 16 bd 4a 54 b0 50 31 d8 e6 ae db be 25 .....JT.P1.....%
0330 62 01 fb a0 ff 00 f5 aa 04 59 1e 53 1a 2e e3 d7 b.....Y.S....
0340 d4 63 d6 ae 5b 6f 33 33 f5 c8 a9 90 1f 97 3f b7 .c...[o33.....?.
0350 21 51 af 47 e5 ee 79 51 51 b0 46 31 b8 74 53 f8 !Q.G..yQQ.F1.tS.
0360 0e 6b e1 3b 9f 9a d0 ce 7d 39 af bc bf 6e 39 bf .k.;.....}9...n9.
0370 e2 69 6a b0 c4 36 33 92 59 47 56 5c f0 70 38 c6 .ij..63.YGV\.p8.
0380 4e 3d 73 5f 04 4b 14 f3 69 52 c4 08 dc 01 61 9c N=s_.K...iR....a.
0390 f2 47 6a fa dc b7 f8 51 3e 7b 1f f1 b3 e3 5f 88 .Gj....Q>{....._
03a0 e6 45 d6 65 9a 10 5d d5 db 6a 91 c6 09 e0 7a f0 .E.e...].j.....z.
03b0 2b 8e 51 e5 b1 8e 3c 29 71 90 48 e0 67 a5 77 7e +.Q...<)q.H.g.w~
03c0 3b 78 64 bb 69 a3 7f 2d 0e ec 6f 1c 83 ff 00 d7 ;xd.i...-...o.....
03d0 35 c2 c0 8f 22 2b b9 06 56 c0 c3 9e 8b ed 5f 49 5...."+..V....._I
03e0 4b 64 78 35 09 51 d9 87 ee c6 31 c7 b0 34 c6 79 Kdx5.Q....1..4.y
03f0 02 99 30 18 b0 c0 51 ce 31 fd 69 f1 32 49 39 8e ..0...Q.1.i.2I9.
0400 33 96 e3 1e 9f fe ba 56 f9 c3 80 48 56 3c 60 67 3.....V...HV<`g
0410 18 ef f5 ad 4c 8b 9a 1c 51 85 7b 84 2d 23 1e 00 ....L...Q.{.-#..
0420 2d f2 0c f4 27 d6 bd 27 57 0a 34 bb 49 15 8a ee -....'...'W.4.I...
0430 1b 64 da 32 78 ee 47 71 5e 79 60 23 68 d1 48 02 .d.2x.Gq^y`#h.H.
0440 38 dd 48 0b c1 52 bc 73 f5 ae cf c4 13 2a 78 6a 8.H..R.s.....*xj
0450 1b cc 65 e3 24 0c 67 18 27 8f ff 00 55 43 03 cc ..e$.g.'...UC..
0460 75 48 63 68 d6 fa 14 d8 2e 0b e1 49 cf dc e3 8f uHch.....I....
0470 6f 6a a7 b8 14 23 3c 05 00 01 db 1d 6b 6b 58 84 oj...#<.....kkX.
0480 b5 e3 c0 80 79 51 85 65 cf 5f 98 64 e0 7b d6 48 ....yQ.e._.d.{.H
0490 85 1c ac 8d d4 29 5f 4e 0f 5c 7e 14 80 80 28 63 .....)_N.\~...(c
04a0 b2 43 82 41 e3 3c 0c ff 00 5f 4a 81 5c cb 21 09 .C.A.<..._J.\.!.
04b0 fb 88 e4 20 31 7f 9f 01 7a 10 a3 a1 ee 6a da 08 ... 1...z....j..
04c0 e5 53 71 64 a8 dc 02 cc 39 27 6f 5e bf 97 15 4a .Sqd....9'o^...J
04d0 58 d8 01 2b 47 1e 01 da 14 49 96 c9 ef 8e fe 94 X...+G....I.....
04e0 1a 13 80 df 67 54 c1 e0 93 c8 e7 1d 87 1d 85 67 ....gT.....g
04f0 ea 6d e6 e2 2d eb 1a 75 39 ea 48 3c 7e 02 ae e2 .m...-...u9.H<~...
0500 6f 33 ca 97 31 63 a8 f6 f4 19 e9 54 b5 05 85 10 o3..1c.....T....
0510 97 26 45 e7 69 1d 73 9e fe a3 06 80 21 b6 f3 1a .&E.i.s.....!...
0520 e0 79 44 6f c3 12 47 3b b2 0f 50 7d 2b e7 ef 8d .yDo..G;..P}+...
0530 48 7f b3 6d 80 6c 65 3e 6e 30 57 91 81 f8 57 d0 H..m.le>n0W...W.
0540 d0 aa da 5f dd 6d 1b e1 10 a1 21 b9 67 dc 79 00 ..._.m....!.g.y.
0550 fa d7 80 fc 6c 13 26 8b 6c 23 05 90 3f 96 59 b9 ....l.&.l#...?.Y.
0560 c0 6e 47 e5 51 3d 8b 86 e7 a4 fc 22 11 9f 08 db .nG.Q=....."....
0570 6f 84 22 c5 f2 fc a3 68 6c 01 cb 7a f3 9e 6b df o."....hl..z..k.
0580 ed 55 e6 b3 8e 6d 9b 55 89 55 c7 39 0b c5 7c fb .U...m.U.U.9...|.
0590 f0 65 64 6f 07 db 1c 65 f7 ba 05 e8 78 3d eb e8 .edo...e....x=..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1841 3.578312          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1468520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190639
Frame 1841: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1468520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1407]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1468520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872652141
[Next Sequence Number: 1469960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2319 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5d 3f cd 8e 0f 35 79 5c 0e 2b 22 99 b7 6f 1a b5	]?...5y\..+"...o..
0010	b4 96 80 9c b0 19 c7 4c 67 a8 f7 ad 9b 73 be 62	Lg....s.b
0020	f2 1e c3 3c 7a 56 35 b6 55 e1 91 50 a8 91 88 c8	...<zV5.U..P....
0030	3d 00 ef 5a 76 b1 03 71 b1 72 03 64 b1 cf 3c d3	=..Zv..q.r.d...<.
0040	b3 11 ad 6b b8 ca 70 4f 27 af 71 e9 5b 41 6d d9	...k..p0'.q.[Am.
0050	36 fc e0 e3 9c 74 3f 4a ca b6 22 33 85 cf 1e fc	6....t?J..."3....
0060	d6 9c 03 cb 89 60 ec bd 01 e6 8b 30 35 cc b8 8c	\.....05...
0070	38 5c e7 f3 ab 32 29 c2 ba ae 05 67 a3 16 53 9e	8\....2)....g..S.
0080	2b 45 1b 74 5e 59 e7 f9 d2 01 8f e6 12 36 6d 56	+E.t^Y.....6mV
0090	6c 0e 87 6e 33 c9 e3 da 9d b5 12 5c c2 4e d5 6c	l..n3.....\..N.l
00a0	73 c9 20 7a fd 69 4b 32 21 28 bb 88 ed 9c 53 8a	s. z.iK2!((....S.
00b0	80 49 51 c5 00 68 5b e4 e1 cd 5f 1d 4b 9e 4f f0	.IQ..h[...._..K.O.
00c0	9f 43 54 ed 59 66 83 6c 5c b2 f5 03 ae 2a fc 40	.CT.Yf.l\.....*.@
00d0	93 f2 e0 85 eb ce 08 3d a8 34 26 2a 5b a8 cd 38	=.4&*[...8
00e0	29 cd 2a c0 d2 70 3a 1e 4e 0e 0e 07 5c 54 88 98	).*.p:.N...T..
00f0	ac cd 0b 71 8c 73 e9 53 03 93 91 4c 03 c9 07 69	...q.s.S...L...i
0100	c0 6e a0 f4 ff 00 f5 fa 1a 99 23 ff 00 9e 74 00	.n.....#...t.
0110	e8 80 53 bb d7 b1 ab 48 14 2e 71 f9 d4 20 63 0d	..S....H..q.. c.
0120	d3 de a4 e8 d9 1c 56 80 26 23 86 1d 9d 23 1e dd	V.&#...#..
0130	29 e4 0c 03 f8 8f a5 04 d2 00 07 d6 a7 94 09 54	).....T
0140	8c 79 bf 55 23 d8 75 a7 38 52 14 77 5c b5 2a ed	.y.U#.u.8R.w\..*.
0150	57 24 f4 6e de f4 83 00 21 63 ed d7 d2 a8 07 64	W\$.n....!c....d
0160	7d 05 29 c6 49 56 dc a3 20 1e df 51 df f3 a9 0a	}.).IV...Q....
0170	e7 a7 4e f4 f0 07 4a 9e 50 10 02 07 34 b8 c9 f4	..N...J.P...4...
0180	fa 75 f4 a7 a8 57 52 8e 38 c8 fd 2a 39 15 fc c8	.u...WR.8...*9...
0190	c4 0a 5e 42 78 51 e9 dc fd 05 24 07 7d e1 b8 ca	..^BxQ....\$.}...
01a0	9c 1c 8c f3 cf 60 7b d7 5c 55 b3 95 6c b8 fb 84	\{.\U..l...
01b0	8f c8 57 2d e1 8d b3 c0 92 a9 fb ca 79 fa 1a ea	..W-.....y...
01c0	54 87 f9 0b 1c 0e fe a4 7a 56 e8 cc ba a4 c8 3f	T.....zV.....?
01d0	75 92 0a 82 dc 70 0f a5 78 3f c5 92 62 b2 93 9c	u....p..x?...b...
01e0	3b 7c a3 06 bd d6 19 79 45 8c 36 0e 7e 80 01 c6	;|.....yE.6.~...
01f0	6b c0 3e 29 bf 9d 70 d6 e4 70 00 d9 c5 13 08 7c	k.>)..p..p.....|
0200	47 85 db 09 49 f2 d9 87 de c7 cb d3 1e dd f0 45	G...I.....E
0210	7e fa ff 00 c1 2d 6d 96 2d 3e 47 53 92 c2 45 03	~....-m.->GS..E.
0220	d7 e6 ff 00 eb 57 e0 87 9d 83 8c 72 2b fa 02 ff	W.....r+...
0230	00 82 5a 43 e5 e8 d1 b1 f9 f7 c6 ed fa d7 97 8f	..ZC.....
0240	ff 00 77 91 df 87 f8 d1 fb 65 3d c0 bf 43 3b 12	..w.....e=..C;..
0250	0e 71 b7 3d be b4 25 d3 02 c5 70 14 f4 1e 8b 54	.q.=...%...p....T
0260	22 88 a4 64 02 42 f5 19 f7 eb 57 b4 e4 f3 a5 68	"..d.B....W....h
0270	5b 87 40 1b af de 07 da be 3c fa 28 6c 75 56 4d	[.@.....<.(luVM
0280	25 c0 5e e4 56 a7 20 e7 d2 b3 b4 df 2c 4a 4b 71	%.^..V. ....,JKq
0290	8e 78 ad 2d ec b1 aa 29 cf 24 b3 1e a7 d0 7a 54	.x.-....).\$....zT
02a0	3d cd 96 c5 c8 c6 7a d5 e8 72 39 ef 54 22 3b ba	=.....z...r9.T";.
02b0	55 e1 90 37 0a 46 a4 ea d1 ab 28 73 82 e7 68 fa	U..7.F....(s..h.
02c0	e0 9f e4 2a dc 41 38 cf 6a a4 c1 99 40 1c 60 e7	...*.A8.j...@.`.

```
02d0 f2 a5 19 a0 86 ac 6a ab 06 a8 d9 b2 78 a8 22 7f .....j.....x.".
02e0 97 9a 72 b1 2c 45 02 24 04 83 9a 93 cc 15 09 38 ..r.,E.$.....8
02f0 19 a8 fc c3 9a 00 be af d0 f5 ab 2b ce 05 67 06 .....+...g.
0300 c7 22 ad c2 4e 07 ad 06 85 ba 28 a2 80 1c a7 0d .....N.....(....
0310 9a 9a ab d4 aa c0 8c 1a 00 7d 3d 5b 1c 1a 85 5f .....}= [..._
0320 3c 1a 7d 00 4a a1 7a 8a 91 79 60 2a 14 38 38 a7 <.|.J.z..y`*.88.
0330 97 0a 68 02 46 e4 1c 7a d2 81 d0 8a 89 88 e4 74 ..h.F..z.....t
0340 a1 7b 13 40 16 b2 28 aa cb 95 4d ad d7 26 94 50 .{.@..(....M...&.P
0350 04 cf f7 68 4e 82 a1 0c 31 52 a9 01 46 68 02 c8 ...hN...1R..Fh..
0360 38 ed 51 48 8c c0 e3 8c d2 6f 4f e1 34 65 8f 20 8.QH.....o0.4e.
0370 d0 07 39 7f 66 ed 26 fc 66 b5 2c e3 89 6d b0 17 ..9.f.&.f.,...m..
0380 95 38 39 1f 4a bc ca bd 6a b3 7e ef e5 51 f2 f6 .89.J...j...~...Q..
0390 14 00 ef 7a 95 3d 6a 23 fe b5 99 78 52 ab 81 e8 ...z.=j#...xR...
03a0 46 73 40 18 14 01 47 57 d1 ac 75 9b 49 2c e6 5f Fs@...GW...u.I,._
03b0 96 54 28 c3 d4 37 06 b9 4f 0f f8 03 48 f0 a2 34 .T(..7..0...H..4
03c0 5a 54 7e 58 27 8e 4b 1f d4 e6 bb 55 7d a7 8e 2a ZT~X'.K....U}*
03d0 39 d1 d5 89 c8 23 b7 a9 a1 85 8a aa ac 0e 5b ad 9....#.....[.
03e0 4c ad 8e b5 18 e7 9a 2b 30 1c c7 27 35 0c 8b 85 L.....+0...'5...
03f0 67 51 92 06 71 9c 66 a4 a8 e4 ed 55 12 a2 46 ff gQ..q.f....U..F.
0400 00 37 5e 33 8a af 44 f1 c4 c0 19 14 31 5e 84 8e .7^3..D.....1^..
0410 47 d2 ab f9 9e f4 da b8 73 0e 72 09 e2 a3 6f bb G.....s.r...o.
0420 c5 34 49 52 02 0f 4a 82 8c c6 8f e6 38 a8 de 3e .4IR..J.....8..>
0430 2b 49 a3 f4 a8 8a 29 a0 0c ef 2c 7a d2 84 65 fb +I....)....,z..e.
0440 e3 35 7b ca 53 f7 ba 55 02 82 d9 7c b8 4b 15 ea .5{.S..U...|.K..
0450 37 12 c7 f3 39 a0 06 7f 17 1c 53 cb 10 31 fa d5 7...9.....S..1..
0460 22 cf 9a 72 bb 77 14 01 3a bf 14 c2 80 9c d5 57 "...r.w.....W
0470 bb 40 70 29 e2 70 cb 9a 00 8e 42 cc 73 4c a9 0c .@p).p....B.sL..
0480 a9 20 f9 6a 2d c2 b4 01 8f da a3 a9 24 ed 51 d6 . .j-.....$.Q.
0490 60 52 94 ed 5d de 95 49 9c 05 dc 6b 56 65 0e bb `R..]..I...kVe..
04a0 0f 43 5c e4 a8 d6 a9 e4 c6 59 82 ff 00 78 92 7f .C\.....Y...x..
04b0 33 41 0d 58 94 38 6e d5 5d 82 8c 8c f3 55 84 92 3A.X.8n.]....U..
04c0 06 00 e4 66 a7 da 59 73 8e b4 09 b1 84 0a ad b5 ...f..Ys.....
04d0 7d 2a d1 04 55 6a 00 9c 05 ed 55 24 c7 6a 92 a3 }*..Uj....U$.j..
04e0 93 b5 00 45 80 7a d1 b5 69 d8 3d 69 28 33 19 e6 ...E.z...i=i(3..
04f0 27 96 f1 b8 f9 48 ac 1b 65 b7 81 1a 10 3a 9c e6 '....H..e.....
0500 b6 e4 0a 46 07 5f 4a a4 12 36 90 ab 0a 02 c7 37 ...F._J..6.....7
0510 3a 9f 38 9d df 4a 91 0d 67 eb 57 57 b6 d7 6a 96 :.8..J..g.WW..j.
0520 90 ab 02 71 96 3f fe aa b4 58 8c 0c 70 c0 9c ff ...q.?...X..p...
0530 00 93 41 51 25 f3 3f cf f9 14 be 61 1d 3f cf e9 ..AQ%?.....a?...
0540 51 51 41 43 8b 16 eb 4d 24 0e b4 1e 39 a8 09 24 QQAC...M$...9...$
0550 e4 d0 02 55 2b c0 5d 36 d5 da 63 a9 6e 94 01 8e ...U+.]6..c.n...
0560 91 46 e3 ca 90 60 8f ce b8 ff 00 16 e8 53 ea 16 .F...`.....S..
0570 99 84 e1 bf 9d 77 1e 44 a2 5f 35 4f 4e 2a 59 e1 .....w.D._50N*Y.
0580 2e 9c 8e 07 35 99 99 e3 7e 1d d3 35 4b 3b b2 93 ....5....~...5K;..
0590 0f 97 8a ec e6 b1 62 0b 1e 77 56 f0 89 54 fc cb .....b...wV...T..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1842 3.578313          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506 [TCP Window
Full] 61279 → 80 [ACK] Seq=1469960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358683 TSecr=381190639
Frame 1842: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1469960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1408]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1469960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872653581
[Next Sequence Number: 1471400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x14f0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358683, TSecr 381190639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c9 cd 0f 1c 6c b8 f4 c5 68 06 15 ad be c0 01 a9	l...h.....
0010	8f 3d 6b 48 c4 10 fd 2a b6 13 63 3b 9c 05 19 fc	.=kH...*...c;....
0020	a8 2b 98 a4 89 87 c0 38 a2 ea 50 ab b7 76 7e 95	.+.....8...P...v~.
0030	9f 6f a9 25 d2 ef 54 d9 f5 a8 ae 24 53 ca 36 4d	.o.%..T....\$S.6M
0040	01 6f 22 06 88 5c 92 18 7e 74 58 b7 97 e6 5b a8	.o"...\.~tX...[.
0050	c2 a9 fa 75 a7 44 70 71 56 83 16 e4 9c 0c 10 40	...u.DpqV.....@
0060	c7 27 b1 fc 2a 5b 28 a9 7b 77 0d 9a 06 90 f1 54	.'...*[(. {w.....T
0070	2d f5 1b 6b bc f9 4d 9c 54 1a bd a4 97 d6 c5 17	-...k...M.T.....
0080	86 15 8f a2 e9 77 16 97 19 97 84 a9 1a 3a 5e bd	w.....: ^.
0090	6a 51 14 6e a0 47 93 b8 03 c8 c6 0f a5 06 31 9e	jQ.n.G.....1.
00a0	0f 14 fe 83 34 0e 26 54 b1 00 70 7b 53 00 02 a6	4.&T...p{S...
00b0	91 c9 24 77 a8 47 cd c1 e9 41 24 12 8c c9 93 e9	..\$w.G...A\$.....
00c0	fa 56 7c ca 5b 15 a5 28 f9 81 ff 00 38 aa bb 03	.V|. [..(....8...
00d0	31 14 1a 1c ec b6 8d f6 83 38 fc aa 75 18 15 a7	1.....8...u....
00e0	24 58 e9 55 99 3d 68 12 56 2b d1 4f 28 7b 53 30	\$X.U.=h.V+.0({S0
00f0	47 5a 84 36 7f ff d0 fe 9e 17 e5 e9 53 ab e7 eb	GZ.6.....S...
0100	54 f7 30 ea 29 e1 c0 eb c5 7c 1d d1 f5 85 d2 cc	T.0.)....|.....
0110	3b e6 99 51 0c e7 ef 53 b2 a3 ad 00 35 fa d2 6e	;..Q...S....5..n
0120	38 c0 a1 88 27 8a 4c 1c e2 80 0f bf c6 29 4a 11	8...'.L.....)J.
0130	52 84 db cd 00 e6 80 16 9e ad 81 8a 65 31 9f 07	R.....e1..
0140	02 80 27 32 44 c8 51 c0 20 fa f3 55 42 c1 19 c4	..'2D.Q. ..UB...
0150	68 17 e8 28 76 6c f0 29 39 23 9a cc 0b 11 30 27	h..(vl.)9#....0'
0160	15 2b 9c 2d 52 07 b8 a4 69 0f 4c e6 80 24 76 20	..+.-R...i.L..\$v
0170	e0 54 75 1e 49 fb dd 29 ca 7b 1a 00 95 9b 3c 0a	.Tu.I...){....<.
0180	65 19 07 a5 31 9b 1c 0a 00 46 60 45 42 48 1d 68	e...1....F`EBH.h
0190	63 b4 54 44 92 72 68 02 7a 77 3e bf ad 57 de de	c.TD.rh.zw>..W..
01a0	b4 6f 6a 00 9a a0 27 27 34 13 9e 4d 31 4b 92 c1	.oj...''4...M1K..
01b0	f1 c1 c7 07 3c 76 ec 28 01 d4 bb 48 38 a8 fc c1	<v.(...H8...
01c0	4f 69 3d 68 01 f2 10 a3 15 9f 33 9a 74 d3 63 8a	0i=h.....3.t.c.
01d0	aa d2 02 39 a0 06 23 9c 64 f7 a3 68 26 a3 32 2e	...9...#.d..h&.2.
01e0	38 34 91 82 5a b4 02 3b 88 5c 8c 0e 47 a5 65 c8	84..Z.;;\..G.e.
01f0	85 78 e9 5d 3c 39 1b de 4c 0c 2e 72 79 38 1d 71	.x.]<9...L..ry8.q
0200	5c 0c 0d a9 dc 5c bc d7 92 6f 53 c2 e4 63 81 f9	\....\....oS...c..
0210	7f 21 52 d0 1a 94 50 28 a5 66 01 8c 52 10 4f 43	..!R...P(.f..R.OC
0220	8a 42 54 8e b5 19 c7 63 56 03 69 0f 23 14 cf 33	.BT....cV.i.#...3
0230	fc ff 00 91 41 7a cc 04 7e b5 5d bb d1 24 a4 90	Az...~.].\$..
0240	6a 24 7d d9 a0 01 d8 2a f3 54 92 41 23 79 62 b3	j\$}....*.T.A#yb.
0250	7c 58 9a d1 d0 67 1a 03 2a 5d 14 26 32 e3 2b b8	|X...g...*]&2.+.
0260	0e 33 df 1e b8 e6 b8 ef 87 da 6f 8c 34 dd 26 2b	.3.....o.4.&+
0270	5f 18 dd a5 dd f2 a0 f3 a4 45 da a5 cf 27 1d 38	_.....E...'.8
0280	f4 e0 71 d8 50 26 ec ec 7a 17 4e 05 1e 67 bd 23	..q.P&..z.N..g.#
0290	92 01 f5 aa c1 e2 6e 11 c3 1c 67 03 ae 28 19 16	n...g..(..
02a0	a9 69 6f ab 59 3d 8d e1 62 8d ce 14 e0 e7 eb 4a	.io.Y=..b.....J
02b0	b6 56 91 da c7 02 ae e5 03 05 5f e6 38 f7 27 ad	.V....._.8.'..
02c0	4d 52 79 60 f2 69 a6 04 60 00 30 28 a2 8a b0 0a	MRy`.i...`.0(....
02d0	a9 79 a8 d8 69 e5 52 f2 65 8c b8 24 02 71 d2 ad	.y...i.R.e..\$.q..
02e0	d6 7d e5 86 9d 76 c2 5b 98 83 3f 62 c3 38 c5 02	.}...v.[...?b.8..
02f0	6e c2 99 16 5c 10 7d ea 22 ac 33 8a 7e d4 40 36	n...\.}. ".3.~.@6
0300	fe 14 c2 58 93 8a 08 23 a8 e4 ed 52 54 72 76 a0	...X...#...RTrv.
0310	d0 8e 8a 29 32 28 33 19 96 1c 9a 86 43 95 a5 2e	...)2(3.....C...
0320	b9 a6 63 2d 83 40 da 22 6e 54 d5 49 48 db 57 58	..c-@."nT.IH.WX

```
0330 75 15 51 d4 9e 28 13 65 74 fb b4 3f dd a1 78 18 u.Q..(.et..?.x.
0340 a1 fe ed 06 64 34 c0 16 56 2b 1b 02 53 1b c1 e3 ....d4..V+..S...
0350 00 ff 00 3a 7d 40 55 51 d9 d0 00 5b 19 23 a9 c7 ....:}@UQ...[.#..
0360 4c fa d0 36 ee 43 34 6b b8 c7 20 07 1c 8e e7 3e L..6.C4k..>
0370 d5 0c dc b8 90 b1 62 54 02 5b 93 c5 49 e5 4b 1f .....bT.[...I.K.
0380 cc 39 07 b7 ff 00 5e a3 69 11 08 46 3b 4b 12 00 .9....^.i..F;K..
0390 3d f8 ed 40 88 08 0c 2a 09 15 82 92 06 71 57 48 =..@....*.....qWH
03a0 45 05 db 27 03 27 03 27 f2 a8 c9 1d 86 dc f3 8c E..'.'.'.
03b0 e7 19 ed 9a 0a e6 33 87 4c 11 83 d4 d3 82 33 2b .....3.L.....3+
03c0 32 8c ed 19 3e c2 a7 3c 9c d3 4a 83 40 d3 29 31 2....>..<..J.@.)1
03d0 0c 73 51 c8 33 f3 77 15 34 88 11 8e de 84 93 f8 .sQ.3.w.4.....
03e0 9e 4d 42 f9 c6 28 17 31 51 c1 3f 7a 98 aa aa cb .MB..(.1Q.?z....
03f0 b5 55 54 01 f2 a8 ff 00 12 6a c1 00 8c 1a 82 82 .UT.....j.....
0400 48 01 21 7c b0 72 32 48 e3 d6 a0 6f bc 6a cb a6 H.!|.r2H...o.j..
0410 63 da bd 73 54 dd 8a 82 a7 a1 ea 3d 68 01 66 56 c..sT.....=h.fV
0420 93 82 71 c0 c1 a6 4b 17 9b 1e 03 6d c7 6c 53 51 ..q...K....m.lSQ
0430 e3 91 80 85 c7 5e 45 4c aa f2 b8 00 f2 3b fb 50 .....^EL.....;P
0440 05 19 a1 df 7b e6 a1 da ac bf 28 fa 11 9a 96 ad ....{.....(.....
0450 10 9b b9 3c 8a a4 6e 60 72 c1 0e 4a 1c 1e 3d b3 ...<..n`r..J..=.
0460 c7 ad 00 31 ca 99 03 a8 0c aa a3 03 1d 48 eb 9f ...1.....H..
0470 63 54 3e e8 3e f5 34 98 64 3b 09 15 5b 0e ac 55 cT>.>.4.d;...[.U
0480 fd 88 f7 06 80 07 44 78 9e 19 97 7a 38 2a ca 79 .....Dx....z8*.y
0490 04 1e b4 8a 4e 33 4d 69 25 f2 5f ec ea 19 c0 25 ....N3Mi%._.....%
04a0 43 74 27 b5 45 03 5e 08 54 5e 85 de 07 3b 28 02 Ct'.E.^.T^....;(.
04b0 c0 e2 9e b1 79 b2 08 f3 81 9e 4f a5 44 19 ba 85 ....y.....0.D...
04c0 cf a7 b9 ab 42 80 32 1e 58 cc a5 37 7c d9 d8 57 ....B.2.X..7|.W
04d0 a6 0f b8 f7 14 10 46 57 b7 43 57 ee 65 53 99 1d .....FW.CW.eS..
04e0 7a 63 a0 e4 e3 f9 9c 71 54 a5 6c b1 a0 0a d3 89 zc.....qT.l.....
04f0 18 00 5b 38 00 0f 6f 6a a6 e8 e5 46 d1 ce 72 3d ..[8..oj...F..r=
0500 f3 57 58 2a 8d cb dc 60 d4 67 71 3b 49 c6 08 cf .WX*....`.gq;I...
0510 b7 bd 00 67 8e 24 f7 f5 c7 ad 37 6e 3e 63 d2 a6 ...g.$.....7n>c..
0520 c6 54 6d fc fe 94 d2 00 02 82 93 18 48 07 00 0f .Tm.....H...
0530 eb 50 36 73 e8 6a d3 72 72 00 cf bd 44 4b 67 e5 .P6s.j.rr...DKg.
0540 c7 e3 41 40 4c 48 af 23 b6 42 10 a7 f1 e6 b3 65 ..A@LH.#.B.....e
0550 da c5 8e f5 04 72 17 3c 9a b3 73 e6 88 db 6b 23 .....r.<..s...k#
0560 b0 07 6b a8 ca f2 38 f4 e9 fc eb 3a 47 49 24 59 ..k...8.....:GI$Y
0570 f0 0b 85 0b d3 b0 e0 54 ec 02 87 da 39 aa ba c6 .....T....9...
0580 a7 a7 5a 25 91 b8 9e 28 98 4c 13 2d c1 50 e0 fa ..Z%...(L.-.P..
0590 f5 e7 f4 a7 3c 85 23 f3 08 e2 b3 f5 0d 27 4b d5 ....<.#.....'K.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1843 3.579447          130.113.68.10          192.168.2.23              TCP                66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=980360 Win=495360 Len=0 TSval=381190639 TSecr=4176358668
Frame 1843: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 980360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1409]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 980360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872163981
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa524 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
```

```
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 381190639, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1844  3.579449    130.113.68.10  192.168.2.23    TCP        66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=984680 Win=495360 Len=0 TSval=381190639 TSecr=4176358668
Frame 1844: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 984680, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1410]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 984680      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872168301
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3870
  [Calculated window size: 495360]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0x9444 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190639, TSecr 4176358668
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1845  3.579450    130.113.68.10  192.168.2.23    TCP        66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=989000 Win=495360 Len=0 TSval=381190639 TSecr=4176358668
Frame 1845: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 989000, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1411]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 989000      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872172621
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3870
  [Calculated window size: 495360]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0x8364 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
```

```
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 381190639, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1846 3.579450 130.113.68.10 192.168.2.23 TCP 66 80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=991880 Win=495360 Len=0 TSval=381190639 TSecr=4176358668
Frame 1846: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 991880, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1412]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 991880 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872175501
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3870
  [Calculated window size: 495360]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0x7824 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 381190639, TSecr 4176358668
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1847 3.579451 130.113.68.10 192.168.2.23 TCP 66 80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=994760 Win=495360 Len=0 TSval=381190639 TSecr=4176358668
Frame 1847: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 994760, Len: 0
  Source Port: 80
  Destination Port: 61279
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1413]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 0]
  Sequence Number: 1 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 3325650474
  [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 994760 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 872178381
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 3870
  [Calculated window size: 495360]
  [Window size scaling factor: 128]
  Checksum: 0x6ce4 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
```

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190639, TSecr 4176358668

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1848	3.579452	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=999080 Win=495360 Len=0 TSval=381190640 TSecr=4176358668

Frame 1848: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 999080, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1414]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 999080 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872182701

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x5c03 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190640, TSecr 4176358668

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1849	3.579453	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1001960 Win=495360 Len=0 TSval=381190640 TSecr=4176358668

Frame 1849: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1001960, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1415]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1001960 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872185581

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x50c3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190640, TSecr 4176358668

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1850	3.579453	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1004840 Win=495360 Len=0 TSval=381190640 TSecr=4176358668

Frame 1850: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1004840, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1416]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1004840 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872188461

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x4583 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190640, TSecr 4176358668

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1851	3.579454	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1009160 Win=495360 Len=0 TSval=381190640 TSecr=4176358668

Frame 1851: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1009160, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1417]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1009160 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872192781

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x34a3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190640, TSecr 4176358668

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1852	3.579455	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1012040 Win=495360 Len=0 TSval=381190640 TSecr=4176358668

Frame 1852: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1012040, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1418]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1012040 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872195661

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x2963 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190640, TSecr 4176358668

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1853	3.579456	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1016360 Win=495360 Len=0 TSval=381190640 TSecr=4176358668

Frame 1853: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1016360, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1419]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1016360 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872199981

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x1883 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190640, TSecr 4176358668

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1854	3.579457	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1019240 Win=495360 Len=0 TSval=381190640 TSecr=4176358668

Frame 1854: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1019240, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1420]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1019240 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872202861

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x0d43 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190640, TSecr 4176358668

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1855	3.579457	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1022120 Win=495360 Len=0 TSval=381190640 TSecr=4176358668

Frame 1855: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1022120, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1421]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1022120 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872205741

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x0203 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190640, TSecr 4176358668

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1856	3.579458	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1025000 Win=495360 Len=0 TSval=381190640 TSecr=4176358668

Frame 1856: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1025000, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1422]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1025000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872208621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xf6c2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190640, TSecr 4176358668

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1857	3.579459	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1027880 Win=495360 Len=0 TSval=381190640 TSecr=4176358668

Frame 1857: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1027880, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1423]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1027880 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872211501

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xeb82 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190640, TSecr 4176358668
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No. Time Source Destination Protocol Length Info
1858 3.579546 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1471400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190639
Frame 1858: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1471400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1424]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1471400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872655021
[Next Sequence Number: 1472840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd0ac [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e3 12 6a eb ba 35 20 aa 67 d3 b8 3e f5 20 5b 91 ..j..5 .g..>. [.
0010 83 c5 e6 c6 38 24 e3 1d 08 ec 47 d4 73 50 d5 e7 8\$.....G.sP..
0020 31 2e 0c 03 62 85 2a ab d8 03 ed 55 54 05 6c 62 1...b.*....UT.lb
0030 80 21 7c 11 83 de a0 61 f2 9c 54 ee 46 42 e2 a1 .!|....a..T.FB..
0040 6e 09 db 40 10 6c 07 04 0f 6f c6 a2 9a 32 92 11 n..@.l...o...2..
0050 f7 b1 d6 a7 66 ca e4 70 7a 11 ed 49 20 55 2d b7 f..pz...I U-.
0060 ee 8e 86 b4 02 92 85 2c ee bb 80 6e 15 5b 1c 01 n.[..
0070 e9 f5 a0 7c 8a 48 3d 7d 29 24 93 64 9c 7c c2 99 ...|.H=})\$.d.|..
0080 84 1f 71 42 8f 41 d2 80 2b 49 1f a9 ff 00 3f 9d ..qB.A...+I....?.
0090 57 ab 12 7e f0 63 a5 57 a0 06 94 06 aa c9 6f 31 W...~.c.W.....o1
00a0 75 99 00 c4 60 f0 7b 93 d3 f2 ab 25 a6 95 76 06 u...`. {...%.v.
00b0 03 03 0a 4a f4 39 ea 7d 69 1a 45 0a e5 95 9b 68 ...J.9.}i.E....h
00c0 cf 07 af b5 26 80 a1 d4 fb 1e bd b2 69 a4 10 d8&.....i...
00d0 5e 07 e6 6a d3 ec 6d de 50 e0 74 ee 6a a3 2b 6e ^..j...m.P.t.j.+n
00e0 52 fd 17 f3 34 c0 a8 23 2c 9b d9 f7 60 f2 83 ef R...4...#,...`...
00f0 01 9a 8d f0 63 79 d0 31 c7 5f 5c 55 e9 58 ed 3c cy.1._\U.X.<
0100 77 e6 a0 f9 d5 49 56 c6 4f 3e b8 15 98 19 4a ee w....IV.0>....J.
0110 f0 34 e1 48 c0 2d d7 f4 14 4d 14 fe 47 da c2 ae .4.H.-...M..G...
0120 c7 19 53 bb 07 39 e8 3d ea dd d4 27 78 f2 54 90 ..S...9.=... 'x.T.
0130 e7 27 9c 01 f4 ac f9 0c 91 c6 ac c9 9c 30 c2 f5 .'. 0..
0140 c7 3d bd e8 01 31 b3 02 55 03 78 07 83 b8 7b 62 .=...1..U.x...{b
0150 a3 25 d1 b7 aa 2b 2e 7e 72 4e 08 1e c2 a2 b6 b5 .%...+.~rN.....
0160 ba f2 e5 1a 83 11 b9 b7 28 51 82 a3 d0 7a d5 95(Q...z..
0170 31 5b dc c8 ea 81 8b 81 90 f9 23 1d be 9f 85 00 1[.....#.....

0180	57	53	c9	8c	b6	ee	87	a6	38	c5	2f	b0	a7	61	55	40	WS.....8./..aU@
0190	c6	5b	b9	f5	a0	a3	a1	01	c6	38	cf	1c	d0	66	57	1b	.[.....8...fw.
01a0	58	e1	45	48	17	3b	58	d4	9b	18	60	8e	fd	29	0a	a8	X.EH.;X...`...)
01b0	c8	7e	f4	00	c6	1c	10	0e	0e	0e	2a	35	80	98	c3	0c	.~.....*5....
01c0	03	9e	79	c8	cd	58	c2	b4	a0	63	69	ed	9f	4a	74	6f	..y..X...ci..Jto
01d0	b8	18	99	48	23	d4	e4	62	80	2a	bc	63	19	cd	43	e5	...H#...b.*.c..C.
01e0	82	73	ed	57	0c	60	a9	c5	44	53	02	80	2a	85	2d	ca	.s.W.`...DS...*-.
01f0	e3	3d	b2	7d	7b	f7	e9	e9	de	8e	76	f4	62	73	d8	64	.={}{.....v.bs.d
0200	63	eb	fd	2a	c4	d1	6f	4f	98	ed	e8	01	02	87	12	ca	c...*.o0.....
0210	4e	e2	bf	74	28	da	02	8e	3e	9d	7e	b4	00	89	93	ff	N..t(...>~.....
0220	00	01	fd	68	f2	9b	c9	72	18	86	dc	08	18	c8	23	fa	...h...r.....#.
0230	54	a0	31	65	55	60	76	67	38	1c	93	eb	e9	8a	9b	63	T.1eU`vg8.....c
0240	62	b3	02	bf	95	2a	a3	48	dd	be	50	31	42	2c	4b	d3	b....*.H..P1B,K.
0250	27	eb	56	1f	61	91	e4	8f	3f	bc	c1	6c	f5	27	1c	fe	'.V.a...?.l.'..
0260	14	de	07	6a	b4	02	bb	34	cd	22	cd	96	0a	bb	d8	e3	...j...4.".....
0270	23	00	53	e2	df	31	59	17	04	ba	96	00	f0	76	8e	f4	#.S...1Y.....v..
0280	c6	0c	d1	c8	a1	bc	b2	ca	46	e0	32	7a	51	73	1c	77	F.2zQs.w
0290	30	b4	77	23	86	40	b9	e9	d7	f9	53	34	24	c6	e6	f2	0.w#.@....S4\$...
02a0	72	54	90	a4	91	8e	03	7d	78	a9	85	bd	c1	1f	2e	e0	rT.....}x.....
02b0	07	56	e8	7f	0a	07	cd	c0	5e	95	63	ca	4c	04	dc	ce	.V.....^..c.L...
02c0	98	c1	1d	f3	fd	28	01	fb	3e	5c	a8	03	9e	00	1c	05	(>\.....
02d0	f4	f5	34	d0	81	57	09	96	04	72	48	c7	35	21	3b	98	..4..W...rH.5!;.
02e0	38	c2	28	cf	3d	79	f4	a7	01	bf	e5	61	c9	07	76	3a	8.(.=y.....a..v:
02f0	7e	54	00	df	2b	9d	f8	db	53	8a	63	2e	50	c6	1d	a2	~T...+...S.c.P...
0300	27	18	64	c6	e1	f4	c8	23	f3	15	7e	38	2d	e5	da	19	'.d....#...~8-...
0310	ca	2c	79	e7	39	27	3e	dd	09	f4	a0	07	2e	f1	13	34	.,y.9'>.....4
0320	60	96	03	2a	14	80	72	3a	75	ab	9b	0b	b2	95	18	f9	`...*.r:u.....
0330	17	77	1c	83	fc	8d	44	91	35	be	e8	57	72	b9	24	13	.w....D.5..Wr.\$.
0340	bb	3f	29	fe	1c	63	83	ea	73	53	82	77	e5	4f	1e	94	.?)...c...sS.w.0..
0350	01	3c	19	45	3e	48	c7	66	ef	9c	7a	7a	54	d1	49	1d	.<.E>H.f...zzT.I.
0360	b5	ea	5d	20	c3	b9	58	ce	4f	18	e6	a2	5e	39	8f	8f	..] ..X.0...^9..
0370	ef	55	88	a3	85	c8	69	14	3e	30	40	23	38	23	bd	00	.U....i.>0@#8#..
0380	6a	99	3c	e1	b9	d7	67	3f	87	f9	cd	5a	b2	92	ea	e0	j.<...g?...Z....
0390	3a	dc	a0	8f	cb	25	54	2f	3f	27	af	e7	54	e1	11	a4	:....%T/?'..T...
03a0	5e	5c	63	f8	8b	75	ee	79	ab	ff	00	e9	58	48	ed	42	^c...u.y....XH.B
03b0	bf	39	c7	43	cf	5a	00	bf	f6	72	58	2b	e4	30	c3	02	.9.C.Z...rX+.0..
03c0	01	c0	cf	f3	cd	59	54	48	99	24	24	00	8d	90	a7	d7	YTH.\$\$.....
03d0	f1	e0	54	71	fd	a9	e3	89	5f	1e	63	70	f8	27	00	fb	..Tq....._..cp.'..
03e0	55	80	aa	ac	ad	20	ce	5b	91	8e	31	ef	da	80	2d	da	U.... .[..1...-.
03f0	a2	bb	79	87	39	40	7a	f1	d7	8f	e4	2b	46	06	09	70	..y.9@z....+F..p
0400	b2	ba	86	0d	94	39	e3	93	eb	55	12	47	18	49	1b	31	9...U.G.I.1
0410	ab	12	13	eb	d6	9f	14	1f	6e	b4	30	34	98	95	58	e5	n.04..X.
0420	b6	72	73	ca	e3	e8	28	33	3a	6d	38	0b	6b	84	96	26	.rs...(3:m8.k.&
0430	c3	be	51	08	eb	93	df	1d	f8	ed	52	c0	c8	4c	8b	c8	..Q.....R..L..
0440	1f	79	72	32	48	fe	a7	35	52	04	58	fc	a1	9d	cf	0a	.yr2H..5R.X.....
0450	80	09	18	19	f5	f6	ab	f6	ec	a3	69	6c	31	39	1c	70	il19.p
0460	07	e1	d8	7b	50	05	d8	d2	02	73	17	ce	40	5d	fe	b9	...{P....s..@}..
0470	f4	ef	fc	ea	f4	49	9e	6a	00	63	28	ab	10	c2	f7	f7	I.j.c(.....
0480	fc	7d	32	73	8a	9e	38	be	75	61	d5	73	8f	62	68	2d	.}2s..8.ua.s.bh-
0490	22	dc	6a	04	89	1e	01	f6	3d	00	c6	73	5b	36	80	17	".j.....=.s[6..
04a0	f9	58	8e	78	23	fc	fe	95	9c	ae	52	26	8c	17	00	9c	.X.x#.....R&....
04b0	fc	a0	60	9f	46	c9	07	1f	4a	bb	12	6f	19	a0	66	df	..`.F...J...o..f.
04c0	9e	cd	c0	f9	b1	4d	42	37	16	b8	40	e0	60	ec	61	90	MB7..@.`.a.
04d0	c6	a2	87	cb	11	94	60	72	32	49	ed	f8	1e	05	4c	a6	`r2I....L.
04e0	45	55	2c	14	11	92	36	f3	c9	f5	27	a8	fc	28	01	e2	EU,...6...'.(..
04f0	40	67	8e	0d	bb	7c	c2	42	80	30	80	0c	9c	13	d1	7d	@g...|.B.0.....}
0500	b3	8a	b1	11	66	8d	5d	d7	63	30	04	ae	72	45	44	49	f.].c0..rEDI
0510	3d	6a	5e	77	46	a9	81	96	3b	f3	fd	de	d8	f7	cd	00	=j^wF....;.....
0520	4c	80	1c	a9	ce	31	8e	b5	38	55	f3	cc	aa	48	32	be	L....1..8U...H2.
0530	e6	da	3d	bd	7d	30	2a	25	e4	13	52	89	ee	22	08	b6	..=.}0*%..R..."..
0540	ca	bb	98	e0	6f	19	19	3d	f8	e7	8f	6a	2c	03	ad	ad	o...=...j,...
0550	a4	79	b2	ac	7e	5c	9c	91	ce	0f	7c	d7	e4	67	ed	80	.y...~\.....|.g..
0560	c5	7e	21	99	2d	dc	3a	81	81	22	72	b9	2b	fe	35	fb	.~!.-...."r.+5.
0570	07	25	bb	35	dd	c0	53	b6	33	c2	e3	e8	3a	0f	4c	d7	.%.5..S.3....:L.
0580	e3	f7	ed	7a	d1	a7	8c	52	22	a1	23	2a	08	29	c9	ce	...z...R".#*.)..
0590	0f	6f	ad	65	53	e0	60	be	33	e4	cd	2d	cd	d4	b2	47	.o.eS.`.3...-...G

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1859	3.579548	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1472840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190639						
Frame 1859: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1472840, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1425]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1472840 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872656461						
[Next Sequence Number: 1474280 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xfc2b [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	68 e4 34 0e a5 8e 31 ce 38 f4 cd 7a 42 b8 9a 15	h.4...1.8...zB...				
0010	b8 5e ac 0f 5f 5e 39 af 3f d0 48 db e6 bc 66 36	.^...^9.?.H...f6				
0020	61 86 5e 3b 7a 91 c1 ae e6 d8 3b 3c 98 1f bb 91	a.^;z.....;<....				
0030	15 48 20 1c 15 39 05 4f 50 7b 1c 75 15 c0 74 1b	.H ..9.OP{.u..t.				
0040	76 d8 68 9a 50 4b 2a b1 1c 8c 74 e2 9f 71 20 81	v.h.PK*...t..q .				
0050	94 bf df 72 06 33 df f2 f4 a1 73 b3 23 00 03 80	...r.3....s.#...				
0060	07 ff 00 af d2 8c e5 44 89 c8 18 5d dc f0 05 00	D....]....				
0070	58 19 19 c9 27 27 3c ff 00 9f fe bd 73 7e 23 d5	X...''<.....s~#.				
0080	b5 58 2e 83 69 e8 8c 23 01 40 da 01 60 39 eb c7	.X...i..#.@..`9..				
0090	73 de ba 6e 4c 99 46 db e9 8e 08 c5 44 2d ec a4	s..nL.F.....D--.				
00a0	9d 76 8d ad c6 4b b6 72 7d 72 68 02 d5 a4 f7 87	.v...K.r}rh.....				
00b0	4f 8c cc b8 94 80 48 3c 02 48 e4 67 a7 15 9b a3	O.....H<.H.g....				
00c0	1d 61 6d e6 9b 5f 75 67 92 5f 91 10 00 a8 99 e3	.am..._ug_.....				
00d0	07 be 47 e3 56 7c d2 77 46 0e 76 9c 0f 7f 7a 9c	..G.V|.wF.v...z.				
00e0	43 fb be 0d 16 02 f2 84 2e 02 02 9b 98 80 18 e3	C.....				
00f0	82 01 07 db f1 eb 59 77 ae 89 1c b2 06 67 5c 71	Yw.....g\q				
0100	c7 71 d7 f0 ab 60 16 20 67 76 00 19 6e 4e 07 6f	.q...`. gv..nN.o				
0110	c2 a9 5f 79 8f 0c b1 30 1b bb b0 e9 cf f2 cd 34	.._y...0.....4				
0120	07 ed 6f c0 29 ad a4 f8 45 a2 f9 03 6b 25 a4 7c	..o.)...E...k%.|				
0130	74 ea 3d 3b 1a f5 19 72 78 6e fd 6b ca fe 05 aa	t.=;...rxn.k....				
0140	a7 c3 0d 26 e0 46 51 64 85 47 0b 82 58 0c 1e 3d	...&.FQd.G..X..=				
0150	3d 3d ab d4 b3 23 13 23 6d da 4f ca 54 e7 23 f2	==...#.#m.O.T.#.				
0160	1f d6 bd 58 2f 75 18 3d c9 d7 80 31 4a 7d 4d 57	...X/u.=...1J}MW				
0170	a8 d9 cc 48 17 3c 16 19 38 ce 4b 1a a1 0c 94 84	...H.<..8.K.....				
0180	e4 f7 ac db 89 25 54 cc 11 b4 8d cf 0b 8f ea 45	%T.....E				
0190	59 d4 67 9a 3b 46 6b 51 b9 c1 52 07 af 3d 3f 1a	Y.g.;FkQ..R..=?.				
01a0	c7 92 fa ec 9d 8d 09 45 f5 24 00 7f 01 9a 00 9e	E.\$.....				
01b0	38 a4 9e 33 e7 46 41 3c 67 23 1c ff 00 fa ab 94	8..3.FA<g#.....				
01c0	89 ae 65 11 b5 9a 18 63 25 dd 84 83 39 04 e7 23	..e....c%...9..#				
01d0	b7 cd 93 8e 6b a9 8e 52 07 a8 c1 e2 b0 8d aa 5b	k..R.....[				

01e0	27	97	6c	0e	c2	49	03	3c	28	27	20	0f	41	92	78	ed	'.	l...	I.<('	.A.x.
01f0	40	a5	6e	86	77	88	fc	cb	9f	0e	dd	c4	cc	a2	39	23	@.	n.w.....	9#	
0200	23	05	4b	1c	8c	1e	4f	18	e7	8a	f9	4a	63	03	b3	08	#.	K...0....	Jc...	
0210	14	79	67	23	2a	73	91	9f	af	6e	95	f5	8e	ad	29	1a	.	yg#*s....	n....).	
0220	0d	dd	bc	63	0c	c9	85	f4	04	9e	ff	00	8e	2b	e4	f8	...	c.....+	..	
0230	6d	2d	6c	de	e1	40	02	47	72	f2	10	33	b9	db	fc	7d	m-	l...@.Gr...	3...}	
0240	bf	2a	99	13	1d	c8	2e	1d	ae	cb	34	8f	86	60	10	60	.*	4..	`.	
0250	71	81	c7	38	3d	87	4f	cf	ad	56	23	80	b8	c1	19	e3	q..	8=.0..V#	.....	
0260	39	e2	ad	18	9c	4c	63	92	3c	70	18	31	cf	7c	f0	31	9....	Lc.<p.1.|.1		
0270	c6	6a	25	45	dd	bb	21	31	cb	15	5c	96	e3	03	b8	f4	.j%	E...!1..\	.....	
0280	c7	d2	92	45	91	2a	af	cd	b8	67	8c	0e	d8	39	14	d7	...	E.*....g...	9..	
0290	da	b8	1d	c9	c0	1d	cd	4a	e1	82	ee	74	24	71	d3	de	.....	J....t\$q	..	
02a0	94	09	63	39	2d	f3	af	7a	b0	28	38	c3	73	df	8c	7b	..	c9-...z.(8.s..{		
02b0	d2	18	9d	8e	23	19	ff	00	eb	55	86	08	ad	b8	9e	bf	....	#.....U	.....	
02c0	7b	3f	d2	a2	20	00	1e	3f	be	b9	28	4f	40	4f	72	3a	{?	?..(0@0r:		
02d0	1a	9b	01	46	55	dc	0a	3f	4e	e0	1f	f0	a6	05	95	62	...	FU...?N.....b		
02e0	10	c6	a1	96	0c	00	5b	92	a0	e7	1e	f8	eb	fe	4d	4c	.....	[.....ML		
02f0	11	b2	36	8f	90	0c	83	ea	7e	9e	d4	f1	0c	6f	b4	fc	..	6.....~	o..	
0300	cd	93	ce	de	07	1c	e1	8f	a1	c7	bd	51	32	2a	04	38	.....	.....Q2*.	8	
0310	01	1c	c7	f3	64	90	72	08	ee	08	fe	47	b5	2c	8b	fc	....	d.r....G.,...		
0320	12	75	eb	95	18	04	67	03	fc	fe	35	61	53	cb	8b	cb	.u....	g...5aS...		
0330	24	b8	2c	48	df	83	f8	51	d5	4c	6d	82	ad	c1	fa	0e	\$.	,H...Q.Lm....		
0340	78	39	e0	e7	bd	04	90	ac	7c	00	dc	7d	07	6a	b4	aa	x9	.....|..}	.j..	
0350	ae	3e	42	0e	07	18	ff	00	3c	53	5d	95	07	cd	93	b8	.	>B.....<S]	.....	
0360	e0	63	d0	ff	00	2a	58	c1	03	e4	e3	9c	71	fe	79	a0	.c....	*X.....q.y.		
0370	06	82	18	6e	51	90	73	fa	70	7f	23	c5	20	75	df	8d	...n	Q.s.p.#. u..		
0380	db	4a	61	98	29	ed	ef	f9	d5	86	8f	86	11	f1	c1	e4	.Ja.)	.....		
0390	d2	a7	99	91	ea	df	e1	40	0d	31	a3	93	b8	0c	70	57	.....	@.1....pw		
03a0	9c	92	c3	a9	3e	a7	f9	0a	b1	9c	ce	f2	27	dd	90	ee	....	>.....'		
03b0	65	3c	fc	de	b9	fa	76	fc	6a	24	1c	f0	32	47	f3	a9	e<	v.j\$...2G..		
03c0	b7	29	72	a0	f4	c6	7f	1a	00	91	0a	e0	a0	18	66	e0	.)	r.....f.		
03d0	31	38	da	33	cf	1e	bf	d3	34	32	4a	b0	89	a2	19	0e	18.	3....42J.....		
03e0	4a	86	ec	0a	9e	73	52	f3	bc	87	20	85	38	07	d7	df	J....	sR... .8...		
03f0	d6	a3	62	f8	db	eb	e9	d3	3f	5a	00	72	6d	f9	78	fb	..b....	?Z.rm.x.		
0400	b9	cf	6f	5a	e6	3c	78	c1	3c	3b	3a	a8	e1	e3	65	c7	..o	Z.<x.<;:....e.		
0410	af	15	d0	26	d4	5d	f9	ce	78	23	ae	2b	9c	f1	d1	58	...&.]	..x#..+...X		
0420	ac	26	89	ce	73	19	65	fc	ab	4a	5f	12	22	af	c0	cf	..&..	s.e..J_."...		
0430	e5	d7	56	8e	27	fd	a3	6f	a3	47	00	36	a3	30	72	78	..V.'	...o.G.6.0rx		
0440	e0	93	9f	cb	a5	68	7c	69	47	4f	1a	5c	44	a4	17	03	.....	h|iG0.\D...		
0450	e6	60	72	79	e9	fa	71	58	9a	fa	81	fb	49	cf	32	9c	..`	ry..qX....I.2.		
0460	88	ef	e6	46	00	10	5b	24	9e	07	f3	ad	6f	8c	69	e7	...F..	[\$....o.i.		
0470	78	b2	69	a3	25	5d	98	aa	8e	83	03	d7	3e	bd	6b	ed	x.i.%]	>.k.		
0480	f0	db	44	f9	3c	56	ec	f0	fb	e9	17	fb	3f	69	95	e2	..D.<	V.....?i..		
0490	c9	c0	c7	04	85	1d	2b	ca	fc	72	54	78	4a	fe	d9	4f	.....	+...rTxJ..0		
04a0	94	d2	db	ca	aa	d9	dc	83	23	fa	d7	ab	df	33	c8	ab	.....	#.....3..		
04b0	1c	64	b8	04	92	17	18	e9	8c	93	5e	69	e3	c0	df	f0	.d	^i....		
04c0	87	de	aa	8c	ba	c2	c5	30	01	e7	1c	75	e3	26	bd	08	.....	0...u.&..		
04d0	1c	3d	51	e0	3f	b3	d9	89	3c	03	6a	f2	a8	70	4c	c0	..=	Q.?...<.j..pL.		
04e0	91	db	2e	71	5e	be	55	14	b1	51	84	c1	c8	f7	26	bc	...q^	.U..Q....&.		
04f0	7f	f6	7d	11	c5	f0	e2	09	98	1e	5e	5d	ff	00	4f	30	..}	^]..00		
0500	d7	b1	48	cd	1b	b0	89	37	90	40	41	fd	ec	1e	3f	3a	..H....	7.@A...?:		
0510	d1	6c	15	3e	36	24	45	22	bb	b7	9e	47	55	8d	5f	96	..l.	>6\$E"....GU._.		
0520	07	ee	e4	71	c5	7a	47	c4	14	55	96	d6	75	72	cc	62	...q.	zG..U..ur.b		
0530	04	be	7a	fd	45	79	9c	61	be	d3	b5	8a	60	be	ec	fa	..z.	Ey.a....`...		
0540	11	c6	2b	d1	7c	7d	be	4b	4d	3e	14	c8	7f	2b	a0	3f	...+	.|}.KM>...+.?		
0550	79	97	a6	0f	bd	32	0f	3d	b8	65	33	c1	37	2f	b9	8a	y....	2.=.e3.7/..		
0560	e4	77	c0	27	1f	85	7e	d8	ff	00	c1	3f	26	78	ee	a2	..w.'	...~.....?&x..		
0570	66	00	cb	f6	64	75	2d	c9	52	c7	d2	bf	14	ee	a2	57	f...	du-.R.....W		
0580	40	d0	a7	04	00	09	3c	23	1e	a0	1f	53	5f	b4	df	f0	@.....	<#...S_...		
0590	4f	a2	86	f7	ed	45	8c	62	2b	6d	8a	a3	e6	dc	47	3c	0....	E.b+m....G<		

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1474280, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1426]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1474280 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872657901

[Next Sequence Number: 1475720 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xf606 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f7 e2 bc 9c df f8 0c f5 72 cf 8d 1f ae d3 2c c8	r.....,
0010	a5 93 0c 15 c9 39 3c ee ea 7f fd 55 d3 3c 92 ff	9<....U.<..
0020	00 66 47 b4 15 23 07 7a f6 20 f4 c5 72 10 4f 71	.fG...#.z. .r.0q
0030	35 90 8a 71 18 92 24 07 d4 c8 4f 53 9e 9c 0a ec	5..q...\$...0S....
0040	ee 2d ee e5 d0 a0 97 4d 2b 21 60 32 1f ae 0f 06	.-.....M+!`2....
0050	be 14 fa 73 99 ba 72 f3 4e 58 73 32 ed 18 e8 01	...s...r.NXs2....
0060	3c f1 ef 5c eb 32 c7 28 88 2e 55 06 4e 3a 9c f3	<...\.2.(...U.N:..
0070	c1 f5 ae 8a e5 43 dc dc 24 1d 62 50 78 19 50 47	C...\$.bPx.PG
0080	5f 7c 66 b0 ae df c9 89 fc c6 03 70 04 e3 9c 91	_|f.....p....
0090	e9 df a5 68 4b 63 e1 f3 36 6c 1c 36 49 c7 b7 ad	...hKc..6l.6I...
00a0	4e ac a3 60 5f 9f 27 93 dc ff 00 fa ab 22 c4 13	N..`_.'....."
00b0	31 98 b1 38 cf 00 f4 1e a7 e9 5a 59 1e 6e c6 39	1..8.....ZY.n.9
00c0	5c 64 63 d3 d4 50 49 76 38 4e cf 99 b2 46 72 7a	\dc..PIv8N...Frz
00d0	60 8f e9 55 cc 90 cf 01 96 26 12 2b 0f bc 39 04	`..U.....&.+..9.
00e0	1a 86 29 65 7b 57 42 7c a3 2e 54 33 73 8e dc 8a	..)e{WB|..T3s...
00f0	ce d1 74 e4 d1 b4 95 d3 7c f6 9f cb 2c 4b 1e 01	..t.....|....,K..
0100	cf a0 f4 a0 0d ad db 9f 71 1c 6d eb d8 fd 2a 40	q.m....*@
0110	9b bc b8 61 56 60 49 2c c3 91 ed 4d 0a a1 42 ca	...aV`I,...M..B.
0120	0b 23 8e 99 c6 3d 29 82 50 b1 36 c2 d9 00 03 81	.#...=).P.6.....
0130	80 7e b5 a0 16 19 64 31 15 42 37 1e 84 f7 fa d5	.~.....d1.B7.....
0140	c8 5c 3a 62 1c 86 50 38 61 fa d5 15 e0 a9 da 47	.\:b...P8a.....G
0150	5f a7 e3 52 03 1e df 35 9c 29 cf 18 07 21 bd 0d	_..R...5.)...!..
0160	66 05 4b 29 a7 69 5d 64 fe 12 73 db 03 bd 78 c7	f.K).i]d...s...x.
0170	c6 49 60 fb 2d b4 68 0e c9 4e 17 77 27 8e 87 d2	.I`.-.h..N.w'...
0180	bd a5 df 74 99 61 9c f5 1e be a2 bc 5f e3 37 da	...t.a....._.7.
0190	0c 96 4c a8 3e ce 8a 72 07 01 48 fd 6b 5a 5f 18	..L.>...r...H.kZ_
01a0	1e 09 77 34 90 c3 b2 55 24 81 ce 7b 7d 2b e1 8f	..w4...U\$....{+..
01b0	8e 0e a3 e2 b6 9c f2 28 60 22 2d b1 bd 47 4f d2	(`"-..G0.
01c0	be e7 bc 8e 59 22 07 76 71 c1 1f e1 5f 12 fc 7a	Y".vq..._..z
01d0	85 e2 f8 a1 a5 df 38 12 05 8c 3a 28 ea c1 7b 1a	8....:(...{.
01e0	ef 80 d1 fa b3 e1 f5 8e ef c3 56 2b 10 ca 08 53	V+...S
01f0	8e df fd 7a b5 f6 70 a1 92 df 31 e4 00 4a 8e 78	...z..p...1..J.x
0200	3e b5 b7 e0 35 b5 8f c1 76 37 08 7c c5 31 02 87	>...5...v7.|.1..
0210	1d 73 ed da bb 48 56 c6 59 36 ce 63 44 1f 34 db	.s...HV.Y6.cD.4.
0220	f8 c0 1f ce b9 5d 4d 4d d4 0f 25 11 5e 46 8d 6f	]MM..%.^F.o

```
0230 24 bc 39 ce 71 82 7d 05 5e d3 fe dc a4 49 bc 38 $.9.q.}.^....I.8
0240 e8 17 19 23 d0 e6 bd 5e d3 4b f0 d0 8f 61 80 b8 ...#...^.K...a..
0250 94 64 15 6c f4 e9 9f ad 73 7e 3c f1 1e 87 e0 2f .d.l....s~<..../
0260 0c c9 ab 35 b0 5e 31 1a 28 c0 0d d8 13 ef 5a 42 ...5.^1.(.....ZB
0270 5c ee c2 ab 1b 0e 79 9e ab 16 b1 79 74 ba 65 8c \....ny....yt.e.
0280 45 43 36 d7 23 04 63 fc 6a fe 99 a5 ad 80 86 df EC6.#.c.j.....
0290 4e 8a 68 9c 16 12 1f e1 61 f8 d7 c5 57 bf 11 7e N.h.....a...W...~
02a0 24 6a 17 b7 ba 95 b6 a6 d6 cc 98 65 8d 14 1e 0f $j.....e.....
02b0 e9 9a 93 49 f8 9d f1 46 d2 65 bc d4 35 19 25 8f ...I...F.e..5.%.
02c0 38 2b 81 81 5d ff 00 55 95 8e 07 8c 81 f7 54 76 8+...].U.....Tv
02d0 77 57 50 07 78 41 99 89 28 ac 3e 60 07 a8 c7 7a wWP.xA..(>`...z
02e0 8e 4d 2a 1b 09 d5 65 82 46 76 6d f2 6e 19 55 cf .M*....e.Fvm.n.U.
02f0 5d a7 15 f1 e5 f7 c4 cf 89 5a b4 83 fb 33 57 98 ].....Z...3W.
0300 48 cc 08 21 40 c1 1d 72 7b 83 56 23 f8 c7 e2 ab H..!@..r{.V#....
0310 0b 93 a4 6b 1a ac a7 20 32 ed 20 93 9f ee 8f 5a ...k... 2. ....Z
0320 9f a9 4b ba 0f af c0 fb 1a ee d1 ed a4 54 70 50 ..K.....TpP
0330 c8 32 99 5c 9f d6 ab 5b 43 3d ac 86 f5 04 9b 5f .2.\...[C=....._
0340 71 c9 5c 81 8e b8 c7 ad 7c 7d 27 c5 af 17 4e 6e q.\.....|}'...Nn
0350 a0 d2 6f dc db c7 8f 26 69 b9 91 b7 75 1c fa 54 ..o....&i...u..T
0360 f7 5f 1c 7e 21 ad b5 bc 31 49 88 e1 ca ee 5e 77 ._.~!...1I....^w
0370 6d ee 68 fa 94 bb a0 fa fc 0f af 63 b7 b7 d4 34 m.h.....c...4
0380 d9 34 c6 47 54 9d 83 67 18 24 8e f8 a8 1a de d2 .4.GT..g.$.....
0390 7b 20 f1 07 80 ab 16 c9 04 ee c7 18 f6 af 90 2e { .....
03a0 be 3d f8 f6 f2 55 6b 66 8e 24 00 ed 32 0c b6 07 .=...Ukf.$..2...
03b0 43 9a d4 b3 f8 bd f1 36 7d 1e 0b 9b 8b d4 11 c8 C.....6}.....
03c0 cd 95 45 03 24 74 19 c5 2f aa 48 3e bb 4c fa 91 ..E.$t../.H>.L..
03d0 c5 bc 88 65 93 39 63 94 08 4e 01 f7 a0 99 63 cc ...e.9c..N....c.
03e0 3b 24 db 29 0a 4a 8c 00 07 3d 7b 57 cb 11 7c 5c ;$.).J...={W..|\
03f0 f1 ba 15 78 ae d4 44 f9 55 dc a0 ae 7b fd 6a 8b ...x..D.U...{.j.
0400 7c 65 f8 8e 86 51 3c ea 18 b8 0c 63 03 a0 e9 c7 |e...Q<....c....
0410 6c d1 f5 39 07 d7 69 9f 62 2d b6 f9 60 2c bb 15 l..9...i.b-...`,...
0420 18 ec 2d c9 34 c5 b0 bb b8 9c cc 31 e4 b6 49 cf ..-4.....1..I.
0430 51 8e 95 f2 36 af f1 77 c7 16 90 41 2b 5e a0 92 Q...6..w...A+^..
0440 54 0e 83 68 24 29 e9 56 ff 00 e1 77 78 d3 51 b1 T..h$).V...wx.Q.
0450 55 b7 b9 8a 39 50 85 62 54 05 27 b5 1f 53 90 7d U...9P.bT.'..S.}
0460 76 99 f6 25 bc b3 c6 9e 59 89 83 ed dd 8f 6a 59 v..%....Y.....jY
0470 2d 2e f6 79 a2 36 39 ec 05 7c 8e 9f 19 3c 4b 65 -..y.69..|...<Ke
0480 67 b2 5b a4 bb 9f 6f 0b 19 18 18 f5 39 e0 7b f7 g.[...o.....9.{.
0490 f4 ab d6 9f 17 be 20 dd 26 cb 82 96 f2 02 09 0c .....&.....
04a0 01 1b 7b 73 47 d5 26 1f 5d a6 7d 3f fe 9b 73 12 ..{sG.&.]}.?..s.
04b0 41 61 6b 34 0a 9d 40 18 25 8f f1 66 a5 36 77 68 Aak4..@.%..f.6wh
04c0 d2 cd 2a 86 62 d8 0b df dc 9a f9 be e3 e2 b7 8c ...*.b.....
04d0 d4 bc f1 dd 06 91 c0 61 c0 50 31 d4 01 5c 56 bd .....a.P1...\V.
04e0 f1 bb e2 12 8b 75 8e 48 63 13 31 52 c6 30 cc 9e .....u.Hc.1R.0..
04f0 fe f4 be a7 31 fd 72 07 d9 09 a6 5d 89 96 12 9e ....1.r....]....
0500 5a be 76 f1 c1 f4 a0 78 3e f5 a6 7b c9 e5 71 10 Z.v....x>...{..q.
0510 ce ff 00 2c 6e c7 e1 5f 25 27 c6 8f 88 91 44 d1 ...n..._%'....D.
0520 4f 3c 45 15 94 2b a2 e0 90 7d 8f 4a 92 d7 e3 5f 0<E...+...}.J...._
0530 c5 19 35 45 7b 39 16 54 87 3b 90 81 8f a7 1d e8 ..5E{9.T.;.....
0540 fa 9c c3 eb 90 3e a1 fb 15 e4 b2 ed 58 e4 91 b2 .....>.....X...
0550 33 9e 00 1e b9 15 d4 58 68 b0 2d 9b 3c ca 37 12 3.....Xh.-.<.7.
0560 4f 23 90 07 bf 7a f9 0e ef e3 8f c4 98 ae 64 12 0#...z.....d.
0570 4e 91 22 2e 58 26 0f e0 c3 b5 3a f7 e3 c7 8d ec N..".X&.....:.....
0580 96 36 8e e2 1b 80 fb 70 63 40 70 5b b5 3f a9 4c .6.....pc@p[.?..L
0590 3e b9 4c fa e6 ee 29 cd de c8 ec f6 42 8e bc 07 >.L....).....B...
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1861 3.579585          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1475720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190639
Frame 1861: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1475720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1427]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1475720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872659341
[Next Sequence Number: 1477160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x026c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	24 4a 1b ae 33 d3 14 cd 4b 47 d6 ae be 6b 58 dd	\$J..3...KG...kX.
0010	d1 7f 88 8c fc a7 a0 e3 d2 be 42 b9 f8 f5 f1 2a	B....*
0020	c1 23 ba be d9 02 b9 08 55 d0 33 ef 3d 49 1e 95	.#.....U.3.=I..
0030	65 bf 68 af 89 af 6e 9f 63 9a 09 21 7f 95 02 00	e.h....n.c.!....
0040	a5 bd 97 1d 4d 57 d4 aa 07 d7 29 9f 58 a5 9e a7	MW.....).X...
0050	61 10 6b b8 8c bb 41 c8 39 e9 8c 74 f5 a9 61 b4	a.k...A.9..t..a.
0060	be 2f 1c 73 23 2e f1 c1 03 9f fe b7 e3 5f 25 41	./s#....._%A
0070	f1 f7 e2 d5 d5 ce d1 6d 0b ac 3c 82 08 2d bf bf	m..<...-
0080	1e 95 59 3f 68 6f 88 76 e1 0b a4 31 b8 dc 25 05	..Y?ho.v...1..%.
0090	41 3b 81 e7 d8 51 f5 5a 83 fa cd 33 eb 16 b1 d4	A;...Q.Z...3....
00a0	a0 77 0e 0b 02 31 cf 26 9a b6 17 77 38 85 d5 95	.w...1.&...w8...
00b0	71 90 d8 af 97 24 fd a3 fc 55 6d 70 03 35 bc a0	q....\$...Ump.5..
00c0	28 ec 38 27 b5 6d cb fb 43 78 b2 f2 d5 a1 b1 b6	(.8'.m..Cx.....
00d0	89 25 e0 23 10 30 18 d1 f5 5a 81 f5 9a 67 d1 eb	..%#.0...Z...g..
00e0	67 79 06 10 c3 86 57 25 8b f2 58 7a 7d 29 81 25	gy....W%...Xz}).%
00f0	69 a3 2a 09 f3 09 04 9e de 83 af 4a f9 26 5f 8e	i.*.....J.&_.
0100	bf 18 16 d5 0d dd c5 a7 98 33 b9 51 07 18 f7 f4	3.Q....
0110	ad 38 be 3c f8 de 1d 2d 75 4b a8 6d 24 f3 0e 06	.8.<...-uK.m\$...
0120	de 1c e3 db 1d 28 fa ad 40 fa cd 33 ea e8 e4 9e	(..@..3....
0130	2b 95 b8 8c 61 a3 6e b8 ee 3f a5 2c 16 a3 52 be	+...a.n..?.,..R.
0140	33 5c 96 db 36 4e e6 c9 0a 3b 8a f9 72 eb e3 87	3\..6N....;..r...
0150	8f 51 c4 d1 0b 76 52 14 80 cb 8e 4f 38 fa 55 79	.Q...vR....08.Uy
0160	3e 3d f8 eb e5 bb 86 68 37 0e 44 61 3e 52 c7 d3	>=.....h7.Da>R..
0170	8e 94 7d 56 a0 7d 66 99 f4 e4 1a 15 cc d6 eb 1a	..}V.}f.....
0180	3b a0 94 e4 71 86 c7 d6 b6 e5 b5 be 2e 51 83 39	;...q.....Q.9
0190	40 41 c0 cf 00 76 fa d7 c7 69 fb 40 7c 4c 88 07	@A...v....i.@|L..
01a0	81 6d e2 d8 58 b2 b7 f7 8f f2 ad 25 fd a1 7e 2b	.m..X.....%..~+
01b0	49 b9 a1 16 a5 17 03 38 e4 8f a5 2f aa 55 2b eb	I.....8.../.U+.
01c0	54 fb 9f 57 89 6e ef 16 1b 3b 3b 4d 85 17 6b 18	T..W.n....;M..k.
01d0	79 6f ab 67 fa 54 70 69 fa cc b7 46 01 04 a1 f6	yo.g.Tpi...F....
01e0	ee 19 1c 0c 74 19 af 90 64 fd a2 7e 20 59 c8 ec	t...d...~ Y..
01f0	96 96 97 0e 5b 1b 94 7d d3 f5 15 33 7e d2 9f 10	[...}...3~...
0200	f6 3a 4f 0d aa 3c 65 77 02 7e 52 a7 d7 d4 9a 7f	.:0...<ew..~R.....
0210	54 aa 1f 5a a7 dc fa c4 5b fd 96 38 8e 9d 1b 38	T..Z....[.8...8
0220	9f 2d 27 73 cf b5 48 f6 57 9a 8c 6a 63 27 72 6e	..-'s..H.W...jc'rn
0230	ef 8c 8e fc 57 c9 f7 5f b4 e6 b3 67 66 da 96 a1	W..._...gf...
0240	6a b1 ee ca 2c 63 e6 24 8e 87 8f 5a 4d 3b f6 89	j....,c.\$...ZM;..
0250	d5 9e d8 1b 88 96 37 03 77 1c 65 8f f0 91 47 d5	7.w.e...G.
0260	2a 87 d6 a9 f7 3e ab d2 f4 c8 24 72 aa f9 0b 80	*.....>....\$r....
0270	46 30 73 dc 55 6b 8b 13 6d 70 62 89 77 6e fb b8	F0s.Uk..mpb.wn..
0280	1d 31 d6 be 58 6f 8e ba dc aa 65 96 08 f3 bb 25	.1..Xo.....e....%

```
0290 4b ed cb 1e b8 1d f1 59 9a 8f ed 37 ae c6 a2 16 K.....Y...7....
02a0 d3 e3 b6 64 60 15 b3 f3 60 fd 7a e6 8f aa 55 0f ...d`....`.z...U.
02b0 ad 53 ee 7d 57 2d ac ef 33 48 c0 94 41 f2 ee 03 .S.}W-..3H..A...
02c0 04 77 cd 50 f3 1e 4b 88 e5 78 94 20 3c 1d bd b1 .w.P..K..x. <...
02d0 fa 57 cd f1 fe d1 de 28 12 1b 7b cb 08 e5 86 55 .W.....(..{...U
02e0 c0 72 71 b8 8e 38 e2 90 fe d0 3a c4 42 48 af 6c .rq..8.....BH.l
02f0 e1 49 a3 61 9f 9f 38 51 dc 8e d4 7d 52 a0 7d 6a .I.a..8Q...}R.}j
0300 99 f4 97 94 bb 8a 08 4e d1 f3 85 1c 36 07 5e 71 .....N.....6.^q
0310 fa 55 07 88 0c 4c 55 de 56 00 36 ef bb 80 78 15 .U...LU.V.6...x.
0320 f3 c4 9f b4 8f 88 21 91 67 86 de db c9 2d b7 71 .....!.g...-.q
0330 39 c1 ff 00 eb d5 bb 9f da 02 58 dd f7 da c6 ce 9.....X.....
0340 48 c7 38 56 0d ef 47 d5 2a 07 d6 a9 9e e0 34 f8 H.8V..G.*.....4.
0350 7e ce a2 e1 0a c0 4b 3b 10 39 c8 f7 f6 fd 6a cd ~.....K;.9....j.
0360 86 99 1a e9 12 ac 92 95 56 90 34 40 91 bb 93 fa .....V.4@....
0370 0f 6a f0 29 3e 3e 6a 24 1b 38 6c 23 1b f9 0a cc .j.)>>j$.8l#....
0380 0e 0f d6 ab 5c 7e d2 7a c2 4c 2d 23 d3 2d c3 26 ....\~.z.L-#.-.&
0390 16 42 c7 04 b7 b1 f4 fa 54 fd 56 a7 61 fd 72 9f .B.....T.V.a.r.
03a0 73 dc ee b4 d9 a0 9d 95 06 e0 ad cb 0e 47 f9 f7 s.....G...
03b0 a6 45 6c 8c c1 9a 48 d3 e6 e0 1c 83 fe 4d 79 16 .El...H.....My.
03c0 a1 fb 46 5a e9 c8 df 6e b0 01 d1 01 3b 49 38 63 ..FZ...n.....;I8c
03d0 f4 e3 1f 4a cf 93 f6 92 92 c2 28 9a 7d 20 18 e6 ...J.....(.} ..
03e0 42 e2 47 94 6d db d7 20 e3 fa 51 f5 4a 9d 83 eb B.G.m.. ..Q.J...
03f0 94 fb 9e dd 06 9d 1c 8f 27 9e 42 92 e4 28 73 8c .....'.B..(s.
0400 ae 32 71 56 45 ab 4c 16 38 b2 c9 b7 e5 1b b0 71 .2qVE.L.8.....q
0410 ec 3a 57 86 da fe d1 56 d7 81 9b fb 2a 15 db fb .:W....V.....*...
0420 cc bb f2 0f b7 14 d9 ff 00 68 78 cc 6e 96 ba 67 .....hx.n..g
0430 08 a1 d9 f3 96 f9 bb 0c 01 47 d5 2a 76 1f d7 29 .....G.*v..)
0440 f7 3d ba e3 4e 8e e5 c6 e2 0e 73 bb 9f 98 11 d3 .=.N.....s....
0450 2b 4e 16 37 68 8a c1 03 09 0e d5 21 ba 1f 7f 4a +N.7h.....!...J
0460 f0 93 fb 4e 41 6a bb 93 46 8d 64 93 3b b7 9f 98 ...NAj..F.d.;...
0470 83 c6 72 05 47 2f ed 39 a2 a4 a1 17 4c f4 fb cf ..r.G/.9....L...
0480 f2 1f f7 78 e4 8a 7f 54 a9 d8 3e b7 4f b9 ef 76 ...x...T..>.0..v
0490 d6 30 42 93 47 34 5e 79 91 b2 a5 86 08 1e b8 a7 .0B.G4^y.....
04a0 26 9e e3 4e 10 5a c6 04 68 f9 c9 19 39 eb d3 d2 &..N.Z..h...9...
04b0 be 78 93 f6 a0 b4 84 95 b8 d2 b8 66 5c 6c 60 c7 .x.....f\l`.
04c0 07 b0 f4 34 d4 fd a7 34 a0 d2 1b 6d 29 e3 10 37 ...4...4...m)..7
04d0 cc 0c 99 3c fb 7a d1 f5 4a 9d 87 f5 ba 7d cf 7f ...<.z..J.....}..
04e0 fe c7 79 ae da ef 51 88 06 90 fa e7 8e 80 e3 fa ..y...Q.....
04f0 0a a4 96 3e 45 b2 86 8a 4e 19 87 24 0e 9e 83 ad ...>E...N..$. ....
0500 78 cb fe d4 5e 1c 96 41 3f d8 80 72 9d 33 9e 9e x...^..A?.r.3..
0510 be 86 a4 97 f6 9d d3 8c a2 58 b4 7c b8 20 6f 67 .....X..|. og
0520 07 20 fa 0f 5a 3e a9 53 b0 be b7 4c f5 2b b9 2f . ..Z>.S...L.+./
0530 6f 76 c8 4e e2 01 5e 47 cd d7 bd 34 da 6a aa cb ov.N..^G...4.j..
0540 34 39 0b 8d ae a0 0c 60 03 ce 38 3f ce bc c6 6f 49.....`.8?...o
0550 da 83 4f 36 ef 25 cd b1 c2 73 e5 b2 83 cf b6 3f ..06.%....s.....?
0560 5a af 17 ed 31 a2 cd 27 da 25 b0 28 33 8e 18 ed Z...1...'.%.(3...
0570 f5 e9 8c fe 59 a1 e1 aa 2e 82 58 a8 37 b9 eb f3 ....Y.....X.7...
0580 69 d7 ba 84 50 97 88 9c 86 c4 84 85 2a c3 af 23 i...P.....*..#
0590 b1 f4 aa 49 e1 fd 4e dd 15 c8 de 4f 3b bb 6d ef ...I..N....0;.m.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1862 3.579586          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1477160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190639
Frame 1862: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1477160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1428]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1477160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872660781
```

[Next Sequence Number: 1478600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4fb7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d7 b7 b5 70 6d fb 52 f8 56 e0 0b 87 b3 0a 7c bd	...pm.R.V.....|.
0010	ca d1 a8 55 1e 99 5c 77 f5 ac 74 fd a9 bc 31 70	...U...\\w...t...1p
0020	a5 2d 74 f9 f6 0c 06 e9 83 9e b8 c8 e9 ef 53 ec	.-t.....S.
0030	67 d8 bf ad 53 ee 7a e3 68 d2 33 b6 e8 f9 3f 36	g...S.z.h.3...?6
0040	f2 32 48 f4 2d d7 1f 85 23 e9 17 f1 a2 cf 3b 33	.2H.-...#.....;3
0050	4e 0e d2 a3 06 3d be a4 9c 1f d2 bc e5 3f 68 bf	N....=.....?h.
0060	04 dc 30 8d ad e6 4c 9c 82 c3 70 e3 e9 8f e7 55	..0...L...p....U
0070	ee bf 69 3f 0a ed 8c d9 58 ca e3 76 08 38 07 03	..i?...X..v.8..
0080	d8 8e a7 eb 47 b1 9f 61 fd 6e 97 73 d4 20 d2 7c	G..a.n.s. .|
0090	8d 49 67 9c fc b8 c1 c3 02 09 3e 86 96 4d 12 05	.Ig.....>..M..
00a0	d4 48 b7 42 b1 2a 91 80 70 37 1f 6c f3 5e 65 ff	.H.B.*..p7.l.^e.
00b0	00 0d 17 e0 ab bb 68 d2 2b 29 4c a7 82 01 da 38	h.+)L....8
00c0	f5 a7 5d 7e d2 3e 10 8a e1 52 eb 4f 94 1e 00 c6	..]~.>...R.O....
00d0	3f 4f 5a 3d 8c fb 0b eb 74 bb 9e 95 a4 e9 b6 db	?OZ=....t.....
00e0	a7 96 30 43 48 71 93 df db ad 53 97 c3 ea 0c 77	..0CHq....S....w
00f0	3c 6d 70 c0 1c f4 23 d0 67 a5 70 f3 7e d1 9e 16	<mp...#.g.p.~...
0100	b6 f3 1a 5b 19 b2 ad cb aa f1 83 df 1e f5 34 bf	...[.....4.
0110	b4 27 c3 5b 5b 28 2e 9e 17 f9 15 88 18 e4 67 b1	..'.[[(.....g.
0120	f7 35 a7 b1 9f 61 7d 6a 97 72 cb 68 72 e9 1e 23	.5....a}j.r.hr..#
0130	b4 2a 0c 51 c8 02 3e 32 43 31 ec 73 d4 d7 49 24	.*.Q...>2C1.s..I\$
0140	53 5a 5f 31 49 64 c6 e3 8c f7 43 d8 e3 b5 71 e3	SZ_1Id....C...q.
0150	e3 a7 82 35 35 4b 78 6d 66 82 54 71 22 3c 9c f2	...55Kxmf.Tq"<..
0160	78 ea 6b d3 34 fd 97 30 2d cd ba 01 14 b9 6e bc	x.k.4..0-.....n.
0170	f3 ce 6a 25 4e 4b 74 0a ac 65 b3 1d 62 7e d9 00	..j%NKt...e..b~..
0180	78 e2 38 0e 43 61 b1 b9 40 e5 b3 9e de dd 6b e4	x.8.Ca..@.....k.
0190	cf da 92 c4 43 6d a3 ba 70 7c e4 39 e7 90 4f cb	Cm..p|.9..0.
01a0	ed 5f 6a a8 31 7c d6 d1 2c 8c d8 04 31 da 30 7a	._j.1|...1.0z
01b0	9f f0 1d eb e4 0f da d9 22 5b 0d 1a 15 19 31 c9	" [...1.
01c0	19 e9 93 f7 ab 13 53 d1 3c 30 c7 fb 2e df cc 42	S.<0.....B
01d0	43 8e 31 d7 03 af e3 5e 9f 64 18 ab 08 d3 98 f0	C.1....^.d.....
01e0	f9 60 3a 1e 84 1f ef 0a f2 0f 0b 37 fa 0c 3b 81	.`:.....7...;
01f0	c9 50 49 fa fa 0a f5 8b 2d a5 b0 a5 64 18 03 3c	.PI.....-...d.<
0200	f4 f5 c7 a8 ac a4 66 74 f6 f3 43 2a 02 8e a0 f2	ft..C*....
0210	71 e9 8a eb f4 85 8d 17 6c 9f bc 05 70 bc 91 82	q.....l...p...
0220	7b fb d7 1b 0b bc 91 ae d6 0c 14 61 4e 06 e2 3e	{.....aN...>
0230	a2 bb 2d 36 6f 2a 15 2a db 18 f0 72 7b 54 01 d3	..-6o*.*....r{T..
0240	db 01 1e d0 c7 e6 5e 84 56 e4 27 37 0a b8 e5 bd	^..V..'7....
0250	3a 66 b9 cb 79 fc c4 19 1e 51 c1 c3 37 cc 08 fc	:f...y....Q..7...
0260	3d 6b a0 b3 b9 69 59 46 ee 4a f4 1c 73 eb 52 f7	=k...iYF.J..s.R.
0270	03 b9 d2 16 35 b2 01 46 3c c2 73 92 37 02 3f 5c	5...F<.s.7.?\
0280	0a ed f4 c2 19 19 c3 7c d1 e3 1f 38 c9 c7 5f 97	.....|...8..._.
0290	ae 2b 86 d3 76 46 70 0e 78 19 f5 18 f4 ae e7 46	...+...vFp.x.....F
02a0	3e 4d ca 49 b0 12 a0 fc f8 19 19 ed 52 68 77 09	>M.I.....RhW.
02b0	39 95 70 a1 50 60 7d de 8c 0f 63 9a 58 be ce cf	9.p.P`}...c.X...
02c0	b5 f8 f9 70 40 e3 23 e9 50 40 18 2e c3 ce 72 08	...p@.#.P@....r.
02d0	c7 35 31 21 27 6e e5 06 79 3d 28 60 66 5c 18 dd	.51!'n...y=(`f\..
02e0	77 45 86 5e c5 6b 2a e5 03 2e ff 00 d2 b6 82 a1	wE.^..k*.....

```
02f0 42 b1 a0 55 ed 8a ce 99 b0 a5 30 05 66 68 61 32 B..U.....0.fha2
0300 c8 76 ac 65 47 20 9c fc d9 1e 9d aa 02 06 4a fe .v.eG .....J.
0310 b5 39 b6 82 20 c7 ab 1c d0 05 26 89 68 af e5 ed .9.. .....&.h...
0320 56 75 05 b6 8c 90 06 4e 29 f8 da 41 5e 71 d5 4f Vu.....N)..A^q.0
0330 f2 35 37 4e 6a 37 42 c7 28 73 ed 50 50 46 a1 9d .57Nj7B.(s.PPF..
0340 09 8c 6e 5c 92 de 99 a9 a1 1b 40 72 79 e9 9f ad ..n\.....@ry...
0350 20 1b 00 52 77 66 ac 29 27 28 48 62 c3 91 40 12 ..Rwf.)'(Hb..@.
0360 e0 1d bf dd ab 30 0c 7c a4 fd ee 3f fd 75 5d 59 .....0.|...?.u]Y
0370 24 00 c7 57 92 12 63 68 5b 3e 5b fd e1 9e 38 e8 $.W..ch[>[...8.
0380 7a f6 a0 09 62 8a 18 94 c9 0c ca cd c8 2a 3a ad z...b.....*:..
0390 59 b6 85 81 27 ef 77 38 ed 50 c5 6c d1 82 a3 3b Y...'.w8.P.l...;
03a0 7b 7b d6 94 2e e1 d7 24 fb 7a 0a 0c c9 44 08 81 {{.....$.z...D..
03b0 4b 81 f2 80 00 0d b8 fe 27 b7 d2 ad 41 13 49 37 K.....'...A.I7
03c0 95 f3 1c 82 57 77 63 e9 ed f8 54 08 a2 13 b0 e3 ....Wwc...T....
03d0 6f 5e bf cf d3 f1 ad 08 5d e2 95 65 8f ef 67 18 o^.....].e..g.
03e0 23 3f e7 eb 59 80 f4 80 c6 b2 3e ec ee 23 00 8c #?...Y.....>.#..
03f0 05 c7 07 9e f9 a9 4b 18 b1 2a 71 b7 92 7f cf eb .....K...*q.....
0400 4f 50 5d 94 cc 4b 36 36 8f 40 33 9e 83 8f c6 a6 OP]..K66.@3.....
0410 23 19 14 00 c3 12 c4 7c 95 c7 18 fb a0 e3 f0 e9 #.....|.....
0420 4b b3 00 a8 24 03 d7 1c 66 9c 37 8e 58 60 d2 8d K...$.f.7.X`..
0430 ac 37 21 e3 dc 63 9e f4 00 e4 8d b7 70 41 00 77 .7!..c.....pAw
0440 1f a5 5a 44 f9 01 3c 13 ed fc aa 08 e3 18 55 04 ..ZD..<.....U.
0450 91 bf 3c 7f 10 3f cb 15 76 24 fd da b0 ea 17 69 ..<...?.v$.i
0460 e7 ef 12 7a 9f a5 00 5b 0b 2f 90 1d d4 ec 6e 47 ...z...[/.....nG
0470 39 04 55 b5 cb 63 07 3c 67 18 c7 15 52 24 41 91 9.U..c.<g...R$A.
0480 19 e1 be f1 3c 60 fb 03 9a be ab 19 08 9b 42 f6 .....<.....B.
0490 24 67 f5 ce 68 01 c1 1d 8f ee a3 67 3d 70 bd 70 $g..h.....g=p.p
04a0 3a 9f c0 73 4f ca fd c5 19 1d 79 eb 9f ad 43 6b :..s0.....y...Ck
04b0 1b a6 e5 95 83 6c 63 9c 0c 65 7b 7a f4 ef 56 99 .....lc..e{z..V.
04c0 82 f2 3b d0 04 24 9e b5 13 a3 6e e3 3c 8e 9d b3 ...;..$.n.<...
04d0 53 34 d0 41 13 cf 2e 55 54 64 92 72 3f 2c 54 30 S4.A...UTd.r?,T0
04e0 cc 2e 20 13 a0 65 56 50 76 b7 0c 33 fd 3d 39 a0 .. ..eVPv..3.=9.
04f0 06 31 e0 63 bf 18 a8 d9 32 70 79 c7 eb 4f 72 72 .1.c....2py..0rr
0500 33 de a6 91 46 06 3b 50 06 4b b0 8b e6 7e 9d 2b 3...F.;P.K...~.+
0510 32 ea 69 36 93 11 db 95 21 88 ef 5b b2 f9 7c bc 2.i6....!...[...|.
0520 9c a8 ea 2b 02 e6 1f 2f 3e 5f 4c e4 03 40 18 d3 ...+.../>_L..@..
0530 c6 d2 4b 13 14 c8 3d 85 56 16 cd 6c a1 0a f1 e9 ..K...=.V..l....
0540 5a 6c e9 24 8b 20 4e 54 f7 aa e5 9b 96 fd 45 66 Zl.$. NT.....Ef
0550 05 42 c9 b4 14 6c f3 82 3d 2a 37 31 2e 5e 73 85 .B...l..=*71.^s.
0560 03 3e b5 29 64 6f e2 aa 6e a6 4e 03 95 e4 72 28 .>.)do..n.N...r(
0570 03 12 66 6d ed b4 e5 49 f9 4f af d6 a9 36 f0 4b ..fm...I.O...6.K
0580 a1 c8 c7 e0 3f c2 b5 6e 19 85 cf 96 0e e0 4f 1f ....?.n.....0.
0590 ec ff 00 8d 61 4c 66 5d f9 2a ab bb a2 9e bf 5a ....aLf]*.....Z
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1863 3.579587          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1478600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190639
Frame 1863: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1478600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1429]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1478600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872662221
[Next Sequence Number: 1480040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd44a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0d 06 80 7b e3 1d 78 e6 a0 95 41 3f 2f 4f ca 9f	...{...x...A?/0..
0010	fe ea 60 75 e6 97 01 be ef 4f 6e 28 03 16 f2 2f	..`u.....0n(.../
0020	30 04 66 da 17 2d cf 3c ff 00 f5 f8 ae 72 78 9e	0.f...-.<.....rx.
0030	3d a9 1a 6e c9 39 39 e8 3f ad 75 77 91 b6 01 04	=..n.99.?..uw....
0040	73 f8 d6 1c af 2c b2 cd 06 d0 36 91 b4 f4 c8 c7	s.....,.....6.....
0050	f8 d0 06 2c 90 e1 b7 56 7d ed b4 b3 40 ca 8e 40	,....V}...@..@
0060	5e 80 d6 fb 43 96 3b b8 ed 59 d2 c6 57 8c 13 8f	^...C.;...Y..W...
0070	ca 83 43 99 79 4b 75 eb 52 45 c9 e4 55 8b b8 1d	..C.yKu.RE..U...
0080	88 64 15 1c 5b c0 fd e0 c5 06 65 b7 4f 30 6c 1d	.d..[.....e.00].
0090	31 d4 71 56 ec fc b0 ec 9f dd 15 4f 7e d0 09 ce	1.qV.....0~...
00a0	7d b9 ab 76 e5 3e 63 dd 87 6e 2a 64 07 e5 ff 00	}..v.>c..n*d....
00b0	ed cf 0b ad fb 3a ee 11 bc 8a 40 e8 37 0e bf ce	:.....@.7...
00c0	be 05 f2 54 da 15 3b 9c 60 ee 39 c7 6f fe b5 7e	...T...;.`.9.o...~
00d0	82 7e dc a2 39 af ed c3 95 2e 48 38 dd c8 20 70	.~..9.....H8.. p
00e0	71 ef 8a f8 11 19 d3 49 2d 85 dc 11 b7 13 d8 fa	q.....I-.....
00f0	7e b5 f5 d9 77 f0 60 7c f6 3f e3 67 c5 7e 35 75	~...w.`|.?.g.~5u
0100	6b d9 23 00 b8 52 54 ff 00 74 fb 1f 7c d7 17 6f	k.#..RT..t..|.o
0110	f3 80 38 61 92 87 07 a1 1f ad 76 9e 2a 86 33 ab	..8a.....v.*.3.
0120	4f 02 10 17 cc cf 1c 73 df 1e f5 c9 4b 0c 70 ba	0.....s.....K.p.
0130	c7 10 08 01 ce 57 b8 f7 ef cf 7a fa 3a 5b 23 c1	W.....z.: [#.
0140	a8 48 50 4b 21 7d 8a 03 e0 11 d3 9e d9 f4 a8 9d	.HPK!}.....
0150	76 46 63 5f de 04 1c 86 ee 2a 5c 45 ba 47 45 21	vFc_.....*\E.GE!
0160	a5 ea 73 df b7 5a 86 62 ab 13 3f f0 ae 46 49 c8	..s..Z.b..?..FI.
0170	c0 eb 93 eb 5a 99 17 34 5c cd 1c cc fd 03 85 08	Z..4\.....
0180	07 27 77 7c fb 57 77 aa ee 97 c3 b6 b6 c8 a6 6d	.'w|.Ww.....m
0190	ac 17 cb 5e 09 3e bc fa 57 1b a6 a3 98 14 ca ac	...^.>..W.....
01a0	a6 4f 99 b9 e0 03 d2 ba fb db 80 da 2c 32 2f 2e	.0.....,2/.
01b0	58 90 33 f3 02 78 e9 ef 50 c0 f3 fd 5d 4c 97 5f	X.3..x..P...]L._
01c0	68 8d be 53 8d a7 a3 02 38 3c 76 ac a2 43 17 f9	h..S....8<v..C..
01d0	77 20 ca c8 3d b1 d7 eb 5a ba 94 4a e7 f7 ca 58	w ..=...Z..J...X
01e0	cc 06 ec f0 78 f7 aa 65 46 e4 8d 83 36 ce 80 f5	x...eF...6...
01f0	c1 ef fd 29 58 0a 6c 13 c9 91 76 0d cc 14 2e 07	...)X.l...v.....
0200	01 7f fd 55 14 81 12 20 a1 06 57 90 71 c6 7d 6a	...U... ..W.q.}j
0210	cc c1 16 3c 48 3e f3 2a fd 3f c8 a8 64 1b 86 dc	...<H>.*.?..d...
0220	0f 97 8c 8e 94 d2 02 b1 54 76 dc 80 8c 8c ed 2d	Tv.....-
0230	9a a9 3a c0 ad fb e7 67 c8 1b 57 b0 23 a6 2b 4d	...:.....g..W.#.+M
0240	11 99 be 6c 82 40 2d 83 80 41 e9 54 ee 02 ab 1f	...l.@-..A.T....
0250	94 0d dc 91 df 8e 98 ab 29 31 f6 ac c6 6d ec 33	)1...m.3
0260	87 0b 95 3d 39 1c 11 5e 01 f1 ce 1f f8 91 22 40	...=9...^....."@
0270	ed 9f 35 59 90 0c 00 a3 a1 35 ef 76 af 18 77 58	..5Y.....5.v..wX
0280	5b 1c 0c 28 1f eb 1b eb eb 5f 3c 7c 7d 96 f4 5a	[..(.....< }..Z
0290	d9 5b 41 f2 82 7f 7b 83 c9 e9 8c d6 13 d8 d6 9f	.[A...{.....
02a0	c4 7a 27 c2 09 1d 7c 33 14 b1 96 c4 92 7c b9 e7	.z'...|3.....|..
02b0	04 f1 d3 f0 af a1 20 54 78 42 c4 70 11 b7 70 3b	 TxB.p..p;
02c0	e7 27 8f a8 af 0c f8 39 24 b2 78 6e da 2d c9 1a	.'.....9\$.xn.-..
02d0	c2 dc 80 36 f0 3a 7c dd eb d9 47 9a 0b a7 00 46	...6.:|...G....F
02e0	15 81 3e e7 f5 e2 a7 90 6c ea e2 51 e6 2b 23 6d	..>.....l..Q.+#m
02f0	e4 95 03 a7 3d 6b 5e 22 92 3f 9c 41 c9 e3 3f 4a	=k^".?.A..?J
0300	c8 b7 52 d1 99 c8 d8 19 57 68 3e a3 ad 6d db 81	..R.....Wh>..m..
0310	b1 71 8c 9e 47 d2 aa cc 0d 78 55 dd a3 f3 06 c2	.q..G....xU.....
0320	c4 95 f7 ad 34 dc c3 e4 e9 59 b6 50 05 70 e0 71	4....Y.P.p.q
0330	9f 5e 72 6b 54 20 0a a1 78 25 8e 7d d4 74 a4 05	.^rkT ..x%.}.t..
0340	84 3e 5e df e2 dd f5 e2 b5 d9 76 1c 31 25 87 04	..>^.....v.1%..

0350 9f 6e 2a b5 b2 4a 84 07 c3 19 1c 80 46 7e 51 8e .n*...J.....F~Q.
0360 fc 7e 15 60 9e 78 ac c0 7f fb 15 3c 71 63 6b 0f .~.`.x.....<qck.
0370 9b d5 7d ff 00 c2 aa 91 81 ef fa 62 ae 24 79 02 ..}.....b.\$y.
0380 4c 90 47 23 07 1c d0 05 98 11 63 1e 6e 3e 63 d4 L.G#.....c.n>c.
0390 f4 03 da af a1 c6 42 00 09 eb 8e 73 50 44 22 c8 B.....SPD".
03a0 50 36 8c 0c e7 a9 f7 ab 0a aa d2 60 7c cb 91 9c P6.....`|...
03b0 71 59 9a 40 b0 8a ca 37 b0 00 26 06 33 cf e1 53 qY.@...7..&.3..S
03c0 f9 4b f3 79 a0 c8 9d 70 3a 9f ad 42 a0 2f 29 f7 .K.y...p:...B./).
03d0 7b 0c f1 57 22 40 0e e2 0e df 4e a0 d0 68 4c 03 {...W"@...N..hL.
03e0 b7 2c 77 12 32 4e 31 52 21 c0 a7 29 5e 76 f1 4b .,w.2N1R!...)^v.K
03f0 db a5 00 49 d7 ee 54 9c 75 c0 f4 e7 d2 9a 87 39 ...I..T.u.....9
0400 a7 02 33 40 06 29 40 cd 3c 2f 1e e6 8e 33 ba ad ..3@.)@.</...3..
0410 30 01 9c 6d 63 ed 53 80 58 9d d8 e3 91 eb 51 2a 0..mc.S.X.....Q*
0420 a6 dd 87 39 24 1f 6a 71 3b 39 27 80 31 4c 09 23 ...9\$.jq;9'.1L.#
0430 e7 24 d4 95 1c 78 e7 15 25 00 3d 08 07 1e b5 13 .\$.x...%.=.....
0440 be c6 91 e3 18 27 69 df fc 43 1c 0c 1e df 85 3a`i..C.....:
0450 a1 94 33 0f 2b 92 a4 ae 76 93 9c e7 83 ee 07 7f ..3.+...v.....
0460 41 4a c0 7a 77 86 db 6c 0d 27 21 95 31 f4 ae 95 AJ.zw..l.'!.1...
0470 5c 3e 00 38 24 e4 0e fe d5 cc f8 79 37 ac 71 21 \>.8\$.....y7.q!
0480 62 ce 40 fc 7d eb a5 8f 97 52 e0 7c 8d 9c fb 8e b.@.}....R.|....
0490 38 ad 51 99 7a 19 18 40 ec 0b 02 71 f8 8c 9a f9 8.Q.z..@...q....
04a0 ff 00 e2 9e e5 b8 49 9f 19 03 d3 93 5e f8 58 32 I.....^..X2
04b0 46 0b e5 e5 2e 02 81 f7 40 e8 4d 78 17 c5 61 1a F.....@.Mx..a.
04c0 cf 27 56 08 07 43 44 c2 1f 11 e1 f1 f9 32 1d a7 .`V..CD.....2..
04d0 f8 ab fa 19 ff 00 82 5a e9 f1 2e 84 8d 32 ba c8 Z.....2..
04e0 20 c0 1d 14 2e ee 30 3d f8 35 fc ec d9 b1 5b 85 0=.5....[.
04f0 32 0d dc d7 f4 81 ff 00 04 b8 8b 7f 84 92 60 06 2.....`.....
0500 e5 80 2b 64 fa 9c fe 84 7e b5 e4 e6 3f c1 68 f4 ..+d....~...?.h.
0510 30 ff 00 1a 3f 5a 33 20 26 32 78 ad cb 11 6e 40 0...?Z3 &2x...n@
0520 96 41 b9 c5 72 fa 8e a1 3c 37 9b 23 4c 82 6b b4 .A..r...<7.#L.k.
0530 d3 16 36 87 cc 61 81 8a f9 19 9f 45 4c bd 0c b1 ..6..a.....EL...
0540 9e 83 91 cd 68 07 19 00 55 15 1c 93 8e 0f 15 76 h...U.....v
0550 15 0c a1 cf 6a cd 1b c4 d6 8c 98 53 1e 95 a5 14 j.....S....
0560 9b fe 53 59 4b f7 46 7f ce 6a fc 6b 8c 30 a0 46 ..SYK.F..j.k.0.F
0570 82 29 fe 2a 57 cf e1 55 da 47 e8 a6 84 90 8e bc .)*W..U.G.....
0580 50 04 80 91 d2 a5 4e 95 15 4a 9d 28 02 50 a4 d3 P.....N..J.(P..
0590 f6 00 29 81 88 a7 86 0c 31 40 d0 8a a7 15 7a 2f ..).....1@.....z/

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1864	3.579600	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1480040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190639
Frame 1864: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1480040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1430]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1480040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872663661
[Next Sequence Number: 1481480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0d79 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e9 50 2f 4a 9e 2f e9 41 65 ea 28 e9 d6 8c 83 d2	.P/J./Ae.(.....
0010	80 0a 28 a2 80 1c 9f 7a a7 07 1c d4 51 ae 4e 69	..(.....z.....Q.Ni
0020	5c 91 8c 50 04 83 a8 a1 24 8e 61 bc 71 da a1 0e	\..P.....\$.a.q....
0030	45 51 d4 ad e5 7b 76 36 cd b7 75 00 6e 26 1c e1	EQ...{v6...u.n&..
0040	4d 0c 85 4f 35 c5 69 32 5e 69 a1 52 67 2e 70 32	M..05.i2^i.Rg.p2
0050	de a6 bb 24 b8 5b 85 dc 0f 3d c5 00 3c 92 7a d2	...\$.[...=...<.z.
0060	54 21 cd 4b d4 7d 68 01 98 c0 24 f7 f5 e0 52 30	T!.K.}h....\$...R0
0070	c1 c0 3f ad 28 52 5b 6f f5 a8 98 12 03 7f 3e 68	..?.(R[o.....>h
0080	02 48 d5 80 e7 3f 8d 5a 8b 70 19 35 57 73 67 15	.H...?.Z.p.5Wsg.
0090	61 4e de 7d 68 02 5a 85 fe f5 27 98 7d 6a 8b 5e	aN.}h.Z...'.}j.^
00a0	05 99 a2 6e ab 8c fe 34 01 30 73 ba 86 73 b6 ab	...n...4.0s...s..
00b0	ac d1 96 35 2b 32 15 a0 06 07 3b 81 3d aa 00 b2	...5+2....;.=...
00c0	a4 8c 92 fc c3 3f 2b 8e 8c 3f fa dd ea 4a 3b 6d	?+...?...J;m
00d0	ed 49 ab 81 0b 36 6a 48 d7 8f ad 46 ca 56 a4 8d	.I...6jH...F.V..
00e0	b8 fa 53 01 d5 13 f5 c5 4b 50 bf de a9 7d 4a 7d	..S.....KP...}J}
00f0	48 24 19 18 ac e9 0e 78 15 7e 66 e9 8a a4 eb dc	H\$......x.~f.....
0100	54 94 42 b9 c7 34 f0 48 39 14 11 8e 29 28 02 52	T.B..4.H9...)(.R
0110	e3 15 15 14 d6 38 14 00 f6 3c 81 54 24 e7 81 53	8...<.T\$.S
0120	33 9e 2a bb e7 27 6d 00 40 41 15 03 f1 9f 4a b8	3.*...'m.@A....J.
0130	c0 15 e2 a0 20 1e b4 01 88 63 42 fe 67 be 2a 56	cB.g.*V
0140	39 89 e3 5e ad d0 fa 55 a6 8c 62 a1 d8 33 40 19	9..^...U..b..3@.
0150	7a 4e 9d 79 6a 64 6b 87 de ad d0 56 64 fe 21 86	zN.yjdk....Vd.!.
0160	0d 5b ec 12 29 3e 86 ba a5 25 18 e4 67 35 94 74	.[...]>...%.g5.t
0170	fb 76 b8 37 4c a0 b7 a9 a0 cc bd 1d c4 52 0e 0f	.v.7L.....R..
0180	e7 4a cb b4 12 7b 56 6c 96 8e ab fb b6 e8 73 8f	.J...{Vl.....s.
0190	a5 37 cd 94 7c 8c 68 2d 32 69 18 1a ce 99 33 92	.7...|.h-2i....3.
01a0	d5 6d b9 20 50 50 13 96 a0 1a 30 ae da 38 14 49	.m. PP....0..8.I
01b0	33 61 47 03 34 aa e7 ca 05 49 e7 91 91 5a 13 d8	3aG.4....I...Z..
01c0	19 d4 a4 83 70 ea 33 59 65 80 90 c3 1f 55 e3 91	p.3Ye....U..
01d0	41 02 b1 23 96 aa d3 33 75 5a 8a e6 60 87 e6 ed	A..#...3uZ...`...
01e0	51 2c aa fc 8a 0c c9 28 a4 14 a0 66 83 42 9e a1	Q,.....(...f.B..
01f0	7e 2c 25 8f cc 53 86 1f 86 2a ed cc 8b 12 09 ba	~,%.S....*.....
0200	0c 54 b7 51 41 71 6c 3c f4 12 32 74 cf 35 c8 5d	.T.QAql<..2t.5.]
0210	ea d7 37 b6 e6 32 9b 36 e4 71 e8 0d 00 6e c7 34	..7..2.6.q...n.4
0220	12 2f 99 11 c9 ef 50 36 58 92 b5 e7 36 17 77 90	./....P6X...6.w.
0230	5e ba ab 65 4d 77 51 4c d2 c2 bb fa d0 04 b2 aa	^...eMwQL.....
0240	c8 70 3a f7 35 52 4b 3d cb 80 71 56 8e e2 dc 70	.p:.5RK=..qv...p
0250	2a 56 20 a8 14 01 ce f9 2f 13 10 c7 23 b5 15 a7	*V/...#...
0260	26 d6 61 19 ea 41 3f 80 ac e6 18 38 a0 06 1e 86	&.a..A?....8....
0270	a3 4e b5 2d 01 0e 72 05 06 61 45 14 ab c3 06 ce	.N.-...r...aE.....
0280	3b 7e 74 1a 15 a9 4e 47 5a 9e da d9 9a 71 12 72	;~t...NGZ....q.r
0290	a0 83 ce 49 f7 e4 e4 d6 4e b7 af 58 db 65 3a 62	...I....N..X.e:b
02a0	80 20 b8 46 c9 0b cf 71 54 15 cf 27 ad 36 cf 50	. .F...qT...'6.P
02b0	8a fc 13 0f 27 b5 5c 8e 16 4c ee e4 0e 45 00 67	'.\..L...E.g
02c0	5e dc c1 67 10 79 cd 63 9b fb 5b a4 3e 51 ca 91	^..g.y.c...[>Q..
02d0	cd 64 f8 c3 ce 8c 89 15 4b 2d 66 68 89 71 34 7c	.d.....K-fh.q4|
02e0	ae 01 14 07 21 bc 91 01 29 92 01 8d c0 82 3b 1c	!....).....;
02f0	d6 75 c2 b3 46 63 c6 32 7a fd 6b ab b6 b7 8e 28	.u..Fc.2z.k....(
0300	bf 7c 33 9f d2 b3 2e a1 60 41 c6 7d 71 de 80 32	.|3.....`A.}q..2
0310	61 df 0b a8 7f bb c6 4d 68 16 62 77 26 36 76 35	a.....Mh.bw&6v5
0320	48 c6 ac 70 dc 01 d4 55 90 14 47 b1 7a 76 15 98	H..p...U..G.zv..
0330	11 30 23 93 4c 66 c7 de a7 16 24 62 98 54 1e b4	.0#.Lf....\$b.T..
0340	01 0d 28 eb 49 91 45 00 47 90 73 8c 55 32 ff 00	..(.I.E.G.s.U2..
0350	37 d3 d6 ae ec f4 fd 6a 17 80 63 76 73 41 a2 2a	7.....j...cvSA.*
0360	38 27 91 50 0c ee 24 d5 96 56 8d 3d 6b 2c 4b bd	8'.P...\$.V.=k,K.
0370	fe 5a 00 91 94 e4 e6 a2 ed 53 30 c8 a8 2b 30 2b	.Z.....S0...+0+
0380	d4 72 76 a9 2a 27 23 8a 68 19 ff d1 fe 9f 0d 94	.rv.*'#.h.....
0390	91 a8 69 48 03 d6 ab c9 1b c4 41 07 20 f7 c5 79	..iH.....A. .y
03a0	46 ad 65 e3 59 f5 56 9a 39 b1 6e 0f dd e6 bd 32	F.e.Y.V.9.n....2

```
03b0 c0 5d 2d aa ad d1 04 e0 57 c2 6b e4 7d 61 73 cc .]-.....W.k.}as.
03c0 e7 26 9c 24 f7 a6 18 fd 2a 3a 40 4e 18 1e 29 db .&.$.....*:@N..).
03d0 ca 8a aa 8d de ae 23 ae 32 68 03 9b bc f1 04 a8 .....#.2h.....
03e0 c6 38 86 71 ed 57 6c 6e a7 b8 45 67 1d 6b 46 5b .8.q.Wln..Eg.kF[
03f0 7b 37 24 f9 63 27 bd 46 11 13 1b 46 00 a0 0b 25 {7$.c'.F...F...%
0400 89 e0 d3 68 a7 04 24 66 80 1b 80 7a d4 72 76 a9 ...h...$f...z.rv.
0410 2a 39 3b 56 60 33 24 74 a5 de d4 da 28 00 a2 8a *9;V`3$t....(....
0420 28 01 00 20 73 48 c7 02 9d 51 3f 5a 00 65 15 5e (... sH...Q?Z.e.^
0430 90 f4 34 01 0c 97 0b 1b 60 54 90 dc ef 6c 35 50 ..4.....`T...l5P
0440 95 08 05 e9 a8 38 dd 40 1a 4f 2e f2 4e 7a 52 79 .....8.@.0..NzRy
0450 84 b7 3d 2a bc 63 cc 3b 3d 2a 4b 80 ca bb 13 ef ..=*.c.;=*K.....
0460 1a d0 09 b9 5f bc 6a 26 94 76 ac f0 f3 1e 1b b5 .....j&.v.....
0470 4a 0e 6a 5a 02 b6 a3 7c 96 71 2c 8c 09 2c 48 02 J.jZ...|.q,...,H.
0480 b3 65 94 dc a0 6e 42 9e dd 2b 56 74 de 15 73 80 .e...nB...+Vt...s.
0490 0e 6a bc a7 77 27 f3 a9 02 8c 41 87 dd ad 28 e4 .j...w'....A....(.
04a0 db f7 aa 9e 14 7d ca 69 7c 70 68 02 e5 cc cb 30 .....}.i|ph....0
04b0 c5 66 60 63 14 f2 de 94 ca ae 60 14 82 3a d4 52 .f`c.....`.R
04c0 3e d1 c5 4e cc 0f 02 ab 48 03 1c 1e d4 73 01 11 >..N....H....s..
04d0 71 da a0 67 19 a9 0a 95 aa ee 30 7e b5 20 3b cc q..g.....0~. ;.
04e0 ff 00 3f e4 52 17 24 62 99 45 00 57 a0 f1 cd 14 ..?.R.$b.E.W....
04f0 50 02 34 a2 45 da 79 a8 7e e3 1c 1c 51 86 0d 8e P.4.E.y.~...Q...
0500 95 0b 63 7f cd cd 00 30 f3 d6 90 00 3a 0a 5a 28 ..c....0.....:Z(
0510 00 a9 03 80 a5 9c e3 15 04 92 24 6b b9 ce 05 55 .....$k...U
0520 6b 98 ae 23 68 e2 60 d9 f4 e6 9a 01 f1 ea 36 73 k..#h.`.....6s
0530 7c b1 e7 35 20 7c 1c 9a c4 8a d9 61 6c 46 05 68 |..5 |.....aLF.h
0540 e0 e2 90 16 8b 13 50 3b 64 62 a2 07 d7 14 b9 15 .....P;db.....
0550 a0 0b 45 43 2f 99 b9 4a 36 d0 0e 4f b8 f4 a6 f2 ..EC/...J6..0....
0560 4e 4d 02 48 2a 39 3b 54 95 13 f5 a0 63 2a a4 c4 NM.H*9;T....c*..
0570 bc 7e 5b 1c 02 43 71 d7 8a b6 7a 13 df b0 aa c7 .~[...Cq...z.....
0580 a5 04 37 72 bb 6f 09 be 3c 70 47 5f 4e f4 e0 ea ..7r.o...<pG_N...
0590 49 28 77 72 47 1d 29 8e 8a ea 51 c6 41 18 23 d4 I(wrG.)...Q.A.#.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1865 3.579600          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1481480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190639
Frame 1865: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1481480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1431]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1481480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872665101
[Next Sequence Number: 1482920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7ddb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	54 69 1c 16 eb b6 15 08 0f 45 1c 00 3d 00 a0 44	Ti.....E...=.D
0010	c4 f7 a8 9f 21 f6 9c 1f a1 cd 30 55 48 a2 82 06	!.....0UH...
0020	76 85 15 4b 9c 92 00 04 fd 78 e6 81 b7 71 51 b7	v..K.....x....qQ.
0030	82 7d 0e 0d 2b 74 e2 9c 58 9e b4 86 8b 90 d9 0b	.}...+t..X.....
0040	0d c7 9e 3d 69 84 15 1d 31 e9 53 63 8e 39 a5 c6	...=i...1.Sc.9..
0050	58 03 d7 b0 a0 92 85 ec 3a 94 96 61 ec a5 40 c5	X.....:a..@.
0060	87 98 4f 19 5f 6a 8b 7c 8a 17 cb db 8f e2 ee 71	..0.._j..|.....q
0070	e8 29 f8 9f 21 19 b2 c3 3c 83 c1 f5 a6 4b 2a 43	.)...!...<.....K*C
0080	1e d2 d8 2c 7b 9f d2 80 22 27 f8 ea 16 c1 39 e9	..., {..."'.....9.
0090	52 b7 23 00 54 2e a4 b6 da 00 86 8a 5c 67 a5 25	R.#.T.....\g.%
00a0	00 43 28 c2 b3 9e c3 35 9c 66 80 8d ea db 96 b4	.C(.....5.f.....
00b0	ef ad e4 9f 4d 9e da 16 0b 2c 8b 84 6f 43 9f f0	M.....,...oC..
00c0	ae 63 46 d0 d7 c3 da 77 97 ad 5e 29 48 c6 4b 31	.cF....w...^)H.K1
00d0	e1 b3 cf 1d b3 8e b8 a0 0b a5 f2 49 07 83 d2 9b	I.....
00e0	56 81 b1 68 da 7b 57 12 28 05 b2 bd 30 3d 7d 0d	V..h.{W.(...0=}.
00f0	67 db 89 1d e4 67 cf cc d9 19 ec 0f 6a 00 9c 67	g....g.....j..g
0100	3c 55 77 84 b6 59 46 69 f3 5c 41 69 76 90 48 41	<Uw..YFi.\Aiv.HA
0110	94 37 42 38 14 b9 cf ce a4 ae ee ab ef 40 19 8d	.7B8.....@..
0120	e5 09 12 1e 15 a4 c9 1c 1e 83 1d 4f e3 56 a0 6c	0.V.l
0130	49 ed fe 15 23 2f 39 61 c8 e3 de a1 6f 95 b2 68	I...#/9a....o..h
0140	03 87 d4 7c 27 1d c6 bd 36 a8 b7 33 29 25 18 0c	...|'...6..3)%..
0150	e1 46 df e9 9a de 54 0a db 3a fa 9a dc 39 93 ef	.F....T.....9..
0160	74 c7 e9 5c c4 9a 97 fc 54 11 69 2b 1b 18 e5 5e	t..\....T.i+...^
0170	64 c7 43 d8 67 e8 0d 00 69 d5 6b a8 5e 56 cc 67	d.C.g...i.k.^V.g
0180	02 ae 4e 37 4d b6 21 80 07 6e f4 ce 9c 1a 00 cb	..N7M.!..n.....
0190	08 db 07 62 7a d5 7b 99 75 77 be 48 2c e3 43 6c	...bz.{.uw.H,.Cl
01a0	17 39 6e a5 88 e0 1f 6e b9 ef d3 15 b0 63 07 ad	.9n....n.....c..
01b0	44 e8 50 65 41 3f 4e bf 95 03 4e c5 54 5d a0 6e	D.PeA?N...N.T].n
01c0	e5 ba fa 54 e5 88 20 37 e5 44 8b f2 81 e9 cd 41	...T.. 7.D.....A
01d0	93 b8 30 fb de f4 08 42 d9 42 b8 3c f1 9a ab 24	..0....B.B.<...\$
01e0	3b b7 2f de cf 3e 95 3b 97 2d 93 d7 af e7 50 ec	;./...>.;-....P.
01f0	66 0c f8 c6 31 ce 68 02 bb 0d a0 0a 8f 8e fd ea	f...1.h.....
0200	cd 52 95 e1 8d 4b cc c5 02 82 77 63 23 8f f3 c5	.R...K....wc#...
0210	00 42 db d6 6d e4 0c f4 07 d7 d0 7f 3a 04 6c 54	.B..m.....:lT
0220	e7 90 bd 7a 7e 15 24 b0 b4 7f ba 62 ae c3 a9 43	...z~.\$....b...C
0230	c5 56 f2 62 8d db c8 5f bd f7 f8 39 26 80 0c 93	.V.b...._....9&...
0240	cf 5a 80 1d e0 30 39 0d d0 d4 d3 2c c0 03 6f 27	.Z...09.....,...o'
0250	96 73 c9 c6 49 1f d2 9a c5 46 73 d3 af 1d 85 05	.s...I....Fs.....
0260	a7 72 bb 45 95 62 5b 02 b2 f6 c0 06 61 39 3d cd	.r.E.b[.....a9=.
0270	6a 6a 7a 4f f6 cd ab e9 d6 87 e6 73 81 93 8e bd	jjz0.....s....
0280	09 aa 1f d9 8d 6f 18 5d c0 fa 91 cf 35 98 cc c2	o.]....5...
0290	86 56 12 09 81 0d c6 cc 1c ae 3d 7b 7d 2a 18 65	.V.....={}*..e
02a0	52 0c 4c 14 aa b1 00 8e ff 00 9f e9 5b 22 de 3f	R.L.....[".?
02b0	f5 72 29 c8 aa ff 00 65 b4 b7 8d 62 b5 40 80 7a	.r)....e...b.@.z
02c0	50 04 3c 50 71 8c 9e 95 2e c1 50 ca 44 51 34 80	P.<Pq.....P.DQ4.
02d0	16 c7 f0 8e f4 01 09 20 90 47 70 0f e7 51 38 39	Gp..Q89
02e0	ca f5 a7 ee 56 5f 94 10 bd 40 6e a0 1f 5f c2 a2	V_...@n..._..
02f0	03 77 fa ba 00 81 c7 ef 42 03 86 c7 23 fa 54 72	.w.....B...#.Tr
0300	2b 6d 00 f1 dc 8f 5a 95 95 b6 31 3d 3a b1 ef 51	+m....Z...1=:..Q
0310	b0 18 f6 ed fe 34 01 42 4d a0 f0 3e ed 40 5d c9	4.BM...>.@].
0320	0d 1b 05 18 e7 23 35 73 cb 52 4b 03 55 36 c4 d0	#5s.RK.U6..
0330	c7 21 61 be 4d c7 cb 03 25 40 ad 00 85 db 1c 54	.!a.M...%@.....T
0340	0c db 47 4c 9f 4a b8 d1 9f 30 27 f0 fa d5 62 ec	..GL.J...0'...b.
0350	58 a9 52 bb 49 c6 7a 11 9e 08 23 da 80 23 26 38	X.R.I.z...#..#&8
0360	ce fe d9 c6 29 9c 3a 9c 9f a5 49 bb a1 3d 73 d2	).:....I...=s.
0370	98 c1 50 82 a7 90 73 59 81 0e ed e7 11 71 b8 70	..P...sY.....q.p
0380	3a 1e 2a 19 0a 71 92 4f ae 7f 84 fa 54 e7 7b 26	:.*..q.0....T.{&
0390	f3 f7 c9 cf ff 00 aa a1 95 80 53 23 1c 93 d5 bb	S#.....
03a0	0c 77 22 b4 02 b9 e7 8e d5 41 a7 41 19 9d 06 e4	.w".....A.A....
03b0	5f bc 57 90 a7 38 e7 f1 e2 b5 e6 b7 b8 17 18 44	_..W..8.....D
03c0	1e 42 a0 3e 66 7a 93 9e 9f 95 50 36 f1 fc f1 2f	.B.>fz....P6.../
03d0	dc 9f ef 2d 43 00 90 95 32 09 1d 53 cb 23 71 27	...-C...2...S.#q'
03e0	85 1d 73 9f 61 49 30 46 6d d1 36 51 86 54 91 82	..s.aI0Fm.6Q.T..
03f0	47 b8 ed f9 d4 36 ed 7b 25 f5 cd b4 ca 51 37 2b	G....6.{%....Q7+
0400	c6 5b f8 97 00 1c 7b 7f 5a 9c e4 e4 ed eb 48 0c	.[.....{.Z.....H.

0410 fd 43 fb 51 2c d2 5d 2e df cf 92 47 21 c1 39 08 .C.Q,.]....G!.9.
0420 00 c0 ef c0 3d 78 ef 50 bc 06 2d b1 3f c9 8c 1c=x.P...-?...
0430 75 c6 7a 8c d6 91 dc ab c8 20 d4 19 66 fd db 92 u.z.....f...
0440 c1 86 79 e9 91 40 15 8c 6b 8d c3 38 3f 74 93 da ..y...@..k..8?t..
0450 a3 91 01 52 77 7d d1 92 2a db 29 da 09 cf 7c 9f ...Rw}...*)...|.
0460 73 51 c8 a0 e0 f3 b0 e4 90 a7 ae 68 02 ac 62 40 sQ.....h..b@
0470 24 2c c0 ac 98 ed f7 7d aa 4d a4 37 00 28 1d 06 \$,.....}.M.7.(.
0480 3f 5a 96 58 db 00 30 e3 ae 29 a5 0e 77 29 e3 a6 ?Z.X..0...).w)..
0490 3d 28 02 0f 91 19 5a 50 58 2f 71 46 58 bb 3f ca =(....ZPX/qFX.?.
04a0 17 8d aa 17 e6 1f 56 ef f4 ed 52 94 03 92 70 3d V....R...p=
04b0 4f 4a 1d 36 2e ec 82 a7 a1 07 22 81 25 62 2c b1 0J.6.....".%b,.
04c0 f9 ba 9e 3f 5a 5f 2c 67 68 f7 ef 8a 7e 54 9c 90 ...?Z_,gh...~T..
04d0 3f 95 26 c3 8c 0f e7 40 ca d8 f5 ef c5 26 c2 8c ?.&....@.....&..
04e0 a3 73 11 c2 85 fe 15 1e c3 af eb 56 46 29 9f bc .s.....VF)..
04f0 eb eb 41 16 1a ab e5 86 2a 30 a8 33 e9 81 4b ce ..A.....*0.3..K.
0500 3c c5 27 03 00 f1 81 4f 91 43 2f 94 cb b8 1c 71 <.'....0.C/....q
0510 df 02 82 3c c7 60 58 79 89 f3 15 ee 01 f6 a6 91 ...<.`Xy.....
0520 63 0a 06 7f 97 af 7a 72 80 3d 8f a1 eb 4e 1e a2 c.....zr.=...N..
0530 8d 8e dc 47 b7 3f ed 1c 0c 7e b4 89 e5 14 23 f9 ...G.?....~.....#.
0540 85 43 60 1f bc a4 f0 7d 09 a8 94 4e d7 6b ba 33 .C`.....}.N.k.3
0550 e4 05 6c c9 e9 20 fe 1f 53 f5 03 15 6e 24 86 22 ..l.. ..S...n\$."
0560 d2 12 11 df 01 98 f7 3d 05 1b cc 8f 24 2d 16 52=.....\$-R
0570 36 01 08 fe f1 fb d9 cf 5f d0 e6 82 89 e2 fd d4 6....._.....
0580 b1 cd 10 04 8f 9b 6b 8e 9f 91 a7 44 24 66 65 19 k.....D\$fe.
0590 63 c9 e7 9f c3 a5 08 b1 10 59 9d c3 0e 4a 80 3a c.....Y...J.:

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1866 3.579601 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1482920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190639
Frame 1866: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1482920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1432]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1482920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872666541
[Next Sequence Number: 1484360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9298 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1e d4 29 51 00 92 37 fd db 30 07 39 3b 73 fd ee ..)Q..7..0.9;s..
0010 28 02 31 36 d7 5c 0c 60 e4 55 a8 f7 6d dd 9c e6 (.16.\.`.U..m...
0020 90 da db 24 86 42 db c8 27 69 ec 45 4c d8 2d c0 ...\$.B..`i.EL.-.
0030 f9 70 41 34 01 11 32 92 16 18 da 56 3d 02 e3 3f .pA4..2....V=...?
0040 a9 15 a9 1a 49 14 8c 39 4d b8 c1 07 24 1e fc e3 I..9M...\$...

0050	07 f0 ac b2 ca ca 32 0f 53 57 63 78 a2 e8 71 40	2.SWcx..q@
0060	17 a2 4c 27 00 03 cf 41 ff 00 d7 a7 48 f6 e9 20	..L'...A....H..
0070	8a 49 02 31 05 86 7b e3 fc 8a 5f 9c 47 83 f2 ee	.I.1...{....G...
0080	1c 55 39 34 81 7b 73 15 eb bf 97 f6 62 72 e4 fc	.U94.{s.....br..
0090	bf 37 1c 81 92 7f 0a 00 d4 08 5e 2f 31 48 5f 4d	.7.....^/1H_M
00a0	c3 23 3e e0 75 a9 a0 12 47 1c 5f 69 7f 32 70 a7	.#>.u...G...i.2p.
00b0	70 40 76 90 3b f3 d2 ab 25 9d cd b4 ad 0b 30 24	p@v.;...%......0\$
00c0	2e 76 75 1c f7 1d ea 78 19 f7 b4 80 80 a5 40 c7	.vu....x.....@.
00d0	71 8f 7a 00 bf f6 9b 61 73 f6 48 c7 ef 19 77 64	q.z....as.H...wd
00e0	1e 0d 6e 5a c8 d1 16 8d 30 41 ea 4f 55 fa 11 54	..nZ....0A.OU..T
00f0	2c ec e0 36 ed 1d c1 05 cb ee 2c c3 9e 3a 01 8a	,...6.....,.....
0100	bc e8 a9 fb d5 1b 57 1c 8c f0 3d 79 a0 0b 8d 21	W....=y...!
0110	56 d9 14 81 f8 c9 c7 73 57 62 c4 a0 a8 e4 e3 8c	V.....sWb.....
0120	f6 ac 9d de 5d de c7 52 09 19 07 b1 1f 5a d9 8a	]..R.....Z..
0130	48 9e 30 aa c0 b2 f5 db c9 14 01 6a df 25 41 c9	H.0.....j.%A.
0140	03 a1 c7 5a d1 81 36 fc c4 73 ed c5 67 c4 a0 61	...Z..6...s..g..a
0150	62 c0 00 63 00 60 01 da b5 d0 ab 40 ac 0f cc 09	b..c.`.....@....
0160	07 9c f4 c5 04 32 c4 4c c5 36 e0 86 39 c6 39 27	2.L.6...9.9'
0170	e9 5a f1 32 06 c3 b3 22 f1 9c 63 03 1d 71 f5 f7	.Z.2...."....c..q..
0180	cd 64 95 38 56 8c f4 fe 75 aa b2 c9 37 12 6d da	.d.8V....u...7.m.
0190	1b 21 40 c6 07 a6 7b 81 40 8b 56 92 ef 8d a6 8d	.!@...{.@.V.....
01a0	4b fa 6d f4 f7 f4 f4 ad 58 c1 07 77 41 fc aa b5	K.m.....X..wA...
01b0	b4 10 c2 8c 62 c0 32 1d cf 8e e7 b5 5d ce 54 28	b.2.....}.T(
01c0	18 c5 05 44 9a 3c c8 fb 3a 60 0c 90 3f 2a d5 84	...D.<...:~...?*.~
01d0	23 05 97 67 96 17 19 da 7a fb 9c e6 b1 11 c4 a8	#..g....z.....
01e0	44 44 11 c8 f4 e4 76 ad ab 18 5d 80 67 90 a8 da	DD....v....}.g...
01f0	43 28 e3 39 fd 68 24 b8 4f ce 71 d2 a6 59 39 31	C(.9.h\$.0.q..Y91
0200	d2 2c 68 39 5a 15 3c d5 10 36 14 64 90 71 8c 12	.,h9Z.<...6.d.q..
0210	0f 53 d7 1e b4 1a 12 33 9f 9b cc 60 aa 42 81 c7	.S.....3....`B..
0220	39 ce 3f 5c 8f a5 4d bd 9d d0 2a e4 37 7e c3 03	9.?\\..M....*.7~..
0230	fa 9f f3 eb 51 d9 de 12 65 48 c2 11 80 01 3c 9e	Q...eH....<.
0240	ff 00 85 5c b7 82 e6 44 52 e8 02 6e 04 6e 3d c6	...\\...DR...n.n=.
0250	08 e2 80 2c d5 b4 92 d9 88 13 e5 06 47 20 16 20	...,.....G .
0260	f4 07 23 ee e2 aa b0 c3 11 4b 14 a5 4e e1 40 1a	..#.....K..N.@.
0270	b2 32 8f 3e 6c c7 e6 11 96 18 20 1c f1 9f a9 af	.2.>l.....
0280	c6 6f db 26 21 3f c4 39 ae 6d ca a0 b6 41 11 2c	.o.&!?.9.m...A.,
0290	70 79 1d 7e 80 d7 ec b2 ca c5 7c a2 c2 41 03 17	py.~.....|.A..
02a0	91 ba 8f 9f a0 fc 2b f2 0b f6 c6 83 67 8e 4a 8c	+.....g.J.
02b0	32 4c 37 12 d8 3d ba 62 b2 a9 f0 31 af 8c f9 3f	2L7..=.b...1...?
02c0	45 69 21 b4 f2 ae cb 47 22 ed 93 71 e4 32 9e 7f	Ei!....G"...q.2..
02d0	ef af 4a f4 b8 07 9b 03 dc ed d8 4b 37 cb 9e 36	..J.....K7..6
02e0	83 c1 03 d4 d7 9c 69 6c cd 38 b4 e4 9c 16 eb 8e	il.8.....
02f0	95 e8 3a 62 24 16 a2 38 39 76 93 6a c6 3e fe 4f	...:b\$.89v.j.>.0
0300	53 f8 f6 ae 03 72 e4 65 a5 b8 31 a8 ce 48 df 93	S....r.e..1..H..
0310	b4 73 e8 7d bd 2b 5e 3d b1 b2 c6 76 a1 62 70 b9	.s.}.+^=...v.bp.
0320	24 12 07 f8 d6 4d a5 c5 c4 de 6f 95 18 25 18 2a	\$....M....o...%.*
0330	93 9d ad c7 38 f6 06 b7 51 9a 55 60 ca 51 c2 2b	8...Q.U`.Q.+
0340	1c 7d df 9b a8 04 fa 7a 50 03 09 53 d3 1b 87 5f	.}.....zP...S..._
0350	5a 76 1c b0 da a7 07 f3 a0 17 27 03 04 fa 77 ff	Zv.....'...w.
0360	00 f5 52 7e f3 19 00 90 3b ff 00 9e d4 00 e8 a3	..R~.....;.....
0370	3b 51 63 c6 f6 c8 25 8e 17 23 27 a1 fe 5c d4 b1	;Qc...%.#'\..
0380	86 95 84 51 82 cc 72 4e 3a 28 03 a9 f4 1e 9c e4	...Q...rN:(.....
0390	d4 a0 7d d0 e7 7e 00 e7 d4 fa fe 35 18 92 20 c5	..}...~.....5... .
03a0	a6 07 0e b8 21 c7 63 d4 50 05 65 be b4 97 71 b3	!.c.P.e...q.
03b0	91 25 68 4f cd 86 03 07 1c 7a fa e6 b2 af 77 21	..%h0.....z....w!
03c0	12 6d 55 70 aa 5c 81 c7 cb ed 9e 9d 80 ad 1b 7d	.mUp.\.....}
03d0	1b 4e b0 ba 9f 52 88 6d 7b 82 19 8b 1e a7 a8 cf	.N...R.m{.....
03e0	b7 39 a8 35 59 25 95 0d a9 38 8d 86 08 c7 39 3d	.9.5Y%...8....9=
03f0	79 38 f4 14 d0 1f b6 9f 06 e3 cf c3 4d 2e 19 08	y8.....M...
0400	00 5b 21 dd d7 27 03 8f 6c 03 5e 88 30 9c 76 15	.[!...'...l.^.0.v.
0410	e4 bf 00 5a e6 e7 e1 8e 96 d2 a9 11 f9 6a 00 61	...Z.....j.a
0420	b4 e7 03 07 93 f8 7b d7 aa dc 33 2e 10 01 86 3c	{...3....<
0430	e6 bd 68 7c 28 c1 ee 4a 19 83 75 fb d4 8b 71 19	..h|(.J...u...q.
0440	51 26 e0 55 80 21 87 20 83 e8 6a 0f 33 1d fa 55	Q&.U.!..j.3..U
0450	66 8d 15 42 44 02 a8 e0 00 38 02 98 88 ef 75 5b	f..BD....8....u[
0460	5b 6e 1f ae 70 3b 7b ff 00 4a c9 8b 50 7b fb 72	[n..p;{...J..P{.r

```
0470 57 0a 33 8c 63 e6 04 75 e7 a6 3b 60 55 9b c8 e0 W.3.c...u...;`U...
0480 93 69 75 0c 54 e4 13 59 e1 a5 08 57 83 b8 8c e3 .iu.T...Y...W....
0490 8e 7a 50 26 ec 5e 41 9c 63 8c 77 aa 62 25 89 02 .zP&.^A.c.w.b%..
04a0 22 b2 e0 60 64 f2 71 f4 a5 0a 85 bc 99 0b 8f 97 "...`d.q.....
04b0 77 00 8c 8f f7 ba 67 db 39 a7 99 07 47 f9 b6 f3 w.....g.9...G...
04c0 e9 ff 00 d6 a0 96 73 1e 21 08 ba 55 db 45 b5 1d .....s.!..U.E..
04d0 80 07 03 9c 13 9c 9f f7 6b e6 eb 88 da 5b b6 68 .....k....[.h
04e0 70 f8 c7 4e 39 af a6 7c 4b e6 b6 8c d2 cf 86 54 p..N9..|K.....T
04f0 de a0 00 01 20 8c f3 5f 32 34 68 b7 32 32 1c 38 .... .._24h.22.8
0500 21 b2 3d 71 4a 40 b7 29 05 72 41 8c 9c a9 2d 83 !=qJ@.).rA....-.
0510 c8 63 c0 03 f0 eb c1 a8 a5 49 7c d2 ec 14 29 18 .c.....I|....).
0520 18 f6 a9 d9 63 f2 cc 4c 24 21 b0 b9 8f 86 1b 8e ....c..L$!.....
0530 32 0f 6c 75 cf 6a 74 8b 96 2c c3 68 e9 8e 0f 4e 2.lu.jt...,.h...N
0540 ff 00 8f 5a 82 cc f6 49 93 e7 88 6e e4 64 1f 46 ...Z...I...n.d.F
0550 38 24 fd 05 34 1c 36 d2 70 80 30 27 d4 91 c6 3d 8$..4.6.p.0'...=
0560 aa d3 22 9c 80 4e 48 1b 40 ee 73 d7 e8 06 6a a4 .."..NH.@.s...j.
0570 ab 22 b9 42 b9 6c e4 fb 02 32 0f f3 a0 0a b8 21 .".B.l...2.....!
0580 e3 62 7e 50 7e 6e 32 31 ff 00 eb a8 cb 05 44 92 .b~P~n21.....D.
0590 46 da 24 46 db 8c 13 bc 1e 41 19 c8 f6 eb 91 52 F.$F.....A.....R
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1867 3.579611      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1484360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190639
Frame 1867: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1484360, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1433]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1484360 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872667981

[Next Sequence Number: 1485800 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x33f2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 c9 f7 71 92 a4 1e a2 ab ec c0 66 44 0a 5b 96 c7 ..q.....fD.[..
0010 7f 4a d0 07 fd 6a 15 5f 94 4d 2a 0d ca 4e cf 51 .J...j...M*.N.Q
0020 fc c7 f5 c5 4c 29 15 62 56 da b9 1b 8e 79 24 ff ....L).bV....y$.
0030 00 3a 00 07 52 ea bb bd 01 f7 a8 40 5d 84 c6 0f .:..R.....@]...
0040 5c 02 7a 54 c0 9c 8c 9c 95 a7 6d 6c 08 df 8c 72 \.zT.....mL...r
0050 3d 39 a0 08 76 00 c5 47 7c 1c f3 cf 1d fb 7e 55 =9..v..G|.....~U
0060 28 1d 29 cc 1f ca 69 10 02 17 8e b8 19 3d 28 64 (.)...i.....=(d
0070 0a b2 bb 10 de 46 37 04 39 60 48 c8 04 76 e2 83 .....F7.9`H..v..
0080 32 63 86 18 3c 8a 69 50 71 9e 83 b5 30 79 ed b0 2c...<.iPq...0y..
0090 18 ca 33 70 13 a9 f6 e6 9c fe 61 8c 85 7d 84 f7 ..3p.....a...}..
00a0 43 9f d7 14 00 f4 50 3d 9a a7 0a 4e 73 cd 30 2a C.....P=...Ns.0*
```

00b0	3b 07 24 20 3f 36 79 ea 7b 63 9a 9d 1e 08 14 86	;\$?6y.{c.....
00c0	6d b8 01 89 3d 30 7d fa 67 da 80 19 4d 31 b1 40	m...=0}.g...M1.@
00d0	49 db 90 7e 6c 67 27 d0 7a 63 3d 69 cd 1a 8d cc	I..~lg'.zc=i....
00e0	3a f4 04 f5 c6 73 fd 6a 42 e3 85 c1 c8 19 1e 9c	:.....s.jB.....
00f0	fb e3 14 01 5f fd 5a e4 0c b1 e3 24 e3 03 bd 70	_.Z....\$.p
0100	df 10 26 9d b4 99 25 dd f2 c7 1b ec 23 b0 60 32	..&...%.....#.2
0110	09 cf 3d 3b d7 72 f9 ca 9c e2 b9 6f 1e 45 8f 0f	..=;.r.....o.E..
0120	4a 5c 7c b3 ee 6e d9 38 1c e7 1c f7 e2 b6 a3 f1	J\|.n.8.....
0130	22 2a 7c 2c fe 5e fc 58 c2 2f da 46 f2 25 50 ab	"*|,.^X./F.%P.
0140	25 db 9c 7a 07 c9 1c fb 1a b3 f1 97 64 be 32 b9	%..z.....d.2.
0150	1b 09 89 7f 76 18 f7 23 a7 e9 51 f8 94 3b 7e d1	v...#.Q...~.
0160	ad 6c b8 2c d7 92 f2 bc 82 32 7b 7b 73 4e f8 c2	.l.,.....2{{sN..
0170	fb fc 5d 79 6a a7 02 37 e8 7a e7 a7 f8 d7 da e1	..]yj..7.z.....
0180	b6 89 f2 d8 ae a7 8a 33 a3 fe e9 0f cb b7 8e 39	3.....9
0190	1f 50 7f 9d 79 5f 8e 83 c7 e1 1d 4b 10 91 f2 3a	.P..y_.....K...:
01a0	e5 86 e0 09 19 e7 be 07 ad 7a 8c e6 79 60 31 88	z..y`1.
01b0	43 32 31 25 64 c0 27 b7 07 d3 d8 d7 0f e2 ed cb	C21%d.'.....
01c0	e1 ab fb ab 88 b2 4c 2f 90 58 60 b0 18 e3 be 0f	L/X`.....
01d0	a1 ae d3 81 6e 7c dd f0 09 22 3f 0b a1 96 61 b9	n|..."?...a.
01e0	16 e1 d9 38 fe 2d c7 83 ea 2b d9 01 25 48 91 bc	...8.-...+...%H..
01f0	c9 0b b3 64 f6 cf f4 af 1d fd 9f 58 47 f0 ea 25	...d.....XG...%
0200	7c 14 2f 29 c1 3d 7e 73 5e c7 71 9c 9e 0e e3 91	|./).=~s^.q.....
0210	9f d7 f9 56 d1 d8 9a 9f 1b 2b 08 bc c9 92 07 5f	...V.....+....._
0220	95 d8 12 4f 20 05 e7 a5 7a 37 c4 59 23 69 ad bc	...0 ...z7.Y#i..
0230	c7 2a 92 46 8c a5 07 47 f5 af 3f 78 a4 fb 4a 15	.*.F...G...?x..J.
0240	1b 91 95 55 31 c7 2d dc 9f 4a f4 0f 88 6a 20 82	...U1.-..J...j .
0250	00 57 96 41 f3 03 f7 4a ff 00 11 aa 20 e3 27 95	.W.A...J.... .'.
0260	d1 a3 b8 40 5d 6d b2 64 e7 aa bf 7f a8 c5 7e ce	...@]m.d.....~.
0270	ff 00 c1 3e d2 0b 7b a6 75 f9 c1 b6 d8 37 36 38	...>...{.u....768
0280	1d c0 f7 35 f8 b3 35 c3 a4 5b 5c 02 98 45 90 0f	...5..5..[\..E..
0290	bc d8 ef 8f 6e f5 fb 51 ff 00 04 fb 84 c9 7a 2c	n..Q.....z,
02a0	ee c0 60 b6 e4 ed 3d 0e 30 73 f8 f1 f4 af 27 37	..`....=.0s....'7
02b0	fe 03 3d 6c b7 f8 88 fd 67 82 33 1c 5e 6b 64 a6	..=l....g.3.^kd.
02c0	09 c0 fb d9 1d 3e b8 ad 39 ee ae 86 9b 6e 25 1b	>..9....n%.
02d0	4b 8d cb b4 f0 3f c3 8f d6 a9 34 84 db 79 88 47	K....?....4..y.G
02e0	c9 92 01 e9 f8 fd 2b 45 02 0d 16 03 12 05 8d 06	+E.....
02f0	1b 69 ce d2 4f 39 f7 cd 7c 29 f4 c6 42 ce ad 76	.i..09..|)..B..v
0300	64 b9 25 9b 80 76 0e 48 ed d3 b5 72 97 f7 0d 6d	d.%..v.H...r...m
0310	14 51 17 f3 66 92 42 01 03 90 83 b9 f4 c5 74 d7	.Q..f.B.....t.
0320	6a 17 2f 10 09 bb 19 20 7a 76 aa 4e 18 79 93 c5	j./.... zv.N.y..
0330	28 88 30 1b d7 19 56 fa fd 6b 43 32 a8 49 21 98	(.0...V..kC2.I!.
0340	b0 3b 65 41 91 e8 0e 3b 8a 96 36 99 cf 97 26 1a	.;eA...;..6...&.
0350	5c fc d8 e8 3d 3e 9f 4a ad 12 85 45 71 85 c3 06	\...=>.J...Eq...
0360	3d f7 7b 1a b6 ab 99 cb 8e e7 24 f5 c6 7f cf 14	=.{.....\$.....
0370	00 e1 e5 bf 03 f8 aa 61 bf c8 69 b2 0a 29 2b 9e	a..i..)+.
0380	99 60 3a 0a af 03 04 db 34 3c 10 48 e7 d8 fa 7b	.`:.....4<.H...{
0390	f5 a5 68 f6 99 1d 46 0c c7 2c 4f 39 ff 00 0a 00	..h...F...,09....
03a0	b6 23 45 69 65 11 10 e5 55 41 ce 14 26 38 db ef	.#Eie...UA..&8..
03b0	d7 34 8f 23 6c 58 e1 1b 73 8d f8 ee 07 5f eb 55	.4.#lX..s...._U
03c0	f6 5c cb 16 e8 e3 55 45 24 b3 86 f9 b8 ec 07 e7	.\....UE\$.....
03d0	53 48 db 66 70 c7 70 63 b9 49 e8 01 ed fc e8 03	SH.fp.pc.I.....
03e0	41 17 32 32 a1 f9 63 ce 07 b0 e9 52 47 31 f9 2e	A.22..c....RG1..
03f0	6d 56 32 ce 37 6c 93 a6 0f 73 8f 4a a7 6b 2c d3	mV2.7l...s.J.k,..
0400	46 d1 13 b3 3d 18 7a 77 c7 d6 ae 98 e3 8f 6a 45	F...=.zw.....jE
0410	f2 85 5c 0c f3 c0 a0 0c d9 70 65 88 4b ce 48 56	..\.....pe.K.HV
0420	c7 a5 79 57 c5 f4 b9 92 c6 d2 38 06 c6 12 16 39	..yW.....8....9
0430	1c 10 31 95 cf bf eb 5e b4 40 27 9e d5 e4 9f 15	..1....^.@'.....
0440	2e 0b 41 0a 13 92 ab bf db 3c 67 f4 cd 6b 47 e2	..A.....<g..kG.
0450	03 e7 b4 53 3d e4 96 b9 20 2c 84 1c fa 75 af 8e	...S=... ,...u..
0460	be 3e 46 bf f0 b0 b4 4c 90 a6 6b 67 c7 d3 a0 3f	.>F....L..kg...?
0470	85 7d 91 69 f3 5d c8 ca 03 89 08 20 8f 53 de be	.}.i.].....S..
0480	3a f8 e5 0b 4b f1 4f c3 f6 c8 09 61 0c b1 11 e8	:...K.0....a....
0490	4f 53 f8 57 7c 06 b7 3f 5b 3c 07 6f 20 f0 1e 92	0S.W|...? [<.o ...
04a0	bb b8 5b 44 1f a5 6b 4a b1 cc bb 71 8e a3 1f de	.. [D..kJ...q....
04b0	fc 6b 2f c0 77 6d 27 82 ec 2d e4 3f 2a db a0 db	.k/.wm'...-.?*....
04c0	eb c5 74 22 d9 4d b2 b3 82 53 71 ff 00 80 fe 35	..t".M...Sq....5

04d0 c1 66 d9 d6 8b 88 f6 ba 2e 9c 6e 51 b1 04 19 91 .f.....nQ....
04e0 dd fa 91 fe 78 af cf df 8b ff 00 15 35 4f 88 be x.....50..
04f0 20 96 de 19 5e 1d 32 d8 8c 44 06 e5 52 39 07 8e ...^.2..D..R9..
0500 71 de bd cf e3 b7 c5 7b 3b 1b 28 fc 09 a6 a8 9c q.....{;.(...
0510 ca 09 77 57 e7 0b ce 3d 70 6b e3 9b 7b d4 d1 92 ..wW...=pk...{...
0520 ef 4f b3 45 2b 74 ac 3 76 38 70 4f 6e 7b 57 b3 83 .0.E+t.v8p0n{W..
0530 c3 24 b9 a5 b9 e4 e6 18 af b1 12 7d 2a 19 af a3 .\$.....}*....
0540 3f 67 bb 3f 33 6c 0a bd 09 ed 50 59 6b 49 60 86 ?g.?3l....PYkI`.
0550 1d 5a 12 ae c4 ac 68 46 d3 f2 f5 26 a7 d2 8a e8 .Z....hF...&....
0560 42 44 96 20 93 44 a1 87 6d a7 b6 7e 95 d6 1d 46 BD. .D..m..~...F
0570 c2 f6 38 06 bb 68 1e e8 45 bd 9b 77 af 7f c6 bb ..8...h...E..w....
0580 8f 24 a9 a5 5c 58 0d 16 5d 43 4e 66 7b e1 1b 3c .\$..\X..]CNf{...<
0590 90 30 c8 40 30 07 4a e5 57 47 7d 52 71 af 6a d8 .0.@0.J.WG}Rq.j.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1868 3.579612 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1485800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190639
Frame 1868: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1485800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1434]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1485800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872669421
[Next Sequence Number: 1487240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xcdb6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 91 23 db 85 83 ef 05 1d 48 cd 41 ad c9 06 8d 79 .#.....H.A....y
0010 1d e5 fa ff 00 67 45 38 55 8c a1 e0 8e 7e f6 3d gE8U.....~.=
0020 45 75 b7 3a 6c da 1e 8f fd a8 f2 3f ef 13 6a 2a Eu.:l.....?..j*
0030 9c 1e c3 23 3e a0 e6 80 32 ac 22 86 f3 54 b9 be ...#>...2..".T..
0040 b7 9f 6d 9c c0 79 23 18 31 a2 75 e7 d4 d5 b6 d4 ..m..y#.1.u.....
0050 b4 dd 3f 4b 9b 4f 8d da 4d c0 b2 be de 77 63 a9 ..?K.O..M....wc.
0060 f5 15 cf 69 9a 2c 33 d8 1b cb d9 04 2a 88 fb 90 ...i.,3.....*...
0070 13 86 fc 6b a7 f8 47 a0 41 e2 9f 19 af 86 62 5f ...k..G.A.....b_
0080 36 08 58 b1 77 fb e2 30 7a 7b d4 c9 d8 69 5d e8 6.X.w..0z{...i].
0090 7b 77 c2 af d9 fe c3 c4 7a 1b 78 8f 5f bb 9f fd {w.....z.x._...
00a0 21 47 d9 d1 47 03 04 13 d4 63 1d ab d6 21 fd 9b !G..G....c...!..
00b0 bc 2c a8 6e 5a 49 5d 41 24 66 4c 2f 7e 00 ef d3 .,..nZI]A\$fL/~...
00c0 1e a7 ad 7b 34 91 da 69 ba 7c 3a 65 92 18 a3 81 ...{4..i.|:e....
00d0 76 c6 80 60 00 3a 7e 75 1d ba 19 7f 7e eb b4 a3 v..`.~u.....~...
00e0 0d cd e9 5e 2d 6c 5c dc bd d7 a1 ef d1 c2 42 31 ...^~l\.....B1
00f0 f7 96 a7 94 af ec f9 e0 87 86 18 49 97 64 6d bb I.dm..
0100 78 7d bd 7a 8f ce 92 5f d9 d3 c0 12 c3 24 92 3d x}.z...._.....\$.=

0110	c9	72	73	b0	3e	32	3b	fd	6b	d6	2f	66	b7	97	74	32	.rs.>2;.k./f..t2
0120	33	06	63	c0	5f	4e	e7	35	a7	17	ef	ad	44	b6	c4	4a	3.c._N.5....D..J
0130	a0	ed	25	7d	3b	e4	66	b0	fa	cd	4e	e6	ff	00	56	a7	..%};.f...N...V.
0140	fc	a8	f1	b9	3e	02	7c	3b	b9	90	7d	b6	de	49	30	00	....>.|;...}.I0.
0150	4e	72	76	0e	9f	8d	3e	3f	d9	c3	c0	93	33	a6	9e	ae	Nrv...>?....3...
0160	63	44	da	e8	08	53	f3	75	3f	ef	62	bd	57	7c	72	4a	cD...S.u?.b.W|rJ
0170	21	b8	19	0e	c0	b1	19	0d	f2	f7	a9	61	91	a2	f2	dc	!.....a....
0180	3f	ef	43	36	e2	33	8c	1e	9d	fa	e2	8f	ac	d4	ee	1f	?..C6.3.....
0190	56	a7	fc	a8	f1	98	7f	66	4f	86	9a	74	6d	3d	b2	49	V.....f0...tm=.I
01a0	88	db	70	1b	ba	64	63	1c	63	eb	8c	d3	e1	f8	0d	e0	..p...dc.c.....
01b0	96	77	75	9e	e5	83	00	00	fb	a1	71	e9	9e	79	ef	9f	..wu.....q...y..
01c0	c2	bd	66	d3	50	bc	92	46	4b	96	56	51	c2	e0	63	8f	..f.P...FK.VQ...c.
01d0	7e	79	a9	ae	9e	49	58	49	1f	45	20	e3	e9	4f	eb	15	~y...IXI.E ..0..
01e0	3f	98	af	ab	52	fe	53	c9	ff	00	e1	9e	3c	22	8a	c2	?...R.S.....<"..
01f0	1b	8b	96	04	e5	4c	8d	f3	7d	29	22	fd	9b	7c	31	75	L..})"....|1u
0200	32	b5	cf	98	fb	79	19	3d	3e	95	ec	72	bb	c8	c2	18	2....y.=>..r....
0210	9d	da	35	e8	5f	8c	67	af	1d	05	3b	75	f3	36	21	91	..5..._g....;u.6!.
0220	88	1c	01	ed	47	d6	6a	ff	00	30	7d	5a	97	f2	9e	51	G.j...0}Z...Q
0230	71	fb	3b	fc	3f	bd	53	14	b3	5c	81	1e	09	c3	63	38	q.;.?..S...\.c8
0240	fc	2a	34	fd	9a	fe	1d	c7	e5	b4	37	37	a8	cf	92	cc	.*4.....77....
0250	1f	39	fd	2b	d5	44	b3	be	62	95	c8	f3	32	09	39	e2	.9.+..D...b...2.9.
0260	a5	8c	5f	33	c7	6b	e6	15	0b	80	70	48	a7	f5	9a	bf	.._3.k....pH....
0270	cc	1f	56	a5	fc	a7	95	47	fb	34	7c	3a	10	b4	6d	34	..V....G.4|:...m4
0280	c8	d2	c9	f3	34	83	39	fd	6a	84	bf	b3	17	81	7c	94	4.9.j.....|.
0290	8a	cf	51	9e	30	78	21	40	cf	e1	5e	cd	09	90	91	73	..Q.0x!@...^....s
02a0	11	e4	16	fb	fc	d4	f0	44	b6	e4	c9	3c	9f	2a	82	f9	D....<.*..
02b0	c9	c5	2f	ae	55	ee	2f	aa	d2	fe	53	c5	db	f6	6d	f0	../.U./...S...m.
02c0	1a	31	8a	fe	ee	e6	44	41	8f	9f	2a	b9	ec	73	9a	13	.1....DA...*.s..
02d0	f6	67	f8	74	f7	69	77	6d	7f	76	9e	5c	78	45	88	82	.g.t.iwm.v.\xE..
02e0	33	df	93	5e	db	6f	ae	41	70	b2	2c	38	79	0a	fc	bb	3..^..o.Ap.,8y...
02f0	b8	f9	7b	e7	3d	e9	92	de	a5	a2	9b	9e	40	40	3e	5c	..{.=.....@>\
0300	9e	7f	21	5a	7d	6e	a7	70	fa	ad	2f	e5	3c	8e	0f	d9	..!Z}n.p.../.<...
0310	df	c1	a2	47	8e	c2	e6	58	8b	0d	a4	91	97	e7	de	b2	...G...X.....
0320	df	f6	71	f0	d5	97	fa	1a	5c	4b	39	94	9f	bc	a1	ba	..q.....\K9.....
0330	57	b4	43	78	d3	05	92	4e	07	63	cf	6a	4f	ed	42	c8	W.Cx...N.c.j0.B.
0340	7c	b6	df	b0	ed	eb	eb	47	d7	2a	f7	0f	aa	52	ec	7c	|.....G.*...R.|
0350	f7	71	fb	2d	f8	26	e6	35	91	37	db	ba	9c	99	20	c6	.q.-.&.5.7.... .
0360	5b	3e	b5	2c	ff	00	b3	07	84	ee	d5	61	9f	56	ba	c7	[>.,.....a.V..
0370	f7	31	c6	45	7d	02	6e	04	d1	30	2d	80	fd	08	38	c6	.1.E}.n..0-...8.
0380	3a	d4	ff	00	6b	bc	53	1d	91	c3	63	b8	3d	73	47	d7	:...k.S...c.=sG.
0390	2a	f7	0f	aa	52	ec	78	84	ff	00	b3	3f	82	3c	80	74	*...R.x....?.<.t
03a0	bb	b9	d1	50	04	6d	fd	0f	ad	66	1f	d9	4f	c1	ba	84	...P.m...f..0...
03b0	23	4c	1a	95	c4	5b	4e	f0	50	0e	0f	f4	cd	7b	dd	dd	#L...[N.P....{..
03c0	ec	c1	96	d0	2e	76	92	4e	0f	19	ed	53	e9	f7	8d	0a	v.N...S....
03d0	b4	4c	80	16	00	03	ce	73	47	d7	2a	f7	0f	aa	52	ec	.L.....sG.*...R.
03e0	78	08	fd	97	fc	23	1b	24	8f	aa	de	3a	ee	e0	b3	0d	x....#.\$...:....
03f0	cc	31	ef	d3	da	a8	ea	5f	b2	bf	84	07	94	eb	a9	5c	.1....._.....\
0400	fe	f1	89	42	58	1c	73	d3	1d	bf	ad	7d	1e	d1	2c	37	...BX.s....}...7
0410	69	2c	6e	5d	e3	0c	00	7e	06	df	5c	03	cd	54	86	04	i,n]...~...\.T..
0420	bb	1b	ae	d8	e1	8e	63	03	df	be	73	f9	51	f5	ca	bd	C...s.Q...
0430	c3	ea	34	bb	1f	3c	a7	ec	d9	a6	da	91	b7	53	96	50	..4...<.....S.P
0440	c7	6f	28	09	fe	75	57	fe	19	5b	4b	9e	e0	5d	ff	00	.o(...uW...[K.]..
0450	6e	dd	ab	12	47	96	8a	01	db	f9	d7	d3	71	5b	a4	71	n...G.....q[.q
0460	06	8e	51	22	72	77	74	38	15	40	c8	25	9d	43	c6	ca	..Q"rwt8.@.%..C..
0470	77	03	b9	4e	4e	2a	fe	bd	53	b8	7d	46	9f	63	e6	5b	w..NN*...S.}F.c.[
0480	3f	d9	83	c3	f6	11	48	0e	a9	74	c1	be	e3	30	04	e3	?.....H...t...0..
0490	3c	77	a4	1f	b3	0d	9c	b1	94	97	54	77	0c	c3	e6	74	<w.....Tw...t
04a0	ce	3d	c7	35	f4	d4	b1	2c	d7	65	22	91	90	21	39	24	..=5....,e"!9\$
04b0	70	78	e8	6a	08	ed	ef	8d	94	a8	e4	34	8c	4e	c1	8e	px.j.....4.N..
04c0	8b	dc	9e	68	fa	f5	4e	e6	7f	52	a7	d8	f9	b0	fe	cb	...h..N..R.....
04d0	96	69	22	46	ba	a4	85	0e	40	0c	a0	0c	f6	c0	cf	3d	.i"F....@.....=
04e0	f2	73	48	df	b2	b5	9b	c9	e6	8d	41	c6	32	31	b4	0f	.sH.....A.21..
04f0	f1	af	a3	6e	24	9e	e7	4f	8e	06	72	a5	0f	de	07	a8	...n\$.0...r.....
0500	1d	8f	f5	a5	37	93	5b	04	3f	36	4a	8c	83	c0	fa	fd	7.[.?6J.....
0510	6a	be	b9	57	b8	be	a7	4b	b1	f3	2c	bf	b2	de	99	69	j..W...K.,....i
0520	28	98	6a	33	c9	6c	ff	00	2c	65	c7	cd	91	d4	9a	8d	(.j3.l...,e.....

0530 bf 66 bf 2d 81 93 53 57 50 0a a8 db 93 bf f8 73 .f.-...SWP.....s
0540 f4 af a7 a6 7b d9 23 4b 55 c9 2a 4b 2e 7a 9c d6{.#KU.*K.z..
0550 60 46 40 f2 46 c0 49 f7 be be b4 7d 72 af 70 fa `F@.F.I....}r.p.
0560 9d 2e c7 c9 97 5f b2 de a3 7d 22 cd 71 ad 08 cc} ".q...
0570 64 79 60 21 01 4f e7 56 a5 fd 99 25 78 f6 3d ea dy`!.0.V...%x.=.
0580 a0 dd ba 56 55 03 71 3d 73 cf 7a fa a9 a5 2b 04 ...VU.q=s.z...+.
0590 91 3a 79 8c a3 39 07 e5 c1 ef eb 4d 9d 9a e2 39 .:y..9.....M...9

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1869 3.579622 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1487240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190639
Frame 1869: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1487240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1435]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1487240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872670861
[Next Sequence Number: 1488680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x36a8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 2e 16 51 2a 85 52 c0 80 31 8e 83 d2 8f ae 55 ee ..Q*.R..1.....U.
0010 1f 53 a5 d8 f9 52 2f d9 79 ed a5 65 4d 51 c9 1c .S...R/.y..eMQ..
0020 9c a7 ca 41 fb b9 e6 a8 bf ec c7 ab cf 14 88 9a ...A.....
0030 97 2e 77 64 a9 fb 83 b0 e6 be ac 6b 83 6d 6f 29 ..wd.....k.mo)
0040 93 92 d8 da 7a 9c f6 1d 2a cc 33 48 aa fa 6c a8 z....*.3H..l.
0050 43 b3 87 e0 7c ca 08 e7 6d 1f 5c ab dc 3e a7 4b C...|...m.\...>.K
0060 b1 f2 25 b7 ec b7 7b 35 d0 b8 bc d5 c1 6e 0f 01 ..%...{5.....n..
0070 be 6f a9 cf 15 7a db f6 64 3e 74 86 3b c3 23 cc .o...z..d>t.;.#.
0080 a5 7e 73 8c 63 dc f5 af a7 5a 2b 85 89 65 84 a8 .~s.c....Z+...e..
0090 60 e4 00 e3 6e 01 f6 c9 c5 4e ee ac 3e ce a3 81 `...n....N...>...
00a0 8c 38 6e fd f3 c9 ab fa fd 5e e6 7f 54 a7 d8 f9 .8n.....^..T...
00b0 40 7e cc fe 24 5b 6f 23 52 d5 c1 38 da ca a3 cc @~...\$[o#R..8....
00c0 52 bd 87 5c f1 fa 76 ab 77 3f 00 bc 45 7b a2 a6 R..\...v.w?...E{..
00d0 84 da 84 6d 1a 00 88 5d 7a 28 20 e3 8e 7a 71 5f ...m...]z(..zq_
00e0 51 a8 b8 87 2b 02 8c 13 92 c7 9c d5 97 0d 6d 71 Q...+.....mq
00f0 24 4c 41 28 72 31 dc 1e 87 1d b3 e9 4f eb f5 7b \$LA(r1.....0...{
0100 95 1c 15 36 7c 6f 7b fb 35 6b b2 40 eb 15 e4 51 ...6|o{.5k.@...Q
0110 29 1f 36 ec e5 b1 ef 59 d6 df b3 87 8b ed 60 ff).6....Y.....`.
0120 00 43 bb 58 de 45 1b b0 d8 18 3e be b5 f6 7d c4 .C.X.E.....>...}.
0130 4d 77 26 e6 97 aa 6d c0 c9 c9 fa 63 8a 62 49 2c Mw&...m....c.bI,
0140 53 aa a1 52 ae b8 f9 b3 c7 d2 97 d7 ea f7 27 ea S..R.....'.
0150 14 cf 88 5f f6 5e f8 93 6f 0c 93 35 dc 2c 81 8b ..._.^...o...5.,..
0160 91 bc 9c 03 ed da b2 b5 0f d9 af c6 12 40 ab 6d@.m

0170	75	12	b2	b2	e0	6e	25	48	ef	cd	7d	da	b3	cd	22	bb	u....n%H...}....".
0180	14	ca	93	80	71	85	c0	fe	75	1e	a5	11	9e	04	6d	81	q....u....m.
0190	17	1c	9f	5c	f4	fa	53	fa	fd	5e	e8	3e	a1	4f	b1	f1	...\.S...^.>.0..
01a0	24	5f	b3	2f	8c	a2	39	7b	f8	57	38	e8	70	cb	fe	d7	\$_./...9{.W8.p...
01b0	e1	56	6f	3e	03	7c	46	59	8d	ae	9d	73	6b	20	20	01	.Vo>.|FY...sk .
01c0	2c	8c	15	bf	3c	57	d9	e6	e5	fa	9c	02	57	6f	3c	f1	,...<W.....Wo<.
01d0	55	4d	a2	3c	49	e5	21	2c	06	1c	b7	f3	c8	c7	e5	8e	UM.<I.!,.....
01e0	d4	bf	b4	2a	93	f5	2a	5d	8f	87	1b	f6	67	f1	e4	4a	...*...*]....g..J
01f0	8b	2d	c4	33	2c	60	61	49	c7	ce	3b	f7	fc	3f	c8	ab	..-.3,`aI...;..?..
0200	ad	fb	38	78	cc	2f	9c	f3	db	b3	11	96	89	4f	cd	8e	..8x./.....0..
0210	e4	1e	83	db	24	57	da	31	06	56	8e	31	c6	4e	10	76	\$W.1.V.1.N.v
0220	2b	eb	49	3e	e8	59	dd	f2	5e	7c	1d	e0	71	b4	74	18	+..I>..Y...^|..q.t.
0230	ed	8f	d6	8f	ed	0a	a1	f5	2a	5d	8f	8c	6d	ff	00	67	*]...m..g
0240	4f	15	5c	6a	0f	24	02	23	03	e7	6b	21	55	c9	f4	da	0.\j.\$.#...k!U...
0250	7a	0a	c1	b6	fd	9e	3c	6b	a9	ce	2d	a6	8a	1d	91	c9	z.....<k...-.....
0260	80	a6	50	b9	fc	33	83	5f	7a	b4	f0	04	11	28	0d	b0	..P...3._z.....(..
0270	ee	53	9e	84	fe	b4	c0	d0	45	b9	62	8f	18	60	e3	38	.S.....E.b...`.8
0280	39	66	f4	ab	fe	d0	99	4f	03	48	f8	51	7f	66	ff	00	9f.....0.H.Q.f..
0290	16	d9	5c	15	11	33	47	bc	fd	d9	14	e0	1e	31	83	d3	..\...3G.....1..
02a0	15	2b	7c	05	f1	26	9f	64	5e	0b	32	5e	3f	9b	6b	38	..+|..&.d^.2^?.k8
02b0	38	23	a6	70	72	45	7d	df	6b	6d	35	d7	ee	ae	73	b9	8#.prE}.km5...s.
02c0	03	13	8e	98	1d	c9	a7	59	c5	6e	c8	b6	d7	59	2f	70	Y.n...Y/p
02d0	76	17	4f	98	fb	51	f5	f9	19	bc	be	91	f9	7d	78	da	v.0..Q.....}x.
02e0	85	a5	ab	2e	ad	0e	d9	63	24	ab	0e	78	5e	38	3d	81	c\$.x^8=.
02f0	ac	9b	b8	e0	30	2b	dc	46	63	97	1e	66	f2	4a	f1	d8	0+.Fc...f.J..
0300	f3	ed	5e	ab	e3	ed	17	fb	03	c6	1a	9e	9f	ad	c8	be	..^.....
0310	54	cc	ce	88	72	06	d2	38	cf	4a	f3	2d	32	5f	ed	29	T...r...8.J.-2_.)
0320	a0	80	62	57	0b	95	8b	04	97	55	e7	19	1c	62	bd	98	..bW.....U...b..
0330	4b	9a	29	9e	1d	48	f2	c9	c4	9e	0d	76	6b	89	6d	e2	K.)..H.....vk.m.
0340	d2	d2	22	22	28	24	2a	a4	f9	a1	8f	de	c9	e3	20	d7	..'"(\$*..... .
0350	55	e3	4d	13	46	9b	4a	17	17	0a	e1	8f	00	83	81	83	U.M.F.J.....
0360	c9	e7	83	cf	35	c9	4c	2f	a3	79	27	9a	3f	2a	4c	10	5.L/.y'.?*L.
0370	88	dc	1f	f8	08	e9	8a	ad	65	af	19	b4	c8	74	dd	45	e....t.E
0380	3f	7a	99	dd	1e	3e	52	41	e3	27	b1	aa	20	d0	b5	b3	?z...>RA.'... ..
0390	73	64	82	59	08	00	e0	48	79	ce	3a	0e	a0	74	ee	31	sd.Y...Hy...t.1
03a0	58	ba	e5	a5	dc	d2	99	34	c6	c4	8e	70	83	80	33	db	X.....4...p..3.
03b0	92	31	8f	73	5a	52	69	d1	f8	9e	d5	54	5c	7d	9d	ad	.1.sZRi....T\}..
03c0	90	05	87	90	a3	1c	70	78	c9	f6	35	a5	75	6d	6d	a7	px...5.umm.
03d0	5c	08	e3	51	e5	48	a3	e5	eb	9c	0c	64	1f	e1	e7	d2	\...Q.H.....d....
03e0	80	23	7f	0f	ea	56	da	6a	4b	1d	f7	da	63	91	43	49	.#...V.jK...c.CI
03f0	0a	8d	cb	94	18	c9	20	8f	d2	be	bd	f8	27	af	c6	de	'....
0400	19	87	4e	be	00	72	70	c1	b2	42	8e	99	ff	00	03	5f	..N...rp..B....._
0410	21	69	9a	2a	5d	79	d6	56	21	a2	d9	13	49	1a	3b	1c	!i.*]y.V!...I.;.
0420	64	75	5c	13	c6	3f	1a	f5	0f	84	fa	9a	e9	73	d9	1b	du\...?.....s..
0430	89	fc	d1	39	cc	80	83	95	c1	fa	f4	fc	eb	9e	ac	79	...9.....y
0440	a9	9d	98	59	f2	cc	fb	c2	c3	6a	28	93	09	87	5d	c3	...Y.....j(...).
0450	cc	19	c1	07	8a	f8	d3	f6	b5	b6	fb	55	ae	93	79	20	U..y
0460	50	5d	a2	e9	c0	e1	b9	e2	be	ae	97	52	47	b3	8e	6b	P].....RG...k
0470	51	f2	39	dd	9e	e0	57	cb	1f	b5	44	72	49	a1	e9	f7	Q.9...W...DrI...
0480	51	f0	c8	cb	8e	fd	fd	2b	c4	6a	ce	c7	b9	be	a5	ff	Q.....+..j.....
0490	00	0b	28	93	c8	bb	8c	bf	c8	36	af	fb	b8	e9	5e	c5	..(.....6.....^.
04a0	62	19	60	59	a2	c1	2c	38	c1	fd	2b	ce	3c	29	0d	b2	b.`Y...8...+.<)..
04b0	69	50	b0	90	05	50	00	3d	01	cf	7c	d7	a7	5a	ac	05	iP...P.=...|.Z..
04c0	d6	20	cb	95	00	01	dc	e7	be	2a	24	66	6f	59	ab	20	*foY.
04d0	27	0a	84	9c	e7	18	3c	ff	00	3a	e9	02	32	20	fb	19	'.....<.....2 ..
04e0	f3	b6	1f	9b	70	c1	c1	a8	2c	6d	62	60	48	50	c3	1f	p....,mb`HP..
04f0	37	63	5d	25	b4	4b	1a	fd	9d	82	b0	3c	fc	bc	1f	c7	7c]%.K.....<....
0500	d6	b1	02	68	5c	c7	10	8d	70	70	38	e6	ba	bd	3d	0a	...h\....pp8...=.
0510	ec	62	32	71	90	6b	2b	4e	86	26	ba	51	22	fe	ec	9c	.b2q.k+N.&.Q"...
0520	7e	35	bf	21	8e	19	0a	e0	05	53	8c	62	80	3a	5b	1c	~5.!.....S.b.:.
0530	cd	6d	f6	8b	7e	a1	c4	7c	73	f3	11	d0	8e	b8	af	4a	.m...~...|s.....J
0540	d2	d3	cb	91	55	bb	75	ef	5c	15	8b	33	ac	51	74	c7	U.u.\...3.Qt.
0550	2b	5e	81	a5	27	95	26	e3	41	a1	d6	5b	4a	22	9d	59	+^...'.&.A..[J".Y
0560	76	7c	ad	ff	00	2d	33	8f	c7	1c	d4	68	d3	91	18	90	v|...-3....h....
0570	28	94	12	5d	70	18	11	9e	3b	91	f8	62	a3	91	52	65	(..]p....;..b..Re
0580	65	23	3b	86	07	b5	5f	91	76	b8	3c	6e	c2	f4	18	f9	e#;...._..v.<n....

```
0590 71 c7 4a 99 01 91 21 8d 77 42 07 98 e7 01 41 6d q.J...!.wB....Am
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1870 3.579623      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1488680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190639
Frame 1870: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1488680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1436]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1488680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872672301
[Next Sequence Number: 1490120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1f1f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190639
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b8 1e dd b3 59 37 1b cc 67 66 30 38 e3 b6 3f af ....Y7..gf08...?.
0010 d2 ba 29 bc b3 85 c1 25 70 c3 1d 87 b9 ac 7b 96 ..)....%p.....{.
0020 90 c6 62 e3 2d c6 e0 40 c0 f6 ed 9f 6a 93 43 24 ..b.-..@....j.C$
0030 4c 24 8f 95 dc 8e 01 52 41 52 3f 5a 46 55 5a 99 L$.....RAR?ZFUZ.
0040 62 28 81 39 6c 0e 18 f7 c7 ad 3f cb c8 cf 6a 4d b(.9l.....?...jM
0050 5c 0a 63 ef 02 73 b7 9e 07 5c f6 a9 15 5b cb 53 \.c..s...\...[.S
0060 21 06 4c 7c f8 c9 19 fa 9f f0 15 30 8d 98 6e ec !.L|.....0..n.
0070 3b fd 68 e5 55 b7 a1 51 f7 41 3e bf e1 52 d5 80 ;.h.U..Q.A>..R..
0080 6a ae 58 76 1d ea 68 fc f3 fb d2 10 64 90 31 c8 j.Xv..h.....d.1.
0090 c7 6c e7 da a6 2a c0 20 64 d8 b1 a6 c3 b4 fc cc .l....*. d.....
00a0 7a 82 41 ea 79 eb c5 4b 1c 65 9d 71 d1 69 01 65 z.A.y..K.e.q.i.e
00b0 6d 44 2e 47 00 76 15 36 58 1c 8e 0e 08 fc ea c7 mD.G.v.6X.....
00c0 98 3d 6a b7 56 dc 71 9c 01 9a 00 53 1a ba ba 12 .=j.V.q....S....
00d0 c3 cc 18 2c 09 e3 1d 08 1d 2a f5 b9 69 00 49 c0 ...,.....*...i.I.
00e0 89 b6 92 71 92 a4 8c 7d 79 35 4c 07 0c 72 06 d0 ...q...}y5L..r..
00f0 3a f7 ab 09 32 02 a0 90 09 c0 03 d6 82 64 5f 81 :...2.....d_.
0100 a2 9a 21 3c 39 71 22 ee 5c 8c 7e 19 3c 8a d4 8f ..!<9q".\..<...
0110 19 31 b1 2e 40 e4 9e 80 9e d9 ef 59 b1 10 4e c5 .1..@.....Y..N.
0120 f9 bf 1c 71 5a f6 e1 a4 74 51 ce fe 14 2f cc 71 ...qZ...tQ.../.q
0130 d3 a0 e8 3d ea 5a 24 91 15 c2 1c 1e 7d fa 66 9d ...=.Z$.....}.f.
0140 cf 96 b9 fb ff 00 c5 4f dc 50 94 65 2a 47 62 7f .....0.P.e*Gb.
0150 fd 74 cf 7a 90 1c 14 12 04 83 2b ce 48 38 20 f6 .t.z.....+.H8 .
0160 fc fb d4 51 ad bc 25 a2 7c 8f 34 92 01 e8 3d 69 ...Q..%|.4...=i
0170 59 42 ce 99 72 88 a4 96 e3 83 9f eb 53 61 97 04 YB..r.....Sa..
0180 c7 bf 79 18 c7 cc 71 eb fe 34 01 3a 1c 00 23 19 ..y...q...4:...#.
0190 ab d0 92 7e f9 1c f0 06 79 ac f4 81 a5 90 18 d7 ...~....y.....
01a0 79 8f e7 d9 92 0b 01 d8 63 db 9a b7 1e 64 7c e3 y.....c....d|.
01b0 0c fd 45 00 68 28 01 70 47 15 65 54 03 90 79 35 ..E.h(.pG.eT..y5
01c0 59 3e 44 da 18 ae 0f 6a 9f 73 2b ee 20 9f 53 d6 Y>D....j.s+. .S.
```

```
01d0 80 26 2f cf 5c 81 d6 90 1c 0d ae 39 5e 46 29 0a .&/.\.....9^F).
01e0 8c 6f eb 9e d5 66 34 3d 47 7e 94 00 90 bb c6 e2 .o...f4=G~.....
01f0 4c 70 9c ee eb 83 ee 2a 1c 96 99 f9 df bc 96 f7 Lp.....*.....
0200 06 a1 b7 33 ad bc 93 6a 23 74 91 b1 59 1b b1 1d ...3...j#t...Y...
0210 89 ab 45 15 54 15 3b b3 8c fa 1c d0 03 3c e1 66 ..E.T.;.....<.f
0220 4d d3 c6 ce 89 cb ed 00 95 f4 39 e0 8c 1f 4a c7 M.....9...J.
0230 b4 ba b6 99 0f 90 bb 0e 4f 1f fe aa b5 7a 92 14 .....0.....z...
0240 f2 ad 9b 6a b3 03 28 e8 ac 07 a8 e3 f0 f7 a8 a0 ...j...(.....
0250 85 64 c3 c4 54 67 3f 37 4e b4 00 d9 e4 4f 35 5e .d..Tg?7N....05^
0260 3e 09 50 31 f4 eb 58 b7 09 2a 38 20 97 03 fb dc >.P1..X...*8 ....
0270 71 d6 b4 60 2d 2a af 9a 32 c4 b2 fa a8 c7 43 9f q..`-*...2.....C.
0280 7a 87 20 aa b1 3b 86 48 2c 3a 65 7a 8f c2 80 32 z. ...; .H,:ez...2
0290 24 5c fc d1 fd de ff 00 5a ab 20 ca e2 ae 5d 2c $\.....Z. ...],
02a0 31 4b 22 c5 16 c2 70 0e e3 d3 1e 83 b6 7b fa d5 1K"...p.....{..
02b0 06 f9 47 3d ea 1a 02 bb ee 2d 83 c2 8f 6a a7 29 ..G=.....-...j..)
02c0 55 52 c3 a5 5e 65 77 04 af 38 ac f2 54 9f 5f 6a UR..^ew..8..T._j
02d0 40 64 4e c7 7e 19 4a b0 f5 ac c7 1f 31 0a 8a 11 @dN.~.J.....1...
02e0 46 54 8f 5e fc 56 c4 ca b2 70 37 16 51 ce e3 db FT.^..V...p7.Q...
02f0 b7 35 95 22 ac 64 83 f5 a0 d0 86 51 22 1c 3f 19 .5..".d.....Q".?.
0300 00 f0 73 d6 aa b1 2a 3e 5e 00 fe b5 30 88 0e 9c ..s....*>^....0...
0310 71 55 a6 07 04 7a f6 a0 0a 73 95 66 0c b5 46 44 qU...z...s.f..FD
0320 fe ef 5c d5 d7 5d df 37 42 2a b8 57 38 cf 4a 00 ..\..].7B*.w8.J.
0330 cc 93 70 6c 63 af 7a ac d1 f3 89 0f 5f 4a d1 9d ..plc.z....._J..
0340 d5 94 c6 4d 50 2e 17 26 31 cf bd 06 86 14 eb 1b ...MP..&1.....
0350 ee 85 c9 0c 3f d5 90 3a d5 6f 27 03 38 c7 a8 f7 ....?...:o'.8...
0360 ad 57 4e 37 a8 0c c4 f0 3d ea a4 8e 91 6e 63 f2 .WN7.....=....nc.
0370 e7 d7 b5 06 64 4e a8 09 b8 90 91 9c 0c 0f 7f 7a ....dN.....z
0380 b1 6f 18 95 8a 82 14 2a fc d8 ff 00 3d 6a 0f 30 .o.....*....=j.0
0390 42 d8 e1 95 c0 38 eb eb 9f c6 a6 84 46 b3 b8 55 B....8.....F..U
03a0 2c 36 e5 73 c6 39 f4 a1 87 d9 3f 33 bf 6d 92 8a ,6.s.9....?3.m..
03b0 d2 19 bf e5 93 a0 4e c4 f0 45 7e 7f aa 7f c4 96 .....N..E~.....
03c0 48 9c 9d ca a4 f3 d4 f4 e2 bf 42 7f 6e 01 f6 99 H.....B.n...
03d0 b4 f8 f2 3f 78 49 39 eb f2 91 5f 9f 50 6f 16 af ...?xI9...._Po..
03e0 b8 f0 c0 81 eb c1 af ad cb ff 00 83 13 e7 b1 ff .....
03f0 00 1b 3e 1d f1 6a b7 f6 c4 8c 18 e0 12 00 fe 2e ..>...j.....
0400 bd 4d 73 38 65 45 dc 00 c2 e3 8e b5 d6 78 a9 63 .Ms8eE.....x.c
0410 1a db f9 bc 65 89 60 0f cc 46 78 ae 54 8d 96 ed ....e.`...Fx.T...
0420 72 ed b5 23 5c 9c 8e 73 d8 57 d2 52 d8 f0 6a 6e r..#\..s.W.R..jn
0430 39 a0 59 95 55 81 e0 ee cf a6 2a 19 98 6c 74 23 9.Y.U.....*.lt#
0440 78 6e 30 ff 00 74 e2 ae 29 48 e3 f3 99 8e 58 77 xn0..t..)H....Xw
0450 e8 2a a3 b2 ed f9 8e 07 41 ef 8a b3 22 f6 96 23 .*.....A..."#
0460 27 0c 72 e0 7d d1 ca e0 9f d6 bb 37 b7 b9 7b 11 '.r.}.....7..{.
0470 70 40 53 fc 2d d0 93 db 9e d5 c5 e8 93 c6 8f 30 p@S.-.....0
0480 39 e4 6d c1 e0 e7 1e 9d eb d1 a5 59 2e 34 f8 2e 9.m.....Y.4..
0490 2d 9f 72 20 00 27 55 38 eb f4 a4 d0 1e 6d 78 be -.r .'U8.....mx.
04a0 7c ab 11 0a 5c 9c a9 61 c8 18 c1 02 b3 8b 16 9f |...\..a.....
04b0 73 e0 e7 e5 47 43 9d dd 80 c7 a8 ad 6b f6 61 72 s...GC.....k.ar
04c0 5d 32 b9 01 86 7b 7a e3 eb 58 91 85 81 54 42 a1 ]2...{z..X...TB.
04d0 4a f3 90 3a 12 73 d7 d6 98 01 59 bf 80 80 72 31 J...:s....Y...r1
04e0 f4 1d 7d ba 52 29 01 02 01 b9 bd 3a 8f 5e 94 e0 ..}.R).....:..^..
04f0 46 dc 87 c3 6e c6 dd a7 a7 ae 6a 19 24 48 40 79 F...n.....j.$H@y
0500 0a a3 67 23 3c 63 eb f5 a0 0a f1 2c 71 96 67 91 ..g#<c.....,q.g.
0510 57 70 00 96 e8 07 18 15 46 eb cf 03 74 80 19 3e Wp.....F...t..>
0520 ee e5 1c 73 c5 68 b6 3e f4 23 e4 90 03 82 32 47 ...s.h.>.#....2G
0530 18 aa 6c cc ff 00 30 f9 b6 81 eb d4 fa d0 05 05 ..l...0.....
0540 9a 58 65 8e 12 41 dd 94 93 07 19 ee 00 fc 6b c3 .Xe..A.....k.
0550 3e 3d cd 34 56 96 86 10 7e 60 5f 71 e8 3b 11 f5 >=.4V....~`_q;..
0560 f5 af 78 f2 12 59 9e e4 80 1f 07 af 45 c5 7c e7 ..x..Y.....E.|.
0570 f1 d7 51 b6 b9 b2 b5 48 a2 7d ce c4 39 c9 01 58 ..Q....H.}..9..X
0580 76 f4 e7 ad 67 75 7d 4e 8a 48 f5 af 83 fe 7d ce v...gu}N.H....}.
0590 81 05 d9 f2 e4 54 8c 46 00 18 c1 fe 2c d7 b4 8d .....T.F.....,
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1871 3.579635          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1490120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1871: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1490120, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1437]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1490120 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872673741

[Next Sequence Number: 1491560 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xaff7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8c ed b4 71 b7 27 d5 81 e9 f8 57 8a fc 2f 8a 4d	...q.'....W../.M
0010	3f 48 b4 dd 20 f2 e6 fd eb f1 9c f1 f4 15 ec 70	?H.. p
0020	ea 56 c6 46 45 9b 18 1b 4f 6f bc 28 9d 9f 52 6d	.V.FE...Oo.(..Rm
0030	d8 eb ac 22 68 61 8e e6 42 71 3f 4d dc 83 db 8a	..."ha..Bq?M....
0040	de b1 df 14 01 09 ca 8e 00 ef 5c 3e 99 75 1c 97	\>.u..
0050	28 61 6c 88 b8 41 d4 0a f4 00 76 dd e6 01 b8 c7	(al..A....v.....
0060	c8 27 a1 ef cd 66 49 b1 6c ce 61 26 45 0a 03 60	.'....fI.l.a&E..`
0070	77 cf 15 b3 6b 1e 7f 77 24 64 39 e8 dd f1 e9 8a	w...k..w\$d9.....
0080	c1 b1 4d b0 79 5c fb 7a 75 ae 8a d9 d9 03 1c 9d	..M.y\..zu.....
0090	cc 3a f5 c7 a1 c5 06 85 b8 5f 7c 61 87 43 eb d6	.:....._|a.C..
00a0	a5 a7 80 08 f4 c5 33 a7 5a cc 07 a0 3b 95 47 46	3.Z...;.GF
00b0	38 fc 6a 68 9f 72 07 8f 8c 64 0c fa d1 1c 64 fc	8.jh.r...d....d.
00c0	ca 76 11 c8 a9 11 15 30 a3 b1 3c 8f 5a 00 b3 b8	.v.....0..<.Z...
00d0	c6 e1 b3 90 7a 9c 7a d6 a9 8f cb 8c 18 cf 4f eb	z.z.....0.
00e0	59 31 36 5d 36 8c 86 7f 9b e9 5b 8a 7f 76 32 32	Y16]6.....[.v22
00f0	dc e3 9e 33 41 71 60 8c 88 b9 cf e7 ef d2 ae c6	...3Aq`.....
0100	b8 5d a5 83 01 d7 1e b5 58 12 87 2a 32 06 0f e2	.].....X...*2...
0110	2a da 1d 83 0b fc 59 03 1e dd 6b 31 93 82 0f 4a	*.....Y...k1...J
0120	70 0d 9c 8a 62 81 8e 29 e3 77 f0 d6 86 83 c7 43	p...b..).w.....C
0130	c5 4a 32 4b 71 db e5 aa c0 f3 8c 1a 95 70 09 c8	.J2Kq.....p..
0140	eb d2 80 27 1f c3 f4 a7 91 dc 53 51 58 b9 63 d3	...'.....SQX.c.
0150	6e 00 03 9c 9e a4 d4 a1 72 71 49 00 8a ac c7 05	n.....rqI.....
0160	73 e9 cd 4b b0 00 55 80 39 e0 e6 9c 38 e9 4f 31	s..K..U.9...8.01
0170	06 1f 3f 3e de ff 00 fd 6a 60 33 6a 79 7e 5b 0e	..?>....j`3jy~[.
0180	e0 fa 74 a5 20 8e bd ff 00 4f a7 b5 4a 10 0a 75	..t. 0..J..u
0190	00 57 e7 b5 2c 63 61 3e f5 2e cc 60 a2 b2 91 92	.W...,ca>....`....
01a0	49 c1 ce 7b 7e b8 a6 95 62 76 ff 00 08 20 0c f5	I..{~...bv... ..
01b0	e7 14 01 df 68 4b 94 13 03 82 17 69 5e dc d7 5e	hK.....i^..^
01c0	9c 22 ae 30 0f 03 f0 ae 53 c3 df ea 99 31 91 8f	..".0....S....1..
01d0	e5 5d 5a 8d a8 07 63 fa 66 83 32 d2 99 42 6e c0	.]Z...c.f.2..Bn.
01e0	ca 71 91 e8 6b e7 af 8a 60 97 91 f0 71 90 47 e3	.q..k....`...q.G.
01f0	5f 40 c3 20 e4 72 30 39 af 0a f8 9a a4 a4 89 9e	_@. .r09.....
0200	51 c1 3f 41 4d b2 62 7c fc d8 47 44 0c 15 9d 86	Q.?AM.b|..GD....
0210	3d 78 39 af e8 ab fe 09 92 4a 78 69 62 88 b1 74	=x9.....Jxib..t
0220	40 d2 64 70 43 1c a8 1c f6 3c 9a fe 78 9c 46 60	@.dpC....<..x.F`

```
0230 f3 08 0a 0f e2 2b fa 29 ff 00 82 5d c0 b0 78 32 .....+.)...].x2
0240 53 13 89 0b c6 a4 36 3e f0 53 80 47 71 eb 5e 5e S.....6>.S.Gq.^
0250 61 fc 36 7a 18 6f 8d 1f ae 73 c1 1c b3 86 15 d5 a.6z.o...s.....
0260 e9 92 c4 b1 18 9a b8 6b 79 26 fb 51 19 c8 ae a6 .....ky&.Q.....
0270 02 a4 80 bc 1e f5 f2 53 3e 92 99 d3 2c 43 1b 97 .....S>....,C..
0280 a5 4b 18 2b f2 ad 32 df 79 8c 01 da a6 50 49 c8 .K.+...2.y....PI.
0290 ac d1 bc 4b 4a d8 e0 d5 e4 c1 e6 b2 b0 46 31 d2 ...KJ.....F1.
02a0 b4 6d dc 11 ef 40 da 2c 9a 32 68 34 50 49 62 9a .m...@.,.2h4PIb.
02b0 f3 47 6e 3c c9 d8 22 f7 2c 70 29 a8 cb 1c 4b 18 .Gn<..".,p)...K.
02c0 1f 77 39 39 eb 93 9a 79 00 8c 1e 45 03 4a e4 be .w99...y...E.J..
02d0 67 f9 ff 00 22 9f b8 67 15 59 33 8e 6a 68 fb d0 g...".g.Y3.jh..
02e0 52 44 e0 95 e6 a6 0f b3 e6 a8 d4 65 70 6a bb b6 RD.....epj..
02f0 da 06 6e c5 28 75 04 d4 9b 94 56 75 9c f1 b8 28 ..n.(u....Vu...(
0300 05 5d 1b 47 5a 00 9a 8a 8f cc ff 00 3f e4 51 e6 .].GZ.....?.Q.
0310 7f 9f f2 28 02 4a 28 a2 b4 02 c5 07 91 83 45 15 ...(.J(.....E.
0320 98 15 1a 15 61 8c 75 a7 5b 47 e5 1c 0f 7a 9c 02 ....a.u.[G....z..
0330 38 a4 61 85 a0 07 8e 78 ab 15 0a 7d ea 9a 80 2b 8.a....x....}....+
0340 d1 45 14 00 c4 73 b8 55 91 20 aa c5 05 2e ec 70 .E....s.U. ....p
0350 68 01 e4 e3 3b 6a 85 f0 70 a1 b1 56 03 e1 70 29 h...;j..p..V..p)
0360 c6 55 74 c3 f3 40 1c cc 9e 6b 31 29 c5 6d da 3b .Ut..@...k1).m.;
0370 1b 70 b2 0c d3 9a 38 8b 7c a3 ad 4d 18 11 a6 28 .p....8.|..M...(
0380 01 29 d2 ae 4a b2 f0 41 fd 33 4d a2 80 0a 8d 9f .)..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1872 3.579636          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1491560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1872: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1491560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1438]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1491560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872675181
[Next Sequence Number: 1493000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb6f3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8c 09 5e 83 b5 55 8f 73 8a 92 93 25 09 9e 49 a4	..^...U.s...%.I.
0010	64 18 38 35 32 a1 c7 14 34 67 18 34 12 67 ed 01	d.852...4g.4.g..
0020	78 19 f7 a8 86 54 f4 ab ec ac 17 2a 3f 0a ca 79	x....T.....*?.y
0030	a3 56 c4 87 6f b5 03 44 a1 98 9e 29 cd b8 af 34	.V...o...D....)...4
0040	bf bb 1c ff 00 4a 4d e3 b5 05 91 11 9e 0d 64 98	JM.....d.
0050	22 81 42 46 49 c7 af 26 b4 a4 ed 54 e6 ee 0d 00	".BFI...&...T....
0060	56 27 8a 82 ad 2b c9 19 df 0b 94 61 d0 a9 c1 15	V'....+.....a....
0070	56 93 40 46 eb 9e 95 82 d1 5d c5 39 66 3f 25 74	V.@F.....].9f?%t
0080	ea b8 3c f4 aa b7 30 a9 f9 bb 54 a0 67 ff d2 fe	..<...0...T.g...
0090	9b 8c 9c d4 c8 7b 1a a7 53 c6 70 01 af 83 b2 3e	{..S.p.....>
00a0	b0 99 db 03 15 15 29 39 39 a4 a0 06 2a 60 e4 d4	)99....*`..
00b0	e8 bf c5 51 d2 82 47 4a 00 9f 00 f5 a3 03 a5 45	...Q..GJ.....E
00c0	bd a9 7c cf f3 fe 45 00 4a 80 83 f2 d5 d4 5c 75	..|...E.J.....\u
00d0	ac a2 64 55 2e a2 b3 bf b4 a5 56 2a d4 01 d1 cf	..dU.....V*....
00e0	1a 1e 95 42 43 b1 b1 e9 54 e3 b9 79 1b 93 9a 95	...BC...T...y....
00f0	ce 46 7d 6b 3e 60 17 7a d3 77 2f bf f9 fc 6a 1d	.F}k>`.z.w/...j.
0100	eb 46 f5 a0 0b 01 c1 38 a7 54 0d 24 36 f0 b5 cd	.F.....8.T.\$6...
0110	c1 c2 27 5a cb b1 f1 5e 87 7d 3f 93 6c 4b b9 24	..'Z...^..}?.lK.\$
0120	7b 71 40 1a 57 ab 73 24 78 b5 e0 d6 6d bc 57 88	{q@.W.s\$x...m.W.
0130	ff 00 be 6e 3b d6 c3 32 be 44 4d cd 55 64 71 f3	...n;..2.DM.Udq.
0140	1e 94 00 c3 4a 3a d4 1b cd 1b da 80 2b df db cf	J:.....+...
0150	2a 19 20 70 b8 ea 31 54 ec e2 f2 90 b4 cd bc 9a	*. p..1T.....
0160	bb 3c 69 37 12 13 ec 01 c5 40 11 62 18 1f 37 d3	.<i7.....@.b..7.
0170	8a d0 09 a3 90 af 22 89 24 67 eb 4c 04 11 c5 04	".\$.g.L....
0180	81 c9 a0 07 20 20 74 cd 0c 84 f2 45 28 03 3d 69	 t....E(.=i
0190	93 cc 11 6b 30 23 78 f3 f7 78 1f ad 53 64 29 92	...k0#x...x..Sd).
01a0	7a 52 3d f0 03 0d d0 55 77 bb 32 2f cb d3 de 80	zR=....Uw.2/....
01b0	1c ce 14 61 6a b9 39 e6 8a 28 00 a2 a3 f3 3f cf	...aj.9..(.....?.
01c0	f9 14 79 9f e7 fc 8a 00 92 98 ca 4f 22 a2 59 59	..y.....0".YY
01d0	b8 e9 41 27 bd 00 47 27 6a af 27 6a 9d fa d5 77	..A'..G'j.'j...w
01e0	eb 40 0c aa f5 62 ab 1e 94 00 a4 e3 9a af e6 7b	.@...b.....{
01f0	d5 4f b5 89 77 22 67 e5 38 39 a5 52 48 e6 81 ab	.0..w"'.g.89.RH...
0200	75 27 2e c7 b5 47 82 79 c5 3f cc ff 00 3f e4 51	u'...G.y.?...?.Q
0210	e6 7f 9f f2 2b 41 11 d5 3d 62 f4 e9 f6 2f 34 48	+A...=b.../4H
0220	64 64 19 c0 06 ae 52 4c d9 4c 9e d4 ac 07 2f a2	dd....RL.L..../.
0230	6a 17 7a d5 9f da ae a1 f2 55 c6 00 6f bc 0f b8	j.z.....U..o...
0240	20 55 ab 6b 68 6d 11 92 00 00 67 2c 71 dc 9a b6	U.khm....g,q...
0250	f2 13 c0 a8 e9 72 80 51 45 15 40 4e b9 27 1b 69	r.QE.@N.'.i
0260	18 1c 62 95 4e 0e 77 0a 6b 37 a6 28 02 32 31 49	..b.N.w.k7.(.21I
0270	4a 4e 69 28 00 aa d2 bf 38 15 2b 3f 61 50 32 e7	JNi(....8.+?aP2.
0280	91 40 11 7b d4 72 76 a7 93 81 9a 62 9c e7 77 6a	.@.{.rv....b..wj


```
0290 0c c8 f8 fc aa 39 06 46 6a 57 43 8c 7a d4 38 63 .....9.FjWC.z.8c
02a0 c7 a5 01 31 95 1c 9d aa 4e bd 2a 37 ed 59 99 91 ...1....N.*7.Y..
02b0 e7 1c d4 83 f7 9f 30 a8 ea a5 db 4e 23 3f 67 ea .....0....N#?g.
02c0 2a a2 05 b1 8f c2 a1 90 88 be 78 fe f7 bd 73 b6 *.....x....s.
02d0 51 78 81 e7 13 ea 20 42 ab 92 00 e8 e8 7a 1c 76 Qx.... B.....z.v
02e0 3f 5a d7 58 e3 4c 98 c1 19 e4 e5 8b 73 f8 d5 00 ?Z.X.L.....s...
02f0 ad 22 f7 eb 50 34 36 d2 72 c3 9a 90 82 c3 9e b4 ..".P46.r.....
0300 d2 02 8e 7a d0 04 4c 4a 8e 2a 22 4b 1e 6a 62 70 ...z..LJ.*"K.jbp
0310 39 a8 5c e7 91 40 15 66 9d 22 60 ac 40 cf 5a 06 9.\..@.f."`.@.Z.
0320 54 02 a7 39 eb 59 97 5a 7b cf 36 fd c4 0a d0 b7 T..9.Y.Z{.6.....
0330 b3 31 46 11 d8 93 40 fd 0b 89 27 ad 72 7e 24 f0 .1F...@...'.r~$.
0340 84 7e 28 b6 8e ce e2 69 a2 58 8b 30 31 b6 d2 4b .~(....i.X.01..K
0350 75 27 02 ba 5e 55 b1 e9 41 94 9e a6 81 18 f6 9e u'..^U..A.....
0360 1f b5 d1 b4 ff 00 b2 5a 7d d2 43 10 49 23 23 a7 .....Z}.C.I##.
0370 5e 94 c1 0b 67 03 8a d7 32 93 54 2e a7 8e 17 11 ^...g...2.T....
0380 13 f3 63 38 e7 bf f5 f6 a0 0c f9 6c 2d a3 b8 37 ..c8.....l-..7
0390 04 97 76 c6 77 1c f4 a4 90 f3 b8 54 ae db ce 4d ..v.w.....T...M
03a0 23 c6 c0 e1 c7 a5 00 43 bd 82 13 9c 91 d8 9f ce #.....C.....
03b0 a2 71 c7 d2 9d 2f 7a af 40 12 a0 75 fb c0 15 f4 .q.../z.@..u....
03c0 3c d2 2b 40 24 f3 59 06 ed db b2 06 08 a5 50 4a <.+@$Y.....PJ
03d0 e4 90 7d aa 30 38 0e 71 bb b7 b5 00 66 a4 c6 49 ..}.08.q....f..I
03e0 18 b0 d8 55 8e 3d c5 08 1b 66 71 f3 55 eb 86 0e ...U.=...fq.U...
03f0 d9 03 62 2a e0 7a 93 55 40 18 35 98 11 8c f7 ab ..b*.z.U@.5.....
0400 00 a9 42 cb d8 66 98 15 71 c5 17 90 9b cb 15 82 ..B..f..q.....
0410 dd 8c 4d f3 06 c1 c6 e5 3e bf 43 5a 01 8b 6f a8 ..M.....>.CZ..o.
0420 fd ae e1 a0 65 2a ca 48 f6 fc 2a 62 83 76 71 cd ....e*.H...*b.vq.
0430 56 d1 b4 1f ec 78 55 27 9d a6 db b8 87 73 96 25 V....xU'.....s.%
0440 8e 70 4f e8 3d aa db 72 c4 d0 04 72 0d a5 90 f5 .p0.=..r...r....
0450 53 8e 3a 71 54 a5 7d a4 a0 2b b4 ed 52 19 73 80 S.:qT.}....+..R.s.
0460 49 c9 ab f8 15 5e 80 29 b9 cb 6d ce 7d ea 29 02 I....^.)..m.}.).
0470 95 d8 46 45 4c 55 46 5f 3f 85 44 49 19 6c 71 40 ..FELUF_?.DI.lq@
0480 0d 0a 22 8d 7c b6 04 11 80 98 c1 51 f5 a8 48 78 ..".|.....Q..Hx
0490 f7 27 25 a9 ac 90 90 4a 2f 27 1e f4 d5 68 9a 54 .'%....J/'...h.T
04a0 53 27 cd 20 2c 32 38 00 7b d0 04 47 91 cd 30 e3 S'. ,28.{..G..0.
04b0 23 7f 6e 95 65 d1 89 e1 49 c9 db c0 e0 1c 67 9f #.n.e...I.....g.
04c0 4f ad 47 8e 71 41 51 22 c3 ab ef 56 eb d8 54 3e 0.G.qAQ"...V..T>
04d0 5e 06 d4 e3 1c e2 a7 55 77 97 09 c6 2a ac b3 43 ^.....Uw....*.C
04e0 14 85 a6 3b 49 e3 35 99 43 25 3d 4d 57 31 3c 8a ...;I.5.C%=MW1<.
04f0 48 e0 81 91 9e 84 fa 67 b5 5a 2c 8e 01 8c e6 9a H.....g.Z,.....
0500 7a 62 80 29 95 f9 b7 8a ac e4 1e 07 20 55 e6 c2 zb.)..... U..
0510 92 4f 7e 2b 3d 47 1b 7b e6 b4 02 1b 83 20 b5 71 .0~+=G.{..... .q
0520 6e a1 dc 8e 05 64 c7 0d cc 76 de 5d d8 03 78 dd n....d...v.].x.
0530 94 63 95 3d 86 47 7c 0f d7 f0 ad 96 76 53 f2 fe .c.=.G|.....vS..
0540 74 92 80 62 76 60 5b 6a e7 03 a9 3e d4 01 9c 5e t..bv`[j...>...^
0550 23 b8 30 e0 80 08 a6 ee 72 aa 24 2a ce 06 19 94 #.0.....r.$*....
0560 6d 04 f5 24 0c 9c 0a 44 93 ed 51 ab f9 2d 0e d2 m..$...D..Q.-..
0570 47 cd fc 63 d7 1e 9e 9d 3a 53 b6 1c e0 74 a0 0a G..c.....S...t..
0580 bf 33 b9 5d bd 3b 9e 86 ab 60 06 24 63 f0 ab f7 .3.].;...`. $c...
0590 16 cb 71 6c f6 cc 48 de 3a 8e 0d 40 60 58 50 02 ..ql..H...@`XP.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1873 3.579637          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1493000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1873: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1493000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1439]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1493000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872676621
```

[Next Sequence Number: 1494440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x86e5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640

[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	73 fc e8 02 bd 56 58 e5 93 99 30 a7 27 a1 cf 19	s....VX...0.'...
0010	e3 f3 1f 95 5d 7f 28 3f 2e 33 8d d8 cf 38 1d fe	].(?3...8..
0020	95 08 20 c7 91 dc e7 eb 40 19 b6 f6 6f 06 f7 92	@...0...
0030	67 94 bb 1c 2b 63 8c 93 d3 fa d4 8c 8a 0f cc 2a	g...+c.....*
0040	ce 30 79 ed 51 4c be 60 24 52 68 0a 83 67 7e a3	.0y.QL.`\$Rh..g~.
0050	18 c9 ed 55 c2 c8 c1 b7 10 32 4f 1e d5 71 9d 5a	...U.....20...q.Z
0060	43 9c 2b 15 03 04 7a 7f 5a 89 9f 72 82 c4 16 63	C.+...z.Z...r...c
0070	d8 76 15 00 23 39 f2 c2 83 51 14 c7 00 54 98 c3	.v...#9...Q...T..
0080	16 35 1e 4a 90 a7 bd 00 22 af 20 b0 1c 0c 73 db	.5.J.....". ...s.
0090	35 9f f6 9b 7f b6 1d 38 38 37 0a a1 99 3b a8 3d	5.....887...;.=
00a0	33 e9 5a 18 2a d9 51 b8 0e a0 f7 ac b9 ac 6d e2	3.Z.*.Q.....m.
00b0	d4 65 d4 50 1f 3e 75 5d f2 83 cb 04 18 c1 ed f5	.e.P.>u].....
00c0	f5 fa d0 03 c8 23 23 a7 ad 45 82 bf 36 32 3f 85	##...E..62?.
00d0	87 43 eb 8a 7c 3b 27 8d 5d 86 3b e3 d0 8f 7a 05	.C...|;'.].;...z.
00e0	b4 28 cd 32 2e d2 72 30 3a 7e 54 01 5d 41 1d 4d	.(.2...r0:~T.]A.M
00f0	3a 9e 53 03 34 ca 00 67 27 71 db 51 67 bd 59 e8	:.S.4..g'q.Qg.Y.
0100	37 7a 55 64 78 e5 e6 36 04 14 0f 9e 99 07 d0 11	7zUdx..6.....
0110	93 40 0c 96 08 2e 50 db dc 72 87 86 c1 fd 29 b6	.@....P...r....).
0120	d6 76 f6 56 a2 da d1 48 41 c8 5f 4d d5 2c 31 24	.v.V...HA._M.,1\$
0130	30 98 a3 4c 26 e2 dc f2 c7 34 46 a1 fe 6e 9d 0f	0...L&....4F..n..
0140	27 f4 a0 07 6c 60 4b 79 7b 8f 5c 2e 01 3e c0 1e	'...l`Ky{.\...>..
0150	2a 12 a4 b1 6c 14 04 72 0f 24 7d 6a cb ae e5 25	*...l...r.\$}j...%
0160	be 5c 74 1f fd 6a 82 55 c4 c6 45 52 de 60 01 87	.\t...j.U..ER.`..
0170	a7 bf 1c 50 04 79 4e 15 7f 1a 31 97 01 47 06 a5	...P.yN...1..G..
0180	61 8d a8 3a d2 7c df 28 50 39 3c d0 04 6f 1a cd	a...:|. (P9<..o..
0190	0b 47 27 47 c7 b5 30 da 5b 0b c7 d4 4e ef 30 a2	.G'G'.0.[...N.0.
01a0	a6 33 85 c2 f4 e0 7d 6a c9 8f ee fb 1a 5f 2d 3c	.3....}j.....-<
01b0	ce 78 dd eb 40 11 02 a7 a8 e6 82 d1 c2 a0 bb 63	.x...@.....c
01c0	73 00 07 a9 ed d8 d3 e3 31 bc 8f 1c 64 16 8c e1	s.....1...d...
01d0	87 a6 79 a5 23 1c 1e f4 00 e0 50 1e 40 6c 60 fe	..y.#.....P.@l`.
01e0	54 ed e4 9c a9 da 79 fd 6b 2c ea b6 f2 5f 9d 30	T.....y.k,..._.0
01f0	a9 f3 51 72 e7 f8 7e b9 38 eb 5a 5f 2a c1 f2 48	..Qr...~.8.Z_*..H
0200	70 06 76 b2 e3 69 1e 87 b8 a0 09 fe 6f e0 eb 56	p.v...i.....o..V
0210	63 f3 42 b3 10 70 47 de ea 0e 3d 39 ed f8 54 3f	c.B...pG...=9..T?
0220	7c 67 ee d5 98 52 32 f2 33 39 45 d9 81 81 9f 99	|g...R2.39E.....
0230	7a 0c 63 1d 3b e2 80 05 0c b0 f9 67 07 9d ca 7d	z.c.;.....g...}
0240	07 a5 3b 61 62 3e 99 c6 3a 54 a8 88 51 8b 03 9d	..;ab>...:T..Q...
0250	a3 6e 3a 67 bf 5a 91 13 60 de cb b8 64 01 83 cf	.n:g.Z...`...d...
0260	bf 5a 00 84 40 7c b6 93 63 32 2f de 70 32 17 ea	.Z...@|...c2/.p2..
0270	7b 54 e5 23 fb fb 46 29 08 52 73 8a 55 47 2e 57	{T.#..F).Rs.UG.W
0280	00 01 d0 ff 00 f5 a8 01 f0 46 04 7b 60 5c a9 6c	F.{`\..l
0290	f0 7a 6e ed cf 6a bc 91 15 bb 58 66 8f 20 92 57	.zn...j....Xf. .W
02a0	d0 81 dd bd c7 6a 82 34 c4 a3 1f 43 8e 73 e9 5a	j.4...C.s.Z
02b0	56 bc 4a a4 8f 35 b9 c0 23 8f d2 80 21 b6 88 a9	V.J..5..#...!...
02c0	66 c4 70 9f 2b 0c b9 24 90 0f af 39 35 6d 21 29	f.p.+...\$...95m!)
02d0	8c 85 1c 02 00 60 48 cf ae 3a 1f af 34 2c b0 29	`H.....4,..)
02e0	29 8d a4 31 ce 4f 39 a9 6d 44 62 3c 85 da 33 e9	)..1.09.mDb<...3.

```
02f0 82 7a 72 49 27 27 de 80 35 56 51 18 09 17 4c 70 .zrI''..5VQ...Lp
0300 4e 09 c9 eb 9c 75 cd 65 eb d7 9a ad a5 80 bb d2 N....u.e.....
0310 d4 c9 2b 3a a0 c2 e7 af a9 e9 57 fc 99 14 6e 20 ..+:.....W....
0320 05 20 95 c8 39 fc 0d 59 0c a2 07 94 80 aa b8 65 . .9..Y.....e
0330 4d df 29 fc 0f 27 14 01 7d ed ed 6e 2e 11 9a 56 M.)...'}...n...V
0340 4d 80 14 4e 42 0f c7 b0 f6 ad 2d 81 af 9e e1 70 M..NB.....-....p
0350 37 aa 86 2a 70 38 ff 00 3d 87 15 9f 0a 6d 93 66 7..*p8..=....m.f
0360 72 c3 e6 c7 43 83 d2 b4 55 c8 01 48 18 00 0e 06 r...C...U..H...
0370 3f fd 74 00 fb 3b a2 f3 b2 32 6d 50 14 82 4f 5c ?.t...;...2mP..0\
0380 e7 8f 4e 3e b5 b7 b8 2b 14 89 4e c5 50 c0 0f 5e ..N>...+..N.P..^
0390 e3 d2 b1 6d e4 b3 8e e5 7e de ca b1 1c fd e6 c7 ...m.....~.....
03a0 cd 8c 8e 3a 9c 7f 9e b5 a9 65 aa c4 9c 43 f3 06 ....:.....~.....C..
03b0 c2 fc c0 a9 fe 9f d6 81 58 d2 86 48 ca 97 dd 8d .....X..H....
03c0 a0 7c a4 64 8c 71 83 8f f1 ab d0 a7 ca 5f 04 e1 .|.d.q....._...
03d0 b0 c0 73 df da a9 46 85 5b 77 1b b3 d3 23 35 7a ..s...F.[w...#5z
03e0 19 11 25 48 c1 21 8e 4a b0 ce 4e 3d a8 20 da 41 ..%H.!..J..N=. .A
03f0 fb b2 ca 09 c0 ce 00 ec 29 fb e3 4f be 6a 30 7c .....).0.j0|
0400 b8 f3 51 34 c0 c4 91 80 bf 29 24 9c 73 93 ea 68 ..Q4.....)$..s..h
0410 2b 98 d2 53 e6 aa bf 3b 4f dd 24 75 ff 00 27 8a +..S...;0.$u..'.
0420 dc b7 4d 91 19 37 56 5d a4 a1 ad d6 2c e5 57 a0 ..M...7V].....,W.
0430 f4 07 b5 5b f9 96 2d 87 05 49 ce 0f b7 6f 7a 04 ...[...-...I...oz.
0440 95 cd 78 4f 20 d3 9a 14 69 f7 86 c6 54 a9 0e 09 ..x0 ...i...T...
0450 07 3f 42 3e 99 e6 88 91 ca 99 0a 90 00 c9 fa 1a .?B>.....
0460 79 c6 79 a0 a6 ec 43 2f 96 e1 4a 9f 93 07 73 0e y.y...C/..J...s.
0470 f8 24 8f e7 5b 76 93 89 9c ef 52 ae 47 20 f2 07 .$..[v....R.G ..
0480 a7 e7 59 2b b1 95 d5 48 df 1f df 4c 1e 07 f9 fd ..Y+...H...L....
0490 6a d4 44 bf ee f1 f2 fd d3 f8 ff 00 8d 00 9d cb j.D.....
04a0 ca 3c f5 06 06 01 88 72 09 5d c3 e5 f6 ff 00 39 .<.....r.].....9
04b0 aa b1 bb c8 91 4c 78 f9 07 ca 38 00 91 e9 ff 00 .....Lx...8.....
04c0 d7 a9 c3 ed e0 0c 01 4c 3c ee 3c 71 e9 d4 d0 32 .....L<.<q...2
04d0 e4 57 28 24 5b 59 48 dd 37 0b eb 91 ce 7e b8 ef .W($[YH.7....~..
04e0 5f 90 ff 00 b6 7c 42 0f 1c 5d 41 0f 97 1a 45 b4 _....|B..]A...E.
04f0 23 67 0c 4b ae 4e e2 0e 73 9e c3 a5 7e bc d9 28 #g.K.N..s...~..(
0500 df e6 13 b7 1d c8 ce 2b f1 ff 00 f6 c3 85 9b e2 .....+.....
0510 25 d3 c3 b5 db 82 a5 ba 64 af 18 ef 90 05 61 88 %.....d.....a.
0520 f8 02 2b de 47 cb ba 7c ef 26 a5 e6 5c 21 40 b1 ..+.G...|.&..!\@.
0530 aa 80 7a 86 19 dc 71 d3 f1 af 49 b6 b4 5b bb 51 ..z...q...I...[.Q
0540 f6 66 74 04 02 5e 33 86 03 b1 cf 5a f3 2f 0f db .ft..^3....Z./..
0550 cc 6e 21 b5 9d cc ae ce 37 48 c7 bb 64 ff 00 91 .n!.....7H..d...
0560 5e b9 65 17 d9 61 11 a2 9c 64 82 c7 8e 47 f9 e9 ^.e..a...d...G..
0570 5c 48 d0 bb 05 bc 56 ca aa a5 b9 00 73 c8 e3 3d \H....V.....s.=
0580 3d ea 49 81 74 29 0e 0b 8f 98 06 e9 f2 f5 fc 71 =.I.t).....q
0590 9c 50 af 2e f5 65 61 98 c9 2a 1b e6 5c 91 8e 87 .P...ea...*...\...
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1874 3.579651          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1494440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1874: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1494440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1440]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1494440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872678061
[Next Sequence Number: 1495880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbb67 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	83 47 95 94 02 40 1b 3e a3 34 1a 0c 93 ca fb 40	.G...@.>.4.....@
0010	68 b1 84 20 a9 52 76 0f ea 78 eb 4e 8c 13 e7 5c	h... .Rv...x.N...\
0020	5c 12 24 73 c9 c9 0b b7 b7 1d 3a d4 aa b2 34 79	\.\$s.....:....4y
0030	d8 30 98 da b8 c0 3e d9 1d 06 78 34 2b 33 2b 79	.0....>...x4+3+y
0040	81 15 86 4b 2a 72 ab ec b9 ea 01 e2 80 25 52 38	...K*r.....%R8
0050	55 1f 2e 07 27 8e bd a8 2f 22 ba 36 43 01 9e 1b	U...'.../'".6C...
0060	91 83 50 16 43 80 8c 08 3e 95 23 48 54 80 83 90	..P.C....>.#HT...
0070	54 73 d3 19 e7 f4 a0 09 04 6b e4 79 6e 03 85 f9	Ts.....k.yn...
0080	88 3f 77 15 83 a8 97 8d e7 18 6f dd 6c 18 0b f2	.?w.....o.l...
0090	1d dd c1 3e 95 a3 7d 7b 32 2b a4 0c 1e 40 7f d5	...>...}{2+...@..
00a0	91 82 43 74 24 9e 98 fd 6b 2e f0 5c 9d 32 4b 44	..Ct\$...k...\2KD
00b0	6e c4 17 dd 83 83 d7 e5 ec 29 a0 3f 6c 3e 06 19	n.....).?l>..
00c0	24 f8 63 a5 26 76 85 85 14 7d 38 af 46 98 f9 48	\$.c.&v...}8.F..H
00d0	d3 48 4b 05 18 00 57 9c 7c 0c f3 a0 f8 59 a5 89	.HK...W.|....Y..
00e0	c8 2c b6 e8 3f 1d a2 bd 25 c3 12 37 1f c2 bd 68	.,...?....%.7...h
00f0	7c 28 c1 ee 36 21 f3 6d 71 82 00 38 3d 70 7a 54	|(..6!.mq..8=pzT
0100	53 97 fb 3f 97 0a 87 93 76 73 8e 71 df f4 ab 1d	S..?....vs.q....
0110	79 35 0c c8 43 00 a7 18 e7 8a 62 32 8c 0d 24 d2	y5..C.....b2..\$.
0120	35 d4 78 72 30 18 37 1b 7d 08 23 9f d2 9c 63 4d	5.xr0.7.}.#...cM
0130	c5 97 af e9 53 32 93 f3 67 35 1e 05 02 6a e5 29	S2..g5...j.)
0140	37 47 1f c8 bb b3 4d 97 cb 2c 6d d9 7e ea 86 20	7G....M...m.~..
0150	f5 00 8e bf 51 f8 d5 82 36 9c 74 aa d7 4c a1 99	Q...6.t..L..
0160	d4 b7 ef 3b 72 7a 7f 2f ca 93 44 d8 c7 f1 42 c7	...;rz./..D...B.
0170	3e 89 24 a5 9b 62 45 fe af 6f f1 8e f5 f3 5e d8	>.\$..bE...o....^.
0180	dd db 0d 82 a0 92 4f 40 3d f8 f5 fd 6b e8 af 13	0@=...k...
0190	c9 e5 78 7e 72 4f 96 c5 19 48 3d 98 e7 83 f8 8e	..x~r0...H=.....
01a0	b5 f3 7d e4 32 1b 30 fb 44 73 b8 fd d9 6c b2 fb	..}.2.0.Ds...l..
01b0	e5 46 33 ed ef f9 52 90 e2 53 dc ee b1 5c 83 e5	.F3...R..S...\..
01c0	94 72 5f a6 36 81 4e 67 6c 13 8c 02 38 c8 ea 29	.r_.6.Ngl...8..)
01d0	b2 44 e2 66 8c f0 c0 29 e0 8e a4 7a 76 a6 fc d2	.D.f....)...zv...
01e0	7c eb f3 67 d3 bf bd 51 44 2d 22 c7 99 a5 04 6c	|..g...QD-"....l
01f0	20 af b7 d2 a8 c9 6f 15 bb cb 1c 40 46 1f 04 af	o....@F...
0200	24 0f a5 68 94 0d 09 67 5d db 7b 75 a8 26 46 9e	\$.h...g].{u.&F.
0210	42 17 e6 27 9a 00 a5 21 12 c8 d2 b8 e5 b0 30 38	B..'....!.....08
0220	18 1c 0e 3a 74 fc ea 37 21 59 64 19 05 41 1c 77	...:t..7!Yd..A.w
0230	06 a6 74 c3 48 f2 b1 66 90 9d dc f1 ef 8a 8d d9	..t.H..f.....
0240	b9 28 c1 09 1c 02 33 fe 34 01 19 54 c8 08 c1 b3	.(....3.4..T....
0250	8d dc 1f 97 f3 eb f8 52 34 59 e8 c1 7d c8 cd 4a	R4Y...}.J
0260	37 70 5b 1f 85 2e 3f 79 e5 8f f3 9a 00 87 ee f4	7p[...?y.....
0270	18 38 e6 8f bd 8c 9c 0c 77 a7 8f 94 1e 7e f1 fc	.8.....w....~..
0280	a9 4a e4 0c 0c 6d eb ef 41 98 df 2f 1c 03 42 ab	.J...m..A../..B.
0290	63 70 60 32 d8 65 c1 dd 8c 7d ec 8e 3d ba e7 da	cp`2.e...}.=...
02a0	a5 f9 73 c1 0a 3d 5b 80 29 c1 3c be 73 bb 92 32	..s..=[.)<.s..2
02b0	3a 1c 50 04 05 83 29 24 60 0e 83 bd 3e 18 c9 c9	:.P....)\$`...>...
02c0	1d 13 20 fb 9a 00 5e 4f 39 3d 30 29 55 99 95 5b	^09=0)U..[
02d0	00 1e 54 02 70 a4 f3 db d8 73 8f 6a 00 b0 13 72	..T.p....s.j...r
02e0	05 03 04 16 63 8e bc e2 a4 de ac d1 05 04 29 52	c.....)R
02f0	5b 3d 01 56 e3 f1 a6 42 e6 58 99 ca 00 d1 01 9c	[=.V...B.X.....
0300	67 24 74 27 e9 4f c1 8d 4b 33 10 0e 01 cf 4e bc	g\$t'.0..K3....N.
0310	1a 00 77 ca ca 59 db 6c 79 2c 5a 46 c2 a0 3d 4e	..w...Y.ly,ZF..=N
0320	4f 6c fe b4 8c 42 26 d3 4e 52 57 85 c7 d3 19 1f	0l...B&.NRW.....
0330	95 21 2a 30 58 06 00 83 8c 71 c5 34 04 3e 59 32	..!*0X....q.4.>Y2
0340	ee da 46 38 c7 b9 f6 ae 2b e2 33 24 5a 5a c8 c4	..F8.....+3\$ZZ..

```
0350 aa 80 c1 b1 e8 47 ad 77 df 2f da 15 c2 60 2b 6f .....G.w./...`+o
0360 da 38 e0 d7 17 f1 0c 3b 69 eb 20 62 ac df 2a e7 .8.....;i. b...*.
0370 d4 83 57 4b e3 44 cf 63 f9 8d f1 4a 44 bf b4 99 ..WK.D.c...JD...
0380 56 18 92 3b d9 99 d8 f0 4e e2 7b d5 2f 8c e4 8f V...;...N.{./...
0390 1d dc ef 19 2c c3 a0 e7 9e 86 ad f8 c2 36 8b f6 .....6...
03a0 95 95 25 2a e5 6e 65 63 83 b9 73 f3 12 05 54 f8 ..%*.nec...s...T.
03b0 c3 b8 78 e2 e3 73 36 57 23 71 38 c0 e5 80 06 be ..x...s6W#q8.....
03c0 df 0d b4 4f 96 c5 75 3c 2e e0 c8 19 ee 94 9f 93 ...0...u<.....
03d0 e6 e7 80 02 f5 ac 6f 16 c7 8f 00 6a 73 4e 37 13 .....o....jsN7.
03e0 09 7e 78 cf 19 1c fa d6 c0 db 3d a6 c8 c7 fc 7c .~x.....=...|
03f0 28 56 6e a1 97 8c ae 0f f3 ac 4f 1a 2f 97 e0 7d (Vn.....0./...}
0400 4b cb 8f 21 20 f9 86 78 f9 47 4e 7a 71 5d a7 9e K..! ..x.GNzq]..
0410 b7 3e 53 fd 9f db 6f 80 e0 89 c9 d8 c6 5e 3d 8b .>S...o.....^=.
0420 1e 95 ed 85 a6 48 9b 90 57 03 72 9e 84 f4 fc f1 .....H..W.r.....
0430 d6 bc 3f e0 1c 42 7f 03 41 14 39 0c c6 54 6c fd ..?...B..A.9..Tl.
0440 dd c5 c9 fc f1 5e dc 4b cc e9 18 38 45 0d 9f 7c .....^..K...8E..|
0450 f7 fc 2b 78 ec 45 4f 8d 8d 8e 31 09 65 3c 60 85 ..+x.E0...1.e<`.
0460 40 06 06 46 39 27 d3 1d ab d0 bc 7a 8c 16 18 43 @..F9'.....z...C
0470 60 34 4a 19 87 19 03 ae 09 af 3e 50 ad 75 e5 b6 `4J.....>P.u..
0480 04 05 94 f3 d8 63 1b be b5 dc f8 ed cd cf d8 f7 .....c.....
0490 2e f8 fc a0 85 50 fc ad 8e 0f 34 c9 38 8b e9 4a .....P....4.8..J
04a0 89 0e 3e 50 ca a4 fa 71 d7 dc d7 ed 77 fc 13 e2 ..>P...q....w...
04b0 d4 be ad 35 de ed e8 96 81 00 07 e6 c0 c1 63 ed ...5.....c...
04c0 5f 8a b7 56 cb 21 71 99 06 d0 1d 4b 7f 11 55 fe _..V.!q....K..U.
04d0 55 fb 47 ff 00 04 f2 92 e9 66 43 6e b1 86 b8 b5 U.G.....fCn....
04e0 32 10 c7 81 9c 02 7d eb c9 cd ff 00 80 cf 57 2d 2.....}.....W-
04f0 fe 22 3f 57 a2 99 60 8d 9b 39 66 38 c1 f4 a9 0d ."?W...`..9f8....
0500 c5 e8 b4 3b 15 3c a5 e9 55 bc a4 82 45 43 c0 39 ...;.<..U...EC.9
0510 3c d5 91 e4 fd 99 23 5f 99 49 c9 22 be 1d 6e 7d <.....#_..I"...n}
0520 19 4e 3b b4 96 37 94 9c 11 f7 78 ea 7d aa 8c d2 .N;..7....x.}...
0530 79 a5 94 f2 5c f2 bd 2a 13 1c 10 ce d1 82 65 07 y...\...*.....e.
0540 38 da 76 ec ef cd 32 e5 a4 92 16 ea 5a 4c a2 32 8.v...2.....ZL.2
0550 e3 39 f7 aa 02 5f de 32 ec 04 73 d0 b1 e0 7a 55 .9..._.2..s...zU
0560 78 e5 84 03 1c f2 01 c8 ef 80 79 f5 aa d2 cb 02 x.....y.....
0570 5a c7 e6 97 75 56 11 ba 8e a7 3c 02 7f 1a 92 3b Z...uV....<....;
0580 6b 58 18 04 8f 84 c9 00 f5 cf ad 00 6c 2d ce d0 kX.....l-..
0590 ec b1 79 8b 12 8d 80 70 1f fd 9f a7 7a ca d2 ef ..y....p....z...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1875 3.579651            192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1495880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1875: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1495880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1441]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1495880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872679501
[Next Sequence Number: 1497320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x55f7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f5 6b bb e7 b7 d4 e1 db 90 db 40 e3 04 f4 1e d8	.k.....@.....
0010	1f 9d 3e 36 03 6b a6 40 8c 1f 95 5b 1c b7 53 f9	..>6.k.@...[...S.
0020	54 f1 91 1b 31 e7 77 dd 05 b9 c8 ff 00 3c 50 05	T...1.w.....<P.
0030	a9 7c b6 72 92 12 18 9c 46 47 23 77 bf b5 58 55	.|.r....FG#w...XU
0040	e1 1d 3e 63 fc 40 f0 09 f6 aa 01 8c 53 a4 cf d1	..>c.@.....S...
0050	49 23 1d 33 5a b1 6d f2 a3 25 7e 73 92 c0 ff 00	I#.3Z.m...%~s....
0060	7b fc 2a e1 10 2e da 45 ba 23 20 db e6 ff 00 77	{.*.....E.# w
0070	3b 7a f2 7b f6 15 3c c9 b1 ca 9e df c8 d4 70 18	;z.{...<.....p.
0080	90 bb 4c a3 6a 80 49 23 85 c9 e0 fe 75 67 cb c9	..L.j.I#.....ug..
0090	d8 2b 7e 44 05 29 47 ef 54 21 1c 02 7e be 95 e2	..+~D.)G.T!...~...
00a0	ff 00 13 5e 6b 6b bb 7f 2d 54 c2 03 33 7f c0 87	...^kk...-T...3...
00b0	6a f7 55 b7 32 49 b3 2b 97 60 33 e8 3b 93 5e 0b	j.U.2I.+.`3.;.^.
00c0	f1 77 55 86 19 ad f4 d7 55 f3 19 24 c0 f5 c7 6a	.wU.....U...\$.j
00d0	a8 ab 30 3c 52 1b a8 62 97 60 fe 11 81 81 f5 3f	..0<R..b.`.....?
00e0	d6 be 37 f8 bd 21 83 e2 4e 88 d2 2e 76 ac 8a 39	..7...!...N...v..9
00f0	c9 c9 03 15 f5 b7 95 84 79 31 80 83 9c 0e e6 be	y1.....
0100	5a f8 b7 14 ab f1 0b 44 92 10 09 54 6c ed fb db	Z.....D.....Tl...
0110	8f 23 f9 57 64 00 fd 54 f8 57 04 77 1e 12 d3 2e	..#.Wd...T.W.w....
0120	66 72 db e1 2c 72 31 9c 76 e3 bd 64 7c 53 f1 9d	fr...r1.v..d|S...
0130	bf 80 bc 1f 3c 56 f3 84 ba 95 98 27 4d c0 b7 7c	<V.....'M..|
0140	1a d5 f0 36 b5 0e 8b e0 2b 6b ab cd d1 db 45 6c	...6.....+k....El
0150	b3 a7 98 07 5c 73 d3 d6 bf 3d be 28 f8 9f 53 f1	\s....=(..S.
0160	ff 00 88 a6 96 d6 42 6d 12 4d c4 71 90 bf 43 53	Bm.M.q..CS
0170	43 0f cd 3f 21 62 ab f2 c3 4d d9 8b 25 bd cd c4	C..?!b...M...%...
0180	0d ad 6a 93 0f b4 31 c3 30 3c ed f5 c7 7e 49 ae	..j...1.0<...~I.
0190	91 34 0f 09 c8 ab 7f 1d db 6f 98 a8 69 90 67 73	.4.....o...i.gs
01a0	91 f2 8d be c0 55 58 2d 74 9b 6d 6e 3b 49 d0 2d	UX-t.mn;I.-
01b0	b4 6a af 96 39 1c 0e de bd 6b a4 9f 4a b6 d5 35	.j..9....k..J..5
01c0	39 ac 3c 2c a7 ca 6e 4c ca 30 a1 88 e3 03 db 9a	9.<,...nL.0.....
01d0	f5 ec a2 ac 8f 01 dd bb b3 8e ba 78 e4 d5 ff 00	x....
01e0	b2 ee e4 49 5e 57 56 cb 8c 19 33 cf 4e 94 f8 ec	...I^WV...3.N...
01f0	2e d3 50 bc d4 b0 d3 24 8c 23 0b 18 dc ea 17 96	..P....\$.#.....
0200	0a be 80 55 b1 e1 bd 4a c3 4c 95 af 24 fb 6d f2	...U...J.L...\$.m.
0210	87 32 48 bc 6d db d3 9f 51 ed 54 fc 2b 3c f6 9b	.2H.m...Q.T.+<..
0220	35 1b 77 30 91 9c 83 f3 06 66 eb d7 9a 40 41 7c	5.w0.....f...@A|
0230	fa 2e a2 cd 70 f7 2a 9f 64 84 84 8e 4e 4b ed 3c	p.*.d...NK.<
0240	91 db 77 d2 ad e8 f6 f9 16 fa fe a3 70 b7 90 c4	..w.....p...
0250	c3 74 2d cf ca c7 a0 ed 9c 7a d3 61 d1 bc 37 69	.t-.....z.a..7i
0260	a3 f9 73 34 52 4f 3c 85 b6 93 fb c0 5b 9e 3b 73	..s4R0<.....[;s
0270	ed 59 b1 18 6c 35 78 74 b2 1a c6 d8 c6 eb f3 72	.Y...l5xt.....r
0280	1d bf 87 db 39 f5 a0 0d 2d 62 d1 b4 4d 56 e7 4a	9...-b..MV.J
0290	81 87 d9 ae ca 91 10 1d 03 74 18 f5 35 f7 1f c1	t..5...
02a0	4f 03 58 78 13 45 6b a3 60 20 bb b9 21 e5 6c fc	0.Xx.Ek.`...!.l.
02b0	ec 48 f9 41 3e 83 35 e0 df b3 cf 81 e5 d7 ef d3	.H.A>.5.....
02c0	5c d7 e6 37 b0 5a 65 d2 46 19 dc dd 86 7b ed af	\..7.Ze.F....{..
02d0	b4 d9 17 ce 78 2d dc ef 23 27 27 e5 18 ef 5e 76	x-..#''...^v
02e0	32 bf d9 3d 6c bb 0f ff 00 2f 1f c8 af 25 f4 b3	2..=l..../...%..
02f0	ce d1 bc 78 32 61 7a 72 0f 5e 29 f2 07 8d 8a ae	...x2azr.^).....
0300	4a f0 1b d4 8f 7a a4 ab 74 f7 68 70 cc d1 36 ee	J....z..t.hp..6.
0310	bc d6 c4 ef 35 c7 cf 12 0d ad d7 d6 bc 83 d6 2b	5.....+...
0320	2a c0 0a 22 16 6c ee 1c 8f ba 07 4f ce 9f 6f e6	*..".l.....0..o.
0330	44 7c 88 c1 c3 e3 81 dc d3 43 38 dc b8 c8 51 9c	D|.....C8...Q.
0340	01 56 22 8a 0d 8b c9 c9 39 23 d2 9d d9 a5 91 38	.V".....9#.....8
0350	44 5c f9 d1 86 71 d0 9e ab f4 a1 95 65 73 32 fc	D\...q.....es2.
0360	80 e0 63 e9 c5 3e 5b 62 b2 ec e4 b2 e5 48 ce 7f	..c...>[b.....H..
0370	c9 a9 12 de 69 3c d8 21 8d 9a 48 79 74 1c 30 1e	i<.!...Hyt.0.
0380	b8 fa 73 45 d8 59 19 c8 55 24 0f b4 02 40 cf a7	..sE.Y..U\$...@..
0390	be 6a 60 92 10 18 0c a9 3b 49 ed 9a b3 a9 ad bd	.j`.....;I.....
03a0	b5 ae f8 59 55 ff 00 da f4 1e d5 06 43 73 13 1d	...YU.....Cs..

```
03b0 b8 cf d7 d2 90 0e 5d c4 15 8c 86 08 09 38 f6 a5 .....].....8..
03c0 4b 9b 88 3f 7b 16 17 23 8c f6 a8 84 4f 22 ec 93 K..?{...#....0"...
03d0 f7 5b b0 58 2f 6c 7b f7 ab a6 d1 23 64 59 7f 7f .[.X/l{....#dY..
03e0 b4 7c a4 f1 b7 3e b4 01 4d 6e 84 51 f3 20 67 39 .|...>..Mn.Q. g9
03f0 c8 3c 9f c6 9c 5d b6 ee 00 e4 8c e7 d8 f4 ad 7c .<...]......|
0400 69 c6 21 0c 91 08 cb 31 5d cb 8c f3 ea 6a 9a 44 i.!....1]....j.D
0410 4c 5b 25 c8 d8 31 9c 8c 91 da 80 21 8c 63 e5 5c L[%..1.....!.c.\
0420 28 3b 8f 27 f1 a4 56 24 89 73 f2 e0 1c 9e 83 ff (;.'..V$.s.....
0430 00 d5 53 4f 65 0b db 2c 93 9d 85 c1 31 1f ef 76 ..S0e...,....1..v
0440 c7 e1 59 a8 93 a4 ef e7 e0 15 0a 19 7b 63 d6 80 ..Y.....{c..
0450 2d c1 f6 59 61 7b b8 c0 24 82 aa 45 34 04 f2 da -..Ya{...$.E...
0460 20 49 0c 72 c3 b6 7d c7 bd 29 36 5e 5a 0b 62 76 I.r...})6^Z.bv
0470 29 24 8c fc b9 f6 a1 c1 2a 42 80 47 5c e3 bf ff )$.*****B.G\...
0480 00 5a 80 22 75 f3 06 01 3f 20 c6 3d fb 53 e4 c3 .Z."u...?.=.S..
0490 2c 70 2a 84 68 c6 32 3b fa 54 f0 ac c5 cc 0a b9 ,p*.h.2;.T.....
04a0 0c 06 c3 dc 9e f4 c3 e6 15 0c bb 43 64 1f c3 bd .....Cd...
04b0 00 27 9a 12 cc 49 23 a6 50 fc ca bc 91 9f f3 d6 .'....I#.P.....
04c0 88 d6 75 98 96 00 27 1b 4e 79 f7 a9 11 96 3b a3 ..u...'.Ny.....;
04d0 2e e8 a2 28 3f 88 67 af 4f 5c fd 2a 32 cf 1a ae ...(?..g.0\.*2...
04e0 e3 96 c9 f7 cf f8 50 04 36 f7 0b 0c d2 c8 ff 00 .....P.6.....
04f0 32 91 b4 32 75 04 f4 f6 34 e5 0e 48 0c 30 47 60 2..2u...4..H.0G`
0500 78 fc e9 fe 63 a4 ca 8a c1 58 e0 95 7e 46 0d 40 x...c....X..~F.@
0510 62 92 39 64 b5 b7 94 5b aa b0 6c 93 92 d9 ea 07 b.9d...[.l.....
0520 61 40 13 09 17 cc 5f b4 7c ca 83 1b 47 07 06 95 a@...._|...G...
0530 24 88 89 2d a2 02 39 17 1e 5a 1e 18 86 ef e9 f9 $.-..9..Z.....
0540 53 9e 44 f3 12 e2 d3 92 a0 a9 47 fb 8d 9e e0 fb S.D.....G.....
0550 7b d4 69 69 13 1f 3f 21 9b 39 53 fd d3 ed 45 87 {.ii..?!.9S...E.
0560 76 53 78 e5 b7 f9 d9 b1 b1 88 70 0f 21 5b a9 1e vSx.....p.![..
0570 b8 ab b2 43 f6 6c 24 12 65 02 85 52 78 25 4f 4c ...C.l$.e..Rx%0L
0580 fd 6a b4 b0 39 d4 2d ec e5 52 eb 23 33 48 aa 33 .j..9.-..R.#3H.3
0590 84 c7 53 55 6c fe da 6f 5e 3b d3 98 d4 8e 4f f7 ..SUL..o^;....0.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1876 3.579662          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1497320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1876: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1497320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1442]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1497320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872680941
[Next Sequence Number: 1498760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xde28 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 47 4c 0e f8 a0 ce ec d0 77 62 f8 4c 67 90 31 c6 GL.....wb.Lg.1.
0010 6a 2f b4 c8 37 33 74 c7 19 e7 18 f5 a7 1b 74 bc j/..73t.....t.
0020 dc d0 90 9b 06 f0 1c e3 07 d8 d4 05 0c 0c a0 60 .....
0030 e4 64 11 dc 93 e9 5a 08 a3 0c a5 a1 92 46 6d c4 .d....Z.....Fm.
0040 13 c0 ed 55 dc b1 74 2d cb b3 10 00 ef 57 cc 86 ...U..t-.....W..
0050 40 64 5d b8 dd fc 35 01 59 8c 8a ca 30 73 c1 14 @d]...5.Y...0s..
0060 01 49 7c c0 4e c7 3b 80 e0 9f 6a 23 49 59 c5 9c .I|.N.;...j#IY..
0070 3b 54 f7 dc 31 9f 5a 96 2b 68 91 be c9 28 c8 c9 ;T..1.Z.+h....(..
0080 39 07 8e 79 3c d4 0b 24 93 42 b3 5c 20 57 fb a7 9..y<...$.B.\ W..
0090 07 23 8e 28 01 5b 6a 60 06 24 1c a9 c7 7a 22 96 .#.(.[j`.$....z".
00a0 35 47 8c 63 76 dc 6d fe 1e 7d 69 4a 08 8e 00 00 5G.cv.m...}iJ....
00b0 77 a4 c8 66 40 ab bb ca 39 20 74 19 f5 34 01 52 w..f@...9 t...4.R
00c0 14 b9 52 5e 49 11 a4 5e 57 23 18 cf f5 a2 57 0d ..R^I...^W#...W.
00d0 1b 21 63 82 3a 9f 5a 2d 66 b6 ba 56 31 b6 e6 0d .!c...Z-f..V1...
00e0 82 31 d0 8a 9a 47 d8 a3 00 7a 0f af f8 d0 04 05 .1...G....z.....
00f0 d8 af cc db 89 f5 14 d4 74 56 d9 32 fc 87 ef 53 .....tV.2...S
0100 65 65 40 24 71 d7 a6 69 c5 e3 62 36 7d d3 d7 71 ee@$q...i..b6}..q
0110 a0 06 5a 93 6c 00 89 d8 fc a1 32 dc 9e 3a 54 37 ..Z.l.....2...:T7
0120 97 b7 d3 dd cb 08 c8 11 32 fc dd 03 64 72 2a dc .....2...dr*.
0130 68 ac 0b 83 b4 13 8e 7b 63 ff 00 d5 4b 22 09 23 h.....{c...K".#
0140 40 5b 94 20 e0 ff 00 17 a5 68 04 57 f3 cb 2d c8 @[. ....h.W...-.
0150 93 4f 5f 25 08 c1 50 73 8f c6 a8 19 1a 36 d9 29 .0_%.Ps.....6.)
0160 dc 4f 24 1e bc 56 98 ff 00 5b bc 31 5c 0e 57 b1 .0$.V...[.1\W.
0170 26 b2 18 4a 65 20 ae 58 36 08 53 8e 3e b5 98 12 &..Je .X6.S.>...
0180 c7 25 d8 b7 fd fc ca e4 37 61 81 b6 a2 9e f3 12 .%. ....7a.....
0190 18 99 c1 db 8c 1e 83 f3 ee 68 9d 56 dc f9 80 e1 .....h.V....
01a0 1c fc ac c3 1f 87 d6 96 34 5f 35 44 a3 70 5e 70 .....4_5D.p^p
01b0 7a 62 b4 b2 0b 22 30 7c ce 43 0f f0 a6 dc 49 e5 zb..."0|.C....I.
01c0 59 7d be 47 03 6f cb fe 47 5a b1 e5 c6 b2 b1 88 Y}.G.o..GZ.....
01d0 62 33 f7 40 ec 29 1b 4c b5 be bd 49 35 05 67 89 b3.@.)..L...I5.g.
01e0 53 69 2c fc 00 07 1e f8 1f 5a 4d 5c 4d 18 3a 56 Si,.....ZM\M.:V
01f0 b1 16 df b3 a9 e2 32 40 24 e7 ea 3d aa cd c5 da .....2@$..=....
0200 5b 18 ef ae c9 f2 e4 04 28 27 9c 75 e5 47 4a b8 [.....('u.GJ.
0210 fa 15 bd be d7 48 8b 1d db 95 ba 92 0f 4e 07 a5 .....H.....N..
0220 36 7d 3d cc 85 ee 42 3c 43 ef 36 79 dd e8 07 5a 6}=...B<C.6y...Z
0230 5c a2 e5 29 25 e0 90 96 85 86 c6 e4 0c 64 71 df \..)%.....dq.
0240 27 9a a2 d3 22 5c 15 67 e1 db e5 ed cf a8 ad 1b '..."\.g.....
0250 68 ad 52 5f 2a df 0a 4a fd e6 f9 70 3d bd 6a f0 h.R_*.J...p=.j.
0260 d1 e2 66 37 7e 63 a4 84 0e 9d bf 31 c5 1c a2 46 ..f7~c.....1...F
0270 0c 11 23 82 ac cc 17 f8 72 4e 09 3d 09 e4 55 b8 ..#.....rN.=..U.
0280 99 8d aa 00 53 ce 41 95 2a e4 61 81 ad 99 3c 2b ....S.A.*.a...<+
0290 71 38 8e 48 e4 41 9c 86 dd 90 4e 3d fa 13 55 ad q8.H.A....N=..U.
02a0 f4 f9 60 95 fe 60 76 8e 39 c6 0f d6 8e 52 8f 94 ..`..`v.9....R..
02b0 7f 69 9d 11 ed 2f ad 3c 5a c5 59 a4 8f 94 fe 17 .i.../.<Z.Y.....
02c0 70 79 03 f5 af 93 21 96 cb 4e 33 ea 36 e1 a2 ba py....!.N3.6...
02d0 94 e7 11 b1 05 3f dd 3e 86 bf 45 3e 3c f8 6a 0f .....?>..E<<.j.
02e0 10 f8 04 5a c9 1e f9 60 3b d5 97 27 69 ef 8e fc ...Z...`;...'i...
02f0 f3 5f 9c f2 e9 cc da 74 56 f6 53 01 77 82 b2 a4 ._. ....tV.S.w...
0300 ab c0 c7 6c f0 01 fc 6b e8 30 73 bd 34 bb 1f 3d ...l...k.0s.4..=
0310 8f a7 cb 52 fd ce ce c3 57 be b7 61 6d 76 be 62 ...R....W..amv.b
0320 3f 04 11 93 9c 71 cd 54 83 4b 37 b7 da 9d bd b4 ?....q.T.K7.....
0330 25 e1 54 0f 0a af 52 ff 00 c5 c9 f4 a6 5b 09 25 %.T...R.....[.%
0340 d3 a0 d6 2e 1f 09 9f 2b 39 24 fc bd c8 14 eb 4d .....+9$.....M
0350 52 ff 00 4a 42 ef 26 57 cc 24 10 b8 60 be 83 eb R..JB.&W.$...`...
0360 5d 47 09 34 57 3a 74 fa 3c 92 3c cb f6 8b 51 86 ]G.4W:t.<.<...Q.
0370 e4 f5 1d bf fa f4 a3 5d 9a d3 48 5d 48 8d f0 a0 .....]..H]H...
0380 f5 da a0 0e fc f5 aa f3 cf a1 69 90 dc dd db 85 .....i.....
0390 87 ce 5d be 5b 7d e5 04 7e b5 4f 6d cd ce 9d fd ..].[]..~.Om....
03a0 9f 6e aa 96 72 10 ce 8c 78 24 9f c7 93 e9 51 66 .n...r...x$.Qf
03b0 01 2d f5 ae ad 3a c5 6f 30 46 9b a1 c7 0d dc 6d .-....:o0F.....m
03c0 e9 9f 70 6b 7a 77 1e 16 d3 d6 de fd 9c dc c2 de ..pkzw.....
03d0 71 93 6f 1b 0f 65 23 b8 3d 8d 62 be 83 6f 73 7b q.o..e#.=.b.os{
03e0 0d 85 d4 db 61 b3 52 e2 58 c6 e2 1f ae d6 03 38 ....a.R.X.....8
03f0 cf 63 59 7a ce a7 ab 6a af 1c 33 97 6f b2 cc 22 .cYz...j..3.o.."
0400 95 c1 18 21 bb b0 ef f5 a2 c3 4c fd 1a f8 51 e2 ...!.....L...Q.
```


0410 4b 7f 18 f8 56 d7 50 0c b8 45 0b 80 3b 8f 4a f2 K...V.P..E...;J.
0420 1f da a7 7c 3a 2d a6 a3 33 ec 8e 31 c9 db 85 39 ...|:-...3...1...9
0430 3d fd 2a f7 ec e9 78 9a 2c 53 f8 4e 46 59 22 72 =.*...x.,S.NFY"r
0440 58 31 3b 59 89 aa df b5 7b b0 f0 bc 29 19 f9 18 X1;Y....{....)....
0450 0d cd d7 03 df d2 bc 8c 45 2e 59 5c fa 0c 35 5e E.Y\..5^
0460 68 1a 9e 04 c4 be 1f 88 91 b5 52 10 70 a3 83 5e h.....R.p..^
0470 ab a6 7c a6 2b 9c 6d 07 81 81 cf e7 5e 57 e0 50 ..|.+.m.....^W.P
0480 3f b0 ed 63 8c f2 63 00 e0 f5 e2 bd 67 4e 1e 54 ?..c..c.....gN.T
0490 79 2c 32 1b a7 a5 72 48 b3 bb b4 75 db fb a0 fc y,2...rH....u....
04a0 36 09 65 c0 27 8e 87 bf d4 56 e4 6b f3 6e c6 2b 6.e.'....V.k.n.+
04b0 9b b3 69 42 30 8d c2 fd 46 47 e5 ff 00 d7 ae 8a ..iB0...FG.....
04c0 0d db 51 c1 05 58 e0 91 ce df 7f a7 61 59 b4 07 ..Q..X.....aY..
04d0 42 14 3a c7 12 2a 81 d5 8f 7a d8 5f 2c 95 e0 b0 B.:...*....z._,...
04e0 63 8c 57 3f 68 ee 2e 04 6e bd 3a 1e d5 d2 c1 18 c.W?h....n:.....
04f0 99 0e 4e d3 9e 31 50 68 76 16 ce d6 b2 db 47 09 ..N..1Phv.....G.
0500 00 b3 6d e4 e0 60 fa fb 7d 6b d2 ac 23 32 38 da ..m..`...}k..#28.
0510 b9 6e b9 5e 98 f5 ff 00 f5 57 9b 58 b1 04 e0 70 .n.^.....W.X...p
0520 ca 07 5c 71 fc 88 af 41 d1 e6 8d 53 7c 3b 59 e3 ..\q...A...S|;Y.
0530 18 db f7 40 cf 6e 39 a2 60 74 76 d9 db 1a 6d 02 ...@.n9.`tv...m.
0540 ae 48 a4 33 31 ed d3 15 4e d3 84 cb fc d9 ec 2a .H.31...N.....*
0550 d3 2a ab 81 b4 ad 66 05 7b b6 dd 1e 47 cd 8f 7f .*....f.{...G...
0560 f0 ac cc 47 2c bb f6 79 63 00 05 5e 80 f7 3c f3 ...G,..yc..^...<.
0570 cf d6 b5 1b e6 8f 63 9e 72 7b 75 15 52 7b 84 65 c.r{u.R{.e
0580 11 95 03 6f 42 38 3c 7f 9e f4 15 13 3d a2 0b f2 ...oB8<.....=...
0590 4c 3e 63 c0 c7 dd 03 da 90 0c b6 d0 79 1c 62 a4 L>c.....y.b.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1877 3.579662 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1498760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1877: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1498760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1443]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1498760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872682381
[Next Sequence Number: 1500200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5ff5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 de 79 74 38 c8 e8 7a 63 da 83 b5 f0 50 60 81 8f .yt8...zc....P`..
0010 7f c6 82 8a e2 31 96 05 b8 c7 4a b1 85 64 1b 78 1.....J..d.x
0020 06 85 56 0b e6 2f ae 08 f4 a4 0a db d6 36 6c 29 ..V../.....6l)
0030 ef e9 53 20 1c b1 9d c0 12 32 3f ce 49 34 f8 0a ..S 2?.I4..
0040 aa 95 80 15 19 fe 2c 93 cf 5c 53 84 6a dc aa ed,...S.j...

0050	27	d4	e7	20	77	1f	e1	4f	46	e5	65	4f	de	c2	c0	f4	'.. w...0F.e0....
0060	05	1b	3d	c1	07	a7	d6	a4	09	87	51	53	d4	03	a8	a9	..=.....QS....
0070	e8	01	79	3c	52	86	60	bb	51	8a	9c	82	08	cf	51	ed	..y<R.`.Q.....Q.
0080	48	36	e7	e6	ce	3d	8e	39	a9	63	82	69	0e	4e	07	a1	H6...=.9.c.i.N..
0090	cf	51	41	0d	96	94	64	b3	e4	31	20	67	bf	27	d4	d6	.QA...d..1 g.'..
00a0	c5	a9	2b	22	b2	0d	a4	1e	d5	9a	b1	98	d7	90	49	e9	..+''.....I.
00b0	c7	23	26	b4	16	1f	2d	24	bb	6c	29	5c	0c	0e	eb	ea	..#&...-\$..l)\....
00c0	45	4b	62	2d	96	24	92	09	38	3d	49	cf	eb	4d	1b	50	EKb-.\$..8=I..M.P
00d0	f2	78	23	a7	5e	7e	94	1c	98	d5	94	8c	32	e7	83	d2	..x#.^~.....2...
00e0	9e	cc	d2	30	12	1d	c3	18	f4	c0	a9	01	24	32	2a	e5	...0.....\$2*..
00f0	f2	7a	63	da	a4	44	56	55	0d	8c	6d	03	fe	03	e9	f4	..zc..DVU..m.....
0100	a6	32	b1	63	b4	9e	78	fa	fd	69	f1	a4	aa	0e	30	d9	..2.c..x..i.....0.
0110	20	f3	db	d8	7b	50	03	f9	23	e4	6c	73	9c	fb	76	ab	...{P..#.ls..v.
0120	b1	29	0d	f3	37	cc	6a	02	42	8f	31	8f	03	b5	59	44	.)..7.j.B.1...YD
0130	de	d9	8d	b2	31	92	7d	0f	6a	00	b8	ae	3c	a0	db	5b	1.}.j....<..[
0140	3f	c6	4f	4f	6c	55	b8	94	9c	9e	d5	04	50	64	b6	38	?..00lU.....Pd.8
0150	de	06	7d	ea	d5	bb	a3	86	58	f3	f2	1d	a7	f0	a0	09	..}......X.....
0160	23	18	38	34	a8	e1	97	7a	e4	0c	9e	a3	1d	3e	b4	ea	#.84....z.....>..
0170	3f	cf	e3	40	07	62	bd	9f	a8	f5	a2	5c	73	ed	4d	67	?..@.b.....\s.Mg
0180	74	fd	e4	67	1b	3e	62	d9	c6	dc	77	a8	5d	99	d7	74	t..g.>b...w.].t
0190	78	1d	30	7b	50	04	77	3b	e4	1b	d5	82	b0	18	01	47	x.0{P.w;.....G
01a0	cd	8e	a4	f1	d4	0e	f9	f5	aa	7c	01	80	30	2a	d4	84	.....|.0*..
01b0	06	5f	2c	71	8c	1e	7f	cf	5a	6f	1d	a8	02	99	40	58	.._,q....Zo....@X
01c0	38	1c	8e	e3	8f	c3	8e	de	a3	bd	47	21	18	18	5e	16	8.....G!...^.
01d0	ad	b2	e3	91	54	64	63	c6	68	03	9d	d4	16	48	98	31	Tdc.h....H.1
01e0	63	21	7e	e7	ad	53	1d	39	e2	b5	ee	d9	3e	ee	32	4f	c!~..S.9....>.20
01f0	00	9e	c3	fc	6b	17	50	91	2d	a3	4b	87	8f	79	46	ca	k.P.-.K..yF.
0200	83	d0	92	08	f6	3d	09	ac	c0	25	12	2c	7f	23	f5	ed	=...%.,.#..
0210	8e	31	eb	59	ce	ad	b8	9c	e4	55	e9	9a	14	b8	9c	44	..1.Y.....U.....D
0220	57	0d	86	01	4f	63	fc	be	95	4a	4e	c6	80	2b	c8	30	W...0c...JN...+.0
0230	73	eb	59	93	8e	33	80	78	3d	6b	65	58	ab	a4	c0	9c	s.Y..3.x=keX....
0240	a7	e4	7e	b5	00	69	23	39	45	1b	79	f9	bf	da	1d	a8	..~...i#9E.y.....
0250	34	39	85	65	6c	44	01	de	38	da	7a	9a	86	58	e6	61	49.eId..8.z..X.a
0260	92	00	03	af	bd	6c	5c	45	6f	29	2f	2e	37	11	8c	8e	l\Eo)/.7...
0270	be	b5	9e	5d	95	72	fc	e7	81	41	a1	98	63	07	18	cf	...].r...A..c...
0280	f5	a8	e4	4d	ab	56	a6	93	00	8c	fd	de	d5	59	9c	ca	...M.V.....Y..
0290	8a	33	9c	d0	4b	46	5b	a8	c6	45	53	71	12	90	25	3d	..3..KF[.ESq..%=
02a0	78	ab	f7	a8	63	97	c9	88	82	d8	2d	f4	c7	ad	51	42	x...c.....-...QB
02b0	33	fb	cf	9b	1c	fe	23	a7	e1	40	d3	b9	94	18	15	60	3.....#..@.....`
02c0	e3	6b	8e	71	de	9a	54	84	05	f0	51	f8	23	b9	fc	2a	..k.q..T...Q.#.*
02d0	33	20	91	8e	48	62	3a	b7	73	53	ac	80	81	1b	00	40	3 ..Hb:.sS.....@
02e0	ef	e9	41	05	59	e2	42	81	b1	df	18	e9	81	ef	53	da	..A.Y.B.....S.
02f0	db	b2	39	55	fe	0c	80	4f	52	0d	4a	3c	b0	af	e6	f2	..9U...OR.J<....
0300	02	e0	7b	1a	6a	cb	24	2e	8d	dd	c1	c7	e1	eb	40	1f	..{.j.\$.....@.
0310	9d	3f	b7	46	9f	69	f6	9b	4b	a0	3e	75	43	8f	af	72	..?.F.i..K.>uC..r
0320	2b	f3	aa	44	5f	b0	a3	8c	7f	16	70	7b	9a	fd	21	fd	+..D_.....p{...!
0330	b4	92	de	ea	e6	d0	dd	0d	98	b7	91	8b	1f	bb	92	78	x
0340	e3	a8	e8	4d	7e	6d	47	99	6c	cf	9b	d8	b5	7d	5e	5b	...M~mG.l....}^[
0350	fc	18	a3	c1	c7	47	f7	8c	f8	5f	c6	b2	5c	2e	b5	71	G...._\..q
0360	3c	4c	77	c4	ec	0e	46	0e	7b	fe	b5	cd	c2	2e	26	88	<Lw...F.{.....&.
0370	44	e9	be	32	07	98	d9	ef	d8	7e	75	d4	f8	e2	19	66	D..2.....~u....f
0380	f1	05	e4	12	01	07	99	2b	05	24	f3	8c	fd	ef	f8	10	+.\$.....
0390	ae	7e	dc	c9	18	f9	06	13	1c	9e	d5	f4	94	76	3e	7a	..~.....v>z
03a0	b7	c4	12	c6	16	40	40	c9	61	8e	7a	64	fb	55	63	99	@@.a.zd.Uc.
03b0	83	6d	27	8f	94	91	fc	27	1d	2a	74	96	da	e3	7b	3e	..m'.....'.*t...{>
03c0	e2	e0	e0	7f	77	e9	4d	dc	a8	80	03	81	9c	90	3a	1a	w.M.....:
03d0	d4	c8	75	9c	90	6d	9a	e2	eb	19	08	19	1b	b2	ed	eb	..u..m.....
03e0	5e	9f	18	61	a5	c2	eb	27	ee	5c	89	3e	5e	bb	88	ea	^..a...'.\.>^...
03f0	3d	bb	9a	f3	8d	3a	4c	bb	a4	79	44	60	72	1b	18	04	=.....:L..yD`r...
0400	f5	c7	b7	61	5e	84	c2	3f	ec	08	a3	b9	95	e3	54	60	...a^...?.....T`
0410	17	6e	39	c7	41	51	7d	40	f2	fb	c9	31	74	e6	e1	bd	..n9.AQ}@...1t...
0420	89	ed	54	c4	65	81	29	8e	7a	6e	19	1f	d3	fa	56	ce	..T.e.).zn....V.
0430	aa	cb	21	3b	62	c6	49	df	c8	60	de	f8	ac	f1	80	07	..!;b.I..`.....
0440	a5	58	14	6e	84	c2	46	36	a4	e2	20	a7	9e	bb	b1	cd	..X.n..F6..
0450	50	bd	86	19	18	0b	91	f7	81	51	ee	07	27	9a	dc	81	P.....Q...'....
0460	ad	da	4f	de	6e	dc	e7	00	1e	b9	3d	b1	eb	58	37	ab	..0.n.....=..X7.

```
0470 14 6e 6d 58 95 04 12 72 79 14 00 d4 68 5a 10 2d .nmX...ry...hZ.-
0480 ce d4 5c 0e 4f 4a 86 7b 86 8a 4f b4 4f c2 b6 01 ..\..0J.{...0.0...
0490 20 70 70 31 9c 53 95 e3 4c c5 18 e0 01 cf f2 ac pp1.S..L.....
04a0 eb df b3 c9 12 ec 63 e6 ae ec e4 90 46 4f 18 f6 .....c.....F0..
04b0 a0 11 4b 53 d5 ae 20 84 4a d1 88 e2 04 0d a7 b9 ..KS.. .J.....
04c0 3c d7 95 f8 ab 47 d4 3c 45 a7 99 98 06 31 9d c1 <....G.<E....1..
04d0 18 75 27 8f 97 3d eb ec 6f 87 be 13 d2 f5 1d 0f .u'...=.o.....
04e0 cd bd 1b d9 d9 88 e3 70 e3 d0 fa 57 b0 d9 7c 1c .....p.....W..|.
04f0 d2 f5 0b 5c 42 89 70 c8 40 2f 21 04 e4 f2 07 1e ...\.B.p.@/!.....
0500 9d ab 9a 73 57 d0 f4 29 d0 e6 47 e6 77 86 b4 9f ...sW...)..G.w....
0510 15 5a 58 ac 56 93 6c f2 86 15 e4 ed f4 15 d5 36 .ZX.V.l.....6
0520 87 e2 cb b2 2d c9 66 b9 20 02 e0 ed dd 9f 7e 95 ....-.f. ....~.
0530 f7 f4 df 09 ac f4 e7 68 da 08 d9 59 c6 02 f2 58 .....h....Y...X
0540 91 c0 fc 0d 74 30 fc 25 bc da 1a ea 19 8c 60 ee ....t0.%.....`.
0550 45 91 46 72 3f fa fd 29 f3 4d ed 12 e3 42 db 9f E.Fr?...).M...B..
0560 0d f8 5a 0d 72 da 74 89 52 e1 f6 fc b9 3c a8 24 ..Z.r.t.R....<.$
0570 73 9e 78 f6 27 8c 57 d1 76 26 61 6d e6 dc a6 cc s.x.'.W.v&am....
0580 f1 f2 d7 a2 ea 3f 0f 75 a5 b6 95 34 6d 2a ee 4d .....?.u...4m*.M
0590 80 b6 22 80 90 aa 4e 37 be d1 c7 38 19 ad 4d 3f .."....N7...8..M?
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1878 3.579673    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1500200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1878: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1500200, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1444]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1500200 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872683821

[Next Sequence Number: 1501640 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4c7e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 e1 9f 8a 64 98 14 d3 ae a4 60 86 43 1f 94 d9 0a ...d.....`.C....
0010 47 5c 63 a7 d6 88 c6 4f 74 65 52 16 76 47 0f 6f G\c....0teR.vG.o
0020 04 8c 55 b1 85 fe 75 d0 59 db c8 f2 14 55 62 40 ..U....u.Y....Ub@
0030 18 00 72 7e 95 e8 89 e0 6f 14 95 dd 6f a7 49 11 ..r~....o...o.I.
0040 52 10 a9 1c 82 78 c0 1d 49 f5 15 41 3c 1b e2 78 R....x..I..A<..x
0050 95 fc b5 91 5d 58 92 d8 c6 3d bf 0f c6 ad d3 97 ....]X...=.....
0060 63 3b 1c 9a ca ca 87 78 05 4f 39 e4 9f 60 07 f3 c;.....x.09...`.
0070 a7 49 f2 9d 8d c1 41 83 fd 6b 7e 5d 13 59 8f 10 .I....A..k~].Y..
0080 98 d9 5a 32 55 d4 f2 73 ea a7 d0 d5 76 d1 75 02 ..Z2U...s....v.u.
0090 ee ca 44 9d 08 cf 19 35 85 8a 32 95 b9 d8 49 2a ..D....5...2...I*
00a0 7a e0 e3 a5 59 06 39 57 2b db de b4 c6 91 77 13 z...Y.9W+.....w.
```

00b0	31	0a	76	9e	0e	6a	68	f4	c2	cc	13	04	01	c8	c7	3f	1.v...jh.....?
00c0	e7	9a	00	a9	10	55	5d	d9	c6	4f	7f	6a	d6	8d	b1	18	U]...0.j....
00d0	5c	12	a3	9e	bc	64	fb	54	16	70	e6	3f	3d	b8	38	cf	\....d.T.p.?=.8.
00e0	3d	72	3d	aa	fa	c0	c4	65	cf	51	b8	f1	8e	b4	9b	12	=r=....e.Q.....
00f0	19	9e	38	a9	96	39	15	94	13	d0	03	90	73	c9	a4	f2	..8..9.....s....
0100	d1	41	6c	ed	3d	b3	df	ff	00	af	53	46	98	3c	7e	34	.Al.=.....SF.<~4
0110	c6	4d	1c	6e	5b	24	73	ef	e9	52	cb	1b	8c	88	cf	df	.M.n[\$s..R.....
0120	e9	9f	5a	7c	23	61	c1	3b	b1	d0	fa	0a	b0	23	69	1d	..Z|#a.;.....#i.
0130	61	50	09	6f	ba	0f	51	da	83	42	9e	c7	0d	9c	fc	b8	aP.o...Q...B.....
0140	00	0c	7a	54	88	00	20	54	ac	8d	87	7c	65	50	02	48	..zT... T...|eP.H
0150	e7	af	6a	11	09	a0	09	10	6e	c3	71	80	79	f5	03	d6	..j.....n.q.y...
0160	95	50	37	cc	73	c7	4a	51	10	20	13	e9	8a	94	c6	ea	.P7.s.JQ.
0170	23	08	07	ef	0f	ca	0b	00	4a	8e	a4	7d	3f	0a	00	05	#.....J...)?...
0180	58	a6	85	0b	ce	68	2e	a3	ad	00	3a	94	75	a4	a9	92	X....h.....:u....
0190	39	40	12	3a	7c	a4	67	a8	e0	76	e3	de	80	10	ac	9b	9@.:|.g..v.....
01a0	5a	44	fb	ab	df	76	32	7d	05	36	41	b1	84	6e	36	84	ZD...v2}.6A..n6.
01b0	4d	a4	0e	7a	9c	f3	ef	53	18	f7	ee	f3	70	e9	80	54	M..z...S....p..T
01c0	11	f7	5b	1c	9f	f0	a6	06	6e	4d	be	10	ba	8c	96	e3	..[.....nM.....
01d0	85	fe	a6	80	3b	2f	0c	c8	36	79	7f	7b	19	cd	76	8a	;/..6y.{..v.
01e0	17	1c	9e	7b	57	0f	e1	90	bb	cb	1e	e7	81	ef	5d	9b	...{W.....}.
01f0	c8	91	44	ce	3e	5d	a0	e4	9f	4a	0c	cb	24	32	c6	3e	..D.>]...J...\$2.>
0200	42	a0	b1	1c	9e	0e	3b	57	85	7c	4f	51	bc	6e	3c	cc	B.....;W.|0Q.n<.
0210	08	39	eb	f5	af	72	44	48	d2	47	8d	54	6f	25	cf	3c	.9....rDH.G.To%.<
0220	74	ea	2b	c3	be	24	33	22	91	21	3f	bc	07	f0	e3	b5	t.+...\$3".!?.
0230	13	1a	3c	06	d3	00	49	6d	29	c0	60	79	ec	08	af	e8	..<...Im).`y....
0240	b3	fe	09	7b	26	df	0b	c6	cb	ca	9b	76	66	27	b1	0c	...{&.....vf'..
0250	38	af	e7	3b	4e	4f	b4	5c	fa	28	f9	b6	9f	4a	fe	88	8...;NO.\.(...J..
0260	3f	e0	98	97	02	e7	c1	b7	2f	19	c8	5c	85	c7	a6	e1	?...../..\....
0270	5e	5e	61	fc	36	77	e1	3f	88	8f	d8	a8	a6	b7	59	72	^a.6w.?.....Yr
0280	b8	cd	6e	5b	30	27	71	1d	6b	ce	a5	9a	40	de	62	1c	..n[0'q.k...@.b.
0290	57	71	a5	4d	24	b0	ae	7a	e2	be	4a	47	d2	40	ea	b4	Wq.M\$.z...JG.@..
02a0	d0	a9	1b	47	1e	02	80	4e	0f	41	dc	9f	cf	26	b5	0e	...G...N.A...&..
02b0	49	56	03	e5	64	c8	3e	b8	e3	f5	ac	db	16	89	be	49	IV..d.>.....I
02c0	06	e1	df	f0	ad	3f	f5	91	83	20	e9	d2	a0	d5	02	ab	?....
02d0	31	c2	82	7b	f1	e8	2a	78	1c	32	ab	8e	8c	01	e7	a8	1..{...*x.2.....
02e0	fa	d4	51	ee	dd	f2	12	0f	4c	83	8e	0f	51	f8	8a	b2	..Q.....L...Q...
02f0	91	81	da	a6	25	96	c1	c8	a7	c8	fb	51	46	c2	c1	8e	%......QF...
0300	0e	0e	36	fb	fb	d5	28	75	08	23	95	e3	91	4f	ca	71	..6....(u.#...0.q
0310	cf	7e	32	08	f6	e6	b4	21	92	1b	88	d7	90	58	0e	71	..~2....!.....X.q
0320	54	66	31	8e	4d	0a	32	79	a6	f1	db	a5	4b	18	e2	80	Tf1.M.2y....K...
0330	26	28	73	4f	0a	16	9d	45	06	84	c3	95	c0	a8	de	3c	&(s0...E.....<
0340	8d	be	b4	aa	76	f5	ef	52	d0	02	59	42	b0	92	6b	49	v...R...YB..kI
0350	65	19	02	a8	2e	40	38	a9	a2	ed	40	16	31	8e	28	a2	e....@8...@.1.(.
0360	8a	00	9d	4e	46	6a	44	c6	79	aa	c8	70	69	c5	e8	02	...NFjD.y..pi...
0370	de	56	8c	ad	55	0e	09	c5	3e	80	0a	28	a7	16	c8	c1	.V...U...>...(....
0380	a0	07	ac	a1	3e	f7	34	ff	00	37	6f	27	91	50	ed	2c	>.4...7o'.P.,
0390	49	14	80	67	8a	00	73	c8	0f	19	eb	4c	a6	b6	00	cd	I..g..s....L....
03a0	2a	9c	8c	d0	02	d1	45	14	01	1b	be	78	14	cc	00	bc	*.....E....x....
03b0	53	f6	8c	9a	68	e4	01	ef	40	13	71	52	28	5c	73	de	S...h...@.qR(\s.
03c0	ab	37	53	cd	27	98	46	00	a0	0b	4b	f2	70	68	6f	9b	.7S.'.F...K.pho.
03d0	a5	40	af	b8	d2	3b	ed	a0	06	be	37	53	6b	c8	d6	4f	..@...;....7Sk..0
03e0	13	59	f8	aa	46	76	06	cc	80	54	10	77	67	9f	d2	bd	.Y...Fv...T.wg...
03f0	4a	29	8b	a2	b1	3d	40	35	09	80	f6	6d	ae	45	55	76	J)....=@5...m.EUv
0400	ea	6a	49	1b	2d	cd	56	b8	25	23	2e	3b	52	34	14	06	.jI.-.V.%#.;R4..
0410	6e	41	c5	0d	1b	6f	50	06	45	51	b5	bb	8e	4c	05	e4	nA...oP.EQ...L..
0420	8a	dd	8b	6b	c6	5a	43	b4	0a	00	ce	7c	25	47	bf	2b	...k.ZC....|%G.+
0430	4e	7c	b5	55	2f	83	8a	0a	5b	00	0d	eb	4c	3c	9a	5d	N|.U/...[...L<.]
0440	d9	e3	a5	01	57	d6	82	50	d2	30	71	50	94	c0	cd	4c	W...P.0qP...L
0450	c7	27	35	09	6c	8c	50	03	2a	16	39	39	a9	1c	e0	62	.'5.l.P.*.99...b
0460	a1	a0	02	ab	d5	8a	af	40	11	c9	da	a3	a9	24	ed	50	@.....\$.P
0470	b0	24	60	50	05	69	3a	54	55	2b	f4	a8	a8	33	0a	72	.\$`P.i:TU+...3.r
0480	bb	2f	4a	ab	4d	2c	17	ad	06	84	8f	8c	92	3a	9a	f3	./J.M,.....:...
0490	7d	5b	c2	50	de	ea	a3	52	60	43	af	23	1d	2b	d0	0c	}[.P...R`C.#.+..
04a0	9f	85	41	23	ee	39	26	82	1b	b9	8c	b1	6c	40	83	f8	..A#.9&.....l@..
04b0	46	29	08	23	ad	5c	74	ee	2a	2a	04	54	66	52	30	2a	F).#.\t.**.TfR0*
04c0	2a	b7	20	23	ee	8a	83	3f	de	14	01	0b	67	1c	55	77	*. #...?....g.Uw

```
004d0 e4 72 71 53 b4 83 38 5a 84 e0 8e 68 03 3e 5b 4c .rqS..8Z...h.>[L
004e0 a9 6c d5 7d ac ae 01 18 e2 b6 36 60 ed c7 6a 73 .l.}.....6`..js
004f0 44 97 08 c1 f8 00 70 68 03 35 03 1e b4 e3 85 fb D.....ph.5.....
00500 dc 54 4a ca 17 20 f4 ac fb a9 fc d3 84 3d 28 02 .TJ.. ..==(.(.
00510 db 12 ff 00 74 fd ef d0 0a 89 72 c9 bd 4f 0c 70 ....t.....r..0.p
00520 2a 9f 9b c6 3a 53 a2 60 64 d9 9e 71 81 ec 68 03 *...:S.`d..q...h.
00530 23 57 9e e5 2d 9e 38 9b 93 5f 26 0f 8b 57 ba 4f #W.-.8...&..W.0
00540 8d 97 48 be 89 bc 99 19 51 5d 79 3b 89 c7 3d 87 ..H.....Q]y;...=.
00550 6a fa bd 2d 2f da e9 e3 95 72 1a bc d3 5d f8 71 j...-/....r....].q
00560 a3 5d 6b 2b ab dc 40 a6 44 20 f2 3a 10 7a fd 7d .]k+..@.D ...z.}
00570 e8 60 7a 45 cb f9 d0 85 23 07 d6 b3 d1 36 b6 4f .`zE....#....6.0
00580 4f 4a b4 07 9b 18 0c 6a 29 37 23 80 c3 e9 51 10 0J.....j)7#...Q.
00590 27 dc a4 62 8d a3 b5 43 ef eb 46 71 56 04 bb 31 '..b...C..FqV..1
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1879	3.579674	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1501640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640

Frame 1879: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1501640, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1445]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1501640 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872685261

[Next Sequence Number: 1503080 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x6b2b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 d0 d3 18 e4 d2 64 d2 50 01 51 b3 f6 14 33 f6 15 .....d.P.Q...3..
0010 1d 00 32 43 95 2a 6a 9b 45 db b7 6a b1 70 fb 48 ..2C.*j.E..j.p.H
0020 50 39 a1 25 0d 19 18 e6 b3 25 33 16 e2 db 7f 0d P9.%.%3.....
0030 eb 51 88 91 1b 1e 95 7e 47 df 21 50 3b 55 67 42 .Q.....~G.!P;uGB
0040 00 03 a9 a0 a1 28 a2 91 ba 1a 00 9e 35 52 70 4e .....(.....5RpN
0050 6a 85 d5 8c 13 10 18 67 de 84 bf 45 94 26 3a d2 j.....g...E.&:.
0060 c9 2e d3 bc 9e 94 01 5e 64 45 8f 60 ed 54 1b 07 .....^dE.`.T..
0070 a5 2c 97 91 b4 84 66 a1 12 a9 c9 14 1a 04 99 f2 .,....f.....
0080 cb 37 6e 95 97 e6 6e 71 1b f5 35 72 e2 5d 91 12 .7n...nq..5r.]..
0090 d5 48 aa b2 09 3f 88 77 a0 06 3b 72 40 aa c2 78 .H...?.w...;r@.xx
00a0 d9 8a 29 e4 53 6e 4b ec 21 3a d7 35 1d ad c4 2e ..).SnK.!:..5....
00b0 64 c9 c9 39 38 e3 fa d0 07 63 1e e2 30 05 47 20 d..98....c..0.G
00c0 24 60 d4 76 0c db 32 fc e7 ad 4c c7 73 71 f8 53 $.`v..2...L.sq.S
00d0 40 cf ff d3 fe 9c 2a 3d e7 38 23 15 0b 5b db 4c @.....*=.8#[.L
00e0 33 2a 2b 8e c1 86 7f 9d 4f b0 60 05 e0 0f 4a f8 3*+.....0.`...J.
00f0 33 eb 07 d1 45 14 00 52 10 0d 2d 14 00 51 41 38 3...E..R...QA8
0100 e6 9a 1c 1a 00 b6 a4 7f 1f 4a e4 7c 43 26 a7 6c .....J.|C&.l
```

0110	8f 2e 91 16 f9 00 dc 06 7e f7 b5 75 3b 81 18 6a	~..u;..j
0120	a3 76 3e 4d df dd a9 6c 0e 17 42 b9 f1 25 f4 de	.v>M...l...B...%..
0130	66 a3 1f 92 be 95 da a4 a8 5b 63 1f c6 b3 36 b3	f.....[c...6.
0140	be e6 39 15 76 34 f9 31 d0 54 81 36 70 72 2a 45	..9.v4.1.T.6pr*E
0150	62 7b 54 20 e4 64 d4 52 dd ac 5c 50 05 9b 88 22	b{T .d.R...\P..."
0160	bb 80 db cd 9d ad d7 15 85 6d e1 ed 2a c2 7f 3e	m...*>
0170	15 c3 56 b8 94 94 dc 7b d4 79 2c 73 40 16 96 48	..V....{.y,s@..H
0180	41 e9 d6 a3 bf d5 21 81 45 b4 5f 79 bb e3 22 a0	A.....!.E._y..."
0190	a4 78 e3 75 f9 d4 13 d8 9e df ad 00 41 1b c8 0f	.x.u.....A...
01a0	cd 52 b3 71 c7 7a 41 1e de b4 e2 a0 d0 04 3e f5	.R.q.zA.....>.
01b0	13 26 0f 15 2d 15 a0 0c 41 81 4f a2 8a cc 07 ef	.&.-....A.0.....
01c0	c7 03 91 59 9a 95 cd b4 23 e7 38 ab ce 76 0a c5	...Y....#.8..v..
01d0	b9 8a 09 c7 ef 57 3c d6 80 41 94 94 03 4e c0 51	W<..A...N.Q
01e0	8e 94 60 22 f1 d2 93 e5 6e 4d 66 00 14 0e 94 e2	..`".....nMf.....
01f0	40 eb 4d 2e 2a 22 72 73 4f 7d 40 7b 3e 78 15 1d	@.M.*"rs0}@>x..
0200	35 9b 15 19 66 34 6f a0 0b f7 3e b4 dc 9c e6 92	5...f4o...>.....
0210	98 cc 47 02 ab 60 14 b8 c6 6a 12 37 75 a7 85 f9	..G...`....j.7u...
0220	77 1a a2 66 1b ca 8a 80 27 66 ec 2a 3f 33 de a2	w..f....'f.*?3..
0230	6b fb 18 49 89 e5 45 64 19 61 9c 90 0d 31 6e 62	k..I..Ed.a...1nb
0240	78 84 c9 c8 3d 0d 00 46 63 5c 96 00 0c f3 55 da	x...=.Fc\....U.
0250	58 83 f9 40 e5 fa ed ef 81 d4 ff 00 2a 9d db 23	X..@.....*...#
0260	02 a3 e9 92 30 32 6a a2 2b 0b 45 43 bd a9 77 90	02j.+..EC..w.
0270	32 6a 88 24 cf 35 04 e7 cc 88 a7 4c d3 b2 49 c7	2j.\$.5.....L..I.
0280	ad 30 9c 36 da cc 0a a2 32 3f 76 9f 37 bd 66 4b	.0.6....2?v.7.fK
0290	a9 98 2f 85 83 40 ff 00 37 0a ff 00 c2 4e 09 fc	../..@..7....N..
02a0	3a 56 bc 92 ad ba 3c 8d ce 3a 0a e1 2d f5 f7 d4	:V....<.....-...
02b0	a4 78 e4 8b 01 48 24 37 23 8c f2 3e 86 80 3a ef	.x...H\$7#...>....
02c0	bf ce 2a 4a e7 5b 5c 61 1f 9a e8 55 47 5c e0 63	..*J.[\a...UG\c
02d0	eb 8e 3f 5a d1 b1 d4 2d af 91 9e dc e7 69 00 e1	..?Z...-.....i..
02e0	b3 cd 68 68 68 e0 0e 94 52 01 ed 8a 5c 1e b4 00	..hhh...R...\...
02f0	54 6c fd 85 0c fd 85 47 41 98 ac 54 72 0d 46 fc	Tl.....GA..Tr.F.
0300	ae 6a 55 b7 66 14 d9 97 cb 5e 68 34 2b d1 27 ee	.jU.f....^h4+..'.
0310	d7 73 77 a0 1c 60 9a ca bc b7 7b 8b e1 72 b2 90	.sw...`.....{.r..
0320	81 71 b3 b7 d6 83 32 ee e0 dc 83 9a 6b c6 92 a9	.q....2.....k...
0330	47 c8 cf a1 c5 32 24 58 f8 14 19 09 62 ec 30 3b	G....2\$X....b.0;
0340	73 40 ee 41 0c 11 5a c2 2d e1 24 80 49 c9 eb 93	s@.A..Z.-.\$.I...
0350	cd 05 b0 e3 da 9e 59 43 6d e7 f2 a8 9f ef 62 82	Ycm.....b.
0360	24 21 e4 e6 ab 73 8c 0a b1 55 f1 9e 28 24 82 49	\$!...s...U..(\$.I
0370	08 6d a0 f1 8e 4d 40 1a ee 59 d2 28 a2 24 37 f1	.m...M@..Y.(\$7.
0380	74 15 39 8b 2c 42 9d a3 be 69 af 32 8f dd b3 63	t.9.,B...i.2...c
0390	3d 01 38 cd 00 21 18 e9 eb 51 93 d4 7b d4 84 fa	=.8...!...Q..{...
03a0	7a 54 64 7a 7a 50 04 32 1c 9a 68 e0 16 f4 a1 b9	zTdzzP.2..h.....
03b0	63 48 df 74 0f 53 41 a1 58 99 2a a4 f0 5f cf 2c	cH.t.SA.X.*..._,
03c0	6d 1d d1 b7 89 33 bd 55 72 cc 3d 9b 23 1f 95 5f	m....3.Ur.=.#..._
03d0	90 e3 15 19 3b b9 34 19 88 ce cc 72 c7 23 a6 ee	;4....r.#...
03e0	84 9f a7 bd 55 67 2a ca a0 64 b1 c5 49 f7 9b cb	Ug*..d..I...
03f0	0c 7c be 4e de a3 77 a8 e9 48 40 1f 85 00 2e 0e	.|.N..w..H@.....
0400	78 e4 76 35 52 e6 35 90 a9 63 f7 73 8f c6 9b 75	x.v5R.5...c.s...u
0410	7a 74 eb 29 6e 95 0c 9f 29 1b 07 52 78 c1 cd 56	zt.)n....)..Rx..V
0420	d3 a5 d4 2f f4 e4 bb d4 21 f2 1c 92 a5 0f f3 a0	.../.....!.....
0430	07 84 51 ef 4c d4 6e ac f4 fb 01 77 73 b6 14 5c	..Q.L.n....ws...\
0440	82 c4 e3 23 fc e6 ac 14 c0 3b 41 62 39 20 7a 55	...#.....;Ab9 zU
0450	1b fb 1b 4d 5a cb ec 7a c2 79 b1 92 30 bc 7c b9	...MZ..z.y..0.|.
0460	ee 0f 1c d0 04 6b 34 17 10 ac f6 ec 19 58 02 08	k4.....X..
0470	e7 20 f4 aa d3 a5 d8 b6 93 ec 7b 3c dc 65 43 f4	{<.eC.
0480	3e bd 3d ab 47 ec b6 c9 12 c1 6e bb 15 06 00 f4	>.=.G.....n.....
0490	03 a5 21 02 12 31 df 8a 00 ca b0 6b e4 b5 ff 00	..!...1.....k....
04a0	89 88 4f 30 92 c4 2e 72 09 e0 f1 db a5 5a 31 7c	..00....r.....Z1|
04b0	a4 ff 00 09 ab 78 07 83 59 7a e6 a7 ac e9 f7 b1	x..Yz.....
04c0	d8 69 56 62 55 64 0c d2 7d e1 cf 61 83 c6 3b e6	.iVbUd...}.a...;
04d0	80 1b 39 8d 95 5d 47 6c 1e 73 93 eb 51 30 e0 ec	..9...]Gl.s..Q0..
04e0	f4 15 62 51 b7 09 24 6b 1b e3 2c ab d0 67 fa d4	..bQ..\$k...g..
04f0	49 86 38 3c 52 6a e0 46 48 20 6e f6 a4 68 9b 19	I.8<Rj.FH n..h..
0500	4f e7 4e 3b 73 cd 4b b9 b1 f2 7b 54 01 9a cf 27	0.N;s.K...{T...'
0510	dd 6e 71 50 bc 5f 31 e2 a6 2c cd 23 e4 60 06 20	.nqP._1...#.`.
0520	7e 06 99 21 60 36 f6 ad 00 8a a0 2a 4c 82 24 e5	~...!`6.....*L.\$.

0530 b1 92 3d 2a 7a d0 b4 88 c9 31 f2 f8 28 40 07 bf ..=*z....1..(@..
0540 34 01 cf 48 92 88 d5 e6 8f 6f cb b9 b2 7a 7b 1a 4..H.....o...z{..
0550 ad 82 c0 28 3f 37 3c 1e 9c 56 cd c6 80 64 b9 13 ...(??<..V...d..
0560 df c9 c1 1f 2a e7 af b9 fe 95 54 db 79 51 ac 11*.....T.yQ..
0570 65 84 5f 2e 7b b0 1e b4 01 9a 41 ea bf 88 ab 50 e._.{.....A....P
0580 c1 70 ea 6e 2d f6 e5 30 39 f4 3e dd c5 3d e1 64 .p.n-..09.>...=d
0590 6c 48 bb 4f a5 42 08 1d 5b 07 b7 bd 00 62 e9 fa lH.O.B...[....b..
No. Time Source Destination Protocol Length Info
1880 3.579674 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1503080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1880: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1503080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1446]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1503080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872686701
[Next Sequence Number: 1504520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe250 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 45 dd a1 96 69 6e 1a 54 91 c9 45 7f bc bd 78 35 E...in.T..E...x5
0010 71 e2 64 eb 8e fd 2a e6 e6 56 0f d7 1d aa 27 1f q.d...*.V....'.
0020 3b 11 ca e7 00 f7 23 b5 26 ec 34 ec 45 06 43 9a ;.....#.&.4.E.C.
0030 e4 ae fc 34 5b 56 7d 5a ea e5 d9 59 70 90 67 e5 ...4[V]Z...Yp.g.
0040 04 77 1c 8e 71 5d 7d 36 64 13 7c c0 64 0e 08 3e .w..q]}6d.|.d.>
0050 fe 9f 4a 82 93 b9 8e 82 d9 6c 84 f0 29 04 a6 70 ..J.....l..).p
0060 7a 9c d2 c8 72 09 ad 48 ed 59 51 52 5c 1c 67 91 z...r..H.YQR\g.
0070 d4 d5 79 60 50 28 19 94 cc 40 c8 a8 8e 09 e0 60 ..y`P(...@.....`
0080 7e 75 72 48 be 5d 83 eb 55 1e 38 c1 d8 99 1f 2e ~urH.]...U.8.....
0090 77 1e 9f 4a b4 05 5a 8d c9 e3 6f 04 74 fa d4 a5 w..J..Z...o.t...
00a0 57 1f 37 3f 4e 39 aa f7 49 24 d6 b2 c7 01 02 66 W.7?N9..I\$.....f
00b0 5f 90 9e 06 ef 7f 4a 60 57 59 9e 61 e7 10 49 5c _.....J`WY.a..I\
00c0 8c b6 7b 54 39 42 40 c9 24 f3 bb 9f ca a7 10 5c ..{T9B@.\$.....\
00d0 c3 6c b1 4f 27 98 06 7b f5 cf 19 e2 91 bf 79 86 .l.O'...{.....y.
00e0 56 18 3e 9f e7 d2 b3 01 bc d5 59 c7 1f ca ad e3 V.>.....Y.....
00f0 b5 57 98 e3 27 d7 af b5 00 67 08 51 6e 12 eb 68 .W..'....g.Qn..h
0100 dd 19 cf 3c 82 3a e3 f4 a5 99 10 c8 d3 2e 77 ca ...<.:.....w.
0110 c1 f1 d1 11 40 00 00 3d f1 52 4a 7c b1 b1 b0 0f@...=RJ|....
0120 a1 fd 2a ba a0 12 79 cd 8c 95 65 18 cf ca 1b 1d ..*...y...e.....
0130 ba 76 1c f6 ad 00 61 39 26 a3 62 38 c9 c0 ee 7d .v....a9&.b8...}
0140 a9 ef 11 00 0c e4 d1 e5 ac 5b b7 bf 20 02 17 19[... ..
0150 27 ff 00 ad 53 20 29 15 90 b3 a9 3c 79 c7 ca 55 '...S).....<y..U
0160 3c a8 18 19 e3 be 46 47 b5 4c 22 64 2e b2 95 60 <.....FG.L"d...`

0170	cc 4e dd a3 85 e3 8f 7e 79 cf 15 31 74 49 02 49	.N.....~y...1tI.I
0180	f2 bb 2e e5 1e a7 b8 1e f4 8c 32 3e 50 4e 7d 05	2>PN}.
0190	26 ac 05 19 4c 30 2e eb 97 58 90 f0 0b 1c 0a 83	&...L0...X.....
01a0	75 b4 aa ad 67 3c 73 2b f2 ac 87 2a 40 ea 41 f6	u...g<s+...*@.A.
01b0	3c 54 ba a6 91 a7 6a c1 7c e8 d8 c8 53 cb 38 72	<T....j.|...S.8r
01c0	aa 47 3d bd 4e 6b 22 2d 37 4c d1 92 0d 2a cd 48	.G=.Nk"-7L...*.H
01d0	54 27 cb 50 49 03 3c f3 d7 1f 8d 0d 58 0d 17 91	T'.PI.<.....X...
01e0	83 12 46 06 31 f8 d5 7c e4 55 82 33 f7 aa 11 77	..F.1...|.U.3...w
01f0	6c f7 8f 66 8a cb e5 20 79 24 23 e5 03 83 ea 79	l..f... y\$#...y
0200	e6 90 06 d8 83 12 08 55 55 fb 80 71 e8 4f d4 d2	UU...q.0..
0210	aa 33 23 cc 84 38 0a 36 ed 39 e0 9e 4f bd 46 ae	.3#...8.6.9...0.F.
0220	c1 90 c6 b8 63 c8 f4 e0 67 38 ee 29 bd 78 e0 67	c...g8.).x.g
0230	a6 78 00 fa 7e 34 01 10 78 9f 98 98 36 3a 8f 4a	.x...~4...x...6::J
0240	06 d1 f7 88 03 df 8a 74 73 c1 24 09 1c 7c 79 63	ts.\$...|yc
0250	6b 10 a7 96 3c 91 93 d4 81 c1 f4 a4 cf 05 7b 1e	k...<.....{.
0260	0f d2 80 00 d0 ca 9b ed dc 48 b9 c1 23 91 9a 89	H...#...
0270	6d ad 45 c3 dd 84 02 59 3a 91 d0 67 ae 07 6c d5	m.E....Y:...g...l.
0280	8d f2 16 8d a3 01 7c bc 9d b1 aa a8 6c fa 8e 9d	.....|.....l...
0290	69 70 59 92 18 b6 47 90 c4 e7 8c 91 cf 07 b7 a7	ipY...G.....
02a0	61 eb 40 15 00 c3 85 61 91 cf 7f ca a3 1f 2a 79	a.@....a.....*y
02b0	8c 33 8e a0 75 06 a6 0a 37 16 c9 39 3d c7 03 14	.3...u...7...9=...
02c0	72 46 d5 20 9c 74 3d 09 a0 0a c8 f9 3b b6 30 66	rF. .t=.....;0f
02d0	07 1e 99 a9 4c 12 c6 00 b9 1b 58 ae 71 9c fe 74	L.....X.q...t
02e0	ad 18 89 43 95 3c 2e 48 c7 5f 6a 7a c0 aa d8 2b	...C.<.H._jz...+
02f0	cb 01 c7 53 8f 53 40 10 2e 42 08 f0 3e 5c e3 9a	...S.S@..B...>..\
0300	11 70 32 7a d5 92 8e 54 23 60 ed cf 20 00 7f 1a	.p2z...T#`.. ...
0310	47 8c ab 08 b2 0f 98 bb 97 1f 5c 73 40 15 b6 a6	G.....\s@...
0320	de 41 39 ea 73 fd 69 61 8d 56 40 48 ce 3a 0c ff	.A9.s.ia.V@H:...
0330	00 5a b5 b1 f9 c7 7e a6 91 50 86 0c 01 c8 a0 0a	.Z....~...P.....
0340	d0 e9 f6 b6 77 53 5c 5b 12 5a 72 19 ce ed c0 9c	wS\[.Zr.....
0350	76 ab 3b 05 24 48 85 ca f3 95 5c fe 00 fe 5d e9	v.;.\$H....\...].
0360	e8 77 2e e7 52 be c7 ad 00 39 da 3b 88 c4 57 08	.w..R....9.;..W.
0370	8e 0e 40 24 72 be bc d4 72 33 64 36 c1 90 b8 00	..@\$r...r3d6....
0380	77 fa 52 31 dc c0 40 33 b5 80 7e 3f 84 f5 39 a7	w.R1..@3...~?..9.
0390	18 e3 3c 1c b8 e9 86 1d 47 bd 00 46 51 fb f7 ed	..<.....G...FQ...
03a0	fe 7a 56 92 e0 7d c0 01 c8 c7 35 02 2f 39 03 93	.zV...}....5./9..
03b0	c7 f9 f5 a9 d8 48 ae bb 0e d6 8c 82 72 3f 4a 00	H.....r?J.
03c0	93 cb 0c 48 07 ee d2 e5 55 4b 7f 77 a5 07 7a 80	...H....UK.w..z.
03d0	09 e4 d3 77 6e 51 9e f4 01 63 af 4a 81 55 99 89	...wnQ...c.J.U..
03e0	04 03 ef 52 b1 d8 a0 9e 99 0b f4 cd 55 05 f9 37	...R.....U..7
03f0	0a b8 dd b4 0e bf 8f ff 00 ae 80 2e c4 03 c6 ac	.....
0400	fd 0d 68 5a 22 c7 b2 49 39 08 c7 e5 ce 01 1d 81	..hZ"...I9.....
0410	ea 47 d6 b3 2d 50 10 25 5e 47 23 1d b9 ad 48 43	.G...-P.%^G#...HC
0420	30 c0 a0 0b 16 bf 6e 9a d5 da f2 38 d0 f9 8c 40	0.....n.....8...@
0430	8c 86 1f 9f 53 fc aa d7 ee 88 e7 35 02 ee 07 03	S.....5....
0440	01 00 c0 00 63 9a 7d 00 4e 0e 54 bb 12 a8 9c 92	c.}.N.T.....
0450	4e 00 fa 9a d4 82 00 48 79 00 24 74 24 67 15 59	N.....Hy.\$t\$g.Y
0460	ad a2 27 c8 b8 60 12 45 23 27 8c fa d6 9d bc 41	..'...'`E#'......A
0470	21 09 1e 36 8e 99 e3 e9 40 16 63 3f bd 25 36 ab	!...6....@.c?%.6.
0480	37 04 81 c9 e3 d7 15 2c 6a a7 83 9c 8c 0f c0 fa	7.....,j.....
0490	52 0c 83 9d bb 91 88 03 6f 41 8e e7 26 a7 32 9f	R.....oA..&.2.
04a0	95 9f f8 9b 03 8c f3 f8 50 02 b5 9a dc 1f 33 00	P.....3.
04b0	b2 b6 40 6e 38 3d 7d 7a 57 51 bd 19 c0 61 b8 af	..@n8=}zWQ...a..
04c0	1b ab 32 14 ca 83 bb 6f 38 e7 8c 7e 35 75 54 af	..2....o8...~5uT.
04d0	c8 3a 50 4c 8b 63 b9 e7 93 9e 4d 68 40 aa ce b9	.:PL.c....Mh@...
04e0	27 19 e7 1d 71 df 15 96 a7 60 e6 b5 6d 40 38 26	'...q....`...m@8&
04f0	82 49 62 57 0a 00 66 68 f0 36 6e 18 38 fa 55 b5	.IbW..fh.6n.8.U.
0500	0b d0 52 2c 32 b0 5f 98 ac 4a fb b0 0f cc 48 e4	..R,2..._J....H.
0510	02 7f bb ed 53 b2 49 24 52 44 9e 5f cf 8d a5 d3	S.I\$RD._....
0520	25 0e 73 90 73 d7 a8 fa 1a 06 d1 7a d2 38 ca 4b	%.s.s.....z.8.K
0530	2b 1c 1c 63 cb db 8d c4 f7 cf 7e 80 60 7e 35 a0	+...c.....~.`~5.
0540	0c 7b fc e4 6f 30 b2 85 d8 a3 04 15 fa fa e7 a5	..{...o0.....
0550	67 db 49 2a 46 50 65 99 7a 63 b9 ad 64 88 83 85	g.I*FPe.zc..d...
0560	e7 23 39 fa 50 23 45 43 79 79 3c 7b 1a 94 ab 2e	..#9.P#ECyy<{....
0570	d5 46 56 62 37 15 e8 76 83 82 73 ed c1 aa 36 c3	.FVb7...v...s...6.
0580	0a f3 14 62 b1 ae f6 3b b8 50 3e a7 f9 55 f0 48	...b....;P>...U.H


```
01d0 f0 af 56 9b bc 4c 18 d2 00 61 8a 8e 63 80 48 a7 ..V..L...a..c.H.
01e0 28 c6 29 b2 e0 03 ba ac 45 46 ea a5 78 1d ea 32 (.).....EF...x..2
01f0 7e 76 27 80 3a 54 f2 02 55 76 f4 aa ad dc bf 0a ~v'.:T..Uv.....
0200 3a d0 03 19 c4 84 b9 3d 00 ed 54 ae 4b 5b 4e 52 :.....=.T.K[NR
0210 a0 4b 64 10 41 c6 2b 52 30 18 10 a7 82 7b 55 2b .Kd.A.+R0....{U+
0220 a0 7c ec 29 cf 1c f1 d0 d0 4b 47 33 aa 5c 5d c3 .|. ).....KG3.\].
0230 e1 f6 88 7c cd 23 10 ec 38 0a bd 49 f6 02 be 76 ...|. #...8...I...v
0240 79 27 62 51 58 90 32 23 3f 51 c7 e1 ed 5f 46 f8 y'bQX.2#?Q..._F.
0250 89 f3 a2 dd 5b 02 08 78 c7 1d 0e 73 fa 9f 6a f9 ....[.x...s..j.
0260 cf e6 04 9c 9f 94 b0 18 e8 09 e0 9f ad 4c 42 25 .....LB%
0270 32 c0 7c b6 c7 9c 67 3f 77 8f f3 da a2 c1 c9 68 2.|...g?w.....h
0280 d4 f1 dc f4 27 fc f6 a7 31 c3 2e e2 70 4e 06 79 ....'....1....pN.y
0290 e9 cd 1e 53 f9 67 6b 60 91 c0 ed eb fe 4d 51 45 ...S.gk`.....MQE
02a0 72 00 cc 84 1c 28 c9 c6 49 fc 29 63 c6 42 ca 41 r....(..I.)c.B.A
02b0 2a 0e 0a f1 c0 e9 ef c8 ed ff 00 eb a7 bb 46 27 *.
02c0 4b 60 49 77 e8 b8 e4 9e b8 fc aa b2 82 4e 63 e8 K`Iw.....Nc.
02d0 7b 0e 82 a6 40 66 c1 6d f3 70 ec 37 91 b0 76 1e {...@f.m.p.7..v.
02e0 be ff 00 af e1 9a 91 a3 0b c2 9d c0 1e 1b a6 47 .....G
02f0 d2 ac 8d ac a7 68 2c aa 76 ed e9 92 3a 63 3d 47 .....h,.v....:c=G
0300 bd 30 ab 04 dc c3 07 27 8a a0 2b 61 a8 da d8 dd .0.....'+a....
0310 8c 8c 81 db a9 ce 3f 95 58 24 6f 2a 99 f9 7b 91 .....?X$o*...{.
0320 c6 7d bf cf 5a 89 e2 90 80 10 05 2f cb 31 e4 28 .}..Z...../.1.(
0330 1d 09 e9 df 8a 00 ae c1 63 8d 9b 04 28 e7 9f 5f .....c...(.._
0340 fe bd 4d 20 58 f3 28 07 1c 64 7f 74 fb d4 f2 c6 ..M X.(.d.t....
0350 ae 8e 08 04 1c 10 0d 24 80 4a fb 88 eb f7 f3 dc .....$.J.....
0360 0f 5a 00 84 2e d6 3c f0 3b 63 ad 30 e1 50 12 41 .Z....<;c.0.P.A
0370 ce 38 1d 89 ec 7f ce 2a c3 11 2a 8c e4 30 ea 0f .8.....*.*..0..
0380 50 3b 74 e3 f5 34 05 02 81 58 84 86 57 64 3f c2 P;t..4...X..Wd?.
0390 a1 ba fa f6 c0 a7 34 06 66 88 aa b1 09 97 c2 7a .....4.f.....z
03a0 f3 9f d3 af 5e 29 db 18 12 ca c5 49 ee 38 35 34 ....^).....I.854
03b0 48 ee fd 47 b9 3c 01 f9 50 2e 51 19 4a 00 55 f2 H..G.<..P.Q.J.U.
03c0 5b 21 b1 c7 cb 9e 98 fd 69 e5 a2 d9 9d ac 7a 0c [!.....i.....z.
03d0 63 1d 7d 09 3d 29 e6 9a 63 4e a0 7c dd 8d 03 6e c.}.=)..cN.|...n
03e0 c1 1e dd dc 93 95 e7 f3 a5 91 06 46 e0 42 9a 55 .....F.B.U
03f0 39 3b 5b 0b 9e f4 a5 d8 be e6 3c 9a 68 5c c3 d0 9;[.....<.h\..
0400 2c 99 df 92 ef 80 cd 8c 63 1c 8e 3d ba d7 11 e3 ,.....C.=....
0410 ff 00 39 34 c6 fb 3f 2e c0 90 7f bc 7a 7f 2a ed ..94..?.....z.*.
0420 63 22 47 44 dc c8 a3 92 71 9e 01 e3 f5 fd 2b 9b c"GD....q.....+.
0430 f1 83 49 35 b4 4f 20 28 43 b2 97 27 a0 51 d7 f1 ..I5.0 (C..'.Q..
0440 3c fd 2a e9 7c 68 ce 7b 1f cb ef c4 08 55 3f 68 <.*.|h.{.....U?h
0450 bb 8d 3e 38 f3 fe 93 29 53 9c 61 81 6f fe b5 50 ..>8...)S.a.o..P
0460 f8 d2 1b fe 13 1b b8 5d f6 b2 1c 73 cf 38 1f fd .....]...s.8..
0470 6a db f1 dc 88 7f 6a 09 6d 4a ed db 77 31 27 39 j.....j.mJ..w1'9
0480 c6 09 c6 7e a6 b2 3e 35 79 af e3 ab c3 24 78 94 ...~...>5y....$x.
0490 b2 b2 f1 8c 11 d0 9f c2 be df 0d b4 4f 96 c5 75 .....0..u
04a0 3c 22 ce 05 b7 8a 1b 75 60 d1 91 b5 49 f7 ac 4f <".....u`...I..0
04b0 88 6e b6 1e 0a d5 a6 97 f7 6c b0 b2 e5 b8 e7 80 .n.....l.....
04c0 73 e9 81 5b 70 66 cb e5 91 94 ac 04 33 6e e8 c0 s...[pf.....3n..
04d0 f2 31 8e 84 d7 21 f1 36 79 6e bc 1f ac 99 08 6f .1...!.6yn.....o
04e0 36 37 60 a7 82 17 68 dc 4f a8 ae d3 cf 5b 9f 31 67`...h.0....[.1
04f0 7e cf 09 0c 9f 0f e2 17 04 38 f3 5c 04 6e 83 2c ~.....8.\.n.,
0500 4e ec 7d 6b dc 63 57 1f bc e5 0a b8 18 3d 33 da N.}k.cW.....=3.
0510 bc 5b f6 7d 85 9b e1 d5 b1 61 b4 79 92 00 54 7d .[.}.....a.y..T}
0520 ec 39 eb 5e d8 a5 fc d1 0c 44 33 6e 39 dc 33 92 .9.^.....D3n9.3.
0530 bd aa e3 b0 ea 7c 6c ac ee 61 91 94 65 82 b6 48 .....|l..a..e..H
0540 1d 09 1d 2b d2 7c 7e 0c 51 59 ca c3 2b 24 69 b7 ...+.|~.QY...+$i.
0550 1d 01 c7 71 e9 5e 71 10 f2 ee f6 5c 12 e4 a9 51 ...q.^q....\...Q
0560 8e a4 8f e1 c5 7a 47 8e 1c 14 b4 8e 22 02 08 d1 .....zG....."....
0570 42 81 8c 70 3a d5 5d 92 71 77 32 a1 c3 10 3f d5 B..p:..].qw2...?.
0580 94 e4 74 c8 ea 2b f6 43 fe 09 e8 63 79 e0 0a 76 ..t...+C...cy..v
0590 ac 76 62 3c 81 c0 c6 37 7b e7 3f 9d 7e 30 4a 36 .vb<...7{.?.~0J6
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1505960, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1448]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1505960 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872689581

[Next Sequence Number: 1507400 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4000 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	3e c9 18 ed c9 23 82 df 87 02 bf 66 7f 60 79 d6	>....#.....f.`y.
0010	0f 31 e4 4f 2a 79 6d 72 c7 d5 4f 4e 33 df ad 79	.1.0*ymr...ON3..y
0020	99 af f0 19 e8 e5 bf c4 3f 58 f7 41 7f 3b 48 a3	?X.A.;H.
0030	78 67 66 40 46 36 01 57 9a 3d ca 8c 33 90 a5 70	xgf@F6.W.=..3..p
0040	39 07 3f d6 b1 b4 d3 35 b8 8d b0 1c 28 1b c9 e3	9.?....5....(...
0050	23 1d 87 ae 6b 66 ee 26 8f 4b 3a ac ce a4 fd d4	#...kf.&.K:.....
0060	55 39 3b 89 ee 3e 95 f0 cf 73 e9 cc 0b c2 be 42	U9;...>...s.....B
0070	5b 3a 02 a8 72 0f 70 7f c2 a9 c9 f7 1b 38 07 f5	[:...r.p.....8..
0080	c5 4a d2 e2 21 3c 84 0c f5 39 ac 6d 41 1a 72 9b	.J...!<...9.mA.r.
0090	32 87 38 eb cf ff 00 aa ac cc b8 5b 1f 73 01 4f	2.8.....[.s.0
00a0	52 4e 73 9f 4f 43 48 46 25 92 ec 33 b7 98 17 86	RNs.OCHF%..3....
00b0	3c 0c 71 c0 ed 48 a4 99 12 46 65 08 40 5f 98 7a	<.q..H...Fe.@_.z
00c0	71 d6 9c a3 3b 26 03 90 c4 0d de de d4 00 ef 2c	q...;&.....,
00d0	0b 83 70 e3 6b 49 b5 5b fe 03 d2 a7 13 31 8f 6e	..p.kI.[.....1.n
00e0	3e 69 01 00 fd 0d 45 92 a9 b6 53 b8 8e ff 00 53	>i....E...S....S
00f0	4f 23 8d b9 ef 81 5a 01 6b cf b6 8e 5f 2a 4f bc	0#....Z.k..._*0.
0100	00 da a0 70 07 ae 6b 62 05 91 e2 42 dc 86 39 e7	...p...kb...B..9.
0110	da b0 d5 a0 f2 89 b9 c6 32 14 67 8c 13 d2 b7 6d	2.g....m
0120	9e 49 cc 31 46 42 44 9b b7 2e 33 bc 9e ff 00 85	.I.1FBD...3.....
0130	6b 4c 0b 81 72 a7 07 a8 c1 1e d5 38 6d a3 69 e4	kL..r.....8m.i.
0140	f6 fc 2a 3c 3a b6 c6 3d 06 4f d6 8f 91 1b 38 ce	..*<:...=.0....8.
0150	3a 56 e6 64 ea e0 ee db f7 81 04 1f 71 fd 2b e5	:V.d.....q.+.
0160	7f 8e 13 cf 65 f1 70 78 74 82 52 ca d7 7e f1 c8	e.pxt.R...~..
0170	3e 70 0d 8f c3 1f 85 7d 42 26 42 db ba 1f 4a f1	>p.....}B&B...J.
0180	6f 8a 3a 12 1d 4d 3c 5d 79 2e fb 86 89 e3 27 bb	o:...M<]y.....'.
0190	2a 01 8c fa e0 00 31 cd 34 b5 2d 1e 07 3b aa 4d	*.....1.4.-...;M
01a0	b9 71 f3 75 3d 7d eb e5 ef 8b 2d 24 de 39 d1 26	.q.u=}....-\$9.&
01b0	4c 48 37 32 e4 8c 00 76 e7 35 f4 5c 41 a6 55 69	LH72...v.5.\A.Ui
01c0	dc c8 1f a3 74 cd 7c ed f1 86 68 ed b5 ed 32 24	t.|...h...2\$
01d0	6d 84 ee 1c 7a 6d c6 6b ae 99 0c f6 4f 89 ff 00	m...zm.k....0...
01e0	17 ae 75 5f 0c d9 78 5f 49 12 4e b3 46 98 54 39	..u...x_I.N.F.T9
01f0	75 60 72 79 f4 cd 71 fe 1c d3 d2 d6 3b a8 6e 01	u`ry..q.....;n.
0200	12 04 0a a9 f7 9f 2d c9 3f 80 ac 5d 1f 4d b8 16	-?...].M..
0210	90 ca ac 4d dd cc 60 86 03 98 a3 1c 72 7a 75 af	...M..`.....rzu.
0220	45 f0 d6 87 69 6b a2 9d 6a fa e5 56 2b 59 b6 22	E...ik...j...V+Y."

```
0230 67 32 48 49 c1 27 be 00 af 46 10 51 56 47 93 59 g2HI.'...F.QVG.Y
0240 b7 2b b6 71 73 01 0e 9d 1d ad dc 72 46 23 56 f2 .+.qs.....rF#V.
0250 cb 72 a4 e7 85 fa 8a b7 65 75 e2 7d 23 49 92 68 .r.....eu.}#I.h
0260 db c8 b6 91 5b 2d c6 48 c7 23 f1 ae 80 be 9f ab ....[-.H.#.....
0270 dc 4f fb b6 95 61 66 f2 90 7f 1e 7a 03 e9 9a ac .0...af.....z....
0280 9e 23 f1 0c ba 38 b2 97 4e 46 8e 0d d0 18 97 04 .#...8..NF.....
0290 82 7d 7d 71 56 63 74 2e 99 e2 2d 34 78 51 ad 5e .}}qVct...-4xQ.^
02a0 23 f6 b7 72 4c e1 b0 71 e9 81 db 15 cd 41 0d d5 #...rL...q.....A..
02b0 bc d6 da 8c 17 02 38 64 3c 02 a0 ae 3b fe 95 d9 .....8d<...;...
02c0 db df 78 52 25 10 2a 46 92 3b 02 e8 30 18 03 d8 ...xR%.*F.;...0...
02d0 0f a5 60 78 ba 3b 0d 5e 74 b7 b2 94 c0 8a 42 6c ..`x.;.^t.....Bl
02e0 e0 00 87 d3 df 14 01 d2 af c3 cd 3e fd e7 d4 da .....>.....
02f0 56 5b c4 53 36 7a 8c 03 f7 47 d7 ad 63 78 1f c3 V[.S6z...G..cx..
0300 d7 5e 2a d4 7f e1 1f 6c dd 29 93 cb 6d e7 90 5c .^*....l.)..m..\
0310 fa e7 a0 eb 5a 9a 2e 95 ac e8 46 e2 ce ca 69 1d ....Z.....F....i.
0320 0a 2c 60 cd ca a8 c7 6f e5 5e e1 f0 07 c2 76 5a .,`.....o.^.....vZ
0330 41 be f1 2f 8a ee a1 37 52 31 11 c6 38 0b 18 fe A../...7R1..8...
0340 20 78 e4 f4 ac 2a 4b 96 2d 97 4e 9f 3c 92 67 d2 x...*K.-.N.<.g.
0350 de 1d d0 20 f0 a6 85 6f e1 fb 4d a2 2b 64 d9 94 ... ..o..M.+d..
0360 50 a0 9e e7 8e f5 3c 50 4b 2c cc 63 5c 2f f7 bd P.....<PK,.c\/.
0370 6a 58 3c 4d e1 1b 8d 3e 0c 6a 91 96 8f 21 bc c6 jX<M...>.j...!..
0380 00 fb 01 eb c6 29 5f 5d f0 94 88 e8 6f e0 78 57 .....)_].....o.xW
0390 39 55 98 23 6e ed cf a6 6b c3 94 67 26 db 47 d2 9U.#n...k..g&.G.
03a0 53 94 63 14 91 aa 92 25 b0 fb 3c 6b 8d a3 20 91 S.c....%...<k...
03b0 9f ad 46 de 6c d8 12 38 5e 01 e3 d0 75 ac 39 7c ..F.l..8^...u.9|
03c0 55 e0 eb 94 d8 da b4 25 d1 94 1c 30 eb de ac ff U.....%...0....
03d0 00 c2 69 e0 63 29 86 3d 4a df 70 dc 39 60 3a 75 ..i.c).=J.p.9`:u
03e0 ac fd 9c fb 1d 0a b5 3f e6 3a 38 5a 5b 94 11 b8 .....?.:8Z[...
03f0 c6 0f 0f b7 39 23 a9 cd 43 73 65 1d d4 05 d9 d9 ....9#..Cse.....
0400 1c 10 06 3a 11 e9 59 fa 7f 8c 3c 2c 74 c9 9a 3b .....Y....<,t...;
0410 c8 c4 69 c9 60 e0 e0 9a 9e d3 c6 df 0e 5a c8 47 ..i.`.....Z.G
0420 3e ab 0a 4e c4 a9 47 94 64 01 47 b3 9f 61 fb 6a >..N..G.d.G..a.j
0430 7f cc 44 b1 59 db ef 16 bf 2a 2e 37 13 d8 9e 4f ..D.Y....*.7...0
0440 d7 d6 af 59 21 52 91 c0 c0 09 b2 56 4c e7 cc 23 ...Y!R.....VL..#
0450 9f d2 a3 d3 af fc 39 77 e6 4a 6e 61 9e 20 3e 4c .....9w.Jna. >L
0460 48 30 d8 e7 9f a5 5a 93 57 f0 e4 d6 b1 1b 9b cb H0....Z.W.....
0470 24 54 24 2a 17 0a ca 73 9e 39 ef 4b d9 cb b0 7b $T$*...s.9.K...{
0480 58 77 26 8e d3 ed 91 79 91 86 72 0e 40 3d 4f b5 Xw&....y..r.@=0.
0490 67 dc 2d fb dc 31 55 c3 8c 0d 80 63 f0 ab 36 1a g.-..1U....c..6.
04a0 ff 00 83 16 74 89 b5 4b 79 27 fb df eb 00 52 07 ....t..Ky'....R.
04b0 7e b5 ac 75 ef 07 5d ea 51 ea 89 aa 5a 99 25 04 ~..u..].Q...Z.%.
04c0 08 f7 80 72 3b d3 e4 97 61 fb 48 f7 31 6c ec 6f ...r;...a.H.1l.o
04d0 52 7f b4 dc 31 c8 ca 85 23 a9 3f e1 57 66 b7 99 R...1...#.?.Wf..
04e0 63 32 2e 57 a7 21 72 3e 84 67 bd 58 7f 12 f8 4b c2.W.!r>.g.X...K
04f0 ed 51 99 35 2b 56 2f 86 ff 00 58 33 8e e7 f1 ab .Q.5+V/...X3....
0500 12 cf a5 5e 29 3a 75 d4 72 db 82 48 76 60 a4 01 ...^):u.r..Hv`..
0510 df df 14 b9 25 d8 3d a4 7b 95 3f b3 9a fe da 43 .....%.=.{.?....C
0520 0c aa 84 a8 da 76 f7 1d 6a a1 d3 ef a7 b9 5d 49 .....v..j.....]I
0530 0a 13 1e d2 c9 d9 98 0c 1c d5 eb 0b ef 0e a6 fb .....
0540 2f b6 c2 7b 83 bc 71 9e d5 7a 0b bd 05 7f 75 1d /...{..q..z.....u.
0550 dc 5b c3 10 df 30 e7 9e bd 6b 3e 59 76 17 b4 8f .[...0...k>Yv...
0560 74 63 2d 9b 34 a2 de dc 28 91 5b 27 8e 39 eb fa tc-.4...(['.9..
0570 53 5e cd 9a e2 43 24 3b 40 61 8e 9c a8 ff 00 0a S^...C$;@a.....
0580 e9 22 7d 30 cd ba da ee 19 3e 50 fb 83 8c 8a b9 ."}0.....>P.....
0590 3c 9e 1b 37 06 e6 cf 55 b7 74 55 dc e5 9c 70 a3 <..7...U.tU...p.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1883 3.579697          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1507400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1883: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1507400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1449]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1507400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872691021
[Next Sequence Number: 1508840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa2d0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ae 7f 1a 39 65 d8 3d a4 7b a3 93 8b c3 9f 6b b8	...9e.=.{.....k.
0010	94 d9 a2 2a 2a 86 2c 1b 1c 1f eb 4e b5 f0 ac 57	...**,.....N...W
0020	30 22 5d 3b ab 29 20 84 3d 47 6c 57 54 9a c7 86	0"];.)'.=G\WT...
0030	a0 da 92 dd c2 62 2a 79 47 1c b1 e8 4f b5 51 6b	b*yG...0.Qk
0040	dd 0f 93 a7 5d 83 97 53 f7 81 c6 3a e0 51 cb 2e	].S.....Q..
0050	c1 ed 23 dd 1c d5 d7 87 3e ce 0d dc 12 38 44 60	..#.....>....8D`
0060	8b bf 92 4f 73 f4 a7 ff 00 64 43 0d d7 95 0b 07	...0s.....dC.....
0070	8c 10 ea 73 9e 0f 6c f6 ae d2 e7 5f f0 f4 9b 4d	...s...l....._...M
0080	c5 d2 3a 82 4a c6 71 80 47 5e 6a 8b 5f e9 5a 9d	...:J.q.G^j._.Z.
0090	eb bd ac b0 5b a6 c0 ab c8 01 71 f4 f5 a3 96 7d	[.....q.....}
00a0	82 f1 39 b9 34 8b 3b bb 7f 22 e3 3e 4e 72 0a 9e	..9.4.;...".>Nr..
00b0	41 1d f3 8e d5 65 7c 2f 63 1c 93 bb ce ce ab 10	A....e|/c.....
00c0	7f 31 bf 89 47 5f ca b6 cc ba 05 be 24 9f 53 84	.1..G_.....\$.S.
00d0	64 10 3e 61 cf d2 85 3a 13 85 75 bb 0e e4 63 08	d.>a.....u...c.
00e0	e0 f2 7b 75 c6 28 e5 9f 60 bc 4c 2b 3d 0a c9 d2	..{u.(...`.L+=...
00f0	1b 7b 32 4a 6d f9 59 cf 3b 7d fe 95 52 cb 49 17	..{2Jm.Y.;}..R.I.
0100	17 4c 91 62 18 81 24 37 4c fe 1d 39 ae af 50 5d	.L.b..\$7L..9..P]
0110	32 08 ce 65 48 ca 01 82 c7 b9 3c 74 e6 99 71 6d	2..eH.....<t..qm
0120	6b 19 8d 5e 58 8b 4a 59 4b 06 c7 20 73 81 ed 47	k..^X.JYK.. s..G
0130	2c fb 0b 9a 3e 47 35 1d b4 9e 6b c7 17 cd 80 c0	,...>G5...k.....
0140	01 d0 13 de ab 5c 5a 5c 20 5b 50 37 48 31 ca 8f	\Z\ [P7H1..
0150	5e 7a 0a da 82 18 61 f9 d9 c2 9e e0 b0 c8 15 25	^z.....a.....%
0160	dd b4 33 86 99 6e 02 be e5 3e 60 e3 68 1c 76 a7	..3..n....>`.h.v.
0170	cb 2e c1 78 9c 90 d0 75 31 2c 77 93 7c f1 b9 f9	...x...u1,w.|...
0180	48 3b be 80 8a b1 25 9c b1 bf 93 30 2a 7a 12 0f	H;....%.0*z..
0190	71 d4 71 e9 5d 6d 92 5b d8 dc cc d6 d7 19 8e 61	q.q.]m.[.....a
01a0	fb c0 e4 0f c4 7a 62 a8 49 67 a2 82 58 4c 0a a9	zb.Ig..XL..
01b0	dc a0 36 de 5b a9 eb dc d1 69 7f 28 ef 13 0a 4b	..6.[.....i.(...K
01c0	7b 38 50 b4 d1 86 31 72 06 dc 96 27 a0 f6 ac e4	{8P...1r...'....
01d0	9a 2f 3d de e6 df 67 cd f3 81 c9 1e fe f5 d9 4b	./=...g.....K
01e0	69 60 25 63 0c aa 10 9c 1e 72 41 ef 55 a1 d3 63	i`%c.....rA.U..c
01f0	8a e2 47 69 84 91 03 94 20 f3 45 a7 d8 2f 13 8f	..Gi......E../..
0200	b6 b6 d3 2f 27 b9 b7 83 2a a7 e6 1b fb e7 db d2	.../'....*.....
0210	a4 8f 4e 7d 3e e0 aa 62 51 2f 3b 94 65 4e df cb	..N]>...bQ/;.eN..
0220	a5 76 4f a5 d9 20 33 c3 34 64 2a 92 c1 4f e4 6a	.v0.. 3.4d*..0.j
0230	26 b1 8d 23 16 f9 00 36 1c 1c e7 24 fa 73 c5 3b	&..#...6...\$.s.;
0240	4b b0 5e 27 33 e5 6e 64 2e 01 56 20 02 3a 56 5b	K.^'3.nd..V .:V[
0250	79 90 5f f9 57 20 47 1b 96 00 9e 77 01 e9 8e 95	y._.W G....w....
0260	d7 7f 64 c6 5d 44 92 a1 39 ce 15 fe 60 47 b6 45	..d.]D..9...`G.E
0270	5b 3a 5c 77 19 8a 67 68 97 76 43 0e 68 e5 7d 82	[:\w..gh.vC.h.}.
0280	f1 38 7d 91 4b 23 42 fb 42 b8 c8 c9 e8 7f c6 9f	.8}.K#B.B.....

```
0290 6e b7 70 a0 47 55 0b db 27 20 e3 d0 d6 dd e6 97 n.p.GU...' .....
02a0 2b 27 d8 a0 03 32 9c 97 c7 03 1d fe 95 69 2c 74 +'...2.....i,t
02b0 c8 2d 05 cb c8 a7 68 38 39 dc 01 f6 03 d6 ab 96 .-....h89.....
02c0 44 68 71 e9 65 6f 6f 28 78 d1 7f 7e 77 bb 2f 03 Dhq.eoo(x..~w./
02d0 27 bd 43 12 ca 3f 79 0f ee da 36 65 18 6f 99 87 '.C..?y...6e.o..
02e0 ad 6e 3d b4 72 c2 bb e5 51 f2 e1 00 18 00 13 d3 .n=.r...Q.....
02f0 ae 69 f7 1e 1f 9d e4 17 d0 a2 c6 ac b8 09 19 c8 .i.....
0300 38 ea 70 4d 3e 49 06 86 0c 29 3a ce a9 24 65 55 8.pM>I...):...$eU
0310 79 0f d7 39 ed 56 5a d6 cc 30 66 c4 60 9e 79 fd y..9.VZ..0f.`.y.
0320 31 5a 72 e9 97 50 b9 12 29 1b 47 7a 80 5b 49 26 1Zr..P..).Gz.[I&
0330 0a a6 e0 4e d6 63 c6 da 2c c5 72 0d 47 4e b4 86 ...N.c...,r.GN..
0340 e0 7d 8f 77 d9 e5 c6 d6 2e 09 c8 1c f1 d8 7a 0a .}.w.....z.
0350 a2 f6 43 07 e7 f9 b7 05 51 8e 4f 5f e5 8a e8 53 ..C.....Q.0...S
0360 4c bc 84 86 c6 f0 43 2e ec e3 03 1d 7a f6 aa f7 L.....C.....z...
0370 1a 75 dc 13 81 b7 2e 30 14 9c 73 bb b0 a2 cc 0e .u.....0...s....
0380 6c 5a 00 c1 37 16 63 9e 9d 07 be 6a 18 6d a2 43 lZ..7.c....j.m.C
0390 e7 17 04 85 c1 da 7e 5c 8e 49 ff 00 26 ba 6f b0 .....~\..I...&.o.
03a0 cc d8 49 8a ee 7c 80 a3 80 40 ff 00 eb 54 06 39 ..I..|...@...T.9
03b0 56 48 d2 4d 8b d7 68 db 81 c7 b0 eb 56 06 50 b6 VH.M..h.....V.P.
03c0 f3 22 fd e7 f1 74 f5 a8 e2 d3 e1 8c 82 bd 7a e0 ."....t.....z.
03d0 8c d6 b5 ce 9b a9 34 a9 7d 22 06 1f 70 91 dc 1e .....4.}"...p...
03e0 9c 0a b7 37 87 6f 20 06 46 57 52 39 2a 4f 1f 99 ...7.o .FWR9*0..
03f0 ac c0 e6 a4 d2 ee a6 4b 89 a0 18 8a 3c 7c c4 e7 .....K....<|..
0400 f9 d5 2b 25 99 d6 de 38 a5 21 1d 9b e6 fb c0 7f ..+%...8.!......
0410 bd 9e c6 ba ab bd 2b 58 d8 a9 6a df ba 9c 6d 73 .....+X..j...ms
0420 8c a0 c7 66 1e bd a9 ed e1 90 8c a9 26 37 46 a0 ...f.....&7F.
0430 7c b9 c0 cf 6c 7b 50 07 2e 90 5c 98 c5 ce 40 0b |...l{P....\...@.
0440 9d a4 0c 60 0e 84 e7 d2 a3 f2 58 db c8 a4 06 69 ...`.....X....i
0450 b0 4b 63 b8 eb ed cd 74 3f d9 e6 31 2c 0e 73 bb .Kc....t?...1,.s.
0460 86 52 3a 63 a8 e7 9a 6b da 17 e3 67 ca bd 00 1e .R:c...k...g....
0470 95 a1 3a 18 aa b1 ba 88 72 17 3d 56 a5 8e 09 d6 ...:.....r.=V....
0480 32 b2 00 ff 00 36 46 32 41 03 a6 7a 73 5b b1 db 2....6F2A..zs[...
0490 c4 ce 2c 59 40 ce 4e e0 bd 47 b9 e9 f4 fe 55 58 ..,Y@.N..G....UX
04a0 da 15 9d c4 d9 57 56 23 1d 41 1d 8f 6c e4 7e 54 .....WV#.A..l..~T
04b0 06 87 36 05 fd bc 7b 70 dc 67 9e 9d 7f a5 43 1d ..6....{p.g....C.
04c0 bc d7 13 b2 5b e3 21 77 12 47 4f a5 77 69 0c 8b .....[.!w.G0.wi..
04d0 1b 67 27 03 01 54 67 93 58 4e a2 6c dd 94 f2 23 .g'...Tg.XN.l...#
04e0 04 26 5c e3 0c 28 12 30 6f 2d 0e a5 a6 5e d9 4a .&\...(.0o-...^..J
04f0 81 fc b4 04 b0 e7 04 f4 c1 fe 78 cd 7e 64 f8 8f .....x..~d..
0500 c3 f1 d8 78 8c 2d a1 6f 35 4b 33 fc d9 28 79 e0 ...x.-.o5K3..(y.
0510 76 20 d7 ea 85 96 9f f6 6b bc 5a a3 2b 16 fd e1 v .....k.Z.+...
0520 6e ac 3f c2 bf 38 fe 3a e9 1a b6 89 f1 2e e2 da n.?..8.:.....
0530 de 37 58 6e 4f 98 db 78 05 bb 8e 3d 38 f4 eb 5e .7Xn0..x...=8..^
0540 ae 02 5d 0f 2b 30 8a 6a e7 95 4f bf 54 8f c8 f3 ..].+0.j..0.T...
0550 12 de 54 38 5d cd 8c b7 7e 87 38 3f 95 5f 5b 6f ..T8]...~.8?.._o
0560 32 e7 cb bd 66 8b cf c4 2a c4 6e 8c 38 3f 80 cd 2...f...*.n.8?..
0570 4b 3e a7 a7 2d ac b2 dc 26 27 75 0a 58 01 b8 20 K>...-...&'u.X..
0580 1e b8 e9 5b 7a 86 b5 65 a8 e9 10 4b 14 25 63 03 ...[z...e...K.%c.
0590 63 21 e1 49 1d 3a 0e f5 de 78 e6 55 ee 83 3d d4 c!.I.:...x.U...=.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1884 3.579697          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1508840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1884: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1508840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1450]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1508840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872692461
```

[Next Sequence Number: 1510280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x28fd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	cb 60 ff 00 33 8c 29 62 30 1b db 15 52 4f 0f dd	.`...3.)b0...R0..
0010	5b 28 81 42 a7 93 9f 97 39 0b ed cd 74 88 25 fb	[(.B....9...t.%.
0020	24 57 16 d3 b5 cd c4 91 93 d3 2c 0f b9 e9 d2 b0	\$W.....,.....
0030	a3 9a 5b 49 57 ed 2d b5 65 52 15 49 07 3e e4 75	..[IW.-.eR.I.>.u
0040	15 5a 01 0c 96 f1 db ca b7 31 44 92 c8 70 b2 13	.Z.....1D..p..
0050	c6 71 f4 c7 4f 7a c4 be d9 70 d7 92 2c 38 48 80	.q..0z...p...,8H.
0060	8e 76 4e 80 7f 0e 7b 1f c2 bb 4b eb eb 1d 1e 25	.vN...{...K....%
0070	70 a2 e3 cc c3 04 dc a7 00 f5 c7 73 4b a1 df d8	p.....sK...
0080	5b db dd da c9 1b c5 14 e4 cb b0 81 b8 13 f5 e9	[.....
0090	42 b0 19 bf 0e b5 8d 37 46 f1 4d 95 e3 ac 90 95	B.....7F.M.....
00a0	63 b9 fa a9 60 0e d3 c7 4f ad 7d 35 fb 4f 4b f6	c...`...0.}5.0K.
00b0	ef 02 41 ae b0 00 32 24 98 53 91 b3 8c e3 3d 47	..A...2\$.S....=G
00c0	ad 7c c3 71 a3 b4 91 f9 9a 5a 93 70 14 c9 f3 1c	.|.q.....Z.p....
00d0	92 06 73 b4 77 f7 3d ab ab f1 df 8d e0 d5 7e 11	..s.w.=.....~.
00e0	25 b4 92 27 99 6e 1a 25 19 ca ee 20 67 03 b6 2b	%..'.n.%... g..+
00f0	9a bc 2e 7a 18 49 db 43 e8 6f 87 0a 5b c3 b6 b2	...z.I.C.o..[...
0100	af 40 80 8c f3 da bd 72 d9 15 63 8e 46 1b cc 9f	.@.....r...c.F...
0110	30 c7 6e 95 e3 ff 00 0d 64 53 e1 ab 35 94 8d e6	0.n.....dS..5...
0120	25 1c f2 73 8e 6b d8 ad 64 65 8d 53 97 43 c7 cf	%..s.k..de.S.C..
0130	d0 0e 33 5e 2c f7 3d 43 aa b7 64 01 48 3f 78 6e	..3^,.=C..d.H?xn
0140	0c 7a 1c 75 eb d3 1d f3 5d 65 ae c5 c4 71 1d ce	.z.u....]e...q..
0150	a3 e6 50 7f 90 f7 ed 5c b5 a0 84 44 04 89 be 37	..P....\...D...7
0160	ea a4 60 67 d4 e7 a6 2b a3 b3 c0 44 5c 72 1c b1	..`g...+...D\r..
0170	20 61 be 9f 4f 4c d6 00 6f 44 a4 91 19 ca 95 3d	a..0L...oD.....=
0180	fa fe 35 d5 c0 11 0a a8 f9 8d 72 9a 78 5f 37 cc	..5.....r.x_7.
0190	90 ed 19 c6 4f 39 ae a6 25 92 28 c0 8f 90 4e 70	09...%.(...Np
01a0	b4 1a 1d 6e 90 b1 b1 7e 73 8e 4f 1c 7e 75 d9 69	...n...~s.0~u.i
01b0	72 36 e1 6a d9 65 27 6e f2 7e e8 ff 00 3e 95 c7	r6.j.e'n.~...>..
01c0	e9 d1 cb 10 60 1b e5 6f 9b 04 60 82 7d eb af d3	`...o...`...}
01d0	50 43 3a 79 6d bb 9e 09 3c 66 93 1d 99 d9 5a aa	PC:ym...<f....Z.
01e0	a6 14 76 e2 ad c9 e6 8f f5 a6 b3 6d e5 85 6e 11	..v.....m..n.
01f0	0b 7c a1 fe 6c 0f 5f ad 5e 74 8b ed 72 4e 14 9d	.|.l._.^t...rN..
0200	ca 43 39 62 70 17 90 02 74 e7 9e 6a 04 3b 72 28	.C9bp...t..j.;r(
0210	12 48 33 d8 56 25 d6 51 8a c9 d4 d6 8c ae 0c 25	.H3.V%.Q.....%
0220	94 9f 9b a5 62 4f 20 9b 21 4f cc 3e f5 05 44 37	b0 !0.>..D7
0230	a7 98 5b 1c 63 a7 5f e5 8a 50 b8 00 83 cd 42 30	..[.c._.P....B0
0240	54 32 e7 1d 32 46 3a 54 9e 6c 51 a7 99 3b aa 28	T2..2F:T.lQ...;.(
0250	ea 58 e0 50 51 3e 59 57 1e b4 80 6d 18 eb 41 3b	.X.PQ>YW...m..A;
0260	5f 1f 7a 9d 8d a7 da b3 02 65 52 d8 ce 31 df d2	_.z.....eR..1..
0270	95 0a b1 12 46 46 1b a0 ef 9e f4 c5 53 b5 99 b3	FF.....S...
0280	b4 7f 17 63 e9 52 28 6c 87 42 3d cf d6 80 26 0a	...c.R(l.B=...&.
0290	4a 96 1d 06 3f 5a 91 77 83 b6 41 83 80 7f 03 50	J...?Z.w..A....P
02a0	61 43 17 c0 04 f5 23 da a4 d8 7c a2 d0 63 78 2b	aC....#...|.cx+
02b0	90 d9 fb b9 e7 04 77 f4 a0 09 6a fc 2b 9c 7f 9e	w...j.+...
02c0	2a 80 3d c7 6a d2 b7 54 f3 0c b2 1f 30 6d 52 9e	*.=.j..T....0mR.
02d0	98 23 9a 0c cb d1 9d 9c 8a 95 44 72 31 77 01 9b	.#.....Dr1w..
02e0	b9 c7 38 fa d4 65 23 9e 37 85 9d 90 38 ec bd 47	..8..e#.7...8..G

```
02f0 b8 f4 f5 15 6c ee 99 83 ee 2d c0 03 20 70 07 03 ....l....-.. p..
0300 a6 3d 3b d4 c8 09 50 ee e8 b5 2e 0b 26 71 51 c6 .=;...P.....&qQ.
0310 1d 5b 7a f0 cb 95 04 1e 99 ff 00 3d 2a 6e f9 ef .[z.....=*n..
0320 d0 fa 54 80 66 98 db a3 89 a7 5f 99 e3 19 5f eb ..T.f....._.
0330 fa 53 e9 0e c6 52 ae 01 53 d4 50 05 d5 1b 65 f9 .S...R...S.P...e.
0340 79 c8 ef 56 56 20 a4 96 f9 41 1d 2a 9a 64 80 47 y..VV ...A.*.d.G
0350 3c f4 ab a8 4a 91 ba 80 34 23 65 6f 90 36 dc 0e <...J...4#eo.6..
0360 09 ef 53 0c ba 95 dd 82 47 51 da a3 09 b9 03 b0 ..S.....GQ.....
0370 e0 77 a6 46 fe 67 df 5c 1e c4 77 a0 0b 40 60 63 .w.F.g.\..w..@`c
0380 ad 41 9c d0 46 38 ab 1c f4 ef 40 15 64 e5 30 79 .A..F8....@.d.0y
0390 1d c7 ad 46 0f cd 93 56 5c 7c d5 4f 9c 64 f5 cf ...F...V\|.0.d..
03a0 4a 00 71 39 e3 b5 25 14 50 03 1d 5d c0 44 db 96 J.q9...%.P...].D..
03b0 38 f9 9b 6d 65 4a db 5f 60 24 f5 c6 6b 51 90 f5 8..meJ._`$.kQ..
03c0 15 97 3e 07 3e 94 01 9f 70 00 93 6e 38 1d fd 6b ..>.>...p..n8..k
03d0 3c f9 52 ee 89 98 36 31 91 e9 9a bb 20 62 72 7b <.R...61....#.. br{
03e0 55 26 8d d9 b1 9a 99 01 95 23 2c 6a 1a 13 92 e3 U&.....#,j....
03f0 28 3a 64 7b 54 19 1c 71 91 9e 7d aa 5b d1 71 1e (:d{T..q...}.[.q.
0400 25 84 29 74 18 0a 4e 32 0f f2 aa b1 b3 e0 ef 25 %.)t..N2.....%
0410 94 91 8c f6 a9 1a 00 7b 37 5a 68 18 ca 9a 95 c8 .....{7Zh.....
0420 fb d5 5d f7 11 9a 0b 39 c8 ed ae a2 92 47 98 e1 ..].....9.....G..
0430 58 f7 ed 4b 28 e8 ae 3a 74 23 de af 5d 79 cc c0 X..K(...:t#..]y..
0440 2f 27 be 7b 0a aa de 58 43 17 2d 9e 06 3d 4f 7a /'.{...XC.-..=0z
0450 0d 0c 07 86 55 91 a5 73 90 dd bd 2a 35 c9 02 20 ....U..s....*5..
0460 39 15 a7 2c 60 bf 20 f1 e9 de b3 24 85 d0 e4 1e 9...` . ....$....
0470 0d 00 66 dc da 91 2b cc 8e 55 a4 5d a7 f0 ef 48 ..f...+.U.]...H
0480 c4 11 ba 35 18 6e 3d 08 c7 af 5a d0 64 52 36 f6 ...5.n=...Z.dR6.
0490 1d 05 55 68 46 36 8f 96 81 24 73 b7 76 a2 39 77 ..UhF6...$s.v.9w
04a0 43 c2 b7 a7 ad 30 28 db 5b 97 76 01 a3 28 32 30 C....0(. [.v..(20
04b0 38 35 95 1c 4e 8b 86 6d ea 46 06 3a e2 82 09 51 85..N...m.F:...Q
04c0 14 aa f3 df 23 de 91 21 2d 29 59 3f 84 75 ed 53 ....#...!-)Y?.u.S
04d0 35 b4 ed 0f da 22 18 da 79 f5 c5 35 63 67 93 63 5....".y..5cg.c
04e0 77 18 cf 71 40 1f 9d 9f b6 4c a8 da 1d b9 31 95 w..q@....L....1.
04f0 33 10 0f cb ce d2 7a 67 f0 ef 5f 9b 9b 84 76 72 3.....zg..._...vr
0500 4b d1 7e 63 8e f5 fa 67 fb 68 2b 1b 04 48 be 47 K..~c...g.h+...H.G
0510 f2 c4 5f 2f 0b 8f e2 38 e9 93 d4 ff 00 8d 7e 6d .._/_...8.....~m
0520 4e cb 06 95 f6 85 1c a6 4d 7d 66 59 fc 34 78 78 N.....M}fY.4xx
0530 ef e2 33 e0 ff 00 1b bb cb e2 6b 86 56 01 03 04 ..3.....k.V...
0540 45 c7 2d d8 75 ae 6b 2c c5 63 56 dd b8 6d da 3d E.-.u.k,.cV..m.=
0550 47 52 71 5d 8f c4 48 c8 d6 62 90 02 bb 93 71 04 GRq]..H..b....q.
0560 61 be 6f 9b f3 ae 16 39 3c bb 8d c0 ec 04 0d c4 a.o....9<.....
0570 73 b7 1d c7 f5 af a6 a5 b1 f3 75 7e 22 c9 cb 80 s.....u~"...
0580 a3 0c 01 e0 d3 48 50 c1 90 60 f4 19 eb 52 bb 64 .....HP...`...R.d
0590 a8 8c 64 10 7e 7c 62 a1 23 cc da 54 ed 5c 81 96 ..d.~|b.#..T.\..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1885 3.579698             192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1510280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1885: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1510280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1451]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1510280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872693901
[Next Sequence Number: 1511720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```


[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1e76 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	3c 66 a8 cc d0 d2 50 4e 2e 6c e7 54 65 7d a1 4b	<f....PN.l.Te}.K
0010	f2 30 39 27 1e be 95 e9 f7 12 d9 a6 92 b2 49 d1	.09'.....I.
0020	7a c6 47 23 b6 40 f4 c7 7e d5 e7 5a 0c 6e 90 b4	z.G#.@..~..Z.n..
0030	f2 e3 f7 81 d3 1d f3 d3 3f 85 75 ba 80 3f d8 70	?.u..?p
0040	cd 70 c7 7a a7 96 5f a6 f0 3a 81 fd 68 96 e0 79	.p.z..._...h..y
0050	d6 b3 ba de 5c aa 79 92 e0 83 26 32 c1 4f dd 5f	\y...&2.0._
0060	f1 aa a8 09 5d dd 4f 00 8e d9 c5 6c de ab 7d 99	].0....l...}
0070	ef 18 fc c2 32 4b 29 ce 40 1c 01 5c fc 32 47 2c	2K).@..\2G,
0080	42 54 27 68 c1 e9 8c 03 df 1f 5a 00 b3 8f 33 0b	BT'h.....Z...3.
0090	28 3d 46 59 78 20 0c d6 35 ca 5b c7 20 b8 b9 5d	(=FYx ..5.[. ..]
00a0	c0 36 41 07 3c 7a 7d 6b 5d c8 07 04 f4 e7 91 fe	.6A.<z}k].....
00b0	79 aa d7 c9 0c 59 89 00 43 83 80 7a 8c f5 c5 54	y....Y..C..z...T
00c0	46 b7 31 99 60 b7 9a 5b 50 47 99 b5 49 c7 6d dc	F.1.`...[PG..I.m.
00d0	8f c7 15 83 22 88 ef 8c a1 b2 ac 15 70 78 20 8c	".....px .
00e0	f3 8a e9 64 8e d4 45 e5 c7 2e 1d 86 1c 1f bd b4	...d..E.....
00f0	74 e6 b1 ca 2a df f3 bb 01 72 48 fb c7 1d aa 19	t...*....rH.....
0100	51 f8 8f a2 fc 0b 76 96 7a 2d b2 f3 f7 15 c0 e9	Q.....v.z-.....
0110	f7 ab fa 89 ff 00 82 2b 78 fb fe 09 d7 a0 7c 2c	+x.....|,
0120	d7 a4 fd b0 34 3d 3a 4f 10 9b a6 6b 7d 43 53 8f	4=:0...k}CS.
0130	ce 49 61 3c f9 71 c6 01 3b 94 8e 49 1c e4 01 93	.Ia<.q...;..I....
0140	9a fe 5f be 18 78 47 5b f1 fe a9 6b e1 bf 0c 8f	.._..xG[...k....
0150	32 e6 64 2d 18 18 c3 00 32 06 49 03 9c 57 d6 56	2.d-....2.I..W.V
0160	1e 03 f1 67 84 74 e1 a5 6b a8 22 96 2c 94 0d 90	...g.t..k".,...
0170	eb 9e bb 87 63 f8 d7 9c ea 72 bd 8f 62 92 e6 81	c....r..b...
0180	fd a2 5e 7e db 9f f0 43 cf 00 c0 75 0d 13 c3 fa	..^~...C...u....
0190	1d c6 c9 0e 1d 74 70 e0 3e 7f bd 22 12 3d 81 c0	tp.>..".=..
01a0	f4 ae 6d ff 00 e0 b3 5f f0 4a bf 0c 5d 7f c4 83	..m...._J..]...
01b0	c1 e9 22 0f f9 69 06 99 02 8c 83 b7 a1 00 83 9e	.."..i.....
01c0	99 c7 1c 8e b5 fc 43 ea fa b6 b5 6e e4 2c af 8c	C.....n,..
01d0	9e 14 90 2b 3d b5 fd 72 e7 f7 c8 e7 7f dd e7 3e	...+=..r.....>
01e0	98 ad 3e ba ed 64 bf 16 5a c3 c3 ad cf ec 8f e2	..>..d..Z.....
01f0	4f fc 17 eb f6 2c 12 2d 87 81 3e 1c 3d e6 ec 95	0.....,-...>.=...
0200	9e 48 6d d0 92 06 48 d8 17 77 1f 51 ed 9a f8 b5	.Hm...H..w.Q....
0210	bf e0 b5 ff 00 03 f5 1d 41 ac b5 1f 86 16 f0 58	A.....X
0220	c8 4c 91 c8 ab 00 25 5c 93 bb 68 52 46 7a 9e a6	.L....%\..hRFz..
0230	bf 97 5d 73 c4 1a de 9c 3c c0 bb ba a8 19 c6 37	..]s....<.....7
0240	75 c7 6f ad 5b d3 75 96 97 60 57 f3 0a a8 01 88	u.o.[.u..`W.....
0250	e4 83 5a 47 19 3b 68 65 56 94 23 b2 3f a4 5f 16	..ZG.;heV.#.?._.
0260	fe dc 9f b2 6f c4 6d bf d9 fe 11 b1 d2 da eb 06	o.m.....
0270	44 05 14 33 63 00 b1 d9 f7 80 ef c7 e7 c5 7c e1	D..3c.....|. .
0280	ad fc 4d f8 15 e2 14 9e f7 4b 8e da 45 0c 16 34	..M.....K..E..4
0290	74 c1 19 e0 00 02 80 41 3f c4 7b 9e b5 f9 11 69	t.....A?.{....i
02a0	2c cb 10 98 9d a4 82 06 de 0f 35 69 2e 2f 14 8d	,.....5i./..
02b0	92 b7 e6 6b 5f 6e da d4 e6 f6 6b 73 ee 0f 1a eb	...k_n....ks....
02c0	3f 0d e5 ba 32 c7 02 c7 e6 0f 99 53 00 ae 38 c0	?...2.....S..8.
02d0	c0 e3 d7 e8 6b c5 35 1d 43 c3 d2 dc 98 e0 8f 61	k.5.C.....a
02e0	5e 09 05 70 c7 d7 20 7e 55 e1 72 5d ea 92 31 5f	^..p.. ~U.r)..1_
02f0	b4 13 d9 95 cf 1c 54 6f a9 dc 5b 9f 24 9f 7e 3d	To..[.\$.=
0300	6a 1c d1 0c f4 8d 45 ec 55 c8 87 20 75 24 f4 ac	j.....E.U.. u\$..
0310	18 56 de 11 88 77 17 07 2e 5b f4 c5 73 7f da 53	.V...w...[...s.S
0320	8c 99 1c 7a e0 fb d3 3f b4 cb fc 8a e0 87 00 27	...z...?.....'
0330	d5 4e 4e 2b 31 1d 2d cc 91 38 0a 17 05 89 23 1c	.NN+1.-..8.....#.
0340	64 9e a7 3d ba 55 56 90 79 ac a8 77 60 0f e5 ff	d...=.UV.y..w`...

```
0350 00 d6 aa 76 d3 a4 d0 c7 26 e2 79 20 e3 f8 42 8a ...v....&.y ..B.
0360 b0 09 90 19 9b 9c f0 31 fe 78 a0 04 3f 31 e6 a5 .....1.x...?1..
0370 88 aa a6 57 e6 62 4e ec f0 00 00 63 1d b9 3d 73 ...W.bN....c...=s
0380 50 8e 95 2a 02 77 b2 8c f4 38 ee 40 ea 05 03 45 P...*.w....8.@...E
0390 95 3b d7 a6 d1 9e 6a c0 c8 21 d0 fe 3d ea 00 4b .;....j...!...=.K
03a0 b6 49 ed c5 4e 98 03 2e 31 ea 68 10 a2 28 23 5f .I..N...1.h..(#_
03b0 95 31 bb 93 ee 6a 41 b4 ae 3a 6d a1 54 95 cf 5c .1...jA...:m.T...\
03c0 72 3e 95 65 63 da 98 ce 68 34 01 c6 49 e8 31 46 r>.ec...h4...I.1F
03d0 3e e8 3d 54 92 37 7b d2 ed f5 c6 31 9a 41 92 17 >.=T.7{....1.A..
03e0 39 cf 3d 68 01 73 94 24 8a 51 c8 20 10 71 c1 e2 9.=h.s.$.Q. .q..
03f0 9c b9 56 00 00 3b 81 4e c0 5c 1f d6 80 10 06 c6 ..V...;..N.\.....
0400 40 27 1d 40 eb 53 1d 91 96 23 95 04 0c 81 4e e9 @'.@.S....#....N.
0410 d2 8c 9f bb 40 09 db 15 19 8e 59 2e 17 ca c6 dc ....@.....Y.....
0420 1e 0f 5c 8c 1e 3f 53 f5 a9 28 8d 25 2c 23 55 2b ..\...?S...(.%,#U+
0430 ce 0f de dd 0f e1 40 1d 77 86 e2 57 9b cd c1 dc .....@.w...W....
0440 a7 76 07 4a ed f6 64 ba b2 f0 f9 ce 7a 00 73 5c .v.J..d.....z.s\
0450 6f 86 f7 c2 f2 bc 84 64 00 a0 63 b3 73 9a ed 62 o.....d...c.s..b
0460 2a 30 54 61 0e 73 ee 68 33 2b dc 59 b4 08 ae ec *0Ta.s.h3+.Y....
0470 76 f4 03 b1 07 27 1f 85 78 87 c4 d2 1e 24 67 3b v....'...x....$g;
0480 56 35 6c 93 de bd e6 62 66 b4 da 0e 5b e6 23 3d V5l....bf...[.#=
0490 f1 c1 15 e1 1f 13 9d a0 b4 05 b9 c9 38 18 ef 8a .....8....
04a0 26 34 7c fd a6 48 ad a9 4a 15 77 33 e7 6e de 98 &4|..H..J.w3.n..
04b0 af e8 57 fe 09 79 2c 27 c1 66 20 a8 92 48 5d 5b ..W...y,'.f ..H][
04c0 1d 70 1a bf 9e ad 3a 25 86 f0 5c 21 c3 36 47 3e .p....:%.!\.6G>
04d0 f5 fd 01 ff 00 c1 31 ed bc dd 14 2a 11 b9 0b 3f .....1.....*...?
04e0 e0 18 57 99 8f fe 0b 3b f0 9f c4 47 ec a5 fe 9e ..W....;...G....
04f0 ab 18 f2 cf 35 ab a2 da 5e 08 d4 2b 74 a8 99 da ....5....^...+t...
0500 6e aa 2b a3 d2 be 48 c0 02 be 4e 67 d2 40 d8 b3 n.+...H...Ng.@..
0510 88 c6 bf 3f 7f bd 57 d2 46 3f 29 18 aa 91 b3 17 ...?..W.F?).....
0520 c0 e8 7a d5 e4 39 e3 d2 b9 8d 0b 69 f7 ea 7a 81 ..z...9.....i...z.
0530 3e fd 4f 55 d8 04 78 e2 94 a9 65 e4 64 75 f5 a6 >.0U...x...e.du..
0540 5a 40 d0 48 ee 3b d4 a3 a8 ab ab d2 a8 07 51 45 Z@.H.;.....QE
0550 14 01 62 8a 89 58 e7 06 a5 a0 d0 95 41 27 71 a7 ..b..X.....A'q.
0560 d1 45 00 1b 93 3b 55 81 61 d4 0e d5 3a 37 7a 80 .E...;U.a....:7z.
0570 0f 4a 28 03 45 19 72 01 1d 6b 91 b4 f1 6c 37 1a .J(.E.r...k...l7.
0580 8b d8 c8 b8 db cf e0 72 07 f2 ae 94 d6 09 d2 6c .....r.....l
0590 c5 c9 ba 55 f9 8d 00 6e 43 71 14 b9 08 7e 95 61 ...U....nCq....~.a
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1886 3.579710          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1511720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1886: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1511720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1452]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1511720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872695341
[Next Sequence Number: 1513160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4822 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	46 1b 93 d6 b2 22 83 ca 71 22 f1 8e d5 a4 18 0f	F....".q".....
0010	9c d0 04 e6 a4 57 c7 06 a0 57 cf 06 9f 40 13 16	W....W....@..
0020	5e 83 9a 70 e7 af 15 00 05 ff 00 fa f5 20 6d 9c	^..p..... m.
0030	1a 00 7d 14 51 40 11 f9 7f e7 fc 9a 3c bf f3 fe	..}.Q@.....<...
0040	4d 49 45 00 14 51 45 00 15 5e 8a b1 40 10 94 75	MIE..QE..^..@..u
0050	00 b0 c0 3c 8f 7a 6d 4c 50 1a 88 a9 1d 68 01 28	...<.zmLP....h.(
0060	23 34 50 78 eb 40 19 17 16 6b 24 9b fa d4 c8 30	#4Px.@...k\$....0
0070	a1 45 59 75 6e 72 6a 3d 85 70 6b 30 15 57 07 9a	.EYunrj=.pk0.W..
0080	49 93 72 15 3d c5 48 bc 93 48 dc 8a d0 d0 cc 82	I.r.=.H..H.....
0090	d1 21 3b 87 15 77 7e d5 db da 92 a0 62 49 e6 b3	.!;..w~.....bI..
00a0	01 2a a3 ae 79 15 6e ab d6 80 57 3c 54 2d 2e 2a	.*..y.n....W<T-.*
00b0	e3 a8 65 c5 53 78 77 74 34 01 19 97 3d 69 41 07	..e.Sxwt4...=iA.
00c0	a5 44 50 81 9a 40 48 e9 59 80 f9 3b 54 75 24 9d	.DP..@H.Y...;Tu\$.
00d0	aa 3a 00 46 38 15 05 4a fd 31 51 50 02 30 c8 c5	...F8..J.1QP.0..
00e0	41 56 2a 17 18 3f 5a 00 ab 54 56 60 67 68 08 c1	AV*...?Z..TV`gh..
00f0	51 91 fe d6 3a e3 e9 df eb 5a 8c 48 52 40 ce 2a	Q...:.....Z.HR@.*
0100	89 3b 0e e3 c5 02 6a e5 59 18 42 db 8f 4a aa f2	.;....j.Y.B..J..
0110	09 1b 8a b5 71 0f da 53 03 b5 67 ac 66 3e bd a8	q..S..g.f>..
0120	17 29 69 0e 09 53 ce 7b fa 56 69 92 eb 71 62 01	.)i..S.{.Vi..qb.
0130	c1 c2 8c f5 ab 80 f5 6e 98 e7 15 14 91 a1 53 22	n.....S"
0140	a9 0c 39 34 12 57 be b8 82 c1 95 6e 0e dd ff 00	..94.W.....n....
0150	cf f5 a6 fc ae 82 58 f9 53 58 1e 22 8a e3 5b 74	X.SX."...[t
0160	6d fb 0a f6 1c 67 f4 e0 d5 cd 31 26 b4 b3 10 4a	m....g....1&...J
0170	77 73 9f f3 d6 80 2e 92 4b 0d c7 1e 95 5a 74 95	ws.....K....Zt.
0180	8e 53 8a 98 90 1b 2d f8 50 d3 28 e1 79 f5 a0 0c	.S....-.P.(.y...
0190	0f df 2b b2 bf e7 56 91 80 1c d4 d2 e1 9b a7 5a	..+...V.....Z
01a0	ac 56 76 94 8d cb e5 ed 00 28 5f 98 37 ae 73 d3	.Vv.....(._.7.s.
01b0	db 1f 8d 00 3c b9 23 e5 3c 7a d4 aa 56 32 59 8e	<.#.<z..V2Y.
01c0	73 da ab ff 00 ab 5f 99 b0 4f 7a 92 39 1b 24 af	s....._.0z.9.\$.
01d0	4a 00 ca d5 23 9d a1 74 b6 51 9c 64 71 eb 5c f5	J...#...t.Q.dq.\.
01e0	8c 33 24 7f bf ce f2 4f 07 db f2 ae a1 65 be 6b	.3\$....0.....e.k
01f0	89 5e 50 5a 25 0b b4 0f 6f ca 99 7f 6e d1 90 d2	.^PZ%...o....n...
0200	e0 30 1c 50 06 02 63 71 06 a5 40 37 16 1c 77 aa	.0.P..cq..@7..w.
0210	fb 4f 99 b8 1e b5 63 cb 20 d0 06 9c 57 3b 01 23	.0....c. ...W;.#
0220	e6 ac bb 98 96 e5 cb 49 c5 4d c8 e1 78 a8 59 8a	I.M..x.Y.
0230	9e 79 a0 0a 45 60 4f 95 47 4a 82 44 12 37 f8 d5	.y..E`0.GJ.D.7..
0240	c9 12 41 93 8e 2a b8 20 36 5a b3 02 9b db b2 a9	..A..*. 6Z.....
0250	c9 eb 54 dc 01 d2 af 4d 30 c1 c5 55 53 bb b5 68	..T....M0..US..h
0260	05 50 c4 9e 95 25 4a 50 76 a8 9a 36 35 99 98 d2	.P...%JPv..65...
0270	e0 52 46 fe 68 25 01 e0 f7 a6 b4 67 18 aa ba b3	.RF.h%.....g....
0280	cf 61 62 b2 e9 81 77 ee 05 8b 0c 8d bd f1 5a 1a	.ab...w.....Z.
0290	16 26 68 37 e0 e4 91 d6 a3 69 ed ac 90 b3 86 3b	.&h7.....i.....;
02a0	ba 7d 2b 2a cc 3b ca 55 db 7e 7e 62 6b 17 5d d6	.}+*.;.U.~bk.}.
02b0	6c a3 93 ca 0d 8e df 8d 66 05 e9 a6 fb 51 23 95	l.....f....Q#.
02c0	52 73 90 70 78 a7 a8 da 4b 64 e7 d7 fc 9a a3 a2	Rs.px...Kd.....
02d0	5f 25 c6 55 08 24 0e b5 7c e4 bb 1a 00 32 4f 5a	_%U.\$...|....20Z
02e0	28 a6 9d c2 51 c7 dd e7 af 1c d0 57 28 af f3 49	(...Q.....W(..I
02f0	e6 00 b9 00 01 c7 4c 55 1b d5 61 6c 40 3c d5 d0	LU..al@<..
0300	a7 71 62 69 48 04 60 f3 40 45 1e 45 14 da a9 d6	.qbiH.`.@E.E....
0310	d5 31 98 b3 d7 d6 bd 56 2d 3b 75 b9 97 3c ff 00	.1.....V-;u.<..
0320	2a ad 2d 94 4a db c2 8e 3a 1f 4c d5 94 ba 98 da	*.-.J....:L.....
0330	b2 93 9f eb 41 26 2d dd 93 15 2a e7 3e 9f 5a e6	A&-...*.>.Z.
0340	6e da 5b 49 84 4e 4e 18 63 15 d2 db 4d 72 ca 04	n.[I.NN.c...Mr..
0350	c7 24 0d b9 3e 99 a8 35 4b ab 2b 56 37 77 00 10	.\$...>..5K.+V7w..
0360	8b b7 3f 5a 0d 0e 6d 49 2b b2 33 d3 ea 69 e8 87	..?Z..mI+.3..i..
0370	9c fe b5 66 ca f3 47 bc 99 96 d2 40 e3 fd 9a d3	...f..G....@....
0380	6b 78 95 3e ee 68 03 3d 1c a8 0b d4 55 91 d3 72	kx.>.h.=....U..r
0390	f2 69 44 41 38 ee 7b 52 01 83 cf 15 08 19 ff d4	.iDA8.{R.....
03a0	fe 98 d4 13 f4 a9 c2 31 a2 15 e9 53 b0 c5 7c 19	1...S..|.

```
03b0 f5 84 6c ac 69 87 72 f5 ab 0c b8 a8 9b 6b 77 a0 ..l.i.r.....kw.
03c0 06 ac 9b 86 07 5a 90 90 2a 02 9b 7d a8 56 04 e1 .....Z...*...}.V..
03d0 bb 50 01 45 39 88 27 8a 61 38 19 a0 07 6f 05 b2 .P.E9.'.a8...o..
03e0 6a 1b 9c c8 bb 57 bd 32 97 71 3c fa 56 60 43 1c j....W.2.q<.V`C.
03f0 41 57 6d 4a 70 dc fa 71 40 e0 e6 81 c7 1f 8d 00 AWmJp..q@.....
0400 46 1c 63 e6 a8 8a c1 9c b0 cd 59 28 01 e6 98 db F.c.....Y(....
0410 47 51 40 11 1d 9b 32 bd 3d 2a 23 3c b2 61 76 6d GQ@...2.*#<.avm
0420 f5 35 23 28 60 7b 66 98 76 0c 64 e6 b4 01 e0 30 .5#(`{f.v.d....0
0430 e1 a9 6a 0f 33 1c 7f 5a 51 28 1e 95 98 15 af ef ..j.3..ZQ(.....
0440 22 82 df 73 f0 7e b5 83 16 bd 6a ff 00 22 b6 e6 "...s.~.....j...".
0450 ab fa dd a8 bf 8c 2c 6f 8f 6a cc d3 b4 a8 2d 1b .....0.j.....-
0460 2c 32 de b5 a0 1b 50 5d 46 d9 6c 63 71 cd 68 79 ,2....P]F.lcq.hy
0470 b1 ba 71 59 52 2a a9 c2 8c 53 43 10 31 49 bb 01 ..qYR*...SC.1I..
0480 a7 bf d6 9c 18 1e 2b 3c 38 e9 4a 18 9f ba 6a 00 .....+<8.J...j.
0490 b5 26 1b 8a cb 64 39 2c 2a c3 c8 42 e6 a3 24 04 .&...d9,*..B...$.
04a0 c7 ad 00 56 20 1e 7d 6a 03 c1 e6 ac 3e 07 27 a5 ...V.}j.....>.'.
04b0 42 c3 23 22 b4 02 bf 99 fe 7f c8 a3 cc ff 00 3f B.#".....?
04c0 e4 50 ca 00 c8 a8 89 c0 cd 46 da 00 e2 72 73 49 .P.....F...rsI
04d0 51 17 34 07 3d e8 db 50 24 61 91 8a 45 5c 0c 53 Q.4.=..P$a..E\S
04e0 43 16 38 e9 4d 6e 0f 34 80 c3 bc b8 9a e7 0b 06 C.8.Mn.4.....
04f0 50 1e 49 23 15 0d b4 66 36 50 0f 4e a6 b7 ef 0d P.I#...f6P.N....
0500 8c 8d 8b 38 cc 6b 80 39 39 27 1d cf bf ad 64 1c ...8.k.99'....d.
0510 8a a8 81 c1 78 83 c3 7a 9e ab aa b1 46 f2 e2 1f ....x..z....F...
0520 36 f3 ce 41 e9 8f 7f 5f 4a ec 6d 90 5b c0 b0 f5 6..A..._J.m.[...
0530 0a 31 4c 32 4a ed cf 41 52 2a 63 93 56 dd c4 95 .1L2J..AR*c.V...
0540 89 c9 dd c5 23 26 06 45 35 4e 17 06 ad 38 11 c3 ....#&.E5N...8..
0550 bd a9 0c a4 9f 76 95 b3 8e 2a 31 3c 65 b6 8a 0e .....v....*1<e...
0560 59 b6 d0 04 83 18 e2 a3 90 e7 e5 14 de 45 46 ec Y.....EF.
0570 47 02 80 24 c4 2e 85 65 cf e7 59 cb a7 59 46 e5 G..$...e..Y..YF.
0580 e1 40 33 e9 53 99 37 0c d4 26 46 ed 59 81 5f 50 .@3.S.7..&F.Y._P
0590 d3 e0 bc b3 96 c8 81 b6 55 2a 7b 75 ac 4d 1f 4b .....U*{u.M.K
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1887 3.579711          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1513160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1887: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1513160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1453]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1513160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872696781
[Next Sequence Number: 1514600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0101 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 92 ce e5 d9 b8 53 e9 5d 01 de 7b e2 85 2e 08 2c .....S.]...{....,
0010 dc e3 1c 70 2a a2 04 c6 41 92 16 b1 3c 4b 63 ac ...p*...A...<Kc.
0020 ea 16 c8 ba 44 de 4c 8a ad f4 25 b8 ff 00 f5 56 ....D.L...%....V
0030 8a b1 04 93 de 9d e6 c9 ea 6a 80 ca d2 2c 35 4d .....j.....5M
0040 3f 4f 48 75 39 3c c9 07 25 b1 8c d6 cd b1 c9 24 ?0Hu9<...%.....$
0050 82 d8 19 03 3d 6a bc b7 1b 53 f7 ad c1 20 73 ef ....=j...S... s.
0060 4e 52 50 e5 78 22 83 33 97 d5 fc 49 e2 88 10 ad NRP.x".3...I....
0070 95 81 c2 64 1c f0 4f 4d b8 1d 4e 7b f4 c5 51 d2 ...d...OM..N{...Q.
0080 e4 f1 46 a2 55 f5 78 c5 b9 fe ea 1e 30 7d 7b 83 ..F.U.x.....0}{.
0090 ed 5d f8 b9 dd 85 7e 73 55 4b 03 21 db da 80 2a .]....~sUK.!...*
00a0 85 31 fc ad ce 29 08 df d3 8a 93 1b 8f 14 10 54 .1....).....T
00b0 f3 cd 00 44 8f 82 6a b4 8f 9c 54 ad 80 d8 aa c6 ...D...j...T....
00c0 83 30 a9 14 42 e7 73 65 1b 00 60 72 38 ef 9e b5 .0..B.se...`r8...
00d0 1d 28 eb 40 0d 35 0b 74 f4 a9 4f 43 8a 84 f4 c5 .(.@.5.t..0C....
00e0 00 44 c3 72 79 7d cf 53 51 ba af 40 38 03 ad 4d .D.ry}.SQ..@8..M
00f0 8d cf f2 f6 19 c5 44 32 3e 63 df b5 00 33 72 85 .....D2>c...3r.
0100 c8 3f 37 71 ef fe 15 11 24 9c f6 3c f3 d7 35 24 .?7q.....$.<..5$
0110 8b f3 90 3a 7a 54 78 a0 06 91 c1 c5 44 ce 06 01 ...:zTx.....D...
0120 a7 33 1c e2 a0 97 81 ef 40 0d 33 bc 6c 1e 3c 06 .3.....@.3.l.<.
0130 1d 09 ed 51 82 36 90 0e 48 e9 df 27 eb 55 e5 78 ...Q.6..H..'U.x
0140 d5 0b cc 78 1e 94 e8 ce 40 61 f7 7a ad 00 3c 7c ...x.....@.z.<|
0150 c7 1b 70 7b d2 3c 2c 63 25 0f 4e d5 60 98 fe ff ..p{.<,c%.N.`...
0160 00 56 f4 aa c3 72 00 37 13 c7 27 b9 fa d0 06 5c .V...r.7..'.....\
0170 71 5d 3c 9f bc c0 5f 7a d5 76 66 e0 1c 0a 4e 69 q]<..._z.vf...Ni
0180 85 c0 dd dc 8f d7 23 34 00 8c 36 8c af 06 a8 ba .....#4..6.....
0190 9c e2 ad 97 26 ab b1 c9 cd 00 44 aa 54 33 b1 01 ....&.....D.T3..
01a0 54 64 93 c7 14 36 cc 8d c3 34 fa 8e 4e d4 00 cc Td...6...4..N...
01b0 9e d9 aa d7 d7 66 00 15 7b d3 ee e4 fb 2d b3 4e .....f...{.....-N
01c0 46 76 8c e0 75 3f 4a e3 86 bb a4 dd dd ac 42 75 Fv...u?J.....Bu
01d0 32 39 3b 57 39 27 1c d0 07 48 e3 80 77 75 c3 71 29;W9'...H..wu.q
01e0 ef 50 02 66 75 85 46 e2 f9 e7 d8 54 7e 6a 2a 07 .P.fu.F....T~j*.
01f0 e8 e7 8e 7d 29 b0 b4 99 e3 e5 ed f8 56 60 39 95 ...}).....V`9.
0200 95 d8 3a 15 da 71 cf 7f c2 90 1e ea 71 4f 3c 9f ...:..q.....q0<.
0210 99 b3 bb 00 52 79 45 78 34 01 5d 91 8a b0 07 92 ....RyEx4.].....
0220 38 3e 86 aa 92 c4 2f 99 cb 00 03 11 d0 9a b7 2c 8>...../.....,
0230 b1 40 be 65 c3 04 51 dc d5 79 19 16 31 2a 10 e0 .@.e..Q..y..1*..
0240 9c 70 79 ab 4c 08 aa e5 99 5f 3b 76 e3 bf aa 8c .py.L.....;v....
0250 f1 f4 fa 55 2c 93 f3 1c 0c f2 00 ed f5 a4 66 64 ...U,.....fd
0260 3b 97 a8 e9 f5 a6 06 06 8d e1 db df 0f 19 da 7b ;.....{
0270 83 37 9a 49 50 49 3b 79 27 b9 3d 88 ac bd 4f 49 .7.IPI;y'..=...OI
0280 f1 36 a5 e2 1b 5b 9b 29 04 56 2a b8 91 57 ef b3 .6...[.)V*.W..
0290 e7 03 f0 c7 53 db 1e f5 d1 5a 4c f7 32 bb b8 1b ....S....ZL.2...
02a0 f8 56 c7 fb 39 e0 fe 75 7c b5 cd bc a9 24 6c 76 .V..9..u|....$lv
02b0 b6 57 1e 84 fd 3b 50 04 2e 61 f2 91 50 96 71 90 .W...;P..a..P.q.
02c0 c7 b7 1c 7f 4a 88 b4 a6 dc 40 76 95 8c 31 18 4f ....J....@v..1.0
02d0 98 67 d0 d3 c4 41 46 17 a0 a6 03 1c 91 89 22 6d .g...AF....."m
02e0 c0 80 72 3a 10 7d 28 02 09 10 c6 76 31 0c d8 e4 ..r:..}(....v1...
02f0 e0 81 50 1e 06 38 ab 4d fb c4 25 87 5e 86 a0 23 ..P..8.M...%.^..#
0300 6a 60 f4 a8 6c 08 47 3d 29 70 69 4c 6b 2a 15 39 j`...l.G=)piLk*.9
0310 19 c1 18 38 e9 cd 37 6b 8e 77 7e 15 49 dc 05 76 ...8..7k.w~.I..v
0320 3c 9c f3 9e 6a 09 3e 50 51 c7 de e7 d3 ad 3d b1 <...j.>PQ.....=.
0330 f7 07 de 6e 7f 2a 8d 99 b6 fc fd 7a 7a d4 01 4d ...n.*.....zz..M
0340 a3 c7 02 aa ce 00 8c b3 0e 95 74 ef 3f 75 4b 9f .....t.?uK.
0350 6a aa ce 0e 77 72 bd 08 3c 10 7d 08 f5 ad 0d 0c j...wr...<}. ....
0360 c7 74 91 bf 72 db 97 d3 b0 3d ea 33 d0 d3 e7 8f .t..r.....=3....
0370 64 0d 1c 2a 3e 62 48 ed 82 69 b3 46 f1 9f 2c fd d..*>bH..i.F...,
0380 e0 07 04 f7 35 3c a0 57 1b 8c 85 9c e4 63 00 7a ....5<.W.....c.z
0390 54 08 63 8a 45 5b c6 10 c5 82 ed 20 52 7e 75 c6 T.c.E[..... R~u.
03a0 38 1d bd bd 2a 72 3b 54 7b 2e 23 db 20 64 61 fc 8...*r;T{.#. da.
03b0 5b b3 bb d3 23 1c 51 ca 04 3c b2 a4 b2 70 58 07 [...#.Q..<...pX.
03c0 51 e8 0f ff 00 ab 35 04 82 40 84 42 a6 46 3d 94 Q.....5..@.B.F=.
03d0 e0 fe 39 ab 8a 81 9d 03 83 e5 0e 1b e8 3a 60 ff ..9.....:`.
03e0 00 f5 aa 90 b8 e1 e3 68 b6 b6 41 cb 72 71 cf 43 .....h..A.rq.C
03f0 d3 07 f3 a9 02 ba b3 2c 8c f3 75 23 6f 3c f4 3d .....u#o<.=
0400 7d 3e 94 c6 56 c9 dd 83 8c 67 1d 30 7a 7f f5 ea }>..V....g.0z...
```

```
0410 c9 4c 9c 9a 87 04 01 18 3f 28 25 b1 8e b9 ab 4e .L.....?(%....N
0420 e0 46 a8 48 ff 00 3f 95 35 4a 87 dc 83 0c a3 9c .F.H...?.5J.....
0430 9c e7 1f 8d 49 e6 a6 e0 99 19 ce 46 7b d4 46 18 ....I.....F{.F.
0440 c4 82 50 83 70 5d b9 c7 cd 8f ad 30 1b 29 88 af ..P.p].....0.)..
0450 9b f7 8d 47 2c f0 5b cc 61 72 43 04 57 fb a4 e4 ...G,..[.arC.W...
0460 36 71 d3 e9 56 09 94 fc fb 7f d6 11 f2 f7 00 f5 6q..V.....
0470 e9 e9 51 bb 12 e0 2f 03 27 3e a4 1f 4a 86 ee 05 ..Q.../.'>..J...
0480 69 03 02 31 9c 91 9e 95 82 fa 6c e9 af ae b1 e7 i..1.....l.....
0490 6c 50 81 04 6a 72 06 3f 8b 3e a4 75 15 d0 31 d8 lP..jr.?.>.u..1.
04a0 ed 1b f0 ca 7a 55 46 8c 11 bf cb cf 39 cd 0d dc ....zUF.....9...
04b0 0a ae 55 9c e2 80 58 72 a7 af 5a 73 a0 00 c9 e9 ..U...Xr..Zs....
04c0 e8 29 d2 42 f1 2a b3 f0 5b 3c 1e b8 f5 23 de 90 .).B.*..[<...#..
04d0 10 1d ce 8e 0b 00 54 8c 8f 63 50 b9 2e 02 b0 c8 .....T...cP.....
04e0 e0 e0 74 e3 da 9f 2c 62 64 7b 45 62 15 db 71 3d ..t...,bd{Eb..q=
04f0 c2 8e d9 a9 24 55 4b 87 55 0b b4 8c 0c 67 d2 80 ....$UK.U....g...
0500 2a 44 16 24 2a 0e 23 63 b8 2e 3f 8b a7 06 8e bc *D.$*.*#c...?....
0510 bf e1 52 79 2b 1a 22 31 dd b0 63 27 a9 c5 3b ec ..Ry+."1..c'...;.
0520 f3 ca be 62 21 20 9c 0c 0e f4 00 80 91 c8 a6 48 ...b! .....H
0530 89 2c 6f 14 dc ab a9 53 f8 d1 92 cb 95 19 a8 1d .,o.....S.....
0540 25 11 14 dd fb c6 4c 06 23 81 d4 67 03 af e6 28 %.....L.#..g...(
0550 01 12 34 58 d6 2f e1 00 2f e0 3d e9 1a 48 d5 82 ..4X./.../.=.H..
0560 c9 92 0f f7 47 38 f5 38 1d bb 9a b7 51 30 da 8d ....G8.8....Q0..
0570 10 e1 18 1c a8 e0 50 03 23 79 63 48 e1 89 be 55 .....P.#ycH...U
0580 c9 e3 9c 9f 7f e8 68 39 ea 6a ca c0 ce 30 85 55 .....h9.j...0.U
0590 40 c9 2c 76 a8 c7 6c 9e 94 8d 1c b1 b1 59 86 c2 @.,v..l.....Y..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
1888 3.579721          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1514600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1888: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1514600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1454]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1514600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872698221
[Next Sequence Number: 1516040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb386 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 bc 04 1f fb 37 ad 00 42 89 fb bd c0 e4 e7 9c fa ....7..B.....
0010 52 c6 e8 19 51 81 da 1b 9c 1e 48 a5 23 6a e3 a0 R...Q.....H.#j..
0020 c7 a7 3c d3 01 8d 26 36 f2 65 5a 3c 06 dc 39 e6 ..<...&6.eZ<..9.
0030 80 25 da 00 da 78 20 e7 1d b1 ef ef 41 25 48 71 .%...x .....A%Hq
0040 db d7 91 4f cc 64 b4 81 08 c8 c0 e7 8a 68 68 dd ...0.d.....hh.
```

0050	7e 53 93 de 80 21 e4 f2 07 e7 49 33 c1 07 cd 3c	~S...!....I3...<
0060	aa a0 90 39 f5 35 29 ce 76 ae 0e ee 39 e3 f5 a6	...9.5).v....9...
0070	5f 42 f7 d2 47 34 dc 08 b6 e1 13 e5 07 6f d3 a9	_B..G4.....o...
0080	f7 a0 07 03 e6 05 23 0b 50 c9 23 c5 13 cc aa 5b	#.P.#....[
0090	1c 70 32 72 7d 3d fd aa c1 f2 e4 7d e8 30 b9 ef	.p2r}=.....}.0..
00a0	d6 83 c1 0a a7 66 48 25 cf 20 28 eb c7 52 48 e9	fH%. (.RH.
00b0	8a 00 64 a9 1f c9 bc ee 3b f2 c8 06 06 07 bd 5d	..d.....;.....]
00c0	5d 83 71 8d 99 70 7b 90 c7 69 fa d5 35 47 72 e4	]..q..p{...i...5Gr.
00d0	fd ee a4 1e e3 f1 c5 3e 06 78 a6 32 ed 39 38 1c	>.x.2.98.
00e0	75 22 80 2c a7 96 5a 26 b5 90 10 a4 64 9c be 70	u".,...Z&....d..p
00f0	39 19 18 fe 75 26 07 99 c7 4a 7c 71 9f b9 0c 47	9...u&...J|q...G
0100	03 2d 85 19 38 ea 4e 3f 53 48 1d 30 1a 5f dd 82	.-...8.N?SH.0._..
0110	01 24 f4 19 f5 a0 0a 70 1b c7 25 af 22 29 1c 9f	.\$.....p...%.")..
0120	34 04 f0 5b 1d 71 eb 56 16 d6 e2 69 7c b7 52 a1	4..[.q.V...i|.R.
0130	78 20 d5 b5 dd 0c 42 28 98 e1 72 06 79 e1 aa 4b	x B(..r.y..K
0140	65 64 5d 84 64 8c 73 dc 9a 00 b3 14 31 c4 a5 47	ed].d.s.....1..G
0150	7f e6 6a 58 f2 a8 5b 95 c6 31 8e 68 51 f2 f1 95	..jX...[...1.hQ...
0160	eb d7 9a b0 84 b3 05 f4 eb f5 a0 05 8c a6 dc 1a	.....
0170	bd 14 3e 7e f1 01 fb 99 c9 6f 95 78 f7 e9 db eb	..>~.....o.x....
0180	50 61 9b ef 63 38 c7 0a 07 f2 ad 54 05 02 c6 41	Pa..c8.....T...A
0190	00 a8 61 9e fe 86 80 19 04 8d 3c 0a f8 60 14 67	..a.....<...`..g
01a0	9f 43 ed da b4 23 40 b9 70 39 23 a7 af f4 cd 40	.C...#@.p9#....@
01b0	8a 49 0a bb 80 63 82 50 02 54 1e fc f1 f9 d3 e2	.I...c.P.T.....
01c0	b6 5f 38 dc ca e5 e5 31 88 cb 0e 06 06 71 81 da	._8....1.....q..
01d0	80 34 50 a0 5d 8a e5 f6 f0 49 f5 ad 08 03 16 05	.4P.]....I.....
01e0	50 b8 1c f1 da b3 a1 8d a4 9d 9e 05 51 24 8a 14	P.....Q\$..
01f0	e7 a1 0b 9c 7d 2a fc 51 95 da f1 fd ec 95 6e fc	}*..Q.....n.
0200	0e 87 14 01 a2 0c 8c 8f f2 06 55 cb 31 23 90 3f	U.1#.?.
0210	95 5a 02 74 61 e6 a9 5c f2 b9 e8 54 f4 23 da ab	.Z.ta..\...T.#..
0220	04 32 48 b1 af dd 63 d4 f1 57 23 4f 2d 72 dc b7	.2H...c..W#0-r..
0230	a7 24 e0 7b d3 4a e4 c8 01 62 99 5c 1e 7b f4 ad	.\$.{.J...b.\.{..
0240	6b 36 08 c8 af c2 92 17 38 e6 aa 28 80 ee 39 39	k6.....8..(..99
0250	5e 41 ec 07 7c ff 00 4a d0 89 67 59 ca 3a 10 c1	^A..|.J..gY:...
0260	03 00 7a 60 f4 27 d6 91 26 82 71 9d b4 72 fb 76	..z`.'.&.q..r.v
0270	fa f3 48 02 b9 38 ce 7b 00 33 51 a4 61 a6 49 47	..H..8.{.3Q.a.IG
0280	54 39 07 8e a4 62 83 44 cd 54 1b 24 52 0e d3 eb	T9...b.D.T.\$R...
0290	db 35 b3 00 63 b5 80 c1 3c 00 3a e7 d4 9a c5 24	.5..c...<:.....\$
02a0	b1 0b 8c e0 fd 79 f5 ad 61 00 9a d5 92 e7 95 23	y..a.....#
02b0	04 03 b7 3f 8d 06 65 c8 5a 30 f2 2c d8 2b 2a 95	...?.e.Z0.,.+*.
02c0	70 dc 82 0f 6f 7f c6 ad 82 4b 64 f5 35 96 f2 32	p...o....Kd.5..2
02d0	07 01 63 1e 60 00 b0 5e 70 3a 0e 4f e7 eb 9a b5	..c.`..^p:.0....
02e0	1c 8a a0 2c a4 82 07 50 33 cf 6e 3d cd 26 06 86	...,...P3.n=.&..
02f0	01 eb 4e 1d 78 e2 a1 8d 73 8d fc 1f 43 d4 54 b1	..N.x...s...C.T.
0300	81 e6 a4 c1 99 42 e4 60 1e 0e 7d 7e 95 29 5c 09	B.`...}~.)\.
0310	01 f2 c7 96 5b 77 3d 6a dd bb bc 81 88 20 01 f2	[w=j.....
0320	fc a7 27 9f a8 c7 f3 aa 6e e0 c6 f1 80 85 86 0a	..'.....n.....
0330	86 c8 1c 7d 33 8a 99 62 5d 8e b1 b1 f9 88 e4 71	...}3..b].....q
0340	d2 90 12 e1 d5 90 97 2d b3 d3 8f c7 1c d7 e5 a7	-.....
0350	ed 9b 0c cf e3 58 fc ab 8d 9b 63 df bb ea 2b f5	X....c...+.
0360	22 58 a2 9f 74 12 f2 8d 8d ca 38 c8 07 3f 95 7e	"X..t.....8...?~
0370	5a 7e d9 52 a4 1e 33 0a dc 4a 17 6e 3b 6d c7 d6	Z~.R..3...J.n;m..
0380	95 6f 84 d6 1b a3 e4 1d 1d 99 22 6b a9 1c ee 73	.o....."k...s
0390	86 27 96 3c f0 41 fc fe b5 e8 68 ae 9f eb 0f 4e	.'.<.A....h....N
03a0	39 af 32 b7 17 8a ad 75 13 23 c6 5b 3b 58 0e 06	9.2....u.#.[;X..
03b0	07 1d 79 24 e7 ae 6b d5 ad a0 fb 45 bc 6f 22 b2	..y\$..k....E.o".
03c0	c8 c4 b1 42 7a 1f 4f 6f a5 70 b5 63 46 ac 5a 4c	...Bz.0o.p.cF.ZL
03d0	32 07 8c e7 80 78 3c 55 a6 44 51 e6 48 76 0c fe	2....x<U.DQ.Hv..
03e0	19 fa 9e b5 59 0c 9b 5a 35 52 79 24 10 06 00 f4	Y..Z5Ry\$....
03f0	1d 2a 3b 46 d4 51 1a ee ea 20 49 18 0a 48 18 3e	.*;F.Q... I..H.>
0400	f8 ce 69 16 68 c5 f3 90 9f c2 c7 8a 8d a0 69 af	..i.h.....i.
0410	45 f6 4c 68 99 da 99 ce 5b 81 93 fe 15 34 6b 2b	E.Lh....[....4k+
0420	32 87 00 31 c1 c2 9c 81 f4 38 19 a5 8b 64 79 55	2..1.....8...dyU
0430	ca 02 72 78 e3 3f e3 d2 80 22 da 23 01 63 04 ae	..rx.?....".#..c..
0440	e2 72 7a e3 e9 4b 71 ff 00 1e f2 ab 38 07 6e d4	.rz..Kq.....8.n.
0450	23 24 ee 38 cf 4e 98 1d 6a 69 0f 94 54 37 57 e8	#\$..8.N..ji..T7W.
0460	2a 12 ca bf b9 24 f2 4b 6d ce 47 6c 9a 00 b3 f6	*....\$.Km.Gl....

0470 88 5b fd 79 0b 0a 36 fe 40 0d fd dc 83 ce 0f b7 .[.y..6.@.....
0480 7a c8 bc 90 ac b2 c6 e0 10 41 91 4a 9c 8d bd b3 z.....A.J....
0490 ef 5a a2 36 c7 ce 01 53 d3 bf ff 00 a8 d6 4d ee .Z.6...S.....M.
04a0 f9 1d 9c 31 dd b0 ef f4 c7 b0 a7 1f 89 01 fb 3b ...1.....;
04b0 f0 40 ed f8 5d a2 9e 09 36 b1 e7 1c 74 1c 7e 9c .@..]...6...t.~.
04c0 57 a5 ca 33 92 2b cc 7e 09 7c bf 0c 74 75 c7 4b W..3.+~.|..tu.K
04d0 64 c9 ec 32 33 cd 7a 54 9c 31 af 5a 3b 23 06 0b d..23.zT.1.Z;#..
04e0 b0 64 e3 93 d7 dc d2 3a 06 5d ff 00 85 22 c8 81 .d.....]"..
04f0 1a 59 7f 84 12 7e 82 a9 cb 7e d0 2d bc 37 0c be .Y...~...~-.7..
0500 74 a3 a0 e8 4a 8e 70 3d 29 88 9c 80 47 07 19 35 t...J.p=)...G..5
0510 52 56 55 c8 65 c8 23 18 3c d4 ad 3b 29 12 aa fb RVU.e.#.<;)...
0520 e3 ad 53 2c ce 01 73 93 c9 f4 a0 08 d0 22 61 63 ..S,..s....."ac
0530 1b 47 60 38 14 32 ee c9 4f bc 4f 3d e9 0b 65 b0 .G`8.2..0.0=..e.
0540 fc 8e f9 a7 4e bb 53 24 e4 9e 80 71 41 99 ca f8 N.S\$....qA...
0550 a5 d4 e9 d3 f9 a4 04 8c 03 80 31 d7 d4 d7 ce f2 1.....
0560 28 91 b7 f6 3c 80 7d 71 cf 35 f4 3e b7 2c 53 69 (...<}.q.5.>.,Si
0570 b3 05 ce 0a 82 41 19 e8 3b 8a f9 c6 39 d6 e5 4b A.;...9..K
0580 3f 7c 95 1d 3a 64 74 a5 12 a2 3f 80 39 ed d2 ab ?|...dt...?.9...
0590 be c0 e3 3d 5b de ad 12 85 89 50 18 b0 c0 07 3c ...=[.....P....<

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1889	3.579721	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1516040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640						
Frame 1889: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1516040, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1455]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1516040 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872699661						
[Next Sequence Number: 1517480 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x829d [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	7b f0 45 42 cc b1 aa 48 cf b0 06 e7 38 c7 4c 7a	{.EB...H....8.Lz				
0010	7a f2 7d 29 48 a1 b2 24 13 28 49 d4 92 8c 19 4a	z.})H..\$. (I....J				
0020	9d a4 1e 9f a8 e2 aa 38 df 90 c4 1e 4f 2a 30 3a	8....0*0:				
0030	ff 00 4a b7 f2 f2 58 e0 01 92 7b 54 2e 23 c3 37	..J...X...{T.#.7				
0040	63 b4 0e 70 03 74 fd 6a 40 a6 38 e9 51 a8 66 46	c..p.t.j@.8.Q.fF				
0050	43 d4 8e 0f a1 ed 52 e0 8e bd a9 06 54 7f b5 93	C.....R.....T...				
0060	f4 c5 54 40 6b 17 91 ca 86 5e 17 1d f9 fe 58 20	..T@k....^....X				
0070	e7 b5 37 07 a6 7f 4a 6c 84 bb 6e 97 69 90 90 5b	..7...Jl..n.i..[				
0080	1c 0c 7a 6d ed 9f 5a 1c 86 91 b6 8c 02 72 07 7a	..zm..Z.....r.z				
0090	a0 10 90 70 38 e3 f0 fd 6a 4d a5 23 2d 39 19 1c	...p8...jM.#-9..				
00a0	e7 a7 07 da 8e a3 fc f7 a6 18 17 79 70 aa 19 94	yp...				

00b0	26	40	c1	c0	e9	d3	d3	9f	ce	80	18	e7	60	25	c1	05	&@.....`%..
00c0	7a	80	09	6e	b8	e9	d6	9c	43	0e	a3	6f	d4	d4	aa	a1	z..n....C...o...
00d0	46	05	30	44	9b	bc	c0	31	bb	39	f5	c8	e3	f9	50	02	F.0D...1.9....P.
00e0	6d	ed	91	52	28	20	60	d2	85	03	9a	5a	00	29	ca	09	m..R(`....Z.)..
00f0	35	35	1b	a3	46	51	23	6d	dc	db	41	3c	0c	e0	9e	4f	55..FQ#m..A<...0
0100	41	d3	bd	00	40	c8	00	2c	e4	00	bd	cf	ad	4d	24	12	A...@...M\$.
0110	2a	98	c9	08	f8	53	cf	3c	11	9f	eb	4a	c8	d8	c1	5c	*....S.<...J...\\
0120	9f	4f	e5	52	48	b3	35	91	81	58	23	3b	06	63	d3	38	.0.RH.5...X#;.c.8
0130	ed	9e	df	5e	68	02	98	c8	21	5b	8c	64	fa	60	f7	c7	...^h....![.d.`..
0140	af	35	cf	f8	8a	05	9e	d1	95	06	59	e2	60	5b	a6	1b	.5.....Y.`[..
0150	b0	cf	b7	5a	de	03	cc	51	b5	48	2d	9f	c3	eb	f4	e9	...Z...Q.H-.....
0160	58	fa	9c	26	50	cd	16	4b	6c	f9	54	77	c7	6f	6a	ba	X..&P..Kl.Tw.oj.
0170	6f	54	cc	a6	b4	3f	99	2f	89	50	5c	da	fe	d4	b3	c3	oT...?./P\\.....
0180	19	0f	9b	c6	c2	93	9e	bb	89	1f	9e	6b	8f	f8	ca	44	k...D
0190	7e	3e	b8	42	59	54	82	08	dd	8e	31	c7	e5	5e	83	f1	~>.BYT....1..^..
01a0	96	17	4f	da	92	e2	78	54	a9	17	b2	ba	8c	63	1c	63	..0...xT.....c.c
01b0	f5	35	e7	3f	19	9d	cf	8f	6e	ee	15	57	72	e7	9e	b8	.5.?.....n..Wr...
01c0	2b	c0	1f	ce	be	e3	0d	b4	4f	95	c5	75	3c	36	57	92	+.....0...u<6W.
01d0	e1	c4	ee	59	9a	38	d7	68	ee	36	f3	cf	72	4d	79	ff	...Y.8.h.6...rMy.
01e0	00	8f	a5	97	fe	11	6b	d8	a2	51	23	f9	47	74	6d	d5	k..Q#.Gtm.
01f0	8f	54	c1	e8	08	3e	b5	e8	e5	a4	b2	79	1e	21	99	95	.T...>.....y.!..
0200	17	03	1c	6e	e7	a1	ef	9a	f3	af	1a	c6	27	d0	b5	02	...n.....'....
0210	d8	4c	d9	4a	59	fb	64	0e	32	3d	41	ae	d8	1e	7a	dc	.L.JY.d.2=A...z.
0220	f0	cf	d9	ce	49	23	f0	04	1e	5a	f5	79	73	b8	f0	0e	I#...Z.ys...
0230	f3	d3	e9	de	bd	6c	98	e6	f2	91	be	66	28	4b	95	e0	l.....f(K..
0240	06	07	d7	e9	cd	78	ff	00	ec	fe	8b	2f	c3	8b	59	5d	x...../..Y]
0250	c8	d9	2c	bc	91	9f	bc	e7	81	f5	af	5d	2e	21	b7	45	...,,.....]!.E
0260	76	54	60	79	5f	d0	9c	fe	95	6b	61	cf	e3	65	68	81	vT`y_....ka...eh.
0270	9e	e6	3b	73	f3	bb	9c	86	5e	e4	7b	f6	e2	bd	53	c7	...;s....^.{...S.
0280	8b	13	3d	8a	e3	69	01	19	41	eb	9c	63	9f	a5	79	2d	..=.i..A..c..y-
0290	9e	20	bb	2f	29	68	c0	00	60	0c	1e	3d	0d	7b	07	c4	. ./)h...`=.{..
02a0	19	26	99	2c	cb	6d	91	04	08	13	68	eb	c7	42	7d	49	.&.,.m....h..B}I
02b0	a6	49	e7	9a	8c	73	84	f3	10	f4	39	c7	66	22	bf	64	.I...s....9.f".d
02c0	ff	00	60	04	85	75	43	26	03	23	5b	00	07	6d	d8	c9	..`.uC&.#[.m..
02d0	af	c6	d9	36	94	52	49	53	08	69	32	7d	78	04	57	ec	...6.RIS.i2}x.W.
02e0	7f	fc	13	d2	57	fb	54	d7	11	a8	31	c9	6c	39	3d	57	W.T...1.l9=W
02f0	78	c6	6b	cc	cd	bf	80	cf	47	2d	fe	21	fa	a8	67	96	x.k.....G-!..g.
0300	2c	96	39	c0	c0	ed	8c	f2	6b	54	cc	ad	a4	93	b0	1f	,.9.....kT.....
0310	39	70	37	75	00	f5	ac	66	5f	32	02	ac	0e	1b	03	d4	9p7u...f_2.....
0320	0c	f4	ad	82	82	2b	38	e5	bc	75	8b	24	0e	0e	40	24	+8..u.\$..@\$
0330	e0	57	c5	23	e8	ce	5d	87	91	16	c9	c7	c8	3e	e8	51	.W.#..].....>.Q
0340	e8	38	15	52	79	14	02	5f	27	70	3e	dd	2a	e4	de	71	.8.Ry..._ 'p>.*..q
0350	86	e6	79	b7	03	17	00	01	df	3d	6a	ba	01	86	04	6d	..y.....=j....m
0360	f9	4a	fa	75	ef	40	11	c5	22	c9	22	33	1d	a1	41	24	.J.u.@..". "3..A\$
0370	37	39	e9	81	f5	c9	a9	63	24	27	da	3b	f4	aa	a2	34	79.....c\$'.;...4
0380	50	a8	a3	04	12	49	ee	73	8f	e5	8a	b4	3a	6d	ed	40	P....I.s....:m.@
0390	16	10	18	db	2b	20	39	20	65	7d	e9	58	fd	9d	58	ba	+ 9 e}.X..X.
03a0	16	23	b7	e3	de	ab	fc	ae	36	af	ae	4e	3d	8f	6a	b4	.#.....6..N=.j.
03b0	a7	f7	86	4c	ee	04	93	cf	4a	d0	09	ed	2e	15	e2	13	...L....J.....
03c0	01	81	8c	14	6e	b9	ed	f9	55	df	32	26	74	98	71	b4	n...U.2&t.q.
03d0	92	07	4c	13	58	d0	a8	89	04	49	f3	10	ce	c4	9e	bf	..L.X....I.....
03e0	37	38	fc	2b	41	65	d9	11	8e	31	90	4e	77	3f	04	77	78.+Ae...1.Nw?.w
03f0	35	ad	30	36	be	d2	fb	3c	c6	6d	be	b8	fe	2a	90	4c	5.06...<.m...*.L
0400	d2	47	91	c6	3a	ff	00	8d	51	49	93	3b	b1	f4	26	ae	.G...:....QI.;...&
0410	02	a9	21	6c	6e	20	64	2f	af	b5	58	15	97	96	4f	2f	..!ln d/..X...0/
0420	e6	39	ca	90	30	47	1d	6b	ca	be	31	5c	fd	9b	44	b6	.9..0G.k..1\\..D.
0430	b7	59	54	cf	71	26	d6	ff	00	76	bd	2a	cd	cc	b6	b0	.YT.q&...v.*....
0440	dd	4b	9c	49	b8	b2	a8	c6	0e	78	c7	b5	79	df	c5	0b	.K.I.....x..y...
0450	4b	69	b4	fb	66	92	15	95	d0	b0	2e	7a	85	ec	07	bd	Ki..f.....z....
0460	69	00	3e	60	13	35	b0	11	b9	0c	d2	12	aa	00	c1	24	i.>`.5.....\$
0470	7a	7e	15	f3	2f	c6	99	4b	78	97	4d	10	e5	a7	48	18	z~../..Kx.M...H.
0480	8c	72	46	7a	fe	95	f4	c9	3f	e9	29	c1	02	3d	cc	a3	.rFz....?.).=..
0490	a8	eb	8e	3f	0a	f9	8b	e3	53	46	3c	65	a4	c7	64	ce	...?....SF<e..d.
04a0	1e	60	e8	47	40	a0	0e	86	bb	20	66	cf	77	d3	3c	49	.`.G@.... f.w.<I
04b0	e4	f8	4b	46	d5	2c	c5	bb	a4	71	98	d6	77	38	6c	e3	..KF.,...q..w8l.
04c0	69	e3	dc	7a	d6	75	a6	a3	a6	5b	5c	3c	d6	12	3a	cd	i..z.u...[\<...:

04d0 72 a4 92 bf 30 04 1c 9e 3a 0c 8a fb d7 e1 9f c1 r...0.....
04e0 6f 86 3a e7 c3 1d 26 ef c4 7a 5f cf 3c 40 e7 39 o:....&...z_.<@.9
04f0 c0 ed c8 e0 d7 a5 da fc 21 f8 57 66 db 57 49 89!.Wf.WI.
0500 88 5d a1 b1 8c 05 18 1c 7b d1 f5 f8 a2 3f b3 65 .].....{....?.e
0510 3d 4f ce a8 fc 59 a2 47 3c 71 da db 04 31 a2 b0 =0...Y.G<q...1..
0520 c8 0a 65 6c 7f 4a e7 74 ed 6b 4e 8a fa f3 c4 3a ..el.J.t.kN.....
0530 ca 93 1a 9c f9 68 c0 64 77 e0 f5 af d4 0f f8 54 h.dw.....T
0540 df 0c d1 da ef fb 2e 24 66 39 61 d7 6f d3 b0 15\$f9a.o...
0550 42 fb e0 b7 c2 7b f0 f2 9d 26 0d ca ac 4a ec 24 B....{...&...J.\$
0560 30 c7 a8 39 cd 1f da 74 c5 fd 91 3e e7 e6 ac da 0..9...t...>....
0570 7f 87 af 07 db e3 81 65 72 44 b0 32 e3 e6 2b d0 erD.2...+.
0580 37 e3 cd 22 ea 10 4d 75 1c 57 b6 6a 5f 6f 99 bd 7.."..Mu.W.j_o..
0590 87 00 8f 4f c6 bf 4e ad 7e 12 7c 3a 5b 6d b6 7a ...0..N.~.|:[m.z

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1890	3.579732	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1517480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1890: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1517480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1456]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1517480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872701101
[Next Sequence Number: 1518920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9a2c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7d ba c9 2a 00 22 55 2c 49 1d 97 f9 d5 31 f0 37 }...*."U,I....1.7
0010 c0 16 d6 72 5e 43 a5 19 51 09 66 67 c3 05 27 a6 ...r^C..Q.fg...'.
0020 72 78 19 a3 fb 4e 98 7f 64 54 ee 7e 6d 6a 37 40 rx...N...dT.~mj7@
0030 ae 99 7e 97 be 64 77 0e 4c f0 10 09 00 74 27 bd ..~...dw.L....t'.
0040 59 bf d0 f4 ed 59 20 b4 8a ed 62 48 5d 9e 69 46 Y....Y ...bH].iF
0050 41 00 8e 06 2b f4 6b 48 f8 4f e0 08 82 6a 71 68 A...+.kH.0...jqh
0060 d0 a1 95 30 72 b9 04 31 ed 9e 95 a1 0f c2 9f 87 ...0r..1.....
0070 10 4e d3 ae 98 a3 73 e5 94 36 01 e3 de 8f ed 2a .N....s...6.....*
0080 5f ca 2f ec 9a 9d d1 f9 52 ac f6 06 5b 62 cb 73 _./.....R...[b.s
0090 e6 49 88 9d c9 5f c7 db 35 b7 2f 87 e0 b9 8d 61 .I...._..5./....a
00a0 ba 2a 1c 2b 33 e0 e0 16 3d 17 db 1e a6 bf 53 af .*..+3...=.....S.
00b0 7e 1d fc 3a d5 6d d8 3e 8d 10 4b 65 52 d2 7a ed ~...:m.>..KeR.z.
00c0 ed f5 15 9f 3f c1 7f 85 4a aa 26 d1 d0 f9 f1 f9?...J.&.....
00d0 98 dc 4e 43 7f f5 a8 fe d2 a5 fc a1 fd 95 57 f9 ..NC.....W.
00e0 bf 33 f2 cf 44 d0 ac 60 73 00 70 22 93 ae 58 e7 .3..D..`s.p"..X.
00f0 eb d7 1c d7 3f 77 a1 c3 73 3c 8e 30 ca c0 b0 c3?w..s<.0....
0100 12 41 1f 8e 38 ed 5f ae 0b f0 77 e1 4d f5 f2 dc .A..8._....w.M...

0110	cd	a3	c6	81	50	26	01	c0	c0	ef	e9	52	c3	f0	53	e1	P&....R..S.
0120	7c	64	cf	16	8f	18	73	8d	a4	e4	01	b7	a7	b7	d6	8f	|d....s.....
0130	ed	1a	5f	ca	1f	d9	d5	7b	fe	67	e5	4f	87	e2	5b	03	.._....{.g.0..[.
0140	2d	8c	b2	20	65	8b	12	7c	c7	69	07	a6	39	ed	51	45	-.. e..|.i..9.QE
0150	04	cc	0a	dd	88	8c	49	82	bc	9c	9e	7a	f5	af	d5	a6	I.....z....
0160	f8	19	f0	9e	de	e7	cd	9b	4b	52	8d	82	40	27	19	3d	KR..@'..=
0170	7b	54	7f	f0	a5	3e	15	cf	b9	ad	74	45	6d	c7	08	80	{T...>....tEm...
0180	f2	70	7a	d5	ff	00	68	51	fe	51	ff	00	66	d5	fe	65	.pz...hQ.Q..f..e
0190	f8	9f	99	5a	7d	84	73	7d	b4	cb	aa	2c	61	8b	c9	0c	...Z}.s}....,a...
01a0	64	92	c7	a6	14	0e	b5	85	aa	e8	f1	c9	7d	16	a1	a3	d.....{....
01b0	5d	17	88	95	5b	88	e7	27	2a	40	ed	d0	1c	f3	82	6b	]...[...'*@.....k
01c0	f5	12	db	e0	37	c2	8b	7b	c5	d4	62	d1	e3	0e	3d	0b	7..{..b....=.
01d0	00	0f	d0	1c	7e	95	64	fe	cf	df	0c	6e	e6	dc	2c	36	~.d....n...6
01e0	89	1f	24	97	e9	93	9e	a7	d3	b6	4d	57	d7	a8	f6	27	..\$......MW...'
01f0	fb	3a	b7	73	f2	eb	49	bc	d0	ef	75	89	7e	d7	b6	38	..:s...I....u...~..8
0200	a2	88	82	59	f0	73	f4	a2	6b	ad	05	dc	41	6a	ea	d1	...Y.s...k...Aj..
0210	6d	c1	2c	d8	cb	7b	73	5f	a8	a9	fb	38	fc	21	9c	cb	m.,...{s_....8.!..
0220	75	36	90	1e	59	94	e4	ee	27	f3	e6	a2	97	e0	07	c1	u6..Y...'.....
0230	f8	e3	fb	34	9a	22	2f	c8	01	f9	89	00	fa	e7	35	9f	...4."/.....5.
0240	d7	a9	76	0f	ec	ea	dd	cf	cd	18	2f	bc	3f	6b	ff	00	..v...../.?k..
0250	2c	1b	cd	2b	c6	5b	a3	7b	fa	8f	4a	a1	6f	fd	b0	74	,...+. [{..J.o..t
0260	df	b5	47	7e	b1	ac	ad	86	57	62	64	c7	ae	d3	c5	7e	..G~....Wbd....~
0270	a0	cf	fb	3d	7c	31	d4	f1	1a	d8	2c	68	48	c0	19	e9	...=|1....,hH...
0280	e9	eb	57	e1	fd	9b	7e	13	79	26	df	ec	1e	66	f0	01	..W....~.y&...f..
0290	f3	18	9f	cf	d2	8f	af	52	ec	1f	d9	d5	bb	9f	98	2b	R.....+
02a0	a9	c1	69	67	0d	85	d4	90	dc	5d	b1	62	5e	26	c1	c0	..ig.....].b^&..
02b0	e9	d7	38	aa	76	1a	9c	b6	b6	f0	df	58	5f	c6	ed	21	..8.v.....X_...!
02c0	db	b5	4e	ee	73	c6	45	7e	a4	69	df	b3	07	c2	24	b8	..N.s.E~.i....\$.
02d0	0f	fd	9d	b8	8f	ba	4b	67	69	03	07	91	9c	56	74	7f	Kgi....Vt.
02e0	b2	f7	c2	04	71	05	be	92	1e	48	95	9d	e4	0f	c2	8c	q....H.....
02f0	f5	35	a7	d7	68	f6	0f	ec	ea	dd	cf	cc	2b	58	a6	bf	.5..h.....+X..
0300	bd	93	cf	b8	dd	80	03	fc	e7	af	d0	55	99	6c	b4	c3	U.l..
0310	2d	9d	9f	9c	aa	7c	c2	1c	86	6c	b8	f4	e0	d7	e9	65	-....|...l.....e
0320	9f	ec	b5	f0	8e	3b	b6	bc	86	c4	a1	6c	0d	a1	88	03	;.....l....
0330	dc	8a	ea	57	e0	27	c3	18	66	45	3a	74	72	2a	1e	fc	...W.'...fE:tr*..
0340	60	fa	f1	cd	1f	5d	a3	d8	3f	b3	ab	77	3f	27	ad	63	`.....]...?..w?'..c
0350	5b	0d	41	20	69	19	ad	63	38	62	ce	40	20	1e	54	55	[.A i...c8b.@ .TU
0360	e9	b5	2b	79	63	98	5a	b4	96	90	ae	59	9c	c8	70	30	..+yc.Z....Y..p0
0370	78	c5	7e	9e	eb	df	00	fe	1f	38	89	26	b4	76	55	61	x.~.....8.&.vUa
0380	22	ec	20	2f	3d	38	aa	4f	fb	34	fc	2e	e2	78	ed	a4	". /.=8.0.4...x..
0390	c0	6f	97	79	1c	f1	93	c1	14	7d	76	8f	60	fe	cf	ad	.o.y.....}v.`...
03a0	dc	fc	d0	b7	5b	c9	a3	59	9a	f4	ca	a2	33	2a	2c	6e	[...Y....3*,n
03b0	49	38	ec	46	6a	f4	5a	fe	b6	96	d0	dd	3c	a6	12	c9	I8.Fj.Z.....<...
03c0	c2	33	1e	49	e3	18	af	d2	14	fd	9a	3e	15	34	fe	72	.3.I.....>.4.r
03d0	41	2a	37	3c	83	b7	8f	a5	47	37	ec	d5	f0	a6	68	4c	A*7<....G7....hL
03e0	52	41	22	1c	e4	39	73	85	03	fc	68	fa	e5	0e	c2	fa	RA"..9s...h.....
03f0	a5	73	f3	8e	e7	c4	da	9d	ac	e1	35	28	9a	46	8d	4a	.s.....5(.F.J
0400	32	03	9c	67	90	78	aa	31	ea	57	f7	66	17	57	92	db	2..g.x.1.W.f.W..
0410	78	39	5c	ed	6c	76	3d	71	5f	a4	a9	fb	30	fc	31	99	x9\..lv=q_...0.1.
0420	9a	79	c4	ce	0a	7c	cd	bc	fc	c7	b1	f7	a8	27	fd	99	.y....|.....'..
0430	3e	17	45	75	0f	9a	93	67	19	04	9e	0e	ee	9c	51	f5	>.Eu...g.....Q.
0440	ba	1d	83	ea	95	cf	ce	9b	1f	10	6a	22	e4	cb	7b	71	j"...{q
0450	3a	4f	7c	9b	21	de	e4	92	e9	d0	9c	9a	ba	f7	9e	2a	:0|..!.....*
0460	d5	15	a5	96	f9	88	b5	61	c3	3f	cd	b9	ba	e0	83	c5	a.?.....
0470	7e	87	45	fb	2e	f8	16	d2	13	0d	e2	cb	71	32	f1	bb	~.E.....q2..
0480	a6	1b	bf	5f	e9	59	f7	5f	b3	b7	83	ac	ee	e1	86	2b	..._.Y._.....+
0490	57	6d	e7	69	40	31	82	7b	93	55	f5	bc	3f	62	3e	a7	Wm.i@1.{.U..?b>.
04a0	5f	fa	ff	00	87	3e	1d	d2	7c	47	26	aa	af	a1	ea	77	_.....>...|G&....w
04b0	93	5b	cd	19	3b	58	30	2a	31	d7	3c	f0	71	5c	3d	ee	. [...;X0*1.<.q\=.
04c0	b1	e2	88	ef	8e	8b	67	a8	19	de	45	62	b2	b3	1d	a1	g...Eb....
04d0	7a	f3	fe	d6	2b	f4	66	ef	f6	6f	f0	0d	dd	f2	dc	ed	z...+.f..o.....
04e0	96	c4	80	37	05	03	27	1c	8f	c6	b3	ff	00	e1	92	3e	...7..'.....>
04f0	13	5d	47	35	fa	5d	4f	1b	33	12	cf	92	3e	6f	a7	d6	.]G5.]0.3...>o..
0500	8f	ad	e1	fb	07	d5	2b	ff	00	5f	f0	e7	e7	f8	d6	fc	+..._.....
0510	51	2a	9b	29	f5	39	f2	54	29	60	70	02	8e	bc	f6	cd	Q*.)..9.T)~p.....
0520	54	fb	6d	b2	cc	6d	ed	75	2b	a7	26	32	4b	97	25	41	T.m...m.u+.&2K.%A

0530	f4 eb 91 5f a0 92 fe ca 9f 0c ed 14 49 25 ec b7	..._.....I%..				
0540	2e d8 00 af 42 7d 31 55 ed ff 00 65 5f 86 50 a8	B}1U...e_.P.				
0550	01 a4 24 b1 c0 c6 33 9e bf 37 b5 1f 5a c3 f6 fc	..\$...3..7..Z...				
0560	0b fa 9d 6e e7 c1 9a 0e a1 a8 58 dc fd 8e f7 50	...n.....X....P				
0570	9a 31 39 2f b3 79 0c 33 eb ea 31 9f 6a d7 1e 26	.19/.y.3..1.j..&				
0580	d5 8d e3 bc ba 8c aa cd 18 50 c5 f2 42 e7 83 8f	P..B...				
0590	4f 5f 5a fb 91 ff 00 65 3f 00 cb 7c 97 10 4b 70	0_Z....e?...|..Kp				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1891	3.579732	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1518920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640						
Frame 1891: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0						
id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1518920, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1457]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1518920 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872702541						
[Next Sequence Number: 1520360 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgmentnumber (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x7248 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	67 45 02 36 dc 4b e7 a7 b8 c6 3b 01 8a 2e 7f 64	gE.6.K....;....d				
0010	df 02 ca 62 fe d3 9a e0 79 59 fb c7 1d f9 ed c5	...b....yY.....				
0020	3f ad 61 df 4f c0 7f 5a ae ba 9f 08 dd 78 bb 55	?..a.0..T.....x.U				
0030	11 c7 2d 8e ab 37 9a a7 0d 87 24 73 ed 55 ee fc	..-..7....\$.U..				
0040	5b ac a5 bb 44 f7 d3 db bc 98 21 84 84 03 ef 8a	[...D.....!.....				
0050	fb d1 bf 65 4f 87 56 eb 9b 3b 89 40 61 ce e1 b8	...e0.V...;.@a...				
0060	9f a1 1c d6 25 df ec b9 f0 ed 6d 99 ee 6f 2e 01	%.....m..o..				
0070	3c 22 20 f9 97 df 07 34 be b7 43 b7 e0 4f d4 f1	<" 4..C..0..				
0080	1f d7 fc 39 f0 cd d7 8b 7c 4d 81 04 ba 84 88 11	...9....|M.....				
0090	01 56 2c 72 de f9 a7 69 3e 2b f1 a5 cb 34 76 3a	.V,r....i>+...4v:				
00a0	ac e1 94 6e 39 90 80 3d c1 35 f6 e5 b7 ec ab e1	...n9...=.5.....				
00b0	48 b7 47 a7 4f 3b 32 80 1d d9 3a 2f a8 ed 55 6c	H.G.0;2....:/..U\				
00c0	7f 64 4f 04 5b 5e 3b cb 7b 3c fb 1b a0 3b 71 df	.d0.[^;.{<...;q.				
00d0	91 47 d6 e8 76 fc 03 ea 78 8f eb fe 1c f8 fb fe	.G..v...x.....				
00e0	12 bf 1f 43 a2 1b 48 b5 7b 85 89 73 9d cc 4b 72	...C..H.{...s..Kr				
00f0	79 c7 b5 53 83 c6 5e 3d 16 d2 da 3e b1 33 44 17	y..S..^=...>.3D.				
0100	f7 60 e1 49 1d 98 77 af b2 e0 fd 97 7c 34 97 72	.`.I..w.....|4.r				
0110	6c bf b8 6b 72 a3 68 6f 98 87 f5 ce 3a 62 a9 ea	l..kr.ho.....:b..				
0120	3f b2 6e 8a 0b 5c db df 48 c0 1e 07 41 8f 7f a5	?..n...\.H...A...				
0130	57 d6 a8 7f 48 5f 57 c4 1f 20 5c 78 ff 00 e2 3e	W...H_W.. \x...>				
0140	a3 e5 88 b5 37 44 89 42 30 da 33 9f ef 02 6b 76	7D.B0.3...kv				
0150	4f 17 78 93 cb 73 1e a9 38 70 b8 46 27 27 27 a7	0.x...s...8p.F'''.				
0160	eb 5f 4c 2f ec b9 a7 7c b1 b6 a1 22 33 b3 6e 55	._L/...|... "3.nU				

0170	50	40	53	d2	a0	9b	f6	56	d0	21	23	1a	9d	c6	49	e8	P@S....V.!!#...I.
0180	54	63	8e	d8	a3	eb	34	3f	a4	3f	ab	e2	0f	97	e1	f1	Tc....4??.?.....
0190	bf	c4	ab	cb	db	5b	79	f5	59	52	67	18	1b	17	ab	00	[y.YRg.....
01a0	31	b8	83	df	d7	1c	52	c7	f1	4b	c6	b6	06	7b	6b	dd	1.....R..K...{k.
01b0	49	a2	d8	55	66	07	92	40	3d	40	c9	04	e7	1e	f5	f5	I..Uf..@=@.....
01c0	05	a7	ec	ad	7d	6d	7e	6e	ec	f5	3d	90	90	08	41	c3	}m~n...=...A.
01d0	6e	1d	f3	ed	d8	7e	b5	9b	e2	0f	d8	f4	cd	65	1d	ed	n.....~.....e..
01e0	8e	a2	bf	6f	47	25	ce	3e	f2	37	d7	23	8e	d5	3e	db	...oG%>.>.7.#...>.
01f0	0d	db	f0	1f	b1	c4	da	c7	cf	27	e3	06	b7	a7	b0	82	'.....
0200	5d	5e	48	dc	b0	54	65	50	c7	0d	ed	8c	01	53	5d	7c	]^H..TeP.....S]|
0210	56	f8	a9	6a	12	f0	6a	0c	be	59	f3	30	51	5b	72	e7	V..j...j...Y.00[r.
0220	ef	03	8e	0f	e3	5e	d7	27	ec	8f	ab	2d	e4	57	8d	a8	^.'....-..W..
0230	01	2c	8a	17	e6	45	20	73	d3	3d	73	52	ea	5f	b3	06	.,...E s.=sR._..
0240	bc	f6	67	4e	ba	bc	25	46	76	20	03	9d	de	fe	9f	8d	..gN..%Fv
0250	5f	b4	c2	91	ec	71	3e	67	84	5e	7c	6a	f8	9b	05	db	q>g.^|j....
0260	a4	17	e9	e5	a9	ce	e0	80	93	93	ec	0d	69	de	7c	7c	i. ||
0270	f8	89	35	bd	b4	25	f6	05	39	79	48	07	90	3b	70	2b	..5...%...9yH...;p+
0280	d1	df	f6	51	d7	2c	18	8b	3b	c0	60	0a	0a	a9	e7	69	...Q.,...;.`....i
0290	03	b9	e2	92	0f	d9	63	c5	77	11	ce	cf	7b	1a	11	83	c.w....{...
02a0	9c	67	2a	4f	61	ce	2a	3d	a6	18	5e	cb	13	e6	79	73	.g*0a.*=..^...ys
02b0	fc	69	f8	8c	d7	09	1a	dc	79	62	5e	50	34	63	1c	7e	.i.....yb^P4c.~
02c0	b5	73	50	f8	f1	f1	3e	ce	d1	5e	4b	9f	32	45	1b	18	.sP...>..^K.2E..
02d0	b0	dc	c0	76	c0	eb	5e	a7	07	ec	c7	e2	58	59	19	35	...v..^.....XY.5
02e0	14	96	35	c0	00	02	71	9f	d6	99	7b	fb	2d	eb	a4	9b	..5...q....{-...
02f0	a8	2e	87	9e	c7	01	f3	c1	cf	b5	1c	f8	7e	c8	3d	96	~.=.
0300	27	cc	f2	5b	5f	8e	1f	15	3c	a8	ef	35	4b	e5	36	c7	'...[_...<..5K.6.
0310	25	86	15	0f	e2	00	ec	2a	78	ff	00	68	5f	88	82	da	%.....*x...h....
0320	6b	8d	32	40	fe	53	0d	99	6c	97	cf	a6	78	e9	5d	35	k.2@.S...l...x.]5
0330	d7	ec	87	e2	e8	a6	32	5c	6a	09	14	97	19	0f	c9	65	2\j.....e
0340	53	ea	47	4e	95	8d	07	ec	7d	e3	f8	2e	12	4b	7d	66	S.GN....}....K}f
0350	34	48	9b	70	00	10	0f	bf	00	f5	14	73	e1	fb	20	e4	4H.p.....s... .
0360	c4	76	67	29	27	ed	3b	f1	3a	44	3e	5d	a2	0c	b7	52	.vg)'.';.:D>]...R
0370	b8	1b	3b	b6	01	e3	e9	c6	7a	d7	5a	df	1d	bc	56	2d	...;.....z.Z...V-
0380	ad	ee	35	48	d4	2c	c0	b2	79	59	56	6c	0e	79	39	c6	..5H.,...yYV\..y9.
0390	33	de	a7	9f	f6	4f	f1	7c	76	4c	86	fa	37	44	60	4a	3....0.|vL..7D`J
03a0	29	24	9c	fa	9c	e4	e3	a8	15	97	0f	ec	cd	f1	0e	36	)\$......6
03b0	84	47	78	22	fb	37	dd	0e	41	f9	4f	5d	a0	e7	f1	e2	.Gx".7..A.0]....
03c0	87	3c	3b	e8	52	8e	27	b3	33	24	fd	a3	7c	5f	6f	39	.<;.R.'.\$3\$..|_o9
03d0	5b	55	8c	47	bb	e5	df	c1	ff	00	eb	d6	8c	1f	b4	67	[U.G.....g
03e0	c4	2b	bd	9e	62	46	05	cb	32	c5	d1	4e	3d	bf	fa	f4	.+..bF..2..N=...
03f0	5a	fe	cb	9e	2b	b7	48	9a	5b	e8	c2	67	f7	bb	17	79	Z...+.H.[..g...y
0400	fd	6b	23	54	fd	9c	7c	76	2f	f6	5b	49	0c	91	80	1c	.k#T..|v/. [I....
0410	7f	09	e7	d7	d2	9d	f0	c5	7f	b4	1a	72	7e	d4	1f	10	r~...
0420	34	a2	cb	73	62	92	29	21	24	31	9c	10	0f	4c	1e	7f	4..sb.)!\$1...L..
0430	4e	2a	a9	fd	a2	bc	75	66	1d	ae	34	f1	0c	6f	93	f3	N*....uf..4..o..
0440	36	43	2f	a7	a7	3e	d5	5b	fe	19	fb	e2	6a	c6	f7	10	6C/..>.[....j...
0450	05	90	29	0b	b5	5b	76	df	53	8e	78	ad	4d	3f	e0	67	..)[v.S.x.M?.g
0460	8e	e7	b7	46	d4	54	43	e5	13	81	91	f2	8f	50	07	73	...F.TC.....P.s
0470	47	26	1b	b9	1f	ed	1d	86	45	fb	4b	f8	a2	e5	05	e4	G&.....E.K.....
0480	10	2c	45	5f	6e	c6	7c	02	7d	b2	33	5e	77	e3	cf	15	.,E_n.|.}.3^w...
0490	78	83	e2	3c	22	fa	ea	d9	60	5d	e3	a3	67	7b	0f	53	x..<"....`)..g{.S
04a0	ce	7f	2a	e9	5b	e0	3f	c4	3b	9b	e5	41	04	32	c2	5f	..*.[.?.;..A.2._
04b0	70	65	90	60	91	dc	93	82	3f	2a	d6	d5	fe	06	7c	49	pe.`.....?*....|I
04c0	b7	2a	b6	d0	07	01	88	fd	db	71	ed	8e	f5	ad	39	51	.*.....q....9Q
04d0	8e	d6	39	eb	42	b4	b7	b9	f3	a3	78	7e	5b	7f	35	b5	..9.B.....x~[.5.
04e0	15	d8	ca	0e	7d	13	dc	e2	a0	9a	79	52	c1	f4	fb	63	}......yR...c
04f0	95	6c	30	2b	d3	8e	c2	bd	e5	fe	09	7c	4b	83	ed	77	.l0+.....|K..w
0500	77	91	06	69	55	57	81	82	cb	ef	58	a9	f0	1f	c7	ca	w...iUW....X....
0510	20	bb	86	d5	8a	ac	c0	b1	27	a8	1e	95	a7	b5	a5	dd	'
0520	18	7d	52	af	66	78	85	96	ab	31	4b	3d	42	77	6b	77	.}R.fx...1K=Bwkw
0530	dd	fb	d0	01	dc	ca	3e	ef	cb	dc	f6	a3	c4	da	95	b3	>.....
0540	ea	72	5c	6a	01	e2	0e	47	24	6d	0a	7d	0f	19	fc	2b	.r\j...G\$m.}...+
0550	e8	2d	67	e1	37	8c	a6	31	c9	16	9e	a1	f8	07	3c	e0	.-g.7..1.....<.
0560	76	07	be	7d	c5	71	53	7c	12	f8	8b	78	76	4d	64	4a	v..}.qS|...xvMdJ
0570	64	e5	18	e4	fc	df	c4	4b	7e	54	fd	ad	3f	e6	41	f5	d.....K~T..?.A.
0580	5a	9d	99	e6	ba	4e	97	6d	65	34	72	dc	be	f1	20	05	Z....N.me4r... .

```
0590  58 2f cb 8f 71 d4 66 ba 38 b4 d1 3d da b3 37 97  X/..q.f.8..=..7.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1892  3.579741      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1520360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640
Frame 1892: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1520360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1458]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1520360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872703981
[Next Sequence Number: 1521800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xda5c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  0a b6 59 7f 88 a1 fe ef 63 9f 7a ee e7 f8 1d e3  ..Y.....C.Z.....
0010  89 e3 1e 64 4d 06 c2 17 6e 7e 6f 97 e9 d4 52 49  ...dM....n~o...RI
0020  f0 9b e2 35 be e5 8a cf 7f 62 03 63 20 7e bc 51  ...5.....b.c ~.Q
0030  ed 69 ff 00 32 0f aa d5 ec cf 36 d5 0d cb 7d 8a  .i..2.....6...}.
0040  42 d2 28 86 56 00 c2 a7 3b 5f 8d a4 ff 00 0f f5  B.(.V...;_.....
0050  ac 5f 1c 4b a7 c1 e1 45 83 4f 6d be 73 15 60 06  ._K...E.Om.s.`.
0060  d0 4a f0 79 1f c5 5e 91 1f 80 3e 29 59 44 55 f4  .J.y..^....>)YDU.
0070  e7 40 e4 e3 72 96 38 07 b2 f5 cf d6 b8 3f 1f f8  .@..r.8.....?..
0080  1f c4 5e 1c d1 23 ff 00 84 82 c6 4b 62 c5 9a 3d  ..^..#.....Kb.=
0090  c7 82 cb f3 33 7a 13 fc aa 27 52 0f 66 6b 4a 94  ....3z...'R.fkJ.
00a0  d3 d5 33 ea 1f 86 97 16 92 78 7e 08 53 86 31 c6  ..3.....x~.S.1.
00b0  01 1f 2e 06 39 f9 bd eb dc 74 8b 9d 85 64 81 40  ....9....t...d.@
00c0  e4 90 3a 9c 9e 9f 95 7c eb f0 ac c1 71 e1 7d 3e  ..:....|....q.}>
00d0  58 ca c6 cd 10 c6 46 3e e8 e4 7e 15 f4 4e 86 ee  X.....F>...~.N..
00e0  60 69 76 08 fc bc 63 9c f4 e8 73 ef 5e 25 4d cf  `iv...c...s.^%M.
00f0  5d 6c 76 90 cd 25 d3 c7 84 41 e5 93 9c 0c 67 3e  ]lv...%...A....g>
0100  d5 b7 6b 20 54 f2 ce e6 63 93 c0 f5 fe 55 ce d9  ..k T...c....U..
0110  ac b1 4c 99 60 8e dd 3f 1e 7b 57 47 6f 6f 75 23  ..L.`...?.{WGoou#
0120  92 06 7d f3 8e be dd eb 06 33 7e 32 d7 58 58 9b  ..}.....3~2.XX.
0130  f7 dc a8 5e 70 47 bf 6e 2b 5a 0b a6 96 11 e4 a9  ...^pG.n+Z.....
0140  fd da 8d c3 8e 08 ef d6 b2 2d 23 99 14 c4 64 c3  ....-#....d.
0150  6e f9 d4 75 07 f2 cf 35 a1 6f 66 96 f2 6e 65 3b  n..u...5.of..ne;
0160  07 3b 47 71 e8 69 1a a3 d2 34 eb c6 70 b8 cb 7a  .;Gq.i...4..p..z
0170  84 19 3f 50 2b ae b1 b9 68 dc e0 e3 79 03 6b 0e  ..?P+...h...y.k.
0180  0f f8 57 07 a7 c5 2b 14 9e 37 da 58 83 90 71 ef  ..W....+..7.X..q.
0190  8c 8e b5 db 59 47 e7 4c 0c 61 7a f7 e4 7e 18 a0  ....YG.L.az...~..
01a0  b3 b4 b7 63 21 f2 eb 45 da 43 2b ca 1f 96 50 81  ...c!...E.C+...P.
01b0  4f dd 1b 4f 5c 71 cf e3 59 56 a8 d0 ca 5c 72 4d  0..0\q...YV...\rM
01c0  68 1c 9e b5 98 0c 6b 82 c1 92 32 32 bc 36 09 cf  h.....k...22.6..
```

01d0	d0 76 c5 67 30 3e 7a 21 c0 53 c7 5e 3f 1e f8 ad	.v.g0>z!.S.^?...
01e0	00 ac 5f 3d 4f 41 9e 3f fa d5 42 54 d9 c3 73 ce	.._=0A.?..BT...
01f0	0f 19 a0 08 61 12 79 43 cc c6 d5 6d a7 9e 71 db	a.yC...m..q.
0200	22 9c 03 2f ef 02 ee f4 e9 9a 6c 88 02 81 26 ec	".../.....l...&.
0210	ee 00 95 1d 07 d7 bd 03 7c 99 11 a6 4a 80 79 38	.....|...J.y8
0220	cf ff 00 aa 80 2d 07 da 08 07 19 e9 c7 6f e9 4f	-.....o.0
0230	8f 1b 70 79 a8 ed 16 2b bb 93 14 ae ca 63 c1 6d	..py....+.....c.m
0240	a3 70 2a 7d f1 d7 da a6 51 c6 05 4c 80 36 8a 5a	.p*}....Q...L.6.Z
0250	91 a3 74 73 1b 02 a4 76 23 06 a3 c6 18 37 3c 76	..ts...v#....7<v
0260	ed 9f 5f c3 b5 48 0f 13 02 48 c7 20 e3 15 28 24	..._...H....H. ..(\$
0270	6d db 8f 90 e5 71 c7 ff 00 ae a0 48 fe 62 6a d4	m....q.....H.bj.
0280	71 bc 8d b5 06 7b fe 54 01 61 18 11 b9 78 07 af	q....{.T.a....x..
0290	7c 55 a8 64 4d c8 17 e6 1d 38 f4 aa 90 85 db f2	|U.dM....8.....
02a0	10 54 8c e4 73 5a 10 06 20 95 38 f6 3f ce 83 33	.T...sZ... .8.?..3
02b0	44 1e b8 15 61 49 ec 2a 28 e3 e8 49 ea 2a 65 5e	D...aI.*(..I.*e^
02c0	32 0d 4c 8d 09 3f f8 ac fe 35 63 2c 7e f5 44 aa	2.L...?....5c,~.D.
02d0	24 80 a9 5c 97 1d 3d 0f af d6 a5 60 4a 90 a4 a9	\$...\\...=....`J...
02e0	a9 14 85 1d 78 a4 c9 c7 4e fc d4 61 bf 74 dd 77	x...N...a.t.w
02f0	81 f2 80 38 27 fa 71 42 e0 bb 3c 7c 21 c6 06 7d	...8'.qB...< !..}
0300	3a 9c 76 cd 04 12 a4 98 62 b1 b0 5e 47 51 9e 2b	:.v.....b...^GQ.+
0310	6a 0f 9d b0 79 ac a8 90 1f bb 91 8c 73 df 3d eb	j....y.....s.=.
0320	66 11 8a 00 9d d1 5e 38 e3 3b 80 8c e4 60 9e 4d	f.....^8.;...`.M
0330	3b 9e 83 ad 24 b1 b7 cd 13 01 9c 10 43 0c e0 fd	;...\$......C...
0340	28 67 20 66 42 06 3b 8e 94 00 f5 1b 8e 09 c7 bf	(g fB.;.....
0350	5a 71 0e bf 29 e4 d2 a8 4c 7c c7 20 d2 63 9c 37	Zq..)...L|. .c.7
0360	03 d7 a5 00 45 31 1f 2e 2a 13 8c 93 56 42 3e 0e	E1...*....VB>.
0370	71 80 78 c7 a5 57 c7 cd cf 4f 5a 00 66 56 96 98	q.x..W...0Z.fV..
0380	58 bf 2a 81 42 f5 c5 44 4f 34 01 2e f9 7f e3 e2	X.*.B..D04.....
0390	4e bf 90 e3 d0 7b d6 4d ea c8 b0 79 80 71 9c 1f	N....{.M...y.q..
03a0	5c fd 2b 44 36 08 99 97 2c bd 01 ed 54 a4 80 5e	\..+D6....,...T..^
03b0	c3 2d ad c3 15 71 d0 f4 c3 0a 06 8e 7c cc 83 96	.-...q.....|...
03c0	6c 63 19 cf 6a 49 96 39 30 24 50 d8 3b 86 79 c1	lc..jI.90\$P.;.y.
03d0	1d 08 f7 a2 0b a8 e6 cc 72 05 47 07 07 03 1d 29	r.G.....)
03e0	ec bc e4 9a 99 0e 44 33 3e 3e 65 03 24 60 82 32	D3>>e.\$`.2
03f0	08 07 35 97 22 63 25 f9 27 d3 81 f9 74 ad 59 3f	..5."c%.'...t.Y?
0400	d8 fc 6a 8c cb 91 cd 49 26 7b 60 9c 8a 14 33 9d	..j....I&{`...3.
0410	b1 b0 07 df 9e 0d 49 b3 7b 01 9c 0e f5 5c 92 ac	I.{....\..
0420	72 31 d7 a9 f4 a0 b4 cc 28 25 12 5d 49 6d 71 90	r1.....(%.)Imq.
0430	a0 10 1b d4 8e 95 16 76 60 bf 55 c6 3d cf 7a d0	v`.U.=.z.
0440	b8 5e 4c a9 d4 8a a5 f3 85 de dc 91 40 ca 32 06	.^L.....@.2.
0450	54 2e 9f 3b 01 c0 6e 32 47 bf ff 00 5a a1 95 79	T.;...n2G...Z..y
0460	e3 bd 5a 93 7a 90 ac db b2 33 9c 63 ad 57 31 46	..Z.z....3.c.W1F
0470	e1 4c 99 25 49 23 07 03 f1 14 1a 19 8c bb 4d 37	.L.%I#.....M7
0480	39 e6 9c b9 90 05 59 3c d2 84 ac 8c 78 3d 38 e8	9.....Y<....x=8.
0490	3a e4 8a 6b 61 64 f2 f2 32 00 38 07 a0 3d 28 02	:...kad..2.8..=(.
04a0	ba 3d d0 8d 4d c8 55 67 c9 00 36 ee 3f 21 51 4e	.=.M.Ug..6.?!QN
04b0	04 98 69 71 bc 0c 12 a3 00 fe 15 6d b2 14 8f ef	..iq.....m....
04c0	7e 75 5f e5 dd cd 04 34 66 be 18 6d 6e 80 82 3f	~u_....4f..mn..?
04d0	0a 92 3c bb 19 07 07 ad 46 0b f1 1c ec 64 70 3e	..<.....F....dp>
04e0	67 38 19 3f 41 56 ed e3 69 32 a0 d0 23 f3 db f6	g8.?AV..i2..#...
04f0	d9 41 1c 16 32 46 30 25 05 58 fa 13 9c 9f ae 06	.A..2F0%.X.....
0500	39 af cc eb fb 65 1a 74 88 58 80 a0 fd e1 8f 53	9....e.t.X.....S
0510	c7 35 fa 71 fb 70 5a 3c 3a 7e 9d 29 42 c2 e2 40	.5.q.pZ<:~.)B..@
0520	91 f3 d1 86 73 c7 7e 38 fc 73 f5 fc cf 96 08 5f	s.~8.s....._
0530	4a c7 f0 7c c9 f9 03 5f 57 96 ff 00 09 1e 16 3b	J..|..._W.....;
0540	e3 67 c4 7f 12 9d 6e 7c 4f 3b a0 21 49 04 13 cf	.g....n|0;.!I...
0550	45 db 8f d2 b8 39 46 f8 65 8a 24 55 32 82 0b 77	E....9F.e.\$U2..w
0560	0b dc 29 f7 1d 6b b6 f1 72 06 d6 25 41 9c c6 c4	..).k...r...%A...
0570	12 79 27 de b8 cc 62 5a fa 68 6c 7c e5 5f 89 8d	.y'...bZ.hl|._...
0580	62 3c c1 f2 94 e0 60 0e 98 c7 7a a3 76 60 0a b2	b<.....`....z.v`..
0590	4e bb f6 b7 4e 9e fc 55 e6 c2 2f 96 32 49 62 0b	N...N...U.../.2Ib.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1893 3.579742	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	[TCP Window Full]
	61279 → 80 [ACK] Seq=1521800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358685 TSecr=381190640					
	Frame 1893: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0					

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1521800, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1459]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1521800 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872705421

[Next Sequence Number: 1523240 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xf77d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358685, TSecr 381190640

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	13 c0 cf 35 54 9f 30 66 42 18 0e 46 f1 ce 54 f6	...5T.0fB..F..T.
0010	ab 33 37 74 a9 6e 24 d3 2f ae 23 56 8e 68 91 48	.37t.n\$./#V.h.H
0020	cf 04 29 3e 9d 8d 77 97 11 a0 d2 6d 0c c0 3c 25	..) >..w....m..<%
0030	18 bf 3d d8 74 23 d4 9a e2 74 64 bb 9e c2 fe 49	..=.t#...td....I
0040	10 07 6c 1e 3a 03 9f ba 4f 7e 2b b2 1e 7c 1a 53	..l.:...0~+...|.S
0050	cb 6c aa 00 c7 c8 a3 38 3e bc ff 00 91 44 b7 03	.l.....8>....D..
0060	ca 6e 6d a2 b5 bc 9b cb e0 48 79 c1 38 dd 8e 71	.nm.....Hy.8..q
0070	e9 55 dd 9d 5a 40 85 70 c9 8f 9b 27 9e ff 00 95	.U...Z@.p...'....
0080	6a 6a 5e 65 bd c4 8b 18 d8 cd f7 64 1f 30 27 b9	jj^e.....d.0'.
0090	c7 7f 4a cb 42 ee 09 91 4f 20 1c f4 c9 ef f4 a0	..J.B...0
00a0	09 83 c0 96 52 7d a9 87 ce 36 2f 73 b8 1e be d5	R}...6/s....
00b0	97 2b 89 02 e5 03 e5 86 e2 38 03 1d 4e 6a e4 9e	..+.....8..Nj..
00c0	61 50 f1 26 d6 1d 43 70 0e 7d ea b4 a3 08 c5 d9	aP.&..Cp.}.....
00d0	52 36 04 22 8f bc 4a e3 77 1e 95 51 1a dc a0 76	R6."...J.w..Q...v
00e0	dc 08 ee 22 51 bd 72 01 ee c3 b6 7d ab 3a ee 56	..."Q.r....}:.V
00f0	44 ca 46 a0 26 49 e7 18 cf 5a d7 78 f0 14 47 c6	D.F.&I...Z.x..G.
0100	de 33 fc aa 93 6c c6 d7 39 12 1d 9c f7 24 81 b7	.3...l..9....\$..
0110	f1 a9 2a 3b 9f 58 7e cb fa 7e ad 75 af a6 b9 a1	..*;..X~...~.u....
0120	a1 43 a5 6d 1f bb 1c 82 41 19 c0 ea 7b 9a fb db	.C.m....A...{...
0130	40 d1 f5 af 19 6a f3 7d be 46 91 63 5f 32 49 18	@....j.}.F.c_2I.
0140	64 90 ec 72 4f b8 c6 31 5f 95 5f 0a 3e 26 cd f0	d...r0..1_._.>&..
0150	d3 c4 12 40 65 fb 1c 57 2a de 63 b2 e0 31 40 4a	...@e..W*.c..1@J
0160	80 7b 1e 38 af d3 1f d9 b7 e2 66 85 e2 3d 3a e7	..{.8.....f...=:.:
0170	50 d7 2e 44 b3 4e e1 ca e0 46 10 2f 3b 4e 3a e3	P..D.N...F./;N:..
0180	3d 7b d7 97 55 7b c7 b3 87 a8 b9 4f 48 d4 3f 67	={..U{.....0H.?g
0190	3b 6b c9 95 45 d2 12 54 13 b9 36 85 04 70 7a d7	;k..E..T..6..pz.
01a0	35 79 fb 36 4c 50 5d 5b 47 03 96 cf 06 42 80 e3	5y.6LP] [G....B..
01b0	fb b8 1c d7 d5 16 1a d7 86 75 05 fb 44 ae 92 89	u..D...
01c0	47 ee fe 7d aa 4e 38 20 f1 b8 62 ad dc 58 d9 18	G..}.N8 ..b..X..
01d0	f1 1c 80 83 92 aa b2 0c e0 8e 3b f4 a8 f6 67 41	;...gA
01e0	f9 d5 e3 0f d9 ef c5 16 ba 64 8f a8 47 6f e5 f2	d..Go..
01f0	70 09 dc 57 b1 c6 39 cf 6e 6b c6 2c 3c 05 fd 9f	p..W..9.nk.,<...
0200	72 df 6c 20 ed 03 6e 3b 91 c1 fd 6b f4 eb c4 ba	r.l ..n;...k....
0210	1c f3 59 f9 3a 78 21 97 a2 b0 2c 48 1d 05 7c 3b	..Y.:x!....,H..|;
0220	e2 4b fb 49 f5 67 82 08 fc be fb 57 f8 41 e9 fa	.K.I.g.....W.A..


```
0230 8a d6 10 39 ab 2e a7 21 fd 85 1a 81 8f ad 40 fa ...9...!.....@.
0240 66 c5 1d 40 07 82 3a 83 5d 42 c9 02 c6 54 f5 c0 f..@....]B...T..
0250 c6 4e 39 ef 54 6e af 2d 53 28 7e f0 20 13 d8 7a .N9.Tn.-S(~. ..z
0260 56 a9 1c 6d 9c db a1 4c 87 39 3c 72 47 f9 e6 a9 V..m...L.9<rG...
0270 4e a8 30 cc 78 3c 7a f5 ad c9 99 94 87 81 b1 bc N.0.x<z.....
0280 74 61 9c d6 33 43 70 bc 5d 21 5e a3 77 45 e2 99 ta..3Cp.]!^.wE..
0290 8b 33 ca 83 06 24 3b db 1d 7a e4 d5 cc e6 5d e5 .3...$;...z....].
02a0 42 a6 01 f9 40 1f 30 fc 3a 77 c5 45 b7 08 24 6e B...@.0.:w.E..$n
02b0 41 e9 fe 34 e0 c0 f2 0e 7d a8 1a 91 62 db 7f 96 A..4.....}...b...
02c0 a0 15 c0 24 85 6e 9d 72 6b 4e 37 c2 09 1c aa 97 ...$.n.rkN7.....
02d0 00 fc bd 3a 56 44 6d e5 2f 98 70 48 f5 ad 04 da ...:VDM./pH....
02e0 84 2c a4 6d e0 50 51 60 f5 34 e4 04 ab 1c e1 4a .,.m.PQ`.4.....J
02f0 e3 3e b9 e0 ff 00 2a 72 ae d2 41 f9 b2 07 3d bd .>.....*r..A....=.
0300 69 fb 70 31 8e 28 00 46 c2 83 9e 80 0c fd 2a ca i.p1.(.F.....*.
0310 7e f0 e3 ff 00 d5 55 76 ed 65 71 fc 07 24 76 23 ~.....Uv.eq...$v#
0320 de ad 40 cd 0b 64 76 21 87 d6 80 2d aa 70 0c 84 ..@..dv!...-p..
0330 9c 67 8f 5a b2 37 67 6b 0e c3 91 de ab c0 a0 28 .g.Z.7gk.....(
0340 8d 73 c6 49 27 92 49 39 35 3e 37 fb 62 81 a6 49 .s.I'.I95>7.b..I
0350 81 47 5e b4 80 62 96 81 db c8 6a c7 2c bb 36 70 .G^..b....j...6p
0360 88 4e fc f6 04 63 8f c4 55 84 25 80 12 2e e0 c3 .N...c..U.%.....
0370 f0 e7 8a 8b 0c a5 77 73 b4 6d 5f a7 ff 00 ac d5 .....ws.m.....
0380 90 a5 24 28 ea 78 38 3e a0 fb d0 48 e6 e4 66 90 ..$(.x8>...H..f.
0390 00 06 4d 2a f2 77 76 e6 86 18 e6 83 41 8c 0a b6 ..M*.wv.....A...
03a0 1f 83 e9 f5 e9 50 2a bb dc a0 84 fc c3 23 77 a0 .....P*.....#w.
03b0 e3 3f cb 15 67 ee 63 67 cd d0 b7 e3 f5 f4 cd 31 .?..g.cg.....1
03c0 19 a3 71 34 7c b1 ea 3d 07 1c fe 3e d4 01 dc e8 ..q4|..=...>....
03d0 88 c1 06 d5 dc 63 c7 1e d5 d8 2c 68 8e 51 79 3f .....c.....,h.Qy?
03e0 78 a7 6f 43 5c 67 87 88 37 61 95 4e 11 71 ec 49 x.oC\g..7a.N.q.I
03f0 ff 00 0a ed d7 cd 66 0f b8 82 3a 15 1d c5 06 64 .....f.....:....d
0400 31 32 00 8c 8b 98 f0 4e ec f4 3d 6b c2 7e 2d b7 12.....N...=k.~-.
0410 d9 ed 63 1b 49 62 c5 b3 9e 30 6b df a4 03 ec cc ..c.Ib...0k.....
0420 d2 1e 47 a7 03 22 be 7b f8 c6 82 78 ad 91 58 17 ..G..".{...x..X.
0430 50 41 c1 e0 74 c0 a2 60 8f 04 47 56 60 c4 ed 00 PA..t..`...GV`...
0440 64 9f 40 2b fa 0c ff 00 82 60 c4 d1 e9 6b 70 71 d.@+.....`...kpg
0450 b7 ec a4 9d a7 23 e7 20 8e 7e 95 fc fb 48 81 62 .....#. ~...H.b
0460 f2 97 a6 73 fe 3e 95 fd 08 7f c1 34 27 23 43 47 ...s.>.....4'#CG
0470 5f 99 6e 95 95 07 4d a0 10 47 e9 5e 7e 35 7e e6 _n...M..G.^~5~.
0480 47 a5 84 56 9a 3f 62 0d da 20 55 ef de ba 8d 32 G..V.?b.. U....2
0490 ea 39 19 71 d2 b9 2b 98 14 49 b5 be f5 6d 68 f1 .9.q...+..I...mh.
04a0 30 90 6e fb a2 be 3a 5b b3 de 87 43 d1 63 8a 3f 0.n...:[...C.c.?
04b0 2f cd 53 c9 e2 9c 09 53 8a ca 4b b1 01 c1 e9 5a /.S....S..K....Z
04c0 51 38 9d 77 ad 60 74 13 a0 19 cd 48 92 8d d8 aa Q8.w.`t....H....
04d0 93 a4 92 c2 d1 46 fe 5b 12 08 6c 67 18 39 3c 71 .....F.[..lg.9<q
04e0 d4 71 56 49 56 93 70 aa 88 16 c1 cf 34 f6 b9 f2 .qVIV.p.....4...
04f0 63 69 48 e1 46 6a 14 e9 44 91 3c a8 f1 8e 43 0c ciH.Fj..D.<...C.
0500 62 a8 08 f4 8d 76 cf 54 95 92 02 0e d3 83 cf a5 b....v.T.....
0510 6c 30 19 20 74 ae 5b 42 d0 e3 d2 e7 90 a0 fb e7 l0. t.[B.....
0520 9a e8 4f 53 40 0f 05 bd 2a d4 72 01 54 6a 44 23 ..OS@...*.r.TjD#
0530 a5 06 86 aa 10 48 22 95 be f5 54 86 42 ac 01 ab .....H"...T.B...
0540 4c 72 73 40 0d 93 11 fc cd 51 09 55 be 64 a9 9d Lrs@.....Q.U.d..
0550 09 1b 1a b1 e7 0f 6e dc 73 9a 00 de 53 95 06 91 .....n.s...S...
0560 97 b8 ac c8 6e 83 44 c8 c7 07 19 03 d4 d6 84 72 .....n.D.....r
0570 ee 50 58 60 d0 02 b3 67 81 48 1c f7 a9 70 ad 40 .PX`...g.H...p.@
0580 87 3c 83 40 13 20 fe 2a 7d 57 c6 38 a2 80 25 12 .<.@. .*}W.8...%.
0590 0e f4 fa 8b cb 3f e7 ff 00 d7 52 8e 06 28 00 a2 .....?....R..(..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1894 3.581355          130.113.68.10          192.168.2.23              TCP                66          80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=1030760 Win=495360 Len=0 TSval=381190641 TSecr=4176358669
Frame 1894: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1030760, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
```

[Stream Packet Number: 1460]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1030760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872214381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe040 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190641, TSecr 4176358669
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1895	3.581357	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1039400 Win=495360 Len=0 TSval=381190641 TSecr=4176358669
Frame 1895: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1039400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1461]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1039400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872223021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbe80 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190641, TSecr 4176358669
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1896	3.581357	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1042280 Win=495360 Len=0 TSval=381190641 TSecr=4176358673
Frame 1896: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1042280, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1462]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1042280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872225901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb33c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190641, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1897	3.581358	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1045160 Win=495360 Len=0 TSval=381190641 TSecr=4176358673
Frame 1897: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1045160, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1463]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1045160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872228781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa7fc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190641, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1898	3.581359	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1050920 Win=495360 Len=0 TSval=381190641 TSecr=4176358673
Frame 1898: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1050920, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1464]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1050920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872234541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x917c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190641, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1899	3.581360	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1053800 Win=495360 Len=0 TSval=381190641 TSecr=4176358673
Frame 1899: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1053800, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1465]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1053800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872237421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x863c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190641, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1900	3.581360	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1059560 Win=495360 Len=0 TSval=381190642 TSecr=4176358673
Frame 1900: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1059560, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1466]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1059560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872243181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6fbb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190642, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1901	3.581361	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1062440 Win=495360 Len=0 TSval=381190642 TSecr=4176358673
Frame 1901: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1062440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1467]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1062440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872246061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x647b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190642, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1902	3.581362	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1065320 Win=495360 Len=0 TSval=381190642 TSecr=4176358673
Frame 1902: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1065320, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1468]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1065320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872248941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x593b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190642, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1903	3.581362	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1068200 Win=495360 Len=0 TSval=381190642 TSecr=4176358673
Frame 1903: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1068200, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1469]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1068200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872251821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4dfb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190642, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1904	3.581363	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1071080 Win=495360 Len=0 TSval=381190642 TSecr=4176358673
Frame 1904: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1071080, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1470]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1071080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872254701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x42bb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190642, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1905	3.581364	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1073960 Win=495360 Len=0 TSval=381190642 TSecr=4176358673
Frame 1905: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1073960, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1471]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1073960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872257581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x377b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190642, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1906	3.581365	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1076840 Win=495360 Len=0 TSval=381190642 TSecr=4176358673
Frame 1906: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1076840, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1472]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1076840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872260461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2c3b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190642, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1907	3.581365	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1079720 Win=495360 Len=0 TSval=381190642 TSecr=4176358673
Frame 1907: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1079720, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1473]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1079720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872263341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x20fb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190642, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1908	3.581366	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1084040 Win=495360 Len=0 TSval=381190643 TSecr=4176358673
Frame 1908: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1084040, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1474]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1084040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872267661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x101a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190643, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1909	3.581367	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1086920 Win=495360 Len=0 TSval=381190643 TSecr=4176358673
Frame 1909: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1086920, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1475]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1086920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872270541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x04da [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190643, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1910	3.581367	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1089800 Win=495360 Len=0 TSval=381190643 TSecr=4176358673
Frame 1910: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1089800, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1476]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1089800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872273421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf999 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190643, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1911	3.581368	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1094120 Win=495360 Len=0 TSval=381190643 TSecr=4176358673
Frame 1911: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1094120, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1477]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1094120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872277741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe8b9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190643, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1912	3.581441	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1523240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1912: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1523240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1478]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1523240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872706861
[Next Sequence Number: 1524680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4938 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8a 28 02 45 7e c6 a4 07 bd 57 a7 2b e3 8a 00 96	.(.E~....W.+....
0010	48 f2 bb d0 f3 55 9d fc a4 de c7 9a b6 5b 7a f0	H....U.....[z.
0020	38 f4 aa ac ab 2f ca c3 8a 00 64 52 89 53 70 ab	8..../. dR.Sp.
0030	80 ee e9 55 a3 85 11 71 1d 4e a0 a8 e6 80 1e 72	...U...q.N.....r
0040	46 da ac cc 00 2c c6 a6 92 78 93 f1 aa 17 1b 24	F.....,...x.....\$
0050	5c 2f 7a 00 96 3b 98 8e 55 4e 4d 4a c8 1c 00 01	\ /z...;..UNMJ....
0060	cd 67 5b c1 1c 59 7c 9d d5 74 ca 42 82 a3 9a cc	.g[...Y|...t.B....
0070	d0 e3 f5 cb 8b ab 66 2c 80 e0 56 86 91 7e f7 50	f,...V...~.P
0080	a9 7e b5 ab 79 1c 17 31 94 70 33 59 f6 d6 cb 6d	.~...y..1.p3Y...m
0090	c2 74 34 19 9a e4 f3 c5 25 57 3c 71 45 68 68 23	.t4.....%W<qEhh#
00a0	36 39 35 52 43 9c 1a 99 8e 4d 43 27 6a 00 73 9c	695RC....MC'j.s.
00b0	0c 54 34 e6 39 39 a6 d0 01 50 30 c1 a9 77 8a 8d	.T4.99...P0...w..
00c0	d8 75 ac c0 ae c9 81 9a ae c3 07 15 61 9f 22 ab	.u.....a."
00d0	b1 c9 a0 06 d1 45 14 00 d9 00 27 0a 6a 1a 7b 83	E.....'.j.{.
00e0	ba a8 4d 71 b0 e2 80 2e 54 06 18 54 bb 80 72 d8	..Mq....T..T..r.
00f0	ea 49 e9 f5 a4 8a 60 e2 9c c7 77 07 a5 00 53 b9	.I....`...w...S.
0100	56 10 92 8c 50 e3 19 1d 79 aa 20 92 06 6b 42 75	V...P...y. ..kBu
0110	76 18 24 6d ed c7 3f 9d 51 f9 77 63 d2 80 24 8d	v.\$m...?.Q.wc..\$.
0120	b0 31 4c 31 03 c1 a6 12 53 34 c7 97 e4 c0 a0 cc	.1L1....S4.....
0130	ad 26 e1 c5 31 0e 07 4a 09 0d da a1 24 03 c0 c5	.&..1..J....\$...
0140	00 45 2a 46 5f 18 fd 6a ae d1 8d e3 f9 d5 86 73	.E*F_...j.....s
0150	bb 34 c5 fb a5 7a e6 80 2b 76 c5 42 30 18 fb d5	.4...z...+v.B0...
0160	96 5c 1c 53 5e 3e 39 a0 0a 7e 5f 39 dd 4d f2 08	.\.S^>9...~_9.M..
0170	0d 20 3d 2a 72 a4 55 79 2e 6d e2 61 13 38 de c3	. =*r.Uy.m.a.8..
0180	21 47 5c 50 05 0b 88 cc e1 45 3d 7e 51 b5 7a 8a	!G\ P.....E=~Q.z.
0190	b5 12 89 43 3b 70 47 6a ae e7 60 dc d4 01 27 98	...C;pGj...`....'.
01a0	c4 1a ad 79 19 bc 18 26 90 b0 c7 14 c6 97 3c ad	...y...&.....<.
01b0	00 67 43 a7 3a 37 cc 73 5a 06 15 45 03 15 13 b3	.gC.:7.sZ..E....
01c0	67 20 d2 33 ca 45 00 57 95 43 66 9b 04 23 3c fe	g .3.E.W.Cf...#<.
01d0	b5 21 52 41 3f ce 9a a4 a5 00 70 b3 5f dd 8d 79	.!RA?.....p...y
01e0	ad 61 62 f1 6d 56 2c 39 18 39 eb e9 d2 b4 9a 40	.ab.mV,9.9.....@
01f0	7f 79 27 4a e9 26 28 aa 48 51 96 e3 23 1d ab 95	.y'J.&(.HQ..#...
0200	b9 de aa 51 f9 3e dc 52 6e c0 55 67 79 c9 51 d8	...Q.>.Rn.Ugy.Q.
0210	f1 56 a3 52 01 fc aa 38 50 05 e0 73 56 f7 2e 4f	.V.R...8P..sV..0
0220	a7 41 f5 a6 04 7e 58 a6 b2 60 64 54 a2 a4 c8 f2	.A....~X...`dT....
0230	e9 35 71 35 73 34 7f 10 94 ed e3 8e 2a 16 29 34	.5q5s4.....*).4
0240	26 29 3e 65 ef c5 57 92 46 12 9c 9d c3 b5 50 d4	&)>e..W.F.....P.
0250	6f 0d a4 25 b1 b4 77 e2 a0 65 b8 ff 00 d6 85 8c	o...%.w...e.....
0260	05 18 e4 57 96 f8 c7 c3 97 b7 f7 22 48 b8 c1 c8	...W....."H...
0270	c6 6a 80 f8 97 67 63 e2 11 a4 dc e5 15 be eb b1	.j...gc.....
0280	1c d7 ae 7d a6 d2 f2 cd 65 43 bb e8 68 03 86 f0	...}. eC..h...

```
0290 8e 8d 75 a7 c6 45 c9 35 d7 4a 89 fc 06 ad 24 c3 ...u..E.5.J....$.
02a0 1b 54 62 a0 60 7a 93 8c d0 05 4c 11 c5 39 fe f5 .Tb.`z....L...9..
02b0 4c 40 23 04 d4 0d d6 80 12 8a 28 a0 a8 91 dc 61 L@#.....(....a
02c0 bb d5 25 7d 8d c7 7a 75 c9 31 81 9e 2a 97 9b b8 ..%}...zu.1.*...
02d0 e6 82 89 bc 84 93 38 3e f5 e7 de 29 53 73 6c f6 .....8>....)Ssl.
02e0 48 6b bb 49 32 4e 07 5a e5 2f ec 9c 5c 19 48 eb Hk.I2N.Z./..\H.
02f0 40 1e 3b e1 8f 0e 6a d6 1e 20 5b e9 58 b2 0c fb @.;...j..[.X...
0300 d7 d0 11 e4 47 f3 55 3b 08 50 a0 65 4e 6a f7 53 ....G.U; .P.eNj.S
0310 8a 86 c0 ab 3c 99 1c 0c e2 aa f9 ab 22 ec 5e 4d ....<.....".^M
0320 5d 95 51 1b 69 e8 6a b0 8e 33 26 22 18 a1 03 3f ].Q.i.j..3&"...?
0330 ff d5 fe 99 1e 51 0a 6f 7e 2b c7 7c 51 f1 12 7d .....Q.o~+.|Q..}
0340 3e e1 a0 b6 52 70 6b d8 8a ac df 2f 63 58 53 f8 >...Rpk....cXS.
0350 43 46 9a 53 3c 91 82 4f 3c d7 c1 9f 58 72 1e 1f CF.S<...0<...Xr..
0360 f1 66 a5 ac 59 89 25 42 ad 9e f5 ae e3 51 66 f3 .f..Y.%B.....Qf.
0370 37 95 35 d1 26 97 6b 67 18 58 54 00 3a 55 63 0c 7.5.&.kg.XT.:Uc.
0380 8e 71 da 80 2c d8 dc c8 d1 aa bf 26 b5 54 7f 11 .q.,.....&.T..
0390 ac f8 21 f2 f9 ab 81 d8 50 04 d5 1b 9e d5 25 40 ..!.....P.....%@
03a0 4e 4e 6b 30 15 b0 7a 53 41 e7 22 8e 3b d3 1c 91 NNk0..zSA.".;...
03b0 d2 80 1c cf eb 46 f5 eb 55 8c 83 bd 34 b8 fe 1e .....F..U...4...
03c0 68 02 c9 7e a6 9b bf 9c 55 7f 30 f6 a5 0c 49 e6 h..~....U.0...I.
03d0 80 26 63 91 83 55 4a 80 32 6a 52 e3 15 17 51 8a .&c..UJ.2jR...Q.
03e0 00 a4 fd 6a 26 fb b5 2b f5 a8 9f ee d0 04 34 7b ...j&..+.....4{
03f0 d1 45 00 4a 5c 76 a8 59 80 a4 2c 05 46 7e 63 c0 .E.J\v.Y...,.F~c.
0400 a0 04 df d8 71 47 98 7b 1a 53 19 ea 45 46 76 8e ....qG.{.S..EFv.
0410 b5 a0 13 ee c8 f9 b9 cd 38 72 2a 13 30 c1 20 74 .....8r*.0. t
0420 a8 0d d6 f5 c5 45 98 16 1f 1c 91 cd 57 32 20 5e .....E.....W2 ^
0430 78 34 19 0b a0 55 eb 54 e5 82 58 fe 69 39 06 8b x4...U.T..X.i9..
0440 30 24 77 fc aa b1 24 9a 09 27 ad 25 0f 70 1a ff 0$w...$...'.%.p..
0450 00 76 85 92 a3 66 26 85 5d d4 80 9c 12 3a 54 72 .v...f&.]....:Tr
0460 12 70 6a 64 50 79 34 c6 00 1d a6 80 33 e5 2c 70 .pjdPy4.....3.,p
0470 c7 b1 a6 b8 04 13 52 c8 ea c4 c6 3b 55 3f 33 e5 .....R.....;U?3.
0480 c7 7a 00 80 d0 c7 8c d3 9c 8c fd 6a 36 1c 0f 73 .z.....j6..s
0490 40 02 9c 8a c9 d6 f4 db ed 62 d8 5b 41 70 60 c6 @.....b.[Ap`.
04a0 72 57 af 3f 9d 6c 55 66 de ca c1 58 a9 61 8c 8e rW.?.lUf...X.a..
04b0 a2 80 32 74 4d 16 6d 26 13 15 d4 de 63 13 9c e4 ..2tM.m&....c...
04c0 ff 00 5a d9 27 e6 26 9a 4e 7a d1 56 80 6b 3e 0d ..Z.'.&.Nz.V.k>.
04d0 40 cd 8e 6a 62 99 39 a8 58 64 62 98 15 8b 28 94 @..jb.9.Xdb...(.
04e0 c2 0e 48 5d dd 0f f3 e9 fa d0 bc 8c fa d3 b0 33 ..H].....3
04f0 bb be 31 f9 d2 01 81 8a 9e 50 16 aa 5d 5c 9b 5b ..1.....P..]\.[
0500 69 2e 4c 6c e2 3c 70 83 71 39 38 e8 39 fd 2a 56 i.Ll.<p.q98.9.*V
0510 7c f0 29 37 65 c7 bd 24 03 12 4f 39 3c d0 ac a0 |.)7e..$.09<...
0520 ff 00 78 60 d3 a9 1a 75 91 77 80 57 24 8c 1e c4 ..x`...u.w.W$...
0530 70 47 71 c1 14 b9 ab 33 1e a0 e0 b2 be d2 3f 33 pGq....3.....?3
0540 52 08 8b 29 90 9e 05 41 f4 24 7b 8f f2 69 97 6a R..)...A.${..i.j
0550 b7 0a aa db 97 69 3c 03 8c fd 68 1b 77 22 69 0b .....i<...h.w"i.
0560 37 ee f9 c5 19 1f 8d 46 ab f6 71 b5 7a 51 8c 7c 7.....F..q.zQ.|
0570 e6 81 12 52 12 07 26 96 a0 27 27 26 80 15 be f6 ...R..&...'&....
0580 6a bb 0e 33 de a5 39 32 6e a6 c8 32 77 50 66 45 j..3..92n..2wPFE
0590 4a 39 38 a4 a0 f1 cd 00 37 6e 14 9f 53 50 91 bb J98.....7n..SP..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1913 3.581444          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1524680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1913: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1524680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1479]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1524680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872708301
```

```
[Next Sequence Number: 1526120    (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1    (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4288 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  00 d4 bb 89 51 f5 a8 98 90 72 28 5d 80 86 56 78    ....Q....r(..Vx
0010  dc 04 ee 32 69 80 64 ee 3d 6a 66 6c 9c 91 51 50    ...2i.d.=jfl..QP
0020  04 6e b8 5c af e6 6a b4 73 a2 30 8f 39 ef 9a b6    .n.\..j.s.0.9...
0030  e9 10 05 98 6e 0d c6 3e 95 58 60 e5 c2 a8 dd ce    ....n..>.X`.....
0040  3e 94 01 5e 49 19 dc 9f e1 1d ea 17 6c e4 81 53    >..^I.....l..S
0050  3a 09 61 f2 17 00 1e c2 a4 36 32 b4 7b ed b3 85    :.a.....62.{...
0060  ea d4 1a 15 40 e3 14 b8 cf 14 51 41 98 dc ed 6c    ....@.....QA...l
0070  f5 34 c0 c5 79 97 a5 4c 48 3f 76 ab 31 ce 77 50    .4..y..LH?v.1.wP
0080  00 ce 06 d2 3f 0a 63 1c 06 6c 60 9e b4 fd a7 bf    ....?.c..l`.....
0090  e1 51 81 b5 b7 0e 3d 73 40 15 04 a0 fc a0 53 d9    .Q....=s@.....S.
00a0  38 00 76 a9 59 c6 7d 2a 30 81 97 7e 6b 30 13 6f    8.v.Y.}*0...~k0.o
00b0  ee b7 fb f4 a6 8d a4 fc c4 28 f7 a9 b1 55 88 07    .....(....U..
00c0  af 34 db b8 12 e1 1a 32 1b 90 06 6b 85 b3 f0 57    .4.....2...k...W
00d0  86 e2 d4 64 d7 ec b7 19 a5 e1 89 39 1f 91 e9 5d    ...d.....9...]
00e0  ba 8e a0 02 72 08 c0 e3 3e df 5a cd b5 8d d6 05    ....r...>.Z.....
00f0  2e 02 67 92 a3 b5 08 0c b9 f4 17 7b c5 ba 49 5b    ..g.....{..I[
0100  62 8c 79 64 f0 71 fd 6a dc b6 eb b9 64 62 54 27    b.yd.q.j....dbT'
0110  f0 8f e2 fa d5 df 30 8f ba 71 4c 07 9c bd 53 57    .....0..qL...SW
0120  03 34 a2 32 ec 71 b9 4f 04 1e 84 7a 53 b2 3a 8e    .4.2.q.0...zS:..
0130  82 a6 65 04 71 51 67 9d 87 ff 00 d7 52 d5 80 86    ..e.qQg.....R...
0140  f2 d1 6f ad 7c 83 f5 aa 51 59 f9 40 0f c2 b4 30    ..o.|...QY.@...0
0150  50 9d b4 fc 82 3a 53 60 66 4a 8a 8c 49 e2 98 e8    P....:S`fJ..I...
0160  50 95 62 38 3c 62 b4 8a 0d c1 88 ce 0e 40 3d 09    P.b8<b.....@=.
0170  aa d2 10 df 31 18 6c 90 69 a4 05 64 48 f6 6d 55    ....1.l.i..dH.mU
0180  01 b3 92 40 c6 69 24 76 77 68 fa 2b 28 c0 f4 a9    ...@.i$vwH.+(...
0190  70 29 e8 b1 96 cc a4 81 ea 06 4f d3 1c 77 a9 4e    p).....0...w.N
01a0  c0 61 c9 2c a3 52 86 d4 ae d5 90 63 77 b8 1f d6    .a.,.R.....cw...
01b0  9c 4b bb 92 ed 95 e8 07 a6 2b 44 db 47 21 fb 54    .K.....+D.G!..T
01c0  87 6b c4 30 a3 eb d7 fc 2b 35 b8 27 1e e6 84 ec    .k.0....+5.'....
01d0  03 32 08 f2 f3 c7 3d 2a 20 c4 1e 99 0d d7 35 30    .2....=* .....50
01e0  5c 1e 98 cf a5 46 54 ac 78 07 05 ba 66 ac 06 e0    \....FT.x...f...
01f0  92 00 3c 2f 15 17 27 2d 9e 40 a9 08 61 b4 63 92    ..</..'-.@..a.c.
0200  45 46 cc 46 4f 6e 95 98 0c de a5 d9 39 dc bd 72    EF.F0n.....9..r
0210  31 f9 54 41 87 21 b9 2d 8c 7b 1c 8a 9c 8e f5 9e    1.TA.!.-.{.....
0220  ee 70 a5 58 67 f8 87 f8 55 44 a8 9c ed 96 86 f6    .p.Xg...UD.....
0230  17 77 17 f2 cc 5b cf 3c 26 72 14 0e 98 ad 1e 95    .w...[.<&r.....
0240  34 8d c7 35 58 99 8a 1c 60 93 f7 47 40 4f d7 b7    4..5X...`...G@0..
0250  e4 68 e6 28 8c 93 c8 00 0f d3 ad 42 ea e4 06 8c    .h.(.....B....
0260  00 7a f1 de ac ca 60 c9 4f 37 6c c3 1c 63 f8 4d    .z....`.07l..c.M
0270  45 24 72 c3 89 09 01 5b 27 9e e2 a8 0a 1b 64 76    E$r....['.....dv
0280  c2 fa 1f d2 92 44 8a 40 a3 a8 18 3c 12 39 fc 2a    .....D.@...<.9.*
0290  c8 3d c5 48 b1 b2 44 44 6a 0b bb c6 06 7f b9 b8    .=.H..DDj.....
02a0  06 3f 80 e6 80 28 c8 91 b4 8d 2c 43 68 39 c0 ce    .?....(.....,Ch9..
02b0  40 aa ac 9b 8e 4d 5c 28 ac 65 45 1b 31 28 da 07    @....M\(.eE.1(..
02c0  75 1c 93 50 bc 42 41 81 90 03 03 c7 fb 27 fa d4    u..P.BA.....'..
02d0  c8 0a c5 51 79 ed de 9a 46 40 2e 0a b7 1d 6a cc    ...Qy...F@....j.
02e0  b1 85 6d ce 78 3d aa 09 1d 1e 41 0b 65 c8 4c e1    ..m.x=....A.e.L.
```

```
02f0 81 e9 d0 11 f4 ed cf 15 20 54 78 c6 ee 00 e7 b1 ..... Tx.....
0300 f5 aa f2 49 e5 c6 cd 27 3b 07 6e f5 71 a3 77 02 ...I...';.n.q.w.
0310 10 40 04 e4 93 55 c2 20 94 06 1c 93 8c 7b 50 04 .@...U. ....{P.
0320 7f 2b 29 7e ab 8c 8c 52 32 f6 1f e2 29 e1 23 8f .+)~...R2...).#.
0330 74 76 ea ca a1 8e 37 73 f9 7b 53 95 18 c8 b1 85 tv....7s.{S....
0340 dc 58 10 00 e0 e7 a0 fa f5 e9 40 15 58 08 c1 3d .X.....@.X.=
0350 db d4 7a d5 5f 29 56 61 2c 7d 40 64 eb d8 d5 ad ..z_)Va,}@d....
0360 85 55 52 4f bc df 8d 44 50 b8 01 7a e3 bf 14 01 .UR0...DP..z....
0370 56 e2 29 1d 57 c9 38 64 60 40 27 0a 7d 73 ed 8f V.) .W.8d`@'.}s..
0380 d6 a3 92 3e 46 e0 02 82 1c 28 27 e6 6f 7e 7a 03 ...>F....('o~z.
0390 d0 55 d2 d0 98 19 cb e5 c3 a2 05 c7 2c a7 bf e1 .U.....,....
03a0 de aa b0 2c 86 45 8c 38 4e c5 b6 8c ff 00 3a 00 ....,E.8N.....:
03b0 a6 d0 87 f2 cf 43 96 cf 76 ed f9 0f e7 8a 5c 08 .....C..v.....\
03c0 ed 5d e0 8c fe e9 49 58 d4 ee 24 0e 80 67 bd 59 .]....IX..$.g.Y
03d0 4f 2d 5b ef 00 db 77 ed f6 3c 70 7b d2 19 22 18 0-[...w...<p{...".
03e0 28 df 31 e4 01 d7 03 a9 fc 28 02 90 43 e4 c6 d2 (.1.....(C...
03f0 06 57 65 05 95 b1 c1 f4 e2 91 a3 47 6d c0 6d 38 .We.....Gm.m8
0400 03 8e f8 ff 00 f5 d3 8e 24 87 73 ca 50 7d e2 c8 .....$.s.P}..
0410 07 2a 7d 8e 46 45 23 2f ca 56 5c 10 47 38 3d a8 .*}.FE#/.V\G8=.
0420 01 19 59 88 59 38 1c ff 00 93 eb 40 57 8c 12 70 ..Y.Y8.....@W..p
0430 33 ea 33 d3 d3 d2 9c ab 1a 80 31 80 30 01 ce 7f 3.3.....1.0...
0440 fd 74 15 0a 4f 99 96 1d 40 ff 00 3d 28 01 a4 64 .t..0....@..=(.d
0450 83 4a 43 12 db 86 30 4a f5 1d 69 14 32 82 ae 41 .JC...0J..i.2..A
0460 39 cf 03 00 0a 30 32 5b 03 73 75 20 72 71 40 10 9....02[.su rq@.
0470 ea 7a 60 d4 ec 64 d1 ef 16 46 8a 55 e7 ca 3b 48 .z`..d...F.U...;H
0480 39 18 19 f7 20 76 c5 58 79 15 c8 45 38 08 a1 55 9... v.Xy..E8..U
0490 4f 52 07 7f 4a 70 85 15 36 02 73 8c 02 4e 48 f7 OR..Jp..6.s..NH.
04a0 e7 fa d4 62 2d 80 03 c9 1d cf 5a 00 47 45 91 0a ...b-.....Z.GE..
04b0 b7 71 4e 77 91 a1 f2 9d b1 b7 ee 1c 67 03 3c fb .qNw.....g.<.
04c0 92 7b 67 81 e9 4c 99 a2 58 44 b2 67 71 6d 81 7e .{g..L..XD.gqm.~
04d0 9c 93 48 bb 58 12 a0 6e 61 c9 23 fa 50 03 97 63 ..H.X..na.#.P..c
04e0 9d c7 24 f3 91 d8 d0 81 07 fa b1 f5 03 a0 a1 49 ..$......I
04f0 58 fe 6e 73 9c e3 a0 a5 8c ab 70 07 d4 f5 cd 00 X.ns.....p.....
0500 30 3a 33 91 19 dc 47 51 e9 9a 90 1c 73 4f 8f 69 0:3...GQ....s0.i
0510 5d d1 9e bd 88 c1 a5 28 0f 19 a0 06 0e 06 05 38 ].....(.....8
0520 64 f3 d6 81 b4 73 9a 93 a1 f4 a0 06 cf 68 b7 31 d....s.....h.1
0530 c6 25 1b 94 92 1b 1c 03 ec 4e 7f 2a b3 14 70 44 .%......N.*..pD
0540 19 17 90 7a 75 38 fc 73 4b 1a ed 6c 12 aa 78 66 ...zu8.sK..l..xf
0550 55 39 24 7b d2 81 20 0a 83 0c 32 72 17 1c 7a 1f U9${... ..2r..z.
0560 f1 a0 06 cd 69 71 37 96 d6 b9 63 11 24 20 3f 78 ....iq7...c.$ ?x
0570 9e 39 ee 40 f4 a9 76 4e a7 63 26 1b ab 02 33 8c .9.@..vN.c&...3.
0580 75 e2 a6 05 94 17 1c 15 19 fc a9 f2 26 79 91 be u.....&y..
0590 66 e7 e6 ef 40 14 5e e2 24 08 1e 41 1b b8 ca ab f...@.^.$..A....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
  1914 3.581472             192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1526120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1914: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1526120, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1480]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1526120      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872709741
  [Next Sequence Number: 1527560      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf5a4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	64 16 f6 e9 82 7d ab 66 3b 56 58 d6 52 dd 7b 0f	d....}.f;VX.R.{.
0010	c3 d2 a1 11 45 2a 85 99 03 ed 20 8c 8c f3 57 64	E*.... ...Wd
0020	65 52 12 17 3d b7 16 3b be a0 0e 31 f8 e6 80 1a	eR..=...;...1....
0030	c2 32 37 39 c0 38 3c 1c 0c d4 a8 a4 9d eb 82 4f	.279.8<.....0
0040	3e 95 11 0e 4e c6 ee 38 ed c5 3d 57 77 cb d7 24	>...N...8...=Ww..\$
0050	63 1c 75 ed 40 16 d0 9c e0 f7 ab d1 45 1a b1 65	c.u.@.....E..e
0060	18 27 de a9 c2 f1 4c be 6a 1c f2 54 8e ea c3 a8	.'....L.j..T....
0070	3e 84 55 f8 c8 dc 55 7d a8 02 cb 6f 55 05 78 35	>.U...U}...oU.x5
0080	64 12 5b 31 fc e0 80 72 31 cf d3 9f eb 50 a1 de	d.[1...r1....P..
0090	85 0d 59 2d 2b ab 64 80 c4 7d ec 70 31 d3 81 8f	..Y-+.d...}.p1...
00a0	d3 14 01 32 09 15 18 a2 07 eb 8e 79 fc bf fa f5	...2.....y....
00b0	a5 13 5a c0 33 70 ec a5 c7 1b 46 e2 7e 9e 9c fb	..Z.3p....F.~...
00c0	d5 11 22 46 46 d6 f9 88 24 75 a9 9e d2 3b f8 95	..''FF...\$u...;..
00d0	e4 66 0d c0 18 24 0e 3d ab 40 36 94 42 a8 63 3f	.f...\$.=.@6.B.c?
00e0	36 47 20 f5 3f 85 5f 8c a3 b8 59 1b 93 c0 e3 f9	6G .?._...Y.....
00f0	f7 aa d0 05 54 11 02 30 3d ea 68 0c 4d 1f 9f 1e	T...0=.h.M...
0100	19 1b 8d c0 f5 fa 1e 95 99 99 61 3c d8 54 c6 30	a<.T.0
0110	33 90 dc 67 23 fc 2b 42 d2 7d 8a 21 03 01 07 26	3..g#+.B.}.!...&
0120	aa a2 49 d5 73 9e a0 7b 7e 3d cd 4f 0e 5d 24 59	..I.s...{~=0.}\$Y
0130	b9 12 7c b8 e9 81 dc 71 40 17 dc 60 17 3f 2f a6	..|....q@...`?/.
0140	ee 33 eb f8 fa 67 8f a5 4a 9b 72 36 1e 0f 6f 4c	.3...g...J.r6..oL
0150	7d 38 a6 ed 94 e7 ca 2a ac 40 53 b8 64 01 df b1	}8.....*.@S.d...
0160	c1 c7 43 4e c0 52 40 07 6a 63 2c 39 03 3e fd 28	..CN.R@.jc,9.>.(
0170	2a 25 8b 89 7c 98 9a 68 ce 0c 40 96 2a d8 23 03	*%...|.h...@.*.#.
0180	fc 2b 6d d3 6c 71 ac 8a 70 b1 8d dc f2 09 1c 67	..+m.lq..p.....g
0190	3d eb 36 37 40 fb 97 3d ba fa f7 a9 f6 80 4b e4	=.67@...=.....K.
01a0	e4 f5 c9 27 f2 14 09 97 91 0b 28 2c 36 83 8e a3	...'......(,6...
01b0	b6 2a 64 c8 cc 88 48 65 1f 79 4f 4f 7f c2 a1 88	.*d...He.y00....
01c0	46 5f 6c ee 72 57 82 c7 af 1c 0c fb 55 a8 3c e5	F_l.rW.....U.<.
01d0	52 b2 91 b9 80 dd 81 d2 81 16 51 94 37 96 bc e3	R.....Q.7...
01e0	a8 ef cf b6 6a 56 0e 23 2b 11 01 89 07 24 67 8e	jV.#+....\$g.
01f0	e3 f1 f5 aa e9 22 09 03 c8 09 c8 23 e5 e3 1e 9c	".....#....
0200	77 fc e9 07 ae ea 00 b8 ab 92 b9 c7 d6 a7 43 81	w.....C.
0210	b4 63 af 6e 95 54 3e 31 df 3c e0 52 79 84 80 38	.c.n.T>1.<.Ry..8
0220	c6 72 54 75 a0 0b 90 19 58 79 8c 81 64 e8 57 7e	.rTu....Xy..d.W~
0230	7f a0 af ca af db 3e 64 1f 12 84 2c 47 9d 24 31	>d....,G.\$1
0240	c8 32 30 14 0e 3f 12 48 cd 7e a7 db b7 9b 78 9e	.20...?.H.~....x.
0250	6e 76 93 8f 40 05 7e 5c 7e d8 92 6d f8 97 2c 17	nv...@.~\~...m....
0260	7c a2 db a7 3f ed 0c ff 00 85 65 5b 63 48 3d 51	|...?.....e[ch=WQ
0270	f2 4e 91 04 cd 28 81 f0 46 f2 55 80 c1 6c 0e 9f	.N...(..F.U..l..
0280	fd 6a f4 3d 3e 21 70 1e 47 cb 73 90 30 3a fa f3	.j.=>!p.G.s.0:..
0290	ce 46 7a 57 96 5a de 6a 11 b3 5c dc a8 5f 28 97	.FzW.Z.j.._..(.
02a0	04 64 7c 87 ee f1 d3 3c f5 af 57 d1 ca cd 68 8c	.d|....<..W...h.
02b0	a0 03 21 24 01 d0 82 3d 3f ad 70 b6 68 3e 3b b9	..!\$...=?..p.h>;.
02c0	a2 d6 06 9b 6d 04 92 8d b9 69 14 12 aa 7d 0f a7	m.....i....}..
02d0	1c e7 a5 6d 4c 59 67 28 c7 1b 87 03 fc f4 fc 6a	...mLYg(.....j
02e0	9c 6f 72 91 af 94 c4 fc c7 a1 3f 53 53 17 66 93	.or.....?SS.f.
02f0	79 fa 52 34 26 41 82 07 56 ee 40 c5 3c a9 c1 ce	y.R4&A..V.@.<...
0300	78 a8 cb 6d 04 1e 7d 39 a9 10 ee 03 1f 7b d1 8e	x..m...}9.....{..
0310	28 00 9c 29 9f 0a 54 84 0b 96 6e 3b 60 fa 54 00	(...)..T...n;`.T.
0320	5d 8b 83 1b bc 71 a2 12 55 99 77 06 fa 11 d6 90	]....q..U.w.....
0330	ec 08 7c cf 9c e7 05 70 71 8e 87 3e b4 00 51 43	..|....pq...>..QC
0340	27 1b 3e 6c 63 80 05 00 4a 89 10 99 a5 46 2e ce	'.>lc...J....F..

```
0350 06 49 3c 71 d8 7a 0e 4d 66 dd 93 89 b6 1d d9 8f .I<q.z.Mf.....
0360 05 57 9c 82 79 ad 88 7e d1 3d bb dc 5c 44 03 4c .W..y..~.=...\\D.L
0370 7f 76 70 01 c7 73 b7 d0 fa fa 8a c2 d4 19 21 69 .vp..s.....!i
0380 ae 06 03 f9 24 2e 7a 1f 5c 7b fa 53 8e e0 7e d0 ....$.z.\\{.S...~.
0390 fc 11 fd ef c3 4d 2a 20 a3 2f 6e 87 93 9c 6d 03 .....M* ./n...m.
03a0 8c 77 ae fe ee 58 6d ed 27 bc c8 74 80 02 76 9e .w...Xm.'...t..v.
03b0 6b ce 7e 09 a8 1f 0b b4 69 87 05 ed 90 b0 ce 70 k.~.....i.....p
03c0 d8 19 af 49 74 8d 8a 20 fb b1 12 47 d5 ba e7 d7 ...It.. ...G....
03d0 3e fd 2b d6 8e c8 c1 89 bb 01 24 20 8d ca 18 a9 >.+.....$ ....
03e0 c6 46 7b 12 32 38 a6 94 67 66 3f de f5 a8 24 9e .F{.28..gf?...$.
03f0 d6 19 12 39 5c f9 b7 0c 76 0d a4 e7 18 cf 23 80 ...9\\...v.....#.
0400 07 bd 59 2e 9e 63 45 d5 90 e1 bd 8d 31 14 76 3c ..Y...cE.....1.v<
0410 68 d2 29 6c 93 8f cb d2 b3 25 93 33 1b 75 cb 36 h.)l.....%.3.u.6
0420 01 24 f4 e7 a6 2b a0 95 37 0d 89 ce 79 38 ac 19 .$....+...7...y8..
0430 8a cc c7 cb 1b 90 60 6e 1d 38 a0 96 80 12 bc 9e .....`n.8.....
0440 45 41 73 1a 4a 44 cc c7 f7 60 e0 67 20 67 bf f8 EAs.JD...`.g g..
0450 7f f5 e8 57 54 c1 76 c7 96 49 00 8c ab 7a 64 f6 ...WT.v...I...zd.
0460 e7 15 4e 62 93 af ee 86 d8 c8 39 2b dd 89 e7 f0 ..Nb.....9+....
0470 02 82 4c 2d 56 da 08 74 bb c9 95 64 32 49 80 33 ..L-V...t...d2I.3
0480 cf 03 8e 3f 0e 4d 7c fb 13 34 36 f7 f7 cc 81 5a ...?.M|..46....Z
0490 3f ba 31 80 31 c1 e3 d7 1c 93 d0 e2 be 87 f1 2c ?.1.1.....,
04a0 53 4b a3 3c 76 eb b9 86 1b 9e d8 3d 7f 0e a7 da SK.<v.....=....
04b0 bc 18 81 19 90 1e 5c f5 a0 a8 94 e4 f9 1b e5 c8 .....\\.....
04c0 c8 07 91 c9 cf ad 2e 33 d6 92 56 90 cc 59 f0 ca .....3..V..Y..
04d0 c8 15 86 79 e3 91 4a eb 31 5f 32 d9 0c b2 2f 2a ...y..J.1_2.../*
04e0 9e a3 bf a9 e2 b3 28 87 3f 68 75 f2 fe 61 27 7f .....(.?hu..a'.
04f0 af 7a 43 bc 5c 14 4d 9e 64 44 e0 67 a7 51 9c 75 .zC.\\M.dD.g.Q.u
0500 ab 32 48 7a c6 30 47 eb 4c ee ad fc 6b 87 e3 b6 .2Hz.0G.L...k...
0510 3b fe 06 80 29 ec 0c 4e f6 d8 a0 9e 5b 9f cf eb ;...).N....[...
0520 da ab 61 c7 de eb 57 4c 79 4e 7e a3 d2 aa c8 7e ..a...WLyN~.....~
0530 52 01 19 1d bf c2 ad 20 2b 6d 0a 15 59 48 f3 3a R..... +m..YH.:
0540 1e dc 53 88 07 e4 1d 47 19 ef 83 ed 53 0c 97 45 ..S....G....S..E
0550 66 1b 63 c9 00 fa 1a 66 5d 09 02 98 00 1e 64 79 f.c....f].....dy
0560 c8 50 a7 9f 53 9a 50 aa 48 04 91 9e e7 b7 e5 4c .P..S.P.H.....L
0570 55 f2 a1 65 db c9 3c 13 ef 4e 3b 8e 7f 98 a0 07 U..e...<..N;.....
0580 63 2c 54 73 49 d0 66 94 70 c0 7b 0e 69 3e f0 07 c,TsI.f.p.{.i>..
0590 a7 27 8a 00 6a 30 91 16 45 e8 c0 11 f4 3d 2a 55 .'.j0..E....=*U
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1915 3.581473          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1527560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1915: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1527560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1481]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1527560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872711181
[Next Sequence Number: 1529000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc3fc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```


TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	56 ea ea 57 d3 27 39 a9 4b b3 fc 8e 49 d8 38 cf	V..W.'9.K...I.8.
0010	40 32 78 07 f5 a0 65 50 92 32 4f 4a 00 70 52 46	@2x...eP.20J.pRF
0020	14 12 49 c0 c7 f9 cd 21 76 46 39 0a 19 54 a8 dc	..I....!vF9...T..
0030	32 37 7a 91 df 1e 9c 66 96 2c ef 0c 79 c5 38 e0	27z....f.,..y.8.
0040	c8 73 b7 8e 9f 85 00 30 c1 14 d1 18 a4 dc a1 f1	.s.....0.....
0050	92 9c 37 cb cd 12 49 f7 bc bc af d6 98 a3 01 10	..7...I.....
0060	3e 76 b3 33 71 c9 cf 41 f4 fe 7c 54 f2 16 23 07	>v.3q...A..|T..#.
0070	9d 80 01 9f 4a 00 a8 52 45 43 36 3e 55 e4 e4 71	J...REC6>U..q
0080	cd 73 fa e4 b2 5a da 3d d7 24 85 0b 9e b8 dc 7e	.s...Z.=.\$.....~
0090	5e 3a fa d7 4c 64 78 e0 2d c7 cc 46 3d 78 ae 6f	^:...Ldx.-..F=x.o
00a0	c5 92 91 a3 cd 33 fd c2 aa 1c 2f 1e dc 55 c1 6a	3..../.U.j
00b0	67 55 69 73 f9 bc fd a2 63 6b 2f da 8a f6 7d c4	gUis....ck/...}.
00c0	b2 b9 56 71 c1 72 41 3b 8f 6d dd 01 20 01 c5 79	..Vq.rA;.m... ..y
00d0	1f c6 18 de 0f 17 de 6f c1 df 21 7e 0f 66 35 ed	o...!~.f5.
00e0	1f b4 74 57 7f f0 d5 a5 76 b3 a3 48 87 6a fd e2	..tW....v...H.j..
00f0	40 19 18 c7 1c 73 93 c0 c1 af 13 f8 d8 23 b2 f1	@....s.....#..
0100	75 e0 b5 0f bf 2b 1f 4e f8 c1 f7 23 00 f3 5f 6d	u....+.N...#..._m
0110	84 7e ec 7d 0f 95 c5 ad 59 e3 57 8d 1b 0d ee 37	.~.}....Y.W....7
0120	2a 96 21 87 3d 7d 3d f3 5e 73 e2 a9 85 af 87 2f	*.!.=}=.^s....../
0130	24 9d 9f e4 82 46 c7 a8 71 c6 3d b3 5e 8f 99 e0	\$....F..q.=.^...
0140	f3 01 23 71 50 4e ce 38 3f d7 35 e7 3e 2c 4c f8	..#qPN.8?.5.>.,L.
0150	6a f0 4d ba 42 d1 32 84 6e 73 ff 00 d6 cd 77 c0	j.M.B.2.ns....w.
0160	f3 96 e7 82 fe ce cb 1f fc 20 b6 ee 01 5c f9 c0	 \..
0170	e7 b1 0e 7b fb d7 ae c6 b0 ca 41 91 50 b7 cd 90	...{.....A.P...
0180	dd ce 3d 7d 6b c9 7f 67 d2 cf f0 da da 16 65 dd	..= }k..g.....e.
0190	2c 92 28 ff 00 64 07 3d 47 ad 7a df 95 0a a3 37	,.(.d.=G.z....7
01a0	98 54 2b 31 72 e3 8c 76 c5 5a d8 73 f8 99 5b cb	.T+1r...v.Z.s...[.
01b0	90 4d 1b 44 c0 ed da 09 7e aa 46 3e 53 eb 5e b3	.M.D....~.F>S.^.
01c0	e3 9b 80 6c ec da 23 b1 5d 15 76 f7 0c 3a 7e 15	...l..#..].v...:~.
01d0	e4 f7 28 e1 cc 0f 80 f9 5c 9e a0 93 8c 57 aa 78	..(.....\....W.x
01e0	de 42 2e 6c c5 ab 21 fd da a8 ec 01 0b c1 a6 49	.B.l...!.....I
01f0	e6 f7 71 b5 da c8 82 40 3c c0 a3 20 72 40 ef f8	..q....@<.. r@..
0200	57 ec e7 fc 13 de 37 37 72 a6 ef f8 f8 b3 52 a3	W.....77r.....R.
0210	a7 23 83 5f 8c 77 24 46 aa 5d cb 17 c6 fc 8d a0	.#._.w\$F.].....
0220	93 d4 57 ec d7 fc 13 f5 d5 2f 6e 24 df b7 ca b3	..W...../n\$....
0230	5f 7c 8e c3 f1 af 33 36 fe 03 3d 1c b7 f8 87 ea	_|....36..=.....
0240	8c 6e ad 1a 8e 30 33 92 3a 0f ad 4b 7f 2a ad 82	.n...03...:K.*..
0250	c6 18 14 42 5b 7f a8 ac fd 3a 54 92 e0 2c bf 2c	...B[....:T...,,
0260	67 92 71 d3 fc f4 ad 5d 42 d6 11 a6 f9 91 f0 21	g.q....]B.....!
0270	5c ed c7 2e a3 d7 f9 d7 c5 23 e8 cc 3c ee 4c fa	\.....#..<.L.
0280	e2 ab ae e1 10 47 c6 47 00 81 8f 94 74 14 65 b7	G.G....t.e.
0290	37 97 f3 28 c1 e3 a0 06 90 49 13 cf 15 bb 36 0b	7..(.....I....6.
02a0	b0 04 fa 66 9a 57 00 da ca df 30 c6 7a 1f 5c 53	...f.W....0.z.\S
02b0	81 61 d0 e2 a9 db ca 27 0e ac 36 94 90 14 6c ff	.a.....'..6...l.
02c0	00 77 d0 7a e7 9c fb 55 91 99 a3 49 a2 57 18 c6	.w.z...U...I.W..
02d0	7c c3 d7 b1 3d 3d 72 40 c5 52 40 5a 1d c2 e3 77	|...==r@.R@Z...w
02e0	f9 eb 4f 25 dd 83 64 12 78 34 c3 26 ec bf 1b 8d	..0%..d.x4.&....
02f0	05 8c 6e aa a7 a7 5c ff 00 4a d6 c0 49 b3 0d 85	..n....\..J..I...
0300	e8 3b fb d4 f1 95 56 dc 78 6c 10 0f b1 ea 3f 1a	.;....V.xl....?.
0310	aa 32 14 a8 e8 58 9f cf 9f e7 56 15 8a 8e 09 19	.2...X....V.....
0320	e3 23 df ff 00 ad 57 10 2d 29 1b 95 47 1c fd 45	.#....W.-)..G..E
0330	5e 19 13 06 ee a7 83 de a9 47 cb 79 7d 32 7b d5	^.....G.y}2{.
0340	a5 ff 00 59 bb a0 1e bc d3 01 f6 c8 d1 44 15 ba	...Y.....D..
0350	86 24 7d 3d 2b ca fe 2c b6 62 b5 8f 6e 16 52 d8	.\$}=+...,.b..n.R.
0360	1e ea 07 f8 d7 aa 5b b1 74 2c 3d 4f 5e b5 e2 3f	[.t,=0^..?
0370	19 2e 24 4b fd 1a cd 64 d9 24 de 63 93 9e 06 df	..\$K...d\$.c....
0380	4f af 15 74 d5 d8 1e 11 a9 ca 91 18 5a 31 82 8d	0..t.....Z1..
0390	b1 80 f7 af 8f 7f 68 1d 46 3d 37 c6 5a 43 29 22	h.F=7.ZC)"
03a0	69 7f 76 9c f3 bd b8 3c 77 eb 5f 5e 6a f3 4d 68	i.v.....<w._^j.Mh

```
03b0 23 bb bc f9 de 56 06 bc ef c6 3f 0e 6c 2f a7 b1 #....V....?.l/..
03c0 f1 de b9 6b e6 a4 0c af 0e ec 60 b8 60 c1 87 a1 ...k.....`..
03d0 00 63 dc 71 d7 06 bb e9 46 e6 75 25 63 f5 27 e0 .c.q....F.u%c.'.
03e0 96 bd a5 ea 7f 0d 34 fd 17 51 6c 4f 65 14 48 ea .....4...Ql0e.H.
03f0 39 e4 2f 19 af 5c d3 b4 fd 2d ae 9a e2 e2 62 8a 9./...-....b.
0400 58 13 8e 46 01 fb bf 4a f8 23 f6 3c d6 2e 3c 55 X..F...J.#.<..<U
0410 77 e2 7b a6 2c 12 1b 88 d1 54 72 00 0b c8 15 f7 w.{.,....Tr.....
0420 68 8e d2 d4 ae 9f 68 42 29 42 71 d4 82 c7 a7 d6 h.....hB)Bq.....
0430 bc 9c 54 39 6a 34 7a 78 7f 7a 28 9e ea ca d8 eb ..T9j4zx.z(.....
0440 91 3d ba 98 ec ee c1 da 0b 76 50 77 73 ea 2b 28 .=.....vPws.+(
0450 c9 e5 c6 c6 2c 46 cc 70 33 dc 1e 07 d7 8a 96 0b .....,F.p3.....
0460 29 67 98 a3 a8 95 62 27 19 fe 12 7f a1 ad 38 fc )g....b'.....8.
0470 3c 65 bd fb 44 8f 1b 42 ab 80 ac 70 08 6c ee 3e <e..D..B...p.l.>
0480 c4 76 ae 73 a6 c5 09 2c d8 29 90 29 25 39 eb c8 .v.s....,.)%9..
0490 3e b9 ab f6 a9 25 b9 11 4e 99 38 dc dc e4 7d 2b >....%.N.8....}+
04a0 49 e7 8e dd 43 44 c0 c4 72 24 04 f2 14 03 c8 1e I...CD...r$......
04b0 f5 8e b7 31 85 1b 8f cb 92 78 ed e8 3e b4 01 74 ...1.....x..>..t
04c0 aa c1 98 d2 30 bb 4f cb 9e 7f 2a 8e 66 49 01 60 ....0.0....*.fI.`
04d0 9b 43 10 58 0e dd bf ad 56 8c 30 f5 55 61 c2 93 .C.X....V.0.Ua..
04e0 d3 3e f4 ff 00 38 c2 18 b0 de cb 9c 01 d8 d6 86 .>...8.....
04f0 65 c9 b4 79 1e 25 11 49 b4 c8 32 dc f1 8f 7f 43 e..y.%.I..2....C
0500 54 63 b7 54 95 21 cb 79 9c f5 f6 f4 f6 ad cf b4 Tc.T!.y.....
0510 49 71 13 0b 88 82 92 02 95 07 04 63 b9 fa e2 b3 Iq.....c....
0520 d2 4c 05 d5 a6 31 94 da e9 b0 12 58 63 ab 7d 28 .L...1.....Xc.}{
0530 02 a9 8a 37 90 42 f9 55 61 f7 b3 8f c0 54 fa 77 ...7.B.Ua....T.w
0540 99 73 2c 9a 6a ef dd 92 23 61 c9 2d d8 1f 6c 54 .s,.j...#a.-..lT
0550 f1 9f f4 76 8d c2 97 97 6b 06 c6 30 07 a7 a5 3b ...v....k..0...;
0560 4b 6b 5d 2e e6 5b e8 c3 99 00 05 0f 6f 7c d0 04 Kk]...[.....o|..
0570 57 36 97 31 c8 21 91 80 5e 84 9e 01 ab 16 ba 6c W6.1.!...^.....l
0580 4d 78 fe 72 fe ea 34 dc 83 77 56 f4 fc 2a f6 ba Mx.r..4...wV...*.
0590 83 52 b1 b7 92 12 ad b8 82 c8 4e 48 03 93 54 12 .R.....NH..T.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1916 3.581473          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1529000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1916: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1529000, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1482]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1529000 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872712621
  [Next Sequence Number: 1530440 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x7943 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 e0 04 f3 d5 37 90 3e 55 e8 32 78 eb 40 0c 68 a6 .....7.>U.2x.@.h.
0010 68 c9 8c 8e 78 3c fa d2 da db c1 6d a7 4a b3 65 h....x<.....m.J.e
0020 89 c7 07 d0 d4 6b e6 99 a1 b6 67 0d d3 24 0c 03 .....k.....g...$.
0030 eb 8f 4a db d4 74 d8 5a 33 34 67 e5 97 38 1d 86 ..J...t.Z34g...8..
0040 78 a7 ca c0 a4 97 46 68 b1 13 6d 39 e0 03 d4 fb x.....Fh...m9....
0050 d3 55 03 db 48 80 79 8e e0 21 7c e0 82 0e 7a 55 .U...H.y...!|...zU
0060 78 ec bc a9 5b 27 2a aa 59 71 ea 38 a9 15 d4 02 x...['*.Yq.8....
0070 a3 86 60 32 71 db eb dc 8a 7c ac 07 4d bc 5b 6e ..`2q....|.M.[n
0080 b5 65 59 72 71 9f 71 c5 3a dd 56 6b 73 1c ce 24 .eYrq.q...Vks...$
0090 60 30 c5 78 c9 c7 35 1b 28 90 32 a1 c9 4c 2b 11 `0.x...5.(.2..L+.
00a0 ce 0d 38 83 11 06 3f c3 1e b4 24 00 64 4b 55 48 ..8...?....$.dKUH
00b0 6d 93 f7 64 8d c3 3d 45 6a ac f0 a7 ca 87 68 63 m...d...=Ej.....hc
00c0 93 c7 3f 9d 60 47 77 6b 25 df d9 94 9c c6 71 21 ..?.`Gwk%.....q!
00d0 03 25 47 6e 6a f7 da 23 9f 28 ea 32 4e 14 9f 6a .%Gnj...#.(.2N..j
00e0 a0 26 96 19 25 98 38 94 45 e5 be 3a 8f 98 1f 7a .&...%.8.E.....z
00f0 90 9b 94 7f df 37 df 18 62 bd c0 e9 51 c4 90 92 .....7...b...Q...
0100 91 36 d2 ca 78 c8 ef 48 f2 d8 41 2a 2c b3 0d ff .6...x...H...A*,...
0110 00 31 4e 0f 24 7b d0 05 55 b6 bb 9a ef 33 4f bd .1N.${$...U....30.
0120 4b 04 8c 37 18 1e 95 52 e6 da e2 f6 38 ae e0 63 K..7...R....8...c
0130 b5 1c a8 1d 72 47 1f 86 0d 6b 47 12 49 73 1c 72 ....rG....kG.Is.r
0140 e4 e5 be f2 ff 00 09 f5 ad 49 5e d3 4f 21 2d fe .....I^.0!-..
0150 58 55 8b 49 db 39 ff 00 eb d0 05 29 2d 24 86 17 XU.I.9.....)-$.
0160 5d c1 a4 40 b9 07 27 39 ee 3e 95 5d bc 84 91 88 ]..@...9.>.]....
0170 70 ea a3 2c 07 70 7d 45 6c dd 1b 56 56 b8 b0 ca p...p}El..VV...
0180 4a 09 2e 0b 72 c1 fb ad 73 16 f6 d7 36 ed 24 36 J...r...s...6.$6
0190 84 3a cb 8f 38 e3 ee 8e c4 1f e9 45 8c cb c8 be .:..8.....E....
01a0 5e 63 55 fd d1 c6 57 8f c8 55 93 6d 33 20 9a 66 ^cU...W...U.m3 .f
01b0 dc ac a5 55 9b 8f 93 d3 9e 9e e2 ab db 3c 91 15 ...U.....<..
01c0 17 d1 b2 31 52 c7 6f 42 3b 11 fe 15 76 17 fe d0 ...1R.oB;...v...
01d0 8d 8c d2 17 87 71 58 d5 86 0e 3d fd 73 45 80 6c .....qX...=.sE.l
01e0 76 b2 5d 45 28 2c 63 8a dc e0 9c f0 4d 65 c2 40 v.]E(,c.....Me.@
01f0 c1 46 2c 14 fe 27 15 0f d9 5a da 49 61 95 98 c7 .F,...'...Z.Ia...
0200 29 0d b4 9f 97 03 da ac c1 6d 72 04 d7 06 3c ac ).....mr...<.
0210 20 03 cf 24 1e f8 a0 0b 52 de 49 38 b8 62 3e 69 ..$.R.I8.b>i
0220 5c 36 09 c8 4c 0e c4 d6 7c d3 88 2c 06 e6 de a3 \6..L...|,...,....
0230 e5 19 1c 73 db de 98 ee bc a3 1c 9f 4e d9 a4 bc ...s.....N...
0240 58 56 73 14 a0 21 62 01 cf 42 71 40 16 ed b4 8d XVs...!b..Bq@....
0250 38 d8 82 0b db c8 5b 07 7f cc a4 9e a4 7a 54 43 8.....[.....zTC
0260 4d 31 48 22 6b b8 b6 2b 0d 8a e3 91 bb fd af 7a M1H"k...+.....z
0270 22 37 51 c0 6c 8c 81 e3 19 6d b8 e9 e9 ee 71 51 "7Q.l....m....qQ
0280 cc 7c d0 5a 7c 05 3d bb 60 77 34 1a 13 34 56 6d .|.Z|.=.`w4..4Vm
0290 6f f6 86 73 b8 72 30 48 c6 0e 30 71 db 8a 8a 6d o...s.r0H..0q...m
02a0 89 28 b4 be 7f 20 ab 8d e1 8f 20 e3 8f 6f c2 97 .(... ..o..
02b0 60 8f 20 ad 48 f2 3c ad e6 3e 19 d8 82 4b 72 4f `.H.<...>...Kr0
02c0 ad 00 67 8d c0 ac 8b d0 e4 0e fc 0f 5f 7a b5 64 ..g....._z.d
02d0 22 8e f3 cd bc 89 25 2d 95 05 ba 0c f7 23 8e 6a "......%-.....#.j
02e0 34 f2 8c 8a d9 f9 0b 61 b1 d4 03 dc 7b d4 7e 4c 4.....a.....{.~L
02f0 cd 66 af 11 05 dd f6 a8 23 ae 0f 43 ef 40 09 3e .f.....#..C.@.>
0300 a2 5a e6 4b 56 57 8a 4e 15 38 e0 8a cf b4 94 7d .Z.KVW.N.8.....}
0310 b6 48 5d c1 0a 72 73 d3 1e 9c 77 ad c8 6c ed 75 .H]...rs...w...l.u
0320 18 8c 90 f9 8b 34 67 04 91 c7 3e 87 ad 65 de da .....4g...>...e..
0330 25 95 a9 9e 30 06 30 a0 0e e4 d0 00 1e d6 2e 96 %...0.0.....
0340 eb b9 b3 92 38 e7 de 9d 04 c2 da 48 f7 db 89 57 ....8.....H...W
0350 07 3b cf 00 f6 38 eb 55 e5 b7 9a 17 5f 35 97 6b .;...8.U...._5.k
0360 1e 3b 12 bd 72 07 73 d3 23 d2 82 b2 a4 8a 32 0a .;...r.s.#.....2.
0370 9f e2 ce 39 fa 54 f2 80 f1 1c cb 28 36 c4 3b 63 ...9.T.....(6;c
0380 79 55 1f 74 74 c6 3a 55 c7 b9 b4 9b 51 4d 46 3b yU.tt.:U....QMF;
0390 35 75 18 56 57 3f 20 e3 01 b1 eb 9e d5 41 1a 65 5u.VW? .....A.e
03a0 05 99 86 e2 dc 00 72 31 9e 0e 7a e7 14 f5 8e 69 .....r1..z....i
03b0 26 5b 44 c8 5e 76 13 d0 93 54 03 63 b3 b6 20 09 &[D.^v...T.c...
03c0 b2 cc 84 90 4f f0 e0 76 1f e3 51 5c c6 24 88 cd ....0..v...Q\.$..
03d0 69 8d c5 7e 42 c7 3c f6 27 db e9 50 86 71 e6 7d i...~B.<.'..P.q.}
03e0 a1 0b 6d c2 b6 38 c1 fe 95 24 67 ed 5b e6 4c ab ..m...8...$g.[.L.
03f0 21 00 a8 5c 6d cf 4c 63 b5 00 53 9e 6d 56 da 30 !...\m.Lc..S.mV.0
0400 93 84 de eb bb f7 79 23 1d b1 cd 56 6b a9 92 51 .....y#...Vk..Q
```

```
0410 32 ce 33 b7 04 0e 87 f3 a9 db 4f bc 57 d9 21 0c 2.3.....0.W.!.
0420 cc c0 00 bd be 9e b8 a6 4b a5 40 97 72 59 46 59 .....K.@.rYFY
0430 e2 43 b9 59 b8 dc 0f 6f ae 7e 94 01 15 d4 97 f2 .C.Y...o.~.....
0440 c4 d6 c3 28 24 1f 40 33 dc fa 8a 81 74 c4 86 38 ...($.@3....t..8
0450 4d b4 91 80 0e 0e c2 72 ed ee 2a ec eb e6 b3 22 M.....r.*...."
0460 b3 1c f0 c4 f2 41 1c 8e b5 9f f6 9c 45 93 91 b0 .....A.....E...
0470 ec c6 31 8f f1 fa d0 45 d9 42 ef 4e fb 04 d8 40 ..1....E.B.N...@
0480 23 8c e0 92 3a 0c f7 f5 35 98 b2 5d 48 e6 c6 d3 #.....5...]H...
0490 02 48 98 e6 40 72 08 ed e9 c5 6e ce 7f 76 b3 bb .H..@r.....n..v..
04a0 13 db 04 73 9f 5e 39 c5 56 b1 d3 45 d1 9e 49 4f ...s.^9.V...E...IO
04b0 ef 65 20 28 3c 6e 23 93 fe 4d 01 76 66 dd 1b d9 .e (<n#...M.vf...
04c0 bc b6 9b 0a 65 52 11 97 a6 3f bd ed 52 1f 39 6c ....eR...?.R.9l
04d0 a2 91 a6 26 eb 24 30 20 70 bd 85 5d 9d 2e 1c 22 ...&.$0 p...]"
04e0 b4 8c be 51 3f 28 23 69 1e 87 d6 ac a3 45 3c 2b ...Q?(&#i.....E<+
04f0 34 31 aa c8 09 53 8f e1 38 ff 00 0a 2c 84 64 db 41...S...8....,d.
0500 45 6f 09 d8 ff 00 ea cb f2 58 92 01 3d 7f 0f 4a Eo.....X...=..J
0510 8e 56 8a e0 4d 24 4a ce 87 0b e6 15 ec 3f 1a a2 .V..M$J.....?..
0520 a6 ea 05 d9 32 83 b9 b0 57 f8 41 1f ee f5 15 35 ....2...W.A....5
0530 bc ae 21 66 8c b6 d6 90 b0 c8 c7 1d ba 9e 45 16 ..!f.....E.
0540 40 53 33 c7 0a 88 a4 8c db 99 00 04 a9 fc ba f1 @S3.....
0550 9f 6e d5 51 1a 6b 09 9a 49 19 83 81 c9 4e 37 7d .n.Q.k..I....N7}
0560 71 8e bd eb 51 e3 9e e6 e6 39 13 32 4c 3e 51 f3 q...Q....9.2L>Q.
0570 60 02 dd f0 30 3f 1a 7b c1 2e 9b 74 6d 75 66 4d `...0?.{...tmufM
0580 cc 46 d5 19 1f 9f 14 01 93 1d cd ac 16 64 c6 db .F.....d..
0590 0a 9e 15 0f 3f 8f ff 00 5a 9d 0b 4a 8e 19 63 67 ....?...Z..J...cg
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1917 3.581474          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1530440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1917: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1530440, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1483]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1530440 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872714061

[Next Sequence Number: 1531880 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x7d5e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 67 c9 e9 ce 3d 48 e7 15 23 3c 6b 2b 3d b1 57 47 g...=H...#<k+=.WG
0010 00 ae d1 b8 a9 1d 89 ea b4 ef b3 c0 90 0b a9 26 .....&
0020 10 00 59 9b cb 53 e6 1f a9 f4 3e d4 5c 2c 8c 8d ..Y..S.....>.\,..
0030 ab 3b cb 3b 12 3a ab 71 d7 d7 07 b5 41 6b ba e2 .;.;.:.q....Ak..
0040 41 f6 37 20 37 de 0c 78 c0 f4 c5 75 d3 e9 b6 f7 A.7 7..x....u....
```

0050	1a 58 60 3c b6 90 02 c0 7c c3 07 eb 58 16 f6 16	.X`<....|...X...
0060	ba 2a f9 d3 82 c1 7e f3 ee c1 23 3c 0f fe b5 68	.*.....~....#<...h
0070	4f 29 40 6a 2a 58 79 4e 76 8f 93 d0 f5 e7 e9 52	0)@j*XyNv.....R
0080	1b a4 0f e5 c2 38 c0 38 23 a1 ee 73 df 35 0c 76	8.8#...s.5.v
0090	b1 c8 02 79 7b 58 12 c1 41 e0 fa 77 a9 6d ed a7	...y{X..A..w.m..
00a0	ba 42 d6 e5 44 a3 e6 2a 4e 38 cf 4f 7c 50 45 d7	.B..D..*N8.0|PE.
00b0	61 92 dc a7 98 a4 a8 a9 ed ed 92 f0 4f 74 58 46	a.....0tXF
00c0	54 02 23 03 20 e4 81 81 ce 7f 9d 56 31 bf 9b e5	T.#. V1...
00d0	ac 45 64 0b 93 b8 67 8f 6e df ca a6 f2 e0 11 b7	.Ed...g.n.....
00e0	96 cf e6 71 f7 4f c9 f8 e6 81 94 a6 31 16 78 a2	...q.0.....1.x.
00f0	c6 63 3c 49 b7 90 7b e2 a0 91 f6 f9 46 03 93 26	.c<I..{.....F..&
0100	42 9e a0 6d e4 e4 56 84 90 db 7d ae 28 d5 70 a0	B..m..V....}..(p.
0110	fc e5 b8 c9 fe f7 a5 4a 6d 9e 34 9e db b4 dd c0	Jm.4.....
0120	ec 3a 71 da 80 28 24 b7 d2 4c d2 b0 12 a8 52 48	.:q..(\$..L....RH
0130	e0 1f af bd 7c b1 fb 62 cc b7 5f 0b e2 0e ac ac	....|..b..._.....
0140	01 91 4b 0c 30 6f 73 db 19 e3 bd 7d 48 d6 32 44	..K.0os....}H.2D
0150	06 1b 76 3d b8 fc eb e7 ff 00 da 94 59 c7 f0 4a	..v=.....Y..J
0160	fe ef 53 56 24 3e 14 28 ce 08 07 04 fb 30 e9 57	..SV\$>.(.....0.W
0170	4f e2 46 75 17 ba cf 23 f8 48 1e e7 c2 1a 74 92	0.Fu...#.H....t.
0180	a8 1b 62 19 20 e4 63 b7 e6 2b e8 dd 1c 40 91 ef	..b. .c..+...@..
0190	53 bb 3f c3 5f 36 7c 0b bc b6 b9 f0 6d 9f d9 a4	S.?_6|.....m...
01a0	12 c6 d1 6d 04 1e ea 7a 1c 13 ce 31 9f 7a fa 5b	...m...z...1.z.[
01b0	c3 f1 c3 25 ea 40 e5 91 39 24 a8 ce 69 d4 dc e7	...%.@..9\$.i...
01c0	47 5b a7 c5 0e c7 21 5d 57 ae ec e4 1f c2 ba cd	G[....!]W.....
01d0	29 63 fb 4a 96 8c 48 00 23 19 c1 1e e2 b9 db 36	)c.J..H.#.....6
01e0	75 84 c2 4e 7f 7a 57 03 92 38 cf 3c f1 fc b9 ae	u..N.zW..8.<....
01f0	82 c0 b2 31 23 af 18 3e 95 83 43 b5 8e 89 53 e5	...1#...>...C...S.
0200	10 83 92 9e dc f3 5a 30 2c 69 2a a1 ed c9 c7 20	Z0,i*....
0210	8f ae 7f 3a ce 80 90 bc 81 b8 f0 48 ea 47 6f 5a	:.....H.GoZ
0220	d3 b6 50 64 1b be ef 73 de 91 a2 3b 4b 7b 79 44	..Pd...s....;K{yD
0230	7b 17 e6 60 bb d0 0c 63 0d d4 8c f4 ae c3 40 95	{..`...c.....@.
0240	cd 81 b5 56 58 9b ae 64 42 eb 83 db 03 15 ca c4	...VX..dB.....
0250	e6 40 8a 8c 57 0b 8c 8e e0 76 3d 6b ad b2 1b 56	..@..W....v=k...V
0260	38 93 39 03 e6 cf ad 26 59 d1 22 82 fd 2a f8 87	8.9....&Y."*..
0270	0b f3 73 55 ad b2 38 1c d5 d7 70 a3 8e 6a 0c ca	..sU..8...p..j..
0280	4e a8 ea 2e 20 3b 91 c6 55 87 42 3d aa a3 a3 05	N... ;..U.B=....
0290	12 11 f7 bf a5 68 75 c0 1f 2f a0 a8 de 30 77 09	hu.../...0w.
02a0	3a fe 07 ff 00 ad 41 69 dc ce c0 aa eb 11 df b4	:.....Ai.....
02b0	1c 64 e2 b4 5e 35 00 6d 27 f1 e4 fe 74 d1 18 c8	.d..^5.m'...t...
02c0	e4 8e 73 9f f3 9a 06 2d b0 55 43 e5 03 d4 f5 18	..s....-UC.....
02d0	e4 77 a9 02 b2 c6 62 00 15 63 93 eb 91 e9 52 ed	.w....b...c....R.
02e0	59 31 22 33 14 2d 8c 74 20 8f 4e bc 7a d2 f7 c5	Y1"3.-.t .N.z...
02f0	43 77 02 99 89 09 05 c1 c7 3d 09 1d 7e 94 a1 23	Cw.....=...~..#
0300	00 10 1b a6 0e 4e 6a da 0d e3 70 23 1d 88 a9 52	Nj...p#...R
0310	22 5b 23 04 8e c7 8c ff 00 3a 40 67 66 37 65 83	"[#.....:@gf7e.
0320	cb 2c c8 db 95 b1 90 31 ef 8e 3d b8 ad 28 d2 41	.,.....1..=...(A
0330	b4 f1 c0 ec 39 3f 8d 4a 23 55 e5 41 07 be 6a 70	9?.J#U.A..jp
0340	37 0c 7a 50 26 ec 46 14 b7 2d fe ad 4e 4a e7 9c	7.zP&.F...-..NJ..
0350	fb 56 84 51 c6 b9 70 5b 9e 79 39 03 e8 7a fe 75	.V.Q..p[.y9..z.u
0360	14 51 6e 39 3d 2a e0 40 28 20 70 e3 1d 7b 9e 39	.Qn9=*.@(p..{.9
0370	a9 a0 78 d9 99 59 19 18 28 3f 30 c7 e7 cf 15 10	..x..Y..(?0.....
0380	38 39 ff 00 d0 6a f8 79 25 f9 24 f9 bd 2a 19 69	89...j.y%.\$*..i
0390	dc 02 6c 27 03 95 39 f5 eb 53 32 82 4a 8e fc fa	..l'..9..S2.J...
03a0	54 41 0e f0 fb 7a 8c 1e 83 a5 4d c0 02 4c 71 df	TA...z....M..Lq.
03b0	a5 22 59 0b aa a2 96 6e 05 0a 84 9d b1 8c 8c 67	."Y....n.....g
03c0	e9 9a 91 86 54 11 f7 81 c8 23 83 fa 52 04 ee 17	T....#..R...
03d0	3c 64 e3 81 40 8b b1 81 c7 15 a0 88 e2 35 7e 99	<d..@.....5~.
03e0	3d 0f 5a cf 8f e7 fc 6b 71 30 c4 16 ea 00 1f 95	=.Z....kq0.....
03f0	00 37 69 73 93 43 02 aa 54 60 e4 11 c8 04 7e b9	.7is.C..T`.....~.
0400	a9 49 3c 0e 83 34 a4 0c 90 28 02 b7 b1 a7 ac 21	.I<..4....(.....!
0410	26 77 24 e0 80 31 9e 33 eb 52 6d 43 f7 d4 30 f4	&w\$.1.3.RmC..0.
0420	34 08 c9 c0 20 92 68 00 c0 e8 6a 26 b5 59 76 c8	4.... .h....j&.Yv.
0430	58 ab 46 73 80 38 20 fa 9f 6a b8 38 f9 4f 6a 8f	X.Fs.8 ..j.8.0j.
0440	79 56 db 1f 00 f5 f7 a0 0c b7 8c 80 cc 39 18 e0	yV.....9..
0450	54 3f 75 32 dc 60 56 9d d2 ac d1 b4 67 81 8e a3	T?u2.`V.....g...
0460	b5 66 44 3e 50 9d 48 ef ec 28 01 71 9e 57 9c d5	.fD>P.H..(.q.W..

0470 3b 84 f2 d4 9c 75 e6 b4 fe 52 a2 27 45 20 1d c3 ;....u...R.'E ..
0480 23 27 3f e4 55 3b b5 8e 43 b9 b8 20 e4 73 40 d6 #'?.U;...C...s@.
0490 e6 1b 2e 18 3e d1 c5 54 0c ff 00 32 b7 d4 7d 2a>..T...2...}*
04a0 c1 de 5c e7 38 ea 0d 44 55 a4 07 69 20 9e de d5 ..\.8..DU...i ...
04b0 2b a1 4c a9 3b 32 c0 db 3a e3 8a af 74 14 3e 13 +.L.;2.....t.>.
04c0 94 00 62 ad cc dc 91 ea 00 ff 00 1a a3 2a e4 0c ..b.....*..
04d0 0f 94 8f e5 52 32 9c 92 12 55 a2 38 c7 5e 3a 83 R2...U.8.^:..
04e0 55 a7 11 5d 46 63 3f 2e de 7a f4 c7 ad 5a 77 56 U..]Fc?...z...ZwV
04f0 60 76 e3 b7 1c 74 aa ae 8c d9 58 79 da a5 8f 6f `v...t....Xy...o
0500 bb e9 eb 5a 01 49 d7 cd c3 93 c9 18 23 bd 54 b8 ...Z.I.....#.T.
0510 52 91 b2 31 e9 e9 57 d8 ac 6c 46 7a f3 9f af 6a R..1..W...lFz...j
0520 85 a3 f3 49 39 c3 67 71 6e d8 f4 ac cd 0c 89 00 ...I9.gqn.....
0530 6c 16 3c e2 aa 8e 0e 77 55 d7 21 ce ea ca 96 09 l.<....wU.!.....
0540 17 71 85 9f e7 6e 37 81 85 f5 c6 00 3f 9d 00 52 .q...n7.....?..R
0550 5b 78 e3 b9 92 72 48 12 1c e0 0c f3 4e 25 9d 54 [x...rH.....N%.T
0560 9d bd c0 23 af e3 fd 2a 6c e0 e3 3c d3 70 bd 38 ...#....*l...<.p.8
0570 a0 4d 5c 84 05 0d df a5 47 24 78 1b 98 72 05 58 .M\.....G\$x...r.X
0580 24 f4 07 bf 34 d9 49 1c 86 ef cd 04 19 12 db 4e \$...4.I.....N
0590 c7 6c 6b f3 1e 70 78 e9 56 d2 33 13 16 ce 46 00 .lk..px.V.3...F.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1918 3.581474 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1531880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1918: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1531880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1484]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1531880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872715501
[Next Sequence Number: 1533320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe61b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 18 e7 07 df da a5 0d 99 19 d3 39 62 4f 3c e2 9a 9b0<..
0010 d1 c8 ca 93 74 5c b0 90 74 23 1f d2 80 3e 0a fd t\...t#...>..
0020 b8 e5 89 f4 ad 36 ed 5d e3 22 39 17 e5 ee dd ab 6.].\"9.....
0030 f2 de e5 45 be 9b e5 5c 61 90 e5 9c 30 f4 c1 e7 ...E....\a...0...
0040 f2 af d4 2f db 70 19 7c 31 65 6d c0 0b 38 60 7d .../.p.|1em..8`}
0050 89 c1 fe 59 af cc 5d 59 e4 9b 47 32 48 bf 36 e2 ...Y..]Y..G2H.6.
0060 37 1e c0 fa 7f 2a fa bc b7 f8 48 f0 f1 df c4 67 7....*....H....g
0070 c3 7f 11 2d e4 b6 d5 67 36 d2 f9 8e d2 17 42 a7 ...-....g6.....B.
0080 0a c1 bb 7b a8 ae 36 48 9a 3f de db 90 cb 94 07 ...{..6H.?.....
0090 3c f0 7e f7 d2 bb ef 88 b2 ac 77 a2 db e5 5f 28 <..~.....w...._(
00a0 88 d7 8c 2f 3c e3 da bc ee 36 94 8f 32 73 b3 79 .../<....6..2s.y

00b0	20	21	ea	aa	3d	7d	73	5f	4f	0d	8f	9b	ab	f1	32	73	!..=}	s_0.....2s
00c0	13	b2	15	83	e6	24	92	71	c8	03	b7	5a	a6	e8	18	92	\$.q....Z....	
00d0	9c	01	c8	ff	00	3e	f5	6b	86	f9	61	3e	5b	13	86	f7	>.k...a>[...	
00e0	5e	f5	52	42	86	46	38	05	46	36	63	82	2b	63	33	a0	^.RB.F8.F6c.+c3.	
00f0	d0	e5	9a	48	e5	95	82	86	03	00	29	eb	8f	e7	de	bd	...H.....)	
0100	00	48	66	f0	f4	5b	4b	30	2f	b5	8a	8c	b6	7d	0f	a2	.Hf..[K0/.....}..	
0110	d7	01	a2	c9	e4	c2	e3	81	b9	7e	51	8e	bf	e1	5e	81	~Q....^.	
0120	a5	0f	2b	49	50	d1	85	23	92	b9	cf	cc	7b	71	d7	9a	..+IP..#.....{q..	
0130	cc	0f	27	d7	e1	ba	8a	e1	99	62	26	35	3b	57	3d	0e	..'.....b&5;W=.	
0140	3d	eb	2c	ab	8c	a8	ea	38	6e	7a	1f	6a	d8	d5	e1	db	=.,.....8nz.j....	
0150	7e	f3	c6	8c	ca	54	e7	9e	33	9f	4f	51	58	d6	a2	3d	~.....T...3.0QX.=	
0160	a1	70	32	d9	07	d4	9f	4f	ce	80	23	c3	2a	33	ee	52	.p2....0...#.*3.R	
0170	33	c7	72	c0	75	fc	7d	2a	9b	ac	6c	ff	00	6c	29	86	3.r.u.}*...l..l).	
0180	75	0b	96	eb	b3	3d	09	35	72	69	5b	ec	ca	ea	ac	a6	u....=.5ri[.....	
0190	72	30	59	76	e0	7a	10	7a	1a	81	c4	92	12	b1	2e	5c	r0Yv.z.z.....\	
01a0	f0	a3	38	fc	3e	b4	01	49	8c	8a	70	b8	f6	2a	73	50	..8.>...I...p...sP	
01b0	15	00	70	00	c7	40	06	0f	27	9f	a5	4e	c5	64	da	81	..p..@...'.N.d..	
01c0	84	60	1c	16	5e	31	cf	15	58	a8	97	2e	bc	15	e4	92	.`...^1..X.....	
01d0	7a	62	80	28	5c	e9	ad	aa	ce	8b	76	cb	22	b6	15	7d	zb.(\\.....v."...}	
01e0	5b	f9	62	b1	2f	7e	21	f8	97	e1	c5	b0	7d	1e	ec	ac	[.b./~!.....}...	
01f0	64	33	b2	4b	90	a1	47	4d	b8	c7	3d	47	7c	8a	df	7f	d3.K..GM...=G|...	
0200	b3	dc	43	f3	8d	a6	26	f3	3e	5e	06	7f	0e	79	af	1f	..C...&.>^...y..	
0210	f8	dd	25	c2	78	62	2b	64	fd	fa	36	e2	59	f0	0a	81	..%.xb+d...6.Y...	
0220	b7	b0	1d	b3	ef	5c	d5	22	ba	9a	53	93	52	56	67	b9	\."...S.RVg.	
0230	f8	1b	f6	a3	f8	a3	15	ac	53	da	ca	a6	d1	94	6e	80	S.....n.	
0240	10	4a	92	7a	82	4f	19	f7	af	5b	4f	db	63	c7	1a	4c	.J.z.0...[0.c..L	
0250	65	ec	10	2e	fe	03	6d	12	33	b0	38	27	19	e3	03	b8	e.....m.3.8'....	
0260	af	87	be	1f	db	4c	fe	1e	81	82	ed	2c	3e	64	fe	f6	L.....,>d..	
0270	3a	63	ff	00	af	5d	dc	76	90	45	72	b3	b4	8b	be	40	:c....].v.Er....@	
0280	46	f0	30	83	23	04	71	dc	9f	4a	5a	74	3a	5d	7a	9d	F.0.#.q..JZt:]z.	
0290	cf	b7	74	bf	db	23	55	f1	0c	8b	a3	cd	a8	cf	14	8e	..t...#U.....	
02a0	3c	c5	57	93	6f	de	e8	14	2f	07	d8	67	23	3c	56	9c	<.W.o.../.g#<V.	
02b0	7e	2e	1a	a3	31	69	cc	fb	b9	2f	c8	21	8f	24	75	ec	~...1i.../..!.\$u.	
02c0	4e	2b	e2	4f	0e	f8	51	e6	d4	d6	e4	86	8f	c9	04	07	N+.0..Q.....	
02d0	1c	1e	7b	0c	7f	9e	6b	ea	2d	36	05	8e	07	f2	41	66	..{...k.-6....Af	
02e0	5c	12	71	81	83	d0	0f	53	eb	55	a1	0e	bc	9e	e7	a2	\.q....S.U.....	
02f0	47	ac	6f	99	76	fc	cc	7e	f9	1c	1c	0e	95	ac	35	10	G.o.v...~.....5.	
0300	ac	25	84	91	8e	3d	b3	e9	8a	e1	20	99	70	c5	48	38	.%...=..... .p.H8	
0310	1c	13	dd	c9	fb	b5	b5	6f	2a	ca	ec	d0	90	ea	78	62	o*.....xb	
0320	3b	30	ea	28	b2	22	ec	e8	bf	b4	9e	45	e0	91	9e	b4	;0.(.".....E....	
0330	a8	d2	3b	0d	a7	e5	6f	5a	ce	44	52	80	0e	6a	d4	72	..;...oZ.DR...j.r	
0340	3e	ed	ca	3e	5e	87	da	81	96	93	72	26	f7	c2	8d	c7	>...>^.....r&....	
0350	70	ea	00	f5	1f	ce	ac	0c	75	5a	8d	31	82	7b	53	f2	p.....uZ.1.{S.	
0360	37	05	1d	f0	3f	3f	ff	00	5d	4b	40	3e	05	46	60	92	7...??...]K@>.F`.	
0370	1e	3a	85	3d	49	3d	2b	56	32	a3	21	b9	c0	1d	7b	63	...=I=+V2.!...{c	
0380	9a	cf	5d	b9	dc	40	24	63	e6	1e	dd	aa	e4	6d	86	3b	..]..@\$.c.....m.;	
0390	d8	1d	a0	11	8e	a4	e7	a5	48	1a	10	88	76	e6	33	85	H...v.3.	
03a0	2d	92	33	ce	6a	75	55	c9	cf	40	3d	6a	ac	52	37	18	-.3.juU...@=j.R7.	
03b0	04	e3	90	d8	e9	53	03	1e	77	3f	00	8c	0c	9e	86	83	S...w?.....	
03c0	42	54	6c	9c	0c	10	3f	33	fa	d4	ea	09	34	91	46	86	BTl...?3....4.F.	
03d0	e5	20	9d	c2	82	db	0b	7a	7f	f5	b3	f9	54	b6	b2	34	z....T...4	
03e0	f6	cb	20	5f	2d	b0	72	08	f4	38	cf	b6	7b	50	04	e5	.._-.r...8...{P..	
03f0	90	0f	30	b6	d5	1f	78	9e	d5	64	23	c6	71	20	c1	20	..0...x...d#.q .	
0400	11	9f	43	55	bc	a2	e9	e5	2e	df	98	81	f3	70	2a	48	..CU.....p*H	
0410	a5	86	52	de	44	9e	61	8c	ed	71	d0	8f	f1	1f	4a	00	..R.D.a..q....J.	
0420	9e	8e	9c	d1	47	07	83	40	13	80	46	0b	8c	0e	df	4a	G..@..F....J	
0430	7f	63	b4	f4	e4	d4	6b	d7	2c	3e	61	c0	fa	53	f2	40	.c....k.,>a..S.@	
0440	ca	1c	13	40	12	2b	a9	00	8a	42	55	b0	29	ea	30	31	...@.+...BU.).01	
0450	48	c3	34	00	ef	2c	fa	54	04	48	41	c7	de	e0	7e	75	H.4...,.T.HA...~u	
0460	21	90	8f	f5	7c	9a	8c	c6	7e	d3	e4	7d	e3	22	a6	ef	!...|...~...}."..	
0470	f7	46	0f	e8	4e	28	1a	67	63	e1	a3	12	4b	be	10	0e	.F..N(.gc...K...	
0480	17	73	0e	e4	8f	7a	ef	c2	a1	50	49	0c	41	20	30	1e	.s...z...PI.A 0.	
0490	b5	c6	68	4a	8c	f1	e4	70	80	72	3d	2b	b2	81	ca	1f	..hJ...p.r=+....	
04a0	32	1e	76	36	7f	2f	6a	d0	b1	2e	08	fb	39	8f	a9	af	2.v6./j.....9...	
04b0	9e	be	25	45	e5	47	e6	75	3c	9c	d7	d0	53	2a	88	c4	..%E.G.u<...S*..	
04c0	d2	60	12	48	18	ea	57	8e	87	3d	0f	7a	f9	e7	e2	d4	.`..H..W...=.z....	

04d0	c6 2b 79 e3 24 90 64 04 13 ce 38 e0 56 73 21 1e	.+y\$.d...8.Vs!.				
04e0	0d 65 03 4b 90 09 62 77 10 3a fa 9a fe 82 bf e0	.e.K..bw:.....				
04f0	96 af e7 78 70 40 00 3e 52 9d bf de 04 63 f9 8e	...xp@.>R....c..				
0500	2b f9 fa d3 e5 5b 69 52 72 41 18 2b 84 e5 73 8c	+....[iRrA.+..s.				
0510	ff 00 f5 ab f7 e3 fe 09 59 7b f6 6f 0e bc 65 4f	Y{o..e0				
0520	ef 4c 81 b7 75 18 23 f9 1a e0 c7 7f 06 47 76 1f	.L...u.#.....Gv.				
0530	f8 88 fd 95 d4 25 72 fb 98 e1 80 c5 74 de 08 2d	%r.....t.-				
0540	7c 65 9a 63 9d 8d 8c 57 3b 7d 16 f7 e9 91 5d 3e	|e.c...W;}.>				
0550	81 14 96 32 15 55 d8 1c e6 be 36 5b b3 e8 61 b9	...2.U....6[...a.				
0560	bf 77 17 ef cc 87 90 46 36 fa 55 5d 3a 6b a4 bd	.w.....F6.U]:k..				
0570	68 89 ca 90 38 15 b1 32 ab 27 98 7e f1 3d 6a 1b	h...8..2.'~.=j.				
0580	68 c2 9f 33 1c 9f 5a ca 47 41 b7 8d dc 7a 54 b1	h..3..Z.GA...zT.				
0590	c6 37 71 55 60 c9 66 62 4e 38 c0 ec 2a fc 67 1c	.7qU`.fbN8...*.g.				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1919	3.581475	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1533320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641						
Frame 1919: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0						
id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1533320, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1485]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1533320 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872716941						
[Next Sequence Number: 1534760 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xcc16 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	d1 14 05 90 00 a7 02 41 e3 8a 4a 2a 80 63 cb 05	A..J*.c..				
0010	bf df 7e b4 e0 ca c3 72 f4 35 cf f8 83 41 b9 d5	..~.....r.5...A..				
0020	4c 52 5a c8 63 da 72 c0 77 c5 5b d3 2d af 20 94	LRZ.c.r.w.[.-. .				
0030	47 31 ca 81 c9 fa 63 14 01 ae 3a d4 a1 14 53 8f	G1....c.....S.				
0040	ca 39 a4 e4 8e 28 34 2c 1c 64 1a b3 18 5a a4 14	.9...(4,.d...Z..				
0050	f5 06 ad c6 08 3c d0 04 a5 09 35 5a e2 1d d5 6b	<.....5Z...k				
0060	7f 3c 74 a7 90 0f 5a 00 c8 10 15 3b b8 35 6e 2d	.<t...Z....;5n-				
0070	dd cd 4c 21 1b f7 76 a7 79 1b 90 85 eb 40 0b 1b	..L!...v.y....@..				
0080	61 b1 8a b4 18 1e 2a 81 69 c3 0d c2 ad 21 e4 13	a.....*.i....!..				
0090	40 13 8e 38 aa f5 62 ab d0 01 56 11 ba 35 57 a7	@..8..b...V..5W.				
00a0	21 c1 fa d0 05 ea 29 88 78 a7 d0 05 79 0e 06 e2	!.....).x...y...				
00b0	3a 55 3f 39 09 20 9e 6b 4a 5d b8 3e 95 85 73 03	:U?9. .kJ].>..s.				
00c0	0f 9e 33 40 1a 51 bb 76 e9 52 b1 44 e7 b9 35 95	..3@.Q.v.R.D..5.				
00d0	6b 2c bb 30 d5 6c b0 51 96 a0 09 4c 8d fc 34 f1	k,.0.l.Q...L..4.				
00e0	21 23 0d 55 0c b1 c6 bb 8f 02 9b 1c eb 21 f9 79	!#.U.....!..y				
00f0	a0 09 b8 3c 9a 63 f1 8c 54 95 1c 9d a8 01 f9 06	...<.c..T.....				
0100	83 8e a6 a0 a2 83 41 58 e4 e6 92 8a 28 33 0a 0d	AX....(3..				

0110	14	1a	0d	08	59	76	d5	79	1b	1f	85	58	66	dd	55	e4	Yv.y...Xf.U.
0120	5c	fe	34	00	da	42	c0	53	1c	e3	81	50	33	e0	e0	50	\.4...B.S...P3..P
0130	03	9d	cd	57	69	72	31	52	3b	6e	e3	b5	44	02	1e	95	...Wir1R;n..D...
0140	98	0d	df	54	a5	b9	b7	8a	75	49	ce	37	74	27	8f	af	...T.....uI.7t'..
0150	d6	ac	d0	bc	26	cc	0c	75	e9	cf	e7	d6	80	10	c8	8d	&..u.....
0160	1e	e5	3d	29	16	4c	f2	3a	d6	46	a2	b2	f0	6d	f8	14	..=).L...F...m..
0170	91	19	d1	55	89	a0	0d	aa	cc	b9	8d	03	73	55	20	d4	...U.....sU .
0180	a4	17	c6	de	54	c2	91	c3	67	b9	ed	56	2e	65	00	96	T...g...V.e..
0190	96	80	23	07	67	35	2f	98	6a	15	60	c0	1f	5a	64	b2	..#.g5/.j.`..Zd.
01a0	6c	65	a0	cc	4b	89	4e	cc	2f	5a	a0	ac	43	92	dd	2a	le..K.N./Z..C.*
01b0	d4	8c	18	96	41	c0	aa	3e	7a	b7	06	80	06	90	66	a3	A...>z.....f.
01c0	2c	4d	36	9c	14	9e	94	00	c1	9c	9c	d3	58	f1	8f	5a	,M6.....X..Z
01d0	7d	14	01	59	87	6a	67	20	8e	6a	c9	5c	92	6a	2c	0a	}..Y.jg .j.\.j,.
01e0	00	81	8e	4e	69	8d	9c	71	53	b8	c8	cf	a5	55	de	73	...Ni..qS...U.s
01f0	40	0c	1c	d6	6c	d6	a8	d7	0d	34	83	6b	10	00	3e	d5	@...l....4.k...>.
0200	76	ea	65	8d	54	a7	24	9e	45	40	7f	7c	7e	6a	00	c9	v.e.T.\$..E@.|~j..
0210	bd	90	da	5b	b5	c0	3f	74	63	eb	9a	f2	c8	7e	20	09	...[...?tc....~ .
0220	b5	2f	b0	b8	25	73	8a	f6	0b	d8	04	d0	18	5f	27	23	./...%s....._'#
0230	8a	f3	85	f0	26	9b	15	c1	b8	c2	e4	9c	8c	fa	d0	07	&.....
0240	a0	05	56	b5	57	1f	c4	2a	bb	0d	84	8a	9a	36	c5	b2	..V.W.*.....6..
0250	c5	fd	d1	8a	6c	bf	30	cf	a5	00	57	3c	75	a8	cc	9e	l.0...W<u...
0260	95	21	e6	a3	31	fa	50	04	64	fa	d4	4c	f8	07	6d	2b	..!...1.P.d..L..m+
0270	9e	d5	55	9b	34	01	0f	9a	c5	8e	ee	d5	04	a9	1b	f2	..U.4.....
0280	c3	9a	93	06	90	a0	3d	68	02	96	23	03	8a	67	d2	a4	=h...#.g..
0290	6f	2c	12	05	46	68	00	ce	30	7e	bc	d4	84	fe	ed	a2	o,..Fh..0~.....
02a0	ce	49	c5	40	a4	64	6e	e4	73	8c	53	c3	10	c5	1b	9c	.I.@.dn.s.S.....
02b0	e3	18	a0	0c	68	ec	ee	8c	87	61	c0	f7	ac	7f	10	59	h....a.....Y
02c0	4f	71	66	60	8f	ef	0f	d2	bb	28	c9	59	f8	ac	cb	e3	0qf`.....(Y....
02d0	e6	31	0d	c8	1d	cd	66	07	cc	ba	a7	c3	fb	9d	52	ef	.1....f.....R.
02e0	78	cc	6e	3a	35	7b	27	85	f4	2b	ad	2b	4a	58	a7	73	x.n:5{'...+JX.s
02f0	21	5e	37	57	49	04	16	ae	04	90	fc	c4	f5	ad	2d	88	!^7WI.....-.
0300	b1	98	93	20	d3	b3	03	1d	54	0e	9d	e9	1d	37	0c	50	T....7.P
0310	61	91	64	cc	98	eb	91	8a	af	7b	73	e4	46	f2	38	3f	a.d.....{s.F.8?
0320	26	49	1d	c6	29	00	e3	1b	9f	bd	da	9a	c9	b5	87	a5	&I..).....
0330	70	36	fe	34	4b	9b	86	b7	4c	fe	55	de	db	4a	27	b7	p6.4K...L.U..J'.
0340	52	7a	d0	04	66	83	4a	46	0e	29	ad	c2	93	41	a1	9d	Rz..f.JF.)...A..
0350	7c	b9	40	4f	5a	ca	40	c2	4c	b7	7a	e8	e4	0a	e8	37	|.0Z.@.L.z....7
0360	56	5e	d0	1b	9f	5a	00	62	29	53	4c	9d	03	0f	98	66	V^...Z.b)SL....f
0370	ae	34	58	38	14	c7	8b	8e	b4	01	96	8b	e5	9e	29	d2	.4X8.....).
0380	f3	c8	a4	9d	8a	9e	3b	54	3b	d8	8c	50	02	75	93	73	;T;..P.u.s
0390	0e	3f	ad	47	1b	a9	73	b7	ef	2f	e7	53	a6	d2	a7	1f	.?.G..s.../S....
03a0	7b	eb	50	dc	32	c3	0f	9b	08	c9	1f	9e	69	a0	67	ff	{.P.2.....i.g.
03b0	d6	fe	97	51	bb	54	db	f2	30	6a	a8	38	39	a9	43	29	...Q.T..0j.89.C)
03c0	af	83	3e	b0	49	0e	48	a8	c0	27	a5	04	93	d6	a4	88	..>.I.H...'.....
03d0	64	e2	b3	01	c3	a5	2d	43	35	ed	9d	ab	6d	b8	6d	a3	d.....-C5...m.m.
03e0	d4	d4	b0	dc	5b	5e	26	fb	67	0c	3d	6a	b9	80	5a	32	[^&.g.=j..Z2
03f0	07	5a	52	08	38	35	03	fd	ea	90	11	9b	1c	b5	54	92	.ZR.85.....T.
0400	f5	23	18	6a	9d	fa	56	64	91	c2	5b	2d	40	0a	d7	22	.#.j..Vd..[-@.."
0410	63	f2	f1	4e	57	61	d6	a3	54	85	0f	cb	52	1c	b0	f4	c..NWa..T...R...
0420	14	01	31	61	ce	28	2e	7b	54	38	20	12	4d	21	60	4f	..1a.(.{T8 .M!`0
0430	b5	00	59	0e	08	e4	d2	02	a1	b8	aa	80	66	a4	ca	a5	..Y.....f...
0440	00	32	77	50	7e	5e	6a	be	fc	ae	0d	0c	ca	d5	5d	86	.2wP~^j.....].
0450	0e	28	02	42	c0	54	44	93	d6	92	8a	00	2a	cc	13	88	.(.B.TD.....*...
0460	9f	73	55	6a	30	28	03	91	6d	63	c4	b7	da	c4	b7	12	.sUj0(...mc.....
0470	46	21	b3	8c	85	4d	c3	25	fd	4f	6c	56	fa	5d	2c	ad	F!...M.%..0lv.]..
0480	c1	07	bd	5b	97	0c	85	18	02	1b	d6	b3	d2	14	84	fc	...[.....
0490	a2	ab	98	0b	0e	7b	0a	60	5f	97	8e	d5	26	d5	7e	41	{.`_...&~A
04a0	a4	61	8f	95	78	cd	1c	c0	20	3b	17	af	35	0c	b2	cc	.a..x...;...5...
04b0	fc	37	20	52	49	22	c4	39	e4	8a	a7	e7	97	1c	d1	cc	.7 RI".9.....
04c0	05	8a	42	7a	fb	53	53	ee	d4	79	eb	ef	52	00	4e	79	..Bz.SS..y..R.Ny
04d0	a4	32	2c	4a	5d	ba	0a	29	11	c2	0c	1a	00	e6	1b	c6	.2,J]...).
04e0	30	09	4c	50	c4	dc	75	2c	40	e7	f5	ab	ff	00	68	9a	0.LP...u,@.....h.
04f0	42	25	93	a3	0e	fe	95	6e	5b	4b	19	89	0f	0a	b2	b7	B%.....n[K.....
0500	55	60	08	a2	e1	37	21	58	89	4c	e0	0c	73	8f	7a	00	U`...7!X.L..s.z.
0510	8f	78	66	a5	da	33	9a	8d	22	da	81	59	b7	10	30	4f	.xf..3..."..Y..00
0520	af	f4	a6	50	01	51	c9	da	a4	a8	e4	ed	40	11	d1	45	...P.Q.....@..E

0530 14 01 04 92 79 47 27 bd 28 7e 37 93 c1 a8 a5 5d yG'.(~7....]
0540 dc 0e 6a 12 76 fc 83 9a a4 c0 b3 45 57 a0 f0 33 ..j.v.....EW..3
0550 52 03 0b 8c fa 53 5b cc 23 d2 99 99 4e 53 a6 79 R....S[.##...NS.y
0560 a7 7f b4 78 cf 15 a0 0d e9 49 22 fc c0 a7 4c 03 ...x.....I"....L.
0570 d3 9c fd 69 71 d8 d1 ed 40 9b b1 18 0b 91 8a 7a ...iq...@.....z
0580 e3 02 94 86 03 38 a6 9d d9 20 50 40 3b d4 7b da 8... P@;.{.
0590 9d e5 3f 5a 61 52 3a d0 02 51 56 28 a0 0a cd d0 ..?ZaR:...QV(....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1920	3.581483	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1534760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1920: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1534760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1486]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1534760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872718381
[Next Sequence Number: 1536200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa477 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d6 74 66 55 95 b7 39 20 71 8f 4f d3 fa d6 bb e0	.tfU..9 q.0.....
0010	44 c0 70 48 e0 8e a2 b1 21 74 9a 46 51 d5 7a d0	D.pH....!t.FQ.z.
0020	05 a9 3b 50 c7 e5 02 89 31 c6 3a 53 4d 06 63 68	..;P....1.:SM.ch
0030	a2 8e 9c d0 04 24 b0 50 3b 1a aa d2 80 76 3f 7a	\$.P;....v?z
0040	d0 f2 cc 87 68 aa 32 c0 23 3e 5c bf 7b 14 01 4f	h.2.##>\.{..0
0050	cd 07 9c e0 64 f7 e7 ff 00 af 53 2e 51 b2 73 93	d.....S.Q.s.
0060	ea 7d 2a 83 c5 6f 14 e2 79 54 17 c6 d0 49 a0 1b	.}*..o...yT...I..
0070	d1 70 ef 2b 20 81 54 60 67 0d b8 d0 68 5c c9 a6	.p.+ .T`g...h\..
0080	90 3a d3 3c cf f3 fe 45 1e 67 f9 ff 00 22 83 32	..:<...E.g....".2
0090	38 cc 61 72 10 a3 64 e7 3e ff 00 9d 12 bc ad 01	8.ar..d.>.....
00a0	86 32 46 73 9c 1c 70 6a 4f f5 9c 7f 9f e9 55 4c	.2Fs..pj0.....UL
00b0	a4 a9 09 c1 1d 45 03 4e c5 58 83 43 18 8d c9 62	E.N.X.C...b
00c0	38 c9 ea 6a f5 ba aa 13 71 39 c2 2f de 38 e9 55	8..j....q9./..8.U
00d0	36 31 e4 d5 87 b7 8a f6 d2 4b 2b 8c ec 90 60 ed	61.....K+...`.
00e0	38 34 03 77 31 e0 d4 e3 d5 9d 86 9e ea d1 a3 10	84.w1.....
00f0	c4 1f f0 ab c4 00 70 2a a5 9e 87 61 a2 42 60 d3	p*...a.B`.
0100	23 21 5d 8b 1c 92 49 27 eb 56 a8 10 8c 18 ae 14	#!]...I'.V.....
0110	e0 e4 73 ed 43 92 57 9a 46 60 a3 27 3f 80 cd 43	..s.C.W.F`.'?...C
0120	d4 66 80 23 38 90 6d cf 14 0d b1 8c 29 cd 19 1b	.f.#8.m.....)...
0130	70 a3 14 1d bb 31 b7 06 83 42 4a 42 32 39 a5 40	p....1...BJB29.@
0140	58 85 1d 4f af 15 42 ee 5b 80 44 50 a9 f7 38 e3	X..0..B.[.DP..8.
0150	f3 ac cc c9 d9 e3 84 79 bd 58 70 be de f5 9e b7	y.Xp.....
0160	37 12 4d 86 18 0a 39 e0 8c e7 df d6 a1 46 bd 96	7.M...9.....F..

0170	e5	c4	fb	3c	9c	0d	b8	ce	e0	de	f5	64	8d	a3	93	40	...	<.....d...@
0180	0c	de	0e	40	1f	4a	82	24	52	ac	99	39	a9	1d	15	e4	...	@.J.\$R..9....
0190	0e	41	cf	6a	98	30	6c	8e	07	73	40	11	4c	d2	3f	cf	...	.A.j.0l...s@.L.?.
01a0	23	17	24	f2	5c	f2	49	fe	75	4d	f7	96	01	79	5c	1c	...	#\$.\.I.uM...y\.
01b0	8e	f9	ed	56	5c	83	c0	e8	2a	11	16	49	2b	f7	b1	91	...	...V\....*...I+...
01c0	ef	8f	f3	9a	6d	dc	08	b2	77	85	c7	5c	f3	47	b5	4c	...	m....w...\G.L
01d0	f0	4b	13	18	66	1b	1c	11	9c	75	c6	3d	7d	0f	f4	a8	...	.K..f....u.=}...
01e0	69	00	bb	b0	31	55	19	49	e9	53	bf	18	35	09	38	1b	...	i...1U.I.S..5.8.
01f0	a8	02	13	d6	92	8a	2b	40	20	20	98	43	b8	1b	88	e4	...	+@ .C....
0200	29	c8	cf	7c	1e	33	f5	c0	aa	87	64	80	ba	8d	80	1c	...	)...|.3....d....
0210	7c	dc	66	ae	90	46	05	56	62	e0	91	1e	07	0c	a4	11	...	|.f..F.Vb.....
0220	9c	86	18	35	98	10	88	43	01	ba	a2	9f	64	78	43	93	...	...5...C....dxC.
0230	bb	ee	fd	2a	68	b8	fc	2b	0e	ea	3b	29	b5	08	1a	f6	...	...*h...+...;)...
0240	76	df	00	24	46	0f	de	dd	d8	ff	00	3a	00	64	6d	7c	...	v..\$F.....:dm|
0250	6e	be	d3	7b	74	b1	41	bb	02	30	33	f2	8e	e5	bd	fa	...	n...{t.A..03....
0260	e0	7d	2a	c4	80	3a	6c	53	9c	60	fe	47	34	9e	53	00	...	.}*...:lS.`G4.S.
0270	aa	fc	8d	a4	e4	f5	c8	ff	00	1a	41	f2	10	ad	d4	80	...	A....
0280	78	e8	28	01	1c	bb	1d	ed	df	b5	52	95	18	7c	a7	a8	...	x.(.....R...|..
0290	fe	b5	69	ca	da	5b	39	85	4b	14	5c	a2	e7	a9	1e	fe	...	..i...[9.K.\....
02a0	f5	5a	d9	6e	1a	1d	d7	0b	e5	ca	d9	2c	a4	e7	e9	cd	...	.Z.n.....,....
02b0	34	ec	34	ec	53	65	2b	92	78	c7	e3	50	64	2b	06	03	...	4.4.Se+.x..Pd+..
02c0	e6	f4	ab	a5	70	08	2b	d0	f3	9a	ae	d1	b7	9a	ce	58	...	p.+.....X
02d0	32	e3	80	3a	8a	45	98	17	1a	62	4b	39	b8	59	1a	3b	...	2...:E...bK9.Y.;
02e0	99	09	5c	91	90	00	ea	3e	b5	35	9d	b7	d9	6d	a2	b6	...	..\....>.5...m..
02f0	9e	67	b9	28	a4	02	fd	71	d7	a7	b5	6d	3d	df	d9	63	...	.g.(...q...m=..c
0300	f2	c3	60	b0	c2	9c	72	09	ee	3d	ea	8d	b4	17	82	d8	...	..`....r...=.....
0310	bd	ee	43	86	27	18	fe	1f	52	68	00	41	eb	47	9a	b9	...	..C.'...Rh.A.G..
0320	eb	d3	a5	59	48	77	06	39	0a	aa	37	12	4f	6a	a0	2f	...	...YHw.9..7.0j./
0330	23	99	3c	ab	56	56	04	6e	cf	5d	b9	3e	b4	00	92	15	...	#.<.VV.n.]>....
0340	44	33	1f	e1	ed	dc	e6	9b	8d	ab	b9	ce	dc	f6	3d	6a	...	D3.....=j
0350	4f	95	88	91	7a	75	06	a1	76	25	ca	ec	f9	b2	7b	e7	...	0...zu...v%....{.
0360	e8	69	a5	70	23	66	4e	71	f3	60	e3	23	a7	15	4e	62	...	.i.p#fNq.`.#..Nb
0370	c5	30	32	01	e0	91	fe	7a	d4	e7	23	83	51	ab	c1	2c	...	.02....z...#.Q...,
0380	f2	5a	45	20	2d	18	56	75	c1	ce	58	64	63	b1	fc	28	...	.ZE -.Vu..Xdc..(
0390	6a	c0	44	e3	2b	9a	ac	55	d8	18	d5	90	85	c1	2c	7b	...	j.D.+..U.....,{
03a0	f4	e3	b7	3e	bd	aa	68	e4	f3	a2	17	11	0f	91	ba	7d	...	...>..h.....}
03b0	3d	7f	1a	8f	e5	fe	23	81	48	00	2b	05	1b	88	c9	e8	...	=.....#.H.+.....
03c0	3b	d3	03	18	82	dd	46	c3	97	65	e0	fc	c3	1d	fd	46	...	;.....F..e.....F
03d0	7b	1a	54	ce	0c	92	fd	ec	9e	73	c6	33	c5	46	f2	00	...	{.T.....s.3.F..
03e0	ac	42	ee	3d	85	00	57	10	c5	0c	6b	15	ba	84	44	e1	...	.B.=..W...k...D.
03f0	40	f4	a4	3b	48	c0	3f	37	d3	8c	76	a9	8f	45	a3	1c	...	@..;H.?7..v..E..
0400	62	80	2a	92	00	0a	47	4f	6e	69	c4	61	b0	47	03	db	...	b.*...G0ni.a.G..
0410	8a	56	24	17	00	f4	23	a8	e6	9b	d3	70	04	e4	63	a8	...	.V\$...#....p..c.
0420	e2	80	2b	1b	6b	75	b9	37	12	10	37	8d	ae	c7	9c	01	...	..+.ku.7..7.....
0430	93	fc	ea	85	ac	8f	71	6c	25	31	f9	3b	89	05	49	cf	...	ql%1.;...I.
0440	43	df	1d	fe	95	a6	77	67	72	8c	9e	fe	82	92	80	2a	...	C.....wgr.....*
0450	4c	b2	16	12	bf	cc	d2	60	00	79	24	0f	7e	c6	a2	2a	...	L.....`y\$.~.*
0460	f1	f2	e7	00	f5	14	ba	85	c2	da	d9	b4	ae	e1	38	c6	...	8.
0470	7a	0f	a5	43	14	6c	61	4d	ed	85	24	6d	27	9e	4f	d7	...	z..C.laM..\$m'.0.
0480	bd	00	4a	d1	98	d4	19	17	19	e8	7b	63	bf	34	c5	89	...	..J.....{c.4..
0490	fc	b7	30	0d	db	17	21	47	40	07	6f	40	28	8a	2c	49	...	..0...!G@.o@(. ,I
04a0	24	fb	de	47	94	8c	ab	74	5c	70	00	1d	bf	cf	6a	9b	...	\$.G...t\p....j.
04b0	62	b6	1d	72	18	7a	1a	00	ae	fb	77	65	3f	31	d0	d1	...	b...r.z....we?1..
04c0	95	45	dc	3e	73	dc	0e	a0	70	33	ce	3d	6a	42	bc	60	...	.E.>s...p3.=jB.`
04d0	d4	43	c8	f3	be	ce	1d	44	85	77	ec	cf	cd	b4	f7	c5	...	.C.....D.w.....
04e0	00	37	68	4f	bb	eb	49	b8	20	25	78	dd	c9	3d	68	9e	...	.7h0..I. %x..=h.
04f0	57	89	5a	65	55	38	03	00	be	09	27	b7	4a	91	d2	68	...	W.ZeU8....'.J..h
0500	e5	f2	66	87	60	55	2c	c4	9e	15	86	38	07	b8	e6	80	...	..f.`U,....8....
0510	22	06	19	15	63	ba	95	60	8e	20	48	23	92	d9	eb	9e	...	"...c...`. H#....
0520	2a	95	9d	cc	53	c5	11	27	1e	66	76	82	31	f7	7a	f6	...	*...S...'.fv.1.z.
0530	ab	64	c6	ff	00	3a	27	3c	64	f6	c8	ac	d8	f5	0b	bf	...	.d....:'<d.....
0540	38	fd	94	09	46	e0	ac	1b	f8	43	7a	7d	28	03	50	12	...	8...F....Cz}{.P.
0550	0e	d2	08	03	19	6f	e1	19	f7	a9	37	0e	8a	d9	20	e0	...	o.....7....
0560	8c	f2	29	63	76	9a	21	14	ff	00	32	05	db	b7	b7	5c	...	..)cv.!...2....\
0570	fe	75	02	19	04	66	35	da	5f	3f	79	bd	3e	a7	26	80	...	.u...f5._?y.>.&.
0580	2e	85	95	99	f3	c8	0b	81	c7	0a	7d	fb	d3	71	b5	c1	...	}...q..

```
0590  40 0e 47 cc 49 e8 69 e1 5b 76 e5 fb c4 01 8e ed  @.G.I.i.[v.....
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  1921  3.581484            192.168.2.23          130.113.68.10        TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1536200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1921: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1536200, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1487]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1536200 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872719821
  [Next Sequence Number: 1537640 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xff1e [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  f4 3d 29 e0 6f 04 ba 9c 0c 02 41 a0 08 9f 6b 46  .=.).o.....A...kF
0010  ec 83 fd 58 cf 03 a0 f7 f7 a5 db 20 1b f6 96 07  ...X.....
0020  e5 c0 ea 3d cd 3f 68 2a ce cc 1b 3c ee c7 5a 7a  ...=.?h*...<..Zz
0030  aa 6e 2d c9 27 93 e9 9a 00 8d 6d ad 92 63 76 07  .n-.'.....m..cv.
0040  ef 4a 04 2d ec 0e 7a 74 ab 42 35 0c 41 e4 63 8c  .J.-...zt.B5.A.c.
0050  7a d3 33 83 86 3f 85 37 24 d0 04 c1 82 1f de 7d  z.3..?.7$......}
0060  e6 fe 0e a7 1d 06 31 d7 3d aa 71 23 45 3e d9 10  .....1.=.q#E>..
0070  07 5f 52 18 13 d4 03 55 24 1e 42 b5 ca 02 cc ab  ._R....U$.B.....
0080  8f 97 ef 11 56 62 da 21 11 a2 a4 65 4e d0 11 8b  ....Vb.!...eN...
0090  1d be f9 e8 4f 7a 00 9c 97 89 1e 5b 80 b1 28 3b  ....0z.....[.(;
00a0  bf 03 cf 7e 80 7e 35 2c 72 6c 97 cd 92 35 65 50  ...~.~5,r\...5eP
00b0  1d 81 cb 64 1e a0 8c 7f 22 6a 08 a3 09 21 70 79  ...d...."j...!py
00c0  27 27 9c fb 74 e9 da a5 44 8e 24 11 c6 bb 51 7a  '..t...D.$...Qz
00d0  28 e0 0f a5 00 49 14 32 64 88 d8 17 07 9d c4 aa  (....I.2d.....
00e0  f3 db 27 27 8a b3 22 b6 f4 27 23 3c 8c 70 1b f1  ..'...'."'#<.p..
00f0  23 b5 41 12 c8 cc b8 42 57 3d 07 5c 7b 52 69 f0  #.A....BW=.\{Ri.
0100  6a d1 99 53 51 56 56 69 18 c6 73 90 17 d0 d0 05  j..SQVVi...s.....
0110  a4 71 6a c6 42 73 b9 b7 37 38 dc 4f 71 5b 71 79  .qj.Bs..78.0q[qy
0120  92 a9 75 1b db a9 1d 36 af d4 d5 18 d5 bc ef b4  ..u....6.....
0130  48 77 9c f3 c7 18 f4 02 ae dc 18 e6 4d b3 af c8  Hw.....M...
0140  7e 53 eb 83 db 02 80 2f 45 0f 96 a7 70 39 e3 9f  ~S...../E...p9..
0150  e1 20 f2 31 52 88 d0 b0 95 89 04 64 0e 78 e7 db  . .1R.....d.x..
0160  a1 a8 1e f5 20 0b 11 0c cb c2 a8 1c 90 38 15 76  ....8.v
0170  31 24 af b7 6f dd a0 0b 11 ee 99 15 9a 41 83 c0  1$.o.....A..
0180  18 e5 40 fe 75 6a 06 01 08 53 9d bc 67 a6 71 44  ..@.uj...S..g.qD
0190  70 94 1c 8c 54 91 87 d9 ba 40 01 24 f0 0e 7f a0  p...T....@.$....
01a0  fe 54 09 bb 10 de 5c 35 9c 29 28 5d de 63 aa 63  .T....\5.)().c.c
01b0  38 39 63 5d 55 dc 48 2e 2c c4 11 b2 f9 61 9a 5d  89c]U.H.,....a.]
01c0  a7 20 e0 70 08 e0 f7 cf 5c 56 54 02 46 65 44 c7  . .p.....\VT.FeD.
```

01d0	3d c8 ce 2b 47 cd e7 14 d3 b1 04 f1 9c 1c 8e 2a	=...+G.....*
01e0	dc 7f eb 6a 9e 40 3b a3 c9 00 80 72 30 41 fd 7f	...j.@;....r0A..
01f0	3a d0 87 7e 1b cd 50 81 71 83 bb 3b b3 d7 e9 8a	:...~...P.q...;
0200	40 4d 19 3f dd dd 56 96 4d d2 3b a3 9f 99 79 8c	@M.?..V.M.;...y.
0210	9c 2f 1e dd 33 ee 72 7d 2a 98 dc 07 98 83 27 19	./...3.r}*.....'
0220	eb 81 9a 9c 93 10 2a 06 1b 04 e7 b6 68 02 da 32	*.....h..2
0230	a1 05 41 62 dc 60 76 ff 00 eb 55 e8 95 b3 b4 10	..Ab.`v...U.....
0240	59 4e 49 3d 3f 02 05 66 c2 cc 73 b8 64 60 11 8e	YNI=?...f...s.d`..
0250	ff 00 ad 68 28 56 4d bd 8f 5f 5a 00 b8 4b 95 c3	...h(VM..._Z..K..
0260	1d c1 5b 78 e0 72 c7 fc 2a da b4 6b 27 27 e6 3d	..[x.r...*.k''.=
0270	07 6a a4 89 c8 f9 b1 fe c9 39 39 ff 00 eb d5 98	.j.....99.....
0280	b3 16 e0 72 77 1e fd bd a8 02 d1 38 fa d3 68 1d	...rw.....8..h.
0290	28 a0 09 51 fa 0a 44 8e 04 93 68 6d ac f9 dc cd	(...Q...D...hm....
02a0	9c 7b 74 cf f2 a8 ea 39 27 b6 04 88 e4 57 d8 48	.{t....9'....W.H
02b0	7c 1e 84 7f 9f 6a 00 d3 80 81 20 27 d4 57 e5 af	|....j.... '.W..
02c0	ed 9f b1 fc 7d 1b c6 3e 59 22 75 27 b9 e0 10 09	}.>Y"u'....
02d0	ec 39 eb da bf 52 ac 9a 36 9e 37 93 ee 92 09 39	.9...R...6.7....9
02e0	c0 03 d4 fb 57 e5 8f ed 87 34 10 f8 d9 e5 57 c8	W....4....W.
02f0	c6 e4 c7 f7 5b b7 e9 5c d8 87 a1 74 f7 3e 45 65	[...\...t.>Ee
0300	92 f2 0b 8b 38 1f 64 72 2f 96 85 c1 e3 3d b2 3a	8.dr/.....=:
0310	e3 d4 d7 a5 69 48 91 69 d6 f6 6e db c4 0b 83 80	iH.i...n.....
0320	76 80 3a b0 ef 8f 63 5c 0d 8c 6a 91 b2 4c 7e 69	v:....c\...j..L~i
0330	97 ae 76 8e 7a 73 d0 63 f0 af 47 d3 c4 91 58 ac	..v.zs.c...G...X.
0340	68 e1 87 2a 5d 47 c8 c4 7f 74 f7 02 b9 11 b3 36	h..*]G...t.....6
0350	2d ca c9 2c 76 dc 87 76 20 7d 4f a0 a0 b6 fb 66	-...v..v }0....f
0360	b8 75 fd e2 36 d5 0a 78 27 38 e7 b5 44 9e 78 42	.u..6...x'8...D.xB
0370	ac 8c a9 0a 86 8c 37 42 71 9c 8e f5 3b a0 54 0c	7Bq...;T.
0380	3a b6 3a 9e 87 ae 71 40 87 0d a5 46 01 56 eb 9e	:...q@...F.V..
0390	31 8f c0 d4 8b e5 17 f2 4c a1 a4 2a cf 85 c9 e0	1.....L...*....
03a0	7a fa 67 df de 88 7c a6 1e 55 d1 1b 49 e8 7a f3	z.g...|...U...I.z.
03b0	eb 8e 79 fc aa 95 9d b4 16 31 ca a9 f3 34 8c 77	..y.....1...4.w
03c0	36 49 24 76 eb cd 05 73 0f 8d ed 24 91 dc 09 37	6I\$V...s...\$...7
03d0	28 0e c0 f2 aa 7b 85 ee 7a 64 7e 5f 5b 0e b9 f9	(....{...zd~_[...
03e0	07 7f f3 da 8e bb 33 56 0c 7e d4 09 3b 0e 8c 3a	3V...~...;
03f0	c8 0b e0 aa 8c 28 07 9e 7d 7a f2 3b 0a c1 bf 8d	(..}z;....
0400	a5 82 48 b7 24 8d 1b 66 42 83 84 56 e9 e9 93 ea	..H.\$...fB..V....
0410	2b 6e 37 73 09 91 58 0f 98 a8 3f c5 f2 fe 63 9a	+n7s..X...?....c.
0420	ca bd 25 04 ad 11 2a 66 00 38 1f 32 e0 74 f4 39	..%...*f.8.2.t.9
0430	f5 14 e3 b8 8f d8 ff 00 81 33 41 3f c3 1d 28 ae	3A?...(.
0440	7f d4 a1 19 1c 10 07 bd 7a 76 46 d6 3e f5 e6 5f	zvF.>..._
0450	02 21 8a 0f 84 fa 54 10 bc 8e 23 84 2e 64 6d c7	..!....T...#...dm.
0460	d7 d0 7a d7 a2 4c e5 54 ae 38 e4 e7 b0 c5 7a d1	..z..L.T.8....z.
0470	d9 10 c9 a3 73 87 58 ba 8f 94 64 60 12 7d 3f fa	s.X...d`.}?.
0480	dd aa 09 8a 20 69 32 06 06 49 03 ae 3d 7d 69 e8	 i2...I...= }i.
0490	4c a1 72 7e ef 4a 98 84 d8 41 a6 23 32 78 c4 8b	L.r~.J...A.#2x..
04a0	97 1f 36 77 03 df 23 a7 d4 56 22 46 63 48 ad 4e	..6w...#...V"Fch.N
04b0	4b 2a f2 71 f2 ee eb c7 18 ff 00 3d cd 6e 09 56	K*.q.....=.n.V
04c0	64 2d 68 c2 5c e7 6e 3a 12 3d 0f 4e bc 56 24 db	d-h.\.n:..=.N.V\$.
04d0	a4 d9 70 83 72 90 49 23 90 0f 61 9a 09 96 e0 a8	..p.r.I#...a.....
04e0	ed f2 f7 fd 33 91 4d 72 19 e3 4e 32 f9 55 da 3f	3.Mr...N2.U.?
04f0	bb 4d 56 8c 7d e0 76 8e b8 eb 4c 66 50 15 98 72	.MV.}.v...LfP..r
0500	bd 32 71 d6 81 24 65 78 94 09 f4 8b a4 c9 65 f2	.2q..\$ex.....e.
0510	ce d1 dc 1f 5c d7 81 4e 44 8a f9 3c 88 fe 5e db	\..ND...<...^.
0520	98 57 d0 5a e3 05 d1 a7 96 4c 28 0b f2 fa 31 3d	.W.Z.....L(...1=
0530	6b e7 78 04 12 5c dc c2 ef c8 24 aa fa 8e e3 3d	k.x...\....\$....=
0540	a8 1c 48 9d d5 e5 8d a2 6c 80 49 75 c7 3c 8e 39	..H.....l.Iu.<.9
0550	ed cd 38 e7 9d a7 15 12 9b 7d e5 1b 71 4c 85 f9	..8.....}..qL..
0560	46 09 07 d3 e9 53 61 c2 60 54 f2 94 07 d6 a1 92	F....Sa.`T.....
0570	31 b0 e3 e6 c8 eb 92 3f 95 3a 46 da b5 14 82 38	1.....?:F....8
0580	0b 17 3f ef 10 77 29 3c 0c 8e 3a 7b 74 34 72 81	..?..w)<...{t4r.
0590	1c a4 b4 cd 20 e0 10 00 1e 80 75 fc ea 26 69 17	u...&i.

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1537640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1488]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1537640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872721261
[Next Sequence Number: 1539080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe0d5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 61 0c 06 d2 78 c0 27 91 83 db bf 6a 5f 9c af cd a...x.'....j_...
0010 ef 50 b2 22 0e 83 93 93 ef 54 00 70 4e 76 e6 93 .P.".....T.pNv..
0020 1e b4 bb b2 b8 5e 2a 35 79 5a 29 16 4c 07 dc 76^*5yZ).L..v
0030 13 d3 18 18 fd 73 40 12 1c 9e bc d0 33 9e 29 64 s@.....3.)d
0040 75 f3 3c b5 c9 01 41 c9 e9 93 d4 0e fc 53 68 02 u.<...A.....Sh.
0050 7c 30 0a fc 00 0e 0e 47 61 4d da a0 7c b9 07 d0 |0.....GaM...|...
0060 fb d3 03 28 21 49 19 20 80 3a f3 4a 24 70 08 2a ...(!I. ...J\$p.*
0070 48 60 79 ec 31 40 0a 58 60 ef ee 38 fa d4 88 58 H`y.1@.X`.8...X
0080 8c 3d 40 48 e0 37 73 b6 9f 19 3f c5 db 81 f4 a0 .=@H.7s...?.....
0090 07 bc 82 18 da 67 20 28 c7 4e 7a d0 07 e7 42 3f g (.Nz...B?
00a0 97 06 fc 63 19 cf 62 40 35 20 50 5b e6 38 1d e8 ...c...b@5 P[.8..
00b0 02 2c 45 2a b2 3f 39 38 6c 7f 8f 5a 49 02 b8 68 .,E*.?98l..ZI..h
00c0 9d 72 08 c7 07 18 a8 de e4 44 7c b2 1b 27 df 81 .r.....D|...'.
00d0 fd 6a 10 fb 8e fe 7e 6e 47 af e5 41 99 6f 79 61 .j.....~nG..A.oya
00e0 b0 f3 8e 95 cd 6b b2 01 a5 4e 24 f9 ff 00 88 a7 k...N\$.
00f0 fb b5 b7 c2 73 bb 76 7d 2b 37 5a 89 96 c6 49 22 s.v}+7Z...I"
0100 38 25 48 c9 f7 07 ff 00 ad 5a 53 dc 53 f8 59 fc 8%H.....ZS.S.Y.
0110 e7 fe d1 8f 34 df b5 14 8d 1b 90 f9 05 59 06 37 4.....Y.7
0120 12 9c 92 3d f9 c5 78 2f c7 11 19 f1 c5 e6 0e f2 ...=.x/.....
0130 8e 10 0e bf 30 e4 9c fd 33 9a f7 4f da 32 51 6f 0...3...0.2Qo
0140 fb 52 b9 88 48 19 0f ca 4f 74 2b c1 fc 4e 73 5e .R..H...0t+..Ns^
0150 0f f1 96 30 7c 57 74 2d db 76 64 66 25 be 52 31 ...0|Wt-.vdf%.R1
0160 cf f8 d7 da e1 3e 18 fa 1f 2d 89 dd 9e 41 03 66>...-...A.f
0170 63 0f 56 03 24 7a 60 64 f1 ef 5e 61 f1 2a 63 69 c.V.\$z`d..^a.*ci
0180 e0 8b e9 5d 58 48 63 75 c9 18 d9 c0 20 f1 d7 35 ...]XHcu.....5
0190 e9 d6 c9 0a cb 24 64 85 59 23 23 71 19 39 3e bf\$d.Y##q.9>.
01a0 53 5e 7f f1 07 cd 8b c2 1a 83 a2 31 26 d8 ed 51 S^.....1&..Q
01b0 f3 02 e0 00 08 1e e2 bd 04 79 f6 d4 f9 e3 e0 24 y.....\$
01c0 32 3f 80 2d 1a 3c 22 97 93 07 b9 60 c7 39 3e 95 2?-.<".....`.9>.
01d0 ed 8a b3 c9 19 69 be e9 24 10 dc 82 3d bd ab c6 i..\$...=...
01e0 7f 67 77 54 f0 05 a7 9b 9d be 64 84 e3 b0 dc 7b .gwT.....d....{
01f0 57 b3 ac 72 bc 23 61 38 56 6c 93 d1 41 f4 fc 2a W..r.#a8Vl..A.*
0200 96 c1 3f 8d 90 dc 9f 2a e2 37 7e 18 90 06 39 24 ..?.....*.7~...9\$
0210 9c 63 f2 af 47 f1 d3 41 1d cd bd d5 ca 29 db 1a .c..G..A.....)..
0220 a1 c7 04 b6 3a 81 ea 2b cf 25 da 92 45 36 7e ec:..+.%..E6~.

```
0230 aa 63 5e ee 78 e0 1a ed fc 7f 1c b7 22 cd c9 0d .c^.x....."....
0240 b0 29 21 bf ba 7d e9 92 71 53 94 99 11 9d 36 a6 .)!...}...qS....6.
0250 d1 23 90 47 61 d0 57 ec b7 ec 04 ca 21 bb 9d 9b .#.Ga.W.....!...
0260 69 7b 64 1b 57 3b 89 1d 2b f1 a6 ec b1 0d 0b 90 i{d.W;...+.....
0270 d9 23 0c c3 81 9e 71 c5 7e cd 7e c0 87 6b 5e 5b .#.....q.~.~.k^[
0280 4d 29 79 c5 aa 3b 96 5f e1 27 23 a7 b5 79 39 af M)y...;._.'#..y9.
0290 f0 19 e8 e5 bf c5 3f 4f 61 84 a4 bf 21 19 20 73 .....?0a...!. s
02a0 8c 67 8f 5f 6a e8 64 69 6e 2c 99 26 76 de e3 25 .g._j.din,.&v...%
02b0 8f a7 7f c7 15 c6 4d 7a f2 39 49 5b 20 1d c7 8c .....Mz.9I[ ...
02c0 0a d9 b7 f1 2d bd f6 8b 25 ce 92 f1 b1 03 12 06 .....-.....%.....
02d0 ec 47 f0 fd 6b e4 14 34 3e 8c a9 3c 4b 0a 3b 0c .G..k..4>...<K;.
02e0 00 a0 67 3f a5 61 12 e2 41 3a b0 0c 0f 07 bd 47 ..g?.a..A:.....G
02f0 0e a7 f6 bb 72 a5 41 13 63 69 1d 39 e9 53 ca a6 ....r.A.ci.9.S..
0300 d8 98 5b b7 52 7d ab 55 10 04 e1 8a 2f cc bd 7e ..[.R}.U..../.~
0310 63 c8 a9 ed ee 9f 77 93 36 4e c1 80 73 c0 15 54 c.....w.6N...s.T
0320 4a 8c 85 b7 28 8f ef 7d 6a 84 fa 92 a4 f1 a5 ba J...(.}j.....
0330 97 24 e0 e0 f5 a0 0e a1 7e 69 15 09 c6 ee e7 a0 .$......~i.....
0340 a9 3a 1e 07 e5 58 a9 ab d8 79 d1 ab 48 9f 36 01 .:....X...y..H.6.
0350 05 b0 47 e1 8a e8 c5 a1 82 30 ea e4 a0 c9 03 dc ..G.....0.....
0360 d6 80 43 56 49 20 03 b7 ef 71 51 f9 2c 61 32 82 ..CVI ...qQ.,a2.
0370 38 c7 07 be 7d 3a d4 8e d0 5b b1 28 cc 7c c6 c6 8...}:...[.(.|.
0380 58 86 24 ae 70 38 f6 e6 a1 ab 01 66 19 57 24 b1 X.$p8.....f.W$.
0390 23 69 c7 1c d5 97 56 e3 e5 24 e7 9c 70 00 f5 ac #i....V...$.p...
03a0 d8 5c c9 28 55 ce 09 e0 8f 7a d2 c0 8c 79 4c db .\.(U....z...yL.
03b0 40 e1 8f 4c 53 4c 0b d1 ed 51 b7 35 e1 1f 1b a3 @..LSL...Q.5....
03c0 f3 6f b4 4b ac 6c 45 33 a7 d5 b6 ff 00 f5 eb da .o.K.lE3.....
03d0 a5 b8 58 12 08 ef 90 c7 fb de 48 e7 ef 03 82 4f ..X.....H....0
03e0 a7 3f 9e 2b cb 3e 30 d8 1b 8b 5d 3e 6f f9 e7 23 .?.+.>0...]>o..#
03f0 0f 6e 45 6d 4d ea 07 cd 3a a2 3d cd fb 5a 22 ee .nEmM....:..=Z".
0400 31 2e 4e 47 2c 1b b7 f8 d7 99 7c 4b f8 99 0d c5 1.NG,.....|K....
0410 90 d3 a5 12 94 b4 46 40 8b d4 81 fa 7d 2b da ed .....F@....}+..
0420 ac ad a3 83 53 92 68 d8 bd ba a0 4c 9e 03 8e 7f ....S.h....L....
0430 51 d6 be 15 f1 5f 8b ff 00 e1 20 d4 e7 d4 e3 89 Q....._.....
0440 7f 79 bb 0a 0f 08 3a 7e a7 a5 7a b0 76 89 cd 51 .y.....:~..z.v..Q
0450 5c fb bf fe 09 9e cb aa ea 1e 2c b9 dc ca 7c e1 \.....,....|.
0460 2e c2 dc 37 07 03 1f 53 5f aa 89 1c 66 18 2e 2e ...7...S_...f...
0470 22 41 72 0c a1 8e ef bb 1b 01 81 8f 52 0e 3f 1a "Ar.....R.?.
0480 fc 92 ff 00 82 67 6a 2f a5 f8 b7 c5 56 7a 81 51 .....gj/.....Vz.Q
0490 1c 90 46 06 3a ae 7b e2 bf 54 2e 24 78 ae 92 28 ..F...: {...T.$x..(
04a0 e3 7c bb 6c 2c 7b 91 91 d3 d3 fc 6b c4 c6 7f 15 .|.l,{.....k....
04b0 9e c6 17 e1 89 3d a6 9c d6 77 89 67 23 e0 dd b1 .....=...w.g#...
04c0 08 d9 c8 f9 47 43 e8 69 56 2b 79 66 7b a7 c6 79 ....GC.iV+yf{..y
04d0 18 62 71 c6 70 31 eb c5 43 b2 58 57 ec cd 21 69 .bq.p1..C.XW..!i
04e0 17 96 7e c8 4f dd c7 a9 1d e9 67 b8 11 42 c8 48 ..~.0.....g..B.H
04f0 dc c7 92 0f 7f 51 eb 5c a7 4b 2c 05 6b c9 5d 64 .....Q.\.K,.k.]d
0500 44 da b8 c9 e8 cd 90 71 9a 48 ad 6c da c8 f9 87 D.....q.H.l....
0510 68 52 7e 42 30 48 f5 27 d0 56 70 d6 2d 21 76 6d hR~B0H.'Vp.-!vm
0520 ca 1c 80 b8 ee 08 ff 00 38 a8 ef 35 fb 63 78 d6 .....8...5.cx.
0530 29 00 92 69 50 b6 d5 3c 73 ef ea 28 03 62 58 66 )...iP...<s...(bXf
0540 91 0e 1c 79 2a 11 d7 6f 24 90 32 41 ab 30 45 24 ...y*...o$.2A.0E$
0550 d7 8b f6 7c 6f 94 ec 40 d8 c0 26 b1 74 bd 4e 39 ...|o...@...&.t.N9
0560 18 db 5c 8e 39 6d ed dc 7b 8a d8 66 b5 96 5f b5 ..\..9m...{...f..._
0570 a1 4d b0 46 14 2e ef ef 1f bd f5 1d ab 43 31 88 .M.F.....C1.
0580 1e 56 1e 58 3f 39 3c e3 3d 3d 4d 36 42 f6 fa 69 .V.X?9<..==M6B..i
0590 13 a2 65 98 8d a9 f7 7f 0e fc d3 2f ee de c2 35 ..e...../...5
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  1923 3.581492          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1539080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1923: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1539080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

```
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1489]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1539080      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872722701
[Next Sequence Number: 1540520      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc735 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  16 44 bb 2b 6c d8 ad 82 4b f0 01 aa 67 56 96 75   .D.+l...K...gV.u
0010  91 25 85 94 c5 26 c2 48 fe 21 d8 1f 6a 00 be 02   .%...&.H.!...j...
0020  ec f3 df 2c 58 75 1c 11 9e 82 a1 85 ae 55 d9 5d   ....Xu.....U.]
0030  47 61 93 cf e9 51 6f 69 07 92 4e d0 e4 67 27 8c   Ga...Qoi..N..g'.
0040  fa d2 5e 5e 47 22 c4 b6 ef f3 c4 4a b3 74 c8 ff   ..^G".....J.t..
0050  00 0a 00 bf a7 cf 38 59 11 a3 01 4f cd 8f f6 8f   .....8Y...0....
0060  4f c3 15 af a6 45 25 ed bc 8d 74 89 98 d7 80 9d   0....E%...t.....
0070  0b 77 ae 27 57 90 89 71 a7 c9 88 95 87 0c 7a 7a   .w.'W..q.....zz
0080  9f ca 9f 3e aa c2 07 b5 b6 60 84 a9 52 7b 8f fe   ...>.....`..R{..
0090  bd 00 76 8b 6d 00 b0 4d 46 d9 83 01 20 46 4f e2   ..v.m..MF... F0.
00a0  dd ef ed 57 ee ee 7f b6 f5 1b 7b 28 55 a1 42 84   ...W.....{(U.B.
00b0  b0 1d 3e 5f 7a f3 f8 bc 41 69 a7 5b 36 5b 31 9c   ..>_z...Ai.[6[1.
00c0  16 ec 39 ed 4e 3e 27 f2 37 c8 b1 33 b3 c6 50 30   ..9.N>'..7..3..P0
00d0  fe 14 3c ed 02 9f 33 03 b8 96 cb 05 ad 66 70 ae   ..<...3.....fp.
00e0  83 76 c0 d9 e3 d5 4f 7f a1 a8 12 dc c9 22 46 98   .v....0....."F.
00f0  00 9c 03 8c 7e 3e c6 b8 67 d6 d0 81 0b 0f 2d 58   ....~>..g.....-X
0100  e5 71 ce 31 c8 fc e9 df db 92 4d 1b 5b cb 27 3c   .q.1.....M.[.'<
0110  13 83 8e 9e f4 f9 98 1d 99 8b 63 9b 50 36 95 38   .....c.P6.8
0120  6e 79 38 eb 8f 6a c9 6b a4 59 b7 ed 21 77 60 17   ny8..j.k.Y..!w`.
0130  e8 7d 48 f6 ac 05 d6 56 10 2e 3c cd 88 ac 17 9e   .}H....V..<.....
0140  b9 3f e3 57 b5 41 3c 70 c4 c0 67 9e b9 c0 55 1c   .?.W.A<p..g...U.
0150  e7 e8 68 e6 03 ac 6d 20 48 9f 69 8a 3c 23 b0 66   ..h...m H.i.<#.f
0160  23 8c 91 8e be d8 fc aa dd b5 aa 32 18 2e 59 70   #.....2..Yp
0170  54 6c 63 fc 24 93 b7 07 b6 7f 5a c0 97 5f bb 16   Tlc.$.....Z..._.
0180  30 b4 8c 91 c5 23 9d d8 e4 fc a3 af f2 fa d6 7c   0....#.....|
0190  1a ed b5 ec d3 69 e1 b7 6e 09 28 01 78 db d8 93   .....i..n.(.x...
01a0  df 9c f1 da ab dd 23 53 5e 09 24 85 64 5b 9d ad   .....#S^$.d[...
01b0  33 49 b3 ee e3 85 1f 74 7a d5 dd 3f 4e b3 be cc   3I.....tz..?N...
01c0  f7 67 6e d3 82 31 83 c7 f2 a8 04 87 51 bb dd 72   .gn..1.....Q..r
01d0  c8 5f 03 6b 29 e4 71 f7 8f a5 67 cf 77 a8 6a 10   ._.k).q...g.w.j.
01e0  cf 08 90 24 67 03 e5 1c 91 eb 40 8d b8 17 ce 31   ...$g.....@....1
01f0  cf a7 95 30 19 36 bb 49 90 c0 76 51 ee 7b d5 8b   ...0.6.I..vQ.{...
0200  1b ab 8b fb bb e5 78 91 a2 b6 22 36 0f fc 59 e8   .....x..."6..Y.
0210  4f d7 af d6 b9 9b 3d 42 65 b7 8e ce 34 1e 6c 67   0.....=Be...4.lg
0220  a9 24 8e 7f 88 7d 2a fc 5a 8c b1 ce 82 69 3e 60   .$....}*Z....i>`
0230  76 c9 81 80 c3 df e9 db da 80 35 59 26 f2 de e2   v.....5Y&...
0240  e2 28 f0 ae 63 40 4f ce de 84 01 da a5 b7 7f 26   .(...c@0.....&
0250  da 47 2a db 46 0b 04 e7 f1 fa 57 27 b6 4d c4 4c   .G*.F.....W'.M.L
0260  e1 59 5d 98 32 9c 85 fc 7a 74 ad f8 b5 cb 78 98   .Y].2....zt....x.
0270  fd 91 c9 12 28 f9 97 80 54 f6 34 01 21 96 4b b9   ....(...T.4.!.K.
0280  76 2f f0 0e 17 3c 8f c7 bd 5a ba bd 36 cc 6d e5   v/...<...Z..6.m.
```



```
0290 11 f2 81 d0 83 c0 5e fb 8f a9 f4 ae 6b 55 9a da .....^.....kU..
02a0 e6 28 ef 61 fd da 29 c1 e7 1c 1e 3a 7a d5 4d 4f .(.a...).....:z.M0
02b0 c4 ba 43 25 b5 a5 a9 f9 9b 28 77 63 04 8e 99 26 ..C%.....(wc...&
02c0 80 3a 19 6e e3 bc b6 17 31 01 bf 38 c8 ee 6a ba .:n....1..8...j.
02d0 da cd 75 70 d2 42 c1 64 61 f3 17 6d bc 8e 95 95 ..up.B.da..m....
02e0 73 70 ff 00 69 37 61 8a 97 8c 06 07 81 b8 55 08 sp..i7a.....U.
02f0 ef ec a7 b8 59 19 9c ab 0e 51 4f 46 1d 32 7d 28 ....Y.....Q0F.2}{
0300 03 7d 20 b7 82 fd ed 25 52 e5 1d 41 65 e9 93 d6 .} .....%R..Ae...
0310 92 29 d2 f6 ef cc 0b e5 a7 99 b3 73 f2 46 2b 9a .).....s.F+.
0320 b4 d4 57 ec 3e 4d eb 39 99 59 9b 9f 94 6e cf 1d ..W.>M.9.Y...n..
0330 3a d6 bc 5a ac 70 c6 66 b8 0e 4c 84 30 7c 65 49 :..Z.p.f..L.0|eI
0340 ee 07 a5 00 5b 13 40 ff 00 be 90 90 aa 4e 78 fd ....[.@.....Nx.
0350 47 af 3f a7 d6 92 3f 33 fd 63 2f 1e b5 9b 7d e2 G.?....?3.c/....}.
0360 09 6e 60 92 ce d8 80 8c 48 67 03 07 9e aa 0f a7 .n`.....Hg.....
0370 b5 64 4f 3c 1a 6d ac 77 d3 31 09 02 90 4e 38 50 .d0<.m.w.1...N8P
0380 4f f2 a0 b4 ce a1 44 72 48 5d 47 1d c7 ae 0d 48 0.....DrH]G.....H
0390 54 c6 0d cb 7d dc fc ac 4f 7e c3 15 86 da 8c 53 T...}...0~.....S
03a0 5b bf db 24 16 e3 ee a8 5e a8 33 c1 27 de a6 79 [...$.....^..3..'.y
03b0 63 9a 31 11 39 1d 57 1d 3e b4 10 5b 79 d6 d0 98 c.1.9.W.>..[y...
03c0 0f 38 6d cc ff 00 c4 4b 0c e0 54 de 70 b6 80 ea .8m....K..T.p...
03d0 50 37 97 e5 f2 3d 49 fa 55 56 8a 19 e2 69 25 25 P7...=I.UV...i%%
03e0 80 1c 9e 78 cf bd 60 6a 3a 8d cc 85 6c 88 cc 20 ...x...`j:....l..
03f0 02 ce 48 e0 74 0a 3b d0 68 69 5b 6b c2 75 fd c1 ..H.t.;.hi[k.u..
0400 05 54 91 f8 f7 aa 93 5e 43 25 af 94 63 6d b1 b6 .T.....^C%..cm..
0410 e0 41 e8 41 f4 ef 58 da 0d b4 6d 21 d2 e3 70 81 .A.A..X...m!..p.
0420 db e5 77 c0 04 b1 ef 8a d0 96 3b 8b 29 e5 82 6c ..w.....;..).ll
0430 06 85 b6 be 3b e3 ae 3d 68 03 57 ce 88 b4 5b 82 ....;..=h.W...[.
0440 99 11 72 ad c6 57 77 a7 a5 45 39 64 25 99 72 46 ..r..Ww..E9d%.rF
0450 0b 74 aa 66 76 e7 69 23 3d 46 3a 7d 69 cd 33 cc .t.fv.i#=F:}i.3.
0460 f1 b0 ce 00 23 1e 9f e3 40 1a 96 bf d9 ec a7 7c ....#...@.....|
0470 e0 63 e5 5d 83 76 1f b1 f7 5f a5 64 2b f8 85 59 .c.]v...._.d+..Y
0480 93 59 64 66 63 f2 32 8f 97 03 e9 ed eb 48 63 92 .Ydfc.2.....Hc.
0490 31 e6 e0 a1 03 23 b7 cb f8 54 52 b4 d6 a4 19 4e 1....#...TR....N
04a0 48 1b f1 9e b9 e8 3d b8 f5 a0 cc b6 36 90 ed 31 H.....=.....6..1
04b0 90 b4 dc b9 53 dc 74 18 ec 3d 6a da df cd 19 92 ....S.t..=j.....
04c0 08 02 46 b2 2e 46 06 4a 15 1f d6 b3 63 82 e9 17 ..F..F.J....c...
04d0 78 8d b6 13 c1 00 60 67 b1 3e d4 ff 00 25 e4 47 x.....`g.>...%.G
04e0 48 98 21 07 ef 9e 46 4f b7 7a 00 92 e9 e2 36 49 H.!...F0.z....6I
04f0 2c e4 a9 27 f7 6c 0e 08 60 3d 7d 2a 2f 32 da 7b ,...'.l..`=}*./2.{
0500 57 28 c3 cf 49 14 a1 e8 c4 1e b9 ec 45 45 79 1b W(..I.....EEy.
0510 3d b4 2a cc 0f 92 3e 63 d3 91 fd 0d 56 f2 56 19 =.*...>c....V.V.
0520 c1 07 72 e3 24 8e bf 8d 00 3e 5b 87 89 56 ec b1 ..r.$....>[.V..
0530 57 56 00 63 e6 57 07 db b7 d6 a1 be 9d ee 5d de WV.c.W.....].
0540 28 ca 99 06 1b 27 b5 75 13 b3 18 62 b5 9d d7 ec (. ....'.u...b....
0550 f8 df 94 00 95 63 eb ee 3d eb 9f b9 c1 8f 6c 3c .....c..=.....l<
0560 b0 27 27 d7 1d e8 03 0e fa f2 e3 4e 91 a4 74 dd .''.....N..t.
0570 2b 05 5e 79 c6 df ba ad df 15 2c 37 d2 5c c3 24 +.^y.....,7.\.$
0580 9f 2a f3 f3 2a f1 c9 eb 5d 4d c4 eb 77 73 0d fb .*.*....]M..ws..
0590 c0 84 ac 7b 64 f9 71 bc 63 1c fa 91 56 3f b2 bc ...{d.q.c...V?..
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
1924 3.581502             192.168.2.23          130.113.68.10           TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1540520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1924: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1540520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1490]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1540520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872724141
```

[Next Sequence Number: 1541960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9e66 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2e 6d 95 bc c1 13 74 32 6e fb cc 7a 0c 50 07 1b	.m....t2n..z.P..
0010	74 82 38 15 f7 61 4f 5f e4 05 56 8e 67 89 4a a7	t.8..a0_..V.g.J.
0020	19 fe 75 ab 73 77 a7 94 36 f6 68 24 58 54 a9 62	..u.sw..6.h\$XT.b
0030	dc 97 c6 57 2b d4 73 f5 ae 4e 39 6f e1 be 5f b4	...W+.s..N9o..._.
0040	48 86 49 70 eb b0 93 8f e5 8f ce 80 1f 3b ba ce	H.Ip.....;..
0050	20 90 7c d8 df c9 c3 0e 9f a7 d7 24 d4 64 b1 4d	.|.....\$.d.M
0060	e4 56 26 a5 73 2e 95 a9 35 8c f1 99 1d 8f df 4c	.V&.s...5.....L
0070	1c fe 23 8c 7b 8c d6 c6 9f 25 9b 5a 3d e3 7e e8	..#{....%.Z=~.
0080	22 9d fb ba f3 fe 79 3d a8 03 5a 12 62 b6 f3 2d	"......y=..Z.b.-
0090	8e 6e 46 42 2f 4c 9e c3 d8 7b 1a e6 b4 dd 52 f3	.nFB/L...{....R.
00a0	57 96 79 2e 17 65 e4 2a ca ce 53 01 58 fe 27 1c	W.y..e.*..S.X.'.
00b0	77 cd 5f e1 94 c8 a7 00 8d bc 1e df d3 34 b7 73	w._.....4.s
00c0	c5 65 62 96 9a 7c 7e 64 9b 89 f9 40 57 6f 52 40	.eb..|~d...@WoR@
00d0	f4 fa f3 40 10 dc de 58 db 40 23 0a 12 52 ca 9b	...@...X.@#..R..
00e0	47 5d dd b1 81 92 3b e7 15 1d bb 5d c9 a8 1b 7b	G]....;....]...{
00f0	ec 26 54 92 bd 08 23 f8 bb f5 ef d2 a8 31 8e 59	.&T...#.....1.Y
0100	d2 5b f4 6f 35 70 46 ec a9 24 74 fc aa 4b 9b ad	. [.o5pF..\$t..K..
0110	4e ea ed 6e 6e a6 cc 98 da c0 00 08 1d b3 8a 00	N..nn.....
0120	8a 0b a6 b6 d4 0a 3a 9f 21 01 04 2f dd 50 78 ce	:!.../.Px.
0130	3a 77 ab 97 f0 ad e2 06 80 89 23 8b e7 61 d7 1e	:w.....#..a..
0140	9f 85 52 b5 47 8e 7f 3e f1 56 46 42 c7 e5 03 6e	..R.G..>.VFB...n
0150	4f 00 8c e7 24 7b fa 55 26 bd ba b2 f3 2c 82 2e	0...\${.U&.....,
0160	fc 61 98 75 da 79 50 7d ff 00 c6 aa 24 37 72 76	.a.u.yP}....\$7rv
0170	69 dd 40 9d b7 36 72 ec 4e 72 4f bd 59 b6 1b 59	i.@..6r.Nr0.Y..Y
0180	27 97 a2 73 93 c0 e7 8e de d5 05 ac 91 5d 1f 23	'..s.....].#
0190	76 24 e8 9d 79 23 f2 a7 98 e6 45 76 c6 64 23 18	v\$.y#....Ev.d#.
01a0	ce 46 47 bf d6 a8 42 82 67 76 58 c9 2d 96 29 9e	.FG...B.gvX.-.).
01b0	3e 55 c9 c9 c6 73 c7 34 09 2e af 12 37 8d 44 92	>U...s.4....7.D.
01c0	ed 00 c7 1a 85 63 ee 07 19 fa e4 9a 68 8e 39 16	c.....h.9.
01d0	37 93 01 4b 10 40 39 20 8e a3 1e b5 3b db b1 82	7..K.@9;
01e0	3b a8 c6 d2 0b 30 5c e4 e0 92 39 3d fa 50 05 39	;....0\...9=.P.9
01f0	25 91 c7 9a ea 55 01 c6 08 ec 3e 95 35 c4 6a c5	%....U....>.5.j.
0200	55 0b 02 88 0b 13 fd e2 7e be 95 2b db ca ea 85	U.....~..+....
0210	a4 22 23 f3 b6 47 de 07 b0 cd 64 d8 86 68 ae ad	."#..G....d..h..
0220	61 03 16 ac 1f 07 f8 b7 1c 63 3c d0 05 98 e4 0e	a.....c<.....
0230	aa 41 c8 60 08 6e c7 3c e4 57 9d 7c 68 86 5f f8	.A.`.n.<.W.|h._.
0240	55 1a e1 60 1e 17 82 42 c0 7c c7 e5 1c 1c 1e 47	U..`...B.|.....G
0250	e1 5e 8c 66 b5 fb a0 85 68 80 dc 9d d7 d2 b9 af	.^.f....h.....
0260	1f ed be f8 77 ac c2 ae 50 fd 95 fa 75 03 d6 ae	w...P...u...
0270	9f c4 88 a9 f0 9f 9c 3f b2 ee a1 1b 45 75 a6 48	?....Eu.H
0280	44 62 01 88 94 67 2a a7 93 fa d7 dc 16 05 ad a6	Db...g*.....
0290	8f 3c 29 1b 19 88 3d 6b f2 3f e1 bf 8c ae 3c 21	.<)...=k.?....<!
02a0	e3 9b 7b cb 87 cc 6b 98 64 ce 70 d9 6e b5 fa b5	..{...k.d.p.n...
02b0	a0 eb 1a 7d d5 da 69 d7 32 aa cb 84 6e 09 ea 46	...}...i.2...n..F
02c0	7f 95 6b 56 1a 9c d0 91 ea 90 ca cf 88 59 b0 87	..kV.....Y..
02d0	39 56 19 52 4f a8 ad cb 76 51 22 5b 27 01 8f 6f	9V.R0...vQ"['..o
02e0	61 80 31 58 82 4d 8c b8 e4 2e 3c c0 a3 7e 46 38	a.1X.M.....<..~F8

```
02f0 03 1d 79 ad d8 5b ca 90 48 87 3d 78 3d 32 c3 f4 ..y...[...H.=x=2..
0300 c5 72 32 d2 3a 0d ce 85 42 9c 6d 23 3f 4a db b5 .r2:.....B.m#?J..
0310 92 39 41 89 10 16 5c 9c 9e a7 da b9 d8 1c 48 3e .9A....\.....H>
0320 6e 46 46 70 6b 62 ce 50 b1 03 09 d8 db f2 43 e5 nFFpkb.P.....C.
0330 be 5f f6 70 7b fd 78 a4 52 3b db 57 89 d8 1f 99 ._p{x.R;.W....
0340 15 17 92 5b 76 5b f9 e2 bb 1b 65 6f 2d 3c de 77 ...[v[....eo-<.w
0350 00 49 53 8e 33 f9 e6 b8 ad 35 c4 90 b2 60 30 04 .IS.3....5....`0.
0360 31 f5 39 f5 ef 5d 96 97 3c 9e 7e e8 cf 18 c3 0e 1.9...]<..~.....
0370 d8 3e bd e9 48 b3 ab b5 01 0f 1d 3f 3a b7 1e d6 .>...H.....?:...
0380 5d c0 83 ea 07 62 3b 1a cd b3 ba 9b ec eb 1c 6a ]....b;.....j
0390 15 d4 92 4b b6 01 c7 71 ff 00 d7 e6 af c0 c5 a3 ...K...q.....
03a0 02 20 70 79 e4 63 93 50 66 17 06 2f 25 8f 21 bb . py.c.Pf../%!.
03b0 1f 4a 81 d9 4c a6 dc 02 1b 61 70 4f a7 eb 52 4c .J..L....ap0..RL
03c0 d8 42 d1 1f 9c 75 04 60 72 79 1f d6 a1 91 b0 49 .B....u.`ry....I
03d0 8e 51 2a 8c fc c8 7e 52 7d bf 95 05 44 ad 9e e6 .Q*....~R}...D...
03e0 95 3c d2 92 34 80 0c b7 c8 33 d1 78 eb f8 e6 96 .<...4....3.x....
03f0 60 62 cf 99 d8 6e 34 d5 62 c7 03 a1 04 52 68 a2 `b...n4.b....Rh.
0400 70 7b af f0 8e 78 e0 54 9c 1e 73 ff 00 d7 aa a1 p{...x.T..s....
0410 d0 ec 2a d9 2d d4 0e 98 ed cd 39 03 11 f3 11 95 ...*-.....9.....
0420 24 64 74 c7 6a 80 2d 90 63 c9 eb c5 5a 7d a8 c0 $dt.j.-.c...Z)..
0430 6e 1c 60 82 0e 7a d5 3d cb 8e e6 8d dc 1c 0e 71 n.`...z.=.....q
0440 c7 d6 82 1a 2f 73 d5 b2 7e 82 a4 4e b5 5d 77 a4 ....s...~..N.]w.
0450 87 e6 ca b0 00 0f 4c 66 95 99 d5 b2 a0 90 9c 9f .....Lf.....
0460 4a 01 bb 97 92 42 a6 ae 2b 06 19 15 8e 24 01 b2 J....B...+....$.
0470 07 26 b4 23 95 43 2e f3 b5 41 c9 00 72 7d 81 e3 .&#.C...A..r)..
0480 1f 5a 04 5a 03 9c 0a d0 85 18 2e fc e3 3e 9d 45 .Z.Z.....>.E
0490 53 84 47 3e 62 85 88 76 18 19 1c 0a b7 8c 71 40 S.G>b..v.....q@
04a0 13 af ca c7 3f 37 1c 76 e7 d6 9e 55 8a 99 89 0c ....?7.v...U....
04b0 99 e8 07 23 fc 79 a8 77 e3 b5 49 93 8c 52 6a e0 ...#.y.w...I..Rj.
04c0 29 2a 37 03 f8 62 99 b4 82 15 89 56 c7 4a 70 0b )*7..b.....V.Jp.
04d0 e9 c7 71 4f 0a 31 b0 36 e5 1d db ad 40 13 42 59 ..q0.1.6....@.BY
04e0 63 ec 5b d3 fa d6 94 52 8f 2f 2b f8 1f 53 e9 59 c.[....R./+..S.Y
04f0 c8 a0 1c a8 ab 8a 49 39 c6 07 61 40 1a aa c4 46 .....I9..a@...F
0500 42 92 a5 81 1b 87 51 9f c0 d3 09 27 ee 8c 9a 64 B.....Q.....'...d
0510 6f 8c 29 a9 51 31 99 28 01 3b 66 8e 7a 8a 41 d0 o.).Q1.(.;f.z.A.
0520 1a 77 53 40 0e 2a c7 e7 3c 8a 8b e6 c1 5e 9e 9e .wS@.*...<....^..
0530 b5 2b 05 c3 27 42 3a 9e c6 aa b8 50 55 f9 38 e8 .+...'B:....PU.8.
0540 68 01 92 b4 4d 27 94 eb 91 27 cb 8c f1 9f 7f ad h...M'....'.....
0550 41 8c 71 52 17 03 2c 7d 6a 92 5c 09 2e 19 30 41 A.qR...}j.\...0A
0560 4e 7d 8f d3 3e 94 01 73 cb 76 52 14 f2 f9 00 fa N}...>..s.vR.....
0570 62 ab 5e 21 93 2f 2e 14 00 38 fa 77 a8 49 32 ca b.^!./...8.w.I2.
0580 4a 12 01 ec 4e 7a 55 39 3c d0 ee c3 e6 2a bb b6 J...NzU9<....*..
0590 e7 19 f6 fc 68 03 31 24 f3 14 49 19 ca 30 c8 3e ....h.1$.I..0.>
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  1925 3.581503          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1541960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1925: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1541960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1491]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1541960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872725581
[Next Sequence Number: 1543400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8a9e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a3 b1 fc 69 ea cc 92 09 17 b0 23 f3 a5 61 b5 ca	...i.....#...a..
0010	1e c3 35 0b b1 0f f2 1f 97 b1 3c 66 81 dc ce cd	..5.....<f....
0020	c1 56 07 a7 43 eb 50 30 2a 81 09 27 19 e4 d5 82	.V..C.P0*...'....
0030	f9 62 7d 6a b4 8a 36 c9 bb ab 2e 14 8f e1 3e bd	.b}j..6.....>.
0040	ea 1a b1 49 95 24 04 f2 6a 84 ac 3a 63 9a bd 27	...I.\$..j...:c..'
0050	40 77 6e 3d ea a4 98 de 48 aa 6e c3 2a c8 46 54	@wn=....H.n.*.FT
0060	30 27 3e dc 7e 34 c2 33 19 4f 52 4f 27 1c 75 a9	0'>..~4.3.0R0'.u.
0070	4c 8a 5c 2e 33 d4 e4 f2 05 55 66 8c c7 e5 5c 8d	L.\.3....Uf....\.
0080	eb 90 48 c6 32 01 e8 7b fe 5c fb d4 1a 19 e7 05	..H.2..{\.....
0090	0e 78 39 e0 7a d5 76 dc cc 5d bb e3 8f 4a 95 83	.x9.z.v...].J..
00a0	1d e2 3e bc e3 b7 15 13 b2 e0 67 92 7a 77 a0 cc	..>.....g.zw..
00b0	a0 f1 2a b9 93 bd 44 11 40 2e 7e f5 5d 99 40 5c	..*....D.@.~.].@\ .....(....1Q0V%G.
00c0	f7 aa 8d 80 28 01 84 01 89 31 51 30 56 25 47 a1	o.u4..c...[.T,D0.
00d0	6f c0 75 34 bc d0 63 89 1a 5b fe 54 2c 44 30 c6	G...AQ..)%S.E6.7
00e0	47 d7 eb ed 41 51 1e b1 29 25 53 82 45 36 ce 37	..r....wh...x..._.
00f0	13 bc 72 f2 bf ce a1 77 68 e5 d8 78 c0 cd 5f b1	.y.?9....g.....
0100	94 79 c4 3f 39 19 fa d0 ca 67 c2 1f b6 a5 b0 83	.....|.w..9.\..
0110	c3 d6 e0 b1 0a 7c c3 b4 77 c0 03 39 f5 5c f4 af	..n..Dp..\$.z...
0120	c9 f9 6e 07 f6 44 70 b9 c2 24 8f 92 7a e0 e3 1f	^k....c...\$.C...
0130	5e 6b f5 c3 f6 da 63 07 84 24 8d f2 43 a3 1e 0e	..'.....0....)n..
0140	08 27 81 8c fb d7 e4 84 30 cb 16 9b 29 6e ae ad	..W.e.....3...
0150	f8 1c 57 d6 65 9f c1 89 f3 f8 ef e2 33 e3 0f 89	"..im.....7r;...
0160	22 7f ed 69 6d 10 82 ac ed 8e 37 72 3b ee ec 08	.7.8.....@0pk
0170	af 37 80 38 d8 ac e5 f6 fc 9e e8 07 40 4f 70 6b	.>&..J\$.\'..'.N0E
0180	d4 3e 26 2e dd 4a 24 b7 5c 99 09 27 b7 4e 30 45	y|H....1.....
0190	79 7c 48 13 81 f2 90 31 d3 8c f4 fc ab e9 a1 b1	.u~&X.5....8....
01a0	f3 75 7e 26 58 9a 35 92 17 8d 80 38 e4 8e bc af	j...}.h.....
01b0	6a 85 e2 7d c2 68 c0 03 86 00 ff 00 12 9e c3 d0	..+!.DU...y9...%
01c0	d4 ab 2b 21 96 44 55 2e 17 80 79 39 a8 19 00 25	b.....XV.f....-
01d0	62 e1 b1 c7 a7 ff 00 58 56 c6 66 8e 93 b4 8f 2d	...h~.A=..5...L-4
01e0	9c 94 e7 68 7e 19 41 3d 0f af 35 e9 96 4c 2d 34	u.0.`.\$.....:='.
01f0	75 b9 4f f5 60 95 24 f0 ca dd bf 3a f3 3d 2e 27	..Ww...9<...N. 3
0200	0e ea 57 77 ee db 19 39 3c 0e b8 af 4e d3 20 33	.R7\g.\$7.....
0210	f8 52 37 5c 95 67 8f 24 37 cd c0 f7 ac c0 f2 cd	n.[.".....#'.}.
0220	6e 15 5b f9 22 84 a2 b1 cb a6 09 23 27 ae 7d eb	"P.&:....._.[.8
0230	22 50 eb 26 3a 9d bc 81 d4 9f 5f e7 5b 1a da 38	f...}.=9.c.U.
0240	bd 95 ca e7 66 19 0b 7d f6 3d 39 c5 63 95 55 f9	T.Fq.Bz.....
0250	54 e1 46 71 c7 42 7a e7 d7 9a 00 a7 2e f2 0b c8	]...\A.J"...o...
0260	5d b6 f4 5c f2 41 a8 4a 22 b1 0c c7 6f 04 03 ce	89.....F9'i\$.<.w
0270	38 39 cf bf a5 0a a0 46 39 27 69 24 b1 3c 9c 77	..5....eR.3..I...
0280	cf bd 35 bc e1 18 65 52 e4 33 05 ec 49 18 cf 1e	M.:.....
0290	83 b9 a0 0a ec d3 16 4d c0 3a e4 92 d9 c0 18 ee	=pz.l..+}.).
02a0	3d 70 7a d6 6c ef 12 2b 7d a3 29 83 81 8e a7 fc	..:x.H.....@'
02b0	7f 3a b1 78 b1 48 f1 9c 00 a0 b2 86 07 8e 40 27	?....L.....8...{
02c0	3f d2 a2 be f3 4c 02 03 85 97 f3 38 07 9f cc 7b	.f-.G....'!.89..
02d0	d0 66 2d 8b 47 15 d4 11 dc 27 21 88 38 39 c9 ec	0....*!Wl.
02e0	0f b1 af 0d f8 d4 d7 4f a0 08 e5 2a 21 57 6c 1c	...s...qW.....q.
02f0	e4 8e 84 73 f5 af 71 57 da b9 00 83 90 c1 71 c0	..k.>6...D;.W.(.
0300	c7 be 6b c5 3e 36 19 13 c1 44 3b 85 57 93 28 a5	y# ..Z.....]
0310	79 23 20 e3 a7 5a c2 a1 b5 1f 88 8b e1 bc b2 5d	xz.i>D.I.....~.n
0320	78 7a 05 69 3e 44 ca 49 cf cd b4 8a ee 7e c9 6e	V.....
0330	d0 98 c1 c8 56 c2 ff 00 b3 8e e3 df 15 81 f0 b2	H.....{.. ..
0340	d2 de eb c1 f0 48 91 ab 17 07 7b 0e 09 20 f3 93	

0350 eb 9a db 6d 3d 9a ec dc 7d e4 18 0a c0 e3 04 9e ...m=...}.....
0360 73 58 a2 de e7 ae 78 5d da e1 be 6e 33 df d7 e9 sX....x]...n3...
0370 5e b3 69 24 d0 c6 23 ec 0f af a1 ef 5c 4f 86 74 ^.i\$.#.....\0.t
0380 5b 6b 5b 24 63 19 04 7f 5f 4a ec 6c e6 f3 a7 12 [k[\$c..._J.l....
0390 15 c0 5f e1 cf a9 ef 5a 88 ea 20 05 18 17 05 47 .._....Z.. G
03a0 de 2a 0e 06 7b 56 b5 83 f9 98 f2 97 2a c7 1f 20 .*..{V.....*...
03b0 c7 53 d7 15 94 8a b0 c7 18 de b8 66 d9 86 ea 4f .S.....f...0
03c0 7f ca b4 a2 24 be fe 01 ce dc 11 db 3d 72 28 03\$......=r(.
03d0 51 72 e0 a4 aa 08 25 79 1c fd d3 9a b9 11 93 7a Qr....%y.....z
03e0 c6 c4 6d 92 4f 98 9e d8 1d 6a a1 56 56 ca 65 87 ..m.0....j.VV.e.
03f0 72 3b 54 e0 90 04 78 3c f2 58 f7 27 a0 a0 d0 b8 r;T...x<.X.'....
0400 1b b0 e4 9e 0d 4a 9d 41 64 c6 73 8e fe 95 5d 17 J.Ad.s...].
0410 0c 17 a6 3f ad 58 07 07 eb fd 28 02 c4 40 86 08 ...?.X....(@..
0420 bf c5 d4 7b 75 35 7e 21 10 4c 44 02 e6 b3 a1 53 ...{u5~!.LD....S
0430 24 98 3f c5 8f a5 68 42 3c d8 4d d7 dd 41 9e bd \$.?...hB<.M..A..
0440 70 09 5c fd 32 2b 30 2d c2 db db cb da 42 8c 1c p.\.2+0-.....B..
0450 fa 90 7a 7b 7f 5a b3 f7 0f a5 56 85 58 72 3a 54 ..z{.Z....V.Xr:T
0460 b1 f9 7b 5a 24 56 05 57 3f 31 cf ce 4f 38 3d c7 ..{Z\$V.W?1..08=.
0470 5a 0b 4c b9 d7 9a 9a 24 12 99 23 40 03 ca bb 43 Z.L....\$.#@....C
0480 9e c4 73 fc b2 2a 0e a3 eb 56 91 14 c6 09 ce e0 ..s...*...V.....
0490 7b 75 c5 03 2c 91 1c d2 1c a9 8d 70 46 d6 3c e4 {u...,...pF.<.
04a0 77 e3 d7 ad 48 c8 59 51 8b 63 cb ce 7d 4a fa 75 w...H.YQ.c...}J.u
04b0 1d f9 a4 40 c7 e7 70 aa 73 81 b7 9f cc f5 26 a5 ...@..p.s.....&.
04c0 fb c8 24 c8 c9 24 11 df 8a 00 6d 1d 78 14 51 40 ..\$..\$.m.x.Q@
04d0 0f 55 cb 04 93 fc fe 55 2e 36 f0 b4 83 19 25 78 .U.....U.6....%x
04e0 04 f0 29 68 01 48 3e 5f 5a 95 a4 57 70 f1 a9 40 ..)h.H>_Z..Wp..@
04f0 40 5c 37 a8 1d 73 ef d6 98 87 f8 6a 46 d8 10 97 @\7..s.....jF...
0500 38 02 80 1a 07 38 5e dd fd e9 e0 ae ed c3 ef 0e 8....8^.....
0510 33 46 38 f9 7a 1e fe d4 cc e3 85 ef c6 7d a8 03 3F8.z.....}..
0520 be d0 a6 21 8a 9c ed db 90 4f 6c f6 ae ac 20 92 ...!.....0l... .
0530 31 1b 74 72 48 fa ff 00 f5 ab 91 d0 c4 69 38 18 1.trH.....i8.
0540 2c bf 33 03 d8 11 d8 fd 7b 57 5f 14 a9 6e fe 68 ,.3.....{W...n.h
0550 c0 c3 2f 5e 99 27 03 ff 00 af 5a 1a 10 4e ea d0 ../^.'.....Z..N..
0560 43 70 ea a5 d9 99 00 41 9f 95 46 43 7d 2b e7 1f Cp.....A..FC]+..
0570 8b 06 36 8d a1 71 92 48 63 8f 53 e9 db 35 f4 cc ..6..q.Hc.S..5..
0580 de 5a 33 c8 0e e5 8d 8a 30 53 b7 ae 09 03 b5 7c .Z3.....0S.....|
0590 f7 f1 4e 2d a5 15 50 33 e4 1e bd 0e 0e 7d ba 56 ..N-..P3.....}.V

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1926	3.581503	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1543400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1926: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1543400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1492]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1543400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872727021
[Next Sequence Number: 1544840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd5ea [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	75 08 47 cf 91 a7 97 27 95 d9 4f 35 fb e7 ff 00	u.G....'..05....
0010	04 a2 44 b8 69 25 95 88 56 49 48 53 8c 03 91 9f	..D.i%..VIHS....
0020	d6 bf 02 20 94 7d a8 a1 e7 73 57 ee e7 fc 12 c2	... }....sW....
0030	f5 61 65 b7 50 57 e5 97 39 f7 27 9f c4 d7 9f 8f	.ae.PW..9.'.....
0040	7f b8 91 dd 86 5f bc 47 ee 2e a8 5e 3b 53 3c 67	G....^;S<g
0050	2d d8 0a c0 f0 ff 00 89 af a6 bd fb 15 e6 49 ec	-.....I.
0060	47 6a de bd 72 a8 03 0f 97 be 3b d6 7d 8e 98 27	Gj..r.....;}.'
0070	b9 37 11 2e 31 e9 d6 be 3f b9 f4 28 f5 58 19 9e	.7..1...?..(X..
0080	35 69 4e 46 38 ab b1 9c 92 0f 46 e2 b0 6c 19 fe	5iNF8.....F..l..
0090	c8 1a 40 7e 53 83 5a f6 e4 07 c6 0e dc d6 2f 73	..@~S.Z...../s
00a0	a0 da 88 62 3f ad 4c 9c 1c 1e d5 14 7c 8a 70 3c	...b?.L.....|.p<
00b0	fd 2a 80 b0 2a 48 fb d3 17 e6 22 9e c3 6f 4a 00	.*..*H....".oJ.
00c0	9b 7b 0c 04 e3 8e 69 c8 d8 3f 31 e6 a3 e9 d2 aa	.{....i..?1.....
00d0	ce 8b 3a ed e4 10 41 1c fa 50 06 92 c8 39 14 64	A..P...9.d
00e0	1e 95 96 af 8e 01 c5 59 46 ec 68 34 2e 17 27 8a	YF.h4...'
00f0	b2 8e cc b8 3d 6a 9e d1 c7 7a b4 bd 05 00 58 07	=j...z....X.
0100	bd 4e 08 23 22 a0 a5 04 8e 94 01 63 71 a5 de d5	.N.#".....cq...
0110	1e f5 a3 7a d0 03 aa 55 5c 72 69 11 7b 9a 78 ce	...z...U\ri.{.x.
0120	ef 6c 74 f7 a0 05 3c f1 50 11 83 cd 4f 41 00 f5	.lt...<.P...0A..
0130	a0 0a f4 51 4e 08 4d 00 58 56 c5 3f 7a d4 54 50	...QN.M.XV.?z.TP
0140	02 11 91 8a a6 eb 8e 3b 55 cc f3 8a 80 a9 3f 2d	;U.....?-
0150	00 55 db 80 40 a7 f9 6a eb b5 e9 cb b8 36 da 90	.U..@..j.....6..
0160	a9 3c 77 a0 0a 53 a2 98 cc 4b de a0 b5 43 06 17	.<w..S...K...C..
0170	15 a0 c8 33 b8 54 64 0c e6 83 42 c0 39 19 a1 86	...3.Td...B.9...
0180	46 2a 34 38 38 a9 68 99 99 09 42 39 a6 d5 8a 89	F*488.h...B9....
0190	c6 0e 68 34 19 45 14 50 66 15 1b 3f 61 43 3f 61	..h4.E.Pf...?aC?a
01a0	51 d0 52 62 12 00 a8 49 24 e4 d0 49 27 26 92 82	Q.Rb...I\$.I'&..
01b0	88 9f ad 42 cb 9e 45 59 61 91 50 d6 60 57 a8 08	...B..EYa.P.`W..
01c0	c1 c5 5b 75 03 91 55 dc 77 a0 08 ea 39 3b 54 95	..[u..U.w...9;T.
01d0	1c 9d a8 02 07 5d d4 82 33 8f 98 83 f8 62 a4 a2	]..3....b..
01e0	80 bb ea 54 f2 90 1a cc d5 e1 79 82 94 ce 07 5a	...T.....y....Z
01f0	db 65 cf 22 aa ca a4 d0 26 67 5b e4 44 01 a9 4a	.e."....&g[.D..J
0200	86 eb 52 f9 7f e7 fc 9a 66 30 70 68 20 a7 3a 3b	..R.....f0ph .;;
0210	21 48 4f 35 cf c5 0c f1 cf ba 53 c5 75 04 95 7c	!H05.....S.u..|
0220	a0 a8 e4 0b 37 24 73 d6 80 33 a8 ab 05 47 4a af	7\$s...3...GJ.
0230	40 0e 24 10 00 a6 d1 48 7a 50 00 48 1d 6a 12 79	@.\$....HzP.H.j.y
0240	cd 0c 4f 06 a3 2f 83 83 40 0d 71 de a8 b9 c7 02	..0../..@.q.....
0250	ae 16 27 ad 55 2a 1b 83 40 19 33 fc b2 e6 a5 8a	..'.U*...@.3.....
0260	4e e2 92 f6 22 0e 4d 32 12 36 d0 05 cd db d2 b3	N...".M2.6.....
0270	0d ae 5f 26 ae 6e da 40 a8 ae 67 d8 05 00 44 71	.._&.n.@..g...Dq
0280	1f 02 a2 3f 37 5a 93 22 41 91 51 9f 97 ad 00 42	...?7Z."A.Q....B
0290	57 19 f6 a8 64 7d 82 a6 2d 9c fb d5 49 f9 c7 b5	W...d}...-...I...
02a0	00 57 91 ba fb d5 37 39 38 a9 e7 3e 5c 0d 27 61	.W....798...>\.'a
02b0	59 f1 4c b2 0e 3a d2 4e e0 4d 45 14 53 02 03 d4	Y.L...:N.ME.S...
02c0	d4 4e 99 e4 55 96 5c f2 2a 2a 00 af db 1d aa 39	.N..U.\.**.....9
02d0	23 77 c1 8c 80 47 73 56 8a 83 50 e0 1e b4 00 b6	#w...GsV..P.....
02e0	f1 b9 90 6e ea 3a d7 8e fc 47 d7 75 0d 2d 9b ec	...n:....G.u.-..
02f0	ec 40 3c 0c 57 b1 3b 15 24 af 15 cd eb 5a 35 ae	.@<.W.;.\$....Z5.
0300	b1 11 8e e9 03 af eb 49 20 3c 6f e1 ff 00 88 ef	I <o.....
0310	ee e5 2b 71 9c 57 b5 45 37 9d 1e ec e2 b1 b4 bf	..+q.W.E7.....
0320	0b 69 fa 62 17 b7 4c 56 c2 c1 b5 36 8e 33 49 b0	.i.b..LV...6.3I.
0330	21 7f 99 b6 9f ce a1 78 55 94 82 7f 1a 4c bf da	!.....xU....L..
0340	36 b7 e5 52 ed 53 90 4f e1 52 07 21 2f 86 b4 c4	6..R.S.O.R.!/...
0350	b9 6b b8 e3 fd e3 1c 93 5b 51 6d 8a 30 a3 b5 59	.k.....[Qm.0..Y
0360	98 f9 5c d5 42 db b8 c5 03 48 78 7c 9a 7e 06 39	..\B....Hx|~.9
0370	a8 00 1f 85 48 1f 14 16 46 ca c1 8e 79 ac e6 6d	H...F...y..m
0380	ce d8 15 a8 c8 8c 55 c8 e5 79 1c e3 ff 00 d7 55	U..y.....U
0390	1e 21 92 71 40 15 64 9c 22 a6 06 4b 92 3f 21 9a	..!.q@d..".K.?!..
03a0	91 6e e3 98 79 6a 9b 48 eb 4a 63 46 43 19 1d 41	.n..yj.H.JcFC..A

```
03b0 19 fa d5 78 ed 92 df ee 77 f5 a0 02 61 17 97 f3 ...x....w...a...
03c0 0e 73 59 12 e4 b1 64 e0 2d 4d af ea 29 6b 60 65 .sY...d.-M..)k`e
03d0 8c 7c c3 8a c7 d1 b5 8b 5d 5a db 19 c1 5e 0f d6 .|......]Z....^..
03e0 80 34 13 19 38 a7 90 18 60 d3 bc bd ab c7 6a 86 .4..8....`.....j.
03f0 37 cb 53 40 cf ff d7 fe 92 16 52 78 ab 48 eb 8c 7.S@.....Rx.H..
0400 d6 79 05 4e 6a 44 97 1d 6b f3 f3 eb 0b 6d 2e 3a .y.NjD..k....m.:
0410 52 2c ae 41 c5 42 ce a4 52 ae dc f3 d6 80 3c eb R,.A.B..R....<.
0420 c4 1e 1d d6 f5 59 c4 90 cd b1 41 e9 5d 2e 89 14 .....Y.....A.]...
0430 da 3d a2 a5 cb 64 81 de bb 1b 61 1e 7f 78 72 05 .=...d.....a...xr.
0440 73 1e 23 58 de 1c da b6 0f a5 00 59 8b 51 f3 24 s.#X.....Y.Q.$
0450 25 4f 06 b4 62 9d 4f 2c 6b 88 b0 86 58 c0 2e 7a %0..b.0,k...X..z
0460 d6 fc 64 32 1c 9a 00 d6 92 50 49 c6 2a ae f3 51 ..d2.....PI.*..Q
0470 21 04 9f 4a 6b 12 01 14 01 61 94 0e 6a 3a 88 39 !..Jk....a..j:.9
0480 07 9a 95 5d 68 01 d8 5f 5a 30 be b5 0f 98 3f cf ...]h..._Z0....?.
0490 ff 00 aa 90 4a 3f c9 ff 00 eb 50 04 bb 80 34 ae ....J?....P....4.
04a0 fc 67 d2 a1 73 cd 38 36 ee b5 a0 0f 58 5e 4e 40 .g..s.86....X^N@
04b0 e0 77 a3 50 4b 5b 2b 51 34 f2 80 5b b7 a5 2e e2 .w.PK[+Q4...[....
04c0 a8 09 6c e3 d2 b0 fc 51 a1 4b ab 69 a5 a1 6d 81 ..l....Q.K.i..m.
04d0 aa 40 9a 29 e0 9d 37 42 c1 be 95 2d 79 f6 8f a4 .@.)..7B....-y...
04e0 6a 7a 54 c2 15 6c c7 8a ef d3 ee 8c fa 52 6a c0 jzT..l.....Rj.
04f0 2a be 78 15 1b 86 6f f5 75 28 01 4e 08 a8 e4 7e *.x...o.u(.N...~
0500 d1 d2 02 3d a1 47 1c 9a 84 29 27 9a 67 98 ca df ...=.G....)'g...
0510 31 cd 4c 5f 8c 8a 00 44 ef 52 74 e6 a3 63 b7 1b 1.L_...D.Rt...c..
0520 6a 45 f9 b1 5a 01 56 f0 db c7 0e e9 8e 33 df b5 jE..Z.V.....3..
0530 63 5b dc da 4c 48 8d 83 63 d2 ba 8b bd 3a d6 fe c[...LH..c.....:..
0540 cc db dd 0c a9 ef de b8 e1 a6 41 60 3c 9b 3f b8 .....A`<..?.
0550 3d 7a d6 60 6a ab 6d fb b4 dd c0 9a a7 16 57 ef =z.`j.m.....W.
0560 03 53 13 93 40 0f 67 ec 2a bc 9d aa 4a 8e 4e d4 .S...@.g.*...J.N.
0570 01 1d 14 51 40 0d 24 73 ed 50 1c e7 8a 79 6c e3 ...Q@.$s.P...yl.
0580 34 87 d6 80 10 90 bf 4a 81 b0 4f b5 45 2d c2 83 4.....J..0.E-..
0590 8f 4a 48 e7 56 e6 b4 02 5a 28 a2 80 1a ca cd f2 .JH.V...Z(.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1927 3.581504          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1544840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1927: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1544840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1493]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1544840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872728461
[Next Sequence Number: 1546280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x92a4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	8e 2b 2f 0f 1c 8c 1b f2 ad 20 fd 98 56 7c 50 a5	./+/. V|P.
0010	b4 6b 6f 0a e1 10 00 3a 7f 4a 00 92 90 f2 31 4c	.ko. J. . . . 1L
0020	f3 3f cf f9 14 79 9f e7 fc 8a 00 37 8c e6 93 77	.? . . . y. 7. . . w
0030	02 a3 2d c1 e2 9c 08 c9 cd 66 02 b3 64 d3 69 8e	.- f. . d. i.
0040	50 1d c3 39 f4 27 8a 70 60 79 f5 a0 4d 0b 45 26	P. . 9. ' . p`y. . M.E&
0050	47 4a 37 0a 06 52 c5 f1 bb 61 31 02 15 e5 08 3c	GJ7. . R. . . . a1. . . . <
0060	b6 7a 8c 76 c5 5e a6 19 1b d6 98 5f 62 ef c6 49	.z.v.^ _b. . I
0070	e8 2a d3 b9 0d 58 9a 8a 85 27 46 e0 f0 7d ea 6a	. * . . . X. . . . 'F. . } . j
0080	62 2b 91 23 90 aa 40 05 86 ec 8c fc bc e7 1e fd	b+ . # . . @
0090	2a 08 61 b6 b7 dc 96 ea 17 d7 15 61 e5 41 c1 15	* . a a . A . .
00a0	5b 83 40 06 0b 74 a8 e4 19 1c d4 9b f6 f4 a8 0e	[. @ . . t
00b0	49 c9 a0 cc 41 45 45 e6 af f9 3f fd 6a 8a 49 51	I . . . AEE . . . ? . j . IQ
00c0	4f ce 79 3d 28 1e 9d 4b 55 5e 4b 28 a6 bb 6b c2	O.y=(. . KU^K(. . k.
00d0	cf bd 80 07 27 e5 18 f4 14 ab 27 a5 29 91 b0 71	 ' ' .) . . q
00e0	c5 03 89 91 0e 95 61 63 2c 92 c0 84 b4 87 73 02	 ac s.
00f0	49 1b bd 40 f5 34 b2 64 8e 2a f3 fd e3 54 9f 83	I . . @ . 4 . d . * . . T . .
0100	b3 d6 82 88 a8 c6 7f 87 34 bc f7 39 a4 a0 cc 69	 4 . . 9 . . . i
0110	62 bc d4 25 63 f3 1a 54 18 66 e4 92 73 d7 af e1	b . . % c . . T . f . . s . .
0120	53 38 ca f1 50 d0 04 71 f7 a9 2a 38 fb d4 94 01	S8 . . P . . q . . * 8 . . .
0130	21 61 8d b9 e6 a8 e4 bc 9b 15 3f 1a ba ca a0 ed	! a ?
0140	61 44 92 39 4f 2e 31 8f 7a 00 c7 d5 e5 1a 44 d0	aD.90.1.z. D.
0150	5b c9 fb c7 b8 e5 42 1c e0 77 27 d3 1e f5 3c 4c	[. B . . w ' . . . < L
0160	aa bb 9d 7a d5 b0 80 03 ea 69 b3 45 1f 97 8c d0	. . . z i . E . . .
0170	06 76 e0 77 71 9e 7d 6a 40 1d 70 d8 c0 34 d0 80	.v.wq. } j @ . p . . 4 . .
0180	9e 7a 53 36 95 21 d9 77 2f d6 b3 02 5f 94 9c 7a	.zS6. ! . w / . . . _ . . z
0190	50 fb c8 d8 bd e9 98 6c ee c6 31 53 47 b4 9c b7	P l . . 1SG . . .
01a0	7e 94 01 4a 4b 06 79 23 69 18 28 f9 b0 0f 57 c7	~ . . JK.y#i. (. . . W.
01b0	5c 7d 29 98 c5 47 ae 68 51 eb 37 16 d7 0b 33 a1	\ }) . . G . hQ . 7 . . 3 .
01c0	b7 24 95 56 2a 0e 7b 1f 51 de ae 3d a3 ed db 19	. \$. V * . { . Q . . = . . .
01d0	cf 18 a0 0c ee 07 26 89 64 b5 b7 40 f7 12 aa 03	 & . d . . @ . . .
01e0	d3 35 21 b1 b8 23 06 a8 dd 78 4a c6 fe e1 af 25	. 5 ! . . # . . . xJ . . . %
01f0	38 95 c2 82 49 38 c2 f4 03 3c 71 ed 40 12 b4 91	8 . . I8 . . . < q . @ . .
0200	48 81 a0 70 f9 f4 f4 a8 5d 2e 98 15 b5 90 c7 b8	H . . p]
0210	15 62 38 24 1e d5 6e 2d 19 2c c6 d5 7c 81 d2 95	. b8 \$. . n - . . , . . | . .
0220	91 b8 08 70 68 03 2a 18 e5 b4 22 18 c2 c7 08 4d	. . . ph . * . . . " . . . M
0230	bb 41 2c 59 bb b1 27 90 4f a5 49 56 08 c6 47 f3	. A , Y . . ' . 0 . IV . . G .
0240	a8 0f 5a 00 69 55 3f 7d b6 8a ae bb f1 f3 80 0f	. . Z . iU ? }
0250	b1 cf f8 55 9e 3b f3 51 ba ec 1e 6a fe 55 51 02	. . . U . ; . Q . . . j . UQ .
0260	bb c4 ac cb 29 51 b9 7a 1e e0 1e bc d4 46 35 0e	) Q . z F5 .
0270	5c 8f 98 80 33 ec 28 7f 32 56 56 c9 51 ce 47 6a	\ . . . 3 . (. 2VV . Q . Gj
0280	8e 59 63 12 1b 55 de 08 4c 97 03 80 73 c0 ef cf	. Yc . . U . . L . . . s . .
0290	73 55 70 13 2c 5b 72 76 aa 73 49 33 cd c8 03 35	sUp . , [rv.sI3 . . . 5
02a0	6f 6e e6 dc a0 f3 4c 24 ba fc c3 18 ac c0 62 90	on . . . L \$ b .
02b0	a7 e6 ae 7e 7f 0d 69 f7 5a d2 f8 82 4d fe 60 4d	. . . ~ . . . i . Z . . M . ` M
02c0	9f 78 ed 23 e9 5b ff 00 2f bd 44 13 68 01 09 c8	. x . # . [. . / . D . h . .
02d0	62 c3 9e 32 47 a7 f9 fc e8 02 bb 88 f3 f2 2e 2a	b . . 2G * .
02e0	a3 05 53 cd 5c 91 5b f8 8d 52 72 54 60 0c e2 80	. . S . \ . [. . RrT ` . . .
02f0	2b 9c 00 42 8c 92 41 eb 4c 39 63 96 38 60 40 e9	+ . . B . . A . L9c . 8 ` @ .
0300	d4 7a d4 85 4a 60 b1 e7 3c d3 37 f5 da b8 21 73	. z . . J ` . . . < . 7 . . ! s
0310	c9 fd 28 34 20 94 1e 7b d6 75 c4 a6 05 50 c0 7e	. . (4 . . { . u . . P . ~
0320	f5 88 52 0f 24 81 9c 1f 6e 3e bf a5 6b 4a a1 ba	. . R . \$. . n > . . kJ . .
0330	f1 55 4c 6a d8 c8 ce 39 1e d4 01 17 96 50 8c 73	. ULj . . . 9 P . s
0340	90 0e 7b f3 48 ea 7a 9e b5 2f cc cc 12 35 2c c4	. . { . H . z . . / . . 5 , .
0350	e0 01 d4 d2 1c 86 2a c0 82 a7 04 1a 00 a7 22 a5	 * " .
0360	c5 bb 59 c8 db 95 be f8 c7 04 76 e6 aa c1 a4 e9	. . Y v
0370	da 75 a4 91 5a 12 be 63 33 e0 1c ed 27 1d 33 9e	. u . . Z . . c3 . . . ' . 3 .
0380	38 e9 5a 80 01 bb fd aa ad 2a 60 0f 4a 00 a5 3f	8 . Z * ` . J . ?
0390	cc c4 c6 36 85 51 f4 ff 00 26 aa aa f4 24 79 8c	. . . 6 . Q . . . & . . \$ y .
03a0	c4 02 70 7d 09 e3 b0 03 1c d5 a7 52 a0 88 b0 7b	. . p } R . . . {
03b0	28 1c 03 8e 99 aa d2 c8 00 da 38 a0 08 f1 b5 36	(. 8 6
03c0	47 82 7b 8c f0 0f 6a 6c b3 4a 8a af 85 2a 9d 80	G . { . . . j l . J . . * . .
03d0	c1 fc 4d 0e 81 e3 f2 4f dc 24 1c e3 1c d5 39 8c	. . M 0 . \$ 9 .
03e0	b2 43 2f d9 71 1b 8c 84 de 72 09 ed 9a 00 60 92	. C / . q r ` .
03f0	49 e1 63 82 8c c4 f0 49 3d 0f f5 15 23 2b 89 84	I . c I = . . . # + . .
0400	92 30 8a 26 0a 11 48 1f 7f 1d 07 a5 36 15 9a 2b	. 0 . & . . H 6 . . +

0410 74 5b 89 55 a6 c0 dc 57 81 bb bf eb 53 73 28 da t[.U...W....Ss(.
0420 e3 e5 e0 9c f5 cf f4 e9 40 18 ba 85 e2 e9 ee 01@.....
0430 3e 69 2d b4 ed e7 07 ff 00 af 56 17 7c 99 6e ea >i-.....V.|.n.
0440 48 c7 70 7d ea 79 6d d2 51 b0 a0 71 9e ff 00 cf H.p}.ym.Q..q....
0450 eb 4e 27 fd 21 a5 8c ec c9 c9 27 b5 00 41 87 28 .N'!......'..A.(
0460 19 bd f2 3e 95 55 90 f5 c5 36 ca d6 4b 2b 1f b3 ...>.U...6..K+..
0470 cd 2f 9a fb 98 6e 3c 92 a4 f1 93 eb 8e be f5 2e ./...n<.....
0480 d9 37 6e 52 47 aa 8c 13 fc bf 97 a5 00 37 18 19 .7nRG.....7..
0490 3d 48 e9 51 bf 07 e5 e3 8a 91 bf 76 c4 8f 98 91 =H.Q.....v....
04a0 c5 46 30 ff 00 7c fc d8 e9 40 0c 63 8c a6 7e 65 .F0..|...@.c...~e
04b0 ea 0f 5a 36 95 5d d9 23 83 d3 8e 0f 1f d6 a4 23 ..Z6.]#.....#
04c0 2d b8 81 9f 61 4e a0 0c ed 47 4d 5d 42 d0 42 40 -...aN...GM]B.B@
04d0 fa 13 c1 a7 88 0a 28 8d 5d 59 76 05 68 c8 ce d6(.]Yv.h...
04e0 1d f3 81 d7 e9 c5 3c 02 1c 80 79 63 4f 68 95 76<...yc0h.v
04f0 6f 66 1b 18 b1 da 76 ee e0 8c 13 cf 1c d0 05 55 of....v.....U
0500 40 a3 6a f4 a5 38 c6 c2 09 62 70 00 ee 7f 1a 91 @.j..8...bp....
0510 dc 36 15 00 55 5e 80 7f 53 d4 fe 34 8a ec 92 09 .6..U^..S..4....
0520 50 e1 94 e4 11 d8 fa d0 04 43 6b 0f de 3a c6 b8 P.....Ck.....
0530 63 96 e1 46 07 4f c7 a0 a9 63 b6 80 cc 2e 5c 7e c..F.0...c....~
0540 f0 2f 2c 38 27 19 c0 a5 0c 41 f3 14 03 83 bb 0c ./,8'....A.....
0550 33 cf 41 f9 7a 74 a9 32 5b 93 de 80 2a be 9f 66 3.A.zt.2[...*.f
0560 e0 ce 63 02 49 17 20 f7 c9 ef f8 0a cf ba d3 ef ..c.I.
0570 e7 d5 2d f5 04 b8 8d 13 6f cf 08 5d a0 f3 c9 e3 ..-.....o..]....
0580 03 3f 85 74 48 04 b8 5f 4a 85 e1 86 25 69 24 c9 .?.tH.._J...%i\$.
0590 99 dc 70 07 01 31 c6 3d c7 7f c2 80 32 8f fa d3 ..p..1.=....2...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1928 3.581517 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1546280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641
Frame 1928: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1546280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1494]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1546280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872729901
[Next Sequence Number: 1547720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb0ab [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 27 51 50 34 31 b7 dc 5d bb ba 80 78 1f a0 ab 93 'QP41...]...x....
0010 47 1c a8 85 0e d2 1b 2c 01 ea 47 4c ff 00 85 20 G.....,...GL...
0020 47 5c ec 03 9c 75 f4 fc e8 02 a4 2e 64 8d 65 85 G\...u.....d.e.
0030 81 dd c8 c8 ed 56 06 f6 6d e7 95 ec 69 c0 24 ad V...m....i\$.
0040 b6 06 f9 55 72 4e 08 00 fa 54 91 46 ae 55 9c 13 ...UrN...T.F.U..

```
0050 91 ce 31 c5 00 05 a5 72 3c c2 0a 28 01 7d 73 93 ..1....r<..(.}s.
0060 9f c2 a4 11 c7 fc 15 9f 15 d3 41 35 c5 a3 c5 b5 .....A5....
0070 01 de af dd 8b 70 7f 01 8a 6e 99 a9 c9 36 a9 36 .....p....n...6.6
0080 9d 3c 5b 04 7b 76 36 7e f6 7a f6 ed 40 1a 27 a5 .<[.{v6~.z..@.'.
0090 2a ee 58 42 46 42 9e 0a 92 32 00 fd 2a 79 15 36 *.XFBFB...2...y.6
00a0 93 1b 02 1c 95 20 67 23 f9 54 44 10 47 7c 8c 8f ..... g#.TD.G|..
00b0 a5 00 3d 64 df 2c 88 e8 62 d8 d8 52 c7 ef 8f 51 ..=d.,..b..R...Q
00c0 e8 3e b4 9e 5f bf f9 fc ea c1 f2 e4 41 1c 9d 32 .>..._.....A...2
00d0 0f 3d c8 a9 38 ed d2 80 1d 17 9a a3 28 32 48 da .=..8.....(2H.
00e0 06 33 d7 8a 8d 57 68 70 40 c9 3c 91 ed ee 3f a5 .3...Whp@.<....?.
00f0 5a 07 d2 99 e5 8e 15 78 00 62 80 18 ab b0 60 7d Z.....x.b....`}
0100 ca b3 14 3e 72 09 82 e7 b7 42 33 f5 cf 7a 00 93 ...>r....B3..z..
0110 18 8d 8a ed 3c 14 fe 75 9b aa d8 df 5d 58 0b 5b ....<...u....]X.[
0120 09 fc 92 18 7c dc 0c 64 8c b6 3d 71 40 1b 2f 66 ....|.d...=q@./f
0130 66 45 96 71 80 47 2a 7b 7e 1e d5 62 d9 54 03 97 fE.q.G*{~..b.T..
0140 c6 e2 4b 67 ae 7e 94 3a 18 d1 2d 47 cf b3 e5 0d ..Kg.~.:...-G....
0150 ea 3d 7d 79 a6 c0 90 89 44 91 37 0a c4 3a ae 08 .=}y....D.7....
0160 2d d3 e6 ef c5 00 58 38 12 1f bd 86 ef 8e 3f c2 -.....X8.....?.
0170 b4 6d a2 86 2b 98 ef a7 71 e5 2c 6c 5f 92 79 c7 .m...+...q.,l_.y.
0180 6e bd ea 38 a3 73 b4 c8 07 cb fc 26 9e 70 57 67 n..8.s.....&.pWg
0190 f0 9f cc 67 ad 00 68 c4 2e ad 36 bc 2c 04 84 64 ...g...h....6.,..d
01a0 11 8e 87 d8 d6 95 bc 4b 6f 6c 56 36 dc 72 41 ee .....KolV6.rA.
01b0 4f ad 52 b7 9b c9 68 da 58 fc d5 19 f9 77 6d cf 0.R...h.X....wm.
01c0 a7 22 af 44 ca a8 1e 62 23 c7 af 41 f8 d6 80 5d .".D...b#.A...].
01d0 8d 58 95 dc c0 ae d0 7a 7f 8d 58 55 dc 38 e4 f1 .X.....z...XU.8..
01e0 d7 8f e7 55 a2 59 f6 2e 54 4b 2e 01 60 b8 fc 4d ...U.Y..TK...`..M
01f0 4c 54 34 67 76 09 e0 b6 70 3e 95 99 99 37 7f e2 LT4gv...p>...7..
0200 fc f8 ab a2 38 dd 06 f5 07 04 11 9e 46 45 56 cc ....8.....FEV.
0210 71 a9 96 57 08 8b 81 c8 ce 49 e0 71 5a 0d fb bd q..W.....I.qZ...
0220 db bf 86 80 24 8b ef d5 ca a7 16 4f e2 01 07 d4 ....$......0....
0230 1e 95 73 cc 95 5e 33 18 c0 04 e4 9e 73 9f f3 9a ..s...^3.....s...
0240 00 b4 ab b9 96 30 bb 81 ce 7f ba 31 eb eb 4f 32 .....0.....1..02
0250 36 06 40 fa d4 71 76 26 93 cc fd db 6c 65 ce 78 6.@..qv&....le.x
0260 ef 41 5c a5 a8 a3 59 0a b8 c7 52 79 f5 ad 88 a4 .A\...Y...Ry....
0270 9c 28 85 db 70 24 9e 38 19 fa 56 5c 7c f9 92 bb .(..p$.8..V\|...
0280 ee 66 93 20 05 c0 db f5 ab 48 54 37 1d b9 e9 40 .f. ....HT7...@
0290 5f cc d0 e6 ac 8d a5 01 5c fb e6 a0 b5 10 e4 80 _.....\.....
02a0 db b9 39 ab 12 3a c4 7e 6e 9e d5 32 1b 62 8c 23 ..9...:~n..2.b.#
02b0 1d dd 07 7a 97 af 23 a5 57 88 ce 80 47 2c 2d 00 ...z...#.W...G,-.
02c0 2b cf 41 90 7b 0f 6a 90 6f fc 2a 48 24 e8 32 dc +.A.{.j.o.*H$.2.
02d0 52 e5 63 d4 a5 76 78 f0 20 52 00 4d db 8b 74 23 R.c..vx. R.M..t#
02e0 8e 31 83 9a 88 2b ee 25 8e 46 38 5f 7f 5a 9d 76 .1...+.%..F8_.Z.v
02f0 e4 f9 c7 66 17 23 3c fe 02 ae 23 45 a5 69 44 65 ...f.#<...#E.iDe
0300 48 21 4a 82 57 6f 18 ff 00 f5 57 e5 c7 ed 84 23 H!J.Wo....W....#
0310 7f 1c c3 1c 88 0a 00 49 1e d8 ff 00 1a fd 43 76 .....I.....Cv
0320 f2 64 8a 3b 80 62 4b 82 54 82 39 21 47 6a fc bd .d.;.bK.T.9!Gj..
0330 fd b0 37 5a f8 ba 37 08 1e 56 88 79 60 9f 4f 5a ..7Z..7..V.y`.0Z
0340 c6 be c5 53 dc f9 7a c5 5f 72 ad c0 c9 6e 79 00 ...S...z_r...ny.
0350 80 be 99 ae c2 da 3d b0 08 f8 0a 33 91 db 35 c7 .....=....3..5.
0360 68 51 5d 47 00 4b a1 99 1b 04 91 c0 07 d3 35 d8 hQ]G.K.....5.
0370 5a 3b 32 15 3c 14 38 ce 43 57 11 a9 a9 0b 2c 92 Z;2.<.8.CW.....,
0380 24 70 82 a7 6f e5 cf 3f 8d 68 24 6d e6 29 62 58 $p..o...?.h$m.)bX
0390 2e 4f 1e b8 ac f8 13 6c 86 42 09 e9 96 f7 35 a2 .0.....l.B....5.
03a0 18 2a 6e 7c 82 32 58 f6 c7 6a 0d 06 93 cb 48 57 .*n|.2X...j....HW
03b0 db a5 3a 32 91 4c 8e bc b0 39 c7 6f c4 77 a4 ce ...:2.L...9.o.w..
03c0 7a 7c c0 fd dd b5 32 26 cf 9c 8e 48 23 1d 3a d0 z|....2&...H#...
03d0 03 5b 38 da 3d 79 34 e4 62 1c 73 d3 fc e6 a3 52 .[8.=y4.b.s....R
03e0 48 f9 46 08 35 2a a8 53 e6 b9 c6 0f 4f 7a 0c c4 H.F.5*.S....0z..
03f0 8d bc 90 b1 b8 2a 38 55 ef 9f f3 f4 aa 1a 97 94 .....*8U.....
0400 ca c0 1c af 20 e3 eb d8 ff 00 f5 ab 59 e6 b7 2a ....Y...*
0410 b2 5c b1 73 92 00 07 6f 51 d7 3d 38 fa 56 56 a8 .\s....oQ.=8.VV.
0420 9b ed 19 58 aa a6 c0 41 63 c3 7f bb 4d 1a 1f b0 ...X...Ac...M...
0430 5f 05 12 e5 3e 19 5a a4 78 32 b4 08 c8 1b 3b 03 _....>.Z.x2....;
0440 63 bf 5e 2b d2 e5 da 08 e3 38 ea 01 af 32 f8 0c c.^+.....8...2..
0450 b2 43 f0 d3 4e f3 5b 71 92 05 dc 73 93 8e dc f6 .C..N.[q...s....
0460 fa 57 a5 4e 71 c0 af 4a 96 c6 0c 70 f9 be 47 a6 .W.Nq..J...p..G.
```

0470 4a b2 15 08 a3 0b 90 4f be 2a 15 91 57 e7 90 f1 J.....0.*..W...
0480 90 29 36 c6 91 a4 48 58 84 e9 b9 99 8f e2 49 24 .)6...HX.....I\$
0490 fe 35 a8 86 48 c6 35 28 ac 00 3c 0c 0e 05 66 dd .5...H.5(..<...f.
04a0 44 57 04 e4 7c b8 da 0f cb f9 55 db b2 a8 81 41 DW..|.....U....A
04b0 e4 9c 93 eb 59 ce e0 a9 47 3d 07 5a 0c ca 46 47 Y...G=.Z..FG
04c0 2a 16 27 08 77 02 49 19 e0 55 a0 4b 06 73 d0 60 *.'.w.I..U.K.s.`
04d0 7e 26 aa ab 05 92 39 bb 2b 06 e3 db f4 a8 0b 45 ~&....9.+.....E
04e0 0c 4e a6 49 25 69 5c b3 17 e0 90 7a 74 ff 00 1a .N.I%i\....zt...
04f0 00 a7 ae 9c 68 f3 0f 40 5f 15 e0 00 94 91 a4 23 h...@_.....#
0500 a6 41 1e c6 bd fb 59 0a da 14 f2 1e 9f 74 fd 1a .A....Y.....t...
0510 be 7d 94 81 b9 30 73 9c 67 da 80 21 44 c1 e7 91 .}...0s.g...!D...
0520 53 60 11 fb ae 2a 34 3b 7e ef 4a 73 b0 3c 2f f9 S`...*4;~.Js.</.
0530 cd 06 83 09 78 50 46 a1 a4 da 0e 39 c9 fc cf f5 xPF....9....
0540 a8 0b 20 47 57 fb c4 8f 2c 0e 00 38 39 24 0e a3 .. GW...,..89\$..
0550 db 35 63 cc 7d dd 7e 5c 63 1d f3 55 26 92 31 29 .5c.}.~\c..U&.1)
0560 44 c3 00 33 bb f9 d0 00 7e 51 c9 1f 85 56 05 99 D..3....~Q...V..
0570 87 1c 1c e4 f6 00 7e b9 f4 c5 44 f2 30 56 74 5d~...D.0Vt]
0580 c7 d3 d6 92 e0 08 25 96 de 12 48 40 0a ef e0 b6%...H@....
0590 40 27 ff 00 ad c7 34 00 ec 83 d3 34 81 48 ea 33 @'....4....4.H.3

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1929	3.581517	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1547720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190641						
Frame 1929: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1547720, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1495]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1547720 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872731341						
[Next Sequence Number: 1549160 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x9088 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190641						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	43 b0 2f be 2f 95 48 1c 1f 5e ff 00 ad 0a ce 5d	C././..H..^.....]				
0010	40 0b b7 a9 cf 5f 6c 76 a0 07 a1 c6 44 87 1d 79	@....._lv....D..y				
0020	c5 31 4e 23 05 c6 29 01 00 e0 e7 19 c0 1e b4 99	.1N#..).				
0030	65 88 12 30 72 46 33 d6 83 32 54 6f 9f 95 19 6c	e..0rF3..2To...l				
0040	6e cf 38 38 ef e9 d6 95 0a b2 fc a7 72 9e 85 4e	n.88.....r..N				
0050	30 7d 40 a6 82 82 41 3a e5 56 53 f7 5b 92 38 e8	0}@...A:.VS.[.8.				
0060	7f 2a 89 4c 81 b0 17 2b 83 c8 3c 67 fa d0 68 4c	.*.L....+..<g..hL				
0070	19 ba e4 7b 91 57 c4 c4 ed 19 2c 13 a8 15 9f bb	...{.W.....,.....				
0080	0e 13 b0 a7 99 76 a9 3f 77 3d 28 02 e3 32 b3 6d	v.?w=(..2.m				
0090	2e 06 48 1b 47 07 ff 00 ac 05 56 92 e3 cd 93 79	..H.G.....V....y				
00a0	cb e7 25 8e 79 aa b2 4e f1 21 55 3c 32 e1 fe 50	..%.y..N.!U<2..P				

00b0	43 0f a9 e4 1a af 92 8b bc 31 c9 05 48 ec c3 39	C.....1..H..9
00c0	1c 1f 41 41 99 64 ba 96 12 11 8c 0e 7f 2c 54 64	..AA.d.....,Td
00d0	e1 96 46 3f 70 92 7e 98 c5 32 36 c8 d8 0f ca b9	..F?p.~..26....
00e0	fc aa 29 1f 09 d3 24 e3 f2 a0 0b 9b 8a 46 a4 27	..)....\$......F.'
00f0	cc ee 17 23 a0 cf f3 27 3c fa 7f 2c 0d 7a dc bd	...#....'<...z..
0100	9b 39 94 a6 d0 78 c6 43 1c 71 fa ff 00 5a d7 8e	.9....x.C.q...Z..
0110	44 46 76 c9 44 60 01 51 fa d7 21 e2 db b9 25 b2	DFv.D`.Q...!...%.
0120	55 b6 40 8a ac 73 8e bd 39 27 f0 ab 86 e6 75 3e	U.@.s...9'.....u>
0130	16 7f 3d ff 00 b4 6e a3 fd a3 fb 4e 34 a8 d8 58	..=...n....N4..X
0140	63 91 5c 03 80 4e d1 db fa d7 81 7c 64 64 b9 f1	c.\.N.....|dd..
0150	ac d1 15 0c cc 48 c8 1d b3 9c 7f 8d 7a c7 c7 1b	H.....z...
0160	81 37 ed 45 75 73 11 dd 11 79 14 b0 e9 80 4e 07	.7.Eus...y....N.
0170	e5 d6 bc df e3 12 2c be 36 b8 58 82 ab 87 2a 4a	,6.X...*J
0180	76 1e df 5e f5 f6 d8 55 68 47 d0 f9 9c 42 f7 99	v...^....UhG...B..
0190	e4 96 a8 de 7a cf 13 05 2a 41 07 6f 00 af f8 57	z...*A.o...W
01a0	07 f1 0b 59 d2 7c 3d e1 b9 64 97 f7 d2 dd 07 ca	...Y.|=.d.....
01b0	96 c1 8d 36 f3 f9 f5 ae c7 5f d7 74 ef 0a 68 2d	...6.....t..h-
01c0	af 5e 84 67 0e 56 25 3f 2b 31 00 e3 83 e8 7a d7	..^..g.V%?+1....z.
01d0	c1 3f 11 bc 47 a9 eb ba 26 a3 ae 5c b3 2b 32 12	..?..G...&...\..+2.
01e0	4a f0 42 b1 00 e0 57 5b 99 cd ec ee d1 da fe cf	J.B...W[.....
01f0	cd 23 fc 3b f2 0b 2b a2 cf 22 ee 5f f6 9b 8f 7c	..#.;...+..."_...|
0200	12 0e 33 5e cf 28 65 77 f3 72 06 71 d3 68 e3 b8	..3^..(ew.r.q.h..
0210	03 8c 1a f2 ff 00 d9 eb 4f 36 ff 00 0d 2d 7c b8	06....-|.
0220	c2 19 58 c8 e4 f2 4e e6 c2 9f f0 f6 af 5c 7e 49	..X...N.....\~I
0230	95 b9 e7 bd 69 4c e6 ab f1 32 82 a9 0d 1a c4 fb	iL...2.....
0240	14 b2 95 24 67 e6 f6 fa 8a ee 7c 6e 64 b5 96 d5	...\$g.....|nd...
0250	ad 80 e2 2c 95 6e fb ba 83 5c 42 3b fd a5 49 2a	,n....\B;..I*
0260	1b 78 66 e7 a6 3a 63 f1 ae cb c7 bb d5 ad 4b 47	..xf...:c.....KG
0270	f3 ac 7c 10 72 4b 9e 71 f4 ad 00 e2 af d5 5d b7	..|.rK.q.....].
0280	c8 42 a0 ee 07 cc a0 8c e0 7e 35 fb 19 fb 07 fd	..B.....~5.....
0290	a5 d4 48 8b b4 b5 b2 b3 28 3c 81 8e 39 af c7 9d	..H.....(<..9...
02a0	41 03 b4 71 16 db d7 af f1 a9 f4 f7 06 bf 5c 3f	A..q.....\?
02b0	63 ff 00 15 5a f8 57 40 93 51 b8 4d d2 3c 38 05	c...Z.W@.Q.M.<8.
02c0	8e 37 15 50 30 4f b1 af 2f 32 5f ba 3d 1c bf e2	..7.P00../2_..=...
02d0	3e df f8 cd f1 0a 3f 09 68 a6 de c1 cc 57 32 8f	>.....?.h....W2.
02e0	98 91 f7 54 f1 8f c6 b8 8f d9 f7 56 9b 55 f0 ed	...T.....V.U..
02f0	f6 a1 3c 8b 3a 1b 83 ce 72 43 10 06 3e b8 af 93	..<:....rC..>...
0300	3e 2c f8 d2 ff 00 c5 7a 94 86 66 77 32 30 62 57	>,.....z...fw20bW
0310	98 c0 cf 43 5e a9 fb 3c ea 37 16 3e 0b bd 8e c0	...C^..<.7.>....
0320	29 9e 4b 85 c8 fe 1e 48 07 f4 af 02 4b dd 3e 8b	..K....H....K.>.
0330	a9 f5 d4 7e 31 59 ae 0d a6 9f 6c 50 a2 88 94 0f	...~1Y....lP....
0340	45 aa 1a 3e 9f e3 6b fb 9f b5 df be c8 77 1d df	E..>..k.....w..
0350	de c3 74 c7 b0 ae 9b c2 9a 3e 9b 67 68 6f 2e 0b	..t.....>.gho..
0360	cb 70 c4 33 60 70 09 e9 f8 57 a4 da dc 42 2e 98	..p.3`p...W...B..
0370	5f 06 6c 82 72 bd 09 3d 3f 0a e6 19 e0 da 8f 84	_..l.r...=?.....
0380	fc 4f aa 9d a4 a4 2d 0c 99 88 e4 8d d1 e4 7c d9	..0....-.....|.
0390	f5 1e 83 bd 7a ac 76 8b 61 a7 98 ed ca f9 8a 39	z.v.a.....9
03a0	2d ce 4e 31 fe 4d 6a c9 3b bb 34 33 7c 80 0c 85	-..N1.Mj.;.43|...
03b0	c7 04 1f 7e d5 9b 75 18 70 70 ab f3 b0 dd bb da	...~...u.pp.....
03c0	80 31 24 f0 d5 b4 f7 72 6a 71 bb 6f 70 70 bb b0	..1\$....rjq.opp..
03d0	03 37 00 81 f4 a9 52 d3 c4 04 25 b4 8e 5c 24 9f	..7....R....%...\\$.
03e0	29 41 d1 40 c6 0f e3 5b 81 16 39 e6 58 08 c4 6a	..A.@...[..9.X..j
03f0	84 0e 70 d9 3c fe 55 ab 11 1e 60 60 c7 04 10 17	..p.<.U....`.....
0400	3f 28 24 d0 04 b6 3a 5d d4 b2 24 93 4b b5 5c 8e	?(\$...:)]..\$.K.\.
0410	3b 95 e7 3c fe 18 35 b4 d6 21 a5 8d e4 0a cd 0b	;..<..5...!.....
0420	ee 8c af 00 1e 47 4a a9 6f 3a 4f 28 86 42 31 b4	GJ.o:0(.B1.
0430	e3 3d 3e 51 91 f4 e9 c5 6f da b2 bc 3f 28 e7 93	..=>Q....o...?(..
0440	ee 73 fe 45 66 02 19 4b 0c b0 1c 0e 38 eb 8a a9	..s.Ef...K....8...
0450	2b 4c 10 8f bc 01 ce 31 8c 66 b5 4d ac c2 30 cf	+L.....1.f.M..0.
0460	f7 98 e3 93 eb 54 a4 08 97 2a 92 0d bb 9b 18 27	T...*.....'
0470	a7 d6 b4 03 3c e1 61 91 14 94 69 00 52 7b e3 39	<.a....i.R{.9
0480	af 3f f8 95 e4 ae 9f 65 33 02 d1 9b 9c 36 7b e0	..?.....e3....6{.
0490	57 a6 da a4 93 46 6e b6 ff 00 11 53 e8 2b ce fe	W....Fn....S.+..
04a0	2b 47 e7 78 51 df 04 32 4a ad 1b 0f 51 c5 38 7c	+G.xQ...2J...Q.8|
04b0	60 cf 94 7f 69 0f 1b f8 6b c3 1f 0a ae 63 f0 f2	`....i...k....c..
04c0	11 73 2c 87 31 95 c1 28 e0 02 58 f6 f6 35 f9 bf	..s,.1..(..X..5..

```
004d0 e1 0b f3 79 3a c6 87 7e f7 3b b6 9e 70 7a 81 f8 ...y:...~.;...pz..
004e0 f0 2b ed cf da 2a 13 a8 fc 2b bc bc 71 b1 d1 94 .+...*...+...q...
004f0 c4 59 b1 b8 10 32 3d f9 e4 0e d5 f9 e9 e0 fd 4a .Y...2=.....J
00500 3d 3e 21 0c e7 03 05 e2 19 e4 93 c9 24 8f 4e a0 =>!.....$.N.
00510 d7 b0 a3 73 cf 94 ac cf d3 cf f8 27 c5 da b7 c4 ...s.....'....
00520 6d 53 ce 60 a2 68 06 40 20 70 a4 f3 8f ae 3a 57 mS.`.h.@ p....:W
00530 ea 65 d1 47 56 bc 69 f7 79 d2 48 c8 08 20 b1 07 .e.GV.i.y.H... ..
00540 19 fc 80 e9 5f 8b 9f b1 c7 c4 8f 0b 7c 3e f8 8b .....|>..
00550 a9 eb 9a f4 84 25 c5 a9 80 36 07 0a 30 4d 7e 93 .....%...6...0M~.
00560 ff 00 c3 65 7e cf 56 c8 9a 79 be 79 15 73 c8 8c ...e~.V..y.y.s..
00570 80 83 1c 9c 9f a5 79 d8 bc 1c e5 2b c4 f5 30 f8 .....y.....+...0.
00580 98 7b 3d 59 ee fa bd c0 3a 45 b1 b3 3b ee 01 3e .{=Y.....E...;>
00590 6f 5c 9f 4c d4 f6 9a 8c 7a 8b 3c 02 31 18 8d 4f o\L.....z.<.1..0
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1930	3.581529	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1549160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642						
Frame 1930: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1549160, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1496]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1549160 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872732781						
[Next Sequence Number: 1550600 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xd5b3 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	38 3d 6b e7 8b 4f da 77 e0 1d c5 cb 5f c3 7e ec	8=k..0.w....._~.				
0010	af 97 20 67 71 f4 c5 31 bf 6b 6f 83 f6 b7 4c 62	.. gq..1.ko...Lb				
0020	95 fc b9 b3 b5 80 e4 8f 7a e4 fa 95 6e c7 42 c5	z...n.B.				
0030	d2 fe 63 e8 6f ec e6 49 c0 b7 fb ce 40 0c d9 ce	..c.o..I....@...				
0040	7d 33 4c 5f 28 96 9e 22 22 99 37 28 2e d8 f9 8f	}3L_(..""'.7(....				
0050	07 9c 57 81 37 ed 65 f0 7e e5 d2 ea d6 e1 c4 91	..W.7.e~.....				
0060	96 c6 f5 c7 23 90 71 57 a4 fd a9 be 0f de 8f 2e	#.qW.....				
0070	ea 63 f3 00 43 2a 13 d7 92 71 47 d5 6a 76 1f d6	.c..C*...qG.jv..				
0080	e9 7f 31 ee 0e 6d 8a af cc 0b e7 2c 41 38 db db	..1..m.....,A8..				
0090	9f 7a 73 dd 5a 0b 83 c8 2c 40 39 07 bf d7 da bc	.zs.Z....,@9.....				
00a0	36 cb f6 9a f8 34 c4 93 74 e1 31 b4 e6 26 07 03	6....4..t.1.&..				
00b0	db da a7 5f da 5f e0 df 98 80 ce e1 10 9d cc 57	..._.....W				
00c0	1c b7 4e 3d e8 fa b4 fb 07 d6 e9 7f 31 ef d0 db	..N=.....1...				
00d0	49 25 aa c4 81 a4 12 9e 76 f7 f4 06 af 7d 9a 5d	I%.....v....}.]				
00e0	39 0c 57 0c 21 05 8a 98 c9 3d 3d bf c2 be 6f 93	9.W.!.....==...o.				
00f0	f6 a7 f8 60 9a 48 9a d6 ec 09 86 55 63 ce 76 10	...`.H.....Uc.v.				
0100	7d 6a 4b 9f da 27 e1 56 aa 62 9a f7 54 f9 89 6d	}jK...'.V.b..T..m				

0110	a5	5f	25	f0	39	04	7f	4a	3e	ad	3e	c1	f5	ba	5f	cc	._%.9...J>.>..._.
0120	7d	0c	8f	10	91	64	99	87	90	23	ce	e0	7e	66	7e	dc	}....d....#...~f~.
0130	7a	66	a1	9d	ad	55	a4	0a	18	04	55	2a	07	4c	9e	b9	zf...U....U*.L...
0140	cf	6a	f9	f1	7f	69	8f	83	d1	c2	d1	43	7c	ae	8a	03	.j....i.....C|...
0150	03	9e	3e	bf	81	f4	ad	67	fd	a8	be	12	fd	8a	59	a4	..>....g.....Y.
0160	d4	53	78	55	de	b8	0c	48	e8	0f	14	fe	ad	3f	e5	0f	.SxU...H.....?..
0170	ac	c3	f9	8f	67	fb	2a	10	d2	26	f6	8d	70	58	b8	1f	g.*..&..pX..
0180	29	fa	fa	55	79	56	db	1b	a5	2a	39	5c	37	39	eb	d0	)..UyV....*9\79..
0190	7d	6b	c3	6d	bf	6a	6f	00	cd	6c	e6	5d	42	35	83	6f	}k.m.jo..l.]B5.o
01a0	cc	ac	40	2c	1b	af	d6	b5	b5	2f	da	2f	e0	f5	cc	61	..@,....././...a
01b0	a5	d5	a1	57	06	33	92	c3	18	c7	03	f4	a3	ea	d3	fe	...W.3.....
01c0	51	fd	66	1f	cc	7b	06	fb	08	83	35	e0	43	23	0e	41	Q.f..{....5.C#.A
01d0	e4	e4	f4	35	5e	ef	59	d1	da	de	18	b4	a8	f7	34	84	...5^.Y.....4.
01e0	c6	d9	18	c1	5e	b8	f6	35	e2	b2	7c	73	f8	51	3c	d1	^..5...|s.Q<.
01f0	b9	d7	2d	21	e4	82	ac	c3	27	34	8d	f1	f7	e1	6c	5b	..-!....'4....l[
0200	0e	9f	a8	db	dd	b4	6c	4e	50	8c	a7	1e	fd	68	f6	13	lNP.....h..
0210	ec	1f	58	a7	dc	f7	04	fb	10	85	66	98	ed	6d	bb	b0	..X.....f..m..
0220	c3	a6	3e	b5	83	05	bc	97	64	dc	21	d9	cf	cb	bc	e0	..>.....d.!.....
0230	37	b8	fa	57	94	7f	c2	f1	f0	46	a9	14	4e	ba	a4	2b	7..W.....F..N..+
0240	1b	90	79	20	67	d8	e7	a7	35	ae	bf	17	fc	07	73	6e	..y g...5.....sn
0250	9a	5d	ae	a3	19	64	dc	b8	3c	e7	77	b9	f7	a5	ec	27	.]...d...<.w....'
0260	d8	3e	b1	4f	b9	e9	8d	e5	6e	72	c5	59	78	05	49	ce	.>.0....nr.Yx.I.
0270	31	fe	34	f5	b9	bd	d4	15	ec	15	87	95	b8	e4	8e	cb	1.4.....
0280	e8	3e	95	e5	b1	7c	52	f8	7c	41	8a	e7	50	84	6e	cb	.>...|R.|A..P.n.
0290	7d	fe	0a	8e	b5	18	f8	ad	f0	d6	72	6d	f4	bd	72	2b	}.....rm..r+
02a0	68	d9	f3	b4	e4	92	9d	c6	7d	e9	fb	39	f6	0f	ac	43	h.....}.9...C
02b0	b9	e8	77	d0	46	8b	1d	ab	37	28	d9	41	9c	0c	9e	2b	..w.F...7(.A...+
02c0	6f	48	9a	d3	4f	8a	58	27	73	e6	48	72	07	24	71	5e	oH..0.X's.Hr.\$q^
02d0	7f	0f	c4	7f	85	3b	fe	d1	6f	ac	5b	1e	76	aa	ee	e4	;..o.[.v...
02e0	91	c8	15	4b	54	f1	ef	80	a6	73	7f	67	ac	5a	c7	2a	...KT....s.g.Z.*
02f0	7c	9c	49	82	49	e8	7f	0a	cf	d9	d4	fe	51	7b	68	7f	|.I.I.....Q{h.
0300	31	df	5b	6b	f0	42	0a	70	8f	13	95	cf	f1	11	9e	f5	1.[k.B.p.....
0310	bc	9e	2e	f0	f5	a0	f3	52	70	88	78	20	2f	63	f8	57	Rp.x /c.W
0320	94	c9	e3	0f	02	4a	1a	46	d4	ad	9d	78	20	ab	e5	b3	J.F...x ...
0330	df	35	28	f1	6f	c3	fb	a8	44	d1	df	c0	09	3b	02	83	.5(.o...D....;..
0340	90	c5	79	34	b9	27	d6	25	2a	b0	fe	63	d6	52	e5	a6	..y4.'.*...c.R..
0350	b5	6b	88	18	b3	31	2a	36	fd	ed	9e	f8	aa	56	fa	9c	.k...1*6.....V..
0360	12	c6	9e	71	f2	e4	c9	2d	bb	be	3e	be	d5	e7	1f	f0	...q....-...>.....
0370	9b	f8	5d	99	21	b4	d4	e2	56	46	38	55	71	93	8f	71	..]!.!...VF8Uq..q
0380	ed	55	ef	bc	7b	e1	86	b7	58	63	be	85	df	04	06	2e	.U..{...Xc.....
0390	01	50	3d	8f	5a	d3	96	5d	83	da	43	fa	67	b0	cd	aa	.P=.Z..}..C.g...
03a0	5b	69	f1	33	38	69	8a	81	b4	47	8c	8c	fa	d6	6d	b6	[i.38i...G....m.
03b0	a8	8c	ef	20	21	79	da	15	88	53	83	5e	5b	a7	f8	b3	... !y...S.^[...
03c0	40	b2	62	3e	d5	68	cb	28	f9	98	be	58	1a	b2	3c	5b	@.b>.h.(...X..<[
03d0	e1	09	73	2c	9a	85	b7	27	69	f9	80	e6	8b	3e	c4	7b	..s,...'i.....>.{
03e0	48	77	3d	91	ae	a0	b9	45	49	19	7e	41	9c	6e	e3	1e	Hw=....EI.~A.n..
03f0	95	5a	ce	db	43	94	bc	ef	b3	72	9c	8d	cd	c2	b7	ad	.Z..C....r.....
0400	79	04	fe	20	f0	ca	7e	f6	2b	f0	e2	33	93	b0	fc	b8	y.. ..~.+..3....
0410	f7	a7	c3	e2	1f	09	c8	c4	c5	a8	c4	db	c6	57	07	ad	W..
0420	16	7d	83	da	43	b9	eb	b2	47	75	72	4a	dd	91	6d	0a	.}..C...GurJ..m.
0430	2e	e0	df	7f	cd	6e	98	fa	7b	d5	18	c5	a5	9d	d8	79	n..{.....y
0440	9f	2c	d1	93	b3	3f	2a	81	c7	e6	6b	cf	6c	fc	4b	a4	.,...?*...k.l.K.
0450	cd	1a	c4	75	08	7c	b8	d8	80	ce	fc	2b	63	d3	a9	1e	...u.|.....+c...
0460	95	a4	66	d3	cb	ad	dd	c5	f5	bc	4c	f8	e4	93	80	07	..f.....L.....
0470	7c	fa	9a	7c	ac	3d	a2	ee	74	53	5d	bc	92	f9	c1	3f	|..|.=...tS]....?
0480	76	70	b9	c6	79	e9	8c	56	7d	cd	cc	e6	15	8e	16	6f	vp..y..V}.....o
0490	31	66	31	ed	53	b8	b0	3d	81	fe	95	4e	6d	6a	ce	d5	1f1.S..=...Nmj..
04a0	d1	06	a1	02	05	00	c8	73	b8	b3	7b	76	c6	2b	3e	5d	s..{v.+>]
04b0	73	c3	ed	bb	17	70	a7	56	3c	ed	19	1d	48	f5	34	72	s....p.V<...H.4r
04c0	b0	f6	8b	b9	e8	70	a4	03	4b	79	e1	76	4f	b3	a9	3b	p..Ky.v0..;
04d0	19	70	c5	bb	9f	4a	a1	a2	6a	c3	54	88	c7	74	ca	76	.p...J..j.T..t.v
04e0	e4	03	d1	8e	4f	19	ed	5c	63	f8	ab	c3	96	b8	be	fe	0...c.....
04f0	d1	42	bb	4e	54	36	43	e7	d4	66	ac	da	7f	63	df	45	.B.NT6C...f...c.E
0500	f6	bb	7b	b8	f6	4a	09	6c	36	d5	e3	b7	5f	e9	47	2b	..{..J.l6..._.G+
0510	2b	9d	1d	33	de	c5	71	2b	5a	5b	14	56	19	f6	20	8f	+..3..q+Z[V.. .
0520	f3	eb	53	4f	a8	59	c9	77	69	2c	6c	46	cc	89	58	e3	..S0.Y.wi,lF..X.

```
0530 07 23 d2 b9 89 6e 74 5b 7c 48 2e e3 97 69 00 47 .#...nt[|H...i.G
0540 bb ff 00 af cd 66 26 bf a1 f9 92 5b ad ec 3c 67 .....f&....[...<g
0550 24 30 e3 d4 63 3c 62 8e 56 2e 74 76 ca 5d d1 5e $0..c<b.V.tv.].^
0560 19 33 92 03 27 7f d6 9f 75 69 a4 59 cf 2d d5 c4 .3...'...ui.Y.-..
0570 c4 b4 ab 90 a4 e7 3f d6 b8 39 af ac e4 08 96 d7 .....?..9.....
0580 71 09 09 2c ec 58 82 06 3d 07 7a 91 ed ec e1 95 q...X...=..z.....
0590 55 6e d6 45 6c 30 f9 b9 c9 fe 5f 8d 1c ac 5e d1 Un.El0.....^.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1931	3.581530	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1550600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1931: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1550600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1497]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1550600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872734221
[Next Sequence Number: 1552040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfa11 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)

0000	77 3d 06 d6 f7 43 b6 9c df 80 01 0e a7 0e 09 52	w=...C.....R
0010	de 86 9f 76 f1 9f b4 4b 33 17 66 90 c8 ec ad b9	...v...K3.f.....
0020	86 7b 60 f0 40 ae 14 dd 69 a6 2f b2 4d 7b 1b c9	.{`.@...i./..M{..
0030	bf 2c 73 9c 8f 6c 75 c5 40 b7 21 e0 b9 86 cd 83	.,s...lu.@.!.
0040	c6 76 88 b2 76 f3 dc 7a 9a 39 58 7b 45 dc f4 0b	.v...v...z.9X{E...
0050	97 48 a0 92 f1 98 95 0a 8c a4 f4 60 dc 72 7d bf	.H.....`.r}.
0060	2a a5 0d dd 85 ec 8c 96 9b bc cd c3 9e cc 31 e8	*.....1.
0070	31 c9 f7 ae 4a de ee e6 14 1a 7a c8 23 32 e1 a4	1...J.....z.#2..
0080	32 37 c8 02 1f ba a3 df d6 ae 4f 32 c5 34 c9 a7	27.....02.4..
0090	5d 20 82 52 ac 08 38 60 eb d7 04 76 f7 34 72 4b	] .R..8`...v.4rK
00a0	b0 7b 4f 33 a7 5f b3 a4 2a d3 4a 8b 86 e0 16 e4	.{03._...*.J.....
00b0	1f 71 da 9d 2d b4 05 bc a2 ea 1d 47 f1 0e a3 f4	.q...-.....G....
00c0	ae 3a e2 d6 d2 ee cd f7 4a a5 83 06 3b 9f ae 3a	.:.....J...;...:
00d0	fd 6a 52 76 6b 0d a8 5c 14 61 2a 05 c2 8e 83 f8	.jRvk...\.a*.....
00e0	71 d2 8e 49 76 0f 69 e6 74 b7 1e 23 b9 76 55 45	q..Iv.i.t...#.vUE
00f0	56 54 f9 57 1f 2f 07 bf 15 0d 96 a7 f6 94 9d af	VT.W./.....
0100	14 41 24 4c 03 2b 1f 98 83 e9 8e d8 e6 b9 d4 d5	.A\$L.+.....
0110	3c 8c 1b a8 b7 00 78 29 c1 fd 4f ad 51 9b 51 b9	<.....x)..0.Q.Q.
0120	d4 1e e6 f6 43 b6 55 d8 b1 ee 39 ce 3b 1a 76 0f	C.U...9.;.v.
0130	6a 77 d7 1a dc 56 d6 c3 08 92 2c 80 ae 7d 3e 80	jw...V.....,>.
0140	72 6b 9d 92 f7 ec c5 6e 6f f6 82 07 c8 09 cb 12	rk.....no.....
0150	3a 71 58 b6 37 ab 61 74 24 91 89 62 c5 b0 3e 6c	:qX.7.at\$.b...>l
0160	12 3d e9 2d 1e 6d 4e 5b 8b 8b e3 99 77 70 ec 46	.=.-.mN[....wp.F

0170	e2 3b 7d 31 ed 45 83 da 9a 50 eb 1a 7c 31 cb 1d	.;}1.E...P...|1..
0180	b8 73 e6 92 71 92 55 1b bf e7 eb 4e 83 c4 76 6a	.s..q.U....N..vj
0190	8e 20 42 ce 98 2f 81 95 c1 e8 46 78 3f 85 50 6d	. B.. /....Fx?.Pm
01a0	3a 34 9f 79 6d ea 40 f9 b7 64 e4 f7 23 d0 55 6b	:4.ym.@..d..#.Uk
01b0	ab 5d 5a 38 95 60 2b d0 2a b4 63 68 c6 7a 73 d4	.]Z8.`+*.ch.zs.
01c0	fa f5 a5 ca 57 3f 99 a5 73 ac a4 46 de 5b 08 c4	W?...s..F.[..
01d0	9e 5b 1f 33 e5 c6 d5 6e be f9 aa 8f 1c 48 59 a0	. [.3....n....HY.
01e0	6d ea 06 57 27 a8 ea 32 7b 54 8d 6b 1c 05 60 84	m..W'....2{T.k..`.
01f0	b2 29 62 cc 49 c2 2e 7a e6 af 4d 6d a3 49 00 8e	.)b.I..z..Mm.I..
0200	d3 24 c7 f3 60 36 07 1e dc 67 f5 a3 94 39 fc cc	.\$..`6...g...9..
0210	c9 ed e1 9c c5 34 bf f2 cf e6 41 d3 9c 77 1d ff	4.....A..w..
0220	00 4a 96 6b 85 9a ea 09 a5 88 07 5f 91 b6 71 f7	.J.k.....q.
0230	46 77 7a ff 00 3a ab 15 b3 43 6e 65 bd 75 67 69	Fwz...:....Cne.ugi
0240	32 43 1f ba 8b ef d0 54 d1 5d 59 ba 05 8b 99 03	2C.....T.]Y.....
0250	6d 19 f4 1c e4 1e f4 ac fb 15 ed 09 4a 2d c4 ff	m.....J-..
0260	00 65 40 0e 46 e5 fc 2b 1e 4f 35 59 05 b8 d8 a4	.e@.F...+.05Y....
0270	e0 7d 45 5b b5 b1 d4 a2 bb 9e 6f 34 b9 73 85 1e	.}E[.....o4.s..
0280	df d2 b4 1f 4f b9 64 6f 38 e3 03 39 cf 53 e9 45	0.do8..9.S.E
0290	9f 61 5c c4 88 f9 97 a2 36 fe 23 cb 74 c7 b7 e3	.a\.....6.#.t...
02a0	51 0b ab 1f b5 79 28 e1 a4 52 40 f5 a8 25 d2 ef	Q....y(..R@.%...
02b0	d6 56 66 7d a1 f9 07 76 56 99 0e 97 6a d2 f9 97	.Vf}...vV...j...
02c0	e4 c8 51 49 dd 9c 67 db 8f 5a 2c c8 24 d5 26 d6	..QI..g..Z,..\$.&.
02d0	be cc 2c db 20 79 b9 8f bf 51 ed eb 4e 74 2d 64	...,. y...Q..Nt-d
02e0	a6 e1 48 28 c1 89 19 dc 71 db 1d 45 68 db 5c 49	..H(....q..Eh.\I
02f0	33 c9 6e d1 91 00 cb 86 20 12 0e 38 1e 86 b9 5b	3.n..... 8...[
0300	8b 6b cd 45 a5 8d 01 09 1e 1d 77 1e 77 7a 71 eb	.k.E.....w.wzq.
0310	45 98 1a f0 db dc 49 18 fb 57 c8 9b 78 cb 65 b1	E.....I..W..x.e.
0320	ee 3b e6 b9 eb fb a8 cc d8 61 bd 53 e5 2a 4f 03	.;.....a.S.*0.
0330	1e bf 8d 4b 25 96 bc b1 b4 b8 02 dc af 42 30 4b	...K%.....B0K
0340	7d 73 c5 66 4b a5 ea fe 53 bf 91 82 aa 5d 89 c0	}s.fK...S....]..
0350	e3 b6 39 a7 66 17 65 e8 af 21 8f 6c ac d8 0b c9	..9.f.e...!.l....
0360	c5 4d 27 89 ad 1e 78 a2 88 a8 07 2a cc 5b 6e df	.M'...x.....*[n.
0370	ee f1 df 35 81 15 a5 eb 6c 96 ee dd c2 76 db 80	...5....l....v..
0380	3f 9f ad 47 3e 92 f2 38 91 90 b2 8e 33 c6 06 3b	?..G>..8....3..;
0390	d1 66 17 66 b9 d6 a1 b9 91 1f b1 3c e3 d0 d3 62	.f.f.....<...b
03a0	d5 0c 6f c8 32 01 92 17 3c 66 b1 a1 b6 75 c3 a0	..o.2...<f...u..
03b0	38 e4 8e 38 ab 7e 55 c6 e2 1e 3d 8c a0 79 85 86	8..8.~U...=.y..
03c0	3f 2a 2c c9 ba 2d 49 75 3c f6 8b 6f e6 16 0a cc	?*,...-Iu<..o....
03d0	5c b3 7c c0 b7 61 db 15 46 06 9e ca 76 9c 31 64	\.|..a..F...v.1d
03e0	3d 01 c9 c7 f4 a9 ed 2c ae 2f e4 96 38 12 48 4c	=.....,./..8.HL
03f0	63 ae 01 c8 ab 6d 67 2a 85 de 4b 2e 1b 63 11 8d	c....mg*..K..c..
0400	e5 7a 8f 4c d3 e5 61 74 65 5a db 44 6e 25 93 05	.z.L..ateZ.Dn%..
0410	59 a3 1c 93 f7 bd 89 27 b5 66 78 be f9 ec 3e 1e	Y.....'.fx...>.
0420	6b 97 4d 99 03 db 37 cb bb 90 84 63 02 ba 29 fc	k.M...7....c..).
0430	99 da 10 b0 e1 7c bd f2 6e 18 65 ed 85 3d 32 6b	.....|.n.e..=2k
0440	90 f1 e5 95 ba fc 3d d6 16 d2 12 12 08 19 f6 30	=.....0
0450	f9 b6 b7 ae 38 26 b5 85 ef b1 94 ea 2b 1f 86 ba	8&.....+...
0460	ec 62 d3 56 13 28 da 03 6f de 70 70 e3 a1 f4 38	.b.V.(..o.pp...8
0470	af 76 f0 bf 8f 75 1d 27 52 b3 d6 ec da 47 9a 14	.v....u.'R....G..
0480	44 91 8f cc 4a f5 23 1e 9f 4a f0 af 13 c5 ba 69	D...J.#..J.....i
0490	62 94 30 55 df f3 8c 1d a3 ad 74 5a 35 f4 8b a5	b.0U.....tZ5...
04a0	c3 72 0b 3b 32 8c ee 18 54 23 a7 03 e6 24 d7 a3	.r.;2...T#...\$..
04b0	cb 78 9c 09 fb d7 3f 6c 3c 1b ae d8 eb ba 1c 12	.x....?l<.....
04c0	c6 4c 88 e8 1c b0 e3 3e 9c f5 e2 bb d8 27 8d 51	.L.....>.....'.Q
04d0	ee ef 08 58 a2 f9 9d bb 81 fc cd 7c 07 fb 35 7c	...X.....|.5|
04e0	48 b6 b7 b9 97 c3 b7 d3 ee 49 b0 f1 0f f9 e6 3f	H.....I.....?
04f0	88 57 de 92 34 10 61 b7 07 57 c1 dc fc ee 07 a5	.W..4.a..W.....
0500	79 b5 69 72 b3 a5 1b 91 81 03 34 7d 4f 50 7d eb	y.ir.....4}0P}.
0510	a1 b2 b7 79 09 90 2e 76 83 cd 71 82 52 0f 1c d7	...y...v...q.R...
0520	49 05 df 9d 18 b5 7d c0 9c 3b 29 39 05 87 70 30	I.....}...;)9..p0
0530	00 1e d5 81 71 dc ec b4 d9 7e cb 70 e1 9a 34 f3	q....~.p..4.
0540	55 7e 5d b9 62 3a 1f 9b 3c 75 cf 3d 6b bd b5 2d	U~].b:...<u.=k.-
0550	1e 24 28 15 71 d7 39 63 5e 65 63 76 43 ed 35 d4	.\$(.q.9c^ecvC.5.
0560	99 ee be ca cd 13 61 ba 02 30 48 27 d8 f6 f5 a0	a..0H'....
0570	d8 f4 04 b8 88 cd c9 da 80 82 0e 7a d6 92 5c e1	z...\..
0580	b7 45 8f 98 92 08 e9 cf eb 5c cd ad d1 91 e3 58	.E.....\.....X

0590 f6 b2 ba e7 e5 3f 32 fd 6b 6a 4b a8 c0 55 93 af?2.kjK..U..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1932	3.581530	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1552040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1932: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1552040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1498]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1552040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872735661
[Next Sequence Number: 1553480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb5f5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)

0000	42 07 5f f0 ac e4 17 2f c3 75 24 52 63 38 c1 24	B._...../.u\$Rc8.\$
0010	7e 35 55 64 79 13 6c b8 00 64 00 bd b3 d6 a9 2d	~5Udy.l..d.....-
0020	cc 53 32 c6 9c c8 cc 57 03 a1 22 95 ae 55 14 16	.S2....W..."..U..
0030	23 24 91 cf 04 b0 a0 0b 1c 1e 07 f0 d2 8e 79 15	#\$.....y.
0040	9c b7 bf 36 1d 4e 3f 8b 8e 9e 99 1d 46 7d f1 4a	...6.N?.....F}.J
0050	2e 18 f6 c0 a0 0d 25 6f ee f3 fa 54 a0 67 ef 0f	%o...T.g..
0060	eb 55 63 60 cb 95 eb f9 54 a1 f1 c3 7f 8d 66 16	.Uc`....T.....f.
0070	26 e4 92 53 3d 00 38 e3 fa 52 ef 2c 44 c9 f7 0f	&..S=.8..R.,D...
0080	c8 a3 8e 0f d6 a3 12 a0 70 dc ed 39 18 5e 4f e2	p...9.^0.
0090	33 4c f3 06 e5 43 df a0 38 00 0a 00 bf 18 8d 30	3L...C..8.....0
00a0	4e 72 0e 73 93 e8 47 d3 03 d3 a5 49 bc 13 8e d5	Nr.s..G....I....
00b0	9c 25 db 19 5f c4 1a b7 2d e5 b4 b1 83 12 ed 93	..%..._....-.....
00c0	1f 37 61 40 16 9d 08 23 04 07 1c 8c 8c 8c fb 8a	.7a@...#.....
00d0	b7 14 8d 81 bb ad 65 ac bb 88 f3 3e f7 af f2 ab	e.....>....
00e0	b0 b0 07 e6 a0 99 1b 36 9e 6b 31 60 9d 07 27 d3	6.k1`...'.
00f0	f1 ed 57 9c e4 12 72 71 df 19 35 8d 1e a4 d6 e1	..W...rq..5.....
0100	6d ed 93 64 63 8c 8e 00 1d 31 f4 ab b1 5c 7d dd	m..dc....1...\\}.
0110	ff 00 77 f8 a8 24 b9 b8 95 59 91 49 53 c1 e3 a1	..w...\$...Y.IS...
0120	ff 00 eb 8c 54 99 1d aa 80 79 55 5d 9a 48 c4 ab	T....yU}.H..
0130	28 da 63 24 ae 38 c6 33 cf 43 ed cd 49 e6 7d cf	(.c\$.8.3.C..I.}.
0140	a7 34 01 6e a5 56 56 f2 e2 6c f1 9f ff 00 5f e1	.4.n.VV..l...._.
0150	e9 51 79 7c 67 14 b1 fe f6 2d ca 0e 24 1f 29 c7	.Qy|g....-..\$.).
0160	04 7a 8a 00 d5 08 fb d5 3a 90 39 f7 f7 f6 a9 63	.z.....:9....c
0170	de ab b5 98 63 24 92 6a 84 26 40 41 66 2c 47 1c	c\$.j.&@Af,G.
0180	f1 ff 00 eb ab 02 55 50 58 e3 03 1f 85 66 06 c2	UPX....f..
0190	10 51 48 a9 11 65 62 0b 60 73 8f 40 07 27 f3 aa	.QH..eb.`s.@.'..
01a0	c1 e1 89 fc 99 b3 bb 19 38 7d e3 24 70 41 c9 1f	8}. \$pA..
01b0	80 a1 bc b5 0c 47 3b f1 ce 7a 62 80 2d 3c c5 3e	G;..zb.-<.>
01c0	70 d8 55 e5 b8 c9 20 76 c5 4d e4 cc 49 18 3c 8c	p.U... v.M..I.<.

```
01d0 e7 d0 0f 5a a1 b8 9c 20 ef 4e 56 5f 33 32 48 13 ...Z... .NV_32H.
01e0 79 0b f3 1c 02 4f 40 39 a0 09 99 e2 8d 99 7e 62 y....0@9.....~b
01f0 76 f1 b4 e3 f1 aa af 36 f5 44 6e 56 31 85 1d 07 v.....6.DnV1...
0200 52 7f ce 69 ff 00 bc 2c c7 e6 da 87 cb 6f 4f 61 R..i....,.....o0a
0210 50 49 2c 43 6e ed aa 1d b6 82 4e 28 02 b4 d2 2a PI,Cn.....N(...*
0220 a1 72 70 a0 80 7f 1a 80 b3 32 80 79 c6 40 38 ec .rp.....2.y.@8.
0230 7d aa 79 5f 2d b7 23 03 ae 38 26 ab 3b 2a f3 40 }.y_-.#..8&;*.@
0240 00 1d aa 27 94 a2 99 08 6d b1 9c 90 7e e9 fa 8e ...'.....m.....~...
0250 f4 f5 60 c3 23 a0 19 3f 4a ab 75 21 28 8d 6e e0 ..`.#..?J.u!(.n.
0260 86 c7 b8 39 f5 14 01 04 a0 79 62 48 f1 b5 bb 67 ...9.....ybH...g
0270 9f cb a8 aa a5 b9 04 8c e3 d6 a5 aa 52 ca bb 89 .....R....
0280 66 0a ab c9 27 a0 1e a6 80 22 91 39 cd 50 b8 0c f....'.....".9.P..
0290 15 c8 5f bc 00 52 0f 7c f5 ed 56 de 56 9f 21 48 .._..R.|..V.V.!H
02a0 2a aa 1b 23 b8 35 4c a1 75 6b 80 df 28 da 02 71 *..#.5L.uk..(..q
02b0 f5 c8 ef da 80 18 50 2b 64 ff 00 3a a5 22 28 87 .....P+d....."(.
02c0 2d 1e c2 7d 0d 5e d8 3a 75 5c 67 38 ef 59 d2 cd -..}.^.:u\g8.Y..
02d0 1f 99 e5 cc 76 b6 71 83 e9 40 d3 29 4a d9 39 6e ....v.q..@.)J.9n
02e0 02 f4 aa 37 3c ae 13 04 93 f9 0a bd 96 46 21 88 ...7<.....F!.
02f0 6c 9e 3d 85 64 4a b8 52 c9 9c 0c e6 b3 2c 85 87 l.=.dJ.R.....,..
0300 95 4c 32 2a dc 87 c6 e5 5e 46 7b 83 ed 4a 16 51 .L2*....^F{..J.Q
0310 02 a4 c0 ab 2e 7e f7 a7 63 f4 c5 35 e3 2b b5 bf .....~..c..5.+..
0320 84 8c 9f af d2 80 18 2d d2 30 b1 16 c8 90 92 39 .....-..0.....9
0330 c9 1c f3 55 8c a6 4c 32 1c e0 05 ce 3a e3 bf e3 ...U..L2.....
0340 53 6e 1e b4 a6 80 2a b8 05 48 95 f6 03 d4 91 de Sn....*.H.....
0350 80 17 6e 50 6f c9 1d 78 03 de a4 c0 42 c0 f3 f8 ..nPo..x....B...
0360 75 cf d6 94 b2 97 62 4a ae 53 9e c7 03 fc 28 02 u.....bJ.S....(.
0370 96 d8 5e 56 95 1c b0 90 0d 8b d3 6d 49 03 05 b8 ..^V.....mI...
0380 5f 41 c1 38 e4 52 24 6d 23 10 8d b4 60 1d d8 cd _A.8.R$m#....`...
0390 5f 89 a3 dd 89 08 db d3 dc d0 c0 f8 23 f6 e3 64 .....#..d
03a0 9f c3 31 a0 6e 8b bb a7 23 07 83 f5 af cb 63 6b ..1.n...#.....ck
03b0 05 e4 21 da 41 1a 8c 67 03 a7 bd 7e ae 7e dc 71 ..!.A..g....~..q
03c0 24 5e 1a b6 70 72 d3 3e dc e3 a6 07 35 f9 31 05 $^..pr.>....5.1.
03d0 c3 25 b8 8e 41 b7 3c 01 fd 6b eb 32 af e0 a3 c3 .%.A.<..k.2....
03e0 c7 ee cf 8b 3e 20 cc f3 dc b5 cc 80 44 d0 c8 c8 ....> .....D...
03f0 01 3f cc d7 9e a1 96 49 84 f2 26 77 8e a3 a0 02 .?.....I..&w....
0400 bb ef 88 e2 4b 4d 42 45 b7 c2 85 93 e5 e7 8d b9 ....KMBE.....
0410 e9 cf ad 70 b0 c7 2a cc ff 00 67 94 ed 6c 94 c6 ...p...*...g..l..
0420 70 37 75 00 1f 4a fa 7a 5b 1f 35 57 e2 11 94 f2 p7u..J.z[.5W....
0430 d5 04 a0 0b 7c 6d da cd ef c5 5a 95 33 85 ce 33 ....|m....Z.3..3
0440 50 b2 07 b6 95 86 24 f2 c7 dd 3d 49 e8 06 3f ad P.....$...=I..?.
0450 6a 41 b1 a0 a2 c8 5d a5 1b 99 97 6a 39 39 2a 6b jA....]....j99*k
0460 b1 b3 85 e2 d0 21 b6 50 08 b7 91 f7 0c f3 b5 8f .....!.P.....
0470 04 1f 5c d7 15 e1 d9 63 f2 e6 8d 33 b1 08 c9 23 ..\....c...3...#
0480 bf 7c 7d 33 5d cd 92 c9 26 84 ea cb b9 da 5c c6 .|}3]...&.....\
0490 d9 fe e0 e0 9f a1 a0 0f 34 d5 43 2b 95 89 48 65 .....4.C+..He
04a0 27 39 fb c0 b7 73 58 d3 90 58 c4 e4 b4 9b 37 0c '9...sX..X....7.
04b0 f7 23 82 7e b5 af ad 95 6b a9 1a 65 2c d2 0d e0 .#.~....k..e,...
04c0 83 c3 0f 53 f8 d6 74 a4 19 d6 18 fe 60 50 6e 3f ...S..t.....`Pn?
04d0 87 3f 80 a0 0a 40 06 dc 73 c1 5e 46 39 e9 8e d5 .?...@...s.^F9...
04e0 05 c8 1e 61 78 08 63 b4 2e e0 39 20 73 cf e7 56 ...ax.c...9 s..V
04f0 d8 b7 9a 19 f0 c0 1d d8 03 1b b0 46 41 aa 21 1a .....FA.!
0500 3f bb 95 ce 3e 5c 7d 39 15 98 15 db 62 2f 91 0f ?...>\}9....b/..
0510 f0 9c f4 e0 67 9c fe 75 9e 0c 70 ae 14 92 85 89 ....g...u..p.....
0520 04 f1 83 c6 7a d6 94 85 b2 4b 0d ce 71 92 3f ba ....z....K..q.?.
0530 07 03 eb 9a 8e 68 1a e0 ac 0f c9 24 75 eb 91 c6 .....h.....$u...
0540 68 02 1b 57 29 38 7d a5 b8 24 80 79 39 e8 31 ef h..W)8}...$.y9.1.
0550 5e 1b f1 9e d6 7b 5f 0e 5c ca 58 18 9a 60 39 18 ^....{_.\X...`9.
0560 24 91 d3 fe 02 6b db ac 8b cb b6 75 50 a2 52 18 $....k.....uP.R.
0570 81 ed d4 63 b7 35 e3 3f 1d 21 36 5e 0f 31 ab 99 ...c.5.?..!6^1..
0580 11 a6 46 c9 e4 f2 39 e6 a2 6b 41 c3 e2 5e a6 cf ..F...9..kA..^..
0590 c1 39 d3 fe 11 38 ed 23 56 cb 3f 97 92 77 70 46 .9...8.#V.?..wpF
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1553480, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1499]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1553480 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872737101

[Next Sequence Number: 1554920 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x94a6 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ef c0 66 bb 88 74 0b b9 a4 f2 24 c6 f9 72 51 7a	..f..t....\$.rQz
0010	1e fd ff 00 2a e1 3e 07 c5 2c 7e 14 5b a0 04 ac	*.>...~.[...
0020	8e a5 a3 5e 1d 86 06 31 db 8a fa 4b fd 59 32 74	...^...1...K.Y2t
0030	76 e8 19 77 1c 1e 31 8f 53 50 91 52 f8 99 d0 58	v..w..1.SP.R...X
0040	c3 71 a6 c0 b0 2c 61 55 57 a2 b0 25 8e 38 cf 6e	.q...,aUW..%.8.n
0050	2b 4b 4c 84 89 40 c7 cc 63 2d 83 db 1c 7e 35 cf	+KL..@..c-...~5.
0060	e9 88 21 9e 38 4b f9 85 b2 48 ce 02 00 39 6c 9f	..!.8K...H...9l.
0070	41 5b d6 2b 1b 3b aa e7 1f 7b 7e 3d 7d 0f 6c d5	A[.+.;...{~=.}.l.
0080	0c ea ed cb ee dc 08 c9 5c 6e ee 31 5a 28 cc 18	\n.1Z(..
0090	00 06 7a 0e 38 35 97 6c f1 90 01 20 9c 06 61 dc	..z.85.l... ..a.
00a0	6e ad 48 95 58 17 3c b2 e7 1c f1 c5 66 69 03 55	n.H.X.<.....fi.U
00b0	1d c0 08 ed bd cf 4c 0c 0c 0e 38 a9 d4 e4 7b d5	L...8...{.
00c0	38 d8 67 2a 73 e9 57 63 8c 94 dc ec 4b 60 8e 46	8.g*s.Wc....K`.F
00d0	07 3f 8d 00 3c 90 24 30 06 c9 40 18 82 39 19 27	.?..<.\$0..@..9.'
00e0	d7 e9 56 41 dd 8f 43 55 f7 0d c4 8e a7 8a b1 01	..VA..CU.....
00f0	2e 02 a0 ee 47 27 07 8f 63 40 1a 29 ff 00 4d 2a	G'..c@.)..M*
0100	54 11 19 54 ce 9b d0 9d ac 3d 54 ff 00 f5 f0 7f	T..T.....=T.....
0110	0a af 13 28 1b 46 17 61 20 f3 90 4f 03 8e b5 72	...(.F.a ..0...r
0120	32 d9 c8 ef 59 24 05 88 dc b0 dd 8e 47 03 1d 31	2...Y\$......G..1
0130	53 47 f7 82 7a 9a 83 03 24 67 1e d5 76 04 18 0c	SG..z...\$g..v...
0140	dc 9c 53 34 2f db ed c6 40 e2 ac 53 23 d8 46 17	..S4/...@..S#.F.
0150	bd 3e 35 45 2a 00 dd b4 8d d9 ea 71 40 12 08 d8	.>5E*.....q@...
0160	a8 63 c0 6e 87 d6 a4 aa f8 1b 8b f7 35 33 30 51	.c.n.....530Q
0170	93 9f 4e 3d 68 01 d4 f4 50 c7 04 e3 82 7f 2a 60	..N=h...P.....*`
0180	a9 9f e4 b7 2f 1e 77 00 4f 4e bf 4f 5e 39 a0 07	/.w.ON.O^9..
0190	54 89 de a3 a9 62 eb 40 0b 8e 06 fe 7f c2 97 18	T....b.@.....
01a0	6f 97 bd 38 29 c1 da 39 ef 4e 0b 86 c3 0e 33 cf	o..8)..9.N....3.
01b0	d6 80 18 3d ea be e2 a0 49 8d d9 60 b8 fc 71 5a	...=.....I..`..qZ
01c0	07 03 bd 57 da cb 32 e7 1b 79 38 ce 5b 8f e9 40	...W..2...y8.[..@
01d0	1d b6 86 48 73 b4 6d 2c 31 d3 8f a1 ae ca 20 ce	...Hs.m,1..... .
01e0	42 a0 c1 62 0e d1 d0 e3 e9 5c 6e 89 23 b5 ef 2a	B..b.....\n.#...*
01f0	43 1e 98 c7 4c f4 ae da 35 65 21 18 0e 72 07 3c	C...L...5e!...r.<
0200	f5 ed 8a d0 07 dc a9 2d 26 fe 59 db 27 1c 73 e9	-&.Y.'.s.
0210	5f 39 7c 4c 2b 1a 6d 93 a0 63 83 9e fe 9c 77 af	_9|L+.m..c....w.
0220	a2 72 c8 e1 d4 8d af 94 c1 39 c9 53 5f 39 7c 5e	.r.....9.S_9|^

```
0230 69 6d b7 cb 1a a8 c3 a6 07 de ea 3d eb 30 3e 7e im.....=.0>~
0240 10 c9 f6 bc ca 0a 8e 4e 0f a0 af dc df f8 25 cc .....N.....%.
0250 de 6c c9 fd c4 5f 31 9b fd e6 c5 7e 1b c2 db a6 .l..._1....~....
0260 dc dd eb f6 e3 fe 09 97 15 bc b2 a4 51 3e c4 88 .....Q>..
0270 92 83 04 06 62 72 79 e9 c7 18 c0 ef 5e 76 3b f8 ....bry.....^v;.
0280 32 3d 0c 36 b2 47 ef 75 dc 40 40 18 72 29 ba 64 2=.6.G.u.@@.r).d
0290 8c 67 2d 1f 02 b3 a3 96 69 2d 56 30 7e ef 06 ad .g-.....i-V0~...
02a0 69 ac 51 b9 e2 be 42 67 d0 40 ee de 14 da 92 32 i.Q...Bg.@....2
02b0 06 75 04 02 7b 6e e0 8f c4 64 51 0b c9 1c 81 66 .u.{n...dQ....f
02c0 6c 8f e1 07 19 c7 a9 39 e7 03 af b0 e2 9b 63 20 l.....9.....c
02d0 f2 3e 70 48 52 3d f1 9a b0 40 94 e4 77 ac cd 53 .>pHR=...@..w...S
02e0 37 ec a4 8e 74 f3 11 83 29 e8 47 4a d0 00 0e 95 7...t...).GJ....
02f0 83 a5 a4 d0 17 42 a1 54 31 db 83 9c 83 df a7 15 .....B.T1.....
0300 b8 af 9e b4 16 4f 1f 7a 92 a3 8f bd 49 40 05 47 .....0.z.....I@G
0310 24 7e 60 c6 71 8e 47 d6 a4 a2 80 2b 34 6c 14 92 $~`.q.G....+4l..
0320 73 56 21 eb 48 ff 00 76 a6 8d 79 dc 28 34 24 0b sV!.H..v...y.(4$.
0330 df b5 3c 74 cf 6a 61 27 ad 34 b1 23 a7 34 01 6b ..<t.ja'.4.#.4.k
0340 3e b5 22 1e d5 54 3b 0a 95 5b 3d 28 02 cd 39 73 >."...T;...[=(.9s
0350 9e 2a 2d c0 0e 79 a9 07 e5 40 13 d3 d5 f0 30 69 .*-..y...@....0i
0360 94 c6 7c 74 a0 09 cc 9e 9f e7 f4 a6 17 3d cd 41 ..|t.....=.A
0370 bc 9a 6d 00 58 a9 23 ef 51 d4 88 40 ce 68 34 24 ..m.X.#.Q...@.h4$
0380 a2 8a 28 33 21 20 82 72 7a 1c 7d 7d ea 20 e0 c8 ..(3! .rz.}}. ..
0390 d1 77 53 8a 95 81 cd 34 f2 41 3d a8 00 a2 a3 f3 .wS....4.A=.....
03a0 3f cf f9 14 79 9f e7 fc 8a 0d 07 92 00 a8 49 24 ?...y.....I$
03b0 e4 d0 49 27 26 92 80 0a 78 7c 0c 53 28 a0 09 3c ..I'&...x|.S(<
03c0 cf f3 fe 45 1e 67 f9 ff 00 22 a3 a2 b3 33 1c c5 ...E.g..."...3..
03d0 bb d3 6a 47 6e c2 a0 67 c1 c0 ad 0d 02 4c e3 8a ..jGn..g.....L..
03e0 8a 94 90 c0 86 cf 23 1c 1c 52 74 a0 0a f8 23 ad .....#.Rt...#.
03f0 15 33 fd da 80 90 06 4d 66 02 93 8e 6a 3f 33 fc .3.....Mf...j?3.
0400 ff 00 91 51 c9 27 a5 31 09 39 cd 00 48 49 27 26 ...Q.'.1.9..HI'&
0410 ab 4b de a5 60 ac 46 4e 30 7b 1c 54 17 12 82 99 .K...`.FN0{T....
0420 a0 08 6a 39 3b 52 a3 6e 5a 49 3b 56 86 64 74 51 ..j9;R.nZI;V.dtQ
0430 45 66 68 35 fe ed 40 40 23 06 97 24 f5 a2 80 23 Efh5..@#...$...#
0440 31 fa 7f 9f d6 a9 df 89 1a 45 9c b6 14 20 52 a0 1.....E... R.
0450 0d a0 e7 39 f5 fd 6b 42 a3 93 b5 02 68 cb e7 00 ...9..kB....h...
0460 9e f4 84 81 d6 a6 7c 11 f4 aa ae 72 68 20 46 6d .....|....rh Fm
0470 d4 da 28 a0 06 38 24 66 a2 ab 15 13 80 0e 68 02 ..(..8$f.....h.
0480 a3 88 99 d5 8a 02 53 ee 92 32 46 7a e0 f6 cd 47 .....S...2Fz...G
0490 27 6a b0 cb d4 d5 79 3b 50 04 74 54 8c b8 e9 50 'j....y;P.tT...P
04a0 3b 11 c0 a0 08 66 52 e2 a8 18 fc be 9c d6 89 e4 ;....fR.....
04b0 d5 49 3d 0d 00 42 39 aa 77 50 79 91 9a b9 4a 10 .I=..B9.wPy...J.
04c0 39 c1 c1 5f af 34 01 80 f1 c9 0c 45 70 18 62 b2 9..._4.....Ep.b.
04d0 2c 84 f1 dc 17 66 dc 0d 75 b7 10 aa a9 f9 4e 3d ,....f...u.....N=
04e0 6b 37 62 00 59 78 f6 a0 08 8c 9e 61 ce 28 39 c6 k7b.Yx.....a.(9.
04f0 01 a4 60 54 54 04 e6 80 1d 3c 2d 24 24 03 d6 b9 ..`TT....<--$$...
0500 f8 2d e4 82 43 c6 6b a4 47 e7 02 a6 11 86 39 03 .-..C.k.G.....9.
0510 ad 00 63 6c ee 69 bf 2d 2b 47 20 73 bb d6 90 6d ..cl.i.-+G s...m
0520 ef 40 0d a8 e4 ed 52 54 72 76 a0 0a e1 97 d3 15 .@....RTrv.....
0530 1b 92 7b d4 87 7f 42 2a ac 9d 71 40 0c 6d c1 b3 ..{...B*...q@m...
0540 90 68 dc 2a 36 2a 47 5a 68 19 38 ac c0 b4 bf 30 .h.*6*GZh.8....0
0550 da 68 5b 45 73 51 a1 c0 e2 a5 59 18 1a 00 ce bb .h[EsQ....Y.....
0560 b5 97 ce 69 99 b7 16 39 27 de aa 81 30 38 ad d9 ...i...9'...08..
0570 5e 36 ac d9 95 76 9e 48 c8 c6 47 06 80 39 ad 5e ^6...v.H..G..9.^
0580 19 a5 88 ac 7c 35 51 85 5e 38 c2 c8 77 1a dc 90 ....|5Q.^8..w...
0590 97 76 76 e6 b3 5d 55 24 f9 ba 9a 0d 06 51 45 14 .vv...]U$.....QE.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1934	3.581543	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1554920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642						
Frame 1934: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1554920, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1500]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1554920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872738541
[Next Sequence Number: 1556360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x86ae [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)	
0000 00 51 45 28 14 00 94 c9 3a 66 a5 c6 1b 14 93 0c	.QE(.....f.....
0010 0c d0 05 1b 8d 26 0d 40 22 31 20 1c 96 3c 02 3a	&.@"1 ..<.::
0020 63 1e b9 fe 95 ce da 78 76 3d 2a e6 5b 95 c9 dc	c.....xv=*. [...
0030 79 e7 b9 ae b2 26 2a c5 b3 50 6a 33 c6 b1 b6 7b	y....&*..Pj3...{
0040 f3 40 1c 5e bb 7d 3a db 15 83 0a 45 73 1a 26 b7	.@.^.}:....Es.&
0050 24 57 a7 cd 6c b5 76 2f 60 d7 68 49 e5 6b 97 9b	\$W..l.v/`.hI.k..
0060 49 8a d6 e1 a4 55 c0 fa 53 40 cf ff d0 fe 91 ca	I....U..S@.....
0070 08 f9 ce 69 a0 86 e0 d4 25 f1 d6 80 1d f9 4a fc	...i....%.....J.
0080 fc fa c1 c4 60 e2 95 40 27 9a 42 c5 38 6a 88 c9	`...@'.B.8j..
0090 9e 45 00 5b dd 22 9c 83 9a 25 f2 6e 17 0c a0 1a	.E.[."...%.n....
00a0 ae 92 b1 1f d6 94 65 8e 28 02 9f 94 ab c0 1d 29	e.(.....)
00b0 cb f2 ae 00 a9 cc 47 19 a4 11 d0 03 4f 97 10 0f	G.....0...
00c0 33 04 1e e2 a0 f3 e3 93 95 3b aa 69 6c e3 b8 39	3.....;il..9
00d0 6e 6a a8 b7 48 38 51 40 16 03 03 de 9c 58 91 8a	nj..H8Q@.....X..
00e0 aa 58 03 8a 99 1c 03 cd 00 32 55 20 65 38 a6 a8	.X.....2U e8..
00f0 60 9e 63 11 d7 1e f9 fa 54 8d f7 85 23 2f 39 a0	`c.....T...#/9.
0100 04 2d 92 1a 8d c4 9e 29 b4 50 03 8c 98 38 c8 a0	.-.....).P...8..
0110 cc c4 63 3c 54 25 14 77 a6 1a 00 4c d2 8e b4 94	..c<T%.w...L....
0120 50 05 47 b9 bc fb 4f 93 e5 fc bf df f6 f4 a8 b5	P.G...0.....
0130 3b d4 d3 ed 1a e5 f9 da 33 8f 5a b9 24 b2 f4 ac	;.....3.Z.\$...
0140 fd 46 c2 e3 51 80 44 cc b8 f4 ef 40 1e 63 a6 f8	.F..Q.D....@.c..
0150 ce e7 56 d5 be cb 12 10 be f5 ea b0 e5 a1 cb f5	..V.....
0160 ae 7e c3 c3 36 96 13 79 fb 70 d5 d2 06 1b 3e 94	.~..6..y.p....>.
0170 01 18 9b 8d 98 a8 c4 ac 1b 14 d6 24 1c e2 98 ec	\$....
0180 a0 6e cd 00 25 d6 ab 0d b0 f2 d9 c6 71 9f 7a a4	.n..%.....q.z.
0190 2e 44 c7 7a f4 3c f3 4c 92 38 1a 4d fe 58 dd 8c	.D.z.<.L.8.M.X..
01a0 64 f3 52 b9 49 17 62 a8 3d b3 d2 80 14 b0 c6 4d	d.R.I.b.=.....M
01b0 40 79 e6 94 82 38 34 94 00 51 45 14 01 1c 9d aa	@y...84..QE.....
01c0 3a 92 4e d5 1d 00 07 38 ac b6 17 26 4d ca f8 5f	:.N....8...&M.._
01d0 4c 67 8a d3 61 b8 62 aa 48 a4 f1 8a 00 cf 91 64	Lg..a.b.H.....d
01e0 ca fc a4 ee 24 64 72 06 2a 78 d3 6f 5a 90 37 55	\$dr.*x.oZ.7U
01f0 e8 05 32 43 f2 f1 5a 01 25 1b f1 c6 6a 00 e4 8e	..2C..Z.%...j...
0200 b4 95 98 0f 67 dd c5 40 cf d8 50 cf d8 54 75 a0	g..@..P..Tu.
0210 05 14 51 41 98 54 6c fd 85 0c fd 85 47 41 a1 04	..QA.Tl.....GA..
0220 a1 cf cd 4c 40 e0 ee ed 56 48 dc 31 4c da c3 e5	...L@...VH.1L...
0230 ac c9 e5 25 56 24 fc c2 90 d3 14 f3 8c e6 82 78	...%V\$.....x
0240 e9 41 24 84 9f 5a a7 77 26 c5 dc 7b 54 b9 2a c4	.A\$..Z.w&...{T*.
0250 9a a5 7b 6e f7 51 6c 47 d8 7d 45 56 c0 10 4e 93	..{n.QlG.}EV..N.
0260 36 d5 f9 88 04 e7 d3 ff 00 af 5a 7e 62 a2 17 6e	6.....Z~b..n
0270 05 61 59 45 6f 69 00 58 4e f2 dc 96 f5 cf 7a d2	.aYEoi.XN.....z.
0280 64 86 fe 29 2d e6 04 ab ae 08 3c 55 09 2b 1c ab	d..)-.....<U.+..

```
0290 eb b6 b7 8e cb 63 32 4b 83 c9 46 0c 3a fb 57 45 .....c2K..F...WE
02a0 6b 33 3d ba b3 f5 ac 6d 33 c2 fe 1e d0 23 fb 26 k3=.....m3.....#.&
02b0 8b 08 8a 20 00 20 0c 64 8e f8 ad f1 1a 01 84 e8 ... .d.....
02c0 28 18 d7 60 7e 63 55 5e 53 d0 54 b2 36 06 05 54 (...`~cU^S.T.6..T
02d0 27 3c d0 66 3b 79 a5 ca 37 2d ce 3d aa 3a 94 6e '<.f;y..7-.=.:n
02e0 ea 4d 06 81 b9 47 4a 0b af 4a 88 9e 33 50 4a db .M...GJ...J...3PJ.
02f0 d7 cb 52 54 f0 72 28 02 76 75 ce 6a a2 45 1c 63 ..RT.r(.vu.j.E.c
0300 e4 1f 31 39 27 f0 a7 f4 a5 c1 eb 41 32 22 f9 77 ..19'.....A2".w
0310 71 e9 8a 8c 8c 71 45 21 6f 9b 06 82 48 f6 b6 73 q....qE!o...H...s
0320 4c ab 25 4a f5 a8 99 41 e5 68 02 3a 28 a2 80 03 L.%J...A.h.:(...
0330 cf 5a 2a 9c fe 73 46 c2 16 da e7 a1 23 20 54 92 .Z*...sF...# T.
0340 49 8a 00 52 c4 d3 48 27 bd 44 18 1e ad 52 00 0f I..R..H'.D...R..
0350 43 52 d8 11 6d 27 a8 a8 1b 76 70 4e 45 4a 43 d4 CR..m'...vpNEJC.
0360 62 24 52 cc b9 f9 8e e3 9e 79 a9 1a 57 1e 4e 46 b$R.....y..W.NF
0370 d5 a1 57 68 a5 00 0e 05 2e 0f 5a d0 42 82 45 29 ..Wh.....Z.B.E)
0380 76 3d ea 09 a2 f3 e3 f2 cb ba 0c 83 f2 36 d2 71 v=.....6.q
0390 db e9 4c c0 1c 0a cc 09 03 3e ed ac e3 38 c8 1d ..L.....>...8..
03a0 ce 3f fd 74 c2 f2 6e eb 4d c0 ce ee e2 96 80 11 .?.t..n.M.....
03b0 c9 23 93 d2 aa 39 07 e6 ec 2a c3 e2 aa b1 39 dd .#...9...*....9.
03c0 dc 76 ad 00 a8 db a4 52 c0 00 07 a9 eb f4 a8 2a .v.....R.....*
03d0 c3 fc f5 5c 0e d4 01 09 76 34 16 2c 39 a6 16 03 ...\. ....v4.,9...
03e0 8a 5f bc b5 98 08 50 85 c8 ff 00 39 a8 37 ec f4 ._. ....P....9.7..
03f0 e7 9a b0 a0 95 e7 eb 51 b8 c8 c8 ed c5 30 2b c8 .....Q.....0+.
0400 70 07 d6 99 8c 9a 91 cf 19 a8 73 8a 40 30 b7 1f p.....s.@0..
0410 29 a8 fb 66 83 b8 1e 47 1d 8f ad 23 8b f7 f2 85 )..f...G...#....
0420 b4 a9 1a 16 3e 66 57 2d c0 38 db 9f 7c 66 80 21 ....>fW-.8..|f.!
0430 91 58 60 15 c6 ee 01 e9 93 c7 5e df ca aa 4e 63 .X`.....^...Nc
0440 89 54 94 c1 51 cb 67 39 35 75 a2 21 55 0c 9b 88 .T..Q.g95u.!U...
0450 38 75 61 c9 f7 18 e2 a2 95 e3 28 23 dd 96 e8 40 8ua.....(#...@
0460 c6 31 40 14 59 77 2b 4e dc ac 6a 58 9e 9f 4f d6 .1@.Yw+N..jX..0.
0470 ab e4 18 f3 fc 46 ad 3a fc 86 2c 67 3c 62 a2 10 .....F.:...g<b..
0480 95 40 30 07 ea 68 2d 10 34 6c 08 47 1c 92 3f 0c .@0..h-.4l.G..?.
0490 f7 fe b5 1e c7 8c 91 b8 95 f4 ff 00 eb d5 a9 14 .....
04a0 ed c5 42 23 75 63 09 e1 b3 83 9e a0 fb 8a 06 55 ..B#uc.....U
04b0 7e a0 8e 0d 42 01 04 92 73 9a 9c a3 b2 17 55 27 ~...B...s.....U'
04c0 60 25 b1 d8 0e a7 e8 3d 6a 1d ca 5b 08 72 08 18 `%. ....=j...[.r..
04d0 24 60 f4 1f 87 5a 00 40 c1 89 a8 65 05 8e 3b 62 $`...Z.@...e...;b
04e0 97 0c a0 b7 f0 83 82 7b 0f ad 26 4b 61 9b ef 60 .....{...&Ka..`
04f0 67 1d 33 ed 40 19 92 82 8d e5 e4 67 db d2 a0 3b g.3.@.....g...;
0500 4b 18 c0 c2 a1 e9 ee 7a d5 96 d3 ed d2 e5 ae ce K.....z.....
0510 77 b1 00 e3 a1 c0 fd 3b 53 4c 72 aa f3 cf 39 e2 w.....;SLr...9.
0520 80 20 91 37 be 10 a2 e5 8e 70 33 c6 7a 7e 1c 8a . .7.....p3.z~..
0530 8a e5 63 4c 07 f9 4f 07 18 c8 04 9e 3f 33 56 76 ..cL..0.....?3Vv
0540 6d 60 dc 80 5b 27 07 3f 5a 62 a3 0d d1 c3 23 44 m`...['.?Zb....#D
0550 59 b7 b2 8e 4b 60 0f 5f c6 b4 02 a9 8b 61 c9 1d Y...K`. _.....a..
0560 e9 85 89 e2 a0 d6 ef 74 db 0d 02 e3 5a be 91 c2 .....t....Z...
0570 40 9b c0 8f ef 12 4e 00 19 e3 24 f1 55 74 8d 46 @.....N...$.Ut.F
0580 5d 52 05 b9 64 31 a8 5e 01 18 6f c6 b3 03 43 6e ]R..d1.^..o...Cn
0590 54 95 fa d5 66 64 88 ef 3c 9e 4f 15 a2 aa cf f2 T...fd..<.0.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1935 3.581544          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1556360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1935: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1556360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1501]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1556360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872739981
```

[Next Sequence Number: 1557800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc029 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	27 7e 31 4b 1c 71 86 33 4e a0 84 c8 e3 f5 a0 0c	'~1K.q.3N.....
0010	78 a2 66 3e 48 6e 5b 00 92 33 8f f3 ed 51 c4 d2	x.f>Hn[...3...Q..
0020	7f ac 64 f9 91 8a fc c3 8c 8e 0f d6 af 1e bf 3f	..d.....?
0030	cd ef 49 2a 82 07 af 5a 00 c5 0b 85 0c ad 92 7a	..I*...Z.....z
0040	90 79 fc b1 52 39 65 2f 25 c5 dc e2 28 d1 98 00	.y..R9e/%...(...
0050	8a 02 8e d9 e3 9f 4f f0 a7 3c 10 ef f3 d1 46 f3	0..<....F.
0060	fc 5f e4 e0 54 98 6d a1 5c e4 01 80 09 24 fe 66	...T.m.\....\$.f
0070	80 2a ac b1 38 12 c7 93 90 37 16 18 3b b1 c8 c7	.*..8....7...;
0080	d6 a6 3d 29 d1 db e1 1a 41 8f a1 a9 1e 29 7c c9	..=)....A....)|.
0090	15 8a ed 56 da a5 79 04 7a fd 3d 28 02 ae 77 60	...V..y.z=(..w`
00a0	e7 00 1e 40 fe 21 f5 ed f5 a8 98 2c 88 c8 83 68	...@.!......,...h
00b0	6c f1 9c 9c 7a 54 db 30 70 4d 30 c7 04 87 fd 27	l...zT.0pM0....'
00c0	21 63 60 f8 c0 c1 c7 66 ce 78 1d 71 f9 f1 40 0a	!c`....f.x.q..@.
00d0	aa 0e d0 07 dd 50 3a e4 9c 54 69 bc 20 47 20 91	P:...Ti. G .
00e0	dc 2e 0f f9 3e 94 f0 92 9d a1 57 25 88 1c 90 32	>.....W%...2
00f0	49 c7 7e 94 d0 ad 19 30 ca a5 64 5f bc 3a 80 3a	I.~....0..d_:::
0100	72 7d 7d 47 5a 00 76 48 e8 7d 3e 94 c2 ca bf 7b	r}}GZ.vH.}>....{
0110	81 8c e7 b0 c5 3a 83 1e 47 ee e8 01 eb 29 0a 02	:..G....)..
0120	60 8d d9 20 8c 83 8e 9d eb 3b 58 be 9a 08 a3 30	`..;X....0
0130	a1 95 e4 97 61 03 f8 78 cf 39 f5 fe 95 6d da 70	a..x.9...m.p
0140	a4 80 a5 90 64 21 f9 33 ee 4f 20 e6 a7 60 f2 29	d!.3.0 ..`.)
0150	92 25 69 1c 84 27 d3 34 01 4c 47 fb 9f f4 c2 7e	..%i...'.4.LG....~
0160	60 76 ec e3 91 ea 7b 0f e5 e9 4e 64 28 2a cb 3c	`v....{...Nd(*.<
0170	87 f7 79 21 01 c8 52 73 8f e9 fa 52 ec 51 cc 92	..y!...Rs...R.Q..
0180	08 c6 09 dc dd 38 a0 0a 7b 0c a8 43 36 57 38 00	8...{...C6W8.
0190	0c 71 ef 52 b0 1b 8c 8b f2 83 d0 7a 53 82 ba 82	.q.R.....zS...
01a0	85 71 90 3b 82 3d ff 00 2a 44 54 20 b7 98 9d b0	.q.;.=...*DT
01b0	0e 4e ec fa 63 8f cf 14 00 c8 56 37 9c bc f8 25	.N..c.....V7...%
01c0	3b 77 e6 97 62 c1 70 d7 c8 98 18 ce 48 e1 88 ed	;w..b.p.....H...
01d0	8e f4 d3 13 e0 b4 9f 31 e4 92 3a 63 da 9f 1c 0f	1...:c....
01e0	19 69 c1 63 bb b6 78 18 f4 f4 a0 04 95 99 98 b9	.i.c..x.....
01f0	e8 09 38 1e fc f1 42 95 55 45 1c 63 80 2a 54 4d	..8...B.UE.c.*TM
0200	a6 43 1b 64 a2 86 20 f0 7e 7e 29 aa b9 e4 2f fa	.C.d.. .~)..../.
0210	b1 cf d7 de 80 26 8d 24 69 36 10 33 d0 67 8e 3f	&.\$i6.3.g.?
0220	cf 7a b5 69 23 4b 0a 5d 10 01 ce 00 1d 88 ff 00	.z.i#K.].....
0230	3d 6a 8d b4 3b 59 80 27 e7 39 f9 8e 71 9f f3 d2	=j...;Y.'..9..q...
0240	af 21 e3 6a 90 15 bb 0f f3 fa 50 04 9d 17 27 1d	.!.j.....P...'. .7...lS.\$...4...
0250	85 37 1b d8 0f 6c 53 80 24 0e 07 18 34 80 00 c0	s.@.DI`.m..=:`.
0260	73 eb 40 12 44 49 60 14 b2 6d f4 ee 3d 3a 60 d4	.P&..(E.....p
0270	a5 50 26 c8 d0 28 45 e0 0c e4 81 f5 a6 13 9a 70	R.w...\...3.....
0280	52 ca 77 e3 1d 87 5c 8a 00 9a 33 e5 c9 98 fa af	.(k.....QF2..
0290	e2 28 6b 84 d3 ac d9 d1 0b e0 e5 51 46 32 c4 fa	8..G..5.8.
02a0	f4 1c d4 a8 ac 8a 38 c6 ee 47 d3 a5 35 de 38 97	l..'......\...j.
02b0	6c a4 05 27 9c ff 00 f5 a8 03 5c b4 99 1e 6a ed	l...4..3)B.....
02c0	6c 03 8f ad 34 12 e0 33 29 42 7f 85 b1 91 f9 12	?Z.C).9'...L2{v'
02d0	3f 5a 85 43 29 c9 39 27 19 1d c5 4c 32 7b 76 27	=...J...r....h. ..
02e0	3d 85 03 4a e5 93 72 f1 98 d0 a1 68 c0 20 b2 9e	

```
02f0 84 9c 8d df c8 56 b5 ab 28 8c 45 27 2d b8 92 7e .....V..(E'~...~
0300 b5 9c b0 30 52 32 37 ae 0e 01 07 e5 3d eb 4a c9 ...0R27.....=.J.
0310 70 bb e6 5d be b9 ed 40 35 62 ec 6a c5 b8 3c 67 p..]...@5b.j...<g
0320 3e 9c d5 c0 15 94 33 0c 9f fe bd 52 45 62 0e d1 >.....3....REb..
0330 ce 37 0e 70 71 56 91 54 9c b7 f3 ed 41 91 60 c8 .7.pqV.T....A.`.
0340 13 70 48 86 cf ee 8e 9f 91 e2 a6 b6 77 54 de 08 .pH.....wT..
0350 72 49 07 04 30 e3 e9 de 99 67 d7 3f c5 9e 39 ab rI..0....g.?.9.
0360 ff 00 74 fa 7d 28 01 ca d9 ca 91 83 db 27 35 a0 ..t.}(.....'5.
0370 e8 16 45 56 70 d8 c1 ca 8c 8c d5 15 89 64 6e 7f ..EVp.....dn.
0380 20 6a d0 20 45 b8 64 01 d4 ff 00 8d 06 84 d9 3f j. E.d.....?
0390 32 0e bd 6a 44 73 27 cf 20 03 b0 00 63 34 90 f9 2..jDs'. ...c4..
03a0 81 24 8e 17 64 12 80 24 03 04 30 1d 3a 8f d4 55 .$..d..$.0...U
03b0 e8 42 c6 ef 1a 10 db 86 1b 8e de d9 e4 50 03 94 .B.....P..
03c0 70 00 ab db 4e ce 7b f4 a8 61 00 28 1d c0 fd 7d p...N.{..a.(...}
03d0 6b 41 22 5d ca c5 b0 42 32 94 20 61 89 e8 73 d4 kA"]...B2. a..s.
03e0 63 d3 bd 04 34 3e 08 db c9 01 40 15 33 c5 91 89 c...4>....@.3...
03f0 1b ad 24 67 85 1d 32 2a 72 0e 7a 0a 99 00 af 2b ..$g..2*r.z....+
0400 c8 3e 73 90 06 33 4d 41 81 9a 8d 4b 3f 19 e3 8c .>s...3MA...K?...
0410 64 73 d3 bf bf e2 69 ea ae a0 9c 70 28 88 89 33 ds....i....p(..3
0420 8a 3c a0 dd 46 69 40 89 c9 46 6f 98 02 db 7b e1 .<..Fi@..Fo...{.
0430 7b fd 28 88 b5 cc 8a 10 05 f3 31 8c 90 00 fc 4f {.(.....1....0
0440 15 43 44 90 44 7c e6 55 62 43 91 b8 75 3c 0e 82 .CD.D|.UbC..u<..
0450 bf 33 3f 6c 73 14 3e 36 b7 8c 06 9e 57 87 70 62 .3?ls.>6....W.pb
0460 bd 55 47 0a 2b f4 d2 02 52 75 70 bf 74 9c 71 92 .UG.+...Rup.t.q.
0470 08 e0 63 da bf 32 3f 6c 18 5e 0f 15 da 95 7c 98 ..c..2?l.^....|.
0480 0b 15 23 8c 16 15 85 5d 8a 87 c4 7c b3 68 cc 07 ..#....]...|.h..
0490 60 7e 9f e7 35 d8 5b ee 95 04 5b c9 01 c1 8b 6a `~..5.[...[...j
04a0 e1 db 1d 59 9b ba 93 c0 5e 71 f8 57 1b a3 ee 28 ...Y....^q.W...(
04b0 88 df 7c 93 93 5d 76 98 ee 15 ad 48 e1 71 b4 f7 ..|..]v....H.q..
04c0 39 ae 36 6a 6d c2 70 58 15 c2 ff 00 15 5f 04 15 9.6jm.pX....._..
04d0 c0 e9 54 e0 f2 bc d9 15 36 b9 c0 6c 1e a4 1f 51 ..T.....6...l...Q
04e0 e9 e9 56 c0 3c 3e 00 c7 4c 76 ff 00 23 8a 46 84 ..V.<>..Lv..#.F.
04f0 78 78 88 91 5d 42 91 b9 57 6f 2a dd c1 e4 8c fd xx..]B..Wo*.....
0500 28 f2 92 28 b6 46 06 d2 4f dd e9 cf 5e d8 eb 52 (..(.F..0...^..R
0510 c6 61 f3 8d b5 a9 12 7a 6c f9 47 3e d4 c4 69 8a .a.....zl.G>...i.
0520 93 3a 04 90 64 15 07 20 7e 3d 28 25 b0 45 5c 92 .:..d.. ~=(%.E\.
0530 c3 24 74 a1 43 4e 76 c6 09 db d4 9a 76 06 e5 38 .$.t.CNv.....v..8
0540 1d 0f 5f 7a 50 66 11 b4 47 73 07 18 26 33 b5 87 .._zPf..Gs..&3..
0550 a1 07 3d 45 04 91 59 34 37 77 22 e6 d9 fc c5 80 ..=E..Y47w".....
0560 ee 20 fc ca 48 ef 50 eb b3 c4 9a 7c 8e a9 b1 18 . ..H.P....|....
0570 e7 08 09 c0 f5 f6 19 a9 f4 ab 08 34 5b 5f ec fb .....4[...
0580 4c ba 12 49 cf 7c 9f e7 9a ad a8 83 20 9e 2e aa L..I.|..... ..
0590 88 18 82 71 9c 9e 83 f1 a6 80 fd 78 f8 11 0f 93 ...q.....x....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1936 3.581559          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1557800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1936: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1557800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1502]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1557800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872741421
[Next Sequence Number: 1559240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```


[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe5f2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f0 e3 4f 85 3f e5 9a 2e 3d f8 af 4b 9b 2d 21 2f	..0.?...=.K.-!/
0010	c9 cf eb 5e 75 f0 32 e5 2e 3e 1c 69 d2 74 61 19	...^u.2..>.i.ta.
0020	07 ea 31 5e 87 71 32 c7 70 db 39 21 ab d2 a5 b1	..1^.q2.p.9!....
0030	0c 50 bc 97 e8 70 47 e7 8c ff 00 2a 6c a5 90 a8	.P...pG....*l...
0040	3f c7 51 5b cd 33 c7 99 b9 39 38 c7 4d b9 e3 df	?..Q[.3...98.M...
0050	38 eb 52 bb 82 3a 74 ad 44 65 5f 11 2e 63 51 ca	8.R...:t.De...cQ.
0060	f5 e3 27 15 46 32 0a fe f0 11 eb 91 cf e3 56 9c	..'..F2.....V.
0070	30 88 86 fb cf c3 60 74 fa 7f fa ea 8c 88 62 8b	0.....`t.....b.
0080	64 63 1e 99 e7 fa f3 41 99 0b ac d2 40 23 98 ed	dc.....A....@#..
0090	21 b7 1d 9e c7 8e 71 9e 95 11 c9 25 aa cd de f8	!.....q.....%....
00a0	65 78 dc 72 a4 af e5 55 55 f0 cc 25 75 8e 35 19	ex.r...UU...%u.5.
00b0	2e c7 8e 3f 97 34 01 4b 54 79 17 4a 9e 35 55 cb	...?.4.KTy.J.5U.
00c0	ae 30 dd bd eb c2 a4 52 b7 0c ab 82 c1 88 2a 78	.0.....R.....*x
00d0	e0 74 3f 88 e4 7e b5 ee 7a 99 f3 2c de 26 ea 54	.t?...~...z...,&.T
00e0	ee fa 57 85 4f 24 8a 0c 9e 5f 13 f0 ac 4e 30 07	..W.0\$..._...N0.
00f0	f3 3f d2 80 2a 06 94 43 97 1b d8 0c e1 78 e7 db	.?...*...C.....x..
0100	26 9c c3 9e 0f 5e fe d4 f5 50 c7 19 c6 3a 1e d9	&....^....P.....
0110	1d 29 cb cb 30 94 6e 46 ea 28 34 21 ea 7f ad 64	.)..0.nF.(4!...d
0120	39 5f 99 87 04 64 90 71 9c 67 af 7e b5 b8 c6 52	9_...d.q.g.~...R
0130	77 6e e9 d0 60 70 2b 32 e2 24 df e6 a2 fa 7c d4	wn..`p+2.\$....|.
0140	01 51 8e 4e d0 bc ee 2c 78 cf 07 f9 d3 06 e2 3d	.Q.N...,x.....=
0150	ba 67 18 f7 e9 de 91 ce 37 31 1d 06 07 3b 79 3e	.g.....71....;y>
0160	f5 10 0b 95 27 aa 82 33 f5 e6 80 24 fd ec 99 da	'..3...\$....
0170	a7 6a f0 4f 6c ff 00 5a 94 97 38 5d a0 a0 07 73	.j.0l..Z..8]...s
0180	13 8c 7a 71 df 3f a5 57 42 26 58 e6 dc 1b 69 2c	..zq.?.WB&X...i,
0190	30 70 39 e3 f1 a9 ce 40 24 0c e2 80 23 2c 0b 22	0p9....@\$...#,,
01a0	86 00 b7 19 3e bf fd 73 52 e7 d4 d3 62 78 e3 65	>...sR...bx.e
01b0	90 0f 99 0e 47 d4 52 27 fa a5 f3 3e f7 7c 50 66	G.R'....>.|Pf
01c0	38 94 44 69 25 3b 70 32 0f 62 3b f3 db 14 b9 e3	8.Di%;p2.b;....
01d0	03 eb 4c 3e 5c 4f 99 76 aa ee 0c f9 1c 91 8c 7e	..L>\0.v.....~
01e0	7d 06 4d 19 e4 a1 c7 4c 80 0e 78 ff 00 22 81 b7	}..M....L...x..."
01f0	71 ce ee a0 88 c0 60 c3 6b 13 d4 74 3c 7b f1 f9	q.....`.k..t<{..
0200	66 a1 96 4e c3 e5 f2 dc 75 f4 20 64 fa d0 7f d5	f..N....u. d....
0210	9a af 2c cb b5 43 80 dc 01 8e c3 1c 7d 68 10 d9	...,..C.....}h..
0220	9d 4a 32 f2 bb 8f 07 a8 23 b1 a8 66 9b 70 12 b2	.J2.....#...f.p..
0230	aa b6 30 76 f1 9c 77 c7 6a 69 58 83 34 8a a3 2d	..0v...w.jiX.4.-
0240	d7 1d cf ad 31 1d 55 d1 18 60 b3 75 ee 68 01 fe	1.U...`..u.h..
0250	63 ec 32 20 2f c7 20 70 32 7d 4d 49 19 94 b3 2c	c.2 /. p2}MI...,
0260	c5 55 7e 52 b8 1c e4 55 58 59 9b 1b 8e df 2d b0	.U~R...UXY....-
0270	de 99 1e dd ea d2 36 e2 c6 25 2e c4 8c 04 e4 9f	6...%.....
0280	f7 7d 6b 40 2c ec 24 ee 18 ff 00 81 10 06 7a e3	.}k@,.\$.....z.
0290	df 8e d5 c8 f8 bd e2 b6 b1 fb 38 ff 00 81 ed f4	8.....
02a0	61 d2 ba ed c0 e1 93 07 69 ca b1 00 e1 ba 71 e8	a.....i.....q.
02b0	79 eb 5e 7d e2 ac c5 68 f3 95 ca a8 39 19 c7 23	y.^}...h....9..#
02c0	38 fc 6a a0 ae d1 95 6f 84 fe 6e fe 29 4f 0b 7e	8.j....o...n.)0.~
02d0	d1 d7 3e 4a b6 0d dc a4 ed e0 6c f9 80 27 3f ad	..>J.....l...'?.
02e0	73 9f 16 ef 34 ed 0f 5a d4 b5 4d 4e 54 86 3b 79	s...4...Z..MNT.;y
02f0	4c 7b 87 25 d9 b9 03 eb 5a df 11 7c a9 bf 68 0b	L{.%....Z...|..h.
0300	97 8f 22 23 77 20 38 39 03 24 9c 7d 2b e6 4f da	.."#w 89.\$.}+.0.
0310	c6 fa 49 fc 5d 26 9c ae eb 0c 33 e7 62 0c e7 70	..I.]&....3.b..p
0320	c2 b7 be 2b ec a8 fc 11 d4 f9 a9 2e 69 b3 c5 fc	...+.....i...
0330	7f aa dd 78 8f c4 09 7b ab 4d bd 0c 64 c5 10 fe	...x...{.M..d...
0340	10 72 54 91 d3 eb 5e 3d f1 0d 5a cf c2 57 97 10	.rT...^=..Z..W..

```
0350 28 1b 61 0d 26 07 f7 b0 39 1e 99 ae fa c6 ce e3 (.a.&...9.....
0360 51 b5 ba bd ba 95 99 44 61 53 76 01 5d a4 63 8e Q.....DaSv.].c.
0370 bf 5a e5 fc 6a e2 e7 c2 17 93 3a 82 5e 25 56 53 .Z..j.....^%VS
0380 c0 c0 20 f4 fd 6b 65 1f 32 b9 12 68 ea ff 00 67 .. ..ke.2..h...g
0390 58 c3 7c 34 b5 31 b7 ce 0b 82 41 e4 80 4e 07 b0 X.|4.1....A..N..
03a0 af 56 10 cc f2 34 6e a7 74 8d 80 03 7d d3 9e fe .V...4n.t....
03b0 bc 57 97 fe ce 8d 3b 7c 34 b3 20 12 11 9d 46 07 .W....;|4. ...F.
03c0 cb d7 8f a9 af 62 92 d3 7c 92 c4 ec 49 66 e7 1e .....b..|...If..
03d0 dd 40 ae 9a 67 05 65 ef b3 9f 92 44 12 c5 28 99 .@..g.e....D...
03e0 5d 03 00 84 73 9c 72 79 f6 ed 5d df 8c 18 dc df ]...s.ry...].
03f0 db 14 0e c8 d0 87 2a 17 9c f5 fd 6b 98 36 8c 97 .....*....k.6..
0400 b1 32 c6 36 82 3e 55 18 03 8f 4a df f1 bb 30 d4 .2.6.>U...J...0.
0410 a3 60 ec 11 d0 4b 90 db 48 ca e3 03 da 99 91 cc .`....K..H.....
0420 5c ac dd 19 c2 c5 1a e0 f1 92 4b 0e 47 e0 de 95 \.....K.G...
0430 fa 05 f0 92 ea 61 e0 5d 3e 1b 72 11 4a 0c 7a 93 .....a.]>.r.J.z.
0440 d0 e4 7b d7 c1 b7 b1 bc ae 9e 59 1b c9 1e 59 3c ..{.....Y...Y<
0450 11 91 d3 e9 9a fb 87 e1 a0 56 f0 ed 9b 44 dc 2c .....V...D.,
0460 61 30 46 77 10 33 c7 e3 5e 76 63 f0 58 f4 b2 ff a0Fw.3..^vc.X...
0470 00 88 ec 6f 83 1d cc 0c 90 c6 5d d7 3d 81 cf f5 ...o.....].=.
0480 af a6 ff 00 66 ab 08 da c6 7b 64 04 a4 d7 24 95 ....f.....{d...$.
0490 5e 84 71 d7 d0 57 ce 57 8a d2 db 36 00 55 7c 0c ^.q..W.W...6.U|.
04a0 e7 3c 76 e3 dc d7 d2 7f b2 9d ed b2 3e a5 69 75 .<v.....>.iu
04b0 95 11 c8 8c a0 9e bb 80 ce da f0 64 8f a1 ea 7d .....d...}
04c0 82 35 35 8a da 51 76 cc b1 c9 88 f7 27 56 03 b1 .55..Qv.....'V..
04d0 f6 ad c8 bc 41 04 eb ba df 0c bc 71 e9 8e df 80 ....A.....q....
04e0 ae 3a e2 08 c0 dc d9 39 e7 3d b2 7d 3e 82 ac 58 .:.....9.=.}>..X
04f0 c7 1a 44 1d 08 1b bf 2e 7f a9 ac 8d 4e b2 5d 5e ..D.....N.]^
0500 cd a4 da 7c c5 27 db 3c 1e 07 d6 ac c5 75 0d d3 ...|.'.<.....u..
0510 ee 80 86 61 d4 1e 3f 1a c3 b7 88 40 58 48 08 21 ...a..?....@XH.!
0520 8e 43 9c 95 27 9c 7b 56 86 9d 6d 1b 5d 28 91 82 .C..'.{V..m.](..
0530 96 3d 5b ee fb 0a cc cc d5 8c c0 93 12 c1 c1 61 .=[.....a
0540 b7 71 e4 1c f5 cf 61 db 15 72 25 6c e2 3e a0 13 .q....a..r%l.>..
0550 f8 01 93 fc aa ac 45 a5 88 10 0e c7 6c 1f 41 d7 .....E.....l.A.
0560 93 4e d8 43 6d a0 0b 69 28 04 38 c0 3d fd ea df .N.Cm..i(.8.=...
0570 f6 c5 d5 b0 02 d8 2c 8d cb 6d 27 1f 28 ea 39 c7 .....m'.(.9.
0580 e1 59 bd b3 e9 52 2c 7e 63 21 8c 23 0c 31 04 b0 .Y...R,~c!#.1..
0590 c7 03 a7 d4 f6 ac c0 ea ed f5 41 15 83 99 46 e2 .....A...F.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1937 3.581560          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1559240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1937: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1559240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1503]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1559240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872742861
[Next Sequence Number: 1560680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8789 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	24 fd db 03 91 83 9e a0 d5 0b 89 91 e3 33 29 20	\$.....3)
0010	63 38 fa e3 ad 64 c2 d0 cc 15 d5 71 8e 41 07 23	c8...d.....q.A.#
0020	15 6d 82 cd 6e 51 40 eb f3 67 83 8e 28 03 aa f0	.m..nQ@..g..(...
0030	eb dc 6a 36 7e 4d bb fc a1 cb 05 c7 2d bb 8c 7e	..j6~M.....-...~
0040	55 e6 9f 1a f5 4d 37 4f f0 fd ae 99 21 2b 3c bb	U....M70....!+<.
0050	c8 55 1d c7 19 ae 8b 45 12 db cc 16 d5 ca e5 88	.U.....E.....
0060	ce 78 07 d7 f0 af 27 f8 a7 79 03 5c e8 f2 dc 90	.x....'.y.\....
0070	c7 17 0e 41 3d 46 d3 b4 7e 75 ad 0f 88 3e c1 f1	...A=F...~u...>..
0080	c7 ed 45 6c d2 7c 25 89 ae 7e 59 2d 5f 39 3d dd	..El.|%...~Y-_9=.
0090	86 17 8f 71 5f 9a 3a 73 48 34 e1 33 74 5c a6 e1	...q_.:sH4.3t\..
00a0	e8 3a 71 db 23 8a fd 02 fd a7 35 a8 2f be 17 c8	.:q.#.....5./...
00b0	91 4b bb f7 80 b0 1d d9 38 1c f7 c1 af 85 bc 1d	.K.....8.....
00c0	a7 cf aa 5b 9b 46 5f 32 36 da 5b 3f ec 9e 70 7d	...[.F_26.[?..p}
00d0	ab db a5 ef 1e 65 43 db 3c 0b a7 49 3d 9c 36 12	eC.<..I=.6.
00e0	95 59 f0 09 03 8f f5 83 21 ab d1 4e 82 f2 ca 2d	.Y.....!..N...-
00f0	7e c6 d3 46 d1 67 7c 7d 78 e0 0f ce b2 bc 36 22	~..F.g|}x.....6"
0100	fe d4 32 c6 15 65 8d 32 1b af 1e 9f 85 7b c5 9e	..2...e.2.....{..
0110	b9 2e 89 34 57 16 50 ac cb b0 1c 3f ca 2b a7 94	...4W.P....?.+..
0120	e6 3c 82 df c1 be 6d bf db a7 59 6d 0c 3b 88 8f	.<....m...Ym.;...
0130	04 16 f6 a7 a6 b5 04 9a 1d be 87 7d 0f d9 de 36	}....6
0140	3b 65 1c 90 c7 ae 47 4a f7 0b df 8b da 44 77 a6	;e....GJ.....Dw.
0150	2b e8 24 e7 04 7c aa 72 3b 8c d4 7a 85 ff 00 84	+. \$...|.r;..z....
0160	ae 6c 5a f0 5b 47 17 98 fc 07 60 18 86 eb c5 3d	.lZ.[G....`.....=
0170	47 76 78 eb e8 f6 d7 92 49 e6 4c 15 0b 60 6e 19	Gvx.....I.L..`n.
0180	60 bd b3 ea 45 6b de 69 b2 d8 69 bf 6b 46 49 58	`...Ek.i...i.kFIX
0190	9d a8 d9 c7 cb 8e 32 3d 6a dd c4 9a 7d ac a2 cb	2=j....}...
01a0	20 7e f3 cb dd dd 58 f3 d2 b3 b5 a8 c5 a7 9b a5	~....X.....
01b0	4d 2a 98 e4 50 43 86 ca 90 39 cf b1 15 9f 28 5d	M*..PC...9....()
01c0	99 93 26 a7 a6 5b 7d b6 45 f3 12 32 cc 58 71 e7	..&...[}.E..2.Xq.
01d0	03 d0 0f 71 49 36 a5 6c aa 57 0d 3c 8d 86 70 38	...qI6.l.W.<..p8
01e0	5c 91 c1 fc 3a 56 87 98 27 91 60 fb 46 44 3f 31	\...:V...'.`.FD?1
01f0	4c 70 a3 1c e7 f5 aa cc b0 ea 31 b7 d8 91 54 46	Lp.....1...TF
0200	db 77 1e b2 03 ea 3d 45 67 66 17 66 1c 77 ec 6e	.w....=Egf.f.w.n
0210	55 51 37 ab 1c 1f a8 e4 82 7a fd 3e b4 4a 52 29	UQ7.....z.>.JR)
0220	cc 93 45 16 4f cc aa 14 80 a3 db 04 f3 ef 57 6e	..E.0.....Wn
0230	5e cc 41 f6 7f 33 e7 e8 99 fb b9 ac 39 42 59 c4	^.A..3.....9BY.
0240	1a 41 d5 ca 6e 3d c8 f5 34 ec c2 ec d9 69 60 96	.A..n=..4....i`.
0250	34 37 f0 a1 75 62 02 a9 c7 c9 8e 7f 5e a2 b9 bb	47..ub.....^...
0260	8f 2c 6b 10 e9 b6 d0 2b 6f e0 b7 21 54 7a 9a 9e	.,k....+o...!Tz..
0270	0d 4e 08 0f 95 7b 2e f6 40 5c e3 9c 0e 84 0a dd	.N...{..@\.....
0280	b3 bc b4 92 de 4b ed c2 14 70 a2 29 49 fb d9 e3	K...p.)I...
0290	8f c7 8c 54 f2 b1 73 b1 35 c6 b3 6b c8 74 db 20	...T..s.5..k.t.
02a0	82 18 8a f9 92 f3 97 24 73 ed 80 6b 95 31 69 10	\$s..k.li.
02b0	5c cd 71 75 b3 66 0e 01 19 07 69 e4 7d 28 be 9a	\.qu.f....i.}{(..
02c0	28 26 95 5c ba 83 86 2c b9 38 24 f3 f4 14 cb 7f	(&.\....,8\$.....
02d0	ec f1 64 d0 dd 3f cf 3b 03 13 28 ea 07 38 20 f6	..d...?.;..(..8 .
02e0	a5 66 1c ec e8 ae 34 09 12 c8 df c3 14 72 09 55	.f....4.....r.U
02f0	40 2a 48 2d ce 41 19 f6 a6 b5 b4 2f 75 e5 2c 0b	@*H-.A...../u.,.
0300	04 48 0b 67 9c ee f7 fa d7 35 3e a3 ac 69 70 c2	.H.g.....5>..ip.
0310	c9 28 54 2d b8 23 73 f5 ae c2 1f b3 6b 22 4b cb	.(T-.#s.....k"K.
0320	99 3e ca d0 ae dd bf df 5e b8 e7 d6 a6 ec ae 79	.>.....^.....y
0330	77 2a 4f 6d 6a c2 46 51 1e d1 88 c9 c9 19 c8 cf	w*0mj.FQ.....
0340	1c f5 ad 3d 29 63 9d d5 2e ee 55 20 4e 08 19 66	...=)c....U N..f
0350	f9 7a 55 57 7d 2d 4c 82 e1 94 46 a5 30 31 82 1f	.zUW}-L...F.01..
0360	a8 14 cb 1b e6 b0 9e 56 9a 04 63 26 e2 00 18 e4	V...c&....
0370	f4 39 a2 ef b0 73 cb b9 76 e1 e6 68 12 10 1e 72	.9...s...v...h...r
0380	b2 bc b0 95 38 50 08 fe 23 db d6 a4 49 9a 1b 7b	8P..#...I..{
0390	78 ee 1c b4 d7 49 b0 3a fc c0 39 ee 7d 00 f5 ac	x....I:...9.}...
03a0	69 60 ba 08 97 57 2a 0f 9f bb 71 43 95 03 3d 3d	i`....W*....qC..==

03b0 f3 54 be d1 2b c5 71 f6 79 92 04 ce e4 27 90 14 .T...+q.y....'..
03c0 71 80 3b e6 8b be c1 cf 2e e7 41 7b 05 c4 1b ad q.;.....A{....
03d0 6e e5 18 8c fd e1 c7 27 af e1 54 e6 b4 7d c5 a0 n.....'...T...}
03e0 da 1a 63 9e 0e 7a 7f 8d 65 db f8 8a 19 a3 fb 1e ..c..z...e.....
03f0 a6 a1 65 7f bc 71 c0 f4 ad 13 71 6b 24 5e 57 9c ..e..q....qk\$^W..
0400 13 69 ed c1 1b 7a 7e 14 5d f6 0e 79 77 1b 15 85 .i....z~.].yw...
0410 f5 84 e1 de e6 45 89 e5 41 f2 b1 1f 51 cf 51 9e E..A...Q.Q..
0420 a2 b4 a7 8e e2 e2 79 1a de 69 40 52 cc c4 31 04 y...i@R...1..
0430 81 ce 7b 77 ae 7a f6 f9 2c 2e 59 ad 5f ed 0a 46 ..{w.z...,Y..._F
0440 42 b1 df b0 75 cf d4 9e 94 ba 84 92 ea 11 a3 1d B....u.....
0450 92 0e 73 bb 80 58 7d 0d 5f c8 39 e5 dc ea 2c 20 ..s..X}..._9....,
0460 d4 26 b3 67 d4 18 43 1c 45 8a 17 38 76 27 ee 8e .&.g..C.E...8v'..
0470 0f 41 dc d4 76 91 eb 0c 6d ac 7c d5 46 9b 8d ac .A..v...m.|.F...
0480 58 ae 33 c6 39 cf b5 73 97 1e 74 b2 2e 9c b2 32 X.3.9...s...t....2
0490 a3 72 59 c1 c7 af ae 3a f1 5b 6d 1d 9c 56 31 cd .rY.....[m..V1..
04a0 ab ce 64 68 01 f2 ca e4 10 7a 83 80 7b 1a 8f 90 ..dh.....z...{...
04b0 73 cb b9 64 cb 3c d7 32 69 b2 48 51 ad b7 65 59 s..d.<.2i.HQ...eY
04c0 8e 72 bc 0c 73 d7 eb 56 02 45 6d 17 d9 c3 99 23 .r...s..V.Em....#
04d0 70 c7 6b 39 ca 31 f4 e7 a1 ef 9a f3 7b 4b bd 4a p.k9.1.....{K.J
04e0 3d 41 27 bb 85 66 94 ae e0 e4 91 8f 5c 0c f5 fa =A'...f.....\...
04f0 d7 4d 6a 57 53 be 66 99 bc a4 8c 95 93 68 24 8e .MjWS.f.....h\$.
0500 fd 73 c6 69 d9 76 2b da 33 a7 b5 be bc b4 b3 29 .s.i.v+.3.....)
0510 3d d6 d6 44 2e c1 18 e1 9b a1 03 b6 29 bf db 37 =..D.....)..
0520 73 44 b1 c2 ce d7 80 64 12 49 c0 1c 92 48 e8 2b sD.....d.I...H.+
0530 98 b4 b7 b1 d4 8b 59 31 6f b3 31 2b e6 b7 2c 47 Y1o.1+...G
0540 5d c7 d0 d5 34 b8 b9 d1 85 bb c8 c1 d2 47 64 2c]...4.....Gd,
0550 8d c0 cf 19 e7 8c d1 64 27 36 77 72 de ea 77 3a d'6wr..w:
0560 7c 33 c1 71 36 5b 73 33 33 10 dc 1e 9f 40 7a 53 |3.q6[s33....@zS
0570 3f b6 75 48 a0 2f 36 a3 72 a8 99 dc 3c c6 19 fa ?.uH./6.r...<...
0580 8e 6b 3b 49 96 7b c9 a2 d3 2d 57 cc 52 d2 26 d2 .k;I.{...-W.R.&.
0590 79 04 f3 f9 0a c9 0f 24 1a d4 3a 66 a0 bb 23 6d y.....\$...f...#m

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1938 3.581570 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1560680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1938: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1560680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1504]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1560680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872744301
[Next Sequence Number: 1562120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe06b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 e0 b8 3c 82 a3 93 8e f5 57 26 ef b9 d5 d9 f8 8b ..<.....W&.....
0010 50 ba 02 1b 4d 46 76 8c a8 6c b3 92 a8 3d 39 f5 P...MFv...l...=9.
0020 ad 28 35 7d 53 53 9b ec b7 7a 83 ae c7 db 1e d2 .(5}SS...z.....
0030 72 3d f1 eb 5c 35 b4 36 89 a8 47 78 41 6f dd f9 r=...\5.6..GxAo..
0040 6d 83 8c e0 e7 a5 66 9b 7b 9f b7 dc 07 38 57 60 m.....f.{....8W`
0050 ea 54 e0 8c 75 e7 b1 c5 17 0b be e7 a2 5d 6a 97 .T...u.....]j.
0060 16 ab 2a 25 fc e4 06 40 1d 58 e5 c3 75 c7 39 a6 ..*%...@.X...u.9.
0070 cd e2 4d 4e 3b ad 96 3a 85 c3 00 c1 5a 40 e5 81 ..MN;.....Z@..
0080 18 e9 d7 a8 e9 5c 26 9d a8 40 27 b6 5b 50 42 c5 .....&...@'.[PB.
0090 20 cf 98 30 0e 38 34 b7 d2 5d 5b cf 79 67 62 85 ..0.84...][.ygb.
00a0 21 73 e6 aa ed cb 1f ef 15 3e 9d e8 b9 5c cf b9 !s.....>...\..
00b0 da 5b f8 83 5d b6 92 3b a1 aa 5d 14 5e c4 92 49 .[...];...].^..I
00c0 f5 eb 4d b0 f1 04 cf 71 71 24 f7 52 7d a4 60 e5 ..M....qq$.R}.`
00d0 09 c1 c9 ef cf 5a ca d1 35 b8 8d bc 31 6b e1 00 .....Z..5...1k..
00e0 e5 41 5c 2e e0 07 04 d3 ad 2d e3 b5 ba 0f 3c 6c .A\.....-.....<l
00f0 40 24 ed 52 31 83 c9 27 f0 e6 8b 87 33 ee 74 d7 @$..R1...'.....3.t.
0100 fe 24 f1 1c 08 9a 8c 1a c4 d2 a1 60 0e d3 c2 f6 ..$.....`.....
0110 e0 f7 ab 07 e2 27 8e 74 88 cd fd be a6 49 9b e5 .....'.t.....I..
0120 46 93 ab 63 d3 35 e6 5a 8e ac d1 cf 26 90 b1 3c F..c.5.Z....&..<
0130 70 46 ab 24 79 c0 c6 e3 8e dd 85 36 eb 4d ba 68 pF.$y.....6.M.h
0140 11 4b 19 12 02 3b e4 2e ee f9 3e f4 5c 7c ef b9 .K...;.....>.\|..
0150 da c9 e3 cf 10 dd ca 2e 64 bf 9e 0c 95 2e f1 9e .....d.....
0160 be b8 e7 a1 34 d8 7e 20 f8 93 47 58 8a ea d3 c9 ....4.~ ..GX....
0170 21 90 9f 9a 42 11 17 b3 7b 9a e4 77 4a d6 a0 bb !...B...{...wJ...
0180 89 36 9d 99 c8 c9 c7 d2 ab 3c 3e 7d d1 0d 1a e4 .6.....<>}....
0190 90 02 f5 fa 9f ad 17 1f b4 7d cf 46 d5 3c 69 e3 .....}.F.<i.
01a0 53 72 b3 c1 a8 49 3f 04 e5 4e e0 0d 55 8b e2 07 Sr...I?..N..U...
01b0 8d e4 2a 45 fc c6 e1 89 24 3e 72 47 bd 71 2a 97 ..*E....$>rG.q*.
01c0 b3 3b cf 6d 23 80 89 86 20 ed eb e9 eb 57 2c 21 .;.m#... ..W,!
01d0 d0 a3 f3 06 af 20 13 06 db b5 f2 37 03 fd da 41 .....7...A
01e0 ed 1f 73 a9 1f 12 fc 77 34 a1 17 51 90 9c 65 42 ..s....w4...Q...eB
01f0 73 8e d9 cf 43 f4 ab 16 ff 00 12 3e 25 da 4a b6 s...C.....>%..J.
0200 71 ea f3 23 1c 80 65 6d aa 57 af e1 5c 3b ea d6 q..#...em.W...\;..
0210 89 a7 83 6b 1b 41 13 3b 18 d4 fd f0 17 a1 2a 3a ...k.A.;.....*:
0220 66 a6 d2 75 58 db 51 f2 de 58 cb c8 70 cb 28 e1 f..uX.Q..X..p.(.
0230 40 e8 db 8f af a5 03 f6 93 ee 76 d6 ff 00 14 3c @.....v.....<
0240 70 3c d8 e4 d5 e7 37 2a a3 04 be e5 12 77 02 95 p<....7*.....w..
0250 7e 27 fc 41 96 78 9f 52 d6 2e 54 73 b8 06 c7 27 ~'.A.x.R..Ts...'
0260 a5 79 cd d9 b3 b5 b8 f2 6e 15 95 dc 11 dc 02 dd .y.....n.....
0270 71 4c 4b ed 1c 32 f9 ae c6 44 e8 bb ba 03 fa 53 qLK..2...D.....S
0280 b2 ec 67 ed 25 dc f4 9b df 89 9e 3e d0 e3 49 ad ..g.%.....>..I.
0290 f5 49 db 70 fb c4 ee 5d dd 97 da b2 e2 f8 9f f1 .I.p...].....
02a0 32 ea e6 6b db 6d 62 75 05 42 ca 4b 08 cf a9 da 2..k.mbu.B.K....
02b0 3f c2 b8 98 f5 0d 3e ef 6c 0b b8 47 bc b9 52 72 ?.....>..l..G..Rr
02c0 ac 07 b8 e8 47 bd 68 e8 96 d6 3a 85 ca c5 a8 b6 ....G.h....:.....
02d0 ce 08 8c e3 18 27 91 45 97 60 f6 92 ee 7a 13 fc .....'.E.`...z..
02e0 57 f8 8b 37 ef a6 d5 e6 4b 76 01 51 d9 be 6c fa W..7....Kv.Q..l.
02f0 10 39 cf e3 55 df e2 df c4 0b 78 1e e0 78 82 ea .9..U.....x..x..
0300 23 03 e1 95 86 ed a0 f7 cf ff 00 58 d7 9d de 6a #.....X...j
0310 51 1b e8 a3 b6 3f 24 00 f2 3e ee 7b 9f fe bd 45 Q....?$...>.{...E
0320 77 74 af 05 e8 2e 03 bc 6a 77 33 72 e1 bb 0c 75 wt.....jw3r...u
0330 a9 e5 8f 62 bd ac bb 9e bf 6f f1 97 e2 15 ac 4d ...b.....o.....M
0340 12 eb 52 bf da 17 21 a4 5c 80 07 3c 0e 9c fb f3 ..R...!\...<....
0350 59 d7 9f 1c fe 22 c0 20 93 53 d4 24 31 b0 0b 1b Y....". .S.$1...
0360 44 32 4b 37 50 71 8e 7e b5 e5 b7 2d 3e 94 12 d6 D2K7Pq.~....->...
0370 f8 8d e5 03 0c f0 0a fb 1e 99 1e 9d 69 8d 79 68 .....i.yh
0380 2d c8 b7 90 4b 73 36 3c c5 00 88 e3 55 e8 30 7f -...Ks6<....U.0.
0390 88 fa d1 cb 1e c1 ed 65 dc f5 d9 be 35 78 fa 1b .....e.....5x..
03a0 87 8e f6 e9 e1 55 3f 7c 28 cb 2f 5d d9 27 07 03 .....U?|(. /].'.
03b0 8e 3f c6 92 2f da 0b e2 04 68 90 ae a1 ba 2d f8 .?.. /....h.....-
03c0 2c 70 a0 7b e0 70 79 f5 af 3e f1 2f d8 8d 8c 53 ,p.{.py...>./...S
03d0 b4 88 65 92 35 64 05 4e 08 c7 dd e3 3f e7 f4 e6 ..e.5d.N....?...
03e0 6d 6d ed 2f ad 45 9a 2a ee 4c 02 1b 8c e7 b0 fe mm./..E.*.L.....
03f0 74 72 47 b0 fd b4 fa 33 d8 cf c7 2f 88 fe 4a 5c trG....3.../..J\
0400 db eb 12 85 60 dc 29 c9 73 9e e0 f4 a4 b7 f8 fd .....`.)s.....
```

```
0410 f1 22 d6 e6 6b a8 35 1f 31 9b 82 93 0c 80 4f a7  ."...k.5.1.....0.
0420 73 5e 49 16 8f 1a c9 e4 d8 b6 f0 a4 83 80 71 8f  s^I.....q.
0430 a1 35 26 a3 a5 eb 29 0b 3d 8c 6a cc b8 ff 00 59  .5&...)=.j....Y
0440 d8 1f a7 02 8e 48 f6 1f d6 2a 7f 31 eb cf f1 ff  ....H...*.1....
0450 00 e2 65 d5 bf 37 93 e1 79 21 06 d1 c7 a1 e9 cf  ..e...7..y!.....
0460 a5 65 c9 f1 d7 e2 d3 62 27 d4 19 95 f9 c6 c0 0e  .e.....b'.....
0470 3b 03 db 8f 5a f3 7f b1 34 53 09 af 83 20 e8 e7  ;...Z...4S.... ..
0480 7b 7c a7 d9 7a 54 7e 79 6b c1 f6 68 9c 28 e0 29  {|...zT~yk..h.(.)
0490 f9 b7 05 ef 9c 77 f4 a5 c9 1e c2 f6 f5 3b 9e a1  ....w.....;...
04a0 0f c7 4f 8c 8a ca 4e ab 21 65 c3 2a 0f bb f2 f5  ..0...N.!e.*....
04b0 ce 7a d5 e7 fd a4 fe 2e 42 17 7d d1 8d d9 49 61  .z.....B.}...Ia
04c0 b7 3b b3 f5 e9 5e 3d 21 f3 b5 85 bd 67 31 44 3e  .;...^=!....g1D>
04d0 4c 06 19 cf b8 ed 57 75 57 b4 64 17 40 88 ca a0  L.....WuW.d.@...
04e0 40 59 86 5b d7 00 9e 69 fb 38 ff 00 28 7b 7a 9d  @Y.[...i.8..({z.
04f0 cf 5a 83 f6 8b f8 af 2c 7b e4 d4 d1 02 b0 38 65  .Z.....,{.....8e
0500 18 c1 1d 33 de 9f 7d fb 48 fc 4d b7 b3 fb 4d c5  ...3...}.H.M...M.
0510 c4 4e 85 30 78 c3 63 3e 9d 7a d7 cf f7 9f 6a 9a  .N.0x.c>.z....j.
0520 da 39 d8 7c 9c 92 a7 00 02 9e dd 69 da 74 e9 7c  .9.|.....i.t.|
0530 b0 7d a2 78 a3 69 b7 ab 31 e5 c6 d1 9c 81 f5 aa  .}.x.i..1.....
0540 f6 30 fe 51 fb 79 f7 3d f2 df f6 8a f8 94 54 b5  .0.Q.y.=.....T.
0550 ad e2 cc 98 1b b7 80 30 7f 98 1e d5 66 d7 f6 85  ....0....f...
0560 f8 b1 1b 01 f6 c8 8a f0 33 80 30 1b d2 be 7c b6  ....3.0...|.
0570 f3 6d ed e2 96 da 64 74 da 4b 01 f7 f3 9e e3 bf  .m....dt.K.....
0580 d6 b4 f5 09 19 e1 06 de 50 73 90 d9 1d 07 62 28  ....Ps....b(
0590 f6 30 fe 50 f6 f3 ee 7d 03 ff 00 0d 01 f1 6e 11  .0.P...}.....n.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
  1939 3.581570             192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1562120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1939: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1562120, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1505]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1562120 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872745741
  [Next Sequence Number: 1563560 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x9c4c [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f6 b9 67 8d f6 7c df 7d 77 7d 7a 62 a8 45 fb 4a  ..g...|.}w}zb.E.J
0010 fc 45 bc 75 b2 b9 11 4b 0c 80 b2 f3 99 73 9e 77  .E.u...K.....s.w
0020 73 d3 1c 0c e3 f1 af 12 0c c5 52 6f 3a 13 b0 7f  s.....Ro:...
0030 ab 0b f3 31 a5 b3 b4 56 d4 63 bc f2 0a 49 1f cd  ...1...V.c...I..
0040 89 7e 6d c7 d4 9e 08 3f 4a af 61 0e c1 ed e7 dc  .~m....?J.a.....
```

0050	fa 3a d7 f6 8f f1 bc 51 2b 5a bb c0 df 74 73 c8	Q+Z...ts.
0060	4f a1 1d 29 b1 7e d3 9e 3c bd bc 96 1d 42 48 e3	0..).~...<....BH.
0070	61 8d ac c0 1d c0 1e e7 d6 bc 6e 3d 06 7d 5e f5	a.....n=..}^.
0080	57 4f de 4c b8 2c b2 1e 17 e9 81 5b 6b f0 a6 fa	W0.L.,.....[k...
0090	e2 ee 2b 8b 79 a3 56 19 23 73 15 4c 83 df de b4	...+y.V.#s.L....
00a0	f6 10 ec 2f ad 4f b9 ea 03 f6 a3 f1 f5 b3 15 41	.../.0.....A
00b0	14 f6 e7 76 59 13 24 7b 0e e7 9a ca d4 ff 00 69	...vY.\$ {...i
00c0	ff 00 1c eb 5a 2d e6 8b 3d 98 47 ba 5f 2d 88 3f	Z-...=.G._.?
00d0	36 d3 d0 ff 00 fa eb 8f b9 f8 65 7d a2 cd 25 f2	6.....e}...%.
00e0	dd 42 15 76 95 e7 6e d1 e9 e9 5c 5f 89 74 7b 7d	.B.v...n...\.t{}
00f0	46 ce 5d 2e 3f dd 48 bf 36 f4 04 ee 76 1d 0e 0f	F.]?.?H.6...v...
0100	4f c6 9f b0 8f 62 3d bc 8f 06 d6 b5 69 67 ba 69	0....b=.....ig.i
0110	a7 8d 4c 7b 9b e4 5f 7e be d9 a8 6c ef a0 69 04	..L{...~...l...i.
0120	50 ca c1 18 7c be 82 4e f9 fc 3d 2b 02 fa 09 ac	P...|.N...+=....
0130	b5 01 f6 8d ef 1e df 91 b3 f2 f1 c1 27 d2 9f 60	'...'`
0140	ca d9 96 db 92 d8 c9 23 05 48 3c e3 f0 f5 ac 6a	#.H<....j
0150	40 d6 9c 99 ec 3e 0d f1 7d ff 00 86 7c 41 0e ab	@....>...}|A..
0160	6f 22 c4 ef f2 6f 0a 3f c9 cf e9 5f af 9e 14 f1	o"...o.?.....
0170	0d b7 89 3c 33 69 a8 a9 0d 98 10 b8 1d 8e 3b 57	...<3i.....;W
0180	e2 87 d8 f6 59 f9 db 36 b3 fe 9b 6b ee 8f d9 6b	Y...6...k...k
0190	e2 0c 32 cb ff 00 08 e5 fe e7 29 1f cb 9e 9f 37	..2.....)....7
01a0	00 fe 1e f5 cb 5a 95 e2 76 d1 9b 4f 53 ee 46 d4	Z...v...OS.F.
01b0	6e 62 83 65 b0 04 bf 0a 0a e4 f1 56 ec b5 7b db	nb.e.....V...{.
01c0	75 28 cc 10 b0 c1 cf bf a5 44 23 4f ec f1 e5 b6	u(.....D#0....
01d0	58 1c 8c f1 d6 a0 45 9d 22 2b 85 70 7e ef 18 7a	X.....E."+.p~..z
01e0	f2 d9 d0 7a 26 91 a8 4e 6d c6 58 ed 7e de e3 da	...z&..Nm.X.~...
01f0	bb 7d 32 fe 2b 83 14 6d b8 33 12 0b 1e 41 23 9e	.}2+...m.3...A#.
0200	07 60 3a 73 5e 51 a3 1b 9d af 3c ce 4c 92 3e e6	.`s^Q....<.L.>.
0210	6c f2 5b d6 bb 8d 16 e1 61 d4 d2 68 7e fa a9 db	l.[.....a..h~...
0220	9e 79 22 81 dd 9e 89 6f a9 4f 6f f7 c8 24 f1 c2	.y"....o.0o...\$..
0230	f5 3e a6 9d fd a3 a9 2d c1 97 71 65 e3 e4 63 d7	.>.....-..qe...c.
0240	e9 58 ea b2 a1 4d c4 8c 83 93 8a 97 cc 50 0a ca	.X...M.....P..
0250	7e 61 8c a9 1d bd eb 30 bb 34 93 57 cc 3e 44 31	~a.....0.4.W.>D1
0260	2a 05 38 2a 4e 00 1e df 85 4b 15 fa 63 6c 08 4a	*.8*N....K..cl.J
0270	ca 43 0c 9f ba c3 ae 39 ac 07 92 30 24 94 e0 22	.C.....9...0\$.."
0280	29 62 7b f1 c7 ad 2c 7b 63 f2 9a 4c aa be 37 e5	)b{....,{c..L..7.
0290	72 46 7d b1 41 a5 d9 d0 2d e5 cb 48 64 99 f7 6f	rF}.A...-..Hd..o
02a0	fb dc e0 b1 ec 49 ef 5a 70 de 48 17 7b 37 ca 4e	I.Zp.H.{7.N
02b0	df af e1 5c bb a9 dc d1 b9 66 6e bc 8e 17 d3 14	...\......fn.....
02c0	9b 59 48 64 23 23 ef 64 67 8a 96 88 4c ed 7e d4	.YHd##.dg...L.~.
02d0	d8 c2 1a 74 37 ac 14 5c 32 6e 8f 25 72 0f 04 8e	...t7...\2n.%r...
02e0	a0 fa 57 20 93 3e 44 84 10 47 43 9e 31 e9 8f eb	..W .>D..GC.1...
02f0	56 52 7d 8f ef 9c f5 a3 94 39 a5 dc ec 4d ca 48	VR}.....9...M.H
0300	92 79 59 1d 08 27 9c 7f 9e d4 3d e3 a3 f9 6a 32	.yY...'.....=...j2
0310	40 c1 6e 99 fc 7b fb d7 32 64 79 23 2a 8e 40 6c	@.n...{..2dy#*..@l
0320	64 03 8c fe 1d fd ab 42 2b b8 97 e5 70 72 7d f3	d.....B+...pr}.
0330	52 e2 5a 91 a8 b7 32 ec 02 4e 09 e9 c5 58 86 f1	R.Z...2..N...X..
0340	97 1b bf e0 5b 45 63 4b 3b 33 04 3c 16 1e 87 3f	[EcK;3.<...?
0350	a5 4f 1c bf 74 b8 38 27 b8 e3 f4 a5 ca 3e 63 7a	.0...t.8'.....>cz
0360	6d 52 d2 d2 2d ec a4 fc d8 0c 07 4c ff 00 9e b5	mR..-.....L....
0370	a7 05 cc 6c e1 c2 82 c4 12 b9 ef 9f 4a e3 9a 43	...l.....J..C
0380	20 ce dc 01 ed c7 3c e4 56 ad 93 5c ee 8d 62 6d	<.V...\..bm
0390	c0 16 25 8f bf f9 e9 4c 93 a7 23 e7 54 cf 2e 70	..%....L...#.T..p
03a0	0f 6c fb f6 03 dc d4 d0 33 30 6c 90 40 38 c8 39	.l.....30l.@8.9
03b0	e4 55 25 92 40 09 3d 86 49 ed 56 41 e1 70 bb 39	.U%.@.=.I.VA.p.9
03c0	fb bc f5 ac c0 bb 1a 87 66 44 e4 81 9a bb 0a e4	fD.....
03d0	64 e0 80 33 59 6d 9c f9 a4 ed 1c a8 a8 65 ba 31	d..3Ym.....e.1
03e0	5b 8d a0 92 14 e7 fd af 4a 00 e9 2d d1 a3 5e 18	[.....J...-..^.
03f0	f7 f7 1f 5f 5a ad 6a e5 24 91 62 27 ca 1c 00 4e	..._Z.j.\$b'...N
0400	42 93 d4 8f af e9 59 91 dc cf 2d a4 37 52 33 47	B.....Y....-..7R3G
0410	39 0c ac 83 1f 28 18 19 27 df a8 e0 7e 35 25 ac	9....(..'....~5%.
0420	ef 6f 29 b8 5f 99 98 00 c1 b2 47 d7 1d 3b d0 06	.o).....G...;..
0430	d2 c8 fb b8 39 03 d3 da ae 06 c1 f9 f8 cf 63 df	9.....c.
0440	15 92 24 62 46 38 1e d5 32 c8 bb f2 e7 39 e6 a5	..\$bF8..2....9..
0450	a0 36 22 66 c2 43 1c 41 98 6f 60 c3 01 82 8e 4f	.6"f.C.A.o`....0
0460	27 1c 60 70 3b d5 b7 d8 24 64 8a 4f 30 03 c1 1d	'..`p;...\$d.00...

0470 c5 66 b3 c6 f1 8c 64 11 d0 8e a0 fa 8a 68 60 08 .f....d.....h`.
0480 64 27 22 a4 0d 7c b3 26 d0 4a fa 11 52 e4 10 81 d'"...|.&.J..R...
0490 86 ed b8 3c fa 8e 86 b2 c4 93 3b 92 84 03 d8 1e ...<.....;....
04a0 95 6c 3e 21 59 1d 86 1d 8a 0f c3 bd 00 4f 2b f9 .l>!Y.....0+.
04b0 9b b3 c8 63 92 3f da f5 a8 0b b8 93 77 18 3d 08 ...c.?.....w.=.
04c0 eb f8 d4 be 67 98 c8 d8 e8 31 81 d4 fb d5 26 52 g....1....&R
04d0 80 b6 76 93 d4 7a d6 80 2b f2 c4 d4 4b 34 bf 2c ..v..z...+...K4.,
04e0 6a e5 32 7a ae 01 c7 a6 4f 41 4c 2d 3b 29 31 47 j.2z....0AL-;)1G
04f0 be 32 06 18 1c e0 f7 07 8e 38 aa e5 b3 f2 8a cc .2.....8.....
0500 0b 5e 6c 51 c6 42 67 24 10 3b fe b5 99 0c 4b 6d .^lQ.Bg\$.;....Km
0510 00 86 3f ba 32 46 3f 5a b4 0b 15 10 b7 6c e3 9f ..?.2F?Z.....l..
0520 5f 6a ac e1 1f 05 86 7f 13 de 80 20 99 f3 90 2b _j.....+
0530 34 e3 79 db d7 bd 4a d2 c3 23 6d 31 c9 83 fc 60 4.y...J...#m1...`
0540 82 38 e9 c7 a5 56 56 7f 2d d9 d9 49 2c 08 da 0f .8...VV.-...I,...
0550 03 18 3c fb 1a 00 8c f5 0c c3 e5 e7 8c e3 e9 fa ..<.....
0560 d4 52 2b 5b c6 d3 38 3b 54 00 c4 1c e0 1e bc 77 .R+[...8;T.....w
0570 ab 52 00 c1 24 2c 02 93 82 dd 48 1f 4f 7a ae 78 .R..\$,....H.0z.x
0580 55 90 65 58 67 00 9e 00 a0 08 d5 b6 1d a0 e4 60 U.eXg.....`
0590 1c 8e 98 aa 5a a2 41 78 c9 28 0c 1e 2f 97 2d ce Z.Ax.(.../.-.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1940 3.581584 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1563560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1940: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1563560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1506]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1563560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872747181
[Next Sequence Number: 1565000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x858c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 47 f9 f5 ab 63 70 5d 84 e4 0c e0 7d 6a bc e3 e5 G...cp]....}j...
0010 c8 eb 41 49 19 1b 57 3f 39 1f d6 a9 96 4d cd 86 ..AI...W?9....M..
0020 eb eb 56 5d d4 1c b0 fd 6a ab 90 09 22 a5 a2 88 ..V]....j...."....
0030 63 37 33 dd 4d 24 d0 8e 59 42 90 7e f2 8e e4 76 c73.M\$.YB.~...v
0040 aa c9 03 aa 61 94 8f 98 f5 e4 e0 d5 89 17 76 1d a.....v.
0050 b0 49 e9 81 d3 f1 a4 78 dc 90 07 59 09 19 fa 7a .I.....x...Y...z
0060 d4 81 5d 86 06 e0 a4 80 7e 62 3b 54 75 65 d9 25 ..].....~b;Tue.%
0070 1c 12 40 6c 72 30 70 2a 29 5d e4 70 64 3c 90 00 ..@lr0p*)].pd<..
0080 03 d8 62 80 2a 0a 6c 91 19 66 28 80 92 00 e0 8f ..b.*.l..f(.....
0090 cf f2 a9 18 6d 6e 2a 06 df 92 cc 7a 7d dc 71 8e mn*.....z}.q.
00a0 7f 97 b5 00 44 8c 49 08 a3 69 23 77 d0 54 b1 11 D.I...i#w.T..

00b0	20	59	24	1f	31	ed	f5	a8	59	43	13	c8	06	45	d9	bb	Y\$.1...YC...E..
00c0	de	96	20	54	00	9d	71	8f	ca	86	07	c5	7f	b6	a8	fb	.. T..q.....
00d0	47	82	d6	25	f9	b0	24	90	3f	61	b0	0c	e7	e9	e9	d3	G..%...\$.?a.....
00e0	35	f9	1d	16	e6	b4	f3	62	e7	7f	7f	ee	d7	eb	87	ed	5.....b.....
00f0	ba	5a	3f	87	90	22	ae	e1	2c	cc	c5	7a	0c	8c	75	c7	.Z?...".,,,z...u.
0100	20	66	bf	25	6d	44	29	a5	b4	bb	be	47	ce	df	c2	be	f.%mD)....G....
0110	b3	2a	fe	0a	3c	3c	7e	ec	f8	f7	e2	50	95	f5	c9	c4	.*...<~....P....
0120	88	92	05	6c	f0	73	c1	ef	9f	51	5e	70	8c	48	2a	03	...l.s...Q^p.H*.
0130	36	40	08	4f	f0	8f	7e	ff	00	4a	f4	9f	89	51	c5	0e	6@.0...~..J...Q..
0140	b9	30	89	f0	d2	10	cc	ab	fc	55	e7	16	d1	29	42	03	.0.....U....)B.
0150	15	dc	a4	2b	63	a3	76	e3	af	35	f5	14	be	13	e6	aa	...+c.v...5.....
0160	7c	4c	57	01	94	64	13	bb	90	40	ef	eb	4c	72	0c	62	|LW..d...@..Lr.b
0170	7e	bb	80	52	e0	72	48	3d	0d	4e	fb	95	7c	ec	64	f0	~..R.rH=.N..|.d.
0180	0a	83	80	3d	85	35	c1	00	1e	a4	0e	83	8e	73	e9	5a	...=.5.....s.Z
0190	10	8b	3a	1c	52	41	1c	b9	2c	c9	18	63	d3	91	bb	a6	...:RA...c....
01a0	47	b9	ae	fe	c2	39	7f	b2	24	2a	30	a7	23	2d	d8	f5	G....9...\$*0.#-..
01b0	eb	eb	5e	7f	a3	b1	fb	79	61	f3	00	36	85	0d	c9	27	..^....ya...6...'
01c0	93	c7	7c	57	a3	db	2b	b6	92	f6	7e	66	59	1b	cd	5c	..|W...+...~fY...\
01d0	74	72	38	db	8f	a5	00	79	76	a9	fb	bb	a0	ac	b8	1b	tr8....yv.....
01e0	40	07	b8	f5	fd	6b	22	f6	e5	24	9c	2c	59	48	e1	0d	@....k"...\$. ,YH..
01f0	bc	a8	e5	c9	f4	fa	56	d6	b4	59	ef	7c	c7	60	a5	ce	V...Y.|.`. .
0200	32	7a	0c	f7	35	82	e3	7c	a0	83	b8	12	76	f1	82	71	2z..5..|....v..q
0210	d7	8f	4f	4a	00	ac	52	4c	cb	e7	05	fd	d8	0c	02	9c	..0J..RL.....
0220	93	9f	5a	ab	30	7b	86	3b	89	e0	0c	1f	6f	6a	b7	3d	..Z.0{.;....oj.=
0230	b9	bc	54	84	31	40	58	33	32	f5	38	07	8e	3a	d5	7f	..T.1@X32.8.....
0240	2d	9b	10	79	80	17	07	93	c0	1f	53	fd	2b	30	22	7c	-..y.....S.+0"|
0250	19	fc	f8	7f	1c	76	c5	56	9b	c9	4f	df	f7	8f	05	89	v.V...0.....
0260	38	c8	1d	fd	aa	47	60	84	c6	55	99	78	01	c7	00	f4	8....G`.U.x....
0270	39	c5	41	7a	4b	61	24	00	1c	a8	2a	79	c8	c7	f2	a0	9.AzKa\$...*y....
0280	04	b4	80	cb	38	8a	26	08	8c	cc	c1	5b	ef	67	3e	bf	8.&....[.g>.
0290	40	6b	c3	be	35	06	4f	0b	35	c3	29	cf	9e	51	b0	7a	@k..5.0.5.)..Q.z
02a0	16	07	6e	3f	0c	57	b7	38	8e	07	8a	55	c8	0e	e0	1e	..n?.W.8...U....
02b0	72	70	38	39	af	0c	f8	db	1b	dc	78	49	7e	52	d1	89	rp89.....xI~R..
02c0	7c	c0	c0	70	bd	b9	03	eb	44	90	e1	f1	23	67	e0	5c	|..p....D...#g.\
02d0	d2	cf	e1	e6	23	2c	90	ba	a3	2e	39	5e	d9	af	a3	1f	#,....9^....
02e0	cc	24	88	9f	7f	3c	31	3d	0f	63	8f	6c	57	cf	1f	03	.\$...<1=.c.lW...
02f0	6d	da	1d	09	ae	e3	97	88	94	0d	b8	eb	96	03	3f	95	m.....?..
0300	7d	09	6f	7a	c6	e8	95	e0	a6	33	c7	20	1c	d4	25	72	}..oz.....3. ..%r
0310	a5	b9	b3	1b	a1	1f	bc	fe	13	db	db	bd	74	56	78	8c	tVx.
0320	05	8d	b1	b7	1f	88	eb	f9	0a	e7	21	92	39	2d	16	40	!.9-.@
0330	71	82	4b	7b	28	eb	f9	d7	49	12	85	df	26	37	7c	a0	q.K{(...I...&7|. .
0340	0c	77	1d	41	14	86	74	b1	08	dd	77	2a	0d	dd	09	53	.w.A..t...w*...S
0350	82	73	dc	fa	81	ff	00	d7	ad	e0	a1	51	40	18	38	e4	.s.....Q@.8.
0360	7b	f7	e7	df	ad	73	fa	6e	d7	78	90	13	8c	96	20	1e	{....s.n.x.... .
0370	71	8e	bf	85	74	00	ab	a8	74	39	53	de	82	a2	49	2c	q...t...t9S...I,
0380	ad	1a	2b	44	bb	58	8c	60	7f	4a	d8	f2	e5	36	c8	d9	..+D.X.`.J...6..
0390	20	b0	e7	23	a1	f4	aa	16	c9	20	7d	c8	37	76	e7	a7	..#.....}.7v..
03a0	b8	3e	c6	ad	86	1e	5a	c4	1c	b9	8c	6c	3d	30	08	f4	.>....Z....l=0..
03b0	c7	6a	99	14	49	b8	38	67	84	63	27	91	d8	11	c1	e7	.j...I.8g.c'.....
03c0	de	ac	e1	4c	a5	ae	10	be	50	01	fc	24	36	78	e7	da	...L....P...\$6x..
03d0	aa	7e	ed	93	6c	9d	38	6f	7e	0e	6b	46	d6	57	2d	fb	..~..l.8o~.kF.W-
03e0	e5	19	07	8e	78	f6	a9	02	c4	25	fc	a4	09	b5	a3	54	x.....%.....T
03f0	28	a3	18	c0	5f	fd	0b	9a	b9	14	71	f0	01	de	00	ed	(..._.....q.....
0400	c7	5f	7e	d5	52	34	f9	da	08	d4	e1	4f	7e	9c	f3	5a	._~.R4.....0~..Z
0410	b6	cc	50	c3	73	0b	02	a1	88	23	1f	dd	f6	fa	d0	34	..P.s.....#.....4
0420	11	18	1a	51	2c	83	7a	92	0b	00	71	90	0f	4c	d6	84	...Q,.z...q..L..
0430	23	6a	01	eb	55	60	45	00	16	fc	aa	d2	47	2a	a0	77	#j..U`E.....G*.w
0440	5d	aa	c7	e5	35	99	64	e0	01	d2	a4	07	27	e5	a8	89	]...5.d.....'....
0450	6e	80	65	8e	3a	fa	67	9f	d3	38	15	60	00	9f	74	50	n.e.:.g..8.`..tP
0460	00	48	c5	4d	fc	3f	e3	51	2f	f3	f5	1d	2a	61	1c	28	.H.M.?.Q/...*(
0470	aa	91	a8	f9	72	7a	77	3d	4f	e3	de	80	1f	17	c9	70	rzw=0.....p
0480	d8	f9	8b	85	5c	7d	49	ab	4a	0b	1c	9a	a9	e5	e0	e4	\}I.J.....
0490	0a	b8	8c	ac	5d	dd	58	b9	00	0e	78	e3	f0	eb	40	08	].X...x...@.
04a0	30	4a	e4	e0	92	47	f8	f1	53	02	00	61	18	c8	cf	5e	0J...G..S..a...^
04b0	f8	34	d4	da	02	2b	60	2a	b1	61	f5	27	9a	9d	5a	33	.4...+`*.a.'..Z3
04c0	b9	88	25	b3	c1	1d	3f	2a	00	72	8c	0e	09	e9	8f	a0	..%...?*.r.....

04d0 a0 67 71 5d c1 b2 48 18 ef 8f 4f 51 ef 49 f7 45 .gq]..H...0Q.I.E
04e0 4b 1b ac 72 c5 38 1f 3c 47 20 fd 68 02 13 90 7e K..r.8.<G .h...~
04f0 46 5d e7 3f 29 f4 ee 7d aa c5 9e 4b ae c7 01 65 F].?)...}...K...e
0500 cc 44 9e 46 0e 0f 3e 9d 2a bb 95 50 40 1d 79 07 .D.F...>.*...P@.y.
0510 f2 ea 6a cd bf ef 55 ac 71 8f 33 e5 07 b9 66 19 ..j...U.q.3...f.
0520 a0 0e 83 40 f3 63 6c 4a 54 02 4f cc 4f 03 1d 32 ...@.clJT.0.0..2
0530 7d eb be 90 34 91 09 40 20 1f 5e a0 d7 15 a6 2a }...4...@ .^.....*
0540 3c 9b b6 ee 53 d3 d0 91 d7 22 bb 55 91 db 0f 37 <...S....".U...7
0550 20 e3 03 a9 ff 00 26 b4 02 a9 8b 1b 5d 81 51 b8&.....].Q.
0560 b1 63 ea 40 ea 3f 0a f9 f3 e2 6b 79 92 f9 d2 a9 .c.@.?....ky....
0570 20 b6 dc 8e 9c 03 fe 15 f4 60 db 24 2c b3 31 50`.\$,..1P
0580 47 6e b8 1d 3f 51 5f 35 fc 4e 9a 42 a4 c8 e0 ba Gn...?Q_5.N.B....
0590 9c 90 7f 4e 07 d2 a5 a0 3c 16 12 24 5f dd b0 66 ...N.....<...\$_..f

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1941	3.581584	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1565000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1941: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1565000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1507]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1565000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872748621
[Next Sequence Number: 1566440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x13c7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 cf 55 39 19 1e f5 fb 7d ff 00 04 cb 24 c6 21 8b .U9....}....\$.!
0010 3b 21 12 16 dd c9 f3 37 75 07 d3 db d6 bf 13 6d ;!.....7u.....m
0020 76 70 c0 7b fe 75 fb 6d ff 00 04 cb 86 78 44 93 vp.{.u.m.....xD.
0030 91 98 b7 28 52 17 f8 9b 24 86 e9 90 00 e0 11 8c ... (R...\$.....
0040 fb d7 9b 8f fe 0b 3b f0 9f 12 3f 77 2c a1 22 cb;...?w,..".
0050 ce 7e 09 5a b1 a6 5a bc f3 1d c7 81 58 57 33 bc .~.Z..Z.....XW3.
0060 6c b1 23 7c b5 d4 e9 44 e0 b7 60 45 7c 84 cf a1 l.#|...D...`E|...
0070 81 d6 db 27 02 2d b9 5e f5 7c 45 18 e1 78 15 56 ...'-.^.|E..x.V
0080 30 1a 13 bc 9c 11 83 c9 ef 5a a9 ca 8a c8 da 28 0.....Z.....(
0090 7c 2b b4 60 d5 c0 df 27 d2 ab 23 67 83 53 2f 4c |+.`...'.#g.S/L
00a0 1e 86 82 89 96 4e 49 15 3a 4a a3 83 55 42 80 72 NI.:J..UB.r
00b0 0d 3a 85 f9 01 62 8f 37 1d f3 4c 0d bb 8a 4f 2f :....b.7..L...0/
00c0 fc ff 00 93 41 a1 66 27 f3 54 90 ac b8 38 c3 0c A.f'.T...8..
00d0 54 aa db 6a a1 48 cc a2 72 32 ca a5 46 49 c0 07 T..j.H..r2..FI..
00e0 93 81 d3 f1 ab 34 01 67 27 ad 25 14 50 01 52 27 4.g'%.P.R'
00f0 5a 8e a4 8f bd 00 4a 0e 0e 6a 55 39 19 35 0d 3d Z.....J..jU9.5.=
0100 1b 1c 37 4a 00 9a 4d fb 7e 5e 9e b5 01 6c 8c 52 ..7J..M..~^....l.R

0110	bb	85	1b	8f	22	b3	97	50	b6	9a	5f	2c	1a	00	b8	0e	".P..._,....
0120	40	a9	16	4e	d5	10	08	7e	65	a7	80	0f	1f	ce	83	43	@..N....~e.....C
0130	42	36	f9	71	d8	d4	4c	0e	72	2a	08	e4	db	4e	12	e0	B6.q..L.r*...N..
0140	d0	04	c2	4f	5f	f3	fa	54	81	81	e9	55	ea	45	4c	8c	...0_...T...U.EL.
0150	9a	0c	c7	86	dd	c8	a6	e5	bb	0a	66	76	8e	0d	2e	59	fv...Y
0160	79	06	80	19	45	14	50	68	14	51	45	00	14	51	45	00	y...E.Ph.QE...QE.
0170	14	51	45	06	61	4d	65	04	64	d5	aa	e5	fc	49	a9	36	.QE.aMe.d....I.6
0180	99	a7	bc	e3	93	83	fa	50	68	59	9a	eb	6c	9e	58	1d	PhY...l.X.
0190	2a	74	9f	77	04	57	9a	f8	57	5e	6d	6a	e4	b3	73	5e	*t.w.W..W^mj...s^
01a0	86	01	56	38	a0	cc	9d	e5	cf	00	54	0f	27	14	8c	0d	..V8.....T.'....
01b0	47	b0	9e	a6	b3	34	23	a2	8a	28	02	57	23	18	aa	72	G....4#...(.W#...r
01c0	00	c7	04	54	c4	e0	66	a1	27	27	35	a0	0d	00	2f	4a	...T...f.'5.../J
01d0	84	92	79	a9	ea	94	eb	3b	38	92	d9	97	23	1f	23	9c	..y.....;8...#.#.
01e0	29	1d	f9	03	20	fe	75	3c	a1	61	f8	63	de	98	db	87	)....u<.a.c....
01f0	7a	82	f6	e0	5b	b6	d0	69	b1	4c	b2	0c	d4	81	35	14	z...[...i.L....5.
0200	51	5a	00	84	e0	66	a2	2c	49	cd	0e	d9	fa	55	72	e6	QZ...f.,I....Ur.
0210	b3	00	95	46	33	8a	a6	79	19	5e	d5	6b	cd	57	07	b6	...F3..y.^..k.W..
0220	2a	06	18	34	19	95	a8	a2	8a	00	7b	36	78	15	13	8c	*..4.....{6x...
0230	8a	75	31	9b	1c	0a	00	aa	cd	93	8c	e2	aa	96	23	07	.u1.....#.
0240	d2	a7	79	6d	da	5f	28	9c	35	51	9b	83	b0	d0	03	c8	..ym._(.5Q.....
0250	cf	f1	6d	a8	e2	75	9f	73	0e	8a	c5	7f	2e	29	31	c6	..m...u.s.....)1.
0260	29	ca	bb	8d	00	54	96	ea	34	7f	2c	75	34	c2	db	98	)....T..4.,u4...
0270	54	b7	16	2b	2b	09	07	de	15	22	db	90	a0	13	40	14	T...++....".@.
0280	88	38	c5	0b	c6	33	da	a4	90	60	d4	00	9e	7d	a8	02	.8....3...`...}..
0290	b4	f7	53	aa	b4	65	0c	d8	e8	8b	85	27	f1	38	ed	eb	..S...e.....'.8..
02a0	55	8e	58	74	2b	90	38	6e	48	ab	2f	c1	dc	3a	9a	8c	U.Xt+.8nH./.....
02b0	ae	78	34	01	9c	e9	f3	60	d3	48	23	a0	15	66	48	db	.x4....`.H#...fH.
02c0	39	a6	32	15	19	a0	08	d4	1d	b9	c6	28	12	71	c1	a4	9.2.....(..q..
02d0	76	20	60	54	27	2b	f8	50	02	48	37	82	4d	50	76	1d	v`T'+.P.H7.MPv.
02e0	47	6a	92	69	f8	c0	aa	84	95	eb	de	80	1f	e6	7f	9f	Gj.i.....
02f0	f2	29	85	89	eb	4c	de	b4	6e	53	c5	00	37	77	f0	f7	.)...L...nS...7w..
0300	aa	73	0c	75	eb	57	f0	31	8a	46	8c	32	ed	ed	59	81	.s.u.W.1.F.2..Y.
0310	90	7a	e0	d3	d7	ef	53	6e	21	31	9c	8e	86	9a	a4	11	.z....Sn!1.....
0320	8c	e4	d5	72	81	36	55	7a	75	a0	6e	63	9a	84	30	35	...r.6Uzu.nc..05
0330	20	6c	70	7a	54	81	46	e5	e5	84	99	3b	67	38	ef	8a	lpzT.F....;g8..
0340	4b	89	76	a6	df	ef	7a	d6	c3	c6	82	dc	c8	a3	24	74	K.v...z.....\$t
0350	35	cb	4f	30	70	c1	b9	07	9c	f7	18	a0	0a	af	2b	72	5.00p.....+r
0360	95	4d	c9	63	8a	b1	b1	cf	cd	4f	10	93	ce	68	34	2a	.M.c.....0...h4*
0370	47	de	ac	79	87	fc	ff	00	fa	a8	11	80	68	64	c7	22	G..y.....hd."
0380	80	19	b9	a9	ca	09	6c	f0	4e	08	e7	a7	34	ca	28	01	l.N...4.(.
0390	24	91	50	17	90	e1	47	52	39	c7	f9	ef	45	ce	df	20	\$.P...GR9...E..
03a0	e7	b0	ed	4b	50	4d	26	57	68	39	a0	0e	47	4f	d4	2f	...KPM&wh9..G0./
03b0	bc	d3	65	3a	8f	5d	c7	bf	d6	ac	ea	86	63	03	2f	5e	..e:.].....c./^
03c0	7f	11	f5	ad	37	58	54	f9	a8	9f	3e	3a	fa	54	57	16	7XT...>:.TW.
03d0	ef	3d	b3	46	98	2d	c9	a0	0c	5b	3d	43	10	60	9c	1a	..=.F.-...[=C.`..
03e0	ab	a9	4a	64	8f	cf	53	f8	56	62	c5	71	1c	86	2b	81	..Jd..S.Vb.q...+.
03f0	b4	54	8c	92	72	5b	a7	6a	68	19	ff	d1	fe	8e	9b	19	.T...r[.jh.....
0400	e2	9a	f3	b2	50	c7	67	5a	6b	00	c3	9a	fc	fc	fa	c2	P.gZk.....
0410	25	2f	21	cb	9e	2a	52	0f	63	50	10	0f	4e	94	6e	07	%/!...*R.cP..N.n.
0420	8a	00	b6	a4	83	43	30	ed	51	ae	3b	1a	18	91	d2	80	C0.Q.;....
0430	2c	2b	0e	80	d4	b1	f2	77	0a	a4	26	20	f1	d2	a6	12	,+.....w...&....
0440	91	f2	93	40	16	e4	3b	4f	cb	54	a5	90	63	3e	f5	0c	...@...;0.T...c>..
0450	93	f3	8c	d5	56	62	c6	b4	02	6a	7a	b0	1c	1a	85	5b	Vb...jz....[
0460	3c	1a	7d	66	03	99	b7	1a	6d	14	50	01	45	14	50	04	<.}f....m.P.E.P.
0470	2c	d9	35	13	2e	79	15	33	2e	39	14	ca	00	8f	cc	ff	,.5..y.3.9.....
0480	00	3f	e4	51	e6	7f	9f	f2	2a	3a	28	01	58	92	72	29	.?.Q....*:(.X.r)
0490	14	b0	39	a0	1c	f3	4d	2c	a0	67	34	00	f2	cc	dd	4d	..9...M,.g4....M
04a0	57	61	b7	ad	35	a6	27	a5	44	37	31	a0	05	7e	7e	5a	Wa..5.'.D71...~Z
04b0	aa	f1	9e	82	a7	a8	8b	96	3b	71	d6	80	19	b3	0b	ed	;q.....
04c0	40	e0	6d	ed	4f	72	73	8a	80	be	0e	05	00	48	e4	63	@.m.0rs.....H.c
04d0	8a	a4	e3	9c	d4	e5	89	e2	9b	40	08	a3	03	14	8f	f7	@.....
04e0	69	58	e0	66	a1	2c	5b	ad	00	25	14	53	4b	60	e2	80	iX.f.,[...%.SK`..
04f0	21	27	03	35	5c	9e	e6	a6	7c	ed	e2	a1	a0	0a	77	19	!.5\....|.....w.
0500	da	42	1c	66	92	15	3b	06	f6	e4	54	c5	47	1b	87	4a	.B.f...;...T.G..J
0510	61	20	60	20	eb	5a	00	ad	ca	e0	53	58	fc	df	85	3f	a`.Z....SX...?
0520	be	2a	22	49	5e	7d	68	01	95	27	97	fe	7f	c9	a8	e9	.*"I^}h...'......

053025bb860645909064381c13d2935701c4%...E...d8....W..
054060e293dea9dc6a30d9dbc97730256305`.....j0...w0%c..
05508e39381d78ae524f10dc6bba721d2861.98.x.R0..k.r.(a
05606750c1b39c7b71dfb1a813763b091d01gP...{q....v;...
0570ebcd256569f6934700370c4bf7ad5ad0..%ei..G.7.K..Z..
058013b864d14515990260039a0f4a6484f4..d.E...`...Jd..
059014b9dbb51bef374fc31fe34d201acb9e.....70...M...

No.1942Time3.581595Source192.168.2.23Destination130.113.68.10ProtocolTCPLength1506Info61279 → 80

[ACK] Seq=1566440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642

Frame 1942: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1566440, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1508]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1566440 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872750061

[Next Sequence Number: 1567880 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3fe3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000474355c365b6afeb561b95c0e0d54fb8GCU.e...V.....0..
00107e7f9be95604691ec1b739f989e7dcff~...V.i...9.....
0020004ed526581ca75a29a7623894025b04.N.&X..Z).b8..[.
003073d307d3d2801d867fbfdea269441fbb.s.....id..
0040c13536e2dc8ed522e07ceebc d06673b2.56....".|...fs..
0050eaf6d2dcfd86256326d2c78e3031fe35.....%c&...01.5
0060717802ad48d6c243246803118cfb5539qx..H..C\$h....U9
0070727ee50544955c2b6d3c834c797208aar~..D.\+m<.Lyr..
0080926a7a65aed82f5b6bb74ab6a2198178.jze../[k.J....x
00905be53d2824ae7a1a6464d3db8041a627[.=(\$.z.dd...A.'
00a07a0d0981e08f5aaf76cf6d1f9b1b67daz.....Z.v.m...g..
00b093cce7ad676ad6725f88d23b97840fbc....gj.r_...;....
00c0a8307d883d4734093b96ad9dda10e7e5.0}.=G4.;.....
00d024f43d7156363672464d4713ca23e58e\$.=qV66rFMG...#..
00e0e73927b9c719a779c68207375c1393e9.9'....y...7\...
00f051bc9b87cabba40ea6a36931ca715193bQ.....@.j6.....;
0100782dc1a0077e20fd39e2918e06690053x-....~.9....i.S
01101ec5240e071c702a266cf3e9400e3c90..\$....p*&l..@.<..
0120074a81a3e1aa56380a690bf247ad0054.J....V8.i..G..T
01308536f5e56a72ca0e5453f03a50fb9623.6...jr..TS.:P..#
014028190b8cfe34011bb044334ec238d7ef(....4....D3N.8..
015031e83eb5423ba8ee a212db9ca1e8477a1.>.B;.....Gz
016087545d785f436ba4c2ad6bb46e673f2f.T]x_Ck...k.ng?/

0170	e3	53	9b	4b	78	9b	64	6a	13	3f	31	c7	03	27	f9	52	.S.Kx.dj.?1..'.R
0180	48	0b	00	82	36	d1	82	4e	de	94	00	40	07	b0	e2	97	H...6..N...@....
0190	01	be	6a	80	1a	e0	86	cd	46	73	8a	99	fe	ed	34	8f	..j.....Fs....4.
01a0	90	50	04	07	2c	38	a4	76	27	83	4d	39	1d	f9	a6	9a	.P...,8.v'.M9....
01b0	00	50	78	39	a8	a4	04	7c	c7	a5	3d	73	8e	6a	39	32	.Px9...|.s.j92
01c0	38	a0	0c	fb	eb	dd	2e	c6	68	ad	6f	64	29	2c	a0	ba	8.....h.od),...
01d0	a8	1d	97	d4	e7	8c	d2	be	1b	6c	8f	f2	a1	1b	aa	ec	l.....
01e0	9e	5c	a9	b6	68	d5	c8	1c	16	19	3c	54	32	c7	1d	c2	.\..h.....<T2...
01f0	18	d9	78	c9	3c	8e	b9	c7	f9	f6	ad	00	ce	0a	bc	ec	..x.<.....
0200	60	57	b1	a5	58	97	21	3a	03	d4	d5	a6	89	06	23	8d	`W..X.!:.....#.
0210	76	81	53	43	6e	09	39	23	e9	40	19	ae	55	58	93	ce	v.SCn.9#.@..UX..
0220	3f	5a	8d	f3	b3	7a	1f	94	fe	b4	eb	b9	ad	e3	93	68	?Z...z.....h
0230	ed	da	98	36	cb	1f	cb	d0	fe	95	98	11	00	17	27	68	...6.....'h
0240	53	d4	e3	bf	bd	52	97	f7	6c	84	9e	64	25	54	7b	e3	S....R..l..d%T{.
0250	35	a0	a3	2c	11	8f	b6	69	92	5b	a9	2c	18	61	4e	31	5...,...i.[.,aN1
0260	83	dc	7e	7f	5a	a8	81	4c	15	5c	6f	24	b9	38	0a	06	..~.Z..L.\o\$.8..
0270	7e	a7	e8	29	ad	80	fe	5f	72	0b	63	bf	1d	6a	d6	d6	~..)...._r.c..j..
0280	2c	15	41	24	9c	00	3d	ea	17	0f	d5	b8	f4	f7	a4	c0	,.A\$.=.....
0290	83	cc	d8	32	48	5f	4c	f7	aa	cd	6f	1a	4c	5c	02	1b	...2H_L...o.L\..
02a0	de	ad	13	81	4c	07	71	c1	14	80	ae	e3	07	35	18	52	L.q.....5.R
02b0	ee	11	06	59	c8	50	3d	cd	59	74	19	a8	4a	11	40	11	...Y.P=.Yt..J.@.
02c0	ae	03	b4	6e	ac	1b	69	2a	e0	fc	b9	1d	b3	55	5e	0f	...n...i*.....U^.
02d0	95	a5	95	8b	3b	9c	fd	49	f7	f7	ab	3f	3f	c8	4e	36	;..I...??..N6
02e0	64	86	19	e7	3d	a8	91	90	67	ab	60	fe	38	14	01	97	d...=...g.`.8...
02f0	71	6a	56	3d	c4	e3	03	a7	4f	97	d2	b3	75	3b	8b	6d	qjV=....0....u;m
0300	2e	c8	cc	d1	b4	c4	72	a0	75	f9	6b	5a	5d	f2	81	bb	r.u.kZ]...
0310	94	ea	41	fd	29	93	a2	34	47	e4	1b	38	18	27	9c	d0	..A.)..4G..8.'..
0320	68	67	45	2a	5c	5a	09	57	f7	6c	40	df	c8	c0	0c	3a	hgE*\Z.W.l@....:
0330	7d	79	a5	f2	a5	58	92	56	5c	07	e3	fd	d3	d7	07	d3	}y...X.V\.....
0340	8e	94	d9	f4	bb	1b	d8	fc	8b	95	2c	84	e4	80	70	09	,...p.
0350	1f	4e	6a	d1	8c	47	6e	22	8c	7c	a8	c5	bb	f2	4e	05	.Nj..Gn".|...N.
0360	00	52	92	04	07	70	01	49	6d	c4	81	df	00	73	f8	0a	.R...p.Im....s..
0370	85	b3	cd	5f	e1	c8	1d	8d	47	b1	fc	c6	46	1b	4a	92	..._....G...F.J.
0380	39	a0	0c	ca	76	d8	f3	ba	36	cb	0c	af	1d	8e	39	1f	9...v...6.....9.
0390	95	5a	0a	ae	8b	20	fe	35	0c	3e	86	b0	bc	47	63	ae	.Z... .5.>...Gc.
03a0	5f	e8	17	76	7a	0c	9e	55	d3	44	c2	27	3f	c2	c7	b8	_..vz..U.D.'?...
03b0	07	8c	8a	a9	00	cd	4f	49	b2	b8	b4	5b	39	e3	de	a4	OI...[9...
03c0	00	22	c6	46	00	ef	9e	3f	13	53	46	2d	6d	ed	96	28	..".F...?.SF-m..(
03d0	1b	70	da	39	04	76	18	ce	7a	7e	55	c7	f8	03	c3	fe	.p.9.v...z~U.....
03e0	2b	d1	e0	96	0f	13	5d	9b	a9	36	6d	2e	72	4b	1f	a9	+.....].6m.rK..
03f0	e3	df	02	bb	55	b6	6b	38	8d	aa	2f	01	42	70	30	47	U.k8../.Bp0G
0400	d3	f9	73	52	04	25	4b	2b	a8	19	e3	8f	ca	a2	25	dd	..sR.%K+.....%.
0410	4b	3c	65	06	58	75	f4	35	63	6e	c1	b9	40	1f	4a	8d	K<e.Xu.5cn..@.J.
0420	bc	c9	14	a2	7c	d8	cb	70	7f	3a	00	ac	d8	4d	be	8d	....|.p.:...M..
0430	d0	d3	8a	ca	ca	f2	1c	13	db	1c	12	00	e9	f5	a5	47	G
0440	78	fe	68	93	24	f5	07	9e	29	99	67	91	19	c7	0a	a1	x.h.\$...).g.....
0450	4f	3d	71	fa	fe	74	01	51	95	5d	7f	72	4a	83	eb	d7	0=q...t.Q.].rJ...
0460	de	9c	d1	31	0c	c5	08	09	df	3c	9c	fb	55	89	06	e3	...1.....<..U...
0470	b9	4b	16	04	ee	3d	aa	12	ac	18	9d	c5	80	f5	3c	7b	.K...=.....<{
0480	56	80	43	08	26	50	cc	48	4c	30	20	75	24	8e	3f	23	V.C.&P.HL0 u\$.?#
0490	53	05	73	02	19	40	52	c3	38	07	38	eb	c1	23	f5	fe	S.s..@R.8.8..#..
04a0	74	83	38	e6	8f	31	50	81	c6	e3	c0	04	e0	7b	f3	cd	t.8..1P.....{..
04b0	66	04	40	02	43	b7	a7	6a	8c	a2	2b	46	92	2f	0c	71	f.@.C..j...+F./q
04c0	c8	cf	23	9f	d2	a4	66	3b	41	5e	48	62	70	78	e0	f4	..#...f;A^Hbpx..
04d0	27	d8	53	0b	c2	e0	94	6c	8c	80	4e	7f	8b	a6	07	bd	'.S....l..N.....
04e0	00	57	b9	b7	59	24	36	d7	2c	30	7a	90	7a	0f	e8	47	.W..Y\$6.,0z.z..G
04f0	ff	00	5a	9e	b8	8e	31	18	c6	3b	60	f5	1f	e4	54	a3	..Z...1...;`...T.
0500	7c	76	f2	db	27	dc	93	0a	e3	b9	0a	73	8c	f2	47	3c	|v...'.....s..G<
0510	9a	89	9b	38	01	42	80	31	81	9c	01	f8	d0	04	61	40	...8.B.1.....a@
0520	39	a7	52	f7	a0	2b	30	6e	30	37	90	1b	a8	20	62	80	9.R...+0n07... b.
0530	23	61	c6	07	41	4c	4f	2d	27	8e	76	cb	2c	4c	18	a8	#a..AL0-'..v.,L..
0540	3b	73	83	90	09	c1	ea	78	a7	bc	c6	22	ce	32	02	0c	;s.....x..."2..
0550	92	06	48	1e	dc	1a	b0	f1	ce	01	88	8c	82	01	25	71	..H.....%q
0560	b5	cf	ae	3f	a1	a0	0a	d1	f9	db	02	4b	30	dc	81	88	...?.....K0...
0570	41	82	3e	63	95	e7	83	90	38	22	9a	c8	26	6c	39	e3	A.>c....8"..&l9.
0580	83	ea	38	39	a9	9d	f7	05	12	9c	6d	18	07	68	18	fc	..89.....m..h..

```
0590 aa 36 96 18 f7 17 6c 05 4d e7 3c 9d a3 a9 fc 28 .6....l.M.<....(
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1943 3.581595      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1567880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1943: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1567880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1509]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1567880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872751501
[Next Sequence Number: 1569320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9e6b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 01 26 56 98 c8 a0 91 c8 e5 47 23 9f f2 29 9d 36 .&V.....G#...).6
0010 81 52 ee 49 39 8f e6 c8 0d f8 1e f4 e3 b4 91 18 .R.I9.....
0020 75 56 27 38 6e e8 3a 9e 39 e3 22 80 21 3f 29 67 uV'8n...9."!?)g
0030 6f 95 47 25 8f 03 03 ad 4a 58 a3 2f cd 90 31 f4 o.G%....JX./..1.
0040 35 5e 4b a5 8a 65 5f 25 88 c3 66 40 70 89 81 9c 5^K...e_...f@p...
0050 11 9c e6 a5 8e 58 ee 21 8e 75 39 47 50 ea 71 d4 .....X.!..u9GP.q.
0060 1e 41 ff 00 eb 50 03 66 88 dc b4 32 40 c2 25 88 .A...P.f...2@.%.
0070 e4 a1 1d 58 f5 39 07 fc f7 a9 56 1b ad e4 bf ca ...X.9....V.....
0080 7f 87 b1 c1 eb 9e 79 ef cf a5 50 ba d4 52 c6 ee .....y...P..R..
0090 d2 ca 75 65 92 f2 46 8d 01 e3 95 5d dd fd 7a 56 ..ue..F....]..zV
00a0 e2 24 92 36 17 92 06 71 ec 28 02 18 a2 c0 c0 ff .$.6...q.(.....
00b0 00 f5 d4 a2 39 02 e1 b1 9f 6f 5a 7b 19 42 3b a6 ....9....oZ{.B;.
00c0 d2 14 f1 f3 00 79 3d 97 ae 29 a5 b1 f3 2b 06 07 .....y=...)...+..
00d0 b8 a0 07 29 0c 03 37 6e 3e b4 f5 f9 41 2b f4 a8 ...)..7n>...A+..
00e0 f8 62 1f 3c 8a 91 7a 90 3a f5 22 80 0a 49 25 0b .b.<...z:...".I%.
00f0 72 b1 3b 0f 99 70 00 1f 36 47 24 fb d3 d9 76 9e r.;..p..6G$...v.
0100 39 53 eb fa ff 00 2e 2a 7e 41 fd c8 ea db 87 a8 9S.....*~A.....
0110 1f 5e bd a8 1a 57 24 b5 56 68 c3 79 9f 2e 3a 30 .^...W$.Vh.y...:0
0120 c1 18 f7 3e b5 79 37 47 26 01 da 47 62 39 39 a6 ...>.y7G&..Gb99.
0130 20 0a 43 1f c7 6f 38 fc ea 58 fc c0 aa 8c 85 50 .C..o8..X.....P
0140 1e 4e 77 02 3e be f4 0f 94 68 0e 43 02 a8 c3 19 .Nw.>....h.C....
0150 de 49 04 1f 61 de ad aa 13 b5 0e 37 11 90 08 a8 .I..a.....7....
0160 62 56 65 65 27 24 9e 07 4f d6 ad 46 9b a5 0b cb bVee'$.0..F....
0170 b3 1c 70 73 9a 02 25 98 e3 59 a5 2e 9b 43 28 e4 ..ps...%.Y...C(.
0180 0e bf e3 ed 8a d1 5f 29 fe 59 3e 7d a7 e6 1d be ....._).Y>}....
0190 9f e3 54 ed 83 4a cf 1b ae df 2f e6 24 1c fc a3 ..T..J..../$...
01a0 a7 3e 87 d2 b4 4a 3c 6a ac ca 54 38 f9 4f ae 28 .>...J<j..T8.0.(
01b0 13 64 a8 4e 77 a0 c1 ed 9e d5 3e 57 68 56 3c f7 .d.Nw.....>WhV<.
01c0 e3 15 12 c6 ee a3 61 c1 cf d6 ad a1 2d 22 b5 c9 .....a.....-"..
```

01d0	ca 74 6c 0c d0 22 c5 aa 81 26 45 6a 9e 6b 26 19	.tl..."...&Ej.k&.
01e0	0c 21 94 96 62 49 3f 30 c0 5f 40 bc 9c 8c 7d 2a	.!...bI?0._@...}*.
01f0	e0 94 aa 72 37 7d 7d 28 33 2d 29 40 98 2d b5 8f	...r7}}(3-)@.-...
0200	3c 0f 4a 93 6a 13 ce 58 64 13 8e 07 15 02 b0 0b	<.J.j...Xd.....
0210	be 23 81 e9 f5 ec 6a cc 69 33 3f 99 1c 66 41 90	.#....j.i3?...fA.
0220	0f 38 54 cd 00 5e 2c d7 13 9b 99 0e 01 ec 3b d5	.8T...^,.....;
0230	89 56 69 6c 64 b4 b7 f2 d5 df 18 67 5e 57 9e a0	.Vild.....g^W..
0240	8e 41 1f 8d 57 4f 43 56 83 06 fa d0 57 29 3c 6f	.A..WOCV....W)<o
0250	f6 7e bc ed ef 5a 69 f3 a0 73 c9 3f ca b1 9b 32	.~...Zi..s.?...2
0260	e5 7a 03 c5 6a db 3e 23 09 ed 40 72 9a 1f 20 0b	.z...j.>#...@r... .
0270	f7 5b f0 e4 7d 4d 48 78 4f 32 aa aa ec e2 91 4c	.[...}MHx02.....L
0280	8c c3 ca 50 c5 98 92 bc b1 23 b0 19 3c 71 8e dd	...P.....#...<q..
0290	78 f7 a0 4d 13 c6 11 d0 be 4f b0 c1 1c d2 97 54	x..M.....0.....T
02a0	46 6e 70 bc 9c 65 bf 2c 52 bf ef a1 db b9 81 ea	Fnp...e.,R.....
02b0	40 e3 f9 54 92 85 69 7c e0 df 74 f0 3a 71 f8 d2	@..T..i|.t.:q..
02c0	e5 45 88 d1 be e3 8e 14 0c 30 f5 a4 1e 5a 28 62	.E.....0...Z(b
02d0	0f 1e 99 34 8b 88 c2 ab 0c a9 f5 ef 4a 56 e6 16	...4.....JV..
02e0	c9 01 7d 08 60 69 99 97 49 59 95 56 dd dd 01 70	...}.`i..IY.V...p
02f0	09 c6 d3 81 d4 57 e5 ff 00 ed 90 66 ff 00 84 c1	W.....f....
0300	66 90 ed b7 93 80 3b 6f 51 ed cf 19 f6 eb 5f a8	f.....;oQ....._
0310	96 f1 b1 b7 77 27 94 e4 9f 40 4f 5a fc b3 fd b6	w'....@0Z....
0320	6f 6d f4 ad 4e d3 53 61 e6 2e f7 01 01 e5 d8 8c	om..N.Sa.....
0330	f1 f4 c7 7f 5a c6 a1 74 fe 23 e5 9d 3b 33 c1 27	Z..t.#...;3.'
0340	d9 df 2c 41 01 b3 c0 3f 85 7a 2e 93 12 b6 9e f2	..,A...?.z.....
0350	a3 87 3b 08 f3 06 36 82 07 cd c1 ef 9a f3 8f 0b	..;...6.....
0360	de 8d 49 5a e6 15 1b 42 86 04 74 cf 7e d8 af 43	..IZ...B..t.~..C
0370	54 b8 9e d3 62 84 45 27 e5 24 6e 0c 7d f1 da b9	T...b.E'..\$n.}...
0380	24 6a 5f b5 f3 4c a1 5a d9 60 c4 4a 86 5e 85 fb	\$j_...L.Z.`.J.^..
0390	fe 95 b0 ab 09 8c 89 5c 23 0c 96 66 e8 14 7f 32	\#...f...2
03a0	6b 3a da 39 59 dc 23 8c c6 01 2c 14 80 47 a0 1c	k:.9Y.#....,G..
03b0	9a bf bb c8 74 9e 44 32 88 f0 c5 40 ce 40 e4 71	t.D2...@.@.q
03c0	50 34 53 b0 b1 8f 4c 92 49 e7 6f 9a 52 1d 41 19	P4S...L.I.o.R.A.
03d0	2f fe 00 53 b6 ee 90 c7 92 77 31 1b 8a 90 09 f6	/..S.....w1.....
03e0	c8 c9 f6 38 c5 11 02 6d 1d 49 7e 58 b8 2e d9 61	...8...m.I~X...a
03f0	9e 80 67 b0 ec 29 43 92 bb 9d 8f ca a7 27 e9 df	..g..)C.....'..
0400	f0 a0 1a 2c 08 dc a9 23 e6 55 e8 46 0e 06 71 50	,....#..U.F..qP
0410	04 21 d6 50 70 46 7e 9b 4f 15 0d 9c 29 6b 62 96	..!.PpF~.0....)kb.
0420	88 14 6c 07 3b 72 03 64 f1 56 a2 fd e4 9b e4 04	..l.;r.d.V.....
0430	a2 b6 32 7a 67 1d 33 40 89 23 8d 13 fd 59 3c fa	..2zg.3@.#...Y<.
0440	d6 46 a2 1a 14 7d 87 04 8e 33 da b4 b2 4c 7b 5c	.F...}...3...L{\
0450	9d db 70 58 7a f7 f5 15 42 f1 46 d8 a2 84 ed 8d	..pXz...B.F.....
0460	23 da 10 af 25 c9 e7 91 c9 fa 1a a8 81 fa f3 f0	#...%.....
0470	1e 18 87 c3 9b 25 ce 10 42 85 5b ae 4b 0a f4 5b	%..B.[.K..[
0480	84 f3 24 26 55 01 9c 1c 95 ff 00 3d eb cb 7e 01	..\$&U.....=..~.
0490	fe ef e1 e5 8a 90 76 c6 83 2c 3a 1d c3 a7 e1 5e	v...;.....^
04a0	a1 70 ca d2 38 6e 41 27 9f 6e c6 bd 1a 5b 10 c8	.p..8nA'.n...[..
04b0	fc cb 94 92 35 b7 e0 b6 43 1c 12 30 39 fa 0e 7d	5...C...09...}
04c0	6a 7c 9e fd 17 ef 7e 55 1c 7c 6d db cd 43 3c b8	j|....~U.|m..C<.
04d0	05 54 fd 7d cd 6a 44 88 ef 23 52 17 68 fa fd 2b	.T.}.jD...#R.h..+
04e0	36 56 04 00 3a ff 00 2a 9a e2 e2 67 64 93 39 00	6V...:....*....gd.9.
04f0	15 23 d7 a5 40 48 ce 4d 43 77 24 aa d1 b4 52 19	.#...@H.MCw\$...R.
0500	23 dd b8 f1 91 ef d7 f3 a8 42 04 05 41 c8 23 f8	#.....B..A.#.
0510	aa ac 6a 52 79 09 76 75 72 02 63 a0 00 77 1f 9f	..jRy.vur.c..w..
0520	3d ea d7 07 af 35 60 57 d7 7c d8 b4 b9 af 5d 8b	=....5`W.|....].
0530	c9 2a b2 a9 20 1c 0c 63 a7 03 00 70 2b e7 d0 c7	.*...c...p+...
0540	cc 77 8c ee da 59 41 23 82 3e 95 f4 0e ba 02 68	.w...YA#.>.....h
0550	77 0a c4 b1 89 0b 29 6e c4 f6 c7 f2 af 9f 22 8d	w.....)n.....".
0560	fc 99 64 52 19 a2 19 7e 71 c1 ce 0d 03 43 c0 ed	..dR...~q....C..
0570	e9 4e a3 15 33 c7 20 63 1b 9e 42 86 03 d9 bf fa	.N..3. c..B.....
0580	f9 e2 82 ca 67 93 2a 86 d8 f1 95 19 60 40 e7 d3	g.*.....`@..
0590	d6 b3 ee 56 39 d5 99 58 96 75 c0 75 27 05 73 e9	...V9...X.u.u'.s.

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1569320, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1510]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1569320 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872752941

[Next Sequence Number: 1570760 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xfa83 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d3 9c 7e 55 b4 c8 b8 61 d5 4f ad 66 10 1b 8e d4	..~U...a.0.f....
0010	01 97 2d b9 58 83 46 d8 dc d9 20 8e 00 03 8e 78	..-.X.F... ..x
0020	a8 d1 f9 dc 95 aa cb 16 50 cf 9d a1 80 ce 71 d7	P.....q.
0030	8c 7d 49 e2 a9 ac 18 53 9c 8c 65 88 3d 47 7f eb	.}I....S..e.=G..
0040	40 15 15 76 c6 14 fc ab 18 01 47 60 3f c4 d5 9c	@..v.....G`?...
0050	1d bb c8 e3 a1 fc 69 c8 0a a8 92 23 b6 41 d3 9e	i.....#.A..
0060	86 93 ea db 9b ad 00 25 18 c0 2d d8 0c 93 4f 11	%...-...0.
0070	ee 47 99 98 96 e0 05 ed 51 98 fc cd 91 c8 14 96	.G.....Q.....
0080	38 f9 8e 00 f7 fc 28 27 94 47 61 23 3b 20 08 a3	8.....('Ga#; ..
0090	1c 75 e4 7a fb e3 93 4e eb cd 21 90 17 f3 82 22	.u.z...N...!...."
00a0	10 79 da 38 27 d4 fe 18 a5 a0 4d 02 44 f2 4a 11	.y.8'.....M.D.J.
00b0	31 f3 71 92 32 32 6b 1c b3 c8 c6 de 48 fc a7 42	1.q.22k.....H..B
00c0	43 0c f7 07 b7 4e b5 b6 ca 50 6e 3d 30 08 c0 cf	C....N...Pn=0...
00d0	5e 9d 29 9e fd e9 a5 71 19 4a 56 28 de e9 c1 74	^.)....q.JV(...t
00e0	80 79 84 03 8c 81 db f1 a8 25 b7 31 32 46 8c c4	.y.....%.12F..
00f0	31 01 73 f3 30 dd d0 67 be df 5e f8 ad 19 61 65	1.s.0..g..^...ae
0100	92 59 63 72 a6 40 00 5e c3 6f 4c 54 0d 0f 18 5c	.Ycr.@.^.oLT...\
0110	15 51 f2 1c e4 96 3d 47 f9 35 60 57 c2 b6 4a 70	.Q....=G.5`W..Jp
0120	32 40 e3 93 9a 58 d9 a2 08 ea 71 8e c0 76 34 08	2@...X....q..v4.
0130	2e a4 8d a4 89 70 46 31 93 8c 9a 99 90 88 f6 b2	pF1.....
0140	e0 8e 08 ac c0 8a 15 16 b6 08 85 42 b8 c9 c0 c9	B....
0150	03 3d 87 3f 8f d6 b9 3f 17 00 b6 4f 6f 26 19 24	.=.?...?...0o&.\$
0160	40 d9 fd 6b ac ce ee 0f 4a e5 3c 78 cb 05 a4 77	@..k....J.<x...w
0170	2a 4e 55 24 6e 47 ca 02 ae 79 fc 71 5d 14 fe 24	*NU\$nG...y.q]..\$
0180	63 5b e1 3f 99 cf 10 3a de 7c 75 bb 99 97 74 73	c[.?....:|u...ts
0190	4b 2e dc 1c 72 85 bd 7b 81 fa d7 cb 9f b4 f4 f2	K...r...{.....
01a0	37 c4 59 8a 91 1b 28 2c 9b 46 32 41 c0 3f 51 d2	7.Y...(.F2A.?Q.
01b0	be 93 d4 cc 91 fc 60 92 52 30 05 ec 80 92 33 80	`R0....3.
01c0	ec d9 e7 d3 3f a5 7c d9 fb 4d de c9 6f e3 bb 89	....?.|.M..o...
01d0	65 d8 ad 13 1d a1 f9 18 da 06 dc 0e dd bf 5a fb	e.....Z.
01e0	0a 3f 02 3e 71 fc 6c f0 ed 22 6c 41 71 07 fc b3	.?>q.l.."\Aq...
01f0	75 60 4b 64 64 e3 a0 f7 cd 73 5e 26 6b 58 7c 0d	u`Kdd....s^&kX|.
0200	ac 34 f2 7c cb 6c ec 99 e3 92 a4 63 f0 02 b4 b4	.4.|.l.....c....
0210	91 be 06 b7 42 c5 58 f9 a5 4f f0 e0 74 cf a6 07	B.X..0..t...
0220	15 99 e2 82 64 f0 a5 f4 b3 a9 31 4a cd 6f b4 f7	d.....1J.o..


```
0230 1b 49 dc 3e a4 d6 88 67 5b fb 3a 40 1f e1 8d a4 .I.>...g[.:@...
0240 6e a5 be f4 8a 4f 1f 36 e3 fe 7e 95 ed 2a c5 a5 n....0.6...~...*..
0250 f9 97 91 90 76 fe b5 e3 5f b3 c5 dd d5 c7 c2 cb ....v.....
0260 71 22 7f a8 60 a0 7f b2 18 fc df d2 bd 72 57 48 q"...`.....rWH
0270 a6 78 94 8c 6e 20 fa 72 7a e6 ba e1 b1 c1 57 e3 .x..n..rz.....W.
0280 63 96 2b 7b 89 54 ab ed 94 30 6d c3 a3 10 38 4f c.+{.T...0m...80
0290 d7 9a d0 f1 84 26 19 6d 95 81 25 a3 50 c3 b0 50 .....&.m...%.P..P
02a0 38 02 b0 8d e6 25 28 df 29 e0 00 39 e7 38 e3 de 8....%(.)..9.8..
02b0 ba af 1f c3 bf 52 81 89 d9 b2 05 03 b9 62 71 db .....R.....bq.
02c0 e9 cd 53 dc 89 1c ab 82 63 59 db 91 91 83 e8 6b ..S.....cY.....k
02d0 ee 4f 86 8b 1d bf 83 ad 65 1f 79 91 8a 83 d8 2f .0.....e.y.... /
02e0 53 5f 0e c7 14 92 84 53 f2 ac 64 1f a9 af b6 bc S_.....S..d....
02f0 05 f2 f8 42 d9 65 3e 66 13 09 8e e0 7d ea f3 f1 ...B.e>f.....}...
0300 fb 1e a6 03 e2 34 f5 0d 55 ef 62 91 15 42 15 ca .....4...U..b..B..
0310 75 e3 af 6f 7c 57 ab fe cf 12 41 26 af 7b 21 27 u..o|W....A&.{!'
0320 74 6f 91 9c e5 37 77 fa e2 bc a4 a4 4f 0c d2 90 to...7w.....0...
0330 5b 7b 97 23 3f c5 ed f8 57 a0 fe ce 9a 8a c3 e2 [{.#?...W.....
0340 eb ad 3a e4 61 e6 01 d4 9c 13 91 eb f8 57 85 33 ...:a.....W.3
0350 da 3f 48 74 99 1a 78 d2 26 1b 95 54 1c e3 00 8a .?Ht...x.&..T....
0360 d1 b3 49 0a 24 a4 09 59 5b 72 8e aa a7 91 c7 e1 ..I.$..Y[r.....
0370 59 ba 7f 91 92 9b f1 04 b8 43 9e a0 7f fa eb a1 Y.....C.....
0380 4b 67 8c f9 45 03 3e 76 fc bd 97 9a e7 34 35 5d Kg..E.>v.....45]
0390 cc a9 e6 b7 2c 71 d7 db a5 39 52 27 91 63 97 a7 ....,q...9R'.c..
03a0 1f 87 ad 36 56 84 06 51 ce 07 6f 6a 87 73 13 83 ...6V..Q...oj.s..
03b0 db f4 a0 d0 df 9e fd ae 98 18 c6 c8 f3 92 29 b0 .....).
03c0 dd 62 39 1e 60 77 46 8c fd 3f bb ce 3e a4 74 ac .b9.`wF...?..>.t.
03d0 e8 b6 f3 c7 34 93 12 4d 64 d1 99 bd 6f 24 57 76 ....4..Md...o$Wv
03e0 49 34 9c 79 8a 09 4c f7 3f c3 53 30 2c ca 48 45 I4.y..L.?S0..HE
03f0 da 78 0a 31 8c 76 1f 4a e7 74 cb 93 0e a2 3c c5 .x.1.v.J.t....<.
0400 0e 11 4f ca 39 00 f6 07 fc 6b 66 35 21 36 ef dd ..0.9....kf5!6..
0410 83 df ae 0f f8 54 01 a3 1c 87 76 d9 29 d1 85 9e .....T....v.)...
0420 fa 32 83 6b 30 11 9c 70 a4 67 20 9f 71 9a a4 53 .2.k0..p.g .q..S
0430 60 dc 5b 35 62 d2 3f 3c bb 29 ff 00 56 bb b9 e0 `[5b.?<.)..V...
0440 1a 00 b1 a7 a9 36 b9 89 b8 0e c0 f1 d0 83 5e 17 .....6.....^..
0450 f1 c2 e6 d6 df 5c d2 2f 2e ca 42 d1 6e 55 dc df .....\. /..B.nU..
0460 33 06 1d 31 f5 20 8c 0a eb fc 6d f1 1f c3 7f 0c 3..1. ....m.....
0470 bc 29 77 e2 0d 4e 54 9e 5b 5f 35 e1 b6 0c 37 3b .)w..NT.[_5...7;
0480 92 76 80 bd 79 39 07 ff 00 ad 5f 9a 8d f1 83 c5 .v...y9.....
0490 df 16 be 25 0d 73 c4 49 04 0b 70 3f 77 1c 64 fe ...%.s.I..p?w.d.
04a0 ed 22 01 80 19 27 ea 7d ff 00 2a e8 c3 d2 93 bb ."...'.}...*.....
04b0 44 4d d9 58 d7 fd a7 f4 af b0 7c 3c d3 d6 d0 ef DM.X.....|<....
04c0 5b c9 e4 76 20 63 e5 63 b8 7e 5f af 35 e0 1e 07 [...v c.c.~_.5...
04d0 b6 8e c7 49 41 73 88 f2 ea a7 23 9c 1e c0 f7 26 ...IAs.....#....&
04e0 bd 9f e3 8e b4 97 de 13 b4 d3 df e7 9a 29 52 38 .....R8
04f0 f0 79 24 92 7a 1f a9 ae 1b c3 ba 24 f3 59 fd 91 .y$.z.....$.Y..
0500 5d 47 cc 8f bd ba 06 1d 47 e4 6b da c3 2d 1d cf ]G.....G.k.-..
0510 3a b1 e9 56 fe 1b 83 50 b2 32 e9 72 fd 9a 75 18 :..V...P.2.r..u.
0520 c9 e0 10 46 3f 5e f4 9a d3 5f 68 5a 64 36 b2 4a ...F?^..._hZd6.J
0530 8c 57 08 c7 a8 24 8e d5 7d a0 ba d1 f4 b8 a3 70 .W...$.}.....p
0540 ac 46 ec 8e ea 47 1c fd 78 c5 71 7a d3 dd 6a b2 .F...G...x.qz..j.
0550 6d 55 25 73 9d bd ce 3e 5c 57 51 ce 72 3a a4 d7 mU%s...>\WQ.r...
0560 31 ea d2 24 b2 a9 0e 9f 23 2f 52 47 7a 6b 5c c1 1..$....#/RGzk\..
0570 69 a9 47 03 4c c4 98 4e dd dc 86 63 c8 20 7b 74 i.G.L..N....c. {t
0580 a8 f5 89 6e 1d 6d a2 96 dd bc e5 c8 94 ed da 76 ...n.m.....v
0590 9e 17 1f 4a 8f 4a 9c c1 1c 09 7f 12 f9 c4 84 2d ...J.J.....-
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
  1945 3.581609          192.168.2.23          130.113.68.10           TCP              1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1570760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1945: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1570760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1511]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1570760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872754381
[Next Sequence Number: 1572200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4e62 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9e 46 4f 15 95 c5 64 6f d9 78 82 e6 59 2e ac b5	.F0...do.x..Y...
0010	03 19 25 17 e6 c6 30 47 f5 a5 d5 2f de 6d 42 06	..%...0G.../.mB.
0020	9d 43 2c 61 53 ee e4 28 ee 7d f3 59 f7 36 51 ca	.C,aS..(.}.Y.6Q.
0030	cc cd 91 32 82 e0 b0 e1 58 1c 1f a8 61 59 f7 73	...2....X...aY.s
0040	ac 0a 8b 21 d9 2e 79 27 93 c7 41 45 d0 59 1d 6d	...!.y'..AE.Y.m
0050	be 9c 2c a7 b9 be d3 e4 0f 3d c9 05 c8 e4 a8 1d	...,.....=.....
0060	17 1d b8 ae 9e d2 e6 d6 c6 c5 e0 78 bc c9 1c e5	x....
0070	87 5e 3d 8d 79 f5 bc 5a 9c 31 cb 70 18 2a 4e 01	.^=.y..Z.1.p.*N.
0080	2d d1 b8 e6 ab 7d aa e9 35 5f b5 96 c2 b2 9d 83	-....}.5_.....
0090	38 e3 14 b9 40 eb 35 09 32 2e 8e 01 56 55 31 71	8...@.5.2...VU1q
00a0	fc 67 ad 67 5c bd f2 34 7a 7c 7b 59 27 c8 54 61	.g.g\..4z|{Y'.Ta
00b0	92 cc a3 3c 1e d9 ef 54 f5 2d 5a 5b 2d 39 66 95	...<...T.-Z[-9f.
00c0	4e f9 24 0a 3f dd c6 4f d6 89 b5 1b 7d 4e cb ed	N.\$.?..0....}N..
00d0	56 a1 83 28 2a 1b fb ae 7f 9d 1c a0 6e e8 da 6a	V..(*.....n..j
00e0	ea ba 4a da ce 8a 92 39 21 48 e7 62 81 81 c7 a7	..J....9!H.b....
00f0	06 b2 ee 2c 34 d9 ed 87 87 2d a6 db 25 b8 f3 08	...,4....-..%...
0100	6f 95 4b 27 19 07 df 39 fc 2a 5f 0f 5d 43 06 88	o.K'...9.*_.]C..
0110	6f 6f 99 42 42 18 06 07 38 39 c8 cf bf 3f ad 65	oo.BB...89...?.e
0120	7d a0 5c 15 d6 36 27 cb f3 85 ce 4f 1d 4f ff 00	}.\.6'....0.0..
0130	5a b1 18 5c da 4f 0c b3 0b 89 cc b9 da 1b 24 91	Z..\0.....\$.
0140	91 d2 ad da 29 68 c1 07 94 6c 00 09 eb ef 55 ef	)h...l....U.
0150	6e e2 bd 9a 66 88 e2 29 82 8d c4 80 46 3f 85 47	n...f...).F?.G
0160	a9 a9 2d ef 5a 4d f3 48 14 46 4e 19 c6 3e 42 be	..-.ZM.H.FN..>B.
0170	be c6 a2 ec 0a b2 e2 c6 d1 16 68 d6 5b 83 bf 2c	h.[...,
0180	4f dd 23 9c fe 34 c9 35 98 6d 5a 29 1a 2c 23 15	0.#..4.5.mZ).,#.
0190	75 63 d4 81 db 1e e6 a2 99 56 fb 0d 6a 5a 44 db	uc.....V..jZD.
01a0	82 01 e0 03 c8 38 3c f3 52 5e db 5c 5b cb 8b b6	8<.R^.\[...
01b0	55 52 42 ed 65 e5 72 37 02 0f bd 58 17 62 98 41	URB.e.r7...X.b.A
01c0	b2 6b 93 e7 c9 2c be 62 f1 90 72 30 07 f9 e9 53	.k...,.b...r0...S
01d0	ea b6 57 f3 cd 2d 94 3f bc 54 db 9e 9f 31 3d fe	..W...-?.T...1=.
01e0	bd 7e b5 97 31 f3 e7 d9 03 6c 68 4a 6c 8c a7 5c	.~..1....lhJl..\
01f0	fa 7d 38 fa d6 94 3a 44 97 52 cb 32 cf b8 c2 7c	.}8...:D.R.2...|
0200	cd a7 20 9e c0 fd 07 e9 40 0d b2 82 e1 27 22 69	@....'"i
0210	36 a0 c2 aa e3 bf 7e 7a d6 94 36 31 45 7b 1d cc	6.....~z..61E{..
0220	ac 98 5c 7d e2 06 71 d8 55 29 34 eb 89 ac 52 fd	..\}..q.U)4...R.
0230	25 51 27 18 19 dc 71 d8 fa 55 4b 48 c6 bd e6 22	%Q'...q..UKH..."
0240	7f 06 06 0e 54 6f 1f 78 81 40 16 de 06 bd 7f b4	To.x.@.....
0250	79 6e d7 32 92 5b 3e a3 8f cb 8f d2 92 c2 48 04	yn.2.[>.....H.
0260	9b 75 08 b0 22 c0 52 79 66 53 d4 63 bf 3d bd e9	.u..".RyfS.c.=..
0270	b1 ea d7 76 90 a8 ba 9e 36 56 73 18 51 f7 be 53	...v....6Vs.Q..S
0280	82 7d 8f 1d 3d ea e3 5d db df 40 ce cf e6 ba 67	.}...=...].@....g

```
0290 ee a6 0e 73 df e8 3f 95 03 b3 23 b0 9a 4b 48 7c ...s...?....#...KH|
02a0 84 55 40 c7 27 0b cf d3 d2 a6 8d a3 81 da 54 4f .U@.'.....T0
02b0 99 80 dc bc 00 0f a8 f7 a6 41 34 71 48 b1 dc b0 .....A4qH...
02c0 50 73 f7 88 18 3e f5 96 8c f7 0c 6e 9d b2 4b b1 Ps...>.....n...K.
02d0 43 d3 23 f9 50 16 66 cc 78 ba b7 4b 52 3c 97 ba C.#.P.f.x...KR<..
02e0 3e 52 89 8e 4b 7a f2 3d 85 59 bc 82 d6 44 30 86 >R..Kz.=.Y...D0.
02f0 5d a9 ca 85 e0 8c 7e 9d ab 1e 47 9e 00 d7 90 c8 ].....~....G.....
0300 a0 59 c6 63 65 71 c8 57 e9 83 d8 83 cf 14 69 f6 .Y.ceq.W.....i.
0310 31 b5 f2 5a eb a0 26 ee 8e 1b 68 6c 7a f3 c9 22 1..Z..&...hlz..."
0320 80 b3 34 cc 81 52 1b 49 04 41 a4 8c 93 b4 e5 95 ..4..R.I.A.....
0330 c7 50 73 d1 79 a9 51 dd 5a 7d 1e 18 51 65 78 19 .Ps.y.Q.Z}..Qex.
0340 b7 93 90 ed 8e 32 7b 1c 56 4c 2e 96 2f 79 12 b0 .....2{.VL../y..
0350 65 52 42 46 79 fb bd 39 f4 a5 57 d4 6d d8 2d ae eRBFy..9..W.m.-.
0360 3c c4 00 a9 94 7d e2 fc f6 ec 33 40 8b 1a 64 7b <.....}.....3@...d{
0370 2c a3 78 49 6f b5 8d bd c8 1c f6 ce 3f 3a 22 d3 ,.xIo.....?:".
0380 de d2 34 b6 90 17 88 39 de 18 fb 7f 8f 7a b3 23 ..4....9.....z.#
0390 7d 9e 47 79 81 52 33 b1 0f f1 63 9e 3d 17 35 46 }.Gy.R3...c.=.5F
03a0 f2 f6 f1 b7 79 5c 64 60 87 eb e9 f2 83 da 80 2e ....y\d`.....
03b0 bd 85 d6 9c fe 54 73 88 b6 61 98 81 ca 93 ef d6 .....Ts..a.....
03c0 b3 25 59 a7 95 27 bc 66 2a 06 13 9e 54 7f 31 5b .%Y...'.f*...T.1[
03d0 93 4a a6 28 8c 4e 09 60 ac e7 6e ee 1b a7 bd 54 .J.(.N.`..n....T
03e0 9e 29 1d 5d 5d 3c 96 03 05 37 6e 23 d7 71 ed f4 .).]]<...7n#.q..
03f0 a0 0a fa 6e a0 91 a9 9e f8 08 c4 64 6d 21 b3 d4 ...n.....dm!..
0400 9c 7e 35 74 5d c6 b1 dc 49 8e 55 4f cf d4 95 63 .~5t]...I.U0...c
0410 d3 ea 2a 09 22 b6 86 79 2d 8b 86 fb 4a 60 8c e7 ..*..."..y-...J`..
0420 6b 01 9f 4e a2 b2 ed 9a 48 99 20 98 84 33 12 a0 k..N....H. .3..
0430 31 c0 27 04 d0 06 84 53 41 1a 89 25 40 ac 30 78 1.'....SA...%@.0x
0440 ec 4f ad 4f 1c 83 52 82 42 ab f3 6d c2 92 48 da .0.0..R.B..m..H.
0450 73 d4 1f 5a c5 29 aa 48 cb 17 05 80 39 90 e1 73 s..Z.)..H....9..s
0460 8f 5a bf 0a 79 33 16 99 88 9b 6e 36 67 0b 82 3a .Z..y3.....n6g...
0470 e2 80 2f c7 f6 76 28 b1 23 3f 99 ca 86 e0 ab 93 ../..v(.#?.....
0480 92 4f 7f c2 9f a8 30 b5 07 6c 8c 1a 41 92 50 e0 .0....0...l..A.P.
0490 82 3a e0 ff 00 4a 86 39 2e 44 2d 1c 45 44 87 be :....J.9.D-.ED..
04a0 3b 9e 99 3f d6 b3 a2 4d 4b 4f 95 ce a7 82 fc 36 ;..?...MK0.....6
04b0 d5 3c 95 27 18 07 fa d0 06 99 59 9b e6 b9 6d e6 .<.'.....Y....m.
04c0 75 43 2b 77 c8 e7 03 d8 52 db dc 34 72 b4 84 02 uC+w....R..4r...
04d0 8e 85 08 53 b7 03 d4 1e 79 cd 52 17 97 b7 32 8b ...S....y.R...2.
04e0 79 23 52 87 23 76 dc 10 7b 1f 4a 66 9f 35 eb 86 y#R.#v...{.Jf.5..
04f0 86 f3 60 36 e9 b8 86 ee 09 cf 5e 9d 28 02 7b 22 ..`6.....^.(.{"
0500 57 4f b4 b2 65 c1 b7 de 4b 7f 7b 79 cf 61 8e 3d W0..e...K.{y.a.=
0510 73 cd 5a 8a 2f 36 47 53 9c f5 c8 3d 8d 54 92 f2 s.Z./6GS...=.T..
0520 e3 52 31 dd 44 3f 71 82 37 77 f4 23 f0 a2 20 de .R1.D?q.7w.#...
0530 63 1c f5 05 59 bb 8f 71 fe 1d e8 02 5b 67 6b 79 c...Y..q....[gky
0540 3e 47 c1 38 50 af c0 23 d7 d8 fd 6b 0b 5c d3 ad >G.8P..#...k.\..
0550 6f b5 27 bb b8 95 d7 63 6d 6c 70 78 e9 8e f9 fa o.'....cmlpx....
0560 55 a6 b3 d8 82 49 26 12 e1 83 1d ad f3 7b 13 e9 U....I&.....{..
0570 f8 d4 6f b6 de 63 70 7f d6 49 ce 5b b9 1e 94 01 ..o..cp..I.[....
0580 3b 28 b4 89 2d a3 3f 20 7c 97 7c 96 c7 7e 7d cd ;(..-..? |.|..~}.
0590 54 9e ca d9 66 8e 6b 39 43 4c d3 a3 e4 1c 90 a3 T...f.k9CL.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1946 3.581619          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1572200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1946: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1572200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1512]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1572200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872755821
```

[Next Sequence Number: 1573640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8b14 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a2 f1 f8 d4 17 1a 7d ee b3 1a cd 16 63 64 19 2b	}.cd.+
0010	c0 ce 3a 13 eb 9a 7e 97 6a ef 72 21 95 3e 62 76	...:~.j.r!.>bv
0020	2b 1c 7c b9 ea 79 a0 0b 1a c5 ad c5 d6 a7 0c d6	+|.y.....
0030	05 a4 58 7e 67 e7 2a 09 e9 80 79 3c 53 ac 2d 6c	..X~g.*.y<S.-l
0040	e2 b3 84 bc 4e b7 0e 4f 2d f7 79 3d 69 5a ce e2	N..0-.y=iZ..
0050	79 d9 15 88 64 8b 19 dd 82 a4 9e 39 f7 35 53 51	y...d.....9.5SQ
0060	9a f2 da e2 1b b9 d3 72 22 e1 8a fd d0 e3 ae ec	r".....
0070	f1 cd 00 68 ad 80 8d 5a df 86 56 60 1b be 33 93	...h...Z..V`..3.
0080	cf 5f 4e e3 bf e3 49 75 76 f6 56 12 06 5c 10 40	.._N...Iuv.V..\.@
0090	12 13 d5 4f a0 1d 31 d3 3d ea c5 a4 8b 35 c2 89	...0..1.=...5..
00a0	32 1e e5 8f 23 a9 2a 33 8c d3 ae 2d ae 2e 6d a2	2...#.*3...-..m.
00b0	92 4c a4 a8 4a b2 92 31 81 d0 8e 39 cf ad 00 43	.L..J..1...9...C
00c0	79 6f 6f 78 a8 de 5b 46 cc b8 6e 73 91 eb c6 30	yoox..[F..ns...0
00d0	6b 3e 2b 18 7c e5 82 34 57 57 4c 16 e4 32 e3 9a	k>+|.4WWL..2..
00e0	9e 19 be d1 2c 70 e3 27 9c 03 c9 f9 7a f5 c6 69	,p.'....z..i
00f0	b2 48 25 f2 6e 6c d3 80 cc 77 90 47 4e 09 3f 4a	.H%.nl...w.GN.?J
0100	00 af a9 dc 5d a6 9c 6e 6f e7 f3 4c 2d b5 a3 71	].no..L-..q
0110	f3 10 7a 36 7b e2 95 05 bb 28 b5 88 ac ac 76 93	..z6{....(....v.
0120	b0 67 04 0e e7 da 99 a8 3c 57 f6 8f 12 a6 5d db	.g.....<W....].
0130	0b 19 e4 ed 3d 79 ac e5 99 b4 f9 4c 51 82 c3 82	=y.....LQ...
0140	08 e3 38 1d 09 ef 40 1d 16 b0 23 9f 49 81 ad db	..8...@...#.I...
0150	7c 9b f6 05 27 d7 ae 00 ce 3e a6 b1 34 ff 00 f4	|...'.>..4...
0160	7d 64 45 38 28 e9 9c 9e c3 3c 7f 91 5d 1b 2c 5a	}dE8(....<..].,Z
0170	96 89 f6 eb 75 16 f2 b3 f2 01 e7 f4 fe b5 46 d6	u.....F.
0180	01 6e cb 24 8e b2 3c 8c 58 7c d9 3c 74 f5 cd 00	.n.\$..<.X .<t...
0190	68 5e e9 91 2d a8 bf b4 b8 26 70 40 55 3d 39 e8	h^..-....&p@U=9.
01a0	49 1d 2b 99 12 6b f6 db 9b cd da 17 0a cd 9e 18	I.+..k.....
01b0	76 15 a9 23 a2 2c bf 33 42 49 2f 86 3b ba 7a fb	v..#.,.3BI/.;:z.
01c0	56 87 fc 4b d6 23 a8 ea 52 10 98 2a 0a fc c0 67	V..K.#..R.*...g
01d0	d4 0e 73 40 18 97 5a 9d fb cf 6e 2f ce e8 a4 20	..s@..Z...n/...
01e0	23 a6 40 27 d0 e6 91 af ec 6e 27 95 6d 95 99 a3	#.@'.....n'.m...
01f0	38 7c 9e ac 3f a5 41 1d e4 c9 25 bb 2a 27 91 16	8|..?.A...%.*'..
0200	ec 13 c9 de 7d 77 77 ad b8 f5 5d c3 c9 86 18 98	}ww....].
0210	e4 28 62 a3 34 01 5a 35 12 a7 9d 22 13 1a 1d f9	.(b.4.Z5..."....
0220	c7 1b bf c2 b1 75 2b 2b db 99 be d6 9b 8d bb b8	u++.....
0230	62 a1 b2 e4 0f 43 da b7 92 ed e6 78 c4 6c 09 60	b....C.....x.l.`
0240	c3 6a f6 1d c5 2b 5e 43 6d 0c 86 2d bc a6 02 e3	.j....+^Cm.-....
0250	95 c1 ef ef 45 c0 cb d4 e5 d3 e7 82 29 f4 b9 88	E.....)...
0260	2e a1 19 3b a0 1e a4 70 6a fd b5 be 97 64 ab fd	...;...pj....d..
0270	a5 1b 32 9c 6d 23 81 b4 f5 c6 6b 3f 51 d2 f4 99	..2.m#....k?Q...
0280	6e 66 bc b6 24 29 50 cc fe b9 f5 e4 1f e7 58 81	nf..\$)P.....X.
0290	ee e5 81 63 9d f7 ab 38 00 af 45 41 fd de 98 fc	...c...8..EA....
02a0	8d 68 16 47 5d 05 ad a9 7b 9b ed 3d 71 12 bf 4c	.h.G]....{..=q..L
02b0	7d d5 ec 00 15 5c c8 8f 87 51 95 04 76 ef f4 aa	}....\....Q..v...
02c0	5a 6d cf d8 73 0c 79 2b bb f8 ce 78 1d c8 1d 6a	Zm..s.y+...x...j
02d0	ea dc c5 24 cd e4 90 03 36 3d 01 3e b8 a0 2c 89	...\$.6=..>....
02e0	ee 35 0b 9d 32 51 32 af da 19 46 01 41 b7 1f ec	.5...2Q2...F.A...

```
02f0  fd 3e b5 66 3f 11 8b b5 96 69 a3 68 fa 04 40 30  .>.f?...i.h...@0
0300  17 1d 79 c8 cd 60 36 ad 65 01 dc 9c 3c 3b b0 54  ..y...`6.e...<;.T
0310  70 4b 0e 72 29 da 9e bb 2d f2 db 5a a6 cf f4 65  pK.r)...-..Z...e
0320  da 5c 70 5b 3e a3 da 83 33 d3 b4 4f 10 1d 3e 37  .\p[>...3...0...>7
0330  bb b2 8d 5d 9c 29 ef 8d c7 b7 ff 00 5a ba 29 7c  ...].).....Z.)|
0340  69 aa cd 71 24 ad 6d f2 95 20 b6 72 a1 c0 e9 8f  i..q$.m... .r....
0350  e9 5e 35 a7 ea 72 da 4c 90 5d 2e d2 0a 93 8e 06  .^5...r.L.].....
0360  7f cf 7a ed af 23 bb b7 22 4b 1c a8 76 2c 17 27  ..z...#..."K..v,.. '
0370  20 91 d7 3f d6 ba 62 c0 e8 75 1d 7d f5 bd 1d e1  ..?...b...u.}....
0380  d4 a6 d8 f9 dc d9 f9 57 e4 ed c7 63 5c ea e9 97  ....W....c\....
0390  93 c1 75 7d a6 fc 86 64 08 09 5d d1 84 6e a7 d7  ..u}....d...].n...
03a0  22 b1 2f a3 d4 6d 02 43 14 65 c4 98 39 04 64 7a  "./.m.C.e...9.dz
03b0  e7 3d ab b4 b7 d4 ad ae 44 56 0c 7c 86 2b b5 70  .=.D.V..|.+.p
03c0  4a 92 7d fb 52 03 c4 fc 69 e0 f8 2d e4 85 ed a4  J.}.R...i...-....
03d0  33 c4 b8 2f b3 ef 7e 38 ee 2b ca 34 65 96 da e5  3../...~8...+4e...
03e0  a2 f9 cc 7b f6 ab 31 ca e0 9e d8 e6 be c0 f1 56  ...{...1.....V
03f0  91 14 4c a7 ca 3f bd 89 94 6d 38 27 3d 09 03 f9  ..L...?....m8'=-...
0400  d7 c9 30 d9 c9 05 e4 a8 a4 c4 a8 db 4a f7 c8 ed  ..0.....J...
0410  f4 f7 ac eb 1d 34 0e c6 46 8e 14 da 0b 1c e4 12  ....4..F.....
0420  c4 f5 07 f4 ae 9b c1 da fd cf 83 fc 49 6f ae 69  ....Io.i
0430  2e e9 3a 10 1b 20 0d c0 9e 40 15 ca db 4b e6 c5  ...:.. ...@...K..
0440  ba 62 10 01 d8 e7 a7 6c d6 80 86 e5 2d 8b 9c ed  .b.....l....-...
0450  c6 72 c3 b6 78 e7 bd 71 9d 67 ec b7 82 3c 46 be  .r...x...q.g...<F.
0460  2a f0 ad be a0 a7 05 c6 59 0a fc c0 fa 57 65 a5  *.Y....We.
0470  3f 9a b2 b7 46 42 39 f6 af 85 3f 66 bf 88 37 09  ?...FB9...?f..7.
0480  a8 4b a0 eb 0e 56 19 d0 34 72 b9 ff 00 96 9e 9f  .K...V...4r.....
0490  8d 7d cf 6a f0 c7 3a 79 a0 05 63 f3 1e e7 d2 bc  .}.j...:y...c.....
04a0  da f4 f9 64 74 c2 57 47 63 6b 18 6b 05 90 e7 8c  ...dt.WGck.k....
04b0  00 78 e8 3a e3 da a9 db dc b5 ad ee e8 d4 ed 1c  .x.:.....
04c0  75 1d 7d ab 66 de 07 b8 5f 22 33 c3 0f 4c 83 f5  u.}.f...._"3..L..
04d0  15 8d 7f 6f 35 b5 d2 20 4c 2f 4c 7b 56 25 75 3d  ...o5... L/L{V%u=
04e0  66 cb 02 ce 29 55 36 79 9f 31 3b f3 92 7b e6 a7  f...)U6y.1;...{..
04f0  2c 0c bb 8f a6 0e 79 23 e9 54 2d 8c 49 69 69 1c  ,.....y#.T-.Iii.
0500  6c 42 c9 f7 54 9e 01 ef 5a 05 a7 32 0d ce c1 47  lB..T...Z...2...G
0510  4e 7b fa 0a cc 64 0a af e5 7c 83 0e 4e 06 47 18  N{...d...|.N.G.
0520  e9 d3 f9 d5 98 d6 ec 8c 46 b9 59 3e 56 c3 61 78  ....F.Y>V.ax
0530  1d ff 00 a5 36 24 2d 30 8c 1c 16 7c 64 9e e7 d4  ....6$-0...|d...
0540  fa 54 11 e6 4d 92 37 2d 1b b0 f4 3f 4f 71 e9 40  .T..M.7-...?0q.@
0550  12 6f 04 04 c8 24 b6 d0 3a 60 8f 5f f1 a5 55 11  .o...$...:.`...U.
0560  bb 82 1d b7 2f ca c3 a0 3f 9f e9 53 32 92 db f8  ..../...?..S2...
0570  da 00 24 f5 23 3e 83 ad 52 85 8c 69 24 2b 1e 63  ..$.#>..R...i$+.c
0580  04 10 55 b3 93 f4 eb 41 a1 66 14 2e 3c c3 80 7e  ..U....A.f...<...~
0590  ee 40 c1 e3 eb ef 57 18 95 20 a8 12 23 63 80 0a  .@....W... ..#c..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  1947 3.581619          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1573640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190642
Frame 1947: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1573640, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1513]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1573640 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872757261
  [Next Sequence Number: 1575080 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf2d8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190642

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b8 c9 fa 90 47 e5 51 a8 60 f8 3e 84 fa f2 2a c4	G.Q.`.>...*.
0010	78 38 23 8d c7 14 01 61 31 c8 07 38 38 f6 a9 22	x8#....a1..88.."
0020	cc c4 40 85 40 c9 2d bb 3c 8f 6c 11 83 e8 79 c5	..@.@.-.<.l...y.
0030	52 59 63 60 32 70 59 8a 01 dc 91 cf f2 a6 ca 40	RYc`2pY.....@
0040	63 e4 fc a1 47 5c e7 3e ff 00 fd 6a 86 c0 dc 57	c...G\.>...j...W
0050	db 86 62 73 db de a4 5d ed f2 37 44 1e be b5 5a	..bs...].7D...Z
0060	37 90 80 a0 83 90 32 71 d7 1e 95 66 20 d1 96 60	7.....2q...f ..`
0070	72 4f 6c 52 00 60 aa e1 84 85 19 86 d0 33 c1 1e	r0lR.`.....3..
0080	dd b3 f8 56 a5 9f 99 12 3c ef cb 1c 12 79 ed fa	...V....<....y..
0090	56 69 7e e4 55 f8 2e cc 2a ea 46 43 0d b8 fa fb	Vi~.U...*.FC....
00a0	50 06 dc 12 ee 3e 65 ce 59 78 ca 83 cb 66 a5 82	P....>e.Yx...f..
00b0	e0 c7 72 15 89 da 4e 14 31 cf eb 50 c2 19 ec 61	..r...N.1..P...a
00c0	bf 24 36 ff 00 97 d0 8c 54 c9 0a a1 fb 56 ec 08	.\$6.....T....V..
00d0	ce 79 f5 3e d5 9b 34 36 1a 50 32 a5 70 c0 f7 e6	.y.>..46.P2.p...
00e0	9a 55 4f 2a 3f 2a 62 3c d2 b3 b4 8b 82 8d ce 2a	.U0*?*b<.....*
00f0	ca 05 0a 40 5c 92 7b d0 66 32 21 f2 32 e7 ad 5b	...@\.{.f2!.2..[
0100	8b 3b 88 c7 6a 84 71 91 b6 88 e5 55 6c 83 40 16	.;..j.q....Ul.@.
0110	d4 b8 c6 07 26 ad 26 dc 83 d7 1d aa 14 12 22 07	&.&.....".
0120	97 85 39 60 7d 85 59 85 5b cb 0c bc ab ae 41 a0	..9`}Y.[.....A.
0130	0b ab f7 69 c3 3b 80 e3 1d c9 38 a9 d4 60 05 f4	...i.;.....8...`
0140	a5 c8 a0 09 92 3f 98 4a 8d c8 e9 57 08 cb 60 ff	?J...W...`
0150	00 76 aa 47 b8 05 f2 c0 23 20 1c 9c 60 77 3f fd	.v.G....# ..`w?.
0160	6a b3 40 0d fe 1c 90 0f d6 aa cc 51 17 28 c0 a8	j.@.....Q.(..
0170	e9 91 f3 0f af 3f 95 5b cf cc 07 af e5 55 56 dd	?.[.....UV.
0180	af 0c 91 5b 90 1c 2e 54 bf 00 9c f2 bf 95 26 05	...[...T.....&.
0190	3d ca e4 c8 c7 e6 6a 87 cc 0b c6 09 e8 38 f7 a6	=.....j.....8..
01a0	fc 99 21 78 db f2 b2 e7 38 61 d7 af ad 30 06 5e	..!x....8a...0.^
01b0	8d 82 73 cf d6 a0 09 77 9c 91 da a2 90 e0 74 cd	..s....w.....t.
01c0	28 f9 57 0d d6 90 8e 39 35 a0 19 72 c6 c2 52 57	(.W....95...r..RW
01d0	85 3c f5 cd 56 dc 03 6d ec 7a f1 d6 af 5d ed 20	.<..V...m.z...].
01e0	33 70 dd 07 15 55 94 e4 ae 79 1d 79 ac c0 8a 5f	3p...U...y.y..._
01f0	30 b0 30 ed 1c f3 9e 0e 3d a9 18 a2 ab 16 52 d8	0.0.....=.....R.
0200	04 e1 4e 0f eb 4b 4d 65 91 9b 38 00 7d 72 7f 2a	..N..KMe..8.}r.*
0210	00 86 5e f5 5e 5e e2 a6 2c 09 da 9c 9a a2 5d cb	..^..^^.....].
0220	b6 e1 c1 fb a7 d7 14 0d 32 95 d1 f3 1b c9 51 93	2.....Q.
0230	8c fe 75 9d d8 01 c6 3f 2a d0 95 37 23 61 b6 39	..u....?*..7#a.9
0240	04 03 e9 ef 54 0e fe 92 fc ad d7 a6 3f 1c 50 59	T.....?.PY
0250	13 a3 09 56 47 91 46 ef bf bb 24 9f 4c 76 14 df	...VG.F...\$.Lv..
0260	dc 05 fd d9 2d c6 4f a6 7d aa 79 87 96 ad 31 06	-.0.}.y...1.
0270	4f 2d 72 42 f5 3f 41 eb 55 42 5c 44 85 2e 9b 7b	0-rB.?A.UB\D...{
0280	31 38 23 ae 3d f1 c6 7e 95 0d 58 08 9f 8c 11 df	18#.=...~..X.....
0290	b5 47 d3 39 e7 de a4 70 78 5e 98 a8 c7 39 3d 31	.G.9...px^...9=1
02a0	56 04 1c 93 eb 48 0a ba 6e 42 18 12 47 07 b8 a9	V....H..nB..G...
02b0	24 27 6e 45 30 49 b9 3e 95 98 13 aa 20 4d c4 65	\$.nE0I.>.... M.e
02c0	70 73 de aa e3 cb 92 3e 32 09 23 3e 98 ab 6a a1	ps.....>2.#>..j.
02d0	8e 79 24 80 00 ed 51 48 15 24 42 14 92 c4 9c f6	.y\$...QH.\$B.....
02e0	14 30 3e 24 fd b7 12 5f f8 44 2d 20 64 dc 85 c9	.0>\$...._D- d...
02f0	73 d4 ed c6 08 af c8 4b 0b cc 58 0b 6d af b4 ab	s.....K..X.m...
0300	b0 20 6e 5c 83 92 39 e3 a0 af d8 af db 5d 5a 3f	. n\..9.....]Z?
0310	04 a4 b1 f2 d9 61 9e 9f 73 af 26 bf 1d a3 32 cd	a..s.&...2.
0320	64 8c 09 11 92 40 42 7e 52 7b ff 00 3a fa cc ab	d....@B~R{...:...
0330	f8 28 f0 f1 fb b3 e4 af 89 52 ee d6 cf 4c 3b 16	.(.....R...L;..
0340	5c 8c 37 a1 cd 70 11 a0 f9 4a a8 77 6c 61 41 e3	\.7..p....J.wlaA.

```
0350 d0 66 bd 33 e2 9c 41 b5 94 94 bf cc 57 81 9e 2b .f.3..A.....W...+
0360 cc 63 42 48 8e 4c 29 ef b7 a5 7d 45 2f 84 f9 aa .cBH.L)....}E/...
0370 bf 13 24 64 70 ed 1a 90 02 92 08 3c ff 00 93 55 ..$dp.....<...U
0380 25 12 84 24 0c b0 f4 ed f5 fe 75 73 6b 2c 5b 57 %..$.....usk,[W
0390 19 c7 1f 41 eb 50 48 b0 a0 da 27 64 c9 1c 01 92 ...A.PH...'d....
03a0 d8 1d 3e 83 a5 68 64 98 9e 1e f2 e7 99 f7 f7 03 ..>..hd.....
03b0 07 be 4f f9 eb 5e 9f 66 ff 00 64 d1 a3 8d 4e dc ..0..^.f..d....N.
03c0 4c 5b 1d 73 c7 22 bc b7 46 c4 d7 9e 7b a7 94 02 L[.s."..F...{...
03d0 92 c4 7f 0e ee 83 e9 5e b1 62 aa da 4f da 64 5d .....^..b...0.d]
03e0 d8 2d b1 47 5f 6a 99 14 79 67 89 a0 58 e7 32 30 .-.G_j..yg..X.20
03f0 da b2 03 91 d7 22 b1 1a 46 93 05 c9 66 03 04 e2 .....'"..F...f...
0400 b7 f5 54 91 ee 01 51 83 21 0a 0f 51 81 d8 57 3e ..T...Q.!...Q..W>
0410 8e 6e 22 12 22 1c 72 a4 7a 63 bd 11 02 24 20 3a .n'."..r.zc...$ :
0420 e3 8f e8 0d 2b 26 c4 79 1c 6f c7 d2 a4 20 86 40 ....+&.y.o... .@
0430 b1 90 30 4b 13 d4 37 b0 fe 75 27 1f 9d 50 14 25 ..0K..7...u'..P.%
0440 dc 31 e5 8c 01 eb ce 2b 22 fa d2 69 82 32 38 8c .1.....+'...i.28.
0450 15 c1 c7 50 45 74 b3 82 65 58 9f d3 aa f4 19 ac ...PEt...eX.....
0460 39 76 79 db 5f ee 80 00 ec 00 ac c0 a0 a2 14 bd 9vy._.....
0470 f2 a1 03 a0 e1 b9 19 ee 4f b9 af 07 f8 be d7 11 .....0.....
0480 e8 9f 66 8e 61 b9 a4 72 78 c6 46 3a 1c 70 2b dc ..f.a..rx.F:.p+.
0490 6d e5 9e 39 d8 ee c3 af a7 38 ee 3f c2 bc a3 c5 m..9.....8.?....
04a0 31 c5 aa 59 b4 b7 8a c4 02 5c 81 d3 83 8c 1a 9b 1..Y.....\.....
04b0 5c a5 a7 a9 9d f0 8b 52 93 44 f0 f3 27 25 a4 2a \.....R.D..'%.*
04c0 42 b0 e4 85 e0 e7 d4 57 ac 5c 78 ea d2 1f 35 1d B.....W.\x...5.
04d0 48 30 1c 92 08 e4 3f 40 7b 57 8c d8 6a 5f d9 f6 H0....?@{W..j...
04e0 d1 0b 65 f3 11 d8 b0 60 d8 03 8e 41 c7 40 7b 0a ..e....`...A.@{.
04f0 f5 9d 57 c2 0f fd 93 1e a1 67 18 91 8a 89 02 36 ..W.....g.....6
0500 36 e4 f3 f7 7a 93 e9 49 6f a9 52 8d ce cf 40 f1 6...z..Io.R...@.
0510 7d ad ca 98 95 59 59 b2 7d 8d 7a d4 17 91 ca 62 }....YY.}.z....b
0520 6c e3 68 19 23 a6 31 5f 2d 78 55 ae a4 95 a5 78 l.h.#.1_-xU....x
0530 8a 7c c4 72 38 3c d7 d2 7e 1b 88 dd a4 70 74 7c .|.r8<..~....pt|
0540 e0 67 a0 aa 60 77 36 ea f1 c9 b9 b2 5d 06 d5 20 .g..`w6.....]..
0550 74 5f af a5 6c c7 23 cc 01 62 32 71 f7 57 1c fd t_..l.#..b2q.W..
0560 2b 15 60 b8 12 ae 00 c2 82 09 27 15 6a 09 5e 32 +.`.....'.j.^2
0570 b9 26 42 ac 03 0c 6d c7 d2 b1 65 ad 8d 95 54 76 .&B...m...e...Tv
0580 41 26 72 8d b8 60 e3 9c 63 f1 fc 6b 4b bf bd 51 A&r..`...c..kK..Q
0590 b7 49 26 1e 7a 80 c5 30 70 7a 15 5e bf 8e 2b 4f .I&.z..0pz.^...+0
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  1948 3.581633          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP              1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1575080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190643
Frame 1948: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1575080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1514]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1575080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872758701
[Next Sequence Number: 1576520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xec1c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190643

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	66 64 7f 9b 3b fb f7 ff 00 f5 d2 18 fe 05 59 8e	fd...;.....Y.
0010	1d a7 be e0 01 f6 c3 72 3f 4a a6 e5 40 f9 d4 1e	r?J...@...
0020	3a 1c 8f e4 7b 55 88 1d fc e8 e3 f3 3f 77 c6 0f	:...{U.....?w...
0030	7e 38 c1 f4 14 01 a6 37 82 5c 9e 19 72 0f 7c d6	~8.....7.\...r.|.
0040	82 28 2c 19 87 20 60 1e f8 aa 91 ed 1f 2f 51 57	.(,...`...../QW
0050	50 33 46 c1 7b e4 06 ee 28 02 ca 8e 45 68 c8 17	P3F.{...(...Eh...
0060	00 af 20 80 73 9c ff 00 fa b9 aa 83 e7 f6 e2 ac	.. .s.....
0070	a1 55 1f 74 67 db bf d7 93 fa 56 66 85 85 fb c3	.U.tg.....Vf....
0080	34 2e 06 ef 6e f5 1a 23 00 5d ce 58 9e dd 31 da	4...n...#.].X..1.
0090	a5 4c e4 6d c1 24 e0 67 b9 a7 66 02 66 56 8d 92	.L.m.\$..g...f.fV..
00a0	25 dc 71 9e b8 e0 75 e9 ed 57 0a e5 b7 28 f9 4f	%..q...u...W...(.0
00b0	40 0f 20 76 a9 26 b6 8d 66 0e 07 cd c1 2c 38 ce	@. v.&..f.....,8.
00c0	47 2b 8f 40 69 b1 c6 54 2a f0 ac ed b0 e7 b7 bb	G+.@i...T*.....
00d0	1f c6 90 11 a2 a1 3b 9b aa 91 8e dd aa 50 48 e6	;.....PH.
00e0	83 1a c6 e5 1b 21 d7 e5 61 db 20 fe 59 a9 4a e4	!...a. .Y.J.
00f0	75 3f d2 80 1c 1b 3c 66 a6 c2 a8 18 27 27 f9 76	u?...<f.....''.v
0100	a3 6a 30 05 41 0b f9 9a 77 1c 7b d0 01 90 7e ee	.j0.A...w.{...~.
0110	48 1e bc 52 95 34 f0 a6 4f c3 f5 a6 ed 66 41 30	H..R.4..0....fA0
0120	2e 0b 0c 32 31 18 42 09 e0 60 9e a3 9c d0 04 8d	...21.B...`.....
0130	19 3f 20 6c 16 c7 3f 4f 5a 6c 00 2b 33 05 c3 e0	.? l...?0Zl.+3...
0140	67 fc 45 48 bb 59 54 9e 0e 3f 2a 15 89 21 3a 60	g.EH.YT...?*...!:`
0150	7c be d5 a0 1d 7e 8a 8e 14 48 c0 ed e7 df f3 ae	|....~...H.....
0160	b3 cc 89 86 df d7 d3 15 ca 68 cc 0c 51 3a 1c 89	h...Q:..
0170	1d d1 8f a6 d1 9c fe 7c 57 49 1c 78 81 58 91 93	.....|WI.x.X..
0180	9c 8f 4f ad 00 3d b7 b4 3e 63 0e 46 43 7b 57 cd	..0...=...>c.FC{W.
0190	df 12 61 fb 4d db 1c 6d 57 4c 06 fa 57 d2 9b 54	..a.M...mWL..W..T
01a0	26 09 ec 72 3d 7a 57 ce 1f 14 62 f2 67 65 85 b3	&...r=zW...b.ge..
01b0	85 dd 8f 4a 99 01 f3 ba 89 e2 66 8d 89 1e 9f a8	...J.....f.....
01c0	15 fb db ff 00 04 c5 99 1b 4c 96 d6 dc 14 12 2f	L...../
01d0	07 e8 40 3f 9d 7e 0c 29 60 ce cd 92 c1 49 5f af	..@?...~.)`.....I_.
01e0	6f ce bf 7b 7f e0 97 f1 47 25 94 eb c8 09 c2 fd	o...{....G%.....
01f0	0e 09 fc ab ce c7 7f 05 9d f8 5f 8d 1f b3 13 2b	_.....+`
0200	60 48 c0 8d a7 1d 3a d7 5b a4 32 ce 87 cb 6c 93	`H.....: [.2...l.
0210	c9 ff 00 0a c2 be 8d 9e 3f 25 33 d2 b6 b4 28 56	?%3...(V
0220	d5 7e 6e ad 5f 21 25 73 e8 62 ac 76 76 a4 aa 00	.~n...!%s.b.vv...
0230	7b 56 dd bb 7c b5 89 6e 3e 56 3e 95 a7 0b e0 fe	{V...|.n>V>.....
0240	15 89 bc 4d 2e f4 bc 9e 94 d0 72 33 53 a0 c2 d0	...M.....r3S...
0250	6a 3a 8a b1 45 06 64 49 d6 a5 a8 93 ad 4b 40 0a	j:...E.dI.....K@.
0260	3a 8a 9e a0 1d 45 4f 40 0f 56 c7 06 a5 07 3c d5	:....E0@.V.....<.
0270	7a 70 62 28 34 26 a2 8a 28 02 c5 4c 9d 06 6a 1a	zpb(4&..(..L..j.
0280	9d 3a 0a 00 82 e6 27 30 39 45 ea 38 ae 72 d3 4f	'09E.8.r.0
0290	94 4c 25 61 8f 5a ea fc c2 3e 5c f0 6a 25 21 5b	.L%a.Z...>\.j%![
02a0	26 80 26 82 d3 77 cc fc 0a 8a 58 8c 4f b4 fe 15	&.&..w....X.0...
02b0	71 5b 23 8a 8e 5f 9b 19 a0 b4 ca 80 13 c5 48 a8	q[#..._.....H.
02c0	07 26 9c 00 03 02 96 81 3d c2 8a 28 a0 91 30 3a	.&.....=..(..0:
02d0	d2 d1 44 72 c5 bb cb 2c ca e7 a7 cb 95 38 f7 ed	..Dr....,.....8..
02e0	40 12 79 9f e7 fc 8a 3c cf f3 fe 45 47 45 06 84	@.y.....<...EGE..
02f0	e4 64 73 50 53 4c 9f 8d 33 cc 3f e7 ff 00 d5 40	.dsPSL..3.?....@
0300	12 12 07 5a 6f 98 b4 c2 c5 ba d4 3f bf fb 46 50	...Zo.....?..FP
0310	0f 2b 18 00 f5 07 1c f3 40 9b b1 64 c8 3b 53 77	.+.....@..d.;Sw
0320	b5 32 8a cc 65 8d e0 ad 67 5f c5 0d e4 0d 04 c3	.2...e...g_.....
0330	20 d4 ec dc 71 54 e5 24 f3 5a 01 91 a5 68 9a 6e	...qT.\$..Z...h.n
0340	8c a5 6c 63 54 cf a7 15 ac 49 27 35 5f 2d 49 49	..lcT....I'5_-II
0350	bb 13 ca 58 a2 8a 2a 09 2b d3 59 b6 d2 b6 f2 85	...X...*+.Y.....
0360	50 e0 9a 87 1f 20 07 9a 68 d0 71 7c 8c 53 28 a2	P.... .h.q|.S(.
0370	ac 04 0a 07 4a 7a a9 3c d4 61 81 a9 15 88 a0 0c	Jz.<.a.....
0380	db fb 55 98 64 73 54 62 89 e1 1e d5 d0 80 8e 18	..U.dsTb.....
0390	b7 6a f2 8f 16 78 bf fb 22 61 09 18 5a 00 f4 78	.j...x..."a..Z..x
03a0	8e 46 69 ac b8 38 ac ef 0f 6a 11 ea 5a 6a 5d 20	.Fi..8...j..Zj]


```
03b0 c0 70 31 9a ba d2 c7 e7 18 77 0d c0 6e c7 7c 74 .p1.....w..n.|t
03c0 ce 3e b4 21 26 44 c8 54 13 8a ad bf 6f 19 ab b2 .>.!&D.T....o...
03d0 11 b0 d6 6b fd ea 04 37 de a3 67 ec 28 66 ec 2a ...k...7..g.(f.*
03e0 3a cc 90 a0 90 3a d0 78 e6 a0 24 93 93 41 98 11 :.....x...$..A..
03f0 8a 81 c9 24 d4 c4 93 51 14 62 73 9a 00 c7 96 d3 ...$...Q.bs.....
0400 cc ba 8e 64 3b 59 1b 24 92 79 15 23 ab ed da bb ...d;Y.$..y.#....
0410 98 2e 49 ef 55 35 0d 5a 1d 3e 5d b7 03 68 c8 04 ..I.U5.Z.>].h..
0420 9f 7f fe bd 58 b8 27 19 1d e8 34 1a af 81 ed 56 ....X.'...4....V
0430 62 61 da aa 28 cf 02 a7 41 b3 9a 00 9d 94 1a 5c ba..(...A.....\
0440 71 83 4d 04 37 26 a3 69 82 9a 00 ad 79 13 15 0c q.M.7&.i....y...
0450 87 eb 59 c3 a5 69 49 28 65 c6 6a 81 2a 4d 00 47 ..Y...iI(e.j.*M.G
0460 80 3e 6e b4 fc 8e b4 c3 fd d1 4c 2d 81 b4 50 02 .>n.....L-.P.
0470 36 4f cc 05 54 71 bb 24 55 8d dc 75 e9 50 e7 af 60..Tq.$U..u.P..
0480 bd 00 56 aa e7 9e 2a c5 57 3c 73 40 19 f2 44 a4 ..V...*.W<s@.D.
0490 ee a6 15 50 33 53 b9 c8 c0 a6 92 36 e3 14 01 45 ...P3S.....6...E
04a0 c7 7a 89 73 9e 6a e9 8c 62 a1 78 ce 3a 50 01 80 .z.s.j..b.x.:P..
04b0 bc 9e f4 13 b7 ad 2e ec 9d a3 b5 26 01 3b ba d0 .....&;...
04c0 05 79 54 48 79 ac d9 d5 97 81 f4 ad 4a 8a 50 08 .yTHy.....J.P.
04d0 c1 a4 9d c0 ca 40 42 f3 4f 04 96 cd 21 e0 d3 97 .....@B.0...!...
04e0 ae 4f 6a 80 2e 5e 48 20 b1 00 70 d5 e7 ed 72 ff .0j..^H ..p...r.
04f0 00 6a 11 63 39 ae be e4 99 d0 0e a7 9a cb 4b 38 .j.c9.....K8
0500 c3 6f 23 0c 2b 40 1a 01 c5 4c 89 81 8a 7c 88 16 .o#..+@...L...|..
0510 41 18 04 9c 67 90 71 d7 18 cf 4a 4c 26 7f 7a 78 A...g.q...JL&.zx
0520 a8 e5 1b 77 2a 48 85 09 2c 40 03 b9 a8 e2 ed 52 ...w*H...@.....R
0530 49 21 78 d1 5c 82 c0 0d c4 0c 02 46 79 c7 38 fc I!x.\.....Fy.8.
0540 e9 9d 79 a1 a2 c4 a8 58 60 d4 d5 1b 2e 7e 61 56 ..y....X`....~aV
0550 05 3a 8d b2 0e 7d 6a 4a 84 96 03 06 b3 02 0d ad :....}jJ.....
0560 da 93 6b 0e 45 4d 82 3a d2 1c 74 a0 0e 76 f4 c4 ..k.EM:...t..v..
0570 b8 f3 7a 93 81 ea 6a af 94 3b 31 e9 8a e8 a6 b4 ..z...j...;1.....
0580 8e 65 f7 15 92 f6 af 0b 60 f4 a6 81 9f ff d2 fe .e.....`.....
0590 8d 0b 17 24 9a 68 73 80 3d 2a a1 76 5c 52 86 70 ...$.hs.=*.v\R.p
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 1949 3.581634          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1576520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190643
Frame 1949: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1576520, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1515]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1576520 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872760141
  [Next Sequence Number: 1577960 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x97d4 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190643
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	3d	eb	e0	cf	ac	2c	b3	85	fb	c3	8c	81	f9	d4	3e	64
0010	45	8f	94	73	ac	46	7d	c7	14	c7	c4	88	52	40	18	1c
0020	70	46	7a	50	00	03	02	93	57	02	c5	14	50	29	80	b1
0030	96	23	23	ad	52	ba	be	b7	b4	ff	00	5a	c0	55	c0	48
0040	3c	57	15	ad	78	7f	50	d5	27	dd	0b	60	54	b4	07	5b
0050	1c	89	73	08	9a	33	90	69	70	d4	9a	7d	a7	d8	74	d8
0060	ad	a4	39	70	32	48	ab	15	20	41	92	a4	54	aa	db	a8
0070	65	dd	42	2e	28	01	d4	52	b0	da	c5	7a	e0	f5	a4	a0
0080	02	a1	2a	77	72	6a	6a	e6	35	9f	11	ae	99	85	8a	33
0090	23	13	83	8a	07	6d	2e	74	f9	07	a5	55	63	81	59	b6
00a0	1a	84	97	d0	89	5c	6d	f6	ab	9c	f7	a0	41	51	c9	da
00b0	a4	a8	df	b5	00	0e	46	38	a8	1f	a5	4c	89	ba	96	48
00c0	0e	de	28	02	9d	14	51	40	05	14	51	40	10	3f	24	d5
00d0	0b	7d	39	e0	92	4b	99	64	fb	dd	05	68	33	06	35	24
00e0	a9	1c	f0	b4	12	fd	d6	18	a0	0c	29	75	6b	15	9d	2d
00f0	43	8d	cc	71	cf	ad	5f	07	ba	d3	63	f0	e6	91	6a	9e
0100	62	b6	e3	ef	52	b8	45	c0	4a	00	65	46	e0	0c	62	a4
0110	a8	e4	23	8a	00	8e	a2	27	e7	fa	54	b5	5e	80	0a	6e
0120	c5	a6	6f	20	62	90	33	0a	00	49	14	13	83	55	aa	c9
0130	24	f5	a8	5d	70	73	4d	3b	00	ce	b4	c7	e9	4a	cc	15
0140	4b	15	38	1c	96	ea	00	1e	dd	72	7b	7e	34	d2	3f	84
0150	fd	ea	b0	22	53	b9	15	c7	46	00	8c	f0	79	f5	1d	be
0160	86	99	e5	e7	ad	49	45	00	50	96	16	6f	94	1c	03	c1
0170	e3	b5	56	b5	b1	86	d4	79	56	c8	b1	a8	25	b0	a3	03
0180	2d	d4	e0	63	ad	6b	e0	53	4a	7c	c1	87	18	fd	6a	79
0190	40	8b	eb	45	03	85	0a	47	20	93	9f	ad	29	23	39	aa
01a0	21	a1	b9	1d	ab	3d	ad	ae	a4	b8	f3	5e	5f	90	72	14
01b0	71	cf	bd	5e	cb	74	db	ce	ee	bd	b1	8a	7f	d2	93	41
01c0	66	31	57	68	c1	34	b8	6e	e7	8a	08	5c	f3	de	83	8c
01d0	73	d0	50	91	63	5d	b3	c0	aa	87	a9	aa	ff	00	6f	dd
01e0	74	6d	d6	33	c7	7c	f1	56	e4	7c	1e	0f	14	c8	64	75
01f0	1c	9c	8c	50	cf	e9	4c	2c	4f	5a	04	26	48	e9	4f	12
0200	b2	8a	61	e0	64	d4	04	e4	f3	40	11	62	53	f2	49	b4
0210	af	5c	81	cf	3d	aa	40	00	e9	47	4a	28	12	44	37	3a
0220	5e	97	74	c9</												

E..s.F}....R@.
pFzP...W...P)..
.##.R.....Z.U.H
<W..x.P.'...'T..[
..s..3.ip..}.t..
..9p2H.. A..T...
e.B.(..R...z....
..*wrjj.5.....3
#.....m.t...Uc.Y.
.....\m.....AQ.
.....F8...L...H
..(..Q@..Q@.?\$.
..}9..K.d...h3.5\$
.....)uk.-
C..q.._...c...j.
b...R.E.J.eF..b..
..#.....'.T.^..n
..o b.3..I...U..
\$..]psM;.....J..
K.8.....r{~4.?.
..."S...F...y...
.....IE.P...o...
..V...yV...%...
-..c.k.SJ|.....jy
@..E...G...)#9.
!.....=.....^_.r.
q..^.t.....A
f1Wh.4.n...\...
s.P.c].....o..
tm.3.|.V.|.....du
...P..L,OZ.&H.O..
..a.d....@.bS.I..
.\..=.@..GJ(.D7:
^.t.q<!.....y.z..
-S[..e)...Y..I.#
..x.\.....e.=H?
k9.Vj.dFH....9\$.
j..=.Y>oZ.h.r.b..
.b~.2=H...(6.UE.
'.....4
...9....b1...H.T
nt.....s..J..w..h
...5...h..1Q..p
}*z.=.....>
1..J..um?Y..M.oB
2...-.zTo...#. {.
F.@.BH...\$.aL.5@.
:Sdy.0...y.....@.
.tbA..W.<..QM,-
Y.....6.y'...#
..Cim{.[...:.<..
.....S ..v.=
*Wlp**....MD....
.n.{.l.....1..
\$..A..L*.I.h..s..
f..56..u3.....S..
N....G._.ri.+~..
0#.t.<...jV...|
...pS..(.....]
.bLu....<..+..2..
....(\$X...n..J..
@...h..1...J...M
.,...x..Ue...7..
...~..)d.....+u?

```
0410 5a 4f 5f a5 00 36 a9 38 93 7b 01 57 d5 49 38 f6 Z0...6.8.{.W.I8.
0420 cd 55 76 f3 e3 0c 81 57 86 3d 7a 81 eb ef 40 15 .Uv....W.=z...@.
0430 5b 7e 06 d3 86 ce 4e 7a 63 bf e7 4e 38 c1 1e b5 [~....Nzc..N8...
0440 0e f0 48 20 e4 60 1c d4 9b c6 01 f5 19 a0 0a ac ..H .`.....
0450 a7 b5 42 c1 f8 78 f0 19 79 04 8c 8c d5 a3 c0 a5 ..B..x..y.....
0460 d9 fb be bd 68 2b 98 a1 f7 b8 40 73 de 86 88 be ....h+....@s....
0470 77 64 67 8c 7b d5 96 43 90 c0 70 2a 36 40 5f cc wdg.{..C...p*6@_
0480 3c 76 c7 b7 7a 0a 29 11 83 80 39 1c fb 1f ff 00 <v...z.)...9....
0490 55 47 83 eb cf a7 d2 a7 6e 46 18 85 54 e5 17 b9 UG.....nF..T...
04a0 66 fb df 85 30 e3 ae 0b 92 71 91 d8 1e ff 00 41 f...0....q.....A
04b0 40 10 18 d9 cf 02 9e 56 48 e3 54 93 e5 25 8e 3f @.....VH.T.%.?
04c0 4a 88 ba b4 a1 a1 c9 ce 00 c7 23 03 bf a7 7a ce J.....#...z.
04d0 7b 06 7d 74 6b 0b 30 64 78 4a 2a 91 8c 38 39 18 {.}tk.0dxJ*...89.
04e0 c6 7a 8a 00 d6 88 b9 1f 3f de cf 6e 98 ac 5d 62 .z.....?..n..]b
04f0 4b 8b 69 e2 58 91 a4 de 72 71 d0 01 eb 57 26 5d K.i.X...rq...W&]
0500 af 22 c8 c1 56 39 57 6e d7 21 98 81 92 31 c1 db ."..V9Wn.!...1..
0510 d8 e6 a2 92 e1 de 46 86 52 47 96 3e 55 23 aa f7 .....F.RG.>U#..
0520 23 d4 03 c1 f4 ee 28 02 83 aa ed 56 f9 b7 63 07 #.....(....V...c.
0530 3d 38 f4 fc 2a 02 21 66 11 7c de 63 7d d5 55 27 =8...*.!f.|.c}.U'
0540 38 ea 49 e8 31 fe 7b d4 cf 32 47 3c 56 72 67 cc 8.I.1.{...2G<Vrg.
0550 94 12 a0 02 46 07 72 40 c0 fc 69 64 20 0c 93 8a ....F.r@...id ...
0560 00 8a 37 fe e1 ff 00 1a 46 8d dd c0 19 6e 0f 03 ..7.....F.....n..
0570 a9 e9 52 0d a1 48 1d f0 41 fa d2 3b 31 86 44 8c ..R...H...A...;1.D.
0580 95 66 5c 2f a0 3e be bf ad 57 28 15 e4 57 8c 04 .f\/.>...W(..W..
0590 c7 2d fc 3d 30 7d fd 2a 0e 08 e7 8f d6 9b 63 f6 .-=0}*.....c.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1950 3.581634          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1577960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190643
Frame 1950: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1577960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1516]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1577960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872761581
[Next Sequence Number: 1579400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x89c3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190643
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 c5 d3 d1 75 0f 9a 54 ca 96 07 3b 80 3c 1f ca 9f ...u..T....;<...
0010 8d c3 e5 e3 eb 54 04 7b 81 6c 0f 5c 73 c5 4a b6 .....T.{.l.\s.J.
0020 d7 24 91 0d d4 10 b9 4d c1 25 52 c4 60 f2 4a f1 .$......M.%R.`.J.
0030 91 f4 e9 fa 53 8a 92 8c 84 9f 98 60 d6 55 e6 83 ....S.....`.U..
0040 a7 ea 97 29 7b 7a a4 4b 06 36 b2 1d b9 1c e0 7a ...){z.K.6.....z
```

0050	f5	fe	55	98	17	9c	ba	92	0b	03	92	6a	26	77	60	11	..U.....j&w`.
0060	8e	42	e7	03	18	a7	ef	0c	76	b0	e5	7a	9a	60	3b	55	.B.....v...z.`;U
0070	94	ae	7d	0e	68	01	32	47	e3	fd	6a	b6	c9	e3	bb	17	..}.h.2G..j.....
0080	0b	31	f2	b6	6c	68	b1	9c	b0	ef	9c	ff	00	4a	b1	c9	.1..lh.....J...
0090	e7	8f	72	78	a8	4a	90	a3	be	79	a0	01	cb	31	ca	e2	..rx.J...y...1..
00a0	9a	ea	03	88	d8	12	79	27	d8	7f	f5	fa	0f	ff	00	5d	y'.....]
00b0	49	e5	81	52	63	8a	69	5c	0a	8e	6e	3c	a7	16	f8	56	I..Rc.i\..n....V
00c0	65	21	4b	1e	37	76	cd	3f	6c	4a	76	5a	9f	94	01	f7	e!K.7v.?lJvZ....
00d0	4f	19	23	9c	51	84	95	b7	44	dc	47	92	40	e7	b6	47	0.#.Q....D.G.@..G
00e0	e7	52	44	bb	a1	0c	a0	0d	dc	80	46	38	ed	f9	53	e5	.RD.....F8..S.
00f0	01	36	12	69	aa	ae	0b	49	70	43	3e	30	9b	78	c0	e3	.6.i...IpC>0.x..
0100	af	27	3c	0f	6a	b1	b0	20	da	b4	9e	57	b5	1c	a0	45	.'<.j... ..W...E
0110	12	a6	48	d8	39	21	89	ef	91	d3	f9	53	ca	fc	be	6c	..H.9!.....S...l
0120	a0	64	6e	1c	0c	f1	53	7c	ef	b6	46	c6	76	8e	9c	0a	.dn...S|..F.v...
0130	76	dd	d8	22	8e	50	21	19	23	a9	03	1c	62	ab	62	09	v..".P!..#...b.b.
0140	50	0b	75	f9	71	b7	a6	00	ab	65	4a	e4	83	cf	bf	f4	P.u.q....eJ.....
0150	a5	f2	77	ec	69	d0	a6	d3	95	5c	7f	3a	a0	19	8b	79	..w.i....\:...y
0160	6d	e0	9c	61	dd	3e	64	7f	af	19	5c	e7	06	a4	c0	6b	m..a.>d....\....k
0170	5f	9c	ed	62	72	36	9c	1c	8e	84	fa	fd	0e	45	02	25	_..br6.....E.%
0180	5c	aa	80	06	78	00	62	9c	52	40	84	22	86	72	73	82	\...x.b.R@."rs.
0190	70	00	fa	f3	53	ca	04	af	1c	92	66	5f	2c	10	83	a8	p...S.....f_,...
01a0	18	c0	cf	73	54	96	50	08	8d	b3	97	cb	0c	74	e3	19	...sT.P.....t..
01b0	ab	52	db	89	5f	28	1c	8c	ed	03	24	67	1d	7e	5e	84	.R.._(....\$g.~^.
01c0	53	54	66	45	81	93	28	55	98	b0	20	2a	32	fa	9e	9d	STfE..(U.. *2...
01d0	2a	40	6a	2a	a0	46	46	c7	5c	e4	71	8e	df	fd	7a	b1	*@j*.FF.\.q...z.
01e0	03	b6	cf	25	c0	e3	2e	df	52	70	00	e7	a7	5a	8b	11	...%....Rp...Z..
01f0	c9	f3	c4	56	9e	a4	9c	85	19	34	01	69	09	2c	33	9f	...V.....4.i.,3.
0200	9f	8d	a3	b9	a9	0c	72	33	37	65	c0	db	8f	5e	f9	a4	r37e....^..
0210	84	11	34	73	12	43	c4	43	28	1d	cd	5c	8d	5c	65	ba	..4s.C.C(..\.\e.
0220	75	e9	41	51	05	81	63	e5	40	40	dc	ed	5c	1e	bc	f3	u.AQ..c.@@..\...
0230	8e	e6	9c	cb	6f	02	1b	86	dc	33	c1	c0	2d	fa	0a	9c	o....3...-...
0240	46	07	41	52	9b	6f	34	ae	5b	68	53	cf	1d	68	28	8f	F.AR.o4.[hS..h(.
0250	69	8e	07	9d	ba	2e	38	ee	72	70	31	f8	d6	8c	51	b2	i.....8.rp1...Q.
0260	96	59	93	61	41	d1	b0	7f	0a	73	96	92	4d	f3	1d	de	.Y.aA....s..M...
0270	c7	da	9e	0a	96	e5	03	0c	1f	97	a6	4f	18	cd	04	c8	0....
0280	51	b3	3b	63	39	00	72	3b	f3	56	76	18	8e	e5	19	cf	Q.;c9.r;.Vv.....
0290	1c	9c	0f	ad	0a	23	55	24	01	eb	d3	93	ed	53	2a	86	#U\$.....S*.
02a0	51	8e	df	90	cd	04	f3	79	8e	8a	d7	cb	d4	25	bc	79	Q.....y.....%.y
02b0	19	90	a6	c4	8d	4e	57	3e	b8	e8	2a	fe	e3	8c	ed	a6	NW>...*.....
02c0	fc	d2	79	4b	2c	61	4b	13	87	53	d5	7d	c7	ae	7b	f1	..yK,aK..S.}...{.
02d0	52	ed	03	25	be	f1	3e	bc	63	b7	e3	40	0d	70	ce	55	R..%..>.c..@.p.U
02e0	23	e7	70	e7	da	ad	c2	a6	57	55	1d	29	6c	e0	8a	5b	#.p.....WU.)l..[
02f0	85	67	6d	a5	4e	47	5e	7d	b8	fe	b5	47	49	3a	ec	b2	.gm.NG^}...GI:..
0300	cd	26	ac	8b	12	96	fd	da	a9	04	81	eb	c1	23	9f	ad	.&.....#..
0310	00	6d	79	58	dc	24	f9	bd	3d	bd	7e	b4	e4	0c	2f	05	.myX.\$..=.~.../.
0320	bc	2c	49	55	32	15	07	04	81	c7	73	cf	e3	52	2c	67	.,IU2.....s..R,g
0330	3c	8a	96	dc	c6	58	cb	10	19	e8	48	eb	c5	00	68	b6	<....X....H...h.
0340	03	6d	a9	a0	03	cd	50	fc	29	fe	23	e9	de	ab	f0	ff	.m....P.).#.....
0350	00	33	02	79	ec	32	7f	cf	e9	56	c0	8b	8f	ef	50	03	.3.y.2...V....P.
0360	a3	13	a8	66	91	84	87	71	23	8c	71	d8	55	b5	dc	a1	...f...q#.q.U...
0370	49	e7	20	70	3d	ff	00	c2	ab	ae	e0	fc	e1	81	e8	01	I. p=.....
0380	c6	2a	54	66	08	4c	6e	5b	2d	95	24	f0	3d	45	00	68	.*Tf.Ln[-.\$.=E.h
0390	26	ee	77	0f	c7	fc	f1	52	54	10	46	d1	46	aa	1f	a1	&.w....RT.F.F...
03a0	2c	d8	fe	22	7f	a5	4e	41	31	b6	01	c7	72	0e	38	ef	,...".NA1...r.8.
03b0	40	12	27	7f	5a	90	1e	7e	45	e7	9e	69	a3	03	8f	cb	@.'Z..~E..i....
03c0	df	de	9e	09	1c	0a	00	4d	aa	78	61	93	f9	8a	48	96	M.xa...H.
03d0	31	b9	42	05	04	e7	0a	30	69	41	19	db	d1	87	6c	e3	1.B....0iA....l.
03e0	34	f4	c1	98	2f	f1	91	9f	ad	66	4b	44	8f	1a	c9	6d	4.../....fKD...m
03f0	2a	1c	e3	6e	7f	2e	df	53	5f	98	3f	b6	47	d9	6e	b5	*..n...S_?.G.n.
0400	b8	61	f2	d9	d2	2c	30	20	7a	8e	40	ce	3a	ff	00	4a	.a...,0 z.@:...J
0410	fd	41	95	c1	42	a4	7e	15	f9	87	fb	5d	7e	fb	c5	43	.A..B.~....]~..C
0420	cd	fe	01	b9	7f	21	da	94	97	ba	d8	43	73	e5	9d	1e	!.....Cs...
0430	48	d6	dd	66	49	40	6d	ca	7a	e1	17	b6	de	9c	fe	55	H..fI@m.z.....U
0440	e8	56	76	87	74	90	fc	a9	b9	b2	98	3c	01	5e	7f	e1	.Vv.t.....<.^..
0450	db	6f	2e	42	e8	7c	c5	3f	37	23	0b	93	ed	d7	83	5d	.o.B.|.?7#.....]
0460	ed	b2	f9	60	8e	1c	e3	e9	b8	ff	00	2a	e3	91	b1	ae	...`.....*.....

0470 8d e4 c4 d6 f0 b2 b9 7e a7 d3 6f 71 4b 24 4c d6~...oqK\$L.
0480 f2 24 85 b3 30 08 c4 71 c0 f4 ec 0d 47 63 6d 1c .\$.0..q....Gcm.
0490 10 24 5b 71 b4 1e 38 15 6c 6d 13 28 66 da 37 12 .\${q..8.lm.(f.7.
04a0 78 e3 91 d7 3d aa 06 88 08 c1 52 80 90 30 0a e7 x...=.....R..0..
04b0 27 77 d4 e3 8a 63 11 18 72 77 80 c0 02 a0 e0 91 'w...c...rw.....
04c0 f5 e2 a0 8e 4b 88 6f bc ab a0 b1 cc d9 21 07 ce K.o.....!..
04d0 00 fa d5 c8 d3 6a 8d 9f 39 ed d8 1f e7 c5 02 2b j...9.....+
04e0 79 91 99 04 7b 64 56 07 68 70 32 00 c7 4c 7f 5a y...{dV.hp2..L.Z
04f0 b1 23 13 21 11 8d a9 b4 60 75 39 f5 27 fa 54 c6 .#.!....`u9.'.T.
0500 df 2c 19 f3 b4 60 95 f7 3d 2a 39 11 cc 86 11 b7 .,...`...=*9.....
0510 7e 79 53 d0 8c d0 02 aa 1d a3 3e bf cb b5 52 bd ~yS.....>...R.
0520 75 50 d2 f1 90 33 92 7a 0e f8 f7 3c 56 9b 94 f2 uP...3.z....<V...
0530 5c c1 be 77 e5 55 21 42 ed bb df 1c 00 3b 92 71 \..w.U!B.....;q
0540 54 67 92 ed e0 91 f5 64 8c 4a f8 58 fc a6 05 40 Tg.....d.J.X...@
0550 1d 47 19 3f 8d 34 07 eb 1f c0 c4 b8 83 e1 fd a4 .G.?.4.....
0560 0e 41 8f 68 61 8e a4 90 3b 7a 7a 57 a9 cc 83 9a .A.ha....;zzW....
0570 f2 cf 82 ae c7 c0 b6 98 e8 23 40 48 e4 0c 0f f1#@H....
0580 af 53 27 26 bd 28 ab 24 43 2b 2f 18 02 ab 3a ed .S'&.(.\$C+/.
0590 ce 07 e1 56 95 10 b6 ec 0d de a0 72 47 a5 12 2e ...V.....rG...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1951	3.581644	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1579400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190643
Frame 1951: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1579400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1517]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1579400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872763021
[Next Sequence Number: 1580840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0380 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190643
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f5 c8 ea 3f 95 69 7b 10 cc c9 15 b1 f2 8f 7c 1a ...?.i{.....|.
0010 cd 90 84 6c 1e dc 8c 7b 56 e5 fc 0c 88 66 07 74 ...l...{V....f.t
0020 60 a8 63 e8 4d 60 79 c9 20 0c df 28 3c 12 7d 29 `.c.M`y. ..(<.)
0030 92 33 cb 08 c7 ef 7c c7 20 67 80 45 4b 0c 65 0f .3....|. g.EK.e.
0040 dd 25 7f 5c 9e 95 21 8a 54 18 3d c6 30 c3 b7 18 .%.\...!.T.=.0...
0050 a9 12 28 e3 9c 4a c4 92 b8 1f 29 38 23 9e 2b 30 ..(..J.....)8#.+0
0060 32 b5 05 4b 5b 0b b9 a0 c6 0a 13 cf 43 81 c7 e5 2..K[.....C...
0070 8a f0 3f b1 41 e7 17 c1 24 8e 49 e8 4f 39 fd 6b ..?.A...\$.I.09.k
0080 df 35 34 95 b4 cb c9 d4 79 b2 46 a5 a2 8d 46 d0 .54.....y.F...F.
0090 17 be 7a e7 03 26 bc 44 46 7c e9 62 97 a0 19 3d ..z...&.DF|.b...=
00a0 ba f4 ad 00 80 a2 01 cf 51 d3 d2 9f 86 57 1b c6 Q.....W..

00b0	e5	6f	bd	9e	c0	7a	1f	d3	15	69	43	b0	0d	31	0c	de	.o...z...iC...1..
00c0	c3	6e	3f	0c	9a	0c	2d	f7	bd	28	2b	98	cf	50	d2	ff	.n?...-..(+..P..
00d0	00	ab	1b	41	cf	5f	4f	7a	82	48	d2	31	ba	33	91	ef	...A..._Oz.H.1.3..
00e0	5a	6e	83	23	07	27	be	6a	bb	c7	96	62	a3	9e	01	cf	Zn.#.'..j...b....
00f0	4c	7b	50	51	95	b6	46	84	b1	5f	94	1c	e7	1d	6a	13	L{PQ..F..._.....j.
0100	18	6c	02	32	33	bb	8e	e6	b4	5a	db	cc	91	c9	fb	c0	..l.23....Z.....
0110	f5	cd	53	fb	1a	c4	f9	c9	c8	f5	3d	a8	02	a3	a7	3c	..S.....=.....<
0120	f7	a1	d8	9c	1d	a0	e3	0a	02	80	3e	b5	a5	34	6f	18	>...4o.
0130	93	68	0d	22	0f	95	7a	82	7d	33	4c	78	08	39	53	9f	.h."...z...}3Lx.9S.
0140	d2	80	33	e9	84	ab	a0	65	3b	91	86	e0	47	20	fe	15	..3....e;...G ..
0150	a9	e5	c5	fe	7f	fd	75	22	42	92	83	3e	ec	04	c0	03	u"B...>....
0160	d4	f2	3a	d0	06	2d	bc	58	4f	28	92	77	1e	fe	e6	ac	...:-..X0(.w....
0170	14	60	09	71	b8	93	c6	3a	d5	f1	08	45	2e	a7	91	c8	.`.q.....E....
0180	e2	96	28	fc	cd	d2	30	3f	2e	08	c1	e3	34	d2	b9	32	..(....0?...4..2
0190	28	32	32	f1	8a	ae	d0	c8	ce	08	f6	ad	df	2b	cc	04	(22.....+..
01a0	9a	8c	40	a5	c2	f4	e9	56	49	85	34	52	73	9e	a7	80	..@....VI.4Rs...
01b0	40	19	fa	7f	fa	ea	09	74	d8	9a	39	05	ba	91	96	56	@.....t...9....V
01c0	25	9b	18	03	a9	f7	35	d3	a5	b4	6a	a4	a2	85	66	6c	%.....5...j...fl
01d0	02	df	36	d5	3f	cc	d2	1b	01	b4	a2	9d	cc	be	87	3c	..6.?.....<
01e0	fa	ff	00	fa	a8	03	10	da	cc	20	1e	4f	5c	f4	fa	d5	0\...
01f0	78	e1	de	5a	49	7e	6c	36	dd	be	af	da	ba	18	ed	b0	x..ZI~l6.....
0200	f8	8d	8b	64	0c	e4	63	f2	f6	f4	a6	4d	6c	eb	95	c9	...d...c....Ml...
0210	49	40	2a	24	53	86	da	73	95	3d	88	e7	8e	e2	a7	94	I@*\$S...s.=.....
0220	68	ca	82	c2	07	84	4c	a1	7c	bd	ac	8e	ad	eb	9e	0f	h.....L.|.....
0230	e1	5e	71	e3	66	5b	ad	02	49	c8	62	36	4a	8a	4f	dd	.^q.f[...I.b6J.0.
0240	e8	73	8f	ad	7a	dc	5c	b0	04	7d	de	99	fe	f7	5f	d6	.s...z.\...}....._.
0250	bc	e3	e2	0b	b7	f6	35	cc	2a	50	46	b1	3c	9c	76	7c	5.*PF.<.v|
0260	11	83	5b	53	f8	8c	2a	fc	2c	fe	60	35	99	23	9f	e2	..[S...*,..`5.#..
0270	e3	45	21	3b	0c	c7	23	a7	f1	9d	c3	f3	af	95	bf	6a	.E!;...#.....j
0280	38	ca	f8	fe	fd	60	40	64	32	90	1b	af	18	1c	91	5f	8....`@2....._
0290	4e	cf	2c	37	9f	16	a7	b9	81	71	1f	da	5b	00	8c	12	N.,7.....q...[...
02a0	0b	1e	2b	e6	0f	da	8a	35	ff	00	85	99	7e	ae	0e	c9	..+.....5.....~...
02b0	11	3e	65	e4	6e	f5	af	b0	a3	f0	23	e7	65	f1	b3	c5	.>e.n.....#.e...
02c0	fc	3b	2c	92	5a	cd	7c	c4	2b	47	1f	2a	06	77	64	7a	.;,.Z.|.+G.*.wdz
02d0	7a	1a	e5	fc	41	10	ff	00	84	37	54	82	7d	e7	07	05	z...A....7T.}...
02e0	23	6c	13	b9	78	fc	8d	75	9a	54	6d	a7	c2	92	22	49	#l...x...u.Tm..."I
02f0	b4	84	20	8f	9d	9b	8c	8c	ff	00	75	6a	85	dc	33	5d	uj..3]
0300	59	6b	2f	76	15	e4	92	d8	4c	15	4f	c9	bf	04	72	3e	Yk/v....L.0...r>
0310	b5	a2	03	ab	fd	9f	92	db	fe	15	76	9f	77	80	24	2a	v.w.\$*
0320	57	93	85	24	92	32	7e	98	c5	7a	8c	86	e2	19	76	cb	W..\$.2~...z....v.
0330	b0	ed	c9	21	7a	71	c1	15	e2	1f	b3	a5	f1	9f	e1	95	...!zq.....
0340	ac	0d	b2	35	46	78	c1	1c	e4	92	4e	4f	a7	5f	ce	bd	...5Fx....NO._..
0350	99	de	e9	24	6f	2c	29	e8	df	31	c8	24	75	1f	a5	75	...\$o,)...1.\$u..u
0360	c3	63	82	af	c6	cc	a9	63	5f	b6	ac	8b	9f	35	64	01	.c.....c_.....5d.
0370	71	f8	1e	95	df	f8	c6	38	9e	f6	36	46	0c	b0	c6	bb	q.....8..6F....
0380	9c	f0	be	61	ec	6b	89	7d	a3	51	8e	41	f7	8b	f0	1f	...a.k.}.Q.A....
0390	82	71	d2	bb	af	1b	cb	b7	58	b6	57	1c	0b	65	67	1f	.q.....X.W..eg.
03a0	ef	73	d3	bd	53	dc	89	18	3e	4b	9b	79	25	b9	d8	5a	.s...S....>K.y%..Z
03b0	34	c9	fe	f6	7d	87	b5	7d	65	e0	2b	95	1e	18	b5	8a	4...}....}e.+.....
03c0	4c	ab	47	11	31	b2	f5	24	8f	4f	7a	f9	3d	16	2b	78	L.G.1..\$.0z.=.+x
03d0	8c	92	6d	5f	2c	64	ee	eb	8c	7a	fb	d7	d5	7f	0b	74	..m_,d...z.....t
03e0	9d	47	5b	d1	e3	4d	3f	98	d3	04	b7	ae	e1	d8	fb	57	.G[...M?.....W
03f0	9f	8e	d8	f5	30	1f	11	d0	36	a9	a7	c5	68	d1	3e	1a	0...6...h.>.
0400	e3	ee	ff	00	77	6e	3a	1f	a8	ef	57	be	03	ea	96	cb	wn:...W.....
0410	f1	0a	e6	7b	d9	96	39	24	0a	23	29	c0	73	dc	9c	f6	...{..9\$.#).s...
0420	23	ad	72	fa	cf	82	6e	6d	b5	61	1d	fc	e7	6c	cc	37	#.r...nm.a...l.7
0430	af	4c	7d	3e	b5	d9	78	23	f6	67	f1	b7	c5	3b	e6	9f	.L}>...x#.g...;..
0440	c2	81	e1	d3	ad	a4	08	d7	a0	ff	00	19	ea	06	3b	0a	;
0450	f2	bd	9d	cf	6a	e7	e8	0d	8f	8a	ec	ac	e2	78	5e	5d	j.....x^]
0460	f9	5c	ab	45	f3	72	7d	fd	eb	d1	13	c5	b6	97	31	a6	.\.E.r}.....1.
0470	25	75	0a	01	2c	a7	2d	8c	77	fc	6b	c8	7c	1f	fb	17	%u...,-.w.k.|...
0480	7c	59	d2	ac	a3	b4	b6	d6	e3	10	2b	2b	06	28	db	89	|Y.....++.(..
0490	dc	41	ce	7d	6b	d4	87	ec	39	f1	1a	ed	9a	fe	e3	c4	.A.}k...9.....
04a0	cb	03	12	3e	48	86	09	db	cf	4a	c2	54	0b	45	c8	bc	...>H....J.T.E..
04b0	75	13	ce	5e	75	ca	33	16	77	2c	32	07	f7	ba	1d	d5	u..^u.3.w,2.....
04c0	d2	c5	ae	68	17	05	bc	bd	42	1c	e3	70	5d	e3	71	fc	...h....B..p].q.

04d0	2b 9f b6 fd 86 75 09 ad cc 7a a7 89 a7 ba 76 ea	+...u...z....v.				
04e0	49 da bf 4c 73 fa 62 b9 87 ff 00 82 7f 78 ec b2	I..Ls.b.....x..				
04f0	0d 37 c6 72 d9 ac 2d f2 8d a5 86 d1 c8 03 3d 3f	.7.r..-.....=?				
0500	33 59 7b 22 93 3d 89 b5 6d 06 de d0 4a f7 68 7e	3Y{".=..m...J.h~				
0510	87 1f ce 92 1d 7b c2 f7 7b 62 82 fa 35 91 ba 86	{...{b..5...				
0520	61 5c fe 89 fb 11 78 c6 3b 34 1a c7 89 3c f9 f3	a\....x.;4...<..				
0530	97 0f 92 09 cf 6e f8 35 95 a9 7e c1 9e 27 92 ec	n.5...~...'..				
0540	dc 45 af 5b c6 77 28 8d 57 78 e5 8f d7 f4 e9 f4	.E.[.w(.Wx.....				
0550	a9 f6 3d 98 8f 47 86 4d 25 4e 4d d4 4c 3f ba 08	..=..G.M%NM.L?..				
0560	fb df 5a 71 bf b1 59 3f 75 22 71 fe d6 6b ca 6e	..Zq..Y?u"q..k.n				
0570	3f 60 5f 88 97 da 89 b8 b5 f1 6c d6 4d 6e 3e 6f	?`_.....l.Mn>o				
0580	24 90 09 3e c3 b8 1e 95 36 a5 fb 07 fc 5f b8 b4	\$..>....6...._..				
0590	2b 1f 8d 70 88 db 90 20 28 c3 03 0a 47 6c e7 24	+..p... (...Gl.\$				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1952	3.581645	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1580840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190643						
Frame 1952: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0						
id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1580840, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1518]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1580840 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872764461						
[Next Sequence Number: 1582280 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x7729 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190643						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	f5 cf b5 53 c3 37 d4 0f 43 fb 75 9c aa 0b 31 91	...S.7..C.u...1.				
0010	58 fc ca 0f 23 e9 5a c1 1e 4b 45 67 57 25 0f c8	X...#.Z..KEgW%..				
0020	31 95 e7 ae 7b f4 af 1e f0 b7 ec 19 f1 93 c3 32	1...{.....2				
0030	8b 9b 8f 1b b5 cb a8 1f ba 97 38 5e e7 bd 7a 93	8^..z.				
0040	fe cb df 19 11 7c ab 7f 14 a2 2b b8 25 80 2c c3	.....|. ....+.%.,.				
0050	6f 1d 73 8a 5f 55 7d c3 9c fc 8c fd a2 6e 6e 6e	o.s._U}.....nnn				
0060	7e 24 4f a8 6a 69 29 8a d5 c2 e7 04 2f 24 91 81	~\$0.ji)...../\$..				
0070	d3 95 c5 71 fa 5e 83 ac d8 ae 89 e2 e2 1c 6e 95	...q.^.....n.				
0080	da 41 d1 bc b6 07 a0 38 c0 c0 3f 51 8e 2b f5 5f	.A.....8..?Q.+._				
0090	53 fd 8b 3e 21 dd c9 78 b7 fa 85 ac f7 13 b8 93	S..>!...x.....				
00a0	cf 2b bc f5 e8 47 6e df 88 af 59 d2 3f 64 af b2	Gn...Y.?d..				
00b0	0b 31 e2 7b 8b 6d 45 ed a3 2a c8 53 6a 97 6c 82	.1.{.mE...*.Sj.l.				
00c0	49 3f a5 7a 94 d4 63 04 91 cb 24 ee 7e 34 6a 7f	I?.z..c...\$.~4j.				
00d0	07 7e 2c fc 63 d7 0e b5 e0 8b 39 6e ac 30 36 b0	..~,c.....9n.06.				
00e0	f9 71 eb c1 39 fa f1 5e 95 e0 7f 82 ff 00 1e 2c	.q..9..^.....,				
00f0	2f fc bb fd 06 44 b5 1f 29 0c 73 b8 83 c6 47 38	/....D..)s...G8				
0100	e3 23 f1 af dd 7d 2b c0 1a 0f 81 f4 64 b0 d1 ed	.#....}+.....d...				

0110	92	de	32	37	05	51	dc	f5	eb	df	da	ad	da	91	27	c9	..27.Q.....'.
0120	6c	9f	7f	ad	5c	2a	6a	43	a7	7d	cf	c7	0b	df	82	bf	l...*jC.}.....
0130	15	ef	2e	55	57	49	64	f2	49	27	27	0c	14	f7	35	94	...UWId.I''...5.
0140	df	00	be	34	5a	ee	75	f0	f4	c0	4d	b7	97	61	b4	e0	...4Z.u...M..a..
0150	f4	53	9c	8c	d7	ee	28	b3	d4	1a	36	bb	31	96	da	08	.S....(....6.1...
0160	62	c4	7c	f8	e8	99	f5	ef	55	6e	0e	a3	3c	2c	54	98	b.|.....Un..<,T.
0170	9b	28	83	00	31	27	b7	b7	b5	5f	d6	3c	88	fa	a2	3f	.(...1'.....<...?
0180	0a	35	5f	80	5f	1a	6e	1a	69	6e	fc	3e	ec	eb	f2	63	.5_..n.in.>...c
0190	76	70	47	7e	0d	55	9f	f6	79	f8	c2	ee	24	97	c3	2c	vpG~.U..y...\$.,
01a0	cc	23	50	06	30	a9	9e	f9	cf	5a	fd	ea	fe	c6	6b	78	.#P.0....Z....kx
01b0	7e	d7	34	a5	f2	0e	51	94	7f	9e	29	23	de	2d	86	e5	~.4....Q....)#.-...
01c0	38	ce	4e	79	cf	af	e5	59	7b	7f	22	be	a4	bb	9f	84	8.Ny....Y{.".....
01d0	b6	df	b3	c7	c6	d7	17	13	ff	00	60	cc	cd	b2	34	60	`...4`
01e0	c4	0c	6d	39	e3	9e	f5	aa	bf	b3	4f	c5	69	d8	4e	da	..m9.....0.i.N.
01f0	3a	34	83	b3	f2	ca	41	e3	1c	d7	ee	54	72	48	90	c8	:4....A....TrH..
0200	20	55	91	88	01	99	b1	d7	d4	fa	54	e9	f6	47	18	f2	U.....T..G..
0210	c0	f5	c0	fe	5e	b4	7b	7f	20	fa	92	ee	7e	1c	3f	ec	^.{.~.?.
0220	c1	f1	ee	e8	be	74	e8	c4	4e	4b	24	7b	b9	0c	79	e9	t..NK\${..y.
0230	e9	58	57	9f	b3	37	c5	8b	39	fc	8b	ed	10	dc	31	55	.XW..7..9.....1U
0240	90	ec	39	3e	9b	73	f5	ed	5f	ba	57	96	b0	6f	21	15	..9>.s..._W..o!.
0250	91	65	04	16	1c	81	4c	b7	9a	1b	5d	f7	59	f3	01	55	.e....L....].Y..U
0260	0a	18	02	47	a9	ce	3b	d3	f6	8c	3e	a9	1e	e7	e0	a3	...G...;...>.....
0270	7e	cf	ff	00	18	a4	75	59	b4	4b	8f	2e	17	c8	50	bb	~.....uY.K....P.
0280	93	a7	bf	a7	4a	43	fb	3c	7c	6f	49	5b	ec	9e	1a	b9	JC.< oI[....
0290	58	1f	e5	2a	53	03	20	76	e7	3c	d7	ef	6a	6b	c2	45	X..*S. v.<..jk.E
02a0	3e	51	23	93	9e	06	00	35	0b	6b	57	32	9d	90	9d	d9	>Q#....5.kw2....
02b0	2a	0e	71	d0	f7	1e	e0	fa	52	f6	ac	7f	54	8f	73	f0	*.q.....R...T.s.
02c0	6a	f3	f6	6f	f8	fd	fd	96	b6	43	c3	ad	b1	37	38	0b	j..o.....C...78.
02d0	8d	dc	1e	37	67	de	a2	83	f6	6f	f8	f3	23	fe	ff	00	...7g....o...#...
02e0	42	98	48	a7	79	55	1c	13	8e	3a	7b	8a	fd	f0	79	79	B.H.yU....:{...yy
02f0	74	58	7f	78	ab	b4	72	39	23	d7	3e	e2	a6	b4	d4	6e	tX.x...r9#.>....n
0300	24	ff	00	48	2a	3c	ce	10	8e	32	0f	7c	63	eb	51	ed	\$.H*<...2.|c.Q.
0310	65	d8	3e	a9	13	f0	36	1f	d9	e7	e3	6c	78	f3	7c	3b	e.>...6....lx.|;
0320	26	e3	fb	c8	d0	82	42	bf	73	9a	d2	4f	d9	d3	e3	d4	&.....B.s..0....
0330	c8	51	74	39	a3	8c	a9	dc	51	71	9c	d7	ef	0c	da	a4	.Qt9....Qq.....
0340	f2	2b	15	fe	e9	07	e5	04	8c	7b	56	7b	ba	c8	df	36	.+.....{V{...6
0350	e6	db	cf	1c	0c	9f	6e	f4	fd	a2	ec	1f	53	89	f8	54	n.....S..T
0360	9f	b2	ff	00	c7	cb	65	31	db	78	7d	b0	17	68	2a	30	e1.x}.h*0
0370	70	3d	4e	78	15	59	ff	00	66	bf	da	0a	ee	e1	56	ef	p=Nx.Y..f.....V.
0380	44	9a	44	2b	b4	6f	e5	46	3b	e7	be	2b	f7	69	21	ba	D.D+.o.F;...+.i!.
0390	7d	b3	60	08	9f	ab	67	1c	fb	73	c9	15	61	1a	68	66	}.`...g..s..a.hf
03a0	21	73	b0	75	04	9c	9f	7f	6a	3d	a2	ec	1f	54	8f	73	!s.u....j=...T.s
03b0	f0	7a	1f	d9	97	f6	8d	92	1f	b7	c9	e1	f6	8d	25	66	.z.....%f
03c0	05	41	f9	d7	67	42	de	c7	b6	2b	42	db	f6	48	fd	a5	.A..gB...+B..H..
03d0	0c	d1	7d	a3	4b	96	38	78	f9	c0	27	69	6e	80	f7	c0	..}.K.8x...'in...
03e0	ee	2b	f7	66	5d	5e	e6	21	19	0c	44	71	b1	ce	31	d3	.+.f]^!.!..Dq..1.
03f0	fc	3d	ea	58	b5	9b	99	a5	61	6e	cd	bc	8f	94	07	c7	.=.X....an.....
0400	4e	e3	db	d6	8f	68	bb	07	d5	a2	7e	19	59	7e	c9	5f	N....h....~.Y~._
0410	b4	9e	9f	13	08	f4	40	55	8f	7e	9f	97	a5	51	b3	fd	@U.~...Q..
0420	94	ff	00	69	9b	7b	96	31	68	a4	7c	d9	3d	94	8f	6f	...i.{.1h.|.=..o
0430	6a	fd	e1	6d	65	84	f8	32	3b	95	f9	41	c8	fd	47	a5	j..me..2;...A..G.
0440	4c	ba	fc	c3	e7	5d	ef	ce	d1	d3	af	b7	b5	1e	d5	76	L....].....v
0450	1f	d5	d9	f8	49	17	ec	a3	fb	42	e1	23	97	43	8d	c1	I....B.#.C..
0460	7d	cc	ce	db	70	5b	df	d2	af	cd	fb	23	7e	d0	76	85	}...p[.....#~.v.
0470	27	1a	38	92	36	7f	9d	63	93	38	03	a9	fa	57	ee	82	'.8.6..c.8...W..
0480	78	92	54	72	a1	0c	8b	d4	e5	47	20	75	e3	da	a9	26	x.Tr.....G u...&
0490	b6	4a	99	1a	46	04	b7	21	71	d4	fb	7a	51	ed	17	61	.J..F...!q..zQ..a
04a0	7d	58	fc	33	9f	f6	5b	fd	a1	6c	0a	b5	e6	87	e6	24	}X.3..[...l....\$
04b0	df	73	3f	30	1e	fe	d4	eb	5f	d9	33	f6	82	78	e7	9c	.s?0....._3..x..
04c0	e9	4c	b2	6d	c4	7c	e7	2b	e8	be	95	fb	a7	0e	ac	e2	.L.m.|.+.....
04d0	42	23	dc	c0	f6	cf	07	f1	c5	69	47	a8	7d	a1	63	66	B#.....iG.}.cf
04e0	ca	e5	b0	4f	43	b7	db	8a	3d	a2	ec	1f	56	3f	04	0f	...0C....=...V?..
04f0	ec	bb	fb	4b	49	1b	48	da	2b	a1	32	65	8a	00	18	e0	...KI.H.+2e....
0500	7f	17	ff	00	5a	98	ff	00	b2	b7	ed	2a	ef	0c	97	5a	Z.....*...Z
0510	40	72	98	50	e0	67	01	8f	7e	e3	f0	af	de	f5	b9	97	@r.P.g...~.....
0520	66	dd	c4	b0	e8	7d	71	d2	ab	c7	79	79	e6	6d	91	9e	f....}q...yy.m..

05302619181c0c9fd68fb68bb07d58fc1f6fd&.....h.....

054097bf686d3a68af9f433fc4acb8e401dd..hm:h..C?.....

0550866b324f801f1feddbcab5d124764cba.k20.....\$vL.

0560b91c6e6feeae7ad7efb497d70d1984b9..no..z.....

05707cf2b9c7ca3b8afdae4652cedc0ce46|....;.o..e,...F

0580074f4c7a54f387b03f9f893f67ff008e.OlzT...?..?g...

0590815247d0e4daabc862437be39a7c3f04.RG.....bC{...|?.

No.3.581658192.168.2.23130.113.68.10TCP150661279 → 80

[ACK] Seq=1582280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190643

Frame 1953: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1582280, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1519]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1582280 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872765901

[Next Sequence Number: 1583720 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4d33 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190643

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

00007e30dcb32429a1cccd8c03201b95bbe0~0..\$).....

0010e6bfaf9b8920bcb3f29c050fde8e09ac.....

0020d86c74eb41f2005c70cc0038347387b0.lt.A..\p..84s..

00303f9f43f0b7e32e8f76647d0ee3390587?.C.....vd}..9..

004050c7f3aa9ff084fc4b8aed67b7f0fdd9P.....K..g....

0050f372aea508dcdf5ffebed7f434f701598.r....._....COp..

0060a08f771c94079f638a649f629b89d222..w....c.d.b..."

0070a323eeae7ea38feb47387d551fcf641e.#...~...G8}U..d.

008000f8a46db36da15cc8d1aefcf9936f27e...m.m.\.....6.~

0090b534df0a7e2e5d930ff614e806718407.4...~.}.....q..

00a00c47b9afe84b7e9b72b22aa46fc053c6.G...K~.r.*.o.S.

00b079fc454634fb19c996da90e090a0fy.EF4.....

00c03f8d1ce1f5547f3f779e0bf8930c30c3?....T.?w.....0.

00d073a2cfe62058c803927e833cd549bc19s... X...~.<.I..

00e0f10c9fb347a25c65d76fccaf75e057....G.\e.o...u.W

00f0f4313691a647309dad623275dce819b3.16..G0..b2u....

0100560e97a6b6e5b8b5896446c15f2c2f50V.....dF._,/P

01103923dc1ef47387d57b1fce0f0278dee9#...s...{.....'..

01206e96c20d3aea19e68d82174c2963d07bn....:.....L)c.{

01309f6ef56e4f835f17b52bb5b3b2d06e65.n.n0._...+....ne

0140ca6dd08cf4ea718f5afe88e3d374b.m...N.....=7K

0150b62ad15ac1ee7cb191fe356025bbfdd4.*.Z..|...5`%...

016048d3e6dbb401bbd69fb45d83eafbb9fcH.....].....

0170	e9	cb	f0	87	e3	23	bc	67	fb	1e	74	66	5d	a0	b8	08	#..g...tf]...
0180	09	50	4f	4c	f2	70	2a	4d	e1	47	c6	4b	10	24	9b		.POL.p*MG.G.K.\$.
0190	45	98	b3	2e	d1	b5	18	90	38	f9	b3	92	39	e9	d7	f0	E.....8....9...
01a0	af	e8	8e	35	b4	9c	fc	ca	1c	3f	f7	94	1a	b0	60	b4	...5.....?.....`.
01b0	92	e1	a4	b9	45	2b	c0	5e	01	03	f4	a3	da	2e	c3	78	E+.^.....x
01c0	63	f9	bd	93	e1	ff	00	c4	94	8a	0b	68	b4	3b	98	d2	c.....h;..
01d0	0c	b1	e3	8d	cd	9c	fe	59	fc	e9	6e	7e	1d	7c	40	92	Y...n~.|@.
01e0	24	92	4d	22	ea	36	0b	e5	80	14	9d	cc	c4	f3	c7	3c	\$.M".6.....<
01f0	d7	f4	74	f6	9a	3c	b1	bc	2b	04	41	98	75	d8	a7	3f	..t...<...+.A.u..?
0200	a5	54	06	d4	ac	a9	35	bc	4d	24	80	02	ca	a0	60	8f	.T....5.M\$.....`.
0210	c3	27	f3	14	7b	45	d8	5f	55	3f	9c	4b	4f	06	f8	c8	..'...{E._U?.K0...
0220	f9	91	c3	a2	5c	bc	83	23	2b	03	00	0a	9e	79	23	9f	\...#+.....y#.
0230	4a	5b	0f	01	f8	de	e7	6d	fc	9a	25	eb	79	63	73	31	J[.....m...%.ycs1
0240	8c	8d	8f	cf	40	70	58	11	e8	31	da	bf	a3	df	b0	5a	@pX...1.....Z
0250	1c	37	94	99	c7	f7	6a	e2	c5	68	07	9d	24	31	7c	9f	.7....j...h...\$1|.
0260	ec	0f	f0	34	7b	45	d8	3e	aa	7f	3a	33	f8	53	c7	96	...4{E.>...:3.S..
0270	ad	25	cd	ae	8f	72	16	44	45	00	a1	c8	54	ef	d4	75	...%.r.DE...T..u
0280	ae	76	4f	0b	fc	41	bc	71	1c	7a	55	ce	c6	dc	47	ca	.v0...A.q.zU...G.
0290	40	1b	bb	f6	eb	5f	d2	7c	76	9e	1c	5e	5a	05	05	f2	@....._|v...^Z...
02a0	30	aa	0e	41	ed	4e	36	7e	1b	8a	3f	35	2d	60	0a	57	0...A.N6~...?5-`.W
02b0	3c	46	39	03	f0	14	7b	45	d8	7f	55	47	f3	67	0f	80	<F9...{E...UG.g..
02c0	fe	22	c2	4b	7f	64	4b	b6	26	2c	ed	b0	f7	1c	01	52	..".K.dK.&.....R
02d0	da	e8	3e	3b	b7	b6	31	ea	1a	2d	d8	12	2e	f7	46	84	...>;...1...-....F.
02e0	83	b7	92	30	7d	f3	f8	d7	f4	9c	da	56	88	d0	a4	a2	...0}.....V....
02f0	d6	15	04	e5	d4	20	ce	de	c7	18	e7	e9	56	c6	9d	a0	V....
0300	1e	b6	d1	fe	0a	bf	e1	47	b4	5d	85	f5	53	f9	ab	4d	G.]..S..M
0310	27	c6	77	12	c5	69	69	a5	5d	a4	e8	0e	cc	45	80	46	'..w...ii.]....E.F
0320	3d	48	eb	8a	cc	5f	0c	fc	4b	ba	b6	48	53	48	ba	57	=H..._...K...HSH.W
0330	cf	c8	7c	a3	d4	9e	f9	1d	2b	fa	69	bb	b3	d0	7c	a4	..|.....+.i...|.
0340	8e	1b	68	15	91	f9	22	35	c8	03	af	51	d6	a5	b5	b1	..h...."5...Q....
0350	d2	2e	07	31	42	b8	38	5c	20	c9	3f	52	3a	51	ed	17	...1B.8\ .?R:Q..
0360	60	fa	a7	99	fc	d1	3f	86	bc	75	0b	40	da	86	87	77	`.....?..u.@...w
0370	0d	c4	6c	dc	f9	4c	09	0d	fe	ce	3f	5a	ae	3c	0b	f1	..l..L....?Z.<..
0380	15	2e	23	9a	7d	2a	f4	b6	ef	e1	88	9c	83	d8	8c	1c	..#..}*.....
0390	0f	f3	c5	7f	4c	6b	63	a5	47	37	ca	b1	8c	37	65	1f	Lkc.G7...7e.
03a0	7b	f2	a8	d7	4f	d1	56	63	07	d9	e1	51	27	5c	a0	03	{...0.Vc...Q'\..
03b0	77	a7	4a	3d	a2	ec	2f	aa	79	9f	cc	cf	fc	20	5e	2b	w.J=.../.y.... ^+
03c0	48	95	67	d2	6f	d1	72	58	10	8d	c1	cf	4c	8e	f9	1c	H.g.o.rX....L...
03d0	0e	b5	09	b1	88	1d	86	ce	4c	b7	1c	a9	cd	7f	4f	1f	L.....0.
03e0	f0	8d	e8	06	06	78	ec	2d	88	ff	00	ae	4b	f3	7e	95	x.-....K.~.
03f0	8d	71	e1	7f	09	03	ba	4d	32	d3	79	ec	61	43	8f	d2	.q.....M2.y.aC..
0400	8f	68	bb	0f	ea	ac	fe	69	62	b5	9a	d5	5a	ce	4b	69	.h.....ib...Z.Ki
0410	a3	8f	8d	d8	8c	e3	96	e7	af	6a	c0	17	31	2d	db	5b	j...1-.[
0420	a4	52	79	47	ee	b0	18	00	03	f4	e9	5f	d2	e5	cf	c3	.RyG....._....
0430	df	08	5e	10	25	d3	6d	76	fb	46	00	24	fd	07	4a	c3	..^...%.mv.F.\$..J.
0440	97	e0	97	80	6e	71	27	f6	4d	a8	ce	00	5f	2c	11	81	nq'.M..._,..
0450	d7	b7	4a	3d	a2	ec	1f	55	7d	cf	e6	ce	ef	53	fe	c9	..J=...U}....S..
0460	89	24	52	81	f0	54	6e	e7	70	f4	60	73	c6	38	f7	15	.\$R...Tn.p.`s.8..
0470	91	07	89	a5	6d	9f	69	47	6f	bb	0a	c6	13	73	6d	ed	m.iGo....sm.
0480	d3	00	d7	f4	9f	1f	c0	8f	87	82	66	66	d1	ec	b7	1d	ff....
0490	cc	59	a0	0d	d7	ae	3a	e3	f9	55	61	fb	3f	fc	2b	bc	.Y.....:Ua.?..+.
04a0	8e	6b	7b	cd	12	d9	84	c0	2b	15	4d	a4	01	d3	18	c6	.k{.....+M.....
04b0	3a	0e	95	51	92	64	3c	23	ee	7f	36	f6	7a	d4	7f	68	:...Q.d<#...6.z..h
04c0	78	64	3b	83	16	72	06	0e	01	3c	02	0f	e5	5a	f1	26	xd;...r...<...Z.&
04d0	a5	0b	cf	71	3b	0d	b9	c8	e3	18	07	b0	19	ce	7f	4a	...q;.....J
04e0	fe	8d	67	fd	97	be	12	5d	06	76	d2	60	21	fa	96	50	..g....].v.`!..P
04f0	58	81	d0	16	c7	38	a7	3f	ec	bf	f0	66	20	88	ba	2c	X....8.?...f ...,
0500	6c	ce	79	c0	c8	38	ff	00	67	a1	fc	73	4f	4e	e6	7f	l.y...8..g...sON..
0510	57	91	fc	e3	c0	c1	7f	7d	18	31	b7	23	e5	e0	73	ef	W.....}.1.#...s.
0520	ff	00	eb	a9	d6	35	b4	0d	29	9c	34	83	04	02	c0	2f	5...).4..../
0530	1f	e7	da	bf	a2	77	fd	9b	fe	05	3c	8e	46	85	17	98	w....<.F...
0540	49	04	63	8e	3f	d9	ff	00	f5	53	87	ec	b3	f0	4d	d5	I.c.?....S....M.
0550	92	2f	0d	db	cc	80	02	d9	1c	f3	fe	7d	eb	4d	03	ea	./.....}.M..
0560	f2	3f	9c	cf	b2	13	0a	5e	19	b6	65	9a	35	93	ef	2f	..?.....^..e.5../
0570	fb	a7	35	4e	3b	52	ee	16	29	51	50	7c	dc	7d	d9	3d	..5N;R..)QP|.}.=
0580	47	15	fd	17	bf	ec	95	f0	42	d5	59	53	44	58	d4	b1	G.....B.YSDX..

0590	62 83 e5 51 9f 4c 0f d4 55 2f f8 65 bf 81 69 1b	b..Q.L..U/.e..i.				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1954	3.581658	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1583720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190643						
Frame 1954: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1583720, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1520]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1583720 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872767341						
[Next Sequence Number: 1585160 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x978a [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190643						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	c2 9a 32 81 22 90 71 81 82 dc 96 5c 0e 1b 3c d1	..2."q....\..<.				
0010	74 1f 57 91 fc fb da 69 fe 45 c9 92 38 84 70 f4	t.W....i.E..8.p.				
0020	2a 83 21 73 d8 64 d4 d3 e9 76 69 1c 82 19 19 59	*.!s.d...vi....Y				
0030	5c ed 1e a0 f7 35 fb dd 71 fb 22 7c 18 99 7c d5	\....5..q."|..|.				
0040	d2 5e 38 b1 b5 9d 24 e5 9b d4 80 2a 23 fb 1e 7c	.^8...\$....*#..|				
0050	0a da 8b fd 96 c1 83 12 59 8e ec 8f 4e 94 f9 e0	Y...N...				
0060	1f 57 91 fc f7 9d 29 16 74 fb 51 91 86 ec 05 8c	.W....).t.Q....				
0070	64 b6 7f 5f c2 9a ea b6 53 a0 93 e7 56 5f 9d 1b	d.._....S...V...				
0080	1c 8e dd 3a 7e 75 fd 0e c5 fb 25 fc 1e b2 9e 47	...:~u....%....G				
0090	d3 34 f5 45 97 aa 15 dd 80 3b 02 7a 55 2b bf d9	.4.E.....; .zU+..				
00a0	13 e1 25 e9 f9 74 d5 b7 4f bb c7 de dc 3d 88 a3	..%..t..0....=..				
00b0	9e 02 78 66 cf c0 db 2b cb 2b 99 d5 ae 00 5e 80	..xf....+....^.				
00c0	6e e8 00 fa 56 dc 9a dc fe 5a ce b2 26 07 ca a0	n...V....Z..&...				
00d0	37 1c 7a 66 bf 6c 64 fd 89 3e 06 92 d2 c5 68 40	7.zf.ld..>....h@				
00e0	3d 00 6e 83 da 9a 9f b0 ff 00 c0 19 2e 0b 49 60	=.n.....I`				
00f0	e5 80 db cb f1 9f ca ab da 47 b8 be ab 2e e7 e2	G.....				
0100	ca 78 8b 0d e4 2b 47 87 e5 83 0d f9 3f 85 3e db	.x...+G.....?>.				
0110	57 f3 2e 32 81 77 af 4e 83 9f e9 5f b2 b7 1f b1	W..2.w.N..._....				
0120	2f c0 99 3e 53 a7 c8 8c bd 18 3e 0e 3e 86 b3 4f	/..>S.....>..0				
0130	ec 51 f0 19 0f 90 6d e7 49 3a b1 de 70 07 ae 71	.Q....m.I:...p..q				
0140	55 ed 17 70 fa ac bb 9f 98 3a d6 b3 a7 9b 2b 6b	U..p.....:....+k				
0150	e9 01 92 34 5d aa c0 e3 2c dd 73 9e 98 e3 8a f9	...4]....,s.....				
0160	6f 52 d3 e1 1e 24 2d 68 de 7a dc 6f 65 23 03 69	oR...\$-h.z.oe#.i				
0170	3d f9 e0 95 1d 39 af de 4d 5f f6 3f f8 65 a8 f8	=....9..M_..?e..				
0180	72 2d 07 4b b4 78 0e 59 a3 9f 71 77 56 ff 00 68	r-.K.x.Y..qwV..h				
0190	1f a7 53 90 2b f2 2b e2 57 c3 ad 4f e1 d7 88 2f	..S.+..+..W..0.../				
01a0	fc 3d ad c6 25 9a d4 0f 26 72 30 24 8b 93 90 3a	.=...%...&r0\$....:				
01b0	72 3a 75 a8 9c b9 b6 2a 9d 37 1d cf 10 59 52 db	r:u....*.7...YR.				
01c0	64 52 65 d9 c7 de 3c 0f ae 3d 4d 76 90 4b 1d d9	dRe...<...=Mv.K..				

```
01d0 8d 77 05 50 00 23 a8 27 e9 ef 5e d7 e1 9f 04 e8 .w.P.#.'...^.....
01e0 3a ce 85 08 92 14 6c ae e9 1b 19 20 fa 93 56 20 :.....l.....V
01f0 f8 77 a0 47 28 96 d0 3b 6c fb a0 8c 1c f4 e7 da .w.G(...;l.....
0200 b1 3a 14 0e 17 c2 57 57 fa 16 a5 e7 59 96 67 99 :.....WW....Y.g.
0210 d1 d7 cb 6e 70 a7 fa d7 ea 6f 80 35 eb 7f 15 78 ...np....o.5...x
0220 6a 3d 46 2e 4a 81 b8 b7 38 20 e3 a8 f7 af 80 34 j=F.J...8 .....4
0230 4d 0e ca ee 15 66 4d ab 11 75 12 00 0e 3f 0e 9c M....fM...u...?..
0240 8a fa 63 f6 77 d4 e6 d3 3c 52 7c 38 1d 8d ad c7 ..c.w...<R|8....
0250 ef 22 27 80 76 f0 78 3c d7 25 68 dc da 1a 1f 6e ."''.v.x<.%h....n
0260 68 d6 f2 98 04 a8 0a b1 19 27 07 8f d7 9a 8f 50 h.....'.....P
0270 b1 bc bc 9e 28 4b 1c b9 da e5 47 dc 3d 89 f6 af ....(K....G.=...
0280 44 d2 34 e6 7b 49 36 a8 dc fc 03 dc 0f 4a d8 b0 D.4.{I6.....J..
0290 f0 db cd 32 4b 91 c1 c9 ff 00 0f 7a f3 99 b1 cc ...2K.....z....
02a0 d9 45 79 6d 69 15 bd c2 99 19 be e9 55 c0 e3 a9 .Eymi.....U...
02b0 15 65 2d c9 91 40 1b 4b 9c 73 c7 35 ea a3 45 52 .e-...@.K.s.5..ER
02c0 ab 15 ba af a6 48 cf e9 51 8f 0e c6 ee aa c3 20 .....H..Q.....
02d0 e7 1c 74 15 99 69 1e 5c f1 dc ae 53 8e a0 e4 8c ..t...i.\...S....
02e0 f4 eb dc 76 a4 91 cc 51 8d ab bd d8 80 aa 0e 3f ...v....Q.....?
02f0 12 7b 0a f4 f6 d0 02 37 c8 0b af 70 47 23 ff 00 .{.....7...pG#..
0300 ad 55 bf e1 1e 91 18 9b 43 e5 50 33 ce 63 8a ee .U.....C.P3.c..
0310 36 dd 34 7b 3b 85 ce 79 3d 69 82 de 73 1b 34 85 6.4{;.y=i..s.4.
0320 64 03 83 1a 82 8d 83 fe 7a 8a ee 27 d1 a6 83 73 d.....z...'...s
0330 de 63 68 e5 98 72 71 9c 71 fe 34 f1 a5 5c 2b 2f .ch...rq.q.4...\+/
0340 95 80 cb 90 ac 7a e3 b6 73 fd 2b 30 39 08 43 ca .....z...s.+09.C.
0350 c6 26 1b 54 9c 73 8f f2 45 59 6b 37 d8 c1 94 60 .&.T.s...EYk7...`
0360 f0 41 24 8f d7 f9 57 57 67 e1 f8 d2 50 c1 f6 18 .A$...WWg...P...
0370 ba a8 fe 22 7d 7a e7 15 a3 26 9a 02 0b 80 4b 97 ..."}z...&....K.
0380 6d bb 42 e4 01 fd e2 79 a0 0e 09 ad d9 08 69 57 m.B....y.....iW
0390 29 9c fd 71 53 69 f6 8c ef 1b cc a1 f0 d9 c1 e0 )..qSi.....
03a0 11 5d 94 96 4b 3c 3e 53 1d ab c9 e0 77 f4 a2 cb .]..K<>S....w...
03b0 4d 50 14 92 70 c0 1c 77 a0 0c a8 ec b0 32 a1 9f MP..p..w.....2..
03c0 24 70 08 e0 1e f4 f1 a7 b1 90 e5 b0 08 24 9e e2 $p.....$..
03d0 ba 35 d3 83 be 5c 29 09 8f bc 4f 00 f4 fa d4 a9 .5....\)...0.....
03e0 a5 ac 66 5e 8a d2 74 71 d0 0a 00 e3 9a dc c2 ab ..f^..tq.....
03f0 09 dd 8f 73 9e b5 a3 a7 47 89 77 0e 5d 79 07 eb ...s....G.w.|y..
0400 f5 ae 8f fb 3e 1d fb 9c b6 f3 ce 7b 54 b0 69 d1 ....>.....{T.i.
0410 2c 8c 53 3d 79 c9 ac c0 a7 04 12 28 5c 82 c1 48 ,.S=y.....(\..H
0420 2d ea 79 ad 08 90 a2 07 62 17 69 c6 71 d4 d5 81 -.y....b.i.q...
0430 03 73 e5 82 78 cf d6 9f b2 49 ad 8b c5 94 6e 42 .s..x....I....nB
0440 96 1e fd 68 02 cc 79 39 4f bc 0f 50 7d 7b 53 fc ...h..y90..P}{S.
0450 b3 90 41 e9 db b1 ab 0b 1e 76 e3 ae 06 6a 48 ad ..A.....v...jH.
0460 66 f3 44 93 a0 da 87 2a 54 9f 9c 11 f9 82 28 02 f.D....*T.....(
0470 83 a8 74 32 8f a7 1f a5 32 38 15 2e 91 c6 4e 70 ..t2....28....Np
0480 36 81 91 9a da 30 4e c1 41 05 8e 7f 1c 54 56 d6 6....0N.A....TV.
0490 ec f2 25 cd b6 46 d6 ce 7a f3 40 00 b3 48 e3 31 ..%.F..z.@..H.1
04a0 6d 65 04 93 c9 cf 5e bc 76 fa 55 e8 62 28 81 07 me....^..v.U.b(..
04b0 41 d2 ae c7 6c 4c 9b a4 ea 79 3f 53 53 a4 7f bc A...lL...y?SS...
04c0 3c 50 05 75 57 74 31 2f de 24 60 d4 77 91 49 1e <P.uWt1/.$`.w.I.
04d0 63 4e 09 1c 56 8a 28 43 8e e7 bd 4e 55 76 e1 86 cN..V.(C...NUv..
04e0 49 ef 40 14 e2 8c f9 2a 30 46 6a c0 8c b0 c1 07 I.@....*0Fj.....
04f0 ad 3c 01 6f 8f e2 dd c0 18 ad 15 88 6d 2a 09 f9 .<.o.....m*...
0500 ba 73 8a 00 cb 70 00 da 70 41 ea 0f 43 55 40 40 .s...p..pA..CU@@
0510 31 1e 30 bf 2e 06 38 f4 1c 7b 56 dc f6 65 06 fc 1.0...8...{V...e..
0520 66 b0 dd b6 86 6f 4e 4d 00 56 94 16 7d d2 7c c4 f....oNM.V...}.|.
0530 ff 00 11 ff 00 3d 45 55 74 8a 21 86 60 a3 83 86 .....=EUt.!.`...
0540 3d 01 e9 9a bb 22 e2 44 52 c4 c6 54 15 62 3b 9e =....".DR..T.b;.
0550 bf 8d 4c f6 cd 3c 65 db cb 29 81 b8 3f f1 11 ed ..L...<e...)?...
0560 ed 59 81 9a ea 73 83 d6 a3 60 88 8c c7 e6 2b d8 .Y...s....`.....+
0570 56 a4 c8 40 33 85 2d 81 9d aa 32 78 f4 a8 a5 84 V..@3.-...2x....
0580 46 ed b9 95 b8 05 59 3e e9 dd cf e9 d0 d5 73 01 F.....Y>.....s.
0590 99 2c 6e 3e 54 c9 6e a7 23 80 7d 2a 82 87 c1 04 .,n>T.n.#.}*....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1955 3.581670          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1585160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190643
Frame 1955: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1585160, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1521]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1585160 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872768781

[Next Sequence Number: 1586600 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe783 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190643

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	01 8e 48 ec 3e 95 ba 23 c2 ed 6e b5 41 e1 25 70	..H.>...#...n.A.%p
0010	18 a9 07 24 0e 86 a4 0c c3 51 38 e0 fb f6 ab af	...\$......Q8.....
0020	1d 50 12 a2 79 62 46 11 b3 31 db 9e e0 7f 9c d0	.P..ybF..1.....
0030	04 1e 52 93 84 e3 bd 43 73 1e 63 0c 07 d2 ae 6e	..R....Cs.c.....n
0040	5f bf ef 55 e5 dd b7 68 fa fd 68 1a 30 dc 0c 88	_..U...h..h.0...
0050	5b ef 48 ad b7 3d aa a3 05 b8 54 60 37 b4 6b b3	[.H..=....T`7.k.
0060	cc 6e a4 56 b5 c1 2a 1a df 1f 3e 47 cb fc 4b ef	.n.V...*....>G..K.
0070	54 ce c5 e4 8c 67 8e 3d 68 2c a6 54 e3 f4 aa ec	T....g.=h,.T....
0080	b9 e4 fd 2b 41 97 03 27 eb 55 ca ff 00 8d 00 54	...+A..'.U.....T
0090	31 8e 4b 1c 01 d4 9a 81 80 31 ef 56 0d 9e bc 63	1.K.....1.V...c
00a0	07 fa 8f 7a b6 ac 55 59 70 0e e2 39 23 91 8c ff	...z..UYp..9#...
00b0	00 3a 63 6e 6f bc 47 e5 8a 00 a5 8f 94 63 f8 a9	.:cno.G.....c..
00c0	9e 5a 8c f5 c7 4c 76 e4 d5 a1 06 d8 f6 6e e0 7d	.Z...Lv.....n.}
00d0	df 6a 72 a1 73 8e ff 00 d6 80 29 17 68 4f af f4	.jr.s.....).h0..
00e0	a9 6d a5 49 58 60 12 01 ef 50 dd 46 23 97 ef 73	.m.IX`...P.F#..s
00f0	8e 47 a0 ab 36 a8 f2 6c 67 39 39 e3 1e 94 30 3e	.G..6..lg99...0>
0100	38 fd b7 e5 78 3e 1b 79 7f 2e 46 5d 38 ea 78 04	8...x>.y..F]8.x.
0110	7e 35 f8 e5 1c 2b 15 93 83 9c 31 f3 79 ec 0f 00	~5...+....1.y...
0120	0f 61 da bf 67 ff 00 6d ab 57 97 e1 f4 0e 7a 46	.a..g..m.W....zF
0130	b2 0c e3 90 38 c8 1f 5a fc 6e 28 89 a4 ab 7c d9	8..Z.n(...|.
0140	c9 dd e8 54 f6 3e e3 bd 7d 46 57 fc 24 78 78 fd	...T.>...}FW.\$xx.
0150	d9 f2 0f c4 b5 c6 a2 90 c6 03 00 00 e3 19 c8 ce	.....
0160	7a 57 9b 38 8e 3b 83 6e 8c b2 6d e4 b4 7c e1 87	zW.8.;.n..m..|..
0170	50 7d c7 71 5e 97 f1 07 7a 6a d7 8c 32 ae 58 34	P}.q^...zj..2.X4
0180	66 3f ba 58 75 dd d4 81 f9 d7 95 c4 5a 35 f3 0b	f?.Xu.....Z5..
0190	f9 79 72 c5 00 c8 e7 ae 3d 33 5f 4d 0f 85 1f 33	.yr.....=3_M...3
01a0	57 e3 65 96 54 61 b2 6c 81 c9 cf 5f c2 b3 e4 41	W.e.Ta.l..._...A
01b0	1b 16 e1 88 ed d0 83 56 d0 bc 80 96 c3 01 9f 63	V.....c
01c0	eb fc aa ac 9b 7c f4 8c 96 cb b1 3d 72 4e ef fe	.....|.....=rN..
01d0	b5 6c 49 77 4c 91 16 e4 3c 60 82 41 18 3c 8a f4	.lIwL...<`.A.<..
01e0	ed 1a da 3f ec e5 33 03 e6 13 d0 1e 32 bd fe b5	...?..3.....2...
01f0	e4 9a 59 93 ed c7 6b 71 f7 0e 3a 72 39 af 60 b4	..Y...kq...:r9.`.
0200	bd 8e df 47 f3 54 e1 5d c2 f3 d7 81 c9 a9 90 1e	...G.T.].....
0210	37 ad b2 c5 a8 b5 94 67 6c 71 b1 60 41 ee dc 8f	7.....glq.`A...
0220	a5 67 3c 8c b6 fb b6 8d 9f c5 83 c8 2c 78 e3 d6	.g<.....,x..

```
0230 b7 3c 47 6b 76 d3 3c b0 11 b9 86 48 1f dd cf de .<Gkv.<....H....
0240 fa 7b d6 52 95 95 a4 d8 ca a5 76 83 df 69 ff 00 .{.R.....v..i..
0250 eb f6 a2 20 30 0c 8d b4 ef 2f 79 f4 c5 48 b1 cf ... 0..../y...H..
0260 23 19 22 c6 76 ef 39 e0 71 fd 4d 0d 0c c2 37 fb #." .v.9.q.M...7.
0270 22 17 60 72 40 3c 92 7f cf 6a a0 2b 96 0a cb 9c ".`r@<...j.+....
0280 a8 2b c9 1e dd 38 ac 2b 86 db 3b 8d b8 08 76 e4 .+...8.+...;...v.
0290 f3 c0 19 cf e7 5d 0c aa bb cc 92 a9 5c 73 b5 7d .....].....\s.}
02a0 b9 56 7d d5 b4 7b 51 e6 c2 ab e5 8f af 53 da 80 .V}...{Q.....S..
02b0 39 61 7d 00 bd 30 f9 a5 95 80 c2 91 c0 dc 3f c6 9a}..0.....?.
02c0 b8 0d 72 db 07 7c ec 4c 6c a5 59 4f 1c 0e bf 81 ..r...|.Ll.YO....
02d0 ae e2 77 ba 9a f4 5c 6d 47 46 1f 28 19 c0 55 1d ..w...\\mGF.(..U.
02e0 3f 11 5c 9e ac d0 5d 4c 77 9d cb c6 14 71 c0 e7 ?.\\...]Lw....q..
02f0 a7 70 6b 2e 6b 33 58 2e a7 1d 15 95 ad c4 8e 6d .pk.k3X.....m
0300 94 f9 6c 70 13 a2 8e d9 c0 fa 57 de df 05 f4 7d ..lp.....W....}
0310 33 c4 be 15 9e e6 f6 dd 4c b0 95 4c 7d e0 33 d7 3.....L..L}.3.
0320 af 39 c0 af 91 57 c0 de 27 6d 3a 3d 5b 4b b6 97 .9...W...'m:=[K..
0330 cb 9c af 94 fb 4f 27 b6 3f bb f8 d7 dc bf 02 ec .....0'.?.....
0340 ed 6c 23 1a 3a ef 49 af 63 cb 23 0c b1 91 3a 8c .l#...:I.c.#.....
0350 fa 93 59 55 95 f4 47 65 1a 7c db 9c be a5 e1 4d ..YU..Ge.|.....M
0360 31 6f 4e 62 d9 b1 88 55 c7 55 ff 00 3d e9 9a 7e 1oNb...U.U..=..~
0370 8d 6f a7 cc 4a 73 8a f5 ff 00 13 f8 17 5e d3 f5 .o..Js.....^..
0380 c9 2d cc 44 85 1b 8e df 9c 0f c4 64 7d 6b 3e c7 .-.D.....d}k>.
0390 c2 7e 22 70 fe 5d ae 51 b8 6d e4 29 38 f4 07 93 .~"p.].Q.m.)8...
03a0 f8 51 15 3e c5 ce 82 5a a3 8b 10 b3 3e 19 36 e3 .Q.>...Z.....>.6.
03b0 0a 48 e8 71 d2 a7 6d 30 bb 79 71 ae 5f 69 60 3a .H.q..m0.yq._i`:
03c0 e4 0e c3 e9 5e 97 a9 f8 0a fe d2 d3 ed 89 09 96 ....^.....
03d0 65 f9 4a fd d2 0b f4 22 bc fa 45 b9 b6 5d f2 87 e.J...."..E..]..
03e0 06 1c ab 2a 8c fe be d5 6e 2f a9 cc e9 d8 b0 21 ...*.....n/.....!
03f0 4b 17 30 2c 9c 2a 87 ce 33 9c 8c e2 af a1 8b 69 K.0,.*..3.....i
0400 91 b8 cf cd 8e bb 7e 95 9b 0a 37 90 24 66 da 09 .....~...7.$f..
0410 62 37 75 e7 9c 55 d5 8e 63 85 0a 48 38 e0 0c 71 b7u..U..c..H8..q
0420 59 10 59 45 47 7c 29 19 1f 78 8f 7a 72 46 ca df Y.YEG|)..x.zrF..
0430 31 c9 e0 66 9b 65 6d 73 e5 91 22 14 32 64 60 fb 1..f.ems..".2d`.
0440 56 bd a4 63 18 c9 56 e7 1f 5a 00 01 da 72 2b 5a V..c..V..Z...r+Z
0450 cc 15 81 d0 f5 6e 9e c6 ab 45 1e 08 f3 3f d6 7d .....n...E...?.}
0460 3b f7 fa 56 aa 22 85 e4 62 80 1f 12 fd c5 2a 70 ;..V.."..b.....*p
0470 7d 7a fe 55 3a e7 a1 23 2c 7a 76 fc e9 00 e7 79 }z.U:...# ,zv....y
0480 39 3d 4e 7a 7e 75 20 18 19 c0 20 f5 c7 5c 8f 6a 9=Nz~u ... ..\ .j
0490 0d 07 30 da e3 1d 4f a7 4a 90 2a 84 11 a7 73 9e ..0...0.J.*....s.
04a0 7d 69 e2 37 0a 09 e0 63 3c d4 f1 a2 21 0e bd 7a }i.7...c<...!..z
04b0 e4 56 60 4a aa 4f dc ef 4e c7 39 3c 9a 64 51 db .V`J.O..N.9<.dQ.
04c0 e5 06 c3 85 6d e4 6e 3c 93 fd 3d aa 54 fb dc fb ....m.n<...=.T...
04d0 d0 02 91 19 50 b1 ee 27 b8 23 81 eb cf 7a 56 40 ....P..' .#...zV@
04e0 aa bc 8c 91 c8 1d 01 c9 e3 df d7 35 2a ae e9 02 .....5*....
04f0 20 cb 37 4c 73 93 4c 11 e1 8e e5 20 fb 9f fe bd .7Ls.L.....
0500 00 3e 24 53 3a 2c 80 a2 31 3b df ae 3f 0a 5c 7e .>$S:,...1;...?.\~
0510 47 a5 2a 00 ad d3 8e c4 9c 9c 7f 4e 7b 54 d8 a0 G.*.....N{T..
0520 00 05 c0 dd 47 f1 03 9f c3 b1 a4 c0 a7 32 0d b8 ....G.....2..
0530 71 90 7a 8f 51 40 0d 0a c9 c3 1c 82 4e 0f 19 c6 q.z.Q@.....N...
0540 4e 33 8f 4f fe bd 0a ae 59 22 8d 77 12 7f 2a 5e N3.O....Y".w.*^
0550 3b 52 86 2a 72 2a 93 03 a8 d2 27 4c 28 8c 92 84 ;R.*r*.....'L(...
0560 6e da 57 07 b7 4a ea e0 b5 95 ed fc d8 c0 5c 93 n.W..J.....\..
0570 f2 b1 e7 9c 64 d7 31 a2 db 89 21 96 53 83 e5 a1 ....d.1...!.S...
0580 61 eb f4 15 d9 43 21 54 48 d8 32 c8 39 f5 fa 83 a....C!TH.2.9...
0590 54 04 57 05 91 d1 19 0a 2a 2e 13 03 8d a0 d7 ce T.W.....*.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1956 3.581670          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1586600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190643
Frame 1956: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1586600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1522]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1586600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872770221
[Next Sequence Number: 1588040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2038 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190643
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	1f 13 0c 92 6a 72 ef 39 f9 42 82 78 1d 2b e8 c9	jr.9.B.x.+..
0010	59 5a 35 50 cc 5e 3c a9 cb 71 b4 d7 cf 7f 15 4a	YZ5P.^<..q.....J
0020	09 0e c3 d1 70 c7 b6 78 a9 91 a1 e0 76 e8 c0 33	p..x....v..3
0030	38 3d 7a 91 c1 af dd df f8 25 c5 c4 1f d9 a1 10	8=z.....%.....
0040	aa 96 66 ca e7 18 1d 78 ee 46 01 c1 1f d2 bf 08	..f....x.F.....
0050	ed 1c 95 60 c7 35 fb b9 ff 00 04 bd 30 c7 a0 79	...`.5.....0..y
0060	d8 56 dc ac 9f ed 67 77 4a f3 b1 cf f7 2c eb c2	.V....gwJ.....,
0070	fc 68 fd c2 94 e5 77 01 c1 ab 16 88 d2 ca 32 38	.h....w.....28
0080	ac a9 22 9a 38 87 cd 90 45 68 69 f1 4c 58 1c f1	..".8...Ehi.LX..
0090	5f 23 3e a7 d1 1d be 9c ee f1 33 a6 1f 6b 15 3d	_#>.....3..k.=
00a0	ba 1c 1e dd b0 6b 43 cb cf 38 aa 36 32 12 08 cf	kC..8.62...
00b0	6f 4c 0e ff 00 e3 57 d0 90 6b 03 65 b1 6a 3c 8e	oL....W..k.e.j<.
00c0	9d 2a 6d fb 4f d6 a2 8c 12 69 ce b9 e3 d2 81 96	.*m.0....i.....
00d0	92 4a 9c 10 7a 56 60 62 bc 35 58 59 28 02 e5 15	.J..zV`b.5XY(...
00e0	14 7b 88 2c c7 92 4f d3 1d aa 5a 00 7b 30 3c 0a	.{.,..0...Z.{0<.
00f0	72 b6 78 a8 a9 e8 b9 e6 83 42 5a 28 a2 80 24 8c	r.x.....BZ(..\$.
0100	7f 11 a9 d1 80 e0 d5 74 38 38 a9 68 02 c5 14 51	t88.h...Q
0110	40 05 2e 48 e9 49 45 00 4c 84 91 cd 3a a1 0c 45	@..H.IE.L.....E
0120	48 1c 1a 06 87 53 0b fa 54 64 93 d6 98 58 2d 03	H....S..Td...X-.
0130	7b 93 87 f5 a7 d5 50 c1 a9 e1 88 e9 41 24 8c d8	{.....P.....A\$..
0140	e0 54 54 51 40 0e 0c 45 48 1c 1a 86 8a 00 63 1e	.TTQ@..EH.....c.
0150	76 9a 14 f3 b4 53 58 f1 b4 f5 a1 4f 1b 47 5a 0d	v....SX....0.GZ.
0160	09 69 72 48 c5 25 14 00 d7 19 15 10 38 a9 f2 07	.irH.%.....8...
0170	5a ad 23 60 f1 40 11 16 2a 4e 69 39 63 43 01 9c	Z.#`.@...*Ni9cC..
0180	52 a9 c1 cd 66 04 6c b9 15 1e c6 ab 9b 05 46 cb	R...f.l.....F.
0190	b4 d0 66 55 a2 8a 28 34 24 93 b5 47 52 49 da a3	..fU..(4\$..GRI..
01a0	a6 80 ae 39 60 a3 1c fb e2 98 5c 8e d4 e2 01 eb	...9`.....\.....
01b0	55 24 89 c3 97 2d 90 7b 55 80 fc ad 1b 87 ad 54	U\$...-.{U.....T
01c0	32 60 e0 d1 e6 7f 9f f2 28 02 f7 9a 1b 3c 57 23	2`.....(<w#
01d0	ac f8 62 cf 58 7c dc 20 6f 43 5d 25 28 66 1d 0d	..b.X|. oC]%(f..
01e0	02 68 a3 a7 58 43 a6 d9 ad bc 63 00 74 15 21 0a	.h..XC....c.t.!.
01f0	5b 7e d1 9e 99 c7 38 a9 1d cb 70 2a 2c 37 ad 04	[~....8...p*,7..
0200	d8 85 89 20 d5 46 4c f2 2a d1 e8 6a 0a cc 45 70	FL.*..j..Ep
0210	4a d2 32 ef a9 d9 77 53 08 db f5 a0 cc 8c 8c 8c	J.2...wS.....
0220	54 65 0d 4c 06 4e 2a 40 82 83 42 93 7c ad b4 f5	Te.L.N*@..B.|...
0230	a1 59 53 8a d2 92 14 2b ef 59 32 b2 8e 07 5a 04	.YS....+.Y2...Z.
0240	d1 99 3c 0b 3c 9b 98 60 e6 9b 32 05 3b 73 53 6d	..<.<...`.2.;sSm
0250	66 02 40 6a 26 05 f0 18 73 40 c6 22 ed 1c d3 c5	f.@j&...s@."....
0260	18 34 d0 b8 24 d0 00 f2 0e d5 4e 53 e6 74 a7 cb	.4..\$.....NS.t..
0270	d7 da ab 97 1d a8 01 24 ed 51 fb d4 8f da a3 a0	\$.Q.....
0280	02 aa 4a 4f 4a 72 ba c8 a2 44 6d ca c3 20 8e 84	..JOJr...Dm... ..

```
0290 1e 84 7d 69 92 76 a0 08 e8 a8 25 59 bc d5 78 4a ...}i.v....%Y..xJ
02a0 e3 9d c1 89 e4 9e 98 eb 53 91 f2 9f 61 40 10 b8 .....S....a@..
02b0 c1 aa d2 90 9c fa d2 a4 bb 97 35 56 72 4c e6 10 .....5VrL..
02c0 ad 85 19 2c 46 17 27 b7 bf f2 a0 06 79 83 34 c6 ....,F.'.....y.4.
02d0 39 39 a0 46 00 c8 a4 c1 c6 ea 00 54 24 1c 52 bf 99.F.....T$.R.
02e0 5a 80 c9 83 8a 19 d8 0c 9a 00 61 1b 4e 29 85 41 Z.....a.N).A
02f0 3b 87 5c 63 f3 a7 03 9a 8f cc 19 a0 08 ea 37 ea ;.\c.....7.
0300 05 49 50 b9 e4 d0 16 2b 48 a0 1c fa d5 59 0e de .IP....+H....Y..
0310 07 6f e5 57 58 f3 83 f8 55 49 53 1c 50 06 77 da .o.WX...UIS.P.w.
0320 7c db 81 08 e3 1d 49 3c 0a 94 f9 99 a1 91 43 6f |.....I<.....Co
0330 c7 d6 aa ce 86 45 68 db 90 c3 1c f4 22 80 2c b3 .....Eh.....",.
0340 31 f9 1c f4 e6 a9 48 03 74 3c 0e 69 62 80 c6 37 1.....H.t<.ib.7
0350 b3 7d 3e 95 33 28 04 84 fa d6 60 51 91 d4 0d c6 .}>.3(.....`Q....
0360 a8 a5 f5 aa bf 97 21 3e 63 10 14 74 1f 8f 5a d1 .....!>c..t..Z.
0370 b8 89 8c 59 c7 35 cd fd 85 d2 f1 27 7e d4 1a 1d ...Y.5.....'~...
0380 10 c6 7d aa 09 3c c0 ff 00 23 0d b4 19 14 f0 2a ...}>...<...#.....*
0390 b3 fe f6 75 8d 08 1b 88 19 27 a7 b9 e3 a5 00 23 ...u.....'#
03a0 ae 5b 93 9a 85 ce 4f d2 82 24 19 c9 a4 18 cf 34 .[.....0...$.4
03b0 00 71 b7 34 d2 a4 7c d8 e6 83 22 e7 2a bc d4 47 .q.4..|...".*..G
03c0 79 39 53 c5 06 83 26 b8 58 87 15 4a 49 4d c0 c6 y9S...&.X..JIM..
03d0 71 59 7a 9d cb 43 26 d2 69 f6 b2 09 13 76 69 a0 qYz..C&.i....vi.
03e0 67 ff d3 fe 8a 30 4f 4a 2b 1e de f1 c9 c4 ad cd g....00J+.....
03f0 68 1b 98 d6 33 2b 90 15 46 49 3d 85 7c 13 76 3e h...3+..FI=.|.v>
0400 b0 b1 45 65 de 6a 2b 1d bf 99 6d f3 86 00 82 bc ..Ee.j+...m.....
0410 82 3d b1 9a b7 68 d3 34 0a 66 18 3d 69 81 71 5b .=...h.4.f.=i.q[
0420 1c 1a 94 1c f3 55 e9 43 11 d2 b3 02 62 40 e6 a3 .....U.C.....b@..
0430 2e 4f 4e 94 d2 49 a4 ad 00 b2 49 3d 69 2a 3f 33 .ON..I....I=i*?3
0440 fc ff 00 91 47 99 fe 7f c8 ac c0 92 91 de 38 a3 ....G.....8.
0450 69 65 6d a1 46 69 49 c7 26 a0 94 41 32 18 e4 e4 iem.FiI.&..A2...
0460 1e 28 03 cf a1 f8 87 65 79 7e 6c ad 90 e3 fb d5 .(.....ey~l.....
0470 db c3 a8 47 2c 6b bb 82 7b e6 b3 64 f0 fe 97 02 ...G,k..{..d....
0480 b4 f6 f1 0d c3 d2 b3 23 96 57 3b 31 b5 45 00 75 .....#..W;1.E.u
0490 3e 69 20 f3 9a ab e4 db 48 7e 75 e6 92 d6 3c 0c >i .....H~u...<.
04a0 b3 55 bd 8a 4f 06 80 22 44 8e 23 fb a1 81 48 c1 .U..0.."D.#...H.
04b0 89 c8 35 65 17 9c b1 c0 aa 57 17 50 44 f8 0d 9a ..5e.....W.PD...
04c0 00 91 be ee 09 e6 a3 c9 3d 6a ab de db 93 c1 ab .....=j.....
04d0 29 24 6c bb 96 80 25 13 ac 67 3d 6b 3e 5b d2 5c )$l...%..g=k>[.\
04e0 e0 e2 99 2c a0 be de b5 17 92 41 dc a2 80 27 32 ....,.....A...2
04f0 51 e6 7f 9f f2 2a 3a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 Q.....*:(...((
0500 00 c6 46 28 a2 8a 00 80 90 7b 54 12 9c 0a b0 49 ..F(.....{T....I
0510 ee 2a bc a4 e3 a5 00 34 73 cd 57 ab 15 01 ea 68 .*.....4s.W....h
0520 00 3d 4d 45 27 6a 94 f5 35 14 9d a8 02 3a 8d cf .=ME'j..5.....:..
0530 6a 92 a1 61 96 c5 00 36 8a 64 6a ca 81 64 3b 98 j..a...6.dj..d;.
0540 0c 13 eb 4f c1 3d 2a d0 11 b3 67 81 51 d2 b1 00 ...0.=*...g.Q...
0550 9c d4 6c d8 e0 54 00 fa 29 14 e4 52 d6 80 44 e3 ..l..T..).R..D.
0560 00 01 51 93 81 9a 91 c8 20 11 51 90 08 e6 b3 26 ..Q.....Q....&
0570 42 86 24 60 fe 54 87 a6 07 5a 61 3b ba 75 a0 10 B.$`.T...Za;u..
0580 bd 79 34 13 6f 32 71 90 00 c7 34 24 65 89 ef 50 .y4.o2q...4$e..P
0590 9e 48 7d d8 1e 94 a6 45 8f 32 66 b4 19 34 d0 5b .H}....E.2f..4.[
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1957 3.581671          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506 [TCP Window
Full] 61279 → 80 [ACK] Seq=1588040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358687 TSecr=381190643
Frame 1957: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1588040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1523]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1588040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872771661
```


[Next Sequence Number: 1589480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd2e3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358687, TSecr 381190643

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	95 f3 5f 0a 47 53 59 2c ea 24 da a4 63 d2 a9 6a	.._.GSY,.\$..c..j
0010	12 49 7e b8 04 a0 ed 8a ad 65 a6 ac 47 73 39 38	.I~.....e..Gs98
0020	f5 a0 46 9b 72 7e 51 4c aa bf 69 86 68 cf 92 f9	..F.r~QL...i.h...
0030	ed f2 9a b2 bc 28 a0 00 f0 0f 7c d4 1d 38 3c d5	.....(.....|.8<.
0040	8e 94 c6 5c 73 f9 d6 60 54 69 76 f1 8c d3 d1 c3	...s..`Tiv.....
0050	ae f1 de a5 8d 23 0f bd ff 00 01 59 76 b0 ca 14	#.....Yv...
0060	4d 21 38 72 cd b7 3f de 39 ab 4e e0 68 f3 9c e6	M!8r..?.9.N.h...
0070	90 ae 5b 71 a3 23 76 da 5c f3 8a 60 56 20 1e 9d	..[q.#v.\...`V ..
0080	8d 19 39 3e 95 21 0b 9e 2a 06 2c 00 c5 06 63 24	..9>.!...*,...c\$
0090	fd ec 52 c4 78 f3 17 6f 1c 62 a2 99 92 49 37 28	..R.x...o.b...I7(
00a0	c7 03 8f 7a 91 d8 2f 5a 82 83 40 3c f5 a2 a0 79	...z.../Z..@<...y
00b0	05 28 62 05 06 63 98 60 e4 53 30 47 5a 4a 90 3f	.(b..c.`.S0GZJ.?
00c0	14 01 14 b1 c1 34 52 69 d7 03 7c 6e 03 10 7b 1f	4Ri...|n...{.
00d0	4a 8e ce ce ca c2 dc 5b da 0d a9 ce 3f 1a 78 28	J.....[.....?..x(
00e0	dd fe 6e e2 97 00 73 40 0d 65 06 9a 4f 1f 2f e3	..n...s@.e..0./.
00f0	4a c7 d7 f0 a8 c9 ef f9 d0 02 9e 48 45 c6 49 e3	J.....HE.I.
0100	27 14 a6 29 05 40 c4 13 c5 55 9a cf 56 93 5a 17	'...).@...U..V.Z.
0110	d1 5e 34 56 bb 57 10 a8 c0 c8 ef f8 fd 28 02 dc	..^4V.W.....(..
0120	81 95 b6 b0 e9 4c 5b 84 67 31 e0 82 31 d8 e3 9f	L[.g1..1...
0130	7c 62 9f 22 b0 90 8e 7d 73 d7 39 a6 ac 92 46 73	|b."...}s.9...Fs
0140	1b 6d cf 5f a5 05 a5 61 db fd a9 0c b8 19 c5 30	.m._...a.....0
0150	10 7b d2 81 93 c5 4a e8 41 21 74 60 76 e7 a9 1c	..{....J.A!t`v...
0160	f1 d2 a2 1c 73 4e 57 2a c1 b0 0f b1 a6 d4 80 84	sNW*.....
0170	77 15 18 f4 f4 a9 89 f9 7e 95 17 01 be b5 a0 0d	w.....~.....
0180	de d5 14 92 94 2a d9 c0 07 24 63 ad 32 6b cb 34	*...\$c.2k.4
0190	0d 1a 36 e7 ee 3d 2a a8 25 c6 45 00 59 69 43 7c	..6...=*.%.E.YiC|
01a0	d8 e3 d0 55 2f de 46 de 76 78 60 76 9c f6 3d 41	...U/.F.vx`v..=A
01b0	1e b5 73 8e a6 a8 ca 99 91 a4 8e 30 85 bb f3 cf	..s.....0....
01c0	e7 40 16 a3 23 9a 61 66 42 78 dc 09 03 f3 ac 98	..@..#.afBx.....
01d0	e6 62 58 3e 5b 8e 00 ee 7d 2b 95 f0 de 9d f1 18	..bX>[...]+.....
01e0	6b f7 57 9e 20 92 3f b1 be 3c a4 41 ca 91 f9 f1	k.W. .?..<.A....
01f0	f8 d0 07 70 e7 92 6a a1 8e 36 7f 31 80 2d ea 6a	...p..j..6.1.-.j
0200	f4 f9 32 b3 36 06 7d 06 2a ab 2e da 4d d8 04 3c	..2.6.}*...M..<
0210	1c 52 1c 51 45 4b 60 13 4b 1a 26 f9 08 51 c9 24	..R.QEK`.K.&..Q.\$
0220	fb d6 6d cd dc 42 dd de cc 33 b2 82 70 3b fd 2a	..m..B...3..p;.*
0230	eb 32 b0 c3 0c 8f 7a 89 51 43 64 28 e7 da 90 19	..2....z.QCd(....
0240	90 bc ef 1e e9 d7 69 f4 a9 45 5b 9e 2d a0 0c 63	i..E[.-..c
0250	3c fd 49 a8 16 3c fd ea 00 72 f3 c6 3a f5 1e b5	<.I..<...r...:...
0260	5c 45 09 60 32 55 57 39 c7 61 e8 05 5e 58 c0 23	\E.`2UW9.a..^X.#
0270	27 8f e5 50 81 38 2c 06 19 bd ba 63 d8 fa d0 06	'...P.8,....c....
0280	6d ce 9b 6f 22 ab c7 2f 1d 8a f7 aa eb 04 71 c6	m..o"../.....q.
0290	20 43 80 2a dc 70 bd bc 69 03 74 55 18 cf a0 aa	C.*.p...i.tU....
02a0	77 b7 d6 fa 7c 5b ae 88 ce 06 e5 1d 72 dd 28 01	w...|[.....r.(.
02b0	0b 29 01 40 e9 49 b9 3a a1 fc 2a 31 24 77 68 26	..).@.I.:...*1\$wh&
02c0	80 e0 1e f4 f7 6f de 85 00 74 c7 03 19 f7 ff 00	o...t.....
02d0	3c d0 00 e7 f7 7f 5a ac df 2b 12 0f 03 20 67 af	<.....Z..+... g.
02e0	b1 a7 4a 4a 1f 9b a7 6a 54 dc 40 d8 40 39 19 cf	..JJ....jT.@.9..

```
02f0 3c 77 1d ba fa f6 a0 a8 95 71 93 cd 57 62 9e 63 <w.....q..Wb.c
0300 41 17 ca 57 af a5 68 18 fd aa 8b 04 2c c5 7b 1c A..W..h.....{.
0310 67 e9 41 44 58 da 77 2f cb c6 da ac d6 ea ac 21 g.ADX.w/.....!
0320 8c 16 8f 18 1d 8e 2a e1 19 e2 a2 9c eb 72 eb 56 .....*......r.V
0330 b6 76 02 38 ed 98 66 67 7e 48 1d 38 1d c9 19 38 .v.8..fg~H.8...8
0340 c1 15 51 03 3e 44 74 73 2f 94 cc a4 e1 59 71 c0 ..Q.>Dts/....Yq.
0350 fd 39 a6 48 49 47 2c 19 80 52 f8 1c f4 ed eb cd .9.HIG,..R.....
0360 69 49 00 55 0b 02 94 59 18 6d 19 0c 5b d3 f1 ac iI.U...Y.m...[...
0370 ad 68 5c 45 a3 cc 2d d9 56 62 ac 06 fe 80 fb f7 .h\E...-.Vb.....
0380 e2 a8 0a b6 f2 dd 88 24 b8 ba 94 bb ca c7 69 f4 .....$......i.
0390 88 0e 07 e7 9a 7b 2c 63 0a 55 b2 46 49 1f 77 07 .....{,c.U.FI.w.
03a0 f5 fe 55 4b 46 92 ef ec 71 5b df ed 2c b1 8d ec ..UKF...q[,...
03b0 3a ef ff 00 0a bc d9 20 6d 3d 08 3e dc 76 fc 6a :..... m=>.v.j
03c0 79 40 83 32 30 25 f3 c9 20 96 39 62 07 4e 73 d2 y@.20%... .9b.Ns.
03d0 8a b4 e5 7e d2 57 99 37 29 2b 8e 09 e4 73 f8 77 ...~.W.7)+...s.w
03e0 1e fd 78 aa f1 47 0a c6 11 46 42 e4 7c dc 9a a0 ..x...G...FB.|...
03f0 20 03 24 c6 7a 75 27 df fc 29 84 67 af 35 60 ae .$.zu'...).g.5`.
0400 0e 07 7a 16 3d b2 14 90 65 0a 12 07 fb 5c 60 fd ..z=...e.....\`.
0410 06 4f 1d e8 02 b2 6d 79 36 a9 ce de 48 f6 3d 3f .0....my6...H.=?
0420 cf b5 3e 60 c5 4a 83 8c d3 e3 5f 29 30 3f ce 2a ..>`.J...._)0?.*
0430 97 9e b3 31 0a 7a 56 60 1e 60 91 d9 62 f9 1c 8d ...1.zV`.`.b...
0440 c0 1e eb 9e dd 33 8f 6a 6f 97 22 c4 04 85 4b 8c .....3.jo."...K.
0450 f2 07 50 7d 7b fd 2a 8e ad 62 da a6 9d f6 13 29 ..P}{.*..b.....)
0460 8c 13 ce 06 49 1f cf 8f ae 3d aa dc 31 47 1c 68 ....I....=.1G.h
0470 b6 a9 85 5c be 30 71 9e e6 80 26 10 92 c8 d2 46 ...\.0q...&....F
0480 cc 15 d0 82 3a 06 3d 32 39 07 e8 7a 8a 69 88 c5 .....:=29..z.i..
0490 23 a4 98 2c 1c 86 20 60 12 b9 07 b9 f4 a5 56 3e #,..., `.....V>
04a0 ad f7 83 03 9e 98 a7 2a 29 64 55 18 f9 b1 d0 60 .....*)dU....`
04b0 e7 a7 6a 00 aa 88 77 15 cf 27 90 3d 85 0f be ae ..j...w...'.=....
04c0 46 10 3e e6 07 38 20 10 33 80 7a d5 29 12 38 a6 F.>..8 .3.z.).8.
04d0 32 b7 05 c8 40 7d bb 0e be e6 ad 2b 00 e5 57 63 2...@}.....+..Wc
04e0 8e 5b d4 e3 9e b5 3a a6 77 28 ea 17 20 7d 31 ff .[.....:w(.. }1.
04f0 00 eb a8 65 8b ed 36 6f 63 24 ad 6e cc 49 de a7 ...e..6oc$.n.I..
0500 05 b3 d0 01 8e 08 f5 cf 7a 99 22 85 a5 46 89 63 .....z..."F.c
0510 57 90 22 12 5b e6 40 3b 93 d8 13 4c 08 01 f9 31 W".[.@;...L...1
0520 ee 0f e5 56 55 8a b0 61 d8 e7 b1 1c 7b 1a ac 8d ...VU..a....{...
0530 89 4c 44 64 f3 82 3a 1c 7e bf a5 4f e5 fb 50 01 .LDd...:~..0..P.
0540 c0 c0 1d 85 31 91 89 55 80 85 7c ff 00 11 e0 8f ....1..U...|.....
0550 42 7b 53 e8 90 c7 1c 45 a4 60 a0 e3 93 40 11 22 B{S....E.`...@."
0560 36 0f 9d c7 5e 7d 3f 5f 5a 91 a3 2a 4b 17 e3 3f 6...^}?_Z...*K..?
0570 9d 49 22 cb 1f 3e aa 78 f5 a4 d8 1b e6 41 cf 1c .I"...>.x.....A..
0580 7a 50 04 98 cf 52 08 f6 18 e2 a6 fb d8 8d 7b 02 zP...R.....{.
0590 46 07 4e 6a b8 06 32 22 71 cb 9c fd 06 2a 50 be F.Nj..2"q....*P.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 1958 3.583651          130.113.68.10        192.168.2.23         TCP                66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=1097000 Win=495360 Len=0 TSval=381190643 TSecr=4176358673
Frame 1958: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1097000, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1524]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1097000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872280621
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
```

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xdd79 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190643, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1959	3.583652	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1099880 Win=495360 Len=0 TSval=381190643 TSecr=4176358673

Frame 1959: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1099880, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1525]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1099880 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872283501

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xd239 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190643, TSecr 4176358673

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1960	3.583653	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1102760 Win=495360 Len=0 TSval=381190643 TSecr=4176358673

Frame 1960: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1102760, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1526]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1102760 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872286381

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc6f9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190643, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1961	3.583655	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1107080 Win=495360 Len=0 TSval=381190643 TSecr=4176358673

Frame 1961: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1107080, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1527]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1107080 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872290701

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xb619 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190643, TSecr 4176358673

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1962	3.583656	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1109960 Win=495360 Len=0 TSval=381190644 TSecr=4176358673

Frame 1962: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1109960, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1528]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1109960 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872293581

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xaad8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190644, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1963	3.583657	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1112840 Win=495360 Len=0 TSval=381190644 TSecr=4176358673
Frame 1963: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1112840, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1529]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1112840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872296461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9f98 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190644, TSecr 4176358673

[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1964	3.583657	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1115720 Win=495360 Len=0 TSval=381190644 TSecr=4176358673
Frame 1964: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1115720, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1530]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1115720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872299341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9458 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190644, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1965	3.583658	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1120040 Win=495360 Len=0 TSval=381190644 TSecr=4176358673
Frame 1965: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1120040, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1531]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1120040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872303661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8378 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190644, TSecr 4176358673

[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1966	3.583659	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1122920 Win=495360 Len=0 TSval=381190644 TSecr=4176358673
Frame 1966: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1122920, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1532]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1122920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872306541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7838 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190644, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1967	3.583660	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1127240 Win=495360 Len=0 TSval=381190644 TSecr=4176358673

Frame 1967: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1127240, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1533]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1127240 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872310861

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x6758 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190644, TSecr 4176358673

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1968	3.583660	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1130120 Win=495360 Len=0 TSval=381190644 TSecr=4176358673

Frame 1968: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1130120, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1534]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1130120 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872313741

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5c18 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190644, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1969	3.583661	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1133000 Win=495360 Len=0 TSval=381190644 TSecr=4176358673

Frame 1969: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1133000, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1535]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1133000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872316621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x50d8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190644, TSecr 4176358673

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1970	3.583662	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1137320 Win=495360 Len=0 TSval=381190645 TSecr=4176358673

Frame 1970: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1137320, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1536]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1137320 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872320941

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3ff7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190645, TSecr 4176358673
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1971	3.583663	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1140200 Win=495360 Len=0 TSval=381190645 TSecr=4176358673
Frame 1971: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1140200, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1537]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1140200 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872323821

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x34b7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190645, TSecr 4176358673

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1972	3.583663	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1143080 Win=495360 Len=0 TSval=381190645 TSecr=4176358675

Frame 1972: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1143080, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1538]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1143080 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872326701

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2975 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190645, TSecr 4176358675
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1973	3.583664	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1145960 Win=495360 Len=0 TSval=381190645 TSecr=4176358675

Frame 1973: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1145960, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1539]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1145960 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872329581

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x1e35 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190645, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1974	3.583665	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1148840 Win=495360 Len=0 TSval=381190645 TSecr=4176358675

Frame 1974: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1148840, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1540]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1148840 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872332461

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x12f5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190645, TSecr 4176358675
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1975	3.583666	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1151720 Win=495360 Len=0 TSval=381190645 TSecr=4176358675
Frame 1975: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1151720, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1541]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1151720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872335341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x07b5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190645, TSecr 4176358675

[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1976	3.583666	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1156040 Win=495360 Len=0 TSval=381190645 TSecr=4176358675
Frame 1976: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1156040, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1542]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1156040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872339661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf6d4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190645, TSecr 4176358675
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1977	3.583667	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1158920 Win=495360 Len=0 TSval=381190645 TSecr=4176358675
Frame 1977: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1158920, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1543]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1158920 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872342541

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xeb94 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190645, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1978	3.583668	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1161800 Win=495360 Len=0 TSval=381190645 TSecr=4176358675
Frame 1978: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1161800, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1544]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1161800 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872345421

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe054 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190645, TSecr 4176358675
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1979	3.583668	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1166120 Win=495360 Len=0 TSval=381190645 TSecr=4176358675
Frame 1979: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1166120, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1545]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1166120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872349741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xcf74 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190645, TSecr 4176358675
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1980	3.583777	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1589480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190643
Frame 1980: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1589480, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1546]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1589480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872773101
[Next Sequence Number: 1590920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbd51 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190643
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	59 2c 01 e3 39 c0 27 8f c2 80 27 8f 76 d6 f2 9f	Y,..9.'...'.v...
0010	20 f4 3d be bc d3 76 aa 39 68 f9 58 ce 18 0e c4	.=...v.9h.X....
0020	fa d2 ed 61 1a 3a 06 c9 62 b8 03 8f af 1e de b8	...a:...b.....
0030	a7 15 5d ce c9 91 bb 19 18 f4 ff 00 0f c6 a5 a0	..].....
0040	20 11 a8 18 88 01 f4 a7 aa 08 d0 a2 80 c4 b1 60	`
0050	dd f1 e9 d7 18 fc 3f 1a 95 50 10 07 7a 92 34 70	?..P..z.4p
0060	f8 14 da b8 15 56 f6 01 7a 2c d9 09 66 1f c2 38	V..z,..f..8
0070	cf d4 74 ad 21 b4 a7 97 11 da 40 c7 ae 0f e3 d6	..t.!.....@.....
0080	9e 92 44 09 77 40 ac 0e 38 ef 53 00 ff 00 74 ae	..D.w@...8.S...t.
0090	32 29 72 9a 0b 1a b8 23 77 35 a0 c9 b8 09 07 43	2)r....#w5.....C
00a0	c7 1c 9c d6 78 0e 08 15 a1 12 ac 1c c3 85 07 24	x.....\$
00b0	a8 1c 73 fe 3d 69 35 60 13 7c 7b fc a0 72 c0 80	..s.=i5`.|{.r..
00c0	70 7a 67 d6 ae 44 8a 32 bd 48 e0 67 a0 fc 2a 08	pzg..D.2.H.g...*
00d0	f0 2d a4 81 38 de db 89 e3 39 ef fa 55 c4 88 00	.-..8....9..U...
00e0	0a 13 83 83 9e f8 f4 3d 70 69 10 c9 e2 55 57 25	=pi...UW%
00f0	b9 cf 62 3f 95 28 0a ee 62 5e c3 ae 38 f7 a9 f7	..b?..(..b^..8...
0100	9d a0 42 76 05 18 c8 19 fc 05 39 03 16 08 71 d3	..Bv.....9...q.
0110	a7 4f e5 41 90 f0 80 b3 54 e9 1e 51 76 af e7 51	.0.A....T..Qv..Q
0120	74 3f e0 2a d2 c9 26 d0 3a 7d 68 00 45 6c e0 9a	t?.*..&.:}h.El..
0130	b6 8a c0 0c 1a ae 00 63 c1 ab 48 a0 0c 93 41 a0	c..H...A.
0140	fc e4 12 87 38 e9 f5 ab 70 b2 b0 da dc 11 dc 7a	8...p.....z
0150	55 54 55 50 cd 8c 92 3e 5f 6c 7f 8d 5c 89 25 52	UTUP...>_l..\.%R
0160	52 35 c2 92 32 7d 7d 7f 2a 0c cb b6 d1 90 77 1a	R5..2}}.*.....w.
0170	b0 e6 58 b2 60 5e 0f 24 91 9f d3 8f e7 d2 9a 30	..X..`^.\$.....0
0180	3a 74 a9 a3 72 7f d7 48 42 8f 5e 80 50 5a 1d 18	:t...r..HB.^..PZ..
0190	92 56 29 32 aa 12 39 55 25 b0 3e b8 1f 96 2a dd	.V)2..9U%.>...*.
01a0	bc 49 2a f9 f9 39 23 18 38 eb fc ff 00 3a ae a8	.I*..9#.8.....:
01b0	54 82 ca 03 11 f5 3b 7b 67 af e5 4e 96 27 9e 07	T.....;{g..N..'..
01c0	8a 37 d8 ee 08 56 c6 70 4f 7c 77 a0 65 bc 01 fd	.7...V.p0|w.e...
01d0	69 d1 61 25 52 c4 80 01 1c f2 30 7a e7 3c 1f c7	i.a%R.....0z.<..
01e0	34 dd c4 8c f4 c7 1f 5a 66 ec 1c 38 a0 0d 01 b0	4.....Zf..8....
01f0	fd de 8a 00 1f 41 52 28 66 3e 5a fd d1 cf e2 7a	AR(f>Z....z
0200	d5 58 c4 80 e0 ae d1 c1 fa e6 ac c9 3c 56 d0 c9	.X.....<V..
0210	77 39 c2 c6 32 68 01 5d cc 60 8d b9 04 0f ad 3e	w9..2h.].`.....>
0220	30 0b 83 dc 80 73 df e9 41 18 64 1d 37 00 df 4c	0....s..A.d.7..L
0230	d3 41 60 ac c5 77 6d c7 23 b5 66 05 c4 24 4f 18	.A`.wm.#.f..\$0.
0240	45 24 bb 63 20 e0 af bd 7e 68 fe d7 b6 a5 75 42	E\$.c ...~h....uB
0250	40 d9 81 f7 ab f4 a0 12 46 6b f3 5b f6 c3 25 75	@.....Fk.[..%u
0260	7b 75 51 bf 31 b3 a0 6c 10 0f 5e 87 8a 26 fd d6	{uQ.1..l..^..&..
0270	81 2f 78 f9 43 45 91 8c 28 e4 6d 5d a0 1e 7a 91	./x.CE..(.m)..z.
0280	5d bd be d8 97 7b 65 b3 f7 40 03 a9 ee 0d 79 e6	]....{e..@....y.
0290	91 1d fa 5a a4 d1 9f de 29 c7 4c 8f 7e 2b bf d9	...Z.....).L.~+..
02a0	00 8f cf 89 08 61 d7 e6 20 7f f5 ab 8a 46 87 45	a.. F.E
02b0	0c d1 ca a2 59 81 01 54 ae d1 d7 3e e6 98 e8 50	Y..T...>...P
02c0	80 47 03 a6 7d 2a d4 01 66 b6 5d c4 37 f7 80 c8	.G..}*..f.].7...
02d0	fc ea bc cc aa 8d 2b 16 11 c6 bb 8b 75 c0 15 03	+.....u...
02e0	41 1b 4d 0c 8d 24 3b 5c 95 d8 03 fa 1e 32 0f b7	A.M..\$;\.....2..
02f0	6a 9e 2f 92 4e 1c ee da 33 d8 9c f0 79 aa 6f 04	j./.N...3...y.o.
0300	77 0b f6 54 7c b3 aa b9 65 e0 28 27 20 1f af 6a	w..T|...e.(' ..j
0310	d4 90 ab ca 65 e4 0f 4f 41 40 a6 44 42 c7 12 cc	e..0A@.DB...
0320	78 4d c4 64 1a 1d 00 8d 58 b0 c1 19 1f fd 7a b4	xM.d....X.....z.
0330	16 58 d4 08 c8 07 71 6e 07 f3 35 1a a4 67 0c 80	.X....qn..5..g..
0340	2b 9c e4 81 d7 f1 ad 0c ca fb 1a 57 ca 31 41 8e	+.....W.1A.

0350 70 3a d5 69 a2 89 1a 59 63 c0 76 8f 00 e3 85 15 p:.i...Yc.v.....
0360 a6 50 2c 67 92 19 8f 07 1c 66 ab 5d c5 23 c3 38 .P,g.....f.].#.8
0370 90 87 47 8f 07 03 06 83 43 f5 43 e0 94 ad 2f c3 ..G.....C.C.../.
0380 ed 2d c6 36 8b 75 53 ea 7d 38 ff 00 3d 2b d5 65 .-.6.uS.}8..+=.e
0390 ff 00 57 c7 ad 79 1f c0 88 96 e3 e1 26 99 f6 9f ..W..y.....&...
03a0 9c bc 40 6e 03 18 c7 4c 75 e4 1e 3f 0a f5 a9 b7 ..@n...Lu..?....
03b0 3b 67 a7 1d 05 77 c6 57 44 32 ba f4 18 a7 b6 77 ;g...w.WD2.....w
03c0 71 49 1a e1 b3 1f 1c e7 23 ae 4f af ad 24 81 d9 qI.....#.0...\$.
03d0 5c e3 6a fd d2 7d 09 e7 a7 5e d5 4d dc 96 55 bd \.j...}...^..M..U.
03e0 da 00 8b 39 de 39 f6 cd 67 3d 8c 57 51 fd 99 06 ...9.9..g=.WQ...
03f0 d0 a4 37 52 33 8f a6 2a f4 bc 90 4f 35 0a 96 52 ..7R3...*...05..R
0400 c4 52 20 cc 8f 89 58 1e d5 65 00 c6 dc 74 f4 a2 .R ...X..e...t..
0410 48 97 cc 49 e1 ca 30 fb dd c1 fa 7a 52 26 43 7d H..I..0.....zR&C}
0420 28 03 3f 52 76 87 4d b8 95 4e 06 d3 9f 6a f1 9b (.?Rv.M..N...j..
0430 bf 94 bc ca 39 61 f5 ce da f6 7f 10 a2 ae 8f 34 9a.....4
0440 53 7c ad 28 00 76 ce 6b c7 ae 10 b1 da bd 3f 95 S|. (.v.k.....?.
0450 68 04 24 64 85 23 1d 3f 0f 51 4f a6 a2 85 39 ea h.\$d.#.?.Q0...9.
0460 29 04 71 89 1a 55 18 67 c6 e3 eb 8e 94 00 c6 5c).q...U.g.....\
0470 1f ad 40 54 b3 80 e3 20 1c f1 c1 ab 4e 09 1c 55 ..@T... ..N..U
0480 70 80 12 d8 e5 ba f6 cd 00 46 46 4e 73 55 de 20 p.....FFNsU.
0490 71 28 c9 56 c8 07 1d 71 56 9e 39 51 c4 32 c5 e5 q(.V...qV.9Q.2..
04a0 95 fb de f4 df 2e 4c 6f 7e 84 7f f5 e8 2b 98 cf Lo~.....+..
04b0 0b 2e 4e e5 23 1d 3d ea 52 84 27 98 7f 1a b5 ed ..N.#.=.R.'.....
04c0 4b 84 65 21 89 07 b6 3d 3f fd 78 ed 55 ca 1c c5 K.e!....=?..x.U...
04d0 46 89 b2 a0 0c 2e 70 33 dc d3 96 27 f2 ca 72 08 F.....p3...'.r.
04e0 c6 33 d4 e4 d5 ac 1d a1 f7 28 cb 6d d8 3e f1 c0 .3.....(.m.>..
04f0 ce 7f c9 a1 39 32 92 a4 1c 81 8f 50 a3 ad 51 25 92.....P..Q%
0500 68 e3 56 07 6e 4f 3d 31 8c d5 81 18 2b b4 91 eb h.V.n0=1.....+...
0510 c7 1d ea 55 59 8c 62 2f 30 95 42 cc bc 60 0d c6 ...UY.b/0.B...`..
0520 9f 18 8c cc b1 70 ad 21 3b 73 c1 6c 7f 3c 50 05 p.!;s.l.<P.
0530 23 1e 08 3c 02 48 51 93 81 f3 10 39 cf 1f 89 a9 #...<.HQ....9....
0540 24 80 2b 1d d8 0c 09 1c 7b 7b d5 94 51 21 0f 26 \$.+.....{ {...Q!.&
0550 d6 51 9f 95 bf cf 63 4f 04 65 8d 00 54 54 61 93 .Q....c0.e..TTa.
0560 e8 71 4d 01 94 92 dd eb 4a 05 33 3c b1 01 fe af .qM.....J.3<....
0570 68 ce 7a e7 db d3 df bd 42 c2 31 96 8f f8 8e 4f h.z.....B.1....0
0580 f2 a0 0a d9 cf ca bd b2 6a 19 77 ba 81 9e 17 a7 j.w.....
0590 b6 7d ea ef 96 7d 2a 20 8b 8d 85 b0 cc 08 c0 ea .}....}*

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1981	3.583779	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1590920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190643
Frame 1981: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1590920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1547]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1590920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872774541
[Next Sequence Number: 1592360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x23bf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190643

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	3d 0f b8 a0 0c c2 0b 4d 0a cb c2 33 10 08 e0 9c	=.....M...3....
0010	0c 90 3d f1 5e 63 f1 32 69 21 d0 67 48 81 0c e8	..=.^c.2i!.gH...
0020	eb c7 07 2c 3f fa d5 ec 32 c3 12 45 80 32 c3 a1	...,?...2...E.2..
0030	ea 47 6e 05 79 17 c5 a3 08 d0 de 59 41 f2 bc 99	.Gn.y.....YA...
0040	32 59 70 0e 46 39 cf a5 69 4d 7b c8 ca b7 c0 cf	2Yp.F9...iM{.....
0050	e5 a3 4a 8d ae 3e 31 dc 5a 32 e5 1e f9 95 ce 79	..J...>1.Z2.....y
0060	e1 9a be 74 fd ad 10 37 c5 0d 45 a2 cf 9b 06 15	...t...7...E.....
0070	49 1c 7c e0 66 be 92 d1 15 7f e1 77 34 2a 73 14	I.|.f.....w4*s.
0080	f7 4e d9 71 83 d5 bf a5 7c e1 fb 57 4e 64 f8 93	.N.q....|.wNd..
0090	76 90 bb 6e 67 0a db ba 7f 9c d7 d7 d2 f8 11 f3	v..ng.....
00a0	8f e3 67 89 18 a2 92 c9 a3 56 da a1 4b c2 37 63	..g.....V...K.7c
00b0	25 f0 0e 40 fe 55 c9 78 b6 f2 6b 6d 1a ee 47 c4	%..@.U.x...km..G.
00c0	a1 21 da 41 1b 42 a6 79 c1 15 bf 6b 77 0a 69 f7	.!.A.B.y...kw.i.
00d0	2c 00 25 08 54 3c 77 cf 19 fe 95 cb eb e9 7f 27	,%.T<w.....'
00e0	84 b5 35 81 43 cf 2c 2f 1a c6 06 e3 b9 46 71 ff	..5.C.,/.....Fq.
00f0	00 d6 a6 16 37 bf 67 eb a8 97 e1 fd ad 84 0b ce	7.g.....
0100	79 1f c2 37 9c 92 7d 78 af 69 ba b8 8c 49 e5 a1	y..7...}x.i...I..
0110	c8 52 48 e7 19 ed d3 e9 5e 17 f0 3d 6e 13 e1 f5	.RH.....^..=n...
0120	a0 99 82 6e 18 5c 1c 30 19 fe a2 bd 7e f1 6f 2e	...n.\.0....~.o.
0130	7f 77 6a b1 b9 db bb cb 63 8c f1 c1 dd ee 2b ba	.wj.....c.....+
0140	0d 58 e1 aa bd f1 51 e7 79 a3 9f 27 24 e4 37 62	.X....Q.y..'\$..7b
0150	47 af 70 2b d2 bc 6c f2 19 2c ee 2e 4a 33 49 1a	G.p+...l...,..J3I.
0160	a1 78 f9 53 81 c7 35 e7 b6 d6 ec 8d 1c f2 00 87	.x.S..5.....
0170	66 32 4f cc be de 95 df 78 da 27 8b 4c b5 49 41	f20.....x.'..L.IA
0180	0e f0 85 3b 79 20 2f 52 07 73 4b a8 ac 71 f7 33	...;y /R.sK...q.3
0190	48 f0 11 31 cf 53 27 f7 7d 2b f4 43 e0 0d ce 87	H..1.S'.}+.C....
01a0	a7 f8 0e 0b cd 5e 55 f2 4a 6e 6d df 2f 6c 63 8f	^U.Jnm./lc.
01b0	ca bf 38 e6 92 de 5b 60 15 cb 9c 07 65 03 6e e6	..8...['.....e.n.
01c0	50 01 38 ef c7 5a fb bf c0 49 2c de 0d d3 2d b4	P.8..Z...I,...-.
01d0	a1 bd ee a1 44 40 3a 6f 3d b3 db 3f 5a e2 c6 bf	D@:o==.?Z...
01e0	74 f4 b0 2b 53 db fc 1f e0 0d 77 e3 3f 8e 17 c3	t...+S.....w.?...
01f0	d6 53 34 ad 74 1d e4 78 d3 22 28 c1 e9 80 47 4e	.S4.t...x."(...GN
0200	3f 3a fd a2 f0 0f 83 7c 25 f0 bf 48 d3 fc 33 6b	?:.....|%.H..3k
0210	14 56 e9 14 62 30 8a 72 c6 4f 53 fd e6 6a f9 f7	.V..b0.r.OS...j..
0220	f6 73 f8 2c bf 0b 34 38 f5 4d 5c 23 6b 17 c9 ba	.s,...48.M\#k...
0230	69 14 82 63 0f 82 cb f4 38 18 1e d5 ef 3a 27 c3	i..c.....8.....:'
0240	8d 3a d3 c7 32 fc 44 96 f2 e2 7b a5 66 29 1b b7	2.D...{.f)..
0250	ee 94 b0 fe ef ad 79 e8 f4 f5 b9 ef 53 5b ad 9b	y.....S[..<
0260	34 2c 76 91 df b0 3f 5f a5 45 38 9a 4c 1c fc a4	4,v...?_.E8.L...
0270	60 13 e9 fd 69 62 3f 6f b6 55 b9 5c 82 48 18 3d	`...ib?o.U.\.H.=
0280	17 1d 7f 03 59 77 9f 6b 4b 97 31 b0 19 18 e3 95	Yw.kK.1.....
0290	c9 e4 10 3e 82 b3 36 4c b9 70 0c c7 ca ec 08 23	...>..6L.p.....#
02a0	3d 4e 3a 66 a6 d9 29 b4 36 72 e4 19 31 f7 78 ca	=N:f...).6r...1.x.
02b0	8f e5 59 be 69 f3 3c a6 ce e3 82 54 75 e9 eb fa	..Y.i.<....Tu...
02c0	d4 91 f9 93 65 1a 43 c1 1f 7b d8 74 1e d4 58 77	e.C...{.t..Xw
02d0	66 b2 4c d0 c0 cb 13 02 c0 1d bc f4 3f e3 50 43	f.L.....?.PC
02e0	34 56 8f f3 80 27 9b ef 32 f7 3d 4e 6b 32 e2 7c	4V...'...2.=Nk2.|
02f0	cc 54 1c 32 fc 80 0e 38 5f eb 54 2d 9e fe 69 84	.T.2...8_.T-...i.
0300	d2 44 47 92 77 42 c4 63 3e b9 a5 ca 82 ec e9 21	.DG.wB.c>.....!
0310	b8 16 e9 f6 9b 75 f2 d9 41 56 2c 78 63 9e 33 f4	u..AV,xc.3.
0320	a7 c9 7f 04 52 b4 36 c8 19 94 e5 91 7d 4d 68 e9	R.6.....}Mh.
0330	be 17 b9 ba 9a 2b 7b e9 4c 43 2c c4 2f 42 0f 38	+{.LC,./B.8
0340	3f 53 5d 45 9e 83 a4 ad eb 3a a6 fd e7 f7 80 1f	?S]E.....
0350	bc 40 c5 1c a8 2e ce 3f 4e b1 d7 2f 37 34 51 83	.@.....?N../74Q.
0360	bc 00 59 db 18 0b d3 d2 b7 ac b4 93 69 23 1b a7	..Y.....i#...
0370	12 82 1b 00 f3 b4 b8 3c fb 81 9e 3d 31 5d 84 89	<...=1]..
0380	09 8d 56 33 9e c4 d5 62 07 fa b1 d3 fa 55 35 61	..V3...b.....U5a
0390	1c 54 2d 0d a3 4f 1d aa 62 de 39 16 20 71 d5 b1	.T-...0..b.9. q..
03a0	cf ff 00 5e b0 6d ec ed 23 ba 4b 79 94 34 83 0d	...^..m...#.Ky.4..


```
03b0 80 d8 25 47 61 ed 81 5e 81 f6 55 36 b7 0b b7 11 ..%Ga..^..U6....
03c0 3b 06 38 1c 92 33 f8 8c e3 ad 73 6b 2d 9d c5 fc ;.8..3....sk-...
03d0 37 0c aa b2 b1 65 4e 39 c2 83 8c fd 47 6a ba 60 7....eN9....Gj.`
03e0 2e ac 96 c0 41 71 0a b2 f9 6c 0a e4 e7 a8 39 1e ....Aq...l....9.
03f0 f5 83 6f 6b 67 0b f9 be 59 5d 80 1e 4f ca 41 3d ..okg...Y)..0.A=
0400 0f a5 6a 6a da 85 e5 94 2a 21 21 7e 62 55 88 e1 ..jj....*!!~bU..
0410 89 ce 45 60 b5 ca 49 a5 8b 38 86 0a 0d b9 cf 18 ..E`...I..8.....
0420 3d 85 3b 81 a3 12 a4 51 88 59 88 52 7a fa 1f 6a =.;....Q.Y.Rz..j
0430 b7 6e 91 db c9 e6 5b 36 e5 27 a0 1d 3d 8d 51 8e .n....[6.'...=.Q.
0440 65 9c 01 00 32 b6 3e ef f1 17 ab 16 cf 75 1e e1 e....2.>.....u...
0450 11 08 c4 61 0f f7 5f d4 d2 02 eb 2f 9d 0a b4 a0 ...a....../....
0460 6d 76 60 b8 3d 71 8e de f5 4a 4f 24 dc 16 b5 05 mv`.=q...J0$....
0470 91 4b 2e 5b 8f ae 7f 03 52 a4 a1 9a 38 4a 84 74 .K.[....R...8J.t
0480 ca e3 1f 5f 98 9f 7c 1e 07 1c e6 83 e5 ab c9 6f ..._|.....o
0490 6e b8 8b 24 28 1f af e7 53 73 43 32 77 27 12 f4 n..$(...SsC2w'..
04a0 f2 94 aa 91 9e 87 1e fd b1 c1 3d 2a 24 39 6d ec .....=*$9m.
04b0 c0 0f d4 7b fe 35 7a 4e ab 13 fc bb 47 19 a8 26 ...{.5zN....G..&
04c0 68 ca 7e f3 2c d8 c2 81 d5 bd 05 24 c0 ab 72 de h.~.,.....$.r.
04d0 55 b9 b4 38 2c 40 e7 1d 2a 78 c5 a3 24 6b 2c 4d U..8,@...x...$k,M
04e0 86 5f 2c c8 3a 9d 9f ce 9f 35 bc 33 dc 6e 40 7e ._,.:.....5.3.n~
04f0 51 82 a4 7e 9e d8 a8 2e a1 3b 8f 94 0e 01 c7 1d Q..~.....
0500 07 f8 53 e6 33 08 e1 b3 75 6f b3 13 19 76 e1 47 ..S.3....uo...v.G
0510 0c 0a fd d3 9f 7a a9 35 ac 17 04 44 10 31 7c c6 .....z.5...D.1|.
0520 73 d5 98 f5 3f 5a db 5b 09 ed 36 09 9d 4b b2 e5 s...?Z.[..6...K..
0530 80 f9 b6 ee e9 cf a8 a5 b8 b3 79 84 72 0e c4 9c .....y.r...
0540 67 a7 a6 3e b4 f5 03 9d fb 34 31 9d ca cc 4e 00 g..>.....41...N.
0550 c1 3c 0c 54 2d a7 c7 77 19 b7 93 21 18 82 db 7e .<.T-..w...!...~
0560 52 40 39 c6 6b 46 38 26 75 6b 87 5f f8 08 ad 35 R@9.kF8&uk._...5
0570 b6 b8 47 77 91 71 19 d8 10 a8 e4 b9 3c 9f 60 06 ..Gw.q.....<.`.
0580 39 a9 6e e0 73 d2 db b2 30 98 0c af 4e 7a e4 54 9.n.s...0...Nz.T
0590 50 58 df 5d 0d ca 87 60 07 7f 39 07 9e 83 bd 75 PX.]...`..9....u
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
    1982 3.583811          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP              1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1592360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190643
Frame 1982: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1592360, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1548]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1592360 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872775981
  [Next Sequence Number: 1593800 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x7d82 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190643
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	6e 16 39 8c 4d f2 85 03 27 ae 0f f8 54 2b 3a 98	n.9.M...'....T+::
0010	99 4b fc c8 39 db c7 ca 4f 4c 7b fa d2 34 b2 21	.K..9...0L{...4.!
0020	7b 6b 53 14 11 b0 59 15 18 bb 28 e8 41 52 a4 0f	{kS...Y...(.AR..
0030	4a cf 95 27 b8 67 ba 66 e6 46 23 68 00 6d 18 e3	J..'.g.f.F#h.m..
0040	1f 97 5a 95 a1 96 ea 72 15 f6 47 f3 28 91 47 3b	..Z....r..G.(.G;
0050	d4 12 46 3b a9 a4 d4 bc d6 b8 82 3b 65 19 93 72	..F;.....;e..r
0060	1d a7 1b 42 f4 04 7b d6 86 64 2d 05 ca 83 2a e5	...B...{...d-....*
0070	a4 0a 00 04 f6 ff 00 00 3b 53 7e c9 6e 18 98 d8	;S~.n...
0080	6c 04 e0 83 8c 33 1e 0f e6 78 15 66 38 35 09 53	l....3....x.f85.S
0090	f7 bf 33 85 2a db b8 e0 0e 07 eb c9 a4 0d 10 93	..3.*.....
00a0	6a a2 f9 4e 41 21 8e 17 8e 9f 80 ac cd 2c 8a 53	j..NA!.....,S
00b0	5b 88 c0 43 c8 27 ae 39 04 d5 13 c0 3b 88 e0 f3	[...C.'.9.....;...
00c0	c7 3c 56 c4 d2 ed b9 c6 03 79 64 75 3d 78 ac e6	.<V.....ydu=x...
00d0	8f 31 aa 82 cc 44 85 d8 b7 50 0f 6f c2 80 b0 c9	.1...D...P.o....
00e0	c5 cc d6 ad f6 62 a2 5c 8d a5 b8 00 fb fa 8a 9a	b.\.....
00f0	66 b8 62 23 07 74 9d c6 3a e3 a8 fa 7a 52 10 51	f.b#.t....zR.Q
0100	cc 6c 0c 7c e3 77 ff 00 5f d2 9c d7 32 19 c2 ab	.l.|.w..._...2...
0110	0e 41 de 7d 0f e3 fa 50 04 d1 e4 b9 7b 73 80 c4	.A.}...P....{s...
0120	fd de 31 9e d5 a7 6b 06 d9 24 57 93 2a 07 18 e9	..1...k...\$W.*...
0130	f8 56 20 9f 3a 73 4f a7 46 66 56 ee 38 c0 6e e0	.V .:s0.FfV.8.n.
0140	56 a5 bd c6 c5 10 8e 38 03 71 1c fb f1 40 0f 79	V.....8.q...@.y
0150	06 4a 2a f0 3e 6d d9 c7 e1 4e dc 48 2d 9c e3 07	.J*.>m...N.H-...
0160	39 e7 8e d5 61 54 ca c1 8e 3d 79 1e b4 84 2b 4c	9...aT...=y...+L
0170	eb 8e 31 9e 94 01 10 78 17 26 46 2b dc 60 67 26	..1....x.&F+.`g&
0180	a5 79 17 aa ff 00 17 af d2 a3 78 d0 10 63 07 2f	.y.....x..c./
0190	b5 70 4f 53 da ad c9 04 50 6f 6b 85 2c 13 3f 28	.p0S....Pok.,.?(
01a0	f5 cf 34 01 40 3c 11 85 52 1b 20 7c 8a 3b 9f 5f	..4.@<..R. |.;._
01b0	a7 7c d2 b4 6c 61 56 52 0a 23 10 e4 74 1b bb 0a	.|..laVR.#..t...
01c0	db b7 93 49 b4 59 12 61 b6 43 09 60 ad dd 5b f8	...I.Y.a.C.`...[.
01d0	41 f6 aa 10 c2 f1 58 ac 0e 02 b0 3b 9b b1 c9 ed	A.....X.....;....
01e0	8f 5e d8 a0 04 82 ca 14 05 d4 ee 7c 7c de b8 3e	.^.....| |..>
01f0	b4 df b3 f3 b5 14 12 c3 20 9c 60 8e f5 2d ac 7b	`...-.{
0200	23 94 b1 25 a5 1b 72 3a 71 d3 3f fd 6a 79 31 98	#..%...r:q.?.jy1.
0210	95 5c 91 20 e7 d8 0a 00 89 a2 94 85 77 52 a1 87	.\. wR..
0220	a0 a9 e0 79 23 53 e5 b9 0a 4f 4e 9f 89 a8 d7 cc	...y#S...ON....
0230	56 10 c3 8e 7a 0e b5 61 56 4d db 89 c8 19 c5 06	V...z...aVM.....
0240	62 0d d7 03 78 c7 ca db 09 2d c9 3d 72 05 23 33	b...x.....-.=r.#3
0250	c9 23 87 6f de 36 0b 64 e3 3e 9c d3 da 26 78 4e	.#.o.6.d.>...&xN
0260	0e cc b2 b0 24 67 81 c7 14 f3 14 9f 31 90 ee 24	\$g.....1..\$
0270	16 5c 8f 9b 03 ad 06 85 77 60 54 10 df 78 91 c1	.\.....w`T..x...
0280	c8 e2 ad 5a c2 b3 a1 95 89 dc 06 02 fb 8a 89 a2	...Z.....
0290	ca 24 43 80 dd 00 e3 8a b7 6b 6f 0a 6f 79 37 3a	.\$C.....ko.oy7:
02a0	ee 00 6d e0 f3 40 0a 42 24 91 4b 18 f9 64 e8 01	..m...@.B\$.K..d..
02b0	e7 8e b9 cd 34 79 5b ca cc 7e 56 e4 e3 9c 28 eb	4y[...~V...(.
02c0	df b5 37 f7 70 e0 82 54 9f 94 64 9e 3e 94 9f 3a	..7.p..T..d.>...:
02d0	b2 b4 c0 33 f4 50 ad c1 27 ea 68 02 7b 48 77 c4	...3.P...'.h.{Hw.
02e0	a2 45 01 f1 93 ed 9e 83 f2 a8 1e c6 f6 0d d2 cf	.E.....
02f0	11 55 24 ed f7 03 b8 a9 55 bc a9 1a 36 3b 4a 9c	.U\$.....U...6;J.
0300	01 91 d7 df 9e 9e e0 d5 f1 71 72 e4 db ce cd e5	qr.....
0310	22 ee 31 8c 03 9f e1 23 23 be 7f 2a 00 e7 a7 bd	".1....##...*....
0320	4b 58 9a 67 e8 a3 34 58 6a 16 da 9d 93 cf 6d 32	KX.g..4Xj.....m2
0330	45 26 ed aa 1b 9c 9f fe be 2b 62 61 65 70 b9 74	E&.....+baep.t
0340	cb e3 19 cf 51 f4 ac a8 ec e3 85 d9 d9 76 2e 73	Q.....v.s
0350	55 cc 05 84 66 7f 99 11 0a 90 31 96 c3 64 7b 63	U...f.....1..d{c
0360	f1 aa af 39 42 d1 ec 51 18 27 07 ae 41 fc 2a e2	...9B..Q.'.A.*.
0370	45 09 6d f2 3e 14 60 e4 7b d4 13 db 39 98 c7 80	E.m.>.`.{...9...
0380	62 e3 af f1 0a 90 1a da 9b 79 21 e5 c3 63 9e 06	b.....y!..c...
0390	38 fe bc 54 49 a8 2f 96 5e 34 0f dc 02 71 c8 f5	8..TI./.^4...q...
03a0	3d aa 65 b4 0a c2 39 40 20 f0 07 6e 2b 46 2f 0d	=.e...9@ ..n+F/.
03b0	a5 f8 66 b8 42 61 6c 70 bc 74 f4 34 01 52 db 56	..f.Ba!p.t.4.R.V
03c0	b7 b9 18 f2 55 1d 0f cf b4 92 07 a7 26 a5 82 e4	U.....&...
03d0	45 36 e8 01 dc 7e ef 73 ed 8a d1 7d 3a 4b 5b c7	E6...~.s...}:K[.
03e0	b4 74 62 85 01 53 c0 da 7b e7 d6 aa 4f 65 75 04	.tb..S...{...0eu.
03f0	5b a1 40 5c e3 83 f2 e4 77 a0 07 c2 44 a1 91 14	[.@\....w...D...
0400	86 1c 96 24 61 9b b9 03 d6 b5 2c 22 97 fb 66 da	...\$a.....,"..f.

```
0410 76 d8 d1 92 db 95 f8 2d c7 a9 e8 6a 3b 3b 49 1e v.....-...j;;I.
0420 05 9e 45 d8 e4 00 40 3d 3d 7a 75 a5 d4 19 84 71 ..E...@==zu....q
0430 22 80 04 4e a7 3e 81 4f 06 80 3b 09 31 1b b4 6b "...N.>.0...;.1..k
0440 c8 cf a7 1e f5 5d 5e 12 8c ec 81 b7 70 0e 01 e9 .....]^.....p...
0450 53 cf 1e f8 a3 bc de 30 c3 3d 72 72 2a aa 5b af S.....0.=rr*.[.
0460 c9 24 83 e6 07 2a 7a 70 7a f1 5a 19 95 6e bc 85 .$....*zpz.Z..n..
0470 8c 3c d1 09 36 64 ae ee 06 7d 3d 7f 2a 86 ea 2b .<...6d...}=.*..+
0480 69 a7 cc 1b 91 06 1b 6a b7 43 df 90 79 19 e9 9f i.....j.C..y...
0490 d6 ac 49 0c 9b 42 c8 c7 00 fc ca 00 c1 20 fb e4 ..I..B......
04a0 fe b5 73 74 6d fb cd 98 3c 0c 76 a4 dd 80 c0 6d ..stm...<.v....m
04b0 32 59 24 59 80 2a 4e 46 47 0d fa 55 c9 b4 cb a9 2Y$Y.*NFG..U....
04c0 27 f3 23 51 82 32 7d 7e a7 9e f5 bf 1b 3a 48 bb '.#Q.2}~.....:H.
04d0 50 2e 40 28 73 92 49 eb c0 f4 a7 ac 93 db 3e e2 P.@(s.I.....>.
04e0 c1 7b 36 40 39 07 b1 a5 cc 06 16 9f 64 cc 12 6b .{6@9.....d..k
04f0 86 dd 9e 37 9c 64 af a7 1d a9 6f a0 0d 21 58 11 ...7.d.....o...!X.
0500 91 5f e6 07 27 24 e3 82 3f fa d5 b2 f0 ae 56 d1 ._'$.?.....V.
0510 c9 40 b8 1f 37 51 8e 98 f6 fa 53 30 f3 21 f3 09 .@..7Q.....S0.!..
0520 38 1c 9c f4 03 d2 95 d8 18 91 69 70 5b dc 0d ea 8.....ip[...
0530 ac 48 04 ba 36 7f 9f 43 4c ba b4 fb 24 99 b5 f3 .H..6..CL...$.
0540 0b 1c 91 93 c0 1f 87 f2 ae 85 f1 1e 62 41 80 39 .....bA.9
0550 19 18 6c 76 cf bf bd 66 5d c9 24 09 e6 bb 85 53 ..lv...f].$....S
0560 c9 e7 b7 bf a7 d6 b4 bb 03 1a 43 74 f8 74 39 18 .....Ct.t9.
0570 f9 fa 9c b1 e9 f9 56 ad 85 8a ee 62 14 fe ff 00 .....V....b....
0580 96 1c e0 91 d8 f3 fc a9 26 8d 9a 02 91 80 ae 08 .....&.....
0590 21 88 c8 3c f2 07 e1 5a 7a 5d f9 b5 b0 95 44 3b !...<...Zz]....D;
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1983 3.583811          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1593800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190643
Frame 1983: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1593800, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1549]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1593800 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872777421

[Next Sequence Number: 1595240 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xbe1b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190643

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 a4 40 49 61 dc 13 d4 7f 85 17 03 3e 6d 02 fd 27 .@Ia.....>m.. '
0010 17 1a 5c 63 ec e5 80 93 27 38 fa 77 18 f7 ad 65 ..\c....'8.w...e
0020 d0 ac 9a 68 c1 62 c2 48 89 76 07 a3 03 c0 ff 00 ...h.b.H.v.....
0030 f5 0a c4 d0 b5 4d 76 cd 9d c1 46 5f 33 2a 4e 4e .....Mv....F_3*NN
0040 54 9e 72 3b 52 cd a8 dc db b4 71 dc 15 52 e5 89 T.r;R.....q..R..
```

```
0050 65 1d 41 3c 7e 94 80 2f 74 f8 e3 9e 29 a1 18 31 e.A<~../t...)..1
0060 0f 2f 2a 7e f6 7b 91 55 24 b6 25 84 52 70 4f 6e ./*~.{.U$.%.RpOn
0070 84 1a d0 69 0b ca f6 81 b2 70 a5 87 6e 73 8f c6 ...i.....p..ns..
0080 b1 ed 27 59 16 29 20 2a e8 c7 0e df c4 e4 13 8f ..'Y.) *.....
0090 9b 9d a1 4e 78 1f 8f a5 00 5b 8b 4e b4 92 75 47 ...Nx....[.N..uG
00a0 7c 2a e5 9b 07 e6 2d e9 d3 f9 d6 69 d1 ac e5 b8 |*....-....i....
00b0 69 37 1f 32 3c 36 d0 c7 00 63 1d 3a 62 ad c7 bf i7.2<6...c.:b...
00c0 66 4d 4c fe 53 5d 2d c9 03 cc db b3 71 1f 31 5f fML.S]-.....q.1_
00d0 4c f5 c0 ec 33 40 1c de a1 6f 3c 56 ef 24 49 bf L...3@...o<V.$I.
00e0 77 01 fb 00 3a e4 77 ac 6b eb 4b 79 11 be 7c 6e w....:w.k.Ky..|n
00f0 e5 47 4e 3b d7 6f 2c b1 ad b3 cd c8 8c 1d a0 11 .GN;.o,.....
0100 ce 4f a7 ad 72 57 7a 7c ce f2 41 08 1e 66 32 b9 .O...rWz|.A..f2.
0110 e7 39 ad 00 c2 da f6 5b 5a 15 60 24 24 af e1 e9 .9.....[Z.`$$...
0120 eb 5f 26 7e d6 7f 02 ad 3c 63 e0 a3 e3 1d 2b 22 ._&~....<c....+"
0130 f2 c8 1c 23 ee 73 8e c9 ec a4 e4 92 4f 1d ab eb ...#.s.....0...
0140 9d 1a ee 5d 3e 7f b4 ea aa 7c a9 09 4c f3 85 fa ...]>....|.L...
0150 63 80 3f 1a ec 49 d3 2f ec 2e 2c ad e4 12 7d b2 c.?..I./...,...}.
0160 36 8e 44 c1 20 64 60 67 76 01 fa 00 68 13 48 fe 6.D. d`gv...h.H.
0170 73 fe 19 df 6a 03 52 3a 65 c7 06 16 3e 62 b3 64 s...j.R:e...>b.d
0180 ab 0a fa 2a fe d2 c3 cb b1 bb 8b 80 ec 58 a1 19 ...*.....X..
0190 c1 1d b3 df 35 c2 7c 79 f8 6b aa fc 1d f8 95 24 ....5.|y.k.....$
01a0 96 90 0f b3 cc c7 6c 9d 8f a8 fc 45 7a 4f 83 af .....l.....Ez0..
01b0 2d bc 61 e1 d5 b2 8c 2e e8 d8 64 e7 ee fe 3d eb -.a.....d....=.
01c0 31 9e 71 a5 69 53 69 fa 86 a3 62 ca 45 bb a9 68 1.q.iSi...b.E..h
01d0 c2 0d a3 93 9c 71 d2 b6 ad c5 e5 a4 b0 ea b0 4c .....q.....L
01e0 7c c8 d8 32 30 72 36 95 1f 74 7b 7a d6 8d ec 77 |..20r6..t{z...w
01f0 d0 2a dd b3 1c 44 70 42 71 f2 e7 a9 ef 9e d5 99 .*...DpBq.....
0200 1d dc f6 d7 b7 37 30 ee 74 d8 b9 25 81 0a 08 f9 .....70.t.%....
0210 87 4e e2 86 07 ea 3f c2 3f 17 5b 78 bf c2 d6 3a .N....?.?.[x...:
0220 bd a0 3b 9d 00 64 24 6e dc 9f 2b 0e be d9 fa 57 ..;.d$n...+....W
0230 d0 d6 b6 bb 79 ed eb e9 5f 9b 7f b3 26 bf 67 e1 ....y...._...&.g.
0240 9f 16 1f 0d ea 33 60 5d ab 4b 11 27 85 dd 8c 03 .....3`]K.'....
0250 e8 4e 2b f4 d2 dc c2 da 7c 37 0b 26 72 bb 81 1f .N+.....|7.&r...
0260 c5 5e 36 22 2e 33 35 8e a5 bb 44 95 25 c9 c6 d1 .^6".35...D.%....
0270 d0 e7 d6 ad 66 37 75 c0 19 e4 82 47 4a 92 28 80 ....f7u....GJ.(.
0280 90 2a 30 71 85 6e 07 1c f6 ab 69 10 52 8a 13 e6 .*0q.n....i.R...
0290 1b 9b 27 bf b5 40 88 12 d1 5f e5 99 8a 29 20 e5 ..'...@..._....) .
02a0 54 31 fc 89 1d aa a3 44 32 40 e7 9f 4c 56 dc 96 T1.....D2@..LV..
02b0 d2 20 2c fc 7f 2a a8 63 df c0 1c f7 f7 a0 d1 19 . ,...*.c.....
02c0 12 db e7 a8 15 45 ac 63 79 3e 70 0a f1 8c 81 d7 .....E.cy>p.....
02d0 bd 6e 4c 38 3e d5 4e 80 2a 8d 35 90 ef 72 30 7a .nL8>.N.*.5...r0z
02e0 9f 41 4f 7b 3d b1 89 09 c8 39 c0 27 19 03 f5 ab .A0{=....9.'....
02f0 05 64 90 6d 4c e7 39 a9 fc 93 20 12 ca cc 1b 3c .d.mL.9... ..<
0300 90 79 23 d0 9f 4f a5 00 73 b3 db 60 2f cb b5 89 .y#..0...s..`/...
0310 e4 67 3f e1 56 ad a1 c9 0f e9 57 e4 89 1a 56 77 .g?.V.....W...Vw
0320 54 47 2a 01 08 c5 ba 70 0f 3d cd 10 a8 50 14 52 TG*....p.=...P.R
0330 e5 40 38 20 dc 19 57 77 20 30 27 18 1e be f8 f4 .@8 ..Ww 0'.....
0340 ab 09 1a 9e 42 85 07 b7 4f d3 fa d3 ca 6d db 20 ....B...0....m.
0350 1f ec 9f f1 ab 08 8a 40 dc 79 f6 e7 f5 a8 02 19 .....@.y.....
0360 2d d2 4e 82 a4 8e cc a3 f9 f2 28 da 17 1b b1 83 -.N.....(.....
0370 cf 51 8e 78 ab 20 44 19 79 c1 76 da 01 fa 67 e8 .Q.x. D.y.v...g.
0380 38 15 28 c0 38 23 20 75 1e b4 01 5a 18 51 c6 e8 8.(.8# u...Z.Q..
0390 fa 0a 53 00 18 18 c6 2b 46 3d b1 a6 22 18 06 94 ..S....+F=..."...
03a0 c6 bf 78 0c 13 40 14 63 89 70 23 07 1c 63 1e a7 ..x...@.c.p#.c..
03b0 d7 f0 ab 8a 84 0c 0a 94 c7 8e 84 83 ea 38 ab 78 .....8.x
03c0 c5 00 57 51 88 89 ef 4f b4 b4 36 f6 e1 77 14 00 ..WQ...0..6..w..
03d0 ee 40 3a 81 dc 72 3a 1e 78 ab 4b 0c 67 89 01 61 .@:...r:.x.K.g..a
03e0 ed c5 4a 79 e9 92 07 a9 c9 fc cd 66 05 72 a7 27 ..Jy.....f.r.'
03f0 38 fc 39 a7 a0 60 d8 63 9c 9e 3e 9f d6 a7 0a a5 8.9..`.c...>.....
0400 48 53 cd 5a 4b 55 91 df 8c 29 39 1c e7 07 d8 fa HS.ZKU...)9.....
0410 50 06 7a c1 72 fd 5b 03 24 63 19 e3 f9 d6 80 44 P.z.r.[.$c....D
0420 8f e6 6c 7c a3 3f 90 ab 76 b0 06 8f cd 39 c9 24 ..l|.?.v....9.$
0430 63 a7 43 fd 6a 79 a0 8c ca 10 82 30 33 d3 a8 a0 c.C.jy.....03...
0440 0a d1 c4 8e 77 2a 8e 06 32 6b 51 22 80 30 38 dd ....w*..2kQ".08.
0450 c6 39 a8 e2 8f f7 81 00 2d 9e 9f 4e f5 7c 22 b0 .9.....-.N.|".
0460 3b c7 4c 1c 7b f6 fc a8 02 bc b6 e1 e2 d8 b5 c8 ;.L.{.....
```

0470 eb 1a 7b 34 88 23 3c fb 71 9f f1 af 40 b5 96 de ..{4.#<.q...@...
0480 29 77 dd 47 e6 a6 08 db 9d a7 3d 8e 70 7a 56 2b)w.G.....=.pzV+
0490 db 17 f9 a4 6d cd dc e3 14 01 ca 04 78 e0 f2 90 m.....x...
04a0 f1 c6 7d 33 4d 44 c0 12 63 ee 9c 0f 4e 6b 6a 48 ..}3MD..c...NkjH
04b0 d4 28 de 39 e7 e9 8a 8a 48 fe 5e 38 03 83 8a 00 .(.9....H.^8....
04c0 ce 08 7b 9a aa fe 5e 30 77 72 dc 75 ea 2a f9 8f ..{...^0wr.u.*..
04d0 1f 77 9f c6 aa a8 62 32 c3 07 71 18 fa 1e bf 8d .w....b2..q.....
04e0 43 56 02 ab a4 83 18 1d 2a bc 88 c5 fe b5 74 85 CV.....*.....t.
04f0 dc 4b 74 aa cd 18 d8 46 39 3d 29 01 97 3c 29 26 .Kt....F9=)..<)&
0500 70 db 42 f3 8f 63 54 85 a4 a8 c0 16 dc 40 c6 30 p.B...cT.....@.0
0510 30 a3 d6 b7 02 67 82 31 80 79 f5 aa cf 0e ed c4 0....g.1.y.....
0520 63 a7 18 1d a8 03 9f 10 b3 c6 58 72 0d 56 70 41 c.....Xr.VpA
0530 e6 b7 84 44 ae c5 e3 eb c5 54 92 dc 91 87 c0 6f ...D.....T.....o
0540 63 9f a5 00 60 4b 12 99 3c d0 00 26 aa 4f 13 ed c...`K..<...&.0..
0550 ca 02 46 79 20 67 9e d5 b1 24 25 78 35 4d a2 58 ..Fy g...\$%x5M.X
0560 c9 68 90 02 df 78 81 e9 40 d3 32 94 2f 1b 01 63 .h...x...@.2./..c
0570 8e 41 fb b8 3e 8d d3 8f 4a 6f 97 b3 a5 68 4a 8a .A..>...Jo...hJ.
0580 70 5c 6e c1 c8 cf a8 aa e0 82 d9 91 4b 8c 1e 01 p\n.....K...
0590 c7 38 e0 f4 ec 68 2c a4 b1 ab 81 20 c7 3c 8c 73 .8...h,....<.s

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1984	3.583827	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1595240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190643						
Frame 1984: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1595240, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1550]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1595240 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872778861						
[Next Sequence Number: 1596680 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x7e42 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190643						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	c1 a6 e3 6b e5 86 e1 e8 7a 7d 7f 0a bd 8c 49 86	...	k.....z}....I.			
0010	04 71 db a6 3d 29 ac 80 9f 95 58 fd 06 40 fa 9e	.	q..=)....X...@..			
0020	d4 01 9e c8 18 92 94 d1 c7 0b f9 d4 ef 13 46 71	.....	.....Fq			
0030	d4 50 22 ee 3a d0 04 4b 6c af 13 44 d8 72 40 c9	.P".	...Kl..D.r@.			
0040	7e 48 c1 a9 a0 8a dc 4d 14 81 31 e5 1f 94 fa e4	~H.....M..1.....				
0050	54 b1 81 1b 73 d8 72 7a d4 a0 33 a8 07 a1 23 3e	T....s.rz..3...#>				
0060	d4 30 3e 43 fd b2 f6 9f 00 04 19 20 87 cf 18 20	.0>C.....	...			
0070	38 c0 35 f8 cd 1a ec b2 10 2b 04 56 c8 6e 33 82	8.5.....+.	V.n3.			
0080	c7 06 bf 66 7f 6c 8b 59 66 f8 7a b2 db a0 7c 13	...f.l.Yf.z...|.				
0090	91 9c 0f 65 fe b5 f8 d5 2c 71 c9 67 34 d0 e5 63	...e.....,	q.g4..c			
00a0	d8 cd 9f a0 c9 af a9 ca 7e 04 78 98 ff 00 89 9f	~.	x.....			

00b0	14	fc	41	67	4b	e9	e4	80	e4	a0	da	00	e7	9e	9c	d7	..AgK.....
00c0	98	5c	31	98	f9	38	39	27	3c	0c	93	8a	f5	1f	19	4d	.\1..89'<.....M
00d0	6d	75	a9	cd	79	64	01	46	62	77	e3	1b	81	c7	38	af	mu..yd.Fbw....8.
00e0	26	65	8c	dc	bc	db	8e	58	05	61	d0	71	ce	41	af	a8	&e.....X.a.q.A..
00f0	a7	f0	a3	e6	eb	fb	65	8c	29	52	b8	f9	80	e3	8c	62	e.)R.....b
0100	a1	b9	58	d5	80	fb	cc	76	e0	e7	a5	5c	f2	db	0b	91	..X.....v....\...
0110	c8	ee	0f	51	51	ce	d1	c6	02	37	39	20	73	d4	55	9c	...QQ....79 s.U.
0120	c4	fa	4c	3e	65	f6	63	1b	63	44	2e	54	0e	18	e7	90	..L>e.c.cd.T....
0130	6b	d5	f4	42	b1	69	f0	ce	c4	b4	45	f0	54	72	7e	5c	k..B.i....E.Tr~\
0140	1c	91	5e	4f	a2	02	75	17	42	b9	e3	0a	47	39	15	ea	..^0...u.B...G9..
0150	9a	4a	19	34	91	b0	8d	af	9d	cd	dc	15	f6	a9	91	a1	.J.4.....
0160	e7	7a	9a	89	6e	a5	68	f0	37	8c	64	f2	71	e9	5c	c4	.z..n.h.7.d.q.\.
0170	ce	42	bc	50	05	66	da	a3	2d	ce	31	ee	39	e3	35	d1	.B.P.f...-.1.9.5.
0180	dc	88	52	52	ad	87	8d	b9	20	8c	9f	6e	3d	ab	3c	da	..RR.... ..n=<.
0190	c3	7f	20	16	87	69	ea	73	c7	23	d3	1c	d3	d8	0e	62	i.s.#.....b
01a0	e3	54	b3	f3	4d	a5	e4	78	46	c3	65	8e	00	7f	e1	1e	.T..M...xF.e....
01b0	d5	a9	63	37	f6	8f	ef	6d	02	fc	a0	60	03	f7	bf	c7	..c7...m....`....
01c0	26	b9	bf	1c	e9	4a	e9	25	d8	77	22	43	b4	61	32	77	&....J.%w"C.a2w
01d0	76	e3	f4	af	3c	f0	df	88	ae	fc	2d	73	0b	5d	16	58	v...<.....-s.].X
01e0	70	7e	46	1b	8e	7b	f1	db	07	9a	a3	65	48	f6	29	67	p~F...{.....eH.)g
01f0	96	c2	e5	11	ed	c9	43	9c	95	fe	12	3f	c6	b9	4d	6b	C....?..Mk
0200	c5	70	3b	84	9a	1c	38	c8	21	88	c6	df	4a	f4	48	af	.p;...8.!...J.H.
0210	97	54	b2	8e	70	0f	ef	3f	bd	ed	5c	ae	bb	e1	eb	4d	.T..p...?..\....M
0220	4c	47	71	14	21	76	64	14	04	e4	9f	ef	54	73	1a	7b	LGq.!vd.....Ts.{
0230	04	79	dc	da	81	93	f7	b7	09	1e	cf	bb	0b	6e	f9	d7	.y.....n..
0240	1d	7b	e3	9c	d6	15	e7	83	bc	49	a9	c2	f7	ba	6a	4a	.{.....I....jJ
0250	d1	48	a1	37	aa	96	27	ae	30	01	cf	e2	07	d6	bd	09	.H.7...'.0.....
0260	3c	24	25	ff	00	55	0a	fd	9d	1b	e6	dc	7f	c8	af	dc	<\$%..U.....
0270	1f	f8	25	e7	fc	13	9f	c4	bf	b6	7f	c3	9d	5f	5c	d1	..%....._\.
0280	ee	97	4e	b4	d3	f5	07	b3	f3	e2	93	6e	c6	0a	18	7c	..N.....n...|
0290	b8	63	82	3d	87	6c	77	a8	e5	be	c6	d1	a7	6d	f6	3e	.c.=.lw.....m.>
02a0	29	f8	2d	a2	45	ac	7c	39	4d	2b	56	50	25	8d	55	41	).-.E.|9M+VP%.UA
02b0	23	0c	ac	83	18	20	fa	7a	fa	f4	af	64	fd	94	63	f8	#.... .z...d..c.
02c0	7f	e1	3f	da	a3	c0	da	a7	c4	cb	35	bd	d1	23	d6	2d	..?.....5..#.-
02d0	a3	d4	44	83	28	6d	e4	62	a4	1e	c0	95	24	8f	e7	5f	..D.(m.b....\$.._
02e0	d5	97	ec	41	ff	00	04	a3	fd	93	3e	14	c7	ab	78	47	...A.....>...xG
02f0	f6	a4	ba	87	57	b9	b6	d9	24	4d	3c	ad	67	69	84	27	W...\$M<.gi.'
0300	a9	ca	12	e0	1c	9f	9b	07	35	f9	2d	ff	00	05	0f	fd	5.-.....
0310	9e	3f	67	7f	84	1f	19	a5	4f	d9	ab	55	8f	51	d2	1d	.?g.....0..U.Q..
0320	83	98	a2	97	ed	2b	13	65	be	6f	30	0c	05	c8	c0	04	+.e.o0.....
0330	9f	6e	2b	09	43	92	5a	9d	34	ad	2b	a8	9f	d2	8f	89	.n+.C.Z.4.+.....
0340	ff	00	66	df	f8	25	35	c4	90	a5	eb	e8	96	ef	32	8f	..f...%5.....2.
0350	9a	3b	ac	3e	3d	f9	27	3d	7a	f3	5e	77	f1	63	f6	2d	.;>=. '=z.^w.c.-
0360	ff	00	82	70	e8	7e	11	4f	10	f8	6a	5d	3a	26	59	51	...p.~.0..j]:&YQ
0370	58	fd	ad	5d	8a	b8	20	00	18	30	0c	4e	30	08	04	d7	X..].. ..0.N0...
0380	f1	59	f1	33	e2	ef	8d	fc	3d	ac	2d	80	bb	94	b1	0b	.Y.3....=-.....
0390	3c	b3	48	cc	cb	b4	e7	2a	aa	4f	b0	ff	00	0a	e0	75	<.H....*.0.....u
03a0	1f	da	0b	e2	16	a1	6f	e4	6a	5a	82	cb	1e	32	06	e6	o.jZ...2..
03b0	57	60	bf	f0	2e	3d	2b	d0	a1	89	85	d6	af	fa	f9	1c	W`....=+.....
03c0	95	30	6e	3a	f3	1f	d5	cf	c4	bf	d9	c7	f6	19	b9	f0	.0n:.....
03d0	f9	9a	da	ef	4f	8e	54	20	0f	df	86	90	93	c0	da	a0	0.T
03e0	7f	20	6b	f1	57	f6	87	f8	31	f0	6f	4c	d6	27	7f	09	. k.W...1.oL.'..
03f0	ca	b6	d0	36	d5	01	db	73	a1	c1	c1	60	07	53	e9	9a	...6...s....`S..
0400	fc	da	b1	f8	bf	e2	5b	b8	a4	d3	e3	b8	78	92	60	17	[.....x.`.
0410	0a	ed	80	4f	7e	4f	f2	aa	d0	6b	fa	b5	f8	f3	85	d4	...0~0...k.....
0420	8d	bf	6f	46	61	f7	3d	8f	a5	2a	d5	63	27	a1	92	a6	..oFa.=.*.c'...
0430	d7	53	be	bd	d0	74	3b	79	85	a7	9b	fb	d8	f7	28	98	.S...t;y.....(.
0440	8e	17	d7	f3	15	80	74	eb	14	70	8a	f8	04	9d	cc	3a	t..p.....:
0450	6d	c6	78	ac	9d	d3	a4	25	6e	19	9b	76	41	3d	f0	7b	m.x....%n..vA={
0460	9a	b0	93	c5	2e	f8	bc	c0	c5	50	31	07	a8	f4	fc	eb	P1.....
0470	82	62	2b	4d	1a	aa	ab	2e	79	1d	c7	4f	f2	2a	b2	db	.b+M....y..0.*..
0480	e1	8c	b3	9c	9c	e4	76	c7	b7	f9	f5	ab	2c	73	d6	93	v.....,s..
0490	a7	5f	9b	f4	a0	09	63	0b	90	c3	e7	2a	7a	fb	d5	c5	._.....c.....*Z...
04a0	c0	c2	b7	f1	1e	95	56	dc	ab	83	1a	f1	83	57	91	14	V.....W..
04b0	67	3d	45	03	43	d3	8c	86	a9	d4	01	f7	6a	35	20	65	g=E.C.....j5 e
04c0	48	07	20	81	9e	95	28	39	8d	77	9c	38	c2	9f	73	ea	H. ....(9.w.8..s.

```
04d0 28 2c 9d 06 f9 55 00 3b 49 f9 9b a8 51 ea 6a 54 (,...U.;I...Q.jT
04e0 c0 c8 ec 2a 35 dc db e1 8f 72 ab 28 56 3d 9b 9c ...*5....r.(V=..
04f0 f1 f8 81 52 61 b9 45 1d b9 f4 fc aa 79 40 95 7a ...Ra.E.....y@.z
0500 8a 91 7a 9a 89 38 c0 a9 57 a9 aa 01 48 dc 46 7a ...z..8..W...H.Fz
0510 e3 02 a4 89 55 13 68 1c 67 a5 20 2c ab b5 87 3e ....U.h.g. ,...>
0520 b5 36 4e fd 80 7b e6 b3 01 7a ae c6 3d 48 3c 7b .6N...{...z...=H<{
0530 1c d2 02 49 e7 e9 f8 f7 a9 1a 36 64 ed 92 7a d4 ...I.....6d...z.
0540 92 e1 9d bc b5 c2 b3 96 52 7a 95 3e bd bf fd 74 .....Rz.>...t
0550 d2 b8 0c 00 ed 39 1d 29 c3 f9 d4 a8 1b aa f3 4d .....9.).....M
0560 71 fd ee 33 4f 94 08 19 4a f5 a8 57 76 40 07 83 q..30...J...Wv@..
0570 c8 07 fb cb ed f9 9a be 63 00 7c b5 98 c5 0d cc .....c.|.....
0580 28 8a 72 5c 86 07 b7 03 91 ea 3f 95 48 1d f6 82 (.r\.....?.H...
0590 ec cc a9 f7 41 c0 c9 e9 93 d8 7b fb 57 54 91 48 ....A.....{.WT.H
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1985	3.583828	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1596680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190643						
Frame 1985: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1596680, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1551]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1596680 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872780301						
[Next Sequence Number: 1598120 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xf54f [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190643						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	e4 93 f7 45 73 da 33 45 24 aa 17 3c 61 b9 ec 7d	...Es.3E\$.<a...}				
0010	fe bd ab ac 63 c0 ed 55 12 a2 36 fd 63 fe ce 69	c..U..6.c..i				
0020	a6 2a d2 48 02 a0 50 01 4d bc 92 c7 b9 39 c0 ed	.*.H..P.M....9..				
0030	5f 2f 7c 47 21 e2 78 9b 93 f7 b2 07 61 5f 4f 5e	_/|G!.x.....a_0^				
0040	34 66 32 7a 81 8c 7b 9a f9 87 c7 ae 5e e2 59 01	4f2z..{.....^..Y.				
0050	e3 6f e5 44 8a 3c 38 00 3a 57 ee bf fc 12 ee 12	.o.D.<8.:W.....				
0060	2c a4 f3 bf e5 92 34 8b ff 00 02 23 fa 57 e1 24	,.....4.....#.W.\$				
0070	79 c9 26 bf 77 ff 00 e0 98 22 69 ac 24 65 7d d9	y.&.w...."i.\$e}.				
0080	dc bd 73 84 24 6d c7 b7 5a f3 71 ff 00 c2 67 66	..s.\$m..Z.q...gf				
0090	13 e3 47 ed 54 f7 6e ea 00 ad 8d 3a 53 b3 04 f6	..G.T.n.....:S...				
00a0	fa 57 3f 78 e2 2e 05 6e 58 18 fc c8 fc d5 ea a5	.W?x....nX.....				
00b0	87 f2 ff 00 1a f9 59 a3 e8 0e cb 44 99 9a eb f7	Y.....D....				
00c0	83 31 e3 f5 ae a9 91 7a a0 c5 73 3a 41 82 29 fc	.1.....z...s:A.).				
00d0	b3 d3 15 d3 24 5b 72 ca 77 9c f2 4f 5f c6 b9 99	\$[r.w..0_...				
00e0	ba d8 72 02 05 3b eb 4a 33 9a 56 0c 4f 4a 46 a3	..r...;J3.V.OJF.				
00f0	68 a2 8a 0c cb 71 2e 14 13 52 d4 71 7d ca 9d 57	h....q...R.q}..W				
0100	3c 9a 00 65 14 51 41 a1 38 e8 29 69 07 41 4b 40	<...e.QA.8.)i.AK@				

0110	12	08	ce	79	a9	29	03	03	4b	40	0a	0e	0e	6a	40	e2	...	y.)...K@...j@.
0120	a2	a2	80	2c	51	50	02	7a	0a	9c	50	01	45	14	50	01	...	,QP.z...P.E.P.
0130	51	3f	5a	96	98	eb	9e	45	00	44	0e	39	a9	94	82	49	Q?Z....E.D.9...I	
0140	51	8e	95	16	1a	a5	55	20	50	03	a8	a2	9e	ab	9e	4d	Q.....U P.....M	
0150	03	5b	91	e0	54	6f	d6	ad	14	1d	aa	06	5c	f4	a0	b2	.[...To.....\...	
0160	1a	28	a2	80	2c	51	45	15	98	d7	99	4e	76	3d	aa	04	.(...,QE....Nv=..	
0170	24	8e	6a	79	97	b5	56	c3	20	ad	04	4c	0e	0e	6a	55	\$.jy..V. ...L..jU	
0180	6c	d5	75	39	15	2a	0e	73	59	81	2d	46	f2	63	83	40	l.u9.*.sY.-F.c.@	
0190	7e	39	aa	ce	72	71	5a	00	ca	28	a2	b3	33	15	95	c6	~9...rqZ...(.3...	
01a0	18	91	83	cf	07	34	94	63	14	50	68	40	c3	07	15	13	4.c.Ph@....	
01b0	83	da	ac	38	ef	50	b0	ca	d5	a7	63	32	99	87	71	26	...8.P....c2..q&	
01c0	9b	b7	6f	15	69	88	27	a5	46	c3	23	8a	66	84	68	32	..o.i.'.F.#.f.h2	
01d0	68	71	83	52	2a	ed	14	30	c8	a0	0a	b2	76	aa	f2	76	hq.R*..0....v..v	
01e0	ab	12	76	aa	f2	76	a0	cc	8e	ab	d5	8a	63	2e	79	15	..v..v.....c.y.	
01f0	98	5b	c8	8a	a1	7f	bd	53	53	59	72	73	40	0c	41	ce	.[.....SSYrs@.A.	
0200	6a	5a	00	c7	14	1e	94	01	5e	79	64	0a	c6	32	38	1d	jZ.....^yd..28.	
0210	f8	35	e2	3a	d7	c4	38	b4	ed	53	ec	53	e5	70	7a	9e	.5....8...S.S.pz.	
0220	2b	da	65	50	5b	eb	5e	71	ab	f8	17	4e	d5	2f	4d	c5	+..eP[. ^q...N./M.	
0230	cc	7b	cd	68	07	4b	a5	df	2e	a3	6c	b7	08	78	61	d3	.{.h.K....l..xa.	
0240	de	af	32	b8	6c	f4	aa	9a	7e	99	fd	9f	0a	c1	00	da	..2.l....~.....	
0250	a3	b5	5c	39	6e	4d	43	02	21	9f	bc	29	18	93	d6	ac	.. \9nMC.!...)....	
0260	08	91	79	26	a2	94	80	38	a4	05	09	06	78	f7	aa	9b	..y&...8....x...	
0270	1a	ac	bb	67	d8	e6	a1	0d	91	f4	a0	cc	87	25	41	0d	...g.....%A.	
0280	4c	92	4c	93	b6	a1	92	71	92	0d	30	48	0f	4a	0d	09	L.L....q...0H.J..	
0290	31	2b	1e	07	38	a6	c6	9e	6b	6d	66	c6	3a	d0	64	6c	1+..8...kmf...:dl	
02a0	9a	86	4b	72	d3	2c	a8	70	3f	8a	83	30	99	42	31	07	..Kr.,.p?...0.B1.	
02b0	90	0f	06	aa	bc	bb	90	a0	ef	56	ae	e5	58	a3	32	37	V..X.27	
02c0	20	56	02	5f	2d	d3	11	18	e9	41	5c	c4	c0	00	30	29	V._-....A\...0)	
02d0	d9	27	ad	25	14	12	47	e5	ff	00	9f	f2	68	f2	f3	52	.'.%..G.....h..R	
02e0	50	28	34	29	94	c1	25	cd	53	ba	2f	b4	79	75	ab	2a	P(4)..%.S./..yu.*	
02f0	63	93	54	a5	65	c7	02	80	28	ab	b6	32	6a	61	8a	8c	c.T.e...(.2ja..	
0300	b0	0b	81	40	63	8e	05	00	3a	40	00	e3	9a	ad	24	85	...@c....:@....\$.	
0310	57	18	a9	b2	7f	88	55	5b	86	55	5a	00	61	5c	9c	d2	W.....U[.UZ.a\..	
0320	b0	c8	c5	46	24	38	a4	12	1c	fa	d0	04	4c	0e	dc	0f	...F\$8.....L...	
0330	ad	54	64	c7	26	af	1e	95	5a	40	54	62	80	20	3e	f4	.Td.&...Z@Tb. >.	
0340	67	14	13	de	a0	24	93	93	59	9a	13	9e	7a	d4	4c	20	g....\$.Y...z.L	
0350	76	db	70	4a	af	a8	19	3f	95	33	cd	f7	a8	bc	cc	f4	v.pJ...?.3.....	
0360	a0	0a	81	67	87	72	82	02	c9	82	41	51	9e	3d	fa	8f	...g.r....AQ.=..	
0370	c2	a9	c7	3c	52	93	e5	30	6c	75	c5	6a	c8	84	f3	9a	...<R..0lu.j....	
0380	a3	e5	9e	d4	01	09	52	7a	9a	4f	2f	de	a4	a2	80	1b	Rz.0/.....	
0390	1c	42	92	48	cd	5a	00	0e	94	b8	04	8c	d0	07	0d	aa	.B.H.Z.....	
03a0	da	39	6d	e7	a5	45	04	42	38	fa	e7	35	d8	dd	5b	a5	.9m..E.B8..5...[.	
03b0	c4	65	31	9c	56	13	5b	f9	67	6e	30	69	a0	67	ff	d4	.e1.V.[.gn0i.g..	
03c0	fe	88	2e	7c	34	ad	37	9d	6f	3f	03	b5	4b	1e	9f	e5	...|4.7.o?...K...	
03d0	b6	d3	f3	55	dd	fb	b8	14	d0	c4	70	79	fc	2b	e0	64	...U.....py.+..d	
03e0	7d	60	d3	69	18	e7	02	a3	db	db	8a	73	39	cd	42	d2	}`.i.....s9.B.	
03f0	03	c5	48	0e	a2	a3	f3	3f	cf	f9	14	79	9f	e7	fc	8a	..H....?...y....	
0400	d0	09	28	a2	8a	cc	02	94	70	73	49	45	68	01	27	cd	..(.....psIEh.'.	
0410	9a	ae	78	eb	56	4f	26	91	97	1f	7a	b3	01	a1	f3	c0	..x.V0&...z.....	
0420	ef	5c	ee	bb	7d	fd	98	be	6e	33	9a	db	e1	79	51	8a	.\...}.n3...yQ.	
0430	2f	2d	6d	f5	15	11	ca	33	8a	00	e1	3f	e1	31	86	28	/-m....3...?.1.(	
0440	44	cf	13	90	48	18	50	58	93	f8	0a	ec	a0	b8	33	c6	D...H.PX.....3.	
0450	24	da	40	35	5d	74	6b	18	00	54	5e	95	a0	4a	c6	a1	\$.@5]tk..T^..J..	
0460	50	70	28	01	b7	31	49	71	01	8e	33	b4	d7	1d	71	e1	Pp(..1Iq..3...q.	
0470	fd	46	32	66	f3	37	57	5e	59	88	c5	23	b7	ee	f0	4d	.F2f.7W^Y..#...M	
0480	00	73	16	96	77	2a	b9	93	9a	d3	4d	e8	38	a9	c3	1c	.s..w*....M.8...	
0490	63	75	0a	aa	45	00	31	23	1d	4d	4f	93	45	14	01	1b	cu..E.1#.M0.E...	
04a0	2f	71	51	d5	8a	85	97	06	80	1b	45	14	50	01	45	14	/qQ.....E.P.E.	
04b0	84	e0	66	80	22	65	0b	d2	99	bf	6f	14	c2	f5	1d	00	..f."e....o.....	
04c0	58	67	e3	9a	85	98	37	4a	6d	14	00	19	38	eb	55	c0	Xg....7Jm...8.U.	
04d0	0a	a1	47	41	53	90	0f	5a	c8	b9	bf	82	39	7c	95	3c	..GAS..Z....9|.<	
04e0	d0	05	b5	60	33	9a	63	b8	ce	4d	40	92	ee	e4	d4	8c	...`3.c..M@.....	
04f0	b9	e9	5a	00	ac	d8	15	17	39	a4	a9	62	db	92	cd	d0	..Z.....9..b....	
0500	0c	fa	d4	f2	81	11	56	ce	57	f1	a0	f0	32	6a	d3	6d	V.W...2j.m	
0510	da	24	4e	41	aa	4d	30	63	91	45	fc	c0	23	f2	da	42	.\$NA.M0c.E..#..B	
0520	24	38	18	27	3f	41	9a	cb	b6	bb	8a	fa	2f	3e	2c	81	\$8.'?A...../>..	

0530 dc 11 d3 f1 ab 84 a1 e4 d3 04 69 92 c8 14 13 d4 i.....
0540 e3 9a 90 04 6f d6 a6 a8 d5 00 ef d2 a4 a0 08 e4 o.....
0550 00 1f 97 a5 52 9d 98 74 ab 0e 09 1e e2 ab c8 c0 R..t.....
0560 8a d0 99 0c 89 8b 26 48 c7 b5 49 50 86 40 5d 91&H...IP.@].
0570 70 5c 00 4e 7d 2a 61 c0 c5 04 d8 7b 90 78 a8 24 p\..N}*a....{.x.\$
0580 23 ee d4 87 8e b5 01 39 39 a0 26 46 63 5c 9d a3 #.....99.&Fc\..
0590 04 9c 9f ae 00 fe 95 10 6c 30 1e b4 b2 c8 0a 14 l0.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1986 3.583838 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1598120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190643
Frame 1986: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1598120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1552]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1598120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872781741
[Next Sequence Number: 1599560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x32c8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190643
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 07 04 f7 1d 45 46 ce ae c4 85 e0 9e 9e 94 11 73 EF.....s
0010 2e c3 4a 82 c3 29 19 66 19 27 2c 72 72 49 ad 7e ..J..).f.' ,rrI.~
0020 9d 6a 20 e0 7d d1 8f c6 a8 b4 a4 c9 e9 41 57 2f .j .}.....AW/
0030 16 c9 c7 6a 52 49 5c d4 01 c9 18 a5 0f 93 41 03 ...jRI\.....A.
0040 d9 72 72 3d 28 54 c7 5f 4a 40 f9 e4 50 5b 1c 9a .rr=(T._J@..P[..
0050 cc 08 9f 01 d4 60 9d e7 1c 76 e0 9c 9f ca 95 94`...v.....
0060 8e e7 14 19 09 7d c3 81 e9 4c 24 93 93 5a 1a 01}...L\$.Z..
0070 39 e2 a2 7c 7e 34 03 f9 d4 6f 92 0e 3a d0 66 46 9..|~4...o...:fF
0080 ed 22 e5 94 8d c7 b9 1c 7e 55 59 a5 c2 96 1c 91 ."......~UY.....
0090 f8 52 b9 61 2e f3 d3 18 a8 1d 72 bc 8a 0a b8 8e .R.a.....r.....
00a0 3b d3 93 ee d4 4d 9c f3 4e 57 00 60 d0 49 2d 15 ;....M..NW.`.I-..
00b0 11 73 da 93 79 3e d4 01 2e d0 69 8f 95 1e d4 d6 .s..y>....i.....
00c0 9d 96 40 89 8e 46 31 dc 8a 6b 31 38 e3 8e f4 00 ..@..F1..k18....
00d0 67 14 84 f0 69 b9 3f 9f 4a 42 c4 f0 3a f7 a0 08 g...i.?.JB...:....
00e0 c1 ef 4b b9 ba 66 92 8a 00 28 a0 f1 cd 3c 3c 72 ..K..f...(...<<r
00f0 c3 ba 33 ce 71 40 ee 33 3e d4 d0 e8 c7 0a 79 a9 ..3.q@.3>.....y.
0100 e1 49 67 99 2d d3 96 73 8a 66 63 78 83 a2 ed 39 .Ig.-...s.fcx...9
0110 20 f1 83 c1 a5 61 10 c7 de a4 a8 d3 bd 49 50 02 a.....IP.
0120 1e 86 aa ba 93 d2 ad e3 3c 54 6c 9d c5 00 60 27<Tl...`'
0130 87 e0 b3 2d 75 14 85 8b 9e 87 b5 5e f2 cf 6a b5 ...-u.....^...j.
0140 21 6c 75 a8 81 3d 2a d3 b8 11 28 20 e6 a7 54 03 !lu..=*...(. ..T.
0150 83 4c dd 93 8a 6e e2 46 e1 da a0 0c 58 ec 05 bd .L...n.F....X...
0160 d3 dc 31 24 b1 cf 5f e5 e9 5b 5f 69 94 47 c3 54 ..1\$...[_i.G.T

0170	2c	37	1c	d4	3f	5a	a8	80	ac	49	3e	a4	d4	25	97	24	,7...?Z...I>...%.\$
0180	0a	93	72	11	86	e7	15	03	80	c0	1e	b9	a9	01	a7	ee	...r.....
0190	e4	53	08	dc	37	1a	90	e1	4e	7d	2a	37	1b	be	65	a0	.S...7...N}*7...e.
01a0	08	ea	dd	88	86	49	99	98	e5	23	60	84	f6	de	7f	87	I....#`.....
01b0	eb	50	79	6f	1e	dd	f2	22	ee	fe	0c	12	7f	3a	ae	2f	.Pyo...".....:/
01c0	5d	5c	88	95	4b	65	4e	7a	64	8f	ff	00	55	00	72	1a	]\\..KeNzd...U.r.
01d0	7d	97	88	db	c4	f7	cd	78	c3	ca	8a	42	80	72	41	1d	}.....x...B.rA.
01e0	b9	cf	06	bb	42	30	71	e9	5c	b6	bd	71	e2	c6	bc	59	B0q.\\.q...Y
01f0	34	a8	16	58	a5	21	a4	7c	f4	3e	80	7f	91	5d	1d	ba	4..X.!.|.>...]}..
0200	5c	47	6e	ab	74	30	e3	ad	00	37	27	ad	1b	9b	ae	69	\\Gn.t0...7'....i
0210	d9	5f	4a	32	be	94	01	cc	44	6e	17	4e	89	d9	59	e7	.._J2....Dn.N..Y.
0220	08	17	0d	d7	24	fc	c7	9a	73	da	19	a1	68	25	52	49	\$.s...h%RI
0230	60	de	a3	1d	eb	79	a3	50	f9	5e	08	18	04	7b	f5	aa	`.....y.P.^....{..
0240	c6	22	83	72	f2	0f	3c	73	f8	73	40	14	c8	45	02	14	..".r...<s.s@..E..
0250	01	7a	90	a3	b0	ef	81	e8	33	50	33	6d	1b	89	e4	9e	..z.....3P3m....
0260	9d	cd	68	18	a3	09	e6	4b	c1	00	8d	dd	c0	3d	47	e3	..h....K.....=G.
0270	8a	a9	e6	e9	ed	13	dc	43	27	9a	a9	9f	b9	c8	e3	af	C'.....
0280	38	eb	40	15	16	26	8d	47	94	d8	75	6d	c0	91	91	bb	8.@..&.G...um....
0290	dc	1e	bf	4a	7b	2f	cd	b8	10	38	03	d3	9e	e6	a7	40	...J{/...8.....@
02a0	1e	35	95	7a	30	ce	08	c1	cf	ff	00	5a	aa	cb	6d	04	.5.z0.....Z..m.
02b0	c3	74	ab	92	9d	0f	a6	6a	b9	46	98	33	67	8a	ad	89	.t.....j.F.3g...
02c0	3c	f9	4a	c6	5a	05	db	b2	41	ce	ec	8c	fa	fe	5f	4a	<.J.Z...A....._J
02d0	9f	18	a0	73	c5	2e	52	ca	ac	03	92	ca	c0	8e	98	1d	...s..R.....
02e0	41	a8	e6	cc	91	f9	72	05	65	ef	53	cb	20	5d	dc	12	A.....r.e.S.]..
02f0	42	f0	00	ee	7d	fb	74	a8	5c	24	7f	bd	1f	7d	4a	b0	B...}.t.\\\$...}J.
0300	ee	38	eb	91	dc	7b	55	25	60	23	4b	78	64	8f	2a	40	.8...{U%`#Kxd.*@
0310	04	86	cf	43	cf	20	8c	77	aa	33	15	95	4a	4a	59	5d	...C. .w.3..JJY]
0320	dc	30	6e	e7	07	24	7e	22	a1	d7	63	bd	d4	2c	dd	34	.0n..\$~"..c...,.4
0330	b2	b0	cd	e6	2b	02	38	50	33	d3	8e	d8	ab	92	08	84	+.8P3.....
0340	a0	a9	27	00	0e	9d	fb	9f	d2	98	15	3c	80	5b	38	eb	..'.....<.[8.
0350	51	bc	45	1b	20	75	ab	aa	77	73	9e	b5	13	b6	d4	e4	Q.E. u..ws.....
0360	f2	4d	00	54	92	2c	25	56	bc	bb	b1	d2	b4	e7	bf	bf	.M.T.,%V.....
0370	71	14	49	cb	31	04	81	f9	73	57	e4	dd	b4	2e	32	58	q.I.1...sW....2X
0380	e3	d3	fc	9f	4a	4b	eb	0b	0b	fb	33	a7	ea	90	f9	b0	JK....3.....
0390	bf	55	6e	87	1c	8c	81	e9	40	14	43	5b	4e	37	db	b6	.Un.....@.C[N7..
03a0	e1	9e	69	b8	f9	7e	46	cf	3f	95	5d	58	fc	88	fc	85	..i...~F.?.]X....
03b0	03	62	9c	f4	f4	ed	c7	6a	aa	1d	9c	80	d8	00	0c	0c	.b.....j.....
03c0	0c	7e	7e	b4	00	bb	7a	e7	9c	f5	fa	56	5c	b6	30	c0	.~....z....V\\0.
03d0	de	78	5d	c7	38	cf	60	0d	69	b1	c0	2b	e9	4c	3f	38	.x].8.`.i...+L?8
03e0	08	4e	00	e7	1f	ed	76	3f	ce	93	40	55	b8	85	ed	a7	.N....v?..@U....
03f0	30	49	f2	b4	64	86	1d	b7	0e	d9	e9	9a	80	ac	61	19	0I..d.....a.
0400	8b	10	3a	b1	27	8c	0f	e4	3f	a5	5a	f2	ca	a3	08	70	...:'...?.Z....p
0410	a7	b1	ec	0f	ae	2a	29	91	67	89	e0	c7	ca	eb	b6	8e	*).g.....
0420	50	18	10	63	2a	72	3b	52	4c	3e	42	87	be	2a	c0	55	P..c*r;RL>B.*.U
0430	12	29	90	16	1d	c0	e3	20	76	a4	11	9c	9d	c7	0a	4f	.)..... v.....0
0440	00	f5	03	eb	eb	50	04	13	40	92	c4	de	68	05	54	ae	P..@...h.T.
0450	41	ea	4f	27	a7	5c	71	f8	77	a7	9f	30	32	88	59	58	A.0'.\\q.w..02.YX
0460	91	9e	41	e0	fa	1c	e2	a5	93	7a	ab	34	03	73	81	c0	..A.....z.4.s..
0470	e9	93	e9	ed	51	98	e3	c6	cc	61	4f	24	0e	2b	40	11	Q....a0\$.+@.
0480	e2	66	46	3f	eb	1b	70	2c	07	18	07	39	c7	d0	53	7c	.fF?...p,...9..S|
0490	84	69	01	0a	30	78	25	ba	8f	4c	7a	fe	95	64	c6	1b	.i...0x%..Lz..d..
04a0	69	e3	e5	39	e9	cd	48	7d	4f	14	01	48	c4	0a	b5	bb	i..9..H}0..H....
04b0	73	1b	02	0f	ff	00	af	de	9f	b7	63	1b	74	52	42	a2	s.....c.tRB.
04c0	e0	e7	d7	8e	be	d5	2e	19	ba	a9	11	f4	27	1d	cd	46	'...F
04d0	ab	f2	92	38	c1	fd	3a	50	02	f9	7e	d4	a3	e4	ed	4e	...8...:P...~...N
04e0	5c	48	cc	a7	38	60	a0	7b	15	24	fe	bc	67	e9	51	a4	\\H..8`.{\$..g.Q.
04f0	b0	bf	0a	77	7c	c1	4e	39	f9	9b	a0	f4	e7	eb	40	12	...w|.N9.....@.
0500	22	46	63	45	77	25	df	e7	24	e4	a9	07	a6	df	af	7c	"FcEw%..\$.....|
0510	9e	be	f4	c4	10	16	df	70	c5	32	1d	41	eb	83	8e	a4	p.2.A....
0520	74	c5	4b	bb	6e	22	04	90	a7	81	9e	01	ef	8f	ca	98	t.K.n".....
0530	17	12	33	31	0b	c1	6e	78	e8	3f	ad	00	2d	ac	7b	63	..31..nx.?..-.{c
0540	8e	1d	9b	0e	41	6c	9d	c7	9f	5c	f7	a7	12	ea	0a	31	A\\....\\.....1
0550	3f	7b	0c	41	c9	cf	e1	ef	4e	c8	24	c9	8e	46	0f	3d	?{.A....N.\$..F.=
0560	87	7a	7a	ca	90	49	1c	8a	de	59	0e	39	e8	77	1e	98	.zz..I...Y.9.w..
0570	f7	cd	00	0a	81	98	ee	66	20	3e	4e	09	19	3f	d6	a4	f >N..?..
0580	31	b0	24	b9	df	91	85	cf	60	71	c5	3d	63	94	6e	19	1.\$.....`q.=c.n.

0590	2d b8 ee 39 ee dd cf e3 41 42 a0 03 c1 f7 e9 f9	-..9....AB.....				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
1987	3.583838	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1599560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190643						
Frame 1987: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1599560, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1553]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1599560 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872783181						
[Next Sequence Number: 1601000 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xba43 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190643						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	d2 6a e0 39 62 67 20 8e 00 eb 4b b3 0c 01 fa 9a	.j.9bg ...K.....				
0010	50 00 dc bc f3 c1 a9 a1 61 20 31 c7 cb 2f 5a 60	P.....a 1../Z`				
0020	28 58 e5 b9 5b 65 3b 3d c8 3b 7f 12 07 f8 d5 80	(X..[e;=.;.....				
0030	aa 9c 71 b9 46 c3 8c 63 3e d8 ea 29 d1 19 23 24	..q.F..c>..)..<#\$				
0040	24 8c 32 08 2a 08 da 47 b8 c7 ff 00 aa 9b b3 1d	\$.2.*..G.....				
0050	e8 01 c0 31 21 50 65 89 e9 ed 57 82 a8 e5 07 b6	...1!Pe...W.....				
0060	6a 18 40 56 27 a6 47 5e 9d 2a e1 40 81 50 1f 95	j.@V'.G^.*.@.P..				
0070	b8 07 d4 d6 65 b6 57 b9 59 8d bb c7 01 d8 ec 30	e.W.Y.....0				
0080	1b 19 c7 e1 de b5 91 1d 64 6c b2 b2 90 31 81 82	d\...1..				
0090	71 df a9 eb 50 44 8d 29 55 8c 16 66 38 55 1c 92	q...PD.)U..f8U..				
00a0	7d a9 ea f8 38 3c 11 41 9b 65 a4 cb 30 56 1d 7b	}...8<.A.e..0V.{				
00b0	53 95 d8 e2 4c 92 5b 8c d1 14 68 02 4b 8c 2b 8d	S...L.[...h.K.+.				
00c0	df 8d 3e 44 c2 99 1b 04 ff 00 4a 06 54 9a 3b 89	..>D.....J.T.;.				
00d0	25 4b 78 b3 0c 49 23 48 ce e7 2e c7 d0 fa 7f 9c	%Kx..I#H.....				
00e0	d5 e9 2e 61 4f 76 24 91 c7 6c 75 3d 87 f9 c5 24	...a0v\$..lu=...\$				
00f0	f2 da c9 70 2d 63 5f 9c a0 04 28 e0 0c 75 cf f9	...p-c_...(.u..				
0100	f7 ad 73 70 aa c4 dc 90 be 62 aa 12 4e 00 db dc	..sp.....b..N...				
0110	7f 9f a5 00 3e 28 f6 46 a4 ae 09 39 19 1c 9c d5	>(.F...9....				
0120	96 c9 61 2b 1c 60 67 39 e9 40 6d cc 4c 6e 1b fb	..a+.`g9.@m.Ln..				
0130	a4 74 38 a9 d3 97 f9 70 db 78 6c 76 34 12 d9 14	.t8....p.xlv4...				
0140	31 2c 9f 3b 38 c0 e8 79 c1 ad 35 3f c2 49 1e 83	1,.;8..y...5?.I..				
0150	d6 9a 99 51 f2 13 9e dd 32 6a 55 e4 71 41 43 94	...Q....2jU.qAC.				
0160	12 c0 54 8a 36 c8 05 22 ab 29 1c 64 93 f9 54 f0	..T.6...".).d..T.				
0170	c8 e5 73 8d b8 39 e7 ae 45 00 10 6d 90 33 8e 30	...s...9..E..m.3.0				
0180	db 4e 7d aa d4 40 a9 52 9c 91 c8 fa d4 08 0b 12	.N}...@.R.....				
0190	1b 9e 46 31 56 00 5c 06 7e 06 46 71 e9 41 98 1d	..F1V.\.~.Fq.A..				
01a0	c1 36 91 44 31 6f 6d be 80 9c 76 c0 eb 49 ca 48	.6.D1om...v..I.H				
01b0	d0 16 de 57 9c 81 c1 07 d0 d3 66 b7 4b c8 1e d2	...W.....f.K...				
01c0	4c ec 71 86 20 90 40 fc 28 34 34 92 58 64 b7 33	L.q. .@.(44.Xd.3				

```
01d0 c4 e1 86 dc 8c 73 93 d8 52 15 27 86 aa f0 db 25 .....s..R.'....%
01e0 8d ba 59 db e4 22 0e 37 64 9f eb 56 e2 1b b0 18 ..Y..".7d..V....
01f0 e0 00 49 34 01 32 8c 1c 1c 0f a0 a4 3f 74 85 cf ..I4.2.....?t..
0200 3f 85 2b 7c a3 8e 29 47 2c 01 e7 e8 71 41 98 87 ?.+|..)G,...qA..
0210 84 3e c2 bf 36 bf 6c 0c 4f af 5a 44 1f 63 ac 6d .>..6.l.O.ZD.c.m
0220 fc ab f4 9b 2a 55 9b 92 a0 76 1e bc 57 e6 9f ed ....*U...v..W...
0230 7d fb af 17 d9 f9 a8 af f2 cb bb e6 fe 1c 0c 74 }.....t
0240 ac aa bd 0b a7 b9 f2 de 90 06 e5 f3 08 62 a0 03 .....b..
0250 8e 2b ab 9a 2f 3e df c8 41 b5 7a 92 0d 72 9a 3e .+..>..A.z..r.>
0260 d3 21 0c 72 9d 39 f5 3f 85 75 f0 b2 cb 01 48 10 .!.r.9.?..u....H.
0270 36 d3 b3 19 e8 de 86 b8 e4 6a 6a d8 db cf 12 c6 6.....jj.....
0280 49 60 98 dd d3 9c 7a 82 6a e1 8a 29 a2 92 c6 65 I`....z.j...)...e
0290 de 92 2e 18 74 38 3f ca 92 d6 39 23 85 62 94 02 ....t8?...9#.b..
02a0 e1 49 d8 3f 90 ab 68 cc 10 75 1b 87 5f f3 e9 50 .I?...h..u..._.P
02b0 04 70 c3 14 40 20 40 41 50 87 77 3c 0e 9f e4 e6 .p..@ @AP.w<....
02c0 ac 72 09 0f 8c fd 73 55 c0 11 30 65 19 c7 ad 25 .r....sU...0e...%
02d0 e4 9a 82 5e 43 0d a4 06 71 22 ef 76 1c 04 5c e3 ...^C...q".v...\.
02e0 9f ff 00 55 00 5a 94 a9 c6 57 21 70 73 f5 a5 da ...U.Z...W!ps...
02f0 c4 79 8a 3e 5c e3 71 e9 4e 75 55 62 11 b8 07 b7 .y.>\.q.NuUb....
0300 43 4a 9b 95 04 6c 71 dc 8e d4 00 f0 14 a9 6c e4 CJ...lq.....l.
0310 e3 3f 41 54 2f 9c 43 63 2f 6c 0c 83 d7 77 f8 56 .?AT/.Cc/l...w.V
0320 83 8d ca 71 c8 39 f6 ac ad 52 5f 2a d1 ce 31 91 ...q.9...R_*..1.
0330 b4 fd 2b 44 07 ea 77 c0 70 a3 e1 ae 9a c8 36 c4 ..+D..w.p.....6.
0340 61 50 01 18 39 c0 cf ad 7a 9d d0 f2 b0 c3 e6 90 aP..9...z.....
0350 9c 22 f3 c9 ef ea 3a 67 ad 79 97 c0 92 b2 f8 06 .".....:g.y.....
0360 ca 26 cb 2c 30 8c 76 19 3d 6b d2 b5 5b 97 b4 41 .&.,0.v.=k..[..A
0370 24 00 bc 80 8e 14 64 e0 f5 fa 64 71 9a ef 8e c8 $. ....d...dq....
0380 99 13 5b 46 c7 92 39 ef 55 95 cc e8 cd 19 c0 0e ..[F..9.U.....
0390 cb f3 77 2a 70 7d aa d6 64 59 15 c7 00 f2 45 3d ..w*p}...dY....E=
03a0 18 2e 11 7e ea 92 7f 3a 64 34 65 bb 28 28 a7 ac ...~....:d4e.((..
03b0 99 03 f0 aa d2 09 63 93 ca 89 43 6f e4 92 71 d3 .....c...Co..q.
03c0 a9 ef db 8a 47 b5 91 6f e7 9d 5f 6c 29 c4 51 f2 ....G...o..._l).Q.
03d0 40 27 1b 9b 9e 99 e9 c7 1c 52 b4 ac 42 b3 7b f4 @'.....R..B.{.
03e0 a0 82 bb 6d c9 e7 81 92 7d bd 2a 13 26 d4 2c 3f ...m.....}.*.&.,?
03f0 80 80 7d c1 a9 5c 15 4f 31 8f cd bb 2d ee 0f 4a ..}...\01...-..J
0400 63 80 ad b7 3d 38 3f 85 00 45 ad 44 df f0 8c dc c...=8?...E.D....
0410 29 c1 72 0f 96 4f a8 f4 af 1e 72 c2 30 cd c1 23 ).r..0....r.0..#
0420 38 f4 27 d6 bd 6f 5e db 71 a6 08 88 2c a1 b2 51 8.'..o^.q....,..Q
0430 7a f1 dc d7 92 de 20 72 d9 eb 81 9f 6d bd ab 40 z..... r....m..@
0440 29 b6 df 21 9d a5 57 dc 08 f2 02 93 21 fc 7a 60 )..!..W.....!..z`
0450 d4 a5 a1 59 14 b3 0f 9f 85 f5 cd 11 aa 88 cb a8 ...Y.....
0460 e9 cd 3d d5 43 b2 a3 ef 5e 06 e0 30 0f af eb fe ..=.C...^..0....
0470 7b 55 72 81 09 18 34 95 62 48 c8 8d 65 2c bf 33 {Ur...4.bH...e,.3
0480 6c d9 d4 e0 77 f6 cf bd 32 31 82 c0 d1 ca 05 66 l...w...21.....f
0490 4e 49 5e f8 e2 83 07 ef 16 f1 d5 fb aa 0f e0 39 NI^.....9
04a0 c6 58 1a 91 be 53 9f 4a 8d 63 86 37 0f 06 55 42 .X...S.J.c.7..UB
04b0 90 13 24 80 d9 ea 32 7f 4a 4d 01 06 c3 d0 9c 9c ..$...2.JM.....
04c0 92 4f 7e 69 3c bf f3 fe 4d 48 41 f9 41 eb 56 23 .0~i<...MHA.A.V#
04d0 88 13 b9 c7 03 81 f4 ab 02 b2 44 a2 42 ea 06 48 .....D.B..H
04e0 0a 4f 7c 02 48 1f 4e 6a 4d ad 52 c7 19 c7 34 ad .0|.H.NjM.R...4.
04f0 dc 28 e4 10 08 cf 43 f5 ef c7 34 01 19 c2 44 cc .(....C...4...D.
0500 08 55 1e be 87 bf ff 00 5a 9e 4c be 64 6f bc e2 .U.....Z.L.do..
0510 2c 32 8e 30 18 67 e6 1c 67 3c fd 29 59 96 28 d9 ,2.0.g..g<.)Y.(.
0520 9f 02 35 4d de b8 c7 5f ad 21 0c 09 0d 8c d0 04 ..5M...._!.....
0530 58 60 72 47 3f e3 52 00 ac 33 da 9e 14 b7 39 a9 X`rG?.R..3....9.
0540 02 aa f4 34 00 21 65 40 8a c4 60 63 dc 81 9c 02 ...4.!e@...`c....
0550 7a e0 67 22 90 46 c8 e2 42 32 80 16 20 f1 b8 0e z.g".F..B2.. ...
0560 a0 53 b3 c7 1f 77 bf 1c 8a 1c 36 5a 30 c4 71 8c .S...w....6Z0.q.
0570 f4 38 3e 86 80 18 14 bf ce a0 a8 3d 32 3b fa 7e .8>.....=2;~
0580 14 d4 57 fb ad 83 ce 73 8e 79 f7 a5 2b e5 b0 db ..W....s.y...+...
0590 c0 1d 87 4a 46 27 71 34 00 d6 46 07 74 63 96 38 ...JF'q4..F.tc.8
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  1988 3.583839          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1601000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190643
Frame 1988: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1601000, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1554]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1601000 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872784621

[Next Sequence Number: 1602440 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x8aa9 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190643

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0d db d6 bc 7f e2 dc 2d 26 90 b6 8e 87 f7 30 cd	-&.....0.
0010	26 df ef 12 31 fd 2b d8 e2 9c 79 f2 6d 2e c1 91	&...1.+...y.m...
0020	57 07 ee 8d be 95 e4 1f 15 76 c7 61 2d d1 f9 b1	W.....v.a-...
0030	1b 05 27 d4 8f e5 cd 74 d0 d6 48 e7 ab f0 b3 f9	..'.....t..H.....
0040	5d f0 fc 85 7e 3f 2c 05 c8 3f 6a 62 89 d7 71 de	]...~?,...?jb..q.
0050	df 28 3e f5 e5 5f b4 e7 86 67 b9 f8 a9 78 52 07	.(>..._...g...xR.
0060	64 91 e5 1d 31 b7 18 e3 f0 35 eb f0 d9 7f c6 43	d...1....5.....C
0070	5b c3 ce d8 ee 8b 01 ff 00 4d 0b b0 e7 e8 45 7a	[.....M....Ez
0080	a7 c6 36 81 3c 61 73 be 30 d2 7d ec 63 a1 ea 6b	..6.<as.0.}.c..k
0090	ea 57 ba be 47 8b 15 ef 33 f3 2b fb 02 f2 c7 4e	.W..G...3.+...N
00a0	16 b1 41 23 84 52 03 ba 12 4b 93 9f fe b5 66 37	..A#.R...K....f7
00b0	84 fc 65 e2 7d 42 0f 0f e9 1a 71 9a fa e9 5d 62	..e.}B....q...]b
00c0	88 0f 9d d8 8c 65 8f 50 33 cd 7e 81 cd 75 61 a6	e.P3.~..ua.
00d0	59 fd ba ed 15 14 a6 e6 04 05 1c 8c f1 9f 7f c6	Y.....
00e0	be 8f fd 8f be 0e eb 5e 21 f1 70 f8 b5 ae 44 d6	^!.p...D.
00f0	8e c1 85 84 5b 32 56 22 71 bb 77 6f c7 d6 b2 f6	[2V"q.wo....
0100	ba 9b 7b 23 f3 0b c3 bf b3 af c7 6f 04 f8 6f fb	..{#.....o..o.
0110	03 53 f0 4d e4 7f 67 c2 79 9b 07 19 e5 b0 73 52	.S.M..g.y.....sR
0120	27 80 3e 25 c4 e5 65 f0 e5 fb 7c bc 01 19 63 f2	'.>%..e...|...c.
0130	70 33 5f d5 3e 8d a5 b5 b2 cc da f4 c2 e0 42 43	p3_>.....BC
0140	32 84 03 1b b8 1c d7 aa db 5b e9 11 e9 71 6d b3	2.....[...qm.
0150	85 d9 b3 e6 1f 2d 78 cf 23 27 15 a2 c4 f9 11 3c	-x.#'.....<
0160	2d f5 3f 90 71 e0 5f 89 16 f3 2d d5 d7 87 6f 64	-..?.q._...-...od
0170	8c ed 71 fb a6 52 a5 4e 33 c1 ef da bd a2 f7 f6	..q..R.N3.....
0180	65 fd a1 3e 21 59 59 6a fe 1c d0 2e 0c 00 22 46	e..>!YYj....."F
0190	85 4a bb 04 6c e0 e4 f1 ef 5f d5 14 b6 1e 1a 8e	.J..l.....
01a0	01 25 dd ad ac 8e ca 38 11 ae 70 7b 74 e7 df d2	..%.....8..p{t...
01b0	af bd c5 b5 bc a2 2f 25 22 3d 94 0e 07 a6 3a 55	/%"=.....:U
01c0	3c 44 bb 13 f5 54 7f 28 12 7e c7 bf b4 fd cc 6c	<D...T.(~.....l
01d0	26 f0 c4 f1 ed 76 f9 37 0e 3e 9e bf 50 6b f5 9f	&....v.7.>..Pk..
01e0	f6 2d fd 97 3c 77 e1 ad 26 d7 c5 7f 11 ed 1a c0	.-...<w..&.....
01f0	20 02 de 09 00 39 8d 4f 39 07 b9 e9 ec 39 ce 70	9.09....9.p
0200	2b f5 56 0b e8 de 59 26 bb 65 62 00 48 7e 50 36	+..V...Y&.eb.H~P6
0210	86 eb db bf f4 ae 89 de 47 da f1 10 3e 51 9d c7	G....>Q..
0220	23 20 9e 47 d4 71 5c f5 2a 39 2d 4d e8 41 45 e8	# .G.q\.*9-M.AE.

```
0230 79 d4 ba 74 d3 ca d3 c6 db 78 da 10 0c 9d c3 d6 y..t.....x.....
0240 ba 8d 27 4d b9 b7 b5 5b 4c 9f 32 47 f9 f7 f2 17 ..'M...[L.2G....
0250 3d 4e 3d 6b a4 f2 ad a5 48 c4 40 6e 59 37 e5 7b =N=k....H.@nY7.{
0260 91 5b 3a 7c 08 63 79 ae be 67 6f 98 31 fe 23 9e .[:|.cy..go.1.#.
0270 08 fe 55 c8 77 58 8b 4b d3 66 b7 48 d6 4c 6d 88 ..U.wX.K.f.H.Lm.
0280 1e fc b6 7b 1a bf 26 97 1c 88 c1 30 a7 a9 2b e9 ...{..&....0...+
0290 e9 5a 11 c5 79 fb c4 89 15 99 b8 e7 9f a6 2b af .Z..y.....+..
02a0 87 c3 d2 3a 46 b2 b8 f2 ba c8 07 3b 97 18 c0 3f ...:F.....;...?
02b0 5a 76 60 79 3d fd 8e 6e 64 b8 07 90 02 e7 b8 c7 Zv`y=..nd.....
02c0 ae 3d aa ce 87 e1 bb cd 42 26 30 b6 d1 bb 90 c3 .=.....B&0.....
02d0 bf 6c 7a d7 a9 49 a4 69 73 13 1c 90 84 42 07 dd .lz..I.is....B..
02e0 3f 7b 1e be fc 56 a1 b8 41 70 59 14 00 31 80 a3 ?{...V..ApY..1..
02f0 1c 51 66 07 04 3c 27 f6 6b 74 31 14 92 59 18 c6 .Qf..<'..kt1..Y..
0300 41 19 62 3d 7f 0a d7 b4 f0 fd bd b0 df 2b 29 61 A.b=.....+..a
0310 8c 2f 51 92 7a fe 15 a4 9a 7d b4 37 32 ea 05 8b ./Q.z....}.72...
0320 34 f8 f9 47 6c 7b 7f 3a 6c 52 47 e4 e2 d8 0c 02 4..Gl{.:lRG....
0330 43 01 d7 3d 7f 5a ad 40 96 54 87 26 38 ce e7 8c C..=.Z.@.T.&8...
0340 90 e4 76 27 9f ca a1 9e df ce 33 5c 16 c0 20 0c ..v'.....3\...
0350 0f 94 80 3b e4 55 88 d5 0c 7f bb 1b 41 38 24 f3 ...;.U.....A8$.
0360 4c 8d 84 fb 95 0e 4c 67 07 1d 8f a1 1e f5 49 81 L.....Lg.....I.
0370 1a 15 75 0a e1 b2 10 63 68 fd 4d 42 09 07 7f 5c ..u....ch.MB...\
0380 55 ab 8c 44 8d 3c d1 bb aa 26 d8 e3 4e bb 9b 01 U..D.<...&..N...
0390 9b 8e be a3 3d 05 51 6b 28 95 d8 bc 84 e4 a9 c1 ....=.Qk(.....
03a0 18 c6 cc e3 f5 a4 02 99 65 8a 46 54 60 c5 40 65 .....e.FT`.@e
03b0 07 81 cf ff 00 5e b9 4b bd 42 ed b5 48 61 8a cc .....^..K.B..Ha..
03c0 f9 50 8d bb 89 c3 12 fd 49 f6 5a ea d6 54 47 f3 .P.....I.Z..TG.
03d0 e6 23 6a b7 03 b6 e1 d0 d6 0d ea 5d c6 1a f8 65 .#j.....]...e
03e0 8b 9d e5 bd 73 fe 26 80 32 b5 fd 3a 68 2c 4c 51 ....s.&.2...:h,LQ
03f0 e6 33 1f 18 3c 90 87 a8 5f f1 ae 39 12 28 a4 30 .3..<...._..9.(.0
0400 a8 ff 00 58 3c ce b9 c2 0e bf fd 7a ed 7c 47 ab ...X<.....z.|G.
0410 f9 d6 31 dd 93 ba 69 0e 0a af de 42 38 c1 fa fa ..1...i....B8...
0420 d7 19 79 6c a5 24 be b6 22 35 46 e5 01 e7 39 ed ..yl.$.."5F...9.
0430 f5 ef 40 1a be 18 85 d6 76 bd c8 e0 16 03 e9 d3 ..@.....v.....
0440 9a bd 02 04 c8 43 9f 7f af 6c 55 7d 38 1b 5b 55 .....C....lU}8.[U
0450 47 3c e7 95 1d 7f fa f5 a4 db 2d 6d 8c b3 10 76 G<.....-m...v
0460 92 c5 87 4d a7 a5 66 04 2e 79 04 90 cd 8c 7d 29 ...M..f..y....})
0470 41 8d 48 56 52 4f 4e 7a 1a 7c c5 94 94 75 e4 73 A.HVRONz.|...u.s
0480 83 c1 15 09 fd da 17 7e a0 67 eb 5a 01 34 ec 1f .....~.g.Z.4..
0490 f7 d2 2f 08 c1 80 03 23 8e d5 1c ad e5 5a ac 32 ../.#.....Z.2
04a0 27 ef 80 ce d1 82 79 cf f9 eb c5 36 29 c4 91 ef '.....y....6)...
04b0 fc f1 c8 c8 19 a8 d1 c7 97 fb b1 85 04 bf fd f5 .....
04c0 cf f3 a9 91 69 93 15 90 4a 09 21 b9 2c 49 ea c5 ....i...J.!.I..
04d0 87 20 fe 55 0e f9 61 8d a5 89 57 07 01 8b 0c fc . .U..a...W....
04e0 a7 19 03 eb 4f 56 12 5c 32 a9 ec a7 1f 9f 7f 7a ....OV.\2.....z
04f0 80 7d 9d 31 71 13 13 b1 f2 b8 19 f9 86 7b 7e 15 .}.1q.....{~.
0500 24 12 2e 09 3b 54 81 db 35 27 cd b8 c6 78 20 e0 $....;T..5'...x .
0510 8a 5b 9b e3 75 79 e7 9f ba 5c 16 cf 1f 20 18 1f .[...uy...\... ..
0520 a0 c5 42 db 4e a1 73 7b 6b 96 0c 77 2a fa 8e 00 ..B.N.s{k..w*...
0530 02 83 42 60 86 3c 18 cf cb d0 8c f7 f5 34 ab 34 ..B`.<.....4.4
0540 aa ea a8 40 0a 73 86 ee 6b 39 dd 22 5d e3 71 e7 ...@.s..k9."].q.
0550 91 d6 89 19 5c 1c 1f 95 46 59 89 c6 07 ad 00 23 ....\...FY.....#
0560 b4 8b 33 6e 26 30 dc e4 fa 1f e5 50 b3 ce f2 ee ..3n&0.....P....
0570 b8 56 12 95 c3 33 77 03 ee f3 dc 54 8e 5e 35 6f .V...3w....T.^5o
0580 2b e7 ef cf af ad 56 67 76 39 7e 4f 53 ff 00 d7 +.....Vgv9~0S...
0590 34 00 f0 ee c8 21 91 cc 61 79 18 e4 1c f6 1e 86 4.....!...ay.....
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
  1989 3.583848          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1602440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 1989: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1602440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1555]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1602440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872786061
[Next Sequence Number: 1603880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x76fa [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a1 96 e1 9a 28 c2 c4 a8 bf 77 8e a7 6f f7 a9 59	(....w...o..Y
0010	93 69 73 d0 e3 93 55 9e 49 4a 84 b7 43 26 f6 00	.is...U.IJ..C&..
0020	05 e7 af f4 a0 07 99 a5 3b 4f 2d 83 c0 07 9a 8e	;0-.....
0030	ed 45 a5 e7 f6 5d d7 de 65 27 1d 78 1d 8f e7 c5	.E...].e'.x....
0040	24 6c 44 ad 2a e0 4b 16 0e 0f de 03 b1 ff 00 0a	\$lD.*.K.....
0050	19 95 a7 17 12 0d db ba b7 57 c0 eb f9 d0 04 24	W.....\$
0060	2a 30 55 01 40 e3 a7 41 e8 29 85 58 31 12 7c c4	*0U.@..A.)X1.|.
0070	73 80 70 70 6a 9d c4 f2 09 02 0e 03 75 cf af b5	s.ppj.....u...
0080	21 99 01 25 80 12 b7 ca 72 39 e2 80 34 11 2e 26	!...%....r9..4..&
0090	44 36 a3 95 72 0a 13 c9 1e d4 96 b6 90 cc d7 37	D6..r.....7
00a0	65 b7 a4 d2 93 16 0f 01 07 5f c4 1a 8d a4 92 38	e....._.....8
00b0	59 91 82 e1 78 72 3a 71 df e9 51 db f9 71 58 c2	Y...xr:q..Q..qX.
00c0	d6 44 94 9d 46 ec ff 00 10 ec df 89 a0 0d 71 2c	.D..F.....q,
00d0	51 ae 23 1c 0e 83 df de a3 3b 24 9d e5 8b 20 2b	Q.#.....;\$... +
00e0	10 c0 7f 0e 79 ea 7e a3 f3 a8 56 42 d7 13 2b 72	y.~...VB..+r
00f0	ae c1 14 63 e5 0b 8e a3 df 3f e7 d4 85 a7 b8 26	...c.....?.....&
0100	55 18 f2 c3 60 1e 01 61 d3 3d f0 3b 50 06 c4 6c	U...`..a.=.;P..l
0110	f8 f3 59 76 02 78 f7 c5 1e 63 08 dd df 00 49 80	..Yv.x...c....I.
0120	4f a1 1d 2b 3e 5d 43 6b 46 36 64 e7 19 f4 1e b5	0...+>]CkF6d.....
0130	39 3e 6e 27 db 82 d8 27 df d2 80 25 32 46 92 c3	9>n'....'....%2F..
0140	23 0c ed 75 6f f8 10 ab 7f 6c 37 72 35 d1 f9 55	#..uo....l7r5..U
0150	d9 bf 9f 35 56 27 95 2e d6 42 bb f0 5b 1c 71 d3	...5V'...B..[.q.
0160	8f d6 99 65 b2 4b 66 b6 b9 f9 1f 24 83 d4 64 d0	...e.Kf....\$.d.
0170	04 f1 b3 2c 7b ca 92 71 e9 da a7 53 e6 45 bd 46	...,{..q...S.E.F
0180	d3 d7 25 ba 8a 85 59 79 2a 02 e0 f0 01 fd 2a 68	..%...Yy*.....*h
0190	c1 dc 58 ae 17 d0 f6 f6 a0 07 13 c6 62 5d db 06	..X.....b]..
01a0	4f 3d 05 38 85 17 8d 6f 8c b8 51 92 07 06 86 76	0=.8...o..Q....v
01b0	11 e1 39 8c 9c 1c 77 a3 05 1c c6 4f 2b 8c fa e6	..9...w....0+...
01c0	80 27 0c 62 3e 56 39 20 33 1c 76 3e 87 da 9d f6	.'.b>V9 3.v>....
01d0	33 0e e9 2c c1 91 4f 20 b9 db 9f c3 b5 40 09 04	3...,..0@..
01e0	60 8e b9 03 dc fe 82 96 d2 59 50 11 27 dd e7 bd	`.....YP.'...
01f0	00 58 56 40 51 66 27 f0 19 a1 c8 da cc cb 92 72	.XV@Qf'.....r
0200	06 3b 63 fc fe 46 99 2b 60 b6 e0 70 a3 3e bc 53	.;c..F.+`..p.>.S
0210	27 9c c1 b3 71 12 72 30 17 8c 13 c7 3f 87 34 01	'...q.r0....?.4.
0220	66 05 96 59 23 0c 76 a0 38 2d 9c 10 a7 9e 3d 79	f..Y#.v.8-....=y
0230	fd 29 d6 ce 16 53 08 3c a9 6c 96 1c 02 bc 83 f4	.)...S.<.l.....
0240	ac fb b9 2e ed 6e 61 48 82 9d ed b5 8b 67 68 00	naH.....gh.
0250	67 3c 7a d2 09 60 46 37 30 ee 5d c7 b9 cd 00 5e	g<z..`F70.]....^
0260	82 6b 89 a0 93 ec e0 32 4f cb 16 19 ce 3b 54 8d	.k.....20....;T.
0270	e6 a8 24 60 1c 7c b9 19 c1 cd 51 79 ae 6d d1 52	..\$`.|....Qy.m.R
0280	20 07 18 03 1c 60 0a d8 ba b7 b9 b7 b3 86 ee 53	`.....S

```
0290 96 31 b1 60 bc e7 da 80 23 2c 65 8b 12 1c e7 a8 .1.`....#,e....
02a0 3c 64 d2 4b 3b ca f1 c3 02 8c aa e1 89 04 1d a3 <d.K;.....
02b0 a6 7b 1f 4a 91 bc ae 17 68 2a 30 73 dc fe 1d 07 .{.J....h*0s....
02c0 ad 31 43 03 23 3b 8d 84 29 03 be 47 bd 00 40 c5 .1C.#;...)..G..@.
02d0 37 00 a3 18 fd 6b 66 39 e2 92 d9 ed ae e3 4e 80 7....kf9.....N.
02e0 3e cc 32 82 7b 06 f5 f5 ac f8 ad 24 96 34 64 2b >.2.{.....$.4d+
02f0 23 48 ee bb 58 e3 04 0e 38 07 23 eb 56 4c 02 d0 #H..X...8.#.VL..
0300 1d a2 11 b8 12 47 4c 31 6e 78 e6 80 23 82 28 ed -. ....GL1nx...#.(.
0310 1f 7c 8b bc 11 83 f2 f1 9f c6 a4 d9 66 21 93 cc .|.....f!..
0320 0c 09 00 a3 67 1b 7a 67 a5 12 aa 40 7c c9 5f 6c ....g.zg...@|._l
0330 71 65 dc e3 a0 1d a9 b8 57 e1 1b 70 63 9e 3a 01 qe.....W...pc.:.
0340 da 80 1b f2 97 54 1d 4f 42 78 f6 3f 4a 95 5e 5f .....T.0Bx.?J.^_
0350 2f 63 b1 fb c7 00 93 8c 8e 01 aa 72 4c b1 47 25 /c.....rL.G%
0360 c4 f0 0d 91 f4 66 24 f0 3a 91 8e bc 54 a9 26 eb .....f$.:..T.&.
0370 36 76 93 2c 06 e0 58 72 37 fd d0 71 d3 8a 00 9e 6v,...Xr7..q....
0380 26 01 89 99 9a 49 06 3c c2 5b f2 da 3a 0f 70 2b &....I.<.[...p+
0390 42 4b 7b e5 b7 8e e8 7f a9 68 c6 e3 90 b8 3d f8 BK{.....h.....=.
03a0 3c d6 3a db c8 f7 86 49 51 7c e0 aa ad 8e 73 8e <:.....IQ|.....s.
03b0 87 8e bd 7a 8a be ad 75 e4 35 ac 81 0a 2f 50 4e ...z....u.5.../PN
03c0 72 0f a7 f5 a0 09 90 b3 36 cd df 4f 5e 6a 29 ae r.....6...0^j).
03d0 2e b5 48 e6 b8 13 89 0c aa 19 59 87 cd 91 ef d4 ..H.....Y.....
03e0 0f 6a 74 81 ec 2d f7 aa ff 00 ab 51 c3 b0 04 67 .jt.-.....Q...g
03f0 a7 1d 69 2f 6d cc 90 35 c1 2a 91 37 03 27 94 6e ..i/m...5.*.7.'.n
0400 fd 3a 7a 62 80 35 f4 fb 87 bc b7 8a cc 48 a1 17 .:zb.5.....H..
0410 90 ee 0e 17 8c f6 c9 a9 b7 3f 3e 59 05 a5 ce 5c .....?>Y...\
0420 75 ca f4 e3 9c 75 f4 ac 9b 75 f2 a0 f2 c3 14 19 u....u....u.....
0430 07 27 a9 cf 63 5a 91 6c 17 7f 3a 61 5a 32 a5 b3 .'.cZ.l...aZ2..
0440 c0 27 9c 91 d0 f4 a0 09 36 b1 65 f2 d7 6f 98 09 .'. ....6.e.o..
0450 df fd e1 ea 69 a0 3f dd 41 92 4f af f2 a6 4c e1 ....i.?..A.0...L.
0460 77 31 20 0c ed 55 1c 93 ef 51 87 2e fb 00 0c 18 w1 ..U...Q.....
0470 1c 9f 43 41 99 a5 0b cc 59 3c 87 c6 d3 bb fc f3 ..CA....Y<.....
0480 c5 45 bf 7b 34 6e e4 94 ea 3d 4f bd 66 d8 c5 74 .E.{4n...=0.f..t
0490 f0 a4 05 82 bb e0 72 70 01 3e a6 ae 4b 2b cd 73 .....rp.>..K+.s
04a0 34 96 05 b2 cf b7 71 c0 fb bc 36 d0 7b 7a 67 34 4.....q...6.{zg4
04b0 01 21 91 23 52 49 c9 03 81 fd 3e b5 66 68 de 19 .!.#RI....>.fh..
04c0 7c 89 a3 3e 70 38 2a a4 6e 00 8c 9c 1c e3 91 fe |..>p8*.n.....
04d0 73 54 27 3f 68 91 95 d9 80 3c e7 a3 67 d7 eb 57 sT'?h....<..g..W
04e0 ed df cb 5c e0 15 6f 98 2e 41 c0 1e dd aa b9 40 ...\.o..A.....@
04f0 80 4c 65 b6 2a aa 56 40 58 0d dc 8c 76 e2 a5 d4 .Le.*.V@X...v...
0500 6d 2e af 04 6f 69 e5 e6 34 41 cb 61 8f 1d 00 e9 m...oi..4A.a....
0510 fc ea 21 34 6e b8 0d fe 35 13 09 3c d4 9e 36 c3 ..!4n...5..<..6.
0520 47 92 b9 1c 64 8c 73 c8 fe 75 40 51 40 a6 01 f2 G...d.s...u@Q@...
0530 95 da 33 8f bb 8f 6e 38 e2 9e 8f b6 52 2d c6 c2 ..3...n8....R-..
0540 40 38 43 9e bd 8e 7f 3a 9e 5f 33 66 cc a9 2c 30 @8C.....:.._3f...0
0550 c4 2e 17 3d f1 43 c4 f3 b6 48 1c ae 38 18 c8 14 ...=.C...H..8...
0560 01 4c 12 a0 c0 d9 51 9c 00 4e 0f bf 1d 85 3a 61 .L....Q..N.....a
0570 08 87 f7 a1 9b 3d 94 f2 3d ff 00 0e b5 23 2b e1 .....=..=....#+.
0580 a1 21 4e 4a e5 8f de c7 b5 3f 80 ad 93 82 31 f2 .!NJ.....?....1.
0590 8e e3 f9 fb 50 04 31 47 25 e5 c6 67 6f 9f 1b 99 ....P.1G%..go...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
1990 3.583849          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1603880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 1990: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1603880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1556]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1603880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872787501
```


[Next Sequence Number: 1605320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3081 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	94 e3 a7 f9 e9 58 b6 37 8d 2a f9 97 11 ba 06 62	X.7.*.....b
0010	47 cb f3 6d 27 e5 3b 73 c7 e3 5d 03 2e e4 41 80	G..m'.;s...]...A.
0020	bb 73 9c 77 fd 6a 8d c8 bc 6b 88 e0 8e 35 29 8d	.s.w.j...k...5).
0030	ac fd 39 3d cf 7c 76 cd 00 0c 24 87 72 49 19 43	..9=.|v...\$.rI.C
0040	9c e7 39 56 cf 75 e4 f1 ed c5 4f 03 5d ac 90 cb	..9V.u....0.]...
0050	68 15 cc 92 04 5c 9f e2 f4 eb c1 f4 ce 33 8a 8e	h....\.....3..
0060	75 8e 79 9d d1 0a 2e 06 06 ed d8 c7 6e 9d 07 6a	u.y.....n..j
0070	88 28 56 66 4c 80 c0 0c 76 e3 bf d6 80 25 ba 69	.(VfL...v....%.i
0080	0a f9 0e aa 7e 63 b9 5f 9d b8 eb c7 63 5c fd ca	~c._....c\..
0090	4d 1d c7 99 9d c0 67 1d be 9e e2 ba 0f 27 08 f2	M.....g.....'..
00a0	e5 70 0e d3 8e 49 cf 7e 6b 2d 8a c9 92 49 24 73	.p...I.~k-...I\$s
00b0	b4 0c f1 eb 91 c5 34 c0 f3 1d 4e 2d 69 a7 91 44	4...N-i..D
00c0	ad 92 d9 6d aa 00 eb c6 71 8c 9a b9 65 67 7d 26	...m....q...eg}&
00d0	22 b7 b9 23 90 c4 38 ce e1 e9 c6 30 6b a8 6b 8c	"..#..8....0k.k.
00e0	dd 15 71 f2 1f 6e bc 56 6c 8f 65 35 ec 71 a2 9c	..q..n.Vl.e5.q..
00f0	e4 b9 70 a4 70 3a 0e bc 9a b0 3e 63 fd ad 7e 15	..p.p:.....>c..~.
0100	b7 8b fe 1a 36 b1 6a a7 ed 5a 71 2d 81 d3 04 73	6.j..Zq-...s
0110	90 2b f3 a3 e1 35 ec 96 17 32 db ca 04 72 a4 a7	..+...5...2...r..
0120	66 d3 c1 18 af dd 5b 29 a0 bb 85 ec 2e 54 6c b9	f.....[).....Tl.
0130	53 1b 83 cf 07 8c e0 f5 af c5 3f 8e de 19 d4 7e	S.....?.....~
0140	14 7c 48 b9 4d 41 56 28 8c c5 d1 97 ee 95 6e 99	.|H.MAV(.....n.
0150	c7 4a 96 80 ed fc 47 65 e4 4d 15 d3 73 1c ab b6	.J....Ge.M..s...
0160	41 d4 0d dc 8e 98 1d 6b cc 65 32 cd 72 f6 72 c8	A.....k.e2.r.r.
0170	1d 7e ee c2 30 07 19 fd 6b da 53 55 4f 10 f8 7c	..~..0...k.SU0..|
0180	5e 42 91 9c 46 59 41 f9 b2 e3 a5 79 b5 dd a4 32	^B..FYA....y...2
0190	6c 90 bc 48 c2 35 72 bb b0 4b 0e a2 a4 0d 1d 26	l..H.5r..K.....&
01a0	59 ad d6 1d 52 03 b5 e1 3b b2 7b ed fe 1c e6 bf	Y...R...;.{.....
01b0	59 fe 12 f8 be 0f 1b f8 3e de ff 00 20 b8 5e 47	Y.....>.... ^G
01c0	a0 3d bf 0a fc 89 d3 35 0b df 25 ed a3 da e5 be	..=.....5...%.....
01d0	6c 9f e1 27 af 4e bc 70 2b eb bf d9 9b e2 04 ba	l..'..N.p+.....
01e0	16 bb 37 87 6f f6 b4 73 31 96 2c 70 db 49 c1 5f	..7.o...s1.,p.I._
01f0	43 8a e4 af 0e 64 34 cf d2 c8 92 4b 89 8c ca a1	C....d4....K....
0200	01 c7 0b c0 ab 38 0b 20 0c 49 c9 c7 02 a2 b2 b8	8...I.....
0210	8e 35 56 24 00 fd 09 38 15 68 a3 9f df 65 76 93	.5V\$...8.h...ev.
0220	b4 7c c3 76 7f dd eb 8f 7a e0 6a c6 cd 5c 49 01	..|.v.....z.j...I.
0230	11 03 9f 95 89 c2 e7 91 8f 51 db 3f 9d 53 96 11	Q.?.S..
0240	c0 99 06 78 23 3d 7d 88 fe 95 6b 64 6a 99 ec 4f	...x#=}...kdj..0
0250	5e 9c d3 18 64 07 5e 47 ad 48 ca 52 28 27 23 9a	^...d.^G.H.R('#.
0260	aa b0 e5 b7 0e 9f ad 5e 61 83 4c 2a a7 19 1c a9	^a.L*....
0270	04 1e 94 09 bb 15 4a 23 6c 24 72 9d 0f 7e 6a 55	J#l\$r...~jU
0280	0c 41 40 7e 53 c9 1d b3 eb f5 ab 02 26 04 03 dc	.A@~S.....&...
0290	f3 ed 52 05 51 c8 e6 9b 56 19 9e 50 64 a0 5f 98	..R.Q...V..Pd._.
02a0	73 bb a8 3e c6 96 48 7e 75 79 32 03 70 0f 51 c5	s...>..H~uy2.p.Q.
02b0	6a ad bc 8e 64 04 95 38 00 0c 64 55 52 b0 88 db	j...d..8...dUR...
02c0	24 85 04 13 81 d4 8e f4 80 88 0c 2c 8c a7 ef 28	\$.....,....(
02d0	db 9e 06 ee 78 fc 7f ce 2a 60 81 94 66 a6 e5 14	x....*`...f...
02e0	b4 79 56 00 ed 6f 43 eb 4d c6 02 d6 60 34 22 87	.yV...oC.M...`4".

```
02f0 0e 51 5b 19 19 3d 54 1e e3 1d fa 55 a4 50 9c 72 .Q[.=T....U.P.r
0300 7d cd 35 54 f5 61 d7 9a b7 da 80 12 38 58 6d dc }.5T.a.....8Xm.
0310 df 77 38 c1 f5 1f d2 9c a9 ba 30 cf 26 f6 e7 3e .w8.....0.&.>
0320 bf e7 fc e2 94 2c 8a 54 ed 38 3f e7 da a6 6c 6e .....,.T.8?...ln
0330 c8 c7 5e fe 94 00 cd 98 3c 54 c0 f6 1f ca 94 28 ..^.....<T....(
0340 e7 06 a4 08 33 8a 00 72 8c f2 2a 42 0f ad 22 92 ....3...r...*B...".
0350 6a 50 4e 3d ab 30 08 e3 9d e4 18 65 03 fd df 5a jPN=.0.....e...Z
0360 d4 8d 67 5c b3 2e 58 f1 e9 d2 aa c5 1a 19 03 3f ..g\...X.....?
0370 e1 de b4 02 2e fd ca 00 03 a5 00 4e b1 46 11 4a .....N.F.J
0380 1c f1 cf ff 00 5b a5 4a 88 4e 54 74 ce 47 b0 3d .....[.J.NTt.G.=
0390 bd f9 e6 a0 89 58 39 62 6b 41 40 ca b0 24 60 83 .....X9bkA@...$.
03a0 c5 00 4b 6f b9 06 63 1f 35 2e 14 b7 5d a3 9c d3 ..Ko..c.5....]...
03b0 10 b2 82 d9 e3 b5 4a c0 13 f3 72 68 01 32 bf c3 .....J...rh.2..
03c0 d2 aa 48 b9 ca 0e 58 75 00 f4 c8 c8 cf d4 1c d5 ..H...Xu.....
03d0 a1 d3 e5 e2 81 c9 dc c7 93 40 1c fd ca c6 e0 79 .....@.....y
03e0 bf 21 19 1f 80 aa 32 96 28 76 0c 67 15 d1 ba 44 .!.....2.(v.g...D
03f0 f2 39 95 77 90 bc 0f 61 58 6e 91 97 f9 0e 54 8c .9.w...aXn....T.
0400 8a cc 0c ed a3 af 4a 89 d7 e7 0d c9 23 f2 ab cc .....J.....#...
0410 a1 c6 c6 e4 13 9c 0f 6a ac 61 12 09 00 f9 49 50 .....j.a....IP
0420 13 9e 84 75 3e f4 01 4c a8 da 73 c7 53 eb 51 94 ...u>..L..s.S.Q.
0430 93 ce 29 8f 75 c7 3c 55 d9 15 55 88 c8 72 0e 33 ..).u.<U..U..r.3
0440 9c 0a 85 e1 75 75 9a 22 30 15 91 b3 d7 2d d3 14 ....uu."0....-..
0450 01 4e 48 db 18 eb 50 6c 2a 4a 9e 0f a7 b1 ab 8e .NH...Pl*J.....
0460 a3 99 39 1e 61 0a 39 e9 8f 41 4c 97 73 36 f2 4b ..9.a.9..AL.s6.K
0470 7e 39 a0 0c b7 85 9d 96 38 94 b3 31 c0 00 67 93 ~9.....8...1..g.
0480 59 92 32 2c 6d 23 b0 e3 af a7 e7 5b 12 64 0e 0e Y.2,m#.....[.d..
0490 2a 05 86 02 c2 35 8d 4e 4f f1 1e 32 7d 68 03 06 *.5.NO..2}h..
04a0 78 da 39 3e 7e 37 0c f3 9c 1a a8 7e 53 9e c6 ae x.9>~7.....~S...
04b0 b3 2e 44 30 ca d2 88 c6 d0 58 e7 8f 41 54 dd 19 ..D0.....X..AT..
04c0 06 f7 f9 40 20 0f c6 80 33 e6 fb 14 6f fb b6 38 ...@ ...3...o..8
04d0 7f 99 d8 93 c1 cf 4e 78 15 0d 69 16 5b 6f de aa .....Nx...i.[o..
04e0 87 e0 82 1b 90 41 ff 00 3c 1e d5 44 02 d1 e5 98 .....A..<..D....
04f0 b1 c9 23 3e 9e 9f 87 41 41 6b 62 3a 63 2b 16 04 ..#>...AAkb:c+..
0500 1c 63 3d ea 52 b8 1d fd e9 b4 0c 8e 41 b8 62 ab .c=.R.....A.b.
0510 ec c7 dd a9 65 6f dd b3 93 b4 a8 e8 46 49 27 a0 ....eo.....FI'.
0520 c5 1f 28 c6 d3 9f 5f ad 00 46 40 da d5 2c 60 6e ..(...._..F@...`n
0530 50 7d aa a4 97 25 53 a7 7c 55 bb 69 9a 49 90 05 P}...%S.|U.i.I..
0540 ee 28 03 e5 ef db 1a 25 83 c0 50 3a 86 e0 b3 12 .(.....%..P:....
0550 06 54 6d 19 1c fb e3 1f 8d 7e 2f 5a 45 1c 49 f6 .Tm.....~/ZE.I.
0560 50 37 6c 27 3e e1 8d 7e d8 7e d6 d0 b9 f8 69 72 P7l'>...~..~....ir
0570 c4 9d aa a7 2b 9c 65 46 3a 75 c7 e9 5f 8b 23 6c ....+.eF:u..._#l
0580 4d 2c 83 ba ee cf d2 be a3 28 f8 11 e2 63 f7 3e M,.....(...c.>
0590 0f f8 91 33 41 7e 01 43 82 54 1c 81 85 66 e6 bc ...3A~.C.T...f..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
  1991 3.583860          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1605320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 1991: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1605320, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1557]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1605320      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872788941
  [Next Sequence Number: 1606760      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x45a6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d0 46 b1 b0 69 17 39 ea 3d 87 ff 00 5e bd 4f e2	.F..i.9.=...^.0.
0010	ed 93 c5 aa f9 4e 8a 15 71 f3 8f e2 5e aa 6b ca	N..q...^.k.
0020	55 dc 7e f9 8e 59 7f 3e 7a 57 d4 d3 f8 51 f3 95	U.~...Y.>zW...Q..
0030	fe 31 5b 65 a0 55 93 f7 4a a7 23 62 fc a4 37 41	.1[e.U...J.#b..7A
0040	8f e7 50 b1 dc 0b 10 09 f5 35 b0 ef 0c ed b9 30	..P.....5.....0
0050	7b 11 8c fe 1f e1 54 ae 22 68 c0 03 19 66 eb 8e	{.....T."h...f..
0060	9e 95 67 28 69 51 c2 6f 0c 91 a9 0c 72 06 0e 46	..g(iQ.o....r..F
0070	e3 cf 3f 8d 7a 96 8f 73 04 ba 4b 10 59 77 12 38	..?.z...s...K.Yw.8
0080	5c 92 4f b7 a1 35 e5 ba 1c 86 0b c9 06 a4 50 42	\.0..5.....PB
0090	a7 27 83 90 00 ce e0 3a f1 5e 9f a0 99 13 4c 8e	.'.....:..^....L.
00a0	5b 70 8c 24 7f 94 9c aa ed c7 5f 5e 9c d2 91 a1	[p.\$....._.....^....
00b0	e7 1a a4 3e 44 91 4a 5c ab b1 27 cb 51 d7 af 1d	...>D.J\...'.Q...
00c0	7f fa d5 f4 27 c1 ff 00 07 68 56 d6 89 e3 b7 ba	'.....hV.....
00d0	46 52 cc b2 46 c3 84 1d 08 fc 47 53 5e 29 ae 4a	FR..F.....GS^).J
00e0	c6 4d e4 7c e2 b3 ec b5 a9 74 4b 74 b4 8a 26 68	.M.|.....tKt..&h
00f0	ee 24 c3 88 c7 dd 5c 64 e7 b6 38 1d a9 49 1a 52	.\$....\d...8...I.R
0100	4b 9b 53 be f8 a1 ab e9 5a de a5 3c 36 e8 15 4c	K.S.....Z...<6..L
0110	84 e3 00 63 3c 01 f9 57 c6 3e 38 d3 ee b4 f9 9a	...c<..W.>8.....
0120	48 f0 99 61 96 00 9e 08 e9 ed 5f 44 df 6b 5f da	H..a....._D.k_.
0130	37 5e 40 21 53 76 50 e0 1c 64 7a 75 aa 9a b6 8d	7^@!SvP...dzu....
0140	69 ac da 4b 2c b1 97 c0 e4 1f e3 50 38 3c 74 ac	i..K,.....P8<t.
0150	f9 99 d9 a7 43 23 e0 ad 85 f7 8e 63 4d 3e da e1	C#.....cM>..
0160	10 90 58 09 0f 25 57 8c 29 fd 7b 57 d5 c9 fb 37	..X...%W.).{W...7
0170	f8 b2 ea d8 ad 83 c5 29 70 41 e4 ab 00 7a 1e 7a	)pA....z.z
0180	7e b5 f9 eb 6f ab de 78 2e f7 cd b6 cc 0a e4 e4	~...o..x.....
0190	a1 21 7d 4e 7d eb eb af 0c f8 f7 c5 d7 36 69 73	.!}N}.....6is
01a0	61 ab 4e 9b 91 51 86 7e 6d bd 46 31 9c 7a d2 91	a.N..Q.~m.F1.z..
01b0	a4 0f 73 87 f6 68 f1 bb 42 90 bb c1 0c 2e bb 5b	..s..h..B.....[
01c0	7b 12 ab ff 00 7c 83 5e a5 f0 a7 e3 6f c7 ff 00	{....|.^.....o...
01d0	f8 27 fe 9f ad 5c f8 0b 5a fe c3 83 c4 16 df bd	.'....\..Z.....
01e0	9e d1 cb e3 ca 6c 82 a9 c0 dd 93 dc 60 f7 06 be	l.....`...
01f0	72 b1 f1 df c4 1b 62 c4 6b 57 58 63 bb 66 ed c3	r.....b.kWxc.f..
0200	27 93 8d d9 c7 b7 61 58 1e 23 ff 00 84 cb e2 5b	'.....aX.#.....[
0210	47 a4 6a b7 92 dc c6 8e 53 e6 e7 a8 ff 00 39 15	G.j.....S.....9.
0220	0e a3 5b 1a 1e e3 07 fc 14 53 c7 9f 18 bc 67 2c	..[.....S....g,
0230	df 13 3c 61 aa 6a 97 29 f3 b4 b2 be d4 98 74 c0	..<a.j.).....t.
0240	4f 95 55 87 70 00 15 c8 78 a7 e3 0a 6a fa ef d9	0.U.p...x...j...
0250	74 4d 56 74 b6 75 ce 4b 92 ae 07 27 04 16 eb df	tMVt.u.K...'....
0260	24 57 81 4f fb 1d 6b 1a e6 b1 6f a1 58 5e 94 74	\$W.0..k...o.X^t
0270	3b 7f 76 85 8b 97 e7 38 e3 01 7d 85 78 b7 c4 5f	;v....8...}.x..._
0280	d9 f3 c6 5f 0b fc 50 96 37 fe 67 da d1 77 b4 9b	..._.P.7.g.w..
0290	8e 0a 8e 00 0c 3a e7 d3 15 cd 29 b6 f5 37 8c a4	:.....).7..
02a0	96 c7 d3 be 31 ba 86 e6 d1 0c 8e cc 64 50 c5 47	1.....dP.G
02b0	7e 78 e7 b5 79 bf da cd ad d2 cc 64 63 1b 46 ca	~x..y.....dc.F.
02c0	8a df 36 59 4f 00 8e c2 bc 92 eb c6 1a e3 5a c7	..6Y0.....Z.
02d0	6f 3c ae 64 83 0a 1b a6 02 9e 84 77 35 d8 e9 a6	o<.d.....w5...
02e0	ef 55 b5 82 f9 59 f1 18 2a f9 e7 e6 26 88 5c c2	.U...Y...*...&.\.
02f0	a3 6c f6 cd 36 47 92 df 78 00 ee fb a6 b6 ac a4	.l..6G..x.....
0300	78 19 57 ee ef 3d 47 f1 37 d3 e9 5c 4e 8b a9 89	x.W...=G.7...\N...
0310	2d d2 23 9f 97 21 80 ed cf 51 5d 0c 73 bb e6 45	-.#...!...Q].s..E
0320	e3 1f 74 76 53 dd 87 e1 5d 17 67 23 3b 3f 36 41	..tvS...].g#;?6A
0330	22 c9 1b 9c 64 64 67 3c 7a 56 c2 4e 58 17 da 30	"...ddg<zV.NX..0
0340	3a 9e f8 fa 57 17 67 78 e8 08 07 92 3a fa 56 9c	:...W.gx.....:V.

0350 57 6a c3 04 7e f5 5b 03 fd a4 e3 fa d2 33 67 5a Wj...~.[.....3gZ
0360 e7 74 51 cd 13 07 24 e1 d7 18 db cf f5 1c 8a 8f .tQ....\$.....
0370 cc c1 c0 18 ff 00 3f 4a c7 49 97 fd 72 b1 1d ba?J.I...r...
0380 60 f1 53 2c f1 a4 40 6e 66 c7 19 61 82 7d cd 02 `.S,...@nf...a.}..
0390 34 a3 b8 11 d6 ac 72 82 03 66 b9 a8 a7 8a 6c 18 4.....r...f....l.
03a0 8e 7a e4 7a 11 5a 41 87 49 09 a0 0d d8 81 75 56 .z.z.ZA.I.....uV
03b0 52 33 81 bb d0 8c 76 a9 a3 01 91 94 e0 12 36 37 R3....v.....67
03c0 d3 ff 00 d7 59 90 f9 85 4c 45 b1 b4 f5 ed 96 1d Y....LE.....
03d0 07 e1 5a 31 48 76 a0 27 24 00 0f a5 06 85 b0 d8 ..Z1Hv.'\$.....
03e0 1b c8 1c fa 7e 94 e5 92 30 17 27 93 9e b5 0e 5c~....0.'.....\
03f0 a7 42 33 e9 ed 53 17 3e 60 6c f6 1d 7f 5a 00 95 .B3..S.>`l...Z..
0400 71 91 8a b2 ab ba ab e0 8c b8 e8 2a c2 37 96 9e q.....*..7..
0410 7c 88 c4 29 52 42 8c f0 48 14 01 21 50 78 3d aa |..)RB..H..!Px=.
0420 58 d7 70 60 d9 62 07 cb 9e c7 23 f4 a9 06 31 c5 X.p`.b....#...1.
0430 26 e5 47 19 cf cc 7b 0f 4e 7f a5 4b 40 2a 28 0a &.G...{.N..K@*(.
0440 9f 26 dc e4 16 ce 77 73 c1 fc b0 3f 0a 91 b7 2e .&....ws....?....
0450 e1 d7 a6 1a a4 c4 87 23 1d 39 eb d7 27 b7 bd 2f#..9...'\./
0460 6d bd a8 88 08 13 e4 90 9f 98 95 c1 e7 18 ed f9 m.....
0470 d3 98 e4 3b 70 77 2e 33 8e 7a ff 00 5a 91 40 f2 ...;pw.3.z..Z.@.
0480 87 98 a0 b1 24 0c 7a 76 27 df 15 0a 16 dc 0b b7\$.zv'.....
0490 23 07 27 90 48 ea 3e 98 a9 01 a5 82 e0 13 d4 e3 #.'..H.>.....
04a0 3f e7 de a8 6d 69 27 5c 12 0e e0 32 3a e0 f5 fd ?...mi'\...2:...
04b0 2a f6 cc ae 2a 18 61 95 ee 81 89 72 70 49 ec 38 *...*.a....rpI.8
04c0 eb cd 00 7a 0e 85 12 db 4b 1c 90 b1 c8 00 6d 63 ...z....K.....mc
04d0 c7 b6 7d 6b a1 85 33 23 21 e4 e7 d7 3d eb 0f 47 ..}k..3#!...=.G
04e0 99 e4 8b 6a 61 64 29 b9 77 0e 47 a0 c7 6a ea 6c ...jad).w.G..j.l
04f0 c4 31 ed 85 54 89 4f 24 7b 7a 93 d8 56 86 82 3a .1..T.0\${z..V...
0500 c6 6d 5d 1c 7b 90 0f 61 5f 31 7c 46 0b be e2 5c .m].{..a_1|F...\
0510 15 5c 9c f6 e3 a5 7d 41 2a bc 76 90 c9 30 dc db .\....}A*.v..0..
0520 4a 96 5f 63 9f eb 5f 2f 7c 4e 77 89 26 55 0d 89 J._c.../|Nw.&U..
0530 4e 09 3c f1 f8 fd 2b 19 0d 1f 3e 4e a2 58 99 63 N.<...+...>N.X.c
0540 38 57 c8 3f 5e 2b f7 d3 fe 09 6b 3c f7 ba 4c 92 8W.?^+....k<..L.
0550 4a 41 79 db 1e d8 5e 0f e9 5f 82 31 49 e4 3c 6c JAY...^..._1I.<l
0560 ff 00 36 38 6f 5e 45 7e ef 7f c1 2c 0c 2d 04 8a ..68o^E~....,-..
0570 84 85 b7 69 9f 3f ef 8c 0f d6 b8 71 9f c2 91 d5 ...i.?.....q....
0580 43 e3 47 ec ed c2 2c ab b8 9c f6 e2 b4 6c 9f 32 C.G....,.....l.2
0590 46 ab ce 06 2b 36 e2 64 68 f6 ab 7b 74 a9 f4 be F...+6.dh...{t...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1992 3.583860 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1606760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 1992: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1606760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1558]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1606760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872790381
[Next Sequence Number: 1608200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xaa12 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	25 53 8f 6e 2b e5 a4 7d 0c 3a 1e 93 66 91 92 ae	%S.n+...}....f...
0010	c0 82 b5 a7 6c b2 c7 33 b9 73 86 ac cb 30 64 da	l...3.s...0d.
0020	33 83 5b 8b 19 0a 56 b9 59 bc 4b 4a e5 09 62 7b	3.[...V.Y.KJ..b{
0030	53 d6 5d e9 91 e9 d6 a9 b7 cd 9e 7f 0a 23 62 ab	S.].....#b.
0040	80 78 cf 4a 46 bb 17 95 40 e6 9e 14 91 9a 62 b0	.x.JF...@.....b.
0050	3c 54 81 88 e2 80 2c 03 d0 54 85 88 61 55 d7 ee	<T.....,T..aU..
0060	d4 ae 72 72 28 33 25 a2 a1 67 1b 49 27 00 0c fa	..rr(3%...g.I'...
0070	f4 f6 a5 59 01 50 47 4f f3 ed 41 a2 2c c7 de a4	...Y.PG0...A,...
0080	a8 e3 ef 52 50 01 52 a1 24 62 a2 a9 90 60 50 03	...RP.R.\$b...`P.
0090	a9 ca 14 f5 a6 d1 40 16 30 07 4a 28 a2 80 0a 29	@.0.J(...)
00a0	a5 c0 e2 99 e6 1e df e7 f4 a0 09 d5 4b 74 a5 29	Kt.)
00b0	c6 45 30 92 c0 17 c1 c7 4f 63 40 f6 a0 02 8a 28	.E0.....0c@....(
00c0	a0 02 a6 52 08 a8 68 07 b8 a0 6b 72 c5 42 df 7a	...R..h....kr.B.z
00d0	97 7b 53 28 2c 28 a2 8a 00 af 45 14 50 00 f8 7a	.{S(,(...E.P..z
00e0	8c c6 31 c5 49 4e 38 da 28 02 b8 8c 8a 15 b6 d4	..1.IN8.(.....
00f0	bb 87 3e d5 05 66 01 50 13 93 9a 99 b8 53 50 50	..>...f.P.....SPP
0100	01 45 15 0d c3 88 e2 67 fe e8 ce 3d bb d0 2b 0a	.E.....g....=...+
0110	64 62 6a 42 32 31 54 56 74 61 52 2c 8a d4 10 5a	dbjB21TVtaR,...Z
0120	63 81 9a ad 23 13 f8 d2 ab 82 68 62 07 5a d0 d0	c...#.....hb.Z..
0130	82 81 c7 4a 82 e1 a4 54 fd d9 c1 ac bb 4b c9 8b	...J...T.....K..
0140	34 72 75 07 fc f7 a0 0d 8f 31 7f cf ff 00 aa 8f	4ru.....1.....
0150	31 7f cf ff 00 aa aa 79 9f 4a 78 6c f1 59 80 b2	1.....y.Jxl.Y..
0160	11 f9 d5 77 19 15 60 0d e3 9a 86 4f 97 38 aa 4f	...w...`.....0.8.0
0170	a1 29 15 e8 a2 8a a2 48 08 c1 c5 25 3d fa d4 6c	.).....H....%=..l
0180	70 2b 30 10 b8 1c 54 45 89 a4 a8 19 89 e9 40 0d	p+0...TE.....@.
0190	66 c7 34 8a 72 33 de a3 73 92 28 46 c6 73 da 80	f.4.r3...s.(F.s..
01a0	07 91 b3 bb 34 d0 ac 48 da 33 55 9a 45 93 21 3a	4...H.3U.E.!:
01b0	8a 77 da da 10 4a 8e 05 00 4b 21 6d bc 0c 9a 8c	.w...J...K!m....
01c0	81 91 81 90 6b 3a 0d 48 ce e4 11 82 2a c9 60 df	k:.H.....*.`.
01d0	77 81 40 19 71 db cb 6e be 4b b3 3e 09 c3 36 32	w.@.q...n.K.>..62
01e0	47 be 00 e9 55 ef a4 fb 3d be 4f 7a da 27 70 e7	G...U...=.0z.'p.
01f0	9a cd d4 2d 7c f8 0c 67 90 78 a0 0e 7a 03 e6 8f	...-|..g.x..z...
0200	30 f3 56 ea 2b 7b 49 20 52 ac 6a 5c 8a 00 91 2a	0.V.+{I R.j\...*
0210	41 c7 02 a3 8f bd 49 40 0d 74 59 17 63 8c 83 58	A.....I@.tY.c..X
0220	ad a7 41 1c a5 a3 f9 73 5b 95 5a 42 bc b1 04 e3	..A.....s[.ZB....
0230	d3 ad 04 34 65 ba 91 8f ca 9c 17 e5 c5 4c e0 67	...4e.....L.g
0240	23 a5 2e c1 b7 34 16 40 ab 8e 4d 2b 31 1d 29 56	#....4.@..M+1.)V
0250	50 38 a1 9d 47 26 80 18 f9 db cd 65 c8 b9 63 56	P8..G&.....e..cV
0260	e7 94 0e 2a ab b1 23 20 73 40 15 5a 30 28 23 8c	...*...# s@.Z0(#.
0270	0e 29 c4 9e f4 00 4f 4a 00 8d fa 55 0b a5 05 2b	.).....0J...U...+
0280	52 44 f9 78 aa 53 46 48 c5 00 51 8c e0 0c 8a 90	RD.x.SFH..Q.....
0290	36 32 7d 69 94 87 34 00 e1 d4 54 0e 33 9a 9b de	62}i..4...T.3...
02a0	95 4c 5d 65 7d 8b 90 33 f5 a0 0c e6 42 a9 cf a5	.L]e}..3....B...
02b0	62 fd a1 63 93 ca 91 b0 c7 90 3d 6b 71 96 43 17	b..c.....=kq.C.
02c0	fa 41 0e fb 8e dc 7c a3 1d 87 d7 de b9 8b b8 9d	.A....|.....
02d0	dc 92 39 c7 e2 0f 7a 86 ac 5a 77 2c ef 27 34 5b	..9...z..Zw,.. '4[
02e0	16 c9 0d 50 86 18 19 eb 57 23 2a 38 14 86 5b 2e	...P....W#*8...[.
02f0	00 cd 40 d1 19 10 b0 e3 a7 3f e7 bd 36 59 3c 98	..@.....?..6Y<.
0300	cc a4 12 17 9e 39 34 2b 12 a2 5e 08 3c d0 04 26	94+...^.<..&
0310	29 0a 16 db f2 a6 37 37 61 f5 a8 69 65 98 93 96	).....77a...ie...
0320	1c 1a 60 70 dd 28 02 6f 33 fc ff 00 91 4c 6d ae	..`p.(.o3....Lm.
0330	06 ec e4 11 f4 c7 39 fe 95 16 fa 42 cc 68 02 63	9....B.h.c
0340	28 52 76 f4 3d 39 e9 59 b3 21 f9 76 b6 00 18 39	(Rv.=9.Y.!..v...9
0350	19 27 f1 ab 35 9f 23 b6 f2 0f 34 d0 33 ff d5 fe	..'..5.#...4.3...
0360	8b 19 f3 c0 a6 64 d2 53 19 b1 c0 af 83 3e b0 57	d.S.....>.W
0370	7e 31 54 88 20 f3 53 d1 40 11 a2 f7 35 72 ab d5	~1T. .S.@...5r..
0380	8a 00 28 24 0e b4 84 81 d6 a1 24 93 93 40 13 06	..(\$.....\$..@..
0390	07 a5 21 60 38 a8 c3 ed 18 a4 27 3c 9a 00 90 b1	..!`8.....'<....
03a0	07 18 a8 64 93 e6 a4 f3 01 eb 46 54 50 03 a8 f7	...d.....FTP...

```
03b0 a2 8a cc 05 dc 7a 53 19 77 53 f6 9e b4 c6 6c 74 .....zS.wS....lt
03c0 a0 08 48 c5 55 94 ef 3b 45 4b 2c 9c 7a d5 4d db ..H.U...;EK,.z.M.
03d0 79 a0 07 92 be 94 e8 f8 39 a6 99 0f 7a 65 00 4a y.....9...ze.J
03e0 dc 10 d4 aa db 8d 44 49 3d 69 d2 9f 26 3d d4 00 .....DI=i..&=..
03f0 b2 49 dc 54 67 2c 30 6a 94 77 0b 21 c0 35 29 2d .I.Tg,0j.w.!5)-
0400 da 80 2c 51 55 25 66 31 18 c1 c1 6e 87 d2 b9 c5 ...QU%f1...n....
0410 b0 bc 85 80 69 8c 85 40 f9 8f 53 f5 ed 40 1d 4b ....i...@...S...@.K
0420 b8 c5 44 cc a5 3a d5 14 99 fc bf 9b a8 a7 47 70 ..D.....9....Gp
0430 0f 04 50 04 a4 80 32 6a 12 72 73 41 39 a4 a0 09 ..P...2j.rsA9...
0440 03 6e 1b 4d 22 9d bc 1a 4d bf 2e ea 89 a4 c1 e6 .n.M"...M.....
0450 80 24 ba 99 60 81 a4 6e 30 2b cb a3 d7 f4 db cd .$....`..n0+.....
0460 46 5b 6b 79 03 cb 1b 00 d8 3d 33 d2 bd 1a e2 38 F[ky.....=3....8
0470 ee a3 f2 a4 19 fe 75 8d a6 78 67 c3 fa 7d c3 cd .....u...xg...}..
0480 67 08 8d e4 6d ce dd 49 3f 53 4d 01 6a da 27 31 g...m...I?SM.j.'1
0490 ee 6a b6 a0 86 19 a9 c9 50 98 5e 82 a0 76 04 e0 .j.....P.^..v..
04a0 52 01 5c 83 d2 9a 0e 29 29 8e 48 1c 55 36 06 27 R.\.....))..H.U6.'
04b0 88 74 6b fd 49 e1 9e ca e1 a1 f2 ce 4a ae 79 fa .tk.I.....J.y.
04c0 f3 57 60 89 92 20 8e 72 40 00 9a ba 24 61 51 f5 .W`.. .r@...$aQ.
04d0 a6 95 80 89 97 12 06 a5 40 39 a7 b1 c5 41 3f da .....@9...A?.
04e0 b6 62 de 5f 2c 91 c1 2a 0e 0f 62 2a 52 b8 12 30 .b._,...*...b*R..0
04f0 51 d2 9a 09 3d 4e 2a b0 12 28 1b 9b 26 9c 5b 3d Q...=N*...(..&.[=
0500 aa cc c9 18 f0 4d 53 97 71 20 e4 00 17 00 0e e7 .....MS.q .....
0510 d4 9a b0 5f 23 15 0b 8c 8c d0 36 ee 66 13 a9 7d ..._#.....6.f...}
0520 a1 40 c2 22 93 92 3a b0 3d ab 43 71 24 1f f3 8a .@."....:..=..Cq$...
0530 6d 47 87 eb 40 88 6e ad ad ee 64 59 27 c9 da 41 mG..@.n...dY'..A
0540 55 cf 00 8e 87 ea 29 d5 62 98 e1 40 2e e7 00 02 U.....).b...@....
0550 49 fa 50 06 6c 8e 59 8a ad 3d 0f 02 99 19 5b 88 I.P.l.Y...=.....[.
0560 d6 50 bb 58 81 b8 67 23 f0 3c 66 a5 23 b5 06 65 .P.X..g#.<f.#..e
0570 8c c2 88 64 9d d6 24 5e 59 98 e0 00 6b 9f 8f 55 ...d...$^Y...k..U
0580 d1 ef 6e 9a 0b 4b 84 91 97 ae d3 91 cd 6f 1b 6b ...n...K.....o.k
0590 4d 42 03 67 7b 93 11 5c 36 07 56 ff 00 eb 56 1c MB.g{...\6.V...V.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    1993 3.583873          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1608200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 1993: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1608200, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1559]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1608200 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872791821
  [Next Sequence Number: 1609640 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xd643 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	1e 0f d0 b4 cc cb 62 a2 36 04 9c f7 39 a0 ae 52	b.6...9..R
0010	df fc b4 21 4e 45 3e 88 3c bf 33 fc fa 56 16 97	...!NE>.<.3..V..
0020	26 be 27 61 aa c6 a3 77 39 03 80 07 04 13 eb 40	&.'a...w9.....@
0030	d2 b1 d2 70 a2 a1 62 c5 c0 03 20 fe 74 ae 72 69	...p..b... .t.ri
0040	b4 0c 6a b0 6e 95 15 d5 c4 16 8a a6 e1 c2 6f e9	..j.n.....o.
0050	eb 53 80 07 4a cd d4 ec e2 ba da ce 80 95 e9 9f	.S..J.....
0060	e5 40 16 51 8c 88 24 03 86 e4 7b 8a 0f 3c 8a cc	..@.Q..\$....{...<..
0070	df 70 13 13 60 0c 15 da b9 1c 11 83 56 20 9e 1f	.p..`.....V ..
0080	f9 68 76 ed f5 a0 08 a4 57 60 41 3e f5 1a ee 2a	.hv.....W`A>...*
0090	01 ef 56 53 56 d2 8c 8c 8e 77 11 e9 55 f7 ab b6	..VSV....w..U...
00a0	e8 78 1d b3 40 b9 50 48 08 35 1d 2d bc 72 22 7e	.x...@.PH.5.-.r"~
00b0	f1 b7 7b 9a 52 3f bb c8 a0 81 b4 51 41 e0 66 80	..{.R?.....QA.f.
00c0	1b 9c 30 14 29 f9 b0 29 0f df 15 1e 79 cd 00 38	..0.)...)....y..8
00d0	b1 c6 73 df a5 44 ce 80 96 20 fe 14 e0 c9 d7 b7	..s..D.....
00e0	b5 23 c9 15 ac 0f 2c 83 38 f4 a0 d0 51 c8 c8 a7	.#.....,8...Q...
00f0	e6 38 d0 cc e4 00 a3 39 3d 05 52 82 e1 a5 87 7c	.8.....9=.R....|
0100	b1 98 f3 d0 67 b7 af 4a 95 da de 78 4d ab 0c a1	g..J...xM...
0110	eb 41 3c a3 12 f2 da f3 17 16 a7 74 6e 01 07 3f	.A<.....tn..?
0120	e1 53 22 84 5d ab c0 1c 0a 6b b4 71 d9 2d ad a2	.S".]....k.q.-..
0130	ec 2a 7a 76 c7 ad 57 95 da 38 cb a8 dc 47 61 40	.*zv..W..8...Ga@
0140	9a b1 71 93 07 9a 60 5c 7d de 2a ac 77 25 97 2f	..q...`\\}.*.w%./
0150	f2 d4 85 f8 e3 9a cc 44 8e 08 ea 73 4c a6 2b 96	D...sL.+.
0160	ce 4e 68 dd 83 83 5a 01 3a 3e 64 68 bb a6 3f 1c	.Nh...Z.:>dh..?.
0170	8c d4 95 50 31 0d 91 d2 a6 8e 50 eb b8 67 f1 18	...P1.....P..g..
0180	ac c0 6b af 6e c6 aa b3 47 08 cd 5b 79 b6 af 0a	..k.n...G...[y...
0190	1b d7 e9 ed 58 72 13 28 55 dc 15 9f 3b 14 9e 58	Xr.(U...;..X
01a0	0f 4a ab 81 77 cc db d3 f5 a6 33 96 1c fe 95 06	.J..w.....3.....
01b0	fd 83 07 f5 a7 ab 87 1c 54 80 e3 f7 bf 95 46 47	T.....FG
01c0	1c 76 a9 31 cf d6 98 df d7 8a 00 88 90 39 51 d6	.v.1.....9Q.
01d0	99 b4 83 85 18 a7 9e 39 27 8a 8c 81 dc d0 03 68	9'.....h
01e0	a6 49 c4 65 95 4b b0 e8 a0 e0 9a 71 e0 50 04 32	.I.e.K.....q.P.2
01f0	24 d3 a7 96 06 31 cf 3d 7f 0a 65 a5 a0 b3 97 74	\$....1.=..e....t
0200	a8 64 5d bd 58 f1 4f f9 b7 32 28 23 03 39 a1 d9	.d].X.0..2(#.9..
0210	82 90 a4 91 e9 fe 34 00 44 cb 0a e2 30 70 3a 1f	4.D...0p:..
0220	6a 82 e2 73 3c 85 51 c3 01 f7 88 f5 f4 f6 a9 4e	j..s<.Q.....N
0230	58 0c 00 05 26 d8 f0 22 58 d1 00 e7 2b f7 99 bf	X...&.. "X...+...
0240	ad 00 42 2a 56 67 03 cc 04 05 62 40 5e e0 8e ff	..B*Vg....b@^...
0250	00 43 da 9f 54 dd 49 3c 50 03 1e 6d c7 6c 6b 96	.C..T.I<P..m.lk.
0260	3f 82 fe 27 9c 0f 7a 7e 58 20 8d 30 30 d9 3c 7f	?..'...z~X .00.<.
0270	9e f5 1b 49 1c 7d 38 6a 49 5d 8a ab a1 ef 93 40	...I.}8jI].....@
0280	0e 92 0b 6b b8 5e de e3 76 d7 05 58 29 2b d7 dc	...k.^..v..X)+..
0290	55 2b 3d 2b 46 d0 ac ff 00 b3 f4 68 4c 4a 58 bb	U+=+F.....hLJX.
02a0	64 93 92 d8 ee 73 f9 55 c0 fb 81 3f 74 52 67 8c	d....s.U...?tRg.
02b0	d3 48 0a 6d 8c 67 eb 55 5e 20 e3 cb dd b7 3c fe	.H.m.g.U^<.
02c0	02 ad bc 67 cb f3 0a ed 5c 9f 9b b6 7a e2 89 23	...g....\....z..#
02d0	28 4c d9 0a 7a 85 3d c7 7f e9 f9 d5 81 46 45 5d	(L..z.=.....FE]
02e0	c4 47 f7 57 81 df a5 46 fb d8 c6 22 2b e5 be 77	.G.W...F...."+..w
02f0	8c 72 7d 30 7b 7b f5 a7 7d c4 aa d2 4b 2a 4e 21	.r}0{{...}...K*N!
0300	54 cc 4a 83 e7 dd 8c 12 7d 0e 3a 75 e2 82 a2 c5	T.J.....}:u....
0310	94 f9 56 ed 34 83 70 89 4b 70 32 42 8f 4f ad 66	..V.4.p.Kp2B.0.f
0320	db cf 05 e5 bc 73 a3 6d 13 46 5d 4f 52 31 d8 8a	s.m.F]OR1..
0330	d0 5b 8f 29 19 63 e4 a9 04 37 a8 f4 ac d0 63 8d	.[.)..c...7....c.
0340	82 c5 85 24 6e 18 1f 9d 05 15 da 61 6f 6a d7 13	...\$n.....aoj..
0350	32 85 e5 86 39 20 7b d4 92 02 8f 86 e7 81 4e ba	2...9 {.....N.
0360	b6 59 50 ac a8 42 b8 21 8f 63 f8 7a 9a 18 6e 39	.YP..B.!..c.z..n9
0370	a0 06 ed dc 33 dc 50 50 63 3d 69 e0 63 a7 4a 5c	3.PPC=i.c.J\
0380	73 40 10 c8 8d 1c c5 38 65 0b 90 e0 e4 13 ed d6	s@.....8e.....
0390	a3 99 da 59 7c c9 0e 49 ea 69 fd 72 49 aa e4 e7	...Y|..I.i.rI...
03a0	ad 00 27 cc 1f 3b b0 17 fa d4 18 1b b2 ff 00 ce	..'...;.....
03b0	a4 72 57 e6 c8 0b df 8e 73 50 e0 1e b4 00 d2 a7	.rW.....sP.....
03c0	b8 c6 29 30 31 d8 e7 8f c4 d3 c0 03 95 23 26 9d	..)01.....#&.
03d0	82 38 da 0e df e4 28 02 93 ac 98 cc 67 21 58 67	.8....(.....g!Xg
03e0	07 ad 2b 28 cb 32 f1 c6 40 eb 4f 0a ae c3 69 e0	..+ (.2..@.0...i.
03f0	f2 09 e2 9a b8 70 52 43 82 b8 27 b6 68 01 db 4a	pRC..'..h..J
0400	a0 55 cb 7b d2 ed 77 1f 70 9c f4 cf af bd 26 14	.U.{..w.p.....&.

```
0410 b6 14 e6 9a fb 15 b0 e8 4f aa f1 c0 f5 eb 40 0d .....0.....@.
0420 2d c6 39 c7 3e 9f 85 1e df 8d 47 f7 a4 16 ec 4e -.9.>.....G....N
0430 36 31 c8 19 39 1c 81 8f 71 c7 5a 70 2f 34 67 8f 61..9...q.Zp/4g.
0440 24 6e e1 09 07 81 8e 7b f5 e9 9c f2 05 00 48 cd $n.....{.....H.
0450 1a b0 00 f2 c7 1e f4 e1 f2 ff 00 ac a3 03 39 3d .....9=
0460 a9 12 48 7c d0 26 3c 03 8c 0e ac 7d 14 77 27 b5 ..H|. &<.....}.w'.
0470 00 41 23 09 72 bc ae c6 03 39 c1 e8 0e 47 b6 0f .A#.r....9...G..
0480 5a 57 26 4e 1a a8 db 5d cb 2c f3 d9 32 a8 2a c5 ZW&N....],...2.*.
0490 1b 70 e5 31 d8 74 c6 2a e9 11 f9 9f 23 50 04 98 .p.1.t.*....#P..
04a0 22 4c 9a 9d 32 53 61 38 fc f1 9a ab 12 44 24 78 "L..2Sa8.....D$x
04b0 95 b9 2c 58 64 e7 23 d7 e8 3f 4a b1 d3 a5 00 31 ..,Xd.#...?J....1
04c0 71 ce ef bd c6 7d 8f 71 40 48 da 44 f3 89 08 08 q....}.q@H.D....
04d0 24 8f 4f 4f c6 9e 16 49 1b 6c 60 b3 9e c3 a9 fc $.00...I.l`.....
04e0 29 63 02 49 64 87 24 34 24 07 e3 a1 f4 cf 4c 8e )c.Id.$4$.....L.
04f0 fe 94 01 2a d9 4b 71 04 81 31 bb 3c 75 da 06 78 ...*.Kq..1.<u..x
0500 e9 e8 3a d3 a2 8a 44 89 61 63 92 3b 9c 9f e7 53 .....D.ac.;...S
0510 84 38 eb f9 e2 96 29 20 fb 31 79 11 d8 90 0a f5 .8....).1y.....
0520 dc 01 ea 08 c6 49 fd 7d 68 01 97 d6 ad 75 6a 16 .....I.}h....uj.
0530 19 a4 48 99 f6 b3 c2 c5 18 ed c1 20 1c 7e 74 e9 ..H.....~t.
0540 44 40 0d 8c dc 60 0e e4 f6 f4 fc e8 29 b1 ce 7a D@...`.....).z
0550 e3 3f 85 58 3f 28 50 b9 c9 c8 e2 80 13 cb 7d d8 .?.X?(P.....}.
0560 00 2f 72 7d 31 4f 55 e3 70 fb b8 c2 9f 55 34 a5 ./r}10U.p....U4.
0570 4e 43 63 3d bf 3f e7 53 43 1e 32 9c 63 6e 00 c7 NCc=?.SC.2.cn..
0580 6f e9 59 80 d0 43 36 ec 73 8e bd cd 3b 2c 13 80 o.Y..C6.s....;...
0590 01 38 c6 79 c1 a9 54 79 64 15 e0 af 3e df 95 11 .8.y..Tyd...>...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
1994 3.583874          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1609640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 1994: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1609640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1560]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1609640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872793261
[Next Sequence Number: 1611080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7e1e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a9 63 85 6d a7 df 9c 8e ff 00 8d 36 ca 88 f8 52 .c.m.....6...R
0010 42 a2 4c a8 dc 01 03 a9 19 ed 9a b7 f3 85 09 1f B.L.....
0020 42 41 f4 c0 a6 2a a1 72 a0 f4 3f 86 4f 41 93 56 BA...*.r...?.OA.V
0030 96 36 54 0f 28 d8 c7 86 03 9a 40 ba 12 0f 9a 4d .6T.(.....@....M
0040 ec c5 89 c1 04 9e c3 a5 4c 87 08 57 01 ba a8 19 .....L..W....
```


0050	c6 08 e9 50 81 83 bb 39 ea 46 7d 2a 58 8e e1 b2	...P...9.F}*X...
0060	3e dc f1 dc d0 67 22 d6 e3 22 2a db a9 dc 4e 09	>....g"...*...N.
0070	ff 00 eb 53 cc 1b 79 0f e6 60 9e 7a 0a 60 76 07	...S...y...`z...v.
0080	6a 21 24 0e 47 41 f9 d4 c8 1b f8 7a 91 f2 fd 6b	j!\$.GA.....z...k
0090	42 87 c4 90 09 bc d6 5f 99 b0 09 e4 f0 3f 95 6a	B....._.....?..j
00a0	ae f8 26 8e 68 70 18 71 9c 02 00 3e c6 b2 e3 f3	..&.hp.q...>....
00b0	64 42 8e bb 77 f5 2d d5 47 d0 75 ad 18 15 56 2f	dB...w.-.G.u...V/
00c0	28 e4 e3 a1 06 b3 02 da 82 bf 7f 19 07 39 5f 51	(.....9_Q
00d0	56 95 a5 8c 85 7e 41 3b 78 f5 cd 55 80 2e 4e 0f	V....~A;x..U..N.
00e0	2a df 36 47 66 15 38 5d 8c e8 84 aa ee c0 3d 68	*.6Gf.8].....=h
00f0	33 2c 10 49 32 46 9b 88 c0 24 1e 71 ce 3a 9e b5	3,.I2F...\$.q....
0100	28 3d ea 18 fc c3 11 2e e1 8e 4f dd c8 e3 b7 5f	(=.....0....._
0110	6e b5 35 05 44 99 0e d6 ce 69 fd ea 31 d7 a6 29	n.5.D....i..1..)
0120	e2 82 89 91 4a d5 aa af 53 6d db ca 00 4f 73 d0	J....Sm...0s.
0130	d0 05 aa 6b a2 c8 bb 48 c7 b8 e0 fe 74 a0 9d bc	...k...H....t...
0140	2a b9 c7 46 e9 4b 41 32 13 02 25 92 e6 28 fc c7	*..F.KA2..%..(..
0150	c0 f9 72 00 3f 8f 6a bc 21 10 c8 54 1e 3a 81 d7	..r?.j.!..T:...
0160	19 e7 af 3f e7 8a a5 ce 42 f7 38 eb c5 5d d9 24	...?.....B.8...].\$
0170	52 14 90 6d 23 8c 1e a2 81 a2 4f 94 76 cd 2a a6	R..m#.....0.v.*.
0180	ee 31 9a 8c 6d 6e 7a 7b d4 82 42 bc 33 60 7a 50	.1..mnz{..B.3`zP
0190	40 97 64 c1 a7 b8 45 cb 12 09 1e d9 af cd ff 00	@.d...E.....
01a0	db 1c 39 f1 5a ae 0c ae 91 85 f9 7f bc ca 39 af	..9.Z.....9.
01b0	d2 0c 2d c8 0a 5c 05 e3 e8 73 5f 9b df b5 cb 5c	..-..\\...s_....\\
01c0	37 89 10 29 dc 88 a0 10 9d 48 03 83 58 d4 2e 27	7..).....H..X..'
01d0	c9 3a 45 cc 17 16 88 63 56 4c 03 9c f3 c8 ae cb	.:E....cVL.....
01e0	47 b8 37 61 a3 55 65 55 6c 1d c3 86 1d b9 c0 cd	G.7a.UeUl.....
01f0	72 fe 1c b7 84 bc 72 4f 20 32 3e ef 98 8c 72 7d	r.....r0 2>...r}
0200	ba 00 31 8e 3f 1a db d4 34 ed 6a 6d 42 d6 7b 0b	..1.?...4.jmB.{.
0210	df b3 c3 19 fd ec 3b 03 07 18 c7 5e a3 db 15 ca	;.....^.....
0220	6a 75 37 17 46 2c 1b 90 23 cc 9b 55 fa 6e 3d 95	ju7.F,..#...U.n=.
0230	7f c6 b4 02 e1 dc 0c e7 be 7a e7 b8 aa cf 11 b9	z.....
0240	31 9b 84 dd b0 a8 20 f3 82 3f 97 d6 ae 48 de 64	1..... ..?...H.d
0250	86 6c e7 24 93 f8 50 02 2e d2 ad bc 71 e9 eb 4d	.l.\$..P.....q..M
0260	59 10 7d d7 c7 6a 93 3b 36 9f 5a 9b f7 8f 1e 19	Y.}..j.;6.Z.....
0270	57 ae ee 83 3c 7b d0 01 1a 49 27 cb 12 ee c0 ce	W...<{...I'.....
0280	29 a5 f3 29 8f 9c ae 3b 10 3f fa f5 0c f0 c1 77	)..)....;..?.....w
0290	09 b5 9d 77 2c 98 e0 1c 1e 39 e0 8e 41 07 04 62	...w,...9..A..b
02a0	a5 76 2c c8 b2 33 b6 df 95 01 27 03 af 1f 4f d2	.v,..3.....'...0.
02b0	80 27 5c 76 e8 2b 2b 59 0a 6d 5b cc e1 02 b6 e6	.'\\v.++Y.m[.....
02c0	ec bc 75 ad 28 ce ff 00 98 f1 8e 4f bd 41 a8 b4	..u.(.....0.A..
02d0	62 c6 44 91 77 64 1f a9 c8 c7 e9 4e 3b a1 ad cf	b.D.wd.....N;...
02e0	d4 7f 80 18 97 e1 96 97 34 6d 9f dc 63 03 bf b9	4m...c...
02f0	af 52 72 b2 23 34 6a 92 6e c2 1c f7 00 9c e6 bc	.Rr.#4j.n.....
0300	b7 e0 23 14 f8 63 a5 82 98 90 c6 01 07 ae 6b d5	..#..c.....k.
0310	27 07 71 56 40 08 27 20 70 31 cd 77 ad 8c d9 0a	'.qV@.' p1.w....
0320	64 e1 48 1f e1 4a ea ea 36 9c 71 dc 1f e9 4d 81	d.H..J..6.q...M.
0330	48 21 43 7c a7 e8 07 34 e2 d1 ca ae f1 60 84 62	H!C|...4.....`b
0340	ad eb 91 d8 d0 64 53 91 72 0b 31 ca 83 8c fa 1a	dS.r.1.....
0350	82 41 81 e6 12 07 6c 7f 5a b0 42 97 d8 38 62 37	.A....l.Z.B..8b7
0360	63 fa d4 4d e5 91 f2 b6 72 3a d6 80 51 95 33 ce	c..M....r:..Q.3.
0370	03 1a 8d 23 3f 79 c6 56 ac 12 0f de 65 24 74 03	...#?y.V....e\$t.
0380	ad 44 78 39 3c 7a 50 05 4d 69 63 3a 04 92 c3 c4	.Dx9<zP.Mic:....
0390	99 2a 08 38 c1 cf 35 e4 57 82 51 8d 8c 02 95 c6	.*.8..5.W.Q.....
03a0	17 bf ad 7a be b0 b1 0d 31 d2 4c a2 9c f4 35 e4	...z....1.L...5.
03b0	32 17 79 9d 59 b3 b7 38 19 ce 05 34 02 8f 9c 60	2.y.Y..8...4...`
03c0	70 bd cd 3c 6d 41 f2 0c 54 71 ac 8e d8 8e 2d e4	p..<mA..Tq....-
03d0	9c 11 9e 08 ee 78 f4 19 a5 db 1e 02 c3 b9 72 c5	x.....r.
03e0	70 d9 3c 7b 1e fe e6 ac 09 36 93 cf 6c 54 7f 78	p.<{.....6...lTx
03f0	fb 54 cc 01 38 e8 33 4d 6f 98 63 a0 ac c0 88 a0	.T..8.3Mo.c.....
0400	03 35 1e 31 d7 8f 4a 9c 91 bc 22 a9 6c f5 23 18	.5.1..J....".l.#.
0410	1f 5a 8c 8c 9d dd 87 4a 6c 08 36 92 e0 02 32 78	.Z.....Jl.6...2x
0420	02 a5 25 b8 dc 78 19 c8 ea 0f d6 95 4a 01 1a 91	..%..x.....J...
0430	ca 31 61 f8 8c 54 f9 39 cf 4f af 35 60 25 31 93	.1a..T.9.0.5`%1.
0440	27 22 9f 4f 54 c8 c9 a0 08 59 37 1c 91 c0 07 2d	'".0T....Y7....-
0450	c7 ca 3a ff 00 4f 6a 52 be 5e 0f df ce 3e e9 1d	...:..0jR.^....>..
0460	fb ff 00 8d 48 54 8e 28 f2 88 5f 98 60 fa 7a 50	HT.(..._`.zP

0470 03 78 cd 0c 77 65 98 92 4f ad 39 03 bf ca 71 c7 .x..we..0.9...q.
0480 7a 6d 00 26 e0 08 50 33 93 f3 7b 0c 53 43 05 e0 zm.&..P3...{.SC..
0490 77 eb ed 48 0a 83 ba e0 ec 52 3e 63 d7 03 1c 53 w..H.....R>c...S
04a0 41 97 0a d3 ae d2 7a 8e b8 1d 8d 00 21 3f 8d 40 A.....z.....!?.@
04b0 e7 0b f3 f5 ed 56 62 2c e1 99 97 00 fd d3 9c e4 Vb,.....
04c0 7a d5 fb a8 8b 42 5c 36 49 5d a0 8e 30 31 8e 94 z....B\6I]...01..
04d0 01 95 11 c6 6d f7 02 fd 4a f7 da 7b 8f fe b7 7a m...J...{...z
04e0 f2 8f 8c d0 24 1a 73 c2 80 f3 6e 48 2d d7 24 64\$.s....nH-.\$d
04f0 7e 15 ea 8e 3e 75 67 3b 71 fc 58 c9 15 e6 ff 00 ~...>ug;q.X.....
0500 14 a3 fe d1 b1 58 97 2a ee 1d 23 0d d0 92 38 27 X.*...#....8'
0510 fa 57 46 1f e2 46 35 fe 13 f9 5f 86 53 ff 00 0d .WF..F5...._..S...
0520 0b 25 d4 7f c1 7c ed ff 00 7c b1 af 5a f8 b3 a4 .%...|...|..Z...
0530 3d d7 8b ae ee 03 ec 91 19 f0 ca 76 9c b0 1d 7e =.....v....~
0540 bd 8f 6a e1 3c 41 e1 9d 6f c1 7f 1e a4 d2 fc 41 ..j.<A...o....A
0550 1a c7 3a dc b3 38 03 07 2d 96 ef ec 45 74 bf 15 8...-....Et..
0560 e5 ff 00 84 bb e2 3b 78 47 c3 c5 bc cb e7 48 9a;xG.....H.
0570 41 ca a0 1c 64 e7 bf 3c 57 d5 4f a7 a1 e2 43 e2 A...d...<W.O...C.
0580 22 f8 2f f0 af 5e f8 d1 e3 28 6c 60 5f 3b 45 b1 "./...^....(\'_;E.
0590 95 64 9d 9c 0f 98 af 3e 58 fa 1e 2b f7 27 43 d1 .d.....>X...+'.C.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	1995.3.583889	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1611080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644						
Frame 1995: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1611080, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1561]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1611080 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872794701						
[Next Sequence Number: 1612520 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x01e1 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	ec bc 3f e1 e4 b5 8e 20 80 85 4c 46 bf c2 bc 00	..?.... ..LF....				
0010	33 d8 77 af 31 fd 9f be 19 e9 7f 09 bc 19 67 a1	3.w.1.....g.				
0020	2c 08 4c 09 fb c9 02 81 e6 3f f1 73 d7 f1 ef 5e	,.L.....?.s...^				
0030	ef 61 25 be bf 1d c5 cd dc 61 9d 09 44 7e 47 cd	.a%.....a..D~G.				
0040	d3 00 74 e9 db bd 72 9d a8 76 81 a4 db cd 28 77	..t....r..v....(w				
0050	1f 3a 31 cb 9f f0 ae 8f 51 b6 d4 62 8e 18 f4 d0	.:1.....Q..b....				
0060	24 7d c5 49 72 71 f3 1c e7 8f 4f d0 54 fa 64 66	\$}.Irq....0.T.df				
0070	1d 36 37 0b 92 ee 41 39 e7 68 ef f8 11 8a be 8e	.67...A9.h.....				
0080	c4 ee c9 c8 e8 47 6a 00 b9 79 a5 c8 4c 70 db 37	Gj...y..Lp.7				
0090	cc 40 0d c7 00 7a d3 b5 7d 02 4b 18 15 ad 1c 4c	.@...z...}.K....L				
00a0	5b 93 9c fc b9 ff 00 0a 8b ed ac c8 a4 a3 b3 07	[.....				

00b0	c1 00 75 03 8e 4f b5 2d de a5 77 18 de c4 fc 98	..u..0.-..w.....
00c0	65 3c 6d dc 39 ce 68 02 a7 d9 0c 8d 05 8d b9 56	e<m.9.h.....V
00d0	76 25 dc 8e 06 54 70 6b b2 8a c7 ce b6 0d 2b ec	v%...Tpk.....+
00e0	55 03 69 1d 49 ae 49 5d e3 0e c9 d5 b7 6e 23 82	U.i.I.I].....n#.
00f0	d9 e7 8a e8 34 ab a9 6e 6d 84 97 20 aa c6 bf 28	4..nm... ..(
0100	f5 3e 9e d8 15 6d 8a 28 d5 b5 d1 6e 9f 72 5b ca	.>...m.(...n.r[.
0110	14 01 92 4f 40 0f 4f cc 57 67 a1 58 44 ca f6 12	...0@.0.Wg.XD...
0120	0d c8 81 44 7e 98 53 da b9 9d 36 7b e4 69 1f cc	...D~.S...6{.i...
0130	0d 6a 01 52 b8 e4 31 e5 40 3d eb 6b 4c bc b8 b1	.j.R..1.@=.kL...
0140	69 0e c0 fb 80 e7 b8 19 c9 c5 60 6e 99 d7 ab 2d	i.....`n...-
0150	b8 26 38 c6 e3 95 25 bd aa 68 af c7 90 f0 84 12	.&8...%.h.....
0160	12 43 10 4e 07 1d 4f 3e 95 94 b2 07 9d 83 c9 ba	.C.N...0>.....
0170	4c 02 db 79 5e 4f 00 63 d3 14 d7 4d ca 63 2c 15	L..y^0.c...M.c,.
0180	b8 62 07 71 ef 59 94 6e 2d e4 3e 7b 2c 87 2a a7	.b.q.Y.n-.->{,.*.
0190	86 3d eb 2b fb 69 66 94 ac 4a 59 43 15 00 8c 60	.=.+.if..JYC...`
01a0	0f e7 59 c5 14 ab 33 64 f5 1f 4f f1 a9 34 fb 0b	..Y...3d..0..4..
01b0	98 6d de ee 6f 2f ca 62 00 39 cb e4 7f 2a d0 0d	.m..o/.b.9...*..
01c0	38 a5 66 8d a4 9f 80 bc 0e 3a e7 b7 d7 bf e1 52	8.f.....R
01d0	7e fe 34 d9 c2 b3 7a 73 d3 e9 51 6d 04 18 c8 c4	~.4...zs...Qm....
01e0	8b 86 da 7a 80 7a 1f c7 15 a4 62 8a 3f 2e e2 06	...z.z....b.?...
01f0	66 cf 3b c1 e3 77 53 8f a1 e2 80 1b 0c aa f1 10	f.;..wS.....
0200	7e e9 24 7d 4d 22 44 c9 c8 e8 0f 1f 5a 40 aa ac	~.\$}M"D.....Z@..
0210	ab d9 09 3f 8d 4a 8c ca db 8f 6e a3 de 80 12 18	...?.J....n.....
0220	a0 12 12 a5 b6 39 72 76 f4 32 63 d7 9c 73 c1 1c	9rv.2c..s..
0230	01 55 2c f7 cb 0a ca 41 f9 87 56 1d aa f4 4c fe	.U,....A..V...L.
0240	42 45 d1 14 96 03 d3 71 24 8f ce a4 68 e6 9d da	BE.....q\$.h...
0250	40 77 60 70 07 a0 ff 00 01 cd 00 53 30 2b 5b a4	@w`p.....S0+[.
0260	e4 02 b2 96 db bb 00 e4 75 fe 95 8d 2d ba 29 92	u...-.)..
0270	4f 30 95 2b b7 67 f0 8e 73 5b be 5d 9b 45 e7 f3	00.+g..s[.].E..
0280	bf ee 0c 73 81 ec 3a 13 9e 2b 2e fc 3f 96 42 8e	...s...:+..?.B.
0290	07 5a 49 81 cf ea 1a 76 4f 9f 0a a3 2c a0 20 57	.ZI....v0...., W
02a0	e8 b2 2f 46 1e d8 e2 b1 86 8c ef b8 bc 9c 39 e5	.. /F.....9.
02b0	47 4c 8e e7 fa 57 6b 73 6e 02 fd 8e dc 93 80 4a	GL...Wksn.....J
02c0	b1 e4 b6 7a 56 6c 76 cd a7 b2 99 8e 0b 10 00 3e	...zVlv.....>
02d0	fd cf d3 ad 40 0d 8f ec 96 d6 e4 2c 2b f2 ae 3a	@.....,+...:
02e0	67 3e d5 9e cc d7 16 c5 2d 9f e5 94 95 62 46 72	g>.....-....bFr
02f0	be 9c fa 57 5f 05 9a a3 30 94 03 d4 f1 e8 bc d5	...W_....0.....
0300	1b 3b 65 bd b7 74 89 80 51 96 50 d8 e3 3e 9f 5a	.;e..t..Q.P..>.Z
0310	d0 0e 5a ee e2 3f 38 33 a8 df 31 0a 58 f6 03 a5	..Z...?83..1.X...
0320	52 bb 56 57 30 c8 33 8c 86 51 e8 7f c6 b6 2e c4	R.VW0.3..Q.....
0330	51 80 d2 28 60 a7 18 23 fa 55 4b d9 66 bb 21 e1	Q..(`..#.UK.f.!.
0340	02 36 e3 e6 c7 50 3d 6b 30 33 35 08 a2 87 44 37	.6...P=k035...D7
0350	40 61 a2 70 36 8e e3 b7 e5 49 b2 55 b6 55 91 8c	@a.p6....I.U.U..
0360	8c 4a e7 67 1c 9e 69 b7 96 4d 2d 8b db 48 c8 77	.J.g...i..M-..H.w
0370	e7 82 70 c3 07 39 fc 6a c3 d9 82 e9 0d b3 83 90	..p..9.j.....
0380	00 04 e5 b9 aa 91 51 21 32 92 46 d2 0a e0 1c d5	Q!2.F.....
0390	78 6d d6 08 f1 24 85 54 b9 da cc 78 cb 9c e3 f0	xm...\$.T...x....
03a0	fe 55 a9 0d 84 32 c5 32 6e c4 96 e7 e7 ff 00 64	.U...2.2n.....d
03b0	81 9c 7d 70 6a a1 b1 79 e3 65 61 cb 90 4e 79 c6	..}pj..y.ea..Ny.
03c0	3d 33 f5 a9 0b 91 5c de c3 6c d2 ef 7f 2b c8 43	=3....\..l...+.C
03d0	b9 97 ef 70 7a 7d 28 92 68 44 92 3c 27 28 10 1c	...pz}{.hD.<'(..
03e0	03 9c 9e e0 1f 6a 70 d3 e4 65 01 d0 6f 8c b2 f2	jp...e..o...
03f0	3a a8 3c 67 f5 ab 36 76 d0 40 97 09 32 0d 8c 46	:.<g..6v.@..2..F
0400	d4 c7 de 53 d4 73 e9 41 24 5b 80 c3 33 0c e0 7e	...S.s.A\$[...3..~
0410	04 ff 00 5f 7a 6a 3e f3 e5 b1 f9 4f 18 eb 91 de	..._zj>.....0....
0420	a7 2b 6e 8e 21 98 e5 5c f0 3f 8b 1d e9 97 a9 04	.+n.!...\.?.....
0430	32 c2 60 2d 1a 81 b8 1e ec a3 b7 ff 00 5e 83 42	2.`-.....^..B
0440	3c 6f 26 3c 85 24 f1 51 f9 0c 26 11 2b 01 b8 e0	<o&<\$.Q..&+...
0450	ee 38 03 1c e6 a6 32 6e 52 b9 1b 71 93 8e eb eb	.8....2nR..q....
0460	4c da 92 c8 0c 63 9c 60 71 ce 05 00 40 22 9c c6	L....c.`q...@"..
0470	25 31 9c f7 18 fb b8 f6 a9 a5 99 ae d6 38 7c 83	%1.....8|.
0480	1a 8c 12 f9 c3 13 f4 a7 91 2c 47 31 b9 46 07 86	,G1.F..
0490	1c 11 51 b4 57 32 ab 4e ce d3 3a 80 0b 9e 79 3e	..Q.W2.N...:..y>
04a0	b4 01 99 1e 9e b2 c9 22 2b 1e 58 92 73 9c 1f ff	"+.X.s...
04b0	00 5d 36 6d 3e e1 18 c8 8e 73 8f c0 7d 3e b5 a5	.]6m>....s..}>..
04c0	1b 79 2a 0c 4c 07 f0 91 d4 9d df fd 7a 7d a8 2f	.y*.L.....z}./

04d0 20 de db f0 a7 00 0f 93 77 7c fd 28 03 31 a1 8e w|. (.1..
04e0 28 c1 85 0c 69 28 3f 33 e0 ed 29 dc 77 e4 d5 37 (...i(?3..).w..7
04f0 82 17 bb 57 8e 54 91 d0 10 73 d7 27 92 7f 1a e9 ...W.T...s.'....
0500 6c ed 84 00 3b 29 70 25 60 79 18 55 db c1 20 fa l...;)p%\`y.U.. .
0510 9a 8a ec 5a dd 4a 82 da 35 07 23 04 e0 1c 7d 7a ...Z.J..5.#...}z
0520 d0 06 03 c4 d0 c6 b2 c4 f9 2c 4e 10 0f 98 0e f9 N.....
0530 a4 91 dd 6d f7 c7 b4 ee 21 57 8c ed 3f cc 56 ca ...m....!W..?.V.
0540 c4 7c cd e8 72 07 03 b6 39 35 60 2b a2 b5 ec 8c .|.r...95`+....
0550 a8 de 68 5c 01 f3 11 83 c9 ed 40 19 5f 63 97 9d ..h\.....@._c..
0560 a5 b3 91 b4 63 96 27 bf d2 90 c9 71 08 22 30 16 c.'.....q."0.
0570 46 60 ad bb 27 8f 4a d9 d4 25 79 9b 7c cb 9e 30 F`..'J..%y.|..0
0580 00 1c f1 cf 5f 5a cc 48 4d c4 fb 66 38 25 be 6e _Z.HM..f8%.n
0590 41 65 5a 00 67 ef 61 56 03 1b 06 e0 57 03 19 ce AeZ.g.aV....W...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
1996 3.583890 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1612520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 1996: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1612520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1562]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1612520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872796141
[Next Sequence Number: 1613960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x142d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 32 31 db 8f 4f a5 20 57 f3 44 92 39 76 08 17 39 21..0. W.D.9v..9
0010 3d 3e 9d 05 59 55 2e c6 77 24 96 18 38 e8 40 e8 =>..YU..w\$.8.@.
0020 7b e0 8f af 7a 71 80 e3 22 80 29 4c 6e 95 4c 65 {...zq..").Ln.Le
0030 8a 44 ca 08 da dc 9e bc 10 3b 77 a9 23 40 d2 02 .D.....;w.#@..
0040 bc e0 06 f7 e7 f3 f4 a7 ff 00 67 cb 6f 27 d9 e3 g.o'..
0050 87 6b 47 9e 9d 47 7f ca af db fc ee bf 2f cf 27 .kG..G...../.'
0060 de c7 f4 a0 02 50 f3 32 b1 76 41 1f 08 ab 8c 05 P.2.vA.....
0070 3d 73 9a 6c a4 89 0d cf 2c 02 fc c3 d7 1d fe bf =s.l.....
0080 4e b4 a8 52 45 cc 47 8c 91 f9 1c 53 f0 eb ca d0 N..RE.G....S....
0090 05 4c 4f 1e 55 8e 55 49 20 7a 7e 07 ae 6a da 27 .LO.U.UI z~..j.'
00a0 ef ee 2e 2e 25 3b df 0c 17 1e a3 a5 46 fe 5c c5%;.....F.\..
00b0 93 2c 48 fb f9 5f 94 12 7b 1a 8e 79 26 69 c7 94 .,H..._{..y&i..
00c0 a2 46 71 df a9 03 fa 0a 00 9d 25 ce d4 fe 2a b5 .Fq.....%...*..
00d0 04 83 94 97 0d 13 f2 b2 a7 f0 b0 ea ac 0f e7 91
00e0 54 9a 27 07 2a 41 6e b8 c7 53 f5 ed 4e 05 22 8f T.'.*An..S..N.."
00f0 6c 7c 2f 6a 00 b3 18 bb f2 15 2e 99 1a 52 0e e2 l|/j.....R..
0100 bf 77 04 e7 1f 85 2b e0 47 be 56 00 02 3a e0 73 .w.....+G.V....s

0110	d4 63 af 35 01 db 2a b2 c8 3e 46 18 20 e7 24 1a	.c.5...*>F. .\$.
0120	9e 1b 7b 78 a6 8d 9a 30 56 33 c2 f4 03 8e 09 f6	...{x...0V3.....
0130	14 00 d9 5e 53 72 d1 49 2e e0 55 49 52 72 30 7d	...^Sr.I...UIRr0}
0140	3f c0 d6 7d d4 77 6b a1 4d f6 64 fb 4c fb 4e cc	?...}.wk.M.d.L.N.
0150	8c 02 47 43 ff 00 d7 ad 23 6a ef 75 21 6d a3 27	..GC....#j.u!m.'
0160	a0 ed cf 4f c2 ac 35 bd c8 08 41 24 64 a9 dc 70	...0...5...A\$d..p
0170	31 fe 7d 28 03 cf f4 3b df 1c dc db c4 fe 23 97	1.}(...;.....#.
0180	61 04 36 d4 1b 49 f5 0f 8c 02 39 e2 bd 3b 4a bc	a.6...I....9...;J.
0190	9a fa 2f b3 dc bf 0a 1b 61 fe e9 a8 a5 b2 56 2a	../. a.....V*
01a0	b8 cb 9f 7f 94 0f 6e 29 91 04 8d b6 fd d2 8e 41	n).....A
01b0	1e a7 1f fd 7f ce 80 1d 14 c5 99 59 57 e5 ed b7	YW...
01c0	d0 d3 8b 28 91 63 62 17 79 38 fa 52 85 08 70 ac	...(.cb.y8.R..p.
01d0	00 cf cb 81 da a5 8e d9 e5 92 50 c4 33 26 15 3f	P.3&..?
01e0	dd 6e b4 01 56 39 7e cf 31 94 75 14 24 c2 4b 88	.n...V9~.1.u.\$..K.
01f0	02 a0 29 13 87 c1 1b 8e 47 a7 a7 e1 d2 b5 97 48	..).....G.....H
0200	26 2f 3a 56 e9 db 1d 68 82 d6 24 6c 81 8a 00 86	&/:V...h...\$l....
0210	c6 26 08 56 e5 46 4b b3 9e 73 f7 9b 3f 5a b8 e5	.&.V.FK...s...?Z..
0220	4a 87 0b 95 24 0f 94 e3 38 fd 69 c5 3c a8 dd 87	J...\$....8.i.<...
0230	1b 87 a7 3c 53 e5 b5 9e de 1c 05 39 1f 31 e3 a0	...<S.....9.1..
0240	ac c0 cf 67 71 69 30 8d f7 09 01 5c 11 91 e8 38	...gqi0....\....8
0250	f5 ab 5a 7d 81 87 47 9a 66 e5 87 24 76 fa fb d4	..Z}..G.f..\$v...
0260	b1 5b 49 79 0a 49 1a e4 32 96 5e 78 c7 5c d5 8b	.[Iy.I..2.^x.\..
0270	5f 3a 4b 20 8e 48 89 8f f0 9c 93 83 e9 da b4 02	_:K .H.....
0280	7d 33 49 7b d9 04 9e 6f 97 b7 92 48 c8 c0 ee 2a	}3I{...o...H...*
0290	b4 16 82 6b 89 51 ce f1 16 15 8a 75 19 e8 47 f8	...k.Q.....u...G.
02a0	55 9f 2e 5c 95 82 57 8a 33 c0 da 70 48 f7 ab 71	U..\..W.3...pH..q
02b0	2b 36 60 8c 88 cf 2e e0 f4 60 07 5f ad 00 67 93	+6`.....`...g.
02c0	6f e7 13 7a 58 9c 28 ee 5b 0b c2 8a 9b 4f 5b 69	o...zX.(.[....0[i
02d0	fc d8 8c 6e 01 2c 76 b8 ea d8 fe 95 a5 1b fe ff	...n.,v.....
02e0	00 cd 00 86 e3 27 b1 f6 aa e3 4b 88 5f 35 cc 6c	'.....K.._5.l
02f0	42 cc c0 ba e4 f0 3b 91 40 19 36 73 c2 6c a0 12	B.....;.@.6s.l..
0300	be 43 48 62 c9 07 80 3a 9c 75 c5 69 92 80 22 31	.CHb....:u.i.."1
0310	27 2d b0 11 9e 4f f9 f5 ab 12 db 24 7a df f6 7d	'-...0.....\$z..}
0320	aa 19 56 20 59 4b 8f e1 3d 2a e2 09 95 58 65 5b	..V YK...=*...Xe[
0330	9e 50 70 14 1e 9f 53 41 2d 94 f6 43 3c d1 c3 2a	.Pp...SA--C<...*
0340	09 21 2c 46 f1 d5 4a fb 67 d7 af 15 29 46 91 b2	.!,F..J.g...)F..
0350	30 02 f0 30 3a 0f 6f 4f af 5a b5 80 9c b8 52 f9	0..0::o0.Z....R.
0360	e5 80 c3 1f 62 7d 29 9c 7e f3 fd df ff 00 57 eb	b}).~.....W.
0370	41 26 44 8b 2c 6b 14 66 32 ad 92 49 ce 43 fa e3	A&D.,k.f2...I.C..
0380	b8 ab 6c ce d6 a2 55 ca 60 e3 6b 8d a7 3f 53 f4	..l...U.`.k..?S.
0390	ad 66 44 8e 28 ef 1c 16 7e ac f9 1d 40 e3 d8 74	.fD.(...~...@..t
03a0	a9 2e ad 6e 6e 83 cd 71 32 34 60 03 f2 0f b9 91	...nn..q24`.....
03b0	fc 58 fa d0 05 08 61 fd d1 c6 0e ee 49 3c fe b5	.X....a.....I<..
03c0	04 2e ad 1e 62 07 91 81 f8 7b 56 bc 70 79 91 89	b....{V.py..
03d0	54 6c 27 39 c1 04 71 57 57 cc 48 c0 da 0b 9c f1	Tl'9..qWW.H.....
03e0	cf 3f 85 68 07 3d 34 72 cb 39 b8 95 99 99 86 30	.?.h.=4r.9.....0
03f0	79 e7 f9 f1 55 cb 2a f0 c6 ba 99 63 00 ec 20 67	y...U.*....c.. g
0400	be 78 ac d9 92 15 50 ee a0 82 76 fb d0 06 38 86	.x....P...v...8.
0410	0f 22 4b 9b 92 4a e5 55 76 f5 cb 7f fa aa 05 dc	."K..J.Uv.....
0420	97 70 dc 72 56 32 77 01 dc 11 5a b0 c5 05 b5 b3	.p.rV2w...Z.....
0430	59 db 20 58 99 b7 11 ef ed 4b e5 81 f7 05 00 51	Y. X.....K.....Q
0440	ba 8f c9 de 11 80 7e 8a 4f cc 33 e9 9f a7 e3 4f	~.0.3....0
0450	75 20 05 07 82 7b 71 83 ec 7f c9 ad 05 d9 c2 b6	u ...{q.....
0460	72 46 58 1e 8a 46 7a 1f a7 e3 4a 96 17 12 4f 25	rFX..Fz...J...0%
0470	c8 04 ae cc 63 a8 38 e7 3f 88 fc 68 02 07 b0 49	c.8.?..h...I
0480	2d d6 45 70 ce 0f cc 9d 08 c8 e3 1e be e3 82 3d	-Ep.....=
0490	2b 2e e2 17 4e 49 e1 7a e0 12 7f 2a d9 0f 0c 81	+...NI.z...*....
04a0	67 b7 c9 59 14 10 4f 5c 8e 08 fa 03 d2 8b 8b 79	g..Y..0\.....y
04b0	09 0f 17 cc 88 0f 98 7a 15 24 e0 02 3d 0f ae 68	z.\$..=.h
04c0	03 0e 3d 93 00 0b 8c aa f0 4f 19 c7 6f a7 e5 55	..=.....0...o..U
04d0	ad 67 b5 b9 8d 6e 62 91 1d b1 86 40 46 3e be b9	.g...nb....@F>..
04e0	ad 85 8d 83 39 4c 7c aa 5d 89 3b 46 d1 c6 79 ea	9L|.].;F..y.
04f0	6a ec 76 e8 62 89 58 46 89 20 3b e4 e4 31 6f e1	j.v.b.XF. ;..1o.
0500	1c f5 1f 95 00 63 08 72 c5 41 f9 b0 09 03 9e 0f	c.r.A.....
0510	ad 54 be b5 d3 e1 8a 29 2d 9d 83 9c 96 07 8c 1f	.T.....)-.....
0520	a7 f5 cf 35 d2 2b cb 2e 10 ef 66 e5 42 e0 ee 24	...5.+....f.B..\$

```
0530 64 e3 9f 5a c1 d4 ed 56 e6 cd 64 b5 52 b2 20 3b d..Z...V..d.R. ;
0540 86 73 f3 1f 6e c7 b7 e1 40 18 ef 6b 1d d1 32 b3 .s..n...@..k..2.
0550 32 e3 af 00 e4 7b 83 f9 57 11 7d 6f 25 ae ac 22 2....{..W.}o%.."
0560 65 da bd 8b 1e a7 eb df e9 5d e6 9b a5 ea 91 89 e.....].....
0570 4c e5 42 b2 e0 29 c9 06 a8 6a da 4c ce eb 71 33 L.B...)...j.L..q3
0580 1e 06 e3 8e 8b f5 3f ae 68 33 30 ad 67 48 ee d0 .....?.h30.gH..
0590 86 12 20 60 5f 6f 20 fa d7 c4 3f b7 df 82 e6 d4 ..`_o ...?.....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1997 3.583890      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1613960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 1997: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1613960, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1563]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1613960 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872797581

[Next Sequence Number: 1615400 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x590e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 bc 35 6d e2 ad 16 0d f1 6f 11 5c 05 52 cc 14 72 .5m.....o.\.R..r
0010 09 3d 7a f7 3d 31 5f 76 0b 53 04 6d 23 30 68 f2 .=z.=1_v.S.m#0h.
0020 0a 00 31 8f 5f ae 7f 0a cf f1 df 86 ec bc 4b e0 ..1._.....K.
0030 8d 43 43 90 17 33 44 ed 1f 18 62 40 e0 75 ef d2 .CC..3D...b@.u..
0040 ad 32 d3 3f 16 be 07 6b f6 f2 69 ef a1 de 6e 69 .2.?...k..i...ni
0050 22 3f ba 62 39 c1 38 c6 3e 95 e8 fa f5 b2 23 bc "?.b9.8.>.....#.
0060 76 e9 ca 9e 71 c1 38 f5 fc 2b e6 bd 32 ee 7f 0d v...q.8...+..2...
0070 78 a2 7b 79 a3 68 5c 4a 70 ad d8 03 d8 57 d6 fa x.{y.h\Jp....W..
0080 74 f0 6b 1a 5c 17 32 8c 9c 6d e9 c9 07 b9 fc 6a t.k.\.2..m.....j
0090 5a 19 e5 56 12 9b 7d 6d a3 5c a0 91 b7 05 51 f7 Z..V..}m.\....Q.
00a0 47 43 f5 07 bd 7a 5c 17 cf a4 ea f6 fa cd 9f ee GC...z\.....
00b0 9e d1 d5 f3 df 07 b7 bf b5 79 ff 00 88 60 fb 0e .....y....`..
00c0 b0 96 c0 b2 be c7 64 24 e0 b7 ae df a0 ea 2b b5 .....d$......+.
00d0 b7 92 1d 42 df 73 2a b4 72 c7 b5 59 4f 3c fa fa ...B.s*.r..Y0<..
00e0 7d 6b 20 3f 60 fe 1e f8 ae c7 c7 1e 18 b5 d4 ad }k ?`.....
00f0 d9 72 51 77 0c fb 60 57 66 e8 ea c3 0b f4 39 ea .rQw..`Wf.....9.
0100 45 7c 39 fb 2b f8 cf ca 69 bc 21 72 e8 b2 07 df E|9.+...i.!r....
0110 1a 91 cb 06 eb f9 1a fb ba ed 27 50 0c 6b 90 40 .....P.k.@
0120 e7 1c 0e d5 e7 56 85 9b 37 8b ba 1a 0e 50 1c 11 .....V..7....P..
0130 9e 70 46 0e 7d 69 b2 6f 77 cf 5c f2 4d 4e a1 87 .pF.}i.ow.\.MN..
0140 53 9a 4d 98 ef 58 0c a5 8c 8e 71 f9 d4 6a b9 3b S.M..X....q..j.;
0150 57 a7 7c d5 96 51 20 56 85 81 c9 c1 eb c1 f7 ed W.|..Q V.....
0160 fa 9a 93 1b 4e 07 51 40 9a b9 50 ee 0a c4 f4 c6 ....N.Q@..P.....
```

0170	18	f6	f6	15	6a	cc	95	9c	90	38	18	07	3d	14	f6	26	j....8...=>..&
0180	a3	91	14	c6	55	c6	ec	9c	fd	29	62	4d	a5	94	02	58	U.....)bM...X
0190	8f	97	1f	c4	45	13	19	f3	ef	ed	07	f1	62	e3	e1	75	E.....b...u
01a0	ce	9d	35	ac	8a	a9	70	ca	f2	ab	ae	77	2f	71	bb	a2	..5...p.....w/q..
01b0	e0	e3	eb	5e	9b	e0	af	13	d9	78	eb	40	8b	5e	d2	64	...^.....x.@.^..d
01c0	59	2d	a5	04	86	07	3c	02	41	c8	fa	8a	f9	77	f6	f7	Y-....<.A....w..
01d0	f0	f0	d4	3c	33	67	a9	45	02	cb	24	09	e5	f9	65	b0	...<3g.E...\$...e.
01e0	48	e3	3d	0f	e3	ed	8a	f1	6f	d8	0f	c7	fa	d5	dc	57	H.=.....o.....W
01f0	be	1b	d4	64	71	2c	37	0c	d9	c0	d9	e5	c8	31	8c	8c	...dq,7.....1..
0200	64	f0	3a	e3	8e	99	39	15	b2	a3	ee	73	5c	0f	d4	20	d.:...9.....s\.
0210	56	66	2f	e6	8d	80	00	36	fa	f7	cd	31	86	07	23	15	Vf/....6...1..#.
0220	3c	80	45	31	84	8c	ee	e6	98	c3	75	72	80	f0	c3	82	<.E1.....ur....
0230	49	e9	8a	91	00	71	87	3f	fe	ba	8e	25	f2	db	79	23	I....q.?...%...y#
0240	69	f6	ef	52	a1	23	e7	3d	4f	f3	a0	09	94	30	e0	8e	i..R.#.=0....0..
0250	94	fa	62	9c	9c	91	cd	48	3a	d0	03	90	67	35	28	c6	..b....H:...g5(.
0260	41	f5	e3	f1	a8	63	b0	c8	72	0f	43	eb	57	e2	0a		A....c;;r.C.W..
0270	eb	80	10	00	73	f3	9d	a3	dc	e7	d7	bd	00	38	2f	ff	s.....8/.
0280	00	58	54	d8	04	74	fa	d2	85	19	e7	83	da	a7	51	9e	.XT..t.....Q.
0290	0f	15	98	04	6a	41	00	55	d4	00	80	0d	40	88	a3	85	jA.U....@...
02a0	ef	56	36	e0	71	40	13	a0	20	6d	ab	00	76	35	5c	11	.V6.q@.. m..v5\.
02b0	f7	6a	d2	f2	a0	0e	b4	01	3e	dc	63	14	f5	20	1c	9a	.j.....>.c..
02c0	02	a9	19	cf	34	2e	73	c5	00	57	6f	32	36	dc	bf	30	4.s..Wo26..0
02d0	27	a7	7f	6e	3b	d4	d4	a5	4f	43	f5	a8	dc	3e	d0	46	'..n;...0C...>.F
02e0	3f	03	93	f8	fa	50	03	19	53	77	98	84	a3	60	8c	a9	?....P..Sw...`..
02f0	e8	0f	a5	61	ca	98	e3	3c	81	8f	c2	b7	19	5d	8e	11	...a...<.....]..
0300	4b	1c	73	8f	6a	a8	f6	db	80	07	82	d5	32	03	13	0e	K.s.j.....2...
0310	1d	5b	72	8f	ad	46	db	b6	37	7c	0e	71	eb	52	c7	6a	.[r..F..7|.q.R.j
0320	91	c9	83	f2	80	38	a7	38	0a	5c	16	19	1d	6a	40	a7	8.8.\...j@.
0330	1b	3a	6e	5c	0e	5b	82	4e	4f	23	ff	00	ae	69	1e	31	.:n\.[.NO#...i.1
0340	b1	43	36	30	02	d3	d1	96	45	25	7b	1c	72	31	cd	2b	.C60....E%{.r1.+
0350	82	d4	01	44	fa	7a	56	7d	ce	c2	88	1c	37	ca	df	c2	...D.zV}....7...
0360	0e	73	db	81	d4	7a	d6	9c	83	9d	c7	0b	bb	80	33	e9	.s...z.....3.
0370	fa	d5	69	5b	2b	85	19	23	19	ff	00	1a	00	cd	72	02	..i[+..#.....r.
0380	f9	83	90	7a	55	66	0a	c4	ae	dc	f4	ca	91	81	8e	fc	...zUf.....
0390	9c	0e	95	6b	ca	08	9e	bb	a9	8e	84	0f	9b	3e	d4	01	...k.....>..
03a0	89	75	6f	d1	e3	27	23	81	e8	05	51	74	2b	ba	77	62	.uo..'#...Qt+.wb
03b0	59	82	82	bd	b8	e9	8f	ce	b6	6e	08	53	9e	77	01	b7	Y.....n.S.w..
03c0	db	9c	67	f9	55	58	87	ef	e0	1f	75	77	9f	33	fd	dc	..g.UX....uw.3..
03d0	71	fa	d0	06	5e	07	43	54	ef	23	81	21	59	a3	25	5d	q...^..CT.#.!Y.%]
03e0	59	b7	ee	e1	76	9c	63	1f	43	9c	d5	b0	1b	25	9b	f8	Y...v.c.C....%..
03f0	8e	47	d2	99	3f	96	62	c4	80	10	39	e7	9f	a5	03	4e	.G..?.b...9....N
0400	c5	3c	fe	55	1c	9f	20	f3	17	a9	a9	24	1b	be	71	c0	.<.U.. ....\$.q.
0410	35	18	3c	e4	f4	a0	2f	a9	4a	4c	ef	c8	eb	44	6b	8e	5.<.../.JL...Dk.
0420	3d	4d	4d	8d	cf	93	d4	d3	95	40	18	ef	9a	0b	22	78	=MM.....@...."x
0430	c3	02	0f	cb	e8	6a	38	e1	68	e6	8d	95	c8	c7	53	8e	j8.h.....S.
0440	b5	6d	a3	c9	c3	e4	f1	c7	e3	53	08	bc	f7	44	9f	9f	.m.....S...D..
0450	98	ed	c9	c6	09	ff	00	f5	50	0c	f9	7f	f6	af	06	4f	P.....0
0460	86	e6	d0	f3	e7	6f	fe	55	f8	c4	63	75	81	e2	72	30	o.U..cu..r0
0470	bb	88	c7	3f	99	af	da	7f	da	be	25	4f	87	ab	32	8f	...?.....%0..2.
0480	b9	bf	e6	cf	0a	31	8e	47	71	cf	4a	fc	62	8a	20	d6	1.Gq.J.b.
0490	77	0d	74	42	ed	56	e4	d7	d4	65	3f	c3	47	8b	8e	57	w.tB.V...e?.G..W
04a0	67	c2	3f	16	b7	be	b4	20	91	8a	80	0b	10	dc	01	91	g.?.....
04b0	91	5e	35	09	c9	e4	16	e3	2c	57	90	07	ad	7b	0f	c6	.^5.....,W...{..
04c0	49	26	b6	f1	34	91	6d	23	78	0a	7b	8c	aa	f0	6b	c9	I&..4.m#x.{...k.
04d0	a0	46	f3	56	26	05	4b	8e	3b	06	f5	af	a9	a7	f0	a3	.F.V&.K.;.....
04e0	e6	ab	7c	6c	72	11	b0	08	c6	47	56	c7	04	fb	8f	c2	..|lr....GV.....
04f0	a1	9b	82	8e	33	b5	81	04	f7	27	d4	7e	15	70	06	62	3....'.~.p.b
0500	72	78	50	7f	2f	41	f4	aa	f3	72	7e	f3	6f	20	63	1f	rxP./A...r~.o c.
0510	a7	e7	56	73	16	f4	df	9e	ff	00	79	39	f2	80	1c	0c	..Vs.....y9....
0520	94	07	a7	e3	ef	5e	87	a2	63	ec	5e	6d	c8	04	db	39	^...c.^m...9
0530	de	33	cb	06	e3	83	d0	63	83	5e	79	a4	28	5b	89	22	.3.....c.^y.([."
0540	5c	21	94	12	32	7a	8e	c3	3e	b8	af	41	d3	93	fe	24	\!..2z..>..A...\$
0550	b3	2a	9d	de	61	03	3d	b0	3d	7e	a6	83	43	8d	d6	1e	.*..a.=.=~..C...
0560	d8	6a	26	12	59	f0	a5	f8	1d	00	3d	cf	4f	c2	b2	e4	.j&.Y.....=0...
0570	53	2a	8d	8d	b3	2a	54	04	e5	dc	7a	91	da	b6	f5	7b	S*...*T...z....{
0580	86	79	84	23	01	41	2c	71	d3	71	f4	f5	15	86	92	3c	.y.#.A,q.q.....<

```
0590 47 ce b7 60 1d 48 c6 e3 c7 07 07 27 e9 9a 00 e3 G..`.H.....'....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
1998 3.583899      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1615400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 1998: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1615400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1564]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1615400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872799021
[Next Sequence Number: 1616840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5258 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ae 63 64 97 7a 31 dc 00 e1 7d f1 da bb 4d 1a fa .cd.z1...}...M..
0010 71 29 5d fb be 5c 60 9f 5e 86 b0 35 0b 18 a4 66 q)]..\`.^..5...f
0020 92 2c c6 72 72 a0 74 e9 da ab 58 dc 8b 1b bd fc .,rr.t...X.....
0030 b3 48 07 39 e3 2b d0 fd 3d 6b 19 ab 9d 54 a5 73 .H.9.+..=k...T.s
0040 7f c5 3f 0c 75 0f 1a c5 25 cf 87 ad fc cb 94 5d ..?.u...%.....]
0050 cc 83 a3 7d 3d fd 2b 8c f0 87 80 3e 38 bd a4 da ...}=+.....>8...
0060 77 85 7c 3f a9 dc cd 1f 1b 2d e1 69 4a 02 70 38 w.|?.....-iJ.p8
0070 19 c0 eb 8f 5a fb 23 e0 c5 d8 3a ac 6e 57 7b 29 ....Z.#.....nW{)
0080 48 d4 63 3f 7c 9c fb 73 d3 35 fd 47 7f c1 32 7c H.c?|.s.5.G..2|
0090 69 e0 9f 84 da e1 d7 b5 9d 3a de 7b 67 2c b2 ac i.....:..{g,..
00a0 91 a9 dc 00 e0 f2 0f 3c 9e 4e 47 b5 60 aa fb dc .....<.NG. ....
00b0 8c ec 54 dd 8f e2 ab 5c 87 e2 77 85 47 f6 7f 8a ..T....\..w.G...
00c0 ed ee b4 c9 cf f0 dd 23 46 49 ef 8d d8 fe 55 ec .....#FI....U.
00d0 ff 00 00 fe 24 e8 de 1f 32 4b e2 cb c4 fb 4f 98 ....$....2K....0.
00e0 72 24 70 01 c7 40 3a fb f0 2b fd 22 bc 67 e3 4f r$p..@:..+."g.0
00f0 d8 1b e3 ca f9 3f 12 7c 21 a5 5d 4b 8e 1e 6b 58 .....?.|!.]K..kX
0100 98 a9 c6 01 ce 3a 8e dc 1a f8 43 e2 b7 fc 12 9b .....:....C.....
0110 fe 09 51 f1 95 26 9b 45 f0 f4 56 b3 5d 48 5e 49 ..Q..&.E..V.]H^I
0120 74 f9 7e cc c8 c3 ba fc bc 6e 04 e4 63 19 e4 00 t.~.....n..c...
0130 71 8d a5 4a e6 b4 db 5f 12 3f 9e 2f d9 3a c2 c7 q..J...._.?./:..
0140 e2 4a 5f f8 8b 48 78 e6 f2 48 8f 3d 70 46 73 fe .J...Hx..H.=pFs.
0150 19 cf 5a f0 5f da 16 3d 02 e7 c6 92 69 5a a4 08 ..Z..._=....iZ..
0160 0c 51 94 c6 3a 31 27 ff 00 d5 5f d2 17 82 bf e0 .Q...:1'...._.....
0170 8f bf 0f 7e 10 e8 97 1a 1f c0 ef 1b bd b4 13 8c ....~.....
0180 84 b8 53 24 7b 9b a8 23 af 5e 98 6c d7 e5 9f ed ..S${...#.^.l....
0190 0b ff 00 04 9c fd ab 74 ff 00 17 dd 6a da 7b 5a .....t....j.{Z
01a0 eb 16 91 bb 17 b9 8c 9d bb 39 2a c0 1c b7 24 f4 .....9*...$.
01b0 e7 15 8f d5 a4 cd 5c e3 d5 9f 89 3e 3a f8 19 a4 .....\.....>:...
01c0 db da c9 7b 6c a1 a4 90 06 5d ad 90 73 cf 04 63 ...{l....]..s..c
```



```
01d0 da b8 28 be 1f df 78 56 4c d8 e3 0f 90 d1 b6 49 ..(...xVL.....I
01e0 19 c7 40 7b e7 de bf 49 7e 35 7e cf 5f 1a be 1b ..@{...I~5~....
01f0 da a4 5e 38 f0 ed e4 72 4b 1b 49 13 44 85 94 15 ..^8....rK.I.D...
0200 03 39 c7 4c 0c 1c 1c 75 c8 af 96 7c 58 b2 08 cc .9.L....u...|X...
0210 da c2 bc 17 41 14 66 5f 96 44 71 d0 e3 f2 ed ff ....A.f_.Dq.....
0220 00 d7 71 a4 e2 f5 31 aa 93 5a 1e 3f 69 a7 37 9a ..q...1..Z.?i.7.
0230 5d d7 69 27 90 06 31 db 06 af 5e e9 a8 82 38 9f ].i'...1....^...8.
0240 2c 27 04 64 70 38 ad 5d 3e 6d f1 ad b9 72 ca 4e ,'.dp8.]>m....r.N
0250 e6 24 72 c7 eb 45 d3 f9 e2 39 b1 b1 d7 2a c0 9e .$.r..E...9.....*..
0260 31 eb ed 5a 1c 33 31 44 6c 4f 94 b9 04 e4 29 ef 1..Z.31Dl0....).
0270 c7 f3 e2 af c6 14 86 46 c7 23 68 6e ea 41 e7 1e .....F.#hn.A..
0280 95 56 3d e8 df 2f 2c 32 01 ec 05 4e 1d 63 46 cf .V=../2...N.cF.
0290 05 c8 0a c7 a6 e2 78 cf f2 a0 cc d0 8a 56 63 95 .....x.....Vc.
02a0 3c 83 ce 7a 62 a5 92 60 07 9b 2f 1e de d5 5e 14 <..zb..`.../...^..
02b0 5c 6f 73 ce 3b 74 a7 34 6d 31 f2 a3 18 6c 74 ed \os.;t.4m1...lt.
02c0 8a 00 d6 b6 f3 55 37 95 c9 ea 38 c6 6b 54 0d c1 .....U7...8.kT..
02d0 71 d0 f3 e9 cd 53 b7 82 41 85 19 f9 47 19 39 ad q....S...A...G.9.
02e0 b8 ad b2 76 31 03 7f 07 1d b3 59 8d 11 c2 d2 2b ...v1.....Y.....+
02f0 61 8f ca 33 d4 f4 f4 00 7f 9e 95 7e 16 c1 e3 a5 a..3.....~.....
0300 43 f6 64 27 31 02 40 00 64 8e fd eb 42 0b 48 e4 C.d'1.@.d...B.H.
0310 4d 92 a2 b2 9c 64 b6 76 8c 1c e4 e3 9a 0b 26 8c M....d.v.....&.
0320 fc fb fb ff 00 2a 90 9c 1a b2 96 92 b1 2a df 2b .....*.....*..+
0330 ed c8 1d 0e 3d 7f af d2 81 65 29 91 73 df da 80 ....=....e).s...
0340 11 17 60 05 7e 5c 1c 96 03 19 24 63 07 e9 5a 51 ..`.~\....$c..ZQ
0350 49 34 46 49 80 28 0f ee c2 ff 00 78 11 db eb 51 I4FI.(.....x...Q
0360 f9 24 98 c1 23 60 6f 9b df 15 65 37 01 82 3e ef .$.#`o...e7...>.
0370 3c 0e 05 66 03 52 14 8a 48 e3 6c 96 58 f9 62 3d <..f.R..H.l.X.b=
0380 08 ce 3f 3a 94 a9 51 f5 a9 b3 9e 69 aa 30 49 ce ..?:...Q....i.0I.
0390 72 6a b9 80 75 1d 68 19 2b bf 9c 7a 8e 71 56 0c rj...u.h.+...z.qV.
03a0 0a e8 a8 0e 77 23 38 db c1 52 29 37 70 22 da 77 ....w#8...R)7p".w
03b0 29 52 7a 1a 61 8d ce 43 76 ab 5b 08 3f 29 ed de )Rz.a..Cv.[.?)..
03c0 9a db 43 12 57 b5 23 42 b8 87 cd 75 8d 97 7a 12 ..C.W.#B...u..z.
03d0 37 7a 8f 43 f9 d3 20 09 ff 00 1f 0c a1 dd dd 81 7z.C.. .....
03e0 66 fe 25 0d c7 e1 8c 62 ad 64 82 ae 3b 11 f2 fa f.%....b.d...;...
03f0 e7 8a ae 0c 11 1c cc ec 00 2a ab d0 e3 3c 74 fa .....*...<t.
0400 fe 54 0a c7 69 a1 30 6b a5 7e 01 03 05 bf bc 4f .T...i.0k.~.....0
0410 7a ee 11 18 48 66 5c 7e f1 76 1c f7 15 c2 f8 7f z...Hf\~.v.....
0420 64 b7 fe 42 75 53 c0 f6 f4 af 41 71 85 2a 5b fc d..BuS....Aq.*[.
0430 31 5a 21 8c 73 18 45 90 e0 87 43 8f 6e 70 2b e4 1Z!.s.E...C.np+.
0440 9f 8a ad 23 c1 2c 31 b6 e7 de 06 4f 65 af ae 0e ...#.,1....0e...
0450 dc 05 23 92 a0 f1 5f 24 fc 4d 21 6e 67 fe eb b9 ..#..._$.M!ng...
0460 0a 3d f3 59 cc 68 f0 6d 36 07 17 81 2e b9 03 9f .=.Y.h.m6.....
0470 ca bf 76 bf e0 95 d2 5d cb 26 a1 72 f2 e0 5c 64 ..v....].&.r...\d
0480 18 33 f2 0c 31 c3 01 8e 0f e3 5f 84 b1 dd 89 71 .3..1....._....q
0490 32 67 ef 11 cf 5e 38 e9 5f bb 7f f0 4a a7 49 ef 2g...^8..._...J.I.
04a0 66 8d 4e e3 12 2b b6 de 77 02 7a 76 fa d7 06 37 f.N...+.w.zv...7
04b0 f8 32 3a b0 ff 00 1a 3f 69 f5 28 d6 29 78 15 63 .2:....?i.(.)x.c
04c0 46 2d 24 fe 95 67 50 11 c9 27 1c d4 3a 60 64 9f F-$.gP...'....`d.
04d0 e5 15 f2 93 3e 86 1d 0f 44 b6 4d a1 5e 37 18 fe .....>...D.M.^7..
04e0 20 7b 56 ea b8 60 45 60 d8 c6 1e 41 3b 02 40 56 {V...`E`...A;.@V
04f0 1d 7b 91 fd 2b 5d 0e da e6 67 4c 0b 0c 3e 7d d4 .{...+}...gL...>}.
0500 88 38 20 fa d2 c8 70 33 ed 48 0e 08 a4 22 c5 4e .8 ...p3.H..."N
0510 3a 0a ae 07 99 95 50 cc c3 a0 07 1c fb fb 77 a9 :.....P.....w.
0520 93 cc 26 40 c3 85 7c 2b 0e 8c 30 39 1e d9 e2 81 ..&@...|+..09....
0530 a7 62 ca fd da 75 39 48 53 c8 c8 c1 a9 a8 06 ac .b...u9HS.....
0540 57 a2 8a 28 2c b1 53 27 dd a8 6a 64 fb b4 00 ea W..(,S'...jd....
0550 90 0d d8 3e 95 1d 3d 0e 0e 28 02 5a 50 70 73 4d ...>...=(.ZPpsM
0560 cf 38 a5 a0 05 07 07 35 3d 40 a3 27 15 3d 00 46 .8.....5=@.'=.F
0570 db 49 f7 a6 11 83 8a 94 2e 0e 69 ac 84 9c 8a 00 .I.....i.....
0580 68 62 0d 3c 3e 4e 2a 32 08 a7 47 d6 80 25 a2 9c hb.<>N*2..G..%..
0590 14 91 9a 4c 1a 00 8d fa 54 55 2b f4 a8 a8 1a dc ...L....TU+.....
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1616840, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1565]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1616840 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872800461

[Next Sequence Number: 1618280 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x47dc [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	95 5b 3c 1a 19 73 c8 a6 b2 e3 91 4a ad 9e 0d 16	. [<..s.....J....
0010	f2 2c 60 04 9c 0a 9c 71 c5 1c 0e 94 50 00 17 a9	.,`....q....P...
0020	15 1c 9d aa 4a 63 ae 79 14 01 15 46 cf d8 50 cf	Jc.y...F..P.
0030	d8 54 74 00 b9 34 94 51 52 d0 11 b9 ed 51 d1 45	.Tt..4.QR....Q.E
0040	2b 30 0a 63 ae e5 a7 d1 48 0c 67 8e 98 aa c0 e7	+0.c....H.g.....
0050	a5 6a c9 18 c5 54 d8 b4 19 8e 15 24 7d ea 3a 92	.j...T.....\$}...:
0060	3e f5 a1 a0 3f 6a cb 9a 28 4c c6 44 18 38 c5 6b	>...?j..(L.D.8.k
0070	38 c8 aa cc a0 8a 00 c7 d8 ca d5 6e 37 c8 c1 a9	8.....n7...
0080	4c 7e 94 c0 a3 76 0d 66 04 9b f1 f7 ba d4 0e 72	L~...v.f.....r
0090	09 ab 04 02 30 6a bb 83 82 2b 43 32 0a 28 a2 b3	0j...+C2.(..
00a0	34 21 7f bd 51 bf dd ab 05 43 54 24 76 34 09 ec	4!..Q....CT\$v4..
00b0	57 75 ea b5 19 8f d2 a6 71 f3 53 68 20 a6 c3 fc	Wu.....q.Sh ...
00c0	69 80 e2 ac 48 bd c5 41 8e 7e b4 01 4d 96 34 62	i...H..A.~..M.4b
00d0	d1 82 33 d7 3e b5 52 65 76 4d ab 57 ca 1c 9c 7a	..3.>.RevM.W...z
00e0	f5 f7 a8 64 3d 05 00 66 c3 0f 97 2e e3 57 8f 4c	...d=.f.....W.L
00f0	1a 28 a0 06 b3 6d 1d 2a 93 cc c1 b6 0e 73 56 58	.(...m.*.....sVX
0100	ee e6 a0 e0 9d fe 94 19 99 71 dd 2c d3 18 57 86	q.,..W.
0110	53 ce 69 ee 88 0e 46 0e 6a 3d 41 32 44 b1 f5 15	S.i...F.j=A2D...
0120	85 a8 6a 52 b2 6e 8b 24 a7 07 1d a8 03 7e 8a c9	..jR.n.\$.....~..
0130	d3 b5 03 22 a2 aa ee 24 80 79 c6 2b 5c f5 a0 d0	..."\$...\$.y.+\\...
0140	89 d8 1e 05 57 73 d8 54 95 01 39 39 a0 07 31 04	Ws.T..99..1.
0150	0a ac fc 9c 54 ad 90 2a b3 b6 07 d6 80 2a b9 d9	T...*.....*..
0160	cd 53 79 73 56 e5 19 18 ac f6 5c 36 28 01 ca c2	.SysV.....\6(...
0170	43 95 39 22 a0 2e 43 75 da 6a 64 50 b9 24 73 59	C.9"..Cu.jdP.\$sY
0180	fa 83 b4 31 96 41 93 41 99 6f 70 c0 02 9e aa 71	...1.A.A.op....q
0190	90 6a 85 bc 8d 24 08 ed d7 15 6a 17 0c 48 3e b4	.j...\$....j..H>.
01a0	1a 13 96 04 60 d5 29 bc a9 7f 77 2a 87 53 d9 86	`.)....w*.S..
01b0	45 69 15 5d 95 4a 48 f9 23 bd 00 53 38 ed d2 a3	Ei.].JH.#..S8...
01c0	4e 41 14 f9 3e 55 1e f4 dc 6d 3c 74 a0 08 d9 48	NA..>U...m<t...H
01d0	35 0b 0d c7 8f 5e 95 6d c6 63 c8 fc ea 05 03 1c	5....^..m.c.....
01e0	75 f5 a0 05 c5 65 cd 02 13 bb d6 b5 48 20 f3 55	u....e.....H .U
01f0	ca ab 29 56 cf 3d c7 51 50 dd ca d8 c3 36 a9 d5	..)V.=.QP....6..
0200	79 34 5b db 95 c1 26 b6 5e 20 58 b2 0c 7b 53 1a	y4[...&.^ X..{S.
0210	31 82 70 06 29 07 31 9c 42 4c 0c 63 8e bc 54 32	1.p.).1.BL.c..T2
0220	da c8 b6 8d 27 4e a6 ac 98 98 3e e5 c7 39 aa b7	'N.....>..9..

```
0230 d3 49 f6 53 10 39 ad 0a 3c 9f 58 d6 75 48 ae 56 .I.S.9...<.X.uH.V
0240 38 7e ee 70 6b b2 d3 66 79 e3 8c f4 3d 71 58 c2 8~.pk..fy...=qX.
0250 38 ee 27 31 48 b9 fa d7 53 05 9c 30 c0 24 43 c8 8.'1H...S...0.$C.
0260 e3 8a cc 04 b8 97 c9 46 90 8c 91 da a9 41 ac 45 .....F.....A.E
0270 77 16 e4 52 00 24 74 ee 0e 2a f3 ae 48 53 54 e5 w..R.$t...*.HST.
0280 58 79 11 8c 62 80 03 79 9e 82 a9 ca cd 8d c8 46 Xy..b..y.....F
0290 49 ff 00 f5 d2 94 04 ee a4 31 c6 78 71 92 39 19 I.....1.xq.9.
02a0 ea 3d 71 4d 03 3f ff d6 fe 88 94 e3 9a 6d 30 b7 .=qM.?.....m0.
02b0 cc 05 31 9b 3c 76 af 83 3e b0 9a 8a 28 a0 06 6e ..1.<v...>...(n
02c0 23 ef 0a b5 86 7f bb 55 76 93 f7 8d 4a 24 65 1b #.....Uv...J$.
02d0 56 80 24 e1 7e 56 c0 fa d5 57 73 bf 0b cd 73 52 V.$~V...Ws...sR
02e0 d9 ea f2 dd 79 93 92 07 b5 6f 2e 12 30 af cd 00 ....y....o....
02f0 4c 5c 9e 08 a4 f3 0f 7c 54 5b 80 3d 0d 30 e0 9c L\.....|T[.=.0..
0300 8a 00 9b a9 e2 93 27 35 05 28 6d b4 01 78 7c 83 ..... '5.(m..x|.
0310 ad 30 49 eb fe 7f 4a ae d2 92 73 50 b3 11 d7 ad .0I...J....sP....
0320 66 04 93 5c 91 c0 aa bf 68 6f ad 14 08 83 73 40 f..\....ho....s@
0330 05 14 51 40 11 26 77 71 53 02 41 cd 26 00 e9 45 ..Q@.&wqS.A.&..E
0340 00 49 e5 ff 00 9f f2 6b 3b 57 b4 b9 bd b5 31 5b .I.....k;W...1[
0350 3e c6 f5 ab c0 91 d2 a4 12 50 06 16 9f 63 2d 9c >.....P....c-.
0360 2a b7 07 73 63 93 5a 07 9e 6a 49 18 b3 54 74 01 *...sc.Z..jI..Tt.
0370 1e ca 69 85 5b af f9 fd 6a 6a 28 02 91 81 00 c2 ..i.[...jj(.....
0380 fe 14 46 9b 78 35 31 89 ba e6 8c 1a 00 ae 46 0e ..F.x51.....F.
0390 29 2a 49 07 7a 8e 80 0a a5 79 22 ae 64 76 0a ab )*I.z....y".dv..
03a0 d4 9a b0 d2 85 3d 2a a5 fd b9 bc b4 78 43 15 ce .....=*.....xC..
03b0 0e 47 b5 34 ec 02 c7 20 61 b8 1c d3 4c 84 9c 55 .G.4... a...L..U
03c0 48 43 46 bb 49 ab 00 6c e5 aa c0 92 8a 61 90 76 HCF.I..l.....a.v
03d0 a6 ef 6a cc 09 0b 01 d6 a2 2e 73 9a 69 3d cd 42 ..j.....s.i=.B
03e0 5c d6 80 4d 45 14 75 e2 b3 02 bc ad b3 e6 39 a8 \..ME.u.....9.
03f0 5e 51 b3 e6 15 47 5a bb bc b5 40 c6 31 b3 b5 51 ^Q...GZ...@.1..Q
0400 d3 ef 45 cb 39 f2 fe 5d 83 f3 a0 ce 6c d4 dc 49 ..E.9...].....l..I
0410 f9 e9 e0 86 e3 76 2a 8a 4e a5 b0 bf ad 5b 59 77 .....v*.N....[Yw
0420 e0 00 2b 40 26 a4 3d 0d 2d 57 91 ae 19 d3 cb c0 ..+@&.=.-W.....
0430 8f e6 2f eb c7 00 7e b9 a0 08 9d b3 c0 a6 54 ae ../.~.....T.
0440 bd c5 31 b6 30 19 03 2b c8 c8 ce 0d 00 48 bf 76 ..1.0...+.....H.v
0450 86 6d a3 03 bd 3a ab 3b 7f 15 06 61 27 ca 03 af .m....:;...a'...
0460 5a ae cb 86 c8 e8 69 c5 f0 b8 34 d2 d8 21 4d 06 Z.....i...4...!M.
0470 82 a8 db c0 a0 fc dd 69 4a 95 a0 7e 55 99 99 55 .....iJ...~U..U
0480 c9 4e d5 19 62 54 03 56 25 89 88 cd 55 20 8e 68 .N..bT.V%...U .h
0490 01 28 a2 8a d0 09 ed d9 56 50 5f a5 72 f1 c7 a9 .(.....VP_.r...
04a0 cd a9 33 de 80 b1 e7 e5 c1 c8 eb 9f fe b5 6c d0 ..3.....l.
04b0 49 3d 68 2a 25 12 48 24 13 9a ce 92 d2 79 ee b1 I=h*%.H$.....y..
04c0 9c 2e dc e3 e9 ff 00 eb ad 7c 0a 87 0f b8 e0 fe .....|.....
04d0 34 14 54 8a d2 08 8e e4 51 93 de ac 0c 1e 05 3b 4.T.....Q.....;
04e0 8c e0 d4 4f 21 49 3c a4 51 f3 77 fe b4 01 99 ae ...0!I<.Q.w.....
04f0 5d 6a b6 ef 6d 63 61 6f e6 fd a3 70 dc 4e 14 6d ]j..mcao...p.N.m
0500 e7 9c 72 38 cd 4f 10 9e 24 11 b9 1c 56 c2 5d 31 ..r8.0..$.V.]1
0510 0c 1d 8e c1 da b1 ef af b4 b8 a4 11 23 6c 2e 49 .....#l.I
0520 e7 24 92 7f cf 4e d4 13 ca 4e b2 96 6d ad c0 f5 .$.N...N..m...
0530 a0 31 29 9e e0 e3 1e d5 1c 70 ca ce 06 de 31 57 .1).....p....1W
0540 63 b5 ca e4 b7 b5 04 90 7b 0a 62 ee c1 df 82 49 c.....{.b....I
0550 24 01 d4 03 d0 1e d9 a9 d2 2f 9b 04 f0 3a 7b 9a $....../....{.
0560 63 79 b9 cb 2e de 32 39 e7 f1 1d a8 01 30 57 96 cy....29.....0W.
0570 03 07 8c 0a 85 c8 3c 63 39 e3 14 61 87 de 1e f4 .....<c9..a....
0580 dc a0 e1 47 be 68 01 cf 82 7f a5 46 1c a8 28 bc ...G.h.....F..(
0590 16 e0 f1 da 94 1e 73 48 b1 a7 98 d2 93 c9 eb 41 .....sH.....A
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2000 3.583909          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1618280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 2000: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1618280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1566]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1618280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872801901
[Next Sequence Number: 1619720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3ade [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a0 b4 51 c7 6e 94 50 05 52 08 90 bb 3e e4 c0 01	..Q.n.P.R...>...
0010	71 ce 7d cf 15 22 b6 2a 5d ab e9 50 54 35 62 1a	q.}...".*]..PT5b.
0020	b0 80 9f 4a 91 7a f4 a8 c0 f7 a7 0e 9d 69 08 93	...J.z.....i..
0030	09 c9 fd 28 05 80 25 46 01 eb 48 48 18 23 93 49	...(..%F..HH.#.I
0040	96 e0 fa d0 06 43 dc 13 70 63 2d f2 d4 5f 66 8a	C..pc-...f.
0050	ee 48 8b b6 0c 04 f9 64 1c 11 9e df 8d 5a 9e ce	.H.....d.....Z..
0060	38 f0 b1 02 41 fb db b9 24 d4 70 c5 cd 00 5c 92	8...A...\$.p....\.
0070	19 a3 93 62 8c f6 c0 1f a6 29 0a 32 31 0e bb 48	...b.....).21..H
0080	38 23 a6 08 ac 29 b4 0d 62 e7 c4 11 ea d1 de 98	8#...)..b.....
0090	a2 42 bf bb c1 0b 80 3b f3 c9 f7 c5 74 52 89 03	.B.....;.....tR..
00a0	b1 91 c3 12 7b 0e b4 01 16 3b d4 6c 46 e0 0f 4a	{.....;..lF..J
00b0	94 33 30 20 f2 7b 63 a1 fc 6a b5 d4 b2 db c2 64	.30 .{c..j.....d
00c0	8e 27 99 ba 6d 40 09 e7 eb 8a 00 ac b7 31 cd 3b	..'...m@.....1.;
00d0	40 a3 ee 8c e6 94 8f 5a 90 44 17 f7 cb 18 89 e4	@.....Z.D.....
00e0	e5 b1 c0 cf b5 32 48 d4 90 c8 4f 62 7b d0 02 50	2H...0b{..P
00f0	7d 29 49 e7 9e 33 51 3e ed cb 83 f2 ff 00 10 ee	})I..3Q>.....
0100	47 b5 00 39 5a 16 0c b2 b6 d5 c6 7a 66 b3 ed 67	G..9Z.....zf..g
0110	92 ed 25 94 c6 62 11 3e cd 87 af 4e b9 e9 cd 5e	..%..b.>...N...^
0120	55 5c 86 39 c0 39 e3 8a 95 3c d9 a4 58 13 f8 ba	U\..9.9...<..X...
0130	0a 00 ac 39 e7 a6 68 a6 09 10 b1 4c e0 f2 70 78	...9..h....L..px
0140	38 07 19 a7 d0 02 32 e4 64 7d ef d2 a0 3c 75 a7	8.....2.d}...<u.
0150	5d c7 71 35 a9 8e d6 7f b3 9c 82 c4 ae 77 0f ee	]..q5.....w..
0160	f7 c6 6a 33 19 44 50 c7 71 c7 5a 00 c9 9a 53 21	..j3.DP.q.Z...S!
0170	62 b1 e5 87 62 40 ff 00 1a b1 14 6a 08 0a 4e 58	b...b@.....j..NX
0180	03 c9 ce 2a 53 1f 3c 55 ab 68 e1 82 e9 1a e3 3b	...*S.<U.h.....;
0190	03 0d d8 eb 8f 6a 00 a8 d9 27 68 ed 4a 15 56 65	j....'h.J.Ve
01a0	90 e1 91 41 f9 4f 42 4f b5 35 52 4f 28 82 ff 00	...A.0B0.5R0(...
01b0	31 27 a0 c6 79 e0 7d 07 7a 80 4b 19 26 3c 61 87	1'..y.}.z.K.&<a.
01c0	a9 ea 3d aa d3 01 e2 28 1d d4 90 d9 46 24 0c f0	..=.....(....F\$..
01d0	72 0f 07 8f 7a e4 35 65 f1 0d c6 a0 f1 da 81 e5	r...z.5e.....
01e0	e0 08 c9 18 03 23 ab 7b 7d 3a 57 61 ef 52 c4 e1	#.{}:Wa.R..
01f0	41 57 e4 76 f5 a6 07 1f 67 f6 f6 86 2f b5 95 0c	AW.v....g.../...
0200	ab 86 c0 ce 49 ea 7f c2 af 61 8a 79 ab 13 a8 fe	I....a.y....
0210	1d d8 05 87 6c 73 c6 7d f1 5b 12 c5 0c 99 65 15	ls.}.[.....e.
0220	00 48 23 b7 30 84 2a 72 30 49 c9 3e fe df 4a 06	.H#.0.*r0I.>...J.
0230	99 9e d6 ec aa ce 83 ee d5 74 50 00 38 e6 b6 56	tP.8..V
0240	31 24 32 02 a1 86 39 07 d0 d6 34 52 79 88 cc a0	1\$2...9...4Ry...
0250	92 b9 e0 75 e2 82 93 b9 19 8c 2f bf 39 ff 00 eb	...u...../.9...
0260	7b 54 4e 00 62 58 f5 c9 e7 d6 ae 48 ac b1 e5 c1	{TN.bX.....H....
0270	04 00 48 e3 23 f5 c5 64 2d d4 f2 c0 ef 1c 25 8e	..H.#..d-.....%.
0280	40 50 4e 37 7a f3 da 81 96 8a 3c 6d e5 c8 a5 58	@PN7z.....<m...X

```
0290 73 83 ef d2 93 cb 95 e4 58 e2 53 21 c8 01 54 64 s.....X.S!...Td
02a0 9c fa 0a 7e c5 57 f9 7f 1a 90 0f 4a 00 a4 60 bc ...~.W.....J...`
02b0 24 f9 db 76 1f bb 8e be fc 7f 9f 4e d5 1f 90 41 $.v.....N...A
02c0 f9 b2 3f 0a d2 9c ef 65 89 15 46 07 27 39 fc 7e ..?.....e..F.'9.~
02d0 b5 8b ad e8 ba bd fd ae dd 26 e8 db ca 99 21 94 .....&.....!
02e0 64 1c 76 3e df 4a 00 65 ce 51 95 63 56 7f 99 81 d.v>.J.e.Q.cV...
02f0 6c 60 00 3a 11 eb 91 f4 c5 45 8f dd bb 17 54 2a l`.:.....E.....T*
0300 b9 01 b9 ce 31 ff 00 ea a9 ad 52 ea 38 81 ba fb ....1.....R.8...
0310 db 40 60 7b 30 1c f2 33 56 30 8b 84 85 95 99 49 .@`{0..3V0.....I
0320 0c e8 78 39 e7 a1 e9 8a 00 a4 e9 21 39 91 97 6e ..x9.....!9..n
0330 06 14 0f 98 7d 68 f6 14 e9 cc c8 d1 ac 4e ae 98 ....}h.....N...
0340 60 fb 86 5b 3c 63 1d be bf 4c 53 5d 82 a1 03 9d `..[<c...LS]....
0350 dd 0d 00 46 ab 22 e4 7f 01 1d 7d e8 64 27 04 31 ...F.".....}.d'.1
0360 52 73 d3 d6 9c ce aa 9c e5 b1 8f cd aa 49 bc ef Rs.....I...
0370 24 88 07 cc 32 41 3e d4 01 1b 75 66 90 90 cc d9 $....2A>...uf....
0380 f9 8e 49 ff 00 3e b5 57 6c 71 ee 19 f7 63 ff 00 ..I...>.Wlq...c..
0390 d7 35 cf f8 6f 52 be f1 5e 9e 6e ef 60 36 8c 85 .5...oR...^..n.`6..
03a0 b6 86 ea 47 18 fd 0e 7d 2b ab 8e df cb 8c 2b 1c ...G....}+.....+
03b0 e0 75 a0 0c f2 ce 25 76 5e 54 85 ec 38 c5 4c b1 .u....%v^T..8.L
03c0 2b 06 03 a8 2a 78 fa f4 fc 69 c9 65 12 72 b9 f9 +...*x...i.e.r..
03d0 8f 7e 7a d5 c2 d2 5b a6 2d b0 4b 0c e4 8c fa 50 .~z...[.-.K....P
03e0 05 73 0c ab 19 79 46 c0 06 5b 27 a5 40 d2 4e c3 .s...yF...['.@.N.
03f0 e7 75 65 03 11 e0 63 0b d7 f1 e4 9e 6b 3e c7 4f .ue...c.....k>.0
0400 bb b2 9e 57 bc 77 ba 92 e0 08 c8 94 f0 a8 49 25 ...W.w.....I%
0410 57 3c 01 ec 48 1c 56 b1 25 8f cf f8 50 05 6b ab W<..H.V.%...P.k.
0420 3b 2b bb 49 2c 9d 4e 26 21 df 0c 41 62 3d 0e 46 ;+.I,.N&!...Ab=.F
0430 3f 0a 82 52 2c 2d fc fb 92 56 14 ce 4e 38 5c 63 ?..R,-...V..N8\c
0440 03 d4 f2 7d 2b 4b cb f4 34 c9 2d e0 b9 b7 7b 49 ...}+K..4.-...{I
0450 d0 48 30 09 53 83 c1 e8 71 40 11 db 08 24 85 64 .H0.S...q@...$.d
0460 80 8d 8c 33 f3 67 27 d3 df 9a b0 57 7b e5 70 01 ...3.g'....W{.p.
0470 3d 07 6f d6 a2 85 20 8a 31 08 72 8a 33 ea 49 27 =.o... .1.r.3.I'
0480 b7 d3 fc 8a bd e5 28 f9 0f 38 c6 31 e9 dc 50 05 .....(..8.1..P.
0490 1b 96 50 c9 6f ca 97 0d 82 3d 38 fc 47 5e c6 af ..P.o....=8.G^..
04a0 08 d2 dd a3 b7 c6 d5 23 76 70 76 8c f7 27 b9 f7 .....#vpv...'..
04b0 a9 63 12 0a 97 e6 45 54 00 9c 9f e7 df e9 40 10 .c....ET.....@.
04c0 c6 b1 2d d4 84 22 bc 88 81 4b e3 04 a9 ce 07 d3 ..-.."....K.....
04d0 34 f7 99 01 3b 9b 24 01 c0 18 e3 b7 4a 78 12 2a 4....;$......Jx.*
04e0 79 80 f3 e9 4f 2b 08 62 5e 28 d9 88 52 09 24 b2 y...0+.b^(..R.$
04f0 fe 19 c6 0e 3b d0 02 2a 91 22 b1 dc 98 fe 21 f7 ....;...*.".....!
0500 96 9d 1a 81 f3 67 39 f6 a6 96 24 86 3d 5a a5 00 .....g9...$.=Z..
0510 2d 00 2e 4d 04 03 8c 80 48 20 8c f6 23 bf e1 4a -..M....H ..#..J
0520 48 e7 03 82 41 19 e4 fe 74 e4 0f ff 00 01 1e ff H...A...t.....
0530 00 d2 80 14 63 23 7f cc 14 72 3d 6a 44 24 49 9e ....c#....r=jD$I.
0540 84 75 f6 fc e9 ea a1 9c 06 ef db be 6a d4 10 61 .u.....j..a
0550 00 5e c7 8c f5 23 f1 ac ca 88 90 85 65 0f d5 14 .^...#.....e...
0560 92 06 70 09 c7 3f fe ba b3 1e 4f fb 55 05 8c 33 ..p..?....0.U..3
0570 24 23 ce 08 a0 e4 88 d7 92 83 3d 0f 6f e7 5a 2b $#.....=.o.Z+
0580 16 32 c7 80 3a 7a e6 9a 57 24 a0 cb 22 31 1b 8e .2...z..W$.."1..
0590 1f 00 03 c2 af e5 8e be f5 aa 61 86 04 d8 aa e8 .....a.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2001 3.583910          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1619720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 2001: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1619720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1567]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1619720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872803341
```

[Next Sequence Number: 1621160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x83d2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e3 a8 66 c9 07 f2 1c 50 3e 56 12 26 54 8f 5e 79	..f....P>V.&T.^y
0010	a7 2a b0 3b 94 92 73 d4 f2 48 f7 f5 fa d5 24 26	.*.;...s...H....\$&
0020	ec 3e 15 db 1e dc 92 72 49 26 9c 32 78 f4 a1 10	.>.....rI&.2x...
0030	6f 77 6c 65 9f 82 0e 70 07 40 3d bb f2 3b d4 bb	owle...p.@=...;
0040	59 9f 70 23 bf eb 4c 65 a8 e2 05 0e de a3 ad 5c	Y.p#..Le.....\
0050	56 cb 86 00 00 a0 28 03 da a9 2a 86 3c f6 ab f6	V.....(....*.<...
0060	f1 22 9f 30 92 4b 72 7d 33 ec 3b 54 35 60 27 1c	..".0.Kr}3.;T5`'.
0070	0c 54 a0 b1 5f 5a 69 e5 b0 4d 30 e0 36 2a cc cb	.T..._Zi..M0.6*..
0080	03 8e 95 38 3b 05 43 16 18 2f cc 37 9e 8a 7f ce	...8;.C.../.7....
0090	2a da 19 30 c8 18 80 dc 10 0f 07 1f ce 93 57 00	*...0.....W.
00a0	88 29 5f 31 72 77 75 24 1e 48 fa f5 ab 2a b8 e4	..) _1rw\$.H....*..
00b0	d4 43 e5 c0 f4 ab 1e fe f8 a5 ca 5a 64 96 f6 b2	.C.....Zd...
00c0	34 eb 33 48 15 17 ef 29 1c b6 7d fb 7e b5 71 46	4.3H....).}..~.qF
00d0	33 be a1 0a 17 ef d4 8c 37 c5 b6 4e de bc d4 8c	3.....7..N....
00e0	9d 1d 0e 02 ae d2 07 3d e8 74 f3 30 ac 48 5c 8d	=.t.0.H\.
00f0	d8 e0 e3 eb da 9a 1b e5 3e f4 98 59 14 c7 20 ca	>..Y... .
0100	91 ce 7a 50 01 79 17 db 15 96 5c ae e1 8c e7 3c	..zP.y....\....<
0110	0e 2a d3 cd e6 39 24 8f 91 43 1e 33 80 2a 14 04	.*....9\$.C.3.*..
0120	6d 07 b6 71 ef 47 ca 3d b7 67 1e 9e bc f1 59 80	m..q.G.=.g....Y.
0130	ff 00 bd 1d 46 19 5d 88 ee 3a e6 9c 0e 7f ae 2a	F.]...:.....*
0140	44 40 df 39 3f 28 6d 87 f1 ef f5 1f d6 aa 20 2a	D@.9?(m..... *
0150	10 17 6e 07 51 d7 27 8e f8 03 bd 7e 75 7e d8 f2	..n.Q.'.....~u~..
0160	b1 b9 55 90 65 52 32 e1 57 86 03 1c 03 ee 40 af	..U.eR2.W.....@.
0170	d1 a8 e2 39 c6 6b f3 b7 f6 c2 5f b4 eb 76 f3 c6	...9.k...._..v..
0180	a0 08 dc a6 47 f1 64 7e b5 95 65 a0 1f 22 f8 4a	G.d~..e..".J
0190	57 ba 11 3d d8 21 a4 1f 2a f3 c7 73 8c 7f 5a e9	W..=.!.*...s..Z.
01a0	f5 1d 5e c3 4e b9 b4 b2 d9 2b bd d7 cb 12 28 cb	..^..N.....+....(.
01b0	7b 92 7d bd eb 1b 42 92 55 9c ca 15 8e 39 1b 7e	{.}...B.U....9.~
01c0	f6 07 b0 f4 ae ca dd 56 72 19 a0 05 f0 70 dd 58	Vr....p.X
01d0	81 cf 51 5c c6 86 90 0c db b0 70 0f 19 fe b5 3b	..Q\.....p....;
01e0	22 a2 86 23 8a 21 55 c0 08 72 0d 4c 00 41 e7 c9	"..#.!U...r.L.A..
01f0	37 92 aa 78 62 72 77 0f 45 ee 7f 9d 00 47 e5 fb	7..xbrw.E....G..
0200	52 e0 86 0b 8e b5 38 2a 58 02 71 9e e4 60 fe 54	R.....8*X.q...`T
0210	f8 f6 c9 6e d2 a1 04 12 40 23 9e 07 ff 00 5e 80	...n....@#....^.
0220	33 72 e5 b7 b2 82 c7 23 04 64 00 0f 04 1f 5e 3f	3r.....#.d....^?
0230	0a 6c fe 5c 30 35 cd c9 c2 af 53 d3 af 1e bd 7b	.l.\05....S....{
0240	66 b7 25 91 1e 14 de 01 60 31 d3 93 fe 7d ea a7	f.%......`1....}..
0250	1f c4 28 02 bd bc 82 e2 d9 26 43 80 dc 81 b7 b7	..(.....&C.....
0260	62 0f 7a ad 39 59 43 28 70 19 17 71 e8 70 0f a8	b.z.9YC(p..q.p..
0270	35 a9 23 06 03 0f 90 06 31 e9 83 58 f7 46 56 59	5.#.....1..X.FVY
0280	b2 a0 6c 55 da 40 03 8f 7c 75 34 d0 d1 fa a1 f0	..lU.@...|u4.....
0290	3d 9d be 18 e9 fe 7a 6c 95 41 24 67 91 9e 99 fc	=.....zL.A\$g....
02a0	39 af 56 94 93 09 cd 79 6f c0 e4 48 bc 0d 68 ee	9.V....yo..H..h.
02b0	33 e6 46 a7 e9 c0 35 e9 d3 86 2e 14 74 1f ad 77	3.F...5.....t..w
02c0	ad 8c df 52 28 8b 2b b4 60 80 c8 41 03 d5 4f 42	...R(.+.`.A..0B
02d0	3d aa c3 8c e7 00 0c fd ec 0e a4 7a d4 60 b0 42	=.....z.`.B
02e0	23 25 4f 1d 3d 33 cd 4e ab b9 b8 a0 c8 a8 c3 8d	#%0.=3.N.....

```
02f0 a3 8f 53 55 59 58 83 b7 b7 b7 ad 4d 23 47 1b 18 ..SUYX.....M#G..
0300 d5 b2 49 c9 aa 97 21 9e 17 4c ed 56 18 27 3e 94 ..I....!...L.V.'>.
0310 01 0c 8e 0a 98 a4 50 36 8e a3 00 e3 ea 6a b9 04 .....P6.....j..
0320 c4 7c 82 a4 2e 08 05 b0 3f 31 9a 50 c4 a1 49 09 .|.....?1.P..I.
0330 cb a6 d1 91 9f d7 9a 8e 05 58 73 12 a8 5f 94 0e .....Xs...._..
0340 39 e6 b4 02 0d 76 e3 c8 b1 36 fb 87 ce a4 73 d0 9....v...6.....s.
0350 57 8c c3 11 2d b2 66 5f 35 f2 a4 f4 04 03 5e cf W...-f_5.....^..
0360 ad 88 8e 96 5a 41 f3 8c 15 cf 19 19 af 29 9e 18 ....ZA.....)....
0370 d2 40 10 0c 9f 9b 38 e4 53 40 52 b6 93 cc 08 e8 .@....8.S@R.....
0380 19 3e 63 9e 70 78 c8 ff 00 eb 8f fe bd 4e d2 36 .>c.px.....N.6
0390 d6 00 e1 7a f1 ef 4d 27 1d 7f 88 d4 9b 71 b8 7f ...z..M'.....q..
03a0 7a ac 08 b6 b9 08 08 1c b7 d4 e2 95 80 56 c8 27 z.....V.'
03b0 9e 30 79 a7 8c 20 db 83 c0 1f 4a 5d a4 77 e3 1c .0y... ..J].w..
03c0 62 80 19 8c 13 8e e2 9a cb 8e 95 31 27 bd 34 8c b.....1'.4.
03d0 82 28 02 b8 e8 29 43 63 ef 8f bc 7f 33 52 93 3b .(....)Cc....3R.;
03e0 4f 14 a4 a7 96 9c 32 95 c1 c6 0f 23 1d f3 d7 3d 0.....2.....#...=
03f0 7d 68 c3 bd b0 9d 40 46 72 42 ee f9 b1 8e ff 00 }h....@FrB.....
0400 88 c5 00 30 36 06 29 ea 7f 86 9e 52 95 23 c1 e6 ...06.)....R.#..
0410 80 12 83 b8 83 b7 93 db 3e b4 ed ae 4f ca 33 eb .....>...0.3.
0420 ec 29 cf e6 0f e1 c2 f6 3d 8d 00 43 b0 0a 8f 7b .).....=.C...{
0430 76 a9 37 01 51 ec 6a 00 69 40 46 f9 17 20 f1 bb v.7.Q.j.i@F.. ..
0440 fa 54 28 9f b9 04 70 49 3f 2f 55 00 74 c7 e1 56 .T(...pI?/U.t..V
0450 91 48 90 3b 13 81 9c 8c f0 73 4e 65 52 70 83 03 .H.;.....sNeRp..
0460 39 c5 00 40 a3 03 15 69 25 75 e6 33 d3 b7 bd 31 9..@...i%u.3...1
0470 32 87 7a 9c 11 c8 23 b1 fa d4 e9 6e 98 dc 54 2e 2.z...#....n..T.
0480 08 19 1e 84 f7 f5 3e f4 09 bb 19 77 63 cc 90 82 .....>....wc...
0490 bb 55 f9 3e 99 3d 6b cc 7e 2e f8 cb 41 f0 f6 86 .U.>.=k.~...A...
04a0 b2 df 62 49 a2 5c 2f 72 4a f4 eb 9e 99 3d 3d 6b ..bI.\rJ....=k
04b0 bd f1 9f 89 ac fc 21 e1 db ad 7e 7f 98 5b 2e 4e .....!....~...[.N
04c0 78 5e 4e 3a fa fe 15 f9 2d f1 93 c7 ba cf 8c ae x^N:.....-.....
04d0 6e 6f 26 f3 15 22 00 3c 8d c7 0d 9c 1f 61 ea 6b no&..".<.....a.k
04e0 d0 c2 51 7f 13 31 ad 24 e2 d1 f9 bb f1 a3 c6 77 ..Q..1.$.....w
04f0 be 2c fd a4 d2 fa ea 31 1b 32 30 57 1c b6 17 d7 .,.....1.20W....
0500 d7 39 af bc 7e 04 fc 13 d3 0d eb f8 c5 7e 6b cb .9..~.....~k.
0510 cd ad 24 92 2e 54 15 23 05 7d 07 1c d7 e7 16 b8 ..$..T.#.}.....
0520 9f 61 f8 ed 62 93 c1 86 f3 59 48 93 b8 3c 8c fa .a..b....YH...<..
0530 03 9e 2b f7 4f e0 a6 91 11 f0 56 9a 22 80 89 f2 ..+.0.....V."...
0540 c0 20 3d c9 eb ee 38 e2 bd d9 fc 28 f2 e0 bd e3 . =...8....(....
0550 b9 8a 2b 18 5c 58 de 29 1c 12 bb 00 20 e3 a7 e7 ..+.\X.).... ...
0560 5b d0 c4 82 d1 9e d9 51 51 71 9d c7 bf 43 c0 fa [...QQq...C..
0570 54 13 a5 8e 9f 7c 16 e0 ef 84 30 5c 8e de 95 ae T....|....0\....
0580 8f a5 5a c4 ec b1 24 92 64 b6 d3 91 bb f2 f5 c5 ..Z...$.d.....
0590 64 6e 55 b7 8d 6f 20 88 c5 2f 96 61 73 bb 6f 39 dnU..o ../.as.o9
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
    2002 3.583910          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1621160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 2002: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1621160, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1568]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1621160      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872804781
  [Next Sequence Number: 1622600      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xaf0b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	07 ef 03 5a 91 d9 41 1b b4 88 58 34 83 0c 33 91	...Z..A...X4..3.
0010	c1 e0 8a b9 6b 66 97 ba 92 e9 5b d2 35 11 f9 aa	kf....[.5...
0020	50 64 73 db eb 57 26 d3 e1 b6 90 e9 e2 42 0a b0	Pds..W&.....B..
0030	62 c7 91 ee 3d b3 40 19 6c de 51 5e 9b 93 0d f8	b...=.@.l.Q^....
0040	0f 5a 3f b3 e6 d4 ae 21 5b c6 f3 54 12 1b b6 f2	.Z?.....! [.T....
0050	7a 00 2a eb 43 bd 08 88 90 5f ef 73 d4 7a 73 56	z.*.C.....s.zsV
0060	e4 b7 74 86 3f 20 fc fb b9 e7 01 57 d8 0a d0 0a	..t.? W....
0070	b7 16 be 54 6f 72 ea 4a c7 d5 17 af 3c 73 5d 1d	...Tor.J.....<s].
0080	ad 9c 90 c2 bb 5b 20 9e 9f d3 fc 6a b5 bd ab c0	[.....j....
0090	af 2a b1 27 03 3d ff 00 1c 56 b4 70 b5 c4 4d 18	.*.'.=...V.p..M.
00a0	62 80 8c 6e fa f3 c5 26 34 6a 5a a3 08 f3 23 03	b..n...&4jZ...#.
00b0	bf 73 9d a3 8d c3 80 00 f6 14 41 2f da 82 c9 6a	.s.....A/...j
00c0	cb b4 03 83 db d0 d5 52 ad 24 91 c6 99 24 1c 8c	R.\$...\$..
00d0	75 6f c2 b7 63 b5 58 e5 82 38 51 62 55 dc 71 db	uo..c.X..8QbU.q.
00e0	3d f3 58 b7 72 c6 db 44 b8 5b 98 4f cb bb 27 6f	=.X.r..D.[.0..'o
00f0	72 2b 76 28 a5 b9 94 b3 b0 50 7a b3 67 18 1d a9	r+v(.....Pz.g...
0100	f2 5b 47 24 1e 64 6b b1 ba e0 f4 c9 3d 29 9a cd	. [G\$.dk.....=)..
0110	bc f7 96 9f 67 8c ec 43 c3 0f 4c d6 46 84 51 5b	g..C..L.F.Q[
0120	38 8f 73 18 f6 06 2a 36 1d df 28 ee 7e bd aa 41	8.s....*6..(.~..A
0130	1d 9c e3 c8 bb 87 87 eb c9 18 fa 54 c2 d7 c9 d2	T....
0140	52 07 e6 19 b2 47 39 39 1c 13 4e 45 8a 67 8e 2d	R....G99..NE.g.-
0150	d8 6d a5 4b 37 dd 04 74 3e b8 3f a5 00 4f 0c b1	.m.K7..t>.?..0..
0160	dc c8 64 87 90 58 af d3 69 c7 1e bd 29 6e 6d 0d	..d..X..i....)nm.
0170	9d ab 48 1d 84 31 80 eb 1a f2 0b c9 c6 40 f5 e0	..H..1.....@..
0180	d5 5b 45 6d 8b 6b 16 02 ab 16 e0 7f 11 e3 ad 69	. [Em.k.....i
0190	0b 79 65 84 c1 6a 92 19 4b 2b 61 79 03 6f f2 ea	.ye..j..K+ay.o..
01a0	6b 40 2c 5e c6 52 ed 8a 8c 0c 29 c7 b9 00 9f d6	k@,^..R.....).....
01b0	9b e4 c9 1c 89 bc 8c 90 1b 00 e7 86 e7 9a 96 57	W
01c0	06 d1 af 1c ee e0 92 7d fd 39 a4 b1 86 e6 e4 9b	}.9.....
01d0	cb ac 21 7e 80 f0 02 8c e3 23 b1 a4 dd 80 ae 91	..!~.....#.....
01e0	45 1c 73 3c 25 c9 f3 0c 8c 1c 96 23 71 ed e8 3d	E.s<%.....#q..=
01f0	06 2a cb c6 f2 c2 0c 3d 7b 83 dc 55 69 da 54 4f	.*.....={..Ui.TO
0200	dc b0 c1 6d ad c6 ec a8 fe 55 6c c5 21 b9 68 15	...m.....U!.!..h.
0210	bc cd b8 fb a2 a0 08 ad ec 3c db 76 d8 87 6b 63	<v..kc
0220	ef 7a 8e 84 51 75 60 d0 d9 cb b8 f6 35 6a dd 8d	.z..Qu`.....5j..
0230	b9 8d 22 38 55 e0 0c e0 00 2a 8c c2 38 f4 07 36	.."8U.....*..8..6
0240	f2 ef 51 29 8d d3 1c a6 49 ff 00 eb 7e 14 d0 1c	..Q).....I....~...
0250	56 8f 73 7a f0 4c cb 8f 30 9c 46 4f 20 00 79 c5	V.sz.L..0.F0 .y.
0260	6a 4f 34 a1 a5 c2 89 5d 86 cc f5 04 2f 3c 7b 55	j04.....]...../<{U
0270	78 2d 66 dc b1 40 a1 57 b9 ce 07 4a 96 ea de fe	x-f..@.W...J....
0280	ce ca 44 80 e1 f6 b0 41 8e 8c 7a 53 68 0b f2 cb	..D....A..zSh...
0290	73 66 23 bb 9b 3e 59 dc a7 1d 77 8e 98 f4 3c d6	sf#...>Y...w...<.
02a0	3f 9b e4 ce ef 6e 48 46 e8 0e 33 fa 55 5d 2e dc	?.....nHF..3.U)..
02b0	09 15 75 09 cc ad 20 2e 18 f4 27 a9 23 d8 d4 e7	..u....'..#...
02c0	e7 e5 7a 76 aa 02 9d d7 99 30 64 6e 77 0c 66 ab	..zv.....0dnw.f.
02d0	a2 90 4c 6d c1 c7 03 f0 e2 b4 1a 21 2f 0a 70 7d	..Lm.....!/.p}
02e0	4f 63 54 fc 9b c9 66 8e 24 1b 59 bb 1e dc 73 40	0cT...f.\$..Y...s@
02f0	0f 42 af fe 92 51 54 c8 8a 70 33 80 3a 81 c9 26	.B...QT..p3...:&
0300	a8 c9 68 15 f7 c6 09 63 c7 03 8f ce b7 ad b4 d6	..h....c.....
0310	b0 51 04 87 cd ce 31 93 d3 03 f5 ad 23 24 76 e7	.Q....1.....#\$.v.
0320	81 c7 73 40 d3 38 ab 76 70 7e ca df 2e e6 2c ec	..s@.8.vp~.....,
0330	3a 1c f7 fc b8 ad 91 6a 61 0f 71 19 01 43 ed e7	:.....ja.q..C..
0340	9e d9 ab 52 5b c1 31 c4 7f 2f 40 c3 d7 eb f8 d2	...R[.1../@.....


```
0350 c8 5c 0d a5 3a 9c 80 78 c9 e9 9a 04 40 e9 bd cb .\.....x....@...
0360 af d4 7d 7d e9 a6 d8 3c 8b b8 31 c8 c6 16 98 93 ..}}...<..1.....
0370 c1 24 8d 04 72 03 22 63 2b c8 3c fd 7a fe 14 b7 .$..r."c+.<.z...
0380 24 a4 12 c7 b8 06 55 56 c6 72 70 d8 23 f4 a8 6a $.....UV.rp.#..j
0390 c0 52 4d 32 d6 2b b7 91 54 ef 04 05 6c f2 08 fb .RM2.+..T...l...
03a0 df 99 a9 6f 34 d6 bc 71 76 a0 49 b7 85 70 73 8f ...o4..qv.I..ps.
03b0 60 2a ea 59 dd 87 18 72 5d e3 0a 8a 46 54 37 62 `*.Y...r]...FT7b
03c0 c7 db 15 9f 1f 96 36 95 7e 55 cf 23 bb 74 24 7d .....6.~U.#.t$}
03d0 4d 20 32 9e d1 ae 52 5b 67 f9 77 82 a5 87 04 67 M 2...R[g.w....g
03e0 fa d5 99 51 e3 18 03 79 cf 27 f9 d5 b2 d2 79 4f ...Q....y.'....y0
03f0 34 c0 28 57 da 00 6c 92 0f 20 9f 4a 92 27 95 26 4.(W..l.. .J.'.&
0400 48 55 49 32 67 3c 64 02 3d 68 2d 33 26 45 da 8c HUI2g<d.=h-3&E..
0410 d3 8d bb 46 ec 55 08 58 4e ff 00 69 31 b1 c9 ca ...F.U.XN...i1...
0420 80 dc 6e c6 0e 47 7c 81 d3 a0 ae aa 3b 4b b8 e6 ..n..G|.....;K..
0430 37 05 02 7f 74 e4 13 91 ea 3b 7b 7a d6 1c f0 bc 7...t.....;{z...
0440 36 93 5b c2 00 20 64 02 33 8e f9 fa 8a 06 67 c3 6.[.. d.3.....g.
0450 1d ed d5 ec a4 8c be 03 0f 33 9c af 4c 7e 3f 5a .....3...L~?Z
0460 df b1 b2 58 88 8f 95 23 23 0b c0 1e c2 83 10 8e ...X....##.....
0470 62 91 f4 90 82 49 e0 67 d7 ff 00 d5 53 c1 74 b1 b....I.g....S.t.
0480 a6 65 f9 93 77 51 d4 1c ff 00 5f 7a 00 59 a3 8a .e...wQ...._z.Y..
0490 11 b2 e1 b1 bf 80 3f bc 7d 2a 88 8c 27 dd c1 07 .....?.}*...'...
04a0 a6 39 04 54 b7 ed 0e a1 79 0d c4 83 fd 40 21 40 .9.T....y....@!@
04b0 c0 e4 e3 93 eb d2 aa dd df 35 9c 4d 2a a6 54 02 .....5.M*.T.
04c0 0f 19 3e d4 01 03 1d 85 d2 46 c6 1c 81 c6 32 7b ..>.....F....2{
04d0 0a b1 35 8a ba 46 c8 c8 37 3f 20 82 4e 31 9c 7d ..5..F..7? .N1.}
04e0 29 90 99 26 b6 65 91 18 64 93 f3 7a 9e 73 c7 7a )..&.e..d..z.s.z
04f0 b2 b2 2f 99 be 35 23 b6 0f 70 3b 83 40 15 af 1d ../.5#.p;.@...
0500 de e1 58 2f 41 c9 f5 f4 a8 67 81 65 8d b8 0a ce ..X/A....g.e....
0510 54 39 e9 91 9e 9c 72 7e 95 79 d4 29 10 6e 3e 72 T9....r~.y.)>n>r
0520 fd f4 23 18 3e bd fa fa 76 a8 9b f7 6e 46 ef 9a ..#.>...v....nF..
0530 80 23 4b 2b 88 75 02 6e 97 6c 0d ca 7b fb 7e 1d .#K+.u.n.l..{.~.
0540 aa 92 49 71 6f 71 3a 5c 85 64 63 88 b1 92 48 f4 ..Iqoq:\.dc...H.
0550 3e 86 ac de 59 18 de 3d 50 96 92 14 56 df 18 27 >...Y...=P...V...'
0560 1d 38 6c fb 7b 54 52 18 db 6b 31 c8 27 a8 e3 04 .8l.{TR..k1.'...
0570 f4 39 ed 40 13 3b 4c ce 59 b7 07 7f bc 5b af 35 .9.@.;L.Y....[.5
0580 02 2e d4 1b 8e 17 d4 fb 77 a7 87 43 96 56 6c ff .....w..C.Vl.
0590 00 11 6f e5 55 25 49 44 67 03 e5 6e a6 81 d9 96 ..o.U%IDg..n....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2003 3.583919          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1622600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 2003: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1622600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1569]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1622600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872806221
[Next Sequence Number: 1624040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1150 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0c 93 40 4d a4 6d 85 e1 8a 13 8e 4f b0 f6 a2 47	..@M.m.....0...G
0010	9e 69 d0 29 62 5f e4 0a 3a 72 33 cd 55 99 da 50	.i.)b_...:r3.U..P
0020	f2 a7 cb bd 44 64 28 c1 c2 70 00 f4 a9 1a 6c e0	Dd(..p....l.
0030	bc 84 15 c6 79 c1 c6 3a 67 e9 40 ac 5e 95 19 30	y...:g.@.^..0
0040	25 f7 e3 d2 9b 13 05 62 e7 af 2a 0f a5 57 13 c4	%.....b...*.W..
0050	aa f3 36 59 be f1 ea 4f 03 a0 eb d2 a7 88 2c 89	..6Y...0.....,
0060	e6 60 f5 1c 74 ed d4 9a 00 74 a5 92 22 20 3f bd	.`..t....t..." ?.
0070	63 81 b8 71 c9 f5 fc ff 00 2a b8 90 de 01 ba 4c	c..q.....*.....L
0080	2a e0 a2 fb 9e fc 7e b4 eb 66 52 4a 32 f2 b8 e7	*.....~...fRJ2...
0090	bf 35 79 15 8b 05 67 ea 70 33 8c 73 ee 7a 50 05	.5y...g.p3.s.zP.
00a0	76 49 a5 90 08 95 4e dd c7 9e 9c 8c 7e 9d a8 68	vI....N.....~..h
00b0	8a bc 91 94 32 86 51 8e 33 c9 ea 3b 55 c4 e3 38	2.Q.3...;U..8
00c0	a6 c8 e1 0a a2 ca 54 90 c0 e3 8e 3a 1a 00 86 dd	T.....
00d0	18 4b 23 32 e5 5f 05 94 63 39 1c 0f a7 6c e3 d2	.K#2._...c9...l..
00e0	b6 e3 1b a3 55 35 cf 24 57 2f a8 09 94 82 87 3b	U5.\$W/.....;
00f0	b9 e4 63 db bd 6f 03 f2 fc 9c fa d0 03 9e d3 79	..c..o.....y
0100	0a 87 6f a9 1d 78 e9 fa d6 64 ba 7d cc 0c f7 10	..o..x...d.}....
0110	65 e4 73 b4 b6 01 6d 9c e4 73 9e 71 d3 d2 b6 41	e.s...m...s.q...A
0120	3e 5e 7b d3 f7 b1 c2 8e 87 f4 a0 08 cd 82 85 f9	>^{.....
0130	f1 85 fb bc e7 3c 7a f6 a1 2d 84 78 f2 ee 23 47	<z...-x...#G
0140	3c 0c 13 c6 7d 47 5a 44 32 2c 8d 0c 27 cb 2b f7	<...}GZD2,...'.+.
0150	80 00 ff 00 3a 94 46 86 3f 37 78 62 7e 6c 77 00	:F.?7xb~lw.
0160	f4 ac c0 72 45 29 04 f2 57 bf b8 1d 69 84 c6 11	...rE)..W...i...
0170	bc e9 3e e1 0d f2 0e 71 d7 07 d3 35 32 5b e6 46	..>....q...52[.F
0180	6c 9f 36 5e 15 89 e9 fe c8 f4 06 86 b1 90 2f 9c	l.6^...../.
0190	e7 69 3f 2e 3d 97 a0 fa 7b d6 80 41 22 c4 ee c8	.i?..=...{..A"...
01a0	41 d8 0f 3b f8 c6 3a 0f 7a b0 32 ab c7 27 d0 1f	A..;...:z.2...'. ..
01b0	bc 3d fb 62 99 26 c0 86 4b 89 02 37 40 31 9c e2	..=.b.&..K..7@1..
01c0	ad 41 68 b1 5b 9b 87 7d a4 f5 c9 c0 03 d0 76 a0	.Ah.[...}.....v.
01d0	06 a1 2b 2c 26 25 c2 c3 8d aa bf 28 23 d0 7b 53	..+,&%.....(#.{S
01e0	22 69 07 50 54 92 c4 83 e8 7f fa f5 39 1b 6d cc	"i.PT.....9.m.
01f0	c0 ef dc dc b6 73 d4 fe a2 a6 8e 27 43 fb d1 c9	s.....'C...
0200	ce 18 9c 0f a5 04 5d 91 ac 53 cd 2f 96 46 fe 84	].S./..F..
0210	e3 81 8e fe d5 a3 3d aa b6 eb ab 09 01 51 c8 ee	=.....Q..
0220	71 9e 9e d5 22 ab 30 55 24 2a 8e 4b 67 80 47 38	q...".0U\$*.Kg.G8
0230	34 d4 94 f9 44 63 6c 84 92 47 53 8e dd b9 a0 2e	4...Dcl..GS.....
0240	c7 0d a3 e6 c6 18 e0 7e 35 24 23 29 1b 48 8e ea	~5\$#).H..
0250	f2 b4 6b b0 f4 2a 33 ce 7a 0a 4b 6b 79 26 f9 63	..k...*3.z.Kky&.c
0260	19 68 f0 c7 3c 70 3b d5 85 68 bc c5 6b 64 c0 56	.h...<p;..h...kd.V
0270	2f ea 09 3d 4d 01 72 36 b7 43 72 f3 af 2d b7 6e	/..=M.r6.Cr...-.n
0280	73 e9 fe 15 39 b7 8e 3b b9 3c 9c 9f 2d 51 9c 75	s...9...;<...-Q.u
0290	38 3d 4f be 29 b7 30 16 2a b1 8d aa 01 e5 71 c9	8=0.)0.*.....q.
02a0	3d ab 6d a0 b4 27 ed 56 ec aa f2 8c 39 18 cb 1c	=.m...'.V....9...
02b0	63 1f 87 b5 02 39 f9 12 49 21 03 3c 49 d0 8f e2	c....9..I!..<I...
02c0	ff 00 3e f5 25 a6 82 6e 6e 36 5e 48 61 40 47 cf	..>.%..nn6^Ha@G.
02d0	d4 f3 e8 3d bd eb 5b 81 2b 20 39 ff 00 6b f8 97	...=...[.+ 9..k..
02e0	3e a0 d3 a4 0e f0 ac bf 7a 19 32 ac ad c1 e3 d3	>.....z.2.....
02f0	34 01 9c fa 2c 31 2c d6 46 66 70 a7 01 b3 df d4	4....,1,..Ffp.....
0300	7f 85 5a 99 65 82 32 aa cf 18 ce e0 47 57 f7 fa	..Z.e.2.....GW..
0310	fb 54 ab 13 98 fe ce c0 11 20 39 23 83 8f 6e 7f	.T..... 9#..n.
0320	5a bd 24 69 71 6d 12 ca a6 43 16 42 ae 72 36 1f	Z.\$iqm...C.B.r6.
0330	53 eb ef 40 15 57 4c 97 ec e9 2c ac cc 18 12 a4	S..@.WL.....
0340	63 76 07 b0 ed 50 5d 2a 5a 4a b2 3c c1 e3 7f bc	cv...P]*ZJ.<....
0350	72 30 a7 b6 0f 5c 7f 5a d4 b7 b3 96 7c db 34 8c	r0...\Z....|.4.
0360	a8 a9 85 c0 ce e2 3a 67 18 e4 d6 5d 9a dc cb 79	:g....]...y
0370	2d bd f5 b9 f2 82 91 19 38 23 1d c7 d0 ff 00 3a	-.....8#.....:
0380	00 af 6f 3f 9e ac cb b5 8e fc 71 c9 f6 eb 56 23	..o?.....q...V#
0390	86 29 03 44 c4 0e 72 a0 70 48 1c fe 34 e9 ad 64	.)D...r.pH..4..d
03a0	db be 11 92 4e 7d 30 3f ad 59 28 51 77 cd f7 b1	N}0?.Y(Qw...

```
03b0 81 ea a6 b4 02 a7 f6 34 f7 00 b4 4e 23 e3 2c 5b .....4...N#.,[
03c0 ff 00 65 1d fe 9d 7b d6 82 e8 bb 24 50 4e ff 00 ..e...{....$PN..
03d0 f6 96 a4 49 5b ca 39 63 81 d7 9e bf 5a 7c 4d 1c ...I[.9c....Z|M.
03e0 86 26 69 dd 22 56 2c 4a 1c 10 4f ff 00 ab ad 00 .&i."V,J...0....
03f0 53 b9 b4 b6 b7 64 76 8f 7c 79 04 e7 3c f3 c8 34 S....dv.|y...<..4
0400 db bb 38 e5 84 79 1b c3 1c e7 e6 f5 3d 3e 95 6b ..8...y.....=>.k
0410 cf 82 c7 4f b6 8e 75 7c c8 cc 01 5c 36 1c 74 07 ...0..u|...\\6.t.
0420 da a3 84 32 c4 9b 46 73 f3 0d be a6 80 33 23 b3 ...2...Fs.....3#.
0430 96 38 c5 bb 95 c8 e4 01 d4 28 aa f1 5a ac e0 a2 .8.....(..Z...
0440 e3 8c 37 1d 58 9f e7 f8 d6 e8 11 cd 0b 19 73 e7 ..7.X.....s.
0450 29 c4 44 60 af eb 53 47 28 8f 56 8a 6f 2b f7 02 ).D`..SG(.V.o+..
0460 21 e6 11 96 e9 ee 47 f2 ac c0 e7 de c6 de ce 68 !.....G.....h
0470 ae 07 fa e1 90 a0 fa 9e e4 7d 2a 1b bb 26 92 e6 .....}*.&..
0480 24 b7 7d d1 a9 ca bf a1 03 27 8a e8 b5 5b 78 ee $.}.....'...[x.
0490 60 7b c9 4e c0 b9 2a be bc 76 fc 6b 1e 2d b3 58 `{.N...*.v.k.-.X
04a0 2b 40 d8 53 80 4f b8 ea 2a 93 02 a8 88 b3 47 25 +@.S.O...*....G%
04b0 c1 65 2a e5 94 46 df 78 76 27 a7 e5 52 5e 5c db .e*..F.xv'..R^\.
04c0 ce ff 00 bc 18 9b 21 24 e0 ee 3d 71 c7 b6 39 27 .....!$.=q..9'
04d0 15 62 28 c3 03 e7 a9 65 2d 91 b5 8a 9c 7b 11 d2 .b(....e-....{..
04e0 ac 34 4b 71 1a 95 50 92 96 39 db f7 7f c4 fb 9e .4Kq..P..9.....
04f0 f5 40 61 cb 0c 90 3c 85 86 12 32 23 3c e7 e6 fe .@a...<...2#<...
0500 2f c0 64 54 33 46 97 10 34 4c a0 86 15 bd 69 2d /.dT3F..4L....i-
0510 ba db 2c 57 4a d2 46 db 81 5e 33 bb b6 38 c7 5c ..,WJ.F..^3..8.\
0520 54 6f a6 ad ad bc 6d 24 81 d9 f9 c2 f6 04 77 f7 To....m$.....w.
0530 f6 a0 0f 27 f2 7c a7 36 4d f3 16 24 f2 78 ad 2b ...'|.6M..$.x.+
0540 3b 79 d9 d6 24 55 6c e0 1c 9c 0c 1f 7a d9 be d2 ;y..$U!.....z...
0550 ed 24 93 ce b7 5f de f1 90 4e 78 15 60 3c 10 15 .$....Nx.`<..
0560 65 4e 00 e7 6e 33 c5 06 67 e2 e7 ed 9b f0 c0 f8 eN..n3..g.....
0570 17 e2 0a 6b 76 e8 63 b5 d4 e6 79 20 6d 9b 54 67 ...kv.c...y m.Tg
0580 96 52 47 19 1d 7a d7 1d f0 af c4 cf a8 5f 43 a7 .RG..z....._C.
0590 71 24 7b 00 3c f4 23 ae 7d eb f5 6b f6 af f8 63 q${.<.#.}.k...c
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2004 3.583920          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1624040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 2004: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1624040, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1570]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1624040 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872807661
  [Next Sequence Number: 1625480 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x7cc9 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	69 f1 4b e0 d5 cc f6 7c dc d8 ab 48 8a 79 61 c7	i.K....|...H.ya.
0010	cc 3f 10 3f cf 15 f8 ad e0 0b ad 43 c3 be 30 36	.??......C..06
0020	13 93 19 85 da 36 ff 00 65 81 c1 04 f7 19 eb 4d	6...e.....M
0030	b2 d3 b9 f4 1f 8d 74 74 b5 59 2f 21 54 91 98 8d	tt.Y/!T...
0040	c5 8f ca 11 7b 91 e8 3a 63 d6 b2 74 0b dd eb 97	{...:c..t....
0050	26 55 4f 95 47 f7 57 92 47 b7 15 ea c7 4b b7 bf	&U0.G.W.G.....K..
0060	b1 81 65 85 a4 37 03 1b 98 e5 80 60 7f af 41 5e	..e..7.....`..A^
0070	5b 0e 97 6d a3 6a 72 5a 45 f3 e1 f6 e3 1c 36 09	[..m.jrZE.....6.
0080	e7 1e bd ab 21 9e 8f a1 6a f3 f8 5f 5e b6 d7 2d	!....j...^...-
0090	d8 80 8c 06 e5 24 10 ad 8c 9e 3f 4a fd 76 f0 b6	\$.....?J.v..
00a0	a7 06 b9 a2 43 3d 94 8b 22 3a e7 71 24 e4 91 c7	C=..":.q\$...
00b0	ff 00 5a bf 1e 2d e1 8a ec 4f 3c 9c 09 41 5d 99	..Z..-...0<..A].
00c0	dc 32 3b e0 e0 0f 6c 57 dc bf b2 c7 8c a4 8a 07	.2;...lW.....
00d0	f0 dd c4 85 9a 36 c2 11 93 b4 af a7 7c 7a 57 3e	6.....|zw>
00e0	22 37 57 34 bf 43 eb c8 a3 4c 6d 8c 01 d7 a7 f9	"7W4.C...Lm.....
00f0	f5 ab 24 11 c1 ab 17 b0 88 14 16 6c bb 10 02 a8	..\$......l....
0100	ce 73 d7 27 b0 1e b5 41 9d f2 bd d1 81 1b b3 c0	.s.'...A.....
0110	20 fe 75 c2 d1 69 8d 11 c8 39 fe ee 5b fa d4 04	.u...i...9...[...
0120	16 3c 8c 6e 26 ac 92 3e ef 5a 67 40 07 a5 48 ca	.<.n&..>.Zg@..H.
0130	cd 1b 98 43 47 86 e7 07 1f 78 7d 45 32 38 ca f1	...CG.....x}E28..
0140	20 c8 6e dd ea ee 33 c0 a5 11 79 a0 15 ea 3a 1f	.n...3...y....
0150	71 db f1 a4 f6 03 c5 fe 3d f8 3f 4e f1 af c3 8d	q.....=.?N....
0160	62 07 93 fd 22 de d5 9e 37 20 12 1c 0e 47 e4 3b	b..."...7 ...G.;
0170	1a f8 0f f6 03 43 a4 6a 3a 84 47 82 80 b1 38 00	C.j:.G...8.
0180	f0 3a 67 93 c5 7e 90 fc 57 ba 6d 3f c0 3a 9d fa	.:g...~..W.m?:...
0190	85 51 14 2f b7 6f 47 0c 30 4e 31 80 7a fa fa d7	.Q./..oG.0N1.z...
01a0	e7 67 ec 4e 7c ab eb c9 60 5f 39 da f4 07 90 f5	.g.N|...`_9.....
01b0	d8 73 fe 7e a4 67 8a d6 12 7c b6 03 f5 54 86 2c	.s.~.g...|...T.,
01c0	0f 5d a3 34 d5 89 dd 81 6c 0e 39 3d 06 7d be b5	.].4....l.9=..}..
01d0	6d 20 8e 73 b7 cc 31 85 23 a7 5e 41 ef d2 95 a3	m .s..1.#.^A....
01e0	55 6d aa 72 0f b5 73 81 06 d6 55 42 df f2 d0 90	Um.r...s...UB....
01f0	06 7d 29 5a 15 59 b1 23 10 18 81 83 d0 63 a6 3f	.})Z.Y.#.....c.?
0200	af f8 54 e2 2c cc 14 73 95 0d 91 d3 9e df 5a b8	..T.,...s.....Z.
0210	b1 b8 94 b9 27 d0 73 d0 77 a0 0a 49 11 40 50 e3	'.s.w...I.@P.
0220	a9 e7 bf f3 a9 02 01 56 59 06 71 4a 55 da 42 62	VY.qJU.Bb
0230	8f 6c 43 01 46 78 1e dc f3 93 d6 80 08 84 91 18	.lC.Fx.....
0240	e6 4e 5d 49 24 1e 95 2c 68 d1 93 1a 9f 94 8c 36	.N)I\$...,h.....6
0250	3d e9 18 6c dc fd 93 39 03 da 9e c8 55 78 3c 1f	=..l...9.....Ux<.
0260	5a 00 94 0c 36 2a 48 24 4f 25 5b 76 f2 cc d9 38	Z...6*H\$0%[v...8
0270	c7 43 db f9 7e 14 aa 72 3d c5 38 c8 e5 0c 64 e4	.C...~..r=.8...d.
0280	76 cf 6a 4d 5c 09 94 0c ee dc 07 b7 7a b6 a5 78	v.jM\.....z..x
0290	27 35 59 15 77 2e 00 6a b6 01 e7 00 fd 29 80 a9	'5Y.w...j.....)..
02a0	97 dc 4a ed c7 63 d6 ae 46 84 64 75 1d 33 4c 45	..J...c...F.du.3LE
02b0	51 c9 a9 d9 f8 52 06 71 c6 d2 7d 7b f1 8e 95 32	Q....R.q...}{...2
02c0	01 1d 43 8c 1f 50 7f 2e 6a 44 c6 79 a0 80 14 b1	..C...P...jD.y....
02d0	ce 46 31 81 eb 53 5b 23 6d 1b 87 5e 47 d2 8e 50	.F1..S[#m...^G..P
02e0	1e 06 31 93 83 d7 f0 a8 5c 10 5b b1 f5 ab f8 c6	..1.....\.[.....
02f0	7d 47 ad 41 24 58 19 5e be fe 95 26 86 33 96 0d	}G.A\$X.^...&.3..
0300	41 93 1d 2a c4 b1 64 1c 76 ac f5 c8 62 a6 a6 46	A...*..d.v...b..F
0310	65 79 01 39 66 aa 6e bf c7 fe 71 5a 6e bd 8f f9	ey.9f.n...qZn...
0320	15 51 97 f8 45 50 14 30 54 65 f0 a0 f0 09 3c 73	.Q...EP.0Te....<s
0330	d2 92 a7 78 f2 c4 48 c0 a9 c6 14 8e e3 bd 47 b5	...x...H.....G.
0340	97 01 4f 5f 6a 00 85 97 73 80 b1 b4 ad c8 da a3	..0_j...s.....
0350	2d cf 7c 56 6b 4c d2 3b 96 01 76 60 6d 03 d8 67	-.|VkL.;...v`m..g
0360	27 af 27 9f 6e 95 ab 9c ee 54 38 7e 9e 9f ad 51	'..'.n....T8~...Q
0370	b9 3f 3f 3c 93 d4 fa d6 60 66 9c 1a 84 80 ad b4	.??<.....`f.....
0380	67 2c 7d 7b d4 b2 f0 08 a6 a9 79 25 0f 2a ae 14	g,}{.....y%.*..
0390	6d 50 07 63 8e be f9 e6 81 d9 99 53 2b 0c 17 e4	mP.c.....S+...
03a0	e0 67 eb 55 b8 02 b5 a4 11 17 48 a5 6c 34 ac 42	.g.U.....H.l4.B
03b0	70 48 c8 19 e4 f6 35 8b 30 2a e4 0f ba 0f 3f fd	pH....5.0*.....?
03c0	6a 02 cc 6c 88 6e 23 f2 cf 50 72 0d 67 5d 3c f6	j...l.n#..Pr.g]<.
03d0	f1 34 69 94 62 bf 78 81 fc 8e 7f 95 69 23 ba 0d	.4i.b.x.....i#..
03e0	ab 8c 64 1f 7e 3f 5a 8b ca 52 c6 47 1b 89 39 24	..d.~?Z..R.G..9\$
03f0	d0 22 8d c2 16 90 81 86 dc a3 90 31 59 b7 10 34	.".....1Y..4
0400	88 de 5f 0c 41 15 b3 3a 3b 95 f2 88 52 0f 3e fe	.._.A...;...R.>.

0410 d5 42 74 f3 58 ac 64 ee 56 fa 7e 14 0d 6e 54 0b .Bt.X.d.V.~.nT.
0420 e5 b6 7e f5 47 1c 7b 4e c5 39 c7 3f 9d 3e ea 49 ..~.G.{N.9.?.>.I
0430 2d 14 83 19 65 ca 8c 83 ea 71 53 32 b4 6e 62 75 -...e....qS2.nbu
0440 c3 29 20 f4 3d 3d 08 a0 b2 36 18 5c 13 9f 7a b9 .) .==...6.\...z.
0450 6d 82 a2 32 d9 1e 95 4e 42 bc e4 92 6a d5 b3 37 m..2...NB...j..7
0460 fa b7 a0 86 cf 9c ff 00 6a 98 e0 5f 01 6e 94 80 j...n..
0470 31 27 7f 61 d7 a7 19 c7 35 f8 c1 69 2c 21 5d 27 1'.a....5...i,!]'
0480 c3 ec e5 83 0c 8c 8c 11 f9 57 ed 3f ed 57 11 6f W.?.W.o
0490 85 f7 6e 9f 78 c1 2a af b3 15 e2 bf 15 bc af 35 ..n.x.*.....5
04a0 e6 7d 85 19 c6 08 ea 3a 01 d7 f0 f4 af a7 ca bf .}.....
04b0 86 79 18 ef 88 f8 0f e3 34 85 bc 4c ea e4 b3 3b .y.....4..L...;
04c0 19 09 ea 72 f8 dd e8 30 2b ca 00 32 10 d3 0d c5 ...r...0+...2....
04d0 97 6b 7b 03 d8 57 ab 7c 5e 4b 3f f8 48 05 de 49 .k{..W.|^K?.H..I
04e0 2f b9 81 20 82 01 e3 1c fa f5 cf 5e 6b c9 d7 cc /..^k...
04f0 fd e6 f3 fe ac 6e e9 8e 0f f9 e2 be b2 1f 02 3e n.....>
0500 66 a7 c4 c5 ca 82 01 24 9c 6d 27 af f9 35 5d cf f.....\$.m'..5].
0510 25 1c 90 ac bc c8 7e ef 1c f4 f5 ab 00 ee 52 a1 %.....~.....R.
0520 8a 83 d4 73 92 4e 2a 07 24 80 3d 39 3e e0 7b 7a ...s.N*.\$.=9>.{z
0530 d3 39 cb fa 50 b5 95 9e e2 d4 f9 a4 7c a5 ff 00 .9..P.....|...
0540 84 7f ba 3d 0f ad 7a 56 92 a8 74 df 9b 0d 1f 00 ...=.zV...t.....
0550 0f f6 97 be 3d 2b ce 74 ad e2 79 63 7d aa 92 0d=+.t..yc}...
0560 b0 fa 20 f4 f7 23 8a f4 4d 30 93 a4 4a c0 6f 0c#..M0..J.o.
0570 fb 7e 5f 97 1e ff 00 4a 0d 0e 0a ff 00 70 b8 9a .~_....J.....p..
0580 0c 8c 64 9f 97 81 83 fd 2b 1e f9 4a ef 2a 38 55 ..d.....+.J.*8U
0590 e8 a7 ae 07 39 ad 6d 58 5c ab ba 60 19 3e f2 06 9.mX\...`>..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2005 3.583929 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1625480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644
Frame 2005: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1625480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1571]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1625480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872809101
[Next Sequence Number: 1626920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd95f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e5 76 67 a7 d7 35 8d 70 01 47 5c 9f 98 76 f5 1c .vg..5.p.G\..v..
0010 fe 67 a5 00 33 c9 57 90 c7 8c 95 c0 27 38 18 c7 .g..3.W.....'8..
0020 6f 5f 4a c1 8e 18 14 2c 8e 02 18 b3 95 f4 5c f1 o_J.....,\..
0030 9f af 5a d8 72 c6 d8 2a ab 12 ce aa ca 31 b7 6f ..Z.r...*.....1.o
0040 73 eb c7 b5 67 6a 91 6c 88 b9 c6 08 2b f2 8d d8 s...gj.l.....+...

```
0050 c7 4f 7f ce a3 97 43 58 4e cc fa bb f6 79 b5 7b .0....CXN....y.{
0060 ad 44 b2 bf dc da ea 3b e7 81 fd 6b fa 0f fd 9a .D.....;...k....
0070 43 58 e9 cb 70 cd 84 99 50 13 fa 91 fa d7 f3 e1 CX..p...P.....
0080 fb 2f 5e b5 c6 a6 8c ca 04 8a 10 73 f2 fc dd 07 ./^.....s.....
0090 e8 6b fa 0a fd 9e 22 82 c3 4e 82 1c 95 58 e4 de .k....".N...X..
00a0 49 f9 87 3c 81 f8 13 5e 7f fc bd 67 b5 47 54 8f I..<...^....g.GT.
00b0 b8 21 80 da 4e 62 8d f9 eb bb bf e7 5d 75 bf 88 .!..Nb.....]u..
00c0 2f 34 88 f2 1b 39 20 86 ef 5e 60 fa dc 42 51 33 /4...9 ..^`..BQ3
00d0 b8 f9 70 05 47 3e bc 65 88 29 39 02 b7 e7 b1 b4 ..p.G>.e.)9.....
00e0 cf 62 b4 f8 9b a9 d8 b9 10 dc 18 c0 c9 67 07 ae .b.....g...
00f0 6b e8 1f 06 7c 76 d4 10 08 f5 09 0b 30 00 e7 1c k...|v.....0...
0100 32 d7 c1 d2 ea 76 8e c4 46 ea 48 2a ac 33 d8 d7 2....v...F.H*.3..
0110 5b a5 6b 01 02 f9 ff 00 70 0c 0c 7a 56 91 ac 4d [.k.....p..zV..M
0120 97 54 7e 94 cf e2 3f 86 1e 38 d3 dd 7c 53 05 9d .T~...?.8..|S..
0130 ea 10 55 e3 b8 8d 49 3f 81 06 be 24 fd a2 ff 00 ..U...I?...$....
0140 60 3f d9 ab e2 ff 00 82 ee a7 f0 d6 99 1d 9c cb `?........
0150 19 2c 63 27 0c 38 c6 70 09 18 f6 c7 ad 64 c1 e2 .,c'.8.p.....d..
0160 2b 7b 60 19 64 3f 4c d7 65 1f 8e ae e3 d2 6e 12 +{`.d?L.e.....n.
0170 d6 76 d8 d1 90 d9 6c 7e 5f 8f e7 4f da 26 27 08 .v....l~_..0.&'.
0180 b3 f8 f7 f8 d3 f0 86 ef e0 f7 8e ef 3c 39 25 da .....<9%.
0190 5c 45 14 ce 23 2a 08 2a 8a 71 83 90 3a 76 3d fd \E..#*.*.q...v=.
01a0 05 78 a4 ec ee 85 a3 c7 cc c3 a8 cf 1d 7f 5e d5 .x.....^..
01b0 f5 5f ed a9 2d e3 fc 6f bd 13 c9 b8 29 38 04 e0 ._-...o.....)8..
01c0 1c 93 9e 3d eb e4 eb 89 25 91 4a bb 13 c1 00 9e ...=....%.J.....
01d0 d4 af 73 cc ae ad 2b 12 88 e1 49 9a 4f ef a2 8f ..s...+...I.0...
01e0 a1 5c 9c 8f ae 73 53 a6 02 0d c8 70 e4 f3 d0 71 .\...sS....p...q
01f0 cf e7 4d 4f 31 f6 98 0a 99 19 95 49 6f b8 a8 80 ..M01.....Io...
0200 76 f5 3d 2a c6 25 42 1a 56 cb 03 db 85 cf b0 f5 v.=*.*B.V.....
0210 a0 c0 be 86 3e 17 18 24 03 83 e8 6b 5a d9 14 b8 ....>...$.kZ...
0220 23 92 d9 1e fc 56 24 7b 83 07 e4 3f bf 7c d6 fd #....V${...?.|..
0230 bf 50 e7 93 ed d4 81 44 80 da 8a 10 39 61 c9 fe .P.....D....9a..
0240 75 7a 24 0a 54 82 77 b1 c1 f4 03 15 14 65 99 3a uz$.T.w.....e.:
0250 73 da af 46 24 8e 30 aa 41 52 d9 6f 5e 95 99 a0 s..F$.0.AR.o^...
0260 e4 8e 10 77 7f fb b8 ab 68 bf c1 8f c2 98 a3 27 ...ww...h.....'
0270 e5 3f 4a b6 8f 19 f9 b6 fc c3 8c d0 02 84 6f 3d .?J.....o=
0280 6e 32 cc ca a5 7a d5 90 8c cd 84 fa 64 1e 98 a7 n2...z.....d...
0290 2c 5b f7 2a b1 c0 e9 f8 d4 9b 63 76 c1 56 58 c6 ,[*.....cv.VX.
02a0 7e e9 ea 45 66 02 05 2a bb 8a fc 98 fd 6a d7 92 ~..Ef...*.....j..
02b0 cb 18 91 49 04 f6 f4 1d 8f e3 49 12 05 0e a7 21 ...I.....I....!
02c0 42 f2 58 f0 76 8e de a7 d0 55 91 b1 63 11 c6 0e B.X.v....U..c...
02d0 d0 31 cd 05 44 88 21 da 9f ec e7 f5 a5 22 34 62 .1..D.!....."4b
02e0 f8 eb 81 81 cf 53 8f eb 4f a2 9a 57 1b 57 25 54 .....S..0..W.W%T
02f0 52 12 46 f9 43 92 8a 33 82 48 ff 00 eb d2 c4 59 R.F.C..3.H.....Y
0300 c6 e9 14 2b ab 14 75 f4 61 d4 8f 6c 62 8d bc 12 ...+...u.a..lb...
0310 e0 f2 32 bd c7 e1 47 df 62 87 3b 7a 75 ff 00 3d ..2...G.b.;zu.=
0320 2a c6 28 40 ac 4e 31 80 0f 3e 84 f5 a8 e4 4d c9 *.(@.N1.>....M.
0330 b0 7f 16 4e 3d 7d 6a 63 9e f4 73 c1 f4 a5 60 23 ...N=}jc...s...`#
0340 58 f0 c7 9e a7 8f f2 2a 99 25 a5 08 54 04 76 6d X.....*.*..T.vm
0350 99 f6 fe 13 57 cf 4c 54 08 72 49 fc 2a 00 eb fc ....W.LT.rI.*...
0360 37 8b 7b 9f 39 32 1b 3c 7b d7 7d 20 38 67 c6 38 7.{.92.<{.} 8g.8
0370 ce df 5a e0 3c 3c 64 17 08 00 c9 c6 73 ef ed 5e ..Z.<<d.....s.^
0380 8b 8f 9d 54 f2 a3 03 ea 2b 44 04 1f 3a ef e3 e6 ...T.....+D.....
0390 50 09 27 b6 7a 0f c2 be 4c f8 bc 92 4d 77 24 59 P.'.z...L...Mw$Y
03a0 c9 07 78 fc 7b fe 15 f5 bf ee de df 3c e3 04 ff ..x.{.....<...
03b0 00 85 7c 8b f1 5f 64 d7 31 bb 37 ce 50 86 23 b1 ..|..._d.1.7.P.#.
03c0 27 bd 67 31 a3 c0 a6 72 64 c1 fb d9 fe 5f fd 6a '.g1...rd...._j
03d0 fd dc ff 00 82 4a aa a6 a1 79 dc 88 8f f3 ff 00 .....J...y.....
03e0 0a fc 1f de ad 74 17 ef 15 6c 7f 9f c2 bf 76 7f .....t...l....v.
03f0 e0 94 7b 92 ee 76 fb ac 55 b3 f8 b7 f8 57 9b 8c ..{..v...U....W..
0400 fe 13 3a b0 ff 00 1a 3f 6e 75 44 db 72 de 51 3b ...:....?nuD.r.Q;
0410 4f 35 2e 9e 46 e0 4e 79 a9 ee 9a 14 b8 60 c7 38 05..F.Ny.....`.8
0420 a2 1c 97 f9 3e ed 7c b4 cf a5 87 43 b9 d2 87 97 ....>.|....C....
0430 12 9d db b9 39 ad 04 95 5d c8 5e d5 4b 49 08 d1 ....9....].^.KI..
0440 02 3b ff 00 f5 e9 da 94 40 44 65 8c 90 d1 f2 31 .;.....@De....1
0450 df 8c 60 d7 31 aa 45 d6 b9 68 24 57 38 da df 29 ..`.1.E..h$W8..)
0460 e9 90 0f 71 9f d6 96 de ee 0b bc f9 39 e3 8e 78 ...q.....9..x
```

0470 ae 0b 44 97 5c fe d2 78 6f 14 9b 71 b4 06 6f e2 ..D.\...xo...q...o.
0480 e4 f0 3d 08 ef ed 5d ae 93 6d e5 bb b3 12 77 12 ..=...].m...w.
0490 46 7b 0c 9e 3f 5a 04 6f 5b c7 b0 16 3d ea f8 42 F{...?Z.o[...=.B
04a0 50 1e d5 02 7d da 98 4a e1 04 67 95 04 9f ce 82 P...}.J..g....
04b0 d3 b9 25 15 01 e4 e6 81 d4 50 40 94 51 45 06 84 ..%.P@.QE..
04c0 e3 91 9a 99 3e ed 40 bf 76 a6 4e f4 01 25 14 8a>.@.v.N...%..
04d0 72 33 4b 40 13 8c 1e 7d 69 6a 34 3d aa 4a 00 50 r3K@...}ij4=.J.P
04e0 70 72 29 de 63 7f 9f ff 00 55 33 8c 9c 51 40 13 pr).c....U3...Q@.
04f0 29 24 64 d3 aa 15 62 2a 50 c1 a8 02 10 0b 1a 7a)\$d...b*P.....z
0500 02 09 a7 04 00 e6 9c aa 33 40 12 21 f5 a6 16 27 3@.!....'
0510 ad 25 04 67 8a 00 63 fd da 8a a6 6f bb 50 d0 68 .%.g...c....o.P.h
0520 14 29 43 33 40 5b 94 c1 3f 43 d2 8a 6b b6 06 4d .)C3@[...?C..k..M
0530 00 5b 5d 9e b4 d2 ca 0e 33 59 d1 48 49 ab 20 8e .[].....3Y.HI. .
0540 fd 68 02 53 27 a7 f9 fd 29 bb 98 d3 68 a0 08 0f .h.S'....)...h...
0550 53 49 45 15 98 05 14 51 5a 01 1c 9d aa 3a 92 4e SIE....QZ.....N
0560 d5 1d 00 15 1b 3f 61 43 3f 61 51 d6 66 61 45 14?aC?aQ.faE.
0570 50 68 57 a2 a1 69 95 25 f2 e4 18 e0 1c d3 bc c1 PhW...i.%.....
0580 9e 2a b9 80 92 a3 67 ec 28 2f 91 8a 8e 8e 60 0a .*....g.(/.....`.
0590 63 29 34 fa 63 3e 0e 05 1c c0 03 e4 e0 d4 4c df c)4.c>.....L.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	2006.3.583930	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1626920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190644						
Frame 2006: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1626920, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1572]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1626920 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872810541						
[Next Sequence Number: 1628360 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x181a [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190644						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	c5 4a 49 27 26 a2 93 b5 16 f2 02 16 6d b4 df 33	.JI'&.....m...3				
0010	fc ff 00 91 4b 20 c8 aa b2 cf 0c 20 79 ad b7 3d	K y..=				
0020	2a 41 b4 b6 2c 89 3d 7f cf e9 4e f9 5c 66 a0 04	*A...,.=...N.\f..				
0030	11 9a 4d f8 07 3c 50 27 b0 e2 01 e2 ab 91 da 9f	..M...<P'.....				
0040	e6 1a 80 c9 cf 14 10 23 2e 07 14 c3 cf 14 33 77	#.....3w				
0050	35 19 90 50 03 5c 31 c0 35 46 f0 63 06 af ab 26	5..P.\1.5F.c...&				
0060	32 0f 4a a5 34 c2 4e 31 40 19 c1 89 ed 4f a2 8a	2.J.4.N1@....0..				
0070	00 43 d0 d4 63 ee 1a 5f 33 fc ff 00 91 48 5b 8c	.C...c..._3....H[.				
0080	01 40 15 98 e7 87 19 aa 93 69 f6 f3 72 ca 09 f6	.@.....i...r...				
0090	ad 07 19 1c 54 60 ed 38 eb 40 11 c5 0c 76 f1 ec	T`.8.@...v..				
00a0	4e b5 13 72 dc 54 92 13 8f ad 41 b8 67 06 80 2b	N...r.T....A.g...+				

00b0	4a 0a f1 50 d4 9b 8c 8e 50 06 1b 78 3b 94 81 f8	J..P....P..x;...
00c0	67 af e1 51 b1 48 db f7 83 23 91 c1 fd 68 02 07	g..Q.H....#....h..
00d0	94 01 b7 bd 55 66 03 93 de 9e d2 40 bc 7f 15 46	Uf.....@...F
00e0	0b 1e 4d 00 44 f8 6e 05 40 51 aa c2 8c 9c 50 c3	..M.D.n.@....P.
00f0	69 a0 0a 8e 08 19 27 18 a6 4d 13 5c 46 44 9c 11	i.....'.M.\FD..
0100	53 3c 3c 9d df 37 a5 47 02 38 cf 98 73 8e 3f 0a	S<<..7.G.8...s?.
0110	00 c8 12 20 22 15 21 4e 71 82 71 d7 f3 e9 4e 04	... ".!Nq.q...N.
0120	83 c5 65 b3 08 af 5b fb c4 56 90 39 19 a0 09 d2	..e....[...V.9....
0130	f5 48 96 32 78 56 d8 c7 d7 80 4e 30 7d 0d 55 b5	.H.2xV....N0}.U.
0140	d5 63 b9 9e 4b 50 84 32 02 d9 3d 3a f0 2a c7 96	.c..KP.2...=:*..
0150	24 ff 00 59 4d 7b 64 83 32 a8 eb 40 15 b5 52 b0	\$.YM{d.2..@...R.
0160	c5 bd b9 6e a3 d8 d6 3c 3a 86 70 1c f3 d4 1f 5a	...n...<:..p....Z
0170	cb d5 ae e7 0f b4 83 86 e0 d5 fd 32 18 da db 7b	2....{
0180	76 e0 e7 d6 b3 03 5e 6d 46 dc a0 45 14 47 72 93	v.....^mF...E.Gr.
0190	70 9d ab 32 7b 60 f8 44 eb 4d b5 8a 58 27 ff 00	p..2{`.D.M..X'..
01a0	66 b4 34 36 b9 67 19 e8 2a 25 60 d1 86 c1 05 b0	f.46.g...*%`.....
01b0	70 46 08 cd 4b 9e f4 c9 59 8e 33 d0 52 4a c6 64	pF..K....Y.3.RJ.d
01c0	7b c2 f1 4d 2c 1f 83 cd 51 79 49 7c 53 7c e2 1b	{..M,...QyI|S|..
01d0	22 98 17 1d 54 af 15 4e 78 15 92 a3 5b 82 5c 21	"...T..Nx....[.\!
01e0	a9 e4 9c 7d d3 59 81 c9 cf 60 86 6d e0 62 ac a2	...}.Y....`.m.b..
01f0	84 4d b5 a3 3c 7b 97 72 f5 aa 27 2c 6b 43 42 26	.M...<{.r...',kCB&
0200	6f e1 ef 55 5a 25 00 9c f4 ab 0e 08 c6 7a d5 3b	o..UZ%.....z.;
0210	ad ca b9 5e 8d 59 81 1f 54 f9 b9 fd 2a d2 b4 4b	...^.Y..T....*..K
0220	ce 3b 7d 6a 8c 0a c4 1e 38 fc ea d1 62 01 e3 b7	.; }j.....8...b...
0230	d2 9a 06 7f ff d7 fe 82 4c d2 16 c9 15 22 31 2d	L...."1-
0240	9a 99 c2 05 cd 46 08 c6 6b e0 cf ac 2c 02 0f 4a	F..k....,..J
0250	9d 4e 45 53 43 83 53 82 47 4a 00 99 89 03 35 19	.NESC.S.GJ....5.
0260	97 1c 8e 2a 26 93 f1 34 c0 54 f2 d4 00 f7 99 9f	...*&..4.T.....
0270	8e 82 a1 a2 9c bb 7f 8a 80 1b 45 14 52 b2 00 a2	E.R...
0280	94 29 3d 28 20 8e b4 59 01 1a b6 4f 35 1b 1c 9a	.)=(..Y...05...
0290	95 c6 d1 d2 ab 17 c1 c5 40 0f a3 04 f4 a4 07 23	@.....#
02a0	35 3a 7d da 0c c5 24 01 93 50 1e 79 a5 24 9e b4	5:}...\$.P.y.\$..
02b0	94 00 51 45 14 1a 05 19 c7 34 d2 ea 2a a3 48 5a	..QE.....4.*.HZ
02c0	80 12 49 81 26 98 18 37 4a 82 9c 87 06 8f 84 0b	..I.&..7J.....
02d0	c3 9e 68 a6 a7 dd a7 50 01 51 3b fa 50 ef d8 55	..h....P.Q;.P..U
02e0	57 6c 8a 00 56 24 fd 2a b7 da 17 76 da 5d 49 ae	Wl..V\$.*...v.]I.
02f0	21 b1 53 01 57 66 5d dc 67 23 3d 8e 40 e6 bc 43	!.S.Wf].g#=.@..C
0300	c1 cf f1 07 55 d7 0d f6 b8 89 0d 90 63 85 19 dc	U.....c...
0310	3a f1 9e f8 fa 0a 00 f6 da 42 40 1c d3 88 c1 a8	:.....B@.....
0320	1b 96 35 a0 11 b2 e4 54 7b 70 79 a9 a9 8e 09 1c	..5....T{py.....
0330	50 04 67 19 e2 a3 67 c1 c0 a7 d3 19 33 c8 a0 08	P.g...g.....3...
0340	a8 14 50 6b 30 14 37 39 a5 dd f3 6e a6 16 e3 34	..Pk0.79....n...4
0350	06 e3 35 a0 1a 02 01 73 12 c5 20 dc b9 ef 5c 8e	..5....s... ..\.
0360	bf 07 88 2c e4 56 b1 8d 3c 8c fc d8 1c f3 5d 85	,V..<.....].
0370	9b 33 1f 33 b0 a3 51 9c 90 aa 9c 9a 09 91 e6 cd	.3.3..Q.....
0380	72 96 41 9a fb 28 e1 72 71 de b4 ec 2f a3 b9 51	r.A..(.rq.../.Q
0390	2a 0e 0f 42 6a d6 a3 a7 41 79 73 1d dd c2 90 31	*..Bj...Ays....1
03a0	8a 58 d6 18 46 23 00 28 38 a0 88 9a 40 ee 1b bd	.X..F#.(8...@...
03b0	6a 48 ed 27 71 fb ba a9 19 e4 66 b3 bc 41 0e af	jH.'q.....f..A..
03c0	34 50 36 9b 3f 94 8a c7 7e 0e 33 9f a7 5a 06 68	4P6.?....~.3..Z.h
03d0	ca ac b9 53 d4 71 55 aa 9c 04 c6 1a 35 3b b9 eb	...S.qU.....5;..
03e0	57 28 00 a0 c5 f2 65 3f 2a 2a 3b ab 4b 7b d8 82	W(.....e?**; .K{..
03f0	c8 f2 46 54 e7 e4 38 cf b1 f6 a0 9e 52 bb 48 3f	..FT..8.....R.H?
0400	87 93 40 24 f2 c3 15 13 44 89 c2 0c 63 bd 39 4b	..@\$....D...c.9K
0410	8e ad 41 43 f7 2a e5 97 3c 9c 9c 9a 9a 6b 8f b3	..AC.*...<....k..
0420	d8 49 76 b8 f9 3a 02 7a e3 9e 2a af 5e b5 2b 86	.Iv...:z...*.^.+.
0430	78 3c a9 31 83 9a 00 e0 61 d6 35 8b db 99 01 45	x<.1....a.5....E
0440	8d 03 7c a7 fb c3 d6 ba 5b 53 2a 45 be 6e 59 ea	..|.....[S*E.nY.
0450	a4 b0 08 26 d9 1a 80 b8 27 3e fc 71 56 e2 3b c0	...&....'>.qV.;.
0460	06 80 26 de c3 93 4e 1c fc e2 9f 1f cc 72 cb bb	..&...N.....r..
0470	1d 8f 43 58 5e 2b d7 e0 f0 fd 8c 4b 02 34 97 17	..CX^+.....K.4..
0480	04 88 d5 46 7e bf 95 02 4a c6 c3 03 d4 d3 6b 2f	...F~...J.....k/
0490	4d bf bb 9e c5 1f 51 8c c7 2b 73 b4 fa 55 c1 2e	M.....Q...+s..U..
04a0	79 cd 03 18 cb f2 93 ef 4a 5b 9c 1f 4a 46 6c ad	y.....J[...JF\.
04b0	2b 2f 39 3e 94 00 d0 85 c2 8c 75 a9 a2 b6 df b9	+/9>.....u.....
04c0	81 1c 75 35 03 36 0a b6 08 c7 43 4c 8d c6 58 64	...u5.6....CL..Xd

04d0 f3 d6 83 31 ec a5 4f cb d0 77 aa 09 1d 95 b4 85 ...1..0..w.....
04e0 ad e3 1e 6b f5 62 2a 59 e4 29 17 07 f0 aa 5b e5 ...k.b*Y.)....[.
04f0 7c 12 31 41 a1 6d e4 91 15 b0 7e 76 18 07 d0 d6 |.1A.m....~v....
0500 36 8b a4 9d 2e 29 13 ce 79 37 b1 72 ce 72 49 26 6....).y7.r.rI&
0510 b5 d2 28 8f cf 2e 59 93 95 03 b9 f4 a5 92 09 22 ..(...Y....."
0520 50 5c 75 a0 86 ac 4a 87 2a 1b 35 39 42 57 76 7f P\u...J.*.59BWv.
0530 0e f5 45 59 f7 03 fa 55 ad c4 ca 18 f1 ed de 81 ..EY...U.....
0540 0d 65 6e f5 03 46 8a bf 7b 24 f6 c5 62 6a b7 b2 .en..F..{\$...bj..
0550 cd 1c f6 56 87 6b b0 2a af e9 ef 8a 8b 44 d3 ef ...V.k.*.....D..
0560 ec 6c 51 6f ae 0d c4 9d 59 cf 00 9f 6a 00 d9 1d .lQo....Y....j...
0570 71 40 c0 ce 39 a0 75 34 0e fc 62 80 1d 45 14 50 q@..9.u4..b..E.P
0580 03 4f de 15 19 fb a2 a4 3f 78 54 67 ee 8a 00 8f .0.....?xTg....
0590 6f cd 91 52 2f de a6 31 c0 a7 a1 c2 ef 34 01 29 o..R/..1.....4.)

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	2007.3.583941	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1628360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645						
Frame 2007: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1628360, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1573]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1628360 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872811981						
[Next Sequence Number: 1629800 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xdf1f [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	50 68 0a 01 cd 19 c0 04 d3 02 90 e4 e7 3b 94 af	Ph.....;..				
0010	e2 7b d6 60 23 0d c0 b6 73 9a aa c3 71 0a a3 04	.{.`#...s...q...				
0020	75 35 6e 40 14 00 46 df 41 4c 65 c3 65 8f d4 50	u5n@..F.ALe.e..P				
0030	05 36 92 40 76 92 70 29 cd 93 c7 ad 2e 41 e9 55	.6.@v.p).....A.U				
0040	9d 2e fc f5 7f 34 2c 59 fb a3 af e7 40 16 43 18	4,Y....@.C.				
0050	cb 89 25 04 0c 71 8c 73 ff 00 eb a6 19 58 ec 50	..%..q.s.....X.P				
0060	b9 ce 77 1c fe 5c 54 4e c1 b0 08 ce 7f 1a 8d 50	..w...\\TN.....P				
0070	0c 85 39 c7 e3 40 01 72 46 dc e3 d6 98 a1 5b ee	..9...@.rF.....[.				
0080	9e 95 23 30 07 a7 d2 9a 37 48 d9 03 06 80 1a c0	..#0....7H.....				
0090	8a 8c 92 7e 6f 4a 99 ce 7e 55 1d 3a d5 76 f9 40	...~oJ...~U.:v.@				
00a0	c5 00 21 21 94 ee 1c 93 eb c5 0a c5 4e e1 d7 f4	...!!.....N...				
00b0	3f 51 4d a2 80 2b 9f 90 e6 3a 91 0b 1a 02 33 02	?QM...+....:....3.				
00c0	5d 4a f3 8f 50 7d c5 3c 28 5a 00 6c c6 52 8a a8	]J..P}.<(Z.l.R..				
00d0	70 37 7c c3 d4 60 8f c3 93 9a 7f 97 81 c0 a2 8c	p7|..`.....				
00e0	f1 9e d4 01 0b e1 54 b1 38 3d 87 d6 a2 90 65 9c	T.8=....e.				
00f0	91 b8 71 86 f4 35 3b 00 72 59 77 11 8f c0 1a ae	..q..5;.rYw.....				
0100	c0 a1 19 3e d9 ad 00 8f 18 a8 ae 63 b7 9c bc c4	...>.....c....				

0110	10	e5	c0	01	4e	30	14	0e	08	f7	a9	7e	95	1f	cf	f3	N0.....~....
0120	7b	d0	05	79	16	47	2b	bf	20	af	cd	80	0f	6e	7b	7f	{..y.G+. n{.
0130	2e	f5	27	5e	6a	46	da	a7	31	1e	39	e0	f2	4e	7d	ff	..' ^jF...1.9..N}.
0140	00	fd	55	1d	00	26	d6	97	28	83	9e	7b	e3	a7	35	1b	..U..&..(..{...5.
0150	ae	d4	d9	c3	15	03	3e	82	9e	f1	ee	c8	99	76	ed	3d	>.....v.=
0160	0a	f2	3b	1a	6b	45	2b	44	cf	1a	90	b1	e3	76	39	00	...;.kE+D.....v9.
0170	1e	87	34	01	07	01	d5	41	0a	18	12	72	7f	bb	ce	2a	..4....A....r...*
0180	93	05	dc	4a	00	33	e9	57	0e	36	73	df	a5	54	2b	b5	...J.3.W.6s..T+.
0190	b9	f4	22	81	a6	30	96	db	b1	39	63	8c	93	e9	9e	7f	..".0....9c.....
01a0	4a	c6	b7	b5	b9	87	55	69	43	3b	ac	98	e3	aa	26	dc	J.....UiC;....&.
01b0	fb	71	9f	d6	b6	fe	95	54	ef	dd	bc	0c	93	80	71	d7	.q.....T.....q.
01c0	03	fc	fa	d0	59	11	c9	27	fd	aa	40	aa	41	dc	18	60	Y...'....@.A..`
01d0	86	eb	8c	9a	b5	27	d9	e4	0a	54	1c	a8	eb	8c	64	fa	'....T....d.
01e0	7a	55	70	8a	cc	18	f0	c8	a5	57	dc	13	9c	1c	f6	a0	zUp.....W.....
01f0	08	4a	cc	f9	0e	a8	b1	10	46	01	2c	4e	4e	7d	06	3f	.J.....F.,NN}.?.
0200	5a	9b	cd	e9	e5	bb	21	07	3c	63	0c	3d	f2	29	a4	76	Z.....!.<c.=.)v
0210	26	93	e5	ed	40	15	a5	57	2e	4e	e2	57	8c	29	ed	51	&...@..W.N.W.).Q
0220	61	aa	cb	29	07	db	b9	a8	a4	5d	ca	43	8c	f6	c0	fb	a..).....].C....
0230	dc	f7	04	fa	77	fd	28	02	ac	ca	ec	aa	18	93	b4	60	w.(.....`
0240	66	ab	38	58	60	cb	f3	82	3e	9c	d6	88	85	e4	90	22	f.8X`....>....."
0250	9c	b3	f0	07	6c	f4	a9	42	47	1b	43	74	8c	15	e1	75	l..BG.Ct...u
0260	91	00	ef	8f	5f	6f	e5	40	19	11	4a	93	46	cd	6c	c0	_o.@..J.F.l.
0270	ec	93	61	1d	f3	fe	7d	e9	c9	24	89	23	60	6e	42	3d	..a....}.\$.#`nB=
0280	b8	fc	4f	63	df	bd	0d	6f	6a	88	23	45	44	1b	99	d8	..0c...oj.#ED...
0290	c9	92	09	6e	e7	1e	9d	07	a5	44	b6	f3	c7	72	37	82	...n.....D....r7.
02a0	b8	43	bc	1c	10	7a	63	1f	cf	34	01	6c	18	be	cb	8b	.C...zc...4.l....
02b0	64	09	b0	94	d8	00	18	0b	e8	07	6e	7f	cf	4a	1d	16	d.....n...J..
02c0	39	0a	06	de	bd	43	60	8a	17	2a	ad	e5	a2	97	6e	8c	9....C`...*....n.
02d0	46	71	8e	95	33	46	a3	98	cb	00	7a	83	d4	1f	af	ff	Fq...3F....z.....
02e0	00	5a	80	2b	b2	a1	18	5f	bb	d4	7f	9e	b5	34	49	e5	.Z.+..._.....4I.
02f0	cb	b2	e7	11	92	bb	be	6f	d3	3e	d4	e2	46	30	6a	a9	o.>..F0j.
0300	b7	85	24	33	36	49	23	1d	48	fe	54	00	dc	89	91	67	..\$36I#.H.T....g
0310	dc	a4	3f	20	af	20	d4	a9	01	90	fe	eb	9e	47	a5	4a	..? G.J
0320	fb	64	53	2a	60	92	4f	0b	cf	f9	f4	a7	e7	f7	78	db	.dS*`.0.....x.
0330	f2	b6	3f	4e	9f	ad	00	52	84	4f	32	19	2e	23	31	fe	..?N...R.02..#1.
0340	f1	82	8c	60	ec	1d	38	f5	a4	2a	c5	59	d3	6b	6c	fb	...`.8...*.Y.kl.
0350	c3	77	cc	01	e8	71	d7	bd	5a	90	b8	3d	73	51	14	4c	.w...q..Z...=sQ.L
0360	bb	26	30	40	ce	7f	cf	34	00	c4	55	5c	16	22	3f	f6	.&0@...4..U\."?.
0370	cf	40	3d	4f	53	f9	0a	9c	31	03	05	95	c8	fe	25	18	.@=0S...1.....%.
0380	52	0f	42	3e	a2	99	91	9f	9b	38	f6	19	a9	17	73	72	R.B>.....8....sr
0390	c3	9a	00	7a	16	08	03	7d	ec	72	7d	69	d9	e0	fa	f6	...z....}.r}i....
03a0	f7	35	12	20	42	7e	5c	16	e4	fb	e3	8a	91	c1	f2	d9	.5. B~\.....
03b0	83	6c	19	09	bb	83	f3	37	4f	f2	68	01	58	af	08	ae	.l.....70.h.X...
03c0	ac	71	f3	6d	39	00	fa	73	cf	5c	8f	c2	91	42	ae	fd	.q.m9..s.\...B..
03d0	83	01	df	7f	e8	06	3f	4a	56	6c	8c	82	08	ce	33	c0	?JVL....3.
03e0	19	07	9e	7a	70	68	45	f2	be	6f	bd	c1	18	fa	8c	67	...zphE..o.....g
03f0	f0	34	00	75	56	7c	1c	21	00	90	33	8c	e3	fc	69	e1	.4.uV|.!....3...i.
0400	4a	f5	3b	bd	e9	a0	fe	ed	8b	90	8a	a3	24	b7	4c	7a	J.;.....\$.Lz
0410	fe	55	3c	41	24	40	c9	9c	10	08	3d	3a	fb	50	03	94	.U<A\$@.....=:P..
0420	31	3d	42	f0	4f	3e	d5	32	80	a4	2e	41	6d	a1	b2	3b	1=B.0>.2...Am...;
0430	6e	e9	f8	d3	7c	c5	50	65	dd	85	8f	fc	fe	95	62	21	n...|.Pe.....b!
0440	0c	b1	a4	aa	55	55	c0	6c	02	38	ce	3a	9e	fd	a8	02	UU.l.8:.....
0450	58	10	48	ea	8b	f2	9c	12	7d	8d	5d	60	de	53	b4	63	X.H.....}.]`.S.c
0460	e6	29	c0	3d	09	fa	f6	aa	70	b3	49	0e	d4	23	76	fc	.).=....p.I..#v.
0470	b6	3b	8f	e9	56	c9	42	77	29	23	9e	9e	94	20	19	1a	.;..V.Bw)#... ..
0480	c8	bb	61	8f	74	a5	50	64	e3	8c	ff	00	3f	d2	af	02	..a.t.Pd....?...
0490	51	be	61	83	8c	12	79	35	00	20	7c	80	fe	35	2a	8c	Q.a...y5. |..5*.
04a0	23	b8	61	b8	32	a6	0f	62	46	7f	cf	34	09	3b	93	8e	#.a.2..bF..4.;..
04b0	06	7a	d3	81	77	75	f3	18	92	48	04	fa	0f	fe	b5	54	.z..wu...H.....T
04c0	8d	27	13	b4	92	39	71	c0	00	f6	ab	6a	a5	b8	14	0a	.'....9q....j....
04d0	45	96	1d	0e	30	09	e3	9c	f1	db	34	f8	86	e6	ef	d3	E...0.....4.....
04e0	d2	92	30	33	83	d7	b5	3d	cc	89	9f	ef	0e	fd	47	e5	..03...=.....G.
04f0	40	44	95	01	da	c4	0c	90	32	14	75	3e	c3	b7	e7	5a	@D.....2.u>...Z
0500	8b	0c	b1	c6	85	c6	d2	e0	9f	c2	b0	66	b9	5b	66	44	f.[fD
0510	2b	23	17	c7	cc	80	7c	bd	cf	27	8f	c3	ad	6f	86	0e	+#....|...'....o..
0520	aa	e4	e0	7b	d0	50	71	d0	2e	6a	41	b7	ae	29	4e	7a	...{.Pq...jA..)Nz

0530 93 8a 72 e4 f4 ac cc c5 09 b9 49 f4 ab 68 42 8c ...r.....I..hB.
0540 42 e3 20 9e 48 ce 47 d2 a2 cf a5 39 53 27 20 64 B. .H.G....9S' d
0550 fb 55 44 0b 1b dd b7 2e c5 3d 83 1e b9 eb f8 d5 .UD.....=.....
0560 95 20 1d db 00 f5 c7 f9 35 53 8e d5 39 62 a3 7a 5S..9b.z
0570 f5 1d 3b d5 01 2c 4d 1c 81 e6 42 54 9f 94 8c 63 ..;...M...BT...c
0580 e6 1d f9 1c f6 e7 9e 95 6c 74 e3 9a ae 23 02 5f lt...#._
0590 90 33 0c 02 59 9b ab 73 fc 3d 00 1c 74 27 34 f5 .3..Y..s.=..t'4.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2008	3.583942	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1629800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2008: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1629800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1574]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1629800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872813421
[Next Sequence Number: 1631240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x854e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 63 b8 86 ef 59 9a 12 82 a7 83 f7 bd 07 4a 7a ca c...Y.....Jz.
0010 62 61 20 01 88 39 c3 72 0f d6 98 cf 92 1d 8b c8 ba ..9.r.....
0020 c4 00 4b 75 3f 95 2a ac 92 5d 7d 9d 63 62 0e 14 ..Ku?.*...]}cb..
0030 37 6d cd db 3d 3f 5a 00 58 98 16 c0 e0 93 f8 0a 7m..=?Z.X.....
0040 b4 1b 3c 01 9e 71 ed 55 08 65 e3 3e d5 22 1c fc ..<..q.U.e.>."..
0050 c0 71 d3 db 35 98 0f 91 40 c8 ce 3b f1 56 63 7d .q..5...@...;Vc}
0060 8a 57 a0 3f 37 e3 54 d5 b2 30 3d 71 53 a8 ce 7d .W.?7.T..0=qS..
0070 71 5a 19 92 c0 41 62 7d 6b f3 77 f6 b2 b9 b8 ba qZ...Ab}k.w.....
0080 f1 4d b8 40 45 b2 a3 05 27 8c ba f0 78 fa 7a ff .M.@E...'...x.z.
0090 00 2c 57 e8 e5 c4 0f 0b 31 cf 55 18 c7 f3 af ce .,W.....1.U.....
00a0 ef da e1 10 ea 16 53 c8 7c b1 1f 0c 4f d3 af f3 S.|...0...
00b0 cd 65 55 e8 69 17 73 e5 ad 26 36 57 f3 d4 e4 15 .eU.i.s...&6W....
00c0 ed d4 d7 7d 65 e6 08 37 8c 63 f3 02 b8 7d 2d 0b ...}e..7.c...}-.
00d0 46 25 63 b4 9c ed 0a 31 8f f6 8e 7d 6b b5 b1 31 F%c....1...}k..1
00e0 bd 84 71 b6 50 f3 b8 1e 7f 3c 57 21 a1 a0 80 46 ..q.P....<W!...F
00f0 00 1f 8f d4 f5 a9 82 89 46 e2 a7 6e ef bd 8e 32 F..n...2
0100 29 b6 d1 38 96 34 3b 41 ee 71 9e 0f 7f 4f d2 9f)..8.4;A.q...0..
0110 04 77 5b 3c b9 89 0a 09 2a ac 78 51 ed d6 80 2c .w[<....*.xQ...,
0120 00 c7 81 db 23 07 a1 fc 2a 26 65 45 09 90 01 3c#....*&eE...<
0130 0f 5a 94 0f 9c 0e 80 60 9a 8d 8b 0f 95 72 ca 79 .Z.....`.....r.y
0140 50 47 f5 a0 08 f7 cf 24 85 72 8a bb 41 03 18 39 PG.....\$.r..A..9
0150 ee 09 e9 c5 28 f3 0c 4a 64 2b 9d d8 cf 4c 9f 61(..Jd+...L.a
0160 55 ee 24 55 8d a5 95 82 a0 18 dc 78 03 3e d4 fb U.\$U.....x.>..

0170	7f	29	e4	66	2e	b2	18	b6	e1	40	c1	cf	7c	7d	68	33	.).f.....@...|}h3
0180	2c	6c	23	f7	72	8c	7d	2a	95	fd	e5	9a	db	bc	21	d7	,l#.r.}*.....!.
0190	3b	4f	19	f4	15	a0	8e	64	4d	cc	79	c9	e3	d2	b2	ef	;0.....dM.y.....
01a0	b4	d0	f6	52	88	b2	48	dc	e3	76	48	0c	7d	71	cd	34	...R..H..vH.}q.4
01b0	68	8f	d4	4f	80	f7	a2	e3	e1	de	91	3f	5d	c8	a3	fa	h..0.....?]}...
01c0	57	ab	c8	4f	98	7e	b5	e3	ff	00	b3	fd	ac	56	bf	0d	W..0.~.....V..
01d0	34	c2	b9	ff	00	52	9d	7d	57	83	c7	d6	bd	92	5c	4a	4....R.}W.....\J
01e0	db	92	bb	d6	c8	ce	7a	68	44	9f	7b	dc	d3	a6	62	b0	zhD.{...b.
01f0	32	a1	f9	9b	e5	3d	41	52	47	e1	da	a4	1d	45	46	ca	2....=ARG....EF.
0200	0c	86	46	2c	58	0d	a3	27	8c	7e	54	19	99	b1	45	24	..F,X...'.~T....E\$
0210	44	a1	62	fb	94	03	bb	9e	06	31	8e	f9	e3	d4	d2	4c	D.b.....1.....L
0220	c8	a7	cb	cf	35	6f	0c	1b	77	5f	ad	52	b9	8e	33	33	5o...w...R...33
0230	1d	bf	36	37	6e	c6	3f	2a	ae	60	28	cc	9f	69	b4	92	..67n.*.^(...i..
0240	ca	39	0c	68	e0	06	70	79	c7	a6	69	8a	ed	1c	cd	04	.9.h..py...i.....
0250	b1	f9	6a	b8	0a	4b	16	dc	bd	aa	c3	6c	0e	70	02	a9	..j..K.....l.p..
0260	c0	0a	6a	3d	ae	ee	a0	fc	c4	90	38	ef	e9	4d	30	28	..j=.....8..M0(
0270	ea	8a	b2	5a	04	4e	91	83	c7	b7	f4	af	35	b8	77	8d	...Z.N.....5.w.
0280	98	05	19	39	19	22	bd	13	51	57	92	16	f2	fa	8f	e5	...9."...QW.....
0290	5c	0d	d2	19	ca	91	21	19	c1	23	d0	f7	15	71	02	86	\.....!...#...q..
02a0	d0	18	c8	e4	05	c7	07	af	34	00	d8	3b	be	56	c7	03	4...;V..
02b0	af	35	29	c9	3e	58	ce	d0	78	f6	35	62	27	ca	f4	19	.5).>X...x.5b'...
02c0	07	8f	6a	a0	2b	98	94	05	91	73	bb	27	3e	98	a5	c0	..j.+....s.'>...
02d0	ab	04	f3	cf	7a	8c	c6	40	c8	a0	08	e8	a2	83	c5	00	z...@.....
02e0	41	f2	ee	da	c7	19	e9	ee	7d	3f	af	e1	49	81	53	f9	A.....}?...I.S.
02f0	9e	68	19	c7	ca	4e	3f	cf	e3	4b	40	0c	55	cf	4f	ca	.h...N?.K@.U.O.
0300	9e	17	03	9e	73	d6	a4	d9	9e	0f	1e	f5	20	03	92	3b	s..... ;
0310	d0	04	42	25	ed	4d	48	16	44	26	14	f9	c6	e6	da	58	..B%.MH.D&.....X
0320	8d	de	87	27	a7	a7	a5	4e	17	07	a6	0d	46	e9	20	c9	...'.N....F. .
0330	1f	37	ad	00	51	b5	59	64	2f	f6	cf	dd	11	d0	55	85	.7..Q.Yd/.....U.
0340	5e	3d	87	43	8e	d5	33	23	4b	82	a3	04	53	11	4b	67	^=.C..3#K...S.Kg
0350	fc	28	01	30	07	4e	95	1b	20	3c	8a	b0	42	88	ca	8e	.(.0.N.. <..B...
0360	87	fa	74	aa	91	a8	8d	37	1f	bc	dd	47	b8	e2	80	1e	..t....7...G....
0370	15	8e	23	8a	99	72	f1	f9	66	39	d8	24	60	12	58	9c	..#...r...f9.\$`.X.
0380	00	07	52	6a	d2	4b	04	11	19	a7	e8	39	af	87	7f	68	..Rj.K.....9...h
0390	0f	8e	31	c7	6b	27	84	b4	49	bc	cd	ec	52	56	8f	18	..1.k'...I...RV..
03a0	c1	e7	19	c6	78	3d	c7	d2	ba	b0	d4	39	dd	de	c6	55	x=.....9...U
03b0	25	64	70	bf	b4	1f	c5	8b	bf	16	de	37	87	74	d2	d1	%dp.....7.t..
03c0	da	db	92	fb	01	c0	93	23	ef	7e	79	af	8f	6e	dd	b5	#.~y..n..
03d0	19	96	dd	93	7c	32	20	0a	4f	5d	cb	ce	3d	c7	5a	ea	....|2 .0]...=.Z.
03e0	bc	4a	2e	de	dd	0d	e7	cf	2b	00	bb	b3	82	54	1c	81	.J.....+....T..
03f0	5c	cd	b8	90	46	a1	d4	19	77	96	41	d3	6a	f4	19	fc	\...F...w.A.j...
0400	2b	d5	8a	4b	44	60	f5	dc	f8	2b	e2	31	8e	3f	da	12	+..KD`...+.1.?..
0410	ce	f0	b1	8d	5f	e5	fc	70	00	fc	eb	f7	93	e0	bd	ab	_..p.....
0420	5b	78	2f	4f	b8	55	61	88	02	97	3d	09	6c	9f	d0	d7	[x/0.Ua...=.l...
0430	e0	e7	c5	9b	36	8b	e2	f6	91	38	04	19	14	b9	6f	e1	6....8....o.
0440	dd	9c	7e	82	bf	7d	7e	0f	48	87	c1	3a	7d	b3	b1	6f	..~...}~.H...:}..o
0450	dd	a9	18	e8	72	38	ae	d9	7c	08	e4	8f	c6	75	d7	7a	r8..|....u.z
0460	44	6f	03	4d	73	80	0d	56	89	81	ba	5b	a8	c7	cc	80	Do.Ms..V...[....
0470	05	c7	b7	7a	ec	af	23	89	a2	64	90	6e	54	06	b9	98	...z...#.d.nT...
0480	51	2d	65	0e	54	b6	48	03	1e	fd	05	66	59	26	9b	65	Q-e.T.H....fY&.e
0490	7d	73	72	56	c8	95	07	3b	87	70	0f	3c	56	dd	ba	5d	}srV...;.p.<V..]
04a0	b1	99	b5	34	cb	34	99	42	0f	41	8c	73	f4	ab	36	33	...4.4.B.A.s..63
04b0	4c	24	0d	62	3c	b5	0a	47	3c	91	eb	9a	d5	f2	da	4e	L\$.b<..G<.....N
04c0	6e	31	96	19	60	3a	13	5a	1a	19	65	18	28	c1	07	18	n1..`:Z..e.(...
04d0	07	8e	a2	a7	b7	dc	c0	39	53	b8	10	00	1d	0f	bf	e1	9S.....
04e0	57	05	94	0c	e6	55	7f	a0	c7	af	1c	d5	a5	d3	e6	62	W....U.....b
04f0	89	09	db	d0	67	b0	cd	00	43	24	4f	36	a2	d6	ea	07	g...C\$06....
0500	94	00	27	1d	72	07	cd	fa	d6	b2	c5	24	ae	56	0c	12	..'.r.....\$.V..
0510	83	91	8e	c4	63	8f	71	50	da	69	f6	ab	27	db	35	26	c.qP.i...'.5&
0520	67	12	3b	2e	e4	6c	15	28	70	49	1e	95	6f	c9	75	cb	g;...l.(pI..o.u.
0530	4d	c1	1d	31	d4	80	7d	ab	19	01	73	49	b1	16	ed	71	M..1..}...sI...q
0540	ac	2c	ea	a6	16	d9	1a	b7	52	de	bb	73	d0	f3	8f	a7	.,.....R..s....
0550	b5	75	e9	6f	fe	98	d7	33	8c	92	14	00	3b	01	fd	79	.u.o...3.....;y
0560	f4	aa	7a	16	98	6e	67	f2	d6	3d	c6	65	0c	33	db	6e	..z..ng...=.e.3.n
0570	79	07	ae	47	3f	9d	76	76	ba	3a	5b	23	49	79	96	9a	y..G?.vv.:[#Iy..
0580	46	24	9c	f0	07	40	00	ec	00	a8	68	0e	72	dd	7e	cc	F\$...@....h.r.~.

0590 c6 15 fd e3 39 2a 01 f5 63 db bd 5a 8c 5b fd 9c 9*...c...Z.[..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2009	3.583942	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1631240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2009: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1631240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1575]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1631240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872814861
[Next Sequence Number: 1632680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x816d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)

Offset	Hex	ASCII
0000	cb 2b 88 d9 a4 3b c7 4d e0 03 c2 f6 cd 6a de da	.+...;.M.....j..
0010	dc 4d 2a 5d 5b 80 86 02 19 4a 8c 11 eb d6 b3 62	.M*][....J.....b
0020	86 e9 22 08 f1 6f cc 8c eb c7 0b d7 93 9e f5 06	.."...o.....
0030	84 d3 a4 73 47 0c 76 8a 3c 88 c7 0c bc e3 75 59	...sG.v.<.....uY
0040	be b6 b4 be b7 8d 63 4f 26 40 ca 83 23 19 27 80	c0&@...#.'.
0050	4d 5d b2 b3 78 e1 92 69 c9 53 23 6e da 0e 30 33	M]..x...i.S#n..03
0060	93 5a 6b 6e 0c 4d 0c a3 70 7c 02 98 c0 c6 3a d0	.Zkn.M..p|.....:
0070	06 45 9d 9c 76 8c 1d 63 2b 83 8c 1e bc 75 ab cb	.E...v...c+....u..
0080	2c 90 4b e6 db 8d ac 01 1c fb f5 ab 50 c7 71 3c	,.K.....P.q<
0090	cc c7 8c 74 f6 07 ad 3e 6d 2e 16 81 e5 42 db dc	...t...>m....B..
00a0	15 51 e9 8e a6 b4 03 9e f2 a4 8e 14 8c 2f de e4	.Q......./..
00b0	16 19 ce 3a 1f 6a b9 0c 5f 6a 9e 5b 96 ff 00 58	:j..._j.[...X
00c0	46 e3 8e 03 11 4f 5b 29 e1 f9 65 20 28 00 73 c0	F....0[)...e (.s.
00d0	1e 95 6a de d7 69 23 71 dc d8 dd cf 03 db 14 9a	..j...i#q.....
00e0	03 96 d3 ac 75 59 ae 14 c2 44 68 1b 92 46 41 1d	uY...Dh..FA.
00f0	eb ab 91 2e 6d a3 64 b1 74 88 b6 04 b2 ff 00 10	m.d.t.....
0100	0c 7e e8 f6 e2 ad 7c b1 99 21 29 f2 a8 cb 00 39	.~....|...!)....9
0110	ef d3 ea 6a 17 b6 54 0b 0d c8 0d c2 be 3e bc fe	...j...T.....>..
0120	94 01 c8 1b 49 2d 03 02 fb b9 fb c7 a6 5b ff 00	I-.....[..
0130	ae 6a 29 44 73 da 4d 6b 23 0c 3e 1b 2a 70 72 bd	.j)Ds.Mk#>.*pr.
0140	0e 7f 0a ee c0 80 2f 2a 1b 21 94 13 d3 9f 6a c4	/*!....j.
0150	be d3 ed d5 d3 ec 18 2a 00 04 13 c6 47 1c fd 68	*....G..h
0160	6a e0 71 b0 24 89 14 70 63 2d 29 c8 0b c6 58 f5	j.q.\$..pc-)...X.
0170	27 dc f7 a8 af 75 1b bb 58 d5 99 55 8e 06 46 37	'....u...X..U..F7
0180	05 22 b7 26 b5 10 48 5b 3f 22 e1 e3 03 ef 6f 3d	..".&..H[?"]....o=
0190	7e 80 d6 3c d0 af 97 23 5c 26 42 af 21 78 3f fd	~...<...#\&B.!x?.
01a0	7a 9b 30 30 1a fe ca e2 ed af 5d 96 38 f3 b0 06	z.00.....].8...
01b0	fb c3 f0 f7 ad 34 68 59 82 b3 81 19 39 2c 7a 0d	4hY.....9,z.
01c0	dd ff 00 0a cf 3a 75 dc cd 19 31 09 1f 03 91 ce	:u...1.....

01d0	48	1c	36	7d	bd	2a	f5	ae	91	7f	23	ba	de	60	36	32	H.6}.*....#...`62
01e0	0a	f4	3e	fe	df	4a	2c	c0	48	db	73	4a	c7	e5	39	52	..>...J,..H.sJ...9R
01f0	30	39	3f	8f	a5	66	ff	00	69	25	e5	d5	c4	c5	42	f9	09?...f...i%....B.
0200	0e	23	0f	9f	bf	91	cf	e5	de	b6	a1	d3	65	b5	02	1b	.#.....e....
0210	b8	d6	49	66	25	13	3e	9e	b5	5e	fb	c3	b0	58	47	e6	..If%>...^...XG.
0220	bb	15	91	89	24	67	8c	9e	b5	60	67	dd	5e	8f	3d	a3	\$g....`g.^.=.
0230	7e	4a	00	47	3d	57	b1	fa	d5	46	9e	e1	a1	69	83	0c	~J.G=W...F....i..
0240	f3	80	46	40	fa	d6	a2	69	47	68	64	8f	f7	a7	18	39	..F@...iGhd....9
0250	ed	52	5a	58	88	e1	91	2e	94	98	c1	24	17	18	39	1f	..RZX.....\$.9.
0260	d2	80	33	ff	00	b4	a7	68	86	df	98	8c	1c	0e	06	ef	..3.....h.....
0270	5a	b1	25	d3	c8	c6	5b	86	c3	1e	06	0e	79	f4	ab	c2	Z.%...[.....y...
0280	0d	3e	5d	82	d0	03	95	c9	23	91	cf	4a	96	6f	0e	33	.>].....#...J.o.3
0290	ed	dd	c1	00	b8	1d	fa	e3	a5	29	01	97	3d	fa	b5	8b	)....=...
02a0	41	03	f9	8f	12	ef	00	9c	0d	a3	b7	b9	a4	89	e1	66	A.....f
02b0	5c	63	6b	0c	16	03	27	a7	a7	ad	4d	3f	87	2e	7c	c5	\ck...'...M?...|.
02c0	8e	10	80	03	d5	b9	03	07	b7	be	2a	6d	56	3b	2d	2a	*mV;-*
02d0	48	ad	95	49	66	cf	27	bf	7e	be	d5	20	55	de	a1	3c	H..If.'...~... U...<
02e0	d5	24	16	21	41	f4	22	9a	55	55	7c	b6	1f	2e	4e	3d	.\$.!A."..UU|...N=
02f0	39	ab	8d	68	cb	20	59	06	38	1f	91	ef	4b	e4	ba	5b	9...h. Y.8...K..[
0300	bc	84	67	60	24	fa	9c	52	03	22	ec	24	36	e0	ce	70	..g`\$..R."..\$6..p
0310	92	48	8b	18	5e	b8	c7	a0	f7	cf	e1	4d	9b	7d	bc	e6	.H..^.....M..}..
0320	ed	c9	2c	ad	92	9d	db	23	07	18	ea	7a	1f	a5	6c	b4	...#...z...l.
0330	12	1f	2c	cb	03	b6	42	b9	09	8f	94	e3	39	cf	a7	3f	...B.....9..?
0340	95	41	2d	9c	aa	56	ef	cc	f9	b7	2c	63	03	9d	e7	24	.A--V.....c...\$
0350	9f	cb	03	e9	41	a0	92	df	4d	71	f2	93	d3	db	9f	c6	A...Mq.....
0360	b2	51	f1	30	94	a6	e4	53	81	ce	07	bd	6d	dc	a6	a3	.Q.0...S....m...
0370	6a	e2	14	8f	7b	60	00	7a	75	e9	9a	d0	fb	15	f8	89	j...{`.zu.....
0380	2d	91	14	fc	db	ba	fa	f5	a0	0e	3d	62	50	48	e7	d4	-.....=bPH..
0390	71	d7	35	14	6a	b2	dc	2c	53	12	23	2c	b9	c1	c6	48	q.5.j...S.#,...H
03a0	ae	ce	2d	26	f2	d2	6f	b3	5d	a6	c2	70	49	f5	03	a5	..-&...o.]...pI...
03b0	64	dd	68	7a	74	57	61	a6	5f	35	58	1c	02	71	b5	8d	d.hztWa._5X..q..
03c0	00	61	6f	99	ed	d2	6b	80	15	cb	9c	15	18	18	1d	85	.ao...k.....
03d0	40	f2	7e	ef	c9	0c	79	61	8c	72	72	33	8a	e8	2e	2c	@~...ya.rr3...,
03e0	a0	b9	95	1b	4f	0e	80	7c	be	5b	b6	46	3d	45	56	88	0...|. [..F=EV.
03f0	c2	35	e1	6b	e5	90	81	07	23	d7	9c	d0	05	3f	33	72	.5.k....#....?3r
0400	f9	92	90	aa	a4	6e	e3	a8	3d	85	51	86	5b	7b	f7	16	n...=.Q.[{..
0410	db	b6	33	ee	c9	c9	38	0b	fd	4d	74	e2	de	36	b7	96	..3...8..Mt...6..
0420	2b	b1	94	32	82	19	3e	56	43	8e	39	f6	ea	7e	b5	7a	+..2...>VC.9...~.z
0430	6d	2b	4c	8e	cb	36	7b	b6	c6	4b	11	d0	91	8e	47	d7	m+L..6{...K....G.
0440	b5	00	73	08	90	b4	86	e1	40	52	e4	a9	3e	e3	8a	8e	..s.....@R...>...
0450	48	1b	ed	3b	01	01	dc	13	f8	01	8a	de	fb	14	21	4c	H...;.....!L
0460	01	b2	73	b8	b7	ad	2c	da	54	12	cd	13	cc	0a	79	63	..s....,T.....yc
0470	0c	07	7e	7f	c2	80	33	63	6d	f6	72	5b	f5	0c	36	92	..~...3cm.r[..6.
0480	3a	f3	ff	00	d6	ac	d8	ac	96	34	0a	a0	95	1d	2b	a9	:.....4.....+
0490	bc	82	04	63	22	a8	20	e0	93	d0	56	79	89	03	08	f9	...c". ...Vy....
04a0	c3	83	8d	be	d4	01	8f	1d	9b	6e	7c	36	cd	cd	92	58	n|6...X
04b0	55	df	ec	88	5a	68	ae	22	91	9d	47	07	27	04	8f	4f	U...Zh."..G.'..0
04c0	a0	ad	2b	88	6e	26	84	e7	a0	c2	9c	74	e0	70	2b	2f	..+.n&.....t.p+/
04d0	48	bd	91	8c	d6	b7	20	37	92	46	48	e3	39	f4	a0	09	H..... 7.FH.9...
04e0	1e	dd	ee	ef	55	4f	2c	c4	67	ea	3a	fe	95	5a	6b	0b	U0,..g...Zk.
04f0	97	ba	78	2d	22	c9	08	0e	40	04	03	9e	38	e3	93	d2	..x-"...@...8...
0500	b6	2d	74	f8	a6	69	06	36	85	06	4c	e7	92	c3	81	8a	.-t...i.6..L.....
0510	6d	bd	b5	c8	4f	b4	4e	c7	71	6f	94	f4	c0	ff	00	1e	m...0.N.qo.....
0520	f4	01	ca	de	fd	a6	1b	74	ba	f2	82	a4	8a	15	97	af	t.....
0530	97	ce	72	0f	07	9c	63	18	ef	d6	b5	7c	3f	2d	9c	90	..r...c....|?~..
0540	18	ca	e1	8b	64	7a	f3	9e	2b	7a	7b	78	6e	6d	5a	ca	dz...+z{xnmZ.
0550	6e	11	b1	82	bd	41	07	35	7a	cf	42	d1	2f	2d	d2	e2	n....A.5z.B./~..
0560	dc	fd	99	c7	de	56	6c	ab	6d	f5	f4	3e	9d	28	03	9d	Vl.m...>.(..
0570	b8	68	8b	f9	88	bc	13	c8	ec	00	ef	c9	fd	2a	dc	63	.h.....*..c
0580	74	c9	64	06	c0	fc	6e	c6	71	c7	04	e3	d7	b5	74	d6	t.d...n.q.....t.
0590	3a	66	95	6e	67	9a	46	72	aa	06	c6	ea	09	07	96	3c	:f.ng.Fr.....<

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	2010.3.583951	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1632680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645

Frame 2010: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1632680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1576]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1632680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872816301

[Next Sequence Number: 1634120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x9aee [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7d 6a ba c5 09 fd ea 22 03 96 18 ce 41 1d b3 59	}j....."....A..Y
0010	81 99 75 a7 c3 6e fb ad d5 dd d0 e0 82 7e 6c f6	..u..n.....~l.
0020	e3 d2 b3 61 49 ae be 70 18 03 9c 0c 73 f9 d7 6d	...aI..p....s..m
0030	b9 0c 8c ec 9b c9 5d 9c 75 c0 3d aa 70 7c a7 67	].u.=.p|.g
0040	8b 08 50 60 10 31 9f 5a 77 64 dd 9c bd b6 9c 91	..P`.1.Zwd.....
0050	58 c9 72 51 a4 98 a9 05 3f 87 1d b0 3a 9a b9 a5	X.rQ....?.....
0060	db dc c3 13 99 54 ef 65 3b bd 97 d3 f0 ad 08 ae	T.e;.....
0070	1a 08 43 ff 00 1b 75 1d 79 3f ca ae 24 64 b6 59	..C....u.y?..\$d.Y
0080	b0 1b 1d 47 5c f5 a2 ec 2e cc 01 71 ba 00 ac d1	...G\.....q....
0090	8c ee 00 0f bc aa 39 19 34 f2 f2 90 66 8d 70 b1	9.4...f.p.
00a0	e0 64 0c 01 f5 1d ea f0 d3 e4 b7 be 8a 2b 70 99	.d.....+p.
00b0	91 f9 59 06 46 ce 41 3c 56 95 94 4d f6 c6 b6 95	..Y.F.A<V..M....
00c0	08 3b 14 e4 e0 70 df 5a 45 19 3a 9c 7a 8b da 85	.;...p.ZE.:.z...
00d0	b4 2a ac ac 0e 07 20 00 79 f6 e4 73 56 8d b2 c6	.*.... .y..sV...
00e0	10 c6 fe 61 71 f3 60 60 02 7f 53 eb 5b 90 45 6d	...aq.`..S.[.Em
00f0	16 d5 94 9f 26 26 e4 be 32 54 74 e3 f4 aa 13 59	&...2Tt....Y
0100	5d 89 a3 b8 9c f9 7f 69 de 41 61 9c 73 f2 f1 c6	].....i.Aa.s...
0110	78 f4 a0 cc a5 e4 33 96 46 c1 e7 1f e7 8e 29 6e	x.....3.F.....)n
0120	6d 1a 18 bc d7 c9 fa f3 f9 7a d5 b9 1e d2 19 05	m.....z.....
0130	f8 5f 2d 87 c9 bf 92 0a fa 63 df bd 49 6f 6f 72	._-.....c..Ioor
0140	c1 a6 93 2b d3 ef 7f 77 b7 f3 a6 9d 86 9d 8a 48	...+...w.....H
0150	b0 19 83 dc 46 1b 72 8c 16 07 e5 20 f5 e3 9a 92	F.r.... .
0160	d6 07 8e c6 64 b6 55 60 5c 72 71 f2 e4 73 d7 8a	d.U`\rq..s..
0170	dd 9e 38 ee 9c c9 32 f6 c7 1c f4 ff 00 1a 5b b4	..8...2.....[.
0180	48 6c a4 8d 14 90 ec a4 85 c1 e3 be 7e b5 63 6c	Hl.....~.cl
0190	cb 74 77 98 dc 5c ed c0 52 70 a0 e7 1f af 53 df	.tw..\..Rp....S.
01a0	b5 47 f6 e7 91 61 04 10 01 2c bb 86 33 9e b8 f6	.G...a....,3...
01b0	e2 b4 76 e0 96 90 e3 6a f0 a7 3d ff 00 bc 78 e3	..v....j...=...x.
01c0	b7 04 75 35 a9 1d b5 b5 c4 39 96 25 ce ed ca 48	..u5.....9.%.H
01d0	e5 31 d0 03 d7 00 63 fa d0 49 89 35 b4 8e 1e 49	.1....c..I.5...I
01e0	be 5d c4 10 46 00 2c 4f 38 f4 a9 63 d2 ae 6c a7	.]..F.,08..c..l.
01f0	b9 8a 49 09 0c c1 d3 23 90 b8 e9 9a d3 68 26 59	..I....#.....h&Y
0200	82 c3 cc 6d f7 b2 3b 1e b5 a1 78 c8 ea bb 53 69	...m...;...x...Si
0210	1d c0 3d 7d 28 03 9f f2 d5 a1 30 44 3c b5 00 74	..=}{(.....0D<..t
0220	19 1c 55 a8 ad bc e2 e8 18 e1 62 2d f2 8f e2 15	..U.....b-....

```
0230 af 6f 24 0d 6e 63 74 c3 0f cb f1 a7 58 69 b6 97 .o$.nct.....Xi..
0240 49 39 90 f9 7b 17 be 47 3e f4 01 ce 48 f3 3f 28 I9..{...G>...H.?(
0250 bb 98 f6 15 d2 e9 0d 69 75 61 22 2a 86 21 d5 b2 .....iua"*.!..
0260 7a 8e 39 18 f4 cf 7f 6a a7 6d a5 3a 29 fb 56 51 z.9....j.m.:).VQ
0270 83 10 40 f4 1d c1 f4 35 bd 6e 96 d6 16 d1 e1 8a ..@....5.n.....
0280 c2 85 9a 40 06 73 9e a7 f0 e3 8f ce 80 32 2d ...@.s.....0..-
0290 16 4b 8b b9 fc e8 bc 94 c8 52 e7 b8 1d f1 d8 7d .K.....R.....}
02a0 29 1a 13 7c cb a5 a3 98 59 4e e7 66 6d d9 1d b6 )..|....YN.fm...
02b0 f7 c1 f4 ae a2 4b a8 2e 27 df 02 6d 88 e0 06 1f .....K...'.m....
02c0 74 ff 00 4e 6b 2a 2b 06 1a 93 cd 06 36 10 00 04 t..Nk*+.....6...
02d0 7e 78 ef 40 15 e7 d1 21 b3 f2 de 2b 8d a1 4e d6 ~x.@...!...+..N.
02e0 c1 cf e1 8f 7a 8e 38 a7 b7 8c 09 57 e5 ce 32 bc ....z.8.....W..2.
02f0 9e 7d bd 05 6a 45 a5 91 71 25 aa 4b bd a6 70 e0 .}.jE..q%.K..p.
0300 37 f7 bd 8d 54 7b 1b a8 6e 08 90 1f 99 b0 50 82 7...T{.n.....P.
0310 bc fe 34 00 d6 5b a7 05 2c c1 2d 82 78 19 aa 77 ..4..[...,-.x..w
0320 17 cd 16 23 95 76 9a ef 84 36 da 5a 30 27 73 a8 ...#.v...6.Z0's.
0330 cb fb 71 9a cc d4 ed 63 96 68 1f ca 2d 15 c2 90 ..q....c.h.-...
0340 c7 8e 18 72 0f b0 fe 86 80 39 c8 0b 12 19 06 72 ...r.....9.....r
0350 29 2d 74 85 11 a8 52 5a 55 7c 97 e0 33 67 ae ef )-t...RZU|..3g..
0360 e1 c1 ef c0 15 bc b6 88 b1 fe e4 7c a0 e7 75 69 .....|..ui
0370 2e 97 1a 3b 4b 03 fc 9d 4e e3 fc 5e c3 ff 00 af ...;K...N...^....
0380 55 cc 07 31 15 8b b0 dd 28 c0 3c 63 a5 4d 15 a5 U..1....(<c.M..
0390 85 b3 16 25 87 1f 9d 75 a6 ce 11 6e 4e 7b f4 aa ...%....u....nN{..
03a0 af a3 43 7c bb 9d 88 20 73 8e 28 e6 03 93 5b 58 ..C|... s.(...[X
03b0 8d b0 b7 60 ac ab 92 31 d8 9e fc 74 c5 53 bb d1 ...`....1...t.S..
03c0 ee c8 67 86 e9 bc b9 39 7d cd c9 3d 86 4f 3c d7 ..g....9}...=.0<.
03d0 59 7d a5 34 5a 5c 87 4e 5d cd 6e 37 85 3c b1 c9 Y}.4Z\N].n7.<..
03e0 f6 e6 ab 5b 69 aa f1 bc b7 27 21 80 c1 0d 9e 7a ...[i....'!....z
03f0 9e 3b 63 de 93 60 50 7b 27 b8 b6 49 19 4b 95 e0 .;c...`P{'...I.K..
0400 9e 98 f7 cd 4b 14 29 05 af 92 9e fb bd 06 3d eb ....K.).....=.
0410 4a 13 0c 50 c8 e0 ed 5f 94 1c 0e 84 fa 0a 9e fa J..P...._.....
0420 d9 a1 d3 a4 74 4d cf d4 0e 99 cf bd 20 39 4b 94 ....tM..... 9K.
0430 92 1d 31 a2 b5 1b dc 8d b8 6e 46 3d 6b 02 c5 2e ..1.....nF=k...
0440 2d ed 5a 0b a5 e6 26 e4 a8 1d 0d 76 f7 50 47 1c -.Z...&....v.PG.
0450 11 cd b4 92 c7 0c 31 9c 63 e9 5c f8 86 27 d6 56 .....1.c.\...'.V
0460 d5 89 fd f8 20 0f 75 fd 28 02 a2 cd f6 98 cd bc .... .u.(.....
0470 71 93 b7 32 6f cf 61 ed d3 bd 57 92 ed 61 10 5c q..2o.a...W..a.\
0480 79 62 4d e4 b6 c7 1c 10 0f a7 07 f3 ef 5a 11 58 ybM.....Z.X
0490 cb 33 31 54 d9 b5 88 1c e7 20 74 3f 8d 49 73 a5 .31T..... t?.Is.
04a0 4b 21 54 41 f3 0f 7a b4 c0 c3 92 e9 7f d7 dc 9f K!TA..z.....
04b0 98 b1 62 4f 5f 6f 6e 3d aa 5b ed 6a 09 f6 c4 a7 ..b0_on=. [.j....
04c0 3b 40 e4 7b 8a bb 0f 87 85 d1 06 f5 9a 30 a7 80 ;@.{.....0..
04d0 0f 5a d4 6f 0d e9 65 56 3c 73 8e be b4 c0 f1 5d .Z.o...eV<s.....]
04e0 6a f6 78 35 05 bb b7 60 76 ae 38 3c 63 dc 55 68 j.x5...`v.8<c.Uh
04f0 f5 db 8d a8 6e 25 55 23 73 33 ff 00 7b 3d 2b d1 ....n%U#s3...{=+.
0500 f5 8f 03 cb 7b 3a b2 b8 0a dc 65 47 00 f7 cd 51 ....{:....eG...Q
0510 be f0 1d bd ae 98 06 99 3f 9b 2a 90 c1 5d 78 f7 .....?.*...]x.
0520 19 a0 07 e8 d7 06 f5 5a 07 23 6c a8 54 e4 7c a4 .....Z.#l.T.|.
0530 91 c9 3f 85 7e 1e 7e d2 3e 06 b9 f8 61 f1 4e 53 ..?.~.~.>...a.NS
0540 04 7b 61 b9 62 d1 92 bb 43 7b fd 2b f6 de ca 1b .{a.b...C{.+....
0550 eb 3c c3 12 89 0e e5 c6 57 8e 4f 5f d6 be 24 fd .<.....W.O_..$.
0560 bd 7e 17 5d 5e f8 5e 3f 88 f6 b2 e4 5a 05 8a 55 .~.]^.^?....Z..U
0570 61 b8 18 f3 9c af a1 c9 ac c0 f9 9f c0 da b4 7a a.....z
0580 be 85 67 72 64 c3 46 82 4e 3b e0 0c af 15 93 e2 ..grd.F.N;.....
0590 3d 35 5e f2 4b cb 44 c0 97 1b 97 a8 3d 4d 78 e7 =5^K.D.....=Mx.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
    2011 3.583951          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1634120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2011: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1634120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```


[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1577]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1634120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872817741
[Next Sequence Number: 1635560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x913b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c3 3f 12 49 a5 30 91 3e e8 07 af dd 0a d9 04 fa	.?.I.0.>.....
0010	75 af a3 35 1b 43 79 a3 c7 30 3b 9b 04 b0 eb 82	u..5.Cy..0;.....
0020	00 3d b9 e9 40 1c 6e 9e f3 44 bf bd e9 5e b3 f0	.=..@.n..D...^..
0030	d3 c6 13 78 43 c5 36 ba ac 6d 88 59 b6 c9 f4 f5	...xC.6..m.Y....
0040	af 24 b7 59 19 cc 78 65 51 c8 0f f7 ff 00 e0 43	.\$..Y...xeQ.....C
0050	b7 d3 b5 6e 69 a3 3f bb 6c 1e 7d 79 fc ba d4 4d	...ni.?.l.}y...M
0060	5d 58 11 fb 45 a0 6b 56 9e 23 d2 63 d4 ad 8f ca	]X..E.kV.#.c....
0070	ea 08 02 9e 50 17 2b 9c 81 ce 3d eb e5 ef d9 a7	P.+...=.....
0080	c7 13 7f 66 7f c2 2f 7e d9 68 9f 11 a9 fb db 6b	...f../~.h.....k
0090	ea d9 a3 2f fb c1 85 24 e3 8e 95 e7 ce 36 76 35	.../...\$.6v5
00a0	4c a2 cb c6 71 40 4e 3a 54 8c 4f 73 9a 40 7d 0d	L...q@N:T.Os.@}.
00b0	64 59 14 aa 0c 44 83 b4 71 db af ad 5a 8a 38 41	dY...D..q...Z.8A
00c0	cc 8a 18 0c e0 e3 ee d3 09 fe 25 e4 f1 9f 41 4e	%...AN
00d0	8e 35 25 8e 4b 11 8c 8c f4 cd 00 7c f1 fb 4c 5e	.5%.K.....|..L^
00e0	cb 07 82 4c 2a bf 25 c4 32 ef da 4a e5 90 03 83	...L*.%..2..J....
00f0	d3 8f c7 9c 57 c5 ff 00 b0 ec b0 a6 ab 77 0e 7e	W.....w~
0100	77 52 fb 3d c3 75 fe 43 f5 ed 5f a3 9f 12 34 8b	wR.=.u.C..._...4.
0110	1f 10 f8 3b 56 b4 d5 14 ca 91 da f9 b0 ee 1f 2e	...;V.....
0120	f1 9c a8 f6 18 f5 cd 7e 7a fe ca d6 11 d9 f8 ff	~z.....
0130	00 50 8a ca 02 ac a1 91 bb 10 4b 9d a0 83 d3 8c	.P.....K.....
0140	ff 00 2a b5 f0 b0 3f 52 32 a6 da 3d e3 73 8f e7	..*...?R2..=.s..
0150	4f db 90 19 86 33 53 32 6d 84 64 73 8a 54 ce c0	0....3S2m.ds.T..
0160	d8 dd c7 eb f4 ac 00 84 1f 2f f1 a9 09 27 a7 4f	/...'.0
0170	7a 9e 34 44 8d 00 57 46 4c 96 0e 07 2d 9c 64 75	z.4D..WFL...-.du
0180	18 3e 94 8d 11 23 00 50 04 51 fa 7f 15 4f 9f b4	.>...#.P.Q...0..
0190	46 bf 67 c3 71 f2 f2 31 8e a6 93 32 ef ce e1 b3	F.g.q..1...2....
01a0	18 0b b7 9c 0e 9c d3 c1 8a 4f 94 2b 02 9c 12 7a	0.+...z
01b0	13 d7 e5 f6 ed f5 a0 08 95 ce 44 60 93 9c f4 38	D`...8
01c0	c5 3f eb 52 ac 84 28 b7 62 76 83 90 3b 64 f7 1e	.?.R..(.bv...;d..
01d0	f4 d4 50 08 41 80 a9 9c 0c 71 8a 00 74 4c 0b 05	..P.A....q..tL..
01e0	6e 01 ef 56 0a 00 8c b9 e4 82 03 0e de e3 b7 e6	n..V.....
01f0	2a 34 43 86 0b d4 f4 35 65 10 b7 cb e9 40 0e 85	*4C....5e....@..
0200	36 c6 b3 6e dc 46 78 ee 71 f8 62 af c6 a1 5b a8	6..n.Fx.q.b...[.
0210	eb 91 d7 2c 3a 74 c7 04 1e a0 d4 10 c6 e1 63 0e	...;t.....c.
0220	30 55 7a 7e 26 b4 22 58 c0 e9 96 f5 a0 a8 8e 08	0Uz~&."X.....
0230	bd 47 35 2e c6 22 9a b9 07 8a 98 30 34 12 39 54	.G5..."04.9T
0240	b7 03 1f 89 c5 4d 0e 4f 31 9c 9e 99 ea 06 0d 35	M.01.....5
0250	a2 2a c5 4f 62 47 e5 53 85 62 a8 06 15 41 e7 1c	..*.0bG.S.b...A..
0260	0c 01 c7 f4 a0 09 71 96 e4 e6 9a f1 17 97 38 cf	q.....8.
0270	15 27 46 e9 4e 8d b7 2e 6a 19 a1 87 2a dc 24 ea	..'F.N...j...*.\$.
0280	ca 17 03 3b 81 3c 60 f7 cf ad 53 ba 2a 1b 7c 20	...;.<`...S.*.|

```
0290 15 c8 c8 ef cf 7a d4 b9 0a 80 c6 42 80 0e 46 39 .....z.....B..F9
02a0 15 46 64 8b c9 e0 9d e3 03 a7 51 f5 a9 4b ab 33 .Fd.....Q...K.3
02b0 2a 1f 9f a7 7a ae e8 03 73 57 08 e9 8a 22 8f cd *...z...sW..."..
02c0 03 cd 1b 59 d9 94 0f 4c 7b fb 8e 68 6b 50 32 4a ...Y...L{...hkP2J
02d0 e4 1f eb 54 e7 d8 b0 99 25 62 81 70 78 19 c9 f4 ...T.....%b.px...
02e0 1f 5a d0 70 8b 23 1d df 79 b0 a2 a2 28 99 f9 1e .Z.p.#..y...(....
02f0 99 69 19 ce ef 15 d4 96 f7 0b b5 80 f9 79 07 76 .i.....y.v
0300 40 f7 c8 fc 6a b7 2c 46 7b d6 86 18 96 47 39 51 @...j.,F{....G9Q
0310 d3 23 a1 ee 73 df 3c 53 3c ad b2 06 3f 77 b1 ec .#...s.<S<...?w..
0320 45 4f 28 58 e4 e6 79 13 50 96 d2 4f bc 9c 6d 07 E0(X..y.P..0..m.
0330 38 3f 5a 9e 36 1b d9 33 9e 4e 31 db 1e b5 b1 aa 8?Z.6..3.N1.....
0340 59 da 1d 46 4b cb 58 c2 2c 83 18 eb c0 e9 9c f7 Y..FK.X.,.....
0350 ac d9 90 88 9a e1 94 ae e2 32 30 3e 6c 9c 77 ed .....20>l.w.
0360 52 32 b4 87 ee a8 19 6c d5 07 41 24 7b 49 1b 49 R2.....l..A${I.I
0370 27 07 f5 ad 59 17 ec ed f2 e7 27 f4 22 b3 e4 41 '...Y.....'."..A
0380 1c 6b 1c 60 7c a4 e7 df 75 00 65 92 07 cc 80 0d .k.`|...u.e.....
0390 bc 73 e8 68 2d 13 3b 3a 9e 0e 3b d3 ca 20 56 6c .s.h-;...;.. V\
03a0 72 78 eb c7 14 e6 41 8f 29 8f f5 3c d0 43 45 47 rx....A.)..<.CEG
03b0 56 52 c6 30 55 88 c9 23 f2 a8 d8 65 55 8e 14 1c VR.0U..#...eU...
03c0 00 3a 9a b1 b5 56 2c 96 39 04 e7 3e dc d4 7b 57 .:....V,.9..>..{W
03d0 66 01 00 83 83 df 18 a0 45 29 59 59 36 c8 03 29 f.....E)YY6..)
03e0 c8 20 fa 55 28 c4 71 b2 c6 06 03 b6 d0 07 4c 9e . .U(.q.....L.
03f0 9f 9d 69 34 40 f5 fd 6a 1d bd d6 81 dd 91 24 26 ..i4@.j.....$&
0400 e1 d5 10 7c cc 48 1e 9f 9d 11 2a 0d b2 29 3d 71 ...|.H....*..)=q
0410 c8 c5 21 1b 57 3d 31 c8 f4 cd 4e 32 c9 bc f4 1c ..!.W=1...N2....
0420 9f 6a 01 1f 3f fe d4 73 42 df 0b 6e 6d d3 fd 6b .j..?..sB..nm..k
0430 1f 94 7a f1 c8 f6 18 ee 78 af c5 cb e4 8d 64 75 ..z.....x.....du
0440 46 de 8e 42 e7 a6 d3 c7 e7 cd 7e d5 7e d2 27 ec F..B.....~..~.'.
0450 ff 00 0d a6 9d 46 e6 cb 02 07 25 46 d3 c8 cf 5f .....F.....%F..._
0460 4a fc 5a 95 23 ba b2 da 84 a3 c4 5b 76 47 50 0f J.Z.#.....[vGP.
0470 5f a9 fd 2b e9 b2 87 7a 47 93 8f 56 91 f9 ef f1 _...+...zG..V....
0480 8a 72 de 27 9b 2a 17 c8 93 69 ff 00 69 7f c9 af .r.'*...i..i...
0490 1c 90 48 db cc 81 46 71 9c 73 9f 4a f5 cf 8c 93 ..H...Fq.s.J....
04a0 a3 78 82 e0 ba 81 99 0e d1 d7 02 bc 79 02 9f 94 .x.....y...
04b0 f6 c9 24 f3 9a fa ba 7f 02 3e 62 af c4 c7 2a af ..$......>b...*.
04c0 99 80 40 1e fd be 95 13 28 2e 09 3f 77 f2 3f 5a ..@.....(..?w.?Z
04d0 b0 0e 00 74 da 07 e6 79 a8 98 36 df 9b a3 7a fb ...t...y..6...z.
04e0 55 9c e5 dd 1d 92 3b e6 6c 0c 60 9c e3 3b 72 3d U.....;..l.`...;r=
04f0 2b d0 f4 f6 61 a6 99 6c f0 ac 17 e5 4e a5 f2 79 +...a..l....N..y
0500 15 e6 f0 c9 01 90 09 55 96 e2 20 51 49 3d 31 d7 .....U.. QI=1.
0510 a7 6a f4 4d 0d 42 e9 82 e5 43 2b 2b b0 75 71 9c .j.M.B...C++..uq.
0520 ff 00 bb ec 68 34 38 ed 6a 18 05 c6 63 63 22 2f ....h48.j...cc"/
0530 dd 69 46 08 dd cf 4f 63 5c dc ac 23 93 ec c0 62 .iF...0c\...#...b
0540 28 f2 e9 8e e5 ba e7 f1 ad cd 71 dc ce f7 04 9c (.....q.....
0550 4c bb 80 3d 81 3c 7e 35 cc aa 94 91 82 72 1c 00 L..=<~5.....r..
0560 73 fc 2a 3d 3e a7 9a 00 55 79 03 13 9c 96 51 92 s.*=>...Uy....Q.
0570 0f 00 7f f5 eb 1e 59 9d da 57 65 00 b1 03 3e c3 .....Y..We....>.
0580 b7 eb 5b 08 a4 46 d2 29 05 40 3c 37 00 1f 5e 2b ..[...F.)..@<7..^+
0590 02 77 54 8f 32 02 00 cb 1e 3a 91 e9 8f 5a 00 f5 .wT.2.....Z..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2012 3.583963          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1635560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2012: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1635560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1578]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1635560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872819181
```

[Next Sequence Number: 1637000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xeab8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0f 83 3f 14 4f c3 4f 17 c1 7f a8 83 f6 13 f2 b9	..?.0.0.....
0010	3d 41 23 1b f8 c9 e3 9e 3b 8f 7a fd aa f8 0f fb	=A#.....;z.....
0020	69 fc 28 36 a2 1b 9d 56 08 89 f9 36 c8 76 ee 23	i.(6...V...6.v.#
0030	df 18 1d 8e 7a 57 f3 ff 00 b6 19 6d da 78 f9 55	zW.....m.x.U
0040	52 de d9 1d 2b ce bc 57 a9 cd 6d 0a 2c 27 6a 3b	R...+..W..m.,'j;
0050	7c cd ca f6 f6 ae 4a b4 97 c5 73 be 86 21 ec cf	|.....J....s...!..
0060	ec 77 42 fd a6 fe 10 6b 72 34 56 da a4 19 19 3b	.wB....kr4V....;
0070	bc c0 51 94 75 20 8a ea 7f e1 6f 78 17 51 64 5b	..Q.u ox.Qd[
0080	2d 5e d9 54 90 c3 2f b4 e3 d0 fa 1f 6a fe 1f 22	-^.T../.....j.."
0090	f1 9f 89 b4 4b 32 6d af 2e 22 05 c2 21 33 b0 e1	K2m.."...!3..
00a0	87 23 83 9d be e3 ad 43 aa 7e d2 7e 3e f0 cc 66	.#.....C.~.~>..f
00b0	1b 0b e9 9c 2f 31 ac b2 33 06 6c 60 92 73 f7 40	/1..3.l`s.@
00c0	e8 3f 1a e5 f9 9d eb 10 99 fd c8 af 8d 34 55 57	.?.....4UW
00d0	b9 4b e8 64 8c 0c 92 8e ac 41 1d 38 e7 8a ec b4	.K.d.....A.8....
00e0	6f 1e e8 f6 b1 e6 ea 5e 18 ee c8 f7 af e1 bb e1	o.....^.....
00f0	d7 ed 4b f1 89 e3 92 48 f5 69 15 ce 4a 9e e4 12	..K....H.i..J...
0100	0e 3a e3 03 a7 4c 76 cd 7d 0d 0f ed 65 f1 ca d2	.:....Lv.}...e...
0110	e4 cb fd b5 30 2c c5 b7 64 73 c0 03 27 39 18 3d	0,..ds..'9.=
0120	00 c5 3e 6b 09 57 8b 76 3f b3 29 7c 6b a2 5f 05	..>k.W.v?.)|k._.
0130	5b 39 d7 2d dc f1 52 7f c2 5b a5 c1 06 cf b7 a8	[9.-..R..[.....
0140	07 b6 ea fe 38 ec 3f 6b af 8d 8a e2 25 d7 59 f2	8.?k....%.Y.
0150	a5 80 e5 89 3d 86 73 d4 fa 57 aa da 7e d2 ff 00	=.s..W..~...
0160	18 75 5d 3d a3 93 56 67 59 17 1b 90 63 a8 c1 1d	.u]=..VgY...c...
0170	4f b8 34 ed 29 6c 87 2a d1 47 d2 ff 00 b6 d5 cc	0.4.)l*.G.....
0180	37 bf 1a af fc b2 8e 60 62 ac 41 c9 5c f2 09 e3	7.....`b.A.\...
0190	03 39 e3 93 c7 3d eb e5 08 2e 49 5d a7 93 d8 d5	.9...=....I]....
01a0	79 f5 cb dd 74 fd a2 e9 f2 f2 13 90 07 03 f9 d4	y...t.....
01b0	e8 a1 57 03 b0 ae a8 ab 24 8f 36 ac d4 a5 74 6c	..W.....\$.6...tl
01c0	d8 9d 80 05 04 10 73 cd 68 46 98 8b 07 9e 7a 7a	s.hF....zz
01d0	8f ff 00 5d 66 db 64 80 c4 65 b1 c0 f5 ad 88 b0	...]f.d.e.....
01e0	fb 30 7a 92 00 f7 1e b4 cc c5 86 27 79 0b 06 2c	.0z.....'y..,
01f0	c3 9f a6 7f a5 75 ad 13 44 03 30 e3 1b ba 72 09	u..D.0...r.
0200	fe 95 87 06 d4 3b a7 38 19 00 63 f5 27 f1 ad b5	;8..c.'...
0210	f3 5e 47 59 09 3e 58 18 03 ab 13 fd 31 40 1b b6	.^GY.>X.....1@..
0220	8a 5a 3e 4f a7 7c e4 9e b5 6b 2a b1 9f f6 b8 c5	.Z>0.|...k*.....
0230	41 65 ba 39 a3 62 7e ef cd bb 6f 55 6e 3f 1a b9	Ae.9.b~...oUn?..
0240	11 1e 6e d6 e9 cf 3e d5 99 a1 2f 97 bd 84 47 07	..n...>.../...G.
0250	91 80 38 f9 87 a7 f8 55 c8 de 49 08 32 64 a0 18	..8....U..I.2d..
0260	03 a6 3f c2 a8 c3 26 c8 95 e4 fd e3 a6 19 76 f7	..?...&.....v.
0270	23 8c fb 1a b8 1c ab 0c 1e fc 9f 6f 5a 00 b9 08	#.....oZ...
0280	56 3b 3b 1e a7 a6 30 6a 68 cb ed cc 87 f2 fa f1	V;;...0jh.....
0290	fa 54 51 fc c7 e7 6e 72 46 3a f4 a9 22 e9 9d a4	.TQ...nrF:..."....
02a0	00 33 83 da b3 02 d0 11 e0 ef 19 f4 fa ff 00 fa	.3.....
02b0	bf 5a 9a a3 f9 fb 54 95 5c a5 72 85 14 50 6a 4a	.Z....T.\.r..PjJ
02c0	13 64 af 22 be ec 6d cf 1e bf 5a b6 8e 66 95 95	.d."..m...Z..f..
02d0	97 2d d4 0c 70 3e 94 c0 80 b6 1b a3 60 1c 1e 48	.-..p>.....`..H
02e0	a7 e6 5d bb be eb 74 1c d0 04 c4 1e 41 1c d3 59	..]...t.....A..Y

```
02f0 7e 6c 16 0d c7 51 d0 1f f3 d6 9d ce c8 b3 f7 f6 ~l...Q.....
0300 7c ff 00 ef 64 ff 00 4c 52 0c 76 aa 88 08 ca 36 |...d...LR.v....6
0310 e0 76 aa bb 76 b0 0c 71 57 32 0f 4a a4 c4 b6 1c .v...v...qW2.J...
0320 8e 32 47 3e a3 ad 26 ac 07 6d a1 95 45 da dc 31 .2G>...&...m...E..1
0330 62 ca 7b 81 c6 6b b8 8e 54 0c 92 73 b4 1d df 81 b.{...k...T...s....
0340 ae 23 44 85 d5 8b b9 c9 c6 07 b1 c9 ae e6 25 18 .#D.....%...
0350 de 47 0c 07 1f 5e b5 68 07 dc 45 3c 10 ee 71 d0 .G...^..h...E<..q.
0360 96 c8 f4 eb 8a f9 4f e3 0e df b5 b5 d6 07 45 cf .....0.....E.
0370 d2 be ae bd 92 56 b5 3b c6 0e 0f e3 9a f9 43 e3 .....V.;.....C.
0380 26 e1 78 b0 85 ca 32 1c 2f bf ff 00 aa b3 98 d1 &.x...2./.....
0390 f3 b2 3c 6c db fd 6b f7 53 fe 09 5a 62 fb 6d fc ..<l...k.S...Zb.m.
03a0 bf 7b 7c 61 57 f3 cd 7e 17 15 8e 19 81 8c 87 8c .{|aW...~.....
03b0 73 c7 7c ff 00 4a fd d9 ff 00 82 50 31 b1 9d e4 s.|...J.....P1...
03c0 9d 03 c6 c0 6e e7 05 5b 9d b8 3e fc fe 55 e6 e3 ....n...[...>..U..
03d0 3f 84 ce ac 3f c6 8f d9 8d 7e e5 ad 49 60 39 5e ?...?.....~..I`9^
03e0 b5 b7 a2 bc 97 10 a4 9d 32 33 51 eb d6 d1 dd 36 .....23Q.....6
03f0 71 c1 a7 e8 f2 a4 52 79 78 e8 31 8a f9 6a bb 1f q.....Ryx.1..j..
0400 4b 0e 87 6f a7 ee 52 15 6b 61 93 7a e1 f9 06 b2 K..o...R.ka.z....
0410 2c d3 74 e1 c1 65 c1 ec 71 c1 ad 90 ac ac 73 d2 ,.t...e...q.....s.
0420 b9 8d 06 45 6c aa 46 2b 56 de 25 41 e9 50 a8 da ...El.F+V.%A.P..
0430 40 ab 8a 4e dc 1a 0d 09 d7 ee d4 8a 70 6a 24 e9 @..N.....pj$.
0440 4f a0 07 39 c9 a6 d1 45 00 14 51 45 00 48 87 b5 0..9...E...QE.H..
0450 4a 0e 0e 69 8a bb 45 32 67 92 34 dd 12 ef 39 03 J...i...E2g.4...9.
0460 19 c7 7f e9 d6 80 2c f9 9f e7 fc 8a 3c cf f3 fe .....<...
0470 45 57 f3 3d bf cf e5 47 99 fe 7f c8 a0 0b 41 d4 EW.=...G.....A.
0480 d4 81 c8 15 58 02 4d 4c 06 06 28 02 60 4b 2d 3e ....X.ML..(.`K->
0490 a2 43 83 8a 98 1a 00 4a 95 01 04 83 4c 5c 67 9a .C.....J....L@g.
04a0 95 79 e4 d0 02 d1 45 14 00 51 55 e8 a0 09 1c f6 .y....E...QU.....
04b0 a8 e9 14 91 18 46 39 c7 7f 6a 46 6d 9c b7 4e 99 .....F9...jFm..N.
04c0 eb c9 38 14 0d 0e a4 20 30 c1 a5 a2 82 c6 2d be ..8.... 0.....-.
04d0 de 7a d5 95 50 06 29 9b da 90 b6 45 00 4a 40 3d .z..P.)....E.J@=
04e0 6a 03 45 1c 74 a0 08 02 34 71 a2 39 dc 40 00 b6 j.E.t...4q.9.@..
04f0 31 92 3a 9c 76 a4 a5 27 34 94 ac 01 45 14 53 02 1.:.v...'4...E.S.
0500 39 3b 54 75 2b f4 a8 a8 33 20 6e a6 a2 93 b5 4c 9;Tu+...3 n....L
0510 ff 00 7a a1 93 b5 06 82 49 22 85 a6 2b 89 17 02 ..z.....I"...+...
0520 9c 42 af 0f 45 b8 47 93 0b 59 99 91 c9 63 e6 fc .B..E.G..Y...c..
0530 cd 86 07 a8 c6 6a a3 02 ad 8e e2 b1 23 4d 65 3c .....j.....#Me<
0540 41 33 07 22 d5 0e 30 c3 bf b7 b5 69 5d de db db A3."...0.....i]...
0550 2f 99 72 c1 73 ef 41 68 b6 ad 9e 0d 48 3a d4 71 /.r.s.Ah....H:.q
0560 3c 17 11 89 20 60 45 3e 81 85 40 4e 4e 6a 56 3f <... `E>..@NNjV?
0570 2f 15 0e 0d 34 01 51 39 04 f1 4a cd 9e 05 47 48 /...4.Q9..J...GH
0580 06 3e 71 c5 52 bb b0 5b b4 5c 31 52 0e 73 d7 8f .>q.R..[.\1R.s..
0590 cc 56 a6 c1 d3 35 03 bb 46 0e df 4a 09 e5 29 70 .V...5..F...J...)p
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    2013 3.583964          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1637000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2013: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1637000, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1579]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1637000 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872820621
  [Next Sequence Number: 1638440 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb544 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	89 b2 ab bb 33 0e 38 a9 15 65 7f 99 bb 9e 6a 1b	3.8...e....j.
0010	99 22 82 51 1b 1e bd 28 24 70 e7 9a 50 48 e9 48	..".Q...(\$p..PH.H
0020	48 fb dd aa 12 e6 b4 01 f2 74 a8 8d 29 24 f5 a4	H.....t..)\$. .
0030	ac c0 a5 38 93 19 83 ef 8e 42 f6 34 c5 2c e3 74	...8.....B.4.,.t
0040	83 6b 77 03 b5 5a 2a 5d b2 4e dc 7e 75 5d 77 03	.kw..Z*].N.~u]w.
0050	92 71 c7 19 a0 cc 6f 03 81 55 ea ce 0f 7a ad d3	.q....o...U...z..
0060	ad 06 81 45 49 e5 9f f3 ff 00 eb a3 66 28 00 65	...EI.....f(.e
0070	1d 45 67 39 e7 15 2c a5 d2 6d b9 38 f4 a8 09 c9	.Eg9...,..m.8....
0080	cd 00 42 cd 9e 05 30 62 8a 63 37 3b 45 00 32 47	..B...0b.c7;E.2G
0090	ce 01 3f 4a cd 95 81 25 80 ed cd 6a cb 0b 24 5b	..?J...%...j..\$[
00a0	fb 9e 95 8e 63 60 ec a4 f5 eb 40 14 b6 02 77 e2	c`.....@...w.
00b0	8a 89 a4 0a fb 2a c9 51 b3 70 a0 04 4e b5 21 00	*.Q.p..N.!. .
00c0	f5 a8 d4 85 e7 bd 05 cd 00 0c b8 1c 53 31 41 7e	S1A~
00d0	32 6a 33 27 a5 00 72 1a 96 99 70 f7 46 44 3b 6a	2j3'..r...p.FD;j
00e0	fd 9c 52 47 1e c9 0e 6b 65 d4 bf 32 73 9a aa e8	..RG...ke...2s...
00f0	a8 df 2d 00 40 a0 83 53 cc db 23 c1 e8 6a 32 ca	..-.@..S...#.j2.
0100	17 3f ad 54 96 e3 cc 4e b4 01 9a d6 f1 4c 7e 70	.?.T...N.....L~p
0110	3a d4 82 14 8f 85 a4 de c4 64 54 a1 98 95 cd 00	:.....dT.....
0120	37 be 7b d2 60 75 ab 18 07 ad 26 c5 a0 0a ce 58	7.{.`u....&....X
0130	9e 29 c3 38 f7 a5 db 93 51 39 70 3f c2 80 2b 38	.) .8....Q9p?...+8
0140	e6 a0 63 11 04 83 c8 a9 8e 49 dc c0 67 a7 4c 71	..c.....I..g.Lq
0150	55 5d 8f 96 54 7a ee 07 b8 ec 79 f7 f4 e9 40 14	U]..Tz....y...@.
0160	d5 be 7c 54 cb 27 3c d3 3c bc 26 e1 da 8c 64 79	..|T.'<.<.&...dy
0170	95 99 a1 31 90 91 8a a7 52 17 04 62 a3 aa 6c 08	...1....R..b..l.
0180	64 07 86 1e b5 4a 54 12 0c 37 15 a4 48 0b d2 a9	d....JT..7..H...
0190	3c 7b ba 54 81 00 56 51 85 e9 51 6f c9 c1 a9 d0	<{.T..VQ..Qo....
01a0	93 95 2b 8c 1c 67 d6 9a 53 03 34 d0 33 ff d0 fe	..+..g..S.4.3...
01b0	84 28 a2 8a f8 33 eb 02 8a 28 a0 02 8a 3a f0 29	.(...3...(...:.)
01c0	ac 70 28 01 d4 54 62 4f 5a 7e 46 33 40 0b 45 47	.p(..Tb0Z~F3@.EG
01d0	e6 1e df e7 f4 a5 56 cf 15 36 60 5a 5f ba 29 6a	V..6`Z_.)j
01e0	10 c5 7a 52 ef 6a 2c c0 89 c0 fe f7 15 47 cd 5c	..zR.j,.....G.\
01f0	8d bc d5 cb 98 25 99 71 19 c7 15 97 6b 67 35 bb	%.q....kg5.
0200	b1 95 aa 40 b6 c5 80 dc 4e 2b 1e e7 58 10 1f 2c	...@....N+..X...,
0210	1a d9 68 95 94 a9 1d 6b 34 68 70 48 e5 dc 50 66	..h....k4hpH..Pf
0220	49 6b 70 6e 17 75 58 91 dc 1e 3f 0a b1 05 bc 16	Ikpn.uX...?.
0230	ea 02 8a 6c b8 2f 91 c5 00 67 09 6e 19 bf bb 56	...l./...g.n...V
0240	91 65 23 9e 6a 32 48 39 eb 9a 7a b9 3c 67 14 1a	.e#.j2H9..z.<g..
0250	13 00 0f 53 50 3a 0c 66 a6 0a 4f 4a 1d 38 c1 a0	...SP:..f...0J.8..
0260	cc ce a2 ac 3c 75 45 e7 44 e5 0e 58 50 68 5f 2f	<uE.D..XPh_/
0270	b1 69 a1 b8 dc 2b 1d a7 9a 43 4f 8e ee 45 3b 28	.i....+...C0..E;(
0280	03 45 c9 26 ab 33 64 d4 91 b7 99 49 22 6d e6 80	.E.&.3d....I'm..
0290	19 e7 c6 a7 6d 49 f6 88 cf ca 05 40 50 1f 9b 15	mI.....@P...
02a0	19 52 87 75 00 3d df f5 a8 68 ce 79 a2 80 02 71	.R.u.=...h.y...q
02b0	cd 42 5b 27 22 9e cb 9e f5 19 04 1c 1a 00 4e 49	.B['".....NI
02c0	a2 80 71 cd 29 39 e7 14 d0 11 49 da a3 a9 1f b5	..q.)9....I.....
02d0	47 56 02 16 55 e5 8e 29 a8 a9 29 c2 d2 3c 30 cd	GV..U..))...<0.
02e0	8f 38 6e da 72 07 6c d3 d5 55 3f d5 0d be c3 a5	.8n.r.l..U?.....
02f0	26 ec 06 1f 8a f5 cb ad 1a c3 16 08 49 03 d3 3c	&.....I...<
0300	d6 07 82 75 9d 57 53 b7 37 1a b8 2a 41 27 91 8e	...u.WS.7...*A'..
0310	2b d1 1e d6 1b c8 f6 cc a1 98 1a ca bc b5 16 e8	+.....
0320	15 06 df 5c 53 26 44 17 17 29 31 fd db 67 db d2	...\\S&D..)1..g..
0330	99 18 60 0f cd 9c 72 46 2a ac 70 26 e3 2a fd e2	..`....rF*.p&.*..
0340	30 7b 53 fe 66 7e 78 c7 bd 04 44 b2 1c 93 f5 a2	0{S.f~x...D.....

```
0350 6c bc 65 73 4c c1 0f b4 50 49 a0 64 09 02 af 34 l.esL...PI.d...4
0360 f0 e7 3c d2 18 da 9c 5c 01 9a 00 6a b1 24 8a 63 ..<....\...j$.c
0370 bb 12 7d ea 4e 4e 1a 8e 36 6e f5 a0 0a ef c6 05 ..}.NN..6n.....
0380 47 52 3f 50 2a 32 08 eb 41 3c a1 4c 72 78 14 fa GR?P*2..A<.Lrx..
0390 8d fb 50 50 c6 f2 db 03 df a7 5a 87 c8 44 01 a3 ..PP.....Z..D..
03a0 6e 32 7a d5 18 ee 96 53 80 bb 5b 71 f9 8d 5b 5c n2z....S...[q..[\
03b0 fe 14 19 9a 10 46 d2 70 29 b7 4f 6e b9 8e 65 04 .....F.p).On...e.
03c0 e4 28 cf a9 e0 7e 74 e8 a6 98 23 43 6d 80 ee 30 .(....~t....#Cm..0
03d0 a4 f4 07 b5 73 16 9a 75 ed a1 9a 4b f9 fc d9 58 .....s...u....K...X
03e0 90 3b 8c a9 23 f4 34 15 cc 5f 97 cb 93 e7 e9 4c .;...#.4..._.....L
03f0 84 c2 24 cc cb b9 70 47 07 15 2b 1d c7 76 31 91 ..$...pG...+..v1.
0400 cf d6 ab b2 ed a0 69 dc 8a 1b 64 b4 87 ca 42 79 .....i...d...By
0410 25 b9 39 e5 8e 4f eb 4f a3 eb 47 4e b4 0c 1c b3 %.9..0.0..GN....
0420 e0 67 e5 ee 3d 4d 32 34 07 14 fa 67 98 33 8a 09 .g..=M24...g.3..
0430 91 9f 75 a6 be a2 cd 12 dc 0b 71 db 20 92 df 95 ..u.....q. ...
0440 3a 48 92 c9 e2 b7 0e 5c b2 93 92 31 f7 7a d5 b9 :H.....\...1.z..
0450 50 32 ec 3d ea 39 57 cd 94 4a dd 42 95 1f 4c e6 P2.=.9W...J.B..L.
0460 82 86 c5 29 56 dd 18 ab 12 5c 0f 2c 99 4f 4a ac ... )V....\.,.0J.
0470 0f 97 c6 2a bc f1 19 94 a8 a0 cc 9f 7a 63 70 3d ...*.....zcp=
0480 68 69 14 30 62 79 6a ae a1 42 88 d4 7d da 73 6d hi.0byj..B..}.sm
0490 27 04 74 e9 40 0c 5b 68 51 cb a8 f9 8f 7a 9c 12 '.t.@.[hQ....z..
04a0 29 17 a5 2d 00 14 1c 77 a2 8a 00 69 f9 7e 63 df )...-...w....i~c.
04b0 a5 30 fc bf 29 ef d2 9e 79 e9 d6 a3 3e dd 28 01 .0..)...y...>.(.
04c0 1a 65 8c 88 d5 1d 8f af 51 53 f6 cd 41 8a 9a 38 .e.....QS..A..8
04d0 e4 3c ff 00 0d 00 4c d6 8f 22 64 1a cb b5 bc b7 .<....L..."d....
04e0 79 bc 99 81 c2 9f 9a ba 38 25 68 88 20 06 1d c1 y.....8%h. ...
04f0 1d 6b c7 41 9a 1f 13 dd ba b9 d8 9b 40 4c f0 7b .k.A.....@L.{
0500 f0 33 eb 40 1e 9c 08 2c 59 79 1e 95 1b ae e7 ff .3.@...,Yy.....
0510 00 3c 55 38 a6 6d 83 3f 29 3d ea e0 6d ab b8 d6 .<U8.m.?)=..m...
0520 60 39 57 6b 79 80 0d c0 60 36 39 03 d3 3e 95 0e `9Wky...`69...>..
0530 46 72 69 e5 f7 0a 83 cc 8f 7e 28 02 bb 4d 0b 67 Fri.....~(.M.g
0540 63 1e 3d b8 aa 97 17 01 42 2a f3 f5 e9 56 4b 87 c.=.....B*...VK.
0550 94 ed 1c 7e 95 20 70 8d b5 53 24 f4 c7 4a 00 aa ...~. p..S$.J..
0560 5a 47 8c 34 9f 7f 68 c8 cf a7 60 69 ae eb 04 22 ZG.4..h...`i..."
0570 56 41 9e 49 21 bf 42 2a 59 59 3c f1 19 53 92 37 VA.I!.B*YY<..S.7
0580 1f 4f ce 90 6c 95 4c 6e 41 f5 e3 d7 da 80 22 8a .0..l.LnA.....".
0590 64 b8 8b cd 23 07 d2 95 bf 76 9e 66 6a 4d aa 83 d...#....v.fjM..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
    2014 3.583978          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1638440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2014: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1638440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1580]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1638440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872822061
[Next Sequence Number: 1639880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x39d0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	6a f4 15 0b 14 ee 33 40 11 92 58 79 81 b0 4d 05	j.....3@..Xy..M.
0010	d8 0c 81 91 d0 d3 0a 83 d7 81 52 e0 ec e4 75 e9	R....
0020	40 10 fd 28 a9 04 7f e7 fc 9a 3c bf f3 fe 4d 00	@..(.....<...M.
0030	41 83 bb 1d 85 48 7e e8 f7 eb 4a 54 60 01 f5 a4	A....H~...JT`...
0040	72 07 3d 33 40 03 95 00 37 5c 70 2a 1f 30 f9 a0	r.=3@...7\p*.0..
0050	7a 76 a9 1c 00 83 b9 3d 4d 20 4f 33 91 ff 00 d7	zv.....=M 03....
0060	a0 08 cc b2 26 30 cc 30 c5 f2 a7 19 ce 78 3d b1	&0.0.....x=.
0070	cd 56 db 11 0a 1b 27 68 c1 24 f2 47 f9 ef 52 06	.V....'h\$.G..R.
0080	8e 64 7f 2d c1 31 31 56 03 a8 23 b5 56 91 ca 0c	.d.-.11V..#.V...
0090	81 9a 00 07 c9 9c 52 b1 c9 38 fa d3 54 f9 8b 9e	R..8..T...
00a0	f4 e6 f9 4f e9 5a 01 15 14 54 53 3c 91 c7 be 34	...0.Z...TS<...4
00b0	2e 41 19 03 d0 9e 4f e1 d6 80 1e cc 14 73 51 e1	.A....0.....sQ.
00c0	5b f8 a9 f2 7c a0 ac 24 2b 1e 85 b9 03 f0 a8 9f	[...|..\$+.....
00d0	cd 67 3b f6 b1 5e 09 51 c7 03 b6 3f fa f4 00 c7	.g;..^..Q...?....
00e0	21 46 d0 79 1f 8d 57 91 46 ec f3 f9 54 eb ce 78	!F.y..W.F...T..x
00f0	2b 8f 5a 71 cb 63 92 b8 f5 e6 80 29 b0 12 44 fb	+..Zq.c.....)..D.
0100	37 6f de 80 0e 31 b0 7d e3 d3 3e 80 73 4d e9 c5	7o...1.}...>.sM..
0110	59 3d 4e e5 fb bd 29 99 df d4 62 82 b9 8a 72 29	Y=N...)..b...r)
0120	0b b4 7d 69 80 36 7e 72 37 55 89 a3 50 86 45 05	..}i.6~r7U..P.E.
0130	9c 70 be c4 fb 55 4f 33 65 f9 d3 e4 89 d8 ee 0b	.p...U03e.....
0140	bc 0e 01 23 76 3e 80 77 cd 05 0d 2a 77 f4 c9 3e	...#v>.w...*w...>
0150	95 01 5f 9f 6b 9f 9b a8 03 d2 ad 98 98 03 9c a0	..._k.....
0160	fd 28 5d ab 11 51 f7 7a 9f ad 00 52 73 d7 df 15	.(..Q.z...Rs...
0170	1a b0 e8 49 27 3f 85 4c f1 ae 72 f9 f9 aa b2 99	...I'?..L...r.....
0180	03 b6 f8 4a a0 e0 31 23 0c 4f 7c 0c f4 1e b4 00	...J..1#.0|.....
0190	f2 c9 82 5c ed 03 1c 9f 53 c0 fc 49 e0 53 4c 11	...\\....S..I.SL.
01a0	f9 d2 5c 6c 3c 21 58 f2 70 54 b1 04 8e c3 1c 0f	..\\l<!X.pT.....
01b0	71 52 95 e7 e6 f9 69 7c a8 d8 6d 31 80 cf c8 c8	qR....i|...m1....
01c0	e7 07 a1 ce 71 cd 00 40 b1 3b b1 47 5c 32 9c 30	q...@.;.G\2.0
01d0	f4 3e 94 c6 8e 55 8c 2a b6 00 ce 01 e4 00 3a 81	.>...U.*.....:
01e0	f9 d5 dd 92 c9 11 5b 66 d9 23 27 c8 4f 66 23 8a	[f.#'.0f#.
01f0	a5 66 b7 88 8e b2 ca 25 01 83 b1 07 2b b8 f5 18	.f.....%.....+...
0200	ea 0e 31 9f 5e 28 00 55 c0 c0 a5 a7 47 86 df 8c	..1.^(..U....G...
0210	64 21 65 dd c0 24 76 ef 51 24 6f 1c 4a c4 12 c5	d!e..\$v.Q\$o.J...
0220	77 39 fe 15 27 b0 a0 07 d0 38 ce d0 06 7d 38 e6	w9..'....8...}8.
0230	8a 8f f7 94 01 22 12 b9 2c bb 4f bd 1b 16 36 6d	"....,0...6m
0240	d1 ac 7b b0 72 bc 97 6e ec c3 b7 3d e8 f2 fd aa	..{.r..n...=....
0250	49 24 96 28 70 88 5f e6 01 00 1f 7b 3d f3 d8 77	I\$. (p._.....{=.w
0260	e6 80 2b e1 94 1d c3 27 a6 33 4d 0b f2 80 a7 a7	..+.....'.3M.....
0270	3c 55 bc 61 58 8e 3d 89 a5 28 76 80 7e 5c 76 1d	<U.aX.=..(v.~\v.
0280	e8 02 b1 4c b6 e0 48 e9 df 8f d6 9f 16 47 27 d4	...L..H.....G'.
0290	d4 d9 47 b9 65 dd 97 50 bb 87 a6 73 83 f8 ff 00	..G.e..P....s....
02a0	4a 4e 72 32 b8 27 9f c0 d0 03 19 66 6b c8 0a 9f	JNr2.'.....fk...
02b0	dc f3 e6 73 8e 08 fc e9 ea 22 27 7c 9f 28 ef ea	...s....."'|.(..
02c0	69 f5 07 90 56 e0 25 ba 10 9b 24 91 f2 33 92 0f	i...V.%...\$.3..
02d0	61 ed d4 e7 8a 00 82 37 80 b4 a9 1a 88 fc 92 0b	a.....7.....
02e0	27 f0 a6 fe 40 cf f9 fd 6a dc 68 8a 32 bd 4f 04	'...@...j.h.2.0.
02f0	d2 07 6d d8 07 2c 40 07 e8 3a 54 c0 c7 12 92 d2	..m...@...:T.....
0300	24 03 1f eb 25 04 a8 3e f8 e7 9e 9c 50 02 61 a3	\$...%...>....P.a.
0310	ed ba a5 1b 95 88 65 0b c6 70 0e 71 fa 0e bf 4e	e..p.q...N
0320	29 e0 60 0c 54 8e ab 06 d9 26 21 44 8c 15 3d f3	).`.T....&!D...=.
0330	d3 e9 9e 83 d4 f1 d6 80 1c b1 47 21 31 0d c2 19	G!1...
0340	41 0e a3 80 4f d7 af 23 d0 8a 7c 50 2c 71 79 71	A...0..#...|P,qyq
0350	f2 a4 01 f3 8e 46 de 84 7a 62 9e 30 1b cb ee 72	F...zb.0...r
0360	40 fa 54 ea 32 32 7b d0 03 53 e4 db b8 80 48 c8	@.T.22{..S....H.
0370	c0 ea 32 79 fc f3 d6 ae 60 63 27 b5 36 32 fe 4a	..2y.....`c'.62.J
0380	db ee 3e 5a 31 7d a3 a1 24 01 fa 62 87 2e c7 71	..>Z1}...\$.b...q
0390	e4 9e 4d 00 11 a6 e5 f3 d3 18 c0 39 ee 45 5c 11	..M.....9.E\.
03a0	28 71 bc e4 1e 4e 29 91 91 bb 6f 38 c7 5e c3 da	(q...N)....o8.^..

```
03b0  ac a2 95 3b 8e 08 c6 3f 1a 0c c5 96 25 24 6d 18    ...;...?....%$m.
03c0  2b ce 3d 6a 4d f1 ee f9 46 30 3a d2 8e 99 c7 27    +.=jM...F0:....'
03d0  ad 20 c9 2c 1b 18 1c fe 54 1a 10 49 f7 7e 57 08    . .,....T..I.~W.
03e0  07 5d fd 31 f8 72 0f a7 51 ea 2a 40 7c b6 11 03    .].1.r..Q.*@|...
03f0  c0 00 0f a0 f7 fe b4 1c 1c fb d5 5b 88 a7 7b 78    .....[...{x
0400  e1 b7 61 1b 2c aa ec fc 96 28 bf c3 f8 fa 8a 00    ..a,....(.....
0410  d0 0b 22 48 bf 8d 74 50 30 5e ab b8 15 3c 7b 9f    .."H..tP0^...<{.
0420  f0 ae 7a dd 0c 97 1e 68 1f 53 8f f3 eb 5b f1 c8    ..z....h.S...[.
0430  a1 b6 a9 1b 87 38 f6 a0 09 01 e7 e7 f9 8f 7a 93    .....8.....z.
0440  93 fe af af 6c d3 39 3d 3a f7 a7 f0 3e f7 27 b5    ....l.9=:...>.'.
0450  06 63 db 02 5c 64 05 c7 3e b9 3d b8 cf f2 a9 40    .c..d...>.=....@
0460  d8 c4 67 3e 84 77 15 0e 0d 4b 1c 74 98 0f a9 c7    ..g>.w...K.t....
0470  4a 6a a8 eb 4f 1c f4 a8 34 44 a8 58 75 e9 53 ae    Jj..0...4D.Xu.S.
0480  7f 87 a5 40 99 3d 7a 54 eb 9f e1 e9 40 12 53 4c    ...@.=zT....@.SL
0490  71 c8 e2 49 83 9d 99 c1 53 80 09 f5 1d fd a9 df    q..I....S.....
04a0  4a 8c 89 44 9b 95 be 42 30 54 8e fe a0 ff 00 4a    J..D...B0T.....J
04b0  00 93 af 06 9a c8 8d 7a 2f 32 df 28 c0 41 f7 7f    .....z/2.(.A..
04c0  11 8e 7f 3a 89 e5 f2 a3 69 1c 12 14 67 80 49 fc    ...:.....i...g.I.
04d0  85 59 58 e5 91 8a c4 8c cc 06 e2 31 82 17 d4 e7    .YX.....1....
04e0  18 e3 9e 68 01 e1 99 94 22 e5 54 7c dc f3 d6 a6    ...h....".T|....
04f0  49 09 6c a8 c1 00 f6 cf 3f 4a 81 4e 23 08 98 e4    I.l.....?J.N#...
0500  96 e9 c9 fc 69 43 a8 da 14 12 cc 0e ec f4 07 da    ....iC.....
0510  b3 02 79 c4 57 73 a2 5c c8 d0 c9 26 15 15 57 76    ..y.Ws.\...&..Wv
0520  3e a2 bf 3a 7f 6b c9 6c d3 57 b7 9e ea 45 48 61    >...:k.l.W...EHa
0530  3e 59 dc 79 3e 87 1d ce 7a d7 e8 21 98 1b 9d cd    >Y.y>...z...!....
0540  c9 53 5f 04 7e d6 16 96 b2 ea 51 c3 3a 2b a9 e7    .S_~.....Q.:+..
0550  0c 01 e4 8c ff 00 2a ce a6 c3 47 ca da 63 ee 12    .....*....G...c..
0560  4f ce d0 54 0f 40 31 db d4 1a ee d4 a8 b7 8d e1    0..T.@1.....
0570  01 d0 82 4b 0e d8 c7 5a e1 f4 d8 40 b5 8a d8 20    ...K...Z...@...
0580  45 1c 61 78 18 15 d3 4d 71 0e 8b 67 12 24 4f 31    E.ax...Mq...g.$01
0590  95 c2 85 4c 67 07 a9 e4 8e 95 ce 59 d0 5b 4a cc    ...Lg.....Y.[J.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    2015 3.583978          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1639880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2015: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1639880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1581]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1639880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872823501
[Next Sequence Number: 1641320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0195 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```


Data (1440 bytes)

```
0000 bb 94 74 f9 86 2a 65 5f 9b 3b 41 cb 6e 24 0c 54 ..t...*e_.;A.n$.T
0010 ed 02 c1 08 74 5d d0 82 4b 90 70 76 fe 15 8d 3e ....t]..K.pv...>
0020 b7 a7 db 47 98 91 84 71 a1 79 18 9e 3f 0c 50 06 ...G...q.y...?.P.
0030 b3 95 de ce a3 0b d7 03 9e bd bf 0a 86 33 71 6f .....3qo
0040 ab 0b d0 8b b3 00 39 3c 9e 7d 3e 94 96 b7 50 6a .....9<.>..Pj
0050 76 0b a8 da 7d d9 46 47 af e9 56 32 25 2b 1b 0c v...}.FG..V2%+..
0060 0d a0 83 fc e8 03 3e 1b 64 b1 b7 5b 6b 5d c5 55 .....>.d...[k].U
0070 fc cc 9e e4 f6 23 d2 9b a6 f8 96 4d 42 39 ed 22 .....#.MB9."
0080 84 c5 0d bb 94 de 47 27 d4 ee fe 55 b1 e4 cd c9 .....G'....U....
0090 0b f2 2f f1 63 8a 8f 32 11 b1 c8 2b d8 01 fc fd ../.c..2....+....
00a0 68 15 8b 04 5b 82 0c 11 ec 08 0a f2 0f 20 fa 93 h...[..... ..
00b0 de b3 af f6 c6 b2 a3 cc 00 08 0e d2 7a 0c 7b d6 .....z.{.
00c0 a3 4b 09 50 f2 c8 41 27 04 3f 0b 9f 6f 7a cb bd .K.P..A'.?...oz..
00d0 3b 61 95 dd 41 da a7 39 ef c5 10 19 fa 75 f0 4e ;a..A..9.....u.N
00e0 44 97 e1 dd 8a c6 49 51 08 23 ea 71 5e a7 6a 51 D.....IQ.#.q^.jQ
00f0 22 2a 73 b8 63 eb c9 af 27 f8 02 14 f8 16 c9 46 "s.c....'.....F
0100 71 ed cf 1c 57 ae cb 1c 6d 29 11 e4 70 09 f4 eb q...W...m)..p...
0110 5e 82 d8 cd ee 25 04 f5 3d fd 86 68 a0 92 58 05 ^.....%...=.h..X.
0120 04 03 d4 9e 83 d2 81 35 72 b9 e7 35 56 62 0a 04 .....5r..5Vb..
0130 52 78 f5 e6 ac 3b 61 73 54 a5 20 c6 ca 3f 8b bf Rx...;asT. ...?.
0140 a5 04 15 99 7b 1a ae 09 1d 3b 54 ca 58 21 96 61 ....{.....;T.X!.a
0150 c0 e9 51 a7 98 dc 4e bb 1b d8 e4 1f c6 aa 20 51 ..Q...N..... Q
0160 d5 17 c8 b2 96 ed d8 28 0b fa 9f f0 ae 08 98 f7 .....(.....
0170 b2 c6 77 28 3c 37 a8 af 41 d4 8e db 62 dc 65 41 ..w(<7..A...b.eA
0180 23 3d 01 c6 33 9f c6 bc f5 17 60 c7 ff 00 5e b4 #=.3.....`...^
0190 88 0d 78 c3 74 e0 d4 60 76 1d ea c7 4e b4 d2 81 ..x.t...`v...N...
01a0 aa 80 88 12 0f cc 39 ed 43 21 07 af 4a b7 1a a2 .....9.C!..J...
01b0 fb fa d2 15 23 1b 86 71 40 15 f6 1d bb aa ac 90 ....#...q@.....
01c0 89 51 a3 93 a3 7a 71 5a 19 26 92 80 29 16 59 dc .Q...zqZ.&...).Y.
01d0 b4 7f 2f d7 fa 9a 54 84 33 79 97 2b b5 c2 94 da ../.T.3y.+....
01e0 ac 08 e0 f5 c8 f5 f4 ab 8e be 6e 1c 81 b8 00 b9 .....n.....
01f0 03 1c 0e 94 1a 00 89 95 40 18 39 f5 e3 a5 2e c3 .....@.9.....
0200 f2 95 e7 8c 9f 63 e9 52 67 d6 9f f7 08 da 41 ce .....c.Rg.....A.
0210 41 f6 c8 ff 00 03 40 11 18 49 05 87 61 93 f8 d3 A.....@..I..a...
0220 5a 35 2b 80 48 3e be d5 61 15 23 27 71 c7 6f c6 Z5+.H>..a.#'q.o.
0230 a5 5b 74 76 01 64 52 30 77 1e 70 bf e3 f8 50 05 .[tv.dR0w.p...P.
0240 51 84 27 82 09 e8 7b 53 c2 31 18 18 c0 1c 9e d4 Q.'...{S.1.....
0250 bf 7b 86 cf 1d 07 6a 78 5d bf 7b f8 87 23 b5 00 .{....jx].{..#..
0260 51 78 f9 c3 53 55 48 6f 38 63 72 f4 c8 cf 3f 4a Qx..SUHo8cr...?J
0270 d1 ba 8c 46 8a d2 16 5c 72 77 0e 00 ea 3f 4a f0 ...F...rw...?J.
0280 4f 8a ff 00 15 74 2f 06 e8 f2 58 cd 70 3c f9 63 0....t/...X.p<.c
0290 29 1c 68 47 98 cf d8 8f c7 bf a5 6d 4a 9b 93 b2 ).hG.....mJ...
02a0 26 47 0d fb 42 fc 62 b3 f0 b6 94 34 0d 26 41 35 &G..B.b....4.&A5
02b0 f5 da 94 75 53 fe af dc d7 e7 0e b9 3c b7 97 7f ....uS.....<...
02c0 6f 72 4e 57 69 27 fa d5 ad 6e f3 50 d4 f5 8f b5 orNWi'...n.P....
02d0 6a 52 34 92 dc 65 cb 13 fc 3e d5 52 ee 71 37 97 jR4..e...>.R.q7.
02e0 09 19 50 41 24 74 20 7a 57 af 08 28 ab 23 95 ea ..PA$t zW..(.#..
02f0 ee 5b d3 af 65 da 56 72 18 8f 94 19 06 73 bf af .[...e.Vr.....s..
0300 e5 5c ae b1 21 86 09 1c 67 7e d6 c6 d3 86 5f c0 .\...!....g~...._
0310 fa d4 d7 b3 c9 6e 80 2f 23 78 3c 7f 5a cf f1 05 .....n./#x<.Z...
0320 c0 bf 86 3f 33 ef 46 ac fb 4f 27 8e 9c 0e d4 80 ...?3.F..0'.....
0330 f9 43 e2 95 a5 bb 78 a3 40 92 57 25 a3 33 6e c7 .C....x.@.W%.3n.
0340 07 05 7e 5e 31 fe c9 af dc 8f d9 f7 41 9a 7f 86 ..~^1.....A...
0350 1a 5d f5 de dc 08 d3 80 dc e4 7b f7 1f 4a fc 4a .].....{..J.J
0360 f1 e0 85 b5 9d 22 f2 e3 01 56 56 42 cd d0 64 1e .....".VVB..d.
0370 7b fb d7 ee df ec eb a7 5f 9f 84 9a 7f f6 6a e4 {....._.....j.
0380 2c 6b 1a 1d bb 7e 5c 57 5c 5b b5 8c 24 b5 3d 2a ,k...~\W\[...$.=*
0390 f6 c0 c5 ba 56 23 e6 e0 3a 1c a9 5f 43 f5 ed 51 ....V#....._C..Q
03a0 f9 0d b7 cc bb 4d 91 22 8c ec 19 23 d0 7f 8d 5f .....M."...#...._
03b0 9a c7 53 b5 75 86 74 24 33 6d 40 3a f0 3a 52 ad ..S.u.t$3m@:..:R.
03c0 ad cc a8 7c d1 b1 5b 82 47 25 71 df 15 a9 66 14 ...|...[.G%q...f.
03d0 11 db dc 9d 96 32 33 96 e4 71 80 b8 e0 0a 92 e2 .....23..q.....
03e0 2b c6 3b 95 49 0a 71 c7 73 5d 95 b6 97 6b a4 5b +.;.I.q.s]...k.[
03f0 b4 b6 aa 5d 53 05 9c 9e 8c dd cd 5d d3 ac de f2 ...]S.....]....
0400 e1 95 23 24 83 9d b8 fc ff 00 4a 00 e3 6d 2d e7 ..#$.....J..m-.
```

0410 b9 02 e8 29 da 40 50 71 c6 47 06 b7 64 b4 ba b4 ...).@Pq.G..d...
0420 65 32 46 58 30 62 38 e8 07 ad 75 37 bb e0 65 b7 e2FX0b8...u7..e.
0430 70 14 60 6c 03 fb bd f8 ab d0 5b bd ea 88 83 12 p.`l.....[.....
0440 5f 19 26 80 39 8b 59 ed d6 29 12 50 ce cc 33 18 _.&.9.Y..).P..3.
0450 c7 0a d9 19 aa c8 b2 5c 19 bc b2 a8 84 01 9e\\.....
0460 84 9c f4 ae c7 fe 10 a7 b7 99 ae 64 94 ed 0b 85 d.....
0470 18 e3 39 e6 ba 0d 3b c3 f6 21 e1 92 e8 06 58 9c ..9....;.!....X.
0480 48 73 d0 11 58 c8 0a ba 06 95 71 15 c2 5c 4f f2 Hs..X.....q..\\0.
0490 94 52 57 9c e0 b7 53 5b 6f 67 33 31 45 71 b7 db .RW...S[og31Eq..
04a0 a5 59 9c 36 98 66 92 e0 33 98 59 9c 8e 87 07 80 .Y.6.f..3.Y.....
04b0 2b 56 db 48 75 5f 32 77 11 b1 c6 f3 9e 01 3c 81 +V.Hu_2w.....<.
04c0 52 68 32 1b 32 e5 e3 8a 3c be 30 02 f1 92 31 c7 Rh2.2....<.0...1.
04d0 e5 5a e6 ca d6 d7 4c c1 fd e7 27 1d b3 ea 4f f2 .Z....L....'...0.
04e0 c7 ad 47 a7 69 92 4d e6 4a c7 0b 16 18 30 e3 90 ..G.i.M.J....0..
04f0 79 03 dc 9e 47 b5 32 7b 34 bb 8b 12 7c c3 cc 2e y...G.2{4...|...
0500 3b 73 93 fe 40 ac c0 e5 e6 b9 8f 7f 99 3a 9d 8d ;s..@.....
0510 80 3b 75 ad 28 ad 43 db 34 e6 55 2c 0f 2b 9e 57 .;u.(.C.4.U,+.W
0520 d0 1f 7a e8 d2 33 34 06 22 9b d4 e3 f0 f4 cd 51 ..z..34.".....Q
0530 4d 24 34 72 cd b4 00 aa 59 8e 70 4e da d0 0c ab M\$4r....Y.pN....
0540 3b 93 69 e7 f9 23 73 c9 11 11 e5 7f 89 4f af d3 ;.i..#s.....0..
0550 8a b3 14 37 97 12 46 1d 97 39 52 c4 1c f1 d7 18 ...7..F..9R.....
0560 fd 2b a6 ff 00 46 fb 12 c9 b1 4b 63 a9 f4 ff 00 .+...F....Kc....
0570 f5 55 68 a3 51 0b 4a 06 00 04 f4 eb ed fd 68 03 .Uh.Q.J.....h.
0580 46 e3 4c 89 b6 ca 80 14 63 b7 27 8e 9c f1 eb 59 F.L.....c.'....Y
0590 3a 8a ac 31 80 80 77 c9 f4 ad 6f 0f a6 a1 a8 de :..1..w...o.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2016 3.583987 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1641320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2016: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1641320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1582]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1641320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872824941
[Next Sequence Number: 1642760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x96cd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 79 77 3f 2c 12 9d a8 7b 71 9f d6 ad 5e 78 7a 7b yw?,...{q...^xz{
0010 85 64 8d bb e3 9a 00 e4 6d ad 3c d7 16 67 93 f7 .d.....m.<..g..
0020 98 f7 19 e9 93 df a5 11 44 af 01 13 28 69 0b 00 D...(i..
0030 4f a1 5c 8c 83 e9 cd 69 d9 69 77 7a 60 68 ef 1b 0.\.....i.iwz`h..
0040 38 50 a5 ba 71 d3 f3 a9 e6 b0 93 e4 57 19 f2 c8 8P..q.....W...

```
0050 38 03 92 3d a9 27 70 30 3f b2 ed c4 e2 69 8e e2 8..='p0?....i..
0060 40 01 47 20 63 d3 eb 55 75 1b 4b 49 97 30 c6 10 @.G c..Uu.KI.0..
0070 37 ca 58 71 bb 15 da 5b e9 ba 7e a3 23 5f 45 1c 7.Xq...[...#_E.
0080 b1 aa 7c bb 5f a6 3d 47 d4 56 25 d6 89 3c 5b e4 ..|...=G.V%...<[.
0090 b8 0c 91 63 29 f8 d5 25 70 39 c8 b4 58 7e c2 65 ...c)...%p9..X~.e
00a0 9a 40 02 77 3c 91 ee 7d ab 2e e7 41 80 48 d7 33 .@.w<...}...A.H.3
00b0 62 48 57 ef 05 ec 3d 3f 1a ef 6d 34 fb 78 a0 fb bHW...=?...m4.x..
00c0 3c ad bd 27 6c 2a 93 90 78 ce 3f fa d5 4f 50 d3 <...'l*...x.?..0P.
00d0 80 1b 22 24 02 09 6e 38 e3 af e7 48 0e 2e ee d6 .."$...n8...H....
00e0 d4 c1 f6 5b 25 f2 80 18 1b 7f 87 d3 15 98 f1 5c ...[%.....\
00f0 5d 34 8f 34 64 82 aa 30 78 c6 cf 7a ed 62 d3 4c ]4.4d..0x...z.b.L
0100 77 00 fd e1 d7 1e a6 b3 d1 15 9e 47 90 ed 08 db w.....G....
0110 79 e9 cf 1f ad 16 03 8d 56 bd d4 ae a2 2b 16 ef y.....V.....+..
0120 2f 0a 08 1d 3d 71 f5 ab 3a f5 a4 77 32 ad e2 e4 /...=q.....w2...
0130 c6 84 00 87 ae 3d 3f 1a f4 95 9e ca c6 0f b3 c4 .....=?.....
0140 a1 59 8e 58 8e f9 e7 22 b3 f5 2d 13 ed 30 7d b5 .Y.X..."...-..0}.
0150 72 33 8d 98 5c f3 eb f8 50 07 07 78 11 a5 45 8b r3..\...P..x..E.
0160 70 00 60 60 63 1c 7f 9c d3 be c7 2c 91 aa cf ca p.`c.....,....
0170 80 33 93 c9 ae 96 3b 57 b5 09 87 c3 a1 62 38 04 .3.....;W.....b8.
0180 73 d7 f3 ef 50 2c 17 5e 7a 44 03 10 41 54 5e 80 s...P,..^zD..AT^
0190 b7 f8 d0 06 2c d6 56 90 44 a2 38 c2 b4 59 19 03 .....,V.D.8..Y..
01a0 80 bd b8 a9 26 6d 41 ad c4 a0 83 18 e8 d8 c9 f7 ....&mA.....
01b0 e7 da b5 65 8e 3d b2 2a 3a b9 da 7e f1 c6 7b 7f ...e.=.*:...~...{.
01c0 3a d2 5d 2e 4b 5f 0d c4 b7 11 b2 cb 34 a0 05 27 :.].K_.....4..'
01d0 f8 4e 7b 7b 9a 52 03 92 3e 44 ce 9b 77 65 09 c7 .N[{.R..>D..we..
01e0 fb 5d a9 35 65 6f b0 34 31 46 8c ea 79 7e e1 71 .].5eo.41F..y~.q
01f0 c8 1e e6 ba 59 2d 2d 1e 0f b3 ac 2c 92 42 09 66 ....Y--.....,B.f
0200 07 24 83 d0 e3 b1 aa b7 22 ca 4d 96 32 8d ae e0 .$. ....".M.2...
0210 bb 8c 67 91 d0 93 d8 d4 81 cc 47 a7 c3 22 25 d8 ..g.....G..."%.
0220 20 61 79 5e 9c 81 fa 54 3a 77 d9 e3 fd cb f0 c4 ay^...T:w.....
0230 9e 3b 75 f5 ef 5a 36 d0 ed 47 04 8d b1 e1 b3 9c .;u..Z6..G.....
0240 1c 1e 2a fc 5a 7d a8 65 59 41 3b be ef d7 af 5e ..*.Z}.eYA;....^
0250 d4 80 a4 d1 3a 95 92 36 41 8c 75 19 3d 2a 1b 88 .....:..6A.u.=*..
0260 9e 45 8f c8 8d 48 8d c3 e3 a7 27 a9 ab 4f a4 6a .E...H....'.0.j
0270 31 4c ca e8 43 11 bc 2b 71 c7 6a 9c d9 cc ce 11 1L..C..+q.j.....
0280 08 e0 1e 7e bd 68 03 36 e4 2a ea 2e 5b e6 f9 11 ...~.h.6.*...[...
0290 b0 dd 33 c8 c8 aa 2d 2c 8a 55 e4 3f 79 be f7 bd ..3....-,U.?y...
02a0 6b cb a5 c9 3c c6 e0 1c b1 01 4f d1 7a 55 4f ec k...<.....0.zU0.
02b0 fb a8 64 fb 3d c3 2b 6d 57 74 c0 c6 3e bf 40 68 ..d.=.+mWt...>.@h
02c0 03 3d 2e a7 9e fa e1 ee 09 0a 10 88 89 e4 1d a3 .=.....
02d0 8e 3d eb 36 2b 6b 7b db 60 14 95 90 72 d9 e4 67 .=.6+k{.`. ...r..g
02e0 3d be 95 a9 3d a4 d2 61 f2 09 ff 00 3c d5 ed 2f =...=.a....<../
02f0 47 dc 97 0d 8d 8d 1e 46 4f 50 de 98 f7 a0 0c 48 G.....FOP.....H
0300 6c 84 71 98 0b 07 dc 41 04 0e 40 1f cf 9e b5 34 l.q....A..@....4
0310 50 a3 89 27 01 43 06 01 9b 18 6c f6 cf a8 ad a3 P..'C....l.....
0320 68 63 d3 27 b8 de 51 80 da a4 0f 98 e7 3c af d2 hc.'...Q.....<..
0330 a6 7b 1f 26 38 cb 93 29 44 25 81 18 dd bb 23 f1 .{.&8..)D%....#.
0340 c9 eb e9 40 1c e2 c3 34 8e de 5a ee 55 38 73 8c ...@...4..Z.U8s.
0350 80 7f c9 aa f3 69 da a4 c8 5a de 4c 1c 0d b8 e3 .....i...Z.L....
0360 1f 4f ca ba 76 8a ea c9 3e 50 63 13 91 b8 8f ef .0..v...>Pc.....
0370 76 cf e5 49 f6 79 d1 80 80 12 7b 7a fb 7f 3a 00 v..I.y....{z...
0380 c7 10 69 36 76 d1 da c8 1e 49 df 38 7e ec 7a e3 ..i6v....I.8~.z.
0390 da a1 48 07 96 86 76 75 cf 2a 9b ba 67 a8 23 bd ..H...vu.*..g.#.
03a0 74 5a 7e 91 77 79 76 6d a4 8f 1b 5b 6e 48 f9 8f tZ~.wyvm...[nH..
03b0 7e 07 b7 35 46 2d 32 f2 38 e4 37 48 a5 50 9d ae ~..5F-2.8.7H.P..
03c0 a7 3b 81 3d fd 31 40 19 da 84 31 c9 62 de 48 55 .;=.1@...1.b.HU
03d0 60 ad c3 9c 0a ac ba 7c b1 95 78 d8 0c 70 41 19 `.....|...x..pA.
03e0 ea 3f fa f5 bb 69 6e 75 08 0e c0 d8 00 f4 19 f9 .?....inu.....
03f0 86 6a cc b6 f7 27 cb 79 70 92 c9 90 55 ce 08 23 .j....'.yp...U..#
0400 a3 31 1c 02 4f a7 18 a0 69 d8 c5 5b 53 20 01 7e .1..0....i...[S ~
0410 e8 e5 d8 74 51 ea 4f f2 aa d3 da 45 29 69 6c 80 ...tQ.0....E)i l.
0420 53 8e 40 ee a3 b9 ad 7b 89 c2 40 d1 db 82 04 85 S.@....{..@.....
0430 43 2f 63 8f 6a 0c 40 ef 9c aa c7 22 46 7e 66 e3 C/c.j.@...."F~f.
0440 2a 78 db c7 5c d0 59 ce 66 50 8a f0 43 96 e1 78 *x...\Y.fP..C..x
0450 27 72 9e d8 1d f3 da b5 1f 4c 94 4a 3e d1 c3 e3 'r.....L.J>...
0460 2c 09 e7 27 d7 de b6 61 65 3a 3a ba a0 2c 9c 29 ,...'...ae:.....)
```

```
0470 fe 22 47 3f a7 6a d7 b7 f3 35 67 99 c9 df fb a4 ."G?.j...5g.....
0480 63 c8 19 ec 71 fc cd 00 70 8f 14 71 12 c8 0f b1 c...q...p...q....
0490 34 f8 ad 2e 8c a3 6a 62 3e 72 4f 5f 6a d6 92 c1 4.....jb>r0_j...
04a0 65 9f 7c 3c a8 20 83 db de b4 62 46 78 00 60 73 e.|<. ....bFx.`s
04b0 8c 66 b3 03 36 d2 07 58 0c 39 da d2 0e ff 00 d6 .f...6...X.9.....
04c0 a7 b6 b7 54 b6 64 1d 09 c1 22 ad c9 6d 77 6b 7c ...T.d...".mwk|
04d0 b1 b2 e3 cc e8 3a e6 ae 35 b3 a5 d3 59 ca 32 e7 .....5...Y.2.
04e0 92 07 f4 ad 0c ce 76 56 8e 39 17 73 ae d0 4e 7d .....vV.9.s..N}
04f0 73 8e 00 15 32 7e f5 4a a9 03 60 dd cf f2 ae 9f s...2~.J..`.....
0500 44 d3 6c a4 17 4d 71 0a b8 60 76 96 e4 82 3f fa D.l..Mq..`v...?.
0510 d5 55 b4 d5 88 3c 96 b1 64 10 48 03 8e 9d b3 d2 .U...<..d.H.....
0520 82 ae 8c fd 30 db 5d cc f6 45 f9 2b b9 76 9e 72 ....0.]..E.+v.r
0530 3d aa bd de 9d 72 62 54 57 2a d2 ee 2a e3 9d bb =....rbTW*...*...
0540 7a 92 3b 56 ce 9d e1 ad 36 29 53 5a b7 72 65 71 z.;V....6)SZ.req
0550 c0 24 b6 17 ea 38 cd 68 45 6b 02 c3 2d e5 d4 c5 .$...8.hEk...-...
0560 bc c1 f2 22 ae 31 e9 9c f5 e6 80 ba 30 a4 89 9e ...".1.....0...
0570 ee 09 95 70 14 6d 66 fe b8 f7 ad 6b b8 e5 32 28 ...p.mf....k..2(
0580 46 1f 74 15 24 f4 27 b7 1c e3 eb cf b5 6a df 39 F.t.$.'.....j.9
0590 fe c4 ce 9a 11 e5 03 cc 1b d4 8e 7f ba 7b e3 e8 .....{..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2017 3.583988      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1642760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2017: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1642760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1583]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1642760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872826381
[Next Sequence Number: 1644200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6356 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7a 73 ed 54 9e 58 da 34 b8 8b e6 56 07 a7 e4 7f zs.T.X.4...V....
0010 5a 86 8a 2b cb 11 d8 ce eb bd 78 07 3d fd b1 de Z..+.....x.=...
0020 9b f6 69 15 0c 27 2d 09 3b 80 6f e1 27 b0 15 7d ..i..'-.;.o.'..}
0030 81 10 94 84 06 70 ca 79 ec 3d 45 4c 93 43 25 d9 .....p.y.=EL.C%.
0040 64 e5 7f 88 1f 7a b3 32 bc da 3d ac 96 66 e1 89 d....z.2...=f..
0050 56 e3 e5 fe 1e 3d bb 54 d0 5b 6e b6 3f 68 04 14 V....=.T.[n.?h..
0060 c9 5e 79 a6 4c f2 b5 9b a7 f1 89 b2 b8 1f 2e 3d .^y.L.....=
0070 bd 05 36 ce e0 5c ce d6 d1 86 2f d3 f0 f7 34 00 ..6...\\..../.4.
0080 c1 14 c6 d0 3c e3 18 1b 8e 0e 03 63 b6 07 d2 b5 ....<.....C....
0090 b6 db 2c e1 22 5c 0d aa f8 19 da 3e 9e f4 47 1d ...,"\\.....>..G.
00a0 cc 6b 22 4e 0b 21 39 23 8e 30 3b 62 a5 1b 08 0d .k"N.!9#.0;b....
```

00b0	9c	ee	00	af	3c	73	40	16	f4	db	6b	13	75	b6	e5	41	<s@...k.u..A
00c0	53	93	8e	e4	9a	cc	8a	cd	0e	f8	c9	c0	5c	e0	f7	1c	S.....\...
00d0	d6	b4	22	d8	5a	c5	70	ec	ac	cf	bb	2b	91	95	c5	46	..".Z.p.....+...F
00e0	a2	0f	b3	ee	5d	c5	7a	96	c1	3c	76	15	98	0e	31	aa	].z...<v...1.
00f0	9f	de	c6	11	b6	e4	b0	e8	7e	95	1a	45	01	42	f2	6e	~...E.B.n
0100	25	4e	31	8e	3f	c9	a8	92	ea	19	95	26	56	cc	73	af	%N1.?.....&V.s.
0110	c9	c5	3d	a6	4f	30	22	9c	9c	f2	40	e2	80	27	7d	25	..=.00"....@...'}%
0120	27	8d	67	1f	c4	79	c1	1c	1f	71	da	9f	16	94	d1	e5	'.g...y...q.....
0130	11	c4	47	80	5c	67	bf	a0	ef	52	e9	f0	09	e4	60	1f	..G.\g...R.....`.
0140	69	ea	de	9c	7a	d3	ed	85	c3	ce	64	b9	6d	c1	58	b2	i...z.....d.m.X.
0150	8e	f8	ed	f4	ad	00	cd	ba	8b	72	34	51	ba	a9	03	69	r4Q...i
0160	ef	83	ef	f4	eb	56	60	b5	bc	96	ea	38	2e	11	a4	86	V`.....8....
0170	50	bb	81	e0	15	f6	1e	e7	26	ae	cb	6f	6d	1c	12	c7	P.....&...om...
0180	6b	19	f3	22	04	85	4f	bd	93	d3	3f	9e	2a	df	86	ad	k..."..0...?.*...
0190	e6	5b	14	9a	5d	e4	9c	e0	bf	43	9e	83	1e	dc	d1	00	.[...].C.....
01a0	34	3f	b1	ec	9e	48	9a	d2	63	b9	5b	2c	a4	65	71	e9	4?...H...c[, .eq.
01b0	8e	d5	2d	b8	48	ef	82	4e	8a	76	b1	1b	49	ce	d3	fd	..-.H...N.v...I...
01c0	ef	c6	b5	57	48	ba	6b	67	9e	d0	ae	f2	09	1b	bd	bd	...WH.kg.....
01d0	7b	d5	7d	1d	61	93	4f	37	93	02	5e	11	89	19	87	2a	{.}.a.07...^.....*
01e0	09	e3	03	b8	26	b4	00	6d	2d	2c	6f	52	ee	33	9d	f8	&...m-,oR.3...
01f0	64	c0	e4	63	b1	ed	55	f5	94	17	25	66	80	94	7e	4e	d...c...U...%f...~N
0200	38	24	13	f5	ab	8e	de	69	2b	1b	0d	ea	3e	f6	3b	1a	8\$.....i+...>.;.
0210	82	7b	5b	cb	9b	4f	2e	d5	01	99	08	2a	3a	0e	7a	f2	.{[...0.....*:z.
0220	39	34	01	91	14	1f	69	e6	71	8f	51	5b	5e	6d	a4	96	94....i.q.Q[^m...
0230	82	d3	66	15	3e	ee	2a	f5	b6	8e	f2	b2	a4	a7	19	eb	..f.>.*.....
0240	50	fd	9e	c2	c2	f2	4d	3a	30	01	88	03	9c	63	82	4f	P.....M:0....c.0
0250	1d	7d	aa	18	15	fe	cf	6b	75	6a	82	68	bc	a7	42	70	.}.....kuj.h..Bp
0260	01	ed	fe	07	ae	29	0e	9c	d1	dc	ef	8a	55	16	e5	4a	).....U...J
0270	85	6c	e5	89	eb	bb	3e	9d	46	39	ab	e2	0f	31	d5	22	.l.....>.F9...1."
0280	f9	99	fa	01	df	1e	94	d8	ed	6c	ee	da	45	9d	49	68	l..E.Ih
0290	08	c2	9f	ba	a4	f7	03	d7	de	90	19	09	62	2c	e3	1e	b,..
02a0	53	86	c7	5c	9a	9a	dc	c3	33	02	43	aa	92	57	91	cf	S..\....3.C..W..
02b0	ca	71	f9	1c	71	ed	5a	e9	6f	6d	0c	62	de	04	08	09	.q..q.Z.om.b....
02c0	27	03	b1	35	97	a9	e9	97	12	c3	fb	8e	41	21	48	ef	'..5.....A!H.
02d0	cf	18	1e	f4	00	fb	28	51	6d	f7	4e	43	17	27	0a	0f	(Qm.NC.'..
02e0	5d	dd	bf	23	55	7e	c7	04	4e	cc	88	02	31	24	e3	a7	]..#U~..N...1\$..
02f0	e7	5a	33	e9	cd	62	90	c9	23	a8	29	8e	40	3f	7b	e8	.Z3..b...#.)@?{.
0300	38	a9	62	d2	ee	3c	a7	f2	f0	c6	3c	16	c0	ee	dd	b0	8.b...<....<.....
0310	3d	8f	4a	00	e7	67	d3	e3	16	b3	c5	13	04	2f	f7	71	=.J..g...../.q
0320	cf	3e	b4	e7	49	25	b2	10	a8	ff	00	56	bd	0f	39	f5	.>..I%.....V..9.
0330	ad	89	74	db	d0	c1	50	73	d4	73	81	cd	69	59	68	99	..t...Ps.s...iYh.
0340	fd	ed	c4	98	31	8c	a9	03	07	07	a8	f7	a0	0e	51	74	1.....Qt
0350	f9	36	a3	b0	60	ac	99	28	3d	fa	1e	79	ac	1d	47	4d	.6...`..(=.y..GM
0360	82	de	36	ba	9d	42	95	3b	d1	f9	3b	4f	f4	af	50	93	..6...B.;...;0..P.
0370	4b	8a	19	5a	e1	ce	ec	f7	24	9c	7a	55	bb	6b	24	92	K..Z....\$.zU.k\$.
0380	03	6d	3b	09	43	75	c8	c6	69	d9	81	e5	42	c6	fa	08	.m;.Cu...i...B...
0390	3c	e9	63	ca	9c	ed	75	3f	2e	3b	7b	d5	57	8a	4f	29	<.c...u?.;{.W.0)
03a0	a1	8c	60	b2	ed	0d	dc	13	d2	bb	fd	17	44	bc	9c	0b	..`.....D...
03b0	1b	ac	6d	49	36	c6	33	83	81	f7	73	5b	b2	e8	76	f1	..mI6.3....s[...v.
03c0	16	7b	85	dc	ea	4e	00	e0	d5	d8	0f	25	5d	13	53	63	.{...N.....%].Sc
03d0	f6	8f	37	e5	6e	33	8e	a6	b4	1b	47	ba	60	a4	30	03	..7.n3....G.`.0.
03e0	18	6c	57	68	fa	12	49	0b	5b	43	2b	04	7e	b9	3d	0f	.lWh..I.[C+..~.=.
03f0	ad	4a	f6	12	d8	95	f2	90	3c	65	76	82	7b	37	a5	00	.J.....<ev.{7..
0400	71	eb	a5	cc	23	72	ee	aa	b9	c6	3a	31	c7	a7	d2	a0	q...#r.....:1....
0410	d5	7c	2d	2d	a5	a0	94	1d	e5	63	f3	48	07	0d	b4	fa	.|---.....c.H....
0420	f6	ae	e2	ee	da	0b	b2	93	8e	38	fb	b9	e5	87	f2	ae	8.....
0430	6f	50	6b	c6	31	ab	16	95	10	6d	53	df	69	ed	e9	c5	oPk.1....mS.i...
0440	01	c8	79	2d	b1	b6	0c	92	cc	a2	4c	36	70	7a	7e	9d	..y-.....L6pz~.
0450	e9	fe	3f	f0	64	1f	12	bc	03	a8	e8	13	5b	99	12	58	..?.d.....[.X
0460	5d	15	4f	2b	93	d3	18	e7	19	ad	9b	bb	3d	26	ce	e2	]..0+.....=&..
0470	69	64	24	2b	f1	8c	f4	fa	7e	35	d7	78	7e	f0	5a	db	id\$+.....~5.x~.Z.
0480	c9	02	61	a2	f2	cc	bb	b7	76	14	01	fc	c2	f8	87	c3	..a.....v.....
0490	7a	a7	83	7c	75	77	e1	db	d7	d9	35	8c	81	48	07	3c	z..|uw....5...H.<
04a0	fa	fe	95	f4	df	c3	ed	58	ea	0c	f6	ec	c1	44	41	59	X.....DAY
04b0	b2	30	49	fa	fe	35	d4	fe	dc	bf	0e	a4	f0	bf	c4	86	.0I..5.....
04c0	f8	83	64	84	45	a9	7c	b2	44	a3	68	52	39	56	fc	45	..d.E.|.D.hR9V.E

04d0 7c f3 f0 db 58 b9 b7 d7 ec 63 7c af 9e 59 5d 0f |...X....c|.Y|.
04e0 40 0f 40 4f bd 66 07 af 78 a6 c2 58 ef 9e f9 4e @.@0.f..x..X...N
04f0 dd 8c 77 8e 9f 20 fd 6b 2a 08 9e ee e9 2e 08 01 ..w.. .k*.....
0500 88 e5 97 d3 f9 1a f4 7d 6e 1f ed 1b 41 1c 80 1d}n...A...
0510 99 20 9e bf 87 7c 7d 6b ce f4 e9 d2 27 70 7e 65|}k....'p~e
0520 ce 1b b0 c0 f4 ec 6b 30 3d 77 c3 fe 25 b8 f0 bf k0=w...%...
0530 89 6c bc 41 1b 04 f9 82 36 0e 38 27 2d 81 dc d7 .l.A....6.8'....
0540 ea 77 87 75 0b 6f 13 69 10 de c4 e7 32 a6 f3 e5 .w.u.o.i....2...
0550 8d c3 e6 fe 78 af c8 88 a4 5b c8 05 a3 85 d9 d7 x....[.....
0560 2c 33 9f 43 f5 15 f6 77 ec d7 e3 46 bd b3 1e 1d ,3.C...w...F....
0570 b8 93 70 b7 62 bd 79 da 0e 3f 2e 3a fa f1 58 55 ..p.b.y..?....XU
0580 85 f5 45 26 7d 73 3d aa a9 d8 a0 b1 5c f0 71 55 ..E&}s=.....\qU
0590 c2 e3 e5 23 07 19 3e d5 d1 49 6d be 26 99 46 14 ...#...>...Im.&.F.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2018 3.583996 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1644200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2018: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1644200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1584]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1644200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872827821
[Next Sequence Number: 1645640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1209 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f6 f4 5f 4a c5 bb 06 25 32 b8 52 14 03 ec 6b 88 .._J...%2.R...k.
0010 d8 a4 50 f5 1c fd 7a d5 86 50 14 18 32 15 b0 3e ..P...z..P..2...>
0020 6e 79 fd 29 f6 a9 f6 84 12 ae 30 7b 7a 7b 1a d3 ny.).....0{z{..
0030 7c 44 d0 aa 60 63 9e 7d bf cf b5 4c 80 f3 df 8a |D..`c.}...L....
0040 32 c5 a7 f8 03 50 b9 76 58 d9 60 72 4f 4c 8c 73 2....P.vX.`r0L.s
0050 de bf 34 3f 63 d6 ba be f8 89 aa 34 a4 90 f2 12 ..4?c.....4....
0060 cc 4f de 03 24 83 ea 09 e4 fb d7 e8 4f c7 7d 1a .0..\$......0.}.
0070 ef 54 f0 4c f0 44 df bb 2a fb 86 33 db 3f ae 0d .T.L.D...*.3.?..
0080 7c 15 fb 1d c4 60 f1 7c f2 02 3f d2 5e 42 70 00 |....`.|..?.^Bp.
0090 e5 b3 80 00 fa 55 fd 96 07 ea 9c d9 68 84 83 b0 U.....h...
00a0 c9 1e 82 9b 0e 33 c7 6e 87 d2 9d 6d 1b b2 f9 33 3.n....m...3
00b0 67 e6 1c e3 d2 ae 94 51 c9 c0 c7 1c 7b 56 40 41 g.....Q....{V@A
00c0 2a e6 41 2b 44 f2 1e e2 3c 03 c7 b9 20 0a 91 63 *.A+D...<... ..c
00d0 32 63 cb 56 8c e5 78 7e a4 0e bc 02 7e 9d 6a 6f 2c.V...x~.....~.jo
00e0 2c f5 53 8a 52 39 c9 a0 0a e4 00 78 a3 af 5a b0 ,.S.R9.....x..Z.
00f0 48 5d be 66 46 f3 85 e3 39 35 19 89 d9 48 5c 03 H].fF...95...H\..
0100 ef cd 00 41 91 bc 2b 0c 16 e9 ef 4f e9 f8 53 db ...A...+.....0..S.

```
0110 3c 67 a8 a5 b7 86 12 9b a3 52 bc 9e 08 ed db ff <g.....R.....
0120 00 d5 40 12 c4 bb 70 c2 ae 46 3f 8e 9a b1 e1 b1 ..@...p...F?.....
0130 da a7 58 f0 d8 ed 40 12 a2 93 f5 35 60 0c 0c 0a ..X...@.....5`...
0140 45 5c 0a 70 3d c5 00 20 20 9f bd 83 cf 03 a8 22 E\.p=.. ...."
0150 ae c6 bb a5 2c cc 59 76 0c 1c 71 bb be 7b d4 7e .....,Yv...q...{.~
0160 50 0a c5 b0 bb 58 83 c8 fb c3 8f ad 68 42 85 49 P....X.....hB.I
0170 2c 33 81 8e 38 e6 83 42 35 4c 60 9f 4c d4 99 e3 ,3..8..B5L`.L...
0180 8a 70 81 52 1f 2a 25 51 8e 00 fb a0 0a 78 db 21 .p.R.*%Q.....x.!
0190 f3 02 98 fa 0c 11 e9 dc 7b 1f 7e 68 27 94 68 1b .....{.~h'.h.
01a0 b1 8a 7e d0 01 3d 69 c0 60 12 3b 53 7b 83 eb 41 ..~..=i.`.;S{...A
01b0 45 7b db 45 9e 10 f9 01 bd 2b 25 6d e4 1f 2c 87 E{.E.....+m...,.
01c0 20 7a 56 e3 aa e3 73 67 8a 86 55 2c ad e5 fc a2 zV...sg...U,...
01d0 b1 68 4d 18 4e 86 36 ca 9f 7c 54 72 30 e9 2e 78 .hM.N.6..|Tr0..x
01e0 e4 13 d0 56 8c b1 a8 20 93 b4 9e b9 ef 55 24 df ...V....U$.
01f0 22 8d dc 8e 40 15 43 2a ca 85 d8 97 fb ca 07 e5 "...@.C*.....
0200 da b3 64 0b b3 e5 fc 6b 41 49 cf 98 49 56 e0 7c ..d....kAI..IV.|
0210 d9 e8 38 03 af e0 2a 03 18 3d 45 00 51 55 62 73 ..8....*=E.QUbs
0220 12 96 3d 80 eb f5 a8 4e ce 86 af fc d1 30 74 38 ..=....N.....Qt8
0230 23 a5 56 db b5 42 9e 4f af 73 49 bb 01 4e 76 53 #.V..B.0.sI..NvS
0240 1b b3 f0 23 5d c4 63 27 15 9e 72 d1 32 c6 76 b1 ...#].c'..r.2.v.
0250 ef 8c 80 7d 6b 49 88 12 14 ce 4e 01 3f 8d 52 65 ...}kI....N.?.Re
0260 c1 e2 a0 0a 2e 8b 96 8c 8c ab 2e 2a 8d cc 2d 1a .....*...-.
0270 9d cb c3 74 62 3f 4a d2 60 d9 e6 ab ca 80 e1 58 ...tb?J.`.....X
0280 b2 aa 65 80 53 f2 ee 6e b9 f5 1e dd a8 03 08 c0 ..e.S..n.....
0290 76 e0 1c 67 82 29 59 48 26 42 b9 c8 c1 fc 2a eb v..g.)YH&B....*.
02a0 28 04 31 5f 71 f8 d4 45 02 fe e4 f3 e9 40 14 d9 (.1_q..E.....@..
02b0 01 00 ff 00 93 55 8a 82 0a 74 ef 57 dd 3e 6c e3 .....U...t.W.>l.
02c0 a5 42 eb f3 15 ea 68 21 a3 36 6c aa 92 a7 2d e9 .B....h!.6l...-.
02d0 4c 00 6e 05 01 cb f1 8e b5 6e 45 39 3e 51 3c 0e L.n.....nE9>Q<.
02e0 38 c5 51 60 3a 48 0e e0 72 0e 71 40 86 34 79 93 8.Q`:H..r.q@.4y.
02f0 06 ae c7 6c 18 6c 27 8a 85 14 b1 c9 ab f0 29 73 ...l.l'.....)s
0300 9e c2 81 ad cf 9e 3f 69 74 45 f8 79 73 6e fc ab .....?itE.ysn..
0310 2f 6e 32 6b f1 81 62 09 75 73 6e 9d 13 71 39 e7 /n2k..b.usn..q9.
0320 8e c2 bf 6b 3f 69 88 d5 fe 1f 49 23 7f cb 23 bb ...k?i....I#..#.
0330 8e 73 5f 8c d6 6b 1d d6 ab 34 b1 fd c9 64 6c 67 .s...k...4...dlg
0340 8f a0 af a3 ca be 0f 99 e4 e6 3f 12 3f 35 7e 37 .....?.?5~7
0350 db 34 3a ec 92 c9 f7 f7 74 c7 1d f9 fa 1a f1 78 .4:.....t.....x
0360 59 8c 9e 5f de 60 33 d3 db af d2 bd d7 e3 e0 69 Y..._`3.....i
0370 75 a7 bc 63 bc 2f 98 9b 73 93 90 49 e7 da bc 06 u..c./..s..I....
0380 de 49 1d 23 f2 d4 ee 6d 9b ce 71 b4 03 d0 7b 0a .I.#...m..q...{.
0390 fa fa 1f 02 3e 63 11 f1 17 57 ca dc ac c4 e0 64 ....>c...W.....d
03a0 67 e9 ed e9 55 e4 51 2c 60 5c e1 b3 90 42 8e 38 g...U.Q,`\...B.8
03b0 ab 6c 9e 4b 7d 9e 56 2a d8 cf 23 a8 3d aa bd c7 .l.K}.V*...#.=...
03c0 fa ac 03 b0 2e 70 7b 02 7d 4d 68 d1 ce 59 d2 f0 .....p{.}Mh..Y..
03d0 24 91 57 39 18 72 7d ba 1e 7f 5a f4 fd 3f cc 1a $.W9.r}...Z..?..
03e0 4c d3 46 4c 71 48 a1 43 9e 30 7a 8c 57 9b e9 29 L.FLqH.C.0z.W..)
03f0 27 db 36 ed 03 f7 5f 31 1f c3 df e9 d6 bd 2b 4d '.6..._1.....+M
0400 f2 e4 d1 6f 2e 48 2c ee ec e4 67 a1 4e 38 fc 2a ...o.H,...g.N8.*
0410 4d 0f 38 f1 10 dc e6 2c f0 d9 39 f5 27 de b9 80 M.8.....,9.'...
0420 08 18 23 af 38 1d 87 bf bd 75 1a dc 71 49 22 c7 ..#.8....u..qI".
0430 1c a5 c9 c1 20 0e 14 9e 3e 6f 6f 7a e5 96 48 24 ....>ooz...H$
0440 07 69 da 40 e3 77 5e 28 02 67 38 64 8f 25 76 02 .i.@.w^(.g8d.%v.
0450 48 f5 07 a1 fc 6b 2e 48 d1 83 45 31 c9 3f 26 47 H....k.H..E1.?&G
0460 19 f5 1f d2 af ff 00 ad 9c ec 05 8b 28 c1 fe 11 .....(....
0470 b7 d3 eb 54 a6 56 16 e1 be e3 0e 08 3c b0 34 01 ...T.V.....<.4.
0480 1c 6f 3d bc 2e 63 21 98 7d c2 47 19 63 80 0f 5c .o=..c!..}.G.c.\
0490 60 7f 9e 6b c9 7c 6e 86 2d 41 1a 65 f9 62 07 ca `..k.|n.-A.e.b..
04a0 76 52 13 3b 7a 9e bc 01 c6 6b d6 e3 76 9f 69 bd vR.;z....k..v.i.
04b0 3e 68 0c 09 55 f9 73 8f 5e be b5 c3 f8 cb 4d 96 >h..U.s.^.....M.
04c0 eb 4d 69 a2 42 c5 0a b0 c7 56 62 70 70 3d 30 71 .Mi.B....Vbpb=0q
04d0 58 55 d5 1a d2 dc f0 0b 6b 57 8e fd e2 bd 75 90 XU.....kW.....u.
04e0 48 02 b0 61 80 70 49 04 0f 72 4d 79 9f 8f 6c 56 H..a.pI..rMy..lV
04f0 df 4e da d6 e4 46 01 31 b3 1e 03 12 49 3f 90 ef .N...F.1....I?..
0500 5e 87 7f 31 6d 43 ce b7 72 cf 1c 80 92 78 0a cb ^..1mC...r....x..
0510 c6 08 f7 c1 ae 17 e2 35 d0 b9 f0 f1 b8 65 04 ca .....5.....e..
0520 f1 9c af 40 30 6b cf 7b 9d 34 f7 13 e1 75 dc 84 ...@0k.{.4....u..
```

053024c385b61b17233bd98f39f400e315f4\$.....#;...9.....

054076956ff68b478b1be540c15d872a7d07v.o...G...@.].*}.

0550a73cd7cd df099a1f2a4b4de63690ee24.<.....*KM.6..\$

05600ce760e063f3afb3fc096d0ddc781827..`.c.....m..x.'

0570790491d0e38cfbf7ab81351fbe65f87by.....5...e.{

0580c3511d4022c7863edc91f5af7eb0b14d.Q.@"...>.....~..M

05903ac3ca48fa7451eb4e86d52db1e5263f:...H.tQ.N...-..&?

No.2019Time3.583996Source192.168.2.23Destination130.113.68.10ProtocolTCPLength1506Info61279 → 80

[ACK] Seq=1645640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645

Frame 2019: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1645640, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1585]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1645640 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872829261

[Next Sequence Number: 1647080 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xb6dc [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

00000e df 5a de 56 f3 63 09 1a 8d dd b3 d2 ba e1 a1..Z.V.c.....

00108b 93 b9 a1 a2 58 c9 0b 18 97 e6 56 00 26 3a 6e.....X.....V.&;n

00203d 7d fb d5 f9 26 87 cc 1b 61 6d c4 b7 7c 92 54=}....&...am...|.T

0030fa 7e 35 05 8b 48 b7 28 c5 86 63 6c 8c f4 26 b2.~5...H.(...cl...&

004035 5b a4 75 8e 12 c5 7e f8 e4 e0 e1 4f 3c f5 a15[.u...~.....0<..

0050c9 13 03 aa d3 26 f3 66 38 ff 00 56 0f 00 f5 04.....&.f8...V....

0060d7 55 6e ac 50 11 c0 5c f1 dc 67 bd 71 fe 1c 47.Un.P...\.g.q..G

007032 33 f0 54 80 0f ae 71 fc ab b3 8c 9d cc 64 e423.T...q.....d.

008030 01 80 ea 13 d7 e9 4c d0 d0 86 39 50 0d aa 090.....L....9P...

00900d d4 f7 15 a5 6e 16 1d ac ae c5 d7 3d 3a 93 de.....n.....=:...

00a0a9 41 91 92 7e 61 b5 78 1d be 95 74 ae dc a8 25.A...~a.x...t...%

00b049 19 c8 1c e3 da 80 37 21 47 05 94 03 bb 6a b1I.....7!G....j.

00c0cf 6d dd 07 e1 e9 52 9f 28 8f 2a 73 85 7c 0e b8.m....R.(.*s.|..

00d019 ea 3f 5a 8e 28 18 4a 5e 2c 86 65 53 ea 70 46..?Z.(.J^,.eS.pF

00e047 e1 e9 56 62 0b 93 e6 0c 83 c7 e7 59 9a 13 44G..Vb.....Y..D

00f081 03 7f b2 09 ab 2a ea a7 70 1e 67 04 73 d0 67.....*.p.g.s.g

0100bf d7 d2 aa 44 23 4c ba 96 24 aa a1 04 f6 5c f6....D#L...\$....\.

0110ed d7 f9 56 ac 78 fb cc 0b 1e 07 ad 00 4e 99 5c...V.x.....N.\

01201a b2 a3 3c 3f f1 1d bf 5f ff 00 55 47 e5 87 52...<?..._..UG..R

0130ae 32 bd 18 7a 8a 9a 32 f8 1f 36 00 fb be b4 0d.2...z..2..6.....

014021 e8 eb 8f 9b e6 1f c4 3d aa c2 94 da 54 0f 72!.....=....T.r

01504f 71 c7 14 c8 63 49 67 5b 74 27 e6 18 04 fa f10q...cIg[t'.....

016052 b0 2a c5 58 11 b4 e3 15 99 63 31 df d7 a6 28R.*.X.....c1...(

0170	03	ff	00	af	9a	90	8c	f5	fd	28	03	d3	f5	ad	00	78	(.....x
0180	da	3a	83	f8	0c	d2	af	98	a9	1f	da	97	f7	cc	ee	18	.:.....
0190	29	ca	aa	8c	6d	39	ef	93	9a	00	db	29	6d	b8	52	30	)...m9.....)m.R0
01a0	5b	dc	74	1f	ad	4f	1e	4e	33	49	80	94	8a	8d	e7	13	[.t...0.N3I.....
01b0	b0	88	d7	2a	33	d5	8f	3f	30	c7	41	c8	c5	29	e0	e0	...*3...?0.A...)..
01c0	d2	66	43	c1	3c	54	00	a3	91	cf	02	a9	48	aa	24	46	.fC.<T.....H.\$F
01d0	cf	a9	ab	e4	92	0a	75	35	9b	7d	b9	62	0a	38	23	9a	u5.}.b.8#.
01e0	00	f4	ad	00	86	3e	53	73	9c	36	7e	b5	dc	84	16	ea	>Ss.6~.....
01f0	90	16	dc	d8	27	7f	d2	bc	ff	00	c2	65	26	81	79	e1	'......e&.y.
0200	81	00	fa	91	8c	d7	7d	b4	e4	6d	c6	71	8f	c2	ad	6c	}.m.q...l
0210	02	de	36	20	c3	2e	d7	1c	6e	f5	c5	7c	83	f1	79	fc	..6 n...|.y.
0220	cb	49	a3	7e	18	9f	97	f5	fe	95	f6	1d	e4	07	fb	32	.I.~.....2
0230	3f	37	80	32	ed	9e	b9	35	f1	ef	c6	a5	86	69	a5	5e	?7.2...5.....i.^
0240	7c	b1	b7	38	f5	a9	90	d1	f3	75	9d	ec	77	32	79	52	|..8.....u...w2yR
0250	86	50	78	5e	3f	bb	c6	2b	f7	17	fe	09	7b	e7	cd	a8	.Px^?...+.....{...
0260	0b	65	72	10	e6	6c	63	fe	79	37	1c	d7	e1	f5	9d	a8	.er...lc.y7.....
0270	12	c7	24	87	95	39	eb	d8	f6	af	dc	4f	f8	25	88	69	...\$.9.....0.%.i
0280	ef	25	90	67	78	73	10	e7	f8	49	04	8f	d6	bc	cc	5f	...%.gxs...I....._
0290	f0	e4	75	61	fe	34	7e	eb	4a	e6	48	87	99	cd	33	4c	...ua.4~.J.H...3L
02a0	8d	62	99	55	3e	6e	d9	3c	9f	c6	ac	ea	20	06	21	05	.b.U>n.<......!. 3J...C...Y=.....
02b0	33	4a	09	f6	a5	43	ce	fa	f9	59	3d	cf	a4	8e	88	ee	mN.c...L.....c.lB
02c0	6d	4e	18	63	8a	d7	4c	b7	15	91	08	c3	63	ad	6c	42	cU...'\$..V
02d0	dc	e2	b9	cd	96	e5	a8	63	55	c9	c9	27	24	f3	ef	56	*\$<....8.#...S.>
02e0	2a	24	3c	e2	95	a4	c0	38	19	23	b5	05	96	53	a5	3e	...R...@.QEH...IE
02f0	ab	06	ed	52	a1	ed	40	12	51	45	48	83	bd	00	49	45	E.+.....A.0jZ..V
0300	45	1b	2b	0d	ea	c1	83	00	41	1d	30	6a	5a	00	af	56	(....I.z....f...
0310	28	aa	f5	a0	05	49	1f	7a	8e	a4	8f	bd	66	04	f1	85	.`9.0...T....(.=
0320	c9	60	39	e8	4f	b0	e9	f9	54	b5	12	10	0e	28	f3	3d	d...
0330	bb	81	f9	d0	04	e0	e3	9a	90	1c	e2	ab	64	e7	da	ad	F8...-J..j,..V`9
0340	46	38	e7	bd	00	2d	4a	bc	f2	6a	2c	f3	8a	56	60	39	..=5.F*!.jyc..."..
0350	14	01	3d	35	86	46	2a	11	21	6a	79	63	bb	22	80	19	..)F27g....T....
0360	d3	8a	29	46	32	37	67	1d	f1	c1	a8	54	18	f3	b8	e7	?.....4}...MB\n
0370	3f	e7	de	80	1d	df	e6	34	7d	dc	85	ce	4d	42	5c	6e	.sV...V.....e.g.
0380	e5	73	56	18	fc	98	56	e3	d2	81	a1	9e	65	1e	67	f9	.."./. G.....t
0390	ff	00	22	8f	2f	fc	ff	00	93	47	97	fe	7f	c9	a1	74	..a...JC!...Xu5.
03a0	10	9e	61	ed	fe	7f	4a	43	21	1d	e9	9b	58	75	35	19	d.h4'....zA...#8
03b0	64	1d	68	34	27	f3	13	1f	fd	7a	41	9e	d5	10	23	38	.J....%.QA.QU.p.
03c0	c5	4a	18	8e	05	00	25	14	51	41	98	51	55	e9	70	d4	...p2i.S.22h\$.y
03d0	14	98	a5	70	32	69	b4	53	d5	32	32	68	24	81	f0	79	S0.....Ai..
03e0	15	13	0c	8c	53	4f	c9	2e	ea	c8	d4	fc	41	69	a7	b2	..%.:.....H.0QT
03f0	a4	83	25	8e	3a	e2	82	d6	c6	d1	8c	48	bb	4f	51	54	Z....!\$=.
0400	0c	12	c5	9c	9e	0f	a5	5a	b4	b9	8e	f2	21	24	3d	ea	Ic'....1...m....
0410	49	63	27	8c	e4	8a	08	31	a5	9d	c3	6d	fc	aa	96	a9	.C...*...z....F>.
0420	a6	43	a9	db	2a	b1	04	a7	7a	d2	96	18	e4	46	3e	95	N8M.....sY.....i
0430	4e	38	4d	ba	18	d4	e4	1e	73	59	9a	0b	a7	db	c7	69	l!..+I...R.....`.
0440	6c	21	1d	2b	49	80	18	c5	52	8c	f1	f4	ab	06	60	17	2..G.x...C+.w..
0450	32	9c	2e	47	e6	78	1f	9d	00	43	2b	91	ca	77	a8	8b	h._....g<..(.
0460	96	1c	d5	b7	68	e4	5f	92	aa	f9	67	3c	d0	03	28	db	..1.B.....o..
0470	bb	8a	31	9a	42	db	06	ea	00	90	90	9c	1a	6f	99	19	..-.r@..0.y...R.
0480	15	93	2d	d1	72	40	a6	ab	30	ea	79	ad	0c	cb	52	12	. b.5.St....9..G
0490	87	20	62	b0	35	1b	53	74	cb	87	c1	ad	39	a4	f3	47	&. ;s.f...(Rz.Z..
04a0	26	a8	3b	73	cd	66	04	eb	b8	28	52	7a	0a	5a	af	91	'.>.....
04b0	da	97	06	80	27	a2	98	8d	9e	0d	3e	b4	01	08	0d	d6	A..0.#9,...
04c0	ab	cb	1b	13	92	41	f6	ab	30	c7	23	39	2c	d9	19	c8	4.....52
04d0	e3	a7	15	e2	fe	34	f1	95	ce	8d	aa	08	ad	d7	35	32	..He;^..8...\.0
04e0	03	d5	48	65	3b	5e	90	ec	38	c9	e9	5c	de	93	a9	4f	{o...Z."@=*@C7..
04f0	7b	6f	1c	f2	8e	5a	ba	22	40	3d	2a	40	43	37	cf	82	.Q.....0.i.l.@\$. Y.....2I.@..y.p
0500	08	51	c0	a7	b8	02	1f	30	9e	69	93	6c	91	40	24	f1	...[o5.e.0.....
0510	59	da	ac	af	1d	96	e8	32	49	e9	40	13	bb	79	83	70	...Z.....f.xnh.
0520	e6	a8	ca	5b	6f	35	81	65	a9	4f	bf	ca	7f	c6	b5	99	.Y.4....I.....n..
0530	bc	c3	83	5a	00	e4	fb	d4	ad	c3	66	91	78	6e	68	7f	f.N....0q...4.#>
0540	bd	59	81	34	af	b9	00	ac	49	87	cd	9a	d6	6e	82	b3	gsD2.L...&...*.;
0550	66	de	4e	09	18	1c	8e	30	71	f9	d0	06	34	ea	23	3e	P....(\$....z.P..
0560	67	73	44	32	b0	4c	1a	9a	e2	26	94	86	ec	2a	2e	3b	...3E....^ {...;
0570	50	03	8c	9c	1e	28	24	95	e7	d6	9a	7a	d2	50	02	0e	
0580	82	94	f0	33	45	06	85	d0	0a	5e	7b	85	0c	3b	f6	a7	

```
0590  15 46 66 28 e1 b0 71 c7 7f f3 c7 e7 53 f9 69 9e  .Ff(..q.....S.i.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2020 3.584006      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1647080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2020: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1647080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1586]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1647080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872830701
[Next Sequence Number: 1648520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa59b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  6a 09 1f 19 c5 00 53 71 c6 0f dd ac bb 85 32 e1  j.....Sq.....2.
0010  63 f9 71 5a 6c c5 97 75 66 dc a6 d0 5d f8 14 00  c.qZl...uf...}]...
0020  91 fd dc 1a 9d 39 e6 a0 41 85 19 ea 6a 64 3c d0  ....9..A...jd<.
0030  04 b4 53 63 9e 23 27 93 20 ca e3 8c 76 3f 5f 4a  ..Sc.#'. ...v?_J
0040  77 97 df 14 00 54 4c 88 a0 e4 07 c8 23 90 78 f7  w....TL.....#.x.
0050  1c f5 a9 6a 37 03 8c 50 05 16 8d 81 cb 1c d5 49  ...j7..P.....I
0060  c6 e9 18 81 80 49 38 1d 39 ad 46 19 18 ac d9 7a  ....I8.9.F....z
0070  d0 05 2a 28 a2 b3 34 2b d4 72 76 a9 2a 39 3b 56  ..*(..4+.rv.*9;V
0080  80 37 70 c7 cf d2 a0 4b 8b 79 09 23 19 5c e3 3e  .7p....K.y.#.\.>
0090  bf fd 7a 25 0c 47 c8 32 7d aa bc 96 f8 1b 93 f4  ..z%.G.2}.....
00a0  ac c0 54 6f 33 38 fb dc 13 54 f5 6b a4 b2 b0 33  ..To38...T.k...3
00b0  83 c8 c9 a7 c7 72 15 8a ff 00 17 4a a3 a9 c6 2f  ....r.....J.../
00c0  ed 4d b8 fe 2c 8a 68 19 ff d1 fe 84 28 a2 8a f8  .M...,.h.....(...)
00d0  33 eb 02 8a 28 a0 06 c7 1b 48 7f 77 50 ca 76 c9  3...(...H.wP.v.
00e0  8c d3 ae 96 ef cb 3f 64 e1 ab 9d 82 db 53 49 c9  ....?d.....SI.
00f0  b8 39 14 01 b9 e6 7f 9f f2 2a 39 6e 56 25 05 fa  .9.....*9nV%..
0100  51 51 18 22 dc 64 00 ee 38 ee 48 e3 da 80 2d ab  QQ."..d..8.H....-
0110  06 50 c3 bd 3c 1c 1c d4 08 db 46 2a 50 72 33 40  .P..<.....F*Pr3@
0120  12 79 87 fc ff 00 fa a9 7c cf f3 fe 45 47 45 66  .y.....|...EGEf
0130  04 9e 6e 3a ff 00 3a 86 49 03 fa d4 25 bb 9a 28  ..n:....I...%..(
0140  06 38 1c 72 0f e9 4e f3 1b fb c7 f2 ff 00 eb d4  .8.r..N.....
0150  74 50 66 4a ef c6 01 a8 8f 3d 68 a2 83 54 66 bc  tPfJ.....=h..Tf.
0160  e9 b8 a0 3d 2a 78 e7 52 a0 11 50 4b 6d 1a 92 eb  ...=*x.R..PKm...
0170  de 95 54 aa 8a 04 68 2b e7 a5 58 56 5e 8f 59 c8  ..T...h+..XV^.Y.
0180  fc fb d4 9f 6a 89 46 1e 80 1b ad 9c 59 14 8b 2a  ....j.F.....Y.*
0190  4f 71 5c c5 a4 6d e5 fc d5 d0 dc cb 6d 20 66 c1  0q\..m.....m f.
01a0  2c f8 1d 7d 2a 9a a2 a8 da 28 01 88 ab d1 4d 47  ,...}*....(....MG
01b0  7b 6c d6 d1 87 8f bd 5d 50 17 0f 4e ba 6f 32 0c  {l.....]P..N.o2.
01c0  37 7a 00 c5 86 e4 c4 3f 7b c5 6a c3 7b 04 f8 53  7z.....?{.j.{..S
```

```
01d0 59 7f d9 96 90 86 b8 04 ef f7 27 af 27 d6 a9 d8 Y.....'. '...
01e0 46 db 8a 6e 27 07 3f 4c d0 07 4e 4a 8a ae c4 f5 F..n'.?L..NJ....
01f0 a8 b7 32 9c 1a 77 98 3f cf ff 00 aa 80 14 a0 35 ..2..w.?.....5
0200 19 52 2a 42 e0 54 65 89 a0 06 d4 2c 72 d5 31 e0 .R*B.Te....,r.1.
0210 66 ab d0 01 4c 64 c9 c8 a7 d3 d5 32 32 69 a0 2a f...Ld.....22i.*
0220 b2 e3 93 49 52 38 24 f1 50 33 11 c0 a4 03 e8 a8 ...IR8$.P3.....
0230 bc c6 ff 00 3f fe aa 4d ed 5a 19 93 35 c1 4f bb ....?.M.Z..5.0.
0240 c5 67 cd 24 b3 1f 9a 9e 5d bb d3 28 02 99 47 5e .g.$....](..G^
0250 94 d0 ac 79 35 75 b9 14 c5 0f d0 0a 00 8b 1c e6 ....y5u.....
0260 9e 10 93 9a b1 e5 61 73 8a 8c 9e 38 a0 0a d2 e1 .....as.....8....
0270 17 2c d8 35 51 59 c9 e4 64 54 77 3f 3c 9f bc e2 .,.5QY..dTwt<...
0280 95 59 55 41 56 e2 80 25 df 8e 29 c1 c1 00 13 50 .YUAV..%..)....P
0290 e6 80 23 27 74 ac 55 54 13 80 32 49 ec 05 00 47 ..#'t.UT..2I...G
02a0 2c e8 b2 94 ee 39 cf a5 46 97 0b 39 23 bf f4 a7 ,....9..F..9#...
02b0 95 5c 11 b7 19 a1 23 58 d0 a8 5c 13 ce 68 01 c8 .\....#X..\..h..
02c0 bb 69 24 e3 9a 7a e7 68 cd 43 33 90 40 14 01 4c .i$..z.h.C3.@..L
02d0 88 97 2d 8e 69 e4 06 42 8e 32 1b a8 34 d6 fe e8 ..-.i..B.2..4...
02e0 ef 51 f9 31 b5 c2 c8 ec 0b c3 f7 40 38 2a 48 c7 .Q.1.....@8*H.
02f0 eb 41 3c a3 a2 8d 07 ee 83 79 4a c7 93 8f 6a ab .A<.....yJ...j.
0300 15 9d a5 a1 2b 68 a5 54 92 40 63 92 33 57 a9 3a ....+h.T.@c.3W.:
0310 1c 9c 7e 74 07 29 58 2e 18 b6 4e 0f 6f 4a 52 01 ..~t.)X...N.oJR.
0320 e0 d2 32 97 90 33 9e 00 23 1d b9 23 9f a8 c7 1f ..2..3..#..#....
0330 5a 6f 38 58 ff 00 bb df b9 a0 69 58 63 b4 84 6c Zo8X.....iXc..l
0340 8d b0 aa 72 c3 1d 48 c8 fd 29 aa 72 e4 bf 7e 94 ...r..H..).r..~.
0350 16 03 2a 7b fa 50 51 03 ef 51 8f 5f 73 d2 81 8f ...*{.PQ..Q._s...
0360 27 24 7b 55 73 d0 fb d3 c9 c1 20 f7 a6 c8 0f 51 '${Us..... .Q
0370 da 82 57 41 5b ee 8a 61 e6 9e 46 58 8a 8e 82 48 ..WA[...a..FX...H
0380 19 8b 1c 9a 4a 2a 24 9a 16 96 48 17 21 e3 c6 41 ....J*$...H.!..A
0390 1d 41 19 c8 f6 a0 05 f2 fb 51 b3 de 9c cc 14 55 .A.....Q.....U
03a0 64 86 eb ed 4d 7a cc ab 18 1b 02 9e 4b 67 d3 d3 d...Mz.....Kg..
03b0 9a 00 9f 6e 38 cd 19 8d 89 c8 25 b0 07 5e 30 3d ...n8.....%..^0=
03c0 a8 cf de 8b fe f9 34 f5 69 4c 6a b2 15 c8 e3 21 .....4.iLj....!
03d0 71 9a 00 82 8a 28 a0 07 16 26 90 01 de 9a 18 1e q....(...&.....
03e0 94 73 da 83 41 cc 59 be 54 c0 c7 7a 75 b0 92 24 .s..A.Y.T..zu..$
03f0 fd fb 02 e1 89 01 4f 1f 4a 8d 19 d9 03 ca 0a 92 .....0.J.....
0400 71 82 73 4e 9a 47 b6 01 a3 2a d2 92 02 e4 64 0f q.sN.G...*....d.
0410 7a 0c cd 41 77 1a 2f bd 78 c5 9c 77 32 eb 97 17 z..Aw./..x..w2...
0420 12 ff 00 0b 01 b6 bb 8f 17 ea f3 e9 1a 47 da 62 .....G.b
0430 44 96 76 07 1b 86 14 11 ea 39 35 f1 c7 85 3e 33 D.v.....95...>3
0440 fc 41 f1 4f c4 db bf 0d 3e 8c 96 96 90 c8 55 5c .A.0.....>.....U\
0450 0d fe 67 b9 60 71 9f 5e 38 c5 00 7d bf 71 2a 7d ..g.`q.^8..}.q*}
0460 9d 20 db d0 75 a8 91 cf 4c ee 03 b5 36 18 8a 46 . .u...L...6..F
0470 be 79 dc 6a 4d a1 73 81 d6 80 19 45 14 50 04 63 .y.jM.s....E.P.c
0480 1f ad 37 d4 53 86 7e 6a 69 24 63 14 00 87 93 49 ..7.S.~ji$c....I
0490 45 15 98 08 54 37 1e b5 19 5c 7c c0 fb 54 c8 c1 E...T7...\.|..T..
04a0 64 07 19 c7 51 d8 d5 1b 3b 3b 4b 58 58 a6 f2 f2 d...Q....;;KXX...
04b0 39 67 2c c4 e4 fd 0e 40 fc 28 02 46 da 3e 56 ed 9g,....@.(.F.>V.
04c0 51 b1 07 8e 69 e7 6f 7a 8c ed ce 07 5a 00 5c bd Q...i.oz....Z.\.
04d0 3c 13 dc 53 7c ca 3c c0 3a ff 00 9f d2 80 14 e3 <..S|.<:.....
04e0 ef 1c 7a 71 e9 51 34 b1 10 55 72 c4 71 d0 ff 00 ..zq.Q4..Ur.q...
04f0 3a 6c e6 59 bf 76 24 11 a1 1c e0 72 4f d4 e7 f9 :l.Y.v$....r0...
0500 53 14 f9 68 23 8c e1 45 00 1b c3 c7 91 d0 d3 a3 S..h#..E.....
0510 38 07 07 07 b6 79 19 a8 80 f4 a0 e0 75 a0 0a 96 8....y.....u...
0520 9a 7d a6 9d 6f 39 76 f9 a4 63 2c ad ea c7 d0 73 .}.o9v..c,....s
0530 80 3d 33 4f 24 75 ab 07 de ab e2 80 18 c7 61 0a .=30$u.....a.
0540 01 c6 c2 d9 c7 1c 76 cd 35 cf 6a 94 7c 83 cb 1c .....v.5.j.|...
0550 0a 84 92 5b 22 ad 30 1a 73 51 ca 65 45 0f 1c 61 ...[".0.sQ.eE..a
0560 c6 e0 bf 7b 04 31 e9 c7 7a 56 76 5d b8 8d 8e 78 ...{.1..zVv}...x
0570 24 73 ce 6a 43 e6 83 8a 60 55 79 d1 65 8e 19 46 $s.jC...`Uy.e..F
0580 1a 5d d8 c1 07 1b 46 79 a7 a0 2a de 4a b7 ab 7e .]....Fy...*.J..~
0590 03 ff 00 d7 52 12 10 54 61 88 a0 07 61 57 77 cd ....R..Ta...aWw.
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1648520, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1587]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1648520 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872832141

[Next Sequence Number: 1649960 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x4b77 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9f ad 41 71 e7 a5 c0 58 e2 8d d1 63 04 b3 48 47	..Aq...X...c..HG
0010	cc dd 00 c0 27 81 d7 8c 73 52 60 16 e6 9a 3f d6	'....sR`...?.
0020	0a 00 27 1b 18 28 3d 40 61 ee 0f 4a 83 eb 4f 60	..'..(=@a..J..0`
0030	a3 fd 5f 03 a5 23 f9 61 ca c6 e1 c0 e3 2b d2 80	.._...#.a.....+..
0040	2b 34 81 4b e1 55 94 81 c3 67 20 8e e0 8e 9f cb	+4.K.U...g
0050	d6 9b 78 d2 5b 01 24 2b f3 44 03 21 97 01 64 04	..x.[.\$+.D.!...d.
0060	67 39 19 c2 f3 df 9e 2a 59 92 58 6d 9e e2 da 20	g9.....*Y.Xm...
0070	24 72 ab f7 41 23 d3 3e be d5 56 07 f2 e3 fb 1a	\$r..A#.>..V.....
0080	b2 b1 43 f3 ed 60 e3 77 a6 7d 45 05 a7 71 91 94	..C...`.w.}E..q..
0090	da 55 01 c3 73 82 73 c9 a8 8b 95 93 ca 28 49 ce	.U...s.s.....(I.
00a0	38 19 ab 64 e7 8e f5 31 50 eb ba 2c e5 81 65 27	8..d...1P...,..e'
00b0	03 e4 07 04 e3 3f 53 f4 a0 66 63 ec 60 06 7b d3	?S..fc.`.{.
00c0	25 f9 20 76 93 e5 18 23 73 71 b4 1e f9 a9 99 40	%. v...#sq.....@
00d0	55 90 30 65 71 90 41 c8 23 d6 a2 0d 80 5d 64 00	U.0eq.A.#....]d.
00e0	e7 6e c2 32 18 1e f9 ed 8e 9f 8d 00 56 7f 2a 10	.n.2.....V.*.
00f0	70 c1 a3 19 3b bf 84 2f 1c e7 d2 a4 08 e7 27 f1	p...;.../.....'.
0100	3d fa fa d4 d8 67 0f 6f b3 cc f3 81 5c 63 e5 c0	=....g.o....\c..
0110	e4 e7 d7 a7 4a a1 79 72 b6 ed 16 4e e1 2e d0 3a	J.yr...N...:
0120	0e 49 c7 ad 00 5b 56 65 c9 01 58 e3 e5 cf 38 3d	.I...[Ve..X...8=
0130	8e 38 ce 2a 32 0b c4 63 97 05 8f 56 03 19 fc 07	.8.*2..c...V....
0140	14 f6 8f 28 0b 9d 81 8b 01 c7 05 97 f9 75 1c d3	...(.....u..
0150	1f 9f dd 8d c0 8c 12 73 91 fe 7d 68 02 3f 2c e0	s...}h.?,..
0160	0d c3 39 03 9e 09 fe 94 e6 2e 8e ea dc 82 17 8f	..9.....
0170	a7 4a 8a 58 84 f1 49 09 ce d6 c8 eb d3 23 b5 24	.J.X..I.....#.\$
0180	8e 9e 61 82 35 f2 fc a0 14 11 8d bd 33 c7 3d b3	..a.5.....3.=.
0190	8a 00 11 e6 91 90 c6 e9 08 19 dc 24 52 c7 1d 88	\$R...
01a0	c6 29 e0 3a ed 32 b4 72 60 ee 53 1a 91 9f 62 0e	.)...2.r`.S...b.
01b0	7e b9 a8 96 47 9a 43 34 92 33 80 00 40 71 81 eb	~...G.C4.3..@q..
01c0	83 81 fa e6 ad 82 7a fa 50 04 44 99 43 73 9d d9	z.P.D.Cs..
01d0	ea 00 eb ed da 98 84 5a 2c 76 e7 96 27 03 6e 48	Z,v...'.nH
01e0	cf 7a b1 b7 f8 bf 0a 0b 7e ec 88 c6 d9 09 c8 62	.z.....~.....b
01f0	7e 50 39 ce 47 5f 4e fd a8 01 9b 40 91 b1 c8 1d	~P9.G_N....@....
0200	0f 7a 79 2d 8e 38 1d cf 7a 8a 76 01 5a 53 cb 67	.zy-.8..z.v.ZS.g
0210	00 0e 95 30 52 3e 61 c1 23 a7 bd 00 4f 51 29 4d	...0R>a.#...0Q)M
0220	c7 e7 57 3f ec f4 fe 94 6d cb 91 9c af 1f 30 e9	..W?.....m.....0.

```
0230 cd 29 2f b1 43 a0 18 39 dc 33 92 3a 77 3f 4f c6 .)/.C..9.3.:w?0.
0240 80 18 57 85 5f f1 ff 00 f5 d1 d1 5b ff 00 ad ff ..W.....[....
0250 00 ea a7 77 c7 4a 52 30 d4 00 e4 2c f2 91 19 db ...w.JR0.....
0260 f2 e3 3f 5a 70 8e 45 5f 9c a9 e4 81 b5 b3 d2 98 ..?Zp.E.....
0270 d1 40 d1 b4 64 13 bc 92 c4 b1 39 1c 71 cf 4a 91 .@..d.....9.q.J.
0280 ca 3c a6 69 1d 54 e0 00 0f 53 8f 4c 0c 7e 74 01 <.i.T...S.L~t.
0290 2a 39 2c ab 1a 16 6f 4f fe bf 6a 7a 2e 18 88 50 *9,...o0...jz...P
02a0 02 e4 bc 85 47 2d 8e 99 ea 30 33 c5 32 34 2e 72 ....G-...03.24.r
02b0 bc 7a 54 f6 f6 b0 5b db c7 67 02 b4 51 c4 db 82 .zT...[.g..Q...
02c0 a1 c0 6e bc 1f 51 93 9c 7d 28 02 64 c9 6c 01 b8 ..n..Q..}{.d.l..
02d0 9a 9f 11 e0 87 5f 94 03 90 b9 ef d7 a7 7f a7 34 .....4
02e0 fb 54 80 b0 33 36 c5 ce 37 63 38 1f 4e f5 1a e5 .T..36..7c8.N...
02f0 97 71 00 1c f6 e7 8f d2 82 59 34 29 33 48 8b 12 .q.....Y4)3H..
0300 ac 8a 40 19 62 43 12 73 c6 07 e1 f8 f6 a7 6d 64 ..@.bC.s.....md
0310 b7 86 57 01 51 8e d7 6c 10 14 f7 63 dc 0c f6 19 ..W.Q..l....c....
0320 35 23 98 a2 b8 2f 03 99 36 e3 6b 01 8c 71 cf 07 5#.../..6.k..q..
0330 df 38 ff 00 39 5b 44 89 25 77 72 f9 60 c0 0e a0 .8...9[D.%wr.`...
0340 64 e7 9a 02 e3 63 05 5d d1 8e f0 0e 01 1d 0f bd d....c.].....
0350 5c e4 53 00 11 f2 01 63 d8 0c 7f 52 05 3d c9 5d \.S.....c....R.=.]
0360 de 6a 98 d9 7e f2 b7 55 3e 87 de 82 49 91 4b 1c .j...~..U>...I.K.
0370 e3 f0 ee 69 0a 82 76 11 82 69 cb 10 33 20 27 2c ...i..v..i..3 ',
0380 01 60 07 70 b4 a7 79 62 01 f9 87 24 9f 7f 4a 00 .`.p..yb...$.J.
0390 85 8b 87 30 ba 6c 2a 03 02 48 21 81 e8 45 52 91 ...0.l*..H!..ER.
03a0 59 5b 71 39 8f 63 12 b8 c9 dc 71 83 d3 3c 7a 0a Y[q9.c....q..<z.
03b0 b3 3d cc 70 46 6c a4 93 68 94 1c 29 3b 7e b8 3d .=.pFl..h..);~.=
03c0 bd ea ad c4 11 cb 65 3a 2f 07 cb 3b 5b 3c 03 ea .....e:/...;<..
03d0 7f fd 46 82 d3 36 6d 22 e3 7f a8 15 aa 13 e6 c8 ..F..6m".....
03e0 3d 45 67 69 28 3e c9 02 ab 99 1e 31 bf 8c f2 9b =Egi(>.....1....
03f0 79 27 27 38 ef eb 5a c8 07 94 1b 39 27 9f c3 b5 y''8..Z....9'...
0400 02 90 e4 1f 21 c7 b5 4e 39 e6 ab ec 12 10 ac 4a ....!..N9.....J
0410 ae 41 24 7b 7f 9e 95 30 c6 06 d3 f9 f1 49 3b 92 .A${...0.....I;.
0420 4c 47 1d 6a 64 ce ea 85 01 92 30 e5 76 64 91 83 LG.jd.....0.vd..
0430 d7 03 bf e3 4e c9 da ea 3f 76 54 64 16 e9 50 34 ....N...?vTd..P4
0440 59 05 17 0c c5 63 19 c6 5a 89 4b db ee 73 89 7c Y....c..Z.K..s.|
0450 b1 b8 6c e0 35 2c 72 c7 f7 15 c3 6f f9 72 78 c9 ..l.5,r....o.rx.
0460 fc 6a 5d cc dc 2e 41 1c 7a d0 22 2c b3 a8 92 30 .j]...A.z.",...0
0470 02 f5 2a 7a d5 c5 db b3 72 e4 12 01 c5 45 b4 26 ..*z....r....E.&
0480 08 c1 04 e0 f6 15 30 e9 b9 c9 20 00 00 ed fe 34 .....0....4
0490 00 e1 d2 9a c7 27 68 a5 62 54 6e fe 10 32 c7 3d .....h.bTn..2.=
04a0 05 04 3a f3 fa d0 5b 44 2f bf 7e 41 2b f4 a5 62 ..:....[D/.~A+..b
04b0 d2 92 f3 b3 3b 7a 93 93 f9 9a 56 62 c7 34 aa 01 ....;z....Vb.4..
04c0 a9 64 00 02 1c ed fb a0 03 ef 9e e3 fc 3d 6a 5f .d.....=j_
04d0 bb 2b 45 dd 4f 6f 7a 46 f3 0c 65 13 19 6e 0e 46 .+E.0ozF...e..n.F
04e0 78 a0 23 2b 11 df ad 24 ae 36 ac 24 ea 64 8c c6 x.#+...$.6$.d..
04f0 8b b0 90 70 78 ce 6b e0 1f da d6 c2 4b ab db 56 ...px.k.....K..V
0500 8e 62 87 cb e5 b8 c1 38 22 be fe 70 1e 32 4b e0 .b.....8"..p.2K.
0510 0f e2 38 ea 4d 7e 7f 7e d4 b3 4e 7c 43 69 60 4f ..8.M~..N|Ci`0
0520 ca 22 18 43 8e 49 cd 65 53 63 44 7c c3 e1 7b 6b .".C.I.eScD|..{k
0530 8b 4b 21 f6 c7 0e 42 e0 6e e9 ec 46 2b a8 69 a3 .K!...B.n..F+.i.
0540 89 d6 49 d5 a4 e3 03 18 c8 35 cb e9 48 c9 70 20 ..I.....5..H.p
0550 95 88 8d 7a 77 c1 1d 88 ed 5d d4 6d 1c 65 54 f6 ...zw....].m.eT.
0560 1c f7 fc ab 9c b3 53 ed 49 7b 64 27 41 b9 64 52 .....S.I{d'A.dR
0570 08 07 00 e3 af 35 07 92 88 aa 2c 60 53 c8 c0 61 .....5.....`S..a
0580 90 de de f5 13 96 8c ac 48 8b 0a c8 09 8c 13 f3 .....H.....
0590 9f 52 17 a5 48 5c 48 c5 a0 04 96 1d 07 24 37 e1 .R..H\H.....$7.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2022 3.584007          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1649960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2022: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1649960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1588]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1649960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872833581
[Next Sequence Number: 1651400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa7df [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	40 17 14 c0 93 fd 9d 76 20 72 49 00 fc 9b 8f 6f	@.....v rI....o
0010	a7 b0 15 6c c0 d0 7c b2 aa 2b 64 85 2a d9 f9 4f	...l...|...+d.*..0
0020	6f a7 b5 64 69 d6 f6 90 5e 03 22 8d cc 41 3c 77	o..di...^.."..A<w
0030	f7 ad 17 68 1e f5 6d 53 21 5d 83 48 63 19 70 9f	...h...mS!].Hc.p.
0040	e1 9e e6 80 1d b4 39 59 40 fb cb d0 d3 7c a6 62	9Y@....|.b
0050	51 8a ae 15 98 02 70 38 eb cd 4d e5 07 8e 48 82	Q.....p8..M...H.
0060	b4 3f 36 d4 e4 1f c7 f3 f5 aa e2 c6 de d2 d9 74	.?6.....t
0070	eb 47 0c 88 4b ee 6c 97 62 79 39 39 ff 00 eb 50	.G..K.l.by99...P
0080	03 05 cb 47 e4 c2 23 66 12 31 1c 0c 85 e3 ad 55	...G..#f.1.....U
0090	d5 c7 95 a7 cd 3e 70 55 49 39 e7 38 ad 28 66 77	>pUI9.8.(fw
00a0	c4 8b d3 38 24 0e f8 ac ed 68 a3 69 ef 1c a4 12	...8\$....h.i....
00b0	51 82 fb d3 40 7e 96 fc 00 67 8b e1 bd a8 4c 70	Q...@~...g....Lp
00c0	80 97 3e 84 76 35 ec 60 e7 90 7a d7 92 fc 03 1b	..>.v5.`...z.....
00d0	3e 18 69 70 c2 ad 22 95 ce 41 1c 64 0f 5c 74 e9	>.ip.."..A.d.\t.
00e0	f8 57 b1 ce 9e 49 08 c3 a9 c0 fc 2b d0 86 c4 15	.W...I.....+....
00f0	43 1d f9 5f bb 8f d6 9a f8 de 51 79 5c 67 f1 a5	C.._.....Qy\g..
0100	52 a3 95 c9 19 a7 30 c2 ed f7 cd 23 22 a3 f2 30	R.....0....#"..0
0110	7a d5 30 82 69 84 19 c2 f7 35 35 d1 94 ca aa bd	z.0.i....55.....
0120	77 6f 63 ea 2a 00 f2 40 09 81 88 3c e2 ab 94 0a	woc.*..@...<....
0130	d1 30 9a ca 39 49 ce fc 92 3d 39 c5 26 3a 30 e9	.0..9I...=9.&:0.
0140	c8 a7 c8 16 34 11 c5 80 a0 67 e5 20 8e 79 fc c6	4....g. .y..
0150	79 aa c3 a5 50 10 6a 11 ee b5 21 bb 75 fa 57 07	y...P.j...!.u.W.
0160	74 ea 92 04 85 49 62 db 46 3b fb fd 2b be bc 95	t....Ib.F;...+...
0170	7e c5 2a 30 5e 50 e0 90 78 fc ab cf 5e 0c bb 48	~.*0^P..x....^..H
0180	bf 33 90 3e 6e dc 75 c0 aa 88 0a 0b 1c 6f 20 9e	.3.>n.u.....o .
0190	f4 e1 9c 0c e0 8f ca a1 58 a4 2d 85 e7 d7 35 65	X.-...5e
01a0	12 42 06 cc 1f 5c d5 00 6d 51 d3 a5 3b 1c e0 d2	.B....\...mQ...;
01b0	46 b3 15 72 53 05 49 c2 8e 49 00 e0 1a b0 04 81	F...rS.I..I.....
01c0	bf 78 31 ed 40 10 24 12 08 45 c6 3f 76 d2 14 ce	.x1.@.\$..E.?v...
01d0	73 c8 00 d2 54 c5 13 77 14 c5 88 8c f3 9a 00 68	s...T..w.....h
01e0	cf 51 51 08 99 8e d4 e4 9e 83 d4 d5 b3 18 3d 78	.QQ.....=x
01f0	a8 8a 42 ce cd 82 18 01 83 9e 38 f6 f5 a0 08 92	..B.....8.....
0200	3e 3a 55 80 81 e4 58 db ee d2 a8 75 42 f1 e0 b6	>:U...X....uB...
0210	38 07 a7 35 30 8c c7 f7 3f 51 9a 00 64 68 1a 20	8..50...?Q..dh.
0220	98 5c 06 63 90 30 cd 9e 99 fa 76 15 16 e0 a4 c7	.\.c.0....v.....
0230	f7 8f 3c e3 18 cf 6a b0 36 2a e1 14 8c f5 39 ce	..<...j.6*....9.
0240	4f e5 4a 91 e0 fa 50 04 51 c2 4f 2d f9 55 df b2	0.J...P.Q.0-.U..
0250	ac a8 58 f6 3f e7 f9 53 f6 3a 8c b7 02 b9 0f 88	..X.?..S.:.....
0260	be 34 d2 fc 03 e1 d9 35 3d 49 b1 d0 28 07 ef 31	.4.....5=I..(..1
0270	e8 31 8e f4 2d 5a 40 70 7f 18 be 20 d8 f8 0b c3	.1...-Z@p...
0280	a6 f2 e2 7d de 62 92 14 9c 36 3d 31 ef 5f 97 9a	...}.b....6=1._..

```
0290 bf 89 f5 1f 16 ea 93 6b 7a 91 1f bc 27 6a 9f e1 .....kz...'j..
02a0 03 a0 fc 6a d7 8e fc 73 e2 0f 88 be 22 97 50 d6 ...j....s....".P.
02b0 26 c8 52 1a 24 c7 ca 89 d8 57 32 ad fb b2 08 55 &.R.$....W2....U
02c0 c6 71 cf a7 43 f5 af 62 85 25 14 60 e5 d4 c8 d5 .q..C..b.%.`....
02d0 0f da 6e 36 c6 30 14 15 c1 ec 01 e9 59 0e 04 51 ..n6.0.....Y..Q
02e0 94 56 c3 47 d7 1c e3 35 a3 24 7e 6b 16 00 af 4f .V.G...5.$~k...0
02f0 ce b3 ef 26 be 4b 29 25 76 dc 98 25 86 dc 74 ef ...&.K)%v...%.t.
0300 5a ad cc 8c b3 2a 49 1b 0b 84 24 a8 ca e3 8c e7 Z....*I....$.
0310 b0 35 9a e2 f2 ee 16 5b 5e 19 d7 63 0e f9 1d aa .5.....[^..c....
0320 a5 ab dd 6a 37 ca 36 f2 a7 03 9e 70 4f 5a f4 f3 ...j7.6....p0Z..
0330 a6 d8 68 9a 33 df 45 18 69 03 60 11 dc 93 c9 e7 ..h.3.E.i.`.....
0340 d2 90 1f 17 78 f8 c1 0f 89 34 7b 29 0f fc bd fc ....x....4{)....
0350 ca 06 7e 52 a7 27 f0 f4 ff 00 0a fe 82 be 05 dc ..~R.'.....
0360 5f e8 bf 0c 34 bb 51 18 75 f2 57 6e 38 cf 43 9f _...4.Q.u.Wn8.C.
0370 cb 8a fe 7c 3e 20 ba c5 e3 dd 3a e7 07 7f 9c dc ...|> .....
0380 0e 4e ee 47 4a fe 84 3e 0b 6a 30 df fc 30 d1 ae .N.GJ..>.j0..0..
0390 15 b0 05 ba 8f c6 ba a1 b1 8c b7 3d 22 ee fa fc .....="....
03a0 bb 15 84 b6 d6 c8 20 75 ff 00 f5 55 68 d6 ea 74 ..... u...Uh..t
03b0 2a f1 3c 72 64 e7 70 f4 e8 45 76 da 5c 91 08 f7 *.<rd.p..Ev.\...
03c0 ab 22 04 e5 b2 46 49 3f e3 53 39 7b f6 32 c0 44 ."...FI?.S9{.2.D
03d0 aa a3 24 8c 60 76 cf e1 5b 72 14 72 7a 6f 87 52 ..$.`v..[r.rzo.R
03e0 ea e1 1a f1 82 23 37 40 d8 dc de 98 ae bd 74 f6 .....#7@.....t.
03f0 f3 da 58 8b 39 0b cc d9 c6 70 71 8c 7a fb d6 cf ..X.9....pq.z...
0400 d9 61 b3 b8 8d 64 5d d2 ed 5e 76 e7 04 fb fb 7a .a...d]..^v....z
0410 d6 ad 8c 4f a9 5d b5 ab 47 b5 03 7d f0 3e ef 6c ...0.]..G..}>..l
0420 fb 81 40 72 1c 9c 1a 75 ee a1 72 60 b9 8c c6 88 ..@r...u..r`....
0430 7a 91 d7 3c 62 af b5 82 58 ea 10 ad b3 16 66 4e z..<b...X.....fN
0440 15 78 19 27 15 d9 3e 91 77 02 1b a6 60 e9 d3 23 .x.'...>.w....`.#
0450 83 bb b5 55 96 dc 5a 89 35 06 fd dc 91 28 65 60 ...U..Z.5....(e`
0460 33 8d a7 24 7d 31 40 1c c7 9d 73 f6 f9 34 f7 8d 3..$}1@...s..4..
0470 bc b7 1f 29 27 e6 dd dc 8f ad 75 96 7a 4c d6 98 ...)'......u.zL..
0480 69 3a 1e 71 df 9e 71 55 af e2 96 e7 54 8e f6 da i:.q..qU....T...
0490 3d af f2 b1 ed 9c f5 ab 3a 9d e6 b9 b8 47 a6 aa =.....:....G..
04a0 f9 8d f2 6e 6e c0 8c 54 c8 0b 76 57 6d 7d a8 c7 ...nn..T..vWm)..
04b0 a9 e9 b9 02 07 6c 64 70 41 e0 8a ea 6d 6c 21 fd .....ldpA...ml!.
04c0 e0 ba ca 92 09 62 3a 0a bd e1 7f 0f 47 a6 e9 d0 .....b:.....G...
04d0 a3 11 e5 88 b2 78 c9 32 77 ae 92 3b 05 bd 54 70 .....x.2w...;..Tp
04e0 c7 6e 7e 60 46 03 0e d5 83 46 87 18 9a 5a 34 72 .n~`F....F...Z4r
04f0 d8 c6 58 19 07 df 1c 63 d0 fe 34 e9 74 66 48 e1 ..X....c..4.tfH.
0500 8e 55 3b 5b 39 e3 ae 2b ba 9e ca 45 52 d0 9c e1 .U;[9...+...ER...
0510 b9 1e b5 15 b5 a6 a1 74 fb 4f ee d0 91 ef 8f 7a .....t.0.....z
0520 12 03 9d f2 e7 4d b6 d1 0f 93 6f 00 8e 70 3a f3 .....M....o..p:.
0530 e9 55 ee f4 d6 b9 b6 76 78 c3 ac 6a 5c a6 48 2d .U.....vx..j\..H-
0540 8e c3 1d fb d7 4b 04 37 84 11 74 bb 30 4a fa e7 .....K.7..t.0J..
0550 1c 75 a9 1a 16 5e 3b 53 03 85 5d 16 40 42 48 e5 .u...^;S..].@BH.
0560 b6 1c 9c 77 a7 c7 2d 92 37 9d 6f b9 55 32 ae 1f ...w...-.7.o.U2..
0570 90 c4 0e 78 23 b1 e8 7e b5 da 1b 52 99 7a 65 ad ...x#...~...R.ze.
0580 bc 26 5f b8 08 a0 0c 08 2e 25 92 40 e1 48 41 b7 .&_.....%.@.HA.
0590 1b 46 40 07 81 c7 a5 6f 8c f4 06 ac ca f1 19 16 .F@.....o.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2023 3.584026          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1651400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2023: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1651400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1589]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1651400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872835021
```

[Next Sequence Number: 1652840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd164 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	35 1b 36 fa 53 bc a6 18 92 15 55 93 38 f3 30 77	5.6.S.....U.8.0w
0010	6d 3d 47 5c 60 fd 28 03 02 58 6f 2e ee a1 96 d5	m=G\`.(..Xo.....
0020	37 c6 c3 2f f4 c7 1f 9d 4e b1 c6 a5 e6 65 6d ce	7../....N....em.
0030	31 cf 20 0f 6f ca b5 e2 85 e1 91 3e ce c5 63 43	1. .o.....>..cC
0040	d3 be 3f fa d4 f3 6b 04 ae ac 9b 83 31 fb c3 b1	..?...k.....1...
0050	f5 3f 5c 50 06 43 b1 44 55 5c 6d 07 9e 3a e0 7f	.?\P.C.DU\m.....
0060	5a 6d ec ae d0 0b 50 aa c2 50 c1 49 e7 27 d3 e8	Zm....P..P.I.'..
0070	2a 5b fb 10 3c cb 38 ee 1b 07 01 06 3e 62 71 d4	*[...<.8.....>bq.
0080	fa 01 52 dd c7 32 84 b7 92 50 db d0 1c e3 04 9f	..R..2...P.....
0090	e9 4d 30 38 eb 78 56 09 71 20 0e 63 07 60 3d 43	.M08.xV.q .c.`=C
00a0	74 cd 41 a9 b4 72 42 b6 ea 41 91 b1 bf 1d 82 f3	t.A..rB..A.....
00b0	d2 ba 08 74 bb 4b 78 59 f7 b3 72 5c 03 ea 7b 56	...t.KxY..r\..{V
00c0	3b 5b a4 00 5f 81 cb 1d 99 f7 1d 78 a4 06 0d cc	;[..._.....x....
00d0	53 b8 94 43 94 6e 4a b0 fa 71 50 cf 05 b8 ba 54	S..C.nJ...qP....T
00e0	31 e3 68 12 64 74 27 91 c8 ef eb 5d 4b 5e 47 24	1.h.dt'.....]K^G\$
00f0	22 15 1e 54 40 33 3c 87 b1 c1 c0 c7 bf 4a c5 b6	"...T@3<.....J..
0100	86 e7 53 43 05 b4 64 bc ae 58 b1 ea 47 40 00 ed	..SC..d..X..G@..
0110	81 47 b4 03 3d 9d 49 c9 50 c5 48 20 63 a6 6a f4	.G..=.I.P.H c.j.
0120	72 cd 32 6c 0c 51 78 e4 7d 6b a6 d3 2c 74 a4 88	r.2l.Qx.}k...t..
0130	47 24 27 7a 92 09 63 ce 45 51 b9 b4 58 27 76 95	G\$'z...c.EQ..X'v.
0140	40 80 e1 77 03 c8 24 d0 07 29 71 1a 4d 7c f6 f1	@..w...\$..)q.M|..
0150	70 ca 42 e0 0e 09 ff 00 f5 55 68 f4 f6 fb 5c 4f	p.B.....Uh...\0
0160	2a 96 89 8e e6 51 fc 4a 38 3f 4a f4 8d 3f 44 1a	*....Q.J8?J..?D.
0170	77 9f 72 1b cd 77 39 05 b9 db e9 5c d6 9e 97 51	w.r..w9....\...Q
0180	1b b8 e7 8c 2c 4d 29 64 fa 1f e5 cd 00 65 dd e9	,M)d.....e..
0190	3a 7d a3 24 d0 e1 d7 21 46 7a 8d c2 aa df 5a 2c	:}.\$....!Fz....Z,
01a0	33 0d 44 33 11 12 f2 3a e0 0f 4f c3 15 d0 1b 08	3.D3....0.....
01b0	67 91 6e 1d 77 79 59 65 1d 87 be 3b d5 08 a4 b4	g.n.wyYe...;....
01c0	b8 b7 6b 82 e5 e3 6c 8c e3 1c 8e 71 8f 4c f1 50	..k...l....q.L.P
01d0	d8 14 91 2f 0c ef 3b 4c 7e e1 1d 39 e7 90 3f 3a	.../...;L~..9..?:
01e0	ce 87 48 93 ed 9e 6c b1 92 71 b8 00 78 c8 35 d0	..H...l..q..x.5.
01f0	e9 b7 ba 7d 94 f3 5e 4c e5 d5 80 d8 84 67 69 1d	...}...^L.....gi.
0200	71 eb 52 c6 c6 39 9a 66 55 20 e4 81 e8 49 a4 07	q.R..9.fU ...I..
0210	33 77 a2 43 25 b6 cb 65 11 95 05 4f d3 af e3 e9	3w.C%..e....0....
0220	58 97 56 f2 69 ca 1e d9 d8 2b 9e 77 73 83 8e 00	X.V.i.....+ws...
0230	cf 4c 57 a1 dc df db c4 1a d6 28 8e e7 60 24 cf	.LW.....(..`\$.
0240	cd c0 e3 8f 4c 9a c8 9d 05 d4 79 70 7a 91 f3 76	L.....ypz..v
0250	c7 6f cf 8a 00 c5 86 2b 9b 6b c1 f6 f1 b9 96 35	.o.....+k.....5
0260	61 91 c6 d9 07 51 ee 39 03 e9 56 63 b9 58 77 45	a....Q.9..Vc.XwE
0270	6f 10 3b bf 8d 87 cd 52 db da 4e ed 24 6e e3 cb	o.;....R..N.\$n..
0280	8d 49 8c 13 eb 93 8e 7a 73 fc fa 53 6c a1 92 56	.I.....zs..Sl..V
0290	f3 6f 54 46 17 a8 dd db a7 5f 4a 00 ad 69 12 ac	.oTF....._J..i..
02a0	8c 92 60 28 ce 31 dc 01 d0 fa 1a ad 2d eb ae d4	..`(.1.....-...
02b0	68 f0 c5 46 7b 90 79 e3 e9 56 6c a6 5b bd b3 c0	h..F{.y..Vl.[...
02c0	46 d6 72 a7 9e 07 e3 e9 5a d6 ef 65 79 75 1a 46	F.r.....Z..eyu.F
02d0	77 a8 dc a0 e3 f8 86 73 9a 00 e2 9a c9 a1 99 43	w.....s.....C
02e0	2e 32 0e 3d c7 f9 ef 4c 48 5a fa 5f b1 2f c8 88	.2.=...LHZ._./..


```
02f0 f9 90 8e 32 be 9f 4a ec 75 3b 50 d1 bc 91 ed 8e ...2...J.u;P.....
0300 5c 2e d2 fc 2e 33 fa 55 33 64 a2 de ea e6 31 b7 \....3.U3d....1.
0310 cb 1b 88 3d 7d 08 fa 71 c1 a0 0c 2d 42 e3 65 ac ...=}\..q...-B.e.
0320 9a 65 b4 79 c4 88 b9 1f c3 dc f1 e9 8e 2a da 59 .e.y.....*.Y
0330 dc ce be 4e 30 53 38 e3 b9 e7 ff 00 d5 5a ba 9e ...N0S8.....Z..
0340 93 06 22 9f 4b 75 7d a8 18 a8 38 24 b7 4e 4f 53 ..".Ku}\...8$.N0S
0350 c8 cd 17 2d 3b 5f c5 22 4a 48 8e 26 46 cf 72 48 ...-;_."JH.&F.rH
0360 f4 eb c0 c0 a0 0c d3 05 aa 24 a9 aa 4a f9 41 91 .....$...J.A.
0370 b0 67 82 72 09 f7 cd 45 60 a5 e2 91 a2 04 cd 9e .g.r...E`.....
0380 09 18 e7 9e 49 a7 ea 62 29 87 9b 10 e8 79 3d 4f ....I..b)....y=0
0390 6f d2 a0 0f 15 9d ba 45 9c c8 64 f3 3e 53 8f 97 o.....E..d.>S..
03a0 18 1c d0 05 9b 68 ee 6f 61 78 c3 45 23 c4 60 .....h.oax.E#..`
03b0 52 df 74 ca c3 24 f0 7a 71 d6 9f a7 dd 03 a0 c1 R.t...$.zq.....
03c0 a6 4c a5 e6 08 c6 46 3f ef 66 a4 d8 52 43 2f f1 .L....F?.f..RC/.
03d0 1e 7e be 94 d8 e2 8e 29 9a 68 d7 05 86 0d 00 41 .~.....).h.....A
03e0 a4 d9 c9 02 f9 51 2e 19 c9 62 17 9c b1 e4 e2 a9 .....Q...b.....
03f0 5f ad c5 dd e8 9e 30 0a 72 a4 f4 18 1e 95 bd 13 _.....0.r.....
0400 0b 79 12 62 09 7c e4 01 fc 87 4a ce 65 30 5a 47 .y.b.|....J.e0ZG
0410 1a 80 1f 7b 64 a7 40 a4 e4 63 fa d6 60 60 f9 2b ...{d.@.c..`..+
0420 72 3c cb 16 f3 18 12 02 a9 e5 bd 4a 93 d7 83 44 r<.....J...D
0430 f1 35 c3 b1 95 c4 4a 80 00 ad fc 5e a7 8f 6f ce .5....J.....^..o.
0440 af dc 3a 95 8c 31 11 84 60 78 00 60 77 1e dc 55 ...:..1...`x.`w..U
0450 49 6c ef 6e 62 67 56 04 79 a7 70 20 e7 6f 41 f8 I\..nbgV.y.p .oA.
0460 7a 50 03 e1 96 04 b5 36 30 fc 91 03 f3 2a 0c 12 zP.....60.....*.
0470 3d 30 6a 7d 31 57 4c 0e b6 fc b3 96 fd e9 fe e1 =0j}1WL.....
0480 e4 02 0f 4c f7 a9 7e c3 0c 7f ba b7 97 73 27 fa ...L..~.....s'.
0490 cf 6e ff 00 8d 36 d6 d2 79 2f 22 89 33 b4 ee dd .n...6..y/"..3...
04a0 8f 61 fe 78 a0 09 65 89 a4 bb 33 e0 34 67 9d 99 .a.x...e...3.4g..
04b0 c6 71 eb 54 ef 0c 0a 24 9a 32 b1 c6 37 10 5b 24 .q.T...$.2..7.[$
04c0 03 db 26 af bd b3 ae 6e 55 ce 10 e4 2f ae 38 e6 ..&....nU.../.8.
04d0 b5 1b 49 37 96 f2 c3 21 88 42 46 4e d1 82 cc 7a ..I7...!.BFN...z
04e0 83 40 19 77 1e 42 db 16 5c 99 42 81 9f 7e e4 53 .@.w.B..\..B..~.S
04f0 44 71 49 72 0b 2f 2f 81 bb 1e 9d ea b4 d7 22 3b DqIr.//.....";
0500 87 96 e4 05 42 42 83 8e 14 76 ad 45 82 58 99 8c ....BB...v.E.X..
0510 8b b9 0e 08 6f 5c 56 80 57 b7 2e 2d dd 22 70 15 .....o\V.W...-."p.
0520 b8 c8 e4 b1 19 e9 db 8a 9d 86 c0 5c 93 95 3f 28 .....~.....\..?(
0530 ed fe 15 3e 54 db ad b4 7f 2e d3 b8 7e 3d 7f 00 ...>T.....~=.
0540 2a 9d ec a6 1b 72 64 07 25 86 06 09 c8 1c 90 31 *....rd.%......1
0550 eb d2 80 2c 36 92 92 c3 6f 7b 10 65 6e 7e 40 d9 ...,6...o{.en~@.
0560 52 c3 bf 18 e7 b6 29 df d9 17 11 db c5 b1 76 89 R.....).....v.
0570 0e 79 c8 00 9f 6a df 8e ce 1f b2 c5 12 4a a7 cd .y...j.....J..
0580 65 65 ce 49 2b d4 81 d0 e6 9e f3 99 47 92 41 44 ee.I+.....G.AD
0590 53 b4 31 3d 0f 41 c7 a6 28 03 9f 5b 43 3a 2c 17 S.1=.A..(..[C:..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2024 3.584027          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1652840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2024: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1652840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1590]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1652840      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872836461
  [Next Sequence Number: 1654280      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc161 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	67 66 e2 43 00 33 c6 2b 6a 1d 1a cd 31 6f 64 a1	gf.C.3.+j...1od.
0010	bc b4 25 54 fb 0c 9c 76 cf 73 4d bc 92 09 2d 94	..%T...v.sM...-.
0020	a6 56 65 76 0c 09 c8 c0 e0 11 c6 33 df 15 76 c6	.Vev.....3..v.
0030	c9 de 3f 3d cf 5e 3d 28 03 22 15 09 04 d7 02 3d	..?=.^=(.".....=
0040	ca 1a ee 27 ae 07 e9 d4 d3 e5 d3 10 5d 24 90 c6	...'.....]\$..
0050	ca 24 00 6e 63 9c 91 d7 db f4 ad 44 db 24 37 10	\$.nc.....D.\$7.
0060	5b f9 6c ca a0 30 3d 72 4e 4e 7a f5 ed c5 5b 36	[.l..0=rNNz...[6
0070	4a 97 36 cd 7e 19 56 13 b9 90 1e aa fc fe 78 a0	J.6.~.V.....x.
0080	0c 6b cb 4b 7b b8 c4 76 71 95 11 12 72 f8 04 8f	.k.K{..vq...r...
0090	5c 55 90 bf 66 65 4b 61 82 7e 66 61 8c 9e bc 62	\U..feKa.~fa...b
00a0	89 52 68 af 04 31 46 e5 1d 9b 0c 70 70 3d cd 5a	.Rh..1F....pp=.Z
00b0	81 d2 08 a4 ca 97 6e 9c f0 71 ce 68 02 31 65 71	n..q.h.1eq
00c0	79 0a dd c0 37 af 98 14 e0 8e 3f 3f 4a 9e fb 41	y...7.....??J..A
00d0	27 4e 91 23 75 59 13 e7 cb 92 00 c7 5e 3d 6a f4	'N.#uY.....^=j.
00e0	92 2c 18 6b 0f dd 86 2b 8d b8 1f 5e 3d 6a 6b bb	.,.k...+....^=jk.
00f0	5b a6 77 4b ac 4a 01 c9 53 92 72 3f a8 e2 80 28	[.wK.J..S.r?...(
0100	5c f8 69 6d 34 e4 9e 51 8d ec b9 c9 e4 71 d4 0e	\.im4..Q.....q..
0110	f4 c5 b7 b5 78 8c 12 8f 32 3e dc e3 38 e8 7f fa	x...2>..8...
0120	d5 ad 83 79 6c 2d ef 19 8e 59 42 f2 72 4f f2 c0	...yl-...YB.r0..
0130	15 32 68 af 0c 9e 53 0c 62 8b 01 83 6e 4d ac e8	.2h...S.b...nM..
0140	ca a1 d2 3e 00 61 90 14 f1 8c 7a 1e 2a 6b 0b 03	...>.a....z.*k..
0150	74 87 ed 71 ae d4 6c 29 f5 1e dc 9f e5 5d 1c 50	t..q..l).....].P
0160	4c b6 71 c3 30 52 4e 55 dd 97 e5 e0 92 09 eb db	L.q.0RNU.....
0170	1c f1 cf 6a 45 38 08 b1 63 27 a0 1d 71 d8 fb 67	...jE8..c'..q..g
0180	de 80 33 e7 8a d7 ed 8d 78 38 70 00 e3 83 81 c0	..3.....x8p.....
0190	18 ab 6f 6a 96 d1 ac 71 82 5b 39 39 f7 e4 e4 55	..oj...q.[99...U
01a0	a4 d2 ee 6e 77 7d 95 37 3c 58 dc e3 e6 24 b7 70	...nw}.7<X...\$.p
01b0	3d bd aa 69 ec 35 1b 78 9e e2 24 39 3f 86 71 d7	=..i.5.x...\$9?.q.
01c0	3f 4a 07 66 56 8a d2 29 64 58 d4 6e 91 ba 00 2a	?J.fV..)dX.n...*
01d0	dc 4a 4c 44 46 77 14 38 2b 8c 10 3d ff 00 1a b3	.JLDFw.8+..=....
01e0	69 65 70 e8 65 76 11 c8 0a e3 8e 7e 5e ff 00 f0	iep.ev.....~^...
01f0	2a cc b2 53 36 a5 77 66 24 0d 24 72 e3 91 82 14	*..S6.wf\$. \$r....
0200	a8 6c e7 b0 a6 98 59 9b b6 52 cc 65 45 83 9c 7d	.l....Y..R.eE..}
0210	ee db 7d 6a db b2 79 fb 91 70 a4 10 ca 79 0d e9	..}j..y..p...y..
0220	9a a5 f6 29 e1 1e 4c 52 ed 39 ed cf d6 b4 bc a0	...).LR.9.....
0230	d2 20 d9 8d a0 f2 3a 7e 54 8b 33 8c 11 b5 e0 b8	:~T.3.....
0240	7e 38 c0 03 d2 b5 c4 0b 34 4c 96 ec 11 d9 48 04	~8.....4L....H.
0250	75 a4 10 61 ce 7e eb 0e 2a 4f b2 a4 4c 56 33 91	u..a.~...*0..LV3.
0260	d4 7b 56 80 73 da 65 a6 a9 1a c8 97 39 1b 39 ce	.{V.s.e.....9.9.
0270	73 f9 55 e6 b3 8a 69 4d c5 ca 9c e3 1c 9a de cc	s.U...iM.....
0280	79 d8 49 0c 47 ca 73 81 4c 36 e0 b8 0f cb 77 a0	y.I.G.s.L6....w.
0290	0c 9b 5b 68 a3 96 2b 88 3a 6e e3 d4 7b 8f ad 68	..[h...+:n..{..h
02a0	c5 64 e6 66 98 8d c5 9b 2d 9e 9e d5 a2 f6 b2 47	.d.f.....-.....G
02b0	83 b7 09 8d a3 a7 6e 99 a8 c6 c8 90 2b 9f 99 8f	n.....+...
02c0	4e 72 4d 04 f2 94 d2 c2 14 62 c1 77 64 9f c2 98	NrM.....b.wd...
02d0	db ad ff 00 7f 1a ae 54 1e bd 71 ed fe 15 ae 3a	T..q.....:
02e0	63 bd 42 91 c2 f1 f9 b3 64 e5 88 c6 76 9e 28 13	c.B.....d...v.(.
02f0	56 28 79 1b 90 19 07 39 04 1c f7 1d 3a 55 71 67	V(y....9.....:Uqg
0300	2c 97 3e 73 10 4e 31 91 91 91 d8 1f 5c 7b d6 d7	,.>s.N1.....\{..
0310	cb 29 c7 dd a2 28 26 2e 52 03 b8 f7 a0 45 71 02	.)...(&.R....Eq.
0320	f0 98 e7 b9 cd 45 3e 9f 32 c4 cd 6c 77 13 8c 0a	E>.2..lw...
0330	d1 5d 3d 9d cf da 0e 07 b0 ab 76 76 b2 c7 09 05	.]=.....vv.....
0340	cb 8c f1 91 d0 7a 0e 87 1d f9 aa 51 03 1f ec 04	z.....Q....

0350 40 62 24 10 dc 66 96 1b 48 d1 b0 9c 60 01 9a d1 @b\$.f..H...`...
0360 78 c6 f1 1b f2 33 9e 2a d0 5b 64 51 b4 10 c4 f4 x....3.*.[dQ....
0370 35 40 73 a5 a3 b6 d4 52 d8 61 4c ca cd cf 39 2b 5@s....R.aL...9+
0380 ff 00 eb ad 6b 9b 39 0e d7 75 07 76 46 3a 70 39 k.9...u.vF:p9
0390 a4 ba b7 85 9d 6f 48 01 a3 24 e4 f1 8e c7 f4 a9 oH...\$.....
03a0 1e 69 58 23 6f dc a0 7c a4 77 cf 1f d6 80 33 e5 .iX#o...|.w....3.
03b0 b4 89 4e e8 87 5a 81 62 f2 89 6d a0 16 fb c4 0c ..N..Z.b..m.....
03c0 67 15 b4 8a 0a 00 7a 8a 56 85 5c 52 b0 1c e3 c2 g.....z.V.\R....
03d0 82 35 51 db 3c fd 2b 31 ad c4 89 89 7d 00 dc 7a .5Q.<.+1....}.z
03e0 9f a5 75 d2 d9 90 a4 29 1c 72 07 a9 aa af 64 5e ..u....).r....d^
03f0 0c 67 f7 91 e4 c6 4f 4d c6 a7 90 0f 31 f1 26 89 .g....OM....1.&.
0400 69 26 95 20 8a 01 21 ce 72 bf 78 1f 7f f2 6b 33 i&. ...!.r.x...k3
0410 49 d1 ed ec c4 72 c8 ec df bb 28 c0 8e e7 d0 7f I....r....(.....
0420 fa eb d2 2e ad 26 96 63 14 48 4b 01 9e f8 c0 ae&.c.HK.....
0430 6d 9a 61 9b 69 06 19 58 ed c8 19 20 fb 0f f1 a1 m.a.i..X... ..
0440 a0 3c 0b f6 96 f8 3f 67 f1 47 e1 56 a1 a2 1b 64 .<....?g.G.V...d
0450 79 01 df 6e 41 da 72 a3 39 1e a7 d8 d7 f3 d6 6c y..nA.r.9.....l
0460 af fc 31 e2 79 b4 c9 10 07 82 42 8b b9 b6 95 28 ..1.y....B....(
0470 7a f3 df 1e b5 fd 50 dc 45 78 34 f9 63 31 24 81 z....P.Ex4.c1\$.
0480 a3 ca 87 3d cf bf 40 33 dc d7 f3 fd fb 59 fc 38 ...=..@3.....Y.8
0490 93 c3 5f 13 6e 75 04 83 c8 82 e1 d9 7a 67 0c 4e .._nu.....zg.N
04a0 41 00 f2 47 b9 ac da 03 a4 f0 dc c9 e2 8d 18 5b A..G.....[
04b0 ce 33 c2 b1 4e a0 b6 31 5e 65 e2 4d 1e 4d 36 fa .3..N..1^e.M.M6.
04c0 5b 6c e1 49 24 0c 92 31 e9 9a b3 f0 9f c4 52 43 [l.I\$.1.....RC
04d0 ad c5 a5 b1 db 14 aa 79 20 e0 11 d3 e9 5d f7 8f y]..
04e0 34 53 70 5b 56 19 5d e4 2f 4e 17 1c 67 da a1 a0 4Sp[V.]./N..g...
04f0 31 ec 18 34 36 ee c0 46 ad d7 b8 18 f5 ae d7 43 1..46..F.....C
0500 d6 26 f0 66 bd 6b ae da 96 51 21 09 22 af 00 af .&.f.k...Q!.."...
0510 a7 d2 b8 bd 3e d2 27 53 e5 e7 63 11 8f 9b 8f 97>.'S..c.....
0520 b9 f7 ae c4 5b 36 a9 04 d6 c8 c1 26 11 1f 2d 9c[6.....&...-.
0530 67 6b 0e 84 7d 2a 98 1f ae 1e 1e d4 ed 75 6d 1a gk..}*.....um.
0540 1b c4 24 9b 94 12 73 fd d6 1c 55 db 98 97 2d 24 ..\$.s...U...-\$
0550 a0 e3 01 4e 32 40 03 a7 1c d7 c7 7f b2 e7 c5 06 ...N2@.....
0560 d5 b4 c7 f0 6e a9 93 71 63 81 11 dd b9 99 49 3d n..qc.....I=
0570 49 3d bb 1a fb 4a e6 32 8b 93 5e 35 48 38 cd a6 I=...J.2..^5H8..
0580 6f 17 74 66 88 e0 31 05 81 76 00 4f 3c 73 f9 52 o.tf..1..v.0<s.R
0590 8b 32 ce 1c f2 14 1c 1f ad 48 a1 5f 21 48 38 e0 .2.....H._!H8.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2025	3.584036	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1654280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2025: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1654280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1591]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1654280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872837901
[Next Sequence Number: 1655720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf156 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e3 b5 58 19 51 81 50 33 9b f1 46 84 fa c7 87 6f	..X.Q.P3..F....o
0010	6c 09 01 9e 17 0b fe f6 08 15 f9 bf fb 33 e9 eb	l.....3..
0020	65 e3 69 ed 91 42 9b 53 e6 b0 ee 1c 31 50 31 ec	e.i..B.S....1P1.
0030	3a 8a fd 48 56 2c 9b 65 25 89 c8 27 a0 f6 e3 e9	:...HV,.e%...'....
0040	5e 5d 6f f0 73 45 d3 7c 45 36 bf a7 46 80 dd 31	^]o.sE.|E6..F..1
0050	63 27 42 bb 8e 59 4f 1c 2e 40 23 de 9a 7a 58 0f	c'B..Y0..@#.zX.
0060	40 64 92 38 a3 69 48 50 85 88 c7 07 e7 18 e7 db	@d.8.iHP.....
0070	8f 4a 6a 44 56 3d df 7a b4 25 8b 7f ee db 81 c7	.JjDV=.z.%.....
0080	3d c7 1d 8f 63 fa 53 71 8c 39 fb c7 d3 fc e6 90	=...c.Sq.9.....
0090	15 c7 41 48 55 5e 44 46 21 72 78 2d 9c 64 0f 6e	..AHU^DF!rx-.d.n
00a0	9f 53 c5 5a 20 30 c6 e0 7e 94 80 01 c0 a0 0a 9b	.S.Z 0...~.....
00b0	04 98 62 33 b4 e4 7d 6a 5f 2c fa 55 95 4c f4 a9	..b3..}j_,.U.L..
00c0	42 81 d2 80 29 1b 76 38 f2 70 a4 7d e2 c0 93 8f	B...).v8.p.}....
00d0	61 d3 f3 ab 29 12 83 f3 73 d7 a7 15 21 0d 9e 06	a...).s...!....
00e0	47 73 e9 4e c3 1f b8 3e a4 f0 3a 67 f1 fc 28 02	Gs.N...>.:g..(.
00f0	15 0b 9f 98 91 e9 c6 7f c2 ac 04 49 5c 64 74 fc	I\dt.
0100	e9 ab b9 3e e8 dc 31 9e 87 77 bf 5e d5 7b ca 31	...>..1..w.^.{.1
0110	fd e1 83 e9 40 10 b8 65 3b 63 3d c7 34 dc 7e f0	@..e;c=.4.~.
0120	80 bc 75 c8 e9 cf 6a b0 40 35 2c 60 64 d0 03 ed	..u...j.@5,`d...
0130	21 da 7c c2 72 dc 8f c0 9a d3 45 cf 00 e0 55 58	!.|.r....E...UX
0140	38 18 eb ef 57 90 7c b4 15 11 36 0f fe bd 30 02	8...W.|...6...0.
0150	c6 a5 3b f2 14 0c 82 71 f8 d2 e1 b7 95 61 c7 63	..;....q.....a.c
0160	db 8e b9 f4 a0 a0 38 f5 e0 d5 7a 99 c3 ed c4 67	8...z....g
0170	07 23 af 3c 67 9f cc 54 52 ab 74 1c 03 fd 28 02	.#.<g..TR.t...(.
0180	29 3b 0a 8f 1d aa 47 e7 06 a3 ac c0 4f 2c 1f f5	);....G.....0,..
0190	ac 2b 29 d2 3d ea 9f dc 24 af d7 d6 b4 e4 1c 73	.+).=...\$......s
01a0	55 0c 61 0f 9b 1f 0e 08 20 fb 8a 00 cd 91 13 92	U.a.....
01b0	bd 6a b1 55 0a 02 f5 cf 35 a7 22 ee 18 1d 6a a3	.j.U....5."...j.
01c0	c6 a5 59 b1 c8 a0 0c f6 00 e4 2f 4a ac c0 93 b8	..Y...../J....
01d0	75 ab b8 0e aa 53 bf 5a ac e0 91 95 a0 0a 45 0b	u....S.Z.....E.
01e0	31 c9 19 c1 3c f7 c5 53 23 0a 1b fb d5 7c e0 f5	1...<..S#....|..
01f0	aa cf fe b2 a1 ab 01 42 45 ed 55 26 8d c8 18 ad	BE.U&....
0200	3a a8 f9 e0 0a 40 66 4b 16 d6 dc c0 e7 1c 73 c5	:....@fK.....s.
0210	42 03 3f 20 f3 8e d5 7d a3 62 73 bf 9f 71 c5 53	B.? ...}.bs..q.S
0220	3e 60 c9 90 82 73 fc 22 80 2b ac 6e b9 cd 45 26	>`...s."+.n..E&
0230	41 c8 15 63 03 d6 a3 31 83 de 80 28 e1 43 6e 51	A..c...1...(.CnQ
0240	8e 31 81 54 7e cf 1e 48 52 49 f7 3e b5 ad d3 8a	.1.T~..HRI.>....
0250	ae ca 01 e6 80 29 c7 11 e4 28 e5 79 3e c2 b4 22	)(.y>.."
0260	56 1b 78 e0 f5 e7 19 a8 91 15 37 32 8f bf 8c 8e	V.x.....72....
0270	99 15 3c 21 56 3d a3 f8 71 8e 73 c5 68 66 78 1f	..<!V=..q.s.hfx.
0280	ed 3b 09 3f 0c ef 25 1c 7c 80 0e d8 e2 bf 17 34	.;.?..%|......4
0290	f1 b6 3d dd c1 dc 83 ae 1b 38 cd 7e da 7e d0 8b	..=.....8.~.~..
02a0	f6 9f 87 17 40 f0 b8 fc 80 15 f8 b0 60 f2 a6 92	@.....`...
02b0	33 fc 3c a8 f4 00 e7 35 f4 19 4f c0 cf 2f 31 d9	3.<....5..0../1.
02c0	1f 9b 9f b4 10 56 d5 27 8d 11 36 ac 8c af 8e 0f	V.'..6.....
02d0	7f f2 6b e7 ab 1b 8b 5b 92 7e ce 73 17 46 5f 71	..k....[.~.s.F_q
02e0	8f d4 f7 af a0 3e 3b 15 97 53 92 7e 86 56 79 08	>;.S.~.Vy.
02f0	eb c3 66 bc 0e d1 22 66 65 84 60 90 09 c7 1c 8c	..f..."fe.`.....
0300	7e a6 be ba 87 c0 8f 97 c4 7c 45 b7 57 32 2c 92	~.....|E.W2,..
0310	b0 66 55 c0 3d 70 7f fa f5 1b af 96 3a 92 08 e3	.fU.=p.....:...
0320	3c 75 a9 a4 23 02 3d b8 cf 38 f4 f5 aa ae ea 50	<u..#.=.8.....P
0330	99 7e 50 11 b2 47 39 3d ab 63 9c d5 d3 59 e6 bb	..~P..G9=.c...Y..
0340	d8 d9 f9 d7 00 e3 80 47 41 9e de 95 e8 1a 44 aa	GA.....D.
0350	da 54 f6 e8 42 48 e4 85 df d0 1e c4 fe 3d 6b 82	.T..BH.....=k.
0360	d2 fe d5 be 28 50 67 23 78 55 3c 1f af e3 5d d6	(Pg#xU<...].
0370	9e b1 47 a1 5c dd 32 e5 94 ed 8f 3d cb 7f 9c d6	..G.\.2.....=....
0380	66 87 03 ad 6c 86 13 34 a4 90 42 02 4e 70 31 c6	f...l..4..B.Np1.
0390	33 f9 f1 5c c5 bc 02 0d 39 ad f0 aa ce f2 33 31	3..\....9.....31
03a0	e4 82 de 87 e9 8e 6b a7 d6 d6 30 b1 5b 89 3c c0	k...0.[.<.

03b0 c7 3b 58 63 e6 c7 5a e7 36 82 c4 c8 0e 40 c7 1e .;Xc..Z.6....@..
03c0 9e d4 01 18 8d 96 40 ae 77 2b 1e 07 7c f7 aa 8d@.w+...|...
03d0 20 57 78 d1 da 56 88 e0 8c 10 32 3a 1f 71 57 48 Wx..V....2:..qWH
03e0 0c 00 00 30 04 1c 12 46 48 ed 50 0c ac 21 17 98 ...0....FH.P...!..
03f0 c6 00 cf 51 8a 00 aa bb 91 b7 11 b7 d6 a8 eb 1a ...Q.....
0400 6d dc f6 48 2c 70 b2 b1 76 f3 1b ee a2 81 8d df m..H,p..v.....
0410 50 7a 7d 6b 51 94 b9 0a 7a 77 fc 29 16 4b 07 f2 Pz}kQ...zw.).K..
0420 e7 91 b9 5d d8 51 c0 39 e3 1f 8f 51 eb f8 d4 49 ...].Q.9...Q...I
0430 0d 33 e6 ad 63 4b 27 52 91 a6 e7 cd 6d ce a7 e6 .3..cK'R....m...
0440 04 90 4d 78 57 c4 f1 73 67 12 58 82 44 53 00 c8 ..MxW...sg.X.DS..
0450 33 90 55 07 4f 6a fa c3 c7 1a 54 5a 72 03 b9 d2 3.U.0j....TZr...
0460 73 b8 6f ec db 79 51 ed 9c d7 c9 bf 15 64 13 da s.o...yQ.....d..
0470 db 49 70 bb 24 8c 95 c6 73 90 3a fe b5 c1 52 16 .Ip.\$...s.....R.
0480 77 3a f0 fa c8 d1 f8 3d 6c 93 ca ed 2e 0a c6 14 w:.....=l.....
0490 fc bd 79 cf af ae 6b ed 2f 05 b1 b3 59 be d0 84 ..y...k./...Y...
04a0 10 df 2b 67 82 01 c0 1f 8d 7c 5d f0 76 5b 64 75 ..+g.....|].v[du
04b0 b4 0e 73 75 95 75 3c e0 83 c3 0a fb 0b 48 91 a1 ..su.u<.....H..
04c0 89 84 bb 42 17 da 18 9c 11 8e 32 40 f7 ac 60 f5 ...B.....2@...`.
04d0 2a ba b4 8f a0 ec 95 a7 b7 43 fc 0d c0 6e e3 ff *.....C...n..
04e0 00 ad 9a df 58 f1 0b 26 37 94 f9 46 0e 33 ed 9f X...&7...F.3..
04f0 ad 70 9e 19 be 69 2d 23 0f 94 85 fe fa 9e 4e 3b .p....i-#.....N;
0500 60 d7 69 6a 53 69 2b 28 22 47 c3 6f 1f 2e 7d ab `.ijSi+("G.o...}.
0510 b9 3d 0e 6e 5d 4b 6f 03 44 de 5c 6b c7 00 31 3c .=.n]Ko.D.\k..1<
0520 71 ea 6b ce 35 2b a4 9a e4 79 dc fc c5 11 87 3c q.k.5+...y.....<
0530 37 07 23 eb 5d 76 b7 70 96 d6 cb 24 64 c8 63 62 7.#.]v.p...\$d.cb
0540 70 78 42 0f 5f ca bc fe de 59 e7 d5 c5 cc 9f bc pxB._....Y.....
0550 f3 b8 07 b0 03 a5 65 d4 ab 59 1e d5 e1 18 7f b3 e...Y.....
0560 34 f4 b4 98 e5 d7 3d 3a 73 e9 5d 8b cc ec 4e 33 4.....=:s.]...N3
0570 b4 e1 40 1d 4e e3 58 5a 2a 15 81 64 9c 13 9e 09 ..@.N.XZ*...d....
0580 ad ab 98 dd d7 72 81 f2 15 61 8e f8 3d eb 72 0d r...a...=.r.
0590 8b 7f 91 46 38 f6 ab b1 26 53 6b 13 83 d7 1c 75 ...F8...&Sk....u

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2026	3.584037	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1655720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2026: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1655720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1592]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1655720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872839341
[Next Sequence Number: 1657160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0ee8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	aa b0 2b 4a 50 44 33 bc 81 f9 d5 fb 68 c6 4c 1b	..+JPD3.....h.L.
0010	80 39 25 41 3d 46 33 fc f3 41 a1 a5 1b c5 b4 db	.9%A=F3..A.....
0020	c2 0e d5 e1 b7 72 c7 3d cf a8 1d 2b 41 5d 0a ab	r.=...+A]..
0030	46 8c a3 b8 27 3f 95 52 8e 59 0f ef 9d 8a aa 7c	F... '? .R.Y.....|
0040	80 e3 a6 3b 7b d5 f8 ce e5 c6 46 70 09 27 b5 66	...;{.....Fp.'f
0050	68 58 df 22 0f dd 8d ea c4 6e e7 f5 ab f1 e6 37	hX.".....n.....7
0060	22 37 c8 cf 5c f5 06 a8 64 6d 50 a3 6e d2 49 e3	"7..\....dmP.n.I.
0070	b1 ed 56 e2 21 76 f2 40 cf 27 ff 00 ad 40 1a 22	..V.!v.@.'...@."
0080	35 25 59 b9 c1 cf 15 6a 25 11 05 32 a0 90 95 c9	5%Y.....j%..2....
0090	cf 50 7a 8c 7a 55 38 84 80 7c cd 90 7b 7a 1a ba	.Pz.zU8...|...{z..
00a0	39 3c 50 54 49 51 5f ca 11 5c 1d e4 12 49 f7 3d	9<PTIQ_...\...I.=
00b0	71 e9 4f 3d 68 a2 82 82 8a 28 3c 56 60 4a 0e 48	q.0=h....(<V`J.H
00c0	1d 40 f4 e2 9c a3 18 ec 7e b4 d1 d4 67 14 e0 71	..@.....~.....g..q
00d0	8e bf 85 00 38 b6 d0 58 7c c0 75 34 e2 50 31 41	8..X|.u4.P1A
00e0	f3 0c 03 f9 d2 01 f3 0d c3 e5 24 13 f4 a9 06 e2	\$.....
00f0	01 61 d0 9f cb b5 00 46 0e 3a 0f a5 55 61 cf 96	.a.....F....Ua..
0100	df bc cf 7e 98 1e 95 a0 c7 8f 90 84 e4 75 19 e3	...~.....u..
0110	b8 aa ac 8a 7d 3a 93 91 c1 3f 5a 00 ef 3c 36 f1	}:...?Z..<6.
0120	46 42 c3 bd 15 08 29 b4 f2 a3 f2 ef de bb 6c 9c	FB....).....l.
0130	ee 3d 6b 89 f0 da ef 1f 2f f0 e2 bb 79 38 4f 32	.=k...../...y802
0140	ad 6c 05 8b c8 05 d6 95 21 b8 7e 11 72 73 f5 af	.l.....!~.rs..
0150	8e 7e 2f c6 d2 c6 b6 ea 70 14 83 b0 77 0b 5f 63	~/.....p...w_c
0160	fc b2 42 f1 03 90 19 80 c7 62 0e 08 f7 c1 af 8e	..B.....b.....
0170	fe 28 09 06 a4 eb 72 df 30 c8 cf ae 7a fe 55 32	.(....r.0...z.U2
0180	1a 3e 7c 4f de dc 07 18 55 5e 31 5f b6 df f0 49	.>|0....U^1_...I
0190	8b a1 36 ab 7b 17 fb 6c cb fe ce dc 57 e1 e2 99	..6.{...l....W...
01a0	62 b8 7c 74 dc 6b f6 5b fe 09 5d a9 9d 2f 5a 69	b.|t.k.[...]/Zi
01b0	8a e6 36 b9 2a c4 1e 78 1f 97 3f 5a f2 f1 7f c3	..6.*.x...?Z....
01c0	91 d7 86 f8 d1 fd 04 5f 39 1c 9e a6 97 47 75 49	_9....GuI
01d0	4c cc 32 40 c0 aa ba 9e f9 a3 59 21 1c 11 9f ce	L.2@.....Y!....
01e0	ad 69 c3 64 7e 56 39 03 26 be 55 f5 67 d1 c0 ec	.i.d~V9.&.U.g...
01f0	6d e5 de cb b7 e9 5a f0 bc e9 70 10 28 31 10 77	m.....Z...p.(1.w
0200	92 3b f1 8f cf 9a c4 d3 55 c3 79 ac 3e 5e 9f 8d	.;.....U.y.>^..
0210	74 23 66 da ca 46 c8 b3 14 91 93 81 52 80 a7 90	t#f..F.....R...
0220	45 57 8e 35 cf 02 ad a0 d9 da a4 b1 13 39 e2 97	EW.5.....9..
0230	cc ff 00 3f e4 54 6f f3 ba 3b 75 43 b8 63 d7 18	...?.To...;uC.c..
0240	a5 e3 6f e3 40 1a 11 91 91 53 0e a6 a9 44 70 45	..o.@....S...DpE
0250	5c 43 90 4d 00 3a 90 a8 3d 69 69 85 f1 d2 80 17	\C.M.:...=ii.....
0260	e5 41 51 b3 66 90 92 7a d2 56 80 39 3e f5 48 3e	.AQ.f...z.V.9>.H>
0270	f1 a8 d3 ef 54 83 ef 1a 00 75 04 93 d6 8a 2b 30	T....u....+0
0280	21 72 ea bf 21 cd 49 6f 3c a3 87 14 c4 3c e0 0a	!r...!.Io<....<..
0290	7a a9 2f d7 14 01 a0 a4 91 93 4d 93 91 b6 a1 46	z./.....M....F
02a0	f4 ed 52 a8 f3 1b 14 00 ca 78 61 9f c2 9a 78 38	..R.....xa...x8
02b0	a4 a0 05 cf cb 8a 4a 29 e1 7a 8a 00 65 1d 3a 51	J).z..e.:Q
02c0	45 00 14 51 45 00 14 c6 8d 64 c6 ee dc fe 5d bf	E..QE....d....].
02d0	3a 7d 02 83 42 16 19 39 c5 49 18 c0 cd 3c 0f e2	:}..B..9.I...<..
02e0	34 b8 fe 2e d4 00 da 8e 4e d5 31 20 8e 95 0c 9d	4.....N.1
02f0	a8 33 23 a2 8a 28 00 a0 93 b4 d1 46 45 06 85 79	.3#..(.....FE..y
0300	a3 59 11 97 3b 5f f8 5b d2 b9 dd 4b 46 82 fc 87	.Y...;_ [...KF...
0310	97 04 af af 7f a5 74 58 07 ad 52 7e b4 01 06 99	tX..R~....
0320	6c d6 d1 05 cd 68 99 32 6a b4 7d ea 4a 0c ca ed	l....h.2j.}.J...
0330	f3 54 25 58 0a b8 50 1a 88 a9 07 15 98 14 c2 92	.T%X..P.....
0340	72 9c 54 a6 40 a3 69 fd 6a 4d a3 b7 06 aa 4c 37	r.T.@.i.jM....L7
0350	75 a0 04 12 c7 19 f3 48 f9 6b 96 bf f1 1f 91 79	u.....H.k....y
0360	b5 47 cb 5b 17 e5 92 d7 8a e7 22 d2 d6 e7 f7 8e	.G.[.....".....
0370	28 29 b3 af b4 bb 8e e2 dc 48 3a d3 5b 24 67 b5	().....H:.[\$g.
0380	25 ac 49 05 b7 96 29 30 cd c0 ad 09 33 a4 89 53	%..I....)0....3..S
0390	85 a8 81 29 f7 ab 52 5b 6f 3d 72 0e da cb 96 02	...)..R[o=r.....
03a0	87 04 93 59 80 c3 cf 5a 42 01 14 ec 1e 95 21 40	...Y...ZB.....!@
03b0	05 68 05 3d a4 f7 a6 6f 2b da 92 52 e8 a4 e7 35	.h.=...o+...R...5
03c0	9f 1c e5 df 14 01 a5 bc 67 ad 29 93 de a0 3e b4	g.)....>.
03d0	94 01 70 c8 8a 14 6e c1 3d 87 7a e3 f5 7f 0c e9	..p...n.=.z.....
03e0	5a 95 c8 b8 b8 8f 73 a9 dc 33 d8 ff 00 93 5d 07	Z.....s..3....].
03f0	98 d4 c2 49 39 35 17 02 0d 33 4c 82 ca db cb 5c	...I95...3L....\
0400	9e 73 cd 5a 29 48 af 8e 0d 4b 48 0a fb 49 18 5a	.s.Z)H...KH...I.Z

0410 85 d4 91 b5 b9 15 64 96 6e 45 67 cf 7a 96 e7 12 d.nEg.z...
0420 71 5a 01 52 5b 18 b7 89 63 00 10 69 ac 07 ff 00 qZ.R[...c...i...
0430 aa b5 25 78 64 89 65 80 36 c7 19 1b 8e 4e 0f 3c ..%xd.e.6....N.<
0440 9a a4 c9 9e 45 16 02 10 39 a5 39 ed 4e 20 a9 05 E...9.9.N..
0450 58 60 e7 23 1c fb 54 d4 9b b0 15 5d 01 e0 d6 54 X`.#..T....]...T
0460 e4 c6 7e 6e 95 ac c3 71 2c 7d 2b 2a f1 7c d5 23 ..~n...q,}+*.|. #
0470 eb 50 05 0f 31 5c 6d 4e 6a 11 f2 b7 35 59 91 e1 .P..1\mNj...5Y..
0480 3f 25 39 1f 27 e6 a0 09 93 bd 49 4c 40 79 a7 d0 ?%9.'.....IL@y..
0490 05 73 c7 14 53 dc 73 9a 65 00 30 f2 0f a6 79 a8 .s..S.s.e.0...y.
04a0 e5 48 4b 13 19 3e f5 38 de 7a 0f c6 99 32 48 54 .HK..>.8.z...2HT
04b0 ac 64 6d c7 4f 7a 00 cb 95 76 8d e1 b8 f4 aa c1 .dm.0z...v.....
04c0 04 b1 bc 0d 87 5e ea df c5 9a 45 46 0e 62 7c fb^.....EF.b|.
04d0 9e d5 61 d5 04 22 e9 88 dd e9 d0 f1 41 99 51 b9 ..a.."......A.Q.
04e0 63 9e 28 06 32 c1 5e b2 2e 6f 1d dc 94 a9 6c a5 c.(.2.^...o....l.
04f0 f3 48 df 9a 0d 0d 3f 2e 05 6c 22 fe b5 4f 55 b9 .H....?.l".0OU.
0500 9e 0b 6f f4 70 73 57 5b 87 e8 29 92 85 91 36 90 ..o.psW[...)]...6.
0510 0f e3 40 18 3a 35 e6 a1 2c 9f bf 5f 97 de b7 72 ..@.:5...,_...r
0520 df 33 9e 95 1b e1 10 22 f6 a8 f7 e4 60 9e 28 01 .3.....".....`.(.
0530 c5 94 f3 54 64 db d6 ac 13 c7 06 ab 38 27 a5 00 ...Td.....8'..
0540 52 97 bd 57 ab 07 8e b5 41 ee 02 03 85 66 db 8e R..W....A....f..
0550 14 64 f2 71 f9 0e f4 1a 13 12 00 a6 29 25 b2 69 .d.q.....)%i
0560 84 93 c9 a7 21 00 f3 52 d8 12 d2 61 69 72 0f 4a!..R...air.J
0570 2a 40 cd 92 08 b7 19 71 d6 a9 79 7c e4 0a db 93 *@.....q..y|....
0580 71 5c 0e 87 af 19 aa 32 46 0f ca 38 a6 81 9f ff q\.....2F..8....
0590 d2 fe 84 28 aa f4 57 c1 9f 60 58 a2 98 ad c7 35 ...(..W...`X....5

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2027 3.584050 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1657160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2027: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1657160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1593]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1657160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872840781
[Next Sequence Number: 1658600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9a31 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 52 5b d8 43 79 6a 72 68 33 34 0c be 87 15 5d 98 R[.Cyjrh34....].
0010 b1 c9 aa 89 21 35 3a 9c 8c d0 03 aa bd 58 aa f4!5:.....X..
0020 00 51 45 14 00 52 e4 d4 0f 29 50 4a ae 71 50 45 .QE..R...)PJ.qPE
0030 3c d3 21 69 22 31 61 8a e1 ba 9c 63 9a 99 01 65 <.!i"1a....c...e
0040 5f b1 a7 9e 06 6a 0a 91 5f b3 54 80 f2 70 40 a4 _.....j..._.T..p@.

0050	cf 5f 6a 61 24 63 3d a9 33 d6 83 31 a0 e0 e6 97	._ja\$c=.3..1....
0060	26 92 9a 5c 0e 28 34 14 e3 19 35 11 62 4e 69 09	&..\. (4...5.bNi.
0070	24 d2 50 02 33 91 55 25 53 26 0f a5 4e c3 66 29	\$.P.3.U%S&..N.f)
0080	a4 e7 14 00 d5 01 78 15 29 2a bc ad 47 d3 8a 3a	x.)*.G.:.
0090	f4 ad 00 29 b2 be d8 9a 46 e4 2d 3c fa d2 75 18	).....F.-<..u.
00a0	34 96 a0 73 96 97 ed a9 48 c0 29 5c 71 c8 ad 5b	4...s.....H.)\q..[
00b0	7b 5b 7b 7c b2 67 71 e4 f3 57 04 24 74 00 7e 14	{[{|.gq..W.\$t.~.
00c0	d3 16 0f 35 20 33 26 92 8a 29 00 51 51 f9 9f e7	...5 3&...)..QQ...
00d0	fc 8a 3c cf f3 fe 45 00 23 36 78 14 ca 29 93 c9	..<...E.#6x...)..
00e0	1d ba 6f 90 e3 3d 28 1d b4 b9 32 26 e3 cd 37 56	..o..=(...2&..7V
00f0	bb 8b 4b b7 33 4b fc 3d b3 8a 8e 0b 85 74 dd eb	..K.3K=.....t..
0100	59 9a ae 81 6d a8 5c 79 ac 4f cc 06 7e 63 db f9	Y...m.\y.0...~c..
0110	55 a4 23 2a e3 c5 96 f0 c4 25 82 17 97 3d 97 fc	U.#*.....%....=..
0120	6b 70 33 49 1a ca eb b4 9e c7 ad 3e 0b 0b 6b 78	kp3I.....>...kx
0130	84 2a b9 03 d7 93 4f ba 23 6e 3e 9f ca 98 9b b1	.*.....0.#n>....
0140	05 14 99 e3 34 b4 22 59 03 02 3a d3 41 cd 48 80	4."Y...:A.H.
0150	1e b4 8c 30 68 10 da 9a 3e 7a 71 50 d4 6c fc e0	...0h...>zqP.l..
0160	50 07 2f e3 4d 5f 50 d3 56 2d 3e c8 12 d2 86 6e	P./..M_P.V->.....n
0170	3d 46 33 5c e6 8f 79 e2 eb b5 68 c2 ed 46 19 60	=F3\..y...h...F.`
0180	c0 64 e2 bd 42 41 0c dc 4e 01 ef cf ad 30 98 d7	.d..BA..N....0..
0190	e5 41 b5 7d 68 03 1d 16 56 b6 57 b9 e5 cf b7 00	.A.}h...V.W.....
01a0	53 95 7c b4 01 80 da 3b e3 a5 58 66 f3 57 e5 1d	S.|....;..Xf.W..
01b0	b3 90 3b d5 3d 42 fd ad 6e e3 b1 44 2c 0a ee 2e	...;.=B..n..D,...
01c0	0f 19 f4 a0 0b 2b 1a 9e 47 39 a4 00 ab d3 21 9c	+.G9.....!
01d0	b1 e9 8a 46 70 5e 80 24 65 e3 35 1f 5e 0d 29 6f	...Fp^.\$e.5.^.)o
01e0	5a 88 bd 00 49 58 d3 5f d9 a4 e6 dc b7 ce 3b 03	Z...IX._.....;.
01f0	9f c2 b4 d5 de 37 f3 41 e4 76 ed 58 51 69 36 c3	7.A.v.XQi6.
0200	55 97 54 9c 96 32 60 95 fe 10 d9 c9 23 eb de 80	U.T..2`.....#...
0210	34 77 e1 77 2d 3b 24 9d c7 a9 a1 e4 86 49 8f 90	4w.w-;\$.....I..
0220	bb 54 74 19 cd 14 00 54 0c e8 0d 4a ec 15 70 7d	.Tt....T...J..p}
0230	79 fa 55 38 a4 17 1b 58 0c 23 31 01 9b b0 07 07	y.U8...X.#1.....
0240	3f 43 40 03 b8 63 4d 32 7a 9a 50 59 e3 0d 22 6c	?C@..cM2z.PY.."l
0250	39 23 1d 7b d4 0f 8d dc 50 05 71 e6 b4 a5 97 9e	9#{....P.q.....
0260	a6 a6 a7 41 67 3d cf cd 1a f1 93 d3 b0 14 10 a5	...Ag=.....
0270	43 c6 c1 d5 b9 04 74 a0 01 54 b1 e2 a6 aa ce bb	C.....t..T.....
0280	94 a9 c8 cf 19 07 06 a4 52 88 04 71 a8 50 a0 00	R..q.P..
0290	07 60 38 a0 96 2b 12 ad 9f 5a 84 9d cb c5 28 3b	.`8...+...Z....(;
02a0	b9 a4 fb a9 9a 09 20 1d 2a 17 fb 99 ef 4e 94 90	*....N..
02b0	bc 55 2f 3a 57 70 8b c2 8f bd ef 40 16 78 24 1a	.U/:Wp.....@.x\$.
02c0	79 42 7b 7e b4 da a7 7b a7 2d d5 e2 df f9 ec 9b	yB{~...{-.....
02d0	42 ab 28 3c 10 bc f4 e9 40 16 c3 2e ff 00 2d 8e	B.(<....@.....-
02e0	30 01 fc e9 43 8f e1 35 16 a1 7d a4 e9 f6 cb f6	0...C..5..}.....
02f0	a0 8a ec f8 56 cf 24 9f e1 03 bd 2a 32 3e 38 c1	V.\$....*2>8.
0300	c0 38 3d 68 02 4a 2a b4 a6 0b 58 15 92 23 b3 70	.8=h.J*...X..#.p
0310	8d 23 8c 74 ce 71 df a7 15 64 d0 01 55 c9 60 c4	..#.t.q...d..U.`.
0320	d5 8a c2 bd f1 3e 9d 6d ab db 68 11 c5 2b cf 70	>.m..h...+p
0330	32 59 57 2a 9f ef 7a 03 eb 40 ee 6c ee 07 83 de	2YW*...z...@.l....
0340	80 99 e5 ba 2f 4a 60 ee 5b ad 4e b9 c7 34 08 ca	/J`. [N..4..
0350	d6 74 b5 d6 74 ef b2 9c 07 dd 91 92 70 41 ea 38	.t..t.....pA.8
0360	1d 71 d2 a1 d1 bc 27 a7 e8 a3 10 c6 aa 4f 24 81	.q....'.....0\$.
0370	82 49 eb 5b 9e 6a 8e 05 0d 33 63 d6 80 18 70 7e	.I.[.j...3c...p~
0380	51 fc 26 98 f9 0d 93 52 da a6 6e 15 a4 fb b9 c9	Q.&....R..n.....
0390	e3 39 af 3b d4 bc 5d e2 45 f1 4d ce 9b 67 a7 8f	.9.;...].E.M..g..
03a0	b1 a8 52 67 24 77 3c 80 3d 71 fc bd 28 03 b8 63	..Rg\$w<.=q..(..c
03b0	b5 b3 42 b6 43 55 08 65 69 82 93 d4 d5 f0 b8 6c	..B.CU.ei.....l
03c0	1a 0d 08 e8 a2 8a 0c ca f4 51 45 00 03 e5 fb fc	QE.....
03d0	51 82 46 fc 1c 1e fd a9 d2 ab b2 15 ce 33 8f d2	Q.F.....3..
03e0	a3 ba 99 a2 8a 26 b6 5c 87 6c 36 17 21 71 eb e9	&.\.l6.!q..
03f0	9f 5a 99 00 a5 41 a6 93 29 61 b4 61 40 e4 fa 9e	.Z...A..)a.a@...
0400	31 f9 73 4f a5 c9 3d 6a 40 8a 4c 0c e1 4b e3 f8	1.s0...=j@.L..K..
0410	47 06 a1 67 40 46 e5 3e c0 f5 15 2b ee 39 d8 06	G..g@F.>....+9..
0420	7d f8 aa c5 e4 2b b8 a0 52 7d 39 06 80 10 92 cf	}.....+..R}9.....
0430	93 d2 90 f5 f6 a5 3d 31 de 90 74 f7 ad 00 32 07	=1..t...2.
0440	26 98 eb 9e 45 38 a9 51 81 c5 30 3f 63 40 15 e6	&...E8.Q..0?c@..
0450	91 a1 5c 81 93 40 6c ed 73 80 bd 0f 1c e7 ff 00	..\..@l.s.....
0460	ad 50 85 76 24 bf 27 db 9e 3b 54 d8 8c d0 03 e6	.P.v\$. '...;T.....

0470 51 32 95 24 8c e3 91 ed 4d 11 ba a0 f2 d8 7a f4 Q2.\$....M.....z.
0480 fd 0d 3b 20 52 81 da 80 23 61 86 62 32 be c7 de ..; R...#a.b2...
0490 a0 91 80 da c4 90 07 5c 7a 0a bc d0 8c 67 39 cf\\z....g9.
04a0 5f a1 a8 5d 14 2e e9 39 61 d9 7f 4a 00 a5 c5 4b _...]...9a..J...K
04b0 1c 9b 00 08 30 e1 b2 1c 75 1e df e7 9a 02 c4 01 0....u.....
04c0 23 23 27 ee 9e 4d 3c f4 a0 08 00 f5 a4 3b b9 20 ##'..M<.....;.
04d0 64 0e 4d 47 7a 6f 2d b4 89 ef 34 cc 35 ca 91 b4 d.MGzo-...4.5...
04e0 11 bb 0b ce 4e 33 f4 eb 45 9b 5f 4f 6f ba f8 aa N3..E._0o...
04f0 c9 83 b8 e3 68 e0 64 f1 40 12 0e 9c 55 77 1b ba h.d.@...Uw..
0500 71 4b 1b bd c5 b2 c9 19 01 9f 63 82 7a 63 a9 fd qK.....c.zc..
0510 29 4e 51 f2 87 1c 63 38 e7 f0 fc a8 02 34 75 89)NQ...c8....4u..
0520 89 2c 78 19 24 0e 00 fe a7 f9 77 aa c2 d6 de 18 ..x.\$.....w.....
0530 c8 85 76 02 77 05 cf 20 9c 1c fe 35 33 1e c3 eb ..v.w...53...
0540 f9 d1 e5 8e 1b bf f4 a0 a8 8c 62 98 f9 48 0c 0e b...H..
0550 08 34 c3 86 3e 59 01 83 02 a4 13 c1 c8 c6 3d 29 .4..>Y.....=)
0560 e7 66 70 00 3f 5e 69 8d 1b 2b 80 7f 8b a6 07 a5 .fp.?^i...+.....
0570 05 15 22 81 21 81 6d e3 01 55 32 00 03 b6 7e b4 .."!..m...U2...~.
0580 6c 0a ed 2b 12 72 00 03 b0 f5 3f 8d 5c fb 2c b2 l...+r....?.\\.,.
0590 f2 3a 67 04 d5 57 8f e7 eb 40 11 7c 8e 87 9e 0f .:g..W...@.|....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2028	3.584051	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1658600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2028: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1658600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1594]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1658600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872842221
[Next Sequence Number: 1660040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x52ff [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ca c3 8f 4e 84 7e 34 a1 38 02 35 18 1d 32 07 15 ...N.~4.8.5..2..
0010 2c 80 1f bb 86 f7 c7 e9 55 e4 54 74 22 4f b9 8f ,.....U.Tt"0..
0020 98 1e 46 3d c7 a5 00 45 29 74 72 ae 39 ec 7b 73 ..F=...E)tr.9.{s
0030 48 17 8c 0f ad 3c 0f 36 28 e7 91 d4 38 6c 14 53 H....<.6(...8l.S
0040 9f 70 73 80 48 f5 a0 a1 42 a0 83 f3 1c 0c 0c f6 .ps.H...B.....
0050 cf e1 40 0d ea 3e b5 97 22 43 76 61 9f 79 75 42 ..@..>..."Cva.yuB
0060 24 42 ad d4 f6 3f 4f e7 5a cc 8c 8d b3 d2 89 23 \$B...?0.Z.....#
0070 92 e2 52 ed 96 da 06 48 1c 2a f4 1f 41 d0 50 02 ..R....H.*..A.P.
0080 40 b6 ee fe 6a 7c cc dc af 71 90 33 8c 75 39 3c @...j|...q.3.u9<
0090 71 4f 8b 20 fc a3 f3 e7 1e df 85 48 b1 ec 86 14 q0. H....
00a0 72 8c 51 00 0c 8a 10 f1 91 cf 72 7d f2 73 42 2b r.Q.....r}.sB+

00b0	90 55 98 65 4e 4e 70 09 cf 4e 3f 9d 00 34 e1 b8	.U.eNNp..N?...4..
00c0	c9 dc 4f 39 39 e7 a7 1e 95 02 b4 4e 33 13 87 1e	..099.....N3...
00d0	a2 ac 3c 67 a6 36 f7 aa ce ee 15 b2 a7 29 9c 28	..<g.6.....). (
00e0	c6 4f f2 eb ee 68 00 da e5 86 c2 07 f9 fd 2a 61	.0....h.....*a
00f0	f3 fd ff 00 e5 48 57 62 6f 63 81 ef c5 24 71 08	HWboc...\$q.
0100	d4 41 18 0a bf 7b 00 60 73 cf eb d6 80 1c a4 84	.A....{.`s.....
0110	03 04 1f 46 18 ff 00 39 eb f8 d3 3b ef 3c b6 31	...F...9...;<.1
0120	9c 7f 9e b5 2b 31 65 69 df 08 09 ce d1 c2 29 ef	+1ei.....).
0130	81 ef df 14 d8 99 1a 78 c4 ae ab 94 78 80 6e 41	x.....x.nA
0140	69 30 14 fb 11 db de 80 26 8c 49 3b 2c 30 46 1e	i0.....&.I;;0F.
0150	46 c2 af 3d 4f d7 df d6 9a 39 c9 a6 46 19 22 31	F..=0.....9..F."1
0160	ab 6e 66 8c c5 bc 83 ce 47 27 8e 39 1f ce 9e 63	.nf.....G'.9...c
0170	8c 2f 90 ca 76 6c da 30 78 da 7b 0c 9c e6 80 19	./...v\l.0x.{.....
0180	2b ac 71 b4 8c 40 0a 09 24 9c 00 07 bd 41 6f 89	+..q..@..\$....Ao.
0190	55 2e 11 c1 46 e4 30 e4 1c f4 c1 fd 6a e3 db 2d	U...F.0.....j..-
01a0	d4 0f 03 af ee d5 36 f5 e7 6f 4f c6 ad d8 d9 59	6...o0....Y
01b0	d8 59 b4 51 43 b6 de dc 29 ea 39 90 9e 06 0e 09	.Y.QC....).9.....
01c0	27 d0 75 a0 09 d2 0f 2f 87 5f a1 3c 9a 91 03 98	'..u..../_..<....
01d0	fc c3 19 55 e4 6e c7 1c 0e 99 19 e7 9f d6 a4 77	...U.n.....w
01e0	f3 18 91 d3 b0 ef ff 00 d6 a8 82 28 91 64 19 0c	(..d..
01f0	0e 5b df 1d 3f fa f4 13 cc 38 86 1f 30 c0 c7 4a	.[...?....8..0..J
0200	7a e1 46 64 e3 1d 4d 0a aa 32 a9 c6 4f 02 a4 f9	z.Fd..M..2..0...
0210	87 1d 3d 68 24 76 db 95 5f 3c 27 c9 c8 0c 7a 67	..=h\$v..._<'...zg
0220	83 db bd 5a 89 64 8d 23 89 98 31 00 02 4f 19 c6	...Z.d.#...1..0..
0230	32 7b fe a7 ad 52 78 a5 9a 58 56 09 0c 6a 1f e6	2{...Rx..XV..j..
0240	52 32 18 60 e3 b7 50 7e 9d ea ff 00 91 b7 66 71	R2.`...P~.....fq
0250	92 07 00 e7 0c 7b 7f 93 40 12 ed 05 4e 39 ed 4d	{..@...N9.M
0260	2c 58 73 dc 60 e6 97 0c 1b 6b 7d 39 e2 80 42 15	,Xs.`....k}9..B.
0270	fa e2 80 22 5d 31 a6 d6 62 bf 69 f1 15 bd ba c7	..."]1..b.i.....
0280	e4 6d 21 4b 12 49 62 73 8c 91 5a 18 04 b5 26 7c	.m!K.Ibs..Z...&|
0290	c9 0c 8c dc e0 2e 7d aa 3e 0f dd e8 46 47 d0 f4	}.>...FG..
02a0	a0 0a f7 16 f0 4d 22 5c 6d f9 a3 e0 36 71 82 7d	M"\m...6q.}
02b0	29 eb 16 f5 6d cb 8c 8c 12 38 3f fd 6a 57 65 20	)...m....8?.jWe
02c0	15 ce df bc 30 7e f0 3e dd ea c4 5b b6 e5 87 3c	0~.>...[...<
02d0	77 ed 41 a1 32 29 91 c3 70 06 3b 56 ac 20 9f 97	w.A.2)..p.;V. ..
02e0	b7 5a a9 00 01 b3 81 8e 95 a1 1a 96 6c 8c 63 a5	.Z.....l.c.
02f0	04 c8 91 31 cf f7 a9 62 ed 9a 78 8c 03 91 52 6d	...1...b...x...Rm
0300	c8 c2 e4 60 e7 23 1f d4 1a 8d 84 95 c6 1c a4 24	...`.#.....\$
0310	01 96 55 da 0f 7c fa 9a 98 2e e6 df d4 95 c1 1d	..U..|.....
0320	b3 ea 29 76 0f 97 76 4a 93 ce 3b 7b d2 2e d9 10	..)v...vJ...;{....
0330	9c 71 9e a3 bd 59 af 29 3a c8 c5 c0 91 06 7b 71	.q...Y.):.....{q
0340	cd 3f 3c 65 46 ee 79 19 aa d1 b0 7f 97 ef 0e c7	.?<eF.y.....
0350	35 2a 9f 2f e5 04 e2 b3 24 b8 ab 9e 5b 8a 71 55	5*./....\$....[.qU
0360	3d aa 25 cb 74 a9 d4 6e e9 41 2d 11 92 a4 10 41	=.%..t...n.A-....A
0370	c1 eb 4a 5c 95 66 03 73 01 c7 bf b5 23 85 23 24	..J\..f.s....#.#\$
0380	12 47 40 0f e1 4e e8 d9 51 8f c6 82 88 3e 7c 0f	.G@..N..Q....>|.
0390	31 76 b6 06 e1 9c e0 9e d9 ef 56 41 20 e4 52 7d	1v.....VA .R}
03a0	69 a3 f7 a4 b7 dd c7 63 49 a1 35 71 d4 12 45 32	i.....cI.5q..E2
03b0	5f 34 a6 d8 8e 32 46 73 d0 8e ff 00 a5 23 fd e6	_4...2Fs.....#..
03c0	a5 ca 32 33 0c 93 0f 2c 01 b3 20 b3 03 d0 0f 51	..23....,....Q
03d0	ef f8 d7 c2 5f b5 9b 40 da fc 6a a3 9f 29 57 3d	_@...j..)W=
03e0	0e 06 7b 8e fc f6 af bc 62 20 12 07 53 5f 0a fe	..{.....b ..S_..
03f0	d7 a6 08 35 7b 35 44 c1 f2 c0 cf 72 48 ac 6a 6c	...5{5D....rH.j\
0400	34 7c 93 a4 08 2d 24 11 46 8e ca e4 90 47 3f 3f	4|...-\$.F....G??
0410	f8 7e 35 d7 5d 3c 96 96 9e 7a 5b 1b 96 63 82 9b	..~5.]<...z[.c..
0420	8a e7 35 c5 e8 12 c6 ee 4f 98 03 ee 28 63 3c 10	..5.....0...(c<.
0430	45 7a 2c 0e 4a fc ee 40 cf d7 18 ae 72 c7 f9 1e	Ez,,J..@....r...
0440	70 4b 9d a0 3a 8c 15 5e 88 a7 dc d4 c5 63 f2 f8	pK...:..^.....c..
0450	25 7b 0c d2 47 1b ca c1 ed f9 18 3b 81 39 cf d2	%{..G.....;9..
0460	a5 d2 ee da 59 cd b4 40 16 19 75 07 93 fa d0 03	Y..@...u.....
0470	ed 44 be 6c 97 1b 81 0f 19 44 c0 e4 31 ea 73 56	.D.l.....D..1.sV
0480	ed 43 a3 24 0a 09 57 18 62 3b 76 aa f6 b6 7e 49	.C.\$..W.b;v...~I
0490	f3 e5 6d df 31 e8 3b 8a d2 47 f9 81 8d 40 3c 67	..m.1.;..G...@<g
04a0	d3 d7 a5 00 29 2b d5 4e ef 7a 8c a4 6d 9f 30 64	)+.N.z...m.0d
04b0	11 82 3b 53 f6 ed e2 95 88 dc 08 1c 01 d0 f7 34	..;S.....4
04c0	01 12 2d a3 16 11 2e d2 3d 3a 31 3d 46 3f c2 a9	..-.....=:1=F?..

```
004d0 6a 2b 1c b6 a5 a5 f9 76 2b 61 87 4c 8e 83 d6 b5 j+.....v+a.L....
004e0 98 bc 51 2b a9 01 79 ea 32 79 ff 00 3d ab 32 68 ..Q+...y.2y...=.2h
004f0 a5 9c 3d aa 22 95 65 24 93 ce dc 50 07 e9 87 ec ..=".$...P....
00500 f2 b1 b7 c3 5d 2c 2f 04 42 38 f7 35 ec 97 13 dc ....],/.B8.5....
00510 a2 c8 e9 f3 f5 07 d0 e2 bc 47 f6 7c 3f f1 6f ad .....G.|?.o.
00520 61 5f 97 e4 03 e9 5e cd 2b ce 9b a2 1c 82 78 1f a_....^.....x.
00530 4a ee 86 c4 19 7a 7d dc f7 70 b1 ba 8b ca 91 5b J....z}..p.....[
00540 6b 2f a1 ab 52 67 1c 53 9e 49 38 53 8a 63 36 78 k/..Rg.S.I8S.c6x
00550 15 a4 4c 8c f9 5f 0c a5 81 61 9e 79 a6 1e 72 05 ..L_....a.y...r.
00560 3e 44 dc 2a 0f f9 67 54 04 2e 03 b2 ae 48 08 49 >D.*..gT.....H.I
00570 38 ef 9f c2 9a 63 ff 00 3f e4 d4 94 50 05 0b a9 8....c...?...P...
00580 1a d2 d8 dc 23 6c 46 f9 1f fd a0 47 dd fc 4f 3f ....#lF....G..0?
00590 85 73 3e 48 8d 17 6f 7a eb 2f 63 76 b3 72 07 c8 .s>H..oz./cv.r..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2029 3.584051          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP            1506 [TCP Window
Full] 61279 → 80 [ACK] Seq=1660040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358689 TSecr=381190645
Frame 2029: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

```
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1660040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1595]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1660040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872843661
[Next Sequence Number: 1661480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd821 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358689, TSecr 381190645
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 06 58 f6 15 cd 27 fa bc 1e 6a a2 05 0f 21 72 71 .X...'...j...!rq
0010 d6 94 45 22 ff 00 01 c9 f7 ab de 57 1f 2f 5a 8b ..E".....W./Z.
0020 6b 0e 9c 1a a0 22 08 7a f7 6e 3f fd 54 c5 05 59 k....".z.n?.T..Y
0030 86 77 73 83 ed 52 45 1e dc a4 7f 74 9c fe 98 e3 .ws..RE....t....
0040 d0 7b 0c 0a 9f 18 27 df ad 00 56 da a0 e4 51 ca .{....'...V...Q.
0050 90 c9 db b1 e8 6a 70 a3 7e ea 46 5c f2 28 7b 58 .....jp.~.F\.(X
0060 0a ab 1e d4 db 9c 9c e4 9f 73 4f 10 01 db 35 3b .....s0...5;
0070 ae 32 7b d4 de 5b 8c 07 18 24 03 eb c1 19 a0 0a .2{...[...$.....
0080 be 5f c9 b9 86 07 4c b1 c0 a9 9a 18 cb 16 07 b6 ._....L.....
0090 30 4e 47 d6 ad ae cc e4 81 9c 63 e6 19 02 a5 fb 0NG.....c.....
00a0 28 69 bc cc 93 91 e9 8c 50 05 08 e0 dd cb 0f bb (i.....P.....
00b0 4f 44 2c 3e 65 a9 8c 65 25 f2 7e ee 78 1e f8 a8 0D,>e..e%.~.x...
00c0 a7 bb b4 b6 b3 92 e2 e5 b6 05 e4 9f a7 6a 00 e6 .....j..
00d0 bc 6d e3 0d 1f c1 da 69 bf d6 a4 0a aa 85 95 3b .m.....i.....;
00e0 92 bf e3 5f 97 bf 17 be 2a cf f1 03 58 f2 6d 5f ..._.....*...X.m_
00f0 6c 2a a0 8e 49 e0 e7 a7 a1 ae a7 f6 94 f8 d0 fe l*..I.....
0100 32 f1 54 7e 1e d2 50 2c 76 48 44 a1 49 39 39 1d 2.T~..P,vHD.I99.
```

0110	fd 7a 74 e9 9a f9 e5 da 35 b2 4b 82 df ec ed fa	.zt.....5.K.....
0120	57 a1 86 a1 15 15 27 b9 9c a5 7d 0a 72 c9 15 ba	W.....'....}.r....
0130	ac 59 c3 37 03 de ab 30 2d 04 ce 06 58 21 20 13	.Y.7...0-...X! .
0140	fe 7a 54 aa cd 33 7c a2 87 8c 6d 23 f8 5b 83 5d	.zT..3|...m#[.]
0150	86 4c c4 57 43 21 58 c9 28 a0 15 73 90 08 eb 5c	.L.WC!X.(...s...\
0160	fe a3 73 2d c9 36 51 7c e5 88 1c 70 33 d8 56 ad	..s-.6Q|...p3.V.
0170	d5 c4 76 70 3b 4b 21 75 4c b3 1c e0 28 cd 68 f8	..vp;K!uL...(h.
0180	36 d2 d8 ea 7f 6d b9 6c c7 eb 8a 6b 72 0b ba 2f	6....m.l....kr.../
0190	84 ad f4 e4 26 69 30 c0 8c b7 5e 6a 0f 15 f8 8e	&i0....^j....
01a0	2b 2b 62 2d 51 1f 82 a0 9e 4a 31 18 3c 7b 8a f5	++b-Q....J1.<{..
01b0	0b 57 8e ce d5 b5 0d 4d 04 64 e7 01 88 23 1d 01	.W.....M.d...#..
01c0	35 f3 0e bc f7 7e 20 d7 93 4a d1 e1 69 67 9a 6f	5....~ ..J...ig.o
01d0	2a 08 d4 64 bc 84 e0 0c 77 e6 84 80 f3 9d 37 c2	*..d....w....7.
01e0	2b e3 0f 13 69 36 1a 5c 5e 6d ed d4 a2 38 b6 9c	+...i6.\^m...8..
01f0	94 07 f8 bf 01 9d c6 bf a7 bf 83 3f 0a fc 3d e1	?...=.
0200	0f 84 ba 55 84 88 92 aa 45 f2 10 00 01 73 c0 1d	...U....E....s..
0210	f1 91 90 7b d7 8a 7e c6 1f b1 47 87 3e 0a 78 7c	...{...~...G.>.x|
0220	f8 fb e2 34 29 7d e2 8d 4a 30 19 64 50 cb 6a 87	...4)}..J0.dP.j.
0230	07 6a e4 60 1f 71 d3 f9 7d c3 ab 34 57 08 20 8b	.j.`.q...}.4W. .
0240	e5 41 d8 74 c5 75 d2 a4 d2 bb 33 96 ac e1 6d 3c	.A.t.u....3...m<
0250	21 a3 cc 83 c9 40 58 02 72 c3 8e 06 4d 43 6f a3	!....@X.r...MCo.
0260	5a 2d c0 86 28 86 48 cf 02 ba 09 5e 28 36 45 23	Z-...(H....^(6E#
0270	00 72 3b e0 67 a5 49 e5 40 8c e3 69 05 94 8c 8e	.r;.g.I.@.i....
0280	08 f5 ad 00 a5 77 65 a7 88 92 19 50 bb 4b c6 3f	we....P.K.?
0290	84 8e f5 29 d3 e6 37 38 89 94 2b 28 c4 88 30 33	...)..78..+((.03
02a0	db 3f ee d6 ba bd b3 95 d8 78 07 9e fc 0e 95 5c	.?.....x.....\
02b0	b4 e9 13 3d b9 24 9c 81 c7 e3 c0 a0 0a 29 a4 42	...=.\$.....).B
02c0	11 16 e9 8c cf 1b 86 e7 81 95 f6 18 ad 0f b2 d9	.....
02d0	34 73 45 2a 65 66 c6 47 a0 1d aa c4 11 5c 3d ba	4sE*ef.G.....\=.
02e0	34 c3 74 a7 3b 98 77 f4 fd 29 92 c5 27 96 d2 43	4.t.;.w...)'..C
02f0	cb 46 33 b7 d7 fc fd 28 1b 56 05 6b 2b 15 f3 a5	.F3....(.V.k+...
0300	51 f2 fd dc 8e df 5a a7 a3 58 c5 79 3c f7 13 c4	Q.....Z..X.y<...
0310	42 34 87 61 3d d3 b7 15 99 75 04 3a 9e a3 26 9f	B4.a=....u...:&.
0320	cf ee d5 7c dc 1e 3e 6e 47 e3 5e 85 65 64 a8 23	...|..>nG.^ed.#
0330	42 71 d3 a5 4c 82 cc d3 b6 8a da e1 16 d1 98 46	Bq..L.....F
0340	3e ea b0 e8 3d ea ed dd 94 56 77 1e 5d b9 20 28	>...=....Vw.]. (
0350	1e fd 07 5a b1 2d 9d ac 31 7d a1 17 80 71 8c fe	...Z.-...1}...q..
0360	a2 ac 08 de 79 4d c4 ac b9 c7 6a 92 cc a0 8a b9	yM....j.....
0370	39 a9 11 0c a9 98 b8 c0 a9 a6 46 24 93 d2 ae db	9.....F\$....
0380	88 7e cc 76 75 ac c0 ce bc c3 ed 1d 87 41 ef 55	.~.vu.....A.U
0390	26 89 32 46 38 ea 7f 0a b7 24 52 99 fc cc 70 07	&.2F8....\$R...p.
03a0	5a 89 51 a6 26 10 38 91 4e 4f b1 a0 39 0e 3d 75	Z.Q.&.8.NO..9.=u
03b0	39 c4 73 a2 45 bf 77 0a 47 b7 43 f8 d6 ce 9d 68	9.s.E.w.G.C....h
03c0	64 b5 79 5f f7 6c c3 18 f7 ad d4 b1 8f 4f 8d 96	d.y_.l.....0..
03d0	20 02 ed 00 1f f6 87 53 f8 d3 a2 8d 15 54 30 fa	S.....T0.
03e0	fe 14 01 50 d8 da 15 51 21 da 49 eb 8c f4 04 9f	...P...Q!.I.....
03f0	e5 54 95 63 2e c2 32 1d 41 c6 47 19 15 b9 75 6f	.T.c..2.A.G...uo
0400	1b c8 36 31 31 e7 90 38 3c 7a 1a a2 23 89 49 8d	..611..8<z..#.I.
0410	b2 50 b6 4f 72 05 00 55 78 ae e4 3b 60 4d 88 a7	.P.Or..Ux...;`M..
0420	96 f5 aa ec 8e 1b 20 ed 27 ad 6b d9 5d 60 88 e5	'.k.]`..
0430	43 8c b6 5b 1c 0f 4a 8c 47 13 b6 f9 0e 47 b7 7c	C..[...J.G....G.|
0440	56 61 cb e4 64 4a 22 96 34 f2 fe 56 46 39 f7 a8	Va..dJ".4..VF9..
0450	65 60 e4 79 83 70 5e 95 6d ed dc ca 40 e8 79 a1	e`.y.p^.m...@.y.
0460	a2 21 79 18 27 a7 bd 52 63 b3 39 f9 e3 64 4f dc	.!y.'...Rc.9..d0.
0470	00 39 27 18 e3 9e 6a 84 f6 f6 73 90 f3 8d c7 eb	.9'....j....s....
0480	5b 8c 39 e6 b1 a5 b7 8a 08 89 43 93 b9 9b fe fa	[.9.....C.....
0490	39 aa 11 8d 7d a1 da ea c2 3d 3d 7e 55 62 39 dd	9...}.====~Ub9.
04a0	8e 14 f4 f7 ad 9b 26 b1 b5 b6 31 e9 68 c1 15 8a	&...1.h...
04b0	87 61 d5 97 83 83 e9 55 62 78 47 fa 6e 7e eb 6c	.a.....UbxG.n~.l
04c0	5e 3d 78 fe 74 a9 2a 91 f6 78 86 36 f3 8e d9 6e	^=x.t.*...x.6...n
04d0	4f eb 40 09 24 77 12 26 41 0c 57 19 f5 cd 66 db	0.@.\$w.&A.W...f.
04e0	c4 f7 9a 8c d1 cd fe aa 28 f0 db ff 00 88 9e 78	(.....x
04f0	ad 46 f3 e2 b7 69 52 3d cd d8 03 d6 a3 d4 34 db	.F....iR=.....4.
0500	87 80 f9 1f 7d 57 0a 49 e8 4f ad 66 03 d2 f1 67	}W.I.O.f...g
0510	66 5b 77 ff 00 51 80 fe fb 87 15 0b c4 85 4b 28	f[w..Q.....K(
0520	38 27 e9 8e 79 a6 ad 8c f1 40 5e 42 a1 9c 83 26	8'..y....@^B...&

```
0530 38 cb 0a 91 e1 21 1d 10 90 18 e7 d7 9a 00 cd 7d 8.....!.....}
0540 31 ae 4a b4 32 15 00 fc e0 77 07 b5 51 9b 4f f2 1.J.2....w..Q.0.
0550 ad b0 4a b0 62 7e 5e fc 7f 8d 74 62 22 48 27 af ..J.b~^...tb"H'.
0560 1d 3b f6 e6 a2 be b2 f3 23 8e 4b 76 32 31 25 64 .;.....#.Kv21%d
0570 c7 00 63 26 80 39 f4 d2 61 d2 f3 3c 31 89 13 05 ..c&.9..a..<1...
0580 77 13 92 37 fb 77 c5 34 c7 01 90 cc 06 e6 04 e0 w..7.w.4.....
0590 f4 e5 7f a7 b5 10 c5 b9 e5 ba b9 dc 53 68 08 c3 .....Sh..
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2030	3.586093	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1171880 Win=495360 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675
Frame 2030: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1171880, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1596]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1171880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872355501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb8f3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2031	3.586095	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1174760 Win=495360 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675
Frame 2031: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1174760, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1597]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1174760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872358381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 3870
[Calculated window size: 495360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xadb3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2032	3.586096	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1179080 Win=495360 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2032: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1179080, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1598]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1179080 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872362701

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3870

[Calculated window size: 495360]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x9cd3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2033	3.586096	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1180520 Win=498304 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2033: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1180520, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1599]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1180520 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872364141

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3893

[Calculated window size: 498304]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x971c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2034	3.586097	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1181960 Win=501248 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2034: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1181960, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1600]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1181960 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872365581

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3916

[Calculated window size: 501248]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x9165 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2035	3.586098	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1183400 Win=504064 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2035: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1183400, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1601]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1183400 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872367021

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3938

[Calculated window size: 504064]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x8baf [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2036	3.586099	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1184840 Win=507008 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2036: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1184840, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1602]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1184840 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872368461

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3961

[Calculated window size: 507008]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x85f8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2037	3.586100	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1186280 Win=509952 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2037: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1186280, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1603]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1186280 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872369901

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 3984

[Calculated window size: 509952]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x8041 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2038	3.586100	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1187720 Win=512768 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2038: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1187720, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1604]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1187720 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872371341

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4006

[Calculated window size: 512768]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x7a8b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2039	3.586101	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1189160 Win=515712 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2039: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1189160, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1605]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1189160 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872372781

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4029

[Calculated window size: 515712]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x74d4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2040	3.586102	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1190600 Win=518528 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2040: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1190600, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1606]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1190600 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872374221

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4051

[Calculated window size: 518528]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x6f1e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2041	3.586103	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1192040 Win=521472 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2041: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1192040, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1607]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1192040 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872375661

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4074

[Calculated window size: 521472]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x6967 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2042	3.586104	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1193480 Win=524416 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2042: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1193480, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1608]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1193480 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872377101

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4097

[Calculated window size: 524416]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x63b0 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2043	3.586105	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1194920 Win=527232 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2043: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1194920, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1609]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1194920 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872378541

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4119

[Calculated window size: 527232]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x5dfa [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2044	3.586105	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1196360 Win=530176 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2044: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1196360, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1610]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1196360 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872379981

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4142

[Calculated window size: 530176]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x5843 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2045	3.586106	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1197800 Win=533120 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358675

Frame 2045: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1197800, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1611]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1197800 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872381421

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4165

[Calculated window size: 533120]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x528c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358675

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2046	3.586107	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1199240 Win=535936 Len=0 TSval=381190646 TSecr=4176358678

Frame 2046: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1199240, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1612]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1199240 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872382861

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4187

[Calculated window size: 535936]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x4cd3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190646, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2047	3.586108	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1200680 Win=538880 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2047: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1200680, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1613]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1200680 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872384301

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4210

[Calculated window size: 538880]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x471b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2048	3.586108	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1202120 Win=541696 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2048: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1202120, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1614]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1202120 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872385741

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4232

[Calculated window size: 541696]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x4165 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2049	3.586109	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1203560 Win=544640 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2049: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1203560, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1615]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1203560 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872387181

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4255

[Calculated window size: 544640]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x3bae [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2050	3.586109	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1205000 Win=547584 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2050: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1205000, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1616]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1205000 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872388621

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4278

[Calculated window size: 547584]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x35f7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2051	3.586110	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1206440 Win=550400 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2051: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1206440, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1617]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1206440 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872390061

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4300

[Calculated window size: 550400]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x3041 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2052	3.586111	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1207880 Win=553344 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2052: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1207880, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1618]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1207880 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872391501

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4323

[Calculated window size: 553344]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x2a8a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2053	3.586112	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1209320 Win=556288 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2053: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1209320, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1619]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1209320 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872392941

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4346

[Calculated window size: 556288]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x24d3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2054	3.586112	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1210760 Win=559104 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2054: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1210760, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1620]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1210760 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872394381

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4368

[Calculated window size: 559104]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x1f1d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2055	3.586113	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1212200 Win=562048 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2055: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1212200, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1621]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1212200 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872395821

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4391

[Calculated window size: 562048]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x1966 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2056	3.586114	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1213640 Win=564864 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2056: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1213640, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1622]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1213640 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872397261

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4413

[Calculated window size: 564864]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x13b0 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2057	3.586114	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1215080 Win=567808 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2057: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1215080, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1623]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1215080 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872398701

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4436

[Calculated window size: 567808]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x0df9 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2058	3.586390	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1216520 Win=570752 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2058: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1216520, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1624]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1216520 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872400141

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4459

[Calculated window size: 570752]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x0842 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2059	3.586391	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1217960 Win=573568 Len=0 TSval=381190647 TSecr=4176358678

Frame 2059: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1217960, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1625]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1217960 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872401581

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4481

[Calculated window size: 573568]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x028c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190647, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2060	3.586391	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1219400 Win=576512 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678

Frame 2060: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1219400, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1626]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1219400 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872403021

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4504

[Calculated window size: 576512]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xfcd3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2061	3.586392	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1220840 Win=579456 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678

Frame 2061: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1220840, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1627]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1220840 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872404461

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4527

[Calculated window size: 579456]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xf71c [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2062	3.586392	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1222280 Win=582272 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678

Frame 2062: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1222280, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1628]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1222280 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872405901

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4549

[Calculated window size: 582272]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xf166 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2063	3.586393	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1223720 Win=585216 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678

Frame 2063: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1223720, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1629]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1223720 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872407341

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4572

[Calculated window size: 585216]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xebaf [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2064	3.586394	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1225160 Win=588032 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678

Frame 2064: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1225160, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1630]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1225160 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872408781

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4594

[Calculated window size: 588032]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xe5f9 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2065	3.586394	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1226600 Win=590976 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678

Frame 2065: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1226600, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1631]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1226600 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872410221

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4617

[Calculated window size: 590976]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xe042 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2066	3.586395	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1228040 Win=593920 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678

Frame 2066: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1228040, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1632]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1228040 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872411661

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4640

[Calculated window size: 593920]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xda8b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2067	3.586395	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1229480 Win=596736 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678

Frame 2067: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5

(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1229480, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1633]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1229480 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872413101

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 4662

[Calculated window size: 596736]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xd4d5 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
No. Time Source Destination Protocol Length Info
2068 3.586517 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1661480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2068: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1661480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1634]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1661480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872845101
[Next Sequence Number: 1662920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1c56 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 8f 9b 9c 7d 00 14 d8 a6 42 e7 71 d8 c9 c8 3d be ...}. B.q...=.
0010 bf d6 80 2b ea 3a 5e ab 67 02 cc 62 2a cc 40 2c ...+. : ^ . g . . b * . @ ,
0020 7e 53 b4 8e c6 92 6d 0e 08 63 59 2d bf 76 93 3f ~S m . . c Y - . v . ?
0030 cc 33 8e 71 c9 5f 4f 5f ad 5a 59 af de 34 5b a9 . 3 . q . _ 0 _ . Z Y . . 4 [.
0040 55 99 8b 06 dc 49 25 53 ee 91 e9 bb ae 29 a9 68 U I % S) . h
0050 35 30 5e 07 c3 a9 23 24 f4 f6 c7 7f ad 00 5e 82 50 ^ # \$ ^ .
0060 ce 09 23 63 81 bb 18 e3 a5 52 96 d2 45 89 03 e1 . . # c R . . E . .
0070 8c bf 2e 14 e7 9e e3 15 a3 24 0d 6f b0 b1 c1 c7 \$. o
0080 38 e4 7e 75 45 ec 5e f6 44 cc 9b 36 49 90 57 83 8 . ~ u E . ^ . D . . 6 I . W .
0090 ef 40 1c f0 d2 a1 88 3c 56 c0 c3 e6 e7 23 a8 07 . @ < V # . .
00a0 d8 7a 53 b4 5d 3c e9 8c f6 ec d9 66 6d a4 0e 70 . z S .] < f m . . p
00b0 d8 dd 8c f6 ad a9 74 ed 9f bb 67 25 43 9c 6d 3c t . . . g % C . m <
00c0 ed cf 19 f5 a9 da 28 c3 4d 3c 0a 03 10 d2 01 dd (. M <
00d0 9f 18 fc fd a8 03 36 5b 30 58 2d da 17 6c 92 55 6 [0 X - . . l . U
00e0 87 63 ed fc 8d 5f 6b 36 9e ce 49 22 75 46 e0 15 . c . . . _ k 6 . . I " u F . .
00f0 6f e2 53 d3 f0 1d eb 23 4f 92 fe 78 a5 be be 66 o . S # 0 . . x . . f
0100 39 c2 83 fc 4a 41 eb f4 c5 68 3d ea 4a ad 34 0d 9 . . . J A . . . h = . J . 4 .
0110 f2 b1 c2 e3 db 8f e7 40 1c 96 98 35 66 6f b4 e9 @ . . . 5 f o . .
0120 d8 50 59 8a 86 1b 8e 17 96 fa 8f af 6a dc 5d 30 . P Y j .] 0
0130 dc a4 97 1c 63 a1 23 91 9e f8 ab b0 c3 3d a4 2d c . # = . -
0140 69 20 f9 64 4e 54 f2 b8 6a 7d a1 df e5 e8 e5 41 i . d N T . . j } A
0150 01 49 2d 9d bc 9c 9c ff 00 4a 00 e6 a6 b0 66 88 . I - J f .
0160 2b 1d a4 92 36 1e 4e 3d 73 d3 9a ab 26 9a 8f 70 + . . . 6 . N = s . . . & . . p

0170	24	9b	25	e3	03	68	6e	e3	a7	e9	5d	2e	a6	bf	d9	c8	\$.%..hn...]	.....
0180	15	89	01	8e	55	ba	8e	3b	66	a8	6d	76	9f	cc	97	73	U...;f.mv...s	
0190	17	00	e4	ff	00	08	3d	87	63	9a	00	a4	f1	b3	39	62	=.c.....9b	
01a0	18	16	03	82	73	81	ed	4e	4b	3b	99	7c	b4	dc	a5	5b	s..NK;..|...[	
01b0	ab	67	a6	3d	6a	cc	48	63	3b	e6	c7	53	c7	f2	c5	53	.g.=j.Hc;..S...S	
01c0	b6	9e	73	33	c2	62	2b	19	dd	f3	75	e6	80	22	be	d1	..s3.b+...u..."	
01d0	da	de	72	52	4d	f0	92	46	4f	27	03	fc	f3	50	08	2f	..rRM..FO'...P./	
01e0	1a	e6	5b	2d	85	44	6a	03	91	c7	ca	7a	0c	7b	76	ad	..[-.Dj.....z.{v.	
01f0	e9	6e	e2	8e	cd	96	16	c4	9b	86	ce	30	37	0a	b7	24	.n.....07...\$	
0200	b6	f7	56	8a	27	e2	40	0f	cd	c1	39	ee	09	ac	c0	e5	..V.'.@...9.....	
0210	df	49	44	65	b8	9f	e6	03	92	31	9f	d3	be	69	f7	93	.IDe.....1...i..	
0220	3f	90	3c	96	0a	cf	95	20	74	c5	6a	3a	85	64	91	8e	?.<.... t.j:.d..	
0230	e0	73	c0	3d	07	a9	f4	e6	9d	66	b6	8f	a6	c8	6f	54	.s=.....f....oT	
0240	f9	9b	b6	46	07	a9	e3	34	01	cc	6a	10	ae	8e	b0	5a	...F...4..j....Z	
0250	5a	c0	d3	cf	c3	3a	2f	21	73	dc	ff	00	4a	e8	ff	00	Z.....:/!s...J...	
0260	b3	0d	aa	ba	c2	43	b3	0c	a9	27	a9	23	f4	e4	d5	c9	C...'.#.....	
0270	2c	45	a6	a6	f6	fe	67	50	a5	98	e7	a6	39	e7	d8	d6	,E.....gP....9...	
0280	92	2c	16	d0	35	c7	cc	ed	23	63	71	20	29	52	38	03	.,..5....#cq)R8.	
0290	db	34	01	84	6d	98	0d	ae	3a	9a	b5	6b	1b	af	9b	30	.4..m.....k...0	
02a0	19	58	57	24	7a	e7	b7	af	3e	d5	a2	90	91	10	8a	7f	.XW\$z....>.....	
02b0	95	95	d8	93	d4	e2	a3	95	0c	05	26	0e	40	60	49	20	&.@`I	
02c0	60	16	5f	af	18	c1	a0	0e	4e	e6	2b	97	d5	24	be	b4	`_.....N.+...\$..	
02d0	67	d9	b7	01	3a	a9	3f	4e	fc	fa	d6	95	b5	a3	bc	6d	g....: ?N.....m	
02e0	1a	ee	f9	4e	4e	4f	7f	4a	de	b0	96	3b	78	59	9b	25	...NNO.J....;xY.%	
02f0	9c	90	41	5d	a5	71	d0	fb	e7	da	ab	19	b3	02	ce	cb	..A].q.....	
0300	e5	e7	38	19	cf	03	a7	e7	40	14	53	4a	54	bf	0d	13	..8.....@.SJT...	
0310	39	f3	87	ca	0f	66	03	9c	0f	4e	f4	cd	62	78	20	b9	9....f...N..bx .	
0320	8e	3b	c5	11	a3	b2	83	9c	e4	f7	27	d7	8e	b9	ad	28	.;.....'.....(	
0330	5a	e7	ed	c4	22	7c	ed	f2	a6	4f	24	75	e3	d0	0e	f5	Z..."|...0\$u....	
0340	18	94	4f	3c	72	18	81	68	df	71	dc	37	70	72	08	e3	..0<r..h.q.7pr..	
0350	d7	d6	80	2e	ea	f2	a5	c6	24	d3	b6	8d	8c	ae	9e	98	\$.....	
0360	ef	8f	6c	71	54	e5	d2	a5	98	bb	3b	98	d9	57	72	81	..lqT.....;..Wr.	
0370	80	1b	77	41	93	56	e3	57	37	2b	0c	24	2f	cc	71	9e	..wA.V.W7+.\$/.q.	
0380	80	0e	e7	1d	80	e6	a2	89	e7	78	8c	8e	db	b1	f3	01	x.....	
0390	9e	08	cf	4e	3d	6a	93	02	58	34	ab	68	60	84	6a	33	...N=j...X4.h`.j3	
03a0	15	96	60	4a	b0	19	6c	0f	51	d3	a5	69	40	43	46	90	..`J..l.Q...i@CF.	
03b0	45	91	b0	60	e4	71	d7	8f	6e	95	4a	18	be	db	22	bd	E..`.q..n.J..."	
03c0	c9	11	95	e1	55	49	fb	9d	81	cf	5c	1c	f3	c5	6b	c1	UI....\...k.	
03d0	1a	da	91	33	bf	cb	bb	2e	9f	4e	95	40	50	fe	ce	89	...3.....N.@P...	
03e0	6e	24	11	80	0b	65	fd	f2	3b	fd	7f	a5	3a	1d	35	e5	n\$...e...;....5.	
03f0	9d	ae	9e	4f	df	63	68	2f	c8	db	df	03	d6	af	c0	2e	...0.ch/.....	
0400	3e	cd	e5	12	1f	0c	58	6e	c6	41	3d	08	c5	3d	62	32	>.....Xn.A=...=b2	
0410	24	92	a2	17	77	1b	17	a9	00	8e	bc	7a	fb	d0	05	76	\$...w.....z...v	
0420	8b	fb	3e	e7	cc	e5	b7	7f	7a	ac	49	e5	dc	2b	0d	a0	..>.....z.I.+..	
0430	6e	00	1a	ce	87	cd	9e	27	bc	79	7c	c4	66	d8	13	1f	n.....'.y|.f...	
0440	71	97	af	d4	9c	8a	b0	3c	c1	83	19	c1	04	0c	9e	d9	q.....<.....	
0450	ff	00	f5	50	04	56	16	33	5c	4a	f0	a4	aa	cd	6e	d9	...P.V.3\J.....n.	
0460	6d	bc	30	39	c8	c8	f5	e6	ba	7b	38	85	ab	1f	37	e7	m.09.....{8...7.	
0470	66	6f	9b	3d	89	e4	9e	7a	e7	15	ce	5b	cb	14	73	1b	fo.=...z...[.s.	
0480	f0	15	b2	71	26	d3	82	49	18	04	7a	9a	d6	b6	8e	38	...q&..I..z....8	
0490	7c	cf	2d	d9	a4	95	55	72	73	c1	1d	ce	7e	b8	a0	d0	|.-...Urs...~...	
04a0	b9	6b	04	33	cb	6f	75	0a	9c	46	c7	39	51	c1	e8	6a	.k.3.ou..F.9Q..j	
04b0	1b	b9	ae	62	be	69	08	25	54	0c	e0	74	03	b8	15	a1	...b.i.%T..t....	
04c0	6a	fe	56	19	3e	5c	03	f9	9e	b5	a5	20	b6	9d	12	4f	j.V.>\..... 0	
04d0	e3	42	4e	f1	dc	7a	1a	00	ab	0a	5b	5d	c2	67	5c	94	.BN..z....[.g\.	
04e0	99	78	04	63	3d	73	f9	d4	a2	0b	41	29	9b	cb	1b	c8	.x.c=s....A)....	
04f0	00	b0	1c	9c	74	cf	ad	4d	37	96	ec	0c	04	e0	00	09	t..M7.....	
0500	23	07	3f	9d	47	c5	05	72	8e	b7	77	b5	bb	9a	e6	06	#.?..G...r...w....	
0510	2a	b2	e0	ed	ec	08	a1	4c	ec	c5	5d	c9	0e	77	12	7d	*.....L...].w.}	
0520	45	0a	15	cb	2a	9e	57	a8	ef	cd	35	c3	22	6f	51	93	E...*.W...5."oQ.	
0530	d0	0f	73	40	9a	2c	44	55	64	0a	79	dd	49	14	51	5e	..s@.,DUd.y.I.Q^	
0540	6a	4f	3d	b4	42	3c	60	13	82	0b	63	23	27	b1	18	e9	j0=.B<`...c#'...	
0550	57	2d	34	eb	49	24	59	ee	1c	fc	a7	a0	38	a6	49	3c	W-4.I\$Y.....8.I<	
0560	76	ba	a0	f2	8b	04	91	1d	47	a8	e8	3f	ad	02	34	de	v.....G...?..4.	
0570	28	62	50	d8	f9	8e	73	55	4d	ab	c9	80	83	af	4a	74	(bP...sUM.....Jt	
0580	2b	20	80	cf	39	c8	07	9a	da	69	60	f9	02	9e	a0	66	+ ..9....i`....f	

```
0590  a9 20 33 3f b2 ee 20 8d 7e d4 73 f8 62 98 2d 51  . 3?... .~.s.b.-Q
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
2069  3.586518                192.168.2.23                130.113.68.10                TCP            1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1662920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2069: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1662920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1635]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1662920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872846541
[Next Sequence Number: 1664360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x92e6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  64 77 2c 4e ee 80 9e 07 d2 b5 98 e5 3e 6e 0e 78  dw,N.....>n.x
0010  19 cf 1e b4 d5 83 27 75 50 14 0d 8b 2a a4 d8 dc  ....'uP...*...
0020  41 a6 4a c2 19 42 05 3c 8a d5 5d d1 91 93 c7 a5  A.J..B.<...]....
0030  5a 0e 9b 83 ba 03 b7 bd 3b 30 30 22 85 87 cf 8c  Z.....;00"....
0040  0c f2 09 a7 06 6f ba dd 3d eb 46 66 39 2e 80 72  ....o...=.Ff9..r
0050  73 4c 78 e3 9a dc aa 64 3e 7d 29 19 94 be 40 09  sLx....d>}...@.
0060  ff 00 38 a8 d0 1d c7 68 ea 3f 4a b1 f6 29 8a 12  ..8....h.?J...).
0070  47 4a b1 1c 60 a9 07 b0 a0 a9 11 45 64 bf f2 cf  GJ..`.....Ed...
0080  8c 7a f3 5a 70 83 04 9b 80 19 c1 19 22 aa ac 4a  .z.Zp....."..J
0090  2e 22 b8 0c c3 cb dd 94 1c 64 30 ab c0 12 78 ef  .".....d0...x.
00a0  56 91 20 5f 29 b6 5c 93 9c f4 c0 a8 5d 98 65 7b  V. _).\.....].e{
00b0  03 f4 ab 2e 59 5a 2f 2a 22 c1 8b 2b 11 d3 81 9a  ....YZ/*"...+....
00c0  92 48 16 33 21 6c 9c fd d0 3a 67 34 cd 0c f2 ec  .H.3!l...:g4....
00d0  14 81 df 1f 5e 29 18 00 41 3c f1 5a 5f 61 ba f2  ....^)...A<.Z_a..
00e0  7c e0 9f 27 73 da ab ec 27 91 cd 00 62 dd e9 b7  |..'s...'...b...
00f0  d7 f3 99 21 6d c8 ab cc 60 64 b6 7d 39 18 e7 1e  ...!m...'d.}9...
0100  b4 db 43 b2 de 38 46 ec 2f cb f3 75 e2 b6 56 e2  ..C..8F./...u..V.
0110  7b 49 56 6b 55 2c c0 f4 15 9f 08 ff 00 4f 94 30  {IVkU,.....0.0
0120  db e6 13 27 3d 07 6c 7e 94 10 c9 82 c6 80 16 34  ...'=.l~.....4
0130  e1 86 24 25 68 a2 46 fb 77 2d 5e 41 0e 09 09 d2  ..$%h.F.w-^A....
0140  b3 2c c2 96 19 19 17 69 e9 50 cf 6a c5 36 e7 24  ,.....i.P.j.6.$
0150  d6 bb 02 f2 e1 54 62 b6 a2 b3 b5 25 56 41 c9 a0  ....Tb....%VA..
0160  0e 25 54 a5 a1 25 46 ec ed af 3d d7 34 49 a4 ba  .%T...%F...=.4I..
0170  8f 51 43 f3 c2 7b 8e a0 f6 eb 5e bd 7f 68 b1 fc  .QC...{....^..h..
0180  cb 8d bd 00 db b5 b8 f5 15 cf dd c0 5e 32 40 cf  .....^2@.
0190  b5 00 72 10 4d 2d d3 44 d2 c9 f2 0e d9 e0 1e 95  ..r.M-.D.....
01a0  f3 7f ed 65 f0 9b 4c f8 8f f0 e1 cc 16 aa d7 36  ...e..L.....6
01b0  ff 00 32 97 38 3e a4 e6 be 9e 9e 03 0c 5e 7e dc  ..2.8>.....^~.
01c0  81 cb 63 a7 e5 57 cd a2 ea 9a 44 b6 ab b5 d9 94  ..c..W....D.....
```

```
01d0 8c 38 dc 0e 7d a8 68 cc fe 61 fc 25 0d de 8d e2 .8..}.h..a.%....
01e0 81 a5 5f 6e 59 a0 90 86 2c 3f bb c1 e3 da be ae .._nY....,?.....
01f0 bc 89 35 1d 29 33 eb 91 9e 73 c7 f4 af 28 fd a6 ..5.)3...s...(..
0200 bc 29 ab f8 13 e3 66 a5 14 a8 6d b6 c8 4a 7a 00 .)....f...m..Jz.
0210 7b e6 ba ff 00 07 78 82 2f 10 e8 f0 34 2c 16 60 {...x./...4,.`
0220 a0 3a f7 04 52 03 35 74 ff 00 b3 82 a8 dd f0 3d :...R.5t.....=
0230 38 ab 3a 7d c4 b1 dc 82 c7 83 d7 1d 7f 1a eb b5 8.:}.....
0240 3b 08 96 43 70 80 6d 21 54 e0 e7 e7 03 9c d7 29 ;..Cp.m!T.....)
0250 3d b4 46 53 c7 01 54 af 38 f9 bb d3 34 3a 0d 1b =.FS..T.8...4:..
0260 5a 93 e1 e7 8a ec fc 59 6a 8e b6 d7 4c 21 b9 01 Z.....Yj...L!..
0270 87 cb 9e 87 8e 95 fa c7 e1 ab e8 b5 dd 06 39 12 .....9.
0280 5f 30 f9 61 b8 3b be 63 db 3d 05 7e 4b 25 84 7a _0.a.;.c.=.~K%.z
0290 9e 8f fd 91 02 e7 68 ca ee 6e ff 00 5a fa cf f6 .....h..n..Z...
02a0 4c f8 87 2c f6 b3 78 57 54 91 59 ac ce c0 ac 49 L...xWT.Y...I
02b0 dc 3b d7 26 2e 95 d7 32 e8 11 76 76 3e c1 48 d6 .;&...2...vv>.H.
02c0 24 f2 d4 63 9c d3 ab 46 5d 8d 12 ca 70 49 27 91 $.c...F]...pI'.
02d0 d3 1f fe ac 54 40 4b b7 30 00 5d be e9 3c e3 f0 ....T@K.0.].<..
02e0 ef 5e 51 a1 9b 20 7d 81 53 ae 79 c7 a7 af d6 9f .^Q.. }.S.y.....
02f0 1c 6d 1e 48 66 e7 ae 4d 49 6e e9 2c 62 55 e4 1f .m.Hf..MIn.,bU..
0300 c0 83 d0 8f 63 9e a3 a8 a9 19 06 72 0f 14 00 fe ....c.....r....
0310 f9 a1 63 2c 7b 71 d3 1c 9c f3 9c d1 53 28 45 8f ..c,{q.....S(E.
0320 2b c0 1d 4d 00 20 8b 90 7d 3b 0a 19 32 39 e4 fa +..M. ...};..29..
0330 d4 db 09 56 53 95 0d d3 3c 1c 7b 8e d5 27 96 ee ...VS...<.{...'..
0340 dc 90 38 1d 05 00 51 0a 47 6a 91 23 c6 14 92 d8 ..8...Q.Gj.#....
0350 cf 5c 7f f5 aa 67 92 11 1b 15 21 bc b3 b5 f0 73 .\...g....!....s
0360 83 ff 00 eb a6 44 cb 21 68 be 60 c3 82 70 40 19 .....D.!h.`..p@.
0370 1d 89 c0 3f 85 00 21 19 42 a3 b9 07 35 10 8f a8 ...?...!.B...5...
0380 60 31 91 8c 75 c0 f5 a9 55 55 14 47 18 c2 8e 82 `1..u...UU.G....
0390 96 80 24 8d 10 c4 ca e4 9d c0 a9 5e db 4d 5d 2d ..$......^..M]-
03a0 b8 ee 35 02 a6 47 5a 78 40 39 a0 06 05 2d d2 ac ..5...GZx@9...-..
03b0 a2 73 be a3 55 8b 7e d6 62 a4 8e 00 c1 1c 75 e3 .s..U..~.b.....u.
03c0 8f e7 56 7b 7b 50 34 ae 4c 8b b4 54 f0 11 b9 e4 ..V{{P4.L..T....
03d0 7d db b8 50 0f 1c 75 cd 44 6a c4 64 1f bf 41 65 }.P..u.Dj.d..Ae
03e0 81 c0 c5 14 1a 28 02 27 1c d4 4e 09 1c 55 86 19 .....('..N..U..
03f0 15 0d 66 05 72 99 eb 55 ea eb 20 67 57 24 fc a4 ..f.r..U.. gw$..
0400 9c 7a e4 62 a3 75 e7 1e b4 01 50 86 65 01 cf 4e .z.b.u....P.e..N
0410 f5 03 7d d2 6a eb 26 d2 7d 38 e6 aa 10 eb 9d cd ..}.j.&}.8.....
0420 90 4f a7 4a 00 ac 4a ab 2a f6 6c e4 fa 55 59 08 .0.J..J.*.l..UY.
0430 cc 8d 8c 67 a0 ab 93 02 88 64 03 18 c6 3d f3 c5 ...g.....d...=..
0440 55 61 9c 2f a5 00 42 49 54 53 23 b1 41 c2 82 78 Ua./..BITS#.A..x
0450 1e b8 1f ce a9 cb 01 74 25 0e 31 c8 38 f5 ab 04 .....t%.1.8...
0460 ac 83 1d a9 0b 61 81 23 20 50 06 54 d1 04 c6 ee .....a.# P.T....
0470 b9 27 3d cf a0 fa 55 17 5e bb b0 40 eb f8 ff 00 .'=....U.^..@....
0480 3a d6 b9 45 65 2c 73 80 32 31 d8 f7 3e e7 da b3 :...Ee,s.21..>...
0490 65 82 40 bb ca fc 87 18 23 a7 ff 00 5a 93 40 54 e.@.....#...Z.@T
04a0 64 6c 7e ec 67 9c d5 19 1a 05 52 f3 c8 b1 81 dc dl~.g.....R.....
04b0 f3 cf a7 15 a8 22 f3 d4 a7 6e a7 1c 74 e7 af 15 .....".n..t...
04c0 59 e3 dd f2 ed c5 40 19 2c 1b 6e d6 20 b1 1d a9 Y.....@.,.n. ...
04d0 8c a4 29 d8 bd ea d9 44 47 28 e7 0c 39 fc ea 26 ..)....DG(..9..&
04e0 4d a4 82 a5 87 4e 3d eb 40 28 9c 67 26 a0 18 ed M....N=..@(.g&...
04f0 56 8a 61 4e 17 1c f7 a8 24 4d 8d 81 c8 20 1a 86 V.aN....$M.... ..
0500 c0 a9 2f 7a af 57 1d 0b 1d bd 9b ad 42 92 16 88 ../z.W.....B...
0510 24 78 55 57 3b 81 03 3f 9f d2 90 0c cc 78 1e 68 $xUW;...?.....x.h
0520 c8 1d bf 0a 7b 0d c0 46 bc 67 f4 a9 0c 6a 23 70 ....{..F.g...j#p
0530 c8 af bd 76 8d d9 c2 9e b9 18 23 91 53 c1 13 0c ...v.....#..S...
0540 36 37 7a d5 44 99 1e 29 fb 40 c4 07 c3 bb 80 7a 67z.D..).@.....z
0550 b1 e7 e8 05 7e 2d b1 f3 6e ee 64 e9 b8 32 8f a7 .....~--n.d..2..
0560 6a fd b2 f8 fa bb be 1f dd 48 38 10 ae 48 f6 23 j.....H8..H.#
0570 9a fc 4b 50 23 bc b9 23 80 58 95 fa 1e 95 f4 39 ..KP#...#.X.....9
0580 4f c0 cf 27 31 d9 1f 9a 7f 1d 26 88 78 96 68 e3 0..'1.....&.x.h.
0590 1b 93 05 54 f7 05 7a 8f a0 ce 05 7c f3 68 48 3f ...T..z....|.hH?
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1664360, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1636]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1664360 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872847981

[Next Sequence Number: 1665800 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x2e3b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	37 1f 4a fa 1f e3 da 44 da ed c4 b0 2e c8 de 66	7.J....D.....f
0010	da 08 c3 2b 7f 11 fc 73 d3 b5 7c f7 10 ca 01 f7	...+...s...|.....
0020	71 d4 8f e2 af af a1 f0 23 e5 b1 1f 11 75 c8 de	q.....#....u..
0030	80 e4 87 6d a3 03 27 27 da a9 90 24 20 96 c0 08	...m...'...'..\$...
0040	cd 80 33 92 31 db de ac 3a c8 71 b1 38 f5 f4 3e	..3.1....:q.8..>
0050	bf 5a 80 8c 92 f9 ef 81 ee 6b 63 03 4b 42 48 6e	.Z.....kc.KBHn
0060	a6 cc 72 07 8e 40 14 15 38 3c f5 15 e8 7a 54 32	..r...@..8<...zT2
0070	cd a2 4f 62 10 bc c2 52 f1 b2 b6 77 30 1f 77 f5	..0b...R...w0.w.
0080	35 e7 9a 10 82 09 23 48 63 01 e6 24 22 28 e3 e5	5.....#Hc..\$"(..
0090	f9 8b 7e 86 bd 17 45 b7 5b 7d 39 b3 9c 16 66 dc	..~....E.[}9...f.
00a0	06 18 92 7f c6 b3 99 a1 c0 6b 26 08 dc 48 df 3b	k&..H.;
00b0	a9 c0 18 cf 35 ce 5c c1 33 48 0c 8c 15 08 e0 29	5.\.3H.....)
00c0	f9 b2 39 e9 e9 9c 67 db 35 b7 ad c7 1a 4c d2 cb	..9...g.5....L..
00d0	f3 2f f0 af be 38 fd 6b 26 54 24 83 2a 7c c2 80	./...8.k&T\$.*|..
00e0	2a e4 ed 18 19 38 e7 15 09 18 46 1e 60 6d dc ed	*....8....F.`m..
00f0	03 1b 07 a7 bd 59 19 2e f1 e0 80 81 48 6e c7 3d	Y.....Hn.=
0100	be a3 bd 23 c5 2c d1 98 d1 80 6e aa 4f 4c 8e 99	...#.,.....n.OL..
0110	f6 a0 0a 41 67 71 b8 a9 00 1e 08 e7 8c 67 3f d3	...Agq.....g?.
0120	15 4d a5 cc 82 68 48 27 82 76 f2 09 e8 0f d7 15	.M....hH'.v.....
0130	60 45 75 01 58 a5 fb dc 6d db ce 4f 4f e5 c9 aa	`Eu.X...m..00...
0140	52 0b 8f 31 52 40 8a c4 fc b1 c5 d4 73 cf 1d fe	R..1R@.....s...
0150	b4 0d 10 ea 16 42 f4 1f 3c 96 92 e1 4b 37 a9 db	B..<...K7..
0160	ce 3d b8 15 f1 8f c6 5d 1e f1 22 8e ee 1c bc 5e	.=.....]...^
0170	69 51 c7 cf 92 33 cd 7d cd 14 db 2d 96 68 72 e2	iQ...3.}...-..hr.
0180	f0 79 7c 0e cb ce 3d ba d7 ce df 1d a0 db a3 3e	.y|...=.....>
0190	c6 60 76 a9 c0 5f ba 47 39 cf e9 5c d5 56 86 b4	.`v..._.G9...\V..
01a0	67 69 1f 3e fc 1a d3 67 97 52 6b b8 d1 99 50 a9	gi.>...g.Rk...P.
01b0	38 f5 5c 9c 1a fb 1a d1 24 9d 54 41 19 c3 39 66	8.\.....\$.TA..9f
01c0	61 df 23 a9 cf e5 5f 22 fc 22 90 8b 99 a0 3f 2e	a.#...._"......?
01d0	46 7a 91 92 78 39 fa 57 d8 1a 7c 4b 12 8d e7 24	Fz..x9.W..|K...\$
01e0	0d 80 8e 32 07 23 f1 ae 38 c7 4b 9d 13 77 91 dd	...2.#..8.K..w..
01f0	78 57 50 b9 8a 21 6e e8 36 26 17 ae 36 f1 5e d3	xWP...!n.6&..6.^.
0200	a4 33 dc c0 23 6d ae 17 38 c8 e9 ef f5 af 9d 61	.3..#m..8.....a
0210	06 39 a4 76 e0 36 39 1c 7d 2b d2 34 4f 10 b4 30	.9.v.69.}+.40..0
0220	18 9c 93 d0 7e 5e f5 ac 5e 96 33 71 57 25 f1 46	~^...^..3qW%.F

```
0230 ba 3e c6 d6 70 1f de 07 c2 93 fd da a9 e0 62 6f .>..p.....bo
0240 af 03 3a 7c ca 39 07 dc f5 ae 73 55 90 dc df 33 ...|.9....sU...3
0250 ca 09 0c b9 50 3a 1c 57 aa 7c 37 81 62 b4 62 cb ....P:.W.|7.b.b.
0260 bc a3 6d c8 1d bd 7f 0a b8 c4 1c 5d 8f 56 81 42 ..m.....].V.B
0270 5b 85 ec 39 ad 08 f2 62 fc 2a 94 8e 03 05 1d 6a [...9...b.*.....j
0280 e4 2c 08 cf 7f 4a d4 c4 bf 09 e9 b4 f3 dc 56 c4 ,...J.....V.
0290 31 f9 80 ce 10 37 92 37 1c f6 e4 0c fe 66 b1 62 1....7.7.....f.b
02a0 1f 79 47 de 6f d2 b7 7e 52 71 18 c0 da a3 1e e0 .yG.o...~Rq.....
02b0 0c fe 67 9a 0d 0b 30 a1 95 4a 46 0f 19 cf 61 ef ..g....0...JF...a.
02c0 f9 d6 8a 99 0a bc 60 08 58 ed 2a 47 71 dc 1f a8 .....`.X.*Gq...
02d0 ac 94 0c d1 a0 7c 98 fd 73 80 7d 05 69 46 5a 48 .....|.s.}.iFZH
02e0 15 70 72 84 92 7b e3 b6 7e 95 99 a1 75 0a fd e5 .pr...{...~...u...
02f0 07 68 3c 7b 56 9a 6c 38 93 1b 8a 8e ff 00 ed 0e .h<{V.l8.....
0300 f5 97 68 e6 55 c8 52 39 e0 0e 73 8e d5 ad 01 dc ..h.U.R9...s.....
0310 de 4a e1 4e 79 62 7b 63 fc 8a 00 b3 0a 96 24 00 .J.Nyb{c.....$.
0320 49 eb 81 cf 02 ac 29 dc 3d 2a 18 d1 4e 0f 47 52 I.....).=*..N.GR
0330 49 39 c0 1c 7f fa ea c1 2c 07 1d 72 3a fa 77 fd I9.....,r:w.
0340 28 34 1e ac e9 f7 31 b9 8e 01 23 22 a7 20 70 73 (4....1...#" ps
0350 9c e3 a7 eb fe 14 81 09 77 04 f1 9c a8 f4 14 80 .....w.....
0360 82 bb c7 4a 00 07 fc f4 07 38 a0 70 09 63 93 9a ...J.....8.p.c..
0370 50 bc ec 51 92 c3 34 2a 9c 6d 23 23 14 00 e5 5c P..Q..4*.m##...\\
0380 f2 6a 68 89 e2 a1 5c 22 b4 92 30 55 51 92 4f 40 .jh...\\"...0UQ.0@
0390 05 59 31 ca 19 42 0c a9 ce e3 9e 95 98 11 f2 7a .Y1..B.....z
03a0 d5 8a 91 61 2e c7 cb 04 85 ea 40 a7 34 51 32 14 ...a.....@.4Q2.
03b0 7c 36 78 20 8e 31 40 15 c1 4d cd 16 ef 99 47 20 |6x .1@..M....G
03c0 f6 dc 32 3f 2a aa cf e6 b3 7c a7 cc 00 7c c7 a3 ..2?*....|...|..
03d0 03 c6 71 5a 23 7b 1c 36 38 24 7e 3d f9 aa 6e 8c ..qZ#{.68$~=.n.
03e0 8c 54 e3 1c 64 f7 ed c5 00 76 fe 17 28 a5 a2 6c .T..d....v...(.l
03f0 fc e0 ae 41 c1 ae f2 28 5e e6 59 16 6c 32 2a f1 ...A...(^.Y.l2*.
0400 b3 80 46 30 32 0f eb 5c 0f 85 4f 9d 22 99 47 27 ..F02..\\..0."G'
0410 ef 63 a6 3a 83 8a f4 4f 37 31 fd a9 c9 45 52 c6 .c:....071...ER.
0420 4d df 78 9f 6f e8 2a e2 04 d2 2b 93 e7 22 e2 35 M.x.o.*....+..."5
0430 c2 ee 1d ca f0 7f 95 7c 7f f1 ba 31 1c d2 3a 9f .....|...1...:
0440 9d 8e 46 3d 4d 7d 84 c5 d3 4f f2 1d 36 92 c6 40 ..F=M}...0..6..@
0450 07 a9 3f fd 6a f9 17 e3 44 32 19 1e 70 de 60 07 ..?.j...D2..p.`.
0460 76 17 8c 62 a6 43 47 cb 52 16 86 d7 72 80 48 e7 v..b.CG.R...r.H.
0470 e6 38 fc cd 7e cc 7f c1 2e 6d 22 93 5e 5b 4b 85 .8...~....m".^[K.
0480 33 21 71 31 dd f3 ec 1d 08 1f ec 92 3f 3a fc 6f 3!q1.....?:.o
0490 32 c4 72 5b ee 1d d5 fb 4d ff 00 04 af 8a 48 fc 2.r[....M.....H.
04a0 47 05 c4 64 6c b8 24 cc 4f 27 86 c0 00 f6 03 02 G..d$.0'.....
04b0 bc bc 5f f0 e4 75 e1 be 34 7e f0 ea 93 88 91 55 .._..u..4~.....U
04c0 06 15 71 90 3f 4a b9 a2 4c d7 4a 5d fa 8e 0d 5a ..q.?J..L.J]...Z
04d0 d7 ac 16 37 c2 f2 09 e3 de a2 d1 62 58 1d a2 1f ...7.....bX...
04e0 c5 e9 d6 be 52 7a 1f 47 03 b4 b5 6d b0 08 87 63 ....Rz.G...m...c
04f0 5b 56 e3 9c 1a c0 8c f9 67 8e 6b a1 d3 21 2b 00 [V.....g.k..!+.
0500 5d c5 8e 49 c9 f7 39 ac 8d 4b b9 23 a5 4b 97 ca ]..I..9..K.#.K..
0510 85 52 73 d4 f1 81 ff 00 eb a8 a8 f3 71 d0 d2 34 .Rs.....q..4
0520 14 82 0e 0d 25 14 50 04 a9 90 c1 aa e2 b6 3e 61 ....%.P.....>a
0530 54 d3 a5 5a 4c 6c f7 a0 07 b3 13 4d a5 2a 47 5a T..ZLl.....M.*GZ
0540 4a 00 28 a2 94 29 3d 2b 40 00 09 38 15 30 00 0a J.(..)=+@..8.0..
0550 00 00 52 d6 60 14 50 0a 92 54 75 1d 46 31 d6 8a ..R.`.P..Tu.F1..
0560 00 28 a9 3c bf f3 fe 4d 1e 5f f9 ff 00 26 80 24 .(<...M._...&.$
0570 a5 5e b4 94 02 33 40 0b 8c 82 69 42 92 71 4a a0 .^...3@...iB.qJ.
0580 90 40 a9 68 02 30 9c 66 a4 1c 73 45 14 00 d2 a0 .@.h.0.f...E....
0590 83 9f 4a ae 3f 77 92 dd 31 57 18 00 d8 3d 48 aa ..J.?w..1W...=H.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 2071 3.586519          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1665800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2071: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1665800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1637]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1665800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872849421
[Next Sequence Number: 1667240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x03a9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8c 09 5f 9a 83 41 03 29 c6 29 f8 27 a5 46 15 54	.._...A.)..).'.F.T
0010	66 9b e6 35 00 4b 46 49 eb 45 14 01 20 3f 76 a4	f..5.KFI.E.. ?v.
0020	cd 40 0e 0d 48 9d 4d 00 45 82 3a d4 72 76 ab 2d	.@..H.M.E.:rv.-
0030	ca 55 69 07 19 a0 08 e8 aa 1a bd e5 cd 9d aa bd	.Ui.....
0040	ba 86 39 e9 8f f2 6a 65 90 c9 02 c9 d3 20 67 eb	..9...je..... g.
0050	40 ac 59 a6 17 05 1c 0e a4 63 f3 a8 87 4a 4e 28	@.Y.....c...JN(
0060	19 51 11 e1 04 96 24 10 30 0f 38 f5 e7 af 35 8e	.Q....\$.0.8...5.
0070	75 15 8e f1 60 90 12 33 d4 76 ae 93 00 f5 ac e9	u...`...3.v.....
0080	2c e3 13 7d a3 a3 50 26 ec 2d 14 51 59 8c b1 48	,...}..P&.-.QY..H
0090	7a 52 d1 41 99 5e a9 3d 5c ef 54 e4 ad 0d 0a 77	zR.A.^.=\..T....w
00a0	29 e6 47 b4 75 a6 5b 43 22 26 24 e0 d5 80 9d fa	).G.u.[C"&\$.....
00b0	54 95 99 0f 70 f6 a2 8a 2b 42 c8 9d b3 c0 a8 5d	T...p...+B.....]
00c0	73 c8 e6 9f 45 66 67 32 03 11 07 91 4c 93 60 1b	s...Efg2....L.`.
00d0	c0 e2 a6 2f 93 93 da 9b 28 27 93 f7 87 6a d0 0c	.../....('...j..
00e0	87 74 62 54 8a cb 68 a0 8e e5 58 3e 33 c9 18 e7	.tbT..h...X>3...
00f0	15 bf 74 91 04 0e ca 54 b7 4f 71 5c 66 b6 90 5d	..t....T.0q\f..]
0100	85 89 ba a7 21 81 c1 1f 95 00 75 73 5a 80 04 80	!.....usZ...
0110	e4 56 73 21 24 76 35 56 ce f5 a1 b7 08 ed 90 00	.Vs!\$v5V.....
0120	15 1c 77 c9 3c 85 4f 04 56 60 5a 3d 6a 29 3b 54	..w.<.0.V`Z=j);T
0130	e8 06 39 a6 30 07 8a d0 04 53 91 9a b3 82 7a 55	..9.0....S....zU
0140	12 a4 1c 55 98 ee 5a 35 23 1c 9e 2a 37 01 21 9c	...U..Z5#...*7.!.
0150	34 a6 39 47 0b 54 b5 1b 21 34 e6 44 19 52 78 3e	4.9G.T...!4.D.Rx>
0160	95 23 b1 c2 9e 84 9f ce a0 d7 6f 85 9e 9c d7 4a	.#.....o....J
0170	32 c0 7d d1 48 0a 86 e2 48 17 ca 71 b8 28 c0 f6	2.}.H...H...q.(..
0180	a8 63 ba de bb 5b b5 66 e9 1a 84 7a c2 95 c6 d6	.c...[.f...z....
0190	03 91 5a 46 df ca 1b 88 e0 f4 ad 00 b6 ae b8 c8	..ZF.....
01a0	e2 9e 09 23 24 63 3d 2a 80 3f 9d 33 73 7d ec fe	...#\$c=*.?.3s)..
01b0	15 0d dc 09 d9 f6 b0 15 52 e0 9c 66 a4 e5 ce e3	R..f....
01c0	de a3 93 e7 e0 d2 f8 40 ca 90 47 d5 41 cf 7c d5	@..G.A.|.
01d0	52 87 35 a7 24 60 64 e2 b3 cb e0 e2 80 1f 46 dd	R.5.\$`d.....F.
01e0	d4 8a a0 1c 0a b2 38 a0 0a 8e 0b 70 08 1d f9 a8	8....p....
01f0	15 3b 63 9a d2 aa 8f b3 fe 05 40 11 16 20 54 5b	.;c.....@.. T[
0200	c8 e9 4e 32 0a 8c 9c 9f 4a 0c c2 68 a1 b9 50 ce	..N2....J..h..P.
0210	00 71 b4 70 31 9c 71 f4 ae 1f 59 bc ba 8b 50 8a	.q.p1.q...Y...P.
0220	d7 61 31 36 72 73 8c 7f 8f 38 ae cc c9 9e 9f c2	.a16rs...8.....
0230	69 d7 30 da 6a 51 6c ba 4f bb ce 47 5c f6 c7 22	i.0.jQl.0..G\.."
0240	82 a2 71 0d 09 55 dc a4 8c f6 15 2d aa b1 7e 2a	..q..U.....-...~*
0250	fc 91 85 2c 9d d7 18 04 76 f5 ae 56 e2 de ff 00	,.....v..V....
0260	fb 4a 39 a0 ce 55 81 50 33 82 7d 30 28 28 ef 6d	.J9..U.P3.}0((.m
0270	ed 25 94 d5 4b eb 59 a1 6e bd 39 a8 6c 75 8b 98	..%..K.Y.n.9.lu..
0280	95 51 c1 07 1c 93 dc fe 55 2d c5 f3 5c 12 cc 79	.Q.....U-...\.y

```
0290 a0 0c eb 7b 84 b9 81 27 4c 80 ea 18 03 d8 1f 5a ...{... 'L.....Z
02a0 7e 0e 4c 7d a9 88 b9 39 a6 cb e6 76 a0 07 b0 e7 ~.L}...9...v....
02b0 3d aa 35 5d a3 9a 95 72 c9 8e e2 9c 46 53 77 a5 =.5]...r....FSw.
02c0 00 53 93 0c 6b 3a e6 d8 b1 de 9c 1a d5 74 00 66 .S..k:.....t.f
02d0 a1 7f 98 56 65 26 51 58 70 a2 99 20 40 c0 55 dd ...Ve&QXp.. @.U.
02e0 bf 2e 7b d6 2e a1 37 95 72 8a 3b d0 51 69 88 27 ..{...7.r.;.Qi.'
02f0 8c 8a 46 25 47 ff 00 5e 9a 14 20 dc c7 15 42 5d ..F%G...^...B]
0300 46 de 33 83 40 1a 1e 66 ee 9c 62 a3 70 4f 4a 48 F.3.@..f..b.p0JH
0310 a6 59 14 32 f3 9a 91 9d 7e f0 a6 81 9f ff d3 fe .Y.2....~.....
0320 82 28 a2 8a f8 33 eb 04 2b b8 62 a8 9b 48 d6 42 .(...3...+.b...H.B
0330 c7 ad 68 83 80 4d 57 90 86 a0 06 05 0b c0 a5 a2 ..h..MW.....
0340 98 14 ee cd 00 3e 8a 28 a0 05 27 27 34 94 51 43 .....>.(... '4.QC
0350 d4 04 20 11 50 55 8a 42 a0 d4 bd 00 84 83 d4 d2 .. .PU.B.....
0360 55 8a 50 06 6a 40 ad 82 3a d1 56 0e 08 c5 40 46 U.P.j@...:V...@F
0370 0e 28 33 12 ab d4 c5 86 33 50 d0 68 14 51 45 00 .(3.....3P.h.QE.
0380 35 c1 6e 6a 11 cf 15 62 98 57 9c 8a 00 7a c7 bb 5.nj...b.W...z..
0390 39 a8 e4 43 09 cd 62 78 82 eb 5a 48 16 3d 20 02 9..C..bx..ZH.= .
03a0 c4 fc dc 72 05 49 63 05 dc 70 ef be 70 ee 78 e3 ...r.Ic..p..p.x.
03b0 a7 14 05 ec cd 1d c5 8e 71 52 a2 86 35 58 12 0f .....qR..5X..
03c0 a5 58 46 1d 68 05 f1 1c f7 8c 7c 53 69 e1 4b 05 .XF.h.....|Si.K.
03d0 bb b8 04 e4 e0 01 eb e9 59 de 16 f1 32 f8 aa 2f .....Y....2../
03e0 b4 42 a5 54 12 30 7a 82 2b a6 d4 b4 5b 0d 68 2a .B.T.0z.+...[.h*
03f0 ea 09 bd 54 e4 03 eb 52 e9 fa 46 9f a4 47 e5 da ...T...R..F..G..
0400 26 d1 40 31 18 61 88 a6 1e 3a 54 d2 f2 db bd 6a &.@1.a...:T....j
0410 2a 00 80 1d a6 97 76 73 c5 35 87 cc 79 a0 0f 53 *. ....vs.5..y..S
0420 40 05 52 bb b3 8a e0 89 64 c9 60 49 1e 83 da ae @.R.....d.`I....
0430 d1 4d 01 51 10 20 c0 a9 8c 8d eb 48 e7 26 9b 90 .M.Q. ....H.&..
0440 3a d2 13 64 d1 b6 f6 0b dc d7 2f e2 5d 62 0d 34 :..d...../.]b.4
0450 60 fd ec d7 41 83 bd 24 53 ca 1c 8a c9 be d2 60 `...A..$S.....`
0460 d4 ee c5 c4 c0 1c 7e 95 a1 01 a7 dd 0b ab 41 2f .....~.....A/
0470 ad 5c 40 4f ca 7b 54 ab 14 16 f1 79 10 ae 31 48 .\@0.{T....y..1H
0480 d9 ea 28 01 02 85 e9 4d 11 c8 d9 c7 34 fa 82 e5 ..(....M....4...
0490 a4 f2 b6 44 db 49 3d 68 01 0b 11 c3 53 73 91 f2 ...D.I=h....Ss..
04a0 d4 79 24 fc f4 64 83 f2 d6 60 36 a0 c9 38 53 d2 .y$.d...`6..8S.
04b0 9f be 8f 2f fc ff 00 93 5a 00 91 36 1f 6d 63 3d .../.....Z..6.mc=
04c0 a5 fd cd e8 9e fc ac 51 2e 70 8b cb 30 ed cf 6a .....Q.p..0..j
04d0 d2 7e d8 a8 f2 4f 5a 49 00 60 0e 07 4a af 56 2a .~...0ZI.`..J.V*
04e0 bd 30 0a 29 9c fd da 33 fc 14 00 92 3e d5 e2 ab .0.)...3....>...
04f0 ab 12 81 9c 60 9e d5 1e e9 c9 3e 7a 6c f4 f7 1e ....`.....>zl...
0500 bd 05 07 de 80 24 ca ee c8 a4 cb 16 c8 a6 64 63 .....$.....dc
0510 de 97 e6 c6 56 83 30 27 77 5f ca 9b 32 b6 39 e2 ....V.0'w_..2.9.
0520 90 cf 1d b2 b5 cc 84 02 a3 e5 07 90 58 f4 1c 7a .....X..z
0530 9a ce 86 df 54 fb 54 d7 37 32 ac 6a 5b 08 a9 c8 ....T.T.72.j[...
0540 61 df af 4c 74 a0 d0 b0 55 f1 82 73 55 4e 43 64 a..Lt...U..sUNCd
0550 f1 9a b8 e0 f4 07 15 0b ee 1c f5 cd 06 66 56 af .....fV.
0560 6b 35 f2 42 d0 ce f1 34 64 90 aa 70 ad 9c 67 77 k5.B...4d..p..gw
0570 ae 3b 55 bb 4b 48 2c ad d6 dd 3a 2f 27 1d cd 4b .;U.KH,...:/'.K
0580 1f 7a 93 1e 94 00 e6 1b 9f f9 53 0a f3 9e f4 f6 .z.....S.....
0590 6c 0f f6 a9 84 9d b9 c7 34 00 cd dc 67 de 97 bb l.....4...g...
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
2072 3.586553          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1667240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2072: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1667240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1638]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1667240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872850861
```

[Next Sequence Number: 1668680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2b94 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	54 54 b9 c9 6a 00 8a 4e d5 00 00 b1 50 a4 11 fa	TT..j..N....P...
0010	e6 a7 73 c0 35 1b be c1 d0 b7 23 85 eb 8f 5f f1	..s.5.....#...._.
0020	a0 04 39 1d 06 69 9f bc 28 c0 fa 54 bd 38 15 00	..9...i...(.T.8..
0030	52 5f 6f dd da 33 9e b9 ce 78 fc 3a d0 05 8f 39	R_o..3...x.:...9
0040	8b 06 64 56 db 8c 65 47 18 e0 7e 94 92 bc 93 8f	..dV...eG...~.....
0050	de 91 ea 78 e7 34 82 9a c0 91 c5 00 46 aa 3e f9	...x.4.....F.>.
0060	ea bd 29 09 24 e4 d0 f9 f2 b8 a8 24 98 24 9e 4e	..).\$......\$.\$.N
0070	0e ed a1 ba 71 83 d3 9a 00 9b 9e b5 6f ce 08 a1	q.....o...
0080	71 87 65 27 00 72 40 f7 fc 6a 80 2c c9 ef 48 81	q.e'.r@..j.,..H.
0090	d9 b2 4e 71 40 13 67 b8 e6 9d 9f e1 e9 4c 3c 53	..Nq@g.....L<S
00a0	09 2b c7 53 40 0f ef 46 7d 2a 1f 31 77 15 4c 33	..+.S@..F}*..1w.L3
00b0	2f 42 33 b7 f3 c5 3b e4 ef d6 81 bb 74 2d c5 3e	/B3...;.....t-.->
00c0	d3 9c 53 e6 b7 b1 23 ce 64 19 3d 78 aa e8 c0 8c	..S...#.d.=x....
00d0	e2 ab b3 6f 38 3d 28 11 1a 34 71 bf 99 0f 03 b5	...o8=(..4q.....
00e0	48 08 ef de 98 a1 14 61 39 c1 e6 9c ca 08 18 e3	H.....a9.....
00f0	14 00 84 29 8f 3b 49 6c 8c 1f e1 03 be 69 0f 03	...).;I.....i..
0100	34 8e a5 e3 64 04 a9 60 46 47 04 66 ab db 5b 49	4...d..`FG.f..[I
0110	69 6c 21 79 3c dc 0c 03 d4 e3 dc f7 a0 07 51 4b	il!y<.....QK
0120	83 49 db 34 00 64 d1 ed 45 15 98 08 18 37 4a 78	.I.4.d..E....7Jx
0130	52 d5 1a a8 1c 8a 90 12 3f 1a d0 d0 61 19 18 a8	R.....?...a...
0140	fc b6 ff 00 3f fe ba b8 8a c4 9c 8c 55 4d 4e 4b	?.....UMNK
0150	b8 34 e9 9e c4 06 9b 63 14 52 3a 90 33 f4 a0 cc	.4.....c.R:.3...
0160	8c e0 55 7c f7 ac cd 25 35 41 a6 09 35 41 e5 cf	..U|...%5A..5A..
0170	27 cc c9 d7 1c 7e 95 a1 18 90 46 04 c0 06 1d 42	'.....~....F....B
0180	9d c3 db 9a 49 58 07 ac 6a cd 14 6b 86 df b8 b1	IX..j..k....
0190	24 a9 1e 80 64 63 9f c7 f0 a3 cb 10 92 1f b7 a5	\$....dc.....
01a0	3d 51 9f e5 1c 1e d4 c2 c5 c9 c9 c9 fe b4 c0 ad	=Q.....
01b0	70 1b 2a ed f2 ae 70 29 aa 5c 6e 6f bd 53 36 cc	p.*...p).\no.S6.
01c0	e1 7e 87 3c 53 5c a6 36 7f 09 a0 04 fb a3 76 33	..~.<S\..6.....v3
01d0	42 f7 f9 4d 3b fd a1 96 3e c3 fa 54 73 79 aa 14	B..M;...>..Tsy..
01e0	32 e1 88 cb 29 3c 8f 63 40 0e 0c 40 f4 cd 44 ea	2....)<.c@..@..D.
01f0	ce 79 ed 4f 4d c9 d7 8c d2 31 24 fc bc 62 80 22	.y.OM....1\$.b."
0200	a8 58 ce cf ba 46 56 f9 8e 00 1f c1 8e 9f 5c f7	.X...FV.....\.
0210	f4 1d 39 a7 49 db 14 d4 db 1a e1 40 00 70 00 e3	..9.I.....@.p..
0220	8a 00 7a 3b 21 db 11 c9 3d 85 06 49 1f ad 36 32	..z;!....=..I..62
0230	01 c8 e0 d2 98 a4 b9 95 2d ad d7 7c 92 1c 28 dd	.....-...|..(.
0240	b7 3c 8c f3 c7 ff 00 5f a5 00 43 3e 63 38 7c 28	..<....._..C>c8|(.
0250	07 04 fb d5 72 31 f7 fa 8a 49 44 7e 43 46 aa ac	r1...ID~CF..
0260	1f 1d 47 dd c1 ce 7f fa d4 18 87 98 d2 b2 aa b3	..G.....
0270	e0 96 4f e2 c0 e3 39 ce 3e 94 00 8a 59 cf cc b8	..0...9.>...Y...
0280	1d 8d 2f 97 21 e0 71 4f 00 91 8e b4 bb 4b 00 80	../.!.q0.....K..
0290	84 c0 e0 e3 27 3f 4e 33 e9 c5 00 40 a0 99 77 13	'?N3...@..w.
02a0	90 38 c7 15 2a 22 97 61 d0 3f 07 d6 95 40 2c fb	.8...*"..a.?...@,..
02b0	86 72 a4 63 fb ad eb 42 a1 31 2a 96 de 4f 0c 7b	.r.c...B.1*..0.{
02c0	13 40 1c c9 87 c4 0d e2 36 b8 b8 7c 59 f9 6a 12	..@.....6...|Y.j.
02d0	30 00 f9 ba 1c e0 f3 8e b9 c7 39 f6 ad 79 d4 39	0.....9...y.9
02e0	60 7b f1 e9 56 a4 78 d8 ed 1f 23 03 c6 7f 8b e9	`{..V.x...#.....


```
02f0  ed 9f 5a 84 9e 7c b8 d7 dc ff 00 2a 0a 4c ae c8 ..Z..|.....*.L..
0300  ea 57 e5 e3 d4 7f 2a 81 ca 2b fa 0e 01 ef d6 a6 .W.....*.....+.....
0310  5b 88 4c a6 21 9d c3 d7 a0 f6 a6 2a a9 0a aa a7 [.L.!.....*.....
0320  1e dd 79 a0 a2 19 61 8e 55 45 2a 0e 08 60 48 cf ..y....a.UE*...`H.
0330  e1 f8 8e fd b1 52 6d 65 e4 65 7f 51 59 57 57 5a .....Rme.e.QYWWZ
0340  d0 fb 45 e5 c4 11 ca 17 71 58 e2 e1 b0 bd 30 3a ..E.....qX.....0:
0350  13 81 8c 0c 73 ed 5a f6 b2 5d 5c 69 91 dd 5c 47 .....s.Z..]\i..\G
0360  e4 4c e3 26 32 41 2b 9e c6 80 18 43 39 3b b0 06 .L.&2A+....C9;..
0370  3e 94 64 98 de da 36 c1 90 00 7e 9e 95 28 57 92 >.d....6...~..(W.
0380  40 7d 31 c7 5c f4 a4 42 64 dd 2a 2f 46 c0 ed 40 @}1.\..Bd.*/F..@
0390  11 41 6e 56 38 e3 5f 9d 8f f1 7a fb 8f ce a7 8e .AnV8._....z.....
03a0  24 78 99 18 92 55 83 11 e8 a0 e3 3f 9d 22 b8 2e $x...U.....?..".
03b0  15 48 53 d0 0e e4 fa 55 d0 ac bb df b9 50 a4 76 .HS....U.....P.v
03c0  00 12 78 a0 0c 45 8b 5f 7f 10 cc d7 2e 91 e9 d1 ..x...E._.....
03d0  ae d8 d7 8d cf 83 c3 1f af e1 ee 2a 79 57 64 c5 .....*yWd.
03e0  3a 1e b8 fa d5 9b 9b 89 a3 85 a4 84 64 28 c9 4e :.....d(.N
03f0  49 38 ea 07 3e 95 58 a6 e0 b2 95 11 c8 54 6e 3d I8..>.X.....Tn=
0400  7e a3 34 01 38 1b 90 6e 00 8c f2 0f 4a 4c 3a b6 ~.4.8..n....JL:.
0410  f2 72 de a7 9a 45 33 3c df ba 60 11 78 20 8f e2 .r...E3<...`x ..
0420  c9 ef ed de a6 61 b9 7e 51 93 d8 50 04 09 fb c1 .....a~Q..P....
0430  ed 4b 1c 3f e9 4a c1 54 b7 dd 5d e3 2a 33 c7 20 .K.?.J.T..].*3.
0440  e7 f9 56 83 26 d6 2b 8e 07 4a 4e 7a 9e b4 d2 b8 ..V.&+..JNz....
0450  15 17 3b a4 57 96 49 09 3d 1d 42 81 f9 75 e3 d6 ..;.W.I.=.B.u..
0460  9f 56 36 7f 8d 2b 12 61 31 aa e5 8b 03 9f 4c 67 .V6...+.a1.....Lg
0470  8f c6 86 ac 04 30 24 90 33 ba 10 57 aa e7 a9 cd .....0$.3..W....
0480  5a 40 f9 0d c0 e3 af 4e 9d ea 34 45 69 0c 68 77 Z@.....N..4Ei.hw
0490  1c ed c7 4f 7a b4 c5 64 25 81 00 67 81 d8 66 90 ...0z..d%..g..f.
04a0  0b 80 1f 00 e7 d6 95 94 67 22 9e 76 ee c0 f7 3c .....g".v...<
04b0  f5 e0 e3 b6 69 0e ec 7c 98 cf b8 cf 1d e8 33 10 ....i..|.....3.
04c0  14 63 c9 c8 da 5b 38 c6 d3 d0 67 ea 69 73 9e 4f .c...[8...g.is.0
04d0  5a 91 57 29 b3 b0 00 0f 41 de 94 42 b8 e7 92 3d Z.W)....A..B...=
04e0  28 02 bc d6 e6 ee 07 b6 0d b7 78 ec 76 9f ce b5 (.....x.v...
04f0  92 28 ad 63 8e d6 dc 15 58 d5 70 47 1c 8e fd ff .(.c....X.pG....
0500  00 5a ae 8a 76 32 f2 84 8c 06 1d 41 f6 a9 b3 00 .Z..v2.....A....
0510  2d 12 37 30 a0 5c 1c 92 71 9e e7 af d7 26 80 27 -.70.\..q....&.'
0520  46 94 82 23 66 da d8 52 a0 f1 91 df eb fa 7b 54 F..#f..R.....{T
0530  a8 92 80 d2 22 1d 8a c3 2d fd dc 9a 64 4f 8d a9 ....."-...d0..
0540  9e c4 f4 fc fd 3d 6a c1 8f 3d a8 01 84 06 0d 95 .....=j...=.....
0550  c6 4e 71 55 e7 04 9f 33 76 37 71 8a b9 83 82 9e .NqU...3v7q.....
0560  82 a0 70 01 03 d7 9a 00 a0 a3 0c 14 12 a0 00 00 ..p.....
0570  ad 88 10 6c 0c 3a 0e bf 8d 67 2c 7f bd 3d 0e 3a ...l:....g,..=:
0580  d6 dd b7 ca 83 04 12 39 c5 00 4e 81 8f 51 56 87 .....9..N..QV.
0590  ca 45 42 a3 69 04 e4 d4 e8 ee 37 19 0e ec f4 ff .EB.i.....7.....
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2073 3.586553          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP              1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1668680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2073: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1668680, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1639]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1668680 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872852301
  [Next Sequence Number: 1670120 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x515b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	00 66 80 27 0c 5b ad 2a 85 67 00 13 d3 78 61 f7	.f.'.[.*.g...xa.
0010	4f ff 00 af 35 18 77 57 05 42 ba b7 0c ae 38 fc	0...5.wW.B....8.
0020	38 ce 6a 4e d8 e9 ed 53 22 d2 26 0c 4e 09 04 03	8.jN...S".&.N...
0030	91 93 d3 23 b5 3b a0 db da 98 06 e6 df 81 c0 03	...#.;.....
0040	81 8e 94 fa 91 8a 7d 07 dd 1c 00 7a fe 74 d2 e1	}....z.t..
0050	07 7f 5e 07 1c 52 d3 24 69 57 6a c6 85 84 84 a9	..^..R.\$iWj.....
0060	fe ef af cd 8e 71 40 17 a3 56 43 b6 41 b4 70 d9	q@..VC.A.p.
0070	3c 7f 3a 72 b0 3b 90 29 04 1c 86 3d 0a 9e bc 0a	<.:r.;.)...=....
0080	82 12 81 3c a5 1f 2a e7 af 19 f5 a9 3c d9 1d 94	...<.*.....<...
0090	bc 84 b6 30 01 ea 02 fb 74 a0 09 4c 7b 1c 92 06	...0....t..L{...
00a0	ec 0e d8 a3 72 2e 37 9d aa 48 00 9e 99 3c 01 f8	r.7..H...<..
00b0	9a af b9 93 32 e3 73 b6 33 db 3f 4e b8 1e d9 e2	2.s.3.?N....
00c0	a4 67 39 fd d9 c8 f5 c7 b5 00 3e 45 60 55 c0 2a	.g9.....>E`U.*
00d0	57 39 19 c8 20 fb 63 f2 a1 77 6d 05 fe f1 e4 d2	W9.. .c..wm.....
00e0	22 b4 a4 22 1d cc 48 c2 8e e7 b5 3f bd 4f 30 0a	"..."..H....?.00.
00f0	36 90 49 38 c5 43 21 c1 3c 1d bd 98 f0 09 ff 00	6.I8.C!.<.....
0100	eb 71 f9 d4 a4 12 31 b6 a0 19 e8 f4 73 01 62 36	.q....1.....s.b6
0110	8a 04 13 3f 2c 59 55 47 b9 af cf 7f da d2 ee 35	...?,YUG.....5
0120	d4 6d 67 bb f9 59 58 6e 62 dc 00 3e a7 1c 93 da	.mg..YXnb..>....
0130	bf 40 8c 69 70 9e 54 84 ae 0e 41 0b bb 91 ed 5f	.@.ip.T...A...._
0140	9e 7f b5 ac 76 f7 52 5b a5 da ed 2c 46 43 7e 98	v.R[....,FC~.
0150	c1 e7 a7 eb 58 d4 d8 68 f9 47 c1 36 71 c7 2c b7	X..h.G.6q.,.
0160	2b 2e 4d e6 64 07 ae d2 4f 4f ad 7a 44 6f 15 d3	+.M.d...00.zDo..
0170	7d 9e d4 be e8 cb 02 19 76 86 fc 4f 5a e2 3c 3f	}.....v...0Z.<?
0180	14 56 89 f6 7b 25 31 aa e5 58 67 38 fc f9 af 49	.V...{%1...Xg8...I
0190	b7 20 95 33 36 e6 db f2 83 c7 1e d9 ae 72 cb d6	. .36.....r..
01a0	af 73 08 56 c9 0c bd c7 5f ca a9 e8 91 db 58 5f	.s.V....._.....X_
01b0	48 56 43 33 49 29 90 71 f2 82 7b 53 ee 65 58 8a	HVC3I).q..{S.eX.
01c0	2c a0 82 fd 39 c6 7e 95 66 d9 32 c6 48 31 8c 8c	,...9.~.f.2.H1..
01d0	f3 c8 02 80 36 5e 79 66 95 a6 7c 1d c7 27 20 53	6^yf...|..' S
01e0	41 6e a3 af b5 46 07 c8 a9 fd da 93 0b ce fc f3	An...F.....
01f0	9e 9c 1a 00 72 98 d6 48 da 45 62 9b b0 ea 3e f6	r..H.Eb...>.
0200	3d aa 1c ba 3c 91 a8 25 59 ce c2 dc 90 be f4 b2	=...<...%Y.....
0210	17 ff 00 58 4e 49 c0 f7 c7 7a 8e 77 91 51 9e dd	...XNI...z.w.Q..
0220	86 f0 a7 66 7a 67 de 80 1e b2 c4 fb 94 c8 b8 40	...fzg.....@
0230	c5 c9 61 85 2a 33 82 7d 6a bc d3 29 b3 92 e5 73	..a.*3.}j..)....s
0240	b5 46 49 fc 2a 71 6f 11 1e 4c a8 ac 8c 06 e5 23	.FI.*qo..L.....#
0250	2b cf 51 f9 d4 b7 db a5 88 07 3f 77 90 b8 e1 80	+.Q.....?w....
0260	1d 08 a0 0f d1 7f 80 2d 30 f0 0d 96 30 3c d0 31	-0...0<.1
0270	ea 30 4d 7b 55 c6 43 9f 5c d7 8a 7e cf 51 2a 7c	.0M{U.C.\...~.Q*|
0280	3e b4 42 32 ca bf 7b 3b ba e4 e0 1e dd 4f 15 ed	>.B2..{;.....0..
0290	12 92 4d 77 43 61 2e a5 71 e6 10 a7 69 e4 e3 e8	..MwCa..q....i...
02a0	3d 6a 36 18 42 3d ea 70 48 e9 51 c9 e8 6b 62 0a	=j6.B=.pH.Q..kb.
02b0	27 90 40 aa 8f c0 da 2a cc c4 14 c4 67 0d 9c 54	'.@....*....g..T
02c0	12 ae 1a 45 ed b8 8f c2 8d 3a 13 22 ab c9 9e 05	...E.....:"....
02d0	30 72 70 69 cf 18 1c 76 a6 28 fe 1a 09 19 21 4f	0rpi...v.(....!0
02e0	2f 6b 1e f5 cf 6d 65 52 af d4 37 15 d0 4e d1 79	/k...meR..7..N.y
02f0	6f 9e bc 62 b2 65 e1 ca 8e 40 c5 54 40 aa aa fb	o..b.e...@.T@...
0300	78 00 9c f7 e3 8a 7e 16 96 8a a0 10 28 5e 94 d6	x.....~.....(^..
0310	51 d6 a6 54 2c 09 18 e3 fa 9a 36 38 61 b7 04 77	Q..T,.....68a..w
0320	c8 fe 54 01 58 21 35 28 18 18 a7 01 93 81 52 85	..T.X!5(.....R.
0330	51 40 10 6c c9 24 a9 18 38 e7 f9 f5 a5 ca 4b 31	Q@.l.\$..8.....K1
0340	98 e3 38 0a 48 1e 86 a5 93 24 83 50 05 c7 06 80	..8.H....\$.P....

0350 11 c9 08 c5 40 2c 01 20 13 80 4f d7 9c 7e 55 af@,. ..0...~U.
0360 13 8d a1 87 4c 55 08 d4 cb d4 55 e9 4a da c6 37 LU.....U.J..7
0370 77 c6 07 d6 80 2a 5c e3 24 3e d3 dc 6e f5 fa d7 w.....*\..\$>..n...
0380 c3 5f b5 2f c7 15 d3 ed bf e1 0a f0 d3 62 56 04 .._/.....bV..
0390 ce d9 e4 9e ff 00 51 5d ff 00 ed 17 f1 8d 7e 1e Q].....~.
03a0 e8 8d 63 a5 cc a3 52 b9 05 22 43 c9 0a dd 5b db ..c...R.."C...[.
03b0 15 f9 a2 b1 6a 17 32 3e a1 ab 48 67 9a 53 97 91 j.2>..Hg.S..
03c0 ce 58 e7 9f ca bb 28 61 ae ee f6 33 9c ba 10 d8 .X....(a...3....
03d0 c4 7c b3 7f 72 de 64 f3 7c ce c7 b9 a7 bb 07 92 .|.r.d.|.....
03e0 13 b5 07 c8 fb d4 67 07 1f 77 9a b1 28 ea 07 6a g...w...(..j
03f0 ac 78 eb 5e 82 56 d8 cc 8d 10 47 11 66 38 03 a9 .x.^..V....G.f8..
0400 c6 7e 95 0d cc fe 5c 61 4e 39 a7 4d 2a 02 66 9d .~....\aN9.M*.f..
0410 d8 92 02 8e f9 db c8 1f fd 7a c4 45 ba bb bd 8e z.E....
0420 d6 56 45 07 e5 5c 7a f5 f6 cd 00 ca 56 da 79 d7 .VE..\z....V.y..
0430 2e de c6 0e 55 88 2f 8e 09 cf 35 ec 1a 56 8b 6e U./...5...V.n
0440 81 2c e2 44 0d 90 15 83 60 60 7a d5 0d 03 c3 f1 .,D....`z.....
0450 e9 ac 2e a2 8c 09 25 18 2d 9e 4b 8f 5a a1 e2 dd%.-.K.Z...
0460 42 cb c3 3a 4b d9 29 cc 81 b7 af d6 9a dc cc e3 B...K.).....
0470 fe 26 78 a2 ea e5 45 95 86 e5 b4 8b 3b cf 1c 85 .&x...E.....;...
0480 e0 02 45 7d 9b ff 00 04 e8 fd 9d 97 c5 3e 20 83 ..E}.....> .
0490 e3 8f 88 ad 8b 5b 58 c8 df 63 59 41 00 9e 81 b1[X..cYA....
04a0 df 8c d7 ce 9f b3 1f c0 ad 63 f6 89 f8 a3 6d e1 C.....m..
04b0 f5 84 ff 00 62 db ca b7 1a 94 bb b6 81 10 e7 6e b.....n
04c0 7b 92 6b fa 28 d3 fc 09 a1 78 3f c3 76 be 1a f0 {.k.(....x?.v...
04d0 d4 7f 66 b1 b1 f9 63 45 04 02 07 43 c7 ad 6f 14 ..f...cE...C..o..
04e0 4c 8b b7 77 ef 7a c9 6e 4a c0 01 da 7b e0 1e e6 L..w.z.nJ...{...
04f0 b9 2d 66 e0 e8 b7 8b 0b 11 20 60 73 8f 43 de ba .-f.....`s.C..
0500 9b 9d 1b 25 95 ce 64 61 81 83 92 77 76 ae 1e e2 ...%..da...wv...
0510 35 5d 47 ec a4 bc cd c2 92 fc 83 8f 4f e5 5d 05 5]G.....0.].
0520 19 e5 e4 d4 1d 47 01 41 c9 cf 1c af 35 ab e7 49 G.A....5..I
0530 71 3b 90 54 11 8f bc 7b 56 8d 8e 86 24 32 43 22 q;.T...{V...\$2C"
0540 9c 8e 72 a7 1c 35 5f 9b c3 36 52 94 12 96 3d 01 ..r..5...6R...=..
0550 19 e7 6a d0 06 0a 4c 91 fc 91 e0 9c 9d f9 38 2b ..j...L.....8+
0560 f4 1d c7 07 06 ba 18 ed 92 22 d9 6d c1 b9 5f ca".m..._
0570 a4 bd d2 e2 85 42 db 83 fe 45 5e 8e c5 a3 10 e5 B...E^.....
0580 bf d5 9c ba fa d0 4f 29 49 64 d8 46 30 00 e3 23 0)Id.F0..#
0590 a5 54 ba 8a e6 dd 01 b7 5d cc d9 c2 8e e6 b4 9f .T.....].....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2074	3.586572	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1670120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2074: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1670120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1640]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1670120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872853741
[Next Sequence Number: 1671560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x16b1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4e b9 b4 85 5d b6 ca ae c7 76 7a 81 8e b5 a4 bb	N...].....vz.....
0010	ae 24 46 61 b4 22 fc b8 f5 23 ad 66 49 85 e1 fd	.\$Fa."...#.fI...
0020	19 34 fb 53 0e dd d2 ca 4c 92 1e a4 b1 ef 5d a5	.4.S....L.....].
0030	b5 b6 c1 bc 10 c5 49 3c 7f 23 4f b2 45 92 32 f1	I<.#0.E.2.
0040	f0 ea 70 f8 ec 47 63 5b 76 b6 4c ee 3c 95 0a cc	..p..Gc[v.L.<...
0050	c4 9c 73 cd 06 85 73 a7 3c 91 2c b2 90 a4 f2 00	..s....s.<.,.....
0060	35 78 c1 6f 1c 2a 10 e4 9a d4 9f 4b 92 76 55 2d	5x.o.*.....K.vU-
0070	b5 87 18 cd 2a e8 b9 2b ce 4a f4 a0 0e 6e 78 bc	*...+.J....nx.
0080	c8 fc b0 31 4a 6c a7 b6 0a 0f 4a e9 97 4a 9e 47	...1Jl....J..J.G
0090	2b 1a e4 d5 58 34 cd 4d ee b6 5e e5 13 6e 41 61	+...X4.M..^..nAa
00a0	c7 d0 7a d4 32 92 33 21 9a 35 60 27 4d c9 9e 40	..z.2.3!.5`'M..@
00b0	eb 8a ad 2b a9 65 da 36 81 fe 45 6c 4b 68 01 c6	...+.e.6..ElKh..
00c0	2a 84 b6 8e d7 22 dc 67 38 0c 4e 38 03 eb 48 a3	*....".g8.N8..H.
00d0	3f c9 9e e1 59 e2 c9 89 18 06 27 a7 35 3a da ab	?...Y.....'.5:..
00e0	c6 e1 64 1b d1 37 00 7b e4 f3 5a 53 d8 4c 5e 18	..d..7.{..ZS.L^.
00f0	a2 21 40 dc 76 e7 83 cf 39 a7 c8 b0 26 55 ba 77	..!@.v...9...&U.w
0100	3f d2 80 39 1b a8 ee ad d5 4c 3f 37 cd 57 5d a3	?..9.....L?7.W].
0110	b8 dd 2a c7 83 8e 95 ab 2c 96 f1 60 cc 46 cc f5	..*.....,....`F..
0120	aa 4f 35 bc a6 41 0f de 20 50 05 25 5c a8 18 eb	.05..A... P.%\...
0130	c9 a5 d8 e5 57 6a f5 38 15 61 23 90 28 ed eb 46	Wj.8.a#.(.F
0140	cc b0 51 eb c5 66 66 65 ea 16 d2 79 4d 08 6d 85	..Q..ffe...yM.m.
0150	bb 8e b5 56 0b 4b d8 ed e4 12 1f 30 75 52 79 2a	...V.K.....0uRy*
0160	7d bf 5c d6 ac 80 65 e3 62 73 8c 0f 63 eb de a2	}.\\...e.bs..c...
0170	9e 4b 83 23 24 4b b1 41 0a 14 9e 4f be 7d fa 8f	.K.#\$K.A...0.}..
0180	6a 0d 0e 6e 25 91 24 63 70 bd 7a 0a c5 d4 a2 59	j..n%.\$cp.z....Y
0190	de 76 99 f7 c6 fb 56 34 41 82 a3 b9 f7 24 fe 43	.v....V4A....\$.C
01a0	15 d8 cb 6f 29 45 95 c7 53 b7 3d 87 d6 b2 63 45	...o)E..S.=...cE
01b0	82 f1 ae 8e 72 46 dd b9 e3 8a 00 ce 8a d2 34 b6	rF.....4.
01c0	0c c9 b4 13 f9 9a 6c 36 91 83 b6 11 93 8c 9c fb	l6.....
01d0	d5 ee 48 3b ce 77 36 47 b0 34 6d 28 a5 62 18 dd	..H;.w6G.4m(.b..
01e0	d4 d0 05 57 1b 18 46 bf fd 6a 92 59 44 36 ee d2	...W..F..j.YD6..
01f0	93 c8 c0 c0 c9 a9 84 4c ff 00 20 19 f5 03 9a 9d	L.....
0200	63 dc eb c8 39 38 07 38 c5 00 72 76 b6 32 db 48	c...98.8..rv.2.H
0210	6e 6e 25 32 39 2c 3e 5e 06 d2 78 18 f6 18 c9 f6	nn%29,>^..x.....
0220	ab 6e 98 dd 57 59 e4 79 18 6d 1b 03 00 9e bd 39	.n..WY.y.m.....9
0230	fd 6a a5 da 90 e9 22 80 19 c8 8b d0 91 9e 3f 2e	.j.....".....?.
0240	68 02 ba 79 c6 5d b1 a9 66 fd 6a 38 db cf c2 5b	h..y.]..f.j8...[
0250	71 8f bc 31 fc bf 1a be 63 ba b2 d4 42 4c 1e 41	q..1....c...BL.A
0260	2e 46 f5 1f 28 cf 4a 7e 9f a3 c3 60 d2 05 76 66	.F..(.J~....`..vf
0270	7c 12 09 f9 47 d2 81 72 a2 84 56 5e 4c 26 33 9c	|...G..r..V^L&3.
0280	7a 55 0b 8d 3d 27 c0 c7 e1 5d 24 91 4a 5b 67 3f	zU..='...]\$J[g?
0290	5a cf 4f 31 1b 66 3b f5 a0 b7 13 9c 96 db ca ff	Z.01.f;.....
02a0	00 8f 91 8e ff 00 4a b2 3c bb 5b 73 19 88 3e ee	J.<.[s...>.
02b0	54 9e 30 0f 6c fb d7 43 a8 59 db de c2 36 7d f0	T.0.l..C.Y...6}.
02c0	72 c7 af e1 9a cb 78 1a 62 eb 2e 4e 46 de 3d 7b	r.....x.b..NF={
02d0	7e 54 12 63 15 bd 95 24 92 c4 29 5c 9d 9b ba 81	~T.c...\$..)\....
02e0	d8 13 df df 1c d5 8b 74 98 c6 de 66 03 73 8c 76	t...f.s.v
02f0	1e 95 a3 06 9d 24 11 18 2d f7 16 3c 90 4e 4f e1	\$..-..<.NO.
0300	e9 59 b3 dc 5e 69 fa bb 3d d2 96 8e 41 b5 d4 0e	.Y..^i..=...A...
0310	14 0e 98 ef bb d7 d6 80 21 be 82 e0 40 b2 43 26	!...@.C&
0320	36 e4 b1 1c ff 00 9e 2a b1 8c c8 8c d0 be 70 a0	6.....*.....p.
0330	02 78 ad e6 88 96 68 a3 e8 09 c0 f4 ac 8d 42 da	.x....h.....B.
0340	78 0c 76 f6 23 26 47 21 87 5f a7 eb 41 99 8f 77	x.v.#&G!.._..A..w
0350	39 8a 20 65 e9 b4 37 07 ae 7a fe 5d 29 b2 19 51	9. e..7..z.])..Q
0360	d0 5c 0f 29 5c f0 08 eb 9e 47 e6 78 ab 86 ca e0	.\.)\....G.x....
0370	6d 8e 71 b4 2f 3d 3a e7 9c 7e 22 a5 d4 20 97 54	m.q./=:...~"....T
0380	bb 8a 7b b1 b4 5b 91 c0 e0 12 bd 28 34 20 96 e2	..{...[.....(4 ..
0390	4f 37 f7 ed 94 44 01 46 72 dc 1e 84 7f 2a af 1d	07...D.Fr.....*..
03a0	d4 6b 22 ac 44 87 63 90 a7 8c fa 73 fc eb 6e f1	.k".D.c....s..n.

```
03b0 53 50 54 56 e3 ca fb bc 73 c7 a9 a8 df 44 b3 8d SPTV....s....D..
03c0 b7 cc 4f 98 40 d9 83 f7 7d c5 00 66 ea 16 89 20 ..0.@...}.f...
03d0 7e 59 b6 64 29 3d b3 d7 15 3e 99 6c 62 ba 4b 9b ~Y.d)=...>.lb.K.
03e0 89 0e 1b 03 0c 3b 63 8e be 95 ae 61 95 e6 87 c9 .....;c....a....
03f0 20 61 b3 20 3f dc 03 9e 3d 8d 66 b6 95 2d e3 7d a. ?...=.f...-}
0400 a2 19 14 ab 93 85 c1 c6 0f ae 7d a8 33 19 75 a4 .....}.3.u.
0410 a5 9e ab 21 bb fd ef dd 65 27 b0 39 38 1e c3 d6 ...!.....e'.98...
0420 92 7b bd 3e 30 ee 92 6d 6c 6d 50 06 57 77 a7 bf .{.>0...m!mP.Ww..
0430 d6 ac 84 96 45 0f 74 e2 47 fb c8 4f 70 38 c1 fc ....E.t.G..Op8..
0440 ba d4 b3 e8 08 b3 5a 5f f4 2e 4b 8c 0e 0a 8c e5 .....Z_...K.....
0450 7f 3a 00 c7 9a cd b6 c6 d7 27 cb 32 9e 0f 5c 77 :.....'.2...w
0460 a8 bf b3 27 87 cc 68 58 4a 18 ed 3c 75 c1 ce 47 ...'...hXJ..<u..G
0470 a6 6b ab d5 b4 8b a9 ad 25 bc 90 2a 2a e3 68 04 .k.....%...*.h.
0480 ff 00 bb 81 f9 d6 65 89 2f 84 72 46 d5 39 1d 7e .....e./.rF.9.~
0490 6f f3 de 80 31 2d e1 b6 92 ca 42 cc db 90 f2 79 o...1-....B....y
04a0 ed 8c 81 eb 4a f0 24 91 09 c8 20 46 37 10 a3 39 ....J.$... F7..9
04b0 18 ec 3b 0a d7 b9 90 8b 61 32 23 6d c9 da 57 92 ..;.....a2#m..W.
04c0 59 70 48 c7 f9 15 a5 14 0f 72 a4 ac 44 1e a4 60 YpH.....r..D...`
04d0 82 01 fe 62 80 39 bd 25 fe db 19 98 6f 89 14 ed ...b.9.%....o....
04e0 62 98 f9 82 f6 e7 df 15 6a 55 5b 82 62 94 95 dc b.....jU[.b...
04f0 dc 81 c8 38 e7 f2 ad 7b 4d 32 6d 46 c4 b4 63 28 ...8...{M2mF..c(
0500 1b 3b 3f 1e b8 1c f2 6b 0e 5b 9b f9 87 d9 6d 20 .;?...k.[....m
0510 70 63 24 9d b8 ee 71 c0 f4 14 00 f0 52 57 38 c8 pc$...q.....RW8.
0520 51 95 e7 a8 3d aa 12 85 e0 8e ce e9 56 58 95 99 Q...=.....VX..
0530 99 7b 36 ee a3 e9 57 35 75 58 21 59 94 97 75 c0 .{6...W5uX!Y..u.
0540 68 c7 73 df f0 14 4d 0b 09 37 4c 3e 56 5e 07 bf h.s...M..7L>V^..
0550 63 59 9a 11 25 bc 97 d3 f9 cb 22 2f cd 82 0e 38 cY..%....."/...8
0560 40 30 3e 94 46 3c f0 f6 cc bb 4a 73 93 d0 e7 d2 @0>.F<....Js....
0570 98 d0 23 46 63 04 00 c4 1f 4e bc 73 de af ac 33 ..#Fc....N.s...3
0580 ed 77 8b 8d e0 00 4f 39 00 fe 98 a0 0c ed 32 ce .w....09.....2.
0590 34 b9 8c 4c 0e d5 72 43 06 c6 c2 7a e3 bf 4a 5d 4..L..rC...z..J]
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2075 3.586573            192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1671560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2075: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1671560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1641]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1671560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872855181
[Next Sequence Number: 1673000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfd72 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	5e d6 da de ea 08 20 77 20 92 70 0f 07 1d 8f 72	^..... w .p....r
0010	08 ab d7 16 2f 61 75 7b 1d 92 3b aa 80 1b 3d 70	 /au{...;...=p
0020	3a 1f c4 d6 6c cc b6 da 85 b5 e3 44 f2 02 e1 09	:...l.....D....
0030	5e 42 ee ee 47 5c 03 41 99 38 b8 f2 ee 1a 4b 54	^B..G\..A.8....KT
0040	f3 8c 4b 97 40 3b 37 18 f5 ff 00 f5 55 48 76 bd	..K.@;7.....UHv.
0050	b4 8a e0 6d 5e a1 b8 21 47 7f c3 bd 74 9a 25 8a	...m^...!G...t.%.
0060	db 4f 29 76 dc a5 ab a2 b9 b7 b5 b8 1b 2d 5b 1b	.0)v.....-[.
0070	79 cf a5 03 4a e7 0b 01 dd be 56 0c aa aa 76 fc	y...J.....V...v.
0080	b9 de 46 30 01 e0 60 e7 24 e7 a5 68 f9 66 ea 55	..F0...`.\$..h.f.U
0090	27 e5 c7 5a d8 85 96 26 8f 9c 79 67 97 e8 4e 38	'..Z...&...yg..N8
00a0	18 aa f1 5a 42 35 98 8c ae 56 da 5d c3 72 9f 9b	...ZB5...V.]..r..
00b0	a6 78 c6 73 83 56 82 dd 82 5b 25 b4 9d 75 2f 3c	.x.s.V...[%..u/<
00c0	c4 f1 80 14 1c 95 27 3f e1 50 3d f5 e4 76 b1 c5	'?.P=..v..
00d0	6c 8d 01 8f 2c 41 e1 b6 b7 f7 73 ef eb cd 6d 3f	l...,A....s...m?
00e0	cd 08 85 63 2e 5c 80 dd 30 a3 b7 be 7e 9c d6 65	...c.\..0....~..e
00f0	e5 9d ed ac cc 67 6d db c6 ed dc 96 e3 f8 57 b7	gm.....W.
0100	e9 4c b3 36 d1 f6 46 96 e4 62 37 62 c0 74 1b 8f	.L.6..F..b7b.t..
0110	5a d9 b3 b6 b4 46 9c 4e 7e 49 57 68 e7 91 f9 f1	Z....F.N~IWh....
0120	c1 aa 7a 35 cc 77 b6 cd 6d 74 a8 01 dd 82 a3 00	..z5.w..mt.....
0130	1f fe b1 ab 0b 95 90 33 92 f2 00 15 c8 e9 b8 50	3.....P
0140	66 52 b7 d3 63 b6 8b cd 8a 47 12 47 c8 3d cb 75	fR..c....G.G.=.u
0150	19 1d 3b 76 ad a8 61 9f cd 8e ea 7f bf b7 e6 f5	...;v..a.....
0160	39 ff 00 f5 56 71 bb 86 ce 16 91 f2 15 df 69 cf	9...Vq.....i.
0170	1b 88 e3 a5 6f 45 70 b2 46 8d b0 e3 a1 18 c1 1f	oEp.F.....
0180	e7 da 83 48 13 29 05 8f ad 4c 30 08 20 70 2a 28	...H.)...L0. p*(
0190	98 80 06 06 4d 4e 43 46 0b 10 76 d0 68 38 e4 21	MNCF..v.h8.!
01a0	97 92 3b 01 4d 0c 4c 6a c7 e5 62 b4 29 59 13 6e	...;M.Lj..b.)Y.n
01b0	d3 81 dc d3 f7 6d 41 96 cf 5c 50 66 4b 14 66 26	mA...PfK.f&
01c0	2d eb 56 ea ba 8f 94 16 39 6e fe 9e df 8d 4a 8d	-.V.....9n....J.
01d0	9e 28 02 4f 2c fa 55 5b 95 67 95 59 3e f1 ca 96	.(.0,.U[g.Y>...
01e0	27 90 a7 93 8e 0e 39 eb 8c 64 56 a8 8c 90 09 ef	'.....9...dV.....
01f0	58 fa fa 9b 5b 58 6f d4 e7 ca 9e 3c ae 39 21 b8	X...[Xo....<.9!.
0200	38 1e bc e6 80 3a 7b af 2e 0b 48 87 97 bd f2 a1	8.....:{...H.....
0210	87 45 00 f7 e6 aa 75 3c 52 5c 99 d5 f7 3f dd ec	.E.....u<R\...?..
0220	29 14 86 5d d5 49 81 6a 2d e0 04 ce 19 bb 12 38	)..].I.j-.....8
0230	14 af 60 6f 5e 1b 80 e5 7e cf 20 90 63 18 24 7d	..`o^....~. .c.\$}
0240	73 91 51 4a 7c bb 79 24 90 00 ac bf 31 23 a8 a7	s.QJ|.y\$....1#..
0250	59 05 b4 55 8e 04 25 09 00 80 73 b5 79 39 e4 f4	Y..U..%...s.y9..
0260	1e 82 a8 0d 6f 2c 18 cc 8c dc f5 a1 83 15 00 77	o,.....w
0270	1c d3 f0 46 d7 0b 81 4a ae 19 08 3d fa 51 6f 30	...F...J...=.Qo0
0280	12 28 d7 78 dd fe 45 34 42 a2 76 c7 00 fa d2 ab	.(.x...E4B.v.....
0290	b0 c8 27 9f e9 4f 21 b0 30 79 3e b4 00 f0 1d 86	..'...0!.0y>.....
02a0	d1 4f 8a d5 b3 b8 55 88 4e 3a d5 84 56 43 9e d4	.0....U.N:...VC..
02b0	01 42 48 ca 8e 94 f8 cf 23 81 52 9c 3b e3 1c d4	.BH.....#.R.;...
02c0	3b 42 a9 6f 4a 00 b8 e9 bb e6 dc 54 27 cd c0 cf	;B.oJ.....T'...
02d0	ff 00 5e a2 91 b7 1c 95 cd 39 1c 32 a2 f5 5c f3	..^.....9.2..\.
02e0	ed 9a 73 2e 63 1b 5b 04 30 ce 47 61 c9 aa e6 02	..s.c.[.0.Ga....
02f0	d4 57 0e 6d 9a 0c 93 db 9e 82 b2 e1 b7 9b 91 3e	.W.m.....>
0300	30 1b 19 5e f5 76 ee f6 28 1d 0c 7f 38 73 82 7b	0..^..v..(...8s.{
0310	2f b9 a2 65 10 1f dd 70 08 fb be 9e f5 20 35 63	/..e...p..... 5c
0320	44 7c e2 a9 6a a2 34 db 2f dd 19 c0 f7 1f e7 b5	D|..j.4./.....
0330	5b 12 38 23 bf d6 9d 75 66 35 0d 3a 4b 62 70 c1	[.8#...uf5.:Kbp.
0340	81 14 01 04 4a ed 10 61 f4 fc 2a ec 59 65 39 15	J..a...*.Ye9.
0350	5e cb 22 dc 46 7a 81 b7 f2 a9 8c a6 3c 9a 0c c7	^..".Fz.....<...
0360	a4 41 64 dd 8e bc 55 a4 de ef 93 db 9a 62 b0 75	.Ad...U.....b.u
0370	46 1f c5 c5 4c 09 27 e4 a0 d0 82 eb cc b8 07 72	F...L.'.....r
0380	e4 8f ba 7b 0a c1 9e 10 a0 07 38 dd ed 81 5d 30	...{.....8...}0
0390	40 79 7e 49 e7 e9 54 af 02 6d fd ef eb d2 83 33	@y~I..T..m.....3
03a0	8b 9e df 62 34 2c 38 23 af 62 2a 9e 9f 14 90 dc	...b4,8#.b*.....
03b0	6d ce de c2 ba cb c7 b2 ce 65 60 43 0f ba 3b 56	m.....e`C...;V
03c0	24 82 1d db 50 fd ce 47 d2 81 b5 a9 f9 e3 ff 00	\$...P..G.....
03d0	05 06 f8 3b 2e bf e1 ab 3f 1e 68 90 66 e6 12 63	...;....?.h.f..c
03e0	b8 75 5c fc a0 7c 80 f7 19 e4 0e d9 00 71 9a fc	.u\...|.....q..
03f0	9d f8 6b af 4b a7 ea 4f a5 cd 29 48 8e 58 03 8d	..k.K..0..)H.X..
0400	a7 3f dd f4 e9 ce 7a d7 f4 d1 e2 0f 0f e9 7e 35	.?.....z.....~5

0410 f0 cd ef 85 f5 f4 f3 6d 2f 61 68 a4 51 c1 c3 0e m/ah.Q...
0420 a0 f6 22 bf 99 ff 00 8a df 0f f5 6f 86 1f 15 2e ..".....o....
0430 fc 37 7c 02 13 33 3d b9 20 60 c4 49 03 1d 00 f6 .7|..3=. `I....
0440 e4 54 44 6a 37 3e 9b b1 06 ef 44 4b 62 a3 f7 a8 .TDj7>....DKb...
0450 5d 4e 0b 02 09 f5 f5 ae 4f 52 86 74 8d a5 b4 cc]N.....OR.t....
0460 6d f7 09 70 31 8e e7 8f 4a 83 e1 be b7 71 a9 78 m..p1...J....q.x
0470 7a 68 a6 6c 88 a5 02 35 c9 ca 8c 72 7f 1a e9 35 zh.l...5...r...5
0480 48 58 83 b0 e7 f8 88 c8 03 fc 8a 42 30 f4 df dc HX.....B0...
0490 de ac dd 87 f5 ad 1f 0b 6b b3 78 13 c7 d6 5a f5 k.x...Z.
04a0 93 31 b5 bc 7d b7 08 07 0b ef c9 ea 73 d4 f7 3f .1..}.....s...?
04b0 96 10 9d 44 9c 76 ed eb 9f f3 f5 a7 ea 5b 35 7d ...D.v.....[5]
04c0 2e 6d 24 fc d2 01 be 2c f5 dd df f4 fc aa 9e a9 .m\$.....
04d0 a6 08 fd 87 f0 d6 b1 6f e2 6d 32 0b ab 6d a1 18 o.m2...
04e0 70 47 39 c8 ab b7 91 48 84 9b 95 4d e0 6d 1b 57 pG9....H...M.m.W
04f0 6e 06 06 7b 9e 49 1c d7 c8 7f b2 ff 00 c4 67 d6 n..{.I.....g.
0500 74 a7 d2 ef ee 48 b8 b5 64 87 07 91 8e c4 7d 71 t....H..d.....q
0510 f8 d7 d9 57 89 29 dc 19 51 88 62 bf 21 c9 04 76 ...W.)..Q.b.!..v
0520 3e 87 db de bc 6a b1 b3 b1 b2 31 be 62 4b 31 24 >....j....1.bK1\$
0530 9e b9 f5 a3 f8 82 e3 83 df d2 a6 88 2f 96 1c f5/...
0540 39 e2 a3 2c ae a1 d7 a1 24 7e 47 15 90 c6 82 c5 9...,\$~G.....
0550 72 41 1d 71 9a b7 6a d9 cf be 2a 1f 2c e3 9a 96 rA.q..j...*,...
0560 12 40 a0 0b 87 6a 86 c0 c9 3d 69 36 c8 06 08 e7 .@...j...=i6....
0570 f9 53 c8 55 5f 33 1c 67 f5 a7 30 fd e0 75 fe 2e .S.U_3.g..0...
0580 a2 80 2b 4c 65 90 06 e0 9c 05 f9 40 5c e3 b9 f5 ..+Le.....@\\...
0590 a8 db 68 61 bc 8c 9e a4 1c d4 85 63 dc 16 46 11 ..ha.....c..F.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2076 3.586573 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1673000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2076: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1673000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1642]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1673000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872856621
[Next Sequence Number: 1674440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x842a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 86 6d 99 27 a9 3c f1 51 c4 85 d5 94 8e 07 27 8e .m.'.<.Q.....'.
0010 de f4 01 19 c7 6e 95 24 7d ea 32 31 c0 a9 08 64 n.\$}.21...d
0020 da 36 b3 6f 3b 72 a3 20 70 4f 3e dd a8 02 65 24 .6.o;r. p0>...e\$
0030 1a 9a 91 57 09 93 d6 a6 58 c8 88 93 9e 99 f9 46 ...W....X.....F
0040 4f 1e dd e8 01 a9 1a c8 70 7f 3a b0 55 93 e5 55 0.....p.:.U..U

0050	05	07	5f	51	ec	07	ff	00	5e	9e	9b	42	2e	0f	50	3a	.._Q....^..B..P:
0060	8c	1f	c8	f4	fe	74	ea	0b	48	7a	ae	4e	6a	d0	1b	3e	t...Hz.Nj...>
0070	55	a8	15	30	a4	60	9c	e0	71	81	8c	f7	e7	d2	ad	01	U..0.`...q.....
0080	81	8a	06	3d	3a	d4	b5	12	75	a9	68	34	13	00	f5	a8	...=:...u.h4....
0090	99	18	0c	8e	80	e4	f1	ce	2a	6a	8a	50	58	00	18	af	*j.PX...
00a0	20	f1	8c	90	3b	74	a9	91	32	2a	53	59	03	10	70	32	...;t...2*SY..p2
00b0	3a	12	33	8c	f1	fc	aa	c3	05	28	71	d7	f8	47	a9	f4	:.3.....(q..G..
00c0	a8	6a	42	24	0d	1b	01	87	c7	3e	9c	d5	59	13	b5	68	.jB\$.....>..Y..h
00d0	15	06	ab	4a	9d	a8	1b	57	33	e4	40	40	f3	39	03	a0	...J...W3.@.9..
00e0	aa	8d	1b	21	1d	f3	5a	32	9d	ab	c0	c8	15	55	be	62	...!...Z2.....U.b
00f0	4b	71	e8	28	20	ce	75	45	f9	7b	d4	25	1d	32	49	ce	Kq.(.uE.{.%.2I.
0100	6b	45	91	98	02	17	a5	52	90	75	19	a0	08	3d	aa	84	kE.....R.u...=..
0110	c7	61	d8	3b	9f	ce	b4	0a	91	d6	a8	5c	c4	4e	d6	43	.a.;.....\..N.C
0120	82	09	c1	c7	43	ed	40	19	f1	a9	b4	5f	2a	dd	98	0f	C.@.....*....
0130	9b	9e	ff	00	31	c9	1f	4e	6a	29	09	e2	ad	e2	a0	75	1..Nj).....u
0140	19	a0	0c	c9	61	05	f7	9e	49	a8	ce	53	20	55	f7	40	a...I..S U.@
0150	e7	9e	9e	b5	4a	48	1d	d4	b2	3e	19	4e	57	8c	e6	82	JH...>.NW...
0160	52	2b	36	41	d9	37	24	8c	9f	4a	89	c0	e5	c0	e6	a7	R+6A.7\$.J.....
0170	65	00	33	0e	49	1f	fd	7a	67	53	b5	7a	9a	09	29	b4	e.3.I..zgS.z...).
0180	7e	b5	01	5f	e7	5a	07	96	e6	9b	e5	02	05	66	68	55	~..._Z.....fhU
0190	74	68	db	6b	75	19	fa	71	52	2a	c2	81	e4	90	64	90	th.ku..qR*....d.
01a0	38	e4	e7	07	b0	fd	7f	0a	49	72	a3	bf	e5	9a	50	37	8.....Ir....P7
01b0	a8	fe	74	01	e2	bf	1f	e7	68	be	1d	5f	5a	46	37	3d	..t.....h..._ZF7=
01c0	d2	ec	43	d8	1e	3a	fb	57	e2	a5	ac	0c	b7	32	aa	3a	..C...:W.....2.:
01d0	bc	80	9c	33	37	ca	c6	bf	6c	be	3c	2e	ff	00	02	4b	...37...l.<....K
01e0	1a	60	be	40	00	8c	9e	73	d3	d3	a5	7e	2a	db	da	ab	.`.@...s...~*....
01f0	dd	5c	db	bf	4d	cc	bf	81	35	f4	79	57	c1	f3	3c	bc	.\..M...5.yW...<.
0200	71	f9	a3	fb	41	a1	7d	52	e2	68	d4	86	43	21	54	3c	q...A.}R.h..C!T<
0210	fc	dd	eb	e7	6b	60	91	c5	18	c9	2f	20	1b	94	fd	dc	k`...../
0220	11	9e	6b	e8	ff	00	da	18	06	d5	e6	e5	82	80	c4	a8	..k.....
0230	1c	f3	91	5f	37	c7	2c	8a	85	e5	51	b1	54	64	83	cf	..._7.,...Q.Td..
0240	03	02	be	ba	97	c0	8f	93	c4	7c	65	a7	8d	4e	d5	51	.....|e..N.Q
0250	b0	64	f4	3f	8f	f3	aa	24	07	5f	2d	c0	21	b2	c4	8e	.d.?...\$._-!...
0260	df	e3	cd	5d	56	0e	07	96	fb	83	63	90	7f	9f	a5	41	...]V.....c....A
0270	e5	c7	22	08	65	de	71	90	31	db	bf	15	b9	ce	6a	68	..".e.q.1.....jh
0280	aa	3e	d2	5a	4d	d8	b7	8f	e4	24	e7	71	3f	e1	5e	81	.>.ZM....\$.q?.^.
0290	a4	0c	e9	b3	c6	c5	99	f8	2e	7a	0c	0e	98	f6	ae	0b	Z.....
02a0	4c	52	d2	17	00	80	15	49	cf	5c	13	c1	fa	d7	7b	a4	LR.....I.\.....{.
02b0	4e	61	b3	69	fe	52	bb	8c	7b	ba	2e	5b	82	2b	33	43	Na.i.R..{...[.+3C
02c0	cf	b5	40	d2	ac	77	13	92	b8	25	99	7f	31	c6	7d	ab	..@..w...%.1.}.
02d0	9e	6b	69	16	36	33	3e	e5	04	95	90	f2	e0	30	e7	23	.ki.63>.....0.#
02e0	fd	9a	e8	f5	94	01	7c	b9	b1	21	53	9c	29	e3	9e	3f	.....|..!S.)..?
02f0	2a	e7	07	dc	f3	14	96	2c	70	aa	3f	88	7f	8d	30	25	*.....,p.?...0%
0300	0a	e4	02	e9	c1	5d	ea	7d	14	f7	fa	d4	61	03	06	57	].}....a..W
0310	fb	b8	e7	1d	f3	4e	91	c1	02	4e	84	0f	bb	9e	a3	d6	N...N.....
0320	98	f8	2c	54	f6	f5	ef	48	06	b3	30	90	90	bb	46	7e	..,T...H..0...F~
0330	53	9e	bc	7a	7b	54	6c	77	cc	59	8e	18	8e	bd	08	c8	S...z{Tlw.Y.....
0340	c7	5a	90	85	63	cf	ca	0f	7f	f3	e9	4c	32	6c	24	81	.Z..c.....L2l\$.
0350	c9	e8	48	c8	a0	01	4b	2d	d0	b9	8b	f7	60	23	12	a7	..H...K-....`#..
0360	00	2b	7a	80	3b	f4	af	3b	f8	cd	6a	af	e1	7b	9b	de	..+z.;...;..j...{..
0370	be	42	86	2c	72	42	f0	39	fc	eb	d0	99	58	c6	a8	4f	.B.,rB.9....X..0
0380	c8	b9	f9	bb	92	7b	9e	fc	f1	5e	79	f1	76	7b	78	bc	{...^y.v{x.
0390	3b	75	6a	81	9b	ce	44	8c	06	18	24	9c	0c	1f	6c	d4	;uj...D...\$...l.
03a0	c9	15	1d	cf	9c	fe	0a	e9	b0	dc	da	49	7c	e0	ee	0e	I|...
03b0	32	33	80	49	ee	7e	82	be	9f	68	da	68	4e	d5	2a	54	23.I.~...h.hN.*T
03c0	60	03	82	72	07	de	15	e1	7f	05	2c	65	89	6e	95	90	`..r.....,e.n..
03d0	ff	00	ac	1b	86	78	52	79	c7	d3	15	ef	53	db	49	24	xRy....S.I\$
03e0	a8	8c	4a	a8	fe	25	e0	82	3b	fd	2b	8e	71	3a	13	d4	..J...%...;+.q:..
03f0	22	8e	19	5d	c4	6c	fb	54	01	c8	07	73	77	02	af	29	"...].l.T...sw..)
0400	9c	3c	6d	1b	00	59	b6	80	78	c9	c7	4e	2a	8b	bb	fe	.<m..Y...x..N*...
0410	f6	46	52	51	f0	e5	54	63	18	eb	8f	d2	a6	2c	91	c1	.FRQ..Tc.....,
0420	e7	6d	e1	ce	01	e4	e1	88	f6	ef	59	22	4d	9d	3a	3f	.m.....Y"M.:?
0430	ed	06	0d	72	78	18	51	8f	4c	d7	b8	78	76	05	b2	29	...rx.Q.L..xv..)
0440	08	cc	60	fc	a4	8f	5a	f1	9f	0b	d9	cd	7d	79	0d	a9	..`....Z.....}y..
0450	f9	54	1d	cd	f4	cf	4f	a5	7d	0f	a7	ec	87	72	e4	07	.T....0.}....r..
0460	c7	39	f5	06	ba	a9	83	d8	d5	20	19	c9	1d	b8	fc	ab	.9.....


```
0470 51 42 c6 a1 b6 e5 c6 40 c1 e8 0f 7f 7f 63 9a c3 QB.....@.....c..
0480 b7 53 0a a4 11 2e 49 27 39 38 00 75 27 27 f9 56 .S....I'98.u''.V
0490 f4 5e 5c 9f ea 8f 4a 64 24 58 42 3c cd de 95 d0 .^....Jd$XB<....
04a0 5a 03 22 95 1d 57 15 ce a8 f9 82 8f ad 6f 59 9d Z."..W.....oY.
04b0 92 93 db 02 82 cb 8a bb e6 02 43 81 ce 30 3f a5 .....C...0?.
04c0 5d b7 8e 45 f3 63 53 f7 be f6 2a 30 80 5c 79 91 ]..E.cS...*0.\y.
04d0 e0 2b 63 76 4f f2 ab b1 45 2b 31 56 18 eb 8c ff .+cv0...E+1V....
04e0 00 5a cc d0 d0 b6 8c 84 f9 78 c7 43 53 a2 e4 7c .Z.....x.CS...|
04f0 a3 93 f8 d0 8a 42 f3 c3 54 a3 ee f3 d7 d7 a5 03 .....B..T.....
0500 44 eb d7 32 60 80 3a 63 3f ca ac 21 0b f2 b1 04 D..2`.:c?...!....
0510 fa f4 fc 2a 15 59 41 66 90 03 8c ed 3d 33 ef 56 ...*.YAf....=3.V
0520 51 b0 46 f5 1c e3 de 82 cb 00 22 60 96 56 e3 04 Q.F....."`.V..
0530 03 c8 3e ff 00 85 3c aa ed 32 31 03 07 9f c7 d8 ..>....<..21....
0540 75 a5 c9 7f 99 a9 ad e6 32 98 e3 51 96 e8 7f bb u.....2...Q....
0550 e9 40 11 e1 77 06 7f 91 54 82 59 b8 19 cf 41 44 .@..w...T.Y...AD
0560 05 c9 dd 70 3e 65 67 38 07 b1 27 1f a5 48 e9 9b ...p>eg8...'..H..
0570 70 92 80 e1 86 d6 e3 bf a8 a9 d0 02 ed 23 1c 92 p.....#...
0580 00 ce 31 80 28 01 63 55 98 f9 13 28 db 20 60 c1 ..1.(.cU...(.`.
0590 ba 11 d7 07 a7 5e 2a 45 79 f7 2b 31 c3 b6 14 11 .....^*Ey.+1....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2077 3.586589    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1674440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2077: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1674440, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1643]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1674440 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872858061

[Next Sequence Number: 1675880 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xafbe [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 fc 3c 70 47 be 00 a7 2f 92 84 19 73 b1 72 5c 2f .<pG.../...s.r\
0010 56 5c 72 07 d7 14 08 83 6c 7b 8f 9d 93 0c 01 ec V\r.....l{.....
0020 dd 72 7a 76 ac c0 90 67 cc fb 47 cc 3c bf 9b ae .rzv...g..G.<...
0030 07 6a 97 07 2c e7 19 51 bb 1d f9 38 ee 29 30 c4 .j...,..Q...8.)0.
0040 82 4f 1c 82 bd 88 3e b5 21 14 01 58 2a 03 f3 e4 .0.....>.!..X*...
0050 03 d7 6f 5f fe b5 56 96 3c 85 31 ee 5f 2d 83 02 ..o...V.<.1._...
0060 58 93 91 fd 2a e2 82 4e 05 46 e0 33 6c 51 d3 92 X...*.N.F.3lQ..
0070 7d 00 a0 0e a3 c2 e1 84 a4 a8 c6 46 38 f4 af 49 }......F8..I
0080 f2 cb 41 b4 72 47 1c d7 9f f8 55 08 b9 5c 70 07 ..A.rG....U..p.
0090 15 e9 20 02 43 0e 47 34 00 d7 5f 37 7c c8 71 94 .. .C.G4..._|.q.
00a0 41 b7 39 00 af 53 f8 e6 be 3c f8 bc 71 24 80 7f A.9..S....<..q$.

```

00b0	78	fe	bd	45	7d	8e	db	22	b6	c2	70	30	54	7d	49	c9	x..E}..."..p0T}I.
00c0	24	ff	00	91	5f	1e	fc	5f	58	5a	73	06	70	4f	cf	9f	\$...._..XZs.p0..
00d0	63	49	b1	a3	e5	89	56	38	a7	11	a3	99	51	98	2a	e7	cI....V8....Q.*.
00e0	a9	3d	ff	00	cf	7a	fd	b4	ff	00	82	52	ba	49	e2	a6	.=...z.....R.I..
00f0	b2	5d	db	84	9b	57	d0	67	9c	fb	f7	af	c4	b4	81	e4	.]...W.g.....
0100	b8	60	1b	1f	31	03	1e	de	9f	e3	5f	b3	3f	f0	4b	4d	.`...1.....?.KM
0110	67	fb	3b	e2	22	00	9b	c3	be	de	7b	12	36	e7	f0	ce	g.;...".....{.6...
0120	7f	0a	f3	b1	8b	f7	6c	eb	c3	7f	11	1f	d1	0e	bc	37	l.....7
0130	05	44	e0	70	33	ea	6a	8e	92	84	5c	95	93	d3	8f	ad	.D.p3.j....\.....
0140	41	a9	3c	84	ec	93	80	a7	21	bd	45	5b	d3	8b	f9	c0	A.<.....!E[....
0150	03	c9	c1	cf	6c	57	c9	cf	b1	f4	70	3a	42	9f	3e	6a	lW....p:B.>j
0160	d4	3a	a4	36	b7	a9	61	28	65	32	02	55	88	f9	4e	38	..:6..a(e2.U..N8
0170	c7	5e	be	d4	b1	a2	ee	03	39	cd	17	76	2b	70	80	28	.^.....9..v+p.(
0180	0c	ca	41	00	f1	d0	e7	de	b1	36	47	42	5e	37	23	69	..A.....6GB^7#i
0190	1c	83	9c	7f	4a	a7	24	a2	26	1c	67	9a	e5	6e	e5	d4	J.\$.&.g..n..
01a0	60	bf	11	c2	9f	bb	e3	07	39	3f	8d	68	8b	92	dc	48	`.....9?.h....H
01b0	70	de	b4	0d	b3	a4	57	07	1e	d5	20	03	cc	07	d6	b3	p.....W....
01c0	ad	95	9b	8a	bd	82	bc	9e	d5	a1	44	b0	6f	74	c4	98	D.ot..
01d0	dd	93	d0	55	a2	31	c5	66	f9	6c	d3	79	8a	7e	6c	75	...U.1.f.l.y.~lu
01e0	ed	57	56	4e	42	3f	52	71	c0	fa	9f	e9	40	12	d1	4a	.WVNB?Rq....@..J
01f0	71	9e	29	28	00	a9	53	a5	42	48	12	08	fb	91	91	9e	q.)(..S.BH.....
0200	38	a7	e7	63	60	d4	c8	09	40	00	60	52	d3	43	a9	a7	8..c`...@.`R.C..
0210	53	e5	40	14	51	4e	42	01	e6	8e	54	03	6a	48	fb	d4	S.@.QNB...T.jH..
0220	75	22	77	a6	01	e6	0c	d3	95	76	fc	d8	c1	3d	71	ed	u"w.....v....=q.
0230	50	d4	88	5c	e7	77	4e	df	4a	49	81	28	38	39	ab	25	P..\wN.JI.(89.%
0240	ce	30	6a	ad	4d	9f	97	35	00	38	10	7a	53	d5	f1	c1	.0j.M..5.8.zS...
0250	aa	a0	91	d2	8f	38	67	04	50	04	fd	79	35	1c	83	23	8g.P..y5..#
0260	06	a4	05	38	0c	71	b8	e0	7f	3f	e9	41	e3	ad	05	a7	...8.q...?.A....
0270	72	b0	00	52	d1	45	03	0a	2a	bd	3d	37	b4	84	83	f2	r..R.E...*=7....
0280	e0	00	3d	0d	00	4b	45	14	50	01	50	bf	de	a9	aa	17	..=...KE.P.P.....
0290	fb	d4	01	55	be	61	86	e7	eb	50	5c	44	d2	db	3c	51	...U.a...P\D..<Q
02a0	7d	e2	38	c5	5a	71	83	9a	65	02	4c	c2	d1	ad	ee	60	}..8.Zq...e.L....`
02b0	dc	2e	1b	3d	80	ad	7f	ba	db	98	06	3c	e3	3d	8f	af	...=.....<.=..
02c0	6a	08	60	69	b4	9b	b0	25	62	c5	32	40	0a	f3	4a	bc	j.`i...%b.2@..J.
02d0	7c	a7	b5	46	ff	00	7a	98	a4	44	fd	2a	2a	99	fe	ed	|..F..z..D.**...
02e0	43	59	84	42	8a	28	a0	71	0a	a8	e3	8c	d5	a3	d0	d4	CY.B.(.q.....
02f0	24	72	45	03	2b	51	4e	da	d4	da	00	28	a2	91	ba	1a	\$rE.+QN....(....
0300	11	99	09	c6	48	a4	aa	85	1f	cd	df	bb	e5	c5	1b	97	H.....
0310	d7	fc	fe	54	03	64	a5	89	a8	df	3b	49	a7	1e	29	cc	...T.d.....;I..).
0320	33	15	68	06	14	ed	24	a4	81	ce	06	2b	84	d6	67	92	3.h...\$.+++..g.
0330	de	4c	83	d6	bb	cf	28	c6	49	ce	2b	87	d5	ad	0d	f4	.L....(.I.+.....
0340	84	2f	15	98	15	ac	67	9e	71	81	d0	d7	5f	63	60	10	./....g.q..._c`.
0350	6f	6e	a6	b3	f4	8d	2c	5b	c4	bb	fa	d7	53	1c	6b	90	on....,[....S.k.
0360	2b	40	2b	18	f0	30	2a	06	4e	73	57	ca	00	38	aa	93	+@+...0*.NsW..8..
0370	2f	19	14	01	4d	e3	49	06	1f	b7	23	d8	d2	18	f8	e2	/...M.I...#.....
0380	a4	a6	b3	6d	a0	08	9e	25	70	23	dd	83	fc	39	e8	3d	...m...%p#...9.=
0390	78	f7	ac	8d	55	0c	9a	5c	9e	68	e5	45	6e	06	56	14	x...U..\h.En.V.
03a0	3a	2c	8a	51	86	41	f5	a5	60	3c	33	c2	ba	ac	e3	5d	:,..Q.A..`<3....]
03b0	9e	c1	90	80	8b	c1	f5	cd	7a	6c	ba	8d	ac	51	ac	72	zl...Q.r
03c0	9c	60	71	cf	6a	49	74	4d	3e	de	63	71	04	60	1e	ac	.`q.jItM>.cq.`..
03d0	7b	93	5e	5f	e3	1b	4b	d9	a3	0d	6d	c6	de	98	3e	b4	{.^_..K...m...>.
03e0	9b	0f	88	f4	34	bf	b6	76	3e	4b	06	fd	6a	ca	48	ac	4..v>K..j.H.
03f0	9d	6b	cd	bc	15	a5	df	db	0c	df	64	fd	6b	d1	44	6a	.k.....d.k.Dj
0400	0f	ca	b8	a9	02	c0	61	da	97	39	a8	f7	f6	a1	84	7e	a..9.....~
0410	5a	94	0e	ac	79	6d	d8	db	ed	81	d4	7b	e6	80	22	91	Z...ym.....{..".
0420	b2	0f	bd	54	31	82	73	57	3a	71	50	b2	e0	d0	04	41	...T1.sW:qP....A
0430	30	73	4f	a5	c1	1d	68	c1	a0	07	08	e4	27	9c	63	a0	0s0...h.....'.c.
0440	e7	9f	ca	aa	cb	b5	fe	55	38	2a	d8	60	57	9e	9e	bf	U8*.`W...
0450	8f	5e	7f	c2	d8	73	d6	ab	cb	f7	68	02	8b	28	c7	15	.^....s.....h..(..
0460	5d	86	56	ac	38	c8	a8	68	02	bd	19	23	a5	14	1a	0c	]..V.8..h...#....
0470	c8	6e	23	69	57	3e	95	9b	32	28	5d	e4	72	3a	56	96	.n#iW>..2(].r:V.
0480	4a	77	fa	d4	4f	18	97	e6	51	41	a1	cc	b3	e1	8b	63	Jw..0...QA.....c
0490	ad	58	55	67	55	d9	d1	ba	d4	37	10	c9	1c	8c	5b	a0	.XUgU....7....[.
04a0	ab	16	48	5d	0c	eb	c2	9e	28	02	5d	a5	7f	95	2e	c1	..H].....(.].....
04b0	8c	9e	f5	3e	d0	78	f4	a4	28	5f	e7	ed	40	11	74	a5	...>.x..(_..@.t.
04c0	cf	18	a0	f2	73	50	92	23	f9	e4	3c	70	33	ee	7a	50	sP.#...<p3.zP

04d0 04 2e 46 31 51 90 08 e3 ad 2b 3a 9e 29 99 c9 c0 ..F1Q.....+::)...
04e0 ac ca 48 01 c4 9c d5 60 21 96 65 b9 9d 77 39 07 ..H....`!.e..w9.
04f0 3b 78 23 3c f4 f6 3c d4 8c fb 7e 5e e7 bd 57 25 ;x#<...<...~^..W%
0500 57 ee 72 7b d0 51 57 59 2a 22 0e ad 5c 8f 94 ec W.r{.QWY*"...\\...
0510 cc ce 0b 2f b0 c9 fc 86 6b 7b 5a 90 a5 be e2 32 .../.....k{Z....2
0520 2b 3e c2 4c 80 7a 36 3a 50 06 a4 10 b2 46 13 a0 +>.L.z6:P....F..
0530 02 ae 53 63 24 72 4d 3c 8c 36 29 a0 67 ff d4 fe ..Sc\$rM<.6).g...
0540 80 43 10 4b 1e 6a b7 da d9 f2 36 15 03 b9 ef 56 .C.K.j.....6....V
0550 2a bd 7c 19 f5 83 a3 73 9c 1a 98 f3 d6 ab 96 e7 *.|.....s.....
0560 15 60 72 33 40 01 e3 8a 2a 52 83 15 15 00 21 38 .`r3@....*R.....!8
0570 19 a4 de b4 3f dd a8 68 02 6d eb 4b 95 a8 b2 be?.h.m.K....
0580 94 84 8f 4a 25 a8 13 64 52 d5 7a 2a 76 02 5f 31 ...J%...dR.z*v.._1
0590 69 f5 00 19 38 a9 ea 40 5e d5 0b f5 a7 b3 60 54 i...8...@^.....`T

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2078	3.586590	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1675880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2078: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1675880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1644]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1675880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872859501
[Next Sequence Number: 1677320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2686 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 04 e3 93 41 99 0e 09 19 a0 0c 9c 54 9b d4 76 a0 ...A.....T..v.
0010 32 f6 1d 68 34 18 c3 06 98 c7 02 a5 66 53 c1 aa 2..h4.....fS..
0020 ec e3 18 a0 07 a9 c8 cd 32 43 da 9c 4e d3 9a 84 2C..N...
0030 9c f3 41 99 5c 9c 9c 9a 2a c5 14 15 21 8a bd cd ..A.\....*...!...
0040 3e 8a 28 28 50 48 e9 46 4d 41 bd a8 de d4 01 2f >.((PH.FMA...../
0050 b1 a3 0b 55 9e 4f 9b 8a 15 c9 34 00 e6 03 27 8a ...U.0....4...'.
0060 85 ce 3b 52 b3 1c f5 a8 ce 49 1c d0 02 d2 82 47 ..;R.....I.....G
0070 22 90 f1 cd 43 bc e6 80 1c fd 41 a8 26 5c 8e 2a "...C.....A.&\\.*
0080 49 32 32 6a be 4b 71 5a 13 21 29 e8 db 68 65 03 I22j.KqZ.!)..he.
0090 91 4c a0 91 ec c0 f0 29 94 53 1d b1 c0 a0 05 de .L.....).S.....
00a0 3a 53 26 db 12 87 6e f4 d0 70 73 59 97 ae d3 b8 :S&...n...psY....
00b0 45 a0 0a b6 fa d5 b5 f4 86 38 c1 05 7d 6a c9 f3 E.....8...}j..
00c0 1b 80 d8 14 c5 82 24 39 54 03 e9 52 e4 0a 00 1a\$9T...R....
00d0 44 03 62 83 9e e4 9a 47 0c d1 b2 af 56 18 cf a5 D.b....G....V...
00e0 3a 8a 00 82 08 23 86 3c b4 9e 63 1e fc 8f e7 49 :....#.<...c....I
00f0 45 26 45 00 2d 57 a9 b7 ad 46 fb 4f 22 80 2b ba E&E.-W...F.0"..+.
0100 9d c2 4d dc 0e d4 39 04 d2 b8 50 32 3a d3 4e 4a ..M...9...P2:..NJ

0110	67	14	00	1e	6a	b5	58	3c	73	55	e7	2c	af	b2	de	26	g...j.X<sU.,...&
0120	91	98	65	b1	c0	19	3d	72	70	3f	cf	d2	80	0c	7a	54	..e...=rp?....zT
0130	57	22	e2	58	d2	28	08	55	04	96	cf	5c	7b	1a	d2	11	W".X.(.U...{\...
0140	37	f1	56	7e	a9	7f	69	a0	8f	37	56	65	83	3d	37	9c	7.V~...i...7Ve.=7.
0150	67	e9	40	9a	22	56	9a	26	68	64	3e	dc	74	35	22	73	g.@."V.&hd>.t5"s
0160	55	ed	35	4b	0d	52	0f	b4	58	48	b2	a9	ee	a7	35	32	U.5K.R..XH....52
0170	32	89	15	58	e0	13	ce	39	e3	e9	40	24	31	c0	23	3e	2..X...9...@\$1.#>
0180	b5	0f	04	f1	da	ac	06	5c	1d	a7	a7	ad	45	9c	64	1e	\.....E.d.
0190	7e	94	10	47	4d	91	25	13	3c	1c	61	78	dc	0f	5e	9d	~..GM.%.<.ax...^.
01a0	29	fc	ab	82	38	03	db	9f	f0	a6	90	4c	85	c9	24	36	)...8.....L...\$6
01b0	38	3e	d4	00	f0	43	2f	4e	45	34	4d	23	a9	e7	8e	94	8>...C/NE4M#....
01c0	39	58	63	32	39	c5	65	4b	2a	dc	0f	2e	13	b7	3c	d0	9Xc29.eK*.....<.
01d0	68	49	a8	3d	da	24	7f	62	00	92	d8	6c	9c	71	8f	c7	hI.=.\$..b...l.q..
01e0	bf	b5	3e	06	58	2d	4b	96	f9	46	57	a7	24	90	07	1e	..>.X-K..FW.\$...
01f0	c3	b8	a8	c7	98	5b	cb	3d	a9	60	b9	b5	98	8b	48	4e	[.=.`.....HN
0200	7c	b6	69	0e	0f	73	81	c8	a0	cc	5a	29	4f	5a	4a	00	|.i..s....Z)OZJ.
0210	29	a5	9a	36	12	27	50	73	c8	cd	3a	ab	87	0d	f3	29	)..6.'Ps:.....)
0220	3d	a8	e4	63	a5	34	ae	04	89	de	a4	a8	e3	ef	52	52	=H.c.4.....RR
0230	00	a3	00	f2	69	cd	24	d3	b3	5c	4f	cb	31	c6	78	00	i.\$...0.1.x.
0240	80	06	30	07	40	3a	0f	4c	63	b5	30	99	4c	be	60	1b	..0.@:..Lc.0.L.`.
0250	90	29	ca	8e	0f	40	28	02	ac	eb	23	db	c9	04	6d	b1	.)...@(...#...m.
0260	9d	48	0d	d7	69	3d	ea	3b	68	8c	05	b2	4f	3e	fd	47	.H...i=.;h...0>.G
0270	e5	53	79	6e	9c	39	f9	bb	e2	9c	38	34	00	84	75	07	.Syn.9....84...u.
0280	d6	90	b0	04	e6	90	8f	94	8e	f5	19	63	b8	e3	a5	00	C....
0290	29	52	ab	94	52	57	20	12	3a	0f	4c	fd	6a	20	c1	89	)R..RW ..:L.j ..
02a0	14	6c	c8	c1	27	df	9e	3f	2a	4d	98	44	44	c0	da	30	.l..'...?*M.DD..0
02b0	4e	3a	9f	5a	00	79	62	14	f9	39	62	29	d0	06	97	e5	N:.Z.yb..9b)....
02c0	6c	2b	77	a6	36	58	16	6e	b9	ed	56	a2	03	73	48	fd	l+w.6X.n..V..sH.
02d0	c7	18	ac	c0	8c	84	56	31	87	19	cd	47	28	c4	bc	73	V1...G(...s
02e0	58	7a	77	86	a2	b3	d4	a5	d4	a5	99	db	7b	64	06	62	Xzw.....{d.b
02f0	40	ad	d6	64	67	66	60	76	9c	8e	0e	2a	a2	03	69	0f	@..dgf`v...*.i.
0300	4a	5f	a5	1c	f6	aa	02	bb	09	7f	88	fd	28	04	67	3d	J_.....(.g=
0310	a9	ee	aa	1b	39	eb	48	36	8f	9b	bd	00	33	38	19	34	9.H6....38.4
0320	c3	f3	f4	ed	52	1e	7a	d4	7c	27	4e	73	40	0b	f3	93	R.z.|'Ns@...
0330	f2	30	51	fc	48	46	73	ef	9e	d5	34	4b	f2	e7	d3	b5	.0Q.HFs...4K....
0340	57	5c	01	98	d0	8c	74	e7	27	f3	ef	4f	32	28	6e	5c	W\....t.'..02(n\
0350	48	c3	b8	ea	3d	a8	03	59	d6	23	b8	23	8f	93	1b	87	H...=.Y.#.#....
0360	7e	6b	0a	fc	bf	cb	e5	50	63	8b	cd	69	d5	00	77	c6	~k.....Pc...i..w.
0370	e2	06	09	c7	ad	46	c1	bb	f2	29	35	70	21	59	19	e5	F....)5p!Y..
0380	fb	22	ab	67	19	2e	4f	19	fc	b8	a9	03	b8	40	3d	29	..".g..0.....@=)
0390	49	3d	a9	1b	cb	55	26	53	82	87	76	01	c1	c7	af	51	I=...U&S..v....Q
03a0	91	eb	4c	07	0c	6e	0d	92	3b	7d	29	ae	32	c1	80	03	..L..n...;}).2...
03b0	fa	d4	aa	4b	26	41	e3	af	d6	a0	38	fb	b8	e7	a5	66	...K&A....8....f
03c0	05	76	00	6c	1c	ee	66	fc	3f	fd	74	a4	39	50	1c	03	.v.l..f.?..t.9P..
03d0	c9	e4	36	7e	99	1d	8f	e9	4f	65	da	29	bc	f4	ab	4e	..6~....0e.)...N
03e0	e0	37	6c	c7	0b	00	5d	c7	81	b9	b6	8f	c4	f3	4b	8f	.7l....].....K.
03f0	2f	39	eb	ed	d2	9e	a8	c7	27	1c	0e	b4	d6	da	13	18	/9.....'.....
0400	f9	b8	c7	a6	3e	94	c0	ab	7d	2c	a9	6a	a6	13	86	2f	>....},.j.../
0410	86	24	67	e5	c1	cf	f4	a8	d6	50	e9	9f	d2	a7	d4	ec	..\$g.....P.....
0420	17	52	b4	fb	2b	c9	e5	b0	c8	c8	e0	8f	7c	8a	a6	90	.R..+.....|...
0430	f9	08	91	83	9c	01	c9	ea	7f	a5	00	4a	cd	bb	a8	c6	J....
0440	28	18	ce	3a	e2	93	df	ae	28	18	ef	c5	00	49	98	d8	(...:.....(....I..
0450	9c	75	a8	0a	b1	51	8f	5a	98	67	aa	0a	68	1f	78	37	..u...Q.Z.g..h.x7
0460	14	01	4d	f6	42	00	90	e0	9c	f1	8e	4e	3d	aa	78	d4	..M.B.....N=.x.
0470	16	5c	74	23	92	78	c1	f4	23	de	a4	18	58	18	03	b4	..\"#t.x...#...X...
0480	e5	4e	70	7a	0c	e7	f3	a6	f3	9c	f6	ee	68	01	ae	e9	.Npz.....h...
0490	1c	2f	73	9d	a1	06	4e	7a	00	3b	d6	5d	9e	ab	69	a8	./s...Nz.;.].i.
04a0	a8	78	0e	e0	47	06	b4	e3	38	ce	de	2a	95	fe	a1	6b	..x..G...8...*...k
04b0	a2	5b	44	b6	70	87	56	3d	38	5c	b1	e4	9f	ce	80	26	..[D.p.V=8\.....&
04c0	f3	4f	06	33	8e	d8	fa	7e	b4	ac	76	a9	66	ed	54	a2	.0.3....~...v.f.T.
04d0	d5	a6	bb	bb	2a	96	dc	c6	a8	d2	37	6c	b7	4c	8a	b0	*.....7l.L..
04e0	16	22	70	38	24	73	e9	9a	00	7a	9d	e0	3e	3a	f2	0d	..\"p8\$s....z...>:...
04f0	3c	70	49	e3	9f	e9	48	55	49	c2	e4	31	ea	33	c6	06	<pI...HUI..1.3..
0500	00	c0	ed	51	b2	67	b7	14	01	04	ad	f6	88	95	00	3b	...Q.g.....;
0510	80	c6	ee	a5	b9	cf	34	6d	79	9c	94	20	31	e7	1d	31	4my.. 1..1
0520	cf	35	31	53	8c	13	9f	6a	7a	6c	58	c2	a0	19	02	80	.51S...jzIX.....

0530 1f 23 41 6d 1b 41 16 55 54 97 ce d0 5f 70 e8 37 .#Am.A.UT..._p.7
0540 75 c7 b0 e2 b3 91 99 e3 43 22 6c 91 94 16 5c ee u.....C"l...\.
0550 c1 3d b2 2a d1 62 cc 33 d5 8e 3d 06 4f bd 46 62 .=.*.b.3..=.0.Fb
0560 6d bb 9b bd 05 44 14 14 5e 17 6b 3a 96 c2 9c 6d m....D..^.k:...m
0570 1e 9e bc f6 fa 53 82 c6 8b b6 30 47 d7 9a 51 e6 S.....0G..Q.
0580 4b 29 32 36 4b 73 c9 c0 cf f2 cf f3 a4 04 9e 48 K)26Ks.....H
0590 c5 05 00 0e ab 94 20 00 7e 6e 39 23 db fa d4 de ~n9#....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2079 3.586590 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1677320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2079: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1677320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1645]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1677320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872860941
[Next Sequence Number: 1678760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9ff0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 66 4e 3f 99 a6 00 1b 77 cc a4 a7 2c 01 e9 e9 f4 fN?...w.....
0010 a6 fc 84 7c 9f 35 00 53 9b 2d b9 4a fc b4 85 e4 ...|.5.S.-.J....
0020 31 13 12 17 60 09 c5 5c 29 bf 81 d8 13 81 e8 3a 1...`..\).....:
0030 d4 28 8d b9 b6 80 01 e4 9c 70 4f ad 00 22 00 d8 .(.....p0..."..
0040 c0 2a 4a ee c1 18 e3 f9 7e 54 f4 50 c7 93 8a 73 .*J.....~T.P...s
0050 a2 c8 01 7f e1 c1 03 d7 db e9 ed 51 c9 2c 49 39 Q.,I9
0060 dd c0 60 ce 14 73 80 3b 7e b4 01 22 33 10 43 1c ..`.s.;~.."3.C.
0070 d3 ea b2 43 74 b2 99 2e 9f 2b 82 51 41 e4 37 4c ...Ct....+.QA.7L
0080 30 07 d3 1c 1e 86 a4 9e 6f b3 a0 90 a9 62 4a 80 0.....o....bJ.
0090 8b cb 7c c7 19 c7 a0 ea 4f a7 d2 9a 76 02 5c 1f ..|.....0...v.\.
00a0 5c d4 a0 1e 70 71 50 80 08 3d aa 50 07 1d c1 a1 \...pqP...=.P....
00b0 bb 81 61 03 94 eb d2 9c e5 55 fc df 94 16 0a a4 ..a.....U.....
00c0 91 9c b7 f5 f6 14 90 f7 0d c0 ec 7a e4 55 be 29 z.U.)
00d0 01 5d b9 e5 b1 9e 9c 75 35 21 e8 a7 a9 fc bf 3a .].....u5!.....:
00e0 6a 65 d8 96 2a b9 63 80 3b 7d 4d 11 e0 a8 68 b8 je...*.c.;}M...h.
00f0 07 20 03 c0 fc 68 25 a2 cc 2a c2 32 ae 77 01 27 h%...*.2.w.'
0100 05 30 72 98 c7 a8 c7 3c f3 ce 2a 53 8f e9 f5 fe .0r....<...*S....
0110 55 5f 12 aa fc c1 40 6e 7e 56 cd 4c 1c 84 19 e7 U_....@n~V.L....
0120 1f 90 a0 91 c9 18 20 38 c8 38 23 af 7f c2 9c 55 8.8#....U
0130 56 32 cf 8d d8 3d 78 e7 ea 01 a4 df e5 8c 91 f2 V2...=x.....
0140 96 03 8e bc 9f d7 93 53 01 b0 31 24 31 cf 41 82 S..1\$1.A.
0150 36 ff 00 3e 68 2a 24 b1 90 48 64 de 0e 03 61 c0 6...>h*\$..Hd...a.
0160 c0 cf 38 f5 e4 1f 4e d5 63 24 fc b5 1e ed e5 8e ..8...N.c\$......

0170	ec 8e 14 0f a5 2a 96 c8 2c 30 0e 47 51 93 8c 73	*,0.GQ...s
0180	8e a0 73 d4 d0 0d 13 ac 63 cc 24 ff 00 10 00 fe	..s.....c.\$.....
0190	15 46 76 52 9b 63 3c f3 56 cc 85 26 50 e7 28 d8	.FvR.c<.V..&P.(.
01a0	e8 39 ac 76 42 a0 dc dc 1d ac 0b 2f 07 23 6f 6a	.9.vB...../.#oj
01b0	0a 1f 1b 31 31 10 c0 8d c4 b8 f5 53 d3 9f ad 74	...11.....S...t
01c0	da 7c 46 62 55 f0 a4 0c f2 40 1c 7b d7 3f 68 bf	.|FbU....@.{.?h.
01d0	bd 45 8c 6f 2c 85 98 1c 92 08 e3 f9 56 ed b2 a2	.E.o,.....V...
01e0	90 40 c8 23 e9 f4 a0 0b c4 61 0b fa 63 8e f4 9c	..@.#.....a...c...
01f0	f5 a0 e7 a2 8c 9c 8f fe bd 26 e3 f3 94 3f bb 66	&....?.f
0200	f9 72 06 40 1d a8 01 e0 9c e3 a9 f5 35 29 52 e4	.r.@.....5)R.
0210	03 c1 eb f9 75 a6 06 2e 08 27 20 f1 c5 59 8c 1e	u....'..Y..
0220	87 8a 4d 00 f1 f3 1f 96 8f f7 bf 4a 1b e6 fb d4	..M.....J....
0230	7f bb fa d4 00 7d 68 26 4f e0 fe f0 fc bb fe 94	}h&0.....
0240	a3 af 1f ad 00 e3 a7 a6 68 02 44 60 41 f2 7e 65	h.D`A.~e
0250	c9 e3 e9 de 81 86 73 8c 86 00 e0 8e b8 f4 cd 40	s.....@
0260	cd 28 b7 46 90 8d c8 03 30 5e 84 f7 e6 a6 66 45	.(.F....0^....fE
0270	61 b1 b7 77 04 74 39 ac c0 91 72 73 b3 a1 f9 68	a..w.t9...rs...h
0280	3c 03 9f a5 28 c6 06 de bd 69 18 10 46 ff 00 5a	<...((...i..F..Z
0290	00 90 04 07 c8 65 21 82 86 e7 b8 3d 2a 66 25 98	e!.....=f%.
02a0	b1 e4 9e 79 ef 55 5e 42 47 23 69 c9 18 3d 6a c2	...y.U^BG#i..=j.
02b0	f0 01 aa 90 0d 75 97 6f 9c cc 30 4e 36 f7 a6 94	u.o...0N6...
02c0	cf 5a 7c 86 46 84 c5 17 0c 4e 77 0e a3 ff 00 d7	.Z|.F....Nw.....
02d0	de a0 f3 08 e0 9e 6a 40 95 d4 95 da a7 00 f0 7e	j@.....~
02e0	95 f9 e3 fb 58 37 da 75 48 c7 f7 40 20 f7 19 e2	X7.uH..@ ...
02f0	bf 42 e5 6c 2f d6 bf 3d 7f 6a cf f9 18 2d 22 1b	.B.l/.=.j...-".
0300	be 79 55 55 7f dd 41 59 d4 d8 68 f9 8b c2 48 ca	.yUU..AY..h...H.
0310	ae 18 9c 82 79 cf 19 af 4e b6 31 34 2a 22 da cc	y...N.14*"...
0320	72 09 c7 23 db da b8 7d 20 2a c2 77 15 5d 8e 06	r..#...} *.w.]..
0330	d3 c3 11 dc fd 2b ac b7 66 52 44 79 52 dc e3 3f	+..fRDyR..?
0340	c3 ed 5c e5 9b 51 d8 42 f3 25 d4 a0 97 5c e0 13	..\..Q.B.%...\..
0350	fc e9 ec 54 48 b0 8f 97 71 da 08 e3 35 34 51 99	...TH...q...54Q.
0360	bf 72 e4 a8 61 d4 0c 10 6a d2 f9 d1 4a ab 28 d8	.r..a...j...J.(.
0370	ac 9d b0 7e 6f 7a 00 8b 68 5e 07 38 35 20 04 b0	...~oz...h^.85 ..
0380	0a 33 4c 3f 5c f3 4f ef cf 3c f6 a0 08 c4 a5 d8	.3L?\..0..<.....
0390	c5 ce e1 f2 9f 4e 9d 33 4e 68 d7 71 23 76 48 c9	N.3Nh.q#vH.
03a0	ce 3e f7 b6 3b 53 c9 0d db 91 de 90 9c e0 9a 00	.>...;S.....
03b0	7a 16 09 bb a9 38 38 c7 5c 54 77 30 20 b5 12 b0	z....88.\Tw0 ...
03c0	20 a9 24 e7 b1 35 2a 29 c7 cd c8 1c f3 f5 aa f7	..\$.5*).....
03d0	80 34 65 46 3d 7f 1a 00 fd 17 fd 9c cc 52 fc 3f	.4eF=.....R.?
03e0	b6 8e 0e 4a ab 6e fc 0d 7b 54 c3 0d 5e 0b fb 38	...J.n...{T..^..8
03f0	bd bc bf 0e 6c e6 b7 f9 19 98 ee 2b dc ee fe b5	l.....+....
0400	ef b7 0e ac df 2f 6e a6 bb a1 b1 9b 76 2a b7 ae	/n.....v*..
0410	71 51 33 06 e0 73 40 63 d0 f3 4c 91 4a 73 d2 b6	qQ3...s@c...L.Js..
0420	33 2b b1 da c1 14 64 93 c9 ed 50 c8 1e 48 4b b0	3+....d...P..HK.
0430	0a 88 7a e3 fa f5 a9 03 85 61 c0 0a 3b 62 aa cc	..z.....a...;b..
0440	8c ed fb be af f9 7f 85 00 56 91 b7 3e 33 9d be	V...>3..
0450	d4 d2 7a 9a 98 ee 4f 95 d4 ee f4 1c 92 7d aa 26	..z...0.....}&
0460	18 38 a0 0a f3 85 6b 69 41 3d 71 9f 7f a5 66 44	.8....kiA=q...fD
0470	af fc 3f 39 00 92 3d 05 6a 4a 88 63 65 5e 38 e4	..?9...=.jJ.ce^8.
0480	9e d5 94 32 9c 1e 0f dd 24 77 1e f5 a0 0d 01 4c	...2....\$w.....L
0490	b8 da 57 1d 7b 8f c2 a6 3d 4d 37 1c e6 96 80 0a	..W.{....=M7.....
04a0	28 a2 80 0c 0f cf ad 00 0e 9e 95 20 00 f4 ed d6	(.....
04b0	8d a3 bf 7e 94 00 ed bb c7 22 aa 4b 94 e7 15 6c	...~.....".K...l
04c0	86 51 c1 cd 56 90 79 87 83 40 0b 66 8a 58 63 75	.Q..V.y..@.f.Xcu
04d0	79 1f c6 8f 8a 7a 7f 80 34 1b a9 b5 09 53 ed 4c	y....z..4....S.L
04e0	8c 20 46 ea 40 e9 f5 ae df c7 1e 32 d2 bc 0f e1	. F.@.....2....
04f0	d6 d6 b5 29 04 5e 4e 37 7a 9c 7f 8f 4f c6 bf 1c	...).^N7z...0...
0500	7c 79 e3 1d 43 e2 77 8d ae 7c 5f a8 3b 32 39 c4	|y..C.w..|_.;29.
0510	39 e3 e5 04 e3 8e 98 1d 07 f8 d7 4e 1a 97 33 bb	9.....N..3.
0520	26 52 b1 4f 53 d6 35 7f 19 eb af af 6b 8d e6 33	&R.OS.5.....k..3
0530	70 b9 e8 06 73 d3 d3 9a 82 ea 74 84 88 77 0c fa	p...s.....t.w..
0540	0a 36 48 b1 88 c2 e3 77 eb 54 25 45 82 39 a4 23	.6H....w.T%E.9.#
0550	68 8c 17 03 05 98 7a fa 93 ec 07 4a f4 d7 63 12	h.....z....J..c.
0560	4f 31 7c bf 35 8e 36 e4 9c d5 79 e4 29 27 97 b3	01|.5.6...y.)'..
0570	3b 70 cd cf 63 e9 55 2e ee e1 8c f9 70 92 48 03	;p..c.U.....p.H.
0580	3c 63 f3 ac 1d 7e 7b 81 35 b4 30 b0 1b d4 b1 27	<c...~{.5.0....'

```
0590  9d cb 41 99 ad 75 2a 95 25 f8 5c f5 fe bf 85 76  ..A..u*.*.\....v
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
2080  3.586602                192.168.2.23                130.113.68.10                TCP            1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1678760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2080: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1678760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1646]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1678760      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872862381
[Next Sequence Number: 1680200      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2ad9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  fe 10 d0 8c 77 42 ea f6 32 ca c9 f2 0e bf 37 5e  ....wB..2.....7^
0010  09 f6 e6 b9 ed 0b 4e 32 c2 1a 62 18 91 bb 1e dd  ....N2..b.....
0020  32 6b d7 f4 bb 33 63 04 62 5c 95 53 bb 3f fd 7f  2k...3c.b\.S.?..
0030  a5 68 04 be 2b fe c9 f0 ce 86 f7 f2 12 64 c8 f2  .h...+.....d..
0040  f1 c8 63 d3 f9 75 af 94 a7 d3 3c 55 f1 37 c7 36  ..c..u....<U.7.6
0050  ba 07 84 62 6b cb bb e6 54 85 3b 92 79 3f 90 eb  ...bk...T.;.y?..
0060  5d 1f c5 1f 1f 37 88 35 85 d3 2d 5d 8d bd 8a 95  ]....7.5.--]....
0070  cf 50 cc 47 3f e1 f5 af d6 5f f8 27 07 ec b9 0e  .P.G?.....'....
0080  9f a3 0f 8d ff 00 11 74 f9 22 bf bb 6f f8 97 c7  ....t."..o...
0090  28 c1 58 8f 3e 60 ff 00 7b f9 56 90 8f 50 3e db  (.X.>`...{.V..P>.
00a0  fd 95 bf 66 9d 27 f6 74 f8 57 6b a1 17 49 35 2b  ...f.'.t.Wk..I5+
00b0  91 f6 8b c9 98 0d cf 23 80 48 cf 70 0f 4f f2 6b  ....#..H.p.0.k
00c0  df a0 b6 72 5f 38 7f 97 e5 ff 00 0a d4 d4 2e 3c  ...r_8.....<
00d0  e9 56 28 fa 2f cb 8f 61 54 fc d8 e3 6d 8b ff 00  .V(./..aT...m...
00e0  ea ae 82 1b 32 ed 25 b6 fb 4b 48 e3 e6 5e 9f 5a  ....2.%..KH...^Z
00f0  c1 b7 d2 20 5d 48 dd f9 61 59 8e 49 f6 15 bb 79  ... ]H...aY.I...y
0100  66 db 83 47 c3 36 48 fc 2b 3a 4f 30 4a 22 4c b1  f..G.6H.+:00J"L.
0110  3c 51 32 ca e3 4b 8e 2b c7 b8 8a 46 f2 c8 c1 51  <Q2..K.+...F...Q
0120  d8 fd 6a 85 9f 9a 2d 33 72 85 64 63 96 04 e7 00  ..j....-3r.dc....
0130  74 ae 96 0b 15 b8 25 6e 9f c9 04 1c 64 e0 13 ff  t.....%n....d...
0140  00 d7 ae 5e 1b 0b 9b cf 31 66 90 f9 6c cb 80 3a  ...^.....1f..l...
0150  e0 7b fb d0 05 f8 e1 8e 7b 75 b8 89 95 f7 60 2e  .{.....{u....`.
0160  0f 51 eb 5a 89 60 1a 4d ec 49 07 8c 81 4c 4b 41  .Q.Z.`.M.I...LKA
0170  6c 82 38 bf ef 91 da 9d 6d 73 0c 44 ca ab bc cb  l.8.....ms.D....
0180  91 8f 7f 6a 00 a3 7b 04 37 92 ff 00 65 c0 5b 70  ...j...{.7...e.[p
0190  19 6c 8e 31 e9 9a df 22 ce c4 43 6e 62 04 f4 eb  .l.1...."..Cnb...
01a0  80 71 db 3d 6b 0e dd 2e 0f fa 4c 87 1b ce 3d f8  .q.=k.....L...=.
01b0  f7 ab 33 ab 5d f9 6a ff 00 75 0e 4f a9 f7 cd 00  ..3.].j...u.0....
01c0  5d 79 63 85 e5 23 ba 80 c0 7b 73 5b ba 56 f3 89  ]yc..#...{s[V..
```

```
01d0 0f c8 71 d3 e9 59 84 5a 98 b6 22 fc c7 92 df a5 ..q..Y.Z..".....
01e0 68 db ca d6 b1 27 9b c9 eb 59 81 d2 bc 3b c7 27 h....'....Y....;.'
01f0 19 ef eb 56 ae 2e a0 8c 44 c0 6d 20 60 e3 be 2b ...V....D.m`...+
0200 32 ee 57 86 18 e6 53 c3 8c fe 74 e7 b8 59 60 31 2.W...S...t..Y`1
0210 28 ea 33 9f a5 66 68 6b 68 92 c2 b2 1f 9b e5 51 (.3..fhkh.....Q
0220 8a c7 d5 6d ae 6e 67 0b e6 6e 88 12 42 fd 6a b3 ...m.ng...n..B.j.
0230 2a a2 07 04 a9 e3 07 eb eb 52 19 1a de 30 f2 9c *.....R...0..
0240 8e 73 df a5 00 52 68 65 4e 18 e7 14 aa ce 3e f0 .s...RheN.....>.
0250 c6 69 ea e6 5f 9c f0 4e 78 a1 a2 03 e7 63 d3 1c .i..._..Nx.....c..
0260 7a d0 02 aa b8 3b b3 93 d2 aa cf b5 41 4c 64 1a z....;.....ALd.
0270 d0 52 d8 ca f5 35 0c cb 21 3b 50 67 34 01 94 d0 .R...5...!;Pg4...
0280 db cf 6e 7c c5 56 20 e3 6e 7f 87 d4 53 23 d2 e1 .n|.V .n...S#..
0290 45 1f 65 38 27 38 c9 eb 56 6e 61 7c 02 70 32 71 E.e8'8..Vna|.p2q
02a0 9c 74 f7 aa ab 01 b6 78 e5 dc 24 70 4e 72 3b d0 .t.....x...$pNr;.
02b0 03 63 b0 91 f7 28 3f 37 52 3d 33 d2 b2 cd a4 b1 .c...(?7R=3.....
02c0 4c 24 56 c0 ad d8 ee 8c b7 0d 1b 90 0f 18 2b d4 L$V.....+.....
02d0 e7 af e5 51 47 69 34 bb 9e 52 14 f3 f4 02 80 b7 ...QGi4..R.....
02e0 91 89 34 5b 9a 42 e3 3b b2 09 3e 9e b5 0d dc 9b ..4[.B.;...>.....
02f0 e1 0a 98 56 07 76 ef a7 6a b7 1b 9f 3b c9 db 97 ...V.v...j....;...
0300 3c 9c f7 aa d7 50 a0 2d 2a fc c1 73 9c 74 24 50 <....P.-*...s.t$P
0310 06 56 b3 15 e8 f0 f6 34 e6 1e 6b 30 c1 3e 84 ff .V.....4...k0.>..
0320 00 4a 64 f1 46 ca ab c1 e3 0e 57 d7 1f d6 98 f3 .Jd.F.....W.....
0330 35 c9 0b d5 7d 29 e2 2f 2c 32 af 0a fc b7 e1 53 5...})./,2.....S
0340 20 28 f9 40 72 bd 69 11 64 2a 49 1b 40 38 ad 15 (.@r.i.d*I.@8..
0350 5d c5 72 b8 1d ea a7 96 27 e9 9d 8a df 4e 87 fc ].r.....'.....N..
0360 6a 40 a2 61 66 3f bf 66 cf fb 07 02 9f 14 69 04 j@.af?.f.....i.
0370 2b 0c 23 6a a1 24 7d 4d 2a c9 e6 83 81 80 09 1f +.#j.$}M*.....
0380 ad 3b b6 da 00 89 91 64 70 7b 2f 51 4f b7 36 d6 .;.....dp{/Q0.6.
0390 d7 5e 65 c1 dc 37 7c a3 d0 9a 92 25 56 90 c6 5b .^e..7|....%V..[
03a0 90 01 2b ec 6a ba 81 2c 64 b0 c9 05 87 e5 41 a0 ..+.j...d.....A.
03b0 db 91 39 bf 5b ac ed 59 3e 51 bb a0 e3 d7 d3 8a ..9.[..Y>Q.....
03c0 ae cd 72 63 66 5d aa f8 38 c9 ef d0 7e 15 76 61 ..rcf]..8....~.va
03d0 f6 f8 8d b4 ef 85 65 2a 71 db 35 99 72 f7 31 5e .....e*q.5.r.1^
03e0 2c 64 05 0a 06 ee 7d 07 a5 06 65 a6 9d 56 4d c4 ,d....}...e..VM.
03f0 7d e2 06 47 4a 2f a3 8e 08 99 14 92 dd 06 7d 7d }..GJ/.....}}
0400 6b 3e e0 a4 73 c7 25 b9 dc 51 b7 1f 4f a5 54 d4 k>..s.%..Q..0.T.
0410 65 ba 9e 5f b5 c6 f8 20 93 cf 4c 1f 6a 00 74 26 e._.... ..L.j.t&
0420 e4 19 3c c6 2c ac 77 0f f6 5b da a4 0a 56 43 1b ..<.,.w..[...VC.
0430 1d be 99 c1 cd 45 0f ce bc 9c 37 3d 3d fb 52 2a .....E.....7==.R*
0440 5b 99 da 48 9c 88 d8 96 38 e7 8c 50 06 8a 4f 6f [...H....8...P..0o
0450 f6 59 0c 8d b1 86 d2 bc 72 69 c1 a2 bb 9c 06 51 .Y.....ri.....Q
0460 9c f7 f6 ac f5 2c cd f3 29 2b df e9 4f 5b 98 61 .....,...)+..0[.a
0470 6d a0 e1 db a7 1c 8d dd 2b 30 35 ee 74 a8 ed d4 m.....+05.t...
0480 5c c4 49 e7 a6 6b 9f be 85 a6 66 c8 fc 05 5b b8 \.I..k....f...[.
0490 b8 b9 1f 2b 63 66 70 39 a6 4a 1d 25 f9 ce 72 3a ...+cfp9.J.%..r:
04a0 fb 56 80 73 93 0b 8b 68 fe 66 27 bd 47 15 bb ea .V.s...h.f'.G...
04b0 56 11 dc c0 c6 3c b7 27 be 17 23 23 d3 27 f4 cd V....<..'...##..'..
04c0 6b 6a 30 94 d2 27 6c 6e c2 36 da b3 0c 11 5a 69 kj0..'ln.6....Zi
04d0 b6 c2 f1 be 71 b4 32 9f ef 93 fe 71 40 0c 87 41 ....q.2....q@..A
04e0 68 b4 f6 b8 8d 8b c8 39 19 e3 81 50 c7 69 2c bb h.....9...P.i,.
04f0 55 87 ef 0f 55 eb 57 0a 4f 1c eb 3c 27 83 95 2a U...U.W.0..<'...*
0500 0f 62 7a fa 76 a8 16 54 b6 d4 e4 bf 92 13 b9 40 .bz.v..T.....@
0510 5d f9 ce e0 0f e5 de 80 1a d1 5d 44 a2 11 c0 ce ].....]D....
0520 7a 73 93 da a1 8e 11 1d b3 43 23 17 57 ca 90 7d zs.....C#.W..}
0530 ea dc f7 08 f3 79 f1 f4 1c 10 47 ad 35 83 38 fd .....y....G.5.8.
0540 e9 03 a9 f4 e2 80 31 a0 df 71 7e b6 71 a9 58 f6 .....1..q~.q.X.
0550 e4 b7 1d 39 c6 3d 79 eb 5a 31 e9 9a 82 85 1a 84 ...9.=y.Z1.....
0560 b8 1d 57 d7 23 a8 03 d0 8a 7c c2 48 d2 28 ec d0 ..W.#....|.H(..
0570 b3 6e f9 4b 76 c9 c9 cd 58 95 c4 d3 94 99 72 54 .n.Kv...X.....rT
0580 ef 53 d8 7d 28 02 c3 bb 3c 6e a8 77 29 04 00 7b .S.}(...<n.w)..{
0590 67 bf e5 59 5a 4e 93 72 22 33 5d 36 d1 20 00 01 g..YZN.r"3]6. ..
```


Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1680200, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1647]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1680200 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872863821

[Next Sequence Number: 1681640 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3021 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8c 80 0e 45 5d 8d a5 90 08 0f df 18 e5 7a 93 d3	...E].....z..
0010	8f ad 36 2b b6 9e da 77 85 cb a9 76 44 c0 c1 1b	..6+...w...vD...
0020	38 c7 d7 34 01 a5 2c 16 c4 00 ab c0 f4 ec 31 d6	8..4...1.
0030	b3 da 55 9a f4 4d 0e e3 98 9c ab 13 80 a1 06 40	..U..M.....@
0040	2b c1 e7 e9 da 9b 71 72 f1 31 75 47 38 0a 06 de	+.....qr.1uG8...
0050	77 13 c7 f9 cd 39 9e 3f bd 1b 06 2a d8 3e a0 8c	w....9.?...*.>..
0060	1e 9e 9c f5 f6 3e 94 9b b1 09 5c 5d 2e 04 d2 a5	>.....\]....
0070	9e ea df 07 7a 28 da 72 40 6f e2 6e 4f 5a 74 64	z(.r@.n0Ztd
0080	c2 24 f2 8e df 34 61 88 eb 8f af 5a af 73 29 68	.\$...4a....Z.s)h
0090	c0 b7 52 af ce 4e 7d 6a 14 94 bc 64 81 c0 24 73	..R..N}j...d..\$s
00a0	ea 3a f5 ff 00 26 a0 7c a6 de 9e f6 d0 b1 69 02	:.&.|.....i.
00b0	b2 05 e0 91 d0 f7 e7 d2 9f a8 ce f7 4f e5 47 1a	0.G.
00c0	21 ed c7 e5 f8 1a c2 b5 b8 8d a4 78 57 96 03 20	!.....xW..
00d0	7a 8f f0 ad 29 25 10 79 92 09 01 ee cc 4f 4f fe	z...)%..y.....00.
00e0	b0 a0 a3 3e ef 4d 78 da 37 21 42 73 bd b1 8c 71	...>.Mx.7!Bs...q
00f0	c7 5f 7a 46 49 85 92 49 00 53 6c ec ca 81 7d 47	._zFI..I.S\...}G
0100	24 fa f7 e7 dc d5 bd c4 8f 2e 43 94 fe ed 4e 89	\$.....C...N.
0110	e6 9c 0e 00 e8 28 02 9a cb 24 71 bd ca 12 43 00	(\$q...C.
0120	8d 81 c9 aa 83 f7 97 42 cf 18 66 52 cb c6 41 61	B..fR..Aa
0130	d8 d6 bd e8 32 95 8d c0 45 1c fe 35 52 c5 e2 93	2...E..5R...
0140	56 8d 72 32 7e 5e bd 71 db eb 40 16 62 49 7c 83	V.r2~^.q..@.bI|.
0150	6c 99 8f cd c6 ef 94 13 85 ef e9 df ad 59 bb 95	l.....Y..
0160	56 12 22 55 05 3e 57 db c1 e7 9e 7f 4a 6d e5 ed	V."U.>W.....Jm..
0170	b4 d7 ff 00 65 8c 62 58 0e 59 86 7e ef d4 71 ed	e.bX.Y.~..q.
0180	8c d4 de 6a c8 e0 91 90 be a2 80 33 ed ee 2d 6f	...j.....3...o
0190	d4 2c 48 64 99 5b 6f 1c f1 d3 a8 ef 9e 31 8a 48	.,Hd.[o.....1.H
01a0	c1 89 30 47 2c 73 8a 5d 3a 29 f4 bd 33 ec a8 a9	..0G,s.):)...3...
01b0	23 bb 95 04 1d 8d 87 38 c9 3f 53 ce 2a 6f 2f fe	#.....8.?S.*o/.
01c0	79 d3 4c 06 db ca 6d dc ac ac 14 92 36 fd 3d 2a	y.L....m.....6.*=
01d0	e1 75 9a 34 0d ce 3a 13 ea 29 96 76 36 37 37 3e	.u.4...:..).v677>
01e0	5d e9 23 76 3a 76 a7 9b 6b 7b 39 0f 97 97 1f c2	]#v:v..k{9.....
01f0	3a f5 ef fa d5 81 53 ec f1 45 b4 44 9f 79 b9 20	:.....S..E.D.y.
0200	f0 33 df f3 a4 48 ca b6 c3 eb 5a a5 11 7e 57 70	.3...H....Z..~Wp
0210	73 d7 1d be be f5 58 87 47 3b 80 c0 27 04 10 72	s.....X.G;...'..r
0220	68 02 3f 22 29 59 55 d7 24 1c af b1 f5 ad 08 ad	h.?"")YU.\$.....

```
0230 9d 64 65 61 d3 a1 a9 2c 2d 24 86 35 b8 b9 5f 2e .dea...,-$.5...
0240 6f bd 80 c5 94 63 a6 33 ed 57 59 c3 36 e3 d6 81 o....c.3.WY.6...
0250 a2 08 a2 58 cb 38 5c 1e e7 19 35 69 da 27 50 57 ...X.8\...5i.'PW
0260 a1 03 9c 64 63 bd 56 94 00 19 1d f3 1c 8a 41 2b ...dc.V.....A+
0270 9c 15 1d 79 ff 00 38 a5 77 66 8f 64 3c 1d b8 53 ...y..8.wf.d<..S
0280 e8 7b 52 4a c3 90 e3 d5 82 7d d6 e3 1f ad 45 e5 .{RJ.....}....E.
0290 c4 46 39 a9 82 21 97 cb 47 f9 82 a9 c1 e0 9c f0 .F9...!...G.....
02a0 71 eb d0 fe 14 ce 8d 8f 7a 64 8b 82 c4 44 bc 55 q.....zd....D.U
02b0 c5 86 3f 29 70 3e 6c f3 9a ad b8 a0 2f dc 70 33 ..?)p>l...../.p3
02c0 ef 56 c6 02 0e e7 be 68 02 ea 80 17 15 9d ab 41 .V.....h.....A
02d0 2c da 6c 8b 1b 2a 15 f9 83 30 ce 08 e4 1c 7b 1a ,.l...*....0.....{.
02e0 b6 09 6e 7a 54 57 30 a0 d3 ee 59 9b 07 cb 27 14 ..nzTW0...Y...'.
02f0 01 3d ab de 35 a8 1a 96 cf 33 90 48 1c 1e e2 a6 .=.5....3.H....
0300 b0 48 e4 89 95 06 42 93 d0 60 54 76 90 de cf 67 .H....B...`Tv...g
0310 ba e1 76 97 19 04 f7 15 af 67 6d 15 ac 42 dd 4e ..v.....gm...B.N
0320 49 39 eb c6 71 93 5a 01 97 73 67 3c db 4e 3f 77 I9..q.Z..sg<.N?w
0330 f7 5b e9 f4 ad c9 6d 62 44 fb 3d c2 f3 2c 7f c1 .[....mbD.=...,.
0340 d4 6e 19 5a 97 61 03 69 a8 c2 98 fa b1 20 74 07 .n.Z.a.i.....t.
0350 a0 a0 08 d0 ef b7 5c b6 71 d4 53 86 62 65 83 3f .....\.q.S.be.?
0360 29 05 97 8c f2 71 c1 e6 94 3c 82 21 1b 10 40 27 )....q...<.!..@'
0370 b7 ae 4d 24 69 e6 3e 07 7a 2c 80 70 03 cc 58 80 ..M$.i.>.z,.p..X.
0380 2c d2 64 0c 0f 41 9f e9 4d 70 a2 a6 6b 70 cf fb ,.d..A..Mp..kp..
0390 d5 38 52 08 60 70 72 3d 0d 2c cb 6e 11 4c 24 92 .8R.`pr=.,.n.L$.
03a0 78 39 39 a2 c0 49 6c 8b 21 64 93 ee b0 c5 58 41 x99..Il.!d...XA
03b0 b1 d9 a6 62 14 0f d6 a8 2b c8 91 1c 7c a7 07 f2 ...b....+...|...
03c0 ad 86 87 6d a4 73 4a c0 b7 42 28 02 94 9f bb c1 ...m.sJ...B(.....
03d0 63 8a 8c b0 de 62 27 20 d5 bb 8f b2 98 f2 0e 58 c....b' .....X
03e0 f7 ac d1 b7 6b 01 c0 1d 28 02 cc 71 94 f9 cf 23 ....k...(.q...#
03f0 fa d4 c0 a4 99 5c 7e 75 86 b7 92 c5 28 59 8e e0 .....\.~u....(Y..
0400 7b 0e c2 b6 9d a1 31 86 4e 41 ef 40 0e ca 46 b8 {.....1.NA.@..F.
0410 0b d7 d3 9f f2 29 f1 a3 fc c9 0f fa c9 b8 fc bd .....).
0420 ea 14 31 90 0a b6 6a da 02 bc 9a 00 ac 91 80 bc ..1...j.....
0430 e7 72 9c 66 ac 02 63 23 68 27 77 7a 94 a0 75 3c .r.f...c#h'wz..u<
0440 f2 39 a4 06 45 88 ba a9 38 3c 0a 00 c7 b6 32 41 .9..E...8<....2A
0450 3c b1 48 36 06 73 20 50 7f bd fd 7d 6b 56 38 3f <.H6.s P...}kV8?
0460 78 ee df 74 f6 23 24 1f 5c d4 da f5 e5 b2 df c5 x..t.#$.\\.....
0470 20 1b 06 cc 13 ef 8a bd e5 f9 96 d1 34 2a 3f 78 .....4*?x
0480 03 1c 74 ce 3a e7 f9 d0 1d 8a 51 c7 b1 52 28 c6 ..t.:.....Q..R(.
0490 ec 73 9a b4 61 2a 06 4f 5f 4a d4 85 63 45 0a ab .s...a*.0_J...cE..
04a0 c8 eb 50 ae c9 ca ba f5 c6 e5 07 af 3e d4 01 43 ..P.....>..C
04b0 cb 6e fc 73 52 ac 30 6f 0f 70 a0 84 e7 e6 f4 ab .n.sR.0o.p.....
04c0 77 11 a0 28 e0 15 07 27 f1 a8 ee 21 17 16 6f e5 w..(....'....!..o.
04d0 b0 c9 07 f3 a0 0c 3b cb 7b 67 9f 64 91 e1 47 4c .....;.{g.d..GL
04e0 56 35 ec 96 47 f7 66 3c 1c e0 1a d4 8a e2 7b 95 V5..G.f<.....{.
04f0 50 e0 6e 1d 6b 26 61 04 ac 70 00 c7 53 40 14 22 P.n.k&a..p..S@."
0500 76 8b 81 ca fa fa 0a fc ef fd ba 3e 08 cb e2 ad v.....>....
0510 03 fe 16 2f 87 90 16 b5 c8 94 28 c3 67 1c 73 d4 .../.....(.g.s.
0520 8f af 1d ab f4 50 a3 46 f8 04 ae d3 93 8c 60 8f .....P.F.....`
0530 4e 7b 56 37 89 fc 11 0f 8e 7c 31 7d e1 ab 90 a5 N{V7.....|1}....
0540 2e e3 2a 03 0c a8 6e c4 81 52 f4 60 8f e6 cb e1 ..*....n..R.`....
0550 f6 ad 73 a6 89 2d 9c 2c 41 48 56 ed 96 eb d3 f1 ..s...-. ,AHV.....
0560 af a3 35 25 8a e7 4e 59 ad 8e e3 c1 23 b1 cd 7c ..5%..NY....#...|
0570 dd f1 53 c3 ba 97 80 7c 7d 7b 61 a8 46 d1 89 a4 ..S....|}{a.F...
0580 77 01 7f b9 9c 74 f5 c8 af a1 3e 1e de 5c 6b 3e w....t.....>..\\k>
0590 15 b2 bb 95 93 e6 ca 03 d0 e5 7d 7d ea 44 d1 c8 .....}}}.D..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    2082 3.586603          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1681640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2082: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1681640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1648]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1681640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872865261
[Next Sequence Number: 1683080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb199 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f9 f6 e5 56 31 e6 23 47 94 65 6e b9 cd 24 b7 31	...V1.#G.en..\$.1
0010	59 cb 16 a2 19 86 64 24 91 ea bf a8 e2 ae 6b 76	Y.....d\$.kv
0020	cf 61 ab 48 cf f3 19 ce e1 e8 18 75 19 eb da b1	.a.H.....u....
0030	af 2e 24 b9 53 34 9b 47 96 3e f7 4e be dd 4e 01	..\$.S4.G.>.N..N.
0040	a0 83 d1 7c 2b e2 98 bc 0b e3 db 2f 11 40 0b 58	...|+...../.@.X
0050	ea 1b 04 8a 80 02 af c9 07 18 e3 3c fe b9 e9 5f	<..._
0060	ad 5a 2e a8 3c 41 a7 ad f4 45 71 38 00 95 f5 c7	.Z..<A...Eq8....
0070	e5 9c 1a fc 5c 9a da db 5f f0 bc 96 96 a5 9a 68	\...._.....h
0080	86 e8 5b 95 c3 af 23 3e d9 24 57 de bf b2 df c4	..[...#>.\$W.....
0090	d9 7c 51 a1 49 a7 6a 0c ab 75 6e de 54 aa 38 65	.|Q.I.j...un.T.8e
00a0	64 38 38 1e fe b5 c9 8a a7 75 cc 8b 83 e8 7d 62	d88.....u....}b
00b0	63 f2 a6 21 b9 db fd 6a bb af 3e c3 15 6e e9 d4	c...!....j...>..n..
00c0	49 bc f3 8a a2 ac 76 0d fd 89 fd 6b ce 35 1c 79	I.....v....k.5.y
00d0	8c 36 38 15 3c 5c ae 3a 8f e5 55 fa 0c 77 3d ea	.68.<\:...U..w=.
00e0	cc 43 1f 37 43 d3 eb 40 16 41 5d bb 41 e2 9d 92	.C.7C..@.A].A...
00f0	01 c5 26 46 69 0e f1 23 c4 ca 46 dc 60 f6 20 8e	..&Fi..#..F.`. .
0100	a2 80 1a e0 6c c2 fd ec 8a 6a af 18 1d 7b d3 df	l....j....{..
0110	27 a1 e7 8a 08 c3 90 05 00 31 57 71 a9 b0 e4 b3	'.....1Wq....
0120	02 4f b7 6c 0a 64 69 1a b1 75 e5 db 00 9c 73 81	.0.l.di..u....s.
0130	d0 67 f1 34 fc 90 32 28 01 ca 01 e4 1c e3 19 f6	.g.4..2(.....
0140	ab 91 36 00 07 f8 79 e3 bd 53 4c 64 6e 5c 86 e0	..6...y..SLdn\..
0150	e2 a6 4c 8c 29 e3 6f f2 a0 d0 b9 c1 24 ed eb 4e	..L.)..o.....\$.N
0160	0a 07 34 c0 40 fe 2a 78 61 40 0e c9 e9 53 2f dd	..4.@.*xa@...S/.
0170	a8 6a 64 fb b4 14 90 e8 e3 ab 15 08 75 41 f3 90	.jd.....uA..
0180	39 c7 3e a6 a6 a4 dd 8a 0a 8e 4e d5 25 31 c1 23	9.>.....N.%1.#
0190	8a 5c c0 36 32 d1 ba ce 87 0c a7 20 fa 1f 5a 65	.\.62..... ..Ze
01a0	14 85 94 7d e3 8a 90 5a 10 55 49 44 8e c3 cb 20	...}...Z.UID...
01b0	0e f9 f4 ab 75 0b ae 0e 3d 68 02 a3 8c 82 2a 02	u...=h....*.
01c0	33 d6 ac 1e 3a d4 04 61 b0 47 18 ce 7b 7d 33 eb	3....:..a.G..{3.
01d0	41 32 22 25 bf 2a a5 20 53 9f 6c e2 ae 77 e3 bd	A2"%.*. S.l..w..
01e0	41 f2 1c 9f 5a 09 28 32 fe ef 6b 12 79 dd f8 1a	A...Z.(2..k.y...
01f0	ad 2f 24 96 04 22 f3 f8 9a d0 d8 8f f2 b3 60 1e	./\$....".....`.
0200	bf 85 66 ef 67 5d 8e 09 2a 7f 95 00 53 74 da c6	..f.g]...*...St..
0210	43 d7 f4 a8 73 9e 6a cc 8d c9 1f 74 ff 00 79 ba	C...s.j....t..y.
0220	55 50 15 b9 6c e3 07 a7 ae 38 f5 ef 40 15 c9 6e	UP..l....8..@..n
0230	98 cf 35 1c a1 91 7e 51 82 3a 55 8d b9 5c 63 14	..5....~Q.:U..\c.
0240	c5 2a 26 8b 70 ce 0f 34 01 98 77 08 81 40 51 86	.*&.p..4..w..@Q.
0250	7a 1e d5 49 b8 01 54 e3 93 9c 8c d6 8c e8 ca 9b	z...I..T.....
0260	5d 8b 9c 93 bb a0 e6 b3 25 08 b2 15 66 04 f4 c7	].....%...f...
0270	7f ca 80 1d 4a 29 a3 80 05 2d 00 31 91 99 08 1c	J)....-1....
0280	d3 4a 32 f5 f4 a5 de 40 39 35 20 62 c4 91 c0 f7	.J2....@95 b....

```
0290 a0 0f 12 f8 f1 a7 19 fc 09 75 33 80 57 61 40 a5 .....u3.Wa@.
02a0 b6 9c b0 c6 73 f4 cd 7e 35 96 88 6a 93 c9 1e 42 ....s...~5...j...B
02b0 97 61 c8 c7 23 8a fd ae f8 f1 fb df 87 f2 24 79 .a...#.....$y
02c0 da 19 4b 64 60 f0 09 af c5 39 a3 7c 5c 34 7c 91 ..Kd`.....9.|\\4|.
02d0 21 61 b8 f4 c9 39 ff 00 3e d5 ef e5 3f 09 e4 66 !a...9...>...?..f
02e0 3b 1f 99 df b4 50 10 f8 be ed 23 27 66 59 89 ed ;....P....#'fY..
02f0 b5 fd bd 6b e5 d8 20 02 35 92 22 cc ec e4 00 dd ...k... .5.".....
0300 46 3d ab ea 2f da 26 39 24 f1 65 da c6 71 e7 6d F=.../.&9$.e..q.m
0310 64 3d b0 bc 9e 6b e7 14 99 02 48 ea 77 16 e1 73 d=...k....H.w...s
0320 d4 02 7d 6b eb e8 ec 8f 96 c4 fc 45 58 58 f9 92 ..}k.....EXX..
0330 21 03 19 c9 c0 c0 e7 af d7 d6 a5 19 4c 92 37 0e !.....L.7.
0340 06 ec e3 1f 4a 82 df cc 74 0b 26 1b b1 e3 03 8a ....J...t.&.....
0350 6b 4d 21 0b e5 29 cb e4 a9 0b c7 cb eb e9 e9 54 kM!...).....T
0360 73 9a da 7b ca 2e 02 02 cc cc 30 0f 5c 92 73 81 s...{.....0.\\s.
0370 5d e6 9d 6b 2d de 9f 2c 70 ed db e6 06 6e ca 01 ]..k-...,p....n..
0380 eb f8 f1 5c 2d 98 f2 f5 08 87 21 61 6d c5 41 ef ...\\-.....!am.A.
0390 8c 63 1d ab d1 34 06 11 69 53 32 8c bb be 5b 03 .c...4...iS2...[.
03a0 a1 e7 f4 a0 d0 e0 b5 39 7e d1 3b dd 02 4a c9 8f .....9~.;...J..
03b0 2c 63 f8 47 03 f9 57 3e d1 b2 0f dd 01 b8 e0 e4 ,c.G..W>.....
03c0 fd ec 8e 9f 8d 6d 6b 53 ff 00 02 29 cf 1c 1e d9 .....mkS....)....
03d0 e4 56 60 42 fb 77 1c e3 af b7 7a 60 65 91 87 67 .V`B.w....z`e..g
03e0 70 37 e1 41 04 e4 e3 ff 00 d5 52 17 95 42 ed 55 p7.A.....R..B.U
03f0 95 8f 45 70 78 1c f1 53 b1 dc 16 34 dc 32 cc 5b ..Epx...S...4.2.[
0400 77 f7 7b 0a 89 ba 37 23 2a 41 5e bc af 1f d7 34 w.{...7#*A^....4
0410 80 af 2f 95 6f 1e 26 75 25 b2 78 18 c0 fa 7a 0f ../.o.&u%.x...z.
0420 5a 8c f1 c5 5a 2f b2 39 5a 14 f3 24 29 b5 01 f5 Z...Z/.9Z...$)...
0430 ee 3a 77 f5 a8 1e 38 e3 b9 54 66 57 c8 da 0f 63 .:w...8...TfW...c
0440 d3 8f a8 fe 94 00 89 23 ac 32 6d 3f 30 18 3d f1 .....#.2m?0.=.
0450 de b8 1f 8b 0b 1c 7e 1b 9e 59 c1 93 cb 55 66 6e .....~...Y...Ufn
0460 f9 38 e3 f3 af 48 78 d5 e0 92 4e 4b 12 7a f7 e7 .8...Hx...NK.z..
0470 b6 2b cd be 29 dc 29 f0 c5 ec 6e b8 da 8a 40 1d .+...).)...n...@.
0480 37 0c 73 45 8a 89 c6 7c 14 17 b7 16 c8 b2 47 b4 7.sE...|.....G.
0490 4c de 6c 9b 57 83 e8 33 f4 c5 7b 46 a9 a6 b2 e6 L.l.W..3...{F....
04a0 4b 55 39 0d 9c 13 d7 b6 33 5e 49 fb 3d dd 79 5a KU9.....3^I.=.yZ
04b0 53 35 e3 6d f9 f8 43 eb 21 e3 9a fa 5a f3 47 b8 S5.m...C.!...Z.G.
04c0 2e b8 3f 28 c8 23 38 1c 77 ae 6a 91 d4 d5 33 c6 ..?(.#8.w.j...3.
04d0 e7 8b ec f3 c6 ed bb cc 0f 9c 2f cc 39 1c 8c 8e ...../..9...
04e0 80 f7 a4 fb 1c f2 34 4f 91 b1 03 ae 33 d5 9b b6 .....40....3...
04f0 3b 00 3a 1a e8 f5 4b 49 ad f7 34 78 c1 00 1c f1 ;:....KI..4x....
0500 8f ce b2 61 46 40 91 80 32 07 d3 9e f5 cf ca 33 ...aF@..2.....3
0510 d6 fc 07 16 cf 2e 66 5c 33 82 07 b1 1d cd 7a 5c .....f\\3.....z\\
0520 26 50 36 8e 01 63 cf 7c fa 8a e7 3c 29 1a c7 a6 &P6..c.|...<)...
0530 42 15 73 bb 19 f5 07 be 6b a9 55 19 2e 3a 91 81 B.s.....k.U....
0540 f9 d7 4c 34 33 2c b1 c4 6d e5 f2 d8 f9 7e b5 b3 ..L43,..m....~..
0550 67 21 82 27 b7 4e 15 c8 63 9f 51 d3 f9 d6 12 30 g!..'N...c.Q....0
0560 0b fe ed 6b 59 36 d4 dc c3 79 24 71 d3 f5 f6 a1 ...kY6...y$q....
0570 8e 2e c6 92 e4 83 0e 37 67 fc fe 95 d2 5a c9 29 .....7g....Z.)
0580 8e 38 88 50 00 c1 c0 e7 3e b5 cc 88 d8 b8 57 00 .8.P....>.....W.
0590 93 ca e0 f0 df fe aa e8 ec ba fc c3 38 1f 80 06 .....8...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2083 3.586618          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1683080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2083: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1683080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1649]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1683080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872866701
```

[Next Sequence Number: 1684520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfb97 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b3 2c d5 84 19 30 c0 e4 81 c9 c7 04 8f 4f c0 83	.,...,0.....0..
0010	5a 51 30 4f 99 5b 0d ce 2a 95 a9 d8 c3 67 cb 8e	ZQ00.[...*....g..
0020	78 ab c8 e8 99 21 0b 30 cb 16 cf 5e 06 06 28 34	x....!.0...^..(4
0030	34 02 71 ba 42 55 7f 80 8e f9 f5 a9 63 56 2b cf	4.q.BU.....cv+.
0040	6e 72 7f 9d 67 22 ee 25 cb 31 1d 70 dd 89 e9 5b	nr..g".%.1.p...[
0050	16 ea 84 9f 28 15 50 a3 8e e4 f7 a0 09 89 c9 da	(.P.....
0060	79 e2 a6 8d 3b 1e 6a 1c e7 e6 ab a8 36 85 50 43	y...;.j.....6.PC
0070	1c 6e 24 74 fa 73 41 a1 2a 82 79 ce 00 15 3a a9	.n\$t.sA.*.y....:
0080	c0 da 3a f5 a8 51 09 ce e1 8d c3 3f 85 4a 0b f6	Q.....?..J..
0090	38 1d 05 66 00 c8 8e bb 5c 64 7a 76 a5 c6 7a 0a	8..f....\dzv..z.
00a0	70 5f 94 90 72 54 e0 8f 4a 68 6c 1e 09 07 19 e3	p_...rT...Jhl.....
00b0	9f c7 e9 40 12 26 08 c1 a9 40 e7 8a 89 77 36 d2	...@.&...@...w6.
00c0	c3 05 80 27 f2 a9 d0 83 95 a0 09 46 07 18 a0 75	...'......F...u
00d0	cd 1d 06 05 1c 63 22 80 18 a3 6b 1c 8c e7 a5 31	c"...k....1
00e0	88 e4 af e7 53 2e e0 09 03 eb 55 58 e5 b0 78 ff	S.....UX...x.
00f0	00 67 d6 80 3b 5f 0c be f9 80 fe e8 af 42 8c 82	.g...;_.....B..
0100	06 ee 07 ad 79 ff 00 85 e3 2b 38 6f 40 09 1e c7	y.....+8o@...
0110	91 5e 85 16 cd db 58 91 93 c6 46 37 7a e3 e9 de	.^....X...F7z...
0120	80 2d cc ab f6 73 0e 00 04 06 07 f9 73 5f 1f 7c	.-....s.....s_|
0130	60 89 67 b9 ff 00 47 f9 d8 8d aa 87 8e 17 35 f5	`..g...G.....5.
0140	e4 ed 34 51 79 ab 9d ac 4e 17 fd df 7a f9 2b e3	..4Qy...N...z.+.
0150	74 2a c8 56 1c 02 8a 48 ed ce 79 a9 90 d1 f2 90	t*.V...H..y.....
0160	b9 5f b6 63 19 2b d7 9e 95 fa dd ff 00 04 ce f2	._.c.+.....
0170	e2 f8 9a 50 9c 36 63 64 e3 3c 8e b5 f9 16 22 2d	...P.6cd.<....."-
0180	20 69 be 62 40 24 e7 a9 06 bf 58 bf e0 99 93 43	i.b@\$....X....C
0190	3f c4 03 39 3f 3b 12 83 1c ed 0b d2 b8 31 7f c3	?..9?;.....1..
01a0	67 56 1b e3 47 f4 93 ab aa b5 aa cc 78 c9 ce 2a	gV..G.....x.*
01b0	0d 1e 56 12 63 a1 1d 29 d7 be 64 d6 08 1b 80 00	..V.c...)..d.....
01c0	38 aa 3a 7c 88 2e 11 1b e5 de 71 9a f9 29 fc 47	8.:|.....q...)..G
01d0	d0 c0 eb 4c 73 c3 78 b7 31 b0 31 30 f9 93 9c e4	...Ls.x.1.10....
01e0	0e 08 eb d7 bd 6e 58 ea 16 d3 4c 62 93 86 51 fc	nX...Lb..Q.
01f0	eb 22 1d d2 a8 2b d0 9e 0d 59 8a c0 47 70 b3 b1	.."+...Y..Gp..
0200	f9 89 e0 7a f7 a8 6a e7 41 d2 62 09 38 51 59 f3	...z...j.A.b.8QY.
0210	69 10 a4 e2 ea 31 f3 0a b3 bf 24 3a e7 9a 98 31	i....1....\$:...1
0220	2b c9 e4 52 bf 99 a0 d8 4b 29 e9 56 41 c8 63 50	+..R....K).VA.cP
0230	2a 64 64 d4 80 00 30 2a 8c c5 e9 d2 ac 74 e9 55	*dd...0*.....t.U
0240	ea c5 00 19 27 ad 49 1f 7a 8e a4 8f bd 00 48 79	'.I.z.....Hy
0250	a8 03 11 c6 72 47 72 39 35 3d 46 c8 72 48 a0 b4	rGr95=F.rH..
0260	c5 56 c9 c1 ab 2a 72 2a aa 0e f5 65 3a 50 31 f4	.V....*r....e:P1.
0270	51 4f 08 4f 34 00 ca 95 53 1c 9a 70 50 3a 52 d6	Q0.04...S...pP:R.
0280	60 20 18 24 d3 81 e0 8a 08 c0 06 9a 73 91 5a 00	`..\$.....s.Z.
0290	b4 bb 8e 36 d2 51 59 80 54 45 0f e1 52 d0 79 e2	...6.QY.TE..R.y.
02a0	80 33 ee 76 b9 4d fc f9 67 70 aa 47 57 31 c9 89	.3.v.M..gp.GW1..
02b0	0e 7d ab 70 db 24 98 f4 ac 89 f4 75 79 0b 74 20	.}.p.\$.....uy.t
02c0	71 41 a1 b1 15 cc 77 11 02 06 33 51 c9 8c d5 7b	qA....w...3Q...{
02d0	18 fc b8 76 9a 99 ce 4d 06 63 68 a0 f3 cd 14 1a	...v....M.ch.....
02e0	16 28 a2 8a 00 2a 17 fb d5 35 42 ff 00 7a 80 22	.(....*....5B..z."

```
02f0 09 eb 51 90 41 a9 ea 37 3d a8 33 23 a8 e4 ed 52 ..Q.A..7=.3#...R
0300 54 72 76 a0 d0 8e 8a b1 45 00 56 6e 54 d4 15 39 Trv.....E.VnT..9
0310 e8 6a 0a cc 98 91 b3 90 70 29 bb cd 36 8a 07 11 .j.....p)...6...
0320 fb c9 eb 51 83 4d 66 1d 05 30 31 db 8a 06 3c 38 ...Q.Mf..01...<8
0330 a4 de 33 9c 54 74 50 03 5c 16 15 03 31 8d 49 f6 ..3.TtP.\...1.I.
0340 a9 d8 e0 55 69 41 64 3c d0 66 54 8a ea 39 54 84 ...UiAd<.fT..9T.
0350 a0 10 c7 91 49 0d bc 71 fd c1 56 15 54 1c 9a d0 ....I..q..V.T...
0360 08 d1 48 e4 d4 c8 c0 70 69 94 50 05 49 93 39 ae ..H....pi.P.I.9.
0370 36 de e3 ed 3a 84 b6 cc 0a 6c e4 13 d0 f5 ff 00 6.....l.....
0380 0a ef 31 c1 12 57 36 f6 11 45 33 49 18 e4 d0 02 ..1..W6..E3I....
0390 c6 48 e0 56 8d b9 dc 32 79 e7 15 c7 ea b7 97 76 .H.V...2y.....v
03a0 18 f2 d4 e4 9c 74 cd 76 36 4a 56 c1 19 be fb f3 .....t.v6JV.....
03b0 fa 50 03 64 3f 31 15 03 ae e1 52 ba e1 ea 09 1b .P.d?1...R.....
03c0 6e 68 02 a5 14 51 59 81 5e 8a 28 a0 04 7c 18 c8 nh...QY.^.(...|..
03d0 35 83 26 9e b2 12 5c 64 56 ee 54 f0 fc 52 ae 13 5.&....\dV.T..R..
03e0 df 34 01 cf 88 96 1c 04 18 a6 ef 2d c1 18 ad 5b .4.....-....[
03f0 85 de db 90 55 56 55 0b 83 40 14 b1 c8 c6 69 99 ....UVU...@...i.
0400 35 2b 92 3a 53 5c 01 d2 80 18 68 a2 8a 00 4c 86 5+.:S\....h...L.
0410 1c 54 6c e0 0c 0a 47 60 a3 03 a5 47 b9 48 a0 06 .Tl...G`...G.H..
0420 bb e3 8a a8 cf 9e 7b 53 6e 4f 18 5a a3 e6 9c e2 .....{Sn0.Z....
0430 80 2d 33 e7 81 4c a6 2b e4 e0 d3 e8 01 8c fd c1 .-3..L.+.....
0440 a8 bb 64 e7 f2 a9 24 21 50 b1 ec 33 55 a2 bb 8e ..d...$!P..3U...
0450 78 d4 a8 0e ad bb 0c a4 60 f3 40 ac 41 e7 0d e5 x.....`.@.A...
0460 69 56 53 bb 60 e2 a8 5c cb 14 0d 99 0e 05 58 81 iVS.`...\.....X.
0470 a3 78 c4 91 1c d0 30 31 44 e3 12 2e ee 69 64 93 .x....01D....id.
0480 6a 80 07 03 b5 0d f7 48 c9 19 07 a5 53 28 71 d7 j.....H....S(q.
0490 34 00 86 64 0c 13 d6 9f e6 2e 6b 12 59 85 b3 7e 4..d.....k.Y..~
04a0 f7 91 8c 83 f5 a8 6d b5 38 67 76 5c e0 8c 63 3d .....m.8gv\..c=
04b0 fa e7 1f 4e 3f 3a 00 dc 73 8e 71 51 82 5b d2 98 ...N?:...s.qQ.[..
04c0 8f e6 9c 67 34 e2 a0 1f bb 9a 00 af 20 c1 e0 55 ...g4..... ..U
04d0 49 0b 6e c8 15 72 41 cd 56 90 76 35 99 a1 0a b6 I.n...rA.V.v5....
04e0 e7 44 ec c7 04 93 d2 a3 8d c0 14 87 e4 cd 42 f8 .D.....B.
04f0 6e 9c 50 03 2f e1 33 40 63 ee e0 fd 05 73 76 36 n.P./.3@c....sv6
0500 37 11 1f 9f 35 d2 82 f8 c3 1c d1 40 0d 45 2a 3d 7...5.....@.E*=
0510 e9 e7 af 35 2a a8 1c d3 1f ad 34 0c ff d5 fe 80 ...5*.....4.....
0520 2a bd 49 e6 7f 9f f2 29 8c 73 c8 15 f0 67 d6 11 *.I....).s...g..
0530 aa e3 93 53 23 01 c1 a6 51 40 16 28 a2 8a 00 09 ...S#...Q@.(....
0540 20 1c 54 05 8b 53 5e 70 b4 df 30 9e 45 00 4c 9f .T..S^p..0.E.L.
0550 29 c3 71 4f 96 4b 58 d7 74 cf 8a a9 2b 9e b5 42 ).q0.KX.t...+..B
0560 48 84 fc 48 33 40 17 85 c4 52 12 61 3b 87 ad 3c H..H3@...R.a;...<
0570 3e 4e 2a b4 51 24 4a 12 31 8a b2 ab 8e 4d 43 60 >N*.Q$J.1....MC`
0580 3e 8a 28 a4 66 14 51 4e cc 4a 37 3b 00 07 5a 00 >.(.f.QN.J7;..Z.
0590 6d 15 ce ea 5e 2f b2 b0 91 20 92 26 2a df c6 3a m...^/... .&*...:
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2084 3.586619          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1684520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2084: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1684520, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1650]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1684520      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872868141
  [Next Sequence Number: 1685960      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5cd0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0e 2a 5b 0b f9 2f 81 99 57 0b db dc 50 54 4b 1a	.*[.../.W...PTK.
0010	d4 d3 c1 a7 bc 96 e3 2c 05 79 fe 97 7b ab df 5c	,y..{..\
0020	06 19 db eb eb 5e 9c b2 2b 0d ad 4c 55 b4 8f fd	^...+...LU...
0030	5a 05 fa 71 40 da 2b a7 99 b0 09 7a 8a 75 2b 1c	Z..q@.+....z.u+.
0040	9a 4a 05 60 a2 ab 2a cc 06 66 60 49 fe ed 2d 04	.J.`...*.f`I...-.
0050	92 b3 0c 60 54 54 51 41 a0 51 45 14 01 01 52 39	...`TTQA.QE...R9
0060	a4 a7 96 6e 86 99 40 01 19 e2 a3 f2 ff 00 cf f9	...n...@.....
0070	35 25 14 00 cd e0 8c 74 a8 89 02 94 02 78 14 d6	5%.....t.....x..
0080	52 78 a0 05 a2 8a 28 24 85 9b 71 a6 d1 48 4e 06	Rx....(\$..q..HN.
0090	68 24 8c a8 03 ad 42 54 93 9c d4 84 92 72 69 2b	h\$....BT.....ri+
00a0	40 0a cd 7b 06 6b a3 70 1c 80 40 e2 b4 a8 a0 0a	@..{.k.p..@.....
00b0	0c 08 6e b4 95 3c ca 41 e9 50 80 0f 53 40 09 4e	..n...<.A.P..S@.N
00c0	0a 5b a5 37 22 ac c2 b9 14 01 10 8c e7 fc ff 00	. [.7".....
00d0	8d 63 dd 2b db dc f9 bf c2 7b 53 75 7f 15 e8 ba	.c.+.....{Su....
00e0	2e a9 0e 93 77 20 f3 a7 fb 80 63 27 1e d5 24 d2	w c'...\$.
00f0	ad d6 d6 4e 86 80 21 49 72 c5 4f f1 55 80 08 1c	...N...!Ir.O.U...
0100	d5 39 c3 79 2f 1c 2c 52 43 8d ac 06 71 8e b5 0d	.9.y/.,RC...q...
0110	aa 5c 2e 4d c3 ee cf 4a 00 b4 4e 79 a5 65 19 0c	.\.M...J..Ny.e..
0120	46 4f 40 7d a9 2a 68 a1 79 b3 e5 82 48 f4 14 00	F0@}*h.y...H...
0130	c4 46 76 da 28 65 28 76 e6 a8 6b 47 51 b7 b6 f2	.Fv.(e(v..kGQ...
0140	b4 e6 55 91 8e 1c 93 ce d2 3b 7b fa 1a 8f 4f 81	..U.....;{...0.
0150	ed ec 16 e2 77 0d 24 9d 81 c9 03 d4 d0 06 ae e6	w.\$.....
0160	7e 03 6d 3c 75 e6 b9 ff 00 15 78 5f 4f f1 64 71	~.m<u.....x_0.dq
0170	be a6 0f ee 81 0a 03 9d ca 08 00 e7 1c 1e 95 a4	.....
0180	24 1e b5 26 f6 3c 7a d0 06 36 95 a0 58 68 76 a2	\$.&.<z...6..Xhv.
0190	d6 c1 76 a8 1f 9d 68 0c 03 c0 fc e9 e4 ed a1 b7	..v...h.....
01a0	e3 e6 20 0a 0c c8 8e de 9d e9 87 7f 41 d7 d6 9e	A...
01b0	70 06 07 4a 66 0f dd 1c 0a 0d 08 f2 41 eb 40 f3	p..Jf.....A.@.
01c0	36 01 21 c9 03 93 8c 64 d1 e5 a2 9f 97 a9 a6 26	6.!....d.....&
01d0	e0 59 9d 80 55 ef d3 18 f5 a0 2c 51 d6 2d ee af	.Y..U.....,Q.-..
01e0	2d 3c bb 47 f2 dc 10 72 46 78 07 91 f8 f4 aa d0	-<.G...rFx.....
01f0	db c8 88 01 1c 80 32 6b 7d e5 48 08 fe 2a cf 38	2k}.H...*.8
0200	31 18 e3 cf f5 a0 06 c7 1b 2c 86 e8 75 e9 d7 ae	1.....,..u...
0210	2a a5 bc 36 f6 8e ed 0a 61 a4 e0 fe 35 0e ad a4	*..6....a...5...
0220	cd a9 34 52 fd a1 a1 58 f3 94 4e ff 00 8d 5b 8d	..4R...X..N...[.
0230	3c 8c ac 67 23 01 79 eb 91 41 99 31 4c 77 a6 96	<..g#.y..A.1Lw..
0240	2b c0 34 80 31 eb f9 d4 cb 18 34 01 00 2c 4e 45	+..4.1....4...NE
0250	57 95 e4 63 b9 b1 f8 10 7f 95 5f 74 8b 69 89 b3	W..c....._t.i..
0260	f3 8c 70 70 71 de b3 ad ad 21 b5 88 5a db 28 44	..ppq....!..Z.(D
0270	5c e0 0f 7a 00 70 a9 c1 04 54 14 7d 28 03 43 23	\..z.p...T.}(C#
0280	15 1c ca 09 d8 7f 9e 3a d5 26 9e 21 18 52 ff 00	:.&.!..R..
0290	36 7a 0a e5 7c 41 6b e2 0b 89 e2 7d 22 e0 43 18	6z..|Ak....}"..C.
02a0	3f bc e3 24 83 fd 7b 50 07 5f 23 b2 a1 92 4c 28	?..\$..{P._#...L(
02b0	a8 fb 54 76 8f 72 b6 51 fd af 0d 20 24 92 3b 1f	..Tv.r.Q... \$.;.
02c0	5a 46 2a dd 73 c5 00 21 38 5c f6 1d e8 3c 90 7b	ZF*.s...!8\...<.{
02d0	1e f4 10 4a 8f 7e f4 1f 95 86 3a 8a 00 69 1d a8	...J.~.....:i..
02e0	a5 3d 69 33 dc 50 03 89 c7 00 d3 72 01 c7 4c d2	.=i3.P.....r..L.
02f0	12 07 6e b4 83 3b 78 a0 07 e7 3f 2d 47 92 38 03	..n...;x...?-G.8.
0300	14 f2 29 84 82 33 de 80 1d 90 05 29 e9 51 b3 ae	..)..3.....).Q..
0310	dc a0 c3 63 1e a3 3e b8 a7 82 3a 67 9a 00 88 90	...c...>....:g....
0320	4d 25 37 9e 9f 5a 5e 73 8a 00 53 c8 cd 44 51 73	M%7..Z^s..S..DQs
0330	8a 7f 51 51 05 39 c5 00 4d 48 00 1d 05 2d 15 98	..QQ.9..MH...-..
0340	11 b8 03 9a ae df 2f 23 bd 58 6f 9b 91 da a1 7e	/#.Xo.....~

```
0350 46 4d 68 04 34 71 9d c6 8a 0f 1c d0 03 d4 f3 cd FMh.4q.....
0360 30 f4 a6 2b 71 cd 3c f0 71 40 10 76 e6 8e 9c 52 0...+q.<.q@.v...R
0370 fb 8a 4f 61 40 0d 29 1b 11 e6 0c 80 73 c7 14 b2 ..0a@.).....s...
0380 f7 c5 06 8a 00 3b d4 38 63 71 ff 00 5c f1 db 8a .....;.8cq..\...
0390 73 9e 3e 53 48 46 14 3a be 41 f4 3c e4 7d 28 02 s.>SHF...A.<.}{.
03a0 94 16 11 da 4f 35 ce e6 66 9b 3c 13 c7 26 a4 6f ....05...f.<...&.o
03b0 ee 7a f7 a9 19 c0 65 47 56 6d dc 64 74 07 df d2 .z....eGVm.dt...
03c0 9d 8c 50 02 00 07 4a 8d 9a 41 f7 42 80 33 81 8e ..P...J...A.B.3..
03d0 e7 bd 4a 7a 54 2a b2 6e 56 5c 84 2d b4 b1 e5 54 ..JzT*.nV\.-...T
03e0 9e 94 00 6e 28 e5 15 86 fc 64 8a 8d cb 63 0a 09 ...n(....d....c..
03f0 ef c0 ee 2a bc 36 31 7f 69 4b 78 c3 6c 8c a1 09 ...*.61.iKx.l...
0400 fa 1c 8a d9 8e 4f 24 19 22 71 91 8c 00 39 cf 6c .....0$. "q...9.l
0410 7d 3e b4 01 9d 1e 18 64 77 a5 95 56 42 19 d4 02 }>.....dw..VB...
0420 bd 70 72 33 f5 a7 84 61 c4 60 64 8e 41 e4 73 ed .pr3...a.`d.A.s.
0430 49 2c 4d 0e 2d b8 ca 12 1b d7 e9 ed 8f f3 c5 00 I,M.-.....
0440 43 27 90 49 f2 57 61 6c 64 8e a7 1d 3f 2a 87 6f C'.I.Wald...?*..o
0450 3b 8d 59 0a 07 18 a8 88 32 1c 0e f4 01 0f cd 82 ;.Y.....2.....
0460 d3 fc ec 58 6d c7 ca 47 d7 ae 7f 4a 96 ac 18 a4 ...Xm...G...J....
0470 3b 72 3a 7b 55 72 1c 1c 48 00 3e c7 34 00 c6 62 ;r:{Ur..H.>.4..b
0480 79 5e d5 10 0c 54 9c 02 a4 f7 eb 52 ed 2b 28 89 y^...T.....R.+(.
0490 53 cc 66 3b 88 66 20 63 f0 a4 c1 66 75 d8 b1 8c S.f;.f c...fu...
04a0 f0 01 27 f9 d0 04 7e c6 a3 f9 ed ef 24 8a 35 79 ..'....~.....$.5y
04b0 22 5e 78 18 cf 73 8c f1 52 7d 6a 65 62 fc 60 10 "^x...s..R}jeb.`.
04c0 78 20 f2 0d 03 4e c4 12 83 bb 23 b5 46 91 95 1b x ...N....#.F...
04d0 07 63 9a b0 1b 05 95 ba 9a 54 f9 54 83 d4 d0 3e .c.....T.T...>
04e0 62 22 55 a5 32 73 95 5c 10 ad 80 57 dc 7f 9e 94 b"U.2s.\...W....
04f0 b0 ab 80 ac c4 0e a4 af a1 3e ff 00 87 7a 71 05 .....>...zq.
0500 8e 17 23 70 19 a5 72 ac d9 44 08 38 e0 7b 50 1c ..#p...r..D.8.{P.
0510 c3 49 1b 48 c7 53 d7 d2 9b 96 f2 f7 28 27 9e 82 .I.H.S.....('..
0520 94 83 de 89 9e 18 c6 23 46 73 b4 12 a0 8c e7 a1 .....#Fs.....
0530 c1 c8 1e fd b1 d3 b5 05 06 05 44 b2 92 1e 22 85 .....D....".
0540 47 4e 71 83 ef ff 00 eb a9 6a 0f 38 cd 18 60 41 GNq.....j.8..`A
0550 19 23 f2 a0 06 f0 0b 2a b6 e0 38 3c f7 f7 a7 42 .#.....*.8<...B
0560 d1 26 10 db a0 2a 58 64 e5 83 29 39 cf a8 e7 3f .&...*Xd...)9...?
0570 4e 69 16 6b 61 28 85 25 59 1c 9c 32 83 ce 71 90 Ni.ka(.%Y..2..q.
0580 3d 8e 3d ea f4 4b b8 2f 1d 31 b8 f0 72 46 7a 71 =...K./..1..rFzq
0590 90 30 7a 64 e6 80 1a a2 46 cc 98 3b 47 39 1c e3 .0zd....F...;G9..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2085 3.586619          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1685960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2085: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1685960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1651]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1685960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872869581
[Next Sequence Number: 1687400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7f73 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```


TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ea 7d ea 6d a3 70 0a 08 dd e9 c6 3f 1a b6 b1 98	.}.m.p.....?....
0010	81 75 fb bc 29 23 91 9e c0 d3 ca 65 41 62 06 1b	.u..)#.....eAb..
0020	91 d0 f3 d4 d0 04 6a 9e 5e 7f 87 77 a7 4a 5c 04	j.^..w.J\.
0030	21 aa 5d ab bb 8e 71 c8 cf 23 23 d4 74 22 a3 98	!.]...q.##.t"..
0040	03 2f 9c 0b 0c fd e5 cf 07 f3 1c 7a f1 8a 00 63	./.....z...c
0050	21 dc 17 39 00 f5 14 a4 82 02 64 10 0f f2 a5 56	!..9.....d....V
0060	dd 27 99 81 81 cd 3e 38 c9 4f bb 80 0e 28 33 1b	.'.....>8.0...(3.
0070	1c 71 c4 14 c3 b7 ca 7e 57 ae e0 4e 09 ce 79 ef	.q.....~W..N..y.
0080	d7 df d6 ad 73 c0 1f e4 52 8e 3f 31 d3 9e b5 34	s....R.?1...4
0090	69 bd cf ae 30 68 00 01 d6 3f 37 61 08 0e dd d8	i...0h...?7a....
00a0	e3 77 a5 28 1f c6 2a 4f 2b cb fe 1a 93 b7 f7 68	.w.(...*0+.....h
00b0	00 0b b4 ed 63 cf 5c 53 d1 32 c5 b0 0e e5 c1 20	c.\S.2.....
00c0	72 71 d3 f0 19 e9 4c ff 00 80 8d d5 68 33 07 cc	rq....L.....h3..
00d0	8b b5 8a 8c 83 d4 03 cd 05 b5 72 ac a7 00 9e 95	r.....
00e0	4e 62 aa 4c 66 44 56 70 53 0d cf de 1d 71 cf 23	Nb.LfDVpS....q.#
00f0	db a5 58 b9 3e 54 18 7e ac 76 a9 f7 eb eb 55 43	..X.>T.~.v....UC
0100	95 21 31 ed 9a 06 5d b6 8a 18 64 48 e2 66 07 6e	.!1...]...dH.f.n
0110	37 2f 72 7b fb 56 8d b0 58 8a aa 80 c8 3b 11 e9	7/r{.V..X....;..
0120	d4 66 b3 6d 62 5f 30 ac 43 2c f8 27 d4 e3 de b5	.f.mb_0.C,.'....
0130	90 1f 2c 39 27 04 81 c8 c7 f2 a0 0b 11 ca ca db	...,9'.....
0140	b2 79 eb 83 83 83 d7 9f 7a 78 30 af ee 94 95 db	.y.....zx0.....
0150	80 8a 7a 90 7d 38 19 c5 2a a0 54 ce 6a 68 e3 c6	..z.}8...*.T.jh..
0160	0f a7 34 9b b0 0d 8c 48 01 59 32 06 78 07 1c 0f	..4....H.Y2.x...
0170	c2 af 02 31 b5 aa 36 0a e0 b2 70 48 c7 b7 1d 38	...1..6...pH...8
0180	a6 b3 4e e4 10 c1 48 20 9e 3a 8f 4f 6f c2 a5 bb	..N...H ...0o...
0190	80 f7 20 b2 9e 38 e3 a6 6a 44 05 9c 8f ee 8e d4	8...jD.....
01a0	ce 5d b7 0e fe bc 52 af 39 c7 5c f6 38 a4 03 f3	.]....R.9.\.8...
01b0	b8 64 ad 47 c7 73 81 eb 52 15 0e e1 9f 82 3d fa	.d.G.s..R.....=.
01c0	13 4d 75 c3 6d fc 7a 76 a0 08 c9 1b 4b 03 9c 0f	.Mu.m.zv....K...
01d0	ce 9c 06 18 ed 1c 71 8a 68 23 cb 24 0d d8 1b 86	q.h#.\$....
01e0	3b 8f 6a 95 b6 f0 08 2b 91 9e 7f ad 4b 40 48 3f	;.j.....+....K@H?
01f0	5a 52 73 d6 a2 67 8a 27 11 b1 3e 63 8c a8 c1 c1	ZRs..g.'...>c....
0200	ff 00 0a 18 1e e6 a4 05 4e 73 9a 92 a3 7e d5 1e	Ns....~..
0210	33 c5 00 48 58 92 ce ce 00 45 c8 cf 00 1e e4 f2	3..HX....E.....
0220	2a 09 8c 9b 86 08 0b e8 05 38 a8 20 e4 64 74 a4	*.....8. .dt.
0230	60 72 5b bd 54 40 4d fc 65 b2 4e 40 00 73 9c d7	`r[.T@M.e.N@.s..
0240	c1 df b5 01 96 ef c4 36 50 a6 76 3a 96 64 4e ac	6P.v:.dN.
0250	47 1f a7 6a fb ce 12 01 af 85 3f 6a 7b 60 ba 85	G..j.....?j{`..
0260	9c 8a 3f 7b 1b 80 1b b0 18 c9 18 ef 9a ca a8 d1	..?{.....
0270	f2 c5 84 57 31 5c 27 2b 23 bb 05 18 5e de 9f 85	...W1\''+#...^...
0280	7a 2e 9e b6 8d be de dd 36 95 fe 26 6c e4 8e bc	z.....6..&l...
0290	76 ae 1e dc f9 97 0b b0 0c 06 dc 40 ef 9f 4f 4a	v.....@..0J
02a0	ec 2c 84 71 a3 45 22 e1 a4 25 5b 1d 87 6c 7b d7	.,.q.E"....%[...l{.
02b0	31 67 49 68 6d a6 da b0 31 f9 63 2c de 66 36 92	1gIhm...1.c, .f6.
02c0	3a e0 8e 4e 7e 9c 1a 98 c6 53 eb 54 6d ef 17 ed	:..N~....S.Tm...
02d0	82 c6 d7 3f 2c 63 b0 2a bd b1 ec 6b 4f a9 a0 08	...?,c.*....k0...
02e0	b6 48 00 45 5c ae d2 c4 f6 ce 7a 7f 3a 55 5c 72	.H.E\.....z.:U\r
02f0	6a 49 01 89 c2 b8 e4 00 47 d0 d2 06 1b c0 6e 01	jI.....G.....n.
0300	ea 47 38 a0 08 47 00 9f 5a 68 1c 9c 76 fd 29 c7	.G8..G..Zh..v.).
0310	0b 9f 4c d1 8c 05 1e 87 9f 7a d0 07 b2 ce d1 a8	..L.....z.....
0320	b5 98 c2 fb 81 de 3b 01 f5 f5 a6 5e 37 c9 35 b4	;.....^7.5.
0330	23 22 61 86 f4 f5 38 ee 33 da ae a8 e3 3b 3e 53	#"a...8.3....;>S
0340	55 6e 11 f6 11 19 c1 39 c1 c7 43 50 80 fd 00 fd	Un.....9..CP....
0350	9f 57 3f 0e ac 94 7f 0c 92 37 d3 e6 af 71 73 f2	.W?.....7...qs.
0360	ab 1e 37 57 88 7e ce a4 b7 c3 cb 62 dc 18 cb 0f	..7W.~.....b....
0370	f7 89 6a f6 d7 3b 46 3a e7 23 e9 5e 8c 76 33 91	..j...;F:..#.^..v3.
0380	12 f4 a6 48 49 3c d3 d7 a5 35 cf 18 ef 54 05 59	...HI<...5...T.Y
0390	39 38 aa 95 65 53 2c 5b 8c 9e fd ea ae e0 db 8a	98..eS,[.....
03a0	03 80 48 e9 8e 45 06 63 4e 7c be 5b df f3 ed 51	..H...E.cn|. [...Q

03b0 83 ce 4d 4b 22 80 17 71 00 1e 6a 1f 33 d0 d0 04 ..MK"..q...j.3...
03c0 6e 37 47 20 3d 18 62 b2 ca e0 73 d4 11 5a ae 36 n7G =.b...s...Z.6
03d0 f4 ac f7 5e 48 f5 e6 80 21 c0 eb 4e 60 8a c5 54 ...^H...!...N`..T
03e0 b1 23 19 2d 8f e9 49 4a 59 98 6d 38 0a 33 b4 0e .#.-...IJY.m8.3..
03f0 80 1a d0 04 a7 0e 4e 57 38 1e bc 52 65 fc c3 92 NW8...Re...
0400 04 65 36 e0 8e 72 48 e7 3e d8 a9 15 95 d4 6d e9 .e6...rH.>.....m.
0410 8a 00 5d c4 02 7d 7d 2a 75 54 03 6f a7 ad 41 bd ..]...}}*uT.o..A.
0420 40 f9 bf 87 d2 94 4f 1e dc 9f d6 80 20 ba 73 0b @.....0.....s.
0430 04 60 10 1e 01 27 19 27 a0 ac ad 67 53 b5 d0 34 .`....'.'...gS...4
0440 a9 f5 7b d7 09 1c 08 5c e7 d0 56 ac df 3e e9 a7 ..{....\...V...>..
0450 e7 62 ee ff 00 80 ad 7e 5a fe d2 3f 1d 35 5f 1c .b.....~Z...?.5..
0460 6a 2d e1 0f 0c cb b2 c4 02 67 6c 0e 57 a0 00 fa j-.....gl.W...
0470 9e fe d5 ad 2a 4e a3 b2 26 52 b1 c7 7c 6d f8 cd*N...&R...|m..
0480 a9 fc 4e d5 db 4b b4 91 97 4f 81 ce 14 9c ee 22 ..N...K...0....."
0490 bc 8e c1 21 b4 40 cc 79 03 a7 6c d5 6b 2b 38 ad ...!.@.y...l.k+8..
04a0 e2 d9 04 7b 4e 39 20 fe b5 6d 88 dd b9 38 1f 77 ...{N9 ...m...8.w
04b0 d3 f1 af 62 9c 14 15 91 93 77 26 45 06 4f 35 5b ...b.....w&E.05[
04c0 ef 82 7d 70 7d 2b 32 4b 8f b4 36 d8 1c e1 48 1c ...}p}+2K...6...H..
04d0 75 05 69 e4 cb 1d b7 d9 62 65 45 67 19 7e c1 7b u.i.....beEg.~.{
04e0 d5 1b 68 52 08 cc a4 83 97 38 db d3 6d 21 0c 5b ..hR.....8...m!..[
04f0 27 99 1a 47 62 1c 64 3b 01 d4 1e d5 52 d2 d9 b5 '...Gb.d;....R...
0500 9d 62 35 81 79 45 28 3d 73 9f e9 5a da 92 a2 68 .b5.yE(=s...Z...h
0510 72 dc 82 c5 94 90 17 18 04 9e f9 f6 ad 3f 85 1a r.....?..
0520 71 92 ed 25 99 54 98 be 66 1e c0 f2 69 a3 33 d4 q...%.T..f...i.3..
0530 64 d0 2d f4 a4 4b 6b b1 f3 6d 0a 7b 15 18 e9 ed d.-...Kk...m.{....
0540 83 5e 33 f1 07 c7 03 c3 d6 72 e8 da 2b 6c 95 99 .^3.....r...+l..
0550 62 73 b8 95 54 c6 73 ec 6b b1 f1 7f 8f 2d 34 b8 bs..T.s.k....-4..
0560 a7 66 71 be 4c 98 95 f9 3c 8e bf 9d 7c ed e1 1f .fq.L...<...|...
0570 08 f8 a3 e2 6f 89 63 f0 be 8b 13 5d 6a 3a 83 92 o.c....]j:..
0580 11 0e 71 9e 84 9f 41 57 60 3e 9c fd 85 bf 67 19 ..q...AW`>....g..
0590 7e 3d fc 56 b7 b6 d6 3c cf ec 1b 12 6e 2e e4 45 ~=.V...<....n...E

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2086 3.586636 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1687400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2086: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1687400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1652]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1687400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872871021
[Next Sequence Number: 1688840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6f23 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 24 3a a1 fb 99 3c 0d e7 03 9e d9 c7 35 fd 41 cb $:...<.....5.A.
0010 6f 65 63 a7 45 a5 69 f1 88 a1 81 02 a8 5e 3a 0c oec.E.i.....^:.
0020 0f e5 5f 37 7e cb df 07 34 5f d9 b7 e0 fe 9d e0 .._7~...4_.....
0030 1d 37 69 bc 95 44 fa 84 b8 f9 a6 ba 60 37 b7 3c .7i..D.....`7.<
0040 81 9e 14 76 03 d7 9a f6 db 8d 42 69 6e d6 04 e0 ...v.....Bin...
0050 71 bb fe 05 5d 50 b5 80 b2 1f c9 1b c9 f9 c7 4a q...]P.....J
0060 c5 02 6d ee cd 9d ce 72 31 57 e7 fd d9 da 4f 1f ..m....r1W....0.
0070 9d 2e 59 b0 5b 1e d5 40 37 cd 66 86 3b 77 39 21 ..Y.[..@7.f.;w9!
0080 b2 5b be 29 67 8e 25 98 3d b1 fc 3d 0d 34 20 e7 .[.)g.%.=..4 .
0090 7f 5e a2 a2 e8 e5 97 b8 c1 a0 09 da 7b 5b d8 96 .^.....{[.
00a0 da 4e a3 04 9f 7a ae 56 28 59 95 47 ca 38 e2 a4 .N...z.V(Y.G.8..
00b0 11 c6 54 42 83 0c 40 25 bd ea 10 36 a0 dd dc f5 ..TB..@%...6....
00c0 a0 0b 51 20 69 63 c7 2c 7a 9e c0 9a 56 86 d2 7b ..Q ic.,z...V...{
00d0 a9 2c dc 13 e4 81 9c 7a 9e 9c d5 3e 7e e8 e0 7a ,,.....Z.....>~..z
00e0 d6 b5 9c 29 22 b4 7b c2 93 cb 0f a5 00 63 5c 44 ...)".{.....c\D
00f0 d1 db b5 b8 eb d0 11 d4 73 53 17 16 f7 50 3c 6c .....sS...P<l
0100 59 14 2b 63 be 47 de a9 a5 b6 69 c9 93 3c 7a 8a Y.+c.G.....i..<z.
0110 82 27 8c af 9c 08 c9 ca ff 00 8d 00 68 47 b2 52 .'......hG.R
0120 d3 4a a2 3d dd 14 55 8f 28 b1 01 d8 9f 41 54 90 .J.=..U.(....AT.
0130 99 18 2a f3 57 80 2e a5 09 24 0e f5 0d 0d 1a 88 ...*.W....$.
0140 88 c2 31 92 4a 1e 47 63 56 81 8d 5b ca 24 05 27 ..1.J.GcV...[.$.'
0150 8f af a5 6b 5b db d8 c5 a7 a3 64 b3 3e 72 7d 3d ...k[.....d.>r}=
0160 2b 1a ee da 55 8d f0 41 66 20 21 f4 15 91 62 4b +...U..Af !...bK
0170 1c 8a d8 3f 77 d2 98 5b e5 c3 f2 29 65 77 00 67 ...?w...[... )ew.g
0180 91 48 4b 70 3b 50 03 40 03 a5 29 56 24 ce c3 08 .HKp;P.@...)V$.
0190 38 cf bd 21 c9 19 0a c4 1f 41 9c 52 cd 2d d4 b0 8...!.....A.R.-..
01a0 0b 65 2a d1 fa 1f e9 40 0d 2c 62 1f 31 f9 db e6 .e*....@.,b.1...
01b0 14 e5 59 41 90 ca 47 a8 1e 80 fa 8a 8e 35 2d 21 ..YA..G.....5-!
01c0 79 1b e6 40 08 27 bd 55 65 57 69 e7 90 96 96 45 y..@.'UeWi....E
01d0 0b b8 7a 0e 78 1d a8 02 7b b1 0c 91 31 2e 55 d7 ..z.x...{...1.U.
01e0 3b 7f 0a a1 36 c5 3b d7 2d 80 39 f7 ff 00 f5 d5 ;...6.;-9.....
01f0 a9 32 64 c2 a8 0a 00 c6 4d 40 d1 a1 3b 5b 80 41 .2d.....M@...;[.A
0200 ef de 80 28 43 1a 79 8a de f5 a7 92 5b 07 d6 aa ... (C.y.....[...
0210 45 1a e4 8c f0 0f 15 ab f2 79 20 1f bd 9a 00 a2 E.....y .....
0220 af 0c ce 2e 23 5c b0 18 04 f0 78 ac 6b b8 e3 45 ....#\.....x.k..E
0230 76 8d 42 e4 e7 1d 39 35 b1 70 8b 1a ab 6e 19 2c v.B...95.p...n.,
0240 49 cd 72 c6 f5 9e f1 ad c8 3b 40 56 20 d6 60 3a I.r.....;@V .`:
0250 3d 29 e3 b4 f2 d8 8d ec 4b 6e 1d 89 39 fd 2a 9c =).....Kn..9.*.
0260 b1 18 be 5a e8 a1 be 1f 2a 4b c8 18 ac 8b e9 8b ...Z....*K.....
0270 12 17 1e 5a 8e 0f 72 7b e6 86 c0 8a 16 11 91 e6 ...Z..r{.....
0280 f7 e6 99 3b 1c 92 9c 03 eb 50 24 82 41 9c f4 a7 ...;.....P$.A...
0290 93 b8 1d c7 db 9a 00 89 63 46 8b 6e 46 37 0c e7 .....cF.nF7..
02a0 d4 d5 6f b3 c8 92 3a 12 18 a7 18 18 ef 57 dd f7 ..o....:.....W..
02b0 cd 18 7d a4 70 a7 a0 e3 b5 45 13 00 5e 42 bb 58 ..}.p....E..^B.X
02c0 9c fe 5d 28 03 31 98 14 0c 01 27 90 4f 4c 52 46 ..](.1....'.0LRF
02d0 3e d1 22 59 a9 23 79 20 63 9c 13 4b 0d aa 6f 36 >."Y.#y c..K..o6
02e0 f1 f0 1c 96 24 f6 26 a3 55 29 28 44 f9 4a e7 e6 ....$.&.U)(D.J..
02f0 1d b1 41 4d 8d bc b7 55 31 9b 52 02 82 43 93 fd ..AM...U1.R..C..
0300 d1 c6 47 d0 d6 7c d1 3c c4 33 92 4a e7 76 3d fa ..G...|. <.3.J.v=.
0310 66 ae 34 80 8e 58 82 09 07 d2 aa c8 90 c0 cf 2c f.4..X.....,
0320 68 4c 8d 8d e4 75 e3 8f d2 b3 28 aa c8 b9 6d a7 hL...u....(....m.
0330 38 3c d5 69 13 9c 2e 73 fa 55 b9 57 2e 37 0e 87 8<.i....s.U.W.7..
0340 3c 54 33 46 4a 61 db a9 dc c0 7a 56 86 65 40 92 <T3FJa....zV.e@.
0350 2c c2 60 0a 80 30 73 d0 8f a7 b5 3f e6 f3 d9 48 ,,\`...0s....?...H
0360 c2 05 c8 3f 5e b4 81 43 c4 eb b8 fa 7e 75 23 06 ...?^..C.....~u#.
0370 9a 6f 35 0a a0 8d 02 b6 de 0b 63 d7 3e b5 98 11 .o5.....c.>...
0380 2e d3 70 f2 ab 36 1c 8c e7 8c 00 3a 7d 33 fc ea ..p..6.....:}3..
0390 65 08 1d 5c 1c 38 42 83 dc 64 9a 8b c9 08 ad 20 e..\.8B..d.....
03a0 1c b6 39 f6 1d aa 58 99 59 f6 91 d4 10 0f bd 36 ..9...X.Y.....6
03b0 80 64 d8 d9 f3 74 cf 15 52 ea 59 54 ab b7 39 ab .d...t..R.YT..9.
03c0 92 a8 21 94 9e 98 35 95 3a bc 85 55 8e 33 c0 ab ..!...5...U.3..
03d0 02 8e b3 24 f2 41 1d bc cf 88 a4 20 b7 fb ab f3 ...$.A.....
03e0 62 ba 97 2e b1 0b 89 0e 14 05 23 3c e7 1c 62 b8 b.....#<..b.
03f0 c9 21 96 e2 78 ad b3 d1 f6 fa e4 57 6f a9 24 6d .!..x.....Wo.$m
0400 0a ab 37 0b 8e 07 b0 ac c0 a4 24 57 70 e7 a1 3d ..7.....$Wp.==
```

```
0410 2a 2d ac 13 e6 20 83 50 ab 60 c7 95 dc ce 40 f9 *-... .P.`....@.
0420 7e 9d a9 cb b5 fa 8c 63 9f 9b fa d6 80 3c d5 0b ~.....c.....<..
0430 d9 2e d6 58 1e 20 30 8d 96 cf 24 8e ff 00 4e b9 ...X. 0....$.N.
0440 e2 ac 18 d7 cc 92 48 e4 2c 5c 83 82 73 8f f3 fa .....H.,\..s...
0450 d2 12 4c 58 3f fd 7a 00 2f 2e 7c ef dc 44 48 8f ..LX?.z./.|..DH.
0460 a1 00 f5 fc 47 35 66 22 89 23 62 59 94 72 49 ....G5f"". #bY.rI
0470 e4 d5 16 50 15 18 67 0c 09 19 18 e9 57 36 07 b7 ...P..g.....W6..
0480 0f b9 77 01 83 cf 4a 00 78 22 5e 62 fe 12 49 c7 ..w...J.x"^b..I.
0490 bd 39 65 6d be 5b fe be df d6 a2 59 16 28 5a 38 .9em.[.....Y.(Z8
04a0 7a 81 96 22 a3 57 23 6e fe 9c 72 7f cf 5a cc 09 z..".W#n...r..Z..
04b0 69 ae 58 46 4c 4a 19 fa 0c fb f5 a6 a4 d1 48 c4 i.XFLJ.....H.
04c0 46 73 b7 ef 64 60 8f f1 a7 74 fb 83 9f ad 54 89 Fs..d`...t....T.
04d0 89 24 cd 3a ba 98 d8 62 22 51 41 18 e3 eb 4d 69 .$:....b"QA...Mi
04e0 b7 2c be 7f 0a 57 83 ef d3 ad 46 87 71 f2 f3 fb ,...W....F.q...
04f0 ce 70 33 d4 d4 a7 ca da 23 91 58 15 f5 e7 27 ad .p3.....#.X...'.
0500 49 45 58 63 01 55 f1 b1 c6 46 41 ea 0f 3c d2 48 IEXc.U...FA...<.H
0510 5a 62 e3 2a 47 dd c7 5c 1c 77 1f 8d 4a db 93 e4 Zb.*G...\.w..J...
0520 09 bb 77 53 dd 7e 95 2d f5 bd cd 9c 0b 23 a7 df ..wS.~.-.....#..
0530 04 ab ce 33 8c 7f 3c d0 03 ed a3 0f 20 5b a5 60 ...3..<..... [.`
0540 3f 84 e7 1d 3d 3e 95 a2 d2 d8 46 9b 53 71 1e a0 ?...=>....F.Sq..
0550 ff 00 9e 95 4a 09 6d b5 13 15 bc ac 44 91 92 40 ....J.m.....D..@
0560 3d bb 55 78 95 62 56 90 e4 a7 23 1f 4e 28 02 f2 =.Ux.bV...#.N(..
0570 4a 97 2b 94 04 72 46 0f 60 2a 8a ba bb 07 8b e4 J.+...rF.`*.....
0580 6e bc 71 ce 6a c0 70 30 f1 36 79 3d 3b 77 aa d1 n.q.j.p0.6y;w..
0590 46 24 ba 93 ca 6c b9 19 c1 f6 ad 0c ca ef 6f 72 F$....l.....or
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 2087 3.586637    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1688840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2087: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1688840, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1653]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1688840 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872872461

[Next Sequence Number: 1690280 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xb9bf [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 35 09 2f 92 40 55 9c a9 f5 fa 0f ea 7f c7 8d 94 5./.@U.....
0010 d2 ee cd b4 97 2a db a4 46 1f 2f aa 9e bc 74 f4 .....*..F./...t.
0020 a8 f6 ad ba a9 ba 51 b0 9c 92 dd b1 ce 79 ef 9c .....Q.....y..
0030 56 bc 57 0c c3 78 39 ce 39 1d 08 ed 40 d2 b9 9b V.W...x9.9...@...
0040 1c 0f 33 aa b0 38 07 2c 01 ed ec 4d 5d 30 aa 10 ..3...8.,...M]0..
```

0050	14	9e	6a	ac	96	f1	b3	dc	a4	c1	65	55	7d	ac	84	67	..j.....eU}..g
0060	93	82	06	3b	8e	87	35	6c	12	4e	4d	24	8b	2f	a5	85	...;..5l.NM\$. /..
0070	a8	85	ae	91	c6	e4	51	bb	9f	7c	70	3d	79	ed	54	ca	Q...|p=y.T.
0080	84	2c	8a	bf	2f	e1	8f	5a	3b	d2	ca	67	2c	d2	36	3c	.,../.Z;..g,.6<
0090	a0	a0	a8	fe	2c	f7	cf	ff	00	ae	98	10	28	69	ad	16	(i..
00a0	f4	ae	d2	e4	8d	bd	4f	cb	c1	e6	98	f0	b1	91	39	c6	G.....9.
00b0	c2	18	fd	01	e9	f8	d5	9d	91	e1	44	6b	f7	49	38	ff	Dk.I8.
00c0	00	7b	9a	39	32	f1	40	1a	73	df	2d	e3	fe	ed	36	80	.{.92.@.s.-...6.
00d0	38	14	6d	0f	11	19	c3	54	71	46	e3	6c	a7	a6	7a	d2	8.m....TqF.l..z.
00e0	b0	da	db	94	e4	b7	41	41	a0	ad	2d	cb	e9	a2	d1	98	AA.-.....
00f0	21	2c	03	36	ef	97	19	ce	4f	7e	dd	07	ad	31	71	81	!,.6....0~...1q.
0100	b7	3f	88	c1	a7	33	89	37	20	1b	1e	3c	7c	b4	e4	46	.?...3.7 ..< ..F
0110	70	5b	d3	ad	02	6a	e3	63	86	79	77	32	01	b4	fc	a4	p[...j.c.yw2....
0120	f5	fc	aa	51	06	d5	54	97	3d	72	0a	fb	7f	9e	69	55	...Q...T.=r....iU
0130	a4	45	6f	29	be	6f	7a	9f	4c	d3	94	79	97	93	1e	4f	.Eo).oz.L..y...0
0140	de	60	39	38	e0	67	14	0b	94	7c	50	b6	f3	b7	95	5f	.`98.g...|P...._
0150	bd	f4	fc	ea	c7	93	b6	52	8c	08	c7	7e	df	9d	4e	55	R.....~.NU
0160	46	42	e7	07	8c	67	83	46	48	21	57	03	27	1d	71	41	FB...g.FH!W.'.qA
0170	44	41	00	60	ac	76	82	71	9f	4c	d5	bb	5b	67	b8	bd	DA.`.v.q.L..[g..
0180	58	26	1b	72	48	66	07	2a	30	3b	f4	e2	a1	0b	19	0d	X&.rHf.*0;.....
0190	96	d9	c0	c7	7a	b9	6f	77	f6	60	d2	e0	1e	83	9f	5e	z.ow.`.....^
01a0	94	19	90	e9	f7	91	dc	59	18	23	6d	ce	a0	a6	08	e9	Y.#m.....
01b0	82	45	58	b6	63	1a	ec	93	e7	00	e7	07	9e	9d	3f	2a	.EX.c.....?*
01c0	e5	bc	28	d3	89	6e	bc	d6	e2	39	18	ae	7a	61	8e	71	..(..n....9...za.q
01d0	83	f5	ef	5b	ac	c7	3f	bb	aa	4c	0d	f3	32	0b	47	9c	...[...?..L..2.G.
01e0	92	48	3b	54	0e	72	6a	8b	fc	d2	11	bb	25	78	e3	a6	.H;T.rj.....%x..
01f0	7a	f5	e8	6a	ac	73	10	bb	6a	78	4f	4c	55	01	6e	7d	z..j.s...jx0LU.n}
0200	d1	cf	88	7a	11	96	e7	80	0f	a6	45	4b	00	cc	80	c6	...z.....EK....
0210	73	ef	ef	55	89	02	ac	c1	77	69	06	11	d8	2b	3b	71	s...U....wi....+;q
0220	f5	34	01	62	68	5e	26	57	c7	ca	ec	00	ec	33	f5	fd	.4.bh^&W.....3..
0230	2a	ab	c4	a0	ee	23	04	9d	c7	d3	d2	ba	4d	4a	28	1e	*....#.....MJ(.
0240	d1	63	b8	70	af	82	a0	74	20	f5	e9	eb	5c	dd	bb	cd	.c.p...t ...\...
0250	3c	0b	e7	02	66	84	12	48	e7	72	fd	3f	5c	d0	03	8f	<...f..H.r.? \...
0260	3f	7a	a4	13	4a	55	52	43	90	a7	8f	a5	40	cd	2a	b9	?z..JURC....@.*.
0270	f3	58	1f	4c	0c	70	47	7a	78	3b	cf	34	00	83	66	dd	.X.L.pGzx;.4..f.
0280	87	9a	74	36	b3	5e	48	21	4f	97	23	bf	f8	53	0e	02	..t6.^H!0.#..S..
0290	9d	a7	9c	e3	fc	9a	7a	ce	b6	85	24	3d	4f	a5	00	5c	z...\$=0..\
02a0	d3	ed	4d	84	52	6e	21	dd	c1	c8	23	8e	0d	5a	65	01	..M.Rn!...#..Ze.
02b0	17	23	00	0e	95	61	58	4d	1f	9d	ca	e7	27	fa	d4	d1	.#....aXM.....'...
02c0	46	db	15	33	b9	77	16	23	eb	40	14	d5	7c	c3	b5	17	F..3.w.#.@..|...
02d0	8a	9a	78	5a	19	30	ca	48	c6	38	f5	f5	ad	51	24	4b	..xZ.0.H.8...Q\$K
02e0	84	08	06	7a	e7	ad	59	84	c6	d2	0d	c4	92	4f	20	f1	...z..Y.....0 .
02f0	c7	ad	00	60	44	54	90	4a	12	17	a8	ef	c7	f4	a2	57	...`DT.J.....W
0300	73	1b	45	6c	48	c7	4f	6a	d3	b8	b3	2b	33	3d	b9	ca	s.E\H.0j....+3=..
0310	9e	bd	8f	1f	d2	b3	67	b7	d9	6d	e6	7d	ef	53	fe	7b	g..m.}.S.{
0320	56	80	73	e6	09	b5	0b	76	59	30	1d	49	21	bd	31	57	V.s....vY0.I!.1W
0330	b4	3d	52	e7	0b	68	c0	1c	f4	1e	94	cb	d1	73	23	6d	.=R..h.....s#m
0340	3f	2a	f0	72	38	a8	2c	13	60	23	7e	59	58	f5	1d	8d	?*.r8.,. `#~YX...
0350	66	07	5e	64	22	5c	3b	63	9e	d4	c5	62	a5	8e	41	39	f.^d"\;c...b..A9
0360	e2	aa	23	92	c0	39	24	77	a0	b0	1b	b6	92	39	e2	80	..#...9\$w.....9..
0370	2f	dc	5e	4a	d6	eb	6c	fc	a2	73	f8	d5	55	99	63	f9	/.^J...l...s..U.c.
0380	33	d6	a2	2c	5d	41	75	20	1f	e7	40	0e	25	c1	e7	77	3...,]Au...@.%..w
0390	34	01	1d	9d	bc	4b	a9	79	8d	c2	60	e6	b2	f5	4d	3d	4....K.y...`...M=
03a0	e1	99	c4	63	83	f3	7d	43	0c	8f	e7	5b	a4	c6	0e	d6	...c...}C...[....
03b0	eb	54	a7	91	17	81	d8	53	b3	03	8f	46	57	5e	4e	4f	.T.....S...FW^N0
03c0	43	ef	5b	ba	5d	db	5b	cd	19	cf	1e	95	85	2a	b2	5e	C.[.].[.....*.^
03d0	ee	0b	b1	4f	3f	5a	7c	2f	e5	38	dd	9e	b8	aa	68	cc	...0?Z|/.8....h.
03e0	fc	78	ff	00	82	98	fc	2e	6d	17	c7	56	9e	3c	d3	5f	.x.....m..V.<._
03f0	fd	1f	50	62	db	54	61	53	79	f9	b3	e8	49	c9	f7	19	..Pb.TaSy...I...
0400	af	9f	7e	09	eb	36	da	97	84	ff	00	b3	91	ca	cb	14	..~..6.....
0410	c7	07	a1	0c	3a	e3	f0	ff	00	0a	fd	79	fd	b0	7c	15	:.....y...|.
0420	63	e3	5f	85	52	c9	3a	ee	6d	39	64	98	60	9c	91	b7	c._.R.:.m9d.`....
0430	1c	01	d4	e7	04	0f	6a	fc	09	f8	79	af	3f	84	fc	4d	j...y.?..M
0440	f6	59	a4	da	af	23	2b	83	c2	83	eb	93	8e	73	ed	ed	.Y...#+.....s..
0450	df	88	03	ea	df	1d	e9	f3	44	23	d5	ec	0e	60	12	6f	D#....`..o
0460	8c	1f	e1	20	72	ad	5e	4d	3b	62	d1	ae	a6	ea	49	45	... r.^M;b....IE

0470 0b cb 67 fb b8 ec 3d eb df 67 31 6a be 1c 09 6e ..g...=.g1j...n
0480 c1 97 00 b6 39 c7 a8 3f 85 7c e7 7d 04 ba 66 a9 9...?.|.}.f.
0490 31 b8 04 47 3c 98 de 3a 95 c7 a7 d6 b3 03 aa d1 1..G<.....
04a0 a4 92 0f 2d 17 83 d3 d4 7b 8f 7a ee fc 01 ae bf ...-.....{.z.....
04b0 c3 bf 8b 70 4d 0c bb 6d 75 42 33 b8 7c 9e 6e 70 ...pM..muB3.|.np
04c0 7f 3a f2 8d 0a e8 c9 76 f1 ab 06 23 18 2c 70 71 ..v...#..,pq
04d0 ce 07 ff 00 58 7a d6 e6 b4 26 be b3 48 c0 3f 68 Xz...&..H.?h
04e0 b6 75 92 d9 87 55 61 9c e7 d7 3e 94 a4 ae ac 07 .u...Ua...>.....
04f0 ec 9a 5c 41 22 47 2a 37 ee e4 5c a9 f5 f4 e3 d3 ..\A"G*7..\.....
0500 d6 9e 19 64 fd dc 99 1f ee ff 00 f5 eb e7 3f 80 ...d.....?.
0510 5f 10 d3 c4 9e 0c b3 b7 bc b9 f3 e6 86 46 8c e4 _.....F..
0520 7c c3 d8 ff 00 31 f5 02 be 87 8c 13 19 38 fe 26 |....1.....8.&
0530 af 22 a4 39 65 63 74 ee 3f 21 07 ce 08 20 72 09 .".9ect.?!... r.
0540 ce 47 a8 ef fa 56 b4 6a aa 54 83 90 47 4f 43 59 .G...V.j.T..G0CY
0550 41 55 b2 24 5c 15 3b 46 3b 8e b9 ff 00 22 af 69 AU.\$\.;F;....".i
0560 b8 40 63 7e 46 e2 d9 e9 80 6b 31 97 98 82 78 a8 .@c~F....k1...x.
0570 c8 62 7a d4 cc 17 b1 a8 c9 23 a0 cd 00 2e 39 cd .bz.....#.....9.
0580 46 fd aa 4a 8e 4e d4 00 ec 82 32 c7 02 85 3b b8 F..J.N....2...;.
0590 22 8c 07 1b 5b b5 2e 48 39 6e 14 77 f5 a0 a4 85 "...[...H9n.w....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	2088.3.586637	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1690280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646						
Frame 2088: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1690280, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1654]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1690280 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872873901						
[Next Sequence Number: 1691720 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xe736 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	e9 c0 a9 82 f0 33 d4 77 a8 ce 03 ae 32 43 74 23	3.w....2Ct#				
0010	b7 d6 a6 a0 a1 e0 fc dc 54 e9 9d dc 55 72 73 cd	T...Urs.				
0020	4b de 80 27 8d c4 8b b9 41 f5 e4 11 fc f9 ab 2a	K..'....A.....*				
0030	30 31 55 d4 e0 d4 a8 00 e1 40 03 9e 00 c7 24 e4	01U.....@....\$.				
0040	d0 5a 77 2c c2 4e cd 92 12 70 49 e3 de 9f fe e7	.Zw,.N...pI.....				
0050	eb 51 20 3b b8 a9 68 18 51 45 14 01 5e a3 90 03	.Q ;...h.QE..^...				
0060	8c d4 94 c7 e0 83 59 81 18 db 9f 98 e2 a3 93 19	Y.....				
0070	2b 9e 54 fa 53 80 c0 20 f3 96 c8 cf 6e 3b 52 30	+.T.S... ..n;R0				
0080	cf 34 ec c0 a7 20 2a 37 00 5b 91 c0 f7 fc 6a a9	.4... *7.[....j.				
0090	e4 62 b4 08 23 ad 62 ea 12 fd 9e 44 ce 7e 73 81	.b..#.b....D.~s.				
00a0	e9 9f 73 48 52 1e 4e 4e 6a 26 5e 2a 4a 69 65 11	..sHR.NNj&^*Jie.				

00b0	99	72	36	8e	72	7d	a8	20	a9	76	4c	72	45	24	6a	4c	.r6.r}. .vLrE\$jL
00c0	72	16	52	47	20	15	f5	f6	f7	f5	ac	e9	4a	96	2c	b5	r.RG J.,.
00d0	72	ee	44	04	79	d1	96	55	e4	73	d4	8a	a3	2a	a4	57	r.D.y..U.s...*.W
00e0	72	5b	c7	92	a8	06	38	c6	06	07	14	01	5a	55	dd	d5	r[....8.....ZU..
00f0	bb	70	2a	b8	e9	56	76	92	0b	01	9c	55	7a	00	85	1b	.p*..Vv....Uz...
0100	7a	89	62	21	d5	ba	10	69	76	ac	69	b4	02	f9	19	27	z.b!....iv.i....'
0110	a1	cf	d2	a5	ce	28	a0	0a	4b	10	f3	3e	c9	1a	90	19	(..K..>....
0120	59	f2	7e	ee	7a	e3	ea	6a	86	ab	62	75	2b	73	35	bb	Y.~.z...j..bu+s5.
0130	f9	53	c6	01	07	f8	59	87	66	f6	ad	ce	95	4a	78	80	.S....Y.f....Jx.
0140	8c	0e	b8	24	96	6e	71	9f	fe	b7	14	01	88	0c	85	72	...\$.nq.....r
0150	eb	b7	a8	fc	a9	31	c6	2b	44	a0	97	83	f2	8e	e7	e9	1.+D.....
0160	db	f1	a8	24	f2	d0	81	8e	bd	38	cd	00	52	08	19	80	...\$.8....R...
0170	1c	1f	4a	b0	53	f8	4a	d0	c0	29	cb	71	f4	ab	01	7c	..J.S.J...).q...|
0180	e5	1e	5b	fd	47	7a	00	f2	9f	8d	aa	ed	e0	4b	a9	64	..[.Gz.....K.d
0190	38	5d	a3	f9	57	e2	95	eb	a3	dc	4c	f0	8f	97	cc	70	8]..W.....L....p
01a0	7e	99	35	fb	57	f1	c4	29	f0	4d	dc	4e	70	ae	84	7e	~.5.W...)..M.Np..~
01b0	42	bf	15	af	77	c1	7b	79	6c	07	ca	73	8f	a9	af	7f	B...w.{yl..s....
01c0	29	f8	4f	27	31	d8	fc	ca	fd	a4	09	8b	c5	ed	6c	a0	).0'1.....l.
01d0	ba	84	c2	b0	3f	5e	de	f5	f3	24	5e	5c	bb	50	f0	7b	?^....\$^\..P.{
01e0	63	b1	f4	af	a9	3f	68	33	b7	52	03	cb	0a	fb	58	ab	c....?h3.R....X.
01f0	9e	e7	9e	31	ed	5f	2e	59	2c	8b	1a	05	6c	a9	01	98	...1._.Y,...l...
0200	11	fc	43	ad	7d	7d	1d	91	f2	b8	9f	88	94	88	22	4c	..C.}}....."L
0210	b9	f6	07	d4	7e	1f	ca	a3	32	b1	8d	1d	32	41	07	2d	~...2...2A.-
0220	9c	0e	3b	ff	00	f5	aa	65	92	48	d0	49	93	f2	92	46	...;....e.H.I...F
0230	ec	75	3d	f1	4c	97	73	92	cb	96	e3	24	00	30	3d	78	.u=.L.s....\$.0=x
0240	aa	39	c9	34	88	99	ee	fe	ce	5c	8e	32	c4	8c	9f	f2	.9.4.....\..2....
0250	31	8a	f5	0d	15	a5	7b	26	48	40	2b	b8	ca	5b	3c	95	1.....{&H@+...[<.
0260	53	de	bc	c3	44	76	8b	51	5b	80	32	8b	d7	dc	d7	a3	S...Dv.Q[.2.....
0270	68	90	c2	96	4f	0a	82	13	0d	b4	03	c8	c9	cf	e9	4a	h...0.....J
0280	7b	9a	1c	36	b8	81	ee	dc	65	d5	f0	24	93	fb	a3	27	{..6....e...\$...'
0290	8c	7a	d6	28	31	ed	49	41	c1	60	08	f7	fa	57	49	aa	.z.(1.IA.`...WI.
02a0	ca	f2	66	60	de	5c	b1	92	c3	3c	0c	e4	0e	7d	73	e9	..f`.\...<...}s.
02b0	5c	f1	0f	bf	32	e1	8a	8f	97	23	85	39	e4	8f	ad	30	\...2....#.9...0
02c0	19	2a	b6	e1	81	bb	fb	c0	1c	70	7a	d4	0e	4e	32	eb	.*.....pz..N2.
02d0	b7	d8	9e	d5	33	b3	a9	01	0f	27	ae	79	e3	bd	43	22	3....'.y..C"
02e0	b4	b9	c9	e3	b1	14	00	d2	8a	24	28	c3	86	c0	5c	0e	\$(...\..
02f0	84	fa	fb	7e	15	1e	02	b3	14	21	b6	31	07	8e	fc	66	...~.....!..1...f
0300	ac	bb	c2	5d	11	e4	1e	6b	2f	23	ae	11	3a	64	fa	fa	...].k/#...:d..
0310	0e	a6	a2	57	2e	99	3d	0f	ea	3b	50	02	64	08	7c	80	...W...=...;P.d.|.
0320	db	8b	72	a1	7a	ee	3c	fe	86	b8	ef	88	b0	44	3c	31	..r.z.<.....D<1
0330	76	bb	44	8c	22	56	c9	3f	78	96	19	1f	5a	ec	94	05	v.D."V.?x...Z...
0340	da	ca	08	31	90	55	f3	8c	30	f4	ae	57	e2	71	0b	e1	...1.U...0..W.q..
0350	5b	fd	d9	2e	eb	1a	29	5e	70	c7	07	26	98	47	73	ca	[.....)^p...&.Gs.
0360	7e	03	4f	e7	3c	f6	ee	31	89	07	d3	af	4f	ca	be	c0	~.0.<..1....0...
0370	98	2c	96	e9	37	60	a5	b1	ea	49	ef	5f	24	7e	cf	50	.,...7`...I._\$~.P
0380	a3	db	dd	cc	cf	f3	c4	7c	b7	5c	60	16	3c	e4	57	d5	.....|.\`.<.W.
0390	30	4b	f6	86	10	80	59	63	e1	f3	d7	81	d2	b1	9e	e1	0K....Yc.....
03a0	2d	ce	6b	54	d3	45	cc	4d	b9	77	2b	2b	02	e0	e3	68	-.kT.E.M.w++...h
03b0	6e	d9	f4	ae	5e	d6	c4	cb	a8	05	0a	c7	61	00	13	d3	n...^.....a...
03c0	8f	6a	f5	cb	86	dc	1d	59	55	81	e8	31	f2	8e	30	71	.j.....YU...1..0q
03d0	58	d6	36	0d	fd	a4	36	2e	54	91	96	c7	f0	83	ce	3d	X.6...6.T.....=
03e0	f1	51	64	68	77	9e	19	5f	b3	db	f9	32	81	b9	b0	38	.Qdhw..._...2...8
03f0	e7	92	7f	fa	f5	b3	23	6f	3b	08	da	14	92	07	b9	eb	#o;.....
0400	51	69	6a	90	ac	a5	41	fd	d1	da	5b	bf	20	1c	fe	b5	Qij...A...[. ...
0410	65	90	89	ce	7e	6e	37	17	5e	98	3f	d6	b4	01	a9	1e	e...~n7.^.?.....
0420	f4	6d	cb	c1	e2	b5	23	cc	51	80	ff	00	7b	fa	54	11	.m....#.Q...{.T.
0430	ec	0b	81	ce	3f	86	ae	c0	37	12	40	eb	d3	3d	40	c5	?...7.@...=@.
0440	66	05	91	07	99	1f	92	c4	6c	04	1c	74	04	f7	15	bb	f.....l..t....
0450	a6	ef	8e	2f	26	43	b9	ce	4b	11	d3	27	d3	fa	0a	c8	.../&C..K...'....
0460	72	42	3d	c3	0c	04	5c	b7	b0	51	d6	b7	ac	22	f2	87	rB=...\.Q...."...
0470	98	7a	d4	33	43	75	11	d4	83	56	90	6d	07	8c	66	a8	.z.3Cu...V.m..f.
0480	c6	11	81	13	4d	22	84	6c	e1	46	e5	23	e9	5a	eb	14	M".l.F.#.Z..
0490	71	c9	b8	ee	2d	f7	48	3d	b1	48	d0	44	de	32	47	dd	q...-.H=.H.D.2G.
04a0	e0	9e	9c	8f	4a	d0	b5	66	c1	75	eb	8c	d5	48	e3	23	J..f.u...H.#
04b0	76	3f	8b	9a	ba	80	c7	f3	b1	1b	8a	81	81	d3	80	39	v?.....9
04c0	fc	bf	5a	00	b0	8c	c0	6e	90	75	ab	ed	90	15	72	58	..Z....n.u....rX

004d0 1f cb ff 00 ad 55 02 29 0a 48 20 8e b5 6c 6f 92 U.) .H ..lo.
004e0 42 58 9f 65 1d 2a 5b 34 24 0d cb 1c e7 b5 58 25 BX.e.*[4\$. X%
004f0 4b b0 00 85 f9 98 0e e0 1e 82 ab 40 e9 22 09 63 K.....@." .c
00500 fb a4 91 e8 72 3d aa c7 07 82 01 c1 07 9f 50 73 r=.....Ps
00510 f9 8e de 95 20 1d 7f fa fc d3 e2 57 96 55 8a 3e W.U.>
00520 59 fe 51 f8 ff 00 f5 e9 38 c1 1e b4 ef 99 be 44 Y.Q.....8.....D
00530 e0 d0 01 19 69 19 3c b0 5b 73 11 91 ea 39 19 fc i.<.[s...9..
00540 a9 62 e8 03 73 96 e7 3d bf fd 55 24 71 29 f2 d8 .b..s..=.U\$q)..
00550 f2 10 82 46 71 ce 3a fe 34 b1 a6 cd 8d 20 00 ba ...Fq...4......
00560 87 f9 4e 70 49 c7 3f 4c 50 04 c4 16 42 a0 95 c8 ..NpI.?LP...B...
00570 c0 23 a8 a7 be 32 02 fa 53 4f 6a 4a 00 51 f3 44 .#...2..S0jJ.Q.D
00580 66 8b e6 00 91 f8 8a cd ba 73 1e 18 75 e6 b5 41 f.....s...u..A
00590 c8 c2 f1 54 25 50 64 e7 9a 00 ef fc 2c 37 27 9e ...T%Pd.....,7'.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	2089.3.586651	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1691720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646						
Frame 2089: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1691720, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1655]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1691720 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872875341						
[Next Sequence Number: 1693160 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x34d7 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	c3 96 c8 cf ba ff 00 4a f4 24 c9 58 15 a4 dc 03	J\$.X....				
0010	37 24 67 60 3c 71 ed 5e 77 e1 42 8a db 02 f0 48	7\$g`<q.^w.B....H				
0020	1e d8 ae f0 b4 4a 1d 57 e4 da 31 82 39 07 a7 e5	J.W..1.9...				
0030	41 a1 3a c4 aa 1a 4c 00 5b 20 9a f9 23 e3 2b b7	A.:...L.[..#.+.				
0040	da 5d 24 fb c3 23 f0 3c d7 d6 f3 9f 24 14 da 41	.]\$\$.#.<....\$.A				
0050	53 ce 7d 7a d7 c8 bf 1d 00 92 e6 79 d7 ac 4b b8	S.}z.....y..K.				
0060	e2 a6 40 7c a9 f6 29 9a e8 48 84 28 04 02 3d bd	..@|...).H.(..=.				
0070	2b f5 2b fe 09 b5 18 87 e2 45 bc 96 e4 c6 24 29	+..+.....E....\$)				
0080	bb fe fa c1 3f 8d 7e 5b 58 dd c6 d0 f9 ce 09 66	?.~[X.....f				
0090	e7 f1 cd 7e a0 ff 00 c1 36 ae 15 fe 26 a4 4b 20	...~....6...&.K				
00a0	7f b8 98 f4 c1 c8 fc eb 93 15 fc 36 6b 87 f8 d1	6k...				
00b0	fd 31 5c cc d2 59 ac d8 f9 3a 0a c8 f9 0c aa cd	.1\..Y....:.....				
00c0	db 91 5a ae a2 3d 2e 34 63 95 22 b9 99 b7 7d a2	..Z..=.4c."....}				
00d0	24 07 bd 7c 7d 4f 89 9f 47 0e 87 a8 69 c4 bc 6b	\$...|}0..G...i..k				
00e0	18 e3 1f ce b5 da 08 65 cc 37 00 b2 9c 10 41 c1	e.7....A.				
00f0	0c 3a 10 7a 8c 7b 55 6d 2d 21 10 ac 87 83 8a b6	...z.{Um-!.....				
0100	c7 27 e5 e9 59 36 74 c5 69 a9 12 19 57 1b be 66	..'..Y6t.i...W..f				

0110	03 07 1c 0c d6 84 7f ea c9 3d 6a 01 f7 aa dc 7d	=j....}
0120	ea 8a 4a c3 95 76 d3 b2 4f 5a 28 c7 7a 06 39 3e	..J..v...OZ(.z.9>
0130	f5 4d 50 29 c1 a9 e8 00 a5 1c 1c d2 51 40 13 82	.MP).....Q@..
0140	08 c8 a5 a8 01 23 a5 4a 1c 1a 00 50 c1 ba 54 f1	#J...P..T.
0150	8c 8c 54 01 42 f4 a7 86 2b d2 8b 20 2f 53 8f dd	..T.B....+.../S..
0160	15 08 72 4e 0d 12 76 a2 c8 0b 2a a4 72 69 cd 9c	..rN..v...*.ri..
0170	71 55 83 8a 5f 33 de 80 16 94 12 3a 54 25 89 39	qU..._3.....:T%.9
0180	14 9b da 8b 20 26 a2 90 1c 8c d2 d6 60 14 51 45	&.....`.QE
0190	00 4d bd 69 ae d9 e0 54 74 84 80 28 34 1a d8 02	.M.i...Tt...(4...
01a0	a3 2c 49 cd 39 46 f3 93 4f d8 b4 19 90 d1 53 6c	.,I.9F..0.....Sl
01b0	5a 36 2d 06 84 35 32 f0 b4 6d 55 e4 d3 7c cf f3	Z6--..52..mU...|..
01c0	fe 45 00 30 82 38 34 95 24 9e 95 11 38 19 a0 05	.E.0.84.\$...8...
01d0	aa f4 a5 89 a9 e8 02 bd 14 9b be 76 42 08 c7 a8	vB...
01e0	c6 7e 94 b4 00 51 45 15 99 99 58 f4 35 05 4e 7a	.~...QE...X.5.Nz
01f0	1a 82 ab e4 50 c6 5c f2 2a 06 ed f5 ab 55 1b a6	P.\.*.....U..
0200	79 14 7c 8a 29 d1 9c d4 be 5a ff 00 9f ff 00 5d	y.|.)....Z.....]
0210	34 85 1c 54 80 ca 02 f3 91 4a a9 93 9a 98 00 06	4..T.....J.....
0220	05 00 54 7e f5 0b fd da b1 3c 24 1e 29 82 22 46	..T~.....<\$.)"F
0230	2b 43 32 b8 fb f4 ca 6d cd cc 31 4a d0 96 00 ae	+C2....m...1J....
0240	0f 27 ad 46 66 50 76 d0 04 c7 14 81 81 a8 56 e1	.'FfPv.....V.
0250	59 b6 d4 aa aa dd a8 01 b2 76 aa f2 76 ab 12 71	Y.....v...v..q
0260	c5 57 93 b5 00 55 61 13 fd f5 07 eb 52 09 00 18	.W...Ua.....R...
0270	14 9e 5a ff 00 9f ff 00 5d 1e 5a ff 00 9f ff 00	..Z.....].Z.....
0280	5d 00 40 c4 e3 35 0d 4c ff 00 76 a1 a0 0a f4 51	].@..5.L..v....Q
0290	45 66 04 2c 30 69 b5 2b 8c 8c 8a 8a 80 21 6f 43	Ef.,0i.+.....!oC
02a0	4a b9 62 01 ed 42 e1 b2 4d 2a 60 13 9a 00 8a 75	J.b..B..M*`.....u
02b0	11 32 b2 11 b0 83 9c 9f 9b 7f 18 c7 b6 33 54 24	.2.....3T\$
02c0	cb 66 ae 49 ce 2a bc 9c 0a 00 a4 40 3c 1a 08 04	.f.I.*.....@<...
02d0	60 d4 06 e2 df cc f2 f7 7c d5 60 50 04 04 10 69	`.....|.P...i
02e0	2a 72 01 15 01 e3 ad 00 42 d8 dd 54 dd b0 d5 6e	*r.....B..T...n
02f0	e7 e4 5c 9a ce 0d bf 91 cd 00 40 c0 e7 26 a2 d9	..\.....@..&..
0300	56 18 e4 11 51 1f 4e f4 00 0c e4 d0 a4 f5 34 87	V...Q.N.....4.
0310	24 71 4a 41 c8 a0 06 61 9a 41 91 9c d5 6b a1 f6	\$qJA...a.A...k..
0320	5c ec 00 7a 55 96 61 91 81 8c 55 7b 84 f3 46 e6	\..zU.a...U{..F.
0330	19 a0 0f 37 f1 45 c4 e6 d5 9a 1e 5b 35 3f 85 6e	...7.E.....[5?.n
0340	ef 1a d5 56 e4 10 7d eb ac 96 c6 d3 21 a5 5c d4	...V..}.....!.\.
0350	e4 db 05 d9 6d 1e 08 a0 39 88 89 39 26 92 83 d7	m...9..9&...
0360	9a 3b 66 83 33 1f 50 b4 6b a5 25 4f 3d 2b 26 c3	.;f.3.P.k.%0=+&.
0370	44 36 d7 2d 73 21 3c 8c 05 07 8f c6 ba 96 0a ac	D6.-s!<.....
0380	32 c1 73 eb 50 c8 a6 27 c0 60 c3 d4 74 a0 da 26	2.s.P..'.`..t..&
0390	45 d4 e6 d7 f7 87 ad 58 8a f0 cb 18 7f ef 75 a9	E.....X.....u.
03a0	27 58 a5 19 3f 77 f8 85 56 8e 24 88 7e ef ab 50	'X...?w..V.\$..~..P
03b0	51 64 b6 79 06 9a 40 da 49 20 60 13 cf b5 30 6c	Qd.y...@.I`...0l
03c0	df f2 0c 00 00 f5 a6 33 6e e0 52 b0 15 7a d3 19	3n.R..z..
03d0	73 c8 a9 99 71 c8 a6 52 71 01 a1 48 fb a3 27 af	s...q..Rq..H..'
03e0	e1 43 a1 dc 46 7a 1c 54 84 82 06 06 30 31 f5 a6	.C..Fz.T....01..
03f0	d4 80 d8 94 7c df 36 7c be 71 eb db f4 a6 ce 42	....|.6|.q.....B
0400	f3 52 75 3b 8f 24 f1 9e f8 15 04 c3 23 14 d0 33	.Ru;.\$.....#..3
0410	ff d6 fd f8 a2 8a 2b e0 cf ac 0a 28 a2 80 0a b0	+.....(....
0420	46 78 aa f5 62 80 28 3c 2a 0f cd eb 4a a9 91 f2	Fx..b.(<*...J...
0430	d6 7e bf e2 3b 0d 1a 25 69 fa 93 52 e9 da 9d be	.~...;..%i..R....
0440	a3 6e 26 87 bd 00 5b fb 3e 4e 33 4f 11 6d e0 d4	.n&...[.>N30.m..
0450	80 90 6a 29 18 93 8a 0c c3 cc ff 00 3f e4 51 e6	..j).....?.Q.
0460	7f 9f f2 2a 3a 2b 33 42 c0 e4 66 91 9b 62 97 3d	...*:+3B..f..b.=
0470	aa 0a ab 7f 13 dd 43 e5 c6 c5 0f 23 20 f3 cf 14	C.....# ...
0480	12 d1 52 6d 46 32 e6 34 71 b8 75 c5 59 86 24 42	..RmF2.4q.u.Y.\$B
0490	64 20 12 e0 06 f7 c6 7f c6 a1 b4 d3 ed 60 19 23	d`.#
04a0	27 b9 ab 67 93 40 9a 22 b9 8a c6 7d a0 c4 0e df	'..g.@."....}....
04b0	51 9a 71 75 c6 10 05 03 b5 39 40 04 93 51 b6 d4	Q.qu.....9@..Q..
04c0	1d 3a d6 85 92 54 91 f7 a8 ea 48 fb d6 66 64 74	T....H..fdt
04d0	c6 5f e2 15 33 2e 39 15 13 fd da 0d 08 d4 e0 e6	._..3.9.....
04e0	86 39 35 1a b6 45 0c 70 33 40 0e a2 8a 28 00 a2	.95..E.p3@...(..
04f0	8a 28 01 ac 54 8a 86 8a 28 00 a2 82 71 cd 42 5c	.(...T...(...q.B\
0500	9e 94 00 da 28 a2 80 13 20 67 d6 b3 7c eb 8f 30	(... g..|..0
0510	8c 71 57 5b 96 a8 0a b1 35 a1 98 e0 e0 9c 52 39	.qW[.....5.....R9
0520	ed 55 35 23 28 b1 68 ad 87 ce dc 0f 5c 77 c7 bd	.U5#(.h.....\w..

```
0530 49 1c 77 28 a1 ae 86 d6 60 0e 33 9a 00 7d 14 51 I.w(....`.3..}.Q
0540 40 11 3c c9 1f 5a 74 57 71 c8 7d 2a 9c b0 ac bc @.<..ZtWq.}*....
0550 b5 32 3b 72 bf 7b a5 00 58 96 5d e7 03 a5 43 45 .2;r.{..X.}...CE
0560 02 80 18 88 88 79 ab 71 30 53 55 5e 7b 63 21 81 .....y.q0SU^{c!.
0570 18 16 42 41 1e f5 2a b0 07 18 c5 00 73 9a cf 82 ..BA.*.....s....
0580 b4 2d 67 57 8b c4 17 f0 97 ba 81 4a c6 db 88 00 .-gW.....J....
0590 1f 6e 87 f1 ab d1 da ec 01 63 05 70 31 ed 5b 64 .n.....c.p1.[d
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2090 3.586652      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1693160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2090: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1693160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1656]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1693160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872876781
[Next Sequence Number: 1694600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xaf28 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e4 01 e9 55 cb bb 26 e2 0a 1f 43 d7 f4 cd 00 64 ...U..&...C....d
0010 b2 b9 3c d2 18 89 eb 57 88 0d d6 a2 29 e9 40 15 ..<....W.....).@.
0020 2a d4 2f 75 11 3e 59 c2 b0 00 81 c9 24 55 56 21 */./u.>Y.....$UV!
0030 72 4f 41 d4 d0 b3 f7 56 e2 80 3c 4e eb 4f f1 4e r0A....V...<N.0.N
0040 b9 e2 a1 77 74 cd 0d b4 4d bb 61 c9 4c 1e de f8 ...wt...M.a.L...
0050 af 5e 8c 79 50 ae 1b f8 7f a5 58 76 8d f9 6e f5 .^.yP.....Xv..n.
0060 08 52 e7 da 80 18 88 36 a8 a9 c3 10 e0 d4 6a 30 .R.....6.....j0
0070 4e 69 c5 94 50 03 8e 09 cd 54 73 81 93 df f4 3e Ni..P....Ts....>
0080 95 6c 1e f5 4d e2 0c f9 56 61 93 92 38 c6 3d 3a .l..M...Va..8.=:
0090 50 4c 80 9f 33 18 ec 2a 4c 76 a8 3c f4 13 b5 bc PL..3...*Lv.<....
00a0 5f 31 4c 16 c1 e9 ba a7 cf 7a 06 86 00 de 7c 71 _1L.....z....|q
00b0 aa e5 5c e0 b7 f7 6a 22 06 48 a9 f2 28 20 11 40 ..\....j".H..( .@
00c0 ca 0f 0b 6f 1e 53 6d 40 b8 da 79 39 f5 cf a7 b6 ...o.Sm@..y9....
00d0 2a 55 07 0a ae 49 3c 0c e3 fc 29 f4 d6 21 48 38 *U...I<....)!!H8
00e0 04 fa f7 1f 4a 09 e6 2b 5f 41 2b 27 99 13 61 86 ....J...+_A+'..a.
00f0 32 2a 1b 3b 77 95 18 5c 65 48 c9 06 b4 43 be cd 2*.;w..\eH...C..
0100 e0 8e d9 a8 dd 84 60 02 79 34 12 34 ae ce 33 48 .....`.y4.4..3H
0110 0f 22 9e 84 9c 9c 64 f6 1e b4 85 c6 f0 78 ca 90 .".....d.....x..
0120 79 e7 a5 00 49 f6 48 52 17 b8 8c e5 9c e4 e7 d6 y...I.HR.....
0130 a8 0c d5 b9 2e 65 2a 77 63 2c 49 e0 60 73 ed 59 .....e*wc,I.`s.Y
0140 db da 80 1b 71 24 50 46 66 95 82 a8 ea 4d 56 4b ....q$PFf....MVK
0150 88 6e 63 12 5b b6 e0 7d 2a be a2 89 a9 cf 22 34 .nc.[...]*....."4
0160 61 53 07 0b d7 0a 7f c3 d6 8b 5b 54 b3 4c 45 c0 aS.....[T.LE.
```

0170	c1	14	01	37	97	19	91	4c	a4	a2	8e	59	94	65	8e	3b	...	7...	L...	Y.e.;
0180	01	ea	68	99	bf	78	7c	b3	f2	f6	06	a4	11	f2	38	a6	..h..x|.....8.			
0190	6c	c4	8c	e6	80	19	3a	bc	b1	79	2a	d8	dc	46	ec	70	l.....:..y*..F.p			
01a0	4a	e7	9c	7b	e2	b4	4f	95	96	d9	d2	a9	82	0f	35	32	J...{..0.....52			
01b0	8c	9c	e3	14	00	d3	f3	8d	bd	87	22	98	4f	cf	91	d2	".0...			
01c0	86	38	25	7f	0a	4f	bc	0a	f7	e9	40	0c	49	12	50	25	.8%..0.....@.I.P%			
01d0	8d	83	29	04	70	72	0f	3f	fd	6a	b0	a9	de	9a	aa	18	..).pr.?.j.....			
01e0	04	41	d3	a0	15	65	63	62	71	fe	71	40	14	ca	9c	e7	.A...ecbq.q@....			
01f0	75	18	1b	b0	72	73	56	19	40	18	c7	5e	95	59	8e	de	u...rsV.@@..^Y..			
0200	f8	a0	00	8e	30	01	18	f5	a8	98	92	77	76	34	f2	4f	0.....wv4.0			
0210	dd	ce	68	00	1e	dd	28	02	2a	7a	ed	0a	cc	01	ce	38	..h...(. *z.....8			
0220	39	e9	52	0e	07	35	5f	08	32	55	40	27	ab	77	3f	5a	9.R...5_.2U@'.w?Z			
0230	00	70	39	14	67	8c	53	73	9e	47	4a	40	68	01	c4	9c	.p9.g.Ss.GJ@h...			
0240	60	53	72	76	7c	d8	dd	df	14	ea	af	ef	40	13	60	9e	`Srv|.....@.`.			
0250	41	a3	71	4e	f9	a8	f3	b7	a1	a3	68	6f	bc	6b	30	03	A.qN.....ho.k0.			
0260	cf	cd	8a	61	dd	f7	b1	f4	a7	9f	ee	e3	a7	4a	8f	be	a.....J..			
0270	da	d0	08	99	59	46	40	cd	50	5f	b5	4d	19	96	f1	c1	YF@.P_.M....			
0280	50	70	15	57	6f	4f	5e	4e	48	ef	5a	cc	25	50	56	31	Pp.Wo0^NH.Z.%PV1			
0290	b9	97	07	00	67	35	44	95	60	1a	3e	54	f7	ed	9e	f4	g5D.`.>T....			
02a0	00	0c	f0	31	df	75	21	08	18	b4	79	e4	e7	92	4e	3e	...1.u!...y...N>			
02b0	99	e9	53	e3	bd	27	5e	28	02	31	9d	be	e6	91	41	3d	..S...'^(.1....A=			
02c0	29	c5	77	13	f3	1c	60	00	07	6c	53	d5	4a	8f	96	80	).w...`...lS.J...			
02d0	23	fb	dd	4f	34	d2	a4	75	a9	0a	83	f5	a8	9b	2b	c9	#..04..u.....+			
02e0	a0	06	64	fb	52	7e	54	7e	54	b8	23	ae	28	02	26	2e	..d.R~T~T.#.(.&			
02f0	57	66	4e	33	9c	7b	9e	f4	a4	a9	c1	5e	98	e7	3d	73	WfN3.{.....^..=s			
0300	49	47	1d	e8	00	25	94	64	7a	e3	a6	69	a5	14	9d	d8	IG...%.dz...i....			
0310	cb	0c	80	48	e3	9f	6a	71	e3	93	47	bd	00	1e	e6	95	...H...jq..G.....			
0320	8c	f7	64	42	36	c7	d0	65	14	2f	03	f0	ff	00	eb	d2	..dB6..e./.....			
0330	53	32	73	b7	76	28	03	95	5b	db	cb	9d	53	c9	b3	4f	S2s.v(..[...S..0			
0340	95	30	18	e7	f8	73	8c	fe	b5	d0	c5	04	68	ee	91	36	.0...s.....h..6			
0350	59	41	66	3d	88	1e	fe	be	d5	7a	26	8d	2d	82	45	9f	YAf=.....z&.-.E.			
0360	de	7c	ee	b8	00	2b	9e	b8	c7	6f	f3	ed	4c	52	aa	ac	.|...+...o..LR..			
0370	ae	0e	e3	c7	cb	d3	03	a6	4d	00	40	aa	ac	37	0f	bc	M.@..7..			
0380	38	3e	d8	ec	29	ea	59	08	2b	d4	fa	8a	94	0c	54	2e	8>..).Y.+.....T.			
0390	f1	c9	1b	88	dc	17	5e	c3	b1	c5	00	2b	08	24	f3	04	^.....+.\$..			
03a0	8d	26	f7	e8	54	67	07	db	d0	7b	56	75	ac	73	c3	09	..&..Tg...{Vu.s..			
03b0	32	80	43	7c	aa	41	f9	97	ea	3d	c5	68	c8	ec	c4	29	2.C|.A...=.h...)			
03c0	20	fc	a0	12	07	1c	0c	54	12	8c	ae	3b	1a	00	81	fe	T...;....			
03d0	f7	9b	27	f0	ff	00	9e	94	8a	e1	8e	e0	7a	d3	c8	04	..'......Z...			
03e0	60	80	7e	b4	d5	dc	1c	2f	cb	b0	8c	e0	af	27	3e	f9	`..~..../......'>.			
03f0	e9	d6	80	24	fb	3a	b0	76	20	79	a1	77	46	18	e1	4e	...\$.:.v y.wF..N			
0400	de	a0	9e	be	9c	8a	81	d9	15	8c	6a	76	e5	8f	ca	4e	jv...N			
0410	58	7d	7f	c8	a8	9b	4d	95	fc	40	da	cc	73	48	53	ca	X}....M..@..sHS.			
0420	48	04	0c	30	9b	54	e5	8f	d4	d5	9b	92	d8	53	f7	da	H..0.T.....S..			
0430	69	7e	4f	70	00	1b	54	73	c0	18	c9	f5	cd	00	46	98	i~0p..Ts.....F.			
0440	06	a5	20	92	0d	47	8c	b1	0c	36	e3	df	34	dc	ed	6c	G...6..4..l			
0450	64	63	ae	7e	9e	d4	01	3f	cb	93	b7	a7	6e	d5	1b	9d	dc.~....?.....n...			
0460	9c	8e	f5	1e	55	be	74	60	c0	f4	23	91	c7	5e	6a	75	U.t`...#..^ju			
0470	53	8d	f2	67	68	c0	f6	fa	fd	68	01	8c	0e	72	0e	41	S..gh....h...r.A			
0480	e9	4d	7c	e4	c9	ec	38	3c	f2	3f	cf	4a	8a	1f	38	46	.M|...8<.?..J..8F			
0490	ef	3a	aa	ca	e4	ae	e5	e8	51	49	d9	f8	8c	f3	ef	ed	.:.....QI.....			
04a0	56	7e	e9	fd	de	39	c7	6e	fd	e8	01	db	0f	9a	54	90	V~...9.n.....T.			
04b0	c7	90	79	e0	93	49	1c	51	41	12	c5	6e	80	46	a3	0a	..y..I.QA..n.F..			
04c0	33	d0	1a	23	dd	2a	82	57	39	18	ff	00	eb	55	88	92	3..#.*.w9....U..			
04d0	34	c6	e3	b5	40	23	18	fd	2b	43	43	3a	d6	c6	dd	06	4...@#...+CC:....			
04e0	d4	50	a3	3b	b0	38	f9	bd	6b	4d	01	0f	8f	ba	d4	c0	.P.;.8..kM.....			
04f0	1d	57	04	6d	23	d0	e7	fc	2a	75	4c	47	b9	8e	49	ac	.W.m#...*uLG..I.			
0500	c0	9c	7c	d9	50	70	46	09	1e	c6	93	04	fc	dd	30	c0	..|.PpF.....0.			
0510	11	f5	a6	2e	ed	e3	d4	8c	67	de	a4	75	e9	cf	5a	00	g...u...Z.			
0520	8c	87	8f	e7	a0	ef	29	93	51	f9	6a	ac	42	74	39	38	).Q.j.Bt98			
0530	f7	27	26	9c	96	b0	4d	7c	2f	d9	08	9a	3d	b1	ab	e4	.'&...M|/...=...			
0540	e0	a0	f9	8e	47	43	d6	81	31	db	73	f3	10	08	51	93	GC..1.s...Q.			
0550	9e	78	fa	55	a5	85	42	06	07	97	20	ed	e7	27	39	3c	.x.U..B... ..'9<			
0560	76	fd	6a	37	54	92	42	60	e5	0e	08	3d	41	07	91	de	v.j7T.B`...=A...			
0570	9e	57	6b	26	7a	63	6e	31	d7	14	10	4b	0f	de	ab	5e	.Wk&zcn1...K...^			
0580	57	39	dd	b6	a2	8f	69	74	85	9b	62	86	dc	78	ce	d0	W9....it..b..x..			

```
0590  dc 16 c7 53 c0 e9 f9 54 90 96 95 72 c3 14 00 f7  ...S...T...r....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2091  3.586653      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1694600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2091: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1694600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1657]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1694600      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872878221
[Next Sequence Number: 1696040      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe02a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  ce 19 e3 56 60 3a 28 e4 9f cf 14 c9 62 1b 9a 1b  ...V`:(.....b...
0010  90 8f b8 e4 06 5f e1 ec 30 7d 31 56 87 07 35 0e  ....._...0}1V..5.
0020  25 91 d9 98 00 a3 a6 d2 4e 47 a9 e9 83 f9 8a 00  %.....NG.....
0030  54 76 79 03 28 c1 c8 ff 00 eb d4 40 39 c2 2e ec  Tvy.(.....@9...
0040  28 19 6f 41 d2 9e d1 73 e6 2b 60 82 07 e1 cd 38  (.oA...s.+`....8
0050  cd 1a 3f 96 49 02 53 b4 0f 53 82 68 34 28 6a 51  ..?.I.S...S.h4(jQ
0060  bb cb 13 a0 f9 62 47 c9 f7 38 c1 c6 0d 56 2c c4  ....bG...8...V,.
0070  9c d5 f9 ca 49 28 47 7c 3b 1f 5c 13 fa f3 f4 aa  ....I(G|;.\.....
0080  a4 47 26 d9 f8 6e 3e 53 ec 7d fd 28 13 57 36 ec  .G&..n>S.}(.W6.
0090  e3 78 f2 ec 41 c8 e3 04 10 54 f4 20 d5 c2 37 7c  .x...A....T. ..7|
00a0  a6 b1 2c 6d 36 5c b5 eb c9 b9 9f 19 c9 39 f9 7a  ..,m6\.....9.z
00b0  0e 3b 0f 4a e8 51 f7 be 5a 81 96 16 33 85 8c 27  .;.J.Q..Z...3..'
00c0  11 fd e9 37 64 be ef 6e d8 fd 6a 48 c8 73 91 93  ...7d..n...jH.s..
00d0  85 63 b4 63 27 03 3d c8 a6 f6 c5 0a cf b7 61 ed  .c.c'.=.....a.
00e0  93 49 ab 80 bd 3d a9 de 60 46 65 53 92 a0 31 e0  .I...=..`FeS..1.
00f0  f4 39 ff 00 0a 62 ff 00 b5 fa 54 99 ce d8 dd be  .9...b....T.....
0100  51 d3 db bd 40 12 50 30 39 c0 f7 a8 cc 89 b8 bf  Q...@.P09.....
0110  71 d3 d3 9f 5a 78 27 00 9e b4 00 f3 c7 5f ca 83  q...Zx'....._..
0120  c7 56 fc 68 e8 38 fc a9 01 1f dd fc 68 01 33 b7  .V.h.8.....h.3.
0130  91 41 19 e3 ae 68 e8 69 39 c1 1d eb 30 1c a4 02  .A...h.i9...0...
0140  36 f4 1c 73 da 91 16 40 b8 90 e4 f5 1f 4a 38 55  6..s...@.....J8U
0150  cc 9f 31 34 81 54 48 d2 a9 c3 9e be 98 a0 05 a6  ..14.TH.....
0160  8c 13 bd 58 30 3e 87 20 11 d7 f5 eb 4e eb cd 20  ...X0>. ....N..
0170  00 0c 0e 05 00 2f 98 3d 6a 09 52 47 29 b1 82 ae  ....../.=j.RG)...
0180  7e 6c f5 c6 3b 7a 7d 70 6a 7a 45 27 69 8d c0 23  ~l...;z}pjzE'i..#
0190  39 f7 ef 40 15 9f 33 a9 70 76 ed 7e dd eb e2 af  9...@...3.pv.~....
01a0  da 85 43 6a f6 c5 87 ca 59 09 03 d9 4d 7d b3 7c  ..Cj....Y...M}.|
01b0  04 f3 c3 2e 4a ac 6a 32 07 42 d8 15 f1 67 ed 4a  ....J.j2.B...g.J
01c0  a5 b5 3b 57 00 6e 77 07 8f ee 81 51 54 68 f9 5b  ..;W.nw....QTh.[
```

```
01d0 4d b6 8a 13 bb 2c ca cc 78 1d 76 9a dc ba d6 ed M.....x.v.....
01e0 b4 8d 4e cb 4f 68 d9 8d c3 e1 18 0c 85 03 b9 aa ..N.Oh.....
01f0 5a 5c 70 c7 23 77 20 93 9f 5c 57 5b 6c fb 4a b6 Z\p.#w ..\W[l.J.
0200 d0 72 72 0f 5c 13 da b9 ac 59 b2 c1 2c e6 c4 68 .rr.\....Y...h
0210 3e 7e a4 76 f7 a9 95 42 9d a0 e4 f5 aa fb 9d d3 >~.v...B.....
0220 71 e4 0e ff 00 d2 a4 46 ce 63 1c ff 00 5a 76 60 q.....F.c...Zv`
0230 4c fb 89 6d c7 3c 01 9f a0 c5 0c 92 97 2d 20 07 L..m.<.....- .
0240 20 28 c7 b0 ef 52 36 df 2f 00 f0 47 18 eb 9a 8c (....R6./..G....
0250 a6 fc b3 e4 96 cf d3 d2 90 11 f9 6c 99 2f 8e 3d .....l./.=
0260 39 e3 eb 48 d1 cb 12 6e db b4 6d ce 4e 3a 66 ac 9..H...n..m.N:f.
0270 61 b0 23 50 37 3a ed e7 ee e0 7b 9a 84 41 02 3f a.#P7:.....{..A.?
0280 da 19 40 78 e2 d8 4f 27 a1 ed 8a 00 15 94 c7 b7 ..@x..0'.....
0290 71 c2 8d d9 ce 29 2f 94 db ed 92 5e 54 9e c7 91 q....)/.....^T...
02a0 81 9a 8e e7 50 d1 b4 d7 6b 7b db 84 59 d4 6e 21 ....P...k{..Y.n!
02b0 b8 cd 43 a8 db cf 77 1c ad 68 23 59 36 09 0b 39 ..C...w...h#Y6..9
02c0 c2 60 72 78 fa 53 40 7d fd fb 38 b4 f2 78 16 03 .`rx.S@}..8..x..
02d0 2a fd d7 70 cb f8 d7 bd 3f 0c df ef 57 83 fe cc *.p....?...W...
02e0 b7 ad 79 f0 f6 29 cc a1 c8 04 ed 1d b7 13 fe 15 ..y...).....
02f0 ef 12 67 38 f5 35 e8 c3 62 19 02 8d a7 03 bd 36 ..g8.5..b.....6
0300 45 e7 f4 a5 32 27 9b b4 06 ca f5 c8 c7 5f 4f 5a E...2'....._OZ
0310 85 a7 47 73 1e 70 79 35 42 11 f0 46 5b b7 4a aa ..Gs.py5B..F[J.
0320 ce 59 81 3d 29 f2 38 90 05 e9 8a 89 c7 cd 9c f1 .Y.=).8.....
0330 45 bb 19 90 16 05 15 48 1b 97 ab 01 8c 9c f1 51 E.....H.....Q
0340 9c 91 cf 1e d5 3b a0 ea 2a 2f ad 05 44 82 4e 40 .....;...*/..D.N@
0350 23 bf 15 4d c1 3c 03 52 4e ac 6e 21 99 5f cb 11 #..M.<.RN.n!.._..
0360 38 73 c6 73 8e 08 fc 41 eb 51 b3 31 66 91 be 52 8s.s...A.Q.1f..R
0370 c4 90 be 94 03 20 0a 07 4a 42 c0 75 a5 07 77 4a .....JB.u...wJ
0380 0a 6e e6 b4 24 38 3e f4 b9 1d 13 8a 8c 92 0e 1b .n...$8>.....
0390 9a 5f 68 f8 3e f4 01 1e 71 d6 ad 2c 00 c0 cf 30 ._h.>...q...0
03a0 3c f4 c7 27 fc ff 00 93 51 88 8f 43 d6 bc 37 e3 <..'....Q..C..7.
03b0 f7 c6 dd 33 e1 7f 87 e4 b1 d3 a5 59 35 59 e1 65 ...3.....Y5Y.e
03c0 8a 35 23 28 4f f1 72 0f e5 57 0a 6e 4e c8 0f 1c .5#(0.r..W.nN...
03d0 fd a9 3e 38 36 88 cd e0 df 09 cc 0d c4 88 04 af ..>86.....
03e0 11 fb a0 f5 52 7d 48 eb 5f 9f 56 30 ca 56 49 1c ....R}H._.V0.VI.
03f0 9d e4 96 6c f2 72 7a 67 e9 5b 96 b6 d7 3a ac 97 ...l.rzg.[...:..
0400 1e 20 f1 03 f9 ad 71 89 55 18 e0 ab 37 af d6 a8 . ....q.U...7...
0410 46 c1 9a 50 09 0c 9f 2e 0f 03 27 a6 4f b0 af 5a F..P.....'.0..Z
0420 94 15 38 e9 b9 83 77 64 59 66 39 fb b5 04 a4 e3 ..8...wdYf9.....
0430 8e 6a 46 90 6c e3 9a 82 59 44 71 96 3c 55 88 a5 .jF.l...YDq.<U..
0440 3c 89 0c c2 29 38 62 0a 84 1d 30 3a 9f 4f a5 4b <....)8b...0:.0.K
0450 61 6c d2 cb b5 38 4d db 41 e9 d7 d7 fa d6 5a 5c al...8M.A.....Z\
0460 f9 c5 42 37 cc a3 6f 3d 4f a6 2b b9 d3 ac 7e c4 ..B7..o=0.+...~.
0470 3c c7 03 07 b8 e3 77 b9 ed f5 a0 08 3c 4f 61 2e <.....w.....<0a.
0480 91 a4 bc 3b c4 ca dd 30 3a 33 55 6d 33 55 5d 16 ...;...0:3Um3U].
0490 c6 38 2c 0e c9 25 4d b2 b6 30 c1 4f 26 ba 1b eb .8,...%M..0.0&...
04a0 78 b5 18 04 13 65 90 60 b0 1d 0f a5 72 fa b1 69 x....e.`....r..i
04b0 5e 4b d6 00 94 23 7e de 02 81 c0 aa 8e e6 67 91 ^K...#~.....g.
04c0 fc 42 ba 13 dc 40 46 5e 45 71 0c 40 72 77 3e 70 .B...@F^Eq.@rw>p
04d0 31 df 3f ce bf a0 5f d8 7f f6 5c f0 17 c0 ef 09 1.?...._\.....
04e0 c1 e3 1b c8 d7 52 f1 26 a7 12 4b 25 cf 2c 91 07 .....R.&..K%.,..
04f0 00 ed 8c 10 38 f5 3c 57 c4 1f b1 97 ec a9 65 f1 ....8.<W.....e.
0500 2b c5 70 fc 56 f1 c2 8b 9d 3f 4e 65 92 08 a4 53 +.p.V....?Ne...S
0510 e5 34 9d b0 3a 10 3e a7 91 5f b7 68 6d ed 20 58 .4...:>..._hm. X
0520 ed 94 46 31 80 14 63 81 5b 72 01 ad 2e eb b9 8b ..F1..c.[r.....
0530 81 cd 47 34 d6 d6 11 1b 9b b1 82 3f 1a 82 dd 89 ..G4.....?....
0540 42 4d 48 f1 a3 c7 fb cf ba 3a e6 ba 12 02 04 9a BMH.....:.....
0550 2b 81 e6 a6 19 5b db 1d e8 c1 3f 38 38 1e 86 9f +....[....?88...
0560 b6 0c 6d 8b b7 3e dc d2 cc 8d 13 27 24 87 c7 41 ..m..>.....'$..A
0570 9e f4 01 2c 08 58 a8 45 c9 63 c7 d6 a2 fd d9 8c ....,X.E.c.....
0580 32 ae 36 92 09 f7 ab ea a6 1e 55 b0 54 e0 0a 69 2.6.....U.T..i
0590 1b 86 c4 e0 72 7f 13 de 80 28 16 01 b6 0e a7 f4 ....r.....(.....
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1696040, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1658]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1696040 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872879661

[Next Sequence Number: 1697480 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x3f33 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	aa b7 72 45 6b 66 f7 2e d8 0b ce 2a fd dc 69 02	..rEkf.....*..i.
0010	90 c3 e6 7e 47 ad 63 3d a3 ea 4f e5 cb f3 42 87	...~G.c=..0...B.
0020	e6 f7 23 b5 00 68 5b ed 6b 36 91 f8 23 ee 8f 5a	..#...h[.k6..#..Z
0030	9d 01 87 2e a3 97 5d 99 f4 07 ad 49 34 c5 6d c3	]....I4.m.
0040	c6 9b 82 60 6d 1f 97 f2 a1 a2 61 f3 46 71 9a 00	...`m.....a.Fq..
0050	ac 3f 73 fb a5 38 00 63 1e 82 93 ca 51 ba 55 c0	.?s..8.c....Q.U.
0060	04 f3 fe 35 21 25 d9 81 5c f7 cf a6 6a bc 91 06	...5!%...\...j...
0070	7f de 64 10 30 bf 8f 5a 00 d1 b4 9e 06 5f 91 0e	..d.0..Z....._..
0080	57 a5 5b b2 5d e4 ee e0 31 c8 3e f5 9d a6 c9 e4	W.[.]...1.>.....
0090	12 b2 0e 70 7b 56 e2 b6 e0 30 38 ce 41 c5 65 21	...p{V...08.A.e!
00a0	a2 d2 49 34 60 a2 b7 19 e4 1a 15 a6 69 24 33 36	..I4`.....i\$36
00b0	54 b0 d8 bf e7 de 9a 87 cd 7d a3 b9 a7 db 4b 71	T.....}....Kq
00c0	1b 0b cb 7e 0a 31 da dc 11 ec 45 41 63 49 cd 1e	...~.1....EACI..
00d0	6c 10 21 96 e1 b6 a8 ef 48 39 e6 8d 46 38 6e e2	l.!.....H9..F8n.
00e0	8b 60 ca 30 da dd bb e7 9a 00 47 7d cc 3e ce e4	.`.0.....G}.>..
00f0	01 9e 57 8a 69 c8 c3 64 0e 31 cf f3 a8 c3 02 0c	..W.i..d.1.....
0100	4d 1e 14 02 9e ff 00 5a 58 ba 18 df a2 2f 53 d2	M.....ZX....S.
0110	80 21 64 fd e0 72 77 0f bb cf bf 7f d2 ae 47 0a	..!d..rw.....G.
0120	aa d4 31 04 9f 3b 0f 2b d4 11 8a b8 aa 47 d4 d0	..1...;+.....G..
0130	05 75 b6 dc 4b 66 a8 5f 5b ac 48 4e 7e 73 5b 7c	.u..Kf._[.HN~s[|
0140	c5 c9 15 52 ea 1f 30 86 23 9a 00 c9 56 8e 0c 03	...R..0.#...V...
0150	df 19 3f e1 44 2c c9 95 ce ec 64 8f c7 a5 4b 32	..?.D,...d...K2
0160	db 4b 1a dc 46 4a ed 2c 1c 7a ec eb 9a 85 82 98	.K..FJ.,.z.....
0170	d9 54 60 e3 8c 76 ac c0 a5 7d 32 6d 91 59 b0 c9	.T`..v....}2m.Y..
0180	c9 fc b2 2b 9a 8a 09 5d 4d f3 ab 61 c8 00 9f 41	...+....]M..a...A
0190	d3 f2 ad cd 74 47 71 a8 24 50 2e ec a4 6c fe e4	tGq.\$P...l..
01a0	0c 92 7f 13 8a 84 b9 f2 c4 58 e1 7f 3a 00 aa c7	X...:....
01b0	83 bb a0 ef eb 50 9d 82 3d a3 e6 07 b5 24 ce ce	P..=....\$..
01c0	32 dc 0c f4 a8 d5 95 78 1d 0f 7a 00 af 1c 5e 52	2.....x..z...^R
01d0	00 0f cd c6 4d 4f cc 84 ee 3f 2a f3 4c 49 01 05	M0...?*.LI..
01e0	4f f1 1c 0a 88 36 41 90 74 c9 18 a0 08 ae 5a 26	0....6A.t.....Z&
01f0	78 16 10 47 2c 09 03 d7 91 9f cb 1f 8d 29 95 55	x..G,(.....).U
0200	b3 d7 07 90 7a 1a 9c 32 c6 4b 26 55 98 7d ef 7f	z..2.K&U.}..
0210	f0 ac e0 08 c9 ce 48 3d 7d 68 2d 21 97 69 34 61	H=}h-!.i4a
0220	64 84 e0 93 c8 3e 95 9f 75 14 ae de 62 b1 57 ee	d....>...u...b.W.

```
0230 47 a0 ed 57 e4 dd b8 3b 12 41 ef ee 3b 54 06 16 G..W....;.A...;T..
0240 2d bc 13 91 d7 1e f4 09 a2 be 24 d9 93 fc 27 f9 -.....$....'.
0250 d6 7d cb c8 f7 51 aa 90 a1 9b 69 27 b6 46 3f 9d .}...Q.....i'.F?.
0260 74 0a 8a 57 6b 7b 66 98 b6 76 ed 26 1b ef 75 5a t..Wk{f..v.&..uZ
0270 01 b3 06 e8 ce cb f6 78 88 07 70 0f fe ef b7 e3 .....x...p.....
0280 4c 48 24 70 40 7f bb 8e 4f 7c 7f f5 ab a6 bf d3 LH$p@...0|.....
0290 a0 42 a5 ce 1e 4e 38 e3 a7 ff 00 5e 96 4b 2b 75 .B...N8....^.K+u
02a0 54 41 c2 1f bd 8e 48 a0 93 02 3b 64 93 f7 a0 f3 TA....H....;d....
02b0 d0 15 ef 53 18 a3 ce 3a 0a d3 64 b3 b6 db 1b 16 ...S.....d.....
02c0 3e 61 c0 03 b2 d5 39 96 28 91 ee 5b ee a7 51 ed >a....9.(...[..Q.
02d0 de 80 2a c6 cd 26 e4 8f 38 e8 37 0f 4f 41 fa 76 ...*...&...8.7.0A.v
02e0 aa 37 91 4d 1b 34 a8 42 aa 8c e4 f4 18 f7 ad 91 .7.M.4.B.....
02f0 17 96 3a f5 e7 1e 99 e6 89 f7 f9 1b 07 de eb f5 ..:.....
0300 cd 00 65 bb 2a e0 2f e6 2a 85 d3 16 1e 6b a1 52 ..e.*./.*....k.R
0310 8c 47 07 af 1d 6b a9 4d 3a 53 03 38 c0 c0 e7 75 .G...k.M:S.8...u
0320 73 9a e3 35 a6 9f be 07 0a cf 22 46 49 19 c0 63 s..5....."FI..c
0330 8c d0 06 2c 51 ce 89 b8 11 bb 23 e6 03 a1 1c ff ...,Q.....#.....
0340 00 2a d3 92 4b c9 a6 2a 91 99 c7 24 92 db 46 3f ...*..K...*...$.F?
0350 c4 0a d7 bb d3 56 4d 33 c9 b7 2c e3 3b 81 e8 48 .....VM3...;...H
0360 15 16 96 d7 d1 ca 52 ea 23 17 04 72 46 32 45 00 .....R.#...rF2E.
0370 66 46 a9 72 21 77 63 11 49 03 1c 73 f7 7a 8e 7d fF.r!wc.I..s.z.}
0380 ea 59 56 41 33 c6 d8 c8 3d b9 15 6a e7 46 91 6d .YVA3...=.j.F.m
0390 84 49 70 50 11 b4 63 05 73 eb eb fa d6 94 76 00 .IpP..c.s.....v.
03a0 23 4a cd 9a 00 ca 83 6c cb b1 57 25 b8 e3 8e 45 #J.....l..W%...E
03b0 23 5b 18 8b a9 e0 f7 27 b1 15 70 5b 95 2c d1 9c #[.....'...p[,...
03c0 e3 9f c2 a6 60 8d 03 5d 31 c2 30 dd 9f 41 40 72 ....`...]1.0..A@r
03d0 f9 1c fd c0 5f 28 c6 4e 00 e4 0e f9 ff 00 eb d3 ...._(.N.....
03e0 ed 2c 5e 48 ee b5 0c 85 dc 54 2a e3 1c 20 c7 eb ..,^H.....T*... ..
03f0 9a bf 65 05 b4 fa 54 d3 df 2e d9 54 66 20 39 ef ..e...T....Tf 9.
0400 c0 fc aa 31 13 5b db 79 87 95 ec 33 91 f5 1f 9d ...1.[.y...3....
0410 00 54 8e 39 7c 93 bc 7c c1 41 60 a7 8a 23 68 de .T.9|...|.A`.#h.
0420 00 ad c3 83 ce 7f a5 4b 6d 79 0c b0 96 5c aa f2 .....Kmy....\..
0430 ac 0f 5c 0f 5a 64 73 a1 93 cb 4e 7e 6c 13 59 80 ..\.Zds...N~l.Y.
0440 6f fe 08 b8 dd 56 a1 81 9a 3c ee 0b c8 e3 3f 31 o....V...<....?1
0450 f7 fa 0f 7a 68 44 53 b8 54 80 8c 80 3e f1 e9 ff ...zhDS.T...>...
0460 00 eb ad 00 96 da d5 6c c3 49 21 de d9 04 1e 84 .....l.I!.....
0470 0f 4e 30 71 4f 2f 14 92 b2 6d 20 a8 c9 24 70 49 .N0q0/...m ..$pI
0480 e9 8e 30 7d fd 3f 95 73 9c 11 9c 0c 00 06 39 04 ..0}.?.s.....9.
0490 7b fe 54 92 3c 84 95 8c e0 30 e4 f7 a4 d5 c0 af {.T.<....0.....
04a0 71 0c 93 44 ea 80 83 91 82 6a 6d 46 e2 eb 50 86 q..D.....jmF..P.
04b0 d9 65 6e 60 ca 92 a3 b6 29 e5 bc d2 19 7a 0c 8c .en`.....)....z..
04c0 54 52 4e d1 fc c1 73 d4 90 07 6f c2 a0 0a b3 69 TRN...s...o....i
04d0 03 51 80 db 30 f9 52 3c 1f 98 a1 0a 73 8e 47 bf .Q..0.R<....s.G.
04e0 bd 73 d6 b6 d7 76 2e d1 2c ff 00 68 8b ca 50 42 .s...v...,.h..PB
04f0 8c 10 c3 39 6c 1e 06 7b f3 5d f3 2b 1b 47 2d 9d ...9l...{.}.+G-.
0500 92 2e 08 e8 70 7b 1a cb b3 b6 9e 6b 31 33 a1 0d ....p{.....k13..
0510 96 5c 6d 3d 01 38 f5 ed 40 0e b5 89 a3 b6 53 b3 .\m=.8..@.....S.
0520 af 24 fb 74 fd 68 80 48 f3 13 6e 0b 4b 18 e3 3f .$.t.h.H..n.K..?
0530 28 07 1e a3 9a 94 4b 1b 85 d8 df 29 03 a1 cf 1e (.....K.....)....
0540 be 95 73 c3 32 03 24 97 00 73 ba 42 09 1c 90 4e ..s.2.$..s.B...N
0550 00 a0 06 a4 57 31 c2 1d 80 04 b9 ce 4e 48 51 df ....W1.....NHQ.
0560 f3 a9 96 53 14 65 ff 00 fa fd 6a e4 b2 02 b2 44 ...S.e....j....D
0570 a7 90 72 3d 81 ef f9 d5 51 b0 00 48 f9 49 c9 cf ..r=....Q..H.I..
0580 b5 68 04 d2 19 64 27 3d ba d3 15 48 aa 53 dc ba .h...d'=.H.S..
0590 c2 32 db 9c 95 1c 0c 67 27 1d 33 ef 56 d3 38 39 .2.....g'.3.V.89
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2093 3.586664          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1697480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2093: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1697480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1659]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1697480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872881101
[Next Sequence Number: 1698920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbe56 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a0 07 a3 c6 d2 24 79 c1 73 8e 7a 8e bf e0 68 6d	\$y.s.z...hm
0010	ce cb 1f 62 79 a9 02 86 f9 a4 c6 47 43 dc 67 19	...by.....GC.g.
0020	fc f1 52 04 51 86 23 e6 eb f4 3e b4 9b b0 11 b8	..R.Q.#....>.....
0030	55 50 ab d7 27 3e 86 88 e4 78 a5 71 26 3c b6 51	UP..'>...x.q&<.Q
0040	8f 50 7d 3d f3 57 f4 dd 3f ed f7 6e b3 38 40 a0	.P}=..W...?.n.8@.
0050	30 18 e2 b4 c2 47 04 db e0 38 da 71 b8 50 9d c0	0....G...8.q.P..
0060	cb d3 a7 5b b8 98 95 20 75 19 a9 24 dc 8c 8a 07	...[... u...\$....
0070	53 81 53 22 08 b7 46 a0 0c 9c 8f a5 30 96 42 24	S.S"...F.....0.B\$
0080	ce 70 70 3e b4 c0 08 f9 89 ef 44 6a 62 59 00 e4	.pp>.....DjbY..
0090	c8 30 77 7a 55 89 ed da 1d 85 8e 77 75 ec 41 ff	.0wzU.....wu.A.
00a0	00 3f 4a 88 c4 e7 80 28 34 1b 95 dc 40 19 e3 8a	.?J....(4...@...
00b0	74 72 c9 0a 1d a3 ef 54 8b 06 7e 7c f2 38 34 d2	tr.....T...~|.84.
00c0	b9 c2 0e 3b d0 04 e6 41 b4 12 70 69 e7 39 0a 4d	...;...A..pi.9.M
00d0	57 19 db d3 3c e2 af 6d 02 62 8c 36 f1 40 0d 03	W...<...m.b.6.@..
00e0	2d 53 46 0c f0 b5 8a a2 fc c4 e1 b9 2d 93 f9 f1	-SF.....-...
00f0	8c e6 98 b9 c1 c8 c0 1d 0f ad 03 3c 6c 18 3e b4	<l.>.
0100	09 a3 17 4a 8e 4d 36 ee ee df 73 60 fc db 0f 4f	...J.M6....s`...0
0110	9f bf e9 5a f1 c8 47 3f ca a1 9d a3 6b 96 9b 6e	...Z..G?...k..n
0120	24 64 50 d8 1d 42 e7 1f cc d3 84 4e bc 27 7a 08	\$dP..B.....N.'z.
0130	2d e7 71 2f d0 0e 47 bd 4a ae d9 0c 06 05 3d 96	-.q/..G.J.....=.
0140	35 74 49 5b 6c 60 7c c4 fe 95 12 c5 22 b6 57 23	5tI[l`|.....".W#
0150	9e 41 fd 2b 40 2c 5b ba 05 22 31 81 b8 9c 7b 93	.A.+@,[..."1...{.
0160	93 56 19 15 c6 3f 95 52 31 c6 92 9f e2 f6 ff 00	.V...?.R1.....
0170	f5 55 a5 24 1c 0e 9e 86 80 10 46 1e 68 dd c9 f9	.U.\$.....F.h...
0180	0f 19 ed 9e 2a cd c4 20 2f 96 3b 12 4e 3d 0d 57	*.. /.;.N=.W
0190	ba 51 1a 34 d1 a8 e8 42 a9 e8 58 02 28 32 9f 39	.Q.4...B..X.(2.9
01a0	a0 ea 02 2b 13 9e 01 39 e2 80 26 20 ff 00 bd 56	...+...9..& ...V
01b0	59 7c bd 99 60 db 81 24 01 8c 7b 7f 9f fe b9 ad	Y|..`...\$...{.....
01c0	13 8c 01 23 0d a4 e0 67 d4 f4 a7 b0 d8 d8 3d a8	...#...g.....=.
01d0	01 c8 41 cb 38 05 45 40 ec b2 28 3c 1d bd 0d 45	..A.8.E@..(<...E
01e0	34 73 1f dd 82 36 f5 34 a8 55 40 fc b1 eb 40 1b	4s...6.4.U@...@.
01f0	1a 66 af 13 62 de 4f 9b a6 31 de ba 51 1f 94 a6	.f..b.0..1..Q...
0200	42 7e 43 c8 cf 63 5c 5d b3 5a c3 78 ab 6e 9b 38	B~C..c\|.Z.x.n.8
0210	cf e1 5d 35 de aa 12 1d 8d 8d b8 07 3e b4 01 7b	..]5.....>...{
0220	60 3c 8f 9b f5 ab f6 b1 98 94 89 06 0f a5 72 b1	`<.....r.
0230	ea 96 ef 18 28 4e 4f 1c 1a d4 d2 e6 9e 75 39 6e	(NO.....u9n
0240	41 e8 7d 3b 50 06 ab 72 c6 32 db 72 2b 09 ae c8	A.};P..r.2.r+...
0250	55 8d f8 00 60 fb d1 75 75 2a 4c c0 0e 80 53 27	U...`...uu*L...S'
0260	8e 33 1a b6 39 38 3f 9d 00 36 46 8e 4d d1 c8 bb	.3..98?..6F.M...
0270	96 ab 48 91 c0 f1 8e 9e 69 20 7f bc 06 4f e9 cd	..H.....i ...0..
0280	3b e6 1f 74 f1 e9 59 5a f8 90 69 8b 71 13 85 da	;...t..YZ...i.q...


```
0290 43 a3 81 9c 15 e4 ff 00 9e f4 01 d1 04 3e 5e e0 C.....>^.
02a0 d4 a3 61 1b 83 0e 3d 6a ae 9f a8 47 70 11 97 90 ..a...=j...Gp...
02b0 c3 70 ab 6d 1a 8f 99 46 4e 49 24 f3 d6 80 19 96 .p.m...FNI$....
02c0 23 9e 94 a0 80 72 7b 0a 4f 9b bf ad 2f 1d fd 2b #....r{.0.../...+
02d0 40 28 4a 1d a6 f3 37 60 1e d4 87 ad 58 31 ac 8d @(J...7`....X1..
02e0 c9 c2 fa d5 42 5a 3c f9 c3 66 09 03 3c e7 1d 3a ....BZ<...f...<...:
02f0 67 ad 00 60 6a 52 08 18 dc 38 62 83 b0 19 3f 86 g..`jR...8b...?.
0300 2a 8c b3 44 4f c8 d5 bf 79 89 60 65 03 39 15 c9 *..D0...y.`e.9..
0310 c2 bb e1 66 e3 8e 3d ff 00 0f 7a 09 65 ad 56 d1 ...f...=...z.e.V.
0320 75 4d 2a 6b 59 4f ca e8 54 83 dc 11 5f cd ef ed uM*kY0..T...._...
0330 1d e0 ab 7f 87 7f 14 ef f4 fb 34 09 15 bd c0 05 .....4.....
0340 48 db 90 5b 20 fd 0e 40 ce 79 af e9 18 48 a0 63 H..[ ..@.y...H.c
0350 d2 bf 3e bf 6e 1f 82 16 1e 2f f0 8c 9e 33 81 55 ..>.n..../.3.U
0360 27 b5 56 12 90 bc ba 36 30 0f ae 0f 03 eb 50 d1 '.V....60.....P.
0370 47 c0 1f 08 7c 49 6b 79 6a 74 89 5b 7a 3b e7 e6 G...|Ikyjt.[z;..
0380 3c 83 ed fa 1a d5 f8 9b e1 c5 b7 8d b5 4b 30 d9 <.....K0.
0390 54 f9 83 8e 40 3e 9f 5e 2b e6 6f 00 eb 71 78 7f T...@>.^+.o...qx.
03a0 c4 0b 14 a5 90 86 d8 10 0c 10 57 ef 0c fb 74 e9 .....W....t.
03b0 5f 67 6a b2 2f 88 b4 6b 89 ad 46 ef 39 37 44 71 _gj./..k...F.97Dq
03c0 8c 0f e1 18 e7 f9 8a c8 cc f9 d2 d4 5d 43 2f 9e .....]C/.
03d0 9f 29 74 eb fc 47 8e 4e 3a 62 ba 2d 2a 72 ca a2 .)t..G.N:b.-*r..
03e0 e9 89 97 3b 55 40 c9 07 d4 f3 d3 15 ca 36 ed 26 ...;U@.....6.&
03f0 71 0c d9 3e 77 f1 01 c9 00 f4 e4 e3 3e d5 b4 1b q..>w.....>...
0400 cd b8 4c 90 3e 6c 9f ef 00 3d 0f ae 3b 50 68 7a ..L.>l...=...;Phz
0410 77 c1 ef 14 df 78 2f c7 07 42 96 46 5b 7b a9 09 w....x/.B.F[{..
0420 5c 0c 0d fd 57 6f b5 7e b2 68 f7 ad a9 d9 a5 d2 \...Wo.~.h.....
0430 ee 06 45 0c 4a 8e 07 6c 7d 6b f1 67 58 95 a0 ba ..E.J..l}k.gX...
0440 4d 62 c5 dc 35 b2 87 c6 76 95 60 79 c5 7e 93 7e Mb..5...v.`y.~.~
0450 cf 7f 12 24 f1 bf 85 d4 18 c8 92 00 55 91 8e 3e ...$......U..>
0460 6c 72 4d 72 e2 69 dd 5d 17 17 66 7d 18 cd 23 10 lrMr.i.]..f}..#.
0470 4a e0 0e 80 55 cb 50 a6 43 9e 83 b5 51 2c 43 84 J...U.P.C...Q,C.
0480 5e 87 38 f6 ad 1b 69 63 c3 c7 b8 16 4c 64 0e b5 ^.8....ic....Ld..
0490 e6 8c ba 07 61 4b 93 55 24 98 b8 3e 57 07 1c 13 ....aK.U$.>W...
04a0 ef 52 48 e5 f2 7e ee 46 33 e8 68 0b 13 53 58 02 .RH...~.F3.h..SX.
04b0 30 6a 06 62 11 57 39 20 00 7d c8 a0 3c 68 c8 25 0j.b.W9 .}..<h.%
04c0 90 96 91 c2 26 46 79 3c f0 00 f4 1d 4d 00 59 f7 ....&Fy<....M.Y.
04d0 a0 fc c3 69 e9 4d 52 49 20 d4 a8 a0 f2 68 29 31 ...i.MRI ....h)1
04e0 e9 c2 e0 53 a8 03 1c 51 41 42 60 67 76 4e 70 47 ...S...QAB`gvNpG
04f0 e0 7f 0f 61 52 21 00 e2 9b c8 1e 62 00 ec 3a 29 ...aR!.....b...:)
0500 38 cf e3 eb e9 ef 4e da 4e e6 51 ce 73 8f ad 00 8.....N.N.Q.s...
0510 5a 88 a8 6c 48 0e 0f a0 a9 2d c1 11 8d dd 48 04 Z..lH....-....H.
0520 fd 4f 5a ac 3d 8d 58 a0 a8 97 15 f1 c1 a9 2a bd .OZ.=.X.....*.
0530 48 af d8 d0 51 25 14 51 40 10 b0 c1 a8 9c 12 38 H...Q%.Q@.....8
0540 ab 2e 32 2a 1a 00 af 45 14 d6 6c 0a 4d 80 ac d8 ..2*...E...l.M...
0550 eb 50 c8 c8 dc 30 07 eb 46 73 51 b2 e7 9a 60 57 .P...0..FsQ...`W
0560 64 e4 11 8e b5 40 60 47 84 18 ad 3d dc e1 79 c5 d....@`G...=.y.
0570 53 70 a5 70 3a e7 f9 d6 66 66 73 30 c1 39 e9 d3 Sp.p:...ffs0.9..
0580 eb 54 de 22 54 e5 b9 ec 2b 46 51 85 c9 5e 3d 7d .T."T...+FQ..^=}
0590 ea 94 83 00 2b 0e 7d 68 02 a9 85 43 02 99 00 02 .....+.}h....C....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2094 3.586665          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1698920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2094: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1698920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1660]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1698920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872882541
```

[Next Sequence Number: 1700360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc5d1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	08 cf 5c d4 72 c1 81 f2 f3 ed de a7 c1 f5 a4 76	..\.r.....v
0010	dd f3 b9 2d db f0 14 01 99 d1 06 39 f7 a4 ee 07	...-.....9....
0020	a9 c5 48 22 48 e3 09 18 03 1d 30 30 31 51 fd 68	..H"H.....001Q.h
0030	01 af b8 a1 55 ef 50 24 d2 a3 02 42 b6 32 08 61	U.P\$.B.2.a
0040	d7 23 1d 33 53 12 63 dc 43 02 33 81 ea 47 ad 56	..#.3S.c.C.3..G.V
0050	95 a3 0a 5f e6 de 71 b4 8c 63 f1 a0 0a ad 18 48	..._.q..c.....H
0060	56 01 f7 47 07 d6 a1 97 3b 48 8f ae 0e dc f4 cf	V..G....;H.....
0070	6f ce ae 54 67 09 82 8c 73 df 8c 11 40 15 d9 4c	o..Tg...s...@..L
0080	8d f7 46 05 49 14 7f 30 0c 00 ee 46 29 ca 30 85	..F.I..0...F).0.
0090	91 c6 0f f0 f7 a8 73 bf 84 2c be fd e8 03 cb be	s.,.....
00a0	35 46 ed e0 bb b7 4e 88 8c d8 c6 7b 71 5f 8a 4e	5F....N....{q_.N
00b0	cd 3d d4 92 3f 24 ff 00 8d 7e d9 fc 64 99 07 81	.=..?\$...~..d...
00c0	6e dd 97 3b 13 24 1e 84 0e 31 fa d7 e2 95 a9 56	n..;\$.1.....V
00d0	d5 2e d5 d0 20 57 73 b3 92 40 cf 72 7a fb 57 bf	Ws..@.rz.W.
00e0	94 fc 27 95 98 46 e8 fc c6 fd a2 95 e3 d7 61 83	..'...F.....a.
00f0	71 22 45 69 17 3c ed 2f 9c f3 f8 7a d7 cb b7 0c	q"Ei.<./...z....
0100	a1 36 1c e0 f1 c1 c7 1f 51 cd 7d 65 fb 49 dc 1b	.6.....Q.}e.I..
0110	fd 76 4b a9 c2 87 47 65 4c fa 1c f4 1e d8 af 92	.vK...GeL.....
0120	dd d6 45 75 61 8d a7 1f d4 1a fa ea 2f dd 3e 53	..Eua...../.>S
0130	13 f1 12 24 8c 5b e5 07 a1 38 1e 9d ff 00 fd 54	...\$. [...8.....T
0140	f9 52 37 29 24 a1 fe 42 72 62 fb eb fe 39 a4 42	.R7)\$..Brb...9.B
0150	ab 80 bc fb 63 1c d2 4d e6 79 6c 8a 42 f5 c6 df	c..M.yl.B...
0160	bc 7d bf fa f5 b9 99 3e 8e 1a 5d 45 de 07 ca 4a	.}.....>...]E...J
0170	b8 64 6f 94 f0 7b 7a 57 a4 e8 ab 2c 50 b6 fc 15	.do..{zW...,P...
0180	e8 30 7a f3 9e 47 b5 79 ce 8e 90 be ab 16 e5 12	.0z..G.y.....
0190	67 9c 0e 01 00 74 35 e8 7a 51 9b ec de 78 de d9	g....t5.zQ...x..
01a0	e3 2c 30 70 dd 0f e3 d2 b2 9e e0 71 7a b0 b7 bc	.,0p.....qz...
01b0	97 74 cc 63 42 d9 4e 38 52 3a 1f ad 73 a6 48 d6	.t.cB.N8R:..s.H.
01c0	47 c4 a5 c3 3b 6d dc 30 78 c7 15 d3 eb 43 ec f1	G...;m.0x....C..
01d0	b1 c7 03 ef 1e a3 9a e6 54 ac ac b9 04 6e 1c 7a	T....n.z
01e0	f3 fd 29 80 e5 27 f2 a4 6e 38 1d e9 c3 1d 07 6a	..)'...n8.....j
01f0	1b a7 d6 80 2b cc 86 41 b4 f2 3d 4f d6 a5 93 e6	+..A..=0....
0200	94 1e 30 14 fd 4f af bd 34 45 e6 02 8e 32 b8 e4	..0..0..4E...2..
0210	1e 84 51 2b 6d 22 33 c7 40 b9 3f a0 fa 0a 00 6b	..Q+m"3.@.?....k
0220	b1 8e dd 97 01 49 18 04 8c fd ee f5 cf 7c 43 b6	I.....|C.
0230	81 bc 3f 7f 19 90 10 62 00 11 c0 2c b8 24 57 48	..?....b....,\$WH
0240	57 2a 23 db ce e0 7d 41 27 8c 57 27 f1 3e e2 3b	W*#....}A'.W'.>;
0250	5f 0a dc 49 18 f9 bc b1 8c f7 61 80 36 fd 4d 30	...I.....a.6.M0
0260	8e e7 94 7e ce 17 0e e9 a8 44 14 79 4c 41 cf 56	...~.....D.yLA.V
0270	0c 2b eb 2b 44 8c 30 66 c2 06 01 88 f4 ed cf d4	..+..D.0f.....
0280	57 c9 ff 00 00 90 c1 25 c8 4f ba 76 86 1d 37 31	W.....%.0.v..71
0290	fb c4 fd 2b eb 95 58 c3 20 04 80 d8 1d 7a 60 7f	...+..X. z`.
02a0	85 65 2d c2 5b 9a a2 38 5a d5 e6 52 40 91 48 3e	.e-.. [...8Z..R@.H>
02b0	d9 ee 3e 95 22 cf 04 31 ee 2a c7 cb 39 dc d8 fc	..>."...1.*..9...
02c0	ea a4 2e ed 33 33 30 24 76 c7 42 7a 54 b3 48 d2	330\$V.BzT.H.
02d0	7c b9 de 5d 94 1c 8f 53 cf e7 41 a1 d4 5b a6 57	|...]...S..A..[.W
02e0	71 18 32 28 ce 4e 06 2b 46 18 49 88 63 39 07 20	q.2(.N.+F.I.c9.

```
02f0 8f 5e dc 7a d6 5d 9e 64 93 7c 27 2a 49 2a 4f 61 .^.z.].d.|'*I*0a
0300 f4 f4 ad 70 7c 94 0a 80 b7 ea 4d 66 04 e5 e4 2c ...p|.....Mf...,
0310 1d 18 03 80 33 8c e4 7f 8e 38 ab f1 47 e5 39 6f ....3.....8..G.9o
0320 50 3b e7 8e bf d6 a1 29 b3 e5 3d 70 0f 1c f5 e6 P;.....)=p....
0330 a7 0b f7 48 a0 a8 93 e3 1f 3d 6d 5a 39 1e 5b b6 ...H.....=mZ9.[.
0340 48 56 dc 73 d4 a9 e9 d6 b1 1f 7b 21 8e 36 da 4f HV.s.....{!.6.0
0350 71 d4 56 c5 aa 09 d4 33 8e 3b 0a 86 8a 3a 7b 68 q.V....3.;...:{h
0360 5a 38 04 8d d5 ba 81 e9 de ad c1 14 71 83 e5 e7 Z8.....q....
0370 73 72 72 78 cf b7 a5 40 92 1d a0 75 a9 55 b2 41 srrx...@...u.U.A
0380 1d 3f 5c d2 34 2f c6 7d 46 7d ea f2 22 b7 00 71 .?\.4/.}F}..."..q
0390 ce 0f bd 54 85 98 38 c2 e7 d0 7a d5 e4 56 20 64 ...T..8....z..V d
03a0 01 c7 4f 43 40 13 72 c3 61 e2 a4 8f ef 67 b7 e5 ..0C@.r.a.....g..
03b0 cd 47 ce 33 df fa d5 a8 94 60 27 e3 f8 d6 66 84 .G.3.....`'...f.
03c0 b8 d8 85 4d 39 02 e3 8e a7 ad 4c aa a5 84 4c 40 ...M9.....L...L@
03d0 de 38 27 a8 c7 b5 38 23 a3 ec 90 00 fe d4 00 c0 .8'...8#.....
03e0 80 b6 33 8c 7b d3 94 02 fc 73 f8 d3 c8 8d 5f 27 ..3.{.....s.....'
03f0 2c 4f b5 2e 40 7c 7e 98 a0 07 8e 72 0a e3 b5 48 ,0..@|~.....r...H
0400 88 40 c0 ed 48 be a0 e3 34 fd c4 fc c7 9c f1 40 .@..H...4.....@
0410 0e 4c 64 9a 8e 97 6a b7 ca c3 20 10 79 1d c7 23 .Ld...j... .y..#
0420 f5 a4 67 da 0c 8d d0 73 c0 cf 4a 00 52 18 80 88 ..g....s...J.R...
0430 09 2d e9 54 03 a4 d1 24 f1 9c 86 1f a8 35 7d b2 .-.T...$.5}.
0440 24 38 e8 3a 54 32 c8 56 58 a3 7e 43 b6 38 e7 de $8.:T2.VX.~C.8..
0450 80 3b 6f 0a 74 1f 85 7a 61 02 46 52 c4 6e 56 05 .;o.t...za.FR.nV.
0460 41 ee 47 4f c0 7a 57 9a 78 57 98 f8 f5 af 48 00 A.G0.zW.xW....H.
0470 60 b1 38 c5 05 44 7b da bb 5b c9 3e f3 23 13 bb `.8..D{...[.>.#..
0480 9f 6e 2b e3 bf 8d 57 10 9b 89 a4 23 09 2d be c7 .n+...W....#.-..
0490 3f ed 03 5f 64 4b 24 8b 6a d6 d9 1b b0 57 8f 43 ?.._dK$.j....W.C
04a0 5f 17 fc 6d 85 63 69 ed d4 e7 01 49 fa 13 53 22 _..m.ci....I..S"
04b0 8f 95 ac e0 58 ac cb e0 8c b3 60 7a 73 5f a7 7f ....X.....`zs_..
04c0 f0 4e 83 1d b7 8f ad d0 3a 93 3d c7 27 1f de ff .N.....:.=.'...
04d0 00 f5 57 e6 8c 7e 53 c3 85 c8 1c e4 fb 8a fd 2c ..W...~S.....,
04e0 ff 00 82 76 48 07 c4 fb 0c 9d 82 22 08 5c 75 64 ...vH.....".\ud
04f0 3f fd 7a e0 c5 ff 00 0d 9a 61 be 34 7f 4e 57 48 ?.z.....a.4.NWH
0500 56 c6 38 98 63 0b 58 31 da 79 d7 69 2b 71 b7 8a V.8.c.X1.y.i+q..
0510 da d5 67 73 02 2a 8c 7c 82 a0 b4 8e 52 db c0 c6 ..gs.*.|....R...
0520 05 7c a5 4f 88 fa 68 7c 28 f4 0b 67 22 34 8e 2c .|.0..h|(.g"4.,
0530 7b fd 2a f6 cd d2 14 0a 46 d0 18 9c 7c b8 39 e3 {.*.....F...|.9.
0540 3e bc 73 e9 58 d6 6d 90 ac bd 6b 58 ef 7e 31 9f >.s.X.m...kX.~1.
0550 ef 56 0c ea 44 a0 f7 ab 1e d5 5e a6 1d 05 58 16 .V..D.....^...X.
0560 a8 a8 55 88 35 35 00 15 38 e8 2a 0a 99 3e ed 00 ..U.55..8.*..>..
0570 3a 8a 29 8e 48 1c 50 03 e8 a6 23 13 c1 a7 d0 05 :.)..H.P...#.....
0580 80 00 39 ab 15 5e a7 1d 05 00 2d 14 51 40 0d da ..9...^.....-..Q@..
0590 07 42 69 c2 8a 28 01 e1 18 d1 e5 9f f3 ff 00 eb .Bi..(.....
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
    2095 3.586678          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1700360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2095: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1700360, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1661]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1700360      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872883981
  [Next Sequence Number: 1701800      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9c37 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a9 68 a0 04 03 03 14 b4 51 59 80 51 51 39 e6 90	.h.....QY.QQ9..
0010	31 14 00 f0 4a 8f 9a a3 24 93 93 41 c9 3c d2 50	1...J...\$.A.<.P
0020	68 3d 32 0d 4b 90 3a d0 06 38 aa f4 19 93 6f 5a	h=2.K:...8....oZ
0030	69 90 76 ff 00 3f a5 47 45 06 82 92 4f 5a 4a 28	i.v...?.GE...OZJ(
0040	a0 02 98 fd 29 f4 50 05 7a b0 79 e2 99 b1 69 be	).P.z.y...i.
0050	63 7f 9f ff 00 55 00 2c 80 64 1a 85 8b 0e 95 2b	c....U...d....+
0060	e7 bd 22 ed ef 41 98 da 28 a2 b3 34 2b d4 2c 39	.."...A..(..4+.,9
0070	e2 a4 6f bb 51 01 9e 2a be 60 34 f4 e2 98 af eb	..o.Q...*.`4.....
0080	52 1e 78 aa f4 7c c0 52 08 eb 51 b2 67 9a b2 40	R.x...|.R..Q.g..@
0090	61 c5 44 41 1d 6a 40 88 6e 5e 2a 4a 29 47 5a 00	a.DA.j@.n^*J)GZ.
00a0	a3 7b 73 2d a2 ac a1 4b e4 e0 d4 17 7a 94 31 a6	.{s-...K....z.1.
00b0	f5 c6 45 5f 92 25 71 86 3c 75 af 39 f1 88 91 2c	..E_%.q.<u.9...,
00c0	4c 90 9d a7 39 c5 68 67 33 4e 46 86 fe e5 65 8d	L...9.hg3NF...e.
00d0	f0 cb c9 35 9b ac ea c6 d2 d5 a4 8c 6f 7e 95 cd	...5.....o~..
00e0	69 37 72 1b 4f 98 9c 9e f5 7e de c2 4d 4a 4c 31	i7r.0....~..MJL1
00f0	e0 f4 c9 a0 94 c8 74 7d 5e e1 9f 7d cf 43 5d fc	t}^...}.C].
0100	17 51 48 00 43 9c d6 03 68 1b 21 da b8 04 51 a5	.QH.C...h.!...Q.
0110	24 e2 53 0e 0f cb 41 47 54 ef 9e 05 47 47 3d e9	\$.S...AGT...GG=.
0120	8c d8 e0 50 00 cc 31 81 51 51 45 00 55 7f ba 6a	...P..1.QQE.U..j
0130	a3 bf 3b 41 ab ad ce 45 42 21 38 69 7e 5d ca 28	..;A...EB!8i~].(
0140	03 3e 59 95 1b 71 ef 4f c8 0b 9f 5a c8 97 74 d2	.>Y..q.0...Z..t.
0150	6d 07 a5 5e 8b 21 30 79 c5 66 05 cc b4 80 84 5e	m..^.!0y.f.....^
0160	05 56 68 c9 3b 58 e0 52 a3 79 6d f2 13 cf 5a a8	.Vh.;X.R.ym...Z.
0170	f7 d6 ef 37 95 bc 07 1d a8 02 43 9d df 2d 20 56	...7.....C...- V
0180	62 49 a8 24 9d 63 5d c6 9b 1d ca 4a bc 50 04 f2	bI.\$c]....J.P..
0190	65 78 aa 73 92 17 22 ae 30 0f c8 aa 33 7c c3 1e	ex.s..."0...3|..
01a0	94 01 c2 8b 3b 98 35 19 2e 59 99 c3 76 f4 ae b6	;5..Y..v...
01b0	16 dd 10 34 ca b0 06 38 14 00 52 15 07 ad 2d 14	...4...8..R...-.
01c0	01 4d f0 e3 63 fd 2b 3e 48 4c 0d 90 38 3c 56 c1	.M...c.+>HL..8<V.
01d0	5c 0e 46 6a ac ae 40 f2 df 91 d6 80 32 18 a9 ce	\.Fj..@.....2...
01e0	2a 3f 6f d6 ae 38 03 b7 e3 50 b2 f1 d2 80 21 c7	*?o..8...P.....!
01f0	18 a8 70 41 c5 4f 46 33 40 11 2e 09 e6 a4 74 76	..pA.OF3@.....tv
0200	5c 76 a6 a2 6e 6c 1e b5 6d e1 91 57 24 f1 40 19	\v..n\..m..W\$.@.
0210	6f 03 30 aa e6 2f 2c e5 b8 ab fe 72 6f d8 78 35	o.0.../,.....ro.x5
0220	46 ed 64 65 68 b2 50 90 3e 61 d6 81 58 ae e5 73	F.deh.P.>a..X..s
0230	9e b5 02 06 0a cc 7a 54 f2 1c f2 dc 1a 8f 68 ea	zT.....h.
0240	c7 ad 03 33 35 04 13 41 b3 b0 ef df 35 9d 6c 05	...35..A....5.l.
0250	9d ba c5 bb 0a 38 e7 d4 d6 d9 c5 56 92 15 fb cb	8.....V....
0260	c1 a0 b8 99 f2 4a 88 09 90 f5 a5 56 47 4d f1 b6	J.....VGM..
0270	46 71 50 5d c4 24 85 a2 23 39 20 60 75 c1 3c 9f	FqP]\$.##9 `u.<.
0280	c0 73 4d b3 b5 5b 6b 6f 24 65 bf 8b f3 a0 65 9a	.sM...[ko\$.e...e.
0290	28 a5 c1 eb 40 11 49 da 99 b4 91 bb b0 e2 a4 70	(...@.I.....p
02a0	48 e2 a3 da 7a 62 93 76 01 28 a5 c3 50 43 62 a0	H...zb.v.(..PCb.
02b0	d0 4a 80 9c 9c d5 75 76 6b 84 8b 3c c8 c5 47 e0	.J.....uvk...<..G.
02c0	09 fe 94 fd fd f1 4d 11 23 ff d7 fd f8 a2 9e fd	M.#.....
02d0	69 95 f0 67 d6 05 14 54 2c d9 34 01 29 ce 38 a1	i..g...T,.4.).8.
02e0	5f 07 07 8a aa f2 f9 7d 6a 9c 97 2c c7 8a 00 35	_.....}j...,...5
02f0	0d 2b 4a bc 90 3d d2 89 0e 41 e7 9c 11 52 db 41	.+J...=...A...R.A
0300	6f 6c bb 2d c6 d0 3d 05 54 50 5d b3 5a 31 8c 0a	o\.-...=.TP].Z1..
0310	4d 01 61 9c 63 02 a3 a2 8a 60 14 51 45 00 14 c7	M.a.c....`.QE...
0320	e9 4f a8 e4 ed 40 11 d1 45 14 00 53 5b b7 d6 9d	.0...@..E..S[...
0330	45 66 66 57 96 57 0a 44 04 07 c1 db 91 91 49 6a	EffW.W.D.....Ij
0340	64 68 b3 28 c3 67 06 97 e9 53 2f 4a 06 b7 1d 54	dh.(.g...S/J...T

```
0350 b5 eb b9 74 fb 01 3c 11 99 1b 07 85 e4 d5 da b1 ...t...<.....
0360 e6 71 82 68 2c f3 6d 27 54 d7 2e ae bf d2 e1 28 .q.h,.m'T.....(
0370 be f5 d9 77 ad 42 63 6f bc 01 fc 2a 93 00 68 27 ...w.Bco...*.h'
0380 94 87 0c 0e e3 d2 a4 2c 00 dd 48 ca e0 64 f4 a8 .....H..d..
0390 3c f4 73 b3 bd 01 ca 5a ce 79 f5 aa 4b 1e a4 79 <.s....Z.y..K..y
03a0 bc 74 3c 70 b1 f4 1f 9f 35 2d 28 ea 28 13 77 12 .t<p....5-(.w.
03b0 8a 28 a0 41 41 20 75 a0 f1 cd 40 49 27 26 80 12 .(.AA u...@I'&..
03c0 82 40 eb 41 e3 9a 80 92 4e 4d 06 81 91 bb 35 14 .@.A....NM....5.
03d0 9d aa 4a 8e 4e d4 19 90 bf dd a5 52 4a f3 48 ff ..J.N.....RJ.H.
03e0 00 76 84 fb b4 00 ea 28 a2 b4 02 32 03 2f 1d a9 .v.....(....2./..
03f0 8c 18 ae e3 d0 55 a8 e2 66 6c af 5a 7b 47 1c 47 .....U..fL.Z{G.G
0400 6c 87 93 da 80 33 19 f2 30 2a 16 5c 9c 8a 9e 44 l....3..0*.\....D
0410 00 92 bd 2a 06 7c 1c 0a 00 03 22 1d ca 89 bb 20 ....*.|...."....
0420 e4 2e 0f 03 1d 7e 94 85 ea 3a 85 9b 3c 0a 00 b8 .....~.....<...
0430 18 1a 0b 0e 9d ea b2 9c 8c 93 52 60 6d a0 03 be .....R`m...
0440 2a d4 71 8c 13 25 52 92 ec c1 01 78 b0 18 11 8c *.q..%R....x....
0450 8c 8f a9 ac b8 6f b5 13 19 17 8a 03 64 f4 ee 3b .....o.....d...;
0460 73 c5 00 71 d7 56 fe 29 bc d5 1a e2 5c 41 0a 16 s..q.V.)....\A..
0470 54 c0 e4 fd 79 e7 8c 57 4d be 51 1a a9 5f 95 73 T...y..WM.Q..._s
0480 d0 73 cd 4a 64 77 f6 cd 30 79 85 b9 e3 14 00 91 .s.Jdw..0y.....
0490 8d ec 78 e2 9e 04 81 b7 39 e3 d2 b6 0c d6 d2 62 ..x.....9.....b
04a0 38 17 69 ac 8b c9 3c a6 f9 85 00 38 e1 8e e1 da 8.i....<....8....
04b0 90 28 27 73 55 68 ae 37 70 a2 a7 32 0c e0 50 02 .('sUh.7p..2..P.
04c0 a7 7a 8c e3 3c 54 91 f7 a6 1e b9 a0 95 d0 4e 9d .z..<T.....N.
04d0 28 a2 8a 09 22 f2 81 90 3b 1e 99 a7 90 77 12 0f (...".....;....w..
04e0 5a 56 60 83 27 3d 71 d3 34 84 b2 10 b2 8d a7 00 ZV`. '=q.4.....
04f0 9e fd 68 1a 64 6d bf 39 6c 7e 15 5d 9c 36 47 71 ..h.dm.9l~.].6Gq
0500 53 e3 9c 53 32 df 31 60 40 5c 1c 9e f9 f4 fa 50 S..S2.1`@\.....P
0510 22 1c 01 c0 a7 2a a0 06 42 a5 58 b1 e0 9c f4 e3 "....*..B.X.....
0520 23 b7 20 54 6c 09 e8 71 ee 29 dd 7d e8 01 9e 4c #. Tl..q.).}...L
0530 0c 47 98 81 80 18 04 f2 41 1d 0e 7d a9 c1 71 d0 .G.....A..}..q.
0540 d4 6b f3 1d c8 db 81 00 e4 74 e6 9d 28 63 13 84 .k.....t..(c..
0550 60 ad b4 ed 27 d7 b5 00 35 c7 39 07 35 13 b2 81 `....'....5.9.5...
0560 f3 9c 53 20 8e ea 38 40 bb db bb fd 9a 8e 60 1c ..S ..8@.....`.
0570 1c 50 04 23 69 6c e7 ad 2b 0c 90 7f bb 4a 13 05 .P.#il...+....J..
0580 4f 7a 7b 28 04 fa d0 04 6c 49 e6 98 49 e8 06 6a 0z{((....lI..I..j
0590 59 01 33 99 01 c2 90 a3 6f 60 46 72 7f 1c fe 95 Y.3.....o`Fr....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2096 3.586679          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1701800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2096: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1701800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1662]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1701800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872885421
[Next Sequence Number: 1703240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x12f2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0f 2b 3b 2a 9c ae 06 0d 36 ee 03 a8 a2 8a 40 1c	.,+;*....6.....@.
0010	d2 45 e7 96 60 c0 7d 45 2f 5e 28 c2 b7 07 3d 41	.E..`.}E/^(...=A
0020	e0 e3 a5 00 48 9b 94 96 5e a3 ad 3a 5b 96 63 e5	H...^...:[.c.
0030	af 19 3c d4 4a c5 83 6e e0 67 03 14 cc b0 da ad	..<.J..n.g.....
0040	d0 f3 9a 00 b6 32 ff 00 bb 3f 7b b5 40 c8 0a 6e	2...?{.@..n
0050	ce 73 c0 f7 34 e8 a6 0a e1 f6 86 03 d7 f1 ac db	.s...4.....
0060	5b 63 6a 55 98 fc d8 c7 b7 bd 00 5e c6 29 0e e0	[cjU.....^.)..
0070	38 19 a8 a5 4b a6 b5 7f b1 30 59 dc 61 4b ae e5	8...K....0Y.aK..
0080	1f a8 ce 7f 4a 92 08 26 16 51 b4 ce 37 63 18 1d	J...&.Q..7c..
0090	06 3f fa f4 00 0c 83 8e 99 f5 a8 1f a6 4f 7f 4a	.?... ..0.J
00a0	9c 7d ee 3b 54 2e 38 c1 ed e9 40 11 b9 db ce 79	.}.;T.8...@....y
00b0	a5 07 75 44 4e ee bc d2 a9 c7 5a 00 9e 92 4b 79	..uDN.....Z...Ky
00c0	a3 c2 32 91 23 00 ca a4 60 95 3d fe 94 d8 5b f7	..2.#....`.=...[.
00d0	a0 9f e1 ac b6 d2 23 5d 43 fb 42 39 64 dc 58 9c	#]C.B9d.X.
00e0	16 c8 19 e3 8c e6 80 2f ed 6c 8e 47 4e 9e 94 8e	/.l.GN...
00f0	ce 21 66 51 b9 80 e1 47 53 8a 4b 96 82 08 d6 13	.!fQ...GS.K.....
0100	9c 9e 87 d7 14 c4 62 79 c6 d2 07 f3 a0 0a 91 fd	by.....
0110	aa 6b 7c c9 ba 12 de 80 6e 5f cf 35 7c 90 59 1a	.k|.....n_.5|.Y.
0120	29 06 c6 1f 29 f6 cf 5f 5a 44 61 14 aa cd 20 0c	)...)_..ZDa... .
0130	4e 14 1e e6 86 52 4f 38 1c e4 e0 77 f5 fa d0 05	N....R08...w....
0140	28 ad ee 5e e3 2e df 2d 2d a5 91 b6 b2 4b 7b 89	(..^....--....K{.
0150	0c 92 2b 13 bb 1d 57 9c 7e 22 ae 17 44 c0 63 82	..+...W..~"..D.c.
0160	7a 0e f4 f1 c1 e2 80 2b 91 cf 14 df 6a 7b 63 24	z.....+....j{c\$
0170	9a 61 f7 e2 80 1c 48 a6 90 4f 43 8a 71 00 74 39	.a....H...0C.q.t9
0180	a6 92 40 c8 19 a0 06 b8 e3 22 a2 29 e6 53 df a0	..@.....".).S..
0190	95 7e f2 f4 cf 4a 87 32 e7 e4 62 bf ee 9c 67 eb	.~...J.2..b...g.
01a0	40 0a 53 3d e9 9b 0e 70 6a 42 32 72 4f 34 d6 20	@.S=...pjB2r04.
01b0	e5 68 02 23 d6 97 b5 03 91 c5 27 43 40 08 01 1c	.h.#.....'C@...
01c0	e7 3e 82 8c 64 d3 c8 c9 c1 e9 eb 41 1e bd 68 02	.>..d.....A..h.
01d0	00 a4 e4 0e d4 84 1c e5 aa 7c 63 2c b5 1b 27 23	.....|c,..'#
01e0	3d e8 01 4b 63 9f f3 8f 5a 78 31 8a 30 36 b3 b1	=..Kc...Zx1.06..
01f0	00 28 2c 49 e0 00 2a b4 4e 93 28 71 c6 e0 08 f7	.(,I...*.N.(q....
0200	06 80 27 da 8c e1 9b 9c 1c 8f ae 69 0a 84 0d d3	..'.....i....
0210	25 97 8e e7 8a 76 38 c7 6a 55 0e a3 72 12 0a e7	%....v8.jU..r...
0220	91 d7 06 80 20 70 4a e5 8f 4e 09 eb fc a9 4e e2	 pJ..N....N.
0230	c3 6a e0 12 00 c0 cf e3 4c 08 20 51 e5 13 80 39	.j.....L. Q...9
0240	cf 7c f6 a7 92 a1 bf 7c e1 7a 28 dd f2 e7 db 9a	.|.....|.z(.....
0250	00 8d 76 00 54 1c ba 9e 46 08 eb 4d 2a ac ea a4	..v.T...F..M*...
0260	e0 7a fa 53 fc de f9 a4 65 06 27 18 f9 86 08 3e	.z.S....e.'.....>
0270	83 ff 00 af c5 00 54 f3 0c f0 32 cf c1 de 40 db	T...2...@.
0280	90 76 af 03 91 8f af 6e 29 8d b0 2c 2b 16 73 11	.v.....n)...,+s.
0290	27 27 39 e4 63 af 7e a6 a4 78 88 42 f1 65 b6 f5	''9.c.~...x.B.e..
02a0	c9 19 fc b8 c7 15 15 00 4c c4 a4 b0 89 c1 4f 34	L.....04
02b0	f3 b9 48 f9 0f 71 eb 48 80 0d db fa 7a 7b d3 17	..H...q.H....z{..
02c0	24 f5 23 e9 52 e2 80 05 50 11 43 b6 14 10 31 ee	\$.#.R...P.C...1.
02d0	d8 19 ff 00 1a 89 92 57 b6 95 f3 e5 31 73 1f ca	W....1s..
02e0	07 cb b7 18 ce 78 e7 3e 9d 0f e3 53 75 e0 d4 66	x.>...Su..f
02f0	18 4b ac 84 7c cb d0 e7 8f cb bd 00 34 3c 2a c8	.K..|.....4<*.
0300	9b 8b 3b 02 7a 1c e0 63 92 71 8f f3 f5 a9 89 39	..;z..c.q.....9
0310	01 06 49 20 7e 1d cf e1 53 2a bb c9 b3 39 34 f3	..I ~...S*...94.
0320	c1 a0 09 23 52 83 ad 11 01 21 3d 0b 2f 25 7b 81	...#R....!=./%{.
0330	eb f4 f7 a7 d2 a3 3c 72 f9 88 71 f2 95 fc e8 2a	<r...q....*
0340	22 32 6f 85 d4 31 52 46 01 1d 45 2b 02 c7 e5 14	"2o..1RF..E+....
0350	f0 7f 84 51 b0 07 0e bc 10 a5 7f 3f 6a 0a 04 2e	...Q.....?j...
0360	0f 0a 48 ea 48 c7 1f 87 5f cb 35 21 18 20 fe 22	..H.H...._5!.. ."
0370	a3 56 cb 65 b1 bb a6 7b e3 d2 a3 91 a4 8a 24 58	.V.e...{.....\$X
0380	62 dc a1 87 2a 70 41 7e 0e 41 e3 03 ae 73 eb ed	b...*pA~.A...s..
0390	40 0e 9a 01 37 26 46 8c f2 17 03 3c fe 63 15 68	@...7&F....<.c.h
03a0	95 2f 85 e0 54 7b 55 72 14 e7 9e be b4 71 40 32	./...T{Ur.....q@2

```
03b0 52 58 92 5f af 40 07 14 48 4e c6 3d 4e 3a 63 ad RX._.@..HN.=N:c.
03c0 34 f9 9c 15 da 07 7c 8c 9f ce 95 3b 06 e7 1f ad 4.....|.....;....
03d0 04 f2 96 9e 37 11 7d a5 90 a4 49 f7 98 f3 b0 a8 ....7.}...I.....
03e0 04 e4 8e 95 24 6e a0 67 38 07 a6 78 fc f3 d3 f1 ....$n.g8..x....
03f0 a8 14 a8 90 c8 06 09 18 e3 8c fd 6a 51 2b 45 23 .....jQ+E#
0400 0d bf 37 46 c8 fd 30 68 15 99 3c 72 86 84 2c 6e ..7F..0h...<r...n
0410 59 37 6f 1f 36 e5 c9 03 38 e7 00 1c 0e 9d 71 42 Y7o.6...8.....qB
0420 aa 86 dc 49 00 1c 80 3f 95 56 8b cb 82 38 d0 7c ...I...?.V...8.|
0430 a0 80 aa bd fe 5e 31 e9 9c 73 f4 a9 d8 e1 85 02 .....^1.s.....
0440 1d c3 73 eb 4c 25 90 1d 87 92 31 9f 4a 92 a3 b9 ..s.L%....1.J...
0450 93 0b e6 cb 8d cc 4f dd 18 18 ed c7 3f 8f bd 06 .....0.....?....
0460 85 39 9f 39 53 86 cf 50 7b fb 55 3b 65 46 2a b1 .9.9S..P{.U;eF*.
0470 05 8d 47 01 54 60 0a b1 21 20 07 51 95 f5 1c e2 ..G.T`...!.Q....
0480 99 6c df 36 f7 18 24 e3 03 f9 d0 66 6c c2 b8 c9 .l.6..$.....fl...
0490 f7 fd 2a fc 67 24 1a 8a 14 b8 8e d5 7c 96 01 92 ..*.g$.....|...
04a0 5f 31 4b 0c 83 fe ce 7a 80 79 e8 7f 4e 2a 50 ca _1K....z.y..N*P.
04b0 08 62 46 58 e3 d3 9f a7 f8 50 34 ec 5a 12 11 c1 .bFX.....P4.Z...
04c0 19 f7 a9 78 ea 2a b8 e3 9a 7a 02 5b cd c9 c3 28 ...x.*....z.[...(
04d0 c7 a7 7e 69 37 62 c9 4f 3d 68 da cf 9d a3 38 04 ..~i7b.0=h....8.
04e0 9f a0 a3 b5 02 35 74 c1 ea 3a 11 50 03 97 91 fb .....5t...:P....
04f0 bf 95 88 ee 3a 63 d4 54 c3 20 73 d6 99 bc c8 cd .....:c.T. s.....
0500 23 9c b1 c6 4f f8 fa d3 e8 00 e9 d2 9a c1 8f 43 #...0.....C
0510 48 ad bb 8a 7d 00 1d 78 34 54 7b fc c9 0b 9c 0e H...}.x4T{.....
0520 00 0a 3d 3d 73 4e 0c ab b5 4a 99 32 40 ca f1 81 ..==sN...J.2@...
0530 ea 69 58 05 6c 60 6e e3 da 84 1e 64 66 4c 10 41 .iX.l`n....dfL.A
0540 da 41 f4 f5 fa 50 cb 96 3b 40 3e c7 a5 28 f4 15 .A...P...;@>..(..
0550 2c 00 71 c5 14 64 50 79 18 a4 04 68 70 4a d0 df ,.q..dPy...hpJ..
0560 32 e4 76 a1 cf 6a 14 e4 ee f4 a0 06 c9 14 ad 86 2.v..j.....
0570 0d 93 d0 8e d5 f1 47 ed 31 2a 4b 79 69 29 6c ed .....G.1*Kyi)l.
0580 c2 83 df 24 1a fb 6f 50 74 48 44 71 b7 ce 70 e3 ...$.oPthDq..p.
0590 d4 01 d4 57 c4 3f b4 cc 47 fb 4a c9 50 8d b9 0d ...W.?..G.J.P...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2097 3.586680          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1703240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2097: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1703240, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1663]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1703240 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872886861
  [Next Sequence Number: 1704680 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x91df [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 ec 3e 53 51 54 68 f9 c2 c6 29 cc ea dc 28 5e 79 .>SQTh....)(^y
0010 e8 71 eb f5 ae a6 28 a6 92 d7 ed 88 e0 16 6e 47 .q....(.....nG
0020 f7 73 ed 5c a5 83 07 90 44 4f 07 ae 3a 71 cd 6e .s.\....D0...:q.n
0030 5d 69 36 b7 d2 c3 75 24 8e 8d 0b 16 da a7 0a 49 ]i6...u$......I
0040 1c 64 77 02 b9 8b 3a 48 e0 16 f0 2a 2f ee fa 81 .dw...:H...*/...
0050 b4 f1 f9 7b d4 eb 82 c7 68 eb 80 38 a2 0d a2 14 ...{....h...8....
0060 88 73 85 fc 4e 3a d2 ac 63 ef c5 c1 5e 30 68 02 .s..N:...c...^0h.
0070 44 3b 46 1a 9e be c6 a1 1e af 53 7f 0e 56 b4 01 D;F.....S..V..
0080 f9 cd 55 13 a0 29 72 38 4d a1 c3 37 03 d6 ad c6 ..U..)r8M..7....
0090 55 ae 63 55 60 54 86 dc 3a 7d 2a a9 7b be 5a e2 U.cU`T...}*.{.Z.
00a0 4d d2 b1 27 85 e1 54 1e 07 a7 e7 d6 95 80 a5 fd M..'..T.....
00b0 91 e1 e9 e5 37 d7 16 d1 bf 9a 55 8b 03 b8 0a d6 ....7.....U.....
00c0 2b 14 be 64 0f 12 91 22 14 03 19 da 3f c3 15 04 +..d....".....?...
00d0 b1 b4 50 12 91 83 c9 32 6c e7 e6 fa 55 0b a9 fc ..P....2l...U...
00e0 b8 de 53 d9 49 6f 50 31 fc ea 50 1f 6b fe c8 da ..S.IoP1..P.k...
00f0 61 df 7c 02 c1 f2 5c b4 89 cf fb d9 cd 7d 46 ec a.|...\.....}F.
0100 aa d3 bb 27 04 8c 1f a5 78 6f ec e5 17 97 f0 ee ...'.....xo.....
0110 dc 1c 65 58 ee ff 00 70 f3 9a f6 d9 8e e6 fd d9 ..eX...p.....
0120 1b 57 95 35 e8 c3 62 19 55 99 37 6e 6e 7d 2a 00 .W.5...b.U.7nn}*..
0130 41 1b d7 82 29 4f 96 3e 54 18 39 c9 cd 31 89 3c A...)0.>T.9...1.<
0140 13 90 05 51 91 15 14 51 d6 80 13 da 90 8f c8 50 ...Q...Q.....P
0150 c7 02 a1 69 48 18 a0 d0 a9 2b 6f 53 2d bb 0c 81 ...iH....+oS-...
0160 c6 46 41 3e f5 52 49 23 63 f5 a9 c8 f2 c9 d9 81 .FA>.RI#c.....
0170 bb 96 e3 a9 aa 6e 17 96 03 18 eb 40 0f 52 ac 7e .....n.....@.R.~
0180 51 c5 43 37 98 76 a2 3e cc 31 39 03 34 b1 ba ca Q.C7.v.>.19.4...
0190 df 21 fa d3 f2 be 6b 46 84 30 00 1c 74 eb 41 99 .!....kF.0..t.A.
01a0 11 71 24 a4 fb 63 3e b5 2a 07 20 37 6e 80 fb d3 .q$.c>.*. 7n...
01b0 bc 89 19 c0 44 c9 1f ca b3 fc 4b af e9 fa 16 88 ....D.....K.....
01c0 da 85 cb 04 8a 1c fc c6 b4 4b a0 1e 77 f1 67 e2 .....K...w.g.
01d0 46 8b f0 d7 c3 32 ea da 9c db 25 61 fb b1 82 4b F....2....%a...K
01e0 31 e7 e5 02 bf 26 75 bf 13 dd fc 4b f1 75 c7 8a 1....&u....K.u..
01f0 f5 a6 79 55 9f 3b 1b 92 07 6c 1e d5 d4 7c 6f f8 ..yU.;...l...|o.
0200 a5 a9 7c 54 f1 34 b6 f0 4b 9d 36 37 1e 51 f4 03 ..|T.4..K.67.Q..
0210 d3 1e b5 cb e8 e6 58 ac 2e a2 b4 da c8 10 06 c0 .....X.....
0220 19 04 7d 2b d7 a1 45 41 5d ee 61 39 74 46 94 b7 ..}+..EA].a9tF..
0230 32 c7 65 2d aa 77 5d bf 80 3c 57 27 e5 b4 36 92 2.e-.w]..<W'..6.
0240 49 9f 53 9f 7a e9 e0 55 60 54 fd dc 01 cd 73 52 I.S.z..U`T....sR
0250 c6 19 65 8d 41 d8 09 e4 fa 13 5a 88 cc 82 4d f1 ..e.A....Z...M.
0260 fb 9e b5 47 56 2e d0 66 db 93 dc 55 b6 65 0c 4a ...GV..f...U.e.J
0270 77 a5 b5 4f 36 7d c3 ee 9e d4 01 36 83 a6 08 94 w..06}.....6....
0280 ea 37 48 4b e3 09 ed ef 5d ac 52 ad ee 22 5f 98 .7HK....].R.."_
0290 f1 91 f5 ac fb 48 e1 91 70 85 b7 27 45 1d 0f b7 .....H..p..'E...
02a0 d0 d4 ba b6 bd a6 78 56 c1 b5 0b 82 16 4d b8 0a .....xV.....M..
02b0 3a fb 0f a0 a0 0a 5a ff 00 88 ec 34 19 63 b1 98 :.....Z....4.c..
02c0 bb b9 5c b1 c7 03 35 dd fc 06 f8 41 ac fc 7e f1 ..\...5....A...~.
02d0 fd bf 87 52 19 13 49 42 1e e6 75 ca 86 19 e0 6e ...R..IB...u....n
02e0 af 93 6d 4f 88 7c 4f e2 38 6d d2 26 9e e6 fd 96 ..m0.|0.8m.&....
02f0 38 d0 7d e3 bc f1 81 5f d4 07 ec db f0 72 d7 e0 8.}....._.....r..
0300 9f c2 9d 2f 48 9e 3d b7 ef 0a b4 cc c0 02 0b 72 .../H.=.....r
0310 73 f4 ad a9 c7 a9 99 e8 9a 0f 86 3c 3f f0 ff 00 s.....<?...
0320 c3 36 de 17 d0 e0 4b 2b 3b 68 c2 22 8e 32 45 5e .6....K+;h.".2E^
0330 b3 10 ac a8 b7 05 b6 0a 8e e0 c7 ab bb 3d c2 ee .....=..
0340 40 dc 7a 0a d0 8d 70 77 0e 83 8c 1a ea 03 50 9e @.z...pw.....P.
0350 37 28 e2 9c 92 3e ef dd 8d de c7 a5 51 56 93 ee 7(...>.....QV..
0360 b1 e2 9f 04 a7 ed 1b 14 fd 49 e9 59 81 72 28 64 .....I.Y.r(d
0370 86 d4 2c c1 77 6e 24 ed 18 1c f6 fa 54 df 38 2a ...,wn$......T.8*
0380 ea c4 15 ce 08 ed 9e b5 3e 32 30 79 f7 a8 e5 59 .....>20y...Y
0390 44 4d 22 a1 da 9d 4d 68 03 81 de 7e 61 cf 5a 8c DM"...Mh...~a.Z.
03a0 ca b1 90 5a 36 23 3d 8e 38 e6 a3 73 e4 dc 2c b2 ...Z6#=.8.s...,
03b0 1c 23 a8 e0 7a e6 89 6e 2c 91 8b dc 33 22 6d 39 .#...z...n,...3"m9
03c0 2b c9 e9 db f1 a0 0a da 9d da b5 c8 0f f2 49 20 +.....I
03d0 1b 54 f3 d3 fa d5 2b 7f 36 db 80 78 eb ed 93 fd .T....+.6..x....
03e0 69 d2 2c 73 2a b3 02 db 47 04 f3 8c 51 34 d0 45 i.,s*...G...Q4.E
03f0 76 91 af ef 59 d0 7d 46 7f ad 66 05 c4 92 5c 10 v...Y.}F..f...\
0400 9c 8e b8 ac cb 75 98 5e 34 ed 26 54 f1 b0 71 8f .....u.^4.&T..q.
```



```
0410 ad 69 48 91 f9 0c f1 f5 f4 f5 aa 2d 13 5b 47 e6 .iH.....-.[G.
0420 1e bd 72 df d2 b4 02 3b 9d 62 4b 7b c1 6a e9 c1 ..r.....;bK{.j..
0430 03 9e d5 7b ed 02 f7 f7 c9 cf 96 70 7d 8d 61 90 ...{.....p}.a.
0440 d3 4c cd 2a 81 91 80 7b 9a d9 da b6 6a 2c e1 42 .L.*...{....j,.B
0450 85 c6 e2 47 f7 a8 02 54 95 d6 51 21 ce e1 d8 57 ...G...T..Q!...W
0460 45 e6 c9 23 29 63 cb 63 3f 85 72 52 dd b4 28 18 E..#)c.c?.rR..(
0470 26 fe 99 03 d2 ba 66 b8 b1 92 18 e7 b2 25 8f f1 &.....f.....%.
0480 7b 66 a0 6b 72 dc 88 24 42 81 b6 e7 1f 8f ad 4c {f.kr..$B.....L
0490 14 ec 1e 49 e2 30 02 a8 ee 7d ea 92 4e 1f 68 8d ...I.0...}..N.h.
04a0 0e 7a 73 5a 3e 7d a4 56 9f bd 60 b2 16 c0 35 9b .zsZ>}.V...`...5.
04b0 dc b2 3b 89 bc b0 62 45 dc 48 1c f4 c5 13 94 9c ..;...bE.H.....
04c0 2a 8c a8 c8 e9 53 d8 d9 4d a9 dc ed 38 58 d4 67 *....S..M....8X.g
04d0 3e b5 5d a3 0b 23 aa ae 30 71 eb 49 01 12 92 d1 >.]...#...0q.I....
04e0 6f 3c 1c 91 8f 61 df f1 a7 2c 31 f9 47 cf 90 e4 o<...a...,1.G...
04f0 72 00 5e 3d a9 f1 24 69 77 1c f3 f2 8a 7e 65 ce r.^=..$iw....~e.
0500 37 03 d6 aa dd ce f1 cb 1c 51 a1 95 e5 6d aa ab 7.....Q....m..
0510 c1 3f e4 50 06 94 1e 4b 32 94 63 9f 7a b2 d2 ac .?.P...K2.c.z...
0520 48 65 2b 92 bc 1a a9 26 eb 34 f9 ba 33 60 1a 58 He+....&.4..3`.X
0530 35 0b 47 56 81 c1 c8 c9 34 01 24 46 56 46 9a 66 5.GV....4.$FVF.f
0540 19 6e 83 d2 9a e4 67 60 e7 dc 51 67 66 b7 29 2c .n....g`..Qgf.),
0550 a2 4f 9b 00 95 27 a5 55 2e 8b 2b 40 18 3b a6 4b .0...'.U...+@.;.K
0560 63 d3 b5 00 40 d1 f9 60 83 ea 6a 1f 32 18 50 cd c...@..`..j.2.P.
0570 36 4a a8 cf 03 26 ac cc 8d 2a 85 53 83 59 0e 27 6J...&...*.S.Y.'
0580 92 73 68 e3 0b 80 59 8f a6 6b 30 32 60 2b 37 fa .sh...Y..k02`+7.
0590 64 ae 4b b6 47 23 18 00 f1 c5 57 c4 fb ce fe 9f d.K.G#....W.....
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2098 3.586692          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1704680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2098: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1704680, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1664]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1704680 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872888301

[Next Sequence Number: 1706120 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xbca3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 fe ba da 6b 36 66 74 b5 42 c8 0f cb 9e b8 ed 9f ...k6ft.B.....
0010 7a cd 09 2a 31 47 ff 00 f5 50 06 7c 70 f9 f7 51 z...*1G...P.|p..Q
0020 db af ca 19 88 c9 e9 c5 56 44 98 c8 d6 92 6d 69 .....VD.....mi
0030 55 f6 10 bc 0f 6a de d3 48 86 e8 ca ca 1b 8c 73 U....j..H.....s
0040 ef d6 b0 ae 55 a3 d4 e6 76 5c 74 dc 7b 66 80 22 ....U....v\t.{f."
```

0050	38 60 42 37 20 e3 e9 52 79 c2 24 8e d9 57 21 49	8`B7 ..Ry.\$..W!I
0060	2c 7d 49 a1 8a 11 b8 9c 77 38 1d 6a cc 50 33 40	,}I.....w8.j.P3@
0070	ec 7e f3 e0 2d 06 ab 72 94 c5 48 38 e9 54 95 0f	.~...-...r...H8.T..
0080	51 d0 d4 ac d3 43 3c 56 cc 9b 8e e2 64 3d 82 e3	Q....C<V....d=..
0090	23 07 be 4d 4b 1c a5 24 60 9f 79 47 a6 78 ce 28	#..MK...\$.yG.x.(
00a0	13 21 75 06 05 56 e7 63 1e 3d 49 e8 69 9d c2 8e	..!u..V.c.=I.i...
00b0	a7 8f 42 49 ff 00 0a 1a 48 d5 bc 86 39 6e a4 7b	..BI....H...9n.{
00c0	54 32 7e f1 23 8e 46 cc c3 20 9e 9c 76 15 98 12	T2~.#.F...v...
00d0	5c c6 20 52 37 e5 ba 0f 73 df f2 aa 62 52 2e 0c	\. R7....s...bR..
00e0	ac 39 00 05 f6 ff 00 f5 d3 88 de 73 20 e4 1c d0	.9.....s ...
00f0	cf 9c 3e 39 34 01 6e 49 65 9f e7 3c ed e3 fa d2	..>94.nIe...<....
0100	6c f2 e7 69 00 f9 98 0f cb a8 a8 22 6d 9c 67 ef	l..i....."m.g.
0110	55 cd a4 b6 71 da aa 20 65 b4 77 2c c5 02 ee 71	U...q... e.w,...q
0120	db fc 2a c3 44 ff 00 34 32 63 0c 39 5f af ad 3a	..*.D...42c.9...:
0130	58 e4 46 ca 1c 9e fe a2 a0 67 d8 0c bd 33 9f 7a	X.F.....g...3.z
0140	a0 0d 9c e0 f5 a2 48 cb a1 50 48 24 60 1f 4f 7a	H..PH\$`.0z
0150	62 4b bb 92 01 23 90 4f ad 5b 8e 1b 8b 91 e5 db	bK...#.0.[.....
0160	8c bb 50 04 77 2c 5e 00 e1 b7 01 85 23 b9 e3 93	..P.w,^.....#...
0170	f9 d7 29 2c df 6a 95 6d 65 ff 00 56 18 33 7a 91	..),.j.me..V.3z.
0180	cf 02 b7 16 59 ad 2e 5e 09 31 bb d0 fb 8a c8 68	Y..^..1.....h
0190	5e 19 a5 2b 19 61 9c 2e 3b 83 8e bf 8d 06 66 e4	^..+.a...;.....f.
01a0	17 11 dc 09 72 4c 71 a7 0a 78 39 63 db e9 54 26	rLq..x9c..T&
01b0	95 be 58 97 25 98 81 c7 73 e9 f4 ab f6 70 dc 3d	..X.%.s....p.=
01c0	b4 96 ef 17 94 b1 00 c4 b1 03 76 7b d5 88 2c 61	v{...,a
01d0	87 cb bb b9 6f 9f ef 47 83 fa fd 28 01 b7 96 ea	o..G....(....
01e0	66 59 c6 e2 e1 54 12 de dd 38 3f 52 7a 54 0e e7	fY...T...8?RzT..
01f0	ee ee cd 5c 9a 4c b1 76 e4 9e 6a a5 bc 80 d9 6f	...\.L.v...j....o
0200	1f 34 9b 84 67 1c 9e 0e 33 f4 14 00 08 63 6d be	.4..g...3....cm.
0210	63 90 0e 7a 75 e2 aa 5f 19 27 b7 6d 36 46 0a 58	c..zu..._.'.m6F.X
0220	32 16 4e 31 9e bf 88 35 6d 94 3a e1 ba e7 39 ef	2.N1...5m.:...9.
0230	c5 43 73 33 20 8a dd c0 2c 4f c8 7d c1 e4 7f 5f	.Cs3 ....,0.}..._
0240	cc d0 3b 91 06 1b 7c b4 e3 a2 8e 7a 7f 9c 54 96	..;...|....z..T.
0250	c6 09 22 31 93 b8 48 4e 4e 7a e0 f3 fc a9 f2 40	.."1..HNNz.....@
0260	24 8d 80 20 6e 60 cc 31 d4 83 50 ad 99 42 d3 45	\$. n`.1..P..B.E
0270	95 f6 c7 6e f5 98 88 ec b4 fb 5b 55 68 8a 06 47	...n.....[Uh..G
0280	62 cc ad c8 24 f5 eb 53 ca 20 2c 5c 0c 10 32 3d	b...\$.S. ,\..2=
0290	e9 8f bc 95 da 70 01 cb 7b 8a 49 a5 82 29 02 c8	p..{.I..)..
02a0	d9 66 1c 0c 7f 5e 94 01 57 31 bf c9 4b 12 a1 ca	.f...^..W1..K...
02b0	a8 c4 ab 91 cf 27 1e dd 3a 8a a9 e7 49 0d b9 99	'.....I...
02c0	63 f3 65 e7 0a 08 03 39 e0 67 fa d5 d7 b0 4b 99	c.e....9.g....K.
02d0	96 e2 36 64 60 43 70 79 6c 75 a6 dd c0 ab 70 6e	..6d`Cpylu....pn
02e0	05 ce d9 15 7c ae aa 41 3b 87 d4 7f 5c d2 e7 d4	....|..A;...\...
02f0	9c 56 95 c2 26 72 c3 39 e2 98 96 f1 3f 12 1c 0e	.V..&r.9....?...
0300	94 f9 40 c4 80 01 74 ea 87 68 eb 5d 05 ba e3 0f	..@...t..h.]....
0310	8e 9d 6a 58 34 ab 23 1c b7 28 4b 6d e1 4d 47 6a	..jX4.#..(Km.MGj
0320	5c c1 b9 c1 1d aa 40 94 87 78 dd 64 e3 70 20 01	\.....@..x.d.p .
0330	c8 03 39 07 27 be 31 9a d0 4b 88 a3 88 2c 6a 77	..9.'.1..K....,jw
0340	0e 3e a4 d5 20 30 31 48 aa 40 69 33 d0 e4 50 06	.>.. 01H.@i3..P.
0350	54 fe 44 0c c0 00 14 93 de 9f a3 b0 8a 26 d8 d8	T.D.....&..
0360	90 93 95 f4 c9 e0 53 f5 1b 18 0d 9c 97 f3 30 c2	S.....0.
0370	e7 80 7f 1c 54 16 90 cd 2c d6 d8 27 01 b2 d8 e0	T....,'....
0380	91 8e 28 03 5c e4 93 bb af 7a ab 2e e9 08 89 08	..(\.....z.....
0390	03 bd 3c 9f 98 fd 6a 3b 99 56 17 89 55 49 2c c0	..<...j;.V..UI,..
03a0	12 3b 67 bf d2 80 2b b1 76 7d d6 c0 e6 33 90 7a	.;g...+v}...3.z
03b0	6d 3c 82 6b 56 ce 44 b9 53 b8 13 83 f3 1e e6 b3	m<.kV.D.S.....
03c0	ae 55 de 4d 91 28 c0 e4 37 4c 93 d4 56 fd 92 c7	.U.M.(..7L..V...
03d0	14 0e c0 0c f0 5b eb d3 f9 d0 06 3a c3 77 17 99	[.....:w..
03e0	09 01 86 00 46 f5 f5 ab d7 6c 91 df 04 b6 25 57	F....l....%W
03f0	6a e0 ca 39 3c 0d dc 02 3a f4 1d 85 68 32 03 d3	j..9<....:...h2..
0400	8a a9 2e d6 01 9f fe 59 fc d9 f4 ed 4d 2b 8d ab	Y....M+..
0410	17 2d a4 3e 72 cd 09 02 45 3c 64 55 1d 46 4b fb	.-.>r...E<dU.FK.
0420	37 45 55 1b 5c 9e 82 a7 1e 5a 0d fb b6 b3 74 c7	7EU.\....Z....t.
0430	6f 7a 87 cc 9e 45 3e 7b ef e7 8c f6 ab 2c b2 09	oz...E>{.....,..
0440	c0 2d d4 8a 18 a5 d0 79 15 b9 5c 21 c6 71 91 ff	.-.....y..!\.q..
0450	00 eb eb 50 12 4a 06 27 6f 6f ce 92 40 57 26 23	...P.J.'oo...@W&#
0460	82 c3 19 a0 0a de 22 bd b9 ba 58 1f a4 f1 27 c9	"....X....'.

0470 27 dd dd 8c f5 c7 5f 43 fe 3c d6 a6 99 38 77 05 '.....C.<...8w.
0480 c9 fb a4 15 ec 49 ee 7b f1 f5 a8 96 3b 49 66 32 I.{.....;If2
0490 3c 64 9c 00 49 24 ff 00 3e 9f 85 4d 1a c5 1c c3 <d..I\$.>..M....
04a0 cb 1d 68 03 51 b1 b4 94 e7 6f 2c 7d 6a 14 03 61 ..h.Q.....o,}j..a
04b0 f5 24 63 da 9f 1b 6c 79 19 ba 30 00 8f c6 8c 02 .\$c...ly...0....
04c0 c1 57 af 71 f4 a0 cc 6e 30 71 9e 95 69 4b 9d c6 .W.q...n0q..iK..
04d0 68 db 23 1b 5b 20 93 eb f9 54 19 8f fe 05 fd 2a h.#.[...T.....*
04e0 da 10 4e d0 73 81 c8 f4 34 1a 0d 23 1d 06 47 a5 ..N.s....4...#.G.
04f0 0e b0 92 8a 5c a3 29 ce 6a 46 0d cb ff 00 74 66\.).jF....tf
0500 a3 50 9b 41 03 df 26 82 5b 2b ea 46 5b 6b fb 68 .P.A..&.[+.F[k.h
0510 14 70 ea e3 3e f5 7e ee ca e2 2b 24 b9 5f bc dd .p..>~....+\$._..
0520 07 b5 52 bc 8e 6b 87 8e 59 0f dc e9 e9 56 4c f3 ..R..k..Y....VL..
0530 c8 ca 92 b7 ca a3 8f 6a 09 1f cc 98 49 c9 20 0c j.....I. .
0540 72 79 ac f6 96 f7 ed fe 50 7f dc 9e 84 8c 6d c7 ry.....P.....m.
0550 f5 35 7a 54 62 8d 2a 8c ed 19 a2 68 fc b6 f9 32 .5zTb.*....h....2
0560 c8 55 7e 7c 71 b8 80 48 fc 09 c5 34 c0 89 cc 85 .U~|q..H...4....
0570 19 41 00 91 c1 eb cf d2 ad c6 d2 0f ba 71 55 0b .A.....qU..
0580 79 4b bc ae e3 d8 02 07 f3 e2 af 17 75 3f 29 db yK.....u?).
0590 b7 d3 8e b4 f9 80 01 69 22 f2 c9 38 04 91 93 90 i"...8....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2099	3.586692	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1706120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2099: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1706120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1665]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1706120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872889741
[Next Sequence Number: 1707560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x346e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 09 ea 47 a5 3e 22 d1 91 24 44 ab ae 0e 47 71 f8 ..G.>"...\$D...Gq.
0010 d5 9d 26 04 20 c0 a4 6d e3 0a 7f 87 e9 fe 14 b3 ..&. ...m.....
0020 47 e5 ca 41 e9 4d ab 81 54 64 20 6e 0a 93 91 ea G..A.M..Td n....
0030 2a c9 29 e6 38 6e 55 97 e5 3e 86 97 f7 8a 9b 57 *.).8nU..>.....W
0040 95 eb cf 6a 64 44 18 b2 dc b1 3d 4d 30 1a fc f0 ...jdD.....=M0...
0050 38 07 d6 a2 5d a4 e4 72 6a 72 a7 3f bb f9 b1 eb 8....]..rjr.?....
0060 4d 55 4c 64 8c 67 d2 80 10 44 5d 89 6e 84 76 ed MULd.g...D].n.v.
0070 52 c8 03 5a 8b 66 01 fd fb e2 84 b1 04 8b 85 72 R..Z.f.....r
0080 47 d7 03 f2 cd 2e 19 41 de 43 f3 c1 03 1c 50 04 G.....A.C....P.
0090 36 db 62 c1 0a 3e 5e d5 a4 97 12 23 09 a1 38 27 6.b..>^.....#..8'
00a0 ad 60 bc cd 0c ff 00 bc 46 0b ea 07 15 ac 8d 1b .`.....F.....

00b0	83	e5	36	df	67	20	53	b3	03	49	6e	84	89	97	c1	3e	..6.g S..In....>
00c0	f4	91	39	38	0f	d3	3d	45	65	92	a1	c9	1d	2a	48	ee	..98...=Ee....*H.
00d0	51	0a	c7	26	71	9e	d4	80	d4	62	fb	b1	1a	fd	6a	a5	Q..&q....b....j.
00e0	dd	ac	e4	79	71	81	8c	ee	da	47	1f	e4	d6	87	43	f2	...yq....G....C.
00f0	1e	0d	24	2f	e6	4a	0f	a9	c7	5e	72	3f	a5	00	61	68	..\$/..J....^r?...ah
0100	0c	b0	d9	1b	29	50	ad	c5	a4	ad	13	83	f9	83	8f	ee	)P.....
0110	91	d0	d7	4d	0b	ef	52	dd	2b	09	9a	03	e2	1f	b5	49	...M...R.+.....I
0120	c9	96	0f	2d	46	7b	a7	3f	8f	19	fc	ab	7f	1f	bb	c0	...-F{.?......
0130	a0	06	3b	61	c2	b6	48	3d	fb	f3	4e	64	62	80	82	39	...;a..H=..Ndb..9
0140	3c	0e	fc	52	6f	00	02	39	1e	9d	ea	18	a3	57	71	bc	<..Ro..9.....Wq.
0150	e0	83	c1	a0	05	51	96	3c	e0	d4	73	02	49	0d	d6	9b	Q.<...s.I...
0160	9f	de	15	ee	3f	3c	7a	d3	22	82	f6	6b	b2	59	b7	27	?<z..."k.Y.'
0170	50	31	c8	ad	04	dd	8c	e9	64	4d	ed	0a	9f	99	70	48	P1.....dM....pH
0180	fa	d6	0c	f6	fb	b7	36	02	34	78	78	db	1f	c4	bd	b1	6.4xx.....
0190	5b	da	86	9b	79	6d	70	66	6f	ba	f5	cd	ea	76	77	eb	[...ympfo....vw.
01a0	a9	5b	5f	d9	be	22	50	44	c8	71	86	c0	e3	df	34	03	.[_..."PD.q....4.
01b0	2c	4c	45	c0	f3	f6	04	24	73	d7	04	8e	f5	57	51	d1	,LE....\$s....WQ.
01c0	a0	d7	34	f9	74	9b	b5	59	a1	95	4a	e1	94	60	fb	11	..4.t..Y..J..`..
01d0	4d	2c	44	7b	19	98	a8	3b	b2	7b	66	a4	b4	b9	d9	28	M,D{...;.{f....(
01e0	9e	4c	82	9c	0f	5e	68	e5	20	fe	68	be	3f	fc	3c	d6	.L....^h. .h.?.<.
01f0	7e	1d	7c	59	bb	d3	16	23	14	4e	f2	4b	1e	e2	57	20	~.|Y...#.N.K..W
0200	70	df	ed	03	9c	e4	1f	51	5e	d9	f0	97	c4	09	ab	e8	p.....Q^.....
0210	12	2b	9f	9e	d0	05	61	ed	d3	35	f6	3f	ed	fd	f0	42	.+....a..5.?...B
0220	f3	59	d2	1b	e2	2e	9c	a8	64	b6	03	70	3c	61	1b	9e	.Y.....d..p<a..
0230	7e	a3	bf	38	af	cb	2f	85	da	cd	d6	93	ad	cb	1a	b7	~..8../.....
0240	0c	b9	28	7a	12	0f	f4	eb	58	35	a8	1e	cf	f1	17	41	..(z....X5.....A
0250	10	05	bc	07	12	82	40	f4	c3	73	c0	1c	0e	30	73	c1	@..s....0s.
0260	e3	ae	6b	93	8e	68	64	8c	6d	ff	00	5a	0a	1d	de	dd	..k..hd.m..Z....
0270	eb	d9	be	20	69	ad	a8	e8	29	ad	59	7c	d2	ba	28	6e	... i....).Y|..(n
0280	ec	ca	38	3b	78	ed	d7	f0	af	9b	f4	fd	52	71	24	b1	..8;x.....Rq\$.
0290	98	4b	18	81	24	82	30	00	f5	ef	f9	03	8a	45	a3	d0	.K..\$.0.....E..
02a0	e6	72	d2	3f	cc	24	56	18	cf	aa	fa	1f	ad	7a	2f	c0	.r.?\$V.....z/.
02b0	2f	19	5c	78	3b	c6	e3	4d	91	da	3b	6b	f6	f2	d4	75	/.\x;..M...;k...u
02c0	19	ee	31	db	22	bc	c2	39	72	89	3a	60	a3	0c	82	3d	..1..."9r.:`...=
02d0	0f	a6	2b	3a	f6	09	66	c5	c4	2f	b2	68	48	61	80	41	..+:...f../.hHa.A
02e0	e3	df	d4	d2	6a	ea	c5	ee	8f	dc	15	ba	b5	ba	4f	36	j.....06
02f0	17	f9	70	36	fe	35	7c	60	46	63	1d	4f	53	5f	38	7c	..p6.5|`Fc.0S_8|
0300	07	f1	dd	b7	8c	3c	23	0c	b7	12	87	bb	45	54	91	37	<#.....ET.7
0310	65	90	ae	78	20	f2	0e	39	af	a1	a2	95	d7	e6	65	da	e..x ..9.....e.
0320	4e	71	86	ce	41	e8	7a	7e	63	9a	f1	a7	17	17	66	52	Nq..A.z~c.....fR
0330	2e	a8	91	a7	e5	94	44	57	00	01	9c	11	52	6f	fe	e9	DW....Ro..
0340	aa	9b	9d	a4	8f	7e	53	27	9e	d8	06	a6	2c	bb	b1	b8	~S'.....,
0350	1e	de	9d	2a	8d	09	0d	58	8d	f9	e9	54	94	ec	2c	59	...*...X...T...Y
0360	f7	64	f0	a0	60	28	f4	f7	3e	a6	81	26	d7	5d	c3	b9	.d..`(..>..&.]..
0370	c9	1c	9e	7f	a0	ac	cc	d9	74	9e	a6	a5	0e	db	01	e8	t.....
0380	0f	f4	f6	aa	f1	2f	96	9b	08	f5	3d	73	d4	93	52	6f	/.....=s..Ro
0390	55	da	ae	70	59	b0	3f	2c	d0	57	29	69	5c	f0	0d	4b	U..pY.?,.w)i\..K
03a0	55	46	ed	a1	57	e6	23	b9	e3	3e	f4	ea	0a	2d	29	c1	UF..W.#...>...-).
03b0	a9	f0	4d	55	04	f0	48	20	30	c8	cf	7c	9c	71	fa	fe	..MU..H 0..|.q..
03c0	55	26	27	79	61	68	f2	53	71	2e	80	e0	9c	72	3f	fa	U&'yah.Sq....r?.
03d0	f4	01	65	00	e6	a4	a8	d3	bd	49	41	a1	69	4e	0d	3c	..e.....IA.iN.<
03e0	7c	cd	ba	a1	53	b8	54	e4	ec	5e	28	01	d4	54	7e	67	|...S.T..^((.T~g
03f0	f9	ff	00	22	8f	33	fc	ff	00	91	40	0e	73	81	50	d2	..."3....@.s.P.
0400	93	93	9a	4a	cc	08	18	60	d4	6e	38	a9	dc	77	a8	cf	...J....`.n8..w..
0410	23	14	01	5b	0b	46	40	a5	ce	2a	02	49	39	34	00	83	#...[.F@...*.I94..
0420	8e	95	5e	65	71	86	89	b6	9c	e4	f1	9c	8c	74	ab	15	..^eq.....t..
0430	14	a0	11	83	47	4b	90	d5	8c	79	a4	c1	6f	21	4b	dc	GK...y..o!K.
0440	20	01	41	3b	57	0d	d7	27	a7	d7	83	c5	43	36	49	08	.A;W...'....C6I.
0450	2a	cc	ee	fb	3e	6c	0f	a7	27	f1	aa	64	b1	e6	81	15	*...>l...'..d....
0460	ca	b0	14	d3	bb	00	53	fe	7c	7b	54	67	76	45	00	57	S.|{TgvE.W
0470	9b	30	a7	98	47	19	03	f3	a6	04	2c	c3	dc	d4	f2	33	.0..G.....,....3
0480	33	11	93	b7	03	83	51	90	4a	85	6e	42	e7	1e	d9	f4	3.....Q.J.nB....
0490	a0	0a	f8	47	79	15	49	1e	57	27	3d	2a	9c	85	f7	16	...Gy.I.W'=*....
04a0	41	b7	8c	0f	c2	b4	24	2c	c7	24	8f	9c	60	fe	15	4c	A.....\$,.\$...'..L
04b0	ee	0e	32	08	c0	c8	cf	bd	00	42	c7	73	6e	03	00	f5	..2.....B.sn...
04c0	1e	fe	d4	94	ad	d6	92	80	11	d0	08	9c	9e	09	aa	81	.....

```
04d0 8e 73 eb 4f 9a 62 57 f1 c5 57 66 ca f1 d8 66 80 .s.O.bW..Wf...f.
04e0 3c d7 e3 2c 6f 27 80 75 38 97 ee 98 c1 fc 41 af <...o'.u8.....A.
04f0 c6 0b b0 df da 77 00 7c ac cc dc af 06 bf 69 fe .....w.|.....i.
0500 31 30 87 e1 b5 fd c3 74 f2 c1 27 d0 0e 49 af c5 10.....t...'..I..
0510 78 d2 4b 8d 46 e5 cf 55 24 8f 42 0d 7b f9 57 c0 x.K.F..U$.B.{.W.
0520 fd 4f 37 1b b1 f9 8d fb 49 da bc 37 66 d9 49 2e .07.....I..7f.I.
0530 b2 b3 33 8e 3e e7 07 15 f2 a0 dd 36 d9 48 d9 d3 ..3.>.....6.H..
0540 8e d8 ea 30 2b ea df da 1c 7d a3 56 96 4e 00 32 ...0+....}.V.N.2
0550 ba 03 dc 63 39 e3 eb 5f 26 c6 66 05 5e 30 0a be ...c9...&.f.^0..
0560 55 08 3d 0a 64 9a fa da 3f 09 f2 58 9d cb d1 a1 U.=.d...?.X....
0570 18 3d c0 1f 80 35 16 d5 01 fc b6 72 5c f4 73 c7 .=...5.....r\s.
0580 e1 e9 52 a8 71 80 46 06 7d 72 07 ff 00 ae 93 a7 ..R.q.F.}r.....
0590 ce a0 81 8e 7b 9e 2b a0 e6 0d 35 49 d4 a2 0e 44 ....{.+...5I...D
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2100	3.586693	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1707560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2100: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1707560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1666]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1707560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872891181
[Next Sequence Number: 1709000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xae2c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 62 50 57 77 51 d3 bd 7a 66 9c a7 ec 66 cf 93 14 bPWwQ..zf...f...
0010 4e a0 e4 e0 93 fd 00 35 e7 5a 5e 53 59 4c e0 65 N.....5.Z^SYL.e
0020 4b 6e 3c 8c 74 3f 4c e4 57 7f 62 e1 2c a4 48 8a Kn<.t?L.W.b.,.H.
0030 c8 66 ca b7 04 7d df 4f 76 35 99 a1 c6 6a 97 05 .f...}.0v5...j..
0040 e6 9a 32 b8 dd c8 cf bf 7f ce b9 54 99 59 c2 4a ..2.....T.Y.J
0050 33 b4 e3 1f 5e 83 f3 ae bb c4 cf be e9 5e 25 03 3...^.....^%.
0060 81 f4 e3 a8 fc eb 9b 24 92 30 01 e7 27 fa 1a 00 .....$.0..'...
0070 93 8a 38 34 d3 21 2b 2f 00 05 50 c0 fb 92 47 5f ..84.!+/.P...G_
0080 7c 53 df 68 62 9f c4 b9 0d dc 67 3f fd 6a 00 6e |S.hb.....g?.j.n
0090 01 c6 7a 1e 7f 3a 63 ae d0 d7 0c c0 22 29 2d 90 ..z...:c.....")-
00a0 4f de c0 cf e7 52 6d ed f8 d2 38 2f 1b 20 27 0e 0....Rm...8/. '.
00b0 30 47 4c 8a 00 82 47 8d 94 6e e1 33 9c 31 db 90 0GL...G..n.3.1..
00c0 0e 6b 8b f8 a2 8a 7c 23 72 64 91 91 40 8c 8e c7 .k....|#rd..@...
00d0 21 95 85 77 6e 0d d0 58 e6 da 3a 20 03 90 40 ae !..wn..X...: ..@.
00e0 07 e2 8d bc b7 3e 1f 9e 39 24 d9 0f 04 61 72 49 .....>..9$...arI
00f0 18 c7 3f 4a 00 f3 5f 80 d2 34 f0 c8 f2 11 20 20 ..?J..._..4....
0100 ab 33 0c 1c e4 81 8f 70 45 7d 7b 6e d1 45 0c 7b .3.....pE}{n.E.{
```

0110	58	30	00	72	c3	24	71	c8	fc	f8	af	8f	be	03	b4	de	X0.r.\$q.....
0120	54	86	7c	06	12	91	c7	45	c1	24	11	f5	27	35	f5	f2	T.|....E.\$..'5..
0130	18	fc	b2	24	6d	81	47	cc	ed	c0	23	1c	e7	e8	79	ac	...\$.G...#...y.
0140	c0	be	b2	80	7e	55	66	c8	3c	8e	70	3d	6a	58	66	48	~Uf.<.p=jXfH
0150	d8	dc	36	0b	2f	1c	f0	39	a8	d2	32	a0	ae	ee	5b	ae	..6./..9..2...[.
0160	3a	1a	93	6c	6e	4a	4a	81	d4	f6	6e	a3	de	a3	a9	a1	:...lnJJ...n.....
0170	d3	58	2a	33	99	a3	18	2c	a3	71	f5	c5	6d	23	2a	fc	.X*3....,.q..m#*.
0180	d9	fa	1c	57	3d	68	d2	22	46	e8	de	62	95	03	23	8c	...W=h."F..b...#.
0190	91	5d	0a	4c	b3	42	6e	17	1b	54	72	3a	63	d6	ab	a0	.].L.Bn..Tr:c...
01a0	17	a0	8f	3f	33	1d	d9	ab	b8	c7	4a	ab	10	75	97	cb	...?3.....J...u..
01b0	19	c0	52	d9	3e	b9	03	1f	8e	6a	d8	f9	86	45	41	71	..R.>....j...EAq
01c0	13	af	15	ad	6c	de	5e	d3	9f	6a	a4	91	f1	fe	7f	c6	l.^..j.....
01d0	af	00	cb	8f	29	77	b6	7a	0e	b5	0c	67	4c	9d	30	c0	)w.z....gL.0.
01e0	a9	ee	0f	51	5a	30	47	b3	e7	7e	31	59	e5	7f	7e	ab	...QZ0G...~1Y...~.
01f0	21	2d	b4	02	c4	9c	e4	e0	77	ad	4b	30	f2	46	65	90	!-.....w.K0.Fe.
0200	6c	6c	b2	85	f4	19	e3	3e	f8	c5	23	42	c0	3b	88	8e	ll.....>...#B.;..
0210	25	3b	b9	24	e6	ac	c4	fb	89	63	f5	c1	aa	db	59	80	%;\$......c.....Y.
0220	55	c0	2b	93	e9	9c	51	6c	d9	f2	cc	9f	29	6c	13	df	U.+...Ql....)l..
0230	ef	50	34	69	a9	72	39	ad	18	bc	bf	35	1c	29	c9	f9	.P4i.r9....5.)..
0240	58	76	03	d7	fa	7e	35	44	30	20	ed	3c	fa	54	f6	ee	Xv...~5D0 .<.T..
0250	a2	6d	ca	d9	1f	77	1d	fe	6e	9f	ad	4c	8b	34	4f	34	.m...w...n...L.404
0260	b9	3b	15	40	00	ae	7e	6c	72	73	eb	fd	29	a0	f2	50	.;.@...~lrs...).P
0270	82	19	09	04	1f	5a	5e	f8	a9	01	63	23	af	f1	53	58	Z^...c#..SX
0280	ac	72	37	9a	db	3b	f3	c6	33	41	03	79	61	90	78	c0	.r7...;..3A.ya.x.
0290	c6	7f	33	ff	00	d6	a7	a4	99	63	bb	23	1c	72	3f	4a	..3.....c.#.r?J
02a0	00	7f	00	81	cf	ca	7f	0c	d3	81	55	05	73	81	4d	27	U.s.M'
02b0	70	64	c9	f9	80	eb	e9	4e	38	3c	63	b5	00	3b	79	1c	pd.....N8<c...;y.
02c0	1e	73	4a	87	6a	05	24	93	cf	27	1f	d0	53	55	19	c8	.sJ.j.\$...'..SU..
02d0	00	e0	77	cd	3c	a7	ef	12	20	7e	69	1b	6a	e7	81	9a	..w.<... ~i.j...
02e0	00	66	33	c5	31	15	8c	b8	cf	55	20	1f	4e	9f	af	a5	.f3.1....U .N...
02f0	5a	3d	0d	54	38	90	f9	7e	e3	ad	00	77	7e	18	8c	e4	Z=.T8...~...w~...
0300	92	00	f9	88	fa	e2	bb	c6	77	fb	29	57	40	49	38	c6	w.)W@I8.
0310	33	9c	57	0d	e1	44	f2	55	22	91	89	00	b1	3c	67	24	3.W...D.U"....<g\$
0320	9a	ee	55	a4	68	96	47	04	7f	74	74	db	41	51	2d	ce	..U.h.G...tt.AQ-
0330	cc	f3	23	9e	c3	91	eb	9c	57	c7	5f	1e	d0	5b	cd	35	..#.....W..._.[.5
0340	c3	bf	13	a8	0a	0e	33	bb	d3	20	7e	3e	dc	f4	af	b0	3... ~>....
0350	e2	19	38	63	cd	7c	79	f1	f6	69	16	53	6d	2f	c8	cf	..8c.|y...i.Sm/..
0360	ca	2f	af	bd	4c	8a	3e	59	85	42	80	a0	fd	ee	d5	fa	./...L.>Y.B.....
0370	3f	ff	00	04	fd	67	7f	89	b0	5a	c1	c4	ab	72	18	93	?....g...Z...r..
0380	c0	c4	9d	31	f9	57	e7	45	bc	4a	93	ac	8c	3e	e7	24	...1.W.E.J...>.\$
0390	f6	1f	e4	d7	e8	af	fc	13	e2	45	93	e2	d0	9a	53	b1	E....S.
03a0	8c	89	85	3d	71	1b	1c	9f	c8	fe	b5	c5	8a	5e	ed	8d	...=q.....^..
03b0	a8	7c	69	9f	d3	ed	d2	62	dd	64	93	9c	a8	23	bf	6a	.|i....b.d...#.j
03c0	6d	af	9e	24	de	d9	c1	e3	a7	14	f3	24	32	e9	f1	c8	m..\$.....\$2...
03d0	30	7c	c4	50	bc	60	f4	a8	60	20	7e	f3	9c	f4	af	93	0|.P.`...`~.....
03e0	97	c4	cf	a5	86	c7	67	60	48	db	c5	6d	c6	cc	b9	6e	g`H..m...n
03f0	9b	eb	13	4e	4d	f6	e2	4d	dc	83	5b	51	05	3c	67	39	...NM..M...[Q.<g9
0400	ae	76	6a	87	a8	e8	2a	c5	46	8a	47	5a	92	91	a0	8c	.vj....*.F.GZ....
0410	b9	15	22	ae	4f	34	a7	f8	69	e0	63	35	a0	12	a0	ef	..".04...i.c5....
0420	52	63	14	d4	23	18	a7	93	40	09	51	c9	da	a4	a6	3a	Rc..#...@.Q....:
0430	93	d2	80	1a	9d	6a	5a	62	ae	39	34	f6	08	64	32	81	jZb.94..d2.
0440	86	20	03	f8	7f	fa	e8	01	ea	d8	e0	d4	ea	f8	1e	d5	. ....
0450	56	94	31	1d	28	02	77	7e	e6	a0	17	12	24	cc	1f	05	V.1.(.w~....\$...
0460	0e	36	f6	3e	f9	a0	9c	9c	d3	4a	a9	18	22	80	2c	c5	.6.>.....J...".,.
0470	73	1c	ac	55	7b	55	8a	a1	12	04	6c	81	8a	bc	0e	46	s..U{U....l....F
0480	69	37	60	2c	29	c8	a5	a6	27	4c	53	ea	00	28	a2	8a	i7`,`)...'.LS..(..
0490	00	89	c7	39	a6	54	ce	32	b5	0d	00	14	51	45	00	14	...9.T.2....QE..
04a0	51	45	00	14	51	45	06	81	45	14	50	01	48	40	3c	1a	QE..QE..E.P.H@<.
04b0	5a	28	01	a0	05	a5	ca	d4	4c	49	35	19	60	3a	d0	04	Z(.....LI5.`:...
04c0	8c	d9	34	da	28	a0	08	9c	73	9a	65	49	27	6a	ac	e7	..4.(...s.eI'j..
04d0	9c	50	00	ef	91	81	50	16	07	a5	21	90	e2	a0	5f	99	.P....P...!...._.
04e0	b3	40	12	e4	d2	54	7b	e8	f3	3f	cf	f9	14	01	25	39	..@...T{...?....%9
04f0	8e	e3	c5	36	a3	96	36	92	3f	dd	b6	d6	cf	07	19	a4	...6..6.?.....
0500	d5	c0	90	10	ca	1d	4e	41	e8	47	43	55	ea	59	1f	3c	NA.GCU.Y.<
0510	54	54	c0	55	6c	8f	9c	55	4b	cb	28	2e	63	28	ea	1c	TT.Ul..UK.(.c(..
0520	1e	c6	ad	55	47	66	ce	45	04	49	19	91	78	7a	d1	17	...UGf.E.I...xz..

0530054005500560057005800590

0a 02 9f 6a 41 61 f6 53 fb a5 20 0a d0 0c eb f5a9 0b a7 57 c3 0f a5 04 a4 66 b8 72 32 4d 3a 248e 3f 99 46 09 ab 0c 89 21 de bc 0e d4 c2 1f bf41 40 c6 d4 2f f7 aa 6a 85 fe f5 00 43 27 6a 8ea4 93 b5 47 40 05 57 e4 8c 0e f5 62 ab d6 60 6549 08 4c 91 c1 a7 ae 76 8c d5 99 54 12 49 aa 5f36 c3 9e d4 01 69 76 a9 39 e6 b2 a4 b0 b6 5b 8f

...jAa.S...

...W.....f.r2M:\$

..?.F.....!

A@../..j....C'j.

...G@.W....b..`e

I.L....v....T.I._

6....iv.9.....[.

No.2101

Time3.586706

Source192.168.2.23

Destination130.113.68.10

ProtocolTCP

Length1506

Info61279 → 80

[ACK] Seq=1709000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646

Frame 2101: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1709000, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1667]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1709000 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872892621

[Next Sequence Number: 1710440 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x0a3b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

000000100020003000400050006000700080009000a000b000c000d000e000f000100011000120001300014000150001600

b4 91 cd 5c dc 73 c5 35 db 29 c9 e6 80 31 ef be58 4b e7 23 d2 8d 3c b3 47 bf 67 15 7f 62 3a ed7e 94 f8 95 50 ed 41 c5 00 23 72 6a 29 54 81 530f 99 f3 44 a0 6d cd 00 65 91 91 8a 87 a1 ab 07ad 46 57 2d 9a 00 7d 14 51 40 01 27 06 a8 4a bb8d 5d 63 85 aa ce 32 33 40 19 84 64 91 4d c7 6ab4 dc 31 a8 18 62 80 2a 1e 38 a4 3d 2a c1 00 f5a8 88 50 42 b1 23 3d 30 38 fc 4f 6a 00 74 70 efa6 00 f2 47 e3 5c 4c 53 6b 7f 6c 92 1b 96 fd da1f 97 d6 bd 0a d8 c6 87 00 7d 6b 0b 52 89 4c c593 ff 00 af 40 18 52 4e e9 fb cd d9 3e 86 96 dae1 9c 6f 91 cb 67 d7 b5 57 bb 8c 95 24 9e 95 1c5b 93 68 7c 81 da 9f 31 a1 ad 92 7a d2 77 cd 315b 27 15 32 a8 3c 9a 46 63 70 18 f4 e2 9e ca a463 14 e5 24 8a 6e f6 ce 00 e6 80 32 ae 62 5c e735 48 92 83 83 5a 92 2b 13 c8 cd 51 95 7d 05 0526 57 ce 79 a2 97 0d e9 46 1a a6 ec a1 28 a2 83c7 34 5d 80 54 89 8e 73 4c 03 27 14 f6 f9 71 8a90 21 97 4b df f3 b1 00 7e 47 f3 ac a9 a2 78 5b07 ee d7 46 5f 2b 83 cd 63 5d 87 63 81 d2 9a 067f ff d0 fd f8 a3 22 91 8e 06 6a 02 73 cd 7c 19f5 84 cd f7 6a 1a 93 aa 7d 2a 3a 00 ab 3a 96 e94c 4b 60 47 3c 55 da 28 01 91 c4 01 e2 a6 f2 f0

...\.s.5.)...1..

XK.#...<.G.g..b:.

~...P.A..#rj)T.S

...D.m...e.....

.FW-...}.Q@.'...J.

.]c...23@..d.M.j

..1..b.*.8.=*...

..PB.#=08.0j.tp.

F..G.\LSk.l.....

.....}k.R.L.

....@.RN.....>...

..o..g..W...\$...

[.h|...1...z.w.1

['.2.<.Fcp.....

c..\$.n.....2.b\.

5H...Z.+...Q.}..

&W.y....F....(..

.4].T...sL.'...q.

..!.K.....~G....x[

...F_+...c].c....

....."....j.s.|.

....j....}*:.....

LK`G<U.(.....

0170	38	a0	3e	3a	0a	69	62	6b	30	12	8a	29	8e	70	31	5a	8.>:.ibk0..).p1Z
0180	00	a5	80	a6	f9	9f	e7	fc	8a	8e	98	5c	0e	28	02	c0	\.(..
0190	70	69	24	ed	51	03	91	9a	7b	1c	e2	80	1b	45	14	d6	pi\$.Q...{....E..
01a0	6c	50	03	aa	36	6c	f0	29	4f	23	ad	37	0b	eb	41	98	lP..6l.)0#.7..A.
01b0	ca	28	a2	b3	34	25	56	cf	06	9f	55	ea	45	7e	c6	80	.(...4%V....U.E~..
01c0	24	a4	c2	d3	3c	cf	f3	fe	45	1e	67	f9	ff	00	22	83	\$.<....E.g....".
01d0	32	17	c9	15	d4	d4	06	cd	5f	65	c1	c5	54	65	c8	c5	2...M...._e...Te..
01e0	00	35	5f	b1	a9	3c	df	7a	88	88	c6	02	0e	83	bf	26	.5_...<.z.....&
01f0	b3	31	2a	bb	12	72	33	40	1b	25	f7	71	49	54	95	cf	.1*...r3@.%.qIT..
0200	00	d4	a1	f7	0c	50	3b	22	62	46	0d	55	67	ec	28	67	P;"bF.Ug.(g
0210	ec	2a	3a	04	2e	4d	25	14	50	01	45	14	50	04	6e	bf	.*:...M%.P.E.P.n.
0220	c4	2a	3a	9c	8c	8c	53	0a	71	c5	68	04	79	03	ad	15	.*:...S.q.h.y...
0230	3c	31	87	90	2b	74	3d	fd	2b	9d	9b	5f	b5	5d	4c	69	<1...+t=..+..._}Li
0240	f1	46	ec	37	94	67	ec	31	40	0f	d6	75	88	f4	db	6c	.F.7.g.1@...u...l
0250	2e	77	fb	57	1b	26	a9	aa	4a	05	de	49	15	de	3f	d8	.w.W.&...J...I...?
0260	64	6f	f4	94	df	8f	5e	69	8c	2c	64	5d	a9	1e	d5	a0	do....^i.,d]....
0270	0a	d6	37	fe	74	20	38	dd	80	39	a9	5f	ef	71	49	fb	..7.t 8...9..._qI.
0280	98	87	97	6e	98	cd	37	1d	a8	01	8e	b9	e6	91	0f	6a	...n...7.....j
0290	7c	80	af	15	0f	2a	73	40	09	4b	93	d2	9d	e6	1a	72	|....*s@.K.....r
02a0	b8	23	9a	00	54	40	0f	3d	eb	2a	74	64	b8	da	33	b4	.#..T@.=.*td..3.
02b0	f2	0e	73	93	e8	2b	4e	49	16	18	9a	69	78	03	f5	ac	..s...+NI....ix...
02c0	a5	d5	16	58	a4	8c	ae	ec	8f	94	b7	50	49	cf	ff	00	...X.....PI...
02d0	aa	80	0d	a0	64	8c	e6	a3	2a	48	cb	1c	62	97	ed	56	d....*H...b..V
02e0	c8	c1	e7	6d	be	d5	5e	79	92	5c	98	86	07	ad	16	f2	...m...^y.\.....
02f0	01	93	4e	21	5d	d9	fc	6b	3c	dc	bd	c9	db	9c	8a	59	..N!].k<.....Y
0300	11	e5	3e	51	1c	9e	95	a1	16	94	62	8c	16	e0	d0	04	..>Q.....b.....
0310	36	b1	93	d7	80	2a	f8	38	19	c7	e3	4f	0b	b5	00	51	6.....*8...0...Q
0320	d2	9a	a7	8d	d4	00	c0	72	38	eb	9a	5d	d8	eb	eb	4c	r8...}]...L
0330	cf	39	5e	c6	93	27	a9	ee	68	02	19	b5	0b	58	d8	a0	.9^...'.h....X..
0340	6f	98	76	cd	22	5c	c7	20	24	76	e9	50	2e	8b	67	25	o.v."\. \$v.P..g%
0350	ea	de	ca	c5	8e	79	15	3c	b0	79	6c	4c	7c	63	b5	00	y.<.y]L|c..
0360	2f	9b	c7	5a	8d	b2	bc	fa	d4	65	e2	d8	ac	8c	4b	1f	/..Z.....e....K.
0370	bc	31	8c	7e	3d	e9	4b	12	b8	1d	28	26	e8	b2	42	86	.1.~=K...(&..B.
0380	da	bc	0e	3b	e7	eb	55	9d	f7	36	07	20	8f	e7	4c	fb	...;..U...6. ..L.
0390	4a	24	7b	3a	9f	a6	2a	a1	7f	94	b0	e3	a7	eb	41	25	J\${:...*.....A%
03a0	9d	f5	21	a8	88	68	dc	fa	a1	c7	e2	3a	d4	99	24	7b	..!...h.....:..\${
03b0	d0	00	64	c7	4a	ae	7a	1a	5a	8f	78	02	b4	01	c2	6c	..d.J.z.Z.x....l
03c0	ca	0a	f0	a4	67	07	db	8a	8b	7c	46	e5	ed	62	c8	65	g....|F..b.e
03d0	62	18	1e	a0	0e	7f	0e	29	88	ed	26	03	0c	1c	f1	e9	b.....)&.....
03e0	52	e6	37	6c	28	c3	f3	bd	bf	bd	f8	d4	b4	04	6d	85	R.7l(.....m.
03f0	c9	1e	b5	1f	25	bd	e9	c7	e6	06	98	70	a4	f3	4a	cc	%......p..J.
0400	05	61	90	31	d2	a3	a5	62	4a	fe	ef	01	87	4c	8c	e0	.a.1...bJ....L..
0410	d2	a4	4d	1c	60	cf	2a	12	dd	02	8c	1e	99	fe	94	80	..M.`.*.....
0420	4d	f8	f9	68	c6	39	a6	6c	1d	73	4e	dc	a4	ed	a0	07	M..h.9.l.sN.....
0430	7c	8b	c9	eb	de	9d	85	5c	29	e8	69	a0	b6	76	f6	14	|.....\).i..v..
0440	83	03	2c	3a	d0	01	dc	d1	85	d9	8a	19	86	14	e3	ad	...;.....
0450	1b	4b	39	5f	4a	00	6f	97	33	48	82	39	02	20	3f	30	.K9_J.o.3H.9. ?0
0460	db	92	7f	1e	d5	36	07	fc	b4	a0	61	46	69	99	24	e6	6....aFi.\$.
0470	80	09	59	82	e0	74	5a	8c	1c	8d	ab	d6	9c	fc	90	07	..Y..tZ.....
0480	4e	a6	98	08	56	e3	bf	f3	a0	07	91	cd	41	28	c5	39	N...V.....A(.9
0490	9c	85	a8	a5	63	b7	34	01	0a	fc	cc	c0	74	55	0c	7e	c.4.....tU.~
04a0	94	31	55	42	ce	70	05	2f	96	42	e7	1d	47	5a	94	46	.1UB.p./..B..GZ.F
04b0	24	db	bb	ee	f4	6a	00	ca	b3	d6	2d	2e	e5	99	6d	01	\$.>...j....-...m.
04c0	74	8f	00	11	dc	fb	7a	8f	7a	d2	59	a2	65	dc	a7	23	t.....z.z.Y.e..#
04d0	b7	18	35	81	2e	a9	67	6d	af	ff	00	60	d9	db	05	21	..5...gm...`...!
04e0	37	b4	a8	47	3b	bb	1e	ff	00	9d	6a	80	17	e5	f4	a0	7..G;.....j.....
04f0	0b	2e	c6	64	2c	c7	01	39	3f	8d	34	80	46	2a	bb	26	...d,..9?.4.F*.&
0500	f8	9e	20	48	de	a4	64	12	08	f7	e2	a4	7e	b4	01	61	.. H..d.....~..a
0510	5b	0b	b7	b1	ea	29	94	cf	31	76	16	04	6e	1d	06	7a	[.....)..1v..n..z
0520	fe	94	9e	60	7f	96	10	59	b2	14	76	e7	fc	3d	e8	02	...`....Y..v...=..
0530	4d	cc	a0	ed	db	c8	c7	20	1f	cb	3d	3f	0a	4c	83	20	M..... ..=?..L.
0540	e7	00	fe	95	12	cc	ac	b9	c6	39	23	9f	6a	54	93	68	9#.jT.h
0550	58	d4	2e	41	24	13	ff	00	d7	a0	04	25	58	96	5e	9b	X..A\$.>...%X.^.
0560	88	1e	e0	77	fc	69	dc	f4	e3	1f	41	50	46	c9	2c	7e	...w.i....APF.,~
0570	64	67	72	92	47	4e	e0	e0	f5	f7	a7	e0	9e	05	00	3c	dgr.GN.....<
0580	b3	08	ff	00	76	a3	70	ea	3d	a8	2c	ad	c2	0f	94	72	v.p.=.,....r


```
0590  4d 23 06 3c 93 c6 31 51 92 a5 08 46 e4 1c 50 02  M#.<..1Q...F..P.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2102 3.586706      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1710440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2102: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1710440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1668]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1710440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872894061
[Next Sequence Number: 1711880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfa70 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  5c cb 1b 6e 95 54 22 96 e8 bd 39 f4 a8 87 1c 53  \..n.T"...9....S
0010  dd 50 a1 59 14 3a e0 fe 74 c6 f9 9b 23 a1 a0 04  .P.Y:...t...#...
0020  1d 29 40 1d 28 07 3f 25 30 3a ee 31 70 4a e3 23  .)@.(.??%0:.1pJ.#
0030  f9 67 fc 3b d0 05 19 67 3e 78 b7 55 39 1d 4d 5b  .g.;...g>x.U9.M[
0040  f9 76 0d fc 9c f4 f6 a7 82 43 06 5c 33 81 f3 7b  .v.....C.\3..{
0050  8a 6c 8c 49 18 c7 a8 a0 06 93 9e 3b 52 64 d1 45  .l.I.....;Rd.E
0060  00 14 bd fd e8 c3 91 88 f0 1b b1 23 3f a7 14 ff  .....#?...
0070  00 bf d7 b5 00 47 22 44 ea ea c0 b0 91 76 b0 cf  .....G"D.....v..
0080  6a 74 af 0b b0 52 0c 6a aa 36 2a f3 81 fe d1 ff  jt...R.j.6*.....
0090  00 0a 7b 2b 21 ce e1 cd 32 40 d9 05 57 76 0e 09  ..{+!...2@..Wv..
00a0  ec 31 40 0c 0b 83 b4 9e b4 f5 24 fc a0 67 d4 f4  .1@.....$.g..
00b0  a4 cf 1b 01 eb ed 9f e9 4c 2a 0f de 19 a0 02 76  .....L*.....v
00c0  74 04 27 27 d0 7a fd 69 92 2a c9 18 56 01 d5 80  t.''.z.i.*..V...
00d0  6e 99 07 b8 35 27 4f c2 ab ba a9 40 a4 90 aa 41  n...5'0....@...A
00e0  1b 78 e0 7d 3b 7b 77 a0 06 a8 d9 d6 82 3c ce 94  .x.};{w.....<..
00f0  e2 01 14 00 00 c0 a0 0a 17 57 76 d6 b2 2f 9c 09  .....Wv../..
0100  90 8d a8 dd 70 3e 84 f3 8e d4 80 86 19 50 7a f7  ....p>.....Pz.
0110  ad 1f 22 19 d4 4a 46 e0 38 e4 73 cf ff 00 5a a3  .."..JF.8.s...Z.
0120  31 6d 61 81 f2 f6 34 01 01 59 04 80 82 02 81 f5  1ma...4..Y.....
0130  24 9f e5 8a 79 a7 18 c8 3c 52 79 3b 95 72 c5 4a  $.y...<Ry;.r.J
0140  9c e5 4e 3b 63 fa d0 04 91 e4 5b 8b 81 dd d9 31  ..N;c.....[....1
0150  fe ef 7a 72 85 0b 8c 73 dc f7 a6 aa 04 fb a0 9f  ..zr...s.....
0160  c6 89 43 88 5d e2 5d ee a3 21 49 db 9f 6c f6 a0  ..C.].]...!I..l..
0170  01 d0 32 60 70 72 08 f4 e0 83 d3 df a5 49 93 9c  ..2`pr.....I..
0180  9a 9f 81 49 db d6 82 ae 0b bb 6e 5b a9 34 ad 22  ...I.....n[.4."
0190  2b c0 66 2c 23 8e 4d cd b7 27 83 9c f0 39 a4 0c  +.f,#.M...'...9..
01a0  08 01 58 30 20 30 c7 bf e3 41 e9 40 d0 e0 1f 7f  ..X0 0...A.@....
01b0  4e 54 f3 e9 53 0f 90 67 af 19 cf d6 a9 e5 a6 de  NT..S..g.....
01c0  b2 70 0b 1c 1c f2 46 39 34 e0 b2 3f 94 63 1f 7c  .p....F94...?.c.|
```

01d0	95	1e	e4	75	14	10	58	28	48	c9	e0	d3	5a	2c	80	51	...	u...	X(H...Z,.Q
01e0	9a	36	1f	c4	87	1f	5c	f5	a9	48	2a	70	dc	1f	4e	f4	.6....\..H*p..N.		
01f0	85	82	a9	63	9e	06	78	19	34	1a	0a	19	96	21	96	cb	...c...x.4....!..		
0200	e0	fc	c4	01	c9	fa	71	f9	8a	78	55	20	2a	0c	00	3b	q...xU *..;		
0210	9c	9a	58	d5	73	86	1c	7e	55	27	4e	47	14	01	04	91	..X.s...~U'NG....		
0220	be	c6	8e	16	55	93	1b	86	ee	e1	48	27	b8	fa	66	a5	U.....H'...f.		
0230	40	15	71	d7	20	10	69	f8	8f	06	49	36	ae	d0	7e	63	@.q. .i...I6...~c		
0240	d8	75	3c	f6	e9	51	24	8e	3f	7a	17	8d	bc	06	24	1e	.u<..Q\$.?z....\$.		
0250	7a	71	ce	7e	bd	a8	02	cc	6a	17	05	8e	4e	de	71	9e	zq.~....j...N.q.		
0260	0f	d7	bd	3c	c4	ef	b4	46	dd	c6	73	fe	7b	d3	61	49	...<...F...s.{.aI		
0270	78	24	90	a3	3f	2e	46	d0	4f	53	56	23	0d	1b	e5	06	x\$..?.F.OSV#....		
0280	78	27	d0	67	f5	a0	06	a3	46	0f	96	38	e4	9c	63	a1	x'.g....F..8...c.		
0290	35	20	04	b7	ca	c1	5b	f8	49	c6	33	9e	f9	eb	40	df	5 ....[.I.3...@.		
02a0	b7	62	85	ef	8c	2e	09	cf	62	7a	9f	c6	83	16	7e	69	.b.....bz....~i		
02b0	22	fb	bf	c7	8a	00	08	63	b6	39	81	1b	13	6b	02	79	".....c.9...k.y		
02c0	2c	3f	96	7e	a6	a2	b8	95	0a	6e	b8	f9	31	81	86	e3	,?.~.....n...1...		
02d0	af	6f	af	6f	ad	3e	57	0b	19	7f	4c	7e	b5	51	cc	53	.o.o.>W...L~.Q.S		
02e0	49	e5	4c	db	46	c6	39	c6	46	ec	1c	0c	fb	9a	00	ae	I.L.F.9.F.....		
02f0	09	45	60	a7	86	38	1c	fa	55	8b	18	95	9f	67	4c	e4	.E`...8..U....gL.		
0300	67	19	ac	c0	bb	66	69	98	0d	e4	61	73	93	b0	f7	23	g....fi...as....#		
0310	b7	f9	3e	b5	a7	6e	2d	f2	04	cd	f2	b6	14	e0	e0	8c	..>..n-.....		
0320	ff	00	f5	e8	26	46	d4	0b	2f	d9	50	dc	0c	48	40	2c	&F.../.P..H@,		
0330	01	c8	cd	4b	12	2f	96	b0	1f	b8	98	03	18	07	00	e7	...K./.....		
0340	a8	fe	b4	85	b7	0e	06	31	8e	2a	58	40	63	b3	a1	eb	1.*X@c...		
0350	ed	41	20	e4	a8	ca	8c	f2	28	8d	7c	b8	96	21	d1	14	.A .....(.|!...!		
0360	28	fa	0a	46	60	38	3d	ce	3f	cf	a5	48	a1	bc	b2	1b	(..F`8=.?.?..H....		
0370	ee	ab	05	63	f5	07	1f	d7	f4	ac	cd	07	92	19	58	91	...c.....X.		
0380	bb	0a	70	b9	ea	7f	4a	b0	78	e4	55	41	b7	a9	38	f4	..p...J.x.UA..8.		
0390	1d	cd	4f	55	ca	03	c3	ae	54	38	01	46	e6	3e	fc	70	..0U....T8.F.>.p		
03a0	3f	fa	f4	aa	4b	64	e3	00	f6	a6	a2	96	7c	01	9e	e5	?...Kd.....|...		
03b0	7b	91	48	6a	40	71	50	29	32	4f	14	a5	f2	31	4c	a0	{.Hj@qP)20...1L.		
03c0	07	02	a7	ef	54	aa	40	f9	56	a2	50	bd	5a	a4	01	7e	T.@.V.P.Z...~		
03d0	f0	a0	00	e7	b1	c5	46	7d	17	8f	7a	1b	03	bd	30	95	F}...z...0.		
03e0	07	39	c9	f4	ac	c0	93	7b	29	cb	f1	d7	1d	c7	b5	3a	.9.....{).....:		
03f0	37	47	c2	13	c8	cf	27	ee	e7	d6	a9	b3	3e	d7	50	72	7G....'.....>.Pr		
0400	09	56	ff	00	77	1d	45	49	85	73	e8	0e	48	ec	71	40	.V...w.EI.s..H.q@		
0410	0e	f3	49	72	99	07	6f	71	52	45	92	c5	89	e9	c8	aa	..Ir...oqRE.....		
0420	d9	50	cd	d8	53	d0	80	ea	0f	dd	ea	7e	94	01	09	94	.P..S.....~....		
0430	3b	29	39	20	1c	fe	2c	6b	e2	6f	da	62	3b	c1	a8	c1	;)9 ..,k.o.b;...		
0440	2c	d8	da	8c	10	01	d3	95	35	f6	55	bc	97	13	48	eb	,.....5.U...H.		
0450	7a	be	5f	cf	81	8f	4c	f0	6b	e3	af	da	93	7b	6a	56	z._...L.k....{jV		
0460	57	11	b6	e4	66	00	81	f7	78	53	cf	d6	a2	43	47	ce	W...f...xS...CG.		
0470	7a	3b	ac	92	89	48	c1	51	8c	1e	9f	8d	6e	84	12	29	z;...H.Q....n..)		
0480	b5	0c	55	41	fb	c3	a8	fc	2b	9f	d3	a4	68	9c	14	c1	..UA....+...h...		
0490	27	f8	7d	54	75	ae	9d	25	69	1b	2c	30	09	ac	8b	3a	'..}Tu...%i.,0...:		
04a0	24	bb	65	80	7c	b9	c1	0a	1b	d7	8f	4f	7a	58	cc	92	\$.e.|.....0zX..		
04b0	30	56	e0	f0	39	e3	f3	a8	a1	44	0a	a5	b9	1d	48	f5	0V..9....D....H.		
04c0	a9	50	30	6d	8f	9f	62	79	c8	f5	34	01	3a	31	25	a4	.P0m..by..4.:1%.		
04d0	21	40	c7	04	1c	83	9f	4f	a5	31	b3	10	2c	48	5c	0c	!@.....0.1...H\.		
04e0	8e	dd	29	4e	38	04	64	1c	0e	3b	7f	fa	a9	bc	86	11	..)N8.d...;.....		
04f0	60	77	19	3d	0e	7d	68	02	38	22	be	fb	48	ba	9d	c0	`w.=..}h.8"...H...		
0500	8c	c6	00	4d	a3	24	fa	e6	9e	18	a9	04	ee	c7	3c	e7	...M.\$.....<.		
0510	f2	ff	00	f5	53	95	a5	fb	ac	30	43	63	9e	72	3d	bf	S....0Cc.r=.		
0520	c6	82	51	41	90	e0	16	00	0c	83	c7	e1	fd	68	01	3c	..QA.....h.<		
0530	b7	47	65	40	01	53	cf	7c	1f	ad	43	70	b1	05	92	46	.Ge@.S.|..Cp...F		
0540	fb	81	02	95	ec	31	d6	ad	97	2d	98	8a	ef	04	02	4f	1...-.....0		
0550	4c	55	6d	43	f7	6a	e1	d0	97	61	b5	54	71	82	29	a0	LUmC.j...a.Tq.).		
0560	3e	f9	fd	9f	c8	97	c0	9f	3f	de	98	2a	9f	aa	9a	f6	>.....?..*....		
0570	ac	6d	1b	47	4a	f0	9f	d9	da	ea	f2	5f	87	b0	a4	b8	.m.GJ....._....		
0580	65	8a	56	d9	8e	0e	09	1f	d7	35	ee	12	0d	ac	de	d5	e.V.....5.....		
0590	db	1d	89	63	4f	fa	cf	9f	fc	8a	84	e4	2f	24	13	cf	...c0...../.\$..		

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1711880, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1669]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1711880 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872895501

[Next Sequence Number: 1713320 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x852a [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4f 4e df a5 3b 2f ff 00 2d 4a 91 81 8d bd 47 d6	ON...;/...-J....G.
0010	a3 aa 31 23 97 79 42 23 20 37 62 7a 67 de a5 1d	..1#.yB# 7bzg...
0020	6a 22 c8 c0 ab 74 22 a4 03 b0 a0 06 be 48 65 c7	j"...t".....He.
0030	e3 54 a4 5c b0 19 e3 18 ab 67 24 11 9e b5 55 f0	.T.\.....g\$...U.
0040	54 00 39 27 14 01 52 52 50 15 53 9d bd ea af 51	T.9'..RRP.S....Q
0050	f3 0c 93 d2 ae c8 30 38 02 a8 2e 24 63 e5 91 b9	08...\$c...
0060	7a 8a 0d 05 da c1 1b 69 01 88 e3 3d 33 ef 52 db	z.....i...=3.R.
0070	47 e5 30 64 f9 9b 0a 19 8f 52 07 5a 63 07 2a 58	G.0d.....R.Zc.*X
0080	af 02 ac 2c 62 36 c6 ea 09 91 5d d5 a1 32 cf 70	...,b6....].2.p
0090	c1 62 dc 5c 6e e7 62 f5 eb cd 7e 5e 7e d4 3f 1d	.b.\n.b...~^~.?.
00a0	2e 3c 73 e2 16 f0 4f 87 65 3f d9 d6 fc 49 b7 8d	.<s...0.e?...I..
00b0	ed d3 93 c7 15 eb df b5 3f ed 01 fd 91 1a 78 1f	?.....x.
00c0	c1 d2 37 9b 2e 7e d0 e3 86 4e de dc d7 e7 85 b5	..7...~...N.....
00d0	bb 98 67 b9 67 62 64 c9 66 ea d9 f5 ef cd 7a 58	..g.gbd.f.....zX
00e0	4c 3f db 97 c8 c6 6c 98 cb 6f 68 80 46 40 ec 47	L?....l..oh.F@G
00f0	a1 1d f3 5d 4d bc 77 9a 66 9c de 79 58 a3 94 ee	...]M.w.f..yX...
0100	52 9c 6f e3 bf ad 73 b2 a8 b8 55 07 07 d3 df 3c	R.o...s...U....<
0110	d6 cc f8 36 a8 a8 db a4 46 ce 5b 95 00 0c 63 15	...6....F.[...c.
0120	dc 66 74 30 4a cd 6c b2 c6 bf 29 1f 30 f4 f7 ae	.ft0J.l...).0...
0130	7a f6 54 48 08 5f bc c3 9f a5 6a cd 76 6d ad d6	z.TH._.....j.v...
0140	d5 8f df c1 dc bd 7e 9e d5 c6 ea 59 bc c5 a4 07	~.....Y....
0150	ca 65 60 77 8f bd 8f a7 6a 00 c5 b3 86 ee e3 51	.e`w....j.....Q
0160	2b 0b e5 1b 19 c9 af 41 4b 05 82 df e6 f9 5b 90	+.....AK.....[.
0170	4e 38 ac cd 33 45 92 29 45 c2 30 c8 f5 18 15 bf	N8..3E.)E.0.....
0180	74 f2 88 c1 9b 08 0e 06 41 e2 80 34 34 cb 9d 26	t.....A..44..&
0190	c6 cc de 6a 33 24 08 b9 62 ee 7b 0f f3 d2 be 58	...j3\$..b.{....X
01a0	f1 07 8c 5b c5 7a cc da 84 98 86 24 00 ac 63 fe	...[.z.....\$.c.
01b0	79 fa 9f 7a e9 7e 20 f8 8d 75 49 bf b0 6c d7 7c	y..z.~ ..uI..l.|
01c0	51 36 e6 99 7e ee ee c1 6b d9 bf 64 1f d9 b3 57	Q6..~...k..d...W
01d0	f8 fd f1 1a 2d 23 c9 d9 e1 cb 16 12 df cc 7f 88	-#.....
01e0	2f fc b3 04 63 96 e0 1e b8 ce 6a a3 1b 81 f7 a7	/...c.....j.....
01f0	fc 13 67 f6 6c b6 d4 ef 63 fd a1 fc 66 37 ec 24	..g.l...c...f7.\$
0200	69 b1 32 fc a1 7a 07 ef ff 00 01 fa 7b d7 eb ee	i.2..z.....{...
0210	a3 a9 3d e4 ec ab 2e e5 1f a5 67 5a e9 fa 77 86	..=.....gZ..w.
0220	74 08 7c 3b a1 40 96 d6 96 91 a4 71 a4 63 00 05	t.|;.@.....q.c..

```
0230 18 1f 90 ac 71 0c c4 fe e7 ba ee ae a4 89 e5 35 .....q.....5
0240 21 fd ca 79 48 7e 5c 93 8f 73 57 11 c9 e9 59 36 !..yH~\...sW...Y6
0250 b0 49 06 7c c6 c9 6e 7f 3a bf 04 9f 31 1d e9 a6 .I.|...n:....1...
0260 1c a4 c6 51 1b f9 47 27 70 cf b5 6c e9 d1 2e 7e ...Q...G'p...l...~
0270 d1 28 f9 06 41 cf 15 46 da e2 38 ae 4b b8 27 23 .(...A...F...8.K.'#
0280 1e d9 ad 36 9d 16 4d b7 48 04 44 1d d9 e0 55 92 ...6...M.H.D...U.
0290 6a dc 3c 49 12 08 86 e0 de 95 03 86 75 11 e7 3d j.<I.....u...=
02a0 eb a6 48 ac 95 62 79 07 c8 d8 1c 73 8a cb b8 48 ..H...by.....s...H
02b0 12 77 30 12 d1 f5 e6 b3 03 95 d4 54 a0 03 ae 2a .w0.....T...*
02c0 a4 ca 1f 0a 08 3f 28 c8 c7 01 87 1d 7b 8a 97 57 .....?(.....{...W
02d0 bb 0b 27 96 9d 49 c5 57 81 19 6d d6 33 80 c3 39 ..'...I.W...m.3...9
02e0 23 be 7f 1a ab 80 3a ee 99 54 7d d4 4c 01 ee 6a #.....:T}.L...j
02f0 b4 57 51 dc df 98 0e 77 a8 ce 7d aa d1 64 48 ca .WQ....w...}.dH.
0300 85 26 46 1f 7b fb b5 4e 2b 45 4b 93 3a b7 ce e0 .&F.{...N+EK:....
0310 02 7e 95 40 5f 46 75 6d b5 9d 70 f3 48 4a f5 00 .~.@_Fum..p.HJ..
0320 d5 c9 1c 46 09 7e d4 e3 e5 ae 11 fe f3 72 28 03 ...F.~.....r(.
0330 39 91 4c 4d b8 33 6d c7 d3 35 a1 73 ab ca d1 aa 9.LM.3m...5.s....
0340 32 6f db 8e 9d 6a 9c c6 4f 24 ac 5d 49 e0 56 ae 2o...j...0$.]I.V.
0350 9d 17 90 25 9a e7 2d ba 3c 2a 0f ef 76 ac c0 a5 ...%...-.<*.v...
0360 61 27 9d 11 2f 8c e7 80 6b a7 d3 52 25 80 47 1e a'.../...k...R%.G.
0370 30 70 78 e9 5c 71 b0 96 d7 74 2b 86 90 11 f2 1e 0px.\q...t+....
0380 d9 ae 9f 4f 1e 54 2a a0 7d de 31 fc e9 8d 6e 6c ...0.T*}.1...n\
0390 b9 70 c2 4e a5 7a 62 b4 6d e6 d3 a5 b3 22 e2 01 .p.N.zb.m...."..
03a0 2c 99 f9 73 da b2 19 c3 24 85 0e dc 0e 95 b5 65 ,...s....$......e
03b0 a6 db 43 6e 47 98 37 11 92 0f 51 9a cd ee 59 6a ..CnG.7...Q...Yj
03c0 ca 54 57 26 36 11 ed e0 e6 a8 ca 8c 2e 5b 0e a5 .TW&6.....[...
03d0 73 51 4b 6a 84 6d 56 0c c4 12 71 ed 54 04 2e 7f sQKj.mV...q.T...
03e0 70 9c 6d e7 f2 f5 a4 80 bc e0 ac 83 82 7c cf 97 p.m.....|...
03f0 8e 9c 53 da c9 2f 24 10 b9 2b 83 c1 1e d5 2c f1 ..S.../$...+.....,
0400 cd 69 04 4e e0 95 66 da 29 e1 65 88 b2 e7 6b 0e .i.N...f.)...e...k.
0410 86 b3 01 ba 8c 72 ad e9 46 21 d5 10 63 b6 0d 67 .....r...F!...c.g
0420 c6 b1 06 dc d8 55 ee 47 50 2a dd dd 94 4d 67 e6 .....U.GP*...Mg.
0430 5c 4f fb d5 24 91 59 51 86 93 f2 1f 4a 00 65 a5 \0...$.YQ....J.e.
0440 94 30 01 79 6a 5c 09 99 81 dc 7d 2a ca a0 8d de .0.yj\....}*....
0450 60 30 d2 60 13 44 52 29 6d 8d c0 5e 7f c6 89 a7 `0.`.DR)m..^....
0460 49 71 93 95 3d 31 40 17 60 64 88 cc d3 70 a9 b7 Iq..=1@.`d...p..
0470 03 f9 d7 27 6b 2c b7 1a 84 97 37 3c c4 df 2a 81 ...'k,....7<...*.
0480 fa 55 ad 43 51 58 94 da 1c 65 fa 13 4e b3 b0 10 .U.CQX...e...N...
0490 80 b2 92 bd f2 28 02 f4 33 dc db c6 ed 00 06 4e .....(..3.....N
04a0 83 27 f3 fc ab 3a f2 19 e3 b9 06 ef 0a 0a 6e 38 .'.....:.....n8
04b0 fc ea d3 b3 47 28 68 c8 3c e4 64 7e 62 a9 5d c7 ....G(h.<.d~b.].
04c0 3d c6 f2 d2 03 91 95 1f d3 f0 a0 0c df bb f3 ad =.....
04d0 67 5f 46 f3 c4 44 9f 79 8f cc 47 07 a7 af 6a d4 g_F...D.y...G...j.
04e0 31 f9 69 c5 40 63 b5 79 25 57 76 56 48 c3 71 c8 1.i.@c.y%WvVH.q.
04f0 e4 f1 fc a8 2b 94 a3 14 26 6c 2e 38 00 7d 2a ac .....+...&l.8.*.
0500 d7 0f 1b 84 0d 80 87 a8 f5 ae 80 cb 69 14 6f e4 .....i.o.
0510 0c 20 c0 cb 75 cd 65 cb a1 cd 74 43 c2 db 83 72 . . .u.e...tC...r
0520 68 28 cb 6b 83 33 96 27 93 51 96 45 56 1f df eb h(.k.3.'.Q.EV...
0530 56 64 d2 e6 b3 63 bf e8 2a ab c2 15 42 b7 5e f4 Vd...c...*...B.^.
0540 01 1b c6 b1 31 91 10 17 6c 67 8e 7d aa d5 e6 9d ....1...lg.}....
0550 71 6e 01 95 48 6e 33 42 44 e9 20 da 79 1d c8 fc qn..Hn3BD. .y...
0560 aa cc d2 cf 71 21 9e 57 05 a4 c7 5e 9c 56 60 63 ....q!.W...^..V`c
0570 ba 02 8c 77 72 01 20 7a 9f 4a 51 12 e4 63 9a b9 ...wr. z.JQ...c..
0580 e5 e3 a7 6e b4 c7 82 69 23 cc 5f c1 c9 fa 50 04 ...n....i#..._...P.
0590 76 d0 45 35 d8 8a e4 ec 41 ce 7d ff 00 c3 d6 b4 v.E5....A.}.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2104 3.586717          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1713320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2104: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1713320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

```
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1670]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1713320      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872896941
[Next Sequence Number: 1714760      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdc74 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 c8 8d b8 52 0f d2 b1 84 0c 24 ca e4 e4 75 27 3d    ...R.....$....u'=
0010 3f cf b5 6b d9 59 f9 76 cd 24 8d eb 4d 00 c0 a9    ?..k.Y.v.$..M...
0020 87 32 0e 9c 56 7f 90 bb 0a 01 d7 ad 68 84 67 62    .2..V.....h.gb
0030 8b c9 1c d4 6c ac 87 2c 3a f1 48 06 58 d8 d9 23    ....l...,.H.X..#
0040 33 5c 1c b0 cf 00 fa f4 ab e6 31 1c 78 b5 3c 12    3\.....1.x.<.
0050 32 45 51 48 ee 24 55 45 f9 9b 38 fa fa 55 1f b6    2EQH.$UE..8..U..
0060 e6 39 23 b8 7d 85 48 20 63 ae 2a 93 03 4e f1 ac    .9#..}.H c.*..N..
0070 8e e4 b8 c6 f2 b9 cd 62 e9 e7 75 a1 97 00 f6 cf    .....b..u.....
0080 b7 6f ce b9 7d 66 e6 e2 e2 35 58 06 d6 1d 4f b1    .o..}f...5X...0.
0090 eb f9 d7 41 65 fe 8f 6e 91 63 00 0c 11 f5 a9 03    ...Ae..n.c.....
00a0 55 5e 43 b8 4b 86 46 18 da 57 b1 eb 9f 5f ca ab    U^C.K.F..W..._..
00b0 dc 18 a3 8a 4b 92 02 08 93 a0 18 c8 5e d5 24 91    ....K.....^.$..
00c0 08 c2 79 79 3b 8e 0f 3c 28 35 1c 6c 5f 39 c8 c5    ..yy;..<(5.l_9..
00d0 5a 13 45 00 8a e7 cd 2f f2 1e 87 b7 3d 3f 0a b6    Z.E..../.=====?..
00e0 b0 41 14 7e 62 be 24 3f cb d6 91 ec 6e 6e 20 fb    .A.~b.$?.....nn .
00f0 2c 32 2c 4a 8b 94 3d c1 f4 fa 54 ef 0f 95 74 20    ,2,J..=...T...t
0100 8d c3 24 7b 0b 11 d0 fa e2 98 b9 4a 98 c1 c1 fa    ..${.....J....
0110 d5 c1 fb df dd a2 d5 89 e1 89 ae a3 75 ca a1 38    .....u..8
0120 60 00 e9 ef 4d b6 f3 11 96 db 87 0e c7 e6 23 e6    `...M.....#.
0130 04 f4 03 1f fe aa 0a 29 18 24 86 ec 44 a0 b6 73    .....).$.D..s
0140 b4 91 d4 7a ff 00 2a ad 78 c5 6d 88 56 1b f9 07    ...z...*.x.m.V...
0150 ff 00 d5 56 2f 4b 3c f2 5e 87 2b 0b 63 71 07 ee    ...V/K<.^.+cq..
0160 aa fd e3 9a 7d dc 0d 77 1a c8 a4 7a f1 ef ef 41    ....}.w...z...A
0170 99 88 24 30 c4 3c e3 b9 58 7c a4 75 fc 6a d8 58    ..$0.<..X|.u.j.X
0180 9e 02 b2 9d df d2 a0 8e 29 63 99 84 cb b7 77 42    .....)c....wB
0190 7a 1c 55 a8 d0 c6 0a fd d5 cf 35 98 0e 11 c6 a0    z.U.....5.....
01a0 05 1d 2a 4f b1 5c 4d 68 af 1f c9 1b c8 ca ae 7d    ..*0.\Mh.....}
01b0 40 e7 1f 4c 8a 41 cf 4a 91 1f 69 04 2f 43 9e 38    @..L.A.J...i./C.8
01c0 a0 69 5c 92 2b 26 f2 8c 67 0d b7 83 83 93 9f 53    .i\..+&..g.....S
01d0 f5 eb 51 cb 65 e5 bf 96 08 6c 01 d3 9e b4 f6 95    ..Q.e....l.....
01e0 a2 93 7c 6d 8f 3f 09 8c e3 24 64 fe 75 77 4a 8a    ..|m.?...$d.uwJ.
01f0 16 1b dd f1 bb 9e 7d 08 ce 68 11 99 6f 24 b0 5a    .....}.h..o$.Z
0200 bc 0e aa 55 9b 76 71 ce 31 d2 9f 1a 06 b8 8c bb    ...U.vq.1.....
0210 ac 71 72 18 b7 00 67 18 fc 7d 2a e4 f2 a5 b7 da    .qr...g..}*.....
0220 36 9f dd e3 86 5e 73 8e 7a 0a a3 1d e4 41 97 cb    6....^s.z....A..
0230 27 e5 5d f9 03 2a 47 6f 63 de 80 1f 96 59 4c 6f    '.]...*Goc....YLo
0240 c9 cf 38 a8 1f 00 79 8b 93 b8 f2 3b 55 88 5d 63    ..8...y....;U.]c
0250 91 56 e3 01 19 b1 f2 9c 9c 52 79 a9 1f cd 21 c2    .V.....Ry....!.
0260 af 3d 3b e2 83 42 8b fe f6 d9 ad 58 61 58 e7 83    .=;..B.....XaX..
0270 d7 df 1d 3a e6 a5 8b cc 59 3e 5e d5 5a 19 ed e6    ....:....Y>^.Z...
0280 41 25 be 02 f6 50 30 00 a5 33 db a3 09 1c 67 67    A%...P0..3....gg
```

```
0290 20 63 38 c8 c7 7a 0c cb c9 10 9b cc 62 40 e3 38 c8..z.....b@.8
02a0 ef 9e 9d 2a a4 46 3b b5 9a 06 5d df 20 c3 1f 5e ...*.F;...]. ..^
02b0 b8 fc 36 d5 e5 2a 83 cc 51 cf 18 3e c4 ff 00 4a ..6...*.Q...>...J
02c0 97 cb fd eb 32 e0 0c e0 01 eb eb f8 d0 68 4d a7 ....2.....hM.
02d0 69 c6 e5 3c d7 60 ac 3f 86 a5 9a 41 04 6c 93 3e i..<.`.?...A.l.>
02e0 c4 fe 22 7b fa 54 36 f2 34 6e c7 d7 8c 7a 7a d5 .."{.T6.4n...zz.
02f0 88 9e 23 70 1a e5 b6 a6 0e 49 e6 9a 57 27 94 ae ..#p.....I..W'..
0300 04 b1 ce e1 f3 b5 8f cb cf 6f 6f c7 8f c2 9b 2e .....oo.....
0310 c3 c5 49 75 71 bc 2b f5 1f 75 47 a7 7c 55 14 99 ..Iuq.+...uG.|U..
0320 27 4f 31 7a 1e 73 f5 a1 68 51 a5 6f 6f 6d 73 6c '01z.s...hQ.oomsl
0330 b2 b4 a1 4e 4f ca 78 3c 54 73 46 82 e5 e3 b6 6c ...NO.x<TsF....l
0340 45 fc 20 f3 f5 aa 92 da b3 67 60 db b0 8c fe 15 E. ....g`....
0350 3a e3 70 f7 03 af 14 80 41 29 58 5d 15 43 1c 71 :.p.....A)X].C.q
0360 eb 9f 6e 9d 7a 7a 53 ca 91 f2 b0 3d 01 e4 53 89 ..n.zzS....=.S.
0370 3c 9d dc 01 db 8e 4f a9 a8 d4 f9 93 22 ca c0 20 <.....0....."..
0380 07 39 38 e0 0e 00 ab 48 0b 6a ad 02 1d c0 62 41 .98....H.j....bA
0390 8c 9f 4e e3 f3 a6 37 98 92 0c 7d d3 df db da aa ..N...7....}.....
03a0 4a 92 08 43 a1 ef 8d bd 72 3d b1 d2 af 93 2a 5a J..C....r=....*Z
03b0 ec 9d 78 2b 90 54 f5 1d ba 7b d3 02 78 98 31 f9 ..x+.T...{..x.1.
03c0 8f ca dc 7d 2a ce 57 ed 19 43 b4 28 c6 7d 6b 22 ...}*..W..C.(.)k"
03d0 1c 2c 49 c1 04 93 bb 35 74 12 cb bb 04 1c 8c 1a .,I....5t.....
03e0 00 d3 b5 b9 7b 73 86 1b fa f5 1d bd a8 33 46 ae ....{s.....3F.
03f0 ef 02 ed 2d d0 9e 48 07 b6 7e b5 49 9d be f3 11 ...-..H..~.I....
0400 40 9b b8 21 73 eb 40 0b 69 71 21 85 8b 12 52 63 @..!s.@.iq!...Rc
0410 ce 7d 47 ff 00 ae ad 74 18 15 10 4d 91 8c 10 40 .}G....t...M...@
0420 62 31 df 23 ff 00 d7 4c 63 b6 32 01 fb dd a8 01 b1.#...Lc.2.....
0430 35 08 23 96 cf cc 71 cd bb 09 30 18 a9 ce 7a 71 5.#...q...0...zq
0440 d4 1f 7e 3d 69 c2 52 ab bf bf a5 50 c5 c2 59 dd ..~.=i.R....P..Y.
0450 dd 82 bc 45 b5 b8 e7 2a 73 9c 63 ff 00 ad 57 ac ...E...*s.c...W.
0460 1a 19 2d d5 8f 04 a8 6e 7d e8 21 ab 17 23 90 47 ..-....n}.!..#..G
0470 68 6e 73 82 c4 ab 21 e4 60 60 fe bf d2 a5 98 23 hns...!.`.....#
0480 e1 1c 71 d7 f1 a8 02 ae e2 33 90 69 c2 49 08 20 ..q.....3.i.I.
0490 90 0f 62 68 10 a1 15 d8 ae ed ad 8c ae ee f5 60 ..bh.....`.....
04a0 15 55 f2 89 c9 3d 49 f5 f6 a8 c8 01 88 27 27 ae .U...=I.....''.
04b0 68 5d 91 9d d9 e5 ba fd 29 a0 27 89 85 b3 f9 8a h].....).'......
04c0 8c e7 91 f2 90 0f eb 57 e4 39 98 ef f9 70 06 3b .....W.9...p.;
04d0 7b 8a a1 13 44 25 26 e4 1f 21 fe 5d e0 fd d6 18 {...D%&...!}....
04e0 20 30 eb 8f 7a 9c 19 18 62 e3 05 c1 3b b9 dc 33 0..z...b...;..3
04f0 f5 ef 56 04 72 59 a8 4c 02 cc d9 3f 31 ed 9e df ..V.rY.L...?1...
0500 4a 47 61 18 65 73 d0 60 01 db 1d ea 64 56 44 65 JGa.es.`....dVDe
0510 07 39 f5 f7 aa c9 31 f3 5d 90 fc c3 1c 7d 7f a5 .9....1.]....}..
0520 66 05 93 f2 49 fb ae 56 9f 80 fd 7a 55 7f 98 0c f...I..V...zU...
0530 8e 95 3f 9c aa 9c 56 80 6a d8 a4 53 f9 ce ce de ..?...V.j...S....
0540 5c 4a a7 8e d9 3d ea c5 d2 49 26 e1 72 87 70 0a \J...=...I&.r.p.
0550 11 97 b8 c7 7f 6a e7 e0 bb d8 ef 18 fb 87 b0 1d .....j.....
0560 4f bf b5 6d ac aa e3 69 ea 70 3f 01 db da 80 23 0..m...i.p?....#
0570 96 ca ef a0 39 ec 70 72 3f 0f ca a8 3c 2e 09 8c ....9.pr?...<...
0580 ae 08 e7 15 ae f3 ac 4b 92 76 a8 fc 39 ac db f2 .....K.v...9...
0590 99 c8 39 2b 8e 01 e7 f1 a2 de 60 42 08 5c 8c 75 ..9+.....`B.\.u
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2105 3.586718          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1714760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2105: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1714760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1671]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1714760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872898381
```

[Next Sequence Number: 1716200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdd2c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ef 9e 6a 20 85 f8 f4 a8 d6 55 73 52 73 40 1a 2b	..j UsRs@.+
0010	38 83 cb 8c 1c 83 fe 71 5a 62 ca e2 ea c5 ee ed	8.....qZb.....
0020	c8 09 0f 2d db f2 ae 6a 47 0b 2d b4 90 ae e7 8d	...-...jG.-.....
0030	9b 28 7a 63 b5 2d cc 9a 84 71 7d 9e 16 20 29 63	.(zc.-...q}..)c
0040	ef 93 d4 50 04 d7 81 6e 2d 3e d2 cb 99 21 21 d4	...P...n->...!!.
0050	82 79 c7 e3 dc 71 f8 d6 dd 9d d4 77 90 09 61 3b	.y...q.....w...a;
0060	95 80 20 83 d7 3c d6 5e 93 07 da 22 7b 2b a7 c6	<.^...." {+..
0070	f5 23 35 cc 78 56 e6 7d 3e dd f4 cd e1 fe cb 23	.#5.xV.}>.....#
0080	23 1c e4 f2 49 19 fc 08 f6 c5 1a 74 03 d0 5b 92	#...I.....t...[.
0090	5c 70 3a 7e 35 18 3f 2e 57 93 de 9c 8c b3 16 11	\p:~5.?..W.....
00a0	f2 b9 cf e2 69 87 e5 c3 2f 1f 36 5b e8 6b 40 21	i.../.6[k@!
00b0	6e 25 94 b1 01 88 03 e5 eb f8 d5 b8 e5 d8 a0 e4	n%.....
00c0	03 4d 08 ec 32 85 79 f5 14 35 bc 81 15 94 f3 9f	.M..2.y..5.....
00d0	4e 7f 0a cc 09 ae 1d ae 13 6b f3 8a c7 bb b2 22	N.....k....."
00e0	03 83 80 6a fa b6 3e 47 c8 26 ab ce a8 b6 89 6e	...j...>G.&.....n
00f0	7e 62 ac d8 3e 9d c6 2a b9 80 e1 f5 34 30 3c 56	~b...>...*....40<V
0100	ea a4 ef e7 23 a7 1d aa bc 85 a2 4f 39 46 73 c0	#.....09Fs.
0110	f5 cd 75 97 50 5b 4d 19 92 52 57 60 cf 3f 7b 8a	..u.P[M..RW`.?{.
0120	e4 52 ea 06 88 2a 72 55 8b 29 3d 6b 44 06 6f 8e	.R...*rU.)=kD.o.
0130	b4 01 e2 cf 05 df 68 4f 1f 98 26 85 91 51 b9 ea	h0..&..Q..
0140	38 c7 27 1f 37 35 fc c7 f8 a7 42 bb f8 67 e3 dd	8.' .75....B..g..
0150	5f 44 bd dd 1b 59 39 f2 83 8c 16 1e 9f 9e 47 5e	_D...Y9.....G^
0160	d5 fd 3f e9 ba 8c b6 93 34 2a 01 56 6d d9 c7 43	..?.....4*.Vm..C
0170	5f 92 7f f0 51 df 87 56 91 6b 10 f8 ab 4e b4 48	_...Q..V.k...N.H
0180	63 93 69 69 14 81 bd d8 1d de fe a4 8e 7f 0a c2	c.ii.....
0190	6b 52 1a 3c b3 c0 ba b5 bf 89 7c 30 9a 3d f6 48	kR.<.....|0.=.H
01a0	44 00 10 73 c3 74 c7 d2 be 75 f1 26 8f fd 87 ae	D..s.t...u.&....
01b0	dc 59 ce a4 08 9c 95 66 1f 36 1b f9 e6 b5 fe 09	.Y.....f.6.....
01c0	f8 b6 d6 ce e7 ec 37 a4 45 13 1d aa 18 e4 96 3d	7.E.....=
01d0	bf 0a f4 ef 8c 5a 45 bd f2 a6 b2 8b b9 d6 3c 1c	ZE.....<.
01e0	0e 4a 8e 84 7a e2 a0 71 3c da 39 59 e3 b7 64 3c	.J..z..q<.9Y..d<
01f0	1e 0f 3c 6d 1d 3d f8 ab 91 b4 01 83 46 ea ca a4	..<m.=.....F...
0200	21 cb 72 0b 74 1e f5 cc d9 cb f6 ab 15 77 39 4f	!.r.t.....w90
0210	ba aa 78 df 9e be ff 00 a5 59 51 b6 fc dc a2 8d	..x.....YQ.....
0220	a5 57 23 dd 7b fa 13 f4 a0 a3 dd be 02 f8 a9 bc	.W#{.....
0230	03 e3 a9 34 fb a7 55 b6 be 1b cf fd 75 1c 7f f5	...4..U.....u...
0240	bf 0a fd 5f b0 31 cd a4 45 74 8f b8 b0 04 0c 60	..._1..Et.....`
0250	8c fa d7 e2 8e a7 95 d3 60 d7 ad 32 df 65 70 48	`..2.epH
0260	53 ce 41 c9 cf 7c 9f a7 6a fd 40 f8 25 e3 66 f1	S.A..|..j.%.f.
0270	8f 83 e0 b9 76 de db 14 8c 74 c1 1d 07 d3 9a e2	v....t.....
0280	c4 42 fa 87 39 ee 90 4b bc 9d f9 38 e0 fd 6a e3	.B..9..K...8..j.
0290	2e e3 f3 62 b9 f1 3b a1 c8 ed c5 68 45 33 c8 b8	...b...;....hE3..
02a0	4c 13 ef 5c 07 41 a0 47 63 cd 33 2a 03 0c 0e d8	L..\A.Gc.3*....
02b0	3f c4 3e 9f d6 a2 46 91 d3 32 63 77 7c 73 d3 f0	?.>...F..2cw|s..
02c0	a5 a0 2c 4e 0f ca 2a 7c e4 8c d5 3d dc 01 e9 53	..,N..*|...=...S
02d0	82 47 34 19 93 d4 88 df c2 6a 10 4e 70 69 d8 34	.G4.....j.Npi.4
02e0	1a 17 11 80 39 1c 11 53 a1 ca 92 c7 00 d6 78 da	9..S.....x.

```
02f0 47 fb b5 69 72 18 6e ef d2 80 2f c6 30 2a 4a 64 G..ir.n.../.0*Jd
0300 7d 29 f4 1a 13 67 19 35 26 ee 30 6a 3c 80 0b 1c })...g.5&.0j<...
0310 fa f0 09 3f 90 a7 08 ff 00 78 cf fc 58 c7 f8 7f ...?.....x...X...
0320 3a 07 a7 42 41 f7 87 d2 81 f7 47 d6 94 03 b8 7d :..BA.....G...}
0330 29 07 dd 1f 5a 04 49 50 48 1d 3e 68 90 39 fe e9 )...Z.IPH.>h.9..
0340 e3 f5 a9 ea bd 26 ae 04 32 72 f9 a8 5b 8f 9a a6 .....&..2r...[...
0350 23 23 75 44 c3 34 c0 81 b2 06 45 42 c7 1c 9a 94 ##uD.4....EB....
0360 9c 9d b5 5a 43 83 b6 80 13 ef 15 07 f8 8e 07 d6 ...ZC.....
0370 a2 dd c6 ef 72 0f d6 a4 07 95 3f dd 39 1f 5a 8f ....r.....?.9.Z.
0380 18 e3 df 27 eb 59 99 94 e6 8f 91 b0 67 75 51 9e ...'.Y.....guQ.
0390 37 86 5e 7e e6 3f 5a d3 9e 38 37 ac d2 29 66 4c 7.^~.?Z..87..)fL
03a0 ed 00 e0 e4 d5 0b 83 23 b0 68 0e 0a 91 b4 e7 18 .....#.h.....
03b0 c1 ff 00 0a 00 ad d4 73 50 55 b9 44 62 79 0c 7d .....sPU.Dby.}
03c0 0b 92 3e 95 54 8e 70 28 02 06 6c b1 6f 4a 68 c3 ..>.T.p(..l.oJh.
03d0 73 eb 4e 94 6d 1b 85 40 1b ad 00 23 70 c4 71 81 s.N.m..@...#p.q.
03e0 d0 55 76 2a 48 c9 ef f3 54 8d 8d e5 c0 fb cb 8f .Uv*H...T.....
03f0 ca a0 66 f9 c4 9d 3b e2 80 2b a1 91 20 02 39 01 ..f...;...+. .9.
0400 7d c4 92 47 40 7f 87 eb e8 69 18 ed e0 f5 a8 e4 }..G@...i.....
0410 5c 9f 33 a6 0e 69 83 97 f3 28 02 0b a6 54 e4 f7 \.3...i...(...T..
0420 a8 94 ee 8f 02 ac ce 23 7e 95 5e 38 d9 63 54 63 .....#~.^8.cTc
0430 b9 80 c3 1c 63 27 b9 c7 6f a5 00 72 bf 17 15 e2 ....c'...o...r....
0440 f8 71 a8 28 5c ee 88 2e 70 08 5c f7 20 f5 f4 fc .q.(...\p.\. ...
0450 6b f1 1e e2 dd ad f5 4b 88 ed 78 40 48 6f fb ea k.....K...x@Ho..
0460 bf 6e be 2b 09 65 f8 7b 79 1a 82 c5 c2 a9 03 93 .n.+..e.{y.....
0470 df b7 7a fc 59 bb 6f 27 59 b9 49 be e3 b1 3f 99 ..z.Y.o'Y.I...?.
0480 35 ef e5 5f 03 3c dc 6e c7 e5 87 ed 1e eb 26 ad 5..._<.n.....&.
0490 74 b6 f8 fd dc 8f b4 74 e4 9e 4f e3 5f 20 db c9 t.....t...0._ ..
04a0 2c c5 34 e7 1b 97 79 71 c6 30 71 8c fe 18 af b2 ,.4...yq.0q.....
04b0 3f 69 b8 76 f8 aa 60 8a 4e e1 e5 b9 e9 c2 f3 f9 ?i.v...`.N.....
04c0 e4 d7 c8 10 bc f8 fb 3c e7 6b ef 0a cd 8c 61 7a .....<.k....az
04d0 93 f9 0a fa ca 3f 09 f2 58 9f 88 b7 6a eb 32 79 .....?..X...j.2y
04e0 ea fb c3 aa b6 7a 71 db 8f 7a 9e 45 2c 30 a7 1d .....zq...z.E,0..
04f0 4f e5 49 10 5e 1a 3f 97 1c 10 3b 8f 4a 6c 9b 64 0.I.^.?...;JL.d
0500 2a ec 73 b5 48 18 f4 27 27 f5 fd 2b a1 3b 9c e9 *.s.H...'..+...;..
0510 5c b3 60 ec 2e b7 85 19 23 6a e3 ae 2b d2 34 e1 \..`.....#j...+.4.
0520 6e 6d 9a 59 54 66 2c b1 53 d3 02 bc eb 4b 22 3b nm.YTf,.S....K";
0530 c5 93 3b 70 08 0d fe f7 41 5e 8d a4 79 77 36 b2 ..;p....A^..yw6.
0540 47 74 36 86 3e 53 67 b7 bd 44 cb 3c ea f9 95 e3 Gt6.>Sg..D.<....
0550 4d 84 1d 80 ab 30 39 04 f5 3c fb 93 58 e9 8f 9c M....09...<..X...
0560 76 c7 15 b3 3e d4 2f d9 09 29 c7 3f 32 81 cf d0 v...>./..).?2...
0570 f3 8f 51 59 01 99 97 e6 5d 87 b8 a0 06 b2 99 61 ..QY....}].....a
0580 d9 92 17 20 e3 be 54 e7 fa 54 b2 31 32 10 00 03 ... ..T...T.12...
0590 24 f4 e7 24 f3 4c c2 83 90 39 f5 ef 45 00 3f 85 $..$.L...9..E.?.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2106 3.586718          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1716200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2106: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1716200, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1672]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1716200      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872899821
  [Next Sequence Number: 1717640      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```


[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x67a0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	04 b1 c6 2a 12 77 e0 8c 02 38 e0 76 a7 f5 18 34	...*.w...8.v...4
0010	8a a6 4d b8 5c f5 ef 8c 63 f5 3f 95 00 48 aa b1	..M.\...c.?..H..
0020	c6 80 92 42 9c e4 9e 73 5c 27 c4 fb 4b 61 e1 eb	...B...s\'...Ka..
0030	a8 ed db e5 8f 67 04 f4 dd 8c d7 7a 8d b1 43 83	g.....z...C.
0040	c0 e4 82 39 c0 ae 17 e2 34 4c 7c 37 74 ea 40 58	...9....4L|7t.@X
0050	e3 69 09 23 ef 64 0c 50 07 91 7c 08 fd ff 00 98	.i.#.d.P..|.....
0060	81 79 56 2c 46 79 cf 63 f8 f4 af b0 a3 8d 7c af	.yV,Fy.c.....|.
0070	28 e1 c9 07 3c 75 1f 4a f8 ff 00 e0 0c 4d 6c 9a	(...<u.J.....Ml.
0080	84 d3 b8 7c 34 7b 7d 31 93 91 fd 6b eb 98 5c 45	...|4{}1...k...\\E
0090	21 79 79 56 21 57 9e ff 00 4a 89 01 ab e6 44 70	!yyV!W...J....Dp
00a0	d3 64 67 3f 87 bd 59 88 05 e2 23 bc 9e 59 b1 df	.dg?...Y...#.Y..
00b0	b5 47 18 78 d8 14 ea 0f 5f 6a b4 8a e0 62 30 06	.G.x....._j...b0.
00c0	71 90 3b e3 d6 b3 46 86 95 bf 96 71 09 e0 f5 e3	q.;...F....q....
00d0	b5 74 f6 9f bc b7 d8 e3 e6 c5 73 91 93 06 27 76	.t.....s....'v
00e0	1b 4f 40 06 4b 66 ba 5b 75 54 2c 18 8e 00 38 ee	.0@.Kf.[uT,...8.
00f0	01 ee 6a d0 16 90 6e 68 c3 60 6c e8 2b 41 76 90	..j...nh.`l.+Av.
0100	73 c6 e1 d4 75 06 a9 24 25 da 30 ee 50 67 25 ab	s...u...\$%.0.Pg%.
0110	45 23 66 6c 46 b9 27 9c 1e e3 de b3 91 6b 62 ce	E#f\F.'.....kb.
0120	18 21 28 33 8f 7c 55 cb 71 22 4f bc 7c bc 67 1d	.!(3.|U.q"0.|.g.
0130	c0 f7 f4 a8 21 01 63 c0 2d 9e f9 18 c7 b0 f5 ab	!.c.-.....
0140	b1 a3 e1 80 e4 91 80 7b 93 59 b6 33 72 19 15 41	{.Y.3r..A
0150	77 52 71 8c e3 92 47 7a d2 b4 2d 0c 66 07 c6 77	wRq...Gz...-f.w
0160	7d e2 7a 83 d0 0a a4 8b 02 10 aa 3c b6 da 06 d0	}.z.....<....
0170	79 04 70 73 e9 9a b1 1e 31 e5 91 c8 39 53 dc 76	y.ps....1...9S.v
0180	20 fa d0 68 5d 62 15 4b 9e 71 57 2d 63 1d 7e f2	..h]b.K.qW-c.~.
0190	f4 cf b9 15 55 23 7d e9 28 04 f9 4e 0e d1 d0 fd	U#}..(..N....
01a0	7d 46 0f 35 6e ca 29 15 0a ff 00 11 27 1f 5c 75	}F.5n.).....'.\\u
01b0	03 f0 a0 68 d0 8f 19 a9 50 be d2 01 08 50 12 a7	...h....P....P..
01c0	6e 39 27 b7 bf 7a 8d 3a 0f 97 72 fd de 3a e4 63	n9'...z:...r...c
01d0	35 3a 10 32 6a 64 59 68 ee 70 59 8f 2d c9 3e f4	5:.2jdYh.pY.-.>.
01e0	80 37 1e 94 88 01 20 77 3d e9 e4 28 cb 67 f1 a9	.7.... w=..(g..
01f0	00 8f 78 01 1d b2 7a 03 d3 3e 95 2e 13 05 5c 70	..x...z...>....\p
0200	78 c1 e7 35 1a a1 57 0c 79 23 e6 3b bf 4a 94 1f	x..5..W.y#.;.J..
0210	2d 8e 0f 1f e3 40 0a 17 06 9e 39 6f 9b 82 7a 7b	-....@....9o..z{
0220	8c 54 64 64 75 c5 49 d1 4a 0e 41 ee 7a ff 00 9f	.Tddu.I.J.A.z...
0230	5a 06 95 c9 06 40 a9 4b 11 ef cf 5a 8e 35 1b 7e	Z....@.K...Z.5.~
0240	95 60 2a e4 8a 07 ca 44 dd 4d 57 65 56 94 c6 0f	.`*....D.MWeV...
0250	cc 14 36 3d 8f 4a b6 c9 dc 55 66 26 27 31 b9 dc	..6=.J...Uf&'1..
0260	40 0c 4f 61 bb 3c 7e 03 1f 9d 04 9d bf 87 37 89	@.0a.<~.....7.
0270	14 13 5d db bc 85 4a 81 92 0d 71 1e 19 c8 c3 e3	..]...J...q.....
0280	6e 7a 66 bb 86 52 7e 62 7a 50 68 49 1a 70 4e 7b	nzf..R~bzPhI.pN{
0290	03 f8 fa 57 c8 3f 1f 91 a7 d4 92 4c 7c f8 2c 3d	...W.?.....L|.,=
02a0	81 e2 be c1 8f 6a ab 13 ce 46 3f fa f5 f2 37 c7	j....F?...7.
02b0	79 44 05 25 6e 59 3e 43 fe d6 4e 6a 64 07 c8 ea	yD.%nY>C..Njd...
02c0	7c cb bf b2 f6 af d1 5f f8 27 b9 59 3e 2f 19 1d	|....._.'.Y>/..
02d0	4a 95 96 28 80 f5 1b 8e 5b 3e 9c 8a fc ef 48 d1	J..(....[>....H.
02e0	99 ae 58 67 71 35 fa 11 ff 00 04 f5 71 77 f1 92	..Xgq5.....qw..
02f0	d7 4f 42 72 8e b2 93 9e 58 67 00 1f a7 5f ad 72	.0Br....Xg...._r
0300	57 d9 fa 1a d2 dc fe a5 6f 46 22 46 43 c6 07 f2	W.....oF"FC...
0310	ac b1 2b 85 3b 3d 47 ff 00 5e a5 0f e6 d8 21 27	...+.;=G...^.....!'
0320	b7 f4 a6 d9 b4 6a df 3f 39 20 d7 c8 cf e2 3e 9a	j.?9>.
0330	07 7d 64 8d 13 3c 39 ca 1e 86 b5 e1 ca f1 9c 63	.}d...<9.....c
0340	1c d6 64 2b 20 8d 72 30 7d 2b 52 17 07 0c 46 47	..d+ .r0}+R...FG

```
0350 71 5c ec e9 45 da 28 e3 b5 14 80 70 c9 20 54 d5 q\...E.(....p. T.
0360 0a 7d ea 9a b4 00 07 1c d4 9b f1 c5 47 4a 7a 9a .}......GJz.
0370 00 98 1c 8c d2 d4 48 70 71 52 d0 03 93 ef 50 ff .....HpgR....P.
0380 00 7a 84 fb d4 3f de a0 08 c8 72 46 d3 8f 5e 29 .z...?....rF...^)
0390 d4 1a af e7 af 61 d3 8a 4d d8 0b 15 24 7d ea 20 .....a...M....$}.
03a0 41 19 a9 63 ef 4c 09 95 77 1c 0a b2 23 e3 9a 8d A..c.L...w...#...
03b0 46 d1 56 63 6c 72 d5 0d 80 81 76 f1 4b 45 28 04 F.Vclr....v.KE(.
03c0 f4 a4 02 51 50 c9 3c 31 36 d6 6a 91 59 58 65 4e ...QP.<16.j.YXeN
03d0 68 01 d4 98 5a 5a 28 02 26 4c 72 29 95 39 19 18 h...ZZ(.&Lr).9..
03e0 a8 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 34 0a 28 a2 80 0a .(....(....(4....
03f0 28 27 1c d4 45 cf 6a 00 1c 60 d4 65 43 75 a5 a2 ('...E.j...`eCu..
0400 80 0a 28 a2 80 23 93 b5 56 71 ce 6a c3 9e 71 4c ..(..#...Vq.j..qL
0410 3e f4 01 40 82 3a d3 0a 03 56 48 04 60 d4 07 8e >..@:....VH.`...
0420 2b 30 2b d5 8a 2a bd 00 4d 21 75 8d 9a 31 b9 80 +0+...*.M!u...1..
0430 e0 13 80 4f d7 b5 20 6d c3 91 8f ad 45 41 27 a9 ...0.. m....EA'.
0440 aa 88 03 f7 a8 83 60 0a ac d3 1e 45 39 5f 38 15 .....`.....E9_8.
0450 44 f3 12 9e b4 94 51 41 25 72 30 68 35 39 00 8c D.....QA%r0h59..
0460 1a 84 8c 1c 50 03 40 03 81 4c 73 da 9e 4e 06 6a ....P.@...Ls..N.j
0470 0a 00 29 9b b0 70 68 56 cf 06 98 ff 00 7a 80 23 ..).phV.....z.#
0480 62 31 83 51 01 93 8a 74 a7 03 35 4f ce 21 ab 30 b1.Q...t...50.!.0
0490 2c d5 63 d2 90 36 e6 00 f5 3d 07 53 f8 0e f4 ea ,.c...6....=.S....
04a0 00 a7 26 11 38 aa e4 02 37 54 f2 28 72 43 71 8a ..&.8...7T.(rCq.
04b0 ae 4f cb 81 d2 80 21 99 cc 20 48 7a 54 4b 71 6d .0....!... HzTKqm
04c0 39 25 4d 5b 9a d7 cd 8f 03 9e 2b 05 2d da 27 27 9%M[.....+.-.'
04d0 1c 50 06 96 45 4b 19 c1 ac ff 00 31 73 8a b0 8f .P..EK.....1s...
04e0 9a 00 b1 9d bf 5a 81 dc 01 cd 2b b6 06 6a 0f f5 .....Z.....+..j..
04f0 94 01 09 e4 e6 92 a4 f2 cf 7f f3 fa d3 82 01 40 .....@
0500 10 d1 52 49 da aa 3b f7 34 00 e7 6c f0 2a 27 38 ..RI...;4...l.*'8
0510 14 d6 70 46 05 45 91 eb 40 11 67 3c 9a 81 db 27 ..pF.E...@.g<...
0520 15 23 b6 06 05 41 40 05 04 64 62 8c 1a 0f 14 00 .#...A@...db.....
0530 06 09 fc ab 3a 7d ae 49 26 ac 30 24 13 55 59 0e .....}.I&0$.UY.
0540 dc d0 05 49 e2 89 c0 38 e6 b0 de ce e1 2e 3c c4 ...I...8.....<.
0550 e5 7d 2b a3 09 b8 74 a9 a3 41 21 d9 de 93 4c 69 .}+...t...A!...Li
0560 98 e8 b8 1c f5 a9 15 b9 c7 6a b3 34 25 79 a8 4a .....j.4%y.J
0570 82 30 29 88 88 e7 bd 26 71 53 3f dd a8 09 00 64 .0)....&qS?....d
0580 d6 60 45 23 15 5f 73 54 d5 b7 12 6a 49 5b 71 c7 .`E#._sT...jI[q.
0590 ad 42 c3 6f 4a 0d 04 6d bd aa 07 dd f8 54 94 64 .B.oJ...m.....T.d
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2107 3.586731          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1717640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2107: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1717640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1673]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1717640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872901261
[Next Sequence Number: 1719080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x42df [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	50 04 03 19 e6 9c c3 6b 53 fa 1e 05 35 d4 91 9e	P.....kS...5...
0010	94 01 1d 14 51 40 0d 66 03 8a ac d9 61 4f a6 af	Q@.f.....a0..
0020	7f ad 34 0c ff d1 fd f1 fe 1c 52 51 45 7e 7e 7d	..4.....RQE~}
0030	60 51 45 15 a0 05 14 51 40 05 18 07 ad 14 50 01	`QE.....Q@.....P.
0040	45 14 50 04 2c 30 6a 26 4c f2 2a cb 8c 8a 86 80	E.P.,0j&L.*.....
0050	0a 28 a2 80 0a 28 a9 c0 c7 02 83 32 1c 35 18 6a	.(...(.....2.5.j
0060	93 07 d6 8c 1f 5a 0d 08 a8 a2 8a 0c ca f4 51 45	Z.....QE
0070	66 68 14 51 45 00 14 c7 5c f2 29 e3 9e 95 35 c4	fh.QE...\.).)....5.
0080	90 5a 5b 7d a2 76 08 a3 d6 80 28 71 55 19 0f 51	.Z[}.v....(qU..Q
0090	58 b1 f8 8a c2 f2 e1 a3 b7 6c fd 2b 59 24 26 82	X.....l.+Y\$&.
00a0	1b 0a 2a 4f 2c 77 a6 b2 ed a0 56 43 68 a2 8a 00	..*0,w.....VCh...
00b0	28 a2 8a 00 28 a2 9a c0 91 81 40 0e a0 f1 cd 57	(...(...@....W
00c0	a0 d6 80 4f e6 88 9c b7 41 5c 94 ac 26 bb 69 22	...0....A\...&.i"
00d0	ea 4d 6f cf 19 74 20 1a e7 19 84 0f c8 eb 40 17	.Mo..t@.
00e0	63 07 92 dd ea 50 bc 71 da 9a 9c a8 26 a4 ce 32	c....P.q....&..2
00f0	07 7a 00 7c 63 1c fe 54 8e 7b 53 55 b0 7d a9 09	.z.|c..T.{SU}..
0100	05 a8 01 66 2a aa 77 fe 15 ce c0 2f e4 ba 22 53	...f*.w..../. "S
0110	f2 76 ad d9 50 8e b5 58 e4 7c ab 40 0e ef b0 73	.v..P..X.|.@...s
0120	8e f4 03 93 f3 70 2a 3c e3 ee f7 a0 92 a3 6b 72	p*<.....kr
0130	7d 68 01 65 f9 86 1b 95 ae 63 5c d6 74 9d 1f 6c	}h.e.....c\..t..l
0140	78 63 2b e0 00 06 7a fa ff 00 8d 74 8d 26 01 19	xc+...z....t.&..
0150	a9 55 d6 26 da 14 6e c7 39 00 d0 07 39 6f 61 3d	.U.&..n.9...9oa=
0160	f3 03 72 00 51 5a a2 08 f6 ec 4e 82 ac 34 8a df	..r.QZ....N..4..
0170	20 e2 82 e5 06 07 4a 00 64 50 c3 19 f3 25 5c b0	J.dP...%\.
0180	e9 ed 4a f2 b3 9a 86 57 24 71 c1 35 07 99 81 d6	..J....W\$q.5....
0190	80 1d cf f1 53 4e 18 d4 0d 30 27 8a 4a 00 b1 51	SN...0'.J..Q
01a0	c9 da a3 a7 a7 00 9a 0c c7 79 a9 1e 54 f5 38 aa	y..T.8.
01b0	13 86 99 f1 2f 22 ad 16 c7 3d ea 23 98 b3 24 87	/"....=#..\$.
01c0	8e 68 02 a6 04 51 e0 2f 14 39 90 2a 95 27 27 db	.h...Q./..9.*.''.
01d0	3c 77 ff 00 eb 56 5d b7 89 e2 1a a7 d8 51 37 92	<w...V].....Q7.
01e0	0f 6c e3 fc e6 b4 62 25 dc f1 83 dc 7a 50 04 51	.l....b%.....zP.Q
01f0	c7 b3 9e d4 f9 60 8e 78 3c 87 67 51 b9 58 ec 38	`x<.gQ.X.8
0200	ce 0e 71 de ab 6a 4d 71 67 73 1c 30 47 90 fc 29	..q..jMqgs.0G..)
0210	fe f9 20 70 7e 9e 95 74 6e da 0b 8c 1e f4 01 3c	.. p~..tn.....<
0220	51 80 30 bc 52 80 3a 2d 40 1c 9c 81 4d 0f ce 05	Q.0.R.-@...M...
0230	68 00 e7 7f 02 9a 23 c0 a7 ed 00 e6 a2 63 76 27	h.....#.....cv'
0240	89 a2 8d 1d 55 b2 c1 8f 07 1d 88 f4 a0 03 70 23	U.....p#
0250	00 0e 28 00 b0 2d e9 4e 91 1a 01 94 8f 2a cc 15	..(..-.N.....*..
0260	42 90 76 03 fd ef c7 8e 95 18 62 24 d8 28 02 36	B.v.....b\$. (.6
0270	3c ed e2 91 f3 80 78 a7 63 70 c7 7a 8b 71 ce 78	<.....x.cp.z.q.x
0280	c5 66 00 1b 3c 0e a6 83 1e f7 56 24 e5 33 80 7a	.f..<.....V\$.3.z
0290	73 48 17 00 b5 58 ca 16 2a bc 81 8e 7d f1 cf e5	sH...X...*...}...
02a0	d2 80 18 10 9c fa f4 a1 62 91 98 f1 ec dc e3 14	b.....
02b0	8c ef 1f ca 08 2b 83 f5 a7 33 22 ff 00 ac db 80	+...3".....
02c0	01 27 d2 80 19 2b c6 24 36 b1 b7 cc 9f 33 74 ce	.'....+.\$6....3t.
02d0	0d 57 72 a7 ae 7e 5e f9 e9 f5 a7 47 1c 48 4b 42	.Wr...~^....G.HKB
02e0	a0 6f ef 8a 49 e1 f3 6d da 22 cc 81 b0 a4 a1 c1	.o...I..m.".....
02f0	3c e7 f5 e9 f4 fc e8 01 a0 ec 24 c8 73 8a 9c 14	<.....\$..s...
0300	03 78 fb cd de a2 65 c9 fa d2 10 ea c6 27 52 b8	.x....e.....'R.
0310	20 29 38 c3 64 75 1c fe 1c e3 a7 d2 80 2c 02 17	)8.du.....,
0320	af 34 8d 20 f4 aa ec dd b3 52 46 43 0e 78 a0 00	.4. RFC.x..
0330	9f 41 51 14 27 9a 94 0f 43 4b f8 d0 04 34 d6 04	.AQ.'...CK...4..
0340	90 7f 9f 14 f3 d6 9a c8 b2 7c 8f 9d a7 20 80 48	.....|... .H
0350	ce 7e 94 00 9c e7 07 a5 2e 08 e4 9e 7b 52 00 80	.~.....{R..
0360	6c 1d ba 52 00 33 92 68 34 2c af 90 e7 73 2f cd	l..R.3.h4,...s/.
0370	80 09 03 04 d6 7b c3 b6 42 50 fc a7 a0 3d 6a 6d	{..BP...=jm
0380	cd 4c 24 93 cd 06 65 4f 95 29 df 4a 70 00 e4 93	.L\$...e0.)..Jp...
0390	8c 55 5b cf b4 1b 57 fb 17 df c7 1c 66 80 26 2c	.U[...W.....f.&.
03a0	42 9d c3 06 94 12 ce 4f f0 d4 4a 5d a3 01 c6 0e	B.....0..J]....

03b0 01 34 80 c6 18 07 fb b9 c9 14 01 28 65 0c 70 79 .4.....(e.py
03c0 f4 3c 8a 8e 2b c6 5b a0 a8 87 20 72 fc 10 3f 0a .<...+.[... r...?.
03d0 8e 4b 70 2e ae 65 79 b7 36 ec 00 06 05 2e d4 18 .Kp...ey.6.....
03e0 0a a0 1c 60 d0 04 a0 46 9f 70 6d ef 8a 1f 7b 0f ...`...F.pm...{.
03f0 94 ed f7 a1 72 7a 74 a0 95 5f bb d6 80 18 73 20 rzt..._....s
0400 56 6f bc bd ff 00 cf ad 3f 2e ee 80 8e 01 c8 03 Vo.....?.....
0410 bf d7 ae 6a 31 4b 1b 90 ec 48 fb a7 03 de 80 24 ...j1K...H.....\$
0420 31 3c 69 82 b5 16 46 ed b9 19 1d 45 53 8e d6 e6 1<i...F....ES...
0430 19 fc c7 bb 79 21 19 db 11 e7 04 9c 9c b1 e5 87 y!.....
0440 b7 35 67 0b d6 2c 86 1c 64 f2 31 f4 a0 6d 58 7d .5g...,.d.1..mX}
0450 2c 85 e4 24 b1 e0 f6 c7 02 92 8c b1 fb d4 08 61 ,...\$.....a
0460 c2 2e 14 64 f4 c0 a8 f6 12 72 7f 86 a4 d8 c6 56 ...d.....r....V
0470 91 88 c1 03 00 0e 98 a0 c8 09 22 80 22 a2 a6 db". "...
0480 b5 4b 83 80 3a 93 43 42 57 a9 eb 40 10 b6 4a 14 .K...:CBW...@...J.
0490 07 07 d4 75 15 2c 5e 71 60 22 20 63 ae 46 72 69 ...u.,^q`" c.Fri
04a0 71 b7 85 19 a7 02 7a d0 06 0d 8e 9f a8 c9 7b 35 q.....z.....{5
04b0 d6 a3 28 65 5e 15 55 4a 81 8c f3 d7 9c fe 55 b2 ..(e^.UJ.....U.
04c0 e7 3f 28 a9 b2 6a b6 33 40 0e f9 83 2b 2f 38 a7 .?(...j.3@...+/8.
04d0 07 20 6e 90 7e 02 99 c1 20 3f 41 da 97 60 20 aa . n~... ?A...` .
04e0 0e 09 e9 40 11 95 f9 f7 0f 4c 1f 70 3a 52 14 1b ...@.....L.p:R..
04f0 18 c4 bd 3e f5 3a 53 21 cb 44 00 25 87 5e c3 bd ...>.:S!..D.%.^..
0500 40 14 6c 09 1a e1 b7 31 66 07 a8 3d 06 3a 0c 7a @.l....1f...=:z
0510 f7 a0 04 1d 28 3d 0d 2d 07 a5 00 48 b9 c7 07 18(=-...H....
0520 a6 f1 85 c2 f2 7a 9a 38 db c8 fc 69 bd 53 93 c5 z.8....i.S..
0530 00 04 61 89 ee 01 02 8c 13 c0 c7 51 d7 d3 3c fe ..a.....Q...<.
0540 94 51 40 0d 65 6f 3b 28 72 0a 83 c0 c6 32 3a 60 .Q@.eo;(r....2:`
0550 e0 8f 71 8e 29 f6 e8 de 4a fa 48 4b e7 b3 6e f4 ..q.)...J.HK...n.
0560 f5 a1 43 f9 80 63 03 00 e7 eb 4e 87 74 6c 99 8a ..C...c....N.tl..
0570 23 b0 37 27 23 24 f3 9f af f5 a0 09 14 f9 a3 74 #.7'#\$.....t
0580 58 65 23 86 ed f8 52 f9 78 e8 29 90 c6 b0 5b a5 Xe#...R.x.)...[.
0590 bc 60 04 40 00 fe bc d5 ba 00 85 db cc 66 54 1b .`.@.....fT.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2108 3.586732 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1719080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2108: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1719080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1674]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1719080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872902701
[Next Sequence Number: 1720520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4f0b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 57 90 a3 ae 06 73 cf af d7 8a 81 62 52 7c f2 0e W....s.....bR|..
0010 fd a5 72 4e 78 f6 f4 ab bd 39 a6 b2 90 0b 75 a0 ..rNx....9.....u.
0020 08 63 47 20 6d 20 74 fb c7 15 64 ae 36 bb 70 14 .cG m t...d.6.p.
0030 e7 8c 1e 7a 7f 5f 63 47 95 22 19 77 0e 8d 85 c8 ...z._cG."w....
0040 c7 1f 4a 98 12 07 3d 68 02 3f 28 79 83 9e bc d2 ..J...=h.?(y....
0050 e4 83 b8 7d 05 3d 58 fe 22 9e 48 c8 cf f0 d0 68 ...}.=X."H....h
0060 55 75 54 61 19 90 16 da 1c 8c 11 85 6e 9d 7d 6a UuTa.....n.}j
0070 78 a1 96 46 66 88 3b 93 b4 05 51 c7 3c e7 ea 71 x..Ff.;...Q.<...q
0080 eb 51 85 b9 9a 59 ae ee a6 f3 bc c6 da b8 18 d8 .Q...Y.....
0090 00 e1 7d 78 1d 6a 65 4d fb 62 f3 1a 30 48 39 ce ..}x.jeM.b...0H9.
00a0 17 23 a6 68 00 65 65 ea 3a f2 29 f2 4a ca 82 49 .#.h.ee.:.)J..I
00b0 e5 0a a8 b8 cb 9e 07 3d 3f 33 55 2d a3 92 2b 73 .....=?3U-...+s
00c0 1c e3 7b 86 61 9c 9c 90 3a 72 49 27 b7 3d ea f2 ..{.a....rI'=...
00d0 7c 8f b8 70 7a 1e e0 d0 04 e8 01 3b 47 6f d7 3c |..pz.....;Go.<
00e0 d3 cf 5a 8c 31 72 15 89 da 3a 53 55 ee 19 e5 67 ..Z.1r...:SU...g
00f0 84 ac 68 a0 ab e7 20 b7 f7 72 71 cf e7 c7 a5 02 ..h... ..rq....
0100 4c 95 9e 0f 33 ec de 60 de 17 79 18 e8 99 c6 4e L...3...`..y....N
0110 39 e3 da 9b 3d c4 30 c6 67 f3 51 97 39 ca 92 17 9...=.0.g.Q.9...
0120 1e d9 19 fa f1 9a a7 71 aa a5 be b1 6b a2 aa 16 .....q....k...
0130 96 e1 72 ec 0f 09 8e 71 c8 e4 76 a6 6b 9a 75 b6 ..r....q...v.k.u.
0140 bf 64 74 db bf 96 32 41 6c 7a 77 02 81 96 e7 68 .dt...2Alzw....h
0150 f6 81 91 b1 f9 04 74 23 ae 47 f9 cd 52 9a 44 82 .....t#.G..R.D.
0160 07 91 8b 10 83 81 d6 b5 67 5f 35 55 60 41 84 50 .....g_5U`A.P
0170 aa 09 c0 e3 dc f1 59 ae 15 7e eb 60 e7 a7 7a 00 .....Y...~.`..z.
0180 89 63 32 4e 23 c6 5b 3c 9a d2 b5 8b 68 66 44 f9 .c2N#[<....hfD.
0190 b9 3c f1 55 6d a3 92 47 dc 83 39 ce 0f 5a d2 8c .<.Um..G..9..Z..
01a0 95 52 84 60 9c 11 8a 0c cb eb f3 a0 04 61 b9 27 .R.`.....a.'
01b0 1c f4 a6 dc 10 2d ae 15 0f ef 4c 60 a0 1d 41 c8 .....-.....L`..A.
01c0 a6 c7 e6 04 60 84 65 86 32 46 6a 78 99 8c 7b 9c ....`.e.2Fjx...{.
01d0 61 8f de c7 f8 f1 9c 7d 28 2b 94 1f 22 29 25 03 a.....}(+..")%.
01e0 2d 1c 65 b8 e9 90 33 51 db c9 79 2a af 9b fb b4 -.e...3Q..y*....
01f0 90 28 20 e0 85 3e a0 fb 0a 90 e7 20 8c 63 bf d2 .( ..>.....c..
0200 9c 5a 52 79 a0 a1 57 31 b0 05 b9 5c 8e 3a 32 9f .ZRy..W1...\.:2.
0210 5e 38 e6 a7 c3 0c 33 29 01 b9 04 f7 15 0a 28 2c ^8....3).....(,
0220 13 38 05 87 e0 0f 5f ca a4 52 a4 71 49 ab 80 f5 .8...._..R.qI...
0230 62 87 e4 c0 f7 00 67 db 9f 6a 93 20 b1 46 18 c0 b.....g...j. .F..
0240 cd 43 90 18 2b 10 09 e9 9e 28 07 b8 a9 5a 00 51 .C...+....(...Z.Q
0250 b5 49 52 df c2 c1 bb 8e 87 34 a3 1d 69 1d b0 a5 .IR.....4...i...
0260 cf 6c 0a 40 20 71 23 3f 04 05 38 e7 a1 fa 52 83 .l.@ q#?..8...R.
0270 d0 d4 79 78 99 76 e3 68 2c 19 71 c1 27 1c fd 69 ..yx.v.h,.q.'..i
0280 65 93 cb 19 db 9e 40 c7 d6 80 13 cc a6 fc 87 b5 e.....@.....
0290 29 df 8e 6a 22 e0 71 40 13 02 46 54 1c 64 7a 52 ).j".q@..FT.dzR
02a0 0e 1f 00 e4 81 eb 4d 46 46 61 b8 91 51 c6 cb 23 .....MFFa..Q..#
02b0 04 3f 28 07 96 a9 68 07 30 23 8c 7e 34 ec 82 06 .?(...h.0#..~4...
02c0 ee 31 e9 4b dc e4 67 da 9a a4 33 61 4e 07 a1 a9 .1.K..g...3aN...
02d0 02 33 b8 48 8a df 30 2c 3d 86 3d 2b e2 0f da 7e .3.H..0,=.=+...~
02e0 53 16 a1 61 6c b9 65 66 60 47 4f 98 8e 82 be d6 S..al.ef`G0.....
02f0 59 77 4a ef 9c 0c ed da 79 ce 3b 8a f8 df f6 96 YwJ.....y;.....
0300 01 2e 6d 51 87 05 f7 29 3c 95 38 eb 51 21 fd a3 ..mQ....)<.8.Q!..
0310 e6 bd 0f 6c 32 f9 97 2d 83 0f ca 14 f3 9c f7 ae ...l2--.....
0320 ae 24 8a 45 f3 c3 e0 06 c0 03 9e 6b 9a b5 64 32 .$.E.....k..d2
0330 8e 99 6e 79 e3 20 57 57 a7 aa 94 2c c0 0d c7 24 ..ny. WW....,$
0340 81 eb 59 03 35 23 6c a8 0c 6a 68 fc b7 c4 c8 72 ..Y.5#l..jh....r
0350 18 64 11 c8 20 f7 15 91 77 ab 5a 69 6d 17 da 81 .d... ..w.Zim...
0360 22 77 11 ae 3d 4f ad 6f 10 80 85 4e 00 00 0a 0a "w...=0.o...N....
0370 42 29 1c 10 8c ea d9 e5 06 40 c7 ad 48 39 dc 87 B).....@..H9..
0380 f8 a9 96 cb 82 d0 c5 b9 14 9d e5 bb 16 3d bd ba .....=..
0390 54 fd 3d e8 18 84 61 32 bd 17 8f ca 85 63 c3 29 T.=...a2.....c.)
03a0 20 8e 94 b9 df df ad 50 33 c7 35 cc 96 f6 0d e7 .....P3.5.....
03b0 18 42 92 cb d3 2d fe 14 01 a4 18 85 c6 72 3a e2 .B...-.....r:..
03c0 a9 b0 dd 36 22 ea 15 f8 6e 87 8e fe 95 66 42 54 ...6"....n....fBT
03d0 00 c7 24 01 9c 0e 0f d3 d2 ab dc e0 28 5c 63 19 ..$......(\c.
03e0 ef 4d 01 f7 47 ec dc f1 8f 86 d6 c4 1c c8 1d fc .M..G.....
03f0 c0 0f 4c 31 af 6c bd 7b 84 93 6c 43 28 70 4b 63 ..L1.l.{...lC(pKc
0400 b1 af 0c fd 9c 9e 28 7c 00 8c 06 08 67 56 18 ea .....(|....gV..
```

```
0410 43 57 ba c4 f2 3c 24 13 f2 e7 18 cf ad 76 c3 64 CW...<$.....v.d
0420 62 c8 7b a8 03 81 49 ce 09 c5 4d 8d a0 f3 40 00 b.{...I...M...@.
0430 7c b9 eb 54 49 5d f6 f0 c4 e3 3c 7e 75 1f 05 4a |..TI]....<~u..J
0440 9e 86 9c e4 12 57 d3 07 db 9a 84 ba 8c 0e e7 90 .....W.....
0450 28 01 c1 89 27 34 ed 81 81 c9 e6 93 69 45 19 34 (... '4.....iE.4
0460 6f 55 22 81 a2 84 e3 07 8c f1 55 1d 80 7d c0 0e oU".....U..}.
0470 95 62 67 0d 29 eb 55 1b 9c 9e 38 14 08 91 a5 0c .bg.).U...8.....
0480 e3 67 03 00 63 de be 6e fd a2 3e 37 5b 7c 2a f0 .g..c..n..>7[|*.
0490 e1 86 c3 2d ab dc fc b0 01 d1 01 ea c7 f0 e9 9e ...-.....
04a0 3e b5 df fc 5d f8 99 e1 ef 85 1e 0f 9b 5b d5 6e >...]......[.n
04b0 04 77 0e b8 85 47 de dd eb cd 7e 37 f8 87 c6 3e .w...G.....~7...>
04c0 23 f8 85 ab 5c f8 d3 c5 12 99 1e 4d 81 01 3c 60 #....\.....M...<`
04d0 7d d1 5d b8 5c 37 33 e6 96 c6 75 25 62 0b db 8b }.].\73...u%b...
04e0 ff 00 10 6b b2 6b 5a 9c 86 49 65 c9 62 79 e2 ac ...k.kZ...Ie.by..
04f0 37 ee 88 68 32 08 e4 7d 6a 84 72 32 ce a6 11 84 7..h2..}j.r2....
0500 29 c9 fa 55 b8 a4 65 60 f1 b0 3c f0 2b d3 33 18 )..U..e`...<+.3.
0510 22 00 e7 8c 9e f5 b9 69 b5 13 e6 3d 3b d6 4a 93 ".....i...=;.J.
0520 9f 2c 9e 07 35 34 d2 91 0f 94 b9 e7 b5 00 67 eb ,...54.....g.
0530 9a cf 93 11 84 0e a3 3b bd ff 00 c6 a1 d1 a3 96 .....;.....
0540 f7 37 b7 0b b5 78 40 08 c9 3f 8d 32 5f 3e f6 e0 .7...x@..?.2_>..
0550 69 76 e9 e6 38 c3 20 c6 76 d7 6a b6 8b 6d 65 f6 iv..8. .v.j..me.
0560 08 b9 60 37 63 a0 dd f5 ed 40 1a 69 19 2a b1 a8 ..`7c....@.i.*..
0570 ce 09 e3 35 e6 ff 00 12 3c 4a da 34 11 69 90 7f ...5....<J.4.i..
0580 ad 9d 49 63 9c 90 2b ad d7 75 fb 5d 07 4e f3 af ..Ic...+..u.].N..
0590 1b f7 8c 30 a4 8c 67 35 f3 c3 cf 36 bf a8 07 28 ...0..g5...6....(
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 2109 3.586732    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1720520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2109: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1720520, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1675]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1720520 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872904141
  [Next Sequence Number: 1721960 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xacf5 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d3 5d 5c b7 97 1a e3 24 03 e8 3d e8 02 7f 87 ff .] \....$.==.....
0010 00 0f bc 61 f1 63 c6 16 9e 09 f0 9c 4d 2d ee a1 ...a.c.....M...
0020 22 a0 31 82 de 5a 93 f3 36 07 3c 0e 6b fa a1 f8 ".1..Z..6.<.k...
0030 11 f0 1f c3 ff 00 b3 1f c2 3b 1f 08 e9 5c dc 3a .....;...\.:
0040 f9 b7 13 38 f9 a4 93 f8 98 fb 9e 9e c0 01 5f 3c ...8.....<
```

0050	fe c0 bf b2 de 85 f0 3f c1 d6 fe 39 f1 1c 7e 6e	?...9...~n
0060	bb a8 83 2b ee 53 98 55 b9 08 33 c8 f5 3d 33 5f	...+.S.U...3...=3_
0070	6d ea 57 f6 fa dd ec cf 74 24 f2 63 e3 ff 00 d5	m.W.....t\$.c....
0080	5d 10 89 2a 46 75 d5 cc 4f 04 b7 ce 7c b8 14 17	]...*Fu...0...|...
0090	f9 b9 3b 47 b5 41 16 ef 29 64 65 d8 4a 8c 8f 4a	...;G.A...)de.J..J
00a0	b6 67 b2 81 cd ac 5f 33 ff 00 0a 9e 4e 3e b5 39	.g...._3....N>.9
00b0	89 25 77 93 fd 5a a1 db cf 3c 8e b5 a1 45 09 5c	..%w...Z...<...E.\
00c0	34 60 28 c9 07 82 2a 6b 7d 3e 50 e2 49 83 29 eb	4`(...*k}>P.I.).
00d0	8a bd 0c 28 a4 6c 50 38 ed d3 a5 4d 3d c3 47 c9	...(.lP8...M=.G.
00e0	1b 89 e3 fc fd 28 33 34 6d 34 f7 88 8b c9 93 6a	(34m4.....j
00f0	c6 72 03 74 35 6a 73 77 ac 49 e6 04 00 74 07 18	.r.t5jsw.I...t..
0100	06 b3 ed 6f ef 2e 60 22 48 db 6a 73 b7 b7 e3 5d	...o...`"H.js...]
0110	3d 84 72 c9 63 24 dd 36 8e 31 db d6 81 e8 5e 8c	=.r.c\$.6.1....^.
0120	79 31 08 a7 3b b0 39 19 f4 ae 7e e1 21 b5 80 b2	y1...;.9...~.!....
0130	bf de 25 8f 3c 28 3d ab 6d 44 60 f9 0e c0 99 10	..%.<(=.mD`.....
0140	15 e7 f4 ae 4a e2 7d 3a 4b b9 2c 44 8a db 39 39	J.}:K.,D..99
0150	e4 7d 28 0d 0e 6e 78 a6 49 cc f2 72 a4 f1 56 12	.}(.nx.I..r..V.
0160	40 10 1a eb de c6 1b c8 30 fc 66 b9 69 ec 45 a1	@.....0.f.i.E.
0170	19 39 00 d0 22 19 48 8f 2b 8e d9 15 1c b1 ba 47	.9..."H.+.....G
0180	90 dd 7a 52 cb 38 55 33 49 19 0a 29 ce 77 ae e5	..zR.8U3I...)w..
0190	3d 68 01 0c 92 4f 1a ad d3 16 0a 38 f6 a5 97 cd	=h...0.....8....
01a0	9a 58 26 6f de cc 31 1c 3c f4 51 ed 51 26 4a 91	.X&o..1.<.Q.Q&J.
01b0	53 25 fa d8 44 b2 4d 96 d9 c8 a7 70 2c 42 d6 e9	S%..D.M....p,B..
01c0	76 0c 98 cc 79 e3 af e1 52 8b df 26 61 70 7e 5f	v...y...R..&ap~_
01d0	2c e4 7d 7f fa d5 cc 69 92 7d ae 63 7d 7d f2 96	,.}....i.}.c}}..
01e0	6e 07 4d c4 ff 00 85 6f cf 0c 12 e6 1f 5c e3 be	n.M....o.....\..
01f0	29 1a 17 4d ed ab 82 d0 84 12 be 4b 37 af 1c 66	)..M.....K7..f
0200	ad 42 eb 1a 84 2e 0b 00 09 15 c6 5f 69 d3 cd ff	.B....._i...
0210	00 1e cc 51 64 c0 cd 77 16 5e 1f 16 fa 62 4b 23	...Qd..w.^...bK#
0220	6f 70 b8 6c f5 26 9b 77 02 57 cc 96 8c 18 94 2e	op.l.&w.W.....
0230	3a fd 2a 3d 02 0d 45 5d a7 91 b7 e7 20 96 fd 2a	:.*=.E).... .*
0240	12 58 47 89 0f b7 3e 95 d7 69 fe 57 f6 30 09 f7	.XG...>...i.W.0..
0250	c6 7f 5a ca 4f 50 2b c2 b1 c5 28 33 02 77 1e 70	..Z.OP+...(3.w.p
0260	39 e2 a2 ba 84 30 33 28 30 ac bc 2f 6e 9d c6 68	9....03(0../n..h
0270	05 b6 8d d4 e0 1a 46 c0 c7 e3 59 81 3c 53 4d 38	F...Y.<SM8
0280	5b 12 db 51 48 27 3d 71 ed 53 c7 22 c7 2f 9f 37	[..QH'=q.S."/..7
0290	cc a0 e4 0f 61 ce 73 ed 59 92 b8 bd b7 59 78 42	a.s.Y....YxB
02a0	b9 41 8e 3a 71 9f c6 ad 3c b6 8f a5 9b 28 94 97	.A.:q...<....(..
02b0	63 86 60 3b 1e c2 80 2b dd ce 97 33 99 be f2 1f	c.`;...+...3....
02c0	98 8f 73 55 40 3e 58 0b 85 e7 91 e8 2a 78 62 c2	..sU@>X.....*xb.
02d0	6d 84 06 20 74 3c 70 2a ff 00 f6 65 b5 ea 19 61	m.. t<p*...e...a
02e0	56 69 08 c0 19 e0 62 80 31 5b 68 27 03 a8 eb f4	Vi....b.1[h'....
02f0	a6 79 62 24 c4 60 9c 73 eb 52 c9 67 25 9c e4 5d	.yb\$.`s.R.g%..]
0300	36 51 7b 77 cd 3e 19 d9 62 f3 62 23 2d d0 9a 00	6Q{w.>..b.b#-...
0310	c2 b1 d3 86 a1 a9 ff 00 68 ea 40 f9 50 9e dd f1	h.@.P...
0320	c5 6a dc dd b4 ce cc 70 8b d8 f7 03 ff 00 d5 50	.j.....p.....P
0330	85 f2 23 82 00 ac c5 f7 17 23 d6 a7 7b 7d 8f 89	..#.....#{..}
0340	48 05 ce 17 3f 9f f2 a0 d0 ab 2a 97 55 75 c8 e4	H...?.....*.Uu..
0350	f6 aa ef 09 8c 90 a7 27 80 31 c7 d6 ad c9 b9 0b	'.1.....
0360	1e 31 de 99 b9 84 ad 71 9c a6 00 5c f1 ce 39 a0	.1.....q...\..9.
0370	08 04 81 1c c5 3a 9d dc 0c 63 a5 52 b8 75 69 3c	:....c.R.ui<
0380	a8 54 80 a0 71 da 9d 24 92 4b 99 a6 3f 31 03 3c	.T..q...\$.K...?1.<
0390	62 a3 8d d0 1f de 11 8c fe 26 80 2a 49 14 72 9f	b.....&.*I.r.
03a0	26 60 42 72 48 1f ca 8f 35 bf d5 e4 ae 46 00 f7	&`BrH...5....F..
03b0	ab 9b 61 92 e3 11 01 95 1f 37 b8 35 57 53 10 5b	..a.....7.5WS.[
03c0	cb 0c ad 1a a8 5c 71 d3 38 ef 40 16 12 6f 2d 59	\q.8.@..o-Y
03d0	a3 40 fc 60 96 e4 00 7f af a5 54 86 de 37 06 69	..@.`.....T..7.i
03e0	46 06 70 bd f3 4e 92 e6 21 ba 48 10 a2 93 d0 9c	F.p..N...!.H.....
03f0	9c 1a 22 95 a6 db 14 d2 33 ec 00 28 27 80 bd 80	.."......3..('...
0400	f4 a0 04 99 6d 25 c2 4a ea 84 f0 32 71 9f a5 66	m%.J...2q..f
0410	9b 09 d6 fb 73 38 64 c6 42 f5 c6 3a d5 eb 88 63	s8d.B....c
0420	90 f0 3a 55 63 1b c4 72 4f 5e 33 50 c0 6d cb db	..:Uc...r0^3P.m..
0430	5a 14 17 27 1e 7e 40 f4 fa 7b 52 25 b4 96 36 85	Z..'~@...{R%..6.
0440	d8 96 59 18 ee f5 03 de a7 97 64 a0 2c c0 39 23	..Y.....d.,.9#
0450	03 3f cf da a6 b8 ba df 18 89 06 11 46 06 69 01	.?.....F.i.
0460	49 18 49 ca b0 04 f7 a5 2e 40 66 50 70 3b 50 b9	I.I.....@fPp;P.

```
0470 0b eb 48 eb bb 6a 64 0d d5 a0 0e 43 e5 48 33 dc ..H..jd....C.H3.
0480 67 83 c7 3d 2a bc 86 34 66 64 04 16 3b 8e 4f 7e g..=*..4fd...;0~
0490 94 97 3e 74 30 b3 46 b9 61 d3 3d 33 ef 8a 4c 09 ..>t0.F.a.=3..L.
04a0 55 64 42 0e e1 93 8e c7 d2 a1 b0 1a c4 f9 6c d1 UdB.....l.
04b0 f1 91 d6 b2 2c 92 19 ae e3 17 87 6a 02 c5 bd c0 .....,.....j....
04c0 1e ff 00 a7 bd 6a 4d 24 76 fb 23 dd 97 72 70 a3 .....jM$v.#..rp.
04d0 8e 07 f9 35 97 71 81 fb fd b8 52 48 03 3c 8c 52 ...5.q....RH.<.R
04e0 02 3d 51 92 e9 47 94 9b 00 3f 9e 38 a7 c5 1b a8 .=Q..G....?.8....
04f0 0f 27 27 03 f4 ab 68 aa 54 36 30 2a c4 71 c8 fb .''...h.T60*.q..
0500 77 60 67 af b7 6a 00 88 1c 0c 62 9d 6e bc 85 23 w`g..j....b.n..#
0510 73 31 c7 14 e6 90 c7 24 91 6d c6 c0 bf 36 7d 73 s1.....$.m...6}s
0520 ed ed 43 93 6c fc 1e 70 08 20 8e 33 f4 cf f9 e2 ..C.l..p. .3....
0530 9a 76 01 b7 50 4e a0 3c 03 9e 99 1c f1 ff 00 d6 .v..PN.<.....
0540 a8 a2 02 2c 24 8b e5 96 04 80 45 51 89 ee 5a 76 ...,$.....EQ...Zv
0550 79 a6 2a 99 21 57 a1 c7 7f ce af 33 85 0a 24 6d y.*.!W.....3..$m
0560 e5 06 40 27 9f 6a 40 00 60 a9 52 55 49 f9 bd 80 ..@'.j@.`.RUI...
0570 a5 6c ca 18 3f f0 80 47 b1 35 1a 49 c1 1d 41 ce .l..?...G.5.I..A.
0580 3e 86 90 be 1b 27 80 3a fd 47 7a ae 60 2c 3c d3 >....'.:.Gz.`,<.
0590 3f ee 89 ca f5 3e f5 18 92 53 88 fa aa 74 fc 69 ?.....>...S...t.i
```

```
No.      Time            Source                Destination              Protocol Length Info
 2110 3.586747        192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1721960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2110: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1721960, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1676]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1721960 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872905581

[Next Sequence Number: 1723400 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xcf65 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 ed 04 b1 8d db 78 e8 4d 34 10 9c 11 c3 74 fc 2a .....x.M4....t.*
0010 40 af 78 93 4a 22 66 25 bc b5 0a 7d f9 eb db d6 @.x.J"f%....}....
0020 a1 3b 55 0e e2 7e 62 14 71 9e 4d 68 64 d4 72 0f .;U..~b.q.Mhd.r.
0030 26 2d f9 c1 24 0a 00 ae 53 1d 7b 71 c7 7a 96 de &-...$...S.{q.z..
0040 54 c0 66 05 79 db 8f 6a 6c 9f 34 40 46 72 c7 9e T.f.y..jL4@Fr..
0050 2a b2 44 ce 3c c7 63 b8 7a d0 4b 76 2e 2a 18 fe *.D.<.c.z.Kv.*..
0060 e9 ef 91 f8 f3 48 ea 18 61 ba 70 7f 2e 68 52 3f .....H..a.p..hR?
0070 87 d3 fa d2 ee 6f 4e c7 f9 d0 50 33 65 49 23 00 .....oN...P3eI#.
0080 ff 00 23 55 8c d8 51 0e 07 4e 09 ed 8e d5 25 c0 ..#U..Q..N....%.
0090 67 65 60 c7 83 c0 1d c9 ed 54 d9 5d b2 5c ed 65 ge`.....T.].\e
00a0 ec 7d a8 02 71 c9 19 a7 4b 12 4c bb 5c 7b 8f ad .}..q...K.L.\{..
```


00b0	46	a4	95	0d	53	bb	a4	68	5d	ce	00	a0	0a	d7	f0	41	F...S...h].....A
00c0	6f	6b	16	d6	26	46	71	9e	7a	2f	7a	b1	0c	70	59	46	ok..&Fq.z/z...pYF
00d0	5a	d7	04	f0	d9	70	09	ff	00	3c	55	1b	86	2d	20	f3	Z....p...<U...-
00e0	00	61	80	79	c9	c5	74	9a	34	91	6a	30	ca	97	00	00	.a.y...t.4.j0....
00f0	bb	76	10	30	72	0d	00	65	bc	92	3c	9b	1f	99	5f	19	.v.0r...e...<....
0100	03	8e	be	d5	71	ad	4c	0e	43	36	37	63	03	b8	23	9f	q.L.C67c...#.
0110	e5	4f	b8	b3	41	3a	c9	d3	67	38	1d	cf	d7	da	9d	2b	.0...A:...g8.....+
0120	19	98	c8	c0	31	c6	41	c6	71	40	11	4a	67	86	73	02	1.A.q@.Jg.s.
0130	b2	48	bb	47	cd	d4	9f	f0	fc	2a	10	b9	00	53	80	c1	.H.G.....*...S..
0140	3e	f4	bf	30	38	61	83	c9	e3	fc	fe	b4	d2	b8	15	6f	>...08a.....o
0150	21	91	ed	64	31	bf	96	42	8d	8c	06	79	fc	6a	58	6d	!...d1..B...y.jXm
0160	cc	a9	f2	36	d0	40	ce	46	3f	95	36	e2	35	7b	73	bb	...6.@.F?.6.5{s.
0170	8e	40	c7	f9	e2	a3	b9	b5	98	5a	a1	ce	dc	30	38	e9	.@.....Z...08.
0180	91	e9	56	66	68	3d	a0	b5	01	90	12	bc	64	d4	41	d6	..Vfh=.....d.A.
0190	54	dc	bc	ad	6b	09	36	c7	e4	91	94	3d	c8	ac	f8	ed	T...k.6.....=...
01a0	5d	23	32	41	8d	a3	19	34	01	5b	2c	38	c5	2b	2a	ba	]#2A...4.[,8.+*.
01b0	14	61	c1	ef	e9	53	dd	41	05	a5	d1	86	22	49	70	24	.a...S.A...''Ip\$
01c0	3c	71	96	eb	8a	6a	a3	30	27	b0	ea	7b	50	5a	64	31	<q...j.0'...{PZd1
01d0	b1	42	ae	06	53	90	01	f5	f5	a9	f8	54	c9	1f	28	c7	.B..S.....T..(.
01e0	4e	e4	f5	a8	db	7a	82	92	26	d0	bc	1c	f6	c7	5a	55	N....z...&.....ZU
01f0	c6	f1	9e	7d	87	bd	03	2c	20	63	18	cf	5a	9f	cd	e3	...}...., c..Z...
0200	19	a8	6d	20	f3	ae	7c	94	fb	bf	5e	9e	d5	6a	f6	d5	..m ..|...^..j..
0210	ad	26	29	f3	6d	24	90	5b	af	34	09	bb	11	15	07	e5	.&).m\$.[.4.....
0220	ec	69	b3	46	92	5b	34	4a	d8	93	23	19	e9	c7	e7	9e	.i.F.[4J..#.....
0230	29	43	65	71	43	fe	e9	77	9f	9b	76	31	eb	f8	50	09	)CeqC...w...v1..P.
0240	96	0b	12	e5	59	36	8f	af	7a	25	94	64	a4	8a	7a	71	Y6...z%.d..zq
0250	8e	94	d5	8f	6c	44	c4	36	b1	3b	8e	79	a6	c0	a6	7b	lD.6.;.y...{
0260	f6	87	1c	7d	ec	8e	78	14	0c	9a	1f	2e	11	e6	36	04	...}...x.....6.
0270	8e	b9	03	b2	9a	8b	48	96	38	b4	d1	01	e1	94	71	c6	H.8.....q.
0280	71	93	c5	4c	7c	a5	99	5a	5f	b8	1b	9f	5d	a0	f3	45	q..L|..Z_...].E
0290	83	43	6b	75	be	e3	71	42	4e	70	3a	1a	0c	c8	74	db	.Cku..qBNp:...t.
02a0	b9	2f	6f	5a	d6	e3	18	00	e0	8e	9e	d5	a5	2a	96	72	./oZ.....*..r
02b0	19	8b	95	38	dd	fe	7a	e2	8b	7d	2a	0b	69	8d	d8	70	...8..z...}*..i..p
02c0	44	87	29	8e	be	f9	1d	aa	c4	b2	a4	88	97	53	00	12	D.).....S..
02d0	36	c2	ed	ea	7f	0f	6a	0d	0a	6a	fe	5b	93	28	24	8e	6.....j...j.[.(\$.
02e0	b5	24	5b	bc	82	8e	a4	b3	93	b4	e7	a6	4d	50	89	65	.\$[.....MP.e
02f0	17	d7	12	48	72	24	c0	5f	6c	66	b5	a1	91	99	44	43	...Hr\$. _lf....DC
0300	18	ce	73	41	99	24	23	0a	10	f6	a9	c9	6c	85	51	9c	..sA.\$#.....l.Q.
0310	d4	4e	c6	22	36	a3	31	3e	9d	bf	cf	d2	a5	51	29	05	.N."6.1>.....Q).
0320	db	96	1f	85	5a	60	28	2d	d5	86	0d	55	4b	38	7e	d0	Z`(-...UK8~.
0330	f7	04	e1	f6	6d	1e	e0	d5	a0	4b	63	3d	6a	39	95	91	m....Kc=j9..
0340	cc	6c	0a	b0	f5	14	c0	1f	b5	47	48	15	55	76	a0	0a	.l.....GH.Uv..
0350	39	e0	70	39	e6	a6	da	43	87	07	8c	63	14	01	10	f9	9.p9...C...c....
0360	4e	45	5b	8a	59	51	1e	47	c0	55	e7	71	aa	e4	05	39	NE[.YQ.G.U.q...9
0370	26	a2	55	99	59	8c	4c	14	9e	cc	33	f5	ea	7a	50	06	&.U.Y.L...3...zP.
0380	8a	de	b3	26	f5	19	0e	bc	62	b0	1a	dd	8d	cb	c8	33	...&....b.....3
0390	f3	7d	e3	de	b7	83	64	0d	ea	32	06	3d	29	af	b4	92	.}....d...2.=)...
03a0	a7	8c	73	9e	d4	59	01	9c	91	2a	85	23	92	58	56	8a	..s...Y....*..#..XV.
03b0	88	9e	49	15	5b	e6	52	0e	08	f5	a6	98	81	8f	cc	53	..I.[.R.....S
03c0	c1	38	c0	f7	34	f6	8c	c6	4c	83	a8	a0	00	44	87	e6	.8..4...L....D..
03d0	3d	47	41	4f	32	c8	44	a8	0e	04	98	18	c6	31	ce	68	=GA02.D.....1.h
03e0	1c	8c	d2	9e	4e	68	01	f0	b1	46	df	e8	45	62	3d	ad	Nh...F...Eb=.
03f0	b5	8e	ad	73	25	99	f9	67	0a	d8	3f	de	1d	49	f7	e4	...s%..g...?..I..
0400	56	f8	ae	7f	58	09	6a	a9	a8	2f	0b	14	99	90	92	49	V...X.j.../.....I
0410	da	46	0f	e5	d7	14	6b	d4	0d	f8	d9	ec	ae	d6	05	3b	.F....k.....;
0420	95	80	24	d7	42	f6	80	b9	42	73	8e	7f	3a	c5	6f	20	..\$.B...Bs...:o
0430	db	25	c1	39	3c	62	af	43	79	1b	7d	e3	86	cf	1f	4a	..%.9<b.Cy.}....J
0440	00	4b	9b	9b	4b	31	fb	f9	55	0f	60	7a	93	ed	fe	7f	.K..K1..U.`z....
0450	c2	a2	7b	cd	ce	ac	1f	1d	47	b1	1d	ab	cd	3c	4b	a6	..{.....G....<K.
0460	be	a5	af	47	ad	b3	ed	31	a7	97	b4	74	23	3e	b5	d7	...G...1...t#>..
0470	58	c2	b7	30	44	ee	76	8e	87	14	01	d2	6d	67	0b	20	X..0D.v.....mg.
0480	19	27	ee	8f	e7	4e	f2	15	91	83	10	3d	07	7c	fa	f1	. '...N.....=..|..
0490	4e	82	65	86	11	1c	80	6e	3e	87	b7	ad	54	ba	be	8e	N.e....n>...T...
04a0	08	9a	62	76	9f	4c	71	40	14	9f	c3	73	32	08	63	5c	..bv.Lq@...s2.c\
04b0	a9	e3	1f	cf	9a	e5	b5	4d	2c	8f	95	50	c6	c4	e3	03	M,...P....
04c0	1d	17	da	ba	bb	5d	76	e0	3b	06	2d	82	00	f7	03	bd	]v.;-.....

04d0 70 d0 f8 9a 4d 53 52 68 64 81 e2 39 20 16 23 00 p...MSRh...9 .#.
04e0 2f 43 f8 d6 80 72 b2 d9 dd a6 a5 f6 b8 19 8a 20 /C...r.....
04f0 0b e5 85 04 64 75 e4 f3 ff 00 ea af 0b fd aa fe du.....
0500 13 1f 89 bf 08 35 35 81 9d ee 74 d8 de e6 20 aa 55...t...
0510 09 62 a3 9c 7e 1c d7 d1 3a b2 5d c3 78 cd 02 91 .b...~.....].x...
0520 1b e1 f7 0e 80 f4 c6 0f e7 4e b7 bf fb 55 b2 d9 N...U..
0530 ec 21 26 df 1c 99 e4 15 23 bf e3 44 d5 d0 99 fc .!&.....#...D....
0540 aa e9 a9 a8 e8 9a dc 56 57 0a c9 32 48 ac 4b 1c VW...2H.K.
0550 fd 2b ed f4 66 f1 0f 85 96 09 72 44 91 b7 5e 7a .+...f.....rD..^z
0560 fb d7 3f fb 6b fc 15 6f 84 1e 32 86 eb 47 b7 75 ..?.k...o...2...G.u
0570 b1 95 01 5b 8e bb 9d 8e 47 d2 b9 2f 84 fe 35 b6 ...[....G.../.5.
0580 d5 ad 93 4a 47 da fb 4e c5 6e 72 47 5a e7 25 6e ...JG...N.nrGZ.%n
0590 64 db 68 33 69 80 d9 dc 9e 61 38 c0 1b b9 f5 1e d.h3i.....a8.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2111 3.586748 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 -> 80
[ACK] Seq=1723400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2111: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1723400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1677]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1723400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872907021
[Next Sequence Number: 1724840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb567 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 95 31 30 db db c7 2c d8 01 d8 85 c7 53 8f 5f 4c .10....,.....S._L
0010 d7 a8 f8 ae cd 23 d2 24 bd 85 7e 6c 8f 30 83 83#.\$...~l.0..
0020 81 de bc 86 fa 64 3c aa 8f 50 47 de 3f 85 05 9d d<...PG.?...
0030 82 a9 b9 d2 cd b2 b6 43 e5 0a b7 f1 29 e9 cd 7a C.....).z
0040 ff 00 ec cd e3 69 bc 17 e3 59 3c 27 23 17 47 65 i...Y<'#.Ge
0050 6d 9d 00 e7 92 0f 70 2b c1 34 5b 99 7e cc 6d e5 m.....p+.4[.~.m.
0060 dc c5 0e 09 23 39 39 e9 8f 41 56 65 d4 2e b4 4d#99...AVe...M
0070 46 c7 c6 1a 71 6f 32 cd c3 00 bc 96 51 d5 4f b1 F...qo2.....Q.0.
0080 ac 64 ae ac 07 ed a3 35 b5 c4 2b 3c 03 6e f1 bd .d.....5...+<.n..
0090 71 df d4 d3 ad 03 a3 63 19 0c 30 47 ad 79 17 c2 q.....c...0G.y..
00a0 1f 1d e9 fe 3c f0 95 96 af 01 1b 55 70 ca a7 20<.....Up..
00b0 30 c8 61 9f 50 72 3f 0a f5 b0 b8 93 28 78 ea 2b 0.a.Pr?.....(x.+
00c0 cb 92 69 d9 9b a7 73 55 40 2b d7 18 e0 d2 b0 7c ..i...sU@+.....|
00d0 e1 47 4e 78 f7 f6 e9 54 d2 58 c1 56 ce 43 37 20 .GNx...T.X.V.C7
00e0 73 d2 a5 19 39 46 3b be 6e fe 95 23 7e 44 dc e3 s...9F;.n...#~D..
00f0 de a6 2f b9 cb 0d ab 9d ab 80 7f 33 cf f8 f7 aa ../......3....
0100 b1 49 b5 c3 b0 dc a0 e0 c7 d3 70 3d 08 3c e3 9f .I.....p=.<..

0110	ce 9c 0e 37 22 82 4a f3 cf 5c 74 19 34 10 d5 8b	...7".J..\\t.4...
0120	6a 71 c7 7a 9c 10 47 a7 ad 56 52 5d 77 75 23 af	jq.z..G..VR]wu#.
0130	d2 a5 43 83 91 41 64 ea eb b0 32 90 41 e7 8e 98	..C..Ad...2.A...
0140	f5 cd 4e a0 9e 48 fa 55 74 51 9c 0e 00 e8 2a 48	..N..H.UtQ.....*H
0150	99 14 94 5d f9 1c 92 c0 f3 9f 42 46 3f 2e 94 01	...]......BF?...
0160	a5 0b 63 8a 98 2e 09 26 aa 47 d3 75 5d 4f 9b 14	..c....&.G.u]0...
0170	1a 13 ae 40 a7 12 49 c9 a4 27 1c d3 94 64 d0 02	...@..I..'....d...
0180	bf 5a 6a e7 cb e7 d6 a4 70 31 9a 67 f0 7e 34 00	.Zj.....p1.g.~4.
0190	da 28 a2 b3 02 23 df fc f7 a6 52 b3 7c db 69 2b	.(...#....R.|.i+
01a0	40 20 94 12 37 74 aa cf f3 0d e9 d6 ad bf cd cc	@ ..7t.....
01b0	9c 55 52 0e 73 d0 56 60 41 b7 80 54 67 23 24 fb	.UR.s.V`A..Tg#\$.
01c0	e4 ff 00 4a 4e 36 95 3d f1 cd 48 4c 8d 22 2c 6a	...JN6.=..HL.",j
01d0	18 31 3b 8e 71 b4 60 9c e3 bf 3c 7e 35 19 e0 d0	.1;.q.`...<~5...
01e0	43 56 21 93 98 d9 4f 4e 6b 3b ee 26 d6 eb c6 2a	CV!...ONk;.&...*
01f0	e3 9c 7e 39 aa ce 09 5d c4 e0 d0 22 a1 e0 63 dc	..~9....]...."..c.
0200	d4 2e 32 f9 f5 a9 db ad 43 26 43 01 e9 40 15 24	..2.....C&C..@.\$
0210	6e 2a b3 1f 41 57 58 29 07 8a 83 0b 40 10 12 7a	n*..AWX)....@..z
0220	d5 66 5d d5 75 c0 1c 8a 81 97 3c 8a 00 a2 c8 72	.f].u.....<....r
0230	33 51 b2 76 15 69 87 ca 5a a3 74 c2 87 1e b4 01	3Q.v.i..Z.t.....
0240	13 44 02 f9 89 c1 a4 6d a0 72 31 9a 98 82 c3 d3	.D.....m.r1.....
0250	34 3a 62 33 1b 74 a1 01 c6 fc 50 82 29 7c 1b 7b	4:b3.t....P.)|. {
0260	1c cc 70 a8 5b 8e a4 63 9a fc 4e d5 23 69 35 6b	..p.[..c..N.#i5k
0270	8b 29 80 05 1c 03 9e b8 ce 57 f4 af da df 8a 84	.).....W.....
0280	2f 82 6f 5c e5 41 84 29 f5 3c 73 fa 57 e2 96 b1	/.o\\A.).<s.W...
0290	b8 6b 37 77 c4 80 72 1b e6 eb 81 c0 fd 2b de ca	.k7w..r.....+..
02a0	b6 67 9b 8d d9 1f 96 3f b4 df 9b 37 8a 99 7e e8	.g.....?....7...~.
02b0	2e f2 71 91 9c 64 0f d2 be 49 93 73 39 49 f3 bd	..q..d...I.s9I..
02c0	7f cf 35 f5 d7 ed 30 8e 9e 23 46 6e 00 52 be bc	..5...0..#Fn.R..
02d0	8e a7 3e 87 3c 57 c8 39 c4 db 53 bf 53 ea 6b eb	..>.<W.9..S.S.k.
02e0	68 fc 28 f9 2c 57 f1 19 a1 14 80 05 61 f3 63 24	h.(.,W.....a.c\$
02f0	fa 61 7a f1 44 8e 54 16 93 19 07 a0 e3 23 b7 e7	.az.D.T.....#..
0300	51 2e 72 8c b8 e1 4a 96 e8 79 eb c7 bd 43 28 c6	Q.r...J..y...C(.
0310	e2 78 03 ae 79 c0 1f 5a d4 e6 35 34 a9 77 5e ca	.x..y..Z..54.w^.
0320	b9 ca b4 60 15 23 a8 24 64 66 bd 46 c6 40 74 d9	...`.#.\$df.F.@t.
0330	92 0e 37 2e 42 b1 e8 57 ff 00 ad 5e 55 a5 91 1d	..7.B..W...^U...
0340	d0 8b 25 40 38 2d d7 e5 eb 9a f4 4f 0b b3 5c c5	..%@8-.....0...\\.
0350	34 97 00 6d 8f 76 37 75 62 39 c6 3e 94 1a 1c 5e	4..m.v7ub9.>...^
0360	a1 1c 6c cc cb 20 e3 24 e3 f9 1f 7a c4 1d 2b 62	..l.. .\$...z...+b
0370	f4 aa c6 a2 6f bc d9 2d 9e 3e 6f 4a c5 8c 11 6e	o...->oJ...n
0380	bb b8 62 32 7d bd a8 02 4d d9 72 d2 72 08 c6 07	..b2}...M.r.r...
0390	1d a9 b5 2b 05 11 a8 fe 2c 9c 8f 6a 88 50 01 2f	...+.....,j.P./
03a0	7a 5c 91 d2 80 36 c6 a8 c7 71 00 02 de a6 93 a7	z\\...6...q.....
03b0	14 01 63 af 35 c2 7c 4d 8e 16 f0 bd dc 61 4c 71	..c.5.|M.....aLq
03c0	b2 20 dc cc 0f 60 0e 07 52 06 79 ae e5 0e 70 2b	`..R.y...p+
03d0	ce 7e 29 5a 4b 7d a0 4d 1e df 2b 66 18 10 4a e7	.~)ZK}.M...+f..J.
03e0	b6 4f 27 fc 3d a8 40 79 6f c0 33 23 c1 76 bb 3a	.0'.'.=@yo.3#.v.:
03f0	dc 2f 5f ee 90 2b ec 4d ea 51 62 02 be 4e f8 13	./_...+.M.Qb..N..
0400	24 d7 b7 73 cd b0 24 7e 58 e9 fd e2 4d 7d 67 0e	\$.s..\$~X...M}g.
0410	e3 04 61 c6 e7 c1 c5 44 c0 b3 6f 27 f0 63 ad 69	..a....D..o'.c.i
0420	21 74 e1 45 65 db 8d ef bc d6 a2 ae 4f de e3 9a	!t.Ee.....0...
0430	46 86 a5 ac 7b e3 31 b8 24 0c b1 19 39 1c e4 91	F...{.1.\$...9...
0440	ef 5d 3d b4 8a b2 09 a0 38 e8 bb b1 9d c3 ae 0e	.]=.....8.....
0450	7a e4 75 ae 52 25 78 c6 63 38 64 f9 bd 39 ae 81	z.u.R%x.c8d..9..
0460	65 01 be 5c 95 51 93 ef c7 6f 5e 68 03 a1 83 08	e..\\Q...o^h....
0470	ab bb b6 7f 1f 6a b5 0c 31 19 37 61 91 db 6a b1	j..1.7a..j.
0480	03 38 50 73 90 3d ea 84 0e 65 55 45 1b 98 f4 3d	.8Ps.=...eUE...=
0490	7f 4f 5c 56 95 a7 9c cc 63 e4 49 8c bf 76 3b 32	.0\\V....c.I..v;2
04a0	78 f4 00 75 a8 99 6b 62 ec 1b 3f 76 d2 02 cb 9c	x..u..kb...?v....
04b0	b0 07 04 8f 4c f6 ad 0b 7f 56 ed 50 c2 48 8c 6e	L....V.P.H.n
04c0	25 b3 fd ee b5 72 1e 98 15 91 71 34 63 52 4b 1d	%....r....q4cRK.
04d0	b9 72 a0 96 3c 16 27 bd 6a 2a b2 12 0a e3 00 7c	.r...<.'.j*.....|
04e0	dd 7e b8 ac b8 b7 94 2e 5b 8e 98 ee be ff 00 4a	.~.....[.....J
04f0	d5 52 1f e7 4e 17 6f 5f 50 3a f1 ea 68 28 7a a9	.R..N.o_P:...h(z.
0500	0c 1b 8e 9f 30 1d 47 ff 00 ae af 44 4e d0 f9 20	0.G....DN..
0510	8e dd 85 55 5c 63 04 90 71 91 c7 f5 ab 2b b7 ef	...U\\c..q.....+..
0520	95 c8 e3 a1 a0 a8 93 42 fe 5a 00 a7 01 49 6f 4c	B.Z...IoL

```

0530 13 de ad ac c1 86 76 f0 7e 5f 5c e6 b3 c3 31 24 .....v._\...1$
0540 c6 a1 57 d0 f7 ad 18 10 86 08 83 8f 7e 98 a9 91 ..W.....~...
0550 45 d4 50 71 b7 80 6a 58 99 64 2b 81 f2 67 1c d2 E.Pq..jX.d+.g..
0560 28 fb ab d3 07 ad 3f 71 7f dc f4 00 e6 a4 04 18 (.....?q.....
0570 c6 f7 e1 cf 08 b9 c9 38 f5 35 31 50 9c 3e 01 c8 .....8.51P.>..
0580 e3 af 5a 5d c0 75 fa 62 90 9e 33 da 80 15 4a e7 ..Z].u.b..3...J.
0590 e6 ef d2 9f c0 03 1d 07 6a 6f ce 48 c0 eb d2 9e .....jo.H....

```

```

No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 2112  3.586748    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1724840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2112: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1724840, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1678]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1724840 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872908461
  [Next Sequence Number: 1726280 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x2d6f [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)

```

Data (1440 bytes)	
0000	b9 4e 4f 50 79 14 1a 12 28 cf e3 52 21 fe 2a 86 .NOPy...(.R!.*.
0010	3d a8 81 17 a0 e9 f4 a5 0c 43 33 7a f6 fe 74 01 =.....C3z..t.
0020	2a 85 91 b0 ea 7f 3c 71 55 92 41 18 80 b2 85 f3 *......<qU.A.....
0030	64 da 73 e9 fe 35 2e 50 b0 1d 0f 7f 6c 55 1b 82 d.s...5.P....lU..
0040	10 28 ce 59 0f 56 eb 8f a7 ad 06 67 7d e1 d9 58 .(.Y.V.....g}.X
0050	b0 0d d0 57 77 11 52 87 77 53 c9 fa 57 9e 78 71 ...Ww.R.wS..W.xq
0060	90 b8 71 f8 d7 a2 db c6 c0 ec 5e 77 0c fe 14 1a ..q.....^w....
0070	16 e2 0a 63 65 61 cf 4f e9 5f 1e fe d0 45 62 44 ...cea.0._...EbD
0080	b7 03 e7 f3 33 ff 00 01 af b1 ff 00 e5 99 52 38 3.....R8
0090	15 f1 f7 c7 c4 91 f5 75 69 07 ee c4 61 33 fe d7 ui...a3..
00a0	5a 4d 01 f2 b0 90 79 5c 0f ff 00 5d 7d ef ff 00 ZM....y\...]}...
00b0	04 f7 56 8b e3 4d b5 e4 23 19 74 42 7b 8c 1f f1 ..V..M..#.tB{...
00c0	c5 7e 7e 2c 81 22 f2 ba 95 91 b2 7f 21 fd 2b f4 .~.,.".....!+.
00d0	2f fe 09 da 08 f8 b5 1c 92 02 d1 41 22 4a f8 19 /......A"J..
00e0	f9 4b 73 c0 cf b0 ae 2a df 0c 9f 91 ad 1f 89 23 .Ks....*.....#
00f0	fa 7c 2e ab 6c a4 7a 73 8f 7a 5b 00 15 91 ba e0 .|..l.zs.z[.....
0100	8e be d4 e6 80 47 68 37 7f 10 04 67 dc 52 da 6d Gh7...g.R.m
0110	5c 39 e9 9c f1 ec 2b e4 aa 7c 47 d3 40 f4 0d 3e \9....+..|G.@.>
0120	66 74 26 5e e3 02 b5 60 24 af ca 41 5f d7 23 f0 ft&^...`\$.A_#.
0130	ac 2d 29 fc d8 81 6a de 8f 91 bf a0 ae 76 8d e2 .-)...j.....v..
0140	5e a2 8a 29 15 ee 85 4e a7 23 35 05 39 4e 0d 68 ^..)...N.#5.9N.h
0150	04 d4 51 45 00 28 ea 2a 7a af 52 ab 67 83 40 0f ..QE.(.*z.R.g.@.
0160	a2 8a 28 00 aa 7f 66 58 f3 b7 80 c4 9f a6 79 ad ..(...fX.....y.

```
0170 4a 8c c7 9e b4 9a b8 14 a2 57 26 af 28 61 c6 28 J.....W&.(a.(
0180 48 c8 e9 52 ec 6a 80 26 1c f1 56 2a 24 fb d5 2d H..R.j.&..V*$..-
0190 00 3d 4f e9 40 99 62 03 3d e9 bf 74 fd 45 56 9d .=0.@.b.=..t.EV.
01a0 49 0b 8e d4 01 e7 5e 38 87 58 9a 75 93 4b c8 f5 I.....^8.X.u.K..
01b0 c5 76 5e 1f 8e e5 34 d8 7e d8 73 28 00 37 b9 c7 .v^...4.~.s(.7..
01c0 e9 52 72 65 e6 af 8e 3a 50 04 d2 49 93 c5 43 45 .Rre....:P..I..CE
01d0 14 00 51 45 14 00 51 45 14 00 51 40 20 f4 a2 82 ..QE..QE..Q@ ...
01e0 93 0a 28 a2 82 48 dc f6 a8 b2 28 76 ea 6a 02 7b ..(..H....(v.j.{
01f0 9a 0d 09 f2 b5 1b bc 4f 14 ca 28 02 55 6c f0 69 .....0...(.Ul.i
0200 24 ed 51 d2 96 ce 01 a0 06 33 05 15 51 a5 2c 7a $.Q.....3...Q.,z
0210 d5 dc 67 83 5c 65 c0 d5 46 b4 b1 c6 bf b8 3d 5a ..g.\e...F.....=Z
0220 80 3a 5d f8 04 9a 88 9e 84 d2 ca 31 81 50 d0 2f .:].....1.P./
0230 51 ed 27 6f 5a 68 34 cc 64 ee a7 50 1e 84 9e 65 Q.'oZh4.d..P...e
0240 1e 5f f9 ff 00 26 a3 1c f3 56 2b 32 8c d9 62 ee ._.&...V+2..b.
0250 06 6a 20 a7 a5 69 14 23 a5 57 70 01 cd 52 66 6e .j ...i.#.Wp..Rfn
0260 23 28 a2 8a a1 05 40 dc b1 a9 ea bd 00 35 fe ed #(....@.....5..
0270 43 53 b0 c8 a8 28 00 aa af f7 6a d5 53 b8 99 63 CS...(...j.S..c
0280 42 db 4b 7b 2f 24 d0 05 69 08 eb 54 c8 e7 7d 4d B.K{/$...i..T..}M
0290 0c b1 dd 02 63 05 5c 7d e4 38 dc bf 50 3a 54 17 ....c.\}.8..P:T.
02a0 04 46 db 28 01 fb ce 33 f8 d2 24 9c f3 4c c6 53 .F.(...3...$.L.S
02b0 8a 6a 75 cd 66 04 e7 61 39 e6 a0 f2 c1 15 3f cb .ju.f..a9.....?.
02c0 ef 51 96 55 1c 56 80 44 5f 0b b7 a5 52 68 9b 76 .Q.U.V.D_...Rh.v
02d0 4d 4a c7 27 34 ac f9 1c d6 61 6e e5 03 0a b1 cf MJ.'4....an....
02e0 4a 7a 28 41 c7 6a 98 f9 67 a7 15 03 be da 00 88 Jz(A.j..g.....
02f0 f3 45 14 50 03 95 4b 1e 2a 43 10 1d 6b 3a ce e2 .E.P..K.*C..k:..
0300 76 ba 64 99 7d 86 3a 55 b9 af ad e3 70 92 b0 52 v.d.}.:U....p..R
0310 4e 06 4f 52 68 01 b7 0d e9 da b3 9f a5 5c 37 36 N.0Rh.....\76
0320 d3 48 d1 23 2b 32 8e 40 20 d5 17 39 6c 0a 00 a9 .H.#+2.@ ..9l...
0330 79 24 9b 0b 03 c8 1c 76 e0 56 64 53 48 c3 24 9a y$.....v.VdSH.$
0340 d7 95 55 a3 29 20 c8 24 1f cb de a8 49 18 5c c9 ..U.) .$.I.\.
0350 90 a3 19 24 f4 18 ef 40 03 36 57 2f 55 8b b6 fe ...$...@.6W/U...
0360 3a 54 37 69 2f 1b 69 d1 02 70 1b ad 00 58 2e 7e :T7i/.i..p...X.~
0370 e7 7f 5a 67 98 7b 75 a8 f1 d8 f6 a7 01 db b0 a0 ..Zg.{u.....
0380 09 0f 0a 6a 00 3b 53 0c f1 a1 29 eb 52 6e 45 da ...j.;S...).RnE.
0390 4f 7a cc 06 fc ca 0e 3a d3 01 91 48 20 d4 d2 6c Oz.....:H ..l
03a0 c1 c1 e6 b2 e4 df 9e 0d 68 05 f9 25 df d4 64 e3 .....h..%.d.
03b0 f3 ac f6 39 c7 63 4e de 46 39 c1 aa ae f9 c8 ea ...9.cN.F9.....
03c0 7f 9d 00 36 47 c6 41 39 aa 8f 27 3c d3 df 9e 83 ...6G.A9...'<....
03d0 9a a9 82 3a d0 52 42 97 dc 78 a7 8f f7 aa b8 6e ...:RB..x.....n
03e0 78 15 20 f7 15 99 41 51 c9 da a4 a8 e4 ed 5a 01 x. ...AQ.....Z.
03f0 1d 14 51 59 80 36 f2 d9 2c 08 f4 03 06 98 e7 03 ..QY.6...,.....
0400 14 e0 07 41 4d 91 e3 8d b6 b9 c5 03 b3 19 82 55 ...AM.....U
0410 80 3f 31 1c 64 64 67 df a7 4a 88 fe eb 23 ae 29 .?1.ddg..J...#.)
0420 d2 6f 03 7a 1d d5 59 a7 67 6f 9f 00 9e d9 a6 84 .o.z..Y.go.....
0430 cf ff d2 fd f4 93 b5 47 52 49 da a3 af 83 3e b0 .....GRI.....>.
0440 28 24 0e b4 1e 39 a8 09 24 e4 d6 60 36 59 8a fd ($...9...$.`6Y..
0450 da 64 72 33 f2 6a 4c 02 79 a3 00 1e 2b 40 24 0d .dr3.jL.y...+@$
0460 b8 6d 34 aa a4 75 a6 aa 83 d6 9c 1b 07 6b 56 60 .m4...u.....kV`
0470 45 45 14 56 80 15 39 c6 39 a8 2a a6 a3 fd a0 2d EE.V..9.9.*.....-
0480 50 58 c4 64 2f bb 24 7f 0e 3a 50 04 17 1a 85 a4 PX.d/.$...:P.....
0490 24 80 dc d5 cb 79 d2 58 d5 d0 d7 98 5a 78 5f 5a $.y.X....Zx_Z
04a0 96 eb cd ba 63 81 5e 97 69 66 60 89 51 f1 c0 ac ....c.^.if`.Q...
04b0 cc cb 83 19 14 f6 24 54 67 6f 6a 6c ac d5 a1 a0 .....$Tgojl....
04c0 79 a3 39 07 35 14 d7 71 42 bb e5 38 f6 aa e0 12 y.9.5..qB..8....
04d0 7d eb 3a f2 c9 ee 4e d6 35 99 2d 97 86 a3 0b ae }.:....N.5.-.....
04e0 e4 3c 54 a2 5d cb b8 56 42 5a 88 d7 60 ed 56 63 .<T.]..VBZ..`.Vc
04f0 0c ab b4 50 49 75 9f 23 02 99 4c 56 3c 06 14 fa ...PIu.#..LV<...
0500 0d 05 dc c2 9e 24 3d ff 00 cf e9 51 d2 e0 d0 05 .....$=....Q....
0510 fb 60 0b f3 5c cf 8d 6d e4 bf d3 cc 31 12 80 7a .`...\..m....1..z
0520 7a 57 43 13 e0 e6 9b 2b a3 70 79 a0 0f 31 f0 df zWC....+py..1..
0530 87 d2 d9 95 cf ff 00 ae bb c6 8d 54 e0 0a 94 c4 .....T....
0540 80 7e ec 63 9c d4 94 19 95 e9 4a 9c 73 4f 8c 77 .~.c.....J.s0.w
0550 a9 28 02 93 2e 39 14 ca b4 e0 03 55 8f 5a 00 4a .(...9.....U.Z.J
0560 46 38 19 a5 a0 8c f1 40 0c 57 cf 06 9f 4d 0a 07 F8.....@.W...M..
0570 4a 75 00 44 cd 9e 05 32 8a 63 36 38 15 a1 98 e9 Ju.D...2.c68....
0580 5f 23 15 9b 25 a8 76 dc 6a e9 52 39 34 da 0d 0a _#...%.v.j.R94...
```

0590	41 30 28 d9 90 31 56 82 af 4a 8a 80 22 0b c9 dd	A0(..1V..J.."...				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2113	3.586762	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1726280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646						
Frame 2113: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1726280, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1679]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1726280 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872909901						
[Next Sequence Number: 1727720 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x59c4 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	da 90 80 4e 16 94 3f 5d d4 c0 79 e2 80 1a 78 c9	...N...?...]..y...x.				
0010	1c d4 0c 99 f9 ba 55 b3 97 e0 f3 49 b7 07 6f 4a	U....I...oJ				
0020	00 a5 82 1c 0f 50 4e 68 c6 e1 ef 56 19 47 de 15	PNh...V.G..				
0030	11 e3 9a 00 ac 48 8f 83 51 b6 e3 f3 1a 91 80 7e	H..Q.....~				
0040	4d 46 72 3e 53 40 09 c6 69 09 51 41 a8 0e 7a 9a	MFr>S@...i.QA..z.				
0050	00 6b ca a7 3e d5 5e 5b 8b 68 e1 32 ce eb 1a ae	.k...>.^[.h.2....				
0060	09 2c 78 fa 53 e6 4d cb c1 f6 3e e2 b4 20 8a 18	.,x.S.M....>.. ..				
0070	60 f2 48 0d bb ae 46 68 03 94 d3 b5 7b 6d 42 45	`..H...Fh....{mBE				
0080	78 d1 82 91 9e 6b 6b 3c e4 55 b1 a5 c3 6e 86 58	x....kk<.U...n.X				
0090	d4 10 3a 9f 41 4c 9e d9 0c 2c 58 1d a5 4e 76 9c	...:AL...,X..Nv.				
00a0	11 f4 a0 0a b9 e4 e6 9c 4f 18 14 af 18 db 84 e9	0.....				
00b0	ef 4e 44 00 0c d0 66 47 4f 47 50 ac b2 ae 55 97	.ND...fGOGP...U.				
00c0	6f 3c f0 69 ce 62 5c c6 c7 04 8c 81 df 9e 9c 7a	o<.i.b\.....z				
00d0	1a ca 9a e9 22 4d ec 78 cf f3 a0 06 c1 a7 e9 96	"M.x.....				
00e0	4f b2 ce 20 9e 61 ee 7b fb 93 53 20 31 44 0b 73	0.. .a.{..S 1D.s				
00f0	b0 63 3d 32 6a b4 6e ef ca e3 07 ae 79 a9 b2 7a	.c=2j.n.....y..z				
0100	50 03 8c 84 e5 f7 2a 95 e4 29 ea de c0 fa fd 6a	P.....*..).....j				
0110	39 1c be 58 8e b4 10 0f 51 4b 9f 5a 00 89 0b 27	9..X....QK.Z...'				
0120	ef 07 40 40 c7 d7 da b0 f5 cf 14 58 e9 10 b4 97	..@@.....X....				
0130	ec 22 d9 c9 dd f2 f5 c6 0f e3 9a dd 8a da 6b 99	.".....k.				
0140	16 24 8c b1 6e 80 75 a4 d6 3c 39 6b a9 5b 05 92	.\$..n.u...<9k.[..				
0150	25 66 03 04 11 c1 3d b3 f4 3d 2b 40 30 b4 7f 15	%f.....=..+@0...				
0160	69 5a a0 da b9 57 f4 35 b2 f2 49 bf 28 71 ef 5c	iZ...W.5..I.(q.\				
0170	0a 78 7b 56 4d 53 74 31 6c 41 5d bc 49 2c 4a 22	.x{VMSt1lA].I,J"				
0180	98 e7 15 99 a0 fd eb 93 8c f3 d6 80 40 5c 03 cf	@..\.				
0190	eb 40 69 0b 6d c0 03 f5 a4 eb ed fc e8 33 17 cc	..@i.m.....3..				
01a0	dd 21 76 ea 7f a5 33 86 e3 b0 a6 6e fd e6 07 4a	..!v...3.....n...J				
01b0	71 4d bf 2a 9e 4d 00 28 e7 a5 2b 3c 30 a0 05 c2	qM.*.M.(...+<0...				
01c0	90 30 ab f4 ed fe 14 98 c7 14 9b 21 de d2 04 c1	.0.....!.....				

01d0	70	01	fc	28	01	ab	be	4c	fb	72	07	d2	a3	33	fd	9e	p..(....L.r...3..
01e0	48	d7	2d	1c	8d	9e	9c	60	0e	b9	fc	ff	00	5f	c9	ed	H.-....`.....
01f0	1c	72	21	86	41	95	61	82	3d	45	3c	6d	0a	15	70	00	.r!.A.a.=E<m..p.
0200	e0	01	da	80	11	4a	b8	dc	29	f9	24	63	b6	6a	00	40	J...).\$c.j.@
0210	e3	de	9f	f3	28	c8	fc	e8	01	e4	63	22	aa	5e	be	f8	(.....c"..^.
0220	92	18	d5	53	6b	02	58	0e	4e	3b	1a	b6	7d	4d	16	96	...Sk.X.N;...}M..
0230	3f	68	9f	cc	f4	18	c1	e9	40	19	4f	71	6f	1b	aa	4d	?h.....@.0qo..M
0240	22	ab	3b	05	50	78	c9	6e	80	54	90	1b	db	39	a5	86	".;.Px.n.T...9..
0250	e1	3e	68	e4	23	76	3e	52	87	db	b1	f7	a8	75	6f	0d	.>h.#v>R.....uo.
0260	e9	3f	6a	91	6a	5e	6c	8a	f6	c5	5d	02	9e	0b	2f	7e	..j.j^l...].../~
0270	95	57	4b	97	c4	32	dd	4f	0e	a1	fe	ab	cc	2c	8d	dd	.WK..2.0.....,
0280	81	e7	24	ff	00	fa	bd	a8	03	5f	cc	dc	dc	d3	aa	1b	..\$....._.....
0290	bb	88	ac	ec	e4	ba	9b	80	30	aa	07	de	66	3d	15	47	0...f=.G
02a0	bd	3a	13	98	11	d8	e5	9c	6e	27	3e	bd	3f	cf	f3	a0	n'>..?...
02b0	09	28	14	98	05	c6	ff	00	bb	ce	47	73	f8	d1	91	40	.(.....Gs.....@
02c0	0d	61	ce	6a	32	31	f8	d4	84	92	d8	f4	a5	75	ca	96	.a.j21.....u...
02d0	1d	45	00	51	d4	6f	6d	b4	9d	22	e7	56	bc	04	a5	b8	.E.Q.om..".V....
02e0	07	03	a9	24	e0	01	9e	e6	a0	b2	bd	1a	85	a2	5d	c4	...\$.....].
02f0	a5	55	c0	20	1e	bc	8f	6e	2b	5e	de	4d	88	43	2a	b0	.U. n+^..M.C*.
0300	3d	43	0c	82	3e	94	4b	70	1d	56	14	50	23	88	6d	45	=C..>..Kp.V.P#.mE
0310	03	00	0f	41	40	14	44	6c	dd	a9	be	5c	94	dd	5a	4b	...A@.Dl....\..ZK
0320	e8	b4	b9	ee	74	f8	8c	b3	a2	e5	10	10	37	31	fa	f1	t.....71..
0330	81	50	58	1b	f6	d3	92	6d	41	42	b9	3c	e0	e4	50	34	.PX....mAB.<..P4
0340	ae	58	91	64	1c	fa	d5	73	b4	1c	2f	35	30	24	9c	8e	.X.d...s.../50\$..
0350	41	a6	b0	c0	c0	19	a0	7c	a3	30	29	30	29	68	a0	39	A.....|.0)0)h.9
0360	41	18	37	1d	31	45	1f	2e	40	27	04	9c	0f	5a	90	fd	A.7.1E..@'...Z..
0370	ca	04	d5	88	e9	0e	29	67	84	3b	47	e8	09	cf	d2	90	)g.;G.....
0380	2a	be	05	b3	8e	bc	e7	9c	e3	b0	f7	cd	02	1a	0b	01	*.....
0390	cf	eb	4f	38	c7	ce	70	7d	a9	84	61	b1	fc	ea	45	e4	..08..p}..a...E.
03a0	fe	f3	f4	a0	04	e3	b5	15	04	72	ce	41	12	2a	85	0c	r.A.*..
03b0	40	c0	c7	00	fd	4f	6a	52	c7	60	51	40	13	55	7a	3a	@....0jR.`Q@.Uz:
03c0	75	a6	86	56	6d	a8	43	7b	83	40	0d	be	b1	4d	42	dc	u..Vm.C{.@...MB.
03d0	5a	cc	c4	47	90	48	5e	09	c7	4f	c2	b4	a5	20	85	db	Z..G.H^..0....
03e0	d0	00	3d	f8	a8	82	95	c1	eb	8a	74	8a	ca	7e	6a	00	..=.....t...~j.
03f0	68	24	74	a6	9e	86	96	83	c7	34	00	d3	c1	06	8e	06	h\$t.....4.....
0400	47	f7	79	a5	23	9c	7a	d0	30	72	68	00	5d	cd	18	94	G.y.#.z.0rh.}]...
0410	8e	1b	38	fc	29	9e	65	48	3a	7b	54	72	94	54	cb	1f	..8.).eH:{Tr.T..
0420	9b	20	01	eb	9a	00	8c	96	2b	83	51	ae	48	f5	a4	77	+.Q.H..w
0430	0a	fb	4f	34	31	24	ed	a0	06	52	1e	98	a4	05	37	18	..041\$...R....7.
0440	d4	93	b7	03	2c	30	4f	f4	fc	a9	df	4a	00	6c	60	3c	,00....J.l`<
0450	ae	e7	1c	8c	0f	97	04	01	fe	d6	79	eb	ff	00	eb	a5	y.....
0460	1c	10	bd	49	a8	18	48	24	32	c8	e4	9c	60	2f	41	ef	...I..H\$2...`/A.
0470	f9	d4	a1	b3	b4	1a	00	7d	38	c6	c4	76	c1	f7	e7	3f	}8..v...?
0480	4a	52	bc	6e	62	07	d6	95	63	1b	bc	c5	0a	41	fb	cc	JR.nb...c....A..
0490	b8	27	3e	fd	3a	71	ea	68	01	cb	80	c5	33	c0	5e	a7	. '>.:q.h....3.^.
04a0	8c	9f	41	4e	ed	cd	2c	63	24	67	9c	7a	d4	8c	82	41	..AN...,c\$g.z...A
04b0	96	ff	00	22	80	23	ca	91	f2	1c	f3	81	fe	7f	1a	95	...".#.....
04c0	09	3f	2f	71	41	76	9c	2b	4e	a8	19	78	c4	6b	b4	62	.?/qAv.+N..x.k.b
04d0	9d	8e	dd	31	40	05	1d	3a	51	45	00	1e	61	3b	b6	03	...1@...:QE..a;..
04e0	84	eb	dc	8f	73	56	30	a5	37	c8	40	5d	c1	33	9e	e7	sV0.7.@].3..
04f0	90	3f	1a	ae	06	4f	d6	9e	3e	41	e6	1e	fc	0a	00	9c	.?...0...>A.....
0500	e5	ce	dc	aa	b6	72	4e	33	9f	c2	97	1b	d7	20	70	78	rN3..... px
0510	c6	7f	ad	1b	49	1e	6e	49	03	ae	3b	52	6e	05	b7	01	I.nI...;Rn...
0520	8c	50	68	2b	f9	ac	de	64	8b	b7	0a	02	9c	60	1d	bc	.Ph+....d.....`..
0530	7e	26	98	ca	1c	0d	c0	13	c1	e7	df	f0	a9	4a	86	94	~&.....J..
0540	13	93	8c	f5	e9	ef	c6	7a	fe	26	a2	5f	b2	3e	f9	19	z.&._.>..
0550	09	3f	2e	d6	c9	18	db	ed	dc	7e	14	00	e0	a5	8e	07	.?.....~.....
0560	1f	4a	30	ca	d9	03	20	53	59	83	31	04	fc	ac	32	4f	.J0... SY.1...20
0570	7c	82	3b	7a	53	c1	20	8c	9c	01	db	de	81	37	61	aa	|.;zS. 7a.
0580	ee	c5	58	92	0a	e7	20	1e	a4	d4	ab	9d	cc	a4	a8	11	..X... ..
0590	36	33	d4	9c	f5	ed	8e	2a	29	24	8a	34	69	a4	70	81	63.....*)\$.4i.p.

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1727720, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1680]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1727720 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872911341

[Next Sequence Number: 1729160 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x51e7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7b b9 c0 fc ea de cf 7a 09 64 c9 70 c5 b2 8a 01	{.....z.d.p....
0010	fe f1 fb df 9f a5 30 21 32 15 61 c6 01 07 b1 cd	0!2.a.....
0020	00 05 e9 46 57 d6 81 f3 0d b8 49 1c c4 77 94 f2	...FW.....I..w..
0030	f7 72 09 e7 76 3b 1c 82 46 38 e2 92 e6 2f 30 9c	.r..v;..F8.../0.
0040	92 36 8e dd 79 e9 c7 ff 00 5a 9f 2c 9c 74 e9 55	.6..y....Z.,.t.U
0050	4b 46 f2 bc ca a5 0b 1c 00 4e 4e 07 4e 7f fa d4	KF.....NN.N...
0060	14 4e a2 20 4e 3e 51 cb 1e b8 1d be 95 72 28 a7	.N. N>Q.....r(. 0...G...Q....
0070	04 bc e0 00 4f cb 83 92 47 af e3 51 c5 b4 ae e5	.t.Q.[.. ..4..K.
0080	fa 74 ab 51 e5 5b 91 95 20 f3 df 34 13 ca 4b 19	8..jR..._.
0090	da c1 18 10 09 c0 38 c8 fc 6a 52 aa 9f bb 5f ba	:...Ubv...{..8..B.
00a0	3a 0e c0 55 62 76 8c 8a 7b b3 10 38 a0 a2 42 ec	...70\...rcv...*
00b0	8e a0 10 37 30 5c 9e d9 a5 72 63 76 8d ba a9 2a	G.....V*.F.]....
00c0	47 a1 07 04 1f a5 56 2a b2 46 d9 5d d8 a6 9f f5	|...X.....A..U.
00d0	7c f5 c5 00 58 13 0d fb 14 e1 8f 41 df fa 55 ae	.5Y<.8.....z....
00e0	c3 35 59 3c bf 38 ba e7 1d b3 d4 7a fe b4 f1 f3	V.....
00f0	0d c4 f1 f9 1a 00 92 f6 56 b6 d3 d9 a3 8b ce 92	G..wE,y==*f.G...
0100	47 8d 13 77 45 2c 79 3d 3d 2a 66 8c 47 f2 83 9f	~...b1....n..._0z
0110	7e c6 99 92 62 31 c8 ed b5 97 6e 01 c7 5f 4f 7a	@=j... S~
0120	91 9d a6 93 20 00 0f 40 3d 6a 18 0d e3 20 53 7e	b.NiH.8.qF...8..
0130	62 07 4e 69 48 03 38 ec 71 46 18 12 06 38 e6 90	.`v...iI.....~T...
0140	0d 60 76 95 ea 69 49 05 f3 df 00 7e 54 e6 c6 cc	.\$-....p?*..r....
0150	f7 24 d4 2d 9d d8 ee 70 3f 2a 00 72 9d cd 8c e7	..g...!X1....Sq..
0160	9c 1a 67 ee c9 21 58 31 07 04 03 9c 53 71 83 9e	v....@....
0170	95 14 16 f6 f6 d1 f9 76 cb b3 e9 40 12 e7 e6 cf	..`W....Q.aw....
0180	d6 86 60 57 1d 01 eb ed 51 b3 61 77 0e a3 a8 a8	.q....+;.....u...
0190	cb 71 ed c5 00 2b 3b 18 ba 91 81 d4 75 e2 a2 b8	0..#l...sI.yY...P
01a0	30 ac bb 23 6c ae d0 73 49 d4 79 59 c0 e7 eb 50	.n.i...c).{V`W.Pm
01b0	cf 6e 9f 69 de 0e 63 29 d0 7b 56 60 57 bf 50 6d	.\$P.....|.N;..]Z
01c0	9d 24 50 c1 97 a7 a7 bd 7c 8b fb 4e 3b dc 5d 5a	...EDT.....%0\$
01d0	dd d9 e6 45 44 54 fe ef f0 f5 af af ee 25 30 24	(.&W..g.J....Y..
01e0	28 b9 26 57 da bc 67 b7 4a f8 f7 f6 9b 59 d6 f3	N...G...>.(..6..E
01f0	4e b3 90 00 47 ce c3 3e dd 28 98 1f 36 e9 b2 45	7.#...~Q.....L._
0200	37 ef 23 1b 95 7e 51 bb d7 8c f1 d7 af 4c d7 5f	..p>...p....o5...
0210	0b 10 70 3e e1 1f ad 70 fa 2e a3 6f 35 ff 00 d9	w....J..
0220	86 18 c8 0b b6 d3 8c 1e 9f 77 03 af b7 4a f4 0d	


```
0230 3e 28 9d 04 77 3f 36 00 05 bb 9f c3 a5 63 20 34 >(...w?6.....c 4
0240 63 55 2e 93 29 1f 26 40 24 67 9f 5e 6a cc 6a a9 cU..).&@$g.^j.j.
0250 08 67 39 00 93 9e ec 47 5e 94 8e b1 b0 11 a2 80 .g9....G^.....
0260 15 8f e2 4f 51 4a 42 99 4b e0 77 c0 c6 00 a9 34 ...0QJB.K.w....4
0270 26 df 32 e2 33 b7 cb 52 c5 40 fb d9 6e bf 87 4a &.2.3..R.@..n..J
0280 91 86 0d 44 84 79 6c 06 43 1c 60 83 c0 1d ea 53 ...D.yl.C.`....S
0290 c4 74 00 03 b7 90 39 f7 e9 55 6d 6d 6d ec a0 16 .t....9...Ummm...
02a0 d6 23 62 f2 18 f7 27 d6 a6 52 7a 1a 7b 02 85 86 .#b....'...Rz....
02b0 3a 00 73 d8 93 40 06 1f ec e3 80 18 f5 23 bf 6a :.s..@.....{..j
02c0 a9 75 11 9a 39 63 18 07 6f 53 db be 6a 69 2e d4 .u..9c..oS...ji..
02d0 34 71 a8 c9 71 db db bd 2d c6 d8 f9 c6 72 0a 90 4q..q....-.....r..
02e0 7b e2 80 3e d2 fd 9b 9a 4b bf 04 5a 86 ee f2 b3 {...>....K..Z....
02f0 9e a0 73 c7 e7 5f 45 b3 a3 1f 2d 00 01 72 79 e3 ..s...E....-..ry.
0300 a5 7c e1 fb 39 cf e7 f8 51 7c a4 de 22 9b 3e 5f .|.9...Q|..".>_
0310 fb 39 35 f4 84 f1 ee 25 8a a9 cb 6e db 5d 94 9e .95....%....n.]..
0320 84 32 80 06 55 2f 9f 94 9e 38 a4 61 b3 e6 a4 92 .2..U/...8.a....
0330 38 e7 92 39 06 e0 57 3b dc 11 c8 1d 17 1f d6 9f 8..9..W;.....
0340 28 40 c0 23 06 e3 b7 6f 6a d0 c8 8d f9 cb 7a 8a (@.#...oj.....z.
0350 a6 fc e0 f7 ab 4c 04 88 d1 31 20 38 20 e3 83 8a .....L...1 8 ...
0360 a5 b9 98 6f 90 04 61 c0 00 e7 a7 72 68 01 e5 90 ...o..a....rh...
0370 64 e7 1b 79 39 f7 a8 59 8b 39 6f 6e 69 e1 23 64 d..y9..Y.9oni.#d
0380 c4 83 af 7a 57 52 33 b8 e4 81 d0 7b 50 68 53 75 ...zWR3....{PhSu
0390 3b 0c 9d 97 a9 aa 3e 23 d5 74 4f 0b 78 62 e3 c4 ;.....>#.t0.xb..
03a0 3a a8 2b 0c 6a cc df ed 7a 56 db 2a 3c 24 c8 c2 :+.j....zV.*<$..
03b0 38 f1 96 66 e8 07 a9 af ca 9f da 8f e3 c8 f1 ce 8..f.....
03c0 a8 de 10 f0 6c ef fd 97 6e e5 66 93 8c 4b 22 f0 ....l...n.f..K".
03d0 4a 60 9f 97 9a d6 85 27 52 7a 74 26 52 b1 f3 e7 J`.....'Rzt&R...
03e0 c5 1f 89 ba e7 c6 5f 15 0d 4b 5d ca d9 da bb 08 ....._..K].....
03f0 21 ce 41 19 ea 7d 73 d8 57 35 30 53 0f 92 30 63 !.A..}s.W50S..0c
0400 3d 40 e0 fb 11 f4 ac 78 23 45 66 6e 99 39 15 a2 =@.....x#Efn.9..
0410 8d 91 9a f7 61 15 15 64 71 ca 4d b1 40 85 57 87 ....a..dq.M.@.W.
0420 ce ce d8 e4 d4 c1 19 8f c8 bf a5 33 7a e7 0a c3 .....3z...
0430 3e dd 6a 02 e8 06 e6 91 86 de 70 bd 0d 49 45 a9 >.j.....p..IE.
0440 ee 60 b6 c1 66 3b bb d7 35 71 ae 4f 25 d8 8a 03 .`..f;..5q.0%...
0450 95 63 80 71 51 6a 32 1b db 85 8b 24 64 e6 bb bd .c.qQj2....$d...
0460 17 43 8b 2b 3d ca 8e 3e e8 22 80 2c 68 f6 57 36 .C.+==.>.".h.W6
0470 a0 5d 15 2a d2 28 24 f4 ce 6a f6 a5 3b 69 71 7d .].*.($.j...;iq}
0480 b2 e2 3c 28 fb a7 1c 9c 57 41 29 68 95 67 99 be ..<((...WA)h.g..
0490 54 00 0e 2b e6 ff 00 1f 78 bf 51 d5 2f 7f b2 ad T..+....x.Q./...
04a0 2e 4f 91 03 10 0f 6c 9a 00 e6 3c 45 ac 5e f8 c3 .0....l...<E.^..
04b0 57 79 6d 9b fd 5a 98 d4 75 fc 40 e9 91 eb 5f ac Wym..Z...u.@..._
04c0 7f f0 4d 7f d9 26 7d 63 c4 9f f0 bb be 21 5b 6e ..M..&}c.....![n
04d0 82 c7 03 4d 8a 41 80 25 52 47 98 54 f5 23 1f 2e ...M.A.%RG.T.#..
04e0 78 ef 5f 01 7e c9 5f 07 75 ef 8e 3f 15 60 d0 74 x._.~._.u..?.`.t
04f0 d8 c3 da 5b fe fa fa 5e c1 41 e8 0e 31 b8 9e 40 ...[...^..A..1..@
0500 38 04 0a fe a5 bc 0f a5 69 7e 05 f0 cd 9f 85 b4 8.....i~.....
0510 c8 bc b8 6d 62 08 06 72 72 3d 49 c9 3f 9d 69 4e ...mb...rr=I.?.iN
0520 37 d4 96 cd dd 6e f2 06 66 b3 b4 00 6c f4 ed 8a 7....n..f...l...
0530 e4 fe d3 2b 65 14 1c 91 86 3e a2 b5 a4 8a 35 b9 ...+e....>....5.
0540 79 23 e7 7f 5a af e6 34 40 85 02 ba 06 95 88 2c y#..Z..4@.....,
0550 b4 f5 b8 56 ba 66 c1 88 e3 d4 e6 ae 32 46 5b 0e ...V.f.....2F[.
0560 37 93 fd ff 00 5a b7 60 90 5b 42 4c 48 40 70 77 7....Z.`.[BLH@pw
0570 0e d9 a8 d8 01 8e 3d a8 19 22 cd 1c 45 7b a9 f9 .....="...E{..
0580 73 5d 46 93 1c 27 32 49 b4 aa 1e 9d cd 60 c7 24 s]F...'2I.....`.$
0590 2b 69 f6 55 45 04 9c 86 ef 5a 56 09 2c 10 15 23 +i.UE....ZV.,.,.#
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2115	3.586763	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1729160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646						
Frame 2115: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1729160, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1681]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1729160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872912781
[Next Sequence Number: 1730600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x22ce [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8e a0 0e a6 a7 98 0e b1 ae 24 45 26 ce 38 f7 36	\$E&.8.6
0010	32 1c 70 57 fc 69 ac aa 07 d9 90 ed 42 79 db 55	2.pW.i.....By.U
0020	d4 81 12 e1 bd 09 3d 30 4f 6a 6c 92 b4 20 4f b7	=0j\.. 0.
0030	72 64 ee 1e 98 a3 98 5a 98 fa 9d b4 56 97 25 6c	rd.....Z....V.%l
0040	89 63 8c 28 27 a1 35 ce 58 f8 72 c6 d3 f7 ac df	.c.('.5.X.r.....
0050	37 2c 4e 7b 9e b5 ad 6e af 3d e4 93 32 6e 4f 5f	7,N{...n.=..2n0_
0060	5a 90 04 6f 97 3d 0f 4f e9 4f 99 0b 52 08 a5 92	Z..o.=.0.0..R...
0070	db 0a a4 95 1d ea 9a 4e d2 ca c7 a9 07 80 7b d6	N.....{.
0080	aa c6 17 73 ca c1 51 7d 7a 0a c3 9e 58 cb 17 b7	...s..Q}z...X...
0090	70 de 84 53 24 b3 33 23 c2 d7 2e a7 03 8c 76 e2	p..S\$.3#.....v.
00a0	b0 8d db dd 5c 88 e1 01 23 ee 4f 4a da 9f 52 23	\....#.0J..R#
00b0	45 92 ce 45 dd 21 ee 2b 9c b5 9b ce 87 63 2e 28	E..E.!..+.....c.(
00c0	02 e3 46 61 90 c4 fc b0 eb 4d 78 d6 75 28 e3 20	..Fa.....Mx.u(.
00d0	d3 8a dc ab a2 4c 14 46 e7 ef 29 c9 c0 f5 f4 a9	L.F...).....
00e0	f0 07 4a 06 91 5e 2b 66 9f 60 70 5d a1 e2 35 6e	..J..^+f.`p)..5n
00f0	4a 0c 60 e2 b4 10 cb 15 bc 42 4c 19 4c 87 91 c8	J.`.....BL.L...
0100	d9 8e 2a 24 91 a2 7f 32 d8 98 ce d2 09 fa d3 e2	..*\$...2.....
0110	91 90 2a 60 36 08 e7 da 82 c9 7f b3 ec 6f de 3b	..*`6.....o.;
0120	28 cb 44 be 61 cf 3c 64 9a ed 24 f3 cb 7d 9e 1e	(.D.a.<d...\$..}..
0130	8b c0 f7 c7 15 cc 68 71 94 79 7e d6 a1 4c 8c 59	hq.y~...L.Y
0140	09 3c 92 4f 6a 7d a5 f4 eb 79 24 72 92 cb bb e5	.<.0j}...y\$r....
0150	3f 4a 4d 81 76 da d6 6b bb 89 c4 e4 65 70 01 1e	?JM.v..k....ep..
0160	b5 a9 2c 22 38 7e c8 87 6b 2f 24 0a c3 69 67 87	..,"8~..k/\$..ig.
0170	53 5b 6d bc b9 04 ff 00 3a d8 91 c9 bb 97 27 70	S[m.....:.....'p
0180	62 0a e3 b0 c7 35 93 40 35 53 6f 19 cd 12 02 c8	b....5.@5So.....
0190	54 77 a7 e3 b5 3a 22 a2 f2 28 a7 3b 63 63 87 38	Tw...:"..(;cc.8
01a0	ce 16 a4 0b 0c cb 24 31 a3 f0 b1 8c 0c 56 7a 32	\$1.....Vz2
01b0	39 2d db 71 1f 85 5d 73 1a 97 23 ee 6e 65 19 fd	9-.q..]s...#.ne..
01c0	2b 3e 58 f6 2e 13 9e 68 34 26 2c 4b ed 1c 7a fe	+>X....h4&,K..z.
01d0	34 cf f4 a8 49 6b 39 0c 6c 7b 75 a7 c1 bb c8 79	4...Ik9.l{u....y
01e0	08 e4 74 aa fe 7c 82 32 63 18 3f c8 d0 66 27 da	..t..|.2c.?..f'.
01f0	ae 6e a6 3f 68 e4 8e a6 a3 6c 7d a4 44 8a 3c b8	.n.?h....l}.D.<.
0200	4e 05 40 f0 ba 86 79 0e c0 41 26 a1 b5 63 6f 6c	N.@...y..A&..col
0210	bb f2 4b 73 cf a5 00 68 c7 bd 54 ab 9f a5 3c b6	..Ks...h..T...<.
0220	e1 93 f7 a3 e6 90 b4 3f b9 f2 ce 4b e4 1a a7 2a	?...K...*
0230	c8 ce 36 f5 19 14 1a 0f 94 31 99 81 39 03 9f ae	..6.....1..9...
0240	6a ab 80 d0 79 6c cc 15 ba 77 1c fb 54 b2 33 89	j...yl...w..T.3.
0250	9f ed 19 f3 3e ef 3c 10 45 32 e1 cd bc 21 a4 c0	>.<.E2...!..
0260	0d c1 cf 6c 50 06 4d da 08 e4 68 ad 54 b2 a0 03	...lP.M...h.T...
0270	76 71 92 7a d2 18 a5 16 cd 7a 50 6c 4e 0f 3c e6	vq.z.....zP\N.<.
0280	96 6b a4 82 05 bb 71 cf 38 1e a4 55 6b 84 49 e4	.k....q.8..Uk.I.

```
0290 64 8b 21 30 0e 33 d4 d0 05 b8 65 0a db 73 c9 51 d. !0.3....e...s.Q
02a0 f4 ac eb 89 75 0d 52 e1 44 b1 8c 21 21 01 c0 26 .....u.R.D...!!..&
02b0 a7 61 21 92 35 87 e5 e7 2d 9e cb 51 29 1b 99 c7 .a!.5...-...Q)...
02c0 18 3c fa 7d 6a 5b 02 12 e4 c9 b5 87 cc 47 dd ec .<..}j[.....G..
02d0 2a 68 e1 d8 de 6c 8c 00 23 1e 95 56 6f 3b 61 92 *h...l...#.Vo;a.
02e0 51 93 e9 50 b4 6d 73 68 6e 58 1e 0e 17 f0 a9 03 Q..P.mshnX.....
02f0 4d 80 30 3c b1 48 ab b7 1c 1e 09 cd 45 2b b1 8b M.0<.H.....E+..
0300 20 64 f6 f4 aa 8c 15 db f7 c3 24 2e 48 a5 82 3f d.....$.H...?
0310 2f 74 d2 31 75 6e 54 7a 50 04 d2 44 d1 10 5f 19 /t.1unTzP..D..._
0320 61 9e 3d 29 a9 32 34 3e 4e 32 c4 f3 ed 9c 52 4d a.=).24>N2....RM
0330 71 b9 d5 0f e1 f8 f3 54 a0 b6 68 65 67 62 72 fd q.....T..hegbr.
0340 41 ed c9 a0 0b 20 12 38 3b 4f 4a 8e 49 76 33 19 A.... .8;0J.Iv3.
0350 78 20 00 07 a9 a6 81 86 3c e7 d2 98 d1 ce e5 7c x .....<.....|
0360 c1 b9 80 1f 95 00 41 3d c0 f2 82 cc 77 37 1b 70 .....A=.....w7.p
0370 30 31 e8 69 45 c3 47 6f 22 2f 53 8d b8 aa 93 4d 01.iE.Go"/S....M
0380 0e e0 84 fc c4 67 1f 4e b8 aa d2 2a cc 25 88 fe .....g.N...*...%.
0390 f2 32 bd 73 8f 94 f6 fa d0 03 a3 89 bc ef 3e 66 .2.s.....>f
03a0 e7 04 0f c6 ac c5 11 9a 59 60 23 76 e5 ca b7 7e .....Y`#v....~
03b0 3a 8c 7f f5 ba 0a ae 1d 58 0c d1 f2 b9 c6 3a 50 :.....X.....:P
03c0 04 d2 c8 62 55 56 38 c9 03 1e fd ea e2 e4 af 1c ...bUV8.....
03d0 9e e4 f6 ac 69 de 25 28 af c9 57 2c 0f b9 ae 96 ....i.%(..W,...
03e0 58 24 7d 2d d9 7e 67 32 2e d0 3f 88 9e a2 80 2b X$}-.~g2...?....+
03f0 fe ed b8 c9 6f 5a ac 83 7e e5 db d0 d5 c5 f3 0f ....oZ...~.....
0400 2c a0 64 73 f5 aa ac 86 3d ce c7 a8 26 80 1a db ,.ds....=...&...
0410 48 29 80 41 a8 82 0d a0 77 1d f1 ce 3d 2a 74 fd H).A....w...=*t.
0420 f3 24 51 0c b3 9d aa 3d 49 a6 49 17 94 79 ed 40 . $Q....=I.I..y.@
0430 15 7a 0e 29 b2 b9 8d 37 e3 3d 3f 5a b8 47 6f 5a .z.)...7.=?Z.GoZ
0440 81 b9 f9 48 e7 27 27 db b5 00 36 e0 bc 7a 3b ca ...H.' '...6...z;.
0450 a7 01 7a 0f 52 6a 68 e3 78 ad 97 1c 80 38 1d e9 ..z.Rjh.x....8..
0460 d8 31 15 0d ca 82 32 3d 85 46 92 34 76 ce bd 01 .1....2=.F.4v...
0470 3c 8a 00 8d 67 53 1b 00 db 49 e0 1c 67 07 e9 52 <...gS...I..g..R
0480 98 9e 76 8a 32 3e 59 31 86 3d 33 55 60 4d aa ff ..v.2>Y1.=3U`M..
0490 00 c4 ad c1 3d 08 15 4d 2f 96 c6 e2 21 3b b3 ac ....=.M/...!;..
04a0 4f b8 8f 41 40 1a 3e 60 80 79 af f2 af dd 39 ed 0..A@.>`.y....9.
04b0 9e e6 9c 20 f2 ad e4 f2 b8 11 2e f2 4f 70 4f 6a ... .....0p0j
04c0 99 d8 3d c8 8d 87 cb 2e 71 df 8c f7 f4 aa e6 58 ..=.....q.....X
04d0 ee 92 68 61 c9 47 05 5b 1e 9e 94 00 15 65 3d 0e ..ha.G.[.....e=.
04e0 ea 7a 96 42 98 c7 39 a6 3b 33 0e 3e f2 e3 23 15 .z.B..9.;3.>...#.
04f0 12 ce cc ac ca a7 81 9e 94 01 2c 51 ac e0 46 99 .....Q...F.
0500 32 33 b1 20 fd d0 a3 a0 07 db 19 ce 2b 22 e4 ca 23. ....+..."..
0510 6d 1e 48 95 9d 98 ed 01 46 4e 49 eb e9 5a 70 ab m.H.....FNI..Zp.
0520 ef 19 7d ac 72 07 38 eb d7 f4 a8 63 91 bc c5 09 ..}.r.8....c....
0530 91 93 8a 00 6c 10 c8 ab b2 66 ce da b9 86 41 e6 ....l....f....A.
0540 46 40 27 82 08 c8 23 fa 53 54 fe fb 76 32 3a 71 F@'...#.ST..v2:q
0550 ef 4a 8d 22 aa 19 63 2a 55 d8 e0 90 73 d4 0c e3 .J."...c*U....s..
0560 3d 86 7f 1a 00 ab 3e 5a 45 99 46 64 7f 93 03 b8 =.....>ZE.Fd....
0570 14 d3 15 fd 8d d4 3e 44 60 e5 b2 c0 93 c7 15 66 .....>D`.....f
0580 4b 35 8e fe d6 f0 ca 7f 76 0f 03 a1 0f fe 15 a2 K5.....v.....
0590 8a 75 19 1b ca 60 c1 38 c0 e9 91 c1 e6 80 11 a6 .u....`.8.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2116 3.586780          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1730600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2116: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1730600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1682]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1730600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872914221
```

[Next Sequence Number: 1732040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa3a6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	73 28 0c 3e 42 46 3d 33 8e 69 70 11 70 a7 78 cf	s(>BF=3.ip.p.x.
0010	d3 8a 71 61 71 a6 ad bc 27 ee 37 cb f4 e9 fd 29	..qaq...'7....)
0020	d1 7f 0c 89 d8 61 87 bd 00 42 16 32 73 c6 47 23	a...B.2s.G#
0030	3d aa 5f 2d a4 70 a8 a7 24 1f a7 bd 47 0a ec 8f	=._.p..\$.G...
0040	63 72 fd 58 8e 01 27 d3 d2 ad 80 7e b8 ad 00 89	cr.X..'.....~....
0050	76 7d 9c c6 e9 f7 f2 8d 9f 41 ff 00 d7 a6 18 a3	v}.....A.....
0060	68 36 67 1c 8c 7e 14 f7 24 61 64 23 2c 41 00 fe	h6g..~..\$ad#,A..
0070	b4 f1 0a 11 e5 e7 e7 00 b1 1e df fe aa 00 71 32	q2
0080	ba 2c 23 e6 da 30 33 d7 14 14 57 88 5b 81 f2 ab	.,#..03...W.[...
0090	6e e7 8e b5 3a 14 20 38 6e b9 00 8f 6a 16 16 c0	n....: 8n...j...
00a0	23 92 49 00 0e 4e 68 02 29 a3 40 18 bb e5 97 15	#.I..Nh.).@.....
00b0	35 bb f9 28 88 06 54 90 5b 9a 45 f9 1b 85 0c d2	5..(..T.[.E.....
00c0	e1 3a 75 3d aa 38 a1 b9 66 95 6e 10 aa c2 c5 4e	.:u=.8..f.n....N
00d0	07 4a 00 8a 68 92 4b 39 23 7c f3 9d d9 e7 86 3d	.J..h.K9#|.....=
00e0	2a b5 b8 69 88 65 23 e5 f4 e9 c5 5a 8d ca 79 89	*..i.e#....Z..y.
00f0	20 c3 38 00 91 cf 43 56 ed ed 96 de d4 4c 47 0c	.8...CV.....LG.
0100	73 8e f9 3d a8 33 1b a4 85 8a ed dc b6 08 c6 07	s..=.3.....
0110	ad 68 5c c8 2e 22 29 d4 e7 81 e9 55 a5 51 0b ed	.h\..")....U.Q..
0120	c8 2a 30 b9 f7 a6 61 c2 9c f1 9e 28 02 b9 8d a2	.*0...a....(....
0130	92 37 40 49 0c 01 c5 5c b9 d2 d1 f5 01 23 9c 23	.7@I...\......#.#
0140	e7 38 f6 a0 47 16 e3 0c 47 95 01 89 ec 73 4d 7f	.8..G...G....sM.
0150	b4 12 cb 6a 8c c5 7b 0e 4d 06 85 38 6d fe cd ba	...j...{.M..8m...
0160	3c 92 43 10 73 ec 6a e6 c8 a4 00 b0 f9 97 a1 ee	<.C.s.j.....
0170	29 d0 a0 91 f6 39 3e 63 0c e0 fb fd 71 8a 91 a0	)....9>c....q...
0180	9a dd bf 78 00 3f 9d 00 44 4e ef 95 fe 5c f2 3f	...x.?..DN...\.?
0190	0a 92 18 04 cc c9 0a 86 63 d0 7a d4 83 62 7d e3	c.z..b}.
01a0	c1 eb 9f 7a bb 6c c8 26 56 8f 6e f3 fa e2 80 2a	...z.l.&V.n....*
01b0	c9 a7 b4 32 28 94 15 db c3 0e f5 9d e2 bd 46 3d	...2(.....F=
01c0	27 4b f3 d1 7c b0 41 c6 07 7f f2 6b a1 91 9a e2	'K..|.A....k....
01d0	79 0c d2 65 91 47 5e 4f a0 aa ed 71 65 30 16 17	y..e.G^0...qe0..
01e0	98 c3 92 14 36 39 20 67 8c fb 02 68 12 77 39 4f	69 g...h.w90
01f0	0f 5c df 6a d6 22 49 38 94 e7 ad 74 56 0b e6 5a	.\.j."I8...tV..Z
0200	99 cb 85 39 c0 53 d4 f3 83 f9 54 b1 db 41 17 cb	...9.S....T.A..
0210	69 94 d9 ca 95 e0 8a 79 8a 41 24 79 3f 2e ec b5	i.....y.A\$y?...
0220	03 2d 65 76 73 c9 ed 4c 2e 76 6f 07 ea 2a 79 02	.-evs..L.vo...*y.
0230	06 25 7a 1e 95 46 50 0c 45 cf ca 2b 43 32 70 72	.%z...FP.E...+C2pr
0240	33 50 bc 8d 34 af 33 92 cc c7 3c 8e dd 87 e1 54	3P..4.3...<....T
0250	11 85 cc a9 05 a3 6d 62 30 77 1c 82 7d 78 1c 55	mb0w...}x.U
0260	a8 e3 68 f8 63 93 40 13 74 52 6a 6d a4 c6 a5 4f	..h.c.@.tRjm...0
0270	0e a0 86 1e 94 85 23 74 d9 22 ee 43 d4 7a d5 af	#t..".C.z..
0280	36 1f 25 61 da c3 19 c1 c7 63 db f0 a0 0a c7 02	6.%a.....c.....
0290	a0 91 d5 3e 76 c6 07 53 52 05 c9 d8 69 8c ae d2	...>v...SR...i...
02a0	15 0a a5 14 67 39 e7 3f 4c 7f 5a 00 9d b7 19 58	g9.?L.Z....X
02b0	11 81 c6 3d 6a 65 32 95 de 9d 52 aa b4 8e d2 13	...=je2...R.....
02c0	21 dc dc 73 9c f0 38 1f 90 e2 a6 8e 4d 8f b4 e5	!...s..8.....M...
02d0	43 75 fe 74 01 23 0c 28 44 ef cf e3 4e 7c 86 05	Cu.t.#.(D...N|..
02e0	bb 8e 4f bd 39 e2 de d9 1c 0e a0 d3 9b 01 41 3d	..0.9.....A=

```
02f0 fb 50 03 23 1c 8e a4 53 63 8b 7a 49 bf d3 09 83 .P.#...Sc.zI....
0300 8a 98 e0 f4 1f 80 a9 4c 3b e3 c4 78 0b 9c 75 c1 .....L;.x...u.
0310 a0 0a dc 9e 10 0c 1e 0f 63 c7 bd 53 bb d2 6f 2e .....c...S...o.
0320 62 33 0f 9a 2e e3 af 1f 4a e9 25 4d 37 62 10 19 b3.....J.%M7b..
0330 43 0c 37 71 91 53 da 89 f0 1d 09 09 9e 05 00 56 C.7q.S.....V
0340 f0 52 c7 a8 69 4b 1d f2 e6 68 49 8e 45 f4 2a 7a .R..iK...hI.E.*z
0350 63 e9 83 f8 d7 40 b6 70 8b 86 c2 0f 97 ee d7 29 c....@.p.....)
0360 65 32 68 be 23 bb 59 76 a2 de 05 96 31 8e 5b 8c e2h.#.Yv....1.[.
0370 37 38 f6 cd 75 31 5d c7 70 be 6c 0d 91 c9 f7 c0 78..u1].p.l.....
0380 eb fa 50 06 0e bd a4 69 d7 6a 91 88 f6 3a b6 ee ..P....i.j.....
0390 3d 7e a2 b3 ed 74 f7 81 4b 06 c8 ad 6b 89 3c d9 =~...t..K...k.<.
03a0 0b 1e 95 0e 72 31 da 80 2a b2 ee 39 a8 25 83 78 ....r1...*.9.%x
03b0 c5 5b 71 83 40 24 8c 63 a5 00 65 ac 3b 1f 71 39 .[q.@$.c...e;.q9
03c0 ac cb b8 11 8e 6d 80 04 f5 f5 cd 74 d2 c6 3c a3 .....m.....t...<.
03d0 80 49 1c f1 55 34 eb bb 19 ee 7e c0 d1 6e 69 78 .I..U4....~..nix
03e0 04 76 35 a0 1c 0d ca 4c ca fe 60 c2 a0 ac a9 2d .v5....L...`....-
03f0 6e 63 65 96 df ee 13 91 5d cc b0 6e 49 90 fc cd nce.....].nI...
0400 c8 fc ab 98 8e 79 52 22 8e b8 2a 48 a0 0f 94 7f .....yR"...*H....
0410 6d 9f 86 b2 f8 ff 00 e0 9d ce ae 15 9e 5d 33 f7 m.....]3.
0420 9e 4a 8d db 8f 40 7f 0e 9f 8d 7f 3f 3e 1d d6 ae .J...@.....?>...
0430 3c 33 a8 37 98 25 47 b7 9a 36 28 a3 2d b7 a1 07 <3.7.%G...6(.-...
0440 d3 1d 3f 1a fe b0 75 28 6d b5 cd 16 eb 49 b9 4d ..?...u(m....I.M
0450 f1 5c c4 63 75 f5 07 9e 3f 1a fe 65 3e 3d 78 53 .\..cu...?..e>=xS
0460 fe 10 df 8d fa b5 8c 90 32 3a 4d b5 c8 52 15 8f .....2:M..R..
0470 50 47 ae 47 35 8c 95 98 6c 7d 3f a3 4d a6 eb 56 PG.G5...l}?.M..V
0480 46 27 c4 b1 dc 03 9f c4 71 fa d7 81 6b ba 1e a3 F'.....q...k...
0490 a4 9d 97 0a 56 58 dd 81 75 1c 12 2b ad f8 51 ac ....VX...u...+..Q.
04a0 ca f6 6b 63 70 03 3a 02 a5 73 d9 7f fa d8 ae cf ..kcp...s.....
04b0 e2 15 91 fe c8 59 b9 c9 27 24 8e a5 aa 40 f2 4f .....Y...'$...@.0
04c0 0b 39 fb 04 d2 3a 80 4b 90 78 c1 c8 1d 7e 9c f5 .9....:K.x...~..
04d0 15 b0 e5 ef e1 92 27 66 39 63 b4 36 0e d5 c0 e3 ..... 'f9c.6....
04e0 df 9c 9c d7 3b 6f 2d c5 a6 14 1c 8e fe 98 ad e8 .....;o-.....
04f0 ae 63 56 1b b8 2d 90 3e b8 cf f4 ac c0 fa 3b f6 .cV...->.....;..
0500 62 f1 ac fa 0e af 3f 82 ee e6 09 12 4a c4 45 26 b.....?.....J.E&
0510 17 69 3d 31 9e b9 38 e3 3d f3 8a fd 1f b4 9b 36 .i=1..8.=.....6
0520 c8 c1 79 3d 4e 78 39 ee 3d 3e 95 f8 9d 71 7b 73 ..y=Nx9.=>...q{s
0530 a3 f8 86 cb 58 da c6 38 c2 ce 4f dd 5f 90 f1 ef ....X..8..0._...
0540 5f ad bf 08 fc 5b 6b e2 ed 0a 29 91 fc d2 eb ba _....[k....).....
0550 32 80 9d eb d8 f6 fc 7d c5 71 e2 69 bf 88 b8 3e 2.....}.q.i...>
0560 87 ab 84 08 e9 b0 e0 9e 5b df fc 9a 71 7c 13 c5 .....[...q]..
0570 21 55 56 19 38 27 81 4c ae 33 52 42 71 82 39 c0 !UV.8'.L.3RBq.9.
0580 02 ac 21 c6 01 38 c9 c5 54 ea db 7a f0 0d 4d 11 ..!...8..T..z..M.
0590 1b 73 d3 06 80 2e 2f 52 3d 2a 65 3d 09 fe 75 55 .s.... /R=*e=...uU
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2117 3.586780          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1732040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2117: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1732040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1683]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1732040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872915661
[Next Sequence Number: 1733480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb8b9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5b 90 c7 f8 bd aa 75 3d 41 ed 40 16 e3 65 08 72	[.....u=A.@..e.r
0010	3e 60 72 0e 7b 1e 30 73 c7 1d 7e b5 64 bc a5 56	>`r.{.0s..~.d..V
0020	36 62 54 12 79 3d 09 eb 81 51 21 ca d3 f8 ce 28	6bT.y=...Q!....(
0030	02 cc 20 e3 1d aa ca 36 0e 2b 33 72 b4 a2 45 04	6.+3r..E.
0040	32 82 b9 3d 83 63 a7 e4 2b 4e 31 93 ba 82 a2 5a	2..=.c...+N1....Z
0050	4e f5 62 3e f5 5e 3e f5 62 3e f4 14 39 86 56 a3	N.b>.^>.b>..9.V.
0060	da c6 a6 a8 5d 95 b8 3d b9 1c f7 a0 06 d4 72 76	]..=.....rv
0070	a9 2a 39 3b 50 04 74 51 45 00 45 20 cf 5a ae 5b	.*9;P.tQE.E .Z.[
0080	23 6e 08 c7 4c e3 9f f3 ef 56 9c 12 38 aa ee 14	#n..L....V..8...
0090	11 bc e0 93 81 9e fd 4f f4 a9 90 15 48 f9 f2 33	0....H..3
00a0	51 30 25 70 2a d1 03 d6 a0 61 83 8a 93 32 94 8a	Q0%p*....a...2..
00b0	d1 9f 98 74 eb 9e 3a d5 46 39 46 c0 ff 00 64 e4	...t...:F9F...d.
00c0	55 b9 c4 7b 7e 73 90 30 79 1f 8d 44 fb 99 01 04	U..{~s.0y..D....
00d0	67 df f5 a0 0a 18 cf cb 4d 6f 9b e5 a5 53 95 53	g.....Mo...S.S
00e0	8c 65 41 c1 e0 8c fa 8a 67 fc b4 e2 80 23 70 bb	.eA.....g....#p.
00f0	83 01 82 fc 7e 42 ab d5 89 7a 11 55 ea a2 04 6e	~B.....z.U...n
0100	7b 54 05 b2 9b bd c8 f7 ab 0e 38 cd 43 20 0e c5	{T.....8.C ..
0110	80 db 93 9c 0e 95 20 43 92 7a d4 25 55 06 d1 9c	 C.z.%U...
0120	b1 c9 24 ff 00 8d 4c 44 89 f7 d4 8a 6b 6e 23 83	..\$....LD....kn#.
0130	4d 2b 81 06 e2 cd c7 06 87 70 57 e5 a4 2b b9 b8	M+.....pW...+..
0140	e0 d2 95 01 30 7a 55 81 c5 fc 54 8d ee bc 05 79	0zU...T....y
0150	04 47 6b 79 7f 90 c5 7e 2a ea d1 34 5a d5 db 5c	.Gky...~*.4Z..\
0160	fc cb 19 e3 dc 76 af db 5f 1d 2c 67 c2 b7 9b ce	v..._,g....
0170	7f 75 81 ef c7 15 f8 a9 e2 b8 44 7a ec d0 67 ef	.u.....Dz..g.
0180	3f e4 b9 af 67 2a 7a b3 cf cc 17 ba 8f ca bf da	?...g*z.....
0190	4d 23 7f 12 bd e6 ef 95 b9 0b ea 72 6b e4 1b 58	M#.....rk..X
01a0	4b dc b2 13 93 b8 e3 3c 12 4d 7d 8d fb 4e 46 57	K.....<.M}.NFW
01b0	c4 41 59 70 98 f9 47 4f 98 93 d2 be 44 8e 13 bd	.AYp..GO....D...
01c0	c3 9d b2 01 f2 83 cb 0c 1e b5 f5 d4 7e 13 e4 31	~...1
01d0	5b b0 f9 02 92 0f 0a c5 4f 18 e5 7a d4 53 87 68	[.....0...z.S.h
01e0	c9 03 72 3f de cf 1f 29 e7 3f 85 4c a4 34 a1 5d	..r?....).?.L.4.]
01f0	46 40 e8 7a 9c 55 79 c9 62 b2 33 16 93 07 3e 98	F@.z.Uy.b.3...>.
0200	07 9f c8 56 a7 31 3d 94 c2 29 63 9c 29 68 40 2c	...V.1=...)c.)h@,
0210	06 08 27 18 e2 bd 3b c2 cc b2 e9 b2 92 3f 7b cc	..'....;.....?{.
0220	81 4f 19 c7 51 f9 57 9b 5a cc e6 6d ee a1 89 24	.O..Q.W.Z..m...\$
0230	ee ed 83 5e 95 a7 48 a6 05 46 1c 93 8d c0 74 cf	...^..H..F....t.
0240	7f ca 83 43 80 d6 b7 49 20 6c 80 72 48 1d 17 15	...C...I l.rH...
0250	9a 81 0e 08 05 4e 3b fa d6 86 b2 92 49 70 cc 72	N;.....Ip.r
0260	c1 78 0a 7a 0a ce 45 0c a3 b8 fe 54 01 28 50 28	.x.z..E....T.(P(
0270	3c 8c 52 d2 9f 95 d1 79 f9 81 39 f4 00 e3 f3 fe	<.R....y..9.....
0280	94 01 0b 72 d8 14 d4 e5 f6 fe 35 26 31 92 7b 73	...r.....5&1.{s
0290	4c 51 f3 e6 80 1c 19 48 20 8c 63 a1 27 06 b8 8f	LQ.....H .c.'...
02a0	8b 26 79 bc 39 71 22 b6 00 85 54 9e a7 38 03 8a	..&y.9q"...T..8..
02b0	ed 50 39 51 23 63 72 b9 19 c7 a1 ae 4b e3 14 36	.P9Q#cr.....K..6
02c0	e9 e1 b9 12 36 c6 d9 80 6c 9c 1c 0e 68 03 ca be	6...l...h...
02d0	00 c3 70 b0 15 9f 87 78 80 cb 7c bd 4f 1c f4 e2	..p....x...|.0...
02e0	be b5 83 7a c7 1e f0 55 b1 8f 9b 8c 1f fe b8 af	...z...U.....
02f0	93 be 08 34 ee f3 49 7d fb cd e0 1c 1e 98 07 fa	...4...I}.....
0300	8a fa b2 06 26 25 be c3 30 c8 4c 13 92 31 d3 23	&%..0.L..1.#
0310	a6 31 53 50 20 5c 8a 12 c4 30 fb aa 37 31 e9 f9	.1SP \...0..71..
0320	d6 a2 ba 62 38 b3 92 a4 9f c4 f1 59 ca d0 4a 5e	...b8.....Y..J^
0330	0e a8 70 1b 8c 0c f5 ad 08 fc b4 26 55 1b 84 8b	..p.....&U...
0340	80 7d 8f a5 62 68 6a c3 23 00 54 8c e3 bd 6f c1	.}..bhj.#.T...o.

0350 99 00 6e a3 d3 d2 b9 ab 67 46 5d c0 13 92 2b a5 ..n.....gF]....+.
0360 b5 01 63 00 1c 9e 6b 40 35 ad 49 2c 8c 92 6d 60 ..c....k@5.I,...m`
0370 78 00 63 03 a0 e6 b4 de 48 56 e1 6e 6e 4c 8e 9c x.c.....HV.nnL..
0380 ed c1 c9 3b b8 fe 75 9b c2 fc ae c4 e0 00 0f 7f ...;...u.....
0390 ca b4 80 11 c8 63 55 da 47 63 c5 44 8a 4f a1 a7 cU.Gc.D.O..
03a0 6f e6 46 fb 64 20 a0 1c 7a e6 b6 50 20 e5 7d 33 o.F.d ..z..P .}3
03b0 f5 15 89 01 58 82 b4 cd 80 c7 68 c7 76 3d ab 71 X.....h.v=.q
03c0 01 8e 54 59 72 83 a3 e3 b2 8a c8 d2 25 94 60 af ..TYr.....%.`.
03d0 f3 92 3d cf 61 fe 19 ad 28 e4 d9 18 66 5c 0c 73 ..=.a....(...f\..s
03e0 c7 d2 a9 2a cd b8 19 18 76 18 c7 a7 a7 b5 5f 1b*.....v....._
03f0 c1 cf 50 72 73 f4 a0 a2 55 0c 10 32 9c 67 a0 fc ..Prs...U...2.g..
0400 bf 5a 9d 3e 62 52 44 e0 63 04 9e b9 ea 31 51 46 .Z.>bRD.c....1QF
0410 58 e3 77 ef 31 fc 27 81 53 47 f2 65 24 fb e7 04 X.w.1.'.SG.e\$...
0420 8e b8 a0 71 2c ed 25 d5 48 2c 5b 38 0a 32 78 f6 ...q,%.H,[8.2x.
0430 ad 18 c1 5c 16 ce 47 04 1f e5 55 23 12 00 a4 36 ...\.G...U#...6
0440 0a 92 54 8e 08 27 af e9 56 d0 8c 7c e7 03 b9 f7 ..T...'..V...|....
0450 35 32 2c b7 db fc 9a b0 00 07 8a 6a ab a3 18 dc 52,.....j.....
0460 6d 23 07 1f 5a 75 48 0c e5 b3 b7 e6 39 a9 38 ee m#..ZuH.....9.8.
0470 71 9e dd 69 83 90 73 f8 0a 90 60 01 8f 94 50 68 q..i...s....`...Ph
0480 3d 33 b8 96 27 0a 30 07 e3 4f f9 3a bd 07 6b 46 =3...'..0..0:...kF
0490 0a 36 41 c7 3e f4 63 d6 80 0a b1 55 e8 3b ba a8 .6A.>.c....U.;..
04a0 dc 72 00 14 01 34 20 cd 21 41 8e 39 23 a7 03 fc .r...4 .!A.9#...
04b0 2b 3e e6 5f 32 32 57 ef 37 cb 9f 42 7d bd aa e6 +>._22W.7..B}...
04c0 1c fc f1 f0 c0 1c 13 ef 55 1a 38 27 9b 32 60 12 U.8'.2`.
04d0 40 cf 4c 50 07 6d e1 55 2e 8a 25 e8 0e 00 f5 1d @.LP.m.U..%.....
04e0 eb bc 89 d5 94 79 ce 54 8c fe f0 75 65 1f 75 6b y.T...ue.uk
04f0 85 f0 c0 71 27 96 ad b8 67 18 f7 f7 f7 ae ee 3c ...q'...g.....<
0500 6f ca 1e 7d fd bd 68 03 4d 67 73 11 c8 ea 38 3e o..}..h.Mgs...8>
0510 dd ab e4 4f 8f fb 97 66 d6 dc 58 61 9b b0 38 eb ...0...f...Xa..8.
0520 5f 5d 44 b1 96 42 38 2a 72 7d cf f8 57 c9 1f 1e _]D..B8*r}..W...
0530 76 c7 14 8d 21 cb 70 40 ef 9c f5 a0 0f 8e 32 0d v...!.p@.....2.
0540 cc 9b 14 01 91 c0 ee 7d 7f 1a fd 11 ff 00 82 74}.....t
0550 b4 96 df 17 ed ee 14 65 62 21 f6 83 d7 6b 67 18 eb!...kg.
0560 f7 f7 e2 bf 38 8c 93 96 60 39 39 27 03 8e a6 bf 8....`99'....
0570 46 7f e0 9e f2 c5 27 c6 37 30 29 43 22 a0 03 39 F.....'.70)C"...9
0580 c7 5a e3 ae bd c9 33 5a 3f 1a 3f a9 59 58 5e e9 .Z....3Z?.?.YX^.
0590 76 f7 83 84 20 67 e9 8a a5 6c 8f 80 8a 30 0f 3f v... g...l...0.?

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2118	3.586781	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1733480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190646
Frame 2118: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1733480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1684]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1733480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872917101
[Next Sequence Number: 1734920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x775b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190646

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	85 5f d3 e4 88 f8 6e d9 7b 88 f8 fc 85 24 03 7e	._.....n.{....\$.~
0010	1f b0 e8 3d ab e3 ea fc 47 d2 c7 63 b1 d3 e2 11	...=.....G...c....
0020	da 0c 1a db 8d 7e 45 03 8a c4 b0 72 f1 84 ae 81	~E.....r....
0030	47 00 0f e5 58 75 37 86 e8 6c 72 05 91 a0 20 99	G...Xu7...lr... .
0040	14 ee cf 6c 11 56 29 15 b2 bc 53 94 6e 6f 2d 48	...l.V)...S.no-H
0050	04 f4 c9 c7 4a b2 e5 11 28 a2 8a 00 b1 45 14 50	J....(....E.P
0060	01 45 14 50 04 aa d9 e0 d4 81 49 a6 47 81 f3 54	.E.P.....I.G..T
0070	e1 c1 eb 40 0f a2 a3 f3 3f cf f9 14 79 9f e7 fc	...@.....?....y...
0080	8a cc 09 83 11 52 06 06 ab 07 04 e2 9f 40 16 2a	R.....@.*
0090	54 6c f0 6a 2a 43 22 47 32 c6 dc 96 e9 40 16 0b	Tl.j*C"G2....@..
00a0	6d 22 98 ef 94 c0 a8 ee 25 55 35 53 ed 1c e0 50	m".....%U5S...P
00b0	03 ea 48 fb d3 17 e6 22 9e c3 6f 4a 00 92 8a 83	..H....."..oJ....
00c0	2d 52 2b 67 83 40 0f a2 8a 28 00 a2 8a 28 01 1d	-R+g.@...((...(..
00d0	99 39 51 48 66 8d 06 f9 4e 29 4b b9 e0 8a cc bb	.9QHf...N)K.....
00e0	b5 37 1f 2e 68 02 e0 99 5f 94 39 14 a5 f7 0c 55	.7...h...._..9....U
00f0	38 a0 10 00 09 cd 59 00 75 1e 94 00 d9 3b 54 4c	8.....Y.u....;TL
0100	32 31 53 3f 4a 8a 83 41 00 c0 c5 2d 14 50 04 4c	21S?J..A...-.P.L
0110	d9 e0 53 28 a6 33 63 81 40 0f a2 8a 28 02 bf 5e	..S(.3c.@...(..^
0120	b5 13 80 38 f5 a9 f1 d7 da ab b1 c9 cd 02 f5 43	...8.....C
0130	69 40 27 a5 26 47 4a 50 70 68 0f 41 29 c1 88 e0	i@'.&GJPph.A)...
0140	53 18 e0 64 55 76 6c 72 6b 31 73 75 2d 3b 37 4c	S..dUvlrk1su-;7L
0150	e2 98 d9 c7 ad 55 32 64 f2 33 52 e4 10 38 c5 34	U2d.3R...8.4
0160	48 94 84 81 d6 96 a1 7f bd 56 04 ad d0 d4 15 2b	H.....V.....+
0170	1f 97 eb 51 50 03 48 e7 77 a5 47 9c 80 b5 34 83	...QP.H.w.G...4.
0180	00 81 55 98 e0 66 80 21 49 a2 79 1e 29 32 0a 8e	..U...f.!I.y.)2..
0190	00 e7 3f 5f 4a 6e 3d 2a 3f 25 3c c3 29 eb 8c 7e	..?_Jn=*?%<.)...~
01a0	75 9b a9 de b5 bd be f8 c1 27 bd 00 4b 2b bc 3b	u.....'...K+.;
01b0	e7 83 fd 61 e4 9f a5 79 23 6b 97 e3 5b 61 39 3b	...a...y#k...[a9;
01c0	49 af 4f b6 be 17 56 c1 98 60 d5 46 d0 b4 fb a9	I.O...V...`..F....
01d0	c4 f2 2e 18 64 d0 05 bb 79 3c d8 16 41 de a6 a7	d...y<..A...
01e0	4b 6b f6 78 c2 c5 f7 7d 29 83 a5 4b 88 0b 55 a6	Kk.x...}).K..U.
01f0	91 22 61 bc e3 77 4f 4a b3 55 65 90 c9 c1 ed 44	."a..w0J.Ue....D
0200	80 ae c7 f1 15 01 38 39 ed 4f 63 d8 74 aa ec d9	89.0c.t...
0210	38 ed 52 03 c3 2f 22 98 d8 27 8a 89 5f 27 14 fa	8.R../"...'...._'...
0220	00 8c 49 eb 52 54 62 3f 5a 92 80 2c 42 a3 cf 0d	..I.RTb?Z...B...
0230	f4 af 20 f1 de a5 a8 5a 6a 5f 64 b5 5d c0 a8 25	Zj_d.]...%
0240	4a e7 27 f9 8a f5 80 d8 3c 1a cf d5 2d ad 6e 90	J.'.....<...-.n.
0250	49 20 dc ff 00 de 38 27 f3 c6 68 03 cd 34 a9 9a	I 8'...h...4..
0260	ce 70 ee d8 62 06 6b d0 21 bc 86 45 f3 3a 9e 95	.p...b.k.!...E:...
0270	c4 6b b6 52 5b db 19 a0 1b 98 73 51 78 72 7b bb	.k.R[.....sQxr{.
0280	8b 72 b2 a9 53 ef 40 1e 8e 55 64 40 c3 9a aa f1	.r...S.@...Ud@....
0290	0a 96 c0 4a 6d 37 4a 08 61 9e 31 55 bc f7 69 0a	...Jm7J.a.1U...i.
02a0	ba 15 00 75 c8 c6 7d 3d 73 f8 62 80 2b bc 7d 47	...u...}=s.b.+..}G
02b0	51 50 79 7c d5 cc e7 9f 5a 30 33 93 47 98 14 65	QPy|....Z03.G..e
02c0	80 30 c8 e2 ab 4e 8d 0c 7b 90 f6 ad 42 43 e5 6a	.0...N..{...BC.j
02d0	84 ea 5b f7 67 a5 66 07 9d c7 7d 2d d5 e3 83 91	..[.g.f....}-....
02e0	b5 b0 3d eb ab 8a 47 78 41 6a 63 69 90 89 19 e0	..=...GxAjci....
02f0	00 95 93 61 5e fc f3 bb d3 1f 8d 5c 91 42 28 51	...a^.....\..B(Q
0300	4d 3b 0d bb 91 89 0f 14 c6 7c 93 9a 47 18 c7 f8	M;.....|..G...
0310	d3 55 4e 4e 7f 9d 3b 79 08 89 c9 c1 35 0e 3d 78	.UNN...;y....5.=x
0320	a9 9f 85 3e b5 01 a2 de 40 0c fc 05 f7 a9 be ce	...>.....@.....
0330	92 27 1d 4d 46 ab 93 9a 7c 01 92 50 f9 e2 8b 79	.'..MF...|..P...y
0340	01 41 ed d9 79 aa 9b f2 48 35 b5 34 aa a7 06 b2	.A...y...H5.4....
0350	25 00 b1 22 a8 d0 15 81 18 a8 80 e0 d3 46 f0 8b	%...".....F..
0360	10 3f 2a 0c 28 c0 e9 f5 ea 7f 1a 5a 00 2a 37 ed	.?*(.....Z.*7.
0370	52 53 1b a8 ac cd 04 59 08 3c 8a a3 a9 5b 8b 86	RS.....Y.<...[..
0380	18 35 6d 8a e0 95 14 cc b3 63 6d 06 64 42 46 82	.5m.....cm.dBF.
0390	2d a3 b0 af 37 d6 3c 41 f6 7b bd af 5e 95 e5 b1	-....7.<A.{..^...
03a0	0d ba bc eb 5a f0 bb df dd 19 12 9a 06 7f ff d3	Z.....

03b0 fd f3 77 2e 72 6a 32 33 43 1c 0c d3 77 9d b9 35 ..w.rj23C...w..5
03c0 f0 67 d6 0b bb 0d b6 9d 55 e9 ea f8 e0 d0 02 aa .g.....U.....
03d0 10 72 6a 4a 84 bb 1a 03 30 a0 09 48 c8 c5 42 46 .rjJ....0..H..BF
03e0 0e 2a 50 e2 98 c5 4f 35 98 0b b2 8f 2f fc ff 00 .*P...05..../...
03f0 93 47 99 fe 7f c8 a3 cc ff 00 3f e4 56 80 22 0e .G.....?.V..".
0400 6a da 31 db 8f 4a 80 00 29 c0 91 d2 b3 02 57 6e j.1..J..).....Wn
0410 31 de aa 39 24 fd 2a 52 71 c9 a8 09 c9 cd 00 25 1..9\$.*Rq.....%
0420 23 12 17 8a 53 c7 35 03 b3 10 71 40 58 55 20 1e #...S.5....q@XU .
0430 6a 39 5b 26 a3 de d4 da d0 06 94 04 e6 a8 5e cc j9[&.....^..
0440 d6 c1 7c b4 67 dd e8 33 8a d3 55 dd 52 85 02 b3 ..|.g..3..U.R...
0450 22 da 5c c0 b0 96 fe 79 98 5c a6 d5 ed 91 cd 6c ".\....y.\.....l
0460 54 fe 60 ee 69 41 cf 34 14 90 cf 2c 8e 68 2a e7 T.`.iA.4....,h*.
0470 af 15 64 a0 0b e6 1e 95 51 ae 62 90 ec 53 cd 03 ..d.....Q.b..S..
0480 1e 72 c3 8a 84 81 de 8a 63 36 38 15 98 0f a8 d9 .r.....c68.....
0490 fb 0a 69 62 78 a6 d6 86 61 e6 7b d3 5a 5f 7a 64 ..ibx....a.{.Z_zd
04a0 9b 41 aa ec f9 e1 4e 3a 74 ff 00 f5 50 00 65 66 .A....N:t...P.ef
04b0 e0 f0 29 a4 e7 a5 05 bc c3 f2 d2 64 03 f3 50 66 ..).....d..Pf
04c0 38 31 14 f1 20 ef 4d da 0f 2b 4d 20 8e b4 0e e3 81.. .M..+M
04d0 83 b1 e0 52 10 47 5a 8e 4d c7 ee 71 51 aa c9 fc ...R.GZ.M..qQ...
04e0 46 81 f3 31 1c 9d fc 53 19 b6 9c 1a 99 30 32 4f F..1...S.....020
04f0 6a ca 17 3e 6b b0 1d a8 0e 66 5e 12 e4 e0 9f d6 j...>k....f^.....
0500 9c 0e 79 c5 57 07 79 ca 9a 74 b3 2c 43 07 ad 04 ..y.W.y..t.,C...
0510 92 b7 04 1e 95 06 45 45 e7 17 a6 fc c3 9a a4 c0 EE.....
0520 53 d4 d2 51 ed 47 5e 95 46 86 83 46 23 b2 79 d7 S..Q.G^.F..F#.y.
0530 aa 8a e1 a3 d7 ec ee af 9e c2 19 95 a5 4e aa 0f N..
0540 23 eb 5d b4 d2 ee d3 e4 85 3a b8 c5 79 7e 85 e1 #.]......:..y~..
0550 1d 2b 48 95 f5 18 e3 22 69 9c c8 49 ce 72 c7 3d .+H...."i..I.r.=
0560 fa 7d 28 03 bb 8b 22 3f de 54 6c dd 85 59 b6 87 .}(..."?..Tl..Y..
0570 cf 4f 9c e0 56 44 fa de 8f 05 c9 b4 69 97 72 b0 .0..VD.....i.r.
0580 53 cf 7a 00 9a 4e 29 b9 04 60 d5 b9 62 50 32 bc S.z..N)..`..bP2.
0590 83 55 42 01 de 83 31 c4 ec 8d bc b0 19 f1 c0 35 .UB...1.....5

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2119 3.586793 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1734920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2119: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1734920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1685]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1734920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872918541
[Next Sequence Number: 1736360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6785 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000  91 08 bd 76 2f 75 85 f4 02 af b1 3c e6 ab c9 9c    ...v/u.....<....
0010  6e ed e9 40 0f a9 55 87 e3 50 83 91 9a 5a 00 9e    n..@..U..P...Z..
0020  49 0b a9 41 d2 a1 2d c0 4e a2 a0 f3 c0 05 4f e7    I..A..-.N.....0.
0030  48 b2 ee ca f7 a0 09 83 7c a3 da 94 36 07 d6 a0    H.....|...6...
0040  ce 06 3d 68 ce 46 3d 28 34 30 fc 5d ad 0b 1d 2f    ..=h.F=(40.).../
0050  ce b6 04 4c 31 1a 92 bc 65 c8 eb 59 7a 62 5d c9    ...L1...e..Yzb].
0060  16 eb cc 16 39 1d 33 9f c2 ba cb 84 8e f2 dc 5b    ....9.3.....[
0070  dc 82 c8 0e ec 0f 5e d4 d7 16 ea a1 61 14 19 94    .....^.....a...
0080  ca 44 d1 79 4c 30 3d b8 14 a0 71 c5 39 5e 19 19    .D.yL0=...q.9^..
0090  51 09 2e cd b4 a0 07 76 7e 9d 7f a5 39 47 52 bf    Q.....v~...9GR.
00a0  fe aa 00 8e 90 ee da 42 e0 13 dc 8c d3 8f 07 14    .....B.....
00b0  94 0d 2b 96 3e d0 fb cb 74 04 00 31 c6 08 ea 7f    ..+.>...t..1....
00c0  1a 95 6e 9c 72 49 aa 61 15 c1 0f c8 a5 63 93 55    ..n.rI.a.....c.U
00d0  cc 22 e3 4e e5 b7 67 f5 aa 8f 12 3f cc cb 93 db    ."N..g....?....
00e0  db 8a 65 73 fe 23 b6 bf b9 95 62 b3 3b 10 7d d9    ..es.#....b.;.}.
00f0  06 41 6c 8e fd 3f cf 34 9b b9 51 35 99 19 7a f3    .Al..?.4...Q5..z.
0100  fc ea 1c 0a ab 64 24 b7 83 ca 99 b7 31 e4 9e a7    ....d$.....1...
0110  35 6a 90 48 6b e0 ae d2 db 73 df de ab 4f 1c 93    5j.Hk....s...0..
0120  2f ee ce d3 eb 56 88 07 83 4a 3a 60 50 49 4e ca    /....V...J: PIN.
0130  dc d8 d9 45 6a d2 3c a6 35 0b b9 ce 58 e3 b9 3e    ...Ej.<.5...X.>
0140  be b5 6c 10 46 69 9f 39 e2 9f b0 c8 70 0e 17 d4    ..l.Fi.9....p...
0150  fa fa 50 02 ec c4 7e 61 fb be b5 1e c6 91 4c 90    ..P...~a.....L.
0160  fc eb dc 8e df 87 5a cb f1 2f 85 af b5 fb 04 8b    .....Z../.....
0170  48 d4 64 b3 20 15 91 41 25 5f 27 19 e0 8c 60 7a    H.d. ..A%_'...`z
0180  73 5a 56 90 43 65 69 1e 9e 1b 78 8f e5 0d ea 3d    sZV.Cei...x....=
0190  68 00 50 dd 57 8f d6 9d 34 ab 0c 25 9c 12 38 e9    h.P.W...4...%.8.
01a0  d7 9f 6a 72 fc c4 8a 96 32 73 b5 48 dc 7a 0e e7    ..jr....2s.H.z..
01b0  e9 40 11 ab 6e 50 c3 8c f3 52 24 b2 20 75 07 01    .@..nP...R$. u..
01c0  86 38 e0 d3 4e d2 4e 0e 70 48 38 e9 91 4a 33 cf    .8..N.N.pH8..J3.
01d0  19 04 6d 3d 33 83 d8 67 38 3e fd a8 01 ac 03 7c    ..m=3..g8>.....|
01e0  c7 91 47 98 df 77 b5 45 f7 7e 4f e1 14 ed dd fb    ..G..w.E.~0.....
01f0  50 68 38 84 31 b4 72 28 75 38 c8 23 23 8a 67 ef    Ph8.1.r(u8.##.g.
0200  26 93 03 e6 76 e6 91 9c 37 b5 2c 67 07 82 54 e3    &...v...7.,g..T.
0210  82 38 20 fa d0 43 43 4a 3a 7d f1 8a 69 e0 55 6b    .8 ..CCJ:}.i.Uk
0220  3b 23 68 26 96 66 f3 1f 03 6b 00 77 63 39 23 1f    ;#h&.f...k.wc9#.
0230  ad 4d bc 15 0e 99 20 f7 c7 14 08 46 03 70 f4 ef    .M.... ..F.p..
0240  4a 4e 54 83 48 b8 60 49 e9 40 c9 23 f5 a0 06 85    JNT.H.`I.@.#....
0250  27 9a 6d 1b 64 6d ad 36 d0 41 38 0a 78 1e ff 00    '.m.dm.6.A8.x...
0260  5c 7e b9 a5 90 84 46 95 8e 02 f5 27 81 93 40 12    \~....F....'..@.
0270  09 48 18 e7 f0 38 a8 b0 0a 05 3c e3 de 97 e5 ee    .H...8.....<....
0280  71 4c 2e bd b9 a0 69 91 94 db cd 46 db 97 83 de    qL....i....F....
0290  a4 ce 46 3a 54 65 72 73 d0 d0 59 00 78 9c 03 1b    ..F:Ters..Y.x...
02a0  6e f5 e3 8c e6 96 98 2c 51 2e be d7 bc e7 ae 07    n.....,Q.....
02b0  af bf b5 5c c1 a0 04 a2 97 24 70 29 89 32 4d 0a    ...\. .... $p).2M.
02c0  ca 8e 18 12 41 03 aa b2 9c 10 7d c1 a0 05 fd e0    ....A.....}.
02d0  c9 8c e3 f9 55 19 5a f2 3b 50 b6 71 a0 75 e0 2b    ....U.Z.;P.q.u.+
02e0  1c 01 e9 ff 00 ea 15 76 4d c2 26 78 f6 96 51 90    .....vM.&x..Q.
02f0  09 c6 7f 4a ac 8c cf 20 77 f9 32 79 0b d8 7a d0    ...J... w.2y..z.
0300  4b 89 46 09 2f e7 86 36 d4 11 52 47 24 b2 21 07    K.F./..6..RG$.!.
0310  1e e4 8c 83 5a 38 15 55 99 7e ce af 87 e0 8c 39    ....Z8.U.~.....9
0320  07 e6 04 f1 c0 ce 33 df 9e 2a ca e7 bd 03 48 5c    .....3.*....H\
0330  03 d6 a1 65 db 56 36 fc 81 97 93 92 08 f4 1d 89    ...e.V6.....
0340  3e f5 1b 0d 83 03 d7 f4 ef 40 c8 72 46 70 01 cf    >.....@.rFp..
0350  04 11 91 8e fe 95 0a 44 f2 6a 5b b7 2f 90 14 aa    .....D.j[/...
0360  b6 3e f6 38 e3 91 e9 ef 53 9e 09 ef cf 5a 7a 0f    .>.8....S....Zz.
0370  5a 09 e5 25 76 c9 39 e9 da 80 a8 72 7a 37 56 f7    Z..%v.9....rz7V.
0380  a4 09 93 e5 c7 cb 1e 45 45 f3 32 fc bf 5c d0 1c    .....EE.2..\..
0390  a4 b4 54 68 fc 16 f4 19 e6 9e 43 07 2b 8f 42 7d    ..Th.....C.+B}
03a0  81 e9 41 22 d1 45 14 1a 10 b6 e0 7a 92 29 a7 04    ..A".E.....z.)..
03b0  e4 d3 d9 59 9d 4e ed a1 4f 3c 67 35 52 45 b8 07    ...Y.N..0<g5RE..
03c0  cd 73 85 6e 83 da 82 1a 19 73 73 1c 92 c6 2e 1c    .s.n.....ss....
03d0  06 18 54 1d 0f 7e 30 3a e6 9f 48 a5 65 c1 da 1c    ..T...~0:...H.e...
03e0  e7 82 40 3c d1 90 79 1c 8e 99 a0 42 d2 3c b1 47    ..@<..y....B.<.G
03f0  14 82 49 04 59 52 37 1c 64 67 8c e0 fd 71 f8 d2    ..I.YR7.dg...q..
0400  d2 82 a1 81 65 57 03 b3 74 3e c7 91 c1 a0 0a 70    ....eW..t>.....p
```

```
0410 5a 9b 71 f6 69 24 32 79 60 10 4e 77 1c f7 39 39 Z.q.i$2y`.Nw..99
0420 35 7a 3d b8 00 f1 4e c0 91 c9 00 46 a4 e4 05 07 5z=...N....F....
0430 03 d8 64 93 8f a9 35 12 15 92 35 96 33 95 71 b8 ..d...5...5.3.q.
0440 1e c4 1a 00 79 00 e5 71 c5 3c 1d a3 de 94 70 00 ....y..q.<....p.
0450 a5 da 48 20 f5 a0 09 91 88 00 7a d2 16 62 79 f4 ..H .....z...by.
0460 a6 c4 c7 1c f5 15 27 7c 50 68 35 18 9a 7f 5e b4 .....'|Ph5....^
0470 51 41 98 50 08 23 70 c8 c1 20 74 eb ef df f9 50 QA.P.#p.. t...P
0480 0a b2 87 53 9c fe 7f 8f a5 14 01 2c 58 12 06 90 ...S.....,X...
0490 0f 2c 7d e6 ce 08 fc 3b d7 2d ff 00 09 33 4b e3 .,}.....;-...3K.
04a0 59 3c 31 a5 c3 23 79 30 02 ed 80 53 73 f4 e4 8e Y<1..#y0...Ss...
04b0 98 1d 47 20 83 d6 ba 71 1c 29 c6 c1 8f 4c 62 af ..G ...q.)...Lb.
04c0 c2 f1 47 13 6c 8d 54 b9 f9 9c 0e 4f b6 7b 01 e9 ..G.l.T....0.{..
04d0 40 d1 03 33 0c 92 db 8f 40 07 5c 53 4c 4e 1b 6e @..3....@.\SLN.n
04e0 de 71 c7 1d bb d3 8e e0 f9 d9 b4 13 82 41 19 c7 .q.....A...
04f0 6a 62 c6 40 d9 db 8c 93 d7 14 16 30 82 4f ee fa jb.@.....0.0..
0500 ff 00 3a 97 64 aa 31 bb 2c dc 9f 6f 6a 23 85 25 ...d.1.,...oj#.%
0510 9d 56 32 54 0f bd dc 7a fe 95 8b a5 2e bc 6f 2e .V2T...z.....o.
0520 9f 57 89 61 85 dc 98 08 20 e5 0e 31 c6 4e 3d 68 .W.a.... ..1.N=h
0530 03 a1 01 42 95 5e aa 40 27 fd e1 9a 4a 45 55 50 ...B.^.@'...JEUP
0540 71 dc e4 fd 45 2d 00 15 3f 3e d8 fd 73 50 af 5a q...E-...?>..sP.Z
0550 9f 1f 77 e5 f5 cf 3f 95 02 6e c3 8b 92 81 08 18 ..w...?.n.....
0560 5e 98 18 3c fa 9e f4 65 07 5c d3 b7 0f b9 51 ba ^..<...e.\....Q.
0570 ef 1c 0a 08 28 4b 37 96 ae f2 0c 61 82 8f 7c f1 ....(K7....a...|.
0580 9e 95 5e f2 31 3d bc 96 6e 1b e6 65 3b d4 e1 80 ..^.1=..n..e;...
0590 1d 7f 31 db 35 65 d8 79 ad 17 20 20 04 0c e5 4e ..1.5e.y... ..N
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
    2120 3.586794        192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1736360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2120: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1736360, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1686]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1736360 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872919981

[Next Sequence Number: 1737800 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x74c2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 7a 91 ef eb 4e 8c f7 a0 b8 9a 76 e8 de 52 c4 f8 z...N.....v..R..
0010 de 07 51 dc 76 cf bd 59 e8 39 a8 20 ce ce 40 15 ..Q.v...Y.9. ..@.
0020 67 39 06 3c f2 c3 21 7d 71 df f0 cd 00 d0 a5 a4 g9.<...!}q.....
0030 89 d9 03 15 20 ed 38 3d c7 ad 33 91 c5 2f 73 e8 .... .8=..3../s.
0040 7f 9d 26 d9 3f 85 73 40 d0 c3 0c 5b 9d b2 c7 cc ..&?.s@....[....
```

0050	50	ac	a4	e5	78	cf	41	ee	0f	3f	4a	54	54	66	da	18	P...x.A..?JTTf..
0060	6e	00	e1	73	ce	38	e7	1f	5a	63	b0	3c	2b	0c	8e	0e	n...s.8..Zc.<+...
0070	3b	1a	92	24	76	82	39	5a	26	57	65	2a	e4	e3	93	9e	;\$v.9Z&We*....
0080	a3	9c	81	c7	41	de	80	25	41	c9	ab	27	ee	81	eb	50	...A..%A..'...P
0090	f0	0d	3d	73	9e	79	c5	06	64	c4	70	79	07	da	9f	b9	..s.y..d.py....
00a0	3e	6c	77	27	8f	4a	8c	aa	ee	c6	47	43	cf	d2	9d	1b	>lw'.J....GC....
00b0	02	81	b1	d4	67	3f	5a	0d	02	18	c2	c7	b1	b9	3e	b5	g?Z.....>.
00c0	23	05	5e	4f	7a	10	75	5c	03	91	8f	a5	29	0c	ab	b6	#.^0z.u\.....)
00d0	62	ab	96	c2	f7	e0	fa	f3	49	ab	81	5a	43	80	7e	99	b.....I..ZC.~.
00e0	14	a2	45	4c	ac	83	90	73	9f	6a	49	e5	8e	0b	6f	3d	..EL...s.jI...o=
00f0	b8	da	4e	ff	00	a5	46	c1	77	6d	5f	73	f8	66	a0	08	..N...F.wm_s.f..
0100	d9	9c	c4	03	9c	9c	9e	7f	95	13	18	c5	d3	87	8d	88	.....
0110	11	a8	56	dd	f2	ee	ef	80	3d	b1	4f	eb	d6	a3	93	24	..V.....=.0....\$
0120	60	50	1d	6c	42	df	ca	a3	2c	58	95	1f	5a	7b	1e	c6	`P.lB...,X..Z{..
0130	aa	3b	6d	01	bf	bf	c5	00	3c	bf	ca	5f	d3	8a	69	62	.;m.....<...ib
0140	b8	5f	ce	86	da	46	df	4e	b4	86	41	f7	bd	78	ac	c0	F.N..A..x..
0150	8a	ed	c7	d9	98	0d	f9	c7	1b	0e	0f	e0	71	c5	7c	85	q.|.
0160	fb	4f	93	16	b1	67	31	53	b5	e2	8f	a0	c8	5e	39	af	.0...g1S.....^9.
0170	af	ee	2e	62	8d	54	21	05	89	c0	1d	cf	d2	be	42	fd	...b.T!.....B.
0180	a4	fc	e9	96	d0	97	d9	26	42	af	f1	6d	e2	94	80	f9	&B..m....
0190	9f	47	82	02	d3	c7	6f	1a	2e	5f	3e	62	9c	99	0f	71	.G....o...>b...q
01a0	8e	a3	9a	ef	ed	f2	14	46	bd	14	0e	bd	73	df	f0	ae	F.....s...
01b0	33	40	b7	86	ca	e6	48	e0	66	f9	f2	15	bf	d9	ef	91	3@....H.f.....
01c0	ee	2b	bb	86	29	61	5d	b2	0c	67	af	d2	b3	60	3a	37	+....)a]..g...`:7
01d0	10	41	96	cb	05	1e	63	30	fb	de	c0	0e	e4	e7	b5	5f	.A....c0....._
01e0	78	65	88	aa	94	61	bb	ef	13	c6	d3	8e	87	9e	bf	85	xe...a.....
01f0	43	16	d2	6a	c6	4f	5f	f1	a8	2d	3b	82	e5	58	a9	04	C..j.0_...-;..X..
0200	11	83	ed	83	49	85	2d	8d	a0	33	1f	98	8e	33	f5	cf	I.-...3...3..
0210	f5	a9	7e	b4	9b	80	60	3d	7f	5a	06	20	06	47	66	63	..~...`=Z..Gfc
0220	92	4e	7e	94	ec	97	2d	f5	20	7e	14	dc	86	76	28	36	.N~...-. ~...v(6
0230	8c	91	fe	7e	94	6d	2a	c5	b3	9c	75	fc	3f	c6	b4	02	...~.m*...u.?...
0240	40	8a	a7	ce	7e	ca	c0	63	d4	ff	00	85	52	9e	09	22	@...~..c....R.."
0250	b7	58	f0	ab	d7	a7	40	4f	f8	d6	98	0b	b1	2e	06	02	.X....@0.....
0260	9e	70	47	35	95	79	14	33	5b	7d	80	8f	99	9b	23	3f	.pG5.y.3[]....#?
0270	e7	b5	66	07	da	bf	b3	46	57	c2	4e	7f	da	65	fa	73	..f....FW.N..e.s
0280	5f	48	ca	30	3f	0a	f9	b7	f6	6f	45	b2	f0	33	3e	e1	_H.0?....oE..3>.
0290	29	79	9b	fd	5e	48	c1	6f	53	8f	e5	5f	49	be	0a	8a	)y..^H.oS...I...
02a0	eb	a5	b1	9c	d9	47	77	cd	ed	50	b2	fc	b8	15	33	fd	Gw..P....3.
02b0	ec	55	72	48	c6	6b	53	30	6f	95	89	3d	4d	44	fc	83	.UrH.kS0o...=MD..
02c0	9e	f5	23	8e	73	51	93	81	9a	00	81	9d	76	ed	e9	da	..#.sQ.....v...
02d0	9b	e6	8d	c3	d7	a5	2b	2a	85	cf	a9	e9	55	5f	68	6c	+*....U_h\
02e0	7f	16	7a	50	05	0f	19	31	1e	06	d6	7c	92	52	48	ed	..zP...1...|.RH.
02f0	1c	e4	1c	70	46	0d	7e	0d	ea	36	3f	66	d4	a7	85	8e	...pF...~..6?f....
0300	4b	48	cd	9e	c4	1a	fd	db	f1	e7	fc	88	9a	ec	51	7d	KH.....Q}
0310	f4	b6	3b	bf	9d	7e	12	6b	ea	eb	e2	1b	b5	fe	1d	d9	...;...~.k.....
0320	c9	39	24	92	49	cd	7a	78	28	d9	36	67	52	56	21	01	.9\$.I.zx(.6gRV!.
0330	77	6d	f6	a9	38	0d	b7	18	e2	a2	8c	2e	ee	9d	05	49	wm..8.....I
0340	26	c0	77	1c	b7	15	da	66	23	aa	b2	fc	e0	1e	fd	39	&.w....f#.....9
0350	1f	9d	52	d4	2e	16	04	de	47	cd	8c	0e	ff	00	e4	d5	..R.....G.....
0360	a6	e2	4f	97	68	62	b9	1c	8e	83	fa	d6	55	a5	a9	d6	..0.hb.....U...
0370	a4	56	ed	1b	ee	03	8c	71	41	99	d6	d8	69	b0	80	8f	.V.....qA...i...
0380	72	a1	c2	e1	b7	1e	b9	23	a6	2b	a5	49	dd	c8	92	11	r.....#.+..I....
0390	f2	af	1c	7f	4a	ac	48	07	82	4b	f1	f4	ac	cd	73	5e	J.H..K....s^
03a0	b4	d2	2c	1a	69	23	54	e4	90	a3	d1	47	38	34	1a	1c	...,i#T....G84..
03b0	ef	c4	4f	13	5f	d8	68	de	55	9b	0f	32	52	54	13	c7	..0._.h.U..2RT..
03c0	1d	cf	e1	5e	25	a2	68	3a	e7	8a	b5	e8	3c	33	a0	c5	...^%.h:....<3..
03d0	f6	8b	fb	b6	01	01	e9	96	3c	93	ec	2b	2f	5e	d7	66	<...+/^.f
03e0	f1	1c	c6	fa	f4	fe	e8	1d	ca	bd	80	eb	5f	b3	3f	f0	_?.
03f0	4e	8f	d9	48	4f	a7	cb	f1	a3	e2	07	94	1e	f4	29	b2	N..H0.....).
0400	45	c3	48	91	9e	41	cf	21	73	d7	d7	04	74	aa	8c	6e	E.H..A.!s...t..n
0410	07	da	3f	b2	0f	c0	08	bf	67	ff	00	86	b0	e9	52	28	..?.....g.....R(
0420	b8	d4	af	76	bd	c4	c3	0a	58	b6	09	23	82	70	32	70	...v.....X..#.p2p
0430	2b	ea	9b	bf	31	5f	04	f4	35	bd	7d	71	04	6a	be	56	+...1_...5.}q.j.V
0440	03	af	1f	4a	e6	e5	b8	32	92	4f	35	bc	2c	b4	25	46	...J...2.05.,.%F
0450	c5	9b	8d	76	05	4d	f1	fe	f0	2f	cb	91	c0	15	46	c7	...v.M.../....F.
0460	50	6d	46	23	24	98	8d	83	11	f2	ff	00	76	ad	2d	dc	PmF#\$.....v.-.

0470 36 f6 cd 2a 43 ba 4e 98 38 c6 0d 74 ba 7d 9c 07 6...*C.N.8...t.}..
0480 4c 33 2a 6d 8d 89 24 0e e4 52 28 a0 a7 7e 61 83 L3*m...\$...R(..~a..
0490 2e 51 77 92 07 00 55 56 99 1e 12 a5 8f 3d 08 ad .Qw...UV.....=..
04a0 28 ca c5 be 0b 6c 85 93 86 f7 15 24 1a 55 a4 b0 (....l.....\$.U..
04b0 34 32 e4 30 6d c1 f3 db d2 80 33 74 c9 e3 96 51 42.0m.....3t...Q
04c0 0b 65 c8 3c 66 ba a4 98 f9 9d 31 8f d2 9b 6d 05 .e.<f.....1...m..
04d0 8d 9b a8 b7 4c 85 53 b9 89 fe 2a d3 7f 24 c7 1b L.S....*...\$..
04e0 3a 72 d8 07 07 f5 a0 08 92 e1 16 30 d2 b6 d0 38 :r.....0....8
04f0 cf f8 56 44 da e2 bc c2 c6 d5 49 0c d8 e7 bf d6 ..VD.....I.....
0500 b4 2e 66 86 19 54 8e a3 85 cf 73 ed 4e 8e 38 ed ..f..T....s.N.8..
0510 6e 1a 69 a3 db 23 7a 8a 00 d2 79 6d ed 22 36 eb n.i..#z...ym."6..
0520 83 d3 e6 ae 6a 4b 88 de 5f dd 00 b9 3d bb 9a e9 jK.....=...
0530 0c 51 b4 8b 2d c2 e5 38 38 aa 6d a4 b5 f4 ed 25 .Q...-...88.m.....%
0540 98 c7 39 c1 ed 40 1c bd dd 9b 4e 0a 5c 1f 94 fe ..9...@....N.\....
0550 15 98 21 86 31 e5 c0 38 5e 2b 6e f9 6e 17 fd 16 ..!.1..8^+n.n....
0560 5e 18 55 08 d1 0b 08 5c f2 7f 1a 00 80 b4 6b 19 ^.U....\.....k..
0570 56 e4 93 54 25 b5 d8 4c b0 9c 8a d7 9e 37 88 e4 V..T%..L.....7..
0580 a0 c7 ad 54 68 db cb 00 f5 cd 68 05 40 8c 37 42 ...Th.....h.@.7B
0590 e3 2a 46 32 3d eb 41 44 7e 50 db fc 3c 73 51 ce .*F2=.AD~P...<SQ.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2121	3.586794	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1737800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647						
Frame 2121: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1737800, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1687]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1737800 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872921421						
[Next Sequence Number: 1739240 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x7eb3 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	a7 29 14 3f 22 ed 19 27 d6 98 a1 e4 3b 8f dd 1c	.)?..."'......;				
0010	50 04 6b 21 16 fe 74 83 ee b1 18 f5 14 d6 be b6	P.k!...t.....				
0020	b9 7d d1 2e cc 1e 95 7e 71 03 5a f9 50 f0 e3 93	.}.....~q.Z.P...				
0030	9a ce d2 60 84 ef 92 e4 10 40 a0 0e 89 8a 4f 0a	...`.....@....0.				
0040	c9 bb ee f6 eb 55 d9 16 38 ce 0f cc 7b fd 6a 18	U..8...{.j.				
0050	fc c9 09 58 f0 b1 03 c9 cf 5a d5 d3 f4 f6 b8 c0	...X.....Z.....				
0060	93 95 1f ad 4c 80 9e c6 46 37 08 49 cf 1d 71 e9	L...F7.I..q.				
0070	5a 89 0c 66 e1 a6 ce d0 38 c7 ad 45 1c 31 db 38	Z..f....8...E.1.8				
0080	31 80 31 df da 9e 0e 64 3e 63 64 1c 90 45 64 f7	1.1....d>cd..Ed.				
0090	02 61 e4 cb 28 8e 43 e5 f0 70 4d 42 41 41 e6 92	.a..(.C..pMBAA..				
00a0	1b 24 af 15 5a 76 8e 4d ca c3 e6 03 d7 bd 3a d4	.\$...Zv.M.....:				

00b0	45	13	19	25	e1	7d	e9	0d	0b	24	ad	04	06	57	fb	b9	E..%.}...\$...W..
00c0	0b	b0	8f	d6	93	7b	65	41	e4	63	20	fd	6a	aa	5e	a5	{eA.c .j.^.
00d0	dc	84	21	c6	06	31	d6	9c	49	79	60	78	d8	ae	19	81	...!...1...Iy`x....
00e0	04	7a	d6	83	6c	97	21	09	11	f7	39	3c	f5	a9	63	00	.z...l...!...9<...c.
00f0	0c	f1	83	ed	54	e4	9a	03	39	b6	27	12	27	50	69	b3	T...9.'.'Pi.
0100	dc	ac	31	94	c7	3d	f3	d8	56	64	99	ba	c6	a1	29	75	..1...=.Vd....)u
0110	82	31	95	e0	13	fd	2a	d0	65	30	47	12	02	d2	b0	f9	.1.....*e0G....
0120	b9	fb	a0	76	aa	76	d1	92	ce	ce	72	cc	73	b4	f6	cd	...v.v....r.s...
0130	5e	84	59	cf	68	9b	d7	93	32	b1	de	73	9d	d4	00	db	^.Y.h.G.2...s....
0140	77	f2	a7	58	f8	08	0f	24	d5	fb	96	85	0f	99	6f	28	w..X...\$.....o(
0150	07	d4	75	15	4a	4b	7c	fd	d6	dc	31	c9	f4	a2	de	dd	..u.JK|...1.....
0160	26	b9	b7	dc	db	b7	b1	df	8e	30	00	e2	83	42	b4	ac	&.....0...B..
0170	ee	ed	3c	84	b1	3d	49	ef	9a	af	34	31	de	22	c7	7a	..<...=I...41."z
0180	c4	26	72	5f	be	3d	2a	72	ae	60	49	1c	60	3e	e2	bf	.&r_.*r.`I.`>..
0190	81	aa	7a	8b	ce	11	63	b7	1b	8b	9c	31	fe	e8	a0	0a	..z...c....1....
01a0	c6	d9	44	78	0c	ce	07	f7	a8	1c	74	a9	85	9c	bf	d9	..Dx.....t.....
01b0	c6	f5	0b	65	1b	e7	53	d3	6f	63	d3	8e	bd	2a	1e	25	...e..S.oc....*.%
01c0	da	28	02	37	dd	9e	b8	cf	7f	ad	12	06	04	8c	e4	1c	.(.7.....
01d0	73	f5	a4	8b	0e	a6	46	e7	92	31	f4	a7	10	19	76	f4	s.....F..1....v.
01e0	f6	fa	56	60	45	50	48	be	6a	2e	7e	51	13	6e	50	3a	..V`EPH.j~Q.nP:
01f0	64	f5	cf	ae	73	51	c9	20	71	e5	3f	19	eb	4f	ed	8e	d...sQ. q.?..0..
0200	d4	00	e7	75	13	02	83	99	29	a9	b1	70	bb	b2	05	3e	...u....).p...>
0210	35	13	4a	14	9c	11	d2	90	69	d3	4b	30	82	31	9d	d8	5.J.....i.K0.1..
0220	c1	a0	08	27	55	7c	9e	99	e7	23	f9	d4	71	ab	82	5a	... 'U|...#...q..Z
0230	46	27	77	40	6b	4e	f3	42	be	b6	66	4d	ca	1c	0c	90	F'w@kN.B..fM....
0240	4f	02	9b	1e	9a	f0	59	2c	f2	30	df	92	08	1d	a8	03	0.....Y,.0.....
0250	33	6b	2c	aa	c9	80	3b	8a	6c	b2	4a	33	3c	6c	54	8e	3k,...;.l.J3<lT.
0260	9f	8f	6a	bf	1c	6a	ee	23	39	19	e0	7e	55	34	31	c4	..j...j.#9...~U41.
0270	a2	55	9c	86	75	2a	49	ed	83	40	1c	db	e9	77	b6	b0	.U...u*I...@...w..
0280	47	a9	14	62	18	b7	cc	38	03	15	0e	14	a7	c9	df	93	G..b...8.....
0290	df	9a	eb	a5	b9	8a	58	3e	cf	2b	13	0a	fe	58	1c	d5	X>.+...X..
02a0	3f	b2	e9	4b	6c	2e	23	21	d8	9f	b8	c3	07	1f	4a	00	?..Kl.#!.....J.
02b0	c4	86	d2	46	8d	8a	ae	72	b8	07	f9	9a	62	44	04	cd	...F...r....bD..
02c0	6c	9c	b6	33	8e	e2	b7	e2	65	8a	50	b1	28	00	f5	e7	l..3....e.P.(...
02d0	38	cd	53	58	fc	ab	a9	2e	a3	38	12	8f	98	63	92	47	8.SX.....8...c.G
02e0	7a	d0	0e	6e	60	64	bd	58	90	12	37	01	c0	cf	26	bb	z..n`d.X..7...&.
02f0	5b	59	26	b0	01	5d	37	e3	90	7a	15	3d	88	35	49	e1	[Y&..]7...z...=5I.
0300	0b	13	4d	10	c3	53	45	d4	d2	46	8c	4f	4e	de	b5	98	..M...SE..F.ON...
0310	16	a5	8a	4f	de	4b	b8	30	00	60	0c	e7	35	52	44	f3	...O.K.0.`...5RD.
0320	99	62	e8	1b	81	eb	57	0b	cb	18	b9	58	c8	60	01	d9	.b....W....X.`..
0330	df	a5	56	b6	13	19	d1	90	fc	c4	63	03	8e	4d	00	46	..V.....c..M.F
0340	b6	02	19	5a	3c	6f	5c	60	67	80	1b	d6	a8	96	9d	37	...Z<o\`g.....7
0350	43	29	dd	96	07	ae	7a	74	e6	a6	6d	42	f2	de	fa	4b	C)....zt...mB...K
0360	60	aa	c0	1f	98	e7	38	cf	5e	6a	2d	93	9f	bc	c3	e6	`.....8.^j-....
0370	63	f3	63	90	28	01	0a	3b	27	92	87	04	10	78	e4	9e	c.c.(...;'.....x..
0380	ff	00	fe	ba	9e	46	f2	27	68	f6	82	48	dc	5b	b6	4f	F.'h..H.[.0
0390	6c	53	46	3c	86	96	37	c3	6e	28	00	e0	e0	70	4f	d2	lSF<..7.n(...p0.
03a0	9a	c8	8b	37	da	7a	fc	b8	39	e7	fc	9a	00	6c	b3	44	...7.z..9....l.D
03b0	eb	b0	82	1c	10	73	55	e4	cb	f0	a4	81	cf	15	72	3f	sU.....r?
03c0	2c	b9	92	41	b8	75	e9	59	f7	5e	76	d7	fb	39	01	b0	,...A.u.Y.^v..9..
03d0	7a	f3	40	09	e5	5c	b2	16	81	4b	76	f6	aa	d3	d8	c5	z.@...\...Kv.....
03e0	f6	72	cd	81	21	ec	dc	8a	9e	59	e5	b6	89	a7	40	70	.r...!....Y....@p
03f0	07	e1	55	ad	35	03	70	8b	23	72	73	9f	6a	00	91	4e	..U.5.p.#rs.j..N
0400	c5	5f	3b	9e	3b	0f	d6	aa	d8	09	a2	9e	5f	2c	96	de	._;.;....._,...
0410	dc	67	a6	2a	d4	70	89	a4	38	63	c8	c6	3d	31	57	ad	.g.*.p..8c...=1W.
0420	ec	56	0f	99	fa	0a	00	9a	15	78	9c	cb	2f	2c	7d	3b	.V.....x../,};
0430	55	b1	78	b0	fc	b1	a0	19	ea	05	55	12	39	5f	31	be	U.x.....U.9_1.
0440	f6	71	8c	f6	aa	b7	6d	69	25	b4	9e	4b	95	60	e0	31	.q....mi%.K.`.1
0450	3f	d2	80	2f	ba	46	72	7a	13	92	33	ed	58	4b	fe	b8	?.../.Frz..3.XK..
0460	c2	e7	0c	00	6f	ae	e3	51	4d	3d	c9	92	24	07	73	3b	o...QM=...\$;s;
0470	6d	02	b5	2e	74	dc	dc	09	50	ed	ce	01	3f	4a	00	b0	m...t...P...?J..
0480	8b	18	1f	5a	3a	f5	ab	52	95	96	4f	30	81	9c	00	71	...Z:...R..00...q
0490	c6	71	55	14	c7	2c	e6	d5	83	60	a9	39	07	69	ca	9e	.qU.,,...`.9.i..
04a0	9c	1c	fe	34	01	12	f9	b1	dd	34	6c	bd	14	1c	e3	83	...4.....4l.....
04b0	9e	c0	f7	ab	f9	65	38	3f	2b	0e	b8	ed	54	2e	25	36	e8?+...T.%6
04c0	f7	89	6e	ca	70	79	c9	ff	00	3d	ab	46	49	44	8c	db	..n.py....=.FID..

04d0	54 82 87 1c f7 e0 74 3e 94 01 2a 14 59 23 44 c2	T.....t>...*.Y#D.
04e0	8d c5 ba 7a d2 63 05 95 32 73 c9 c0 f4 a4 88 aa	...z.c...2s.....
04f0	81 91 83 c1 3c d4 83 7f 96 ac 51 94 93 c9 27 b7	<.....Q....'
0500	6a d0 08 44 7e b5 28 f9 0e 4d 58 19 67 60 c3 e5	j..D~.(..MX.g`..
0510	07 2a 40 ea 08 cf f3 a8 e4 42 79 a0 0a cc 4a a0	.*@.....By...J.
0520	0c c4 b2 96 20 f7 1b 8f 4f a0 07 15 1b 16 74 09	t.
0530	b8 85 1e e3 fa d5 b6 0b 24 01 c2 b3 30 60 84 2e	\$....0`..
0540	3e b9 39 c7 b7 e7 55 b6 e4 12 9c 81 df d6 80 1f	>.9...U.....
0550	12 2c 71 88 d7 a0 e7 9f 7a b8 31 b7 73 1c 01 c9	.,q.....z.1.s...
0560	3d 87 bd 52 46 66 5e 06 4d 44 97 3f 6a 8d e2 44	=..RFf^.MD.?j..D
0570	6e 32 ac 19 48 07 db 9e b4 01 7d a2 8c ec 59 01	n2..H.....}...Y.
0580	de 8d bd 58 1c 11 f9 71 f8 55 d1 74 d0 33 c0 55	...X...q.U.t.3.U
0590	d5 4e 54 9c e0 10 c3 a0 c7 35 44 c9 68 55 67 91	.NT.....5D.hUg.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2122	3.586808	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1739240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647

Frame 2122: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1739240, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1688]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1739240 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872922861

[Next Sequence Number: 1740680 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe5fd [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	18 18 d7 0d b7 92 71 d3 8f e9 52 a6 a0 97 16 ad	q...R.....
0010	6c 06 d6 7c 30 c8 c1 c0 e8 46 7f 95 00 53 b9 86	l..|0....F...S..
0020	67 85 8d bb 28 6e c5 ba 7f 9c 56 d4 3a 82 1b 55	g...(n....V...:U
0030	81 d4 6e 1d c7 73 eb 59 e7 ee 95 6e e3 f5 a6 24	..n...s.Y...n...\$
0040	64 73 8a 04 d1 65 a2 86 54 28 eb f2 b1 07 8e 39	ds...e..T(.....9
0050	1c d4 6d 05 d4 d3 0f 2d 1c c7 9f 99 bb 01 eb fd	..m.....-.....
0060	2a cc 2e f1 e1 98 03 c6 08 c7 1c 55 8b 76 91 65	*.....U.v.e
0070	59 17 1b 77 61 c1 38 f9 4f a0 ee 73 8a 01 21 b1	Y..wa.8.0...s...!
0080	b7 ca 46 39 03 bd 2e e6 b6 6f 36 11 97 20 6e c7	..F9.....o6.. n.
0090	a7 6f d6 ad b3 47 22 92 bd f8 19 aa 91 b4 51 4a	.o...G".....QJ
00a0	64 91 73 b9 4a f1 ed d3 f5 a0 64 52 de 1b b9 c4	d.s.J.....dR....
00b0	ed d1 49 1e 67 f7 bf a5 27 c9 b4 48 c0 95 39 3f	..I.g...'.H..9?
00c0	e1 4b 01 59 d1 23 8c fe e9 0f 1e df d6 98 8f 2a	.K.Y.#.....*
00d0	4f 22 39 07 07 83 ed 40 0b 13 29 4c ed 24 f1 d7	0"9....@...)L.\$..
00e0	e9 58 ac 5e db 5a 4b c5 39 55 46 43 9e d9 c1 e2	.X.^..ZK.9UFC....
00f0	b5 6e 08 16 91 88 d8 86 0c 55 fd c1 3c 1a 68 7b	.n.....U...<.h{
0100	75 8e 29 a4 51 84 7d a5 fa e4 36 40 c8 a0 0b 96	u.)..Q.}...6@....

0110	b2 62 e2 46 7f e3 a9 6e ad 63 95 54 85 5d c8 49	.b.F...n.c.T.].I
0120	0d df 3d 3f 96 47 d0 d5 40 8d b8 e7 d6 b4 51 f0	..=?..G...@.....Q.
0130	80 3e 79 e3 8a 08 43 ad 22 96 28 32 d8 2c 72 0f	.>y...C.". (2.,r.
0140	e1 53 01 90 53 20 e4 11 ef 51 47 24 8c a1 24 e5	.S..S ...QG\$...\$.
0150	8e 47 1d 2a 5f e1 ed d7 a0 f6 a0 42 ba 13 b5 73	.G.*_.....B...s
0160	8d 87 38 a2 20 b2 2e 65 18 00 e3 14 c0 72 df 77	..8. e.....r.w
0170	da a5 df 96 60 ad 8d bc ed a0 d0 90 43 69 1c e2	`.....Ci..
0180	68 50 29 5c 80 7b f3 52 c7 6f 1b 6e c7 5f e5 8a	hP)\. {.R.o.n._..
0190	81 64 2a c3 8c 81 8e b4 db 99 c4 46 39 62 4d 85	.d*.....F9bM.
01a0	09 66 24 f0 d9 a0 cc 9a ef 4f b8 d3 a4 b7 32 f2	.f\$.....0.....2.
01b0	b3 29 3f 4a 8c 8e d5 25 e6 b7 71 77 1c 70 5c 36	.)?J...%...qw.p\6
01c0	11 73 8c 0c f5 aa 30 ce 64 4c b0 c1 ad 00 95 94	.s....0.dL.....
01d0	85 c8 e4 8e d4 ae ec 57 04 50 25 0d 2e c5 e9 8c	W.P%.....
01e0	e6 9e ea 48 c5 00 40 91 49 23 09 40 fb a4 ae 3d	...H...@.I#.@...=
01f0	40 a9 da 44 b8 2a d1 fd 33 f4 a1 3c cd de 98 a4	@..D.*..3..<....
0200	0a 91 b3 63 85 23 a7 a5 00 4a ad 88 0f 1c 29 cf	...c.#...J....).
0210	e6 79 a1 fe 6c 1c e7 69 38 15 5f cd f2 a2 2d 31	.y...l...i8._...-1
0220	f9 7f fa f5 66 46 d3 d6 c8 ca 8e 4c 98 24 8a 00	fF.....L.\$..
0230	09 71 f3 b1 ce 7f 33 53 c3 71 87 c6 33 93 8e 2a	.q....3S.q..3.*
0240	a2 79 6e 4c b1 9c ef c8 db e9 56 a2 90 43 2a 22	.ynL.....V..C*"
0250	fc d2 be 4a 8f 5a 00 b8 ca 18 62 a6 8a 62 00 19	...J.Z....b..b..
0260	e0 55 72 54 cd ba 25 64 f9 70 e1 8e 72 dd c8 f6	.UrT...%d.p...r...
0270	f6 fd 6a 29 89 53 c1 a0 0e 77 c6 22 48 25 b5 d4	..j).S...w."H%..
0280	97 25 43 84 7e 33 84 3d 7f 5c 57 6d 67 0b 2e 99	.%C.~3.=.\Wmg...
0290	e7 44 dc 8f 94 aa 9c 31 f5 e0 f6 fe 75 46 68 60	.D.....1.....uFh`
02a0	d4 b4 7b 9b 56 ff 00 5a 50 81 f8 f1 58 fa 15 f0	..{.V..ZP...X...
02b0	93 47 8a 73 26 f9 10 10 48 e0 65 4e 0f e4 46 0f	.G.s&...H.eN..F.
02c0	bd 00 75 49 6d e6 38 40 3b 53 2e 2c e3 95 95 55	..uIm.8@;S.,...U
02d0	b6 61 bb 77 15 5e c6 ea 69 99 4b 75 39 c7 d2 ae	.a.w.^...i.Ku9...
02e0	4a ce 0b 34 6c 41 6e 08 a0 07 c9 69 1f 94 a1 ce	J..4lAn....i....
02f0	d3 ef 54 5a 35 27 31 f4 1e 9d eb 43 cf f3 17 64	..TZ5'1....C...d
0300	99 62 05 67 9b 38 ad a0 17 27 23 71 c0 c9 ea 68	.b.g.8...'#q...h
0310	01 a8 f8 dc f2 7f 17 de ac a7 82 18 a7 4b bb 5c	K.\
0320	66 36 0c 31 d4 56 97 5e bd eb 99 d5 35 88 f4 8d	f6.1.V.^....5...
0330	76 df 4b 96 0d e9 71 19 7d e0 f2 31 8e 31 d3 06	v.K...q.}.1.1..
0340	a9 30 18 fa 9a c3 7b 25 bc 31 36 d9 09 6f ce b0	.0....{%.16..o..
0350	da 54 9a 42 81 70 17 92 2b af 6b 87 8e 66 99 80	.T.B.p...+..k..f..
0360	da 06 33 da b9 29 21 61 3c 8c 9f c4 73 8f ad 24	..3...)!a<...s..\$
0370	05 fd 26 f2 29 2f 0b 94 d9 b5 76 ed 3f c5 5f 98	..&.)/. v.?._.
0380	5f f0 51 0f 82 36 57 36 d6 9f 13 34 5b 5d d3 b9	_.Q..6W6...4[]..
0390	10 5c 15 1c 71 ca bb 7f 2c 9f 6a fd 2a 1f b9 60	.\..q....,j.*...`
03a0	df ad 64 7c 41 f8 79 6d f1 4f c1 17 de 14 bb 23	..d|A.ym.0.....#
03b0	17 11 60 13 d8 f5 1f ca ae 48 0f e6 ab c2 9a cc	..`.....H.....
03c0	de 1c d5 ed e6 8c 2a 29 73 9d c7 23 e6 04 fe 1c	*)s..#....
03d0	d7 d5 73 ac 1e 23 f0 c0 b8 56 0e 1d 4f 43 9c 30	..s..#...V..0C.0
03e0	e9 f9 8e 95 f3 27 c5 0f 07 6a ff 00 0c bc 77 7d	'....j....w}
03f0	e1 ad 62 16 dd 68 c5 63 98 f0 1c 3f 5c 7e 1d 47	..b..h.c...?~.G
0400	63 5e ef f0 8e f5 ae f4 18 ac bc c2 61 91 4a 90	c^.....a.J.
0410	4e 08 2b 9c 63 d7 9a e7 03 c7 57 f7 05 cb 36 1b	N.+..c.....W...6.
0420	a0 e3 df f4 35 a2 91 a9 11 ed e8 e4 82 7d 30 33	5.....}03
0430	5b fe 3d d2 13 46 d6 55 e2 1b 56 e3 38 51 d3 8c	[.=..F.U..V.8Q..
0440	7f 8d 72 c1 88 00 67 a7 6f 7a cc 0e a3 59 b6 fb	..r...g.oz...Y..
0450	76 85 f6 78 47 cd 1c 65 47 7c e6 be 97 fd 94 bc	v...xG...eG|.....
0460	79 73 1c 71 78 26 7e 1e cf ee 39 e8 15 c9 38 20	ys.qx&~...9...8
0470	fb e7 1d 7a d7 cc ba 7d df 9b 06 ce 41 5e b8 a8	...z...}....A^..
0480	b4 bd 4f fe 11 5f 15 58 f8 8a d5 99 36 be 1c a7	..0..._X....6...
0490	5c 7d 6a 65 0e 68 b1 c5 ea 7e d5 c9 2e f1 b8 7b	\}je.h...~.....{
04a0	e2 97 79 d9 f8 d7 25 e0 ef 11 d9 f8 8b 41 8e f2	..y...%.....A..
04b0	19 37 a0 40 c5 b3 bb 8c 74 c8 e0 d7 51 21 c2 01	.7.@....t...Q!..
04c0	5e 53 37 1c 24 60 a3 68 e7 eb 8a b5 1e 70 6a 82	^S7.\$`.h.....pj.
04d0	b1 20 85 19 3e 99 c6 6a e2 12 98 db db b7 6a 40	>..j.....j@
04e0	58 00 14 50 c7 cc 2a d9 5c 81 f2 fd 3a 76 ab cb	X..P...*.\....:v..
04f0	f3 30 27 b9 aa 31 93 bb 71 18 5e f5 6e 32 a0 9f	.0'..1..q.^n2..
0500	98 9c 9a 00 b9 10 70 bb 64 21 b0 71 f2 8c 55 86	p.d!.q..U.
0510	68 db a9 07 b6 05 44 8f c6 c5 f9 8f 5e 69 55 77	h.....D.....^iUw
0520	f3 81 f9 50 01 27 27 3e 9c 56 bd a2 f2 33 de b1	...P.' '>.V...3..

0530 f3 bb 07 dc d6 c5 a7 55 a0 a8 97 48 fd 2a 45 e7 U...H.*E.
0540 34 df e2 a3 a1 34 14 36 8a 32 3a 51 40 05 47 27 4....4.6.2:Q@.G'
0550 6a 92 98 e0 91 c5 66 02 1e 1f 34 c3 c9 cd 48 41 j.....f...4...HA
0560 29 cf 5a 8a b4 02 39 33 8c 0a 81 95 18 18 df f8).Z...93.....
0570 c6 dc e3 27 d7 1f 8e 05 4c fd 6a 07 ed 50 d0 11 ...'....L.j..P..
0580 b7 2d 9a 8d f8 c0 14 e6 27 19 a8 49 3d 4d 21 3d .-.....'.I=M!=
0590 8a f3 9d dc 1a aa fd 2a 67 3d aa 17 04 8c 0a 08*g=.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2123 3.586808 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1740680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2123: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1740680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1689]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1740680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872924301
[Next Sequence Number: 1742120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5694 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 2a b8 df 29 ce 37 e0 16 f5 c7 6a 8e 94 b4 7e 66 *..).7....j...~f
0010 c5 04 3a fd e0 73 d3 a0 fe 55 0c 87 f8 45 34 ae s....U...E4.
0020 03 24 f9 b3 8a af 52 b3 12 e5 8e 31 80 00 1e d5 .\$....R....1....
0030 5a 4e d5 4f 6d 00 79 19 18 a8 28 a4 52 48 c9 18 ZN.Om.y...(.RH..
0040 e4 8f ca a6 cc 05 62 4e 6a 0d a7 b0 a9 e9 18 b2 bNj.....
0050 21 90 0c 85 19 3f 4a a4 80 a0 d9 1f 3f 46 1f 95 !....?J.....?F..
0060 36 45 dc 87 1c aa fd ec fa 0f 4f 5a b1 20 53 ec 6E.....OZ. S.
0070 4f 34 d2 0b 28 2f d0 7d d3 df 23 f9 53 1a 38 ff 04..(/.}..#.S.8.
0080 00 1e 32 a7 85 2e 83 74 31 f4 ee 2b f1 5b c5 2a ..2....t1...+.[.*
0090 ed ad 5d 42 c7 32 ac 84 67 d0 64 e2 bf 6a be 23 ..]B.2..g.d..j.#
00a0 0d de 15 bc ff 00 69 33 9e fd c9 af c5 ed 78 09 i3.....x.
00b0 b5 9b b9 1b ac b2 16 f7 db 92 2b d9 ca b7 67 9f+...g.
00c0 8f f8 51 f9 5b fb 56 06 ba f1 0c 02 66 3c e3 0c ..Q.[.V.....f<..
00d0 c3 24 9e a6 be 43 85 c4 a1 b0 3e 50 78 e3 82 01 .\$....C.....>Px...
00e0 af af 7f 69 05 46 d7 e6 32 b1 c4 67 f7 79 39 ea ...i.F..2..g.y9.
00f0 6b e3 78 e5 64 66 da 06 de 81 58 fb f3 5f 5d 47 k.x.df....X..._]G
0100 e1 3e 43 15 bb 2e 39 c6 00 3b cb 74 3f e7 d2 a0 .>C...9...;..t?...
0110 62 a4 ed 27 ef 1e 3e 86 a7 ce d5 59 48 21 54 9c b..'...>....YH!T.
0120 7b 67 ff 00 ad 51 5c ee f2 4e 08 42 c4 60 9f 7e {g...Q\..N.B.`.~
0130 83 f3 ad 4e 74 89 f4 c9 7f 7c 90 79 41 33 c8 25 ...Nt....|.yA3.%
0140 b0 1f 9a f4 4d 26 46 78 9c 14 31 ae e2 06 79 2c M&Fx...1...y,
0150 49 ed ed d2 bc ce da 36 8e f9 0c 49 b9 d7 95 07 I.....6....I....
0160 91 cf 7c 7e 3f a5 7a 9e 9b 19 96 cd c2 9c b4 83 ..|~?.z.....

0170	1b	ba	30	23	f9	7f	f5	a8	28	e0	f5	36	89	27	b8	73	..0#....(..6.'.s
0180	fe	af	6e	30	bc	b9	c7	7f	ad	64	a4	8f	b9	6c	a6	6c	..n0.....d...l.l
0190	b4	51	8c	00	32	38	f7	ef	9c	d6	be	a5	18	00	ab	7c	.Q..28.....|
01a0	c5	49	c9	e9	cf	af	e3	59	24	ab	12	07	4f	e7	81	40	.I.....Y\$...0..@
01b0	12	30	0f	1b	21	e3	70	c6	47	04	66	95	4c	80	6d	07	.0...!.p.G.f.L.m.
01c0	83	da	98	a5	d9	7e	41	b9	b3	8c	67	d6	95	df	c9	1e	~A....g....
01d0	6b	10	00	1f	52	0e	7d	3f	95	00	0d	90	48	3d	b0	38	k...R.}?...H=.8
01e0	ef	9e	f9	3f	e4	53	9d	44	7b	44	64	b3	31	60	54	72	...?.S.D{Dd.1`Tr
01f0	46	3a	03	f9	fe	34	b2	64	e5	d7	68	71	9c	7f	fa	8f	F:...4.d..hq....
0200	e1	50	3a	db	47	93	1e	50	1c	92	df	c4	73	cf	cc	7b	.P:.G..P.....s.{
0210	76	fa	50	04	df	eb	65	50	15	53	fd	9f	e1	ae	27	e2	v.P...eP.S....'.
0220	37	95	7b	e0	db	ab	e8	55	d8	6f	8e	45	2f	d4	96	60	7.{....U.o.E/..`
0230	0f	e1	e9	ed	5d	7f	b8	ae	6f	c7	d6	9f	da	fe	1a	7b	}]...o.....{
0240	02	ed	06	c6	0c	c3	27	90	83	a1	03	a8	3f	ce	80	3c	'.....?..<
0250	a3	e0	9b	2d	ac	b2	5b	63	0d	16	e2	d8	ee	a4	f1	5f	...-...[c....._
0260	56	d9	84	70	c6	3e	7c	b0	09	c9	eb	9c	0a	f8	e3	e0	V..p.>|.....
0270	34	a5	b5	19	0d	f3	31	79	94	ba	ee	1f	c0	1a	be	c9	4.....1y.....
0280	b7	48	a4	87	72	a0	01	b8	1c	e7	81	9c	d6	52	1c	4b	.H..r.....R.K
0290	51	b6	fd	ca	bd	40	dc	7f	1a	d1	f3	37	e1	14	74	03	Q....@.....7..t.
02a0	07	fd	ef	4a	a3	12	aa	c4	63	23	20	7c	db	be	bd	aa	...J....c# |....
02b0	d8	6c	30	1b	81	c0	18	03	be	3b	53	2c	d3	b2	dd	82	.l0.....;S,....
02c0	46	38	35	d5	d9	95	65	e0	63	03	f1	ae	57	4f	23	69	F85...e.c...W0#i
02d0	6c	8c	1f	f3	fa	d7	57	6c	89	0c	18	53	cf	5a	cc	0b	l.....Wl...S.Z..
02e0	d1	82	64	c9	19	e7	f4	23	18	ad	64	4c	be	ee	86	b2	..d....#...dL....
02f0	ad	59	dc	ef	3d	81	15	a3	6a	b2	01	f3	b6	78	19	c0	.Y..=...j....x..
0300	c0	cd	05	a5	63	4a	22	e1	44	b1	12	a1	7a	7a	e3	1f	cJ".D...zz..
0310	d6	af	b0	05	32	7e	f1	e6	41	d9	7f	fd	75	5a	dc	90	2~..A...uZ..
0320	a4	b1	e3	a7	e1	d8	d5	83	1e	41	56	05	77	7d	e1	f8	AV.w}..
0330	f4	ac	cb	89	ad	0d	c4	64	93	82	72	31	57	d6	4d	cb	d...r1W.M.
0340	b5	8f	03	38	fc	6b	2a	cc	48	1c	b7	00	01	81	5a	c2	...8.k*.H....Z.
0350	3d	ea	02	71	c6	58	fd	68	28	74	72	cd	1c	ab	24	47	=..q.X.h(tr...\$G
0360	04	13	d7	de	b5	f4	d9	26	92	13	7a	cd	e6	24	bc	c4	&..z...\$..
0370	58	60	ed	3c	e0	8f	f1	cd	40	39	c2	c9	fc	5e	d5	22	X`.<....@9...^."
0380	9e	00	5e	02	f0	05	4c	8a	89	7d	14	85	02	af	c2	a3	..^...L...}.....
0390	ca	60	06	18	1e	43	70	48	e7	90	3a	9e	46	3d	aa	a4	.`....CpH...:F=..
03a0	0e	aa	37	11	92	01	c7	d7	15	6d	42	c8	c3	cd	62	47	..7.....mB...bG
03b0	73	d4	8f	a5	49	44	a8	a0	82	54	12	c7	1d	ea	5a	89	s...ID...T....Z.
03c0	4e	0e	7b	fa	d4	8b	82	bc	02	de	98	f4	a0	03	1c	e6	N.{.....
03d0	a4	8a	5f	2d	c8	01	49	20	e0	b7	41	d3	ff	00	d5	52	.._...I ..A....R
03e0	ae	30	08	e6	9c	43	ac	7b	33	c1	39	e9	f4	ff	00	0a	.0...C.{3.9.....
03f0	0b	4c	68	18	18	1f	a5	15	27	97	fe	7f	c9	a0	a7	bd	.Lh.....'.....
0400	03	23	a7	aa	02	32	dd	29	b8	c7	de	a9	54	0c	64	50	.#...2.)....T.dP
0410	01	1a	01	f2	fe	46	a8	5d	44	1d	8b	0d	ab	93	9e	38	F.]D.....8
0420	00	d6	8d	50	b8	3f	38	1d	ba	9f	a6	68	03	b1	f0	8c	...P.?8....h....
0430	f0	83	b5	4e	0b	73	f8	d7	a0	85	6d	a1	b3	93	9c	1a	...N.s....m.....
0440	f3	6f	0d	c6	8f	2a	31	18	05	b8	af	4b	89	96	56	21	.o...*1....K..V!
0450	05	00	5b	1f	de	1d	ab	e4	bf	da	01	8c	31	96	65	12	..[.....1.e.
0460	25	c3	0d	bc	f4	11	80	0f	ea	7a	d7	d6	33	48	cd	12	%.....z...3H..
0470	c2	a3	6e	0f	3e	e2	be	58	f8	f6	a1	ac	02	e3	af	f4	..n.>..X.....
0480	3f	fd	6a	89	01	f1	8c	51	92	54	8e	18	b1	04	fe	27	?..j....Q.T.....'
0490	15	fa	0f	ff	00	04	fe	22	df	e2	e5	b4	df	c4	5d	50	".....]P
04a0	8f	cf	9a	fc	f4	85	a4	86	ec	33	f2	77	63	d8	01	5f	3.wc..._
04b0	a0	9f	b0	44	f1	af	c6	5b	79	9b	a7	96	cc	4f	60	72	...D...[y....0`r
04c0	71	5c	f5	bf	85	2f	43	6c	3f	c6	8f	ea	5e	d2	de	5b	q\.../Cl?...^..[
04d0	5d	12	18	dc	e7	09	8f	c8	0a	82	d6	66	59	b6	1e	9d	].....fY...
04e0	2b	40	3e	34	68	43	9c	e5	03	67	ea	05	64	40	41	98	+@>4hC...g..d@A.
04f0	7b	e2	be	32	7f	13	3e	92	1b	1e	8b	61	18	21	65	27	{..2..>....a.!e'
0500	a5	74	51	b9	65	f9	8d	73	b6	4e	db	14	29	ed	5b	71	.tQ.e..s.N..).[q
0510	b7	00	0a	93	a2	25	e1	80	2b	3e	ee	d6	3b	a9	a1	99	%...+>...;
0520	ba	c0	c5	97	ea	46	2b	40	fd	da	82	82	8a	6d	24	fe	F+@.....m\$.
0530	6e	03	71	e8	07	15	a1	1b	6e	e0	1c	e3	af	b5	43	b5	n.q.....n.....C.
0540	41	cd	5c	89	14	7e	ea	30	00	c9	23	27	d7	af	f3	a0	A.\...~.0..#'....
0550	49	8e	da	49	f9	ba	53	96	5c	fe	ed	87	34	e6	63	d3	I..I..S.\...4.c.
0560	d2	98	c5	0f	ef	71	d2	81	88	fd	aa	3a	6e	e2	cd	f5	q.....:n...
0570	19	a8	22	91	82	b0	91	4a	90	4f	5c	73	f9	13	40	1a	.."......J.0\s..@.
0580	11	92	5a	ac	d5	24	6c	1a	b2	ae	49	ac	c0	92	8a	28	..Z...\$l...I....(

```
0590  a0 05 1d 45 4f 50 0e a2 a7 a0 0b 31 fc a3 e6 a9   ...EOP.....1....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 2124  3.586809      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1742120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2124: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1742120, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1690]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1742120      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872925741
  [Next Sequence Number: 1743560      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x70fd [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  a6 b4 5b 98 bc d0 70 eb 54 4b 93 4f 5b 97 52 00  ..[...]p.TK.0[.R.
0010  a0 0e 59 64 d4 0d d4 89 72 08 00 f1 db 8a d2 4c  ..Yd.....r.....L
0020  91 f2 d5 f9 a5 47 c9 65 c9 35 0a 20 41 85 a0 0b  .....G.e.5. A...
0030  50 f4 15 2e ff 00 9b 14 d8 d7 02 a4 da 33 9a 00  P.....3..
0040  8d cf 38 a6 54 ac b9 e4 53 4a 11 40 0c ab 15 5e  ..8.T...SJ.@...^
0050  ac 50 01 45 14 50 01 45 18 34 50 05 7a 2a 4f 2f  .P.E.P.E.4P.z*0/
0060  fc ff 00 93 46 cf 7a 06 88 15 71 c9 a7 d1 4f 55  ....F.z...q...OU
0070  cf 26 82 c8 94 60 62 98 bf 2b 73 53 ba e0 f1 51  .&...`b...+sS...Q
0080  3f 4a 00 cc 8e ce 3b 57 3e 49 3b 4f 62 49 e7 f1  ?J....;w>I;0bI..
0090  a1 3e f5 4d c9 39 35 1b 2f f1 0a 00 92 8a 62 b6  .>.M.95./.....b.
00a0  78 34 fa cc 08 5c 82 6a b4 c3 8c d4 f5 1c 83 22  x4....\j....."
00b0  82 25 b9 5d 39 24 9e b5 21 c7 43 40 18 e2 a1 8a  .%.]9$...!.C@....
00c0  39 13 71 91 83 12 49 1c 63 00 f6 eb 4d b2 a2 ac  9.q...I.c...M...
00d0  4a 7a 1a a7 20 cd 5d 3c 8c 54 0d 19 3d 45 59 05  Jz.. .]<.T..=EY.
00e0  55 5c 70 2a cd 01 31 d0 53 f6 35 00 46 c3 22 a0  U\p*...1.S.5.F.".
00f0  ab 15 03 0c 1c 50 02 51 45 14 00 a4 e4 e6 a0 71  .....P.QE.....q
0100  f3 54 d4 70 68 02 84 8b 8f 96 b2 ee 61 59 54 c6  .T.ph.....aYT.
0110  47 0d 5b 52 82 79 aa 8d 18 20 d0 06 3c 76 33 42  G.[R.y... ..<v3B
0120  82 44 03 60 ea 49 c7 3e 80 77 ab 90 8f 5a 71 c8  .D.`.I.>.w...Zq.
0130  eb cd 36 80 2c 73 54 48 60 06 f2 09 ef b4 60 7f  ..6.,sTH`.....`
0140  33 53 79 9e f5 0b 36 68 02 ab 02 05 40 e0 82 6a  3Sy...6h....@..j
0150  fd 55 75 38 f7 a9 68 0c e9 09 29 b6 a1 0d c0 53  .Uu8..h....)....S
0160  da ac 4c a7 07 15 54 2e 07 34 93 01 f4 51 45 20  ..L...T..4...QE
0170  17 0d 46 d3 4f df 47 99 fe 7f c8 a0 08 8c 65 8e  ..F.0.G.....e.
0180  4d 41 32 17 53 9f c2 b4 49 f9 71 51 b8 03 04 50  MA2.S...I.qQ...P
0190  07 36 20 8e 65 f9 86 e5 23 20 8e 84 1a d1 b7 b6  .6 .e...# .....
01a0  82 0d af 1a 01 53 dc 12 48 f4 19 e7 b0 fe bf a5  .....S..H.....
01b0  57 c9 a0 0b 77 12 86 f9 40 ac 3b 84 25 8d 5f 0c  W...w...@.;.%._.
01c0  b5 14 98 27 a6 68 02 98 50 06 29 1c e0 54 e1 41  ...'.h...P.)...T.A
```

01d0	62	0d	41	8d	f9	34	00	63	09	cd	45	4f	7e	b4	d2	31	b.A..4.c...E0~..1
01e0	42	02	a4	81	aa	a9	0d	dc	d5	e9	15	c8	c8	aa	fb	5b	B.....[
01f0	a5	00	57	f2	f7	72	68	31	85	f9	85	5b	65	c0	e0	54	..W...rh1...[e..T
0200	54	01	99	22	9e	b5	16	d0	4e	4d	68	3c	25	85	52	64	T.."....NMh<%.Rd
0210	2a	28	02	2c	65	b9	ed	48	a7	3c	9a	57	e5	69	57	ee	*(.,e..H.<.W.iW.
0220	e6	80	33	df	2e	c7	34	b8	15	65	e1	9b	cb	f3	02	12	..3...4...e.....
0230	99	c6	ee	83	3e	9f	5a	ad	ed	41	a1	42	5e	39	a6	16	>.Z..A.B^9..
0240	03	1e	f5	24	a3	b7	b5	56	39	c0	a0	07	f5	24	53	42	...\$...V9....\$SB
0250	e4	71	42	7d	ea	7a	74	ac	cd	08	89	f5	a2	8a	30	4f	.qB}.zt.....00
0260	4a	0c	c3	9a	ae	eb	f3	64	d5	8a	63	15	3c	1a	68	19	J.....d...c.<.h.
0270	ff	d4	fd	ea	24	b1	a4	3e	94	0c	f2	05	25	7c	19	f5	....\$.>....%|..
0280	83	1d	b1	c0	a4	0f	eb	4c	27	27	35	1b	31	ce	d1	40	L''5.1..@
0290	16	c1	cf	34	54	00	91	d2	a4	56	cf	06	80	1a	5c	e6	...4T....V.....\.
02a0	97	cc	3d	ff	00	cf	e9	4e	28	0d	46	cb	b6	b3	01	de	..=....N(.F.....
02b0	67	f9	ff	00	22	8f	33	fc	ff	00	91	51	d1	40	13	49	g..."3....Q.@.I
02c0	3c	50	42	64	b9	70	ab	d4	93	54	ec	f5	7b	4b	d8	cb	<PBd.p...T...{K..
02d0	da	b8	74	ce	03	0a	a7	ab	e8	ab	ad	db	08	5e	42	ab	..t.....^B.
02e0	d0	81	51	e8	fa	15	be	8f	0f	d9	6d	b8	41	cf	35	5b	..Q.....m.A.5[
02f0	81	ba	64	f5	39	a6	79	9f	e7	fc	8a	61	eb	4c	60	4f	..d.9.y....a.L`0
0300	4a	90	1e	58	9e	b5	5b	cc	f7	a5	da	d9	e6	b2	b5	0f	J..X...[.....
0310	b7	b2	88	ed	62	63	93	82	c3	b7	bd	00	5d	12	67	a1	bc.....].g.
0320	a9	87	4a	ce	b3	b6	b9	48	01	b9	e1	ab	48	70	31	40	..J....H....Hp1@
0330	16	23	38	4a	29	80	e1	33	48	ad	9e	0d	00	1f	75	a9	.#8J)..3H.....u.
0340	55	b2	d8	a6	93	b9	73	e9	51	92	47	4a	00	cb	f1	2c	U.....s.Q.GJ....,
0350	b7	72	d9	8b	7b	36	db	f4	aa	1a	05	8d	cc	09	ba	e9	.r...{6.....
0360	f7	1f	7a	e8	9c	21	18	ef	4d	00	01	80	40	ac	c0	73	..z...!..M...@..s
0370	b6	0e	05	43	45	15	a0	05	14	52	8e	0e	68	25	a2	1b	...CE....R..h%..
0380	c7	8e	da	2f	32	43	59	11	de	45	21	3b	79	ab	5a	f5	.../2CY..E!;y.Z.
0390	8d	ce	ad	6b	1c	56	ef	b3	6e	73	f8	e2	b2	ac	7c	39	...k.V...ns....|9
03a0	73	65	1f	cc	f9	a0	93	4c	39	27	00	54	ca	01	eb	51	se.....L9'.T...Q
03b0	c7	6d	24	7c	9a	94	6d	1c	9a	00	97	02	8a	28	a0	0a	.m\$|..m.....(..
03c0	f4	52	91	83	49	41	98	63	35	50	db	20	62	c0	55	ba	.R..IA.c5P. b.U.
03d0	0f	bd	00	50	da	57	e6	a8	24	50	4e	e3	57	25	18	f9	...P.W...\$PN.W%..
03e0	8d	57	c0	23	7f	6a	0d	08	70	28	a2	94	75	a0	cc	89	.W.#.j..p(..u...
03f0	a4	43	c8	1d	28	13	22	8d	dd	fd	2a	75	40	18	8f	5a	.C..(."....*u@..Z
0400	c8	ba	8e	68	95	a4	e8	05	68	04	92	de	90	37	27	6a	...h....h....7'j
0410	a8	25	f3	1c	b3	9e	4d	53	57	c8	dc	07	5a	9c	40	cc	.%....MSW...Z.@.
0420	37	37	41	40	1d	15	8b	02	19	24	f9	70	32	2b	c4	5b	77A@.....\$.p2+.[
0430	c1	1e	20	d4	3c	42	2f	b6	f9	76	cc	f9	69	7b	1d	bc	.. <B/.v...i{..
0440	0c	77	ed	5e	bf	09	6d	bc	d4	92	4c	7f	d5	c6	78	1d	.w.^..m...L...x.
0450	68	2a	22	cb	88	ad	d2	21	c9	51	83	54	c2	83	c8	e0	h*"....!.Q.T....
0460	0a	7e	1b	9c	72	6a	13	f3	8e	38	06	82	44	7c	31	c9	.~..rj...8..D|1.
0470	aa	ae	71	c5	4e	c7	70	da	2a	12	a3	3c	d0	68	44	58	..q.N.p.*..<.hDX
0480	93	9a	40	a7	8c	e4	d4	9b	48	07	14	bc	e4	d0	66	56	..@.....H....fv
0490	71	f3	16	c6	05	34	32	87	2c	38	a4	67	5d	fe	5b	37	q....42.,8.g]. [7
04a0	cd	e9	4f	45	56	21	0f	5a	0d	07	86	91	5b	74	64	0e	..0EV!.Z....[td.
04b0	08	ce	33	8a	89	94	a9	c8	3c	7a	7b	d4	dd	0d	31	88	..3.....<z{...1.
04c0	1d	68	02	12	5f	20	0e	01	e3	eb	43	17	23	3d	ba	e7	.h..._ C.#=..
04d0	d6	93	24	1f	50	79	fa	52	9d	d8	03	a8	1c	62	b4	33	..\$.Py.R.....b.3
04e0	1c	b2	05	71	24	a0	13	d8	9e	a0	9f	7a	84	ab	10	4c	...q\$.....z...L
04f0	8c	58	9e	b9	ea	7f	2a	93	ad	40	33	bb	27	bd	26	80	.X....*...@3.'.&
0500	18	60	e2	92	9c	72	69	bd	b3	da	a6	cc	07	2f	3f	80	.`....ri...../?.
0510	a0	8c	60	50	bf	2e	3e	94	13	9c	1f	5a	40	21	56	56	..`P..>....Z@!VV
0520	6c	e0	86	00	f5	c9	cf	f8	63	1c	54	62	4c	61	5b	b5	l.....c.TbLa[.
0530	3f	69	5e	0d	57	28	99	cb	1a	0b	48	7c	e2	07	f9	93	?i^.W(....H|....
0540	e5	6f	4f	5f	d3	f9	d6	7c	ce	52	33	81	93	57	3a	8a	.o0_...|.R3..W:.
0550	80	80	7f	76	68	19	0c	72	3c	91	82	a3	9a	96	35	3c	...vh...r<.....5<
0560	63	b7	5a	b2	9e	44	71	10	8b	f3	52	29	03	25	68	33	c.Z..Dq...R).%h3
0570	18	42	c6	fe	62	01	b8	8c	7e	15	40	92	9b	60	2d	e8	.B..b....~.@..`-.
0580	71	fd	ea	ba	77	1e	4d	56	95	99	10	60	64	73	f5	cf	q...w.MV....`ds..
0590	6f	eb	9a	69	5c	05	49	19	22	31	17	da	fc	e0	01	c1	o..i\..I."1.....

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1743560, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1691]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1743560 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872927181

[Next Sequence Number: 1745000 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x29db [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	27 fc 29 d2 47 cf bd 27 ef a3 52 1b 1f 37 a1 c8	'.)G...'R..7..
0010	38 a5 46 ec 4f 6a 6c 04 47 54 c8 63 8c d3 c4 b6	8.F.0jl.GT.c....
0020	f7 10 b1 8d c9 07 2a 40 e0 8e 31 f8 55 62 e0 4c	*@..1.Ub.L
0030	21 72 a3 79 3b 79 e4 81 ed d7 f2 a9 18 87 99 e7	!r.y;y.....
0040	60 0c 8f 8d cd 8c 16 c7 4c f1 52 02 db c7 1c 31	`.....L.R....1
0050	2c 10 ae d5 41 81 eb 4e 91 98 00 63 3b 5c 72 a7	,...A..N...c;\r.
0060	d0 d1 1f 7a a9 a8 6b 5a 66 9a c9 05 d3 62 49 01	...z..kZf....bI.
0070	28 b8 eb 8c 67 e9 d6 80 2e 3c 84 a1 7d a4 9e b8	(...g....<...}...
0080	1d ea 23 d3 a7 e1 4c 49 56 74 59 94 61 48 c8 a6	..#...LIVtY.aH..
0090	b9 3f 2a 74 cd 05 44 79 de 5c c5 e5 92 08 07 70	.?*t..Dy.\.....p
00a0	23 03 3f 8e 7f 4a 99 62 8e 6d ea ed 99 08 c1 19	#.?..J.b.m.....
00b0	1d 3a 0c 0f f3 9a c8 b8 6b 89 54 43 0b 28 c9 e1	.:.....k.TC.(..
00c0	b6 92 33 dc 75 1c d5 f0 51 77 22 75 6a 0a 1d 24	..3.u...Qw"uj..\$
00d0	99 97 8f 6a 6b 2c 84 f0 d8 1c 1e 07 5c 1e 73 ed	...jk,.....\s.
00e0	fc aa 3c 63 ad 48 e4 90 31 de 83 32 37 3b 50 cb	..<c.H..1..27;P.
00f0	c8 03 00 0e bd 4f d3 3d fe 95 20 2a 09 da c1 88	0.=..*....
0100	3b 58 0e c7 d0 d0 63 49 22 09 23 6d ee 0f bd 0a	;X....cI".#m....
0110	90 c7 fb b8 10 22 e7 3c 77 27 b9 f5 3e a6 80 23	".<w'...>.#
0120	93 8c e3 8a 49 59 d2 d2 67 45 dd f2 e3 1c 63 f5	IY..gE....c.
0130	e2 a4 71 83 40 77 11 b4 6a 09 de 31 c0 cd 00 64	..q.@w...j..1...d
0140	59 4f 73 2d b4 69 7c c1 a5 24 f2 a3 82 3b 1a d0	Y0s-.i|..\$....;
0150	7c 60 96 38 db f8 8a af 6e 8e b6 eb e6 1c b1 e4	|`.8....n.....
0160	ff 00 8f 1c 73 52 71 dc 03 f5 a0 07 85 c9 e3 83	sRq.....
0170	4e 55 59 58 c7 1b 79 8e b9 c8 5e d8 f5 a7 d2 0c	NUYX..y...^.....
0180	37 22 83 42 12 49 34 11 81 b4 12 40 e9 93 9c 7f	7".B.I4....@....
0190	93 48 78 e2 8a 00 93 2a 83 24 67 3d 4d 30 b1 97	.Hx....*.\$g=M0..
01a0	ef 9c 81 d2 9a d9 ea 38 c5 37 39 38 5e 0f ad 06	8.798^...
01b0	63 1f 07 8f 4a 6d 08 93 32 2c 25 b7 b2 80 09 e9	c...Jm..2,%.....
01c0	b8 fa e3 b5 36 64 92 3f 91 d4 a9 f7 a0 b4 88 d1	6d.?.....
01d0	89 7d 87 b9 03 93 8f e7 4f ef ed 55 d8 e0 2c 4c	.}.....0...U...L
01e0	7e 7e 5f df 14 45 0c 56 e8 22 81 42 28 ec 3d 68	~_..E.V".B(=h
01f0	19 6e 93 e6 dc cc d8 20 9c 8c 0c 70 69 8a 5f 1c	.n..... ..pi._.
0200	8a 78 6c f2 28 01 b9 39 e0 62 97 a1 24 9a 8b 92	.xl(..9.b..\$...
0210	a4 93 de 9d 21 28 84 81 9c 0a 00 57 24 72 29 a8	!((.....W\$r).
0220	92 bb 84 b6 39 61 9c f1 90 00 ea 48 c8 e2 a7 61	9a.....H...a

```
0230 8c 6d c3 02 aa 7b e4 1e fc 7b 55 69 ed d2 e4 af .m...{...{Ui...
0240 5f 94 f4 e8 31 fe 34 00 06 69 37 06 00 fd 2a 45 _...1.4...i7...*E
0250 8a cf ed 6f 7b 0c 65 5e 45 54 72 c7 76 71 9c 11 ...o{.e^ETr.vq..
0260 e9 de 95 d4 a1 df b7 74 63 f0 e7 ff 00 ad 4f 57 .....tc.....0W
0270 91 d4 6e db f8 0d b4 12 d0 54 3b c2 48 50 90 4e ..n.....T;.HP.N
0280 37 63 be 2a 6a 8f f7 9f ea ff 00 86 81 27 61 98 7c.*j.....'a.
0290 24 e7 39 04 55 72 9b 4f ca 3a d5 92 0c 98 8a 2e $.9.Ur.0:.....
02a0 a7 81 51 22 33 c2 89 00 69 1c 6e 0c 41 dc 4e 3d ..Q"3...i.n.A.N=
02b0 b0 3a 73 9e 68 29 ab 95 98 02 06 d1 8f e5 9a 9b .:s.h).....
02c0 80 3c b0 00 db e9 50 4a ac 5c 2b 90 01 fb de 98 .<....PJ.\+....
02d0 3d 69 a3 25 59 61 e0 f4 04 f4 38 a0 5c a5 81 82 =i.%Ya....8.\...
02e0 79 e0 52 02 0f cc 49 cf 4f 6f ca 92 3c c9 f2 9f y.R...I.0o..<...
02f0 c6 a0 fb 5d 97 da 24 b4 59 41 92 2e 59 47 6c fe ...]...$.YA..YGl.
0300 94 07 29 6b 2a 7f 8b 34 f5 c8 19 f5 a8 e3 2a ad ..)k*...4.....*.
0310 bf 8c 0e f8 27 3f 87 5a 99 02 84 dc cc cf 3b 12 ....'?.Z.....;.
0320 cc c4 00 98 cf 1b 70 06 31 e9 40 24 39 95 97 01 .....p.1.@$9...
0330 c1 19 00 f3 c7 5a 9e a2 d8 cc c2 47 23 23 b7 ad .....Z.....G##..
0340 4b 9c f3 d2 81 25 70 47 1d 29 ef 83 82 29 89 1d K....%pG.)...).
0350 3d c6 00 14 08 65 1d 39 ab 15 0b 23 b0 0a c4 64 =....e.9...#...d
0360 7c c0 af 3d 7e a2 80 1d 8d bf 78 e6 83 f3 1f 94 |..=~.....x.....
0370 50 46 e3 81 d6 81 f2 fd e3 40 00 e7 e4 35 26 3b PF.....@...5&
0380 54 71 ff 00 7a a4 63 8f 9e 80 14 70 78 24 0e e3 Tq..z.c....px$..
0390 3c 1f 4f ca a4 0c 48 05 be ee 39 07 ae 48 ff 00 <.0...H...9...H..
03a0 39 a8 b7 48 c0 6e 23 03 3c 01 8e bf e7 ad 58 81 9..H.n#.<.....X.
03b0 56 56 70 c0 f0 8c d9 c8 03 2b 8e 31 d4 e7 da 81 VVp.....+.1....
03c0 a0 1c 74 a9 77 e7 02 aa 45 37 98 81 9b af 72 3a ..t.w...E7....r:
03d0 67 da a6 a0 b1 dd 4e 68 1f 74 d4 98 3b 47 e1 43 g.....Nh.t...;G.C
03e0 0c 91 41 98 f0 a4 c9 e5 8e 40 03 27 d4 9a 42 cf ..A.....@.'..B.
03f0 bc 8c 6d 23 a9 23 ae 69 19 15 89 89 db 6a fd d2 ..m#.#.i.....j..
0400 7f 1a 71 2a 4e 1f ee e7 07 1e 9e b4 01 1a 97 46 ..q*N.....F
0410 11 91 c7 af b5 3b 70 3c af af 4f 6a 42 59 5c a6 .....;p<..0jBY\
0420 77 0c f0 7d aa 04 69 0c 79 90 64 ee e3 e9 40 12 w..}...i.y.d...@.
0430 48 ab 20 68 d9 8a 8d dd 57 3f 97 ff 00 ae a8 1f H. h....W?.....
0440 3c dc 85 0b 8c 12 0f 3c e0 77 fc 6a e6 14 9c be <.....<.w.j....
0450 70 48 1c 7b d3 ad c2 bd c2 10 8a e5 4e 46 ee 47 pH.{.....NF.G
0460 e5 fe 7a 50 54 59 7e 32 78 02 a7 01 b3 e6 46 32 ..zPTY~2x.....F2
0470 e1 48 18 19 e0 f5 fc 29 50 20 f9 0d 49 19 db 2e .H.....)P ..I...
0480 e0 c1 7e 56 5e 47 f7 bb d0 1c c1 bc be 0c 83 03 ..~V^G.....
0490 05 42 81 eb 82 49 f5 3e f5 0c c6 4d 8e bb 84 79 .B...I.>...M...y
04a0 18 5c 0c 90 7d 7f fa d5 14 c1 e4 89 bc b6 11 c9 .\...}.....
04b0 83 b4 91 90 1b e9 cf f2 a1 03 05 55 c8 da 8b b7 .....U....
04c0 07 92 4f 1f fd 7e d4 07 30 8b b2 35 31 c7 f7 77 ..0...~...0..51..w
04d0 6e c6 31 ce 30 79 f7 a7 2b ab 1f 91 a9 83 de a4 n.1.0y...+.....
04e0 56 3b 0c 78 1b 73 91 9f e1 fa 50 49 2c 73 96 7f V;.x.s....PI,s..
04f0 2f 00 82 3a f7 07 b6 2a c0 32 0e 16 aa 47 1c 2d /...:....*..2...G.-
0500 23 37 f1 36 4a ae 7f 84 75 fa f6 e7 b5 68 46 32 #7.6J...u....hF2
0510 3e 63 8a 00 5c 0e e2 a5 8f 8e 9d a9 98 34 f8 c1 >c...\.....4..
0520 e6 b3 34 1b 3c 72 4d 18 87 20 2f cc 4f 1f 31 cf ..4.<rM.. /.0.1.
0530 4e 7d 05 59 63 b8 82 3a d4 67 76 dc a0 dd 82 09 N}.Yc...:gv.....
0540 1e c3 ad 0a 49 05 fa 00 7a fd 69 b7 70 1a ed 95 ....I...z.i.p...
0550 3e b5 59 9b e6 23 b8 ab 0e c0 03 55 25 61 cf f7 >.Y...#.....U%a..
0560 80 a4 03 47 4e 6a 26 7c f0 3b 51 24 d0 34 11 91 ...GNj&|.Q$.4..
0570 20 05 b3 91 83 c7 e9 50 ee c1 ed c9 c7 5a 00 6d .....P.....Z.m
0580 cc 91 5b 3c 4b 39 39 94 e3 e5 f9 b0 07 52 6a 35 ..[<K99.....Rj5
0590 55 8d 23 18 27 28 5f 3e f9 3c 7d 7f a5 39 b1 9e U.#.'(_>.<}.9..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2126 3.586823          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1745000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2126: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1745000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1692]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1745000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872928621
[Next Sequence Number: 1746440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5e5d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7b 7a 52 9f 2f bd 00 56 a4 75 db 38 b5 00 96 6d	{zR./..V.u.8...m
0010	b8 ff 00 81 63 fc 69 f8 5c e3 3f 4a ae f1 cb 23	c.i.\.?J...#
0020	31 8d 4b 6c 5d c7 8c e0 0a 00 65 9a 45 2b a4 b7	1.Kl].....e.E+..
0030	2a ab 83 b9 49 f5 1d 71 ee 2b e3 ff 00 da 2d a5	*...I..q.+.....-
0040	6d 4e d1 e6 04 2a b7 cc 07 de 20 8e 08 1d 2b ec	mN...*.....+.
0050	38 77 bb a2 c7 f7 89 cf cd d0 0e ff 00 95 7c 71	8w.....|q
0060	fb 48 f9 6b 71 68 c1 d7 21 c9 f6 c8 1e 95 98 1f	.H.kqh...!.....
0070	3a 43 a3 ea 37 5a fd b5 cd a4 ff 00 67 86 06 cb	:C..7Z.....g...
0080	c6 46 77 9e f9 35 ea 9b 64 62 7c b0 0e 3a 28 e4	.Fw..5..db|...:(.
0090	8f ad 79 be 9f 33 9b b2 87 70 ef f3 7d ec fb 0a	..y..3...p..}...
00a0	f4 6d 2e 37 90 31 91 83 b3 7c df 29 e8 31 e9 58	.m.7.1...|.).1.X
00b0	c8 00 da cb 70 80 31 d8 33 d4 75 ab c5 5c 81 1a	p.1.3.u..\..
00c0	f0 07 73 de 9e b8 2d b5 49 24 73 f4 a7 6f 05 b6	..s....-..I\$s..o..
00d0	b7 24 8e a3 a5 49 a1 0b c6 37 e1 b0 77 61 46 78	.\$...I...7..waFx
00e0	e7 f9 52 6e 08 c1 db 19 51 95 0d fc 44 f6 e3 3c	..Rn....Q...D...<
00f0	d4 ef b4 2e 0f e1 ef 55 b7 e2 ea 4b 56 46 56 88	U...KVFV.
0100	02 d9 1c 1c f6 f5 a6 95 c0 8d da e8 da cc 96 c0	.....
0110	2c c4 6e 8c 1e 85 b3 d3 f2 ab 52 16 66 65 1d 08	,.n.....R.fe..
0120	19 c7 4c f7 fd 6a 19 65 41 0c 97 92 f0 91 06 72	..L..j.eA.....r
0130	7d 00 1c d4 b0 18 66 b6 56 b3 6d e9 28 0d 91 fd	}.....f.V.m.(...
0140	d3 dc 55 99 96 b7 09 20 11 ba e7 1c 82 0e 39 fe	..U.... 9.
0150	a3 da b2 6e d9 96 32 ac 99 46 56 0c 7d 38 f5 ad	...n..2..FV.}8..
0160	65 8b 08 a4 55 19 b0 41 47 fb a7 ef 0f 6a 98 9a	e...U..AG....j..
0170	1f 69 fe cd aa d0 78 0a 14 7e ed 24 9c 7b b5 7d	.i....x...~\$.{.}
0180	08 f2 47 23 07 1e 95 f3 9f ec d6 e6 7f 0c b5 bb	..G#.....
0190	70 03 90 3e 99 af a3 27 51 1b 04 51 de ba 69 6c	p..>...'Q..Q..il
01a0	65 3d ca 87 a9 cd 36 42 0f 5a 73 38 39 61 51 b2	e=....6B.Zs89aQ.
01b0	92 72 2b 52 06 33 66 a1 93 95 22 a5 38 18 a8 8b	.r+R.3f..."8...
01c0	67 2b 40 15 dc fc c3 da a1 97 90 5b bd 39 f2 32	g+@.....[.9.2
01d0	69 42 e7 1e f4 01 cb f8 ea 56 4f 06 eb c5 58 29	iB.....V0...X)
01e0	fb 03 b9 38 c9 0e 71 5f 84 97 6b 21 ba 79 1d b7	...8..q...k!.y..
01f0	3b 12 58 8e 84 e4 d7 ef 0f 8c 62 91 bc 11 ac 46	;.X.....b....F
0200	81 8b bc 25 70 06 72 38 af c2 5d 55 5a 1d 46 e4	...%p.r8..]UZ.F.
0210	32 e3 f7 d2 05 1e 84 13 5e b6 13 e1 62 ab d0 8e	2.....^...b...
0220	17 60 c7 77 5a 7e e0 14 ee eb 55 22 ce ee 4e 5b	.`wZ~....U"..N[
0230	8e 94 02 48 6d de f5 d4 72 15 76 a4 17 a1 ae 08	...Hm....r.v.....
0240	28 79 5e f9 f5 ae fb 45 4b 75 2b 07 cc 1e 43 c2	(y^....EKu+...C.
0250	aa e4 15 1c 8f c6 b9 7b 78 44 b2 a8 60 30 bd 38	{xD..`0.8
0260	e9 9e df 5a ea e2 b8 36 fa 3c d7 7b 8e f8 c6 01	...Z...6.<.{....
0270	07 69 06 83 42 de a3 73 63 a7 c8 1e 59 15 54 75	.i..B..sc...Y.Tu
0280	cf 04 11 fe 15 f2 d7 8d f5 eb 8d 6a f5 ed a2 90	j....

```
0290  cb 00 7f e1 e0 57 47 e3 6d 66 e2 e6 46 b5 66 3b  ....WG.mf..F.f;
02a0  98 86 27 ae 73 fe 34 7c 32 f8 71 e2 1f 89 7e 31  ..'.s.4|2.q...~1
02b0  b5 f0 7e 83 1f 9d 34 c3 7c c5 46 d1 1c 23 a9 cf  ..~...4.|.F.#..
02c0  ad 34 ae 07 a4 fe c9 3f 05 24 f8 f3 f1 8f 4e d1  .4.....?.$....N.
02d0  66 b7 32 68 fa 54 cb 35 e1 23 e5 72 bc 85 c6 30  f.2h.T.5.#.r...0
02e0  46 71 91 9e 05 7f 52 9a 27 87 f4 bf 09 68 30 68  Fq....R.'....h0h
02f0  5a 4c 4b 05 b5 a2 05 8e 24 01 54 0f 60 06 2b e5  ZLK.....$.T.`.+
0300  ff 00 d9 d7 f6 73 f0 d7 c0 bf 06 da 5f e9 b8 8e  ....s....._....
0310  59 7e 67 68 fe 57 90 f7 ce 7a 03 93 c7 5a fa 6b  Y~gh.W...z...Z.k
0320  56 d4 57 51 b4 1f 62 6c 1d b5 b4 55 90 16 b6 35  V.WQ..bl...U...5
0330  c9 db 9c 81 cf ad 55 9e 2f 28 aa 7a 9a ce d2 fc  ....U./(.z....
0340  eb 75 0b 33 ee 63 ce 73 5a ec ab 24 ed 31 ce 40  .u.3.c.sZ...$.1.@
0350  03 1f c2 3d c7 bd 30 29 ce 87 69 1f 4a d3 b6 bd  ...=..0)...i.J...
0360  ba 7d 3d 74 a4 3b 51 73 8c 75 c9 aa 12 17 6c e1  .}=t.;Qs.u....l.
0370  6a ed 85 ad e2 aa dd 4f 1e c8 dc fc 84 ff 00 16  j.....0.....
0380  de b4 01 b5 67 64 b1 66 e2 70 db 80 c2 93 d3 1f  ....gd.f.p.....
0390  d6 a7 92 63 6d 1b cf 8d e0 e3 81 d7 9a bb 73 2c  ...cm.....s,
03a0  d7 af e7 0e 23 41 b6 a1 f2 c6 31 da a7 98 76 65  ....#A....1...ve
03b0  dd 3a 07 fb 27 99 38 f9 e6 e4 2f a0 ab 9e 51 c8  ....'.8.../...Q.
03c0  da 71 8f 5e 82 a7 86 28 bc b5 91 9f 2a 57 a7 a5  .q.^...(...*W..
03d0  66 78 94 3c 50 45 00 6f 2c 4c 33 9e e0 51 cc 16  fx.<PE.o,L3..Q..
03e0  63 1a 0b 2b 9d 45 5a e9 c9 48 41 fb a7 92 f8 e2  c...+.EZ..HA....
03f0  ad dd 03 33 87 0c 5b 80 39 eb c5 67 e9 d6 50 5a  ...3...[.9..g..PZ
0400  da 2d cd cc c1 c9 e4 01 5a 10 90 d8 c7 43 52 22  .-.....Z....CR"
0410  f1 b8 f2 ed 19 26 5d ed b7 e5 c7 07 35 42 d2 ea  ....&].....5B..
0420  4b 64 17 0c db 71 c9 f6 ab 2a 52 68 77 36 70 0e  Kd...q...*Rhw6p.
0430  00 6e 0e 6a 93 10 cf e4 c9 8c 1e 32 7a 56 80 73  .n.j.....2zV.s
0440  fa bd f6 d9 7e d7 2e 48 18 0b c6 79 3f d2 a3 d3  ....~..H...y?...
0450  a5 86 ce 37 69 c6 3c d3 bb 3e 84 f6 a2 69 9d 24  ...7i.<...>...i.$
0460  92 d6 5d a5 01 ca 9f 71 fd 2a b4 93 2b 20 69 00  ..]....q.*...+ i.
0470  ca 91 8c 77 f7 a6 80 bd ab a3 bd a6 e8 c9 ca 10  ...w.....
0480  dc 77 1e 9f 8d 64 c9 72 63 44 61 8d a4 8c fa e2  .w...d.rcDa.....
0490  a9 4c 90 c9 33 4d 76 ce cb d8 03 8c 53 ae 23 91  .L..3Mv.....S.#.
04a0  a3 06 2e 54 55 81 70 6d 95 3c c5 24 80 33 8f 4a  ...TU.pm.<$.3.J
04b0  86 13 2b 43 e6 c3 93 c6 70 7b 55 eb 39 4e 97 18  ..+C....p{U.9N..
04c0  65 22 45 9d 0f 04 74 39 a2 59 a0 b3 b6 f3 6e 58  e"E...t9.Y....nX
04d0  28 3f a5 45 d8 19 82 59 a3 5c dc 0c f3 f9 55 f4  (?..E...Y.\....U.
04e0  90 05 0f f7 41 14 cf b4 d8 ea 11 ec 89 b0 73 c9  ....A.....s.
04f0  ab d7 31 d8 30 8d 1a 61 12 28 3b d8 fa 01 45 d8  ..1.0..a.(;...E.
0500  15 b4 b0 f2 33 2e 3e 5c fe 15 d1 5b ea ba 62 c8  ....3.>\...[.b.
0510  2d 3c dd ce 49 c0 5e d5 95 a2 c5 13 e9 d2 5d b4  -<..I.^.....].
0520  80 26 32 3e 86 9b a7 e9 d6 56 d7 46 ee 0c 65 86  .&2>.....V.F..e.
0530  72 7d 69 5c 0d c6 96 03 72 10 b6 ec f5 1d 45 5a  r}i\....r....EZ
0540  76 d8 bb 06 39 c0 3c 74 aa 76 92 a4 6c cc c9 92  v...9.<t.v...l...
0550  39 00 f7 a7 79 b0 dc 3b 91 90 7b ad 43 dc 00 84  9...y...;...{.C...
0560  2e 67 8f ee 92 7a fb 50 fb 5c 61 f9 18 fe 7f e3  .g...z.P.\a.....
0570  52 41 b1 21 68 5b 95 24 f5 f5 ff 00 eb d1 2a 85  RA.!h[.$.....*.
0580  1b df 8c 0e 71 d8 0a 46 82 2d b5 b4 76 d1 dc 5a  ....q..F.-..v..Z
0590  29 22 46 21 8f d2 a2 90 4c a4 32 b3 2a a8 e4 e6  )"F!....L.2.*...
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
2127 3.586823          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1746440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2127: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1746440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1693]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1746440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872930061
```


[Next Sequence Number: 1747880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x66f9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ae c0 1d 54 21 38 45 e8 2b 13 55 d5 2c ad ee c4	...T!8E.+..U.,...
0010	5b ce c3 c7 4e e6 83 32 7d f6 b0 01 3b 0d f2 92	[...N..2}....;...
0020	57 23 92 6a 8c cd f6 81 2c 0c bb 32 32 ac 79 24	W#.j.....,22.y\$
0030	56 cd bd b5 93 c4 d7 1e 60 da ab bb 23 b5 65 c0	V.....`...#.e.
0040	2d cb 3d fa 96 64 b8 c2 27 fb 3b 68 02 57 d3 ae	-.=.d..'.;h.W..
0050	96 d8 c1 0c a1 d8 8e b8 e7 1e 94 5b 69 9f 62 89	[i.b.
0060	c1 61 2b 91 b8 ff 00 b3 5a b6 f1 28 66 90 c9 8c	.a+.....Z..(f...
0070	60 60 fb 77 ac c9 2e e3 96 e8 c6 09 0a 38 2d eb	`..w.....8-.
0080	40 10 2f 9d b2 59 15 01 18 19 23 d8 f5 a6 44 3c	@./..Y....#...D<
0090	c9 17 6c 9b 4f 2d f5 ab 10 5b 4c ac b1 03 8d ff	..l.0-...[L.....
00a0	00 2a e0 f1 f4 fc 6a b3 dc a0 99 a0 20 65 78 3e	.*....j..... ex>
00b0	c2 83 41 ad 99 09 58 db a6 71 9e 82 98 f6 ef 3c	..A...X..q.....<
00c0	c9 96 01 90 f5 1d 1b eb 49 92 17 8e e3 d6 a4 66	I.....f
00d0	0a 49 19 04 8c 71 40 19 7a cc b7 9a 7c 05 2d 41	.I...q@.z...|.-A
00e0	66 6f 97 19 ea 3a d5 3b 09 e5 71 8b 85 da fd 73	fo....:;..q....s
00f0	e9 48 b1 5c b1 fb 53 9f 31 43 6c eb ca f7 ab 41	.H.\..S.1Cl....A
0100	3e 62 f9 f6 f6 ac c0 4c 6d 1b 07 ad 0d 80 d9 f6	>b.....Lm.....
0110	a9 ca 02 77 7b 55 76 39 5c fa 56 80 51 97 69 52	...w{Uv9\..V.Q.iR
0120	7f 8a a0 76 94 63 70 cf d2 b6 2d e3 47 f9 5c 0f	...v.cp...-.G.\.
0130	af 7a bf 7f 6c 6d ed 84 b1 47 9c 02 46 78 04 8e	.z...lm...G..Fx..
0140	d9 a8 6e e0 70 fa 9f da ad 5e 1b 9b 24 32 1d c0	..n.p....^..\$2..
0150	60 f4 e7 d6 bb 5d 4a e8 c6 d0 b5 93 62 5d bc ed	`....]J.....b)..
0160	e3 07 be 0d 53 52 cf 11 5c 86 0d ce 3b e0 f6 fc	SR..\....;...
0170	2b 37 86 ca a6 57 3c 7e 54 80 d2 8e e2 36 94 47	+7...W<~T....6.G
0180	bc fc e7 03 3f ca 92 f6 63 0c 91 d8 ba 92 5b 27	?....c.....['
0190	9f 6a a7 68 92 35 e2 34 79 1b 5b e6 ee 31 8a 9f	.j.h.5.4y.[.1..
01a0	50 31 c1 73 19 66 dc c4 00 4b 1c f3 ed 40 15 e6	P1.s.f...K...@..
01b0	56 07 21 70 c0 00 39 e3 1e b4 a6 47 f2 b8 27 69	V.!p..9....G..'i
01c0	e0 9e 83 14 ba 88 55 b7 fd d3 61 94 65 bb f2 29	U...a.e..)
01d0	21 b8 5b c8 4c 53 46 0b 6d e4 11 f2 e2 80 1f 62	!.[.LSF.m.....b
01e0	ad b4 cc 0a 85 5e 9b bd 7e 95 4d ad a5 b7 55 79	^...~.M...Uy
01f0	17 0a d9 00 f5 e7 ad 58 86 26 52 b2 29 c0 19 18	X.&R.)...
0200	ed 8a 26 46 10 f9 2b c2 ee 66 c7 bb 72 7f 9d 00	..&F...+.f..r...
0210	40 ae a9 19 b8 24 af 1f 31 ed 9e 7a 7d 6a 73 6b	@....\$.1..z}jsk
0220	2b 61 25 c2 39 00 85 f6 c6 6b 06 fe f6 0b 6b b8	+a%.9....k....k.
0230	6d 01 2a b2 30 dd c6 4f 5a bf 7f 2c d1 6a 86 41	m.*.0..0Z...,j.A
0240	8d c8 02 a1 c7 5e a4 e6 a9 30 2e cb 76 b7 17 c4	^...0..v...
0250	2c 66 28 f6 6d e7 fb c9 c7 e4 dd 73 55 59 42 11	,f(.m.....sUYB.
0260	b4 15 f6 3c fe 35 7a 5d 5d ee 6d a3 8e eb e5 68	...<.5z]]m....h
0270	d7 1f ec 9f 7a ad 2e f9 81 90 f4 02 a4 0a ab be	Z.....
0280	30 59 33 b1 b3 dc f2 7f c8 ab 09 29 52 a5 72 0f	0Y3.....)R.r.
0290	4c f3 d0 d5 0d 33 52 87 54 b3 2c 14 a9 42 4e 33	L....3R.T.,,BN3
02a0	f8 0f e5 57 b6 b4 6f 2b 2b 67 70 40 8b e9 82 73	...W...o++gp@...s
02b0	40 15 19 50 47 e5 c2 02 f1 81 91 c6 29 51 37 4d	@..PG.....)Q7M
02c0	e4 0f 99 80 e0 0e b4 c4 9f 32 30 73 92 06 3d a8	20s...=.
02d0	b8 95 e3 88 cd 1a 85 65 3c 30 3c 9c d0 02 44 44	e<0<...DD
02e0	84 49 df 24 53 bf 87 ea 73 55 91 e3 8e dd 2e e4	.I.\$S....sU.....

```
02f0 5f 9c 7d e7 3c f2 dd 4d 4c 1d 8c c8 b1 f4 04 6e _}.<..ML.....n
0300 1e d4 00 b9 8d 17 73 e4 02 c1 78 19 e5 aa 19 48 .....s...x....H
0310 f3 24 83 6b 02 a7 19 23 00 f7 e0 f7 a8 35 0f 3c $.k...#.....5.<
0320 c6 cb 6e 33 83 82 0f 39 1f e3 42 c9 70 b1 fc e3 ..n3...9...B.p...
0330 cc e0 77 a0 0a 7a 80 9d e1 16 b0 b6 4b 11 91 51 ..w...z.....K..Q
0340 47 61 2c 25 61 8c 05 1e a7 81 5b 28 d0 99 16 59 Ga,%a.....[(...Y
0350 53 70 f7 f5 ab 26 58 e6 95 25 91 08 2a 4e 7b 0c Sp...&X...%.*N{.
0360 50 07 3c 96 f3 22 ad da b6 01 72 81 7d c5 6e c0 P.<..."....r.}.n.
0370 25 d4 6c 1d 6d 5c 07 c6 3a 7a 75 ab 12 da da bc %.l.m\...:zu.....
0380 66 da 08 7e 6c ee 5e 79 04 d4 d6 9b 34 db 63 e4 f..~l.^y....4.c.
0390 ae 48 27 24 f6 f5 a0 06 2e 9f 24 a0 2a 75 00 0f .H'$.....$.*u..
03a0 7e 2a 9d e5 b1 54 f2 f2 0b 83 8a d1 8b 50 4b 8b ~*...T.....PK.
03b0 4f 3a 30 43 e4 82 07 5a cb 50 e1 8b 48 72 73 9f 0:0C...Z.P..Hrs.
03c0 ce 80 12 c5 2d c5 aa 84 00 79 60 15 3d 08 3d 8d .....-....y`.=.=.
03d0 6c c4 b1 bb bb 93 bb 38 18 3d 01 ac e5 24 21 39 l.....8.=...$!9
03e0 ce 4f 20 f4 cd 10 3d d4 53 7d 9e 3d 83 1f 3b 1e .0 ...=.S}.=.;.
03f0 a7 6f 40 28 34 24 92 ca 48 e4 2e 8c 40 e9 d7 9f .o@(4$..H...@...
0400 c2 a5 db 6d 6c 4c db 07 98 a3 69 7c 65 88 35 62 ...mLL....i|e.5b
0410 e1 94 02 dd 00 19 db 8f e5 55 5f e6 04 26 0b 63 .....U...&.c
0420 8c 9c 73 ef 41 99 46 4b 91 77 70 18 7c c0 0c 2f ..s.A.FK.wp.|../
0430 d7 bd 5b 31 b4 2c 32 3a 72 79 ed 59 f0 da 79 4e ..[1.,2:ry.Y..yN
0440 61 da 03 06 c7 1e bd 2b 4a d3 ec ed 22 09 49 5f a.....+J....".I_
0450 98 86 24 f6 e8 68 01 03 e5 f3 8e 0d 1e 66 e7 c1 ..$.h.....f..
0460 39 f6 35 06 d5 24 c4 a7 38 72 2a c2 82 c4 e1 73 9.5...$..8r*....s
0470 8c fd 6b 40 25 82 f1 9e cd bc c1 c8 60 a3 d8 7a ..k@%.....`..z
0480 d4 b2 ea 36 50 26 e6 27 38 3f 2f b8 ac 9d 42 e1 ...6P&.'8?/...B.
0490 2c 27 44 31 e7 70 07 3e e6 a0 12 0b 89 7c c7 4c , 'D1.p.>.....|.L
04a0 a0 ef fd 28 03 7a 79 ad 62 b6 13 5b 48 ae 25 e8 ...(.zy.b..[H.%.
04b0 a0 60 a9 1e bf 9f 6f 4a cf 8a 38 e3 8f ca 8e 94 .`.....oJ...8.....
04c0 49 12 5b 34 89 18 c7 a0 a7 c4 d6 b7 56 24 3a 9f I.[4.....V$:..
04d0 98 8c 15 38 27 07 a6 47 38 f5 c5 00 35 6e 85 8d ...8'..G8...5n..
04e0 d2 4f ca 95 cf b0 20 d6 a5 a6 ad e5 13 38 31 f9 .0.... .....81.
04f0 0b 93 23 b3 af ca 07 a8 eb 8a e7 20 b7 b8 68 9c ..#..... ..h.
0500 5e 48 1b 6e 71 c6 38 f4 cd 4f 63 0b db 2b b6 d1 ^H.nq.8..0c...+..
0510 b1 f9 2c 47 24 1e d9 f4 a0 cc e8 e5 99 66 73 20 ...,G$.....fs
0520 6c 37 b7 4a aa ff 00 7f 1b 46 48 eb 4c 5e 46 00 l7.J.....FH.L^F.
0530 e0 f3 50 09 7c d8 8b 67 90 71 9a 0d 0b 91 ab f7 ..P.|..g.q.....
0540 15 36 d2 24 5d 8c 32 e4 8c 55 48 a5 8e 28 4b ce .6.$].2..UH..(K.
0550 4e ee c2 9f a6 b5 ce a1 0c 93 5d 61 11 b8 8f 1d N.....]a....
0560 73 eb 40 16 d1 10 44 59 9f 90 7b f4 c9 3d cf e9 s.@...DY..{.=..
0570 53 a8 22 35 7e c6 a0 ba b4 2f 02 d8 f9 a4 93 c9 S."5~..../.....
0580 62 07 3e dc 63 a7 ad 3a d5 a6 82 0f 2e ef e7 5f b.>.c...:....._
0590 ba a5 32 4e 4f 73 c7 00 7a d0 04 f9 fd ce 71 83 ..2N0s..z.....q.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 2128 3.586838          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1747880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2128: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1747880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1694]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1747880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872931501
[Next Sequence Number: 1749320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

```
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdf91 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	9f ad 40 eb 29 02 48 c6 e3 d7 15 65 13 07 72 f2	..@.) .H....e..r.
0010	33 51 5f 6f 11 86 2d d3 b6 68 03 46 d2 1d f1 34	3Q_o...-.h.F...4
0020	e0 04 dd 8c a7 5c 6d e9 59 f2 18 de 3d 91 70 c0	\m.Y...=.p.
0030	fc d9 e6 a9 c4 36 e5 4b 15 2d c1 a9 25 95 e4 bb	6.K.-...%...
0040	69 82 e0 b6 17 23 db a1 a0 04 f2 e3 f2 f1 da af	i....#.....
0050	c9 1c 4b a4 4d 1d cc 65 91 ca ba 93 c6 08 3e d5	..K.M..e.....>.
0060	51 13 60 cf 6a 24 f3 64 b5 96 d7 cd 3b 1c 67 19	Q.`.j\$.d....;g.
0070	c9 04 7a 67 a7 bd 00 3b 74 6a a1 fa 07 3f 28 fa	..zg...;tj...?(.
0080	f3 8e 7b 0a b8 d1 bc 2f e5 c8 36 b0 01 87 d1 86	..{..../.6.....
0090	41 e3 d4 1a 85 8c 4e 8b 1b 02 02 e3 9e 7d 86 4e	A.....N.....}.N
00a0	28 28 4f 01 b1 40 ac 49 1a ac 60 2c 43 00 12 71	((0..@.I..`,C..q
00b0	9f 5e 4f ea 69 e2 4c c9 e9 ce 6a 2c a6 31 9e 45	..^0.i.L...j,..1.E
00c0	38 fa 9a 01 a2 7c 16 05 58 f5 fc 29 82 49 e6 6f	8....|.X..).I.o
00d0	b3 59 3f 96 f2 02 09 3d 30 bd 73 9f a7 f8 53 f3	.Y?...=0.s...S.
00e0	91 c5 49 18 55 90 30 1f 35 03 2c 15 12 48 00 e0	..I.U.0.5.,..H..
00f0	8e dd 6a ab ce ad 70 d0 91 80 3b 93 db d6 8f 31	..j...p...;....1
0100	d6 69 11 1b 24 f0 7b f1 e9 50 88 37 4a 5e 36 ea	.i..\$.{..P.7J^6.
0110	72 c7 de 83 32 69 a2 65 e1 06 e6 c7 18 ad 2d 3b	r...2i.e.....-;
0120	4a 92 55 cc e4 23 63 af 5a a7 02 49 13 33 42 7a	J.U..#c.Z..I.3Bz
0130	8e 79 ab 09 e6 30 c9 73 d3 34 01 9f 64 8b 6e 5d	.y...0.s.4..d.n]
0140	4c 9b d8 92 70 7a af b0 f4 ab ac c9 24 42 e0 36	L...pz.....\$B.6
0150	41 6d 9b 40 c6 0d 32 48 a1 13 35 d0 1b 4c 98 04	Am.@..2H..5..L..
0160	0e 87 d0 fe 14 2a bc 91 ac 63 97 2c c4 8f 61 d0	*....c.,..a.
0170	d5 26 68 24 b2 38 63 b3 9f 5c 53 73 b8 07 27 76	..&h\$.8c...Ss...'v
0180	7d 29 81 04 80 a8 19 cd 39 a1 95 4f 2b 80 7d 6a	}).....9..0+..}j
0190	4c c7 31 63 06 06 19 99 b0 db bf ba 6b 1a 2d 36	L.1c.....k.-6
01a0	f2 da e1 c5 c0 c2 39 dc b9 f4 ad 3c 12 a4 b6 40	9.....<...@
01b0	fb b5 1c ee ca 06 49 27 df ae 2b 40 19 6b 14 c8	I'...+@.k..
01c0	de 7a 1e 3d 2b 7e 25 b4 b8 89 98 9d 92 73 ff 00	.z.=+~%.....s..
01d0	d6 aa 9a 4c af 70 8d 1c b8 55 53 85 18 c1 39 c6	...L.p...US...9.
01e0	79 ef 4f 58 d2 35 65 60 23 20 92 07 5c f3 c7 f9	y.OX.5e`# ..\...
01f0	e2 80 25 8a 37 92 20 ea d9 39 c1 a8 1e de 65 7c	..%.7. ..9....e|
0200	75 06 b4 92 48 fc 82 60 1f 31 e0 fd 6a b8 8a e1	u...H..`.1..j...
0210	a4 70 0f 04 50 04 8b 14 b6 06 04 bb c2 09 81 60	.p..P.....`
0220	48 ed 9e ff 00 91 ae 47 44 b0 ba b3 d4 35 0b 05	H.....GD....5..
0230	5d b1 b3 79 c8 4f 4c 48 72 d8 ff 00 81 03 5e 9d	]..y.0LHr.....^.
0240	77 73 be ca 0b 19 c6 5a 00 5b 23 be ef 53 5c cd	ws.....Z.[#.S\.
0250	e5 b5 dd a6 b5 1d fe d5 58 a5 8b cb e3 b0 5e 7a	X.....^z
0260	7b d0 04 56 90 4d 67 70 93 42 04 83 38 c0 ae a5	{..V.Mgp.B..8...
0270	d4 ee 3c 01 c7 4e b5 9b 66 bb 6e 77 a9 e1 b8 03	..<..N..f.nw....
0280	35 b1 71 66 b3 2b 4a ad b5 80 c0 07 d6 80 33 25	5.qf.+J.....3%
0290	ca 38 2b 9c 55 47 8f 7e 12 47 3b 55 89 18 3d 33	.8+.UG.~.G;U..=3
02a0	56 61 57 60 a9 30 01 8f 18 1d cd 30 2b 97 91 23	VaW`.0.....0+..#
02b0	1c a9 c5 00 56 20 7f 0f 23 b5 55 d5 b4 d8 ee 96	V ..#.U.....
02c0	3b a4 1f bd 45 c0 38 cf 19 ad 4f 25 e3 3b 58 72	;...E.8...0%.;Xr
02d0	68 78 fc d8 8c 44 90 7b 11 40 1c 4e a5 6f 23 05	hx...D.{.@.N.o#.
02e0	8e 60 ea f1 8d c3 9c 0d a7 d7 d7 35 cc 5b 5a b5	.`.....5.[Z.
02f0	a9 f3 af 67 dc aa e4 ee c6 0a af a6 3d ab d6 b5	...g.....=...
0300	d8 ad af 6d 1e 17 53 95 51 9e db 80 ed eb c5 71	...m..S.Q.....q
0310	fe 45 a9 b6 6d c7 8c 70 31 d8 fb d6 80 63 5d c3	.E..m..p1....c].
0320	73 06 5a 61 c6 4f e5 57 b4 97 9d 8e 21 93 b7 6e	s.Za.0.W....!..n
0330	95 29 02 4b 3f 26 e0 92 05 46 23 5b 1b b4 96 d4	.) .K?&...F#[....
0340	e2 3e 32 3b 50 68 7e 25 ff 00 c1 40 3c 0b a9 f8	..>2;Ph~%...@<...

```
0350 7b e2 14 9e 24 bc 84 a5 bc f2 09 55 ff 00 84 86 {...$......U....
0360 1b 7a f4 f5 03 e9 5f 2a 7c 2a f1 a4 da 56 a5 05 .z....._*|*...V..
0370 84 ea b2 aa 1f 2c 91 e8 d9 c3 0e 38 ce 7a 62 bf .....8.zb.
0380 a1 1f da 6f e1 76 9b f1 9f e1 2d ee 8e f6 ea d3 ...o.v.....-.....
0390 42 86 58 a4 23 2e 84 0e aa 7f 5f c2 bf 99 0b 8b B.X.#....._.....
03a0 5b df 0e f8 86 e7 4c 90 18 cc 7f 20 dc 71 8f 53 [.....L......q.S
03b0 ec 7b 7b 56 75 0c cf b9 bc 7b a4 4b ab 59 db 5d .{{Vu.....{.K.Y.}
03c0 aa ff 00 cb 32 40 23 ae 7b 8f c2 bc 35 ec 0c 31 ....2@#. {...5...1
03d0 33 19 3f 79 bc ab 67 f0 fe a2 bd ab c3 9e 24 93 3.?y..g.....$.
03e0 5d f0 cd b1 bb 1b 9e 05 0a 41 3f 37 ca 00 00 d6 ].....A?7....
03f0 6f 8a 74 7b 56 d3 be d6 8e 54 0e 54 6d e7 39 c9 o.t{V....T.Tm.9.
0400 19 ee 70 2b 33 33 c9 ed a6 6b 57 c7 3c e3 ff 00 ..p+33...kW.<...
0410 ad 52 6a 56 86 e6 d0 98 86 06 19 80 e8 33 df f5 .RjV.....3...
0420 aa 3a 8a f9 ac 8b 1b e3 6f de 1d 2b 4f 48 d4 ed .:.....o...+0H..
0430 99 25 b7 97 2c aa db 4e 79 38 a0 d0 fb 17 f6 4a .%...Ny8.....J
0440 f8 87 3d c6 8d 37 84 2f 64 04 da 8e 10 fd e0 ad ..=..7./d.....
0450 fd 05 7d dc f0 cb f6 54 99 7e 7c af 6e e6 bf 13 .}. ....T.~|.n...
0460 7c 23 e2 ab af 87 fe 32 b7 d7 2d 18 f9 77 04 ab |#.....2...-..w..
0470 85 63 f7 7f fd 59 af d8 ff 00 0c f8 a6 c7 59 d0 .c...Y.....Y.
0480 e1 16 e5 b2 10 1c 91 8c ee ef 8f 7a f3 31 14 ed .....z.1..
0490 3d 3a 9b 45 dd 1b 71 11 2a 6f 5f 52 bf 8a 9c 1f =:.E..q.*o_R....
04a0 d6 ac 8d 81 46 c2 4b 6e 39 e9 b4 0e df 8f ad 20 ....F.Kn9.....
04b0 90 48 9b 7d 3b d3 a3 42 14 a9 38 cf 71 c9 ae 56 .H.};..B..8.q..V
04c0 ec 51 a4 a7 f7 78 f4 a5 8c 90 d9 c7 4a af 9e 30 .Q...x.....J..0
04d0 01 c5 48 b8 e0 91 4c 0d 24 62 c7 70 3c d4 a5 89 ..H...L.$b.p<...
04e0 7e b8 f5 aa 50 b6 24 e6 ad 74 cb d0 04 c9 c9 e6 ~...P.$..t.....
04f0 b5 6d c9 c0 ac 98 ce 72 6b 52 00 40 14 15 12 f0 .m.....rkR.@....
0500 3c 7e 35 28 e0 e6 99 b7 80 3d 29 d4 14 29 c9 24 <~5(.....=)...$.
0510 9e a4 d2 51 45 00 14 55 7a 2b 30 25 69 38 c0 a8 ...QE..Uz+0%i8..
0520 f7 1e f4 94 1a 3e 60 44 e0 ee fa d4 2f d3 35 33 .....>`D..../.53
0530 8c 54 1b b7 0e 2a 97 40 21 7e 86 a0 3d 0d 58 71 .T...*.@!~..=.Xq
0540 c1 aa e7 a1 a9 13 d8 ab 8c b9 a8 8f 15 62 a2 75 .....b.u
0550 e7 8e f4 10 63 94 26 76 73 de 97 66 07 35 71 d0 ....c.&vs...f.5q.
0560 74 aa ce 0f 41 5a 01 1f ee 9b 83 c1 fd 2a 03 18 t...AZ.....*..
0570 35 65 3c c0 e5 89 05 4a 85 db 8f 7c 93 fc a9 1d 5e<....J...|....
0580 06 d3 b6 80 33 0f 07 14 64 9a b1 34 79 8c b2 d4 ....3...d...4y...
0590 4d fc 6c 57 04 fc df 28 e3 d7 18 f4 a0 0a f2 6e M.lW...(.....n
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
    2129 3.586838             192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1749320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2129: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1749320, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1695]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1749320 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872932941
  [Next Sequence Number: 1750760 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x5a04 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c7 1d 3f 5c f6 a8 f9 e9 53 63 2b 8a 63 27 96 a8	..?\....Sc+.c'..
0010	f2 90 aa ec 54 12 7b 8a 00 85 b6 8c b3 0c 9c 60	T.{.....`
0020	73 d2 98 5d 88 e2 a7 74 5c 94 0c 1c 0e ea 72 2a	s...].t\.....r*
0030	39 31 b7 eb 49 bb 0d 1c bf 8f e2 65 f0 ad c5 c2	91..I.....e....
0040	9c b2 46 70 3d 73 c5 7e 2c 78 98 ad ae b7 78 55	..Fp=s.~,x....xU
0050	b7 24 2c 42 8e fd 7a 7e 06 bf 68 fc 71 70 f1 78	.\$,B..z~..h.qp.x
0060	52 e8 ed de 3c b2 a7 9c 63 3c 66 bf 15 7c 43 16	R...<...c<f...|C.
0070	75 db b5 90 e3 f7 8d 93 f8 d7 b3 95 6e ce 0c 77	u.....n..w
0080	c2 8f ca 7f da 4a 06 6f 10 4d 24 40 ac 7b 83 60	J.o.M\$@.{.`
0090	fa a0 c1 af 90 a2 06 49 09 90 1c 77 db e9 9a fb	I.....w....
00a0	43 f6 a0 8c 4b e2 27 07 03 66 7e ef 42 31 c7 e7	C...K.'...f~.B1..
00b0	5f 18 43 22 89 37 40 06 24 1c 67 d4 71 fc eb eb	_.C".7@.\$..g.q...
00c0	e8 fc 27 c7 e2 b7 65 b6 67 48 3c b7 60 4f f0 8f	..'....e.gH<.`0..
00d0	52 bc 63 1f 4a 82 67 6d 81 94 64 0e 73 ef d8 8a	R.c.J.gm..d.s...
00e0	45 f2 55 85 c2 02 5f 2d 83 ee 78 27 14 ac 3e 65	E.U..._...x'...>e
00f0	31 8e 70 06 3d 2b 53 94 b1 a7 15 4b f4 0c 9b ba	1.p.=+S....K....
0100	37 23 01 80 e0 8c fb 67 f4 af 48 d2 2d 9a 6b 39	7#.....g...H.-.k9
0110	23 66 24 8e 4e 78 eb d3 8a f3 7d 35 cc 2e b1 8f	#f\$.Nx....}5....
0120	de 0c 96 59 01 ce dc 8f ba 07 6c f3 5e 87 a3 79	...Y.....l.^..y
0130	b6 d6 e6 ee e7 95 1f bc 7c 9c 9d a7 b7 bd 06 87	.....|.....
0140	27 aa 02 a9 2c 51 8f 94 f2 77 75 3d b9 ae 7a 36	'....,Q...wu=..z6
0150	29 0b 15 2a f2 64 95 dc 38 5c f4 1c 76 ae 8b 55	)...*.d..8\..v..U
0160	49 54 b0 50 4e 3e 6f 94 7a 82 7f 9d 73 f1 79 8d	IT.PN>o.z...s.y.
0170	9b 84 46 6c a0 60 00 c3 37 5e 83 da 80 26 cb 7f	..Fl.`..7^...&..
0180	06 33 81 bb 9a 90 c9 0c 50 b4 b3 16 c8 fb aa 83	.3.....P.....
0190	25 89 e8 3f 3e f5 5d 43 13 82 30 2a 43 b2 40 42	%..?>.]C...0*C.@B
01a0	9c 95 e6 80 1e 73 b0 1c 6e ce 31 ed 9a 61 38 61	s..n.1..a8a
01b0	bb 6a 82 70 58 f4 f7 a7 b3 46 18 88 8b 60 fa fd	.j.pX....F...`..
01c0	e1 9a 63 24 85 58 95 c8 3c 16 f4 f4 a0 08 ae c4	..c\$.X..<.....
01d0	af 69 1b 29 da 3a 0f fe b5 72 be 3a 32 0d 0a 69	.i.).....r.:2..i
01e0	ed db 63 28 52 dc 76 24 75 ae d1 42 19 3c c0 3e	..c(R.v\$u..B.<.>
01f0	e0 e3 f3 c5 70 3e 39 ba 58 b4 09 a6 91 88 27 6a	p>9.X.....'j
0200	15 c7 7e 3a d0 07 92 7c 04 89 58 4f 70 41 cd bc	..~:....|..X0pA..
0210	f8 84 91 f3 04 e9 5f 64 3a a8 7f 2c 1c 01 ca fa	_d:...,....
0220	57 c8 1f 02 e1 97 4d bb b9 b6 b8 50 c4 ae e2 d8	W.....M....P....
0230	3d 88 e9 5f 5a c6 54 39 90 9c ef 00 63 b2 8f 6a	=..._Z.T9....c..j
0240	89 21 a3 51 37 30 d8 a4 12 7b 1e 05 4e 8b e6 bf	.!.Q70...{..N...
0250	97 08 da 7b ee c5 31 10 aa e5 79 1f 89 a9 97 1b	...{..1...y.....
0260	81 20 95 3d 47 43 59 16 6a 5a 00 a8 17 39 27 82	. . =GCY.jZ...9'.
0270	47 7c d7 47 6e 27 f2 b6 c7 cb 9e 14 1f ef 7f fa	G|.Gn'.....
0280	eb 9f b4 89 d5 40 71 82 79 e3 fb a7 a7 e9 5b f6	@q.y.....[.
0290	c1 06 14 31 00 f3 93 da 80 3a 0b 45 2f 06 e2 a5	...1.....:E/...
02a0	18 7d e0 7a 83 56 62 6d af f5 aa 76 c4 8b 64 e7	.}.z.Vbm...v..d.
02b0	e6 3d 6a c1 92 28 14 cd 33 6d 0a 33 41 a1 b5 16	. =j..(..3m.3A...
02c0	0c 6e bf de 5d a0 fa 55 e2 5c 8c 01 93 df eb 59	.n..]...U.\.....Y
02d0	ea 71 8c d6 8c 4d 59 9a 1a 50 47 28 18 ea 17 9e	.q...MY..PG(....
02e0	9d eb 42 23 89 08 95 48 f6 c7 71 da b3 94 85 43	..B#...H..q....C
02f0	12 31 ce 7d 78 1e f5 7c 4b 2a 95 6e 5b 3c e4 9e	.1.}x...|K*.n[<..
0300	45 66 68 68 40 00 c9 20 ee 6e 4e 7d 07 61 56 1b	EfhH@...nN}.aV.
0310	69 c8 03 15 4e 26 2c de 62 30 61 b3 0d 9e 0e e2	i...N&,.b0a.....
0320	48 c0 fa 00 2a c2 ee 42 ca e0 86 43 82 0f 18 f5	H...*..B...C....
0330	a0 0b b1 37 96 43 a9 21 f0 06 41 c0 18 ee 07 15	...7.C.!..A.....
0340	7a 26 38 eb 8f eb 59 f1 00 c7 0a 0f 20 37 3e fd	z&8...Y..... 7>.
0350	bd 29 d1 48 cc 09 27 8d c4 0c e5 7a 71 df e9 40	.).H..'....zq..@
0360	1a d9 c8 f5 cd 59 1f ea ea 84 6e a6 21 38 ec fb	Y.....n.!8..
0370	10 67 39 3d cf d0 0e a7 d6 af 45 db 34 01 38 e9	.g9=.....E.4.8.
0380	52 c7 de a3 a9 23 ef 41 a0 ec fc df 85 47 fd df	R....#.A.....G..
0390	ad 28 c8 04 9a 78 00 80 68 01 bb 5c 93 bc 92 3b	.(...x..h..\....
03a0	60 74 f6 fc 4d 3c 00 3a 52 e0 17 dc 14 03 8d bc	`t..M<.:R.....

```
03b0 7e bf 99 a1 3c b3 27 1d ba d0 01 54 e6 2b 1c 1e ~...<.'....T.+..
03c0 7a f0 1d 46 73 f9 ff 00 3a ba 71 9e 3a 55 4b c5 z..Fs.....q.:UK.
03d0 8e 68 bc 95 ce 0f 5d df 2f ae 7b 9a 00 eb bc 3a .h....]./.{....:
03e0 23 08 ae 9c 70 0d 7a 05 a0 3f 28 04 8d ad b9 b1 #...p.z..?(.....
03f0 d1 c7 40 0f f3 af 3e d0 76 84 54 c7 40 2b d1 6c ..@...>.v.T.+.l
0400 14 4d 98 dd 88 18 e2 80 2d 20 3b 09 24 37 03 04 .M.....-;.$7..
0410 f5 eb de be 56 f8 f7 13 8b 60 e8 30 38 fa e7 9a ....V.....08...
0420 fa c9 5d 23 8e 36 60 03 74 23 bf e3 5f 28 7c 74 ..]#.6`.t#.._|t
0430 37 33 41 2c 13 32 ec 2d 88 c2 fe 3d 6a 5e c0 7c 73A,.2.-...=j^.|
0440 36 d2 3b de 30 1d 81 cf b1 af be bf 61 07 1f f0 6.;.0.....a...
0450 b5 20 8f b0 da 07 bf 26 be 0a 85 93 cc 94 91 c9 . ....&.....
0460 63 9f 7c 57 dd 3f b0 8b 91 f1 6a 38 3b 96 57 1e c.|W.?....j8;.W.
0470 c3 26 b9 eb fc 0c df 0f f1 a3 fa b6 85 18 68 f0 .&.....h.
0480 ab 75 11 a8 c7 d0 0a 82 28 ff 00 7c ae 3a 83 9c .u.....(|:..
0490 55 88 26 f3 74 65 9f f8 ba 1f c0 0a a7 17 55 76 U.&.te.....Uv
04a0 eb 8c 8a f9 0a 9f 13 3d f8 6c 77 d6 0d f2 ac 87 .....=.lw....
04b0 b7 15 be 8a 7e ef e3 5c ce 9e c5 91 7d f9 35 d4 ....~...\....}.5.
04c0 db 2e e0 09 ed 58 1d 71 2e 23 64 60 d4 2c ea 65 .....X.q.#d`.e
04d0 68 d7 f8 46 49 ec 3f fd 62 a5 28 0f 22 aa c8 64 h..FI.?.b.(.".d
04e0 5b 93 20 c6 c2 b8 e3 ae 78 1c d0 59 36 33 56 23 [. ....x...Y63V#
04f0 6e 86 aa 21 24 73 da a6 5f 95 b0 6b 33 32 ef 5e n..!$....k32.^
0500 4d 21 e0 52 d1 41 a1 5a 44 e7 8a 88 a9 c6 4f 6a M!.R.A.ZD.....0j
0510 bd e5 86 1b 8d 44 e8 00 ad 00 62 76 ab 4b f7 aa .....D....bv.K..
0520 b0 1c 81 53 d0 05 8a 29 aa 72 29 d5 0d 00 a3 a8 ...S....).r)....
0530 a7 b3 f6 15 5d 9f b0 a5 56 cf 06 90 16 0c 99 18 ....]...V.....
0540 c5 01 81 e3 f9 d4 54 f5 5c f2 68 01 86 3f 6a 7a .....T.\.h..?jz
0550 a6 23 1b ba d4 b4 7b d0 04 88 7b 52 97 c1 c0 a4 .#....{...{R....
0560 8f d6 98 dd 4d 00 3c bf a5 1e 67 1c 7f 9f d2 a3 ....M.<...g.....
0570 a5 c1 c6 68 00 c3 54 f4 54 19 6a 00 9e 8a 83 2d ...h..T.T.j....-
0580 46 5a 80 24 46 3f 76 92 4b a8 43 79 6c 70 d5 09 FZ.$F?v.K.CyIp..
0590 7c 30 35 8f 3d 9c b3 5e 0b 8c f1 40 1b de 6a 38 |05.=..^...@..j8
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2130 3.586839          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1750760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2130: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1750760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1696]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1750760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872934381
[Next Sequence Number: 1752200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa740 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 db 9a 50 46 dd b9 ac e4 8d 91 b0 4d 59 56 fe 13 ..PF.....MYV..
0010 40 d0 fa 29 ae e1 31 bb 3c 9c 70 33 4e a0 b0 f3 @..)...1.<.p3N...
0020 3d ea ab 4e 0b b4 5b 48 da 7a 91 80 78 ed 4e aa =..N..[H.z..x.N.
0030 d3 12 7a 50 02 d4 6c fd 85 47 45 00 14 51 45 00 ..zP...l...GE..QE.
0040 14 51 45 04 c8 4c 03 d6 93 62 d3 a8 ac ca 2b d1 .QE..L...b.....+.
0050 45 15 a1 98 51 51 33 67 81 4d 04 8e 94 00 95 03 E...QQ3g.M.....
0060 1c 9c d4 cc 70 2a 0a 00 28 ce 39 a2 8a 00 a7 f6 ....p*...(9.....
0070 c8 e4 76 8c 9c 1a 94 32 b9 c7 4a cf bc b4 5f 3f ..v....2..J....?
0080 cf 4e 2b 9c d4 b5 96 b6 95 62 a0 0e b0 93 9a 89 .N+.....b.....
0090 cf 41 49 09 cc 63 34 c2 72 73 59 81 13 f1 d3 8a .AI...c4.rsY.....
00a0 88 74 a9 9c 67 15 0b 1c 73 5a 00 b4 c6 5c f3 4a .t...g....sZ...\J
00b0 ad 93 83 4e ac c0 8c 21 cf 35 5e 4e b5 65 8e d4 ...N...!.5^N.e..
00c0 c5 40 c3 22 9b 40 52 68 f8 f9 aa ac 91 85 5d c2 .@."@Rh.....].
00d0 b4 08 c8 c5 57 97 9c e6 93 60 66 14 c0 cd 51 8f ....W....`f...Q.
00e0 54 b4 6b c3 63 bc 07 51 93 cf af 4a d7 28 3e 95 T.k.c...Q...J.(>.
00f0 81 2e 9c 3e da 67 18 cf ae 28 03 72 39 03 0e 69 ...>.g....(r9..i
0100 e0 b6 7d ab 34 4a 21 5e 4e 69 62 bc 52 f4 01 a0 ..}.4J!^Nib.R...
0110 58 6e 18 a7 16 1b 70 2a b8 60 46 68 0d 93 8a 00 Xn....p*..`Fh....
0120 1c 71 54 fa ce 61 2a 47 ca 4e ee 31 91 db eb fe .qT...a*G.N.1....
0130 7a d5 c7 fb b5 51 c0 07 34 01 46 51 b5 b8 a4 0d z....Q...4.FQ....
0140 8e bd e9 d3 7d ea 80 f0 38 a0 07 b1 e4 91 42 8c ....}...8.....B.
0150 d3 54 ab 9c 03 ce 33 8f a5 4c b8 43 b7 20 9f 63 .T....3..L.C. .c
0160 40 15 e4 86 56 70 15 97 67 21 81 1c 9f 4c 1c f1 @...Vp..g!...L..
0170 44 51 19 65 10 f4 cb 6d ce 32 07 a9 38 c9 e2 9d DQ.e...m.2..8...
0180 36 47 35 5a ee e5 2d 6d cc b9 e7 19 a0 0a 17 da 6G5Z...-m.....
0190 b5 b5 91 f2 e4 3b 4e 70 3d ea d4 17 36 d7 30 f9 .....;Np=...6.0.
01a0 c2 40 1b 38 db 5f 3c 78 97 c4 32 5e 5f 0b 74 3d .@.8._<x..2^_.t=
01b0 1b 3d 6b bc f0 9d cd cd c5 a8 f3 1b 95 ef 41 a1 .=k.....A.
01c0 e8 f2 39 0c 71 55 d4 9d c4 1a ae a5 b7 64 93 9a ..9.qU.....d..
01d0 72 9c f2 0d 06 64 fb d4 02 2a 8c 85 5b 9a 9f 9c r....d...*...[...
01e0 13 4c 20 95 ce 28 02 95 39 70 0f 34 ff 00 2c 55 .L ..(..9p.4...U
01f0 59 64 29 40 08 52 31 28 2c 4a 82 79 23 af d7 dc Yd)@.R1(,J.y#...
0200 d5 77 dd b8 33 10 4e 3b 0c 74 ef de a8 dc ce c8 .w...3.N; .t.....
0210 bb bd 29 ab 7e b3 43 ee 28 2a 22 4a d9 c9 a8 0f ..)~.C.(*"J....
0220 dd 14 d6 72 79 a7 a7 27 07 b5 05 0a 06 1f 14 a8 ...ry...'.....
0230 30 29 f4 56 66 82 6d 18 c5 33 69 1f 76 a4 a8 d8 0).Vf.m...3i.v...
0240 b7 6e d4 19 8c 23 6f 5a ae 79 39 a9 f2 4f 5a 42 .n...#oZ.y9..0ZB
0250 01 eb 4d 03 3f ff d5 fd e3 01 83 72 71 4a f8 c6 ..M.?.....rqJ..
0260 6b cd 34 dd 6e f2 ea 76 17 07 18 ae f2 de 73 24 k.4.n..v.....s$
0270 0b 5f 9f 9f 58 5b a6 32 92 72 29 54 93 d4 53 a8 ._.X[.2.r)T..S.
0280 00 a9 93 ee d4 35 22 be 06 0d 68 04 94 d2 c1 69 .....5"...h....i
0290 a5 fd 2a 3a cc 02 9e 10 9e b5 1e 41 e9 4e cb 50 ..*:.....A.N.P
02a0 04 e0 63 81 4d 2e 33 cd 45 93 4f 52 b8 c1 a0 04 ..c.M.3.E.0R....
02b0 65 c7 34 ca 91 9c 11 81 51 d0 01 52 ab 0e f5 15 e.4.....Q..R....
02c0 14 00 c7 2c 78 a6 63 6f 26 a5 24 01 50 92 49 c9 ...,x.co&$.P.I.
02d0 a0 00 92 4e 4d 25 14 50 04 4e dd 85 34 1c 8c 9a ...NM%.P.N..4...
02e0 89 8e 7e 82 95 09 39 a0 07 d1 45 14 00 51 41 38 ..~...9...E..QA8
02f0 e6 98 64 1d a8 12 62 b1 c0 a8 69 49 27 ad 25 00 ..d...b...iI'%.
0300 4a 0c 8b d2 83 2b 1f 7f c6 82 e2 a2 34 09 b1 c5 J....+.....4...
0310 89 39 34 d3 93 45 27 cd 41 22 d3 19 b1 c0 a1 9b .94..E'.A".....
0320 1c 0a 8a 80 13 70 6a 5a 60 5d bc d2 6f cf 14 01 .....pjZ`]..o...
0330 22 97 dd 80 2a 29 58 c5 c8 eb de a4 04 e7 71 3c "...*)X.....q<
0340 ad 55 74 79 5c b4 87 e5 3d a8 33 2a 99 1a 50 69 .Uty\....=.3*..Pi
0350 e3 ee 62 9f e5 ac 7c 0a 43 41 a1 1c 46 36 50 ea ..b...|.CA..F6P.
0360 77 03 d0 8e 95 25 14 55 44 86 24 51 86 97 19 ee w....%.UD.$Q....
0370 2a b6 a2 a1 97 ca 15 32 13 19 24 55 59 f2 f2 64 *.....2..$UY..d
0380 d4 88 c7 8e d7 ca 53 93 56 d4 90 00 ec 69 5f 3d .....S.V.....i_=
0390 08 a4 dc 14 0a d0 07 0e 94 bd 3a 51 45 05 37 d8 .....:QE.7.
03a0 2a c4 76 e6 4e 2a bd 36 fe 47 36 a6 18 5b 61 60 *.v.N*.6.G6...[a`
03b0 46 68 08 95 66 bb d3 04 a6 01 2a bb 0e ca 69 ad Fh..f.....*....i.
03c0 8c f1 d2 b0 3c 3b e1 1d 1f 40 b4 11 c2 4b 1e ec ....<;...@...K..
03d0 4e 73 9e b5 bc 7a f1 41 42 54 19 35 3d 57 a0 cc Ns...z.ABT.5=W..
03e0 8d 61 89 65 33 15 cb 11 81 ed 52 93 ce 69 28 a0 .a.e3.....R..i(.
03f0 a8 85 45 26 09 55 f5 38 a9 0f 4a a6 ae e2 5d a5 ..E&U.8..J...].
0400 76 f5 f9 b3 cf b0 02 82 89 06 d4 c9 6e bd 29 dc v.....n.).
```

```
0410 f5 f5 a4 ef 9a 6c 84 47 13 4a a8 ce 47 65 ff 00 .....l.G.J..Ge..
0420 eb e2 b4 21 ab 0d 5c 02 68 63 c0 07 b5 44 8f bb ...!...\hc...D..
0430 6b 63 1b b9 c1 ed 4a 5b b9 ac c4 2f 27 bd 26 73 kc....J[.../'&s
0440 f3 01 f2 d0 31 8c 11 81 47 bf 4a 0d 00 3c 83 88 ....1...G.J...<..
0450 d8 85 e8 7d c0 fd 7f 2a 72 3b c4 c2 48 94 3b 0e ...}....*r;..H.;.
0460 8a c7 00 fd 7a d3 69 8e 48 19 07 14 19 95 a0 7b ....z.i.H.....{
0470 e6 46 6b bd 80 33 12 8a b9 24 03 ea 4f 5a 79 50 .Fk..3...$.0ZyP
0480 7a d4 8a db 45 30 9c 9a 0d 04 e8 71 4d 65 cf 4e z...E0....qMe.N
0490 b4 fa 8c 2a e4 99 09 cf 6c 7a fb fe 14 09 ab 88 ...*....lz.....
04a0 57 07 39 a5 df 9e 29 1e 4c 71 9f ca a2 18 3d 28 W.9...).Lq....=(
04b0 20 94 b3 10 45 41 91 36 25 18 55 2a 3e 51 ce 38 ...EA.6%.U*>Q.8
04c0 e7 b0 fc aa 00 2e 7c c7 2f 8d 88 37 31 51 83 c9 .....|./..71Q..
04d0 c7 3e b4 e0 c3 82 3b 8c d5 44 07 74 e3 b0 a6 a3 .>....;..D.t....
04e0 4b 24 66 49 54 29 1d 81 cf f4 14 b4 a0 e3 9a 90 K$fIT).....
04f0 22 69 42 c4 d3 49 c0 45 2c 7d 80 a7 28 e1 73 d4 "iB..I.E,}...(s.
0500 d5 69 ef da 07 ce df c7 38 ab 28 72 a0 b7 0c 46 .i.....8.(r...F
0510 48 f4 a0 05 67 2c ae b0 8d cd 83 82 47 ca 0f 6f H...g,.....G..o
0520 af d0 53 65 86 da 69 c3 cf 12 ca 54 70 d8 c9 19 ..Se..i....Tp...
0530 eb 8e 33 ff 00 ea a9 07 18 f7 a7 84 c3 fb 50 05 ..3.....P.
0540 60 d1 35 ba cd 6e 3e 57 5c 8f a7 6a ad ba 42 77 `.5..n>W\..j..Bw
0550 6e 6e 3b 56 9d e4 97 16 b6 c4 46 70 5f b7 73 8f nn;V.....Fp_.s.
0560 4f ce b3 21 76 92 04 91 ce 49 5e d4 16 9d c0 c9 0..!v....I^.....
0570 19 c7 1d 5b 8f af 7a 94 03 93 f5 a8 80 65 0c 58 ...[..z.....e.X
0580 73 db f1 ab 2c c8 aa 77 74 db cf d2 82 06 9e bc s....,wt.....
0590 d2 b1 ca ed 5e 28 ea 32 6a 0c 9c e1 68 34 2c fc ....^(.2j...h4,.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 2131 3.586853    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1752200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2131: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1752200, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1697]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1752200 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872935821
  [Next Sequence Number: 1753640 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x1dbe [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ca aa 84 87 14 d2 d9 04 a5 32 62 96 f1 07 6e bf .....2b....n.
0010 d6 9a bf bc 61 c8 39 a0 cc 77 cf b3 38 c9 02 9f ....a.9...w...8...
0020 20 78 88 8d f8 24 03 8f ad 46 59 95 be 5a 8f ca x...$...FY..Z..
0030 45 1f bb 5d be c2 80 0d d8 63 bc 29 f9 70 46 4f E..].....c.).pF0
0040 07 d4 63 15 09 7a b5 0f 96 18 c9 27 45 19 e9 93 ..c..z.....'E...
```


0050	5c ed be b5 35 fe a4 96 d1 44 14 64 93 9e 70 06	\...5....D.d..p.
0060	7a 8f 4a 0a 89 b6 d2 c3 0d b4 b7 32 a3 38 41 9f	z.J.....2.8A.
0070	94 f4 1d f3 4f 2c b9 d9 10 61 8f ef 29 5f e7 50	0,...a..)_.P
0080	9f 3d e4 e7 2d b4 1c 7d d1 e9 e9 53 bb b4 8d bd	..=g-...}...S....
0090	89 27 dc e7 8a 07 11 83 e5 6c fa 51 d0 33 50 79	..'.....l.Q.3Py
00a0	e2 94 f0 c0 7a d0 40 8e 70 e0 fd 0f 3c 54 47 0b	z.@.p...<TG.
00b0	cd 2f 50 47 d7 df a5 12 29 60 31 f5 cd 06 83 50	./PG....)`1....P
00c0	85 70 df c8 66 aa 59 41 fd 97 68 b6 aa 5a 5f 2f	.p...f.YA...h..Z/_
00d0	2c 19 c9 6e 0f d4 fa 55 9f 71 52 48 a3 25 23 04	,...n....U.qRH.%#.
00e0	b6 09 23 e9 d4 50 66 67 47 6e 6d 59 90 97 6d d8	..#...PfgGnmY...m.
00f0	62 ce e5 b2 7d b2 78 fc 2a 5a b1 45 06 82 15 57	b....}.x.*Z.E...W
0100	c0 6c 81 90 72 29 06 15 b1 d4 1e e7 b5 3b 19 a5	.l..r).....;..
0110	da 1b 86 19 1d c7 63 40 09 80 38 f4 a5 5c 74 a9	c@...8...\t.
0120	0a 6e 62 e7 8c f4 00 60 01 f4 a7 00 00 c5 00 41	.nb....`.....A
0130	82 28 a9 ce 08 e6 a0 e8 71 40 08 33 92 3b 1a 14	.(.....q@.3.;..
0140	60 62 9d 8e 33 43 60 62 83 31 30 07 3c 93 df 3c	`b..3C`b.10.<..<
0150	d4 53 49 e5 42 d2 a8 2e 47 45 1d 4d 3e 50 71 c6	.SI.B...GE.M>Pq.
0160	3a e3 93 50 e4 e3 3f 76 81 a4 0a c4 fc e3 82 79	:...P...?v.....y
0170	a8 9a 32 c5 70 70 07 5f f3 da a5 e9 d6 8e 0f 4a	..2.pp._.....J
0180	0b 20 92 24 91 59 4e 4e 48 c8 3e 95 1c a2 30 c5	. \$.YNNH.>...0.
0190	23 18 5e 40 cd 4e de 66 c6 28 3e 62 38 a6 32 36	#.^@.N.f.(>b8.26
01a0	04 8d c9 fe b4 01 1a c4 c1 95 9b e6 66 18 04 75	f..u
01b0	c0 fe 94 b6 91 c7 6b 2c 9e 5f 0b 21 cf 3c 8c 8a	k,_.!.<..
01c0	7a bb 16 2d d3 77 5c 11 4a 42 e0 63 bf 4e df 9f	z...-w\JB.c.N..
01d0	b5 06 64 cd 89 40 24 e0 e4 1c fb 0e a3 b5 58 38	..d..@\$.....X8
01e0	ed 55 b1 c0 04 55 83 c0 a0 69 d8 69 5c 1d c3 b7	.U...U...i.i\...
01f0	f2 a7 39 65 25 47 cc 4f 40 a7 f9 e7 00 7e 74 e4	..9e%G.0@....~t.
0200	6c ba a8 04 ee c8 24 71 8c 75 cd 58 ca 84 dd 03	l.....\$q.u.X....
0210	02 09 c8 23 a1 1d bd 28 06 ee 30 ae 48 05 87 cb	...#...(..0.H...
0220	e9 52 3b 6e 19 00 8f ad 37 9c 97 6c 7d 31 49 93	.R;n....7..l}1I.
0230	80 b2 39 00 f7 14 08 68 38 1f 53 48 09 27 f1 e2	..9....h8.SH.'..
0240	81 d4 13 d8 73 4b d1 40 3d e8 02 4c 9a 43 cf 5a	sK.@=..L.C.Z
0250	28 a0 03 04 12 ac 41 3d f1 40 c1 a2 9c c5 73 f2	(.....A=@.....s.
0260	0c 7a 8f 7a 00 8c 12 5c a1 04 63 a7 bd 3d 95 30	.z.z...\..c..=.0
0270	55 b2 49 eb 9e 84 7d 29 42 ee 1b 5b a7 5c 7b ff	U.I...})B..[\{.
0280	00 f5 a9 a7 d6 82 a2 18 03 81 53 29 e8 1b 3c 9c	S)...<.
0290	71 48 81 41 19 cf 23 39 e8 2a 64 1b dc 28 38 cf	qH.A...#9.*d..(8.
02a0	af 1f 95 05 12 75 e7 6f dd f7 fe 74 b1 01 02 3e	u.o...t...>
02b0	ec b6 79 39 3f e7 a7 b5 47 14 be 74 6b 2e d6 5d	..y9?...G..tk..]
02c0	c0 1c 37 5e 6a 43 cf 5a 08 6a c1 f7 87 3c d2 20	..7^jC.Z.j...<.
02d0	2b 18 0c 77 37 73 d3 34 0c f4 34 b4 08 2a 0c 9e	+..w7s.4..4.*..
02e0	b5 3d 57 a0 d0 32 6a 48 49 0e a4 03 c8 19 c8 c6	.=W..2jHI.....
02f0	0f a5 30 75 15 61 77 96 f9 86 07 6f 5a 08 6a c5	..0u.aw....oZ.j.
0300	fe 28 c0 73 cf 34 d8 f7 3b 04 18 fa 93 8a 91 51	.(.s.4...;.....Q
0310	58 86 e7 8e 78 3c 1f ad 00 95 c6 29 55 93 1d 45	X...x<.....)U..E
0320	56 55 93 c9 8d 6e 3f d6 7c db f1 c0 ea 47 f2 ab	VU...n?.|....G..
0330	52 f1 9a af 40 89 0c 80 ba 8c 33 33 10 b9 f4 cf	R...@.....33....
0340	42 7d bb 7f f5 a9 e8 0a 86 38 ef 8e 7d 8d 40 3d	B}.....8..}.@=
0350	aa 70 72 33 40 13 c4 ad 2d c2 cc 7f e5 9c 7b 07	.pr3@...-.....{.
0360	b0 27 93 ef 9e 2a d6 05 55 51 1b 6c 8d ca c6 43	..'....*..UQ.l...C
0370	1f 9c 64 ee 5e d9 e7 8c 74 e0 73 d6 a6 32 46 38	..d.^...t.s..2F8
0380	63 8c f1 f9 d0 04 c4 13 83 9a 94 6d 6e 01 e0 8f	c.....mn...
0390	d6 a0 32 20 63 16 72 3a 66 9e 4e e1 bf 1b 0e 71	..2 c.r:f.N....q
03a0	8f 6a cc d0 9b 23 b0 a4 e7 a6 68 e7 d2 94 60 f7	.j....#....h....`
03b0	a0 08 9d 78 26 ab ba 30 8d 5f 18 56 19 1e f4 f7	...x&...0._.V....
03c0	3d 4d 45 e6 33 46 22 2c 70 aa 54 1e e0 37 5a 00	=ME.3F",p.T..7Z.
03d0	a4 ea 1b 68 27 85 ce 57 b1 e9 fe 15 11 e4 d5 86	...h'..W.....
03e0	c4 43 6e 3b 60 7f 93 55 f0 c5 49 5c 70 3a 9e 05	.Cn;`...U..I\p:..
03f0	00 30 32 c5 06 f7 3f 28 38 cf 2c df 8f 52 69 0b	.02...?(8.,..Ri.
0400	46 49 db ce 0d 23 a1 dc 99 76 5d 8e ad 81 df 6f	FI...#...v]....o
0410	6a 94 e0 9a 49 dc 04 c0 22 a0 9e 28 a4 42 b2 0c	j...I...".(B..
0420	83 f8 54 bb d7 a5 57 be dc 88 c8 dc 32 92 08 f7	..T...W.....2...
0430	14 c0 88 85 0c 02 1e 31 92 7a 62 be 3b fd a6 77	1.zb.;..w
0440	db c5 05 d4 58 5d 8e 08 c1 e7 a7 5a fa cc 34 8e	X].....Z..4.
0450	bb 53 04 8e 4f 3d 45 7c a9 fb 4d 49 6b 2d 94 18	.S..0=E|..MIk-..
0460	e0 21 05 b2 38 3c 74 ac c0 f9 de c2 38 26 91 64	.!..8<t.....8&.d

0470 b8 52 c4 30 60 33 8e 7f ad 7a 0e 93 75 1d aa c8 .R.0`3...z...u...
0480 14 6d 32 8d bd 33 c7 f2 af 3f d3 d0 c6 88 ad d4 .m2..3...?.....
0490 01 b8 fa 1e e3 f0 ae e7 4b 92 37 99 23 39 fd e3 K.7.#9..
04a0 6d 01 46 4e 7a f0 3b f4 a8 60 75 5e 5e c4 ca a8 m.FNz.;...`u^^...
04b0 54 23 e5 6c 72 71 50 be 51 d4 6d c6 6a 8d f5 f4 T#.lrqP.Q.m.j...
04c0 f1 22 8b 3f de 02 e5 76 9e 08 1d ea 67 97 cd 94 .".?...v....g...
04d0 79 7f 34 8c 00 e4 f2 09 a4 68 37 0c e3 73 0c 02 y.4.....h7...s..
04e0 39 f6 f5 a6 b4 be 54 61 dc 98 ff 00 84 1e f8 ec 9.....Ta.....
04f0 29 c0 32 31 49 36 bb 75 38 f4 a7 23 aa c8 b3 36).21I6.u8...#...6
0500 38 3c 6e e9 8f 5c 7b 50 66 46 eb 85 2a 17 8c 60 8<n...\{PfF...*...`
0510 af b1 a6 02 cb 82 87 04 0c 63 d8 53 80 da 4a 95 c.S...J..
0520 c1 04 8c fa 8a 61 20 8d c7 a0 c0 fa d0 68 54 d3 a hT..
0530 ad ee 6d 40 b3 81 83 e4 b3 00 4e 31 bb 9c 1c f7 ..m@.....N1....
0540 ab 53 a3 5c 45 22 83 e5 f0 72 49 e9 f8 d5 c2 12 .S.\E"....rI.....
0550 68 4c 53 8d c8 48 38 23 3c 8e 95 5e e8 ee 80 9b hLS..H8#<...^....
0560 ae 58 f3 91 c1 e3 a7 5a 0c cf b1 ff 00 67 86 8a .X.....Z.....g..
0570 5d 29 d0 36 02 00 7f 33 5f 48 ce 43 3f 1d 2b e6]).6...3_H.C?..+..
0580 af d9 c9 be d1 a1 4e ce db 91 24 2a 06 00 2a 46 N...\$*...*F
0590 3b f7 15 f4 9b ed e8 b5 bd 2d 85 3d ca 2c 63 1f ;.....-...=...c.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2132	3.586853	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1753640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2132: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1753640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1698]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1753640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872937261
[Next Sequence Number: 1755080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa52d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 28 ed d2 a3 91 e6 7f 93 76 d5 20 86 18 e4 83 ef (.....v.
0010 52 48 bf a5 45 df 15 a9 04 72 01 9e 3a 54 79 c0 RH..E....r...:Ty.
0020 a0 20 8d 42 8e 80 77 e6 9a ca 1c 7f 85 00 33 cb . .B..w.....3.
0030 66 6d a4 75 f7 a8 8a 3a e1 70 41 3d 29 e4 a2 fc fm.u....:pA=)...
0040 c7 a0 a8 fe 56 e4 e7 22 80 28 f8 cd 44 de 08 d4 V...".(..D...
0050 95 be 65 86 06 76 18 eb 8e bf 95 7e 12 78 99 ed ..e..v.....~.x..
0060 ff 00 b7 2e 8c cd 80 26 6c 6e 3e a4 e2 bf 77 fc&ln>...w..
0070 4f 22 9f 06 6a 52 38 c2 7d 95 d5 b9 af e7 fb c6 0"...jR8.}.....
0080 57 2b 2e b3 70 98 ff 00 59 2c 8c 77 0e 98 27 1f W+..p...Y...w...'.
0090 9d 7a d8 4f 85 8a af 42 a8 ba 59 a6 fd e8 d8 d1 .z.0...B..Y.....
00a0 f4 da 3e f7 d6 b4 97 6b 61 b2 7e 61 9f ce b2 ad ..>....ka..~a....

00b0	95	8b	ab	12	db	90	93	93	d0	83	5a	e9	e7	4c	d8	0a	Z..L..
00c0	ce	7a	a8	07	06	ba	8e	64	8d	5d	34	07	f9	50	10	03	.z.....d.]4..P..
00d0	12	58	f7	cf	1f	a5	43	e2	fd	5e	d3	4c	d3	cc	2a	41	.X....C..^.L..*A
00e0	6d	9b	b1	d8	b0	e3	9a	cc	9b	55	3a	4d	b3	5f	de	23	m.....U:M.._.#
00f0	27	96	a7	0b	fe	c9	f4	15	e1	9a	8e	ad	fd	b9	33	99	'.....3.
0100	5c	ed	2e	1d	9b	be	d1	eb	41	44	f1	5a	ea	5a	d5	f8	\.....AD.Z.Z..
0110	b1	b7	56	9e	e2	f0	88	d3	1d	9c	f4	af	df	0f	d8	83	..V.....
0120	f6	4d	d3	7c	0f	a6	c5	e2	ef	13	85	7d	52	68	83	48	.M.|.....}Rh.H
0130	7b	af	4c	a8	3e	83	a0	1f	e3	5f	19	fe	c0	7f	b3	64	{.L.>....._...d
0140	ff	00	12	75	d3	f1	2b	c4	b0	b2	e9	91	10	74	f8	c8	...u...+.....t..
0150	1b	a7	f2	c9	0d	21	eb	c6	78	03	bf	5e	95	fb	2b	a8	!...x...^...+
0160	3d	ce	8a	ff	00	61	d2	62	db	0b	10	a5	08	00	0c	70	=....a.b.....p
0170	4d	74	46	16	57	03	af	13	5a	43	78	96	6c	47	d8	a3	MtF.W...ZCx.lG..
0180	e3	27	a6	df	41	4d	8e	ea	ca	56	6b	7b	12	02	76	1d	..'..AM...Vk{..v.
0190	f1	da	ab	69	f1	79	96	6c	b7	0a	db	d5	b8	0c	38	e7	...i.y.l.....8.
01a0	d2	ac	c7	67	e5	3a	3c	23	0f	dd	b1	e9	eb	41	99	b1	...g.:<#.....A..
01b0	12	88	65	7b	a0	7e	45	1f	2f	ff	00	5e	b4	34	b3	73	..e{.~E./...^..4.s
01c0	2d	9e	6e	47	0c	4f	d6	a9	27	95	2b	79	6c	30	14	03	-.nG.O...'.+yl0..
01d0	d3	8f	c6	b4	ad	ae	13	c9	2a	0e	0f	20	50	68	5b	c4	*... Ph[.
01e0	70	c6	43	e0	2a	f5	63	56	6c	94	dd	5c	2a	46	73	0e	p.C.*.cVl...*Fs.
01f0	38	cf	41	54	1e	de	6b	9b	53	e6	11	8c	e3	1d	cd	6a	8.AT..k.S.....j
0200	db	46	b6	e8	04	5f	28	03	1c	d6	60	6d	3b	59	05	31	.F...._(...`m;Y.1
0210	43	32	e0	1d	b8	cf	24	d3	92	12	48	8c	e0	76	cf	ae	C2....\$.H..v..
0220	2a	a5	b5	b5	95	ba	b5	f4	bb	79	07	20	f7	ad	6b	1b	*.....y. .k.
0230	57	6d	36	4d	49	1f	3b	5b	01	48	ce	01	a0	0e	7b	51	Wm6MI.;[.H....{Q
0240	d4	6d	74	f9	99	27	70	b1	28	1c	93	8c	e7	b5	65	a1	.mt..'p.(.....e.
0250	b9	d4	a7	fb	55	c3	ef	e0	2a	8f	6a	97	55	b4	d1	f5	U...*.j.U...
0260	fb	ef	b0	ce	58	18	08	76	20	70	4f	a5	6e	59	c3	a7	X..v p0.nY..
0270	f9	8b	1b	31	50	bd	3d	78	a0	06	fd	9d	3c	95	12	7c	...1P.=x....<...|
0280	aa	0f	2d	5a	71	9b	74	b1	f3	20	39	9b	39	19	fd	29	..-Zq.t.. 9.9..)
0290	97	d3	da	5c	a8	b1	84	e0	c6	77	30	c7	de	15	02	b4	...\\.....w0.....
02a0	60	7c	bc	ec	eb	c7	4f	4a	00	b8	04	8d	18	27	93	df	`|. ....0J.....'..
02b0	eb	54	2e	2d	9a	66	05	1b	0c	bd	6a	66	b9	68	54	b8	.T.-.f....jf.hT.
02c0	e4	35	66	5b	c5	3f	9a	d3	3b	71	40	18	9a	8b	fd	99	.5f[.?...;q@.....
02d0	fe	7c	93	ed	de	b2	ee	ae	e6	49	56	db	c9	2c	70	32	.|. ....IV...,p2
02e0	c3	de	b5	75	db	49	cd	ca	df	c5	20	64	c8	ca	77	18	...u.I.... d..w.
02f0	ab	ec	d6	b3	43	f6	8c	e3	81	81	eb	ef	5a	a0	39	82	C.....Z.9.
0300	33	88	d5	7d	6b	4e	38	65	54	d8	fc	1c	03	59	b0	cd	3..}kN8eT....Y..
0310	24	b2	4c	54	10	10	91	9a	b4	8f	bb	96	ce	0e	05	5c	\$.LT.....\
0320	80	d0	8a	e2	d9	66	0b	72	9b	90	75	ac	1d	62	f8	ea	f.r...u..b..
0330	77	32	4e	06	d0	38	40	7f	bb	5a	85	1d	9b	fd	51	55	w2N..8@..Z....QU
0340	0b	d4	d3	62	d3	3e	d4	ac	57	8d	b8	c9	fa	d6	60	67	...b.>..W.....`g
0350	da	3d	b2	db	ad	bd	c6	50	f7	61	d6	aa	aa	4f	f6	60	.=.....P.a...0.`
0360	cd	c8	70	4a	13	cf	19	ae	8e	d7	40	8e	15	90	67	7c	..pJ.....@...g|
0370	a4	f0	c7	b0	f4	ac	d8	22	91	ae	7c	a4	fb	8a	b8	1d	....."....|.....
0380	c5	00	41	64	b7	42	db	ca	fe	10	31	b7	b6	2b	b0	d3	..Ad.B....1.+..
0390	e0	f9	7c	e9	08	09	8c	2a	fb	d6	31	45	53	82	70	3f	..|. ....*...1ES.p?
03a0	a5	4c	f7	79	22	08	49	2a	87	22	80	3a	88	e0	89	e5	.L.y".I*.". :....
03b0	54	73	b4	67	93	4d	d4	92	ca	3d	45	7f	b3	ce	54	0f	Ts.g.M...=E...T.
03c0	9b	15	5d	24	df	1a	ab	1d	c5	ba	8a	7c	d1	45	06	76	..]\$.....|.E.v
03d0	36	d7	c7	02	a1	ee	01	24	af	6d	fe	97	18	07	67	62	6.....\$.m....gb
03e0	33	c1	eb	f9	0a	9a	f0	c5	66	cd	e7	b6	72	42	81	ea	3.....f....rB..
03f0	4f	41	59	32	fd	aa	65	19	c9	18	ad	58	d2	2b	ab	45	OAY2..e....X.+E
0400	9a	66	52	e5	b2	77	67	70	23	f1	a4	68	54	b8	96	61	.fR..wgp#..hT..a
0410	64	e8	fb	4b	60	64	81	8e	9d	b1	d3	15	cf	45	65	1b	d..K`d.....Ee.
0420	6d	6b	81	b8	83	9a	ea	6f	2d	61	9a	dc	cc	ae	c0	c7	mk.....o-a.....
0430	9e	9d	1b	3e	dd	2b	12	df	ca	f2	4b	21	24	96	27	9e	...>.+....K!\$. '.
0440	c3	a6	28	12	45	89	af	c2	2f	d9	2d	17	96	18	1d	fa	..(.E.../.-.....
0450	d4	6d	66	63	b7	16	92	fd	d2	c5	bd	ea	30	55	1c	f4	.mfc.....0U..
0460	c8	fc	3a	d5	89	27	59	20	56	3d	48	cb	77	e9	40	c6	 'Y V=H.w.@.
0470	dd	c6	b3	44	d0	b2	67	38	38	07	1d	e9	96	b1	09	a7	...D..g88.....
0480	11	9d	c0	e4	02	47	51	cd	31	24	92	69	04	1b	48	dc	GQ.1\$.i..H.
0490	70	5a	ad	c3	7b	a7	5a	dd	cb	6d	e6	26	f2	36	85	71	pZ..{.Z..m.&.6.q
04a0	d1	bb	50	04	b3	40	91	dd	33	ab	e1	43	65	4f	a6	2b	..P..@..3..Ce0.+
04b0	20	c5	02	cc	ee	a3	e6	7e	58	91	f8	d3	a5	95	c9	0c	~X.....
04c0	c7	3c	f4	a6	c4	a5	ae	62	8d	a5	03	f8	98	7a	83	c5	.<.....b.....z..

```
004d0 00 1b 58 42 0a e0 64 e3 8a 1a 45 47 dc 8c 46 f0 ..XB..d...EG..F.
004e0 17 1e b5 16 47 9f 24 4b 9c 06 24 64 75 ab da 54 ....G.$K...$du..T
004f0 66 ee ed a6 da 31 02 ee 20 f7 02 80 1b 25 b4 36 f....1...%..6
00500 11 bd bd d8 1b a4 e4 7a 83 54 a4 f2 51 77 67 0a .....z.T...Qwg.
00510 46 73 5b da b2 89 b4 f1 7d 20 cb 73 b4 9e e0 d7 Fs[.....} .s....
00520 1e 97 d0 3a 34 62 3d c4 8c 73 49 a0 27 32 14 f9 ...:4b=..sI.'2..
00530 8d 48 44 52 aa ed 1b 80 e7 91 de a9 99 1d 8f 96 .HDR.....
00540 50 02 c3 3c f5 c5 3d 18 c6 c0 67 00 75 cf 3c 0a P..<..=...g.u.<.
00550 80 24 70 51 b2 bc 54 d7 d7 3a 85 c0 4b 1b 92 22 .$pQ..T....K.."
00560 45 52 eb d9 4f a0 1e fe f5 4a ea e4 38 00 0c 7f ER..0....J...8...
00570 5a 64 23 ed 72 45 67 6e bf 30 f5 a0 08 e3 49 2c Zd#.rEgn.0....I,
00580 e7 5b 94 39 3c 8e 7a 03 f4 a1 9a 48 9e 29 41 c2 .[.9<.z....H.)A.
00590 89 32 c0 f4 6f ae 29 b7 11 ef 4d b1 b0 de a7 a6 .2..o.)...M.....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2133 3.586854      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1755080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2133: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1755080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1699]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1755080      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872938701
[Next Sequence Number: 1756520      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x00a2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 78 fc 69 06 d8 a0 58 5d f7 1c 82 30 31 ff 00 eb x.i...X]...01...
0010 a0 0b f6 30 89 ff 00 d1 e0 60 a5 c9 da 0f 72 72 ...0.....`....rr
0020 4f 3f e7 15 c6 34 b2 43 2b dc 5d b7 99 bb 18 f4 0?...4.C+.].....
0030 18 3f e1 5b b7 2a b2 c6 aa f9 25 72 3f 03 cf f3 .?.[*....%r?...
0040 ac ab b8 c3 ed cf 34 01 bb 73 a8 2e a5 12 cc 13 .....4.s.....
0050 01 57 61 23 8f a6 6a fc 1a 28 9f 4a 37 a9 72 11 .Wa#..j..(.J7.r.
0060 c3 60 a9 ee 3b 62 b9 69 24 9e dc 2c 08 db 40 19 .`...;b.i$...,..@.
0070 c1 f7 ab 89 7d e5 5b 99 66 24 80 33 c7 a8 e9 40 ....}.[.f$.3...@
0080 17 a2 98 26 64 9d d5 4c 79 c8 3c fd 31 46 a9 3c ...&d..Ly.<.1F.<
0090 0e 2d a5 50 c8 a5 cf cd d8 e0 55 6d 3a 5b 6b db .-.P.....Um:[k.
00a0 71 78 d1 60 ee 39 07 9e 87 bd 3e fb e4 4c ba 15 qx.`.9.....>..L..
00b0 88 12 54 0e 87 d6 80 2a dc 5a 34 d2 99 15 7e e7 ..T....*.Z4....~.
00c0 f9 eb 56 1a 0d b1 2c cc 72 4f 6f 4a e4 34 a7 9a ..V....,r0oJ.4..
00d0 da 6b 8f 30 e6 39 9b 82 3b e3 f8 4f d0 d7 4f 2c .k.0.9...;..0..0,
00e0 c4 f1 1f dc 14 00 97 10 8b 88 1a 16 24 67 18 23 .....$g.#
00f0 b5 24 43 c8 8c db c4 70 1b ad 46 ae 49 a7 71 9c .$.C....p..F.I.q.
0100 d0 03 34 89 9a cc ca 7c 92 1b 1f 2f 18 20 e6 b4 ..4....|.../. ..
```

```
0110 86 2e 23 32 6f 54 46 20 83 d4 8c d2 43 24 76 ad ..#2oTF ....C$.v.
0120 0e ff 00 94 c8 78 3d 7f cf 7a a8 8d 14 71 08 e2 .....x=..z...q..
0130 3d 18 fe 44 f1 40 16 c6 93 68 d7 3b ad dc 4f 14 =..D.@...h.;..0.
0140 bb b0 46 43 0c 76 c1 e4 93 ed da a2 bd 7c b0 43 ..FC.v.....|.C
0150 d2 14 e9 ed ff 00 eb ce 7e b5 46 5b 81 0c c6 78 .....~.F[...x
0160 55 8b e3 8e 7a 7b 8f 7a ca b5 fb 72 b4 8d 28 dd U...z{.z...r..(
0170 bc 72 7b 8a 00 da bb 9e c2 7d 38 24 10 93 83 96 .r{.....}8$.....
0180 c7 52 47 7a 62 4a d0 c2 d0 8c 7c e3 92 7a 8a a4 .RGzbJ....|.z..
0190 55 50 ee 5e 07 4c d5 95 12 31 23 04 67 9e 7d 0d UP.^..L...1#.g.}.
01a0 00 37 4f 82 38 a5 9e e2 72 aa 46 30 58 e7 3d 78 .70.8....r.F0X.=x
01b0 f7 15 22 19 ee 18 b4 d8 52 df dd 18 e8 30 31 51 ..".....R....01Q
01c0 dc 7d a6 d1 22 69 e2 0c c7 87 c1 ee 7d 07 71 49 .}.."i.....}.qI
01d0 04 c8 f2 47 01 4c 16 6d ac 47 20 0c 1e 68 02 75 ...G.L.m.G ..h.u
01e0 50 e8 8f 6e 37 91 c3 9c f7 15 28 85 72 81 ba 96 P..n7.....(r...
01f0 38 1c f3 f5 fe 55 26 9a c2 42 c8 70 06 48 c8 c0 8....U&..B.p.H..
0200 e7 fc f3 4c 96 78 ff 00 b4 5a cc 44 5d 55 4b 1e ...L.x...Z.D]UK.
0210 71 9f a5 00 2a 8b 95 8e 3b b4 62 be 61 20 ae 7a q...*...;.b.a .z
0220 0e e4 9a a5 77 2c 84 05 63 c0 fe 5f e1 57 ad 25 ....w,..c..._.W.%
0230 8d e7 5b 25 52 14 9c 12 7d 0f 7c 7a d5 29 ad a7 ..[%R...}.|z.)..
0240 96 e1 d2 15 63 e5 92 07 e1 eb 40 14 cd cc d6 f8 ....c.....@.....
0250 16 ab 9c e7 76 3b 55 8b 59 27 94 bd dc a4 27 00 ....v;U.Y'.....'.
0260 28 f5 aa 31 4c 90 c8 c5 39 2c 79 1d eb 50 bb 2d (...1L...9,y..P.-
0270 b1 b8 98 f0 4e 07 b5 00 3d 24 25 b6 93 cb 74 ab ....N...=$%...t.
0280 7e 6b ba ec 07 06 b2 fe 49 6d c4 91 38 3c 80 46 ~k.....Im..8<.F
0290 70 c3 e9 eb 56 ed b7 22 49 73 74 54 45 81 b0 b3 p...V.."IstTE...
02a0 7f 3c 74 a0 69 96 25 73 39 fd e8 c9 01 40 dd fe .<t.i.%s9....@..
02b0 cf 02 82 f1 bc 41 a3 6c f5 07 1d bb 55 66 b9 8c .....A.l....Uf..
02c0 5c 7e f3 80 a7 3f 85 56 bd 7b 78 a3 2d 19 e1 fa \~...?.V.{x.-...
02d0 01 ea 3a d0 23 59 a4 9d 3c c8 d5 77 67 00 91 d5 ...:#Y...<..wg...
02e0 48 ee 3d 38 a8 3c b6 82 40 58 6d 91 0e 48 3e fc H.=8.<...@Xm...H>.
02f0 f4 fc 6b 06 d3 50 b8 d3 a2 78 14 65 66 39 63 8e ..k...P...x.ef9c.
0300 40 e9 c1 f7 ad 5b 40 b2 3f da 59 89 77 00 39 3d @....[@.?.Y.w.9=
0310 f1 df f2 a6 80 9d 17 0c 5c 0c 13 cd 44 f7 13 c4 .....\.D...
0320 4e cf 5c d5 d6 25 ba 0a a9 22 61 86 4f 6a b0 21 N.\..%..."a.0j.!.
0330 bf 56 d4 a6 8a 47 03 11 a9 3d 7a e3 b1 15 75 ae .V...G...=z...u.
0340 23 16 e9 69 18 cf 97 93 c7 5f 7a a8 4e d5 3b 41 #..i....._z.N.;A
0350 e0 0e fd 7f 1a bb 14 7e 5c 0d b1 72 47 38 fe 2c .....~\...rG8.,
0360 0c f3 40 00 08 9f 2e 43 07 19 c0 ed 49 1a 42 b1 ..@....C....I.B.
0370 08 60 da 14 74 02 ac da 44 6f c6 63 f9 4f 43 51 .`.t...Do.c.0CQ
0380 4b 09 b6 1e 4b 1f 99 ce 36 f7 c5 00 36 4b 41 b0 K...K...6...6KA.
0390 1c f3 d7 db 35 32 39 28 62 71 c0 ee 3a 1a 5b 55 ....529(bq...:[U
03a0 ba 6d c9 3a 95 04 7c a3 b0 3e b4 90 a4 e9 2a fd .m:...|.>....*.
03b0 bc 7c bf ec fb 75 c5 00 43 be 46 9d ad 58 01 13 .|...u..C.F..X..
03c0 45 c9 c1 e9 9e 99 fa 54 a5 a3 04 45 69 94 81 40 E.....T...Ei..@
03d0 1b 7d 5b d6 a3 76 28 5e 27 ca 9c e5 47 a8 a9 5a .}[...v(^'...G..Z
03e0 29 a2 05 08 1b 77 02 1b 27 e6 18 f4 fa d0 03 e4 )....w...'.....
03f0 87 ce b4 d8 c4 31 73 8f 71 56 ed a0 78 a1 8e 16 .....1s.qV...x...
0400 24 6c 1c 0c d4 56 51 ab 4e 27 7d d9 4e c0 e4 56 $l...VQ.N'}.N..V
0410 97 9b 05 f3 b4 10 b0 2d 19 e7 1d 46 68 02 bc d1 .....-....Fh...
0420 8b 84 78 64 1b 95 c6 0d 49 e6 4a e6 2b 79 30 a0 ..xd....I.J.+y0.
0430 31 3b b1 d8 fa fd 2b 22 e3 55 82 c2 ec 48 4e 57 1;....+"..U...HNW
0440 00 63 be 45 6f 6f 8a e6 28 a6 81 81 de 7a 77 a0 .c.Eoo..(....zw.
0450 06 a9 da e7 27 8a e7 af a7 92 e9 9f 79 f9 51 b6 ....'.....y.Q.
0460 81 d0 e0 8e f9 f7 ae 91 45 b4 e8 fb d4 95 18 19 .....E.....
0470 3d cf b7 7e 2a 84 a9 1d cd d9 9a 7e 4b 7d e6 e8 =..~*.....~K}..
0480 4e 3a 66 92 56 03 17 4f 49 7e 60 e6 ba 44 b7 91 N:f.V..0I~`.D..
0490 23 12 91 c7 63 54 08 db 29 68 fa 55 99 6e a7 31 #...cT...)h.U.n.1
04a0 29 4f 97 00 80 df 5e a2 98 0f 20 f9 58 56 e4 f1 )0....^....XV..
04b0 92 38 07 e9 4e 83 ed 1b 71 b8 19 08 20 95 1d 73 .8..N...q...s
04c0 c7 4a a9 6f 23 00 55 f3 9e b8 f5 ab 7a 74 cd f6 .J.o#.U.....zt..
04d0 bf 55 42 37 63 a8 ef 40 09 1b 84 b6 89 48 f9 d0 .UB7c...@.....H..
04e0 6d 6e 31 c8 ab 30 af 99 11 50 bb 5b 3f 98 aa 8a mn1..0...P.[?...
04f0 f0 8f b4 34 fd 55 c9 e4 63 39 39 3d 7a 62 b4 18 ...4.U..c99=zb..
0500 88 81 90 9c 9d a0 8f f8 16 08 e9 40 10 84 40 c5 .....@..@.
0510 1d 7a d3 55 19 93 93 8e d8 a9 ca 3b 10 ea 72 07 .z.U.....;.r.
0520 5a 57 45 70 4e 7a 72 71 40 01 04 b0 c8 2a 40 23 ZWEpNzrq@....*#@#
```

0530 ff 00 af 52 5a 5c 49 6f 98 8a 09 06 fd db 8f 7f ...RZ\Io.....

0540 6a a6 16 19 67 8d a5 de 4a 1c e1 5b 1b bd aa d4 j...g...J...[....

0550 07 cc 80 98 c6 37 31 3c 9e 68 02 3f 27 cb 94 dc 71<.h.? '...

0560 28 29 e6 f2 07 41 82 4f 22 af 21 b1 8e 03 75 71 ()...A.0".!...uq

0570 c8 3c 36 d1 f3 ae 3f 9f ff 00 5e ab 90 ca 30 d9 .<6...?...^....0.

0580 f5 aa ce d0 5c 26 cc f9 6d c8 cf 5c fa 63 1d 73\&...m...\c.s

0590 e9 41 3c a6 84 53 c1 f6 5f b5 44 c7 68 e7 3d 3f .A<...S..._.D.h.=?

No. Time Source Destination Protocol Length Info

2134 3.586869 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80

[ACK] Seq=1756520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647

Frame 2134: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1756520, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1700]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1756520 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872940141

[Next Sequence Number: 1757960 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xad8d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 fa fd 2a 67 92 0f b5 35 b2 1c 65 37 12 4e 46 4f ...*g...5...e7.NF0

0010 ff 00 5e b2 2d da 4b 78 a7 b6 98 a9 68 b9 01 7a ..^.-.Kx....h..z

0020 1c 8c 8f 7a d7 89 91 df 2e 78 2a 00 c8 ea 31 c7 ...z.....x*...1.

0030 bd 01 7f 32 ac 0f be 77 56 c9 40 78 c7 1c 62 95 ...2...wV.@x..b.

0040 6e 43 5e 31 8b 23 04 80 0f 5a 05 ac f3 dc 79 36 nC^1.#...Z....y6

0050 60 92 4f 01 79 aa b7 28 e9 31 8c fd e4 e0 8e f9 `.0.y..(.1.....

0060 ad 09 2c 99 0e df 25 54 a9 56 39 cd 31 c2 ee 59 ...,...%T.V9.1..Y

0070 1b 71 08 49 e0 f1 ed 52 44 3c f9 11 16 4f de 31 .q.I...RD<...0.1

0080 20 93 d2 a1 32 42 a8 f6 ec a5 db 6f 0c a7 8c f6 ...2B.....o....

0090 ac cd 09 9a e1 6e ad 12 31 d9 b2 7f 0e 94 5b ac n..1.....[.

00a0 72 ce 12 6e 70 70 4f b5 53 85 42 a6 d3 c6 7a 9a r..npp0.S.B...z.

00b0 6d c3 49 0a 17 87 a9 fe bd 2b 40 37 af e3 f2 ee m.I.....+@7....

00c0 61 64 39 4c 07 e3 a8 c1 c6 29 19 0c e7 9c 63 24 ad9L.....)....c\$

00d0 f1 ec 6a b4 d7 45 6d 2d af 33 fb d0 0a bf a6 2a ..j...Em-.3.....*

00e0 e5 94 a2 48 cb 0e 1b d3 d8 f3 9a 00 79 da 26 dd ...H.....y.&.

00f0 18 d9 bb d2 ac c6 06 ec 29 fa d4 64 6e 19 5e a3).dn.^.

0100 f2 a9 90 21 39 71 80 7d 28 02 c8 24 ba b2 60 95 ...!9q.}(...\$....\`

0110 3d c6 45 32 fe 7b ab 9b 02 02 10 b1 82 e8 3f 8d =.E2.{.....?.

0120 8f 27 a7 6c 8e d5 24 08 51 70 c7 3e f5 3b c0 09 .'.l..\$.Qp.>.;..

0130 d9 83 86 e0 e3 9c 50 4c 8c fd 2a 56 5b 2f b4 37 PL...*V[/./7

0140 ca d8 c8 1f d3 eb 4f 0d 39 66 52 7e 57 20 9c fe 0.9fR~W ..

0150 9f ce 99 6d 1d c5 ba bc 09 f7 55 8e dc f5 c7 7f ...m.....U.....

0160 e7 52 a8 05 f6 77 5e 4e 7a 50 51 28 f9 90 e4 71 .R....w^NzPQ(...q

0170	c6	31	eb	55	ad	a5	93	cc	12	6d	20	64	e4	9e	e6	a7	.1.U.....m d....
0180	c8	2c	79	fc	0d	34	c8	82	57	89	b0	14	20	65	c7	ae	.,y...4..W... e..
0190	68	25	a2	77	62	f2	89	95	b2	87	3c	fa	56	7c	bf	69	h%.wb.....<.V|.i
01a0	10	75	f9	d7	27	3f	4a	99	5b	0c	02	f4	6e	b5	72	14	.u..'?J.[...n.r.
01b0	13	5c	2e	e1	f5	a0	a3	97	4b	e7	39	fb	48	54	60	70	.\.....K.9.HT`p
01c0	46	7a	7f	fa	ab	16	4b	94	69	0c	b1	3e	e5	c0	e9	d3	Fz....K.i...>....
01d0	9e	7f	fa	d5	a7	7b	6b	ba	59	a2	45	38	52	7f	2f	e5	{k.Y.E8R./.
01e0	54	ad	ed	e4	b0	b1	9e	c1	db	64	6e	08	2a	47	3c	9c	T.....dn.*G<.
01f0	fd	38	aa	48	cc	c0	d3	af	0d	d5	c2	db	32	ee	52	71	.8.H.....2.Rq
0200	cf	4a	96	79	a0	85	fc	b7	7e	fc	0c	f4	aa	d6	f9	d2	.J.y.....~.....
0210	a4	dd	26	1c	03	91	91	de	b8	ed	5a	c6	e6	6b	d4	ba	..&.....Z..k..
0220	6c	ed	73	9e	0f	03	35	40	7b	0e	8f	79	6e	f6	33	45	l.s...5@{..yn.3E
0230	3f	cc	31	82	0f	70	6b	f9	f1	fd	bd	7e	18	8f	06	7c	?..1..pk.....~...|
0240	4b	b8	f1	0e	9f	08	4b	29	63	4d	8b	1a	ed	0a	b8	ce	K.....K)cM.....
0250	7f	33	8f	c2	bf	79	34	e7	dd	18	f2	09	60	54	67	b1	.3....y4.....`Tg.
0260	cf	7e	3a	e3	de	be	31	fd	b6	7e	0b	ea	7f	11	fe	1d	.~:....1..~.....
0270	be	ab	63	b7	cc	b1	89	81	42	b9	2c	0f	d0	d2	92	ba	..c.....B.,.....
0280	03	f2	0f	e1	3f	89	4d	d6	9b	71	10	72	5d	4a	b2	96	?.M...q.r]J..
0290	1b	77	67	83	92	78	cd	7d	43	04	51	6a	3e	1f	9a	da	.wg...x.}C.Qj>...
02a0	70	5d	95	40	04	77	3d	33	8f	4f	5a	fc	ea	f0	0e	ad	p].@.w=3.OZ.....
02b0	7b	a0	6b	89	67	75	95	11	b3	24	c8	4e	72	3f	a7	3d	{.k.gu...\$.Nr?.=
02c0	31	5f	7e	f8	47	53	b6	bf	b4	45	b7	2c	50	e0	e4	75	1_~.GS...E.,P..u
02d0	c0	f5	c7	1d	6b	09	99	9e	17	aa	5a	c9	67	a9	4d	6f	k.....Z.g.Mo
02e0	3e	15	71	84	04	77	e9	55	ad	44	29	20	5d	8a	25	2b	>.q..w.U.D)].%+
02f0	b5	88	e8	47	bd	75	9e	3f	b1	96	da	f9	77	17	63	8c	...G.u.?....w.c.
0300	a9	3c	93	93	5c	49	93	64	a2	45	3b	a4	23	04	67	14	.<..\I.d.E;.#.g.
0310	16	8b	5a	95	98	9e	cc	5b	a2	98	da	30	36	aa	e7	38	..Z....[...06..8
0320	f5	23	db	d2	be	ca	fd	97	fe	24	1b	9d	29	34	2d	6e	.#.....\$..)4-n
0330	73	25	c4	2e	13	e7	24	9c	37	42	7d	85	7c	77	15	e2	s%....\$.7B}.|w..
0340	c1	3b	97	93	74	4e	70	aa	d9	ea	df	ad	5d	d1	fc	44	.;...tNp.....]..D
0350	bf	0f	7c	6d	6b	e2	24	f9	ad	64	70	b3	46	b9	c0	8c	..|mk\$.dp.F...
0360	ff	00	10	f7	f6	ac	6b	53	e6	89	71	76	67	ed	68	f9	kS..qvg.h.
0370	17	3d	4f	f5	a9	a2	fb	bb	89	f9	8f	51	8f	cb	9a	e3	.=0.....Q....
0380	bc	25	aa	c3	ac	e8	d0	dd	db	e1	dc	80	18	ff	00	10	.%.....
0390	07	91	ea	31	8e	95	d6	f9	be	67	35	e4	4d	5b	43	62	...1.....g5.M[Cb
03a0	fa	e7	1c	d2	c8	c6	15	57	72	02	e7	04	93	80	29	2d	Wr.....)-
03b0	f6	16	c3	1c	66	ac	30	27	20	63	83	d0	d4	b7	70	1c	f.0' c....p.
03c0	0e	d3	53	1d	e3	2a	54	81	d8	f6	3f	4f	a1	e2	a1	ea	..S...*T...?0....
03d0	6a	70	3b	0a	b0	2e	43	c0	06	b4	e2	38	22	b3	53	a6	jp;...C....8".S.
03e0	3d	2a	f4	27	20	37	a5	00	5f	1b	c0	a9	14	92	39	aa	=*.' 7.._.....9.
03f0	e1	c1	38	14	fc	13	d2	83	41	ee	41	e0	54	74	51	40	..8.....A.A.TtQ@
0400	05	14	51	40	05	00	b0	24	b1	04	13	91	c6	31	c0	e3	..Q@...\$.....1..
0410	fa	d1	4d	62	07	1e	b5	9d	90	0a	c0	76	aa	a0	6d	f9	..Mb.....v..m.
0420	7d	6a	43	28	3d	05	45	bb	3f	37	a5	00	44	7a	1a	82	}jC(=.E.?7..Dz..
0430	ac	1e	06	6a	bd	02	7b	15	e9	bf	c7	f8	53	cf	53	4c	...j...{.....S.SL
0440	fe	3f	c2	b4	20	8e	41	93	f4	35	45	c1	23	8f	f3	8a	.?.. .A..5E.#...
0450	bc	4e	77	1f	f3	c5	54	75	c3	62	80	21	66	67	7d	dd	.Nw...Tu.b.!fg}.
0460	06	00	0b	ee	33	93	f8	ff	00	4a	43	46	41	5c	a9	1e	3.....JCFA\..
0470	d9	e8	4f	eb	48	7a	1a	3a	58	0a	ec	4f	39	ef	50	b7	..0.Hz.:X..09.P.
0480	0c	73	de	a7	90	65	b1	55	a4	39	cb	7d	29	25	60	23	.s...e.U.9.})%`#
0490	40	ae	e8	bd	03	1c	13	e9	ef	48	4a	33	92	00	2c	14	@.....HJ3...
04a0	af	3e	8d	d7	8f	c2	91	80	39	07	a5	39	51	c9	3b	98	.>.....9..9Q;..
04b0	01	8f	94	01	cf	03	d6	94	80	80	e2	38	4c	68	3f	2a	8Lh?*
04c0	ae	48	d9	cd	4f	20	21	03	8e	9e	d5	4a	53	ba	30	57	.H..0 !....JS.0W
04d0	8c	fa	51	21	a3	9b	f1	b8	23	c2	57	92	0f	ba	22	cf	..Q!.....#.W...".
04e0	a8	38	af	c6	1f	14	05	93	c4	9a	9b	a7	48	e4	3c	74	.8.....H.<t
04f0	fc	ab	f6	a3	c5	88	65	f0	a5	dc	20	7c	a6	22	bb	7a	e... |."z
0500	66	bf	18	3c	5b	6c	2c	f5	bb	eb	51	fc	24	b9	ee	7e	f...<[l,...Q.\$..~
0510	7a	f6	f2	ad	d9	c1	8e	f8	51	f9	51	fb	53	99	a2	bd	z.....Q.Q.S...
0520	13	05	1b	9d	d9	41	fe	2c	0a	f8	aa	39	64	49	58	9f	A.,...9dIX.
0530	ba	08	c7	a8	af	b4	7f	6a	87	f2	ee	57	69	25	4b	e3	j....Wi%K.
0540	1f	ef	57	c5	48	b8	fd	d2	bf	dd	c0	03	d0	d7	d7	51	..W.H.....Q
0550	f8	51	f2	58	ad	d9	71	67	5f	2d	65	00	90	ce	47	e2	.Q.X..qg_-e...G.
0560	0e	0d	3f	62	b2	90	a7	23	1d	fb	8e	f4	d8	e3	5c	08	..?b...#.....\.
0570	fa	77	c7	d7	9c	d0	37	33	ab	1e	aa	7b	77	f6	ad	4e	.w....73...{w..N
0580	22	2b	13	1a	dd	a3	95	51	1e	ef	9b	69	ec	33	cf	d4	".....Q....i.3..

```
0590  9e 2b d3 b4 79 b6 47 20 88 e4 aa f3 bb ef 05 24  .+..y.G .....$
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2135  3.586869      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1757960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2135: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1757960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1701]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1757960      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872941581
[Next Sequence Number: 1759400      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7d5b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  67 8e fb 79 af 31 b5 e2 6d ce 9f 29 70 a1 47 52      g..y.1..m..)p.GR
0010  7b f1 e9 d2 bd 2f 45 77 09 22 dc ca aa c9 19 08      {.../Ew.".....
0020  17 9e 1b 23 3f d2 80 39 4d 69 e5 5b 99 1a 37 38      ...#?...9Mi.[..78
0030  05 82 8f ef 0f 7f 5f 61 58 e0 e1 41 00 0c 70 07      ....._aX..A..p.
0040  40 07 a0 ae 93 56 88 36 d9 18 61 99 41 db e9 5c      @....V.6..a.A..\
0050  dc 79 04 ac 9d 68 34 1f 4c 48 d6 32 e5 7a bb 6e      .y...h4.LH.2.z.n
0060  3f 5c 01 fd 29 ff 00 5a 1c aa 96 6c 80 8b dc f1      ?\..)..Z...l....
0070  c5 00 15 14 b1 9d cb 36 e2 ca a0 a8 41 d0 b7 a9      .....6....A...
0080  e6 a5 a8 d5 00 60 28 00 78 8c e9 b7 38 0c 47 4e      .....`(.x...8.GN
0090  bd 6b 87 f8 92 1d 74 3b 98 57 a6 38 61 d7 38 1c      .k....t;.W.8a.8.
00a0  d7 77 2c 7b d1 b6 9f 9d 86 01 f4 3c d7 17 e3 b5      .w,{.....<....
00b0  8e 2d 1a e1 b3 b8 6c 4e 47 50 d9 a0 0f 1e f8 04      .-....\NGP.....
00c0  58 db 2c 8d e5 ac f1 7f ab ea c5 95 ff 00 97 15      X.,.....
00d0  f5 dc 1e 5e c5 55 f4 e3 8c d7 c8 1f 01 1a 33 12      ...^..U.....3.
00e0  d8 e2 4f 3c 33 6e ec 08 04 ff 00 5a fb 1a dc c8      ..0<3n.....Z....
00f0  b0 84 94 f9 85 73 fe ce 3d bd ea 64 35 b9 ac 8a      .....s...=..d5...
0100  04 4b bd 71 4a 37 82 1a a2 2a db b1 d9 7b 54 8d      .K.qJ7...*...{T.
0110  e7 32 10 87 9e d5 89 66 e4 65 c3 a2 39 c6 ee 07      .2.....f.e..9...
0120  af 15 d3 da a1 59 42 92 00 28 79 27 8c f6 cf f4      .....YB..(y'....
0130  ac 3b 45 50 aa cc 01 da 4e 0b 7d e0 2b 62 30 68      .;EP....N.}.+b0h
0140  03 4d 3a 32 e7 80 78 c7 a8 fe 95 a5 06 09 de 4f      .M:2..x.....0
0150  b1 fc 6b 21 33 e5 13 9e 7a 7e 27 fa 56 ac 2e 7e      ..k!3...z~'.V..~
0160  ef b6 0f d6 83 43 54 36 e5 fa 62 b4 60 db 19 20      .....CT6..b.`..
0170  8e 40 ac e8 c0 0a 06 7f c8 ad 18 d5 db 7b 0e eb      .@.....{..
0180  b4 7d 6b 33 43 58 20 11 aa f0 49 21 8e 79 3c 54      .}k3CX ...I!.y<T
0190  d0 f9 22 56 93 04 33 05 5c f5 1c 0e 29 a0 ae e0      .."V..3.\....)...
01a0  cb 80 02 8e 3f 0e 69 d1 3f 39 51 96 eb 8a 0d 0d      ....?.i.?9Q.....
01b0  18 f6 c9 87 75 57 0b 86 19 eb 91 de a7 53 9c a1      .....uW.....S..
01c0  1c 1c f4 e9 54 d3 62 93 e6 e1 41 c6 32 7b 9a be      ....T.b...A.2{..
```



```
01d0 aa a4 0c 64 01 c5 66 06 84 40 aa a7 70 3b 7f 3a ...d...f...@...p;..
01e0 92 38 98 cf 1a 2e d7 62 55 57 7f 4d cd 4c 8f 74 .8.....bUW.M.L.t
01f0 a3 d0 64 e3 3e f5 2c 11 c3 e5 24 cc 32 55 ca e3 ..d.>.,...$.2U..
0200 3f dd 3c 1a 00 58 5f cc 02 49 06 d7 e7 20 f1 82 ?.<.X_..I... ..
0210 09 04 63 f0 ab f1 9c 00 45 54 8f cc 11 2a cb b5 ..c.....ET...*.
0220 9f ab 11 d0 b1 ef 56 91 94 9c 23 0d a8 41 38 eb .....V...#...A8.
0230 bb 1d 0f 5e 30 68 1a 57 2d 51 9c 73 49 9f 98 2f ...^0h.W-Q.sI../
0240 ae 7f 4a 72 ed 55 e7 73 1f 76 e3 1f 4f eb d6 82 ..Jr.U.s.v..0...
0250 c7 2a 80 c4 83 d4 74 a9 15 5d d4 71 81 4e 3b 51 .*....t...].q.N;Q
0260 54 ed e4 f6 14 07 8d 70 4a ee 34 00 05 62 a1 c0 T.....pJ.4..b..
0270 e1 ba 1e bf e7 14 fc 0f b9 51 9e 7b d4 ab 96 41 .....Q.{...A
0280 19 fb aa 72 38 e7 27 19 e7 bf 4a 00 8d 7e f6 3f ...r8.'...J...~.?
0290 1f ca a9 cf f3 5d 22 47 f3 07 3b 4e 3b 77 3c fa .....]"G...;N;w<.
02a0 e2 ae b2 90 48 1d 2a a5 ca 47 34 04 38 63 1a 37 ....H.*..G4.8c.7
02b0 9b 80 7b 8e 32 31 d4 d0 07 57 a3 fe ec 04 3f 4a ..{.21...W....?J
02c0 f4 7b 5c 24 6a e3 ae 05 79 c6 94 04 d2 ab 26 71 .{\$j...y.....&q
02d0 9e 87 ad 7a 2c 07 66 d2 7a 71 c5 00 69 b2 f9 90 ...z,.f.zq..i...
02e0 34 ac 30 71 80 7d c7 43 5f 25 fc 72 1e 65 b6 10 4.0q.}.C_%.r.e..
02f0 e0 f1 91 f5 ea 6b ea c6 91 b2 c9 9c a9 ce 07 b7 .....k.....
0300 7a f9 4f e3 93 8d e8 b0 8c ee 5c 1f c3 a5 4b d8 z.0.....\...K.
0310 68 f8 b2 34 7f 2d 96 53 c2 67 1e 80 1e 71 f9 d7 h..4.-.S.g...q..
0320 d9 ff 00 b0 6d d3 8f 8c 0b 2f 0f b9 95 02 f7 18 ....m..../.
0330 25 8f e9 5f 1c de 48 a2 49 63 ea aa 36 10 3d 45 %.._..H.Ic..6.=E
0340 7d 83 fb 12 db c6 9f 16 e0 92 0f 96 56 08 37 0f }.
0350 7c e6 b9 ab fc 0f d0 d6 8f c4 8f eb 62 68 8c 3a |.....bh.:
0360 74 71 e7 81 1a 0f a9 da 32 6b 29 3b 1a 65 84 76 tq.....2k);.e.v
0370 c3 c3 f6 36 f0 e4 c7 0c 28 a8 49 cf ca 14 00 4f ...6....(.I....0
0380 af e5 4d 8b 3b c0 af 90 ab f1 33 e8 60 b4 4c ee ..M.;.....3.`.L.
0390 74 a3 fb 95 66 ae a2 09 36 ae e6 fb b5 cc 58 b0 t...f...6.....X.
03a0 48 76 9f 4a e8 2d c1 75 da dd 05 73 33 aa 26 9a Hv.J.-.u...s3.&.
03b0 4a 0d 35 c6 46 05 41 89 41 21 d9 59 73 f2 80 30 J.5.F.A.A!.Ys..0
03c0 40 f7 e4 e7 f4 ab 0a 72 33 48 b1 63 04 21 a9 87 @.....r3H.c.!..
03d0 de 34 c5 e8 7f 0a 78 fb c6 83 32 40 c4 54 a0 83 .4....x...2@.T..
03e0 d2 a0 a0 1c 73 5a 1a 16 28 a2 8a cc 02 8a 28 a0 ....sZ..(.....(
03f0 09 23 ef 52 54 71 f7 a9 2a a4 04 7e 5f f9 ff 00 .#.RTq...*...~_...
0400 26 8f 2f fc ff 00 93 52 51 52 01 52 a7 4a 8a a4 &./....RQR.R.J..
0410 8f bd 30 24 a2 8a 29 ea 01 45 14 67 1c 9a 90 33 ..0$...).E.g...3
0420 a6 95 a3 27 6b 67 d6 b4 21 b9 8e 50 a8 9c 54 17 ...'kg...!..P..T.
0430 68 92 28 c2 ed 3d ea ac 65 50 fc bd 05 00 6b b2 h.(...=..eP....k.
0440 01 de 98 42 e3 83 cd 50 8a eb cc 6c 55 da 00 69 ...B...P...lU..i
0450 00 7c d4 c2 e4 d4 c0 67 a5 37 0b 40 0c de 4f 41 .|.....g.7.@..0A
0460 4f 10 b1 ef 8a 5a b1 40 10 98 54 0f 5a 8c a8 35 0....Z.@..T.Z..5
0470 6a 9a 54 1e 68 02 1e 71 8a 80 82 0e 0d 4f 41 00 j.T.h..q.....0A.
0480 f5 a0 0a f5 04 83 24 8a b4 ea 07 22 a1 75 ef 41 .....$....".u.A
0490 49 95 4a 35 32 ac 53 19 73 c8 a0 a2 2a 3b e3 bd I.J52.S.s...*;..
04a0 42 a9 20 72 d9 e2 b1 b5 1b 95 86 75 f3 5f 68 dc B. r.....u._h.
04b0 31 ce 39 ed 40 9b b1 bf 45 56 57 04 f1 53 2b 83 1.9.@...EVW...S+.
04c0 c1 a0 1a 1f 50 b8 c1 a9 aa 16 6c 9a 06 36 a3 7e ....P.....l..6.~
04d0 d5 25 47 27 6a cc cc 84 b0 15 19 72 6a 42 a0 d4 .%G'j.....rjB..
04e0 65 48 ad 00 6d 14 51 cd 00 4a 33 b7 ad 42 4f 73 eH..m.Q...J3..B0s
04f0 4b 51 b3 f6 14 01 19 00 f5 aa 33 d9 db bf ce 57 KQ.....3....W
0500 91 57 aa 12 ad 93 de 81 e9 d4 aa 06 38 a2 8a 28 .W.....8..(
0510 10 d6 ed f5 a8 08 ce 2a c1 19 a8 28 00 a2 8a 32 .....*....(..2
0520 2b 30 2a 5c de 45 69 28 86 74 27 70 c8 e4 0c fd +0*\..Ei(.t'p....
0530 29 6e 82 c0 f9 23 72 75 f7 c1 a6 6a fa 74 5a 94 )n...#ru...j.tZ.
0540 4b 26 59 4a 9e 76 9c 1f cc 55 4d 46 e3 16 9b cf K&YJ.v...UMF....
0550 1b 71 f9 50 04 91 90 79 14 f2 01 eb 59 1a 65 dc .q.P...y....Y.e.
0560 57 c8 4c 2d 9c 75 ad 83 c5 00 54 3b 9b 3b 57 38 W.L-.u....T;;w8
0570 ac f9 70 c7 e7 e1 bd 2b 48 ba 74 8d f0 d5 42 e0 ..p....+H.t...B.
0580 10 d9 c6 7d e8 03 3a 40 b2 65 4f d2 a1 44 4c 85 ...}...:@.e0..DL.
0590 03 a7 15 6d b7 38 2d 81 eb c7 b5 44 88 e1 81 3f ...m.8-....D...?
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1759400, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1702]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1759400 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872943021

[Next Sequence Number: 1760840 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xdbel [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5a 00 b0 7e 50 3b fa 54 b1 8e 32 69 fb b6 00 f1	Z..~P;.T..2i....
0010	f0 ca 41 04 76 34 8b f7 79 a0 06 a8 05 6a 09 33	..A.v4..y....j.3
0020	b7 22 ad 08 ca f3 55 a5 6d 8c 54 d0 05 1a 80 06	."....U.m.T.....
0030	63 85 19 38 27 1e c3 a9 a9 1c fc b8 1d ea 85 d2	c..8'.....
0040	4a c9 fb 96 2a 70 41 20 f6 3d 47 e3 40 15 f7 ef	J...*pA .=G.@...
0050	61 32 9c 53 24 b9 75 9b 79 34 ab 03 c7 08 56 eb	a2.S\$.u.y4....V.
0060	48 f1 90 b9 03 26 80 2d 0b f8 25 e2 9b 79 6e b7	H....&.-...%.yn.
0070	31 6c 8c 75 e2 ab c3 6f 93 b9 87 bd 5b 19 56 c2	1l.u...o....[.V.
0080	9f 7a 00 f1 9b ff 00 01 c8 fa b1 99 79 15 ea 1a	.z.....y...
0090	6e 9d 6b a7 d8 24 4a bf 30 ad 27 c3 1d c4 75 a6	n.k..\$J.0.'...u.
00a0	38 27 e5 1d 28 29 b2 ab a1 35 01 0b d4 d4 8c e4	8'..()...5.....
00b0	67 35 01 75 38 cd 04 92 06 07 8a 5e 6a 10 53 69	g5.u8.....^j.Si
00c0	c8 e7 f8 4f a7 14 da 00 94 0e c3 f3 aa d2 c6 0f	...0.....
00d0	5a b2 ee 16 aa 33 97 34 01 95 71 68 26 52 91 f5	Z....3.4..qh&R..
00e0	35 c4 5d c5 aa 5b c8 c8 23 ca 8e 9b 4e 73 fc ab	5.]...[.##..Ns..
00f0	d2 b1 dc 53 0c 29 21 cb 50 34 ce 23 4e 6b 92 31	...S.)!.P4.#Nk.1
0100	20 23 eb 5b a9 0b 96 ce 33 5a 2d 6f 02 fd ce 69	#.[....3Z-o...i
0110	bb 18 72 bc 50 3e 62 03 13 63 9a 81 a3 04 62 ad	..r.P>b..c....b.
0120	e4 0a ae e4 f5 15 99 44 15 12 02 cd 9c d4 b9 53	D.....S
0130	d3 3e f9 18 e6 8a 00 61 1f 31 cd 46 55 59 85 4c	.>.....a.1.FUY.L
0140	8a 5f e5 6a 82 fa 37 b6 40 e3 a5 34 0c ff d6 fd	._.j..7.@..4....
0150	b6 b5 f0 bc 16 b2 f9 ed 26 ed d5 d1 22 47 1a 79	&..."G.y
0160	71 f4 15 57 74 a9 c1 fc 28 52 db c2 10 4d 7c 19	q..Wt...(R...M|.
0170	f5 85 d4 3c d4 b4 d0 80 73 4e a0 02 8a 28 a0 02	...<....sN...(..
0180	a2 6d dd ea 5a 2b 30 2b d3 f7 b5 30 8c f1 51 f9	.m..Z+0+...0..Q.
0190	7f e7 fc 9a 00 90 9c f3 4a 18 8a 4a 61 71 da 80	J..Jaq..
01a0	2d d1 50 2b f7 14 e2 e7 b5 00 4b 4d 2e 07 14 29	-.P+.....KM...)
01b0	c8 a6 38 c1 cd 00 34 92 4e 4d 25 14 50 01 41 e7	..8...4.NM%.P.A.
01c0	8a 28 a0 0a ec 14 9e 94 54 e4 03 d6 a2 61 83 8a	.(.....T....a..
01d0	00 6d 14 51 40 08 c3 22 a0 ab 15 01 18 38 a0 81	.m.Q@...".....8..
01e0	28 a2 8a 01 31 cc 00 e8 69 a4 e0 66 8a 08 cf 14	(...1...i...f....
01f0	08 88 b9 ed 49 bd a9 59 40 19 15 19 20 75 a0 96	I..Y@... u..
0200	c5 a2 8a 89 9b 3c 0a 0a 1e e7 0b 4d 8f 60 cb 39	<.....M.`.9
0210	c0 14 af d2 93 e5 78 5e 17 fb af c1 ec 68 02 84	x^.....h..
0220	5a bd 85 ea 91 68 db 8e 48 3f e3 56 4c 8a 02 82	Z....h..H?.VL...

```
0230 40 ce 71 93 d4 e3 35 5b ec d6 f0 61 62 5c 05 1d @.q...5[...ab\..
0240 7b d3 a3 95 98 ed 1c 03 9e 41 e7 22 83 31 73 bb {.....A."..1s.
0250 9e b4 50 07 a7 35 04 ee 57 8a 00 9f af 4a 6b 30 ..P...5..W....Jk0
0260 51 cd 52 5d 57 4f b5 81 da 67 1b 87 51 9e 47 e1 Q.R]W0...g..Q.G.
0270 55 2c 7c 41 a7 ea 53 79 16 e1 89 f5 c7 1f fd 6a U,|A..Sy.....j
0280 a4 06 aa 8d dc 62 91 e3 1d 7a 0a 8a 4d b1 c9 f2 .....b....z...M...
0290 9c 66 ac ea 0c 90 e9 7f 23 61 8d 50 19 57 33 41 .f.....#a.P.W3A
02a0 18 c0 60 c7 d0 55 40 fb cd 50 b2 81 2f 20 92 69 ..`...U@..P../.i
02b0 66 40 e8 7e ef 73 f4 ff 00 f5 d5 d8 c0 03 83 9a f@.~.s.....
02c0 00 b0 aa 49 dc 6a 41 ed da 8c 67 8a 78 02 25 dd ...I.jA...g.x.%.
02d0 40 0c 99 5a 28 0c bf a5 61 c9 70 d3 9d dd 01 a8 @..Z(....a.p.....
02e0 4d f4 d7 52 ba 9f b8 0e 2a c3 47 e5 6d 56 e0 1e M..R....*.G.mV..
02f0 45 00 4b 12 b9 5c 39 ab 4f 14 81 46 7a 7b 8c 56 E.K..\9.0..Fz{.V
0300 5c da 84 36 6b be 43 c7 d6 b4 6d 6f 52 ee 21 2a \..6k.C...moR.!*
0310 fd df ae 68 01 b5 13 8c 1c d5 87 20 9e 2a 07 41 ...h.....*.A
0320 80 a8 a4 b1 38 c0 e4 fe 54 00 27 7c d2 4c fe 51 ....8...T.'|.L.Q
0330 f6 a7 21 f9 84 67 8f 5a c0 d5 9e f1 a7 fb 24 7f ...!.g.Z.....$.
0340 75 09 dc 47 7a 00 d3 59 44 9c 46 73 cd 35 d9 95 u..Gz..YD.Fs.5..
0350 79 3d 4e 2b 36 ca de e6 39 55 13 3b 4f 7f 4a b3 y=N+6...9U.;0.J.
0360 38 65 95 53 1d 0e 71 e9 40 0e ab 15 01 eb 53 d0 8e.S..q.@.....S.
0370 04 7e 5f f9 ff 00 26 93 ca 19 cd 4b 45 00 57 71 .~_...&....KE.Wq
0380 c6 da 10 ed 23 75 34 96 5f 94 f3 fa 54 52 df 93 ....#u4....TR..
0390 b6 de de 20 1b 9d ce dc f0 7d 28 2b 98 59 1f 71 ... ..}(.Y.q
03a0 cd 3b ef 0c 03 55 c4 a0 b6 ca 9c a1 0b 93 40 90 .;...U.....@.
03b0 c3 4b b5 40 05 7f 1a 55 60 0e 4f 34 cc 46 8d 98 .K.@...U`.04.F..
03c0 d4 96 60 41 e7 d7 9e 05 05 8b 55 8b 48 a7 6f e5 ..`A.....U.H.o.
03d0 56 54 80 ca 18 ed f7 f4 a8 91 84 ac b1 ee 01 a4 VT.....
03e0 38 50 4f 52 3a d0 26 54 2b 29 b9 32 6e c2 60 60 8POR:.&T+).2n.`
03f0 0e bd b3 93 8a b1 1a c9 82 62 52 70 0b 1c 76 03 .....bRp..v.
0400 a9 34 63 1f 2f a5 39 54 b7 4c 7e 27 14 10 57 68 .4c./.9T.L~'..Wh
0410 e1 04 ca 9b b7 37 5c 92 46 3e 94 da b1 80 0d 23 .....7\F>.....#
0420 0c af 03 27 d2 80 21 00 93 81 53 bc 31 c2 a0 dd ...'...!...S.1...
0430 48 b1 e7 a0 3d e9 f0 9f 2e 4d c9 c8 c7 7e bc 8f H...=....M....~..
0440 e9 5c 65 d7 85 b5 4d 43 5b 3a 94 f3 37 d9 38 51 .\e...MC[:..7.8Q
0450 16 08 c0 1d 3a 1e bd 79 c5 03 4a e7 47 35 bd c4 .....y...J.G5..
0460 52 95 bb 88 28 20 6d 65 7d c0 8f f3 ea 28 8e 18 R...( me}....(..
0470 a0 1b a3 f9 71 ca 8f 6f f3 da 97 50 9d 2d 5e 3b ....q...o...P.-^;
0480 5b 40 5c 2a 8d f9 c7 53 d8 0e 4f 18 c7 be 38 f4 [@\*...S..0...8.
0490 a5 04 e7 32 8a 01 a2 40 18 0d cc 7a f4 a9 83 2e ...2...@...z....
04a0 e0 1b 95 1d 6a 00 3e 62 49 e2 94 39 23 6e 38 a0 ....j.>bI..9#n8.
04b0 45 15 82 4b 86 df a8 11 28 19 0a 0e 72 07 af 5e E..K....(....r..^
04c0 b5 2e 02 fc a3 a0 ab 1d 79 a4 20 11 83 40 15 d1 .....y. ..@..
04d0 7e 6c b1 a7 79 4f 30 66 9e 50 57 95 55 40 3d b9 ~l..y00f.PW.U@=.
04e0 27 db a7 1d 7a d2 85 20 f9 60 fc bf ad 11 41 0c '....z...`....A.
04f0 0a 44 6a ab 93 96 c0 c6 4f ad 00 2c 88 5b 24 0e .Dj.....0...,$.
0500 2a 12 98 05 c5 4c c4 8c 80 2a 09 58 0d 88 9d fa *....L....*X....
0510 d0 06 4d fe 99 ac de c2 b0 59 c8 23 0c cc 5b 83 ..M.....Y.#...[.
0520 8c 63 81 ec 4f 4a 9a de da f2 d5 a3 82 6f 99 d4 .c..0J.....o..
0530 61 8f 60 7d f1 91 f8 f4 ad 20 18 74 6a 51 91 c9 a.`}......tjq..
0540 39 cf 5f ad 05 b5 71 ae 84 e4 af 26 a3 94 34 5b 9....q....&..4[
0550 70 73 bb 9a 9c 10 07 bf 60 3b d4 52 02 5e 6b 59 ps.....`;R.^kY
0560 00 44 4c 32 9c 65 99 d7 b6 73 d3 d6 81 88 a4 03 .DL2.e....s.....
0570 92 71 4d 89 a1 80 b0 b5 4d b9 27 2d eb 50 5c ca .qM.....M.'-.P\
0580 b1 c8 72 46 d0 bc b1 e8 0f 53 f8 53 a3 e3 8a 00 ...rF.....S.S....
0590 97 af 26 8e 68 a2 b3 01 84 b6 39 0a 0e 33 f3 9c ..&.h.....9...3..
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
2137 3.586885          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1760840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2137: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1760840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1703]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1760840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872944461
[Next Sequence Number: 1762280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8a96 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0f cc 53 81 27 ae 3a 03 c1 24 73 e9 9a 56 f9 be	..S.'...\$s..V..
0010	f7 3f 5a 64 b7 12 70 a4 ae 15 40 5e d9 23 d4 e2	.?Zd..p...@^.#..
0020	b4 33 1a 26 50 a0 b7 ca 33 8f a6 6a 5a 64 72 24	.3.&P...3..jZdr\$
0030	a9 bd 08 61 ea 39 14 bb b0 07 bf 14 0d b2 36 0e	...a.9.....6.
0040	3e 58 d8 29 6e 32 c3 20 7b f5 a6 46 a1 41 79 18	>X.)n2. {..F.Ay.
0050	16 8c 75 51 8c e7 b6 29 ef f7 a9 98 14 08 5e bc	..uQ....).....^.
0060	d1 45 14 00 10 5b 8c e3 de 9f 18 55 6c 67 24 52	.E...[.....Ulg\$R
0070	95 2b f3 28 cd 04 71 95 18 a0 09 06 43 13 eb 40	.+.(..q.....C..@
0080	e1 48 f5 a2 8a 00 69 e4 03 8e 6a 2f 5c d3 3c c2	.H....i...j/\.<.
0090	a4 f3 4d dd 9c 1c f5 a0 09 05 4a fb 3b 54 42 9c	..M.....J.;TB.
00a0	c8 76 83 82 c7 23 81 8e 87 bf 38 e9 40 0c 20 1e	.v...#.....8.@. .
00b0	b5 5b cd 47 90 a4 4d f7 70 4a e3 23 39 1f e7 ad	.[.G..M.pJ.#9...
00c0	5a 23 b5 46 4b 00 22 3d 07 b7 f9 34 0d 32 36 5c	Z#.FK."=...4.26\
00d0	72 39 ed 4e 60 b1 e0 74 a5 11 92 31 d3 bd 57 e6	r9.N`.t...1..W.
00e0	4c b0 e7 14 14 98 f2 ec 18 64 63 3d e8 61 f2 91	L.....dc=.a..
00f0	55 8d d5 84 77 2b 63 34 98 94 ae f0 be d4 f3 90	U...w+c4.....
0100	78 eb 40 c5 20 d4 91 9c 8c d5 76 3f 2f 14 f4 76	x.@. v?/..v
0110	db d6 83 32 c5 06 8a 28 34 2c a1 3f 2f 97 52 04	...2...(4,.?/.R.
0120	31 30 42 02 91 c6 07 40 2a af 98 77 6f ef 51 5a	10B....@*..wo.QZ
0130	c2 90 29 00 92 cc 77 31 3d c9 a0 cc be c0 01 9a	..)....w1=.....
0140	69 20 e0 62 8c 9f 41 46 4f a0 a0 06 64 d4 a0 2f	i .b..AF0...d../
0150	de 51 81 93 80 4e 4f e7 4e 18 29 f2 f0 72 3d f8	.Q...NO.N.)..r=.
0160	ef 4e 90 11 f2 8f cf ff 00 d7 40 09 45 20 3c 64	.N.....@.E <d
0170	d2 d0 00 33 bd 3f da 04 e3 d7 14 e6 0c 4f cb c7	...3.?.....0..
0180	e1 9a 61 25 97 60 38 53 d7 15 32 ba 93 f3 9e 3d	..a%.`8S..2....=
0190	b2 4f 3f 85 00 26 37 d1 8d bc 7a d0 7f 77 ef 41	.0?...&7...z..w.A
01a0	1b f8 e9 8a 00 1a 30 46 c2 70 46 0d 4d 13 ab 92	0F.pF.M...
01b0	7e f1 cf 27 d0 53 06 48 cb 0c 15 e0 67 bd 3d e4	~...'..S.H....g.=.
01c0	68 21 92 44 4c 98 d4 9c 01 f7 a8 02 cc ae 11 84	h!.DL.....
01d0	6e a4 64 71 9a 5f 2e b9 0f 0f 6a d7 fa d4 92 4d	n.dq._.....j....M
01e0	7d 01 83 63 ed 4e 41 dc be bc 7e 55 d8 0f 98 ed	}...c.NA....~U....
01f0	fe ed 00 45 47 99 ef 53 95 0d 55 66 d9 14 c2 19	...EG..S..Uf....
0200	1d 54 90 58 73 d8 0c 9a 00 8e 33 e5 c0 20 5e 30	.T.Xs.....3.. ^0
0210	ef 26 47 5c b9 cf f3 a4 e6 8a 92 3a 00 90 63 1d	.&G\.....:..c.
0220	33 fd 6a 50 c5 57 27 8f 6f 4f 6a 89 5b 2d b7 38	3.jP.W'.o0j.[-.8
0230	cf 7f 4a 90 65 5b e5 62 df e7 ad 00 4d 1e ec 65	..J.e[.b....M..e
0240	54 9c 7f 9e f5 30 c9 a0 7a 8f bd 8c 50 0a 88 83	T....0..z...P...
0250	1c 87 cf 4c 76 f5 a0 04 27 2d 80 87 eb 9e 2a 3d	...Lv....'-.....*=
0260	d9 6c ed de 3d 14 e2 a5 27 07 d4 0e f5 1b 37 cd	.l..=....'.....7.
0270	ce 33 e8 06 28 02 11 b8 61 49 18 24 e3 8e 40 ed	.3..(....aI.\$..@.
0280	53 24 8a 58 a0 ed 51 81 10 90 19 ce 10 67 76 3a	S\$.X..Q.....gv:

```
0290 d5 7b 63 28 9a 31 2b 6e 21 0e e3 d0 17 18 c7 e9 .{c(.1+n!.....
02a0 cf 14 01 a0 19 ca 2f 9a 41 60 00 24 0c 02 7e 9d ...../A`.$..~.
02b0 aa c8 ce 72 3a d5 6f ad 59 07 9c d4 c8 68 07 ca ...r:.o.Y....h..
02c0 9b c2 e7 27 9c 76 f7 a7 2e d5 7c 91 8e 72 7d 33 ...'.v....|.r}3
02d0 51 83 b7 77 bf 51 ea 29 db dd 02 2e dd d9 3b 49 Q..w.Q.).....;I
02e0 f4 f7 a4 8b 2c ab 72 db b8 1e b4 33 07 00 af 07 .....,r.....3....
02f0 27 f2 a8 9c 0e 43 fe 5f 4a 52 49 c1 1e e3 35 3d '....C._JRI...5=
0300 3e 60 46 c5 bb 8a 88 92 7a f1 52 37 a6 6a 23 ef >`F.....z.R7.j#.
0310 cd 53 02 36 f9 f8 6a af 22 47 2a 95 94 6f 3d 14 .S.6...j."G*.o=.
0320 b7 f0 8f 41 f9 77 a9 f7 64 94 07 3b 7f fd 75 0e ...A.w...d...;...u.
0330 23 70 43 82 09 c6 7d 85 4b 76 02 21 8c 81 8e 06 #pC...}.Kv.!....
0340 30 3e 94 73 ce 79 27 bd 1e b8 3f 77 27 3f 5a 0f 0>.s.y'....?w'?Z.
0350 18 20 f0 71 4c cc 63 14 1f 77 8c 0f 98 7a b7 6f . .qL.c..w...z.o
0360 d2 a1 99 bc d0 5c 8c 63 83 ee 7d 69 f7 4c f0 db .....\.c...}i.L..
0370 bc f1 80 f2 01 f2 0f 7e d5 4a 62 1b e4 39 c0 51 .....~.Jb...9.Q
0380 9f 5c fa 56 65 26 47 6d 0e cd ca c7 87 24 82 3a .\Ve&Gm.....$.:
0390 80 7a 7e 55 f2 47 ed 29 6c ea 91 cc 5c 32 82 a1 .z~U.G.)l....\2..
03a0 88 53 8e 07 40 07 4c 66 be bb b7 89 e5 6d 8a 71 .S..@.Lf.....m.q
03b0 c6 2b e3 ef da 65 35 2b 9d 2d ac 2c 1d d6 55 38 .+...e5+.-.,..U8
03c0 07 23 a8 f4 e3 a9 a0 a3 c2 f4 d8 2e 7e d1 fe 9b .#.....~....
03d0 36 f5 3d 72 00 c0 f5 35 dd 59 cb f3 5b ad a2 f1 6.=r...5.Y..[...
03e0 0f 11 90 31 93 eb 5e 01 f0 fb 59 f1 35 cd f5 ec ...1..^...Y.5...
03f0 7a d4 4e 96 f1 b0 48 4b 85 f9 87 b5 7b bc 2c e3 z.N...HK....{.,.
0400 2d 91 90 00 50 bd fd bd ab 31 a3 6e 50 77 19 0f -...P....1.nPw..
0410 5f bd 50 4c 50 03 24 78 27 18 24 7b 76 cf b5 4b _ .PLP.$x'.${v..K
0420 14 25 20 56 7c ef 27 a7 6e 3d 6a 17 8d 1a 44 05 .% V|.'.n=j...D.
0430 9a 3d a4 e1 54 7c 87 77 5c fb fa 1c d0 58 b1 ba .=.T|.w\....X..
0440 fd ad ad 86 4e 23 0f b8 7d d3 b8 74 1e ff 00 ca ....N#...}.t....
0450 a5 20 37 51 4a db 1d d5 99 72 10 70 bd 81 3f d6 . 7QJ....r.p..?.
0460 8c e5 80 3d fb d0 4c 81 8e 54 e7 9a 5f e1 3c 54 ...=.L..T...<T
0470 44 80 a4 01 eb 41 e8 7f 0a 09 2c 45 81 18 f3 17 D....A.....E....
0480 61 07 07 07 a8 f5 f6 fe 94 8f b7 6b 86 fe 11 c0 a.....k....
0490 1c 92 7f ae 3f 5a 48 a6 0d 1a f9 87 60 53 82 71 ....?ZH.....`S.q
04a0 9e 9f e7 f1 a6 39 95 cb 4e 3f 84 67 1d 0f 1d fd .....9..N?.g....
04b0 b3 fa 50 34 7d 5b fb 2d 10 3c 3b a9 46 55 94 c7 ..P4}[.-.<;.FU..
04c0 72 e0 ee fc 2b ea 3e d5 f2 ff 00 ec cd 27 fc 48 r...+.>.....'.H
04d0 a5 18 c7 9f 3c 8e df 4c 8e 2b ea 09 71 e7 10 2b ....<..L.+..q..+
04e0 a2 9e c4 cf 72 8c 9c b6 73 8f eb 4c 60 15 73 c8 ....r...s..L`s.
04f0 3f ce 9f 23 94 6d c6 a2 66 27 e6 27 39 ed 5a 10 ?..#.m..f'.'9.Z.
0500 44 5c 1e c6 a3 2c 4f 3d 05 23 36 7a 8a 88 f5 ff D\...,0=#6z....
0510 00 66 80 12 4c 10 18 a9 23 bd 41 24 8b 1c 6e f2 .f..L...#.A$.n.
0520 1d 8a 9c fa 9a 46 90 8c 81 c8 a8 99 a3 2a 51 47 .....F.....*QG
0530 de a0 0a ba e5 c2 5c f8 3f 55 8c 72 3e c7 2b 7e .....\.?U.r>.+~
0540 42 bf 9f df 14 41 7f 7d e3 93 65 a7 e6 48 18 b6 B....A.}.e..H..
0550 5d 86 cc 13 92 33 93 c6 2b f7 ef 58 38 d0 35 18 ]....3...+..X8.5.
0560 f1 c0 b4 94 9f 7c 0a fc 1b f1 05 bb 7f 6f ca 60 .....|.....o.`
0570 07 73 16 66 c7 3c 03 5e b6 17 e1 22 a3 b9 6a 08 .s.f.<.^....".j.
0580 15 4a a0 19 c5 75 80 d8 58 da 9b c7 e1 54 73 5c .J...u..X....Ts\
0590 ce 97 6b 34 50 09 5d f7 39 ea 7d 45 70 fe 38 f1 ..k4P.].9.}Ep.8.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
2138 3.586886          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1762280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2138: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1762280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1704]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1762280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872945901
```

[Next Sequence Number: 1763720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0dc2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	18 80 1b 0b 52 59 cf 5f 41 5d 46 47 2d e3 0f 14	RY._A]FG-...
0010	6a 1a ed db 5b 27 cd 02 e7 01 70 40 c7 6c 93 c9	j...['....p@.l..
0020	35 e9 df b3 87 ec fb ae fe d0 1e 3d 8f 45 87 3f	5.....=.E.?
0030	d9 36 53 c7 f6 c9 06 79 43 f7 95 4f 73 8e dd b3	.6S....yC..0s...
0040	9a f1 7f 0e 68 1e 20 f1 bf 88 6d 3c 1b e1 68 cd	h. m<..h.
0050	c6 ab a8 ca 22 81 4f 2a 9b f8 2c de c3 a9 af e9	".0*...,....
0060	13 f6 55 fd 99 f4 ef 81 7f 0f ed 74 a7 b9 13 ea	..U.....t....
0070	3b 8b cf 73 80 37 48 fc 9f c0 1e 05 54 63 70 3e	;..s.7H.....Tcp>
0080	99 f0 17 85 fc 2f f0 c3 40 b5 d0 7c 35 11 8a d6	...../..@..|5...
0090	24 01 40 ea 08 ad 29 27 b3 d4 66 df 77 1b 31 3d	\$.@....)'...f.w.1=
00a0	15 ba 83 eb 5e 73 34 5e 2c 58 1c ab 07 9b 79 50	^s4^,X....yP
00b0	47 40 be b5 d6 58 69 1a 84 01 ee 75 09 8c 8f b4	G@...Xi.....u....
00c0	00 7b 56 c0 74 97 29 c0 38 f4 a4 b1 8d a4 cb b0	.{V.t.).8.....
00d0	c2 8e f5 83 65 6d ac ea 32 96 4f f5 51 f5 df c5	em..2.0.Q...
00e0	75 37 76 f7 33 43 1d bd 89 c3 f7 a0 07 4e 25 92	u7v.3C.....N%.
00f0	db c9 83 80 7e f6 7b 8a a3 65 61 34 d7 0f 1b b7	~.{...ea4....
0100	04 1e bd 8d 5f 10 5c 25 8a b4 a7 0c c3 fa d5 8b	_.\%.....
0110	4b 54 4b 5d d1 b1 f3 59 f0 73 fd da 0d 0d 90 63	KTK]...Y.s.....c
0120	08 aa 4f ce 07 38 a6 ef 00 6e 63 c1 a8 a2 b5 95	..0..8...nc.....
0130	83 32 b0 df 8a 56 8e f2 05 8d 25 01 f7 56 60 4e	.2...V.....%.V`N
0140	b1 1b a2 b0 83 90 df 8d 5d d5 35 d1 a2 e9 a6 c9	].5.....
0150	48 0c d8 50 3a f2 7b d5 20 2f ad 4a cf b7 66 4f	H..P:..{. /.J..f0
0160	03 3d 85 73 8f a4 5d de 6b 7f da 12 9c a2 8c 15	.=.s...].k.....
0170	ec 41 a0 0e bf 41 d3 a0 b3 b0 69 6f 5c 3c b2 92	.A...A.....io\<..
0180	cc 71 9e 4f 4a af 6f 04 46 79 66 9d f1 1a 67 38	.q.OJ.o.Fyf...g8
0190	eb 55 ec b4 fd 7f 52 d4 12 3b 61 e5 c5 12 f4 1d	.U....R...;a.....
01a0	c5 5b 90 b2 4e d6 ea 30 df c7 8e 99 ed 40 16 e4	.[...N..0.....@..
01b0	67 96 4f 38 f7 e9 53 92 78 41 d1 b0 2a 15 27 cb	g.08..S.xA...*.'.
01c0	0b d4 82 4e 7e b4 f5 12 3c e8 5d 77 20 0d c7 4e	...N~....<.]w ..N
01d0	7b 50 02 b2 c6 e7 cb 04 f1 f9 66 ae fd 99 d2 df	{P.....f.....
01e0	2d df bd 55 47 f2 94 c6 50 6d dd f7 b3 de a7 9a	-..UG...Pm.....
01f0	ed 9e df ca 1c 30 3c 0c f7 a0 cc e7 a6 25 03 00	0<.....%..
0200	79 ef ef 4d 81 62 98 33 4a 40 c0 04 7f 85 3a 4b	y..M.b.3J@....:K
0210	79 dd df cc 1b 4c 43 71 1e d5 8a 2e 92 e9 4b a8	y....LCq.....K.
0220	d8 ab 9f c6 b4 80 09 69 7f a6 41 29 92 6e 77 be	i..A).nw.
0230	5b 69 e9 eb 55 fe d8 c0 b7 d8 d8 2b 73 f7 86 7e	[i..U.....+s..~
0240	5e ff 00 a5 46 1f 4a 6b 76 d8 a3 2e 4f 3e e2 b0	^...F.Jkv...0>..
0250	f5 3d 32 6b b8 13 ec 52 6c c3 65 cf aa d0 07 54	.=2k...Rl.e....T
0260	d2 b4 98 90 92 70 b8 03 da 9b 3f ef 6c 5e d3 71	p.....?.l^q
0270	09 21 53 81 c1 24 55 3b 49 27 8b 0b 31 ca 80 08	.!S..\$U;I'..1...
0280	c7 4e 94 e8 ae e4 92 e5 52 65 c2 e7 39 a0 0d bb	.N.....Re..9...
0290	33 75 0e 9e 21 67 52 db f9 dc 79 0b e9 59 fa 7a	3u...!gR...y..Y.z
02a0	f9 6c f6 84 e0 2c 87 68 3e 86 9d aa bd c8 48 fe	.l....,h>.....H.
02b0	ce a3 9e e2 ab 23 4c bf 33 10 09 f5 f5 a0 0b 17	#L.3.....
02c0	4c cf 37 ce 4f 19 c2 8a bd 6d 6b 14 51 c7 72 1b	L.7.0....mk.Q.r.
02d0	32 37 24 7a 56 2b 89 89 33 39 dd c7 d3 15 da 78	27\$zV+..39.....x
02e0	7a 3b 2b 84 cd eb 6d 0a 71 f3 77 a4 d8 19 cf 34	z;+...m.q.w....4

```
02f0 ab 21 2e a5 4f 5c 0c e3 f5 a5 7b 92 ce 5e 43 bb .!..0\....{..^C.
0300 de a0 b8 61 25 d5 c2 13 91 bb 03 b7 02 a2 41 83 ...a%.....A.
0310 b4 54 b2 a2 5b 6b 99 cc 5b 15 b0 3b 71 55 59 96 .T..[k..[...;qUY.
0320 3e 64 63 b7 b6 0d 23 31 24 44 df 76 aa dc 4b 22 >dc...#1$D.v..K"
0330 c8 21 51 8f a8 ed 48 a3 a2 d3 6f 22 5b 37 8e 4f .!Q...H...o"[7.0
0340 98 1e 16 ab bc f1 25 bb 48 57 a8 e3 de b2 51 da .....%.HW....Q.
0350 31 b4 1f 7a 64 d7 b3 5d dd 43 19 5d a9 00 6d e7 1..zd..].C.]..m.
0360 b1 cf 4a 00 71 ba e3 76 de b5 d6 44 96 d2 da 7e ..J.q..v....D...~
0370 e8 a8 12 2e 0f 19 c5 72 d2 a0 e0 46 33 ba b1 9d .....r....F3...
0380 e4 9a 77 86 19 09 d8 3e 65 a0 0e ea 19 1e d6 e0 ..w....>e.....
0390 cd 00 dc 63 e5 72 3a 56 34 96 4d 2d c4 ba ad c9 ...c.r:V4.M-....
03a0 00 b3 7a 75 35 9a 9a 8c c0 11 2e 73 d0 67 bd 59 ..zu5.....s.g.Y
03b0 b6 d4 ae a4 3e 55 e2 86 45 39 5c 0e f4 01 6d ce ....>U..E9\....m.
03c0 e5 2c 70 36 f5 cd 56 7f 2a 41 b1 87 fa c2 30 7b .,p6..V.*A....0{
03d0 8a 92 4b 81 71 2e 1b 1e a7 d2 a4 2c 92 1e 00 52 ..K.q.....,...R
03e0 07 5f 4a cc 09 be ce 52 d4 cc 8d 97 1c 73 5c 8d ._J....R.....s\..
03f0 bd d5 df 9c 7c a7 d8 79 1d 79 ad 6b 89 4c 08 59 ....|.y.y.k.L.Y
0400 09 23 bd 67 ae 99 6f 72 c9 72 92 14 dc 32 70 78 .#.g..or.r...2px
0410 34 01 bc 6f 2e 2e 2c 46 98 c3 71 05 b6 b6 79 00 4..o...,F..q...y.
0420 8e 95 95 36 98 fa 63 a4 53 ae 37 0c 83 eb 5a 6f ...6..c.S.7...Zo
0430 10 d3 ad 1a e1 14 90 a0 9e 0f 26 9b aa 5d 43 3d .....&...]=
0440 a2 dc 9c ef 00 00 9e 86 9b 40 51 f2 ce f0 ef 93 .....@Q.....
0450 81 b7 f0 aa d6 b2 2c 97 25 70 48 03 24 fb 55 e8 .....,.%pH$.U.
0460 e4 82 e6 38 7c b9 0a cb b7 04 3f 4c 93 4e 29 14 ...8|.....?L.N).
0470 11 13 1b 89 08 c8 62 3a d4 b4 06 3c c3 ed 77 22 .....b:...<..w"
0480 28 f8 55 ce 3d ea 9c 9e 75 9d de c8 ce 18 0c 67 (.U.=...u.....g
0490 d2 a6 55 9e 59 8f d9 b8 d9 8f c4 d6 74 f2 99 99 ..U.Y.....t...
04a0 e2 6f bf 92 1b da 98 17 0d d2 c4 5d e4 05 9b 19 .o.....]....
04b0 e0 f5 3e f5 25 a0 fb 5c 0f a8 db 05 0e e8 43 28 ..>.%...\.....C(
04c0 fe e8 ef f5 ac b4 92 18 64 48 e3 da 4a 8c 95 03 .....dH..J...
04d0 3c fb d5 96 b9 ba b3 75 17 31 a8 59 86 e0 10 63 <.....u.1.Y...c
04e0 f1 fa 50 05 92 73 f7 aa 27 92 66 53 03 1c c7 9c ..P..s...'fS....
04f0 ed e8 33 eb 4d b3 be 86 f6 ed ac ae 13 ca 5c 16 ..3.M.....\..
0500 0f d8 e3 b5 4f 1a 5a 80 62 b7 24 6f 3c 30 e4 f1 ....0.Z.b.$o<0..
0510 f5 cd 00 45 3e 1d f7 37 f7 47 7e e2 a9 90 c5 70 ...E>..7.G~....p
0520 14 e1 b8 c1 e3 9a 65 c5 cd e2 48 f6 e2 3d b8 e3 .....e...H...=..
0530 3e a4 7b d4 46 77 ba 53 b9 4a 94 23 91 eb f4 a0 >.{.Fw.S.J.#....
0540 0d 1b 39 24 8a 22 02 ec 00 e0 8c f5 f5 ad ef 10 ..9$. ".....
0550 ea 56 f3 42 b1 ce db 63 8d 48 5f a9 15 84 ba ed .V.B...c.H_.....
0560 b5 dc 5b 21 8b 3e 46 77 e4 63 96 e9 ef 5c 37 8c ..[!>Fw.c...\7.
0570 23 bf d5 f4 e3 f6 07 d9 20 20 80 bf 5a 00 eb 74 #..... ..Z..t
0580 f2 96 ca 05 e1 50 36 e5 99 b8 00 f7 34 a5 d2 41 .....P6.....4..A
0590 88 db 72 b7 20 af 42 be c7 bd 2e 8b 6d 6b 7e ae ...r. .B.....mk~.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 2139 3.586887          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1763720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2139: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1763720, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1705]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1763720 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872947341
  [Next Sequence Number: 1765160 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xec2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2f 46 fc 2e 7e 6e 85 bb 82 0f 5a 96 44 55 50 ad	/F..~n....Z.DUP.
0010	84 0b c2 81 c0 c7 a7 1d 28 01 7c dd 2c c3 83 72	.....(|.,...r
0020	12 6d db 4c 67 ae 3d 6a a6 a8 f3 d9 a4 4f 00 20	.m.Lg.=j.....0.
0030	36 7e 63 eb e9 59 57 96 76 f7 92 2b dc 47 b8 02	6~c..YW.v...+G..
0040	19 41 e3 9f ad 69 dd ce d2 c6 3c d3 9d bc 66 80	.A...i....<...f.
0050	2e ac 92 1d 31 5e 7d a6 46 6e a3 a2 8f 6a ae d2	1^}.Fn...j..
0060	1d dc 81 80 31 9a 7e 9a f6 ed 03 ac ad b8 01 c0	1.~.....
0070	f7 aa f7 b3 47 1c 79 0a 09 3c 0e 68 02 da 07 24	G.y..<.h...\$
0080	6d c6 0f de c8 ce 47 b7 a5 35 9d 93 2a 9c 66 a8	m.....G..5...*.f.
0090	5b de 67 e4 71 8a 72 ad dc cc e6 04 2f b4 e2 80	[.g.q.r...../...
00a0	09 e4 8e 38 d5 23 fb c4 8e bf ad 69 5b 91 71 1f	...8.#.....i[.q.
00b0	ef 41 04 77 cd 66 a2 40 d2 b4 57 f1 e1 89 c2 93	.A.w.f.@..W.....
00c0	8e e0 e7 1e ff 00 ca 8b 53 73 1a 2c 57 0c 3e 52	Ss.,W.>R
00d0	72 47 71 db fa 13 40 16 6e 25 96 69 cf 25 0a f1	rGq...@.n%.i.%..
00e0	85 3c 63 8f c3 9a 48 ca c7 20 69 0e 00 aa 17 be	.<c...H.. i.....
00f0	67 90 ed 01 39 ce 46 06 69 6d 23 bb 92 d8 cd 73	g...9.F.im#.....s
0100	ca af 19 fa 7b 50 06 bd fc 96 92 44 92 5a 31 67	{P.....D.Z1g
0110	3c 1f 6a a9 15 c1 8d cc dd 1b 1f ce aa c1 10 b5	<.j.....
0120	f3 00 f9 84 9d 33 db 14 d9 24 2b 19 7e 85 7a 62	3...\$+..~.zb
0130	80 2e c7 79 2d b5 d4 72 22 f0 ed 8c 93 80 31 dc	...y--r".....1.
0140	e6 ba 2d 4e 0b 86 83 ed 31 67 9f bd ed 5c d7 fc	..-N....1g...\\..
0150	24 d0 2c a3 ce 80 96 1d 76 63 18 5f 6f 5f 5a 7d	\$. ,.....vc._o_Z}
0160	a7 8b 35 38 43 33 26 50 39 60 87 a6 de c0 ff 00	..58C3&P9`.....
0170	5a 00 d2 8d 21 8e 1c 04 52 58 fc fe ff 00 5a 85	Z...!...RX....Z.
0180	6d 52 e2 d9 e1 fb e5 4e 4a 67 1c 7f 9e d5 93 6b	mR.....NJg.....k
0190	ad 5a 5c dd 4d 79 22 ec 91 ba 80 78 c7 a0 ab ef	.Z\\My".....x....
01a0	75 1c 92 aa c2 a7 76 33 fe 7f c2 80 23 48 96 05	u.....v3.....#H..
01b0	30 aa ee e4 9e b9 3c d2 88 5a e5 7c 96 5d c1 48	0.....<..Z.|.]H
01c0	63 93 c6 47 4a 5b 6b b7 57 5b a9 06 10 93 9e c7	c..GJ[k.W[.....
01d0	8a a3 6f ab 84 90 b0 c8 dc 7e a3 da 80 34 59 55	..o.....~...4YU
01e0	64 de 07 4a 65 b6 f5 73 e5 f0 5f 22 ab 5e 4e ec	d..Je..s..._".^N.
01f0	db 96 9e 86 40 44 87 e5 ef 40 10 c5 04 32 c9 f6	@D...@...2..
0200	54 60 c6 26 02 4e 7b d7 59 f6 48 51 77 8e a4 73	T`.&.N{.Y.HQw..s
0210	5c ab c7 79 6f 02 6a 16 ea 80 5c ca 1b 2e 73 95	\\..yo.j...\\...s.
0220	19 dc 78 ef 9e 2b 7e 6b 99 44 d0 30 e6 22 46 f1	..x...+~k.D.0."F.
0230	df 1e d4 01 3d e4 0f 64 40 61 ce 37 2f a6 0d 65	=..d@a.7/..e
0240	1d f2 32 b2 70 07 24 1e e3 b5 5f 9a 7f b7 65 d9	..2.p.\$..._...e.
0250	b8 19 0b eb c5 50 05 bc e5 4d d8 2a 72 40 e8 41	P...M.*r@.A
0260	ec 68 01 70 76 fc fd 8e 49 e3 bf 6a 61 7b 90 e9	.h.pv...I..ja{..
0270	3c 12 14 da ca 73 ce 70 0f 4a 90 66 59 0a af 00	<....s.p.J.fY...
0280	73 ed 9a 7c 31 b3 b1 27 1c 75 aa 4c 09 ec ed 27	s..|1...'.u.L...'.
0290	b5 32 4c 24 1b 64 6d cb 8f 43 da b4 0a bb c9 bb	.2L\$.dm..C.....
02a0	3c 90 31 93 50 ac 85 d5 63 62 40 19 c7 e1 54 5f	<.1.P...cb@...T_
02b0	56 6b 79 83 b1 55 50 47 04 d5 01 a1 f6 a2 4e c5	Vky..UPG.....N.
02c0	6d c5 6a 29 41 24 e7 93 55 e5 ba b5 57 f3 20 1f	m.j)A\$..U...W..
02d0	7b 93 c6 0e 4f e3 53 58 ea 76 f7 d7 62 d1 62 28	{...0.SX.v...b.b(
02e0	e7 3f 31 3d 70 38 fc 78 a0 04 2e 0c 9e 6b 8c 9c	.?1=p8.x.....k..
02f0	63 3e c2 a5 d8 ea a1 df 3f 3f 3c f4 e3 8f c3 a5	c>.....??<.....
0300	21 d8 25 91 5b 2a 0a 90 08 e4 83 d8 fe 1d 6b 16	!.%.[*.....k.
0310	e1 ae 24 b8 2b bb 31 fa fb d0 06 ad bd c9 8e 73	..\$.+.1.....s
0320	0a 67 3c 86 f6 fc 2a f9 b1 5b 2d 3d ef ed 86 1d	.g<...*..[-=....
0330	fa 1c 75 3d f3 5c ce 1d 17 31 92 59 8f 27 d3 d7	..u=\\. ...1.Y.'..
0340	3f 5a d8 59 2e a3 89 54 ca 0f 1c e4 7c bc fb 7b	?Z.Y...T....|...{


```
0350 50 07 2d 77 a5 ea 32 47 15 d4 cf 92 ec 0f 5c e0 P.-w...2G.....\.  
0360 0f 6e d5 d2 c7 18 8a 60 11 be 40 06 08 f5 fe 95 .n.....`...@.....  
0370 6c 2c 13 59 3c b2 00 48 1c 01 c0 dc 2a c6 83 65 l,.Y<...H....*.e  
0380 61 7e 92 3d d3 0d d1 a1 21 81 e4 9f 4c 74 ac c0 a~.=....!...Lt..  
0390 8d de e2 35 61 19 c8 eb 50 4f 7a 12 d0 f9 27 2c ...5a...P0z...',  
03a0 7a fb 62 ac 33 95 2f 17 38 23 a8 3d 47 7a 85 bc z.b.3./..8#.=Gz..  
03b0 b5 0d 6c 83 2d 32 95 0d d4 ae 7b f5 15 49 81 54 ..l.-2....{..I.T  
03c0 ea 91 3b 44 d8 fd db 9e 48 6c 1c 7f 2a b9 2e a8 ..;D....Hl...*...  
03d0 8b e5 42 a4 28 bc fc c7 ef 02 7b 10 3f 9d 56 ff ..B.H....{.?.V..  
03e0 00 84 72 d5 20 11 59 e6 35 73 d0 67 8c fa 0e d5 ..r. .Y.5s.g....  
03f0 1c 3a 08 b6 d5 b3 39 60 02 8c 86 1c 8f ff 00 5d .:.....9`.....]  
0400 50 1d 3c 31 0b 9c ac 38 4d a0 9e 47 5c 76 a9 61 P.<1...8M..G\v.a  
0410 56 8c b1 8d 73 c7 39 f7 e6 9b 95 b6 43 b3 a0 27 V...s.9.....C...'  
0420 24 75 e4 d3 a1 4f 36 e0 79 00 fe f4 82 46 78 e9 $u...06.y....Fx..  
0430 8c 50 07 39 6b 79 1c f3 5f c1 2b 7f cb 4e 87 d0 .P.9ky...+.N..  
0440 8e a4 7b f3 57 a0 01 22 2d b8 31 27 f2 15 cc 5f ..{.W..."-1'...._  
0450 43 16 9f a9 5c d8 30 2f 24 e0 48 a5 78 2a c0 fb C...\.0/$.H.x*..  
0460 73 8c 76 e6 b5 60 5d 88 5a 47 0a 00 cf 3f e4 d0 s.v...`].ZG...?..  
0470 07 61 63 70 5f cd b7 52 ad 84 cb 2f 7d a4 e3 8f .acp...R.../}...  
0480 c4 54 33 f9 69 09 1b 49 dc c3 00 75 e2 ab 69 63 .T3.i...I...u...ic  
0490 cc 90 b3 72 4a f5 ef c5 6b 45 71 05 a4 eb 3c d8 ...rJ...kEq...<..  
04a0 f9 4e 45 00 62 df 5d 5a 47 61 8b 7e 67 c8 c6 7a .NE.b.]ZGa.~g..z  
04b0 0e e6 ad e9 da 8d b5 d5 8a c4 e3 6c 8a 4e 71 58 .....l.NqX  
04c0 6f 6b e6 4b 24 91 9f 94 92 54 1e b8 35 b5 a5 e8 ok.K$....T..5...  
04d0 d3 9d a0 8d 9c e0 1f 5c d0 04 d3 47 29 51 32 8f .....\.G)Q2..  
04e0 97 21 71 91 9c fa e3 ad 56 58 bc c8 9b 70 db cf .!q.....VX...p..  
04f0 05 4f 20 8e ff 00 9f b5 6d 03 04 76 93 5b 4c 99 .0 .....m..v.[L..  
0500 7e 36 bf 42 08 3d fd b1 9a c6 44 f2 f7 02 7a d0 ~6.B.=....D...z..  
0510 02 32 a0 91 8c b9 26 52 39 ce 7a 74 a7 a8 0a 44 .2....&R9.zt...D  
0520 8f 86 2a 72 38 e9 81 4d 2c ef 09 8b 00 e7 bf e3 ...*r8..M,.....  
0530 53 24 45 a2 dd 00 24 05 e7 db d6 80 0b 49 67 92 S$E...$......Ig..  
0540 5c d9 31 49 0e 4e ee e4 77 fc ea 4b 94 61 31 95 \.1I.N...w..K.a1..  
0550 81 3e 69 c9 3d 7b 62 b2 22 b6 ff 00 48 8a e8 31 .>i.={b."...H..1  
0560 0c 8e 5b 9e 87 8e 07 e1 5b 1e 6f 9d b6 41 c0 23 ..[.....[.o..A.#  
0570 eb cf 7a 00 a8 ea 41 08 7b 54 6b bc 49 90 0e 3b ..z...A.{Tk.I...;  
0580 d5 97 50 5b 76 47 3d 33 44 4a 22 52 87 39 3d cd ..P[vG=3DJ"R.9=..  
0590 68 04 71 bc 8a 98 93 04 82 7a 71 c7 ff 00 aa b5 h.q.....zq.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info  
2140 3.586904          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80  
[ACK] Seq=1765160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647  
Frame 2140: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,  
id 0  
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:  
7b:c2:e6)  
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10  
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1765160, Ack: 1, Len: 1440  
Source Port: 61279  
Destination Port: 80  
[Stream index: 26]  
[Stream Packet Number: 1706]  
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]  
[TCP Segment Len: 1440]  
Sequence Number: 1765160 (relative sequence number)  
Sequence Number (raw): 872948781  
[Next Sequence Number: 1766600 (relative sequence number)]  
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)  
Acknowledgment number (raw): 3325650474  
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)  
Flags: 0x010 (ACK)  
Window: 2070  
[Calculated window size: 132480]  
[Window size scaling factor: 64]  
Checksum: 0x1b27 [unverified]  
[Checksum Status: Unverified]  
Urgent Pointer: 0  
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	5a c1 82 24 8a 87 04 65 49 c7 e9 ce 7d ab 26 9f	Z..\$...eI...}.&.
0010	25 f5 cc 46 38 97 24 31 c0 3d 71 c1 a0 09 a5 dc	%..F8.\$1.=q.....
0020	36 c7 27 dd c1 39 ef 93 57 f4 e8 56 0d 32 3b a7	6.'..9..W..V.2;.
0030	7c bb 13 90 7d 47 b5 73 de 73 31 c3 1c ae 79 1d	|...}G.s.s1...y.
0040	b1 5a c2 33 14 6b e4 8d d9 39 08 3d 4d 00 6b 47	.Z.3.k...9.=M.kG
0050	26 62 24 f5 35 2e 7f 73 f2 b0 42 07 7f e8 2a ae	&b\$.5...s..B....*
0060	99 1b db ea 98 d4 95 52 1d 81 fa fe 15 af 75 3d	R.....u=
0070	95 d1 37 16 3c c6 4f 07 af 03 f2 fc e8 02 38 26	..7.<.0.....&
0080	de 98 6f a5 5c 9d 55 e1 0c bd b8 aa 69 f2 f5 ef	..o.\.U.....i...
0090	cd 57 b8 ba 75 cc 2a 3a 8c d0 04 cb 32 41 7c 8b	.W..u.*:.....2A|.
00a0	29 f9 64 52 3f 11 d2 a7 65 11 b9 0c 7b 7f 3a e4	).dR?...e...{..:
00b0	a7 5b b9 66 25 8e 00 e9 f5 1d eb 7e 2b b6 b9 45	.[.f%.....~+..E
00c0	47 e5 c7 1f fd 7a 00 b2 79 39 35 5a 65 24 82 2a	G....z...y95Ze\$.*
00d0	66 95 88 08 79 d8 31 fd 6a ee 9f 61 2d e5 99 b9	f...y.1.j..a-...
00e0	1d 01 23 1f 4a 04 dd 8a 08 db 63 01 ba 9a 9e de	..#.J.....c.....
00f0	5d d2 08 d5 b0 4d 40 ca 15 f6 e3 9a 82 6c 99 bc	]....M@.....l..
0100	c4 1b 4f ad 02 e6 22 d4 6e 1a d6 76 2a 41 66 00	..0....".n..v*Af.
0110	1c 8f 4a c8 d4 40 28 92 60 72 81 b8 ec 6b 4e e2	..J..@(.`r...kN.
0120	25 b8 43 1c 87 71 e0 86 cf ad 41 2d b6 f8 d0 c2	%.C..q....A-....
0130	ad 22 05 03 20 7d da 02 de 47 28 63 59 ce d9 79	.".. }...G(cY..y
0140	03 8c 83 df af e9 df d2 ad 3c 36 76 a6 30 eb b8	<6v.0..
0150	3a 9f cc 55 36 b7 78 6e 30 80 ec ce 71 f5 ab 6b	:..U6.xn0...q..k
0160	3a c9 1c 86 70 1d 20 5f 98 30 ce de fc 0a d0 91	:...p. _0.....
0170	c8 52 ce 46 b9 81 58 8d a4 1d bc fc bf 4a d2 d5	.R.F..X.....J..
0180	f4 fd 13 c6 be 0f 96 dd 1c 88 6e 94 c7 8c 61 b3	n...a.
0190	f4 ac c9 4f 94 c5 95 f3 bd 3e 83 9a 8f c2 b7 0d	...0.....>.....
01a0	6d 70 96 97 87 ee b7 27 a8 00 fb d0 07 f3 1b fb	mp.....'.....
01b0	4c 7c 2d d6 fe 1a fc 5c be 37 16 e2 28 cc 84 82	L|-....\7..(...
01c0	38 41 bf a1 53 d8 1a df f8 3b e2 59 26 b5 ba d1	8A..S....;Y&...
01d0	91 9a 03 70 a3 be 71 b7 a8 fc 73 5f ad ff 00 f0	...p..q...s_....
01e0	51 2f 81 11 78 f7 c1 43 c6 10 c5 89 2d 01 67 64	Q/..x..C....-.gd
01f0	ee 57 a0 6c 76 e3 8a fc 31 f0 b4 d7 1a 24 88 b3	.W.lv...1....\$..
0200	62 db cb f9 54 13 9c ff 00 78 fb f5 e2 a6 48 cc	b...T....x....H.
0210	fb 47 c6 9a 64 d7 9a 02 5c 44 3f 7e a0 aa b7 72	.G..d...D?~...r
0220	3a ff 00 8d 78 04 4e cf 71 b7 3f 3b f0 d8 ed 8e	:...x.N.q.?.;...
0230	0f e7 5f 46 f8 17 58 5f 14 78 10 dd 03 e6 4b 0e	.._F..X_x....K.
0240	41 2f d7 fc 8a f9 ef 53 48 2d 35 16 88 2e 0a b3	A/.....SH-5.....
0250	6e 07 be e3 9a c1 15 12 39 70 b0 89 48 f7 e3 eb	n.....9p..H...
0260	8a d1 be b6 8b 5d d1 8b c6 3f 79 1a e0 11 d7 ad	]...?y.....
0270	51 48 b7 a8 49 1b 21 f9 e3 d7 39 a9 f4 4b e8 ed	QH..I.!...9..K..
0280	2e 1e ce e8 f1 29 38 c7 a9 ed 4c a3 ec ff 00 d9	)8...L.....
0290	37 e2 1d c6 ad 62 be 15 d5 ae 0b 5e 58 c6 55 b2	7....b.....^X.U.
02a0	7e 76 5e 47 23 a1 c0 c5 7d e3 6c 41 45 23 b8 ef	~v^G#...}.lAE#..
02b0	5f 8c 7e 15 d6 ef fc 07 e3 96 d5 60 f9 45 c2 05	_~.....`E..
02c0	7e d8 e7 af e3 5f ae 1e 0d d6 e0 d6 34 bb 4d 4e	~.....4.MN
02d0	36 f3 22 21 5a bc cc 4d 3b 4a e6 d1 77 47 6b 0d	6."!Z..M;J..wGk.
02e0	cc 66 61 0b 8c 13 c0 f7 ad 13 bd 1b d6 b1 2e 3c	.fa.....<
02f0	a9 1f ed 11 02 a6 37 05 72 47 6f a1 ad 24 9e 69	7.rGo...\$.i
0300	5d cb e3 0c 06 07 71 f5 ff 00 f5 d7 1e c5 17 c1	].....q.....
0310	06 ac 82 7a a9 c6 41 1f 9f 15 9d 6c 72 58 39 c5	...z..A....lrX9.
0320	68 01 81 8a a4 ee 05 9a bf 01 02 3f 7c ae 07 b7	h.....?|...
0330	7a a4 a3 27 15 6a 3e 38 a6 34 5d 19 f4 eb 53 02	z..'j>8.4]...S.
0340	bd 33 d2 a0 04 0f 9b 14 a1 88 e3 d6 82 c9 e8 a8	.3.....
0350	d0 9f ba 6a 4a 00 28 a2 8a 00 2a 36 6c f0 28 67	...jJ.(...*6l.(g
0360	ec 2a 3a 96 80 63 8c e2 a3 27 d2 a4 90 f4 15 15	.*:...c...'.....
0370	48 11 3f 07 35 0b 9e 2a 7e 33 b8 f4 35 1b 29 c6	H.?5...*~3..5.).
0380	3b d6 86 64 67 e4 c8 f5 aa ed f3 e3 15 61 81 6c	;...dg.....a.l
0390	62 a0 3f 29 6c 50 04 07 bd 44 7b 54 a7 a1 35 11	b.?)lP...D{T..5.
03a0	e8 28 02 af 96 10 60 7b d0 40 4e 69 d8 c9 dd 41	.(.....`{.@Ni...A

```
03b0 42 e3 14 01 0e 59 df cb 03 2d ce 00 1e 9d 6a 9b B....Y...-....j.
03c0 e5 1b 63 70 41 c1 07 ad 5a 99 03 80 0f 05 4e 41 ..cpA...Z.....NA
03d0 ee 0f 4a a2 f9 0e 46 38 53 80 49 ce 47 a7 d0 50 ..J...F8S.I.G..P
03e0 03 1c ed 42 ad 4c 8c 15 39 1c d3 98 6e 39 6a 63 ...B.L..9...n9jc
03f0 1e 06 da 00 71 6d 8b 83 dc e7 f3 a8 19 44 80 00 ....qm.....D..
0400 31 4e 76 c3 7e e9 c1 07 00 83 c6 e1 91 9c 7b 83 1Nv.~.....{.
0410 82 0f 7f c6 8f b9 1d 03 f3 31 3c 52 9f f1 4d dd .....1<R..M.
0420 6e fe 15 f9 7f ad 7e 31 78 d9 b7 f8 a7 51 46 fe n.....~1x....QF.
0430 37 24 7e b8 af da 4f 17 32 c7 a1 ce 5f a7 95 9f 7$~...0.2...._...
0440 cc 57 e2 a7 8c 03 27 8b 2f 55 fa c4 d9 fc c9 c5 .W....'./U.....
0450 7b 39 56 ec e0 c7 7c 28 fc 9f fd aa be 6d 6b ec {9V...|(. ....mk.
0460 a4 7c aa 01 6c 9c 73 fe 4d 7c 4d 13 37 9b 20 93 .|.l.s.M|M.7. .
0470 e6 0c 0a f5 cf 1d 7f a5 7d b9 fb 55 14 9b 52 9a .....}..U..R.
0480 ea 5f bf 2b 2e 30 33 9c 73 fd 2b e2 6b 69 3c d7 ._.+.03.s.+.ki<.
0490 67 fb c5 b8 3c 63 a7 ff 00 ae be ba 8f c2 8f 92 g...<c.....
04a0 c5 6e cb f0 9c 0e 5c 47 91 f7 ba f3 db 8f 4a 61 .n....\G.....Ja
04b0 72 30 cc db d8 0c 13 ef eb 8f 4a 92 34 54 3d 4a r0.....J.4T=J
04c0 f3 81 c6 73 ff 00 d6 a8 d7 32 15 63 cb b2 8c e3 ...s.....2.c....
04d0 bd 6a 73 10 3c a1 64 48 88 dc 37 e5 bb 10 47 4f .js.<.dH..7...G0
04e0 d4 0a f5 5f 0d 2c 40 4e bd 23 91 36 ed 3d c8 e4 ..._,@N.#.6.=..
04f0 7e 39 af 38 b2 8f cc 94 45 29 d8 58 65 c7 de 23 ~9.8....E).Xe..#
0500 be 3f 12 2b be d0 59 65 b6 79 e5 38 da db 40 07 .?.+..Ye.y.8..@.
0510 91 ff 00 d6 a0 0c 6d 5e 6c 9e 9b 42 f1 5c cb 09 .....m^l..B.\..
0520 16 4c 83 ca 10 72 39 f6 eb f5 ad 7d 5f cd 8a 73 .L...r9.....}_s
0530 25 c1 ca 3b 38 4d a3 e5 0a bc 81 cf 7f 5a ca 8a %...;8M.....Z..
0540 5c a9 23 38 3d 87 e6 0f e0 68 00 cf 7a 4c e0 fe \.#8=....h..zL..
0550 b4 63 cb 0a 3a d0 1f 73 36 41 18 e0 67 b8 eb ff .c...s6A..g...
0560 00 d6 a0 08 e4 c1 1c 70 69 53 8e bd 68 27 3e e6 .....piS..h'>.
0570 8e 07 5e 4d 00 12 1d a0 94 e0 90 46 4f 35 cd 7c ..^M.....F05.|
0580 40 d3 be d1 e1 fb 80 a0 85 c2 92 01 20 e3 83 9f @.....
0590 c7 af 35 d3 20 65 84 42 ef bd 55 cb 28 c7 20 7a ..5. e.B..U.(. z
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2141 3.586905          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1766600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2141: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1766600, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1707]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1766600 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872950221
  [Next Sequence Number: 1768040 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x2f17 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 13 df 1d ab 96 f8 80 fb 3c 2f 7e c3 70 12 ae 17 .....</~.p...
0010 9c e0 1c 70 3d 80 a0 0f 28 f8 00 60 fe d1 9e 55 ...p=...(..`...U
0020 dc c7 2c 09 7e b9 c9 e9 5f 57 2f 20 b7 4c f1 95 ...,~..._W/ .L..
0030 23 a1 fe b5 f2 47 c0 32 9e 54 92 e7 77 ef 08 03 #....G.2.T..w...
0040 3c 61 ba d7 d6 f6 03 fd 1d 4a 6d 5c 9c 10 39 f9 <a.....Jm\..9.
0050 47 4c 7b d6 4f 61 a3 48 3b b7 ce d9 e4 0e df 85 GL{.0a.H;.....
0060 58 5f 9a 41 01 eb d0 7b d5 75 49 24 8c 95 e1 57 X_.A...{.uI$...W
0070 19 39 e9 de ae 23 b4 99 90 70 4f 27 8e 95 05 9d .9...#...p0'....
0080 0d b1 0e 70 ad 82 38 60 2b 61 5c a3 6d 1c 36 3a ...p..8`+a\.m.6:
0090 1e 86 b1 6c fe 74 00 8c 81 c1 04 e0 9a db 86 45 ...l.t.....E
00a0 5c a3 29 44 2d f2 06 39 c5 00 5f 8b 6f dd 5f 98 \.)D--.9...o._.
00b0 60 0f 7a d3 89 e3 b7 8b ce 71 bb 00 f0 3a f1 59 `z.....q....Y
00c0 84 18 df 27 1b 86 32 3e b5 a1 6c c6 4f 9a 3e 3b ...'...2>..l.0.>;
00d0 60 d0 68 6d db 46 71 bb f2 15 ab 10 93 3b 40 c0 `hm.Fq.....@.
00e0 aa 36 44 32 16 6e d8 c5 69 db 2a aa 92 a0 fc c7 .6D2.n...i.*....
00f0 24 93 9a cc d0 b4 38 e4 f5 ff 00 3c 54 83 83 d7 $.8....<T...
0100 e6 e3 1c ff 00 9e 95 10 eb 9a 95 73 8f f6 b9 ef .....s....
0110 fe 7a d6 66 85 f8 03 9c 31 e8 7a 9a d1 88 48 55 .z.f....1.z...HU
0120 58 81 b4 b6 33 59 a0 ae f3 b7 a7 a7 b0 ab ca 18 X...3Y.....
0130 a7 96 a7 00 f2 07 d6 b4 03 4e 08 88 32 73 92 c4 .....N..2s..
0140 1c e7 3d 3d 07 f4 ab 40 6e 41 8c 05 cf 41 d3 b5 ..=...@nA...A..
0150 54 85 e5 46 55 4c 7c c4 96 6e 7d 0f a7 bd 5d c2 T..FUL|.n}...].
0160 0c 6c 50 38 00 9f 52 3b 9f 7a cc 07 c6 93 37 16 .lP8..R;.z....7.
0170 e3 73 7a 54 b1 ba a2 b4 68 ab 92 32 70 31 c9 1d .szT....h..2p1..
0180 7f 95 40 4e 57 6d 5a 4c 94 55 03 00 0f 5f 7c ff ..@NWmZL.U..._|.
0190 00 9c 50 68 4b 45 44 8c 88 15 5d b9 72 40 fc 2a ..PhKED...].r@.*
01a0 50 09 e9 40 13 00 0a 86 51 c7 4d de be a2 a5 08 P..@....Q.M....
01b0 e8 d9 91 71 f2 86 3e 98 6e 9f ce a2 5d c2 31 19 ...q..>.n...].1.
01c0 e5 41 dc 07 b9 a7 c6 72 45 00 3c 28 62 4e 30 7a .A.....rE.<(bN0z
01d0 11 fe 7d 69 5b 6e 63 57 3c cb 90 80 7f 11 1d 73 ..}i[ncW<.....s
01e0 4e 8c ae ed d9 e0 75 3e b9 e9 4e c3 2a 88 d0 75 N.....u>..N.*..u
01f0 ce 5c ff 00 08 f4 1f 5a 00 42 24 12 62 ab 31 58 .\.....Z.B$.b.1X
0200 e5 b7 79 be ec 92 ec 23 38 c0 1c 9c fe 02 ad 83 ..y....#8.....
0210 8f 9c f6 a8 8f 1e f9 a0 0e 87 44 05 66 0c 9d f9 .....D.f...
0220 15 df c6 e1 d4 2a 8f 98 8f d6 bc f7 4c 66 56 55 .....*.....LfVU
0230 1f 5a f4 6b 46 8b ec c2 5c 7c fd fe 95 98 16 e2 .Z.kF...|\|.....
0240 da eb 8c 67 69 3d fd f9 af 95 7e 3d 79 09 70 1d ...gi=.....~y.p.
0250 41 51 85 62 3d 33 5f 57 5b 18 0c 4a 89 c3 72 1b AQ.b=3_W[...J..r.
0260 8e d9 e0 d7 ca 1f 1d da 59 2f 5a 65 03 12 c6 a3 .....Y/Ze....
0270 18 e9 b3 bd 0c 0f 8a af 1f cd bb 98 a8 2a ac c5 .....*...
0280 b9 ed eb 5f 61 7e c6 53 79 1f 18 6c 99 be e9 00 ..._a~.Sy..l....
0290 0d bd d8 93 8a f8 f1 99 48 92 56 05 41 dd 8d dd .....H.V.A...
02a0 b1 d6 be b3 fd 8c 67 dd f1 8e d5 13 01 62 9a 29 .....g.....b.)
02b0 0f ba e4 d6 35 7e 06 6d 4f e3 47 f5 ad a5 a3 c3 ....5~.m0.G.....
02c0 e1 bb 60 46 09 b6 8f ff 00 41 14 fb 7e 64 5c d4 ..`F.....A..~d\.
02d0 b6 37 09 3f 87 ed 88 1d 61 8f ff 00 41 14 db 35 .7.?....a...A..5
02e0 de cb 5f 21 53 a9 f4 34 be 13 b9 b2 55 31 8c d6 .._!S..4....U1..
02f0 fc 00 6c c8 ef cd 73 d6 6a d8 18 ed 5b 91 02 07 ..l...s.j...[...
0300 1d eb 90 eb 8c 8b 09 d4 d4 e9 c0 26 a0 51 82 6a .....&.Q.j
0310 74 ef 5a 12 58 8c e5 73 52 53 10 f1 8f 4a 7d 05 t.Z.X..sRS...J}.
0320 72 90 03 83 9a 94 38 a9 0c 7e d5 19 41 59 94 4e r.....8...~..AY.N
0330 8d 91 cd 2e f5 1b 37 1c 6f 6d a3 eb 50 d4 a8 78 .....7.om..P..x
0340 c7 a5 00 48 46 0e 29 28 a2 80 1c 87 06 a6 aa f5 ...HF.).....
0350 38 39 19 a0 05 a2 8a 28 01 40 c9 c5 3d 38 c8 a2 89.....(.@..=8..
0360 3e f4 2f df 34 c0 92 9c 14 9e 69 b5 32 9c 2e 69 >./..4.....i.2..i
0370 ea 03 71 93 e8 6a 09 1b 35 3b 4f 1a c6 67 93 80 ..q..j..5;0..g..
0380 2b 39 6e e3 b8 6d d1 73 52 04 b5 19 8c 1a 9d 54 +9n..m.sR.....T
0390 1e b5 20 51 d3 15 a0 14 e1 b6 d8 73 57 68 c1 a2 .. Q.....sWh..
03a0 b3 00 a2 90 10 4e 29 68 00 ab 23 83 9f 6c 55 61 .....N)h...#..lUa
03b0 d2 ac 50 00 38 18 a8 e4 ed 52 54 72 76 a0 08 e8 ..P.8....RTrv...
03c0 27 1d 69 09 00 64 d4 25 89 39 a0 05 2a 47 26 99 '.i..d.%.9..*G&.
03d0 c1 e3 d2 9b ba 46 a6 99 63 5e bc 50 68 56 61 83 .....F..c^..PhVa.
03e0 42 9c 1a 7b f4 cd 45 40 0a 06 ea cd bc d3 e2 ba B..{..E@.....
03f0 3b 9c 66 b4 d3 86 e3 bd 38 00 03 0a 09 91 9c 10 ;.f.....8.....
0400 e6 a5 a9 b6 2d 46 cb b4 d0 50 da 28 a2 80 0a 89 ....-F...P.(....
```

0410 fa e2 a5 a8 5f ef 56 64 b4 36 9a dc 2d 3a 98 fd Vd.6...-:..
0420 2b 42 48 a8 a7 ed 27 93 c5 34 80 3a 1a 00 63 10 +BH...'.4....c.
0430 38 35 0d 4a f9 c7 15 15 00 15 5f cc f7 a8 65 2a 85.J....._...e*
0440 09 60 3e 6e 99 f6 1d 29 b4 93 b8 0f 2e 73 4c a2 .`>n....).....sL.
0450 8c 13 d2 98 05 31 93 3c 8a 7d 15 98 14 1f 09 4c 1.<}.}.....L
0460 04 35 49 2c 4c 79 a8 04 64 50 05 db 73 c6 d9 0f .5I,Ly..dP...s...
0470 06 b2 f5 08 63 9e 27 8b f8 5b 8a b3 93 fc 27 ee c.'...[.....'.
0480 d4 5d 79 a0 0c bd 1f 49 87 4d c9 53 d6 b5 0b fe .]y....I.M.S....
0490 f2 8e bd 6a 19 60 b7 9f 06 64 0e 17 b1 19 14 01 ...j.`.....
04a0 01 8e 3f 30 b2 f0 6b 3e ea 73 fe af b9 ef 5a 72 ..?0..k>..s....Zr
04b0 c9 e5 af c8 3e 6e 9c d7 3b 33 c8 f7 19 23 3d b8>n...;3...#=.
04c0 a0 0b 8a 3e 5d d4 e3 c8 dd 4d e8 a1 4f 6a 50 73 ...>]....M..0jPs
04d0 f2 d0 03 33 db 38 a5 dd 8e b8 a3 66 4f dc 23 eb ...3.8.....f0.#.
04e0 48 15 81 f9 70 3e b4 01 61 5b 72 99 13 b5 62 ad H...p>..a[r...b.
04f0 d7 da 65 65 f4 ad 10 ec a4 e3 a1 e2 b3 9a dc 47 ..ee.....G
0500 21 95 78 cd 00 24 8b 86 e6 99 48 f2 64 f3 d6 90 !.x..\$.H.d...
0510 1c ae 68 02 63 16 46 4d 35 ad b2 b4 07 24 52 f9 ..h.c.FM5....\$R.
0520 8d fe 7f fd 54 00 d4 88 1f ba 73 8e 0e 39 c5 57 T.....s...9.W
0530 91 36 9c 1e d5 23 12 a4 90 48 dd c3 01 dc 7b d4 .6...#...H....{.
0540 2f 27 73 40 11 33 06 e3 d3 d4 54 3e 60 ce 2a 4c /'s@.3....T>`.*L
0550 e7 9a 86 59 23 e3 68 3b bf 88 e7 8f 6c 0c 71 40 ...Y#.h;....l.q@
0560 15 6f 08 68 f1 eb 59 eb 8c 8c f6 ab 13 86 31 e7 .o.h..Y.....1.
0570 d2 aa b0 6c 03 41 a1 37 99 fe 7f c8 a3 cc ff 00 ...l.A.7.....
0580 3f e4 54 01 58 1e 4d 3e 83 32 19 d9 aa 94 97 d0 ?.T.X.M>.2.....
0590 5a b1 49 0e 5b 04 e0 7b 75 ab 52 6f ac 4b bb 06 Z.I.[...{u.Ro.K..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2142	3.586905	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1768040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2142: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1768040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1708]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1768040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872951661
[Next Sequence Number: 1769480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xbb52 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 70 c6 13 90 dd 7d 79 ea 3f 1a 06 95 ca 8b e2 cb p....}y.?.....
0010 29 26 f2 33 df 15 d5 a4 ab 2c 2b 2c 63 39 35 e3)&.3.....,+,c95.
0020 d7 3e 1f fb 14 cd 3a 29 24 9a f4 0d 0e f0 cb 62 .>.....:)\$.....b
0030 a1 8e dd a7 14 0f 94 dd 20 0a ae 5b 9c 9a 99 cf[....
0040 15 4e 43 83 93 40 d2 b9 23 90 10 93 da b0 9a e4 .NC..@...#.....

0050	99 08 53 c5 67 6b 97 1a bc 6c ab a7 2e 47 52 4e	..S.gk...l...GRN
0060	39 e3 a0 f4 fa d4 c8 73 18 2c 3e 62 32 71 40 cd	9.....s.,>b2q@.
0070	38 a6 24 f2 6a c2 92 18 93 cd 64 46 c0 b6 05 6a	8.\$..j.....dF....j
0080	29 e0 66 b3 02 c8 20 f2 29 d3 c8 8d 0e c7 19 5f	).f....).)....._
0090	e5 51 c7 8e f4 97 a3 31 e1 7a 53 40 cf ff d7 fd	.Q.....1.zS@....
00a0	df c0 a6 84 01 b2 29 f4 57 c1 9f 58 3d 9b 3c 0a	).W..X=.<.
00b0	65 14 c6 6c 70 2b 30 1f 45 14 50 01 45 3d 95 51	e..lp+0.E.P.E=.Q
00c0	37 c8 71 55 be d1 0b 1c 21 a0 09 a8 a6 79 8b 4b	7.qU....!.....y.K
00d0	bd 68 02 ad f4 93 47 6e 4c 0b b9 bd 2b 36 13 39	.h....GnL...+6.9
00e0	5c cf 5b d5 5a 48 cf 51 40 9a b9 1a 1c 1c 54 b5	\.[.ZH.Q@.....T.
00f0	55 58 3a b3 27 3b 73 90 3a f1 53 07 24 67 14 10	UX:.';s...S.\$g..
0100	5a 2e 2a 2c e6 9a 08 3c 8a 5a 00 28 a5 c3 52 50	Z.*,...<.Z.(..RP
0110	68 14 51 45 00 21 38 19 a8 49 c9 cd 39 db 27 14	h.QE.!8..I..9.'
0120	ca 00 42 4e 38 a8 65 9d 61 5c bd 4c 41 c7 15 0c	..BN8.e.a\..LA...
0130	b0 ac c9 87 a0 cc a8 d7 ca e7 6c 75 38 61 8d c4	lu8a..
0140	d6 79 89 62 3b 40 cd 4e a0 63 2d d2 80 2d 8e 46	.y.b;@.N.c-...-F
0150	69 69 a9 d2 9d 40 0e 64 34 8a 00 38 3d 2a c2 8d	ii...@.d4..8=*.~
0160	c3 3d 2a 36 21 4e 47 5a 00 8a ab d5 8a 8e 48 d9	.=*6!NGZ.....H.
0170	97 29 9c 82 0f 1c 74 34 09 a2 a6 1a 92 ad 1c 67	.)....t4.....g
0180	81 4c 20 1e b4 10 41 4d 72 ca 85 90 6e 23 b0 a7	.L ...AMr....#...
0190	51 83 d6 81 df 52 bb 02 46 0f 5a 8d 57 6e 49 ab	Q....R..F.Z.WnI.
01a0	12 76 a8 8f 4a 04 23 bb b0 1e 5d 66 ea 7a 7d fd	.v...J.#...}f.z}.
01b0	f2 98 ed 0e 09 ad 16 53 9c 8e fd 6a bd d4 b7 69	S...j...i
01c0	18 8e d8 e1 9b 39 34 01 ce dd 78 4d f4 f1 8b b9	94....xM....
01d0	83 e7 eb d7 1e f5 a3 a7 a5 bd 82 98 ad b9 cf f9	.....
01e0	ed 51 cf 15 f9 60 6e 0b 1f cf a5 4a 90 bf de 6e	.Q...`n....J...n
01f0	b4 01 6e 3f de c9 9a af e2 5d 12 e7 51 d3 04 16	..n?.....]..Q...
0200	52 60 10 0e 46 48 f7 1d 47 7a b3 6d f7 f9 a7 78	R`..FH..Gz.m...x
0210	87 5c b7 d1 34 76 b9 00 c8 ea 0e d5 5e 4e 7d 2b	.\...4v.....^N}+
0220	40 39 9b 4f 0e 9b 18 e3 58 f8 5f 6e d5 ae 91 2c	@9.0....X._n...,
0230	7f 28 39 c5 72 9a 0e bb af ea 76 e2 f7 53 83 ec	.(9.r.....v..S..
0240	e8 fd 11 b0 5b 1e f8 c8 fd 4f f4 ae c0 0c a0 93	[....0.....
0250	b3 50 02 52 4d 28 58 89 70 4f d0 66 94 17 2a 04	.P.RM(X.p0.f...*
0260	84 12 07 38 18 19 ef 4a 1d d4 10 8c 54 1e b8 a0	...8...J....T...
0270	0a 91 5a c0 8c 5b 1c 9a a2 ba 7a 47 94 b6 18 07	..Z..[....zG....
0280	27 1e e4 d6 83 be 38 14 e8 db 9d d9 a0 0c 99 f4	'.....8.....
0290	b8 6e 50 25 c0 e8 6a fa 5b a4 51 08 e2 1d 2a e3	.nP%..j.[.Q...*
02a0	32 81 93 c9 a8 9d f7 0c 01 8a 0d 08 02 12 71 55	2.....qu
02b0	25 ba b7 49 04 6a db 89 e2 b4 10 7c e6 b1 21 d1	%..I.j.....|...!
02c0	23 b5 b9 92 e8 b1 7d fd 03 3b 1c 1f 61 d2 83 32	#.....}...;..a..2
02d0	d2 91 d5 69 ca 13 39 6a 68 00 74 a7 a8 07 ad 00	...i..9jh.t....
02e0	5a 82 55 52 44 7d 2b 32 f9 77 4a 19 7a d5 80 76	Z.URD}+2.wJ.z..v
02f0	64 8a 81 9b e6 cd 00 40 91 a8 ff 00 58 55 07 f7	d.....@....XU..
0300	88 c0 fc 69 21 b9 b5 b9 cf d9 a5 49 36 fd ed ac	...i!.....I6...
0310	0e 0f be 2a c1 6d c3 04 0a 9e 38 e1 4b 6f 2e 34	...*.m....8.Ko.4
0320	54 0b d9 40 03 14 01 4d de a2 79 08 c7 14 ef 34	T..@...M..y....4
0330	36 63 b7 70 18 f5 25 73 c7 b7 34 93 03 df 9a 00	6c.p...%s..4.....
0340	ae c7 3d 29 8a 36 f2 06 6a 40 4a f4 35 1b e3 1d	..=).6...j@J.5...
0350	33 40 1c e6 b1 61 ac ca c1 2c 5b 64 64 64 b9 05	3@...a..., [ddd..
0360	8e 3d bd ea ee 99 05 d5 94 22 29 fe 65 cf 5e 7f	.=.....").e.^.
0370	ce 2b 54 33 15 da 87 e5 e4 8f a5 36 56 08 a2 46	..+T3.....6V..F
0380	e0 83 ce 7a 01 5a 00 6e c7 20 53 83 6e fb c3 18	...z.Z.n. S.n...
0390	aa ed b1 86 7f 3a aa f2 94 e2 41 c7 6a cc 0b 73	:.....A.j..s
03a0	5e da ac c9 6c d3 29 99 b3 84 fe 22 3d 7d e9 63	^...l.)....."=}.c
03b0	74 2a d3 46 01 60 08 07 eb d4 7e 35 59 65 99 57	t*.F.`.....~5Ye.W
03c0	36 c4 23 71 f3 10 1b 8e e3 07 d4 71 52 f9 84 00	6.#q.....qR...
03d0	3b 02 4f e3 40 17 69 14 10 8d 19 e5 5b a8 fa 55	;.0.@.i.....[..U
03e0	68 d9 b6 88 d4 60 0e 80 74 1f 41 49 3b 32 44 56	h....`..t.AI;2DV
03f0	2d a6 47 21 14 b7 40 4f 72 3b 8a 69 5c 6d dc 95	-.G!...@0r;..i\m..
0400	be 6e 7b 53 03 02 78 ed 4f 60 53 e5 26 98 14 0c	.n{S...x.0`S.&...
0410	e3 bd 21 0a 72 6a 69 ef 6e 8d b0 b7 49 36 2f 75	..!.rji.n...I6/u
0420	00 05 3f 5c 75 fc 73 50 80 42 f3 f9 d1 80 7a d0	..?\u.sP.B....z.
0430	54 48 37 ee 87 ec f9 53 c8 2c 40 05 bd 7a 9e 45	TH7....S.,@..z.E
0440	0d 86 3e bf 5a 96 72 1e 46 90 70 18 e4 0a 86 81	..>.Z.r.F.p.....
0450	ee 2a ec de a6 4f ba 0f 23 d6 9a c7 fb b4 bc 9c	.*....0..#.....
0460	0c f0 0e 71 d8 e3 d4 7e 34 87 a8 a0 80 f9 77 0c	...q....~4.....w.

0470 1e 47 6a a7 1d cd db 6a ad 1b 44 c2 d9 f2 51 89 .Gj....j..D...Q.
0480 5e 70 39 19 00 74 35 2f 7c d4 50 ca ce 03 e4 28 ^p9..t5/|.P....(
0490 07 d3 aa e7 8f c7 18 e6 80 2f 1c 67 8a 4a 3e 94/.g.J>.
04a0 1e 06 68 34 23 60 49 1b 46 0d 46 17 aa 63 8f 5a ..h4#`I.F.F..c.Z
04b0 8e 7f 37 89 21 38 1d e9 f0 2b 7a e0 9a 00 5f 2b ..7.!8...+z....+
04c0 b6 29 c6 30 a0 01 d1 46 07 73 f9 d5 8c 01 27 95 ..)0...F.s.....
04d0 21 da d8 cd 34 8c 1c 1a 00 85 42 e7 f7 84 a8 f5 !...4.....B.....
04e0 c6 6a 98 bd b7 96 63 05 be 59 97 39 cf 15 a1 ba .j....c...Y.9....
04f0 a8 f9 36 82 56 96 25 70 cd 8f e2 18 c0 f6 c7 af ..6.V.%p.....
0500 bd 24 c0 66 41 3b 58 7e 7e f4 fe 07 5a 0a a4 aa .\$.fA;X~...Z...
0510 64 20 a9 04 00 a7 ab 7b 82 38 fe 54 bb 1c 74 e6 d{.8.T..t.
0520 98 09 45 14 50 01 50 5c 5b c7 77 18 82 74 c2 0f ..E.P.P\[.w..t..
0530 43 c9 ff 00 eb 54 f4 12 4f 7a 00 8f 30 42 9e 4d C....T..0z..0B.M
0540 ba ed 55 e8 29 14 83 81 f7 79 fa d2 ae f6 51 11 ..U.)....y....Q.
0550 c6 01 cf 03 07 35 25 02 b0 d7 19 e8 73 51 80 18 5%.....sQ..
0560 6e 43 91 fe 15 36 c0 bf 31 90 16 3f c1 ce 40 f5 nC...6..1..?..@.
0570 e9 8f d6 8c 01 d2 80 4a c4 61 09 a5 68 c2 b6 3d J.a..h..=
0580 3b d3 9b 76 32 87 0c 0e 47 a5 36 45 f3 2d cc 3d ;..v2...G.6E.-.=
0590 09 70 72 3f bb dd 7f 1a 02 c2 2e d8 fe 40 49 e9 .pr?.....@I.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2143	3.586922	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1769480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647						
Frame 2143: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1769480, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1709]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1769480 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872953101						
[Next Sequence Number: 1770920 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x701d [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	d4 e7 8a 72 f3 f3 1a 6c 80 0e 94 7c ce 83 6e 4b	...r...l...|..nK				
0010	8e a7 3c 63 e9 40 34 49 55 25 9f 0d e5 c6 a7 1c	..<c.@4IU%.....				
0020	80 4f 07 3f fd 6a 93 bd 44 cd 1e 72 f9 6e bc 0e	.0.?.j..D..r.n..				
0030	39 ed d8 d0 2e 52 3f ad 15 26 ca 3c bf f3 fe 4d	9....R?..&.<...M				
0040	05 12 52 e4 d2 51 41 98 7b 9a 4e 3a 12 79 a5 f7	..R..QA.{.N:.y..				
0050	a0 92 38 04 62 83 41 b2 45 24 d0 bc 31 b6 d2 c3	..8.b.A.E\$.1...				
0060	19 ac 0d 3a 19 b4 ec db c8 c6 47 5c 64 0c 81 df	...:.....G\d...				
0070	1d 7d 7b 9a de 42 dc e1 b6 93 d0 d6 1d 9e 8d 75	.}{..B.....u				
0080	6d 7f 71 7d 77 2a b8 93 ee 80 4e 7f 1c f1 f8 0a	m.q}w*....N.....				
0090	00 b1 05 b4 0d 7c da 84 b1 fe f8 20 8c 31 3d 17	.....|.....1=.				
00a0	24 f4 fc 6a 62 4e 78 e4 d5 9d de 66 1c 0c 71 83	\$.jbNx....f..q.				

00b0	f5	a8	b6	1a	00	66	31	d7	83	ef	52	a2	e3	9e	a7	da	f1...R.....
00c0	85	5c	72	79	fa	d3	c7	e5	f4	a0	cc	28	a2	8a	00	b1	.\ry.....(....
00d0	49	de	96	9b	9f	9b	14	1a	0e	a0	6d	c0	08	73	fc	f1	I.....m...s..
00e0	ef	45	56	bd	bc	8b	4d	b2	6b	a9	be	ea	0e	83	f4	a0	.EV...M.k.....
00f0	cc	d0	18	1f	76	97	de	a3	b6	9c	4d	6e	97	3b	4a	87	v.....Mn.;J.
0100	e8	0f	15	5f	5b	b0	b9	bb	b4	8c	58	dc	2c	0c	8c	19	..._[.....X,....
0110	b2	33	b8	76	51	de	80	2c	32	2b	28	24	e3	9a	7e	50	.3.vQ...,2+(\$..~P
0120	8d	aa	6a	8d	aa	ce	2d	d5	66	6c	91	d6	ae	2e	17	bd	.j....-..fl.....
0130	00	48	33	b7	91	8a	78	fb	b8	cd	46	31	ba	9f	c1	6c	.H3...x...F1...l
0140	62	80	0c	2f	ad	3d	78	e8	6a	3d	86	a4	1c	76	a0	07	b../.=x.j=...v..
0150	0c	ff	00	cb	4e	6a	75	2a	07	35	07	3d	e9	72	07	2d	Nju*.5.=.r.-
0160	d2	b3	02	96	95	a0	5b	e9	77	73	ea	12	b3	b1	b8	c7	[.ws.....
0170	ca	0e	00	1f	a5	6b	82	82	43	b0	f1	55	70	cd	27	9a	k..C..Up.'
0180	79	66	01	4f	d0	67	fc	6a	50	9b	5a	a9	30	2d	7b	55	yf.0.g.jp.Z.0-{U
0190	3b	88	cc	bf	bd	51	b8	c6	0e	ec	f6	53	df	3f	87	d6	;....Q.....S.?..
01a0	ac	a9	5c	12	3a	fa	7a	d2	11	d4	7a	f3	54	05	4d	b8	..\.:z....z.T.M.
01b0	50	41	c8	a7	a5	48	c0	11	8c	77	eb	ed	e9	40	dc	ac	PA...H...w...@..
01c0	1d	38	2b	c8	c7	ad	00	2e	70	a7	03	f1	a9	13	85	f9	.8+.....p.....
01d0	8f	1e	d5	1f	21	7e	63	9e	29	e3	18	ca	73	c7	4a	00	!~c.)...s.J.
01e0	b2	a3	2c	c9	1f	f0	d4	98	42	ac	ce	79	c7	03	19	cf	...,.....B..y....
01f0	f9	15	1c	45	9f	39	18	f7	1d	e9	aa	1a	18	54	dd	48	...E.9.....T.H
0200	64	65	1f	3c	84	73	d3	04	e3	a5	00	4a	4a	e7	71	65	de.<.s.....JJ.qe
0210	8b	23	82	d9	c7	1d	7a	0c	8a	80	10	ec	b1	c6	41	3d	.#....z.....A=
0220	1b	8e	bc	71	83	c7	7a	7b	ac	82	35	65	4d	c8	0b	04	...q...z{..5eM...
0230	6c	75	20	73	cf	7e	6a	36	4e	0c	08	70	85	02	95	19	lu s.~j6N..p....
0240	04	7d	31	8e	f4	01	13	9c	9d	bd	71	c6	69	c2	39	19	.}1.....q.i.9.
0250	76	47	81	4a	a8	aa	30	07	1d	b3	56	62	45	1b	ce	70	vG.J..0...VbE..p
0260	54	02	07	ae	48	1f	fd	7a	00	44	24	28	56	e7	6d	4e	T...H..z.D\$(V.mN
0270	30	46	47	19	aa	fb	87	f0	f7	a7	60	b7	5e	d5	32	1a	0FG.....`.^..2.
0280	2c	e3	07	34	03	e9	50	44	4f	cb	e5	a8	db	fd	f2	7f	,...4..PD0.....
0290	40	3f	ad	58	66	50	c1	5f	0b	92	00	3d	32	c7	a5	49	@?.XfP.____=2..I
02a0	62	e1	8f	4a	7b	95	47	c6	31	81	d8	f1	4f	c7	63	50	b..J{.G.1...0.cP
02b0	b9	db	13	c9	1e	00	4c	13	bb	d3	34	00	d3	55	8b	e3	L...4..U..
02c0	38	35	3b	89	01	20	ae	07	63	ea	2a	b4	83	0a	a4	0c	85;... ..c.*.....
02d0	e7	3c	8e	d8	a0	06	81	bb	e6	07	9e	f5	0b	ee	21	16	.<.....!..
02e0	1f	5c	37	d2	a6	2a	85	59	9f	3c	f1	50	e0	9c	7e	46	.\7...*.Y.<.P..~F
02f0	80	24	da	be	57	fb	59	20	8f	6f	5a	8f	1c	80	ff	00	.\$..W.Y..oZ.....
0300	77	b9	f4	a0	a9	2f	b5	4e	3a	67	dc	50	ca	c5	88	61	w..../.N:g.P...a
0310	80	3b	56	60	67	dc	07	96	32	ab	b3	68	91	5f	90	40	.;V`g...2...h...@
0320	20	11	91	c1	fa	e3	1e	b5	0b	3e	01	27	bf	35	6e	44	>..'5nD
0330	1c	f9	7d	2a	8c	83	18	06	82	62	ae	57	d4	6e	2e	ed	..}*.....b.W.n..
0340	20	8a	4b	55	24	bc	9b	0f	d0	f3	9f	c8	d7	ca	df	1f	.KU\$.....
0350	da	48	65	b5	7e	48	91	d4	83	fe	c9	18	fd	0d	7d	5f	.He.~H.....}_
0360	12	c9	31	10	46	85	f7	30	e3	dc	77	af	92	ff	00	69	..1.F..0..w....i
0370	1d	d6	c0	3a	65	a5	11	99	51	7f	da	c7	1f	95	00	a3	...:e...Q.....
0380	a9	e2	d6	f7	61	9c	79	91	80	c3	2a	9b	78	c0	1e	fe	a.y...*.x...
0390	f5	d0	42	df	36	62	c7	07	0a	7e	9f	fe	ba	e3	74	b9	..B.6b...~....t.
03a0	a4	64	df	26	0e	5c	12	58	f4	ec	78	f6	ae	ea	14	21	.d.&.\X..x....!
03b0	56	38	98	30	ce	ef	fb	e7	82	7f	1c	d6	65	a2	f2	35	V8.0.....e..5
03c0	db	49	2b	32	e2	14	60	91	37	f7	f8	e4	7e	07	83	52	.I+2..`.7...~..R
03d0	30	73	f7	0e	0f	4e	6a	08	ff	00	78	dc	f5	5c	9e	6a	0s...Nj...x...\j
03e0	4f	33	fc	ff	00	91	41	63	c3	c9	1e	df	b4	9d	db	7d	03....Ac.....}
03f0	3b	d4	71	ec	5c	aa	0c	29	25	b1	9c	e0	93	93	d6	a4	;.q.\..)%.....
0400	54	c0	de	cc	49	3d	b8	c0	fc	69	4b	79	52	82	54	b2	T...I=...iKyR.T.
0410	11	cb	64	70	72	78	03	d7	eb	41	0d	88	64	78	c1	58	..dprx...A..dx.X
0420	ce	09	18	cf	a5	47	ce	d3	b8	e4	f1	cd	25	bc	92	4e	G.....%.N
0430	93	34	c8	57	7c	a4	82	4f	45	03	00	54	e1	f6	87	54	.4.W|..0E..T...T
0440	c6	1c	01	f9	50	23	1f	c6	33	ea	b7	16	e4	68	93	17	P#..3....h..
0450	b9	75	fb	c4	77	fc	7d	2a	f7	87	ed	67	b2	d0	23	83	.u..w.}*...g..#.
0460	55	7f	31	d9	0e	e3	8e	79	fa	55	9f	22	dc	28	3f	7e	U.1....y.U.".(?~
0470	43	d3	1f	e7	b5	47	be	57	94	5a	cb	c0	dc	32	dd	86	C....G.W.Z...2..
0480	68	03	eb	4f	d9	a2	ea	48	3c	38	55	fa	23	be	7e	bb	h..0...H<8U.#.~.
0490	8e	2b	e9	65	b6	98	cc	d3	cd	f2	d7	cc	9f	b3	4b	a3	..+e.....K.
04a0	58	5f	ab	2e	55	65	0e	a4	0e	09	1f	ce	be	a2	9a	67	X...Ue.....g
04b0	99	cb	b1	38	3f	c3	c6	07	f5	fd	6b	a2	9e	c2	9e	e5	...8?.....k.....
04c0	39	14	9d	c1	40	c9	e9	9e	70	6a	b6	3d	7f	1a	95	e5	9...@...pj.=....

04d0 6f 30 a6 dc 00 3a e7 bf d2 a9 b7 24 9a d0 81 8f o0.....\$.
04e0 c2 d5 76 62 a0 1d a5 86 70 70 33 56 88 df b5 f0 ..vb....pp3V....
04f0 d8 6f 94 00 32 72 3d 7d 06 2a a4 80 89 1a 38 db .o..2r=}.*....8.
0500 8a 00 60 c6 ee 6a 36 38 6c f6 a7 81 f2 e6 98 df ..`.j68l.....
0510 74 d0 05 2d 69 d2 1f 0e ea b3 c9 d1 6c a7 cf fd t..-i.....l...
0520 f3 5f 85 17 71 ee d6 b7 ca 92 79 ac a5 5b fb bd ._..q.....y...[..
0530 49 af dd 4d 69 12 6f 0e ea 4a ab b9 da d6 55 5c I..Mi.o..J....U\
0540 f4 c9 5a fc 45 f1 5d dc 76 5a 8d cd f4 cc 12 38 ..Z.E.].vZ.....8
0550 b2 6b d2 c1 f5 33 a8 70 1e 33 f1 2a f8 7b 4e 11 .k...3.p.3.*.{N.
0560 c4 db 64 94 ed 18 19 23 3f e7 d6 be 7c b8 bb 9e ..d....#?...|...
0570 e6 e5 a4 59 0b be dc fc c7 05 db b0 03 b9 3f 5a ...Y.....?Z
0580 de f1 06 ad 73 ad df cd 71 31 02 17 18 03 af e2 s...q1.....
0590 7f a5 7d 75 fb 0f 7e ce 17 7f 19 fe 25 c5 e2 bd ..}u...~.....%...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2144	3.586922	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1770920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2144: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1770920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1710]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1770920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872954541
[Next Sequence Number: 1772360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc817 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 6e 33 1e 81 64 d8 8f 74 65 d6 59 07 04 e7 a6 14 n3..d..te.Y.....
0010 1f 7e 78 e2 bd 08 c6 e6 67 de df f0 4e 6f d9 73 .~x.....g...No.s
0020 50 f0 1f 87 47 c5 9f 88 d6 88 da 86 a4 56 58 6d P...G.....VXm
0030 e4 50 de 52 af dc f5 e9 9c fd 6b f4 c7 5b bd 8e .P.R.....k...[..
0040 2f 2e d5 00 5c 9c 90 57 8c 55 ab 4d 2a d3 42 b3 /...\.W.U.M*.B.
0050 b4 d3 74 f2 04 16 71 ec 8d 57 85 ec 33 8f a7 6f ..t...q..W..3..o
0060 7a 16 08 2e 2e 37 4f c9 ec 4d 69 08 d8 0a b6 77 z....70..Mi....w
0070 ba 7c 9b a2 b4 99 55 9b 82 ac df 36 7d 2a cf db .|....U....6}*..
0080 2e 62 0e a4 6e 6d a1 47 a6 6a 35 d3 74 cb 89 24 .b..nm.G.j5.t..\$
0090 95 2d c2 cd 0b f0 f8 ee 2b 46 d2 da db cd 47 bc .-.....+F....G.
00a0 7d aa 5b 93 54 42 45 a8 6f ee e0 b0 4b 64 c2 aa }.[.TBE.o...Kd..
00b0 f5 3e a6 a0 1a 8e b4 24 56 b1 8d 19 37 72 49 ed .>.....\$V...7rI.
00c0 eb 56 67 74 95 58 40 36 a1 38 42 7d 3d 6a 64 bc .Vgt.X@6.8B}=jd.
00d0 92 2b 13 6b 6c 80 3b 0e 18 8e f4 32 cb 56 4d 2b .+.kl.;....2.VM+
00e0 c6 db db cc 1d 48 ad 28 8e e3 f2 8c 7a 0a a7 6b H.(....z..k
00f0 63 73 a7 c3 e7 93 90 46 0d 6e 69 62 ca 4b 66 bb cs.....F.nib.Kf.
0100 7e 5b 38 02 a1 b3 43 46 df 4d b8 98 79 b6 c7 70 ~[8...CF.M..y..p

0110	00	64	f4	19	ee	3a	9e	95	5d	9e	47	97	61	c6	e4	ad	.d.....].G.a...
0120	6b	0b	c4	b7	40	f3	0d	88	ed	85	fa	d5	2b	b8	3e	cf	k...@.....+>.
0130	75	f3	e3	2f	f7	7f	1a	40	3e	79	a3	b9	54	f9	48	91	u.../...@>y..T.H.
0140	4f	27	b6	29	10	93	38	00	6d	19	1d	3d	29	88	92	b8	0'.)...8.m..=)...
0150	fd	d0	c9	27	1b	40	e7	35	67	ec	ed	1c	80	12	41	ce	...'.@.5g.....A.
0160	08	3d	a8	03	56	5b	d4	b1	41	1c	18	0c	dd	c1	eb	59	.=.V[...A.....Y
0170	a4	c5	2b	b4	b8	05	8f	04	9e	4f	15	1c	f0	28	21	d0	..+.....0.....(!.
0180	ee	3e	a3	93	cd	4e	ee	1e	ce	38	c0	c4	80	fc	d8	ef	.>...N....8.....
0190	40	15	f1	b9	19	be	ea	ad	3d	56	52	06	0f	5a	64	a6	@.....=VR..Zd.
01a0	4f	24	42	83	e6	62	31	9e	83	eb	4a	8e	db	76	b1	e6	0\$B..b1...J..v...
01b0	80	2b	bc	57	01	d2	dc	86	da	db	b9	f7	a9	e1	b4	b9	..+.W.....
01c0	bb	06	48	49	76	5c	0f	7e	2a	48	ee	1e	09	44	80	f0	..Hiv\..~*H...D..
01d0	39	aa	4e	6e	ad	8b	5c	59	b1	1b	f9	ff	00	eb	d0	05	9.Nn...Y.....
01e0	0d	52	53	e5	f9	52	1c	12	6b	0e	18	83	0f	21	06	06	.RS..R..k....!...
01f0	79	26	ad	3a	49	22	e6	6f	99	ba	d4	6f	14	a3	e6	3f	y&.:I".o...o...?
0200	2f	d6	88	19	98	f6	d6	42	09	e4	91	90	4b	10	04	ed	/.....B....K...
0210	f7	35	5e	1b	bc	a3	11	13	2a	a9	f9	b1	fc	ab	65	ee	.5^.....*.....e.
0220	24	58	f0	b8	38	cf	5a	a5	0d	ba	59	c6	c0	be	e6	98	\$X..8.Z...Y.....
0230	ef	6f	63	5a	01	6a	e7	6c	8e	a2	dc	1d	9b	71	f9	56	.ocZ.j.l.....q.V
0240	54	da	8b	c5	20	81	a3	6d	aa	33	c8	ea	4d	69	21	dc	T... ..m.3..Mi!.
0250	e1	d5	81	ec	71	da	b3	65	ba	37	17	05	5f	00	2f	04	q...e.7..._./.
0260	56	60	6c	c7	75	1c	f0	87	8f	91	d3	8e	99	a6	24	0f	V`l.u.....\$.
0270	1c	5b	99	81	fe	95	9b	6d	7d	1c	67	ec	a0	00	00	c0	.[.....m}.g.....
0280	c5	2c	17	d7	2e	24	91	9b	70	3f	28	8f	a0	00	7f	5a	.,...\$.p?(....Z
0290	00	d4	db	94	c9	ce	d6	e9	eb	4d	55	95	4e	c6	27	68	MU.N.'h
02a0	ab	16	72	5a	cb	68	d3	a1	1c	03	d6	a3	b6	8e	1f	b6	..rZ.h.....
02b0	2d	cb	36	62	39	dc	85	a8	02	68	2e	ec	e3	75	b5	39	-.6b9....h...u.9
02c0	69	19	be	5f	4a	b5	21	d9	39	88	82	18	73	59	51	ac	i..._J.!.9...sYQ.
02d0	76	52	9b	f8	d1	9a	44	27	1f	c5	81	5a	4d	71	2d	fd	vR....D'...ZMq-
02e0	c1	79	0f	96	ca	a4	fa	74	a0	d0	9b	ee	2e	e3	83	e8	.y.....t.....
02f0	29	6e	27	06	1c	4b	18	dc	7b	8a	8d	43	05	21	8d	4f	)n'..K..{..C.!.0
0300	6b	6e	bb	f3	2b	80	3d	e8	02	b0	8c	a4	26	e2	4e	80	kn...+.=.....&.N.
0310	64	d2	58	38	b3	65	67	5d	c1	b9	e7	a1	aa	f2	ea	3a	d.X8.eg].....:
0320	75	fe	aa	74	c8	58	b2	43	86	7c	74	39	e8	31	dc	77	u..t.X.C.|t9.1.w
0330	f6	c5	5b	92	07	1c	83	d3	a5	00	5d	72	00	12	01	91	..[.....]r....
0340	d6	b2	a2	8a	4b	62	d7	90	46	9e	59	39	39	3c	b5	33	Kb..F.Y99<.3
0350	7b	c7	f3	6e	62	cc	70	54	1e	2a	67	da	ee	57	3c	63	{..nb.pT.*g..W<c
0360	a0	ed	59	81	5b	55	99	6e	71	34	4b	82	71	c0	ed	8a	..Y.[U.nq4K.q...
0370	cd	69	6e	f3	08	84	7c	c5	b2	78	e3	15	a4	d0	98	b1	.in...|.x.....
0380	8e	45	42	cd	3b	a3	26	40	c9	e1	87	04	50	06	a2	d9	.EB.;.&@....P...
0390	cd	1c	5e	63	a7	2d	cd	40	50	43	33	49	27	f1	63	35	..^c.-.@PC3I'.c5
03a0	14	1a	ad	fc	08	b1	ca	72	a0	e0	77	a8	25	13	c9	2b	r..w.%..+
03b0	4b	2f	dc	23	22	80	2e	a6	a3	6d	14	73	15	8f	27	1f	K/.#"....m.s...'
03c0	29	3c	f4	ac	0d	3e	46	fb	30	c1	e0	92	47	d0	9a	bb	)<...>F.0...G...
03d0	0c	71	cd	1c	85	18	02	98	c0	3f	c5	9c	ff	00	85	5d	.q.....?.....]
03e0	7f	b0	d9	5b	89	ee	7a	8e	b8	ff	00	0a	00	c6	b9	b9	...[..z.....
03f0	ba	67	92	10	cc	12	4c	00	3d	87	f2	a8	22	b9	24	6c	.g....L.=...".\$l
0400	7e	c7	9c	9a	8b	52	d5	f0	ef	75	68	98	45	5e	01	ff	~....R...uh.E^..
0410	00	3c	d3	a3	12	5e	c7	15	e6	d0	1a	50	07	a5	00	55	.<...^.....P...U
0420	b8	0c	f7	06	45	6c	20	18	0b	8e	73	eb	9f	e5	4f	48	El ...s...0H
0430	e7	58	d2	62	db	77	92	31	df	8e	0f	ff	00	5a	94	86	.X.b.w.1.....Z..
0440	59	0c	52	0c	3a	fc	a4	1e	c6	94	92	40	27	9c	70	28	Y.R.:.....@'.p(
0450	02	5b	82	f1	2a	f9	0f	89	01	c8	23	d2	b3	8a	3a	40	.[...*.....#...:@
0460	1b	19	39	39	3d	f9	e7	35	66	4d	cb	32	b9	c6	56	b9	..99=..5fM.2..V.
0470	f3	2e	a5	6d	2c	bf	6c	60	55	89	60	dd	82	9a	0d	0d	...m,.l`U.`.....
0480	5d	2e	6b	26	bc	6b	9c	6f	75	39	db	d0	90	3d	0f	af	]k&.k.ou9...=..
0490	d6	b4	b5	f6	9a	5d	42	df	7a	85	54	8c	83	f5	e0	8f	]B.z.T.....
04a0	d2	b9	db	38	22	fb	53	5d	2b	65	9b	92	cf	f4	e9	ed	...8".S]+e.....
04b0	9c	7e	35	a3	2d	d4	d7	2e	be	71	c8	00	2a	fd	05	06	..~5.-....q.*...
04c0	63	b5	06	b4	8e	58	c5	a2	10	a7	ae	79	3f	9d	4c	a4	c....X.....y?.L.
04d0	36	1c	1d	aa	3e	e8	1d	c8	ac	e9	0b	11	c0	f9	47	24	6....>.....G\$
04e0	fe	94	46	1b	68	95	1b	d4	63	34	01	a3	65	76	fe	72	..F.h...c4..ev.r
04f0	c2	40	50	72	49	6e	46	07	35	52	78	d6	75	66	77	d9	..@PrInF.5Rx.ufw.
0500	d4	e0	7a	52	f9	81	30	d2	29	00	8e	be	a4	55	84	8b	..zR..0.)....U..
0510	7e	02	a9	3b	8f	e0	68	03	3a	07	54	c2	c5	8d	af	80	~...;..h...:T.....
0520	c7	db	ff	00	ad	51	49	6f	6e	b7	2a	83	3b	71	df	a7	QIon.*.;q..

```
0530 bd 58 92 f2 df 4d 66 f3 b8 60 4f 07 15 9f 6f a8 .X...Mf...`0...o.
0540 35 e6 e7 ba 0b 1a 92 76 b1 e9 8e df 9d 00 75 d6 5.....v.....u.
0550 d6 a9 6d 00 8e 15 e3 24 e7 ae 41 f4 35 93 7d 2c ..m....$...A.5.},
0560 51 fe f6 e9 bc b0 c4 7d d1 93 cd 31 35 98 ad ad Q.....}...15...
0570 59 d7 e7 21 31 1a 01 dc 55 78 e3 96 f7 e6 b9 40 Y...!1...Ux.....@
0580 24 38 6c 7a 7a 50 06 84 d1 5b 0b 30 63 6c c9 1b $8lzzP...[.0cl..
0590 f2 73 90 41 e9 59 4b 25 d0 bd 11 dd aa f9 32 36 .s.A.YK%.....26
```

```
No.      Time            Source                Destination            Protocol Length Info
 2145  3.586923        192.168.2.23          130.113.68.10          TCP              1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1772360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2145: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1772360, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1711]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1772360 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872955981

[Next Sequence Number: 1773800 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x2a1e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 70 bd 55 71 c9 26 af 09 54 ee b6 4c 2f 96 30 50 p.Uq.&..T..L/.0P
0010 75 e7 9f d6 91 63 3e 63 2a 72 10 77 ec 7d 47 ad u....c>c*r.w.}G.
0020 00 56 85 51 33 b4 60 13 59 7a 9d e4 ae c6 c8 c4 .V.Q3.`.Yz.....
0030 c1 7a 87 3c 0a e8 d1 a2 cf ef 3e ef 5e b5 5e fe .z.<.....>.^.^
0040 e7 4b 9a d0 da b2 67 7f 56 07 07 8a 00 e6 ed a7 .K....g.V.....
0050 11 46 52 4c 93 eb 5a 90 6a 17 11 ae db 57 28 32 .FRL..Z.j....W(2
0060 01 20 fa d5 39 74 eb 8c 88 dc 85 53 82 0e 3d 6b . .9t.....S..=k
0070 4a 38 ac 60 b6 6d 3a d4 fe f4 15 9a 43 8c 8c f2 J8.`.m:.....C...
0080 01 1e dc 73 40 92 23 26 46 91 65 99 8b 32 36 e0 ...s@.#&F.e..26.
0090 4f 5c e0 8f e4 69 cf 21 58 cb 9c e7 b5 33 cc 32 0\...i.!X....3.2
00a0 7f fa a9 1d 96 78 b1 18 23 69 c7 38 fe 9f fe ba .....x..#i.8....
00b0 06 48 2e 5c c6 b6 f3 f3 85 e0 0f 43 cd 5a b9 d4 .H.\.....C.Z..
00c0 56 0d 16 04 84 6e 11 bb 65 8f 7c f6 fc 0d 66 4f V....n..e.|...f0
00d0 36 2d da 26 00 74 e7 df a7 f3 ab 2d a8 0b 7d 2c 6-&.t.....-..},
00e0 58 05 59 66 54 38 cf 7c f7 cf 6a 00 ae 2e 24 96 X.YfT8.|..j...$.
00f0 df ed 1b 7e 51 eb 4b 0b a4 b9 00 82 3f 5e 69 b7 ...~Q.K.....?^i.
0100 31 bd c5 b8 b5 91 b6 c4 70 78 eb 55 c5 aa c0 bf 1.....px.U....
0110 b8 27 81 d6 80 2f cb 6d 90 37 9e 7f 9d 30 11 ce .'/.../..m.7...0..
0120 3e 9f 5e 2a fd b3 da c9 76 0c e7 08 17 f8 b8 14 >.^*.....v.....
0130 43 1a 1b 69 f7 0e 1d b2 98 e4 71 ef 40 14 23 8f C..i.....q.@.#.
0140 c9 6c ed fb d5 65 59 a3 9c 2c 8a 41 61 95 e3 a8 .l...eY...,Aa...
0150 f6 aa 3a 9a cb 05 80 b9 40 5d 95 94 60 7a 1a e8 ..:.....@]...`z..
0160 34 f9 e0 95 e3 b7 bb 52 26 43 b9 7e 5e bb 80 c5 4.....R&C.~^...
```

0170	00 60 9b f5 21 a1 b9 3c 06 24 a8 6e 39 ab ad e4	.`...!...<.\$..n9...
0180	c9 b6 e1 fa f6 aa 5a 9e 90 91 5d 85 9f 6b 34 6f	Z....]...k4o
0190	bb f7 6d 91 df 8c e3 b0 3f 9d 4e 85 16 30 00 27	..m.....?.N...0.'
01a0	fa 50 05 84 9a d5 37 cf 74 c2 38 e3 c1 24 fb 9c	.P....7.t.8...\$..
01b0	0a 51 71 e6 64 67 70 1c fe 75 03 81 d2 a7 48 02	.Qq.dgp...u....H.
01c0	da ce 23 f9 64 68 c9 ff 00 0a 00 72 2a 63 0d d0	..#.dh.....r*c..
01d0	74 a7 96 63 f2 93 d3 a5 2b 2a 60 1e d8 a6 f5 e0	t..c.....+*`.....
01e0	75 a0 06 cb 2c a6 e5 25 8e 45 46 03 66 e2 3a 03	u....,....%.EF.f...:
01f0	5a b3 09 64 8e 1b c9 1d 0b b4 85 1c 75 2d 85 e3	Z..d.....u...:
0200	e9 d6 b2 4c 6b 82 ef d1 79 e7 9e 95 6a d0 47 25	...Lk...y...j.G%
0210	cc d6 b1 30 25 48 2e b9 cf 2d d3 e8 68 01 5e de	...0%H....-...h.^.
0220	d9 99 a6 90 6e 38 c2 e4 f0 33 fe 7b d1 21 bc 12	n8...3.{.!.:
0230	86 63 85 62 71 8e 41 1f 90 e7 da ad c2 88 63 79	.c.bq.A.....cy
0240	24 65 8d 23 04 b3 31 e0 62 a9 36 e1 ee 3f c2 9a	\$e.#...1.b.6...?..
0250	60 52 d4 de e6 28 84 b6 6b ce 7e 6f 7f 4a b3 0d	`R...(.k.~o.J..
0260	ab cd 12 c9 3f cb fe d6 39 a1 a5 43 92 cd 53 43	?....9...C.SC
0270	69 6f 2a a4 b0 ca cc 4e 4b 02 4e 01 24 f1 82 48	io*....NK.N.\$..H
0280	c7 4a 69 80 d9 ec ae 63 38 87 e6 19 e0 fa 8e 79	.Ji....c8.....y
0290	ad 15 b4 b6 8a c5 5b a4 aa 46 5b d7 3d aa 69 bc	[.F[.=.i.
02a0	c1 1a a4 40 91 c0 ad 43 04 17 ba 74 51 c6 31 28	...@...C....tQ.1(
02b0	62 64 fa 55 01 4e 38 e1 75 37 32 48 06 00 2c 7e	bd.U.N8.u72H...~
02c0	95 8b 6f fb cb 52 0b 06 25 89 fc 0d 6f 5e c5 14	..o...R...%...o^..
02d0	21 8a af 18 db b7 db ff 00 d5 5c e6 12 38 99 61	!.....\...8.a
02e0	e0 72 7e 80 50 03 de 79 23 65 89 50 90 ec 3e 71	.r~.P...y#e.P..>q
02f0	d5 71 fd 0d 3d ad 07 f6 98 ba 92 53 b5 e4 de 13	.q..=.....S....
0300	a8 0a 3a e7 fc f3 55 15 a4 20 b2 0d ec 38 0a 33	...:....U... ..8.3
0310	c9 34 ed c0 fc cc 71 c9 1c ff 00 2a 86 ee 05 ad	.4....q.....*....
0320	4d 56 68 7c 98 18 a8 c9 c1 ce 0d 5a d1 a1 7b 0b	MVh|.....Z...{.
0330	7f b3 40 cc 59 89 52 5c e7 ad 66 bc a9 0c 66 57	..@.Y.R\...f...fW
0340	e4 0e a7 e9 5b f0 98 90 c6 ed c0 2a ac 0f d6 ac	[.....*....
0350	0b 93 40 d1 26 e9 0e 00 1d 49 eb eb 54 6e a3 96	..@.&....I..Tn..
0360	36 f3 a3 6c f3 f2 91 d8 1a b2 b2 98 61 4b 73 b7	6..l.....aKs.
0370	68 76 3c f3 f2 9e 95 4a e3 5a 36 3e 6c 0d 08 71	hv<....J.Z6>l..q
0380	d8 fb 56 60 5e fe d3 86 10 90 dc ae 01 23 3f 4f	..V`^.....#?0
0390	fe bd 68 5d 6b 36 97 3a 99 b5 b7 ce e9 02 84 52	..h]k6.:.....R
03a0	7a 1f 4a c0 d3 2f 63 96 c7 ed da 84 7b 54 31 19	z.J.../c.....{T1.
03b0	ea 29 52 5b 19 6e 01 80 3a ca 0f f7 72 31 9e b5	.)R[.n...:....r1..
03c0	a0 13 7d ae ee 79 24 84 9d a3 95 e5 78 c1 fe 7f	..}.y\$......x...
03d0	d3 eb 57 41 93 4e f2 e4 89 d9 9d 19 4e 08 c0 e3	..WA.N.....N...
03e0	df 83 c9 ed e9 de a1 39 f2 f8 15 52 e2 56 9a 23	9...R.V.#
03f0	0c 8b 85 e3 9f 71 d0 8f 7a 00 ab af b4 8f aa 41	q..z.....A
0400	a9 c6 a3 98 c8 20 7b 9c d5 85 cb c4 a1 86 d2 c7	 {.....
0410	8a 63 c8 63 8a 28 ee 5c 70 dc f1 c1 ce 7e b4 d5	.c.c.(.\p....~..
0420	b8 86 30 2d 9b ee c6 c5 87 6e 5b 19 a0 0d 1f 35	..0-.....n[....5
0430	e3 71 b3 82 7a 63 d6 ad b9 72 a0 cf c8 ed 58 91	.q..zc...r....X.
0440	4b 3c aa 2e 53 a1 63 d7 ae 2b a5 8e 65 9f 4e 88	K<..S.c...+..e.N.
0450	a0 3b b2 43 67 a5 00 57 46 5f ba a3 81 d2 a4 3a	.;.Cg..WF_.....:
0460	85 fa 83 6f 17 0a 7d 6a 16 42 87 e4 38 db 4f 53	...o...}j.B..8.OS
0470	bc 65 e8 02 7f 36 46 ea 73 4c 24 9c b6 78 f5 a5	.e...6F.sL\$.x..
0480	21 90 a8 8b 07 27 9c 9c 71 ed 4b 31 f2 64 f2 c1	!....'...q.K1.d..
0490	18 73 d4 f3 8f 6c 7b f6 34 00 d4 7c 0a 7c 72 32	.s....l{.4...|.r2
04a0	6e c1 e0 8e 9d aa 05 c8 f9 4f 6a b0 a6 3e 9e b4	n.....0j...>..
04b0	00 aa ed 16 24 5f e1 e7 f3 a6 22 bc 7f b9 40 54	\$_....."....@T
04c0	2b 1d d9 eb 5a 11 c6 d1 e6 5c 06 19 0a 0f af b5	+....Z....\.....
04d0	67 5e 4d 2a 46 d8 23 73 67 9e c6 80 2c ed 57 61	g^M*F.#sg....,Wa
04e0	bb 9d be dd 68 d9 2c 8e 3c be de f5 56 04 31 80	h.,,<...V.1.
04f0	e4 e7 3d 79 ab 29 b8 30 60 70 07 b5 00 44 8f bc	..=y.)`0`p...D..
0500	67 a1 e6 a3 97 cc c6 17 83 53 47 b3 39 19 e4 9e	g.....SG.9...
0510	bc 74 a8 a3 b7 99 e2 92 29 f2 25 53 9e 3a 15 cf	.t.....).%S:...
0520	1f a5 34 c0 45 b5 6f b4 84 8d b6 e0 9c ee e7 da	..4.E.o.....
0530	b5 a3 8d 9e 60 b6 df 7b 18 18 e3 91 cd 47 69 6e	`...{.....Gin
0540	23 b5 cb 3e 64 27 81 fa d1 1e 63 f2 e7 89 fe 60	#...>d'....c....`
0550	4f 03 93 4e de 40 39 50 06 ce 09 c9 e4 0f 53 d6	0..N.@9P.....S.
0560	ac 38 e7 ec b0 fc bd 07 1e 95 24 05 10 34 8e 39	.8.....\$.4.9
0570	3d 31 50 42 f2 ec 32 cd c4 99 39 c7 e9 54 06 d2	=1PB..2...9...T..
0580	6d 48 95 33 f7 46 39 ea 6a ac bb 49 59 00 ef d7	mH.3.F9.j...IY...

```
0590  d2 a3 0d bc 6f 03 71 ec 6a 1b 89 67 54 da 3e 6e  ....o.q.j..gT.>n
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2146  3.586936             192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1773800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2146: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1773800, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1712]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1773800 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872957421
  [Next Sequence Number: 1775240 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x6bf6 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  f4 01 a6 c1 36 19 5c 67 77 41 d8 fb 9a cc b7 1b  ....6.\gwA.....
0010  06 de fc 67 d3 35 31 bf 71 0f 94 89 9c f0 47 7e  ...g.51.q.....G~
0020  6a 04 3e 64 c7 3d 39 c7 ae 0d 00 69 c5 22 82 db  j.>d.=9.....i."..
0030  c7 4e 78 a9 a3 ba b9 45 10 c4 70 8b 93 8f ad 36  .Nx....E..p....6
0040  08 98 02 d8 c7 6f c2 a7 f2 32 09 1c b0 c9 fc 05  ....o...2.....
0050  04 c8 a6 f1 c8 12 47 dd f3 8c f2 79 fd 2a a2 dd  ....G....y.*..
0060  ac e5 e3 50 40 da 39 23 1c fb 0a bb bf cf 5f 36  ...P@.9#....._6
0070  12 32 ad 8e 46 3e b8 aa 17 77 59 93 28 3e 62 40  .2..F>...wY.(>b@
0080  2d 41 44 ae a4 84 18 e4 13 91 9e c7 a5 25 ad d3  -AD.....%..
0090  58 13 22 28 2c 33 db a1 a5 91 b6 a4 72 b0 da ee  X."(,3.....r...
00a0  80 fe 15 03 04 59 1c 21 38 70 38 f7 ef 41 99 8e  ....Y.!8p8..A..
00b0  d3 09 98 cd 8c e3 f8 47 53 5c f1 bb 32 b4 89 b8  ....GS\..2...
00c0  ec 2c 7e f8 da 5b 9e a4 7f 91 5d 8a a5 ac 4a 54  .,~..[....]...JT
00d0  0e 6b 03 54 b0 5f 25 ee 22 3f 30 ed eb 9a a4 c0  .k.T._%."?0.....
00e0  a5 3d e2 c8 88 b7 1f 30 03 6e 73 59 71 22 0f de  .=.....0.nsYq"..
00f0  06 2c 7e f7 26 a4 58 e5 90 6d 03 77 1c 8f 4a a3  .,~.&.X..m.w..J.
0100  e7 04 97 68 27 9e 31 e8 6a 80 eb 75 9f 0e e9 be  ...h'.1.j..u....
0110  3a f0 6d f7 83 f5 33 ba 3b b8 5d 3e 63 90 09 e8  :.m...3.;.]>c...
0120  78 23 bf bd 7f 31 df 15 fe 1d eb 1f 0c 3c 71 73  x#...1.....<qS
0130  a3 ea bc 79 72 16 45 da 77 22 e4 e7 8f 6e c7 91  ...yr.E.w"....n..
0140  de bf a6 3d 0e f7 fd 29 a0 27 83 5f 94 5f f0 50  ...=....).'._..P
0150  9f 82 33 69 da fd b7 c4 0d 33 f7 96 f7 51 32 dc  ..3i.....3...Q2.
0160  15 1d 24 41 d4 9c f7 5f 6e 36 d0 66 7c 91 f0 42  ..$A..._n6.f|.B
0170  f2 48 20 bb d3 ed e4 27 12 2a 05 ce 7e ac 7e b5  .H ....'.*...~.~.
0180  83 f1 47 49 b9 b7 f1 14 e9 1a 96 45 91 5f 1d ca  ..GI.....E._...
0190  37 55 35 1f c2 29 e0 d3 f5 1b ab 40 71 23 aa ed  7U5..).....@q#..
01a0  62 30 30 7a 7e 38 af 53 f8 9b 68 b7 53 87 87 80  b00z~8.S..h.S...
01b0  db 77 77 ce 07 1f 86 6b 9d ee ca 89 e2 40 a4 4e  .ww....k.....@.N
01c0  63 62 11 4b 8d 8c c0 8e 0f 00 73 d4 e6 aa 2b c6  cb.K.....s....+.
```

```
01d0 75 38 1e 76 f2 c4 6e 1b e5 1f 78 e7 b9 ec 05 4c u8.v...n...x....L
01e0 4b 24 8d 91 8c 1c 7a 1a a9 3e f7 04 a0 db 9a 0a K$....z...>.....
01f0 3b 5d 69 13 50 d2 26 b8 87 89 21 50 cb 9f ee 7a ;]i.P.&...!P...z
0200 fe 03 35 f5 d7 ec b3 f1 1e ca fb 48 3a 25 fc a5 ..5.....H:%..
0210 5b 76 cf 62 e7 a7 e4 31 5f 1e 68 17 76 cd 6e 6d [v.b...1_.h.v.nm
0220 2e 0a ed 2a 54 2b 76 07 b1 cd 5d f0 8f 89 2f 7c ...*T+v...|.../
0230 07 e3 9b 65 81 d6 28 a7 9d 09 52 38 d8 3b 8c 7a ...e...(.R8.;z
0240 8a c6 b4 39 a2 54 5d 99 fb 35 6c a9 f7 a4 ce 09 ...9.T]..5l...#
0250 00 10 a4 f2 7d 07 bd 6b 01 83 81 fa 57 23 e1 ....}}..k....W#.
0260 bd 62 df 5b d2 53 51 b3 6d d1 ca a0 81 e9 f8 7f .b.[.SQ.m.....
0270 f5 eb b1 89 13 68 13 10 50 8c 15 e7 e6 e2 bc 79 .....h..P.....y
0280 2b 33 62 02 64 59 72 bc 0f 7a d8 57 0c 38 e4 d6 +3b.dYr..z.W.8..
0290 6b 64 01 56 ed e4 46 e3 bd 11 02 ec 6f 8a d5 5e kd.V..F.....o..^
02a0 71 59 41 9d 55 84 78 0c 7a 13 c8 ad 44 31 e1 4a qYA.U.x.z...D1.J
02b0 74 aa 02 cd 14 e2 b8 00 fa 8c d3 68 2d 05 4a ad t.....h-.J.
02c0 9e 0d 44 42 6e de 06 09 00 7e 03 a5 14 0c b1 45 ..DBn....~.....E
02d0 45 e5 b7 f9 ff 00 f5 d4 8a 0f 43 59 81 0b 75 34 E.....CY..u4
02e0 94 e7 fb d4 da 00 84 36 05 36 8a 6b 1c 0a 00 69 .....6.6.k...i
02f0 4e f9 a8 fd 08 cf 40 79 18 a7 ef 6a 6f 27 9a b4 N.....@y...jo'..
0300 c9 91 13 f6 a8 fe 94 f6 98 29 e8 48 ef 8e df ca .....).H....
0310 a8 02 10 b6 f6 cf a9 1e 99 38 a6 48 e7 20 1c 0e .....8.H. ..
0320 57 bd 57 67 20 7e ef 1d 7b fa 53 b3 8e 05 46 c1 W.Wg ~...{.S...F.
0330 84 6c 60 2a 24 38 00 b7 40 b9 1b bf 41 40 0e dc .l`*$8...@...A@..
0340 0e 48 14 cf 98 90 71 40 c7 38 3f 77 ad 3f 9e 0e .H....q@.8?w?...
0350 7e f7 4a cc 0a 72 9d 98 07 a9 35 4d 86 4f 26 b4 ~.J..r....5M.0&.
0360 1f 1d eb 2a ed 65 16 af b4 61 be f2 b0 fc 46 3b ...*.e...a....F;
0370 55 b7 60 10 91 d3 d0 e2 86 1d 63 1d 3a d4 49 37 U.`.....c...:I7
0380 9a 82 4c 7d ea 7b fc b9 f5 a6 05 59 40 50 d3 9c ..L}.{.....Y@P..
0390 9d a3 38 1c 9e 3d 28 c8 11 92 5b ef 76 a9 f1 e6 ..8..=(...[.v...
03a0 0d 95 4a 64 db 1f 40 4f bd 00 56 f1 1d bb 5c e8 ..Jd..@0..V...\.
03b0 37 44 0c 83 13 9f a6 05 7e 2b f8 ca 50 7c 51 79 7D.....~+.P|Qy
03c0 20 e5 e4 6d bc 7a 0c d7 ed a6 b2 c6 3d 02 ea 74 ..m.z.....=.t
03d0 e4 79 44 63 d3 2b 5f 89 5e 35 88 0f 16 5e aa f4 .yDc.+_.^5...^..
03e0 5c 03 9f 5c 9a f6 32 ad d9 c3 8b f8 4f ca 0f da \..\..2.....0...
03f0 b1 1e 0d 45 26 94 6d 42 fb 86 79 3c 8a f8 9a d1 ...E&mB..y<....
0400 4b 4a c4 0c 0c 9c 01 5f 6f fe d7 d0 a3 6a 6d 12 KJ....._o....jm.
0410 9e 3e 53 cf 03 a5 7c 45 61 84 7f 9d f3 cb 12 ad .>S...|Ea.....
0420 c0 c0 f7 af af a3 f0 9f 25 8a fe 23 35 7e 70 04 .....%...#5~p.
0430 6f e8 71 9f 51 54 73 1a 1c 31 6d c4 9f cb 18 1f o.q.QTs..1m.....
0440 ad 58 e1 dc 3b 93 b8 fe 9d bf 95 36 66 62 a0 bf .X...;.....6fb..
0450 6e 06 3b e7 fc 2b 53 98 6d 92 48 ec bb 7a 27 2a n.;...+S.m.H..z'*
0460 7d fd 45 7a 16 92 c6 02 1a 2e a0 90 07 f1 16 f5 }.Ez.....
0470 ae 07 4b 77 7b 85 b7 5e 4f 53 9e 83 8e b5 e8 7e ..Kw{...^OS.....~
0480 1f 89 a5 72 dd 7c a3 bb 27 a6 57 a9 14 01 c9 eb ...r.|...'.W.....
0490 49 9b c8 86 77 81 f2 95 cf cb 83 ef ee 7a 9c fa I...w.....z..
04a0 56 6b e3 cd 7c 00 06 4f 03 a0 fa 7b 56 85 ec 2c Vk..|..0...{V...,
04b0 d7 53 cd 8d a9 23 96 0a 0e 40 20 01 ff 00 d7 fc .S...#...@ .....
04c0 6b 34 c7 b8 70 c1 7d c9 ef 40 11 c9 9c 60 53 0b k4..p.}..@...`S.
04d0 12 31 9a 78 46 18 04 f5 38 fc 69 1a 40 ea a1 24 .1.xF...8.i.@..$
04e0 de 83 a6 07 4c f5 a0 06 83 b4 d2 48 cb 02 ab 4c ....L.....H...L
04f0 76 ab b1 e4 f3 fe 45 3d 4a 85 39 19 3d a9 87 24 v.....E=J.9.=..$
0500 60 f3 8a 00 7e 00 94 2a 90 c5 b2 7e 53 91 8f ff `....~...*....~S...
0510 00 55 72 df 11 4a a7 84 ef 27 07 3b 17 68 3d 0e .Ur..J....'.;h=.
0520 5b 1f 98 f5 ed 5d 4a 07 62 85 c8 26 32 42 90 30 [....]J.b...&2B.0
0530 71 d8 7e 58 1f 85 72 ff 00 10 2f 5a d3 c3 72 ae q.~X..r.../Z..r.
0540 48 0c 09 38 e7 03 b9 fc a9 30 3c 7f e0 cc 8c 8a H..8.....0<.....
0550 d6 91 80 ef 1c 9c 8e 00 51 9f e9 de be bc d3 d6 .....Q.....
0560 37 2d 0a 03 80 01 0d db fc 9e d5 f1 ff 00 c1 08 7-.....
0570 3e ce 66 9c be e1 24 9f 28 e0 90 33 fd 7b d7 d7 >.f...$.(.3.{..
0580 96 6c c9 0e d0 48 18 1c 0e 32 31 fd 3b 56 6f 61 .l...H...21.;Voa
0590 a3 41 92 1d fb 48 f9 b1 8c d6 9d b0 78 90 b1 1f .A...H.....x...
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1775240, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1713]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1775240 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872958861

[Next Sequence Number: 1776680 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x8448 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	29 1b 71 df 35 9f b7 6a 29 6e aa 79 f5 cf bd 68	) .q.5..j)n.y...h
0010	c4 d9 5e 4f cb d8 54 16 68 59 1f 2e 4f 32 43 8d	..^0..T.hY..02C.
0020	dc 2e 4f 19 ae 9a d8 4b 14 0d f6 56 fd eb ed 24	..0....K...V...\$
0030	b7 41 8e b8 1e a7 a5 73 d0 b6 f8 46 31 8e a3 bd	.A.....s...F1...
0040	6f 40 10 c2 ae 3a 9e 08 ee 31 40 17 86 10 65 78	o@...:....1@...ex
0050	f5 cf 5c d5 bb 4c c7 f3 93 9c d5 60 85 80 66 c6	..\...L.....`...f.
0060	48 cf 5c f1 da af c1 8d bf 4a 0d 0d ab 26 50 ca	H.\.....J...&P.
0070	c3 3b 9d b6 af e3 da b7 91 25 52 ac 83 f7 65 77	.;.....%R...ew
0080	6f 1d 03 64 f1 8f f2 2b 9c b0 9e 20 d8 ea 1f db	o..d....+....
0090	18 2b c0 c7 e3 5b 96 ca b1 31 c7 dd 20 82 bd b9	.+...[...1.. ...
00a0	39 c8 1d 8e 6a 64 6b 02 ee 48 3e 9d 01 fe b5 65	9...jdk..H>....e
00b0	54 36 4f 6c d5 41 86 00 1f e2 e0 1f e7 5a 48 b8	T60l.A.....ZH.
00c0	65 cf 61 59 48 b2 54 50 3a 75 ab d0 2b 06 54 4c	e.aYH.TP:u...+.TL
00d0	fc c7 e6 39 e4 70 4f e3 cf ad 52 4e a6 af 47 c9	...9.p0...RN..G.
00e0	c8 ef 48 0d 60 9b 91 a6 c8 11 80 00 3e ff 00 fd	..H.`.....>...
00f0	7f e7 53 c2 73 83 54 54 b2 ac 92 f5 6d b8 03 b7	..S.s.TT....m...
0100	ca 38 ad 45 50 a2 82 a2 83 e6 57 05 14 31 3d 98	.8.EP.....W..1=.
0110	95 1f 89 14 46 5d a2 49 58 6d de b9 c1 ea 01 ed	F].IXm.....
0120	8a 52 33 c5 58 8d 4b a8 56 ce 41 f4 ed 41 42 15	.R3.X.K.V.A..AB.
0130	04 a2 f4 e7 20 8e a3 e9 f8 54 b1 a4 20 e3 2c b8	T... ,.
0140	18 1c e5 79 f5 a9 06 3a 0e 71 4a 46 78 a0 00 61	...y....:..qJFx..a
0150	86 f5 27 03 e5 f6 cf 5f cf 9a 2a 38 b7 e0 89 01	..'....._*8....
0160	5d d9 ca 93 91 83 d0 fe 58 22 a6 45 52 c1 19 b6	].....X".ER...
0170	82 71 93 d0 7d 4d 00 4c 14 16 c9 ab 1d 06 2a 05	.q...}M.L.....*.
0180	e5 b8 a9 cf 1d 68 01 3e 56 5e 33 8c e3 38 ee 2a	h.>V^3..8.*
0190	a1 00 1f 33 f4 f5 ed 56 c6 e1 f2 74 51 92 00 f5	...3...V...tQ...
01a0	35 42 5f fe b7 f8 50 07 49 a3 7f ac 1f 4a ef a2	5B_...P.I....J..
01b0	23 18 ae 0f 45 db 24 a4 c4 77 05 38 ce 3d 3d 2b	#...E.\$..w.8.==+
01c0	be 89 76 2a bb 77 19 14 01 7a 32 15 89 f6 02 be	..v*.w...z2.....
01d0	6b f8 eb 13 7d 90 dd 83 ce d3 8a fa 55 63 0c a5	k...}. Uc..
01e0	f3 80 0d 7c d5 f1 b9 e3 96 c5 54 9e 32 56 b3 03	...|. ....T.2V..
01f0	e1 1d 44 49 69 24 8a e0 17 db c6 3a 7a d7 d7 3f	..DIi\$. ....:z..?
0200	b1 f2 a5 b7 c5 4d 36 ea 35 cf 9d 1e 1b 77 4c ee	M6.5....wL.
0210	3f cb b5 7c a1 a9 c0 84 30 8c 12 dc 83 9f ce be	?...|. ....0.....
0220	a5 fd 90 e5 32 fc 51 b0 46 04 94 20 36 7a 75 20	2.Q.F.. 6zu

```
0230 7e 55 8d 4f 81 9b 53 f8 8f eb 47 42 9d 67 f0 d5 ~U.0..S...GB.g..
0240 b1 1d a1 41 f9 28 15 7e dc 38 91 71 eb 5c bf 81 ...A.(~.8.q.\..
0250 a7 13 f8 52 26 1d 94 0f ca ba d8 37 09 01 af 92 ...R&.....7....
0260 af bb 3e 86 87 c0 77 ba 69 1b 3a d6 82 fd ee b5 ..>...w.i.....
0270 97 a6 9c aa f3 5a 40 9f 5a e6 46 f1 2e 21 e7 9e .....Z@.Z.F.!..
0280 f5 3a 9c 1c 55 28 f9 e2 af 47 85 f9 68 2d 17 14 ....U(...G..h...
0290 60 53 86 7a 0a 6a ee c7 34 f5 fb c2 97 52 c7 22 `S.z.j..4....R."
02a0 90 79 a8 ca 33 3f 06 9c 72 1a 9d 0e dd fc 9a 5d .y..3?...r.....]
02b0 00 8f 06 a5 41 c5 65 fd be 78 ef ee 7c d2 0c 58 ....A.e..x...|.X
02c0 52 83 fb bd 41 fc f8 a7 e9 fa a5 ad f4 cd 04 2c R...A.....,
02d0 09 5a 90 34 ca ee a7 15 db 48 c7 61 e6 94 b6 ea .Z.4.....H.a....
02e0 00 4a 9e 3e d5 05 58 5e 30 68 02 72 71 4c 7e b8 .J.>..X^0h.rqL~.
02f0 a4 73 93 4d 24 9e b4 00 94 51 45 00 4e 0e 46 6a .s.M$....QE.N.Fj
0300 68 f9 f9 4d 56 43 da a5 07 07 34 01 4b 5e b0 92 h..MVC....4.K^..
0310 e7 4c 68 60 ea 6b 3f 42 d3 e6 b6 b5 55 9b b5 75 .Lh`.k?B....U..u
0320 51 c8 42 fc c3 39 a4 91 c7 dc 51 8a 00 ae 23 51 Q.B..9....Q...#Q
0330 4f c0 1d 28 a2 80 1e a5 5c 16 1d 07 5a aa ea 77 0..(....\....Z..w
0340 0f 41 d2 9c 01 8c 1f 43 d6 ab b4 e1 8e 47 4a 00 .A.....C.....GJ.
0350 5f 33 fc ff 00 91 41 7c 8c 54 74 aa 32 71 5a 01 _3....A|.Tt.2qZ.
0360 3d 48 8c 00 c1 a8 e8 ac c0 97 7a d3 c1 cf 35 5e =H.....z....5^
0370 8c 91 d2 80 09 98 15 00 55 47 52 7a 55 87 e9 51 .....UGRzU..Q
0380 50 5a 46 4e ab 7d fd 9d 6d e6 56 55 ad c3 5e e1 PZFN.}.m.VU..^.
0390 b3 e8 6b a4 b9 b4 b6 bc 88 c5 72 bb 81 e3 06 a1 ..k.....r.....
03a0 86 c2 08 06 10 63 1c 0c 74 02 80 6a e4 63 81 8a .....c..t...j.c..
03b0 70 52 6a c3 47 4a 8b 9f a5 03 18 06 06 29 19 73 pRj.GJ.....).s
03c0 53 b2 e4 64 54 54 01 0b fd ea 8c fd e1 52 3f de S..dT.....R?.
03d0 a8 cf de 14 01 0d 14 51 40 68 15 0b fd ea 9a 98 .....Q@h.....
03e0 cb 9e 45 47 a1 99 15 31 fa 53 e9 8f d2 90 0d 66 ..EG...1.S.....f
03f0 cf 02 99 45 31 9b 1c 0a d0 04 fb ab 8f 5a 8e 94 ...E1.....Z..
0400 92 7a d3 18 90 38 ac c0 86 45 c9 c0 a6 32 e7 91 .z...8...E...2..
0410 52 12 49 e6 92 80 20 c1 3d 29 2a 5d 85 4d 44 ec R.I... .)=*].MD.
0420 3b 56 80 14 54 7e 67 f9 ff 00 22 94 38 3c 50 02 ;V..T~g....".8<P.
0430 48 40 5c 9a a8 4e 4d 4b 29 24 73 55 ce 7a 8a 00 H@\.NMK)$sU.z..
0440 88 e4 1a 41 c7 35 39 01 85 43 83 9c 56 60 67 de ...A.59..C..V`g.
0450 ca 63 5d eb c5 47 6b 74 48 f2 cf 53 eb 57 a4 48 .c]..GktH..S.W.H
0460 a4 3f bc 19 c5 73 7a a1 78 7f 7f 0f ca 05 00 5c .?...sz.x.....\
0470 b9 bc 66 7d b5 04 78 2a 65 5e a2 bc 96 7f 13 4d ..f}...x*e^.....M
0480 71 aa 35 9e 4a 91 5e 8b a2 b4 df 63 c3 9d db aa q.5.J.^....c....
0490 b9 40 bb 34 cb 0a 89 25 38 05 82 fe 2d d2 a7 8d .@.4...%8...-...
04a0 87 6a a9 2c 9f c2 2a 48 fa 66 86 05 af de 06 56 .j.,...*H.f.....V
04b0 8f 03 b3 93 d4 a8 07 1e bc e7 8c 7a 53 f2 4f 5a .....zS.OZ
04c0 af 92 3a 54 f5 20 37 18 c0 aa 92 64 0c 8a b8 7a ..:T. 7....d...z
04d0 8a ac e3 2a 45 00 63 79 6b e6 7e f4 65 7b e3 83 ...*E.cyk.~.e{..
04e0 8a b0 9d c5 12 29 5f 98 d4 9d b3 40 0a 9f 7a 86 .....)_....@..z.
04f0 fb d4 27 de a1 fe f1 a0 0a b2 30 2e 49 39 07 b5 ..'.....0.I9..
0500 57 73 b8 62 a6 65 c8 aa ce a4 46 af c6 e3 f7 88 Ws.b.e....F.....
0510 ee 47 b7 6a 06 95 c8 da 45 f9 50 9c 6e 38 1e f5 .G.j....E.P.n8..
0520 03 7d ea 91 88 5e 6a 1a 04 31 c6 56 a0 60 0f 5a .}...^j...1.V.`.Z
0530 b6 cb 8e 0d 54 95 70 72 28 34 22 3c 9c d2 75 e2 ....T.pr(4"<..u.
0540 8a 28 33 21 65 da 30 d5 00 26 33 91 d2 ac 00 58 .(3!e.0..&3....X
0550 fc d4 d9 14 11 b4 50 54 4c 7b 91 1c 9f 2b 77 a8 .....PTL{...+w.
0560 2d ad cc 1f 22 f7 ad 07 b5 dc db bd 2a 55 8c 8e -....".....*U..
0570 71 41 43 49 1b 4a 9e 4d 56 90 30 07 77 4a d0 11 qACI.J.MV.0.wJ..
0580 8f 4a 8a 44 00 50 06 04 d8 7e 83 8a a8 c4 01 b4 .J.D.P....~.....
0590 56 ac a8 14 fd 6a 9b c1 91 9a cc 0e 4d ee 6e ed V....j.....M.n.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2148 3.586937          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1776680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2148: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1776680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```



```
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1714]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1776680      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872960301
[Next Sequence Number: 1778120      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0121 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000  af 01 19 20 9a ed d1 b7 44 ac 7b f3 54 45 9c 2e  ... ..D.{.TE..
0010  43 38 e9 57 70 17 e5 1d a8 02 71 43 1e 30 79 15  C8.Wp.....qC.0y.
0020  12 e7 3c 0c d0 d9 cf 23 14 d1 a3 3f ff d0 fd e0  ..<....#...?....
0030  a8 df 1d eb 0b fb 72 da 57 0a 87 ad 6b 24 ad 2a  .....r.W...k$.*
0040  65 46 6b e0 cf ac 27 f3 3f cf f9 14 79 9f e7 fc  eFk...'.?....y...
0050  8a 8e 8a 00 9c 30 34 e1 d4 55 6a 78 72 38 34 9a  .....04..Ujxr84.
0060  03 33 5c 4b bb 98 bc 98 4e 09 e3 22 b2 74 ad 12  .3\K....N..".t..
0070  f6 cd fc db 89 77 66 ba 9d e7 23 9f d2 a1 99 c9  ....wf....#.....
0080  7c 1e 94 af e6 00 40 de 29 f5 1f f1 0f a5 49 52  |.....@.).....IR
0090  05 8a 0f 3c 55 7a 28 01 9e 44 11 e4 ad 21 4c f2  ...<Uz(..D...!L.
00a0  0d 3c 10 c2 80 00 e9 40 0c 45 c7 5a 9d 18 0e 0d  .<.....@.E.Z....
00b0  32 8a 0c cb 15 06 58 d2 56 74 b7 ac 09 11 a9 e3  2.....X.Vt.....
00c0  bd 06 85 f0 c0 9c 0a 76 07 43 d2 aa 47 2b 98 f7  ....v.C..G+..
00d0  1a 95 a6 da 9b e8 01 66 05 46 e0 2a 23 80 43 1e  ....f.F.*#.C.
00e0  f5 cf cb 77 a8 5e cc d1 af ca 05 6b c4 18 42 a2  ...w.^.....k..B.
00f0  43 b8 8a 0c cb 79 f4 a6 4b bb 66 10 72 69 85 89  C....y..K.f.ri..
0100  a7 79 9f e7 fc 8a 00 a2 f6 d2 af 27 f1 a1 23 60  .y.....'..#`
0110  d8 6a d3 66 df c9 ef 50 14 22 80 18 06 06 05 4e  .j.f...P.".....N
0120  9f 76 a1 a3 91 d2 80 1f 75 75 0d 8d 9b cf 31 e3  .v.....uu....1.
0130  1c 7e 15 81 a7 5f 5d 5e 33 4d 2f dd 6e 57 8e d5  .~...._] ^3M/.nW..
0140  ab 2f cd 1e 19 73 55 d5 4c 43 e5 00 50 05 c0 e3  ./...sU.LC..P...
0150  bd 3f 39 e9 55 03 8e f4 f0 7d 28 01 59 8b 54 24  .?9.U....}(Y.T$
0160  b7 4a 59 8b 28 e2 ab 6f 61 41 99 2d 20 70 0f 06  .JY(..oaA.- p..
0170  a3 66 6e 86 a1 0d ce 0d 00 4a aa ce 69 76 8d c1  .fn.....J..iv..
0180  73 d6 a1 b8 9a 68 ac 26 6b 6f be 17 23 bf 4f 4a  s....h.&ko..#.0J
0190  e3 b4 a5 d6 2e 2e 8b 5f 02 a1 4f 07 fc 9a 00 ed  ...._...0.....
01a0  48 c1 c5 46 76 83 cd 39 03 63 69 eb 4c 93 02 b4  H..Fv..9.ci.L...
01b0  01 8c dd cd 57 2e 72 72 69 59 b7 53 5c 29 73 30  ....W.rriY.S\)s0
01c0  18 e0 70 3a 71 59 8d bb 91 33 9c e1 4e 2a 2f b2  ..p;qY...3..N*/.
01d0  db dc 1f 32 ea 36 6d bd 39 38 fc a9 c0 64 d5 7f  ...2.6m.98...d..
01e0  f4 83 78 c3 9d b8 c7 b5 34 c4 73 f7 7a b2 fd b5  ..x.....4.s.z...
01f0  ec 2d a3 6d 88 a0 87 18 da 4f a7 5c e7 f0 ad e8  .-.m.....0.\....
0200  1e 4f 28 6f e6 a6 fb 0d be 77 6d 00 d4 ee a1 0e  .0(o.....wm.....
0210  d1 da ac 06 51 45 15 98 10 2a 8c 8c f7 a8 d2 44  ....QE....*.....D
0220  93 3b 4e 70 48 3f 85 4c 5c 6e fa 53 30 07 4a a8  .;NpH?.L\n.S0.J.
0230  80 99 23 34 9b b0 05 0d c0 35 5d 98 8c 0a 90 25  ..#4.....5]....%
0240  de 47 06 a3 6c 1e 5a 9e 14 93 83 43 85 e9 5a 01  .G...l.Z....C..Z.
0250  56 5c 73 4d 32 2f 1b 41 e8 3a 9e fd fb 54 f2 2e  V\sM2/.A.:...T..
0260  e4 2c 3b 02 7a 80 3f 52 2a a0 ff 00 56 0d 00 27  .,;.z.?R*...V..!
0270  5e 4d 37 af 1d a9 7e 94 87 a5 00 2d 5e bc d9 16  ^M7....~.....-^...
0280  8c f7 6b d0 8c 7b 64 7b d5 1a b9 fd 9e fa 96 9a  ..k...{d{.....
```

```
0290 74 ed f8 04 93 9e bd 7b 50 07 83 f8 53 55 d7 2e t.....{P...SU..
02a0 ae 5c cd 94 2b 23 e0 bf 57 40 4e 0f 19 af 62 de .\...+...W@N...b.
02b0 64 b5 53 de b3 e2 d2 ec ec 75 05 6d c4 6d f9 70 d.S.....u.m.m.p
02c0 3f 8b ea 3a d6 c3 02 57 6a d0 05 1d b9 50 7d e9 ?.....Wj...P}.
02d0 df 79 a4 1d 38 fc a9 0a 3b 1c e7 14 99 2c 3d 3d .y..8....;....,==
02e0 28 02 16 20 a8 c0 eb d6 80 5b 3c 1c e3 f5 a1 c9 (... ..)[<.....
02f0 2b cf 7e f4 60 64 6e e8 3b 50 68 22 b8 90 64 f1 +.~.`dn.;Ph"...d.
0300 4d 96 dc 4c e0 1e d4 e6 42 3a 53 f6 10 c0 0e b4 M..L....B:S.....
0310 01 04 b1 18 17 29 f8 8a cf fb 5c 71 ce 12 43 c3 .....)\q...C.
0320 90 07 6e 4f 41 f8 d6 8c ac 1b e6 53 9e 48 3f 85 ...n0A.....S.H?.
0330 32 34 b6 4c 6d 53 ef b8 e7 9f 5e 83 18 ed 40 ac 24.LmS.....^....@.
0340 39 3b 91 4e e0 73 4b d4 f1 51 c8 70 28 20 90 f3 9;.N.sK...Q.p( ..
0350 d6 8a ac 24 1d 8d 4b 1b 03 bc 77 50 0e 49 fc 31 ...$.K...wP.I.1
0360 8f 7c fe 94 01 25 14 83 91 9a 5a 00 90 08 82 c8 .|....%....Z.....
0370 65 60 bb 50 b0 cf f9 f4 ac f1 27 99 1a ca 9f 76 e`.P.....'.....v
0380 af 94 23 e6 35 0c 98 5c 2f e3 f8 50 04 2c 32 31 ..#.5...\/...P.,21
0390 51 15 2b 53 91 b7 8a 69 50 dd 68 34 1b 10 8f 76 Q.+S...iP.h4...v
03a0 e9 81 2a 3a 81 c1 fc f0 6a a2 36 50 a4 9f 2b 0c ...*:.....j.6P...+.
03b0 fd ce 7f 5a 9a ea 25 9a 02 8d 29 80 0f 98 be 70 ...Z...%....)....p
03c0 06 01 eb ed 44 11 40 b7 25 ad e5 f3 94 80 43 75 ....D.@.%.....Cu
03d0 dc 08 f5 a0 0b 4c 80 01 82 0f b0 eb 51 13 93 b7 .....L....%....Q...
03e0 fe 05 f9 56 7c 9a dd 91 d4 97 4e 12 02 d8 00 2a ...V|.....N.....*
03f0 f3 8d dd cf 19 ed 8a d0 72 36 b4 67 a3 75 e7 1c .....r6.g.u...
0400 7a 7d 28 01 93 cb 14 43 ec ec 40 91 7a 83 d7 db z}(...C...@.z...
0410 f0 fc 28 8c 93 83 eb 55 92 c2 de 49 44 b3 16 25 ..(....U...ID...%
0420 7e e8 cf 1c 8c 72 3b d6 bc 50 80 00 51 c7 6f ad ~....r;..P..Q.o.
0430 00 42 37 75 07 06 a1 fb f2 62 b1 35 7f 13 7f 63 .B7u.....b.5...c
0440 af 95 78 83 3b f0 81 3e 56 66 3d 07 3d 71 c5 58 ..x.;...>Vf=.eq.X
0450 b2 d4 4d e2 2d cd c4 0d 12 e3 6f de 19 c7 a9 a0 ..M.-.....o.....
0460 0b 49 7f 65 71 2b 5b da ca b2 32 63 76 de d9 ed .I.eq+[...2cv...
0470 53 fc c9 f7 3e 52 7b 8f 4a a3 69 6d 0d ab bc 8b S...>R{.J.im....
0480 1a 2b c8 77 b1 5e e7 b7 e4 38 f7 f4 ad 00 40 c7 .+.w.^...8....@.
0490 e3 40 10 94 c9 04 75 a7 8c e0 b7 a5 25 21 55 2e .@....u.....%!U.
04a0 24 c0 dc 06 33 df 1f e7 14 01 03 7c a8 5d b3 9e $.3.....|.].
04b0 38 03 9e 68 a9 64 24 29 db 8c f6 c8 ce 0d 35 94 8..h.d$).....5.
04c0 bc c4 a9 1b 48 1c 63 9c fd 7d e8 01 63 ef 4c 65 ....H.c...}.c.Le
04d0 ec 7a 53 d3 bd 3c 80 7a d0 06 56 a5 2c b6 e0 45 .zS...<.z..V...E
04e0 11 d8 d2 0c 03 dc 7b d4 7a 6c 0d 04 27 71 2c 4f .....{.zl...'q,0
04f0 73 fe 7f 95 5d bc b1 8a e6 58 e5 5e 36 83 9c f7 s...].X.^6...
0500 3f fe aa 9a 3d bf 67 52 41 56 cb 0d bd 78 07 00 ?...=.gRAV...x..
0510 fe 34 00 d5 5c fc cd 4b 48 c7 1d 8e 2a bd c4 e2 .4...\..KH...*...
0520 3d bb 01 2e d9 c0 eb 40 16 69 09 c0 cd 44 82 76 =.....@.i...D.v
0530 dc ee c1 72 36 e1 46 38 ee 08 e9 cf af 5a 6d 00 ...r6.F8.....Zm.
0540 29 39 39 a6 3a c2 ca 56 60 c7 d3 6b 6d e7 df 1d )99:...V`..km...
0550 47 b5 3a 97 04 d0 02 50 22 c1 c8 14 d6 66 12 24 G.:....P"....f.$
0560 6a a5 83 75 60 38 5f af d6 a5 2b 21 19 23 8f 5e j..u`8_...+!#.^.
0570 d4 00 ca 28 a2 80 0a 28 a2 83 30 a6 b2 fc b8 c5 ...((...0.....
0580 3a a0 81 6e 7c a6 4b 89 56 53 bc 95 65 fe e9 e4 :..n|.K.VS..e...
0590 03 f4 e9 41 51 14 a9 db c7 5f 4a 61 53 8c 63 20 ...AQ...._JaS.c
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2149 3.586953          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1778120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2149: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1778120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1715]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1778120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872961741
```

[Next Sequence Number: 1779560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4cac [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f5 14 e2 c3 20 63 04 75 34 c2 70 d8 1f 9d 04 80	 c.u4.p.....
0010	07 cc 39 04 05 e9 d3 07 eb 8e 7f 1e 29 d4 51 40	..9.....).Q@
0020	05 14 52 c6 a5 a7 55 2c 42 90 41 5e 30 7e a7 19	..R...U,B.A^0~..
0030	e3 fa d0 03 77 9d e5 54 83 fd ee ff 00 fe aa 5a	w..T.....Z
0040	64 46 e1 ae a5 92 44 55 8f 00 26 d3 c9 c7 b7 4f	dF....DU..&....0
0050	d6 ad f3 d1 86 0f a5 00 14 51 45 00 35 98 28 2c	QE.5.(,
0060	7a 0a 95 54 ba 98 f6 ee 04 83 8f 52 3a 0c f6 a8	z..T.....R:...
0070	ce 3a 1a 97 cc ff 00 3f e4 50 34 ae 72 92 5b eb	:.:.....?.P4.r.[.
0080	ef e3 41 c3 7d 81 21 4f 97 6f cb bb 27 27 77 a8	..A.}.!0.o..'w.
0090	f4 ef 5d 8e f2 8d b5 79 1d 68 59 dc 8d a6 ab 13	..]....y.hY.....
00a0	93 9a 04 1c 91 9f 73 9a 51 e5 16 d9 bc 06 23 21	s.Q.....#!
00b0	7b 9f ff 00 56 6a 58 a1 8a 70 d1 ce 8b 22 9e a1	{...VjX..p...."..
00c0	86 41 ae 7e c7 c5 d0 6a de 20 bd d0 a0 b7 d8 6c	.A.~....j. l
00d0	96 36 69 31 c9 dd 9e 3d 85 00 6f 38 47 29 1b a9	.6i1...=.o8G)..
00e0	60 18 32 ed ec 47 af af f2 a9 37 36 73 9e bc d1	`..2..G....76s...
00f0	f2 4b 27 f7 56 82 07 63 9a 00 9a 09 9a 27 2f 9e	.K'.V..c.....'/.
0100	a3 07 23 3c 1a ad 6d 6f 25 bf 98 19 f7 02 77 05	..#<...mo%.....w.
0110	e7 e5 07 38 19 3f 41 4e c6 7a d3 8b 67 3e f4 01	...8.?AN.z..g>..
0120	37 3d 68 a5 c9 0b b1 49 00 90 cc 33 d4 8c 81 49	7=h....I...3...I
0130	40 08 b9 75 32 6d 3b 54 ed c9 f5 3d aa 75 00 0c	@...u2m;T...=.u..
0140	28 00 0e 06 06 06 07 4a a6 22 91 58 c6 ac 19 0e	(.....J..".X....
0150	18 7d 4e 49 04 7b 55 a4 0c 17 20 67 90 31 49 20	.}NI.{U... g.1I
0160	25 1d 41 a5 66 60 c1 81 c6 3a 83 c8 34 c0 41 27	%..A.f`.....4.A'
0170	69 07 6f 07 d8 fb d1 23 ad b4 83 f8 fe 4d e4 75	i.o....#.....M.u
0180	e9 9c 0c 7f 8d 30 14 b7 cd b5 88 c7 f0 8a 37 64	0.....7d
0190	6f 60 70 78 14 0e 79 00 0c f6 a3 cb cf cc a4 82	o`px..y.....
01a0	bd 28 00 15 26 c2 07 3d e9 91 9d a7 f8 b3 eb ef	.(..&..=.....
01b0	eb 4b 6d 69 05 90 91 a3 cb 19 5c c8 e5 8e 72 c7	.Kmi.....\...r.
01c0	a9 ff 00 eb 50 05 b8 a5 65 60 ac ec a8 a1 88 09	P...e`.....
01d0	d7 79 1c 1e 78 c0 eb 48 19 d8 01 9c 9c 0c 93 c6	.y...x..H.....
01e0	7d e9 90 91 30 0e bc 06 e9 9e b4 45 2f 9c 1b 72	}...0.....E/..r
01f0	ec d8 76 ed 3f 7b 3d f3 e9 40 0f 05 90 80 7a 54	..v.?{=..@....zT
0200	9c 13 bb ad 33 ef ae 69 c3 e5 14 00 a8 bc ef cf	3...i.....
0210	43 9e 7d 28 24 cc 37 10 00 cf ca 7d 68 6c b4 7b	C.}(\$.7....}h\.{
0220	31 b8 31 e7 06 80 06 cf 94 1e 0e 0f 3d 45 66 02	1.1.....=Ef.
0230	00 76 a9 23 1b 8f 5c 70 07 d6 a3 92 21 23 06 63	.v.#...p....!#.c
0240	c8 c8 c6 78 e6 9d b0 ff 00 cb 4f b9 e9 4e 20 98	...x.....0..N .
0250	cb 46 3a 74 07 81 40 09 06 f4 55 08 14 2a 48 5b	.F:t..@...U..*H[
0260	69 5d d9 1d be 9e b5 71 58 67 24 53 11 76 2e 0f	i].....qXg\$S.v..
0270	5a 5a 0b 45 8a af ed 52 29 52 18 3f 75 20 7d 4f	ZZ.E...R)R.?u }0
0280	7a 6b 11 81 8e 06 28 19 5e 45 26 56 97 71 25 f1	zk....(^E&V.q%.
0290	c1 3c 0c 0c 71 4c 28 14 8c 8c 95 f7 c7 5a 96 49	.<...qL(.....Z.I
02a0	3a 73 4c c9 a0 0a ec 32 3e ef f9 fa d3 77 22 b0	:sL....2>....w".
02b0	52 40 2d d3 3d 33 f5 a6 4e d7 cb 70 be 45 c9 58	R@-.=3..N..p.E.X
02c0	58 6d 29 8e 38 e7 f5 a8 c8 3d 28 00 69 63 4c ad	Xm).8....=(.icL.
02d0	c4 81 32 b9 c7 73 8e a0 7b d4 42 45 10 2b 0c af	..2...s...{.BE.+..
02e0	38 c1 3b 88 fa 9c d4 8c ec 14 b2 80 ec bd 14 9c	8.;.....

```
02f0 67 d7 9a 52 01 c9 c0 c0 eb 53 20 20 cf e3 59 ee g..R.....S ..Y.
0300 77 b9 76 00 13 d8 72 07 d3 3c 9a b4 cc 08 f9 7a w.v....r.<.....z
0310 55 12 cc a3 74 80 06 c7 cc 01 ce 0f 71 52 04 f1 U...t.....qR..
0320 97 f3 14 87 2b b4 83 c7 b5 7c 8b fb 48 47 1c 8c .....+....|..HG..
0330 8d 75 3e 17 6b 2e e6 f7 af af ec 85 ac b3 2a dc .u>.k.....*.
0340 e7 6e 41 f6 e3 d7 da be 3b f8 ff 00 79 35 c6 ef .nA.....;...y5..
0350 33 04 97 04 ee 00 81 fe 47 6a 01 6e 78 95 8d 87 3.....Gj.nx...
0360 93 3a 4a ee ec ac e0 2b 44 99 01 0f 05 b9 eb 9a .:J.....+D.....
0370 ed 1a ea 4b 65 7b 95 db b6 21 96 dd c7 ca 3f 97 ...Ke{...!....?.
0380 15 c6 c1 7f e2 35 f1 40 b4 94 85 d3 a2 b7 88 aa .....5.@.....
0390 2f 52 48 c1 c9 f4 06 ba e4 b8 57 c4 65 3e 47 ea /RH.....W.e>G.
03a0 78 38 f4 1e bc d6 63 5b 9a 0d 30 79 84 8c c5 de x8....c[...0y....
03b0 45 19 fa 0e 07 f2 a9 76 0e 99 a4 81 41 c6 6a 5c E.....v.....A.j\
03c0 73 8f 4a 0b 05 5c f0 3a 0a a1 ae ea 72 e8 ba 62 s.J..\.:.....r..b
03d0 de f9 6d 31 67 54 58 90 64 92 7b e7 e9 5b 0b b4 ..m1gTX.d.{...[.
03e0 28 61 d3 3f 37 b0 f5 a5 32 c8 ae f1 2a e0 71 83 (a.?7...2....*.q.
03f0 eb c5 06 66 65 ed ad fc b0 45 1c 2e 03 cc db 97 ...fe....E.....
0400 8f 95 16 3c 31 2d ed 56 5c ff 00 cf 35 a9 0c 97 ...<1-.V\...5...
0410 0c 43 46 c5 23 23 12 2f 5d c7 b6 3d 2a 13 32 da .CF.##./]...=*.2.
0420 4c b2 ee 64 29 9c 0c e0 f2 30 0f e1 da 80 1a af L..d)....0.....
0430 94 6e a1 bf 87 8e bf 5f 41 59 b3 5c 3c 71 9e 49 .n....._AY.\<q.I
0440 27 8c 9f 5f f1 f4 ab 36 6c 4d cc 6e b9 11 a0 f4 '..._...6lM.n....
0450 ce 4f a6 7d ab 3e 64 92 3d 40 a4 c0 98 25 39 63 .0.}>d.=@...%9c
0460 d7 6f be 3f 95 00 7d 85 fb 33 48 ad 61 79 1f 40 .o.?...}>..3H.ay.@
0470 08 e7 dc d7 d3 73 6e 31 ca 07 ca c9 20 00 7a 8a .....sn1.... .z.
0480 f9 67 f6 6d 70 34 b7 71 ce 65 28 ff 00 87 4a fa .g.mp4.q.e(...J.
0490 a2 f0 02 c3 71 e0 77 fa d7 45 3d 85 3d ca 6a 5d ....q.w..E=.=.j]
04a0 ce 69 ac 70 bc d2 fd d1 9a 85 c9 61 83 5a 0c 86 .i.p.....a.Z..
04b0 50 0b 79 ca 4a 91 c2 e3 a6 3b e6 aa 1e e7 bd 58 P.y.J....;.....X
04c0 93 69 c8 39 2a 7f 03 50 70 3a 74 a0 08 0c db 0a .i.9*..Pp:t.....
04d0 95 e8 4f 27 35 2b 1c a3 b2 11 96 18 a8 76 b6 1b ..0'5+.....v..
04e0 a6 33 90 31 43 00 9f 38 ed db 34 d1 98 cd 7a 05 .3.1C..8..4...z.
04f0 b4 f0 8e a5 70 db d1 e2 81 cf 3d c8 35 fc ed 7c ....p.....=.5..|
0500 55 f1 1c 77 1a b5 dc 36 ec 56 3d ec 30 79 e3 3d U..w...6.V=.0y.=
0510 2b fa 1b f1 2a 4b 27 81 b5 52 c5 94 1b 59 c8 3d +...*K'..R...Y.=
0520 71 c7 15 fc e0 f8 86 c6 f2 f7 c5 d3 e9 56 b8 92 q.....V..
0530 e2 4b 83 14 4a 3f 89 c9 38 15 ea 60 ba 91 3d 8e .K..J?...8..`...=.
0540 ab e0 b7 c1 dd 6f e3 7f 8f ed be 1c e8 cc 22 79 .....o....."y
0550 00 92 79 3f bb 1e 79 c7 be 33 d7 f9 f1 5f d3 cf ..y?...y..3..._..
0560 c2 6f 85 3e 19 f8 21 f0 f2 cf e1 d7 84 22 f2 ad .o.>...!....."..
0570 a0 50 66 90 9d ce 5c f5 39 3d b3 93 8a f9 f7 f6 .Pf...\9=.....
0580 1e fd 97 bc 2b f0 0f e1 c9 f1 55 e6 2e fc 47 aa ....+.....U...G.
0590 28 79 1c f0 51 4e 0e d0 a4 70 32 7f ad 7d 7f 73 (y..QN...p2...}.s
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
    2150 3.586954          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1779560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2150: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1779560, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1716]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1779560      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872963181
  [Next Sequence Number: 1781000      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa314 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	75 39 9c c3 8e 4f 53 ed 5e 92 46 47 2b af 78 a7	u9...0S.^..FG+.x.
0010	4d b7 bc 8b 47 d3 47 ce 49 24 b7 71 de b6 2d 97	M...G.G.I\$.q..-.
0020	f7 0a e7 bd 65 78 83 41 8b 5e 8c 21 6f 2e 44 52	ex.A.^.!o.DR
0030	11 c0 c6 09 f6 18 cf d0 d7 46 90 0d 33 4b 8a 0b	F...3K..
0040	83 bd 95 40 dd eb 81 d6 a9 01 0c 45 97 31 64 ed	...@.....E.1d.
0050	7e de f5 bb a4 69 51 df 2d c7 db 06 3c b2 36 e7	~....iQ.-...<.6.
0060	bf ad 61 4f 6d 71 f6 24 bb 6f dd ac 9c 03 9e 98	..a0mq.\$..o.....
0070	ef 54 4d dd d5 85 d2 4a 92 33 a3 70 d9 f6 a4 07	.TM....J.3.p....
0080	53 7d a6 98 46 f5 6c e3 80 3b 62 a5 d2 ac 26 d4	S}..F.l...;b...&.
0090	16 55 96 30 50 2e 51 81 ea 7d 6a ec 93 47 0c 4b	.U.0P.Q...}j...G.K
00a0	04 a4 b1 94 06 fc 0f 6a ea 34 4d b6 c9 e4 a8 c2	j..4M.....
00b0	60 2f 1e 94 32 d2 31 ed ec 6f 27 88 c7 21 d9 1a	`/.2.1..o'!...!
00c0	8c 0e 2a e1 6b 0b 3b 52 55 70 02 f3 fd 6a c5 f5	..*.k.;RUp...j..
00d0	ad f3 4e a6 c2 4d a5 c6 cc 13 91 ed 55 5e d6 f6	..N..M.....U^..
00e0	58 da d7 50 90 16 1c 12 06 2b 31 99 37 fa f6 9a	X..P.....+1.7...
00f0	ca b1 f9 a3 6a 36 e5 04 f2 0d 6b ad d4 f7 f7 11	j6....k.....
0100	dd 49 b7 62 f2 a7 df 15 8f ab 78 4f c3 b0 cb 1c	.I.b.....x0....
0110	10 3b c8 ed cb b7 40 2b ac b5 d2 ee 16 dd 1a c8	.;....@+.....
0120	7c 8a 31 93 e9 40 15 d2 49 63 20 ef c3 e7 3b 81	|.1..@..Ic;
0130	e7 de 91 5a 54 95 cc c4 95 e0 82 79 24 9a 9a cb	...ZT.....y\$...
0140	13 5c 34 33 8f de 21 c1 1f 5a af 6f 7e 0e a2 d6	.\43...!...Z.o~...
0150	17 b8 0c 5b 2a 40 ed 40 1b 76 93 a3 40 14 63 e6	...[*@.@.v..@.c.
0160	c8 c0 1c d6 3f d9 ee 2d 2d 9e f6 77 19 57 c1 5c	?..--..w.W.\
0170	73 83 d2 a0 37 57 b6 d7 6c db 00 8d 4e 00 1d c5	s...7W..l...N...
0180	6d 8f 26 fa 16 64 20 37 5c 67 b5 00 51 0f 24 9f	m.&..d 7\g..Q.\$.
0190	bd 8d 8e 14 03 80 71 c9 a4 3b d8 fc b9 66 63 d3	q...;...fc.
01a0	af 4a 6c 8e 9b b7 2a e3 93 9f 4c 55 36 49 37 96	.Jl....*...LU6I7.
01b0	8c ec 18 fb c0 d0 06 93 ac 70 6e fb 46 19 4a f1	pn.F.J.
01c0	ed ff 00 eb aa 49 aa 2c 10 bc 61 0f 2b 81 50 4b	I.,...a+.PK
01d0	65 2a 84 95 89 70 3b 73 54 ef f5 21 72 a2 18 c0	e*...p;sT...!r...
01e0	40 38 34 01 49 ae 20 88 79 d3 3e cd c4 28 cf 72	@84.I. .y.>..(r
01f0	7a 0a af 71 71 73 70 7c 86 04 04 e8 71 c7 3e fd	z..qqsp|....q.>.
0200	ea 41 7c 96 a0 c4 eb bb 35 99 36 b3 34 f2 1b 08	.A|.....5.6.4...
0210	98 c4 1b af af d6 9a dc 4d 0d 94 94 c2 67 96 e3	M....g..
0220	db d8 d5 a9 33 6f 70 de 7a 66 14 40 77 fa b5 65	3op.zf.@w..e
0230	47 1c d0 c8 b2 5d 4b 98 d4 f2 fe dd ab 73 52 d7	G....]K.....sR.
0240	2c af 22 10 49 0e d4 41 c9 ee 47 ad 59 06 76 a4	,..".I..A..G.Y.v.
0250	b1 05 5b 7d 11 cc e6 41 97 00 72 0f a5 4b 67 e1	..[]...A..r..Kg.
0260	3b db 88 7c cb a7 11 b0 fb cb 8e 6a dd b5 ed ae	;..|.....j....
0270	9a 8b 7d 6a a3 61 1c 62 a6 6d 6e 7b c7 32 86 21	..}j.a.b.mn{.2.!
0280	5c 63 8a cc 04 97 4f b7 96 34 30 2e 16 12 57 78	\c....0..40...Wx
0290	ea 7e b5 ca de de db d8 c9 e5 b1 dc 33 8c e6 ba	.~.....3...
02a0	7d 3e fa 0d 3a 09 e6 9f 25 58 6e 51 ea d5 c0 34	
02b0	c9 2d d4 cf 78 a7 0c bb 95 bd 4f a5 00 76 5a 5c	.-...x.....0..vZ\
02c0	97 36 69 2d d9 c2 c4 e3 60 c8 c9 20 fd ea b2 84	.6i-.....`..
02d0	0c 3c 79 5c 73 9f 73 d3 f4 a8 34 e6 41 6b 10 bc	.<y\s.s...4.Ak..
02e0	04 42 3e 62 3a e2 b5 2d 3e c1 75 67 2d f1 63 85	.B>b:...->.ug-.c.
02f0	5f 91 48 eb 83 fe 14 14 91 42 de 2b 9b 8b b2 96	_.H.....B.+....
0300	eb 95 5e 49 27 b5 5c 11 c5 25 d2 da ce 5a 20 7a	..^I'.\...%...Z z
0310	b1 07 18 15 d5 d9 8d 36 db 49 f3 53 e5 90 9c e7	6.I.S....
0320	8e 48 ac 69 f5 08 b5 98 64 4b 53 fe ac f3 db 9a	.H.i.....dKS.....
0330	cc a2 95 9d 9c 70 c8 ca 1d a4 0c 72 37 1f 4f 4a	p.....r7.OJ
0340	ad ad c7 a8 19 0c 16 c0 47 16 c2 5a 56 f5 a9 24	G...ZV...\$

```
0350 d4 16 c5 37 63 27 70 00 62 b3 bc 51 7a 2e e0 b6 ...7c'p.b..Qz...
0360 d3 a3 76 59 6e 09 ce 07 f0 8a 00 a7 e1 9b 1f 25 ..vYn.....%
0370 0d c4 a3 e7 27 39 35 ab 77 1a cc 40 73 90 a7 70 ....'95.w..@s..p
0380 fa d5 a9 19 11 16 34 f9 4a 2e df ae 2a a0 61 9e .....4.J....*.a.
0390 3a 7f 4a d0 0c fd 1a c2 58 3c e9 66 3f 34 8e 5c :.J.....X<.f?4.\
03a0 fe 35 b5 94 51 85 aa 9e 6c 91 b0 f2 ce 39 04 f7 .5..Q....l.....9..
03b0 c8 1d aa 73 20 63 ef 59 80 d9 03 b0 1b 89 fa 52 ...s c.Y.....R
03c0 47 1b 3b 7b 0e a6 96 4b 75 91 7a e4 8f 5a 7d 8e G.;{...Ku.z..Z}.
03d0 f9 2d e4 66 c0 d9 d3 d6 80 31 ff 00 b4 2d 4d f9 .-f.....1...-M.
03e0 b3 43 c9 1c 7a 71 fd 6b 49 f5 09 cc 6d 6a ab 95 .C..zq.kI...mj..
03f0 6e 77 1e a2 b2 a3 d1 5a 2b 81 73 1e 1c 13 93 ed nw.....Z+.s.....
0400 5a bf 64 dc a5 99 b0 53 91 ef 40 14 62 57 eb 1a Z.d....S...@.bW..
0410 fd de b8 ff 00 0a ce bd b9 fb 49 31 9e 9e 86 ad .....I1....
0420 4b 74 f6 ec 76 67 2d de b2 62 2f 21 69 0a fd 49 Kt..vg-..b/!i..I
0430 ef 40 1a 51 83 6c c9 90 ac 36 9c a9 19 eb c0 ff .@.Q.l...6.....
0440 00 3e b4 81 04 51 a8 8b e4 65 e3 ea 3d 3f 0a a9 .>...Q...e...=?..
0450 24 bb 63 de de 95 6b 26 48 16 65 ea 39 3f 50 7f $.c...k&H.e.9?P.
0460 c2 80 21 9e 49 19 19 e3 f9 d8 12 45 47 e7 49 1e ..!.I.....EG.I.
0470 96 d1 80 9e 66 41 f9 87 af 6a 77 db 26 9e 5c a2 ....fA...jw.&.\.
0480 f1 8c 1d be dd ea 06 7f bc ae 77 03 d7 22 83 41 .....w...".A
0490 b1 a4 d7 33 3b cb 20 01 87 ca a2 aa 3c 32 5d 03 ...3;. ....<2].
04a0 1d c9 c2 af 4f a5 5a 45 75 c9 8c 70 7a 9a 7a e0 ....0.ZEu..pz.z.
04b0 c6 d1 9f e2 ef 41 99 46 31 e5 ae c4 e8 38 a7 aa .....A.F1.....8..
04c0 f2 4b 52 bc 2f 1a 93 2f 07 3c 0a 19 1f 27 cb 39 .KR./../.<...'9
04d0 00 70 7d e8 02 3b 89 a2 82 29 0b fc c4 e0 7b 7d .p}...;....){}
04e0 28 58 f6 b9 9d 17 96 18 fc 3e 94 79 7b 63 0a ea (X.....>.y{c..
04f0 bc 1c e3 b6 7d a9 ed 29 66 f9 46 15 80 e7 a6 28 .....})f.F....(
0500 02 36 d8 13 24 fd 2a 59 da 6b 20 b3 87 1e 51 19 .6..$.*Y.k ...Q.
0510 07 3c e6 ab 93 b1 bc b3 ce 3d 3a 55 70 b7 17 4c .<.....=:Up..L
0520 8b 72 36 44 ed f2 f1 c6 de 99 a0 08 75 08 e1 d5 .r6D.....u....
0530 6d a4 0d 8f 33 07 69 ad c7 b6 d1 4f 87 ed e2 0c m...3.i....0....
0540 7e d1 b3 12 13 d3 23 81 8a c5 9a 29 b2 63 81 80 ~.....#.....).c..
0550 72 76 b1 ed b4 10 4e 3f 0f d6 9d 1e 3e f7 a5 00 rv....N?.....>...
0560 56 b3 b3 49 6d c4 7e 66 40 25 4b 81 83 5b 7e 62 V..Im.~f@%K...[~b
0570 e7 9c 9e 80 10 70 6a ae 9a e9 63 75 e6 a8 de 08 .....pj...cu....
0580 c3 03 d3 9a 79 96 39 67 fb 3c 78 0c dd cf 4f 5a ....y.9g.<x...0Z
0590 0c cb 16 70 bc 0b 2c 97 09 b5 dd fa 31 c9 c5 58 ...p...,.....1..X
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2151 3.586955          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1781000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2151: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1781000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1717]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1781000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872964621
[Next Sequence Number: 1782440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf719 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	64 dc fb bf bc 3a 0a 97 ec b3 17 57 9b 3e 99 3c	d.....W.>.<
0010	d3 a1 81 ac 22 91 af 48 72 ef 94 db d7 69 a0 d0	".Hr....i..
0020	aa c2 2b 75 2f 39 0a a3 a9 3c 01 51 49 0a 46 86	..+u/9...<.QI.F.
0030	1c 06 56 3b 8f 1c 02 7d 2b 2f 53 5b c7 02 e0 0d	..V;...}+/S[....
0040	d6 f2 36 d5 07 ae 79 ea 33 4c 3f 6d 31 32 c4 db	..6...y.3L?m12..
0050	5b 6f 14 01 7a 74 68 0a 46 78 05 80 00 f6 e2 88	[o..zth.Fx.....
0060	61 79 49 2c 40 27 3c 9f f3 da a0 09 73 34 31 bc	ayI,@'<.....s41.
0070	a4 c8 50 6e 3e f8 a8 62 95 da 45 68 df 00 83 d7	..Pn>..b...Eh....
0080	a0 dd fe 34 01 6a 28 83 92 a8 46 77 00 7f 0e d8	...4.j(...Fw....
0090	ab f6 96 ac ee d6 e3 a0 56 e3 d3 3d f1 59 f6 3a	V...=.Y.:.
00a0	63 d9 4e 1e 66 3b 8f 00 77 ff 00 f5 d5 dd 46 f6	c.N.f;..w.....F.
00b0	08 64 55 5f 92 45 e7 23 b5 00 06 f6 ca ee dc c5	.dU_.E.#.....
00c0	73 06 c5 c0 c3 63 3c 8f 4f e9 55 64 d0 ae 5e 28	s....c<.0.Ud..^(
00d0	2f 2c df 3f bc 21 c1 e4 ed c7 6a 93 0f 30 2e 71	/,..?.!....j...0.q
00e0	cf 50 7d 7f cf 4a d1 8a f3 cc 1b 26 3f 2f 4c 0f	.P}..J.....&?/L.
00f0	a5 00 60 cd 8b 5b 87 49 4e 40 e4 11 8e 9f 87 eb	..`...[.IN@.....
0100	e9 4a 31 3c 8b 1c 0b 80 8a 58 8c 63 23 e9 d4 d4	.J1<.....X.c#...
0110	4b 6e cc e6 1b 96 06 47 04 f2 31 e6 0f 52 30 39	Kn.....G...1..R09
0120	3d c0 ab d6 e8 c5 de 51 f7 a4 5d 84 fb 0f e5 40	=.....Q...].....@
0130	19 ba dc 72 2e 9c d3 c4 3d bf 3e 29 fe 11 fb 5c	...r.....=>)...\\
0140	16 33 19 dc c4 8d 95 19 eb 8e bf ce b5 63 99 ed	.3.....c...
0150	91 a3 c0 2a 47 f1 7a ff 00 fa ea 19 ad 2e 21 b0	...*G.z.....!.
0160	49 1d b9 19 53 f5 ed 40 15 56 68 ef 53 ce 81 83	I...S...@.Vh.S...
0170	c5 09 0e 4a 9c 82 32 40 e9 d7 e9 56 9d 3c ce 49	...J...2@...V.<.I
0180	38 3f 9d 56 33 91 1f 96 10 04 20 02 3a 13 8e 9d	8?.V3..... :....
0190	bb 76 a9 e2 0c 17 e6 a0 07 ee 2c a6 29 40 c0 6f	.v.....,.)@.o
01a0	94 e7 af 14 f1 24 f1 c4 6c dc 8d 87 0d 9c 53 78	\$.l.....Sx
01b0	da 14 8c 16 38 1e f5 04 b8 8d c3 31 6c 02 32 31	8.....1l.21
01c0	9a 00 9f ec b2 cf 6d 24 39 50 e4 f1 b8 71 8e bc	m\$9P...q..
01d0	fa d5 ad 62 ea d0 59 3d a1 3b 44 e0 23 11 c1 00	...b...Y=.;D.#...
01e0	9e 71 e9 51 3b dc 4f 75 31 da 05 ba be d8 f0 7e	.q.Q;.0u1.....~
01f0	66 c7 f4 a8 75 4b 24 be d0 e5 bb 47 51 35 b6 d2	f...uK\$....GQ5..
0200	ab dc 8c fa 77 34 01 62 5b d8 11 92 0b 63 bb c9	w4.b[....c...
0210	00 7c be 98 e9 e9 55 ad af 9a f6 39 54 a9 50 1b	.|....U.....9T.P.
0220	91 db db a7 35 9f 68 e0 a2 c9 b7 2a af fb c5 51	5.h.....*...Q
0230	93 82 3a d6 9d bd cd 83 ca e9 6b 26 54 76 3f e3	...:.....k&Tv?.
0240	40 13 1f b8 20 ea 3e f7 1f ed 75 fc 2a 1b 7f 2e	@... .>...u.*...
0250	de e5 ae d5 7e 72 31 e8 7f fd 54 f6 95 2d 9d 1e	~r1...T...-..
0260	41 b9 43 e0 ed e7 8f 5f a0 eb 45 d4 4b 86 9e cd	A.C...._..E.K...
0270	f7 c7 20 ca 9e bc 93 d2 80 25 8e 19 64 b8 95 5c	%.d..\\
0280	00 31 b5 94 7b 76 f7 ac fd 26 f2 f4 6b 0d 6b 7b	.1..{v...&..k.k{
0290	1e 62 51 9d dd 3f 0c 55 a9 37 49 3a bc 0d 80 50	.bQ...?.U.7I:...P
02a0	02 3d c7 5a 4f 36 5f 3f 70 e5 ba 6e eb 40 1a 31	.=.Z06_?p..n.@.1
02b0	5c 47 37 9b 79 64 55 a1 5f 95 8f 5e 7b fe 14 5a	\\G7.ydU._...^{..Z
02c0	cf 67 6b 17 20 83 92 01 1c e3 d3 af 63 59 31 c1	.gk. cY1.
02d0	3f d9 e5 68 08 58 db 3d b1 f3 0e bd 2a 25 bb b3	?..h.X.=.....*%..
02e0	82 3f 3e f0 81 19 1d 4f 18 a0 0d 8b 9d 76 44 0d	.?>....0.....vD.
02f0	e4 44 4b 0c 63 3d 33 de 9f a0 ea 53 4c 1e 49 94	.DK.c=3....SL.I.
0300	af 5e 9d 2a b4 96 90 a4 8e b1 90 c8 23 05 38 e4	.^.*.....#.8.
0310	1e f9 a7 78 6e e2 11 23 db 1d df 3a 96 5c 0e 49	...xn...#.....\\I
0320	f6 a0 0a d7 5a d1 ba 8c b2 80 0a 9c 11 9c f2 3b	Z.....;
0330	54 29 e6 4d 6c 37 0c 2c cb ca e7 f8 4f eb 5a 0f	T).Ml7.,....0.Z.
0340	f6 57 82 50 91 aa b4 ff 00 78 f7 eb 9c d5 19 fe	.W.P.....x.....
0350	d3 02 40 b1 3a 90 9f 29 c9 db 81 dc f4 39 35 51	..@:...).....95Q
0360	02 d8 11 44 16 66 3e 59 e1 71 fc 27 f3 a4 b4 cd	...D.f>Y.q.'....
0370	ba 3d bb c6 54 b3 33 0c 8c 8d a7 d3 34 49 21 53	.=...T.3.....4I!S
0380	f3 f1 1b 10 31 d4 1a 94 16 f2 82 ca 79 07 82 38	1.....y..8
0390	a9 01 2d 62 6b 9b 70 8b 82 37 be 17 a0 15 4e 6b	..-bk.p..7....Nk
03a0	99 11 56 1c 96 64 ed 9c e0 76 ab d0 6a 76 96 77	..V..d...v...jv.w

03b0 a5 91 08 13 0c 6d eb 83 9e 2a 49 ec 63 82 f5 a5 m....*I.c...
03c0 7c e1 b9 1d a8 01 d6 f7 f7 51 e7 cc 19 cf 19 ef |.....Q.....
03d0 8f 4a 43 03 c8 8f 2b e0 01 f3 12 dd 31 f5 a6 b9 .JC....+.....1...
03e0 44 3b 65 04 e3 9e 3a d6 64 c6 de 40 52 72 76 1e D;e....:d...@Rrv.
03f0 18 67 b7 a6 2b 40 34 23 bc b6 96 cf ec 6c 40 50 .g...+@4#.....l@P
0400 72 39 e3 06 ba 18 ac a3 b5 71 24 27 72 95 04 62 r9.....q\$'r..b
0410 b8 cb db 5b 4d 4e d8 db 97 27 70 c3 37 73 9e fd ...[MN...'p.7s..
0420 31 9a ea 23 bb 8d 7c 86 56 22 21 94 73 d4 8f 43 1..#...|.V"!..s..C
0430 8f 4c f5 3f a5 43 40 6a 41 6f e6 e6 2b 64 08 77 .L.?.C@jAo...+d.w
0440 12 c0 77 cd 66 4d 14 ab 20 81 be 55 27 a7 b8 e9 ..w.fM.. ..U'...
0450 51 3e a5 73 73 73 14 76 19 8c 8e 73 9e fe b5 06 Q>.sss.v....s....
0460 9f 25 d9 ba 7b 6b e3 b8 e7 8c f5 cd 20 13 52 92 .%...{k..... .R.
0470 f0 44 b6 88 55 62 72 09 6e e1 ba 72 79 f5 f6 a9 .D..Ubr.n...ry...
0480 5a 14 96 46 21 48 04 e3 27 b8 f6 ef fc 8d 45 25 Z..F!H..'.....E%
0490 e5 b9 b5 b8 97 20 ae d3 82 d8 c0 00 fd ec e7 81
04a0 c6 73 e9 56 18 c9 1b 89 3e f6 6a b9 80 d4 48 d2 .s.V....>.j...H.
04b0 3b 6f 21 17 68 3c 9c 77 fa d5 98 a5 82 d0 79 cd ;o!.h<.w.....y.
04c0 f7 41 c1 03 ff 00 ad 5c c4 9a f2 58 dc 49 6f 72 .A.....\...X.Ior
04d0 bb 41 e5 72 7b 1f ad 6b 22 c5 aa 5a 1b 88 33 1f .A.r{...k"...Z..3.
04e0 65 04 fd e2 3d 31 4d 30 34 42 c9 24 62 e9 40 64 e...=1M04B.\$b.@d
04f0 91 98 02 0f 71 8c fd 3a d1 2a f9 4b f2 7a f1 9e q....*.K.z..
0500 95 05 84 71 5a a0 89 8f cc e4 8c e7 3e bf 95 67 ...qZ.....>..g
0510 ea 17 b7 07 e5 1f 74 71 4c 0d a5 95 23 3b e5 6d tqL...#;.m
0520 b4 ff 00 32 02 8d 79 b8 0c 30 51 9e fd 79 1c d6 ...2..y...0Q...y..
0530 4d 9d ac 77 f0 a5 c2 80 b2 2f ca 5f 19 25 7b 83 M..w...../..%{.
0540 f5 ab b1 58 43 01 c6 78 ce ec 03 fe 39 a0 0b 78 ...XC..x.....9..x
0550 46 1e fd 6a 18 ce f7 db 82 3d cd 48 ee 0e 76 71 F..j.....=.H..vq
0560 9e 9e d5 66 e6 f0 5d 93 70 f9 df d1 89 07 a8 fa ...f...].p.....
0570 d0 03 63 bb 68 4e dc 1d b5 5e 65 8a 71 b4 8e 3a ..c.hN...^e.q...
0580 d3 59 be 5d ad d4 f4 a4 38 5e fd 68 02 ce 15 a0 .Y.]....8^.h....
0590 11 86 da 4f 00 8e a3 8a 8a 17 9b ec a8 26 c0 60 ...0.....&.`

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2152 3.586971 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1782440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2152: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1782440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1718]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1782440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872966061
[Next Sequence Number: 1783880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4109 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 3e 60 09 23 34 89 83 b4 7a 66 87 32 ee 5f 29 94 >`.#4...zf.2._).
0010 7c c3 3b b9 e2 80 27 8c 87 39 53 d2 a4 62 a0 71 |.;...'.9S..b.q
0020 d6 ab ab aa 23 4c c7 81 50 35 da 32 6f 3c 0a 00 ....#L..P5.2o<..
0030 bd f7 c1 e4 81 fc b1 53 69 d1 3d dd f2 2c 69 b9 .....Si.=.,i.
0040 78 1f dd e1 ba 9a a7 1c a6 4b 6f dc e1 77 60 8e x.....Ko..w`.
0050 f9 3e b5 6a c5 de ce 3c 0e 5f 18 f5 fa d0 06 89 .>.j...<_.....
0060 54 c9 78 b2 54 12 01 3d c7 af b5 40 c7 76 7d ea T.x.T..=...@.v}.
0070 a2 c8 6d 96 e2 ee 62 5d e5 6d ec 09 19 c8 18 c0 ..m...b].m.....
0080 1d 7b 55 a2 03 05 92 33 c3 72 2a a2 1d 6e 4b 15 .{U....3.r*.nK.
0090 cf 90 bb b1 9a 49 67 0d f3 28 c5 57 65 21 71 d2 ...1.Ig..(.We!q.
00a0 98 8e 54 e0 9c d5 00 ec bb 9e 2a fd b2 00 fb 9a ..T.....*.
00b0 ad d9 69 91 0b 7f b5 13 c3 37 cd ec 6b 52 fd ec ..i.....7..kR..
00c0 91 81 b5 52 83 1f 74 f5 a0 4d 90 20 72 f9 53 c1 ...R..t..M. r.S.
00d0 e6 ae 80 17 e7 6f e2 e0 55 7d 1d 5a e6 59 1b b0 .....o..U}.Z.Y..
00e0 ad 95 82 3c 8d df 77 bd 04 5e da 18 1e 5f 9b 19 ...<..w..^.....
00f0 45 c0 70 79 c5 62 dc da 27 94 eb 29 00 1e 0e 7d E.py.b..'...)}
0100 eb aa 92 df c9 66 8e 02 08 3c e7 eb 5c bd f8 91 .....f...<..\...
0110 64 db 8c 81 cf 34 01 55 22 3e 40 81 a4 25 13 1b d....4.U">@..%..
0120 3b 15 1d 71 ec 33 db d2 b5 ec 6c 85 cc 9b 09 00 ;..q.3....l....
0130 fe a6 b1 23 69 06 1b 66 14 93 c7 a8 f4 ad 45 91 ...#i..f.....E.
0140 9d c4 a1 76 7e 34 15 ca 57 b9 82 34 99 84 5f 31 ...v~4..W..4..._1
0150 5e a3 3d 33 59 d7 09 e6 a3 46 0e 09 1c 7d 6b 65 ^.=3Y....F...}ke
0160 a1 86 5d 41 5e 42 c1 59 5b 3c f3 c0 c8 e6 b1 f2 ..]A^B.Y[<.....
0170 e5 40 72 0b 7a 8e 07 d6 80 e5 39 99 2d 6f 2d a1 .@r.z.....9.-o-.
0180 2c 49 c1 c8 dd df 35 81 69 69 77 34 85 64 52 a0 ,I....5.iiw4.dR.
0190 93 cf b5 7a 42 f9 6f 09 de 3e 6c e3 da aa c9 14 ...zB.o..>l.....
01a0 6c b8 03 6d 4f 30 72 9c 5d bd b4 b1 4a 2e f3 86 l..m00r.]...J...
01b0 06 bc df f6 9a f0 c2 f8 cb e0 d5 ea 6c 06 48 31 .....l.H1
01c0 20 27 82 3a 82 47 e1 d7 da bd 62 5e 19 c7 bd 59 '...G....b^...Y
01d0 d6 b4 bb 9d 6b c2 f7 fa 74 2a 24 69 a0 2a 91 fa ....k...t*$i.*..
01e0 9c 7b d6 c1 2b 1f cc 15 ae ae ba 27 8c 5e d5 5b .{...+.....'.^.[
01f0 16 ec e5 30 df de 07 15 f5 14 72 2e ba b0 bb 1c ...0.....r.....
0200 16 3b 40 5f 5c 60 57 c9 ff 00 1a 34 0b ff 00 07 .;@_\`W....4....
0210 fc 54 d5 b4 46 42 3e cb 3e f4 0d eb d4 d7 b1 fc .T..FB>.>.....
0220 25 f1 25 ce be 63 8a 75 da 55 41 50 9d 73 d4 57 %..c.u.UAP.s.W
0230 3f 56 67 13 13 c4 1a 7d c6 9f a9 df 44 f8 44 0c ?Vg....}.D.D.
0240 3c be 3a 96 f7 f7 ac 25 e3 e6 0a a4 ad 7b bf 8f <.:...%.....{..
0250 74 7f b4 e9 6d 7c 9f 23 29 11 c8 3a 11 8e f8 3f t...m|. #).....?
0260 85 78 22 3c 62 76 82 27 e4 12 18 e3 18 cf 43 cf .x"<bv..'.....C.
0270 e1 41 46 c4 17 92 40 76 db 0d bb b0 ae 1d 73 f2 .AF...@v.....s.
0280 9f e7 ed 5a be 25 d3 52 fa df ed d6 03 f7 e9 1a ...Z.%R.....
0290 a9 66 fb dc 74 fa d7 2f 1f 32 ac 84 96 20 fc c4 .f..t../.2.... ..
02a0 9c 92 3b 73 fc ab a4 d3 a5 fb 66 7c e1 86 7c 83 ..;s.....f|...|.
02b0 8e ff 00 e4 75 a0 0f be ff 00 66 5f 89 32 6b fe ....u.....f_.2k.
02c0 1a 8b 4e be 95 59 e0 4d a4 0e ab b0 91 cf d7 83 ..N..Y.M.....
02d0 f8 d7 d8 d6 ad 0b c4 25 2c fb cf 1b 4e 36 0f 71 .....%,...N6.q
02e0 dc 12 3b fb d7 e2 df c3 1f 12 4f e1 0f 88 71 88 ..;.....0...q.
02f0 df ec c9 33 28 df d7 1e fe 9c 8c e4 57 ec 67 86 ...3(.....W.g.
0300 75 48 35 6b 25 9a 06 0f 1b 8f 94 8f 41 5e 56 26 uH5k%.....A^V&
0310 8f 2c ae 6d 17 74 6d 9e 1b 0c df 95 3f 4c 74 79 .,.m.tm.....?Lty
0320 cd b4 a0 ab 9e 54 1e e3 d8 fe b4 92 29 45 28 38 .....T.....)E(8
0330 1f 4c f3 fa 54 51 a8 49 56 6c 7c e9 ca 9f 4c f1 .L..TQ.IVl|...L.
0340 fc ab 90 a3 5d 59 9e 47 93 24 2f 40 b8 c6 31 5a ....]Y.G.$/@..1Z
0350 d1 4b 84 2a 98 ce 31 cd 65 46 d2 32 b3 6d 07 3f .K.*..1.eF.2.m.?
0360 77 8c 1e 83 af e3 de ae 29 c1 c8 ab 4c 0d 14 6f w.....)....L..o
0370 5a 9a a9 46 72 6a e0 e4 66 98 0a 38 18 a2 8a 28 Z..Frj..f..8...(
0380 34 14 6d c8 0c 70 49 c0 f7 ef fd 29 c1 f1 d6 99 4.m..pI.....)....
0390 45 66 02 93 93 93 4c 63 81 4e a8 9c e4 e2 80 19 Ef....Lc.N.....
03a0 4c 7e 94 fa 6b 8c 8a 0c c8 6a 19 5d 91 c4 7f de L~..k....j.]....
03b0 52 73 d8 7a 54 d5 03 10 5c ae 46 46 0e 3b e0 f4 Rs.zT....\..FF;..
03c0 ab 4c 08 25 4c 82 e4 65 7b e3 b5 52 91 3e 7e 57 .L.%L..e{...R.>~W
03d0 07 00 56 9e 4d 40 79 2d 9a 60 54 2a 48 f7 14 83 ..V.M@y-..`T*H...
03e0 9e 3b 67 9a 1c 1c 64 1e f5 5d dc ff 00 09 fa d0 .;g...d...}.....
03f0 03 f0 39 c7 7a 39 c6 2a 1d e6 8d e6 b3 01 cc c8 ..9.z9.*.....
0400 dc e3 a7 5a a5 e6 3c 3c 2b 7d 3d aa 46 6d dd 0e ...Z..<<+}=.Fm..
```

0410 3f ad 43 20 ce 5b d7 ad 68 05 72 72 86 a2 e4 9a ?.C .[.h.rr....
0420 95 86 10 81 46 d6 d9 b7 23 3c 6d 5c 75 cf 5e 7d F...#<m\u.^}
0430 68 01 be 6b 10 bf 36 c1 92 70 bd 48 1d 33 ed fd h..k..6..p.H.3..
0440 45 45 28 84 93 e6 e7 1c 8e 0e 29 c5 7b 1a 86 e8 EE(.....).{...
0450 96 89 1e 3c 02 18 e4 1e e3 a5 00 45 aa 46 d3 78 ...<.....E.F.x
0460 62 f2 0e fe 5b 9f fb e6 bf 17 3c 7f 24 63 c5 97 b...[.....<.\$c..
0470 cd d8 cb fd 2b f6 7b 50 95 a3 d0 67 8d ba f9 6d+.{P...g...m
0480 cf e1 5f 8b 5f 11 50 0d 5a e5 9b fd 66 73 f9 1a .._..P.Z...fs..
0490 f5 f2 bd d9 c3 8b f8 4f ca 3f da d1 9d af a4 b9 0.?.....
04a0 2e 0e 3e 40 07 4c f1 8f d2 be 23 81 82 46 5e 36 ..>@.L....#.F^6
04b0 c9 46 03 8e a7 9e 39 fa d7 dc 7f b5 65 c2 7f 6c .F....9.....e..l
04c0 7d 9e 48 c0 de 7c c3 ea 0e 3a 01 5f 0b 2a ed b8 }.H..|...._.*..
04d0 64 8d 48 5c f0 3b 03 9a fb 0c 36 c7 c9 62 bf 88 d.H\.;....6..b..
04e0 cd 72 b8 39 71 8f 50 05 56 9c 95 2a d2 73 8e a4 .r.9q.P.V...*.s..
04f0 75 03 d2 a4 8c c6 cc 0b e7 07 ef 6d e4 9c 54 6c u.....m..Tl
0500 1d 86 d7 da 08 39 21 46 7a fa d6 a7 31 1e 98 be 9!Fz...1...
0510 4e a5 e7 b9 66 5d 84 2f 39 c1 23 8a f4 cf 0d dc N...f]./9.#.....
0520 34 56 72 46 a8 c7 e5 39 00 72 37 71 8a f3 48 7c 4VrF...9.r7q..H|
0530 b1 38 0e 18 ed 21 98 67 1c 03 5d fe 87 bf 64 b1 .8...!.g..]....d.
0540 6f 11 bd c0 6e 41 ce 0f 6a 00 e6 b5 08 b6 bb bc o...nA..j.....
0550 5d 5c e5 bd fb 56 44 90 99 f6 2b 92 a1 4e 4e 0e]\...VD...+..NN.
0560 09 fd 2b 67 5f 7c 48 d2 0c 80 46 dc 02 41 c6 30 ..+g_|H...F..A.0
0570 46 7b 64 d6 34 64 08 93 1c 71 8e b9 e9 40 12 90 F{d.4d...q...@..
0580 3a 0f d6 90 00 3a 53 09 73 10 8f 20 e3 b8 14 85 :....S.s... ..
0590 43 4c 64 52 40 c0 18 3c f3 dc fe 34 01 23 ab 2e CLdR@..<...4.#..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2153	3.586972	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1783880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647						
Frame 2153: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1783880, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1719]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1783880 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872967501						
[Next Sequence Number: 1785320 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x33b0 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	18 e3 07 a7 3e a7 02 a0 a0 2e 13 70 3b 55 b3 9c	>.....p;U..				
0010	f7 da 3a 0f 7a 73 01 b4 15 ef 40 0b 89 17 21 46	...:zs.....@...!F				
0020	4f 51 eb cf 5a e5 3c 7a 81 f4 5b ab 7b 8f ba f0	0Q..Z.<z...[.{...				
0030	30 04 7b 8a ea 47 0d e6 47 9c 70 49 fe 55 cf 78	0.{..G..G.pI.U.x				
0040	d4 49 26 83 24 cb 80 c1 19 4f a7 20 d0 07 90 7c	.I&\$. 0. ...|				

0050	09 58 64 ba b9 49 13 73 44 aa aa c4 f4 00 f3 9f	.Xd..I.sD.....
0060	f7 ab ea 8b 56 24 c6 bc e0 1e bf 5f 4f a5 7c 9f	V\$......0_|.
0070	f0 3c 45 3d fd ea 96 53 87 2a c1 4f 43 9e 33 5f	.<E=...S.*.0C.3_
0080	59 5a 36 e8 c6 de 88 00 18 fa 56 66 86 f1 57 ce	YZ6.....Vf..W.
0090	0f 23 1e bc d3 e1 69 12 4c 37 dc c5 43 6c a4 9c	.#.....i.L7..Cl..
00a0	31 27 8e b5 63 2d 1b e0 ae 46 3e f5 66 06 d5 9a	1'..c-...F>.f...
00b0	46 bb 80 fe 3c 67 d7 8e 2b ad 8e 37 28 b2 3a fd	F...<g...+..7(...
00c0	ee 98 f6 e2 b9 4b 46 59 65 2c 48 cf 7c 57 5b 03	KFYe,H.|W[.
00d0	10 b9 5c ed ed 41 a1 24 6a 46 73 de af c3 c2 66	..\\..A.\$jFs....f
00e0	aa e7 8a b9 fb c2 5b cb c2 b6 d1 b7 3d 0e 3f ae	[.....=..?.
00f0	39 a0 0b d0 43 87 49 5f 0c 1b 95 19 c8 cf bf a7	9...C.I.....
0100	35 b4 ae e1 c8 e0 9c e7 8f 5f eb 59 09 80 c0 ed	5.....Y....
0110	3b 9b ef 1e 87 35 a7 00 71 24 6c eb 95 93 2b 95	;....5...q\$l...+.
0120	3c a9 f7 ac 64 6d 13 4a dc 06 65 3d e3 e8 7d 8f	<...dm.J..e=..}
0130	6a d6 84 ca 19 62 b8 c2 83 9c 31 fe f1 fe 9e fd	j....b....1.....
0140	ab 39 14 2a f5 ce 78 3f 4a b8 26 48 50 c9 23 61	.9.*..x?J.&HP.#a
0150	71 83 c6 78 3c 73 ed cf 34 9e e5 16 d0 ef 88 11	q..x<s...4.....
0160	c6 7f 5a bd 00 c3 6e 75 25 50 80 a0 7a 1f fe bd	..Z...nu%P..z...
0170	56 55 f2 42 ac 7d 47 27 3e 9e 95 3c 6c 14 2c 9b	VU.B.}G'>..<l.,.
0180	99 48 c8 20 77 07 a0 fc e9 01 a0 bc 1c 37 19 ab	.H. w.....7..
0190	f0 ba 2b 11 27 cc d8 f9 40 ef 8e a7 f0 ac f8 d0	..+..'....@.....
01a0	99 94 40 ca 5a 2c c7 20 6e 47 3c e3 3e b5 79 07	..@.Z,. nG<.>.y.
01b0	dd 67 c6 58 67 83 d2 82 a2 5b 55 de 7e 5e 95 36	.g.Xg....[U.^~.6
01c0	42 3b 46 0f 2b c1 fc 6a 1b 79 27 18 0a fb 00 ce	B;F.+..j.y'.....
01d0	00 1d 77 1e 41 f7 f4 35 7d 56 31 bb d7 70 db f4	..w.A..5}V1..p..
01e0	a0 a1 a0 93 d4 52 1f ae 29 40 23 a9 a4 3f 4c d0	R..)@#..?L.
01f0	02 8e 7b e6 a6 dc 00 15 0e 05 4c 02 98 7e 6e 09	..{.....L...~n.
0200	24 7b d0 04 a9 f3 11 8f 96 a6 e9 d7 9a 89 3a fc	\${.....
0210	dc fb 54 a4 91 d2 80 23 f3 06 6a a4 f9 5f ba 09	..T....#...j..._.
0220	40 4e 07 70 3b 55 96 eb 54 a6 4f 36 e2 33 19 f9	@N.p;U..T.06.3..
0230	f9 c0 ec 73 eb f9 71 40 1d 67 87 70 59 5b 76 06	...s..q@.g.pY[v.
0240	72 7d eb b9 b6 84 19 3e 61 82 c7 3f 51 5c 07 86	r}.....>a..?Q\\..
0250	64 28 49 92 3c e4 e0 73 5e 82 9c ee f5 1c 2d 66	d(I.<...s^.....-f
0260	05 e5 9a 33 6b e6 45 92 92 7d d3 d8 81 5f 34 7c	...3k.E..}..._4|
0270	68 fb 38 b5 fd e6 37 ee 1b 7e 9b 79 fd 71 5f 49	h.8...7...~.y.q_I
0280	b4 61 8e e0 49 6c 01 d7 d3 3d ba 7a d7 cd 5f 1d	.a..Il...=.z..._.
0290	54 db d9 43 20 5c b4 85 90 7a 67 1d e8 03 e2 2d	T..C \...zg....-
02a0	52 e3 cb b8 96 2e a4 1c e6 be 97 fd 94 b2 3e 2d	R.....>-
02b0	d9 ba 1c 11 8c 7e 75 f3 2d d8 78 a6 0b 22 e4 9c	~u.-.x..."..
02c0	fe 86 be 9c fd 93 44 a9 f1 6a d4 4e bf 29 4f 30	D..j.N.)00
02d0	fd 06 6b 1a 9f 03 37 a7 d0 fe b0 be 1f 8f 37 c1	..k...7.....7.
02e0	11 5d 85 c2 bb 90 b8 ee 14 0e 7f 3c d7 55 68 de	.].....<.Uh.
02f0	67 1e 95 89 f0 e6 23 07 c3 3d 1e de 61 f3 ad b0	g.....#...=.a...
0300	2c 7d db 9f e4 45 6d c0 bb 5c 01 d6 be 4e b6 ec	,}...Em...\\...N..
0310	fa 0a 2b dd 47 77 a6 ae 22 07 ad 5d 2c 43 ef f7	..+.Gw..."..],C..
0320	aa 5a 63 02 81 7d aa e6 dc 86 5f 7a e2 67 4a 08	.Zc..}....._z.gJ.
0330	e6 26 6d 8d d2 b7 6d c8 7e 47 4a c0 2a 1c e4 71	.&m...m.~GJ.*..q
0340	5a 96 85 a3 4d 9e b5 60 69 73 9e 0d 39 41 07 9a	Z...M...`is..9A..
0350	8d 06 4f 34 f2 46 fa 5d 4d 07 d4 2d f7 b8 a9 70	..04.F.]M...-...p
0360	33 9a 36 8c e6 97 40 28 bc 09 26 41 e7 35 56 d6	3.6...@(..&A.5V.
0370	d1 ad ee 37 a0 ad 43 19 ce 41 a7 2a b0 3c 9a 93	...7..C..A.*.<..
0380	32 42 49 eb 53 d4 07 93 9a 9e 83 40 a9 c7 41 50	2BI.S.....@..AP
0390	55 8a 00 29 09 c0 cd 2d 31 fa 50 03 87 4a 5a 6a	U..)...-1.P..JZj
03a0	7d da 75 35 b0 13 80 00 a5 a2 8a 48 09 94 fc a3	}.u5.....H....
03b0	34 f2 73 d6 ab 82 45 4a 1c 13 8a 00 75 04 81 d6	4.s...EJ.....u...
03c0	83 c7 35 01 24 9c 9a 00 56 6d d5 41 ed a2 3c bf	..5.\$...Vm.A..<.
03d0	15 76 a3 71 9a 2c 06 7e a3 7a ba 5e 9a f7 0c 37	.v.q.,..~.z.^...7
03e0	9e d5 47 42 d4 d7 55 4f 30 f0 dd c5 6a 5f 40 97	..GB..U00...j_@.
03f0	d0 f9 2c 38 f4 a8 74 ad 2d 34 e7 6f 24 60 1a d0	...8..t.-4.o\$`..
0400	0d 66 52 0f 34 da b0 40 e9 50 1e 0e 2b 30 12 a2	.fR.4...@.P...+0..
0410	66 39 c0 a9 6a 03 d4 d0 5a 42 51 45 14 0c 28 a2	f9..j...ZBQE..(.
0420	8a 00 29 8e 48 e9 4f 27 03 35 0b 36 ea 00 70 90	..).H.0'.5.6..p.
0430	77 ff 00 3f a5 44 ee 33 4d 72 40 c5 54 66 c9 a0	w...?.D.3Mr@.Tf..
0440	09 cf 27 34 95 0a bb 01 b5 b9 c7 4f a5 0c c5 a8	..'4.....0....
0450	01 b4 51 45 01 f0 85 14 51 59 93 fa 95 ea 17 39	..QE....QY.....9
0460	3f 4a 91 8e 06 6a 1a d0 91 ad ea 7b 54 65 b2 30	?J...j.....{Te.0

0470 69 01 cf cb e9 50 b9 e7 e9 59 80 e2 e0 53 0b 13 i....P...Y...S..
0480 d6 9b 45 00 14 54 7b e8 f3 3f cf f9 14 05 bc 89 ..E..T{..?.....
0490 09 38 aa 37 2a cc 42 c4 d8 3d fd 85 5d 0c 0f 4a .8.7*.B..=..]..J
04a0 80 8f 5a d0 0c d9 e7 f2 62 05 54 89 07 a9 e0 fe ..Z.....b.T.....
04b0 bc 8f ad 41 1d e8 68 fe 6f bc 7f 9d 5c ba 44 68 ...A...h.o...\Dh
04c0 fa 56 5a c6 01 ca 8a 9e 50 2e 79 8c 46 0d 03 0d .VZ.....P.y.F...
04d0 c1 a6 73 de 8a 90 25 c6 de 99 35 22 6d 63 83 4c ..s....%...5"mc.L
04e0 62 00 e6 a3 08 cc 32 b4 01 52 46 2b 29 35 59 d6 b.....2...RF+)5Y.
04f0 39 c1 57 e9 4d 22 4f 31 b7 55 5d f8 62 01 ad 00 9.W.M"01.U].b...
0500 e7 6f 3c 37 60 f7 3f 6a 51 87 3d ff 00 fa d4 e8 .o<7`.?jQ.=.....
0510 c4 b6 b2 79 2b c8 03 35 d1 1c bf 02 98 d0 ab 26 ...y+...5.....&
0520 1a 8b 81 8d c9 e6 ae c4 32 7e b5 4e e2 06 46 2c 2~.N..F,
0530 49 c0 fb b8 38 fc fd 69 d6 ef 27 fc b4 a9 90 1a I...8...i...'.....
0540 44 86 38 a1 d4 9e 45 2a 8e fe b4 ea 90 0a 05 14 D.8...E*.....
0550 50 05 5b 94 4d b5 02 63 6d 5b 90 03 d6 a2 60 81 P.[.M...cm[.....`.
0560 78 eb 40 11 52 49 8c 67 18 1d 8e 69 7d e9 48 46 x.@.RI.g...i}.HF
0570 84 b1 e5 b3 c0 fe b4 01 9e e7 69 e6 ab 48 30 6a i...H0j
0580 e5 c2 10 33 d6 b3 6e 5f 11 86 1d a8 02 ab fc cf ...3..n_.....
0590 8f 4a 5d c4 0c 0a 8d 18 1e 9d e9 f9 1d 28 01 49 .J].....(.I

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2154	3.586973	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1785320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647						
Frame 2154: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1785320, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1720]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1785320 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872968941						
[Next Sequence Number: 1786760 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xfb6c [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	2d c9 aa 92 12 79 ab a1 01 4a a8 57 23 eb 41 a1	-....y...J.W#.A.				
0010	5f 04 75 a2 a7 c0 61 cd 42 46 0e 28 33 12 80 a0	_.u...a.BF.(3...				
0020	f6 a6 bb 79 67 12 71 ef 52 21 57 60 10 ee dd f3	...yg.q.R!W`....				
0030	67 b5 00 30 44 ac c4 2e 78 ac 79 2e a7 8a e8 c0	g..0D...x.y.....				
0040	c3 e5 1d 2b a2 69 14 1c 8e a3 b5 50 9a d9 5d bc	...+.i.....P..].				
0050	c7 19 34 16 99 99 f6 f5 f3 36 01 4c f3 81 62 4d	..4.....6.L..bM				
0060	56 bd 54 8d cc 91 d6 47 9d 23 12 4d 03 37 37 86	V.T....G.#.M.77.				
0070	3c 55 72 31 c5 36 16 27 15 2b 8c 35 00 46 c0 95	<Ur1.6.'+.5.F..				
0080	20 12 a4 8c 64 63 23 f3 06 96 8a 2a 1b 00 a2 8a	...dc#.....*....				
0090	2b 44 0c ff d1 fd b7 d3 bc 37 05 a4 85 e4 6f 9a	+D.....7.....o.				
00a0	ba 29 02 a2 ec 8f a5 27 bd 15 f0 67 d6 69 d1 85	.).....'...g.i..				

00b0	15	1f	99	fe	7f	c8	a3	cc	ff	00	3f	e4	50	04	94	51	?.P..Q
00c0	45	20	13	0b	4b	81	45	14	00	84	73	9a	5a	28	a8	00	E ..K.E...s.Z(..
00d0	a2	8a	28	00	a2	8a	28	13	7a	85	21	ce	38	a6	ed	03	..(....(.z!.8...
00e0	96	a4	2f	fd	da	09	6b	42	3a	4c	01	4b	45	05	91	33	.../...kB:L.KE...3
00f0	6d	18	4a	6a	31	3c	bd	2b	0c	1c	52	84	c8	cd	06	64	m.Jj1<.+<.R....d
0100	85	47	20	55	66	5c	9a	9d	5f	3c	1a	52	80	9c	d0	36	.G Uf\...<.R...6
0110	ee	40	06	06	29	e8	d8	3c	d3	99	3b	8a	8e	82	76	27	.@..)...<...;...v'
0120	66	da	a5	8f	41	59	6f	aa	d2	92	88	cf	04	8c	d1	e2	f...AYo.B.....
0130	21	74	fa	33	43	62	0f	9c	e4	00	41	c6	07	5f	6e	a7	!t.3Cb....A...n.
0140	1f	86	6b	8b	d2	b4	2d	50	3b	4f	a8	b8	de	dc	8c	76	..k...-P;0....v
0150	a0	67	7e	ae	1c	6e	5e	94	ea	62	a0	8e	15	8a	9f	40	.g~...n^...b.....@
0160	0c	7e	45	55	7e	b8	ab	2c	3f	88	54	0e	64	05	76	2e	.~EU~...?.T.d.v.
0170	e0	58	06	e7	18	07	bf	bd	00	45	52	47	e9	51	d3	d3	.X.....ERG.Q..
0180	93	8a	00	91	b9	f9	4f	7a	82	45	db	82	39	a9	33	93	0z.E...9.3.
0190	e9	8a	63	9e	39	e7	d2	80	29	b0	ce	49	ed	48	c3	38	..c.9....).I.H.8
01a0	02	a4	61	92	31	c6	28	1d	39	e6	80	1b	b7	b9	e6	9d	..a.1.(.9.....
01b0	45	21	20	75	a0	05	cf	6a	aa	ff	00	76	a4	66	c9	a6	E! u...j...v.f..
01c0	30	c8	a0	96	88	2a	33	27	61	53	6c	26	93	c8	1e	b4	0....*3'aSl&....
01d0	12	41	1a	a9	62	64	26	3c	02	41	c7	52	3b	7f	9f	fe	.A...bd&<.A.R;...
01e0	bd	49	fb	cd	bf	51	9a	6b	81	bb	af	e1	52	50	01	51	.I...Q.k....RP.Q
01f0	c8	72	d9	35	1d	31	d7	3c	8a	00	7d	57	ab	15	5f	a0	.r.5.1.<...}W..._
0200	c9	a0	02	8a	29	70	4f	4a	d0	06	30	ca	d4	35	2e	5b	)p0J..0..5.[
0210	d2	a2	76	ee	05	66	00	cd	c8	cd	40	49	ce	69	09	f9	..v...f....@I.i..
0220	49	a5	ad	00	56	3e	bc	55	62	00	3c	55	83	ef	cd	40	I...V>.Ub.<U...@
0230	dd	7a	62	80	13	34	dc	0a	5a	28	01	1f	ee	d4	89	77	.zb..4..Z(.....w
0240	24	08	0a	9e	95	03	12	78	15	19	1c	60	d0	05	87	68	\$.....x....`...h
0250	e4	93	ce	00	6e	20	73	8e	df	5a	ac	5b	f8	98	8e	70	n s..Z.[...p
0260	46	39	e0	d5	91	c0	c5	53	70	11	71	db	b5	00	23	ca	F9.....Sp.q...#.
0270	a0	15	ea	dd	86	40	cf	e7	81	55	2e	2f	91	4a	aa	0e	@...U./..J..
0280	bf	ad	52	bf	b8	d8	c1	53	04	fb	f3	55	e1	80	b3	89	..R....S...U....
0290	59	40	6c	63	81	40	1a	e8	4b	28	c1	a7	12	37	9d	bf	Y@lc.@..K(...7..
02a0	5a	8e	32	40	da	a3	8e	b4	f3	b5	4e	40	e6	80	23	65	Z.2@.....N@..#e
02b0	6f	e2	3d	6b	42	dd	96	27	f3	18	6f	c7	6a	a8	e1	76	o.=kB...'.o.j..v
02c0	67	a9	3d	68	81	da	29	84	ca	7a	76	a0	0e	7b	46	97	g.=h...).zv...{F.
02d0	56	bc	33	cd	a9	c2	21	3b	db	68	03	0b	b4	b6	46	06	V.3...!;.h....F.
02e0	e3	da	b5	40	dc	40	35	a1	71	71	2d	c4	cf	2c	8d	92	...@.@5.qq-...,. .
02f0	ed	b8	fd	6a	bf	97	27	f9	ff	00	f5	d0	68	03	8e	2a	...j...'......h.*
0300	ad	c4	9f	df	ab	39	60	79	15	55	91	3a	2f	4f	4a	00	9`y.U.:/0J.
0310	84	48	cc	03	00	31	e9	52	2f	ce	0b	54	5e	5a	6e	0f	.H...1.R/.T^Zn.
0320	8e	6a	4d	a7	25	8f	e5	41	99	32	b7	71	52	07	a8	15	.jM.%.A.2.qR...
0330	31	c9	a7	d0	68	5b	5d	ef	1b	37	a5	52	bb	92	58	dc	1...h[]..7.R..X.
0340	5b	db	8d	c1	c0	3d	30	41	fa	9e	c2	9b	35	bc	f7	7a	[....=0A....5..z
0350	5c	f6	71	cc	22	96	40	42	b9	19	03	3d	38	04	1e	07	\.q."@B...=8...
0360	1d	6b	3b	4a	d3	6e	34	eb	54	8a	ea	e3	ed	13	0e	5d	.k;J.n4.T.....]
0370	f1	8c	b7	73	d4	f5	a0	86	8d	72	1f	f8	c7	23	8a	4e	...s.....r...#.N
0380	31	c7	52	40	f6	c1	ef	4a	23	56	f9	9f	39	14	79	73	1.R@...J#V..9.ys
0390	a2	83	3a	14	2c	32	01	ee	a7	a1	fc	7b	7a	d0	59	1b	...:,2.....{z.Y.
03a0	10	07	35	24	4f	1c	6e	37	f7	e9	ea	4d	37	e5	fe	20	..5\$0.n7...M7..
03b0	4f	d0	67	fc	2a	16	18	72	7e	f0	e4	83	d3	34	01	99	0.g.*...r~....4..
03c0	61	a1	69	76	17	6d	77	b7	f7	8f	d7	27	9a	d9	63	9c	a.iv.mw....'.c.
03d0	91	51	00	98	e0	10	3d	f9	34	34	8a	32	28	0b	b2	78	.Q....=.44.2(..x
03e0	d5	72	4b	1e	3a	01	ef	4a	6e	31	3a	da	c2	37	31	e8	.rK....Jn1:...71.
03f0	7b	67	ad	55	32	9e	bb	be	5f	4f	7a	81	b1	bc	a6	36	{g.U2..._0z....6
0400	94	e7	3e	fd	28	01	b7	97	d6	51	38	37	00	17	62	15	..>.(....Q87..b.
0410	41	20	92	79	a7	ba	ec	7f	2d	93	66	cf	94	af	d2	a3	A .y....-f.....
0420	91	17	22	47	19	23	ee	92	3b	d2	92	4f	27	ad	00	38	.."G.#...;..0'..8
0430	15	07	20	55	81	26	46	40	aa	b4	03	dc	50	05	b3	24	.. U.&F@....P..\$
0440	62	a3	32	2e	7b	d4	65	da	a3	39	3d	0d	00	59	a4	03	b.2.{.e..9=..Y..
0450	07	3e	b5	5d	59	b9	0a	b9	2d	c2	63	9c	b7	a7	6a	5a	.>.]Y...-.c...jZ
0460	00	95	9f	61	0a	47	5e	fd	85	39	a5	b4	89	44	d7	12	...a.G^..9...D..
0470	ac	6a	3a	b1	ec	7d	3f	1e	d5	16	64	6c	22	02	cc	7a	.j:...}?...dl"..z
0480	01	58	9a	c5	c8	52	23	93	e5	23	aa	b7	18	34	01	b1	.X...R#...#...4..
0490	14	c9	70	be	74	67	83	d2	9d	86	56	eb	82	6a	8d	bc	..p.tg....V..j..
04a0	2f	1a	85	6e	38	e9	56	d0	ae	70	4e	e0	3b	d0	01	30	/..n8.V..pN;;..0
04b0	b7	b4	81	ae	5f	85	5e	5b	68	fb	c7	81	93	8e	78	e9	_^[h.....x.
04c0	44	32	46	c8	97	16	b2	07	57	1b	ba	10	79	f5	07	bd	D2F.....W...y...

04d0 57 d6 ec 97 55 d2 0e 99 bc c4 4b 06 12 2f de c0 W...U.....K../..
04e0 23 8e dc 1a 79 30 c5 02 41 08 c0 4e 3b ff 00 5a #...y0...A..N;...Z
04f0 00 90 33 b3 30 70 01 07 8c 1c e4 7a f4 1f 95 21 ..3.0p.....z...!
0500 56 2b 9e f4 20 7e aa 32 32 32 7b e6 a5 24 f7 a0 V+.. ~.222{...\$..
0510 0a a0 30 eb 4e 0a 4d 3c a8 23 83 d2 9a 00 f5 c5 ..0.N.M<.#.....
0520 00 39 63 70 84 1f 91 88 c1 1d c6 7b 1a 8c 46 21 .9cp.....{...F!
0530 41 14 63 6a 81 80 3d 85 3d ba 99 23 6c 1c 8c ae A.cj...=..#l...
0540 3a 8f 5c d3 f2 ac 76 f1 9c 03 8c f2 33 41 3b 10 :.\...v.....3A;..
0550 90 db 49 51 92 3b 7a d1 55 f5 2b 95 b6 b5 8c 9c ..IQ.;z.U.+.....
0560 e6 66 0a 06 70 71 dc 8f a5 2c 1b f6 00 e7 24 00 .f..pq....,\$..
0570 32 7a 9a 04 f5 27 a2 8f 7a 28 2c 3a f2 7a d0 32 2z...'...z(,,:z.2
0580 9f 77 83 fe 3c 53 5f 79 4d b1 60 36 47 24 67 8e .w...<S_yM.`6G\$g..
0590 e3 19 1d 7d 6a 09 6e 1f fb 48 d8 2c 0e c8 b1 87 ...}j.n..H.,....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2155	3.586989	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1786760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647						
Frame 2155: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1786760, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1721]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1786760 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 872970381						
[Next Sequence Number: 1788200 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xefbd [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	f3 78 db 92 7a 75 ed 40 0e c9 a4 c0 e9 47 03 81	.x...zu.@.....G..				
0010	45 06 61 45 14 50 03 e3 da 17 ad 4f 06 d3 c6 33	E.aE.P.....0...3				
0020	50 10 a3 8c 62 ac 5b 05 32 81 9e b4 00 5c 4a a8	P...b.[.2....\J.				
0030	85 99 4b 11 d0 0a 4f 94 ae fc f3 ef d6 b8 8f 2b	..K...0.....+				
0040	c5 77 5e 25 90 84 31 d9 26 dc 12 01 dc 0f 5f a1	.w%^..1.&....._.				
0050	ae e1 90 27 14 00 cf d7 d8 f4 a7 b3 02 a4 91 80	...'.....				
0060	70 30 32 7f 9e 4d 30 0c f4 a2 80 1d 94 53 96 19	p02..M0.....S..				
0070	ce 40 a8 c0 ce 5d 87 5c 9e 29 5d 88 f9 01 20 1c	.@...].\.)]... .				
0080	76 a8 dd 5b 81 9d c4 e3 19 e2 80 27 c1 0e 55 79	v..[.....'..Uy				
0090	2b 9d de c4 76 34 99 ed d8 f5 f5 a5 12 b3 ed 3b	+...v4.....;				
00a0	b1 f3 12 e0 0e a0 fa 1f af 6a 98 10 7a 74 a0 06	j..zt..				
00b0	46 90 89 56 67 5d c5 15 80 63 d7 e6 eb 91 c7 a5	F..Vg]...c.....				
00c0	4a 8d 06 c6 41 1a 8c b6 41 c7 3c f5 e7 af 5a 4c	J...A...A.<...ZL				
00d0	16 19 1c 8a 4f 2f da 80 00 30 79 a9 97 82 6a 22	0/...0y...j"				
00e0	72 8a 4d 4c 99 c7 34 00 dd 85 f9 a6 2b c5 b5 08	r.ML..4.....+...				
00f0	20 b4 a0 94 5e e7 1d aa 6e 83 14 c8 cb 96 70 50	...^....n.....pP				
0100	a0 5c 60 9c 61 b3 e9 83 9f ce 80 14 79 65 bf 77	.\`.a.....ye.w				

0110	91	c7	20	f5	04	d4	ae	fb	c9	24	72	49	27	f1	f6	ed	..	\$rI'...
0120	4c	1c	9f	ad	48	3e	6f	c2	80	08	e3	df	2c	71	b3	04	L...H>o.....,q..	
0130	0e	c1	4b	37	dd	50	7b	9c	64	e3	e8	29	f1	b3	8f	bd	..K7.P{.d...).	
0140	8c	1f	43	93	48	9b	c1	c9	39	52	38	07	9c	73	4e	2a	..C.H...9R8...sN*	
0150	a3	0b	07	ca	33	93	c7	27	39	ef	f5	34	01	24	84	15	3...'9...4.\$..	
0160	65	6f	5a	69	1e	66	18	f5	f4	a0	61	86	3b	fe	b4	e1	eoZi.f.....a;;...	
0170	c2	13	8e	52	80	18	40	c0	1d	4d	3c	ee	2c	3b	52	00	...R...@...M<.,;R.	
0180	c4	0e	d5	36	14	11	9e	6b	30	1a	5b	ca	0d	36	40	60	...6...k0.[...6@`	
0190	ac	bc	8c	f0	c3	07	00	77	f4	a6	a0	2b	b0	4e	71	80	w....+Nq.	
01a0	33	f5	c5	46	41	03	07	9e	bc	d4	ec	4a	c8	08	3c	82	3..FA.....J...<.	
01b0	08	f7	c7	22	b4	02	b4	ff	00	69	bd	81	a2	bc	94	b1	".....i.....	
01c0	72	4e	e5	38	3d	78	e9	f8	55	b8	a1	8a	28	8c	51	e3	rN.8=x...U...(.Q.	
01d0	0d	8e	bc	91	8f	f3	cd	40	89	8e	4d	59	55	e3	26	81	@...MYU.&.	
01e0	a5	71	e8	a3	38	15	63	03	b0	a4	8c	76	cd	4e	55	47	.q...8.c...v.NUG	
01f0	6a	0b	21	62	ec	77	3e	33	df	03	02	a0	e0	37	b7	f8	j.!b.w>3.....7..	
0200	d5	8c	9e	95	03	c9	9c	29	39	da	30	3e	99	27	f9	9a	)9.0>.'..	
0210	4d	09	a0	7c	34	84	b1	0a	3d	3b	52	a8	c4	5b	5c	6d	M...|4...=;R...[\m	
0220	73	d4	76	07	fa	d2	29	01	b7	c7	9c	7a	13	dc	50	72	s.v....). z...Pr	
0230	83	8f	bb	50	41	60	9f	9b	71	ed	8a	6a	1d	bc	37	4c	...PA`...q...j...7L	
0240	52	45	82	00	2b	c9	14	c0	5b	cb	0c	4e	33	8a	0d	10	RE...+...[...N3...	
0250	ed	f9	fb	b4	81	f1	d7	9a	5d	87	f8	78	a4	0b	c7	cd	]...x.....	
0260	c5	00	47	41	20	75	a0	f1	cd	43	92	58	13	40	11	bc	..GA u...C.X.@..	
0270	9b	07	15	16	50	4b	f6	66	38	9b	60	93	66	0f	dd	6e	PK.f8.`.f..n	
0280	87	f4	a7	b0	dc	d8	a5	f3	24	43	ba	3f	95	f1	8c	fe	\$C.?.....	
0290	94	01	06	4e	4f	4c	fa	74	a6	ec	99	d8	00	bb	98	fa	...NOL.t.....	
02a0	0a	57	49	02	96	94	ee	3d	d8	e3	3f	9d	53	93	05	7e	.WI....=...?.S...~	
02b0	42	46	7a	10	71	fc	a8	01	6e	a5	b5	da	63	81	95	99	BFz.q...n...c...	
02c0	4e	1b	69	ce	0f	70	6b	2f	70	39	0a	72	47	5f	63	56	N.i...pk/p9.rG_cV	
02d0	88	c1	35	19	7b	6c	1f	b6	07	31	01	f3	79	67	04	8f	..5.{l...1..yg..	
02e0	63	eb	53	ca	03	a1	7d	b2	79	99	fb	bc	91	d3	35	f2	c.S...}.y.....5.	
02f0	67	ed	1b	64	53	53	b7	c9	0b	15	c2	16	62	7b	35	7d	g..dSS.....b{5}	
0300	52	84	1b	74	f9	b7	1c	0f	c6	be	68	fd	a4	b6	7d	82	R..t.....h...}.	
0310	ce	31	96	77	8b	a8	ec	d9	a9	1a	3c	1e	65	c6	a0	97	.1.w.....<.e...	
0320	52	b6	e9	16	31	13	8c	75	3d	88	35	d0	d9	c6	22	80	R...1..u=.5...".	
0330	e0	8f	97	93	9e	95	95	a7	af	d9	6d	d5	24	c1	23	a1	m.\$.#.	
0340	f4	cd	6b	a9	40	08	c0	e4	70	be	b8	ac	c1	6e	6c	28	..k.@...p....nl(	
0350	61	fb	b6	db	85	e5	4a	9e	be	e6	9f	92	47	9b	9e	1f	a.....J.....G...	
0360	ad	36	27	69	15	51	19	51	19	94	9c	8c	90	07	7a	7a	.6'i.Q.Q.....zz	
0370	95	7d	a9	e5	95	e7	80	dc	67	1d	cf	d6	80	7b	8e	62	.}.....g....{.b	
0380	b8	4d	9f	38	91	4b	0c	74	c0	38	a6	06	20	f9	92	11	.M.8.K.t.8... ..	
0390	91	16	d2	fd	d8	83	c0	c7	b6	7d	69	bb	4a	fd	d3	9c	}i.J...	
03a0	0c	01	e9	51	a3	7c	bb	4f	5a	04	3c	83	b0	b0	e4	64	...Q.|.0Z.<....d	
03b0	71	f5	a8	2e	ed	61	9e	e6	49	93	ef	95	00	7f	b4	54	q....a..I.....T	
03c0	62	a7	c9	1d	29	92	12	84	30	18	59	40	5c	f3	8c	8e	b...). ...0.Y@\...	
03d0	7e	99	fc	bb	50	04	8d	98	a0	8e	28	4b	79	7f	79	0f	~...P.....(Ky.y.	
03e0	f0	fb	91	eb	cf	5a	cd	b8	dc	c4	e6	ae	22	8d	bf	31	Z....."..1	
03f0	39	41	85	e7	85	1e	c2	a8	cf	f3	65	54	e2	80	3e	a9	9A.....eT...>.	
0400	fd	9a	c2	a5	9d	d2	b2	85	63	31	0e	07	5d	dd	ab	ea	c1..]...	
0410	b9	1e	32	5a	3d	c3	20	0e	3b	d7	c9	5f	b2	fc	91	49	..2Z=. ;;_...I	
0420	f6	e6	c8	d8	b7	2c	18	9e	bb	bb	57	d6	92	a6	d3	b9	,....W.....	
0430	80	21	bf	8b	bd	74	53	d8	53	dc	ad	b5	45	51	95	d4	.!....tS.S...EQ..	
0440	1c	28	ab	53	48	85	f7	27	4a	a4	55	0c	8f	3e	3e	67	.(.SH..'J.U...>>g	
0450	00	1f	4c	0f	ff	00	5d	68	32	26	5d	bc	31	e4	8c	8a	..L...]h2&].1...	
0460	8c	f2	78	3c	81	92	2a	66	6d	db	79	ed	8a	aa	64	65	..x<...*fm.y...de	
0470	27	f2	34	19	8f	62	3f	3a	8c	a8	34	8d	c0	fa	d4	91	'.4...b?:...4.....	
0480	60	f2	7b	75	a0	0c	ef	18	5d	8b	4f	01	6b	27	b2	d9	`.{u....}.0.k'..	
0490	4a	c4	01	93	80	39	e3	e9	5f	9b	ff	00	b2	7f	ec	99	J....9..._.....	
04a0	e2	bf	89	bf	10	af	7e	31	df	46	6d	b4	db	0f	9a	c5	~1.Fm.....	
04b0	a5	43	b2	49	1b	80	ca	3a	e1	40	eb	ef	5f	73	fc	59	.C.I....:..@..._s.Y	
04c0	f1	7e	99	e0	ff	00	0b	dd	ea	ba	f0	75	b1	68	4c	6e	.~.....u.hLn	
04d0	c8	37	31	2e	39	50	3b	9c	0a	fa	43	e0	df	c4	0f	0a	.71.9P;...C.....	
04e0	f8	97	e1	ed	8f	89	7c	31	ff	00	1e	37	6b	84	20	6d	.....|1...7k. m	
04f0	25	c7	07	8f	7c	57	a9	83	4e	37	6d	19	d4	7a	1d	37	%...|W..N7m..z.7	
0500	84	13	c4	3a	6d	a4	9a	7e	a1	14	6d	1a	8e	25	1c	e4	...:m...~...m...%	
0510	8f	41	da	ad	dd	5d	4d	1e	e1	67	0b	4b	27	40	07	f8	.A...]M...g.K'@..	
0520	d6	e5	b6	a1	3d	f5	bb	5c	47	0e	c4	8d	88	3b	88	1b	=...\G.....;	

0530b1 fe 35 26 80 27 b4 b4 b9 d4 6f 23 f2 d6 46 fd ..5&.'.....o#...F.
0540df 1c 11 ed 5e b4 4c cc b3 1f da d2 3b ab c5 da^..L.....;...
0550f1 90 e1 7a 61 bd 0d 68 4a 5a fe 25 93 60 63 1f ...za..hJZ.%.`c.
0560cd 86 e4 55 39 64 69 a4 dc 7a 7b f6 35 25 cb 4f ...U9di...z{.5%.0
057015 93 c7 06 59 b1 f8 e2 93 03 4e fb 42 d5 35 70 Y.....N.B.5p
0580ba 95 d4 81 47 de da 83 e5 51 52 58 e9 90 4b 22 G.....QRX..K"
0590b4 bf 32 29 eb 8a ab e1 6d 66 f6 45 6d 30 ab 00 ..2).....mf.Em0..

No. Time Source Destination Protocol Length Info

2156 3.586990 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80

[ACK] Seq=1788200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647

Frame 2156: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1788200, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1722]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1788200 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872971821

[Next Sequence Number: 1789640 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x728d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000ab d4 f4 22 ba 6b 35 95 6f 3e c4 18 01 26 48 27 ...".k5.o>...&H'
001081 c5 22 92 2c c3 67 1d dd c6 f9 8f 11 e0 2e ef ..",.,g.....
002041 5a 57 12 e1 7c b8 14 0e c3 1d eb 36 ee 38 6c AZW..|.....6.8l
0030ee 0c 46 5f de 7f 12 83 c6 0d 47 04 93 2c d8 c1 ..F_.....G.,...
00403b 47 15 0d 94 4b 2c 52 5c 1c f9 85 76 b6 41 07 ;G...K,R\...v.A.
0050a1 a3 53 bc 93 4c b7 da af 97 71 90 73 de 9c a8 ..S..L....q.s...
006079 50 c3 39 2c d8 ee 6a 3b 2b 2b 5d 62 fc 0b e5 yP.9,...j;++]b...
007026 28 8e 71 ef 48 0c 3f 0f d9 5f 3d bb 5f 5e 92 &(.q.H.?...=_.^.
0080cc d9 1c fa 9a ef 52 ee ee ce cd 2d 58 82 ea 0d R....-X...
00905a d4 16 28 2d 76 c4 bb 40 e0 0f 6a c6 2c 15 41 Z..(-v..@..j.,.A
00a02d 96 c7 53 e9 40 11 db b4 90 c8 6e 64 6f de 3f -..S.@.....ndo.?
00b05a a6 63 31 b0 ba 65 2e 09 27 27 f5 ab e1 52 43 Z.c1..e..''...RC
00c0b5 fb 8a a9 25 d3 5c 81 6e 1b 88 c9 e2 b3 02 5d%.\.n.....]
00d043 50 13 5b 8f 2d 7a 0c 1f 5c d5 7b 0b 86 89 d6 CP.[.-z..\.{....
00e042 08 56 1d fa 73 4e 96 26 85 41 7e 8c 29 86 46 B.V...sN.&.A~).F
00f090 83 27 38 00 01 ec 28 03 5a f0 4b 1c cb 6e 06 ..'8...(.Z.K..n.
01004c 83 20 8e fd e9 97 b7 90 5a 38 83 01 89 18 35 L. Z8....5
01105e c6 e7 ec 97 82 e6 7f 99 54 10 a3 ae 2a a5 c2 ^.....T....*..
012024 d2 2c db 89 3d 4e 47 ad 68 05 69 a3 96 77 59 \$.,...=NG.h.i..wY
013099 8f 07 80 0d 40 ea 8a c7 8c 01 d7 dc d6 9a 4c@.....L
0140b0 f5 c1 15 81 71 7f 73 14 32 3d ba 09 64 07 80 q.s.2=.d..
01507a 62 80 19 7d 1e cb 73 20 e0 7b 8c 13 49 a5 69 zb..}.s .{...I.i
016067 51 b5 92 49 48 59 41 c4 6d d7 e5 f4 ab 6f 78 gQ..IHYA.m....ox

0170	2f 57 75 c7 5c 60 01 cf 34 ed 3a 00 66 74 81 98	/Wu.\`...4...ft..
0180	6e fc 31 41 99 c9 cf 6b ac b8 36 a6 30 c6 32 48	n.1A...k...6.0.2H
0190	f4 a9 04 57 51 16 86 f4 03 80 39 ec 72 3a 56 c2	...WQ.....9.r:V.
01a0	5f c6 ea 51 08 27 3b 77 7a e3 be 6b 1d 9d e2 67	...Q.';wz..k...g
01b0	7b 87 50 be fd 3a d6 80 3d 65 b7 81 15 2e 23 63	{.P.....=e....#c
01c0	02 f2 42 f5 ff 00 f5 53 d3 55 88 33 84 88 20 7e	..B....S.U.3... ~
01d0	15 7d 2a 4b 52 89 70 24 94 8d 99 00 83 df da a9	.}*KR.p\$.
01e0	78 bb c9 9d 92 e5 06 13 70 03 6f 18 c5 66 06 a4	x.....p.o...f..
01f0	da d6 9b 67 63 fe 9e 33 0c 43 8c f3 f9 54 b2 dd	...gc..3.C...T..
0200	69 7a d4 76 eb 04 61 40 5c 70 3a e6 b9 09 92 1b	iz.v..a@\p:.....
0210	cb 00 cf ca b1 23 06 b6 f4 ab 76 9e df 16 ff 00	#.....v.....
0220	23 45 81 8f 5f c6 80 3a 38 a2 65 cc 40 e5 57 38	#E..._:8.e.@.W8
0230	cf 7a 83 51 02 3b 13 6f 17 12 67 e5 07 b8 35 15	.z.Q.;.o..g...5.
0240	b4 f3 04 c4 80 82 38 39 fd 29 ad 35 ba 79 b7 da	89.).5.y..
0250	89 24 aa ed 50 3d fa 50 68 5b 31 49 69 a0 2c 12	...\$..P=.Ph[1Ii.,.
0260	49 c9 e3 07 be 6b 3f 44 59 80 67 b6 6c 8e 87 15	I....k?DY.g.l...
0270	0b 4c d7 11 0b 8b fc a8 03 85 3d ab a0 d1 cc 1a	.L.....=.....
0280	7c 9e 4c 80 76 c8 14 00 fb ab 36 65 59 9c 80 8a	|.L.v.....6eY...
0290	72 c4 f4 ac 8b 44 1a f6 aa 67 b5 65 8a 38 80 44	r....D...g.e.8.D
02a0	dc 79 6c 75 3f 8d 55 f1 77 88 0b 5b cd a3 c0 36	.ylu?.U.w..[...6
02b0	a5 c2 90 ad ef 58 1a 74 6d 36 97 0c 0e 0a 3a 11	X.tm6.....:
02c0	bb fd aa 4d 5c 0e f6 4d 2a 4b 5b 92 b2 4a 24 3c	...M\..M*K[...J\$<
02d0	77 f5 ac c1 76 8c 4c 32 9c 90 e5 40 ef 55 e0 82	w...v.L2...@.U..
02e0	7b 17 0e 1c c8 ca 41 e7 a1 c5 31 a3 8f cd 17 1f	{.....A...1.....
02f0	c5 b8 92 3d 29 81 7a 52 62 90 47 8d c7 03 f3 a4	...=).zRb.G.....
0300	44 3b c3 1f 9b b1 f6 15 1c 71 2c 8c d7 06 5c 46	D;.....q,...\F
0310	3e 6c 9f e7 44 73 c2 f1 09 a2 24 a9 ef eb 59 87	>l..Ds....\$...Y.
0320	99 75 82 8f bf c0 cf af a5 52 ba 12 1b 5d f6 cc	.u.....R...].
0330	c3 1c f5 e0 fb 1a 9c 6e 78 e4 91 93 6c 2a 32 18	nx...l*2.
0340	ff 00 17 d2 9a f7 b6 c2 34 2c e1 13 8c 93 fc a8	4,.....
0350	01 61 6b a5 88 3e 08 ee 40 f7 ac dd 52 ee 45 b4	.ak...>...@...R.E.
0360	2b 6c 72 f9 ed da ac 6a 3a a2 2c 45 2c db 19 e9	+lr....j:.,E,...
0370	58 16 ab 20 85 e7 84 ee 05 b6 9c f5 27 b9 a0 0c	X..'
0380	2b 99 75 26 da ab 82 ad d7 d6 ba 34 7c 5b 2c 23	+u&.....4|[,#
0390	24 0e be a3 34 93 49 18 1b 14 0d dd cd 32 35 52	\$...4.I.....25R
03a0	a0 96 c1 63 c0 f7 ed 40 08 cc 0c 40 1f 5a b6 92	...c...@...@.Z..
03b0	ba 5a 32 b1 ea 38 aa 31 06 27 0f d6 b4 4c 96 c9	.Z2..8.1.'...L..
03c0	1e d9 39 07 34 01 c8 d8 eb d6 77 77 06 1b 69 43	..9.4.....ww...iC
03d0	60 e0 94 6c 8f d2 ba 37 88 16 45 3f c4 76 8f c6	`..l...7..E?.v..
03e0	b0 4d bd 92 95 b7 b1 89 63 2a 72 cc 3d 2b 76 31	.M.....c*r.=+v1
03f0	c8 c9 e8 33 40 15 21 be 51 3c 9a 7c 61 94 00 18	...3@.!.Q<.|a...
0400	f1 c1 a9 b3 33 30 5c 83 e9 da 9d e7 c4 e8 0e 17	30\.....
0410	7a 92 4f 72 7d aa 81 be db 33 46 99 0c 30 47 1e	z.Or}....3F...0G.
0420	b4 00 97 32 5e 82 7c fc 0c 9f 94 7b 7a d2 5b dd	...2^.|....{z.[.
0430	46 a8 44 ad b7 03 a8 aa e2 e9 c3 b3 3e 4f 4c 03	F.D.....>0L.
0440	56 2e 12 39 11 96 25 03 76 09 22 80 24 25 2f 6c	V..9...%.v.".\$%/l
0450	64 78 e4 1c 71 e9 cd 53 b6 37 2b 10 69 80 65 6c	dx..q..S.7+.i.e\
0460	80 47 51 8f 5a b1 a1 d9 41 a5 5c b5 e3 8f 31 89	.GQ.Z...A.\...1.
0470	e8 5b 3f cf 38 fc 29 a2 31 1a f9 79 f9 89 c9 c7	.[?.8.).1..y....
0480	bd 00 07 ad 29 33 ca 04 44 90 a0 e4 0e d9 35 1e	)3..D.....5.
0490	64 df b3 2b b4 7e 75 15 8b 49 a8 41 71 79 1a 13	d...+.~u..I.Aqy..
04a0	05 b3 94 76 f4 20 e3 f1 cd 00 48 cb e5 f2 41 61	...v. H...Aa
04b0	91 d3 bf b5 44 ae db b6 34 0e bb 94 67 1d fd b3	D...4...g...
04c0	da a6 2f 98 d7 6f ca a7 91 9e ff 00 4a 92 59 da	../.o.....J.Y.
04d0	46 1b 47 ca 07 7e f4 00 8f 32 08 84 4a 36 73 9c	F.G...~...2..J6s.
04e0	f5 20 d5 8b 68 2c 04 90 48 19 8b 70 cc 0f 63 e9	. . .h,..H...p..c.
04f0	55 26 cb c4 ec 17 cc da 3a 27 5e 6b 46 1d 34 c8	U&.....: '^kF.4.
0500	ad 28 7c 28 c0 c1 eb cd 00 63 ea 5e 2a b8 b5 bd	.( |(.....c.^*...
0510	31 da 67 6e 31 96 e9 cf 5a 7a 6a d7 77 d2 45 6d	1.gn1...Zzj.w.Em
0520	3e 0a af cc 48 1e dc 56 1b cb 6e d3 32 02 be 62	>...H..V...n.2..b
0530	70 c3 3c f5 e2 b5 ac 9b 01 b1 cf 18 38 fa 73 40	p.<.....8.s@
0540	1a 17 65 ee 46 d8 d8 a8 00 e0 63 f1 06 ac 2b 47	..e.F.....c...+G
0550	10 61 e5 6f c8 00 9c fd 33 50 e9 e3 ce bc 96 d9	.a.o....3P.....
0560	c1 f2 f0 0e ec fa e7 23 f0 ab d7 d1 b6 9a 06 a1	#.....
0570	6c a6 58 9b e4 65 f7 3d 0d 00 66 8b e8 8d d4 90	l.X..e.=..f.....
0580	42 0e c1 81 bb dc d5 0b c0 13 19 e7 19 3c 7a 8a	B.....<z.

```
0590  d8 58 6d bf b3 cc ce e0 48 73 c7 bd 54 66 8e 54  .Xm.....Hs..Tf.T
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2157  3.586990      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1789640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190647
Frame 2157: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1789640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1723]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1789640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872973261
[Next Sequence Number: 1791080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa64d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190647
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  45 93 90 7b 7b 9a 00 b7 6d a9 0d 46 03 7f 72 de  E...{{...m...F...r.
0010  59 89 87 00 77 15 9b a8 ec 7d 41 ef 09 de c4 7e  Y...w.....}A....~
0020  bd ea 7f 0d dd 59 4b 63 74 22 3f 2a ca 06 18 75  ....YKct"?*...u
0030  23 a5 5f d6 ac ed de c1 6e f3 b4 a9 e7 1d e8 03  #._.....n.....
0040  9a 59 ae 66 41 02 b6 c5 27 05 87 50 05 6c 94 78  .Y.fA...'.P.l.x
0050  d7 63 93 d3 3e e0 57 3b 6f aa da 23 f9 27 27 38  .c...>.W;o...#.'8
0060  ed db b5 74 13 dd 24 70 08 d5 7f 7b dd 89 ed 41  ...t...$p...{...A
0070  98 49 3c 70 83 79 31 0a 63 52 33 ed cf eb 56 ee  .I<p.y1.cR3...V.
0080  84 b6 d6 6d 73 00 2f b0 12 40 15 45 46 63 0d 20  ...ms./..@.EFc.
0090  e4 73 f8 fa d5 ab 8d 43 c8 d3 dd ce e6 c0 e8 a3  .s.....C.....
00a0  24 d0 68 73 5a 57 89 92 fa ea 58 5a 03 95 07 1b  $.hsZW....XZ....
00b0  f1 c1 3d 08 ef d2 b4 2f b5 79 40 08 e7 f7 68 43  ..=...../.y@...hC
00c0  1e 01 04 2f 41 eb 5c c5 86 91 78 da c0 b9 8f 84  .../A.\....x.....
00d0  01 5b 7b 0c 16 cf 51 f8 56 cc ef 1c 5a a1 b7 71  .[{...Q.V...Z..q
00e0  bd 98 64 63 9c 13 eb 41 99 78 5c 2d d8 69 43 63  ..dc...A.x\-.iCc
00f0  fd ef f0 ae 97 30 92 b0 63 03 6e 41 1c e7 f0 ed  ....0...c.nA....
0100  f4 ae 4e ce 38 0d d6 d7 5c 16 1d b8 e6 a3 d3 35  ..N.8....\.....5
0110  c8 b5 09 5a 5b 2c ed 85 99 43 1e 8d db 23 db ad  ...Z[,...C...#..
0120  05 44 e9 73 1c 24 5c 49 13 16 5c f9 4c 3a 64 7f  .D.s.$\I...\.L:d.
0130  80 ac 2b 5d 5d 2e e6 96 d9 22 77 9a 1c 74 c6 48  ..+]]...."w..t.H
0140  3d 0d 4f aa eb 6d 79 69 1d bd 86 1b c8 62 64 ee  =.0..myi.....bd.
0150  79 e9 8a a5 0a c5 1d f3 ea 70 86 52 13 cb 8c 64  y.....p.R...d
0160  72 be bf 9d 05 1d b7 da 2c 2e 43 25 a0 f9 23 c2  r.....,.C%...#.
0170  12 c3 1c f3 9c 7a d7 3d a9 49 14 11 79 b1 be 04  ....z.=.I..y...
0180  9d 06 79 ef f9 d5 7b db ab 81 1f 9f 90 b8 1c 80  ..y...{.....
0190  3b 73 f9 57 33 7b 3c f6 f7 36 d1 dd 28 58 9f 25  ;s.W3{<..6..(X.%
01a0  dc 9e 23 1c e3 3e 94 01 b7 04 f2 99 f1 16 46 40  ..#...>.....F@
01b0  57 21 b0 71 db eb 5a 56 56 56 c6 fa 4b bb 7e 0c  W!.q..ZVVV..K.~.
01c0  98 0c b9 e0 95 1e 9d bd e9 9a 5c 32 c3 70 da 74  ....\2.p.t
```

01d0	c1 5c b0 2c a5 79 18 f7 ee 0d 45 7d 76 34 48 96	.\.,.y....E}v4H.
01e0	d6 e2 56 f3 1e 65 5d d8 c6 d2 4f 19 1d 7f 2a 0c	..V..e]...0....*
01f0	cd 1d 65 a0 d2 b4 b7 ba be 70 22 66 54 f4 ce 7f	..e.....p"ft...
0200	95 5a 61 6d 2e 85 6b 2d 93 ae 49 27 d7 b7 73 de	.Zam..k-..I'...s.
0210	b3 b5 0d 66 3b e4 6d 17 5a 80 49 92 30 47 cc 33	...f;.m.Z.I.0G.3
0220	59 51 d8 45 0e 62 b6 c8 0d db 9c 60 7b 76 a0 d0	YQ.E.b.....`{v..
0230	db 99 3e cd 0a 3b 31 2d 83 bc f1 8c 0e 87 8f 5a	..>...;1-.....Z
0240	72 ac 2e 06 58 1d c0 11 8f 43 58 62 36 48 4c 20	r...X....CXb6HL
0250	fe ec 75 04 75 cf 51 4e b0 9a 3b 9b a1 e5 ae 00	..u.u.QN...;.....
0260	c0 e3 a7 e1 da 81 26 5d 98 a3 c2 f6 b9 c9 39 19	&].....9.
0270	1c 62 b3 ac f4 b9 1f 4e 0d 79 2f 98 01 92 32 08	.b.....N.y/...2.
0280	c6 51 ba 7f 9e ff 00 95 68 18 a6 fb 5b c7 8f 90	.Q.....h....[...
0290	63 6b 0e 73 9e b4 ec ca 8a 10 80 a0 9c 73 c7 23	ck.s.....s.#
02a0	af af 4a 06 58 89 9c 46 10 0c 8c f1 83 d0 fa 53	..J.X..F.....S
02b0	ec ef 5e 1b bf 3e 22 44 87 e5 18 ea 49 fe 55 46	..^..>"D....I.UF
02c0	55 0c b8 24 80 71 8e 7f 95 59 d3 d4 86 90 c8 c0	U..\$.q...Y.....
02d0	34 5f 38 fa 50 4a 45 b8 2f 6d 1d 57 7f 38 27 79	4_8.PJE./m.W.8'y
02e0	27 1c d3 a0 1e 66 47 f0 91 9d d9 e9 cd 66 c4 aa	'.....fG.....f..
02f0	09 c9 c9 f5 fa d6 8a 24 69 68 6d 98 10 cf 91 f2	\$ihm.....
0300	fa 1e f4 14 43 14 b1 b4 82 26 18 db 93 e8 2a 3f	C....&....*?
0310	b7 2c ad d4 06 53 86 00 fe b5 4f fd 42 34 08 b9	.,...S....0.B4..
0320	1d 32 0d 36 18 51 67 fb 4a 96 2c e0 2b 28 c1 fa	.2.6.Qg.J.,.+(..
0330	1a 00 db ba b3 59 24 8a ee dc e4 21 04 10 3a 37	Y\$.....!...:7
0340	b9 ad a1 72 6f d9 3c e8 c2 b2 77 07 86 ae 66 d1	...ro.<...w...f.
0350	a4 3a aa 5b 34 9f bb 24 96 27 a7 15 76 ee 5b 89	...[4...\$. '...v.[.
0360	57 64 60 e1 58 f2 bd 38 f5 a0 07 dd 1b 49 75 09	Wd`.X..8.....Iu.
0370	cc 67 73 61 77 60 f4 e3 18 fc ff 00 5a a5 25 ac	.gsaw`.....Z.%.
0380	33 e7 76 ee 71 8e 7a 55 b5 16 ab 24 b2 c2 bc cc	3.v.q.zU...\$....
0390	43 37 fb c0 63 23 d3 e9 fa 55 5f e2 f5 a6 98 09	C7..c#...U_.....
03a0	18 0b 79 2c 16 c0 ec 51 c6 fe b4 a8 80 90 17 86	..y,...Q.....
03b0	f7 a9 0b 24 47 7a 64 13 d7 35 2b 44 f1 28 9d b9	...\$Gzd..5+D.(..
03c0	07 d2 9d bc 80 92 37 92 08 4b 2f 27 be 38 c8 f4	7...K/'..8..
03d0	ab 33 48 c6 78 db 3b 5e 31 bb e9 ba aa c6 5a 56	.3H.x.;^1.....ZV
03e0	78 ba 79 67 04 1e c4 f6 a7 14 79 10 ec ea 3f 3a	x.yg.....y...?:
03f0	90 24 06 13 13 c5 b4 32 c8 36 90 46 46 0f 5a 48	.\$.....2.6.FF.ZH
0400	89 58 90 a1 1b 30 36 e3 a0 02 a9 e9 97 72 49 f2	.X...06.....rI.
0410	af 04 1e c3 8c 73 57 f4 89 62 7b 79 67 3c ac 64	sW..b{yg<.d
0420	ae 3b 70 70 68 02 4b bb 7b 6b b9 48 da b2 3a 20	.;pph.K.{k.H...:
0430	c9 ef 8e dc d6 82 cb 04 6b 10 81 c6 c7 6d 98 ee	k.....m..
0440	ac 38 e4 63 81 ef d2 b9 7f 0b c9 bf 53 b9 bc 7c	.8.c.....S...|
0450	f2 36 0c 71 c6 7f cf d6 b7 f0 3c e7 61 eb 4d 01	.6.q.....<.a.M.
0460	69 a4 3d 54 67 06 a0 b8 4d ed b3 3e fc d3 e2 1b	i.=Tg...M..>....
0470	61 79 5f 9e 68 90 92 17 b9 c5 58 0e b4 bb 74 8f	ay_.h.....X...t.
0480	ec 8d 85 0a a4 66 ae 47 77 14 10 6f 4e 58 60 1c	f.Gw..oNX`.
0490	fb d5 78 2d 64 75 77 00 05 db 90 4d 55 4d b2 46	..x-duw....MUM.F
04a0	14 0e bc 7d 73 40 1b 5b d8 33 12 19 73 d3 39 ef	...}s@.[.3...s.9.
04b0	49 25 c1 b1 40 b3 a3 01 c6 01 07 bd 43 28 09 6b	I%..@.....C(.k
04c0	86 91 8b 0e e4 9e 2a e3 dc 8b ab 55 96 43 b8 60	*.....U.C.`
04d0	64 9f 6a 00 82 2b c8 6e 23 32 c6 33 8c 8c 1f 7f	d.j...+..n#2.3....
04e0	ca 87 7b ab 5d 4e 1b 69 36 95 9b 91 c7 2b f2 e4	..{.}N.i6.....+..
04f0	ff 00 f5 e9 8b 6e b0 20 20 ae 5b 9c 29 ce 07 6c	n. .[.)..l
0500	d4 92 49 24 cc 5e 63 b8 91 8c f3 fe 34 01 30 06	..I\$.^c.....4.0.
0510	37 da dd a9 81 42 ce d2 82 76 b2 aa 85 ec 30 4f	7....B...v....00
0520	3f 8f 7a 59 6e 23 86 26 b8 70 4f 96 b9 c0 ea 71	?..zYn#.&.p0....q
0530	45 bd c4 57 b0 f9 b1 76 38 3d c5 00 17 8b 8b 77	E..W....v8=.....w
0540	88 3b 05 ce 7e 5e f8 ac 87 60 63 02 3e 53 18 3e	.;...~^....`c.>S.>
0550	a0 8a bd ac f9 b6 f6 d1 c8 18 84 76 da 40 ac e8	v.@..
0560	11 5c 06 19 38 fd 68 02 6b 2b 81 6d 2e 64 c9 5f	.\..8.h.k+.m.d._
0570	40 71 5b f6 37 4b 70 ac ed 80 bb b0 a4 7a 60 70	@q[.7Kp.....z`p
0580	7f 1c d5 5d 3f 44 b7 d5 da 58 24 6f 2d 95 0b 29	...]?D...X\$o-..)
0590	27 03 8f c0 f2 7b 56 af d8 ad 2d 6d c5 ba 74 c7	'.....{V....-m..t.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2158	3.587006	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1791080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648						
Frame 2158: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1791080, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1724]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1791080 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872974701

[Next Sequence Number: 1792520 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xde93 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	af 4a 00 7b 5b 45 14 fb 1f e6 3b 41 cf a6 79 a9	.J.{[E....;A..y.
0010	ae de e1 9d 23 b6 b7 66 89 86 43 93 8e 83 9f 5e	#...f...C....^
0020	3a f5 aa 86 50 bc 72 78 c0 c7 24 9e c2 ab 48 f0	:...P.rx...\$...H.
0030	b4 20 a4 aa f9 e4 15 f5 f4 fc 3b d0 06 a3 da dc	;.....
0040	6d 8d 9f aa 92 58 8e e3 b5 47 05 a4 f3 dc 14 4e	m....X...G.....N
0050	71 f3 0f 5c 55 d8 b5 38 ac f4 d1 6f 7f 8d c7 a3	q..\U..8...o....
0060	fa e7 da b2 ce b2 b1 5c 8f b3 29 2c b8 60 41 ec	\...),.`A.
0070	7a 83 40 1d 0e 16 28 04 31 9e 14 e7 27 be 6a 1b	z.@...(.1...'.j.
0080	50 16 62 d2 02 dd 1b 8e df 8d 12 6a 56 77 10 f9	P.b.....jVw..
0090	b1 fc a5 81 e0 f6 cf b5 44 25 e0 32 60 06 03 a1	D%.2`...
00a0	eb 40 13 59 ea ab a7 ea 33 58 46 3e 59 94 36 7a	.@.Y....3XF>Y.6z
00b0	80 72 6b 71 b5 24 16 bb 98 8c 1e 3d f8 ae 6d 56	.rkq.\$.....=.mV
00c0	e0 48 6f 53 cb 3e 48 04 ef e7 23 38 a7 c1 70 f2	.HoS.>H...#8..p.
00d0	c4 63 9c 03 9e 9d bd 6b 43 33 56 cf 53 f3 9f ca	.c.....kC3V.S...
00e0	55 c8 93 81 8e a0 fd 6b 26 f5 8b 49 f4 00 53 24	U.....k&..I..S\$
00f0	b9 b4 81 98 0f be a0 16 c6 71 83 d3 db f2 a8 0c	q.....
0100	e1 be 76 3d 79 e6 81 a5 72 51 82 39 c8 23 a0 a7	..v=y....rQ.9.#..
0110	c0 32 4a b7 24 9a 8e 49 23 86 35 98 1c e7 a8 ab	.2J.\$..I#.5.....
0120	d6 3e 4d ca 79 9d 00 15 99 61 77 6a 51 56 f2 31	.>M.y....awjQV.1
0130	82 87 3e d9 ff 00 3d 6b 9b db fb e6 94 f5 6a da	..>...=k.....j.
0140	79 e5 b9 b7 c4 7f 26 49 1b 4f 4c 03 80 7f 1e b5	y.....&I.0L.....
0150	8e 14 64 99 0e 4f 6c 74 ab 4e e0 18 e3 9a 56 1b	..d..0lt.N....V.
0160	94 b1 ed 45 49 6e 3c d9 0c 32 fd d2 29 81 cc bf	...EIn<..2..)...
0170	97 2b b1 8f af 4c f4 e2 b4 34 eb b6 b6 bd 8a 16	.+...L...4.....
0180	ce f6 07 a1 cf dd eb 58 92 cb f6 5b c6 8e 2c e3	X...[...,
0190	b6 79 a4 d4 35 28 e0 d4 6d ca 67 cc 8f 1c 0e 3e	.y..5(...m.g....>
01a0	ff 00 5a d2 06 6c fc 9f ff 00 82 90 fc 19 92 3d	..Z..l.....=
01b0	50 fc 4f d2 2d d0 79 a0 19 1e 3f bf b7 18 60 47	P.O.-.y...?....`G
01c0	4c 77 ce 3d 6b f3 63 e1 77 89 9f 46 f1 0c 62 f0	Lw.=k.c.w..F..b.
01d0	6e 1b 82 7c bf bb eb ff 00 d7 af e8 ef f6 80 f0	n..|.....
01e0	45 b7 c4 df 85 97 fa 14 91 87 9a 38 dd e1 27 9c	E.....8...'.1
01f0	31 eb f9 8f c7 d2 bf 9a 1f 13 69 12 78 4f c7 17	1.....i.x0..
0200	9a 34 fc fd 91 ff 00 74 48 c6 5b 39 fd 3d f1 c5	.4.....tH.[9=..
0210	44 d2 14 4f bf 96 2b 6b eb 29 6c e7 5d eb 30 e1	D..0...+k.)l.].0.
0220	49 ef db f2 af 98 b5 bb 3b bd 23 58 ba b0 73 b4	I.....;#X..s.

```
0230 c5 2e d5 e3 ef 2e 3d 6b d0 fe 1c f8 a4 6b 7a 7d .....=k.....kz}
0240 bd b3 3e e7 44 3b c6 7a 30 35 a7 f1 02 c0 4d 3a ..>.D;.z05....M:
0250 5f 6c c3 0c ef 00 7d e2 dd 39 f6 ac 86 79 1c 65 _l....}.9...y.e
0260 87 cc 39 04 7c df fe ba d1 d3 a6 69 66 53 b0 02 ..9.|.....ifS..
0270 a7 6f 1c 56 7a ba 09 5a 23 f2 e3 e5 38 f5 fa 54 .o.Vz..Z#....8..T
0280 d0 3c 89 38 3d 40 a0 0b be 26 b0 cd 83 5f 44 31 .<.8=@...&..._D1
0290 24 2a 5b af 4c 73 5f a0 1f b2 97 8f 64 f1 06 80 $*[,Ls_.....d...
02a0 b6 b7 32 7c f0 28 52 0f 56 61 cd 7c 3b bc 5d 0f ..2|.(R.Va.|;|.
02b0 22 55 18 61 8e 0f ad 6d 7c 29 f1 9c 9f 0e 3e 22 "U.a...m|).....>"
02c0 fd 91 19 96 d6 e5 53 a7 f7 89 c5 73 62 a1 cd 12 .....S.....sb...
02d0 a2 ec cf da 74 22 e2 d9 4a 8d a5 b2 4f a5 53 91 ....t"...J...0.S.
02e0 51 24 5f 94 b7 23 a7 5c d6 66 8b a9 47 7b a4 c3 Q$_..#.\.f..G{..
02f0 70 8c 18 94 53 f2 f3 c1 ab b2 c9 1b 90 d9 dd f4 p...S.....
0300 3d 2b c4 36 35 03 14 93 63 7f 15 5c 8c e3 a5 64 =+.65...c...\..d
0310 43 38 b8 55 47 1b 48 cf cd ea 3b 1a d4 84 e4 e2 C8.UG.H....;....
0320 b6 88 1a 11 1c 01 56 55 b1 54 15 b0 42 d5 b1 9c .....VU.T..B...
0330 73 52 34 4d bc 03 8f 4a 50 e0 9c 54 54 56 85 96 sR4M...JP...TTV..
0340 28 a6 a3 64 53 ab 33 31 8c d8 e0 54 54 51 4e cc (.dS.31...TTQN.
0350 d0 af 46 33 c5 14 1e 06 6a cc c0 9c 8d b5 1f 6d ..F3....j.....m
0360 9e 95 23 0c a6 3b 9a 8f aa e7 b9 a0 08 ea ab b0 ..#...;.....
0370 2b c8 f9 ba 13 8e 70 3a 0a b4 73 da a3 75 04 6e +....p:...s..u.n
0380 ea 7b d0 05 29 c6 41 02 a9 15 20 02 7b d6 8b ab .{..).A... .{...
0390 7d e5 19 c0 c9 aa 52 f6 1e d4 9b b0 10 d1 45 15 }.....R.....E.
03a0 36 02 be 05 04 92 39 e6 9e ea 07 22 a1 66 20 e0 6.....9....".f .
03b0 55 80 8f d3 19 e6 a2 23 2c 09 e8 29 e7 e6 39 14 U.....#,...).9.
03c0 6e 05 70 3a 8a 00 81 d7 06 a1 6c 6f 4d ff 00 77 n.p:.....loM..w
03d0 3c fd 2a 69 89 40 aa c4 16 39 c9 cf d3 b5 51 9d <.*i.@...9....Q.
03e0 cc 8e 44 24 2e 02 e4 11 92 0f 7f ce 80 33 f5 9e ..D$.....3...
03f0 34 0b a9 e2 e7 0a e7 f9 d7 e3 6f c4 78 31 e2 bb 4.....o.x1..
0400 e6 6f f9 68 d9 fd 6b f6 8a fe 11 26 85 71 1a 73 .o.h..k....&.q.s
0410 be 27 fe 55 f8 d5 f1 08 ef f1 85 f5 b3 f5 47 c7 .'U.....G.
0420 e9 5e a6 57 f1 c8 e1 c6 6c 7e 49 fe d6 8a ad e2 .^..W....l~I.....
0430 98 4b 02 c8 e9 b7 1d f8 15 f0 a4 45 e6 b8 29 2f .K.....E..)/
0440 c8 cb c0 27 9f d3 d6 be f4 fd b0 d5 ac b5 18 f6 ...'.....
0450 26 f6 79 15 92 40 70 40 0b c8 c7 7c e2 be 12 f3 &.y..@p@...|....
0460 0a a0 9d 61 3b f7 2b 01 9e 76 e7 e6 1c f4 27 91 ...a;+.v....'.
0470 5f 65 87 7e e9 f2 58 af e2 32 e4 6c 91 ed 8c 12 _e.~..X..2.l....
0480 1b 71 c3 29 e4 11 cd 44 ce cf 86 6c b3 12 5b 3d .q.)...D...l..[=
0490 71 9e b5 2a ca 15 8d c4 51 93 b3 e6 21 06 58 92 q..*....Q...!.X.
04a0 79 34 d9 b3 17 be 7a 91 c1 23 39 c6 2b 63 98 75 y4....z...#9.+c.u
04b0 a6 0d c0 f3 4f 1f dd 27 ef 01 fc eb d0 3c 32 d2 ....0...'.....<2.
04c0 a8 99 37 ed c4 65 c1 6f 50 78 15 e7 16 22 19 b5 ..7...e.oPx..."..
04d0 15 30 ed 27 90 32 38 ce 3b 1a f4 cd 03 6c 7b c4 .0.'.28.;....l{.
04e0 79 24 23 1c 7a 2e 31 82 68 03 92 d4 5a 49 8b ed y$#.z.1.h...ZI..
04f0 52 58 92 41 ea 30 6b 18 96 fb f8 01 48 fd 7e 95 RX.A.0k.....H.~.
0500 b0 d1 ac 71 84 19 03 1c 7a 73 c6 33 da b1 6e 0c ...q....zs.3..n.
0510 7e 70 0c 08 29 f3 f0 3a 1e 9f 95 00 38 12 b2 24 ~p..)...8...$
0520 ae 71 b4 e4 0e d9 3c 0c fe 74 8c c1 90 ba 9f f0 .q....<..t.....
0530 a7 1e 9c f3 51 d0 00 bb 71 f3 1c 0f e6 69 e0 33 ....Q...q....i.3
0540 c0 26 0a 70 09 1f 4c 7a d3 28 a0 03 3c 63 b5 73 .&.p..Lz.(..<c.s
0550 5f 12 04 87 c1 37 b1 46 c4 1d ab 86 51 82 07 19 _....7.F....Q...
0560 00 fa d7 4a 72 ae 54 8e 30 08 3f 5a c0 f8 83 2c ...Jr.T.0.?Z...,
0570 71 f8 56 e6 d4 ff 00 75 59 bf 30 68 03 c4 fe 08 q.V....uY.0h....
0580 ef 69 8b a8 20 9e b9 eb f2 1c ff 00 5a fa f6 15 .i... ..Z...
0590 21 bf d8 da a4 7a e5 ba fe 55 f1 ef c1 29 59 a7 !....z...U....)Y.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
2159 3.587006                192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1792520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2159: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1792520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1725]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1792520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872976141
[Next Sequence Number: 1793960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xba4e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	59 20 1f 39 5c b8 1d 39 e0 7e 78 af af 21 de 4a	Y.9\..9.~x...!.J
0010	65 77 02 06 4f 41 8e f5 0d 14 99 b7 a7 64 c6 cb	ew..0A.....d..
0020	8e a4 81 9f 6a b7 8c 37 98 72 79 c6 07 51 ef 55	j..7.ry..Q.U
0030	6c 99 51 18 7d e2 4e 47 b7 6a b4 fd 48 51 c8 e3	l.Q.}.NG.j..HQ..
0040	35 91 46 c6 92 a2 39 a3 67 3b 94 7c a4 b7 6c d7	5.F...9.g;|.l.
0050	5b 6f 18 0b b7 2c 7d 3d 85 72 7a 5a 09 06 c7 c0	[o...,}=.rzZ....
0060	1f c5 8a ea 22 60 b2 2a 92 41 94 95 4f 73 ef f8	"`.*.A..0s..
0070	50 68 68 a8 24 6d eb 53 af 96 76 b1 04 ed e9 55	Phh.\$m.S..v....U
0080	bc c2 39 c7 22 a6 0f 26 55 71 d7 ad 00 6a da 90	..9."..&Uq...j..
0090	49 ed 92 4e 6b 5e dd 8e d3 8e 32 73 8a c6 b3 44	I..Nk^....2s...D
00a0	20 83 df f4 cd 6c 2e c0 0f b8 23 3e 95 99 a4 0d	l.....#>....
00b0	34 02 38 fc b2 72 72 4e 4f a7 a7 e1 56 80 dc 46	4.8...rrNO...V..F
00c0	e3 91 dd 4f 21 be b5 4e 29 0b 00 14 0d 80 0c 1e	...0!..N).....
00d0	f9 ef 9a bf 17 ef 25 55 c7 07 24 9f 4c 54 c8 d0	%U..\$.LT..
00e0	bc 87 7f 4e 2a fc 44 a9 6e 33 8e 07 d3 fc 9a a7	...N*.D.n3.....
00f0	00 91 93 73 26 df 4e 73 91 57 13 84 53 9c 82 f8	...s&.Ns.W..S...
0100	75 23 a2 8e 72 0f b9 fe b5 20 5d 88 b0 27 1d fd	u#..r.... }..'..
0110	bd 3a 0a b4 00 54 e4 73 92 73 df 9e d5 0d ac 6d	.:....T.s.s.....m
0120	35 c2 42 98 cc 8e 14 6e e9 93 52 ab f9 83 70 a0	5.B....n..R...p.
0130	d0 98 b3 2a ee 8f a8 15 a6 32 54 31 52 b9 1d 0f	...*.....2T1R...
0140	07 f2 aa 51 70 38 ab 69 96 27 71 eb 40 0e 00 0e	...Qp8.i.'q.@...
0150	94 8c c1 69 c5 b8 db 48 b9 56 57 5f bc a4 10 7e	...i...H.VW_...~
0160	94 00 b4 a0 9c f1 4c 62 f1 b8 60 03 6d 21 88 e1	Lb..`.m!...
0170	81 1e 9c 1a b0 14 9f b8 33 b8 6e 03 be 31 fd 28	3.n..1.(
0180	02 44 fb d4 e9 3b 53 14 e4 83 52 3f 51 40 11 75	.D...;S...R?Q@.u
0190	e2 b3 a7 dd e7 80 e7 1b 70 46 38 3d 6b 43 92 ec	pF8=kC..
01a0	ed fc 5f 85 67 dc 02 db 8a 72 d8 c8 27 9e 45 00	..._.g....r...'.E.
01b0	75 de 1f 52 25 f3 33 8c 30 af 41 04 b3 6e 54 21	u..R%.3.0.A..nT!
01c0	48 04 37 66 cf a7 d2 bc eb c3 c3 73 05 7f e2 eb	H.7f.....s....
01d0	8e d5 e8 f1 c6 dc 2d 26 05 e8 97 10 65 fe f6 e3	-&....e...
01e0	9c 7a 66 be 5e f8 ee 85 74 65 89 99 89 57 dd 9a	.zf.^...te...W..
01f0	fa 8e 13 e5 83 17 5c 92 09 22 be 61 f8 ff 00 26	\..".a...&
0200	f8 d0 12 11 15 70 47 bf 4a 80 3e 27 68 84 f7 2c	pG.J.>'h...
0210	ee 79 3f a7 35 f4 37 ec d3 3e df 8b 5a 7b 1f fa	.y?.5.7...>..Z{..
0220	e7 f8 73 9a f9 f0 ba 45 76 50 fa 60 fe 15 ef 5f	..s....EvP.`...._
0230	b3 4f cf f1 5e cc ff 00 b3 b8 7b 31 26 b1 a9 f0	.0..^.....{1&...
0240	33 7a 7d 0f eb a3 c0 f2 af fc 20 96 3b 7a 79 09	3z}..... ;zy.
0250	f8 7c a3 15 bc 31 b8 c9 df f9 d7 33 e0 15 0d e0	.|...1.....3....
0260	cb 08 87 dd fb 3c 67 eb f2 8a ea 1c 05 52 cb d8	<g.....R..
0270	ff 00 3a f9 2a 9b b3 e8 68 fc 08 ea b4 e2 c7 04	...:*....h.....
0280	77 ad cd b5 85 a3 8f 90 1c f1 5b 19 cb 72 78 ae	w.....[...rx.

```
0290 66 74 13 aa 7a 55 e1 c6 05 53 8c 0c 64 7e 15 7a ft..zU...S...d~.z
02a0 21 9c 66 80 26 43 c6 da 7d 34 2e 0e 69 d4 1a 0f !.f.&C...}4...i...
02b0 53 fc 3e b4 ac 70 36 8a 6a 7d ea 93 6f cd ba 80 S.>...p6.j}...o...
02c0 1d 80 3a 52 e4 9e b4 87 8e b4 cf 31 6b 33 32 41 ...R.....1k32A
02d0 c9 a9 c7 1c 55 70 73 cd 3d 5f 03 06 83 42 5a 94 ....Ups.=...BZ.
02e0 38 c7 35 08 20 f4 a5 ad 00 73 36 ea 72 2f f1 54 8.5. ....s6.r/.T
02f0 75 32 7d da 00 75 14 51 59 81 2a b6 78 34 fa af u2}...u.QY.*.x4..
0300 52 ab 67 83 5a 00 fa 28 a2 b3 00 a4 2c 05 23 67 R.g.Z..(.....)#g
0310 6f 15 0d 00 58 a2 a3 56 24 e0 d4 94 da 00 a5 c9 o...X..V$.....
0320 a8 81 3b b0 6a 4a ad 40 93 7d 1b 09 e4 d4 74 db ...;jJ.@.}....t.
0330 8b b8 ad f6 79 9d 18 e0 54 00 ea 89 c6 0e 6a c3 ....y...T.....j.
0340 8f e2 1d ea 26 19 14 01 0d 39 5b 1c 53 68 a0 d0 ....&.....9[.Sh..
0350 73 36 ea 6d 19 03 ad 37 7a d0 03 5d d7 6d 43 90 s6.m...7z...].mC.
0360 c3 8a 78 2a 54 9a 4a 05 67 d4 81 93 18 26 ab b7 ..x*T.J.g....&..
0370 53 57 5d 73 d2 ab ba fe 62 80 b2 21 a6 33 80 db SW]s....b...!.3..
0380 70 72 3d 41 03 f3 c6 0d 3e 8f 2f da 80 6e c0 39 pr=A....>./..n.9
0390 19 a2 8a 28 17 c8 70 6c 53 68 a2 81 bd 8a 8f d2 ...(.plSh.....
03a0 a0 0b 81 c5 4e fd 2a 2a 08 39 3b 88 b5 48 35 2d ....N.**.9;..H5-
03b0 c0 e5 0d 6b dc 5d c5 6d 18 f3 4f 26 af 90 1c f4 ...k.].m...0&....
03c0 ac 6d 42 c5 e7 71 9e 95 98 16 63 9a 39 90 62 9c .mB..q....c.9.b.
03d0 a4 b2 9c 0e 95 1c 70 08 e3 0a 3b 54 c9 1e 01 20 .....p...;T...
03e0 0a 00 8b 0d e9 49 56 2a 37 5e e2 80 23 a6 4b b1 .....IV*7^..#.K.
03f0 a2 68 a5 1b 95 b8 23 d4 53 ea b1 e9 4e e0 34 b0 .h....#.S...N.4.
0400 23 0f 50 38 03 ee f3 4e 27 77 5a 40 00 e9 48 08 #.P8...N'wZ@..H.
0410 08 f5 a2 a6 7f bb 50 13 81 9a 00 5a 32 47 4a 8f .....P....Z2GJ.
0420 cc ff 00 3f e4 51 e6 7f 9f f2 28 02 29 17 26 a8 ...?.Q....(.).&.
0430 b4 20 b6 ea bf 55 c1 46 50 e8 c1 81 e7 23 a5 34 . ...U.FP....#.4
0440 04 61 15 46 4d 2c 71 79 a7 02 9c 73 bb 93 8a b2 .a.FM,qy...s....
0450 ac 61 5c 8a 40 73 b1 5c 3b 6a 52 c1 3a 1c 6d c2 .a\.@s.\;jR.:.m.
0460 e3 a0 23 bf af e5 51 4c 0c 4d f3 1a d7 67 12 39 ..#...QL.M...g.9
0470 90 75 ae 5b 56 96 43 26 53 a5 00 6d c7 28 6c 01 .u.[V.C&S..m.(l.
0480 53 56 15 84 92 10 33 5b c3 24 7a d0 02 52 12 00 SV....3[.$z..R..
0490 c9 a5 24 0a 81 9b b9 a0 d0 8e 67 24 63 8a 80 3f ..$.....g$c..?
04a0 cb cd 12 c8 a0 7d dc 55 6f 38 e3 86 14 19 96 37 .....}.Uo8.....7
04b0 8c e0 8a ad 78 5f ca 5d 87 04 12 48 fc 0d 05 c1 ....x_.]...H....
04c0 23 ad 43 7d 79 6f 6f 01 9e 72 11 10 65 99 8e 05 #.C}yoo...r...e...
04d0 00 53 0e fb b7 17 38 ee 28 94 ab 21 1e bd 29 19 .S....8.(...!).
04e0 4e 09 03 1c 72 2a bc 72 ab f2 78 f4 a0 08 d1 71 N...r*.r...x....q
04f0 d6 a5 01 0f 1f c5 fd 29 bd 28 24 bb 19 08 c1 3d .....).($....=
0500 71 d2 81 a4 49 bf da a9 49 14 71 80 54 72 06 dc q...I...I.q.Tr..
0510 93 b9 b1 9c f5 3c f7 ab 3e d5 13 81 9f ad 05 32 .....<...>.....2
0520 b8 4c ad 29 e1 48 a9 42 fc 99 a8 9b a7 e3 41 04 .L.)..H.B.....A.
0530 57 d0 1b be 8c 40 0b 8c 13 9e d8 a4 b7 b5 92 dd W....@.....
0540 50 b0 20 1e 01 23 d2 ac 06 c8 cd 35 6e 23 93 85 P. ..#.....5n#..
0550 6d ca 28 03 2b 50 d7 ac 6d 26 f2 1b 96 a0 5f ad m.(.+P...m&....._
0560 cc 1e 62 13 8e b5 c5 78 9f 44 d5 66 d4 52 e3 4f ..b....x.D.f.R.0
0570 e5 0f 5a e9 6c 6d de ce c5 3c f3 f3 77 14 1a 0a ..Z.lm...<..w...
0580 ea b3 0e 32 6a bb da 42 57 91 b6 9e 97 76 e6 4d ...2j..BW....v.M
0590 91 90 0f d6 ad 13 ce 72 0d 00 57 11 aa 28 0a 2a .....r..W..(*
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2160 3.587007          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1793960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2160: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1793960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1726]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1793960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872977581
```

[Next Sequence Number: 1795400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x30dc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4d b8 5c d3 9c 60 e6 9c 14 13 9a cc 06 2a 96 a6	M.\...`.....*..
0010	d5 80 47 5a 44 31 08 c4 23 2d b3 80 49 cf 15 51	..GZD1..#-..I..Q
0020	40 53 75 2a d8 75 c1 23 3f 87 ad 32 ae f9 71 ef	@Su*.u.#?..2..q
0030	dc d8 0c d8 5d c7 03 f5 aa db 19 d8 f9 6a cc a3	].....j..
0040	27 70 1c 71 56 81 9f ff d2 fd d7 24 0e b4 de 1f	'p.qV.....\$....
0050	a7 6a 8b 76 fa 90 7c 9d 6b e0 cf ab 4a c2 e1 fd	.j.v...|.k...J...
0060	7f cf e5 46 1f d7 fc fe 54 dc 27 af f9 fc a8 c2	...F....T.'.....
0070	7a ff 00 9f ca 81 92 d1 45 14 80 28 a2 8a 00 28	z.....E..((...
0080	a0 82 3a d4 2c c4 9a 80 25 c8 a5 aa f4 e0 c4 50	...:,...%.....P
0090	04 d4 c2 fe 95 19 24 f5 a4 a0 57 25 d8 0f 24 d2	\$...W%...\$.
00a0	15 51 de a3 a2 82 6c 14 51 45 03 6c 42 01 e0 d3	.Q....l.QE.lB...
00b0	30 cb d3 91 52 51 41 25 7a 9d 4e 46 6a 26 5d a6	0...RQA%z.NFj&].
00c0	80 c4 0c 50 2d 89 a9 8c bf c4 29 81 88 35 2b 1c	...P-.....).5+.
00d0	0a 0a 4a e4 0c 4b 0c 13 4c 51 b7 ad 3e a3 93 b5	..J..K..LQ..>...
00e0	02 02 fe 95 1d 14 50 66 14 55 7a 28 02 66 75 04	Pf.Uz(.fu.
00f0	2f 73 ce 3b d3 72 c5 b8 38 02 a3 a5 c9 a0 d0 47	/s.;.r..8.....G
0100	0c bc e7 35 19 7d ca 01 a9 48 c0 e7 bd 46 57 9c	...5.}...H...FW.
0110	8e 28 02 2e 46 70 7a d3 32 41 e6 a5 ec 58 d4 32	.(..Fpz.2A...X.2
0120	29 6c 62 80 0f 33 fc ff 00 91 51 c9 27 4f f3 fd	)lb..3....Q.'0..
0130	28 a6 38 27 a5 68 04 55 62 ab d5 8a cc cc 40 00	(.8'.h.Ub.....@.
0140	1b 54 00 3b 62 82 09 fb a7 04 74 23 b1 a5 a2 80	.T.;b.....t#....
0150	20 90 45 e6 9f 2f 71 03 1c b1 eb 49 52 b3 f7 06	.E../q....IR...
0160	aa 3b e7 81 40 0d a2 8a 32 0f 4a 00 29 24 c7 dc	.;...@...2.J.)\$..
0170	14 81 d0 b3 22 b0 2c 9f 78 0e d9 f5 a7 4a 56 18	".,x....JV.
0180	fc c9 0e 05 00 40 c1 c6 32 47 1c 0e 3b 53 30 c7	@..2G...;S0.
0190	a9 aa d3 6a 96 28 cd 1b 48 bb 94 e0 8c f2 0f a5	...j.(..H.....
01a0	58 8e e5 25 50 e8 dc 1a ae 60 1f 50 39 23 b5 49	X..%P....`.P9#.I
01b0	e6 55 67 fa 55 00 dd c4 8c 52 aa e4 66 a3 0c 0d	.Ug.U....R..f...
01c0	4a a9 de 80 1e 7a 71 50 4b d3 e6 a9 ce 7b 54 32	J....zqPK....{T2
01d0	83 8e 68 02 9f ce 7a 50 19 89 c0 a7 94 39 e6 97	..h....zP.....9..
01e0	63 73 9a 00 84 a3 75 a4 6e df 4a 93 1e e6 91 97	cs....u.n.J.....
01f0	3d 28 02 2a 3e cc f7 3f ba 0d b7 df d2 81 ed 4a	=(.*>...?.....J
0200	09 1d 0d 00 64 4b a5 da 47 77 e7 b3 bb ba fc a4	dK..Gw.....
0210	6e e3 23 db a0 a9 b8 cf 1c 54 a6 d2 28 89 68 f3	n.#.....T..(.h.
0220	96 fb d9 e6 9c 00 51 46 bd 00 64 63 bd 49 40 c6	QF..dc.I@.
0230	38 a5 21 d9 4a a3 84 39 1c 91 9e 87 9f ce 81 a5	8.!.J..9.....
0240	71 2a 39 3b 54 86 a3 93 b5 03 e5 11 17 27 3e 95	q*9;T.....'>.
0250	65 a3 fd cb 16 e4 7e 55 4e 49 7c a8 f7 0a e6 f5	e.....~UNI|.....
0260	5b dd 5e 73 ff 00 12 ec a8 23 61 23 9e 09 fa 50	[.^s.....#a#...P
0270	51 b2 f7 50 96 f2 95 87 e7 cd 4e a9 33 2f 9c 17	Q..P.....N.3/..
0280	8f 5a ca b2 d3 de d1 47 9c c5 98 fe 55 a1 b5 41	.Z.....G....U..A
0290	dc 46 dc f7 a0 cc 5a 29 ac 09 18 04 8e 9c 8a 75	.F....Z).....u
02a0	00 14 54 b8 cb 33 48 c8 32 7e 50 09 27 18 ef ef	..T..3H.2~P.'...
02b0	9c fe 15 15 05 a0 3c f5 a5 11 aa fc e4 e3 34 dc	<.....4.
02c0	60 60 56 7d c0 b8 93 e4 43 40 cb ba 84 f2 4b a5	`V}....C@....K.
02d0	c9 05 bf 12 b1 e1 ba e0 0f fe bd 67 68 9a 6e b9	gh.n.
02e0	6f 61 e6 ea 6e ae 7d b8 2d ef 8a b1 1c 52 46 85	oa..n.}.-....RF.


```
02f0 54 fc f8 ed dc 8e d5 7a 57 6b 84 8c e3 6e de 3e T.....zWk...n.>
0300 83 b7 34 00 95 0f ce 64 2d 22 96 8c 6e ce 5b d3 ..4....d-"...n.[.
0310 d8 13 8c f5 1f ad 21 e0 d1 cf 41 40 11 48 5c 4b .....!...A@.H\K
0320 1a c0 5d 11 72 59 8a a9 56 1d 87 3c 83 91 f9 77 ..].rY..V...<...w
0330 a5 77 81 14 9b 8e 06 71 d0 9e 7f 0a 7d 43 be 64 .w.....q.....}C.d
0340 75 78 db 05 49 38 ea 09 27 3d e8 02 18 e3 31 a8 ux..I8..'=....1.
0350 57 3b 98 77 c6 3d c7 1d aa 4c 9a 32 4f 24 92 7d W;.w.=...L.20$.}
0360 f9 34 50 00 5e 31 19 9f 70 64 5d c3 23 d5 78 3f .4P.^1..pd].#.x?
0370 91 e2 9e ca 7a fa d4 bd b1 da 8f ad 00 55 04 3b ....z.....U.;
0380 10 47 0a 46 0f 4e 7b e4 7f 5a 11 61 58 57 66 ff .G.F.N{...Z.aXWf.
0390 00 33 9d fb b8 1e d8 fe b4 f7 0a 09 38 03 3d 4f .3.....8.=0
03a0 ad 45 fb dd c8 54 2a e5 b0 49 19 38 f6 ed cd 00 .E...T*..I.8....
03b0 4c df ce a3 db 93 f4 a5 e7 27 de 9d 80 7f 0a 00 L.....'.....
03c0 61 c9 5e 0e 29 1d d6 26 11 c9 c1 3d 8f 5a 73 1c a.^.)..&....=Zs.
03d0 0c e0 1f 6e d5 59 a3 8c cb e6 a8 e7 18 eb d0 0e ...n.Y.....
03e0 80 7b 0e 82 80 26 77 fe e9 fc 6a a1 b4 b5 90 93 .{...&w....j.....
03f0 2a 6e 2c 3a e7 bd 49 27 11 96 0a 5c 8e 8a 0e 09 *n,...I'....\....
0400 34 a2 3d a3 2d c1 3d b3 9a 00 71 75 2c d2 42 14 4.=.-.=...qu,.B.
0410 48 c0 06 72 a0 96 23 b9 c6 39 fa 54 80 c6 38 c1 H..r...#.9.T..8.
0420 a8 fd ea c5 00 32 4d b8 e9 55 dc 66 ac b7 23 15 .....2M...U.f...#.
0430 0e 0d 00 57 65 5f 33 7e d0 48 e9 91 c8 fa 55 8a ...We_3~.H....U.
0440 85 fe f1 a4 0c 47 22 80 2d 67 18 dd d3 d4 52 06 .....G"-g....R.
0450 2e db 0f 7a 88 6e 6c ed e4 d3 94 8c 14 ed 40 0d ...z.nl.....@.
0460 8d d6 44 59 14 82 09 c0 c1 cf 4a 98 ba 8e c0 1f ..DY.....J.....
0470 5c 61 8f d4 f7 f6 a6 05 cf cf e9 47 bd 00 c9 95 \a.....G....
0480 f2 85 5b 91 90 79 e7 a5 45 f7 cd 25 34 22 a9 2c ..[.y..E...%4"..,
0490 a3 04 f5 c7 03 f2 e9 40 0a 1c 0c a4 a0 b7 a7 b1 .....@.....
04a0 fc 29 7a 52 67 92 3d 01 3e dc 7b d2 d0 03 18 64 .)zRg.=.>.{....d
04b0 70 70 69 c4 92 98 63 93 dc d3 58 ed 18 03 27 b5 ppi...c...X...'.
04c0 39 be 54 dc 46 0f 7a 0c c8 31 45 3f 1c 8a 4f e1 9.T.F.z...1E?..0.
04d0 fc 68 01 b8 a2 a4 3f 78 fd 29 3b 2d 00 0e 72 38 .h....?x.);-..r8
04e0 a9 23 dc 8a c1 86 55 86 0e 0e 0e 7b 7a d3 24 ed .#....U....{z.$
04f0 52 64 d0 04 8b 3b 28 c2 9a 8d cb 35 40 db 47 39 Rd...;(....5@.G9
0500 a7 a3 2e 30 28 02 4a 58 c0 08 c6 46 00 0e 99 ed ...0(.JX...F....
0510 f8 d2 ae d0 d9 70 48 c1 1c 1c 72 69 f1 f2 46 71 .....pH...ri..Fq
0520 40 0c 24 9e f9 a8 c9 4f 5e 95 29 53 93 91 d6 a3 @.$....0^.)S....
0530 2a be 9d 28 01 50 e1 42 e4 6d ea 78 c9 3f 43 da *..(.P.B.m.x.?C.
0540 a5 4f bb 51 aa 86 e8 2a 60 31 c5 00 2f 6c 52 e5 .0.Q...*`1../LR.
0550 a9 d9 5f 4a 32 3d 28 01 15 4b 1e 2a c4 45 16 54 .._J2=(..K.*.E.T
0560 59 77 6c 27 0d b4 02 71 f8 d3 68 a0 05 3d 68 c9 Ywl'...q..h..=h.
0570 3d 6a b8 b8 89 ae 5e d5 4e 5d 10 39 1e c4 e2 a7 =j....^N].9....
0580 1c 8c d0 01 45 14 a3 a8 a0 07 81 95 02 a4 a8 93 ....E.....
0590 ad 4a 39 a0 05 27 8c f7 a9 00 c1 20 54 43 ef 64 .J9..'..... TC.d
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2161 3.587022          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1795400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2161: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1795400, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1727]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1795400 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872979021
  [Next Sequence Number: 1796840 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3041 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f4 a7 80 40 03 df 34 00 fc b6 ef 2c 82 46 dc e7	...@...4.....,F..
0010	df 3d 3e b4 ea 28 a0 02 8c 02 72 69 51 54 00 00	.=>..(.....riQT..
0020	e1 40 03 3c f0 29 36 4a c8 59 59 40 c8 1b 48 c9	..@.<.)6J.YY@..H.
0030	e4 9c 91 f4 14 00 e5 3b a4 0b ed 52 c6 0b 20 6f	;...R... o
0040	7c 54 6a b8 24 7a 54 a8 e7 ef 0f a6 28 2e 24 91	|Tj.\$zT.....(.\$.
0050	ae c6 62 c4 00 4e 46 7e 80 62 a7 66 fe ff 00 6a	..b..NF~.b.f...j
0060	a6 1a 46 cf 99 8e bc 60 54 a7 93 f2 f5 a0 1b b1	..F....`T.....
0070	0c f7 50 c6 5d 33 f7 54 1c e3 82 7d 07 d2 a0 04	..P.]3.T...}....
0080	b2 89 31 c3 74 35 3d cc 4d 75 e5 fd b9 cb ac 4b	..1.t5=.Mu.....K
0090	b0 6d 18 c0 1d 3f cf 7a 49 70 15 63 51 c4 47 e5	.m...?.zIp.cQ.G.
00a0	fc b1 fc a8 18 21 ce 6a 74 ef 55 e3 ef 56 63 07	!jt.U..Vc.
00b0	93 40 0f a4 c0 c6 08 e2 96 8a cc 08 bc a6 79 16	..@.....y.
00c0	5f 37 08 3a a8 5e 4f e3 9f e9 48 ce 58 d3 b7 6e	_7...^0...H.X..n
00d0	04 2f f9 fd 29 26 59 1e 34 54 22 3c 30 2c 71 92	./...)&Y.4T"<0,q.
00e0	40 39 c0 cf 4c f4 3e df 9d 00 46 72 78 03 3f e0	@9..L.>...FrX.?.
00f0	3a d4 40 6e 32 05 e9 12 86 3c 63 82 71 f8 f5 eb	:.@n2....<c.q...
0100	53 28 38 ce 71 ea 3d 2a bb b0 8c 1d c7 19 fe 54	S(8.q.=*.....T
0110	00 d6 38 52 7b 00 49 34 d5 6d df 3f 5c 62 97 21	..8R{.I4.m.?\b.!
0120	c7 c9 22 aa 98 8c a0 b1 ea 01 e4 7f 5a a5 b9 fc	.."......Z...
0130	c5 64 3c 79 6c be d9 24 10 7f 9e 68 02 7b 89 22	.d<yl..\$...h.{"
0140	31 b6 7b d6 31 6d ae 01 38 4c f2 7a e0 7a e2 ac	1.{.1m..8L.z.z..
0150	de 2b cc 85 d0 85 20 7a f5 15 03 24 71 38 8a 20	..+.... z...\$q8.
0160	fb 02 8f 99 b9 c1 f4 eb c9 a4 dd 80 63 31 c2 65	c1.e
0170	79 76 c1 f4 51 82 72 7f 1e 3f 1a 6b 85 d8 63 20	yv..Q.r...?k..c
0180	15 60 41 07 a1 a9 63 f9 13 61 c9 19 24 12 72 79	.`A...c...a..\$ry
0190	39 e7 d6 a0 27 27 34 c0 8a 20 11 57 62 8c 74 af	9...''4...Wb.t.
01a0	99 bf 68 97 8d 25 d3 fc cc e3 04 f1 ea a0 d7 d3	..h...%.....
01b0	50 01 24 cb 1b 8e 33 8e 2b e6 6f da 35 a5 82 1d	P.\$...3.+..o.5...
01c0	3a 38 f1 b8 c8 5b 9f 42 0d 66 34 78 6c 89 3a 2b	:8...[.B.f4xl.:+
01d0	3c 4d 92 00 21 08 eb 9c 73 5d 15 bf cf a6 ed 40	<M...!...s].....@
01e0	3c c6 c8 1e a3 d2 b9 5d 26 ee f6 77 6b 9b 88 b0	<.....]&..wk...
01f0	0f ca a3 39 21 47 ff 00 5a ba ef 39 14 f9 4a 30	...9!G..Z..9..J0
0200	54 64 1c 71 83 d3 9a 56 40 b7 34 82 13 19 23 38	Td.q...V@.4...#8
0210	c6 30 07 19 fe 74 fb 89 1d 64 d9 bb 21 55 7b e7	.0...t...d...!U{.
0220	9c 54 48 8f bb 72 b7 be 3d 0d 67 9b ab a9 1c a6	.TH...r...=g.....
0230	36 81 d0 ff 00 9f 7a 2c 81 ee 68 65 4f 46 e7 db	6.....z,...he0F..
0240	a8 cd 29 e7 81 c5 57 8e 52 21 71 20 f9 f2 14 0f	..)....W.R!q
0250	5c f5 e6 ae 4d 10 8c 89 15 83 02 c5 3d f2 bd 68	\...M.....=..h
0260	b2 11 08 2a 1c 47 d4 e4 29 c1 e8 18 f5 fc 29 0a	...*.G...).)....
0270	ee 70 1a 67 76 4e ed ce ee 3b 0a 73 36 5b 2a 33	.p.gvN...;..s6[*3
0280	8e 7f c9 a6 a3 c8 37 3a 36 d2 e3 69 e3 b7 5f c2	7:6...i..._
0290	a0 0a b7 53 9b 58 a3 c8 21 e6 7d 80 37 4e 68 91	...S.X...!.}.7Nh.
02a0	23 48 e6 03 9c f0 08 ec 05 2c ab e6 42 06 01 d8	#H.....,..B...
02b0	41 fc 7d aa b4 f2 3a 43 71 3b 12 e8 48 da 3b 8c	A.}....:Cq;..H;;.
02c0	8a d0 0f a6 3f 66 07 0d 6d a9 5b 04 55 22 e1 64	?f...m.[.U".d
02d0	63 eb da be c1 bf 92 16 4d cb 85 19 c0 15 f1 9f	c.....M.....
02e0	ec b9 22 7f 68 6a 48 eb 91 f2 91 fc ab eb 99 a4	..".hjH.....
02f0	20 18 f6 82 49 0d 9a d2 9e c2 9e e4 33 00 b2 b4	...I.....3...
0300	07 aa 1d a7 d3 3e de a2 a9 48 fb 87 a6 3a d4 bf	>...H.....
0310	f2 d3 9a 81 cf df 76 c6 59 89 f9 7a 63 da b4 25	v.Y..zc...%
0320	32 37 9a dd 06 65 6d a7 80 29 0a 82 69 9e 62 15	27...em...)..i.b.
0330	11 98 e3 38 6d db 8a fc c7 f1 f4 f6 a1 58 75 ce	...8m.....Xu.
0340	76 d0 38 92 b4 04 f2 0f 6a cb be be 87 4f d3 27	v.8.....j.....0.'

```
0350 bf ba 60 90 40 a5 dc f7 c0 eb 57 8b 92 7e 66 0a ..`.@.....W...~f.
0360 a7 82 4f 00 0f af 6a fc ff 00 fd a4 be 34 d9 5c ..0....j.....4.\
0370 5b bf 83 3c 3f 37 ee 53 6f 98 c0 9c b9 5c f7 07 [...<?7.So.....\..
0380 38 fe 75 d3 86 a5 cf 2d 49 9c ac 7c f3 fb 48 fc 8.u....-I...|..H.
0390 6d bd f1 b6 a7 3d 8d a3 91 14 11 32 c3 0c 67 e4 m....=.....2..g.
03a0 07 04 6e 23 b9 3d 4d 7e af 7e c4 bb ed bf 66 ff ..n#.=M~.....f.
03b0 00 0f 41 27 2c 61 2e 59 86 0f cc 79 af c1 4d 68 ..A',a.Y...y..Mh
03c0 a1 92 f7 51 74 c1 97 38 f6 24 71 5f d0 47 ec 9c ...Qt..8.$q_.G..
03d0 c8 9f 00 7c 38 aa ca 9e 5d a7 cc b8 f9 8b 13 93 ...|8....].....
03e0 f8 f4 15 ec 72 a4 ac 8c 1b b9 ef f7 93 db c4 ad .....r.....
03f0 34 05 dc 2e 46 71 8c e3 d0 55 eb 3f 10 4c 6d f2 4...Fq...U.?.Lm.
0400 ea ec 19 40 44 90 74 1e b5 51 23 b9 b8 dd f6 80 ...@D.t...Q#.....
0410 15 7a 28 23 9f c7 eb 57 e3 8a 06 f2 e4 9d 49 da .z(#...W.....I.
0420 9b 57 8e 31 5d 31 10 c8 24 26 30 b2 12 e4 9c f3 .W.1]1...$&0.....
0430 d8 1e c2 95 f5 5b 5b 30 22 c3 16 c9 04 77 ad 3b .....[[".....w.;
0440 3d 3a 23 3e f7 07 1d 0d 75 51 d8 e9 e1 b7 c7 1e =:#>.....uQ.....
0450 08 ea 7a e4 d2 60 64 c5 23 40 e5 d5 76 86 c5 1f ..z...`d.#@..v...
0460 69 de 4f 3f 29 a9 24 b1 d4 24 bd 30 63 1b b0 c0 i.0?).$.$.0c...
0470 b7 42 0d 74 f6 7e 1d d3 5a 25 fb 44 85 9b 1c ed .B.t.~...Z%.D....
0480 e8 09 ac db 34 31 34 fd ad 31 32 26 e5 e3 9e a7 ....414...12&....
0490 8a e8 7c c5 de 58 7e ed 33 cd 4b 14 f6 66 35 b3 ..|..X~.3.K..f5.
04a0 b0 e1 87 06 aa dd da db c5 6f 25 c5 c4 c1 54 03 .....0%...T.
04b0 b8 7d 29 01 c5 ea 17 57 33 ca b6 fa 73 1f 9d b1 .})....W3...s...
04c0 f8 57 7d a0 cb 05 94 ab 05 df ca c7 1c fa d7 05 .W}.....
04d0 67 e6 02 97 d1 29 50 49 d8 08 ed 5d 54 52 ad c8 g....)PI...]TR..
04e0 32 85 cb 12 39 3d a8 03 af d4 5f 4a 97 72 34 bb 2...9=....._J.r4.
04f0 8b fd d0 3b 57 3b 1d ac 69 90 92 77 e3 35 66 15 ...;W;...i..w.5f.
0500 85 90 4b 2a 0d c7 8a ce 6b 78 3e d7 23 4b 76 bb ..K*....kx>.#Kv.
0510 88 ca a7 f7 68 02 cb cb 6b 6a bb a7 6c 96 e8 47 ....h....kj...l..G
0520 63 54 76 af 2b 07 56 3d bd 6a 20 89 33 18 d8 e7 cTv.+..V=.j .3...
0530 6f 7f 5c d6 8f 9d 15 84 46 58 57 07 3c 93 d2 b3 o.\.....FXW.<...
0540 02 84 57 72 5e fe e1 3e 66 53 b7 1e fd 2b 4e e2 ..Wr^...>fS...+N.
0550 c5 74 e8 4b ce 73 2c 80 28 5f ee 9e b5 9b 17 97 .t.K.s,.(.....
0560 62 82 fe 35 fb bf 37 e3 eb 57 da f6 ea f8 1b 99 b..5..7..W.....
0570 b0 db f3 f9 8a 00 cf 66 60 47 98 71 db 1e f5 2c .....f`G.q...,
0580 b0 b4 4c 11 97 93 cd 4d 7a f6 33 c0 8b 12 ee 90 ..L....Mz.3.....
0590 f5 18 e8 69 56 43 09 62 78 62 31 f4 ad 00 a8 ea ...iVC.bxb1.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    2162 3.587023          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1796840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2162: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1796840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1728]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1796840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872980461
[Next Sequence Number: 1798280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6fef [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	1c 6f 6e 3d 45 33 50 97 4c 8a c5 a4 2a 54 a8 f5	.on=E3P.L...*T..
0010	ab c9 12 ca cb 19 fe 23 cf e3 59 ba ee 94 d6 97	#...Y.....
0020	4d a7 de 29 01 54 37 4f 5a 00 a8 3e c4 d6 6b 24	M...).T70Z...>..k\$
0030	47 01 f9 04 54 92 ea b7 5b 0c 36 b8 0c cb 8f 33	G...T...[.6....3
0040	e9 54 f3 b0 84 89 70 ab c0 18 f4 a3 2a 93 88 58	.T....p.....*..X
0050	ed c8 cf e7 41 99 cf c1 60 f6 71 ed 3f 36 7d 6a	A....`.q.?6}j
0060	fa da 2d c4 5b 64 c0 02 ad b3 c7 2c cd 6a 87 95	..-.[d.....,.j..
0070	1d e9 b2 42 7e c4 ca 4f 38 a0 0c 99 3e cf e6 61	...B~..08....>..a
0080	9f 6c 91 b7 00 72 2b a7 9b 45 b7 be d2 76 b1 c3	.l...r+...E...v..
0090	60 f3 df 35 e7 da 25 9d 98 d4 5a 0b d9 33 21 f9	`..5...%...Z..3!.
00a0	8f 3c 01 5d f4 b7 f6 e7 68 8f 90 a0 81 ce 0d 00	.<.]....h.....
00b0	72 63 49 bc 84 11 3b 29 55 1f a5 6a 69 f7 1f 61	rcI...;)U..ji..a
00c0	55 c8 ce 39 c1 a9 2e a2 16 f0 ee 0e 59 df e6 c8	U..9.....Y....
00d0	e8 07 a5 57 2a 04 84 b3 65 00 05 47 bd 00 5b 47	...W*....e...G...[G
00e0	98 c8 ca 5b f7 6f 86 23 be 45 48 0c 91 fc 88 a1	...[.o.#.EH.....
00f0	c6 33 f3 73 cd 53 12 c6 98 56 3c 9f 4e b5 78 86	.3.s.S...V<.N.x.
0100	f2 1a 60 c3 69 f9 79 e3 af 4a 0d 09 46 eb b6 c5	..`.i.y...J..F...
0110	c6 09 1d 00 e0 53 21 91 7e d1 ba 55 dc 4f 6a 9e	S!..~..U.0j.
0120	db 4c f2 f4 c9 6f 52 42 4a 10 71 d7 93 58 91 4c	.L...oRBJ.q..X.L
0130	62 bd 78 d8 f4 e3 fe 05 eb 40 16 1e 18 f5 1d 66	b.x.....@.....f
0140	62 d1 86 8e 24 da bc 71 91 d6 ae e9 a6 d6 5b 59	b...\$.q.....[Y
0150	20 9c 2c 6c 99 2a e7 d0 7f 8d 57 d2 62 b8 87 4e	..l.*.....W.b..N
0160	69 14 11 b4 91 c9 e4 ff 00 fa ea d3 ba ce 36 c8	i.....6.
0170	02 94 03 b7 5f 4a 00 48 51 65 0e c4 85 31 8c e3	_J.HQe...1..
0180	b1 a8 0a 3a 93 9e a4 fe 34 c4 5f de 04 27 19 fc	:....4..._'..
0190	b8 ac dc 5d 8b 87 90 49 95 fe 58 ac c0 b8 c2 7f	...]}...I..X.....
01a0	2c c5 70 ea 8a 41 04 1f 4a af 3c 71 4b a4 89 ec	,.p..A..J.<qK...
01b0	a5 04 c4 70 e1 78 c6 3a 53 cd b4 57 1b a0 62 41	...p.x.:S..W..bA
01c0	23 24 7a d6 7b 69 17 3a 69 1e 7b 63 cc 3f 32 83	#\$z.{i.:i.{c.?2.
01d0	d7 d0 1a 00 b9 1d ed eb 43 1d bf cb b5 7e 66 3d	C.....~f=
01e0	49 27 b0 a9 16 15 32 c6 64 19 52 79 f6 f7 34 ed	I'....2.d.Ry..4.
01f0	32 d3 7d c3 36 ef 9b 1b 40 ed 5a 1b 54 02 09 fb	2.}.6...@.Z.T...
0200	b9 5c e7 bf bd 00 63 6a 51 5b 3d ee e8 09 00 0e	.\....cjQ[=.....
0210	69 3c b4 44 22 3e 31 d7 1d 8d 6b 69 da 50 d4 ae	i<.D">1...ki.P..
0220	76 4e db 57 96 6f e9 54 93 6c 8e ca 06 d3 9d b9	vN.W.o.T.l.....
0230	f5 c5 00 66 dd 44 d1 2a bb 2e 7d 4f b5 67 dc e9	...f.D.*...}0.g..
0240	f7 53 c9 1b 5a 65 8f 5f 4a d5 d4 1a 4b 8d 4f ec	.S..Ze._J...K.0.
0250	90 fd d5 c0 c5 3e ea 16 b6 78 d6 dd ce ec e0 81	>...x.....
0260	de 80 2a 47 61 a8 64 f9 83 0c 0e 0d 2d ca 9b 69	..*Ga.d.....-..i
0270	fc 89 c7 e1 4a fa 9e a3 35 a0 d3 a3 55 8f 0d b9	J...5...U...
0280	9b f8 ab 32 18 af e6 9b 92 d2 b7 af 7a 00 b6 23	...2.....z..#
0290	01 99 78 19 1c e0 76 a8 a6 79 21 4c 8d cc dd 39	..x...v...y!L...9
02a0	ed 4f 2b 7d 03 2d bd cc 4c 01 24 82 dd cf a5 41	.0+}.-...L.\$....A
02b0	70 66 8d b6 ba e1 48 c8 19 e2 80 2b 28 85 6e 1a	pf....H....+(.n.
02c0	72 b8 62 30 4d 54 b8 b8 84 ba c4 01 c9 3d 6a 79	r.b0MT.....=jy
02d0	5d b6 83 b7 af 4f 7a 85 17 cc c3 60 02 68 33 2b	]....0z....`.h3+
02e0	5c dc 25 ac 88 1c 1c c8 48 5c 0e bf 8f 4a d8 8a	\.%.....H\...J..
02f0	3c c0 1d 39 00 e4 63 ae 3d c5 53 8b 6d cc 2d 1c	<..9...c.=.S.m.-.
0300	bc a8 62 31 ee a7 15 a5 0c 12 41 6c a5 5d 41 24	..b1.....A\.]A\$
0310	f0 1b 9c 7f 3a 06 86 46 5b cf 59 1c e1 41 c9 e3	:F[.Y..A..
0320	35 04 eb 3a dd 19 14 0d a5 8b 63 af 5e 6a df 41	5...:.....c.^j.A
0330	8a 96 cd 65 b8 67 54 5c 05 ee 7a 1f a5 05 98 df	...e.gT\...z....
0340	68 8e e6 72 84 63 e9 53 df 48 6c f4 b4 8a dc 33	h...r.c.S.H\....3
0350	a2 b9 3b 07 4d cc 3a d4 32 5a 2f 9d 22 3a e4 3f	..;.M.:..2Z/."?:?
0360	07 e8 6a c8 92 43 08 04 7c b9 c0 3e a4 75 fc 68	..j..C...|...>.u.h
0370	01 7f d2 0d 94 52 c9 8d a7 21 47 7c 7f fa f3 48	R...!G|...H
0380	3c bf 2d 99 d4 96 e1 57 27 81 9f eb e9 4e f6 f4	<.-.....W'.....N..
0390	a8 64 db 24 65 1f 83 9e 9f 4e 45 00 29 b9 92 cd	.d.\$e....NE.)...
03a0	c0 64 38 7c 82 4f 62 3d 6b 57 4b 9d ae ae d2 da	.d8|.0b=kWK.....

```
03b0 dd cb 06 5d ac 7e b5 99 2b 2c c4 b4 87 71 ce 48 ...].~...+,...q.H
03c0 f7 a6 d9 4f fd 99 7c b7 d6 e3 79 cf 28 dd 3f 0a ...0...|...y.(?.
03d0 00 95 e3 f0 ec 1a 8c 96 32 83 bf 35 9d e4 47 18 .....2...5..G.
03e0 95 83 14 8a 30 59 b0 7a 8c 9f ce b3 35 8b 85 8a ....0Y.z.....5...
03f0 ea 4d 55 e3 39 90 9d 91 81 bb 27 d3 8f e7 5a d1 .MU.9.....'....Z.
0400 ea 22 ea d1 77 44 0b 4c 81 58 fd d2 00 e9 80 79 .".wD.L.X.....y
0410 1e f4 01 77 c2 f2 8b fb ab 87 66 1b 76 83 1f 18 ...w.....f.v...
0420 20 0e c7 db 9c 8f ad 69 eb 1a 9d d4 1a 54 d6 da .....i.....T..
0430 7c 46 49 03 2e 14 90 33 d3 91 f4 fe 95 cb c5 73 |FI....3.....s
0440 2e 86 cb 77 18 c7 3b 7d 7a d5 d9 75 29 e4 8f cc ...w...; }z..u)...
0450 98 2a b9 fb de 99 a0 0c 30 f3 d8 ab 5c 5f b9 78 .*.....0....\_x
0460 cb 70 4f 50 58 93 8f a7 a5 6a ee 05 90 ca 76 83 .pOPX....j....v.
0470 51 4a a9 73 a7 bd bb a8 61 bb 77 27 ae 79 fc 69 QJ.s....a.w'.y.i
0480 b2 85 9e 15 2e bf 77 a8 f5 a0 0d 6d 31 6c 2c 14 .....w.....m1l,.
0490 a5 92 f2 5d 9b 27 9e 5a 9f e2 a9 24 bc b0 58 f4 ...].'.Z....$.X.
04a0 f5 db 2a 0f 98 9e 84 55 1c fd 9a 14 98 47 b9 4f ...*....U.....G.O
04b0 0b db 91 56 75 79 18 dc 24 71 1e 63 23 78 3d 08 ...Vuy...$q.c#x=.
04c0 c5 01 f6 4e 41 74 99 22 91 4e e0 5c 77 15 be 84 ...NAt.".N.\w...
04d0 98 44 52 f3 eb 54 65 bb 26 f3 62 c7 84 f5 ef 57 .DR..Te.&.b....W
04e0 b2 a8 76 91 c9 a0 94 87 5e 6a 0d 65 02 b1 3e 6a ..v.....^j.e..>j
04f0 ee 50 14 60 63 24 0c fa f7 ad 59 a1 d8 bb 83 7a .P.`c$.Y....z
0500 71 ec 6b 2c c1 04 bb 1a 40 72 a7 3c 1c 1c d5 f9 q.k,....@r.<....
0510 dc 49 2a cd 27 45 18 0a 38 1f fe ba 0a 2c 5d 4d .I*.'E..8.....,]M
0520 25 c8 48 9b e5 54 1c 15 1e a2 aa 84 b6 82 32 a7 %.H..T.....2.
0530 25 cf 73 56 23 8d 04 81 a5 18 8c 75 c7 bd 62 ea %.sV#.....u..b.
0540 cf 67 0d dc 5f 64 2d 22 bf 04 63 be 28 21 21 50 .g..._d-"...c.(!P
0550 0b 59 be d5 e6 2e de 4b 0e 98 c7 72 4f 5c d3 75 .Y.....K...r0\u
0560 21 6a f6 d3 0d 2e 3d a1 d3 90 17 04 96 eb 81 df !j.....=.....
0570 26 9b 7b 0c 3a 8d 91 b1 95 99 14 90 d9 1d c0 ec &.{:.....
0580 7f 0a 78 bb 12 4c 62 18 fd de 01 23 d8 50 59 0e ..x...Lb....#.PY.
0590 97 6a b0 69 51 49 82 1d f3 b8 30 c1 cf f8 55 85 .j.iQI....0...U.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2163 3.587023          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1798280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2163: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1798280, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1729]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1798280 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872981901
  [Next Sequence Number: 1799720 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x3458 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	61 92 00 fb bc 1f af 5a 07 98 b3 32 e4 a3 63 9c	a.....Z...2...c.
0010	70 70 7f c4 1f d6 9a ee eb 22 79 6d b4 03 c8 ce	pp....."ym....
0020	33 9e 39 a0 01 a4 70 62 d8 03 2e e3 bf 9f e1 a9	3.9...pb.....
0030	ef 5a 08 df 7b 28 c9 c0 27 ae 3d 2a 64 b3 bb 7b	.Z..{(...'.*d..{
0040	70 fc 92 7a f1 8e 0f 4a a5 a8 ed 9d a1 30 92 a5	p..z....J.....0..
0050	15 83 af f7 b3 40 16 19 42 cc 08 60 50 a8 39 53	@..B...`P.9S
0060	d8 f0 45 55 6d 32 ee e3 51 8a ea db 94 8b e6 6c	..EUm2..Q.....l
0070	0c 91 8a 92 00 89 08 2b c3 03 d3 d6 b5 ec b5 f3	+.....
0080	a5 30 57 55 01 d8 64 fa 9e a4 50 66 52 b8 d2 b5	.0WU...d...PfR...
0090	2b 20 f7 33 c6 0a 0e e4 f2 39 ff 00 3d 6a 11 12	+ .3.....9...=j..
00a0	5d 5b 6e b6 6d 8c 18 36 5d 7a 6d ad 7b ad 46 d2	] [n.m...6]zm.{.F.
00b0	e6 37 5b 42 4f 98 49 c3 1c e3 71 ac 41 14 31 8f	.7[B0.I...q.A.1.
00c0	39 0b 83 21 0a 70 72 06 3f cf 6a 00 8f 50 1f e8	9...!.pr.?.j..P..
00d0	e5 60 38 00 e7 8e 46 78 3f 95 5e 59 60 92 23 1d	.`8...Fx?.^Y`.#.
00e0	9e d5 72 41 df 8f f3 d6 aa df b9 88 c6 6d 49 91	..rA.....mI.
00f0	63 97 2f c6 32 84 11 9f c0 f3 56 27 36 d6 d6 bf	c./.2.....V'6...
0100	69 83 e7 dc 01 18 e0 e4 f7 fe 94 01 28 79 10 9d	i.....(y..
0110	9c b6 0e 39 c7 34 69 97 97 30 ea 3e 7d f8 08 c0	...9.4i...0.>...]
0120	f0 3f da fe 7e d5 5b 4f 8b cf f3 12 61 e5 b8 24	.?..~.[0....a..\$
0130	e1 8e 32 3b 7b 0e 3f 1f 5a af 1d c1 95 73 d4 8e	..2;{.?.Z....s..
0140	f9 ed da 82 a2 6a da 2a b3 98 62 1e 60 76 6c 07	j.*..b.`vL.
0150	3c 7c d5 59 a6 84 48 61 b8 3b 18 fc a7 9c fd 45	< .Y..Ha.;.....E
0160	3b 4c 9e 08 a6 0c c7 2d b8 0c 1e 9f 9d 6d ea b6	;L.....-.....m..
0170	b6 87 6c d0 c7 82 32 72 7a f3 41 46 6d af 9a 93	..l...2rz.AFm...
0180	34 59 56 c0 38 c9 e4 81 5b 05 7c a4 dc eb f8 7d	4YV.8...[.|.....}
0190	3d 2b 94 68 73 aa 41 70 39 78 7e e9 1e fd 45 76	=+.hs.Ap9x~...Ev
01a0	b1 5e 24 b3 14 b9 e4 6d e3 14 14 91 89 78 90 3d	.^\$. m.....x.=
01b0	c1 16 ac 58 60 67 23 1c fa 7b d6 6d bc 73 39 22	...X`g#...{.m.s9"
01c0	52 a4 27 20 2f 07 f9 f4 ad bb 98 18 7c c8 d8 fa	R.' /.....|...
01d0	1e 6a a3 bf 95 14 91 f1 23 48 b9 f7 c5 02 6a c4	.j.....#H.....j.
01e0	d6 71 41 1c a4 85 da 58 e7 70 1c f4 e9 f4 ef 4f	.qA....X.p.....0
01f0	b3 b9 76 be 6d 38 af 01 7c cf ff 00 55 73 fe 1f	..v.m8...|...Us..
0200	ba 95 a4 6b 09 98 ef 91 b6 33 2e 06 7f 0e fd ab	...k.....3.....
0210	a4 d4 22 58 6e 54 21 18 c6 08 19 04 0c f7 fe 9c	.."XnT!.....
0220	d0 22 2b a4 11 dc b1 8b 3e 5b 05 23 9e fd 0d 47	."+.....>[.#...G
0230	bd d7 95 a7 97 56 42 ac 32 4b 6e dd de a2 91 97	VB.2Kn.....
0240	66 c5 01 b7 29 39 3f c2 47 e3 55 cc 04 47 ce 36	f....)9?.G.U..G.6
0250	e9 1b 49 c9 66 cf ae 09 e3 da ba c4 9e d6 7d 0d	..I.f.....}.
0260	0d 83 89 26 8d 99 1f d8 ad 73 96 f2 59 31 58 c6	...&.....s..Y1X.
0270	ec 8c 6f 27 8f af 1e d5 26 9e 8d 63 34 a2 17 1e	..o'.....&...c4...
0280	5b b9 2a 00 c1 1c e6 a4 0b 2b 02 cf 00 b7 94 1f	[.*.....+.....
0290	32 47 1b 84 7f 7b 71 e3 27 1c fb 52 b3 35 b0 0a	2G...{q.'..R.5..
02a0	ac 32 b9 07 07 3f af f5 a4 b5 b0 8c b4 fa 8a 30	.2...?.....0
02b0	0e 7a 82 dd 49 f4 cf a5 4d 02 ab 4b e5 b1 ed 9c	.z...I...M..K....
02c0	f5 14 01 1c a4 a5 a7 9f 6e 80 48 49 f9 80 1f c4	n.HI....
02d0	41 23 f1 c7 3c d4 1a 64 56 f3 da 6a 16 76 cc c3	A#...<...dV...j.v..
02e0	ca 90 64 8e 07 cc 3b 7e 3d 6b 54 3f 95 68 90 af	..d....;~kT?.h..
02f0	cb e5 b9 0c 48 0d b8 01 c1 03 d3 d6 b0 1f 59 d3	H.....Y.
0300	74 ed 5a 78 15 d1 7c e8 d2 42 09 c1 c8 24 7f 4e	t.Zx...|.B...\$.N
0310	68 03 a2 82 38 74 fb 31 10 f9 dc 8e be f5 5e 2d	h...8t.1.....^~
0320	c5 f7 73 9c f2 3b 53 e1 9e da 6b 2f 3c 92 18 fd	..s...;S...k/<...
0330	d1 de a0 69 24 8c 86 40 73 df d3 14 d1 a1 a3 d4	...i\$...@s.....
0340	63 b5 45 b9 59 77 2f 0c 0e 08 f4 3d 6a df ee cc	c.E.Yw/....=j...
0350	4a c0 f3 54 a6 91 14 6e dd 9a b0 00 8d 9d bb 89	J..T...n.....
0360	52 79 1d b9 a1 51 05 ba f3 96 0c 7a 75 02 80 ae	Ry...Q.....zu...
0370	e0 e0 67 00 13 ed 51 ee 0d f2 e3 ad 06 64 82 48	..g...Q.....d.H
0380	21 46 79 f8 50 32 6a dc f0 db cd 6e 6d 66 38 43	!Fy.P2j....nmf8C
0390	83 f4 23 a1 fa 8a a2 f1 ac 88 d1 bf 2a c0 82 3b	..#.....*...;
03a0	11 4f 24 de 4a 6d 59 37 2c 8a 43 01 cf 1d f1 d2	.0\$.JmY7,.C.....
03b0	80 2e da 5f d8 dc cc d0 46 48 28 76 1d de a0 55	..._.....FH(v...U
03c0	c2 14 f9 85 4e 4c 7d 47 d6 b2 24 b3 92 39 8e d8	NL}G...\$.9..
03d0	ca 63 bd 5a d3 fe cc b6 97 1f 6c 27 2d f3 65 7a	.c.Z.....l'-.ez
03e0	9c 74 1c ff 00 3a 00 b9 6d 7e 9a 75 c0 9e e1 44	.t....:..m~.u...D
03f0	8a 54 e0 7d 7f 9d 32 ca e6 da 26 09 6b 84 8b 24	.T.}..2...&.k..\$
0400	ed cf 03 75 54 9e 68 bc 93 e7 ba a8 27 07 7f 4e	...uT.h.....'..N

```
0410 6a fd bd bd 84 76 e6 36 04 3f 5d de fe de 94 01 j....v.6.?).....
0420 6a f0 c3 35 a7 95 29 f9 58 f0 7d 09 a8 24 85 2d j..5..).X.}...$.-
0430 94 05 e5 85 0b 22 e3 61 6e 0f 4c f6 ad bb 2b 68 .....".an.L...+h
0440 e0 85 66 b8 39 2d f7 57 d8 d0 06 7d cc cd 0c 51 ..f.9-.W...}...Q
0450 dd d9 01 94 3f 38 eb 95 ef 56 af e5 1a 7c 62 e6 ....?8...V...|b.
0460 71 be 39 00 2a cb dc 1f 43 fc fd 2a 09 ed 9a 45 q.9.*...C.*...E
0470 9d 6d 9c 23 7d e5 18 e3 1f fd 7a aa 97 17 23 4b .m.#}....z....#K
0480 1a 36 a9 cc 6d 23 48 0e 31 ce 30 3f 21 40 16 e6 .6...m#H.1.0?!@..
0490 58 da ce 7f 9c 06 da 0a ae 71 9e 7b 62 a4 92 48 X.....q.{b..H
04a0 8a 19 18 87 6c 00 7b e3 22 b1 a3 ba 6b 69 d1 0a ....l.{."...ki..
04b0 09 63 ce 0e 3f a6 2b 61 51 4c c2 5d c4 8c 72 be .c..?.+aQL.]..r.
04c0 a0 d0 04 44 c5 7a 38 ff 00 57 1f de fa 9e 94 ef ...D.z8...W.....
04d0 2d 44 6a 8a 07 ca 30 38 a9 24 c1 07 6f 43 8a 39 -Dj...08.$...oC.9
04e0 1c d0 04 d0 c4 1d 81 6e 83 ad 6a a0 0a 02 27 4c .....n...j....'L
04f0 55 5d 3d 7c f5 68 53 ab 1c 0a d3 9a dc db 93 0c U]=|.hS.....
0500 9d 56 b4 33 2a 92 5b 74 03 84 7c 64 1e 33 8f 7f .V.3*.[t...|d.3..
0510 6a 83 08 73 e5 9f ba 01 f7 06 b4 20 85 67 b8 58 j..s......g.X
0520 dd 72 0b 60 83 4c 78 2d 45 ec f6 aa 36 80 72 bb .r.`.Lx-E....6.r.
0530 7a 63 f9 f1 59 9a 18 c9 05 dd ec c7 ca 5d ca a3 zc..Y.....]..
0540 27 f0 aa f1 19 ae 6e 16 df cb 2a 49 c7 3e 82 ba '.....n....*I.>..
0550 05 9c 5b 4c cf 0f 43 fc ab 5c ea 96 31 a8 79 23 ..[L..C...\.1.y#
0560 05 fa 9f a5 68 07 14 cd bb f7 72 7c b8 a9 63 99 ....h.....r|..c.
0570 a1 0c b1 9c 6e 04 7e 74 cb db 84 ba bb 37 18 e0 ....n..~t.....7..
0580 b6 48 3d f9 ef 48 e7 7c ac ea 3e f1 c8 ef d6 80 .H=..H.|..>.....
0590 03 23 91 f2 72 31 d4 d3 71 2e 37 30 00 7a d3 d6 .#...r1..q.70.z..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2164 3.587042            192.168.2.23          130.113.68.10         TCP              1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1799720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2164: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1799720, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1730]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1799720 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872983341
  [Next Sequence Number: 1801160 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x04a0 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 27 62 58 2f e1 50 af cd 9d c4 83 e9 40 0f a7 c7 'bX/.P.....@...
0010 2f 91 20 94 8d c0 03 91 d3 a8 eb f8 54 79 00 73 /. .....Ty.s
0020 57 ac ed 3e d2 e5 72 01 ed 9a 00 e5 ee ed a1 f3 W..>...r.....
0030 12 ec 71 82 3e 95 cc 5c c7 24 97 e6 e0 28 27 d6 ..q.>...\$.('
0040 ad dc ea 12 0d 55 ec 46 4a 0c 74 e9 5a 90 23 3c .....U.FJ.t.Z.#<
```

0050	7b 70 15 8f 7a d2 06 6c b9 67 6f 6f 73 09 8a 5e	{p..z..l.goos..^
0060	43 0c 11 fe 45 7e 03 7e de 5f 04 57 e1 97 c4 0b	C...E~.~.~.W....
0070	bd 6f 4f 25 ad 2f 18 3a b9 e7 ef f0 79 f5 cf 18	.o0%./...y...
0080	ed 5f be 42 59 6c e6 00 57 c5 7f b7 3f c1 f3 f1	_.BYl..W...?...
0090	2b e1 df f6 bd 9a 66 4b 44 60 ea 32 72 ad dc 60	+.....fKD`.2r..`
00a0	76 fe 7f 5a 9a b1 be a8 98 9f 89 3f 0a 7c 48 21	v..Z.....?.|H!
00b0	d5 61 5b 8c f9 b2 0d 83 23 e5 2a 00 03 9e dd 39	.a[.....#.*.....9
00c0	35 f5 55 e6 fd 46 c4 8b 80 1f 20 e0 73 c1 6e e0	5.U..F.....s.n.
00d0	f5 cf 5f 6a f8 1e 2b 7d 53 c3 65 ec 6e 96 6d cf	.._j...+}S.e.n.m.
00e0	b7 0d 8f 9d 54 36 7a 75 ed c8 fa 7a 57 d9 5e 14	T6zu...zW.^.
00f0	f1 0c 97 91 42 b1 00 64 0a 04 b9 3d 80 ea 3d fd	B..d...=..
0100	ab 12 8f 35 d4 5d e0 9f 66 30 3a 67 b7 14 e4 55	...5.]...f0:g...U
0110	2b e6 27 3c 64 0a f4 1f 1a 59 59 ce be 75 ba 6c	+. '<d....YY..u.l
0120	1b 78 c7 ad 79 ea 34 50 59 92 87 6e 06 68 03 5f	.x..y.4PY..n.h._
0130	4c 9b 7a 79 38 06 4e c0 9c 64 75 fd 28 d6 21 33	L.zy8.N..du.(.!3
0140	59 b5 fa a3 16 8b 00 37 a0 cf 5c 83 91 cf 4c d6	Y.....7..\...L.
0150	6c 05 be d7 e4 db c8 37 05 56 66 1e 87 a8 fc b8	l.....7.Vf.....
0160	3e 95 a2 b2 2e 24 8b 1b 91 c9 07 9f 43 fe 35 32	>....\$......C.52
0170	40 7e 8e fe cd bf 11 57 c5 be 16 8a d9 ff 00 d7	@~.....W.....
0180	c5 11 8d c6 7f 8d 31 cf d0 fe 95 f5 33 43 14 7a	1.....3C.z
0190	7f da 47 df 18 0c ab f3 57 e3 87 c0 5f 17 cb e0	..G.....W...._...
01a0	9f 1c a5 8c a5 bc ab 89 32 8a 4e 3e 6f e2 18 e9	2.N>o...
01b0	f3 0e 9c 75 af d8 3d 27 50 86 e7 4c 33 e0 fc e3	...u..='P..L3...
01c0	85 c6 4e 78 f4 af 1b 13 4b 92 46 d1 77 46 9d aa	..Nx....K.F.wF..
01d0	e4 64 f6 c0 e4 56 9a 37 94 c2 b2 ed f0 8f 80 31	.d...V.7.....1
01e0	da af ae ec 36 e5 2b 87 c0 c9 ce 40 ef ed cd 64	6.+....@...d
01f0	51 62 23 29 76 77 6d d9 62 78 18 c0 ec 2a df 99	Qb#)vwm.bx...*..
0200	ed 54 72 71 93 fa 55 98 b8 02 aa 20 59 ab 15 5e	.Trq..U.... Y..^
0210	91 83 34 4c 80 e3 70 23 8e a3 3d c5 50 13 17 1d	..4L..p#...=.P...
0220	69 ea fd 8d 57 c9 c6 7a d4 88 4f 4e d4 01 25 21	i...W...z...ON..%!
0230	e0 66 96 9a df 76 b3 34 21 a2 8a 28 33 0a 42 01	.f...v.4!...(3.B.
0240	eb 4b 45 68 05 71 df de 9b d1 88 1d e9 fd 4d 47	.KEh.q.....MG
0250	d5 fe 94 01 17 4e 45 50 99 0b b2 10 3a 1c 9f a5	NEP.....:...
0260	68 b0 c1 aa cc b8 e2 80 33 f0 17 23 f1 a4 6d db	h.....3..#..m.
0270	7e 5f ad 4d 27 1c a7 43 fc ea 26 04 2e 56 b3 02	~_M'..C..&..V..
0280	b6 73 cd 14 73 de 8a d0 08 d8 05 39 c6 7d 8f 4a	.s..s.....9.}.J
0290	63 33 3b 33 b1 c9 62 58 fd 4d 39 8e 5b e9 51 85	c3;3..bX.M9.[.Q.
02a0	01 8b 67 39 c5 00 23 23 5c 2a 07 40 5c 67 35 9d	..g9..##*.@\g5.
02b0	3e 09 2e b9 23 18 23 be 2a dc 8f 81 91 ff 00 d7	>...#.#.*.....
02c0	e2 aa 31 c8 2f 19 39 23 8c 75 c1 eb 40 0c bc dc	..1./..9#.u..@...
02d0	9a 2b 32 9c 1e 57 ea 2b f1 b7 e2 05 ac e3 c6 77	..+2..W.+.....w
02e0	fa a0 ea ce c3 61 ef 83 5f b3 37 a2 08 f4 9f 2c	a..._7....,
02f0	f4 c1 19 3e a2 bf 20 3e 28 b2 8f 16 5f 30 e4 2b	...>.. >(...._0.+
0300	31 04 7b 9a f5 32 ef 89 9c 58 cf 84 fc 79 fd ac	1.{..2...X...y..
0310	53 ed 13 4d 72 7e 4f b3 ce 0a 80 3e fb 30 e4 7b	S..Mr~0....>.0.{
0320	73 5f 08 da 06 98 15 1f 74 12 06 47 f3 fc 6b ef	s_.....t..G..k.
0330	ef db 1a 24 b5 92 38 63 1b 96 e9 84 87 9e 80 75	...\$.8c.....u
0340	27 de be 04 b5 62 0b 3a f0 bb 8f 53 db b2 fe 75	'.....b:....S...u
0350	f6 38 7f e1 9f 23 8a fe 23 34 c4 5b 60 c8 e3 77	.8...#...#4.[`..w
0360	1f 96 0d 57 95 3c e0 de 61 24 b0 eb df f3 ab 11	...W.<..a\$......
0370	31 68 ca 0e ab ce 3e b5 04 92 48 89 98 48 52 71	1h....>...H..HRq
0380	c9 f4 ef fa 66 b7 39 85 b1 21 5d 64 89 32 47 03	f.9..!|d.2G.
0390	3d 14 e3 bd 7a 36 84 c9 68 d7 12 db a9 68 e4 8d	=...z6..h....h..
03a0	23 19 3f 30 3d 49 fe 95 e7 91 06 fe d0 f3 3a 82	#.?0=I.....:..
03b0	0e e1 df 3e a2 bd 13 44 0e 50 86 6c 15 5d c4 e3	...>...D.P.l.]..
03c0	b9 e0 50 07 2f a9 05 13 f9 71 ae e4 79 19 8b 93	..P./....q..y...
03d0	86 18 1c 64 7e 95 90 03 46 4f 27 0c 79 24 f4 c0	...d~...F0'.y\$..
03e0	e0 7e 75 a9 a8 8b 87 76 9a 46 05 d4 9e 9e dd 8d	..~u....v.F.....
03f0	66 2e e9 00 09 93 26 40 23 b7 e0 68 01 70 2a bf	f.....&@#.h.p*.
0400	b5 4a c4 f4 14 d1 95 e7 14 00 ca 05 2f 38 2e c0	.J...../8..
0410	e0 75 da 32 7f 2a 4c e3 9a 00 71 42 e8 ca e0 9d	.u.2.*L...qB....
0420	c3 1e 9f 95 72 de 38 c4 da 2b ef e3 78 5c f7 f4	r.8...+..x\..
0430	1c d7 51 99 39 00 75 f7 f4 04 d7 39 e3 3b 35 bc	..Q.9.u....9.;5.
0440	d0 e4 c7 1f 21 61 ce 3a 73 cd 66 07 89 7c 0c 59	!a.:s.f...|.Y
0450	24 d7 6e 62 98 07 2e e5 54 74 62 14 e3 eb 5f 60	\$.nb....Ttb....`
0460	5b a5 b6 c4 c0 32 a4 6e 01 f9 b1 92 07 73 d6 be	[....2.n.....s..


```
0470 37 f8 18 f6 cf ab 4a d8 6f 30 c8 08 c0 c9 4c 9f 7.....J.o0....L.
0480 ca be c6 0c e2 57 74 1b 44 84 71 d4 f0 31 55 21 .....Wt.D.q..1U!
0490 a3 64 4d 0a 4c cc b9 55 5c 31 03 a7 e1 57 52 48 .dM.L..U\1...WRH
04a0 da 5d aa 49 0a a2 4c f6 19 e8 2b 3a da 4c c9 f3 .].I..L...+...L..
04b0 e0 00 09 04 f5 e3 9e 95 b3 23 b3 48 1e 42 19 99 .....#.H.B..
04c0 46 40 e3 8a c4 b3 57 4f 1b b3 14 6b 86 e3 3e f8 F@....W0...k..>.
04d0 e9 5d 2d ab 3a c4 15 1b 2a 78 cb 0e 8c 3d 2b 8f .]-.:...*x...=+.
04e0 80 ca ae 5d 4e 0b 30 3c 75 e2 ba db 44 97 cb 61 ...]N.0<u...D..a
04f0 21 05 b3 81 9f 6a 0d 0b 40 ac 6a 31 f7 54 64 93 !....j...@.j1.Td.
0500 ea 7a fe 19 e9 56 e3 0d 14 c1 5c 95 2b c0 f5 04 .z...V....\..+...
0510 75 cd 52 31 86 1d 79 5f d0 fb 8e f5 a5 bb 71 69 u.R1..y_.....qi
0520 9c 6e 79 0e 4f b8 3f d2 80 34 2c 02 28 dc c3 2b .ny.0.?..4,..(+
0530 9c 63 b9 27 b7 d6 b4 bf 95 66 5b 98 63 45 32 0e .c.'.....f[.cE2.
0540 41 dc 0f d4 63 f3 ab f1 1d c5 71 f7 6b 33 48 9b A...c.....q.k3H.
0550 30 fc cb 5a 21 00 8f 8e b5 95 6e 23 0a 14 e7 e5 0..Z!.....n#....
0560 c7 7f 43 9f ff 00 5d 6f 93 1b 1d f1 f2 1b 91 f4 ..C....]o.....
0570 a4 d5 cd 0b 16 4c c6 2f 27 ef b2 e7 71 03 9c 81 .....L./'....q...
0580 9f d0 56 80 20 9a cc 0b 23 21 0c 40 c9 cf 03 03 ..V. ...#!.@....
0590 d0 67 9c fd 4d 68 26 cc 2e ce 84 67 d7 f2 a8 02 .g..Mh&....g....
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2165	3.587043	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1801160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2165: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1801160, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1731]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1801160 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872984781

[Next Sequence Number: 1802600 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xc3f7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 c2 63 d3 35 6d 76 fa 62 a9 c6 4e 78 e2 ad a1 3e .c.5mv.b..Nx...>
0010 99 a0 d0 9e 22 b8 dc a7 bf 23 f4 fe 95 6a a9 7e .....".#...j.~
0020 f1 54 6e 5d a4 f2 7b f2 7d ea d2 b6 57 de 80 2d .Tn]...{.}...W.-
0030 67 cc 63 27 73 8e 07 4a 5a af 1c 8f b3 14 ed e4 g.c's..JZ.....
0040 2e 49 23 9e de df 85 00 4e 5c ed dc 3b f4 c5 48 .I#.....N\...;..H
0050 39 2a 47 24 60 e0 fb 53 36 93 21 8c f3 80 18 62 9*G$`..S6.!....b
0060 94 33 9f 97 a0 3d 41 eb 40 12 ee 27 e7 3d 7f 4a .3...=A.@...'.=.J
0070 95 b7 b4 0f 30 f9 d5 36 ee c0 e4 64 e2 a2 14 dd ....0..6...d....
0080 89 b8 39 ea 38 fc 28 01 e0 e2 a9 49 f2 8c d5 d0 ..9.8.(....I....
0090 33 54 e6 e4 63 d2 80 36 f4 49 0c 52 23 3e 57 a6 3T...c..6.I.R#>W.
00a0 0d 7a f5 b8 c1 0a c3 18 1d 7d 73 5e 4b a2 2a cf .z.....}s^K.*.
```

00b0	22	b2	fa	f2	a7	b6	2b	d4	a1	7f	30	e1	72	78	ac	c0	".....+...0.rx..
00c0	bd	2a	e1	06	ce	ad	d0	7a	fb	d7	cc	3f	b4	39	0b	a6	.*.....z...?.9..
00d0	af	97	f7	9f	e5	e3	a9	db	cf	35	f4	f0	78	fc	f5	49	5...x..I
00e0	57	83	f9	81	d2	be	5d	f8	e8	92	b6	8d	37	90	d8	77	W.....].....7..w
00f0	93	66	e3	c9	0a	7d	28	03	e2	09	70	f7	2a	4f	57	03	.f...}(...p.*0W.
0100	f0	c5	7d	03	fb	35	c8	21	f8	a5	62	5b	fb	e0	7d	41	..}..5.!..b[...A
0110	35	e0	2d	b6	2d	41	c1	1d	36	85	fa	f7	af	a0	3f	66	5.-.-A..6.....?f
0120	a8	96	4f	8a	b6	2a	dd	0f	3f	ad	63	53	e0	66	f4	fa	..0...*...?.cS.f..
0130	1f	d7	37	c3	5d	8f	f0	f6	cc	ff	00	12	22	af	d3	0a	..7.]....."....
0140	2b	ae	83	65	c6	71	fc	55	e6	7f	0f	2e	ca	f8	32	ce	+...e.q.U.....2.
0150	24	e9	e5	a9	3f	f7	c8	af	47	b1	75	0c	db	7e	bf	95	\$....?....G.u...~..
0160	7c	95	4d	d9	f4	34	7e	04	75	56	2a	12	21	c5	6a	a2	|.M...4~.uV*!.!j.
0170	02	79	ac	c8	41	54	15	7a	3d	c0	d7	33	3a	0b	88	84	.y..AT.z=..3:...
0180	60	d5	b4	6c	63	15	5e	3c	94	23	b1	ab	11	0e	00	26	`..lc.^<.#.....&
0190	80	2d	51	49	91	9c	53	19	88	38	14	1a	16	13	15	25	.-QI..S..8.....%
01a0	56	46	cf	35	63	70	ce	da	00	53	cd	57	a9	c1	07	91	VF.5cp...S.W....
01b0	4d	f2	d6	b3	33	18	18	8a	9a	9b	b5	56	9d	41	a1	22	M...3.....V.A."
01c0	0e	f5	25	18	f4	a5	c1	e9	5a	00	95	2a	1e	31	51	1e	..%.....Z...*.1Q.
01d0	3a	d1	40	16	28	a6	2b	67	83	4f	a9	48	02	a5	55	c7	:.@.(.+g.0.H..U.
01e0	26	95	53	1c	9a	75	50	13	14	06	a1	a9	19	fb	0a	8e	&.S...uP.....
01f0	b3	00	a8	1b	19	e2	a4	76	c7	02	a2	aa	48	07	28	cb	v.....H.(.
0200	54	d5	1c	7e	b5	25	2d	00	30	3a	d0	79	18	a2	8a	a6	T...~.%-.0:.y....
0210	80	60	3b	8e	0f	6a	a3	7f	1f	da	23	5f	63	57	d5	7e	.`;..j.....#_cw~
0220	6c	fa	d4	65	39	db	4a	c8	d0	ae	ae	c1	40	3d	aa	75	l..e9.J.....@=.u
0230	90	e2	9a	40	a5	a9	00	a2	8a	28	01	8e	38	cd	45	53	...@.....(.8.ES
0240	9e	95	05	00	14	a0	e0	e6	92	a1	63	93	c5	02	bb	ea	c.....
0250	58	57	52	31	4c	2a	0d	53	56	c5	36	4b	92	bc	50	17	XWR1L*.SV.6K..P.
0260	44	8d	d4	53	ea	ac	92	17	8d	59	0e	d6	c8	3e	bc	7a	D..S.....Y...>.z
0270	54	f1	c8	af	c6	71	40	a4	3e	ab	d4	33	dc	0b	69	81	T....q@.>..3..i.
0280	93	95	ee	6a	bd	f6	a3	6b	0c	8b	bb	8d	fc	0a	02	45	...j...k.....E
0290	d0	41	e4	52	d5	78	64	04	66	9c	c7	26	81	bd	88	9f	.A.R.xd.f.&....
02a0	a5	45	53	e3	72	e4	d4	61	79	e6	82	08	1c	72	0d	42	.ES.r..ay....r.B
02b0	f9	db	56	e4	8f	a6	2a	b1	19	e0	d6	60	57	c9	a2	8a	..V...*.....`W...
02c0	28	00	aa	e4	e0	66	ac	55	57	fb	b4	01	0d	45	2f	4a	(....f.UW....E/J
02d0	96	a2	97	a5	00	54	a2	8a	28	00	a4	24	f6	19	a5	dd	T..(..\$....
02e0	22	83	e5	63	77	ba	96	fd	01	19	fc	e9	15	d9	86	e2	"...cw.....
02f0	a5	39	3c	1c	67	f4	cd	00	41	45	14	50	01	46	07	7a	.9<.g...AE.P.F.z
0300	28	a0	2c	73	fa	95	bb	9b	a8	e5	4f	99	f3	f2	e4	e0	(.,s.....0.....
0310	0f	c3	81	5a	97	37	b1	ac	5c	ff	00	0d	4d	32	6e	c6	...Z.7..\...M2n.
0320	7a	d6	26	af	66	d3	d9	3a	47	f7	88	eb	40	14	d3	52	z.&.f...:G...@..R
0330	b7	99	d9	6d	9a	98	63	f3	7a	d6	5e	8b	a7	0b	60	7c	...m...c.z.^...`|
0340	d3	b8	83	cd	75	52	da	98	f6	b1	e0	e3	a7	7a	00	cc	uR.....z..
0350	44	c1	ce	31	57	d1	8a	f5	a8	f6	01	d6	9d	41	a0	e2	D..1W.....A..
0360	c4	f5	a6	1c	0e	4d	3b	07	19	aa	53	ca	50	f1	da	83	M;...S.P...
0370	32	95	dc	85	98	e2	9a	9b	cc	4a	ae	c4	85	ce	01	e4	2.....J.....
0380	0c	f5	a3	06	4c	33	82	a4	8e	94	e0	30	31	40	13	26	L3.....01@.&
0390	d3	c6	6a	bc	d0	ab	75	26	a5	da	57	a8	cd	21	27	a8	..j...u&..W...!'.
03a0	04	50	02	b4	90	c7	16	d0	bc	e3	d2	b8	47	d4	65	8e	.P.....G.e.
03b0	e8	a6	38	07	a5	77	13	12	57	27	9a	e5	65	b2	63	77	..8..w..W'..e.cw
03c0	e6	63	39	34	1a	1a	6b	2a	4d	68	5b	04	10	c0	f0	33	.c94..k*Mh[....3
03d0	90	3a	8c	7b	d2	b2	77	03	de	a6	8e	20	22	10	8f	5a	...{..w.... "..Z
03e0	97	1e	5e	4b	fa	e0	1e	c6	80	30	f5	1b	a6	b6	83	72	..^K.....0.....r
03f0	63	9a	c6	d3	f5	98	ee	a4	f2	c3	02	7a	56	e6	b1	64	c.....zV..d
0400	d7	16	4e	14	fc	c4	57	9b	e9	7a	3d	d5	8d	d1	69	18	..N...W...z=...i.
0410	9c	1c	d0	07	a6	c5	da	98	f1	c8	81	32	bf	2b	67	e6	2.+g.
0420	cf	39	1d	b1	f4	ef	51	d9	b6	e8	f0	f5	60	c7	d3	8a	.9....Q.....`...
0430	00	84	30	55	f9	b3	54	a5	8e	0b	59	ca	2b	64	74	c2	..0U..T...Y.+dt.
0440	91	81	8a	b3	74	5a	14	76	66	ce	e6	ca	f6	c2	f1	c7	tZ.vf.....
0450	bf	d6	bc	6f	55	f1	6c	96	77	66	0e	e2	81	34	7a	e3	...oU..l.wf...4z.
0460	c8	08	da	a4	d5	0b	85	91	91	80	e4	e2	b9	0d	2f	5f	/_
0470	17	2e	a3	3d	45	76	16	f2	b4	f1	fd	68	19	c3	a5	a4	...=Ev.....h....
0480	e2	fc	6c	e9	93	9a	ea	e2	62	57	9e	a2	ad	bd	b2	79	..l.....bW.....y
0490	bb	95	02	1c	60	e3	3c	fb	f3	47	d9	f1	d0	d0	04	6c	`.<..G.....l
04a0	d9	e0	54	a0	90	32	69	51	33	d2	9e	53	d2	b3	02	17	..T..2iQ3..S....
04b0	20	90	c0	54	62	40	1c	55	d2	8a	10	93	58	e5	87	26	..Tb@.U....X..&
04c0	aa	2c	09	af	35	48	20	00	6d	19	1e	bc	8a	f3	d4	f8	.,...5H .m.....

```
004d0 93 a1 0d 4c e9 d1 38 f3 33 82 07 15 bd ab da 4d ...L...8.3.....M
004e0 75 6e c2 17 0a 48 23 91 5f 29 4b f0 fb 5b 8b c6 un...H#...)K...[.
004f0 72 5f 4e c0 44 79 4c 64 b6 4f 5c 9c e3 e9 56 81 r_N.DyLd.0\...V.
00500 9f ff d3 fd cc 8c 63 9a 94 1c d4 69 f7 69 f5 .....c.....i.i.
00510 f0 67 d6 0e 66 dd 48 01 3d 29 29 43 15 e9 40 13 .g..f.H=))C..@.
00520 d1 45 14 00 54 6c fd 85 0c fd 85 47 41 98 e6 6c .E..Tl.....GA..l
00530 f4 a6 d1 52 2a 02 32 68 02 3a 2a 5f 2c 76 ff 00 ...R*.2h.:*_v..
00540 3f ad 27 97 fe 7f c9 a0 08 e8 a5 23 07 14 95 98 ?..'.....#....
00550 05 14 51 40 05 14 51 40 05 44 fd 6a 5a 81 8e 4d ..Q@..Q@.D.jZ..M
00560 00 25 14 51 40 0e 55 2c 70 2a 71 10 03 26 a8 dc .%.Q@.U,p*q..&..
00570 5d c7 0d be f8 48 62 c3 23 d4 d6 3a cf 73 3c 4c ]....Hb.#....s<L
00580 37 95 dd 91 91 c1 02 80 d3 a1 ba f2 02 6a b9 e7 7.....j..
00590 9a 8a 32 4f 1d 6a 5a 00 28 a2 8a 0c c8 de a3 a2 ..20.jZ.(.....
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2166	3.587044	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1802600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2166: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1802600, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1732]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1802600 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872986221

[Next Sequence Number: 1804040 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xfe41 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 8a 0b 5b 05 14 51 40 c2 90 f4 34 b4 87 a1 a7 64 ..[...Q@...4....d
0010 04 15 1b f6 a9 29 8e 09 c6 2a c0 8a 8a 5c 1a 1d .....)*...*\..
0020 83 49 f2 80 17 00 70 49 39 1d 49 cf ad 26 ae 05 .I....pI9.I.&..
0030 6a 28 a2 95 fc c9 68 2a 47 91 63 88 c8 e7 02 a3 j(....h*G.c....
0040 0d bb 12 8e 8c 07 19 e4 1e e0 fd 2a 2b 88 05 ec .....*+...
0050 4d 11 6d a2 a4 92 14 b8 8e 5f 95 1b 35 30 20 b6 M.m....._..50 .
0060 d0 2a 28 6d 6c ec 63 11 c6 72 7d 68 27 6b 64 1e .*(ml.c..r}h'kd.
0070 28 03 24 5f 5f 5c 5d 79 69 88 e2 8c e4 82 a0 92 (.$__\lyi.....
0080 7a 0e 6a f9 7d e7 1b b6 8a 53 8e 71 fe 15 13 b9 z.j.}....S.q....
0090 6e 18 0e 3a 63 d2 80 25 01 d1 04 6a d9 5c 92 0f n...c..%...j.\..
00a0 5c fe 7c d6 57 8d 1a 67 d2 56 df 4e 71 bf a9 f7 \.|.W..g.V.Nq...
00b0 ad 05 6d a3 6f 6a 60 b7 8c cc f3 4a bb cb 00 14 ..m.oj`....J....
00c0 7a 50 07 99 f8 6f c3 37 56 d6 bb af db 2e ec cc zP...o.7V.....
00d0 4e 49 eb fe 7b 57 a1 5b f9 71 01 12 f6 a9 de 20 NI..{W.[.q.....
00e0 0e c8 d7 af e9 50 08 8c 7c 11 40 db 2d 96 34 d3 .....P..|.@.-.4.
00f0 d0 d2 d1 40 8a db 18 75 a9 46 55 81 35 20 5d 8f ...@...u.FU.5 ].
0100 b5 cd 36 56 58 46 e9 2a 9b 02 23 8c e4 52 19 00 ..6VXF.*...#..R..
```

0110	18	3c	d4	42	54	7e	82	86	03	a8	aa	01	ce	46	71	49	.	<.	BT~.....	FqI
0120	9c	fc	ab	51	b3	77	34	2b	77	14	1a	0a	54	af	52	3f	...	Q.w4+w...	T.R?	
0130	03	55	18	33	1e	46	cc	1e	30	73	91	eb	56	5b	a5	41	.	U.3.F...0s...	V[.A	
0140	41	98	51	45	39	48	19	04	03	91	8e	7f	c8	a0	08	dc	A.QE9H.....			
0150	1c	54	27	6e	de	6a	76	dd	ce	6a	03	b7	6f	34	00	51	.	T'n.jv...j...	o4.Q	
0160	4a	01	3d	29	87	77	41	41	5d	c4	7c	62	a2	cf	6a	73	J.=).wAA].|b...	js		
0170	6d	e8	29	84	1c	83	40	44	8e	5e	46	da	6a	62	31	c5	m.)...@D.^F.jb1.			
0180	4a	e7	6f	06	a0	27	03	26	82	45	ce	e0	33	49	26	e9	J.o...'.&.E...3I&.			
0190	23	31	e4	f3	c7	53	d3	bf	4c	76	a5	a2	80	1c	db	58	#1...S...Lv.....	X		
01a0	0e	a3	1e	86	a6	a2	a4	40	dd	55	0b	9e	c1	7a	93	d8	@.U...z..			
01b0	7e	34	01	50	44	a8	b8	51	d3	b9	e7	8a	63	06	6c	01	~4.PD...Q....c.l.			
01c0	d0	1c	d7	2f	36	b3	ae	bd	d4	b1	a4	5c	67	0b	90	01	.../6.....\g...			
01d0	00	0c	63	f3	f7	35	d8	22	13	6e	a6	4f	bc	47	38	a0	...c...5..."	n.0.G8.		
01e0	69	5c	87	39	e6	9b	b7	e6	dc	29	42	aa	8e	3a	f7	a2	i\..9.....)	B....		
01f0	40	8d	87	e7	76	30	49	3c	1f	c3	b5	05	8a	38	e9	4b	@...v0I<.....	8.K		
0200	b0	c9	f8	52	95	23	9c	82	0f	71	47	97	b8	ab	82	78	...R.#....qG....	x		
0210	cf	00	f0	73	eb	eb	40	15	ca	91	d7	8a	8d	9b	6d	48	...s...@.....	mH		
0220	cd	9e	3b	54	7b	47	53	cd	00	3a	ab	b4	6f	12	2f	04	...;T{GS.....	o./.		
0230	af	40	c7	a9	fc	6a	c5	47	db	fd	e3	40	11	d0	92	02	..@...j.G....@...			
0240	ae	84	0e	76	90	7b	f1	9c	fe	06	ad	14	1b	39	ed	59	...v...{.....	9.Y		
0250	3e	6e	db	8d	83	b7	3d	72	68	03	4c	15	20	60	e4	f7	>n....=rh.L. `..			
0260	c7	6a	46	6d	b5	59	27	66	ca	2e	00	1c	f4	f5	a7	06	.jFm.Y'f.....			
0270	56	04	b1	00	28	cb	12	78	1f	5a	00	57	7c	0c	b7	f3	V...(..x.Z.W|...			
0280	a8	d2	50	eb	9e	94	19	22	60	7c	b2	18	37	71	51	8f	..P...." `|..7qQ.			
0290	94	60	50	05	8a	28	a2	80	0a	ac	5c	19	44	6a	a7	95	..`P...(..\..Dj..			
02a0	2e	4f	40	00	c5	59	c1	3d	2a	27	91	93	b6	68	01	c9	.0@...Y.=*'....h..			
02b0	6e	d8	a2	44	91	4e	5d	4a	8e	c4	f7	1e	a2	b0	7c	44	n...D.N]J.....|D			
02c0	ba	b5	dd	88	87	49	97	ec	f2	13	cb	ed	dc	71	ed	ef	I.....q..			
02d0	57	34	98	e7	8a	c8	5a	5c	cd	e7	49	13	15	2d	cf	3d	W4....Z\...I...-.=			
02e0	3b	76	3e	b8	e2	80	2c	f9	7f	e7	fc	9a	98	01	eb	4d	;v>....,.....M			
02f0	a2	80	25	1b	59	c3	f3	91	d7	9e	0f	a7	14	d3	12	86	..%.Y.....			
0300	67	51	8d	c7	34	ab	9d	bf	e2	71	4f	56	0c	37	2e	71	gQ..4....q0V.7.q			
0310	ee	31	d2	80	2a	80	65	e8	0e	3d	86	71	4e	54	56	90	.1...*.e...=.	qNTV.		
0320	49	96	f9	41	52	b9	f9	4e	7b	91	f8	71	cd	4b	e5	0c	I..AR..N{...q.K..			
0330	8d	c4	e0	72	00	38	19	fe	b4	e6	03	39	07	06	80	21	...r.8.....9...!			
0340	c5	18	cd	39	80	0c	17	3c	9e	82	93	7c	4a	36	ba	33	...9...<...|J6.3			
0350	31	fb	bb	58	0c	1c	1e	a3	bd	00	35	c7	05	49	c6	46	1..X.....5...I.F			
0360	29	6a	39	2e	21	b4	43	75	73	20	01	7f	84	8c	92	3b	)j9.!.Cus			
0370	9e	3d	29	d1	4f	0d	c4	02	58	1c	3a	1f	ba	47	3f	5c	.=).0...X...:G?\			
0380	9a	9d	80	75	14	51	83	d2	a8	cc	28	a5	cc	65	01	46	...u.Q....(.e.F			
0390	dc	f9	20	ae	3a	0e	dc	fb	d2	0a	0d	06	82	7d	29	48	.. :.....})H			
03a0	0d	d6	80	41	e9	48	41	3d	0d	00	30	b2	ee	c6	28	c6	...A.HA=..0...(.			
03b0	32	a6	a4	0a	a0	1c	75	ec	69	0c	7b	24	2b	bb	7e	32	2.....u.i.{\$.~2			
03c0	09	1d	0f	d2	83	32	1a	28	eb	c0	a2	80	1c	5b	27	34	2.(.....['4			
03d0	b3	48	d1	a6	e5	52	dc	e3	8e	bc	d3	29	79	14	00	3b	.H...R.....)y...;			
03e0	12	31	30	ce	70	38	18	fe	54	40	ad	92	4e	36	6d	e4	.10.p8...T@..N6m.			
03f0	77	2d	9e	3f	ce	69	0f	5e	69	79	fc	68	02	7a	72	60	w-..?.i.^iy.h.zr`			
0400	1a	8d	3c	bc	65	1d	5b	d4	03	c8	3e	f4	ea	00	98	86	..<.e.[...>.....			
0410	70	76	f4	5e	b4	ea	83	f7	20	02	4b	19	03	70	a0	7c	pv.^..... .K..p.|			
0420	a4	1f	7c	ff	00	4a	4a	00	b0	38	e9	45	14	62	80	14	..|..JJ...8.E.b..			
0430	ed	fe	13	9e	33	48	83	fd	aa	29	cc	c1	8f	ca	a1	47	3H....).....G			
0440	a0	e9	47	5b	01	35	14	c5	66	ce	7b	00	73	f5	ed	cd	..G[.5..f.{.s...			
0450	3e	80	05	f9	14	a2	70	09	27	f1	34	e4	52	72	48	3b	>.....p.'.4.RrH;			
0460	47	19	03	3c	e0	90	3f	1c	53	69	0a	c6	c3	e7	cf	18	G...<...?.Si.....			
0470	3c	1c	1e	3d	ff	00	ce	68	01	48	f9	07	fb	34	a3	b1	<...=...h.H...4..			
0480	f5	a4	c8	c1	03	a1	a5	4f	bb	cf	f0	d0	03	d5	70	f8	0.....p.			
0490	ee	45	4a	7a	91	55	42	28	41	12	f0	bc	f7	cf	53	9a	.EJz.UB(A.....S.			
04a0	9b	cd	f9	7c	b5	27	68	21	b1	9e	32	06	33	40	0f	a9	...|. 'h!...2.3@..			
04b0	07	cc	3d	c5	46	9f	3e	72	42	80	33	c9	ff	00	3c	d4	...=.F.>rB.3...<.			
04c0	ea	00	1c	50	02	d1	45	14	00	f5	2a	8a	70	3e	a7	3d	...P..E....*.p>.=			
04d0	aa	5a	80	12	0e	45	0c	18	7c	c4	70	08	19	ed	93	d0	.Z...E...|.p.....			
04e0	7e	94	00	9c	e4	93	53	01	dc	d4	5b	5b	ae	28	67	4d	~.....S...[[(.gM			
04f0	ea	87	20	e0	b7	4c	e4	0c	77	fc	68	29	32	c0	04	f4	L..w.h)2...			
0500	a5	e7	38	93	8f	7a	15	8a	6d	c7	f0	9c	90	47	06	82	..8...z...m....G..			
0510	d9	18	a0	91	b8	39	e4	e4	52	10	d8	e4	73	40	c8	e0	9..R....s@..			
0520	8c	0a	3e	6e	e7	9a	00	78	dc	06	30	31	eb	52	6c	65	..>n....x...01.Rle			

053018040e0f5351205587cb4f918019e2a6.....SQU..0.....

0540cb039dc31d31400b487a52d152d1498c.....1@.HzR.R.I.

0550c60663a79e7ad03daa3678f732b83c46..c..z.=.6x.2.<F

0560f26474f931c7d4e78a928665546d4e00.dt.1.....eTmN.

0570a8bfd5f002919ddc8ce4f18cfe2280eb....."

0580b5641d1803ff00d6a63124e4f4a0085b.d.....1\$....[

059075c92d2e198e3271e9c74aa98dbf2f6au.-...2q..J.../j

No.1804040Time3.587058Source192.168.2.23Destination130.113.68.10ProtocolTCPLength1506Info61279 → 80

[ACK] Seq=1804040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648

Frame 2167: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1804040, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1733]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1804040 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872987661

[Next Sequence Number: 1805480 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x78f2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000ba4e18c808dc d924018193e8074aa639.N.....\$......J.9

0010e6802b920f518f7f5a8721471f37a015..+..Q..Z.!G.7..

00203b820e08dc73dea27dcdcbf3f4ac c085;....s..}.....

0030f70e955980c64d59903727b546cab b32...Y..MY.7'.F..2

00406800b0758aed663c919017d7231fa57ch..u..f<....#..|

0050affb4345e64f66f31f9e13c7b035f4f7..CE.0f.....5..

0060992dbe58467cf009588fde27b8f6af9b.-.XF|..X..'....

00703f68c5f392cd616fddc8a0b3ff007588?h....ao.....u.

0080e9401e1fa598fcdc2b9e3078eb5d2470.@.....+.0x.}\$p

0090386112f4ea31d8e7ad719a5cab05c19c8a...1...q.\....

00a02f3295508bd80ef8f4aeb92491812873/2.P.....\$...(s

00b0827e86803334c4f11beb7371a88f2ac.~..34.....7....

00c06350a8a7059d8f56cf6e9d2b69c1f9a3cP.....V.n.+i...

00d02a3391c9fe1a8de52caa0d2e498f6360*3.....,....I.c`

00e036e2c4039183d280272a8f22190e61436.....'*"..aC

00f0978c70587d7b77fcea31210a1092d803..pX}{w..1!.....

010093d4e295063f2cd2483a5004b1fcfc7d.....?,.H:P....}

0110ea aa26f39595530bdb9e4f5068dc5180..&...S...0Ph.Q.

012004ae7d29f8711091f80871c7539f7f6c..})..q....q.S..l

0130500304b1cd90aac9852483c9c0ed522bP.....\$.....R+

0140fc8ca3a1c1c0ef55750966b2d1e6b965.....Uu.f....e

0150fd f4136cdc7ef7fbbf854a641231961c...l.~.....Jd.1..

0160a800363fba7d3f0a00fa27f664648eef..6?.}?....'.dd..

0170	50	79	f8	31	c8	55	7e	bd	ab	ec	59	06	e4	47	70	30	Py.1.U~...Y..Gp0
0180	46	0e	3f	4a	f8	df	f6	68	8c	89	6f	22	90	f3	34	c5	F.?J...h..o"...4.
0190	b9	f4	ef	5f	64	18	da	47	53	1f	00	70	6b	4a	7b	04	..._d..GS..pkJ{.
01a0	cc	89	88	56	c0	a8	c8	dc	95	6a	ed	15	1a	aa	86	c0	...V.....j.....
01b0	ad	00	ab	71	e5	b7	09	9c	8e	1b	d3	3e	c2	8b	65	40	...q.....>..e@
01c0	e4	30	eb	56	96	25	6c	e4	e3	3c	d7	9e	fc	49	f8	8f	.0.V.%l..<...I..
01d0	a2	fc	33	d2	0e	a7	76	c4	c8	41	11	90	38	0f	8e	9f	..3...v...A..8...
01e0	e1	eb	55	08	b9	3b	22	64	ec	ae	78	8f	ed	21	f1	69	..U...;"d..x...!.i
01f0	bc	11	a1	cd	a5	69	8a	af	77	27	c8	04	9f	77	6b	8e	i..w'...wk.
0200	4f	5c	93	5f	96	ec	d7	17	d7	2d	79	78	72	ee	72	6b	0\._.....-yxrr.rk
0210	7f	c6	9e	29	d6	3c	6f	e2	ab	ad	73	57	b8	32	39	72	...).<o...sW.29r
0220	e8	09	ce	c0	d5	89	6c	e8	f1	a1	8c	09	06	77	1d	dc	l.....w...
0230	86	3e	fd	3a	57	af	4e	9a	82	b2	39	9c	9b	d5	9c	f7	..>.:W.N...9.....
0240	89	6d	44	96	92	c3	bb	39	4c	b0	f4	07	90	71	5f	bf	..mD....9L....q_.
0250	3f	b2	1d	b4	09	f0	53	41	bc	27	7f	9f	17	3e	aa	bd	?.....SA.'....>..
0260	31	8a	fc	07	f1	1c	82	68	ef	1d	d7	60	f2	db	00	7f	1.....h....`....
0270	08	51	c0	07	da	bf	7f	7f	63	b6	8c	7c	13	f0	f4	b2	.Q.....c...|....
0280	71	fe	88	a4	fb	b9	3c	e6	ba	10	8f	a9	26	b7	38	cc	q.....<.....&.8.
0290	c7	03	38	19	f4	a8	d0	44	f1	7d	9a	51	b8	a3	07	18	..8....D.}.Q....
02a0	eb	5b	57	fa	75	d4	d0	47	71	07	49	49	c7	a5	64	ad	.[W.u..Gq.II..d.
02b0	a5	ca	29	01	4b	13	8f	9b	a6	6b	a2	f6	56	43	4e	c7	..).K....k..VCN.
02c0	42	d0	84	b7	53	30	2a	d3	0e	00	3d	05	59	45	31	c7	B...S0*....=.YE1.
02d0	e5	5b	8e	80	01	54	09	bf	9d	a3	9d	e1	da	b0	20	56	.[...T..... V
02e0	c9	f4	f4	f7	ab	eb	70	b7	0c	19	01	01	00	6c	f7	15	p.....l..
02f0	0d	94	5e	4b	6b	b3	0f	da	5b	9e	c4	77	18	ad	9d	1a	..^Kk...[.w....
0300	18	6f	59	e2	97	8e	39	c9	aa	3a	74	ed	86	86	62	59	.oY...9...:t...bY
0310	5b	9c	54	b0	4f	10	95	da	3e	38	3f	98	a9	19	8d	3e	[.T.O...>8?....>
0320	8d	72	9a	90	87	4e	7f	93	3c	b1	38	c6	6a	86	a9	a5	.r...N...<.8.j...
0330	b4	f3	0b	0d	e2	69	7e	f4	8e	7a	0a	4b	d9	35	b5	86	i~...z.K.5...
0340	49	30	7a	e0	7d	2a	5d	32	db	50	84	89	ee	14	b2	3f	I0z.}*]2.P.....?
0350	53	dc	50	07	a0	e8	b6	96	33	c5	1c	12	20	65	85	71	S.P.....3... e.q
0360	f8	56	35	f6	9d	6d	1d	eb	7f	66	46	51	7b	0c	e4	66	.V5..m...fFQ{..f
0370	b5	b4	cb	94	b7	83	e5	4d	ac	f8	2c	c3	d2	b9	9f	b5	M...,...
0380	dd	1d	46	e1	a0	90	34	44	e0	7b	50	04	87	02	2d	8d	..F...4D.{P...-.
0390	d4	11	df	9c	d2	18	e2	9d	c2	4a	00	f7	c7	35	1b	4f	J...5.0
03a0	0c	76	52	5f	48	e3	cd	04	05	4f	eb	55	cc	eb	21	f3	.vR_H....0.U...!
03b0	07	cf	81	d7	a6	6a	5b	02	e9	85	6d	9d	91	c7	d0	d3	j[...m.....
03c0	43	a3	2b	2c	ab	f7	bd	ea	2b	78	5b	ca	6b	8b	86	3b	C.,+,...+x[.k...;
03d0	8e	79	3d	e9	d0	c5	3d	db	93	1b	6d	0a	06	e1	52	06	.y=...=...m...R.
03e0	92	f8	5a	e6	e3	4d	96	48	64	f9	1c	70	0f	b5	65	db	..Z..M.Hd..p..e.
03f0	e9	1a	a2	c3	b6	36	1b	94	72	0f	7f	6a	e9	61	ba	9e	6...r..j.a..
0400	2b	7f	24	1e	9e	95	14	97	2f	2e	0a	93	bb	f9	62	80	+. \$...../.....b.
0410	33	2d	f4	cf	97	cd	b9	70	9b	4f	39	e2	b1	5f	50	b4	3-.....p.09..._P.
0420	fe	d2	36	2c	8e	0a	9c	6e	c6	73	5b	ec	5e	59	44	a3	..6,...n.s[.^YD.
0430	e6	2b	c8	56	ee	7a	d4	b0	dd	93	27	9e	63	5d	ed	90	..+.V.z....'.c]..
0440	48	f7	a0	0e	76	51	77	6d	fe	95	01	1b	41	c1	f4	f6	H...vQwm....A...
0450	ac	99	6f	6f	35	24	6b	56	f9	77	f0	c4	f3	f8	d7	77	..oo5\$kv.w....w
0460	73	75	14	76	66	dd	63	c8	6e	7f	1a	c2	9f	4b	5b	7d	su.vf.c.n....K{}
0470	3d	6f	77	0f	9f	39	03	ad	00	51	b1	8f	ce	44	b7	89	=ow..9...Q...D..
0480	7f	d5	8c	64	d6	4d	e6	57	50	c3	29	6d	bd	0f	bd	6c	...d.M.WP.)m...l
0490	e8	da	d5	8c	57	1e	45	b4	7f	e9	0f	c1	07	b0	f6	a8	W.E.....
04a0	b5	63	1d	b4	9e	6c	87	03	be	7d	6b	43	33	20	2c	48	.c...l...}kC3 ,H
04b0	f9	3c	39	fc	ce	2a	ed	a8	8d	d4	a4	a4	00	47	1f	5a	.<9...*.....G.Z
04c0	cd	74	f3	67	32	f1	96	5d	a1	8f	6a	66	1a	dd	f8	72	.t.g2...].jf...r
04d0	55	88	eb	d3	34	01	9b	36	9f	1d	9d	f3	de	30	e5	97	U...4..6.....0..
04e0	6f	eb	4d	24	93	91	d6	ad	df	cf	b2	5c	47	bb	07	fb	o.M\$.....\G...
04f0	dd	aa	21	d3	cc	cd	00	5b	b7	ba	53	6c	f6	f3	2e	58	..!.....[.S.l...X
0500	f4	3e	94	b6	6a	f2	ce	21	50	09	ed	9e	f5	5b	76	ec	.>..j...!P....[v.
0510	6e	e3	3f	ad	23	20	dc	0c	84	86	f5	1d	a8	34	35	34	n.?.# 454
0520	ab	8d	23	4a	bd	9a	ee	fc	16	79	14	ed	39	c6	0d	32	..#J.....y..9..2
0530	11	71	71	2b	5d	2c	aa	6d	9b	ee	46	07	3f	8d	54	3a	.qq+],.m..F?.T:
0540	4c	72	4e	a6	46	e0	fc	ea	4d	5b	9a	6b	18	d9	ac	ec	LrN.F...M[.k....
0550	c8	66	88	6e	70	3a	82	68	02	64	d4	a6	b1	b6	9a	18	.f.np:.h.d.....
0560	88	3b	86	0e	7a	56	20	1e	4c	86	27	c9	60	07	6e	33	.;...zV .L.'..`n3
0570	52	39	8a	2b	27	b8	98	80	10	9e	0f	39	a4	b7	bd	85	R9.+'......9....
0580	a3	59	d0	6e	2b	cf	a6	4d	00	69	45	a9	5e	47	03	59	.Y.n+..M.iE.^G.Y

```
0590 30 c4 72 f2 78 ee 2a 72 f0 c2 8d 24 e3 0a a0 7e 0.r.x.*r...$...~
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2168 3.587058      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1805480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2168: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1805480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1734]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1805480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872989101
[Next Sequence Number: 1806920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x43c2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 26 a0 92 fc 5e 88 e6 90 01 30 e0 a8 e0 0a 6f 89 &...^.....0....o.
0010 21 48 23 b7 ba 8c 87 65 20 91 ea 2a 16 e0 4e ff !H#....e ..*..N.
0020 00 3a 86 38 fc 3d ea 0f 29 b9 f2 f0 41 f5 e0 e4 .:8.=...)...A...
0030 55 27 bd 8e 29 1e ea 4c 80 57 21 71 46 99 ac cb U'...)..L.W!qF...
0040 2a ca f2 c5 f2 2a fc b9 1d 4d 20 2d bc 2b c9 71 *....*...M -.+.q
0050 8c f4 e7 d6 b1 65 9e de c4 7d a3 50 95 bc be ab .....e...}.P....
0060 9e 7e 5e 94 97 b7 57 62 2d e4 e2 47 e8 0f 41 56 .~^...Wb--.G..AV
0070 ed ac e1 bd bc 8a 0b 91 f2 90 72 3b 50 05 b8 ee .....r;P...
0080 a2 51 fd a1 6c e0 2a 60 6d 23 96 06 b3 a4 d4 8b .Q...l.*`m#.....
0090 48 f2 48 b9 2c 33 91 dc 8e d8 a8 6f 2d da 39 e4 H.H.,3.....o-.9.
00a0 b7 84 10 10 f0 47 4e 68 fb 3c 85 c4 64 05 5d a0 .....GNh.<..d.].
00b0 8f 5d dd e8 03 41 35 59 ed 4a 49 00 04 36 0e 3e .]...A5Y.JI..6.>
00c0 bd a9 11 96 28 d9 b6 ff 00 11 38 cf 4c d6 32 f9 ....(.....8.L.2.
00d0 a9 76 2d 93 2e 58 64 f7 e0 d7 46 96 92 d9 5d c0 .v--.Xd...F...].
00e0 ba 8f 08 d8 38 f6 a0 0e 62 7d 4b ca bb 1f 65 fb ....8...b}K...e.
00f0 cc 70 4d 6b 6d b9 9e 33 73 3e 07 97 f3 6e cf 41 .pMkm..3s>...n.A
0100 ef 50 cd a5 ac f7 d3 dd 46 d8 50 49 5e 3b 55 b8 .P.....F.PI^;U.
0110 d5 34 bd 36 7f b6 3e cf b5 6d 1d 33 91 40 19 e9 .4.6...>...m.3.@..
0120 1b 49 6e 5a 5f be 58 e7 9c f1 56 6c 65 b8 83 e6 .InZ_.X...Vle...
0130 87 ef 8e 69 6d d0 4f 20 b7 b4 fd e1 3c 0e 3a 8f ...im.0 ....<:..
0140 5a b4 d6 28 b2 ac 40 90 e3 df ad 00 44 b3 ea 37 Z..(..@.....D..7
0150 76 52 4b 7c 09 11 38 01 bd 37 55 29 24 8e f2 e9 vRK|..8..7U)$...
0160 d2 53 98 93 03 77 5c 62 a2 b8 b8 d5 ae 44 b6 5c .S...w\b.....D.\
0170 c7 1a 9c 1d bd 3d 8d 36 34 64 42 a0 12 46 03 1e .....=.64dB..F..
0180 b8 a0 0c fb 40 66 bc 48 17 2a c6 4d a8 7a 96 23 ....@f.H.*.M.z.#
0190 bf b7 4a 57 d9 f6 93 1c 4d b6 4c 8d a3 6e 72 4f ..JW....M.L..nr0
01a0 5c 1f 6a 95 11 d7 50 b7 b8 8d c2 08 64 dd b7 1c \.j...P.....d...
01b0 74 c7 3f 9d 36 c1 23 8b 52 4b db 93 b2 3d c4 16 t.?.6.#.RK...=..
01c0 23 b7 4c 8a 00 af 0c 6f 6e 76 4d f2 e4 f3 9f 53 #.L....onvM....S
```

```
01d0  ed 53 89 6d 73 fb c0 4d 32 47 65 77 49 1d 9f cf      .S.ms..M2GewI...
01e0  91 dd 33 fc 2b 9c 01 ff 00 d6 a8 08 8b 7c 7f 68      ..3.+.....|.h
01f0  71 86 c8 18 1c e7 d3 f2 a0 0d c9 64 8a 35 1f 64      q.....d.5.d
0200  50 e3 fd ae a7 8e 4d 49 6d 38 81 71 20 c8 5e 08      P.....MIm8.q.^
0210  15 4f ed 70 5b c1 83 f2 ae 78 fa fa 54 f0 40 92      .0.p[....x..T.@
0220  ab cb 72 70 e1 7a f4 e6 80 1f 6e 26 b8 bd 8e 63      ..rp.z....n&...c
0230  1e 22 27 e6 c9 ed da b9 d7 d4 12 5f 12 b9 07 29      ."'....._)
0240  18 6c 8c f0 0b 70 01 fa 54 1a 9d d5 fd bd b6 f4      .l...p..T.....
0250  62 17 24 0f 60 7b 9a ce d1 a0 b7 bd 59 65 dc 1d      b.$.`{.....Ye..
0260  65 e4 91 d1 b3 c7 e7 40 1d 35 d3 c6 39 b7 72 64      e.....@.5..9.rd
0270  66 c9 23 b0 1e 9f 53 51 67 cb 8f 27 97 a8 84 d6      f.#...SQg...'....
0280  b1 4e 62 b7 2d b9 11 4b 6e 1c 6e 39 e8 7b f4 a8      .Nb.-..Kn.n9.{..
0290  a4 92 3b 6b 5e 32 db 4b 37 a9 39 f4 fe 94 01 74      ...;k^2.K7.9....t
02a0  00 0e d6 fb d8 0d 9f ad 39 99 54 00 c3 2c 78 27      .....9.T...,x'
02b0  e9 4d 63 e4 07 6f bc 76 f0 29 f3 31 b8 91 7e ce      .Mc..o.v.).1..~.
02c0  3e 61 8e 3e b4 01 4e ee 23 e5 19 61 cb 2a 9c 1f      >a.>..N.#..a.*..
02d0  a8 ac 17 b8 ba 69 23 8a 12 7c ad d9 6c 7b 76 ad      .....i#...|.l{v.
02e0  b6 b9 29 75 35 91 6c 82 32 df 53 de a1 17 16 fa      ..)u5.l.2.S.....
02f0  75 b3 2b 00 15 8f 27 dc d0 66 59 d4 ae e3 98 25      u.+...'.fY...%
0300  be 77 aa b2 9e 07 03 eb ef 50 6f 56 86 45 4c 66      .w.....PoV.ELf
0310  6e 58 1f 6f 4c f7 ad 1f 0f b5 ad dc ff 00 b8 c3      nX.oL.....
0320  2b 8c 64 f6 ff 00 eb d3 35 8b 0b 48 56 5f 21 0c      +.d.....5..HV!.
0330  ae d9 2d 83 cf 3e f4 1a 19 76 fe 60 81 a7 29 92      ..-..>...v.`..).
0340  a3 84 04 64 e3 d3 38 15 ad 0d a0 bb 59 26 df b3      ...d..8.....Y&..
0350  67 41 8c 92 7f 4a a3 69 34 56 ee 2d e5 e4 11 d7      gA...J.i4V.-....
0360  bf 3e b5 a3 24 62 28 44 f9 c2 31 20 1c 71 91 40      .>..$b(D..1 .q.@
0370  15 56 35 88 3c 6b 23 20 2c 19 7f d9 23 8c 81 d3      .V5.<k# ,...#...
0380  35 2f 93 34 80 c8 dc ac d9 5f 33 00 6e 61 d4 f1      5/.4....._3.na..
0390  8f 6a 65 c4 2e f0 05 19 56 72 a5 4e 3a 80 72 7f      .je.....Vr.N:r.
03a0  31 59 da 83 5f 44 90 a2 e6 3e ac 10 f0 7e b4 01      1Y..._D....>...~..
03b0  db 68 10 d9 8d 3a 58 d3 6b 28 6d a7 b9 07 bd 62      .h...:X.k(m....b
03c0  5f ff 00 67 06 68 95 be 63 d0 9f 5a e6 6c 6e 6e      _..g.h..c..Z.lnn
03d0  2d ad de ce 56 c1 73 92 c7 93 ed f4 ab 2c 6c ad      -...V.s.....,l.
03e0  ad f7 c9 26 ec f6 3d 79 a0 0b 33 d9 cf 69 6f 1d      ...&..=y..3..io.
03f0  e4 c7 79 19 db fe 38 a9 f4 cb e1 79 67 3c 17 6a      ..y...8....yg<.j
0400  03 1e 62 39 e7 35 c9 26 a9 7b 78 f2 c2 4e e8 93      ..b9.5.&.{x..N..
0410  01 0e 38 c7 ad 6d d9 db b4 f6 6e 62 62 ac 3f 8b      ..8..m.....nbb.?.
0420  b8 a0 0d 3b 7b 97 78 4a dc 32 ae 7d ea a4 86 d5      ...;{.xJ.2.}....
0430  e6 74 8c 92 62 e0 90 46 d3 9f cf 91 8a 88 46 c4      .t..b..F.....F.
0440  ab 16 05 57 8e 3d aa 65 58 51 07 96 00 e0 2f 03      ...W.=.eXQ..../.
0450  03 68 e8 28 26 20 5c 91 b4 a9 18 e8 4e 39 fa 7f      .h.(& \.....N9..
0460  fa aa 5f b1 e9 ba 6d a1 d4 65 50 1c fd e7 ef 8f      .._....m..eP.....
0470  af a0 f4 e2 ab 19 1e 23 1b 1c 39 5f bd c7 de f5      .....#..9_....
0480  fa 54 97 b7 ad 7d 10 b5 68 f6 29 e2 82 89 a5 b8      .T...}.h.).....
0490  b5 b9 22 78 13 21 94 2b 6e 39 07 04 f6 ec 30 6a      .."x!.+n9....0j
04a0  b5 d3 47 09 2d 6f 18 55 ea a8 a7 81 81 cf 5c d4      ..G.-o.U.....\
04b0  36 f6 cb 6d 1f 96 bf 9d 59 54 66 ea 08 1e a7 de      6..m....YTf.....
04c0  80 3b fd 30 4a 21 cd d0 c2 b7 7f a0 ae 42 f0 da      .;.0J!.....B..
04d0  b5 ff 00 97 10 da 5b 81 57 2e af af a5 d2 8c 11      .....[.W.....
04e0  49 90 39 5c f6 60 38 fc 3d ab cb 5b 5a 96 4d 76      I.9\.`8.=..[Z.Mv
04f0  e6 f5 1b 0b 1e c8 d3 bf 20 67 77 d3 9c 62 80 3b      ..... gw..b.;
0500  55 94 ae a0 2c 1a 37 d9 86 26 41 d0 11 d2 b4 ad      U....,7..&A.....
0510  ae b4 a9 65 36 d7 2b b8 46 09 0c 40 39 6e d5 90      ...e6.+..F..@9n..
0520  27 b8 ba 44 9e 4c 8c 92 48 c7 a7 5f d7 14 d5 85      '...D.L..H..._....
0530  52 77 91 58 49 18 55 18 1d 43 0e bf a6 28 33 2e      Rw.XI.U..C...(3.
0540  2c 12 c2 c6 48 f8 04 80 3d 39 e0 54 c4 ef f9 cf      ,...H...=9.T....
0550  e9 51 db 4b 73 0e 9a b6 f3 37 cc 59 8e e0 73 8c      .Q.Ks....7.Y..s.
0560  9c f1 f4 e0 7e 1e 94 f8 9b af 60 79 a0 07 8f 27      .....~.....`y...'
0570  ed 8b 6e f2 aa b3 10 39 f4 3d fe 95 0c 90 c1 69      ..n....9.=.....i
0580  03 cf 6d 22 86 0e 72 bf c2 de c7 b8 3e 95 95 ae      ..m"...r.....>...
0590  c5 07 cb 3e 59 a4 c7 6f 53 d8 0e bf 5a 5d 3e 15      ...>Y...oS...Z]>.
```


Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1806920, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1735]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1806920 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 872990541

[Next Sequence Number: 1808360 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xc05d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	bf d3 4c d7 1b a3 39 38 3d 8f be 3a d0 03 c0 96	..L...98=...:....
0010	78 8c 97 00 1c 1e 83 d4 8f c6 ad 6c 23 fd 5b 6d	x.....l#.[m
0020	52 3a 0f 6f ca a8 c1 71 e5 ee 80 10 64 65 ce 09	R:.o...q....de..
0030	c6 70 3f 1a b6 1e 2b cb 57 86 4c a3 11 c3 03 9c	.p?...+.W.L.....
0040	1f 6a 0d 09 6c ee 7f b3 d5 6e 6d 95 5a 47 e9 b9	.j..l....nm.ZG..
0050	72 07 d4 1e be d5 6e e3 5a 92 f2 e5 ad d9 0e 22	r.....n.Z....."
0060	50 77 8e f9 24 7e 18 fe b5 9f 6f 04 70 db a5 bf	Pw..\$~....o.p...
0070	5d 80 00 5b 9e 95 7e 28 d9 88 54 19 2d 40 19 57	]..[...~(..T.-@.W
0080	e2 f2 e2 54 6b 31 b6 35 07 70 c9 0c de d9 e3 1f	...Tk1.5.p.....
0090	5a 74 77 37 b3 3a 8c 90 ae 07 cc a7 3c 7d 73 9a	Ztw7.:.....<}s.
00a0	7d d4 24 34 b1 5c 02 02 80 59 7d 7e b5 04 33 b1	}. \$4.\...Y}~..3.
00b0	be f2 64 01 50 85 d8 4f 19 27 df f2 a0 0e a6 77	..d.P..0.'.....w
00c0	96 4b 22 23 6c 36 dc 82 46 70 4f b5 73 d6 5e 74	.K"#l6..Fp0.s.^t
00d0	76 9e 64 ed bb 71 c7 3c 01 9f 6a db 84 49 34 ff	v.d..q.<..j..I4.
00e0	00 63 8d 7e 6c e0 1e 99 15 67 51 b7 b3 05 56 dd	.c.~l....gQ...V.
00f0	76 95 3c 9c f5 a0 0a 0f 6b 15 bd c7 f6 8c 23 33	v.<.....k.....#3
0100	22 90 bc d4 cb 35 d4 81 7e d2 02 b2 8e 70 7d 69	"....5...~....p}i
0110	a9 1b b8 56 e4 83 9e 73 4c 96 e0 ca db 63 e4 fb	...V....sL....c..
0120	50 05 cc 8e b4 71 9a 48 e3 95 6d c4 b3 10 18 8e	P....q.H..m.....
0130	54 1c e0 fd 48 02 a1 b7 ba f3 f5 18 ec 5d 78 62	T...H.....]xb
0140	39 ec 01 a0 04 70 a4 95 0b 8c e7 3b 6a e1 88 47	9....p.....;j..G
0150	88 d8 1d 8b 86 1d ba d4 92 b4 d6 b3 4a 6d 46 76	JmFv
0160	12 07 d0 55 c9 ae 24 b9 85 77 85 50 bf dd f5 ff	...U..\$.w.P....
0170	00 1a 00 aa 46 d6 eb f2 b7 50 3d bf a5 4b 13 18	F....P=..K..
0180	c3 31 5e 46 71 9e d9 a2 db 7b b8 f3 c6 08 c0 e4	.1^Fq....{.....
0190	75 ff 00 eb 53 a7 9c 1b c1 1a 7c b9 1b 4f b9 14	u...S.....|.0..
01a0	1a 17 a0 90 cf 0b c7 1f de 65 23 f3 af 3a d4 34	e#...:4
01b0	08 25 d6 4e a2 c4 be d5 55 5c f6 23 39 fa e7 35	..%.N....U\..#9..5
01c0	dd 3f cb bb 1c 56 4d ca d9 0b 88 24 57 24 33 15	.?...VM....\$W\$3.
01d0	60 46 31 c7 f2 3f 85 02 68 65 94 32 26 d0 e4 ed	`F1..?...he.2&...
01e0	15 a2 ae 5e 3f 30 90 3e 62 b8 cf 38 1d ea ec f6	...^?0.>b..8....
01f0	d0 c6 00 8b 8c d6 5a cb 04 e6 59 23 ce 62 c8 c7	Z...Y#.b..
0200	1c e0 fd 7f 1f f3 c3 40 95 8b 4d 97 70 01 23 03	@..M.p.#.
0210	d6 9e a8 3c a5 6c 83 b8 f2 3b 8c 54 56 b3 24 96	...<.l....;TV.\$.
0220	e9 28 c1 59 d4 3a f3 c8 fc aa a4 3a c4 3e 7b 43	..(Y.:.....:>{C

```
0230 3a 15 2a c4 67 b1 1f 87 34 84 d9 d0 45 7d 6f 13 :.*.g...4...E}o.
0240 aa dd 38 8d 58 ed c9 f5 ab 72 c0 05 c0 84 73 b9 ..8.X....r.....
0250 ba 8e c0 f7 ac 2b ab 3b 6b cb 94 68 cf ee c3 6e .....+.;k..h...n
0260 19 f4 eb db 1c d6 bd dd c2 44 f0 18 dc 3e 57 69 .....D....>Wi
0270 e7 2f b9 7b 91 ef 56 99 25 63 21 0a 4c 4a 49 e5 ./.{..V.%c!.LJI.
0280 41 39 53 90 48 3f fd 63 f9 54 a6 dd d5 e3 be b4 A9S.H?.c.T.....
0290 3b 54 2e de 4f 50 38 c3 0f d4 e7 ad 23 b1 72 49 ;T..OP8.....#.rI
02a0 a9 34 eb a5 13 b4 37 5c a6 7a 74 a6 03 d2 4b 92 .4....7\..zt...K.
02b0 23 dc c1 fe 62 5b 39 e0 60 f4 fc 4f e5 52 32 ec #...b[9.`...0.R2.
02c0 6d ab df b5 53 b7 d4 6c e7 90 a4 0e 18 23 15 38 m...S...l.....#.8
02d0 3d c7 63 4e cd f9 43 38 84 ae c6 2b 8e 0e 54 74 =.cN..C8...+..Tt
02e0 23 1e be fc 8a 07 66 59 89 66 3b b7 aa ab 7d 33 #.....fY.f;...}3
02f0 56 55 18 90 4d 5e b2 b2 17 3a 6a dc c8 77 36 43 VU..M^....:j...w6C
0300 1c 1f f0 ac cb 59 a5 36 71 4a cc b2 31 62 cc 57 .....Y.6qJ...1b.W
0310 a6 0f 40 3e 83 03 3c 66 80 b3 24 9e 23 2a e1 0e ..@>...<f...$.#*..
0320 d3 c1 e7 d2 92 2b 87 05 4b b6 46 71 83 df 15 61 .....+..K.Fq....a
0330 c8 44 f3 1c e5 48 dc 3d 6a 9c f7 16 c2 c6 38 c2 .D...H.=j.....8.
0340 62 55 c9 1e e4 d0 23 5e e2 41 78 8d 27 dd 77 1b bU....#^.Ax.'..w.
0350 49 1c 71 55 a5 79 26 85 3e d4 7c c7 8c 6d 07 a7 I.qU.y&.>..|.m..
0360 ca 3d 7d 6b 22 ce ee 67 98 47 27 04 fc a0 0e b5 .=}k"..g.G'.....
0370 a5 33 49 08 5d f1 b1 0c 70 a4 73 f9 fa 50 03 2d .3I.]...p.s..P.-
0380 a3 63 36 7a 8a d3 66 31 c0 d7 00 1c 2b 6d 3e bf .c6z..f1....+m>.
0390 51 eb f8 66 b3 e3 90 c6 7f 77 d7 39 ad 09 e7 69 Q..f.....w.9...i
03a0 76 a2 fd c5 00 8c 67 1b 8f 5e b4 01 1b dc bc 48 v.....g...^.....H
03b0 65 03 23 b8 c5 51 b0 d6 21 d4 26 30 1c 86 4a bd e.#..Q...!.&0..J.
03c0 1a bc b9 45 e7 3d 45 45 63 a5 d9 c1 29 9d 78 76 ...E.=EEc....).xv
03d0 ed 40 1d 0d a9 4b 46 ca 37 3d aa 4b 98 a7 bd bf .@...KF.7=.K....
03e0 1b 64 e6 4f ef 1c 73 59 8a c0 be 0f 41 de a5 46 .d.0...sY....A..F
03f0 55 95 0b 12 31 f7 72 33 cd 00 5d 02 e6 1c 3c 6d U...1.r3...]...<m
0400 c8 ae 67 51 d7 d7 4c d4 63 b9 99 79 91 96 20 07 ..gQ..L.c..y...
0410 ab e7 19 fd 05 6d b5 c3 2a 33 ee fb bf a9 ac fd .....m...*3.....
0420 56 cd 35 6b 06 68 c0 13 47 87 56 c6 70 cb c8 3f V.5k.h..G.V.p..?
0430 a5 00 6e 49 2c 72 28 08 3e fe 33 ed 9a 64 82 35 ..nI,r(>..3..d.5
0440 9a 4b b6 ce 36 01 f5 23 fc 69 9e 1c d5 6d 6f e0 .K..6...#.i...mo.
0450 8a 7b 92 10 b6 3f 0c ff 00 85 5c bd 58 97 e5 8c .{...?.....\X...
0460 92 43 67 1e b8 f5 a0 0e 5a 6b 98 e6 56 5b 65 3b .Cg.....Zk..V[e;
0470 c1 e9 8e 4d 6b e9 d6 77 c6 d5 85 c2 7c d9 38 e3 ...Mk..w....|.8.
0480 a5 28 68 55 cc e8 a1 49 c9 23 b0 ab 87 50 b9 2f .(hU...I.#...P./
0490 1a c6 32 ae 71 ec 68 03 39 a5 bb b5 60 ce 9b 88 ..2.q.h.9...`...
04a0 27 ee 8f 7a 7d 84 a7 5b b7 9d e6 8c a3 61 82 8e '.z}...[.....a..
04b0 fc 1c 67 b7 51 5a 97 9a 8e f4 5b 27 1f 2a b0 63 ..g.QZ....['.*.c
04c0 81 ce 6a b2 5e dc 07 69 54 82 cc 31 9c 73 5a 01 ..j.^...iT...1.sZ.
04d0 ce bc b7 16 d6 e0 6d df 20 3f 35 6c 5a 39 74 53 .....m. ?5lZ9tS
04e0 1f 73 92 3b d5 09 ad a5 69 c9 62 17 d4 62 b5 b4 .s.;....i.b..b..
04f0 98 e1 69 fc a9 49 04 f4 3f e3 41 99 ce 6a 9e 1d ..i..I..?.A..j..
0500 bd 79 9a ed 17 2c c0 1c 7d 3b 57 8c 78 cb c7 a3 .y....,.;W.x...
0510 c1 72 08 2e a3 76 91 c6 e1 e9 80 7f a5 7d 1f ab .r...v.....}...
0520 df ac 49 22 c5 93 e5 83 c7 be 33 8a e0 3c 43 e1 ..I".....3...<C.
0530 ad 07 c5 31 47 2e aa a1 a5 4e 00 ef 9e bf a5 5c ...1G....N.....\
0540 58 da 3e 7f bf f1 f6 bb 73 7b 16 a7 a7 47 ba 16 X.>.....s{...G..
0550 19 27 9c 82 70 79 f6 f6 af 6f d0 2e d3 c5 fe 17 .'..py...o.....
0560 91 2f 62 08 6e 11 e3 28 dd b3 91 cf d6 a9 da f8 ./b.n..(.....
0570 62 db 49 8d ac a4 64 99 18 86 46 5f 4f 71 d8 fb b.I...d...F_0q..
0580 57 61 a5 35 a5 a0 f2 90 55 c9 f4 32 3f 9b 3f da Wa.5....U..2??.?.
0590 bf e1 57 8a be 14 7c 4c ba 9b 5e 54 6b 5b 92 64 ..W...|L..^Tk[d
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2170 3.587072          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1808360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2170: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1808360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1736]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1808360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872991981
[Next Sequence Number: 1809800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x51d0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8e 48 c8 c1 e7 a9 1d 57 3e 84 76 af 3b f8 6b e2	.H.....W>.v.;.k.
0010	97 b4 d7 87 da 9b e4 9b f7 6d fd 2b f6 9b f6 fa	m.+....
0020	f8 27 a7 78 d3 c1 5f f0 9b 59 a2 db dc 40 8c 93	.'x..._.Y...@..
0030	4b dd 82 8c c6 bc 02 71 9c 83 d3 39 f5 af c0 bd	K.....q...9....
0040	1e 69 ed 2f e4 5b b5 50 a3 69 5c 13 bc 48 9d 01	.i./.[.P.i\..H..
0050	18 e9 fe 15 83 46 87 db 5e 2a b5 69 f4 f3 14 6a	F..^*.i...j
0060	66 0d 85 00 7b f7 35 e3 31 0f b3 bc b0 ce 4e d1	f...{.5.1.....N.
0070	92 73 df db f1 af 6a f0 16 b8 35 7d 0e d2 5b 8c	.s....j...5}...[.
0080	3c 91 a9 47 0b d7 2a 73 cd 70 be 2e d3 45 ae a8	<..G...*s.p...E..
0090	ca a0 20 43 e6 47 9e 84 11 8f d2 a0 0e 2e 39 bc	.. C.G.....9.
00a0	a7 37 31 92 0c 8b b4 60 e0 e0 f6 ff 00 0a da b5	.71....`.....
00b0	2f 2c bf 64 f3 17 2e df 21 6c 2a 8c 01 9c 9f 72	/,.d....!l*....r
00c0	09 fa f1 e9 58 3b db 25 86 37 03 c6 ee 9f fd 6c	X;.%..7.....l
00d0	d6 e5 bc 91 cc ad 75 13 6d 55 62 0e 47 39 1e 94	u.mUb.G9..
00e0	9a 03 37 5d 82 4f 25 6f 6c d8 c5 2c 24 32 37 43	..7].0%o\...,\$27C
00f0	95 ef fe 15 fa a3 fb 39 f8 fa 4f 11 78 4a cd 6f	9..0.xJ.o
0100	e6 33 30 88 06 67 3f 3e f1 fd ef 5c 8e f5 f9 ae	.30..g?>...\....
0110	aa b3 5a 98 66 50 5a 50 70 09 c6 45 77 bf 01 bc	..Z.fPZPp..Ew...
0120	57 79 e0 7f 14 2e 99 25 c3 fd 8d a4 df b1 d8 af	Wy.....%.....
0130	5e a0 fa fd 6b 9a bd 2e 78 f9 95 17 66 7e c3 48	^...k...x...f~.H
0140	9b 48 91 41 c1 e9 ef ef f8 55 b0 1c c4 02 e3 39	.H.A.....U.....9
0150	19 cf 4c 64 67 f3 15 4e c2 ea 1b cd 36 0b b4 3b	..Ldg..N....6..;
0160	92 45 0c be b8 23 bd 69 b9 00 57 91 ae cc d8 50	.E...#.i..W....P
0170	08 3d 30 3b 1f 5a b1 19 c0 cf a5 41 52 47 c1 0d	.=0;.Z.....ARG..
0180	e9 db d6 ae 20 5a 3d 09 14 9d 31 8e 69 a1 87 27	 Z=...1.i..'
0190	f4 a5 1d 02 f4 35 40 3c 13 93 cd 3b b5 37 e9 c5	5@<...;.7..
01a0	2d 00 29 eb 49 45 14 00 51 45 14 01 1f 99 fe 7f	-.).IE..QE.....
01b0	c8 a3 7d 47 45 00 15 1c 9d aa 4a 8e 4e d5 98 11	..}GE.....J.N...
01c0	d5 7a b1 55 eb 40 2b d5 63 ed 56 6a bd 66 04 44	.z.U.@+.c.Vj.f.D
01d0	fc d9 a8 48 f9 71 52 91 9c 9a 8c 9e a2 80 21 3c	...H.qR.....!<
01e0	e4 d4 47 6f 63 52 e0 d3 0e ec f5 a0 0a f2 67 83	..GocR.....g.
01f0	51 0e 2a 76 19 04 53 10 67 93 5a 01 57 57 da ba	Q.*v...S.g.Z.WW..
0200	54 8d 8e 11 4b 57 e4 37 c4 d5 d9 e2 b6 8f bc 8b	T...KW.7.....
0210	cf d7 27 35 fa fb ac 3b c7 a4 4c d0 1d ae 14 ed	..'5....;.L.....
0220	3e fd ab f2 2f e2 6a af fc 25 1e 5a a8 c7 98 dc	>.../.j...%.Z....
0230	f7 c7 35 ea 65 df 13 38 b1 9f 09 f9 1d fb 5f dc	..5.e..8....._.
0240	46 8d 3a 46 c3 7c 25 21 11 9e e8 fc e7 f3 af cf	F.:F.|%!.....
0250	14 da 1e 45 90 82 10 e0 e3 bf f9 35 fa 0d fb 63	...E.....5...c
0260	44 87 54 9e 55 8c 12 d8 88 03 dd c7 35 f9 f3 6d	D.T.U.....5...m
0270	b1 83 82 43 49 ca 92 3b e3 b5 7d 8e 17 f8 67 c8	...CI...;...}...g.
0280	e2 bf 88 cd 28 9c 9c f9 ea 58 75 7c 7f 74 fa d4	(....Xu|.t..

```
0290 8e 48 1e 6c 8b c0 27 01 7d 33 c5 11 a9 7c 44 80 .H.l...'.}3...|D.
02a0 b9 7f 90 81 df 9e f9 f4 a7 bf 56 73 9e 81 48 ed .....Vs...H.
02b0 81 f5 ae b3 98 86 dc ed 99 17 38 54 60 ce 00 e7 .....8T`...
02c0 8e 8a 3f 3a f4 ad 10 cc 16 69 f2 4a b8 da b9 1d ..?:.....i.J....
02d0 0f 5e 9f 85 79 8c 4e 89 7f 18 68 f3 bf e5 63 9e .^.y.N...h...c.
02e0 b8 e7 3f a5 7a 4e 8a 2e 26 85 96 23 b4 f0 72 dc ..?.zN...&...#...r.
02f0 75 e8 2b 39 81 ce 5f a1 05 e1 7e a3 e6 24 57 38 u.+9...~...$W8
0300 a5 43 65 cf 5e 84 57 5b a8 3c 20 c8 e8 3a f0 47 .Ce.^W[.< ....G
0310 7a e5 a2 00 0c a8 19 07 81 da 80 17 09 9e 1a 90 z.....
0320 67 b5 2f 1d 76 f2 69 06 7b 50 00 03 b0 c9 1c 31 g./..v.i.{P.....1
0330 da 3d 3d 7f 3a 6b 15 04 73 91 9c 03 8a 5c 29 f2 .==.:k..s....\).
0340 e3 e4 f9 52 34 c3 27 f8 9f 83 40 2c 99 46 00 9f ...R4.'....@,..F..
0350 7e ab 40 0e 01 1c 9d e4 8f a1 c7 35 ce f8 d6 78 ~.@.....5...x
0360 6c 7c 29 7c ad c3 34 0e b1 85 e7 92 b8 07 35 d0 l|)|..4.....5.
0370 fc 87 e5 cf 35 ce f8 fa da 19 7c 35 24 bb bf d5 ....5.....|5$...
0380 46 cc df 80 a9 91 51 8d cf 0c f8 19 e6 9b a3 72 F.....Q.....r
0390 f8 11 08 77 67 3d 7e 6e 95 f6 10 86 4c 84 9d 89 ...wg=~n....L...
03a0 38 1b 58 0e 99 c7 f2 af 8f fe 06 05 fe d2 b8 82 8.X.....
03b0 26 de b1 33 06 19 e8 0b 74 af af e3 95 d5 15 db &..3....t.....
03c0 ee 33 00 38 ea 78 fe 55 9c 98 d2 2f 88 63 25 e3 .3.8.x.U.../.c%.
03d0 93 2c 8e 0e 78 cf 03 8f c3 b5 6d bb c9 23 79 98 .,..x.....m...#y.
03e0 0c 08 00 7a 83 c7 f4 ac ab 39 60 90 fc ad 96 eb ...z.....9`.....
03f0 cf af d2 b5 6d c9 3b 84 61 89 53 86 24 64 60 f4 ....m.;.a.S.$d`.
0400 e7 b5 48 cd 22 be 44 e7 66 5c a9 c6 3a 64 fe b5 ..H."..D.f\...:d..
0410 d4 5b e7 ef 0e 9d 07 d2 b9 b8 96 4f 39 4b 13 f2 .[.....09K..
0420 74 f6 ae 96 27 52 a0 0a 0d 0d 08 8e 66 dd dd 87 t...'R.....f...
0430 5f a5 69 2c 48 46 73 82 6a 84 08 0f cd df d3 d0 _..i,HFs.j.....
0440 56 c4 09 e6 48 13 8f 98 f5 e8 06 7f 90 a0 a8 89 V...H.....
0450 e5 29 6d 99 c8 c7 39 ad 25 f9 7e 58 bb 0c 9a a4 .)m...9.%.~X....
0460 a9 87 32 46 38 03 19 3e b5 76 24 6c 64 b6 0e 31 ..2F8...>.v$ld..1
0470 c5 66 cb 8a 36 ad 54 08 b1 d4 93 9f c0 d6 a2 e1 .f..6.T.....
0480 40 1f 85 65 da 80 aa 15 41 dc bd f3 c7 b5 68 26 @..e....A.....h&
0490 57 93 c9 e7 9e fd cf f9 f4 a9 91 65 a4 50 5d 58 W.....e.P]X
04a0 92 02 fa 71 9f af ad 5f 56 0c 10 0f e0 18 c7 4a ...q..._V.....J
04b0 a4 8f 0a 15 79 4a e1 79 21 ba 1a 9c 16 0b f2 70 ....yJ.y!.....p
04c0 4f 35 20 5f 57 e7 27 9a b6 80 63 80 41 1d ff 00 05 _W.'...c.A...
04d0 c7 f9 56 7a 90 48 d8 30 00 1c 13 9e 7b 9f f0 f4 ..Vz.H.0....{...
04e0 ab f1 90 c9 83 41 a1 6c 73 8c 9c ed a9 d7 38 3c .....A.ls.....8<
04f0 55 65 c6 31 8a b0 1b 80 d9 e2 80 1e 09 c5 18 cd Ue.1.....
0500 19 cd 4c 83 e5 a0 07 0c 86 dc 0f 6c 53 87 2f 9f ..L.....lS./.
0510 7a 00 c8 e2 9e 3e e5 00 3d 86 48 14 28 c6 7e 95 z....>...=..H.(~.
0520 2a 8c 91 48 c0 00 71 40 11 d5 59 d5 8a 8e 40 dc *.H..q@..Y...@.
0530 48 c0 3d aa d6 40 eb 55 fb 82 7b 50 06 ff 00 86 H.=...@.U...{P....
0540 d7 65 c1 4c 77 af 4b b6 5f 2c 11 9c 73 5e 77 a1 .e.Lw.K._,..s^w.
0550 85 33 6f cd 7a 15 a9 07 92 33 cd 66 06 8f ca e0 .3o.z....3.f....
0560 3c 9d 46 40 23 d3 ad 7c df f1 ba d5 df 4a 09 1f <.F@#...|.....J..
0570 0d b8 b0 3e cb c1 af a3 e3 65 8e 41 30 e7 9e 57 ...>.....e.A0..W
0580 fd 9a f9 cf e3 a4 ed 15 af 98 99 08 c7 68 1f ef .....h..
0590 0e 68 03 e1 39 f2 ba a1 7e ec 76 90 7a 67 38 24 .h..9...~..v.zg8$
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
2171 3.587072          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1809800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2171: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1809800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1737]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1809800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872993421
```

[Next Sequence Number: 1811240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7ccd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	57 ba fe cd f2 3a 7c 55 d3 d2 2e 84 e0 93 d7 6e	W.....|U.....n
0010	73 5e 21 aa ca 1f 57 01 b0 01 e3 1e 9c e7 35 ed	s^!...W.....5.
0020	9f b3 7e c3 f1 4e c9 a5 07 23 8c ff 00 b3 d2 b1	..~..N...#.....
0030	a9 f0 33 7a 5d 0f eb 37 e1 e4 05 bc 29 63 22 1c	..3z]..7.....)c".
0040	a3 c1 19 07 fe 02 2b d3 ad 13 67 15 c7 7c 2d 40	+...g...|-@
0050	7c 05 a5 f9 eb 82 60 43 ea 3a 01 c1 f4 e2 bb 88	|.....`C.:.....
0060	f8 9f 8a f9 1a ff 00 13 3e 8a 82 f7 11 d0 c2 48	>.....H
0070	51 9e 95 a3 09 f9 b0 6a a5 b3 db ee 16 fb c1 76	Q.....j.....v
0080	19 0b 9c 1d be b8 eb 4f 96 61 6c e0 11 93 83 c6	0.al.....
0090	79 c0 ef f4 f5 ae 73 73 50 31 5e 01 1f 8f eb 56	y.....ssP1^....V
00a0	d3 a5 53 8e 60 54 30 3e f5 3c 0e e5 07 98 46 7b	..S.`T0>.<....F{
00b0	e3 81 49 3b 81 64 12 0e 69 28 ce 68 a6 01 53 83	..I;.d...i(.h..S.
00c0	91 9a 8c 26 46 6a 41 80 28 01 e1 88 a9 03 03 50	...&FjA.(.....P
00d0	64 52 d0 68 58 a2 a0 1d 45 4f 40 13 29 c8 c0 3d	dR.hX...E0@.)..=
00e0	2a 4c 0e 40 35 5f 38 e5 45 4e 08 c6 40 a0 04 1e	*L.@5_8.EN..@...
00f0	dc d1 47 4f f6 68 a0 07 64 af 14 e0 48 c1 6a 61	..G0.h..d...H.ja
0100	24 9c 9a 19 fe 5a 00 b0 93 0f bb d4 55 94 e7 e6	\$....Z.....U...
0110	15 8c 09 53 91 5a 90 be e1 81 c1 a0 02 49 bc b2	...S.Z.....I..
0120	73 50 79 b1 98 f2 4d 4c e8 1d f0 f5 ce df ac 81	sPy...ML.....
0130	8c 71 9c 62 80 37 52 54 90 6d 53 53 10 42 e2 b9	.q.b.7RT.mSS.B..
0140	eb 29 5f 70 04 e6 b7 95 b7 70 7b d0 03 4e 47 5a	.)_p.....p{..NGZ
0150	92 3e f4 27 7a 24 ed 41 a1 25 14 83 a0 a5 a2 c4	..>.'z\$.A.%.....
0160	a4 14 1e 7a d1 45 66 50 d6 38 5a 86 9e ed 9e 05	...z.EfP.8Z.....
0170	32 80 0a 28 a2 80 0a 28 a2 80 2b 1e 86 a0 a9 cf	2..(...(+.....
0180	43 50 50 66 57 9b 9a ce 94 12 d5 a3 2f 7a aa cb	CPPfW...../z..
0190	f3 0a 00 ac ee e0 54 51 4a e0 e6 a4 70 49 e9 49	TQJ...pI.I
01a0	e5 f1 ef 40 0b e6 09 0e 1b 9a 8e e2 d2 29 c0 27	...@.....).'
01b0	b5 39 53 3e d5 69 54 8e 68 01 91 21 8c 01 e9 56	.9S>.iT.h...!...V
01c0	94 f3 d3 35 26 01 1e d4 70 a3 35 99 5c a5 66 19	...5&...p.5.\.f.
01d0	15 0f 5a b2 41 07 06 a0 61 83 41 23 3f 1a ac c7	..Z.A...a.A#?...
01e0	02 a7 7e 08 35 09 00 8c 1a 00 a4 4e d3 c5 21 39	..~.5.....N...!9
01f0	e6 a4 91 08 3c 52 14 e3 8a 00 6b fd ea 4d 9b 85	<R....k..M..
0200	4a 54 1e 69 49 0b 40 15 c4 7c e2 ab 4e 76 55 bd	JT.iI.@...|..NvU.
0210	c7 39 a8 a4 8f cc 18 34 01 97 90 7a 51 52 8b 7f	.9.....4....zQR..
0220	2c 61 4e 69 c0 00 30 28 02 0a 63 75 15 6e a3 93	,aNi..0(...cu.n..
0230	b5 00 54 27 3c d4 d1 af 14 e2 08 e0 d3 c0 e3 22	..T'<....."
0240	80 23 28 73 81 d6 a3 d9 fc 23 a9 ab 05 8d 46 c7	.(s.....#....F.
0250	1c 0e 94 01 57 04 f0 d5 1f 96 19 b6 37 4a 91 83	W.....7J..
0260	63 02 a3 32 a9 1b 7b d0 06 49 b3 68 6e cb 2f dd	c..2..{..I.hn./.5vXJ.Y.0).....i
0270	35 76 58 4a e6 59 0e 30 29 ce ca 01 aa 1a c9 69	,.bL.....A..
0280	2c 99 62 6c 1a 06 86 f9 8a d9 19 cf a5 41 bc 07	..V=.R\$[..Mj.v..
0290	c9 1c 56 3d 9c 52 24 5b 0b 12 4d 6a 00 76 8c 0f	...K...X...#Lfc.<
02a0	9a 81 a4 4b e7 e0 93 58 d2 c5 23 4c 66 63 c0 3c	..4...N.j..A..\$`
02b0	0a bf 34 ca 1b cb 4e dd 6a be f0 41 1d e8 24 60	..ZS...`.....hR
02c0	e9 9a 5a 53 d7 14 60 d0 04 91 e4 0e 0d 0e 68 52	@.Hx.W1...
02d0	00 e4 d3 1c e4 f1 40 11 48 78 c5 57 31 8c 12 ad	o8'*.@.6h4,.
02e0	87 c1 03 6f 38 27 be 2a dd 40 bc 36 68 34 2c 85	

```
02f0 56 4c 91 cd 67 c8 30 c4 1a d2 54 04 f5 a8 ee 7c VL..g.0...T....|
0300 bc 60 0a 00 cc 72 19 36 f5 c5 62 cb 6e 0c 99 cd .`...r.6..b.n...
0310 6b b2 81 c0 ef 54 6e 1f 68 c9 1e d4 00 b1 a6 d1 k....Tn.h.....
0320 4f 2d b4 66 a0 59 3e 5e 07 4a 41 26 e5 03 bd 00 0-.f.Y>^.JA&....
0330 32 e8 79 cb e5 27 53 5e 69 ad 78 46 3b eb bf 3c 2.y..'S^i.xF;..<
0340 0c 35 7a 49 71 1c 9b 87 de f4 a0 c6 ae db ba 9a .5zIq.....
0350 00 e6 f4 5f 0a db c0 a2 49 07 22 ba 55 b7 8a 13 ..._.I.".U...
0360 88 f1 8a b3 19 e3 60 15 0c 98 ce d1 40 11 31 05 .....`.....@.1.
0370 b2 2a 19 3b 54 87 9e 6a 37 eb 51 6b ea 03 02 93 .*.;T..j7.Qk...
0380 cd 48 b1 fa d2 2b 80 31 52 86 23 a5 17 be 80 52 .H...+.1R.#....R
0390 bb 56 09 f2 56 10 46 dd ed 5d 2e 48 62 1f a7 6a .V..V.F..].Hb..j
03a0 a1 22 ae d3 8e b5 49 01 98 f0 ee 18 a8 d3 4a b3 ."....I.....J.
03b0 68 da e6 5c 00 30 32 47 73 57 bc bc 8e 7b d3 44 h..\.02GsW...{.D
03c0 38 50 0b 72 06 33 eb eb f9 d3 b5 c7 6d 0f ff d4 8P.r.3.....m...
03d0 fd ce 4f bb 4e a6 46 72 29 f5 f0 67 d6 08 48 1d ..O.N.Fr)..g..H.
03e0 69 69 ae 38 fa 53 7c ca 00 92 8a 28 a0 96 c2 8a ii.8.S|....(....
03f0 28 a0 92 35 6e c6 ac 23 8c 62 aa c8 46 6a 11 21 (...5n..#.b..Fj.!
0400 cd 00 6a 51 50 c4 f9 e2 a6 c1 a0 08 9c 73 9a 65 ..jQP.....s.e
0410 4c d8 23 15 0d 66 01 45 14 50 01 45 14 50 02 31 L.#..f.E.P.E.P.1
0420 c0 a8 2a 57 e9 51 50 01 45 14 50 06 64 d0 07 a1 ..*W.QP.E.P.d...
0430 20 08 c0 55 b6 4c 7e 74 84 64 83 41 98 a0 76 15 ..U.L~t.d.A..v.
0440 36 d0 06 2a 1a 91 09 e9 40 11 d1 53 10 1a a1 a0 6..*....@..S....
0450 0a f4 53 fc b6 a0 a6 06 68 2d 6c 32 8a 29 ac d8 ..S.....h-l2.)..
0460 38 a0 63 59 3b 8a 60 eb 52 07 07 ad 05 3b 8a 2c 8.cY;.`.R....;.,
0470 05 79 37 ee e9 55 25 73 9e b5 ac 11 59 b9 a8 a7 .y7..U%s....Y...
0480 89 73 c0 ad 00 82 2f 9d 01 a8 58 48 0d 3b a7 4a .s..../...XH.;.J
0490 c6 b6 b8 bc 9e 43 2c e0 22 7f 0f 18 27 f0 a4 d5 .....C,.."....'...
04a0 c0 d1 a2 a4 d9 ef 47 97 fe 7f c9 a6 66 47 45 14 .....G.....fGE.
04b0 56 66 84 0c 98 e4 d3 0a 83 d6 a4 2e 4f 5a 61 60 Vf.....0Za`
04c0 bd 68 33 2a bf 4a 8a a5 7e 95 15 00 58 a0 1c 74 .h3*.J..~...X..t
04d0 a8 e3 70 dc 2b 89 46 33 b9 46 07 b0 fc a9 db b8 ..p..+.F3.F.....
04e0 a0 07 54 6e 33 cd 38 30 ce dc f3 8c e3 d8 d2 3f ..Tn3.80.....?
04f0 a6 71 c1 34 01 15 22 ee db bd 86 3f 5a 55 f2 c9 .q.4.."....?ZU..
0500 f9 1b 2a 38 dd ce 09 1f 95 2d 5a d4 69 5c 74 10 ..*8.....-Z.i\~t.
0510 e6 5c b9 c6 7d ab 8d 97 5b 93 52 d5 be c6 d1 b4 .\..}....[.R.....
0520 68 87 07 77 1f 8e 3b 8f ca bb 25 60 a4 91 dc e7 h..w...;...%`....
0530 ad 47 e5 5b f9 9e 69 4e 48 c1 e9 8f e5 9f d6 8b .G.[...iNH.....
0540 08 cf 0a 17 81 4b 53 32 2e 4d 43 4c 02 8a 28 a0 .....KS2.MCL..(.
0550 08 03 11 90 29 28 a6 3e 71 c5 00 35 ee a1 b7 43 .....)(.>q..5...C
0560 2c dc 2f 4c fb 9a 58 e4 32 75 52 be c7 fc e2 a1 ,./L..X.2uR.....
0570 2d 85 dd eb 52 33 33 01 c8 c6 3a 77 cd 00 36 8a -...R33....w..6.
0580 28 a0 09 01 50 30 b5 5d c9 15 25 56 94 92 71 41 (...P0.]..%V..qA
0590 5d c5 ce 79 14 64 e7 15 0a b6 da 7b 64 8d cb 40 ]..y.d.....{d..@
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2172 3.587073          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1811240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2172: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1811240, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1738]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1811240 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872994861
  [Next Sequence Number: 1812680 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x44b9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	44 1d 72 2b 2e 18 b5 3f 3e 59 2e f0 22 c0 d8 00	D.r+...?>Y..."...
0010	e7 df bf e1 5a c0 e4 66 9a 64 ba 8c 13 18 f3 14	Z...f.d.....
0020	01 84 00 67 3e c4 9c 50 36 8a 44 38 72 08 f9 78	...g>...P6.D8r..x
0030	c1 cf 5f 5f c3 fc fd 5c 18 8e 2a 4f 9e 46 2d 24	.._....\...*0.F-\$
0040	26 1d dc ed 3c ff 00 53 51 95 c7 5e 94 13 66 58	&...<...SQ...^..fX
0050	4f 30 36 d7 18 3f d2 ad c7 23 c2 77 29 15 9e 4b	006...?...#.w)..K
0060	c4 a1 f9 28 32 b8 f4 ce 39 fa 0c 53 d1 88 a0 45	...(2...9...S...E
0070	d3 3e cf ba 83 9e bc 0a 8a 6b 96 b8 39 99 98 9e	.>.....k...9...
0080	4e 5b 2c 4e 7d 70 3d 7b d4 45 c9 e9 51 f0 08 63	N[,N}p={.E..Q..c
0090	ce 28 2d 20 3f bc 53 b7 80 b4 c5 39 20 d2 06 52	.(- ?S....9 ..R
00a0	4b b0 c1 3e f4 ac 47 0b 40 c9 63 f2 f7 8e c7 18	K..>..G.@.c.....
00b0	39 ee 05 31 e6 31 b0 c5 56 9a e0 c6 8e 1c 60 26	9..1.1..V.....`&
00c0	4e 7d aa 15 77 70 3d c7 34 01 60 74 a1 55 51 42	N}..wp=.4.`t.UQB
00d0	46 a1 55 40 00 01 80 00 a4 53 f2 f3 da 9f f2 86	F.U@.....S.....
00e0	52 4e 57 ab 01 c1 fa 67 ff 00 ac 68 01 29 a5 71	RNW....g...h..).q
00f0	ce 29 77 0e b4 c7 26 14 33 4a c3 68 c7 4e a3 3d	.)w...&.3J.h.N.=
0100	f1 e9 eb e9 40 03 92 33 b5 bf 3a e5 f5 fd 37 54	@...3...:....7T
0110	87 46 b8 97 4b 53 34 ed ca 2a 8e 73 f8 e3 8f c4	.F..KS4...*.s....
0120	57 41 21 f9 73 d6 a0 5b b9 47 ee e3 c0 c5 00 53	WA!.s...[.G.....S
0130	f0 ed b5 c5 95 91 87 50 3f bc 5e 4f e3 ff 00 ea	P?.^0....
0140	f7 a2 2d 4e e2 fa fe 5d 27 4f 88 b3 c4 0b 37 e0	..-N....]'0....7.
0150	a0 f5 ec 48 c6 01 fe 5c d5 ef b4 b4 bb 52 4e f9	...H....\.....RN.
0160	07 b6 3e 9e a3 1d 6a 58 5c 41 31 64 55 25 c6 d6	..>...jX\A1dU%..
0170	c0 f4 e9 40 08 ea 33 b9 46 dc 8e 87 a8 f6 34 bb	...@...3.F.....4.
0180	02 a2 2f 39 24 e7 8e 83 d6 a4 44 e0 a2 6e 3b 9b	../9\$......D..n;.
0190	1f 31 cb 65 a9 4e 7a 1a 00 67 96 86 40 f8 e5 41	.1.e.Nz..g...@..A
01a0	00 fb 1f fe bd 38 51 4c 7f bb 92 70 33 8f c4 d0	8QL...p3...
01b0	03 41 9f e7 36 a0 b4 bb 7e 45 53 83 9a a7 6a d3	.A..6....~ES...j.
01c0	35 b0 7b f9 06 e2 32 77 60 11 c6 70 7d c7 7c 55	5.{...2w`.p}.|U
01d0	86 22 35 f3 18 13 b7 d0 64 d0 48 2d 9e ec 33 93	."5.....d.H-..3.
01e0	d4 83 eb 40 12 26 32 0b 02 71 d2 ab da d9 43 6b	...@.&2...q....Ck
01f0	e7 cc 9d 65 18 f5 23 3d 71 dc 66 a2 89 5a 38 ca	...e...#=q.f..Z8.
0200	96 25 99 88 3d 31 b3 b0 c6 3a 8f 5a b4 38 e9 40	..%...=1...:..Z.8.@
0210	05 24 ae 42 96 51 9c fe 63 1f e3 4d d9 2b 4c 0a	..\$.B.Q...c..M.+L.
0220	10 14 29 c8 3e bc 63 fa d0 54 b4 79 0d b7 ff 00	..).>.c..T.y....
0230	d7 40 0f 46 21 73 82 33 eb 4f 56 3e b4 b3 10 a7	..@.F!s.3.OV>....
0240	ae 69 aa c3 1d 33 40 13 1a 69 24 1a 6b 12 3a 1a	..i...3@...i\$.k..:
0250	8e 80 1c cd bb e9 83 4d a2 95 86 d6 28 7a 8f 4e	M.....(z.N
0260	47 e7 40 14 af ec a3 be b7 68 1c f5 1c 7a 0e 69	G.@.....h...z.i
0270	6d ac e3 b4 80 41 01 20 7b 9c f3 56 e8 a0 07 a2	m....A. {..V....
0280	95 f9 7f 5a 51 b8 29 c7 e7 40 24 9c fe 94 9f 36	...ZQ..)..@\$....6
0290	d3 fc a8 33 1a 57 ae c3 8c 8c e6 91 30 f8 cf a5	...3.W.....0...
02a0	0e 25 c8 68 c7 18 e9 40 de df 2e 32 40 eb 40 03	..%.h...@...2@.@.
02b0	f9 91 aa aa ed da 72 0e 7a fb 63 1e 94 52 33 c4	r.z.c..R3.
02c0	23 0e cf 92 3f 87 07 3f 51 ed fa fb 52 2e c2 32	#...?...?Q...R..2
02d0	94 00 ea 8f ee b5 49 4c 71 c6 7d 28 01 1b 81 9c	ILq.}{(....
02e0	75 a5 03 3d 06 78 a6 1e 1c b6 72 08 e2 a5 50 7d	u...=x....r...P}
02f0	71 c5 00 46 03 13 95 eb dc 52 8c 86 f9 ba d3 b0	q..F.....R.....
0300	c1 f7 2f 1e f4 b8 62 db cf 7a d0 04 6c 0f bd cd	../...b...z...l...
0310	0a 0f f1 50 c1 49 e4 f1 42 e7 f8 ab 30 1b 0c 56	...P.I..B...0..V
0320	f0 c4 4c 31 b2 99 09 67 27 3f 33 73 cf 3d 3f c9	..L1...g'?3s.=?.
0330	ef 52 52 9f 4a 4a 00 5c 90 a4 86 55 20 70 0f 53	..RR.JJ.\...U p.S
0340	f4 a4 a6 90 ac c4 32 b1 da 01 ce 38 c1 ff 00 0a	2.....8....

```
0350 98 22 90 08 a0 07 82 08 cd 36 36 93 c8 06 6c 06 .".....66...l.
0360 2c 7e 51 cf 1d 8e 69 f4 50 01 45 14 50 05 8a 28 ,~Q...i.P.E.P..(
0370 a2 80 0a 0d 14 56 60 31 80 db 91 51 12 c0 7c b5 .....V`1...Q...|
0380 21 dd b7 9a 67 18 f7 ad 00 91 00 27 03 92 39 c5 !...g.....'...9.
0390 49 1b e5 b9 1c 62 a1 5c ab f9 d1 73 91 8c 54 fb I....b.\....s...T.
03a0 bc c6 05 b8 e2 80 26 e3 b5 48 66 8b 76 c4 3b 88 .....&...Hf.v.;.
03b0 1f 37 a0 3e 95 16 57 b5 22 95 72 04 5f 31 27 1c .7.>..W."..r._'1'.
03c0 7a d0 05 a1 c8 cd 21 dd 8f 90 67 eb e9 4b 45 00 z.....!...g...KE.
03d0 4c 48 03 9a 88 9e 78 14 bd 0f 14 de bd 68 01 14 LH....x.....h..
03e0 cc f2 fe f3 84 db 8c 7d 7b d4 c1 b2 e7 04 e3 a8 .....}{.....
03f0 cd 57 77 02 42 63 8c 6c 3e 94 e2 ed ca 84 62 14 .Ww.Bc.l>.....b.
0400 81 95 f7 a0 0b 03 a7 d6 97 d3 1d a8 e9 9f 6a 3d .....j=
0410 0f ad 05 44 7b 34 7e 53 48 d9 66 51 9d ab d4 ff ...D{4~SH.fQ....
0420 00 2a 67 ce 79 23 19 e4 73 9a 47 56 2a 55 4e 09 .*g.y#...s.GV*UN.
0430 ef 8a 71 e2 81 31 43 67 22 a4 dc 01 c7 af 41 51 ..q...1Cg".....AQ
0440 aa f0 58 fe 75 2e cf 98 b7 af 5f 6a 04 2d 28 eb ..X.u....._j.-(.
0450 56 0c 12 35 bc 97 2a 3e 48 f0 3e b9 cf f8 53 7a V..5...*>H.>...Sz
0460 8f ad 05 44 aa 01 0c dc 11 9e 99 a6 83 f2 9e 40 ...D.....@
0470 a9 58 60 9f 51 50 13 80 3d e8 28 af 2e 02 ed 06 .X`.QP...=(.....
0480 ab 79 64 0c 81 57 64 1c f2 2a 95 c7 fa 3c 7e 64 .yd..Wd...*...<~d
0490 ad f2 f2 df 4c 76 ac c0 01 50 8b b7 ef 13 cd 40 ....Lv...P.....@
04a0 fb 81 3d 8f a5 39 24 dd 12 c8 79 dc 32 07 a5 42 ..=..9$...y.2..B
04b0 47 1b 73 83 8c fb 8a 0c ca 17 57 50 db cb e5 c8 G.s.....WP....
04c0 72 f8 04 e3 b5 1f 69 91 54 94 01 98 f0 01 e0 52 r.....i.T.....R
04d0 cf 18 94 13 21 51 81 8e 99 26 a0 44 55 3e 5e 41 ....!Q...&.DU>^A
04e0 1d 72 28 34 27 ff 00 78 f3 58 d3 5e da ad d3 47 .r(4'...x.X.^...G
04f0 04 9e 66 d4 04 e3 b3 1e ab ee 6b 49 67 51 b1 e3 ..f.....kIgQ..
0500 23 73 92 a3 b8 c7 73 ef c5 54 68 52 79 ca a7 de #s....s...ThRy...
0510 03 f4 a4 d0 11 39 91 ee c0 75 d8 8a bf 7b bb 1e .....9...u...{..
0520 a3 f5 e2 be 65 fd a1 25 2d a6 d9 ed ca 28 5c b2 ....e...%-....(\.
0530 fb fb fd 2b e9 ad b1 18 ce f7 c3 1c 12 3f 1f ea ...+.....?..
0540 2b e5 cf da 1d 71 05 bd 92 30 0c cc cc 3d 4a f4 +....q...0...=J.
0550 1f e1 50 07 8a 2c 91 db 85 db 84 6b 8e 38 07 00 ..P...,.....k.8..
0560 ff 00 3a eb 52 7b 54 bc 86 dc 15 21 86 19 b2 71 ...:R{T....!...q
0570 c0 e4 9e fc 9a c2 90 43 67 fe 95 8f 31 4e d2 a8 .....Cg...1N..
0580 3e f0 18 eb e9 c1 ab 96 da 8d b7 da 0a cd c3 04 >.....
0590 f3 39 f6 f5 a0 0d 45 74 95 ff 00 77 92 01 ee 31 .9....Et...w...1
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2173 3.587095          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1812680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2173: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1812680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1739]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1812680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872996301
[Next Sequence Number: 1814120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd959 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```


TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9a 9d 65 9c 97 48 5c 06 8d 0b 61 8f 04 0a ce 84	..e..H\...a.....
0010	99 2e 30 13 70 1f 30 53 d4 af ad 5c 89 5e 7e 09	..0.p.0S...\.^~.
0020	ff 00 78 fa e3 b5 00 3d 65 8a 54 69 63 27 2a a1	..x....=e.Tic'*.
0030	98 1e dd 3f c6 ab 47 0c b1 ca d2 dc 4a 0a 8c 04	...?...G.....J...
0040	44 e0 04 c6 39 e3 db a5 46 93 5b 5c 5b 8b 9b 46	D...9...F.[\...F
0050	57 5f 34 c4 70 0f 0c bd 47 35 31 1d 8d 00 3a 19	W_4.p...G51.....
0060	64 0d 24 6e bf 2a 60 a3 1e 33 9a 56 93 39 56 24	d.\$n.*`...3.V.9V\$
0070	21 23 38 e7 18 ee 29 94 50 03 25 06 e6 1f 2a 53	!#8...).P.%...*S
0080	fb 98 51 e4 c6 7a b7 a1 a8 63 b8 16 f6 81 62 25	..Q..z...c....b%
0090	43 16 91 b2 3b f4 18 ab 91 a8 93 11 aa ee 0d cf	C....;.....
00a0	4f c6 a8 dc a1 19 9d 98 2e 72 a0 b7 dd 03 be 68	O.....r.....h
00b0	03 e8 ff 00 d9 8e e6 13 a8 5c a4 dc 1d e5 97 f3	\.....
00c0	af b2 1e e4 3b 1d a4 8c 7e 86 be 26 fd 9a 84 73	;...~...&...s
00d0	6a 93 b3 2e 0a 36 e6 ff 00 be ab ed 4c b0 b8 49	j....6.....L..I
00e0	54 00 ac e3 3e c3 26 b5 5b 01 9b 3c 82 46 23 24	T...>.&.[...<.F#\$
00f0	f3 4e 80 ab 16 63 ce 05 2c b6 45 ae 9a 58 9b 0b	.N...c...,.E..X..
0100	e9 53 cd e5 d8 da b3 c8 c1 17 19 24 d5 a5 d8 cc	.S.....\$.
0110	e5 3c 51 e2 5b 1f 0c 58 49 7f a9 4c 23 8d 14 9d	.<Q.[...XI...L#...
0120	dd 80 1d 33 9e 83 15 f8 ed f1 ab e2 9e a5 f1 37	...3.....7
0130	c5 f2 c8 93 1f b1 5a 31 48 13 a0 6e c4 91 de bd	Z1H..n....
0140	bb f6 a3 f8 e5 6d e2 c9 64 f0 77 87 72 6c 6c dc	m..d.w.rll.
0150	f9 b2 a7 59 1b ee 91 c7 50 0d 7c 7b 69 a7 86 80	...Y....P.|{i...
0160	5c 47 89 4c 8c 7e 65 e3 83 d0 fb 01 5e b6 1a 82	\G.L.~e.....^...
0170	82 e6 7b 98 55 a9 7d 11 2d ac 2c 85 8a 00 19 b9	..{.U.}.-.,.....
0180	27 d7 15 a0 a8 c9 c0 18 1e d4 49 b6 dc 19 1f f8	'.....I.....
0190	46 4f 14 db 4b 98 2e 2d 96 6e a3 3f 77 3c d7 50	F0..K..-..n.?w<.P
01a0	8e 5b c4 6b b6 c2 e0 31 eb 1b b7 d0 01 5f d0 6f	.[.k...1....._o
01b0	ec 57 05 ad c7 c0 5d 01 6e 7a 0b 25 6f ae 4f 06	.W....].nz.%o.O.
01c0	bf 9f 2f 14 2a 0d 36 ea 40 70 4c 52 63 e9 8e 45	../.*.6.@pLRc..E
01d0	7f 42 3f b1 3d b9 3f b3 6f 86 ef 9b fe 5a da af	.B?.=..?.o....Z..
01e0	e0 aa 78 14 d0 40 fb 19 75 0f b4 db 22 c6 72 b1	..x...@...u...".r.
01f0	e5 56 ab 4a 27 93 74 a7 8d bf 77 1e 95 56 da 4d	.V.J'.t...w..V.M
0200	aa 11 d7 23 3d 3a 55 cb 5d 56 dd 6e 8c 43 86 5e	...#=:U.]V.n.C.^
0210	1b 3d 05 68 d8 f6 25 8c c9 79 a0 9b d5 5c 95 2d	.=.h...%.y...\. -
0220	d4 f5 c5 1a 60 64 8b 6c a3 ef e2 ad 4d 7d 63 34	`d.l....M)c4
0230	66 d6 d1 b0 c0 92 57 a0 e6 a0 49 0c 78 95 39 0b	f.....W...I.x.9.
0240	ce 3d a9 14 9d cb a5 fc 97 62 cc 23 c9 c2 9f 6a	.=.....b.#...j
0250	ce 33 40 77 29 ca b7 5c fa d6 bd b9 b5 99 19 ae	.3@w))...\.....
0260	94 14 c0 39 23 a5 73 f7 da 8d a4 37 46 de cb a4	...9#.s....7F...
0270	d9 00 1e 4e 0d 03 34 ad 5f 57 d6 2d da 76 8b 16	...N..4._W.-.v..
0280	f1 e0 21 1f c4 45 5a bc d5 6e b4 cd 30 8b 88 f3	..!...EZ..n..0...
0290	dc 7e 15 b3 a3 5e cf 63 a3 ae 9f 0a e5 19 b0 47	.~....^..c.....G
02a0	b9 f7 a9 75 09 ec e0 b4 69 2e 97 72 a0 c9 e3 8a	...u.....i..r....
02b0	00 e5 2c fc 59 25 e5 af d8 6d a2 dc 4e 3a 8c 7e	...,Y%...m..N:~
02c0	b5 76 48 cd bc 5b 4a 2a be 72 db 7b 55 b3 7f 69	.vH...[J*.r.{U..i
02d0	e4 ac 96 51 02 0e 38 e9 55 26 92 d3 68 79 d9 9a	...Q..8.U&..hy..
02e0	47 63 94 c7 00 7d 6a 5b 02 b3 46 86 3d c7 e6 f4	Gc...}j[...F.=...
02f0	c8 a8 88 67 94 28 da b9 e3 9e 05 6b ff 00 67 b0	...g.(.....k..g.
0300	b5 fb 4a fc 80 f0 17 bd 67 46 86 e6 06 21 79 53	..J.....gF...!yS
0310	b4 e7 90 6a 40 26 7b b2 7c b9 ca 8d a3 80 06 2a	...j@&{. |.....*
0320	3d 3a 4b 83 70 10 9c 03 9c 7e 15 b9 6d 62 b2 59	=:K.p....~..mb.Y
0330	2b dd e7 7f 4c 77 18 a9 9a 1b 38 df 11 63 70 19	+...Lw....8..cp.
0340	cd 00 49 1b c7 1f 0e 46 48 ae 6b 56 12 5b 23 48	..I....FH.kV.[#H
0350	c4 88 cf 71 c7 06 b4 6e e6 29 24 70 24 45 a5 7e	...q....n.)\$p\$E.~
0360	9c f0 6a 4b 98 9a 2f f4 7b d4 dc 71 92 3d 3d a8	..jK../.{...q.=.
0370	03 98 d2 ef 8c 77 02 de 76 2c 1c 70 73 cd 74 d6	w..v.,ps.t.
0380	3a 2b 6a 77 18 49 0a 95 f9 b0 3a 55 3b 5b 2b 0b	:+jw.I.....:U;[+.
0390	4b 9f b6 14 ce 51 82 67 b3 76 ab 16 57 b3 d8 46	K....Q.g.v..W..F
03a0	f2 c2 41 90 af e1 93 40 10 5c 45 24 73 4b 67 3e	..A....@.\E\$skg>

```
03b0 46 0f cb 8e e6 b1 ae 8b 00 3c f6 38 4c fc b9 e0 F.....<.8L...
03c0 56 8d bc d7 73 c4 cf 7b 83 27 3b 4f a6 6a b4 96 V...s...{.';0.j..
03d0 97 32 e9 ec 93 7c c4 ae 19 85 00 62 cc f6 d1 a7 .2...|.....b....
03e0 99 08 db 27 18 38 e6 a8 bd 8b df 6c 5b a9 0b 60 ...'.8.....l[...`
03f0 e7 8a 6c 72 a3 4d ba 21 92 a3 19 35 76 cd 27 4b ..lr.M.!...5v.'K
0400 79 a5 95 b2 33 90 3d 8d 68 66 51 d4 a4 16 b7 98 y...3.=.hfQ.....
0410 b3 cb 02 9b 70 7d 69 b1 98 ed 1d 6e 2e 39 3d 81 ....p}i....n.9=.
0420 f5 34 d9 ec 1e 7b c4 64 63 d3 20 56 9b 69 f2 f0 .4...{.dc. V.i..
0430 ee a1 c2 fa d0 04 0c 16 f5 76 04 21 6a b3 a2 db .....v.!j....
0440 3f 96 d8 66 5f bb 8e 80 d6 ed 8a c8 62 91 a5 4d ?..f_.....b..M
0450 ec f8 0a 3b 00 2a 2b cd 12 da 2d 2a 4d 5a 37 dc ...;.*+....~*MZ7.
0460 ed eb ce 31 d6 83 43 0e 23 04 97 1b 1f 83 8c 85 ...1..C.#.....
0470 1c 13 e9 cd 6b c7 14 68 59 ee 06 78 e7 8e 05 60 ....k...hY..x...`
0480 68 e9 a1 cd 75 e7 df 33 ac 99 c8 e7 00 7d 2b b5 h...u..3.....}+.
0490 f1 0d c6 90 ba 2a aa 49 99 73 c9 1d 48 f6 14 01 .....*.I.s...H...
04a0 c7 4d 75 fd 9c c6 57 e6 36 60 14 2f 38 f4 ab 53 .Mu...W.6`. /8..S
04b0 aa 0d d2 5b 85 52 c7 2c c0 72 c0 76 35 55 e2 be ...[.R.,.r.v5U..
04c0 89 23 6b 84 f9 7f 84 91 c1 a9 60 94 19 0a 3a 90 .#k.....`.....
04d0 31 c6 7b d0 04 6b 69 35 e3 c7 a7 4c bc 64 3b f3 1.{...ki5...L.d;.
04e0 da b4 db 4d d2 ad 63 02 5d e0 83 93 b7 93 f4 aa ...M..c.].....
04f0 50 45 71 2d c4 97 10 8c 31 f9 7e a2 b3 a5 ba d4 PEq-....1.~.....
0500 45 f0 b5 bc 42 01 38 c7 a6 28 02 67 48 d4 79 91 E...B.8..(.gH.y.
0510 13 92 78 15 a5 69 e1 8b cd 6a 2f b7 f9 ca 56 33 ..x...i...j/...V3
0520 92 18 e0 e4 53 a5 b0 8a 24 12 12 33 8f a6 33 57 ....S...$.3.3W
0530 ed c2 8b 5f 25 5b 69 cf 00 f1 9a 85 b8 1c ec bf ..._%[i.....
0540 67 66 31 04 32 3a b6 d1 e9 5b f0 c1 6b 0d 98 b7 gf1.2:...[.k...
0550 9b 6a 14 1b bf 3a a5 0c 31 c1 2e 50 67 27 35 43 .j.....1..Pg'5C
0560 50 d1 da f6 e7 74 32 1f 34 f1 b0 1c 8d a7 bd 20 P....t2.4.....
0570 32 21 bb 93 55 d4 cd c0 5f dd 27 08 3d 71 c6 6a 2!..U..._.'.=q.j
0580 de a3 a9 a6 9b fe 9f 75 97 64 5f 2d 40 ea 47 ad .....u.d_-@.G.
0590 68 5c f8 6a 5b 39 15 6d 49 2a ca b9 cf 07 26 a8 h\..j[9.mI*....&
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2174 3.587096          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1814120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2174: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1814120, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1740]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1814120      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 872997741
  [Next Sequence Number: 1815560      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xb5f5 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 df 78 6e f6 e3 4f 7b c7 2a de 5f cc d8 3d 00 a0 .xn..0{.*._.=..
0010 0e db c3 f6 69 aa e9 b3 79 78 d8 48 77 63 d7 da ....i....yx.Hwc..
0020 aa dd 69 d0 5d 5b ec 68 f6 64 b2 13 eb 59 fa 2e ...i.][.h.d...Y..
0030 a1 73 69 68 2d a3 52 10 a8 52 47 73 d6 b3 f5 0b .sih-.R..RGs....
0040 bd 5d 6e 7c b8 f2 50 7a 0e 33 40 17 0d b4 f6 72 .]n|..Pz.3@....r
0050 c7 2b 0d c0 1c 67 a1 ab 7a 83 8b 87 59 a5 21 7e .+...g...z...Y.!~
0060 5e 32 6a 13 24 d3 5b 82 e7 2c 70 7e 9e d4 fd 46 ^2j.$.[...p~...F
0070 c2 df 50 b2 fe d0 cf 92 6d f2 18 63 ef 50 06 48 ..P.....m...c.P.H
0080 bb b3 2f e5 03 b7 1f ad 66 6b f7 51 cd 00 b7 2d ../. ....fk.Q...-
0090 b9 55 76 ae 7b 1a 6c 4b 13 a1 71 c8 3f d2 b4 63 .Uv.{.lK..q.?..c
00a0 b2 d3 ae 23 5b 86 66 91 fa 15 1d 05 00 73 7a 14 ...#[.f.....sz.
00b0 f7 3a 46 b2 b2 3b 16 d8 99 03 b1 06 ba 5b df 15 .:F...;.....[..
00c0 58 5a 40 6e 22 81 9d d7 90 3a 92 45 67 ea 36 76 XZ@n".....:Eg.6v
00d0 68 a9 32 67 39 c6 4f 35 83 1c 52 5c 4c 55 39 e7 h.2g9.05..R\LU9.
00e0 bf a5 00 5a d3 66 bc b8 06 e2 66 f9 9f 2d f4 cd ...Z.f....f...-..
00f0 68 8b 77 9d bc c5 07 2b 93 d7 ad 6a c9 a7 45 61 h.w....+...j..Ea
0100 a7 fd a5 4b 16 61 8c 7a 54 a9 a9 69 d6 b6 45 65 ...K.a.zT...i..Ee
0110 ff 00 59 9c 67 34 01 cf 60 87 c4 82 98 64 0e 9e ..Y.g4...`....d..
0120 53 f4 1d 29 97 37 49 72 58 c4 a7 73 77 cd 49 6b S..).7IrX..sw.Ik
0130 24 ff 00 66 78 ee d4 30 50 36 1c e3 6f d2 80 20 $.fx..0P6..o..
0140 96 19 27 73 b4 71 18 0d 9a aa 62 12 28 2f c8 0d ..'s.q....b.(/.
0150 95 c7 51 56 a0 d4 3f d2 0a 34 79 43 d7 da a3 b9 ..QV...?.4yC....
0160 96 24 b7 29 68 37 4b ce 4f 61 41 98 c5 9d 20 79 .$.)h7K.0aA... y
0170 0e 3f d5 80 d8 ea 5b b6 3b f3 4b 7c f3 c8 b1 b2 .?....[.;.K|....
0180 fd c3 eb d7 f1 ef 55 ed 25 87 49 ba b7 b8 b8 53 .....U.%.I....S
0190 3a c7 96 93 3d 3f c8 a9 ae f5 18 27 9b ed 10 a6 :...=?.....'....
01a0 c4 63 84 1d 72 71 c5 03 b3 34 25 36 d7 90 9b 67 .c...rq...4%6...g
01b0 1b 54 8c 74 ef 8a c9 b5 86 da 1b 68 ed ad c7 93 .T.t.....h....
01c0 82 73 e8 71 de b3 af 6f e6 4b 98 63 88 ed 43 20 .s.q...o.K.c..C
01d0 0d 91 da ba 5b fb 79 e2 09 22 93 86 38 20 0e d4 ....[.y..."..8 ..
01e0 05 99 9f f2 a1 0e c0 10 39 ef 57 74 f9 2d 9f 2b .....9.Wt.-.+
01f0 20 05 81 f9 71 ea 7a 55 09 20 4b 98 5a 23 26 c6 ...q.zU. K.Z#&.
0200 c1 23 3e dd 28 84 15 82 31 8c b9 c6 71 eb eb 40 .#>.(...1...q..@
0210 8b 52 cb 1c b3 b3 a7 09 9e 33 4e b6 26 29 da 54 .R.....3N.&).T
0220 07 9e 2a 98 36 b2 a9 48 e7 12 30 7d ae a3 f8 4d ..*.6..H..0}...M
0230 17 72 4d 15 b9 68 f3 b8 0c 66 80 33 ed e0 ba 32 .rM..h....f.3...2
0240 4a fa 8b 89 24 66 c0 75 1c 15 1d 3b 75 f5 ab 13 J...$f.u...;u...
0250 4f a3 dd c0 23 9c 6c c8 20 ee e0 ed 3f cb 3f 81 0...#.l. ...?..?.
0260 a9 2c 20 b8 bd b5 44 b6 de 09 72 58 1e 99 3e 9e ., ...D...rX...>.
0270 94 f9 ed e2 17 db 1b 05 a2 39 07 1c 6e 23 ff 00 .....9..n#..
0280 ae 68 01 b6 86 d2 ca cb ec fa 38 11 a1 1c 11 ce .h.....8.....
0290 49 f7 a6 5b ae a2 6f e3 52 77 2b e7 73 03 8d b5 I..[...o.Rw+.s...
02a0 68 46 24 47 95 80 50 a4 0e 98 e4 d3 43 b2 80 ea hF$G..P.....C...
02b0 46 47 27 be 7f 0a 00 8e e6 ce 6b cb a6 8f 01 23 FG'.....k....#
02c0 8b 1b 5f ab 31 6e bc f6 ad 0d 42 d8 ea 9a 62 e9 .._.1n....B...b.
02d0 26 75 43 1f dd c7 07 23 a1 ae 6e eb c4 33 59 5c &uC....#.n..3Y\
02e0 c2 e5 18 86 39 db 8e 08 3e be 95 d3 de cf 69 0d ....9....>.....i.
02f0 8a ea 96 fc 09 f0 38 5e 40 cf a5 06 83 ad 76 a5 .....8^@.....v.
0300 ac 65 9c ef 8b 0a 4b 0f 4e ff 00 8d 51 d5 2c 27 .e....K.N...Q., '
0310 d4 35 0b 6b cd c5 c5 b9 63 b7 a6 43 0a 68 66 bb .5.k....c..C.hf.
0320 90 36 4e d1 d0 74 ab 37 37 f6 7a 5c 68 f7 44 8d .6N..t.77.z\h.D.
0330 e4 8c 8e 72 71 d2 80 28 78 aa cb 4a bc 74 b4 2c ...rq..(x..J.t.,
0340 ab 2c 89 8c 9e 31 91 d2 b0 1f 4c b7 11 c7 1e d0 ,,...1....L.....
0350 e6 21 b5 59 86 48 fc 7d fd b1 55 cc 3f da 5e 21 .!.Y.H.}..U.?.^!
0360 37 d7 5b 96 28 48 c3 30 c6 19 b8 03 3c f3 ce 3d 7.[.(H.0....<..=
0370 f3 ef 5d 4b 58 c9 36 a1 71 70 ca aa bb 40 8f a9 ..]KX.6.qp...@..
0380 dd 8c e7 d4 e3 d3 27 f2 a9 90 15 34 ed 24 c3 a7 .....'. ....4.$..
0390 49 13 ca 9e 5e d3 20 04 fc c5 87 6a 97 4f 22 08 I...^. ....j.0".
03a0 57 68 66 1d 58 f7 20 f6 fc 29 22 f2 e7 61 2a 8d Whf.X. ...)".a*.
03b0 cb f4 ee bd aa e0 86 69 c0 48 47 39 cf 5c 60 7a .....i.HG9.\`z
03c0 fd 05 50 15 40 9d 9d 90 61 90 9e 01 1d 2a ab 4e ..P.@...a....*..N
03d0 e9 38 84 21 d9 dd bd 3f 0e f5 73 52 6b 74 bb 32 .8.!...?..sRkt.2
03e0 5b b0 f2 f6 28 e3 3d 47 b7 3f e3 59 96 9a 88 82 [...(.=G.?..Y....
03f0 f9 8d fe 04 0b c0 3e ad 8e 7f 9e 05 00 59 cf f7 .....>.....Y..
0400 6a e5 f5 94 2a e8 d1 3e e4 78 c7 1c e7 91 83 de j....*...>.x.....
```

0410 83 04 44 ec 1f 29 7f ba bd fd 6a 8d f6 9d a8 9b ..D..)....j.....
0420 61 3a 9d 84 b2 a8 2c 79 2b f4 ed fc a8 02 38 76 a:.....,y+.....8v
0430 99 63 58 97 29 19 39 03 e5 07 6d 5b b7 59 4d dc .cX.)..9...m[.YM.
0440 d7 12 39 00 84 50 ac 72 b9 5e eb ed 4c 4d 2a 1b ..9...P.r.^..LM*.
0450 4c dd 38 f3 43 e3 28 7a 1f 6a 72 f9 62 e6 48 a1 L.8.C.(z.jr.b.H.
0460 6c 47 f7 86 4f 38 f4 fc 28 33 36 64 9a 08 ed 3c lG..08..(36d...<
0470 a8 c8 2e d9 c8 f4 cf f5 af 32 d3 bc 3b 6d aa 6a 2...;m.j
0480 b7 2b 70 59 3c b2 3a 13 c6 4f 6f 5c d7 a1 e8 76 .+pY<:...0o\...v
0490 11 df 4d 33 dc be c0 83 e4 07 d7 b1 ae 5f 4d 2d ..M3....._M-
04a0 0e ad 2a c6 ec a2 32 c0 a3 03 8c e7 92 0f 7c d0 ..*...2.....|.
04b0 07 49 73 1c f2 69 f3 25 af 33 11 85 e9 92 4f 07 .Is...i.%..3....0.
04c0 d2 b2 bc 20 6e 20 b1 9a 2d 49 1d 24 8e 46 03 cc ... n ..-I\$.F..
04d0 24 92 0f 23 af d7 15 a5 0d fd bd fd f3 dc ca c3 \$..#.....
04e0 05 76 36 e0 0f cb d7 8c f4 3e fd 6a fd c4 d6 d3 .v6.....>.j....
04f0 45 fb 83 c1 a0 0c 5b 8b f8 ec e0 49 24 1c 3c bb E.....[....I\$.<.
0500 47 cd d9 8f 5e 7f 90 ab 72 30 00 3a 1e 0d 63 eb G....^....r0....c.
0510 1e 1b 8a e9 02 cf 23 86 53 db 82 0f b5 53 b9 92#.S....S..
0520 f5 6e 37 42 09 5c 01 8a 00 b5 ab ad cb c4 b7 b6 .n7B.\.....
0530 63 2c 84 e4 11 ce 3a 1c 0f 5f 4a d2 37 72 ed 82 c,.....:.._J.7r..
0540 da 28 c1 4c 9d f8 e7 df 9e 7b fb 55 68 27 96 6b .(.L.....{.Uh'.k
0550 62 b2 28 03 80 08 3d e9 63 40 a3 32 64 e4 81 c7 b.(...=.c@.2d...
0560 bd 03 46 94 5f 67 16 f2 46 ea 18 13 90 0f 71 e9 ..F._g..F.....q.
0570 ef 55 1a ee 20 c5 19 3c bd a7 6a e3 b9 c0 e9 ed .U.. ..<..j.....
0580 52 5c 48 f1 59 4b f6 70 0b 80 31 93 8e fc fe 9c R\H.YK.p..1.....
0590 d4 09 66 a0 85 5e 00 e7 a7 56 3c 93 f5 3d e8 29 ..f...^....V<...=.)

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2175 3.587097 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1815560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2175: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1815560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1741]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1815560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 872999181
[Next Sequence Number: 1817000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2815 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ab 8d d3 d6 ec b4 a6 f7 ee ee c2 ff 00 8d 68 99 h.
0010 ef e0 91 a4 b3 5d fc 71 ed 8f 53 ef 4d 2d 8d b0].q..S.M-..
0020 f7 63 8a 7c b7 29 6a 16 26 ce e9 7e 55 00 75 3d .c.|.)j.&...~U.u=
0030 68 19 89 ac 4b aa ea d6 72 1b 44 2b 28 25 4e 07 h...K...r.D+(%N.
0040 38 1c 63 9a 8a de 5b 81 75 05 a5 e6 52 e1 23 00 8.c...[.u...R.#.

0050	fa 71 d3 18 ad 5d 33 5e d5 74 64 fb 20 88 dc 49	.q...]3^.td. ..I
0060	8c 48 d8 1c b1 f4 f6 aa 36 e9 7d ac eb 73 df ea	.H.....6.}.s..
0070	a9 b6 62 06 d5 1f c2 3a 01 f4 a0 0d ad 0e 4b cb	..b.....K.
0080	78 e4 7d 4d b7 c8 58 90 c0 60 11 4b 2b 97 90 b6	x.}M..X..`.K+...
0090	78 f4 a8 b7 b0 91 ad e4 e0 af 38 f6 3d e8 2d 82	x.....8.=.-.
00a0	07 ad 00 4b 78 97 b7 48 91 2b 84 87 8d c4 1c 31	...Kx..H.+.....1
00b0	c7 41 91 f8 66 88 62 8e 09 8d c0 51 b8 91 bb df	.A..f.b.....Q....
00c0	14 c8 2e 0c d0 6e 75 28 55 98 60 f7 00 e3 34 f0	nu(U.`...4.
00d0	12 18 d8 15 60 c0 92 db 8f 5c fb 76 f4 c5 00 5c	\.....v....\
00e0	97 6c 93 ca 59 b8 7e 83 3d 05 4b 6e c1 64 79 e2	.l..Y.~.=.Kn.dy.
00f0	00 b6 14 67 be 3f fa f4 43 6f 21 83 cc 46 19 38	...g.?..Co!...F.8
0100	e3 1c 8f ff 00 5d 26 9c f0 3d 9b 4b 22 fc e4 90	]&...=K"...
0110	31 c0 c6 78 a0 09 da 42 a1 bc c7 27 24 0c 8e 4f	1..x...B...'\$..0
0120	3d 29 c2 1b 7b d9 d8 d9 b9 41 02 13 f3 7f 11 3f	=)..{....A.....?
0130	2d 57 91 a4 58 9b 39 c8 f9 b0 39 ce 2a 6b 1b 69	-W..X.9...9.*k.i
0140	ad e0 94 ba ed 32 01 b4 fb 8e b4 1a 1a cc ec 63	2.....c
0150	4f 31 f9 45 55 03 b7 15 52 c6 e2 19 af 5c c5 92	01.EU...R....\..
0160	d1 02 0f 19 ce e0 45 43 0c ab 2a 95 52 1b b1 e7	EC...*.R...
0170	b8 aa 9a 53 cc 45 c4 8f 94 45 7d 99 27 39 23 d3	...S.E...E}. '9#.
0180	f1 cd 00 68 cf 29 46 f3 07 62 3a 0c f3 54 f5 83	...h.)F..b:...T..
0190	69 f6 7b 71 68 37 b7 99 9f cf ad 6e 47 64 b2 69	i.{qh7.....nGd.i
01a0	13 5f 9c 39 6c 08 f9 c7 4e bf ce b8 eb d4 59 ad	._.9l...N.....Y.
01b0	be cf 27 dd 0c b2 63 fd a4 39 14 12 cf 4d 1a 7a	..'....c..9...M.z
01c0	4f 27 97 1e 14 b0 c2 e3 9c 1a e3 2f ec 9a c2 da	0'...../....
01d0	56 b4 f9 4a b6 e6 38 eb eb fd 6a e6 83 7f 2c 7a	V..J..8...j....,z
01e0	8c 46 e8 9e a3 68 ec 33 d3 3f a5 5b ba bb b5 99	.F...h.3.?.[....
01f0	ee 6d 49 cb 72 b8 c7 24 50 51 93 6b 69 25 c5 98	.mI.r...\$PQ.ki%..
0200	44 93 01 06 54 1f f6 a9 62 d3 81 b7 3f 6a 18 3f	D...T...b...?j.?
0210	af 15 6e d5 4c 63 c9 47 38 3f 28 c5 5c 86 d6 e5	..n.Lc.G8?(\....
0220	50 b0 1d 7d f3 40 92 28 69 76 22 d2 dc ae 4e 09	P..}.@.(iv"...N.
0230	2c 33 ea dc d4 96 8a d2 dc 7e ff 00 e5 25 ba fa	,3.....~....%..
0240	0a d4 8e 55 87 fe 3e 7e 60 30 1b de b2 48 2e ec	...U...>~`0...H..
0250	b8 f9 54 f0 7f 5a a8 90 2c d3 a3 41 24 71 1f 9c	..T..Z...,.A\$q..
0260	e4 71 c1 eb df fc f1 52 81 24 f6 b9 88 02 dc 16	.q.....R.\$.....
0270	cf 27 fc ff 00 3a af 37 ee 77 dc 91 80 c5 41 fc	..'....:7.w....A.
0280	7a 7f 9e f5 b3 66 82 2b b8 ae 18 9d 85 0e 00 e0	z....f.+.....
0290	72 7b fa ff 00 4a a1 a4 55 8f 49 9e 37 dc ca 07	r{...J..U.I.7...
02a0	7c 8e fe f5 ac 35 db 3b 25 16 ca cb 91 80 4e 2a	|....5.;%.....N*
02b0	17 bf 78 5e 68 bc b2 46 38 e7 f9 56 60 d3 be ce	..x^h..F8..V`...
02c0	05 e3 e0 97 ea 31 fa 1a 0b 37 34 dd 52 1b 4b 59	1...74.R.KY
02d0	61 19 31 bb b3 e4 ff 00 b5 cd 45 14 d6 53 06 68	a.1.....E..S.h
02e0	70 04 84 95 cf 72 6b 2e dd 1e fe da 58 a1 8f 0a	p....rk.....X...
02f0	01 04 0a 74 4a c9 1a ed c6 de 17 18 f4 e2 80 2c	...tJ.....,
0300	32 6d dc 30 41 cf 73 9f 6a 7b 18 df 02 73 81 8e	2m.0A.s.j{...s..
0310	71 ed 55 c8 8e 39 30 7a e3 f5 35 26 21 b9 8c 6e	q.U..90z..5&!..n
0320	f5 c8 3e fd 28 21 97 8d a5 b4 f6 e2 6b 3f bd ce	..>.(!.....k?..
0330	38 c7 4e 3a ff 00 8d 58 b6 bd 9d f4 e0 4e 49 dc	8.N:...X.....NI.
0340	50 e0 73 c7 1d fa d5 6b 68 92 d1 24 96 21 83 8e	P.s....kh...\$.!..
0350	7b e7 f0 a6 98 5e 08 a1 36 c7 cb 8e 77 67 60 79	{....^..6...wg`y
0360	07 03 df a7 3e 94 08 b8 21 b6 92 40 d1 6e 41 e8	>...!...@.nA.
0370	4f f9 cd 49 71 6b 24 31 09 33 91 9c f0 3b 7a fb	0..Iqk\$1.3...;z.
0380	d4 56 2e 64 3b 27 c0 2a 71 8c 71 5d 6d 92 e9 97	.V.d;'.*q.q]m...
0390	65 83 16 05 46 30 dd 8f ad 00 73 36 86 48 66 5b	e...F0....s6.Hf[
03a0	94 f9 91 ba 9f 7a 9d d0 16 52 83 96 24 fe 35 12	z...R..\$.5.
03b0	af d8 dd ad 47 dd de 78 f7 ab f6 e0 88 fc d9 06	G..x.....
03c0	30 78 14 01 14 8a 61 87 2a 3a f2 3e b5 5e d6 76	0x....a.*:..>.^v
03d0	96 3f 31 c6 30 71 57 2e 67 32 f2 83 9c 71 52 df	.?1.0qW.g2...qR.
03e0	aa 26 92 25 80 61 d4 f3 f4 a0 0a 6e 7f 87 b7 7a	..&.%..a.....n...z
03f0	8d 19 50 9f 43 4c 8a 46 91 46 7a 8a 70 0a d9 53	..P.CL.F.Fz.p..S
0400	d4 d0 06 6c 36 d2 69 ad 25 83 ed fd db fc a0 0c	...l6.i.%.....
0410	12 8f c8 3f 81 24 67 da ba 18 ad e4 31 d7 3b 23	...?.\$g.....1.;#
0420	c8 9a ed b2 cd f7 1f 29 9f 40 39 cd 7a 04 f0 88	).@9.z...
0430	e3 5f 2f 95 3d 0d 00 73 37 52 26 9e 8d 2c c0 90	._/.==s7R&.,...
0440	a3 3c 72 4f 1d 85 5f 0b c0 60 f8 1d 45 67 6b 88	..<r0..._..`..Egk.
0450	8d 75 1c 7f dd 5c 1f 53 9f f3 8a 8d 23 69 90 94	.u....\S.....#i..
0460	24 30 e9 e9 ef 40 9a b9 a3 30 26 4c b1 c9 ec 6a	\$0...@...0&L...j

0470 24 3b 1b 70 ef 9a 42 d8 50 bf 4a 98 ae fb 65 94 \$;.p..B.P.J...e.
0480 f0 72 73 55 16 30 b5 82 4b fb 95 b6 53 96 73 df .rsU.0..K...S.s.
0490 a9 a9 e2 b7 ba 8a f4 db 6d 1e 66 01 c3 10 bc 7e m.f.....~
04a0 3d 4f b5 65 5d 89 2d 60 f3 62 21 65 51 91 bb a6 =0.e].-`.b!eQ...
04b0 47 4a a3 a5 ea 31 5f ce 6e 2e 18 16 c6 39 ec 07 GJ...1_.n....9..
04c0 bd 51 0d 58 d8 d6 c8 90 79 f0 a9 0e 00 de 3d 41 .Q.X....y.....=A
04d0 e9 fa e6 b0 21 83 cd 41 24 80 ab 7a 57 45 24 a0!..A\$.zWE\$.
04e0 4e b2 31 dc a0 fc cb ea 0d 64 c7 1a c6 5b 1d 19 N.1.....d....[..
04f0 d9 87 b0 27 81 f8 0a 0b 31 45 9c 51 4d 24 a7 3d ...'.....1E.QM\$.=
0500 43 1e 6a 10 de 5b e1 4f cc c7 83 8a dd be 53 e5 C.j...[.0.....S.
0510 10 7a 10 45 72 9e 6a 82 03 8e 9c 83 54 99 9b 44 .z.Er.j.....T..D
0520 de 29 d3 6d bc 61 e0 7b bd 0b 57 4c c5 72 92 27 .).m.a.{..WL.r.'
0530 ca 32 40 07 e5 fa 9c 01 5f cc cf c7 cf 04 dc 78 .2@....._.....x
0540 0b e2 95 c5 ba c4 2d 43 b0 92 31 20 dd 1b b0 63-C..1 c
0550 90 47 6c 9e bf 41 5f d4 3e 95 6e 97 90 ba 3b 90 .Gl..A_.>.n....;.
0560 08 23 03 df f9 0a fc b4 ff 00 82 88 fc 10 92 3d .#.....=.....
0570 3e db e2 55 85 a1 90 af ee 59 a3 1b 84 64 f5 dc >..U.....Y....d..
0580 3b e7 03 1f 43 54 66 7e 63 fc 29 d7 ad ed 66 bb ;...CTf~c.)...f.
0590 b2 1f 22 cc 5a 45 72 71 b5 98 e4 ff 00 80 02 be ..".ZERq.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2176	3.587113	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1817000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2176: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1817000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1742]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1817000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873000621
[Next Sequence Number: 1818440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa6cd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 91 d6 ec 61 d7 f4 d8 a6 81 b0 51 5b 1d 30 5f 18 ...a.....Q[.0_.
0010 e7 fd 9c f4 af 86 ec 6f 62 d2 75 81 1d b3 8f 2e ob.u.....
0020 1c 38 27 b9 63 f7 7d 8f 7f c2 be d8 f0 85 d5 b5 .8'.c.}.....
0030 d6 8f 1c 71 2a b4 25 46 49 3e dc ff 00 9f 6a e7 ...q*.%FI>....j.
0040 a8 07 cf d7 12 35 85 e1 8a ed 71 9e 0f b0 ec 7e 5....q.....~
0050 86 b5 ed e4 43 1e e6 1b 90 33 2e d0 7b fb 8a da C....3..{...
0060 f1 de 9f 0d 96 a4 ab 16 4a cb 1b 67 3d 06 0e 45 J..g==..E
0070 73 90 39 59 52 de 77 01 50 64 1f 52 71 fd 68 34 s.9YR.w.Pd.Rq.h4
0080 3a ab 77 6d ca 5c e1 db 05 7e 95 91 ab 3c b6 d7 :.wm.\....~....<..
0090 f1 6b 56 6e c2 6b 56 0e 85 4f 39 fe 5c 8f 5c d5 .kVn.kV..09.\.\.
00a0 91 b6 16 da 7a b1 0b 9c fd d2 7a 7f 85 3e ef 17 Z.....Z...>..

00b0	2c	1a	62	15	70	03	6d	1e	83	1c	0a	56	03	f5	87	e0	,.b.p.m....V....
00c0	67	8d	ad	7c	4d	e1	28	a6	46	32	08	d1	59	55	79	3e	g..|M.(.F2..YUy>
00d0	c3	af	f9	c5	7d	07	31	89	4a	1f	ef	0c	ad	7e	3c	fe	}.1.J....~<.
00e0	cd	1e	3e	6f	0a	78	9a	7d	0f	cc	2a	93	b7	99	e5	92	..>o.x.}*.....
00f0	4a	8d	e7	19	1e	c3	ae	2b	f5	f6	de	78	2f	ac	e3	ba	J.....+...x/...
0100	b5	3b	d0	81	82	2b	c8	c4	42	d3	b9	bc	5e	85	90	db	.;...+..B....^...
0110	b9	a9	50	81	c5	56	43	83	8a	96	b3	19	62	9e	bd	cf	..P..VC.....b....
0120	5a	67	5a	91	7a	93	d0	50	03	f2	70	0d	2d	26	41	a4	ZgZ.z..P..p.-&A.
0130	1d	4e	68	01	d4	50	3a	54	6e	df	c2	28	01	c5	80	a6	.Nh..P:Tn..(....
0140	6f	6a	65	14	00	51	45	14	00	ce	80	8f	4e	45	44	cf	oje..QE.....NED.
0150	93	bb	d6	9d	9e	77	fa	75	aa	ef	c7	c9	f8	d0	02	b3	w.u.....
0160	64	62	a1	75	27	91	4f	a2	80	2b	d5	7a	b2	7a	9a	ae	db.u'.0...+z.z..
0170	7a	9a	00	87	fb	d5	13	13	9d	a0	13	91	81	f5	ed	4f	z.....~.....0
0180	66	eb	83	8a	8f	cc	8d	70	01	39	39	c7	1e	95	98	10	f.....p.99.....
0190	36	fc	6f	5e	bd	f3	51	30	c3	03	52	c9	9f	30	b3	7c	6.o^..Q0..R..0.|
01a0	c3	da	a2	f9	ba	9e	9d	a8	01	37	60	fb	d2	b3	00	30	7`.....0
01b0	3a	53	09	1f	c5	d6	a2	91	c7	6a	b4	c0	76	a0	23	7d	:S.....j..v.#}
01c0	36	48	89	e4	06	3f	e1	5f	90	7f	14	a4	7b	6f	1a	c8	6H...?._.....{o..
01d0	31	90	3e	61	f5	c9	cd	7e	be	5c	5b	b1	b0	20	f5	60	1.>a...~.\[...`
01e0	7f	2a	fc	8d	f8	b5	b5	7c	69	2c	2e	3b	e0	0f	c4	e6	.*.....|i,..;....
01f0	bd	1c	bb	e3	67	0e	33	e1	3f	22	bf	6c	3b	78	91	fc	g.3.?".l;x..
0200	c6	03	73	1d	e3	d8	13	cd	7e	78	db	c7	6d	34	ec	cc	..s.....~x..m4..
0210	49	57	3b	b8	fb	a9	cf	42	7d	4d	7e	8a	7e	d6	f1	09	IW;....B}M~..~...
0220	ef	56	de	6c	16	b5	0d	f4	2a	dc	0c	8f	6a	fc	f4	88	.V.l....*...j...
0230	db	c5	34	de	5e	62	44	ce	33	d0	02	7a	e3	d7	d2	be	..4.^bD.3..z....
0240	db	0b	fc	34	7c	96	2f	e3	2e	98	95	a3	29	f7	41	20	...4|./.....).A
0250	61	4e	30	a3	07	1f	8d	2b	67	05	bd	7a	77	e9	49	1b	aN0....+g..zw.I.
0260	b1	50	03	46	cc	a4	9c	aa	90	79	e9	9c	d3	e6	31	97	.P.F.....y....1.
0270	ca	b1	c3	64	26	07	21	80	e3	3f	5a	d8	e6	20	85	9c	...d&.!...?Z... ..
0280	ea	b6	d6	ee	01	de	49	2d	9e	17	00	e2	bd	2f	c3	c8	I-...../..
0290	d2	45	2d	b4	64	16	29	f7	8f	63	d3	35	e6	b1	46	af	.E-.d.)..c.5..F.
02a0	72	85	89	5d	a7	70	0a	71	f3	0f	e9	5e	97	e1	85	92	r..].p.q...^....
02b0	5b	cb	db	a5	c8	59	93	7e	d3	fc	25	48	cd	13	03	89	[....Y.~...%H....
02c0	bd	8e	5b	69	a5	8a	e0	86	c3	90	0a	9c	8c	0f	f1	ac	..[i.....
02d0	c9	3c	b5	00	2e	0e	09	e8	79	cd	74	3a	c9	69	26	69	.<.....y.t:.i&i
02e0	11	42	85	24	9c	0e	d5	cc	a2	01	93	11	00	9f	9b	9e	.B.\$.....
02f0	79	ff	00	eb	d0	04	d8	50	70	0e	d2	4e	47	ae	3d	e9	y.....Pp..NG.=.
0300	99	0c	30	9f	8f	34	b8	8c	82	a1	76	ef	18	c2	f4	52	..0..4....v....R
0310	29	49	24	8c	9f	bb	dc	f5	e3	8a	00	67	14	d4	0c	0e	)I\$......g....
0320	e6	39	6c	9f	a6	0f	41	d2	91	b0	23	52	09	56	07	1b	.9l...A...#R.V..
0330	97	a9	0d	d8	d2	a1	2c	81	ce	31	9c	1e	79	cf	d3	e9	,.1..y...
0340	40	09	28	38	f9	7d	b0	6b	3b	c5	7b	5f	c3	73	c7	12	@.(8.}.k;.{_s..
0350	6e	73	13	71	d7	b5	69	95	0c	76	29	c6	4f	5a	c8	f1	ns.q..i..v).OZ..
0360	61	32	78	7e	4c	b7	97	b5	18	37	7a	99	15	13	e7	5f	a2x~L....7z...._
0370	83	36	9b	b5	eb	9b	88	8e	24	e1	47	6d	ea	70	7e	6c	.6.....\$.Gm.p~l
0380	75	22	be	d4	b1	f9	e6	8e	78	d8	85	20	0c	1e	98	1d	u".....x... ..
0390	4f	e3	5f	1a	7c	13	5f	2b	5e	b8	b7	07	2c	a7	77	cb	0._.|._+^....,.w.
03a0	c3	01	b8	e3	03	d0	0e	b5	f6	2d	a0	92	3b	34	93	20	-...;4.
03b0	b8	00	6e	fe	f1	07	93	58	94	74	33	3e	2e	88	42	06	..n....X.t3>..B.
03c0	d1	83	9e	f9	f4	a7	47	19	71	8d	c4	03	e9	c5	53	b7	G.q.....S.
03d0	2e	5f	33	2e	d6	23	38	3d	41	1f	e3	57	e3	66	40	bc	._3..#8=A..W.f@.
03e0	67	27	9f	6a	00	dd	b4	cc	b2	63	d3	9c	d7	41	6f	82	g'.j.....c...Ao.
03f0	0f	23	2a	db	70	3b	1f	7f	c2	b9	9b	76	68	f6	cc	bd	.#*.p;.....vh...
0400	fb	57	51	0a	a8	50	aa	a1	47	60	05	05	a7	73	62	32	.WQ..P..G`...sb2
0410	aa	a3	00	0c	f5	3e	b5	a7	09	c7	35	8d	04	8c	71	90	>....5...q.
0420	08	ea	33	ed	ff	00	eb	ad	a4	e1	73	53	22	e2	5d	53	..3.....sS".]S
0430	b7	e5	c0	da	72	08	fa	d5	c4	c0	1f	2f	43	cf	a7	ad	r...../C...
0440	54	88	29	55	8c	b0	05	89	e4	f0	06	2a	d0	11	07	40	T.)U.....*...@
0450	41	da	84	64	77	c1	eb	f5	a9	34	89	a1	6e	df	36	47	A..dw....4..n.6G
0460	1c	72	3a	55	f4	0c	b0	86	93	ef	28	c9	c7	1d	fd	2b	.r:U.....(....+
0470	2a	31	98	81	5e	19	49	20	7a	2f	d6	b5	63	60	cc	65	*1..^.I z/..c`.e
0480	ee	71	8f	6e	29	34	51	76	30	a4	29	71	c9	19	c1	ed	.q.n)4Qv0.)q....
0490	57	40	e7	d8	55	2c	e5	ba	f3	57	17	ae	cc	ee	e3	e9	W@..U,...W.....
04a0	50	04	9f	4e	bd	00	f5	26	b4	60	fb	b8	15	9e	a0	ee	P..N...&.`.....
04b0	1b	78	23	9f	ca	ae	20	da	b8	a0	b4	cb	ca	c7	ef	28	.x#... ..(
04c0	dd	ea	2a	40	4f	4f	cf	35	00	c9	c7	73	52	7b	03	b8	...*@00.5....sR{..

04d0	7a 8a 06 4e b2 03 d6 ac a9 18 e7 a0 a8 d5 24 7c	z..N.....\$|				
04e0	63 1e 60 c0 c9 e8 40 ab 8b bd b7 6e 24 ab 9d c1	c.`...@....n\$...				
04f0	5b 1f 2e 7b 02 3b 0e d4 00 6f 40 bf 41 f9 d4 a5	[...{.;...o@.A...				
0500	4a e3 de 99 b4 0e 3d 29 7f 8d 9e 4f f9 63 19 3f	J.....=)...0.c.?				
0510	81 34 00 51 40 39 19 a2 80 1c ac aa e6 33 82 c0	.4.Q@9.....3..				
0520	02 54 f5 c1 e8 7e 95 5a 6e a7 1c 55 ee a7 df a5	.T...~.Zn...U....				
0530	52 90 73 b1 c7 b9 c1 fe b4 01 d0 e8 c1 59 c0 1c	R.s.....Y...				
0540	10 3b 57 a5 5a ed 01 55 ba 9c 57 9b 78 79 43 5e	.;W.Z..U..W.xyC^				
0550	89 bb 35 7a 7e d4 45 03 a7 19 c5 66 05 86 ce 70	..5z~.E....f...p				
0560	14 7f 92 2b e7 7f 8f 1e 5b 69 71 46 33 c3 9c 8f	...+....[iqF3...				
0570	a0 e2 be 88 52 16 33 92 3e 57 2b c7 b5 7c dd f1	R.3.>W+...|..				
0580	b8 37 f6 7c 93 30 39 4d ac 07 d3 ad 06 87 c1 1a	.7.|.09M.....				
0590	9b 19 35 56 74 e8 30 3d f2 7a d7 bd 7e cc 71 b3	..5Vt.0=.z...~.q.				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2177	3.587113	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1818440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648						
Frame 2177: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0						
id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1818440, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1743]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1818440 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 873002061						
[Next Sequence Number: 1819880 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xa2fa [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	fc 52 b5 9a 7e 72 70 a3 b0 f5 af 05 bf 01 b5 a6	.R...~rp.....				
0010	94 f4 3f 96 7b 57 d0 7f b2 ff 00 cb f1 42 ca 39	..?.{W.....B.9				
0020	39 8d e4 c3 0e e1 8d 63 53 e0 65 d2 e8 7f 5b 9f	9.....cS.e...[.				
0030	0b dd cf c3 9d 23 71 e4 5b 2f 35 de c3 21 26 bc	#q. [/5...!&.				
0040	e3 e1 65 cb 8f 01 59 da ca 33 f6 61 e5 86 f5 18	..e...Y..3.a....				
0050	07 fc 6b d1 6c 64 8e 47 2b 5f 1d 56 57 93 3e 8a	..k.l.d.G+_..VW.>.				
0060	8b b4 51 d6 69 e3 cc 26 41 8c e3 19 ef 57 db 0c	..Q.i...&A....W..				
0070	0e 40 35 9f 6b be 31 91 d2 af 23 6e 38 35 ce d9	..@5.k.1...#n85..				
0080	b8 f4 4c 74 e9 57 53 a5 31 54 1e 0d 4b 9c 0c 53	..Lt.WS.1T..K..S				
0090	88 13 f0 29 ca 32 71 49 4a 0e 0e 6a 80 9e 90 8c	...).2qIJ...j....				
00a0	8c 50 0e 46 69 68 02 22 02 d3 d5 b7 50 cb ba 85	.P.Fih."....P...				
00b0	5d b4 00 f1 d4 54 f5 00 ea 2a 7a 0d 03 9e 82 a0	]....T...*z.....				
00c0	b7 b8 3e 64 91 03 bc c7 82 71 d8 1e 95 3d 22 a4	..>d.....q....=".				
00d0	6a cc e8 a1 59 f1 b8 81 82 71 d3 3f 4a 4d d8 05	j...Y....q.?JM..				
00e0	ce 79 ab 15 5e ac 53 01 09 c0 cd 42 49 27 26 9f	.y...^..S....BI'&.				
00f0	27 ad 35 46 4e 28 00 51 93 5a 10 8c 0a cf 5e 1a	'.5FN(.Q.Z....^.				
0100	af c2 73 40 13 91 ba b1 2e e1 71 38 f4 35 b7 55	..s@.....q8.5.U				

0110	ae 43 ce 03 44 70 51 81 fc 3b d0 06 74 71 85 6c	.C..DpQ...;..tq.l
0120	81 57 01 5c e4 8a 81 a4 8e 31 f3 1a 7a 62 51 b9	.W.\.....1..zbQ.
0130	0f 4a 00 b5 56 2a b0 18 18 ab 35 98 05 14 51 41	.J..V*....5...QA
0140	a0 dd eb 4c 2e 4f 4a 65 14 00 51 45 14 00 51 45	...L.0Je..QE..QE
0150	14 00 51 4a 41 1c 9a 4c 81 d6 80 2b 1e 86 a0 a9	..QJA..L....+....
0160	cf 43 50 50 03 59 43 0a aa cb 8a b9 4d 65 0c 28	.CPP.YC.....Me.(
0170	02 98 46 3d 69 7c b2 7a d4 b4 a8 8c 4e 28 22 c5	..F=i|.z.....N(".
0180	6f 27 9a 18 04 e2 ad b8 00 f1 51 32 86 a0 ab 0c	o'.....Q2....
0190	12 8d b9 a9 d1 c3 a6 05 65 cd 26 c6 e9 54 be d1	e.&..T..
01a0	26 ff 00 90 e0 d4 b4 45 cd 99 5e 35 3b 73 93 51	&.....E..^5;s.Q
01b0	30 c8 cd 40 24 32 63 78 19 fa 53 a8 e5 00 2b 91	0..@\$2cx..S...+.
01c0	cd 40 54 af 15 39 6c 9c 1a 6b 0c 8a 90 29 81 b8	..@T..9l..k....).
01d0	d2 11 83 8a 94 90 bf 8d 44 cd 9e 68 01 8c d8 15	D...h....
01e0	0d 48 fc 80 6a 3a 00 42 c0 71 51 b3 12 78 a5 75	.H..j:.B.qQ..x.u
01f0	fe 2a 60 38 3c d0 04 dc 1a 86 58 d2 14 12 ef 2c	.*`8<.....X....
0200	18 ed d8 40 e0 9e f9 f4 a7 99 3d 3f cf e9 50 c9	...@.....=?..P.
0210	97 14 00 8c 80 a1 11 32 f1 c8 27 f8 8f a7 6a ae	2...'....j.
0220	22 3f e4 7f f5 ea 48 e4 48 77 1b 81 f2 d6 41 d7	"?....H.Hw....A.
0230	f4 e1 73 e5 23 81 ed 9a 00 d8 28 40 cd 36 ab 0b	..s.#.....(@.6..
0240	af 33 e6 1d 0d 48 24 27 a5 00 3d c6 45 50 91 92	.3...H\$'...=.EP..
0250	29 92 29 5c 2f 98 c1 57 3c 65 8f 41 f8 d4 ec d8	.)\./.W<e.A....
0260	e4 d6 6e af 1c f3 22 cd 6c 9e 63 47 f3 6c e9 bb	..n....".l.cG.l..
0270	1d ba d0 05 e6 ca 92 1b 8c 75 aa 44 a8 94 ee 1c	u.D....
0280	60 f3 ef c6 07 af 35 9f 3c cf 6f 6d ba 6e 0d 66	`.....5.<.om.n.f
0290	5a ea b0 4d 36 c8 db 2c 28 03 67 7e 32 69 af 18	Z..M6..,(.g~2i..
02a0	91 39 a7 bf cc b9 3d ea 2c 90 30 28 01 05 ba aa	.9.....=.,.0(....
02b0	6e 4a 3c 86 0b bb a5 48 a4 80 41 e9 e9 4e 91 7b	nJ<....H..A..N.{
02c0	e7 07 b5 00 66 3d ae 18 92 2b 3d 8a 6f 6c 75 35	f=...+=.olu5
02d0	d2 2a 19 09 0d d0 d6 44 b6 81 5c b5 05 24 54 51	.*.....D..\.\$.TQ
02e0	93 9a 96 90 00 2a 71 c8 c6 73 41 25 66 e3 b5 45	*q...sA%f..E
02f0	56 1d 7b 1a af 40 05 03 9e 28 a3 38 e6 83 41 f9	V.{..@...(.8..A.
0300	39 f9 7b d4 52 29 65 27 db 34 79 a1 1b 9e d5 5d	9.{.R)e'.4y....]
0310	ae 81 ce 3e 94 01 9e 2e 51 72 ad c1 15 4a fe 40	...>....Qr...J.@
0320	8b b9 f8 cd 4b e5 26 fc 9e e6 aa 6a ea 0c 1c 76	K.&....j...v
0330	a0 08 a1 9d 19 46 2a 7c 29 e5 6b 2b 4f 06 b5 0f	F*|).k+0...
0340	7f c2 80 18 46 0f 3d e8 03 6f 34 e2 a0 8c 81 50	F.=..o4....P
0350	b1 cf 18 ac cc c9 0c cc 83 38 2d f4 a4 cf 7a aa	8-....z.
0360	ce 16 a6 8d c3 8e 2b 42 d2 24 a4 20 1e b4 b4 54	+B.\$.. ...T
0370	5e da 0c 69 50 6a 4d a4 0c d3 6a 56 3f 27 3d e8	^.iPjM...jV?'=.
0380	b5 b5 03 99 bc ba b8 8e e0 e5 80 44 04 92 7a 00	D..z.
0390	2a e4 57 10 5d c6 25 81 84 8a 47 0e a7 2a 7b 1c	*.W.].%...G.*{.
03a0	7d 2a 19 3e 5b 90 57 9f ad 49 bf cb 8b 9c 0d b5	}*.>[.W..I.....
03b0	60 89 c8 c7 53 8a 81 c6 d1 95 e6 b9 0b fd 76 4f	`....S.....v0
03c0	33 6c 5e b5 6e cf 51 92 55 cc 87 f0 a6 8d 19 ff	3l^.n.Q.U.....
03d0	d5 fd d0 58 bc b4 14 c7 62 5b 8a 0c 84 a8 a5 2c	...X....b[.....,
03e0	07 15 f0 67 d4 0e a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 ab	...g....(....(...
03f0	d1 40 0e 28 47 34 c3 c8 c5 58 0a 07 22 83 d2 80	..@.(G4...X.."...
0400	22 5f 97 14 e7 9d 91 32 2b 91 bf d6 a4 82 73 17	"_.....2+.....s.
0410	bd 6f db ca f7 11 07 6e f4 19 93 a4 ac c6 ad 2f	.o.....n...../
0420	dd aa ea a0 72 2a 60 f8 18 35 99 a1 25 1c f6 a0	r*`..5..%...
0430	1c f3 4a 39 38 a0 05 54 2e 70 2a 43 03 0e b5 47	..J98..T.p*C...G
0440	59 d5 a1 d1 ac 3e d0 57 2f d8 67 ad 79 8e 99 e3	Y.....>.W/.g.y...
0450	4d 53 57 b9 65 86 32 15 4f 34 74 b8 1e a5 27 5c	MSW.e.2.04t...'\'
0460	54 75 1d 84 ad 38 1e 7f 04 d5 99 95 63 cb 64 00	Tu...8.....c.d.
0470	3b 9a 6d 01 15 21 19 18 a6 b3 63 a5 38 1c 8c d2	;.m..!....c.8...
0480	25 b1 02 e0 e6 91 fb 53 e8 a0 92 0f ba 79 a4 f3	%.....S.....y..
0490	b1 c6 29 4a 93 c5 53 93 e4 3c 1a 00 bd e6 1e d4	..)J..S..<.....
04a0	84 64 6e 15 56 37 15 39 20 50 9d c0 70 6c 0a 8c	.dn.V7.9 P..pl..
04b0	36 e6 a6 92 48 e3 a5 55 69 b6 9e 28 34 24 66 c7	6...H..Ui..(4\$f.
04c0	02 a2 27 1c 9a 09 ef 4c 03 27 73 50 66 3c 1c f3	..'.....L.'sPf<..
04d0	56 01 ee 2a 9f 99 fe 7f c8 a9 56 6c f0 45 06 84	V..*.....Vl.E..
04e0	f4 54 45 cd 37 24 f5 ad 0c c8 26 e6 4f 29 47 d7	.TE.7\$....&.0)G.
04f0	da 9a b0 c7 0c 5e 4a 67 1b 99 b9 39 eb 52 33 9e	^Jg...9.R3.
0500	8b 51 a7 fb 74 ae 54 43 ca f6 a7 a4 6c eb ba ac	.Q..t.TC....l...
0510	a7 7a e1 f5 af 14 de db b4 96 90 9d f2 76 27 a8	.z.....v'.
0520	5f 4f a5 0d d8 4d 1d 45 cc 3b 17 23 9f 61 54 bb	_0...M.E.;.#.aT.

05305656833dfdc5b3497bf78d6b1a96ee59VV.=...I{...k...Y

054019fb d9 1c e2 98 4e 79 a5 3f 77 14 c0 69 00 b5.....Ny.?w...i..

05501bf6a92a3906702802212b138c0a7fcc...*9.p(!+.....

0560c0926a35b58958e09a914328f9456803..j5..X...C(.Eh.

057079ea68a28acc0303a5145155125f50a8y.h.....QU._P.

05809fad4b513f5aa2465467dd6a4a8cff00..KQ?Z.FTg.jJ...

0590bd41a11d57ab155e8331ec78e98a8580.A..W...^..1.x....

No. Time Source Destination Protocol Length Info

2178 3.587114 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80

[ACK] Seq=1819880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648

Frame 2178: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1819880, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1744]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1819880 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873003501

[Next Sequence Number: 1821320 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x832e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

000027934fce68c67b668029c854fca0e707'.0.h.{f.).T....

001007d8d1e58ff3ff00eba931e945001451.....1.E..Q

002045003cfe f0 0c 55 3b 87 16 d0 b5 c9 1b c2 0fE.<...U;.....

0030bb eb 52 f9 9f e7 fc 8a 69 72 78 ed 40 19 d6 b7..R.....irx.@...

004026 fa d8 49 74 14 12 c5 82 a6 55 82 f6 c9 eb fc&..It.....U....

005087 a5 58 e8 78 ab 25 b7 28 5c 00 07 00 0e 83 f0..X.x.%.(\.....

0060aa c4 60 d0 5a 60 49 c6 29 de 66 3a 9f d2 99 4e..`.Z`I.).f:...N

007046 74 3f bb 76 4f f7 4e 28 18 a1 d5 97 76 73 51Ft?.v0.N(....vsQ

008033 00 33 82 73 c0 00 66 9e cc 18 fc dd 4e 7f 1e3.3.s...f.....N..

0090f4 9c 8a 00 32 6a 31 b9 54 19 08 27 a1 c0 c6 7d....2j1.T..'...}

00a03d 79 f5 a9 09 cf 34 cd a3 b0 a0 84 ae 00 6f e4=y....4.....o.

00b0d2 03 bf 83 41 1b f9 14 13 bf 81 41 64 74 0e 0e....A.....Adt..

00c069 70 4f 4a 4a 00 8a 58 e2 97 e6 75 fc f9 a4 8fip0JJ..X...u....

00d079 6c 74 15 36 38 c1 39 a0 e1 57 34 00 51 8a 72ylt.68.9..W4.Q.r

00e090 a7 24 66 9a c4 11 ba 1f 99 7a 67 dc 75 1d e8..\$f.....zg.u..

00f002 36 07 66 ec 74 a6 37 cc 77 1a 91 00 db 92 a7.6.f.t.7.w.....

01009e 6a 14 c9 5d fe b4 01 05 d4 8d e5 a9 3f 77 20.j...]......?w

011010 00 fc 0f e1 8a 6f 94 8c 9b fe ef 19 1e a6 a6.....o.....

012065 24 60 ff 00 17 f9 fe 94 49 26 71 e7 73 40 0ce\$`.....I&q.s@.

01308c 30 5f 91 82 97 18 c9 19 e0 f5 fc 7d fb 54 c1.0_.....}.T.

014042 b8 7e e3 23 a9 c7 3e c6 a3 64 68 ce 1b f2 3cB.~.#...>..dh...<

015011 f5 1d aa 5a 00 72 ac 6c 70 fd f8 00 75 27 da....Z.r.lp...u'.

0160a6 aa d1 46 16 7f 34 1e 84 10 3a f2 2a d1 eb 40...F..4.....*..@

0170	10	b0	8c	01	e5	b6	ee	01	3c	63	9f	f3	fe	71	4c	6c	<c...qLl
0180	65	7c	ae	36	e0	f3	c9	24	1c	9f	4a	9c	b8	3d	ea	0a	e|.6...\$..J..=..
0190	00	aa	c1	b7	64	9c	f3	49	8c	73	8e	f5	39	e7	9c	76	d...I.s...9..v
01a0	a0	26	ee	fd	a8	02	3e	bc	d5	8a	8c	c4	84	01	ce	41	.&....>.....A
01b0	07	23	1d	be	bd	aa	4a	00	63	27	ca	71	eb	46	de	39	.#....J.c'.q.F.9
01c0	1d	a9	43	64	e2	a3	69	38	ff	00	3f	e1	40	08	f8	64	..Cd...i8...?.@..d
01d0	0b	c8	20	9f	a6	3e	9f	9d	37	a6	15	41	24	9c	00	a3	..>...7..A\$...
01e0	27	f2	a8	a5	72	36	ae	08	27	ae	6a	70	71	18	a0	04	'...r6...'.jpg...
01f0	a2	93	32	7c	b9	db	8f	a7	3f	9d	29	0a	bf	77	ea	7e	..2|....?.).w.w~
0200	b4	00	51	48	08	2a	1d	4e	41	e4	1f	6a	61	72	39	23	..QH.*.NA...jar9#
0210	8e	39	fa	d0	04	94	53	0b	62	93	cc	c7	6a	00	9d	17	.9....S.b...j...
0220	27	34	8e	dc	fd	29	89	2e	38	c7	5a	53	82	68	25	a1	'4....).8.ZS.h%.
0230	7c	e6	3c	28	c5	38	36	29	80	76	14	50	50	8c	91	bb	|.<(.86).v.PP...
0240	03	28	c8	1d	87	14	b8	51	d2	8a	28	21	bb	85	18	cf	.(.....Q..(!....
0250	14	85	82	82	cd	c0	1d	4d	38	82	a7	14	08	6f	18	cf	M8.....o..
0260	a5	2e	3b	1a	31	c6	3d	69	73	ce	7d	68	01	33	c6	3b	..;.1.=is.}h.3.;
0270	52	e4	d2	51	40	07	5e	b4	75	eb	45	14	00	51	45	06	R..Q@.^..u.E..QE.
0280	80	2c	1c	e3	9a	29	84	61	1b	cc	e5	58	62	9c	bd	05	.,...).a...Xb...
0290	00	48	f8	e9	c7	e1	4c	a4	1d	4a	d2	f2	1b	27	a7	eb	.H....L...J...'..
02a0	f9	d1	a7	50	23	f3	06	69	58	81	82	d9	c7	70	3f	c9	...P#...iX....p?.
02b0	a7	70	0f	b9	aa	92	1b	e9	2f	21	b7	b7	88	b4	6e	7e	.p...../!.....n~
02c0	77	18	e3	d3	be	7a	fb	50	05	e2	b9	38	5a	90	fc	83	w....z.P...8Z...
02d0	e5	e6	93	68	8c	e0	f3	53	71	8f	9b	9a	cc	08	81	6e	...h...Sq.....n
02e0	e2	9d	45	14	00	8d	92	b8	a5	c7	ad	1e	d4	a0	26	71	..E.....&q
02f0	71	b8	2f	fb	1d	7f	ad	5a	00	c1	14	a5	24	00	64	75	q./....Z....\$.du
0300	19	1e	e2	a3	8e	2f	22	01	1b	37	98	72	4e	e3	d7	07	/"...7.rN...
0310	a7	d0	e2	9c	91	e7	e6	26	98	08	3e	5c	62	9e	ab	9e	&...>\b...
0320	9c	51	8d	c4	03	52	2a	ed	a0	09	97	a9	da	33	9e	7f	.Q...R*.....3...
0330	a5	48	3d	ea	28	f0	46	01	db	df	f2	ff	00	1a	93	39	.H=.(.F.....9
0340	19	a0	09	09	f9	7f	0a	6b	2f	38	f7	a4	cf	5c	7a	54	k/8...zT
0350	83	93	f8	fe	b4	00	90	9c	a1	71	c0	24	80	3a	70	3f	q.\$.:p?
0360	ce	69	76	9e	99	a9	29	0e	ec	1d	b8	ce	38	27	9c	50	.iv....).....8'.P
0370	36	c5	a2	8a	28	10	bc	77	a5	51	b8	e7	b5	23	72	ef	6...(.w.Q...#r.
0380	2f	1f	39	ce	00	e9	80	07	f4	cd	25	00	4c	03	b8	fd	/.9.....%.L...
0390	d1	db	c1	fc	b1	cf	e9	4b	1c	89	26	5a	4c	e0	8c	71	K..&ZL..q
03a0	f4	e3	f5	a8	72	6a	74	12	17	64	23	01	7a	1c	e7	34	rjt..d#.z..4
03b0	01	20	f3	71	8d	e7	63	7d	e5	ed	9a	79	18	18	a8	72	. .q..c}...y...r
03c0	c3	8a	39	34	0d	3b	03	75	fd	69	85	81	c0	a7	54	2c	..94.;.u.i....T,
03d0	55	08	6c	ee	c8	ce	31	d2	93	1d	c6	04	de	76	83	c8	U.l...1.....v..
03e0	1d	fa	e0	7a	d6	74	d3	3a	9c	11	b9	47	55	1d	fe	b4	...z.t:....GU...
03f0	97	26	76	8c	c4	c7	6b	74	24	72	32	3d	2a	3c	93	8d	.&v...kt\$r2=*<..
0400	cc	f8	c0	dc	a0	e1	58	af	23	23	15	05	0e	5c	f0	4f	X.##...\.0
0410	04	fa	d2	38	07	3b	c7	4a	50	14	fe	1e	b4	8e	48	ce	...8.;.JP.....H.
0420	40	c1	f4	a0	0c	d9	02	f3	8e	2a	97	09	f8	d5	99	18	@.....*.....
0430	30	da	3e	f0	ea	6b	3e	69	15	c8	88	36	08	20	fe	00	0.>...k>i...6. ..
0440	8c	fe	74	01	2b	bf	ee	f6	3e	01	65	ce	7d	8f	35	a9	..t.+...>.e.}.5.
0450	a6	e9	ea	d3	10	93	62	19	15	43	2b	0c	b6	f5	e4	fe	b..C+.....
0460	1e	95	88	ec	93	de	ad	cb	e7	ca	99	88	64	8c	60	a8	d.`.
0470	51	c7	e1	5a	b6	d7	51	2a	2b	3b	0c	e0	f2	3a	1a	00	Q..Z..Q*+;...:..
0480	e6	64	0b	0d	f4	b0	ae	58	16	3c	b7	d4	d7	ce	1f	b4	.d.....X.<.....
0490	44	31	8b	98	4c	7b	94	a4	0a	14	0e	b9	00	93	fa	d7	D1..L{.....
04a0	d2	92	db	c6	6e	9d	9c	9c	60	67	d7	77	6a	f9	9f	f6	n...`g.wj...
04b0	83	6d	ed	6f	34	a3	61	95	d7	18	f5	1c	7f	2a	00	f1	.m.o4.a.....*..
04c0	88	d2	2b	a6	81	64	3b	59	72	03	1e	01	fa	d6	d5	b2	..+..d;Yr.....
04d0	8b	88	c0	20	77	eb	d4	fd	6b	01	37	3c	6d	b3	69	ea	... w...k.7<m.i.
04e0	08	1f	74	ff	00	fa	ab	57	4f	96	62	eb	19	51	80	84	..t....W0.b..Q..
04f0	71	c7	e2	7e	95	98	1a	92	9b	dc	cb	f6	67	44	79	02	q..~.....gDy.
0500	aa	b1	5f	98	01	d5	41	e9	f3	7e	15	69	25	78	dd	5b	.._....A...~.i%x.[
0510	6e	dc	81	b9	7f	9d	50	79	63	78	f7	83	90	c0	10	47	n.....Pycx.....G
0520	4a	91	25	04	ed	6e	76	f1	4e	cc	06	da	da	ad	86	9a	J.%..nv.N.....
0530	74	e8	f6	e0	ce	d3	0d	a7	27	9f	5f	cc	f0	2a	c5	57	t.....'._*..W
0540	96	7b	74	93	ca	1f	2b	7d	ec	7b	54	ab	33	29	3b	18	.{t....+}.{T.3);.
0550	a6	41	07	69	38	c1	eb	f9	d2	01	f4	8c	55	54	b3	10	.A.i8.....UT..
0560	00	19	24	f4	02	a1	2c	54	80	c4	0e	a7	27	a7	1f	81	..\$....,T....'...
0570	eb	55	8c	c8	f9	0c	a1	81	f5	e7	f0	a0	0b	52	5d	db	.U.....R].
0580	b6	9d	11	89	9b	ed	03	79	93	d3	27	ee	9f	ca	b1	e2	y...'......

```
0590 17 36 f6 4f 26 a3 32 b8 0b 96 ec 00 f5 35 7f 73 .6.0&2.....5.s
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2179 3.587127      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1821320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2179: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1821320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1745]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1821320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873004941
[Next Sequence Number: 1822760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xebd5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 3b 08 d9 30 b8 ec 39 18 15 0b 14 6f 32 09 55 58 ;...0..9.....o2.UX
0010 6d 0a c8 79 1c f6 3f 85 00 7d 15 fb 35 14 6d 52 m..y..?..}..5.mR
0020 f8 af 20 a8 c6 3d 73 5f 66 12 4f 06 be 34 fd 9b .. ..=s_f.0..4..
0030 16 34 d5 f5 28 ed 17 70 8d d7 04 8f 98 a9 24 72 .4..(..p.....$r
0040 7f 2a fa e7 ed 9b 2e c5 82 c6 c3 cb 01 46 7d 3b .*.....F};
0050 56 d1 03 5a 31 92 3d eb e2 4f da a7 e3 84 7e 09 V..Z1.=..0.....~.
0060 d3 db c2 fa 2c 86 6b f9 f7 2b 2a 92 04 64 8e a7 .....,k..+*..d..
0070 d4 0f 6e a4 8a f7 df 8c df 15 b4 bf 86 de 15 96 ..n.....
0080 49 1b 6d e4 b1 bf 93 83 d0 8c 73 fa f1 5f 8d 3a I.m.....s..._:
0090 cd f5 df 8a 75 d9 b5 5b b9 4c c6 43 9d cd ef da ....u..[.L.C....
00a0 bd 1c 25 1b fb d2 46 4d 99 56 d0 3c b3 0b 8b 92 ..%...FM.V.<....
00b0 4b 33 99 4f 3c 65 ba f1 5b 51 2e 00 0b c0 3d 87 K3.0<e..[Q....=.
00c0 41 f8 d4 0c 44 6a b1 a8 c6 de 07 b0 c7 ad 58 84 A...Dj.....X.
00d0 e1 0a c8 ca 10 e0 0e 33 c9 af 44 c0 a3 a9 92 d6 .....3..D.....
00e0 ad 68 98 05 c8 cb 37 a7 a7 e3 59 d6 cf 15 94 01 .h....7...Y.....
00f0 46 08 76 c6 07 bf 7a e9 f5 28 15 ce e3 82 71 d8 F.v...z..(....q.
0100 57 31 aa 06 8f 6b 1c 30 18 e0 71 d2 80 39 af 14 W1...k.0..q..9..
0110 3f 9d 05 c2 37 01 11 c6 3b 67 06 bf a2 2f d8 cd ?...7...;g.../..
0120 a4 97 f6 78 f0 ca c4 4a c4 96 a9 1f b7 cb ff 00 ...x...J.....
0130 eb af e7 2b c4 ed e6 db 4d 6c 32 a0 c2 cf 9e e4 ...+....Ml2.....
0140 ed c5 7f 47 5f b1 5f 9e ff 00 01 3c 37 a7 dc 61 ...G_.....<7..a
0150 3c ab 50 36 fa 93 83 42 08 1f 53 e8 d1 36 a5 79 <.P6...B..S..6.y
0160 3c 70 90 56 10 32 c3 d4 f6 ab 2d 16 d6 26 41 93 <p.V.2.....-..&A.
0170 93 8f 7f 6a 98 5a 49 a3 0b 89 ac ce 25 ba 75 6c ...j.ZI.....%.ul
0180 0e d8 e3 02 a7 b5 8d 64 57 fe d0 dc 30 31 f8 9a .....dW...01..
0190 d0 7b 95 ad ed a2 f3 8f 92 06 e7 f9 70 4f a5 6f .{.....p0.o
01a0 41 a4 dc b0 30 c6 dd 06 e3 9e 31 59 1a 5d b5 c5 A...0.....1Y.]..
01b0 be aa 9e 67 29 fc cd 76 87 65 dc 3f bd 21 01 c8 ...g)..v.e.?!..
01c0 cf b7 43 9a 0b 38 bd 5a e4 69 d6 52 e9 d2 8c 95 ..C..8.Z.i.R....
```

01d0	5f 31 98 0f 94 2f d6 b9 cd 26 c4 87 37 b7 8e 26	_1.../...&..7..&
01e0	92 62 24 4c 1e 00 ec 31 5b cd 6f 73 e2 0b d6 b6	.b\$L...1[.os....
01f0	40 05 b5 b1 3c 67 a9 1d 47 d0 7b d2 bc 51 7d a0	@...<g..G.{...Q}.
0200	b2 10 c8 b8 1d 31 d3 fa 50 80 eb 34 ab 5b b9 61	1..P..4.[.a
0210	e9 c2 f2 29 b7 70 4f 75 ba d4 f0 4d 74 9a 64 8c	...)..p0u...Mt.d.
0220	96 a2 44 03 9e 95 cf 89 27 7b b9 5e 4e 30 78 c5	..D.....'{'^N0x.
0230	00 63 5a d8 ea 16 72 33 44 ac 00 0c 06 06 46 48	.cZ....r3D.....FH
0240	c5 3d 6c 1e ca 14 b9 98 ee 04 72 36 e7 a7 35 b9	.=l.....r6..5.
0250	75 7f 24 43 7c 6a 1b d7 b0 23 af e7 58 fa 8d e1	u.\$C|j...#...X...
0260	d4 ac 8a d9 ee 8d 4f 0c 1b 83 8e 94 01 34 da 93	0.....4..
0270	de 43 04 90 b7 ee 5b 81 c6 0f 1c 53 a2 68 ec 66	.C....[.....S.h.f
0280	53 27 1b c6 f0 3e 9c 56 4c d2 bc ef 0c 27 00 20	S'....>.VL.....'
0290	c7 e2 7a d6 e7 d8 ac d1 16 5b 87 0c 00 db f8 1e	..z.....[.....
02a0	b5 2d 01 46 f7 58 be bd b8 12 48 70 14 00 30 3a	.-.F.X....Hp..0:
02b0	62 a5 b3 6f 36 50 d7 44 ec 6c f0 a3 93 56 6c 63	b..o6P.D.l...Vlc
02c0	d3 e5 24 8e 4f 03 1e b4 c9 25 82 0b 95 8e d8 72	..\$.0.....%.....r
02d0	3b 7a 54 80 b7 13 4c b1 cb 25 ba e1 f1 b4 64 67	;zT...L...%.....dg
02e0	f2 ae 5d b5 1b 9b cb 94 b0 65 d8 7e f1 24 75 c7	..].....e...~\$.u.
02f0	5a ea ec 1d 98 ce 67 5c 01 c0 cf f3 15 ce 06 54	Z.....g\.....T
0300	6f 36 25 1b fb 9c 50 05 9b e5 96 0b 7d cf 9d aa	o6%...P.....}...
0310	bb a9 10 6e b5 49 70 7f 78 38 35 3d cd d8 9a c9	...n.Ip.x85=....
0320	a3 cf cd 8c 0c d4 02 e6 59 6c 92 c9 b1 f2 82 09	Yl.....
0330	f7 ad 00 88 b8 db bf b2 9c 7d 6b 62 d2 18 7e cc	}kb...~.
0340	64 99 fa ff 00 0f b5 62 aa e1 7c b4 f9 b1 48 eb	d.....b...|...H.
0350	70 92 07 03 ef 0c 1f 6a 00 c7 be d3 6d 6d c9 92	p.....j.....mm..
0360	12 13 3d 05 54 6b b6 92 01 68 31 9c 0c e3 de b5	..=.Tk...h1.....
0370	bc 54 61 b5 82 21 07 32 81 87 51 ce 7d 2a a6 8d	.Ta...!.2..Q.*..
0380	12 49 68 1d a1 1b c9 fb c4 72 68 03 1a 48 d6 d6	.Ih.....rh...H..
0390	e0 5f 49 9f 30 70 00 38 c8 f7 a7 ea 9a bd cb 4f	._I.0p.8.....0
03a0	14 51 fc 90 ec dc e3 d5 bb 55 9d 50 b7 9e 02 8c	.Q.....U.P....
03b0	85 ed 59 a1 a3 b9 e3 19 00 9f ff 00 55 00 4f f6	..Y.....U.O.
03c0	db f8 60 7d 8f b5 49 c6 48 e4 0a a7 7f 7a b1 e9	..`}.I.H....z..
03d0	79 77 3b 7b 0c f7 ab 12 c8 90 22 c3 70 32 b2 1c	yw;{.....".p2..
03e0	01 e9 5b ad a2 5b c3 6e 2d 59 37 ee e4 92 33 c5	..[...[.n-Y7...3.
03f0	00 70 31 59 4f 73 02 5e 45 f7 0b 11 9f a5 75 3a	.p1Y0s.^E.....u:
0400	45 9c 37 b7 e9 f6 a1 95 4e 95 14 36 a7 4f 53 66	E.7.....N...6.OSf
0410	4b 6c c9 2a 0f 40 3d 2b cf 3c 6f e3 d9 3c 1f 73	Kl.*.@+=.<o...<.s
0420	6f 61 67 1e fb 8b 9c ec 1c 80 48 19 c1 20 1c 0f	oag.....H... ..
0430	52 68 03 d4 7c 53 3e ab a9 c8 34 db 78 d8 c3 08	Rh...|S>...4.x...
0440	e0 e3 8f 6a af 04 73 5c 5a 2a ed d8 f1 ae 08 ee	...j...s\Z*.....
0450	71 50 78 67 5a bd d5 34 18 6f ae 0a 99 a4 40 4e	qPxgZ..4.o....@N
0460	ce 84 fb 57 43 6d 3c 4b 28 79 87 cc ff 00 2e 3d	...WCm<K(y.....=
0470	68 03 36 c2 3d 5e 18 99 a4 50 30 dd 76 f3 f8 53	h.6.=^...P0.v..S
0480	2f cc b7 97 69 73 23 0c e7 e6 e3 9a 87 55 d5 ee	/...is#.....U..
0490	f4 a9 da 3c 16 8d 86 07 a8 24 d5 4b 5d 42 1f 30	...<.....\$.K)B.0
04a0	c6 41 cb 7c c4 63 a0 a8 7b 81 6a fe f7 ec f6 8f	.A.|.c...{.j.....
04b0	33 29 7c 0e 39 f7 a8 6d 6f 61 ba b3 37 00 e1 97	3)|.9...moa..7...
04c0	b1 ab e8 2d ee 11 e1 97 e6 0d db d8 56 34 56 d1	...-.....V4V.
04d0	c4 1e 34 3c 64 80 bd f1 48 0b f6 97 11 4d 11 99	..4<d...H....M..
04e0	b9 1b 8a e7 35 2c 6c f1 c8 d7 70 f0 5c 82 1b 1f	5,l...p.\...
04f0	30 22 9c f0 5a 7d 95 51 5f 69 45 c9 07 d6 a8 c3	0"...Z}.Q_iE.....
0500	24 9b 5b 67 cc 77 10 00 e3 81 40 16 64 bf b9 49	\$.[g.w....@.d..I
0510	06 79 c9 cf 3e b5 65 35 68 2c e1 32 3a 33 b1 f4	.y...>.e5h,.2:3..
0520	e8 6b 37 f7 6e a5 18 fc c0 f2 7f fa f5 9e 5d a3	.k7.n.....].
0530	60 ae 32 00 27 f0 a0 0e 96 d7 5a 8a 48 bc 96 8d	`2.'.....Z.H...
0540	63 07 27 38 a5 92 66 f2 4b c3 8d a3 18 27 8a c9	c.'8..f.K....'..
0550	54 8a ea d1 1e 10 55 99 81 20 8c 1c 56 dc e2 07	T.....U... ..V...
0560	b7 5b 58 c1 28 be bc 73 40 14 a4 0b 24 bb 13 0a	.[X.(...s@...\$...
0570	08 e4 f6 cd 50 d4 ee 27 9a d6 3b 06 61 b3 71 c5	P...'...;a.q.
0580	59 98 b0 3b db 93 da 91 56 10 bf 68 91 81 4c 67	Y...;....V...h..Lg
0590	e9 40 18 76 f1 3c 1b a3 94 0c 67 a8 eb 8a b3 14	..@.v.<....g.....

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1822760, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1746]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1822760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873006381

[Next Sequence Number: 1824200 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x9cba [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8c 8b b5 7e 5e d8 a6 f9 a2 4d db 11 b0 31 82 7a	...~^....M...1.z
0010	1a 64 2d 69 1d e4 71 ea 0d b9 01 dc cb 9e 79 a0	.d-i..q.....y.
0020	0a 32 6f 0a fe 61 dc 5b 35 a1 a3 e9 13 46 bf 6c	.2o..a.[5....F.l
0030	b8 1b 55 89 00 d4 72 c3 1a b3 2c 6d 9c 64 63 ad	..U....r....,m.dc.
0040	5e bd d4 67 7d 2c 5a 96 db d8 63 8a 03 94 d5 d6	^..g},Z...c.....
0050	66 b5 7b 68 ec 2d e7 55 91 90 9e 7f 5c d7 9d dc	f.{h.-.U....\...
0060	5d ad 9d c1 b6 b8 6f 31 a4 6c 2e de 30 4f 4c fb	].....o1.l..00L.
0070	55 ed 03 c3 b2 5f 6a 46 e2 e2 5e 14 1e 33 d7 35	U...._jF..^..3.5
0080	26 af a6 e9 f0 6a b1 c1 6b f3 39 e4 93 c7 cc 3a	&....j..k.9....:
0090	50 05 08 67 1f 68 68 4a e1 80 ad 24 f2 dc 0f 35	P..g.hhJ...\$.5
00a0	f1 57 53 40 43 03 cb 72 fb 64 ac 7b 9b 7d 8a 11	.WS@C..r.d.{.}..
00b0	06 f5 ef 40 05 c5 ab c0 47 95 22 b2 91 c7 1c d5	...@....G.".....
00c0	45 59 17 cc 2f 83 90 36 ed 1c 8e 79 ff 00 3c 55	EY../..6...y..<U
00d0	fb 5b 69 a7 01 62 42 14 8c 8c f5 cf a1 07 04 62	.[i..bB.....b
00e0	a3 92 34 7b 87 b2 4f f5 88 b9 a0 56 12 e5 ad de	..4{..0....V....
00f0	28 80 e1 b3 b5 8e 78 2a 6b 13 56 5b eb 17 8e 08	(.....x*k.V[....
0100	fe 55 0d 91 c6 09 07 d2 a9 5d 9b 99 e0 1a 6c b2	.U.....].....l.
0110	6e 99 5b 73 36 39 eb e9 57 ef 2f 24 75 41 37 3b	n.[s69..W./\$uA7;
0120	17 e5 e7 80 3a 75 a0 83 ac be 9a c7 51 bd b5 50	:u.....Q..P
0130	e5 d2 dd 02 6d 20 00 18 f5 c5 5b b8 b8 84 dc 35	m ....[....5
0140	ba 15 7d bc 32 0f e1 ae 3b 4c bc b2 68 7c d8 8e	..}.2....;L..h|..
0150	e9 77 7f fa ab 4a 6b 8b 89 39 8f 68 6a 0b 4c b9	.w....Jk..9.hj.L.
0160	77 66 20 5f 3a 53 f2 f5 03 eb da a4 b0 b2 b2 b8	wf _:S.....
0170	b9 c4 ca f2 e4 61 40 38 db ef f8 56 15 ed ed df	a@8...V....
0180	d9 c2 5c 0d c1 70 49 1d bd ea ac 17 57 16 f2 34	..\..pI.....W..4
0190	d6 ec df bc 20 8c f3 fe 73 40 cd b9 bc 32 d6 f7	s@...2..
01a0	5f 68 8a 5d d1 ff 00 74 e7 f5 ab 56 46 38 ae 9a	_h.]...t...VF8..
01b0	2b e0 d2 46 17 ee a9 00 9f c6 96 69 9a 5d 3d 0c	+..F.....i.]=.
01c0	6c 44 e5 c6 77 f4 1f 41 de a2 7d ca fb 08 c3 71	lD..w..A..}....q
01d0	91 fd 68 02 cb ce 2d 63 67 b7 18 0a 09 03 bd 5d	..h....-cg.....]
01e0	95 5e e3 4c 32 5b 28 25 86 e1 f2 80 dc fb f5 c7	.^.L2[(%.....
01f0	b6 6b 93 d4 af e6 b6 84 b1 8f 20 90 17 9c 12 33	.k..... 3
0200	ce 78 e3 1f 8e 6a d5 b6 b5 3d bd ab 07 39 55 4e	.x....j....=...9UN
0210	3d a9 27 70 18 83 66 99 2a 83 cb 02 07 f1 60 8f	=.'p..f.*.....`.
0220	a7 a5 67 e9 6d 23 40 0c 9b 59 d0 90 d8 ee 47 eb	..g.m#@...Y....G.

```
0230 51 c7 04 f6 d9 0d 96 52 49 fc 4f f9 f4 ad 48 c8 Q.....RI.0...H.
0240 b1 b2 10 d9 20 77 91 8e f2 7b 67 af 4e 78 f7 14 .... w....{g.Nx..
0250 cc cb 53 e8 b2 4d 68 2e d0 ee 47 3c 7a e7 bd 50 ..S...Mh...G<z..P
0260 ba 9a e5 ed 16 d8 0e 23 39 da 07 4a d6 b0 d4 66 .....#9...J...f
0270 80 1b 75 05 b6 64 9c f4 19 f4 ac e8 2f 56 77 73 ...u..d...../Vws
0280 0e 3a f2 47 4e 28 34 33 1a fa e3 4e d3 64 d5 64 ...GN(43...N.d.d
0290 5c f9 78 fb cb c1 a8 74 cf 12 5c 6a d7 42 d6 f6 \.x....t...\j.B..
02a0 00 01 e5 5c fa d6 e6 b6 59 6c 1a d9 17 72 9c 6e ...\.....Yl...r.n
02b0 f4 f5 e9 51 ca b6 92 34 33 58 c6 14 ec 05 cf a1 ...Q...43X.....
02c0 ef 40 14 ae 2e 5a dd 9d a4 5c 90 c7 a0 aa d0 eb .@...Z...\.....
02d0 a6 fa 66 f3 32 99 0a 50 11 8d c4 92 0e 3f 2a b1 ..f.2..P.....?*.
02e0 a8 af 97 27 98 73 b5 ba 67 8a cc 8f 49 ba d4 75 ...'.s..g...I..u
02f0 28 f6 e7 6a 8e 36 b7 04 1e b9 1e a3 fc 9a 00 d2 (.j.6.....
0300 4b c9 64 31 db 08 b7 79 6e 49 07 e5 18 27 db 9c K.d1...ynI...'.
0310 d5 1b cb c9 97 50 21 4f 95 09 e8 a3 b0 fe b5 d6 .....P!0.....
0320 dc ea 5a 56 9e 3e cd 26 df 39 fe 51 b4 73 81 fa ..ZV.>.&.9.Q.s..
0330 e2 b9 37 b7 89 a7 69 e7 19 ce 71 f8 d0 02 da a1 ..7...i...q.....
0340 ba 8a 77 5c 81 19 c7 cd d1 87 b6 3f 2a a1 a8 d8 ..w\.....?*...
0350 de ca f1 c7 12 ef 85 8f 38 ea 3f 3f ca b6 f4 d5 .....8.??....
0360 75 b6 95 4b af cd 9d a3 d1 7d f3 56 a1 92 e2 1c u..K.....}.V....
0370 34 79 04 12 00 3d 87 af 1f 9d 66 02 5e 48 b7 6b 4y...=....f.^H.k
0380 05 a9 1b 44 3b 1b 3d fe 5a 92 ea 69 a6 6d f3 8d ...D;.=.Z..i.m..
0390 a1 17 8a 60 de bb cc 4c 14 b7 19 23 3c 1a 63 18 ...`...L...#<.c.
03a0 be f2 9d a7 1b 4e 4e 7f 4a d0 07 40 97 57 10 9f .....NN.J...@.W..
03b0 21 c0 dc 38 66 04 8f 7e 32 33 c5 43 ff 00 08 eb !..8f..~23.C....
03c0 b3 89 1e e0 b3 64 b1 20 63 39 ed f4 fa d3 6c de .....d. c9....l.
03d0 60 e9 64 f2 9d b1 b3 6d 1e 80 d6 ec d2 24 73 7c \.d....m.....$s|
03e0 ad 91 81 c0 f6 a0 4d 5c cb bc b0 36 d6 c6 7d ff .....M\...6..}.
03f0 00 78 e3 00 f6 f6 3e b5 95 68 8f 19 33 cd f3 16 .x....>..h..3...
0400 24 13 fd e1 db 83 de ba 2b db 2f b7 b3 5a 5c 0d $.+++++. /.Z\..
0410 85 03 1e 46 70 47 73 e8 45 27 86 ac 65 bc b3 59 ...FpGs.E'..e..Y
0420 89 f9 58 77 1d 81 eb c7 4a 05 cc 63 da 4d 69 23 ..Xw....J..c.Mi#
0430 c9 63 e5 8d d2 01 82 39 3f 9f b5 39 ed 96 5b c6 .c.....9?..9..[.
0440 b1 39 0e 9b 58 8e de df ca b2 f5 eb 37 d1 ae 56 .9..X.....7..V
0450 e2 03 88 de 51 bc 8e e0 f0 36 fe 35 ad 79 74 64 ....Q....6.5.ytd
0460 c4 96 ff 00 33 15 c1 db d4 ff 00 9c 50 49 6a ee ....3.....PIj.
0470 5b 49 75 18 e3 cb e4 2e c7 23 a6 47 a5 56 86 19 [Iu.....#.G.V..
0480 9a 76 0b 82 31 91 91 cd 52 58 df cd c2 0d cc dc .v..1...RX.....
0490 0f 63 5a 36 f7 0e bb e2 6c 85 73 b5 89 ea 31 41 .cZ6....l.s...1A
04a0 a1 0c f0 f9 30 19 60 5c 21 24 9c 74 3e bc fa 93 ....0.\!$.t>...
04b0 4c b8 b9 5b 80 ef 6d 17 99 1b 60 27 18 6f d3 d0 L..[.m...`.o..
04c0 d2 cf 7c 1e 21 12 31 2b 93 9f c3 eb da a1 54 64 ..|.!.1+.....Td
04d0 66 75 3d 47 cb 8e 07 3e d4 00 cb bb 98 2d a2 91 fu=G...>.....-..
04e0 22 dd 2b 32 e1 7d bf 2a d2 8c 08 22 51 33 82 ce ".+2.}.*..."Q3..
04f0 a0 2e e2 47 6e 06 4f e5 50 e9 fa 6c 57 7e 5d d5 ...Gn.0.P..[W~].
0500 cb f9 72 05 19 5c 83 f3 77 e2 9f 35 b4 9a ad d5 ..r...\..w..5....
0510 a4 56 c7 73 45 36 e6 00 75 50 3a 7f 5a 00 e7 7e .V.sE6...p:.Z.~
0520 cd 2c 17 a8 6e 99 d4 96 0c b8 04 63 1c f4 fe 75 ,...n.....c...u
0530 d8 5e e9 f0 cd 71 05 c5 99 33 3a 8d e1 07 25 58 .^...q...3:...%X
0540 f1 db 8a dd b3 1a 6e b9 6b 24 13 21 56 0d b7 91 .....n.k$.!V...
0550 c8 2b f4 ae 6e de 67 d1 f5 66 b6 18 73 9d c3 77 .+...n.g..f..s..w
0560 04 d0 06 95 d4 f7 f6 17 66 c2 48 c2 0e db 87 3e .....f.H....>
0570 f5 52 e2 ea 63 21 98 01 f2 a8 e0 75 e0 54 7a bd .R..c!.....u.Tz.
0580 c4 d7 7a a8 bb d4 1f 00 7c e7 1e bd ea 36 d4 2d ..z.....|.6.-
0590 6d a4 8a 4b 76 dc b3 7f 11 f4 22 80 2a cc c9 e6 m..Kv.....".*...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2181 3.587128          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1824200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358692 TSecr=381190648
Frame 2181: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1824200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1747]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1824200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873007821
[Next Sequence Number: 1825640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7260 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358692, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	1b 82 4b 30 51 92 33 8f 73 8a 7c 6a ef d4 71 9f	..K0Q.3.s.|j..q.
0010	c3 e9 5a 16 29 17 9d 2b 60 6d 18 20 93 d7 d7 af	..Z.)...+`m.
0020	7a dc b2 36 5a 97 99 6b 07 0d 18 fb fc 63 3d bf	z..6Z..k.....c=.
0030	0a 00 e6 c6 46 d9 20 62 ac 08 e4 71 82 2a ec 4a	F. b...q.*.J
0040	b7 67 ce 94 82 0f 5f eb 9a cb 9e e9 6c 6e c4 53	.g....._.....ln.S
0050	9c 20 60 bc fb f1 81 5b b1 d8 c6 26 92 7b 25 2a	. `.....[...&.{%*
0060	8f 83 b3 d3 1d e8 02 e8 96 d2 40 f6 6a b8 69 22	@.j.i"
0070	65 dd db e6 f4 1f 85 42 1a d9 e0 db 19 03 60 c1	e.....B.....`.
0080	03 af 15 8d 2e a1 1c 73 25 82 27 2d dc f6 ef c0	s%. '-....
0090	a9 52 3f 24 ee 0c 72 e0 13 9e d4 01 1c c0 cf 07	.R?\$.r.....
00a0	93 6e 32 1b 80 3f a5 64 d9 6b d7 36 37 71 e9 9a	.n2..?.d.k.67q..
00b0	81 5c 13 b4 3b 36 0e 0f 40 07 f1 7f 9e b5 d0 da	.\...;6..@.....
00c0	7d 9a 37 56 66 d8 a5 f2 49 c9 1c 9c 93 f9 fd 2b	}.7Vf...I.....+
00d0	46 18 6c 1a 7f b4 ed 56 60 70 4d 03 4c 48 2c ad	F.l....V`pM.LH,.
00e0	2c ae 65 92 d8 61 1d b7 01 9e c4 7d 07 24 e6 9b	,.e..a.....}. \$..
00f0	85 09 e4 c5 f2 ab 1c f1 c5 6a 5d 88 08 46 88 fd	j]..F..
0100	f3 83 ed c5 67 9f 4f 4a 0a 4e e5 98 8d ce d1 06	g.OJ.N.....
0110	e2 e8 00 45 5c f0 3d ff 00 3f e7 58 66 5b 7b 9d	...E\.=...?.Xf{.
0120	d1 dc 10 41 dd b1 54 72 cd d8 67 07 af a7 e1 ef	...A..Tr..g.....
0130	5b 5b 1a 52 a8 ab bf 2c 3f 0f 7f c2 a7 8e c5 27	[[.R....,?.....'
0140	bc 49 a4 5f de 41 27 99 bb e9 fc a8 0b 18 d6 aa	.I._.A'.....
0150	b3 3a 4b 27 5e 0e 46 78 03 a5 5c 5b 70 67 79 82	.:K'^.Fx..\[pgy.
0160	06 62 72 4b 73 83 9a ab 0d 9e c8 3c c9 15 8e c6	.brKs.....<....
0170	3d c8 e8 7a d5 ab 17 6e 41 c8 52 77 60 d0 49 14	=..z...nA.Rw`.I.
0180	b3 34 51 09 a3 5d db 48 24 77 c7 f9 35 d2 1d 52	.4Q...].H\$w..5..R
0190	da 48 57 cb 53 81 c7 bd 62 4b 11 23 38 c2 e6 b4	.HW.S...bK.#8...
01a0	34 e7 b6 b7 60 25 19 4c ff 00 9e b4 07 51 35 18	4...`%.L.....Q5.
01b0	bc b7 65 de 3e 60 07 e5 d6 a9 47 e6 63 d8 f6 a9	..e.>`.....G.c...
01c0	b5 09 a3 9e e6 39 23 19 46 c2 b6 31 95 19 c6 7d	9#.F..1...}
01d0	c7 7a 7b 21 41 b4 74 a6 81 09 12 46 26 21 39 c9	.z{!A.t....F&!9.
01e0	e8 7d 2b 52 cc 3b c4 23 4c ed 52 d8 f4 19 f4 15	.}+R.;.#L.R.....
01f0	98 99 85 83 9e 55 88 5c 01 ce 4d 68 ae aa 52 0f	U.\..Mh..R.
0200	25 c0 f9 72 30 07 4c 7b d2 2c 56 8e 49 b0 ea 7a	%..r0.L{.,V.I..z
0210	0c 12 7d 69 a4 18 c9 dd f3 02 3b d6 0a 4b 78 2e	..}i.....;..Kx.
0220	06 d6 22 3d db 82 9e e2 b6 25 bb 5b 89 77 91 8c	.. "=.....%. [w..
0230	f1 8a d0 86 cd 2b 09 65 84 09 23 50 b9 24 60 8c	+e...#P.\$`.
0240	71 4d 9e c5 e5 97 cf b6 70 af d7 a7 71 46 9f 71	qM.....p...qF.q
0250	06 e9 05 cb 0f 97 18 04 f3 93 56 af e3 96 13 b9	V.....
0260	47 ca 79 19 e3 ad 66 17 66 5b 24 8a d9 6c 60 d3	G.y...f.f[\$..l`.
0270	13 92 06 78 07 b5 3b e7 cf cd d0 fa 54 a9 01 90	...x...;.....T...
0280	8d 83 20 56 82 2c ca 56 4b 42 90 b9 43 bc 02 54	.. V.,.VKB..C..T


```
0290 73 81 9e 32 0f 1f 5f c2 9c ac 4c 48 ae 72 10 92 s..2..._...LH.r..
02a0 b5 39 85 e4 60 d2 39 62 17 68 ef 81 ed ed 54 8c .9...`.9b.h....T.
02b0 c9 1c c6 df a9 5e 68 02 41 0d d2 4f 14 e8 e3 64 .....^h.A..0...d
02c0 87 9c fa 0c ff 00 2a dc 89 e3 19 b8 56 1b 95 71 .....*.....V...q
02d0 c7 bd 65 2c ea c8 d1 94 c0 18 e4 fb d5 75 82 32 ..e,.....u.2
02e0 17 3c 63 b8 a0 09 74 b9 a4 be d5 a4 b2 b8 62 aa .<c...t.....b.
02f0 19 4a be 3b 75 20 57 a0 df 5b c5 18 01 08 60 c0 .J.;u W..[....`.
0300 9e 3b 1f 7a f2 17 96 ea de f5 1a d9 38 63 bb 38 .;z.....8c.8
0310 ed d0 91 5d 91 69 e3 85 49 62 33 c1 1f 5a 00 9f ...].i..Ib3..Z..
0320 70 8e 4c 8c 1a 92 f2 68 ee 15 55 51 57 03 07 03 p.L....h..UQW...
0330 19 ff 00 3f 4a a0 1d 4b 10 bd 7b f3 d2 a5 03 3c ...?J...K...{....<
0340 0a 00 aa 8a 03 02 38 a9 c0 c3 1a 36 65 b2 2a 5d .....8.....6e.*]
0350 b9 3c 50 04 53 58 2e a1 66 f6 db b1 22 91 22 37 .<P.SX..f...".7
0360 70 53 27 3f 87 4f a5 4b 15 e5 db db 20 27 2a c0 pS'?.0.K.... '*.
0370 1f a6 69 d1 c9 e5 b6 e1 50 58 a4 f6 aa d6 f7 0c ..i.....PX.....
0380 bb 90 96 1f ee 31 25 7f 4c 50 05 e9 62 8e e0 80 .....1%.LP..b...
0390 db 83 f4 fc a9 a0 08 fa 0c 0e 99 a8 83 05 c9 c9 .....
03a0 3b b9 c9 a7 a3 2b 7c 8d ca f7 cd 00 3b 67 f1 62 ;....+|.....;g.b
03b0 93 e6 c6 e3 ca 9a cb f1 14 de 5b 6d b0 5f 2c 8f .....[m._,.
03c0 bc 7a 96 e0 55 bb 0b 8b d9 6c d6 15 21 8a f4 c8 .z..U....l...!...
03d0 c1 00 f5 c9 ef f4 a0 0b 17 96 e9 7f 1e c9 b3 bf .....
03e0 00 67 d7 1d 05 72 f6 9a 74 96 17 2d 00 c9 41 c8 .g...r..t...-..A.
03f0 3d ce 7b 57 57 2c 97 05 d5 30 00 19 cf ae 47 43 =.{WW,...0....GC
0400 55 1c 19 1b 76 40 27 38 1d ea ad e4 66 57 61 26 U...v@'8....fWa&
0410 56 91 47 1c fa d4 ce ac 22 de 7b 71 50 36 e8 d0 V.G.....".{qP6..
0420 bf 5c 73 52 68 45 33 02 31 21 e0 f6 ac 59 ed 23 .\sRhE3.1!...Y.#
0430 9d 7a fc be d5 76 ee f2 46 54 94 20 e0 80 70 2a .z...v...FT. ..p*
0440 09 da 17 b0 95 9c 90 e0 02 28 33 2f d9 15 b5 8f .....(3/....
0450 e5 6c f6 ac 0f 8b 7e 0f 4f 1e 7c 2c d4 f4 39 0b .l....~.0.|,..9.
0460 65 a3 f3 14 2e 32 5d 39 03 90 6a 2b 3b 83 2c 23 e....2]9...j+;.,#
0470 73 63 6d 76 fa 25 d0 9b 16 97 1c 29 e7 27 d2 b4 scmv.%......).'..
0480 4f 41 34 7f 24 df 11 bc 3d 77 e1 ef 88 13 e9 86 0A4.$...=w.....
0490 36 87 cb 7f 9f 8c 06 6c 90 dc 7b 8f c7 18 af 6e 6.....l...{....n
04a0 f8 3b ab dd 5b cd 2e 93 b9 4c 5b c1 8c f4 05 79 .;...[....L[....y
04b0 af aa 7f e0 a0 ff 00 01 a1 f0 d6 bc fe 28 d0 a3 .....
04c0 71 6f 2e e9 80 ce e0 51 b1 bc fa f0 de be 95 f9 qo.....Q.....
04d0 e1 e1 4f 10 de e9 77 0a f8 e2 2f 9b 1d 09 03 27 ..0...w.../....'
04e0 1f e2 7b 54 49 10 7d 6d e3 0d 20 6b 56 51 34 71 ..{TI.}m... kVQ4q
04f0 86 c3 38 38 fb db 47 41 9f 7a f1 a4 7d b3 ab 24 ..88..GA.z...}..$
0500 6d bd be 45 0d d4 0c 77 af 74 f0 be a6 9a be 8d m..E...w.t.....
0510 e7 92 7c b9 ff 00 79 cf 6d e3 a0 1f e7 a5 79 5f ..|...y.m.....y_
0520 8a 6d bf b3 2f 37 ab 03 fe ef 5c 76 c8 f7 a9 5d .m.../7....\v...]
0530 8a 8b 33 21 78 82 f9 c8 c1 94 71 c7 5a bd 0c 8c ..3!x.....q.Z...
0540 0e f4 ca b0 e4 1c d6 72 f1 f3 e1 41 eb 80 31 d6 .....r...A..1.
0550 a6 13 cb 1e 42 1e 7d c6 69 94 46 64 9f 47 be 87 ....B.}.i.Fd.G..
0560 55 b1 38 30 32 b8 cf 5d a0 fa d7 eb ff 00 ec e5 U.802..].....
0570 e3 7b 7f 12 f8 64 13 2e fc 8d cd b8 f3 c7 a0 af .{...d.....
0580 c8 96 2b 32 b3 b7 32 15 18 03 95 c8 ea 31 5f 4c ..+2..2.....1_L
0590 fe cd 1e 36 8f 45 d7 cf 87 2e dc c2 25 20 a9 cf ...6.E.....% ..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2182 3.588026          130.113.68.10        192.168.2.23           TCP                66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=1230920 Win=599680 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2182: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1230920, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1748]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
```

Acknowledgment Number: 1230920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872414541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 4685
[Calculated window size: 599680]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xcfl e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2183	3.588026	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1232360 Win=602624 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2183: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1232360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1749]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1232360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872415981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 4708
[Calculated window size: 602624]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc967 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2184	3.588027	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1233800 Win=605440 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2184: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1233800, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1750]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1233800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872417421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 4730
[Calculated window size: 605440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc3b1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2185	3.588028	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1235240 Win=608384 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2185: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1235240, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1751]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1235240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872418861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 4753
[Calculated window size: 608384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbdfa [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2186	3.588028	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1236680 Win=611200 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2186: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1236680, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1752]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1236680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872420301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 4775
[Calculated window size: 611200]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb844 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2187	3.588029	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1238120 Win=614144 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2187: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1238120, Len: 0
 Source Port: 80
 Destination Port: 61279
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 1753]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 0]
 Sequence Number: 1 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 3325650474
 [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
 Acknowledgment Number: 1238120 (relative ack number)
 Acknowledgment number (raw): 872421741
 1000 = Header Length: 32 bytes (8)
 Flags: 0x010 (ACK)
 Window: 4798
 [Calculated window size: 614144]
 [Window size scaling factor: 128]
 Checksum: 0xb28d [unverified]
 [Checksum Status: Unverified]
 Urgent Pointer: 0
 Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
 [Timestamps]
 [SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2188	3.588030	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1239560 Win=617088 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2188: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1239560, Len: 0
 Source Port: 80
 Destination Port: 61279
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 1754]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 0]
 Sequence Number: 1 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 3325650474
 [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1239560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872423181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 4821
[Calculated window size: 617088]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xacd6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2189	3.588030	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1241000 Win=619904 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2189: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1241000, Len: 0
 Source Port: 80
 Destination Port: 61279
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 1755]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 0]
 Sequence Number: 1 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 3325650474
 [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
 Acknowledgment Number: 1241000 (relative ack number)
 Acknowledgment number (raw): 872424621
 1000 = Header Length: 32 bytes (8)
 Flags: 0x010 (ACK)
 Window: 4843
 [Calculated window size: 619904]
 [Window size scaling factor: 128]
 Checksum: 0xa720 [unverified]
 [Checksum Status: Unverified]
 Urgent Pointer: 0
 Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
 [Timestamps]
 [SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2190	3.588031	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1242440 Win=622848 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2190: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1242440, Len: 0
 Source Port: 80
 Destination Port: 61279
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 1756]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 0]
 Sequence Number: 1 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 3325650474
 [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1242440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872426061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 4866
[Calculated window size: 622848]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa169 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2191	3.588031	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1243880 Win=625792 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2191: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1243880, Len: 0
 Source Port: 80
 Destination Port: 61279
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 1757]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 0]
 Sequence Number: 1 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 3325650474
 [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
 Acknowledgment Number: 1243880 (relative ack number)
 Acknowledgment number (raw): 872427501
 1000 = Header Length: 32 bytes (8)
 Flags: 0x010 (ACK)
 Window: 4889
 [Calculated window size: 625792]
 [Window size scaling factor: 128]
 Checksum: 0x9bb2 [unverified]
 [Checksum Status: Unverified]
 Urgent Pointer: 0
 Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
 [Timestamps]
 [SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2192	3.588032	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1245320 Win=628608 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2192: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1245320, Len: 0
 Source Port: 80
 Destination Port: 61279
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 1758]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 0]
 Sequence Number: 1 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 3325650474
 [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1245320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872428941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 4911
[Calculated window size: 628608]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x95fc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2193	3.588033	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1246760 Win=631552 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2193: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1246760, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1759]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1246760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872430381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 4934
[Calculated window size: 631552]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9045 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2194	3.588033	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1248200 Win=634368 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2194: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1248200, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1760]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1248200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872431821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 4956
[Calculated window size: 634368]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8a8f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2195	3.588034	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1249640 Win=637312 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2195: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1249640, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1761]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1249640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872433261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 4979
[Calculated window size: 637312]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x84d8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2196	3.588035	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1251080 Win=640256 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2196: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1251080, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1762]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1251080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872434701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5002
[Calculated window size: 640256]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7f21 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2197	3.588035	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1252520 Win=643072 Len=0 TSval=381190648 TSecr=4176358678
Frame 2197: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1252520, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1763]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1252520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872436141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5024
[Calculated window size: 643072]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x796b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190648, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2198	3.588036	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1253960 Win=646016 Len=0 TSval=381190649 TSecr=4176358678
Frame 2198: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1253960, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1764]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1253960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872437581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5047
[Calculated window size: 646016]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x73b3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190649, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2199	3.588037	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1255400 Win=648960 Len=0 TSval=381190649 TSecr=4176358678
Frame 2199: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1255400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1765]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1255400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872439021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5070
[Calculated window size: 648960]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6dfc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190649, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2200	3.588038	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1256840 Win=651776 Len=0 TSval=381190649 TSecr=4176358678
Frame 2200: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1256840, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1766]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1256840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872440461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5092
[Calculated window size: 651776]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6846 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190649, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2201	3.588038	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1258280 Win=654720 Len=0 TSval=381190649 TSecr=4176358678
Frame 2201: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1258280, Len: 0
 Source Port: 80
 Destination Port: 61279
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 1767]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 0]
 Sequence Number: 1 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 3325650474
 [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
 Acknowledgment Number: 1258280 (relative ack number)
 Acknowledgment number (raw): 872441901
 1000 = Header Length: 32 bytes (8)
 Flags: 0x010 (ACK)
 Window: 5115
 [Calculated window size: 654720]
 [Window size scaling factor: 128]
 Checksum: 0x628f [unverified]
 [Checksum Status: Unverified]
 Urgent Pointer: 0
 Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190649, TSecr 4176358678
 [Timestamps]
 [SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2202	3.588039	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1259720 Win=657536 Len=0 TSval=381190649 TSecr=4176358678
Frame 2202: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1259720, Len: 0
 Source Port: 80
 Destination Port: 61279
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 1768]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 0]
 Sequence Number: 1 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 3325650474
 [Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1259720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872443341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5137
[Calculated window size: 657536]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5cd9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190649, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2203	3.588039	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1261160 Win=660480 Len=0 TSval=381190649 TSecr=4176358678
Frame 2203: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1261160, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1769]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1261160 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872444781

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 5160

[Calculated window size: 660480]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x5722 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - No-Operation (NOP)

 TCP Option - Timestamps: TSval 381190649, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2204	3.588040	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1262600 Win=663424 Len=0 TSval=381190649 TSecr=4176358678

Frame 2204: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1262600, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1770]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1262600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872446221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5183
[Calculated window size: 663424]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x516b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190649, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2205	3.588040	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1264040 Win=666240 Len=0 TSval=381190649 TSecr=4176358678
Frame 2205: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1264040, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1771]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1264040 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872447661

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 5205

[Calculated window size: 666240]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x4bb5 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190649, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2206	3.588103	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1825640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648

Frame 2206: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1825640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1772]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1825640 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873009261

[Next Sequence Number: 1827080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe0bf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	38 ef 5c 98 aa 7c ca e5 c1 9f aa 93 7c a7 70 1c	8.\...|.....|.p.
0010	03 42 39 66 c9 aa b6 f7 8b 7b 68 66 1d 08 04 1a	.B9f.....{hf....
0020	76 41 1c 75 af 28 d4 b9 16 00 e1 8b 7b 9f fe b5	vA.u.(.....{...
0030	58 4e 41 06 aa c4 c1 a3 04 7c be d5 38 24 72 28	XNA.....|.8\$r(
0040	01 d9 04 73 da 9b 9a 8f 3b 4e 4f 7a 78 39 e9 5a	...s.....;N0zx9.Z
0050	00 ed e6 90 9c f3 49 45 00 14 51 45 00 14 51 51	IE..QE..QQ
0060	b3 67 81 40 11 d5 7a b1 55 e8 00 a2 9a cd b5 4b	.g.@..z.U.....K
0070	76 1c 92 78 00 53 1c 9c 0f 7e 68 01 a7 a9 aa e7	v..x.S...~h.....
0080	a9 a9 ea b1 e0 66 b3 02 bc 87 19 aa fd ea 47 3d	f.....G=
0090	aa 1c e4 1f a5 00 23 36 38 5a 8e 8a 28 02 bb 2f	#68Z..(.. /
00a0	63 50 ed 20 f3 57 48 07 83 55 64 e0 8a d0 0b 51	cP. .WH..Ud....Q
00b0	48 04 12 1f ee ab 7e b8 af c8 bf 8d 4b b7 c7 f7	H.....~.....K...
00c0	63 fb 8d 9f d4 d7 eb 5c 6c 16 37 0d d3 90 7f 1c	c.....\l.7.....
00d0	57 e4 b7 c6 b1 ff 00 15 e5 d0 6e bb d9 4f e6 6b	W.....n...0.k
00e0	d0 cb be 36 70 e3 3e 13 f2 27 f6 b3 0a 9a 99 74	...6p.>...'.....t
00f0	5c 19 18 a1 19 e1 89 19 03 f0 af cf 98 e7 66 b9	\.....f.
0100	68 a4 6d cc 7d fa 66 bf 40 ff 00 6a 94 69 8d d1	h.m.}.f.@..j.i..
0110	76 f9 84 9b 97 8f ba 00 c6 6b f3 f3 08 5c 5c c6	v.....k....\.
0120	b8 ce 00 18 e8 17 a1 fc 6b ed b0 bf c3 47 c9 e2	k....G..
0130	fe 32 f3 33 ca c5 e5 39 63 d4 e7 92 7d 4f bd 42	.2.3...9c...}0.B
0140	d2 00 ca db b8 7e 14 7a 6d ea 7d 79 a4 ce 49 3d	~.zm.}y..I=
0150	ea 21 21 dc cd 26 18 31 c9 fa 8e 9f 95 74 d8 e5	.!!!.&.1.....t..
0160	1d 6e ca 2e 14 36 4e 1b 96 3e f5 e9 9e 1b 91 5a	.n...6N...>.....Z
0170	ee e6 d2 60 7c a6 1c b0 eb 91 83 c7 d6 bc c4 46	...`|.....F
0180	66 91 13 a1 24 70 39 f7 af 54 f0 e4 b1 96 78 13	f...\$p9...T....x.
0190	3b 8a f9 68 08 f5 e8 73 51 32 a2 72 9a b3 4a d6	;..h...sQ2.r...J.
01a0	80 39 02 46 62 d9 eb 80 4e 16 b9 84 7e 4a e4 b7	.9.Fb...N...~J..
01b0	3c 1e d8 1f d2 ba fd 4c 2f 91 ba 4c 19 3e 6c 83	<.....L/.L.>l.
01c0	c6 df ee fe 58 ae 42 44 6d aa cd 8c 91 fc 3e dd	X.BDm.....>.
01d0	f1 40 48 7a 01 82 5c 92 4e 78 3e f4 aa 50 30 0d	..@Hz..\Nx>..P0.
01e0	c1 3c 02 07 1e dd 78 14 d1 9e a4 e7 0a 3f 5a 5c	..<....x.....?Z\
01f0	76 a0 92 c1 1d 8f 35 5c 32 92 76 e7 20 f2 08 f6	v.....5\2.v. ...
0200	04 52 e4 8e 94 a1 8f ad 00 30 e7 62 b2 64 ee 62	.R.....0.b.d.b
0210	3d c7 7f c2 b0 7c 59 1f da bc 37 70 88 76 e5 3b	=....|Y...7p.v.;
0220	70 7a f3 fa 56 f1 21 49 72 01 c1 e3 1d c7 1d 6b	pz..V.!Ir.....k
0230	13 c5 8d 1d be 85 2b 46 db 90 29 52 3a 1e 45 4c	+F..)R:EL
0240	8a 7b 9f 3a fc 1a 7d fa dd c5 d4 4a 19 94 34 60	.{.:...}....J..4`
0250	f7 2d bf ae 7e 95 f6 bd 9c 72 25 a2 44 c7 8c 0e	..-...~.....r%.D...
0260	dc 8e 2b e2 ef 82 f1 2b 3c 96 f1 83 19 33 36 ec	..+.....+<....36.
0270	75 04 b1 e6 be d5 b2 32 42 23 12 61 b0 a3 9e f5	u.....2B#.a....
0280	88 e4 5b b7 3b f7 4d 96 66 ce 32 c0 e7 8f af 35	..[.;.M.f.2....5
0290	a1 1c 84 2e dd b8 c7 53 9e 09 fe 95 9c b2 32 cc	S.....2.
02a0	c3 00 29 c9 18 f5 f4 f7 ef f4 ab 4b 21 f2 84 78	..).....K!...x
02b0	fb dd 7f 1a 06 74 36 33 24 58 f3 48 0a 46 41 eb	t63\$X.H.FA.
02c0	9f a5 74 90 e1 62 f9 49 c6 72 ac dd 4b 13 92 0d	..t..b.I.r...K...
02d0	72 16 83 01 17 38 d9 80 3b 0e 07 4a ec 14 e7 18	r....8...;..J....
02e0	3c 1a 0a 89 7a dd 54 3f c9 95 c7 20 1e 80 9a de	<....z.T?... ..

```
02f0 8c 3a 21 47 1f 31 19 02 b0 a2 8d 98 f9 60 7c a7 ..!G.1.....`|.
0300 8f ca b7 fe 52 e0 9c 1e 00 c5 4c 8d 62 5c 8d 54 ....R.....L.b\..T
0310 c7 b5 c8 f9 8e 17 23 93 c7 6f c2 ae 02 cc e1 9f .....#...0.....
0320 d9 4e 07 24 76 02 aa c0 08 c6 fc e5 7a 13 db 8e .N.$v.....z...
0330 d5 69 43 7c db b3 93 dc 75 1e 84 7e 35 25 22 d5 .iC|.....u...~5%".
0340 b8 f3 55 c1 c7 de c2 91 fd d1 57 d3 e5 01 80 3e ..U.....W.....>
0350 9e 95 49 32 0a 91 db f1 ab d0 8c ca 7d 33 9c d0 ..I2.....}3...
0360 59 ab b2 48 c2 17 03 e7 50 41 1c e4 55 b1 d0 1a Y..H....PA..U...
0370 a8 87 d3 a7 6a b1 18 4e 7b 12 47 e9 59 81 36 e3 ....j..N{.G.Y.6.
0380 8c 1a b9 19 1b 46 6a b4 6b b9 b2 6a da 05 56 dc .....Fj.k..j..V.
0390 c0 64 f1 9c 76 1f e1 41 51 2d a0 1b a9 f1 00 06 .d..v..AQ-.....
03a0 07 ad 31 3a d3 e2 fe b4 14 68 46 c0 01 52 16 24 ..1:.....hF..R.$
03b0 d4 10 b1 2a c7 18 c8 c0 3d c7 b8 ab c4 96 21 8f ...*.....=.....!
03c0 61 8f c6 80 18 3e b9 a9 07 b9 ea 31 51 8f 5c 62 a....>.....1Q.\b
03d0 9e 08 f4 cd 00 27 4a 51 c7 e3 4a a8 49 a9 01 21 .....JQ..J.I..!
03e0 b6 95 c6 00 20 f6 39 a0 06 b3 63 80 31 8e 2a ab .... .9...c.1.*.
03f0 b6 49 c9 e4 f1 56 dc 0c 81 9a 81 d4 67 6e 38 1c .I...V.....gn8.
0400 83 40 1d 0e 87 b3 cf 48 d3 3b 7b 13 c6 4f a5 7a .@.....H.;{..0.z
0410 6a 92 6d d5 f0 18 a9 ea 7d 2b cd 34 33 f3 86 6c j.m.....}+.43..l
0420 fc bd ab d0 92 6d 91 8e 33 9e 83 fa d4 33 43 4a .....m...3....3CJ
0430 35 fb 42 ed 5c 03 d4 0f af e9 5f 3a 7c 6b 8b 1a 5.B.\....._:|k..
0440 2c 8e a0 2b 8c 8c 13 8c e7 a7 f8 d7 d0 51 1e 8a ,...+.....Q...
0450 3b d7 84 7c 73 59 0e 99 34 d7 23 e4 b7 da 37 7e ;...|sY..4.#...7~
0460 18 1f a5 20 3f 3d 64 46 92 e9 cb 76 39 af 78 fd ... ?=dF...v9.x.
0470 9a ae 62 b7 f8 a1 61 e6 b6 3c cb 88 95 0f ab 02 ..b...a...<.....
0480 49 15 e1 97 12 2c 57 72 36 33 92 70 3d 79 ff 00 I....,Wr63.p=y..
0490 0a f7 3f d9 b9 2c cf c4 bb 2b 9b ad 8c 22 93 74 ..?...+...".t
04a0 4a df 28 0e 41 e4 9f 6c 7e b5 8d 5f 86 45 d3 dc J.(.A..l~...E..
04b0 fe b6 fe 19 26 ef 07 d8 20 3f 2b 2a b3 0f 5e 3d ....&... ?+*..^=
04c0 6b b9 b6 45 8d fe 5f 5a e4 be 15 22 8f 09 58 a0 k..E..._Z...".X.
04d0 3b b6 5b 46 4f d5 94 1a eb 94 8f 3f 8f 5f eb 5f ;.[F0.....?._._
04e0 19 3f 89 9f 43 4b e1 47 7d 65 f3 5b 8c fa 55 b1 .?...CK.G)e.[..U.
04f0 d4 56 7e 96 41 50 2b 40 8e 4d 60 74 16 90 fc dc .V~.AP+@.M`t....
0500 d4 b5 02 2e 7b d4 aa b8 ef 40 16 14 e4 53 aa 24 ....{....@...S.$
0510 e1 b1 52 d6 88 d0 b0 06 06 28 a2 8a 0c c2 8a 28 ..R.....(.....(
0520 a0 02 a5 56 cf 06 a2 a4 69 23 89 0c b2 9c 2a 8c ...V.....i#.....*
0530 93 8c f1 41 a1 66 8a 45 60 ea 19 79 07 91 4b 40 ...A.f.E`.y..K@
0540 05 58 aa f5 2a b6 78 35 98 0f a8 18 60 d4 f4 84 .X...*.x5.....`...
0550 03 d6 b4 01 88 3a d5 94 3c 62 a2 00 0e 94 50 05 .....:...<b....P.
0560 8f 33 de a0 22 31 31 99 06 0b 00 18 8e 32 07 4c .3..."11.....2.L
0570 d2 51 40 1c 8f 89 27 9e 34 1e 40 ab 5e 1a 9e e6 .Q@...'.4.@.^...
0580 68 f1 70 08 fa d6 dd d5 b4 13 b8 dc 2a c4 49 0c h.p.....*.I.
0590 0a 15 06 28 02 d1 e0 e2 8c 92 31 51 ab e4 e0 d3 ...((.....1Q....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2207 3.588104          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1827080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2207: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1827080, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1773]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1827080      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873010701
  [Next Sequence Number: 1828520      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4708 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	eb 30 0a 91 07 7a 8e a7 5e 82 80 22 61 83 4d a9	.0...z...^..."a.M.
0010	5c 64 66 a2 a0 02 a6 4f bb 50 d3 d5 f1 c5 00 0c	\df....0.P.....
0020	98 19 14 cc e3 9a 52 db 8d 2e cc ae 68 02 2f 31	R.....h./1
0030	5c ee 46 c8 a8 24 6f 2d c1 eb 59 b1 da 5c 5a 4c	\.F...\$o--..Y...\ZL
0040	ee 0e 55 ba 54 0b a8 40 b7 02 de 46 cc 86 80 35	..U.T...@...F...5
0050	8b b1 39 a7 ec 15 1e d6 3c d4 9b c5 00 35 93 b8	..9.....<....5..
0060	a8 25 61 1a e5 bb d5 ba a1 a9 64 5a b3 0e d4 16	..%a.....dZ....
0070	d5 ca b6 d7 96 f3 8d 8a 79 ab f9 03 e6 ae 6e c5	y.....n.
0080	50 bf 9f 11 e0 d7 41 1b 33 75 34 0a 24 c2 a3 93	P.....A.3u4.\$...
0090	b5 49 d2 a3 93 b5 05 14 a6 00 92 48 aa 52 24 78	.I.....H.R\$x
00a0	19 50 4f 62 7b 55 ea 8d e3 07 a5 4c 8c c8 01 e3	.P0b{U.....L....
00b0	71 a7 ab 77 14 15 fe 13 4c 23 03 68 ef 52 03 fa	q..w....L#.h.R..
00c0	f2 28 24 0e b4 1e 39 a8 09 24 e4 d0 66 31 f1 8c	.(\$...9...\$.f1..
00d0	1a ae c3 2b 56 1c 64 54 34 1a 11 b1 27 80 29 bb	...+V.dT4...'.).
00e0	1a 9e af 93 83 4f a0 0a ae 32 b5 10 04 f4 ab 2f	0...2...../
00f0	80 7d a9 80 05 a0 cc 82 8a 28 a0 0a 37 ff 00 ea	.}.....(..7...
0100	5b e9 5f 3f 6b 9e 09 f1 3c fa c2 6a 96 32 fc 85	[._?k...<..j.2..
0110	b2 cb 9d a7 68 39 e2 be 83 93 9c 66 a8 48 a8 4f	h9.....f.H.0
0120	cd da 82 d3 22 b0 b6 92 1b 28 d2 4f bc 14 03 f8	".....(0....
0130	55 82 cc 06 05 2a 4c 76 ed 15 12 86 6c 8a 06 0e	U....*Lv....l...
0140	d9 e0 53 d4 e4 66 a0 a9 63 f7 a0 0a 5a ad 88 bb	..S...f...c...Z...
0150	b1 64 87 ef 1c d7 97 68 fe 1f d4 74 dd 49 ae 27	.d.....h...t.I.'
0160	39 52 6b d5 a6 99 87 ca 87 15 49 fe 6e 0d 00 31	9Rk.....I.n..1
0170	1f e4 c6 33 9a 01 50 d9 a0 ed 1c 0e 29 a4 ae 46	...3..P.....)..F
0180	28 02 63 c9 26 90 f3 50 4c e4 21 61 ce 29 66 28	(.c.&..PL!a.)f(
0190	26 c2 70 36 af d3 38 e7 f5 a0 0b 3f 3a af 1d 2a	&.p6..8....?:**
01a0	29 39 19 aa 37 1a 84 10 7c 86 9c 97 11 ba 09 01	)9..7...|.....
01b0	e2 8e 6f 33 41 ae ab 9c 54 3c a3 52 3c f1 07 e3	..o3A...T<.R<...
01c0	9a 09 dd cd 02 b0 ac db aa b3 72 48 a9 e9 8c 99	rH....
01d0	e4 50 09 15 dc e7 0b 48 a0 9c ad 24 ca 57 0f 4e	.P.....H...\$.W.N
01e0	85 b1 96 34 10 41 34 6e 57 0b cd 52 de 91 02 d2	...4.A4nW...R....
01f0	f6 19 f5 e9 59 6d a8 6a 63 5e f2 2d c0 f2 36 e5	Ym.jc^.-..6.
0200	89 1d eb 46 e6 55 19 90 8c 50 68 2c fb 50 ed 35	...F.U...Ph,.P.5
0210	46 72 19 4a 9e b5 99 3e a1 e6 36 17 b5 58 8c b4	Fr.J...>..6..X..
0220	a3 cc 27 14 00 c4 43 17 2b 56 50 9c fd 68 0a b9	..'....C.+VP...h..
0230	f5 cd 4a 0e 05 04 3d c4 a6 38 e3 34 fa 63 f4 a0	..J...=.8.4.c...
0240	46 54 c9 8e 47 e3 56 10 10 a1 7d 69 ee 01 38 3c	FT..G.V...}i..8<
0250	d4 8a 83 18 ef 41 49 8b 45 14 50 51 3a 05 51 f3	AI.E.PQ:.Q.
0260	1a af 23 00 06 3b d5 29 e7 65 38 15 0c 77 5c 02	..#...;.).e8..w\.
0270	d4 01 3b 42 a4 ee 1d 6a 9d c4 66 35 3b c8 65 6f	..;B...j...f5;eo
0280	ba 07 5c 74 e7 df 39 fc 31 56 7c e0 dc 74 aa 37	..\t..9.1V|..t.7
0290	6e aa 85 d8 e0 28 c9 3e d4 01 c4 3c 1b af 88 c7	n....(>...<....
02a0	15 a2 b0 08 d7 35 74 5b 2f 99 b8 54 ed 6b 93 bb	5t[/..T.k..
02b0	b5 34 0f 63 ff d6 fd c8 a2 8a 2b e0 cf a8 24 f3	.4.c.....+...\$.
02c0	3f cf f9 14 79 9f e7 fc 8a 8e 8a 00 b1 55 ea 75	?...y.....U.u
02d0	e5 45 41 40 05 48 a0 77 eb 50 19 02 1a 8d 9c bf	.EA@.H.w.P.....
02e0	dd 34 01 ae 30 05 26 e5 ac 81 3b e4 0a b2 19 88	.4..0.&....;.....
02f0	cd 00 57 9b 4d b4 9e 43 2c aa 09 3e d5 6a 38 63	..W.M..C,...>.j8c
0300	89 76 a0 e0 52 ab f6 35 1f 39 c9 a3 4e 80 14 51	.v...R..5.9..N..Q
0310	4a 01 27 02 b3 02 55 20 8e 2a 55 5c f3 51 2a 63	J.'...U.*U\..Q*c
0320	9a 7e e2 a3 ad 00 17 f6 b6 f7 d0 ac 73 0c 85 ac	.~.....s...
0330	a8 74 9b 4b 7f 96 d6 25 41 ec 2b 58 b1 23 02 a4	.t.K...%A.+X.#..
0340	87 ef 55 ad 80 c9 91 c4 05 40 e2 a1 32 34 f2 82	..U.....@..24..


```
0350 e7 21 7a 76 aa b2 d9 5e 35 eb 48 ed 91 53 f9 6d .!zv...^5.H..S.m
0360 1b 95 23 8e 30 78 c1 fe b4 ec 26 ec 4c d2 67 a5 ..#.0x....&.L.g.
0370 3d 18 e3 35 17 96 7b ff 00 9f d6 a5 03 03 15 99 =..5...{.....
0380 04 e1 81 a8 dc 1c d3 01 c7 34 d7 97 1d 68 02 63 .....4....h.c
0390 b4 0c 55 19 97 07 35 20 99 69 a5 d5 b8 3d 68 4e ..U...5 .i...=hN
03a0 c0 55 56 f2 fa f3 4f dc 4d 2b 2f 72 38 a6 e0 8a .UV...0.M+/r8...
03b0 00 71 7d ca 71 d6 a8 f9 53 17 f9 ea e0 5e c2 9d .q}.q...S....^..
03c0 b6 4f e3 a0 08 82 0c d4 af c1 26 99 dc d3 a4 ea .0.....&.....
03d0 68 34 19 f3 83 82 29 37 20 18 2b 4d e7 68 e6 93 h4....)7 .+M.h..
03e0 71 1d e8 01 52 50 c7 07 8a 56 6e c2 a2 5d c3 93 q...RP...Vn...].
03f0 4e eb 41 98 95 1c 9d aa 4a 8d fb 50 68 58 49 36 N.A.....J..PhXI6
0400 f5 aa 17 1a 75 9c e7 7a e0 bf a8 e9 53 be 47 ca .....u..z.....S.G.
0410 7e b4 aa cc 00 f2 c7 ca 31 92 79 e9 fe 35 4d e8 ~.....1.y...5M.
0420 26 40 20 8a 05 d9 0e 47 18 39 e6 a1 38 df b3 3c &@ ....G.9...8.<
0430 9e 71 de ac 55 69 40 c9 3d c5 49 28 84 a9 1d 69 .q..Ui@.=.I(...i
0440 a0 62 ac d2 1e 86 b4 2c ae 3a 0a 5a 28 ac c0 28 .b.....,:.Z...(
0450 a2 8a 00 63 2e 79 15 15 58 a6 32 e7 91 5a 19 91 ...c.y...X.2..Z..
0460 51 50 ad c5 bc 99 10 b8 72 38 38 ed 4c 7b a8 97 QP.....r88.L{..
0470 dc d0 5a 25 72 06 32 32 33 cf ae 2a b3 be e3 c5 ..Z%r.223...*....
0480 20 b8 0d 4d a0 76 0a 28 a2 80 18 ac c4 e1 97 69 ..M.v.(.....i
0490 c6 79 aa ee e1 49 c5 3b 1c e6 a9 08 b6 ce ce 33 .y...I.;.....3
04a0 c8 a0 56 2e 21 1b 45 24 91 a4 ab b6 41 90 08 3f ..V..!.E$....A..?
04b0 88 39 07 f0 35 0e 06 e0 de 95 66 82 08 dc 31 e4 .9..5....f...1.
04c0 9a 81 83 75 cd 4c c1 7a e6 a0 60 b9 eb 40 0f 04 ...u.L.z...`..@..
04d0 9a 64 9d aa 41 c5 30 61 3e f9 2d cf 7c 7e 5c 01 .d..A.0a>.-.|~\
04e0 46 9d 00 8a 8a a7 f6 72 97 02 eb 27 9e a3 b5 59 F.....r...'.Y
04f0 0e 0f 06 80 11 57 1f 31 a7 7c b2 0c 11 4d 56 cf .....W.1.|...MV.
0500 ca 69 f8 d8 28 02 03 c7 14 54 8e b8 e4 54 0e c4 .i..(....T...T..
0510 70 28 01 fd f3 e9 51 b3 f6 14 33 f1 c5 47 40 0f p(....Q...3...G@.
0520 0f 91 cd 39 db e4 3b 08 dd db 23 23 3e fe b4 d7 ...9...;...##>...
0530 65 77 2e 17 68 3d 94 13 fe 26 99 d3 a5 06 84 e4 ew..h=...&.....
0540 e0 64 d4 07 9e 68 c9 3d 68 a0 02 8a 44 60 e0 95 .d...h.=h...D`..
0550 c8 00 e0 96 18 fe 74 07 47 19 43 91 f4 c5 00 2f .....t.G.C.... /
0560 f0 9a 3a a8 1e 9d 28 20 82 40 f4 e6 8c 0d ec 3b ..:....( .@.....;
0570 05 f9 68 01 01 c8 a8 e3 84 c2 9e 5d b8 c2 8f 98 ..h.....]....
0580 e2 94 6f 00 71 92 c7 9f 6a 46 56 4e 0d 00 2b 48 ..o.q...jFVN...+H
0590 4b e7 9e 94 d6 39 e3 b5 36 8a 00 56 52 3a f6 a6 K....9..6..VR:..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2208 3.588104          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1828520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2208: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1828520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1774]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1828520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873012141
[Next Sequence Number: 1829960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5674 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	90 4f 7a 71 00 77 a6 10 3b 9a 00 6e 08 60 3f 1f	.0zq.w...;.n.`?.
0010	c0 53 ce 71 c0 cd 54 92 09 8c 9e 6c 45 98 91 b3	.S.q..T....lE...
0020	00 e3 19 e0 fe 75 71 5f b0 c7 00 0e 06 08 fa d0	uq_.....
0030	04 d0 ed 46 5d aa 59 50 8e 33 d4 0f 7f 5f 7a 89	...F].YP.3....z.
0040	5d 94 13 28 f9 89 27 8e 9f e4 52 48 b9 ca 46 72	]..(..'...RH..Fr
0050	0f 43 fe 79 a1 c6 ef a9 eb ee 7b d0 03 98 60 f1	.C.y.....{....`.
0060	48 3a f3 49 4b 95 de 49 1d 41 03 1d 01 f5 f7 a0	H:.IK..I.A.....
0070	06 7f 07 fc 0a 95 46 14 02 72 7b 93 d4 fd 69 79	F..r{...iy
0080	e7 3c 73 d2 8a 00 28 a2 8a 00 2a ab 7d da b5 55	.<s...(....*).}..U
0090	e8 01 49 fd d0 57 04 8c f6 1c ff 00 8d 27 1f 86	..I..W.....'..
00a0	30 07 a5 0a 36 a2 47 96 6d aa 06 4f 24 e3 b9 a3	0...6.G.m..0\$...
00b0	af 34 00 0d d8 0a 7b 52 95 50 d8 44 ce 79 67 2d	.4....{R.P.D.yg-
00c0	91 8c 74 03 db af 6a 4f 33 de 82 7d 68 e9 70 17	..t....j03...}h.p.
00d0	62 63 00 e1 71 80 29 42 28 e0 9c d3 09 00 e1 79	bc..q.)B(.....y
00e0	38 a0 1e 70 78 e3 34 01 1b ae cc 2f 7c 0c 9f 5e	8..px.4..../|..^
00f0	bf d2 92 47 8e 0b 63 79 83 b4 e4 ae e1 8c 7a 64	...G..cy.....zd
0100	7a 8a 7b 2e ef 9b 3d 2a 2b dd 39 35 4b 31 65 34	z.{...=*+.95K1e4
0110	cd 12 f2 48 5e a7 d3 f2 a0 49 8c b4 95 2e ad 92	...H^....I.....
0120	e2 dd be 57 19 1f 4a b3 f7 8e e3 54 ec b4 e8 f4	...W..J....T....
0130	9b 38 ec e1 91 9c 22 ed f9 ba 63 d3 02 ac c6 73	.8...."....c....s
0140	22 46 7a c8 70 3e b4 0c 96 93 62 16 12 49 92 47	"Fz.p>....b..I.G
0150	be 05 2d 06 81 36 26 3b 76 a5 ee 45 07 b8 a3 da	..-...6&;v..E....
0160	82 06 b9 5c 15 70 19 4f 04 1e 86 9d 92 46 4d 32	...\.p.0.....FM2
0170	67 10 40 f3 32 b3 04 e7 0a 32 4d 3c 32 b0 1b 58	g.@.2....2M<2..X
0180	12 7a 60 e7 9f 7f c6 80 0f e3 f2 fb d1 4d 53 20	.z`.....MS
0190	60 93 60 ca c3 2d b4 1d bc 75 c0 39 c0 f6 a7 50	`..`...-....u.9...P
01a0	01 45 47 e6 7f 9f f2 28 f3 3f cf f9 14 01 25 58	.EG....(.?....%X
01b0	aa e2 a6 52 af 20 8d 81 c7 73 d8 7b 9f fe b6 68	...R. s.{...h
01c0	2b 94 8b e5 a3 e5 f5 a5 d8 7d 28 d8 d4 14 2c 6a	+.....}(....,j
01d0	03 b4 ab f7 9b 03 af 18 1d 38 e9 49 73 e7 c3 0c	8.Is...
01e0	2f 6a bb 88 97 2e 78 fb a7 eb fc ea 45 18 15 27	/j....x.....E..'
01f0	f0 90 68 21 a2 a2 ee f3 4b c9 df ae 2a c6 03 bf	..h!....K...*...
0200	cb 4c c7 71 c7 d6 a4 5e 3a f3 40 87 00 a3 ef f2	.L.q...^:..@.....
0210	45 4e 80 e3 39 c0 34 d0 ac 07 4c e6 8d bf df 3d	EN..9.4...L....=
0220	2b 30 0e 49 cb 52 d1 45 68 01 48 55 5b ef 0c e0	+0.I.R.Eh.HU[...
0230	e4 67 d4 74 3f 85 2d 15 32 00 1c 51 c7 7e 94 1e	.g.t?..-..2..Q.~..
0240	39 a8 09 24 e6 a8 0a 97 4f 3b 7e ee 16 e2 b5 a0	9..\$....0;~.....
0250	89 e2 b6 0a e7 2c 6a b4 61 55 b3 b7 eb 5a 0a b9	,j.aU...Z..
0260	19 07 20 d0 03 55 02 9f 56 a7 ed 00 65 a9 e1 76	U..V...e..v
0270	7d 68 c0 6e b4 00 c0 33 f4 a9 28 03 1c 51 41 a0	}h.n...3..(..QA.
0280	71 de a7 15 1a 14 19 0d 9e 47 18 38 e6 a4 04 91	q.....G.8....
0290	c8 c5 06 63 0c 6a 48 2d d4 64 7e 78 ff 00 0a 92	...c.jH-.d~x....
02a0	8a 28 00 a2 9c e9 2a e4 47 d7 19 c9 19 03 3e dd	.(.....*.G.....>.
02b0	ea 61 cf 34 01 1c 9d aa 3a 92 4e d5 1d 00 31 57	.a.4.....:N...1W
02c0	73 6e ed 9a be 8d b5 b7 76 aa fb 76 2e 3b 54 a7	sn.....v..v.;T.
02d0	9e 07 4a 0d 09 08 0c e1 7d 6a 08 d9 ae 22 2e 87	..J.....}j...."
02e0	1b 5c a7 20 f4 5e 0f 5c 77 cd 39 8e 58 ba 61 58	.\. .^.\w.9.X.aX
02f0	8c 67 af 4a 8c 74 fd e7 fe 3b fe 7b 50 02 ef 5d	.g.J.t...;..{P..]
0300	db 6a 94 92 ae e2 b9 c9 1d bd aa 56 f3 7c f2 36	.j.....V..|.6
0310	81 1a 22 f3 9c 92 c7 39 fe 9d aa 01 18 67 df d6	..".....9.....g..
0320	80 21 a8 08 c1 c5 49 73 22 db ae 7e f1 e7 a7 b5	..!.....Is".....
0330	66 36 a5 6f e6 c6 a7 38 7c e4 e3 38 23 a7 d7 35	f6.o...8|.8#.5
0340	0d 81 7b 02 a2 99 fc a9 44 03 92 57 78 07 bf af	..{.....D..Wx...
0350	e4 48 aa 33 5e 88 94 f3 82 6b 31 ef d9 e5 59 0f	.H.3^....k1...Y.
0360	f0 2b 01 ff 00 02 a4 26 ae 59 96 5e a5 be f1 ac	..+.....&.Y.^....
0370	a0 43 49 bc f7 a6 bb cd e5 06 9d b7 37 73 d3 35	.CI.....7s.5
0380	56 19 7c cd 40 23 b6 15 10 7c be 99 39 a0 66 92	V.|.@#...|.9.f.
0390	33 13 b7 b5 24 b1 c6 21 f2 e2 e0 9a 92 75 82 38	3...\$...!.....u.8
03a0	1a e1 8e 08 ed 59 93 ea 25 a2 53 8c 0f 5a 00 b3	Y..%.S..Z..

03b0 e6 a3 ce af 1f ca 48 0a d9 e7 ee e3 9f c6 be 5b H.....[
03c0 fd a4 23 12 47 67 32 10 04 45 b0 0f 39 e3 9f ca ..#.Gg2..E..9...
03d0 be 96 59 d2 38 c5 cd c7 03 27 6e 39 cf 4c fe 55 ..Y.8....'n9.L.U
03e0 f3 9f ed 0b 2a 4b 05 b3 02 72 a3 71 03 9c 6e 1c*K...r.q..n.
03f0 8f c6 83 33 e7 db 11 2d bd aa 4e 5b 82 ca bb 7b ...3...-..N[...{
0400 9d dd ff 00 0a dd 8e 78 24 63 16 ef 99 3e f2 8e x\$c...>..
0410 84 1e d5 c8 69 fa b5 85 dd b3 42 ad b7 68 c1 7f i.....B..h..
0420 73 fe 15 be 1e de 76 51 3f cc aa 03 06 f5 a3 93 s.....vQ?.....
0430 c8 d0 d7 92 66 0d f6 64 0e c0 26 e0 4f dd 03 fb f..d..&.0...
0440 bf d6 ac 43 74 44 81 72 01 04 17 c9 e0 0f 7a c8 ...CtD.r.....z..
0450 8a 69 77 ee 6c ba e7 80 07 20 1f e7 5a 01 a2 57 .iw.l.... ..Z..W
0460 0e aa e5 4a 91 20 23 20 91 f7 48 f5 f4 a4 e0 4f ...J. # ..H....0
0470 31 a5 2f d9 4c af 2b 3e c9 24 d9 c6 33 cf 4e b4 1./..L.+>.\$..3.N.
0480 7e ee 29 1d 59 81 66 50 55 87 73 e8 2b 39 99 65 ~.)..Y.fPU.s.+9.e
0490 72 d8 39 7e 87 b6 3d 2a 33 22 db c9 96 42 19 97 r.9~..=*3"...B..
04a0 86 27 00 77 a3 94 39 8b 89 77 0c f1 8f 2b 27 d5 .'.w..9..w....+'.
04b0 8f ff 00 5e 9c 38 7c 1e 87 a0 ed 9a aa 56 20 a1 ...^.8|.....V .
04c0 e5 61 8e e4 74 fc 7d ea 78 b5 0d 3c fe e9 5b 72 .a..t.}.x..<..[r
04d0 74 e7 ef 7e 34 72 87 31 24 ca ab 6a b2 3c bb 4b t..~4r.1\$.j.<.K
04e0 92 8c 13 ef 6d 1f e3 4a e5 9e 22 ca 76 0c 63 73 m..J..".v.cs
04f0 73 8c 7f 91 52 5a 4b 1b 30 92 d8 8f 90 82 39 ff s...RZK.0.....9.
0500 00 3d 6a c4 16 f0 cb 3b 34 8e 3e 50 7e f1 e0 03 .=j.....;4.>P~...
0510 47 28 73 1e c3 f0 0e 6b f8 2e af e4 8d 81 37 12 G(s....k.....7.
0520 a2 00 9c 63 26 be c7 d6 75 1d 3b c0 fa 04 da ce ...c&....u;.....
0530 bf 32 45 0d a2 16 0c 7a 39 4f 7a f9 1f e0 9d d5 .2E....z90z.....
0540 8e 89 79 77 7b a8 90 ab 19 03 f1 eb d6 be 78 fd ..yw{.....x..
0550 a1 be 32 4f e3 ad 52 4d 0f 4d 95 96 d6 02 71 18 ..20..RM.M....q.
0560 39 52 7a 73 5d d4 29 73 19 ce 47 94 fc 59 f8 8b 9Rzs].)s..G..Y..
0570 ab fc 44 f1 65 d6 a9 71 70 64 89 fe 48 c0 e0 04 ..D.e..qpd..H...
0580 52 70 30 0e 31 d0 ff 00 f5 eb 86 b5 89 6d 6d 40 Rp0.1.....mm@
0590 1c 11 c1 fe 95 1d 9a 42 d1 25 c3 60 b9 40 48 f7 B.%.`.@H.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2209 3.588120 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1829960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2209: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1829960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1775]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1829960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873013581
[Next Sequence Number: 1831400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x055f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 a9 1a 5c 9d ea 86 56 3c 08 d4 e1 8f 3c b7 3d 94 ..\...V<....<.=.
0010 72 7d ab d6 8c 52 56 46 22 95 24 01 9c 82 73 56 r}...RVF".$....sV
0020 a3 45 c1 25 72 37 06 fc aa 1c a6 78 3c 67 f3 ab .E.%r7.....x<g..
0030 91 6d 20 70 71 d2 98 09 7d 27 92 7e 66 1f 74 37 .m pq...}'~f.t7
0040 f8 57 9d dc 6a 2f 7d 72 23 89 80 5c 10 7e a3 ad .W..j/}r#...\~..
0050 6b 6a 3a bc 17 fa 95 c2 59 31 26 1c 47 fe 7f 2a kj:.....Y1&.G.*
0060 ca fb 04 76 a4 4c e4 86 6e 71 41 99 cb ea 61 ee ...v.L...nqA...a.
0070 52 5b 65 3f 36 dc 13 9f cc 1a fe 9d 3f 65 1b 5b R[e?6.....?e.[
0080 49 7e 17 68 31 42 30 a6 de 21 9c fa 28 cd 7f 36 I~.h1B0...!..(.6
0090 33 c1 6e ec d2 81 89 24 0d 93 8e ea 3a 9a fe 95 3.n....$......
00a0 ff 00 65 7b 17 b4 f8 15 a2 6a 04 e1 a6 85 02 9c ..e{.....j.....
00b0 74 18 1c 8a 68 b8 b3 e9 9b f8 e5 b0 bc 92 e3 78 t...h.....x
00c0 60 78 46 27 3b 41 fe b5 42 52 a5 03 b3 ee 6e 4e `xF';A..BR....nN
00d0 3d 4f bd 49 73 a5 de b8 89 a2 3e 6e d3 9d a4 f3 =0.Is.....>n....
00e0 c7 7a a4 34 ab c6 9d 96 e5 be 62 3a f6 43 df 3f .z.4.....b:.C.?
00f0 85 59 a9 7b 4f 8a 49 e4 dc 1b 11 aa 9c 02 3a 9f .Y.{0.I.....:.
0100 5a cb f1 76 ae f6 96 bf 63 b5 3f be 93 23 0b db Z..v....c.?..#..
0110 8e 69 9a 6d ea e9 3e 6a cc 19 61 11 16 57 3c e7 .i.m..>j...a.W<.
0120 07 9a c6 d1 20 9f 54 96 7d 62 fc 71 70 73 0a 1f .... .T.}b.qps..
0130 e1 51 fe 34 30 3d 0b c3 ff 00 65 83 c3 91 c6 17 .Q.40=....e....
0140 e7 da 40 cf bd 55 9e d0 79 6b 2b f4 5c 29 03 bd ..@..U..yk+.\)..
0150 4f a7 c0 64 b7 56 7f 95 4b 10 01 f4 a2 ee 06 b5 0..d.V..K.....
0160 95 63 56 de 8d f3 2f d6 a5 30 25 b3 bb d4 e3 83 .cV.../.0%.....
0170 cb bb 0a b1 63 00 7f 10 aa 56 7a a4 1a 45 cb b5 ....c....Vz..E..
0180 db e7 7f 0a 3b 11 53 79 88 53 24 10 c7 8c 9a ce ....; .Sy.S$. ....
0190 bc 9f 45 b2 02 e3 54 98 22 f4 2a 7a 9f a5 50 1b ..E...T.".*z..P.
01a0 77 fe 52 42 0d b0 c1 e0 e0 77 ac 4b db fb b6 89 w.RB.....w.K....
01b0 6d d5 30 a0 9f ca a6 bc 2d f6 cc 45 90 98 1e 5f m.0.....-..E..._
01c0 b8 a5 8e de e0 c8 f1 4a 31 b6 80 33 9e 03 76 91 .....J1...3..v.
01d0 c7 13 15 dc c1 4f 1d ab a6 4d 12 c9 77 45 3c a4 .....0...M...wE<.
01e0 aa 8c e0 12 33 f9 d7 3c 8e 24 c1 8c 11 9c e3 23 ....3...<.$.....#
01f0 0d 9f c6 b7 f4 ff 00 0f ea 37 04 de ea 17 1b 11 .....7.....
0200 78 00 93 93 59 81 87 63 6d 7c 64 68 6d 81 27 27 x...Y..cm|dhm.' '
0210 69 cf 35 ad 35 ac 96 5f bc 9f 97 5c 72 4f 7f 4a i.5.5..._...\r0.J
0220 df b5 64 d2 a0 90 67 9c 1e 4f ad 72 37 53 4d 7f ..d...g...0.r7SM.
0230 70 a8 24 c0 63 8c ff 00 8d 00 6b ca cf 76 85 01 p.$..c.....k..v..
0240 c0 23 00 03 d2 b0 52 da 59 99 a1 84 16 da 70 c6 .#....R.Y.....p.
0250 ab d9 0b b8 19 9e 47 04 66 b7 9a e6 48 a0 66 4f .....G.f...H.f0
0260 94 bf de c7 5a 00 c7 9e d5 e2 f9 24 52 4e 47 03 ....Z.....$RNG.
0270 d6 a5 92 d6 58 64 f2 40 3b fd 3d aa 59 12 fe 28 ....Xd.@;.=.Y..(
0280 05 cc 9f 21 7f ba 49 eb 59 0c ba 84 33 35 dd d9 ...!..I.Y...35..
0290 23 9f 97 9e b4 01 a9 2c 37 76 ec bb d7 0c 06 69 #.....,7v.....i
02a0 e7 c5 73 0b 85 89 2d d9 c8 e4 00 b9 1b aa 89 bc ..s....-.....
02b0 bd 64 df 71 d7 77 04 53 2f 45 ed 8c 3f 22 7e f3 .d.q.w.S/E...?"~.
02c0 1b 80 ef 5a 01 5b 52 be 59 6e d8 de db 79 72 39 ...Z.[R.Yn...yr9
02d0 f3 0e 46 09 cf 6a 34 fb 8b bd 52 e5 ed a3 8f ca ..F..j4...R....
02e0 89 0e 14 f6 c7 7a b9 73 05 cd ec 06 f6 7c 17 6e .....Z.s.....|.n
02f0 a6 ab 58 dc de 63 ec 96 ca b8 ee d4 00 f9 ad e2 ..X..c.....
0300 84 b2 e0 12 38 3e e6 b0 fe cb 6d 6c ed 32 f0 57 ....8>....mL.2.W
0310 92 0f 7a da d5 52 e7 4f b2 fb 5d ca 1d b9 ce 4f ..z..R.0...]....0
0320 f4 ac 0f ed 4b 39 ed e7 93 8d db 00 c1 e3 8a 00 ....K9.....
0330 b5 fd 8d f6 bc dc a3 b0 27 9f 98 ee 03 b7 03 8c .....'.
0340 0a cb d4 35 0b e8 b5 21 1a b6 10 2e 09 3d eb 15 ...5...!.....=..
0350 b5 1d 46 68 b6 c7 29 03 d8 d4 b1 16 ff 00 5b 74 ..Fh...). ....[t
0360 fb cd 00 68 8b 87 f3 a3 7b a6 f3 36 8c 0e d9 ac ...h....{..6....
0370 bd 5b 4b b4 d4 35 b8 6e 6f 00 7f 2f 8c 9e 83 35 .[K..5.no.../...5
0380 53 40 b6 bf 6f 15 4d 75 2b 1f b3 b4 6a 91 a7 50 S@..o.Mu+...j..P
0390 31 d4 d7 a4 ea 7a 1d b5 f5 b3 5c 5b 45 b1 e3 ce 1....z....\[E...
03a0 ee f9 f4 a0 02 ea db 48 d1 f4 e1 25 b4 bb 63 2a .....H....%..c*
03b0 0a a8 1d 09 ea 31 59 96 b0 bb 28 bb 98 82 07 2a .....1Y...(. ....*
03c0 3a 90 0d 66 68 70 fd bf 53 4b 2d 48 9f 2e 33 9c :...fhp..SK-H..3.
03d0 f7 fc ab ba ba 9b 4e 76 68 1b 20 2f dd 0a 3a f6 .....Nvh. /...:.
03e0 e6 80 32 2d de da 50 e2 e5 77 0d a5 bf 2a e7 75 ..2...P..w....*u
03f0 bd 16 eb 52 44 b9 b1 90 c5 ee 38 3b 7d 0d 6b dd ...RD.....8;}.k.
0400 a1 85 44 2b b5 94 f2 70 79 04 74 a9 91 a4 5c 41 ..D+...py.t...\A
```

0410 bb 69 62 0e 5b a0 cf 5a 87 b8 1c 9c 56 b7 96 b2 .ib.[..Z....V...
0420 79 ae 77 22 fb 73 9a d3 99 19 76 c8 71 93 f8 55 y.w".s....v.q..U
0430 e2 43 9f 2e 2f 98 8e dd 3f 1a 65 ed bd cc 58 79 .C../...?.e...Xy
0440 17 e5 3c 91 da 90 14 53 7c a0 6e fc b3 9a 91 61 ..<....S|.n....a
0450 0b 98 d5 79 53 db de ae da da 1d a6 52 78 3d bb ...yS.....Rx=.
0460 56 5d da 14 9d 63 b1 5f 9d 88 dc c3 b5 00 47 0e V]...c_.....G.
0470 a1 6d 6d 78 60 94 f3 dc 9e d5 9a 6e 9a 69 d8 a7 .mmx`......n.i..
0480 e7 f5 ae c2 7b 5d 1e 39 5b fb 46 33 e7 b2 82 58{].9[.F3...X
0490 f7 f7 aa b2 d9 69 b3 4a 1e 04 c7 a2 8e f8 a0 0a i.J.....
04a0 d6 91 3c 53 46 fb c2 a1 e0 83 ef 5a 97 6a b0 5c ..<SF.....Z.j.\
04b0 18 55 b7 11 cf 07 b5 73 17 46 48 ae c4 72 e4 46 .U.....FH..r.F
04c0 49 e7 d2 b5 93 c9 10 09 21 c6 1b bf ad 00 6b 69 I.....!.....ki
04d0 b2 c1 24 12 5e ed 32 47 b4 8e 7b 11 5c bb aa ca ..\$.^..2G...{.\....
04e0 e4 a3 65 79 1d 6b a5 8a 63 f6 7f b3 a7 08 ff 00 ..ey.k..c.....
04f0 78 f7 e6 b3 bf b0 1a 4b 84 4b 46 c4 6d c9 3e 99 x.....K.KF.m.>.
0500 a0 0c d4 45 24 86 38 03 af e1 58 1a d5 9b 4f 75 ...E\$.8...X...Ou
0510 f6 8b 30 37 0e 00 ec 71 57 a5 d3 ef 22 d4 64 b7 ..07...qW..."d.
0520 0d 95 04 e3 dc 54 70 f9 bf 68 68 5d 48 db cf 3e Tp..hh]H..>
0530 b4 00 b0 69 e6 35 0e e7 0c c0 77 f5 a7 6a 36 c3 ...i.5.....w..j6.
0540 c8 59 3e f6 d3 f2 fb 1a b4 e1 e3 45 12 92 79 e7 .Y>.....E..y.
0550 d8 1a 46 02 74 20 9c 00 19 be a4 74 a0 d0 82 cc ..F.t t....
0560 dc d9 c7 f6 88 f8 24 f1 9a 73 2c 62 41 76 cb 99\$.s,bAv..
0570 49 c9 f4 1e b8 a9 2d af 0c 1b 56 33 83 8e 9e 9f I.....-...V3....
0580 5a 96 56 57 cc c3 92 3a e6 82 5a 28 ea 37 57 17 Z.VW.....Z(.7W.
0590 33 fd 89 7d 89 f7 24 71 4e c7 d9 9d 62 94 12 42 3..}..\$qN...b..B

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2210	3.588121	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1831400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2210: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1831400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1776]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1831400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873015021
[Next Sequence Number: 1832840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9ee6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 82 7d b1 50 6b 86 6d 3a f9 6f 10 60 4c 15 80 f4 .}.Pk.m:.o.`L...
0010 aa f0 5f dc de dc 7e f0 67 67 de f7 06 82 49 2e .._....~.gg....I.
0020 2d ad e5 90 5c 40 ed b7 82 3d 69 74 bb 55 b7 92 -....\@...=it.U..
0030 59 33 f2 30 ce 4f 5c d4 89 22 87 d8 b9 c0 eb 83 Y3.0.0\...".....
0040 9a a9 a9 5c cd 15 a1 fb 28 f9 7f 88 9e 0e 28 03 ...\.....(.....(.

0050	36	f9	23	cb	1b	75	c9	66	c9	27	9a	a7	14	0b	72	0d	6.#...u.f.'....r.
0060	b4	ad	b5	08	23	24	fd	de	f5	b9	6f	a8	69	af	64	2c	#\$.....o.i.d,
0070	e6	38	99	b2	46	78	07	bf	5a	ad	e4	e9	d2	5b	06	72	.8..Fx..Z....[.r
0080	7c	e7	e0	0c	7c	a3	34	19	92	c1	e1	9b	7b	07	f3	22	|...|.4.....{.."
0090	7f	de	63	3b	7d	8d	5f	96	ce	2b	ab	40	2d	1d	d2	66	..c;}._.+..@-..f
00a0	60	a0	8c	72	47	e9	c5	5a	6f	f4	99	cd	d1	63	b9	86	`...rG..Zo....c..
00b0	32	40	e8	3f	c2	b3	6f	b5	0b	3b	4b	b8	1f	e6	df	11	2@.?....o...;K....
00c0	25	59	7f	84	ff	00	3a	0d	09	a1	b6	87	53	67	d3	6e	%Y.....:.....Sg.n
00d0	54	17	60	dc	30	fe	2f	f2	2b	0a	ce	ee	7b	e8	48	55	T.`.0./..+....{.HU
00e0	09	22	96	5c	8e	42	95	f9	41	c5	74	b6	3a	84	57	37	..".\..B...A.t...:W7
00f0	ed	7d	2a	07	72	77	65	b9	23	34	f9	ed	6d	21	b6	76	.}*..rwe.#4..m!.v
0100	b4	ff	00	58	5b	03	71	fb	b9	ea	71	41	99	89	a8	b2	...X[.q...qA....
0110	cb	09	87	1f	74	82	3d	41	1e	95	76	da	e7	cf	84	79	t.=A..v....y
0120	98	df	93	cb	75	a7	b4	16	4c	be	66	0b	0e	9e	87	35	u....L.f....5
0130	91	75	03	47	34	2a	cf	e7	29	70	c7	6f	1b	47	bd	00	.u.G4*...)p.o.G..
0140	68	ea	76	71	dd	c7	e5	48	30	b8	04	00	71	fa	8a	b4	h.vq...H0...q...
0150	a2	d1	a0	f2	62	88	03	b4	07	18	fb	ff	00	51	55	e7	b.....QU.
0160	44	08	b1	ca	0a	39	7f	bd	ea	3d	05	4b	6b	a9	da	a4	D....9....=.Kk...
0170	d2	40	a3	21	ba	01	c9	14	1a	14	ae	2f	4c	d1	32	db	.@.!....../L.2.
0180	47	c8	ce	40	f4	1e	95	0d	a4	26	e2	dc	de	45	8f	2c	G..@.....&...E.,
0190	9c	13	ea	7e	9e	b5	5a	19	e6	b4	8e	48	86	44	9c	e0	...~..Z.....H.D..
01a0	fa	67	bf	d2	af	59	6e	8e	df	f7	a7	03	3c	81	fd	e3	.g...Yn.....<...
01b0	e8	2b	30	26	b6	bf	b3	b5	59	63	9d	4b	33	9c	86	1d	.+0&....Yc.K3...
01c0	f1	4d	d0	a5	b4	7d	3e	fa	37	42	5a	56	08	0e	78	00	.M...}>..7BZV..x.
01d0	f5	34	e9	6c	ed	e7	12	49	6e	bf	bc	db	85	27	b0	ae	.4.l...In....'..
01e0	66	c1	35	38	ed	e6	b7	ba	c4	78	6c	47	8e	84	d6	80	f.58.....xlG....
01f0	76	17	31	fd	96	3d	b2	9d	c3	69	04	8e	78	ae	4f	46	v.1..=...i..x.OF
0200	b8	9a	32	f0	93	d4	9c	7d	07	4a	dd	b2	bf	d5	34	cd	..2....}.J....4.
0210	38	5a	c8	16	79	24	c8	62	c3	81	9a	a6	f6	ab	6d	12	8Z..y\$.b.....m.
0220	c9	b4	16	6c	8d	c3	8c	d0	03	ae	64	06	dc	ab	e0	91	...l.....d.....
0230	9c	73	9c	56	2c	17	57	51	4e	b2	42	db	71	9e	3b	d6	.s.V,.WQN.B.q;.:
0240	a4	2d	6a	e1	8c	9c	b7	4c	0f	7a	4b	5d	32	ce	de	e6	.-j....L.zK)2...
0250	4f	b7	12	09	e4	6e	38	c5	66	06	45	84	93	cf	75	2d	0....n8.f.E...u-
0260	f5	da	f9	8e	49	0b	81	8f	97	3e	f5	a1	28	56	06	44	I....>..(V.D
0270	04	28	ce	41	f5	fa	55	85	8a	d0	4f	b6	d0	15	5c	f0	.(.A..U...0...\.
0280	18	e4	67	f4	a8	75	57	b9	f2	de	d9	d0	a1	ce	dc	81	..g...uW.....
0290	83	c8	f4	e6	b4	01	97	b6	37	d6	d6	7f	6e	9d	42	05	7...n.B.
02a0	f9	87	3c	e3	ff	00	ad	4b	a4	dd	49	79	60	6e	27	27	..<....K..Iy`n''
02b0	19	c7	a6	47	4a	bb	1d	c9	b9	87	ec	97	20	34	78	fb	...GJ..... 4x.
02c0	ad	c8	c9	fd	6b	93	b6	b9	ba	b7	9d	6c	8e	df	b3	b4	k.....l....
02d0	9e	5c	6c	3b	93	ce	31	d7	8a	0c	ce	9a	de	75	9a	74	.\l;..1.....u.t
02e0	36	c4	3a	b9	21	76	f3	d2	b5	ec	8c	b6	51	cf	35	c4	6.:.!v.....Q.5.
02f0	0c	cc	73	80	46	3f	9d	3a	f2	cf	4e	8a	48	c4	12	10	..s.F?....N.H...
0300	ea	a1	9b	03	0b	9f	60	2a	dd	e2	5f	34	3f	68	69	15	`*..._4?hi.
0310	97	03	0b	9e	71	ee	38	a0	d0	e5	d2	ee	39	4b	6f	01	q.8.....9Ko.
0320	59	8f	5f	4c	56	d9	d3	5e	30	b2	16	2d	c0	fc	73	59	Y._LV..^0...-..sY
0330	90	5b	b5	d5	e2	c5	2a	80	8d	dc	76	c5	6a	eb	17	8b	.[.....*...v.j...
0340	6f	a8	b6	9a	b9	54	89	54	67	d4	9a	00	cc	d4	ef	6e	o....T.Tg.....n
0350	34	7b	0b	89	e1	8b	cd	26	36	f9	4f	7f	d2	97	e1	cf	4{.....&6.0.....
0360	8b	ed	8e	93	e4	4f	16	d6	5c	63	67	6a	35	bb	c8	2e	0...\cgj5...
0370	ec	1a	da	d7	04	90	40	66	e9	93	c7	f3	35	5e	1b	0b	@f.....5^..
0380	2d	2f	16	f6	f1	ec	d9	d4	ff	00	7a	80	2e	6a	97	96	-/.....z...j..
0390	a7	4c	ba	b6	bb	4f	9a	62	c5	7e	a4	e6	b9	cd	3e	09	.L...0.b.~.....>.
03a0	e3	8b	6c	ad	b8	e7	8f	a5	69	de	08	ef	4a	99	63	0d	..l.....i...J.c.
03b0	b0	ee	5f	63	53	18	cc	51	89	40	e2	82	5a	20	8a	65	.._cS...Q.@..Z .e
03c0	04	ce	bc	98	f9	20	75	ab	b6	6e	5c	34	53	af	2d	c8	 u..n\4S.-.
03d0	cf	5e	69	d6	91	41	18	67	db	92	e3	a7	d6	91	26	3e	.^i...A.g.....&>
03e0	62	a7	f1	b7	dd	cf	5c	0a	09	29	43	a1	20	df	6b	32	b.....\..)C. .k2
03f0	96	42	48	c1	e7	3b	ba	d6	b4	5a	52	2c	6b	6d	6b	18	.BH...;...ZR,kmk.
0400	55	4c	80	3a	75	e8	05	43	bd	e2	66	de	79	ee	b5	6e	UL.:u..C..f.y..n
0410	d6	fa	38	08	9e	f0	02	aa	41	c7	a6	3d	28	34	39	36	..8.....A..=(496
0420	b6	bc	b5	d4	9a	e1	4b	6d	51	8f	7c	9e	b5	b3	6d	1b	KmQ.|...m.
0430	a6	b5	36	a5	66	42	2e	cc	ed	1f	2e	36	af	f8	d5	fd	..6.fB.....6....
0440	5b	53	d3	75	8b	e5	b8	b5	1f	74	e5	94	1c	0f	4c	fb	[S.u.....t....L.
0450	f3	53	d9	98	de	e1	60	60	37	1f	6c	9c	1e	de	f4	01	.S.....`7.l.....
0460	1d	8d	d4	a4	7d	ac	e4	ca	c7	9f	6f	a5	54	b9	8a	2b	}......o.T..+

```
0470 8f de bc 08 e4 f0 c7 19 3c fd 6a cd e5 94 cf 7a .....<.j....z
0480 d3 47 c2 c4 a3 66 0e 00 c7 a8 14 22 b5 dd cc 76 .G...f....."....v
0490 91 30 2f 2b 05 18 f5 3f 4a cc 05 82 d6 3d 46 4c .0/+...?J....=FL
04a0 5d 30 c0 21 4e 78 eb d3 3f 5a d4 d5 b4 3d 3e 57 ]0.!Nx...?Z...=>W
04b0 82 14 00 79 64 67 1d 86 3b 0a c3 b6 ba 43 b8 02 ...ydg...;....C...
04c0 63 74 63 d0 72 0a 9c 0c 67 d2 b6 21 9e 41 04 52 ctc.r...g...!.A.R
04d0 dd 7e f1 b3 97 24 72 c3 df 1e be d4 01 89 21 b4 .~....$r.....!.
04e0 9e f9 74 d6 dc 89 13 67 cd 39 09 b8 7f 08 ee 6a ..t....g.9.....j
04f0 08 c5 ee 95 72 6e 6c 79 dc 4f de 19 ff 00 22 b5 ....rnly.0.....".
0500 66 d0 6f 6e a0 92 ee 16 20 21 24 10 79 f7 3e d5 f.on....!$.y.>.
0510 83 a3 de dd 4f 77 35 8d e2 81 e4 01 8d c7 a8 35 ....0w5.....5
0520 a0 09 24 0b ab c8 97 b7 e0 16 56 0c 42 f0 09 15 ..$......V.B...
0530 bd 1e a9 20 be 78 1c 14 0b 80 0e 7e f2 90 39 fc ... .x.....~...9.
0540 f8 aa 11 b6 19 94 71 ed 4e e1 8e e3 d6 80 2c 6a .....q.N.....,j
0550 32 c7 71 a9 43 2d bc 78 29 fb a6 23 a6 0f e9 9c 2.q.C-.x)...#....
0560 e3 35 76 50 01 c1 a9 6d e3 8d 20 c2 8c 92 db 8e .5vP...m... ..
0570 47 7e 31 f9 1a 91 41 dc ee 00 3d 7a 8c f5 e2 80 G~1...A....=z....
0580 32 ae 6c fe d9 12 c4 a4 82 8d bc 63 d8 1a a2 9e 2.l.....c....
0590 1e d5 a3 b3 fb 46 f6 2b 92 77 13 f9 67 a5 6e a8 .....F.+..w..g.n.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 2211 3.588122          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1832840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2211: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1832840, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1777]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1832840 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873016461

[Next Sequence Number: 1834280 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x5daa [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 08 07 b5 4d e7 c8 96 52 45 c8 59 08 c6 68 03 22 ...M...RE.Y..h."
0010 ed ee 4c 88 20 6c 6d 0a 7e a4 fd 2b 42 28 7c c4 ..L. lm.~..+B(|.
0020 56 0e 70 39 e2 ab 59 d9 5a c4 b8 d4 64 3b 8b 0f V.p9..Y.Z...d;..
0030 bb dd 4f d6 ad 5a 23 a3 f9 08 0e 03 31 19 fe ef ..0..Z#.....1...
0040 b6 28 03 4d 11 e6 99 7c a6 28 41 07 e5 f6 ff 00 .(.M...|.(A.....
0050 1e f5 35 bd e9 83 52 59 9d 0b 04 72 08 07 ae 78 ..5...RY...r...x
0060 e3 f9 d5 48 25 72 3c cb 7c 6f ea b9 e9 f8 fa 55 ...H%r<.|o.....U
0070 c8 62 8c 5d 19 a5 25 87 18 1e fd cd 06 84 36 8d .b.]...%.....6.
0080 34 13 de da dd 00 02 cd 95 00 77 60 0e 7f 1e b5 4.....w`.....
0090 66 da 01 e6 c9 33 74 f2 c8 03 d0 9e 9f e1 55 5a f....3t.....UZ
00a0 f8 c9 ac 4d 6b 12 00 ea 15 f7 93 d5 8f 1f a7 4a ...Mk.....J
```

00b0	b6	ed	77	0c	0c	63	01	e5	f2	c7	3d	79	c7	5e	3f	3a	..w..c....=y.^?:
00c0	00	6a	46	4c	2b	bb	a2	0e	87	fa	d3	db	c9	76	04	aa	.jFL+.....v..
00d0	9d	bc	0e	3a	7e	35	a2	6e	2d	56	d3	c8	7c	97	c6	33	~5.n-V..|..3
00e0	8e	a4	fa	d7	3f	65	7b	05	b4	ef	63	76	32	b8	e5	bf	?e{...cv2...
00f0	c2	80	25	2c	b0	9d	ca	14	ed	e4	8e	9f	e7	35	2c	b7	..%,.....5,..
0100	a9	73	8f	2c	04	51	8f	d6	a8	f9	7e	74	b2	c9	18	f9	.s.,.Q.....~t...
0110	10	67	3c	74	35	28	96	d5	22	68	e5	1d	71	b4	f2	39	.g<t5(.."h..q..9
0120	a0	0d	08	ac	a4	7b	51	26	e0	ca	7b	f5	aa	73	7e	e8	{Q&...{.s~.
0130	a9	5f	99	73	82	7e	9d	6a	0b	7b	b9	27	b3	16	c3	f7	..s..~.j.{.'.....
0140	6a	09	1b	7a	74	e9	49	1c	03	32	20	cf	ca	dd	7a	f5	j...zt.I..2...z.
0150	ad	00	b5	12	b4	f7	9f	66	04	06	23	86	6f	a5	6b	58	f..#.o.kX
0160	44	b1	dc	20	b8	5d	c7	d3	eb	5c	7e	d9	8d	fc	46	2c	D.. .]....\~...F,
0170	b1	62	3e	5f	5a	f4	4d	6e	1d	b6	f1	c9	17	ee	e4	2b	.b>_Z.Mn.....+
0180	db	dc	71	59	90	ce	6f	55	48	4d	e9	9a	d4	9c	0e	4f	..qY...oUHM.....0
0190	3f	78	d0	ba	8d	e1	85	6c	94	28	51	ca	93	d4	1a	7c	?x.....l.(Q....|
01a0	91	c6	23	55	7e	dc	9f	5a	85	a0	12	a8	64	20	3c	5c	..#U~..Z....d <\
01b0	a3	0f	5a	d0	2c	c9	48	91	33	92	4b	75	35	24	17	f2	..Z,..H.3.Ku5\$..
01c0	24	63	72	f4	35	6a	ea	de	77	65	68	98	26	47	39	aa	\$cr.5j..weh.&G9.
01d0	f2	47	1c	8f	80	78	c7	26	b3	0b	33	74	6a	16	be	48	.G...x.&..3tj..H
01e0	66	60	a7	fa	d5	69	25	82	e2	12	21	01	24	5e	0f	bf	f`...i%....!.\$^..
01f0	3f	a5	51	92	cd	60	01	5f	99	00	18	ed	9c	ff	00	2a	?..Q..`.._.....*
0200	91	55	a1	76	86	4e	84	82	3e	a4	56	82	1e	19	bc	bd	.U.v.N...>.V.....
0210	86	9c	59	f6	6d	8f	19	27	04	9f	4f	6e	3a	f4	a6	1d	..Y.m...'.On:...
0220	d8	c7	7a	96	d5	1c	26	65	eb	40	19	f7	06	41	b4	96	..z...&e.@...A..
0230	2c	47	0b	9e	c7	a8	fd	6b	a3	be	97	cc	58	bc	c1	f7	,G.....k....X...
0240	d7	20	73	82	47	51	ef	59	73	c0	a5	d5	90	e7	07	a5	.s.GQ.Ys.....
0250	5f	6d	f3	ec	33	36	7c	a0	42	0f	4c	f5	a3	5e	a0	2e	_m..36|.B.L..^..
0260	fe	b2	11	8c	fa	55	c5	85	8c	0f	7b	01	32	22	8c	91	U....{.2"..
0270	8c	11	8f	c6	a9	48	c1	23	25	f9	15	ab	a2	ca	3f	b2	H.#%.....?.
0280	24	8b	1f	31	cf	1e	dc	d0	04	6a	19	cc	8f	10	df	b1	\$.1.....j.....
0290	79	c5	46	cc	ac	bb	94	f3	44	46	58	5d	c0	f9	43	75	y.F.....DFX)..Cu
02a0	f5	34	f3	e5	6c	08	9f	c2	d9	f6	34	01	2c	a1	7c	94	.4..l.....4.,.|.
02b0	9f	66	c4	66	29	92	73	c8	00	9f	e7	59	77	f7	70	da	.f.f).s....Yw.p.
02c0	df	c0	70	57	ed	00	46	5b	f8	54	a0	e0	fb	64	54	f7	..pW..F|.T...dT.
02d0	06	41	6e	fe	5e	32	08	38	27	04	e2	b4	f5	bb	15	d4	.An.^2.8'.....
02e0	3c	30	d7	d6	e0	79	d6	ff	00	3e	7d	d7	db	f9	fb	50	<0...y....>}....P
02f0	05	49	62	9a	30	a6	4e	55	87	14	c2	c4	0f	ad	67	0b	.Ib.0.NU.....g.
0300	e3	71	a6	c5	22	12	58	f0	7d	ab	4e	15	2f	08	56	3e	.q..".X.}.N./..V>
0310	fc	d0	05	9f	b3	41	2d	ac	b3	4e	e4	15	5e	b8	e3	35	A--N..^..5
0320	9a	23	ba	58	3c	cb	37	2b	c1	19	1d	79	ab	fb	08	50	.#.X<.7+...y...P
0330	e5	c1	d8	7e	65	3d	d4	f7	ad	1b	17	88	96	59	70	17	...~e=.....Yp.
0340	1c	0f	5a	0c	ce	0e	d7	c4	b1	5d	de	4b	62	48	59	63	..Z.....].KbHYc
0350	1f	74	9e	4f	5a	b5	1c	f3	35	b8	2c	49	24	67	d4	f3	.t.OZ...5.,I\$g..
0360	5f	36	78	a7	49	f1	3d	bf	c6	06	ba	d3	50	bd	b3	46	_6x.I.=.....P..F
0370	02	90	70	a7	24	d7	d2	ba	7c	5f	e8	a8	a4	7c	e1	41	..p.\$...|_...|.A
0380	6c	fb	8f	5a	d0	d0	d0	49	4c	8a	a0	8a	81	d6	23	32	l..Z...IL.....#2
0390	f9	a7	6b	72	a8	4f	4c	b7	62	3a	76	15	37	d2	94	92	..kr.0L.b:v.7...
03a0	db	65	43	8d	b4	9a	b8	19	e6	3d	d9	06	a0	bc	b1	96	.eC.....=.....
03b0	23	e4	49	f2	ee	00	e0	fa	1e	95	78	70	49	1e	b9	a8	#.I.....xpI...
03c0	35	03	28	8d	5c	67	00	f2	41	c6	31	52	d0	18	36	fa	5.(.\g..A.1R..6.
03d0	55	de	64	3c	11	9e	31	5b	96	b6	d2	c0	41	ce	08	1d	U.d<..1[....A...
03e0	0d	57	9a	fd	e1	89	c5	b7	2e	ab	b8	d7	9e	cf	aa	eb	.W.....
03f0	73	5d	96	3b	94	bf	18	15	51	33	38	1f	db	17	c0	e7	s].;....Q38.....
0400	c6	9f	08	2e	a7	8e	1f	3e	7b	58	a4	2a	00	c9	31	c8	>{X.*..1.
0410	00	3c	75	38	3c	fb	73	5f	cd	5e	a9	6b	73	a3	5f	c9	.<u8<.s_.^..ks._.
0420	6b	7e	3c	b7	89	4a	13	d4	15	7e	a4	fa	0c	1e	6b	fa	k~<..J...~....k.
0430	dd	d3	03	6b	9a	4f	f6	3e	b5	1a	49	94	31	b0	fb	ca	...k.0.>..I.1...
0440	55	b3	df	d7	af	bd	7f	38	9f	b6	5f	c3	48	fe	17	fc	U.....8..._..H...
0450	40	b8	b4	1b	63	86	69	59	61	03	b6	de	47	e1	82	3f	@...c.iYa...G..?
0460	97	4a	a9	43	41	34	73	9f	0a	bc	4a	ae	ab	a0	c9	29	.J.CA4s...J.....)
0470	66	8b	0c	0a	8c	fc	ad	fc	38	f6	f5	3c	57	a5	f8	bb	f.....8...<W...
0480	4f	1a	86	9b	16	a5	1c	66	39	94	ec	04	0c	8f	93	a1	0.....f9.....
0490	cf	6c	7a	1e	6b	e4	5f	0d	ea	bf	d9	77	2b	aa	db	36	.lz.k._....w+..6
04a0	c6	04	29	2a	70	0a	e7	92	7d	05	7d	87	67	aa	8b	eb	..)*p...}.}.g...
04b0	35	b5	49	3c	c8	25	c4	83	f1	1d	4f	d7	de	b1	7d	c6	5.I<.%....0...}.
04c0	8f	26	8c	87	91	9e	41	82	70	3a	e7	a7	f8	92	4d	3c	..&....A.p:....M<


```
04d0 f3 4b ac da be 91 aa 34 52 82 52 67 ca 91 d0 0e .K.....4R.Rg....
04e0 f9 fa 53 6d a6 f9 bc c4 00 82 0a e1 8f dd c8 ea ..Sm.....
04f0 3b e6 98 17 21 00 1f 6a 9f 4e d4 8e 85 ad 5a eb ;...!...j.N....Z.
0500 70 16 26 09 54 e0 36 32 01 cf e1 59 4e e6 3c 16 p.&.T.62...YN.<.
0510 6c 01 4f ba 4f b5 5b 2a ff 00 78 61 5b de a6 51 l.O.O.[*..xa[..Q
0520 ba b0 d3 3f 6a fe 14 f8 99 7c 51 a1 2c c8 87 84 ...?j....|Q,...
0530 53 f8 1a f4 d5 8e 35 72 a4 13 e9 5f 9c 1f b2 7f S.....5r.....
0540 c4 83 0d 83 68 57 77 25 8d b9 0a 58 f5 c1 ff 00 ....hWw%...X....
0550 eb d7 e9 0c 37 4b 2c 02 6c 11 bb 18 3e b5 e3 56 ....7K,.l...>..V
0560 87 2c 9a 36 4f 42 50 a0 76 c5 2d 33 cc 07 9c 7f ,,.60BP.v.-3....
0570 9f ca 94 38 27 15 90 c7 51 45 15 a0 05 14 51 f3 ...8'...QE....Q.
0580 77 18 a0 02 8a af 45 66 05 8a af 45 15 a0 05 57 w.....Ef...E...W
0590 a9 b3 f7 bf d9 03 f1 cd 37 cb 38 c9 a4 dd 80 8f .....7.8.....
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2212	3.588132	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1834280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648

Frame 2212: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1834280, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1778]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1834280 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873017901

[Next Sequence Number: 1835720 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xfde8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 af 1e b5 13 9c b5 49 85 dc ac dc ed 39 a4 65 0c .....I.....9.e.
0010 73 4b 98 08 6a a1 95 1c 12 bf 4a b5 fc 40 fa 11 sK..j.....J...@..
0020 f9 77 ac e8 e2 b9 59 1f ce 65 29 c1 5c 75 e7 ae .w....Y...e).\u..
0030 6a 40 64 83 9a ae c3 2d bb fc f1 56 df a5 44 cb j@d....-...V..D.
0040 f2 e0 f7 a0 0a d4 f5 6c 70 68 75 c7 34 ca d0 07 .....lphu.4...
0050 96 04 60 66 a0 75 e4 54 94 d6 04 e0 8e d5 98 d1 ..`f.u.T.....
0060 5a 74 74 b5 76 6e 83 9a fc 9e f8 ee aa 9f 10 2e Ztt.vn.....
0070 e5 1d 19 cd 7e b8 dd c4 d3 58 91 ea 0d 7e 49 7c ....~....X...~I|
0080 77 d8 9e 3a b9 46 ed 21 af 53 2e f8 d9 c7 8b f8 w...:F.!S.....
0090 51 f9 09 fb 55 a2 c6 b7 30 af 00 48 ad 8f 5d e3 Q...U...0...H...].
00a0 26 bf 3d e3 84 b6 de 70 72 57 f2 c5 7e 85 fe d6 &.=....prW...~...
00b0 24 a4 f3 5b b0 c9 c0 7d de a1 87 1f 95 7e 7b c6 $..[...}.....~{.
00c0 37 4a d9 6c e4 8c 9f 73 5f 6d 85 fe 1a 3e 4b 17 7J.l...s_m...>K.
00d0 f1 0b e5 ed 60 84 63 3c d3 36 b1 c0 c7 5a b2 32 ....`.c<.6...Z.2
00e0 72 c3 83 9c 64 d5 59 c8 8c 16 cd 6c 71 92 5a a9 r...d.Y....lq.Z.
00f0 fb 74 71 c6 76 99 18 a3 3a 8c ec 04 75 af 49 f0 .tq.v....:....u.I.
0100 fc a8 ac 6e 24 1b 5a 23 95 f4 20 0e 7f c6 bc ea ....n$.Z#.....
```

0110	cc	95	be	8b	25	44	8a	cb	95	27	d7	d3	1e	d5	e9	5a	%D....'.....Z
0120	78	79	2f	5b	73	e1	23	52	c1	78	f9	98	0a	72	d8	a8	xy/[s.#R.x....r..
0130	9c	ae	aa	9b	26	9a	06	27	21	b0	73	ea	79	ae	72	55	&...'.!s.y.rU
0140	c3	29	6f	e2	e4	63	93	f8	fe	35	bf	ab	2b	37	fa	46	.)o...c...5...+7.F
0150	36	99	7e	66	38	fe	2f	4f	af	a5	60	31	47	2c	61	1c	6.~f8./0...`1G,a.
0160	74	f9	bd	70	39	ff	00	0a	48	24	20	18	0c	49	c9	38	t..p9...H\$.I.8
0170	03	d8	0a	41	cd	27	50	01	a5	a0	92	41	f3	0c	ff	00	...A.'P....A....
0180	76	ab	ef	89	a4	b6	3b	59	a3	2e	de	6a	93	80	c4	73	v.....;Y....j....s
0190	c1	ec	0f	00	8c	54	c8	70	c3	3d	3d	3d	69	ec	84	33	T.p.===i...3
01a0	bc	7c	06	c9	23	83	8e	00	00	0a	00	84	46	ab	1e	f4	.|...#.....F....
01b0	cb	e5	d8	e3	b6	3d	07	e1	58	7e	27	86	3b	dd	0a	ec	=.X~'.;...
01c0	02	13	16	f2	37	d5	94	64	57	45	22	ed	c0	43	f2	e4	7...dWE"...C...
01d0	7d	3f	cf	6a	e7	bc	5f	12	ff	00	60	4c	f0	65	98	46	}?.j..._...`L.e.F
01e0	70	41	c0	c9	ea	3d	c5	4c	8a	7b	9e	01	f0	6e	65	b9	pA...=.L.{...ne.
01f0	bf	79	50	e5	cb	83	9f	73	d6	be	ce	b0	97	28	ab	b7	.yP....s.....(..
0200	00	8e	c7	a1	af	8f	3e	0b	3d	bc	77	ef	6f	6c	36	a8	>.=.w.ol6.
0210	67	23	1c	82	73	d7	f3	af	b0	2c	b6	7d	9c	60	f2	78	g#...s.....,.}.`x
0220	cf	d6	b1	1c	8d	00	07	00	54	f0	06	70	5c	82	06	48	T...p\...H
0230	e7	da	a0	88	74	15	6a	36	29	3a	bb	72	80	10	47	a9	t.j6):.r...G.
0240	ed	41	49	5c	d8	84	05	3b	b3	8f	41	ea	6b	7e	dd	fe	.AI\....;...A.k~..
0250	65	15	87	0e	c5	86	34	0a	55	90	60	fb	f2	4e	7f	a5	e.....4.U.`.N..
0260	6e	5a	44	e9	2a	ef	e4	48	70	1b	d3	eb	f4	a0	b3	a1	nZD.*..Hp.....
0270	87	7e	f1	26	7a	76	ad	68	63	32	36	e3	c5	64	30	da	..~.&zv.hc26...d0.
0280	0b	a2	90	a0	85	07	b1	c0	19	c7	f9	ef	5a	f6	ec	84	Z...
0290	01	1f	3c	80	c4	9e	39	c8	e3	d7	1d	ea	64	54	4d	45	..<...9.....dTME
02a0	2d	8e	0f	39	c6	0d	5c	88	86	91	53	72	a6	ee	ed	d0	-..9...\...Sr....
02b0	62	a8	72	0f	d3	fc	e6	ad	c3	87	20	fa	8c	d4	94	5d	b.r.....[
02c0	85	4e	0b	01	86	03	20	9e	06	6b	56	1f	ba	e8	7e	65	.N.... ..kV...~e
02d0	6e	70	4f	01	b8	f9	be	b8	18	aa	51	12	71	9a	bb	11	np0.....Q.q...
02e0	2a	38	a0	d0	b6	84	a8	ab	aa	b8	5c	3e	32	40	23	07	*8.....\>2@#.
02f0	38	cf	4f	ff	00	55	52	f9	7a	b1	c7	38	ab	71	d6	60	8.0...UR.z...8.q.`
0300	5e	8d	70	95	63	1f	2f	3e	b5	02	b6	c0	44	7c	02	49	^.p.c./>....D|.I
0310	e7	9e	b5	33	6c	dd	88	f3	8e	3a	9c	9a	0b	48	9e	ad	...3l.....:...H..
0320	c6	b8	aa	b0	f2	40	ab	50	b0	75	5e	0a	b1	e0	a9	ea	@.P.u^.....
0330	08	a0	65	94	cf	e1	56	11	f2	c2	3e	e7	27	9e	07	03	..e...V....>.'...
0340	b9	fd	2a	9c	72	02	32	07	f9	15	62	2e	d4	01	64	95	..*.r.2...b...d.
0350	38	64	c8	cf	62	39	07	fc	28	04	f6	a4	a2	80	24	4e	8d...b9..(.....\$N
0360	0e	0d	48	68	fa	d3	37	76	ef	40	03	0e	c7	bd	57	93	..Hh...7v.@....W.
0370	a6	6a	c3	8e	9e	95	0c	bc	86	cf	14	01	bb	a3	93	e7	.j.....
0380	0f	a5	7a	36	57	cb	52	3d	2b	cd	bc	3e	c1	ee	55	bf	..z6W.R=+...>..U.
0390	0a	f4	49	72	ae	8e	98	f9	47	19	19	a9	91	51	2f	59	..Ir....G....Q/Y
03a0	83	24	88	d8	e3	27	ad	78	6f	c7	93	23	69	ed	14	6d	.\$...'.xo...#i...m
03b0	fe	b3	18	07	a7	cb	d4	9f	7e	95	ef	16	90	4d	1d	b0	~.....M..
03c0	9a	43	91	93	fd	0f	f5	af	08	f8	de	a9	2e	98	27	4e	.C.....'N
03d0	5c	36	d2	3b	ed	f5	c7	b7	7a	92	8f	cf	e9	e3	92	3d	\6.;....z.....=
03e0	40	a4	9c	aa	e0	81	8c	9c	e4	83	5e	c7	fb	39	3c	ab	@.....^...9<.
03f0	f1	0f	4d	b8	84	81	2a	4a	5d	78	c8	3d	46	2b	c6	2e	..M...*J]x.=F+..
0400	51	3f	b6	a4	97	8c	70	38	3c	81	93	83	5e	d9	fb	3f	Q?....p8<...^..?
0410	49	11	f8	95	a6	b2	fc	aa	ae	49	c0	e0	75	c1	ac	6a	I.....I...u...j
0420	fc	22	86	e7	f5	c9	f0	aa	78	c7	c3	fb	49	a2	1c	98	.."......x...I...
0430	d0	67	fe	02	2b	ac	c9	8b	f7	d5	c4	7c	1d	db	ff	00	.g...+.....|....
0440	0a	f2	cd	4e	0e	54	01	83	9e	80	0f	e6	2b	b9	95	77	...N.T.....+..w
0450	29	53	da	be	3a	ac	6d	26	7d	2d	2f	85	1d	16	89	a9	)S...:m&}-/.....
0460	c6	cd	e5	9e	b5	d8	a9	8d	e2	dc	a7	9a	f3	fd	1e	cb	.....
0470	64	c2	66	35	db	c6	a0	0c	2f	43	5c	c7	40	4d	3a	c2	d.f5...../C\.@M:.
0480	14	bf	f1	36	d1	8f	5a	bf	19	aa	32	5b	c3	36	04	e9	...6...Z...2[.6..
0490	bb	69	0c	0f	70	47	3c	54	b1	f9	8a	d8	34	d2	b8	17	.i...pG<T....4...
04a0	6a	58	99	a4	77	52	b8	0a	db	54	ff	00	78	60	1c	fe	jX...wR...T...x`..
04b0	b8	fc	28	56	18	03	bd	2a	f9	8a	e5	83	70	7a	0c	74	..(V....*....pz.t
04c0	ab	34	2d	51	55	e8	a0	cc	b1	45	57	a9	55	b3	c1	a0	.4-QU....EW.U...
04d0	07	d4	89	dc	54	75	24	7d	e8	34	23	ab	15	5e	ac	50	Tu\$}.4#...^..P
04e0	01	45	14	50	05	8a	2a	34	63	d0	d4	94	00	51	45	14	.E.P...*4c....QE.
04f0	00	54	8a	9e	b4	2a	77	35	25	00	40	41	07	9a	4c	0a	.T...*w5%.@A..L.
0500	9c	80	46	0d	42	46	0e	2b	30	12	a7	07	23	35	05	4c	..F.BF.+0...#5.L
0510	bf	76	80	1d	53	21	c8	a8	69	41	23	91	40	13	d4	04	.v...S!...iA#.@...
0520	60	e2	a6	07	23	34	c7	1d	e8	02	3a	4c	81	d6	86	38	`....#4.....:L...8

0530 19 a8 28 02 6d ca 29 3c c1 51 51 40 0e 66 2d d6 ..(.m.)<.QQ@.f-.
0540 b1 1f 47 b6 fb 60 bd e7 70 ad 99 7b d5 7a 00 50 ..G...`...p...{.z.P
0550 d8 39 15 30 20 8c 8a 84 0c 9c 54 e0 63 81 41 a0 .9.0 T.c.A.
0560 bd f9 a5 2b 1b 0c 37 4a 5c a7 a5 30 fb 50 06 2f ...+...7J\...0.P./
0570 d8 da d9 db 6e 00 ec 2a 58 df 72 80 6b 4d d7 7d n...*X.r.kM.}
0580 53 11 32 bf 02 83 31 41 fe 23 40 6c 1f 9a 9a 7a S.2...1A.#@l...z
0590 f3 49 40 01 e7 8a 80 82 0e 0d 4f 41 00 f5 ac c0 .I@.....0A....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2213	3.588132	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	HiPerConTracer 1506

61279 → 80 [ACK] Seq=1835720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648 (SendTTL=235, Round=250)

Frame 2213: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1835720, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1779]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1835720 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873019341

[Next Sequence Number: 1837160 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x2622 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

HiPerConTracer Trace Service

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2214	3.588133	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1837160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648

Frame 2214: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1837160, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1780]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1837160 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873020781

[Next Sequence Number: 1838600 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6d1c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f5 4b 57 d6 2c 34 5b 07 d4 75 07 c4 49 c8 19 e4	.KW.,4[...I...
0010	fb 00 7b 9a 8f 4f d4 ac b5 5b 55 bd b3 dc 63 7e	..{..0...[U...c~
0020	06 78 34 01 a1 46 40 eb 48 a0 80 14 92 d8 c7 27	.x4..F@.H.....'
0030	af 1f 4c 54 84 a9 a0 06 51 45 14 00 54 6c fd 85	..LT.....QE..Tl..
0040	0c e3 a0 a8 e8 01 e1 c8 a7 87 06 a1 a2 80 27 2c	',
0050	49 c0 a8 ca b1 1c d3 1a 42 47 a5 44 65 90 1e 39	I.....BG.De..9
0060	a0 09 68 a8 1d db 21 08 2a 48 c8 cf 7a 66 f3 b4	..h....!*H..zf..
0070	e7 d3 af a1 a0 0b 54 80 15 fd df 01 57 85 c7 a7	T.....W...
0080	d3 b5 33 f7 94 f0 db 85 02 4e e0 db 5b a7 d3 d2	..3.....N..[...
0090	95 72 07 e9 40 0b fe 79 a5 39 ed f5 f4 a0 81 32	.r...@..y.9.....2
00a0	df 70 fd d3 d4 76 a2 82 ca aa 64 90 ed 55 19 62	.p...v....d..U.b
00b0	7b 0a 3f 95 00 55 2d fb d6 43 d4 53 b1 9e 0d 58	{.?.U-.C.S...X
00c0	a2 81 a5 72 1c 1e 54 0c 62 97 25 70 c4 f2 69 cc	...r..T.b.%p...i.
00d0	c3 69 51 c6 7a d5 57 8e 72 c1 d0 f0 28 11 76 9b	.iQ.z.W.r...(v.
00e0	23 48 42 79 92 33 84 ce d0 dd 06 7d 2a 10 49 19	#HBy.3.....}*I.
00f0	3d 6a 5f be b4 01 2c 52 3c 53 19 54 91 90 47 07	=j_....,R<S.T..G.
0100	d7 8a ab 67 6d 15 9d ba c0 83 25 58 b6 ee e7 35	...gm.....%X...5
0110	64 67 f1 a4 a0 05 62 d9 25 0e dc f5 c7 7a 41 45	dg....b.%....zAE
0120	14 00 51 45 14 1a 05 49 18 1d ea ac 8d 20 91 02	..QE...I..... ..
0130	2e 54 e7 27 38 c5 58 c9 56 34 00 e3 12 30 65 20	.T.'8.X.V4...0e
0140	10 dc 1c f2 31 4b b5 89 0c 5b 91 e9 c5 3e 8a 00	1K...[...>..
0150	29 47 5a 4a 28 33 18 9c b1 26 a6 4e 07 f3 a8 d4	)GZJ(3...&.N....
0160	65 8d 48 bf 77 3e b4 01 30 e9 f4 e9 4e ce 00 e7	e.H.w>..0...N...
0170	ad 34 67 3c 52 f3 f9 d0 03 68 a2 8a cc 04 5d c4	.4g<R....h....].
0180	6e 23 1c 91 d7 d2 96 90 aa 1f 98 8c 9c f1 e9 8c	n#.....
0190	52 9e 2a b9 40 8f 70 fc fa d2 88 c9 38 1d 29 cb	R.*.@.p.....8.).
01a0	17 52 7b f4 a9 41 da 36 8a 69 00 e0 a1 6a 40 c5	.R{..A.6.i...j@.
01b0	7a 54 61 81 e9 52 05 2d d2 98 13 60 9e 94 50 0e	zTa..R.-....`..P.
01c0	09 08 dc 8e 0e 3b 7b 53 b6 6d 11 a9 23 2f 9f 94	;{S.m..#/. ..
01d0	1c 90 07 af d6 80 1b 52 27 7a 8e a4 4e f4 1a 0d	R'z..N...
01e0	07 3d 7a 54 a3 d4 f5 a8 81 f5 e4 54 83 af cd d6	.=zT.....T....
01f0	83 30 0a 07 35 20 52 6a 30 e0 f5 a9 03 11 d2 80	.0..5 Rj0.....
0200	08 e0 82 37 79 a3 52 1d c6 0e e6 dc 3f 00 7a 53	...7y.R.....?.zS
0210	6a c5 14 01 5e 81 cf 06 9c cb 83 4d ed 9a 0d 01	j....^.....M....
0220	5b e7 c7 a5 3d 78 8f 3d c1 a8 41 23 2a 7a 8a 7a	[...=x.=..A#*z.z
0230	9e a4 f4 c5 00 29 39 39 34 9b b0 0e d2 30 46 33	)994....0F3
0240	8a 41 2a 05 fa fa d5 77 73 e4 2c 4e 7a 33 36 7e	.A*....ws.,Nz36~
0250	b8 ff 00 0a 09 e5 15 88 6f c2 aa bc 9b 07 d6 9a	0.....
0260	ac 57 af 7a 82 59 01 fc 28 24 c7 bd 5b a0 be 70	.W.z.Y..(\$..[.p
0270	ff 00 54 c7 6a 9c f3 b8 72 78 fa 56 74 b7 1d 11	..T.j....rx.Vt...
0280	32 05 69 4a 50 c6 a1 b3 b6 22 58 7a 02 c3 1c d6	2.iJP...."Xz....
0290	45 f2 ed 4d e3 f0 a0 0a 92 dd 34 84 07 63 c7 1f	E..M.....4..c..
02a0	40 3d 2a 3c 61 77 86 53 9e 4a e7 0c 33 9f f0 eb	@=*<aw.S.J..3...
02b0	da a1 dc 18 8c fe b5 62 da 30 f3 6d c6 5b b5 05	b.0.m.[..
02c0	a4 56 99 d9 55 a4 5e 70 3b d6 6d 85 d4 91 90 64	.V..U.^p;.m....d
02d0	f9 89 e0 e3 b5 74 17 a9 6d 69 0c ab 31 da f8 ca	t..mi..1...
02e0	8f 5a e4 2d 99 98 b8 6e 01 1f a5 03 3a cf ed 0b	.Z.-....n.....:...
02f0	56 8d ad b6 ee 98 ae e6 e7 90 bd f8 f4 15 81 35	V.....5
0300	d4 6e 76 44 e0 87 e7 9e 31 57 84 7e 67 fc b3 19	.nvD....1W.~g...
0310	60 32 e3 ef 6d f4 cf a7 b5 51 b8 d0 fe d8 af 14	`2..m....Q.....
0320	6c 50 1f bf f4 3d 71 f5 f4 ac c0 aa 8b 73 7b 71	lP...=q.....s{q
0330	ba d8 e3 04 72 7d 3a 11 5f 11 7e da fe 25 b9 d2	r}:..~...%..

0340 3c 2d 77 0f 87 2e 08 bf db 88 f6 8c ec 04 75 35 <-w.....u5
0350 f6 37 c4 2f 14 e9 3f 0e f4 56 90 32 43 33 0f 95 .7./...?..V.2C3..
0360 49 e7 a7 18 af c3 ef da 2f e3 5c 7a f1 b8 b7 80 I...../.\z....
0370 b7 98 ea d1 33 e7 23 3e d5 df 85 a1 cd ef 48 89 3.#>.....H..
0380 d4 3f 38 2e 3e 33 7c 44 b9 d5 8a 41 ab 5d 08 c9 .?8.>3|D...A.]..
0390 27 ef 10 32 49 cf 39 f5 c9 f6 a5 b7 f8 c7 f1 '...2I.9...k.....
03a0 22 c8 b9 5d 6a 71 f2 f7 7f f1 af 15 9e 4b 28 ef "...]jq.....K(..
03b0 ee 1e 0c 46 8d 21 2a 09 e0 0e 80 0f ca b4 ad 24 ...F.!*.....\$
03c0 49 4e 3a f1 8a f4 3d 94 7b 19 73 9e cb 6b f1 d3 IN:...=. {s.k..
03d0 e2 6a 21 90 6b 97 04 95 19 01 f8 23 de af ff 00 .j!.k.....#....
03e0 c3 41 fc 54 87 f7 50 eb 17 1b b6 ee fb f5 e3 e2 .A.T..P.....
03f0 25 04 90 07 00 73 dc fb 53 fc 88 8b 28 62 14 9e %....s..S...(b..
0400 07 1f e7 da 8f 63 0e c4 ba 96 3d 84 7e d2 1f 19 C.....=..~...
0410 44 27 fe 27 53 92 80 90 18 e4 0f 7c 55 d8 ff 00 D'. 'S.....|U...
0420 6a 1f 8c be 50 5b 8d 60 dc 82 06 ec a6 15 47 a0 j...P[. `.....G..
0430 15 e2 09 69 1d ae e0 b1 6d 69 10 17 71 c8 27 d3 ...i....mi..q.'..
0440 35 68 5b 06 c0 3b 76 b1 c7 24 73 f5 a8 f6 50 ec 5h[...;v..\$s...P..
0450 1e d5 f6 3d b2 1f da 93 e2 b5 c4 db d7 50 0e c1 ...=.....P..
0460 b8 2c bf a7 5a d5 8b f6 9f f8 b7 e5 3b cf 74 a9 ,...Z.....;t..
0470 d7 2c 07 6f 5e b5 f3 d8 82 35 76 3c 37 cc 70 d8 ,.o^....5v<7.p..
0480 1d 3d 2b 55 12 12 82 06 d9 86 ea 4f f3 a3 d9 43 .+=U.....0...C
0490 b0 7b 57 d8 fa 7f 49 fd a6 3c 6f 02 09 f5 3d 5d .{W...I...<o...=]
04a0 a4 cf 01 4a e4 9f 4a ed 2d 7f 6a fd 55 f0 d2 5e ...J..J.-.j.U..^
04b0 7c bd 08 65 af 8c e0 b0 81 66 d9 20 04 9e 4e 0e |..e.....f. ..N..
04c0 47 15 ab 35 84 36 6a 25 8d 54 63 90 7e 9e b4 7b G..5.6j%.Tc.~..{
04d0 28 76 0f 6a fb 1f 6d f8 77 f6 87 d5 35 ab 83 a7 (v.j..m.w...5...
04e0 45 7a e9 15 ca fc a8 9f 2a 91 df 03 df 3c fb 57 Ez.....*.....<.W
04f0 d5 1a 2a 45 79 a5 47 7d 2e 44 ac a0 b0 3f ce bf ..*Ey.G}.D...?..
0500 31 3e 16 c1 0c da f2 09 06 48 8d 98 7e 95 fa 8d 1>.....H..~...
0510 e1 79 43 f8 6a 35 6f e1 51 fc 87 f9 c5 54 62 96 .yC.j5o.Q....Tb..
0520 c2 6e e2 32 16 c3 aa 82 41 0a 79 c7 06 a2 52 d1 .n.2....A.y...R..
0530 b0 68 d8 ab 2e 70 c3 83 83 57 1b 80 08 eb d3 f0 .h...p...W.....
0540 ef 50 14 18 f9 45 6c 22 12 42 0c 0a 99 5a 43 b3 .P...El".B...ZC..
0550 6a fc 8c 76 9f af 6e 7f 3a cf be be 83 4e b6 7b j..v..n:.....N.{
0560 9b 85 2c a8 a5 b8 f6 ab 56 be 22 b0 8f 4d 4b d9 ,.....V."..MK..
0570 91 82 1e 46 06 68 03 e7 0d 27 c5 09 a5 fc 43 bb ...F.h...'....C..
0580 f0 fb 01 b1 e5 cf 99 d8 83 d0 0f 5c e2 bd dc 43 \...C
0590 15 e3 29 43 90 39 61 e8 4f 38 fc 2b c7 35 7f 86 ..)C.9a.08.+5..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2215	3.588149	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1838600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2215: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1838600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1781]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1838600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873022221
[Next Sequence Number: 1840040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5283 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	cf ad 78 c2 d7 c4 36 d9 88 46 b9 6e c5 87 50 4f	..x...6...F.n..P0
0010	a6 01 af 6e 86 d6 4b 7b 7f 21 0f ca 7e 6c fb fd	...n...K{.!.~l..
0020	7b e6 80 32 7c 46 ff 00 64 b7 9a e1 39 c4 2d bb	{..2|F..d...9.-.
0030	6f f7 46 3f c2 bf 7f bf 63 ef 10 5d f8 8b e0 fe	o.F?...c...]....
0040	81 0a ee 68 e2 b6 42 81 8f 18 5e 3f a5 7e 04 78	...h...B...^?...x
0050	9c a4 3e 1b b8 59 48 cb 41 21 3f 88 ff 00 eb 57	..>..YH.A!?...W
0060	ee ef ec 09 35 a4 df 00 34 97 95 94 b4 10 8c 0c	5...4.....
0070	f3 c7 18 fd 28 80 1f 6a 25 dd e4 72 bc ea e7 2c	(..j%..r...,
0080	78 f6 c5 6c 59 6b 96 d7 88 6d 65 56 13 0e 5b 1d	x...lYk...meV...[.
0090	3e b5 cb bc c2 66 33 c2 7e 4c e0 7f 5a 7d f2 5c	>....f3.~L..Z).\
00a0	69 30 ad ca 1c 16 01 7a 75 27 a5 74 1a 14 35 4d	i0.....zu'.t..5M
00b0	42 f7 55 d7 17 40 b0 2a 2d e1 db 25 cb 75 27 39	B.U...@.*-...%u'9
00c0	c2 70 78 f7 f5 15 e9 c9 6b 18 44 48 b6 f4 ff 00	.px.....k.DH....
00d0	80 ad 79 97 87 ec a5 d3 4c f7 87 e7 7b 89 37 e0	..y.....L...{.7.
00e0	0e e7 ad 75 c3 fb 56 10 cd 71 95 42 46 31 c6 7f	...u...V...q.BF1..
00f0	fd 55 13 57 03 56 ed a6 05 60 81 f2 11 71 9f 52	.U.W.V...`...q.R
0100	39 a8 ed 22 67 51 77 70 1b 81 95 07 b0 f4 aa 5e	9.."gQwp.....^
0110	7c 71 b6 f9 18 e0 7a fe 59 ab d0 df cd 73 85 b5	|q....z.Y....s..
0120	fb 87 83 ef 9e 33 59 01 61 25 28 55 63 40 10 82	3Y.a%(Uc@..
0130	77 9e 06 4f f5 aa 33 69 d0 4f 3a b5 c2 ac 8c 98	w..0..3i.0:.....
0140	65 24 65 41 1f d6 b6 51 45 ac 42 29 c7 ee c6 02	e\$eA...QE.B)....
0150	e7 fc f5 a9 de cd a5 40 91 9d bc 93 c8 e0 66 b4	@.....f.
0160	03 12 df ed 63 54 fb 4d c3 1d 80 00 3d b8 ab 49	cT.M....=..I
0170	71 75 75 ac bd c4 11 7f a3 f0 0e 7d 2b 56 6d 3c	quu.....}+Vm<
0180	c2 a0 5c b0 dc e3 03 b6 78 a7 de 4b 14 b0 45 6a	..\.....x...K..Ej
0190	af e5 e0 0c f6 dc 45 00 42 5e 14 97 ce 8d 46 45	E.B^....FE
01a0	59 bb d4 02 5a 7d a2 63 b0 1e d4 c4 b0 3b d2 3c	Y...Z}.c.....;<
01b0	10 08 ea 6a 2b ad 0e f2 e2 44 69 9b 31 83 d2 81	...j+....Di.1...
01c0	fb a2 4d 62 fa 82 45 76 ec 44 08 a7 db 93 53 a6	..Mb..Ev.D....S.
01d0	9d a7 45 1b 5c 63 7b 27 2b dc 66 b4 a6 b6 12 69	..E.\c{'+.f....i
01e0	f2 5a c2 e5 76 03 c7 53 c5 60 59 cb 24 cc 2d f6	.Z...v..S.`Y.\$.-.
01f0	92 fd 33 d2 81 12 41 6d 0c ab f6 97 5c 20 6e 94	..3...Am....\ n.
0200	f6 86 da 69 06 7e ef 6c 1a 8b 55 37 91 d9 b5 a5	...i~.l..U7....
0210	b4 64 bb 1a 6e 97 67 75 e4 08 a7 c2 b0 3c e6 80	.d..n.gu.....<..
0220	21 bf 96 69 82 da 41 91 1c 67 3f 8d 67 5e 58 dc	!...i..A..g?.g^X.
0230	dd c4 96 d6 a3 7c 9f c3 9f 5a e8 25 b5 58 e5 68	.....|...Z.%X.h
0240	c3 ef d8 32 4f a9 ac b7 b0 d4 e4 b9 5b 9b 1c ee	...20.....[...
0250	5e 98 a0 5e 87 27 71 a2 f8 8b 4c 95 13 56 88 a9	^...^.'q...L..V..
0260	60 08 cf 4a d8 45 51 1b 09 5b 24 00 45 75 3a 8c	`..J.EQ...[\$.Eu:.
0270	7a ee aa b0 be a7 9d d1 ae c1 5c e2 a3 24 e6 d4	z.....\...\$..
0280	7c 8e 06 79 a0 3d 44 b6 b0 7b 98 9f fd 23 63 1f	|..y.=D...{...#c.
0290	ba 98 ef 5a f1 f8 71 74 ab 54 ba 79 37 ca cc 08	...Z..qt.T.y7...
02a0	4c 00 31 de b1 21 f0 cf 88 0d c9 be 0e 58 b1 f9	L.1..!.....X..
02b0	57 1c 62 a8 eb fe 20 d4 f4 8b a8 ed ee 97 21 71	W.b... ..!q
02c0	c1 3d 73 40 34 6a ea 97 31 cf 29 5b 8f 96 df 8c	.=s@4j..1.) [...
02d0	a9 e7 f0 ae 77 59 f0 45 9d fb 2e a1 63 96 0a 84	wY.E....c...
02e0	90 a7 18 1e 9c 57 59 3a 59 6a 76 30 5c cb 19 8d	WY:Yjv0\...
02f0	48 24 e0 f2 48 ae 4a ff 00 5f b3 8a f3 fb 3b 4c	H\$.H.J..._....;L
0300	9d 94 11 83 9f e5 40 ac ce 4e 6d 36 fe da 0f 39	@..Nm6...9
0310	a1 25 32 14 6d f7 ad 4b 4b 33 1c 5e 55 e2 ec 32	..%2.m...KK3.^U..2
0320	0c 8f 5c 56 bc d7 8e b6 a2 15 cb 0c e4 9e a6 a8	..\V.....
0330	ea b6 7a 9e ae 12 78 48 51 0a 6d e3 a9 a0 a3 7b	..z....xHQ.m....{
0340	c3 f1 5a dc 4b 24 27 0a 10 00 1c 9e a6 ba 1d 5e	..Z.K\$'.....^
0350	69 f4 ad 02 45 d2 93 7b 49 91 9f 4a e3 bc 3b 67	i...E...{I..J...;g
0360	71 6c 04 73 9e c5 b8 1d eb 7e e1 2e 2e 24 f2 60	q\l.s.....~...\$.
0370	39 00 16 6d dd 28 03 27 45 8d e0 86 38 b1 ba 79	9..m.(.'E...8..y
0380	13 e6 fa d6 7c 9a 69 4d 79 ef 2e 6e 36 e4 0c 02	....|.iMy..n6...
0390	78 07 da ad 35 f3 e9 88 d3 a0 cb 9e 32 07 40 6b	x...5.....2.@k

03a0 0e f7 c3 1a c5 dc 0d a8 c8 d9 53 ce 33 f9 50 07 S.3.P.
03b0 53 34 31 59 5b fd aa 42 1c b3 61 71 d3 9e e4 56 S41Y[.B..aq...V
03c0 55 ec 9e 4b 92 64 f3 18 0c e4 ae 29 6c 2c 9e 78 U..K.d.....)l,.x
03d0 95 6e fe 62 b8 c6 7b 62 b5 62 d0 36 40 75 26 1e .n.b..{b.b.6@u&.
03e0 70 c9 19 27 9c 7d 28 03 22 c6 1b 87 87 ce b7 c7 p..'.'}(."......
03f0 98 e7 2a 7d 45 69 6b 3a a0 05 2c 5c 80 eb b7 3e ..*}Eik:...,....>
0400 e6 9b 79 39 b8 da 22 f9 1a 30 31 b6 aa db e9 96 ..y9.."..01.....
0410 f2 dd 1d 42 e2 5f de 60 00 5b bd 66 04 b7 f7 51 ...B._.`.[.f...Q
0420 bd fb 79 29 b5 18 06 00 7f 0d 54 96 e4 44 40 55 ..y).....T..D@U
0430 04 f5 27 1c d7 4d 74 9a 58 b7 91 c3 7e f1 70 37 ..'.Mt.X...~.p7
0440 76 6a a6 92 db 61 92 48 83 07 1b 77 62 83 42 ae vj...a.H...wb.B.
0450 83 e1 d6 f1 24 f2 cb bd 9b 6f cd ef ff 00 ea ab\$......o.....
0460 d6 ba 1d b6 95 7b 2b ea 32 6d da 01 00 f7 35 9f{+.2m....5.
0470 a4 35 ce 91 a9 b5 dd b4 84 17 3c 28 fb a2 97 57 .5.....<(...W
0480 81 b5 8b b9 6e f5 07 c9 7e 76 8e 31 f8 50 66 47 n.....~v.1.PfG
0490 a9 49 a7 df 5f 2c d0 c6 b2 c2 46 d2 73 df d8 56 .I..._,...F.s..V
04a0 35 d4 93 59 15 92 58 82 45 9c 29 1d 3f 2a 74 56 5..Y..X.E.).?*tV
04b0 bf 65 22 d5 46 3f bb 9e d4 9a dd e2 47 a7 88 26 .e".F?.....G..&
04c0 4c b0 eb 9f 6a 00 95 b6 91 b9 48 0a 40 20 7d 29 L...j.....H.@ })
04d0 d0 dd 5f 5e 89 12 02 11 71 80 47 5c 55 7d 2a 5b .._^.....q.G\U}*[
04e0 6d 5e c1 94 ae 0a 1c 63 e9 5a 0f fe 8b 12 47 11 m^.....c.Z....G.
04f0 1b 8f 6f 6a 00 c5 36 1a ac 2a 65 54 33 c9 bb f8 ..oj..6...*eT3...
0500 7a 63 d4 d5 d0 f3 41 6b 19 b8 da 67 c7 cc c0 71 zc....Ak....g...q
0510 f8 d6 83 8b f9 55 52 cc b6 e3 9c 11 e8 6a 6d 37 UR.....jm7
0520 c3 d7 f7 12 85 bc ca ae 39 34 01 cc ce ef 22 95 94.....".
0530 23 8c 60 8e e6 98 91 c2 48 0b dc 63 9e f5 6a ee #.`.....H..c..j.
0540 ca e6 ca f8 da 80 76 8e 99 e0 e0 d5 96 b2 98 dc v.....
0550 46 90 20 32 60 b8 00 e7 8e ff 00 8d 00 73 b3 49 F. 2`.....s.I
0560 69 69 71 89 4e 1c 1c 01 ea 4f 4a 6a cb 71 71 39 iiq.N....0Jj.qq9
0570 12 22 88 80 f9 81 e4 63 f1 f5 ad ad 53 c3 d6 d7 ..".....c....S...
0580 76 87 5a 52 0c 96 bd 53 bd 64 49 7d 1d d3 ab 11 v.ZR...S.dI}....
0590 82 54 75 e4 f1 40 0c d5 a6 92 fe 78 6e 48 19 8c .Tu..@.....xnH..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2216 3.588149 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1840040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2216: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1840040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1782]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1840040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873023661
[Next Sequence Number: 1841480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc75c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

```
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 05 03 18 1b 6a 4f 3a 1b 69 41 54 01 81 3d 3f c6      ....j0:.iAT.=?.
0010 a3 8d 04 c1 e3 7e 87 18 3d 08 35 6b ec 1f 66 52      .....~..=.5k..fR
0020 66 19 df d3 9e 4d 00 43 0c f6 32 5f 95 91 48 dc      f....M.C..2_..H.
0030 47 e1 ef 53 6a 36 e2 1b 46 b3 85 14 f9 a5 4e 71      G..Sj6..F.....Nq
0040 93 f8 53 ed 6d be d1 a8 46 08 e5 88 02 b4 b5 19      ..S.m...F.....
0050 36 97 b9 1d 22 3b 68 03 06 5d 0b 4e 58 c4 6b 90      6...";h...].NX.k.
0060 41 dd c9 c9 c5 65 0b 75 b5 98 94 06 41 9e 83 ae      A....e.u....A...
0070 6b 4a 59 ee 35 1c c5 6e c1 1b 19 c9 e7 35 3f 82      kJY.5..n.....5?.
0080 e7 8a fd fc cb a2 a6 60 4f 03 d5 68 02 58 c4 6a      .....`0..h.X.j
0090 a4 de a3 a2 81 c7 a8 6a e7 e2 b5 86 42 d3 cc e2      .....j.....B...
00a0 46 cf dd ee 41 ae e7 c4 3f 6a bf 10 c3 60 9f 79      F...A...?j...`.y
00b0 fe 73 54 d6 da 28 33 e6 0e 14 01 91 c9 e2 80 39      .sT...(3.....9
00c0 0b 70 a2 eb cb 51 80 7d fa fb d6 e3 b5 ac 48 d3      .p...Q.}.....H.
00d0 4a c0 01 dc fa 55 d8 65 d2 e7 93 60 20 c8 c7 68      J....U.e...`.h
00e0 0b c1 fa d6 3f 8d 12 44 d0 be c7 20 5c 9e 08 c7      ....?..D....\...
00f0 3b 68 01 cb 71 a7 cd b4 c6 ff 00 78 72 00 c8 c7      ;h..q.....xr...
0100 b5 34 7d 8e 58 99 e1 42 bb 09 07 3d c8 ae 43 44      .4}.X..B...=..CD
0110 8a 2b 3b 70 91 ff 00 ab 40 36 a9 ea 05 74 50 5c      .+;p....@6...tP\
0120 3d c8 33 b0 c7 27 03 da 80 1b 1d cb 13 87 55 2a      =.3..'......U*
0130 bf 3d 46 74 4b 78 ec 84 c8 8a 1d e5 f3 1b 9e 4f      .=FtKx.....0
0140 a5 4b 3c 10 ad c0 b9 5c 8c 01 b8 67 8c 55 8f b7      .K<....\...g.U..
0150 f9 53 6c 74 ce 00 fc 68 33 36 a4 b3 d3 d2 35 9f      .SlT...h36....5.
0160 0c ac 83 e6 24 f1 5c 9b 11 7b b8 58 e4 e0 82 4a      ....$.\\..{.X...J
0170 f1 4c d6 75 19 26 e0 65 54 8c 60 56 3e 8d ab c5      .L.u.&.eT.`V>...
0180 e1 eb c3 71 21 63 bf 00 81 c9 fc a8 34 3a 28 ae      ...q!c.....4:(.
0190 5a d6 5f 28 8f 9b 00 d2 47 12 96 7f 28 73 e8 3d      Z._(....G...(s.=
01a0 fe b5 9d 71 ae 49 ae 6b 5e 4d ac 25 50 e3 e6 1d      ...q.I.k^M.%P...
01b0 38 fa 57 53 67 a3 cf 14 2c 64 90 31 60 47 4e 68      8.WSg....,d.1`GNh
01c0 33 39 f8 ee 7e 5e 77 23 af ca 43 77 ef f9 55 26      39..~^w#..Cw..U&
01d0 d4 13 51 9b ca 95 b3 1f 7d bc 63 f1 f5 a5 b2 d3      ..Q.....}.c.....
01e0 65 8e 33 0c 99 c9 63 f7 8e 7b ff 00 2a bf 36 93      e.3...c...{.*.6.
01f0 6b 14 91 28 3e 5f 04 90 06 73 93 fc e8 03 46 d3      k..(>_...s....F.
0200 c3 9a 2d b4 89 a8 43 2b 31 55 18 04 fc a4 f7 cd      ..-...C+1U.....
0210 72 f7 0d 26 a3 7e f2 5f 02 00 07 0c 06 07 b5 74      r..&~._.....t
0220 cb 30 74 78 54 10 c8 32 3b 01 57 2d 34 5b 9d 4f      .0txT..2;;W-4[.0
0230 46 92 e6 46 52 40 3b 77 1e b8 a0 77 67 38 63 88      F..FR@;w...wg8c.
0240 59 25 b1 dd e6 06 1d 38 c8 a4 6b 46 9c 17 89 c6      Y%.....8..kF....
0250 57 80 09 e2 aa c6 77 a7 99 9c b9 c8 da 0e 40 c5      W.....w.....@.
0260 5f d3 23 8d 22 df 28 da 7b 80 3b fe 34 05 d8 d4      _.#."(.{.;.4...
0270 8c 05 2e 06 30 7e 9d 6a 26 5b 4f 3e 36 99 79 46      ....0~.j&[0>6.yF
0280 dc be c4 55 fd 41 56 dd 56 59 0e 07 e7 51 bc 2b      ...U.AV.VY...Q.+
0290 02 7d a2 6e 81 77 7d 01 a0 b2 7b 8b 21 75 3a dc      .}.n.w}...{.!u:.
02a0 dc 96 65 5e 8b d0 64 f5 c5 39 a2 97 60 50 e4 aa      ..e^..d..9..`P..
02b0 e4 90 4e 0f b7 d6 99 0e a4 6e 6d 91 a2 c6 d6 1b      ..N.....nm.....
02c0 81 e8 d8 35 64 85 12 24 6a ea 09 5d d8 3c 7e 03      ...5d..$j...].<~.
02d0 d6 83 32 3d d2 ab 7e e7 0b e8 3d 4f 7a c4 7d 3b      ..2=...~....=0z.};
02e0 5a bc 56 94 b2 b3 fd d0 40 ea 3a d7 6d 05 83 d8      Z.V.....@.:.m...
02f0 46 18 af 99 9c f2 7b 66 b9 eb 5b 9b 8d 32 f8 c2      F.....{f...[.2..
0300 e4 84 39 23 db b8 a0 76 67 1b 12 6a ab 1c 9a 75      ..9#...vg...j...u
0310 f9 54 0c bb 48 db 93 93 ef 9a eb 6e 6c a5 b5 50      .T..H.....n..LP
0320 58 97 2a 00 3c 7b 63 bd 63 78 a6 2b f9 74 96 94      X.*.<{c.cx.+..t..
0330 36 06 4b ee c7 a7 3d 40 ab 96 da 89 9e dd 26 6c      6.K...=@.....&l
0340 fe f0 0e a7 20 f1 40 89 bc b5 f2 52 ea 3f 94 39      ....@....R.?..9
0350 c3 27 7c fa ff 00 fa ea 65 52 f1 ed 5c e1 b0 48      .'|.....eR...\\..H
0360 c7 7a 72 44 b3 47 f3 8e 3d aa a5 cf 9f 1c 13 a4      .zrD.G..=.....
0370 3f 7d 46 50 0f 98 b6 3d 7d 0d 00 5b 31 49 17 92      ?}FP...=}..[1I..
0380 f1 8c f9 83 3d 3f 95 67 7d ad 23 bc 7b 6d 84 61      ....=?..g}.#{.m.a
0390 8e 0e 47 24 9e 7f cf f9 09 6d 73 a8 f9 49 15 d1      ..G$.....ms...I..
03a0 21 90 67 23 3c e7 23 fc fb d4 b1 42 1e 63 27 f1      !.g#<.#....B.c'.
03b0 50 01 75 36 26 09 30 fb c3 1f 87 f5 a8 cd e5 ac      P.u6&.0.....
03c0 32 47 15 c0 c9 92 5d b8 4e b8 f5 35 b1 67 65 fd      2G....].N..5.ge.
03d0 b2 ea e1 0e d4 72 81 c8 3c b7 7e 6a af 89 b4 75      .....r..<~j...u
03e0 d3 ed c3 4a b8 0d c0 27 b6 3d 0d 06 85 bd 4b c3      ...J...'.=....K.
03f0 56 d6 d7 6b 75 60 df ba 6c 6d ee d8 ef 9a 9c c3      V..ku`...lm.....
```



```
0400 1a 36 60 25 08 00 ae 79 da 7b 64 54 36 ba 94 73 .6`%...y.{dT6..s
0410 59 c3 18 dd bd 54 75 e0 9a 95 dd b2 49 00 67 93 Y....Tu.....I.g.
0420 c5 00 37 ce bb 31 ec 9d 94 f2 7e e8 e0 8c f1 ff ..7..1.....~.....
0430 00 d7 a8 61 0b 04 ca 57 70 f3 0e d2 57 fd ae 0f ...a...Wp...W...
0440 e1 4f 27 77 23 bd 53 90 7d a2 1f 3e 3c 81 1b 80 .0'w#.S.}>....
0450 38 e4 9f 50 68 02 4b bb 14 d3 ee 54 42 37 a1 e7 8..Ph.K....TB7..
0460 20 60 0f c0 d5 c2 cc 50 3c 67 0b 8e 06 78 c5 67 `.....P<g...x.g
0470 45 2c d7 2c 64 9d 89 c7 4d dc e4 d6 8a 81 c2 b9 E,,,d....M.....
0480 f9 07 7c 7f 41 59 81 aa 9a 9c f0 49 fd 9f 18 00 ..|.AY.....I....
0490 18 95 b8 ed 9e d5 ce cc 2e 60 9a 5b 86 e3 78 c6 .....`.[...x.
04a0 47 41 cf 4a d7 de 1f 0c 3a 20 ab 09 14 93 5b bb GA.J.....: ....[.
04b0 4c 3e e8 0c 33 d4 0a bb a0 30 a0 89 ef 64 54 b6 L>..3....0....dT.
04c0 21 65 63 90 31 fa d3 6e ed 35 1b 26 2d 38 2c 4b !ec.1..n.5.&-8,K
04d0 72 07 40 df fd 7a dc 82 69 e3 8b cb 8b 03 be 40 r.@..z...i.....@
04e0 a8 a4 be 32 3e 63 63 21 27 0d 9e a0 8a 2e 80 92 ...2>cc!'.....
04f0 d2 29 6e 23 6c a9 42 98 27 23 8c 1f 7f e9 50 c7 .)n#l.B.'#....P.
0500 22 c8 82 45 e8 7a 1a d8 17 3a 7c f1 fd 89 66 09 "...E.z....|...f.
0510 70 c3 d7 9a cd d2 c4 71 5d 1b 7b a1 ca 37 23 b1 p.....q].{..7#.
0520 f7 fc 69 81 1c d2 4b 2c 48 6d f2 a5 49 2d c6 73 ..i...K,Hm..I-.s
0530 cf f9 e9 53 de db dd 4f 61 e5 c7 c0 6c f5 e9 9f ...S...0a...l...
0540 af 6a d2 d4 6e 0c 72 ec b5 40 ca 54 60 9e e4 f5 .j..n.r...@.T`...
0550 e3 d2 a3 ba 99 7e cd 98 b3 bb 8c 83 c1 e7 db d7 .....~.....
0560 eb 41 a1 cc d9 5c dc 5f 27 fa 52 28 65 f9 77 0c .A...\.['_'.R(e.w.
0570 e5 b1 c7 22 b5 6c a6 9e 19 04 b1 90 0a 92 3f a5 ...".l.....?..
0580 28 44 08 71 f2 13 fc 5d c6 6a 58 42 24 a6 04 07 (D.q...].jXB$...
0590 6a 81 82 7b e6 82 1a 16 0b d3 33 4a 85 08 0b d1 j...{.....3J....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2217 3.588150      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1841480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2217: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1841480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1783]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1841480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873025101
[Next Sequence Number: 1842920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x72be [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 89 ea 7b d5 98 62 66 d4 43 4b 8f 2c a1 2a 4f 18 ..{...bf.CK.,.*0.
0010 c0 ed eb d3 9a b3 16 9c 36 bb c7 f7 4f 27 ea 6a .....6...0'.j
0020 25 80 48 cb 01 c8 2a c5 b8 3d 57 1d 3f ad 03 e5 %.H....*...=W.?...
0030 33 b0 66 ba 49 c2 96 72 31 90 70 00 ff 00 f5 56 3.f.I...r1.p....V
```

0040	b3 14 de bd 00 2b db 8e 6b 36 6b 98 d6 58 da 16	+...k6k...X..
0050	ce f6 2b c0 e2 ba 18 97 ec f3 c5 33 a8 65 52 a4	..+.....3.eR.
0060	29 1c 1a 03 94 a2 91 a4 92 02 c3 20 9a c7 5b 49	).....[I
0070	12 e5 da 53 c1 ad b9 0c 69 2b 1b 60 54 6e 27 07	...S.....i+.`Tn'.
0080	b5 40 4c 6f fb d4 21 85 01 ca 42 aa 23 4c 2f 03	..@Lo...!...B.#L/.
0090	d7 d6 a4 92 59 ae 76 c9 31 19 40 00 20 62 98 a2	Y.v.1.@. b..
00a0	6f 2c 23 39 c0 6c ff 00 3f f1 aa d3 2b c9 36 d0	o,#9.l...?....+6.
00b0	db 01 ee 7a 7e 26 82 ac 3e 13 13 af dd d8 33 8e	...z&...>.....3.
00c0	84 7f 3a dd 8a 28 c6 32 32 0f bd 52 96 18 ad 6c	(.22..R...l
00d0	43 44 4c 84 1c f7 3f ce ad 45 23 34 61 5d 48 c8	CDL...?.E#4a]H.
00e0	a0 08 35 2f 2c 32 0b 52 d1 15 ea 54 f2 7d 47 e3	..5/,2.R...T.}G.
00f0	4d ba d4 ae b5 1d 91 c8 46 17 8f 7e 98 a7 dc 5a	M.....F...~...Z
0100	f9 a9 b9 0e 36 d5 38 ed 9d a4 ca 29 0c 00 1c 74	6.8....)....t
0110	a0 06 ef c7 0f 52 47 71 b2 40 23 5d d9 3c fb 0a	RGq.@#].<..
0120	c4 bd 9e 3d 31 a5 87 61 2e ff 00 31 24 e3 2d 8a	...=1..a...1\$.-.
0130	ec ed 12 0b 8d 1b ed 56 bf 7b 04 9d dd 78 14 13	V.{...x..
0140	cc 5a 99 e2 cb 3d be e3 0a e3 6e 7b e3 d7 fa d7	.Z...=.....n{....
0150	39 16 ab 26 ab 08 81 06 d3 19 6e dc 9e 7f ce 2b	9..&.....n....+
0160	67 4f d4 20 75 10 de 0d 81 8e 30 46 32 a7 b8 a7	g0. u.....0F2...
0170	45 6d 6b a3 5f b5 d0 39 82 46 da a5 b9 51 5a 0e	Emk..._..9.F...QZ.
0180	e6 04 da 95 f3 ce 88 01 7c 1d a4 0e 48 ff 00 0a	.....|...H...
0190	e8 66 52 79 e8 00 cf 4a b5 ba d9 89 9a 34 da ec	.fRy...J.....4..
01a0	72 4e 3a d5 69 66 84 12 ce 70 ab d4 8e 07 ff 00	rN:.if...p.....
01b0	5a 82 58 c9 57 ca b7 33 13 9c f4 1f 4a 83 49 d4	Z.X.W..3....J.I.
01c0	26 11 fe f5 73 bc 1c e4 74 3f 5f 4a cb d5 ec 35	&...s...t?_J...5
01d0	36 59 0d 9b 28 46 03 66 39 23 f0 f4 a9 34 bb 3b	6Y..(F.f9#...4.;
01e0	8d 39 4c a7 2c 24 03 20 f4 cf f8 50 16 67 50 b1	.9L.,\$. ...P.gP.
01f0	29 97 cc 27 83 8c 54 af 1b 24 1e 60 27 70 27 23	)..'..T...\$.`'p'#
0200	b6 3e b5 8b 6b 77 39 99 b7 11 b4 7d de 3b 54 57	.>..kw9....}.;TW
0210	37 77 6b 23 6d 61 b4 f4 00 73 f9 d0 23 5a 62 93	7wk#ma...s...#Zb.
0220	fc f0 8f dd b0 1d 4f 7a d0 b0 88 da c4 fb b1 ba	0z.....
0230	43 db d2 b3 ec 2c 27 d4 17 e4 f9 5b f9 d6 95 b3	C....,'.....[....
0240	1f b6 a5 ac cb c6 ed a4 f6 e6 80 1c 76 08 dc 3a	v...:
0250	e4 9c 00 dd b2 2a ab b4 ab 22 b3 0c 0c 93 cf 35	*....".....5
0260	79 b2 4b 44 c3 1e 5b 1a d0 89 e1 9f 6c 25 71 85	y.KD..[.....l%q.
0270	c8 a0 0e 7e e2 e9 0d ca c8 00 52 06 2a f5 a5 d0	...~.....R.*...
0280	65 78 cf 3b c6 39 e9 54 b5 1d 19 de e8 4f c8 19	ex.;.9.T.....0..
0290	cf b5 02 0d d8 38 c8 5f 4e 94 01 8b a4 48 4c b7	8._N....HL.
02a0	16 f2 12 4c 2e 40 c8 c7 07 a7 1c 7f 2a da ac eb	...L.@.....*...
02b0	db b8 a0 b8 32 30 01 e5 23 71 f5 20 62 b5 21 91	20...#q. b.!. d@.@.U3...R<....
02c0	64 40 cb 40 16 55 33 c9 ad 08 52 3c e0 8a a7 03	2.....X..... k.
02d0	32 83 81 c1 ab 91 2e 58 0a 00 ca bd d2 20 6b b1	|.....u...d
02e0	7c e0 ee c8 c0 c7 07 d0 fe 15 9d 75 10 82 e5 64	Rv...>.....m.+..
02f0	52 76 9e a3 b0 3e d5 d3 dc c0 f2 6d 19 2b 9c 92	}.s~!.k...\.{|.
0300	7d 85 73 7e 21 8a 6b 09 d6 16 5c 03 c6 7b 7c dd	,n~.K...^.
0310	ff 00 0a 00 92 2c ec 6e 7e f5 4b 1e 10 a9 5e 18	t54V.....1.u....
0320	74 35 34 56 09 1d a2 fe f4 31 00 75 1c 93 8e bd	jT..h|."gPH\$v.*.
0330	6a 54 b3 b9 68 7c e8 22 67 50 48 24 76 c6 2a b9	.."T.....6.%...
0340	80 a8 22 54 f9 97 93 dc 9a a9 36 bd 25 8d b4 d1	o?...j.U.w...
0350	c0 a0 b4 83 6f 3f e7 ad 6a c2 55 e2 77 1c 81 de	T...;g..N....
0360	b1 2e ed 13 54 b7 96 3b 67 d8 e1 4e 18 00 dc f6	k...g...K
0370	e0 fe b4 ae 0c f2 dd 6b 5f 9a c2 67 ba 89 19 4b	Z...
0380	80 98 eb c8 f5 ae 2e d7 c6 fa 92 ce 5a ee 06 91	.|.....v.....
0390	ba 7c ab db de bd 76 fe d6 de de 05 f3 82 c9 20	~...V...F.@..0'.
03a0	7e 87 a6 05 56 16 16 b2 46 18 40 9b f7 30 27 1c	..+=e3.l.....
03b0	ed 3d 2b 65 33 06 6c d8 f8 86 d0 cd 04 b6 ea 15	.j.....~i...F>
03c0	c4 6a 8e 01 f4 e9 8f c3 bd 7e 69 ff 00 c1 46 3e	..^6...#.W.....
03d0	16 ea 5e 36 f0 bc 1e 23 d2 57 cc 92 c9 8e f2 06	L`....t..E.....
03e0	4c 60 f3 9e bd fa 74 e2 bf 45 fe ce 03 87 da 03	.2.l..|G..z../t.
03f0	0e 32 07 6c d7 99 7c 47 f0 9c 7a df 87 2f 74 ad	A.G~.s.....:...J
0400	41 f7 47 7e 0a 73 c6 18 f2 b8 c6 3a 10 0f e1 4a	R.q..Y..{;...}.p
0410	52 b9 71 d0 fe 59 e1 bf 7b 3b a7 b2 9d 5d 1e 70	bU^..x:.....x.
0420	62 55 5e 7f 78 3a 13 9e 83 f4 af ad be 19 78 8a	;.H....V2.`..g.~
0430	3b bb 48 e2 9d f2 11 56 32 a4 60 ee 1c 67 dc 7e	>.....W."x
0440	95 e6 df 1c 3e 1e df f8 1b c6 97 57 13 22 0b 78	..s...w!.....t.
0450	d8 92 73 d1 c7 5c 77 21 bb 1a c2 f0 96 b0 74 eb	

```
0460  b0 c9 c7 98 cb bb b0 05 87 5e 7a 0f d6 b1 03 eb .....^z.....
0470  0f 17 c4 b7 56 71 cb 04 60 fc c1 41 1d 79 eb 5e ....Vq...`...A.y.^
0480  47 74 d1 d8 6a 26 d3 e6 00 e7 35 e9 36 b7 e9 77 Gt..j&....5.6..w
0490  a7 3c 11 36 5a 36 c1 fa 9a e2 3c 5b 6f 14 76 cb .<.6Z6....<[o.v.
04a0  79 ca ca cc 40 3e d4 01 18 02 68 8a 9e ad 8c e7 y...@>....h.....
04b0  af 15 72 de 0d ea 18 1f 99 31 9c f6 f4 22 b9 db ..r.....1....."
04c0  2b a2 f8 4c e1 97 d7 af d2 ba 68 65 1e 7e f8 89 +..L.....he~..
04d0  f2 c9 e0 1e de 94 01 a5 e0 dd 76 5f 0a 78 b6 0d .....v...x..
04e0  45 18 f9 61 b2 dd b2 4f b0 c6 6b f6 3b e1 5f 89 E..a...0..k;.._
04f0  6c fc 4b e1 88 ee 2c a6 13 79 7c 33 2f 42 7d ab l.K...,..y|3/B}.
0500  f1 5a fa 38 95 83 93 b7 39 f5 3c e0 e3 b5 7d b7 .Z.8....9.<...}.
0510  fb 22 7c 4b f2 59 fc 21 7c ea a3 cc 6f 2f 07 93 ."|K.Y.!|...o/..
0520  b8 0e a3 f9 7d 6b 8b 11 4e ea e8 b8 33 f4 57 9a ....}k..N...3.W.
0530  4c 83 f3 1e d4 f7 49 02 09 1a a3 66 58 dc 29 1f L.....I....fX.).
0540  7a bc e9 1d 24 83 a8 a7 c9 da 98 bd 45 3e 4e d5 z...$......E>N.
0550  46 64 74 51 45 66 01 45 14 56 80 14 51 45 66 01 FdtQEf.E.V..QEf.
0560  45 14 56 80 57 a4 1c 28 53 c9 1d fd 68 76 da c9 E.V.W..(S...hv..
0570  80 48 76 da 48 fe 1e 33 93 4c 59 51 80 20 f0 7a .Hv.H..3.LYQ. .z
0580  7b d0 04 64 e3 9a ad 26 5c e4 54 d2 73 c8 e9 51 {...d...&\.T.s..Q
0590  56 60 57 a8 cb fa 53 d8 e0 55 57 62 38 15 a0 0f V`W...S...UWb8...
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 2218  3.588160             192.168.2.23          130.113.68.10           TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1842920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2218: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1842920, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1784]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1842920 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873026541

[Next Sequence Number: 1844360 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x61f7 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000  c8 1d 69 ae 32 84 83 d3 b7 ad 24 81 8a 92 83 2c ..i.2.....$,...,
0010  07 1e 99 a4 56 5d df 3a 91 80 40 1e 84 e3 ad 00 ....V]...@.....
0020  23 12 78 35 4d 9f e7 23 d2 ac 4a 76 0c 8a ce 94 #.x5M...#..Jv....
0030  e0 6f f5 a0 0d b8 24 51 0e f2 38 03 3f 89 af ca .o....$Q..8.?...
0040  4f 8f f6 87 fe 13 3b 82 c3 93 2e 3f 03 5f a9 d6 0.....;....?._..
0050  c4 b6 63 27 e5 1d 6b f3 27 e3 fc 6c 3c 59 29 6f ..c'...k.'...l<Y)o
0060  bd e6 73 5d f9 6f f1 7e 47 2e 2f e0 3f 17 bf 6c ..s].o.~G./.?..l
0070  74 36 d2 bc a3 ef 31 44 18 ee 31 ff 00 d6 35 f9 t6....1D..1...5.
0080  ca 65 2d 74 64 53 96 76 c1 cf b7 4f e6 2b f4 7f .e~tdS.v....0.+..
0090  f6 d1 44 58 7c f7 fe 0b 95 dd 8e ea cb c7 f3 35 ..DX|.....5
```

00a0	f9	bb	6b	69	b5	99	d8	e5	9c	e4	13	f5	ff	00	eb	0a	..ki.....
00b0	fb	6c	27	c2	8f	90	c5	fc	46	9a	1f	31	47	96	a3	8c	.l'.....F..1G...
00c0	8c	e7	92	3a	7f	3e	2a	09	ca	1c	2c	a7	ca	3f	77	d7	:>*....?w.
00d0	a7	5a	92	31	1e	e3	0b	73	8c	37	e5	4e	6d	88	0c	63	.Z.1...s.7.Nm..c
00e0	91	d7	2c	32	4e	7a	7e	bc	d7	59	c8	45	67	14	8a	cd	..,2Nz~..Y.Eg...
00f0	2c	88	36	1f	90	64	f5	3d	87	f5	af	4f	d2	e5	2c	79	,.6..d.=...0...y
0100	1c	9c	e5	87	5c	d7	98	5b	98	a6	b9	8a	d7	05	b7	38	\..[.....8
0110	fc	1b	a8	3f	d2	bd	33	42	95	3c	d3	3b	a8	66	5e	4a	...?.3B.<.;.f^J
0120	8e	95	99	a4	0e	5f	5c	c9	2c	aa	d9	0a	49	53	d3	f0	_\.,...IS..
0130	35	cb	db	87	20	9c	ec	68	d9	72	3b	7d	6b	a8	d6	8b	5... ..h.r; }k...
0140	e5	98	fc	c4	13	93	8e	79	ae	5c	03	f3	a8	4d	aa	a3	y.\...M..
0150	93	d4	9f	a0	a0	0b	1b	81	50	ca	dc	1f	ff	00	5d	1d	P.....].
0160	c9	3c	e3	f3	c5	34	8c	e0	9c	92	3b	0e	98	e9	40	07	.<...4....;...@.
0170	2d	81	b8	b1	ce	47	63	41	99	2e	30	c4	8c	e5	b1	91	-....GcA..0.....
0180	48	08	03	6f	38	18	cd	4a	47	39	fa	e6	ab	93	80	47	H..o8..JG9.....G
0190	3c	e7	22	80	21	b9	67	11	24	f0	cb	e4	b6	4a	71	d7	<."!.g.\$....Jq.
01a0	27	90	71	dc	56	6f	8b	ac	c8	f0	ac	d1	06	ce	63	f9	'.q.Vo.....c.
01b0	f7	0e	b8	20	e7	8c	75	e6	b5	ca	86	4c	63	07	a8	3d	u....Lc.=
01c0	c1	15	9b	e2	97	11	f8	6e	e6	35	e2	3f	24	8e	9b	b0	n.5.?\$....
01d0	4f	27	8e	a7	f3	a9	93	b1	4a	37	3e	7d	f8	34	9b	35	0'.....J7>}..4.5
01e0	49	e1	7e	56	37	66	c7	6d	8e	7f	98	af	b1	2d	5b	30	I.~V7f.m.....-[0
01f0	ec	45	24	03	c0	ef	d3	ad	7c	67	f0	6d	f7	4e	d6	d7	.E\$.....|g.m.N..
0200	40	f9	ef	3e	1c	81	d4	31	eb	9f	41	5f	66	69	56	fe	@..>...1...A_fiV.
0210	5f	99	e5	93	bb	a6	5b	a9	18	e3	06	b2	64	9a	68	8c	_.....[....d.h.
0220	a9	86	ea	6a	68	e3	e3	65	57	8c	c8	ac	cd	37	7e	95	...jh...eW....7~.
0230	3a	ef	2c	bd	bd	69	1a	1b	b6	ae	19	79	3d	3b	f6	fc	:,...i.....y=;..
0240	eb	a4	b2	8c	cd	68	6e	32	02	81	92	4f	4a	e6	ec	a4	hn2...0J...
0250	45	6f	f6	49	19	1d	8e	2b	75	40	68	9e	36	ce	c9	30	Eo.I...+u@h.6..0
0260	48	1d	08	1d	b1	41	a1	b7	6a	ff	00	ba	e4	e5	5b	d3	H....A..j.....[.
0270	9e	9d	2b	62	d9	80	71	9e	0e	78	3e	99	fe	b5	91	0b	..+b..q...x>.....
0280	29	23	f8	46	30	a0	71	c7	f8	d6	a8	54	0e	0c	83	95	)#.F0.q....T....
0290	e7	e5	e8	71	eb	ef	43	34	46	9d	b7	93	12	fc	a4	8d	...q...C4F.....
02a0	c0	e0	1f	bc	36	d6	92	02	06	53	3c	75	ed	ce	2a	82	6....S<u...*.
02b0	10	48	6c	0c	e0	f3	ec	6a	f0	4f	e2	20	e7	a0	f6	cd	.Hl....j.0.
02c0	66	06	94	64	05	da	3a	77	ab	ea	1b	38	fc	ab	36	c5	f..d...w...8..6.
02d0	8e	e5	61	f3	64	11	f5	ad	31	81	16	d5	e5	41	e3	3d	..a.d...1....A.=
02e0	a8	34	26	8b	86	ca	f4	1c	d5	d8	88	61	b9	fa	1e	9e	.4&.....a....
02f0	c6	aa	23	18	fe	55	3c	e3	9f	c6	ac	a8	01	81	1f	c2	..#...U<.....
0300	73	8a	cc	0d	1b	24	12	dc	0b	72	30	58	7c	ac	4e	00	s....\$...r0X|.N.
0310	60	0f	5f	6a	96	1d	f2	46	1a	55	d8	dd	08	f7	1f	d0	`._j...F.U.....
0320	f6	f6	a8	22	93	32	24	60	a9	12	a9	71	83	9c	63	d7	...".2\$`...q...c.
0330	fa	55	e3	bf	38	55	cf	af	b5	03	4a	e5	90	02	8a	72	.U..8U....J....r
0340	24	8e	c8	71	80	72	72	4d	46	a7	2b	8f	4a	78	5f	97	\$.q.rrMF.+Jx_.
0350	77	60	79	3f	5a	0b	2c	a9	c7	cc	b9	c7	bd	4c	a7	1f	w`y?Z.,.....L..
0360	78	f0	7d	2a	15	ce	7e	5c	02	3d	6a	c2	93	9d	cc	79	x.}*...~\.=j....y
0370	f4	14	01	3c	5c	60	0a	9d	4b	14	f9	86	d2	dd	39	cd	...<\`..K.....9.
0380	40	3d	6a	cf	01	be	63	f3	77	1e	dd	a8	01	71	9e	7f	@=j...c.w....q..
0390	fd	75	19	39	f9	bd	31	4f	cf	1f	e1	4c	39	1f	bb	f5	.u.9..10...L9...
03a0	c7	4a	00	6b	85	dd	98	c6	07	a6	73	55	e4	e3	19	a9	.J.k.....sU....
03b0	48	e7	02	a0	94	16	20	30	e8	4e	7e	82	80	37	34	17	H..... 0.N~..74.
03c0	2b	72	ac	dd	41	cf	3f	95	7a	42	90	51	47	43	8c	e3	+r...A.?.zB.QGC..
03d0	dc	57	9d	69	4a	23	92	32	dc	9f	51	d2	bd	0a	db	f7	.W.iJ#.2..Q.....
03e0	93	ee	fe	e8	f4	e3	26	82	a2	68	bc	8e	22	11	b9	f9	&..h..."
03f0	79	00	7b	57	89	7c	66	8b	1a	6c	91	a3	73	1c	45	81	y.{W.|f...l..s.E.
0400	e9	92	dd	45	7b	a8	fd	eb	00	71	80	0e	2b	c3	fe	37	...E{....q...+..7
0410	47	f6	bd	26	08	e2	38	19	6d	d9	f7	a1	84	8f	cf	1d	G..&..8.m.....
0420	6e	58	20	92	49	9d	7f	78	54	e4	fd	3f	fd	75	eb	ff	nX .I..xT...?.u..
0430	00	b3	eb	b7	fc	2c	6d	39	c8	f9	04	c3	70	f5	03	35	,m9....p..5
0440	e3	5e	24	8b	37	6f	64	c7	fb	c1	8f	b7	35	ec	5f	b3	.^\$.7od.....5._.
0450	e7	94	bf	12	ac	15	9b	ee	c9	9c	7b	1f	ff	00	55	73	{...Us
0460	4b	66	2a	7b	9f	d7	37	c2	71	2b	78	36	d2	29	0e	4c	Kf*{..7.q+x6.).L
0470	68	00	3e	d8	04	57	a0	91	f3	62	b8	0f	82	d2	79	9e	h.>..W...b....y.
0480	04	b5	13	6d	77	94	2b	ab	6e	c2	ed	da	08	e7	e8	2b	...mw.+n.....+
0490	bc	32	93	21	de	bb	79	f5	cd	7c	76	29	7b	c7	d4	53	.2.!...y...|v){..S
04a0	57	57	3a	5b	17	02	30	2b	a5	85	be	50	71	d6	b9	ad	WW: [...0+...Pq...
04b0	3c	c5	22	80	a6	ba	9e	12	35	02	b9	52	be	e7	42	dc	<.".....5...R..B.

04c0	97 04 8c 62 a5 48 fe 6c d2 ae 64 03 6f 6a 78 38	...b.H.l..d.ojx8
04d0	6e 95 49 83 dc 93 00 65 a8 56 07 8a 75 26 00 e9	n.I....e.V...u&..
04e0	4e cc 42 d2 82 47 4a 69 34 b4 59 80 2e 47 5e 6a	N.B..GJi4.Y..G^j
04f0	4f 33 fc ff 00 91 51 d1 4c b7 b1 30 70 4e 2a 50	03....Q.L..0pN*P
0500	17 b9 a8 13 15 25 04 0a 3a d4 f5 5e a7 53 91 9a	%.....^S..
0510	0d 05 a2 8a 28 02 c5 15 13 6f 52 ab 1a 16 04 f2	(.....oR.....
0520	d9 e1 7d 38 eb f9 54 b4 00 51 45 15 98 05 4a ac	..}8..T...QE....J.
0530	08 c5 45 45 00 58 a2 a2 56 20 e2 a5 a0 06 3a 93	..EE.X..V:
0540	d2 84 52 3a d3 e8 e9 40 0d 56 0e bb d7 a6 48 fc	..R:...@.V....H.
0550	41 c1 fd 69 d4 0f 9f fd 65 14 00 bb b2 77 0a 7a	A..i.....e....w.z
0560	b6 f6 da 0e 2a 0f bf c8 e9 54 9e 5f 25 bc dc f0	*.....T._%...
0570	28 03 55 80 27 1d ea 91 dc af 8a ce 8f 5d b4 9e	(.U.'.....]..
0580	6f 29 3a 8a be cf bc e5 4d 00 4e a4 b7 5a 42 a0	o):.....M.N..ZB.
0590	55 7f 37 67 19 a9 91 f7 f0 68 01 b4 51 45 00 14	U.7g.....h..QE..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	2219	3.588163	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506 61279 → 80

[ACK] Seq=1844360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648

Frame 2219: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1844360, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1785]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1844360 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873027981

[Next Sequence Number: 1845800 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xccb3 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a0 64 e2 92 95 4e 0e 68 02 7a 63 8c f3 4f a6 33	.d...N.h.zc..0.3
0010	63 81 40 0f aa 72 81 22 98 e4 01 83 76 23 22 a6	c.@...r.".....v#".
0020	77 cf 02 a0 73 82 3b e2 80 29 c9 37 ef 3c b3 41	w...s.;...).7.<.A
0030	c9 6d c6 a4 95 57 3e 61 eb 51 f0 45 00 2f 1d a8	.m...W>a.Q.E./..
0040	aa f4 56 60 48 cd 9e 05 53 ab 15 5e 80 28 c9 22	..V`H...S..^.(."
0050	99 0a 67 24 63 3c 11 d6 9b d6 a3 ba 8a 5e 48 ac	..g\$c<.....^H.
0060	a8 af 9a 39 fc 99 39 a0 96 c7 5f 5a 99 0e 56 a3	...9...9..._Z..V.
0070	12 14 8b e6 ed 5a 9e 60 db eb 9a a9 71 6e 59 78	Z.`.....qnYx
0080	e3 34 12 55 8a e7 9e 95 75 66 dd d2 b3 bc af 2f	.4.U.....uf...../
0090	8a 9e 36 0a 33 41 a0 cb d8 0d c4 65 6b 9a 87 4c	..6.3A.....ek..L
00a0	f2 e5 21 ab af 53 9e 4d 53 96 3c 92 cb 40 11 22	..!...S.MS.<..@."
00b0	f9 41 54 75 1d ea ca 2b 48 8e c3 ad 40 a1 87 27	.ATu...+H...@..'
00c0	b5 5c 8f 20 ef 1d 28 03 9c b0 37 62 47 59 90 aa	.\. ..(...7bGY..
00d0	8f ba 4d 3e 4b e8 9d fc a7 c9 3d 8d 6f cd b8 a1	..M>K.....=.o...
00e0	0a 30 7d 2b cb 35 93 a9 43 3b c9 00 2d e8 05 00	.0}+.5..C;...-...
00f0	76 7b b0 ea fd 76 f6 24 e0 fd 71 8a 69 bc ed 25	v{...v.\$..q.i..%

0100	50	b3	9a	4f	b1	2c	b7	47	07	03	24	f0	01	f7	a7	c9	P..0.,.G..\$.
0110	18	2d	86	3b	68	02	e4	77	d1	9e	31	56	3c	d0	79	06	.-.;h..w..1V<.y.
0120	b2	44	28	a7	22	ac	a4	84	ae	4f	a9	1f	87	14	01	33	.D(. 0.....3
0130	90	dd	2a	84	c4	7a	55	8d	df	36	69	92	f2	6b	30	39	...*.zU..6i..k09
0140	ab	a6	93	cc	e0	56	ad	aa	b0	8d	59	ba	d3	9e	00	58	V....Y....X
0150	b1	a9	40	3c	6d	e2	b4	02	42	e4	8c	54	6c	c5	7a	53	..@<m...B..Tl.zS
0160	9c	91	ce	2a	ab	4a	7a	30	e9	59	80	ea	8e	4e	d5	1d	...*.Jz0.Y...N..
0170	49	1f	7a	d0	05	da	94	bb	16	9d	45	10	34	2a	48	9c	I.z.....E.4*H.
0180	55	5d	84	1c	d5	c9	37	63	9a	84	63	bd	06	63	7e	f7	U]....7c...c..c~.
0190	04	1a	61	8f	fb	b5	28	04	f0	2a	40	a4	0c	81	93	41	..a....(*@....A
01a0	a1	8f	78	ed	13	aa	d5	29	4e	72	6b	a5	b9	8e	d2	ea	..x....)NrK.....
01b0	da	4b	67	20	96	5c	10	0e	0e	0f	51	5c	94	a4	24	65	.Kg .\....Q\...\$e
01c0	14	70	38	eb	40	15	26	00	b0	e7	35	16	f0	08	cd	54	.p8.@.&...5....T
01d0	32	3f	9b	81	56	45	ab	cc	37	0a	00	9e	da	6f	9f	04	2?...VE..7....o..
01e0	55	92	72	73	9a	a6	96	b3	28	c9	e8	2a	60	40	1b	47	U.rs....(*`@.G
01f0	51	41	0f	72	43	85	5c	35	54	24	13	f2	8a	9c	f3	d6	QA.rC.\5T\$.
0200	a9	5c	4b	3c	7c	46	28	2c	96	90	1c	8c	f6	35	24	83	.\K< F(,.....5\$.
0210	6b	94	ce	71	c6	47	7a	65	00	57	97	bd	41	1a	72	72	k..q.Gze.W..A.rr
0220	49	19	c8	1e	95	66	41	cf	3d	e9	be	57	b5	00	15	3c	I....fA.=..W...<
0230	2d	b7	9a	82	95	fe	5a	00	d5	8d	44	f2	6d	e0	0a	82	-.....Z...D.m...
0240	fa	08	d5	0a	a9	06	b3	be	d1	2a	64	0c	0a	6f	db	03	*d...o..
0250	ae	c3	d6	83	32	90	5d	a7	14	a4	63	8a	98	00	3e	63	2.]. ...c...>c
0260	4c	7c	67	22	a1	1a	33	ff	d0	fd	c8	a0	f2	31	4d	53	L|g"...3.....1MS
0270	91	4d	56	24	e0	d7	c1	9f	50	66	dc	59	ab	e7	26	a3	.MV\$. Pf.Y..&.
0280	8e	c5	23	ea	70	2b	41	83	e7	82	29	81	58	9e	b4	01	..#.p+A....).X...
0290	2a	a6	00	51	d2	a4	09	eb	49	bf	03	02	9a	5c	f5	34	*..Q....I....\..4
02a0	01	3d	58	aa	0b	27	a7	35	3a	c9	c7	14	07	37	99	38	.=X...'..5:....7.8
02b0	39	19	14	85	80	e0	d4	44	e7	9a	4a	00	9c	30	3d	29	9.....D...J...0=)
02c0	a4	e0	e0	f2	2a	2a	09	38	c5	00	3c	12	d9	f6	ac	db	**..8...<.....
02d0	fb	f5	88	84	8c	7c	dd	e9	35	1d	4e	0b	60	20	5f	be	.....|.5.N.`_.
02e0	fd	2a	9c	11	3c	e3	7c	82	b3	02	cc	37	33	48	b9	61	.*...< 73H.a
02f0	8a	b7	51	08	c6	38	a9	e3	40	2a	da	b8	02	0f	9a	a6	..Q..8...@*.....
0300	a5	0b	9e	94	95	00	14	51	45	00	39	80	1d	2a	36	ce	QE.9...*6.
0310	38	14	28	23	ad	3c	63	bd	06	65	06	5c	55	66	74	c9	8.(#.<c...e.\Uft.
0320	1c	82	46	32	3b	7b	f7	ab	33	36	0d	67	13	93	9a	00	..F2;{..36.g....
0330	82	4b	55	79	37	e4	93	d8	d5	98	22	11	d3	d4	c7	96	.KUy7.....".....
0340	44	6c	94	6d	ad	ec	70	0f	f2	35	39	6c	60	f7	a0	07	Dl.m..p..59l`...`
0350	9f	6a	63	7b	9c	53	0b	92	3a	53	55	c1	e0	71	40	06	.jc{.S...:SU..q@.
0360	68	a3	34	50	02	83	8a	78	71	81	9a	8c	f0	33	51	97	h.4P...xq....3Q.
0370	3d	a8	01	ed	28	07	22	a0	66	2e	db	b3	54	a5	b9	c3	=...(".f...T...
0380	6d	02	99	1d	c2	bb	ec	34	16	9f	52	db	b6	78	14	a8	m.....4..R..x...
0390	f9	3b	4d	44	c7	68	a6	ae	47	cf	40	cb	32	6d	75	31	.;MD.h..G.@.2mu1
03a0	b1	38	c1	1d	4f	7a	ca	8f	43	d2	52	7f	3c	29	07	d4	.8..0z..C.R.<)..
03b0	9c	d5	bf	33	fc	ff	00	91	44	7c	8c	37	34	01	79	b6	...3....D|.74.y.
03c0	22	6d	85	70	a8	33	fe	39	aa	4a	0e	5d	f3	9d	ec	5b	"m.p.3.9.J.]...[
03d0	9e	df	e7	15	14	81	24	1b	5b	3c	1c	8c	12	39	fc	3f	\$. [<...9.?
03e0	95	1d	68	01	8c	1c	f3	4d	dc	c7	81	52	d3	18	95	39	..h....M...R...9
03f0	14	01	09	e9	50	90	47	5a	9e	9a	e0	91	91	da	80	2a	P.GZ.....*
0400	c9	71	0c	1b	44	9c	b3	1c	05	07	93	ea	7f	0e	f5	26	.q..D.....&
0410	47	51	51	c8	01	c1	f4	a3	cb	27	ad	34	04	c9	10	7d	GQQ.....'.4...}
0420	c4	b7	41	4b	9d	bc	13	d0	d4	6b	b9	4b	10	38	23	14	..AK.....k.K.8#.
0430	c6	93	70	c8	1d	e8	40	48	7b	81	51	93	80	05	20	76	..p...@H{.Q... v
0440	39	f6	a6	9e	c7	d6	9d	fc	cc	c7	33	93	d2	99	45	15	9.....3...E.
0450	46	81	93	d6	8a	8f	cc	ff	00	3f	e4	51	e6	7f	9f	f2	F.....?.Q....
0460	28	33	24	a8	df	b5	49	51	bf	6a	0d	08	64	52	05	40	(3\$...IQ.j..dR.@
0470	58	0e	0d	4d	23	7a	f7	a8	4a	83	cd	4c	89	90	ec	9c	X..M#z..J..L....
0480	e6	a3	f2	de	a3	1d	45	66	ea	5a	95	e5	9d	e4	56	0b	Ef.Z....V.
0490	16	d5	99	3f	d6	f6	cf	70	07	e5	df	bd	24	49	76	40	...?...p....\$Iv@
04a0	6a	3a	64	10	33	c4	a6	66	65	65	04	70	78	39	fa	e6	j:d.3..fee.px9..
04b0	9f	56	05	1b	db	4b	4d	47	cb	5b	a5	2d	e5	1c	8c	12	.V....KMG.[.-....
04c0	3a	d5	96	2b	1c	3b	23	1b	54	74	14	ed	bf	36	ea	46	:...+.;#.Tt...6.F
04d0	5e	f4	01	1b	10	39	03	a7	6a	6b	cb	18	c6	fe	e3	a5	^....9..jk.....
04e0	21	e7	a7	7e	f5	1e	c4	27	e6	ed	de	83	42	5d	8b	d7	!...~....'.....B]..
04f0	b5	49	1e	24	57	81	24	00	b8	da	54	9c	7f	86	3f	3a	.I.\$W.\$...T...?:
0500	68	00	0c	0a	8f	61	f5	23	e9	40	19	ba	77	87	ed	34	h....a.#.@..w..4
0510	75	79	5d	fc	d9	5f	ba	b6	40	c7	b7	e3	57	c1	52	7d	uy]..._...@...W.R}

0520 bd 6a 6c 60 62 ab b4 91 17 08 87 9c 66 80 27 42 .jl`b.....f.'B
0530 bb 4e 0f 1d e9 c7 8e 7b 1a 80 1c 02 69 e1 f3 f5 .N.....{....i...
0540 34 01 34 8e ae fb ba 10 00 fc a9 b8 15 42 4d 42 4.4.....BMB
0550 0f b4 2d b4 4c 0b 77 ab 2c c4 8c 74 a0 05 e7 6e ..-.L.w.,..t...n
0560 17 a6 6a 22 4e 76 8a 0c 98 5d a2 9a 64 1d 07 5a ..j"Nv...].d..Z
0570 00 7b 31 1d 79 a5 ce 79 a8 0e 31 81 d3 24 f3 c9 .{1.y..y..1..\$.
0580 c9 e7 a9 fe 5d a9 e8 e3 a1 a0 09 be 5f 7a 3e 5f]......z>_
0590 7a 83 cd 03 8f eb 47 98 08 a0 09 96 3b 71 23 49 z.....G.....;q#I

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2220 3.588164 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1845800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2220: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1845800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1786]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1845800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873029421
[Next Sequence Number: 1847240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x44ec [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 1a 8d ec 00 66 03 92 17 a6 4f 7e a6 93 ad 34 c9 f....0~...4.
0010 c0 c8 1c 0c 70 00 fe 43 9a 8c 2a e1 98 9d a0 7a p..C.*....z
0020 f3 40 0e 9a 4c c6 62 6e 86 b3 b4 db 2b 7d 3a ca .@..L.bn....+}:.
0030 2b 2b 74 0b 1c 29 83 93 c9 ef 9f c7 9e bd ea b1 ++t..).
0040 9a e2 4d 48 db 40 0d c4 27 01 9c 02 b8 f5 eb 83 ..MH.@..'.....
0050 c1 e0 e2 b5 3c 97 44 65 76 c8 c6 79 3d 31 da 80<.Dev..y=1..
0060 06 31 48 18 44 4c 8b d1 59 97 1b b1 df 19 e0 1a .1H.DL..Y.....
0070 ab 1d b5 bd aa 94 b7 18 cf 26 ae ed 64 c4 7d 0e&..d..}
0080 07 3f 5a 62 92 26 2b b0 01 8c ee 24 ee cf 03 03 .?Zb.&+....\$....
0090 b7 7f 5a 00 a3 77 a5 e9 da ad 94 51 df 21 78 f7 ..Z..w.....Q.!x.
00a0 36 41 c8 cb 0e 3f 91 ad 29 02 32 08 21 c2 04 00 6A...?..).2.!...
00b0 e0 74 1d 85 44 c2 4f 5d d8 a1 70 76 e1 48 3b 4e .t..D.0]..pv.H;N
00c0 e2 7b 9c 9c 7e 5c 50 03 ea 13 22 2f f0 93 ce 38 .{...~\P..."/...8
00d0 a9 a9 30 c2 2d ab 9c 13 92 01 c7 41 c7 f3 a0 07 ..0.-.....A....
00e0 ba f9 61 0c ac a8 64 60 ab b8 e3 2c 7a 0a 66 24 ..a...d`....,z.f\$
00f0 5e 24 00 11 9e 87 23 f0 35 4e fb 4f 86 fe 48 ee ^\$.#.5N.0..H.
0100 27 66 df 1f dd c1 e3 8e f8 ab d7 05 25 94 b4 2a 'f.....%.*
0110 10 10 38 14 01 16 d1 9f c4 1a 6e d8 e3 8a 38 c0 ..8.....n...8.
0120 f9 fe 62 cd cf 3c f1 c7 6e 39 a9 ba 54 9b 3d 3a ..b..<..n9..T.=:
0130 d0 06 51 93 e7 f9 fe ef f9 f6 a4 4b cb 49 24 fb ..Q.....K.I\$.
0140 3c 5c b7 d6 9f ab 5a c8 90 01 09 05 9f 20 63 b1 <\....Z..... c.
0150 f7 aa 9a 46 9e b6 27 ed 33 7c d2 37 24 67 23 3f ...F...'.3|.7\$g#?

0160	43	9a	00	d3	c7	38	35	5a	e7	52	5b	37	44	8d	37	96	C....85Z.R[7D.7.
0170	38	cf	a7	e7	53	1c	96	27	35	9d	7f	3d	82	5d	25	8c	8...S...'5...=.]%.
0180	ed	b6	57	19	51	eb	40	12	2c	d2	dc	28	27	8e	49	c7	..W.Q.@,...('.I.
0190	bd	30	3f	27	d7	9c	54	8f	0f	92	55	64	eb	b4	b2	af	.0?'...T...Ud....
01a0	7c	52	05	ca	b9	1f	78	64	8f	ad	00	36	46	90	dd	b3	|R....xd...6F....
01b0	91	f2	84	40	3f	5c	ff	00	21	57	32	23	62	92	64	37	...@?\...!W2#b.d7
01c0	42	08	e8	47	6a	67	27	af	5a	8e	68	d9	80	11	11	9c	B..Gjg'.Z.h.....
01d0	f2	71	db	ff	00	d7	40	92	b1	73	81	f7	68	a6	46	7e	.q....@...s...h.F~
01e0	5c	1e	d4	fa	06	1f	4a	8f	be	47	1b	ba	f1	d7	1e	a6	\.....J...G.....
01f0	95	1c	3a	ee	1e	a4	53	8e	ec	e0	0c	f0	49	3e	98	a0	S.....I>..
0200	9e	51	a1	f2	71	4f	a0	2f	61	52	08	fd	7f	cf	eb	41	.Q...q0./aR.....A
0210	49	11	d1	52	f9	6b	fe	7f	fd	74	9e	5f	f9	ff	00	26	I..R.k...t...&
0220	83	32	3a	28	a2	80	0a	28	a4	24	07	31	f3	90	01	e8	.2:(...(\$..1....
0230	40	e7	de	80	16	99	24	90	c5	24	71	4a	e1	5a	52	42	@.....\$...\$qJ.ZRB
0240	03	d4	91	d8	53	e9	ca	e5	48	45	19	24	f4	03	96	c0	S....HE.\$....
0250	3c	66	80	2b	35	c2	ac	86	33	d4	54	ca	ca	48	04	e3	<f.+5...3.T...H..
0260	3d	3d	4d	79	df	8f	b5	2d	47	4c	d4	b4	dd	2f	47	b5	==My...-GL.../G.
0270	79	6e	6f	51	a6	3c	64	28	5c	70	47	af	35	de	fe	f6	ynoQ.<d(\pG.5...
0280	de	c0	4e	e3	6b	05	c9	07	a8	3d	c7	e1	41	a2	65	93	..N.k....=.A.e.
0290	c0	c5	37	1f	cc	53	ba	f3	ec	29	28	33	26	d8	9b	8b	..7..S...)(3&...
02a0	3e	49	3d	ea	49	3e	5d	a5	80	05	c6	46	3d	29	b4	b8	>I=.I>]....F=)..
02b0	4d	a0	05	1b	bb	b7	73	41	69	dc	4a	43	d2	96	8a	08	M.....sAi.JC....
02c0	03	c0	cd	4a	06	1b	6d	47	d4	62	a4	3d	41	f5	a0	07	...J...mG.b.=A...
02d0	e7	82	7d	29	7a	10	3d	69	3a	64	7a	d1	dc	13	da	80	..})z.=i:dz.....
02e0	0a	07	1c	d1	45	00	48	46	e3	91	d2	85	39	6c	d0	a7	E.HF....9l..
02f0	0b	9a	08	d8	32	28	02	4a	28	1c	f3	45	00	46	98	c6	2(.J(..E.F...
0300	5f	8e	7f	3a	b9	50	a9	20	ee	c0	6c	64	60	8c	8e	7b	:P. ...ld`...{
0310	fd	47	6a	9a	2e	d4	00	f0	84	8e	69	ae	91	b0	55	7c	.Gj.....i...U|
0320	16	fb	ca	54	72	3d	41	35	3d	35	98	27	34	01	1e	31	...Tr=A5=5.'4..1
0330	f7	ce	2a	67	01	14	3f	5f	40	3b	d3	18	45	34	20	01	..*g...?_@;..E4 .
0340	87	dd	c9	ce	72	0f	b7	6c	7f	5a	70	18	50	be	94	00	r...l.Zp.P...
0350	c2	99	e6	8d	9e	f5	25	14	1a	10	f9	5e	60	28	73	8c	%.....^`(s.
0360	8c	e0	7b	d5	ad	82	3e	45	32	2c	8c	66	ac	2b	18	e4	..{...>E2,..f.+..
0370	12	ae	03	2f	4c	8c	f5	eb	41	0d	0d	53	b9	55	f8	c3	.../L...A..S.U...
0380	0c	8f	f3	ff	00	d7	a5	f2	fd	a8	34	e0	c4	50	0d	58	4...P.X
0390	85	90	2b	ee	24	9c	f0	07	a6	6a	27	08	e0	43	d0	9e	...+.\$....j'..C..
03a0	31	fa	55	bf	90	46	63	04	9f	2c	aa	f3	df	8a	66	de	1.U...Fc...,...f.
03b0	14	1c	67	d7	bd	68	34	c8	24	3e	74	9e	72	91	82	8a	..g...h4.\$>t.r...
03c0	98	c6	39	51	83	4d	47	8e	39	15	66	19	53	9f	9b	b0	..9Q.MG.9.f.S...
03d0	fe	7d	6a	76	52	63	c8	ee	46	6a	bb	8c	8c	8a	cc	6d	.}jvRc..Fj.....m
03e0	d8	cf	ba	d4	a3	37	2b	6b	2e	14	9f	b8	33	c9	fc	29	7+k....3..)
03f0	dc	11	cd	3e	5b	7b	43	3a	de	48	80	c8	17	6e	4f	a7	...>[{C:.H...n0.
0400	d6	a1	29	d8	9a	06	27	94	5c	f1	ce	2b	2b	cd	cb	95	..)...'\...++...
0410	1d	45	6e	46	de	46	48	e4	1a	c2	95	06	f2	e3	8c	d0	.EnF.FH.....
0420	66	56	b8	91	80	11	a8	3b	f3	93	fd	dc	76	1f	5f	5a	fV.....;....v._Z
0430	c8	d5	12	43	6a	4a	fd	ee	d5	2e	af	77	3d	bd	8c	d3	...CjJ.....w=...
0440	5a	60	ca	88	59	41	e7	2d	db	8a	c8	8a	e2	fe	e2	cc	Z`..YA.-.....
0450	7d	b4	61	f3	9c	50	54	46	c2	92	79	01	58	02	57	3c	.}.a..PTF..y.X.W<
0460	8f	e2	1d	87	d7	15	bd	6f	6a	90	dd	23	63	e7	fe	1c	oj...#c...
0470	fb	d5	68	95	16	3d	ce	08	1d	06	3b	9f	f0	c5	6c	58	..h...=....;...lX
0480	08	7e	dd	13	4a	37	46	b8	25	7b	10	3a	f3	41	46	27	..~..J7F.%{...AF'
0490	88	a2	59	47	9b	20	c6	39	35	c3	c4	d9	66	58	7b	f4	..YG. .95...fX{.
04a0	af	4e	f1	25	ac	73	43	88	8f	d6	bc	de	05	fb	31	3b	.N.%..sC.....1;
04b0	46	4d	44	a5	a8	1d	0d	84	57	27	11	80	37	1c	9e	9c	FMD.....W'..7...
04c0	03	fe	15	6f	c4	9a	c5	8f	83	34	51	ab	eb	60	ed	40	...o.....4Q...`.@
04d0	4a	9f	52	3b	7e	5d	2b	6a	d9	2c	74	9b	46	d5	b5	17	J.R;~]+j.,t.F...
04e0	56	8a	20	5d	df	a2	90	3f	fa	d5	f9	73	fb	54	fe	d1	V.]...?....s.T...
04f0	b2	dd	32	69	ba	64	bf	bb	8c	b2	42	bf	c2	d9	ee	7e	..2i.d....B....~
0500	95	bd	0a	2e	6f	c8	c6	52	b1	e3	9f	b4	c7	ed	0c	f7	o..R.....
0510	f3	de	5b	59	4d	cb	49	e5	83	b7	76	39	ce	40	fe	9e	..[YM.I...v9.@..
0520	b5	f9	6d	e2	af	10	36	b1	7f	70	9b	8e	23	59	37	07	..m...6...p...#Y7.
0530	5c	33	13	c8	3f	fd	6f	5a	ef	7c	47	7b	75	ab	3d	c4	\3..?.oZ.|G{u.=.
0540	f7	93	3f	99	29	ea	0f	cc	47	f9	ef	eb	5e	65	a9	89	..?.)...G...^e..
0550	5f	4f	79	9d	15	e4	10	b2	b8	27	f8	4f	19	27	fa	fa	_0y.....'.0.'..
0560	d7	af	18	a4	ac	8e	76	ee	7c	d9	62	64	c6	d7	51	e6	v.|.bd..Q.
0570	af	cd	b8	ff	00	78	9a	e9	34	f1	e5	dc	12	cd	90	3a	x..4.....:


```
0580 7b fa 9a c0 b0 54 f3 9c 67 38 3f 81 02 ba 54 3b  {...T..g8?...T;
0590 14 76 23 8c 77 c7 7a d2 c8 93 48 b6 c3 b1 fa b2  .v#.w.z...H.....
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2221 3.588176      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1847240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2221: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1847240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1787]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1847240      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873030861
[Next Sequence Number: 1848680      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb40c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 96 5f 42 33 fc e9 f1 5c 98 b7 71 8f 2d 80 dc dc      ._B3...\..q.-...
0010 06 04 0e 41 fa d4 22 4b 82 4a 87 2b 92 01 5d a0      ...A..."K.J.+...].
0020 84 03 d3 fa d3 c4 65 50 79 81 a5 11 81 80 a3 24      .....ePy.....$
0030 e7 db d0 9a 83 43 4b 32 4d bb ca db b8 ff 00 9e      .....CK2M.....
0040 95 36 c5 62 1b ef 03 8c 12 3b 54 3c a4 9c 71 9a      .6.b.....;T<..q.
0050 9b 7e 40 06 81 34 3f cb 26 36 50 83 ef 0f c8 ff      .~@..4?.&6P.....
0060 00 85 4c 70 ec 50 13 85 e2 9a a4 13 c7 de 1c e6      ..Lp.P.....
0070 9b 23 88 f7 48 a0 90 01 e0 7b ff 00 85 04 1b 16      .#..H.....{.....
0080 79 90 23 2a ed 7c b1 5f 75 f5 ab ef 32 34 44 4a      y.#*.|._u...24DJ
0090 37 a9 1d bd 0f 71 58 d0 ec 48 c6 d2 4e 06 14 8f      7....qX...H..N...
00a0 43 e9 5a 11 22 bc 0a bb 00 0b c0 c1 e9 8e 82 80      C.Z.".....
00b0 3d 4b e1 3e d1 e2 83 3c dd 1c 2a ed f6 cf e8 0f      =K.>...<...*.....
00c0 73 da bf 4c bc 22 84 e8 2a a5 b7 93 93 bb 18 07      s..L."...*.....
00d0 3e de dd bd ab f3 3f e1 b8 96 df 56 8e e3 6a e0      >.....?....V..j.
00e0 9d 80 77 3f fe aa fd 32 f0 e2 6c d0 a2 58 df 76      ..w?...2...l..X.v
00f0 d4 1f a8 cd 06 85 f9 da 36 46 db c1 cd 53 32 e1      .....6F...S2.
0100 9d 15 58 36 de bd a9 6e 18 05 6c f5 63 c5 55 46      ..X6...n...l.c.UF
0110 f3 09 1c fc a6 b4 01 e9 0f db 19 6d 6e 30 01 52      .....mn0.R
0120 30 79 2d c7 6f 7a d1 93 4f b7 f2 96 db cb db 12      0y-.oz..0.....
0130 ae 02 8e 31 ee 2a be 98 64 b6 52 b9 dd 81 80 4f      ...1.*..d.R....0
0140 51 5a 2d 31 6e 4f eb 40 19 b3 4a be 71 12 0c ed      QZ-1n0.@..J.q...
0150 c6 4f b5 44 e4 cb 11 dd dc 9c 63 db fc 29 ed 11      .0.D.....c...)..
0160 91 b2 79 ee 47 d3 fc 2a 8d dc a2 dc 62 33 8d a3      ..y.G...*....b3..
0170 18 fa f5 a0 26 71 5a ed c1 82 de 67 ba c4 a4 23      ....&qZ....g...#
0180 05 0d c7 04 72 7f 01 5f aa df b0 c7 c4 7d 4e ff      ....r.....}N.
0190 00 c0 1a 77 86 f4 18 48 36 bb c4 b9 c7 3f 30 cf      ...w...H6....?0.
01a0 af e1 5f 90 7a ee a5 be 61 6d 69 97 ba 95 bc b8      .._.z...ami.....
01b0 a3 03 2c ec dc 00 2b fa 4f fd 80 7e 00 5a 7c 37      ..,...+.0...~.Z|7
```

01c0	f8 27 67 a8 6b 56 c2 3d 52 f0 99 2e b7 0f 99 1b	. 'g.kV.=R.....
01d0	3c 20 cf b7 39 f7 aa 8c 6e 24 8f a8 34 58 ae 9b	< ..9...n\$.4X..
01e0	45 8c dd a8 46 4e 71 8e e7 9a 9e ee 19 7c 45 b6	E...FNq.....|E.
01f0	60 db 04 7f 28 4f 5c 71 9a d8 bc 8d af 25 3e 1e	`....(0\q.....%>.
0200	b6 da 0c 87 76 f1 d9 47 15 da e8 fe 1d d3 f4 b4	v...G.....
0210	cc c4 b9 c6 dc fe b5 b0 cf 3d b0 b5 9e ce e4 49	=.....I
0220	33 65 47 18 f7 ae e2 e0 ad e2 2a 48 30 8b 57 2e	3eG.....*H0.W.
0230	ac 2c a4 bb 8f ec a3 72 15 24 fd 6a 18 e0 bc b9	.,.....r.\$..j....
0240	ba 16 f0 a6 57 92 6a 5a 29 32 24 d0 6c f5 71 e5	W.jZ)2\$.l.q.
0250	5c 1c 02 36 fa 71 5d 0d a5 bd 8e 8a a9 10 50 e9	\..6.q].....P.
0260	10 c7 4c 9c 53 44 13 59 91 1c a3 69 fa 73 44 56	..L.SD.Y...i.sDV
0270	a6 eb 74 73 b6 43 f7 3d 6a 49 23 be bf 82 76 04	..ts.C.=jI#...v.
0280	28 11 f6 04 56 a8 b5 fb 6d ba cc 50 e3 18 e3 8a	(...V...m..P....
0290	6c fa 35 81 8d 51 5c 96 15 35 eb 4d 35 89 b0 46	l.5..Q\..5.M5..F
02a0	d8 85 76 86 14 01 42 f7 47 7b c7 8d d0 96 29 f7	..v...B.G{....).
02b0	73 55 ed f4 62 da 84 6f 36 06 0e 05 68 db cb 33	sU..b...o6...h..3
02c0	d9 c7 e6 12 1d 78 fc 05 3d 2e 3e cf 32 4e dc 90	x...=>.2N..
02d0	d9 e6 82 9b 3a 1d 45 f4 a8 2c 80 8d 3e 72 70 3e	:E...,>rp>
02e0	82 b8 b6 b9 73 bb cd 27 60 1f ce ad 6b 57 4b 2e	s...'`...kWk.
02f0	a0 86 45 0b 08 c3 29 f7 35 5e 0b 78 2e 43 c7 27	..E....).5^..x.C.'
0300	20 11 8f 71 5a 12 67 c5 67 17 db d7 50 b7 6f 31	..qZ.g.g...P.o1
0310	80 2b 8c f6 ad eb 59 2d b4 d9 64 bd 29 93 b0 8d	..+....Y-.d.)...
0320	b8 ef 5a 10 69 96 b6 76 ec e5 76 91 d2 b0 85 8c	..Z.i..v..v.....
0330	ed 2b 5c ff 00 cb 3e 83 ff 00 d5 59 80 b1 7d a2	..+\....>....Y...}.
0340	68 16 e6 65 09 24 bc ed 1f c3 ff 00 ea a7 79 10	h..e.\$.....y.
0350	82 ca c7 73 ae 33 8f 53 eb 55 66 13 c0 d9 62 39	...s.3.S.Uf...b9
0360	e9 ec 3f fa f4 fb 73 6a 86 42 07 ef a6 c6 ee 7d	..?...sj.B.....}
0370	28 03 22 e3 48 d4 2e e5 fb 62 30 48 d0 80 47 73	(."H....b0H..Gs
0380	5d 04 d7 d6 9a 74 7e 48 c0 0c 00 eb 8e 69 f3 5e	]....t~H.....i.^
0390	5b 46 89 6f 33 6d 79 8e 15 7d 48 a2 f3 c3 e7 51	[F.o3my...}H....Q
03a0	b1 5b 98 ce 24 8f 24 67 d2 82 f7 dc 49 75 28 e6	.[..\$. \$g....Iu(. ...F]..0j.5..9.. /2...;WF#1...Ega. 4...../..... ..Z..\$.=q...s.z ...:....T...>.\$..3 k...>..\Zl.L*(.db..s .K. 8.P.?@._ s.x.K..b ..} E,.n.\v..J.....A 64...}1R....F}k> .C...Kw.....C.. G_Z...dgr..... ...:d)f.).....+X. ...@C.J.{...|h.. 2q.....Zn..0\$.q@.X...e.#.8;.. u.fI...j1...s.jl` ..V...` ...P..G.(.F=1.[. v.M.m6....{.5Qq. o".Tg...U.9C\G". bX...s.@.J....@8 .y.0l... %F..... :....uy..4..[;.. .r.v.u.....C@Y .%.....p!.. =+7S.6Q.b....<.. i^..U.\$:..`....H.. ..kf..... [7..V .m.?>b.|...Y.[..
03b0	d3 e4 85 46 5d 80 da 4f 6a e1 35 84 8e 39 8d d7	
03c0	2f 32 a8 0a 3b 57 46 23 31 08 e0 8e 45 67 61 96	
03d0	1e 82 b3 af 34 96 10 bd e4 a3 2f db 1e 94 06 db	
03e0	14 13 5a be 8e 24 19 da 3d 71 de b9 cd 73 c3 7a	
03f0	8e b3 3a df c8 e1 54 0e e7 19 3e b5 24 9f da 33	
0400	cf 05 bf 92 cd 1e fe 98 fd 6b a9 f1 3e 9f a8 5c	
0410	5a 6c 82 4c 2a 28 e0 64 62 81 ea 73 20 df 4b 00	
0420	b7 91 97 c9 87 0a a7 a1 38 eb 50 1d 3f 40 b8 5f	
0430	b4 08 c8 95 73 9e 78 a6 4b 1b c9 62 20 9d 8e 7d	
0440	45 2c eb 6e fa 5c 76 a8 0a 4a 18 12 de a3 e9 41	
0450	36 34 ae e2 b4 7d 31 52 18 b6 ca ac 46 7d 6b 3e	
0460	da 43 0e c5 0a 4b 77 02 ac da c9 b4 ab 43 92 aa	
0470	47 5f 5a af 1e fb 64 67 72 19 9d f8 c1 c9 c1 a0	
0480	a3 af 3a 64 29 66 b3 29 e5 ba fa d6 2b b8 58 9e	
0490	18 94 e6 40 43 1f 4a 82 7b f7 de ba 7c 68 db 8e	
04a0	32 71 f2 8f c6 92 08 a5 92 e8 5a 6e 0a ce 4f 24	
04b0	f0 71 40 0e 58 ed 02 08 65 8b 23 d7 38 ce 3b d3	
04c0	75 0d 66 49 ad c6 99 6a 31 12 fd ec 73 9f 6a 6c	
04d0	ae 22 90 a0 e4 a9 e0 8e ff 00 9d 56 8d 90 b3 60	
04e0	0c b9 e4 50 04 90 47 b8 28 ec 46 3d 31 8a 5b fd	
04f0	76 e3 4d b2 6d 36 d0 17 dd cb 7b fe 35 51 71 0c	
0500	6f 22 f0 54 67 03 9c fb 55 ed 39 43 5c 47 22 a0	
0510	62 58 1c 11 b8 73 eb 40 18 4a ea ed 95 ea 40 38	
0520	e8 79 a6 4f 6c 0c aa 8f 20 25 46 ed a3 d4 ff 00	
0530	3a eb 0e 95 75 79 a8 cb 34 f8 2e 5b a6 3b 0e 9f	
0540	a5 72 d7 76 8e 75 92 cc d8 09 c6 07 ad 43 40 59	
0550	90 25 cd b0 b6 c7 19 19 fa 03 9a b2 17 70 21 8e	
0560	3d 2b 37 53 bb 36 51 89 62 8b e5 18 cf 3c f6 ad	
0570	69 5e 06 55 18 24 3a 8c 60 60 83 ef eb 48 a4 ca	
0580	10 cb 6b 66 f1 fd b1 8e d5 20 03 5b 37 17 96 56	
0590	17 6d a9 3f 3e 62 82 7c ce 83 e9 59 d1 5b 86 97	

No.

Time

Source

Destination

Protocol

Length

Info

2222

3.588176

192.168.2.23

130.113.68.10

TCP

1506

61279 → 80

[ACK] Seq=1848680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648

Frame 2222: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1848680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1788]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1848680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873032301
[Next Sequence Number: 1850120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7985 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 95 3c 7e 79 ab 31 cf a5 6a b7 7f 62 d4 06 e9 20 .<~y.1..j..b...
0010 c6 1b ae e1 e9 41 26 36 a1 a9 c7 79 27 da 99 02 A&6...y'...
0020 aa 80 77 0e f5 6a 6b 04 d5 f4 97 92 4e 01 e0 e4 ..w...jk.....N...
0030 70 47 d6 b5 75 78 74 c6 89 23 89 3c b9 63 3c fa pG...uxt...#.<.c<.
0040 15 fa 56 78 d4 2e 4c 4f 68 0a 98 d8 70 3a 01 40 ..Vx...L0h...p:@
0050 1c f5 8d bd bd 8a 93 13 60 03 c8 ad 94 d4 3c 3e`.....<>
0060 da 7a c7 23 66 62 c7 ef 57 35 6d 66 4c f2 41 73 .z.#fb..W5mfL.As
0070 26 13 04 e7 d4 d6 a6 81 e1 9b 1d 46 39 1e 53 9f &.....F9.S.
0080 2f a1 3d 73 40 1a 50 30 66 2d 01 da c4 7c bf 53 /.=s@.P0f-...|.S
0090 58 d6 be 22 b9 b6 96 4b 69 d8 b4 91 93 d3 b5 5b X.."...Ki.....[
00a0 99 3c bb d4 86 df 71 d8 72 38 cf 4a ab ad e9 32 .<....q.r8.J...2
00b0 5c 5c 1b eb 45 c3 95 c3 00 38 39 a0 0c 8d 73 c4 \\..E....89...s.
00c0 97 13 18 36 26 65 2d b4 9e fe d9 ac e9 a4 bb 49 ...6&e-.....I
00d0 52 e1 e5 2a 63 27 24 77 27 bd 74 36 da 74 70 4f R...*c'\$w'.t6.tp0
00e0 1c 77 08 65 66 5c e1 78 35 ab 71 a5 d8 c3 65 2a .w.ef\\.x5.q...e*
00f0 95 0a c0 6e 2c 7a 80 28 03 22 db 50 b6 d1 74 97 ...n,z.(."P..t.
0100 bb b6 71 22 c9 c6 dc e7 2c 7a f1 55 1e fa 3b d8 ..q".....z.U...;
0110 15 c2 28 20 e1 8a 8e f5 ce c7 a6 c8 d0 b4 aa 08 ..(.....
0120 8f 39 5f 5c 1f 6a b3 a4 ea 30 a4 b2 59 01 c6 df .9_\\.j...0..Y...
0130 99 87 f0 e7 be 28 02 de 51 7e e7 5c f3 9e 7f 0a(..Q~\\.....
0140 75 c3 c9 b7 74 e7 fd 5f cd 42 99 04 64 2b 60 b1 u...t..._B..d+`.
0150 f4 e6 a1 83 59 82 da eb ec f3 ae f5 03 9a 00 d3 Y.....
0160 58 5a da 21 78 ff 00 26 06 ee bc 8c 7b 7b d5 4b XZ.!x..&....{.K
0170 db f5 5d 2d d8 f0 d7 00 ed 1d c9 1e be 95 97 aa ..]-.....
0180 5e 4b 3d d2 4f 6e c4 ae e0 08 f6 ac dd 7d 2e 54 ^K=.0n.....}.T
0190 41 73 0a fc 8c 79 cf 7a 00 d4 7b 19 a0 87 ed b0 As...y.z...{.....
01a0 b0 ce dd c7 77 34 cf 0e e9 97 36 b2 ad dc 2e aa w4....6.....
01b0 5f 80 0f 4c 9a e6 ae 35 0b b9 b5 28 f4 f8 63 63 _..L...5...(..cc
01c0 8c 03 e9 cd 7a 03 c0 f1 cb 07 da b2 4c 60 61 47 z.....L`aG
01d0 40 68 01 34 dd 6e 53 aa cb a5 6e 12 94 38 24 73 @h.4.nS...n..8\$s
01e0 82 6b 62 58 d7 ca 91 db 96 18 c0 1c e7 35 5f 43 .kbX.....5_C
01f0 d3 60 17 b7 17 51 c6 04 ad 82 08 ad 4d 8d 1b 33 .`...Q.....M..3
0200 cb ce 3a 7e 1f 4a 00 e0 ae 34 e3 6d 3b dd e9 f8 ...:~.J...4.m;...

```
0210 13 75 3b fb 7d 2b b0 62 d7 da 24 62 e2 35 69 31 .u;.}.+..b...$b.5i1
0220 86 38 ef 5c b4 86 ee 7d 56 4d c3 e4 60 aa 39 ad .8.\....}VM..`.9.
0230 19 b5 2b fb 1b 16 8a 14 1b c1 20 ee f4 a0 0e 37 ..+..... 7
0240 4f d3 6f 2d b5 09 d2 e0 ee 43 cc 64 1f 5e b5 b0 0.o-.....C.d.^..
0250 9e 5c 5c 21 fb bd 73 fa d5 4d 19 6e e4 93 fd 33 .\!\...s..M.n...3
0260 ef 3b 1e 82 b6 75 2b 38 9a 41 6f 66 72 f1 8c 3e .;...u+8.Aofr.>
0270 7d e8 02 ac f0 cd 1c 4d 2b ae d4 50 09 27 de a8 }.....M+..P.'..
0280 5c bc b2 6f 97 a9 70 71 5b fa cc c6 48 52 28 c1 \..o..pq[...HR(.
0290 25 54 73 db 8f 5a e4 ac 0d fd e5 f1 b5 b8 c2 87 %Ts..Z.....
02a0 6d a3 f1 a0 cc b7 fd 9d 75 2e 9f f6 f6 19 55 c6 m.....u.....U.
02b0 47 25 87 be 3d 28 86 da 09 15 4c 41 64 dc 32 19 G%..=(....LAd.2.
02c0 47 04 7a 83 5d 5d b2 41 25 b7 f6 54 fc c3 29 c3 G.z.]]).A%..T..).
02d0 1c ed 3f 81 ed cd 4f 3b da c1 30 16 7f 2e 3d 39 ..?...0;..0....=9
02e0 e3 b8 fc 68 34 31 74 7b 38 ed f7 08 a3 c3 1f f1 ...h41t{8.....
02f0 ab 77 37 25 66 11 a4 9f 39 39 da 0f e5 4e 17 0c .w7%f...99....N..
0300 e9 89 40 53 b8 fd de eb 9e 2a 8c fa 5e 9f 3e b1 ..@S.....*..^.>.
0310 fd a6 1c c4 ab 93 c1 ef 40 1a 77 7a aa 5a db 22 .....@.wz.Z."
0320 88 37 39 fb ed e9 f5 ae 34 df cd 3e ae d7 57 3c .79.....4...>..W<
0330 60 74 07 03 6f a5 4d 75 ae 6a d7 7a ab c1 05 b0 `t..o.Mu.j.z....
0340 10 aa 8f 99 46 48 3d c9 ac bb ad 1f 5d 9d 5b 50 ....FH=.....].P
0350 b1 2b 18 2c 33 b8 e7 e5 f6 14 01 d5 ea d6 30 5b .+.,3.....0[
0360 5b ad c4 8d c4 98 03 9e 95 26 8b a8 89 ec 5a 19 [...&....Z.
0370 25 c7 d9 d4 b0 cf 01 bd aa 81 b7 b4 bd b4 86 da %.....
0380 77 65 95 30 4b 67 20 fd 2a 8c f1 5b 5b 4a d1 db we.0Kg .*..[[J..
0390 92 c9 8c 73 d7 1e 86 80 28 69 61 ee 35 25 89 17 ...s....(ia.5%..
03a0 72 06 1b 95 3f 87 bd 74 77 73 d8 0d 4a 4b 14 87 r...?.tws..JK..
03b0 01 17 24 e7 91 e9 59 7e 1f 84 d8 5c 49 79 12 8c ..$.Y~...Iy..
03c0 bf dd 3f 4a b3 84 7b d3 70 e0 33 3f 24 75 a0 0e ..?J..{.p.3?$u..
03d0 a5 62 d3 35 0b 07 8e 67 0a eb c0 cf eb 58 36 71 .b.5...g.....X6q
03e0 3b ea 91 c3 0a 91 0a e4 67 3c 61 78 cf d4 ff 00 ;.....g<ax....
03f0 4a 8e e2 32 c9 98 78 35 06 99 61 7b 7d 70 52 22 J..2..x5..a{pR"
0400 46 00 fa 03 ed de 80 3b 9d 6a c6 ca da de 39 ad F.....;j.....9.
0410 63 09 22 83 bb 1c fb f4 ae 35 60 37 d7 b1 c9 1a c.".....5`7....
0420 86 78 ce 10 13 b4 03 d3 ad 6d 5c 5d de bd 8c 96 .x.....m\)...
0430 97 39 76 c1 00 f7 c8 ae 5b f7 f6 36 51 de 36 63 .9v.....[..6Q.6c
0440 91 b1 92 4e d0 0f e3 40 17 6e 7c 43 75 3c cd 61 ...N...@.n|Cu<.a
0450 32 18 dc 36 ce 3b 63 de b1 ef 6e 2e 3f b5 52 51 2..6.;c...n?.RQ
0460 92 b8 00 fa 1c 7b 56 fc d0 ab 34 72 5c 0c 86 00 .....{V...4r\...
0470 f1 da a8 5d 6a 1a 63 6a 8d 15 a8 28 22 55 23 3c ...]j.cj...("U#<
0480 92 d4 00 cd 42 7b b8 6d 12 48 e2 69 b2 c3 e5 50 ....B{.m.H.i...P
0490 3f af 18 a9 2d 66 b5 6b bf 3a ea 32 18 45 9d bc ?...-f.k.:.2.E..
04a0 70 e7 d4 67 1f 4c 7e 14 b2 dd 90 54 c4 84 89 18 p..g.L~....T....
04b0 86 e7 a7 19 cf e7 54 9a 34 96 42 e7 39 c6 0f 3f .....T.4.B.9..?
04c0 97 6f eb 41 32 12 de 57 b6 55 13 12 53 3c fd 2b .o.A2..W.U..S<.+
04d0 5e c2 6b 64 ba df 22 e6 36 3c d5 6b 3b 7b 51 0e ^.kd..".6<.k;{Q.
04e0 cb 8f 9b 27 bf a5 5a bb d4 ac 00 5b 32 a0 3a f5 ...'.Z....[2.:.
04f0 cf a5 05 13 ea b0 c0 25 dd 66 72 ce 32 03 74 aa .....%.fr.2.t.
0500 9e 54 6c 7c c8 dc 09 63 2b 85 1d 0e 7f c2 96 ea .Tl|...c+.....
0510 e2 2b 75 46 00 15 c1 27 d0 53 2d b6 bc 62 45 5e .+uF...'.S-..bE^
0520 bc 93 db 9f f1 a0 96 8d 4b 39 4f d9 59 9c 9f 95 .....K90.Y...
0530 81 00 70 32 7b fd 6a ab 69 d7 5a ef ee 35 29 49 ..p2{.j.i.Z..5)I
0540 8a 2e 54 77 6f 41 9a 99 ae ed 6d 63 28 7a 1e 33 ..TwoA....mc(z.3
0550 e8 2a aa 6a 70 5a a7 95 1b 86 07 8c d0 50 c6 d3 *.jpZ.....P..
0560 e0 b6 0a d6 cc 58 46 49 90 e7 8c 7a 54 82 58 ae .....XFI...zT.X.
0570 a4 11 4d 80 36 e7 76 7a fd 6b 3e 2d 7a c6 de 63 ..M.6.vz.k>-z..c
0580 04 a3 2b 33 02 7b 73 f5 ed 56 2d 25 b2 bb d4 27 ..+3.{s..V-%...'
0590 b6 5c ab 2e 4e e3 f7 5b 1d 30 68 02 c9 24 da 35 .\..N...[.0h...$.5
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 2223 3.588177          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1850120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2223: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1850120, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1789]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1850120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873033741
[Next Sequence Number: 1851560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xdd59 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	89 4f 96 4e 37 0f 7f 4c d5 74 3b 60 30 95 27 03	.0.N7..L.t;`0.'
0010	6e 7e 9e b5 74 d8 c9 92 20 05 cf b7 ff 00 5a a8	n~..t... ..Z.
0020	97 12 bb 44 4f 23 f4 c7 5a cc 01 30 14 7b d5 f8	...D0#..Z..0.{..
0030	ed d0 b2 2b c8 14 31 c1 27 b7 bd 66 de 2e 2d 15	...+..1.'..f..-
0040	c1 db f3 63 3d ab 97 94 87 93 cc de d9 fa d5 a4	...c=.....
0050	07 69 29 74 fd dc 9c 80 70 3b 77 a2 5d 7d ae e3	.i)t....p;w.}]..
0060	fb 34 47 a1 21 88 ea 48 a9 74 78 9e 7b 4f f4 fc	.4G.!...H.tx.{0..
0070	0e ea 7b 9a c8 3a 7f d8 ee 9c c4 72 a5 89 1f 8d	..{...:.....r....
0080	30 3a 3b 78 56 30 24 0e 49 20 67 3d aa 0b 7b 21	0:;xV0\$.I g=..{!
0090	a7 c7 23 e7 cc 66 90 92 dd f6 9f f0 a6 ac 8b 21	..#...f.....!
00a0	8c 12 76 93 83 8f bd f8 53 18 06 62 ea 70 80 fc	..v.....S..b.p..
00b0	a0 f5 14 00 90 2a 5c 23 cd 36 77 29 e3 b1 fc 3b	*#\#.6w)....;
00c0	d5 85 b5 b9 37 79 b7 38 ca fc e4 f3 c0 a5 55 69	7y.8.....Ui
00d0	08 60 79 03 92 7a 54 9a 9c 17 d6 8d 6b 2c 67 6a	.`y...zT.....k,gj
00e0	b9 ed e8 7d 68 34 24 12 6d c0 93 b5 43 24 98 43	...}h4\$.m...C\$.C
00f0	36 78 04 03 eb cd 59 9e 34 9a dc 73 87 fa e3 35	6x....Y.4...s...5
0100	41 a6 6d 3e e6 5b 1b f8 d9 09 40 43 67 83 9f 43	A.m>.[....@Cg..C
0110	c8 3d 30 68 02 cb 90 e0 8a 81 ef 4d a6 d6 db bb	.=0h.....M....
0120	3c 53 44 a8 78 14 3a 79 d1 ed 05 87 ba 0c 91 ef	<SD.x.:y.....
0130	fe 45 04 f3 1d 45 b6 a0 7c 9c 11 8c d5 69 c4 37	.E...E..|....i.7
0140	69 e6 42 e5 59 1b 9e c7 3e c6 b3 a7 95 62 c2 83	i.B.Y....>....b..
0150	8f f0 ab f1 85 6b 68 e6 01 95 c8 21 c1 e0 ee 52	kh.....!...R
0160	7b 50 51 89 28 f2 6e 2d 6d 62 f9 73 30 fd 6b bf	{PQ.(.n-mb.s0.k.
0170	d4 63 40 91 f9 9f 2e 6b 8f 36 32 dd 5e 45 77 13	.c@....k.62.^Ew.
0180	00 22 91 18 e7 eb d6 ba 2d 6e f6 09 25 44 27 29	.".....-n...%D')
0190	90 9c 1f 5e ff 00 e3 40 18 ad 67 1b 4d 24 a4 90	...^....@...g.M\$..
01a0	11 b8 50 c4 67 1d ea dd ca 42 93 6c b2 05 a3 0a	..P.g....B.l....
01b0	a7 9e 0f 3d bb 67 9a da bc 86 38 1c ae 9a 77 c7	...=.g....8...w.
01c0	20 52 37 fd ef 70 6b 16 43 24 6d 23 cb c6 c5 e1	R7..pk.C\$m#....
01d0	71 e9 dc 62 80 2b 39 b6 b8 b4 59 22 63 c6 08 3c	q..b.+9...Y"c..<
01e0	8e b4 f8 6c bc e7 f3 15 b2 4f 03 39 38 aa 8e 36	...l.....0.98..6
01f0	47 bd 0e e4 ce 45 76 1a 2e 86 e2 28 ee e2 62 cf	G....Ev....(..b.
0200	c9 28 3b 03 db f1 a0 0c cb 56 86 2b 59 23 20 f9	.(;.....V..+Y# .
0210	c8 49 c1 fa ff 00 3a b9 6c 54 dd 21 94 1c 12 b9	.I.....:..lT.!....
0220	c7 a7 f8 d4 1a 95 92 a5 eb de 1e 1f 39 20 f4 cf	9 ..
0230	f8 d4 76 97 30 c4 37 39 e7 fa d0 02 ea 56 33 5b	..v.0.79.....V3[
0240	5c b5 c5 bb 2e 33 81 1e 73 c1 fe 55 62 19 56 22	\....3...s..Ub.V"
0250	55 06 5b 19 38 e7 9f 41 54 83 4f 73 33 30 07 03	U.[.8..AT.0s30..
0260	9d c7 91 49 7d 7d 1d 93 c6 1e 32 43 9e 08 19 5e	...I}}.....2C...^

```
0270 7f bd e9 40 16 2e ec 34 cd 45 0b ce bb 8b 71 c7 ...@...4.E....q.
0280 04 73 9e be 9e d5 6a 05 f2 d0 46 9f 74 0c 0e 31 .s....j...F.t...1
0290 55 a1 b8 8a 7c 95 1b 48 38 20 f3 53 e7 90 bd cf U...|..H8 .S....
02a0 4f 5f c2 82 6c 3c 46 1d c4 b8 cb 47 d3 d4 0a a7 0_...l<F....G....
02b0 28 b7 b9 b7 4b 5b 86 f9 51 89 56 f4 26 a7 49 e7 (...K[...Q.V.&.I.
02c0 8e 46 da 78 61 81 eb 59 33 4a 49 92 ce 51 8d d8 .F.xa..Y3JI..Q..
02d0 fa d6 85 1a 71 86 01 47 61 4a 90 c5 3d ac d0 82 ....q..GaJ...=...
02e0 0b 48 49 c7 be 4f a9 aa d6 ce 56 15 8b 81 c9 00 .HI..0....V....
02f0 0f 4e d5 26 9d a7 dc 6d 31 44 db 7e 63 40 99 67 .N.&...m1D.~c@g
0300 4c 26 00 ed 20 06 2d 9b 14 7f 74 8e 0f e9 52 f9 L&.. .-...t...R.
0310 c2 3c 36 43 44 7d 3a f3 52 8d 26 70 8c 59 87 5c .<6CD}:.R.&p.Y.\
0320 81 ef de 99 65 06 f7 58 e5 c7 0d 8f 6e 3f fa f4 ....e..X....n?...
0330 0c 4f ec fc af 9f 18 eb 54 ae 74 f6 05 a5 04 11 .0.....T.t.....
0340 81 c7 7a e9 e5 c4 23 cb f4 aa 37 71 a4 71 c6 51 ..z....#...7q.q.Q
0350 c3 19 09 c8 f4 c7 f8 d0 43 36 3c 39 06 fb 08 ca .....C6<9....
0360 2f ce 33 9c 9e b5 6a 7b 2f 3a 56 7b 61 d3 93 f5 /.3....j{/V{a...
0370 15 9b a6 ea b1 d9 db 79 13 2e c6 c9 e4 f4 39 f4 .....y.....9.
0380 a9 a5 d4 be c9 24 6e bf ea e4 7c fb e2 81 19 f2 .....$n...|.....
0390 ca f7 30 31 04 96 19 cf ae 45 12 6a 0f 14 51 45 ..01.....E.j..QE
03a0 11 f9 e2 18 e4 75 ad b8 da 39 43 4b 16 09 39 27 .....u....9CK..9'
03b0 03 f9 d6 61 d3 55 9c 4e 8d f3 93 93 9a 00 e9 6e ...a.U.N.....n
03c0 2c da eb 4f 8e 64 f9 4b 0c 9f c6 b3 2c b4 cb 96 ,..0.d.K.....,
03d0 73 0b e3 83 8e 7b d6 a3 b9 79 41 84 94 4c 60 29 s....{...yA..L`)
03e0 f6 aa 73 4e 04 2d 2b 7c ac 0f de a0 0a fe 23 f0 ..sN.-+|.....#.
03f0 da 79 16 d7 db 33 b5 87 18 ff 00 3e b5 cf 79 5f .y...3.....>..y_
0400 65 9b ca 1d bb 57 aa bb 47 ae f8 71 e5 5e 48 07 e....W..G..q.^H.
0410 00 1e e2 bc c7 44 5b dd 46 d1 c4 db 3c d8 18 c6 .....D[.F....<...
0420 76 8f ee 9c 7e 1e b4 01 66 19 08 f9 08 cf a5 5e v....~...f.....^
0430 5d cc 70 83 3e d5 10 65 85 80 98 61 87 15 6a 1b ].p.>..e...a..j.
0440 b0 b9 8d 97 18 3d 68 02 c4 91 0f 20 e4 60 f7 ef .....=h....`..
0450 53 1f b2 eb 30 ac 37 9f 38 51 c1 3f 95 67 db dd S...0.7.8Q.?.g..
0460 38 b9 db 27 cc 8d d7 b5 67 3d df 97 7a d6 c9 f2 8..'....g=..z...
0470 2c 67 81 d7 b5 00 23 45 e4 cb b5 33 81 c0 26 a4 ,g....#E...3..&.
0480 b7 bb 92 d6 03 04 20 60 96 39 fa d5 62 77 c9 97 .....`..9..bw..
0490 52 0e 4f 7a af 25 da 40 c7 cc fe 1e 9e 94 01 26 R.Oz.%.@.....&
04a0 d4 16 cf 6a 09 1b b1 c8 ac fd 2e c1 b4 e7 92 77 ...j.....w
04b0 90 30 7e 83 d2 ba a9 6e 74 bd 42 d1 1a d5 06 e1 .0~....nt.B....
04c0 9c e3 bd 72 f8 98 5c bc 38 21 40 c8 cf 7a 0c cc ...r...\.8!@.z..
04d0 6b 8b 1f b5 ca c1 b8 4c ee dc 0f 7f 4f f1 ff 00 k.....L....0...
04e0 38 26 b5 16 f6 e1 a3 e9 cd 6c c7 1c 25 c4 77 45 8&.....l..%.wE
04f0 91 4e 72 ca 33 8f 7a ad f6 83 25 83 59 85 05 d4 .Nr.3.z...%.Y...
0500 11 bb b9 cf 73 d6 81 a5 73 0e 21 2c b6 b2 5d 15 ....s...s.!,...].
0510 2a b1 e7 76 47 61 57 e2 d3 22 f1 05 8c 90 c8 81 *...vGaW..".
0520 d6 20 1f dc 63 8c fa f7 a8 6d 1e f6 da d9 ad dd . .c....m.....
0530 b6 97 f9 71 ed 57 34 9b 86 d3 e7 6d f9 da 46 1c ...q.W4....m..F.
0540 0f e2 5c e7 d0 fa 56 88 1a 3f 1f ff 00 e0 a0 df ..\...V..?.....
0550 05 e6 f3 bf e1 22 d2 e0 0d be 36 f3 0a f6 60 31 .....".6...`1
0560 9f 72 c3 9e b5 f9 07 a2 5d 5d 87 b6 b6 49 42 28 .r.....]]...IB(
0570 7d e3 70 e5 9c 71 93 f8 f4 e2 bf a8 af da 67 e1 }.p..q.....g.
0580 7d f7 c4 3f 01 5f 5a 69 07 cb b8 f2 cc 91 b7 a1 }..?._Zi.....
0590 e9 8f c4 57 f3 53 e2 7f 0f 6a 3e 11 f1 53 db ea ...W.S...j>..S..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2224 3.588188          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1851560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2224: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1851560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1790]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1851560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873035181
[Next Sequence Number: 1853000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xecd8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	31 91 f6 79 43 c4 08 c0 2a 38 fc 7b 93 52 d0 8f	1..yC...*8.{.R..
0010	7e f0 3e a4 9e 44 d6 fb 84 99 65 0c c0 75 22 ba	~.>...D....e..u".
0020	df 16 69 71 c7 6a 5d 94 80 06 40 23 d3 bd 78 7f	..iq.j]...@#..x.
0030	82 6e de 3d 4a 4b 78 98 a4 7b 54 ae 0f 07 d4 d7	.n.=JKx...{T.....
0040	d1 da a5 b3 ea da 56 f8 7e 61 b7 ab 1e 48 ef fa	V.~a...H..
0050	d6 20 78 b2 43 14 6e cc 54 6e 5c 2e 3d ff 00 bc	. x.C.n.Tn\.=...
0060	2b 52 d3 88 91 c9 1b 83 67 d7 2a 7d 47 b5 57 d4	+R.....g.*}G.W.
0070	21 8a 29 b0 41 de a0 67 23 1c 8a 5b 62 c1 77 9c	!.) .A..g#...[b.w.
0080	86 ee 07 19 1f fd 7a d0 0d c7 0f 1c 72 3b 29 ca	z.....r;).
0090	8c f3 eb db 8a a9 e0 df 15 cf e0 ff 00 15 5b f8	[.
00a0	86 36 c3 47 28 e7 b8 0d d4 9f 4e 29 d7 11 48 60	.6.G(.....N)..H`
00b0	79 40 c6 10 32 9e cc dd ff 00 0a c2 09 24 f6 a6	y@..2.....\$.
00c0	44 1c b1 f9 bd 80 e8 71 de 89 46 fa 0d 3b 1f b9	D.....q..F...;
00d0	bf 0d bc 4c 9e 28 f0 cd b5 d3 39 79 1d 77 f3 e8	...L.(....9y.w..
00e0	79 ae de e2 21 19 03 24 fd 7b 57 c6 df b2 6f 8e	y...!...\$.{W...o.
00f0	2d b5 8d 0e 2b 59 4e 25 b4 53 13 a1 3c 8d bd fe	-...+YN%.S...<...
0100	98 af b0 6c af ad b5 22 e6 03 bf 65 78 95 63 cb	...l...."....ex.c.
0110	27 13 a1 4e e5 c4 1f c5 4a e0 91 c5 50 d2 75 6f	'..N....J...P.uo
0120	ed 08 1a 49 00 40 24 65 41 df 68 38 19 fa f5 ad	...I.@\$eA.h8....
0130	2e 95 91 64 4c c0 f0 29 95 23 2e 79 14 8a b9 e4	...dL..).#.y....
0140	d6 86 63 2a 72 55 42 0c 1f 98 e3 8e dc 67 9a 00	..c*rUB.....g..
0150	03 81 4b ed 52 dd 80 80 8c 1c 52 51 45 09 00 52	..K.R.....RQE..R
0160	72 58 2f 18 3d 49 34 b5 5c 80 7a d5 00 d4 97 ce	rX/.=I4.\.z.....
0170	42 ea 0a 82 cc bc f7 da 71 9f c7 1c 7b 52 15 27	B.....q...{R.'
0180	a9 a7 d0 03 64 e4 63 9c 0f 7a 00 a7 20 63 d2 a2	d.c..z... c..
0190	6d c0 71 56 d8 1c f3 55 c8 60 39 ac c0 ac ca c2	m.qV...U.`9.....
01a0	36 74 e4 a8 ce 0f 4a ad 56 db 83 c5 54 3c f3 56	6t....J.V...T<.V
01b0	80 28 a2 8a 60 41 71 f7 39 ac c7 53 b0 bf 65 c6	.(..`Aq.9..S..e.
01c0	7f 1a d6 91 77 2e 3b d6 73 c5 f3 6d e7 26 80 1f	w.;.s..m.&..
01d0	6a 76 c6 cc bc b1 07 f4 e2 bf 36 3f 68 75 cf 8d	jv.....6?hu..
01e0	e7 7f ef 10 7f 1c 62 bf 4a 2d 40 46 70 dc 2a 80	b.J-@Fp.*.
01f0	c0 fa 8e b5 f9 c3 fb 44 00 fe 36 69 87 18 63 c7	D..6i..c.
0200	a8 23 35 dd 96 ff 00 17 e4 72 e2 be 13 f1 83 f6	.#5.....r.....
0210	c9 83 ed 4b 11 7f b9 1c 64 b8 f5 3d 54 fe 15 f9	...K....d..=T...
0220	ab 9c e0 d7 e9 8f ed 93 22 43 0a 96 6c 6f ca e3	"C..lo..
0230	d7 8a fc ce b7 f4 af b5 c1 bf 75 1f 25 8c 5e f1	u.%.^.
0240	28 1b 39 62 0e 42 ae 48 e6 a5 c2 17 cc bc 83 9e	(.9b.B.H.....
0250	b4 c1 b9 1f 73 f7 e3 db 14 63 0b 92 71 c6 37 62	s....c..q.7b
0260	ba 99 c4 25 ab 89 2e b2 9f 29 47 2f 83 d7 3d 01	...%......)G/...=.
0270	fc 6b d3 7c 35 1b 1c f9 83 04 83 c7 7f 6e 6b ca	.k.|5.....nk.
0280	ad 32 2f 92 44 f9 db 2a 7a 73 8c f4 c5 7a e7 87	.2/.D...*zs...z..
0290	36 ae a8 62 e8 46 e6 03 1d 80 ce 29 4c d2 07 29	6..b.F.....)L..)
02a0	ae 3f 97 74 ca 47 4f f2 73 5c 8c 00 22 98 83 17	.?.t.G0.s\..."...
02b0	00 f5 3d 4e 7d 7d 6b aa d5 a2 6b 89 45 c3 b6 03	..=N}}k...k.E...
02c0	1c b7 d0 f5 ae 49 14 20 c0 a0 0b 60 b0 65 64 c6	I. ....`ed.

```
02d0 43 0e bc f1 de 86 50 a8 f1 b2 fc ac 07 e8 73 9a C.....P.....s.
02e0 01 c1 cd 2b 33 37 5a 0c c9 13 25 43 ee 04 1e 98 ...+37Z....%C....
02f0 a8 d8 61 a9 bc 81 c5 00 e7 91 cd 00 26 3b 74 c7 ..a.....&;t.
0300 6f 5e f5 47 5f 0a de 1c ba 49 0f 13 c3 22 a8 f7 o^.G_....I..."..
0310 c6 6a cc fb 8c 2c 62 fb de 9f 5e 2a 87 8b 54 c7 .j....,b...^*..T.
0320 a0 08 41 c8 f2 8b 16 f7 c6 2a 64 34 ec 7c d7 f0 ..A.....*d4.|..
0330 82 56 7d 6e ed 19 48 5d e3 6b 9c e0 e3 20 71 f8 .V}n..H].k... q.
0340 57 dc 7a 5a ba db a4 c4 61 88 e7 1d 08 3d b0 6b W.zZ....a....=.k
0350 e2 6f 84 f0 35 be c1 1d 85 bb ee 54 dd 21 23 39 .o..5.....T.!#9
0360 c1 6e 3a d7 da 36 ce f3 c0 bb f2 59 4f 07 df a1 .n:...6.....Y0...
0370 a8 99 65 c7 67 33 a2 e0 6d 27 0d db 00 f7 fc f8 ..e.g3..m'.....
0380 ab 51 9e 95 5e 3c 9e bd 6a c0 c8 3f 28 c9 a8 2d .Q..^<..j...?(..-
0390 a3 66 cb 6a c7 ce 37 37 63 da ba 8b 70 bb 06 ce .f.j..77c...p...
03a0 c3 15 cd 69 a5 e6 65 23 00 2f 63 5d 65 b8 68 7e ...i...e#./c]e.h~
03b0 66 c1 cf a7 6a 06 58 44 c4 8a ad eb 9f a5 74 31 f...j.XD.....t1
03c0 6e 56 8a e1 71 c1 0c 09 e0 1f 73 5c d9 f3 73 88 nV..q.....s\...s.
03d0 b0 4f 1d 7d 3b d7 43 1b 46 c8 11 06 d1 c8 f5 e2 .0.};.C.F.....
03e0 86 68 8b 36 0c 3c ef 2e 40 48 6c 91 c6 46 ef 43 .h.6.<..@Hl..F.C
03f0 ed 5a 91 09 1a 35 8e 43 9d 9c 81 e8 5a b3 e1 76 .Z...5.C....Z..v
0400 8d 0c 7d 37 1e df d6 b4 61 27 60 c8 ed 8e 3a e0 ..}7....a`.....
0410 56 60 5d b2 ca 10 07 41 d3 da b5 d4 8f 97 0c 0e V`]....A.....
0420 45 65 45 bd 18 48 fc ee ef e9 5a 19 8f a1 eb d2 EeE..H....Z.....
0430 83 42 e2 3e e5 c0 1c 66 ad 28 dd 96 ce 3a 70 6a .B.>...f.(...:pj
0440 a4 65 d4 88 d8 fc 83 ee d5 e5 19 55 27 a0 ac c0 .e.....U'...
0450 b7 17 ca ca 54 64 93 81 db ff 00 ad 57 82 f9 52 ....Td.....W..R
0460 3e 7f 8f 04 e3 d7 fa d5 21 ed 57 ed f9 71 e6 65 >.....!.W..q.e
0470 86 3a f5 3c 0a 0b 89 24 78 02 af 21 64 60 d1 f5 ..<...$x...!d'..
0480 1d 8f 20 d4 48 b8 1e 62 74 6f 51 52 64 50 32 7f ..H..btoQRdP2.
0490 2c 75 c7 5a 7c 6b 91 9e 94 8b 95 2a cd c6 e2 40 ,u.Z|k.....*...@
04a0 1e b5 63 1e 94 00 95 63 be 7b d5 7a b1 40 05 21 ..c....c.{.z.@.!
04b0 20 75 38 e3 34 f0 0c 6e 0b 8e c4 e0 f4 20 f4 a6 u8.4..n..... ..
04c0 e0 13 c8 a0 ae 51 8e 3a 30 ef 51 c6 7c ad c5 5d .....Q.:0.Q.|..]
04d0 94 b6 46 41 e7 9e b5 3f d2 a9 4a 3f 79 fb ca 06 ..FA...?..J?y...
04e0 95 8e 87 4e 66 72 8a 4e 4e 00 c9 f6 af 42 5f b4 ...Nfr.NN....B_.
04f0 41 1a 88 fa 9e 7a 76 af 35 d1 ad e4 60 b1 c8 73 A....zv.5....`..s
0500 fb dc 8f c6 bd 51 1c ba 8d eb 82 38 a0 51 34 ad .....Q.....8.Q4.
0510 a1 59 19 5c 71 5e 19 f1 87 32 69 b2 a2 70 e0 67 .Y.\q^...2i..p.g
0520 f3 af 6f 80 bb 1c e3 0c 46 00 af 0f f8 c6 43 5a ..o.....F.....CZ
0530 2c 6c 32 ca 85 db 3c 64 1e 94 04 8f ce ad 4e 47 ,l2...<d.....NG
0540 6d 64 b1 3c f2 0f fb d5 eb ff 00 03 bc b4 f8 8b md.<.....
0550 a7 8e 83 7a f3 fe f0 39 af 1c d6 37 43 ab 4a c4 ...z...9...7C.J.
0560 67 2e 48 fa 13 c5 7a af c1 09 57 fe 16 05 90 ce g.H...z...W.....
0570 72 ea a0 7b 00 73 5c b3 d9 85 3d cf eb 87 e0 cd r..{.s\...=.....
0580 cc 53 fc 36 b6 f3 d4 12 87 60 5e d8 55 50 3f 4a .S.6.....`^..UP?J
0590 f4 8b e8 9e 68 51 a3 6d a7 39 cf b5 79 b7 c2 18 ....hQ.m.9..y...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
2225 3.588189          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1853000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2225: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1853000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1791]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1853000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873036621
[Next Sequence Number: 1854440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```


Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc4ae [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	81 f8 6b a5 95 e8 61 5e 7e 95 e8 c9 26 d0 10 9c	..k...a^~...&...
0010	fa 57 c9 e2 97 be cf a6 a6 f4 46 ce 80 b3 24 e0	.W.....F...\$.
0020	48 78 ae e4 49 92 73 d8 57 31 a5 a6 76 91 5d 35	Hx..I.s.W1..v.]5
0030	71 b5 73 a5 6e 5a d3 ee 54 23 06 ab bb c3 74 ac	q.s.nZ..T#....t.
0040	88 d7 6b 71 de b4 21 5a 90 7b 97 e8 a6 ab 67 83	..kq...!Z.{....g.
0050	4e a7 a0 82 8a 28 a3 40 0a 28 a5 03 27 15 65 bd	N....(.@.(...'.e.
0060	85 5c e7 8a 9a 90 00 05 2d 04 05 48 87 9c 54 74	.\.....-...H..Tt
0070	e4 fb d4 1a 13 51 45 14 00 f2 4e c1 4e 3f 7c 53	QE...N.N?|S
0080	4f dc 14 e3 f7 c5 66 03 e8 a2 8a d0 02 8a 2a 55	0.....f.....*U
0090	50 39 35 98 0d 55 24 e6 a5 a2 8a 00 28 a2 8a 00	P95..U\$......(...
00a0	2a 4d 95 56 e5 1e 5b 67 8a 33 b5 8f 43 e9 54 fe	*M.V..[g.3..C.T.
00b0	d3 2d 86 9a bf 6c 3b 99 06 09 e9 9c 50 06 a9 d8	.-....l;.....P...
00c0	46 2b 33 50 84 b4 45 23 e9 51 e9 ba 82 df ae f1	F+3P..E#.Q.....
00d0	d2 af c8 54 9d a3 9a 76 60 73 36 3a 54 50 48 66	...T...v`s6:TPHf
00e0	61 c9 ad ae 05 4c c9 c7 02 a3 28 7a 11 48 0a c5	a....L....(z.H..
00f0	0b 75 cd 4c 80 ad 4e 23 14 32 80 32 28 00 56 cf	.u.L..N#.2.2(.V.
0100	06 9f 55 ea 55 6c f0 68 01 f4 51 45 00 2e 4f 4a	..U.Ul.h..QE..OJ
0110	4a 28 a0 05 21 88 dc 2a 36 dc 07 3d ea 9d e5 fa	J(...!*6..=....
0120	da c3 9c 6e aa d0 5f ad d4 3b b6 ed 34 01 66 4e	...n..._...;...4.fN
0130	78 5a ae 41 1c 1a 6f 9d 49 bc 1a 00 75 14 51 59	xZ.A..o.I...u.QY
0140	80 d2 b9 20 d4 27 8e b5 67 1f 2e 6a 8b 9f 9c fd	...'.g..j....
0150	68 33 1d 22 06 ef 59 32 da ab 3e 70 2a df 9a 4b	h3."..Y2..>p*..K
0160	62 90 9c 9c d6 80 42 91 85 3c 90 06 47 27 de 92	b.....B..<..G'..
0170	ee 19 65 09 e4 f1 82 77 54 d1 71 c7 5f 6a 95 8e	..e....wT.q._j..
0180	05 4a 03 25 e0 65 e7 35 55 54 83 9a d7 93 a6 0d	.J.%.e.5UT.....
0190	50 f2 b2 78 a9 34 22 a2 8a 28 02 35 c9 39 1d 29	P..x.4"..(.5.9.)
01a0	e1 fd 29 8d d3 e6 e0 d3 4b 13 c1 a0 09 24 60 63	..).....K....\$`c
01b0	c9 38 3f 5a a6 52 12 7c c6 01 bf 5a 9a 51 e6 0d	.8?Z.R.|...Z.Q..
01c0	a4 54 20 6c 8f 00 7f 4a 00 6b 3c 3d 97 f0 aa 92	.T l...J.k<=....
01d0	94 3f c3 4f 1c 74 a8 a4 57 3f 76 80 2b 15 60 69	.?.0.t..W?v.+..`i
01e0	be d5 60 87 ca 85 52 d9 38 e3 1c 0f 5e 4f 41 ed	..`....R.8...^OA.
01f0	93 59 d2 48 c5 c8 5c 14 c7 de f5 3f 4c 50 04 ea	.Y.H..\....?LP..
0200	49 eb 48 e7 23 83 51 8c 8a ad 24 a0 1e b4 01 62	I.H.#.Q...\$....b
0210	9c 14 91 c5 40 24 fc 6a 60 e4 0e 2b 30 11 97 8c	@\$..j`...+0...
0220	1a a9 32 67 81 57 c7 6f c6 98 50 05 e4 b1 27 9c	..2g.W.o..P...'.
0230	30 03 03 f2 1f ad 34 06 6a c2 7a 9a b0 a3 68 c5	0.....4.j.z...h.
0240	49 b8 01 f2 d3 29 00 52 ee 34 94 56 80 43 74 de	I.....).R.4.V.Ct.
0250	5a 24 bd 72 4e 41 fe 9c d5 24 91 24 27 67 4e 38	Z\$.rNA...\$.\$'gN8
0260	ab b3 c6 ae 85 47 1b 8e 71 d7 b0 ff 00 0a cc 8e	G..q.....
0270	36 80 9d dd e8 02 d6 fc 7c b4 9e 67 97 cd 50 92	6.....|.g..P.
0280	e7 e6 f4 a1 9f cc 5a 00 a5 e5 3b 4c ee a4 90 49	Z....;L...I
0290	c9 6e 0e 7f c2 ab dd 0d b1 12 7a f6 1e f5 a9 f5	.n.....Z.....
02a0	aa b3 c4 1d 71 eb 41 5c c6 2c 36 c1 9b cd 6e 87	q.A\.,6...n.
02b0	af b5 75 16 f0 c2 91 70 05 71 73 5f 9b 39 36 ed	..u....p.qs_.96.
02c0	38 ce 0d 6f 6f 90 c2 1d 0f 06 82 8d 89 1a dc 46	8..oo.....F
02d0	57 1c d6 0c 90 ef 93 20 e2 ad 21 38 f9 cf 5a 8d	W..... ..!8..Z.
02e0	81 56 c8 a0 87 b9 57 cb 65 39 18 07 a6 71 ce 3b	.V....W.e9...q.;
02f0	8f c6 aa 30 90 70 e7 20 74 e2 b5 7e 57 aa f2 a6	...0.p. t...~W...
0300	78 a0 a4 cc f9 5f cb 43 21 ac a4 bd 69 25 23 a0	x.....C!....i%#.
0310	ad 2d 4a 3f f4 61 e5 e4 9e e3 fc 93 59 36 b0 c8	.-J?.a.....Y6..
0320	48 25 68 19 b9 9c a2 9a 53 f7 a9 31 84 51 43 75	H%h.....S...1.QCu

```
0330 34 01 0c 9d 6a 33 9c 71 53 1f 99 73 e9 50 33 6d 4...j3.qS...P3m
0340 15 99 a0 9c 6d aa 41 14 3d 58 a8 f6 36 72 28 21 ....m.A.=X..6r(!
0350 a3 37 53 d4 05 b4 7c 55 6d 3b 55 4b 81 8c d5 cb .7S...|Um;UK....
0360 db 1f b5 26 c6 aa 16 da 4a 59 be fe 71 4d 16 cf ...&....JY..qM..
0370 ff d1 fd c0 a3 38 e4 d2 91 83 8a 81 fe f5 7c 19 .....8.....|.
0380 f5 02 3b f1 93 50 1b a4 38 51 52 32 ef 1b 6a 31 ..;..P...8QR2..j1
0390 6a 88 72 68 02 c2 b9 c5 48 18 1a 8d 50 91 c7 4a j.rh....H...P..J
03a0 90 28 14 00 a1 40 39 ab 03 a5 41 4b bb 8c 1e f4 .(...@9...AK....
03b0 01 60 c9 ef 8a 8f cc 5a ab 2b 91 51 a4 84 f4 a0 .`.....Z.+..Q....
03c0 0b de 62 ff 00 9f ff 00 55 35 dc 62 a1 57 cf 06 ..b.....U5.b.W..
03d0 87 e9 40 14 ee 56 39 e5 07 1c 8a b9 0e e5 23 18 ..@..V9.....#.
03e0 c6 79 3d 38 aa 4b 1b 09 4b 76 35 71 3b d4 c8 0d .y=8.K..Kv5q;...
03f0 1d a9 4d 65 51 ca d4 02 4f 5f f3 fa 51 e6 7a d1 ..MeQ....0...Q.z.
0400 20 24 a5 da cd d2 a3 0e 33 cd 2b cf e5 0e 95 36 $......3.+.....6
0410 01 c7 8e b5 0b 4b ce 07 15 5e 4b a6 7e bc 54 62 .....K...^K.~.Tb
0420 42 78 6a 00 b3 e6 6d 1c 54 5f 69 34 da 60 40 39 Bxj...m.T_i4.`@9
0430 a0 08 66 76 63 50 55 93 8c f1 4d 20 1e b4 00 b5 ..fvcPU...M ....
0440 13 36 78 15 21 e9 50 50 66 14 b9 27 ad 25 2e 09 .6x.!.PPf...'.%..
0450 e9 40 09 45 14 50 02 96 2d d6 9b b8 29 e6 a3 95 .@.E.P..-....)...
0460 8a d4 68 4b f1 40 0f 78 63 91 81 18 a8 8d ba 29 ..hK.@.xc.....)
0470 c8 ab 91 ed 1c 0e 94 84 2b 3f cb 41 a1 45 86 0d .....+?.A.E..
0480 30 92 38 15 7e 45 27 8a a8 d0 86 3d 68 33 19 45 0.8.~E'....=h3.E
0490 49 e5 ff 00 9f f2 68 11 e7 bd 00 47 45 3f 00 9d I.....h....GE?..
04a0 ab cb 63 38 cf 38 3d 3f 3c 54 72 32 47 9e 72 41 ..c8.8=?<Tr2G.rA
04b0 23 f2 a0 d0 52 7b 9a 6a f2 77 54 1e 61 6f 94 d2 #...R{.j.wT.ao..
04c0 96 2a 28 02 46 39 1c 73 55 d8 73 91 cd 49 4d 7e .*(.F9.sU.s..IM~
04d0 16 83 32 1a 2a 4f 2e 81 1f bd 68 03 32 7b d4 2c ..2.*0....h.2{.,
04e0 8d d3 a8 a9 ca 11 cf 6a 46 18 1b bb 56 66 85 63 .....jF...Vf.c
04f0 20 8d 33 55 8c c8 fc 29 ab 77 d6 f1 a5 b9 59 58 .3U....).w....YX
0500 a9 c0 60 47 f7 4f 42 3a d6 1c 17 36 d2 ff 00 c7 ..`G.OB:...6....
0510 b9 04 64 83 8f 51 55 10 34 a8 a2 96 36 74 60 ec ..d..QU.4...6t`.
0520 00 23 b7 51 ed 9c 8f d2 a8 04 a2 ab 9e 79 a3 22 .#.Q.....y."
0530 80 27 2c 05 30 c8 3b 7f 9f d2 a3 a2 83 30 ce 79 .',.0.;.....0.y
0540 a6 3f 4a 76 d2 8b 44 7f bc 3b 4d 26 8a 45 66 0c .?Jv..D...;M&.Ef.
0550 48 c1 e3 bd 3a 4d eb 1e f7 1f 20 ac a9 7c 4f a7 H...:M.... ..|0.
0560 db df b6 9c d1 97 74 70 8d b0 82 57 3d cf b5 67 .....tp...W=..g
0570 78 a4 eb d7 16 db 34 51 8e 33 bb 82 07 e1 d7 f4 x.....4Q.3.....
0580 a6 83 94 da 5d 41 a6 51 10 c1 55 27 18 00 1e 7d ....]A.Q..U'....}
0590 4f 5f ce ae 0e 95 56 c7 4f 6b 54 f3 2e 0e 5d 80 0_....V.0kT...].
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2226 3.588190             192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1854440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2226: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1854440, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1792]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1854440    (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873038061
  [Next Sequence Number: 1855880    (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1    (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xa550 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ce 38 1f 87 b5 5b 3c 9c d0 49 5a 8a 28 a0 d0 ac	.8...[<..IZ.(...
0010	53 03 6d 35 8e 08 a9 9c 82 37 53 59 41 87 7d 00	S.m5.....7SYA.}.
0020	25 14 cc c5 60 e7 70 01 73 d8 53 cd 00 44 66 88 3f	%..`.p.s.S..Df.?
0030	94 ca c0 03 36 76 ae 79 38 eb c5 22 41 1c 6e 65 03	...6v.y8.."A.ne.
0040	93 52 2b 02 7d c7 3f 9d 38 e4 f0 68 02 2d 87 27	.R+}.?.8..h.-.'
0050	1d a9 83 96 ab 3d aa 32 80 02 45 16 ee 05 38 21	=..2..E...8!
0060	b3 46 7b 98 22 d8 ee 48 62 7a 92 a7 1f fe aa 9e	.F{."..Hbz.....
0070	8a 32 28 01 8c b9 e4 53 54 81 d6 9c ad 9e 0d 34	.2(.....ST.....4
0080	ae 4e 45 00 30 f2 31 51 b4 4a f3 c5 33 e7 f7 39	.NE.0.1Q.J..3..9
0090	da 01 20 12 7d 7d 7d aa 5c 1a 72 a1 6d c5 b8 50	.. .}}}.\.r.m..P
00a0	09 cf 62 7d 3d 68 01 85 13 24 d4 32 4a 22 52 31	..b}=h...\$.2J"R1
00b0	9a b4 40 1d 45 12 c0 8f 8c d0 04 29 2b 4c 8a ec	..@.E.....)+L..
00c0	31 91 c0 e9 c6 78 a7 82 47 4a 71 8f 68 e3 b5 32	1....x..GJq.h..2
00d0	80 1e b2 3a e4 2e 06 7a d2 94 72 37 7e 66 a3 a4	:....z...r7~f..
00e0	0a 03 33 8c e5 f1 9f 7c 70 28 01 24 91 63 1b 9b	..3....|p(.\$..c..
00f0	71 19 c7 ca a5 8f e9 4f 2d fc 1f 8d 25 47 27 6a	q.....0-...%G'j
0100	00 93 1b 78 14 52 e0 d2 50 02 6e 5d db 72 32 06	...x.R..P.n].r2.
0110	71 9e 71 d2 9d cb fb 53 40 00 ee f5 fc e9 e8 46	q.q....S@.....F
0120	03 0c 7e 27 1d 28 01 c6 3c 8e 0e 4f 7f 6a 8f 1d	..~'.(..<..0.j..
0130	aa 0f ed 1b 7f 3b ca 4f c7 da a7 f3 07 63 40 0d	;..0.....c@.
0140	23 9a 52 e4 7e 03 14 dd fb 99 b1 e9 9f ad 34 1c	#.R.~.....4.
0150	a9 cf d6 80 1a c4 31 63 c9 df c9 26 9b 21 63 92	1c...&.!c.
0160	3b f5 a5 a4 0d 9c b0 04 2e 78 07 ae 28 01 8b b1	;.....x..(...
0170	4e 49 cd 41 16 9d a6 4b 31 bf ba 88 fd a4 a6 d6	NI.A...K1.....
0180	1b 8e 17 e9 fd 0d 38 81 f8 d4 c8 3b f7 34 01 17	8.....;..4..
0190	f6 52 8b 81 7a 73 f7 4a a9 ce 47 38 a9 12 35 8d	.R..zs.J..G8..5.
01a0	f0 29 f9 93 a6 6a cc b2 24 9b 49 da a5 71 c8 18	.)...j...\$.I..q..
01b0	24 60 8e 7d 7b 50 05 4c 0d cd 8a 66 d3 8e 95 36	\$`.}{P.L...f...6
01c0	00 24 8a 4c 73 40 10 f1 8f 7a 77 70 45 3f 6a 81	\$.Ls@...zwpE?j.
01d0	4c c1 da 0d 00 3d 46 01 18 a9 01 c6 00 3d f9 a8	L....=F.....=..
01e0	f3 d4 7b 71 4f 03 81 8f 4a 0c c9 e8 a6 c2 7e 72	..{q0...J.....~r
01f0	c6 a9 0b fb ab dd 66 46 95 54 44 01 27 b7 cd db	fF.TD.'...
0200	1f 85 06 85 fe bd 28 aa c7 73 03 c9 04 f1 c5 2a	(..s.....*
0210	04 8c 8f 2c 60 6d 55 c6 78 f9 7b e3 1d fb d0 2b	...,`mU.x.{.....+
0220	05 14 51 41 01 45 14 50 01 4a a6 44 6d c7 68 5c	..QA.E.P.J.Dm.h\
0230	75 cf cd 9f a6 3a 7b e6 92 80 40 e9 40 13 cf f6	u.....: {...@.@...
0240	76 3e 6b 28 33 ed 21 5d b9 c6 6a ba 29 30 84 91	v>k(3.!).j.)0..
0250	b2 c4 91 c7 bd 21 0a c3 23 8c 1e f4 85 4e 14 b1	!...#....N..
0260	e4 70 68 2e 23 f1 8e 28 a5 3d 69 28 20 b1 45 14	.ph.#..(.=i(.E.
0270	50 54 42 8a 28 a0 90 07 15 3a 70 39 fc a9 8a 9d	PTB.(.....:p9....
0280	cd 49 40 08 3a f0 48 a9 00 3d 40 cd 26 d3 c1 3c	.I@.:.H..=@.&.<
0290	d3 c0 18 cf 4a 00 8a ac 55 7a b1 40 05 14 51 40	J....Uz.@..Q@
02a0	00 e3 f1 a9 07 38 a6 0e 4e 2a 44 e0 91 40 0f a2	8..N*D..@..
02b0	90 74 14 b4 00 f0 e4 75 a9 38 22 a0 a9 90 60 66	.t.....u.8"....`f
02c0	80 00 a0 1e 28 2c 07 5a 50 c0 f4 a4 2a 0f 5a 00	(, .ZP...*.Z.
02d0	75 14 52 8e 0e 68 01 84 dc 48 15 09 04 21 ed 52	u.R..h...H...!.R
02e0	ae 59 8e e0 41 14 8a 00 07 de 98 cd e5 b3 38 3d	.Y..A.....8=
02f0	a8 2a 45 9c c8 01 64 04 81 d7 da 90 1c 8c fa d3	.*E...d.....
0300	51 b7 27 1c 53 97 91 40 85 a2 8a 2a fe 45 95 e2	Q.'.S..@...*.E..
0310	9a 3b 9b 61 71 1e 7e 7e c4 63 18 e3 06 a1 73 b0	.;.aq.~.c....s.
0320	fc 8a 79 fb c4 f6 ab 85 9a 44 56 75 d8 4e 4e 0e	..y.....DVu.NN.
0330	0f 3f 86 47 26 a0 7e 54 8e 95 04 c8 81 c1 66 db	.?.G&~T.....f.
0340	8f 94 01 f9 d5 77 dd 92 40 f9 87 f2 a9 1d dc 30	w..@.....0
0350	f4 a8 18 96 61 83 ce 0f e3 41 20 c7 2b 9a ca 97	a....A .+...
0360	bd 5b 77 18 eb 59 b7 7b 26 82 48 9b 90 e3 69 fa	.[w..Y.{&H...i.
0370	1a 00 e6 27 95 5e 7c 06 ce 0f 1e f5 61 43 c8 4c	...'.^|.....aC.L
0380	6c 72 73 cb 7f 4a a3 0d bc 16 a7 c8 51 bf e5 c1	lrs..J.....Q...

```
0390 dd d8 7b 56 94 11 2c 1b 9d 1c b2 b6 08 56 1c ae ...{V...,.....V..
03a0 3b 50 68 59 c9 4e 18 f3 40 62 79 43 cd 42 1b 7e ;PhY.N...@byC.B.~
03b0 0b 52 e7 69 e2 83 32 ae ab 75 2b 2a da 46 7e 72 .R.i...2...u+*.F~r
03c0 33 8e 79 19 03 fa d6 1b a4 30 05 96 e5 80 50 7e 3.y.....0....P~
03d0 6c f1 c7 7a dc 4b 79 a4 2d e4 e4 bb 36 40 1c 73 l..z.Ky.-...6@.s
03e0 ed 5f 19 fe d0 7f 13 2f f4 3b 77 d2 34 d2 aa 08 ._...../.;w.4...
03f0 3e 65 c8 3f 73 3f c3 e9 44 29 b9 ca c9 15 27 65 >e.?s?...D)....'e
0400 a9 cc fe d2 3f 1e 2d 85 ab e8 f6 13 18 6c 6d 72 ....?.-.....lmr
0410 5d f3 f7 9b 1d 7d eb f2 0b c5 5e 27 be f1 7d d4 ]....}.^'...}.
0420 97 d7 d2 33 19 1c ec 8d 78 1b 54 67 8a ec be 25 ...3....x.Tg...%
0430 f8 c6 4f 15 6a 62 31 2b 34 48 3e 61 9e 38 e3 f1 ..0.jb1+4H>a.8..
0440 af 34 d5 ed bc a8 21 b6 27 20 ae 46 38 3f 43 5e .4....!..' .F8?C^
0450 ed 3a 6a 11 b2 39 25 2b 94 2e 12 d8 2a f9 e4 28 .:j..9%+....*..(
0460 e7 93 5e 5f ab af 91 a7 5c 5c c0 30 ee 8c 31 d7 ..^_.....\0..1.
0470 83 ff 00 d7 e4 1a ef 75 21 bd 79 1d 3f 84 d7 21 .....u!.y.?..!
0480 aa 91 f6 09 62 c0 0c e8 40 27 a7 f9 f4 ab b5 88 ....b...@'.....
0490 3e 60 55 48 64 78 b6 00 50 91 bb 90 73 ee 0f 61 >`UHdx..P....s..a
04a0 5a f0 48 ce 9c f2 a7 ee 37 aa 9f e5 f4 ae 7f 79 Z.H.....7.....y
04b0 17 52 06 07 e4 27 76 7b 00 71 9a e8 d2 25 0a 06 .R... 'v{.q...%..
04c0 40 18 3c 8e b9 03 81 40 1a a8 40 e2 16 18 18 1f @.<....@...@....
04d0 43 d7 f9 55 f8 dd 99 b6 2e 43 0e 37 0e 2b 02 da C..U.....C.7.+..
04e0 13 b4 24 a4 97 e3 2b d7 27 ff 00 ad 5b 56 5b 1a ..$....+.'...[V[.
04f0 7d ad 81 d9 7f da 34 01 7f b7 34 a3 ad 47 1c a2 }.....4...4...G..
0500 44 51 b8 b1 c1 23 3d 48 1d 4f f9 c5 48 38 51 95 DQ...#=H.O..H8Q.
0510 5d c4 93 b8 0c 12 3b 0f a0 ed f5 a9 91 51 2c 6e ].....;.....Q,n
0520 60 a1 73 d3 bf 7a 98 01 8c 55 4d d1 9e 64 1f d4 `..s...z...UM..d..
0530 54 a0 e1 54 aa e4 e0 02 7d 46 73 9a 92 4b 48 a4 T..T....}Fs..KH.
0540 a9 03 d0 f2 3d fd 2b 5e d1 90 a9 8c 92 70 4e 7e ....=..+^.....pN~
0550 bf e2 2b 0d 64 0a ff 00 31 d8 32 79 1d 47 d2 b6 ..+.d...1.2y.G..
0560 d6 46 44 73 6f 85 2b 9f 94 fa fb fb 9a 00 f5 7f .FDso.+.....
0570 86 e5 0e b2 a8 ca 59 7a 15 23 1c 1c 81 f8 9a fd .....Yz.#.....
0580 20 f0 64 bb 7c 3c 96 b3 be e7 8c 0e 7d 57 fc 40 .d.|<.....}W.@
0590 eb 5f 9b ff 00 0d 8b 7f c2 42 89 80 d1 af 95 8c ._.....B.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2227 3.588202            192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1855880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2227: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1855880, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1793]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1855880 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873039501
  [Next Sequence Number: 1857320 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x6d16 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
  [Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 37 40 c4 93 f8 d7 e8 96 8a 42 da c7 e5 1d af 24 7@.....B.....$
0010 4c c3 fd d5 19 fc cf 6a 68 a8 b3 6a 66 79 99 a3 L.....jh..jfy..
0020 50 08 0b 8c 8e 32 d5 62 1f b3 c5 65 e5 36 f7 94 P....2.b...e.6..
0030 0f d7 d2 aa 8d 87 21 f2 de e4 60 fd 29 59 94 36 .....!....`)Y.6
0040 50 9e 98 fa 55 94 6c 45 10 8a 3d d9 e8 06 73 eb P...U.lE...=...s.
0050 55 a7 f3 23 6e 7b 1e 9e c6 a4 b5 54 b8 53 14 df U..#{.....T.S..
0060 74 7a f7 35 47 51 bf 93 61 8a 21 96 cf 45 f4 14 tz.5GQ..a.!..E..
0070 00 d9 2f d2 08 14 c1 f3 1f 99 59 bd 9b bd 79 ff ../.....Y...y.
0080 00 88 f5 85 82 dd dc b7 08 0e f3 e8 2a cd d6 a3 .....*....
0090 e5 46 d7 04 ed 55 04 fe 55 eb ff 00 b2 c7 c2 1b .F...U..U.....
00a0 4f 8e 1f 17 23 b2 d7 16 53 a5 58 81 24 86 35 2c 0...#...S.X.$.5,
00b0 1e 50 7e e3 1e 80 1e 2a a3 1b 81 f6 47 fc 13 e3 .P~.....*....G...
00c0 f6 30 b7 f1 04 96 ff 00 1b fe 23 c6 d2 5c 5d 0d .0.....#...\.
00d0 f6 50 4c 3e 48 a3 0c 70 f8 cf 25 97 04 13 82 33 .PL>H..p..%....3
00e0 d3 8c d7 ee ac f7 76 5a 2e 8a 9a 75 8a ec 11 8c .....vZ...u....
00f0 10 3d 7d 6b 9f f0 0f 80 ed fc 31 e1 78 f4 dd 25 .=}k.....1.x..%
0100 04 4b 0a 00 77 0e 9e 9c 76 fa 56 dd a6 95 2d f7 .K..w....v.V...-.
0110 99 25 ca ef 48 be f3 2f 35 d1 c9 60 2d 68 9a 68 .%..H../5...`-h.h
0120 d3 e3 7b ab 8c 3d c4 83 18 6e c3 d6 ba 0b 6c c8 ..{..=...n....l.
0130 ff 00 bc 6c f7 23 b5 67 45 be e9 c0 8d 49 6c 71 ...l.#.gE....Ilq
0140 bb d0 55 08 ef 4d 9e ae 99 07 d4 8f 5a 6f 60 3b ..U..M.....Zo`;
0150 49 0d 9c 09 9c 80 b8 cf 15 3e 87 7d 6b 2d fa 2c I.....>..}k-.,
0160 04 33 37 04 77 02 aa 6a 90 5a 31 f2 a3 ce e9 a3 .37.w..j.Z1....
0170 dc 57 d0 1e f4 eb 6b 2b 3b 19 52 e6 df a9 03 a7 .W....k+;.R.....
0180 d3 15 00 6e f8 a7 86 8f 23 07 8e 7f 0a e7 21 9d ...n....#.....!.
0190 63 56 8e 4e 19 00 7c e7 aa d6 e5 d4 d2 4e a0 c9 cV.N..|.....N..
01a0 cf d4 fa 56 65 a5 ad b2 dc fd b6 61 95 2b 8c 1f ...Ve.....a.+..
01b0 63 c0 a0 02 de 58 ee c2 cb 1b 36 47 e5 9a d0 96 c....X....6G....
01c0 30 aa 1b f8 4f 22 92 69 63 92 2d d6 c8 23 5e bf 0...0".ic.-..#^.
01d0 28 15 e7 3a cd f6 ab 7e de 54 2c d1 aa 1e 02 92 (...:....~.T,.....
01e0 38 a0 0f 47 8d 1c 64 30 18 f5 34 86 db cc 60 38 8..G..d0..4....`8
01f0 38 35 8f a3 5c de ae 95 1f 9a 0b 34 43 92 7f 8a 85..\.....4C...
0200 ba 08 24 df 72 9e 58 c0 73 ce 7b 50 06 5e a1 a5 ..$.r.X.s.{P.^..
0210 24 ae a2 e4 64 2f 2a 3d 0f 6a 64 16 12 cd 73 1c $.d/*=.jd...s.
0220 56 7d 3b d6 8e b4 be 75 d2 a2 39 02 3e a0 63 6b V};....u..9.>.ck
0230 1f 7f a5 4b 61 72 63 6d bc 02 7a 1a 9e 60 27 d6 ...KarcM..z...`.
0240 2d ae 5c 79 65 b6 a0 51 f3 1e 87 de a5 b4 36 90 -.\\ye..Q.....6.
0250 5a 79 4f 2a 93 c1 24 74 f7 aa 37 f7 8f a8 6e d3 Zy0*...$t..7...n.
0260 a4 25 06 39 e3 f4 cd 64 ff 00 61 c2 d6 4f 0d bc .%.9...d..a..0..
0270 a7 2c 46 7d 31 e9 52 02 5e e9 71 de b7 da ac 9f .,F}1.R.^..q....
0280 a1 e7 8e 31 eb 50 3e 9d 6c 9a ac 77 d6 ef bd 23 ...1.P>..l..w...#
0290 8f 1c ff 00 7a b6 ad a3 86 18 85 bc 67 0a a3 9a ....z.....g...
02a0 e7 a5 bc 8e da ff 00 ec 10 ab 30 fb c3 ea 7d e8 .....0....}.
02b0 03 51 ed cd d9 dc 14 16 1c 03 de a9 ea 36 fa dd .Q.....6..
02c0 c5 a7 d8 ac c6 41 19 71 df 15 49 ac f5 79 6e 0c .....A.q..I..yn.
02d0 e9 23 46 aa 73 8c e2 b6 ed 1b 52 68 d9 6d 9c ee .#F.s.....Rh.m..
02e0 c6 18 f7 a0 d0 e1 ed f1 6b 85 ea 47 19 ae 8e 1b .....k..G....
02f0 b8 06 9b 23 b9 cc 87 a0 35 97 2d 91 b5 94 c7 21 ...#....5.-....!
0300 e7 3d e9 24 6d b2 15 d9 d4 77 a0 0c eb 04 bd d6 .=$m....w.....
0310 b5 18 63 dd e5 41 1b 92 c7 ee e4 d5 af 11 3d cf ..C..A.....=.
0320 9d 26 99 13 2b 31 1c 63 9c 52 07 9e 48 99 63 00 .&...+1.c.R..H.c.
0330 b9 ce df 4c fb d5 77 8e e2 6d 52 1b 11 c4 d8 1b ...L..w..mR.....
0340 db f8 7f 3a 00 e7 d2 29 22 4f 29 ce e6 c9 c1 3e ...:....)"0)....>
0350 f4 dd 3e d4 48 58 de b0 c0 04 d4 26 f4 36 a1 3d ..>.HX.....&.6.=
0360 bc ee 58 21 ce 47 71 53 3c bf bc f2 60 05 a4 3d ..X!.GqS<....`=
0370 07 b5 68 04 a7 95 55 52 aa a3 e5 1c 60 52 bd b6 ..h...UR....`R..
0380 d4 92 48 1d 0f 95 d8 9f 9b 9a bf a5 d9 9b 88 41 ..H.....A
0390 ba 8c b2 3f 39 3e bd 8d 60 eb 96 36 3a 7b a4 b1 ...?9>...`.6:{..
03a0 ca 77 31 f9 b3 59 81 6e f3 53 99 53 78 07 61 00 .w1..Y.n.S.Sx.a.
03b0 1f 52 69 f6 f6 7a c9 b5 3a 99 81 96 15 3c b3 63 .Ri..z...:....<.c
03c0 90 7a 62 ad c3 a3 36 a9 a7 45 24 52 03 e5 8e be .zb...6..E$R....
03d0 d5 b3 ab f8 8d 74 ed 28 69 f3 ae f6 da 36 ae 38 .....t.(i....6.8
03e0 14 01 e5 f3 ea b7 83 52 4d a3 08 d8 07 3c f1 5d .....RM....<.]
```

03f0 05 d6 91 a9 b9 59 ed 4a 94 cf 20 70 57 fc 6b 22 Y.J.. pW.k"
0400 df ce ba 93 ed 92 80 80 0e 17 6e 08 3e be f5 d7 n.>...
0410 59 5c b5 b9 52 ec 70 dc 0c f4 a0 0c af b3 cd 02 Y\..R.p.....
0420 0f b4 2e d3 56 34 f9 5a d2 f0 5d c3 23 2b 74 38 V4.Z..].#+t8
0430 e4 63 e9 57 35 18 67 bc 90 90 dd 3b 56 34 96 d7 .c.W5.g....;V4..
0440 50 cd 14 70 46 58 b3 ae ec 1c 61 7b 93 f4 a0 0b P..pFX....a{....
0450 50 6b 1a c7 f6 bb 5b 58 42 25 79 06 3d f2 7a d4 Pk....[XB%y.=.z.
0460 6d a7 dd d9 dc 4d 77 aa 82 26 91 40 0b d3 69 cd m....Mw...&.@.i.
0470 6a d9 5f c7 e1 9b 83 76 06 fb 80 7e 52 df ce ac j._.....v...~R...
0480 6a 41 b5 34 fe d1 dd 93 27 24 1e bf fe aa 4d 01 jA.4....'\$....M.
0490 e4 77 f7 9a 96 a3 72 74 95 40 77 e0 03 8e d9 af .w....rt.@.....
04a0 41 be 86 e3 4d 54 80 a0 0c a3 9f 4e 46 2a b4 31 A...MT.....NF*.1
04b0 47 f6 c4 99 63 0a 40 db 9e 9c 7a d7 51 15 aa dc G...c.@....z.Q...
04c0 4b 8b 8f 98 e0 f2 4f 6a 13 03 84 8f 52 d5 3e cb K.....0j....R.>.
04d0 28 8c 62 45 07 95 e3 ad 62 f8 7a fe 6d 3e e8 5d (.bE....b.z.m>.)
04e0 36 1d 94 96 e7 9c e7 ae 6b d3 5f 50 d3 ad d5 ec 6.....k._P....
04f0 d6 2c 92 08 dc 39 ce 7a 57 0f 67 a5 0b 7b 73 3b .,....9.zW.g...{s;
0500 1c b3 13 81 e9 93 de a0 09 a0 99 ee ae 1a 5b 90[.
0510 5b 3f 77 1d 2a d2 db 99 5f 61 60 14 0e fd 69 f0 [?w.*...._a`....i.
0520 dc e9 76 7e 53 5e 31 5c e4 1c 77 a7 27 91 72 86 ..v~S^1\..w.'..r.
0530 5b 36 de 84 9e bd a8 03 3f 50 b4 b0 16 b1 bd a4 [6.....?P.....
0540 85 9f f8 8f b5 16 da 95 b6 99 18 b6 b1 46 da e4 F..
0550 19 09 e4 fe 14 b3 c7 22 29 b7 89 39 6c f3 49 37")..9l.I7
0560 87 2f 74 eb 75 b8 63 b8 b0 04 af a6 68 01 b6 d7 ./t.u.c.....h...
0570 cd 35 f3 2c 6a 52 32 33 b9 bd 6b 61 de d9 c1 8a .5.,jR23..ka....
0580 29 43 31 f7 e9 58 56 33 45 32 35 ad d8 eb 82 09)C1..XV3E25.....
0590 e3 9a b5 3f 87 21 b2 8c 5d da cf bb 39 63 cf 43 ...?.!...]...9c.C

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2228 3.588203 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1857320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2228: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1857320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1794]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1857320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873040941
[Next Sequence Number: 1858760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x51c2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 40 18 76 92 ea 43 52 9d dc ff 00 ab f9 54 fd 6a @.v...CR.....T.j
0010 c8 d4 e7 8a 53 14 a3 70 23 04 37 3f 9d 66 15 bf S..p#.7?.f..
0020 b4 73 32 30 3b 8e 73 ea 6a 70 64 b9 26 7b 86 1b .s20;.s.jpdp.&{..

0030	8f 03 14 1a 0f 96 f9 66 8a 68 d5 40 08 b8 18 fe	f.h.@....
0040	55 97 6b fb 92 5a 05 1b 9b 80 0f 26 b5 65 96 c6	U.k..Z.....&.e..
0050	1b 49 77 0d ac c9 81 c5 62 68 da 5d e5 b3 a5 e6	.Iw.....bh.}]....
0060	a0 49 8b 7f ca c0 f6 fa 50 04 73 17 b1 ba 8a 09	.I.....P.s.....
0070	ce f1 2f e8 6a 7b 9d 3e f0 c7 23 69 ea bb 88 e0	../.j{.>...#i....
0080	9f 4a d0 d4 e0 b2 9e f0 4a 8f 92 bd fd 45 02 ea	.J.....J....E..
0090	58 89 54 20 a9 1c 8a 0c cc 49 6d e6 83 6f 9c 81	X.T Im..o..
00a0	18 81 c0 39 c7 b5 10 4a 22 8f cb 95 15 c0 24 8e	...9...J".....\$.
00b0	3f 2e b9 a8 66 86 ed b3 74 ef bb fd 9f 4a 6c 65	?...f...t.....Jle
00c0	df 80 39 c1 3f 97 e5 40 14 34 d2 df db df 6e cf	..9?...@.4.....n.
00d0	0a 36 e3 b0 cd 75 f2 5e a4 b2 ee 20 b7 ca 39 cf	.6....u.^....9.
00e0	7a e4 6d f0 b2 17 6c ee ce 48 f4 ae c2 de 31 61	z.m...l..H....1a
00f0	65 0c ce 85 de 6c 83 e8 a0 50 66 58 09 b9 31 1e	e....l...PfX..1.
0100	41 61 c7 a0 aa c8 9a 84 2f 8b a7 25 54 e4 73 c7	Aa...../..%T.s.
0110	35 5d 35 06 89 5a 60 a1 99 72 15 73 d6 96 ed e6	5]5..Z`.r.s....
0120	bc 76 e3 1d 98 77 1c 50 68 6d e8 b6 f1 5d 86 b9	.v...w.Phm...}]..
0130	9f 2e ca 48 27 38 e3 d2 b2 b5 29 1a ec ca f6 eb	...H'8.....)
0140	e6 6d 53 81 e8 16 b9 d5 d6 ef 6c a5 3a 55 ba e1	.mS.....l.:U..
0150	40 01 9b 38 cd 69 69 1f bb 33 ce 8d 86 28 54 36	@..8.ii..3...(T6
0160	7a 66 80 31 34 cb f8 52 e5 ae ae 07 98 fd 02 e7	zf.14..R.....
0170	81 ef 5d 14 77 f6 fe 63 cb 2a 1c 3f 24 8e 4e 47	..].w..c.*.?\$.NG
0180	ad 46 34 f8 5f 4e 9a 28 42 f9 bb 73 b8 f5 27 35	.F4._N.(B..s..'5
0190	97 0a 5c c7 08 92 6c 67 3d 3d 68 03 56 4d 4a de	..\.lg==h.VMJ.
01a0	cf 4c b9 b8 30 19 5f 6f cb ed 58 56 93 3c f0 24	.L..0._o..XV.<.\$
01b0	f2 26 c6 60 09 1d f9 ad 08 84 8d 6f 36 d0 1b 8c	.&.`.....o6...
01c0	e3 d6 b0 20 b9 30 b3 c7 20 e1 8e 47 7f c2 80 3a	...0...G....:
01d0	41 24 6a a0 ba 92 73 8a 74 2f 04 ba 84 b0 cc db	A\$j...s.t/.....
01e0	44 29 b8 11 fc 44 8a bb 65 a3 5d 5d e9 2f 75 1c	D)...D..e.]]./u.
01f0	67 7c 63 39 f6 ae 47 fb 4a 41 2a 89 55 4c 81 b6	g|c9..G.JA*.UL..
0200	b1 1d 8f 6a 00 dc b3 9e 3b b9 1a 2e 54 e3 23 3f	...j.....;...T.#?
0210	a5 54 d6 ef 23 88 c7 6e b1 3b b1 e0 ed e9 cf 7c	.T..#..n.;.....|
0220	f6 ae 8d ec e1 8a 45 30 8f bc 39 38 eb fe 15 7d	E0..98...}
0230	ad 6d 7e c5 f6 90 ac 9e 59 c6 5b 90 df 4f 5a 00	.m~.....Y.[..OZ.
0240	e4 b4 e8 da 74 22 cc 65 87 07 b1 00 76 ac ab 9b	t".e....v...
0250	99 52 5f 2c 12 4e 78 c7 4f 7a d8 b8 b4 10 dd f9	.R_,.Nx.Oz.....
0260	ba 6c 98 32 f1 b4 7d ef 7a 96 0b 6b 4b 6c c8 ea	.l.2..}.z..kKl..
0270	4b 63 b5 00 62 30 01 03 4b 90 f9 e3 f1 ad 09 23	Kc..b0..K.....#
0280	8d 7f 77 20 c0 75 18 63 c9 cd 4d 7b fe 91 1a 32	..w .u.c..M{...2
0290	c6 08 46 0d 90 39 fa 55 eb cb 1f b7 79 4e 26 19	..F..9.U....yN&.
02a0	1c aa f5 fc 28 03 94 b4 f1 29 d3 f5 39 74 c8 97	(.....)9t..
02b0	2a 71 8c f3 83 55 e0 9a ea 3f 32 59 1b 7b 16 24	*q...U...?2Y.{.\$
02c0	76 c0 a8 af f4 79 b4 cd 54 5e 4b 86 76 e7 1e d5	v....y..T^K.v...
02d0	d1 69 fa 2c 97 ea 2f 49 db 10 e5 b9 fe 54 01 5d	.i.,.,./I.....T.]
02e0	75 29 60 8c c8 a0 b6 07 41 d5 bf 03 5b ba 3e a3	u)`.....A...[.>.
02f0	6f 67 e6 5c 8c 92 0e 30 70 08 23 b7 14 e9 6c e0	og.\...0p.#...l.
0300	be 06 24 25 59 57 09 c6 47 1d ab 9a b4 b7 b9 96	..\$%YW..G.....
0310	4f ec b6 65 dd 2f de 23 9c 11 40 1d 9d a6 a7 64	O..e./.#..@....d
0320	ce ce e3 8e 49 26 aa ea 7a 80 d4 ad c4 48 9b 1c	I&..z....H..
0330	f7 ce 78 1e fd 73 8a e7 f5 7b a9 f4 0b 74 12 42	..x..s...{...t.B
0340	5c 8c 02 ab d7 f5 ad 3d 3d 1b 58 9d 66 b4 04 2f	\.....==.X.f../
0350	01 b7 1a 00 6c 51 34 b0 a5 aa b6 76 0c 28 27 9c	lQ4....v.(.
0360	fd 6a 54 f0 be 9c f0 19 ee 9d be d1 9f 98 03 c6	.jT.....
0370	07 4a 9a d2 fe ce c5 9f 2b 99 91 fe 4d dd 3d ea	.J.....+...M.=.
0380	c6 ab 7b 66 74 87 90 03 11 27 19 cf 18 3e f4 01	..{ft.....'....>..
0390	c9 c2 18 dd 2c 6c c4 24 6f 9c 0e e0 76 3f 9d 68	,l.\$o...v?.h
03a0	07 8e ec cb 34 91 f9 45 73 e8 72 a0 f0 78 f5 1c	4..Es.r..x..
03b0	d6 20 1f 62 94 6d 2d b8 f3 21 6e 8e 3b 12 3d 47	. .b.m--!n.;.=G
03c0	ad 68 47 7b b5 8f 01 95 86 08 3d f3 40 0d b6 75	.hG{.....=.@..u
03d0	86 32 6e 5c 6e 1b 9b 8e c0 74 00 f7 c8 eb c7 06	.2n\n....t.....
03e0	ae 69 f2 e8 86 27 9a 50 0c 8c 77 61 c6 7f 0e 7b	.i....'.P..wa...{
03f0	7b 54 4f 61 1d fc 49 3c 04 20 27 6e 0f 07 8f 63	{T0a..I<. 'n...c
0400	59 13 59 49 1c 81 65 05 58 8c 8e d9 1d a8 03 72	Y.YI..e.X.....r
0410	67 8a e8 8b 87 1c ee 3f 8d 5d b6 d5 25 17 c2 c1	g.....?..]..%...
0420	a1 51 18 55 2a fd 73 ea 31 d4 56 3c 43 6c 4b 0f	.Q.U*.s.1.V<ClK.
0430	a5 5a 48 e0 07 ce 72 03 01 c7 a8 fc 68 02 5d 72	.ZH...r.....h.]r
0440	c2 08 21 6b 86 97 6a 76 04 e4 e7 d3 d6 b2 b4 eb	..!k..jv.....

```
0450 5b 6b e8 fc cf 30 01 fd ee d5 af f6 4b 4b 85 6b [k...0.....KK.k
0460 8b 9b 84 56 45 c0 07 fc 7d 6a ac 69 6b 22 34 50 ...VE...}j.ik"4P
0470 31 54 0c 30 c0 e3 e6 fa f4 a0 09 2c 3c 3f 02 dc 1T.0.....,<?..
0480 c7 10 28 ec c7 ae 3d 2b a7 b8 b0 d3 ed 24 45 78 ..(....+=.....$Ex
0490 b0 a3 27 20 63 e6 ef 59 96 d0 6a 57 73 88 ac d4 ..' c..Y..jWs...
04a0 97 2c 00 c7 1c 9a 85 63 bb 79 0a dd 33 16 47 60 ,.....c.y..3.G`
04b0 41 39 e4 70 68 01 62 88 e9 97 d3 df db 16 94 cc A9.ph.b.....
04c0 c3 6a 1e 15 41 18 27 3c e7 a7 eb 49 6f 6f 05 9d .j..A.'<....Ioo..
04d0 d9 d4 2d 73 bc f3 e9 82 3a 7e 55 3b 0f 98 e3 a5 ..-s.....~U;....
04e0 37 04 d0 04 f6 90 ab fd b2 24 3b bc d8 3f 74 3b 7.....$;...?t;
04f0 6e 2d cf e9 58 b6 5a 4c 96 57 7e 64 aa 1f 07 8c n...X.ZL.W~d....
0500 74 ad 08 c6 64 2d 11 2b 93 c1 1d 3f ce 6b 41 6d t...d-+...?.kAm
0510 6f e5 8f 28 4e 71 c9 fa 7a d0 06 1d ed c3 44 fe o..(Nq..z.....D.
0520 62 67 03 24 0f 61 56 9d bc c8 d3 29 d4 06 cf b1 bg.$..aV.....)....
0530 ad 2b ab 7b 6b 6d 37 cc 62 18 9c 83 59 71 7f ab .+.{km7.b...Yq..
0540 01 79 c5 00 56 92 ee 2b 26 5d f8 25 fe 55 e0 92 .y..V...+&].%.U..
0550 3d c6 33 8a bd 0c 6b 73 0c b3 46 d9 f2 40 62 3d =.3...ks...F..@b=
0560 b3 8c fe b5 a9 a7 45 6d ac e8 c2 de 71 89 20 ca .....Em....q. .
0570 83 8c 11 cf 18 38 f7 fe 62 b9 6b 65 b9 b7 92 e5 .....8..b.ke....
0580 47 de 66 da 3f dc 1d 28 03 7a c4 79 8d 81 ce 47 G.f.?..(.z.y...G
0590 22 a7 d5 7c c1 69 98 d7 7b 46 77 00 38 27 da ab "...|.i...{Fw.8'..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
2229 3.588203             192.168.2.23          130.113.68.10        TCP              1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1858760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2229: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1858760, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1795]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1858760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873042381

[Next Sequence Number: 1860200 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x6d08 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 69 fb 7c f2 7b e2 b4 d9 56 4c 89 46 e0 4f 39 a0 i.|.{...VL.F.09.
0010 b4 ee 66 41 6d 7d 76 b1 f9 2a 46 fe b9 19 c5 5a ..fAm}v...*F....Z
0020 d4 2d 6f a6 99 23 bb 7d db 07 1f 8f d2 b6 21 b9 .-o..#..}.....!.
0030 5f 29 63 8b 0d bb a6 de 83 07 1d 69 d6 d6 d3 99 _)c.....i....
0040 a4 9d f9 41 8e 87 9e 79 ef 40 ce 7a e6 c5 ed 6d ...A...y.@.z...m
0050 fc e8 94 36 3b d5 08 65 95 4a b2 03 83 96 23 e9 ...6;...e.J....#.
0060 ed 5d f0 f2 a7 7f 28 2e d0 cc 54 e4 f3 c5 73 3a .].....(...T...s:
0070 79 64 f1 04 d6 5b 46 c5 5e 33 ef ed 41 99 42 0b yd...[F.^3..A.B.
0080 a8 9e 5d ee 81 c6 32 03 0e 49 f7 ad 07 bb 37 05 ..]...2...I....7.
```


0090	a4 3d 7f bb 9e 45 53 17 77 0f 2b 40 23 2c e8 db	.=.ES.w.+@#,..
00a0	0b 74 e2 b5 16 d6 3f dd c1 76 db 55 bb 8e 08 fa	.t....?.v.U....
00b0	d0 68 53 49 83 2b 22 9e b8 c8 14 cb 8d f3 4c 92	.hSI.+".L.....
00c0	93 f7 06 2b 63 54 b2 b0 b6 be 64 d3 d8 95 da b9	...+cT....d....
00d0	f4 2d 8e 4d 66 c1 13 20 26 52 18 e7 b7 4a 69 5c	..-Mf.. &R...Ji\
00e0	0c 9d 46 7d 65 18 4d 6b 26 21 38 1c 1e 72 2b 6f	..F}e.Mk&!8..r+o
00f0	4a d6 2e 2f 6c 9c 5d 0c b0 dc b9 c7 b6 2a b1 ff	J..[/l.].....*..
0100	00 4b b8 36 80 0e 73 c0 f4 1c d5 bb 5b 7c 44 58	.K.6..s.....[|DX
0110	8d a0 64 e3 bf 02 90 05 a2 92 8d 09 4e 07 19 ec	..d.....N....
0120	73 57 6d e4 bf b4 ca d8 ca 50 9e d5 97 7d 7b 25	sWm.....P...}{%
0130	85 84 57 56 58 0c cd 8c 1e 73 93 80 0f ff 00 5a	..WVX....s.....Z
0140	ba 0b 86 b1 7b 04 bf 04 89 d0 8f 90 02 07 3f 8e	{.....?..
0150	0f e3 40 1c c4 63 c4 b3 ea 0d f6 93 b9 58 e4 92	..@..c.....X..
0160	39 c0 ae da 08 8c 76 62 39 14 31 ce 73 8e c6 a2	9.....vb9.1.s...
0170	b4 bf 82 e6 30 81 49 6c 74 ad 0b d7 92 d6 04 ce	0.Ilt.....
0180	0e 7b 76 c1 a0 0b fa 32 c2 b0 b4 2e 9f 33 72 2b	..{v....2.....3r+
0190	0e d9 fe d3 a9 4b 61 26 3c b8 cf 4c 00 71 57 8e	Ka&<...L.qW.
01a0	b3 24 66 1b 55 88 ef 03 27 18 e0 d4 ae 96 c2 43	..\$f.U....'......C
01b0	22 a8 f3 0f f1 01 c9 a0 0a 5a 85 9d a4 31 19 6d	".....Z....1.m
01c0	46 36 d6 39 fd e2 ac a5 72 63 3b 87 b1 e9 fc 8d	F6.9....rc;.....
01d0	74 17 ea 7f b3 5a 5c 63 90 2b 1a 05 28 9d 7a d5	t....Z\c.+..(..z.
01e0	5a c0 45 14 9e 61 59 91 98 15 39 e3 83 fa e7 f4	Z.E..aY...9.....
01f0	fc ea 59 05 a9 25 ee a2 0d c7 1f 53 ef f4 a1 d7	..Y..%.....S....
0200	62 e1 06 07 a5 30 fc ca 15 fd 87 e7 47 30 5c 6a	b....0.....G0\j
0210	c6 6f 64 48 a2 50 1c 76 03 83 5b d6 90 35 a0 d9	..odH.P.v...[.5..
0220	21 c1 f7 ac 6b 1b a8 ec ae 92 42 dd f0 41 ad 8d	!...k.....B..A..
0230	56 f4 35 c0 78 54 1d de fd 6a 80 9a 5b e8 15 cc	V.5.xT...j...[...
0240	4c 79 1d 29 88 e0 9c b7 7e 68 b1 b3 b7 f3 37 dd	Ly.)....~h....7.
0250	47 80 79 3e b5 5f ec 76 f6 da b4 b7 11 9c 2e fc	G.y>._.v.....
0260	a8 ce 41 c7 4f c7 d6 80 1c 62 96 3b df b4 48 df	..A.0....b.;..H.
0270	2b 29 c0 ce 79 ff 00 f5 55 86 88 44 fb 10 f9 9b	+)...y...U..D....
0280	f3 cf 4e 69 97 c8 d3 4e 05 b0 f9 33 9f 4e 95 3c	..Ni...N...3.N.<
0290	96 ee b1 c5 22 1c 15 5c 37 3d f3 fe 14 10 ca ec	"\7=.....
02a0	15 d7 ca 90 7d 73 44 70 b4 e5 60 1f 36 0f ca 29	}sDp...`.6..)
02b0	bb d4 c9 e5 63 27 b9 a9 63 dc 97 08 d1 f6 34 08	c'..c.....4.
02c0	b9 a5 38 b0 b9 74 98 12 ae 0a fe 35 69 ee 62 b6	..8..t.....5i.b.
02d0	63 31 39 4e 79 1c e3 34 5c 68 cf aa 43 fe 8e 42	c19Ny..4\h..C..B
02e0	60 e4 d6 ad 8d ac b6 10 18 65 e4 8f 51 40 0a aa	`.....e..Q@..
02f0	8c aa eb d0 61 bd 2a 8c ee c9 b9 63 c6 1c f1 9f	a.*....C....
0300	9b 02 ae b4 12 12 ef 6e bd 39 e0 f4 35 4e dd 9e	n.9..5N..
0310	4b 80 b2 29 ca e7 19 ef 40 10 ae af 7b 67 67 f6	K..)...@...{gg.
0320	14 38 56 e3 3d 31 4e d1 ae 63 d3 ef 25 98 a8 64	..8V.=1N..c..%.d
0330	98 87 c8 e3 93 d7 35 ab af ad b8 b7 56 c0 04 8d	5.....V...
0340	a7 8f e5 5c f4 90 a8 55 c6 07 ca 09 fa 1a 00 d0	...\.U.....
0350	b9 78 ee e1 98 59 b0 f3 14 86 cf b6 78 c1 ff 00	..x...Y.....x...
0360	3d 2b 99 1a 82 c7 72 05 c0 60 09 00 e0 67 1e f5	=+....r...`...g..
0370	b3 10 da 77 8f d2 ac 34 56 32 ca 2e 19 4e e1 e8	...w...4V2...N..
0380	68 02 11 11 60 5e 23 b9 71 91 eb 8a a4 e1 37 06	h...`^#.q.....7.
0390	c7 ce b9 19 c5 5c cf 96 cf 0c 60 79 5c 6d 1d fe	\....`y\m..
03a0	95 5d ef ac c9 5b 29 d4 02 58 f3 9f 9b 3e 95 a0	..]....[)...X...>..
03b0	10 02 d2 60 e7 ef 71 52 4b a2 cb 75 f2 b0 dc dd	...`...qRK..u....
03c0	78 f4 a9 23 b3 c3 8c 1e fd 3d 2b bc 0c 6d e1 55	x..#.....=+..m.U
03d0	50 3d 09 f6 a0 0e 02 c3 47 6d 3c bb ae 71 53 bc	P=.....Gm<...qS.
03e0	0c ed bc 8f 5f d2 ba 76 59 9b 2f 08 dd 9e a0 7a	_.vY./....z
03f0	55 0d 56 e6 c5 22 06 30 54 91 d0 fa d0 07 25 2c	U.V..".0T.....%,
0400	31 48 58 38 e5 ba 1f 4a 8a d9 16 c0 99 14 60 fa	1HX8...J.....`.
0410	9a 82 5b 84 46 2c 4f 1f 5a d7 40 b2 c0 1a 41 bb	..[.F,0.Z.@...A.
0420	8e b4 01 81 77 ba 57 59 e5 00 92 73 cf ad 45 2c	w.WY...s..E,
0430	b0 45 fb eb 96 0b 91 81 9e 95 bd 35 8c 4d 00 61	..E.....5.M.a
0440	ce 0e 00 f6 ae 7f 52 b1 49 e3 92 32 a5 53 1c 0e	R.I..2.S..
0450	bc d0 06 9c d7 31 cf 62 f1 ba 06 05 36 9c f2 08	1.b....6...
0460	35 f8 1f fb 77 f8 72 3d 3f c7 06 e2 d9 33 17 2f	5...w.r=?....3./
0470	19 18 03 2f f7 f3 8f 71 5f ba da 74 81 47 d9 9f	.../...q...t.G..
0480	90 46 05 7c 55 fb 66 7c 05 d2 3c 61 e1 09 bc 51	..F.|U.f|...<a...Q
0490	12 97 9e 30 40 40 48 25 cf dd c6 3b 7a fb fe 34	...0@@H%....;z..4
04a0	19 9f 82 9a 75 d9 b6 82 39 ed 94 ac 91 bf ca 5b	u...9.....[

04b0	9e bd 85 7d 8f e0 ed 72 c6 fb 4d 87 4e 62 56 52	...}...r..M.NbVR
04c0	a4 f1 ca f1 c9 c5 7c 4d 1c 6f a4 df 3d 8c ee b2	.....|M.o..=...
04d0	49 0b 90 40 3d 08 3c d7 b1 7c 2b d5 8d 96 ab f6	I..@=.<...|+.....
04e0	42 e7 21 89 04 f4 1e 65 63 25 66 07 a4 78 fe d9	B.!....ec%f..x..
04f0	6c ed 7f b5 e1 5f 91 98 7c a7 af 35 c6 c5 74 1a	l....._|.5..t.
0500	00 57 96 2b 9c 77 e2 bd cb 52 d1 ff 00 b6 74 a6	.W.+...w...R....t.
0510	8f 6a 93 c6 d5 6e b5 e0 57 30 be 9b a9 bc 4c 06	.j....n...W0....L.
0520	47 ca 07 d2 9a 60 74 de 6b 35 8a 86 f5 3c 53 6c	G....`t.k5...<Sl
0530	ad e2 92 e9 a4 56 c6 f5 1f 2f d3 bf eb 4b 6a 52	V..../.KjR
0540	4b 60 b8 e7 39 fc ea 48 7c b5 bb 08 5c c6 9d 77	K`..9..H|...\\w
0550	01 9f 9b b0 c0 ed d7 27 b5 30 3d 37 e0 e7 8a e6	'.0=7....
0560	f0 67 c4 b8 8d bb 08 a0 ba c4 72 6f 1d c7 f8 d7	.g.....ro....
0570	ea 0e 8f ab 3d a2 b5 d5 b2 96 8b 61 91 8a 9c 66	=.....a...f
0580	bf 1c 35 05 9a d6 65 bc 84 91 2c 2c a7 04 e4 ee	..5...e....,....
0590	ea 3f 3a fd 31 f8 0f e3 5b 4f 1a f8 5e 09 08 cb	.?:.1...[0..^...

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	2230.3588215	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1860200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648

Frame 2230: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1860200, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1796]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1860200 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873043821

[Next Sequence Number: 1861640 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x03aa [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c9 0b c6 ca 7d 7a 1a f3 f1 54 f5 e7 46 90 67 ba	}z...T..F.g.
0010	69 57 b6 d3 c4 5b 4b 70 c0 b1 72 73 93 96 e7 bf	iW...[Kp..rs....
0020	41 5d b5 a5 d4 af 18 13 8e 6b 91 f0 e7 85 d3 4b	A].....k.....K
0030	5d 91 92 40 50 a5 88 eb 8a ec cc 5e 52 81 9c d7	]..@P.....^R...
0040	0c 8d a2 5a f3 17 fc ff 00 fa a9 10 80 31 50 2b	...Z.....1P+
0050	67 83 4f a9 24 b1 45 35 4e 45 3a 9a 02 27 5c 1c	g.0.\$..E5NE:..'\.
0060	d3 2a c1 19 18 a8 08 c1 c5 20 12 ab d5 8a 80 f5	.*.....
0070	34 00 94 c0 5b cd 64 c7 ca 06 41 cf 53 df 8f ca	4...[.d...A.S...
0080	9f 45 5a 77 02 02 58 92 c7 a8 e9 50 b9 fd 6a 66	.EzW..X....P..jf
0090	e0 54 0d d3 e9 50 04 13 2b 95 3b 39 3d 87 6f ce	.T...P...+.;9=.o.
00a0	b3 67 be 8e d3 5a 86 c7 0d b2 54 63 bb 6e 4e e5	.g...Z....Tc.nN.
00b0	03 d3 af b7 d2 b4 4e e6 84 17 f9 5b b8 eb f8 d5	N....[....
00c0	2b b8 12 6d 42 1d 45 be fc 4a cb 8e c7 76 07 f4	+...mB.E..J...v..
00d0	ad 00 6c 7e 66 3e 7e c4 d4 ac 40 56 90 90 15 46	..l~f>~...@V...F
00e0	49 35 1e 72 7e 5f ad 49 d4 61 3f 1a 00 68 3b 87	I5.r~_.I.a?...h;.

00f0	35	46	53	b6	72	de	95	70	9d	9d	2a	94	80	91	bb	b9	5FS.r..p..*.....
0100	34	00	e8	92	d9	6d	27	52	1b	a1	20	f5	3c	ff	00	85	4....m'R...<...
0110	7e	74	fc	7a	ff	00	91	b1	8f	60	16	36	5f	ef	6d	e7	~t.z.....6_m.
0120	35	fa	2f	08	3b	24	53	e9	5f	9e	bf	b4	38	11	f8	aa	5./.;\$S_...8...
0130	ee	51	f7	63	40	ab	fe	f1	15	d7	97	bf	de	9c	d8	af	.Q.c@.....
0140	84	fc	4a	fd	b6	da	40	93	45	12	06	62	d1	b2	9c	e0	..J...@.E..b....
0150	06	6f	f2	6b	f3	42	2f	f8	f8	73	19	25	01	23	38	c0	.o.k.B/...s.%.#8.
0160	24	75	c5	7e	9b	fe	d9	cd	bb	4f	f2	db	e4	99	51	64	\$u.~.....0....Qd
0170	ff	00	7b	ae	3f	4a	fc	ca	89	0e	e3	23	9d	a1	79	39	..{.?J.....#...y9
0180	1d	7e	95	f6	f8	2f	84	f9	1c	66	e5	e2	72	32	df	95	~.../...f...r2..
0190	41	2e	77	73	f9	7b	d4	e4	8c	6f	1d	fb	fb	54	12	70	A.ws.{...o...T.p
01a0	c0	7a	f5	35	d6	ce	22	a6	64	8a	e6	39	2d	14	70	77	.z.5..."d..9-.pw
01b0	1f	6f	f2	2b	d6	b4	5c	6f	5d	a0	fc	eb	db	d1	b8	3f	.o.+...o].....?
01c0	9d	79	45	a2	4d	2d	c0	58	d7	76	79	6c	73	f2	8e	bf	.yE.M-.X.vyls...
01d0	98	af	56	d0	df	75	ca	45	10	2a	17	0a	bd	e9	4c	a8	..V...u.E.*....L.
01e0	b3	94	d4	de	47	2f	1c	a4	99	59	b6	80	07	cb	9f	af	G/...Y.....
01f0	61	81	c1	ae	61	95	d5	ca	b0	c6	3f	9d	75	1a	b0	29	a...a.....?..u..)
0200	7f	73	fe	f1	4f	cb	02	b9	c8	51	b2	12	43	80	4f	de	.s..0....Q..C.0.
0210	ec	3e	b4	14	29	e8	69	e7	ee	7e	34	c4	3e	64	82	35	.>..).i..~4.>d.5
0220	ce	09	00	1e	c4	f7	c7	d2	98	cc	46	c6	00	37	27	23	F...7'#
0230	d3	03	39	fa	50	4f	29	22	8e	3d	71	48	ec	1d	73	0f	..9.P0)"=qH...s.
0240	ca	47	ad	29	e0	6e	e8	29	00	2c	e0	50	48	d2	1c	f2	.G.)n.)...PH...
0250	4f	41	81	c5	53	d7	b9	d1	9e	26	19	69	11	a3	07	19	0A..S....&.i....
0260	1c	fa	f3	d7	1d	0d	5a	12	ab	29	75	e9	92	33	f4	aa	Z...)u..3..
0270	3e	26	2f	69	a3	5d	49	38	2b	e4	44	cf	81	cf	38	e3	>&/i.]I8+.D...8.
0280	07	df	ad	4c	80	f9	e3	e0	dd	d2	a7	89	67	9a	25	c2	...L.....g.%.>
0290	a0	30	c6	09	c9	fb	d9	03	f4	af	b2	34	f7	91	6d	c2	.0.....4..m.
02a0	20	c8	0e	5f	ae	79	6e	49	cf	d6	be	2c	f8	45	32	b6	.._ynI...,E2.
02b0	b8	2f	1c	ec	00	ca	76	83	c1	6c	90	0e	3f	1a	fb	4b	./....v...l...?..K
02c0	4f	4f	22	db	71	6c	02	40	ce	7d	40	38	c5	4c	cd	0d	00".ql.@.}@8.L..
02d0	05	07	39	35	3a	36	d0	45	47	9c	f3	47	4e	4d	66	68	..95:6.EG..GNMfh
02e0	74	9a	51	c4	8a	23	03	64	83	ef	13	ce	7d	eb	aa	88	t.Q..#.d....}...
02f0	cb	0e	d7	93	e6	0b	ed	c1	c5	72	b6	32	66	e3	68	52	r.2f.hR
0300	31	d4	77	18	ae	c2	3d	f2	a9	7d	9c	47	cb	3e	78	ff	1.w...=.}.G.>x.
0310	00	38	a0	08	20	26	39	04	47	2d	8e	73	fd	2b	a7	d3	.8..&9.G-.s.+..
0320	e3	67	52	ae	31	c8	c1	35	83	6c	20	2c	1e	46	d8	09	.gR.1..5.l,F..
0330	1c	90	4f	26	ba	5b	25	1b	4a	33	86	20	90	c7	04	63	..0&.[%.J3. ...c
0340	da	86	68	8b	6a	ac	ee	0a	46	59	06	7e	7c	d5	e8	9d	..h.j...FY.~|...
0350	59	8a	ae	54	56	78	18	7d	bc	f7	c7	38	fd	2a	fc	44	Y..TVx.}...8.*.D
0360	a9	18	07	b7	35	98	1a	30	a9	48	cc	6f	c8	5e	7f	3a	5...0.H.o.^.:>
0370	b7	b5	d7	e5	03	2a	e3	8f	6a	44	52	0e	d9	08	3b	70	*..jDR...;p
0380	0f	bd	58	44	61	b5	f9	da	c4	e3	f0	ac	cd	0b	50	46	..XDa.....PF
0390	76	ae	ec	f1	dc	d5	f5	8d	4f	ca	48	51	50	40	a1	e4	v.....0.HQP@..
03a0	1f	dd	ab	b8	01	b0	07	14	01	3a	05	dc	4e	0f	1d	2a	:..N.*
03b0	c4	25	89	1e	84	d5	65	40	4e	46	72	bd	31	53	45	2b	.%....e@NFr.1SE+
03c0	a3	f9	91	70	46	47	4c	f5	a0	d0	d3	de	db	0a	96	cf	...pFGL.....
03d0	20	ff	00	3a	12	5f	99	88	5c	e4	01	fc	aa	08	fa	64	...:_...\.....d
03e0	73	8a	40	4e	e1	f5	a0	0d	55	e8	01	1d	2a	52	ac	d8	s.@N....U...*R..
03f0	db	c5	55	8a	49	07	0f	c5	59	0c	77	0c	1c	d0	04	f1	..U.I...Y.w.....
0400	f7	a9	29	be	54	b1	b6	24	5d	84	75	07	19	fe	66	92	..).T..\$].u...f.
0410	36	66	19	6c	0e	7a	67	3c	76	3d	28	02	42	49	eb	cd	6f.l.zg<v=(.BI..
0420	25	2e	0d	18	34	01	11	52	5f	ae	38	e6	ab	c9	f3	2e	%...4..R_8.....
0430	fc	e7	9e	0d	5c	e0	1c	91	9e	d5	4c	8e	89	8c	73	41	\.....L...sA
0440	a1	d0	e8	ae	54	aa	93	d0	e6	bd	1a	29	4e	d0	70	5b	T.....)N.p[
0450	38	fd	78	af	35	d3	33	e6	88	fd	ab	d1	e0	11	ff	00	8.x.5.3.....
0460	ac	41	82	42	83	cf	f7	7d	ba	7e	54	9b	b0	1a	d1	4a	.A.B...}.~T....J
0470	14	6e	f7	e3	e9	5e	13	f1	97	e7	b2	7b	8f	44	db	5e	.n...^.....{.D.^
0480	eb	18	c2	63	d0	91	5e	1d	f1	b8	85	d1	90	2f	f7	5c	...c..^...../.\
0490	9f	d0	0f	d4	d3	13	3f	38	75	47	63	ab	96	8f	77	96	?8uGc...w.
04a0	98	56	dd	c9	e4	e4	7e	95	eb	df	03	ad	41	f1	fe	9e	.V....~.....A...
04b0	c5	82	ee	97	8c	f1	c7	24	fe	95	e4	72	f9	92	6a	72	\$...r..jr
04c0	99	71	bf	78	07	9f	4e	9f	a5	7a	b7	c0	d9	26	93	e2	.q.x..N..z...&..
04d0	2d	9b	ef	da	21	91	55	72	32	33	2e	45	72	cf	66	55	-....!.Ur23.Er.fU
04e0	23	fa	d1	f8	24	49	f8	75	61	6a	bd	15	4e	31	ef	5e	#...\$I.uaaj..N1.^
04f0	9f	6c	08	bb	11	9e	a4	d7	05	f0	46	d8	c7	e0	2b	09	.l.....F....+.
0500	97	1f	32	2e	47	d6	bd	1c	c6	b0	de	ef	8f	d7	93	5f	..2.G....._

```
0510 29 88 dd 9f 45 47 e0 47 5d 65 13 46 c3 35 d0 44 )...EG.G]e.F.5.D
0520 a4 ff 00 85 60 da b6 4e 73 5d 0c 18 00 67 93 5c ....`..Ns]...g.\
0530 07 49 66 34 24 e4 d5 d0 bb 46 0f 5a 58 e2 01 37 .If4$....F.ZX..7
0540 9f c2 9c 46 00 26 80 07 fb d4 27 de a1 be f5 09 ...F.&....'.....
0550 f7 ab 40 26 a2 8a 28 34 41 45 14 50 27 b1 62 8a ..@&..(4AE.P'.b.
0560 28 a0 80 a7 27 de a6 d2 8e b9 a0 09 e8 a2 8a cc (...'.
0570 02 8a 28 a0 d0 91 5f 1c 1a 76 e0 7b d4 34 50 05 ..(...._..v.{.4P.
0580 80 36 f4 a9 11 bf 86 a2 1c 71 4a 28 02 c5 14 83 .6.....qJ(....
0590 91 cd 2d 00 14 51 45 06 85 7a 82 ee 05 ba 84 a3 .....QE..z.....
```

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2231 3.588215 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1861640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2231: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1861640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1797]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1861640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873045261
[Next Sequence Number: 1863080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x38e9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 8c 9a b5 26 01 cd 32 83 33 33 4e b1 5b 08 b6 25 ...&..2.33N.[..%
0010 6a 05 38 cd 35 07 66 ef 52 0c 06 a2 de 66 83 07 j.8.5.f.R....f..
0020 ad 14 51 40 13 04 02 98 e0 0e 69 e0 11 d4 d3 5c ..Q@.....i....\
0030 83 c5 04 b6 42 cb ba 90 20 a7 11 91 8a 8f 63 50 B... ..cP
0040 49 2d 4a 11 7a f5 a8 a8 a0 09 4a 8c 54 54 51 40 I-J.z.....J.TTQ@
0050 10 4b 0c 4c 98 22 b3 e4 55 b7 5c 28 00 7b 56 a3 .K.L."..U.\(.{V.
0060 1c 2e 4d 40 f1 45 3a 61 a8 03 96 8e e0 ca 72 b5 ..M@.E:a.....r.
0070 a5 16 ec 64 9a 73 58 41 11 ca 7a d1 e5 95 e6 83 ...d.sXA..z.....
0080 31 50 7c d5 36 76 f2 28 c0 1d 28 3c 0c d0 02 8c 1P|.6v.(..(<....
0090 b0 c5 35 e2 18 c1 a8 21 b8 05 f6 8e dc 52 cd 21 ..5....!.....R.!
00a0 dd 8a cc d0 a1 2a fc d8 a6 d4 cc 32 39 a8 d4 64*.....29..d
00b0 d6 86 63 69 41 23 a5 38 21 a7 04 15 98 11 60 9e ..ciA#.8!.....`.
00c0 95 03 01 ba ae 6d 01 81 15 04 89 ce 45 05 26 52 m.....E.&R
00d0 20 8e b5 03 0c 1a b8 e3 22 a0 20 1e b4 14 50 67". ...Pg
00e0 cb 60 d3 5b a5 48 eb b5 ba 62 a0 76 19 0b ef 40 .`. [H...b.v...@
00f0 13 86 c2 e2 a3 7e 57 9a 55 39 19 a7 ed ca 8f 7a~W.U9.....z
0100 00 ce 29 8e 4d 27 02 ad 3a 63 e9 55 4e 71 91 40 ..).M'...:c.UNq.@
0110 11 b7 2b f3 0f 5a c5 11 bc 4d 99 2b a1 42 17 af ..+..Z...M.+..B..
0120 35 46 54 5c 71 c8 34 01 9d bf b1 15 5a 58 fc c5 5FT\q.4.....ZX..
0130 cf a5 58 72 09 c0 ed 48 14 fe 7c d0 04 6a bb 54 ..Xr...H..|.j.T
0140 2f a5 4a bb c8 60 98 24 03 80 4e 07 f2 34 dc 35 /.J...`. \$..N..4.5

0150	25	00	58	19	a6	48	49	c6	69	f8	c5	47	27	6a	cc	08	%..X..HI.i..G'j..
0160	e8	a8	fc	cf	f3	fe	45	1e	67	f9	ff	00	22	b4	02	4a	E.g...."..J
0170	28	07	3c	d2	66	80	10	ba	f5	02	aa	dc	ba	3a	6d	51	(.<.f.....:mQ
0180	83	4a	ec	db	aa	a3	c8	ce	fb	71	55	d8	0c	c7	42	69	.J.....qU...Bi
0190	f1	0c	54	ec	84	7d	e1	4d	00	0e	95	20	2d	34	b2	af	..T...}.M... -4..
01a0	de	ef	46	e0	17	73	fc	a0	d4	6f	28	00	14	fb	c0	82	..F...s....o(.....
01b0	0f	b0	a0	0c	7d	4e	d6	29	be	60	39	a9	10	37	d9	d2	}N.).`9..7..
01c0	33	d0	54	e5	3b	13	9a	8a	42	55	4a	d0	04	2f	70	88	3.T.;...BUJ../p.
01d0	fb	54	d5	85	95	5d	7a	e2	b0	9e	19	1e	62	e2	b4	e0	.T....]z.....b...
01e0	52	54	02	3a	50	05	8a	28	3c	71	49	9e	42	f7	3e	bc	RT.:P..(<qI.B.>.
01f0	0f	ce	80	22	74	04	10	dd	ea	15	40	ad	9a	b1	cb	0e	... "t.....@.....
0200	dc	54	39	e7	06	83	42	36	6d	c6	99	9d	c3	04	53	f6	.T9...B6m...S.
0210	35	38	c6	4a	f1	d6	b3	21	6e	54	f7	14	d0	41	e6	ae	58.J...!nT...A..
0220	46	99	6d	94	db	98	3c	9f	98	50	59	9d	45	15	1c	f2	F.m...<..PY.E...
0230	ac	08	24	6e	84	90	79	e4	74	ff	00	1a	0d	09	72	69	..\$n...y.t.....ri
0240	08	dd	d6	a3	59	01	eb	41	7f	4a	68	cd	9f	ff	d2	fd	Y..A.Jh.....
0250	c0	a2	8a	2b	f3	f3	ea	02	8a	28	ad	00	2a	48	fb	d4	+.....(.*H..
0260	75	24	7d	e8	02	3a	72	85	dd	c9	e9	4d	3c	73	50	90	u\$}...:r....M<sP.
0270	c3	9c	f5	a0	0c	49	b5	29	ee	a7	78	ed	23	de	aa	48	I.)...x.#..H
0280	cf	b8	ad	8b	7b	69	a3	95	8c	ac	08	f4	03	a1	fa	e6	{i.....
0290	a7	86	38	e1	fb	80	0c	fa	0a	b5	ef	40	15	e8	ab	14	..8.....@.....
02a0	50	05	7a	28	a2	b3	00	a2	8a	2a	bb	00	80	00	30	29	P.z(.....*.0)
02b0	af	80	39	a6	06	6c	62	9a	58	81	cd	48	15	d8	06	34	..9...lb.X..H...4
02c0	f5	42	d4	85	19	8f	cb	53	2a	b2	d1	60	0a	29	cb	19	.B.....S*...`.)..
02d0	cf	34	e9	00	41	cd	00	41	b1	69	3c	bf	f3	fe	4d	27	.4..A..A.i<...M'
02e0	98	7b	50	a0	b1	cd	00	32	a1	65	c5	4d	48	7a	73	41	.{P....2.e.MHzsA
02f0	99	12	8c	9c	54	d5	5e	8c	e3	be	28	02	c8	8d	bd	2a	T.^....(.....*
0300	0c	f0	19	5b	70	23	20	8e	98	fa	f7	a6	f9	e1	3b	d5	...[p#;
0310	54	08	b8	44	e1	54	00	3e	94	00	e7	c7	7e	94	c5	ff	T..D.T.>.....~...
0320	00	6b	ad	3c	f4	e6	a3	5f	7e	bd	a8	02	64	7d	bd	41	.k.<..._~...d}.A
0330	3f	4a	79	66	5f	bc	31	55	14	31	73	cd	48	d2	2a	0d	?Jyf_.1U.1s.H.*.
0340	d2	b6	06	71	9c	67	9a	06	9d	87	92	4f	5a	50	84	8a	...q.g.....0ZP..
0350	69	38	e4	d3	44	b8	1c	50	21	04	63	bd	3e	8a	8c	c9	i8...D..P!.c.>...
0360	41	a0	e9	18	28	eb	59	ee	72	72	46	6a	66	6c	f2	45	A...(.Y.rrFjfl.E
0370	47	41	99	07	bd	5a	81	56	40	c5	c8	01	46	49	3d	00	GA...Z.V@...FI=.
0380	a8	88	cf	5a	8e	6b	5b	6b	a8	fc	8b	95	25	73	9e	18	...Z.k[k....%s..
0390	a9	e8	47	50	47	63	4d	2b	8d	3b	0c	86	f2	de	e5	4b	..GPGcM+.;.....K
03a0	db	b6	e5	04	8c	f4	e9	53	bf	dd	a5	90	17	6c	93	4c	S.....l.L
03b0	93	3c	2f	3c	fb	50	d0	37	72	3a	29	30	7d	6a	36	63	.</<.P.7r:)0}j6c
03c0	9c	0a	45	93	16	24	62	96	41	20	88	a0	6c	06	e1	87	..E...\$b.A ..l...
03d0	a8	a6	d1	40	15	cc	51	e3	cb	6e	73	c5	36	1b	2b	5b	...@..Q..ns.6.+[
03e0	75	78	e2	c8	de	77	12	4e	79	ed	8f	4a	9a	4e	d5	18	ux...w.Ny..J.N..
03f0	f7	ab	48	06	08	8f	4c	d3	24	1b	b8	27	a5	58	27	a3	..H...L.\$...'.X'.
0400	7a	d5	0b	b7	31	40	f3	0e	d4	c0	69	a5	25	48	e0	62	z...1@....i.%H.b
0410	b3	2c	ee	27	9d	be	61	81	80	7f	3a	d1	a0	02	8a	3d	.,.'..a....:.....=
0420	a8	a0	06	ed	62	0e	69	88	ea	8c	33	52	0e	07	35	13	b.i...3R..5.
0430	8c	1a	cc	0a	df	63	d2	92	e5	ef	16	11	e6	49	8c	b6	c.....I..
0440	06	4e	3d	4f	53	4e	79	b2	fb	47	41	43	0c	f2	05	32	.N=OSNy..GAC...2
0450	aa	20	3c	bb	30	db	da	90	2f	38	34	16	e7	22	8c	1c	. <.0.../84..."..
0460	6e	a9	33	10	36	da	82	49	69	8e	c4	72	69	15	37	72	n.3.6..Ii..ri.7r
0470	6b	43	42	56	1b	46	d6	c7	af	07	3f	ca	a9	5c	24	fb	kCBV.F....?..\'\$.
0480	14	c4	3a	93	df	d3	f2	ab	59	3d	69	8e	a4	7e	f1	4f	...:.....Y=i..~.0
0490	de	eb	8e	28	02	38	95	b1	c9	a7	65	b3	d6	95	00	03	...(.8.....e.....
04a0	34	c3	8c	f1	41	98	94	51	45	06	85	82	40	eb	51	99	4...A..QE...@.Q.
04b0	3d	2a	3c	93	d6	98	5f	1c	0a	00	90	16	03	e5	c0	1d	=*<..._.....
04c0	c9	ed	55	b6	97	dd	e6	7d	df	e7	53	3f	dd	a6	8c	94	..U....}.S?....
04d0	fa	50	03	86	36	e0	56	65	c9	b9	96	fa	33	02	85	89	.P..6.Ve....3...
04e0	3a	b0	ea	c4	f5	ab	c4	e4	e4	0a	92	e1	61	b3	89	25	:.....a...%
04f0	bc	90	46	1c	e0	67	b9	a0	06	1c	67	ad	2e	58	7f	15	..F..g....g..X..
0500	27	d0	52	7e	1f	e7	f3	a0	09	ea	09	ae	e2	46	11	ff	'.R~.....F..
0510	00	15	42	cc	db	b9	a8	fc	a1	2c	e2	46	38	50	08	da	..B.....,F8P..
0520	06	7a	e3	07	3f	d2	80	2c	e7	3c	d2	e4	fa	d2	cd	3c	.z...?...,<.....<
0530	10	28	12	67	9e	9c	66	9b	40	0b	ca	9a	39	63	47	2c	.(.g..f.@...9cG,
0540	68	e5	4d	68	02	51	54	b5	29	2e	1d	52	d6	cc	64	39	h.Mh.QT.)..R..d9
0550	f9	c8	1c	f1	d8	7a	7e	15	2a	c2	c2	13	1c	dc	1f	af	z~*.....
0560	22	b3	02	65	62	d9	26	9f	d8	9c	66	80	ca	c7	20	60	"..eb.&...f...`

```
0570 52 0e fc d0 00 28 a2 8a 00 87 cb 83 99 76 81 8e R....(.....v..
0580 f4 cc e7 91 de 9e c7 7e 62 1f 75 86 0f ad 35 95 .....~b.u...5.
0590 23 1b dd 80 55 5e 49 f4 1d f3 40 05 21 1c 1c 77 #...U^I...@.!..w
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2232 3.588216      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1863080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2232: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1863080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1798]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1863080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873046701
[Next Sequence Number: 1864520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc579 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a5 e3 b5 14 00 84 67 a5 27 5c a8 eb 41 e7 20 f4 .....g.'\...A. .
0010 a3 93 80 7a 1e f4 00 9c 64 7c b4 d0 0e 06 1b 14 ...z....d|.....
0020 a4 9c 1e 7a 50 40 24 8c 50 04 b9 6a 4e d8 a8 c2 ...zP@$..P..jN...
0030 83 da 9e bb 99 95 46 3e 62 79 cf 4c 0c d0 04 84 .....F>by.L....
0040 0d a0 8a 6b 64 01 4f 6c 6d e2 98 73 d0 d0 03 5b ...kd.0lm..s...[
0050 6f 34 d3 9d d8 14 bf 2f 39 a6 6e 3b 72 3e 94 01 o4...../9.n;r>..
0060 2d 14 51 40 06 71 cf 4a 8c b0 1c 75 a9 08 1d 0f -.Q@.q.J....u...
0070 34 c2 99 e7 a5 00 2a b6 7a 53 aa 15 52 4f cb fa 4.....*.zS..R0..
0080 9c 54 d4 13 20 6e a4 0f 4e b4 91 09 03 06 7c 3e .T.. n..N.....|>
0090 17 04 81 b7 27 e9 52 12 08 18 e2 98 58 fd d5 c1 ....'.R.....X...
00a0 56 04 31 3c 60 f6 c7 3f ce 82 45 c7 05 b6 a0 39 V.1<`..?..E....9
00b0 c9 6e 8d 83 db af 34 92 7f 05 35 11 15 cc bb 46 .n....4...5....F
00c0 f6 00 33 7a e2 90 a9 3c 8e d4 00 a5 94 64 7e 74 ..3z...<.....d~t
00d0 bf 2a 92 df 95 44 02 b0 c8 fc 69 72 a4 e0 d0 04 *....D.....ir....
00e0 b9 27 93 d6 8a 05 14 00 54 8a 9d cd 0a 9d cd 49 .'.....T.....I
00f0 41 a0 54 5e 61 a7 b7 dd a8 68 26 25 8a 29 ab f7 A.T^a....h&%.)..
0100 69 d4 12 4a 07 3d 69 ff 00 5a 30 07 4a 50 3b 93 i..J.=i..Z0.JP;.
0110 40 12 2b 60 83 dd 7a 7e 14 83 39 c7 e2 6a 10 c7 @.+`...z~..9..j..
0120 04 fd 41 fc 2a 61 f7 8f fb 3d 28 02 4a 45 62 d1 ..A.*a...=(.JEb.
0130 a3 37 de c6 0f 18 e4 50 a4 30 1d 7e 6e 38 e6 96 .7.....P.0.~n8..
0140 80 0a 28 a2 80 10 9c 0c d3 37 16 3e f5 31 42 07 ..(.....7.>.1B.
0150 35 11 41 d6 80 27 45 e3 71 a9 29 a9 f7 6a 55 50 5.A..'E.q.)..jUP
0160 46 4d 00 35 42 2f dd 1d f3 53 f5 e5 80 24 70 38 FM.5B/...S...$p8
0170 e8 3f ce 2a 33 1f a5 3c 0c 0a 00 00 03 a5 2d 14 .?.*3...<.....-.
0180 50 01 45 14 50 68 07 9e b4 76 c5 14 50 66 49 1d P.E.Ph...v...PfI.
0190 49 51 c7 de a4 ad 00 28 a0 90 ab b9 f8 c7 5f 4a IQ.....(....._J
01a0 68 db bd 88 00 13 cb 10 31 93 ff 00 ea a9 e6 1a h.....1.....
```

```
01b0 76 1d d1 42 f6 1f 9f e7 55 5f ee 9a 9b cc ff 00 v..B....U_.....
01c0 3f e4 54 2d f7 69 5f 40 6c a8 cc 1b 8a a3 21 f9 ?.T-.i_@l.....!.
01d0 b8 ab 67 8a a1 29 c5 22 ca 9b b1 1b 7b 56 6c b3 ..g..).".....{Vl.
01e0 0d a0 56 83 ec 0e bb 89 0a 4f cc 47 38 1d ce 2a ..V.....0.G8.*
01f0 84 b0 e4 94 ee 7b d0 46 c5 0f 20 17 0d dc 55 c4 .....{.F.. ...U.
0200 b6 79 00 db 53 18 f0 3a 51 bf c9 5d dd 28 1f 31 .y..S...:Q...].(.1
0210 5a 58 7c a1 8a 20 85 a6 6d ab 4c 8e 3f 35 9b 69 ZX|.. ..m.L.?5.i
0220 e5 8e e3 f5 e9 fd 29 fe 23 d7 f4 cf 03 f8 71 b5 .....).#.....q.
0230 cd 43 83 c8 4f 72 b8 ff 00 1a 69 5d d9 12 71 1f .C..0r.....i]..q.
0240 16 7c 7f a5 fc 36 f0 e6 15 d4 ea 57 39 10 83 fc .|...6.....W9...
0250 39 ee 47 61 8a fc 36 f8 d1 f1 33 51 f1 0e ab fd 9.Ga..6....3Q....
0260 9b 0d c6 f8 59 9c b8 ec 58 7a 9f 4c f4 af 68 fd ....Y...Xz.L..h.
0270 a1 be 3b 5e 78 9b 5a b8 9d a5 00 ee c3 16 f4 1e ..;^x.Z.....
0280 9e d5 f1 14 de 65 cc 8c b3 3e f5 72 4e 71 82 01 .....e....>.rNq..
0290 af 62 85 15 05 e6 63 51 df 44 47 04 51 96 5f 94 .b....cQ.DG.Q._.
02a0 29 5e de 9f 85 45 ad 47 03 b0 76 ec 71 c7 f4 ab )^...E.G..v.q...
02b0 51 98 50 88 46 54 e0 f5 3e 9e b5 83 aa 4f f2 33 Q.P.FT.>....0.3
02c0 4a d8 55 cb 6e 1d ab 73 13 9a d5 06 1a 69 95 48 J.U.n..s.....i.H
02d0 25 8e d1 c9 cd 71 9a b4 9e 56 9d 2a 90 7f d5 92 %....q...V.*....
02e0 0d 75 97 8d 1d c8 86 78 db 72 80 71 ee 4f f8 57 .u.....x.r.q.0.W
02f0 13 e2 16 92 3b 19 23 6c 31 64 24 f5 3c 2f f8 d0 ....;.#l1d$.</..
0300 07 cc 70 80 f7 52 cb 16 46 d1 bb db 24 d6 e5 a3 ..p..R..F...$.
0310 09 91 d1 fa 86 0e 3d 87 18 fd 6b 17 ed 76 f3 5c .....=....k..v.\
0320 b8 85 80 59 5d 9b 66 38 50 7b 7b d6 c5 bc 62 04 ...Y].f8P[{...b.
0330 dc 4f ca 7f ce 28 03 46 d8 46 18 10 3e 6e 77 1c .0...(.F.F..>nw.
0340 91 d7 af e7 56 91 53 3d 38 1d 07 a5 66 29 c7 4a ....V.S=8...f).J
0350 d2 8c c8 c1 7c b5 ce 4f cd ce 30 3d 7d fe 94 01 ....|.0..0=}...
0360 7a 39 2d c7 cd 22 12 53 ee 63 a7 3d 77 7a 8a b9 z9-..".S.c.=wz..
0370 cb 28 c3 02 47 5c 9c 60 7b 7a 9c f1 54 88 ab 11 .(..G\..`{z..T...
0380 81 24 91 46 17 3b dc 29 3e 99 ef ef 53 ca 34 cb .$.F.;.)>...S.4.
0390 11 2c 61 f2 49 4e 30 73 eb e9 56 95 70 e5 7d 38 .,a.IN0s..V.p.}8
03a0 e2 9a ab 11 53 e6 90 32 d8 da 7b 1a b9 08 38 50 ....S..2..{...8P
03b0 bf 28 e4 11 f8 f5 a3 94 7c c5 98 62 8c 02 64 18 .(.....|.b..d.
03c0 61 8e a3 f3 ad 3b 68 d2 5c f9 67 a6 32 4f 19 27 a....;h.\.g.20.'
03d0 a5 50 89 40 60 5f bf 00 03 9e 4f 7a bd 6f 07 9e .P.@`_.....0z.o..
03e0 be 4b 64 82 72 0e 7a 11 d0 d5 12 7a 6f c3 37 55 .Kd.r.z....zo.7U
03f0 d7 e0 31 10 58 e0 0c 74 3c 9e a3 d8 57 e8 cf 87 ..1.X..t<...W...
0400 99 e0 b6 b7 d4 d4 e5 de 22 84 03 f3 28 1e 9e 99 .....")....(....
0410 15 f9 95 e0 9d 4a 05 f1 54 76 05 98 33 34 78 da .....J..Tv..34x.
0420 30 a0 e4 ee c1 af d3 df 0c 08 db 45 b7 95 78 0d 0.....E..x.
0430 1e 39 1c f1 d2 a1 1a 22 eb 36 e4 d8 06 01 c7 1f .9.....".6.....
0440 4a 8c bb 07 64 c7 cc 87 04 7b d4 d2 40 5f e5 41 J...d....{..@_.A
0450 c5 68 ce ba 5f 87 ac 26 d4 75 a6 da ab 87 f9 7d .h..._..&.u.....}
0460 3e 9f 4a b0 32 ae 26 92 d2 0c 7f 14 83 8f 6a e5 >.J.2.&.....j.
0470 ee 16 55 8f cd 91 8e ec 64 fb 55 eb 9d 54 6a 21 ..U.....d.U..Tj!
0480 a6 8e 32 89 bb e4 27 ba 8e fe d5 c8 eb da d3 8f ..2....'.....
0490 3a 46 38 4d c6 4c 0f ef f1 81 9f 43 e9 ee 68 02 :F8M.L.....C..h.
04a0 a1 b5 d4 3c 47 a9 c3 e1 9f 0e a1 b8 be be 64 85 ...<G.....d.
04b0 23 5e 71 bf f8 be 87 a1 af e9 33 f6 4c f8 19 65 #^q.....3.L..e
04c0 f0 73 e1 ed 9d b4 d0 6c bd 92 30 d2 6f 5c 38 72 .s.....l..0.o\8r
04d0 72 4b 70 32 7b 57 c1 7f b0 97 ec 93 a8 79 9a 67 rKp2{W.....y.g
04e0 c6 cf 1a ca 16 ee e1 5a 58 6d 88 c9 54 07 e5 24 .....ZXm..T..$
04f0 ff 00 0f 07 91 82 73 e9 5f b0 92 8d 49 6c 9e e8 .....s._...Il..
0500 71 18 dc 37 7f 7b 6f a5 75 52 86 97 03 6e ff 00 q..7.{o.uR...n..
0510 c4 f7 11 c4 ba 6d ab 13 21 1b 73 df 15 dc 68 da .....m...!.s...h.
0520 8c 9e 1d d2 8c 10 2e 44 b9 66 2d dc b7 26 bc df .....D.f--&..
0530 e1 ac 70 de 59 b6 a5 a8 1c bc a4 b2 86 19 21 73 ..p.Y.....!s
0540 c5 7a 75 c3 c7 20 08 54 15 ce 4f e1 cd 69 20 1f .zu...T..0..i .
0550 f6 a3 0d 9b de 48 bf bc 20 9e 38 c0 1d ab 63 46 .....H...8...cF
0560 bb d1 f5 8b 6f 3c 47 99 71 91 9f 41 d2 b1 e7 4f .....o<G.q..A...0
0570 3e 74 b5 24 11 29 20 e3 de b7 16 c6 2d 2e cc 5b >t.$.) .....-[
0580 da 11 8c 67 8f 7e d5 0f 60 39 fd 4b 54 92 1d 50 ...g~...'9.KT..P
0590 ca 78 78 ba 7f 9f 4a d5 b0 d6 d6 f0 6d f2 f2 40 .xx...J.....m..@
```

```
Frame 2233: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1864520, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1799]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1864520      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873048141
  [Next Sequence Number: 1865960      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x72a9 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  ea 3a 7b d6 45 e5 94 37 4a 5e 26 da ce 47 27 a6  ..{.E..7J^&..G'.
0010  2b 78 dc 68 fa 28 4b 5b 51 e6 9e 06 47 52 7f fd  +x.h.(K[Q...GR..
0020  75 00 68 85 f3 e3 da 0e 33 ed 4e 96 ca 68 2d f2  u.h.....3.N..h-.
0030  92 03 ec 6a a5 cd d5 dc 72 e0 c6 63 27 b1 15 66  ...j....r..c'..f
0040  29 b7 8c c8 72 47 51 40 18 96 9a c3 f9 ad 6c 53  )...rGQ@.....lS
0050  ee e4 93 da 97 47 76 d5 dc bc 51 ec 40 48 76 cf  ....Gv...Q.@Hv.
0060  46 f4 ff 00 38 ad f9 2d a1 90 ed 55 00 b0 e4 8a  F...8...-...U....
0070  b1 12 a5 b4 26 18 40 45 5a 00 a5 15 cc 12 4c f6  ....&.@EZ.....L.
0080  70 67 f7 60 67 8f 5a b4 a8 ec 49 8c 95 db e9 4c  pg.`g.Z...I....L
0090  88 59 c0 cb e5 9f de cc 0e 78 ce 36 f5 ed ef de  .Y.....x.6....
00a0  a3 90 34 ad e5 02 57 1c 9c 50 03 16 d5 2d b3 2b  ..4...W..P...-.+
00b0  36 5a 43 b9 89 39 a5 83 74 80 49 12 f0 0f 5c 54  6ZC..9...t.I...\T
00c0  92 b0 f9 62 c1 62 c7 6f 4a d7 26 1b 0b 0f b5 4f  ...b.b.oJ.&....0
00d0  85 55 e8 01 ac c0 a2 b6 de 61 18 5d cc 5b a9 a8  .U.....a.].[..
00e0  b5 19 e5 b3 43 6f 6c bf 33 72 6b 23 fb 6c 5d 38  ....Col.3rk#.l]8
00f0  5b 32 72 e7 8f c6 9d 7e 9a 9e 9e 82 59 99 4b b1  [2r....~....Y.K.
0100  00 a9 eb 8a 00 ab 6d 71 79 3c 82 25 fb cd 5a ef  ....mqy<.%..Z.
0110  6b 1c 32 80 f8 2d 8e b8 e8 69 3c 3e f6 b7 32 48  k.2...-...i<>..2H
0120  c0 7e f1 4e 00 f4 06 b7 06 88 bb 9a e6 e5 f9 27  .~.N.....'
0130  8e 68 03 9f 37 46 e2 57 8a 22 bf 4a 92 d1 a6 8a  .h..7F.W..".J....
0140  6d b1 75 6e 0d 73 7a 8d c5 c6 8d ac b4 9a 5a 10  m.un.sz.....Z.
0150  1d 70 c1 87 04 9e f5 6a c3 5e d4 6c 09 69 e3 46  .p.....j.^..l.i.F
0160  72 db b7 7b 7a 62 80 2e ea 77 16 5e 69 59 39 74  r...{zb...w.^iY9t
0170  c0 27 dc 57 35 34 86 42 db 3a b6 0f e0 2a cd c6  .'W54.B:....*..
0180  a0 b2 c8 d2 6d 04 b7 5e 2a 2d 8f b7 76 31 8e 86  ....m..^*-..v1..
0190  83 42 94 b0 33 c4 c8 f2 0d d8 ed c6 3d 2a ee 9d  .B..3.....=*..
01a0  6b 24 71 b7 db 9c af 96 9f 28 1d c8 e8 2b 2a 3b  k$q.....(+*+;
01b0  a6 8e db ed 77 4a cc 41 d8 cc 57 ae de d5 2d be  ....wJ.A..W...-.
01c0  a4 65 3b b9 db df 3c d0 06 4e 92 93 45 78 b3 a4  .e;...<..N..Ex..
01d0  39 75 62 4f bf 27 15 8b e2 1b cb fb 2b c3 79 1c  9ub0.'.....+y.
01e0  43 61 60 cc 00 e9 c1 cd 77 16 57 76 ff 00 33 e3  Ca`.....wWv..3.
01f0  21 f1 8f 6a 5d 49 74 eb ab 47 8d fe f1 04 72 78  !...j]It..G....rx
0200  34 01 89 e1 ed 5a 5b eb 84 8a 36 cc 44 f4 c8 23  4....Z[...6.D..#
```



```
0210 6e 6b 37 5a d2 5b 55 d7 a7 b8 9f 88 50 7f 2a 74 nk7Z.[U.....P.*t
0220 5a 6c 5e 1e 8d 23 d3 d3 97 5f 93 07 fc f4 ae 87 Zl^..#.....
0230 45 b0 b7 9e e4 c3 a9 96 6f 3c 05 38 ee 4d 03 b1 E.....o<.8.M..
0240 c6 3b 8d 14 c4 b0 31 10 b7 20 73 d2 ae 5e ea 92 .;....1...s..^..
0250 6a 92 c0 f7 2a 3c b8 c1 c1 0b d4 f6 ae af 50 d3 j....*<.....P.
0260 b4 79 0f d9 62 c1 68 7e 50 0e 73 8a e4 d2 fa d2 .y...b.h~P.s....
0270 e6 e8 69 91 29 51 6d f3 13 8e 09 23 bd 01 61 b2 ...i.)Qm....#...a.
0280 dc cb 2a 2d a9 50 b1 94 ce 47 5d c7 f9 d5 c3 a6 ...*-P....G]....
0290 41 71 e5 5b ef c2 e0 1c 67 d3 f9 53 63 b3 b5 b9 Aq.[....g...Sc...
02a0 b1 9e 59 27 58 c4 1f 31 53 d4 93 d8 7a d5 41 13 ..Y'X...1S...z.A.
02b0 eb 46 3b 0b 56 d8 d8 c8 fa 0a 04 76 26 78 a2 b7 .F;.V.....v&x..
02c0 70 00 2e ca 06 7d 31 5c 75 9c b7 d0 48 f7 9b cb p....}1\u....H...
02d0 86 6e 33 d8 0a e9 64 9e 05 8a 2b 11 9f 39 40 0f .n3...d...+...9@.
02e0 9a 60 48 e3 82 48 1d 47 3d 0f bd 00 56 f3 e4 b8 .`H...H.G=...V...
02f0 24 c8 14 b0 19 aa 9a 9d a4 53 24 09 04 d8 91 c9 $. ....S$. ....
0300 2e 14 fe 55 35 8c 31 a5 e0 8e 62 15 80 3b b3 e8 ...U5.1...b...;..
0310 6b 1a f6 e1 62 0d 3c ca 41 24 ec 09 f7 81 a8 4c k...b.<.A$. ....L
0320 0e 9a e2 c6 1d 12 35 6b e8 cb e4 12 06 79 cd 63 .....5k.....y.c
0330 6a 8b 75 2a 2d e6 9b 29 56 ef 19 ad 34 b9 93 53 j.u*-...)V...4..S
0340 d1 5a 49 e4 fd ff 00 f0 89 39 23 15 85 f6 a1 6f .ZI.....9#....o
0350 19 2a 78 5e 7f 13 4d a0 32 9f 4a d5 a6 90 5c ca .*x^...M.2.J...\
0360 4a 1c f2 6a ec 4a c0 fe f0 67 14 b0 eb 70 dc c8 J..j.J...g...p..
0370 60 7c ab 1e 99 a9 a5 9e 2b 7e 24 20 1f 4c d2 b3 `|.....+~$ .L..
0380 02 a5 ee 81 26 a5 8b 9f 95 41 38 02 ad 5a e9 83 ....&....A8..Z..
0390 48 86 4b 18 a4 0e 50 f2 9e 99 ab 86 29 19 bc b6 H.K...P.....)...
03a0 18 c0 c8 fc 7b d6 55 cd d2 49 79 e7 ca f9 90 0c ....{.U..Iy.....
03b0 fd 40 1d e9 00 3c 5e 63 ef 4e 48 eb 93 c7 14 b1 .@...<^c.NH.....
03c0 8d 5e 05 37 57 ae af 19 6d a0 75 c6 69 f0 dd db .^..7W...m.u.i...
03d0 60 ce 09 2c 33 c6 3a fd 2a ae 9f 36 ab a9 19 ac `...3...*.6....
03e0 e2 56 0a a7 a3 2e 3e 94 01 50 af 9a 72 e3 1e 98 .V....>...P..r...
03f0 1d 6a 5d 4b 9b 06 80 12 0b f0 32 7f ad 5d 68 cd .j]K.....2...]h.
0400 aa 95 bb f9 1b b8 ef 8a 92 f6 de 3f ec d3 24 a7 .....?..$.
0410 e5 db 95 ef 40 1c b4 13 4b e5 21 e8 53 e5 c1 e4 ....@...K.!..S...
0420 66 a1 92 50 99 66 07 03 93 8f 4a 90 48 8b 08 56 f..P.f....J.H..V
0430 1c fb f0 7e b5 6e d3 4f b9 9e 45 95 86 13 80 68 ...~.n.0..E....h
0440 34 32 dd ed ee 98 c6 49 da bc 8f 7f ad 5e b8 78 42.....I.....^..x
0450 9a 18 a1 47 f9 54 82 40 ec 2a fc 96 c2 7b c7 b7 ...G.T.@.*...{..
0460 80 6c 50 76 ee 61 c7 1d eb 13 c9 53 b9 9d b9 1e .lPv.a.....S....
0470 9d c8 a0 04 b9 9e c1 25 58 73 86 23 85 f6 a6 f2 .....%Xs.#....
0480 54 cc b8 0b 9c 0e 7a d5 66 b4 8e 4b 81 78 c3 e7 T.....z.f..K.x..
0490 0b 8c 56 bc 16 49 72 a4 a3 61 88 e9 41 2d 0c d1 ..V..Ir...a..A-..
04a0 2f a0 9b 51 f2 1e 3c 01 d4 8f fe bd 3f 5b d1 61 /..Q..<.....?[.a
04b0 2a df 63 6f dd b9 c7 ca 7a 1a 7e 85 a1 4f 0c 92 *.co....z~..0..
04c0 5d 95 39 27 19 ea 29 be 20 96 f6 ce 24 b7 b6 39 ].9'...). ...$.9
04d0 f3 1b e6 38 e9 f9 50 49 cb 26 97 73 2e 2d 62 46 ...8..PI.&.s.-bF
04e0 66 27 6f 1e de b5 a6 b7 73 db a0 d3 2e bf 80 e7 f'o.....s.....
04f0 1d 7a 71 5a 56 77 17 91 c4 a9 12 e6 53 d4 f1 4d .zqZVw.....S..M
0500 7d 3e e4 33 cf 2c 7c 95 c1 23 14 07 2f 91 63 52 }>.3.,|..#.../.cR
0510 11 5f b4 2b 60 84 2a ae f2 09 05 be 5e 9c d5 78 ._.+`.*.....^..x
0520 5b ca 94 06 e4 b6 7f 3f d2 a1 85 9d 20 1e 43 34 [...?....C4
0530 7c 63 03 23 83 ed 43 44 d2 61 65 c2 91 c8 39 ef |c.#..CD.ae...9.
0540 da 80 30 f5 0b 1b cf 3e 4b 85 f9 98 9d c7 3f 5a ..0....>K.....?Z
0550 bd a2 32 1b 29 2d 2e 97 07 39 cf 73 9f 4a da 9a ..2.)-...9.s.J..
0560 d9 b1 fb c6 22 5f 4f 41 58 d3 5a cd a7 b1 92 46 ...."_OAX.Z....F
0570 0a 0a 92 09 38 db 8f 5f ad 00 5a 9e 53 8d a9 ce ....8...Z.S...
0580 de a0 7f 8f 7a 82 de dd f5 2d ec ad c4 63 a7 a9 ....Z....-...C..
0590 a8 e2 91 44 29 b8 ee 19 dc 4f b1 f7 ab 5a 76 95 ...D)....0...Zv.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2234 3.588230             192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1865960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2234: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1865960, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1800]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1865960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873049581
[Next Sequence Number: 1867400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa991 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	75 f6 69 6f 2d 64 f3 12 42 48 c9 e9 ed 40 0e 48	u.io-d..BH...@.H
0010	96 08 99 6d 40 6c 1e 71 df da b0 67 f0 ed ed dd	...m@l.q...g....
0020	ca 4d 6e 36 ba 9d fb 53 a6 3d eb a0 bc 84 0b 01	.Mn6...S.=.....
0030	66 f8 57 8f e7 dc 0f cd 82 69 74 eb b1 67 7d 1d	f.W.....it..g}.
0040	c4 bc a1 e0 e3 b8 a0 0b 3a 27 89 ae 7e cc fa 54	:'...~..T
0050	91 9c a8 2a 71 d4 9a e6 ee b4 5b 74 be 6b c8 98	...*q.....[t.k..
0060	99 1f e6 60 7a 03 56 63 82 45 bc 96 51 90 19 8e	...`z.Vc.E..Q...
0070	31 c7 04 f1 53 4a e5 63 25 8e 71 c9 27 da 80 21	1...SJ.c%.q.'...!
0080	59 ef 8e a0 96 a8 a0 e5 49 07 b0 c7 5a cf d5 af	Y.....I...Z...
0090	75 3b 48 d5 b7 9f b3 e4 e5 48 e3 27 bf b5 6c 6a	u;H.....H.'..lj
00a0	4b 79 0c 09 22 00 aa 40 25 8f f8 7f 5a a2 ea 35	Ky.."..@%...Z..5
00b0	2b 06 b5 84 07 f3 0e 32 dc f1 eb 9a 00 66 89 13	+.....2.....f..
00c0	5d 59 bd c3 1c ef 3c 1f 4c 7a 54 7e 7c 4a ed 6f	]Y....<.LzT~|J.o
00d0	39 f9 d3 a3 f7 20 fa d7 4d fd 90 fa 4e 8f 0d 9d	9.... ..M...N...
00e0	b6 4a 21 c9 f7 f6 cd 41 6d a1 d9 de 2b 4d 38 da	.J!....Am...+M8.
00f0	d8 ce 7d 28 02 95 84 91 dc 7e e5 58 6e 50 01 c7	..}(.....~.XnP..
0100	bd 49 a6 68 ff 00 69 d4 36 02 d8 53 9f 4a c1 7b	.I.h...i.6..S.J.{
0110	47 b2 d5 9e da 39 09 da 15 b8 e3 f0 35 d7 5a eb	G....9.....5.Z.
0120	96 ba 1a 79 b2 10 58 b0 53 81 eb eb 40 19 3a 9c	...y..X.S...@:..
0130	10 4b 70 f0 dc 29 0a bc 2e 4f 71 ef 59 36 d2 4f	.Kp..)....0q.Y6.0
0140	6b 02 c0 09 75 dc 72 07 50 2b b6 d4 8e 9d 77 68	k...u.r.P+....wh
0150	65 38 dd f7 c3 03 dc d7 37 f6 4b 72 9e 74 4d 91	e8.....7.Kr.tM.
0160	9c 12 3a d0 04 16 97 65 ec e5 f3 86 c9 55 f0 a3	...:.....e.....U..
0170	fd 9e c7 eb 50 45 30 b3 d4 25 ba b8 43 23 4b 11	PE0...%...C#K.
0180	45 c0 cf 23 df 8a bf e5 89 ae 19 e4 24 8e 02 8e	E..#.....\$...
0190	d5 91 18 bf b8 bf 99 82 a0 86 16 01 0b 67 9c 7d	g.}
01a0	ec d0 05 ad 4e 29 6e e3 47 ba f9 8c 80 60 f5 3e	N)n.G....`.>
01b0	c2 a3 b2 9b 50 d2 87 d8 54 15 dc 48 0a 47 af b7	P...T...H.G..
01c0	f5 ab 2f 24 30 9f 35 87 fa 9e 40 cf 07 d8 d4 53	../\$0.5...@....S
01d0	df dd ea 77 e2 f5 10 b1 c0 53 f2 f0 00 e3 f2 a0	...w.....S.....
01e0	0a b3 ac ee 8f 23 60 b0 39 01 6b 6a cf c4 10 6a	#`.9.kj...j
01f0	11 47 60 60 f2 cc 20 17 f7 3d ce 6a d2 f9 76 1a	.G`... ..=.j..v.
0200	84 d6 97 91 ee d8 3e f2 fa f6 e2 a8 47 6d 0a ca	>.....Gm..
0210	f7 31 fc ac 54 10 be fd cd 00 4f e2 8b 7b 08 a7	.1..T.....0...{..
0220	8b ec c0 05 68 d5 89 f7 ae 43 66 67 0e 4e 11 39	h....Cfg.N.9
0230	c7 d2 ba c9 a3 5b a9 54 cc db 0a 05 18 e0 f0 2b	[.T.....+
0240	2f 55 d2 6e ee 2f 63 bb b0 90 3a 93 b4 a7 03 a8	/U.n./c....:.....
0250	a0 06 a3 48 8b e5 3f dd 03 20 66 ab dc 5e b4 77	...H..?.. f..^..w
0260	69 35 d0 2e aa a7 9c fd dc 76 a9 48 de 1a 49 73	i5.....v.H..Is

```
0270 9d d9 18 a7 01 11 b9 82 2b 85 26 3e 77 7f 85 06 .....+.&w...
0280 61 68 f6 d2 e9 d2 6a 41 c6 ef 30 46 8a 73 92 7b ah....jA..0F.s.{
0290 fa 57 2d aa 98 f5 57 11 da cc 23 96 06 1b 88 e4 .W-...W...#.....
02a0 a8 3d b8 3c 67 df 3f 4a f4 e9 ac ac 1e 38 ee ed .=.<g.?J.....8..
02b0 c0 28 0e 30 3b 0f 4a c1 ba d2 da f2 65 30 9d 8a .(.0;.J.....e0..
02c0 87 38 00 61 ba f0 7f c8 a0 d0 a5 65 6b 65 72 9b .8.a.....eker.
02d0 ae c9 c8 c0 c7 d3 de 9b a7 42 b6 ba a4 bf 63 2a .....B....c*
02e0 62 44 c7 3f c4 4f 5e 2a f9 d2 63 82 ed 13 70 c3 bD.?.0^*...c...p.
02f0 10 1f 3c ed 15 6e 18 15 b1 1c 78 3e 59 23 70 e7 ..<...n....x>Y#p.
0300 83 40 09 6b 77 3d 94 a2 e1 e4 65 21 b3 c0 e9 e9 .@.kw=....e!....
0310 8a bf 6e 52 ea ec 09 18 e1 8e e3 9e 39 3e b5 52 ..nR.....9>.R
0320 db 4a 7b 8b a7 84 e7 cb 03 73 16 3d bd aa b6 a9 .J{.....s.=....
0330 6f 75 6c e3 ec 0c 14 e7 82 46 47 e9 40 0c d5 e6 oul.....FG.@...
0340 bb b3 bf 6b 70 d9 57 fb bf d2 b5 67 2b 19 05 3a ...kp.W....g+...
0350 2a ae 4f bf 7a c1 d2 a3 fe dd d6 0c 73 f2 d9 01 *.0.z.....s...
0360 54 f6 c7 5f d2 b6 58 4c b2 3c 12 ae d2 ac 40 cf T..._.XL.<...@.
0370 5c 0e 94 01 a5 6e fa 71 31 89 36 c2 a7 3c 74 03 \....n.q1.6...<t.
0380 9e 79 3e f5 ab 79 e5 e9 97 2b 6d 74 fb 77 b0 45 .y>..y....+mt.w.E
0390 f7 24 67 1f a5 73 73 c0 97 16 8d 0b 7a 7e 3c d5 .$.g..ss.....z~<.
03a0 8b 78 e5 4c 49 33 e7 60 c7 26 80 24 bc b5 8e 78 .x.LI3.`.&$....x
03b0 de 2b 8d cc b9 dc 09 e0 83 9f f3 9a e7 ae 5a 18 .+.....Z.
03c0 dc 47 6a 0a 9c 1c 9c e4 60 7a 57 56 b1 35 f2 31 .Gj.....`zWV.5.1
03d0 b5 fe 0c e7 8e 98 ae 5e 29 ed 72 6d 48 39 43 91 .....^).rmH9C.
03e0 9f 42 7b 50 07 5b e1 74 96 05 74 6e 5b 04 8c f6 .B{P.[.t..tn[...
03f0 04 76 ac bd 53 47 90 5e 83 0b f0 7e 66 c7 60 2a .v...SG.^...~f.`*
0400 4d 12 4b 87 bf 9a 53 f2 85 f9 46 7b e2 a1 9a 49 M.K...S...F{...I
0410 cd d4 b1 63 3b 89 03 1d c5 06 85 4b 79 56 29 43 ...c;.....KyV)C
0420 31 c0 ad e0 c9 8d c5 b8 ae 7a 4d 31 ae 14 c1 23 1.....zM1...#
0430 14 38 c6 e5 ea 3d c7 d2 b5 ed d6 3b 58 c9 9c 96 .8....=.....;X...
0440 45 19 38 19 3f 95 04 c4 d0 89 83 0f 24 11 f3 1c E.8.?.....$....
0450 8f 5a b1 3c 33 dc d9 98 62 27 7a 9d c3 1d 47 f2 .Z.<3...b'z...G.
0460 fe 75 9e cb 1f df 46 da 07 3f 87 eb 50 5b 5e de .u....F...?..P[^.
0470 c7 2f d9 a3 6d ca c7 e5 f6 a0 a2 77 37 d0 27 d9 ./.m.....w7.'.
0480 ef 23 64 90 1e 58 83 83 9f 7f 7a 7a c5 68 8c f7 .#d..X....zz.h..
0490 6a c1 24 7f 9b 76 49 e9 fe 15 9b a8 de 5f 0d 54 j.$..vI....._T
04a0 3d da 16 0a b8 db d0 7e 5e d5 c9 dd db de c3 74 =.....~^.....t
04b0 2e 23 2c 21 66 c1 0d fe 7b d0 07 a3 3d b4 a3 4f .#,!f...{...=.0
04c0 6d 4f 8c 9c b0 c7 7d b5 93 7a 2e 99 6d e4 67 c2 m0....}.z..m.g.
04d0 82 ad 9e b9 cf bd 74 37 29 24 9e 1b b7 8c 65 43 .....t7)$....eC
04e0 82 bc f0 0f af 34 c1 38 4d 11 74 b5 f9 99 40 19 .....4.8M.t...@.
04f0 c7 5c 50 06 6a c8 8f 3e eb 87 64 59 72 84 81 92 .\P.j...>..dYr...
0500 01 e0 f4 c1 ce 2a 3f 32 38 e4 36 b1 8c 08 ce 14 .....*?28.6.....
0510 1e 4e de dc f7 a7 ac 51 8d a8 c7 69 ce 01 eb 4d .N.....Q...i...M
0520 96 c7 59 83 54 6b c5 21 82 e1 be 61 dc 0f ff 00 ..Y.Tk.!...a....
0530 55 52 7a 03 33 2d 45 d7 f6 c4 8c f1 6d 00 10 3e URz.3-E.....m..>
0540 a7 ae 6b 56 01 70 aa d1 37 08 e3 1c d7 49 0e a0 ..kV.p..7....I..
0550 97 56 bf 6a 86 00 b2 82 0b 01 c7 d6 b3 6f 25 43 .V.j.....o%C
0560 37 99 12 e0 0e a2 a4 cc ae 2d e3 b8 41 13 28 60 7.....-...A.(`
0570 0e 40 3c f2 3a 1a c6 b9 bc 9a 29 8a 4d c2 af 52 .@<.:.....).M..R
0580 7f a5 74 4a cd 6d 3e ce 3e 65 56 f5 e1 86 45 4e ..tJ.m>.>eV...EN
0590 6d a0 9c 6d 95 33 ff 00 d7 a0 d0 e7 ed ff 00 74 m..m.3.....t
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2235 3.588230          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1867400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2235: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1867400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1801]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1867400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873051021
[Next Sequence Number: 1868840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x49d5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ed 2e ef 90 fd d2 05 13 6b 17 36 f7 02 27 1e 66	k.6...'f
0010	e1 c1 f4 ae 92 e0 e9 90 5b 8b 62 72 4f 40 7b 56	[.br0@{V
0020	1b 08 a4 1b 82 fc cb eb de 82 09 2c 35 32 2e 4d	,52.M
0030	d4 d1 34 b2 6d c8 5c ed ce 7a 12 4f 04 7e b5 d9	..4.m.\..z.0.~..
0040	e9 f3 41 72 59 e7 05 17 04 11 90 48 3d b1 8e a4	..ArY.....H=...
0050	1a c1 d3 6d 73 1b 09 17 39 f9 85 6a 45 e4 7f cb	...ms...9...jE...
0060	2a 0a 48 8a f6 ee 49 47 d8 5b 84 6f d2 a1 10 38	*.H...IG.[.o...8
0070	51 91 f7 7f 95 41 71 3c 6f 71 e5 a7 5e f5 af 64	Q....Aq<oq..^..d
0080	ed 1e 63 93 e7 0d 41 17 28 14 f4 aa cf 12 b1 f2	..c...A.(.....
0090	f2 73 d7 8e 95 62 58 1e 7b 41 14 0f b6 60 c7 96	.s...bX.{A...`..
00a0	5f 97 1f 9f 5a 8d 60 91 02 a4 8d 86 50 39 ec 4f	Z.`.....P9.0
00b0	1f e7 bd 3b 31 b7 72 2f b2 c0 23 58 d9 72 57 bd	...;1.r/..#X.rW.
00c0	66 4c 67 f3 36 8c f5 e3 da b6 c8 20 e3 bd 5d d2	fLg.6..... ..].
00d0	a2 fb 56 ac f6 b2 a8 da 76 ed 3d c6 7a e4 7a 82	..V.....v.=.z.z.
00e0	2a 90 5d 96 05 fb b5 b6 cb cf be a3 a8 a9 45 b4	*.]).....E.
00f0	73 40 b7 23 e5 0d d7 f2 cd 5d 16 7b 9b 6c 80 8c	s@.#.....].{.l..
0100	1c f3 df da b5 da 08 64 bb 88 c2 76 02 36 b2 76	d...v.6.v
0110	3c 63 34 c2 ec e6 94 b2 5a a7 99 c3 6d 1b 87 a1	<c4.....Z...m...
0120	a9 a3 b9 87 4e b9 86 3d 43 2a 93 15 5c e3 3f 7b	N...=C*..\.?{
0130	91 d2 ae 49 1c 72 48 10 8d c3 3c 8f 5a bb 78 b0	...I.rH...<.Z.x.
0140	df 7c a5 87 99 1f 40 3a 83 e8 68 11 cd 5f 69 f3	.|....@:..h..._i.
0150	db 5f 1b c8 33 e5 48 38 a8 12 71 e6 65 46 48 ed	..._3.H8..q.eFH.
0160	5e 85 a6 5b 2e a3 19 b6 98 ed 2a 3a 11 55 2f f4	^..[.....*:..U/.
0170	db 6b 19 b1 3a e1 88 e0 81 40 19 f0 6a 5e 5a 88	.k...:....@..j^Z.
0180	dd 0a fa 1e 3a d5 f8 e6 59 4e 37 1c f6 eb cd 56	:....YN7....V
0190	30 a6 de 83 fd 93 9c d5 a8 5a 2d a6 25 18 f4 e3	0.....Z-..%...
01a0	bd 00 58 51 20 56 e7 1e b4 cd 3f f7 c5 9d be f0	..XQ V.....?.....
01b0	e9 f4 aa d2 c8 d1 5b 3a 83 c9 6f d3 02 b8 77 96	[:...o...w.
01c0	f3 4c bc fb 4c 4e 48 27 27 3c f3 40 1d ce af 6a	.L...LNH''<.@...j
01d0	d7 10 f0 dc 8e 70 4e 2b 92 88 ea 36 ed 2c 73 a8	pN+...6.,s.
01e0	0b 20 da 84 8c f1 d4 fe 39 1f 95 77 16 fe 56 ab	9...w...V.
01f0	00 9d 7e 52 bf ce a3 6b 28 d2 37 51 92 64 c2 9c	..~R...k(.7Q.d..
0200	f2 07 f8 50 07 3f 64 5a ee c5 2e 41 f9 5f 20 1f	...P.?dZ...A._.
0210	71 52 71 f4 c7 eb 59 76 d0 cf 63 7f 35 a3 8d a8	qRq...Yv...c.5...
0220	a4 32 ff 00 c0 b9 3f af f3 ad 93 04 92 a7 99 1f	.2....?.....
0230	6a a8 81 16 de 7e ef 1d 73 ef 54 ae f4 a1 3d cc	j.....~...s.T....=.
0240	6d 0a ee 7c e4 01 eb 53 79 af 13 aa 4d f2 ee 24	m...|...Sy...M...\$
0250	00 7d 6a c4 37 1e 4c ca e8 72 43 63 22 95 98 14	.}j.7.L...rCc"...
0260	ae f4 fb d0 42 01 b1 96 b4 f4 7b ad 4e 19 7c a9	B.....{.N.|.
0270	d8 32 90 46 7d 33 57 a7 7f b4 cc 25 20 86 e3 3c	.2.F}3W....% ..<
0280	f5 35 56 52 60 98 48 a7 9e f5 60 6e d9 4c d1 39	.5VR`.H...`n.L.9
0290	52 73 cf 4c 57 1b e2 30 2e 26 da a3 63 2f 4f 7a	Rs.LW..0.&...c/Oz
02a0	ec 48 3e 4f 9b 1b 15 2d df d2 a0 9e de de e4 2d	.H>0...-.....-
02b0	d4 80 39 e9 40 1e 5a 34 8b 89 91 9e 46 20 11 e9	..9.@.Z4....F ..
02c0	5a fa 27 da e4 6f b2 de 0c 00 70 08 39 e2 ba 7b	Z.'...o....p.9...{

```
02d0 db 25 86 22 23 01 41 e4 8c d6 22 86 47 de 87 07 .%."#.A..."G...
02e0 be 3d 28 03 47 53 8a 3b 3b 64 7d d9 04 e3 1e b5 .=(.GS.;;d}.....
02f0 86 5a 27 f9 80 c8 c1 24 e6 a6 d7 24 b8 6d 34 6c .Z'.....$.m4l
0300 42 ec 1b 8f 6a e7 2c 5a 72 86 27 05 59 be 5e 06 B...j.,Zr.'.Y.^
0310 7a d0 05 ab db 38 cb f9 d1 9d af f5 a2 f2 ca d7 z.....8.....
0320 56 d3 64 d3 6e e3 12 47 2a 94 65 3c 8e 6a b1 d5 V.d.n..G*.e<.j..
0330 63 be 93 c9 3c 3c 5f 29 39 ce 6b 62 d9 5a 56 01 c...<<_)9.kb.ZV.
0340 79 24 fd 73 41 99 fc ca fe d6 ff 00 0a 9b e1 8f y$.sA.....
0350 c5 4b c1 65 19 f2 2e e5 77 6e 36 aa ed 3c 95 af .K.e....wn6...<..
0360 11 f0 fc b7 36 ba 94 57 56 ce 51 87 1b 80 04 fe ....6...WV.Q.....
0370 be e0 57 ee d7 ed e9 f0 51 bc 7d e1 2b ad 57 4e ..W.....Q.}.+.WN
0380 52 b7 70 2a cc 07 00 38 5f bc 18 e3 8e 07 e1 5f R.p*...8....._
0390 81 d0 49 35 9e a2 f6 2b f2 c8 1b 27 8e 37 0e 06 ..I5...+...'.7..
03a0 7e 95 13 44 73 1f 77 f8 7f 50 86 ee d2 26 89 c6 ~..Ds.w..P...&..
03b0 f6 ed f8 7a 57 98 7c 40 d1 84 17 6d a9 ae 14 96 ...zW.|@...m....
03c0 c9 5c 60 93 8c 9a c8 f8 75 ad b3 42 20 77 3b e2 .\`.....u..B w;.
03d0 23 9e a4 8e a6 bd 7b c7 9a 4f f6 a6 88 93 c5 c3 #.....{...0.....
03e0 91 8f 5e d5 9a dc b3 c5 b4 3b e9 2e 17 69 2b 5b ..^.....;...i+[
03f0 84 61 8e 3d 6b cf 74 99 be cf 7c a2 43 b1 5d c7 .a.=k.t...|.C.].
0400 24 60 0e a0 fd 3a 57 a1 3f 13 3c 4a 32 8a 70 1b $`....:W.?.<J2.p.
0410 d7 8e 70 3a f1 cf e5 56 06 94 11 5c 4f 15 de f1 ..p:...V...\0...
0420 b9 a6 54 0a 38 39 db df d4 63 eb 5e d3 fb 2f f8 ..T.89...c.^../.
0430 a6 3f 0c f8 a1 b4 7b b9 b6 a1 9b 7a c6 7b 8c 1d .?....{....z.{..
0440 c1 7d 3d 6b c9 74 86 78 dd 02 1f 97 76 4e 47 a7 .}=k.t.x....vNG.
0450 f2 ac 7f 16 2d f7 87 35 48 35 bd 1d cc 32 c6 c2 ....-..5H5...2..
0460 44 2b eb ce 7d 8f e3 4a 51 4d 59 8e 2e cc fd d5 D+...}..JQMY.....
0470 d3 ee 12 ee d5 6e a3 e9 28 c8 fc 69 cc c2 45 e3 .....n..(.i..E.
0480 d4 fe 95 e0 1f 02 fe 22 5a f8 9f 43 8e 12 f9 70 ..... "Z..C...p
0490 aa 71 9f 6e 7f 2f 4a fa 0e 60 a8 32 2b c6 9c 2c .q.n./J...`.2+...
04a0 da 67 42 65 30 08 23 35 21 4c f2 29 77 2b 71 4d .gBe0.#5!L.)w+qM
04b0 31 fa 56 22 24 a9 93 ee d4 35 32 7d da 6b 70 1d 1.V"$....52}.kp.
04c0 50 13 93 9a 91 cf 6a 8a ac d0 2a 03 d4 d4 f5 01 P.....j....*.....
04d0 ea 68 33 12 8a 28 a0 0a f8 cd 40 46 0e 2a db a8 .h3..(....@F.*..
04e0 1c 8a ae e3 bd 00 53 eb d6 a3 93 b5 32 e6 67 8a .....S.....2.g.
04f0 f1 20 44 2d e6 03 83 d0 0c 7a 9a 78 cf cd 9a 00 . D-.....z.x....
0500 88 0c 72 3b d1 8e e2 97 80 32 c7 d8 01 92 4d 14 ..r;.....2....M.
0510 00 c7 1b 85 55 28 c7 03 35 a4 a3 23 91 55 e5 8c ....U(..5...#.U..
0520 1e 94 01 12 ab 18 dd fa 00 3f 95 7e 76 7c 7d 0b .....?..~v|}.
0530 3f 89 27 b7 27 e5 70 18 7d 73 5f a2 65 59 ad 99 ?.'.'.p.}s_.eY..
0540 53 d4 0f cf ad 7e 68 7e d0 3a 94 69 e3 07 b2 4f S....~h~...i...0
0550 bf 0b 1c fd 0f 4a ee cb 97 bd 73 97 16 ed 13 f2 .....J.....s....
0560 03 f6 d1 b5 12 5b 4f 1b 82 cf 1a ab 86 23 e6 d8 .....[0.....#..
0570 05 7e 5a 5a b3 4b 74 61 c6 e5 e4 ee 1f 2f 51 9e .~ZZ.Kta...../Q.
0580 9d 2b f5 23 f6 bd 32 4d 67 34 08 3e 77 81 ba 9f .+.#..2Mg4.>w...
0590 4e 6b f2 ce 78 63 7b b3 69 68 be 6a 63 2f 86 da Nk..xc{.ih.jc/..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2236 3.588243          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1868840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2236: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1868840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1802]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1868840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873052461
[Next Sequence Number: 1870280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4e65 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	dd 32 78 eb 5f 69 82 f8 4f 92 c6 6e 6a 12 e0 7d	.2x._i..0..nj..}
0010	07 6e 9f 95 12 17 e4 2f dd 2c 09 18 e6 97 2b e6	.n...../.,.....+
0020	62 43 b1 5b 0a 32 7d 6a 32 57 18 5e 71 91 93 ed	bC.[.2}j2W.^q...
0030	5d 6c e2 2b c3 bf cf 84 46 58 39 94 07 00 f5 4e	]l.+....FX9....N
0040	3f a5 7a 9f 87 25 45 be ba 94 60 c6 90 92 b9 fe	?..z...%E....`.....
0050	f8 3d 3e b8 af 2c 8d 54 cc be 61 da 4b 01 ff 00	.=>...,.T...a.K...
0060	02 3c 0f d4 e2 bd 43 c3 8f 21 69 ed 7f 86 51 9c	.<....C...!i...Q.
0070	11 ec 3a fb e4 62 90 d1 ca 6a 32 97 25 9c 60 74	...:..b...j2.%.`t
0080	c9 eb 93 ef 59 05 72 40 cf cc 84 13 ff 00 eb f5	Y.r@.....
0090	ad 6d 4f 12 89 80 3b 95 cf e3 f8 0f 5a c6 8c 32	.m0....;.....Z..2
00a0	04 c8 db 9f 5e bc fb 7a d0 21 b9 95 86 1c f4 e9	^..z.!.....
00b0	f8 f2 7f 5a 9a 38 b7 94 86 22 37 c8 db 48 3e 87	...Z.8...."7..H>.
00c0	df b7 3d e9 a7 83 48 3f da 5a 00 68 21 b8 f4 a6	..=...H?.Z.h!...
00d0	72 39 1d 2a 5e 3a 8a 63 64 c6 5d 48 e0 9c 8f a6	r9.*^:..cd.]H....
00e0	31 9f a9 e2 80 24 5f f5 64 be 0e 7b 7a 0a c4 f1	1....\$_.d..{z...
00f0	3c 7e 76 86 f0 83 85 9a 2c 11 ec 45 6e 31 d8 db	<~v.....,.En1..
0100	db d0 30 1d fa 77 ac 6f 17 be ff 00 0e f9 11 e5	..0...w.o.....
0110	59 00 60 ff 00 c4 bf 5a 87 b9 a1 f3 6f c2 36 88	Y.`....Z....o.6.
0120	de c9 15 b2 ee 55 7f 2b 3d 0f cc dd 48 af b8 2d	U.+...H.-
0130	e1 92 08 44 7f c2 3a 7b e0 76 af 85 be 14 45 2c	...D...:{.v....E,
0140	1a e5 c2 48 49 26 f5 15 48 f9 b8 27 ef 1f ad 7d	...HI&..H...'...}
0150	cf 64 5e 5b a4 82 36 c2 a8 24 7a 64 0f eb 59 cc	.d^[..6...\$zd..Y.
0160	0b 7e c6 9d 13 44 5b 61 1b 86 0f 1e e4 11 9e d9	.~...D[a.....
0170	c7 5a 43 d7 9e f4 d5 1c 83 8e 69 1a 1b d6 98 49	.ZC.....i....I
0180	d0 22 92 3a 7b 81 d3 9a ed 8a ac b1 aa 1f ba a7	..":{.....
0190	38 07 83 f5 f5 ae 3e 12 98 56 84 ef 18 1c fd 7b	8.....>..V.....{
01a0	7e 15 d6 41 20 f2 81 22 80 34 11 54 60 2f 63 5b	~..A ..".4.T`/c[
01b0	30 b8 03 69 f5 cd 64 c6 a4 1d a7 b8 cf e7 57 ed	0..i..d.....W.
01c0	c8 f3 41 3f c3 41 68 d3 0c ce 4c 8b c9 1d fb 8a	..A?.Ah...L.....
01d0	d0 b4 59 9e 42 d3 71 8e 82 b1 99 8b 4c 5d 3e 54	..Y.B.q.....L]>T
01e0	e9 ff 00 eb ad a8 49 c2 c6 fd 4f f1 7a 8a cc d4	I...O.z...
01f0	d7 5e 41 cd 5a 02 4d e1 bb 63 e5 cf 20 67 d2 ab	.^A.Z.M...c... g..
0200	44 1a 34 58 4f 4c 92 3d b3 56 42 b7 ad 66 05 f8	D.4XOL.=.VB...f..
0210	32 1c 8f 41 9a d6 55 5d a1 57 a8 ef eb ef 59 b6	2..A..U].W....Y.
0220	c1 55 b7 48 4e 0f 04 81 9c 0f d2 b4 e3 2a 38 14	.U.HN.....*8.
0230	00 e0 14 1f 97 ad 4e 14 e3 8e 9d cd 31 54 0f b9	N.....1T..
0240	c5 58 55 23 85 e2 83 42 60 53 80 8a 54 85 c7 ae	.XU#...B`S..T...
0250	4e 7f 41 8a 23 89 46 70 48 e4 1c 8e c7 bd 20 e0	N.A.#.FpH.....
0260	62 ac 28 0b 40 13 44 7e 7d e0 1c 64 9c 37 f3 a9	b.(.@.D~}..d.7..
0270	f1 88 ce 50 3e 0f 20 1c 75 a8 e3 e7 e6 23 e6 c7	...P>. .u....#..
0280	15 60 02 0e 3d c1 ff 00 eb 50 02 a2 db c2 76 db	.`...=....P....v.
0290	a1 55 c0 e3 af 35 3d 20 1d e9 68 01 70 d8 ca 91	.U...5= ..h.p...
02a0	46 1b 1b 98 8c fb 53 be 62 72 a4 d1 f3 75 62 71	F.....S.br...ubq
02b0	59 80 c1 c7 4a af 26 77 67 de ac 7b d4 4f c3 56	Y...J.&wg...{.0.V
02c0	80 6c 69 91 91 20 6c f2 2b d2 21 0d e5 06 c6 49	.li.. l.+!.....I
02d0	af 35 d2 e4 7f 3c 71 80 6b d3 6d c3 34 61 b3 d2	.5....<q.k.m.4a..
02e0	a6 46 85 c4 72 06 31 5e 11 f1 c6 56 1a 03 b1 18	.F...r.1^...V....
02f0	f9 4a 8a f7 a8 62 f3 65 04 d7 8a 7c 64 8a 6b 8d	.J...b.e...|d.k.
0300	3d ad ad f1 9e f9 19 e3 bf e9 4d 30 3f 39 2f a3	=.....M0?9/.
0310	66 d6 c3 7f 0e 0e 47 6c 9e f5 e8 df 06 e4 f2 fe	f.....Gl.....
0320	22 58 c6 78 56 97 3e df 20 62 2b 85 ba 65 93 50	"X.xV.>. b+...e.P

```
0330 7e 38 56 c8 1e dc f1 5d 77 c2 a5 db e3 ad 35 07 ~8V....]w.....5.
0340 48 a5 27 df b9 22 b9 a7 b3 1d 23 fa e1 f8 3f a8 H.'...'.....#....?.
0350 16 f8 77 a6 2c 67 24 c4 ac 7f 1a f5 cb 07 8d d8 ..w.,g$.....
0360 47 2f e1 f8 57 cc ff 00 00 2e a4 b8 f8 7d 63 29 G/..W.....}c)
0370 39 1e 58 41 ff 00 01 af a3 ad a3 db 22 96 ea 0f 9.XA....."....
0380 f3 af 94 c4 6e cf a2 a3 f0 23 bb b6 55 04 6d ae .....n.....#...U.m.
0390 92 2f 95 77 0a e4 ac 2d e7 9e 74 68 db e4 1d 6b ./w....-...th...k
03a0 af 56 5c ed 15 c0 74 9a 11 4f 91 86 ed 4f 62 24 .V\....t...0..0b$
03b0 38 ed 55 82 0c f1 52 17 38 c0 a0 d0 96 8c 13 d2 8.U...R.8.....
03c0 90 1c 8e 2a 74 fb b5 a1 98 38 32 b7 98 df 7b 00 ...*t....82....{.
03d0 1f c2 9d 45 14 0d 3b 05 14 51 41 4f 62 c5 14 51 ...E...;..QA0b..Q
03e0 41 01 43 7c d1 b4 79 c1 61 8f 7a 28 a0 69 5c 72 A.C|..y.a.z(.i\r
03f0 33 e0 6e e4 e3 06 a6 aa f5 62 a1 94 95 82 8a 28 3.n.....b.....(
0400 a4 30 a2 8a 28 02 6d c0 8a 72 9c f3 55 83 03 4f .0..(.m..r..U..0
0410 56 da 68 02 e1 70 29 d5 4c 39 27 06 a7 0f 8e 0d V.h..p).L9'.....
0420 00 59 f2 ff 00 cf f9 34 85 40 ef 4c f3 89 38 fd .Y.....4.@.L..8.
0430 69 85 fd 28 01 d7 56 fe 7c 4b b0 ed 2a 72 6a b1 i..(..V.|K..*rj.
0440 21 00 15 3f 99 f2 91 eb 55 a4 ed 40 0f 5e 79 3c !..?.....U...@.^y<
0450 54 81 54 9c 75 a8 c1 04 71 52 21 c1 a2 c8 09 6a T.T.u...qR!....j
0460 36 7e c2 86 7e c2 a3 3c 73 40 09 e6 9f 7a 6f 98 6~...~...<s@...zo.
0470 2a b9 70 38 a4 0e 49 c1 a0 0b 25 c7 6a 66 f6 a6 *.p8..I....%.jf..
0480 d0 4e 39 a0 a4 89 3c c1 df fc fe 94 ed eb 50 d1 .N9...<.....P.
0490 41 24 db d6 9b e6 0e df e7 f4 a8 e8 a0 02 8a 28 A$......(
04a0 a0 26 56 23 23 14 d5 52 3a d4 ca a0 f5 a6 91 83 .&V##...R:.....
04b0 8a 00 89 93 b8 a8 ea c5 35 94 1e 68 02 ab a4 29 .....5..h....)
04c0 fb c4 5d ac 47 35 c0 5d ea b7 96 fa a1 88 7c cb ..].G5.].....|.
04d0 5d fc 9d aa 83 58 5a 99 0d cf 97 b9 80 e9 d7 35 ]....XZ.....5
04e0 32 26 42 2f ef 23 0c 78 c8 cd 0a 30 78 a9 58 65 2&B/..#.x...0x.Xe
04f0 78 18 f6 a6 a8 c7 5a 92 45 a7 14 20 66 9c 52 b3 x.....Z.E.. f.R.
0500 3e de 63 72 ac a4 e0 e0 8f 4a 00 d2 29 81 9a 85 >.cr.....J..)...
0510 c7 7a 91 a5 07 a1 e2 a1 66 c8 e2 b4 02 b3 8e 6a .z.....f.....j
0520 a9 e3 8a b8 e3 81 55 9c 73 59 9a 14 d8 12 2a bb .....U.sY.....*.
0530 44 4f 6a b6 50 8e 69 b4 01 45 4e 0e 4d 4c 0f 71 DOj.P.i..EN.ML.q
0540 55 4d d4 2d 3b 40 d1 3b 30 fb bb 48 07 f1 1e 82 UM.-;@.;0..H....
0550 ae 98 ca ae 68 02 b9 e9 de a0 60 33 de a7 3d 3b ....h.....`3..=;
0560 d4 27 af 7a 00 81 be ed 42 6a 67 fb b5 0d 00 54 .'.z....Bjg....T
0570 28 0f 3d e9 4c 7c 02 6a 7d 80 9a 55 04 70 dc d0 (.=.L|.j}..U.p..
0580 05 70 8a 39 a5 c2 d4 e8 a5 46 09 2d c9 e4 ff 00 .p.9.....F.-....
0590 2a 63 2e 39 14 01 55 94 64 8f 4a 6b 0d d9 8f d3 *c.9..U.d.Jk....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2237 3.588243            192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1870280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2237: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1870280, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1803]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1870280    (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873053901
  [Next Sequence Number: 1871720    (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1    (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xdded [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9a 99 c0 03 35 17 43 bf d7 8a 00 aa cc 14 73 50	5.C.....sP
0010	8e 6a 0d 61 fc 9b 46 90 67 3e dc d6 76 9b 7b 24	.j.a..F.g>..v.{ \$
0020	b1 fe fb 8c 0a 00 d9 dc 40 c5 35 8e 05 27 0c 01	@.5..'..
0030	a6 16 dc 71 40 03 73 83 d0 55 4d d9 6f 4f 7a b2	...q@.s...UM.o0z.
0040	dc 42 c4 f3 8a a4 c7 e7 eb 9f 6a ae a0 48 46 4e	.B.....j...HFN
0050	0d 06 1c 8c a5 2a e0 9e 6a 75 39 fb b5 20 60 5c	*.ju9..` \
0060	4c d6 ce a1 50 36 49 0e 1b 1c 2e 0f 20 7a f4 fa	L...P6I.....z..
0070	52 47 ce 2b 72 7b 24 98 61 46 0f ad 66 dc 41 25	RG.+r{\$.aF..f.A%
0080	ac 45 c2 33 28 ef da 80 2b a6 d0 4a 9e b4 b2 22	.E.3(...+.J..."
0090	e3 23 bd 71 f3 5f cd f6 c6 54 3c 57 49 63 37 9b	.#.q._...T<Wic7.
00a0	18 df d6 80 03 10 23 3d 2a c0 00 0a 63 2e 5c 8f	#*=...c.\.
00b0	4a 66 e6 2b cd 00 49 b1 71 9c d4 5e 6f bd 4e 84	Jf.+...I.q..^o.N.
00c0	46 aa c4 6e 00 e4 83 d0 8a cc 69 94 49 b7 6e f2	F..n.....i.I.n.
00d0	73 80 0e 0f 03 af e1 40 17 2a 23 19 ed 51 db 07	s.....@.*#.Q..
00e0	f2 93 70 2a c5 46 e0 71 d7 f0 ff 00 1a 96 59 02	..p*.F.q.....Y.
00f0	93 cf 4a 0b 4e e2 39 f5 e9 50 e5 97 ad 23 4a af	..J.N.9..P...#J.
0100	c1 a5 66 04 62 b3 25 6e 30 12 0e e1 44 8e d2 0c	..f.b.%n0...D...
0110	35 30 73 cd 46 e4 1e 94 16 33 18 e2 b3 ee e1 df	50s.F....3.....
0120	cb 1e fd f9 1e f5 a1 51 b8 e4 36 33 8a 00 cf 8c	Q..63....
0130	01 c0 a9 2a 42 99 e6 a0 95 5c 37 96 01 e9 9c f1	...*B....\7.....
0140	8f e7 9a 68 19 ff d3 fd c0 27 1c d4 2c 72 69 32	...h.....'...ri2
0150	4f 5a 4a fc fc fa 81 41 c1 cd 4a 1c 54 34 56 80	0ZJ....A..J.T4V.
0160	4d bd 68 de b5 0d 14 01 38 60 69 6a 10 c4 74 a7	M.h.....8`ij..t.
0170	79 9f e7 fc 8a 00 90 01 91 52 3f 6a 60 ea 29 f2	y.....R?j`.).
0180	76 a0 08 e8 a2 8a 00 28 a2 8a 00 8f 0d eb 46 1b	v.....(.....F.
0190	d6 a4 a2 a6 40 34 65 06 2a 12 48 1c 54 85 0a d3	@4e.*.H.T...
01a0	82 80 2a 4c c8 68 a3 22 93 72 fa d3 b3 34 2c d7	..*L.h."..r...4,..
01b0	3d e2 06 d5 25 8d 6d f4 df bc c7 06 42 32 14 7a	=...%.m.....B2.z
01c0	e3 23 35 d0 2f 4e 68 77 03 a0 a4 3e 96 30 ec 6c	.#5./Nhw...>.0.l
01d0	6e 6d 22 06 72 31 80 07 3c 9f 73 e9 fa d5 d0 4d	nm".r1..<.s....M
01e0	59 24 9e b5 17 97 cf 5a 04 47 50 5c dd 5a db 10	Y\$. Z.GP\..Z..
01f0	b3 48 14 b0 e0 1e a7 f0 a9 59 b6 8c d4 0d fb c1	.H.....Y.....
0200	86 19 fa d0 05 44 dd 23 f9 99 e3 d2 a5 97 95 ca	D.#.....
0210	7e 35 2a c0 0f dd a9 5e dc 34 4d 19 25 77 02 32	~5*....^.4M.%w.2
0220	38 23 e8 68 26 46 36 f4 27 9a 94 10 47 14 7d 99	8#.h&F6.'...G.}.
0230	53 be 71 eb d6 94 3a 2f 06 82 45 50 8b db f5 f4	S.q....:/..EP....
0240	a4 a5 c1 3d 2a 35 32 79 8c ae b8 51 8c 1c f5 f5	...=*52y....Q....
0250	a0 a8 8f c9 a7 ef 78 ff 00 d5 9c 6e ab 10 c0 5b	x.....n...[
0260	27 38 1e b5 9b 75 7f 67 0d c0 b6 2d b9 a8 1b 45	'8....u.g...-...E
0270	ff 00 ad 54 33 46 4e c4 04 15 eb 93 fd 31 56 5a	...T3FN.....1VZ
0280	36 9e dc c4 8d b0 b1 53 bb 19 c6 0e 7d ba f4 a8	6.....S.....}...
0290	d6 10 9c 03 f8 d0 40 16 26 a3 2c 05 48 54 8a 8c	@.&.,.HT..
02a0	a8 3c 9a 00 63 3e 78 14 ca 62 f9 e1 d8 4a a1 47	.<...c>x...b...J.G
02b0	f0 90 72 4f e1 81 8a 7d 00 29 07 8c d2 85 27 9a	..r0....}.).'.
02c0	56 07 3d 73 4e 0a 76 e0 d0 68 33 61 a6 9c ae 6a	V.=sN.v...h3a...j
02d0	62 46 e1 55 9f 3c f3 40 11 51 45 15 a0 05 14 54	bF.U.<.@.QE....T
02e0	6e c4 1c 50 03 18 e4 e6 80 33 49 52 22 83 90 fd	n..P.....3IR"...
02f0	0d 00 35 be f1 a8 24 c1 52 a6 a7 20 6d c8 aa ef	..5...\$.R.. m...
0300	f7 ab 30 23 3b ca 08 f2 02 af 45 03 02 a3 40 c1	..0#;.....E...@.
0310	41 91 70 49 3c 67 3d 0f f5 eb 53 1e 33 51 48 39	A.pI<g=...S.3QH9
0320	07 db 3f 4a d0 0a d1 19 12 12 27 3b 99 58 e7 1c	..?J.....';.X..
0330	9c 76 e9 52 93 8e b4 e3 c3 52 67 b5 00 37 7a d4	.v.R.....Rg..7z.
0340	44 92 79 a7 96 01 c3 0e d9 ef c7 35 1d 43 60 44	D.y.....5.C`D
0350	ee dd 00 a8 b2 7d 2a 4d c3 d2 94 60 9c 62 ac 06	}*M...`.b..
0360	51 52 79 7f e7 fc 9a 0c 7f e7 fc 9a cc 08 19 4e	QRy.....N
0370	01 3c d3 48 19 c7 4a 9d 55 b1 eb 8a 64 a1 32 37	.<.H..J.U...d.27
0380	71 5a 01 16 3a f6 a6 d1 d6 8e b4 00 dc f5 c0 cd	qZ...:.....


```
0390 34 9e 99 a7 1c 77 e7 e9 46 00 1f 4a 00 88 f5 a4 4....w...F...J....
03a0 a5 3d 69 28 01 08 c8 c5 44 50 8a b8 50 1a 88 8c .=i(....DP...P...
03b0 1c 50 04 5f c1 48 3e e1 a7 a7 dd a1 86 14 d0 04 .P...H>.....
03c0 3b 99 39 4c 67 a7 23 35 9f af e8 76 fa e8 b6 96 ;.9Lg.#5...v....
03d0 f9 dc 0b 7f ba 03 11 cf e1 8c fe 39 ad 0a 06 03 .....9....
03e0 6e 20 13 8c 0c f6 cd 00 2a 2a 41 02 c5 6f 91 8e n .....**A...o..
03f0 e7 9a 49 32 32 33 40 e0 62 8a 00 38 db 82 bc 63 ..I223@.b..8...c
0400 3b bd 31 db f1 a8 d3 03 8c d4 94 50 04 cc 99 ed ;.1.....P....
0410 8a 8d 97 1f 4a 91 59 9b e5 ec 00 1e f5 52 59 66 ....J.Y.....RYf
0420 37 26 19 06 02 f2 0f ad 00 4c 41 1c 53 49 c0 c9 7&.....LA.SI..
0430 a0 30 63 c5 3d 54 9e 45 00 31 40 0a 31 eb 91 4e .0c.=T.E.1@.1..N
0440 7f 9d c8 3d 07 cc 69 ac 33 c0 a5 46 0d b8 e7 a5 ...=.i.3..F....
0450 00 1c 75 14 7c a7 8a 40 58 0c 0a 5a 00 69 ef f4 ..u.|..@X..Z.i..
0460 a3 d7 eb 41 ef f4 a3 d7 eb 40 0c c8 04 e3 a9 a4 ...A.....@.....
0470 c9 12 05 73 f2 0f bd 8e a7 d8 75 c5 4d 51 cb 18 ...s.....u.MQ..
0480 6e 7d 28 02 33 c7 03 f9 50 a7 fc e2 98 d9 ff 00 n}(.3...P.....
0490 f5 1a 40 71 cf f5 a0 05 7d c5 71 19 c1 e2 9e 77 ..@q....}.q....w
04a0 96 26 43 93 d4 e0 60 64 fa 0e d4 df 94 9c a8 fa .&C....`d.....
04b0 ff 00 9f ad 34 a6 79 27 fc fe 74 00 d2 8d 4d c1 ....4.y'..t...M.
04c0 1d 6a 42 07 ad 20 60 0e 7a d0 03 28 a2 8a 00 b1 .jB..`.z..(....
04d0 ce 30 29 bf 37 42 33 50 09 3d e9 ea e7 d6 80 25 .0).7B3P.=.....%
04e0 c7 ad 18 ee 69 81 cf 7a 50 c7 a1 eb 5a 19 8f 14 ....i..zP...Z...
04f0 51 45 06 81 45 14 50 66 14 73 82 54 64 a8 2d 8f QE..E.Pf.s.Td.-.
0500 5c 51 41 00 f5 a9 e5 01 a6 49 25 fd e3 fd e3 fd \QA.....I%.....
0510 29 f1 3c 71 6f 98 a1 69 36 94 41 d8 06 18 27 eb ).<qo...i6.A...'.
0520 8e 94 94 71 d2 93 40 56 82 47 92 04 95 86 0b 28 ...q...@V.G.....(
0530 62 be 99 aa 3a ee aa 2c e5 b6 d3 ed 54 bc d3 9c b....:,....T...
0540 f1 d1 57 df f9 56 82 9d a7 34 a3 c8 0e b2 b4 60 ..W...V...4.....`
0550 c8 a3 0a c7 19 fa 02 7a 0a 40 38 29 29 f3 8d a7 .....z.@8))...
0560 03 20 52 2a 6d 61 ea 69 62 7c f3 8d b9 1d 0f 34 . R*ma.ib|.....4
0570 fd d8 23 da 80 05 3f 78 7a 52 af 38 15 11 5f 97 ..#...?xzR.8..._
0580 78 ee 48 c7 d2 a5 a0 0b 06 82 47 23 3c 80 09 1f x.H.....G#<...
0590 5a 28 c5 00 14 51 45 00 34 0d b9 a7 85 91 bf d5 Z(...QE.4.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    2238 3.588244          192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1871720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2238: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1871720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1804]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1871720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873055341
[Next Sequence Number: 1873160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x90c6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 ae e3 d8 7b d3 27 63 16 9f 73 72 ab bc c5 19 60 ...{'c..sr....`
0010 be a6 9f 6c b7 9f 66 8d ef 17 ca 91 94 31 5f 4c ...l..f.....1_L
0020 f4 a0 09 f9 ef 45 03 91 9a 0d 0b f2 00 0c 41 c0 .....E.....A.
0030 ef 56 01 c1 c8 eb 51 05 c1 c1 a7 c6 30 79 ef 40 .V....Q.....0y.@
0040 0e 45 e0 30 38 f6 a5 60 08 e7 ad 48 8b dc fe 74 .E.08..`...H...t
0050 9b 32 79 3c 50 04 74 50 7d e8 a0 02 82 1b 61 65 .2y<P.tP}.....ae
0060 e4 8e dd 2a c7 d6 aa 83 29 77 32 36 46 46 d1 e8 ...*.....)w26FF..
0070 31 fa d0 04 c3 29 20 40 01 05 03 12 1b f8 8f 51 1.....) @.....Q
0080 8f 61 8e 7a 55 a4 fb b5 5d 3e e8 a9 d3 a6 68 01 .a.zU...]>....h.
0090 f5 22 2f 7a 68 1b b8 15 28 20 8c d0 03 1d 7b d4 ."/zh...( ....{.
00a0 75 39 20 0c d4 44 6d e0 d0 01 c0 c7 b5 1e b9 ef u9 ..Dm.....
00b0 4a 39 07 1c 53 7d 31 c5 00 3e 3e f5 25 46 9d 4d J9..S}1..>.%F.M
00c0 49 40 05 3d 0e 0e 29 94 e4 fb d4 00 32 91 f4 a6 I@.=..).....2...
00d0 d5 8a 42 a0 d0 05 56 4c f2 29 b2 fc b1 ef 23 0a ..B...VL.).....#.
00e0 38 27 dc f4 1f 8d 4e ca 41 a8 24 c8 81 ad e4 61 8'....N.A.$....a
00f0 b8 b0 6c 0e d8 e9 40 19 b2 8c 64 b0 c6 2b 20 be ..l...@...d...+ .
0100 ec 92 71 9e d5 a1 a8 b1 d8 30 7f 1a ce 6c 15 ce ..q.....0...l..
0110 3a 77 a0 08 99 32 69 4c 25 85 3c 1e a7 d2 a4 88 :w...2iL%.<.....
0120 96 fa 50 68 53 23 6e 56 a0 75 2e be 5d 5b 71 fc ..PhS#nV.u..][q.
0130 e9 66 4f 2d 01 ef 41 99 95 73 75 69 a3 69 93 6a .f0--..A..sui.i.j
0140 b7 ac 16 2b 75 2e c4 fa 03 e9 dc d7 e6 1f ed 43 ...+u.....C
0150 fb 40 4b af 4d 15 b6 9b 29 8e d3 e6 58 d5 b8 39 .@K.M...)...X..9
0160 ef c5 7a c7 ed 17 f1 a6 d6 05 b8 f0 f6 9f 36 e8 ..z.....6.
0170 a3 ce e2 87 86 27 ae 0f 7a fc 9f f1 c6 b5 75 e2 .....'.z.....u.
0180 7b a4 32 1d d2 ee 24 7d 00 e9 5e 9e 13 0f cb ef {.2...$}..^.....
0190 c8 89 cb a1 8d a9 de cf aa df 79 d7 c4 b0 dc 4e .....y....N
01a0 1b bd 22 c0 1b 2e 30 7d 85 49 1d a2 2b 65 89 66 .."....0}.I...+e.f
01b0 1f de 39 c5 5d 70 a9 13 b9 e0 a2 e4 71 d6 bb 4c ..9.]p.....q..L
01c0 8e 68 42 2e 2e 57 ca 3c 11 c7 bf bd 73 de 23 87 .hB..W.<....s.#.
01d0 ec e0 db 32 61 ba 15 3f a1 ae b2 30 53 fd 4a f2 ...2a...?...0S.J.
01e0 c4 f2 be bd eb 03 c4 ec 04 f1 6f 38 73 19 66 27 .....o8s.f'
01f0 f8 bd 05 06 67 09 7e 8a b1 a4 99 19 c3 70 39 c7 ....g~.....p9.
0200 7a e4 75 78 4d cd 8c be 58 24 22 1c 64 f4 19 e6 z.uxM...X$.d...
0210 ba 6d 40 3c d0 06 5c 2e c5 20 13 fd 6b 1a ff 00 .m@<...\. .k...
0220 10 68 f3 93 9f 99 31 cf 62 dc 50 07 c8 fe 4c d6 .h....1.b.P...L.
0230 da ac b1 9c ed 0c 59 4e 30 0e 49 ae a2 14 56 45 .....YN0.I...VE
0240 90 03 80 0a e1 7d f1 d0 1f 43 d2 b0 a6 b9 58 b5 .....}...C....X.
0250 cb ab 29 01 72 02 bb 33 0e 32 49 c0 5f a0 eb 57 ..).r..3.2I._..W
0260 96 e3 cd 8e 44 b8 e1 97 69 43 d4 36 3f 95 00 6a ....D...iC.6?...j
0270 11 22 12 24 da a3 82 71 c0 00 e3 a9 ad 08 be 56 .".$...q.....V
0280 0a f9 04 75 ec 0d 63 5b 96 13 47 6e 10 b7 9a 0f ...u..c[...Gn....
0290 0d ca 61 7b 1f e7 5a 90 4a d3 c1 e6 7c bc 1d bf ..a{..Z.J...|...
02a0 29 c8 6f 7a 00 b2 1b 2c 63 93 3b 9b 71 3d 95 40 ).oz...,c;;.q=@
02b0 3f 2f 3e f5 a7 60 d3 0d 92 76 c6 41 f5 07 8e 2b ?/>..`...v.A...+
02c0 3a 31 08 85 f7 72 a0 8c af 5e 0f b5 6b 40 2e 17 :1...r...^..k@..
02d0 64 0b 8f 2d 57 0a 31 cf 1c f3 e9 40 16 6d 11 e3 d...-W.1....@m..
02e0 3e 69 5f 98 b7 d7 bf 7a d2 88 75 cd 44 ab 83 c1 >i_....z...uD...
02f0 c6 6a dd aa e3 2d 27 cd f3 7e 94 01 6a da 31 e6 .j...-'...~..j.1.
0300 79 8d 9c 80 40 1d b9 e3 9f a6 72 2b 5a dc 79 5c y...@.....r+Z.y\
0310 56 7f 7f 97 a5 5c 8c b9 56 7f e2 3c fe 34 01 77 V....\..V..<.4.w
0320 c1 31 b4 5e 3a 86 43 c0 f3 11 80 c7 42 73 c5 7e .1.^:.C.....Bs~
0330 a9 78 76 44 4d 1e 00 31 b0 47 9e 9d 4f ff 00 5e .xvDM..1.G..0..^
0340 bf 30 3c 0f 6f e6 f8 9a 2b 89 1b 0d 91 22 8c 75 .0<.o...+....".u
0350 00 ff 00 4a fd 3e f8 6d a4 b5 fe 8f 67 0c 6c 4b ...J.>.m....g.lK
0360 01 bc f1 ea 7a 7e 15 08 d5 1d 8e 91 65 24 d3 fd ....z~.....e$.
0370 a5 d8 a4 08 7e 73 9f 97 1d f3 e9 5e 0d e2 a5 bf ....~s.....^....
0380 f1 87 8b 9e c2 27 26 ce d6 50 1f 07 f7 6c 9d b0 ..... '&..P...l..
0390 0f 5c 11 5e c1 f1 03 c4 b6 5a 7c 7f f0 85 68 40 .\.^.....Z|...h@
03a0 1b 99 10 f9 fc fc a0 9e bc f5 3c 8a f3 eb 6b 68 .....<...kh
03b0 34 ab 07 da 36 95 51 bb 3f c5 9e 46 09 fa d5 88 4...6.Q.?..F....
03c0 ad a8 5e d9 69 96 5f 66 89 9b cc d9 ce 7a 7e 14 ..^..i.._f.....z~.
03d0 bf b3 ff 00 80 75 af 8d 3f 15 66 b7 d3 ad a5 be .....u...?.f.....
03e0 d2 b4 f4 46 2a 88 ce 8c e3 24 e4 f4 f5 3e e0 71 ...F*....$...>.q
```

03f0 4b e0 1f 86 7e 2b f8 fd e2 94 f0 a7 85 01 16 29 K...~+.....)
0400 b5 ae ee 80 c8 50 7f 85 4f 4c fa fa 57 f4 8f fb P..OL..W...
0410 2e 7e cf 3a 07 c1 9f 07 41 a3 78 56 cd 63 69 d5 .~:.....A.xV.ci.
0420 3c c9 31 f3 48 dd cb 1a b8 a6 07 71 f0 6a 6b 08 <.1.H.....q.jk.
0430 7c 35 6d a7 35 ac 96 69 6d 1a 24 3b 86 0e c1 da |5m.5...im.\$;....
0440 bd 46 f2 f6 7d 57 76 91 65 93 10 07 0d e8 7d 6b .F..}Wv.e.....}k
0450 a4 ba 82 df 4c 8b 6c 71 86 95 b8 e4 76 35 b5 1d L.lq.....v5..
0460 9e 9f a7 db aa 43 1e d7 2b b9 8f f7 89 ae a8 93 C.....
0470 cc 61 e9 16 1f d9 56 b8 81 30 0a ec 61 ec 2b 56 .a....V...0...a.+V
0480 da f1 af ad 5a 45 1f 2c 64 e6 b7 74 f8 03 40 cc ZE.,d..t..@.
0490 c4 11 82 05 5e 87 46 30 b9 f2 97 68 7e 71 eb 49^.F0...h~q.I
04a0 b2 8e 0b 41 bf 3f 6f 37 97 59 18 3f 28 f6 ae fe ...A.?o7.Y.?(...
04b0 4d 72 cd 64 28 06 5d 47 2a 7a 54 31 68 69 1b e1 Mr.d(.]G*zT1hi..
04c0 40 52 be b5 a1 1e 97 6b 31 69 24 5d fb 87 3e b5 @R.....k1i\$]...>.
04d0 0d dc 0c 8b c9 a1 92 25 9d 0f cc e7 3b 07 61 55%.....;aU
04e0 ec d5 4e a9 0d c4 c8 59 23 61 92 7b 7a 57 53 15 ..N....Y#a.{zWS.
04f0 8d 8c 48 23 08 76 af 1e f8 ab 09 6e d0 c9 e5 db ..H#.v.....n....
0500 20 28 c4 7e 94 80 7c b7 76 d7 d7 24 4a 18 2a f4 (.~...|.v...\$J.*.
0510 3e a2 8b a9 b4 c3 b6 38 01 07 1d 7d 6b a2 6b 4b >.....8....}k.kK
0520 0b a8 04 51 a8 dc 46 08 ac b4 d0 2c d0 92 f9 2d ...Q..F.....-
0530 e9 e9 53 a0 19 d1 dc 47 91 12 fd ea 97 1f bd c1 ..S....G.....
0540 fc 6b 44 f8 6e c6 e6 36 c0 d8 71 c1 5e a0 fa fe .kD.n..6..q.^...
0550 15 4e e6 19 23 9f e7 18 1e be f5 57 02 21 e6 46 .N..#.....W!.F
0560 84 a0 e7 18 c9 f4 a4 00 23 f1 df ad 2d b2 ac c4#....-...
0570 c8 ed df 69 f4 ac d9 67 30 5c 30 43 b9 4f 1b 7b ...i....g0\0C.0.{
0580 d4 b6 05 cb 58 a6 8e f0 dc 4a 72 a3 a0 ed 55 b5 X....Jr...U.
0590 b9 24 bc b5 f2 21 e4 1e d5 6a 4d 36 fa 7b 4d db .\$.!....jM6.{M.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2239 3.588253 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1873160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2239: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1873160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1805]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1873160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873056781
[Next Sequence Number: 1874600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1fda [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 0a e4 70 05 50 b6 8e 65 87 17 6b b5 87 15 20 4d ..p.P...e...k... M
0010 a4 da d9 e9 b1 89 8a e5 f1 f9 62 a4 8e f2 db 59 b.....Y
0020 b8 91 41 f3 4a 82 7e 95 5a ee 27 75 28 38 00 0e ..A.J.~.Z.'u(8..

0030	69	f6	56	c9	b8	08	46	09	04	13	d2	80	33	e3	d1	ae	i.V...F.....3...
0040	ec	35	21	7c	b2	81	1b	8e	46	79	1c	d7	41	3a	34	f0	.5!|....Fy..A:4.
0050	23	cb	28	21	4e	47	3c	d6	4b	ea	90	5c	4d	25	a4	59	#.(!NG<.K..\M%.Y
0060	3e	51	c1	6c	f1	56	a1	d3	8c	b6	ef	2c	64	80	a3	76	>Q.l.V.....,d..v
0070	33	c1	a0	0c	8b	b9	d2	ea	7e	7b	65	bf	2a	86	47	05	3.....~{e.*.G.
0080	4a	81	c3	ae	1b	d7	8e	95	15	c2	34	7f	bd	51	93	d0	J.....4..Q..
0090	0e	fc	d5	99	e1	78	5d	71	c8	c0	39	ef	ef	41	49	15	x]q..9..AI.
00a0	20	b6	8d	15	cc	df	3b	38	04	63	eb	d2	b4	a7	b6	13	;8.c.....
00b0	41	03	60	61	01	c8	3e	b5	5f	ca	09	82	bf	77	db	d3	A.`a...>.....w..
00c0	b5	11	44	de	5e	4b	92	5b	39	06	82	4a	57	f1	5e	5c	..D.^K.[9..JW.^
00d0	6d	6d	df	ba	87	f8	07	dd	3f	5a	e7	37	b0	2d	b0	0c	mm.....?Z.7.-..
00e0	fa	67	1c	77	ad	88	f4	fd	4a	c9	04	d2	5c	17	57	53	.g.w....J....\WS
00f0	c1	1d	49	fc	7b	56	48	d0	ae	ef	64	27	9d	a3	bd	05	..I.{VH....d'....
0100	a6	5c	ba	48	ac	e3	09	1f	cc	cf	8e	7b	0a	b5	06	83	.\.H.....{....
0110	3d	fa	a4	d1	c8	00	6e	77	76	fc	2a	2b	8d	1e	29	19	=.....nvw.*+...).
0120	19	dc	e0	60	63	3c	53	ed	22	fb	2c	40	c4	cc	40	c8	...`c<S.".,@..@.
0130	db	9e	38	ad	06	72	97	ba	7d	c5	86	a7	f6	69	5c	32	..8...r...}.....i\2
0140	a8	0e	18	1e	2b	66	e6	09	2e	16	25	b7	93	91	d7	9e	+f.....%.....
0150	a7	d6	a2	d3	3c	31	75	76	ec	fa	84	db	5d	9b	73	73	<1uv....].ss
0160	ce	09	ae	7a	ee	c2	e5	6f	e5	68	dc	82	99	cb	0e	31	...z...o.h.....1
0170	59	87	95	cd	27	b7	9a	cb	50	69	5d	ce	71	86	e7	d3	Y...'....Pi].q...
0180	de	b7	f4	db	1d	23	57	2e	a5	96	19	82	f3	bc	f2	46	#W.....F
0190	7d	6b	06	15	8e	68	d5	cb	13	91	c9	3c	13	f5	15	62	}k...h.....<...b
01a0	4b	5b	7c	09	e0	97	73	29	e4	0e	a2	81	f5	b5	cd	eb	K[|...s).....
01b0	5d	13	46	5b	79	1a	5e	7d	72	7f	95	43	a3	0b	58	75	].F[y.^}r..C..Xu
01c0	06	be	b9	94	23	22	ec	4d	e7	f8	6b	9a	f2	ae	e5	9d	#"..M...k.....
01d0	9d	9b	f7	78	c2	a8	aa	f7	76	47	55	87	60	3c	a5	02	...x.....vGU.`<..
01e0	34	f5	5d	36	58	d9	af	2c	df	cd	27	e6	1b	4f	07	db	4.]6X...,...'..0..
01f0	ad	4d	6b	6f	7f	3c	00	4a	84	90	32	de	d5	99	68	b7	.Mko.<.J..2...h.
0200	76	b1	0b	76	3f	28	a9	16	f3	59	86	19	4a	dc	80	e7	v..v?(...Y..J...
0210	ee	30	4e	54	7b	f4	1f	4a	00	2e	77	b6	a0	d7	2c	e5	.0NT{..J..w...,.
0220	9d	c7	3b	8f	1f	95	29	30	ed	66	98	64	0e	ff	00	5a	...;...)0.f.d...Z
0230	81	ac	ee	e6	83	cd	12	84	27	9c	e3	26	88	ec	2f	ae	'..&.../.
0240	a0	df	01	e3	3c	f6	cd	00	57	5b	59	63	06	e6	33	fb	<...W[Yc..3.
0250	b6	eb	93	ce	6a	d4	36	51	5d	48	a8	dd	5b	a6	3f	c2	j.6Q]H...[.?.
0260	9d	3e	9d	33	42	24	9e	42	98	ea	a0	55	7b	68	67	b7	..>.3B\$.B...U{hg.
0270	56	78	e4	23	61	ca	fa	9a	00	e7	f5	e8	60	d3	ae	db	Vx.#a.....`...
0280	c8	53	bd	01	1c	8e	41	ae	e3	c2	b1	59	5c	58	c7	71	.S....A....Y\X.q
0290	77	00	f3	c2	83	cf	24	66	b0	a4	87	cc	91	ae	64	39	w.....\$f.....d9
02a0	94	fc	c4	b7	39	3d	fa	d5	ab	3b	cb	b1	a7	9b	82	55	9=...;.....U
02b0	65	dc	48	00	63	8f	a5	00	58	d6	e5	93	cf	92	78	17	e.H.c...X.....x.
02c0	0c	78	51	ee	2b	90	b6	b5	8e	2b	b4	9f	53	26	59	25	.xQ.+.....+.S&Y%
02d0	63	91	8c	67	3d	b2	2b	b8	b2	b8	8a	f7	53	fb	46	a4	c..g=..+.....S.F.
02e0	ad	96	18	c2	f4	e2	b9	1b	a4	92	e7	53	d8	18	44	a0	S..D.
02f0	12	09	f5	1d	38	15	98	1b	12	da	c2	a7	ca	8d	30	7b	8.....0{
0300	ff	00	9f	5a	d1	f0	dd	eb	ee	96	27	f9	02	36	32	46	...Z.....'.62F
0310	6b	36	66	48	a1	0d	2c	81	b6	8c	b1	3c	71	eb	4b	0c	k6fH...,...<q.K.
0320	72	18	9d	ed	ca	ed	95	39	27	82	47	6c	7a	d0	06	66	r.....9'.Glz..f
0330	bf	61	fd	a5	a9	2c	8b	26	17	3c	d3	f5	6b	68	23	31	.a...,.&.<..kh#1
0340	ae	e2	ea	80	30	03	a6	ef	a7	7a	56	b1	4b	79	c4	c2	0....zV.Ky..
0350	53	28	3d	72	31	b4	fa	62	b3	e4	b8	97	7b	a8	52	55	S(=r1..b....{.RU
0360	78	f4	e2	80	2d	b4	d6	57	68	a7	1b	19	3a	03	d0	56	x...-..Wh....:V
0370	4b	6a	e7	cd	1e	4e	47	97	d7	23	e5	ab	b2	4b	2d	b4	Kj...NG...#...K-
0380	29	e5	42	cc	af	fc	41	78	15	cb	c9	77	74	b2	98	30	).B...Ax...wt..0
0390	d8	6e	98	a0	d0	bb	7f	a8	ea	77	5f	ba	b6	4c	46	49	.n.....w...LFI
03a0	2c	47	5a	96	db	45	d4	2e	2d	c4	c8	e1	46	32	a3	39	,GZ...E...-...F2.9
03b0	39	ab	b6	fa	7c	77	3a	5c	d2	97	0a	f1	60	e3	38	c8	9...|w:\....`.8.
03c0	35	cc	8b	fb	bb	18	da	2b	63	94	07	af	7a	0c	c9	f5	5.....+c...z...
03d0	1b	87	b0	02	1d	4a	65	59	b7	7d	0f	f9	35	b0	74	9b	JeY.}..5.t.
03e0	d1	6a	97	0f	20	8c	48	32	31	ce	3e	bf	5a	e5	17	4f	.j...H21.>.Z..0
03f0	92	fe	48	2f	a5	1e	61	df	9f	9f	90	45	77	12	9b	92	..H/..a....Ew...
0400	07	da	18	88	d4	74	3c	71	40	16	a3	bd	bf	b3	b2	fb	t<q@.....
0410	19	94	79	6a	77	05	f4	26	b9	6d	4a	79	a7	6d	f3	91	..yJw..&.mJy.m..
0420	80	30	0f	a6	7b	54	8e	f3	ca	58	21	2e	47	27	dc	56	.0...{T...X!.G'.V
0430	7c	a1	e4	50	4a	12	33	c8	a0	0e	c7	4f	8d	ad	20	01	|..PJ.3....0... .
0440	c8	2c	e3	83	48	d3	02	c7	7b	67	3c	1a	a0	8c	ce	88	.,...H....{g<.....

0450 19 88 1d f8 a6 f9 98 8f 0f 9d a0 f0 7d 68 01 9e}h..
0460 7c 53 ce f6 d0 9c 6c 1c fd 0d 31 2d 64 b9 b8 36 |S....l...1-d..6
0470 84 0c c5 ce 7f ba 4f 43 4c 11 49 6d 78 c1 86 d2 0CL.Imx...
0480 d8 c1 fe 94 9e 60 1f 24 64 86 73 93 ef ed 9a 00`.\$d.s.....
0490 89 e2 d5 21 ba 68 e5 19 4d b8 67 1d 76 fa 8a 8a!.h..M.g.v...
04a0 48 e5 92 e1 1e e3 73 23 f0 1b 19 20 7b d5 bd 53 H.....s#... {..S
04b0 56 92 d6 48 a0 28 59 e5 c2 28 03 26 ae dc eb 12 V..H.(Y...(&....
04c0 ac 96 fa 5b 44 ac d2 8c 10 a3 a7 d6 80 33 ad a1 ...[D.....3..
04d0 8e 12 eb 18 f9 69 2d cd e5 85 ca 3d be 3c b0 72 i-.....=<.r
04e0 41 e7 22 ab 4c 2e 6d e4 91 63 90 f3 f2 f1 56 24 A..".L.m..c....V\$
04f0 8a e6 1b 1f 34 00 d2 01 c0 3c e6 80 22 9a 38 e7 4.....<..".8.
0500 bb 1a 85 c1 3c 36 73 e9 ed 4b 21 9e 43 99 63 58<6s..K!.C.cX
0510 e3 dd f2 30 39 0d 9f 6a 25 b6 d5 61 d0 a2 17 d8 ...09..j%.a....
0520 b8 3b b7 39 c6 d2 41 3d 85 17 ba 84 37 76 a9 69 .;.9..A=.....7v.i
0530 0c 26 30 9f 32 82 31 c8 a0 02 18 c7 9a 15 8e d0 .&0.2.1.....
0540 7a 67 81 93 d3 e8 2a eb 58 da 5c c5 2d a8 98 86 zg....*.X.\.-...
0550 3c 12 98 24 7e 60 83 59 97 25 3e cc a8 ed e5 b3 <..\$~`.Y.%>.....
0560 fc bb 87 04 e3 ae 38 eb 4c 78 a6 8e 45 b8 8e 36 8.Lx..E..6
0570 44 51 b7 cc e0 83 9f d6 80 13 55 d5 d5 f4 e8 2c DQ.....U....,
0580 6e 90 91 bb 69 3d d8 0e f5 9d 25 eb 2c 86 d6 05 n...i=.....%,...
0590 c9 41 95 f4 e4 57 33 e2 58 35 33 7a 8d 0e 58 31 .A...W3.X53z..X1

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2240 3.588254 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1874600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2240: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1874600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1806]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1874600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873058221
[Next Sequence Number: 1876040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x72ac [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e3 1e a7 d3 de bb 51 6b 3c 76 d0 de dc c6 54 b8 Qk<v....T.
0010 c1 1e 98 14 19 9d 4c 1e 22 9e 4d 1c 58 b4 7f 3a L..".M.X...
0020 f5 f4 ac 5d 2e ec da 4f 24 ba 8b 9d 8c b8 21 46 ...]...0\$.....!F
0030 45 52 80 dc ab 86 23 0a ff 00 9d 23 4e a5 d9 62 ER....#.....#N..b
0040 65 72 ad 87 00 e0 d0 68 31 24 b7 37 b2 04 25 93 er.....h1\$.7..%.
0050 86 19 1c fe 74 93 da 42 d6 ed b9 37 a6 77 b6 0f t..B...7.w..
0060 43 d8 d6 81 82 0b 4b 4f b7 26 64 24 1c 85 1c e0 C.....K0.&d\$....
0070 52 32 fd 8d a3 1b 96 48 e7 50 57 07 e6 19 ec 68 R2.....H.PW....h
0080 03 31 6e 75 7d 46 e4 69 b1 c3 88 cf cd c0 e8 3e .1nu}F.i.....>

0090	b4	b6	de	16	d5	62	bc	66	8a	4c	03	8c	e7	d4	56	fe	b.f.L....V.
00a0	91	75	73	a7	ea	1f	69	8b	68	5e	47	23	9f	ca	81	ab	.us....i.h^G#....
00b0	5c	5c	b4	b2	c6	18	90	48	27	bf	d4	50	07	3f	6f	2d	\\.....H'...P.?o-
00c0	cc	32	04	9d	0b	3e	e2	a3	67	a8	f7	cd	4f	03	4c	b6	.2....>..g....0.L.
00d0	42	52	cb	96	72	08	ce	08	3e	e6	ab	68	b3	6a	56	f7	BR..r....>..h.jV.
00e0	6e	da	84	44	a3	82	54	31	e0	83	56	d7	7c	52	1d	e3	n..D..T1...V.|R..
00f0	00	fa	74	c0	ec	06	68	33	21	b4	d1	ff	00	b4	2d	ae	..t....h3!.....-
0100	2e	3e	d0	8c	b1	12	71	9e	78	fe	1a	2d	74	fb	c5	23	.>....q.x...-t..#
0110	50	b7	c0	45	60	76	fb	54	9a	7c	ff	00	67	9e	7f	21	P..E`v.T.|..g..!
0120	f3	14	a0	65	7b	06	1d	4d	68	5c	df	b4	16	eb	0c	0b	...e{..Mh\.....
0130	f7	c9	f7	c5	06	86	76	b5	a8	16	d4	4c	cd	90	ad	db	v.....L....
0140	39	fd	7b	d5	5b	79	61	17	69	30	c7	97	9f	98	fb	1e	9.{.[ya.i0.....
0150	a7	da	a4	96	c6	5b	e8	9a	69	08	50	07	03	18	aa	96	[...i.P.....
0160	51	24	3b	d2	71	e6	21	04	6c	e9	c9	e8	7d	e8	33	11	Q\$;.q.!.l...}.3.
0170	67	b9	96	f2	59	59	f3	11	18	55	c6	08	3f	5e	f9	ab	g...YY...U..?^..
0180	01	ae	04	8b	f3	b0	dd	ef	55	61	98	21	98	70	76	cb	Ua.!.pv.
0190	b2	34	fb	a4	b6	39	eb	8f	7a	ea	ee	ac	e0	91	17	70	.4....9...z.....p
01a0	ea	28	2b	73	09	34	e9	24	b5	5b	ad	db	e3	67	65	0d	.(+s.4.\$.[...ge.
01b0	9e	e3	a8	ae	66	38	ae	96	f1	ad	9c	90	89	c8	38	f5	f8.....8.
01c0	ed	5d	9c	c7	ec	6b	1d	a2	c7	b2	25	3b	82	f4	39	3d	.]....k.....%;..9=
01d0	4d	5d	d1	67	86	fa	63	e7	ae	14	92	00	c7	52	68	0e	M].g..c.....Rh.
01e0	53	92	87	50	9a	c1	5e	dd	58	6c	2d	ce	7b	7b	56	b6	S..P..^..Xl-..{V.
01f0	81	a9	4f	3c	47	ce	c4	8d	e6	37	cc	3d	09	ae	9e	4d	..0<G....7.=...M
0200	3f	40	9e	59	55	e3	01	f0	18	f3	d8	f7	ac	0b	68	ed	?@.YU.....h.
0210	e0	b8	94	c0	76	8e	36	ae	31	c5	05	0f	d4	d0	d8	ca	v.6.1.....
0220	d1	b4	7b	31	d5	45	67	db	3f	96	5a	47	c2	0c	03	52	..{1.Eg.?.ZG...R
0230	5e	97	b9	75	f3	98	a8	07	af	76	5a	af	0a	db	3c	a6	^..u.....vZ...<.
0240	d9	3e	61	df	77	5c	7b	d0	07	45	0c	b6	d7	91	2b	44	.>a.w\{..E....+D
0250	7e	5c	f3	ef	58	9a	d6	a4	93	84	d3	ed	a3	1e	68	60	~\..X.....h`
0260	03	8e	a7	d8	fa	56	86	9b	25	b5	a4	4c	b1	fc	e0	64	V...%.L...d
0270	f3	ea	69	3c	3a	6c	e6	92	e2	7b	96	54	94	0e	01	ee	..i<:l...{.T....
0280	7d	a8	03	46	ca	d7	4c	d3	75	4b	59	0e	e6	90	a9	0e	}..F..L.uKY.....
0290	76	6d	c6	ee	99	3e	83	a7	7a	bb	aa	c1	03	5c	84	38	vm...>..z....\..8
02a0	f9	fa	1c	d6	2d	c4	72	4b	70	66	94	d2	8c	ef	3e	63	-..rKpf....>c
02b0	74	1f	2d	00	53	96	eb	ca	24	28	e1	78	04	fa	0e	f5	t.-.S...\$(.x....
02c0	d1	59	24	97	3a	53	4b	09	5d	c4	10	09	e9	9f	7a	e7	.Y\$.:SK.].....z.
02d0	2e	12	1d	46	19	74	d4	c2	c8	71	c8	fb	d5	63	4a	8a	...F.t...q...cJ.
02e0	6d	3e	68	ec	f7	96	1b	89	c9	e9	cf	6a	00	d9	92	38	m>h.....j...8
02f0	ed	74	b7	92	37	db	29	4c	e1	4f	1b	bb	f3	5c	31	2b	.t..7.)L.0...\1+
0300	7b	13	3c	64	09	87	f1	77	c6	3a	7a	57	a2	88	63	90	{.<d...w.:zW..c.
0310	3d	ab	63	a6	4e	78	cf	bd	73	d6	ba	6e	9d	6c	ac	22	=.c.Nx...s..n.l."
0320	52	92	33	b6	70	7a	8c	f1	40	19	5a	25	e4	da	7c	81	R.3.pz..@.Z%..|.
0330	f5	03	85	f5	e6	ba	db	89	ac	2f	74	b9	9f	4c	60	8e	/t..L`.
0340	a3	af	b9	a4	ba	b2	b3	d6	25	b7	d3	cf	ca	e0	79	49	%.....yI
0350	b4	7d	e0	7f	ad	57	bf	d2	2d	fc	30	ef	06	e2	77	70	.}...W...-.0...wp
0360	41	ed	8a	06	65	69	d1	5e	de	aa	c9	2b	08	f6	7c	b2	A...ei.^...+..|.
0370	48	57	8f	af	1d	49	3d	b8	ab	76	f6	52	6a	13	f9	2b	HW...I=..v.Rj..+
0380	2e	d0	3f	51	50	4b	30	84	6c	73	b7	70	ce	0f	15	5e	..?QPK0.ls.p...^
0390	c2	eb	fd	2b	f7	0d	f3	50	09	d8	db	9a	d7	c9	f9	3d	...+...P.....=
03a0	38	aa	78	f2	24	12	0e	d5	a2	d2	99	9c	a9	eb	59	53	8.x.\$.....YS
03b0	49	e6	b9	8c	7d	28	1f	31	65	cc	9a	8c	82	09	41	00	I...}{.1e.....A.
03c0	f4	23	ad	6c	de	24	f2	68	d2	e9	71	90	84	a9	55	60	.#.l.\$..h...q...U`
03d0	3a	1f	5f	ae	6b	14	17	b7	09	2f	6a	d8	0d	32	28	77	:._.k....../j..2(w
03e0	07	0c	33	c8	c5	05	10	79	a6	1b	28	e3	79	09	8e	33	..3....y..(.y..3
03f0	80	33	c6	e6	f4	15	0e	e6	6b	ef	b3	ff	00	0a	fd	e3	.3.....k.....
0400	9f	e7	51	c5	11	bc	90	bc	0b	b8	a3	67	1f	e1	5d	2d	..Q.....g..]-
0410	9e	84	b1	ce	6f	2e	0f	2d	82	47	d6	80	39	db	8b	09	o...-G..9...
0420	96	ef	64	aa	40	07	20	8c	f3	9a	dd	17	b3	c8	8c	26	..d.@.&
0430	6f	95	d4	2e	31	d7	15	b5	75	69	04	f6	ec	d0	9c	6d	o...1...ui.....m
0440	ed	cd	72	48	4c	6c	22	72	49	24	f3	5a	01	2c	44	a0	..rHLl"rI\$.Z.,D.
0450	31	2f	04	d4	37	5b	62	63	1b	1f	98	75	f6	a6	cc	3c	1/..7[bc...u...<
0460	f8	5e	dc	f2	18	00	73	df	14	e3	6c	c6	35	7f	e2	c6	.^.....s...l.5...
0470	3e	b5	98	92	0d	35	d6	e4	34	81	3e	41	d3	1e	b5	66	>....5..4.>A...f
0480	e6	63	0e	4a	f6	e7	8e	f5	7f	4b	50	60	fb	21	f9	7b	.c.J.....KP`.!.{
0490	d5	77	4d	f1	94	99	70	d9	23	f0	07	ad	03	39	79	49	.wM...p.#....9yI
04a0	96	e0	c8	49	56	27	35	75	59	71	c9	cf	6e	2b	a6	b6	...IV'5uYq..n+..

04b0 d1 f4 bd e5 ae db 07 1f 2d 65 df 59 41 68 cd f3-e.YAh..
04c0 71 fc 26 80 21 d2 2e 66 6b bd bb c9 41 c6 2b b5 q.&.!...fk...A.+..
04d0 b7 b6 88 c8 d1 c4 bc b7 6a e3 74 48 c4 b7 80 8e j.tH....
04e0 9f ce ba e9 ef 2d 6c 6e 94 cc 48 0b d4 fa d0 66-ln...H....f
04f0 2d 97 87 11 af 8b 4e 08 24 75 aa d3 79 7a 75 d4 -.....N.\$u..yzu..
0500 a2 e5 4f 97 9c 29 5e bf 95 5a 9f c4 12 4b 70 25 ..0..)^^..Z...Kp%
0510 b5 5c 01 c7 e5 ef 4d 71 06 a6 ae b2 f5 27 82 3d .\.....Mq.....'.=
0520 4d 68 05 05 d4 2c 11 b0 0e 43 0e 3d 73 51 5d ef Mh...,...C.=sQ].
0530 24 4a 3b e3 1e d5 cb dd f8 7e fe 0b ef 3d 3e 64 \$J;.....~....=>d
0540 0c 38 1d 85 76 6f e5 3a 2e fc 0c 01 50 90 18 32 .8..vo:.....P..2
0550 b4 d6 f1 b5 dc a0 ed 5e f4 cb 3b b7 b7 9b ce 80^.....;.....
0560 e4 c9 82 b5 d5 41 1a 35 b9 81 d3 2a dc 10 6a 2d A.5....*...j-
0570 27 4f b1 b3 9d 6e 2e c6 e8 55 fa 0e c2 ac 0d 9d '0...n...U.....
0580 31 6e 2e f4 93 25 c0 22 45 76 39 3d 48 3c fe 34 1n...%."Ev9=H<.4
0590 a2 64 4e 7b 8a e8 f5 4d 5a 18 20 c5 9c 61 51 86 .dN{...MZ. ...aQ.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2241	3.588254	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1876040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2241: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1876040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1807]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1876040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873059661
[Next Sequence Number: 1877480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9a21 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 40 e3 38 3e f5 c5 5b 49 f6 c9 1b 03 14 00 eb ab @.8>..[I.....
0010 93 bf 6d a2 65 db d0 64 e6 9a 9a 5e ae b7 3f 69 ..m.e..d....^...?i
0020 75 60 dc 16 e3 d6 af e9 f0 8b 4b e8 65 66 00 b3 u`.....K.ef..
0030 ed cf bd 76 9a a5 cc 92 6b b0 41 1b 67 31 b0 7c ...v....k.A.g1.|
0040 74 c9 e9 40 1c e7 99 2c 52 8b 88 4e d6 15 57 57 t..@...,R..N..wW
0050 bf 9a f2 78 d8 b6 f2 46 30 01 c8 23 fc fa d6 de ...x...F0..#....
0060 b7 66 96 36 5e 7a 9f 9c 75 15 cb 59 dc 5a de 5d .f.6^z...u..Y.Z.]
0070 44 19 b6 9c 10 49 38 18 c7 34 0e cc b5 6f 7f 2c D....I8..4...o.,
0080 d8 3b 1b 03 e5 c5 6b da ac 72 30 2c 41 51 56 5a .;....k...r0,AQVZ
0090 ce 3c 6d 8b 8e e6 b9 c1 24 82 fc cb 01 f9 47 51 .<m.....\$.....GQ
00a0 40 8e 82 e5 60 62 bb 23 c1 e4 30 ec 45 73 ba c5 @...`b.#...0.Es..
00b0 82 44 ca f8 3b 1b 9c 7d 7d 2b 72 d9 27 9e 05 7b .D...;...}}+r.'...{
00c0 92 3c de 73 8e 94 fd 52 10 f1 c7 24 03 21 7b 9e .<.s...R...\$.!{.
00d0 c6 80 29 a6 a8 6d ac 3c 96 8c 8c 71 d3 d7 fa 56 ..)..m.<...q...V
00e0 6e 9d aa cf 76 d3 41 34 64 34 24 61 bd 8f 7a e8 n...v.A4d4\$a..z.

00f0	ad	ad	92	f2	dc	c6	d8	5c	81	c9	1c	02	2b	0a	7d	b6	\.....+..}.
0100	92	3c	03	96	ee	00	f4	ed	f4	a0	0a	57	2b	21	7f	b4	.<.....W+!...
0110	33	67	e6	0a	7d	70	6b	a3	b1	8a	3f	b4	34	2a	c4	28	3g..}pk...?.4*.(
0120	c6	33	5c	e4	b3	79	c8	51	46	09	39	fc	45	69	5a	fd	.3\..y.QF.9.EiZ.
0130	a6	45	5b	bf	c0	d3	42	7b	1b	da	a5	85	9c	f1	a4	f1	.E[...B{.....
0140	c7	fb	c8	8f	50	7b	9a	c9	6b	6b	58	d0	43	02	6d	1d	P{...kkX.C.m.
0150	cf	7e	6b	78	45	78	6d	77	aa	61	71	9c	d7	33	e7	17	..~kxExmw.aq..3..
0160	9d	94	81	91	d4	1f	7a	40	b6	35	4e	9f	73	e4	b7	95	z@.5N.s...
0170	f7	99	7e	52	06	70	7d	69	20	d3	e4	b9	3b	a4	5d	bc	..~R.p}i ..;..].
0180	9e	0f	5e	0d	49	61	ae	4d	65	72	61	b9	c3	c6	c0	63	..^.Ia.Mera....c
0190	15	b5	23	ab	b6	f8	8e	01	ad	01	bb	0a	d0	05	d3	9a	..#.....
01a0	1c	28	7e	98	eb	de	b9	0b	03	72	bb	e2	07	80	48	c9	.(~.....r....H.
01b0	1d	3e	95	bf	ae	6a	e8	14	c6	88	c0	c4	70	78	fb	dc	.>...j.....px..
01c0	66	98	64	87	60	65	1f	33	0e	48	a0	83	2e	ea	de	4b	f.d.`e.3.H....K
01d0	b6	58	50	e7	3d	6a	71	a5	c5	6e	e2	39	7f	88	0a	9e	.XP.=jq..n.9....
01e0	30	de	7a	64	f5	39	a8	2e	2e	4a	42	f2	96	c9	56	3c	0.zd.9...JB...V<
01f0	50	68	64	dd	8b	68	24	6b	65	e5	8e	5b	07	d2	b3	6c	Phd..h\$ke..[...l
0200	5c	2d	d0	31	05	27	20	e6	b8	5f	14	fc	40	d0	34	59	\-.1.' .._..@.4Y
0210	85	d5	ed	cc	71	37	fa	bc	96	ee	7d	7d	ea	b7	85	fc	q7....}}....
0220	51	6d	a8	df	98	ec	e6	12	6d	c6	00	3d	33	dc	d0	06	Qm.....m..=3...
0230	8e	bb	a7	b6	9d	e2	1f	2a	21	b5	2e	13	72	9f	f6	87	*!...r...
0240	6a	d3	b3	92	64	0a	64	18	c1	c7	e3	4b	ab	dc	4f	a8	j...d.d....K..0.
0250	5d	85	9c	61	e1	5f	90	fa	03	da	b6	a4	d3	c3	d8	c7	]..a._.....
0260	70	a7	25	86	71	ee	28	33	32	3c	69	e1	7b	7f	13	68	p.%.q.(32<i.{..h
0270	b3	47	21	57	f3	a3	2a	32	33	82	c3	a1	af	e6	7f	f6	.G!W..*23.....
0280	a7	f8	62	7e	1d	f8	e1	d9	a1	da	b2	19	55	b6	8d	aa	..b~.....U...
0290	3c	b3	c1	cf	bd	7f	4f	3a	41	de	86	1d	d9	0f	93	d3	<.....0:A.....
02a0	9c	9f	53	5f	91	df	f0	50	ef	83	b3	cf	65	2f	8c	a0	..S_...P....e/..
02b0	51	f2	03	9d	dc	a9	c7	5f	ce	95	54	4f	29	f9	4f	e0	Q....._..T0).0.
02c0	1b	f9	92	fc	4d	79	b7	2e	70	c4	75	01	0f	1d	fb	f7	My..p.u.....
02d0	af	b4	74	39	62	d6	6c	1e	29	b2	15	d3	1c	1e	9e	fd	..t9b.l.).....
02e0	3f	2a	fc	ef	f0	eb	4b	0d	d3	59	40	9b	24	f3	3c	d0	?*....K..Y@.\$.<.
02f0	4f	50	54	7c	c3	e8	6b	ec	df	85	fe	24	69	f4	f5	b7	OPT|..k....\$i...
0300	2e	43	23	73	cf	23	ff	00	ad	58	b1	a3	c9	fc	61	a4	.C#s.#...X....a.
0310	b6	9b	aa	4a	d2	0c	aa	61	c9	e9	95	07	93	fa	57	4b	...J...a.....WK
0320	1c	8b	72	04	e4	06	38	c5	7a	0f	c4	9d	2e	13	14	53	..r...8.z.....S
0330	ed	e6	4c	ff	00	f5	c7	bf	5a	f3	78	11	92	2d	83	d3	..L.....Z.x.-..
0340	20	7a	fb	7d	6a	d0	ce	b7	49	9c	a4	f1	92	32	b9	e7	z.}j...I....2..
0350	d6	b5	3c	5d	0a	ea	56	f1	aa	9c	e0	7c	be	a0	d6	66	..<]..V....|...f
0360	83	86	98	ac	bd	06	0f	be	6b	76	f8	c2	57	70	1c	36	kv..Wp.6
0370	06	3b	d0	07	ad	7e	ca	ff	00	11	3f	b0	75	69	7c	2f	.;...~....?.ui|/
0380	a8	2b	79	8c	db	95	bb	7b	11	eb	83	5f	a9	d0	48	2e	.+y....{..._.H.
0390	34	d4	96	4f	be	40	35	f8	3f	6f	75	7b	a0	78	96	db	4..0.@5.?ou{x..
03a0	56	b4	6d	98	94	02	de	8a	dc	1f	d0	d7	ec	ff	00	c2	V.m.....
03b0	6f	16	db	78	c3	c2	56	f7	2b	20	25	57	6b	7a	82	3d	o..x..V.+ %Wkz.=
03c0	7f	0a	f3	b1	71	f7	ae	6d	17	a1	df	22	00	39	a8	f2	q..m....".9..
03d0	85	43	21	c8	3c	83	ed	5a	1e	56	3b	74	aa	72	60	30	.C!.<..Z.V;t.r`0
03e0	03	18	cf	39	ee	2b	8a	45	b5	62	3a	7a	be	06	0d	33	...9.+..E.b:z...3
03f0	8e	d4	c6	7c	70	29	21	0f	a2	9a	ad	b8	53	aa	ca	6c	...|p)!.....S..l
0400	29	ac	32	29	d4	50	49	5e	8a	7b	ae	39	14	ca	00	89	).2).PI^.{.9....
0410	ce	4e	29	95	23	8e	f5	1d	00	23	64	0f	a5	66	48	72	.N).#....#d..fHr
0420	78	eb	5a	8d	ce	2b	32	45	2b	23	6d	a0	08	b1	8e	95	x.Z...+2E+#m.....
0430	38	e9	50	54	a4	95	50	40	27	90	38	a0	07	d3	1f	a6	8.PT..P@'.8.....
0440	4d	3e	98	fd	2b	30	24	dc	a2	3d	d8	ef	93	f8	57	e4	M>...+0\$.=....W.
0450	9f	c6	d9	85	e7	c4	29	6e	a4	e8	e7	f9	13	5f	ac	d7	)n....._..
0460	65	e0	b5	91	88	fe	1f	e7	5f	91	1f	19	2e	3c	df	1d	e....._.....<..
0470	8b	54	fe	05	07	f3	dd	5e	ae	5d	d4	e3	c5	fc	27	e5	.T.....^.].....'
0480	c7	ed	70	11	dd	a4	3c	ab	2e	d2	47	5f	6f	ca	bf	2e	..p...<...G_o...
0490	a0	f2	d3	76	c2	37	b4	8c	09	1f	7b	68	e7	9f	ad	7e	...v.7....{h...~
04a0	a5	7e	d8	16	e1	ed	a7	92	40	06	65	1c	8f	45	1f	d6	..~.....@.e..E..
04b0	bf	2e	22	88	23	cf	e5	90	f2	13	9c	fb	67	fa	57	d9	..".#.....g.W.
04c0	61	3e	04	7c	ae	37	e2	34	63	91	92	44	94	f2	57	9e	a>.|.7.4c..D..W.
04d0	7d	6a	37	33	7c	b2	4e	db	bc	c6	65	53	d3	25	79	c7	}j73|.N...eS.%y.
04e0	e5	4e	57	29	8d	fc	13	c5	23	75	fa	1a	e9	38	4a	91	.NW)....#u...8J.
04f0	ff	00	c7	e4	0e	b2	00	f9	cf	23	af	1d	ab	d3	f4	3e	#.....>
0500	5a	e0	c4	42	4d	24	25	51	98	65	43	92	08	35	e6	51	Z..BM\$%Q.eC..5.Q


```
0510 b1 8e 78 a6 4d ae 51 89 e7 ae 3d ab d3 f4 31 1a ..x.M.Q...=...1.
0520 3c b1 e7 21 22 de 1b d5 89 1c 50 07 2b a8 c5 0c <...!".....P.+...
0530 ad e7 c3 f2 34 49 b5 09 ee 0f 04 b0 f5 ac 1c a4 ....4I.....
0540 f8 64 6c 11 95 c1 e9 c7 19 c7 d6 ba 6d 51 22 8e .dl.....mQ".
0550 c8 05 1c 8c e5 cf 52 4f a9 fa d7 2a 8a bb 0e f1 .....R0....*....
0560 bb 3c 0e 9d 7a 83 40 13 61 80 0c 46 33 c8 a4 ce .<...z.@.a..F3...
0570 fe 7d 38 a6 16 3e 5a e4 f4 34 c3 e5 f9 89 e5 ae .}8...>Z..4.....
0580 1c 12 4b 13 92 78 c0 14 00 ec 76 1c 7f f5 a8 e9 ..K...x....v.....
0590 d7 9a 5e bf 7b fc e6 8c 1f e1 ff 00 38 a0 09 06 ..^.{.....8...
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2242 3.588266 192.168.2.23 130.113.68.10    TCP      1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1877480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2242: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
```

```
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1877480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1808]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1877480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873061101
[Next Sequence Number: 1878920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x83d9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

```
Data (1440 bytes)
0000 32 18 fa 00 6b 33 58 48 e4 d1 67 b5 95 b6 f9 d1 2...k3XH..g.....
0010 3f cc dd 94 77 fc 2a f4 9b f6 7c 83 27 d3 b9 35 ?...w.*...|.'.5
0020 4b c4 cc eb e1 e7 f2 88 de 63 65 53 d4 6e c7 43 K.....ceS.n.C
0030 c8 e8 7b 56 66 87 cd ff 00 08 93 ed 9e 2c 69 13 ..{Vf.....,i.
0040 e5 52 ac 7d be 47 c7 15 f6 04 56 b2 c9 e5 f9 2c .R.}.G....V....,
0050 55 94 82 3d 08 15 f1 f7 c2 4b 8b 39 3c 43 ba 2d U..=.....K.9<C.-
0060 c8 51 e7 5f 6e 1b 3c d7 d9 56 21 66 80 14 62 bc .Q._n.<..V!f..b.
0070 64 fa 13 9a 89 81 a6 f9 00 b8 3c 77 f6 ab 50 c3 d.....<w..P.
0080 38 55 4c 8e 0e 49 3d 76 9e 95 49 e4 73 c9 e7 27 8UL..I=v..I.s..'
0090 27 f1 ab d0 6d f9 b7 1c e4 f2 7b 80 3a 52 03 7a '...m.....{.:R.z
00a0 1d b9 54 5e 39 e4 d7 49 1b 39 8d 58 60 2b 71 9a ..T^9..I.9.X`+q.
00b0 e5 ed d6 32 ca 09 c8 3c 57 54 aa de 5a 9c 82 17 ...2...<WT..Z...
00c0 85 5f 7a 0d 0d 78 f3 04 6d 79 20 32 c1 17 cb 21 ._z...x..my 2...!
00d0 1f 79 49 e9 c7 71 eb 5a 51 e3 39 ea 78 1f 9d 66 .yI...q.ZQ.9.x..f
00e0 db 4b b9 4b a9 09 2a 0c 63 bb 0f 61 fc eb 56 c8 .K.K...*.c..a..V.
00f0 2b 41 99 30 4b 1c e3 fb b8 f5 fe 95 99 71 27 58 +A.0K.....q'X
0100 d9 86 de de 95 af 6c 76 00 64 04 aa 72 42 8d cd .....lv.d..rB..
0110 c7 60 3f fa f5 44 10 30 56 af 46 7a 91 42 35 35 .`?...D.0V.Fz.B55
0120 a4 91 a1 f3 1a 61 f2 b8 dc ad dc 7d 4f 6a d5 28 .....a.....}0j.(
0130 d0 c9 b0 60 01 c9 27 fa 56 45 b7 96 f0 ac cd c9 ...`...'..VE.....
0140 90 61 81 f5 fa 77 ad a4 21 d0 36 ff 00 97 04 02 .a...w...!.6.....
```

0150	7b 0a cc 0b 11 f0 a0 e3 e5 ce 30 6b 46 26 ca 64	{.....0kF&.d
0160	8e 82 aa 04 5c 03 8e 9d bd 2a d4 4b c1 e0 ee 1e	\.....*.K....
0170	bd e8 34 44 e9 f7 87 72 4e 06 07 53 57 e0 5c 1f	..4D...rN...SW.\.
0180	33 af 50 07 6e 6a ac 2c cb c8 eb 5a 11 82 88 14	3.P.nj.,...Z....
0190	50 02 22 63 93 4f a2 9e ab 9e 4d 00 4d 96 c1 3d	P."c.0....M.M..=
01a0	80 c9 f6 a9 fd ea 0e 0a 94 3d 0d 4d d1 78 ed 40	=.M.x.@
01b0	13 82 76 ee fc 29 e7 82 56 a2 4c 6f 54 3d ea 4c	..v..)..V.LoT=.L
01c0	e7 e6 3f e7 14 00 f4 1c f3 43 00 31 ed 42 74 53	..?.....C.1.BtS
01d0	43 74 fc 6b 33 41 18 93 c0 e9 4d 20 e0 8a 5c 1c	Ct.k3A....M ..\.
01e0	6e 03 38 a8 9d 5c ee 0a 76 fa 1e b4 01 d0 69 29	n.8..\..v.....i)
01f0	89 10 fa 57 7f 07 09 8a e0 b4 86 ca 8c f5 15 de	...W.....
0200	42 07 96 31 ed 40 1a d6 fc 02 dd 2b c3 be 29 5c	B..1.@.....+..)\
0210	45 36 9f 35 d5 b4 81 91 13 21 97 90 7d 47 e1 f8	E6.5.....!...}G..
0220	d7 b8 c7 fb c4 e2 bc 37 e2 f2 c5 1e 87 24 67 9d	7.....\$g.
0230	f9 a0 0f ce e3 22 2e b1 e5 bf 07 01 c8 f6 27 15	".....'.
0240	d6 f8 2e 74 87 c6 56 73 c3 c3 c7 22 e7 eb d0 56	...t..Vs...."....V
0250	1d dc 10 2e a1 e6 95 c9 ce 3f 5a 9b c1 d2 2c 3e	?Z....,>
0260	2e b6 5e b9 99 78 fa 56 35 06 8f eb 3f f6 67 b2	..^..x.V5...?.g.
0270	6f f8 56 f6 de 6f de 8c 05 f6 ce d5 ce 3f 3a fa	o.V..o.....?:.:
0280	36 1c 46 c3 75 7c d5 fb 32 4e b2 f8 1a de 35 3f	6.F.u|..2N....5?
0290	28 50 c3 d3 f7 8a 39 fd 2b e9 8b a5 8f aa 9a f9	(P....9.+.....
02a0	4c 4e ec fa 2a 3f 02 3a dd 39 9d 31 b7 a5 74 30	LN..*?..:9.1..t0
02b0	1c c9 93 5c 5e 9f 33 a8 41 da bb 24 84 b1 57 5a	...\.^..3.A..\$.WZ
02c0	e2 68 e8 4c d2 24 f7 a4 a0 71 c1 a0 f0 33 54 32	.h.L.\$...q...3T2
02d0	44 6f e1 a9 2a 85 b5 dc 13 17 07 20 a7 63 56 56	Do..*..... cVV
02e0	64 61 91 40 16 d1 b3 f2 9a 8e 0b 98 ee 04 9b 01	da.@.....
02f0	06 37 31 9d c3 1c 8c 1e 3d b9 a8 fc cf 4a 98 30	.71.....=....J.0
0300	19 20 75 e4 ff 00 9c 50 02 c9 da 9e 3a 0a ac ee	. u....P.....:...
0310	46 2a 64 7c 80 28 02 d2 9c 8a 75 44 87 07 15 2d	F*d|.(.....uD...-
0320	00 14 9b 86 71 4b 50 9e 1a 80 26 ab 15 02 f2 41	qKP...&....A
0330	a7 b9 39 c5 05 ad 85 5e 00 14 fa 60 e7 06 9f 40	..9.....^....`....@
0340	c7 29 c1 cd 36 8a 5c 71 9a 00 89 5c 93 cd 3c 28	.)..6.\q....\..<(
0350	14 6c 0a 78 a5 a4 f6 00 a3 04 f4 a7 aa 64 64 d4	.l.x.....dd.
0360	80 01 c0 a8 01 68 a2 8a 00 28 a2 8a 00 28 a2 a4	h....(....(..
0370	11 fa d0 68 47 4d 62 00 c5 48 cb 8a 85 c7 7a 00	...hGMb..H....z.
0380	aa c0 83 93 4d ab 14 dd 8b 4a c2 88 c5 5e e6 a5	M....J....^..
0390	a2 8a 1b 61 20 a2 8a 29 99 d8 28 a2 8a 02 c5 32	...a ..)..(....2
03a0	fe 94 f4 93 d2 98 eb 8e 6a 3c 13 d2 81 96 28 a2	j<.....(.
03b0	8a 0c c2 8a ad 72 a5 93 e5 38 a2 17 64 8e 55 70	r...8..d.Up
03c0	46 cc 60 9e f4 15 cc 0f 95 15 08 eb 8e 94 82 7f	F.`.....
03d0	33 8a 29 34 26 ee 06 8a 28 a6 20 ac 99 ec 90 b9	3.)4&...(.
03e0	94 37 53 5a d5 5f 00 f5 a8 6c 0e 6b 52 be 7b 38	.7SZ._....l.kR.{8
03f0	40 5e f5 26 9b 7c d3 20 59 2a ce a1 67 f6 a5 01	@^.&|. Y*..g...
0400	7b 55 4b 7b 26 8c e4 76 a4 06 9d 47 27 6a 66 08	{UK{&..v....G'jff.
0410	e2 9f 1f 7a 0d 08 8f 43 50 55 8a 84 8c 36 28 33	...z...CPU...6(3
0420	23 68 2d a5 3b 98 10 40 ef de b9 7d 7f 56 b8 b1	#h-;...@...}.V..
0430	2a b0 8e 3b d7 5e 42 30 c8 3d 2b 0a fe d9 27 6f	*...;.^B0.=+... 'o
0440	de a8 3e 94 14 91 99 65 a9 b4 e8 37 55 d3 28 04	..>....e...7U.(.
0450	d6 6b 46 90 60 28 02 a6 56 27 34 14 5a a2 8a 28	.kF.`(..V'4.Z..(
0460	01 cd e5 98 4e 18 ac 99 ea 47 00 7f 33 fa 53 69	N....G..3.Si
0470	08 07 ad 59 a0 08 cf fb b5 13 72 0d 4a 7f de a8	...Y.....r.J...
0480	cd 00 50 20 ad 42 41 0d 8a b6 c3 22 a0 20 1e b4	..P .BA.....". ..
0490	01 9d 78 85 e1 29 59 b6 b6 4e 99 27 a7 a5 6e 10	..x..)Y..N.. '...n.
04a0	58 71 c8 a6 c6 36 8c 72 68 03 9b bb 7b a8 ae 15	Xq...6.rh...{...
04b0	57 3b 6b 5e 00 59 41 cf 35 3b 42 25 39 61 53 84	W;k^.YA.5;B%9aS.
04c0	8d 57 68 1c d0 04 2f 19 74 2a 0f 7a f3 7d 32 ea	.Wh.../.t*.z.}2.
04d0	f5 35 8b 88 af 41 00 be 22 3e ab 8c 9e fe b9 af	.5...A..">.....
04e0	4f cf 7a ce 9e 2b 3d c6 5d 9f 39 ef f4 a0 04 f2	0.z...+=.].9.....
04f0	c1 5f 30 9c 54 89 16 57 78 ed 5c 3e bf a9 dc 59	._0.T..Wx.\>...Y
0500	c0 cf 19 e0 76 aa de 14 f1 1d c5 fc 4d 14 b4 1a	v.....M...
0510	1e 83 bd 8a ec 56 eb 58 d7 f6 cc d1 13 b8 f1 4f	V.X.....0
0520	8e ed 3c c2 b8 e9 53 c9 74 44 47 6e 39 a0 cc e2	..<...S.tDGn9...
0530	24 b0 02 60 c7 8a d9 86 35 8e 10 16 9b 76 19 b2	\$.`.....5.....v..
0540	dc 76 a4 8b 70 18 34 1a 16 37 b5 4a 10 1e 2a 2d	.v..p.4...7.J.*-
0550	8d 52 6e 07 8a 0c ca ba 91 9a de 1f 91 4e 7a 11	.Rn.....Nz.
0560	de b9 f8 e4 33 b6 e9 0f ca 01 c8 e9 cd 76 07 0f	3.....v..

```
0570 1e c3 cd 51 48 23 86 4f 31 07 3d 47 1d 0f ad 00 ...QH#.01.=G....
0580 16 ca 5a 3e 0f 4e 6b c8 7c 61 e3 56 d0 5f 63 f4 ..Z>.Nk.|a.V._c.
0590 3d eb d6 58 3a 80 b1 9e 33 83 5e 31 f1 2b c1 53 =..X:...3.^1.+S
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2243 3.588267      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1878920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2243: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1878920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1809]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1878920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873062541
[Next Sequence Number: 1880360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa92f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f8 82 1f f4 7c ee 6e 28 03 a7 f0 77 89 20 f1 05 ....|.n(...w. ..
0010 b7 9a 8d b8 8a ed 9f 80 6b cd 3e 1c 78 41 bc 33 .....k.>.xA.3
0020 64 21 7c 96 60 33 9f 5a f4 e9 11 80 34 15 12 1d d!|. `3.Z....4...
0030 e3 18 15 1b 49 8e b5 22 a6 46 4d 53 9c 60 e2 b3 ....I..".FMS.`..
0040 28 70 20 1c f7 a0 b1 35 17 2a 32 29 43 03 5a 00 (p ....5.*2)C.Z.
0050 ea 8e 4e d5 25 47 27 6a 84 0c ff d4 fd c0 a6 38 ..N.%G'j.....8
0060 18 cd 3e a2 73 ce 2b f3 f3 ea 06 51 45 15 a0 05 ..>.s.+....QE...
0070 44 ce 7a 0a 9c a9 1d 69 85 41 e6 80 21 cb 54 8a D.z....i.A..!.T.
0080 1b b9 a7 00 05 48 a9 9e 4d 00 4b 45 47 e6 7f 9f .....H..M.KEG...
0090 f2 28 f3 3f cf f9 14 01 25 14 51 40 05 14 51 41 .(?.....%.Q@..QA
00a0 98 f2 84 0c d3 29 72 6a 29 64 11 21 73 49 ab 9a .....)rj)d.!sI..
00b0 10 cb 3a 06 c1 3c d5 63 72 e1 7e 5e 6a b1 df 34 ...:<.cr.~^j..4
00c0 dc 0c 03 57 22 b7 44 3f 31 a5 ca 05 5b ab a9 12 ...W".D?1...[...
00d0 dc 98 57 26 a1 d2 fe d8 e0 c9 70 b8 06 b6 92 28 ..W&.....p....(
00e0 89 f9 b9 a9 e4 e9 b1 06 05 25 10 2a 82 0d 2d 33 .....%.*...-3
00f0 6e 0e ea 4f 33 fc ff 00 91 48 09 29 92 30 55 24 n..03....H.)0U$
0100 d3 5a 5d aa 58 f6 af 3d d5 3c 58 1e fc 58 da a9 .Z].X..=<X.X..
0110 38 38 27 b5 00 76 be 60 63 4e c0 ac fb 0b 8f 36 88'..v.`cN.....6
0120 dc 17 eb 57 83 03 c5 00 4c 8c 14 52 89 9b bf 39 ...W....L..R...9
0130 aa ee c4 1c 53 c7 34 09 a1 58 2b 64 62 aa 2d b7 ....S.4..X+db.-.
0140 ef 4d 5b 00 9e 94 c2 c5 4e 68 18 c7 b6 60 73 4d .M[.....Nh...`sM
0150 19 fe 2e 69 4c f2 b7 41 8a 88 36 ec ee e6 80 09 ...iL..A..6.....
0160 dd cd ab ac 67 69 ae 1f 4b d2 26 b8 d5 3e d1 2e ....gi..K.&..>..
0170 4e 0d 76 80 ee 05 5b a1 a6 c2 e9 6c 08 8b e5 a0 N.v...[....l....
0180 0d 12 a0 7c be 95 0b 0c 1a 8f ce 2d c9 cf 34 82 ...|.....-..4.
0190 45 34 0e cc 47 3d a9 a7 e7 eb da 90 9c 9c d2 06 E4..G=.....
01a0 f9 7e b4 08 2a 39 3b 54 83 8e 2a 37 ed 41 98 dc .~...*9;T...*7.A..
```

01b0	60	83	4f	66	1c	e0	d2	36	00	db	55	59	f6	e4	1a	0d	`	.Of...6..UY....
01c0	05	67	07	85	a1	88	20	1e	f5	54	1d	ac	33	53	00	33	.	g.... ..T...3S.3
01d0	bb	d6	80	16	8a	63	72	38	34	88	31	cd	68	04	94	1e	cr84.1.h...	
01e0	94	51	40	0d	29	bf	be	2a	2d	a5	72	09	a9	5d	46	01	.Q@.)...*-..r...]F.	
01f0	26	aa	24	aa	ee	42	9c	d0	1d	89	89	c9	a8	1f	ef	54	&.\$..B.....T	
0200	d8	ed	46	33	d6	80	2b	d0	68	a3	1e	b4	01	5f	69	0c	..F3...+..h...._i.	
0210	47	e5	4d	70	71	56	48	04	67	bf	6a	89	b1	f8	f7	ac	G.MpqVH.g.j.....	
0220	c0	ac	7a	f1	49	56	e5	30	da	5b	3d	ed	d1	db	14	63	..z.IV.0.[=....c	
0230	2c	7d	05	63	5b	6b	36	57	92	11	01	1b	0b	61	5b	a6	,}.c[k6W.....a[.	
0240	73	55	ca	06	82	44	cc	3c	de	02	0e	a7	3c	8f	c3	d3	sU...D.<....<...	
0250	de	9b	52	49	95	03	93	f5	35	90	fa	bd	82	cd	f6	75	..RI.....5.....u	
0260	70	cf	ce	47	7c	0e	ff	00	ad	50	1a	75	24	60	b3	85	p..G|....P.u\$`..	
0270	00	1c	9e	79	c6	05	55	4b	84	6e	56	ad	21	c3	89	57	...y...UK.nV.!..W	
0280	b5	4b	40	73	cd	ae	da	49	77	2d	ac	40	82	99	19	3c	.K@s...Iw-..@...<	
0290	72	3f	0a	b9	0c	ae	47	9a	3a	fb	f3	52	7d	86	c6	28	r?....G....R}..(	
02a0	ca	44	98	cb	16	e7	9e	bc	d3	c2	28	5d	ab	c0	aa	02	.D.....()....	
02b0	32	47	f1	75	f6	a6	9e	47	34	70	30	05	21	c0	27	9c	2G.u....G4p0.!.!.	
02c0	d0	02	60	ff	00	0f	4a	61	50	78	1d	6a	4e	32	33	d6	..`....JaPx.jN23.	
02d0	93	77	27	3c	62	80	21	27	2e	c3	d0	91	cd	58	a0	50	.w'<b.!'.....X.P	
02e0	65	c0	ce	68	01	09	da	32	6a	26	39	39	ac	7f	b7	de	e..h...2j&99....	
02f0	1b	b6	0c	07	97	db	8a	b8	ac	cd	96	6a	00	b5	54	56	j...TV	
0300	fa	da	7b	83	6d	03	87	2b	9d	d8	ec	45	4a	5d	90	65	..{.m...+...EJ}.e	
0310	6b	0b	4d	b1	5b	4b	a6	b9	66	25	89	c9	27	df	34	01	k.M.[K..f%...'.4.	
0320	d2	ac	6c	18	10	37	0e	ea	30	0e	3b	9e	4f	41	de	a8	..l...7...0.;.0A..	
0330	f9	b6	ef	39	9e	06	56	13	b1	23	68	60	06	31	ea	3f	...9...V...#h`.1.?	
0340	ad	58	12	2c	4f	e6	33	05	32	70	bb	bb	e2	ab	47	12	.X.,0.3.2p....G.	
0350	22	b7	92	aa	80	9c	e1	46	07	e5	40	16	28	a3	b6	7b	".....F..@.(...{	
0360	53	36	1e	4f	7e	30	7d	28	01	f4	54	19	22	9a	59	55	S6.0~0}{..T..".YU	
0370	4b	31	c6	28	02	ce	76	f3	41	f9	8e	4f	34	8d	86	45	K1.(..v.A..04..E	
0380	34	ac	36	b0	14	00	d5	42	a7	9a	75	29	e4	e6	a3	66	4.6....B...u)...f	
0390	2b	40	12	1c	f5	e9	51	b0	f6	c5	47	b8	fe	34	a0	2f	+@....Q...G...4./	
03a0	5a	00	7f	98	47	14	9e	67	f9	ff	00	22	a3	a3	8e	f4	Z...G...g...."....	
03b0	01	63	b6	6a	3f	de	53	09	3b	76	8e	00	e9	4c	d4	57	.c.j?.S.;v...L.W	
03c0	52	8e	c0	be	8e	03	dc	92	15	54	8c	82	0f	5e	ff	00	R.....T....^..	
03d0	4e	68	02	6f	f9	69	51	e4	e7	34	f3	e6	84	4f	3f	02	Nh.o.iQ...4...0?.	
03e0	5d	a3	7e	de	9b	bb	e2	9a	7a	d0	03	4a	83	50	91	8e	].~.....z...J.P..	
03f0	0d	4f	48	46	46	28	01	a9	d3	34	d6	24	9d	88	3e	5e	.OHFF(...4.\$...>^	
0400	c4	f7	f5	fd	68	8b	28	c3	d2	b9	f3	35	f4	5a	91	57	h.(....5.Z.W	
0410	61	1a	1c	82	ac	33	90	78	18	3d	b1	fa	d0	07	40	a7	a....3.x.=....@.	
0420	07	a6	e3	8c	f1	4d	44	01	44	6b	d1	46	07	d2	a2	86	MD.Dk.F....	
0430	45	60	54	10	48	ea	2a	e0	e2	80	22	29	81	4e	8a	23	E`T.H.*....")..N.#	
0440	33	14	1f	dd	63	ed	f2	82	c7	f4	06	9f	40	43	8d	82	3...c.....@C..	
0450	80	33	21	bc	86	e7	e5	5e	a2	a4	37	2b	19	2c	e3	01	.3!....^...7+,...	
0460	7a	d4	76	3a	6c	76	8e	4b	1c	fa	d5	99	20	59	57	12	z.v:lv.K.... YW.	
0470	0e	9d	28	33	1b	6d	7b	0d	db	15	8f	b7	3c	d5	ca	a3	..(3.m{.....<...	
0480	25	af	93	a6	ca	d6	f8	59	b9	d9	dc	7b	0f	72	4d	5d	%.....Y....{.rM]	
0490	44	91	62	8c	4b	8d	e5	41	60	3b	1c	72	28	34	16	8a	D.b.K..A`;..r(4..	
04a0	29	32	3e	ee	7e	63	d0	77	34	00	a3	8c	fb	d3	1c	13	)2>..~c.w4.....	
04b0	8c	54	8b	d4	66	9d	b7	24	e2	83	32	35	25	be	b4	be	.T..f...\$..25%...	
04c0	57	b5	52	bc	91	e0	78	63	40	57	ce	6d	b9	ab	b8	23	W.R...xc@W.m...#	
04d0	83	d6	ad	3b	81	22	c4	cc	09	1d	ab	3a	2b	9f	b4	cc	...;...".....+...	
04e0	44	63	e5	4c	82	de	f5	66	7f	3c	5b	c8	2d	c0	dc	57	Dc.L...f.<[.-..W	
04f0	03	3e	be	df	e7	a5	10	d9	4d	63	a7	15	9c	86	95	df	.>.....Mc.....	
0500	25	13	90	b9	3d	33	d0	81	d6	94	80	82	56	d8	a5	80	%...=3.....V...	
0510	c8	fd	6a	41	d7	69	ea	7f	4a	8e	79	22	b4	95	56	e1	..jA.i...J.y"...V.	
0520	99	15	f7	05	e3	82	3f	c8	a5	82	56	75	21	d7	32	e4	?....Vu!.2.	
0530	e5	87	dd	c7	61	f5	1d	ea	40	95	13	27	1e	94	ed	bf	a...@...'.	
0540	31	f4	a9	51	46	c2	bd	e9	42	fc	98	ee	28	02	1c	65	1..QF...B...(.e	
0550	82	67	ae	4f	e5	4e	07	2b	bb	a7	5e	0f	f3	fc	68	21	.g.0.N.+...^...h!	
0560	d4	89	17	b7	f5	a5	e7	bd	00	4e	39	19	a5	a6	af	dd	N9.....	
0570	a7	50	01	45	14	50	03	be	6e	47	4c	d4	db	a5	6e	49	.P.E.P..nGL...nI	
0580	dd	da	a1	f9	9e	a4	1b	93	ee	50	03	a8	a2	8a	00	7a	P.....z	
0590	b0	08	ca	07	cc	71	83	e9	52	03	9e	69	69	ca	a5	8e	q..R...ii...	

Frame 2244: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1880360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1810]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1880360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873063981
[Next Sequence Number: 1881800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x41d2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 05 00 3e 3e 01 14 fe 83 02 92 30 0b 34 6a 72 57 ..>>.....0.4jrW
0010 ad 2b 0d b9 06 80 22 c7 cb 80 73 8e 4d 20 3f bd .+....."....s.M ?.
0020 da 47 4a 77 1b 36 4a 32 79 e4 7a 52 6d 62 76 93 .GJw.6J2y.zRmbv.
0030 81 fd 68 02 5c 63 8a 28 a2 80 0a 95 3a 54 55 22 ..h.\c.(....:TU"
0040 1e d4 01 25 2e 48 18 a4 a2 80 17 24 8c 52 51 45 ...%.H.....\$.RQE
0050 00 3b af 18 e6 8f f6 71 cd 1f ec e7 8a 0f f7 73 .;.....q.....s
0060 c5 00 39 01 00 ec 00 01 c9 c7 bd 38 92 08 14 a8 ..9.....8....
0070 4a 9c af 1f fd 7e b4 b4 00 54 88 3b d4 75 32 8c J....~...T.;.u2.
0080 2d 00 3a 8a 28 a0 06 b0 ca d5 29 c8 0b 93 d6 af -.:(.....).....
0090 1e 86 b3 e5 5c b6 29 a5 70 33 a7 f9 d7 6f 6a a2\.)..p3...oj.
00a0 fc 64 0f d2 b4 5c 31 72 91 c4 db 54 7c cc 3e ee .d....\1r...T|.>.
00b0 4f a5 56 3e f4 8a e5 2b c7 1e ef 9b a0 f4 a7 3a 0.V>...+.....:
00c0 00 30 bd 69 49 2a 06 de 95 3a 2f 98 c0 0e f4 02 .0.iI*....:/.....
00d0 65 17 88 ac 66 52 0b 11 fc 20 80 7f 5a f9 cf e3 e...fR... ..Z...
00e0 df c4 7f f8 46 b4 ef ec 3d 3e 44 f3 65 42 64 c9 F...=>D.eBd.
00f0 c6 32 01 5e 7d 0f ad 7a 9f c4 ff 00 1d 59 f8 17 .2.^}..z.....Y..
0100 c3 cd 78 24 cd cb 1f 95 71 9c 28 ea 48 f4 af c6 ..x\$....q.(.H...
0110 cf 8e bf 14 ef fc 43 7f 3c 1f 69 c1 db b1 00 eb C.<.i.....
0120 b7 39 dd 91 8c 77 03 bf eb 5d 58 5a 1c ef 9a 46 .9...w...]XZ...F
0130 4e 67 91 fc 49 f1 dd d6 ad ad 18 1f 0b 17 05 8a Ng..I.....
0140 b7 f1 1e d5 e6 2c 2e 67 26 57 dc 61 72 11 80 e3,.g&W.ar...
0150 93 d2 95 21 92 7b 90 d3 31 64 6e 1c 63 b7 7a b9 ...!.{..1dn.c.z.
0160 14 0a c4 84 3c 03 d4 0e be 9f 8d 7a cf 53 36 ee<.....z.S6.
0170 45 0a c6 02 b2 e5 59 43 0c 83 c1 27 ae 41 fc aa E.....YC...'.A..
0180 6b 86 55 b6 26 4e 41 21 71 f5 a5 61 82 07 bd 2c k.U.&NA!q..a...,
0190 d6 b3 dc da 48 62 50 ca 83 2f 92 06 00 f7 a0 47 HbP../.....G
01a0 2e b7 92 5a cd ba 01 b9 01 05 3d 6b 9e d7 4c 19 ...Z.....=k..L.
01b0 49 0f 1e 72 b9 2c 3b 30 e7 8a d5 79 57 1e 64 24 I..r.,;0...yW.d\$
01c0 14 c2 94 dc 70 0a 9e a4 fe 15 ce dd 2a 99 65 bc p.....*.e.
01d0 67 de 8a 76 a0 5e f8 e7 8f c2 83 33 97 94 28 84 g..v.^.....3..(.
01e0 83 27 ef 0f 45 c7 5f c6 b9 eb f5 8c 58 2c 0c c0 .'.E._.....X,..
01f0 20 5d a9 1f fc f4 51 df 3e b5 72 fe e3 63 36 1b]....Q.>.r..c6.
0200 70 cf ca 7d 47 63 5c 7e ab aa b2 40 d6 eb ce d3 p..}Gc\~....@....

```
0210 bb 27 f8 33 d3 f0 a0 0f 9c 2e 25 f3 75 79 9a 6c .'.3.....%.uy.l
0220 2c ca 06 f5 53 9d a0 9e 94 09 65 52 7c a6 dd 83 ,...S.....eR|...
0230 b7 1d 79 1f e4 56 24 57 10 4b ab 35 c3 a1 7f 35 ..y..V$.K.5...5
0240 38 1d 09 c9 fb a7 e9 eb d6 b7 e1 40 90 ac 51 c7 8.....@...Q.
0250 b7 68 da aa 0f 6f 5c ff 00 5e b4 01 a3 6e d2 cd .h...o\...^....n...
0260 6e 26 52 55 99 b2 7b e7 1d 40 1d b8 15 bf 1a be n&RU...{...@.....
0270 cd 91 60 71 c2 f6 cd 62 c5 28 9e 28 de e4 11 24 ..`q...b.(.(...$
0280 5c 00 09 0a 3d 88 e8 7f 1a e8 34 fc 95 69 38 e3 \...=.....4...i8.
0290 a7 63 cf a7 d7 d2 80 3a 0b 24 b6 1c b0 ce d3 df .c.....:$......
02a0 b5 6d 89 67 47 61 08 08 a1 86 72 33 bd 30 38 3e .m.gGa.....r3.08>
02b0 99 e4 7e 15 94 ab 88 ca 13 c1 3c fd 45 5d 8e 43 ..~.....<.E].C
02c0 d2 80 2d 20 40 15 14 63 b0 cf 27 8a bb 00 08 3f ..- @...c...'....?
02d0 bb ce 39 aa 49 c7 3c 7f fa ea fc 67 6e 49 3d b9 ..9.I.<.....gnI=.
02e0 ac c0 b4 46 d5 50 bc 9a 94 64 9c 67 8a 89 7e ea ...F.P...d.g...~.
02f0 9a 95 ba 92 07 14 01 d3 f8 39 fc 8d 6e 39 07 07 .....9..n9..
0300 85 dd e8 bc 93 5f ab df 0a 00 b1 f0 b1 d7 e6 3f .....?
0310 bb 85 51 36 e7 a9 6c 7e bc f1 5f 92 3a 03 c3 fd ..Q6..l~..._....
0320 aa a0 2f ef e7 91 0b b0 e8 49 05 7a 57 eb 17 85 ../.....I.zW...
0330 61 fb 1f 83 ec 61 56 65 0c 16 56 00 f0 c4 28 c6 a....aVe..V...(.
0340 7f 33 4d 17 16 73 f7 3a 7d 80 d4 ee 35 7b c5 60 .3M..s.:}...5{.`
0350 f3 10 5b 71 eb 8f 7e d5 93 a7 f8 27 c6 5f 15 7c ..[q..~....'._.|
0360 61 1f 81 7e 1a c0 d3 5c 5d 91 bc af 22 24 3d c9 a..~....\]...."$=
0370 e8 05 5d d4 7e d7 a9 ea 10 68 3a 3a 19 ee 6e dc ..].~....h:::..n.
0380 24 11 8e 4b 6e e8 71 e9 5f b6 ff 00 b1 87 ec dd $.Kn.q._.....
0390 37 c2 5d 1e 3b fd 5a 14 3a b5 da ef ba 9f ef 1d 7.].;.Z.:.....
03a0 a7 f8 47 7c 0a e8 4a ec 9e 73 d8 bf 64 7f d8 9f ..G|..J..s..d...
03b0 46 f8 05 f0 ea 18 bc 45 3a 5c ea 53 fe f2 7d 9f F.....E:\S...}.
03c0 de 27 3c 7b 57 da 97 12 db d8 d9 e2 d1 70 c8 7e .'{<{W.....p~
03d0 e8 ee 3d eb 77 57 b2 48 f4 28 ef 63 6d c1 70 9d ..=.wW.H.(.cm.p.
03e0 70 48 c7 5a f2 cf 13 ea fa ca dc 45 a2 69 31 90 pH.Z.....E.i1.
03f0 2e 14 33 31 c6 42 d7 4a 4a c1 ca de a7 57 e1 ab ..31.B.JJ....W..
0400 0d 7f 56 bf 9f 51 9f 6f d9 e3 ff 00 57 c5 77 07 ..V..Q.o....W.w.
0410 49 f3 32 f3 af cc bf ad 67 f8 42 3b bd 3b 46 8a I.2.....g.B;;F.
0420 ca f1 b6 83 c8 f7 ae 82 eb 52 b2 57 21 a4 03 68 .....R.W!..h
0430 c1 e6 a4 a4 8c eb 38 e3 85 da 27 19 42 72 2b 66 .....8....'.Br+f
0440 e2 65 65 56 1c 7a 56 74 68 b7 1f 39 e8 47 f3 a9 .eeV.zVth..9.G..
0450 ca 08 c0 88 74 eb 50 dd c6 53 9a 59 81 e0 f4 f4 ....t.P..S.Y....
0460 f4 ad bb 08 da 2e 49 ce 47 5f 6a c9 90 e5 b0 89 .....I.G_j.....
0470 9c 8e a2 a4 8f 54 96 32 d0 af cd b0 67 f0 a4 06 .....T.2....g...
0480 fc 41 43 b3 9e be 86 9b 71 1b b9 88 c6 fe 58 27 .AC.....q.....X'
0490 9f a1 a6 69 da 82 dc c9 e4 4d 84 38 ea 6a dd c5 ...i.....M.8.j..
04a0 b6 c0 44 5c f7 18 f4 a0 0a f6 93 35 94 b2 5c 7d ..D\.....5..\}
04b0 f0 07 e6 7b 55 8b 7b f1 73 21 2c 0a b1 ea 0d 55 ...{U.{s!,...U
04c0 00 1f bc 71 48 91 72 71 f9 d2 4e e0 55 bf f1 00 ...qH.rq..N.U...
04d0 82 e6 3b 6b 50 58 e7 35 d1 ee b6 bc 02 57 1f 33 ...;kPX.5.....W.3
04e0 0e 56 b9 d6 d3 d6 de 41 72 ab 9d bd 6b 4a d6 ea .V.....Ar...kJ..
04f0 46 4f 30 2f 1e b5 00 56 f2 80 91 92 a5 b7 b4 b4 F00/...V.....
0500 13 09 64 5c 91 d2 9f b9 89 2c c7 9c f6 aa b7 6a ..d\.....,.....j
0510 ef 1e c8 db 69 3d e8 03 62 4d 49 a3 27 6f 4e 83 ....i=..bMI.'oN.
0520 d8 d6 61 4c 83 24 98 24 d4 16 36 ef 3b a4 2e 77 ..aL$.$.6.;..w
0530 10 30 7d ea f6 ad 6d 25 9c 68 63 5d c0 75 f6 14 .0}...m%.hc].u..
0540 01 9b 2a 2b a9 5e 99 ed 4c db e4 db a8 80 61 ea ...*+.^..L.....a.
0550 1f ed 88 48 11 bc 67 3d 05 4c fc cb f3 0e 9c 8a ...H..g=.L.....
0560 00 e7 61 b0 bb 8e 7d 91 8d aa 4e 4b 63 38 ad 2d ..a...}...NKc8.-
0570 43 ed ad 65 e7 69 ad f9 56 a2 19 1f 0a 8b b8 b6 C..e.i..V.....
0580 3b e2 a7 6d f6 d2 fd 9e 75 2a d8 ce 3d a8 03 cf ;..m.....u*...=...
0590 ac ac b5 ad 52 e9 4c b9 48 e2 e4 e7 b9 f4 ae 82 ....R.L.H.....
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    2245 3.588277          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1881800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2245: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1881800, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1811]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1881800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873065421
[Next Sequence Number: 1883240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe66e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f2 ce fe 69 50 22 9f 9b 8e 9f ad 6a db 5e fd 9e	...iP".....j.^..
0010	fc 44 57 f7 4d d3 d8 d5 eb 9b 89 22 63 21 c0 cd	.DW.M....."c!..
0020	06 87 20 12 e2 27 68 a5 5e 57 8f c2 a5 e3 ad 68	'h.^W.....h
0030	dd cc 59 77 11 bb d6 ab 08 89 1b b6 d0 43 22 58	..Yw.....C"X
0040	4d cc a8 ab ce 3f 41 5a 3a c4 a2 d2 c5 7e ce 99	M....?AZ:.....~..
0050	3d 71 58 fa 8c cf 6d 6d b2 03 b5 9b 8c d6 4b 5c	=qX...mm.....K\
0060	5c 4d 1f ef 8e 76 f1 5a 0e 25 5f 36 f2 e8 97 94	\M...v.Z.%.6....
0070	e1 7a e2 88 9d 00 d9 21 da 2a aa dc 4c b3 32 9f	.z.....!.*..L.2.
0080	bb 54 af 18 b1 f4 15 99 46 b6 b9 7f 6e f7 c6 e7	.T.....F...n...
0090	4f 6d ac 42 82 a0 f1 f9 54 51 dd a3 59 4b 6e d1	Om.B....TQ..YKn.
00a0	0d c7 19 23 b9 ac cd 3a 28 6d da 69 9d be ea 80	...#....:(m.i....
00b0	72 79 27 ad 54 4b cb 99 1a 44 81 02 a9 6c 97 27	ry'.TK...D...l.'
00c0	04 7e 14 0f a5 ac 39 83 a5 bb 6d 43 d7 83 8c 02	.~....9...mC....
00d0	7d 33 51 43 1e 10 3f f1 b8 1d 3f 95 6e d9 5d 2d	}3QC..?...?.n.]-
00e0	d5 9b da 5d 64 1c f0 47 4a a9 1c 12 2b b5 ac 5c	...]d..GJ...+..\
00f0	90 70 08 f6 a0 35 b6 c4 5b ee 11 d2 26 f9 40 eb	.p...5..[...&.@.
0100	9e bc d4 eb e5 42 e7 66 4b 9f 6c 8a c1 bf d2 b5	B.fK.l.....
0110	a8 2f 16 6f 33 29 9e 84 56 84 56 b7 72 6d 45 e2	./..o3)..V.V.rmE.
0120	56 1c 9e d4 08 1e 62 d2 1c 70 07 1f 53 53 43 35	V.....b..p..SSC5
0130	bc 56 f2 2c d1 87 92 42 07 3e 95 77 56 d3 ed b4	.V.,...B.>.wV...
0140	bb 24 76 7d d2 c8 3f 3a c3 b7 76 94 f9 2f 86 c9	.\$v}...?:...v../..
0150	f9 4f a5 00 5b bb b8 47 91 ae 39 00 0e 13 39 ad	.0..[...G..9...9.
0160	2f 0c de cc d0 3c 6c a4 ae 7e 52 d5 97 14 b6 71	/.....<l..~R....q
0170	dc 7f a7 60 a8 38 3e fe d5 b2 d7 09 09 3e 4c 7e	...`.8>.....>L~
0180	54 47 ee af 6f d6 80 20 f1 24 30 bc 26 54 27 cb	TG..o...\$.0.&T'.
0190	23 2d d8 83 5c ed 82 3c f6 19 80 90 eb f8 9c 7d	#-...\..<.....}
01a0	6b a0 6d 4a 27 c4 53 44 25 46 e0 fb 7d 2a b7 9e	k.mJ'.SD%F...}*..
01b0	22 61 f6 25 f2 d5 7f 88 00 09 14 01 9f 63 ac cd	"a.%......C..
01c0	03 bb 2d b2 b0 5e 85 b9 e6 a4 12 c9 73 2b 4b 20	..-...^.....s+K
01d0	c1 2c 48 00 71 9f a5 6a 78 68 59 aa cd 36 a4 c8	.,H.q...jxhY..6..
01e0	a4 33 01 93 83 55 75 39 ae ef 6e 01 b7 8f 10 a0	.3...Uu9..n.....
01f0	38 e3 b5 00 37 4b cc b2 98 af 08 43 ca 82 4e 00	8...7K.....C..N.
0200	fc 6a a4 76 71 09 5d 9b e6 07 0b 81 d8 8e f9 ab	.j.vq.].....
0210	92 08 26 65 f2 b9 52 06 41 e0 83 8a ad e7 44 8f	..&e..R.A.....D.
0220	e4 37 de 23 a7 bd 4b 40 53 96 c9 25 b9 59 09 21	.7.#...K@S...%.Y.!
0230	30 43 2f 5c 9f a5 36 68 d3 cf dd 21 2b 80 02 ed	0C/\...6h...!+...
0240	f4 fa 56 d5 92 c7 35 ca ac a3 03 3c 56 77 88 db	..V...5.....<Vw..
0250	ec 17 52 18 54 98 d7 38 27 9c 9f 63 4e c8 0a d0	..R.T..8'..cN...
0260	69 a5 63 7b 98 99 84 64 ee 60 c7 39 f5 c7 a5 28	i.c{...d.`.9...(

```
0270 b8 db b8 5a a6 c4 90 9c 03 c9 e7 d4 d6 2d 87 88 ...Z.....-...
0280 d6 6b bf b0 aa b0 24 67 d7 8a dc 54 79 a4 d8 80 .k....$g...Ty...
0290 97 27 d3 f4 a2 c8 68 96 d3 5a 3a 6c 3b 66 8f cd .'.....h..Z:l;f..
02a0 5e 98 f4 6a b7 aa 47 0d fe 9c 2e ad e3 db 34 9d ^..j..G.....4.
02b0 41 38 03 35 8c 92 44 93 85 94 64 a1 c9 cf 4c 8a A8.5..D...d...L.
02c0 4f b3 5c de ea 22 e0 3e d8 d3 9d b9 e3 8a 65 96 0.\..".>.....e.
02d0 21 f0 ac 57 11 2c b7 6e 10 a7 a1 e2 b1 5f 40 86 !..W.,.n.....@.
02e0 69 7e cf 16 0c 27 20 e3 b7 e1 5b 57 97 37 2d 73 i~...'...[W.7-s
02f0 e5 a9 cc 44 72 4f 5f ca a9 17 6b 57 dc 83 bf 43 ...Dr0_...kW...C
0300 da b3 21 99 7f 26 93 2a d9 f0 50 1c af b5 5f 94 ...!..&.*..P....
0310 4b e2 08 4c 44 88 c2 90 1c f4 e2 a9 dd 58 dc 6a K..LD.....X.j
0320 12 f9 f2 e0 2e 71 8e 9f a5 5b 92 ce e2 0b 23 69 .....q....[....#i
0330 62 40 c9 25 9b ae 40 f6 a0 46 55 f5 95 a6 9b a3 b@.%...@..FU.....
0340 dd dc da 48 25 29 f2 23 1e bb 4f 1f 8d 45 a2 cc ...H%).#..0..E..
0350 f7 f6 43 ed 2b 9d 84 8f 73 8f 4a ca 93 49 9d 35 ..C.+...s.J..I.5
0360 38 34 ad 49 c9 49 f0 5b 1d 00 f7 3d ab 6a 1b fd 84.I.I.[...=.j..
0370 3e 3d 4a 6d 1a c8 ee 58 42 8c 8f a7 af 7a 00 92 >=Jm...XB....z..
0380 f2 f2 11 11 fb 0a ee 0a 0f 53 d5 87 6a a6 8d 24 .....S...j...$
0390 f1 04 93 e4 39 0d 80 33 d3 b5 69 ea 3a 75 b4 3a ....9..3...i.:u.:
03a0 69 b8 85 f0 df 31 20 7a d6 06 8c 1a e6 e9 72 36 i....1 z.....r6
03b0 95 19 39 3c 1a 00 e8 f5 a9 e2 d4 f6 15 fd c6 e2 ..9<.....
03c0 a1 47 f3 a6 58 5b 45 67 24 a5 64 c3 63 6a b7 b5 .G..X[Eg$.d.cj..
03d0 40 60 f2 e7 2b 22 ef 65 c9 53 e8 2a 6e 83 7b 2e @`..+".e.S.*n.{.
03e0 e2 73 41 a1 6a 2b 75 bc 90 fd 9d 5b 70 1f 5e 6b .sA.j+u....[p.^k
03f0 ce c5 95 ed 97 89 3e d1 76 e5 89 3d 0f a5 7a 6f .....>.v..=.zo
0400 85 18 9b 8b 89 50 f1 17 51 d7 15 87 af c5 35 f6 .....P..Q.....5.
0410 a6 b7 0f c2 a1 19 02 83 32 a6 b5 2c b7 00 5e 6d .....2...^m
0420 cf 94 39 db e8 28 b6 bc 69 3c 98 e5 c2 a9 3d 4f ..9..(..i<....=0
0430 6a d0 69 a0 82 06 b7 91 f1 bc 72 0f a5 63 96 0c j.i.....r..c..
0440 bf 2e 48 cf 4f ad 00 5f b8 bb 6b 93 f6 78 b7 33 ..H.0..._..k..x.3
0450 ee c0 3d b1 54 6e a3 f2 08 8a 55 04 f5 04 f3 56 ..=.Tn....U....V
0460 23 58 5c 02 8d 87 3c 00 7a d5 13 a2 6a d1 87 9e #X\...<.z...j...
0470 6c 32 67 81 9a 00 cb 9a f6 20 fb a4 1f 2a 9e 7b l2g.....*.{
0480 73 5e 97 a1 ea 7e 1e bd d2 9a d2 ea 45 59 08 c9 s^...~.....EY..
0490 56 18 ae 57 ec d1 4f 60 d1 ba 2e fc 71 59 b1 e9 V..W..0`.....qY..
04a0 1b 14 df c8 4a c4 17 85 23 8a 00 e8 20 74 93 52 ....J...#... t.R
04b0 30 d8 c6 25 11 0d eb 9a 83 58 b9 d4 2e ed 3c db 0..%.....X....<.
04c0 95 f9 54 f1 c6 31 59 56 93 c2 f3 ab d8 c8 55 9b ..T..1YV.....U.
04d0 83 83 d4 57 5a 74 93 6b 1f d9 1d f2 24 e5 b9 c7 ...WZt.k....$...
04e0 5f ad 00 72 10 99 55 91 d8 12 c3 1d 7b e6 a2 78 _..r..U.....{..x
04f0 c5 8d a0 96 ed 76 f5 72 7d 3d 29 ba ec 17 3a 3c .....v.r}=)....<
0500 82 19 1c 90 f8 54 07 93 93 58 f6 b7 b7 b0 5b 4c .....T...X....[L
0510 75 d1 88 c7 11 93 d3 14 01 bf 7b aa d9 c5 a5 ad u.....{.....
0520 c2 67 76 33 b4 7f 3a 7e 8b 3d b8 81 2f e4 c3 3b .gv3...~.=..../..;
0530 2f ca b8 e9 54 54 5a cf 60 64 f2 f9 07 bf a1 ed /...TTZ.`d.....
0540 51 c5 6b 7b 75 6e cf 6b c2 27 3b 7d 45 00 68 bd Q.k{un.k.';}E.h.
0550 e4 51 38 91 39 27 d7 b0 ad 3d 1a 23 75 a6 34 0e .Q8.9'....=#u.4.
0560 bb 9d 64 66 de 7d 0f 6a c1 b7 d3 ee ef 27 78 63 ..df.}.j.....'xc
0570 c1 64 01 8f d2 ac 0f ed 7b 0b 59 2c e4 52 b1 b7 .d.....{.Y.,R..
0580 2c c3 ae 3b d0 04 b2 3e f6 dc 3a 76 a8 04 4b 76 ,...;>...:v..Kv
0590 fe 5b 3e dc 7b e2 aa 68 57 e3 54 95 92 63 e5 85 .[>.{..hW.T...c..
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
    2246 3.588278          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1883240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2246: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1883240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1812]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```


Sequence Number: 1883240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873066861
[Next Sequence Number: 1884680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4b03 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	6d 83 23 a6 3f 9d 5f 78 a1 86 66 31 92 70 48 24	m.#.?._x..f1.pH\$
0010	f4 c8 f4 a0 98 8d d2 74 7b 93 a9 49 6b 6d 22 f9	t{...Ikm".
0020	4f ca ee e4 83 e9 f4 f4 ab 77 aa fa 65 eb 58 ea	0.....w...e.X.
0030	11 94 75 ec 7d e9 74 7b b3 65 aa a5 cb 7d d2 7f	..u.}.t{e...}..
0040	97 ff 00 ae b5 fc 4e 13 50 b8 3a 83 f3 c5 05 1c	N.P:.....
0050	4d dd cd d8 9f fd 1c 7c a0 12 c3 be 3e 95 1e 25	M.....|....>..%
0060	95 b7 24 6c 06 01 e7 bf e1 56 d2 72 26 12 c0 00	..\$.l.....V.r&...
0070	e8 08 3d eb d2 6d 6f f4 c6 b1 11 4b 10 de 46 0f	..=.mo....K..F.
0080	4e 28 03 cd 2d 2c ac b5 0b 91 0d de 5b 04 31 c1	N(..-,.....[.1.
0090	2a 7f 4f a5 6a 5d bc ab 77 fb 99 42 92 7b f3 d3	*.0.j]..w..B.{..
00a0	9e 05 41 a4 40 ab 60 fa 89 5c 66 43 96 e8 d8 f4	..A.@.`...\fC....
00b0	c7 6f ad 5e 8f 05 89 1d 68 02 9e a3 2d cd e0 49	.o.^.....h...-..I
00c0	66 c7 9a bf 29 c7 19 a9 52 79 f4 eb 94 91 17 05	f...)...Ry.....
00d0	70 40 23 ad 5f b5 72 75 88 d5 d4 32 f0 00 c7 7a	p@#._.ru....2...z
00e0	d5 f1 7a c2 ad 1b db 20 c8 62 38 ec 71 cd 00 71	..z.... .b8.q..q
00f0	ae d2 1b a9 6f 66 65 0b b4 67 1e df fe ba d1 5d	ofe..g.....]
0100	36 f5 23 0c 46 72 bb b2 78 e7 15 66 d7 4d 7d 45	6.#.Fr...x..f.M}E
0110	0d 9d ba 9c ca 07 5e c0 73 8f c6 ba 28 f4 dd 52	^..s...(..R
0120	de 74 92 e9 b7 05 f9 76 8f 4a 00 e3 6e 0c 5a 92	.t.....v.J..n.Z.
0130	0b 56 8b 63 29 c1 3e b9 ab 36 de 19 45 59 24 87	.V.c).>..6..EY\$.
0140	e5 94 af 5e ed 5b fa 94 10 b5 ca 08 c6 dc 60 9c	...^[.....`.
0150	71 9a 86 67 98 4a 8d 1f ca 80 e1 b1 e9 40 1c ce	q..g.J.....@..
0160	8b a6 35 b5 cb ad df cc 06 46 d6 34 db bd 1c 47	..5.....F.4...G
0170	7c 97 71 9c 02 41 20 76 ae be e1 ac cd d4 67 1f	|.q..A v.....g.
0180	34 9c 0f 52 47 ad 73 d2 49 77 f6 86 82 45 dc 77	4..RG.s.Iw...E.w
0190	67 3e 9e d4 01 72 68 c4 b2 1c 74 c7 1f 53 50 4b	g>...rh...t..SPK
01a0	6d 20 9c 4a bc a9 c0 f7 04 56 c5 be 9b 74 d6 e6	m .J.....V...t..
01b0	43 f3 17 c0 03 a1 15 5e 21 73 1b 34 37 a3 0c 87	C.....^!s.47...
01c0	9f 4c 50 05 09 5a 2b 04 7b a3 82 43 73 81 f3 66	.LP..Z+.{..Cs..f
01d0	95 1c 4a 04 88 0e e0 72 2a cd cc 71 dc c9 2a c9	..J.....r*..q..*.
01e0	f2 a2 10 07 1c b6 7b d6 8c 0d a4 43 14 88 d9 76	{....C...v
01f0	28 46 43 63 06 83 42 a8 b9 f3 0f 9a e3 27 00 36	(FCc..B.....'.6
0200	de f5 56 39 7c e9 4a 22 15 04 e0 16 a5 b2 49 5d	..V9|.J".....I]
0210	42 0c 6d 53 d6 af cf 3a 59 29 96 51 b9 b0 48 02	B.mS...:Y).Q..H.
0220	83 32 7b 18 ac da 73 3e e3 be 1e bd b9 a9 75 38	.2{...s>.....u8
0230	6d af d9 1a 6c b0 53 bb 15 97 a7 43 3d d5 9b dc	m...l.S....C=...
0240	e0 62 46 ce 07 35 54 3c f6 b2 00 ac 08 3d 41 39	.bF...5T<.....=A9
0250	c5 06 83 75 bb 25 be 88 2c 5f 23 20 00 1a ce d2	...u.%...,_#
0260	b4 69 ad ae bc e6 3b b8 af 44 d3 92 d7 50 b6 36	.i.....;..D...P.6
0270	f2 8f 9c 9e 0d 5d 7b 18 2d d0 b6 30 47 02 81 34	]{...-0G..4
0280	71 76 e2 e6 d7 56 55 96 2d c9 26 39 f4 cd 5d 93	qv...VU.-.&9...].
0290	4e b5 17 ed 38 1c 56 b3 dc c2 49 8c b7 cc 08 1f	N...8.V...I.....
02a0	9d 1b 03 2b 6e e0 a8 c8 a0 64 6b 0c 4f 95 04 05	...+n....dk.0...
02b0	5e 0f af 35 5e e6 f6 37 76 b2 2a 43 c6 81 89 3d	^..5^..7v.*C...=
02c0	39 aa 56 b3 4d 6f 1c c1 9c 7c f9 0a 47 4a 6c 6c	9.V.Mo...|..GJll

```
02d0 41 dc 7e f1 e0 fa d0 06 8e 97 0e 9f 67 3b bb cb A.~.....g;...
02e0 86 da 38 3c 7e 55 0e ad ab fd 9c e6 d9 f2 a7 a9 ..8<~U.....
02f0 27 38 a8 c5 b2 48 ac 5c 9c 81 91 df 3e d5 00 b2 '8...H.\.....>...
0300 b9 b6 bb 46 28 24 88 e1 8f f8 1a 00 e8 ad 93 65 ...F($.....e
0310 aa b4 af 9c f5 07 8e a2 a9 6a 7a 4c b6 9a 7c 77 .....jzL..|w
0320 80 61 0b 84 51 9e bc 54 37 2a 97 f7 02 10 c6 35 .a..Q..T7*.....5
0330 53 80 7d ab 4f 51 49 bf b2 e6 b1 95 83 ac 2c 1e S.}.0QI.....,
0340 33 ee 3e f7 e9 41 17 31 22 8d 5b 10 af df c6 7f 3.>..A.1".[.....
0350 3a ba d0 bc 44 23 10 71 d7 ea 6a 4d 3a dd 1a 36 :...D#.q..jM:...6
0360 92 45 c4 8b df da 9b 34 8d b9 9c 2f 53 90 28 2c .E.....4.../S.(,
0370 8d 22 58 a4 12 aa 72 07 eb 56 1d 62 94 92 e7 69 ."X...r..V.b...i
0380 03 8c 77 a1 37 32 ab 11 81 81 ce 69 72 16 4f 2d ..w.72.....ir.0-
0390 ce 58 80 7e 99 a0 07 f9 3e 7c 6c 81 86 40 e2 b2 .X.~.....>|l..@..
03a0 35 78 9a 34 05 73 20 07 f5 ad 9b 61 22 db 93 2e 5x.4.s .....a"...
03b0 33 ea 2b a8 d3 f4 68 a5 1f 6c 9d 41 45 c1 c1 e8 3.+...h...l.AE...
03c0 45 00 67 d8 c1 61 63 a3 ad c4 31 7e f3 b6 4e 39 E.g..ac...1~..N9
03d0 3d 09 1e d5 86 75 3d 3e f2 e1 6d 2f e1 2c ac dd =.....u=>..m/.,...
03e0 b8 06 ba cd 56 da da 47 2b 68 f8 8f 3c 0c f4 cf ....V...G+h...<...
03f0 a5 79 a5 dc b2 d8 ea 66 d1 00 27 bb 03 cf d2 80 .y.....f...'.....
0400 3a 7b a8 ed 16 e3 6d ac 78 40 38 03 d2 a7 d2 a5 :{.....m.x@8.....
0410 5f b5 18 c8 21 0f 40 7a e6 b0 ad 1e ea 5b 8f b3 _....!.@z.....[..
0420 46 8c 77 77 ae f7 4d d2 e3 b6 70 f2 02 5b d0 f4 F.wv..M...p...[..
0430 14 19 84 b6 eb 23 fc 8b 91 f5 ac 7f b2 c3 e6 f9 .....#.....
0440 a3 9f 41 ef 53 5d 6b e6 ce f9 ed 96 3c a8 e0 fe ..A.S]k.....<...
0450 34 d8 da 3d de 6a 02 73 cd 68 04 f6 00 2d d2 89 4..=.j.s.h...-..
0460 79 04 f2 45 53 7b 5b 85 95 d2 d9 b7 23 39 e0 f4 y..ES{[.....#9..
0470 ad 10 3c b5 67 87 ab 90 58 f7 c5 4b 04 90 b4 ab ..<.g...X..K....
0480 e4 10 ca 68 02 7b cd 3a ed a3 04 72 02 81 8f c2 ...h.{:....r....
0490 a6 d1 2c 2d ee 34 e9 38 c4 8a 58 1f ce ad 5f 5e ..,-.4.8..X..._^
04a0 b7 94 15 07 4a 2d 63 02 16 64 62 0b 8c 93 f5 a0 ....J-c..db.....
04b0 0b e3 c2 f0 5c db 2c cf f7 86 48 c9 1d 6a 95 ad ....\.,...H..j..
04c0 b4 b6 6e ac 49 1b 4f 52 6a c6 9a 64 b7 4f 28 b9 ..n.I.0Rj..d.0(.
04d0 38 3d 2b 55 6d c4 91 e5 c1 19 cf 4a 00 e6 b5 b9 8=+Um.....J....
04e0 da 57 58 0a 9d ad df de b3 35 0d 1a d6 c6 18 a5 .WX.....5.....
04f0 0c 0e 79 c7 bd 76 b3 a5 ab 2a 86 5c e3 f9 d6 65 ..y..v....*.\...e
0500 ed 94 17 77 11 a9 62 14 7f 3a 07 ce 41 a0 4d 2d ...w..b.....A.M-
0510 d5 9b 79 84 12 bf ad 4d 25 8c 09 2f 98 54 00 4f ..y....M%.../..T.0
0520 20 56 d5 8d 84 36 ea c9 16 3a f3 ef 4c bc 84 b4 V...6.....L...
0530 78 4e 30 7a 50 4d cc ab 8b 1b 98 59 70 b9 6e 08 xN0zPM.....Yp.n.
0540 03 b6 6a 2b 9d d1 ca 2d b7 67 20 12 07 4e 6b a3 ..j+...-g ..Nk.
0550 ba 9d ee 16 36 c6 0a 9f 9b 3e 95 89 a8 c6 5d 85 ....6.....>....].
0560 c6 70 47 ad 03 1b 61 90 ac 41 e0 1e 95 4a eb 4c .pG...a..A...J.L
0570 33 cd e7 27 de 63 57 34 c9 13 0e 0f 42 3a d6 94 3..'cw4....B:...
0580 56 57 33 8c c7 f7 07 39 ad 00 e6 4e 8d 0c 91 b5 VW3....9...N....
0590 be 19 24 ce 47 a5 64 47 75 7d 69 3b e9 33 a6 d5 ..$.G.dGu}i;3..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2247 3.588278          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1884680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2247: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1884680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1813]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1884680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873068301
[Next Sequence Number: 1886120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

```
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6b33 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  1f 30 6e c4 57 a8 5b 2c 42 52 f3 a6 71 c1 35 83   .0n.W.[,BR..q.5.
0010  e2 68 20 92 fe 19 bc ae ab 8c 8a 04 b7 37 34 2d   .h .....74-
0020  43 65 a9 82 60 19 71 8e 7d eb cc 7c 46 6f ed 6e   Ce..`.q.}|Fo.n
0030  fc d8 e2 00 3e 46 47 41 5e b1 a1 db da 41 62 24   ....>FGA^....Ab$
0040  9c 7c cc 38 cd 47 7d a6 c3 3c 5e 61 5d eb 9c 7e   .|.8.G}...<^a]..~
0050  75 2d 03 dc f3 cb f2 be 4c 72 ca 32 c0 0e d5 6e   u-.....Lr.2...n
0060  d6 e5 9a 1f de 83 91 8e 95 a1 af e9 32 5b 59 79   .....2[Yy
0070  a0 86 51 d2 b5 34 89 b4 a3 6e b1 a9 1e 66 2a 86   ..Q..4...n...f*.
0080  67 2c 3f 68 ff 00 48 64 e3 b8 ac f8 11 94 b4 07   g,?h..Hd.....
0090  90 09 22 ba db a0 6d e2 26 3c e4 e7 22 b0 22 10   .."....m.&<...".
00a0  f9 e5 99 79 7e 86 83 32 b7 43 ee 29 8d 60 6f c1   ...y~..2.C.).`o.
00b0  81 07 26 af 49 b4 36 16 92 d2 47 b7 ba 32 74 04   ..&.I.6...G..2t.
00c0  75 f4 23 fc 68 34 3e 62 f8 9b fb 38 68 7f 10 ae   u.#.h4>b...8h...
00d0  54 ea 6f 34 12 c7 d2 48 9b fa 1e 3f 1c 66 ba 0f   T.o4...H...?.f..
00e0  01 7c 23 b4 f8 6b a4 ad 96 9d ba 64 87 93 24 87   .|#..k.....d..$.
00f0  32 36 4e 79 3d f1 db d2 be 8c ba 9f cc 80 b8 eb   26Ny=.....
0100  eb 5c 74 fa 8b 32 49 6f cf 34 01 c6 df a4 97 3a   .\t..2Io.4.....:
0110  8a cd 6a 33 f2 02 72 71 93 55 e5 bb b9 88 97 dd   ..j3..rq.U.....
0120  8c 67 83 5d 26 87 2f d9 6e 98 4c 81 98 93 b3 dc   .g.]&./..n.L.....
0130  56 7e ab 60 b2 29 bb b3 04 0c fc c0 8e 39 a0 cc   V~.`.).....9..
0140  c6 d3 df c8 9d 27 cf 7a e3 fe 3b f8 4a db c7 7e   .....'.z...;J..~
0150  04 bd f0 fc 91 09 1a 48 8b a7 1b be 60 38 c0 ee   .....H.....`8..
0160  79 ae 88 49 28 dd 0e de 95 d8 5a dd 40 42 b4 c9   y..I(.....Z.@B..
0170  bb 0a 06 28 03 f9 32 f8 8b a0 5f 78 4b c6 f7 7a   ...(..2...._xK..z
0180  76 e6 60 24 01 01 04 0f 42 07 7e b5 d1 f8 0b c4   v.`$....B.~.....
0190  63 4a d4 e3 78 c6 11 ce d2 80 e7 76 ce c3 bf 5a   cJ..x.....v...Z
01a0  fb 9b fe 0a 03 f0 41 74 6f 17 b7 8c fc 39 17 97   .....Ato....9..
01b0  6d 71 1e f2 83 9c 39 3c 91 df de bf 38 34 4f 3b   mq....9<....840;
01c0  4f 78 58 a1 ca 39 95 0e 31 9f 5c 77 eb 59 99 9f   0xX..9..1.\w.Y..
01d0  73 eb a9 6b af f8 5a 4d 8c 5e 58 76 95 e3 a1 27   s..k..ZM.^Xv...`
01e0  9c 7e 15 e2 0c e2 3b 8f b2 1f 95 db 91 ce 38 ce   .~....;.....8.
01f0  2b d3 be 1c ea 6b 77 66 b7 37 04 04 39 5e 4d 71   +....kwf.7..9^Mq
0200  5e 32 d1 c5 86 b9 98 db 05 4e e1 c7 f0 9a 51 34   ^2.....N....Q4
0210  24 d2 a5 36 f2 04 76 ca b3 73 ee 47 4f fe b5 6e   $..6..v...s.G0..n
0220  dc ee 6c 98 ce 08 05 94 fa 30 e9 5c 2c b2 98 e3   ..l.....0.\,...
0230  f3 23 e5 bb 7b 57 73 0c 89 73 a4 25 c4 83 05 d7   .#...{Ws...s.%....
0240  82 3f cf e7 4c 0c 6d 5e cd a4 b3 df d7 81 d3 d3   .?..L.m^.....
0250  1c fe b5 f5 27 ec 7f e3 bb 88 9e 4d 1e e1 fe eb   ....'.....M....
0260  08 dc 1e 00 3d b8 fa 57 cd b1 37 9f e5 db dc 7c   ....=..W..7....|
0270  af 21 c2 81 fc 43 da a1 f0 97 88 a7 f0 27 8d 23   .!....C.....'.#
0280  bb 8f 29 0b 48 16 52 dc 15 c1 e3 22 b3 c4 43 9a   ..).H.R...."..C.
0290  25 c1 9f ba 2e 23 fb 32 ca cc 79 f4 ac e9 c6 08   %....#.2..y.....
02a0  55 3c 1e a4 d6 57 86 75 cb 4d 63 4c 8a 6b 69 04   U<...W.u.McL.ki.
02b0  a8 50 15 23 dc 56 f9 87 79 0b d4 1e 4f d6 bc 49   .P.#.V..y...0..I
02c0  2d 75 37 dd 19 ff 00 79 68 c6 16 ac 3c 42 30 45   -u7....yh...<B0E
02d0  57 63 f2 d5 a2 86 c7 de a4 a6 a0 c2 d3 a8 33 0a   Wc.....3.
02e0  28 a2 80 02 32 31 55 ea c5 44 e3 9c d0 04 6c 32   (...21U..D....l2
02f0  31 50 55 93 ee 31 c9 e0 74 14 c9 17 7c 4c 80 90   1PU..1..t...|L..
0300  4f 42 28 02 bb b3 71 93 9c 64 0c f6 07 b0 a8 70   0B(...q..d.....p
0310  3a d4 ef f7 6a bb 87 31 fe ef 1b 83 29 c1 f4 cf   :...j..1.....)....
0320  3f a7 4a 00 82 8a 79 43 46 c6 a0 06 95 74 38 94   ?.J...yCF.....t8.
```

```
0330 6d 3d 71 df 14 c0 43 0c f6 a7 6d 04 e4 9e 6a 34 m=q...C...m...j4
0340 ea 54 d2 68 0d 5b d5 85 f4 90 e4 72 72 b5 f8 c1 .T.h.[.....rr...
0350 f1 55 99 fe 22 dc 48 0e 57 21 41 07 fc e3 e9 5f .U..".H.W!A...._
0360 b2 57 cc d1 69 12 92 78 40 cc 3f c2 bf 19 3e 23 .W...i...x@.?.>#
0370 44 f1 78 e2 e1 e5 ea d2 b3 74 f5 24 d7 a7 95 ef D.x.....t.$....
0380 23 93 19 f0 9f 9b df b6 2b 49 05 ac e6 34 05 15 #.....+I...4..
0390 63 91 7d 4f ca 41 af ca 9d 3e 44 5b b6 44 52 5b c.}0.A...>D[.DR[
03a0 27 bd 7e a7 fe da 0a 0d a4 19 0c 4b c7 91 b4 e0 '.~.....K....
03b0 7c a7 b8 ef de bf 2a 2c ec e2 b3 d4 5f ec e4 92 |.....*,....._
03c0 0e 3f 02 49 fe b5 f6 58 6f 85 1f 29 8d f8 8d d4 .?.I...Xo...))...
03d0 23 0a 1c 96 75 1f 39 3d ce 4f 3f 97 eb 44 8c a3 #....u.9=.0?...D..
03e0 24 f4 34 f0 a5 d8 fa f5 35 0c 9d 39 15 d0 70 8d $.4.....5...9..p.
03f0 12 4e 2e a0 86 08 c1 dc df 36 e3 d1 7d 47 e3 5e .N.....6...}G.^
0400 9b a6 c2 91 cf 3c 5d 4a e2 3e 3d b9 fd 73 5e 5c .....<]J.>=..s^\\
0410 16 33 7f 14 a9 18 67 2a 53 93 db 76 78 fc 0d 7a .3....g*S..vx..z
0420 86 91 26 27 0c 9f 32 15 39 cf f7 c7 1f a5 00 72 ..&'...2.9.....r
0430 5a f1 61 23 e3 95 1c e3 35 83 1b 96 55 93 a0 c7 Z.a#....5...U...
0440 4c 57 4d ac c7 8b 99 5c f0 3d 2b 99 0b 97 18 e4 LWM.....\\.=+.....
0450 2f 6c d0 02 12 08 e2 9a 02 ec e3 21 b3 d7 f3 a7 /l.....!....
0460 6e 72 b8 93 6e 72 7e ef d7 8e 3e 94 9c d0 04 8b nr..nr~...>.....
0470 1b 33 64 73 dc 8f 6a 52 c4 0c a8 1b 70 73 93 41 .3ds..jR....ps.A
0480 46 4c 65 81 c1 39 00 76 a7 24 84 10 76 f2 3d 68 FLe..9.v.$..v.=h
0490 01 8f e7 31 59 20 e7 07 24 7d 2b 17 c5 2d 2b 78 ...1Y ..$}+...-+x
04a0 72 5f 28 ee 95 56 47 00 71 f3 66 ba 02 3c a6 5c r_(..VG.q.f.<.\
04b0 f4 53 d3 da b9 cf 17 48 96 7e 17 9a 40 77 32 a4 .S.....H..~...@w2.
04c0 9b 73 8c e7 eb 59 9a 1e 17 e0 3b d5 b9 f1 6c 56 .s....Y.....;...lv
04d0 36 a4 1f 37 9f a9 39 dc 31 d0 75 1f 5a fa ea cd 6..7..9.1.u.Z...
04e0 12 28 fc af 4a f8 97 e1 44 47 fe 13 34 9e e8 7d .(..J...DG..4..}
04f0 e9 25 59 19 bf bc 4f 1f ca be df 81 23 16 b1 b7 .%Y...0.....#...
0500 f0 8f 97 f2 14 a4 05 cc 13 8c 74 a9 f1 91 85 35 .....t....5
0510 14 44 10 19 7a 55 b8 c0 3c af 5a 80 36 6d 03 61 .D..zU..<.Z.6m.a
0520 55 06 78 ae b6 09 23 d8 8b ce 71 c9 f7 ac 2d 2a U.x...#...q...-*
0530 18 24 48 c4 80 80 38 38 f4 ae 96 df e4 24 70 eb .$.H...88.....$.p.
0540 d0 50 68 4c 8c c8 42 b1 ee 09 3e f5 b8 9e 5c 6e .PhL..B...>...\\n
0550 1a 01 b4 b9 60 47 b0 e9 58 f1 b9 50 49 1b 81 ad ....`G..X..PI...
0560 48 be 56 c3 73 8a 0d 52 35 63 65 2e 5d 8e 07 03 H.V.s...R5ce.]...
0570 1d f3 5a 56 e2 5f 35 58 b0 20 11 bb d3 af 35 97 ..ZV._5X. ....5.
0580 95 3d 3e ef 1c f7 ad 54 1c 15 04 8c 00 49 fc 79 .=>....T.....I.y
0590 ac cb 34 63 55 32 aa 64 28 62 06 7a 63 27 ad 6b ..4cU2.d(b.zc'.k
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    2248 3.588290           192.168.2.23           130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1886120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2248: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1886120, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1814]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1886120 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873069741
  [Next Sequence Number: 1887560 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x395a [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a0 f2 7e 57 5e 13 8a cc 8f 66 3e 6a bd 6e 4c 90	..~W^....f>j.nL.
0010	f9 59 c2 a3 67 38 e4 93 80 33 ec 31 59 81 b1 19	.Y..g8...3.1Y...
0020	f5 f4 ef 53 28 90 c0 c6 05 2d b4 96 21 7a 85 ff	...S(....-...!z...
0030	00 64 77 23 d3 bd 53 84 ba c6 cb 8d cd 8e 3e bd	.dw#...S.....>.
0040	87 d2 b5 ad 16 44 6d c0 50 68 5c 75 8e 26 29 14	Dm.Ph\u.&).
0050	a2 45 ec 71 82 7e a3 d7 1c d5 9a aa b8 0b 84 0e	.E.q.~.....
0060	10 92 c0 39 cf 5a 99 1b f8 68 02 41 c9 c0 f4 cd	...9.Z...h.A....
0070	4e 3a 71 51 07 7c 6d 60 bc 77 1d 4f d6 a6 a0 02	N:qQ.|m`.w.0....
0080	ac 55 7a b1 40 0e 5f bc 2a 6e 9c 0a 8d 17 bd 3f	.Uz.@._.*n.....?
0090	6c 60 96 55 c3 1e a6 82 b9 45 ab 15 5e ac 56 65	l`.U.....E..^..Ve
00a0	0d 0e b9 a6 4c 50 0c 01 4f 08 a2 99 3a ae 33 41	LP..0.....:3A
00b0	99 af e1 fe 64 28 7a 57 72 be 60 1d 6b 87 d0 c8	d(zWr.`.k...
00c0	12 8f 4a f4 02 85 7e 55 39 20 7c d8 e8 3d be b4	..J...~U9 |..=..
00d0	1a 17 61 66 11 e0 7a d7 91 7c 64 80 9d 1b 72 f6	..af...z...|d...r.
00e0	cf eb 5e bb 03 85 54 cf ad 79 67 c5 c7 c6 83 2b	..^...T...yg....+
00f0	1e c3 f9 d0 07 e7 3d dc 88 75 56 8a 53 fc 40 9f	=.uV.S.@.
0100	ad 33 c2 bf 27 8a ec e6 3d 3e d0 a0 9f 62 69 97	.3...'....=>...bi.
0110	c8 8d aa e6 4e ee 7f 4a d1 f0 b4 6b 3f 8a 2c 20	N..J...k?.,
0120	1d ee 13 9f a1 ac 64 3a 67 f5 85 fb 2b c4 1b e1	d:g...+...
0130	d4 6c 3f e5 9a a2 7f e3 b5 f4 c4 90 95 18 3e f5	.l?.....>.
0140	f2 d7 ec 95 72 5f e1 db 21 ee eb ff 00 a0 d7 d6	r_...!.....
0150	77 1d 09 e9 c1 35 f2 38 cf e2 b3 e8 a8 fc 08 75	w....5.8.....u
0160	a0 dc a1 6b b0 f3 27 fb 2a cb 03 72 3b 57 1b 63	...k...'*.r;W.c
0170	96 da 5b 8f 51 5d ad 88 6d b9 fd 2b 9c e9 36 21	..[.Q]...m...+..6!
0180	96 59 a0 57 9f 1b ba 70 31 c5 3b 83 c5 43 9e d4	.Y.W...p1.;.C..
0190	f5 8c 28 f9 46 d1 ed 40 15 66 b6 23 fd 48 cd 2c	..(F...@.f.#.H.,
01a0	2a f1 fd f1 57 97 23 85 a7 ec 27 a9 a0 04 45 c9	*...W.#...'.E.
01b0	cd 39 93 27 22 9c 06 06 05 48 a9 91 93 40 0d 44	.9.'"....H...@.D
01c0	ed 53 e0 74 a0 0c 71 45 00 39 7e f5 4d 55 ea 55	.S.t...qE.9~.MU.U
01d0	6c f0 68 01 50 10 39 a4 65 27 91 4f a6 2b 64 d0	l.h.P.9.e'.0.+d.
01e0	04 8a 39 02 a6 2a 0f 5a 89 7e f0 a9 8f 1c d0 5a	..9...*.Z~.....Z
01f0	d8 89 3a d3 d8 e0 53 40 da 45 28 f9 c7 e3 40 c9	...:...S@.E(...@.
0200	93 ad 39 c7 03 14 c5 38 35 28 e4 66 80 20 a2 a5	..9....85(.f. ..
0210	11 8e f4 ed ab d2 93 d8 06 21 ed 53 a0 07 ad 40	!S...@
0220	cb b7 91 4c 32 90 79 a8 02 fd 26 05 41 e6 fb d3	...L2.y...&.A...
0230	83 93 de 80 1e 50 53 7c b3 fe 7f fd 74 9b da 97	PS|....t...
0240	cc 6f f3 ff 00 ea a0 09 02 81 d2 96 8a 42 40 19	.o.....B@.
0250	34 1a 03 7d d3 9a 82 9c cc 5a 9b 40 11 32 85 1c	4..}.....Z.@.2..
0260	53 29 49 27 ad 25 24 98 a2 14 51 45 17 09 05 14	S)I'.'%\$...QE....
0270	51 4c 56 0a 28 a2 80 03 09 91 36 b7 53 58 ef 2a	QLV.(.....6.SX.*
0280	c3 3f d9 df ad 6d 16 03 0d 9e 6b 3a ee d6 29 9c	.?...m....k:...).
0290	5c 03 f3 0a 09 23 59 03 b1 51 da ac 2b 67 83 5c	\....#Y...Q...+g.\
02a0	65 c5 dd c4 12 b4 68 70 73 5d 25 9c b2 4b 00 79	e.....hps]%..K.y
02b0	3a d0 66 5a 63 b7 ad 56 98 97 52 17 8a 94 8d cb	:.fZc..V..R.....
02c0	c5 46 c0 81 cd 00 62 c0 93 c5 71 b8 a9 00 f5 cf	.F....b...q.....
02d0	43 fe 7e 95 b5 92 7a d5 7a b1 40 05 47 27 6a 92	C.~...z.z.@.G'j.
02e0	a3 7e 70 2b 30 23 a8 ff 00 e5 a5 00 21 e1 d4 16	..~p+0#.....!...
02f0	5c f3 dc 03 fe 35 1d 00 4a cd 83 8a a8 ed 9e 6a	\....5..J.....j
0300	66 39 04 d5 57 6d a8 5b d2 83 42 3d c7 9f 7a 41	f9..Wm.[..B=..zA
0310	8e 86 aa a4 c5 ea 75 27 f8 a8 01 87 2a d9 a0 bb	u'.....*...
0320	1e 3a 53 9c 13 cd 40 e4 85 ca 8c 9c 81 e9 c7 73	..:S...@.....s
0330	f8 50 4e 8c 94 b0 55 e2 a9 5c 00 d8 23 ad 4a ea	.PN...U...\.#..J.
0340	48 25 4e 71 55 9b e7 00 2f 5a 04 8c bb 8b 72 e4	H%NqU.../Z....r.
0350	30 a6 86 0b f2 91 5a 8c 42 f0 c2 a9 3c 6a c4 91	0.....Z.B...<j..
0360	c5 05 90 47 de a4 a6 27 04 8a 7d 00 3d 06 4e 6a	...G...'....}.=..Nj
0370	42 70 33 50 60 d3 f7 24 56 f9 94 93 21 63 91 81	Bp3P`...\$V...!c..
0380	80 3b 63 fa d0 03 58 10 6a b0 2f f3 17 a7 09 b2	.;c...X.j./.....

```
0390 7d 2a 19 1f 77 03 a5 00 35 9b 23 1d a9 b9 07 a5 }*..w...5.#.....
03a0 46 e0 93 53 c5 09 61 40 10 a8 e3 2b c5 3d 78 eb F..S..a@...+. =x.
03b0 cd 48 c3 61 d8 d5 1b 2f 96 0b 0e 68 02 37 50 39 .H.a.../...h.7P9
03c0 1d 4d 20 05 97 02 ab 19 7a 9a 54 ba 58 f9 6a 00 .M .....z.T.X.j.
03d0 8a ee 61 00 c1 ed d6 a8 b4 82 54 38 ef d2 a4 d4 ..a.....T8....
03e0 19 2e 0a ed ef d6 99 08 48 e2 60 7f 87 a5 00 73 .....H.`.....s
03f0 9a 8d 87 db 57 63 8e 9c 53 74 ed 26 d6 c4 0f 2c ....Wc..St.&....,
0400 72 6a f3 5e 2c 92 98 e3 e7 1c 9a a9 71 76 96 d2 rj.^,.....qv..
0410 a8 90 fd ee 68 03 4f ca 4e 4a 8e 73 52 ec 5e 41 ....h.0.NJ.sR.^A
0420 a9 95 19 b0 ca 3b 53 c2 92 06 ee f4 01 93 34 40 .....;S.....4@
0430 a1 35 5d 57 23 02 b5 ae 23 08 85 6b 31 95 57 93 .5]W#...#...k1.W.
0440 40 0c 6e b4 27 de a1 be f5 09 f7 a8 01 53 ad 4b @.n.'.....S.K
0450 51 27 5a 96 80 23 54 ee 6a 39 22 8c f2 6a 46 7e Q'Z..#T.j9"...jF~
0460 38 aa 52 96 26 b3 01 19 95 47 1d 6a 00 ea c7 e6 8.R.&....G.j....
0470 a9 5d 06 33 55 19 d3 38 15 a1 51 24 47 c1 a8 e5 .].3U..8..Q$G...
0480 8b cc e9 4e 55 07 be 6a 50 47 6a cc a3 39 ad d8 ...NU..jPGj..9..
0490 02 4f 6a 62 85 1d 7a d6 b4 a5 5a 02 47 5a c5 c1 .0jb..z....Z.GZ..
04a0 cd 00 59 3d 69 28 a2 9a 06 7f ff d5 fd b9 27 27 ..Y=i(.....''
04b0 34 dc f3 8a 5a 4c 73 91 5f 06 7d 40 b4 29 1e 62 4...ZLs._}@.)..b
04c0 c7 dd 8e 05 14 a3 8f 98 12 0f 4e 38 e2 81 8e 76 .....N8...v
04d0 cf 02 98 79 e2 8a 07 3c 50 21 49 ca ed a5 2d 90 ...y...<P!I...-.
04e0 3d a9 80 e5 b6 d2 03 92 7d ab 30 2d 51 4d 0c 0f =.....}.0-QM..
04f0 4a 75 68 01 45 57 a2 82 5b 24 66 cf 02 a3 a2 8a Juh.EW..[$f.....
0500 0a 1a cd b6 a3 76 f3 17 69 e9 52 b0 52 3e 6e 95 .....v...i.R.R>n.
0510 97 36 a7 6f 6e 70 06 e2 28 02 c4 78 1c 0e d5 3a .6.onp..(..x...:
0520 9c 1c 9a cb 8e fb ed 27 72 ae 2b 49 41 20 62 80 ..... 'r.+IA b.
0530 2d ab ed 14 31 2c 37 54 26 40 07 35 19 9b 07 9e -...1,7T&@.5....
0540 94 01 23 1f 97 3e b5 15 1b f7 71 51 bb 62 b3 01 ..#...>....qQ.b..
0550 e4 c6 df 23 e7 19 07 82 47 4f a5 73 d7 fa 36 9e ...#....G0.s..6.
0560 84 cd 6d 16 24 27 39 27 27 f5 ad ac e3 93 53 6d ..m.$'9''.....Sm
0570 12 ae d1 de 80 39 a8 81 84 01 d2 ae c2 c5 9b 35 .....9.....5
0580 66 7d 3d bb 53 a2 b1 75 4c d0 66 25 3d 5b 1c 1a f}=..S...uL.f%=[..
0590 af 24 d1 c6 fe 59 3c d2 ef cf 38 a0 b4 58 32 7a .$.Y<...8...X2z
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 2249 3.588290             192.168.2.23          130.113.68.10           TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1887560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2249: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1887560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1815]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1887560      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873071181
[Next Sequence Number: 1889000      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa93a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 54 6c c3 f8 aa 12 e4 d2 00 4f 02 81 8f 32 67 a0 Tl.....0...2g.
0010 a6 61 8f 34 6d cf 4a 50 39 e6 80 1a 47 63 4c 64 .a.4m.JP9...GcLd
0020 1d 45 58 c0 93 a5 38 26 de 0d 00 65 7d a9 83 18 .EX...8&...e}...
0030 94 06 62 78 ad 45 40 17 73 f5 c7 4a 8a da de d6 ..bx.E@s..J....
0040 dd 4b 2a 12 dd 89 35 60 9c b1 61 40 5b cc ad 45 .K*...5`..a@[...E
0050 06 8a d0 04 25 b7 05 51 9c fb 81 fc e9 18 07 ca ....%.Q.....
0060 e7 95 38 23 fc f1 4e a2 b3 33 2b 93 8e 6a 2d 84 ..8#...N...3+...j-.
0070 f2 6a cb 27 1c 52 ec 18 c5 06 85 26 4e c6 91 63 .j.'.R.....&N...c
0080 23 ad 5a 61 83 8a 69 20 71 40 15 f3 8e 31 49 d7 #.Za...i q@...1I.
0090 a2 ee fa f1 52 7c de bf ae 29 09 ec 4e 7f 0a 00 ....R|....).N...
00a0 4c f7 a2 8a 2b 40 20 ba b6 17 96 cf 6f bb 63 30 L...+@ .....o.c0
00b0 f9 58 76 35 5e 1d 3c d9 a0 81 5b 79 4f e2 f5 ab .Xv5^.<...[y0...
00c0 f5 28 38 4c 9a 00 a2 43 0e 1b 83 c5 23 03 b1 40 .(8L...C.....#@
00d0 e7 ad 3e 65 63 f3 f5 c5 44 e5 a3 05 c9 c0 15 98 ..>ec...D.....
00e0 10 48 1b 3c f4 a7 3e 10 6c 66 dd 5c f5 d5 dc f7 .H.<...>.lf.\....
00f0 8a 61 8d bf 76 7a e3 bf e3 57 b4 f8 d8 91 e7 12 .a..vz...W.....
0100 50 9c 36 3a e2 80 35 32 6a 39 3b 53 0e 33 c7 4a P.6:...52j9;S.3.J
0110 7a 77 ad 00 ad a8 59 c9 3e 8f 71 6a 88 7f 7c 43 zw....Y.>.qj...|C
0120 16 24 93 80 07 1e 9c e0 74 ae 6f 49 d2 64 b6 8d .$. ....t.oI.d..
0130 5a 55 2a 13 a0 3c 71 9c d7 4b 75 75 71 e5 08 43 ZU*...<q..Kuuq..C
0140 e1 33 d0 71 59 c6 47 2b b4 9e 28 01 cd 23 64 ae .3.qY.G+...(.#d.
0150 72 a6 b1 2d 34 98 20 bc 6b c9 00 62 7a 7e 35 ad r...-4. .k..bz~5.
0160 17 6a 5c a8 f9 54 12 79 3c 77 ef 40 12 88 c0 3f .j\..T.y<w.@...?
0170 ba 18 15 2e f6 03 ad 43 e7 60 6d 1d e9 9c 67 73 .....C.`m...gs
0180 9e b4 01 31 e6 a3 67 ec 28 67 04 7c b5 1e 45 00 ...1..g.(g.|..E.
0190 29 24 f5 a4 e9 d2 8a 28 00 aa 2e 64 2d b5 14 b7 )$. ....(....d-...
01a0 7c 0f 4e f5 7a 9c 61 56 eb 40 18 f2 41 3c 93 ee |.N.z.aV.@..A<..
01b0 49 08 88 7e 04 8f e9 4f b8 b9 82 24 c1 39 3e 9d I..~...0...$.9>.
01c0 eb 50 47 cf 4a 59 8c 72 22 a1 51 85 fc e8 03 2e .PG.JY.r".Q.....
01d0 dd 57 cb 59 c8 2a cc 32 43 76 a9 be ff 00 b6 2a .W.Y.*.2Cv.....*
01e0 3d 5b fb 47 ec 68 ba 74 5e 63 67 69 c6 01 02 9f =[.G.h.t^cgi....
01f0 67 04 f0 c1 8b 91 f3 62 80 26 0b 18 1b 4f 7a aa g.....b.&...0z.
0200 d1 a6 5a a6 7c 62 93 62 e3 34 01 4a e7 4b b2 d4 ..Z.|b.b.4.J.K..
0210 67 b7 bb ba 2c 1e db 3b 30 70 3e 6f 51 57 0e c1 g....,;0p>oQW..
0220 8d 95 26 32 32 69 92 70 05 00 0b 8d a4 b7 4a 8f ..&22i.p.....J.
0230 3b 5b eb d2 80 dd d7 ad 42 1c 2f 27 bf 53 40 0d ;[.....B./'.S@.
0240 97 38 34 79 51 cb b7 cd cb 05 cf 1d 89 3f e1 4a .84yQ.....?..J
0250 7a d3 e3 aa 90 12 9f 99 b7 11 4e 20 6e c5 1b 82 z.....N n...
0260 b6 56 9a 01 91 b6 f4 35 20 42 c7 6b 93 4d 8f fd .V.....5 B.k.M..
0270 42 f9 9c b1 1f 91 a9 c8 e7 6f 7a aa 8a c6 66 46 B.....oz...fF
0280 07 68 c7 27 a5 00 38 67 18 a7 00 c6 9c 63 ff 00 .h.'..8g.....c..
0290 3f e4 d1 bb 6f 14 01 1d 14 51 40 0e 0c 76 98 cf ?...o....Q@..v..
02a0 dd 24 13 c7 3c 67 bf e3 41 66 d9 b5 5b 69 ec 7a .$.<g..Af..[i.z
02b0 8a 9a 93 00 9f 5a 00 83 9a 4c 61 89 1d 0f 3c fa .....Z...La...<.
02c0 f7 ab 1b 01 a4 65 91 95 a4 90 a0 20 80 15 7d 31 .....e..... }1
02d0 f5 3e 99 fc 7f 1a 00 8c 81 d8 d2 02 07 51 9a 52 .>.....Q.R
02e0 c3 1d 2a bb 49 f8 50 04 a4 03 c1 a8 65 81 27 c0 ..*.I.P.....e.'.
02f0 7e dc e6 94 48 73 eb 53 34 91 ec 01 46 3d 48 eb ~...Hs.S4...F=H.
0300 40 0c 58 ed a1 f9 62 4d a4 0e be b4 9e 67 f9 ff @.X...bM.....g..
0310 00 22 98 4e 40 14 94 01 2e 5b d2 93 73 75 c5 1e .".N@....[.su..
0320 67 f9 ff 00 22 8f 32 80 24 ec 79 a9 78 e7 15 5c g..."2$.y.x..\
0330 38 00 9a 78 75 e7 e9 41 98 36 cc f0 30 7d a9 5c 8..xu..A.6..0}.\
0340 82 ff 00 8f 51 4c 67 c8 e9 c7 a8 a5 de 0a f5 1d ....QLg.....
0350 7a 50 53 24 28 73 49 b0 fa 51 bc d1 bd ab 42 47 zPS$(sI..Q....BG
0360 6c a3 cc f6 a3 cc ff 00 3f e4 51 e5 ff 00 9f f2 l.....?.Q.....
0370 6b 33 40 de e4 64 f3 8a ac 37 ee 26 a7 0c 47 14 k3@..d...7.&..G.
0380 da a7 d4 cc 29 e5 52 60 3c cc 92 a3 03 92 07 3e .....).R`<.....>
0390 a3 a1 ed 50 79 7f e7 fc 9a b1 bd 13 0a 09 24 93 ...Py.....$.
03a0 53 70 1f 3d ad b4 b7 1e 7c bf 32 29 01 54 13 91 Sp.=....|.2).T..
03b0 c7 27 d3 ae 69 64 8d 7f 87 81 51 97 1d a9 37 b5 .'.id....Q...7.
03c0 00 2b b3 2e d0 06 47 71 4e c2 99 d1 64 f9 50 b0 .+....GqN...d.P.
03d0 3b bf d9 3c e7 fc 45 44 58 93 9a 6b b2 c7 f2 b3 ;...<..EDX..k....
03e0 0d e4 67 67 f1 60 fb 50 04 f2 11 93 b3 a6 78 fa ..gg.`.P.....x.
```

```
03f0 54 7f c3 f8 d3 69 09 c6 28 34 26 43 c6 29 f5 12 T....i...(4&C)..
0400 7d ea 96 83 30 a2 8a 28 01 e8 79 a7 3a e7 91 48 }...0...y...H
0410 54 2f 22 a4 a0 03 eb 4f 68 e5 40 19 d4 80 dc 8c T/"....0h.@....
0420 f7 a6 65 8f de e6 9a b1 a2 02 cb df af 34 01 6a ..e.....4.j
0430 ae d9 aa 19 42 b1 c1 6e 95 9d ba 28 17 7c e4 85 ....B..n...(|..
0440 3c 70 33 c9 e9 56 d9 da 36 f9 7a 8a 00 e6 bc 37 <p3..V..6.z....7
0450 a7 ea d6 37 57 13 5f 64 24 cc 5f 24 e7 9f ff 00 ...7W._d$._$....
0460 55 74 a4 e5 d8 9a 77 99 25 25 00 40 48 c6 3b 52 Ut....w.%%.@H.;R
0470 93 9e 4f 5a 79 41 8c 0a 5d 8b d4 f4 1d 68 01 d4 ..0ZyA...]....h..
0480 53 51 83 0c 28 da 07 00 53 b2 31 9a 00 2a 44 5e SQ..(...S.1.*D^
0490 e6 98 a0 31 e2 a7 a0 d0 28 1c f1 45 14 00 e7 60 ...1....(E...`
04a0 1d 63 03 8e 72 69 3a 1e 69 28 a0 86 87 94 52 c4 .c..ri:i(....R.
04b0 fa 0a 6c 45 9d 08 94 63 1d 29 70 41 c7 7a b0 80 ..lE...c.)pA.z..
04c0 1f 99 ba 50 21 a3 81 8a 2a c5 15 51 01 aa 30 b4 ...P!....*.Q..0.
04d0 ea 28 27 1c d4 80 51 40 39 e6 8a 00 89 c6 3e 6a .('...Q@9.....>j
04e0 aa e4 8c c8 6a d3 9c fc a6 ab 95 ca ed f4 aa 88 ....j.....
04f0 15 4e 4f ef 2a a4 bf 78 8c 74 eb ec 7d 2b 62 38 .NO.*..x.t..}+b8
0500 ce c0 50 e1 81 ef cf e9 54 a7 8c 00 11 79 03 f3 ..P.....T....y..
0510 27 b9 a2 45 44 c9 00 c8 d5 2e a1 a8 69 fa 06 8b '...ED.....i...
0520 27 88 2f 5f f7 50 07 2e 31 d9 71 8c 7a e6 af a7 '._.P..1.q.z...
0530 d9 ec d3 ed 37 67 6a 7a 9a f8 03 f6 9e f8 d3 6b ....7gjz.....k
0540 ab 5a 49 e1 6d 22 62 b6 f1 82 4b 06 c0 77 1d 2b .ZI.m"b...K..w.+
0550 4a 34 9d 47 64 4b 3e 7d fd a0 fe 2c 4b e2 8b db J4.GdK>}...,K...
0560 91 66 d8 8f 38 0a 5b 3f 27 6e 6b e1 8b c6 7d 4a .f..8.[?'nk...}J
0570 fd ee 19 0e 54 01 8e b8 1d b2 6b bc d4 75 4b bd ....T.....k...uK.
0580 71 bc e9 9f 27 18 18 1c 01 ee 2b 94 54 78 a7 72 q...'.....+Tx.r
0590 c9 b5 95 77 8f fa 68 47 6c 57 af 18 28 ae 54 60 ...w..hGlW..(.T`
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
    2250 3.588291            192.168.2.23          130.113.68.10           TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1889000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2250: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1889000, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1816]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1889000 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873072621
  [Next Sequence Number: 1890440 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xf7b1 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 cc 33 6b 8c 82 2a 33 fb 80 09 fe 2e 00 ad 99 22 .3k...*3....."
0010 cf ef 48 db 9e aa 7a 8c d6 73 29 77 71 20 05 49 ..H...z...s)wq .I
0020 c8 1e 82 ac 46 7b 1c 1c 1a 82 5c 4b 0c 90 72 37 ....F{....\K..r7
```


0030	a9 5c fb 1a b3 2c 4c cc 5d 47 ca 30 33 d8 7a 55	.\...,L.]G.03.zU
0040	64 49 9a 75 78 b9 0b 9d de f4 01 c5 6a 78 16 9f	dI.ux.....jx..
0050	67 8e 25 cc 6e a1 06 78 f2 fb e2 b9 7b eb 99 2d	g.%.n..x....{...-
0060	2e 63 4b 70 36 e0 ee 24 71 ed 5d c6 b9 6c 4d c7	.cKp6..\$q.]...lM.
0070	92 a9 e5 fc d8 ff 00 81 f7 ae 3a f3 4a bd 27 7b	:J.'{
0080	fc 8d db 77 4c ff 00 85 06 67 01 aa 3c 6a 56 dd	...wL....g...<jV.
0090	c1 dc 41 63 9c 8c 0e d5 e6 1e 22 73 6f 04 96 cb	..Ac....."so...
00a0	26 df 32 32 e5 f2 07 dd ff 00 0a f4 df 11 8f ec	&.22.....
00b0	fb df 2a ed a3 91 0a 98 c1 51 ca 8f 4a e2 12 d2	..*.....Q...J...
00c0	4d 7a d6 5b 28 d4 95 90 6d 0c 06 48 f7 fc 28 03	Mz.[((...m..H..(.
00d0	e3 c1 78 cf 7d 1a 59 92 1d 46 d1 b7 b1 39 eb e9	..x.}.Y..F...9..
00e0	5e 83 68 66 74 da c4 06 f4 ce 72 00 eb f8 1a c3	^.hft.....r.....
00f0	d6 74 45 d0 3c 47 2c 2c 36 cb 29 e0 81 f7 ba f0	.tE.<G,,6.).....
0100	de 86 b7 ec 4c 93 c8 3c a5 c6 4f ca 4f f0 f0 3f	L...<..0.0..?
0110	4c d5 db dd 33 3a 1b 18 37 b7 9a 58 e3 d0 af 4a	L...3:...7...X...J
0120	ea a2 96 28 c0 05 ca 85 e0 31 e0 13 ed 59 7f d9	...((.....1...Y..
0130	d7 76 f6 fe 69 5c 36 71 8e 87 dc d3 8c 53 b5 af	.v...i\6q.....S..
0140	9c 14 b6 4f 18 1d 08 e9 53 66 68 69 47 7a 23 02	...0.....SfhiGz#.
0150	46 05 b7 0f bb 9e 14 74 03 eb eb 56 ff 00 b4 d7	F.....t...V....
0160	61 2a 15 51 4e 49 6e 0b 7b 2f af bd 63 c7 a3 6a	a*.QNIn.{/.c..j
0170	6f 14 76 f6 d1 0f 2d 59 94 b0 23 27 d1 bd cf ad	o.v....-Y...#'.
0180	57 bd d2 ef ad ed 9e 4d 42 06 46 84 36 c2 dc 00	W.....MB.F.6...
0190	3d 7f 1e f4 80 eb e0 d4 e0 95 46 f1 f2 6d e4 ff	=.....F..m..
01a0	00 74 e3 1f 8d 5d 79 5e 07 66 81 5a 41 22 79 99	.t....]y^.f.ZA"y.
01b0	eb 8c 71 91 5e 67 a1 7f 6b 6a 76 89 7b 0a e5 08	..q.^g..kqv.{...
01c0	38 c7 a6 71 5d 9d 95 a5 e8 e1 cc 85 36 93 b4 1c	8..q].....6...
01d0	67 d8 fa 54 b4 07 6f 05 ca 90 22 66 f9 bd 5b d7	g..T..o...."f...[.
01e0	bd 4b 39 8a 33 bc ca 30 39 cf a8 1d 46 2b 81 fb	.K9.3..09...F+..
01f0	2e a1 7c 5a 25 dc 8c 47 6e a3 35 2c 1a 1f 88 ad	..|Z%..Gn.5,....
0200	9c bd d2 b3 2a af 07 e9 d4 d4 81 e9 de 09 5b 79	*.....[y
0210	fc 4d a7 ac ea ea ad 30 ce 47 39 6f bb d3 d2 bf	.M.....0.G9o....
0220	5b ec a4 8e c7 c3 16 57 12 13 96 02 36 18 c8 c8	[.....W....6...
0230	1d 3f 1f 5a fc 96 f8 7b 0d e5 95 e7 f6 c5 d0 28	.?.Z...{.....(
0240	54 29 04 9e 3a fc d5 fa 7d f0 aa 6f f8 4e 3c 51	T)...:....}.o.N<Q
0250	a5 78 7a db 7d d4 12 94 0f 0a 9c 92 a7 fc 7d 6b	.xz.}.....}k
0260	45 02 e2 7d f5 fb 15 7e cf ba d6 bf e2 78 be 27	E..}....~.....x.'
0270	6a 96 cd 19 52 3e c8 92 0f 97 cb 04 80 c0 57 ee	j...R>.....W.
0280	d6 89 e1 c9 ad 2c 05 ac 51 82 e4 0d ec 7b 6d f4	,..Q....{m.
0290	fc 6b 86 f8 4b e1 ab 2f 06 f8 5a 18 4a 05 93 6a	.k..K../..Z.J..j
02a0	a7 ca 3e ea 80 30 05 7b 6e 91 a8 cb 0c ff 00 65	..>..0.{n.....e
02b0	8d 43 21 1c 9e e3 9e 7f 4a ea 83 e5 dc 88 ad 6e	.C!.....J.....n
02c0	73 37 97 97 16 36 86 37 6c 88 ff 00 fd 5d 2b a4	s7...6.7l....]+.
02d0	f0 ed 85 9d c4 5f da 9a a2 84 62 00 c9 eb c7 4a	_.....b....J
02e0	c9 d5 ec 91 3c 42 97 37 b1 b3 45 17 38 5e 99 35	<B.7..E.8^5
02f0	a5 a7 bc fa db ed 8a 36 58 b2 41 7f e1 c7 6a a3	6X.A...j.
0300	a0 d1 d3 76 dc dc cb 14 c4 05 5c 90 7b 1f a5 72	...v.....\.{..r
0310	7a d6 83 7a a0 92 78 93 3f 95 76 b6 5e 15 b9 b4	z..z..x.?..v.^...
0320	fd e4 72 16 e7 03 e9 56 3f b1 75 2b db d0 67 e6	..r....V?.u+..g.
0330	10 39 c5 4b 66 66 57 87 22 32 5a 2c 52 b9 3b 47	.9.KffW."2Z,R;G
0340	24 d6 84 ce 61 95 95 b0 c0 0e 2b 3a ea db 56 b0	\$...a.....+:..V.
0350	99 d2 28 c9 88 f3 c0 ec 2a c5 bc b6 ed 08 12 0c	..(.....*.....
0360	e4 64 9c f7 a9 02 d6 95 a9 47 24 ec 0c 79 2b c6	.d.....G\$.y+.
0370	3a d2 5c 2a 27 9d 74 cb 8c 8e 70 2b 4f fb 5b 41	:*'.t...p+0.[A
0380	d3 42 89 d4 42 d2 8c 00 07 5a ba a9 67 24 3f 68	.B..B....Z..g\$?h
0390	8d c1 46 3c 1c d0 07 9e 5a 5a dc 6a f3 97 f3 76	..F<....ZZ.j...v
03a0	6d 23 68 03 9c 0f 5a ee ed a2 36 d6 a1 01 de cb	m#h...Z...6.....
03b0	cb 0e e6 95 e7 d3 2d 55 ad a0 84 09 24 07 0c 3a	-U....\$...:
03c0	e4 55 b8 2c 2e 20 84 4f 21 dd 9e 41 f4 a0 0a 21	.U,,. .0!..A...!
03d0	85 c8 e1 4c 67 83 83 ed 5a ab b5 57 1c 13 8a a3	...Lg...Z..W....
03e0	3d d2 44 ea 9b 72 ee 3f 95 4a 64 0f cb 1c 1c 62	=.D..r.?.Jd....b
03f0	a5 81 25 e2 99 ad 5a 38 f3 93 d3 15 41 5b ec 96	..%...Z8....A[...
0400	84 5c 1f 2c 27 ad 6a 69 68 92 5c 86 73 8c 51 e2	.\.,'.jih.\.s.Q.
0410	1d 3a 0d 45 18 4c d8 04 63 8a 90 33 5a 48 a5 83	..:E.L..c..3ZH..
0420	ed 11 90 42 f2 df 85 51 5b d8 e4 3b c7 42 3e b4	...B...Q[...;B>.
0430	5a e9 0d 67 03 47 92 55 c6 3d 7a d7 41 a6 68 3a	Z..g.G.U.=z.A.h:
0440	73 59 aa cd fc 3d 3b 50 07 33 a7 6b a6 d2 ed c7	sY...=;P.3.k....

0450 97 b8 1e 98 ff 00 eb d6 94 fa ad ed e1 3e 60 da>`.
0460 a7 b6 3f ad 2d fd 94 76 f7 2a b0 2f cb eb 50 c9 ..?..-..v.*./..P.
0470 02 ba 14 7c 8e 41 18 e3 a1 cd 00 55 58 ec ed 9c ...|.A.....UX...
0480 cd 31 e7 04 e1 88 1d 3a fe 14 b7 17 0b 36 f8 e3 .1.....6..
0490 ca ee 18 cf a7 bd 48 55 18 e5 87 22 88 40 6f bb HU...".@o.
04a0 da 81 a7 62 93 cb 79 6e 23 86 c8 26 d0 46 37 73 ...b..yn#...&.F7s
04b0 d2 ad 18 ee 1a 53 35 d3 87 90 8c 12 07 18 f4 ad S5.....
04c0 48 8b 8c 42 88 36 90 58 b9 f5 15 0c d6 32 5d 00 H..B.6.X.....2].
04d0 8a 70 14 83 c0 a0 46 3c e9 e6 c1 20 4f 95 b1 81 .p....F<... 0...
04e0 49 2c d7 23 11 bc 6f 28 c0 c9 15 b4 d0 5b c4 04 I,.#...o(.....[..
04f0 61 ba fa d2 4f 2d b5 b3 2a b3 6e 3d b1 ef 40 18 a...0-...*.n=..@.
0500 e8 be 64 67 7a b0 e7 a3 53 f5 59 45 95 8f 9d 0a ..dgz...S.YE....
0510 e3 3c 73 52 6a 97 6d 62 3c ce a0 67 39 ed 58 33 .<sRj.mb<..g9.X3
0520 ea ad a8 da 46 83 05 4f 38 14 01 cf bd c4 b3 9f F...08.....
0530 36 63 9c 11 fa d6 85 ce 9f 67 0d fc 59 91 98 04 6c.....g...Y...
0540 dc 70 48 19 3e dd 3f 3a bc df d8 13 47 e5 b3 60 .pH.>.:?.....G..`
0550 af de 1e d5 54 c9 1d dc 2d 71 17 de cf e9 da 81 T....-q.....
0560 ad cb 3a aa d8 5c 25 bd a5 ab 2a 33 b0 56 c7 de\\%....*3.V..
0570 fa 8a b1 a9 e8 73 c3 2f d9 f6 f0 10 2a 16 ea 6b s./....*.k
0580 9c d1 ec 25 ba bd 96 ee 1f 95 90 82 ac dd 8f b5 ...%.....
0590 75 31 eb ab 7d 21 82 79 36 34 58 03 77 51 cd 03 u1..}!.y64X.wQ..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2251 3.588301 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1890440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2251: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1890440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1817]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1890440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873074061
[Next Sequence Number: 1891880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x09e4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 eb ee 9e 75 a9 59 b5 a5 e2 da 3f 05 d7 77 d6 a1 ...u.Y....?.w..
0010 2c 23 8c f3 f2 8e c3 af 15 dd 6a 46 ce ed 33 1a ,#.....jF..3.
0020 86 65 ea de a3 da b9 bb ed 1d ef ad 52 2b 63 8f .e.....R+c.
0030 9b e6 cf 18 5a 0a 2b e9 53 41 2d 8b 5d 8e 71 95 Z.+SA-..].q.
0040 3e 98 15 2c 37 6a 1d 0c 68 47 70 4f 4c 55 8b 2b >...7j...hGp0LU.+
0050 48 34 a8 cd bc 5f 32 f5 e7 9e 0d 4d 78 24 bb 54 H4..._2....Mx\$.T
0060 5b 71 b7 07 27 dc 50 03 ee 2f 0d d6 37 55 8d 3a [q..'P../..7U.:
0070 d7 74 12 5f af 3b 72 15 47 25 88 ec 2b 3c 42 63 .t._.;r.G%...<Bc
0080 8f 9c 55 36 6b bb 77 ff 00 45 72 07 5a 00 b3 e2 ..U6k.w..Er.Z...

0090	b8 16 59 23 9a 16 dd e5 8f ba 45 71 76 17 37 4d	..Y#.....Eqv.7M
00a0	24 92 ce 31 d9 45 77 52 dd bc f1 02 fc 91 d4 fa	\$.1.EwR.....
00b0	d5 01 a5 4d a8 5b 3d cd b2 05 0a d4 01 c8 cd e5	...M.[=.....
00c0	dc 5e 42 d2 7f 0b 67 6f a9 f5 ae b2 fa e3 ce 90	.^B...go.....
00d0	b3 75 0b c7 b9 f4 a8 df c2 f7 61 56 75 fb e3 9d	.u.....aVu...
00e0	b5 03 86 46 2a 78 3d f3 40 0b 3c 62 dc 27 9b 90	...F*x=.@.<b.'..
00f0	5d 43 01 8f 5f c6 97 af 35 14 70 cf 7d 30 97 ae	]C...5.p.}0..
0100	ce 07 a7 14 88 16 59 25 8a eb 0c a4 63 69 1c 1c	Y%....ci..
0110	f0 72 28 00 2a bb 72 b9 07 3c 9f a5 4b 26 a9 7d	.r(*.r.<..K&.)
0120	76 82 0b 32 30 ac 06 4a d5 57 9a 15 d4 12 27 1c	v..20..J.W....'
0130	00 09 1f 5a e8 75 16 d2 a0 b3 49 b4 d3 b0 93 96	...Z.u....I.....
0140	00 e7 a5 00 73 f2 5b cf 0c eb 15 c9 c6 ec e3 1e	s.[.....
0150	f4 f0 e1 a1 29 16 d6 cb 72 4f fb 35 a3 7d 77 05	).r0.5.}w.
0160	c4 cb 75 70 42 7c 80 1f 72 2b 22 4b 98 65 6d aa	..upB|.r+"K.em.
0170	30 ab c8 c7 bd 00 4a 5b 63 6e 9c 02 98 c7 1d aa	0.....J[cn.....
0180	d6 af a7 ad de 92 9b 7e ea e7 07 a7 15 95 67 70	~.....gp
0190	9a a4 72 2c 00 65 38 f5 ce 2b b2 b6 b7 b0 87 45	..r,.e8..+.....E
01a0	75 bf 90 8d b9 34 01 c1 69 0f 6f a6 28 22 35 66	u....4...i.o.("5f
01b0	cf 71 9e 2b 1f 50 d3 bc 43 71 7a 75 1b 56 11 ab	.q.+..P..Cqzu.V..
01c0	1e 14 75 02 b6 f5 04 d3 ad ae 10 d8 fc c8 ea 0e	..u.....
01d0	47 ad 58 5d 4b ed 1f ba 51 b7 1c 50 34 73 f6 10	G.X]K...Q..P4s..
01e0	5d 59 4e ad 78 77 31 eb f8 d6 b5 e3 b5 bd ac 8f	]YN.xw1.....
01f0	09 3f 28 ca d4 77 92 ae 7e 53 96 e9 52 dc 86 b4	.?(..w..~S..R...
0200	b7 59 af 8f c8 dd 3f 1a cc b3 4a 3b 99 26 d2 e3	.Y....?...J;.&..
0210	99 55 0b 38 00 02 31 cd 63 4a 66 12 91 70 36 71	.U.8..1.cJf..p6q
0220	d0 7f 8f 5a 8b 4b bf 37 7a bf d9 53 e4 8a 32 0a	...Z.K.7z..S..2.
0230	92 d8 cf e3 d2 ad dd d9 5a c9 34 b2 46 5c b3 1c	Z.4.F\..
0240	92 cf bb f2 a0 0c f5 90 e7 7a b1 00 75 1d 47 d6	z..u.G.
0250	ae 44 ee f2 c9 30 7c 82 bc 7a 71 59 f7 36 f3 c5	.D...0|.zqY.6..
0260	6a db 57 7a b7 1c 0e 79 3c 56 3b ac fa 53 49 62	j.Wz...y<V;..SIb
0270	8e 4b 31 05 89 f4 f4 14 19 91 5a fd a3 59 d5 65	.K1.....Z..Y.e
0280	be 9c 06 86 21 b0 7f 86 2b b6 4d 0e cb 53 ba 5b	!....+.M..S.[
0290	ab 50 b0 be 02 93 8e b5 c4 69 73 ad 82 b5 9c 98	.P.....is.....
02a0	51 cb 1f c7 bd 74 96 f2 0b 81 e4 db 12 cc de 87	Q....t.....
02b0	19 a0 0a f7 a8 26 b9 7b 1b 86 0b 12 72 48 eb 9a	&.{....rH..
02c0	75 9d 85 bc 71 ff 00 a2 be 64 fd 06 29 26 b7 25	u...q....d..)&.%
02d0	91 48 24 e7 6f 3d 7e 86 ad 69 d0 cf 69 ab aa 05	.H\$.o=~...i...i...
02e0	ce ef 97 9e 80 1a 00 86 df 74 b2 48 ce a0 12 3e	t.H...>
02f0	f0 eb 8a 7a 1f b2 4a b3 21 21 81 f9 6b a0 d7 b4	...z..J.!!..k...
0300	9f ec 68 be db 19 00 b0 e7 d0 8a c0 12 a3 da 1b	..h.....
0310	97 c0 c1 e3 de 80 2b e8 72 dc e8 b7 d7 37 a4 02	+.r....7..
0320	d7 07 07 1d 31 5c 87 89 a4 d7 2c 6f 16 fa de 2f	1\.....,o.../
0330	3a 29 58 02 07 5c 1a e8 e3 d6 57 53 79 22 8e 26	:)X..\....WSy".&
0340	84 47 8e fc 13 57 52 75 b8 7f 35 ce f5 5e b9 14	.G...WRu..5..^..
0350	01 cd ea 91 34 c6 1b 87 3f 74 00 47 4a 95 45 b1	4...?t.GJ.E.
0360	0b e5 6e 07 1c 8c 64 7e 15 93 7d 7b 71 73 75 34	..n...d~...}{qsu4
0370	51 20 d8 47 1e 82 b6 d6 07 1a 5a dc 20 0a 40 1c	Q .G.....Z..@.
0380	1e 78 ef 40 0c d3 6d e6 bd b8 6b 7b 72 0b 47 c8	.x.@..m...k{r.G.
0390	18 e4 9a bb 3d f5 d2 5b 97 b9 dc 14 65 7a fa 56	=[....ez.V
03a0	26 9b 7c f0 4f e7 db c9 b4 9e 0e 2b 54 cf 1c e4	&|.0.....+T...
03b0	45 2b 67 71 c6 3e b4 01 ab a6 5b c5 72 cb 2a 90	E+gq.>....[.r.*.
03c0	47 1b 86 6b 67 59 bb b0 96 21 66 e0 28 e8 47 4c	G..kgY...!f.(.GL
03d0	e6 b9 df 0d cf 1b dd dc 06 7d ab 1f 03 3d cd 66	}....=.f
03e0	6a 56 02 fa 46 56 25 89 27 07 38 c1 14 01 c8 4f	jV..FV%.'.8....0
03f0	32 5a eb 22 38 9c a8 56 18 04 f4 c5 76 ba a5 fe	2Z."8..V....v...
0400	a7 fd a5 6c f6 c7 2c eb dc e4 35 25 ae 81 65 6c	...l...5%..e\
0410	81 59 7c c7 3d 59 8e 49 ab f2 5b 43 74 e8 f2 ee	.Y|.=Y.I..[Ct...
0420	52 9c 29 07 1d 28 02 5d 43 4b 6d 52 4b 6b 9d 6f	R.)..(.]CKmRkK.o
0430	2a f1 b7 39 20 1e 2a df 8a 24 d0 46 8c cb 19 cf	*..9 .*..\$.F....
0440	04 f0 32 46 2a 8d dc 72 5c 33 02 c5 8e 33 cf 24	..2F*..r\3...3.\$
0450	57 3b 2f 83 b5 2b eb 09 6e 12 7f 90 29 e3 34 01	W;/...+..n....).4.
0460	53 44 68 25 b5 dc 99 20 8c fc de 95 d3 c2 e4 fe	SDh%... ..
0470	ed 78 5e 98 1d 08 ac 3f 0c d8 da c0 a5 75 12 03	.x^.....?.....u..
0480	8e 70 7d 3b 57 a3 ff 00 6f 78 58 85 b4 91 55 18	.p};W...oxX...U.
0490	f0 0f 40 4d 00 72 1f da 11 69 e4 cb 1e 4b 30 c7	..@M.r....i...K0.
04a0	e3 5c ce a1 e2 1b ab 81 86 20 2f 71 8f eb 5d 2f	.\...../q..]/

04b0	d8 6c 2f ae a4 b5 94 bc 67 39 18 e4 1f c6 a7 7f	.l/.....g9.....
04c0	04 69 b7 29 ba 49 b6 29 e9 ce 0f b5 00 62 db f8	.i.).I.)......b..
04d0	76 7b 8b 13 73 6f 27 96 d2 67 6f b6 29 67 82 3b	v{..so'..go.)g.;
04e0	10 12 46 dc cc 7e 63 ea de b5 d5 b0 8b 4e b5 4b	..F..~c.....N.K
04f0	08 8f 11 0e 18 f4 24 d4 02 3b 09 5d 7e d0 bb b3	\$.;..]~...
0500	d8 d0 07 3c d8 0a 71 8e 07 1e d9 ae 9a 2b cb 39	...<..q.....+.9
0510	ad 56 29 57 72 f4 20 9e 7e b5 80 96 e8 b7 13 3c	.V)Wr. .~.....<
0520	cb e5 03 c2 27 51 44 36 a6 2f de 28 c8 6e c7 ae	'QD6./.(.n..
0530	28 02 8e af a6 c9 6e 4d dd b9 09 00 e4 06 f4 1d	(.....nM.....
0540	b7 53 f4 ed 52 2d 46 3f 94 63 83 df b8 ae 85 24	.S..R-F?.c.....\$
0550	58 e2 31 de 63 64 83 00 67 ad 64 4a 74 b8 1a 5b	X.1.cd..g.dJt..[
0560	78 57 05 81 25 a8 1f e4 73 1a 0e bb 30 b2 97 4d	xW..%.s.....0..M
0570	95 53 6b cb bb 78 eb df de ba 9d b1 a4 59 8c f1	.Sk..x.....Y..
0580	59 03 45 b3 6d 35 25 b3 1b b7 ff 00 2a b1 6d 33	Y.E.m5%.....*.m3
0590	7d 98 07 ea 38 3f 85 02 22 bf 7b b8 de 39 ed df	}...8?...".{..9..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	2252.3.588301	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1891880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648

Frame 2252: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1891880, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1818]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1891880 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873075501

[Next Sequence Number: 1893320 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x68ba [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	05 4e 7d 3a 74 ae 96 59 16 65 82 59 f2 ce 14 96	.N}:t..Y.e.Y....
0010	07 b9 35 8a af 17 98 81 86 40 39 c0 ad 4b a6 81	..5.....@9..K..
0020	ae 84 f6 ef c6 dd b8 3d 05 00 4f a7 34 b7 3a a2	=.0.4.:
0030	43 bb 61 ed c6 2b 46 2d 42 ec df c9 0c bf f2 cc	C.a..+F-B.....
0040	e0 1f eb 5c d6 94 ef 75 ac 47 71 6e f9 54 c8 2c	...\.u.Gqn.T.,
0050	3f 95 5e d6 48 d3 6f 73 cb 2e 77 7b 81 40 1a 97	?.^..H.os..w{.@..
0060	ab 23 fe f7 fb b5 05 ba 49 33 04 07 ad 44 da de	.#.....I3...D..
0070	8f 73 6e 23 92 53 1b 1e c4 73 50 40 da 79 b3 7d	.sn#.S...sP@.y.}
0080	52 dd 99 b0 e6 3e 3d 47 5c 0a 00 bd 73 15 ac 4c	R....>=G\...s..L
0090	85 ca 79 aa dc 76 a9 ae ad 9a 3b a3 74 b8 6d e4	..y..v.....;..t.m.
00a0	1c 0e df 9d 79 a6 af 6f a8 5a 5d 79 e2 4d e5 87	y...o.Z]y.M..
00b0	1d 78 cf f8 57 7b 69 79 71 36 8d 0c 93 72 eb 9c	.x..W{iyq6...r..
00c0	e3 9c d0 68 5f 99 da e2 f6 26 88 95 40 70 dd 8e	...h_....&..@p..
00d0	de 95 9b 24 57 f6 f7 f2 19 7e 75 e5 b7 13 ce 4f	...\$W.....~u....0
00e0	ff 00 5a 97 ed 12 c4 e4 c1 d4 f5 cf 3d 69 d7 d7	..Z.....=i..

00f0	77	77	b7	7e	62	b6	d5	c0	5c	01	dc	71	41	98	e9	22	ww.~b...\..qA.."
0100	f9	ca	cd	91	c0	dd	81	92	01	e9	43	f9	56	10	09	6e	C.V..n
0110	00	2a	d9	0a	71	92	09	e3	38	f4	f5	35	65	8b	ba	4b	.*...q...8...5e..K
0120	34	cd	92	b8	04	b1	e7	9a	cd	d7	20	9e	f2	08	11	38	4.....8
0130	0a	7f	51	41	a2	2c	69	56	7f	da	16	0f	14	8b	91	19	..QA.,iV.....
0140	52	78	e1	85	2e	b1	6e	2e	5d	95	14	b0	03	95	1d	c7	Rx....n.].....
0150	61	5b	9a	45	aa	d8	e9	8d	11	6f	9b	76	43	7a	0f	a5	a[.E.....o.vCz..
0160	31	65	44	dd	2d	b1	05	d7	d6	80	1f	a6	5a	b5	8d	94	1eD.-.....Z...
0170	56	4c	7c	bd	eb	92	08	e4	66	b1	e6	f0	fd	e2	5f	32	VL|.....f....._2
0180	cc	fb	97	39	07	b9	15	6e	e2	e2	e5	ee	e2	9c	e3	6a	...9...n.....j
0190	9c	91	9e	b5	d3	f8	a1	88	86	2b	88	3e	56	61	81	40	+.>Va.@
01a0	0e	d3	b4	68	04	4b	33	4e	21	70	d8	0a	dd	5b	e9	58	...h.K3N!p...[.X
01b0	7a	cd	f6	a5	67	7f	f6	58	e3	32	2f	a8	c6	07	e7	59	z...g...X.2/....Y
01c0	73	5e	de	b5	a0	10	e4	c9	1b	02	3f	af	35	d1	08	6e	s^.....?.5..n
01d0	2e	2d	7e	d4	c7	80	b9	a0	0c	eb	90	04	db	36	83	b9	.~.....6..
01e0	41	1e	c6	ab	07	62	0b	12	76	f4	ab	f6	71	0b	cb	36	A....b..v...q..6
01f0	90	0d	ac	33	8c	fa	d5	19	96	e6	da	02	d2	7c	db	06	...3.....|..
0200	4f	b1	34	01	4e	68	59	f5	08	e2	04	2e	40	6c	13	da	0.4.NhY.....@l..
0210	b2	c5	d0	1a	bc	70	c6	49	01	c8	6c	f4	c0	e9	5a	1b	p.I...l...Z.
0220	9e	ed	f7	c5	18	f3	ce	57	23	ae	da	d4	b5	f0	fd	e6	W#.....
0230	8d	13	df	5d	2e	e6	70	1b	91	c8	1f	5a	00	6e	a3	28	...].p....Z.n.(
0240	b3	44	d8	06	4f	5f	7c	d6	c7	d9	fc	c6	46	db	fb	b2	.D..0_|.....F...
0250	0e	4f	a7	4e	2b	2e	4b	19	35	14	17	51	02	54	1f	af	.0.N+.K.5..Q.T..
0260	34	fd	3a	f6	fc	4e	f6	57	0a	0c	5f	79	58	76	6f	4a	4:...N.W...yXvoJ
0270	00	8a	ee	c6	0b	61	bd	24	3d	73	cf	6a	47	8e	79	6d	a.\$=s.jG.ym
0280	65	8f	69	38	5c	67	d7	35	a4	74	46	78	1a	42	f9	03	e.i8\g.5.tFx.B..
0290	2d	ee	7d	aa	0d	12	fa	11	6d	71	2c	c0	b4	72	2e	d4	-.}.....mq,.r..
02a0	2d	d3	e5	ea	68	33	1b	6d	31	6b	74	70	ea	77	22	92	-....h3.m1ktp.w".
02b0	16	9a	23	69	54	6e	38	1d	3f	0c	54	3e	1c	b6	8a	7d	..#iTn8.?.T>...}
02c0	1a	1b	80	a1	58	02	18	0f	63	5a	52	ef	8b	1e	48	e4	X...cZR...H.
02d0	1e	73	41	a0	e9	56	28	7c	b8	f7	7d	f3	81	91	fc	44	.sA..V(|..}....D
02e0	67	1f	a5	57	01	64	73	c7	cc	38	2d	ea	3e	bd	e9	d3	g..W.ds..8-.->...
02f0	ad	dd	e3	2b	5c	3e	0c	67	72	90	3b	e0	8f	c6	a4	79	...+>.gr.;...y
0300	55	7e	b4	00	af	14	ad	19	51	d3	19	eb	fd	6b	a3	d1	U~.....Q....k..
0310	75	19	de	d2	5d	34	fb	1e	7a	7e	75	8c	22	74	8d	59	u...]4...z~u."t.Y
0320	bb	f3	eb	d6	9e	26	6b	79	95	8f	56	23	a7	5e	2b	40	&ky..V#.^+@
0330	36	2e	e1	6f	23	cb	40	77	af	4e	e7	15	76	1f	0c	2a	6..o#.@w.N..v.*
0340	c6	93	de	60	b3	a6	55	71	c8	cd	66	ed	bc	b9	9c	31	...`..Uq..f....1
0350	90	15	ce	46	39	ad	2d	57	c4	ad	a6	79	52	aa	19	24	...F9.-W...yR..\$
0360	00	29	5c	f2	05	66	05	29	6c	7e	cf	71	b6	10	72	30	.)\..f.)l~.q..r0
0370	49	f7	aa	9a	35	fd	cc	ba	db	a5	d3	66	2d	bd	f8	e6	I...5.....f-...
0380	a5	93	56	13	5c	99	80	c2	bf	3c	8e	99	ac	79	d0	dc	..V.\....<...y..
0390	48	16	3e	09	f4	3c	d0	07	4d	ad	da	43	03	8b	95	8c	H.>..<..M..C....
03a0	4b	e6	72	18	55	09	6d	94	3a	aa	70	98	ad	53	0c	b6	K.r.U.m.:.p..S..
03b0	90	25	b8	72	f1	fd	ec	1f	5a	c9	9d	8b	6e	2f	ca	9e	..%.r....Z...n/..
03c0	3f	0a	d0	8e	a4	72	09	12	09	1e	33	c8	5e	2b	a5	b1	?....r....3.^+..
03d0	b4	b5	fb	22	cf	02	6d	2e	39	3e	fd	f1	f5	39	cf	d6	...".m.9>...9..
03e0	b9	cb	97	7b	3c	c1	72	b8	dc	03	0c	7a	1a	da	4b	e8	...{<.r....z..K.
03f0	62	d3	94	8f	95	72	79	f7	a0	7c	a6	25	de	af	04	77	b....ry..|.%.w
0400	4d	6c	e0	64	7f	17	6a	d0	d2	a4	8b	55	8d	ec	98	9f	Ml.d..j....U....
0410	32	3e	54	f4	19	ab	cd	67	a7	ea	36	eb	2e	c5	25	f8	2>T....g...6...%.
0420	2c	3a	e6	aa	dd	47	0e	92	c2	e2	cc	95	6c	8e	bc	d0	,:....G.....l...
0430	11	ec	57	17	17	76	72	f9	52	f5	52	07	15	d4	2e	b3	..W..vr.R.R.....
0440	66	2d	fc	b8	ce	5d	85	45	35	dd	8c	96	b1	b4	8b	ba	f-....].E5.....
0450	52	37	1e	dc	d6	7c	16	c5	d4	b2	75	c1	3f	4a	01	ea	R7...|.....u.?J..
0460	5f	b2	b5	7b	e9	0a	86	c1	63	5a	df	d8	ae	01	57	7e	_..{....cZ....W~
0470	47	4a	e7	a6	69	24	d9	35	a3	6c	61	d4	57	47	6d	a8	GJ...i\$.5.la.WGm.
0480	09	ed	57	cc	6f	de	0e	b4	12	66	5b	0b	c8	25	75	99	..W.o....f[.%.u.
0490	b3	da	af	92	cc	d8	3e	d4	cb	9e	4e	57	93	8a	87	76	>...NW...v
04a0	58	ef	e0	9a	08	7b	96	1a	4c	92	0f	34	d5	81	2e	23	X....{..L..4...#
04b0	68	8f	27	b5	10	c5	e7	4c	88	33	82	71	90	33	8a	1a	h.'....L.3.q.3..
04c0	cf	50	b2	b9	0e	54	ed	2d	c1	a0	43	7c	3d	6a	92	43	.P...T.-...C|=j.C
04d0	70	b3	0d	ae	1b	68	1e	d5	be	47	d9	e1	30	c6	70	33	p....h...G..0.p3
04e0	cd	55	85	d9	66	67	db	80	dd	7e	b4	db	db	84	89	1a	.U...fg....~.....
04f0	67	fb	bd	68	02	bb	39	dd	44	db	ee	a0	31	13	c8	c3	g...h..9.D...1...
0500	03	f4	e7	1f	a5	54	85	b7	92	d5	b7	6b	6f	6b	75	69	T.....kokui

```
0510 e6 ac a1 5d 58 8c 67 9e 3d a9 a7 61 a7 62 14 91 ...]X.g.=..a.b..
0520 a5 85 17 ee 63 8a 86 6b 96 8d 7c bd d5 99 6d 24 ....c..k..|...m$
0530 ca ef 1c 8f bb 63 11 ee 07 6c d4 17 b6 c6 79 97 .....c....l....y.
0540 64 85 6a 93 b8 8d d4 8c ea 36 b2 45 3a e5 70 71 d.j.....6.E:.pq
0550 93 eb 5c 21 b1 4b 96 fb 3a 92 8c bd 4a f0 6b a5 ..\!.K.....J.k.
0560 d3 6f ee ad 66 92 da 5c 00 3a 1e b5 0c b6 96 eb .o..f..\:.....
0570 76 6f 14 10 48 19 e7 8a 65 27 61 65 69 d6 21 16 vo..H....e'aei!.
0580 ec b0 e0 1f 6a 6b 45 22 c2 25 54 ce de 86 9c c4 ....jkE".%T.....
0590 31 c8 e8 6b 4e 3b c5 48 7e ce c3 87 a0 4e e7 32 1..kN;.H~....N.2
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2253 3.588302    192.168.2.23 130.113.68.10    TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1893320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190648
Frame 2253: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1893320, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1819]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1893320 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873076941

[Next Sequence Number: 1894760 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xf97d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190648

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 d7 8a 01 df c1 ef 56 2d 27 8e 53 95 39 cd 5b 7d .....V-'S.9.[}
0010 30 5d 4a 4a ae 54 75 34 b6 1a 7a db 48 c5 87 1d 0]JJ.Tu4..z.H...
0020 a8 0d 88 a5 3b 4f 96 3b f6 ac 0b cb 19 22 53 24 ....;0.;....."$S$
0030 2b 96 26 ba 8b d8 d1 c8 78 7e f0 35 4b 6c cd 3a +.&.....x~.5Kl.:
0040 47 9f 98 9e 94 08 f3 db 6b b6 7b b6 2f 19 8c c5 G.....k.{./...
0050 d0 9e fb 81 19 1d 6a f6 6e 16 3c 46 49 57 ae af .....j.n.<FIW..
0060 5e d2 ad a1 71 22 1d c5 d4 1c af 43 5c ce 59 46 ^...q".....C\YF
0070 39 e2 81 a5 72 b4 71 45 6b 75 1b cc 8a 41 ea 3d 9...r.qEku...A.=
0080 73 5d 04 3a 55 ac f7 12 72 11 58 71 9e 82 b9 4b s].:U...r.Xq...K
0090 a7 2b 32 b9 6f 97 3d fa d7 59 7a c9 05 82 cf d8 .+2.o.=..Yz.....
00a0 8e 9e b4 16 7c 89 fb 53 fc 20 b6 f1 d7 81 a7 b6 ....|..S. ....
00b0 89 33 79 08 3b 5b 3f 79 4f f0 fe 22 bf 9b 1b 8b .3y.;[?y0..."....
00c0 37 d0 bc 4d 7b a3 ce c6 53 6b 2b c4 4e 76 f5 24 7..M{...Sk+.Nv.$
00d0 1e 9c 71 8a fe bb a4 b7 8b 57 b5 31 4a bf 29 18 ..q.....W.1J.).
00e0 f5 af e7 5f f6 d5 f8 41 61 f0 cf e2 40 7d 23 76 ..._....Aa...@}#v
00f0 db b2 cc ee ca 06 fc 60 e4 e3 a9 e7 04 e0 7f 84 .....`.....
0100 35 63 06 ac 78 df c3 ad 76 7b 4b c8 ed 25 db 24 5c..x...v{K..%.$
0110 6f 8d ca 4f 00 1e 87 eb 5f 44 78 bf 47 8f 56 f0 o..0....._Dx.G.V.
0120 d3 eb b0 c6 03 46 36 9e 79 04 1e 4f e3 5f 1d 78 .....F6.y..0._.x
0130 66 ef ec 8f 1d c4 99 03 cc 55 ca 9c e0 b1 e0 fd f.....U.....
0140 2b ed 7f 0c df c7 a8 69 67 49 bb 60 51 ca c6 36 +.....igI.`Q..6
```

0150	9f	ba	4f	73	53	b3	29	33	c1	d6	04	de	62	22	ba	ab	..0sS.)3....b".."
0160	16	47	b5	f2	47	f0	64	fb	63	eb	58	f7	96	69	a7	6b	.G..G.d.c.X..i.k
0170	97	ba	73	11	c3	86	42	dd	36	0e	c3	df	3e	95	b9	a7	..s....B.6....>...
0180	42	fa	76	a6	6e	cb	f9	9e	5a	a9	03	07	6f	23	3d	7b	B.v.n....Z...o#={
0190	fa	1f	43	4c	65	70	56	37	22	2c	8f	9c	90	73	de	b1	..CLepV7",...s..
01a0	3c	41	60	b3	d8	ca	63	04	b9	07	93	eb	5b	d3	a0	37	<A`....c....[...7
01b0	00	74	0d	f3	75	ed	43	c0	f2	c4	61	e8	3d	73	da	80	.t...u.C....a=s..
01c0	3e	c2	fd	93	3e	25	b5	dd	84	1e	1e	2b	89	95	4c	53	>...>%.....+...LS
01d0	02	db	8e	43	12	0f	b6	46	71	5f	a1	2b	83	19	91	7b	...C....Fq_+...{
01e0	73	5f	86	1f	0f	3c	59	79	f0	df	c7	71	6a	30	b6	c8	s_...<Yy...qj0..
01f0	67	22	39	3d	07	3c	37	24	77	fe	75	fb	33	e0	8f	13	g"9=<7\$w.u.3...
0200	c3	af	e9	91	4e	a4	12	ca	09	1f	5a	f3	31	74	ad	2e	N....Z.1t..
0210	64	6f	4e	5d	0e	9a	6d	84	99	14	00	4f	5c	55	7a	b9	doN]...m....0\Uz.
0220	70	80	13	b0	60	55	2c	ad	73	17	cc	2d	14	60	d1	41	p...`U,.s...-`.A
0230	21	45	14	50	01	45	14	50	02	11	91	8a	80	8c	f0	6a	!E.P.E.P.....j
0240	c5	44	e3	07	34	01	03	f6	aa	f2	00	71	9a	b1	27	6a	.D..4.....q...`j
0250	af	27	6a	00	8e	8a	28	a0	08	e4	ed	50	e0	81	93	ef	.'j....(....P....
0260	53	49	da	98	d9	d8	31	d7	9a	00	a9	ab	24	b7	5a	3c	SI....1.....\$.Z<
0270	96	eb	d4	a9	3f	95	7e	3d	fc	52	56	7f	1d	ce	cb	d3	?.~=.RV.....
0280	39	1f	5c	9a	fd	96	31	11	a7	b4	a7	a0	0c	4f	e5	5f	9.\...1.....0._
0290	8d	7f	12	0b	37	8d	65	07	ae	e6	27	e8	58	e2	bd	4c	7.e....'.X..L
02a0	ab	76	72	62	fe	03	f3	23	f6	d0	b9	92	d7	4f	8a	55	.vrb...#.....0.U
02b0	f9	b0	9e	58	fa	bd	7e	5a	21	91	6e	42	48	30	55	f9	...X...~Z!.nBH0U.
02c0	23	d0	57	ea	67	ed	b8	ad	2e	9f	b6	2c	92	8a	8e	7f	#.W.g.....,....
02d0	e0	3d	6b	f2	de	1f	9b	cc	93	b6	ec	ae	7d	eb	ec	30	.=k.....}..0
02e0	df	0a	3e	53	1b	f1	1a	79	50	3e	f7	d0	d3	5b	81	cf	..>S...yP>...[..
02f0	34	aa	d8	5f	97	1c	d0	c3	0b	80	71	fe	cd	74	1c	23	4.._.....q...t.#
0300	22	87	ce	9d	62	66	f9	54	e4	11	c1	e6	bd	43	40	8a	"...bf.T.....C@.
0310	49	49	8f	05	dd	97	01	4f	18	23	bf	e5	5e	4a	3c	c5	II.....0.#...^J<.
0320	d4	7e	d9	1f	4d	82	3c	74	07	6f	f5	af	56	f0	fe	64	.~..M.<t.o..V..d
0330	bd	da	08	04	63	3d	be	bf	a5	13	03	9d	d6	01	76	91	c=.....v.
0340	26	1f	bc	27	27	be	09	ae	4c	15	0c	59	d8	20	cf	71	&..'...'...L..Y. .q
0350	de	ba	bd	6a	31	14	92	94	25	97	71	da	5b	93	5c	b0	...j1...%.q.[.\.
0360	94	b4	b9	5e	00	39	1c	77	18	a0	03	9c	36	ee	e0	7e	...^..9.w....6...~
0370	15	19	07	78	2c	7d	7a	77	e6	a4	1b	79	03	f5	ef	48	...x,}zw...y...H
0380	46	30	41	ef	d3	d2	b3	02	40	71	c8	a3	9a	28	a0	04	F0A.....@q....(..
0390	75	62	0e	31	df	83	f4	e6	b2	7c	5d	be	1f	0d	2b	63	ub.1.....|]...+c
03a0	f7	60	b1	e7	af	cd	de	af	cf	b7	cb	60	7d	37	1c	7b	.`.....`}7.{
03b0	54	5e	2c	13	de	69	06	df	83	20	4c	12	3a	6f	03	19	T^,...i.... L:o..
03c0	fc	68	03	e6	4f	87	66	08	bc	6a	d0	05	de	c6	47	2c	.h..0.f...j....G,
03d0	73	90	43	1c	a9	1d	3b	57	d9	96	af	24	d6	a2	28	f0	s.C...;W...\$..(.
03e0	ce	78	cf	5e	4f	6a	f8	c3	e1	99	8a	e7	c5	e9	35	b1	.x.^0j.....5.
03f0	cc	90	82	e4	63	ee	80	48	5c	d7	d8	16	70	ce	70	f0	c..H\...p.p.
0400	9c	10	06	06	7a	9f	d6	83	43	a4	0b	e5	00	ca	78	c6	z...C.....x.
0410	30	6b	46	d1	30	41	67	55	dd	c8	cf	4a	c8	88	c8	e8	0kF.0AgU...J....
0420	a1	87	07	a8	3d	40	06	b5	ed	62	8e	68	01	c0	65	1d	=@...b.h...e.
0430	73	59	81	d6	58	80	92	79	72	9d	a7	1d	3d	47	a8	ad	sY..X..yr...=G..
0440	cb	5d	d9	2b	8c	20	ef	ed	ef	58	36	cf	e6	9d	e4	7c	.].+. ...X6....|
0450	c3	f4	1e	82	b7	6d	a6	0a	98	1d	fa	fb	8f	7a	cc	d0	m.....z..
0460	bf	d3	81	d2	b4	6d	e4	75	cc	49	fc	4c	0e	4f	51	81	m.u.I.L.OQ.
0470	da	b1	c3	f9	92	70	2b	62	dc	a9	40	7f	0a	d0	da	26	p+b...@....&
0480	9c	51	bb	c9	e5	ae	00	00	60	93	c6	4e	71	f9	56	d2	.Q.....`..Nq.V.
0490	13	e5	af	39	1b	47	6c	73	fe	15	83	01	39	39	1c	71	...9.Gls....99.q
04a0	82	6b	76	31	f2	02	2b	32	89	43	60	31	39	e9	9e	06	.kv1...+2.C`19...
04b0	4f	e5	5a	d6	fe	52	cf	b9	7e	fc	9c	15	c9	da	01	ec	0.Z..R...~.....
04c0	3f	1a	c3	e2	33	1b	81	97	4c	b0	c7	e4	47	e5	f5	ae	?...3...L...G...
04d0	87	4f	b5	08	0c	c5	b9	27	e5	18	e9	59	81	af	6e	9d	.0.....'...Y..n.
04e0	ab	62	19	13	6b	24	78	2e	98	c8	3c	64	1f	4f	a5	67	.b..k\$x...<d.0.g
04f0	c6	47	0e	01	e0	e0	d5	e5	2a	7a	0a	0d	09	78	1f	30	.G.....*z...x.0
0500	a7	a0	dc	37	02	31	df	9e	71	ec	3a	d3	04	63	b0	a9	...7.1..q:...c..
0510	8a	24	8a	bb	87	00	e7	f1	a0	09	55	0a	72	2a	6a	07	.\$.....U.r*j.
0520	bd	4a	57	3c	8a	00	11	73	8c	d4	e0	67	23	b5	42	bd	.JW<...s...g#.B.
0530	f1	53	f0	31	41	49	0d	45	cb	79	a0	9f	9b	86	1d	b8	.S.1AI.E.y.....
0540	e8	45	4b	45	15	32	28	93	cb	ff	00	3f	e4	d4	c0	03	.EKE.2(....?....
0550	de	9b	45	48	12	f9	6b	54	67	72	a9	f3	9c	9c	9e	83	..EH..kTgr.....
0560	1c	13	c5	5c	64	2a	db	7a	fe	5f	e3	55	a6	19	8d	d4	...`d*.z._.U....

```
0570 8d c0 f6 34 01 b5 a1 21 63 f5 af 46 e0 c4 a4 75 ...4...!c..F...u
0580 1c 57 07 a4 ed 43 18 51 8c 81 c5 77 2c 8c a8 07 .W...C.Q....w,...
0590 b6 4d 68 04 aa bf 2a 91 d2 bc c7 e2 f1 03 44 75 .Mh...*.....Du
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2254 3.588313      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1894760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2254: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1894760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1820]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1894760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873078381
[Next Sequence Number: 1896200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x876a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 3d c6 ef ca bd 52 30 4c 63 fc f5 af 26 f8 b7 93 =....R0Lc...&...
0010 a3 9f fa 66 0b 7d 40 ac c0 fc d7 d7 1a 78 ef d1 ...f.}@.....x..
0020 5c 8c 99 06 49 18 27 3f 4a e9 7c 21 37 91 e2 dd \...I.'?J.|!7...
0030 35 a3 40 4f 9e 84 83 c0 eb ef 58 7e 25 8c cb aa 5.@0.....X~%...
0040 24 a8 54 90 fb ba e7 af 1d ab 43 c2 f7 b0 db 78 $.T.....C....x
0050 92 ce 79 06 e5 49 00 3d f9 e9 59 48 74 fe 23 fa ..y..I.=..YHt.#.
0060 af fd 90 ca 4f e0 06 b8 83 fd 58 64 db 9e 0e 0a ....0.....Xd....
0070 f1 c7 6a fa de 79 b3 d6 be 39 fd 8c ee ad 97 e1 ..j..y...9.....
0080 95 bc 11 c8 24 69 8e e3 81 8c 60 00 07 e5 5f 5d ....$i....`..._]
0090 cc df 36 2b e4 31 8b f7 ac fa 2a 3f 02 36 6c 46 ..6+.1.....*?.6lF
00a0 fd a2 bb 5b 40 36 d7 0d a5 31 69 30 6b b5 85 f6 ...[@6...1i0k...
00b0 91 5c e7 49 a4 7a d4 f5 5e ac 50 03 97 ef 54 d5 .\..I.z...^.P...T.
00c0 5e a4 56 cf 06 80 26 53 83 53 03 91 55 54 e4 66 ^.V...&S.S..UT.f
00d0 a5 0f 81 8a 00 96 a3 cb e7 00 53 8c 83 15 1e f6 .....S.....
00e0 a0 05 46 8d b3 17 f1 2d 48 39 19 aa ec 14 b8 90 ..F.....-H9.....
00f0 0c 36 31 9f 63 4b 40 16 43 65 c0 35 32 9e 05 41 .61.cK@.Ce.52..A
0100 4e 43 83 40 16 93 2c 40 f4 a7 38 24 62 94 00 05 NC.@...@..8$b...
0110 05 b9 c1 a0 d0 68 21 47 5a 8c f2 6a 41 86 e3 15 .....h!GZ..jA...
0120 19 05 4d 02 db 42 61 d3 d2 a5 4a 88 74 f5 a7 ab ..M..Ba...J.t...
0130 6d a0 36 d4 9a a1 7c 67 8a 6d 4a 84 9e 0d 43 63 m.6...|g.mJ...Cc
0140 22 a2 ac 51 48 0a f4 54 9e 5f f9 ff 00 26 8f 2f "...QH..T._...&./
0150 fc ff 00 93 40 12 51 45 14 01 2a 74 a8 aa 54 e9 ....@.QE...*t..T.
0160 51 50 68 15 5e ac 55 7a 00 28 a4 63 81 9a 45 39 QPh.^..Uz.(.c..E9
0170 19 a0 cc 75 14 53 97 ef 50 01 b1 a9 7c b6 ff 00 ...u.S..P...|...
0180 3f fe ba 96 8a 0d 08 08 23 ad 25 4e 40 23 9a 84 ?.....#.%N@#..
0190 8c 50 64 c8 a4 ed 51 1e 86 9d 23 f1 51 6f e3 38 .Pd...Q...#.Qo.8
01a0 a0 73 32 ee ad 6d 25 90 34 cc 03 9e 80 f0 4e 2a .s2..m%.4.....N*
```



```
01b0 c2 15 11 84 5a b3 28 de 81 57 81 c8 3e e2 a1 68 ....Z.(.W..>..h
01c0 7c a4 06 83 31 0b 93 4d a8 44 bc e0 d3 fc c1 df |...1..M.D.....
01d0 fc fe 95 98 0f a2 8a 28 00 a6 3f 63 49 e6 7f 9f .....(..?cI...
01e0 f2 29 ac f9 5e 94 ec c0 8d 98 92 4f a5 43 52 30 ..)^.....0.CR0
01f0 3c 91 55 d8 36 78 a4 04 87 9e 2a ab 8c a9 15 6a <.U.6x.....*....j
0200 a0 61 c9 14 1a 14 91 36 9c d4 94 f7 50 b4 cc 1e .a.....6.....P...
0210 b4 00 98 e7 35 56 50 4a d5 cc 1a 86 40 28 13 46 ....5VPJ.....@(F
0220 5a 3c b1 4a c0 74 61 40 e9 52 c9 8f bd fc cd 53 Z<.J.ta@.R.....S
0230 f9 49 df 19 dc ac 01 04 1c 82 0f a7 6a 06 3d ce .I.....j.=.
0240 d3 f4 a6 51 49 9f 9d 53 bb 1c 72 70 28 02 0a 29 ...QI...S...rp(..)
0250 cc 08 6c 1a 6e 54 8d c8 77 0f 51 40 06 48 18 cf ..l.nT..w.Q@.H..
0260 03 a5 65 5d ca 5d b1 9c 62 b5 4f 23 15 9b 2d bf ..e].]..b.0#...-.
0270 cc 4d 00 43 1e e2 3a d4 ea 08 5e 69 aa 9b 6a 70 .M.C.....^i..jp
0280 b9 4a 00 81 c9 03 e5 19 fe 75 6e da e5 01 f2 98 .J.....un.....
0290 f6 27 3d 80 14 75 e6 a2 75 50 72 00 a0 0a 97 92 .'=.u..uPr.....
02a0 ca b2 66 3c 30 38 c1 1d 3f c8 a6 9b 86 68 f0 c2 ..f<08...?.....h..
02b0 9c ff 00 3f 1e 95 1c 87 02 80 29 48 c1 73 8a a2 ...?.....)H.s..
02c0 c5 98 f5 a2 69 99 e4 20 7d 29 eb 18 20 6e eb 40 ....i.. }).. n.@
02d0 0e 41 81 cd 48 a7 b1 ef 53 79 43 6d 40 54 8a 00 .A..H...SyCm@T..
02e0 c7 9e d2 38 ee 0c 90 8f bd d6 92 6b 08 ef 62 db ...8.....k..b.
02f0 21 c3 29 18 ad 45 8c 04 2c 4e 49 a6 21 53 8c 8e !.)..E...NI.!S..
0300 68 03 07 cf be b2 97 c8 67 dc 29 1b 5b 48 c8 47 h.....g.).[H.G
0310 6c 30 ed 5b b7 76 51 ca 03 28 c1 af 2e d7 b4 2b l0.[.vQ..(.....+
0320 c5 b9 37 2a df 28 a0 0e ea df 51 4b bc 84 3b b1 ..7*(....QK...;
0330 52 80 00 e7 9f eb 5c 4e 8f 15 cc 0e 37 83 f5 f5 R.....\N....7...
0340 ae b4 17 95 0f 38 f6 f5 f7 a0 26 58 90 92 4b 11 .....8....&X..K.
0350 c9 00 7b 71 ed 4f 1d 05 52 b7 9d 65 cc 03 86 53 ..{q.0..R..e...S
0360 d3 ff 00 ad 57 a8 00 aa b2 dd 47 09 01 bb d5 aa ....W.....G.....
0370 a9 79 6b 1c 88 24 1f 7f 3d 3d bd 68 02 60 ee 77 .yk..$.==.h.`.w
0380 b2 ed 2a 47 ca 4f 5c f7 fc bf 5a ab 2f cc 30 29 ..*G.0\...Z./0)
0390 92 c9 f6 68 f0 bd 05 66 c7 76 24 93 6e 70 7d 2a ...h...f.v$.np}*
03a0 79 46 95 c9 2e fc cf 20 ec ac 0d 3a e2 73 31 13 yF..... :s1.
03b0 57 60 a8 15 70 e7 39 aa cf 6d 11 7d db 76 d5 6a W`.p.9..m.}.v.j
03c0 1a 04 11 ee 5f 97 27 35 23 83 1b 05 23 15 2c 60 .....5#...#.,`
03d0 20 04 12 05 4d 28 8e 4c 33 75 a3 50 d0 c9 62 46 ...M(.L3u.P..bF
03e0 6a b3 ed 07 9f 5a bb 3c 60 26 56 b0 ae 25 75 6c j....Z.<`&V..%ul
03f0 56 65 97 c3 0f bd 52 17 c8 c0 aa 30 b9 68 b9 ab Ve....R....0.h..
0400 00 e1 41 a6 81 9f ff d6 fd b8 a2 8a 2b f3 f3 ea ..A.....+...
0410 02 a6 7f ba 6a 1a 9d 86 46 2b 40 21 cf 18 a4 54 ....j...F+@!...T
0420 24 e4 54 be 5e 0f 34 e6 38 1c 50 04 1d f3 55 89 $.T.^.4.8.P...U.
0430 c5 59 aa 57 66 e7 cc 2d 0a 90 a4 e3 0c 01 e0 0e .Y.Wf...-.....
0440 d8 e9 49 a0 27 46 3f 9d 59 8c b1 ea 6a 9c 6a ca ..I.'F?.Y...j.j.
0450 3e 7e 2a 75 6c d3 02 4d be e2 9b 45 14 00 54 72 >~*ul..M...E..Tr
0460 76 a9 32 07 5a 8e 4e d4 00 8c 07 dd 3e 95 4d 2c v.2.Z.N.....>.M,
0470 ad b7 96 61 c9 ab ac a4 b1 f6 a5 2a 7a 7a d6 60 ...a.....*zz.`
0480 54 10 aa 36 14 60 54 8e e2 35 dc dd 2a 51 1b 17 T..6.`T..5..*Q..
0490 c9 ae 73 5e bf 91 47 91 0f 5a d0 0d 11 7b 1b b6 ..s^..G..Z...{..
04a0 ca 53 21 c7 35 cc e9 de 7e 77 cd 5d 1b c9 12 26 .S!.5....~w.}]...&
04b0 5f bd 00 4a 64 00 d2 17 27 a5 51 13 ac 84 01 53 _..Jd...'.Q....S
04c0 a8 5f 5a 00 9c 36 3a e6 9e 1c e7 e5 a8 47 cd d2 ._Z..6:.....G..
04d0 ac 20 ec d5 98 12 f9 a7 bf f3 a8 6f da e5 ac 24 . .....o...$
04e0 8a db ef 11 d8 64 d3 87 5c d4 fe 6e de 33 55 72 .....d...\..n.3Ur
04f0 79 4e 56 cb 4f 9e 53 e7 5c b1 dd 5a c2 36 51 86 yNV.0.S.\..Z.6Q.
0500 35 a0 c5 71 b8 d5 49 58 1e 71 c5 48 e2 44 fd aa 5..q..IX.q.H.D..
0510 3a 91 fb 54 74 72 f9 0c 2a 44 27 9a 8e a4 8f bd :..Ttr...*D'.....
0520 00 39 01 02 9d 45 35 89 03 8a 00 75 28 eb 50 6f .9...E5.....u(.Po
0530 6a 4c b5 01 64 39 c6 0e 6a 25 90 37 cb 50 cd 30 jL..d9..j%.7.P.0
0540 1c 03 4d 87 19 cd 00 5a a2 8a 2b 43 30 c8 35 1b ..M....Z...+C0.5.
0550 3e 0e 29 d8 08 32 2a 16 27 19 ac cd 04 27 82 6a >.)..2*.'.....'.j
0560 0a 76 e3 48 46 0e 28 01 29 1b 71 18 14 8a 72 29 .v.HF.(.).q...r)
0570 d4 00 51 45 14 00 50 e3 6f 02 8a 5e b9 60 54 3b ..QE..P.o..^.`T;
0580 70 49 1c 95 1f 87 6a b4 c0 ad 2f 00 e2 b3 f5 2b pI....j.../.....+
0590 2f ed 08 3c 96 62 a3 39 38 ad 12 08 38 a5 6c 36 /..<.b.98...8.l6
```

Frame 2255: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1896200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1821]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1896200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873079821
[Next Sequence Number: 1897640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe6cd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 64 27 9c 00 3e 82 a0 0c e8 ad a0 7f 93 18 c7 41 d'...>.....A
0010 da 96 3d 91 ae c0 08 f6 e9 53 7b d1 81 4d 01 5e ..=.....S{..M.^
0020 90 9a 5a 63 7f 8d 58 14 a7 19 4c 0a a6 df 2a 60 ..Zc..X...L...*`
0030 55 d9 18 a1 d9 50 88 f9 05 a8 02 08 8c 72 00 ea U....P.....r..
0040 db 97 be 3d 47 6f 6a 93 80 72 b5 65 72 c4 21 e9 ...=Goj..r.er.!.
0050 ec 2a 39 17 1d 3b 50 04 79 34 94 51 40 07 e9 47 .*9...;P.y4.Q@..G
0060 3e 94 7e b4 73 eb 40 05 49 1f 7a 8e a4 8f bd 00 >..~.s.@.I.z.....
0070 3b 62 d1 b1 68 de b4 6f 5a 00 36 2d 43 51 33 f6 ;b..h..oZ.6-CQ3.
0080 14 cc 1e b4 01 26 e6 1c 03 4d 25 9b a9 26 a2 21&...M%..&!.
0090 47 6c 54 ca 33 df 14 00 ce f8 c7 18 27 3d a9 ad GlT.3.....'=...
00a0 c9 02 9d 51 64 84 3e b4 00 e2 e4 1c 1e 95 10 19 ...Qd.>.....
00b0 e0 d3 5a 50 d9 8c 75 14 85 f7 72 3b 50 01 27 ca ..ZP..u...r;P.'.
00c0 06 3a d4 54 ee 58 d2 b8 03 18 a0 06 54 e8 ca 46 ...T.X.....T..F
00d0 31 4e 51 b8 e0 54 28 57 73 85 60 db 06 5b 1d 87 1NQ..T(Ws.`...[..
00e0 a9 a0 09 47 1d 28 e7 a8 eb 40 3d c5 01 95 18 31 ...G.(...@=....1
00f0 1c 67 e6 f7 02 80 10 9e dd e8 07 9c 1e b5 16 ec .g.....
0100 fc dd e8 cf 7e f4 01 30 e9 48 40 23 06 91 5b 70~...0.H@#...[p
0110 27 fb a0 93 ec 07 53 f8 53 a8 02 bd 28 e0 e6 83 '.....S.S...(...
0120 d6 90 67 b5 00 4f f7 54 b1 fa 81 4d f3 88 00 8e ..g..0.T...M....
0130 58 10 7d 2b 30 ac be 76 fb a3 85 c8 03 35 7c 9c X.}+0..v.....5|.
0140 c8 c5 7a 0e 3e b4 00 88 23 88 bb a0 3b 9f ef 12 ..z.>...#...;...
0150 7b 0c e3 e9 d6 8f 7a 29 ee fb f9 20 7e 1c 0a 00 {.....z)... ~...
0160 61 c9 15 9d 75 34 16 ee b0 cf f7 98 8c 0e 9d 6b a....u4.....k
0170 46 a1 92 df 4f 92 55 b8 ba b7 f3 59 46 32 18 af F...0.U....YF2..
0180 1d 7b 71 40 15 58 4b 1c ec 87 ee 8c 60 8e 8c 31 .{q@.XK.....`..1
0190 d6 a7 c7 18 15 24 91 c6 b2 33 43 92 84 9d b9 eb\$...3C.....
01a0 b4 74 cd 2f 97 fe 7f c9 a0 08 b1 ce 69 c0 d2 e2 .t./.....i...
01b0 98 4d 00 2d 14 cd e3 e5 1f de 38 a5 56 0c 48 1d .M.-.....8.V.H.
01c0 a8 01 c7 06 36 8c f4 71 83 eb 4e 76 67 73 bb 9e 6..q..Nvgs..
01d0 07 6e d4 de a2 a3 dc f1 34 71 43 01 7d ed b4 b8 .n.....4qC.}...
01e0 e8 a0 f5 cf d2 82 6d 62 70 a2 44 68 9f ee b0 c1 mbp.Dh....
01f0 1e a2 9f b1 06 19 14 2b 05 d9 90 3b 53 57 86 22+...;SW."
0200 a4 a0 6d 00 18 a6 bb a4 68 5d ce 00 a7 51 8f 98 ..m.....h]...Q..

```
0210 37 a5 00 90 bb 5c 28 32 2e d2 7b 1e a3 eb 4d 2a 7....\ (2...{...M*
0220 8f 22 4a e0 92 99 c7 24 0c 9f 6e ff 00 8d 38 b1 ."J....$.n...8.
0230 63 93 49 41 2d 8e de d4 da 29 70 6b 41 09 45 14 c.IA-....)pkA.E.
0240 54 b4 04 61 8a 9d be bf 8d 48 0e de 7d 2a 30 a7 T..a.....H..}*0.
0250 3e 98 a9 00 fc 33 4a cc 03 39 e6 91 12 35 90 cf >....3J..9...5..
0260 b7 2e 46 dc fb 0a 5c 63 8a 29 00 12 3a d5 1d 4d ..F....\c.)....M
0270 2f 23 b4 7b db 5f 9f ca 52 42 63 a9 f5 f7 fa 55 /#.{...RBC....U
0280 ea b4 ae 57 95 34 0d 33 9a d1 2e 75 cb c4 82 ea ...W.4.3...u....
0290 ed 04 51 85 cb 8c 61 89 ff 00 67 93 8c 57 47 fa ..Q....a...g..WG.
02a0 53 0c ac 09 da 07 52 40 3e f5 61 48 3c 8a 04 45 S.....R@>.aH<...E
02b0 40 a9 19 3b 8a 60 e4 e2 80 1e 1f e5 20 d3 c0 c5 @...;`. .... .
02c0 42 06 69 e8 f9 eb 40 0f 03 02 96 90 72 33 4b 40 B.i...@.....r3K@
02d0 0e 52 73 8a b8 06 7e 63 c9 aa 88 40 35 69 01 03 .Rs....~c....@5i..
02e0 9a 00 7d 14 51 40 08 08 1f 28 a7 0c 9f 94 53 46 ..}.Q@... (....SF
02f0 09 dc 29 eb 90 43 7b d0 03 7a 74 a6 39 4d b9 7f ..)..C{...zt.9M..
0300 95 7b d4 c1 c9 dd 4c 23 d6 80 06 52 81 7c 90 77 .{....L#...R.|.w
0310 13 dc f1 8f ad 5b 11 90 7c bc e7 1d fe b5 04 7d .....[...|.....}
0320 ea e7 4e 94 01 01 04 75 a4 a9 c8 04 60 d4 24 60 ..N.....u....`.$`
0330 e2 80 23 75 27 91 4f 55 e3 6d 15 22 77 34 00 aa ..#u'.0U.m."w4..
0340 a4 72 6a 64 60 38 34 ca 28 34 26 51 81 4f 27 3c .rjd`84.(4&Q.0'<
0350 d2 13 8e 69 ca 32 6b 40 1b 51 c9 e9 52 54 4f d6 ...i.2k@.Q..RT0.
0360 b3 33 15 0f 38 a9 2a 05 ea 2a 7a 00 ac 4f 6e f4 .3..8.*...*z..0n.
0370 e5 4c 8e 29 85 82 d4 e8 b1 a2 99 09 c8 2a 15 53 .L.).....*...S
0380 38 19 f5 3e b8 ed 40 01 c2 2f 14 b1 44 18 0f 30 8..>...@../..D..0
0390 53 95 1c 90 55 72 05 79 07 c7 1f 88 5a 7f 81 34 S...Ur.y....Z..4
03a0 45 91 1d 92 69 14 80 01 c6 58 f7 15 69 39 3b 21 E...i....X...i9;!
03b0 37 65 73 c9 3f 69 8f 8c 89 e1 4b 2f f8 46 f4 99 7es.?i....K/.F..
03c0 02 ca 3e 69 19 48 38 52 33 d3 a0 35 f9 2d ac 6a ..>i.H8R3..5.-.j
03d0 3a c6 b1 7a d7 57 b2 6e 3e 61 75 db c8 c6 78 06 :..z.W.n>au...x.
03e0 ba 3f 1e f8 9b 54 f1 87 88 2e a6 b9 98 36 f7 dc .?...T.....6..
03f0 4b 12 7e 6f 43 f8 60 d6 24 70 84 51 1f a7 f7 6b K.~oC.`.$p.Q...k
0400 d6 a5 0f 67 1b 75 30 75 2f a1 80 6d 55 60 10 44 ...g.u0u/.mU`.D
0410 81 30 cc fc 0c 12 5b ae 4f e5 54 cd bc 78 d9 20 .0....[.0.T..x.
0420 e0 f5 ae b2 48 57 b7 7a cf b8 41 04 12 3f 96 64 ....HW.z..A..?.d
0430 c8 00 05 19 3d 7b 56 e0 72 13 58 33 b0 8e 20 48 ....={V.r.X3.. H
0440 f5 ac ab 9b 16 88 e7 04 81 f8 57 7e d6 e0 8d 80 .....W~....
0450 14 75 fc 2a a4 90 81 b4 9e 41 eb de 83 33 cd a7 .u.*.....A...3..
0460 b5 55 52 ad 9c a3 16 cf a1 ff 00 f5 56 0c 97 ac .UR.....V...
0470 a9 b5 50 a9 51 db d0 77 35 e8 d7 7a 56 e0 64 8b ..P.Q..w5..zV.d.
0480 18 39 24 77 ff 00 38 a2 0f 0b c3 72 77 5b 2e 64 .9$w..8....rw[.d
0490 52 3e 67 fb b8 1d 41 fc 28 03 e7 9f 10 6a 1a 82 R>g...A.(....j..
04a0 b3 cf 62 5c 19 48 39 54 de 41 ff 00 22 b0 ae 2c ..b\..H9T.A..".,
04b0 3c 73 ab a1 7c 17 56 50 03 3c 7b 49 ee 2b ec 3b <s...|.VP.<{I.+.;
04c0 1f 07 68 56 d7 91 98 a0 00 03 c0 27 af 73 fc eb ..hV.....'.s..
04d0 ad b9 4d 36 c2 05 9d a3 c2 47 87 c0 e7 ee 1a 00 ..M6.....G.....
04e0 fc d0 d6 3c 0b e2 84 95 05 cc bb 65 76 db d3 9c ...<.....ev...
04f0 9f eb 5e a5 a0 78 5a df 40 b3 8e 02 55 da 15 fd ..^..xZ.@...U...
0500 e3 a8 cb 64 f6 c1 ef 5e c5 e2 6d 62 cf 54 d7 25 ...d...^..mb.T.%
0510 9a dd 41 85 ce e2 31 d0 9e 47 d0 d7 1f 76 ce ef ..A...1..G...v..
0520 b6 d2 3f 3a 59 5b e4 8c 0c 96 73 c0 18 1d 4d 68 ..?:Y[....s...Mh
0530 a0 07 ca 1f 19 7e 17 eb 5e 2a f1 1d be 9d e0 2b .....~..^*.....+
0540 46 bb be 6c 7c b1 61 59 99 b0 40 c1 3d fb 75 35 F..l|.aY..@.=.u5
0550 e5 d7 1f b3 ef ed 1b a2 4c 2d f5 2f 0b 5d c7 34 .....L-../.].4
0560 78 c7 20 9d 87 b1 e4 e7 da bf a6 4f d8 0b f6 62 x. ....0...b
0570 97 43 f1 02 78 b3 c7 36 12 5c dd cd 82 81 e3 3b .C..x..6.\.....;
0580 53 27 3c 67 fb a3 83 d8 93 5f b8 b3 fc 29 f8 69 S'<g....._....).i
0590 25 ba 4d 26 95 02 c8 00 04 98 d4 e7 f4 ae c8 d3 %.M&.....
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2256 3.588315          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP              1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1897640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2256: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1897640, Ack: 1, Len: 1440
```

Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1822]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1897640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873081261
[Next Sequence Number: 1899080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd5c1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	8a 5a 91 63 fc f6 5f e1 5f ed 02 91 2c 51 f8 67	.Z.c..._....,Q.g
0010	51 99 b3 b5 42 c6 48 fe 7f ca b3 af 3c 3b f1 af	Q...B.H.....<;..
0020	40 8c c7 a9 f8 62 fa 10 78 0e d1 36 3f 0c f5 3e	@....b...x...6?..>
0030	c2 bf d0 96 7f 03 fc 34 b4 8f 64 3a 2d a3 bf ab	4..d:-...
0040	44 b8 1e f9 22 b1 ef 7e 15 fc 32 f1 f2 a6 9d 6b	D..."...~..2....k
0050	a2 d9 4a 60 5d a9 fb a5 54 55 ee 3a 0e 3d 07 ad	..J`]...TU.:.=..
0060	0e 8c 18 ac fa 23 fc f5 cb fc 5c 8c c5 33 69 53	#.....\..3iS
0070	c3 19 e0 13 19 ed eb dc 1f 4a af 67 e2 5b 99 75	J.g.[.u
0080	07 b0 d7 ef 1d 37 ab 47 b1 8e 7c b9 3a 1f ae 3b	7.G...|.:...;
0090	8f 7a fe f9 3c 55 fb 24 78 03 54 d2 e6 d1 21 d2	.z...<U.\$x.T....!.
00a0	ed 2d f7 82 56 48 e3 52 d1 3f 66 19 1d 47 3d 2b	.-...VH.R.?f..G=+
00b0	e5 cf 07 7f c1 2a bf 66 1f 0f 6b 0f a9 6a 9a 63	*.f..k...j.c
00c0	6a f7 32 65 8c 72 a0 31 2b 67 92 14 0c 63 9e 86	j.2e.r.1+g...c..
00d0	a6 54 62 b6 64 a7 2e a8 fe 30 b4 bd 6f 5c b5 5f	.Tb.d....0...o\._
00e0	ec dd 1a d6 7b d8 a1 77 8d 24 b6 85 99 59 78 e7	{..w.\$...Yx.
00f0	23 8c fa f1 5d ce 9d 71 e3 98 e5 59 97 42 d5 64	#...].q...Y.B.d
0100	c1 c7 fc 7a b7 15 fd d3 78 77 f6 46 f8 39 e1 a8	...z....xw.F.9..
0110	96 d7 4a f0 fd ac 31 42 81 36 f9 6b f7 47 41 d3	..J...1B.6.k.GA.
0120	a7 b5 7b b6 93 f0 63 e1 5e 99 6b 15 ad be 8b 67	..{...c.^..k....g
0130	17 cb 82 c2 20 49 07 af 50 7b d6 72 a6 5a 91 fc	 I..P{.r.Z..
0140	05 59 78 83 c5 a2 ec c7 3f 86 35 50 e5 86 1b ec	.Yx.....?.5P....
0150	ad c8 1d 94 0a f6 8f 08 7c 3c f8 e3 f1 2b 74 3e	.....|<...+t>
0160	13 f0 6e b7 75 bf e5 8d c5 9b 6c 2d 9e 72 4e 30	..n.u.....l-.rN0
0170	00 cf 3d 07 7a fe e1 2e be 19 fc 30 4f 32 ca c3	..=.z.....002..
0180	45 b1 56 da 07 fa 95 04 8f 4d d8 24 7b 1a f4 8f	E.V.....M.\${...
0190	0c 4b 16 89 10 7b 0b 68 a3 60 3c b0 ca 80 1d a3	.K...{.h.`<.....
01a0	b6 7d 33 59 ca 16 29 5f a9 fc 80 7c 37 ff 00 82	.}3Y...)_....|7...
01b0	75 7e db 9e 36 6d f6 5e 0b 93 4f 49 11 71 f6 b2	u~...6m.^...OI.q..
01c0	11 42 10 3e 60 72 4e 06 3e be 82 bf a5 6f d8 2f	.B.>`rN.>....o./
01d0	fe 09 9d e1 8f d9 f3 c2 30 f8 b7 e2 7d d2 ea 1e	0....}...
01e0	25 bd d9 24 e2 3e 23 80 ae 0e c8 fb 05 eb 9f 5a	%..\$.>#.....Z
01f0	fb 72 6d 72 68 2c d4 95 fd f4 8c 7e e0 e7 0b 82	.rmrh,.....~....
0200	73 f9 d7 5b 6d aa ca d6 02 59 49 19 02 9c 4d 4e	s...[m....YI...MN
0210	86 eb 46 d2 ad 26 61 69 82 bd 70 3d 05 70 5a 85	..F...&ai..p=.pZ.
0220	d3 58 c8 7c 9c 2b 1e 40 35 6a e3 57 82 dd a3 45	.X.|.+.@5j.W...E
0230	24 e4 e4 9f 6a e1 35 a9 a5 d5 75 23 71 06 42 8e	\$....j.5....u#q.B.
0240	39 f4 a8 03 d7 96 fe 07 82 d9 3c b3 24 24 2e e6	9.....<.\$\$..
0250	fa f3 fc ea f5 ce b3 04 6b f6 3d 2e 23 8e e1 7f	k.=.#...
0260	3f e7 5c cd b1 b5 b6 b0 48 27 99 47 ca a3 ad 69	?.\.....H'.G...i

```
0270 2c fa 68 65 b7 8a 55 46 23 24 92 39 ad 00 ef f4 ,.he..UF#$.9....
0280 c6 8a e6 cd 23 96 65 56 00 16 fa d6 6f f6 82 bd ....#.eV....o....
0290 d3 43 01 c0 42 30 41 eb 5c 3c b7 90 a4 1e 6c 32 .C..B0A.\<....l2
02a0 f7 18 39 e3 26 b6 db 48 8a c2 35 b9 32 33 3b 9d ..9.&..H..5.23;.
02b0 d8 a0 0e 92 4b b9 d9 3c b6 1f 29 cf 1d eb 98 d4 ....K..<..).....
02c0 f4 b3 34 8a f1 0c 2a b6 48 1d 2a a5 cd f5 f2 be ..4....*.H.*.....
02d0 e9 87 ee f3 c1 02 b7 2c f5 bd 3b 50 45 d3 a4 e1 .....;PE...
02e0 87 1e f9 34 01 ca ea 1a 59 d6 e6 8e d2 2c 02 99 ...4....Y.....
02f0 19 f4 ad 0b 6f 0a dc da 34 71 fd a7 11 22 80 c3 ....o....4q...."..
0300 3d 6b b6 3a 44 3a 64 05 e1 62 58 ae 49 f5 ac d0 =k.:D:d..bX.I...
0310 f1 4e db 15 f2 68 03 26 fe 2b b8 ad da 1d 30 a0 .N...h.&.+....0.
0320 6f ef 3f 38 1d cf b9 ae 9a 1b c9 2e 2c 16 37 38 o.?8.....,.78
0330 d9 c5 63 11 1c 79 ee 6a f4 73 c4 3c b8 0f cb bc ..c..y.j.s.<....
0340 13 ef c7 4e 28 01 26 11 be d7 65 e4 74 aa 92 c6 ...N(&...e.t...
0350 dc b2 f5 ff 00 0a d3 f9 5c e0 72 07 ad 55 9d 22 .....\.r..U."
0360 20 c2 58 06 eb 52 c0 a5 67 34 e9 19 99 c6 18 9a .X..R..g4.....
0370 9a 3b 89 25 38 7e fe b5 89 6f 7b 2d 9d cc 8d aa .;.%8~....o{-....
0380 65 61 51 5a 10 dc c1 77 18 b9 b5 3b 91 87 15 20 eaQZ...w....;...
0390 6f 59 b8 78 8b 39 18 15 0d c6 e9 48 fb 3b 6d f5 oY.x.9....H.;m.
03a0 15 4b 4e 9a d9 25 65 7c 85 7e b5 0d d5 d4 56 d3 .KN..%e|.~....V.
03b0 ec b5 6c 8a 0d 03 5a d4 5b 4c d2 da eb 1b dc 1c ..l...Z.[L.....
03c0 28 f7 aa fa 75 f4 ba 95 b7 98 e9 b4 f5 ab f3 25 (...u.....%
03d0 ad f4 21 66 1b b9 c8 fa d4 32 ac a2 d8 47 01 d9 ..!f.....2...G..
03e0 c7 e9 41 98 d1 6e ce d9 23 15 22 c7 05 ba 92 8a ..A..n...#.".....
03f0 14 77 c7 35 9b 14 d7 aa ad 1c 8d 95 1d fb d5 2b .w.5.....+
0400 a1 f6 68 4c bb 8e e9 3b 67 8a 00 ea 44 f1 b5 a6 ..hL...;g...D...
0410 22 c6 73 cd 3e 39 04 69 b9 8f 27 9e 2b 9b b0 7f ".s.>9.i..'..+...
0420 30 ac 31 48 37 e3 a5 74 2d 69 3d b8 06 53 b8 37 0.1H7..t-i=..S.7
0430 5a 00 e7 2e 34 f7 bb bb f3 15 d8 1c e7 8e 95 27 Z...4.....'
0440 d8 f0 4a 49 d4 75 3e 95 b6 a5 55 f6 1c 7c dc e6 ..JI.u>...U..|..
0450 b2 62 86 f4 dc 3b 36 08 c7 63 9a 00 7e a1 0d a4 .b...;6..c..~...
0460 56 5e 5d d3 6e 32 1e 07 7a 88 43 a6 58 e9 67 6b V^].n2..z.C.X.gk
0470 2e 76 e0 67 b5 67 6a 50 c9 aa b0 8c 30 56 18 c6 .v.g.gjP....0V..
0480 78 ae 71 7c 35 7b 07 9b 71 3b 6f 44 56 2a 01 ce x.q|5{..q;oDV*..
0490 4d 00 72 b0 d9 40 d7 2d 2c cc c4 f5 50 3d eb a5 M.r...@.-,...P=..
04a0 96 69 ed f4 96 b5 b7 8d 84 b2 be c0 70 08 db fe .i.....p...
04b0 35 5e c7 4d b5 38 bc 69 41 2a 3e 64 20 83 9e d4 5^M.8.iA*>d ...
04c0 f2 62 b9 97 cc 8d 99 4c 2d 83 db 93 d7 f0 a0 d0 .b.....L-.....
04d0 b1 a4 5a 6a 71 9d ae c1 13 39 27 de b9 94 86 76 ..Zjq....9'....v
04e0 be 79 9d f2 09 db 9e fc 9c d6 cc a2 e2 e9 c6 c9 .y.....
04f0 5d 54 75 50 78 cd 49 b5 2d 2c e6 96 62 42 6d c2 ]TuPx.I.-,..bBm.
0500 fd 4f 02 b4 02 52 91 41 10 b8 77 ca 91 c0 f6 ac .O...R.A..w....
0510 c5 d5 1e ee 56 b6 b4 e3 1d 00 eb 4f b4 8e 39 20 ....V.....0..9
0520 48 ae 5b 0f 8c 91 d4 54 fa 36 9d 04 7a c8 8a 22 H.[....T.6..z.."
0530 18 b7 50 78 3c d6 60 5f 8b 4b b9 b5 50 f3 82 c5 ..Px<.`_.K..P...
0540 fa 9a c6 d5 35 68 ed dd 6d 34 fc b4 80 7c de 95 ....5h..m4...|..
0550 eb 8a 6d 8c 5e 4c c4 05 e8 58 f2 05 79 44 d6 fa ..m.^L...X..yD..
0560 74 7a cc 8e 49 f2 5c e0 39 e0 8f a5 00 63 59 69 tz..I.\.9....cYi
0570 7a 9c 4a 6e 2e 59 9a 21 96 03 b0 27 f9 d6 84 5a z.Jn.Y.!....'...Z
0580 9a 5c 30 8d 06 d4 ce 77 91 c9 1e 95 d5 e9 f7 96 .\0....w.....
0590 f1 ab cd 70 37 46 01 2a bd 46 3b 57 9e 5c eb 33 ...p7F.*.F;W.\.3
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2257 3.588327          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1899080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2257: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1899080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1823]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
```

Sequence Number: 1899080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873082701
[Next Sequence Number: 1900520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4297 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fd ae 5b 4d 3a dc 20 97 19 0d db 1e 9e 94 01 d9	..[M:.....
0010	4f a6 6a 10 db 9b 98 e2 2e ad 80 3f 1f f0 ac db	0.j.....?....
0020	8b d9 ec 2d 85 b2 6e 0d bb 2d 8e a0 7f f5 eb 76	...-..n...-.....v
0030	6d 66 77 d2 ed 21 c8 25 53 6c 8a 78 20 8e ff 00	mfw...!.%Sl.x ...
0040	8d 72 3a ca dd 36 95 25 ec 2c 37 46 40 50 7a 90	.r:...6.%,7F@Pz.
0050	68 03 4e 3b c9 e4 89 a7 66 23 9e 45 55 8a 03 3c	h.N;....f#.EU...<
0060	f8 7e 01 1c fa d4 9e 1c d3 ae b5 1b 06 77 e8 bd	.~.....w..
0070	7e b4 6a 1b ec e3 58 60 fb e3 a9 a0 0e a6 d1 6c	~.j...X`.....l
0080	e0 87 cb 8d 46 08 c9 3d eb 98 b4 b6 b4 7d 4a 57	F...=.....}JW
0090	bb 7d 80 72 07 ad 46 d7 02 34 58 a3 63 e6 9e b5	.}.r..F..4X.c...
00a0	5d 32 d2 17 90 65 8f 14 05 86 3e 9b 08 d4 a5 b8	]2...e.....>.....
00b0	87 90 c0 0e 7d 05 57 96 20 32 b8 ad 86 6d b1 3c	}.W. 2...m.<
00c0	b2 36 d3 c2 a8 f5 aa 37 70 cd 6d 1a cf 70 bb 55	.6.....7p.m..p.U
00d0	ba 1f 5a 00 cf d5 a2 b6 bb d9 3c 60 a9 45 19 e7	..Z.....<`.E..
00e0	24 9c 56 8d 84 da 6a db 8b 79 d3 25 be 5d d8 cd	\$.V...j..y.%.]..
00f0	63 dc de 04 8a 3f b3 00 41 39 77 ee 07 b0 ae 97	c....?..A9w.....
0100	45 d8 57 01 38 38 da d9 e4 fe 14 01 7e cf 4a b3	E.W.88.....~.J.
0110	d1 ac 27 90 01 9d a4 8e dc d7 2f 60 93 ea b7 4b	..'...../'...K
0120	6b 36 0a b1 fc 2b 73 59 86 ea e4 a5 9c 79 54 8c	k6...+sY.....yT.
0130	12 c3 3c 1a c9 b7 d2 bc a5 33 c8 dc af cc 07 43	..<.....3.....C
0140	40 19 de 26 d1 c5 a2 f9 fa 6b 86 31 fc a7 03 a1	@..&.....k.1....
0150	15 ce 59 dd ea 16 f3 a4 52 a0 70 e7 24 8e 00 ae	..Y.....R.p.\$...
0160	8a d7 4f 6b 4b 69 a1 67 3b 66 90 bf 5e 69 fa d1	..0kKi.g;f..^i..
0170	b4 8a d6 11 a7 f0 ca 32 c7 b9 a0 0c 7d 7a d2 4d	2....}z.M
0180	b1 dc 46 42 2b 1e dd aa b2 c3 ab 31 86 1b 8c c9	..FB+.....1....
0190	11 60 01 c6 45 66 6a 77 7a 9c d0 a5 a5 a6 e2 72	..`..Efjwz.....r
01a0	18 93 5d 86 89 3d d2 69 7e 55 f6 72 18 e3 8a 06	..]...=.i~U.r....
01b0	99 9d 71 66 b6 97 f3 5a 42 e2 42 87 04 e3 04 67	..qf...ZB.B....g
01c0	b6 2a d8 8c f9 7e f5 65 6c a1 8a f6 7d 49 0b 17	.*....~.el....}I..
01d0	98 2f ca 48 c0 db d3 1d 3f 9d 33 52 d4 6c 94 04	./..H....?.3R.l..
01e0	8c 6d 6c 56 65 37 62 8b be a0 b6 a4 1f c3 fc 09	.mlVe7b.....
01f0	f6 a7 6b ba 55 85 b2 f9 d0 31 99 ee 11 57 1e 84	..k.U....1...W..
0200	d3 2d af 12 e6 11 9c e0 f7 3e 95 81 79 39 d6 2f	.-.....>..y9./
0210	86 9d 0c 85 4c 0c 19 80 e3 8f ad 04 1d 5e b7 e1	L.....^..
0220	f6 b0 d1 63 8e 20 3e d3 3a 10 06 39 03 1d ea 5d	...c. >.:..9...]
0230	07 4a 9f 44 b0 4f b5 61 98 8c e7 1c 93 56 55 4e	.J.D.0.a.....VUN
0240	c5 57 25 ca 01 f7 8f 53 45 f4 b1 db 34 7e 56 e6	.W%....SE...4~V.
0250	dd f7 80 39 ea 3a 0a 00 ad 77 6b 14 c4 dc 64 86	...9.:...wk...d.
0260	03 20 e7 14 cd 32 19 ad 5e 5b 87 70 c8 88 4a e4	2..^[.p..J.
0270	e7 93 4c b0 8e ee f9 a6 c2 32 2a 9e 3e 95 06 b7	..L.....2*..>...
0280	76 fa 66 cb 27 5e 32 33 c7 63 40 18 51 cb ae 6a	v.f.'^23.c@.Q..j
0290	97 22 fa f4 ff 00 a2 ae ed c8 fc 70 3a 7b 54 8d	.".....p:{T.
02a0	34 31 c0 6e 17 98 d0 6e 18 e7 03 d6 b6 af 2f 50	41.n....n...../P
02b0	69 2f 1b 7c 8a c3 07 b6 2a b0 d0 60 8f c3 df 6d	i/.|. ....*..`....m
02c0	47 c3 30 00 2f 50 43 76 f4 a0 0a 50 c7 11 de eb	G.0./PCv...P....

```
02d0 18 8f b8 2b ce 47 d2 aa df 83 69 8c 10 63 75 e0 ...+.G....i..cu.
02e0 e3 07 35 6b 43 b3 b9 d4 5d ad 89 da c9 d3 d6 a5 ..5kC....].....
02f0 d4 f4 cb bb a9 d6 16 39 d9 c1 f5 20 50 06 26 c6 .....9.... P.&.
0300 d3 b4 f6 be c7 00 f5 f4 cd 4f 12 8d 4b 4f 10 b8 .....0...K0..
0310 20 bf 1c 1e d5 b5 ad da 59 69 fa 5c 62 d8 92 07 .....Yi.\b...
0320 2e 5c e4 7e 55 36 92 b6 97 36 c9 24 6a 3c c8 f9 .\~U6...6.$j<..
0330 f4 a0 0a 17 fe 1c b4 b1 b4 06 36 cb 81 90 3d 2b .....6....+=
0340 9b b3 b7 13 4a 09 24 90 d9 35 dc 59 e9 53 ea 3a ....J.$..5.Y.S.:
0350 8c 8b 71 bb cb 61 9e 7a 55 17 d2 d3 4b bb 92 10 ..q..a.zU...K...
0360 3e 61 c6 0d 00 54 78 d6 24 cd be dc 8e 83 de a3 >a...Tx.$.....
0370 b8 9b 0c 89 6e 39 3f 78 0e e6 9d 1a 94 9b 66 48 ....n9?x.....fH
0380 19 24 9f 4a 25 51 0b 12 c5 42 9e 43 1a 00 9e 29 $.J%Q...B.C....)
0390 18 1f 7a 8b cc 12 4f f6 52 0a 13 ce 4f 4f c0 fb ..z....0.R...00..
03a0 d2 80 a9 1f 9c e7 e5 25 57 23 9f bc 70 29 9a 9e .....%W#...p)..
03b0 98 d2 f9 77 4a dc c7 93 f9 50 04 ba 94 d3 69 f0 ...wJ....P....i.
03c0 06 01 4e f3 81 e8 33 55 10 48 f7 70 fe f1 d4 05 ..N...3U.H.p....
03d0 da c1 78 04 fa ed e9 51 2c 73 df c6 ea 18 e5 06 ..x....Q,s.....
03e0 49 3c e3 15 2f 9e 0b 09 d8 80 a4 01 ec 71 40 14 I<.../.....q@.
03f0 b5 c8 c5 ee aa 0c 12 00 9b 46 dd a3 18 1f 5a b5 .....F....Z.
0400 6f e0 fd 32 de d2 4b 99 59 98 31 dd c9 24 fe b5 o..2..K.Y.1..$.
0410 5a d2 13 79 33 f9 c1 86 e1 c0 3d 40 3d 2b 6a 38 Z..y3.....=@+=j8
0420 99 2d c4 72 3e 42 71 cf a5 00 61 45 32 8b 95 6d .-.r>Bq...aE2..m
0430 dc ed 23 04 f7 ae f7 44 b6 b3 bc b6 22 57 05 d4 ..#....D...."W..
0440 61 49 e7 6d 61 2c 36 a7 05 63 00 28 ed eb eb 54 aI.ma,6..c.(...T
0450 6e 76 da 33 ea 36 d9 5d a3 a0 3e b4 01 51 b5 76 nv.3.6.]...>..Q.v
0460 d3 f5 19 ed af 91 a4 00 7c a7 1d 0d 3f 4f d4 a7 .....|...?0..
0470 0a cf 2c 6a ea c7 8f 51 53 e9 ed 71 7c b3 5c 5e ...,j...QS..q|.\^
0480 20 72 a3 77 3d 58 9a 9f 4c 7b 09 cb db b1 c6 e0 r.w=X..L{.....
0490 73 f5 f4 a0 09 6e 67 b3 ba 55 64 51 19 1c 12 4f s....ng..UdQ...0
04a0 06 a2 bc 0f 66 aa a7 24 b7 3e d8 aa e9 6b 04 97 ....f..$.>...k..
04b0 0a 13 8c 9e 7d 30 3b 55 9d 49 03 b0 69 73 f3 e5 ....}0;U.I..is..
04c0 47 b5 00 73 f7 b7 13 de 36 58 84 48 c7 ca 00 cf G..s....6X.H....
04d0 02 ac 79 91 59 d9 9d 43 ef 86 56 5e 47 a8 ad 03 ..y.Y..C..V^G...
04e0 6b a7 3b 08 e6 91 54 60 06 c9 c7 35 43 c6 17 b6 k.;...T`...5C...
04f0 7a 6e 98 d0 59 62 4d cb 8f 97 9e d4 01 46 c4 1b zn..YbM.....F..
0500 4d 1e da 20 59 59 41 cf e7 56 2d cd 9c 7f 3d e0 M.. YYA..V-...=.
0510 f9 78 fc cd 4d ab 49 6b 05 8d a8 50 40 64 19 cf .x..M.Ik...P@d..
0520 d2 b3 f5 08 65 b7 b0 22 15 dd 24 83 0b 9f 53 d2 ....e.."....$...S.
0530 80 29 48 cd 2e ba 93 5a ab 18 23 24 60 fa 1a d2 .)H....Z...#`...
0540 67 68 18 b0 50 57 3f a5 3a ca 59 ec 2e c2 91 90 gh..PW?...Y.....
0550 ca 0f 3c 73 de a5 95 db cf 3b d7 e5 3d 39 fd 28 ..<s.....;...=9.(
0560 03 5b 47 90 3f 95 81 b3 2e 4e 2b 73 5e d3 62 d4 .[G.?....N+s^.b.
0570 2d c4 d2 0c 38 00 12 3b e2 bc b6 e2 7b cb 1b a8 -...8...;....{...
0580 ee e2 24 a2 90 71 d3 15 e9 97 1e 25 d2 2f 20 4b ..$.q.....%./ K
0590 45 24 b4 8a 06 47 a9 14 01 c8 26 94 b2 90 62 c6 E$...G....&...b.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2258 3.588328          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1900520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2258: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1900520, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1824]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1900520 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873084141
[Next Sequence Number: 1901960 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1215 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	47 ad 5d 82 ce 2b 54 d9 09 01 8b 67 8e bb bd 3d	G.]...+T....g...=
0010	79 ad 0b 08 a1 b7 f9 9c 96 c7 5c f2 71 eb e9 45	y.....\..q..E
0020	ca 46 67 2f 68 4a 92 41 e3 83 9f e7 40 18 b7 f0	.Fg/hJ.A....@...
0030	ff 00 6a 46 61 b8 89 a1 64 25 70 dd 7f c4 7e 54	..jFa....d%p...~T
0040	9a 72 4d 60 a6 dc 39 64 e3 83 5a 52 2c ac 5a 57	.rM`...9d...ZR,.ZW
0050	3b 9b a9 27 a9 aa 88 62 92 e3 3f c5 81 91 f4 a0	;...'...b...?.....
0060	68 94 5c a0 b8 f9 86 16 a7 7b a5 72 16 3f c2 b3	h.\.....{.r.?..
0070	97 57 fb 14 d1 69 84 07 59 5b 39 23 3c 8e dc f4	.W....i...Y[9#<...
0080	23 d4 57 41 79 a9 ac 5e 5c 76 f0 83 d3 71 20 7e	#.WAY...^\v...q ~
0090	5d 28 2c 75 bc cd 17 cb 22 6f 5c 7e 58 ab f7 1f	] (,u...."o~X...
00a0	65 ba 8e da 78 c9 56 0c 43 8e a0 af 5c 7b 57 3f	e...x.V.C....\{W?
00b0	a9 ea 93 c3 01 9a 38 03 06 ea 14 e3 af 35 a7 a5	8.....5..
00c0	5f 25 c5 b2 5b 3a 94 2c 4b 72 39 19 fe 55 a1 17	_%..[:.,Kr9..U..
00d0	d4 5d 66 f1 ed 74 39 51 72 32 42 82 39 38 26 aa	.]f...t9Qr2B.98&.
00e0	68 51 ce 14 db dc 82 a6 55 3b 09 ee 05 6b 27 97	hQ.....U;...k'.
00f0	24 8d 1c 84 61 4f 46 e8 40 a9 ef d2 48 ae ed e4	\$....a0F.@...H...
0100	82 40 a1 46 71 8e c6 b3 2c ac d0 b4 bf bb c6 d3	..@.Fq.....
0110	da 98 f7 17 ac 05 a3 e7 62 9c 60 f3 8a b6 e5 59	b.`.....Y
0120	8c 91 02 09 1c e6 9d 28 89 1c 36 32 ec 42 81 8e	(..62.B...
0130	a6 80 05 8d 02 80 06 09 1f 9d 49 79 79 73 6b 62	Iyyskb
0140	d0 db 02 c0 8c 71 eb 51 12 eb c9 eb db da a6 b2	q.Q.....
0150	bf b7 fb 69 82 73 80 c3 8f ad 00 72 56 d7 37 d0	...i.s.....rV.7.
0160	c6 0a 39 c9 e7 ae 3a f5 ae 9b 45 b8 d4 2e d9 9a	..9....:....E.....
0170	e5 9d 94 fc 99 6e 7a 7d 6a 49 ac 7c f9 56 3b 55	nz}jI.|.V;U
0180	24 b3 80 80 f7 ad b8 a2 b8 b4 b1 05 94 f3 21 43	\$......!C
0190	8e 70 47 d2 80 12 d7 45 b6 d3 d9 ef 14 ee 27 b1	.pG....E.....'.
01a0	e0 02 29 fa b5 fd d5 ed b2 d9 b3 65 47 03 b6 33	..).....eG..3
01b0	57 f5 6b c8 d1 12 15 19 53 80 49 eb 92 3a d7 2d	W.k.....S.I...:-
01c0	ab 3d cc 0b 1f 94 c0 ee c8 3c 67 38 34 01 15 a5	..=.....<g84...
01d0	e3 e9 2c 60 39 31 93 81 5a f1 32 16 f3 60 01 bb	..,`91..Z.2..`..
01e0	91 d3 9a c6 99 18 5b c7 24 ea 15 9d b8 ef c0 a6	[. \$.
01f0	db 5c 18 6e 42 48 0e d2 0f 3d b3 40 1a 32 5c 19	.\.nBH...=. @.2\.
0200	95 ac 99 8a 16 e9 83 eb 55 2c f4 9b 78 ec 64 b3	U,...x.d.
0210	b7 2c 56 26 f3 0e e3 dc d4 d2 6d 13 89 e2 e1 d0	..V&.....m.....
0220	ee 19 1c 54 96 f2 79 d7 0c ae 36 97 e3 6f b5 00	...T...y...6...o..
0230	49 e1 b8 d0 5b 1b 5d db 55 49 c9 63 ce 5a 96 e9	I...[.].UI.c.Z..
0240	1c 48 be 49 cf af 7c d6 36 8a 93 8d 63 50 d3 e6	.H.I...|.6...cP..
0250	18 6d c8 c8 7d 98 71 5d 96 8d 6f 25 a9 32 dc a9	.m...}.q]..o%.2..
0260	51 83 d4 64 1a 01 18 81 f7 70 05 41 3d b4 b2 22	Q..d.....p.A=.."
0270	c6 c7 6c 65 b2 cc 06 5b 1e de d4 e9 e7 12 5d dc	..le...[.....].
0280	aa 8c 00 08 5c 76 3e b5 34 f2 4e 00 59 17 da aa	\v>.4.N.Y...
0290	20 69 ac 25 23 dc 83 72 d4 d1 47 0b fc b2 75 1f	i.%#...r...G...u.
02a0	30 15 46 d3 51 68 bf 74 e3 23 a0 ad 58 2d 9a 76	0.F.Qh.t.#...X~v
02b0	f3 e3 fb c3 b7 b5 48 13 47 1c 9b c8 8f 2a 07 14	H.G....*..
02c0	78 96 18 2c ed 20 d5 82 82 e8 ac ae 0f 3f 4a 62	x... ..?Jb
02d0	5d bd ad c7 96 df 2b 64 ee ee 6b 13 55 ba 96 e9	].....+d..k.U...
02e0	19 67 cb 21 f5 a0 0c 49 2e 9e 3b 73 75 9f 95 47	.g!....I...;su..G
02f0	39 ab 4d 79 1c 52 23 17 c9 38 23 1f 4a 9e 3b 58	9.My.R#...8#.J.;X
0300	2e 62 fb 22 f7 e3 06 b3 6e fc 29 a9 c3 22 bb b6	.b.".....n.)..."
0310	d5 07 3c 73 40 1e 85 6f 28 96 c8 48 a3 24 8f c4	..<s@...o(..H.\$..
0320	9a e6 a5 d5 e6 69 5e 16 8c 29 4f bd c7 38 ad 68	i^...)0...8.h


```
0330 a4 5b 48 22 8d 58 36 07 6f 5a 8a 6b 86 90 97 60 .[H".X6.oZ.k...`
0340 03 37 0d 81 c9 ad 08 b1 6d a5 8a fa 24 3e d8 38 .7.....m...$>.8
0350 aa 76 72 42 d6 b3 69 d3 72 01 c8 a7 45 01 91 86 .vrB...i.r...E...
0360 c0 46 7f 2a 98 da 3f 98 f8 fd d9 f5 14 05 cb de .F.*...?.....
0370 17 9d 6c cb d8 dc 2e e8 d8 ee 5c d6 cc e2 39 27 ...l.....\...9'
0380 2c e3 e5 5e 46 05 50 b1 b6 28 0e 30 ec 06 09 15 ,...^F.P..(.0....
0390 76 50 81 8a 0e a7 bd 03 6e da 99 4e 8e 62 96 59 vP.....n..N.b.Y
03a0 07 03 91 eb 51 e9 fa e1 fb 3c 91 84 e3 18 cf 7a ....Q.....<.....z
03b0 dc 92 c8 3c 60 67 e5 3e bc 57 35 16 9e f1 dd 35 ...<`g.>.W5....5
03c0 b5 c2 90 a7 91 8e 94 02 2e 25 c4 7f eb 1a ad e4 .....%.....
03d0 ae 1e 31 c1 ae 92 de cb 4e 5b 1f 2d a3 cb 0e 95 ..1.....N[.-....
03e0 9a f1 6c 62 a0 60 74 a0 92 b8 ba 10 ed 2d 9e 4e ..lb.`t.....-N
03f0 29 fa a5 a4 b7 b6 de 6d ab 6d 61 54 a4 68 d7 e5 )......m.maT.h..
0400 27 25 79 ad 1b 0b ff 00 b4 59 87 65 c0 e9 41 0f '%y.....Y.e..A.
0410 72 ee 83 72 b0 da 1f b5 f1 3e ee 83 a6 2b 56 5d r..r.....>...+V]
0420 4e 5b 91 b5 86 02 f4 ac 00 46 77 63 26 b4 e0 fb N[.....Fwc&...
0430 b9 90 75 a0 46 26 a1 ad 04 7f 26 1e 08 c9 aa 4b ..u.F&....&....K
0440 77 2d d0 da e7 72 9a dd bf d1 6c af 19 5d 7e 56 w-...r....l..]~V
0450 07 27 de a0 9b 48 da 56 5b 5e 36 f6 a0 da 36 2d .'...H.V[^6...6-
0460 34 2f 0d 96 e8 07 cf 8e 33 fa d5 59 02 25 c0 96 4/.....3...Y.%..
0470 03 86 e3 38 38 a2 cc 5c ca af 1d c8 21 b0 71 fd ...88..\.....!..q.
0480 2b 97 79 f5 18 26 f2 6e 4f 39 ec 3a d0 64 ce 8e +.y..&.n09...:d..
0490 e4 2c 57 0d 7c 9f f2 d0 00 f9 3d 48 a8 8c e8 fc .,W.|.....=H....
04a0 21 04 f4 27 d2 ae a9 61 12 ac b8 39 eb 9f 6a 86 !...'...a...9..j.
04b0 6b 48 e7 fd ed a1 0b 92 0e 07 7c d0 22 85 cc a7 kH.....|. "...
04c0 cc 0c c3 af de ab d1 ca 5e d0 3b 2f 4a 3f b2 a6 .....^.;/J?...
04d0 9d 91 58 fd 6b a5 fe cf 81 21 08 7b d6 86 87 1c ..X.k....!.{....
04e0 ce 48 52 87 02 ac 3c a4 28 2d d3 d6 b7 24 b3 b2 .HR...<.(---$.
04f0 51 86 1c 8a cf 92 d6 39 22 67 8c e4 8e d4 13 cc Q.....9"g.....
0500 6d e9 f7 36 3f 61 c9 7f 98 76 ef 58 e4 b2 48 c0 m..6?a...v.X..H.
0510 12 72 78 15 89 e5 4d 0f cf b4 80 bc e3 bd 76 76 .rx...M.....vv
0520 93 d8 cf 60 2e a1 70 4f 46 5e e2 82 4c 46 12 19 ...`...p0F^..LF..
0530 15 23 1f 7b 20 ff 00 fa e9 f1 83 6e e4 b7 a1 1c .#{ .....n....
0540 55 d7 74 90 97 5f c2 a5 99 12 3d 39 99 47 cc a0 U.t..._.....=9.G..
0550 9a 00 e6 60 71 35 cb b4 83 e4 07 8a ab af 5b 5a ...`q5.....[Z
0560 8b 21 73 6a 70 73 c8 a2 39 1d c6 f6 eb 56 cc 30 .!sjps..9....V.0
0570 5e 46 62 9b a1 ec 28 34 3c d2 06 59 1f 76 33 83 ^Fb...(4<..Y.v3.
0580 90 7d eb 5a f0 cf 71 07 94 d9 20 d3 2e 74 99 34 .}.Z..q... ..t.4
0590 e7 65 5f b8 c4 ed f6 ab 16 93 84 64 49 39 dc 69 .e_.....dI9.i
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2259 3.588329          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1901960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2259: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1901960, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1825]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1901960 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873085581
  [Next Sequence Number: 1903400 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x722c [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	00 9e 1f ba 8e 19 66 47 60 63 4e 48 24 f1 f5 af	fG`cNH\$...
0010	81 ff 00 e0 a0 ff 00 0a ec 75 8f 04 49 e2 e8 ed	u..I...
0020	89 9a 08 c0 8a 42 78 c7 52 45 7d 85 ab 6a eb a1	Bx.RE}.j..
0030	eb 1b 08 25 65 c9 38 e9 c7 7a 6f 8c e4 b5 f8 85	...%e.8..zo.....
0040	e0 3b cf 0f 5f 46 19 76 13 1a b6 08 38 14 35 ee	.;..._F.v....8.5.
0050	91 34 7f 28 7a 35 d3 db 5e 9b 07 c6 f4 6f 4c 83	.4.(z5..^....oL.
0060	cf ca 7f 0a fa b7 e1 6e a2 f7 97 46 c4 10 59 c8	n....F..Y.
0070	da 38 f9 8e 3a 7b 0a f1 7f 8c de 16 1e 07 f8 a1	.8...:{.....
0080	a8 59 a6 44 4d 2e e4 f9 70 b8 6e ca 7b 81 55 3c	.Y.DM...p.n.{.U<
0090	1b e2 74 d2 75 ab 6d 42 30 e4 2b 80 e3 23 a7 73	..t.u.mB0.+...#.s
00a0	59 3e 84 44 fa 2b c7 1a 1c b1 ac 5a a4 6a d8 1f	Y>.D.+.....Z.j..
00b0	79 bb 0c 74 19 fa 56 44 53 49 22 23 48 73 d3 f1	y..t..VDSI"#Hs..
00c0	cf 6a f4 eb ad 4e 2d 7f c3 8d 61 6c 0b 19 4e ee	.j...N-...aL..N.
00d0	39 15 e4 c5 5a da ec 2f 65 e3 6f a1 f5 c5 51 46	9...Z../e.o...QF
00e0	b0 56 97 74 7d c8 e3 3d 88 ac 0f 10 6b 51 68 5a	.V.t}.=....kQhZ
00f0	4a ea ef 96 0b 92 54 64 1c 03 83 91 cf 39 e3 1f	J.....Td.....9..
0100	fe ba d7 59 0e 7c cc d6 76 a5 65 1e a5 6b f6 46	...Y.|..v.e..k.F
0110	6f 94 64 e3 eb 40 19 3a c4 76 3a ce 9a 9a 95 8c	o.d..@.:v:.....
0120	9b 99 c1 07 9c fa 63 15 f7 37 ec ad f1 66 cf 50	c..7...f.P
0130	b7 8b c3 f7 a3 65 cc 4a b6 e0 67 87 d9 c0 61 f5	e.J..g...a.
0140	af 8b 34 dd 39 2d 2d de d0 8d a2 35 0c 09 e7 af	..4.9--....5....
0150	6a dc f8 67 ab 4f e1 1f 88 56 77 81 cc 28 f2 03	j..g.0...Vw..(..
0160	d3 18 2b 93 fa 8f a7 5a ca b4 39 a3 62 a2 ec cf	..+....Z..9.b...
0170	db e9 43 4b 10 62 70 5b 85 f4 cf bd 50 3b 47 5a	..CK.bp[....P;GZ
0180	83 c3 da 94 1a c6 8d 0d e4 2e 19 5c 66 ad 49 18	\f.I.
0190	dd 90 2b c7 68 d8 89 30 01 e6 8a 47 24 74 a7 0c	..+.h..0...G\$t..
01a0	ed e0 e2 98 09 45 14 50 01 45 14 50 01 51 39 c9	E.P.E.P.Q9.
01b0	c5 48 4e 06 6a 02 71 c9 a0 0a f4 51 45 00 40 46	.HN.j.q....QE.@F
01c0	0e 29 2a 47 1d ea 3a 00 89 c6 00 15 16 72 b9 a9	.)*G...:.....r..
01d0	26 e1 73 51 af dd e6 80 24 92 46 97 40 b9 87 1c	&.sQ....\$.F.@...
01e0	95 70 07 ae 46 2b f1 d7 e2 32 2f fc 2c 3b c7 27	.p..F+...2/.,;..'
01f0	fb 80 7b 90 2b f6 2e ef 10 e9 b2 ca 38 f9 09 fa	..{.+.....8...
0200	57 e3 9f c4 c0 7f e1 3c 9e 41 c0 72 48 f6 c1 c5	W.....<.A.rH...
0210	7a 99 76 ec e4 c6 7c 07 e6 57 ed 91 e5 36 44 a0	z.v...|.W...6D.
0220	86 56 5d a7 3c 15 2b 9e 47 d7 15 f9 56 92 06 be	.V]<.+G...V...
0230	78 3a ff 00 15 7e a9 7e da ae 60 58 b6 b7 33 44	x:....~.~...`X..3D
0240	01 18 c0 e3 93 8e f9 c5 7e 57 c7 0e 35 09 1c 74	~W..5..t
0250	ce cf f3 f8 57 d7 e1 7e 14 7c a6 35 6a 6b 21 55	W..~|.5jk!U
0260	50 71 c8 a6 b1 1b 01 46 04 f7 18 ef 4f 50 4a 7c	Pq.....F....OPJ|
0270	a0 70 79 3e f4 1d e8 3f 72 42 b1 1d 71 de ba 4e	.py>...?rB..q..N
0280	12 14 51 e7 45 2c 25 4f cf c8 39 23 04 74 f4 af	..Q.E,%0..9#.t..
0290	4f f0 da 9b ad 49 6e 25 38 55 5f bb c0 1c f4 fc	0....In%8U_.....
02a0	6b cc ed 92 de 39 44 08 9b 12 47 dc c1 78 f9 80	k....9D...G..x..
02b0	fb d5 e9 9e 17 1e 5a 06 94 e0 ba ed 66 f6 1d 3f	Z.....f..?
02c0	0a 00 e7 35 4c fd 94 97 e4 f4 3f 51 5c 82 31 20	...5L.....?Q\..1
02d0	8f 7a eb b5 42 7c c9 57 39 c1 3d 39 07 dc 57 2b	.z..B|.W9.=9..W+
02e0	23 06 70 54 60 2c 61 40 c7 7c 93 92 7f 1a 00 42	#.pT`,a@.|.....B
02f0	e0 03 90 31 db 1c 9f c7 d3 f0 cd 34 52 ff 00 cb	...1.....4R...
0300	2c c9 45 66 01 4b 93 49 4a 3a d0 68 45 70 b1 ee	,.Ef.K.IJ:.hEp..
0310	33 29 20 a2 9c 9f e7 9f e5 49 e2 31 1b 68 a6 59	3) I.1.h.Y
0320	14 46 be 5e 5f 1f 2f 24 66 a6 09 e6 13 1e 46 49	.F.^_./\$f.....FI
0330	ff 00 eb e7 fa 55 5f 11 5c 7f 68 e9 33 cc c8 54	U_\.h.3..T
0340	48 c5 95 0f 3c 2f 23 14 01 f3 1f c3 b7 93 4d f1	H...</#.....M.
0350	7c 70 43 bc c3 70 cd 2f 27 04 13 ea 0f 3f 41 5f	|pC..p./'.....?A_
0360	65 58 06 78 f3 d2 be 31 f8 60 d2 37 8c 26 2e 19	eX.x...1.`.7.&..
0370	d9 a4 66 58 c1 00 e7 a7 19 e9 c6 4f d6 be d4 d3	..fX.....0....
0380	23 26 30 48 ed 40 1a ab 1b 08 44 d1 90 77 9d b8	#&0H.@....D..w..

```
0390 1d 7e b5 a3 64 06 19 1f 8e 38 fa d6 60 cb 2a 92 .~..d....8..`.*.
03a0 4b 15 24 f1 c7 7a d4 d3 62 04 79 56 fc 6d cc 8f K.$..z...b.yV.m..
03b0 bb 93 8c f4 ac c6 8d fb 39 30 98 3d 6b 72 17 0a .....90.=kr..
03c0 41 35 85 65 fe 95 1f 9a 06 dd a4 ab 0f ee 91 da A5.e.....
03d0 b4 a3 74 91 b6 f7 14 9a 2c d6 79 76 84 65 19 de ..t.....,yv.e..
03e0 32 30 7b 67 ad 68 06 8d 4a 48 cc 08 6e 01 1d 89 20{g.h..JH..n...
03f0 ed 59 16 e2 48 d8 6f 1c 7a e7 20 56 ed a9 2a d9 .Y..H.o.z. V...*.
0400 e7 1f ce a2 e6 86 b9 65 8c 6d 40 46 78 e7 9a d6 .....e.m@Fx...
0410 b7 6c 28 47 6e 7a 0a c6 b5 60 cc 43 e3 39 cd 6b .l(Gnz...`.C.9.k
0420 2b 88 ca b2 f4 07 af 5a 0d 0d 68 83 79 a1 d7 bf +.....Z..h.y...
0430 3f 88 ad fb 76 03 91 58 b1 a1 00 6d ee 7f 9d 6a ?...v...X...m...j
0440 c4 40 90 22 f5 ea 7e 95 99 49 1b 48 cc c8 40 e9 .@."...~...I.H..@.
0450 9a b1 1e ec 70 31 55 51 81 19 23 9a bb 19 ca d0 ....p1UQ...#.....
0460 51 66 3d cb c9 ab 70 0e 33 55 54 83 c0 ab 91 90 Qf=...p.3UT.....
0470 06 da 00 96 a7 1d 05 41 52 a3 67 83 41 a0 fa 70 .....AR.g.A..p
0480 66 14 ef 2f fc ff 00 93 46 cf 7a cc 07 00 46 31 f.../....F.z...F1
0490 52 8c b1 38 a4 51 b8 1c 76 a9 30 57 18 e9 5a 00 R..8.Q...v.0W..Z.
04a0 ea 28 34 56 60 39 58 01 9c 73 55 dc e1 89 a9 c8 .(4V`9X...sU.....
04b0 23 ad 43 22 0e a7 8a 00 df d2 09 33 a3 9e 82 bd #.C".....3....
04c0 15 4e f4 c7 ad 79 ae 90 d8 c0 1e b5 e8 90 37 ee .N...y.....7..
04d0 d4 d6 80 5f 4c e7 27 b7 03 f0 15 e4 ff 00 17 9d ..._L.'.....
04e0 60 d0 26 99 bf b8 47 e7 5e b0 bb 98 80 7d 89 fc `.&...G.^.....}..
04f0 6b ca 7e 32 c4 24 f0 d3 a8 ea 0f f4 ac c2 67 e6 k.~2.$.....g.
0500 a6 a1 ba 2b b0 17 93 90 4e 7d ea 3b 2b 6f f8 98 ...+....N}.;+o..
0510 c2 85 8a ef 91 73 8f 5c d5 bd 6e 24 96 fc c7 9c .....s.\..n$.
0520 15 00 86 f7 cd 33 41 97 cc d7 2d d0 30 2e 92 27 .....3A...-.0..
0530 27 9e 73 59 4d 0a 0e cc fe a8 3f 63 f8 d4 78 29 '.sYM.....?c..x)
0540 6f 00 f9 17 08 00 f5 c0 af b0 ee 32 5f cc 35 f1 o.....2_.5.
0550 d7 ec 72 ec bf 0e 6d a0 90 e5 a4 0d 29 23 a7 50 ..r...m.....)#.P
0560 3f a5 7d 87 72 3c ba f9 1c 5f f1 59 f4 74 1d e0 ?.}.r<...._Y.t..
0570 8d ed 2a 68 c3 05 1d 4d 76 36 8a 1c e1 6b 80 d3 ..*h...Mv6...k..
0580 55 59 84 82 bd 13 4f 8f f8 87 35 cc 75 23 54 02 UY....0...5.u#T.
0590 17 1d e9 36 fc d9 a7 e7 d6 9d 8e f4 00 94 51 45 ...6.....QE
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    2260 3.588341            192.168.2.23            130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1903400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2260: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1903400, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1826]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1903400 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873087021
  [Next Sequence Number: 1904840 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xa08b [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
  [Timestamps]
```

```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 00 48 8d d8 d3 9b b7 d6 a1 a7 86 ce 01 f5 a0 09 .H.....
0010 68 a2 8a 00 2a 48 fb d4 75 24 7d e8 02 4a 92 3e h...*H...u$}.J.>
0020 f5 1d 49 1f 7a 00 92 8a 28 a0 07 a9 0b de 93 96 ..I.z....(.....
0030 6c d0 a0 1e 31 46 36 b6 33 41 7b ea 4b c2 8c d0 l...1F6.3A{.K...
0040 08 3d 29 08 ca e2 9a 32 bc 62 80 df 42 4a 01 c7 .=)....2.b..BJ..
0050 34 51 59 8c 90 49 eb 4b e6 2f f9 ff 00 f5 54 54 4QY..I.K./....TT
0060 50 04 a1 54 f4 a5 d8 b5 0d 48 1f b1 a0 09 2a c5 P..T.....H....*.
0070 00 e7 9a a1 a8 ea d6 7a 74 42 4b 93 b4 67 14 0d .....ztBK..g..
0080 bb 97 d9 18 0e 38 a8 18 c8 3b d6 24 3e 26 d3 ee .....8....;$>&..
0090 dc 2c 32 03 9a dd 76 cc 61 87 39 a0 69 95 4f 1f .,2...v.a.9.i.0.
00a0 5a 4a 29 ea b9 e4 d0 49 1b 0c 8c 52 28 c0 c5 3a ZJ)....I...R(...
00b0 8a 00 29 cb f7 a9 b4 50 05 8a 51 c9 c5 25 14 1a ..)....P..Q...%.
00c0 19 7a ce ad 69 a6 5b 17 98 ed 1e b5 43 45 d5 ad .z...i.[.....CE..
00d0 b5 44 0d 13 6e f4 ac df 18 68 d7 5a b5 91 48 8e .D..n....h.Z..H.
00e0 4f 61 58 fe 12 d2 ae f4 18 36 cc 7a fe 94 19 9e 0aX.....6.z....
00f0 85 32 67 91 50 af 0b 83 40 97 7c 79 a3 3d a8 09 .2g.P...@.|y.=..
0100 91 b7 41 50 c8 4f 02 a7 93 b5 57 93 b5 66 05 46 ..AP.0....W...f.F
0110 ea 69 29 4f 53 49 5a 00 a7 a9 a9 ea 03 d4 d4 f4 .i)OSIZ.....
0120 19 8d 23 07 70 a8 d8 e4 e6 a5 63 81 9a 8c e0 8c ..#.p.....c.....
0130 d6 66 85 47 0d f7 41 aa ef bb a6 6a 76 38 19 a8 .f.G..A....jv8..
0140 28 01 41 c1 cd 4c 08 23 22 a0 a5 04 8e 94 19 8e (.A..L.#".....
0150 98 06 5d f8 ac 91 73 99 36 30 c5 6e ee f9 70 6b ..]...s.60.n..pk
0160 22 ee 0f 9b 72 8a 0d 09 be 5d bb b3 50 c8 e1 97 "...r....]..P...
0170 18 aa 6d 31 51 80 0d 4a 18 ec dd 40 15 e4 89 25 ..m1Q..J...@...%
0180 53 1c 80 32 9e 08 23 20 8a 81 d3 9f 97 80 3b 55 S..2..# .....;U
0190 ba 42 01 eb 40 f4 e8 53 08 4f 5a 56 5c 63 6d 5a .B..@..S.0ZV\cmZ
01a0 d8 b5 19 52 39 a0 45 37 e0 92 0d 57 23 23 03 a5 ...R9.E7...W##..
01b0 5b 61 bb b5 42 dc 1e 94 00 ca ae 58 96 a9 5c e0 [a..B.....X..\
01c0 62 ab 29 cb 13 40 12 51 51 f9 9f e7 fc 8a 3c ca b.)..@.QQ.....<.
01d0 00 94 1c 71 55 f3 c6 2a 6f e2 26 ab 37 4a 00 61 ...qU...*o.&7J.a
01e0 5e 32 2a ac a9 92 08 ab 45 f2 30 2a b4 84 f6 ed ^2*.....E.0*....
01f0 40 14 4c 18 6c f7 35 6d 61 03 1c 54 0c 37 1c b0 @.L.l.5ma..T.7..
0200 e4 72 0f a1 ab 14 01 21 c2 92 b5 4e 47 c7 15 2b .r.....!...NG..+
0210 03 cb 55 19 1f 03 26 80 11 b1 b4 d4 08 f9 6f 96 ..U...&.....o.
0220 a1 92 f6 29 41 8e 20 3d 18 b1 c0 19 ee 31 dc 1e ... )A. =.....1..
0230 df 9d 67 82 62 3c 3f 4e 28 03 a4 0a d8 cb 9c fb ..g.b<?N(.....
0240 d3 2e a0 8a 78 b6 30 e7 f9 d6 0b 5e bc 24 12 db ....x.0....^.$..
0250 ab 52 2b f8 ae 23 0a 38 6f 5a 00 ca 96 c9 60 c6 .R+...#.8oZ....`
0260 c1 4f 3b 3e 43 08 23 e5 f9 b3 eb e8 3d 2b 55 ca .0;>C.#.....=+U.
0270 ba e0 d5 63 18 24 8e d4 01 80 74 c5 b6 bd fe d1 ...c.$....t....
0280 89 98 e4 e4 a9 76 3f 97 38 03 db 15 25 e6 ab 05 .....v?.8....%...
0290 b2 f9 8e a7 93 57 2e ac 88 93 ce 8c f5 18 ae 73 .....W.....s
02a0 53 b7 67 87 0c 3a 50 06 8d 97 88 6c ee a5 f2 57 S.g...:P....l...W
02b0 a8 ad 86 25 d4 b0 e8 6b ce 74 cd 3e 3b 7b 83 21 ...%...k.t.>;{.!.
02c0 3d 6b d0 61 76 10 03 e9 40 4c 8a 68 d1 e1 28 dd =k.av...@L.h..(.
02d0 4d 64 45 a7 ec b8 f3 31 d2 b6 18 82 46 e3 50 bc MdE....1....F.P.
02e0 9b 01 3e 94 00 b2 f0 a0 16 19 a7 28 62 46 48 35 ..>.....(bFH5
02f0 42 45 56 1e 6b 72 69 89 31 84 97 7a 07 66 6b b1 BEV.kri.1..z.fk.
0300 63 c7 41 eb 51 be 09 db 9a c1 4f 12 da 2b 98 67 c.A.Q.....0...+g
0310 38 ad 88 ee 2d ee a3 df 01 cd 01 66 46 dc a9 5a 8....-.....fF..Z
0320 c8 bb b7 04 64 7a d5 f7 93 1c 0a 80 9f 30 e0 d6 ....dz.....0..
0330 65 94 a3 8b 0b 8a 94 29 0a 45 4e 54 28 e2 9a c3 e.....).ENT(...
0340 6f 34 d0 33 ff d7 fd b8 a2 8a 2b e0 cf a8 0a 7a o4.3.....+....z
0350 b6 38 35 0a b6 78 34 fa 00 9f 20 f4 a5 aa f4 ed .85...x4... ..
0360 cc 28 01 7e e7 27 ad 34 92 79 34 13 93 9a 72 ae .(.~.' .4.y4...r.
0370 79 34 00 d2 a4 70 6a 23 1f a7 f9 fd 6a 76 7c 8c y4...pj#....jv|.
0380 0a 65 00 57 96 72 a0 0a 69 9c be 0d 32 41 b9 b1 .e.W.r...i...2A..
0390 4c 00 01 8a 00 73 48 4f 5e 2a c4 4f 9e 95 51 c1 L....sH0^*.0..Q.
03a0 7e 45 4f 0a ec eb 40 16 a9 ac 1b aa 9a 95 94 63 ~E0...@.....c
03b0 70 a6 50 02 8e b4 9e 4d ab f3 22 02 7d c5 30 71 p.P....M...".}.0q
03c0 de a4 12 81 c5 00 4b 15 a5 98 fb e8 45 73 9a ae .....K.....Es..
03d0 9b 0d d5 c9 9a 4f bb bb e5 51 d8 7a 1f 5a bf 73 .....0...Q.z.Z.s
03e0 75 22 7d d3 c5 67 a4 e5 cf cd 40 09 1c 31 aa f0 u"}..g....@..1..
```

```
03f0 2a 71 c7 02 9c bb 7a 1a 97 6a d6 60 35 3a 52 79 *q....z..j.`5:Ry
0400 84 f5 ff 00 3f a5 26 00 7a 8a 79 a0 83 06 56 0b ....?.&.z.y...V.
0410 9f 53 8a 00 b2 33 de 96 ab ad ca 37 4a 71 62 68 .S...3.....7Jqbh
0420 02 47 62 06 05 43 41 3e b4 f5 50 dd 68 01 94 98 .Gb..CA>..P.h...
0430 15 2f 96 3b 7f 9f d6 93 cb 3f e7 ff 00 d7 40 10 ./.;.....?.....@.
0440 aa e3 93 4f a2 98 ef b4 e2 80 1f 45 43 bd a9 37 ...0.....EC..7
0450 35 00 35 fd f9 e6 91 b7 03 d2 ab b5 e4 71 36 24 5.5.....q6$
0460 f5 ab 4d 7b 0b 00 52 80 28 32 28 9b e6 1d aa 54 ..M{..R.(2(...T
0470 54 eb 51 4b 36 6a 58 db 7f 5e 28 02 c0 75 3d 29 T.QK6jX..^(..u=)
0480 d4 51 5a 01 58 9c 0c d2 6f e7 03 93 52 b2 7e 55 .QZ.X...o...R.~U
0490 06 30 f4 01 5b 50 bc 8a ca 2f 32 51 cd 67 5a de .0..[P.../2Q.gZ.
04a0 fd ac e5 48 23 da b5 2f 2d ad ee 90 47 23 1c 8f ...H#.../-...G#..
04b0 4a 8d 20 8e dd 02 c4 3f 1a 00 91 46 05 3a 81 45 J. ....?...F...E
04c0 66 01 45 14 56 80 42 fb f2 cd 23 03 cf cb 81 8c f.E.V.B....#....
04d0 0f 7f 5f d2 92 37 1c b6 e2 a7 db d3 bd 3e 41 9c ...7.....>A.
04e0 0a 8f 1b 45 00 0f 27 f1 e2 a0 65 78 dd a3 90 e5 ...E...'....ex....
04f0 90 e0 e3 a6 47 5c 51 2c 8a 54 15 39 cd 25 4c 80 ....G\Q,.T.9.%L.
0500 42 40 19 35 09 39 39 a0 92 7a d2 53 48 02 98 ca B@.5.99..z.SH...
0510 4f 22 85 6c f0 69 f4 c0 ac 40 3d 45 2d 58 31 b4 0".l.i....@=E-X1.
0520 83 e4 19 39 c7 e7 51 00 c5 1e 23 c6 e1 83 8e d4 ...9..Q...#.....
0530 9a 02 26 3b 46 47 5a 80 b6 39 34 f6 ce 70 7b 55 ..&;FGZ..94..p{U
0540 76 39 34 c0 6d 14 51 40 05 18 14 51 40 05 14 51 v94.m.Q@...Q@..Q
0550 40 12 27 7a cd 9e e4 89 3c b1 c5 69 47 c9 22 b9 @.'z....<...iG.".
0560 2b 29 2f f5 0b a9 a5 b8 8c 46 b9 2a a3 1e 9d e8 +)/.....F.*....
0570 03 64 36 f1 90 6a 5f 9b 68 ed 50 6c 31 7c a3 9a .d6..j_.h.Pl1|..
0580 b1 c0 50 4d 00 3a 93 00 74 a5 a2 80 1a 5b 1d 2a ..PM...t....[*
0590 22 7d 29 49 fc 29 84 e0 66 80 18 dc f5 e0 d3 33 "})I.)..f.....3
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2261 3.588342            192.168.2.23          130.113.68.10         TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1904840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2261: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1904840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1827]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1904840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873088461
[Next Sequence Number: 1906280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2e4d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 e9 c5 07 f3 f7 a4 a0 09 0f 50 c2 82 bf 2e d1 d7 .....P.....
0010 34 b1 fc d1 e4 f1 8e d5 3f 53 d3 18 1d 68 02 9d 4.....?S...h..
0020 f4 32 5c d8 9b 08 8a a1 76 07 7f 71 8a ad 6f 6c .2\.....v...q..ol
```

0030	2d e3 09 92 e4 0c 12 7b d5 b6 70 cc 46 79 1d bb	-.....{..p.Fy..
0040	d4 3f bc a0 07 8e 94 b4 51 40 05 14 51 40 08 72	.?.....Q@..Q@.r
0050	78 f5 eb 52 20 e7 e9 48 a0 1e 0f 7a 79 1d 00 34	x..R ..H...zy..4
0060	00 b8 cf 24 52 10 41 e3 bd 3a 97 a7 34 01 1b c7	...\$R.A.....4...
0070	bb fd 67 38 f5 a6 6c 3f c2 73 53 8f f6 aa 37 e3	..g8..l?.sS...7.
0080	ee d0 04 74 52 65 68 c8 a0 06 79 83 34 e9 37 a1	...tReh...y.4.7.
0090	28 e0 82 38 c7 7f ca a1 a0 1f 98 0f 5a 00 98 ef	(..8.....Z...
00a0	60 14 2f 14 c9 1d 5b e4 03 06 a4 68 dc 0d d9 cd	`./...[.....h....
00b0	57 08 a5 b2 3a d0 02 d0 7a 51 47 5e 0d 00 56 0c	W.....zQG^..V.
00c0	98 39 ed d2 9e a7 e6 18 fc 7d ea 50 b1 e0 90 39	.9.....}.P...9
00d0	1d 05 45 e5 90 40 1d b9 26 80 2c 91 e9 c6 69 c8	..E..@...&,...i.
00e0	08 07 9e f4 c5 20 13 4d 0c 3a 67 9a 00 90 a9 dd	M.:g.....
00f0	9a 70 18 24 d2 6d 1c 62 95 4f 50 7b 56 80 3a 91	.p.\$..m.b.OP{V...:
0100	70 46 e0 c4 e7 b1 1d 29 6a c5 4e 8c 04 da 71 93	pF.....)j.N...q.
0110	de 94 63 a7 6a 09 e3 e9 51 92 3b 77 aa 01 ac 79	..c.j...Q.;w...y
0120	24 73 c5 35 8a e3 82 79 14 a8 40 3f 2f e7 51 06	\$s.5...y..@?/.Q.
0130	7e b2 10 32 78 15 98 12 0e 94 51 c7 6a 2b 42 5a	~..2x.....Q.j+BZ
0140	01 c7 02 8e 47 22 8a 9c 00 06 2a 6c 8a 21 3f 73	G".....*l.!?s
0150	79 a4 1c e2 a5 46 13 45 e6 21 05 3b 15 39 06 a2	y....F.E.!.;9..
0160	a4 c4 95 87 03 fc 5e 9c 52 e0 8c af a7 34 84 70	^..R....4.p
0170	0d 21 e2 ac 80 07 07 35 3a bf cc 40 ed 50 1e b4	.!.....5:..@.P..
0180	fd c9 18 67 91 82 81 c9 26 95 80 99 98 9a 69 a2	...g.....&.....i.
0190	9a ea 1d 76 92 47 20 e4 7b 73 8f a1 ef 52 ac 03	...v.G .{s...R..
01a0	8f 18 22 8c 63 20 77 a5 e8 69 3b 11 48 0b 14 50	..".c w...i;.H..P
01b0	3a 51 40 0a 3a 8a b1 96 5a ae 3a 8a 94 89 fc c6	:Q@:....Z:.....
01c0	dc 57 cb 20 60 77 cf bd 00 4e bf 39 07 a6 46 7e	.W. `w...N.9..F~
01d0	94 e0 d8 51 36 39 27 18 f4 a8 47 18 1e 94 fc 97	...Q69'...G.....
01e0	fa 50 04 94 51 45 00 14 49 18 05 15 73 9c 9c e7	.P..QE..I...s...
01f0	9a 28 f7 a0 0b 28 b8 c6 2a 7e 7b 54 0a e4 f2 0f	.(...(*~{T....
0200	e6 6a 72 3b 1a 06 d8 54 04 e4 e6 a7 ee 14 63 24	.jr;...T.....c\$
0210	e0 73 8c 9a 8d 3b d0 21 a1 49 a7 84 02 9f 45 06	.s...;..!.I....E.
0220	81 45 14 50 42 6c 55 38 39 a9 c1 cf 35 5e 9c bb	.E.PBlU89...5^..
0230	bf 86 80 6c 9a 8a 28 a0 41 51 ca 76 e5 41 19 1d	...l..(.AQ.v.A..
0240	bb d4 94 aa 81 9b de 80 21 45 0e 06 6a da 43 12	!E..j.C.
0250	48 b1 1f bc dc 8f 5c 54 88 80 fc ab db ad 4f 7f	H.....\T.....0.
0260	f6 3b 4b 03 79 72 4e 21 52 c5 89 e1 71 40 18 fe	.;K.yrN!R...q@..
0270	24 f1 4e 97 e0 ed 22 5b ad 55 82 ae dd ca 4f a8	\$.N..."[.U....0.
0280	ed 5f 8d df 1a be 2b 6a bf 10 fc 51 2d d9 90 8b	._.....+j...Q-...
0290	78 cb 08 93 3c 2d 7b 07 ed 2f f1 ba 7f 12 df c9	x...<-{../.....
02a0	a2 e9 8f fb a8 49 89 40 3d 48 af 8a e3 8c dc 31	I.@=H.....1
02b0	9a 63 f3 1c 16 fa fa 57 af 87 a0 a0 b9 9e e6 55	.c.....W.....U
02c0	27 7d 11 49 a3 2f 2f 9b 37 2d d4 fb d4 ca 08 6c	'}.I.//.7-.....l
02d0	c6 31 dc 55 a9 a2 05 fc c5 e9 d0 53 71 dc 0f ad	.1.U.....Sq...
02e0	74 98 15 bc a5 5e 13 81 d7 18 1c 93 d4 f4 a9 e2	t....^.....
02f0	29 1c 8b 21 07 2b c8 c1 c0 cf b8 ef 52 ec 28 d8	)...!.+.....R.(.
0300	53 95 1f 78 77 cf 6f d2 98 c8 a0 1d bc 62 80 31	S..xw.o.....b.1
0310	67 88 2c 84 a9 24 9e a5 8e 49 35 5b 04 79 72 4a	g.,..\$...I5[.yrJ
0320	36 a3 1d bf e3 5a 13 2b 17 f9 b8 ac e9 c6 f1 e5	6....Z.+.....
0330	64 02 41 c6 e3 81 40 19 de 1f 9c df 5f ce b7 0d	d.A...@....._...
0340	8f 2c 1f 2f 39 e4 a9 c6 38 fe b5 dd 47 64 81 73	.,./9...8...Gd.s
0350	9e a4 ee 0b c0 dd fe 35 06 8b a7 47 65 64 8c 91	5...Ged..
0360	08 fc d4 dc 7e 60 c7 93 dc 8e f5 bf 1c 67 ca 11	~.....g..
0370	e0 99 37 11 c7 3f 21 f5 f7 a2 60 66 4d 6a d1 c6	..7..?!....`fMj..
0380	60 75 c3 13 82 c7 80 17 bf d2 bc f7 e2 3e b7 1d	`u.....>..
0390	95 89 d2 ac e4 dd 24 8b 86 3d 42 8e ff 00 5c d7	\$.=B...\.:
03a0	73 e3 3d 72 df 40 d1 a4 b3 b9 61 bd fd 79 2d f4	s.=r.@....a..y-
03b0	f5 cd 7c db 96 bf 77 96 fc 90 89 f3 73 c7 1f d2	..|...w.....s...
03c0	aa 26 86 65 9a 1d 3c 3c ef 22 3a 14 07 1d d7 18	..&.e..<<.":.....
03d0	c9 fa 57 d8 7f b1 07 c0 9f 13 7c 4c f1 ed af c5	..W.....|L....
03e0	88 ec 87 f6 36 95 71 b6 37 93 80 f2 9f e2 0b dd	6.q.7.....
03f0	45 7c f9 e0 ef 86 7a e7 c4 bf 17 c5 e0 1d 0e d6	E|....Z.....
0400	46 6b 8f 2c cc d1 0c ec 85 8f 4c f4 dc 7b d7 f4	Fk.,.....L...{..
0410	ff 00 fb 3a fe ce 56 7f 0a bc 13 63 a1 85 31 41	:..V.....c..1A
0420	68 8a 36 1e 01 38 1c 92 3b 9a dd 23 33 de 34 2d	h.6..8...;..#3.4-
0430	22 d7 c3 9e 1f b2 b3 bd 08 18 01 b8 45 80 a7 18	".....E...
0440	27 b5 6f 6a f7 76 f2 13 f6 15 0c a7 a6 3f 4a 92	'.oj.v.....?J.

0450 fe f2 2b 8c 58 a2 05 54 5e 3d 06 31 58 76 53 45 ...+.X..T^=.1XvSE
0460 6f 77 b9 0e 50 1e 42 8f c2 b7 5b 01 95 af 69 ac ow..P.B...[...i.
0470 c6 2b 6b 90 53 19 12 aa 9e 84 8e 39 eb c7 4f c6 .+k.S.....9...0.
0480 ba 6d 09 2d 34 4b 3f 2a c9 00 dd dd 45 6a ea 5a .m.-4K?*.....Ej.Z
0490 15 f5 ec ed a8 b0 06 29 57 71 7f 53 f4 f7 aa 0b)Wq.S....
04a0 03 47 02 46 46 d2 00 27 d8 9e df 85 03 46 f5 ac .G.FF...'.....F..
04b0 f6 c9 2a c5 0a 7c c7 ef 1f 53 ef 57 ad 65 b4 b5 ..*...|...S.W.e..
04c0 2f 32 a6 59 f0 1b 1e b5 ca 24 be 56 e2 32 30 3f /2.Y.....\$.V.20?
04d0 33 da 96 3d 42 78 d4 a9 fb d2 77 1d aa 14 da 1f 3..=Bx....w.....
04e0 29 d1 5c d8 e8 f3 59 4b 7e f3 60 a0 c1 03 93 f9).\....YK~.`.....
04f0 56 55 92 c3 20 59 99 b2 b9 f9 7e 82 b2 74 cb 13 VU.. Y.....~.t..
0500 aa 4d 24 00 94 41 cb 96 e9 83 e9 5a b1 5b ae 9c .M\$..A.....Z.[..
0510 8b 6d 19 dc 80 f1 db 8a 4e 6c 7c a8 d4 8b 4b b6 .m.....Nl|...K..
0520 bb 52 21 1f 36 72 4e 2b a0 bc d3 5c 24 29 1b 8f .R!.6rN+...\\\$)..
0530 29 7a 8f 7a 5b 59 e2 82 d1 58 8c 6e 18 ac cb a9)z.z[Y...X.n....
0540 d9 58 3f 25 0f 18 ac e5 76 33 a0 b7 b6 59 23 61 .X?%.....v3...Y#a
0550 1a 6e 2a 39 38 e0 9a ad e6 3d d0 6d 21 5b 63 b4 .n*98.....=.m![c.
0560 7e 63 63 f8 40 3d 3f 1a df d2 f5 78 34 eb 31 1c ~cc.@=?.....x4.1.
0570 b1 e3 1d 41 fd 41 ae 22 7d 42 f1 6e 64 16 09 b7 ...A.A."}B.nd...
0580 cf 39 0c 47 3d 78 fc 2a 5a 02 49 ad fc fd b1 c7 .9.G=x.*Z.I.....
0590 d4 7c b5 d2 59 68 50 0b 2d d2 36 0d 60 e9 11 ea .|..YhP.-.6.`....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2262 3.588342 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1906280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2262: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1906280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1828]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1906280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873089901
[Next Sequence Number: 1907720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x272f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a6 03 65 72 30 8c c4 e4 2e 0f 3e 87 a8 fc eb b0 ..er0.....>.....
0010 9a 55 48 96 11 c1 5e de b4 d4 1b 1d 99 cc 6b 1e .UH...^.....k.
0020 1a b9 9e 20 20 7c b3 61 46 07 4f af a0 a9 9f 42 ... |.aF.0....B
0030 4b 86 fd f9 c6 36 f2 3d ab 7e 29 cb 0d 87 8f 6a K....6.=.~)....j
0040 b9 1d b1 93 00 f0 2a ad a8 59 98 b3 c1 6f 0c 2b*..Y...o.+
0050 1e dd c8 b8 c0 fa 57 4e da fd 93 5a 79 f2 0f b9 WN...Zy...
0060 f2 e0 52 67 4f b4 95 62 bb 52 49 ef f4 a9 67 b6 ..Rg0..b.RI...g.
0070 b2 74 c1 8c 2a b7 38 a4 23 12 3f 11 1b 95 6b 48 .t...*.8.#.?...kH
0080 e3 c2 63 a9 aa b6 56 4c fa b4 77 43 85 1f 7b 15 ..c...VL..wC...{.

0090	bb f6 3b 44 39 8d 7a 9a b4 ab 24 58 50 bc 9f ce	...;D9.z...\$XP...
00a0	86 05 fd 47 55 9e 28 72 c7 28 06 38 a6 5b d9 c9	...GU.(r.(.8.[..
00b0	15 9e e5 38 66 e8 7d ea 0b 9d 12 f3 52 b7 fb 35	...8f.}.....R..5
00c0	c8 0b 1b f5 fe f6 2a cd bd 9d f5 b5 b0 86 5c 18	*.....\.
00d0	97 85 c7 26 b3 00 1b 49 60 06 4f 34 a2 17 37 2a	...&...I`.04..7*
00e0	ef d3 9a bb 6f 6e f3 b7 0b c8 cd 49 71 04 96 ad	on.....Iq...
00f0	fb ce f4 00 c6 65 46 3e 58 c8 fd 6b 8c bc d4 0a	eF>X..k....
0100	5f 3b cd c6 d3 80 3b e2 ba 6b b7 36 36 c2 f3 dc	_;.....;..k.66...
0110	f1 5e 59 ab eb 89 ab 5e 6e 03 60 51 83 8e b9 a0	..^Y....^n.`Q....
0120	d2 07 6b 6b 76 35 2d f1 c9 19 68 f0 01 2d de ac	..kkv5-...h...-..
0130	c8 b1 d8 d9 18 6d 57 01 41 38 1e f5 5b c2 b7 56	mW.A8..[.V
0140	d7 90 9b 73 d4 71 53 ea f6 d7 76 b7 e8 b1 1d d1	...s.qS....v.....
0150	49 85 38 ed 41 0c 22 95 a4 b2 13 b8 c5 36 28 16	I.8.A.".....6(.
0160	41 e7 93 91 5b 12 db c0 6d bc b2 30 82 99 14 6a	A...[...m...0...j
0170	ca ab 11 c0 a0 44 28 c6 20 0c 74 af 70 ed 85 61	D(. .t.p..a
0180	8a 9a 5d 3c 46 db d9 f2 2a 16 51 b7 62 f5 a0 0a	..]<F...*.Q.b...
0190	fb 94 67 71 f9 6a cd 82 69 b7 8f be 42 25 8f 04	..gq.j...i...B%..
01a0	0c 1e ff 00 e3 55 d2 05 91 3c a7 cd 6f 5b e9 90	U...<..o[.
01b0	da db c6 21 50 aa 0e 70 28 03 cf 2f 25 d3 ad 35	...!P..p(../%..5
01c0	ad ee 48 61 82 a3 3c 64 77 fc a9 35 2d 63 56 f2	..Ha...<dw..5-cV.
01d0	c3 58 0c c4 9f 78 90 4d 77 3a fd ad 9c c0 bd ca	.X...x.Mw:.....
01e0	80 ec 31 d0 03 8a 9b 4b 85 6e 34 d6 86 d8 63 1f	..1....K.n4...c.
01f0	2e 47 6f f2 28 03 16 29 c7 93 1c 7d c0 e4 d6 c6	.Go.(...)}....
0200	9d 1e 04 b3 bb e0 28 cd 66 9b 39 6c 6e 1a 09 be	(.f.9ln...
0210	f1 39 ab 57 11 5c 35 b3 b4 47 0b de 81 d8 f2 1b	.9.W.\5..G.....
0220	9d 71 a7 d4 5a 7b 87 f2 f6 9f c3 3e 95 79 3c 5b	.q..Z{.....>.y<[
0230	7d 34 a2 d2 18 49 0c 02 0c 74 ad e8 34 4d 29 77	}4...I...t..4M)w
0240	29 4f 30 9f 99 8b 0c 8a da b3 d3 ec ad 64 82 75	)00.....d.u
0250	8f 07 78 04 00 00 34 17 ee 9c 06 b7 7f 2e 8b a7	..x...4.....
0260	4d 79 7a b8 66 f9 40 f5 27 a5 43 a2 5e db c5 a5	Myz.f.@.'.C.^...
0270	79 1a 80 25 9f 73 31 eb 8a 93 e2 25 ed 96 b3 e2	y..%.s1....%....
0280	01 a4 c2 c2 3b 7b 55 5f 37 69 e0 b3 9e 3f 2a bf	;{U_7i...?*.
0290	60 fa 4c e5 2d 2d f1 20 4c 2e 17 ae 47 5c d0 04	`..L.--. L...G\..
02a0	28 e9 34 4a f0 3e 13 b3 11 81 52 3c 92 bc 72 58	(.4J.>....R<..rX
02b0	45 87 69 17 71 1d 48 5c f3 8a 9c 43 1c 44 c3 12	E.i.q.H\...C.D..
02c0	f4 3c 7d 2b 97 9e 59 e3 d6 8d dc 44 f4 db cf a1	.<}>+..Y....D....
02d0	a0 0d 98 f6 c2 bf 26 37 10 07 4e d5 5c 19 20 bb	&7..N.\. .
02e0	f3 a0 f9 5b 01 b8 ec 05 3b cf 53 20 8d 18 79 8c	...[.....;S ..y.
02f0	32 07 7a e9 0c ff 00 67 d1 e4 8e e5 7c b6 c7 04	2.z....g....|...
0300	e3 bf 4a 00 c2 8e f2 fa 49 0e f7 c8 6f 98 e7 bd	..J.....I...o...
0310	55 d5 22 fb 45 a4 8c 78 f2 c1 c9 1c 75 a6 69 97	U."..E..x....u.i.
0320	77 0d 29 7f 2d 44 71 82 77 1e e4 d5 b8 2d 35 6d	w.)..-Dq.w....-5m
0330	59 64 82 12 23 56 38 66 c6 41 14 01 ce 78 7f 53	Yd..#V8f.A...x.S
0340	7b 49 57 ed a0 b2 0c e4 57 6e ba a6 97 78 e1 74	{IW.....Wn...x.t
0350	d5 1b ce 7e 53 4d 97 46 d2 34 98 59 59 b7 31 07	...~SM.F.4.YY.1.
0360	9a c7 b0 8e de de fd 75 04 39 55 f4 a0 09 66 94	u.9U...f.
0370	3c 83 6a 67 71 e0 52 cf 6c e5 3c 99 c6 03 f4 15	<.jgq.R.l.<.....
0380	a3 02 a1 9f 79 3f 28 e4 1f 6a e4 ef bc 43 77 71	y?(..j...Cwq
0390	ab 34 36 ab ba 15 20 64 7a d0 06 c8 b7 d4 22 92	.46... dz.....".
03a0	18 ed a5 f2 e0 4f e1 5f eb 57 96 c5 6f 95 a1 72	0._.W..o..r
03b0	7c ce 40 6e d5 00 63 77 0e 23 61 b9 3f 84 75 15	|.@n..cw.#a.?..u.
03c0	03 5d 5d 5b c8 1e 2c 83 91 c7 ae 28 03 07 4e d2	.]] [...,....(..N.
03d0	dc 4e e1 9b 79 27 b1 f4 35 ad 04 b1 da df ee 51	.N..y'..5.....Q
03e0	bc 83 92 0d 57 b3 d3 ee 5e e2 5b 9f 34 46 a4 ee	W...^.[.4F..
03f0	0a e7 27 93 ea 2b 7b 3a 44 08 82 45 cc 85 b9 61	..'...+{:D..E...a
0400	c9 a0 76 f9 99 1a fb 48 6f e0 bb da a8 24 18 ab	..v....Ho....\$..
0410	3e 30 11 0b 38 6d e1 7c b6 de f5 47 51 86 fa fe	>0..8m.|...GQ...
0420	40 4e 7c 94 27 68 ee 07 6a 95 6c 56 fa 6f 33 52	@N|. 'h...j.lV.o3R
0430	90 ee 0a 01 dc 78 c0 a0 47 11 63 14 ad b6 21 c9	x..G.c...!.
0440	ce 31 e9 5d 68 d4 35 2d 12 48 a1 78 c9 46 c9 ce	.1.]h.5-.H.x.F..
0450	3f 4a e4 ee 33 65 7c cd 65 f3 04 6c e0 9e be 95	?J..3e|.e..l....
0460	de 4b aa 47 7f a7 45 35 c2 04 71 d5 3a 8c d0 02	.K.G..E5..q:....
0470	ea 1a fc fa 9c 0b 6d 1a f9 20 f3 91 59 4e d7 01	m... ..YN..
0480	48 5e 71 dc f3 9a bb 6f aa 69 82 45 b7 bd 8f 6a	H^q....o.i.E...j
0490	37 25 87 18 ac c9 67 8f cf 93 61 cc 79 f9 73 e9	7%....g...a.y.s.
04a0	59 80 2b 99 21 32 4a 0f 1d e9 da c6 8c 63 92 35	Y.+.!2J.....c.5

04b0	b7 e3 7a 07 c6 7a 67 d6 ab 6a 5a d5 a3 42 96 d6	..z...zg...jZ..B..
04c0	69 fe b0 fc c4 76 fa 55 bd 50 c5 2b a5 ca 6e 5c	i....v.U.P.+..n\
04d0	c6 17 19 f4 a0 08 4c 70 c1 6a a3 ca cb 75 24 75	Lp.j...u\$u
04e0	ab b6 76 9e 7b 07 94 62 3e e3 be 2b 1e ce fa da	..v.{..b>.+.....
04f0	49 4d bd c1 3d 79 f6 a7 6a da d2 40 cb 67 64 bb	IM..=y..j..@.gd.
0500	95 0f 27 d4 50 06 8e a1 14 8d 3a c7 a6 c6 c5 78	..'.P.....x
0510	cb 77 35 8d a9 f8 76 f6 e9 84 71 a9 0f 8e 73 eb	.w5...v....q....s.
0520	5b bf db fa 7c 66 39 2d fa e0 00 87 d4 d4 93 79	[...|f9-.....y
0530	e6 6f b5 79 98 77 18 c0 3c 73 40 1c e3 c3 0e 95	.o.y.w...<s@.....
0540	e6 d9 de 9d be 48 04 30 e8 41 ae 77 c3 cf 15 de	H.0.A.w....
0550	a3 a8 ea b1 0f 97 85 42 7d 85 6d eb f6 e5 ec 1e	B}.m.....
0560	67 6f e1 3b 89 f6 e9 cd 71 1e 12 8d ae ac a2 d3	go.;.....q.....
0570	60 7d f2 4a cc 5c 8e d9 3c 73 5a 01 a8 2e 35 87	`}.J.\...<sZ...5.
0580	66 20 1c 39 eb 5b 30 25 c7 96 a6 52 72 45 75 e2	f .9.[0%...RrEu.
0590	da 5b 48 45 bb a0 1e 57 15 8b 36 a9 6f 3a 84 55	.[HE...W...6.o:.U

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	2263.3588354	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1907720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649

Frame 2263: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1907720, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1829]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1907720 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873091341

[Next Sequence Number: 1909160 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x5efe [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	00 af 5a cc 0a 17 ab 7c 34 c4 95 66 68 77 3e 09	..Z....|4..fhw>.
0010	53 93 55 27 1e 6b 29 63 b8 81 d5 bd bb d6 8a aa	S.U'.k)c.....
0020	dc cf 12 9c 3a 83 93 dc 55 ad 62 d2 da ce e5 2d	:....U.b....-
0030	a0 39 32 0c a8 f7 f4 a0 d0 a1 2a 45 28 d8 aa 30	.92.....*E(..0
0040	a3 e6 39 ea 47 ad 4b 6f 24 bb f6 b3 1c 7f 77 fc	..9.G.Ko\$.w.
0050	2a b5 b2 c9 e5 bc 73 e0 67 8c 01 d2 ac c9 0a 37	*.....s.g.....7
0060	94 f1 83 90 18 93 eb 9a 0c c8 e4 99 92 65 5b 32	e[2
0070	55 94 81 90 31 93 fd 69 f2 b4 c2 62 d2 3a c8 d2	U...1..i...b:..
0080	28 c0 04 e4 1f e8 6a b4 cd 24 33 3c 60 0f 2d 31	(.....j...\$3<`. -1
0090	93 fc 5c 0c f1 f5 f4 a5 bf 95 62 84 5e 58 6f 1f	..\.....b.^Xo.
00a0	2e 18 3f 3b 4f a0 ef 40 0e d4 ed a5 d6 74 d6 b3	..?;0..@.....t..
00b0	b6 c1 67 ea 71 83 9a c5 d1 f4 cd 7b 4c bb 48 e4	..g.q.....{L.H.
00c0	88 90 40 e7 af 02 b7 e3 77 8d 04 c0 e1 9b a9 c6	..@.....w.....
00d0	29 f1 de c9 05 d2 33 31 0b c8 26 80 2d ea 5e 28	).....31..&.-.^(
00e0	fb 0d dd b5 b0 5d f2 cb 80 42 f6 ae 4e 4b 6d 66	]...B..NKmf

00f0	e3 c4 2f 78 ed f2 ab 02 15 87 51 57 b5 2f 2a 6b	../x.....QW./*k
0100	f5 bf 38 2a a3 20 e7 04 1f 7a b0 5e 52 44 ec c7	..8*. z.^RD..
0110	68 1d 7a f5 a0 06 df 6d 7f 31 8f c8 7a fd 49 ac	h.z....m.1..z.I.
0120	d9 32 b1 fe f3 ee f5 1e 95 6b 52 40 4d a9 e5 95	.2.....kR@M...
0130	f2 4e 39 c7 d6 a8 eb 9a b7 93 34 16 88 57 63 1e	.N9.....4..Wc.
0140	bd 80 a0 04 9e 34 b9 b2 10 86 63 9e c3 a6 2a 8e	4.....c...*
0150	9a 9a 8c 25 e1 90 9d 9c 60 57 50 86 ca 6d 38 3c	...%....`WP..m8<
0160	63 2c 47 04 55 68 d6 ee 42 1a de 32 ed d3 20 50	c,G.Uh..B..2.. P
0170	06 63 b1 82 53 e5 12 77 70 40 ef 9a 46 19 5f 27	.c..S..wp@..F.._'
0180	6e 40 e3 02 a6 82 dd 61 bc 69 e5 24 96 3c a9 39	n@.....a.i.\$.<.9
0190	03 f0 a7 ae d7 66 2b c9 fe 11 8e f4 01 75 55 d6	f+.....uU.
01a0	34 da a5 b7 7c a3 8e 95 62 e6 6d 2e ce cd a1 b9	4...|...b.m.....
01b0	63 e6 4d eb d6 ab 59 dc 34 96 c8 b2 29 0d 19 27	c.M...Y.4....)'
01c0	02 b3 75 08 ad 67 bc 8a e6 e4 6f 21 82 95 ef 8a	..u..g.....o!....
01d0	00 b5 25 d5 9b 80 2d 5b 38 c0 35 0f 9e 8d 34 91	..%....-[8.5...4.
01e0	b9 c9 75 c2 af ae 69 67 8e 08 9c 45 66 00 19 ef	..u...ig...Ef...
01f0	d7 8a 48 a3 64 cc ab cb 13 8e 7a d0 02 5c 5b 43	..H.d.....z..\[C
0200	65 08 bc 9e 42 8a 87 ee e7 ae 6a ea 59 59 5c 5b	e...B.....j.YY\[
0210	3c 90 26 d7 ea 0e 79 a7 47 62 2f a0 79 af b0 62	<.&...y.Gb/.y..b
0220	5e 31 dc 9a cb 79 92 dc 49 77 06 4c 51 e0 65 86	^1...y..Iw.LQ.e.
0230	09 fc 28 02 68 dd e0 91 98 a8 69 07 4e d5 73 51	..(.h.....i.N.sQ
0240	0d 38 0d 6a 14 96 8b 77 1c f3 e9 5a 16 31 2e a1	.8.j...w...Z.1..
0250	1a 5d 01 b5 0f 03 3d 6a 95 e4 46 0b 9f 26 01 cb	.]....=j..F.&..
0260	67 03 b0 a0 0f 25 d4 2e 5d f5 98 21 be 5e 62 3c	g....%..]...!.^b<
0270	83 dc 1e f5 bb af 69 2f 71 a4 c9 7d 6e b9 18 01	i/q...}n...
0280	33 d5 b9 e9 9a de ba d1 74 f6 d6 06 a7 7c 4e ee	3.....t....|N.
0290	01 5e c4 e2 af 78 df 59 82 c7 c3 90 5a 44 8b 1a	..^...x.Y....ZD..
02a0	cb 32 a1 c7 41 9a 0c cc 2d 49 1e 7b 34 7b 8e 54	.2..A...-I.{4{T
02b0	2e 06 e3 8a e9 7c 2d 6e 35 7d 15 e1 94 9d e8 dc	.....|-n5}.....
02c0	31 eb ed 5c 86 95 1f da ae fe cb 73 96 8c 8c b7	1..\.....s....
02d0	3c 63 da ba b5 76 b5 82 5b 4d 21 0a 2b 2e 77 9e	<c...v...[M!..+w.
02e0	79 ed 41 a1 67 54 20 ea 4d 32 80 57 6a 8e 7a f1	y.A.gT .M2.Wj.z.
02f0	55 13 6b 23 2e 03 33 e3 15 92 f7 f3 2c 1e 5c e0	U.k#..3.....,\.
0300	6e e8 d8 e9 52 c3 2a 4b 06 e8 dc 1d b4 01 46 5b	n...R.*K.....F[
0310	59 00 31 dd fa f4 ae 87 c3 72 69 da 7d c1 79 93	Y.1.....ri.}.y.
0320	20 8c 62 a0 86 2b 2b 8f f5 af 93 9c 55 ad 22 6b	.b...++.....U."k
0330	66 ba 36 ec 32 17 23 de 80 25 b8 96 03 73 1e 3a	f.6.2.#...%...s.:
0340	4e fb 47 d7 de ab cc 4c 12 98 9c 73 9e 3d c5 5e	N.G....L....s.=.^
0350	9f cb 8e 45 66 5f 30 17 e4 0e c3 da b5 35 3b 6b	...Ef_0.....5;k
0360	76 9e 29 15 79 55 cd 00 73 73 bc cb 1e 63 15 9f	v.)yU..ss...c..
0370	0c 72 35 d6 42 f2 e0 67 e9 5d 25 cd cd c4 1c f9	.r5.B..g.}%.....
0380	7f a5 64 d8 5c bd fb 49 74 91 18 64 0d 82 84 e4	..d.\..It..d....
0390	ed 07 ad 00 8d 54 d1 20 31 ad cc 89 82 99 c7 e3	T. 1.....
03a0	4a d1 ae 0b 7a f4 ab 7e 73 ba 8b 75 38 26 aa 4b	J...z...~s...u8&.K
03b0	ca 16 89 4b 32 63 80 7d 68 2a c6 8d ab 5a 02 56	...K2c.}h*...Z.V
03c0	ed 37 8c 60 54 77 6f 6d e6 28 b3 4f 2c b7 14 d9	.7.`Twom.(.0,...
03d0	22 16 b1 87 94 10 0d 55 21 66 21 93 aa 9c d0 49	".....U!f!....I
03e0	a3 7f a6 c5 02 ad e8 93 39 1c e7 91 9a c0 96 e3	9.....
03f0	cd 95 5d 89 20 7e 43 d2 ba 59 5b fb 4f 4b 4b 59	..]. ~C..Y[.0KKY
0400	7f 76 a3 92 07 51 9a b1 a4 5a 59 5a d8 4f 04 88	.v...Q...ZYZ.0..
0410	1d 87 00 f5 fa 50 68 62 45 b9 b2 14 e6 9f 02 49	PhbE.....I
0420	35 d4 6d 20 23 c9 3b 81 cf f9 fc ab 5a 15 81 5c	5.m #.;.....Z..\
0430	a2 8f 99 46 4f 1d 2a ee 9d 6e 6f 6e da cd 78 66	...F0.*..non..xf
0440	c0 07 de 80 33 27 65 f3 70 4e 37 1e 2b 31 ed 63	3'e.pN7.+1.c
0450	6b 95 6c 61 8f 73 c7 eb 5a f7 30 b5 95 ec b6 ba	k.la.s...Z.0.....
0460	92 81 e5 e3 af 18 27 38 c5 66 79 aa 48 c5 00 6d	'8.fy.H..m
0470	4d 13 32 b4 51 90 c6 3f bd 82 0e 3e b5 b3 16 ad	M.2.Q..?....>....
0480	1b 68 b2 47 70 3e 75 19 4e df 43 f8 57 27 66 23	.h.Gp>u.N.C.W'f#
0490	8e e1 b6 8e 24 c6 7b 72 3a 55 f9 80 c1 51 d2 80	\$.{r:U...Q..
04a0	29 47 24 d3 e6 49 0e 44 9c ae 3b 55 9b 0b 39 ae	)G\$..I.D.;U..9.
04b0	dc c9 29 de a9 9c 0f 7a 9b 4a 64 83 cd fb 5a 6f	..)....z.Jd...Zo
04c0	0e 30 a0 76 c5 4d a3 c9 25 96 a0 59 07 ee a4 ea	.0.v.M..%..Y....
04d0	1a 80 21 b9 90 dc 9d ce 01 09 d0 1f 51 54 9c 89	..!.....QT..
04e0	db cc 1d 07 a5 6e 5e 0b 14 9f e4 43 f3 b1 27 69	n^....C..'i
04f0	cf 5a c9 8e d9 5a f5 63 32 6c 56 e3 9e 28 01 88	.Z...Z.c2lV..(..
0500	d9 dc 9c 63 23 9a a8 a9 3b dc 89 13 8d 99 6e bc	...c#....;.....n.

0510 57 45 a8 f8 61 a1 91 6e 22 72 dc 02 48 3e d4 c4 WE..a..n"r..H>..
0520 45 68 fc b1 8d a7 2a 46 28 03 3b 40 bd 37 de 21 Eh....*F(.;@.7.!
0530 99 a4 8f 61 58 d5 b3 ea 17 81 5d c6 ad 25 ca 5b ...aX.....].%.
0540 99 7f 83 1f 96 3a d7 9e c3 70 da 16 bc 91 cc 37 p.....7
0550 09 63 2a 0f b7 51 5d 9c f7 82 e2 cc 33 1f 95 87 .c*..Q].....3...
0560 4f 63 40 1c f6 97 05 b6 a1 34 b8 27 cc 03 9c 74 0c@.....4.'...t
0570 ae aa e2 38 b5 1b 51 b0 9d d1 0c 64 f5 ac bd 10 ...8..Q.....d....
0580 59 e9 97 1e 63 a1 2a 7f 5c d4 96 eb 1d b5 c4 97 Y...c.*.\.....
0590 68 c4 c5 29 ce 0f 6a 00 2d b4 84 11 96 e8 3d 6b h..)..j.-.....=k

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2264	3.588355	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1909160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2264: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1909160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1830]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1909160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873092781
[Next Sequence Number: 1910600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3c82 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 76 c9 a3 b6 3b 64 20 83 5c 2e a3 af 4f 34 f2 5a v....;d .\...04.Z
0010 5a 64 02 78 1d 6a dc 50 6a 16 f1 a9 ba 38 0c 38 Zd.x.j.Pj....8.8
0020 f5 ad 00 ea 6f 96 c6 e6 ca e2 34 1f bc 72 bb 49 o.....4...r.I
0030 f5 ef f8 56 0e a3 6f 35 85 84 57 33 ae e4 23 05 ...V...o5...W3...#.
0040 fa af 14 f8 dc 85 60 46 49 18 3f 97 f3 ad eb 5d`FI.?....]
0050 56 2b fb 1f ec bb b8 f2 46 76 9e d8 02 80 38 2b V+.....Fv....8+
0060 7b 98 25 93 f7 27 9c 66 ba fd 1e e2 3c bd 94 e0 {.%...'.f....<...
0070 6c 95 48 19 ec 6a 28 74 fb 4f 35 96 dd 36 ee 38 l.H..j(t.05...6.8
0080 fa 9a cd d5 62 b8 85 3c b8 ce 1f 93 9f 43 eb 40 b..<.....C.@
0090 1d 44 1a 04 37 77 c2 d9 5b 04 75 1f d6 a6 bc d0 .D...7w...[.u.....
00a0 1e d6 e8 43 82 e0 f4 35 ca 2d c6 a5 6f 20 b8 89 ...C...5.-...o ..
00b0 c8 6c 70 6b b7 f0 ef 89 16 70 20 d5 71 b8 3f 53 .lpk.....p .q.?S
00c0 40 3b 99 42 c5 e1 81 98 1c 30 e8 6b 1e d3 51 6b @;.B.....0.k..Qk
00d0 ab 96 82 5e 38 c0 fa d7 a4 6b e9 a5 35 b8 7b 56 ...^8....k...5.{V
00e0 1b a5 27 21 4d 50 1a 16 9b 2d b1 b9 54 0a 42 82 ..'!MP...-...T.B.
00f0 c7 3c f1 41 17 ee 72 e9 fd a1 68 ee d0 9e 0a f1 .<.A..r...h.....
0100 9f 5a d6 b5 d5 43 c0 8f 7c 98 97 05 4f 15 ce c5 .Z...C...|...0...
0110 75 2a 5d 96 92 4c c5 9f c4 0a d9 b7 f2 6e a4 92 u*]..L.....n..
0120 4e 80 1f 97 dc 1a 01 a3 62 0d 5a c6 f9 cd bc 4c N.....b.Z....L
0130 19 d4 72 2a 85 eb 9b 60 1a 7e 84 e7 23 da b0 1e ...r*....`.~...#...
0140 de 1b 0d 49 1e 01 87 6f 4e f5 d8 dd 3a 5d d9 ac ...I....oN....:]..

0150	13	0e	bd	68	15	ec	57	d3	af	e3	92	e0	5b	67	76	7a	...	h...	W.....	[gvz
0160	66	b5	2e	ec	a7	88	7d	a6	31	9c	1e	33	59	5a	75	ac	f.....	}	1..3YZu.	
0170	36	ae	0c	63	2e	06	41	35	b8	d7	13	49	1e	dc	f5	a0	6...c...	A5...	I....	
0180	57	33	75	1b	58	27	97	ce	8d	36	96	03	23	dc	0a	cf	W3u.X'	...	6...#...	
0190	b6	b6	86	d2	36	8e	25	c0	63	b8	fd	6b	44	cc	a9	73	6.%.c...	kD...	s	
01a0	14	32	67	e7	38	e0	67	9a	46	88	f9	87	b7	34	03	41	.2g.8.g.F....	4.A		
01b0	1a	87	52	72	38	ed	53	ac	8d	e5	e2	42	0e	07	15	4f	..Rr8.S.....	B...	0	
01c0	ec	97	2b	ba	58	ce	7d	a9	6c	de	19	ce	d2	70	7a	50	...+X.}.l...	ppzP		
01d0	4d	99	7c	33	95	50	7a	8e	b5	20	9a	48	dd	11	46	e6	M.|3.Pz...	H..F.		
01e0	73	b4	7b	53	a1	c3	c9	e5	96	e8	38	f7	a4	2b	c0	73	s.{S.....	8...+s		
01f0	90	df	ca	81	c4	df	6b	78	e3	61	23	2e	48	ac	2b	c0	kx.a#.	H.+.		
0200	af	3f	9a	ea	30	2a	dc	53	c9	28	38	39	a2	48	f7	c6	.?...0*.S.(89.H..			
0210	76	e3	34	12	40	f1	c3	25	a3	98	c0	2c	14	e3	35	89	v.4.@.%.%,...	5.		
0220	6d	1b	04	55	46	c7	b5	5f	16	77	29	16	58	ee	20	90	m..UF..._.w).	X. .		
0230	71	e9	55	58	79	0d	fc	be	b5	a0	1b	aa	eb	18	38	a9	q.UXy.....	8.		
0240	51	c4	83	07	8c	d6	44	4c	c4	80	7b	d6	98	4f	93	2a	Q.....DL..{...	0.*		
0250	79	14	01	99	aa	69	d3	46	bf	b8	24	ee	ac	d8	16	7b	y.....i.F...\$....	{		
0260	76	d9	36	45	74	41	9c	80	72	7d	aa	a5	d6	5f	6b	fd	v.6EtA...r}....	_k.		
0270	e2	28	02	8c	f1	19	0e	e8	cf	3d	eb	1a	e2	cd	ec	e1	.(.....=.....			
0280	2f	13	ed	60	73	5d	6c	30	48	cb	96	c0	cf	4a	af	73	/..`s]l0H....J.s			
0290	61	f6	91	b4	9a	00	34	ab	98	67	9c	79	cd	85	6e	8d	a.....4..g.y..n.			
02a0	d8	e3	bd	59	f1	2c	89	05	b1	b7	b2	f9	8b	8c	93	d8	...Y.,.....			
02b0	57	29	a8	da	5e	c1	28	fb	3f	0a	31	8f	40	45	5b	b0	W)..^.(.?.1.@E[.			
02c0	9a	f2	ea	d0	0b	ce	70	4f	e3	40	19	76	ea	c9	1a	87	p0.@.v....			
02d0	eb	4d	bc	bf	8e	20	12	2f	bd	5d	0a	e9	86	56	46	0d	.M... ./.)...VF.			
02e0	b4	21	c9	e3	af	07	8a	c2	d4	74	bf	2e	f0	ce	07	cb	.!.....t.....			
02f0	fd	da	0b	4c	c1	49	a7	95	3f	d2	39	de	48	53	e9	8a	...L.I..?.9.HS..			
0300	a4	b1	b0	72	c8	3e	65	fe	42	b4	5f	cc	86	df	ca	c7	...r.>e.B._.....			
0310	ca	b9	7c	f7	04	d5	0b	4b	b8	e6	22	48	07	2d	d2	81	..|....K..."H.-..			
0320	95	35	bf	0f	c1	a8	32	c9	21	e4	fc	b8	f6	ae	3f	c4	.5....2.!.....?.			
0330	51	27	87	6d	65	39	c2	a2	16	1f	ee	e2	bd	27	57	13	Q'.me9.....'W.			
0340	db	e9	e2	68	98	6e	38	c0	ae	5b	50	d0	c7	88	6d	8f	...h.n8...[P...m.			
0350	da	95	86	e4	f2	ff	00	0a	00	fc	2c	fd	b7	fc	1f	a5	,.....			
0360	4b	a9	5a	f8	a6	c5	00	f3	d4	b0	e7	3c	2f	bf	e7	5f	K.Z.....</.._			
0370	02	96	80	41	e5	c2	c5	1f	1d	71	df	b7	ff	00	5e	bf	...A.....q.....^.			
0380	a0	df	8f	1f	b2	35	cf	89	bc	07	7b	64	b2	9b	99	6d	5.....{d...m			
0390	97	fd	19	64	1d	33	82	46	73	8e	c4	f4	ce	7a	57	e0	...d.3.Fs....zW.			
03a0	07	89	6c	0f	84	7c	67	79	e1	79	b2	5e	c2	4f	29	c6	..l...|gy.y.^.0).			
03b0	33	f3	02	41	f4	a9	a9	1b	58	86	8f	6a	f0	06	be	97	3..A....X..j....			
03c0	36	09	15	e4	8c	c3	69	47	50	ec	b8	2b	d0	02	08	20	6.....iGP...+...			
03d0	7d	2b	47	c5	77	70	db	c8	2f	95	88	3c	67	15	e3	de	}+G.wp../.<g...			
03e0	16	9d	62	f1	10	b1	8d	95	96	e5	04	80	23	7d	d3	d3	..b.....#}..			
03f0	a7	e1	5f	43	ea	1e	0e	97	52	f0	d2	5c	da	a6	e0	a0	.._C....R...\....			
0400	ef	27	9e	bf	8f	b5	48	8e	77	4b	bb	fb	65	ba	4f	17	..'....H.wK...e.0.			
0410	28	c3	3f	4f	ad	5f	60	47	cf	d3	77	7f	6a	e5	34	39	(. ?0._`G...w.j.49			
0420	3e	c6	4d	98	f9	54	70	41	ef	e9	5d	63	31	fb	3b	ca	>.M...TpA...]c1.;.			
0430	46	59	47	0b	eb	ec	28	02	e6	9f	1c	f3	4d	f3	8c	1f	FYG... (.....M...			
0440	5f	63	49	ab	da	4c	1f	ed	4a	db	48	c7	3e	e2	b6	b4	_cI...L...J.H.>...			
0450	b9	ad	e2	2a	92	72	cd	df	e9	4b	73	00	97	7a	37	3d	...*.r...Ks...z7=			
0460	79	a4	f6	03	ed	ff	00	d9	8b	c7	bf	da	1e	1b	8f	49	y.....I			
0470	99	f7	2a	b3	63	71	e4	1c	d7	d8	6d	db	e9	5f	8e	3f	..*.cq.....m..._?			
0480	08	3c	63	3f	83	7c	5c	b6	0e	c5	61	bb	93	68	f6	6f	.<c?..|\....a..h.o			
0490	5a	fd	7c	d2	b5	4b	4d	5b	4c	b7	ba	b4	6d	ea	63	50	Z.|...KM[L...m.cP			
04a0	4f	b8	18	3f	ad	78	f8	8a	7c	b2	b9	ac	1d	d1	61	be	0..?.x...|.....a.			
04b0	ef	e7	48	3e	e8	a5	3f	73	f3	a4	1d	05	41	62	d1	45	..H>...?s....Ab.E			
04c0	14	00	51	45	14	00	d7	fb	b5	5d	86	56	ac	b0	c8	a8	..QE.....].V....			
04d0	28	02	bd	14	51	40	10	b7	de	34	a4	fc	80	50	7e	f1	(...Q@...4...P~.			
04e0	a6	50	00	c1	1e	37	89	c7	de	18	aa	72	23	45	18	e7	.P...7.....r#E..			
04f0	3c	60	fd	6a	e5	42	5d	79	25	b1	8c	60	7a	e6	80	1d	<`.j.B]y%...`z...			
0500	7a	40	d1	25	24	6e	f9	5b	f2	c1	af	c7	3f	88	92	79	z@.%\$n.[.....?..y			
0510	9e	30	bb	4f	bc	61	3b	4f	b8	dd	da	bf	62	af	24	23	.0.0.a;0....b.\$#			
0520	48	b8	71	c7	ca	e7	1e	a3	15	f8	c9	f1	08	98	3c	71	H.q.....<q			
0530	73	17	4c	31	20	fa	8d	d9	e6	bd	3c	b7	79	1c	98	cf	s.L1 .....<.y...			
0540	80	fc	d9	fd	b1	a0	8a	e2	df	cf	b9	38	48	a3	26	33	8H.&3			
0550	9e	84	01	c7	e3	5f	95	06	ec	b6	a3	88	78	5f	4a	fd	_.....x_J.			
0560	51	fd	b2	1e	19	34	c4	8e	25	04	b6	d5	39	ec	47	39	Q....4...%...9.G9			

```
0570  fc 7f ad 7e 50 da 49 bf 52 6f 34 63 b7 eb 5f 5f    ...~P.I.Ro4c...__
0580  84 f8 51 f2 d8 ed ce ab f8 9b ca 27 61 39 00 fe    ..Q.....'a9..
0590  b9 1f 5a 64 8c d8 1b 0e 18 1c ee ed 81 d4 63 d4    ..Zd.....c.
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2265  3.588355      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1910600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2265: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1910600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1831]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1910600      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873094221
[Next Sequence Number: 1912040      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5899 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  f6 a9 31 26 37 ed 0b 19 fb a7 3c 9f c3 b5 46 ec    ..1&7.....<...F.
0010  19 7f 75 f3 0d db 49 e9 82 33 d7 f1 15 d4 79 e2    ..u...I..3....y.
0020  da 8d f7 02 38 c8 c9 e0 13 d0 93 fe 35 e9 ba 3c    ....8.....5...<
0030  b0 2d cb 5a aa 85 5c 6d c7 24 1f 5a f2 a8 6f 22    .-.Z..\m.$..Z..o"
0040  b1 b8 8a 79 10 c8 1d c4 78 e9 8c f4 61 f4 35 ea    ...y....x...a.5.
0050  9a 39 7f 3e 45 f2 0b b3 27 52 e3 68 1e a3 dc 9a    .9.>E... 'R.h....
0060  00 e4 6f cc 28 65 63 f7 48 20 6d ef 58 4a aa 80    ..o.(ec.H m.XJ..
0070  c6 39 c6 01 f5 ae 9f 5f 8a 1b 79 de 28 87 19 e4    .9....._..y.(...
0080  0f f6 ab 91 32 23 9f 2e 33 b9 94 82 c7 b8 ac cd    ....2#..3.....
0090  04 62 08 03 76 14 13 9e f8 a5 20 e4 b1 38 f9 b8    .b..v..... 8..
00a0  e3 82 29 c7 a0 1c 81 ce e3 fd ea 09 eb b5 40 1c    ..).....@.
00b0  70 07 14 19 89 45 3b 0a 79 cd 00 0e c6 83 41 41    p....E;.y....AA
00c0  91 63 60 a3 73 16 04 2f b8 38 18 fa e6 a9 78 80    .c`.s../.8....x.
00d0  2d a6 8b 1c 72 e1 5d b7 b3 e7 90 a4 f5 cf d3 15    -...r.].....
00e0  60 8f 2e 41 2e 7e 65 20 e4 54 7a a6 d8 fc 3a fb    `..A.~e .Tz....:
00f0  94 b3 88 a5 19 ea 77 1c e0 fe b4 01 f2 e7 c3 41    .....w.....A
0100  1d b7 8f 16 57 07 c8 21 c1 6e c0 be 70 05 7d a7    ....W...!.n..p}.
0110  63 70 61 b2 43 20 2a a0 e7 27 da be 2d f0 13 5b    cpa.C *..'...-[
0120  8f 13 bd ac 45 b0 0e 58 9e 54 81 dc 57 da 56 d1    ....E..X.T..W.V.
0130  b4 36 f1 46 c7 cd f2 fe 60 7a ee ce 31 9a 96 c2    .6.F....`z..1...
0140  05 d6 74 28 ac 0f 5f cc 8f f3 d2 b6 a3 33 45 27    ..t(.._.....3E'
0150  98 06 e0 17 67 b8 53 df 26 b1 90 33 e0 ba 00 46    ....g.S.&..3...F
0160  09 1d ff 00 4a db b7 96 74 7d cc 3e f3 72 3b fb    ....J...t}.>.r;.
0170  10 0f eb 52 06 e2 07 f3 1b 07 8a d7 88 2e d0 c0    ...R.....
0180  73 8a cc 83 01 37 1c f3 5a 36 8a db 7e 61 50 cd    s....7..Z6...~aP.
0190  0b b0 86 da 76 9c 83 da b7 ad 22 28 bb 5c fe 35    ....v....."(.\.5
01a0  99 6b 82 4a 81 f8 56 bc 65 76 6e 6e 71 ce 69 58    .k.J..V.evnnq.iX
```

01b0	d0 bf 6e 85 25 50 76 9c 30 dd ea c9 8e de f9 ad	...n.%Pv.0.....
01c0	a1 b8 c6 24 60 70 78 18 e9 81 59 47 0e e4 20 2b	...\$`px...YG.. +
01d0	c6 14 1e de 95 7c a2 4a c1 e2 f9 54 63 3f ef 63	.....|.J...Tc?.c
01e0	af a7 34 1a 1b 96 85 fc b0 ad df a5 6d e9 eb 0b	..4.....m...
01f0	3b c9 27 0f 8e 2b 22 12 9b 17 d0 56 b5 b2 ee c3	;.'...+''.....V....
0200	8e 84 e3 f0 35 98 1a 21 97 21 01 19 3e bc 56 ac	5...!..!..>.V.
0210	45 33 85 e4 03 b4 9e d9 c6 72 3e b9 ac 68 b8 61	E3.....r>...h.a
0220	ed 5a 63 e7 fb dd a8 34 2e 91 83 53 a7 6a a6 a4	.Zc....4....S.j..
0230	0e 0d 5f 8c 64 e7 d2 80 26 1d 45 4f 50 0e a2 a7	..._.d....&.EOP...
0240	a0 d0 92 3e f5 25 47 1f 7a 93 a9 c0 a0 02 ac 54	...>.%G.z.....T
0250	03 a8 a9 18 22 37 9a cc 7e 6d ab cf 4c e7 03 8f	"7...~m..L...
0260	c6 93 57 01 f5 22 82 3a 8a 50 08 3d 45 3e a0 08	..W..".:..P.=E>..
0270	bf e5 ad 17 2a 02 7c c0 e0 e7 07 b5 4b c1 a8 24	....*..|.....K..\$
0280	c2 00 14 7a d0 06 a6 98 17 cc 48 d7 a0 e7 35 e8	...z.....H...5.
0290	bc 88 91 57 a1 ef 5e 6f a7 1c ca 37 7c b5 e8 96	...W...^o...7|...
02a0	db fe c9 f3 75 cd 00 8d 18 36 94 c1 38 c1 af 2c	u....6...8...
02b0	f8 c4 fe 57 87 96 6c e0 86 2b 9f ad 7a ad b4 6f	...W...l...+..z...o
02c0	d4 af 6c d7 93 fc 69 85 6f 34 09 14 1c 08 d0 b8	..l....i.o4.....
02d0	1e e2 80 67 e6 c6 af 2a 1d 6a 54 3d 0f 0a 3d c1	...g....*.jT=...=.
02e0	ac ff 00 0c cc 47 8a 2d a3 8c 73 e6 ae 7f 95 1a	G.-..s.....
02f0	da 3c 9e 23 0f 19 e0 11 bb eb cd 67 f8 6a 5f b3	.<.#.....g.j_.
0300	f8 a2 3b 95 19 65 61 81 ee 4d 63 3d c7 0e 87 f5	..;..ea..Mc=....
0310	75 fb 19 40 e3 e1 ec 37 19 cc 76 f0 88 f1 ee dc	u..@...7...v.....
0320	d7 d9 b7 25 6e 63 f3 23 6c e3 80 3d ab e3 af d8	...%nc.#l..=....
0330	dd 36 fc 29 f3 43 70 5d 0f d4 15 15 f5 4a ca d1	.6.)..Cp].....J..
0340	48 25 27 e5 e7 3f 4a f9 4c 67 f1 19 f4 38 6f 85	H%'...?J.Lg...8o.
0350	1d 8e 98 8a 15 41 ae ee c2 e5 23 90 46 df 85 72	A....#.F..r
0360	1a 45 8c 97 3b 6e 57 fd 59 15 b3 7f 1b 46 7c d8	.E...;nW.Y....F|.
0370	cf 29 5c 87 51 d2 f9 ea e5 94 1e 73 53 44 59 d7	.)\..Q.....sSDY.
0380	27 b5 79 2e 9b af dd b6 a8 63 73 95 26 bd 56 35	'.y.....cs.&.V5
0390	0c 03 1e 86 80 27 3c f3 45 14 50 01 4e 41 96 a6	'<.E.P.NA..
03a0	d4 a8 38 cd 00 3e 8a 29 8f 22 46 32 e7 14 00 fa	..8...>.)..F2....
03b0	92 3e f5 10 39 19 a9 63 ef 40 12 53 94 e0 e6 9b	.>..9...c.@.S....
03c0	45 00 58 a2 8a 28 00 a9 23 ef 51 d4 91 f7 a0 a4	E.X..(..#.Q.....
03d0	49 45 14 50 52 0a 42 a0 f5 a5 a2 b3 00 a2 8a 8c	IE.PR.B.....
03e0	b9 07 02 80 24 a2 a2 f3 1b fc ff 00 fa a9 37 b5	\$......7.
03f0	68 05 d8 9f f8 4d 79 8f c4 5b 0d 43 50 b0 f2 ac	h....My...[.CP...
0400	9b 04 64 fe 3d ab d1 e9 af 1a 4a bb 24 19 06 a1	..d.=.....J.\$...
0410	81 f3 cf 85 f4 0d 59 ae e3 32 e7 7a 1e 6b e8 d8	Y..2.z.k..
0420	d5 c4 31 a7 70 39 a2 de d6 d6 dc fe ed 40 27 bd	..1.p9.....@'.
0430	4d 23 7c fb 47 6a 40 32 8a 3a f3 45 06 85 7a 28	M#|.Gj@2...:E..z(
0440	a2 83 31 c9 f7 aa 6a 89 07 35 2d 00 14 1e 78 a8	..1...j...5-...x.
0450	fc c3 df fc fe 95 1b 31 27 9a 06 0e 9d 8d 66 4f	1'.....f0
0460	1e e3 5a 64 9c 55 52 a1 ba d0 16 ec 64 9b bf b3	..Zd.UR.....d...
0470	a9 07 9c 52 58 de 9b 92 49 e3 15 24 90 12 db 31	...RX...I...\$...1
0480	4c f2 3e cc bb f1 81 40 91 a4 c1 db 9a ae 49 ce	L.>....@.....I.
0490	1a a9 ae a6 ac 7c bf d2 af a8 56 01 bd 6b 30 21	.....|.V...k0!
04a0	2a 0d 33 66 08 c5 5c a6 ba 23 ae d6 1d c1 fc ab	*,3f...\.#.....
04b0	40 21 a2 a5 65 18 cd 45 59 80 e5 c1 3c d5 69 a5	@!...e...EY...<.i.
04c0	58 54 b9 e4 d4 a2 30 32 cc 71 8a 88 34 72 e4 f5	XT....02.q..4r..
04d0	02 80 29 47 75 0d c0 21 32 0a f5 c8 20 73 ef df	..)Gu...!2... s..
04e0	f0 a8 e9 8f 81 23 6d e2 a2 f3 c2 bf 96 41 fe 54	#m.....A.T
04f0	01 62 a3 08 56 77 98 31 c3 81 95 ed 91 df f1 fe	.b...Vw.1.....
0500	95 25 3c c6 76 e6 81 58 86 e2 f2 2b 78 d5 9c f2	..%<.v...X...+x...
0510	3b 53 0c d1 cf 1e f8 8f 5a c2 d4 22 66 66 2e 78	;S.....Z..."ff.x
0520	ab 1a 6f c9 0e 0f 4e d4 0c 76 c9 0b e5 a9 cc 42	..o...N...v.....B
0530	d4 ec e1 ba 70 6a b3 a1 23 34 00 a7 9e 68 a2 8a	pj...#4...h..
0540	00 5d ad b4 36 38 27 1d 7b e3 34 c7 07 a0 34 d6	.]..68'.{.4...4.
0550	7e c2 a3 ce 4d 00 47 23 6c 42 fc 9c 0c e0 0c 93	~...M.G#lB.....
0560	8a af 27 6a b1 21 ec 0d 43 8e e6 80 2a 3b 30 70	..'j...!...C...*;0p
0570	b8 1b 70 72 73 c8 f4 e3 15 04 9d aa 67 7c 54 2f	..prs.....g|T/
0580	da 80 23 a2 8a 28 00 a8 a6 95 60 8c c8 dd 05 39	..#...((....`.....9
0590	f3 8e 29 a8 14 ab 23 ff 00 10 c7 e7 f8 50 05 54	..)....#.....P.T

```
Frame 2266: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1912040, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1832]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1912040      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873095661
  [Next Sequence Number: 1913480      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x2e8b [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  b9 82 45 0d 1b a9 cf 60 72 6a 33 cc 99 aa 36 da  ..E....`rj3...6.
0010  7c 56 0a 44 67 25 89 24 f7 a9 7c ca 00 9d ce 7f  |V.Dg%.$...|.....
0020  5a ab 3c ad 18 1b 3a 9a 92 36 66 40 1c e4 a8 00  Z.<.....6f@....
0030  9f 53 eb 50 ca bb 8d 00 20 9a 57 f9 7a 8a 63 b9  .S.P.... .W.z.c.
0040  db b4 8a 50 76 1d d8 e9 59 0f a9 c7 f6 83 18 a0  ...Pv...Y.....
0050  0a b7 71 34 20 ba 90 7d aa b4 2c c4 6f 93 a9 1d  ..q4 ..}...o...
0060  2b 6d 63 8e 6e 58 54 72 da 44 5b 7c 7c 1e 86 80  +mc.nXTr.D[| |...
0070  28 61 24 f9 40 fa 52 88 dc 60 af 4e f5 a3 15 b2  (a$.@.R...`N....
0080  a9 3b 79 23 ad 5e 48 22 28 1b a1 3d 68 02 9c 3b  .;y#.^H"(.=h...;
0090  b0 09 e6 ae 84 27 90 6a 1d 8a 87 e5 3f 95 3d 5b  ....'.j....?.=[
00a0  8e 0d 00 4f 22 00 82 b0 ef 61 0c 08 c5 6d 99 8b  ...0"....a...m..
00b0  2e 31 8a ca ba 05 14 ca dc fa 00 3f cf 6c d0 07  .1.....?.l..
00c0  39 e4 05 6c 8e b5 a3 19 2a 98 06 ab 34 a8 4f 02  9..l....*...4.0.
00d0  9c ae c6 80 26 91 9b 20 8c 1f 5c 9e 71 ed c5 30  ....&.. ..\..q..0
00e0  b0 6c 81 49 92 0d 44 5a 48 c3 3b 0d bc e1 49 e7  .l.I..DZH.;...I.
00f0  39 19 ff 00 eb 50 02 ac 78 60 f4 b7 56 e6 48 72  9....P..x`..V.Hr
0100  3a 1c 54 d6 d2 a3 b1 dd 5a 4c 23 f2 f6 50 07 c9  :.T.....ZL#.P..
0110  3e 3a 5d 76 0b f1 25 9e 42 fa 62 bb ef 04 eb 3a  >:]v...%.B.b....:
0120  8c 76 6a 2e b2 4f a5 7a 9e a3 a2 5b 5e b6 65 40  .vj..0.z...[^.e@
0130  78 eb 59 df d8 96 f6 83 74 2a 01 a0 d0 90 5e 06  x.Y.....t*....^.
0140  52 cc 39 6e 7d c7 b1 a4 86 51 37 28 47 bd 46 b6  R.9n}....Q7(G.F.
0150  cc ca 48 3c 8c 71 dc e6 a0 d3 6c a4 b4 27 cd 3c  ..H<.q....l...'.<
0160  9e a3 d2 80 35 77 8a 37 ad 44 c4 64 9a 4c 83 d2  ....5w.7.D.d.L..
0170  a1 03 3f ff d0 fd b8 a0 d4 79 ff 00 6b f4 a5 c9  ..?.....y..k...
0180  ec 7f 4a fc fc fa 82 37 21 79 26 a0 9a f6 0b 54  ..J....7!y&....T
0190  f9 db 27 d2 ad 84 12 9e 0f 3f 4a 64 9a 25 ac bf  ..'.....?Jd.%..
01a0  bf 90 e5 bd 2b 40 33 a0 d5 11 9f 38 eb 5b 19 0c  ....+@3....8.[..
01b0  bb 80 c6 6a b4 7a 64 68 70 07 4a b1 23 ec 5d 80  ...j.zdhp.J.#.].
01c0  74 a0 07 27 de a9 0a f1 8a 89 58 81 91 de a5 47  t...'.....X....G
01d0  19 f9 a8 01 3c b5 ff 00 3f fe ba a7 23 15 6c 8a  ....<...?...#.l.
01e0  8f 51 d6 2d ad db ca 88 6e 61 e9 55 a3 95 e5 f9  .Q.-....na.U....
01f0  8d 00 4a 18 b7 1d ea 65 88 11 83 48 ab b6 9d 40  ..J....e...H...@
0200  0c 55 c7 34 fa 29 8c c4 70 28 02 c8 60 69 d5 4c  .U.4.)..p(..`i.L
```

```
0210 3f ad 2e f1 40 12 b6 d1 d2 a9 bb 11 cd 29 7f 53 ?...@.....).S
0220 4d de bd cd 00 51 98 33 e7 69 a8 60 84 c6 d9 92 M....Q.3.i.`....
0230 af b0 1b b2 b4 87 e6 eb 59 80 f5 5d d5 39 18 e4 .....Y...].9..
0240 74 a8 15 f1 f8 d4 81 c1 e2 80 24 65 2a bb 8d 73 t.....$e*..s
0250 23 4e 9e 5b d7 b8 94 ee 53 c0 1e 98 ae 99 5c 0e #N.[....S.....\
0260 1b 91 51 1e bf bb a0 0a c2 dc 47 4f 24 0e b4 bc ..Q.....G0$...
0270 f7 a2 80 13 00 f3 4f 56 0b d6 a3 f9 b3 ed 4e a0 .....0V.....N.
0280 09 b7 77 c5 35 a4 51 4c dc 71 8a 63 8c 8a 00 79 ..w.5.QL.q.c...y
0290 61 82 cc 30 05 65 9b f4 96 52 10 70 3b d5 c9 10 a..0.e....R.p;...
02a0 ca 9b 73 b7 3d ea b0 b3 86 01 f2 9d cc 7b d0 02 ..s.=.....{..
02b0 17 1d 71 8a 40 e0 f0 0e 29 e4 0f ad 20 0b 9c 62 ..q.@....)....b
02c0 80 33 a5 83 73 13 25 2a ae d1 81 52 cb 3f 3b 51 .3..s.**...R.?.Q
02d0 4b 1c e3 d2 a4 f2 08 eb c5 00 57 30 b4 87 0c 70 K.....W0...p
02e0 2a c4 71 ac 5c 6e cd 3b 6b 74 03 34 a0 0f ba c3 *.q.\n.;kt.4....
02f0 06 83 32 70 f8 e9 47 98 7b 7f 9f d2 a3 00 0e 05 ..2p..G.{.....
0300 33 cd 70 d8 4c 72 08 e4 03 d7 d3 3d 28 02 4a 28 3.p.Lr.....=(.J(
0310 a2 83 41 30 b5 01 e2 46 4e ea 70 c3 b8 3e f5 62 ..A0...FN.p..>.b
0320 a1 67 dd c0 aa e6 01 b4 51 45 48 08 00 1d 29 a5 .g.....QEh....).
0330 d4 53 37 93 4d c6 78 a0 0a d7 7a b4 16 c3 69 e4 .S7.M.x...z...i.
0340 8a c4 fe d9 92 ea 4d b1 f4 ad 49 b4 f8 e7 63 bf .....M...I...c.
0350 bd 57 b7 d2 ed ad 18 ba 9a b6 03 a3 c9 c6 6a 70 .W.....jp
0360 70 73 49 c7 6a 29 7a 00 51 45 15 40 14 51 45 00 psI.j)z.QE.@.QE.
0370 04 29 da 48 cb 23 06 53 e8 70 47 f2 26 a2 91 89 .).H.#.S.pG.&...
0380 e0 54 b5 1b 37 70 68 02 9d 14 75 a2 81 95 e8 a9 .T..7ph...u.....
0390 1c 77 a8 e8 10 54 6e 7b 54 95 09 e4 93 40 13 51 .w...Tn{T....@.Q
03a0 51 ff 00 b1 4c 0d b9 12 58 8e 40 39 07 b1 14 00 Q...L...X.@9....
03b0 a5 ce 72 38 a5 69 38 e6 92 41 96 cf e3 50 c9 da ..r8.i8...A...P..
03c0 80 18 79 e9 47 fb d4 67 1f 76 8c e7 ef 50 04 f4 ..y.G..g.v...P..
03d0 54 7e 67 f9 ff 00 22 8f 33 fc ff 00 91 40 11 d4 T~g...".3....@..
03e0 6d d7 d7 da a4 a6 10 7a 8e 0d 00 45 45 3b 8f a8 m.....z...EE;..
03f0 a5 e0 0e 4e 68 02 5a 52 49 eb 55 8d 14 01 1f 91 ...Nh.ZRI.U.....
0400 0a 5c 3d c4 6b 86 90 00 c7 d7 1d 2a 4a 28 a0 02 .\=.k.....*J(..
0410 8a 28 a0 02 8a 29 47 5a 00 98 6d 1d be ed 21 1c .(....)GZ..m...!.
0420 81 f8 d4 04 1c 11 9f bd 49 96 62 32 7a 71 40 16 .....I.b2zq@.
0430 81 c8 a2 a0 e2 90 b4 80 15 84 84 66 1b 77 1e 40 .....f.w.@
0440 cf 7c 77 c5 00 58 a8 9c f3 4d 25 38 54 01 70 06 .|w..X...M%8T.p.
0450 40 39 19 ee 41 f7 a4 a0 04 c8 a3 22 93 2d e9 46 @9..A.....".-F
0460 e3 e9 40 0d 64 ee 2a 3a b1 4c 29 ce 45 00 64 4d ..@.d.*:.L).E.dM
0470 61 71 f6 91 71 21 38 e0 8c 13 8e 2b 44 2e ef f6 aq..q!8....+D...
0480 6a 4b 88 cc ea a0 31 5d a7 23 07 14 2c 7b 10 29 jK....1].#...{.)
0490 39 c7 7a 00 89 e3 e7 83 4a a3 03 14 a0 1e f4 13 9.z.....J.....
04a0 8e b4 00 e0 00 22 8c 00 4e 28 1d 45 07 a9 a0 06 .....".N(.E....
04b0 2a c8 6e 63 75 38 40 4e f1 ea 31 4a 71 9c 0a 53 *.ncu8@N...1Jq..S
04c0 82 08 3d 09 0c 7f 0c 7f 85 2e 46 0f 1c f6 a0 07 ..=.....F.....
04d0 bb 11 42 36 ee b5 11 25 87 cd 4a a7 6f 4a 00 99 ..B6...%..J.oJ..
04e0 4e 46 e1 d3 9e bd 78 ab 35 55 02 85 ce e0 49 24 NF....x.5U....I$
04f0 90 3b 7f f5 cf 5a 90 31 14 00 f3 8e 9f 9d 34 be .;...Z.1.....4.
0500 78 0b 4d c9 ce 69 8b 28 62 50 1e 46 0e 3d 8f 4a x.M...i.(bP.F.=.J
0510 00 75 50 ba d3 e1 bb 9c 5c 48 5b 2a 38 00 9d bc .uP.....\H[*8...
0520 74 e2 af d2 e0 95 24 76 e7 9f 6a 00 49 dc 99 f2 t.....$v...j.I...
0530 38 50 a1 40 f4 c5 44 5c d2 a1 c9 24 d4 94 00 03 8P.@..D\...$....
0540 dc 54 92 ec 78 da 09 39 57 18 38 e0 f3 51 0c e3 .T..x...9W.8..Q..
0550 9e bd fe b4 a3 6e ec 31 c1 3d 28 02 41 e5 c6 31 .....n.1=(.A..1
0560 19 6c 7f 74 9e 05 47 45 14 00 54 8a 9d cd 0a 9d .l.t..GE..T.....
0570 cd 49 5a 00 d2 99 39 15 22 47 14 81 a2 99 43 23 .IZ...9."G....C#
0580 e0 10 7b d3 7a 8c 7a 10 7f 2a 46 01 97 6b 74 3d ..{.z.z..*F..kt=
0590 46 71 9a 0c c9 5c 8c e0 76 a6 0e b5 1a 1f 5a 7d Fq...\..v.....Z}
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2267 3.588365          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1913480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2267: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1913480, Ack: 1, Len: 1440
```


Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1833]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1913480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873097101
[Next Sequence Number: 1914920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x632a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	66 04 9e 5f 6a 36 56 74 76 f3 5c 5e 99 8b b0 51	f.._j6Vtv.\^...Q
0010	8c 63 a7 07 ff 00 ad 5a c4 60 e2 80 12 8a 28 a0	.c.....Z.`.....(.
0020	d0 70 c9 e3 f1 a9 00 1f 7b d6 98 a3 3f 2f ad 4a	.p.....{...?/.J
0030	39 1b a8 01 02 81 d2 a5 42 15 6a 20 41 19 15 22	9.....B.j A.."
0040	e0 8d a6 83 32 5a 28 a2 80 0a 92 3e f5 1d 48 9d	2Z(....>..H.
0050	e8 34 1d b1 6a c9 20 0c 9a 8a 3c 1a 94 80 78 34	.4..j. ...<...x4
0060	19 8d f3 17 fc ff 00 fa a9 8c db ba 74 a7 f9 63	t..c
0070	fc ff 00 fa ea b2 79 83 78 72 08 2d 95 f6 1c 71	y.xr.-...q
0080	40 16 7a fc ad 52 29 db d2 a3 56 dd c1 a7 81 cf	@.z..R)...V.....
0090	5a 00 28 a9 0a 7a 54 74 00 54 eb f7 45 41 4a 09	Z.(..zTt.T..EAJ.
00a0	ed 41 69 a2 7a 2a 35 7f 5a 7e 78 e2 b4 20 4d fb	.Ai.z*5.Z~x.. M.
00b0	5a a6 88 f3 be 92 38 3c ce 00 ab 72 41 e5 a7 35	Z.....8<...rA..5
00c0	98 11 a9 64 99 61 8b 1e 56 3a ff 00 10 cf af d2	...d.a..V:.....
00d0	be 1b fd aa 3e 3c 5b 69 76 53 f8 07 40 93 fd 68	><[ivS..@..h
00e0	db 2c 8a f8 27 3f c3 c7 a7 6a f4 af da 37 e3 90	,...'?...j...7..
00f0	f8 57 e1 f9 34 cd 19 f3 7f 3c 7c 91 cb 28 3c 63	.W..4....< ..(<c
0100	f2 af c8 cb cb fb ad 73 54 7d 42 e5 bc c7 73 9d	sT}B...s.
0110	d8 eb 9e 72 73 ef 5d f8 4c 3d fd f9 6c 44 e5 6d	...rs.].L=..lD.m
0120	07 ae fb e9 da e2 e3 2c c7 9f 9b 91 4b 21 31 90	,....K!1.
0130	a9 82 07 27 d6 a7 98 ac 48 23 23 a7 39 e9 9a a8	...'.....H##.9...
0140	99 60 49 3b 4f 51 df 35 e8 9c c3 37 7c a5 8f cd	.`I;0Q.5...7|...
0150	83 c6 29 f9 73 c0 18 c8 ef 46 e0 a7 8e fd 71 49	..).s....F....qI
0160	95 21 43 0c e3 ad 00 4a 76 83 f2 2b 00 06 1b 38	.!C....Jv..+...8
0170	eb eb 59 d3 dc 2c 4b f3 1d cc 0f e7 4e b9 9d a2	..Y...K.....N...
0180	5d ca b9 19 c6 47 6c d6 45 c4 6d b1 a7 cf 62 48	]....G.l.E.m...bH
0190	e3 b7 5a 00 8e 7b b9 a5 0d 2e c3 85 f9 7e b8 ad	..Z..{.....~..
01a0	8d 1f 47 b6 b8 f2 ee ef 08 72 79 40 cb bb 1e f9	..G.....ry@....
01b0	f6 ac 4b 3b 79 b5 28 fc c5 25 10 1c 80 7b 83 de	..K;y.(...%...{..
01c0	bb b9 27 16 69 1a 2a 60 01 82 47 18 a0 06 49 e6	..'..i.*`..G...I.
01d0	24 cc 07 43 f8 55 d8 67 4b 2b 09 35 27 19 f2 f2	\$.C.U.gK+.5'...
01e0	7e b8 aa 93 15 56 19 6f 9c 8c 91 fd dc f6 af 31	~....V.o.....1
01f0	f1 87 89 a5 78 1b 42 1f 22 49 86 2c 32 1b 07 e8	x.B."I.,2...
0200	45 00 71 5e 20 b9 9f 5f d5 da 79 f9 0a 77 29 fe	E.q^ .._..y..w).
0210	e9 f6 ac 3b ab 89 ac 22 29 63 0b dc 4f 23 08 e0	...;....")c..0#..
0220	89 79 67 91 ba 28 fa d6 85 84 0b 0d 94 b2 4d 21	.yg..(.....M!
0230	e3 2d 92 08 c2 f6 3c d7 e9 3f fc 13 d7 f6 4b d5	.-.....<...?....K.
0240	be 29 f8 9a 0f 8c 3e 27 51 0d 95 a9 c5 8a 30 ce	.).....>'Q.....0.
0250	72 08 2d 83 c7 39 e0 f6 e6 b4 82 34 3e f0 ff 00	r.-..9.....4>...
0260	82 76 fe ce ba 6f c2 8f 08 b7 8b 3c 4e 9e 76 bf	.v....o.....<N.v.

0270 a9 22 cc e7 82 a8 b2 00 40 40 7e e9 51 c1 e7 9e ."......@@~.Q...
0280 fe df a5 13 25 ec 30 7f a4 8d 95 81 a7 78 0d bc%.0.....x...
0290 25 02 3a 1d aa ab 81 bb 00 12 3a 1f c2 ab a5 e6 %:.....
02a0 a5 2c cc 97 ae 19 07 dd 00 63 15 d2 c8 65 4d 56 ,.....c...eMV
02b0 5b 8f b3 4a 96 91 9c b8 c0 c5 4f a6 e9 32 d9 da [...J].....0...2..
02c0 2c 97 44 ef 23 91 5a 31 bd d4 d1 ec 64 08 80 fc ,.D.#.Z1....d...
02d0 a7 d6 ae 32 ca c8 5d 40 f9 0f 53 de 90 86 c7 7d ...2..]@..S....}
02e0 7d f6 54 b4 9a 52 c1 06 07 6e 3b 0e 3d 2a 5b 57 }.T..R....n;.*=[W
02f0 8e 79 bc a9 4e 2b 32 08 ef 25 df 71 72 a2 35 1d .y..N+2..%.qr.5.
0300 2a ce 9e f1 2c c4 c8 37 1a 6d 95 13 a2 1a 75 9b *....,.7.m.....u.
0310 65 90 1c e4 63 b6 b6 46 07 d2 e1 9d 05 dc 3b d4 e....c.kF.....;.
0320 1c 10 07 26 a1 59 19 a0 69 93 08 13 f8 fa 62 aa ...&.Y...i.....b.
0330 cb e6 dd cc 93 3b e4 36 4e 6b 36 51 76 76 86 ee;.6Nk6Qvv..
0340 e7 ec 9a 54 3e 5a 3f dd 53 c1 27 eb 5d 15 c7 87 ...T>Z?.S.'.]...
0350 20 b2 b6 59 ae 71 e6 1e f5 82 12 e0 3c 73 40 30 ..Y.q.....<s@0
0360 54 f0 0f 5f ad 75 73 b5 cb 15 1a 81 c9 61 d3 b0 T..._us.....a..
0370 1f 4a 10 19 0b 6d 6c d1 29 42 18 01 cf d6 a7 68 .J...ml.)B.....h
0380 6c dd 04 4e b9 ed f8 8a b1 79 69 1c 32 c4 e8 42 l..N.....yi.2..B
0390 a9 5c 30 1e f5 9b e7 b4 93 fd 9e dd 0b 16 e8 45 .\0.....E
03a0 23 42 de 93 36 8b 6e f7 03 54 f9 dc 0e 0e 7b 76 #B..6.n..T....{v
03b0 fc 6a 1d 2a 28 2f b5 3f b7 db 12 d1 72 17 3c e4 .j.*(/.?.....r.<.
03c0 d1 ac 78 66 d7 51 8c d8 c8 cc a7 0b bf 69 c3 1f ..xf.Q.....i..
03d0 c7 d2 b6 23 d2 1c 41 14 5a 7c 86 03 08 da ac 0f ...#..A.Z|.....
03e0 03 d4 11 5a 01 d4 bd 84 62 35 91 46 09 15 cb ea ...Z....b5.F....
03f0 7e 5d 9c 6d 3c a8 1d d8 80 01 e3 8e f5 d2 49 23 ~].m<.....I#
0400 88 92 1c fd c1 8f a9 15 5a e5 22 bc 8c 45 76 bb Z."..Ev.
0410 97 bd 04 22 aa 41 01 b6 59 d1 3e 73 c1 e6 b6 34 ...".A..Y.>s...4
0420 cb 76 df be 6f b8 2b 94 ba 9e ef ed 02 3b 51 88 .v...o.+.....;Q.
0430 d7 80 2b 3f 5a d6 ef 74 fb 33 0f 21 df 8e b5 17 ..+?Z..t.3.!....
0440 d4 47 a0 5d d9 c7 76 3c e8 88 60 9c e6 b2 26 bf .G.]..v<..`...&.
0450 8d 08 96 e9 80 cf 18 ae 65 7c 42 da 1e 82 92 73 e|B....s
0460 26 f2 06 3e b5 56 0d 5a c7 50 61 f6 85 3f 31 e4 &..>.V.Z.Pa..?1.
0470 1e d4 80 ec 2c 6f 2d 2f 6e 0c 71 b6 48 eb e9 5d,o-/n.q.H..]
0480 2b a5 b0 be fb 52 30 24 28 e0 f4 15 c8 e9 d6 96 +....R0\$(.....
0490 16 88 3e c8 7a f5 3d cd 4a ee d1 33 c8 84 95 6e ..>.z.=.J..3...n
04a0 d4 30 37 e5 d5 2e 70 cd 08 c9 07 e5 0a 6a ad cf .07...p.....j..
04b0 89 21 7b 45 b7 65 74 75 ea 0f ad 71 d1 f8 bb 48 .!{E.etu...q...H
04c0 b2 90 da dc c9 86 1c e3 93 fd 2a c9 f1 57 84 ee*..W..
04d0 65 30 34 ab e6 01 b8 e4 95 e3 f2 ac c0 d6 9f 5c e04........\n
04e0 ba 70 6e 21 7d 8b 19 c1 04 75 cf f8 d3 e3 9b 53 .pn!}....u.....S
04f0 2b fe 94 fb 89 19 39 ec 4d 65 0d 6b c2 6b 03 97 +.....9.Me.k.k..
0500 9d 0a 06 3c 03 e9 de a9 dd fc 42 f0 ed 9b 0b 38 ...<.....B....8
0510 65 13 7c a7 a7 25 71 eb f5 a0 0e b4 42 f7 11 18 e.|..%q.....B...
0520 a6 73 83 ef c5 60 49 e0 9b 39 b3 2f 9d 82 7d 2b .s...`I..9./..}+
0530 0a 3f 88 be 10 7f 9a 5b d5 88 fa 35 6a db f8 e3 .?.....[...5j...
0540 c1 b7 91 ec fb 7a 0f 70 68 03 a1 d1 74 bb 0d 22 z.ph...t.."M
0550 4d 91 b9 76 ef 9a d7 b9 95 7c d2 08 f7 ae 46 db ..v.....|....F.
0560 c5 bf 0f ed 24 f3 56 f9 59 bb e4 ff 00 f5 aa e3\$.V.Y.....
0570 78 f7 c0 72 31 69 35 08 95 8f 40 4e 33 40 ec cd x..r1i5...@N3@..
0580 b5 2d 70 81 94 10 ac 32 73 c7 e1 55 66 d2 12 18 .-p....2s..Uf...
0590 cf d9 72 a5 9b 71 f4 cd 50 6f 1c f8 76 69 63 48 ..r..q..Po..vich

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2268 3.588366 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1914920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2268: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1914920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1834]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1914920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873098541
[Next Sequence Number: 1916360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x71a6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2f 20 d9 83 d1 85 44 be 36 d0 44 8b 12 5d 44 dc	/ D.6.D..]D.
0010	9f e3 14 08 da b2 92 79 e3 3e 6a 15 50 78 dd d4	y.>j.Px..
0020	8c 75 c7 6f c7 9a b7 15 a0 93 f7 8b c8 ac 16 f1	.u.o.....
0030	0e 99 78 8d 1d ad c4 79 ff 00 7c 67 1f d2 9d 6d	..x....y...|g...m
0040	aa e9 90 20 85 ee e3 5c f6 0e 28 03 a0 3f 67 b5	\..(..?g.
0050	fd ec ab 9a e5 af 75 3f 12 5d 4c c3 48 54 28 3a	u?.]L.HT(:
0060	07 1d 3f 5a cd d6 7c 43 a6 99 56 28 ee 95 8a 82	..?Z..|C..V(....
0070	31 b8 ed 39 c7 3c 77 ec 3e b4 ab ad 58 45 6e 26	1..9.<w.>...XEn&
0080	b5 b8 42 73 80 73 8e 4d 00 68 5e c9 76 2d 94 ea	..Bs.s.M.h^.v-..
0090	bb 7c e2 06 70 6b 16 ca f2 e6 28 71 03 15 6c 9e	.|..pk....(q..l.
00a0	f5 3d ed f5 bd d5 f8 94 b8 65 e0 75 f4 aa fa ae	.=.....e.u....
00b0	a1 a6 5a 47 e6 b3 88 c3 f2 b8 34 01 cc 49 aa eb	..ZG.....4...I..
00c0	53 6a de 63 c8 d2 49 11 19 cf 4a ed 34 3d 6c 4f	Sj.c...I...J.4=l0
00d0	a7 49 6c 4a ab 33 12 40 aa 9a 4d d6 81 a9 a8 51	.IlJ.3.@..M....Q
00e0	73 18 91 87 73 83 57 a3 d3 74 38 b7 20 94 28 8f	s...s.W..t8. .(.
00f0	93 f3 7a fa d0 69 ce 6b c1 6f 2c 31 99 46 00 7e	..z...i.k.o,1.F.~
0100	08 ac df 10 6b 07 47 b0 37 ad 83 e4 82 c3 d3 70	k.G.7.....p
0110	e9 f9 d6 b4 b7 3a 73 84 b5 59 c0 20 02 17 77 51	:s..Y. ..wQ
0120	eb 5e 79 e2 6b 66 d7 ee d7 44 8e e5 52 dd 40 79	.^y.kf...D..R.@y
0130	4e 46 4f f7 45 04 45 9c 36 9a f2 eb 11 4b 7f a8	NF0.E.E.6....K..
0140	46 a9 35 c3 6e 90 e3 bf 6a ea fc 3f 71 a4 68 9b	F.5.n...j...?q.h.
0150	95 e3 de 5b 92 c3 a9 a8 e4 8a 29 67 54 4c 29 53	...[.....)gTL)S
0160	8f 51 81 53 cf a7 45 02 c4 11 be 7e 58 fa f1 da	.Q.S...E....~X...
0170	82 ce 86 3d 6e c6 fa 63 04 51 ed 2b 82 3e 86 b8	...=n...c.Q.+>..
0180	ad 42 e3 65 fb 10 00 03 a9 3d 2b ae b2 7d 0e c6	.B.e.....=+...}..
0190	53 2a 91 87 50 30 79 e6 b9 f6 b0 fb 7b c9 70 e0	S*..P0y.....{.p.
01a0	00 c7 20 74 c0 cd 00 51 d3 35 b9 e2 f1 0a a4 f1	.. t...Q.5.....
01b0	02 b1 a0 20 91 c1 cf 5a d4 d5 6f 6e f5 a7 16 c8	Z..on....
01c0	02 a2 b8 6d ab d4 9f 4a cd 6b 13 04 ea ca 43 37	...m...J.k....C7
01d0	1d eb b3 d2 a1 4b 09 be d3 70 87 d4 50 07 23 77	K...p...P.#w
01e0	3d cc 5a 7c d3 04 68 f6 64 90 78 e9 51 e8 be 22	=.Z|..h.d.x.Q.."
01f0	d4 e3 b1 46 00 2a c8 09 cd 26 ad 78 f3 6b 4e 41	...F.*...&.x.kNA
0200	ca 32 e3 6f 6a b6 b0 27 90 1c 8f 2d 47 01 71 8c	.2.oj...'....-G.q.
0210	7a 50 03 ae 2e 4d c4 79 95 f7 13 d4 53 46 b3 71	zP...M.y....SF.q
0220	68 63 b1 f2 83 c5 18 f9 7b 70 72 71 f8 55 46 b6	hc.....{prq.UF.
0230	76 75 48 d0 80 7a 9e df 8d 59 be 8d ed 1c 2c dc	vuH...z...Y.....,
0240	e0 76 ed 40 12 c5 aa da 6b 12 ad 94 64 42 cc 3e	.v.@....k...dB.>
0250	66 27 18 cf 63 59 a7 50 b1 d2 67 9b 4e d2 23 dc	f'...cY.P..g.N.#.
0260	ad 86 60 47 4c f7 ab 2b 69 05 c2 47 72 bd fd 06	..`GL...+i..Gr...
0270	3a 7e b5 d0 58 d8 69 9a 6c 0f 71 70 9e 65 c3 28	:~..X.i.l.qp.e.(
0280	6c af f2 14 01 e5 cf a8 5f e9 d7 4d 2c 0f bf 71	l....._..M,...q
0290	ce 3d 3e b5 e8 76 97 0f 75 69 1c b7 0b 86 c6 ee	.=>..v...ui.....
02a0	ff 00 a5 65 69 e2 ce 06 96 e2 ee 0d c6 43 c7 4e	...ei.....C.N
02b0	3f 3c d6 a5 a5 fc 69 3a b4 6b b5 17 b7 4e 28 01	?<....i:k...N(.
02c0	a4 99 54 ec 5d ab c9 e6 aa 4a e4 2e e4 01 8f 23	..T.]....J.....#

```
02d0 8f f3 cd 5f d5 ee 2d e4 7f df 9d a3 82 4a f3 f8 ..._...-.....J..
02e0 7b d5 6d 1a fa 39 ae 84 5e 51 54 e0 10 70 dc 7a {.m..9..^QT..p.z
02f0 d0 06 0d dd e6 bc 66 33 c8 42 c3 18 0d b7 6f f3 .....f3.B.....o.
0300 34 fb 8b db f9 ed f7 db 83 96 19 ce 38 ae cf 56 4.....8...V
0310 09 28 36 b0 8f dd 38 e4 7a d7 37 75 75 1d b5 b6 .(6...8.z.7uu...
0320 11 42 38 20 01 fc 38 ff 00 1a 00 bb 27 84 04 2b .B8 ..8.....'+
0330 04 b2 48 77 4b 18 63 e9 b8 d6 0e ab 67 79 a6 4e ..HwK.c.....gy.N
0340 63 56 0e b9 e7 18 c0 cd 4b 6d 77 a9 cc 06 dd d8 cV.....Kmw....
0350 1d f3 9e 3d a9 9a 94 57 77 51 13 1c 7e 63 0e 48 ...=...WwQ...~c.H
0360 27 00 fb 50 34 51 4b 1b bb 89 43 ce 40 5e 31 53 '.P4QK...C.@^1S
0370 4f 95 95 91 78 c7 1d 3a d6 9b 46 f1 95 f9 46 48 0...x.....F...FH
0380 19 c1 e9 55 ae 04 91 0f 95 0b 3e 78 1e b5 99 66 ...U.....>x...f
0390 45 ae 95 2c 52 1b 97 00 87 e9 52 de 1b 8b a7 43 E.,R.....R....C
03a0 95 01 46 d0 00 e6 a3 b9 ba bf 68 49 68 ca 8f 4a ..F.....hIh..J
03b0 4f 27 53 86 11 3c a8 48 c6 71 8e 28 33 32 b5 2b 0'S...<.H.q.(32.+
03c0 5b fb 69 11 61 88 6e 7c 64 f7 ad 4b 2d 35 a0 0d [.i.a.n|d..K-5..
03d0 25 e1 c7 19 19 f7 a6 41 aa 17 98 4f 30 2d 8e 39 %.....A...00-.9
03e0 ae cf 5c 92 cb 54 d2 62 95 62 2b 28 07 70 3d 3d ..\..T.b.b+(.p==
03f0 a8 03 02 ce 3d 39 a4 69 20 c1 75 c6 73 db 35 a7 ....=9.i .u.s.5.
0400 15 bc f2 b3 4c 18 61 4e 7a d7 99 e9 76 17 e2 f0 ....L.aNz...v...
0410 82 0c 69 9c fb 13 da bb 78 6e 54 aa ac 79 dc 33 ..i.....xnT...y.3
0420 b8 63 8a 00 c2 f8 83 ad 41 63 e1 4b ab 69 d4 f9 .c.....Ac.K.i..
0430 f7 04 47 12 82 06 77 10 38 ef 57 7e 1d db da 68 ..G...w.8.W~...h
0440 76 e2 39 17 8c 64 1e f5 e7 1e 27 8f 54 d4 bc 69 v.9..d.....'.T..i
0450 a7 d9 a2 13 0c 6c 67 63 8c 8c 6d 2a 07 af 56 cf .....lgc...m*.V.
0460 e1 5e b9 69 67 3d c5 d0 da 36 22 7b 50 07 4d ab .^.ig=...6"{P.M.
0470 eb f7 37 96 32 e9 f6 c9 b5 a4 1b 73 8e 95 cf e8 ..7.2.....s....
0480 d6 36 36 76 a2 3b bf f5 8e a5 58 fa d5 cb 89 23 .66v.;....X....#
0490 28 e9 1c a3 7e 71 8c f2 4d 79 be ae 35 2b 59 44 (...~q..My..5+YD
04a0 71 96 24 fd ef 6a 00 f4 9b 7b 6d 07 4f 56 78 4a q.$..j....{m.OVxJ
04b0 29 3f 36 07 43 f8 57 35 7f a8 45 7f ab c3 a9 22 )?6.C.W5..E...."
04c0 81 e5 f2 a0 9c e7 eb cd 63 46 b7 6b 6e 2e 24 1e .....cF.kn.$..
04d0 68 18 c8 3c 01 9f 5e 73 52 69 f6 cf 73 36 32 01 h..<..^sRi...s62.
04e0 3f 97 e5 d6 83 42 fc 0e d2 3b ee 3f 2f 6c f5 ab ?....B....;..?/l..
04f0 90 92 08 8c f2 32 48 3d f1 e9 4f 97 4d 36 99 f9 .....2H=...0.M6..
0500 f3 8f 6e 3f 3a 65 a3 97 91 83 2f 1c 60 e7 af ad ..n?:e..../.`...
0510 06 66 6e a3 3b 5a c8 64 0a 48 63 f8 73 5a 71 42 .fn.;Z.d.Hc.sZqB
0520 a6 12 37 06 ce 32 2b aa 9f 4f b3 fe cb 69 24 50 ..7..2+...0...i$P
0530 24 ed 9e 95 c2 da 5f c4 90 9b 47 38 9f 71 05 87 $._____G8.q..
0540 4f 6a 00 b1 74 eb 11 02 61 c0 1c 62 b1 ee 2e 8d 0j..t...a..b....
0550 e3 95 8c 61 33 c5 68 3d c0 b4 b6 99 ae 7e 6d c8 ...a3.h=.....~m.
0560 40 cd 60 e9 97 d1 4d 6d 2c 92 0d be 5a 12 3e b4 @.`...Mm,...Z.>.
0570 01 ab 0c 48 e8 63 bb 50 f1 f1 9e 2a 29 7c fd 57 ...H.c.P...*)|.W
0580 51 4d 2e 32 12 24 19 3b 4e 3e 51 54 f4 eb d9 ec QM.2.$.;N>QT....
0590 ac 82 cd f3 aa f2 72 72 72 6a 4f b7 42 92 19 b6 .....rrrj0.B...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
2269 3.588377          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1916360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2269: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1916360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1835]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1916360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873099981
[Next Sequence Number: 1917800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
```

Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd2a9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fc cd 80 30 39 cd 00 75 0d 6f 63 0a 94 8d c0 41	...09...u.oc....A
0010	fc 25 b3 58 92 59 e8 d2 2c f7 37 6a 9b a3 5e 01	%.X.Y...,7j..^.
0020	e7 3f 4a c1 97 4e b9 b7 be 12 c9 20 68 f3 bb 8e	.?J..N..... h...
0030	df 5a 92 78 86 ab 1f fa 2b e7 39 01 87 a8 ed 40	.Z.x.....+9....@
0040	1d 15 ac b6 10 5b b2 91 f2 a8 24 01 eb 58 5f 6f	[....\$.X_o
0050	bb b3 67 b8 b7 7c 29 ed 8c fe 54 fd 26 c2 4b 58	..g..|)...T.&.KX
0060	ca dd fc d9 38 1c d3 75 18 c4 20 ee 1f bb ea 78	8..u.. x
0070	27 a5 00 56 82 e6 59 24 2f 37 01 b3 d6 b4 74 92	'..V..Y\$/7....t.
0080	97 d7 0d 64 8e 04 84 8f c2 b2 22 76 b8 55 92 d7	...d....."v.U..
0090	91 fc c5 6c c5 a7 da e9 97 5f 6b 2e 16 46 c1 23	...l....._k..F.#
00a0	3c 8a 00 d5 ba 65 d2 af 56 26 4d eb 82 18 93 ce	<....e..V&M.....
00b0	6b 9f d5 ee 2c ef 67 88 c4 a5 00 23 71 c7 35 b7	k...,g....#q.5.
00c0	7c cd 71 1a c8 3e 6c f2 6b 99 d5 3c fb 4b 3f b4	|.q..>l.k.<.K?.
00d0	ac 25 c2 8f 98 a8 e9 40 13 cb 2e e9 4c c0 63 38	%......@....L.c8
00e0	18 3f ce ac 59 da bd f2 dc 42 cc c8 18 63 83 c8	.?..Y....B...c..
00f0	1e a2 aa 69 56 d3 dd c7 f6 96 52 a8 72 46 7b 8a	...iV.....R.rF{.
0100	ee 34 1b 58 62 66 96 f5 8a ae 3b 1e b8 a0 0e 56	.4.Xbf.....;....V
0110	fd 58 5a ad b4 4c 7e 40 32 4e 73 c5 66 bc f3 9d	.XZ..L~@2Ns.f...
0120	3c d9 a0 de e4 82 41 f4 f5 ad 7b bb 85 2c e1 38	<.....A...{...,8
0130	f9 8e 3f 1a cd 53 e6 aa 34 47 2d 19 39 1d ce 68	..?..S..4G-.9..h
0140	03 5d ee 56 df 4a 44 1f 7a 2e 7a 9a cd d3 f5 e4	.].V.JD.z.z.....
0150	ba 76 13 80 af fc 39 f4 ab d3 66 58 b3 32 7b d6	.v....9...fX.2{.
0160	5d be 84 27 06 60 db 72 7f 2a 00 de b8 b3 4b af	]..'.`r.*....K.
0170	24 dc 2b 20 c8 73 83 fc fd ab ca 3e 29 dd 4b 1c	\$.+ .s.....>).K.
0180	da 5e 9f 11 f9 26 bc 40 7d 70 15 89 c0 c5 7b 34	.^...&.@}p....{4
0190	b2 9d b8 97 9c 70 2b c1 7e 26 83 2f 8c bc 3d 6e	p+..~&./..=n
01a0	d8 db e6 cc fd 71 c8 8d 80 1f af e9 40 1e a5 69	q.....@..i
01b0	7a 96 7a 6f 98 14 ee 03 24 8e 2b 76 c9 6e 45 97	z.zo....\$.+v.nE.
01c0	f6 8c 68 db 59 72 14 60 d4 56 1a 4a 4c a8 a4 e4	..h.Yr.`.V.JL...
01d0	05 c6 07 35 d3 dc 19 2c 6d 4d ab 02 b8 18 18 c0	...5....,mM.....
01e0	a0 0e 4e eb 4f b1 ba 56 76 3b 19 86 54 8e 99 ff	..N.O..Vv;..T...
01f0	00 eb d4 7e 16 8b 47 12 35 85 dc 8b cb 67 07 a8	...~..G.5....g..
0200	f7 e7 b5 36 e6 7d cc 07 61 55 c3 1d cb 22 9e 41	...6.}...aU..."A
0210	ce 68 02 f6 b5 e1 cb 1b 6d 49 27 d2 a4 db 11 19	.h.....mI'.....
0220	c0 35 91 08 48 87 9b 6a 72 ea 4e 73 de b5 1e 57	.5..H..jr.Ns...W
0230	5b ff 00 b4 c0 bf bb c8 38 3c f4 a6 5c 42 f7 2d	[.....8<...\B.-
0240	23 a7 ca 5f 91 81 8e b4 01 6d 56 f6 f2 23 38 2a	#..._.....mV...#8*
0250	10 72 c0 f3 91 56 60 8e e1 ad cd c4 c7 19 e0 6e	.r...V`.....n
0260	3f a5 40 8c e9 a6 c7 04 0f b5 c0 da f9 f6 ac fb	?.@.....
0270	36 ba be 96 58 ae 98 08 d7 b7 a1 f5 a0 0d 99 62	6...X.....b
0280	be 58 3e d1 68 43 11 db ae 71 53 c2 fa a5 ce 9f	.X>.hC...qS.....
0290	71 2c f1 84 99 cf cb 8e 3a 7e b4 cb 09 b4 db 1b	q,.....:~.....
02a0	09 67 32 0c a7 41 9a c5 1e 26 bf 9e 42 96 c3 1c	.g2..A...&..B...
02b0	f1 9e 7a fb d0 34 6e d9 5a 5e 5e 07 96 18 8e e4	..z..4n.Z^^.....
02c0	e1 b1 f9 7e 14 9a 4b c7 69 3c c2 fe 32 41 ff 00	...~..K.i<..2A..
02d0	be 89 fa d5 7d 23 c4 9a 95 bc af 0c c9 85 ce 18	}#.....
02e0	e3 1c ff 00 5a bd 3b 86 56 ba 60 72 46 71 8e 7f	Z.;.V.`rFq..
02f0	2a d0 b2 68 2f b7 ea b1 fd b2 3d 90 29 dc b9 e7	*..h/(.....=.)...
0300	3f 85 69 df 7d 8e e2 e5 ae 23 e0 10 08 03 a5 73	?..i.}....#.....s
0310	fb 3e dd 6c 63 96 36 48 c8 38 2d 5a 10 db 79 71	.>..lc.6H.8-Z..yq
0320	98 86 54 46 31 8f 4a 96 84 d0 fc c1 1a 19 5d f0	..TF1.J.....].

```
0330 00 a9 74 58 d3 56 82 59 ad 5f e8 3d 48 ae 62 5d ..tX.V.Y._.=H.b]
0340 03 51 3e 6b 43 26 e0 fc 81 e8 2b ae d0 b4 df ec .Q>kC&.....+.....
0350 ad 31 13 76 1f a9 c7 bd 2b 32 48 76 e4 81 9c 36 .1.v.....+2Hv...6
0360 2a b5 ed a5 ca c6 2e 2d 5b 04 56 b3 46 ac 37 63 *.-----[.V.F.7c
0370 81 55 db 72 80 be bd a8 b3 2c e7 12 ca ec 46 5a .U.r.....,....FZ
0380 e3 e6 0e 73 c9 ef 5d 1e 85 69 61 73 7e 91 5e 8c ...s...].ias~.^
0390 82 40 eb d6 b1 a7 96 e6 5b 90 92 fc a8 a3 8f 4c .@.....[.....L
03a0 d6 f7 85 5a d2 49 1f 50 91 f2 89 9c 8c 7d d2 b4 ...Z.I.P.....}..
03b0 80 83 58 d3 e3 d3 b5 26 8a 0c ec 07 0b 9e b5 5f ..X.....&....._
03c0 9c 57 41 77 14 5a ab f9 f0 3a 9f 7c d6 04 9b 60 .WAw.Z.....|...`
03d0 73 1b 9f bb 40 0f 52 ca bf 39 dd c6 78 ed 52 30 s...@.R..9..x.R0
03e0 2a bb 58 91 c5 5a b2 11 5e c2 d2 46 71 b4 e2 b9 *.X..Z..^..Fq...
03f0 2d 47 53 36 f7 86 09 38 1d 3a d0 06 fc 36 73 33 -GS6...8....6s3
0400 87 2a 5b cd 5e 2a 9c e6 e2 06 ca 29 04 67 a8 a9 .*[^*.....).g..
0410 e2 d7 2f cb c0 ce a3 64 64 2e 00 c7 15 da 3f 89 ../.----dd.....?.
0420 f4 60 57 ed 30 83 d3 04 f3 9a 00 e2 2c f5 0b cb .`W.0.....,....
0430 af de cf 71 98 c0 c6 c0 b9 07 07 ae 7a e4 fe 95 ...q.....z....
0440 2c 3a 85 b0 86 4b 79 54 f9 9d 41 1d 89 a6 2d bc ,:....KyT..A....-
0450 17 9a 8c 8b a6 fc b1 b7 20 55 17 70 6e 7c a2 41 ..... U.pn|.A
0460 64 75 5c 77 3b bb fe 1d e8 01 3c 5d 3a c4 9a 7d du\w;.....<]:...}
0470 c2 81 b9 64 2b 93 d0 ee 1d 33 53 b5 d4 d1 db 08 ...d+.....3S....
0480 ba 10 06 3f 21 50 7c 42 82 da df 44 39 90 1f b3 ...?!P|B...D9...
0490 cc 8c 18 7b 30 15 2c 89 24 97 f1 ba 7d c6 0d 9f ...{0,..$.}....
04a0 51 40 1b 36 a4 dd 59 ac 92 67 70 07 f4 ad 5b 57 Q@.6..Y..gp...[W
04b0 82 5d 25 2e 62 3d 4f 4f a5 65 e0 08 fc a4 e0 a8 .]%.b=00.e.....
04c0 fe 74 c8 63 6b 68 16 18 cf ca 9d 07 d6 a9 20 35 .t.ckh..... 5
04d0 ad e1 b6 79 d6 e1 d7 2c 07 5f 61 57 35 0d f3 7c ...y....,_aw5..|
04e0 a3 90 39 a4 d3 a2 2e c5 97 ee 81 d2 9f 79 6e b3 ..9.....yn.
04f0 66 de d1 bf 78 07 4f ad 50 18 cf a8 d9 2c 29 6c f...x.0.P.....,)\
0500 a7 32 67 9a 99 22 45 8d 64 3c 1e d8 ed 58 53 68 .2g.."E.d<...XSh
0510 37 49 7a 2f 1b 90 31 91 5d 2c 43 28 11 39 6c f1 7Iz/..1.],C(.9l.
0520 9c 56 60 4b 1c 85 7a 76 a6 df a4 97 50 80 87 1b .V`K..zv....P...
0530 71 da a2 f3 63 8f 06 5c 82 cd 8c 63 90 3d 6a c4 q...c..\.c.=j.
0540 b2 7d e8 e3 f9 b6 fa 56 80 68 dc 08 2f 02 ca 8a .}.....V.h../.
0550 00 1d 48 e9 9a cd 97 4d 8a 58 96 e6 47 18 24 e3 ..H....M.X..G.$.
0560 1e a2 ba 9f 0d db ad d5 a4 9c 64 12 48 fa d7 13 .....d.H...
0570 ac c3 a9 69 f2 18 2e 39 47 1c 63 b1 a0 2e 2d 9e ...i...9G.c....-
0580 9d 74 b7 02 59 64 fd da f2 07 d6 af ea 1a 9d fd .t..Yd.....
0590 a3 24 31 82 c9 27 a7 ad 76 10 68 e6 2d 16 09 5b .$.1...'..v.h.-..[
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
    2270 3.588378          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1917800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2270: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1917800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1836]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1917800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873101421
[Next Sequence Number: 1919240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x20d2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
```

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	e6 79 07 5a cc 5f 29 66 1e 72 e7 6d 02 6d 33 8c	.y.Z._)f.r.m.m3.
0010	b6 d3 b5 5b 8b c6 f9 08 59 7b f6 ad 75 b3 ba b4	...[....Y{...u...
0020	b9 89 b6 e3 cd 3e 59 1e e2 ba 1b bd 42 51 cd ba	>Y.....BQ..
0030	60 28 18 c5 63 a6 a4 2e ee 4c 4a bc a0 de 4e 7a	`(..c....LJ...Nz
0040	1a 09 bd cd 2b 9d 25 e7 b9 89 d8 6d 91 39 c1 35	+.%.....m.9.5
0050	69 ee 9e 35 30 4a 98 1c 8c f5 c9 ac cd 53 5d 68	i..50J.....S]h
0060	bc b7 68 cb 31 c2 ee ad 9d 2f 55 b1 bc 55 8e e5	..h.1....U..U..
0070	32 c7 ee e6 81 72 dc e6 ae 45 c8 5f 3e d7 77 99	2....r...E._>.w.
0080	95 23 19 3d 0f 4c 57 55 6b 2d cb 42 9f 68 5c 31	.#.=.LWUk-.B.h\1
0090	ed d2 b7 64 f2 14 7e ed 02 e2 b1 a7 bc 88 1c 03	...d...~.....
00a0	49 2b 05 d0 e6 09 2c 81 b6 f2 b5 2c 6a 26 9b cb	I+....,....,j&..
00b0	07 9a af 13 83 c6 3e f5 10 c4 2d ef 3c f6 ce 0d	>....-.<...
00c0	30 2e 4e ed 67 16 02 e5 89 c5 42 da 3a 85 fb 44	0.N.g.....B...D
00d0	07 69 6e 6b 75 ed 3e d8 83 67 34 8d e4 44 7e cd	.inku.>..g4...D~.
00e0	3b ed 23 82 28 1d 99 cf c3 a2 df cb 27 9e a7 01	;.#.(.....'....
00f0	79 15 71 c9 12 81 27 cb b3 ad 5d 5b b0 0e 03 65	y.q...'....][...e
0100	7a 71 51 f9 71 dc 07 61 c3 2f 23 3d e8 0e 52 28	zqQ.q..a./#=.R(
0110	5e 38 df f7 ac 13 3d aa 32 64 49 f7 46 72 a7 bd	^8....=.2dI.Fr..
0120	61 de c7 2b fc ef 5b 3a 70 3e 40 43 c9 ad 04 4e	a...+..[:p>@C...N
0130	64 28 36 fa 9c d5 0d 40 ff 00 a2 a4 8a 40 c3 8d	d(6....@.....@..
0140	de e0 f1 fc ea f4 91 b2 bf cc 2b 3e 4b 59 a6 88	+>KY..
0150	c4 3a 67 8f af 6f d6 82 2c c9 2d 94 00 43 76 15	.:g..o...,-..Cv.
0160	72 29 5b 78 8f 1b 8f 7a c7 b4 b8 49 63 60 fd 54	r)[x...z...Ic`.T
0170	ed 3f 51 5a 5a 3c 8d 69 70 5e 61 b8 1e 79 f4 a0	.?QZZ<.ip^a..y..
0180	45 e7 f2 fa 54 7b 33 c1 ad 0d 6e e2 ce 6b 43 7b	E...T{3...n..kC{
0190	6c 41 20 90 70 7d 2b 0b 4b b9 9a 7b 4f 32 70 01	lA .p}+.K..{02p.
01a0	dc df 96 78 f5 a0 0d 36 39 40 17 ad 31 40 0c f9	...x...69@..1@..
01b0	fb ac a3 1e c4 1a 51 cf 4a 46 47 61 c5 00 31 b6	Q.JFGa..1.
01c0	3f ca e3 35 59 a2 10 1d ad f7 4d 5f b2 82 7b 97	?..5Y.....M_...{.
01d0	db e9 4f d6 ac c2 c4 36 fd e1 40 0f d3 2d 9a e2	..0....6...@...-..
01e0	5d ab d2 92 e6 c5 37 3a 4f 80 47 4c d7 13 05 de	].....7:0.GL....
01f0	a9 a7 dd 6f 95 c8 07 a5 6b db 6b 12 dc 16 f3 8f	...o....k.k.....
0200	34 01 c4 5e 5f 35 9e af f6 79 53 74 5d eb 7a d2	4..^_5...ySt].z.
0210	db 49 77 0f 11 5c 37 4c f6 ac 5d 7e dc 49 72 24	.Iw..\\7L..]~.Ir\$
0220	03 0c 7a 91 5c e9 b7 9a 19 16 40 4a 91 d2 83 43	..z.\\.....@J...C
0230	ae d4 ed 4c 81 c2 f3 8a c3 4b b3 e4 f9 4b c1 5e	...L.....K...K.^
0240	2b 66 d2 ec cc 55 07 75 c1 ac 6b f8 d5 6f ca 47	+f...U.u..k..o.G
0250	c0 c7 34 01 d2 cf 73 f6 bf 0d 3a dc a9 71 26 57	..4...s.....q&W
0260	00 73 5f cd 77 ed c7 f0 ce d7 c0 1f 11 ef 75 cb	.s_.w.....u.
0270	3b 97 b8 5b a9 4b 32 15 c2 c7 9e 41 07 d0 9c fa	;..[.K2....A....
0280	d7 f4 a5 a0 cf 24 03 c9 24 15 63 d0 8f 5a f8 13	\$..\$.c..Z..
0290	fe 0a 05 f0 02 2f 88 1e 0a ff 00 84 8b 4c 40 1e	/.....L@.
02a0	1c 99 00 5c 86 fa f7 f9 7a 8e 7e b9 a4 d5 c9 93	...\\.....Z.~.....
02b0	b1 fc f4 e9 f2 48 2d 45 f5 98 55 9e 1e 84 8e be	H-E..U.....
02c0	bf 98 af ba 7e 1d 6b 91 6a da 2a 69 f6 99 92 49	~.k.j.*i...I
02d0	e3 08 50 73 9d c3 9f c8 d7 c1 73 5b de f8 7a fe	..Ps.....s[...z.
02e0	6d 2f 52 ca bd bb 94 93 72 9c e4 70 6b e8 5f 82	m/R.....r..pk._.
02f0	d7 b2 58 78 86 0b 16 62 bb 48 61 e8 c0 f5 fc aa	..Xx...b.Ha.....
0300	09 1d e2 7d 22 7d 2f 55 62 78 78 df f0 35 72 29	...}"}/Ubxx...5r)
0310	23 30 ac b1 f1 9c 67 d3 8a f6 5f 8a 9a 25 ac de	#0....g...._..%..
0320	65 e1 1b 65 c8 23 1d 08 c5 78 24 62 75 84 ac 63	e..e.#...x\$bu..c
0330	71 5e 83 b6 45 00 77 f0 18 66 b7 13 29 3b f9 ce	q^..E.w..f..);..
0340	7b 7f 8d 4b 03 bb cc 24 53 e8 08 ec 45 73 56 b7	{..K...\$S...EsV.
0350	2d bc 2a e0 02 3e 5e 3d bb d6 d6 9a de 6d dc 76	-.*...>^=.....m.v
0360	f8 2a 5b 1c e7 8c d0 05 2f 13 e9 72 c1 71 1e a1	.*[...../...r.q..
0370	6e 7c b2 ad b8 37 a1 af d1 3f d9 bf c7 09 af 68	n|...7...?.....h
0380	03 4f 9a 71 2c b1 81 9d a7 b8 ed 5f 0a 6b 50 8b	.0.q,....._..kP.

```
0390 fb 27 83 af 97 c1 cd 5d f8 1b e3 29 fc 19 e3 b8 .'......]....)....
03a0 2c 39 8e 19 58 1c 8f 5a c3 13 4b 99 15 17 66 7e ,9..X..Z..K...f~
03b0 c4 ba 82 81 93 a7 f8 d4 23 81 8a 4d 26 e7 ed 7a .....#...M&..z
03c0 7a cb bb 77 98 33 9f 7c d2 cd c6 73 5e 5b 56 36 z..w.3.|...s^[V6
03d0 0a 29 aa d9 1c d3 a9 00 51 45 14 00 c0 f9 38 a8 .).....QE....8.
03e0 aa 50 98 39 a5 2b ce 45 00 53 64 2b d6 9b 53 3f .P.9.+..E.Sd+..S?
03f0 20 9a 86 80 21 6f bd 4d a7 9f bf 4c a0 06 38 24 ...!o.M...L..8$
0400 71 50 97 91 14 88 ff 00 88 60 d5 c9 4e 06 6b 3d qP.....`..N.k=
0410 d8 93 8a 00 4b d6 03 46 99 9b b2 37 e8 05 7e 39 ....K..F...7...~9
0420 7c 46 53 37 8b 64 94 8f 98 93 9f c5 ab f6 33 58 |FS7.d.....3X
0430 42 de 1e b9 29 d9 1f f9 0a fc 76 f8 8c e1 7c 5f B....).....v...|_
0440 73 28 fb a5 b8 1f 41 fe 35 ec 65 cb 56 72 62 fe s(....A.5.e.Vrb.
0450 13 f2 fb f6 c1 dc 96 b2 b6 43 79 33 80 07 a0 c1 .....Cy3....
0460 cf e5 5f 97 96 f2 23 dd 36 14 30 04 f3 eb 83 db .._....#.6.0....
0470 e9 5f a8 7f b5 f0 58 50 c9 c3 23 c8 72 5b fd a0 ._....XP...#.r[..  
0480 7f ad 7e 5e db c6 c3 50 60 31 1a c7 fb c0 17 b9 ..~^...P`1.....  
0490 27 95 35 f5 78 6d 91 f2 d8 ad cd 94 e9 b7 f1 e6 '.5.xm.....  
04a0 a3 94 63 e4 e7 d4 e2 a5 cf f1 e3 db 8a 88 f3 f3 ..C.....  
04b0 73 e9 cd 74 9e 79 4d 04 6d 70 11 87 ca 08 23 8c s..t.yM.mp....#.
04c0 e3 1d 01 af 56 d0 0b 87 69 a3 5c b4 a4 72 0f 18 ....V...i.\.r..  
04d0 1d 57 f1 af 2f 18 56 f3 30 76 82 08 c7 5f a5 7a .W.../.V.0v....z
04e0 8f 87 37 49 f2 a0 cb 11 c7 6c fa 66 80 39 9d 76 ..7I.....l.f.9.v
04f0 64 9e f6 e0 c6 70 43 95 60 3b 10 39 ae 7d b2 ad d....pC.`;.9.}..  
0500 b7 82 31 90 41 cf 3d 0d 74 7a bd cf 9a eb 01 5f ..1.A.=.tz....._
0510 f5 5c 64 f5 27 eb 5c cb 8c c9 f2 f7 c9 3f e3 59 .\d.'.\.....?.Y
0520 9a 11 d0 07 61 4a 47 04 fa 52 6d c9 29 28 e0 a0 ....aJG..Rm.)(..  
0530 6c 1f e2 56 e9 40 16 04 8e c7 64 bd 57 8c 63 07 l..V.@....d.W.c.
0540 15 13 16 ce f8 e3 e7 70 c8 dd 81 83 d5 bf cf 34 .....p.....4
0550 9c f9 6a 9d 76 0d a3 3d 71 f5 a3 79 57 50 84 e4 ..j.v...=q..yWP..  
0560 9c 70 70 73 db de 80 21 98 62 42 54 8c 01 f9 7e .pps...!.bBT...~
0570 34 eb f4 09 a7 6d 39 38 1f 31 cf 5d de d4 c2 a7 4....m98.1.]....
0580 69 57 ea 7a f7 eb 46 a0 ac 9a 4f 01 4e 54 ed 39 iW.z..F...0.NT.9
0590 e9 40 1f 2a 7c 34 9a 49 3c 55 79 6e aa 02 ac ea .@.*|4.I<Uyn....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2271 3.588379          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1919240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2271: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1919240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1837]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1919240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873102861
[Next Sequence Number: 1920680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xca78 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
```



```
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a8 58 7f 0a 93 91 5f 6d f9 62 08 d6 d1 79 2a 06 .X...._m.b...y*.
0010 19 4e 3b 67 15 f1 37 c3 80 0f 8c 64 b7 b7 52 0c .N;g..7....d..R.
0020 73 02 dc e7 80 49 cd 7d b5 e6 0d 83 3c e7 04 71 s....I.}.<...q
0030 d8 f7 a8 63 a6 5d 84 b3 ce 23 75 3f 77 a8 e8 3e ...c.].>#u?w...>
0040 b5 a6 00 90 85 3d 0f 1c 75 ff 00 39 ac 98 67 9d .....=.u..9..g.
0050 01 3b 79 ce 07 ff 00 5e b6 79 07 8e a4 fe 74 8b .;y....^..y....t.
0060 3a 6b 06 25 02 b8 ad 64 24 2f cb da b1 2c 26 c6 :k.%.d$/...,&.
0070 37 0a d9 1f eb 04 69 c6 ea 00 d3 b5 59 62 b9 04 7.....i.....Yb..
0080 0f 97 be 3b d6 cc 48 cf b8 75 5e b8 f6 ef 58 f1 ...;..H...u^...X.
0090 ee 38 4d d8 23 af ff 00 5a b4 a0 57 5f de 6e e9 .8M.#...Z..W_.n.
00a0 f7 40 fd 73 41 a1 a3 92 79 ad a8 02 6d 50 7f e5 .@.sA...y...mP..
00b0 a6 4f e5 c5 62 c5 da b7 2d c9 6c 64 64 a8 e0 01 .0..b...-.l...dd...
00c0 db 19 35 99 a1 bf 18 8c c6 88 a3 03 81 d3 b5 69 ..5.....i.....i
00d0 db ac 88 54 96 5d a4 64 0e fe 95 9f 08 ce d2 46 ...T.].d.....F
00e0 00 e5 b0 3b 56 90 05 14 6d 56 e4 e3 68 eb 59 95 ...;V...mV...h.Y.
00f0 12 ec 7c 12 6a f8 5c a0 71 54 e3 e0 05 23 ad 5c ..|.j.\.qT...#.\
0100 8c 7c 98 34 14 5c 42 16 63 01 f9 b1 57 53 8f 9c .|.4.\B.c...WS..
0110 71 ed 59 f1 8f 97 29 d0 77 ad 04 04 38 6e b9 ed q.Y...).w...8n..
0120 40 d1 68 2a 8c 11 4f 0a a3 00 50 02 86 04 8f d6 @.h*..0...P.....
0130 9d b7 8c 11 de b3 2c 90 85 dc e1 7a 6e 3b 7d 4a .....,.zn;}}J
0140 f6 3f 8d 2f de 1f dd db f9 9a 41 ed 56 30 3a d3 .?./.....A.V0:.
0150 6e e0 44 99 ea a3 27 d0 9c 55 a4 18 6f 30 8e f5 n.D...'.U..o0..
0160 15 4a ac 08 39 cf b6 07 14 27 60 1f f7 3e 4a 32 .J..9....'\..>J2
0170 47 4a 3f 88 ba 80 32 00 e9 ce 07 41 45 20 13 03 GJ?...2....AE ..
0180 39 aa d3 12 53 8e d5 67 23 38 a8 1d 32 bf 5a 00 9...S...g#8..2.Z.
0190 bf a6 9c cc 23 6e 76 0e be f5 e8 76 fb 8c 40 75 ....#nv.....v...@u
01a0 e3 35 c1 69 a0 2b 80 bd 6b be b6 0a 63 38 3d 3b .5.i.+..k...c8=;
01b0 50 08 d2 8a 79 23 c6 4f 5a f3 af 8a 08 83 c3 53 P...y#.0Z.....S
01c0 cb 20 c9 2a 57 f3 af 42 c6 cc 71 9c e3 f5 ae 2b . .*W...B..q....+
01d0 e2 a2 f9 7e 1d 63 8c 8c 64 8f a5 00 cf cb ab fb ...~.c..d.....
01e0 33 6d aa 3a 4a db 8e 05 50 d0 6d 00 f1 2d bb 0f 3m.:J...P.m...-..
01f0 e0 93 71 fa 01 5a da 9a 34 5a cb cd 74 4e 4b 10 ..q..Z..4Z..tNK.
0200 01 f4 cf 15 16 83 e5 8f 10 46 e9 80 7a 9f f8 15 .....F..z...
0210 63 3d c7 0e 87 f5 29 fb 17 16 1f 0c ec 6c 54 92 c=....).>...lT.
0220 8f 18 2d f4 38 c1 af af af 6d 54 21 04 63 8c 7e ..-.8....mT!.c~
0230 7c 57 ca 3f b1 0d b0 8b e1 a5 94 d2 0c ba 42 b1 |W.?.....B.
0240 11 fe ed 7d 73 a9 4b fb dc 11 c1 ed fc ab e5 71 ...}s.K.....q
0250 9f 1b 3e 8b 0d f0 a3 ab f0 dd ec 90 42 b0 13 f2 ..>.....B...
0260 8e 95 d4 32 f9 b9 0d d0 d7 9d e9 93 18 e4 0a 7b ...2.....{
0270 9a f4 48 5b e5 ce 7d 2b 8c e9 29 ae 93 64 92 79 ..H[...]+...).d.y
0280 a1 06 6b a2 8e 43 b4 2f 65 aa 03 a8 ab 71 d0 05 ..k..C./e....q..
0290 c1 c8 cd 15 1a bc 85 c8 6c 6c 1d 38 e7 3f 5a 79 .....ll.8.?Zy
02a0 23 14 00 e3 d4 d4 a9 f7 6a 1a 99 3e ed 00 3a a2 #.....j...>...:
02b0 bb b7 b7 bd b7 36 f3 29 c1 ee 09 52 0f d4 60 d4 .....6.)...R...`
02c0 b4 50 00 c4 01 f4 a9 23 20 af 14 d2 9f 2f 34 f8 .P.....# ...../4.
02d0 d0 83 8a 00 7d 2a 8c 9a 4a 91 07 7a 0d 09 28 a2 ....}*...J..z..(.
02e0 8a cc cc 29 e8 70 79 ef 4c a7 b8 c0 15 a1 48 96 ...).py.L.....H.
02f0 8a 41 d0 50 c7 03 34 14 85 a2 8a 42 c0 75 a2 c8 .A.P..4....B.u..
0300 05 a8 ca 12 72 2a 4a 28 b2 02 2f 2d bf cf ff 00 ....r*J(.../-....
0310 ae 9e ab 8e 4d 37 cc ff 00 3f e4 51 e6 7f 9f f2 ....M7...?.Q....
0320 28 02 4a 28 a2 a1 ee 04 bb c7 5a 0b 83 d6 a2 a2 (.J(.....Z.....
0330 91 49 12 f9 8b fe 7f fd 54 9e 67 f9 ff 00 22 a3 .I.....T.g...".
0340 a2 82 82 8a 29 c8 32 d4 19 92 80 00 a5 a2 90 9c .....).2.....
0350 0c d0 04 4e 00 3c 53 6a 47 07 ad 47 40 fd 02 90 ...N.<SjG..G@...
0360 80 7a d3 5f b1 a4 46 24 e0 d0 02 b4 6a de c7 d6 .z...F$....j...
0370 bc eb c7 7a c5 d6 9f 67 b6 d3 92 b5 e9 00 83 58 ...Z...g.....X
0380 9a ae 91 6f a9 a9 8e 65 1f 5a 04 79 af 83 e6 bf ...o...e.Z.y....
0390 d5 b1 71 75 d7 bd 7a ae 14 0c 56 56 9d a7 47 a5 ..qu..z...VV..G.
03a0 ae c8 c6 05 5f 63 b9 f7 0a 02 c8 9a 8a 45 39 19 .....c.....E9.
03b0 a5 ac c0 82 e0 33 46 42 55 58 f2 00 dd 56 c0 cb .....3FBUX...V..
03c0 10 1a ab 48 aa 39 dd 40 13 30 8e 48 5e 26 38 dc ...H.9.@.0.H^&8.
03d0 31 9a e6 60 b1 97 49 b7 2c f2 f9 ac dd 71 d3 8f 1..`...I.,....q..
03e0 4c d6 c1 e7 ad 3a 48 d2 78 8c 7e b4 01 81 15 dc L....:H.x.~.....
```

```
03f0 73 3f 97 9e 6a e2 28 3d 3b 55 24 d1 64 82 53 2e s?...j.(=;U$.d.S.
0400 7a d5 f8 a3 31 f5 a0 09 aa 4e b1 e2 a3 a2 80 24 z...1....N.....$
0410 78 6d e6 8b 60 1c e3 93 5c a2 5a df 41 70 f2 33 xm..`....\Z.Ap.3
0420 7c 9d 00 ae 98 c9 b5 76 af 1c f3 51 be c9 17 61 |.....v....Q...a
0430 e0 e6 80 31 7e d3 1c 23 7c 9c 54 b1 cb e7 46 25 ...1~...#|.T...F%
0440 43 90 6b 9f d7 34 cb d9 a6 55 8c e1 7b d6 9d 82 C.k..4...U...{...
0450 35 b5 a8 8a 4f c2 80 2e b3 64 f1 51 33 71 ec 28 5...0....d.Q3q.(
0460 27 b5 25 06 61 49 9e b4 b8 a3 a9 c5 06 82 30 52 '=%.aI.....0R
0470 a0 13 cd 52 9a 44 56 11 67 9a d1 60 aa a0 0e b5 ...R.DV.g...`....
0480 99 73 68 1d bc dc f2 28 02 bb 2f 6a 62 29 1d 6a .sh....(../jb).j
0490 67 c7 18 a6 50 03 4a 03 51 15 22 a7 a3 de 83 32 g...P.J.Q."....2
04a0 a3 03 b6 a2 e4 d4 f3 48 a0 55 2f 37 9a 00 69 19 .....H.U/7...i.
04b0 39 35 5a 58 8e 77 2f 7a 9d e4 8e 25 2f 33 84 51 95ZX.w/z...%/3.Q
04c0 dd 8e 05 39 83 2e 22 ec 79 06 83 42 ac 49 b4 e4 ...9...".y...B.I..
04d0 56 25 e5 c5 ed be a0 96 ab 86 43 ce 48 e4 67 3d V%.....C.H.g=
04e0 f0 32 38 e9 da ba 91 1e 69 92 da 92 77 1c 13 f4 .28.....i...w...
04f0 a0 0e 7e e9 a4 8e 12 f3 0c 75 fd 2b 12 08 51 e5 ..~.....u...+...Q.
0500 df 20 dd c8 35 a3 e2 5b 80 9a 5c 83 95 60 38 c5 . .5...[...`8.
0510 70 3e 1d d4 ee a4 b9 61 21 ca f0 46 28 03 bf 49 p>.....a!..F(..I
0520 cc 6e 23 6c 62 b6 23 8a 37 5d e2 b9 bb 9c ce aa .n#lb.#.7].....
0530 63 1b 4d 68 d9 5f 35 99 09 28 de 28 02 c4 c4 40 c.Mh._5..(.(...@
0540 c5 fb d2 89 09 1c 75 35 42 eb 54 b3 67 cb 9d a2 .....u5B.T.g...
0550 ae 69 cb 6f 2a bb 03 b9 7b 50 04 38 71 36 47 20 .i.o*...{P.8q6G
0560 82 4e 7a 71 fa fb d3 5a 70 38 15 05 cd ca 87 f2 .Nzq...Zp8.....
0570 54 fd 0d 54 24 93 93 40 17 0c ad 9e 29 e4 19 06 T..T$..@....)...
0580 3a d5 58 f2 c2 ac c6 c5 78 a0 cc cc 96 d1 94 97 :.X.....x.....
0590 5a 6a 70 45 6f 6e 88 8e 45 73 9a 85 8b 3c c9 34 ZjpEon..Es...<.4
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2272 3.588389          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                    1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1920680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2272: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1920680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1838]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1920680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873104301
[Next Sequence Number: 1922120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf7e0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1d 8e 7a e0 8f a7 f9 14 16 8b 8b 1f 26 99 73 68 ..z.....&.sh
0010 f2 a0 3d 40 39 c5 67 5b cd 7a 97 0d 09 51 e5 a2 ..=@9.g[.z...Q..
0020 8e 73 c9 3f fe af 5a bc b7 12 92 77 1e 28 19 8a .s?...Z....w.(..
```

0030	1e 78 a7 e3 38 cd 6c 0b b5 0b b9 8f 4f 5a 85 8e	.x...8.l.....0Z..
0040	f6 20 0a c6 d6 23 94 59 33 43 d6 82 92 3a 74 9e	#.Y3C....:t.
0050	39 57 28 6a 39 d8 05 da 79 26 b8 9d 12 79 e3 8f	9W(j9...y&...y..
0060	64 99 e6 ba 16 94 bf cc 7a 0a cc a1 19 63 6c 8c	d.....z.....cl.
0070	67 eb d2 a1 3f 7b 35 30 20 f4 a6 94 c9 cd 00 53	g...?{50 S
0080	bb 76 2b 84 eb 54 6d 3c d5 6c c8 73 5b 06 35 3c	.v+...Tm<.l.s[.5<
0090	1a 8c c0 23 e6 3e 69 a0 67 ff d1 fd a5 b3 d4 12	...#.>i.g.....
00a0	f3 fd 5d 4f 24 fe 47 5a 70 b6 b4 b1 41 05 9e 48	..]0\$.GZp...A..H
00b0	51 8c b1 c9 35 03 8d e3 07 1f 8d 7c 02 76 3e a0	Q...5.....|.v>.
00c0	b1 6d 2b c8 0b 95 c0 35 7e 37 6e f5 56 20 15 76	.m+....5~7n.v .v
00d0	8e d5 27 99 ef 56 05 dd cc 0e ea a3 23 80 4d 38	..'.V.....#.M8
00e0	cc 4f 53 54 e5 60 4f 14 01 3a 30 c9 2e 70 31 9c	.0ST.`0...:0..p1.
00f0	d5 85 90 70 5b a7 15 98 0f 04 7a d5 85 3c 2e 46	...p[.....z...<.F
0100	70 72 33 40 10 4f 65 13 39 7c 0e b4 f4 8e 35 e0	pr3@.0e.9|....5.
0110	55 a7 72 46 0d 56 e1 4e 4d 03 b3 1d 45 14 50 58	U.rF.V.NM...E.PX
0120	84 e0 66 a1 27 27 34 e7 6c 9c 7a 53 28 33 21 69	..f.' '4.l.zS(3!i
0130	40 38 14 ab 33 e7 68 a8 19 94 8c 0e b4 a8 73 f2	@8...3.h.....s.
0140	d0 05 b7 8d 98 82 2b 3a 79 36 b9 45 e6 9f 7b 2c	+:y6.E...{,
0150	f1 e1 61 e8 45 64 5a c3 3a 31 92 4e 49 34 01 ac	..a.EdZ.:1.NI4..
0160	8e c1 69 ff 00 7c 53 54 64 f3 4f c9 0d 8a 00 14	..i...|STd.0.....
0170	10 79 15 20 19 34 e0 87 bd 21 f9 7a 1a cc 07 6e	.y. .4....!.z....n
0180	db c0 18 a8 e8 27 b9 a8 59 8e 7a d0 04 d4 d2 a0	'.Y.z.....
0190	f5 a8 c1 62 71 4e 31 8c 50 01 e5 9e df e7 f5 a6	...bqN1.P.....
01a0	e3 dc 53 69 46 3b d0 02 51 45 14 00 1e 7a d4 6c	..SiF;..QE...z.l
01b0	8c 64 0e 0f 40 46 3b 1c e2 a4 a2 81 37 62 bd 2e	.d...@F;.....7b..
01c0	48 1c 52 51 41 03 cc 43 fc 8a 6b 2e 0f 35 20 ca	H.RQA..C...k..5 .
01d0	0e 6a 94 d7 21 4e 0d 00 4e c3 3d 29 00 c0 e6 a2	.j...!N..N.=)....
01e0	59 41 19 27 34 ac ff 00 95 06 83 97 2c d9 a6 01	YA.'4.....,
01f0	93 4a a1 3b f7 a6 6e 00 e2 80 24 1f 7f 9a 63 bc	.J.;..n....\$...c.
0200	71 36 d7 70 08 02 8a c3 7b 5b a6 91 e7 63 e6 29	q6.p....{[...c.)
0210	da bb 47 07 93 d7 39 ed f9 fa 50 06 df 9a a7 90	..G...9...P.....
0220	69 a4 a1 e4 d5 70 ea 06 29 f4 00 f6 7c 8c 0a 65	i....p...)|..e
0230	14 c7 24 70 bd 6b 40 23 95 b6 73 4d c9 61 93 55	..\$.p.k@#...sM.a.U
0240	1e 46 2c 72 79 a9 d1 b2 b8 35 98 13 12 c1 76 8a	.F,ry....5....v.
0250	61 fb be d8 34 16 00 54 38 dd 55 cc 05 79 0e d3	a...4...T8.U...y..
0260	46 ed c0 51 20 dc 68 db b4 0a 39 80 28 a2 8a a0	F..Q .h...9.(...
0270	1c a7 07 35 35 57 a5 c9 1d 28 02 71 51 b9 3d 29	...55W...(.qQ.=)
0280	9b 8d 46 e4 63 14 00 8c f9 18 15 5c bf a5 48 79	..F.c.....\..Hy
0290	e2 a0 23 07 14 00 b9 c7 4e f4 da 28 cd 2b 00 52	..#.....N..(+.R
02a0	1e 4e 7b 8a 5a 28 00 a3 da 8a 29 81 5c 92 79 a6	.N{.Z(.....).\y.
02b0	36 fd c5 98 fc b8 c6 df 7a 91 ba d4 40 e3 19 a0	6.....z...@...
02c0	06 67 1d 2a 33 27 35 36 e8 62 b6 fb 63 b8 d9 8d	.g.*3'56.b..c...
02d0	d9 ed 8f 5c d6 35 ae a3 05 ec 8c 22 04 11 eb 40	...\.5....."....@
02e0	d2 b9 ac 39 19 a2 ab d3 c3 2e 09 39 dd d8 83 8a	...9.....9....
02f0	07 ca 4b 45 14 50 49 18 60 0e 08 e2 90 95 07 00	..KE.PI.`.....
0300	52 bb 30 1d 29 a0 9c 72 3a 50 02 7b d2 93 c8 c7	R.0.)...r:P.{....
0310	6a 07 3d a9 b4 00 53 37 8a 64 cd b5 6a 04 6c 9e	j.=...S7.d..j.l.
0320	b9 a0 0b 5b f1 d4 53 4e 09 c8 34 c0 4f 6a 91 46	...[...SN...4.0j.F
0330	46 4d 00 49 45 14 56 80 31 97 b8 a8 b0 2a c5 46	FM.IE.V.1....*.F
0340	c9 dc 56 60 34 31 14 f0 e0 f5 a8 b0 7a d1 40 16	..V`41.....z.@.
0350	28 a8 fc cf f3 fe 45 1e 67 f9 ff 00 22 80 24 a6	(.....E.g...."\$.
0360	08 58 e5 e3 3d 3a 83 51 72 4e 4d 58 c0 07 76 06	.X...=:QrNMx..v.
0370	e1 c6 7d aa b9 40 07 ef 3d ea bc 77 56 f2 5c 1b	..}...@...=.wV.\.
0380	58 c9 67 50 58 f1 c7 15 2a 49 b1 8f 7a c8 b7 89	X.gPX...*I..z...
0390	a6 bd fb 6b 83 b0 91 9c 71 c0 a9 03 5b f7 94 07	...k....q...[...
03a0	fe f5 46 59 8b 64 74 a5 ea 68 01 c3 04 92 69 a0	..FY.dt..h....i.
03b0	f0 41 fc 29 40 c9 c9 e0 51 c6 dc 77 a0 06 d1 48	.A.)@...Q..w...H
03c0	3a 52 d0 01 45 14 50 02 06 0d d2 9e 14 b7 4a 60	:R..E.P.....J`
03d0	50 b4 f5 62 38 14 00 46 bb 18 9a 98 1c f3 50 92	P..b8..F.....P.
03e0	69 c8 7b 50 04 94 51 45 00 14 54 06 e6 49 6e 0d	i.{P..QE..T..In.
03f0	bc 6a 06 d6 f9 9c 77 c1 a9 e8 00 a2 8a 28 01 79	.j....w.....(y
0400	34 10 9b fe 42 1b 04 8c 8e 99 1c 1a 54 76 8d c4	4...B.....Tv..
0410	88 70 45 35 40 5c 2a 0c 01 c0 a0 05 c8 c6 3b d4	.pE5@*.....;.
0420	c0 7c d9 3d 2a 21 90 0e 05 4a a0 29 cf 6a d0 08	.|.=*!....J.).j..
0430	a3 99 64 63 b7 a5 4d 51 c3 6d 6b 04 22 08 57 6a	..dc..MQ.mk.".Wj
0440	8c 9f ce a4 03 03 14 00 53 7c c8 83 6c 77 55 6c	S|...lwUl

```
0450 67 69 3c e2 9d 4c 11 a9 3b a4 55 7f a8 cd 26 ec gi<..L...;U...&.
0460 4c 90 98 dc 0f 3c 51 8c 63 9e 6a c0 5d b9 c1 0a L....<Q.c.j.]...
0470 3b 50 54 b6 37 10 4d 41 23 a3 e0 13 eb 4e f6 a4 ;PT.7.MA#....N..
0480 c7 04 0a 74 67 24 35 05 24 07 ad 00 13 d2 80 32 ...tg$5.$.....2
0490 71 53 00 00 c0 a0 a1 aa 08 3f 85 38 71 4b 45 06 qS.....?.8qKE.
04a0 62 f0 17 02 93 f2 f6 c7 a5 39 4e 18 1f 7e 84 e0 b.....9N...~..
04b0 1a 86 25 9b 66 fb 92 ad 2b 72 cc a3 03 d8 0f a7 ..%.f....+r.....
04c0 af 7a 00 b9 45 14 50 68 14 51 45 00 5a 0e 45 3c .z..E.Ph.QE.Z.E<
04d0 3a 9a 8a 94 02 7a 50 66 4b bd 6a 1a 28 a0 d0 92 :....zPfK.j.(...
04e0 3f 5a 92 a1 56 db 4f 59 17 6e f7 e0 0c 9f 5a 09 ?Z..V.OY.n....Z.
04f0 e5 25 2d b9 0a 30 c8 3d 41 a6 d3 4b 00 33 4c 00 .%-...0.=A..K.3L.
0500 11 90 3f 5a 06 d8 ae 42 2e 29 a6 4d 8a 29 ce 03 ..?Z...B.)..M.)..
0510 ae 69 a6 3d ea 29 ad 88 25 b7 98 4a 08 15 63 21 .i.=.)...%.J..c!
0520 05 41 6f 12 c2 b8 ab f0 43 bd b7 1a 46 86 85 98 .Ao.....C....F...
0530 8e 4f 96 35 6c aa e4 9f 5f ff 00 55 79 3f c6 4f .0.5l....Uy?.0
0540 89 da 5f c3 af 0e 1d 56 f2 4c 12 a4 a2 77 26 ba .._....V.L....w&.
0550 df 19 78 a2 df c3 5e 1e b8 d5 2f 25 10 41 6a bb ..x....^.../%.Aj.
0560 89 e9 9f 6f c6 bf 16 3e 34 fc 4c d6 3e 25 78 82 ...o....>4.L.>%x.
0570 67 9e e1 8d bf 48 d0 74 02 ba b0 b4 3d a4 ae f6 g....H.t....=...
0580 32 93 b1 c5 f8 c7 c4 ba 9f 8e f5 f3 ac 5e 4a e2 2.....^J.
0590 49 59 f7 ab a8 c7 27 23 e6 07 9f c8 55 21 1c 6b IY....'#....U!..k
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
2273 3.588389                192.168.2.23            130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1922120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2273: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1922120, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1839]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1922120 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873105741

[Next Sequence Number: 1923560 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xeb38 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 c7 f3 aa 96 d1 a4 11 ac 49 d5 40 1c f3 d2 a6 57 .....I.@....W
0010 f3 01 23 3c 1c 72 31 fc eb d6 f2 47 33 77 27 78 ..#<.r1....G3w'x
0020 c1 cf 2c d8 00 29 dd 8c 7d 7f a5 43 fd 2a 48 db ...,...)}...C.*H.
0030 7a 86 5e 54 f4 3e b4 e6 0e c5 23 8d 0b 96 60 bc z.^T.>....#....`
0040 70 00 ee 49 ec 00 a0 92 25 4d c7 81 51 5d 30 b7 p..I....%M..Q]0.
0050 f9 5a a5 7b 8f 25 72 95 87 21 9e 67 12 37 3b 8f .Z.{.%r...!g.7;..
0060 39 ea 07 b7 ad 00 47 2c a6 5e 33 85 07 f5 15 56 9.....G,..^3....V
0070 48 4d ec e2 df 67 ee e2 e5 5b d4 9a 9a 63 80 02 HM...g...[...c..
0080 9c 0e a4 fb d5 eb 38 94 20 00 90 dd 68 03 42 25 .....8. ...h.B%
```

```
0090 d9 08 89 07 20 71 59 57 ab a9 cf 29 8c 38 11 b0 .... qYW...).8..
00a0 c1 00 f7 f7 ab d2 a3 92 13 25 01 ef df 14 5f 4d .....%...._M
00b0 67 6d 6c 90 db e7 cc 1f 79 bf c6 80 31 ef 2f 5e gml.....y...1./^
00c0 d6 30 8c e4 9e e4 9a f3 cb eb 67 bb 75 9a 62 64 .0.....g.u.bd
00d0 60 30 cc 7d 2b a7 d4 1e 09 f2 6e 18 28 5e f9 c7 `0.}+.....n.(^..
00e0 e5 50 e8 7e 1a d5 bc 6b e2 6b 5f 04 f8 73 f7 97 .P.~...k.k_...s..
00f0 d7 6c 00 e4 80 17 d4 e2 aa 31 b8 1e f9 fb 2b 7e .l.....1.....~
0100 ce 57 9f b4 47 8e ad 74 4b c5 92 3d 0e cd bc db .W..G...tK...=....
0110 f9 54 81 90 09 d8 bc f0 79 e4 82 0f 02 bf a6 bd .T.....y.....
0120 03 4c d0 3e 1f e8 b6 de 15 f0 9d ba 41 15 ba 04 .L.>.....A...
0130 8d 54 01 8c 71 da be 2f fd 8f 3e 06 5d 7c 18 f0 .T..q.../...>.]|..
0140 e7 d8 3e d0 24 56 83 32 38 ff 00 96 92 12 09 6c ..>.$V.28.....l
0150 90 0f 1d 3e 95 ef be 22 b9 f1 25 ed d4 73 e8 91 ...>...."....%...s..
0160 b6 f1 96 e9 9c 0f e5 f8 56 d1 8a 1b 67 75 7b 3f .....V...gu{?
0170 8a 9e fb 37 ae 4c 6d 8d a9 8c 6d ad eb 6d 36 53 ...7.Lm...m...m6S
0180 71 27 9a df 22 e3 69 ce 09 cf b5 60 f8 55 35 4f q'..."i.....`U50
0190 27 ed 1a d7 cc c3 82 4f 73 5d 8c 4e ee 4b 2f dd '.....0s].N.K/.
01a0 6e 41 f6 ad 0b 29 49 e5 24 c6 24 6c ec e0 8e 94 nA....)I.$.$l....
01b0 d8 0b 3c a4 02 76 76 06 ac ff 00 64 49 79 72 3e ..<..vv....dIyr>
01c0 cf 1b 48 c7 a8 5a e8 22 d1 9a 0d bf 68 62 7a 7c ..H..Z..."...hbz|
01d0 84 63 18 a0 0e 6a 48 66 91 8a 06 e3 8e 3e b4 dd .c....jHf.....>..
01e0 32 03 f6 b9 04 8a 30 a3 af a5 77 ab 14 1f da 49 2.....0...w....I
01f0 71 66 99 40 06 ef a8 ad 7b 0d 16 de 45 9a e9 ce qf.@....{...E...
0200 65 6d ce 4f 4a 00 e4 2e 22 b5 7d 04 5a cd 36 d7 em.OJ..."}.Z.6.
0210 91 c6 e5 c7 6c d6 fc 3a 4c 37 2c 96 ca e2 32 bc ....l...:L7,...2.
0220 03 fa 56 64 fa 5d dd c7 ef 52 22 57 72 83 9f ce ..Vd.]...R"Wr...
0230 b7 a5 59 22 94 47 28 da e8 a3 23 de 94 8d 0a d0 ..Y".G(...#.....
0240 db 3d bd ca b3 36 7c 93 9f a9 15 7a ea f2 e5 e4 .=...6|....z....
0250 33 42 03 11 d0 30 c8 ac eb 7d 03 59 bd bf fb 54 3B...0...}.Y...T
0260 cc 56 0f 42 3a fe b5 db 8d 12 3b 38 52 e1 73 bf .V.B:.....;8R.s.
0270 90 4e 7a 83 ea 3d aa 00 af e1 bb 39 b5 5b 9f 33 .Nz..=.....9.[.3
0280 54 51 9c 82 40 e9 5d 2d d5 96 91 6a 8f 24 9f 20 TQ..@.]-...j.$..
0290 53 b7 27 8f 99 ba 0c d6 25 86 9d 7e fa aa dc 44 S.'.....%...~...D
02a0 76 c2 00 39 f5 6f 4c 55 2d 7a f2 1b 8b af b1 46 v..9.oLU-z.....F
02b0 49 54 70 c7 b6 58 74 a0 cc de b5 d2 d1 9d ee 19 ITp..Xt.....
02c0 b7 b7 61 4b 3e 9b 7d 0c 5b ed 97 24 8e 95 5b 4a ..ak>..}..[.$...[J
02d0 d2 b5 58 27 fb 73 3e 50 8c 01 57 6f b5 db 88 24 ..X'.s>P..Wo...$
02e0 f2 b6 e1 94 56 80 67 c4 ca 42 c1 27 df 5f bd ec ....V.g..B.'_...
02f0 6a eb e9 61 ff 00 78 09 00 d7 26 2f 6f d6 f8 86 j..a..x...&/o...
0300 50 44 c7 24 f7 15 b6 2f 25 8d b7 a3 9c 0e 80 d6 PD.$.../%.....
0310 60 4b 30 b7 b7 3b 36 82 47 52 7b 54 f0 e8 ba 57 `K0...;6.GR{T...W
0320 88 0f 97 72 c0 6d ee 2b 12 e6 09 f5 82 60 2d e5 ...r.m.+.....`-.
0330 29 ef ea 6a 6b 5d 2e 4d 22 d8 a3 48 58 8e be e2 )...jk].M"...HX...
0340 80 35 f5 5f 0c e8 91 aa d9 c5 36 53 fb a2 b2 9f .5._.....6S....
0350 c2 76 26 e7 7c 63 0a 05 5f 58 c1 51 3f 52 47 15 .v&.|c..._X.Q?RG.
0360 70 4c d1 90 3b fe 94 1a 14 6d f4 58 ed c9 75 e9 pL...;....m.X...u.
0370 57 a3 d3 5a 47 ca 80 47 a5 38 ce 70 59 8f 2b 57 W..ZG..G.8.pY.+W
0380 2d 6e 50 aa 5c 96 0b ea 0d 66 66 62 5c 78 2f 74 -nP.\....ffb\x/t
0390 8d 77 2c 40 1c 67 ea 2b 05 7c 1b 04 f3 6c 91 07 .w,@.g.+.|...l..
03a0 ef 08 0c 7d ab d0 64 d4 cc f0 b4 8a 48 cf 03 d0 ...}.d.....H...
03b0 8a a2 c3 76 64 56 3d 72 08 a1 01 c8 6b 3e 07 d2 ...vdV=r....k>..
03c0 7c 86 b6 58 82 2b 75 39 39 c7 e3 5d 1e 8b e0 3f |..X.+u99...]?
03d0 07 ff 00 65 c6 05 a4 4e 17 a9 20 6e cd 3a e6 29 ...e...N...n:..)
03e0 67 c6 58 6d 3d 49 eb 5a ba 50 8e cf 3c e7 34 01 g.Xm=I.Z.P...<.4.
03f0 8b ad f8 03 c1 d3 44 85 34 f4 3b 7d ab cf a7 f0 .....D.4.;}....
0400 1f 87 24 c8 b6 b4 58 71 ed 5e d1 a8 5d c4 f1 7c ..$...Xq.^...]|
0410 8a 7e 5f 7a e5 a3 b9 6b a3 96 8c 28 06 80 39 ad .~_z...k...(.9.
0420 27 e1 b7 87 64 52 b7 76 ea e0 2e 3a 53 2e 3e 13 '....dR.v....:S.>.
0430 78 26 ee 6e 6d 13 23 dc d7 a0 e9 13 89 6e d6 d4 x&.nm.#.....n..
0440 36 32 6a f6 be 8b a6 a2 dc 0c e0 f7 cd 01 66 79 62j.....fy
0450 51 f8 3b e0 d5 85 84 76 d8 63 d7 e6 6a cb 1f 0a Q.;....v.c...j...
0460 3c 09 66 31 f6 6e bd 46 e6 af 43 7d 42 79 14 39 <.f1.n.F..C}By.9
0470 6c 00 3d 6b 02 e2 ef ce 99 26 46 ce 38 3c d0 05 l.=k.....&F.8<..
0480 e4 f8 6d e0 e2 99 58 39 2b d9 9b 38 23 a5 52 d6 ..m...X9+...8#.R.
0490 7e 1d f8 76 3b 64 7b 58 36 c8 9c 06 24 93 8c 74 ~...v;d{X6...$.t
04a0 ab fa 57 88 e2 5d 43 c9 9f 84 cf 0d 9e d5 d0 f8 ..W...]C.....
```

04b0 ae 69 96 38 2e 2c 89 20 f0 78 1d 08 eb 40 1e 33 .i.8.,. .x...@.3
04c0 7d f0 ab 49 d4 d0 48 8e d1 ba e4 a9 0c 6a e6 93 }..I..H.....j..
04d0 f0 67 44 9d 19 ee a5 76 61 8e 4b 13 c8 ae f1 e2 .gD....va.K.....
04e0 bc 82 d4 5c 11 f7 88 ce 4f 41 43 eb 10 e9 50 1b ...\\....0AC...P.
04f0 95 70 4a f2 14 77 c5 00 78 36 b3 f0 e6 d6 cb 56 .pJ..w...x6....V
0500 61 75 2c ad 96 dd 80 c4 03 f5 15 66 5f 85 5a 55 au,.....f_.ZU
0510 ed 9c 97 73 5c 4c aa c3 76 d5 91 86 2b af b8 bb ...s\L.v....+...
0520 1a d5 f3 5e 5f fc bb 8f 4e e0 57 61 79 6f a7 36 ...^_...N.Wayo.6
0530 94 05 9c 9c b0 fb b9 e6 83 43 c3 fc 3f f0 1b 4c C...?..L
0540 45 37 96 57 57 09 bb 23 e6 72 69 fa f7 c1 1b 77 E7.WW...#.ri....w
0550 89 a0 6d 46 e4 33 11 f7 5c 8e 2b de f4 9b 4b 81 ..mF.3...\\.+...K.
0560 a7 0c 36 dc 64 75 c7 35 52 e6 ce 59 ee 16 5b 82 ..6.du.5R..Y...[.
0570 4a 81 eb 41 99 e1 5f f0 a2 74 db 9b 49 2e 20 bf J..A..._.t...I. .
0580 bb 0a 9f 29 66 91 89 20 7b f1 9f c6 bc 46 f3 f6 ...)f.. {....F..
0590 62 d7 2f 7c 45 2d e5 b7 88 ef ad e0 ba 2b 95 57 b./|E-.....+.W

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2274	3.588390	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1923560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2274: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1923560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1840]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1923560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873107181
[Next Sequence Number: 1925000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0c4f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 6e 8b d7 04 9e 09 e3 f2 af b6 35 7d 4e 2b 3b 29 n.....5}N+;)
0010 6d 22 e1 dd 0a e3 d8 d5 5b 09 13 50 d3 92 5b 89 m".....[.P...[.
0020 42 24 20 ac 6a 3a 9f 60 06 3b f7 a0 69 9f 2a da B\$.j:..`. ;...i.*.
0030 fe cd 77 fa 6d da 4b 67 e2 8d 47 09 9c 83 29 60 ..w.m.Kg..G...)\`
0040 4e 30 33 cf 6f 4e f5 b1 75 f0 3f c4 7e 54 6b a8 N03.oN...u.?..~Tk.
0050 f8 9e f6 54 c9 20 2b 05 6e 7e 95 f4 51 cc 4d 9c ...T. +.n~..Q.M.
0060 1a c6 d7 35 05 dc 96 68 df 30 c3 1c 7b f6 a0 b3 ...5...h.0...{...
0070 e7 c1 f0 1f c4 41 0b db 78 96 f5 41 6c 85 2c 73 A..x..A\.,s
0080 8f ae 7f cf a5 49 a7 fc 19 f1 cd 89 00 f8 aa 78 I.....x
0090 d3 b2 a8 cf eb 9a f7 48 f5 16 2e d6 c8 4f ee b1 H.....0..
00a0 92 73 8c 91 9e 33 d7 1e b5 19 9a 6b 89 b1 b8 f1 .s...3.....k....
00b0 49 b6 b6 03 ca e5 f8 5b e3 d1 68 d3 5b 78 9a 47 I.....[.h.[x.G
00c0 d9 fd fc ee aa 17 fe 12 f8 8b f6 0f b0 b6 b4 ed
00d0 bf 03 71 25 9b 1d c6 32 38 35 ec 92 be 3a b1 aa ..q%...285.....
00e0 57 3a 8d a2 ce 91 83 93 c2 f6 ea 69 81 e6 7a 7f W:.....i...z.

00f0	c3 2f 19 9b 3c ae b6 ca c4 61 b8 3c fe b4 d9 7e	./...<....a.<...~
0100	1c fc 4a 8b e5 83 c4 0d d3 1c 20 3d ab d5 ae 2e	..J..... =....
0110	65 44 1e 49 c2 b0 c8 e0 75 cf d6 9b 69 e7 db c1	eD.I....u...i...
0120	25 c5 ce 73 8c 9c e7 a6 68 03 c8 ee 3c 13 f1 c2	%..s.....h...<...
0130	d5 15 6d 75 88 ce ef ba 76 d6 8d 87 84 be 2a cb	..mu.....v.....*
0140	a6 9f ed bd 66 35 90 92 08 db f9 57 ab 69 be 24	f5.....W.i.\$
0150	8e 35 65 b9 53 22 8e 51 bf ba 3b d7 45 6f 75 65	.5e.S".Q...;.Eoue
0160	79 6b 8b 82 a0 b7 cc 32 7a 7a 50 07 84 6a 3e 17	yk.....2zzP..j>.
0170	f8 b3 65 a5 b2 e9 3a ac 4f 3b 0c 06 29 c0 f5 ae	..e.....0;...)...
0180	37 4b d2 fe 37 24 ec 97 3a b4 65 71 8c 05 cf cc	7K..7\$....eq....
0190	7a 57 d5 10 cf 6b 2c ed 14 72 86 03 a8 f6 a9 b5	zW...k,...r.....
01a0	dd 73 41 4b 78 f4 bb 18 97 cd 38 2e dc 50 07 cc	.sAKx.....8..P..
01b0	26 c7 e3 96 a0 cb 6b 15 fc 3e 5c 5c 6f d9 f3 9f	&.....k...>\o...
01c0	5c fb 52 eb 1e 1b f8 e0 21 41 6b 79 6d bb d9 7a	\.R.....!Akym..z
01d0	9f 7a fa 2e 3b 94 b6 3b 62 8d 72 dc 7f 8d 68 c5	.z...;...;b.r...h.
01e0	a7 9b 99 04 83 aa 75 e3 f2 14 01 f3 3e 99 67 f1	u.....>.g.
01f0	8f 4d 94 9d 7a 7b 69 11 30 47 c8 70 4d 57 96 ff	.M..z{i.0G.pMW..
0200	00 e2 d4 e5 e5 d3 d2 d0 9e a1 08 38 35 f4 0f 8a	85....
0210	af 57 5c b6 4b 2b 1d b1 cc 84 1c e7 83 5e 7f 35	.W\K+.....^..5
0220	86 b3 63 3c 71 dc 9d ac 70 46 07 14 0e cc f2 d3	..c<q...pF.....
0230	7b f1 ae 23 b6 e9 21 8c e3 76 18 67 35 52 7b df	{..#...!...v.g5R{.
0240	8b 53 4b e6 4a 90 96 ce 76 28 e0 fe 35 eb 97 cd	.SK.J...v(..5...
0250	7f 28 27 04 91 ea 6b ab f0 b6 9b 6f ad 46 44 a3	.('...k....o.FD.
0260	04 7c b9 27 06 81 1e 0e de 24 f8 be 97 62 de ce	.|. '.....\$...b..
0270	ce 05 43 f7 72 33 fa e6 9c 3c 63 f1 be 5d f6 83	..C.r3...<c...]..
0280	4c b6 d9 13 7c cc c0 ff 00 9f d6 bd ba e7 48 9f	L...|.....H.
0290	4b d4 ca a6 19 15 81 c9 e7 a7 e5 54 2f 6c f5 49	K.....T/l.I
02a0	2e 5e 4d 29 72 d2 e4 63 19 23 34 0e cc f1 d7 f1	.^M)r...c.#4.....
02b0	3f c5 49 1f f7 7a 72 16 c7 00 29 db f9 e4 60 7e	?..I...zr....)....~
02c0	35 76 df c5 3f 1a 61 67 d9 a2 45 28 19 00 a9 c1	5v...?.ag..E(....
02d0	38 f4 eb fc eb e8 2d 33 4f b8 6b 44 4b 95 50 fd	8.....-30.kDK.P.
02e0	c7 04 ff 00 88 ae 47 5a bc d4 6d 2e 1e de 12 51	GZ..m....Q
02f0	07 eb 53 22 91 e5 37 3f 10 7e 31 4f 08 86 2d 0e	..S"...7?..~10...-
0300	39 0f 70 08 e3 f1 cd 3a 6f 88 df 13 ed ad 84 2d	9.p.....:o.....-
0310	e1 f3 2e 78 62 0f 03 f5 ae da c2 e6 f1 6f 92 33	...xb.....o.3
0320	c2 77 c5 6f 6a 7a b3 42 63 86 14 6e 4f 24 7f 85	.w.ojz.Bc..n0\$..
0330	49 07 84 47 f1 13 c6 13 5d a0 93 c3 cf 20 6e bb	I..G....].... n.
0340	38 38 15 6b 52 f8 c3 e3 75 8e 5b 4b 5f 0d ca a0	88.kR...u.[K_...
0350	0f 94 b3 57 ba 89 2c a0 71 36 dc ee 5e 77 70 73	...W...,q6..^wps
0360	55 35 18 2c 35 32 3e 5d 80 00 47 34 01 f3 e4 7f	U5.,52>]..G4....
0370	14 3c 73 73 fb 88 34 37 f3 08 c1 c7 6a 53 f1 03	.<ss..47....jS..
0380	c7 56 d7 00 7f 61 cb b4 f5 60 72 73 f4 af 7e d3	.V...a...`rs...~.
0390	6d b4 fb 08 9c 3a fe f9 c8 00 ff 00 f5 ea 6b e0	m.....:.....k.
03a0	91 5a 49 76 e4 20 89 49 27 bf 14 01 f1 ef 85 3e	.Ziv. .I'.....>
03b0	32 78 d0 f8 df 56 d4 35 cd 0e 75 b3 8b 64 71 80	2x...V.5...u..dq.
03c0	b9 72 10 9d c7 f1 35 e8 9f f0 d1 52 4e cf 04 1a	.r....5....RN...
03d0	45 d4 6a 5b 6f 28 72 3d 48 af 5c f0 e8 b8 fb 54	E.j[o(r=H.\....T
03e0	af e5 0f 22 65 ce 58 72 7a 7f 3a d8 bd 4b 65 bd	..."e.Xrz:...Ke.
03f0	48 3c 80 ab e5 93 bb 03 1b b3 d2 80 3c 0e db e3	H<.....<...
0400	1a 58 dd fd b6 ef 4b bb db f4 ea 7f 2a ed bc 3d	.X....K.....*..=
0410	f1 78 6a 97 2f 25 ce 97 2a c6 7b 38 ea 2b d0 2e	.xj./%...*.{8+..
0420	2d 2d 67 80 ac b0 23 91 d0 01 4c b5 d1 22 40 af	--g...#...L..."@.
0430	1a 02 7b 71 40 1c 25 c7 c5 29 61 b8 92 08 f4 b9	..{q@%...)a.....
0440	4c 23 f8 8a f0 17 f2 a8 24 f8 9b 00 b7 17 a2 c2	L#.....\$.....
0450	55 cf 0a 54 67 8f a6 2b db 6d f4 eb 28 2c 82 4a	U..Tg...+m..(,J
0460	ca 64 76 fe 21 85 15 cd ea f6 69 72 c2 de d6 21	.dv.!.....ir...!
0470	ba 23 f3 70 31 8f 6e 28 03 ce ed 3e 2d e9 5a 85	.#.p1.n(...>-.Z.
0480	b3 5b 5c da ce 3b 64 a6 39 14 df f8 59 11 69 f1	.[\...;d.9...Y.i.
0490	21 fb 34 bc 9c 64 8f 5a ec 2d f4 3d 8e d2 48 80	!.4...d.Z.-.=..H.
04a0	06 e7 05 41 e9 5a 57 1a 55 b5 cd b3 7d aa 14 25	...A.ZW.U...}%
04b0	47 4d a0 70 68 03 cd 2e 3e 2a bd ec 72 47 6c 8c	GM.ph....>*...rGl.
04c0	c1 78 cf 5a e7 f4 9f 89 fa 1c 52 48 6f c4 82 48	.x.Z.....RHo..H
04d0	d7 2c 55 09 18 15 ec 3a 57 87 f4 77 80 c9 7b 6e	.,U.....:W..w...{n
04e0	91 00 70 08 0a 79 fa 01 56 97 43 f0 e5 8a 18 52	..p..y..V.C....R
04f0	34 75 63 92 4a 82 79 f7 c5 00 79 74 bf 12 fc 37	4uc.J.y...yt...7
0500	79 b6 37 32 6d 20 15 ca 1e 41 aa 67 e3 17 86 b4	y.72m ...A.g....

```
0510 c1 2e 9f 6f 13 4a ff 00 c5 c0 18 af 60 9b 47 d0 ...o.J.....`.G.
0520 9a 31 b2 08 df 8c 29 c7 cc a7 d8 0a f3 ab 1d 3f .1....).....?
0530 c3 71 5e 3d dd dd ac 6c d9 23 2c 07 5f cb d2 80 .q^=...l.#,._...
0540 39 35 f8 b9 e1 c9 ad 8c 92 07 dc 1b e5 01 79 a7 95.....y.
0550 0f 89 3e 19 bc 23 c9 32 ed 1d f6 f0 3f 3a e9 ed ..>...#.2....?:...
0560 f4 5b 5b c7 10 ac 11 90 5f 2a 36 83 5d 70 d2 bc .[[.....*6.]p..
0570 37 a7 e0 5c 5a c2 4f a8 5c 7f 2a 00 e4 22 f1 b7 7..\Z.0.\.*.."..
0580 87 a7 b6 33 c8 ce 36 8c e4 a6 32 07 e1 55 a0 f8 ...3..6...2..U..
0590 a5 e1 28 a5 2f 13 14 0a 30 01 04 72 3f 0a ed 6f ..(./...0..r?...o
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2275	3.588400	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1925000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649

Frame 2275: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1925000, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1841]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1925000 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873108621

[Next Sequence Number: 1926440 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x7ceb [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 f4 bf 0e dd d9 f3 6f 18 6e a0 0e 2a d5 97 84 7c .....o.n.*...|
0010 23 75 a2 cb 71 73 66 8c e0 67 8e d9 a0 0e 6a eb #u..qsfg...j.
0020 e2 97 87 b5 50 af 65 f3 08 f2 4f af e3 59 51 fc ....P.e...0..YQ.
0030 40 d2 a5 92 5b 8b 92 a2 dd 47 1e a4 d7 45 6b e1 @...[....G...Ek.
0040 3d 2e ea c2 57 d3 ed 23 0a b9 c9 1c 1c 55 4b 7f =...W...#.....UK.
0050 0c e9 b2 28 46 85 4a 8e 3a 71 40 1c d5 cf 8e fc ... (F.J.:q@.....
0060 37 e4 09 ac a7 da 57 a8 e8 7f 0a ac fe 34 d1 24 7.....W.....4.$
0070 99 0d c6 f3 20 50 49 e7 91 5d 50 f0 b7 85 7e d7 .... PI..]P...~.
0080 89 2d 57 70 f6 ae ad 7c 2f e1 c9 6d 4a bd aa b7 .-Wp...|/.mJ...
0090 18 19 1c 8a 00 c5 b5 f8 81 e1 1f b0 03 2c db 3c .....<
00a0 be cc 39 3f 95 46 de 38 f0 65 c0 10 47 7c 83 cc ..9?.F.8.e..G|..
00b0 ea 41 e6 b8 eb ef 0a 59 9b e2 91 c5 85 19 18 1e .A.....Y.....
00c0 94 e8 3c 05 e1 d8 a4 5b 9f b2 a1 97 a8 27 93 40 ..<....[.....'.@
00d0 1d 94 fe 3e f0 fc 30 8b 3b 49 57 ca 88 64 b7 7c ...>...0.;IW..d.|
00e0 77 ac fb cf 8a 3e 0e 6d 33 c8 8e ec 65 b8 e0 e0 w....>.m3....e...
00f0 ff 00 8d 63 49 a3 69 4a ff 00 67 68 50 ab 1c 36 ...cI.iJ..ghP..6
0100 41 ad 0b 3f 02 e8 12 12 a6 ce 23 c7 f7 71 40 19 A..?.....#.q@.
0110 77 1e 2e f0 ed c2 a2 bd e1 66 5c 30 e7 b7 ad 6c w.....f\0...l
0120 5b 78 a3 c3 d6 91 b4 8d 3a 1e 99 e7 b7 ad 58 9f [x.....:.....X.
0130 e1 96 9d 70 8c 6d ed 82 36 dd a3 68 ec 3b 56 15 ...p.m..6..h.;V.
0140 bf c3 bb 03 21 82 e5 01 24 f3 91 da 83 33 6f fe ....!...$.30.
```


0150	13	bf	06	20	68	ae	af	21	57	61	b8	02	70	6a	cc	5e	...	h...!Wa...pj.^
0160	3b	f0	9b	c5	b5	2e	e2	c1	19	1c	d6	4c	7f	0a	b4	79	;	L...y
0170	24	61	1c	2a	87	1b	72	a0	0c	8a	a6	df	06	7c	2f	65	\$a.*...r.....|/e	
0180	6b	24	ea	c6	17	03	a0	03	24	fe	14	1a	1a	b2	78	df	k\$.....\$.x.	
0190	c2	31	e0	3e	a5	12	96	38	da	58	1e	4f	4f	fe	bf	a5	.1.>...8.X.00...	
01a0	79	17	8b	fc	53	a4	ea	9f	15	74	6d	36	3b	98	b7	47	y...S....tm6;..G	
01b0	6d	2c	98	ce	3e	66	21	7f	3c	02	3f	1a	ee	f4	7f	86	m,...>f!.<.?.....	
01c0	7e	11	86	da	78	ae	e0	67	f3	fe	76	de	30	ac	47	e5	~...x...g...v.0.G.	
01d0	58	37	9f	0c	3c	27	37	8d	2d	f5	45	b5	11	bc	36	de	X7..<'7.-.E...6.	
01e0	58	7d	c4	f1	9c	e3	eb	d3	a5	00	7a	fd	af	8c	34	2b	X}.....z....4+	
01f0	52	23	17	88	ee	3a	7c	c3	35	15	ff	00	8e	f4	cb	eb	R#....:|.5.....	
0200	e8	e3	82	74	23	77	ce	c0	e7	15	c7	2f	c3	af	0c	25	...t#w...../...%	
0210	da	4c	63	c3	03	d7	27	9f	d2	a4	b5	f0	07	87	a0	98	.Lc...'	
0220	cd	10	21	9c	93	40	1d	4e	a1	ac	69	12	37	97	04	a9	...!...@.N...i.7...	
0230	bc	8c	8e	71	59	16	ba	c6	8b	1c	c6	2b	9b	95	00	75	...qY.....+...u	
0240	24	e3	15	49	fc	0f	68	d3	85	df	b7	69	c8	23	b5	6d	\$..I..h....i.#.m	
0250	37	c3	fd	3d	a4	4d	e7	2e	dd	72	7a	d0	04	67	5c	d3	7..=.M...rz..g\.	
0260	6d	d4	db	c3	32	9f	98	92	d9	fd	7d	2b	6b	c3	ba	8e	m...2.....}+k...	
0270	9f	79	70	f6	cd	2a	a9	03	70	cb	60	63	bd	73	b1	78	.yp...*.p.`c.s.x	
0280	0f	45	37	6f	6c	51	46	08	c9	18	e8	3f	5a	b3	17	c3	.E7olQF....?Z...	
0290	9d	16	0d	4c	dd	5b	bb	97	63	80	84	86	e0	f6	a0	0e	...L.[...c.....	
02a0	97	58	d5	34	38	a5	5b	54	9c	6e	27	2c	77	75	1e	95	.X.48.[T.n',wu..	
02b0	87	73	aa	58	82	66	82	45	01	c6	30	a7	3d	6b	8a	7f	.s.X.f.E...0.=k..	
02c0	85	e9	79	ab	30	59	e4	f3	37	64	29	c9	ad	8b	8f	86	..y.0Y..7d).....	
02d0	91	c3	6d	18	9a	46	e0	82	48	3b	79	14	01	bf	16	85	..m..F..H;y.....	
02e0	66	b0	e2	4b	85	0b	2f	20	67	15	6b	44	b6	b5	b3	24	f..K../ g.kD...\$	
02f0	dd	4b	1b	8c	f5	1d	2b	01	bc	2b	f6	a9	77	5b	3b	7c	.K....+...+.w[;|	
0300	bc	f1	cd	65	da	78	3a	e1	98	db	bd	c3	05	67	38	6c	...e.x:.....g8l	
0310	e3	ad	00	7a	ec	cd	a6	48	db	cb	28	00	7a	f5	15	1a	...z...H..(.z...	
0320	df	e9	41	bf	7b	22	e1	78	c1	6a	f2	19	7e	1d	47	6f	..A.{"x.j...~.Go	
0330	71	e6	5b	de	3b	02	39	05	d8	f3	4f	b7	f8	77	a8	5d	q.[.;.9...0..w.]	
0340	dc	6c	5d	42	45	5c	61	72	33	8a	07	a9	ed	d2	eb	16	.l]BE\ar3.....	
0350	17	1e	5a	c3	b4	aa	e0	90	18	7e	55	7e	d4	5a	5c	41	..Z.....~U~.Z\A	
0360	77	79	3b	aa	c8	cc	3c	be	7a	8f	ee	d7	86	47	f0	ba	wy;...<.z....G..	
0370	fa	29	8b	3d	d0	dc	0f	3b	41	e2	a7	bc	f0	76	b5	0d	.).=...;A....v..	
0380	b1	5b	7b	a9	81	53	90	33	90	28	0d	4f	60	b5	9d	ed	.[{..S.3.(.0`...	
0390	e6	06	5c	15	3c	10	4e	2a	39	35	08	26	bb	25	5c	28	..\<.N*95.&.%\(\	
03a0	e9	d7	b5	78	c4	5e	09	d7	e6	b5	12	5c	5e	49	cb	64	...x.^.....\^I.d	
03b0	64	d3	a4	f8	7b	7d	7b	11	df	7c	f1	b2	1c	e0	8e	b4	d...{}{...|.....	
03c0	ee	c2	c7	b9	4b	a8	d9	88	8c	08	47	1e	87	bd	51	4b	K.....G...QK	
03d0	eb	3f	b4	08	dd	c1	6e	dc	d7	8a	bf	c3	4f	14	20	12	.?....n.....0. .	
03e0	58	6a	05	80	e4	82	39	35	92	3c	29	e2	1b	52	f3	09	Xj....95.<)..R..	
03f0	dc	ce	bc	29	3d	05	2b	8f	53	e8	6b	b3	6a	80	4d	91	...)=.+..S.k.j.M.	
0400	b7	a9	e7	81	59	e6	e6	d2	d6	06	fb	33	80	5b	8c	03	Y.....3.[..	
0410	83	cf	7f	7a	f1	0b	5d	0b	e2	46	a3	29	b5	7b	86	55	...z...].F.).{.U	
0420	60	06	48	00	7f	f5	eb	a2	3f	0f	fc	60	b2	2c	6d	72	`H.....?..`.,mr	
0430	ad	82	09	38	3c	e3	b5	04	9d	bb	5b	df	96	dd	1b	37	...8<.....[....7	
0440	96	4e	7e	53	9c	e7	d2	9e	cb	2c	87	74	27	2a	a7	9c	.N~S.....,t'*..	
0450	9c	e3	de	b8	89	f4	3d	6f	4d	b8	68	2e	ae	9a	25	78	=oM.h...%x	
0460	8a	a8	07	38	26	9d	67	e1	cf	10	c5	1a	b5	b5	c3	b2	...8&.g.....	
0470	14	d8	4e	73	91	dc	9a	00	f6	8b	53	69	6b	6a	3c	92	..Ns.....Sikj<.	
0480	4b	f7	53	c0	db	eb	9a	da	8a	cb	45	be	b4	59	12	20	K.S.....E..Y.	
0490	cd	dd	86	0f	3f	fd	6a	f9	42	f6	c7	c7	36	17	72	c6	?.j.B...6.r.	
04a0	f7	ad	b5	ff	00	d5	64	70	9f	fe	aa	df	d0	97	c6	b3	dp.....	
04b0	68	e0	1b	a3	f6	85	27	2d	8c	02	7d	71	ef	40	1f	43	h.....'-...}q.@.C	
04c0	de	69	71	da	da	b0	f9	54	8f	53	c9	fd	2b	3e	6b	3b	.iq....T.S...>k;	
04d0	61	60	5e	66	0d	91	c7	ff	00	af	15	f3	c5	c7	fc	2c	a`^f.....,	
04e0	e7	9f	6d	dd	d6	76	f4	c0	e0	8a	b9	15	9f	c4	1b	b5	..m..v.....	
04f0	68	56	e3	cc	4c	70	08	fe	b4	1a	1e	c5	6e	b1	45	09	hV..Lp.....n.E.	
0500	92	0c	85	4f	43	56	ac	7c	37	34	92	36	a5	13	67	7f	...0CV.|74.6..g.	
0510	7c	f4	af	9f	0d	8f	c5	3b	27	f2	ad	c9	d9	9e	46	01	|.....;'.F.	
0520	15	d4	ad	cf	c5	1b	2b	41	15	a6	d3	91	c8	04	12	28	+A.....(	
0530	03	bb	f1	ce	97	73	37	85	2f	a0	93	aa	c2	ee	0f	ba	s7./.....	
0540	0c	8f	d4	55	6f	04	6a	8d	ab	e9	50	dc	4a	32	76	82	...Uo.j...P.J2v.	
0550	49	ff	00	0a	f3	cd	7b	57	f1	f1	f0	dd	c4	52	28	92	I.....{W.....R(.f..n...z..K.....	
0560	66	8d	d7	6e	dc	e7	8c	7a	f5	ae	4b	c0	e3	e2	15	bd		

0570 ac 76 8c 36 a8 54 52 64 18 e4 77 00 74 a0 0f a7 .v.6.TRd..w.t...
0580 96 40 a4 b1 18 a9 43 33 20 20 71 5e 4f e6 78 aa .@....C3 q^0.x.
0590 06 28 dc 91 da ab be bd e2 b8 65 10 cd 09 41 eb .(.....e...A.

No. Time Source Destination Protocol Length Info

2276 3.588400 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80

[ACK] Seq=1926440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649

Frame 2276: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1926440, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1842]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1926440 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873110061

[Next Sequence Number: 1927880 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x1f8f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 5a 01 ed 16 17 eb 67 72 0c 85 b6 e7 27 8c 71 54 Z.....gr....'.qT
0010 ae 75 68 1f 54 69 62 52 a1 ce 06 79 e2 bc bf 4d .uh.TibR...y...M
0020 f1 1f 89 be d4 61 d4 6d 81 4f 50 30 71 f8 d6 66 a.m.OP0q..f
0030 a7 2f 8a 6f ae c3 d9 47 b7 6b 7c a1 bd 3f 0a 00 ./..o...G.k|..?..
0040 fa 40 cb 9d 30 dc c6 bb 81 1b 4d 64 da 58 c5 7a .@..0.....Md.X.z
0050 22 24 6d 68 ce e1 f8 d7 31 a4 6b 7a c4 76 a2 d6 "\$mh....1.kz.v..
0060 e1 76 2f 6c 8e e6 aa cb ad f8 86 c8 12 20 2c bb .v/l..... ,.
0070 89 c8 1d 85 00 7a 2d e5 ae 18 34 a0 ee 4e 9d f3 z-...4..N..
0080 59 00 49 22 33 c4 36 e7 8e 2b 85 83 c6 1e 20 6f Y.I"3.6...+.... o
0090 de 5d 5b 92 a0 e0 0f 6a 65 b7 8d 2f ac 41 8d ad .][....je.../A..
00a0 8f 39 e3 1e b4 01 ea be 1c d7 ed f4 9d f0 5d 0c .9.....].
00b0 77 27 de a6 d5 35 9b 4d 69 5a 18 c1 de 87 75 78 w'...5.MiZ....ux
00c0 b5 96 a9 a8 6a 3a a1 4f 28 84 39 3c fa d6 4c be j:.0(.9<..L.
00d0 34 d5 b4 bd 78 59 f9 05 8b 36 0f 1f c3 41 0c f7 4....xY...6...A..
00e0 0d 2b 53 bf fb 03 5b 4e c7 2b f7 47 61 50 db cf .+S...[N.+GaP..
00f0 23 07 59 4e 5b 3c 1a e3 9f c5 9e 66 13 cb 2a 08 #.YN[<.....f.*.
0100 eb ef 5c ab 78 ee fe de 63 0c 71 80 33 c7 7a 04 ..\..x...c.q.3.z.
0110 8f 69 b6 bc 94 5f 2a 84 05 1b 82 4f 6a ad 10 8c .i...._*....0j...
0120 5d 49 26 d1 b8 9e 70 71 c5 73 70 78 dd fe cd 14]I&...pq.spx....
0130 86 35 c9 e3 a6 6b 3b fb 76 69 ef 49 08 47 98 73 .5....k;.vi.I.G.s
0140 c7 6a cc d0 f4 29 2d 04 d9 67 5c fe 35 03 5a e4 .j....)-..g\..5.Z.
0150 ab 5b 8d ac b5 c7 da 78 b6 ee ce 62 c8 a6 45 fa .[.....x...b..E.
0160 54 0b f1 08 5c 4a eb 24 45 31 ed 5a 01 ea 73 cd T...\J.\$E1.Z...s.
0170 38 b4 03 24 b7 ad 66 ab 24 91 e7 9c f4 26 bc f7 8..\$..f.\$....&..
0180 fe 13 fb 18 61 2a 5b 2c 5b a5 6b e9 fe 34 d1 a6 a*[, [.k..4..
0190 b6 2f 21 c7 cd c8 a0 9e 53 b8 82 ee 06 8b 7a b9 ./!.....S.....z.
01a0 e0 ed 1c f7 ad a5 8c 98 f0 41 63 d0 f3 5e 3f a4 Ac...^?.

```
01b0 f8 db 44 17 72 da 5e 32 aa ff 00 ac 5e bd 6b b7 ..D.r.^2....^.k.
01c0 83 e2 97 82 42 65 a7 00 91 ef d6 82 4e ad 21 b8 ....Be.....N.!.
01d0 b5 cb 40 18 06 e4 e4 9a ca 87 4b 7b dd 48 de 31 ..@.....K{.H.1
01e0 f9 9c 00 7a 9a e5 ef 7e 28 e8 2c c3 ec b2 ab 82 ...z....~(.,....
01f0 45 49 69 f1 57 c3 b6 c4 31 70 a7 38 e0 50 17 67 EIi.W...1p.8.P.g
0200 a2 b5 82 5b e2 2c e4 8f 5a 8d a2 9f 77 cb f2 8a ...[,...Z...w...
0210 e3 1b e2 6e 89 77 27 98 ae 0d 6b 5b f8 cb 43 bb ...n.w'...k[...C.
0220 8f 72 ba 83 f5 a0 76 91 b9 24 19 85 81 c1 a9 6d .r....v...$.....m
0230 57 05 4a 00 47 7a e3 f5 2f 17 e9 91 28 f2 64 dd W.J.Gz.../...(d.
0240 eb cd 56 b0 f1 76 8d 14 9e 64 b3 80 a7 d4 d0 2e ..V...v...d.....
0250 56 7a 44 c3 cd 7d cc 31 8e 9c d3 a2 88 ee 25 47 VzD...}.1.....%G
0260 1f 9d 71 f2 78 c7 44 25 0c 53 a1 5e e7 35 b3 6f ..q.x.D%.S.^5.o
0270 e3 5f 0e c5 86 96 74 5c fb d0 2e 56 73 e1 e2 83 ._....t\...Vs...
0280 53 9e c5 d4 ae 70 eb d3 9c f5 ad 90 4c 7f 2a e4 S....p.....L.*.
0290 f1 fc ea 1b dd 63 c3 7a 85 c8 bb b7 9e 30 e8 76 .....c.z.....0.v
02a0 1e 47 39 e9 50 45 7d a3 b3 15 9a 50 c7 a0 c3 50 .G9.PE}....P...P
02b0 41 71 c3 cf 01 89 f8 15 62 da d9 a3 f9 23 e4 56 Aq.....b....#.V
02c0 35 ce b9 a2 d8 83 be 41 b7 3c 77 ab 30 f8 b3 4c 5.....A.<w.0..L
02d0 97 06 39 3b 50 16 3a 8b 6b 7c be d6 04 7f 9f a5 ..9;P...:k|.....
02e0 1a b4 52 45 06 f4 18 ac 68 3c 41 6d 23 e3 70 e3 ..RE....h<Am#.p.
02f0 de a2 b9 f1 05 8d c6 62 69 32 07 1d 6b 4e 61 d9 .....bi2...kNa.
0300 f6 2c e9 17 72 a5 c6 58 e4 54 9a d5 c1 fb 59 e7 ,...r..X.T....Y.
0310 80 3a 7b d6 39 d4 b4 b8 a3 dd 14 a3 d6 bc f6 ff .:{.9.....
0320 00 e2 77 86 17 52 1a 68 b8 56 93 bf 34 ae 16 67 ..w..R.h.V..4..g
0330 7d a8 6d b9 d3 59 86 04 a8 72 3f dd ae 66 e6 6f }.m..Y...r?...f.o
0340 b3 d9 47 7a a4 0d cc 72 3d bb 56 d5 ae bb a7 4f ..Gz...r=.V....0
0350 6b e6 23 06 07 ad 64 4b 2e 9b 25 ab db b4 80 e5 k.#...dK...%.
0360 c9 fa 0e d4 5d 0f 62 59 27 59 54 3b 02 71 55 b1 ....].bY'YT;.qU.
0370 15 c3 04 61 f9 d3 62 9e c5 54 05 75 38 18 ab 90 ...a..b..T.u8...
0380 5a 5a 34 42 7f 31 46 c3 9a 64 9c ac 93 49 6b 7c ZZ4B.1F..d...Ik|
0390 f1 47 91 b7 9e b5 71 b7 30 13 90 72 fc 1a ad a8 .G....q.0...r....
03a0 de d9 cb 7c 7c a6 cf 62 78 ed 57 21 bc b3 54 68 ...||..bx.W!..Th
03b0 e5 70 c0 0e 31 42 d0 b6 c4 4b b7 b5 65 1c b6 7d .p..1B...K...e..}
03c0 2b a0 f1 04 50 eb 5a 01 d3 ee 7f d5 cc bb 48 1d +...P.Z.....H.
03d0 41 35 cd c5 25 81 bc 22 76 04 63 2b 93 8a d7 6b A5...%.."v.c+...k
03e0 8b 67 93 ca 0f 95 27 20 67 8a bb 58 83 f9 91 fd .g....' g..X....
03f0 a9 be 1c 5e f8 0f e2 2d f5 bd e4 47 0d 34 80 67 ...^....-....G.4.g
0400 8d ca a7 23 3c 73 c6 0d 79 2f 86 f5 8b 8b 0b cb ...#<s...y/.....
0410 4d 42 36 c2 c2 40 27 ea 31 fd 73 5f af 5f f0 51 MB6..@'.1.s_..Q
0420 6f 83 3f 6b d3 17 e2 3d 96 76 08 4f 9a 71 95 56 o.?k...=.v.0.q.V
0430 50 06 7e b8 af c5 c8 33 6c af 66 af bf 77 ad 67 P.~....3l.f..w.g
0440 20 3e f1 79 e3 d7 fc 30 2e 33 b9 f6 f0 4f a6 32 >.y...0.3...0.2
0450 4d 7c e5 2c a2 2b b6 58 57 92 7e 6c fa 57 a8 7c M|.,.+XW.~l.W.|
0460 23 d7 e1 d4 3c 3b fd 97 71 c3 28 d9 f8 8a e3 bc #...<;...q.(....
0470 4f a4 ad bd f4 cd 6c 31 b9 b7 1c 7a d4 01 8e 25 0.....l1...z...%
0480 03 9a da b0 bb 42 e0 64 66 b9 bc 79 63 f7 9c d5 .....B.df..yc...
0490 98 dd 92 34 2c 40 54 07 a0 c6 41 e4 e7 d4 d0 07 ...4,@T...A.....
04a0 a1 0b a0 f1 14 fc eb ce b5 73 77 a5 6a 2b a9 5b .....sw.j+.[
04b0 96 05 48 28 c3 8d b8 19 eb 5b 89 75 32 e7 70 20 ..H(.....[.u2.p
04c0 01 9c 63 a8 3d fe 9e f5 5b 56 0b 7f 64 b0 67 2b ..c.=...[V..d.g+
04d0 92 40 e8 43 77 e3 d3 d2 80 3f 52 3f 67 6f 89 96 .@.Cw....?R?go..
04e0 be 2e f0 45 8c 37 12 6e b9 44 db 21 3d 4b af 07 ...E.7.n.D.!=K..
04f0 9e ff 00 85 7d 13 78 30 41 f5 15 f9 11 fb 3f f8 ....}.x0A.....?.
0500 fe ef c1 be 20 8b 43 fb c9 3b aa 20 63 f2 81 9e ....C...;. c...
0510 47 b7 b1 ed 5f ad 5a 75 e2 ea 3a 72 48 79 e3 af G..._.Zu...rHy..
0520 b5 79 58 88 72 c8 da 2f 41 f1 8e e6 a4 24 0e b5 .yX.r.../A....$.
0530 56 63 e5 f7 a4 8d 8b 8c e6 b0 28 97 71 c6 da 4a Vc.....(.q..J
0540 28 a0 05 c9 c6 29 28 a4 0c 0d 00 29 3d ea 02 72 (....)(....)=..r
0550 73 4a 58 9e 29 b4 01 1c 9d aa 3a 73 1c 9a 6d 00 sJX.).....s..m.
0560 12 82 4f 15 55 fe ed 5c 7f bd 55 a4 43 82 45 34 ..0.U...\.U.C.E4
0570 04 17 eb 31 d1 6e 56 1e f1 3e 09 f5 c5 7e 39 fc ...1.nV...>...~9.
0580 4d 68 8f 8d 2e 5a 33 94 e1 80 f7 e7 35 fb 23 ab Mh...Z3.....5.#.
0590 97 5f 0d cb 27 74 0c 73 ed 8c 1a fc 6a f8 92 11 .__.'t.s....j...
```

Frame 2277: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1927880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1843]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1927880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873111501
[Next Sequence Number: 1929320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x104d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 7c 53 75 1c 7c 98 e4 2a 07 b1 cd 7a f9 76 ec e5 |Su.|...*.z.v..
0010 c4 fc 27 e6 47 ed 8d 67 16 a3 a6 a5 b6 e2 8d 87 ..'.G..g.....
0020 95 70 33 9f 2c 67 1f 8f 03 f1 af cb 99 14 db 24 .p3.,g.....\$
0030 93 b9 cf 6f c4 9c 57 ea 6f ed 76 62 8e 0b 79 95 ...o..W.o.vb..y.
0040 f2 e2 39 95 d0 0e 54 30 18 3f a1 af cb 98 d4 4a ..9...T0.?.....J
0050 ec 8f c8 cf f2 af ab c3 6c 7c ae 2f 72 e5 93 4a l|./r..J
0060 b6 8b 0c a4 31 1c 96 03 ae 7a 9f fe b5 4a c7 72 1....z...J.r
0070 31 73 82 a7 2b f8 e0 1f ca a4 48 d6 30 aa 39 c5 1s...+.....H.0.9.
0080 0f e5 ca d9 b9 93 69 cf 3c 70 ab db 9e fc 57 49 i.<p....WI
0090 e7 94 99 5a 59 96 da 36 20 92 0f 07 83 8f 5a f4 ...ZY..6 Z.
00a0 ef 0e f9 b1 49 f6 83 c2 01 82 33 8f ff 00 5d 79 I.....3...ly
00b0 64 3e 53 48 63 99 0b a1 3c 7f 09 cf 6a f5 1f 0f d>SHc...<...j...
00c0 47 f6 a3 e4 10 46 d0 31 df 6f d3 d6 82 e0 61 ea G....F.1.o....a.
00d0 f1 94 ba 95 54 e7 79 52 7d 38 ae 68 c8 bb 8e de T.yR}8.h....
00e0 4e 06 47 b5 6e ea df 69 2e f2 63 3b 1f 61 cf 5e N.G.n...i...c;.a.^
00f0 2b 9f 7c 8f ba 3a 75 06 b3 18 03 fc 43 8c 63 f9 +.|...:u....C.c.
0100 d3 0e 73 e7 b7 38 00 7e b4 03 c6 7a 03 4e 1f 2a ..s...8.~...z.N.*
0110 e4 0e bf fe ba 00 79 07 e6 e3 6f af 1f a5 57 97 y...o...W.
0120 6a 38 79 b8 07 e5 ca 9e 40 f5 ab 18 c8 f3 1b 8e j8y.....@.....
0130 ff 00 37 5a 81 ce 14 2c 99 cb f0 57 d2 80 18 de ..7Z...,...W....
0140 66 df 34 e7 69 e4 e4 7a f2 05 55 f1 08 64 d3 e4 f.4.i..z..U..d..
0150 9d c8 01 54 c8 71 d0 f1 56 ca a8 89 8b a9 c3 15 ...T.q..V.....
0160 41 9e 81 bd ea af 88 e3 2d a0 ce 40 f9 d0 93 80 A.....-...@....
0170 3a 72 33 f5 14 01 f3 47 c2 ac 1f 1e 79 d1 b7 df :r3....G....y...
0180 07 73 1e 73 bb a0 f6 e6 be c8 b7 dc 2d 8b 33 7c .s.s.....-3|
0190 cc 36 83 8e df fd 6a f8 a3 e1 c4 c2 df c5 f7 36 .6....j.....6
01a0 f6 e7 23 ae e0 3b 03 c6 6b ed 58 87 97 69 1b 9c ..#...;..k.X..i..
01b0 02 47 41 f4 ce 2b 32 a2 6b db 83 e4 2a 31 dc c0 .GA...+2.k...*1..
01c0 00 c7 d4 8e f5 ad 0b 62 38 f9 c9 23 3f 4e bf d3 b8...#?N..
01d0 9f c6 b2 60 96 33 08 c7 07 3e 9e bf e7 ad 5f 87 ...`.3...>....._
01e0 72 b8 43 ce d0 39 f5 3d e8 28 e8 ed 5c 47 fb c3 r.C..9.=.(..\G..
01f0 f8 0a e8 6c c2 31 df 21 f9 ff 00 95 73 96 c0 10 ...l.1.!.....s...
0200 18 f5 3f a5 74 56 91 f9 8c 14 50 06 8a 21 ce 4d ..?.tV....P...!M

```
0210 69 d9 92 e0 b0 e8 0e 0d 50 19 1f 85 69 59 61 26 i.....P...iYa&
0220 c9 e0 3e 00 f4 06 82 d3 34 63 55 2c 37 67 19 e4 ..>.....4cU,7g..
0230 0e 32 2b 6a d9 0b 0c 2f 03 f5 ac e8 23 dc 4b 9a .2+j.../.....#.K.
0240 d1 8d 04 9f 26 2b 33 53 62 ca 49 8c de 59 39 03 ....&+3Sb.I..Y9.
0250 8f 7e 3b 56 f6 d7 11 e6 d8 33 15 20 00 06 7a f5 .~;V.....3. ...z.
0260 cf b7 af 7a c5 b2 d9 23 ed 41 96 20 8a dd b7 69 ...z...#.A. ...i
0270 04 61 80 db 92 41 07 ae 3b 1f c7 ad 66 54 4d 2c .a...A...;...fTM,
0280 60 92 40 04 f3 81 d0 7b 0f 6a 91 1b 07 06 aa 07 `.@.....{.j.....
0290 db 8d e7 8c 80 4d 5b 4e e2 82 8b 71 e3 18 cf 15 .....M[N...q....
02a0 7a 23 fc 7e 95 41 1b 38 03 ad 68 27 2d c9 eb 59 z#.~.A.8..h'-.Y
02b0 8d 16 d4 64 0f 7f 9b 83 53 d4 0b c1 e2 a7 a0 b1 ...d.....S.....
02c0 e8 32 73 52 d2 28 c0 c5 2d 00 15 2a 54 55 22 1e .2sR.(...*TU".
02d0 d4 01 25 28 a6 37 43 8a 75 00 15 0b 02 0d 4d 51 ..%(.7C.u.....MQ
02e0 48 39 06 80 34 2c db 07 77 42 38 ae e6 cf 3b 43 H9..4,..wB8...;C
02f0 38 c0 35 c6 59 28 6c 0c 64 93 5d fc 29 b6 24 57 8.5.Y(l.d.).).$W
0300 e7 1d a8 1a 36 61 58 88 04 1a f3 4f 8b 4e 63 d0 ....6aX.....0.Nc.
0310 5e 5e 58 85 d8 07 6c b9 03 9f a7 5a f4 88 57 68 ^X...l.....Z..Wh
0320 03 bd 79 8f c5 ac ff 00 60 4a ac 48 05 46 31 9f ..y.....`J.H.F1.
0330 bd d8 f0 47 4a 07 23 f3 47 c4 d0 98 b5 97 54 1f ...GJ.#.G.....T.
0340 bb 56 c6 3d 3d 79 ae 53 45 9c 36 bb 00 66 00 79 .V.==y.SE.6..f.y
0350 8a 33 ec 0d 74 7e 2e 17 49 ad 4d 22 b2 90 cf 9c .3..t~..I.M"....
0360 67 f3 ae 5b 4d 6f 33 53 02 1c 6e 07 38 c6 0f 5e g..[Mo3S..n.8..^
0370 6b 1a 82 ec 7f 5b 9f b1 4c 8a fe 07 28 7a 80 a4 k....[..L...(z..
0380 0f 62 2b eb 9d 60 46 27 0e 17 03 de be 27 fd 86 .b+...`F'.....'..
0390 f2 de 1f 44 46 3b 4d b2 1e 4f 3c 85 c1 3e fd 6b ...DF;M..0<..>.k
03a0 ed 0f 12 31 df b2 be 5f 17 fc 46 7d 06 1f e0 41 ...1...._F}...A
03b0 a3 4b 0d c5 d0 8f d0 d7 a4 aa 05 50 b5 e4 9e 1c .K.....P....
03c0 b7 64 bf 0f 5e b4 d9 20 0a e0 91 d6 5a 88 af 41 .d..^.. ....Z..A
03d0 57 13 20 e4 55 08 b1 19 e7 bd 5f 43 e9 44 40 9f W. .U....._C.D@.
03e0 76 d1 cd 55 9c 49 22 e2 23 8a b2 46 5b 15 06 1b v..U.I".#..F[...
03f0 76 07 02 98 04 12 3a 8f 2e 4e 48 ad 08 db b5 50 v.....:..NH....P
0400 31 f3 cf f9 fd 6a d4 67 03 34 01 6a 8a 67 98 3b 1....j.g.4.j.g.;
0410 ff 00 9f d2 97 7a d0 03 aa c5 57 ab 14 00 54 ca .....z....W...T.
0420 72 b5 0d 38 31 5e 94 01 35 42 e7 26 94 b9 34 ca r..81^..5B.&..4.
0430 00 b1 45 35 5b 34 ea 00 28 a2 8a 00 b1 45 45 e6 ..E5[4..(....EE.
0440 1e ff 00 e7 f4 a7 86 06 83 41 d4 51 45 00 15 01 .....A.QE...
0450 ea 69 4b b1 a6 d4 c8 07 29 c1 cd 4e 18 8e 95 10 .iK.....).N....
0460 4f ef 53 b7 28 e2 92 01 d4 51 45 21 ad c6 b2 e4 0.S.(....QE!....
0470 e6 9d 45 21 20 75 a0 6d 8b 45 20 20 f4 a5 a0 a0 ..E! u.m.E ....
0480 a2 8a 28 00 a2 8a 6b 70 b4 11 66 43 45 15 19 72 ..(...kp..fCE..r
0490 0e 28 0b 31 c9 91 ce 6a 47 39 e1 6a 2c 9e c2 94 .(.1...jG9.j,...
04a0 12 7a 8a cc 13 2b ba 66 a2 c1 15 71 fa 55 37 ce .z...+.f...q.U7.
04b0 4f 34 08 4a 33 8e 68 a8 09 24 e4 d0 66 42 f2 63 04.J3.h..$.fb.c
04c0 91 50 19 33 d6 89 3d 69 15 73 c9 a0 d0 98 54 a9 .P.3..=i.s....T.
04d0 f7 29 aa a0 8c 9a 90 50 03 59 b2 a6 ab 32 ff 00 .).....P.Y...2..
04e0 10 a9 c0 ca 1a 8e 80 18 50 8f 98 54 64 b0 f9 8d .....P..Td...
04f0 4f bf 3f 2d 46 dc fc 94 01 59 c0 07 3e b5 59 be 0.?-F....Y..>.Y.
0500 f6 6a 18 2f 85 cb b4 4a 9f 32 64 93 9e 4d 4c dc .j./...J.2d..ML.
0510 9a 04 98 33 16 3c d5 59 4e 38 ab 15 0c 8b 93 cd ...3.<.YN8.....
0520 03 2a d1 4f 75 03 91 4c a0 02 a5 4e 57 15 15 28 .*0u..L...NW..(
0530 24 74 a0 4d 8f 7e 98 a8 88 c8 c5 38 92 7a d2 50 $t.M.~.....8.z.P
0540 41 91 24 8f 16 42 7a ee fc 47 4a a7 6e db 01 0c A.$..Bz..GJ.n...
0550 49 c9 cf 5f 5a d5 ba 8f f8 bd 6b 16 ed 64 54 cc I.._Z.....k..dT.
0560 7c 1a 0a e5 2e 46 e1 86 2a 6f 95 86 1a b9 db 7f |....F...*o.....
0570 b5 17 e4 d6 ca ca 31 86 eb 41 45 2b e8 94 0f 94 .....1..AE+....
0580 e4 0a a2 8f d0 1a d9 91 16 45 d9 58 f7 76 8e ad .....E.X.v..
0590 94 a0 0b 46 47 3d a8 8c 93 8c d5 58 01 00 66 ac ...FG=.....X..f.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2278 3.588675          130.113.68.10        192.168.2.23           TCP                66      80 → 61279
[ACK] Seq=1 Ack=1265480 Win=669184 Len=0 TSval=381190649 TSecr=4176358678
Frame 2278: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1265480, Len: 0
Source Port: 80
```

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1844]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1265480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872449101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5228
[Calculated window size: 669184]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x45fe [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190649, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2279	3.588676	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1266920 Win=672128 Len=0 TSval=381190649 TSecr=4176358678
Frame 2279: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1266920, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1845]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1266920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872450541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5251
[Calculated window size: 672128]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4047 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190649, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2280	3.588676	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1268360 Win=674944 Len=0 TSval=381190649 TSecr=4176358678
Frame 2280: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1268360, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1846]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1268360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872451981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5273
[Calculated window size: 674944]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3a91 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190649, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2281	3.588677	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1269800 Win=677888 Len=0 TSval=381190649 TSecr=4176358678

Frame 2281: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1269800, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1847]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1269800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872453421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5296
[Calculated window size: 677888]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x34da [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190649, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2282	3.588677	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1271240 Win=680704 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678

Frame 2282: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1271240, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1848]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1271240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872454861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5318
[Calculated window size: 680704]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2f23 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2283	3.588678	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1272680 Win=683648 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2283: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1272680, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1849]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1272680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872456301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5341
[Calculated window size: 683648]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x296c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2284	3.588679	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1274120 Win=686592 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2284: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1274120, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1850]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1274120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872457741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5364
[Calculated window size: 686592]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x23b5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2285	3.588679	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1275560 Win=689408 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2285: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1275560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1851]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1275560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872459181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5386
[Calculated window size: 689408]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1dff [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2286	3.588680	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1277000 Win=692352 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2286: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1277000, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1852]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1277000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872460621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5409
[Calculated window size: 692352]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1848 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2287	3.588681	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1278440 Win=695296 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2287: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1278440, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1853]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1278440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872462061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5432
[Calculated window size: 695296]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1291 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2288	3.588681	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1279880 Win=698112 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2288: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1279880, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1854]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1279880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872463501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5454
[Calculated window size: 698112]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0cdb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2289	3.588682	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1281320 Win=701056 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2289: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1281320, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1855]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1281320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872464941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5477
[Calculated window size: 701056]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0724 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2290	3.588683	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1282760 Win=703872 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2290: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1282760, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1856]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1282760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872466381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5499
[Calculated window size: 703872]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x016e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2291	3.588683	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1284200 Win=706816 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2291: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1284200, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1857]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1284200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872467821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5522
[Calculated window size: 706816]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xfbb6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2292	3.588684	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1285640 Win=709760 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2292: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1285640, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1858]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1285640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872469261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5545
[Calculated window size: 709760]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf5ff [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2293	3.588723	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1929320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649						
Frame 2293: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1929320, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1859]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1929320 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 873112941						
[Next Sequence Number: 1930760 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x0190 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						

Data (1440 bytes)

0000	d0 05 85 c0 7c d4 ce fb 86 6a 0e f4 d9 0e 16 80	....|....j.....
0010	2b 6a 76 16 f7 16 df 30 e6 b8 b4 d2 a2 b6 93 11	+jv....0.....
0020	ae 33 5d a7 9a e2 33 bf 9a cc 98 66 42 38 a0 0c	.3]...3....fB8..
0030	f4 b7 7e d5 3a 5b a7 59 2a ca a8 fe 1e b4 f5 51	..~.: [.Y*.....Q
0040	d4 d0 07 1d af e8 11 5f 00 b2 03 e5 1e 58 02 41	_.....X.A
0050	c8 e9 82 39 c7 f3 ac a8 67 9b 4f b7 68 62 73 b4	...9....g.0.hbs.

0060	f3	f9	74	c6	73	81	ed	5e	89	34	6d	22	61	4e	df	7a	..t.s..^..4m"aN.z
0070	e7	64	d2	95	90	a3	75	39	e7	d6	80	3c	d6	2d	7e	69	.d.....u9....<.-~i
0080	75	81	6f	23	1c	57	a5	a0	06	10	7d	6b	8e	9b	c2	6c	u.o#.W.....}k...l
0090	da	80	b8	4e	08	e6	ba	a4	90	45	18	84	f6	a0	d0	b9	...N.....E.....
00a0	18	c8	38	ab	31	b6	d1	8a	ab	6e	e1	89	c5	5a	2a	03	..8.1.....n....Z*.
00b0	50	66	2e	73	cd	39	76	f7	a8	d7	77	7a	52	40	eb	40	Pf.s.9v...wzR@.@
00c0	19	d7	70	0d	c5	97	bd	70	7a	d6	ae	fa	68	03	9e	6b	..p....pz...h...k
00d0	d3	4e	18	73	cd	61	ea	9e	1e	82	f5	0b	3a	67	34	01	.N.s.a.....:g4.
00e0	81	a3	ea	26	ed	11	df	8e	38	ad	d6	5f	31	72	00	23	...&....8..._1r.#
00f0	b8	34	96	fa	6c	76	70	84	4c	60	74	15	23	a1	4f	97	.4..lvp.L`t.#.0.
0100	86	15	99	a1	49	20	81	4f	03	14	fc	20	e9	4a	a1	87	I..0....J..
0110	4e	9e	f5	21	ce	3d	e8	02	1d	a7	d2	94	0c	75	19	a9	N...!=.....u..
0120	a9	ac	48	1d	68	02	12	07	4c	62	8c	01	d2	94	92	7a	..H.h...Lb.....z
0130	d3	49	23	a0	cd	34	0c	ff	d2	fd	af	c8	27	8e	d4	d6	.I#..4.....'....
0140	62	2a	3c	9c	e6	86	39	1c	d7	c1	9f	50	3d	5b	3d	69	b*<...9....P=[=i
0150	9e	76	7d	a9	9e	74	6c	76	83	41	50	d4	01	30	76	3c	.v}...tlv.AP...0v<
0160	62	97	3b	4e	5b	bd	44	38	e9	52	0f	9f	af	6a	20	01	b.;N[.D8.R...j.
0170	b3	1c	fa	51	e6	7f	9f	f2	29	19	f2	30	2a	17	04	f4	...Q.....)....0*...
0180	a0	d0	1e	52	7a	54	91	12	79	a8	95	3b	9a	94	12	bd	...RzT...y...;....
0190	28	33	27	a2	a2	f3	1b	fc	ff	00	fa	a9	ca	f9	eb	40	(3'.....@
01a0	03	26	79	15	4a	f5	65	90	46	21	f9	76	9f	9b	e9	56	.&y.J.e.F!..v...V
01b0	43	30	6d	d9	a4	63	9c	d0	06	7e	00	e0	53	82	93	cd	C0m...c...~...S...
01c0	48	14	0a	78	04	f4	a0	07	a1	8c	7d	ee	68	73	13	74	H..x.....}.hs.t
01d0	14	ee	40	c9	39	a6	ee	5e	98	a0	68	88	28	1d	2a	55	..@.9...^...h.(.*U
01e0	2a	7a	f5	a8	e8	ac	c4	ba	93	b6	71	c0	cd	43	46	fc	*z.....q...CF.
01f0	74	39	a6	92	0f	7a	01	0c	7f	a5	47	4f	39	1d	e9	94	t9...z.....G09...
0200	00	e4	fb	d5	35	57	a9	c1	c8	cd	00	41	45	4a	c8	0f	5W.....AEJ..
0210	22	a2	a0	09	15	7b	9a	19	7b	8a	15	bb	1a	19	bb	0a	"....{...{.....
0220	d0	08	89	00	64	d4	14	c9	24	22	91	1f	75	66	04	94	d...\$"...uf..
0230	a3	ad	25	28	e0	e6	80	24	90	8e	7d	ea	84	81	5b	3f	..%(...\$...}...[?
0240	2e	6a	e3	31	e9	8a	81	b3	de	80	22	5f	bb	4e	a2	8a	.j.1....."_..N..
0250	00	42	e5	7a	0c	d4	1b	24	5f	9a	42	32	7b	0e	6a	c5	.B.z...\$_.B2{.j.
0260	14	01	5e	9a	a4	ed	14	ea	05	00	14	63	d2	a4	25	0d	..^.....c...%.
0270	57	7d	ff	00	c3	40	0d	2f	1f	dd	1d	68	92	5c	90	07	W}...@./...h.\..
0280	6a	84	04	20	b1	a8	f2	73	b8	50	03	42	92	7e	7f	bc	j... ..s.P.B.~..
0290	dc	9a	76	00	e0	50	4e	79	a3	07	ad	00	14	a7	1b	98	..v...PNy.....
02a0	af	42	49	19	e4	81	f5	a4	a2	80	2b	d1	56	28	ad	00	.BI.....+.V(..
02b0	af	45	4d	b0	54	6c	b8	34	00	c2	70	33	51	16	63	52	.EM.Tl.4..p3Q.cR
02c0	b7	43	50	50	02	e4	d2	51	45	66	01	51	49	c1	cd	4b	.CPP...QEf.QI..K
02d0	ce	e0	72	78	f4	ef	4c	7c	62	ad	01	15	14	51	f5	a0	..rx...L|b....Q..
02e0	02	93	39	e9	da	9a	73	d4	f2	29	a4	ff	00	77	bd	17	..9...s...))...w..
02f0	02	41	9e	f4	e1	d7	9a	8b	cc	ff	00	3f	e4	50	65	00	.A.....?..Pe.
0300	13	4c	07	cc	d1	82	42	74	ac	c9	25	50	70	4f	15	1c	.L....Bt...%Pp0..
0310	f2	b9	fb	bd	2a	9a	c4	64	39	63	c5	00	4d	2a	2d	c4	*..d9c...M*-.
0320	3e	46	7e	5e	9d	3b	77	1f	8d	4f	14	36	88	81	62	5c	>F~^.;w..0.6..b\
0330	11	49	1c	60	0c	2f	4a	b1	d0	f1	40	10	10	47	5a	4a	.I.`./J...@..GZJ
0340	9c	80	45	40	46	38	a0	09	95	b7	0a	03	66	52	87	00	..E@F8.....fR..
0350	01	d7	ff	00	ad	4d	8f	bd	4f	b1	86	0e	ec	0c	f3	8e	M..0.....
0360	f4	01	03	10	0f	2d	4c	1c	9e	2a	49	02	f5	5a	8b	80	-L...*I..Z..
0370	31	40	12	20	f7	a3	cb	1f	e7	ff	00	d7	48	1f	03	38	1@. H..8
0380	a7	07	c9	a0	0a	d3	46	48	c5	32	38	b9	e4	55	e2	01	FH.28..U..
0390	eb	4d	c6	d0	4e	68	02	0c	28	e0	d1	c2	f3	4f	23	3f	.M..Nh..(....0#?
03a0	35	42	cd	9e	29	a0	02	e7	b5	4b	55	ea	3b	bb	d8	2c	5B..)....KU.;...;
03b0	60	f3	ee	98	28	f7	a7	20	2e	52	1e	94	88	ea	e8	1d	`....(...R.....
03c0	7a	1a	75	50	0c	60	31	f4	a6	00	4f	41	d2	a6	70	7c	z.uP.`1...0A..p|
03d0	9d	d9	cf	d2	a0	fb	a7	0c	0f	4a	00	50	76	93	c5	2b	J.Pv...+
03e0	0f	e2	f5	a4	5f	9f	9c	d2	b1	fe	1f	4a	cc	06	51	45	_.....J..QE
03f0	14	00	85	13	6f	cb	c3	76	a5	6c	90	07	4a	0f	98	c5	o..v..l..J...
0400	36	70	01	cb	77	c8	a9	88	53	c9	a0	08	d4	16	4d	c7	6p..w...S.....M.
0410	a7	4f	c6	98	47	20	fa	54	fb	04	db	43	fc	d1	f4	61	.0..G..T...C...a
0420	ec	6a	8e	af	ab	69	fa	22	a0	ba	70	d2	49	9d	a8	0f	.j....i..."..p.I...
0430	cc	71	d7	02	80	2e	a9	ce	6a	40	06	09	a8	61	91	65	.q.....j@...a.e
0440	8c	48	a3	01	80	38	fa	d4	b8	24	1a	00	81	84	62	6f	.H...8...\$....bo
0450	20	fd	ec	64	8f	63	4a	54	83	52	63	e6	df	81	9e	99	..d.cJT.Rc.....
0460	ef	4b	f3	50	03	07	ee	c1	38	19	23	19	3d	a8	3b	d7	.K.P....8.#.=.;.
0470	63	02	ca	07	38	18	c3	02	0f	5e	33	c7	51	83	4f	e7	c...8....^3.Q.0.

0480 b8 a5 eb d6 80 23 4e 72 6a 4a 8e 3e f5 25 00 14#NrjJ.>.%..
0490 51 45 00 14 11 91 8a 84 02 c7 35 2b 89 13 cb 48 QE.....5+...H
04a0 d7 70 24 ef 3d 36 8c 71 f5 e7 8f c6 80 1f 04 69 .p\$.=6.q.....i
04b0 6d 17 94 bf 9d 36 94 c9 2c 31 3d c4 20 33 20 38 m....6...,1=. 3 8
04c0 53 ef d7 f4 a2 01 3c 76 ca d7 5f eb 1b a8 e3 8f S.....<v.....
04d0 c8 50 02 51 45 14 00 a0 80 72 47 3d a9 08 70 4a .P.QE....rG=..pJ
04e0 be 03 0e 0e 0e 46 7e b4 f6 5d a7 8e 46 48 cf d2 F~..]..FH..
04f0 9a 0e 0f 14 d0 01 c8 c1 1c d4 89 b1 49 f9 b3 9e I....
0500 d5 09 24 31 24 71 52 1c 05 00 8a 46 64 b4 52 05 ..\$1\$qR....Fd.R..
0510 02 96 83 40 a2 8a 28 33 0c 03 d6 81 ed 45 14 0d ...@..(3.....E..
0520 12 27 7a 97 a8 c5 31 38 5c d3 d3 0c 33 41 64 dc . 'z...18\...3Ad..
0530 0c 7d 29 8a 38 07 de 94 fd e0 29 53 ee d0 4b 63 .}) .8.....)S..Kc
0540 aa c5 40 7a 9a 9e 82 82 8c 71 8a 28 a0 06 67 92 ..@z.....q.(.g..
0550 7d 05 37 fb b4 7f 7a 9d 83 90 0f 6a 0c c7 e4 54 }.7...z.....j...T
0560 91 f7 a8 94 2e f5 91 86 71 da a5 53 82 73 41 68 q...S.sAh
0570 92 8a 8f cc ff 00 3f e4 51 e6 7f 9f f2 28 20 92?.Q.....(
0580 9a 5c 0a 8c b1 34 da 0d 07 16 26 90 1c 52 51 41 .\...4....&...RQA
0590 99 60 f3 53 20 c0 a6 20 e7 26 a4 27 03 34 00 c7 .`.S .. .&.'.4..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2294	3.588723	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1930760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649						
Frame 2294: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1930760, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1860]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1930760 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 873114381						
[Next Sequence Number: 1932200 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xbc82 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	1d c5 08 fb 68 dd bb 8a 04 79 e3 34 01 6a dd 5a	h....y.4.j.Z				
0010	46 ab f7 37 10 69 76 cd 79 7a c1 62 51 96 63 c0	F..7.iv.yz.bQ.c.				
0020	00 55 68 6e 6c ec 57 cf ba 70 10 0c b3 76 50 3f	.UhnL.W..p...vP?				
0030	ad 7e 69 fe d5 df 1e 35 2d 6a e1 fc 07 e1 67 11	.~i....5-j....g.				
0040	40 b9 59 d9 4f 27 69 e9 8e d9 ad 69 53 e7 95 86	@.Y.0'i....iS...				
0050	e5 a1 e7 bf b4 4f c7 3d 47 c6 f7 cf e1 dd 26 75	0.=G.....&u				
0060	7d 3c 32 93 8c e4 b8 27 8c f7 c7 b7 15 f2 c4 51					
0070	9c f9 ac 72 d4 f0 af 2b 2c 92 f5 55 db 4f e5 4f	...r....+...U.0.0				
0080	3d 2b d8 a7 05 15 64 73 b7 76 4b 0e e6 27 22 a6	=+....ds.vK..'".				
0090	a4 59 15 7a 0a 45 7d fd 2a cc 87 54 c2 76 45 60	.Y.z.E}.*..T.vE`				
00a0	bd 18 63 eb 4c 8f 19 e6 b3 35 1b d5 89 52 df 38	..c.L....5...R.8				
00b0	2c d8 cf ff 00 5a 80 21 37 61 b7 40 c3 90 6a 0d	,....Z.!7a.@..j.				

00c0	e3	39	20	e7	a5	34	98	a3	75	8f	23	79	34	c8	d4	b3	.9	..4...u.#y4...
00d0	6d	eb	cf	6a	00	96	38	d6	e1	b6	11	8f	6a	d9	8a	20	m..j..8.....j..	
00e0	df	20	21	47	4c	d4	76	d0	aa	1c	b7	53	5a	aa	ba	7d	. !GL.v....SZ..}	
00f0	a9	13	dc	b9	05	d7	a3	1e	54	37	51	8e	9f	8d	00	3e	T7Q.....>	
0100	ea	11	6f	65	e6	71	d3	93	db	03	de	bc	fa	ed	e4	99	..oe.q.....	
0110	bc	de	89	df	eb	de	b7	7c	45	ac	45	2c	2d	64	23	3e	.....|E.E,-d#>	
0120	4e	e0	32	a7	6f	4e	bc	57	25	73	77	9b	72	e0	00	31	N.2.oN.W%sw.r...1	
0130	da	80	33	f5	5b	c4	d2	f4	f9	25	6c	91	b0	e3	b9	dc	..3.[.....%l.....	
0140	7e	ef	15	fa	e9	ff	00	04	fa	fd	96	ac	27	f0	e2	7c	~.....'...|	
0150	5d	f1	64	0d	24	b7	e0	ba	09	47	f7	4f	ca	07	fb	38	]..d.\$....G.0...8	
0160	ce	e1	eb	c5	7c	d5	fb	11	fe	ca	f6	bf	1c	fc	79	a7	....|.....y.	
0170	f8	eb	e2	95	bc	9f	f0	8e	da	4d	e5	db	46	cc	51	67	M...F.Qg	
0180	74	e4	11	d7	23	f2	c7	a9	af	e8	b6	fd	6d	74	7d	36	t...#.....mt}6	
0190	0d	27	45	86	3b	6b	4b	74	09	14	51	8c	2a	a8	ec	00	.'E.;kKt..Q.*...	
01a0	e8	38	ad	a2	80	a3	a5	68	b6	16	da	63	5b	5b	46	17	.8.....h...c[[F.	
01b0	80	06	d1	80	17	d2	97	56	b8	3a	76	9a	2d	f4	f8	f1	V.:v.-...	
01c0	d7	a7	63	53	da	5e	dc	0b	10	ca	9f	33	02	70	3f	95	..cS.^.....3.p?.	
01d0	40	d3	4b	6f	a7	b4	97	b8	69	4a	ee	0a	3d	7d	2a	b9	@.Ko.....iJ..=}*.	
01e0	0d	03	4a	f3	6f	23	57	94	7c	a0	92	54	f4	ad	d3	a9	..J.o#W.|..T....	
01f0	1b	89	45	ba	46	15	23	e1	31	d2	ad	69	3a	15	ec	f6	..E.F.#.1...i:...	
0200	aa	fb	95	19	b0	42	f6	e6	a0	97	4e	9f	4e	b8	68	71	B....N.N.hq	
0210	bc	a9	c6	47	4a	b4	80	b3	a7	de	5c	69	ec	e9	12	fd	...GJ.....\i....	
0220	fe	84	f6	a7	44	f3	c9	99	a4	39	2d	93	9e	d5	a3	1e	D....9-.....	
0230	8c	92	e0	f9	80	1e	a6	aa	58	cb	6d	e7	fd	8a	f1	82	X.m.....	
0240	a9	3c	e0	f4	14	c0	d0	b0	b7	37	6e	59	58	aa	2e	79	.<.....7nYX..y	
0250	1c	54	8d	34	b0	37	ee	09	20	9c	13	dc	0a	d5	99	ed	.T.4.7..	
0260	a2	83	6d	80	c2	74	00	72	4d	58	79	6c	06	94	6e	2c	..m..t.rMXyl..n,	
0270	22	3e	77	24	87	38	07	14	01	87	69	e2	39	ad	88	de	">w\$.8....i.9...	
0280	98	c1	04	13	c8	6f	c2	ba	1d	69	7c	d9	2d	ef	e6	c1	o...i|.-...	
0290	69	93	71	db	ed	d2	b3	3c	9b	4b	b8	91	bc	be	1b	9f	i.q....<.K.....	
02a0	4e	0f	b7	5a	95	9e	79	bc	bb	78	fe	58	e2	18	c0	c9	N..Z..y..x.X....	
02b0	27	eb	50	d8	0f	3a	dd	de	9d	13	95	cb	96	e0	1c	f2	'.P...:.....	
02c0	05	65	c1	e3	c3	3c	ac	85	3e	e9	db	83	c8	cf	4a	9e	.e...<...>.....J.	
02d0	48	57	50	8e	38	e2	3f	29	24	f5	c7	bd	49	36	90	66	HWP.8.?)\$...I6.f	
02e0	b4	96	1b	24	f9	50	65	9f	18	e9	cf	5a	40	6a	5b	f8	...\$.Pe....Z@j[.	
02f0	91	f5	75	6b	5d	3b	86	18	0c	7b	f3	fd	2a	c1	d2	7c	..uk];...{.*...|	
0300	b3	b9	87	3d	79	ae	5b	47	84	e9	b3	34	e8	76	92	07	...=y.[G...4.v...	
0310	20	75	c5	75	76	3a	a3	5f	ea	29	65	8f	9a	42	70	7b	u.uv:._.)e..Bp{	
0320	71	cd	00	16	fa	b5	fd	8d	c1	17	8c	ab	6e	38	c9	e3	q.....n8..	
0330	f5	ad	69	26	d3	a5	95	64	8c	2b	33	8d	c0	fb	2f	bd	..i&...d.+3.../.	
0340	73	fe	37	d2	1f	53	b3	8e	c6	37	21	14	86	38	e3	26	s.7..S...7!.8.&	
0350	a7	b2	78	45	92	5b	42	36	04	00	06	fe	74	01	73	51	..xE.[B6....t.sQ	
0360	65	17	08	88	98	c8	00	b7	d3	d2	a6	7b	28	e2	88	04	e.....{(...	
0370	95	59	f1	cf	03	39	ef	58	77	da	7d	c5	c2	04	b1	7c	.Y...9.Xw.}....|	
0380	32	e4	9e	7a	e7	d2	ab	e9	9e	18	96	d3	6e	a3	3c	cc	2..z.....n.<.	
0390	38	e4	13	dc	f5	a0	0d	43	6d	a8	cf	32	8b	17	54	8b	8.....Cm..2..T.	
03a0	23	76	ee	f9	f4	ad	32	24	1f	ba	95	b7	81	40	94	bc	#v....2\$.....@..	
03b0	7e	5a	b7	19	ed	de	90	29	e9	40	13	96	c2	6d	51	ed	~Z.....).@...mQ.	
03c0	4b	e5	c9	20	da	95	55	a4	60	46	3a	56	ad	9c	b1	16	K... ..U.`F:V....	
03d0	03	76	0d	66	03	ce	89	7d	14	5b	e6	1f	7b	d2	b1	25	.v.f...}.[...{.%	
03e0	d0	f5	3b	95	65	ce	14	1e	30	2b	b2	9e	ee	e9	63	11	...;e...0+....c.	
03f0	60	90	7b	fb	56	71	d4	70	de	44	6c	77	0e	a2	80	39	`. {Vq.p.Dlw...9	
0400	2b	28	af	2d	2e	56	1b	d7	24	2e	70	2b	6a	e3	52	b7	+(-.V...\$.p+j.R.	
0410	b5	b7	69	1b	a8	07	8e	e7	15	93	a8	5e	37	f6	9a	47	..i.....^7..G	
0420	27	5c	80	7d	46	6b	52	f2	c6	4b	cb	a1	04	6a	30	8a	'\}.}FkR..K...j0.	
0430	4e	3b	fc	b4	00	90	de	2d	dd	b8	91	57	6e	ee	40	3d	N;.....-....Wn.@=	
0440	71	eb	52	a6	39	27	a6	0d	62	e9	31	dc	80	cf	73	f2	q.R.9'..b.1...s.	
0450	80	4a	81	f4	ff	00	22	b6	93	01	b0	7a	50	05	83	33	.J....".....zP..3	
0460	08	f0	79	e6	b3	ef	9a	64	88	fd	91	72	45	52	9f	55	..y....d....rER.U	
0470	49	03	2d	b8	27	1c	7e	54	d8	f5	99	6d	c8	f3	17	ae	I.-.'..~T...m....	
0480	0d	00	6e	78	72	c6	6b	18	ce	a3	7e	df	bc	3c	05	f4	..nxr.k....~.<..	
0490	a7	6b	57	13	eb	77	3f	bd	38	45	60	df	95	67	4b	ad	.kW..w?.8E`.gK.	
04a0	bd	ca	b3	22	ed	44	1c	9a	ca	d3	f5	06	bd	ba	11	f2	...".D.....	
04b0	8a	3f	5a	00	e8	e5	b5	8a	72	19	cf	6c	63	15	42	2d	.?Z.....r..lc.B-	
04c0	1a	c1	a6	31	16	fb	c3	a6	6b	55	63	32	42	64	56	e0	...1.....kUc2BdV.	
04d0	76	ef	59	f1	6f	56	cf	a9	e2	80	38	ed	47	4f	16	77	v.Y.oV....8.G0.w	

04e0	0b 0c 98 55 1c e7 db d2 b5 9f c4 02 38 62 57 1b	...U.....8bW.
04f0	f1 c2 8e bd 7b d6 fe a1 68 b7 30 00 d8 ff 00 f5	{...h.0....
0500	57 3b 16 8e ab e6 de 4c e1 55 38 5f 70 68 34 34	W;.....L.U8_ph44
0510	b5 5f 10 a7 91 14 2a bc 37 5a cc 6b 74 b8 c4 d7	*.7Z.kt...
0520	69 80 71 b6 aa c5 1a 48 43 67 72 ff 00 0d 54 f1	i.q....HCgr...T.
0530	16 ab a8 2c 01 2c 14 1e 00 3e d4 19 9a d7 36 9a	>.....6.
0540	54 51 6f 47 42 fe 94 59 e9 69 3e 26 66 3b 7e b5	TQoGB..Y.i>&f;~.
0550	c7 69 9a 16 b3 7c 04 92 96 07 a9 24 57 6d 18 9a	.i...|.....\$Wm..
0560	38 96 cf 3b 48 1c 92 28 03 61 e2 8e 05 52 8d f5	8...;H..(.a...R..
0570	15 1b 0f bd fa d6 64 a3 7c 5e 4b 37 4c 6e 61 dc	d.|^K7Lna.
0580	d4 ba ba 5d 26 98 3e c9 cc 8a 46 3e 9e f4 01 e7	...]&.>...F>....
0590	1a e5 f9 97 c4 7b 3e e4 6b 1e dc e3 bf e3 5d 4f	{>.k.....}0

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
	2295.3588724	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1932200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649

Frame 2295: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1932200, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1861]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1932200 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873115821

[Next Sequence Number: 1933640 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x8b4e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)		
0000	87 f4 f6 80 19 5c f0 47 04 8e b5 a5 76 9a 35 fc	\G....v.5.
0010	7f 3b 2e e8 8f cd 9e bc 71 57 2d e0 8a de 45 73	.;.....qW-...Es
0020	20 58 41 ea 4f 04 0f a5 00 47 6d af 69 29 29 59	XA.O....Gm.i))Y
0030	22 06 45 e3 9a c0 bc b1 b6 8e ed af 02 00 cd c8	".E.....
0040	04 71 59 23 53 b6 1a 93 de ca b8 8f 9e bd 2a 56	.qY#S.....*V
0050	d4 ad 75 89 f1 09 3b 87 af 4a 0d 08 b5 0d 3b 51	..u...;..J....;Q
0060	bd c3 aa e0 8e 40 ff 00 0a b9 6d a7 cb a2 c0 b7	@.....m.....
0070	12 47 e6 97 07 76 7b 57 4d a7 3c 97 92 a4 19 e5	.G....v{WM.<.....
0080	78 ad 2b fd 4b 4d d3 e2 68 f5 35 ce d0 4f 14 19	x.+KM..h.5..0..
0090	9e 0d 34 13 4b 23 dc 83 82 07 cc 07 63 e9 5a 76	..4.K#.....c.Zv
00a0	f6 d6 91 59 c3 76 c9 ba 43 f3 64 f4 1e 80 54 d2	...Y.v...C.d...T.
00b0	24 27 4d 95 6d 50 2f 98 c5 b8 f5 a6 db 4a 53 4b	\$'M.mP/.....JSK
00c0	89 26 4f 9c 67 8c fe 46 83 42 b8 72 6e 9a 68 ce	.&0.g..F.B.rn.h.
00d0	e2 1b 27 8e f5 47 c4 97 57 f2 aa c7 6c b9 18 c1	..'...G..W...l...
00e0	e2 b4 60 48 e3 b6 31 e3 05 9b 77 5c f3 56 34 4b	..`H..1....w\..V4K
00f0	db 4b ad 4c da 4b f3 28 18 cf fb 54 01 0e 8f 6a	.K.L.K.(...T...j
0100	0c 6a 97 20 65 c7 5c d4 5a 9f 86 f5 c3 7a 24 b0	.j. e.\.Z....z\$.
0110	6d d1 91 8c 67 38 ae d2 e3 45 8e 39 04 ce 40 e7	m...g8...E.9..@.

0120	8f 4a 80 5c 18 81 44 9b 6a a9 c8 20 f3 40 1c 9d	.J.\...D.j...@..
0130	cc 5a 94 0a 6c 50 18 e4 d8 0b 1c 76 ac 21 a2 5d	.Z...lP.....v.!.]
0140	c7 73 1d f1 9f 72 82 4b 73 d4 7d 2b d2 6f 2f 6d	.s....r.Ks.}+.o/m
0150	ae 24 cc dc b1 19 38 f6 f7 aa ad 6b 61 76 73 19	.\$....8....kavs.
0160	ca 90 38 38 34 01 35 d5 e6 9e c9 0c 30 1c bf 0b	..884.5.....0...
0170	52 3d cc c9 01 55 6d a4 e4 16 cf f2 ac db ad 1e	R=...Um.....
0180	58 75 25 f2 c6 4a e1 88 f4 fa d1 a9 c1 3e 42 20	Xu%..J.....>B
0190	dd 83 9f af ad 03 46 04 3a 60 69 da 73 26 e7 0d	F.:`i.s&..
01a0	91 57 35 7b 9f 22 48 5e ed f7 99 0f de fe ed 74	.W5{."H^.....t
01b0	29 68 b6 84 ec 42 5c 2e 40 ac 6b d4 86 f1 96 29	)h...B\.@.k....)
01c0	63 da d8 fc a8 2c cd bf 69 45 83 4f 6b 00 74 fe	c.....,...iE.Ok.t.
01d0	26 1d 41 ab da 24 f7 6e 14 9e 09 e0 01 c6 05 6e	&.A..\$.n.....n
01e0	e9 f3 1d 3f 4f 92 cd 15 59 58 e5 89 19 18 ac eb	...?0....YX.....
01f0	2f b3 45 2c f7 10 f0 00 c2 f3 9c 1a 08 b6 a7 09	/.E,.....
0200	ac cb 7b 35 fe d8 a5 2a aa c3 77 63 c5 76 16 f7	..{5....*...wc.v..
0210	b1 c7 04 73 79 83 73 f6 e9 58 a7 c3 b7 57 af 25	...sy.s...X...W.%
0220	df 3f 31 27 8e a6 aa 4d e1 3b a6 64 2f 21 5f 2c	.?1'...M.;.d/!_,
0230	8c 00 78 39 ac cb 3d 3f 46 bb 8a e1 8e a3 71 36	..x9...=?F.....q6
0240	04 38 6e 7b e3 b5 79 df 8a 2f 53 52 96 7b a8 14	.8n{..y.../SR.{..
0250	fc ef 90 07 6e 6b a8 b1 b3 b6 b1 b4 40 d2 06 2c	nk.....@..,
0260	df 74 7f 3a a5 2d bd 94 97 46 dc 0e a7 93 eb 40	.t.:.-...F.....@
0270	1c 5e 9d a6 de de 30 58 4f 2b ce ea b8 82 78 2e	.^.....0X0+....x.
0280	1e 39 01 24 75 27 ad 6a 8b 1b ab 3d 42 3b 7b 30	.9.\$u'.j...=B;{0
0290	c5 65 6e 82 9f ad e9 d7 9a 4d e4 8d 12 16 0c 39	.en.....M.....9
02a0	dd eb 41 99 99 16 91 75 7b 71 f6 82 46 d0 38 07	..A....u{q..F.8.
02b0	fc 2a fd cc 52 09 84 68 98 c7 00 63 ae 05 65 be	.*..R...h...c...e.
02c0	ad 36 9c 47 9a a4 15 19 c0 f4 c5 6d 46 d7 f3 c2	.6.G.....mF...
02d0	97 51 b7 0c 32 bc 64 f2 3d 68 02 bc cf 6c b2 ad	.Q..2.d.=h...l..
02e0	bc a5 55 b3 90 0f 5a e7 3c 7b 2b 43 73 15 ad b9	..U...Z.<{+Cs...
02f0	06 19 70 8d 8f a5 76 43 4f b5 97 cb 9e fd bf 7a	..p...vC0.....z
0300	a4 60 1e bd 2a 1d 6a ce c2 f2 e2 31 b4 3a 46 37	.`...*.j....1.:F7
0310	1e dc e3 d6 80 1f 1c 76 50 db aa 40 78 38 c0 15	vP...@x8..
0320	9a b1 df cf 78 ea a9 94 41 c7 b5 6c db ae 9b 6f	x...A...l...o
0330	a5 4d 71 34 9f ea fa 66 b1 f4 9d 60 3d 94 b7 96	.Mq4...f....`=...
0340	e3 2a e7 e6 3e 80 50 07 47 a2 69 d6 57 b6 f3 b5	.*...>.P.G.i.W...
0350	d1 2a 23 5c e4 1c 7c d5 ce 47 78 e2 61 f6 4e 4e	.*#\...|.Gx.a.NN
0360	ec 63 f1 aa 96 fa aa de 5a cb 6b 6a 70 cd 9e 0f	.c.....Z.kjp...
0370	5c d5 bf 0b c2 b6 60 47 78 4b 3b 1e bd 7b fa d0	\.....`GxK;...{..
0380	06 86 ad 6a 63 80 29 9b 74 92 67 70 ec 0d 5a 06	...jc.).t.gp..Z.
0390	2d 23 41 79 1c 06 69 14 e0 e3 9a c5 9a dd e7 f1	-#Ay...i.....
03a0	09 69 19 84 31 36 4f a1 14 5e ea c6 ee e0 c6 cb	.i..160..^.....
03b0	fb 9e 80 77 14 01 c8 c7 2e a1 ae ac b6 f6 0d 87	...w.....
03c0	e4 80 7b 8f 4c 7b d5 b8 35 ad 66 28 7e c1 73 1e	..{.L{..5.f(~.s.
03d0	0c 79 04 e3 39 fc 7d aa ea 45 6f 6c cd 76 1b c9	.y..9.}.Eol.v..
03e0	c7 43 9c 73 d8 d6 5a ce 2f 6e 56 d5 18 3b 39 c9	.C.s..Z./nV...;9.
03f0	3f 5a 00 2f 0b de 84 92 36 68 9d 4f 5c e4 15 ee	?Z./....6h.0\...
0400	31 56 23 1b 97 63 9c fd 38 ab fa c6 9d 6d a2 f9	1V#...c...8....m..
0410	50 bb 03 2c a3 20 0e 41 06 b3 11 b0 ca fd 85 00	P...,.A.....
0420	54 6b 1b d8 2f 12 e1 8e e8 31 ce 3f c2 a0 d5 ae	Tk../....1.?....
0430	b4 ab a9 56 2b 50 15 c0 f9 80 e0 fe 5d eb a0 5d	...V+P.....]}..
0440	43 4e bc 66 b1 57 f9 88 c1 07 8c 57 3b 3e 8d 11	CN.f.W.....W;>..
0450	9c db c0 7f 79 8e bd 28 01 d6 72 8b 57 f3 d1 72	y..(..r.W..r
0460	33 df d6 ad 4b 2f db 25 dc dc 95 ab 0f a1 5c da	3...K/..%.....\.
0470	a2 28 7d ec 40 24 55 3c a2 87 84 a9 57 04 02 4f	.({.@\$U<....W..0
0480	02 80 2b 5f 5a aa 43 0c a8 c4 2c ac 43 10 79 0b	..+_Z.C....,C.y.
0490	df 15 a9 a1 df cf e5 cb a4 5b b7 99 0c 63 07 8d	[...c..
04a0	a4 86 e9 9f 5a a5 24 b0 c4 16 26 3b 81 ef dc e7	Z.\$...&;....
04b0	f9 57 45 67 7b a3 69 57 a8 6d c6 e0 c4 72 79 e6	.WEg{.iW.m...ry.
04c0	80 2d 41 a9 e9 fa 75 9c ba 78 63 13 b2 e0 0c 72	.-A....u..xc....r
04d0	6a b5 b2 45 15 b1 66 3b d8 72 4d 41 e2 f7 8a 5d	j...E...f;.rMA...]
04e0	66 de e0 61 55 c6 ec 56 95 e0 d3 ed ed d9 fc d0	f...aU..V.....
04f0	03 00 71 9a 00 e3 6d 24 7b bb d9 5f 69 2c 4f cb	..q...m\${..._i,0.
0500	9a ea 5c 2e 9b 65 1d cc a7 99 18 02 b8 e4 56 1c	..\...e.....V.
0510	77 96 e1 f1 11 04 fb 76 ad 2b e1 3c ac 90 4a 38	w.....v.+<..J8
0520	c0 38 ce 4d 00 49 e2 38 ac e3 68 ae 6c 98 3b 36	.8.M.I.8..h.l.;6
0530	03 0a af 2d aa 4e eb 71 b4 a1 03 b7 ad 5e b7 8a	...-.N.q.....^..

```
0540 35 b2 96 59 b1 95 18 40 7b d5 55 2c 91 82 cd ce 5..Y...@{.U,....
0550 3f 5a 00 a5 10 b6 48 da 67 db 92 71 93 d6 ba 81 ?Z....H.g..q....
0560 6a d0 da a4 d2 0c 06 e8 6b 36 3b 5b 79 94 23 81 j.....k6;[y.#.
0570 82 43 63 a7 22 ac ea 7a e8 82 11 67 04 7e 61 7e .Cc."...z....g.~a~
0580 08 1c e2 80 35 34 ef 14 c5 67 ba da 75 e0 f3 cf ....54...g..u...
0590 5a e5 75 1b f8 8e aa c5 3a 37 23 d2 ad 5d 5b db Z.u.....7#...][.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2296	3.588751	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1933640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2296: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1933640, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1862]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1933640 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873117261

[Next Sequence Number: 1935080 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xb867 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 3c a5 e1 38 fa d3 2f fc 3b 73 1d b4 5a 84 2b bf <..8.../.;s..Z.+
0010 3d 71 40 15 23 bd 91 f7 00 c0 60 f1 50 6a 51 5d =q@.#.....`PjQ]
0020 5d c8 b3 44 9b 99 07 6a 83 cc f2 ae 63 89 94 80 ]..D...j....c...
0030 c7 04 d7 50 c5 2d 24 c4 63 20 8e f4 01 0e 8d a6 ...P.-$.c .....
0040 fd ae d8 8d 48 60 9e 82 b9 58 62 b7 b4 d4 ae 98 ....H`...Xb.....
0050 07 63 1a 85 c6 7d 6b 7a f2 f2 e4 dc 43 13 1d aa .c....}kz....C...
0060 4e 32 38 eb 5c 63 58 ea 31 6a fa 8f d9 ce f1 2b N28.\cX.1j.....+
0070 c7 8f c0 50 07 57 61 3d 98 71 2d c0 0c 77 02 a0 ...P.Wa=.q--w..
0080 f5 1e d5 73 58 68 ef 6d e4 93 4f 88 44 dc 60 7a ...sXh.m..0.D.`z
0090 51 16 9b 6f e6 08 f8 24 63 69 f7 ab 2f 68 c3 e5 Q..o...$ci../h..
00a0 5e 98 ef 5a 01 51 e2 81 a3 0c 54 06 2a 06 7b e2 ^..Z.Q....T.*.{.
00b0 ab c1 0c 03 0a eb bb 07 23 3d 88 e8 7f 0a b9 24 .....#=====
00c0 5b 00 19 04 7b 55 56 00 38 5f 5a 86 ac 04 5a 3d [...{UV.8_Z...Z=
00d0 bc f0 5b 5c 34 df 3b 8c fc c4 7a 74 35 a5 e0 fb ..[\4.;...zt5...
00e0 8b 7c ad e5 ec db 66 8b 24 64 ff 00 4a ac af 70 .|....f.$d..J..p
00f0 91 c9 16 40 59 38 c9 1c f1 d4 66 b3 64 48 61 4c ...@Y8....f.dHaL
0100 e4 81 eb 9f d2 91 a1 72 f2 e7 fe 26 c2 e2 da 56 .....r...&...V
0110 59 09 c8 23 b9 ae b3 c4 d7 f6 91 68 91 99 08 32 Y..#.....h...2
0120 bb 72 40 ae 1a c8 2c 7a a8 17 83 60 4e 72 dc 70 .r@...,z...`Nr.p
0130 6b a5 d5 e1 b6 d5 80 82 1d b2 26 3a 03 9e 68 02 k.....&:...h.
0140 0b 5b 59 6d 6c 5a e3 3f eb 06 32 2a 0b 78 a3 9a .[YmLZ.?..2*.x..
0150 10 71 9c f0 07 53 9f 5a eb 74 68 62 8f 4e 5b 3b .q...S.Z.thb.N[;
0160 d1 db 6e 3b e0 77 ac ab fb 64 d3 75 16 92 23 bd ..n;.w....d.u..#.
0170 08 c0 c7 6a 00 af 0d 9c 51 b6 d9 17 04 56 bd 9c ...j....Q....V..
```

0180	30	da	b7	9a	73	cf	6a	a0	ef	22	e2	62	0e	1a	ad	9b	0...s.j..."b....
0190	86	2a	3c	be	71	5a	01	8f	0d	fd	c4	7a	9b	3c	43	1b	.*<.qZ.....z.<C.
01a0	8f	20	f4	c5	6c	cf	73	e6	12	e8	38	ee	2a	91	ff	00	. . .l.s....8.*...
01b0	48	9b	7b	60	76	c0	a9	0d	b4	d2	b6	c4	19	27	80	28	H.{`v.....'.(
01c0	02	dd	c4	90	c8	ab	14	6a	50	7a	56	75	c4	71	48	8a	jPzVu.qH.
01d0	e8	4a	ba	9e	e7	b5	3e	39	a2	8e	56	b4	b8	ca	4a	3a	.J.....>9..V...J:
01e0	13	d6	9e	4a	c4	af	3f	25	47	41	40	13	fd	a1	e3	5f	...J...?%GA@...._
01f0	2d	47	1e	b9	a3	ca	b4	12	07	db	96	27	07	de	a9	41	-G.....'....A
0200	76	66	c3	63	04	fa	d4	20	dc	4d	76	d0	aa	1f	2d	46	vf.c.... .Mv....-F
0210	72	7a	50	06	f2	dd	c7	67	b8	c6	00	dd	f2	82	7b	1f	rzP....g.....{.
0220	6f	7e	d5	a1	67	a8	c9	79	84	93	87	5e	32	06	38	ed	o~..g..y...^2.8.
0230	58	08	81	7a	9c	d5	e3	7e	df	29	3f	28	40	14	01	e8	X..z....~.)?(@...
0240	2b	32	79	4e	4b	5d	dd	71	7c	61	9c	f0	87	39	a8	6d	+2yNK].q|a...9.m
0250	b5	79	e2	bb	55	84	62	35	18	ab	f7	f6	b3	de	b3	4e	.y..U.b5.....N
0260	bd	3d	7d	6a	9c	36	85	63	52	c0	66	80	e5	25	9c	c3	.=}j.6.cR.f...%..
0270	a8	5d	24	92	0c	ed	ed	d8	e6	bb	eb	76	f0	d8	b4	68	.]\$.....v....h
0280	20	04	4a	83	a7	6a	f3	42	5e	0b	b2	b1	03	b4	fe	95	.J..j.B^.....
0290	d6	58	cf	6d	fd	9e	62	55	c4	99	c1	6e	e6	b4	15	99	.X.m..bU...n....
02a0	7a	3b	cd	05	a3	fb	3c	d1	7c	c0	fd	ea	af	7b	a4	c4	z;....<.|. ....{..
02b0	b3	2b	5a	9c	46	df	c3	5c	c4	96	ef	e6	94	1d	4b	71	.+Z.F..\.....Kq
02c0	5d	be	91	69	34	84	25	c3	e3	1d	33	52	d0	6a	5c	d4	]..i4.%...3R.j\.
02d0	a2	6b	2b	04	b8	b6	4d	ec	06	08	15	8f	a4	b2	43	14	.k+...M.....C.
02e0	ed	a9	26	d7	73	95	cd	74	f3	01	1e	e8	81	c8	ae	7a	..&.s..t.....z
02f0	ee	d9	ee	a5	1b	39	c1	aa	05	71	93	35	94	d1	b2	ca	9....q.5....
0300	07	dd	38	c7	bd	61	5a	24	76	36	20	37	24	1d	a2	b6	..8...aZ\$V6 7\$...
0310	35	8d	33	ec	6a	05	bb	7c	d2	63	fc	9a	da	b0	f0	fd	5.3.j...|.c.....
0320	bc	da	6e	db	de	4e	49	fc	bd	28	2c	e4	3c	b9	67	0b	..n..NI..(,.<.g.
0330	3c	63	3c	ff	00	2a	ee	26	be	32	43	0b	49	1a	fc	fd	<c<...*&.2C.I...
0340	7d	78	a6	b6	9b	05	a1	55	b5	3f	26	01	15	10	48	e3	}x.....U.?&...H.
0350	cb	b2	f1	fa	50	06	7c	b7	76	cd	7e	90	14	07	79	e7	P.|.v.~...y.
0360	eb	53	6a	ba	a2	d9	ce	2c	c4	20	1f	5e	d5	ba	3c	23	.Sj....., .^..<#
0370	69	2e	35	48	dc	92	0e	71	ef	47	89	74	6f	b5	d8	c5	i.5H...q.G.to...
0380	a8	af	0d	d0	e3	a7	14	10	d9	80	7e	ce	f6	b2	5c	cb	~.....\.
0390	cb	46	b9	1f	53	5b	56	1e	28	d1	2e	ed	e3	b5	98	2c	.F..S[V.(.....,
03a0	72	28	1b	b3	de	b1	ed	b4	9b	d6	8c	c0	f9	c3	0c	9a	r(.....
03b0	e4	f5	9f	0c	de	40	5a	65	52	aa	4f	06	81	d9	9e	bd	@ZeR.0.....
03c0	71	67	66	aa	25	0a	0a	37	23	1e	f5	8d	71	67	a5	9e	qgf.%..7#...qg..
03d0	5e	10	c1	b9	a8	34	8b	89	0e	93	14	24	e0	a0	0a	73	^....4.....\$...s
03e0	cf	22	b7	ac	a2	b7	be	81	f7	e1	59	72	05	01	66	73	..". Yr..fs
03f0	30	5a	db	24	98	44	da	0f	5a	51	a3	69	d7	ba	8e	65	0Z.\$..D..ZQ.i...e
0400	84	6f	23	1b	8d	6c	47	a5	bb	10	0f	2d	d7	35	43	51	.o#...lG....-.5CQ
0410	8e	6b	0b	b8	92	5e	08	1b	b8	a0	92	18	f4	1b	35	d5	.k...^.....5.
0420	76	14	1e	5f	4c	11	d6	ba	1b	bf	0a	68	10	4a	2e	25	v..._L.....h.J.%
0430	b7	8f	1d	f2	2a	39	6f	52	e2	65	b8	84	11	b7	b5	49	*9oR.e.....I
0440	be	4b	dc	c4	24	ce	07	7e	c6	81	d9	9a	57	ba	5f	87	.K..\$.~....W._.
0450	6e	ad	23	86	dd	06	46	31	83	d2	98	96	5a	0d	92	24	n.#...F1....Z...\$
0460	f3	5b	e7	6e	46	e1	c1	af	2e	bd	7d	46	79	5a	3b	36	.[.nF.....}FyZ;6
0470	2a	d1	e7	e6	3e	a2	ba	5d	27	51	d4	a7	b4	48	b5	41	*....>...] 'Q...H.A
0480	f3	64	2f	a0	a0	2e	c9	6e	2f	b4	14	be	30	c5	10	c1	.d/.....n/...0...
0490	f6	ab	bf	f0	89	69	d7	a0	5c	47	0a	10	d5	36	9f	a1	i...\G...6..
04a0	da	4f	7a	67	98	0c	0e	6b	d6	b4	fb	3b	31	12	a2	80	.0zg...k...;1...
04b0	00	a0	2e	cf	07	9f	e1	c5	84	92	13	04	78	6c	d5	66	x.l.f
04c0	f0	22	46	c2	1d	9c	77	c5	7b	9f	89	6c	24	82	d0	4f	.. "F...w.{...l\$.0
04d0	a7	1f	9b	bd	63	da	4e	cf	12	09	47	cc	3a	d0	17	67	c.N...G...:g
04e0	9f	db	7c	38	d1	a3	42	19	48	cf	5f	9a	a0	3f	09	3c	..|8..B.H._...?.<
04f0	32	c4	cf	e5	9d	df	ef	57	4f	7b	a8	2a	6a	3e	5e	7f	2.....W0{.*j>^.
0500	5a	b7	1d	d4	8c	fb	4f	4f	ad	02	38	bf	f8	55	7e	1e	Z.....00..8..U~.
0510	dd	c0	61	f4	6a	98	fc	29	f0	e8	03	e6	90	7d	1b	ff	..a.j...).....}..
0520	00	ad	5d	dc	32	65	bf	fa	f5	7e	47	f9	70	33	41	17	..].2e...~G.p3A.
0530	67	99	0f	86	7a	14	04	ca	77	37	d5	85	3f	4e	f8	71	g...z...w7...?N.q
0540	a1	df	ab	03	23	47	e5	f4	00	d7	5f	33	3c	85	a1	00	#G....._3<...
0550	7a	d2	69	f1	ac	40	9c	91	9f	43	41	a5	d9	86	7e	1d	z.i...@...CA...~.
0560	e9	23	0b	1b	31	3d	f2	6b	9e	d6	3e	1e	5a	c7	13	32	..#..1=k...>.Z..2
0570	90	c3	d2	bd	4e	28	9f	76	09	c8	3c	8a	49	ad	77	60	N(.v...<.I.w`
0580	4b	92	0f	6a	05	ce	fb	1e	06	be	04	86	4f	dc	b6	51	K..j.....0...Q
0590	09	ed	56	27	f8	4f	a6	ce	33	f6	96	07	b5	7b	dc	29	..V'.0..3....{.)

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2297	3.588752	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1935080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649						
Frame 2297: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1935080, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1863]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1935080 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 873118701						
[Next Sequence Number: 1936520 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x7bbc [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	0c 41 ad 59 3e f7 4c d6 59 d3 be cd 26 66 ce 33	.A.Y>.L.Y...&f.3				
0010	f4 a0 39 df 63 c1 b5 2f 82 f3 4f a7 9b 64 bc 6d	..9.c../..0..d.m				
0020	aa db c0 03 ba d3 23 f8 6f 72 34 e3 fe 98 7c c3	#.or4...|.				
0030	d3 f0 af a6 60 d4 6d 2d 17 f7 d8 3b bb 57 99 3c	`.m-...;.W.<				
0040	aa da cf d9 e1 07 68 7f 5e c6 83 33 cd f4 ef 00	h.^..3....				
0050	ea 73 4e 12 ea 62 cb 8c 13 5d 85 ff 00 c3 79 0e	.sN..b...]....y.				
0060	96 f1 da 49 f3 a8 e0 57 b2 25 9d bc 31 29 50 3e	...I...W.%..1)P>				
0070	61 9a cc ba be fb 33 ef 1d 31 cd 68 1c d2 3e 3e	a.....3..1.h..>>				
0080	d2 f4 2f 1c 1f 10 b5 9d cb ba a2 9e bc d7 b4 27	../.				
0090	c3 db d6 52 f7 37 05 4b 7d 6b af ba bc b6 8e e2	...R.7.K}k.....				
00a0	32 38 69 1b 19 c7 ad 76 e9 6c 2e 21 52 14 e0 73	28i....v.l.!R..s				
00b0	9a 39 0d 39 a4 78 4e ad f0 c6 fa 7b 35 16 97 86	.9.9.xN....{5...				
00c0	4c 96 ce 46 31 9f c4 d7 8e 37 ec bb a8 cf 7e 35	L..F1....7....~5				
00d0	9b 4b f6 59 37 06 db d0 67 f5 e2 be cb 7b 60 92	.K.Y7...g....{`.				
00e0	15 1e b5 6d 12 48 c7 15 36 ec c5 ce cf 9c 2d be	...m.H..6.....-				
00f0	0e 78 aa d1 76 c7 77 19 f6 de d5 79 3e 14 78 c4	.x..v.w....y>.x.				
0100	36 5e e9 31 fe ce e3 5f 43 89 59 4e 09 dc 3d ea	6^.1..._C.YN..=.				
0110	39 af d6 21 f2 1c 1f af ff 00 5a 99 2d dc f9 e6	9..!.				
0120	e3 e1 be bc 9f eb 6e b0 47 7e 6b 3d fc 1b e2 e8	n.G~k=....				
0130	7e 5b 69 b7 ff 00 c0 8d 7d 0b 2a bd f4 7b b9 14	~[i.....}.*..{..				
0140	9a 66 8f 36 f3 bc 90 be 94 c4 7c ed 6b e0 9f 14	.f.6.....|.k...				
0150	8b a2 6e c8 5e bd f8 e6 b9 bb ed 13 54 b1 bb 68	..n.^.....T..h				
0160	64 93 0a 7b 82 7a d7 d5 3a 8a c7 68 c4 e4 6d 1c	d...{.z...:..h..m.				
0170	9a f2 1d 7e 78 66 93 11 a8 20 b7 18 f7 a1 2b 81	...~xf...				
0180	e7 0f a3 df 47 0a c9 6d 23 3b 37 04 b1 26 ac c5	G..m#;7..&..				
0190	67 ac c0 51 d5 99 c6 71 8a ed 6d 0a 5b ed 0d c8	g..Q...q...m.[...				
01a0	07 9a d5 8a 28 6f a5 09 6d f7 bb d5 a7 72 d2 3c	(o..m....r.<				
01b0	3f e2 f7 85 35 bf 1e 7c 3e d4 34 1b 50 bf 34 44	?...5...|>.4.P.4D				
01c0	01 27 42 48 23 f0 fa fa 57 f3 81 e3 1f 06 6b 9e	.'BH#...W.....k.				
01d0	10 f1 54 fa 7e b3 09 87 0c 76 77 0d eb 83 5f d6	..T.~.....vw...._.				

```

01e0 46 a7 a2 01 a4 ca 20 e4 fd df fe b5 7e 0a 7e dd F.....~.~.
01f0 fe 08 83 40 d7 9b 54 b4 42 8d 19 0a 38 e3 63 67 ...@..T.B...8.cg
0200 38 fa 1a ce 68 52 3e 44 f8 75 ad cf a5 eb 93 5a 8...hR>D.u.....Z
0210 42 70 93 c7 94 18 ce 0f 7a f4 bb d3 35 e0 69 1d Bp.....z...5.i.
0220 be 61 d7 bd 78 0f 85 2f 4c 3a e4 7a 84 bf 77 02 .a..x.../L:.z..w.
0230 33 ce 31 eb 5f 47 69 ea 2f 63 30 5b a6 e6 7e 73 3.1._Gi./c0[...~s
0240 ee 2a 09 3c f3 54 55 86 e8 44 1f 77 00 b6 07 dd *.<.TU..D.w....
0250 3f d6 ac 40 a1 a1 da c3 20 fa fa 56 e6 b5 65 2a ?..@....V...e*
0260 b2 89 07 40 17 24 74 eb f9 d6 6c 08 01 39 e0 f6 ...@.$t...l..9..
0270 02 80 1c b8 18 0b 9f 94 6d 5c f6 03 a0 fa 51 cf .....m\.....Q.
0280 5a 97 9c e3 e5 fa ff 00 9e 29 12 33 bf 9e 9e a2 Z.....).3....
0290 80 31 45 e5 ee 87 aa c1 af 5a 92 1a d9 f7 fb 91 .1E.....Z.....
02a0 dc 57 eb 47 c0 9f 1e 69 de 2d f0 9d bc d1 4a cd .W.G...i.-....J.
02b0 3b 0d cc a7 f8 70 3a 57 e5 d6 a5 a6 c5 7b a3 c8 ;....p:W.....{..
02c0 c8 c1 64 50 c0 63 d6 bd b7 f6 65 f1 9d d6 8b e2 ..dP.c....e.....
02d0 68 7c 3f 34 a1 63 93 27 2f c6 70 39 15 c9 8a 85 h|?4.c.'/.p9....
02e0 e3 cc 8d 2f d0 fd 4e b9 55 2b c7 39 e6 aa c6 59 .../.N.U+.9...Y
02f0 46 d1 d0 55 bb 79 05 cd 8a 32 90 73 c8 fa 1a 83 F..U.y...2.s....
0300 68 c1 18 ef 5e 64 4d 11 35 14 83 a5 2d 50 0d 6f h...^dM.5...-P.o
0310 bb 4d 8f bd 3d b9 53 48 9f 76 80 21 a6 39 c0 a7 .M...=SH.v.!.9..
0320 d4 72 76 a0 08 e8 a2 8a 00 52 dc 60 f6 a8 65 fb .rv.....R.`..e.
0330 b8 f5 a9 8a f1 93 de a1 94 65 78 a6 80 76 a6 17 .....ex...v..
0340 fe 11 e9 92 5f ba 11 ff 00 2c 57 e2 c7 8d 59 a3 ....._.....W...Y.
0350 f1 ad f0 9b af 9a 58 7f bb 93 8a fd a2 d6 64 0d .....X.....d.
0360 e1 db a8 9b f8 a2 70 3f 11 5f 8c 5f 11 11 bf e1 .....p?._._.....
0370 32 98 b7 52 d8 3f 45 35 eb 65 5b c8 e5 c4 fc 27 2..R.?E5.e[....'
0380 e6 d7 ed 84 d2 88 2f 7c bc 65 21 4d 83 d4 95 e6 ...../|.e!M....
0390 bf 2d 2d 23 67 bc 67 c1 0b 90 36 fb f3 93 f9 d7 .--#g.g...6.....
03a0 ea 7f ed 7c db 20 9d 65 c6 f1 12 c5 81 d8 9c 9a ...|.e.....
03b0 fc b1 b4 9d cd eb 33 e4 08 cb 6d 03 be 4f 5a fa .....3...m..0Z.
03c0 cc 2f c2 7c ae 2f e2 36 13 20 6d 1d 7a 1a a9 20 ./.|./..6. m.z..
03d0 e9 fa 9a b7 bc 82 00 18 e3 15 1b 00 54 01 f7 73 .....T...s
03e0 fa d7 49 c2 d1 54 31 67 f3 30 5b 69 04 fd 2b d2 ..I..T1g.0[i..+.
03f0 bc 36 ec a5 95 72 fd 33 f5 e2 bc bf 2d f6 b0 b9 .6...r.3....-...
0400 20 3f 04 8e 98 af 59 f0 d4 ac b2 34 85 78 28 32 ?....Y....4.x(2
0410 07 5e dc d0 54 0e 46 f3 2b 3c f1 12 49 de ce 73 .^..T.F.+<..I..s
0420 da b9 c6 76 75 2c 78 cf 3f 5a e9 b5 a2 56 ea e9 ...vu,x.?Z...V..
0430 f3 92 c4 9e 3b 81 5c cc 20 79 61 b0 79 e9 ed 59 ....;.\. ya.y..Y
0440 80 46 08 c0 6a 99 63 91 98 af a5 04 10 a5 41 eb .F..j.c.....A.
0450 c7 e1 42 17 40 40 24 37 18 61 c9 18 ff 00 1a 00 ..B.@@$7.a.....
0460 85 49 92 33 21 8d 93 d3 3c 82 3d a8 62 ea aa 58 .I.3!...<.=.b..X
0470 70 c7 02 9e 9c af 97 9f 9b ad 40 b2 39 0b 23 2f p.....@.9.#/
0480 3f ca 80 12 48 5d 51 87 21 59 4a f3 f9 fe 95 4f ?...H]Q.!YJ....0
0490 5e 95 1f 4a 2f 23 7c ac a4 70 79 38 ea 2a f4 f2 ^..J/#|..py8.*..
04a0 b9 b9 78 86 4e 31 b5 b3 f7 b3 ce 3f 0a a1 e2 58 ..x.N1.....?...X
04b0 a1 1a 04 ad 11 22 42 4e dc 7f 17 ad 00 7c bd e0 .....BN.....|..
04c0 a8 ff 00 e2 b6 74 53 b7 82 83 3d 7d 73 f8 57 da .....tS...=s.W.
04d0 ca 5a ea d2 23 29 1b b0 09 3e f8 c5 7c 5f e0 a0 .Z..#)....>..|_..
04e0 23 f1 b2 c9 f7 b2 ca 0f be ee bf 95 7d a1 6c 8b #.....}.l.
04f0 e5 81 c0 5c 15 eb c9 23 ff 00 ad 52 d0 e2 69 46 ...\.#...R..iF
0500 4c 78 88 d6 80 32 aa f9 d1 11 85 75 57 07 a8 53 Lx...2.....uW..S
0510 d4 81 df 02 b3 e0 44 98 9c 1c ec 3f 36 47 39 ea .....D....?6G9.
0520 31 ea 2a e4 4d f3 6c 35 25 9d 22 4a 04 be 5a 60 1.*.M.l5%."J..Z`
0530 8e 95 d5 5b a1 46 04 71 c7 15 c8 e9 ea 37 8d 83 ...[.F.q.....7..
0540 24 57 61 0b 15 3b 64 e3 14 01 a3 13 b4 bf 29 1e $Wa...;d.....).
0550 df 8d 69 42 a0 2e 24 c6 de 9c 9c 73 59 d6 c8 26 ..iB..$....sY..&
0560 1b f9 da 39 fc 6b 4e 19 23 66 fd e8 ce 3a 13 41 ...9.kN.#f....:A
0570 71 36 61 60 ab b4 74 ad 48 88 3d 2b 2a 02 a9 89 q6a`..t.H.=+*...
0580 24 c8 46 e0 12 38 e2 b6 a0 10 48 a1 81 c8 60 18 $.F..8....H....`
0590 6d 3d 8f bd 60 d9 a9 a3 61 1a a3 6e 53 96 e8 4f m=...`....a..nS..0

```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2298	3.588753	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1936520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649

Frame 2298: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1936520, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1864]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1936520 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873120141

[Next Sequence Number: 1937960 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xf1b2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	7c 1e d5 d1 44 a8 a3 0a 31 58 d6 31 88 f8 38 27	|...D...1X.1..8'
0010	d4 0e c2 b5 a9 15 12 c7 cc 7e 53 eb 9a b6 a8 49	~S....I
0020	fa d5 45 0c 4e 07 5a bb 0c 6e 5b 06 82 8b 69 16	..E.N.Z..n[...i.
0030	e8 dd 01 c1 70 40 23 a8 24 75 fc 2a ea a8 0e aa	p@#.\$u.*....
0040	0e 48 03 34 d8 e3 c7 5a 96 3c 6e 22 81 a2 c8 ea	.H.4...Z.<n"....
0050	2a 7a 81 78 20 54 f5 99 65 8a 28 a2 80 0a 95 57	*z.x T..e.(....W
0060	1c 9a 6a 2e 79 35 2d 00 20 a7 01 9a 4f 7a 97 6e	..j.y5-. ...0z.n
0070	01 a0 06 28 cd 44 e3 8c d5 81 c6 29 8e bc e2 80	...(D.....)....
0080	34 34 b0 1a 74 5a f4 45 da 14 67 a8 1c 57 98 e8	44..tZ.E..g..W..
0090	eb 2a de 19 0f 4e d5 e9 b0 ed 68 d6 46 f4 e6 80	.*...N....h.F...
00a0	34 60 7e 59 bf ba a0 ff 00 4a f3 6f 8b 03 3a 18	4`~Y.....J.o...:
00b0	03 be e3 f9 74 af 45 8c f3 91 df 8f eb 5e 7f f1	t.E.....^..
00c0	4c 67 43 7f f6 41 1f 97 34 15 23 f2 fb c4 d2 e3	LgC..A..4.#.....
00d0	55 f3 24 fb cc c6 b9 cd 28 47 07 88 62 99 7a 3c	U.\$.....(G..b.z<
00e0	8b 5d 0f 8d 2d 7f e2 69 2c aa 78 0e 36 fd 31 5c	.]...-...i,.x.6.1\
00f0	e6 9b 1c 51 dd 24 ae 73 f3 64 7d 6b 29 84 0f ea	...Q.\$..s.d}k)...
0100	bb f6 29 9e 48 fc 0f 61 76 e7 0e f0 22 30 1f 74	..).H..av..."0.t
0110	60 76 af b8 b5 46 49 cf 99 8e 2b e0 ff 00 d8 da	`v...FI...+.....
0120	54 b4 f8 73 61 6e ca 44 85 06 4e ec 8e 00 c7 18	T..san.D..N.....
0130	eb c9 cf 35 f7 96 a0 a3 6a 95 e8 40 35 f2 b8 a9	...5....j...@5...
0140	5e a3 3d fc 3f c0 87 e9 3e 52 ce bb 7a d7 77 1b	^.=.?....>R..z.w.
0150	65 73 5c 06 94 53 ed 2b 5d d4 6c 00 19 ae 19 1d	es\..S.+].l.....
0160	66 8a 6d 75 dd e9 56 21 07 ad 43 08 5c 00 2a db	f.mu..V!...C.\.*.
0170	0c 00 ab 44 40 7d 14 51 4c 09 23 ef 4e 61 91 c5	...D@}.QL.#.Na..
0180	35 be 4e 94 f1 d2 80 01 d0 52 d1 45 00 3d 07 35	5.N.....R.E.=.5
0190	69 0f 15 08 00 74 a7 02 47 4a 00 9e 8a 29 18 e0	i....t..GJ....)..
01a0	66 80 16 93 22 a1 2c 4d 25 00 59 07 07 35 3d 57	f....",M%.Y..5=W
01b0	ab 03 91 9a 00 28 a2 8a 00 28 a2 8a 0d 07 06 22	(....("
01c0	9e 1c 54 54 50 04 87 6a f6 a8 cb ed e4 54 ae 78	..TTP..j.....T.x
01d0	aa 72 36 0e 6a 64 04 a2 40 7a d3 aa aa b6 ea b2	.r6.jd..@z.....
01e0	3a 0a 48 09 bc c1 db fc fe 94 09 05 45 45 21 5f	..H.....EE!_
01f0	52 7d cb d6 a1 27 27 34 94 50 32 44 1d ea 4a a5	R}...''4.P2D..J.
0200	24 d2 42 85 d5 0b 10 32 00 ef ed 4f fe d3 b7 45	\$.B....2...0...E
0210	5f 34 6c c8 cf 5a 06 9d 8b 54 52 82 b2 28 92 3e	_4l..Z...TR..(>
0220	41 a4 a0 7c c1 48 46 46 29 68 a0 39 88 08 23 ad	A..|.HFF)h.9..#.

```
0230 34 a8 3d 6a cd 44 cb 8e 68 0e 62 2c 7b 9a 70 a6 4.=j.D..h.b,{.p.
0240 b3 63 9a 8f 7b 56 64 36 2b 9e 71 55 9b 24 f4 a7 .c..{Vd6+.qU.$..
0250 3b fa 54 5b c6 71 9a 01 90 34 87 ee 91 55 cb 80 ;.T[.q...4...U..
0260 4f bd 4e 48 00 93 59 b2 06 dd c7 7a a7 f0 8c b0 0.NH..Y.....z....
0270 fc 8c 52 c6 b9 3f 5a ac 64 fc aa cc 4d 92 29 75 ..R..?Z.d...M.)u
0280 f9 01 64 0c 0c 52 9e 39 a2 83 c7 34 90 11 9c 20 ..d..R.9...4...
0290 c9 eb 50 07 25 be 5a 6c d9 65 a8 84 82 14 cb 50 ..P.%.Zl.e.....P
02a0 05 a6 c6 29 a5 80 6e 95 82 ba aa bc db 07 4a d5 ...)..n.....J.
02b0 49 4b a6 49 a0 cc 83 ec d1 47 31 9d 38 2d 4e 6c IK.I.....G1.8-Nl
02c0 2f cc 2a 57 0a 30 de b5 04 9c 70 28 1a 18 f8 cf /. *W.0....p(....
02d0 15 04 95 25 56 91 f0 68 2c 88 70 dc d0 d8 cf 14 ...%V..h,.p.....
02e0 dc ee e6 8a 00 28 a2 8a 0c c0 9c 73 4c f3 00 3c .....(.....sL..<
02f0 52 39 e2 ab 33 1c e0 50 5a 41 33 f0 45 67 4c 09 R9..3..PZA3.EgL.
0300 51 53 16 e7 9f ad 30 ae 57 14 0c ac 89 19 3c 71 QS....0.W.....<q
0310 53 84 0d f7 7a fa 9a 51 1e 7a 9c 53 b6 a1 e2 5e S...z..Q.z.S...^
0320 9e a2 80 22 09 22 b5 21 2a ff 00 23 90 33 d3 3c ...".".!*...#.3.<
0330 73 53 86 dd fa ff 00 9c 74 aa d7 96 8f 2a 02 a3 sS.....t.....*..
0340 23 20 fe 20 e4 7e b4 01 09 8d 51 81 1e 87 f3 a4 # . .~....Q.....
0350 00 01 81 4c 92 41 08 cc a7 9f 7a 22 95 65 5d cb ...L.A.....z".e].
0360 40 12 54 32 ca bb 99 48 39 00 1e 47 1c fb fa fb @.T2...H9..G....
0370 76 a9 aa bc a3 39 14 09 2b 14 d9 81 18 15 55 d2 v....9...+.....U.
0380 40 43 48 a5 77 0c 8c f7 1e d4 f5 91 59 8a 8e a2 @CH.w.....Y...
0390 a3 05 15 8b 0e b4 03 57 10 0f 4a 53 f2 2e f6 e0 .....W..JS....
03a0 0a 95 3e ed 58 10 2b a9 56 39 06 81 44 a0 af e6 ..>.X.+V9..D...
03b0 c6 59 4e 17 b7 bd 44 cc 58 f1 c9 fe 54 db 8b 29 .YN...D.X...T..)
03c0 60 94 20 3f 29 f4 ed 55 ae 5e 3b 62 91 bb 60 9a `.(?)..U.^;b...`
03d0 0a 2c d6 55 d5 a9 2d bd 6a ee 41 e4 74 a9 18 13 .,.U..-.j.A.t...
03e0 90 78 2b c1 1d c5 00 41 6f 16 d8 80 ef 52 b0 00 .x+....Ao....R..
03f0 e3 39 a5 56 55 5d cc 71 cf 4e f4 b2 73 83 40 11 .9.VU].q.N..s@.
0400 d1 81 d6 8a 28 01 89 8c 55 84 73 8d a7 a5 55 56 ....(....U.s...UV
0410 c0 c5 20 62 28 03 44 ad bb 7d e1 54 ef 6d d1 d8 .. b(.D..}.T.m..
0420 ca 87 ef 75 18 a5 f3 3d e9 8f 27 7c d0 06 1b 47 ...u...=..'|...G
0430 b4 e6 92 a5 98 93 21 15 13 7c bd 6b 33 40 38 1c .....!...|.k3@8.
0440 d5 76 60 39 a9 cf 4a aa fd 28 01 85 8e 69 b4 52 .v`9..J..(....i.R
0450 d3 40 cf ff d3 fd a8 04 f5 a4 23 3c 52 6f 5a 55 .@.....#<RoZU
0460 6c f3 5f 06 7d 41 12 43 96 02 b4 16 15 5e 7a 55 l._.}A.C.....^zU
0470 65 3c 82 38 a9 1a 42 41 02 80 1e 4a 76 35 1b 95 e<.8..BA...Jv5..
0480 35 4b 12 6e cd 4e bb bb d0 03 a8 a2 8a 00 28 a9 5K.n.N.....(.
0490 3c bf f3 fe 4d 1e 5f f9 ff 00 26 83 42 3a 29 fb <...M._...&.B:).
04a0 0e 71 54 ef ee e3 b1 b6 69 18 6e 3d 80 a0 4c b3 .qT.....i.n=..L.
04b0 45 62 5b ea 0f 29 0d 8c 03 5a 6b 29 34 10 49 27 Eb[...).Zk)4.I'
04c0 6a 44 eb 4a fc 80 69 13 ad 00 0e d9 e0 54 67 a5 jD.J..i.....Tg.
04d0 2d 14 01 08 52 7a d3 6a c5 42 c3 e6 ac c0 9a 8a -...Rz.j.B.....
04e0 00 27 a5 14 00 d6 00 f2 6a 3d 87 a8 e6 9e f9 e8 .'.....j=.....
04f0 29 10 f6 a0 08 f0 47 5a 9d 71 8e 29 18 2f 56 a8 ).....GZ.q.)./V.
0500 f7 63 ee d0 04 9b 80 38 34 d7 39 1c 54 64 8e f4 .c.....84.9.Td..
0510 e2 dc 60 74 a0 06 d4 66 4f 4a 93 19 e2 99 e5 fa ..`t...f0J.....
0520 50 04 0c 32 28 51 81 4f 60 03 62 80 01 38 34 00 P..2(Q.0`.b..84.
0530 d0 c0 f4 a0 b0 5a 89 e5 48 cf 22 91 65 49 3b 50 .....Z..H.".eI;P
0540 04 e4 e0 66 a1 66 0d d2 82 57 1c 0a 6d 00 14 51 ...f.f...W..m..Q
0550 45 00 14 51 45 00 42 c3 06 9b 52 b8 c8 cd 45 40 E..QE.B...R...E@
0560 05 45 31 c2 54 b5 5a f2 39 de c9 e5 81 77 95 ec .E1.T.Z.9....w..
0570 0f 34 01 50 38 3f 2d 3d 4e 46 69 2d ad e5 48 f7 .4.P8?=-NFi-..H.
0580 ba 90 de 86 9d b4 a9 e6 80 1a 09 3d 45 3c 12 3a .....=E<.:
0590 52 67 34 e5 23 a1 14 19 8d a6 3a 93 d2 a7 09 4f Rg4.#.....:.....0
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2299 3.588767          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1937960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2299: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1937960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```


[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1865]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1937960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873121581
[Next Sequence Number: 1939400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1560 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	58 c1 ab 48 d0 ae d9 1d a8 5c 9e d4 e6 52 a3 34	X..H.....\...R.4
0010	d5 39 15 00 29 a3 b7 bd 14 f0 15 95 82 9e 7a 1f	.9..).....z.
0020	6a b4 c0 a0 ed fc 35 1e 14 12 54 63 71 c9 fc 80	j.....5...Tcq...
0030	fe 95 60 fb d4 2c 30 71 4c 06 d1 45 14 01 1b f4	..`...0qL..E....
0040	fc 69 cd fd 29 af d3 f1 a5 3d 4f d2 b3 02 2a 28	.i..)....=0...*(
0050	a2 ad 6e 06 7d e8 bd 2d 18 b4 5c ae 4e fe df 4a	..n.}.--..\N..J
0060	b2 bf ba 23 da af 31 f9 4d 66 24 c2 56 23 18 db	...#...1.Mf\$.V#..
0070	c5 30 1f 80 3a 52 d1 45 00 56 20 11 83 50 15 c7	.0...:R.E.V ..P..
0080	06 ac 51 80 7a d0 00 38 e9 45 14 50 03 77 8f 33	..Q.z...8.E.P.w.3
0090	60 e7 8c e7 fa 7a d3 aa 27 03 39 a6 50 05 8a a5	`.....z...'.9.P...
00a0	a8 41 71 77 12 c7 0b ec f5 fa 54 b4 b9 22 80 08	.Aqw.....T..."..
00b0	a3 91 21 48 a4 6c ec 00 7e 54 94 51 91 40 0d de	..!H.l...~T.Q.@..
00c0	31 f4 a4 f3 42 f3 8a 8c 67 b5 23 6e e2 80 25 f3	1...B...g.#n...%.
00d0	cb 0c 62 9e 3a 54 2a d8 3c d4 c3 14 00 a7 83 8a	..b.:T*.<.....
00e0	8a 4e d5 29 eb 51 49 da 80 23 a8 e7 82 2b a8 0c	.N.).QI...#...+..
00f0	13 0c 83 52 51 40 13 46 23 8a 25 41 da 9c ae 33	...RQ@.F#.%A...3
0100	f2 d4 24 e5 40 a6 d0 02 b9 3e 57 d9 e1 f9 06 72	..\$.@....>W....r
0110	08 f5 27 24 fe 34 a8 cd 2c 6b 97 cb 02 77 60 70	..'\$.4...k...w`p
0120	41 a6 d5 8a b4 ee 03 42 a2 92 55 40 27 93 8e e7	A.....B..U@'...
0130	d4 d4 43 93 cd 4f 51 ff 00 cb 3a 80 05 19 ca 9a	..C...0Q....
0140	80 ca 0c a5 6a 72 70 dc 55 71 17 cd e6 50 05 88	jrp.Uq...P..
0150	cb 62 a5 c9 a8 d3 82 45 3e 80 07 90 a9 dc 00 07	.b.....E>.....
0160	d3 b5 64 6a 1a 4e 9b a9 5f c1 a9 5d 8c cd 07 0a	..dj.N..._]....
0170	73 c6 0f 5f cf 02 b4 c7 f1 54 5c 0a 00 9d d9 41	s..._.....T\....A
0180	02 31 85 1c 01 4e aa aa 25 69 0e 14 6c 0b d7 3c	.1...N...%i...l.<
0190	e7 e9 8f eb 4e a0 0b 14 d2 eb b8 a0 39 23 9a 6e	N.....9#.n
01a0	cc 8c d3 82 a8 e9 40 d2 b9 1e 0e 71 eb 46 0f e7	@....q.F..
01b0	52 f1 9c d1 81 d3 d2 82 c5 a2 8a 28 33 0a 28 a2	R.....(3.(.
01c0	80 0a 28 a2 80 14 74 34 e7 e4 0c d3 28 a0 02 8a	..(...t4....(...
01d0	28 a0 01 42 aa e0 0e 73 d6 8a 28 a6 80 5c 93 d6	(..B...s...(\..
01e0	92 8a 29 01 3a 9c 8c d2 d4 48 70 71 52 d0 01 45	..):.....HpqR..E
01f0	14 50 01 45 14 50 66 48 87 b5 39 98 20 e6 90 00	.P.E.PfH...9. ...
0200	c3 27 bd 29 55 72 a5 fa a6 40 f5 20 e3 ad 00 4b	.'.)Ur...@. ...K
0210	18 2c d9 14 46 1c 33 6e 6c 8e c3 d2 99 9e f5 2a	.,...F.3nl.....*
0220	74 cd 03 4a e3 e8 a3 da 8a 0b 2c 51 45 14 19 80	t..J.....,QE...
0230	a6 22 90 cc 49 27 71 cf d3 81 4f a2 81 b7 71 47	."...I'q...0...qG
0240	5a 8a 68 e5 4b 50 f2 e3 96 6d cc 0f 40 7a 7e 95	Z.h.KP...m...@z~.
0250	28 ea 2a 7e 1d 1a 06 e5 5b ad 05 24 40 24 f3 62	(.*~.....[...\$@\$.b
0260	49 30 00 da 00 da 30 08 1d 0f e3 de 8c 1e 7d 8e	I0....0.....}.
0270	2a 7e 83 03 a0 a6 b0 e0 d0 4a 21 a2 8a 28 10 51	*~.....J!...(Q
0280	45 14 01 2a b1 e8 69 f5 19 7e 72 2a 78 62 0f d3	E...*...i...~r*xb..

```
0290 8a 00 68 ea 2a ec 68 7c 84 9d 87 0e 4a fb 03 f5 ..h.*.h|....J...
02a0 fa 55 ab 7b 0d ce 03 fe 55 e3 3f 1d 7e 2c 68 bf .U.{....U.?.~,h.
02b0 0a 7c 27 71 ac 49 ff 00 1f 00 ed 5f f7 8d 54 20 .|'q.I....._..T
02c0 e4 ec 80 f1 9f da 6b e3 9e 99 e0 ad 0c 78 5f 46 .....k.....x_F
02d0 9f cc be ba 23 71 07 21 07 5c 7e 7c 1a fc af bd ....#q.!.~|....
02e0 be bd bc be 96 f5 9c c9 24 ce 5d 99 b9 24 9a 97 .....$.]...$.
02f0 5f d7 f5 6f 1b eb 93 eb 9a 93 90 f2 9e 07 a2 e7 _..o.....
0300 fa e6 99 1a f9 7c 57 af 46 82 82 5d cc 2a cf 4d .....|W.F...].*M
0310 09 94 15 19 63 52 01 9e 05 57 dd b8 66 9e ae 40 ....cR...W..f..@
0320 ad cc 89 69 f1 fd ec 53 2a 3f 3e 18 8f 99 36 76 ...i...S*?>...6v
0330 8f 41 93 f9 50 04 b3 cb e4 c6 5b af a5 65 44 1d .A..P.....[.eD.
0340 13 fb 46 6c 16 1d 06 7e eb 7a d3 4c 97 13 c8 65 ..Fl...~.z.L...e
0350 93 84 3d 06 3f 2a 86 69 90 c4 00 eb 8f 9b df d2 ..=.?*..i.....
0360 80 29 bd ed dd ed cf d9 a6 4e f9 60 2b a3 b2 b7 .).....N.`+...
0370 45 62 31 91 ea 7b 56 3e 9b a7 94 9b ed 87 20 b7 Eb1..{V>.....
0380 42 7d 2b b4 b1 8d 4a 70 72 3b d0 68 09 0a a8 32 B}+...Jpr;.h...2
0390 6d f9 57 ad 79 b6 b4 f3 6a 5a ae 21 7d a8 9d 6b m.W.y...jZ.!.}..k
03a0 d5 e6 48 a3 b3 60 c7 00 d7 9b 5c 2a 09 4c 8b f2 ..H..`.....*.L..
03b0 e4 f5 a0 cc c2 b8 97 c8 1f bc c9 23 80 3d 7f 1e .....#. =..
03c0 d5 c8 b7 f6 be bb e2 74 f0 e6 92 86 62 17 74 a2 .....t....b.t.
03d0 33 90 ab 8c f3 5b b7 92 df 5e 5d 2e 8b a3 c2 6e 3....[...^]....n
03e0 ef ee db 64 30 8e 4e 4f 73 ed 5f be bf b0 8f ec ...d0.N0s._.....
03f0 3b e1 af 01 7c 3f 4f 16 fc 41 8a 3b cd 6b 55 61 ;...|?0..A.;.kUa
0400 3c a4 2e 3c b1 d4 27 3c 8c 74 23 8f 5e bd 2a 31 <...<..'<.t#.^.*1
0410 b8 19 bf b1 2f c3 ef 17 69 d0 69 fa b6 ba 0d 9e ....//...i.i.....
0420 9f 65 6a bf 66 8d 58 b1 6c 60 73 c0 00 f3 93 d6 .ej.f.X.l`s.....
0430 bf 46 75 3b 89 1e 45 00 fc 9c 2e 3d eb a6 d4 b4 .Fu;..E....=....
0440 2b 3b 0d 19 74 ef 0f c3 1c 3e 56 0a aa 80 b8 03 +;..t....>V.....
0450 b7 d2 b9 fd 1e 09 20 51 71 ac 28 25 4e 40 23 b8 ..... Qq.(%N@#.
0460 ad 8d 4d 48 51 ac 73 18 21 8f 5e 3b d2 c3 04 93 ..MHQ.s.!.^;....
0470 ca 27 b9 c6 3b 0a d0 8f 46 bf d4 1c 4d 68 db 43 .'...;...F...Mh.C
0480 72 18 f4 ad f8 f4 6d 92 05 99 b7 6d 1f 35 68 22 r.....m.....m.5h"
0490 2b 39 0b de 42 19 b0 b1 90 6b b0 be b8 b0 d4 e0 +9..B....k.....
04a0 90 5a f0 53 ad 72 af e5 46 af 24 60 00 46 05 60 .Z.S.r..F.$`.F.`
04b0 5a 5c c9 63 0c 82 2e 3c c2 41 34 01 b1 0c aa 8b Z\c...<.A4.....
04c0 22 4a df ad 62 5d 4b f6 73 e6 43 95 6c f2 48 ed "J..b]K.s.C.l.H.
04d0 59 f6 8e 1e e4 44 5b 70 24 9c 57 ab 6a 36 50 dc Y....D[p$.W.j6P.
04e0 69 a9 04 d1 80 59 41 04 56 66 87 0f 0d e8 49 63 i....YA.Vf....Ic
04f0 3b b7 21 03 20 71 5d 39 ba b7 9e 71 86 c8 51 c1 ;.!. q]9...q..Q.
0500 ac 7b ed 37 4e b1 b6 48 95 f7 4d d7 1e d5 4a d6 .{.7N..H..M...J.
0510 75 8c 81 d0 74 cd 00 74 97 b7 72 c8 0c 56 ca 7b u...t..t..r..V.{
0520 73 e8 6a dc 45 88 01 7a b0 e4 77 ac 4b 6d 43 ec s.j.E..z..w.KmC.
0530 6e f7 01 37 f1 9c 7a e2 b6 ec 64 bd b9 87 cf b9 n..7..z...d....
0540 84 23 3e 4e 01 e4 77 a0 cc 51 18 81 02 a8 f9 bd .#>N..w..Q.....
0550 fa 8c d5 5f b3 ea cc 45 aa 39 8e 3c ee 97 b6 e1 ..._...E.9.<....
0560 e9 f8 56 d3 da 5c 88 4d ce 3a fd dc f7 ff 00 f5 ..V...\.M.:.....
0570 54 96 ce 6d 22 03 21 dd 47 53 eb 40 18 11 aa dc T..m".!.GS.@....
0580 dd 2c 11 70 80 e0 fe 15 b0 61 96 1b cf 3b 4f 5c .,p.....a...;0\
0590 79 67 39 aa 96 11 94 67 76 4d a3 24 e7 af 5a bf yg9....gvM.$..Z.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
2300 3.588767          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1939400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2300: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1939400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1866]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1939400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873123021
```

[Next Sequence Number: 1940840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xe077 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	73 34 76 91 09 18 f2 e7 1e 94 01 6e 4b 89 6e 38	s4v.....nK.n8
0010	7a 0d ba 47 16 57 82 48 c7 be 3b 55 31 73 14 71	z..G.W.H...;U1s.q
0020	09 5e a6 d5 2e 62 b4 b1 4b 99 48 f9 8f 00 f6 ef	.^...b..K.H.....
0030	9a 00 8a 69 64 8e 06 96 31 b8 af 18 cf 7a b7 04	...id...1....z..
0040	77 1a a1 85 64 7f 2e 15 1f 32 f7 cd 45 e1 d5 93	w...d....2..E...
0050	52 85 d5 81 44 dc ce 58 f7 35 d1 db ac 6a 3c 88	R...D..X.5...j<.
0060	c8 24 63 eb 9a 00 a6 2d 0a cd f2 f2 ab c9 15 52	.\$c....-.....R
0070	5b a4 32 91 1f 4e d5 76 61 37 98 ca b9 09 dc 77	[.2..N.va7.....w
0080	ac e1 1e d7 f9 78 03 da 80 07 4d 8d f3 1c 9f 4a	x....M....J
0090	b3 15 a3 46 c2 76 1c 9e 82 ac c1 3d b4 12 12 cb	...F.v.....=....
00a0	b9 ca d5 c7 91 59 14 f4 27 1c 7a 56 60 4d 2d f4	Y..'.zV`M-
00b0	d3 a7 96 df 20 c0 e6 ab c7 10 1f 38 1c fa d4 b6	8.....
00c0	85 37 9f 33 91 51 6a 7a c5 b5 a5 b9 30 ae 31 40	.7.3.Qjz....0.1@
00d0	16 35 0d 1d 27 b7 4b b0 32 d9 ce 6a aa ca b6 c1	.5...'.K.2..j....
00e0	9d 8f 6a cf b5 f1 13 de c6 23 1d 05 5d 94 c3 3a	..j.....#...]:
00f0	e2 41 9c d0 06 3c 57 22 4b a7 d9 f3 29 5f ca b5	.A...<W"K...)_..
0100	55 94 b1 53 54 c4 30 c7 9f 25 76 71 f9 d4 d1 fc	U..ST.0..%vq....
0110	cc 17 38 26 80 32 c5 a2 d9 b3 ca 1f 72 9c ed 5e	..8&.2.....r..^
0120	a0 55 79 24 84 b0 69 3e 62 38 c5 4d 3d 82 c7 2b	.Uy\$...i>b8.M=..+
0130	4b 24 e4 f9 87 18 e7 00 d7 7f 15 a6 8b 61 a6 28	K\$.....a.(
0140	95 43 c8 47 39 e6 80 3c e2 e6 f2 c6 ce db 13 71	.C.G9..<.....q
0150	b8 70 a7 82 6b 33 47 b8 5b cb af 32 1c 80 4e 07	.p..k3G.[.2..N.
0160	d2 ba 17 d2 2c 2f e7 32 5d 21 64 1d ba 62 b7 8a	/.2]!d..b..
0170	da 59 a8 16 b1 05 18 fb c0 50 00 ae b0 a6 25 ef	.Y.....P.....%
0180	4c 53 0b 73 9c 57 3f 71 7c d3 48 dd 80 e9 9a c5	LS.s.W?q|.H.....
0190	31 cb 34 c9 72 25 6c 21 ce 33 c7 e3 8a 00 ed 66	1.4.r%!..3.....f
01a0	7c b7 96 bc ff 00 85 66 eb 7a 65 e5 ed b4 50 43	|.....f.ze...PC
01b0	c2 b1 e7 e9 49 15 ec 51 1f 30 ff 00 0a e2 b2 b5	I..Q.0.....
01c0	cd 4e ee e2 d5 ad ec 9f 6b e3 8c 50 04 3a 9c d6	.N.....k..P:..
01d0	5a 32 a5 9b 90 24 53 8e 0f 5a 9e d6 04 bd 9f 70	Z2...\$S..Z.....p
01e0	38 1e 9e b5 e7 11 78 5b 59 d5 af 92 e6 e2 62 56	8.....x[Y.....bV
01f0	32 0b 16 ef 8a f4 59 25 87 46 75 23 ee 92 00 34	2.....Y%.Fu#...4
0200	01 be da d4 76 64 47 30 2a 4f 19 fa 56 56 a1 14	vdG0*0..VV..
0210	96 98 d4 9d 97 64 8d b4 0e a6 a9 ea 77 d6 9a a5	d.....w...
0220	ca 98 54 80 07 7e 86 a1 fe c9 b8 be 78 02 b6 63	..T..~.....x..c
0230	43 d3 34 01 a1 0a 89 46 40 c8 ea 6b 17 50 f1 2c	C.4....F@..k.P.,
0240	56 ef 24 11 a9 3b 7e 5e 46 73 eb 5b be 23 4b 9d	V.\$...;~^Fs.[.#K.
0250	2f 4c 53 6c a1 f6 65 89 f5 c0 ae 5e e8 5a 25 b4	/LSl..e....^.Z%.
0260	57 02 3d cd 2e 01 39 c6 33 d6 80 38 2b 0f 05 5c	W.=...9.3..8+..\
0270	f8 8f 55 93 50 bb 9e 41 1b bf cb b4 e3 6d 7a f4	..U.P..A.....mz.
0280	16 56 5a 5c 2b 0b dc 16 8e 33 fc 47 27 9a eb 34	.VZ\+....3.G'..4
0290	7d 3f 48 86 d1 62 f3 00 91 b9 e4 e3 35 e5 be 20	}?H..b.....5..
02a0	82 2f ed 73 10 76 f9 81 c7 a0 20 d0 06 57 88 4a	./..s.v.....W.J
02b0	5e 21 b3 d2 a3 0f 93 9e 3d 2b 0b 44 b8 9e 05 92	^!.....=+D....
02c0	20 42 15 19 6c d7 6b 61 7d 67 61 04 90 ec 3b d4	B..l.ka}ga...;.
02d0	12 5c f4 ae 3a ca cd ae 2f 59 da 32 d1 9c 8c 93	.\...:....Y.2....
02e0	41 a1 d1 e9 93 dc b4 86 68 98 82 b9 20 f4 eb 5a	A.....h....Z

```
02f0 37 b6 17 5a 90 53 71 26 19 b2 30 4f 35 11 ba b1 7..Z.Sq&..005...
0300 b0 b8 10 aa 9d cd 80 0f 6e 95 cb 78 7a fe f2 ff .....n...xz...
0310 00 c5 3e 65 e0 38 8c 07 55 ec 08 34 09 22 aa c5 ..>e.8..U..4."..
0320 75 a6 48 da 65 c7 45 3c 71 eb 5a b6 d6 e2 ee 33 u.H.e.E<q.Z....3
0330 70 5b 01 0e 0f be 2b 6f c4 b2 5a dd 5d 99 31 b7 p[....+o..Z.].1.
0340 3d c7 a9 ae 37 56 b1 29 0a ba 4c c8 a7 b0 3d 48 =...7V.)..L...=H
0350 a0 66 cd c1 02 44 6d bf 2f 41 8a 59 f5 78 fc 3f .f...Dm./A.Y.x.?
0360 7b f6 59 ed 83 9c 64 30 f4 34 fb 3d 5f 4e 10 46 {.Y...d0.4.=_N.F
0370 5e 1d cf 1f 52 7a 54 96 ba 3d c6 bf ad 0b 9b c9 ^...RzT...=.....
0380 57 6e 3b f4 c0 a0 0c db ad 62 ff 00 5e 9f f7 0a Wn;.....b...^...
0390 63 8d 07 0a 3a 83 eb 5c e5 e2 4f 69 14 90 2f 39 c.....\..0i../9
03a0 39 24 70 4d 75 97 d6 7f d8 9a 9c 8d 16 08 c0 18 9$pMu.....
03b0 cf 18 f5 ac 4b d9 05 c4 64 a0 dc fd 3d cd 00 68 ....K....d....=..h
03c0 69 3e 42 69 2f 75 73 26 e9 33 8c 77 c5 58 4b 5b i>Bi/us&.3.w.XK[
03d0 99 66 8a 48 98 79 67 0e d5 46 c6 c4 c1 6b 14 37 .f.H.yg..F...k.7
03e0 3f 7d ce 7a fa f4 15 7f 52 9c ac 66 d2 d3 72 1d ?}.z....R...f..r.
03f0 bf 95 00 74 d0 ac d2 47 34 d0 be f9 f1 8d cd ce ...t...G4.....
0400 71 d2 a8 da 78 7b 5c bf 9c 8b a9 40 03 e6 c1 ea q...x{\....@....
0410 07 e1 d2 b8 dd 05 75 7d 2a ed ae ae a6 f9 5c a8 .....u}*.....\
0420 19 3e a6 bb 53 3d d1 bb 2f 2c 84 06 ce 42 fa 8e .>..S=../,...B..
0430 f4 01 91 e1 ab 9b db 3d 72 ec eb 92 f9 b1 a3 64 .....=r.....d
0440 37 70 07 6a 8f 5c d5 ed af b5 45 3a 5a 90 33 dc 7p.j.\....E:Z.3.
0450 53 2e 66 b6 b5 99 bc f3 95 24 3b 13 dc 9a 8e 15 S.f.....$;.....
0460 b3 94 35 c5 be 08 f5 a0 69 91 6a 17 b3 c7 66 8c ..5.....i.j...f.
0470 32 ac 1f 27 1d c0 f6 ac bb 8d 66 de de 26 29 c1 2..'.....f.&).
0480 39 ca f4 cd 68 cf 2c 52 01 39 60 c1 4f 4e 9d 2b 9...h.,R.9`.ON.+
0490 99 3a 4b 6b 5a d0 48 5b 60 51 cf 6f af 34 16 77 .:KkZ.H[`Q.o.4.w
04a0 26 0d 68 69 51 4a 18 c6 24 19 3b 4e 3f 0a a7 a7 &.hiQJ..$.;N?...
04b0 de b1 dc 2e 37 00 bd 48 3c 81 5d 7e bb 7c b6 1e ....7..H<.]~.|..
04c0 1b 46 1f 3b 47 c1 e3 a9 af 2a 8f 57 93 c8 96 7d .F.;G....*.W...}
04d0 84 6e ea 40 ed 59 91 d4 df d5 35 5d 12 dd 86 dc .n.@.Y....5]....
04e0 aa 83 f2 92 79 cd 73 ad aa 2d d4 fb ad 06 71 dc ....y.s.-....q.
04f0 ff 00 f5 eb 54 69 7a 1e b1 a5 19 a6 39 7e 71 83 ....Tiz.....9~q.
0500 d0 fe 15 cc 5a cb 1d 9b f9 2a a0 e3 38 a0 6d 9b ....Z.....*.8.m.
0510 96 3a de af 6b aa 47 32 85 65 5e 80 fa 8a e8 b5 .:..k.G2.e^.....
0520 1f 10 de 6a 72 07 bb 50 ab 9c f1 ef 59 d0 e9 d3 ...jr..P....Y...
0530 df 58 a5 fd a9 56 2c 32 ca 3a ae 2b 9d 78 af 0c .X...V,2...+.x...
0540 bb 26 27 cb 52 78 a0 92 fe ae 4d dd b9 57 1b 4f .&'Rx....M..W.0
0550 38 ef f4 35 3e 83 7a f1 c7 1d a4 a7 3b 33 cf b1 8..5>.z.....;3..
0560 e9 57 6f 05 9d ee 9d 1c 20 10 55 4a e4 1c 64 1a .Wo..... .UJ..d.
0570 e6 2e b4 f0 b3 28 b2 91 95 fa 92 49 22 80 3a 6f .....(.....I".:o
0580 16 dd d8 da db 46 f3 1c 49 19 2c 39 eb 9f 7a e6 .....F..I.,9..z.
0590 f4 3f 12 5b ea d2 35 b8 53 b9 7e 5f 4c d5 c9 ec .?.[..5.S.~_L...
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2301 3.588768          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1940840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2301: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1940840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1867]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1940840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873124461
[Next Sequence Number: 1942280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4a00 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	2d ef 6d 19 6f be 77 55 38 ff 00 f5 55 6d 0e c7	- .m.o.wU8...Um..
0010	4e d3 67 37 1b 15 5b 8c 8e bf 4a 00 35 7b a9 ed	N.g7..[...J.5{..
0020	ed 1e ce c0 16 f3 88 0d 8f 41 55 44 5f 62 85 ad	AUD_b..
0030	6d 1f 6a b0 05 be bd eb 6e 4b 8b 4d 42 ec 45 62	m.j.....nK.MB.Eb
0040	9b 5f 39 07 b7 15 66 fb 42 96 3b 5f b5 4c a5 41	._9...f.B.;_..L.A
0050	1d 7d 73 40 1c c2 cf 1d 8a 79 cc bc b7 20 7a d7	.}s@.....y... z.
0060	51 62 b1 a5 b8 bb 87 bf 27 da b0 b5 2f 25 f4 d8	Qb.....'.../%..
0070	92 22 00 88 82 01 ef 5b 01 de 5d 28 c1 6e fe 5b	..p8...o...[.cg..
0080	1c 12 70 38 14 00 d8 6f 16 e1 5b 07 63 67 1c fb	Vc.L.....>o.M6.
0090	56 63 c4 4c 8c f9 c8 1d c7 a5 3e 6f 0e 4d 36 9f	.IK3u.l....].n`.
00a0	8b 49 4b 33 75 c7 6c d4 b6 ba 5d e6 93 6e 60 b9	pT.\$....R.{}Je.d
00b0	70 54 af 24 ff 00 8d 00 52 b6 7b 7d 4a 65 b4 64	...}EX.....k.s.
00c0	f9 94 e4 7d 45 58 b1 f0 c4 d6 9a bb 6b 8e 73 1c	m.i....\.:y#aw.G
00d0	6d bb 69 e3 f5 ab 1a 5c b6 3a 79 23 61 77 ec 47	...;.j.M:[...+s..
00e0	a9 f7 ad 3b 9d 6a e6 4d 3a 5b 12 a0 2b 73 93 e9	@...5Y.9.V.;.jv
00f0	40 1c 9f 88 35 59 f5 39 17 56 b9 3b cc 03 6a 76	..I.b.4.AM..j./.
0100	c8 15 49 2e 62 9a 34 95 41 4d dd 8f 6a bd 2f 91	d. Q.
0110	1d 8a de 06 cc 20 f3 9a b9 b6 ca 64 f3 20 51 81	..).".t..Kl.Qx=.
0120	de 80 29 8d 22 ed 74 d9 b5 4b 6c 19 51 78 3d ea	..4:p....|.uq..
0130	9d a3 34 3a 70 91 f2 19 b9 7c f5 cd 75 71 df cf	..%.dm+...~.t....
0140	0e 9b 25 b4 64 6d 2b cf 15 7e 18 74 db bd 1c 89	N..z....OH.....
0150	4e d9 19 7a 1e b9 a0 0e 4f 48 d4 a7 d5 1d d8 e4	.X....f..g.\$._^E
0160	f9 58 19 ab 1a 8c 66 15 8e 67 1f 24 99 5f 5e 45	f..6...D.w.....
0170	66 d9 c7 36 8f 14 f1 44 c1 77 e3 1e 94 db ab ed	SRH.....Tc..D.-
0180	53 52 48 ec a6 1f bb 04 90 54 63 ad 00 44 9a 2d	..w.9.`3.],...W.
0190	96 a9 77 e5 39 c9 60 33 e9 5d 2c 1e 07 b5 57 ca	v.BK;
01a0	ca 06 0f cb 9e bc d1 a3 e8 f0 e9 76 e2 42 4b 3b	..j...<7K8.*..}..
01b0	1e bd 6a fa cf 3c 37 4b 38 1f 2a b0 ce 7d a8 02	...9b...>... .>..
01c0	a7 89 b4 39 62 9f fb 3e e0 87 92 20 00 3e b5 c6	&.!.`.....r8..K.
01d0	26 9d 21 9d 60 b9 8d 8a f5 cb 72 38 f4 af 4b d5	cy.v.d....n.
01e0	af e1 d4 f5 63 79 1e 76 e0 64 9e a4 8a 95 6e e4	...XnR.9>...Mf
01f0	94 1d 2c c6 15 58 6e 52 a3 39 3e 99 a0 0c 4d 66	+...:z.u.....AX.
0200	2d 2b c9 b7 3a 7a 05 75 01 9d ba 1e 07 41 58 ac	.SJ...!...{..b....
0210	d7 53 4a 05 b9 21 88 ee 7b d5 bd 62 0b a8 e1 92	+b.@:...Ms.7.i6..
0220	2b 62 16 40 3a 91 c6 4d 73 d6 37 b0 69 36 e6 f6	.1`r{.....:F...i
0230	e4 31 60 72 7b f3 df 8a 00 d4 3a 46 ae ec 82 69	p...W....Y.=.W_.
0240	70 06 e3 83 57 9a c5 a0 8d 59 8e 3d ab 57 5f d7	t.....Y:
0250	74 eb cf 0e 2e b5 0b 04 93 ee 95 1e a7 e9 59 3a	l.7V....\...~....
0260	6c b7 37 56 0d e7 b6 e6 5c 15 fc 7e b4 00 f8 e7	..q..g....[i.U..
0270	f2 01 71 93 8c 67 00 b1 fc 85 5b 69 da 55 c9 03	.zb...#...v.D.v9.
0280	9e 7a 62 a3 8e dd 23 89 a5 76 c5 44 18 76 39 a0	.z.!...06....+..nd
0290	0a 7a cc 21 f4 e6 30 36 d7 0d 8e 2b b9 d3 6e 64	...3..y9.\....*..
02a0	b2 d0 e0 33 fc ea 79 39 ed 5c 9a c0 b7 2a db 8e	..<w...C.2i7....
02b0	e2 09 3c 77 ad 9b 0d 43 16 32 69 37 d1 ee 88 9c	..@.....wk:...9.5
02c0	03 e9 40 18 b7 96 d6 f7 77 6b 3a 11 85 39 18 35	e.I.l..Z.k++...g
02d0	65 b6 49 96 6c e5 7f 5a 82 6b 2b 2b 18 f7 db 67	LJ.....@..^.
02e0	07 d6 a2 fb 4c 4a cb 14 98 c9 e9 40 0b a9 5e d8	&.!~...k...?..{
02f0	26 9e 21 94 7e f3 b1 1d 6b 17 c3 97 3f bd b8 7b	'5.Mi.....
0300	8e 06 f1 86 27 35 d1 4d 69 14 eb b0 c6 0f 00 93	C....7.\$.zP.
0310	8e 95 81 12 43 b1 a1 b6 01 37 b1 24 8e 7a 50 06	..{geqn.....]
0320	be ab 7b 67 65 71 6e f1 93 b9 ba 8c e4 0a 86 5d	U...7L..Vm .2.1.
0330	55 e4 0d d8 37 4c 7f 8d 56 6d 20 dd 32 cb 31 c3	.{.S&.T.....CM..
0340	8c 7b e4 53 26 b7 54 81 82 95 dc 0f 43 4d ee 04	

```
0350 b1 b8 48 81 5e ac 72 4f bd 28 09 2e 19 b2 a3 bd ..H.^.r0.(.....
0360 50 b1 8e 53 3a bc e3 08 3b fb d5 fb 87 48 e6 58 P..S:....;....H.X
0370 a7 20 02 7f 3a 72 02 75 6d f1 aa b1 2c b9 e0 d5 . . . : r . u m . . . , . . .
0380 bb 5d 3e ce e2 e8 2d c3 71 91 c6 69 da 8a c0 90 . ] > . . . - . q . . i . . . .
0390 28 80 6d f4 fa d4 71 c4 93 46 b0 9f 94 8c 13 cf (. m . . . q . . F . . . . .
03a0 7a 93 43 2f c4 76 83 fb 54 3a b9 01 08 c8 1d f1 z . C / . v . . T : . . . . .
03b0 d8 d4 fa 12 ca 6e e5 90 02 23 40 00 fa d5 fb 9b . . . . . n . . . . # @ . . . . .
03c0 08 65 4f 9b 92 3a 73 d6 b4 d8 47 6f 19 b6 b7 1f . e 0 . . . : s . . . G o . . . .
03d0 30 19 a0 99 0e fb 64 71 ab f9 ad 86 c1 c7 d6 a8 0 . . . . . d q . . . . .
03e0 d9 5c b5 c8 31 4e b9 ef 93 55 d9 1a 42 ac c3 92 . \ . . 1 N . . . U . . B . . .
03f0 46 3e a6 9e a6 7b 67 25 d3 3d 56 b4 15 d9 a1 26 F > . . . { g % . = V . . . &
0400 a7 69 3c 58 1f bc 0b dd 3a 51 14 b2 2f cf 11 da . i < X . . . . : Q . . / . . .
0410 18 60 fd 0d 55 36 cd 32 85 63 83 5a f7 45 62 8e . ` . . U 6 . 2 . c . Z . E b .
0420 28 a2 4c 61 07 27 b9 a0 68 cd 77 56 94 01 9e 4f (. L a . ' . . h . w V . . . 0
0430 e5 5d 61 d5 21 b2 b7 56 8d 46 e0 32 73 5c 8c e3 . ] a . ! . . V . F . 2 s \ . .
0440 ed 56 e6 29 38 cf a1 c5 63 95 f2 62 68 f7 7c a3 . V . ) 8 . . . c . . b h . | .
0450 a0 ce 6b 31 a6 26 a8 fa 86 b1 aa c5 3d b2 ed 0c . . k 1 . & . . . . . = . . .
0460 d8 27 d2 ba 7b fd 36 f2 d2 2f 2e 60 71 81 9c 56 . ' . . { . 6 . . / . ` q . . V
0470 a7 87 2c 11 22 5b b7 1b b6 9d f8 15 b5 3e ac cf . . , . " [ . . . . . > . . .
0480 75 20 99 54 a1 1d 0d 68 33 cf ec a2 91 2e 23 8e u . T . . . h 3 . . . . . # .
0490 4e 99 03 35 d6 5d c1 fd 96 ec d3 72 d8 05 45 3a N . . 5 . ] . . . . . r . . E :
04a0 4f ec e4 0b 22 b8 2e c7 91 fd da 8b 5a 42 cb 14 0 . . . " . . . . . Z B . .
04b0 e8 7c c3 dc 8f 4a 00 a1 38 41 6b 0c 80 72 72 5b . | . . . J . . 8 A k . . r r [
04c0 e9 54 67 b8 8b 78 50 b9 cf 18 a8 e6 66 d8 09 38 . T g . . x P . . . . . f . . 8
04d0 19 aa 7e 62 bc f1 85 ce 73 eb 40 1d 0c ed 15 9c . . ~ b . . . . . s . @ . . . .
04e0 24 64 15 da 48 03 d6 b9 b6 f3 21 b6 0f 29 cf 39 $ d . . H . . . . . ! . . ) . 9
04f0 3e c0 d4 d1 96 9e e4 c7 70 08 11 82 7e a6 ad a7 > . . . . . p . . . ~ . . .
0500 95 90 92 8e dd 0d 00 4a d6 50 2c 42 67 1f c2 09 . . . . . J . P , B g . . .
0510 3d ea e6 88 6c 5e 07 0e b9 6f e7 9a bf 66 d0 c9 = . . . l ^ . . . o . . . f . .
0520 3a e4 64 73 91 da b5 7c 4f a4 5b 69 7a 52 df e9 : . d s . . . | 0 . [ i z R . .
0530 eb 86 18 2c be c4 50 4e b7 39 49 a1 85 ae 37 a9 . . . , . P N . 9 I . . . 7 .
0540 c1 15 79 22 bb de 18 9e 0d 65 d8 ce cd 30 59 97 . . y " . . . . . e . . . 0 Y .
0550 05 ab af b7 b6 bb b9 6d b0 2f 02 82 8a 31 4b e5 . . . . . m . / . . . 1 K .
0560 13 95 c8 1d 73 de af 5b c2 ab a7 3d e1 60 a5 3f . . . . . s . . [ . . . = . ` . ?
0570 87 da a2 d5 6c 64 b2 8b 8f 99 c0 c9 1e 95 ce c7 . . . . l d . . . . .
0580 72 f3 a7 96 49 08 7a f6 a0 0b 51 6a 56 d7 53 83 r . . . I . z . . . Q j V . S .
0590 70 d9 65 e8 2b ab b6 b9 37 71 bc 51 63 68 e1 7d p . e . + . . . 7 q . Q c h . }
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
    2302 3.588781            192.168.2.23          130.113.68.10        TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1942280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2302: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1942280, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1868]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1942280 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873125901
  [Next Sequence Number: 1943720 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xd3d2 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	78	af	2a	d5	2d	5a	c6	e6	35	7c	80	df	85	69	69	7a	x.*.-Z..5|...iiz
0010	a5	cc	3a	9c	68	ac	3c	bc	7c	d9	e7	ad	00	76	12	f9	...h.<.|....v..
0020	8b	f2	4b	f7	47	14	c8	04	57	6a	61	04	6d	3c	7b	d5	..K.G...Wja.m<{.
0030	97	8d	2f	24	f2	c9	c1	35	cf	de	58	dc	c1	72	12	d5	../\$...5...X.r..
0040	b9	04	50	06	f5	bb	5d	e9	91	8b	7b	79	0b	a8	ec	6b	..P....]{y...k
0050	4a	ce	fa	59	94	41	70	30	07	38	35	4a	da	29	0a	ed	J..Y.Ap0.85J.)..
0060	9c	f2	a2	b4	7e	ce	f1	db	f9	c4	0e	9d	7d	a8	21	93	~.....}.!.
0070	bc	db	e3	fd	cb	63	f8	79	ac	6d	4e	2b	b9	6c	00	99	c.y.mN+.l..
0080	83	ba	77	03	00	fe	15	78	48	a6	3c	8e	33	52	ec	f3	..w....xH.<.3R..
0090	e3	c0	f4	a0	a4	52	b4	b3	58	21	12	75	57	e7	e9	9a	R..X!.uW...
00a0	d5	b5	78	12	60	5b	00	13	8c	d6	54	77	02	21	f6	66	..x.`[...Tw!.f
00b0	e5	94	f4	fa	d5	7b	8b	69	77	0f	2c	13	9e	de	94	0c	{.iw.,....
00c0	eb	2f	a3	9d	66	84	43	80	09	3d	f1	9a	c1	d6	1a	69	./...f.C..=.....i
00d0	64	91	67	3b	8a	1c	8a	b9	68	6f	63	45	59	0f	0b	8a	d.g;....hocEY...
00e0	bf	3f	d9	25	fd	e8	5c	33	75	3e	b4	10	ce	63	4e	71	.?..%...\3u>...cNq
00f0	71	01	74	ea	9c	1e	f5	06	db	b8	5a	47	b5	52	ef	d4	q.t.....ZG.R..
0100	e0	f5	15	d0	c6	b1	3a	14	b5	1b	4a	9c	9e	29	fa	3d	:....J..).=
0110	cc	16	97	2f	6f	28	05	db	81	df	1d	e8	0e	72	23	15	.../o(.....r#.
0120	bc	b0	46	e1	36	b9	c6	ee	31	52	4b	a7	2c	91	1f	28	..F.6...1RK.,..(
0130	d2	c8	a5	a5	62	06	39	3d	ea	a8	d5	4d	b5	c7	90	e0	b.9=...M....
0140	ed	ef	c5	02	2e	42	b7	9e	5f	95	17	0d	8c	02	7d	ab	B._.....}.
0150	a2	b7	ba	bc	86	cd	44	ee	0b	8e	b8	ac	b5	d4	ad	d9	D.....
0160	0b	74	f4	cd	47	0d	ed	bd	d4	7b	a3	21	b9	e7	14	19	.t..G....{.!....
0170	9a	76	ba	e5	cd	db	b5	99	e4	af	ad	4d	b2	50	73	de	.v.....M.Ps.
0180	b3	e2	90	45	29	9d	45	68	09	c4	9f	3a	9e	0d	00	64	...E).Eh....:....d
0190	dc	69	28	f3	79	a7	82	31	56	44	51	00	00	ed	57	0b	.i(.y..1VDQ...W.
01a0	ac	85	94	bf	38	aa	0a	d3	19	58	1c	63	34	01	76	38	8....X.c4.v8
01b0	f0	db	87	6a	d4	88	79	a7	8e	0d	67	5b	23	16	c9	ab	...j..y...g[#...
01c0	80	84	39	dd	8c	50	06	66	a1	0b	5b	4e	15	fa	37	7a	..9...P.f...[N..7z
01d0	84	ee	08	76	1e	6b	57	55	bb	b7	bf	b2	09	1f	df	4a	...v.kWU.....J
01e0	c6	85	bc	a6	4f	33	bd	00	6d	41	bb	60	2d	d6	a6	0c	03...mA.`-...
01f0	48	06	85	03	cb	dd	55	f3	8a	00	97	24	36	e6	3c	d2	H.....U....\$6.<.
0200	4c	5a	55	e4	e7	eb	51	3c	ac	3e	f0	a6	f9	8c	78	5a	LZU...Q<.>....xZ
0210	00	cd	93	4a	d4	6e	e6	52	3e	ed	72	7a	9d	8b	68	de	...J.n.R>.rz..h.
0220	26	85	e4	6f	96	e1	4f	cb	fe	d2	7f	f5	ab	d3	60	bb	&..o..0.....`.
0230	31	b0	07	a5	71	1e	3e	57	92	d6	3d	46	db	25	e0	91	1...q.>W...=F.%..
0240	5c	00	33	c7	43	fc	f3	40	1e	81	6f	34	0f	6c	91	b7	\.3.C..@...o4.l..
0250	27	d6	a2	d4	f4	e8	6e	91	4c	6b	8c	75	f7	ae	79	05	'.....n.Lk.u..y.
0260	c5	d5	b2	4b	64	c3	07	69	cf	50	57	bf	e6	2b	a1	13	...Kd..i.PW..+..
0270	1c	0c	9a	d1	01	8b	73	e1	b8	6e	82	97	c2	91	5d	8c	s..n....].
0280	2d	05	b5	8a	db	8f	bc	06	2b	23	cd	23	23	d2	90	dc	-.....+#.##...
0290	96	39	51	93	45	c0	e6	35	73	7d	1d	c6	e8	0f	ca	2a	.9Q.E..5s}.....*
02a0	18	af	2e	92	45	69	09	da	dc	1a	ec	e4	8a	0b	a8	79	Ei.....y
02b0	1f	3e	79	a9	46	90	97	11	ed	55	18	a0	0e	70	48	c4	.>y.F....U...pH.
02c0	e0	1c	d5	73	6f	3b	92	71	5b	33	59	0b	56	2b	e9	52	...so;.q[3Y.V+.R
02d0	43	cc	7b	80	a0	09	2d	91	45	b0	0f	c0	5a	ab	2d	e8	C.{...-.E...Z.-.
02e0	42	5a	03	c0	e9	54	f5	49	a4	82	02	57	ee	bd	66	db	BZ...T.I...W..f.
02f0	92	50	2f	5c	d0	66	54	d5	de	ea	48	cb	15	f9	5b	d2	.P/\.fT...H...[.
0300	b8	76	d3	92	69	83	e3	1b	4d	7a	bc	30	99	10	c0	e3	.v...i...Mz.0....
0310	23	1c	57	3b	aa	e9	d2	da	a8	b8	03	0a	4e	28	36	89	#.W;.....N(6.
0320	e7	77	d6	6f	6f	30	96	35	ca	b7	5a	5b	49	a6	b4	ba	.w.oo0.5...Z[I...
0330	85	d1	70	1b	93	5d	51	d0	a7	98	7d	a0	12	54	9e	95	..p...]Q...}.T..
0340	a3	06	91	19	8f	74	83	21	45	01	21	66	bc	4b	cb	42	t.!E.!f.K.B
0350	9b	b6	e4	e6	bf	38	ff	00	6f	4f	83	da	ae	bd	e0	29	8..o0.....)
0360	3c	55	a5	44	25	da	44	6d	c7	03	79	1f	e7	f1	af	d2	<U.D%.Dm..y.....
0370	f8	bc	3a	97	f6	6c	63	60	98	e9	5c	2f	8d	74	fb	1d	...:..lc`...\/.t..
0380	6f	e1	f6	a1	e1	cd	61	49	75	0c	c8	c3	b3	a7	43	f9	o.....aIu.....C.
0390	d0	f6	6c	93	f9	27	d3	ac	67	d3	35	65	d3	2f	98	65	..l..'.g.5e./..e
03a0	26	64	7f	ce	be	a9	f8	7b	a9	42	60	93	cb	1b	48	c7	&d.....{.B`...H.

```
03b0 5e e0 57 89 fc 6d d1 21 f0 b7 c4 5b eb 28 f2 31 ^.W..m.!...[(.1
03c0 33 37 3e ac d9 fd 6a c7 c3 cf 14 49 61 28 82 4f 37>...j....Ia(.0
03d0 de 67 27 e6 f4 ff 00 eb 56 7f 10 1e e9 e2 e8 e3 .g'.....V.....
03e0 bd 88 ba 2e 1b 39 fc 6b cc f6 7e f0 7b 1c 9a f5 .....9.k...~{...
03f0 b9 e3 fb 45 9a c9 30 fb eb 91 f5 6a f3 9d 4f 4f ...E..0....j..00
0400 7b 29 b7 8e a7 fa 50 06 74 8a 0a ec 22 9f 18 1c {)....P.t..."...
0410 0c e0 8a 8a 36 2c 73 9c d3 d8 81 82 68 03 4e db ....6,s.....h.N.
0420 70 7c 76 3d 47 63 58 f7 37 97 1e 18 f1 64 3a d4 p|v=GcX.7....d:.
0430 0a 03 59 c8 c0 7f 74 8e 87 f4 ad 38 37 6e c8 a9 ..Y...t....87n..
0440 75 1d 3a 2b eb 56 52 3e 70 32 33 d0 d2 94 6e ac u..+.VR>p23...n.
0450 07 ea bf c2 2f 1b 5a 78 a7 c2 f6 53 46 e3 76 c0 ..../.Zx...SF.v.
0460 b8 3c f5 1f d2 bd 76 68 7c a3 95 f9 b9 e8 38 ef .<....vh|.....8.
0470 cd 7e 58 7e cc be 3a b8 f0 e6 a0 74 3b f9 0f 97 .~X~.....t;...
0480 03 86 50 7d 1b a8 af d4 eb 5b 94 bd b2 8e e1 7a ..P}.....[.....z
0490 4a aa 54 1f 7e 45 78 d5 68 f2 48 e9 8b 1a 11 bb J.T.~Ex.h.H....
04a0 d4 c3 8e 28 c1 1c 1a 46 3b 46 6a 44 44 c3 06 9b ...(...F;FjDD...
04b0 4f 3b 8f 6a 65 00 44 e3 07 35 1b 0c 8c 55 86 19 0;j.e.D..5...U..
04c0 18 a8 28 02 bd 14 f7 18 39 a6 50 05 84 52 f8 db ..(.....9.P..R..
04d0 80 3b e7 d2 a2 74 c1 e3 a5 4b 1a e0 e3 35 62 55 .;...t...K...5bU
04e0 db 1e e6 e9 4d 01 cf 6b 83 6e 87 70 3d 23 73 fa ....M..k.n.p=#s.
04f0 57 e3 b7 c4 51 8f 19 dc 02 3a 0c ff 00 3a fd 88 W...Q.....:....
0500 d7 58 36 93 3e 0f 58 dc 7e 95 f8 f1 f1 10 e7 c7 .X6.>.X.~.....
0510 37 03 d4 0f eb 5e b6 55 bc 8e 5c 4f c2 7e 67 7e 7....^..U...0.~g~
0520 d7 2a e9 a5 9b c4 01 a5 32 2c b2 e7 8d d8 04 1f .*.....2,.....
0530 c8 63 8a fc b7 b3 86 25 5b 85 9b e5 20 33 ee 63 .c.....%[... 3.c
0540 dd 9b 38 fa 01 d2 bf 51 3f 6c 04 77 b1 b9 b5 0f ..8....Q?l.w....
0550 81 8c 63 d4 ed c8 3f e7 d6 bf 30 6d e5 29 70 d2 ..c...?...0m.)p.
0560 2f 23 b8 ec 6b eb 30 9f 01 f2 b8 bf 88 b6 99 28 /#..k.0.....(
0570 b8 3b c1 c6 3d e9 c4 ab 30 da 55 77 64 fd 71 48 .;...=...0.Uwd.qH
0580 4e f8 88 50 15 b9 db 8e 30 4d 3a 5c bc 85 c1 da N..P....0M:\....
0590 bb 02 81 8c 60 8e b5 d2 79 e5 66 42 5b 7e fe 17 ....`....y.fB[~..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 2303 3.588781    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1943720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2303: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1943720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1869]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1943720 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873127341
[Next Sequence Number: 1945160 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa985 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```


Data (1440 bytes)

```
0000 19 38 e3 ad 7a 6f 86 77 4d 72 55 ff 00 77 98 c9 .8..zo.wMrU..w..
0010 fa e7 83 9a f3 0b 95 56 f2 e3 80 95 01 f3 9c fd .....V.....
0020 e0 3b 57 a7 f8 64 48 b3 b4 83 1b 82 37 5f 53 50 .;W..dH.....7_SP
0030 b7 34 81 cb 6b 41 9d e4 91 70 08 05 47 d4 57 34 .4..kA...p...G.W4
0040 1f cc 5d aa 1b 20 73 83 d0 01 93 f9 d7 51 ae 6d ..]... s.....Q.m
0050 5d de 5e 0e d2 41 3d 7e 61 5c c1 52 54 22 82 0c ].^..A=~a\..RT"..
0060 84 2e 00 e3 d7 9f c2 90 13 9e 06 69 08 dc 44 6b .....i...Dk
0070 c1 20 b1 cf 18 03 f9 d4 67 7c 84 4a 78 65 c8 1e . ....g|.Jxe..
0080 d9 f5 f6 a5 50 b1 03 8e ac 72 48 ee 4f 5e 79 38 ....P.....rH.0^y8
0090 ec 3d a8 00 04 0f 9a 56 0b 9e 38 ef 50 bc f0 c0 .=.....V...8.P...
00a0 a1 98 9c 67 18 c7 52 6a ca 28 c0 0c aa de 59 de ...g..Rj.(....Y.
00b0 01 ee 4d 24 4f e5 5c 79 aa 33 8f 6c 8e 28 02 19 ..M$0.\y.3.l(..
00c0 14 4a 85 00 3b 59 b2 33 d7 07 a5 66 eb 30 ad ae .J...;Y.3...f.0..
00d0 9a ae ac 59 94 9e 4e 72 07 bf ff 00 5a ad aa 46 ...Y..Nr....Z...F
00e0 91 79 7c 9c f3 f5 fa d4 fa a2 4f 36 8e c4 9c 47 .y|.....06...G
00f0 b1 88 f5 f7 34 01 f2 8f c3 f0 64 f1 95 c5 ac b9 ....4.....d.....
0100 0f 6b 30 dc 31 d5 5f 3b 40 af b6 ad 99 0c 42 36 .k0.1._;@.....B6
0110 7d b8 1c 0f 71 8c 63 eb c5 7c 5d f0 fe 5f 27 e2 }...q.c...|]..._.
0120 1c 91 dc b1 30 4c aa c5 b1 d6 42 48 1f 80 c5 7d ....0L....BH...}
0130 93 0c 65 ed 11 58 9c 37 0b ec 3a fe 75 98 d1 a3 ..e..X.7...:u...
0140 17 1f 3f f1 0e 87 d2 ae c4 88 1b 70 eb 55 c6 e3 ..?...p.U...
0150 f2 22 fc aa bc b7 73 f4 fe b5 61 3e f0 fa d0 59 ."....s...a>...Y
0160 d0 58 79 91 b8 75 38 ff 00 eb 57 57 6f 32 4f 1f .Xy...u8...Wwo20.
0170 9a 39 2c c4 10 7a e4 57 2d 6c c0 90 a0 ee 00 0d .9,...z.W-l.....
0180 cd e8 33 d7 fc 05 75 96 f1 84 c0 6a 00 d8 b7 07 ..3...u....j....
0190 66 c0 71 de b4 21 2a 3f 76 e3 24 74 aa 11 aa e3 f.q...!*?v.$t....
01a0 93 9e f5 79 36 28 04 72 7a d2 65 c4 d3 81 76 a6 ...y6(.rz.e...v.
01b0 dc 9c 64 90 09 c8 19 f4 ae 8e d1 a3 d8 15 54 28 ..d.....T(
01c0 51 80 00 c0 00 57 3b 6a a7 ce c7 ad 74 76 c8 16 Q....W;j....tv..
01d0 4f a5 65 2d cd 11 b1 1a e1 95 b3 80 08 cf d2 af 0.e-.....
01e0 a1 cf 4e 95 40 00 40 cd 5a 46 c7 e4 4f e5 52 6a ..N.@.@.ZF..0.Rj
01f0 68 c6 79 15 6c 4e 2d d7 ce 73 85 04 02 49 f5 aa h.y.lN--s...I..
0200 91 42 1b 12 29 dc 70 0f 1e 86 ad 04 8e 45 d9 22 .B..).p.....E."
0210 86 19 e8 7f 4a 00 de 29 24 78 12 0c 1a 55 fb c2 ....J..)$x...U..
0220 a1 8e 56 98 06 93 87 ef 8e 95 25 43 63 48 b2 3a ..V.....%CcH.:
0230 8a b7 1f 7a a6 9d aa e4 7d e9 16 49 45 14 50 04 ...z....}.IE.P.
0240 eb c2 8a 5a 50 32 71 53 2c 74 00 cf 2f fc ff 00 ...ZP2qS,t../...
0250 93 47 97 fe 7f c9 a9 28 a0 06 e3 a7 b5 47 2f f4 .G.....(.....G/.
0260 a9 a9 8e b9 e6 80 2e e9 29 87 8d 3d 2b d0 ed d7 .....).+=...
0270 31 ed 1d ab cf ec 54 a3 07 f4 35 e8 b6 e8 36 67 1.....T...5...6g
0280 d4 50 05 88 e3 23 07 1c 2e 00 39 ee 2b cf fe 2a .P...#....9.+...*
0290 2e ff 00 0b dc c5 3a 65 5d 79 fa f6 af 42 f2 e6 .....:e|y...B..
02a0 fb 3b 4a e8 04 65 80 53 bb 27 3d f8 af 3f f8 9e .;J..e.S.'=?..
02b0 ad 27 87 9f 6f 24 8e 98 cf e9 40 33 f3 17 c5 0a .'.o$....@3....
02c0 cd 74 be 5a e7 cc 38 c1 ed 5c 86 9d 69 e6 6a df .t.Z..8...\..i.j.
02d0 65 66 e3 20 e7 d3 9a e9 fc 50 f2 7f 6a 3c e7 e6 ef. ....P..j<..
02e0 0b d8 71 8a e7 ad 1d cd f8 f2 fe f3 e7 9f d6 b9 ..q.....
02f0 e7 d4 a8 1f d4 57 ec 4b 32 ea de 10 b3 9e 3e 50 .....W.K2.....>P
0300 59 2b 7a f3 f2 8a fd 01 9d c1 b6 11 f7 1d eb f3 Y+z.....
0310 c3 f6 0f 32 db f8 12 da dd 06 dc 5a a8 62 7b e0 ...2.....Z.b{.
0320 81 c6 38 ed 9c 66 be f9 fb 50 6c a1 04 7b e6 be ..8..f...P\..{..
0330 5b 13 fc 59 1e fe 1b e0 45 dd 38 37 9c 3e a2 bd [...Y....E.87.>..
0340 02 22 42 8e 2b 8d d3 c2 99 54 8e 7a 57 6f 19 1b ."B.+....T.zWo..
0350 45 71 c8 eb 34 2d 86 0d 4f 2b 38 27 03 b5 47 6d Eq..4--..0+8'..Gm
0360 80 c3 35 72 56 51 9e 28 88 14 f4 fb 98 65 b3 91 ..5rVQ.(.....e..
0370 1c 83 b1 8b 67 bf 3c 63 d4 f4 a7 c3 26 f1 b8 73 ....g.<c....&..s
0380 50 5c 5a a2 c5 ba 0f 94 e7 b5 2c 05 91 42 9a 60 P\Z.....,B.`
0390 68 55 80 72 33 55 11 89 e0 d4 e8 7b 50 04 94 a3 hU.r3U.....{P...
03a0 a8 a4 a2 80 2c 51 45 14 01 62 8a 28 a0 02 8a 28 ....,QE..b.(...
03b0 a0 d0 7a 9f 94 d4 83 a0 a8 33 53 27 dd a0 cc 75 ..z.....3S'...u
03c0 14 51 40 05 14 51 40 f7 61 53 86 06 a0 a2 82 c5 .Q@..Q@aS.....
03d0 e4 d3 1e 33 53 2a 90 72 6a 4a 80 33 7c bc 1e 6a ...3S*.rjJ.3|..j
03e0 64 3d aa 43 8a 4c 01 d2 93 01 68 a2 8a 02 d7 0a d=.C.L....h....
03f0 28 a3 e9 40 37 62 1b bd c2 13 93 d7 b5 70 1a b5 (@7b.....p..
0400 8d f5 ce d3 19 e0 76 af 41 31 ac c0 6e a6 1b 38 .....v.A1..n..8
```

```
0410 b6 12 0f 22 83 33 3f 43 82 e2 da d5 7c f7 3c 8e ...".3?C....|.<.
0420 9d ab 6c c8 33 c5 40 8b b5 45 3e 83 42 5f 30 77 ..l.3.@..E>.B_0w
0430 ff 00 3f a5 2e f5 a8 68 a0 09 19 fb 0a 8e 8a 28 ..?....h.....(
0440 0f 88 89 db 3c 0a 85 db 03 15 01 8e 4f 38 fc df ....<.....08..
0450 2d 3b 20 d4 f2 90 c6 b9 c2 d4 35 23 f5 c5 47 54 -; .....5#..GT
0460 58 52 cf 12 c9 1e 57 ad 29 03 6e 6a 44 39 5a cc XR....W.).njD9Z.
0470 0c 71 69 26 ff 00 9b a5 5a db b0 6d ab 6d b8 82 .qi&....Z..m.m..
0480 a3 b5 54 2d 83 b5 ba d0 04 8a fd 8d 3c 9e 33 50 ..T-.....<.3P
0490 53 83 11 c5 00 56 91 bf 4a cc bc 76 61 5a b2 95 S....V..J..vaZ..
04a0 c1 15 9d 20 c9 c5 00 65 c3 66 33 bc 8a d2 5c a8 ... ..e.f3...\
04b0 c0 a5 c6 05 34 9c 0c d0 03 b7 f3 83 48 c7 3c 9a ....4.....H.<.
04c0 02 82 37 d3 08 2c 28 01 a5 f2 39 aa 0e f9 6a b4 ..7...,(...9....j.
04d0 dd 32 6a 03 1e 0f 34 19 8c df 47 99 fe 7f c8 a3 .2j....4...G.....
04e0 cb a3 67 bd 06 84 8a 0b 50 77 33 73 40 0c 4f 1d ..g.....Pw3s@.0.
04f0 28 90 9c 67 a6 28 02 09 48 19 03 a0 aa 0e 48 1b (.g.(..H....H.
0500 45 5a 75 3d 4d 43 26 31 9a 00 86 8a 29 c5 08 19 EZu=MC&1....)...
0510 a0 06 d1 93 d2 8a 28 01 47 51 56 a4 b8 8e 38 b6 .....(.GQV...8.
0520 af 26 a9 e4 e4 0a 86 63 b1 97 82 c1 9b 6e 40 ce .&.....c.....n@.
0530 33 dc f7 c7 e1 c7 53 c6 4d 00 73 da 8f 99 34 b9 3.....S.M.s...4.
0540 1d 8e 6a cd a8 db 6f 8f 4a b1 71 1a 8d c7 d4 d3 ..j....o.J.q.....
0550 01 08 81 7b 50 03 95 d8 8c 1a 49 67 8b 05 0f a5 ...{P.....Ig....
0560 2e e0 4d 57 bb 85 14 87 a0 cc cb 53 89 3a 71 eb ..MW.....S.:q.
0570 52 e0 16 27 a0 a8 d8 e1 87 a5 39 41 2c 7d 28 02 R..'.....9A,}(.
0580 c8 e9 52 2b ed 1c d4 0a d9 e0 d3 e8 34 1f 20 32 ..R+.....4. 2
0590 2e e3 d4 57 2d ad 69 d7 37 2c ae 87 a5 75 23 95 ...W-.i.7,...u#.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
 2304 3.588782    192.168.2.23    130.113.68.10    TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1945160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190649
Frame 2304: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1945160, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1870]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1945160 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873128781
  [Next Sequence Number: 1946600 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xdbd4 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190649
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 da 2a 29 23 c7 0c 68 03 9c b5 0e 2d 54 b1 04 b0 .*)#...h....-T...
0010 c8 fa 7a fe 9c 55 bb 62 dc 86 eb 9e bd bf 3a d0 ..z...U.b.....:
0020 31 43 b8 ed 5c 0f 40 7b fe 39 a6 3a 85 19 5a 00 1C...\.@{.9....Z.
0030 a9 ed 45 30 be 0e 29 3c cf f3 fe 45 06 64 95 1b ..E0..)<...E.d..
0040 36 78 14 85 c9 18 a6 50 68 35 fe ed 09 f7 68 7f 6x.....Ph5.....h.
```

0050	bb 42 7d da 00 75 35 fe ed 3a a3 73 da 80 20 64	.B}...u5....s... d
0060	cf 22 a0 64 e6 ad 54 4e 79 a0 0c f7 6c f0 2a 07	."...d...TNy...l.*.
0070	4d ff 00 c5 b4 7b d5 cc 1e b5 51 d0 ee 26 a7 94	M.....{....Q...&..
0080	d0 88 52 e4 8e 94 94 52 40 cf ff d4 fd a5 f2 d7	..R.....R@.....
0090	fc ff 00 fa e9 c0 6d 15 21 43 d6 a1 7e 95 f0 67	m.!C...~..g
00a0	d4 01 90 76 a4 df 4c c5 48 10 77 a0 07 03 9a 70	...v...L.H.w....p
00b0	e4 e2 80 32 71 52 84 02 80 1b e5 ff 00 9f f2 69	...2qR.....i
00c0	3c b3 db fc fe b5 2d 30 be 0f 4a 00 8c 3b 81 82	<.....-0...J...;..
00d0	69 77 b5 47 b8 fa 52 8c 9e d8 a0 09 83 fa d6 55	iw.G..R.....U
00e0	fd 9c b7 a9 e5 c3 9c 82 09 ca f1 8c f3 e9 d6 b4	.....
00f0	29 41 23 a5 00 65 43 65 e4 a8 c8 c5 5b 00 0e 94	)A#...eCe....[...
0100	f6 27 71 34 99 6a 00 4a 28 a2 b3 00 a2 a3 72 7a	.'q4.j.J(.....rz
0110	52 21 c1 c5 00 3d 9b 02 a2 18 cf 34 ac 72 d5 03	R!....=.....4.r..
0120	b1 e9 40 17 d1 cf 55 e4 53 cb 2b 76 aa 28 f9 a5	..@...U.S.+v.(..
0130	37 d0 a1 da 7a d0 05 89 09 53 c7 35 06 f2 a2 98	7...z....S.5....
0140	6e d5 8d 34 b6 ee 94 00 ff 00 30 1e b5 11 62 4f	n..4.....0...b0
0150	14 a8 99 19 34 e3 18 ed 40 11 13 8e 69 55 b3 c0	4....@...iU..
0160	35 21 8d 6a 1e 9d 38 a0 08 35 5d 62 d3 4b b7 df	5!.j...8..5]b.K..
0170	29 c1 c5 72 ba 6f 8b 63 d5 27 d9 07 ca 33 57 35	)...r.o.c.'...3W5
0180	bf 0d cf ad e3 71 c2 d3 34 9f 09 db 69 38 79 3a	q...4....i8y:
0190	8a 00 ea cb 28 8f 77 5c f7 aa 37 37 0c 80 28 ab	(.w\...77..(.
01a0	32 dc 45 04 05 94 73 ef 54 4d e1 be 55 2a 98 61	2.E...s.TM..U*.a
01b0	de 80 2a b7 99 28 e7 35 7a de 3d 8b 86 34 89 1b	..*...(.5z.=...4..
01c0	79 98 63 57 55 13 f8 a8 02 12 08 eb 49 56 18 03	y.cWU.....IV..
01d0	c5 40 46 0e 28 33 1a 14 0e 95 20 5c 8c e6 90 29	..@F.(3.... \...)
01e0	34 e0 84 77 a0 d0 61 24 f5 a6 92 07 26 ac 79 58	4..w...a\$....&.yX
01f0	1c d5 29 5b 6b 50 02 c8 e7 6f cb de 99 55 f7 93	..) [kP...o...U..
0200	c6 69 13 85 21 ba d0 05 a2 39 22 9f 1b 6d e2 a0	..i...!....9"...m..
0210	42 4f 5a 7d 00 5d 96 e2 37 88 42 a9 f3 64 7c d9	B0Z}.]..7.B..d|.
0220	ed dc 74 ef 59 57 8e b0 a6 5b bd 5b 43 8a e7 ef	..t.YW...[.[C...
0230	12 6b 99 4f 99 f7 45 00 4e b2 f9 91 e4 0a b2 98	..k.O..E.N.....
0240	dd 9a ae b1 84 84 7b 54 ea 32 6b 40 24 52 09 dc	{T.2k@\$R..
0250	3a d4 c1 c0 f9 88 e6 a1 04 96 dd da 94 97 0d 90	:.....
0260	38 a9 6c 0e 2a df c4 1a a6 a1 78 f1 2c 5e 5a a9	8.l.*.....x.,^Z.
0270	ae 8e 37 ca f2 7e 6e f5 27 95 0a b6 e4 50 09 39	..7...~n.'....P.9
0280	35 4e e2 58 a0 c4 8c db 77 1a a0 34 55 b7 53 bc	5N.X....w...4U.S.
0290	cf 7a cf b4 97 cd 98 ed e9 eb 56 9d da 42 15 8e	..z.....V..B..
02a0	76 8c 0f 5c 67 3f cc d0 90 0c 95 89 1f 8d 53 7e	v...\g?.....S~
02b0	b5 69 fa 55 77 5c f3 59 80 c9 08 51 40 90 b2 d4	..i.Uw\..Y...Q@...
02c0	4e bb 85 38 61 53 9a 00 79 3f 26 7d 29 84 f1 91	N...8aS..y?&})...
02d0	de 82 eb b7 1e b4 cd c0 8c 0e d4 00 f0 fb 46 33	F3
02e0	4a 0e ef 7a 8d 46 f3 92 2a 4f b9 ed 5a 01 73 1f	J...z.F...*0..Z.s.
02f0	bb c5 67 49 1c 70 a9 90 f0 33 c9 a5 fb 48 f5 aa	..gI.p...3...H..
0300	b7 db ae 6c da 08 97 27 20 80 38 3e f4 01 18 ba	...l...' .8>....
0310	46 fb 9c d4 ab 2e e5 dd 54 ed 6c de 2b 65 6b ac	F.....T.l.+ek.
0320	07 20 f0 a7 8f f2 3f 9d 59 c0 c6 28 00 a2 8a 28	?.Y...((
0330	00 a8 e4 ed 52 54 72 50 02 81 bd 79 aa 17 12 3c	RTrP...y...<
0340	64 ed ab 8d 27 a7 4a 84 94 6f bc 28 01 22 39 5c	d...'J...o.("9\
0350	fd 2a 5a 8e 3e f5 25 00 04 06 e0 53 0b 06 3b 07	.*Z.>.%....S...;
0360	18 eb 4f 27 1c 9a 8c 92 3e 63 d2 80 11 97 03 da	..0'.....>c.....
0370	a3 0a 32 09 a0 9f 53 d6 96 80 1f e5 8e 48 a9 17	..2...S.....H..
0380	2b 8a 87 90 0d 46 67 8d 4e 37 50 05 ba 81 8e 4e	+....Fg.N7P....N
0390	69 03 ac 8b bc 1c f2 46 3b ff 00 93 45 00 15 1b	i.....F;...E...
03a0	f6 a9 2a 39 3b 50 04 46 4d 84 0e 79 f6 cd 4b e6	..*9;P.FM..y..K.
03b0	0f f3 ff 00 ea a8 5b d0 77 a7 60 f1 8c 63 bd 00	[.w.`...c..
03c0	59 1d 45 3e 4e d4 c1 d4 53 e4 ed 40 11 d3 d5 50	Y.E>N...S...@...P
03d0	02 fb 40 63 d4 fa e2 97 cb 38 c9 a3 f7 74 00 84	..@c.....8...t..
03e0	16 5f 7a 6f 04 fc a7 22 a4 f2 d5 79 51 cd 38 05	.._zo..."...yQ.8.
03f0	53 f2 f0 3f 3a d0 01 46 05 0c 32 28 63 81 9a 14	S...?:...F..2(c...
0400	e4 66 b3 02 36 1b 46 3d 69 95 33 e1 43 b0 f9 99	..f...6.F=i.3.C...
0410	54 10 bd c9 3d bd 3f 13 51 b6 37 71 40 0d a9 15	T...=.?.Q.7q@...
0420	3d 68 54 ee 6a 4a 0d 00 ca 41 08 98 c5 07 e5 27	=hT.jJ...A.....'
0430	38 e6 97 cb e3 0b 8c d2 72 06 d6 eb 41 98 dd eb	8.....r...A...
0440	46 f5 a5 25 b3 d2 93 2d e9 40 0e a2 8a 28 00 a2	F..%....-.@...(..
0450	99 92 c7 23 a5 28 60 7a 50 03 a8 a2 8a 00 28 a2	...#.(`zP.....(.
0460	80 7e 75 43 9f 98 e3 20 74 e0 9f e9 40 05 14 54	..~uC... t...@..T

0470 cb 13 86 53 90 a4 e4 81 8c 92 28 02 1a 68 62 79 ...S.....(..hby
0480 c7 1c 02 7d cf 38 a7 51 93 b4 a8 24 03 e9 eb 40 ...}.8.Q...\$...@
0490 05 14 51 40 05 4c a7 22 a1 a7 29 c1 a0 0b 0b b7 ..Q@.L."...).....
04a0 f8 a8 da 4f 4a 02 92 33 da a5 c6 d1 83 40 0b 45 ...0J..3.....@.E
04b0 14 50 00 38 a6 ba ee 94 48 38 01 71 8f 7c f5 a7 .P.8....H8.q.|..
04c0 52 e0 d0 26 84 a9 80 f9 6a 1a b1 40 b9 40 95 d9 R..&....j...@..
04d0 c7 5a 19 1e 68 b6 c4 70 7d 7e b4 bb 15 46 5b af .Z..h..p}~...F[..
04e0 a7 d6 9a a4 48 76 e7 69 f4 fa 50 50 b6 71 cd 0d Hv.i..PP.q..
04f0 aa 45 39 cb f2 58 fb 9a b1 50 65 b3 9c d4 e3 9e .E9..X...Pe.....
0500 68 33 24 93 b5 47 52 49 da a3 a0 d0 72 ae e3 48 h3\$..GRI....r..H
0510 d1 24 b1 98 a4 00 a9 ea 0d 25 07 a5 02 6e c5 8e .\$.%. n..
0520 95 1b f6 a4 0f 2a 9e 71 e5 e3 f1 cd 21 e4 f1 41*.q....!..A
0530 03 69 8c a4 f2 28 56 cf 06 9d 91 41 a0 8c c1 47 .i....(V....A...G
0540 34 ea 89 56 24 90 b1 2d f3 9c fa f2 3f 90 ab a3 4..V\$..-....?...
0550 1d 28 33 11 21 dc 71 9a bc a5 61 19 3c d4 57 13 .(3.!.q...a.<.W..
0560 43 0c 51 95 19 24 f6 ac eb cd 62 0b 1b 57 bb b8 C.Q..\$. ...b..W..
0570 53 b1 01 39 1c f4 eb f9 52 b3 6e c8 0c df 1d f8 S..9....R.n.....
0580 e3 4e f0 3f 86 1f 5b d5 25 f2 c0 cf 3e de be 9c .N.?...[.%. ...>...
0590 7a d7 e2 8f c6 5f 88 77 3f 16 fc 5f 2e a7 70 cc z....._w?..._p.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2305	3.588796	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1946600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650						
Frame 2305: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1946600, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1871]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1946600 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 873130221						
[Next Sequence Number: 1948040 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xe6fa [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	2d 50 8f 26 3d c4 a8 00 9c 1e 78 cd 7a 5f ed 21	-P.&=.....x.z_.!				
0010	f1 ae f3 c7 5a f5 ce 99 69 2a bd b2 b1 8c 23 36	Z....i*....#6				
0020	17 60 1d 54 7b f5 3f 95 7c d3 67 06 db 25 86 5e	.`.T{.?.|.g..%.^				
0030	d8 0b f9 e6 bd 9c 3d 15 08 f9 99 4e 5d 0d 68 d1	=....N].h.				
0040	22 50 a0 63 8e b4 a5 01 6d dd cd 44 0e f1 c5 4c	"P.c....m..D...L				
0050	a7 39 5e cb de ba 0c 04 03 67 b5 29 1b 86 71 8a	.9^.....g.)..q.				
0060	18 83 da a0 69 bc be 4f 34 01 23 4c 15 7e 5a cf	i..04.#L.~Z.				
0070	92 4c ae dc fc a6 9a 65 32 93 b8 61 4d 57 65 ea	.L.....e2..aMWe.				
0080	a3 a1 e9 40 0f 32 12 36 e7 8a 68 52 ee 14 0a 62	...@.2.6...hR...b				
0090	0c 90 a2 b5 ac e0 59 26 d8 45 00 5c b7 47 51 83	Y&.E.\.GQ.				
00a0	c9 eb cd 69 c5 70 f1 20 87 18 1d 49 f5 34 d8 e3	...i.p. ...I.4..				

00b0	8f	ee	0c	93	ea	7b	56	7e	a5	7c	23	85	90	ae	1c	71	{V~.|#....q
00c0	c5	00	43	a9	6a	6f	b4	5b	91	c6	49	27	3e	bd	ab	90	..C.jo.[...I'>...
00d0	d4	6e	00	89	8e	e0	bb	06	7e	61	9f	a0	a9	0c	d2	0f	.n.....~a.....
00e0	de	48	41	3e	84	d7	d0	3f	b2	57	c1	1d	4b	f6	8f	f8	.HA>...?.W..K...
00f0	af	06	94	c0	b6	89	a6	48	b2	dc	b3	2e	e4	67	07	fd	H.....g...
0100	59	3c	64	63	92	3b	fe	74	01	eb	9f	b0	e7	ec	a1	e3	Y<dc.;.t.....
0110	8f	1c	f8	b2	0f	8d	1e	27	8d	21	d2	61	c2	da	a3	03	'.!.a....
0120	f3	2a	ff	00	73	d7	19	fb	de	df	97	f4	2d	a4	ea	36	.*.s.....-..6
0130	7e	19	f0	f5	bd	bd	b2	e6	15	1c	7a	e6	ac	f8	57	4e	~.....z.....WN
0140	d2	7e	1f	f8	6e	d7	c2	1a	7d	a4	69	69	6b	1e	c0	15	.~..n....}.iik...
0150	36	a9	24	73	80	3a	0c	f4	1d	07	4a	8b	52	36	ba	9d	6.\$s:.....J.R6..
0160	a7	96	ca	12	b6	8a	b0	d2	12	cf	c4	b3	ea	d1	b5	c2	.....
0170	46	51	50	e0	63	a1	ad	18	ac	a3	bb	b5	5b	cb	b6	c2	FQP.c.....[...
0180	03	9c	7a	d4	11	bd	85	ae	93	0d	8d	92	30	7c	fc	e7	..z.....0|..
0190	d6	ac	4f	a8	46	34	b7	b1	60	49	1f	c4	2a	ac	59	af	..O.F4..`I...*.Y.
01a0	a7	6b	70	00	62	80	8d	a9	da	aa	dc	ea	d3	48	4a	43	.kp.b.....HJC
01b0	c0	27	ad	62	69	36	a6	3b	57	79	47	1d	57	8e	6b	73	.'.bi6.;WyG.W.ks
01c0	4f	d3	e6	bd	b8	5b	75	e3	77	39	3d	ab	40	22	88	5f	0....[u.w9=."._
01d0	4a	82	38	c6	e2	c7	f2	a8	a6	b3	91	b7	43	d1	87	51	J.8.....C..Q
01e0	e8	6b	d0	a4	8a	d7	4e	8c	2d	b2	ee	71	c6	6b	8a	7d	.k....N.-...q.k.}
01f0	f1	ea	2c	d9	0d	bb	24	e2	80	28	5b	e8	f7	31	4f	18	...,\$..([..10.
0200	b7	1b	a4	63	81	9e	98	35	e9	06	19	b4	f1	fd	9f	72	...c...5.....r
0210	c1	c8	c7	39	f6	ae	7e	ca	ce	f9	df	ed	01	b6	8c	70	...9...~.....p
0220	2b	66	c3	4a	d5	2f	af	0c	d7	2c	0a	e3	82	6b	33	43	+f.J./,...,...k3C
0230	cc	67	86	5b	3d	66	43	73	26	e7	97	a1	3c	80	b9	ae	.g.[=fCs&...<...
0240	cb	c3	96	36	f7	ba	b2	db	3f	2b	93	86	e9	5a	b7	7e	...6....?+...Z.~
0250	1e	b0	d5	ae	e4	68	98	89	a2	f9	73	da	b9	bb	14	9e	h.....s.....
0260	36	78	a1	70	b3	ef	c6	f3	d3	14	01	d6	5f	5d	69	f6	6x.p....._]i.
0270	ba	83	e9	e4	2e	14	e0	1c	67	07	f0	ab	0b	ae	d8	c2	g.....
0280	ec	bd	36	00	4b	1e	95	43	4a	9b	46	82	39	22	90	f9	..6.K..CJ.F.9"..
0290	ce	a7	ef	67	19	c7	4f	ce	b9	ab	9b	59	ee	ee	64	4b	...g..0....Y..dK
02a0	25	fd	dc	e7	0c	3a	e0	1e	b4	19	9a	16	b7	f7	ba	c6	%.....:.....
02b0	bb	fd	ab	06	4d	94	20	c7	10	1d	18	7f	13	56	e1	b8	M. V..
02c0	0e	0e	7e	55	eb	c7	5a	8e	da	fe	d2	ce	d2	2b	3b	24	..~U..Z.....+;\$
02d0	fd	da	0d	b9	e9	8a	b9	71	6a	24	19	51	c3	0c	8f	a9	qj\$.Q....
02e0	a0	0d	18	ad	6e	26	b6	12	c2	a4	c6	7d	3d	ab	1b	53	n&.....}=..S
02f0	5b	7b	c2	30	71	24	7c	a8	ed	91	ea	2a	f7	fc	24	77	[{.0q\$|....*..\$w
0300	9a	75	87	d8	e3	03	e4	e0	1f	41	ee	6b	8e	b4	82	f6	.u.....A.k....
0310	e2	e8	cf	19	ce	ee	4f	a1	fc	68	03	7b	4d	b2	06	c9	0..h.{M...
0320	e3	bd	7c	01	93	bb	3d	6a	4b	88	1a	e5	c3	4b	82	a3	..|...=jK....K..
0330	84	07	9e	d5	69	a3	8a	2c	2c	44	be	31	9c	f4	3c	51	i...,D.1..<Q
0340	88	db	fd	61	0a	07	7c	d0	05	cb	0b	87	b4	0e	b1	8e	...a..|.....
0350	1f	8c	63	8a	d3	d1	22	85	6f	24	bd	b9	7c	07	c7	1d	..c....".o\$..|...
0360	ab	39	ae	62	48	41	6c	28	38	22	99	03	f9	e8	cb	1f	.9.bHAL(8".....
0370	45	19	f6	cd	00	74	17	f7	2b	34	a6	2b	61	c1	35	4e	E....t...+4.+a.5N
0380	48	d1	00	42	ca	5b	18	20	56	6c	5a	6e	af	75	30	16	H..B.[. V\Zn.u0.
0390	6d	86	71	f3	83	d2	b0	c4	b7	16	97	f0	17	25	94	b3	m.q.....%..
03a0	06	19	fe	21	40	1d	7c	51	c6	a4	b0	19	63	c5	3f	70	...!@.|Q....c.?p
03b0	52	10	fc	c7	1d	69	7c	e4	94	86	51	80	79	fc	e9	b0	R....i|...Q.y...
03c0	c9	0c	97	66	1e	98	1d	6b	30	1e	1c	85	21	3a	56	7c	...f...k0...!:V|
03d0	91	09	b2	93	0c	ae	6a	7b	a9	20	8f	11	ee	e3	35	cf	j{. 5.
03e0	9d	56	58	75	73	0c	83	31	63	39	a0	0d	bb	78	6d	e3	.VXus..1c9...xm.
03f0	53	12	28	52	a7	20	fa	d6	95	95	a4	d7	f3	98	e3	f9	S.(R.
0400	54	77	23	d6	b9	91	35	ed	f5	cb	49	6c	be	54	6a	db	Tw#...5...I\T.j.
0410	72	dd	c7	ad	5c	73	2a	ba	ba	48	41	53	d4	1c	0c	d0	r....\s*..HAS....
0420	06	96	ad	a4	3e	87	64	d7	52	4d	e6	ed	05	8a	8e	0f	>.d.RM.....
0430	1f	5a	a2	30	7e	6a	5b	bb	97	bd	89	23	9d	b7	00	73	.Z.0~j[....#...s
0440	f5	aa	d9	60	e1	14	73	d7	f2	a0	0b	2b	b1	9f	74	c7	...`..s.....+..t.
0450	0b	fd	69	f2	99	5d	4c	b9	3e	5a	8c	fa	d1	2e	96	26	..i..]L.>Z....&
0460	8f	64	8d	c9	e4	56	58	8d	92	06	b3	24	82	07	5e	d4	.d...VX....\$..^.
0470	01	61	ae	ce	ab	01	b4	b1	19	61	d4	fa	52	59	24	9a	.a.....a..RY\$.
0480	6d	a0	82	e1	f7	37	24	fa	d5	ad	2b	4e	9b	4f	88	c9	m....7\$....+N.0..
0490	0f	cc	5f	92	6a	e2	e9	f6	f7	97	0a	d3	93	b8	f7	eb	..._j.....
04a0	40	18	77	08	24	6d	d1	0c	ee	5d	c3	e9	51	5a	d9	70	@.w.\$m....]..QZ.p
04b0	c7	78	03	04	d5	6b	e9	ee	6c	27	68	e6	dd	f2	65	57	.x...k...l'h...ew
04c0	d7	15	a1	10	f3	6d	d5	98	ee	57	e3	d2	80	33	66	b9	m...W...3f.

```
004d0 7b 68 da 48 63 de aa 0e 72 38 cd 26 95 3d 9e a1 {h.Hc...r8.&.=..
004e0 7e 6d 65 70 92 11 bb 18 fc 6a c5 df d9 ec e2 1e ~mep.....j.....
004f0 73 a8 56 cf 04 e3 a5 62 4b a0 1b b6 5b 81 26 cd s.V....bK...[.&
00500 bd 08 e0 91 f5 a0 0e ae d2 6b 74 bf 3a 7c 27 79 .....kt.:|'y
00510 c1 61 8f 6a d0 93 4b 87 5a 22 2b 85 c6 09 c1 f7 .a.j...K.Z"+.....
00520 aa 7a 3e 99 61 67 27 9d 6c 49 76 8b 07 3e 9d eb .z>.ag'.lIv...>..
00530 2a 56 d4 cc ef 20 93 6a a9 2c a0 67 ad 00 43 e2 *V... .j.,.g..C.
00540 83 17 87 ad a1 b4 b7 5f 32 47 71 f7 7b 2d 1a 7e ....._2Gq.{-~
00550 ab 73 99 24 8c 6d 44 40 dc fa 8e b5 4f 4f b3 be .s$.mD@....00..
00560 bb d6 8d e5 d3 ef 4d a4 f3 d8 56 a5 95 de 89 6f .....M...V....o
00570 35 cf da 65 0a be 5e 39 ee 7b d0 06 08 f1 65 c5 5..e..^9.{....e
00580 f6 a6 8b 2a 16 4c ed e2 a5 d5 35 01 6f 11 69 94 ...*.L....5.o.i
00590 30 4c e1 7f 95 63 5b 69 ef 73 01 b8 69 32 ec c4 0L...c[i.s...i2..
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2306 3.588796 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1948040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2306: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1948040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1872]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1948040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873131661
[Next Sequence Number: 1949480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8210 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 83 8c 60 55 eb bb 38 de cb ec 8e c4 9c 64 31 f6 ..`U..8.....d1.
0010 a0 bb 22 63 72 02 2c df c3 81 8f 6c d4 57 37 76 .."cr.,....l.W7v
0020 d7 33 75 1b b2 71 83 5d 5e 8b a0 c5 fd 97 35 c5 .3u..q.]^.....5.
0030 f6 04 7e 5e 40 cf 52 78 ae 02 da d6 38 24 79 33 ..~^@.Rx....8$y3
0040 ba 31 9e bc d0 16 43 8a c1 2c 52 17 fb a4 ec 39 .1....C...,R....9
0050 e8 29 34 db cb 3b 4b 9f 2d 41 90 28 e0 8f 6a cd .)4...;K.-A.(.j.
0060 bf 9e 5b 92 b1 a8 fb a7 28 07 a9 f5 ad 43 a0 de ..[.....(....C..
0070 c1 6c b2 e0 17 6e 38 14 0c ab ac 78 9b 4c 96 f5 .l....n8.....x.L..
0080 4c ab 84 5e e3 83 54 34 dd 5f 43 97 52 2d 6b 26 L..^..T4._C.R-k&
0090 c7 60 78 6e 0f 15 3e bb e1 f7 b6 b2 4b f9 a2 59 .`xn...>.....K..Y
00a0 41 7d a4 37 18 15 c8 45 e1 7b 7d 62 42 93 fc 88 A}.7...E.{ }bB...
00b0 79 c2 92 0f e7 40 1e ad a1 e9 e9 e2 09 a5 91 be y....@.....
00c0 65 46 c8 f7 23 b8 fe 95 c9 78 c6 c3 cb b4 64 7f eF..#....x....d.
00d0 e1 6c ed fc 6b a0 d0 6f 64 d2 71 63 69 82 32 73 .l..k..od.qci.2s
00e0 9e 6b 91 f1 5a df 5f de 79 86 53 18 0d 92 07 21 .k..Z._.y.S....!
00f0 97 b8 3f fd 6e 73 40 1c f4 72 5c 9b 51 e5 30 c9 ..?.ns@...r\..Q.0.
0100 c8 39 ae 87 4d 6b 84 50 64 93 18 19 15 c8 5c 5a .9..Mk.Pd.....\Z
```

0110	5c	da	87	b8	45	2c	a4	71	8f	53	56	34	69	75	06	2d	\\...E,.q.SV4iu.-
0120	0c	cd	c8	23	02	80	3a	6f	12	5a	5c	4b	68	97	02	6c	...#...:o.Z\\Kh..l
0130	a1	e1	bd	72	68	d0	6d	26	92	da	35	81	7c	d6	2c	14	...rh.m&...5.|.,.
0140	01	c9	39	f4	a9	b4	db	09	b5	45	9e	29	d8	ec	87	20	..9.....E.)...
0150	f7	e4	55	bf	0e	0d	4f	4a	96	59	60	70	a8	c4	aa	9c	..U...0J.Y`p....
0160	7c	cb	40	09	75	33	59	de	2f	da	73	98	a4	c3	01	d6	|. @.u3Y./..s.....
0170	92	e5	cc	92	b4	89	c2	9c	e3	35	31	b0	89	b7	2d	cc	51....-
0180	9b	e5	39	24	9e	bc	d6	2e	a1	2d	e5	8c	44	28	0c	a3	..9\$.....-..D(..
0190	f1	c1	f5	cd	00	6d	cd	f2	87	cf	40	e0	10	40	6e	99	m.....@..@n.
01a0	07	8a	bb	71	af	2d	cd	bb	79	71	ec	90	71	ed	9f	62	...q.-...yq...q..b
01b0	2a	bd	9e	9e	f6	d0	1b	a8	5f	7f	9b	82	47	a6	3f	a5	*.....G.?.
01c0	3f	c4	11	59	b7	86	e5	5d	28	ac	77	2f	c9	3d	80	cf	?..Y....](.w/.=..
01d0	34	01	e7	fa	b4	3a	9b	79	66	e3	3f	bd	38	03	35	bb	4.....:yf.?8.5.
01e0	63	a2	df	e8	96	2a	b7	c4	ab	4c	0e	33	d8	55	5d	16	c.....*....L.3.U].
01f0	da	6b	ed	9f	6f	90	bf	93	c0	07	fa	55	af	14	5f	5d	.k..o.....U...]
0200	1f	2a	0c	92	18	6d	c9	f6	ed	40	d2	28	4b	3c	6c	c5	.*....m....@.(K<l.
0210	10	f0	bd	eb	67	c2	b6	57	53	5d	ca	e1	4e	d0	3a	d7	g..WS]..N...:
0220	19	3c	52	42	c8	e0	93	93	f3	0a	f5	ef	0d	6a	56	da	.<RB.....jV.
0230	5d	bb	cf	2a	8d	ac	a2	b3	2c	e7	3c	5f	7d	7d	61	6e	]..*.....,<_}}an
0240	2d	59	37	c6	5f	72	93	ef	d8	d6	33	c3	ab	cf	a6	04	-Y7._r....3.....
0250	93	1e	5b	72	55	7b	7b	7a	55	bd	5e	f6	fe	fa	43	a8	..[rU{{zU.^...C.
0260	ca	9e	5d	b1	3b	93	7f	39	5f	5a	74	3a	ac	7f	62	22	..].;..9_Zt:...b"
0270	1c	c8	47	00	0f	5a	09	68	e3	34	5b	4b	ab	2b	f9	0c	..G..Z.h.4[K.+..
0280	d2	6d	89	8e	36	d7	a8	7f	61	58	47	a3	49	a9	ca	ca	.m..6....aXG.I...
0290	1f	07	68	af	2a	d5	ec	af	e4	59	60	62	22	90	af	03	..h.*....Y`b"...
02a0	3d	cf	d2	bb	ff	00	08	49	13	e8	c7	4e	d6	24	05	d0	=.....I...N.\$...
02b0	73	ee	68	24	c1	d1	75	87	16	af	f6	70	50	96	20	fa	s.h\$..u....pP. .
02c0	1a	95	fc	d3	19	67	e5	8f	73	eb	9a	bd	2c	56	e9	72	g...s....,V.r
02d0	60	b6	c0	52	7a	d2	c9	0c	91	8c	16	e3	ad	00	24	a9	`...Rz.....\$.
02e0	9b	54	8e	0e	19	7a	fe	35	25	95	b0	88	79	93	75	e9	.T...z.5%...y.u.
02f0	52	47	86	21	5b	d7	22	9f	28	92	56	68	10	f0	7e	63	RG.![".(.Vh...~c
0300	ed	41	a1	95	e2	33	e4	22	23	7f	cb	6c	6d	c7	f1	64	.A...3."#...lm..d
0310	e7	14	a9	03	04	01	86	33	8e	3d	3f	ad	65	dd	6a	92	3.=?.e.j.
0320	ea	fa	f5	9e	92	13	69	b7	cc	ae	c7	d3	ee	81	eb	5d	i.....]
0330	2d	dc	12	07	4d	a7	71	07	04	7d	3f	5a	00	c0	95	3f	-...M.q...}?Z...?
0340	b3	75	1f	dc	30	32	71	c8	ed	9a	dd	d6	2f	ef	f5	1d	.u..02q...../...
0350	3b	c9	89	f1	b7	1c	0e	2a	dd	d0	d0	f4	7d	22	e2	f6	;.....*.....]"..
0360	f5	3c	d9	65	5c	0c	1f	ba	df	5e	f5	cc	d8	ea	f6	57	.<.e\\....^.....W
0370	70	27	d9	a5	0c	cc	3e	61	e9	8a	0c	cd	c1	e1	f8	7f	p'.....>a.....
0380	b3	95	b7	0f	94	64	83	d6	b1	1b	50	82	dd	5d	10	64	d....P...].d
0390	0e	a2	b4	2f	05	ed	cc	0f	1d	94	9c	95	ae	2e	d6	ca	.../.....
03a0	fa	cd	65	9e	ff	00	2d	1a	0c	97	c7	f4	ef	40	1e	9b	..e....-.....@..
03b0	e1	db	ab	0b	c8	1c	4a	de	57	cb	90	0f	ad	49	77	e4	J.W....Iw.
03c0	5c	44	d1	95	c8	e9	9a	e3	52	d6	68	6d	85	cc	67	68	\\D.....R.hm..gh
03d0	6e	47	ff	00	aa	b7	6d	65	b7	7d	2c	89	89	69	73	c6	nG....me.},...is.
03e0	38	a0	0c	37	b8	96	d9	fc	97	5e	33	c5	54	d5	ef	1a	8..7.....^3.T...
03f0	0b	03	30	07	e6	e3	1e	d5	d6	47	38	45	c4	c1	58	8e	..0.....G8E..X.
0400	be	b5	a7	79	26	89	a8	44	b0	08	76	29	5c	12	7d	68	...y&..D..v)\\..}h
0410	03	cd	ac	ee	ec	6e	a1	16	b2	b0	2a	7a	af	6c	56	d8	n.....*z.lV.
0420	b6	b2	b8	2a	96	44	92	bd	81	e2	ad	5d	f8	2b	4d	fb	...*.D.....].+M.
0430	33	5c	5a	92	92	28	e3	77	43	9a	e2	f4	eb	2d	54	5d	3\\Z..(.wC....-T]
0440	9b	9b	76	24	c4	7e	60	0f	18	a0	0b	f3	b5	cd	8d	f3	..v\$.~`.....
0450	c5	72	43	44	31	8f	5a	8e	df	59	0f	7e	f0	b9	c2	01	.rCD1.Z..Y.~....
0460	f2	9f	43	59	1a	ad	e5	ed	fb	6e	b8	ce	47	a7	1d	2b	..CY.....n..G..+
0470	2b	4d	82	56	bd	2f	72	0a	86	ea	4d	00	75	77	33	91	+M.V./r...M.uw3.
0480	26	f5	5d	fc	f0	2b	76	c6	f2	d6	19	16	da	f2	32	08	&.]...+v.....2.
0490	c7	20	74	cd	62	05	48	1d	46	e1	26	de	56	b7	37	cf	. t.b.H.F.&.V.7.
04a0	7b	70	25	0a	19	8e	33	c6	28	03	76	25	f3	64	60	cb	{p%...3.(.v%.d`.
04b0	98	f3	84	c7	06	a3	be	85	91	9a	0e	06	39	c5	51	d4	9.Q.
04c0	75	0b	9d	2d	d4	5c	44	46	79	1d	fa	57	17	79	ad	5f	u...-\\DFy..W.y._
04d0	cb	a8	0b	d8	f9	4f	4a	00	ea	e3	96	35	47	41	ed	8f	0J....5GA..
04e0	ad	6c	db	4b	24	1a	82	e9	ca	9f	38	1c	e7	a5	66	1b	.l.K\$.....8...f.
04f0	d7	31	c5	3f	93	85	0b	bb	9e	d5	2e	99	ac	41	71	71	.1.?.....Aqq
0500	24	c0	ab	49	82	32	7b	0a	00	bb	e2	89	ed	a2	d3	fe	\$.I.2{.....
0510	d4	80	6f	c8	19	f7	af	3d	8e	29	2e	61	df	22	95	dd	..o.....=.)a."..
0520	91	86	ea	6a	ee	a7	04	b7	30	ba	c6	4e	f0	c1	f0	7e	...j.....0..N...~

0530 bd ab 56 58 99 ad c6 ce dd 68 02 3b 2d 1a 26 b2 ..VX.....h.;-.&
0540 db 38 f9 09 fb a2 b6 b6 35 a6 d5 b7 5e 9c 62 b1 .8.....5...^.b.
0550 ff 00 b6 8a d8 88 d4 02 ea f8 c0 ab 57 2f 7c d1 W/|.
0560 13 64 87 3d 72 68 03 56 38 ad 35 2b c5 b0 99 c4 .d.=rh.V8.5+....
0570 4a cb c9 f7 a2 e2 cf 47 d0 a3 75 b8 98 12 0e 57 J.....G...u....W
0580 d2 bc be 08 b5 88 6f 4d d1 7e 41 cf 3d 6a be a1 oM.~A.=j..
0590 6d ab 6a 67 ed 17 0a 48 ea 32 6b 40 3b 9f f8 49 m.jg...H.2k@;..I

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2307 3.588797 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1949480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2307: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1949480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1873]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1949480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873133101
[Next Sequence Number: 1950920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb47c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 ec 16 55 16 87 73 03 df 91 5b da ad cc d7 0d 15 ..U..s....[.....
0010 c5 ba ec 2c 39 1d ab c8 74 5d 32 e2 2b ff 00 31 ...,9...t]2.+..1
0020 8f 03 b1 e6 bd 4a 37 64 8c 35 c8 c8 ec 47 51 40 J7d.5...GQ@
0030 10 4c 8d 77 60 58 ae 0a 36 d3 8a da d1 f4 2b 66 .L.w`X..6.....+f
0040 b7 f3 ae db 2c e7 03 3d b1 58 f7 fe 7c 5a 6b aa,...=.X..|Zk.
0050 ae 37 30 20 8e f8 ad 2b 3b c0 d1 a9 19 18 1d 0d .70 ...+;.....
0060 00 55 d5 2f 9a ce ca 7f 27 68 66 05 46 7a 57 00 .U./....'hf.FzW.
0070 1e e6 0d 3d 26 00 06 1c 9c 77 ae ff 00 53 b5 4d ...=&....w...S.M
0080 44 18 81 c7 1c 7d 6b 93 d4 8a c7 a5 41 64 17 32 D....}k.....Ad.2
0090 8c 86 20 50 05 db 2d 74 de 59 62 40 14 8f 51 cd .. P..-t.Yb@..Q.
00a0 68 69 5a 95 8d bc ab 1d e4 42 49 1c e4 67 ae 2b hiZ.....BI..g.+
00b0 0a db 47 d4 27 84 2d a2 16 cf 5c 0e d5 ab 16 96 ..G.'.-....\.....
00c0 fa 64 cb 34 f8 49 0a e4 67 9c 54 3d c0 b1 a8 c9 .d.4.I..g.T=....
00d0 6b 77 39 8a 0f 91 58 f0 31 de a1 d4 f4 6d 90 2b kw9...X.1....m.+
00e0 99 32 e3 00 67 b5 64 dc 93 35 f2 45 6c 39 66 e9 .2..g.d..5.El9f.
00f0 5d 26 ae 86 1b d8 ed f3 c3 63 9f c2 9c 80 ad 6c]&.....c.....l
0100 e6 de dd 12 f3 e6 23 80 48 ef 4a eb 23 0f 30 0c#.H.J.#.0.
0110 63 ad 6d eb b0 19 74 88 a4 81 78 4e b8 ac 99 75 c.m...t...xN...u
0120 18 5e c9 0f 47 5e 1a a4 d0 ab 34 d7 10 79 6c df .^..G^....4..yl.
0130 75 d8 2f 5e 73 5a 1a 94 72 c7 7a 26 87 94 20 2f u./^sZ...r.z&.. /
0140 be 6b 96 79 ae ef d9 63 2c a1 15 81 03 1e 95 d7 .k.y...c,.....
0150 c9 a8 5c dd 21 b5 03 0b c1 00 0c f2 2b 40 29 a6 ..\.!.....+@).
0160 22 9d 24 da 4e 4f 3f 41 d2 ba ad 5e eb 4e 9b cb ".\$.NO?A...^..N..

0170	b5	b3	e4	ed	04	64	e5	b9	1e	b5	ce	a0	3e	57	cd	d6	d.....>W..
0180	a9	5d	d9	ce	ed	e7	da	be	d9	49	3c	fb	7a	50	4d	b5	.].....I<.zPM.
0190	36	79	41	92	b9	6f	5a	91	3c	d9	e6	58	62	cb	1a	8a	6yA..oZ.<..Xb...
01a0	33	75	34	2b	1b	8f	de	0e	a6	b5	55	64	b5	83	cf	c6	3u4+.....Ud....
01b0	18	50	51	04	ba	73	22	94	61	86	03	9a	e2	c2	5c	ac	.PQ..s".a.....\.
01c0	92	5a	4c	bc	9e	86	b7	a6	ba	be	9a	ea	4b	97	93	31	.ZL.....K..1
01d0	b2	fe	a2	b0	ad	75	61	7d	3b	1d	b9	2a	39	3f	4a	cc	ua};...*9?J.
01e0	0d	9d	2a	f3	53	d3	3f	76	5f	72	e3	3f	4c	d7	41	7a	...*.S.?v_r.?L.Az
01f0	92	5c	db	33	a9	01	98	7e	75	c9	b5	e4	69	22	a0	ea	.\.3....~u...i"..
0200	fc	01	5d	2e	9f	72	cc	aa	b2	28	38	fe	b5	a0	1e	7f	..]...r....(8.....
0210	25	a5	fb	dd	62	12	71	d0	d7	76	da	a5	d2	5a	2c	26	%...b.q..v...Z,&
0220	3c	22	a8	04	d4	89	00	4b	f6	bb	4e	50	f4	5f	42	2a	<".....K..NP..B*
0230	ef	9e	25	72	a4	0d	9e	94	01	cc	4b	3c	ee	ca	42	12	..%r.....K<..B.
0240	8c	71	9a	b1	69	a4	4b	73	78	93	37	cb	83	de	b6	3e	.q...i.Ksx.7....>
0250	c4	6d	f5	1c	21	df	19	e7	8e	83	8a	da	d4	ef	e1	b7	.m...!.....
0260	8a	26	b7	00	82	42	b7	ae	28	02	9e	b5	6b	0c	46	27	.&...B..(...k.F'
0270	8c	0d	c7	83	f8	d7	29	77	6f	78	97	1e	4a	a9	c1	1c	)wox..J...
0280	63	d6	ba	eb	bb	88	ee	78	8b	85	5e	79	aa	8c	44	4c	c.....x...^y..DL
0290	25	1d	78	c5	00	67	69	4d	2d	b3	b8	9d	48	2a	39	cf	%..x..giM-...H*9.
02a0	6a	bd	a8	ea	37	ba	8d	97	d9	21	6c	21	eb	8a	b3	cc	j...7....!l!....
02b0	b2	6f	6c	0d	c3	07	3d	eb	9b	ba	82	f2	c4	33	46	c7	.ol...=.....3F.
02c0	69	3c	63	b5	00	75	9a	26	8d	36	a0	ca	54	65	94	60	i<c..u.&.6..Te.`
02d0	9e	f5	dc	c5	b6	c2	16	56	18	2a	33	9a	f2	6d	27	c4	V.*3..m'.
02e0	17	da	3f	ef	59	b3	b8	74	ef	5d	e5	b6	aa	ba	8a	ac	..?.Y..t.].).....
02f0	99	c6	f1	82	3b	d0	43	67	03	ab	6a	92	5d	ea	6c	84	;.Cg..j.].l.
0300	e3	71	03	03	d2	a7	f2	b7	7e	ee	33	cf	1d	b9	ae	e6	.q.....~.3.....
0310	4d	2b	48	92	50	d3	26	d2	4f	de	a6	7f	65	68	f6	f7	M+H.P.&.0...eh..
0320	1f	6d	80	e6	53	c7	2d	c1	c7	b5	01	76	61	5f	69	91	.m..S.-....va_i.
0330	ea	ba	7c	77	73	e5	64	8f	23	04	75	a9	57	47	d2	f4	..|ws.d.#.u.WG..
0340	f8	2d	ae	6e	43	1d	e4	86	c6	07	22	ba	59	a3	82	ea	.-.nC.....".Y...
0350	01	6b	38	00	fd	7a	57	31	af	58	a5	f5	b4	16	48	76	.k8..zW1.X....Hv
0360	c9	13	e4	1c	9e	f4	14	99	67	49	30	8d	58	be	36	c2	gI0.X.6.
0370	0f	19	eb	56	7c	44	6d	62	bb	0d	62	4e	18	64	f7	e6	...V|Dmb..bN.d..
0380	b2	2d	12	44	6f	2a	5e	0a	e3	20	57	75	26	97	e6	59	.-.Do*^... Wu&..Y
0390	2c	e0	0c	30	c8	cd	03	39	4d	27	4f	d4	25	7f	3a	4e	,...0...9M'0.%.:N
03a0	54	f5	cf	a5	76	71	5b	86	44	87	ae	78	ac	9b	4f	36	T...vq[.D..x..06
03b0	da	42	cc	7e	5e	98	ab	50	5e	2b	5e	00	5b	68	cf	14	.B.~^..P^+^.[h..
03c0	10	cc	83	64	f6	f7	f2	db	4a	7f	88	ed	fa	55	53	7d	...d....J....US}
03d0	7b	a5	dc	ac	b6	43	25	48	5f	c2	a2	d6	ee	6e	23	d7	{....C%H_....n#.
03e0	fe	7f	b9	b4	10	6a	cc	0a	6e	24	ca	73	91	9c	d0	54	j..n\$.s...T
03f0	48	0d	bc	da	86	a4	12	11	86	6f	9b	e9	5d	ac	50	43	H.....o...].PC
0400	64	aa	f3	8d	cc	3a	e6	a9	5b	42	b6	93	8b	88	f8	7c	d.....:[B.....|
0410	60	d5	97	92	39	5f	75	d3	74	ed	f5	a0	9e	a5	7b	eb	`...9_u.t.....{.
0420	c8	9c	96	b6	51	83	db	d2	b3	1a	54	7f	f5	9c	63	a9	Q.....T...c.
0430	a9	75	6d	22	ea	d8	0b	ad	39	84	91	b7	51	59	56	91	.um".....9...QYV.
0440	5c	5f	4c	6d	cc	44	1c	75	a0	b3	6e	da	38	ed	e6	21	_Lm.D.u..n.8..!
0450	8e	30	32	6b	9d	12	27	f6	c3	5f	42	37	86	3d	05	6b	.02k..'..._B7.=.k
0460	4c	25	b0	05	6e	f8	3d	32	69	2d	34	f6	b1	47	bc	88	L%..n.=2i-4..G..
0470	6f	47	39	e2	83	36	5b	69	62	92	40	07	cb	bb	00	64	oG9..6[ib.@....d
0480	77	c6	71	5c	d2	34	ed	88	e6	21	ca	f5	7c	63	27	e9	w.q\4....!...|c'.
0490	5d	4e	9f	70	b6	f6	73	7d	b5	43	2b	b8	d9	c6	76	e7	]N.p..s}.C+...v.
04a0	ff	00	af	59	97	28	a9	72	62	5e	a5	8e	05	00	53	72	...Y.(.rb^....Sr
04b0	06	22	cf	5e	2b	a8	d3	fc	38	6c	ec	1a	e0	3e	43	1c	..".^+...8l...>C.
04c0	d6	4c	fa	2c	ef	2c	72	c9	c0	c5	6f	46	2e	6d	e0	16	.L.,.,r...oF.m..
04d0	f2	31	2b	9c	d0	05	37	66	09	b5	7a	d4	96	69	22	c6	.1+...7f..z..i".
04e0	0c	9e	bc	52	88	f7	4a	4a	0e	3b	d5	80	fb	90	47	f9	...R..JJ.;....G.
04f0	50	4b	45	69	8b	0c	b3	0c	53	e2	7f	94	77	c8	cd	47	PKEi....S...w..G
0500	aa	ac	b1	da	96	eb	81	fc	e9	d6	ab	e6	5a	ef	3c	64	Z.<d
0510	66	82	8e	96	25	48	ed	44	c0	f5	ac	0d	4a	52	ce	16	f...%H.D....JR..
0520	13	c5	2c	73	48	13	ca	73	c5	21	45	46	c3	fd	68	26	...,sH..s.!EF..h&
0530	cc	6d	b1	8e	39	36	3f	7a	dd	96	3b	57	8d	0c	df	28	.m..96?z...;W...(
0540	1d	eb	02	55	76	4d	d1	f6	ac	4b	bb	9b	c9	50	c0	4e	...UvM...K...P.N
0550	00	a0	2c	cf	41	91	a0	f2	94	42	73	e9	54	59	06	73	...,A....Bs.TY.s
0560	54	34	64	93	ec	ea	66	e6	b6	a5	8c	0c	9a	d0	92	b4	T4d...f.....
0570	b0	bc	8a	58	55	11	31	8e	5c	91	d2	ba	0b	7d	aa	bb	...XU.1.\....}
0580	58	75	ac	ab	eb	7f	df	ed	51	d6	80	12	da	68	af	09	Xu.....Q....h..

```
0590  92 33 d3 22 93 ec e9 7f 6b 25 93 2e 77 82 b5 5e   .3."....k%..w..^
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2308 3.588810      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1950920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2308: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1950920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1874]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1950920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873134541
[Next Sequence Number: 1952360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf918 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  38 66 b3 1b a3 5e 1a b4 b4 c6 fd e7 9c 78 20 50      8f...^.....x P
0010  07 3d e1 73 3d 96 9c 74 fb c1 89 2d dd a3 c1 f4      .=.s=.t...-....
0020  53 c1 fc 45 74 d1 91 d4 d7 9e 6b ba 9b e9 fe 24      S..Et....k....$
0030  68 f9 d9 72 81 81 ec 19 78 23 f9 1a f5 1d 0b ec      h..r....x#.....
0040  d7 9a 77 ef 3e f6 78 3f 5a 10 0c 8b c8 0f b6 43      ..w.>.x?Z.....C
0050  4d 95 62 59 0a c6 41 ef 50 5f 41 87 28 bc 1e 95      M.bY..A.P_A.(...
0060  46 3b 76 89 f7 e4 ee 1c 50 05 db 70 23 98 be ec      F;v.....P..p#...
0070  67 ae 6b a3 bb b7 b8 b3 b2 17 48 72 bd 6b 92 9a      g.k.....Hr.k..
0080  27 90 15 53 cd 43 77 aa 5e db db ad ad c3 16 41      '...S.Cw.^.....A
0090  c6 28 02 e3 de 19 85 57 04 b2 b4 4d d0 d5 78 a3      .(.....W...M..x.
00a0  cb 19 17 ee d5 83 c0 c1 ef 41 2d 99 db 67 70 d6      .....A--.gp.
00b0  f3 fc eb da a4 36 6a 6d de 33 90 48 c0 23 a8 35      .....6jm.3.H.#.5
00c0  bf 66 b6 ed 92 78 c0 ef 4d 91 a2 04 91 40 93 b1      .f...x..M....@..
00d0  e7 8d e2 7b 9d 12 e4 da cb 19 75 1f c4 6b 5b 5e      ...{.....u..k[^
00e0  f1 15 ad fe 88 b2 db 0c 3a 1c 91 5a 1a 9d 9d a5      .....:..Z....
00f0  c8 de eb b8 8a e7 a2 4b 56 9f ec 8e a0 0c f3 41      .....KV.....A
0100  ac 48 ed 3c 51 63 3d a0 f3 0e d2 c3 18 15 b9 00      .H.<Qc=.....
0110  85 b4 e9 24 dd ba 39 17 03 15 c7 dd 78 3a 25 bc      ...$.9.....x:%.
0120  77 82 40 10 e4 81 5a 3a 24 73 59 59 1b 3b a3 95      w.@...Z:$sYY.;..
0130  04 e2 80 91 26 95 a9 cf 60 ce 1d 89 8f 3d e9 1a      ....&...`.....=..
0140  d6 d2 fa 69 a2 0b fb b9 98 fc 84 e7 00 f6 cf d2      ...i.....
0150  a3 9a 15 e4 28 ea 6a b4 2c 6d e4 0c 2a a4 ae ac      ....(.j.,m..*...
0160  49 f8 51 ff 00 05 09 fd 9f 1f c2 1e 2b 7f 1a 68      I.Q.....+...h
0170  11 e6 da fc ab 08 80 24 ab 28 e7 e8 38 cf e3 5f      .....$.(..8.._
0180  99 f6 17 c3 4e d5 43 26 55 b3 b5 c7 a0 af ea 87      ....N.C&U.....
0190  f6 8c f0 25 a7 c4 2f 87 17 b6 f3 46 1e 78 17 cd      ...%../....F.x..
01a0  84 ed de 55 94 1c 11 5f cb 47 8e 74 5b df 0e 78      ...U..._.G.t[...x
01b0  c7 52 b1 91 7c b7 b7 9c b0 56 3f ed 70 2b 04 ad      .R..|....V?.p+..
01c0  a0 1f 58 f8 4b 5a 5d 5e da 08 04 9b 8a e2 30 3b      ..X.KZ]^.....0;
```

```
01d0 55 cf 10 85 28 19 d7 0d c8 20 1e 31 eb 5e 2f f0 U...(. . . . .1.^/.
01e0 d7 50 95 35 45 b7 5c 2f 98 43 8d a7 21 5a bd d2 .P.5E.\/.C...!Z..
01f0 ea d6 62 11 36 92 1c 91 90 33 8f 53 4c 0f 2f 50 ..b.6....3.SL./P
0200 96 81 8c 3f 74 9e 73 d8 52 c5 32 1e 1f 83 ef de ...?t.s.R.2....
0210 9f 72 12 26 75 03 23 3d fb 8a a2 55 58 79 9c 9d .r.&u.#=...UXy..
0220 a7 9f 40 68 03 7a 29 3c 92 07 5a b8 a5 dc e5 38 ..@h.z)<..Z....8
0230 ac e8 0b 49 18 7c 55 c1 c0 f9 9b 14 01 87 26 ab ...I.|U.....&.
0240 a8 78 57 56 4d 52 c1 d8 05 65 69 50 74 75 eb 83 .xWVMR...eiPtu..
0250 5f ad ff 00 04 bc 75 6b e2 9f 09 5b 5a cb 22 c9 _.....uk...[Z.".
0260 3c 48 0a b7 f7 a3 3f 74 fe 1d 31 5f 93 7a ee 9e <H....?t..1_z..
0270 9a 94 0e e7 86 71 8f c3 18 af 7c fd 9a fe 27 0f .....q.....|...'.
0280 0d 6b 6b a3 df 46 1d 19 a3 b6 50 5b 68 1e 63 67 .kk..F....P[h.cg
0290 23 e9 82 7e 95 c7 8b a7 cc 93 46 b0 91 fa a7 3a #...~.....F.....:
02a0 ed 1b bb 35 56 c1 23 60 ec 6b 52 5d 92 db ed 1d ...5V.#`.kR]....
02b0 45 66 08 d8 00 45 79 e5 8e a2 8a 28 02 bd 14 51 Ef...Ey....(...Q
02c0 40 15 e9 47 5a 7e ca 36 50 03 15 80 27 d6 8b 82 @..GZ~.6P...'.
02d0 65 b7 28 3a e6 98 c3 8d c3 ad 29 1b 62 ce 7a d0 e.(;.....).b.z.
02e0 06 0e a1 1b 7f 63 dc 6f ea b1 b9 1e fc 57 e3 bf .....c.o.....W..
02f0 c4 7f 93 c6 72 cb fc 4c 70 7d b9 35 fb 3b aa c5 ....r..Lp}.5.;..
0300 e7 78 7a e7 6f 0e b1 b1 1f 95 7e 31 fc 46 6f f8 .xz.o.....~1.Fo.
0310 ad 2e 17 b9 6c 1f 6e 4d 7b 19 76 ec e4 c5 fc 27 ....l.nM{.v....'
0320 e6 b7 ed 86 4a 5b bb 1e 8d 18 9b 3f ee 8d b8 e2 ....J[.....?....
0330 bf 2d 20 01 2e 0a c5 f7 1b af d7 d3 9a fd 49 fd .- .....I.
0340 b1 f7 0d 1a 6b 43 fe b6 48 83 a1 ff 00 a6 6a 46 ....kC..H.....jF
0350 ee 95 f9 70 84 1b 97 48 ba 64 9f d7 83 cd 7d 5d ...p...H.d....}]
0360 0f 80 f9 5c 5e e6 82 60 75 e7 23 14 a5 0b 7a d3 ...\.^...`u.#...z.
0370 55 b8 01 4f 23 fc f1 50 c9 2f 21 88 6c 23 6e c0 U..0#...P./!..l#n.
0380 fe 2f ad 6a 70 a1 5d 03 3a b4 98 2a 9c 9e 39 af ./..jp.]...*.9.
0390 49 d1 d5 23 94 46 c7 9d bc e3 a0 18 e0 57 99 31 I..#.F.....W.1
03a0 33 30 4c 60 f7 3d ba ff 00 51 5e 9d a5 02 d7 7f 30L`=...Q^.....
03b0 28 dd 90 4e 3a e7 02 9a dc a8 9c ee b6 8e 25 68 (.N:.....%h
03c0 e3 5d a5 d8 fe 95 cc 87 fd eb 09 09 50 71 ca ff .].....Pq..
03d0 00 77 d6 ba ef 11 a2 46 fb 95 f0 ac bb 97 77 53 .w.....F.....wS
03e0 ff 00 ea 35 c6 11 1b c8 58 83 82 b8 fc 7b 7e 14 ...5....X....{~.
03f0 32 99 39 3f bc 56 1d 88 fc 79 a4 3b 59 8b ed 18 2.9?.V....y.;Y...
0400 3f a5 0a 1c a9 1d ce 33 ed 42 70 76 8e 00 cd 21 ?.....3.Bpv...!
0410 11 7b d1 d4 6c 63 b3 a9 cf a8 03 a5 4e 14 67 22 .{...lc.....N.g"
0420 99 22 6e 46 dd f7 7a 90 7a 1c 76 a0 0a 71 33 48 ."nF..z.z.v..q3H
0430 c9 b3 84 2d c9 3d 76 91 c6 7d ea e4 d3 1f ec 19 ...-.=v...}.....
0440 0a e2 35 4f 35 77 77 0a 3b d5 46 77 18 9e 45 19 ..505ww.;.Fw..E.
0450 e3 8f a5 5b d5 62 8a 3f 0e 96 73 81 28 91 a4 f5 ...[.b.?..s.(...
0460 db 9e 7f 0a 00 f8 df c3 4d 6b 3f 8a 90 5e ab 04 .....Mk?...^..
0470 49 94 c4 43 e3 7a f5 c8 00 f7 3e b5 f7 65 ac 8c I..C.z....>..e..
0480 b6 88 0f f0 a8 c8 f7 c6 2b e2 1f 05 c6 91 f8 d1 .....+.....
0490 5c 2b 49 1e e5 54 41 8c 0d cc 7f 1e c3 e8 0d 7d \+I..TA.....}
04a0 af 60 de 5c 71 b2 a0 72 14 02 18 f5 ac c6 8d 68 .`. \q...r.....h
04b0 5b 03 3d 8d 68 21 38 04 56 7a f0 3a 63 da b4 21 [=..h!8.Vz.:c..!
04c0 1b 92 82 cd bd 21 63 32 7d 9a 4f 9f 95 7c 1e 80 .....!c2}.0..|..
04d0 d7 5e 73 21 ae 4f 4f f9 24 2d d4 d7 4f 19 62 bb .^s!.00.$-..0.b.
04e0 98 72 79 e4 7a 74 a0 0d 68 c3 ac 61 b3 c8 eb f4 .ry.zt..h..a....
04f0 ad 28 30 58 29 38 cf 23 e9 59 51 3b 70 18 64 1e .(0X)8.#.YQ;p.d.
0500 bf 4a bd 1b ab b7 99 8e 9c 0f a5 29 17 13 a2 87 .J.....)....
0510 82 30 73 8a e8 ad 97 a3 11 83 5c d6 9d f3 5c a3 .0s.....\...\
0520 9e 8b c9 1e bd ab a9 b6 57 79 52 08 b0 4c 87 0a .....WyR...L..
0530 49 c0 e3 35 9b 34 48 d3 8c 48 78 4f 9a ad 26 09 I..5.4H...Hx0..&.
0540 c3 0c e6 a8 22 6f 50 1b 72 e1 86 71 f2 90 54 f4 ...."oP.r...q..T.
0550 fa 1c 7e 22 b6 91 71 cd 41 a9 66 dd 1d 0e 2d 81 ..~"...q.A.f....-
0560 0b 8f 5a bd 12 84 4e d9 3e a2 a3 8c 10 01 1c 64 ..Z...N.>.....d
0570 55 ac 31 50 05 00 48 24 31 8e 06 4f e5 57 76 12 U.1P..H$1..0.Wv.
0580 fb 3a 36 ed a7 27 a1 1e f5 4f 1c 60 f3 56 47 07 .:6...'...0.`.VG.
0590 22 b3 2e 25 a8 7e 65 dd e8 48 fc 41 a9 c7 5e 6a "...%.~e..H.A..^j
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1952360, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1875]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1952360 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873135981

[Next Sequence Number: 1953800 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x8b32 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	08 f2 3e 51 53 71 de 81 8f dc 79 3d b3 4f 0d 99	..>Qsq....y=.0..
0010	32 3e ef 6a 66 cf 97 34 f4 51 90 c7 a5 00 4e 80	2>.jf..4.Q....N.
0020	e7 15 7d 0f 5a a6 a3 2b bb bd 5c 4c 83 83 40 0e	..}.Z..+..\\L..@.
0030	31 93 ce 31 4d f2 ff 00 cf f9 35 20 e0 62 8a 00	1..1M.....5 .b..
0040	88 a1 c7 15 0c a9 2b 21 58 c1 ce 33 c0 f4 ab 4a	+!X..3...J
0050	43 67 da 99 26 d3 19 c9 20 91 d4 7b d0 03 b4 89	Cg..&... ..{....
0060	9d 8c 7e 6f 2c 40 dc 7d eb d3 2d d4 8b 70 18 fc	..~o,@.}...-..p..
0070	c3 9f c2 bc f7 49 64 37 2a 50 61 48 1c d7 77 68	Id7*PaH..wh
0080	4a b0 41 c8 ef ef 40 1b 71 36 c8 76 0c f3 ff 00	J.A...@.q6.v....
0090	eb af 3b f8 8a db 74 69 e4 e3 84 ef f4 af 45 54	..;...ti.....ET
00a0	dc 8c 79 e7 a7 f2 af 3a f8 8e 3f e2 9b 9c 9c 7c	..y.....:..?....|
00b0	a9 fd 31 40 1f 97 3a e6 e7 d4 26 28 c1 40 24 93	..1@.....&(.@\$.
00c0	d8 56 16 96 15 b5 e4 c6 31 c0 e7 a5 6d 6a cc 16	.V.....1...mj..
00d0	fe 50 e5 94 b0 e1 49 c0 fc ab 1e 09 1e d3 51 8e	.P....I.....Q.
00e0	ef a9 0c 38 e8 0d 67 31 c7 e2 3f a7 7f d8 6a 1b	...8..g1..?...j.
00f0	8f f8 56 90 4a db 46 f2 71 83 93 b5 7d 78 18 e7	..V.J.F.q...}x..
0100	3e b5 f7 4d c6 54 64 75 af 89 7f 62 a5 55 f8 6d	>..M.Tdu...b.U.m
0110	a7 fd 8c 1d be 59 24 13 ce 4e 0f f3 cd 7d b5 79	Y\$.N...}.y
0120	c2 93 5f 2b 8b fe 23 3e 83 0f f0 1b ba 0d c7 99	.._+...#>.....
0130	26 c3 5e 89 08 c8 c5 79 7f 87 55 9e 6d c0 9a f5	&.^....y..U.m...
0140	4d 3c 70 49 f4 ae 09 1d 65 e8 c6 31 56 95 47 6e	M<pI....e..1V.Gn
0150	6a 2c 1c d2 90 49 a2 20 3d 97 3d 2a 2f 2f e6 f7	j,...I. =.*//..
0160	a9 b3 c8 1d ea 4d a6 98 0c 03 03 15 3a 7d da 84	M.....:}..
0170	d1 92 3a 50 05 8a 29 14 e4 66 9c 3a 8a cc 09 87	...:P...)..f:.....
0180	41 4b 4d 4f bb 4e ad 00 28 a2 8a 00 9c 1c 8c d2	AKM0.N..(.....
0190	d4 68 7b 54 94 00 54 c9 f7 6a 1a 95 3a 50 03 e8	.h{T..T..j...:P..
01a0	a2 8a 00 28 a2 a5 41 c6 68 2a 3b 11 e0 d2 55 8a	...(..A.h*;...U.
01b0	42 a0 d0 52 d4 03 06 e9 41 19 18 a0 00 3a 52 d4	B..R....A....:R.
01c0	01 01 52 29 2a c5 46 63 f4 a4 c0 8e 8a 93 cb f4	..R)*.Fc.....
01d0	a6 11 83 8a 02 d6 12 8a 28 27 1c d0 1b 86 07 5a	('.....Z
01e0	28 a2 80 f2 0a 7a b6 38 34 32 81 c8 a6 50 68 14	(....z.842...Ph.
01f0	51 45 04 34 14 51 45 02 23 8c 2e 7e 6a e6 0b de	QE.4.QE.#...~j...
0200	43 75 2a 38 dc bc e0 af 1d 4d 74 75 0c c8 18 66	Cu*8.....Mtu...f
0210	80 33 d6 6f 33 ef d3 cb 05 18 15 56 45 2a 69 f1	.3.o3.....VE*i.
0220	37 f7 ab 30 2d 51 45 14 00 64 d4 2f 14 01 fc ed	7..0-QE..d./....

```
0230 a7 7e 30 0e 4e 31 f4 a9 aa 39 31 8c 1a 00 8e 8a .~0.N1...91....
0240 28 a0 04 20 1e b5 4e 58 80 e6 ae 9e 39 a8 0f cd (... ..NX....9...
0250 d6 80 29 30 24 6e a8 ea cb 01 9c 54 5b 39 f6 a0 ..)0$n.....T[9..
0260 06 10 40 cd 31 81 23 8a 91 97 07 3d a8 18 dd ed ..@.1.#.....=...
0270 40 15 d9 0e 2a 02 87 b5 5c 90 e3 22 ab 92 00 c9 @....*....\"....
0280 a0 08 28 a3 22 8a 00 9d 46 06 2a 37 23 8a 93 92 ..(\"....F.*7#...
0290 bf 5a cc 37 91 0b 85 b4 93 af a6 79 34 01 24 9f .Z.7.....y4.$
02a0 77 9a a8 e9 93 ef 57 64 5c 10 7b 55 59 0e d7 cd w.....Wd\.{UY...
02b0 00 43 d4 fa 53 c2 2f 5a 8f 1c e0 d4 aa 17 a8 a0 .C...S./Z.....
02c0 06 31 ed 8a 65 39 89 ce 0d 44 f8 ef 40 0f a6 90 .1..e9....D..@...
02d0 73 91 48 ac 4f 5a 7f 3d a8 03 9f b8 b9 63 39 8b s.H.OZ.=.....c9.
02e0 18 c5 4b 94 60 15 ba 54 72 5a dc c9 76 4b 0c 03 ..K.`..TrZ..vK..
02f0 4f 68 fc b1 b7 bd 06 63 cb aa 0d ab cd 52 67 66 0h.....c.....Rgf
0300 eb 53 55 7a 00 a6 f1 86 e9 52 42 9b 14 8a b6 40 .SUz.....RB....@
0310 53 d3 9a 68 19 cd 00 44 aa 73 9a 92 81 c0 c5 14 S...h....D.s.....
0320 14 98 84 31 ef 50 ca 18 f1 d6 a6 29 9e b5 11 0a ...1.P.....)....
0330 3b d0 49 02 12 22 57 61 86 60 09 1e 87 d2 99 52 ;.I..\"Wa.`.....R
0340 48 05 47 40 10 1e a6 a3 65 cf 22 ac 3a 77 15 15 H.G@.....e.\".:w..
0350 00 43 b5 8d 2f 96 6a 5a 28 34 21 db c6 e1 4c 20 .C../.jZ(4!...L
0360 11 83 53 ed 18 db 4c 75 0a b9 a0 0a e6 43 da a2 ..S...Lu.....C..
0370 66 c5 48 14 e3 35 1b 8e 28 01 03 fa d4 6c 7a 9a f.H..5..(....lz.
0380 4a 0f 3c 50 03 08 ca 6c a6 3a 6d 1f 2d 48 09 cf J.<P...l.:m.-H..
0390 35 0c 92 18 d4 96 ed 59 9a 10 b0 c1 c5 47 bb e6 5.....Y.....G..
03a0 db 52 03 bd 77 d4 6e 36 8d f4 d0 33 ff d5 fd a6 .R..w.n6...3....
03b0 0d b8 8c 50 63 e4 90 71 49 b8 67 af 15 2a 29 27 ...Pc..qI.g..*)'
03c0 20 66 be 0c fa 82 32 b8 c7 7a 7e 0f 7a 9d a3 c7 f....2..z~.z...
03d0 51 4c 73 81 d6 80 22 a7 ab e3 8a 8b 72 8a 8d a6 QLS...\".....r...
03e0 00 e0 0a 00 b2 64 3d aa 22 ea 2a 02 ce de c2 80 .....d=.\".*.....
03f0 bc fa d6 60 38 92 c6 ac c5 09 db b8 d3 73 de b1 ...`8.....s...
0400 35 bb db f6 b3 6b 6b 34 3b 9f e5 c8 e7 ad 00 5d 5....kk4;.....]
0410 9a fa 04 7f 28 36 4d 4e b9 2b b9 7a 56 26 8d e1 ....(6MN.+..zV&..
0420 fb 88 6d 85 d6 a4 7e 6c 56 98 91 80 f2 bb 50 03 ..m....~lV.....P.
0430 cc 9f e7 fc 8a 3c cf f3 fe 45 46 28 ad 00 71 62 .....<...EF(..qb
0440 69 b4 51 59 80 a4 93 d6 83 81 49 51 b3 73 c8 a0 i.QY.....IQ.s..
0450 04 66 cf 22 9b d7 a9 c5 33 76 7a 0a 95 57 39 a0 .f.\"....3vz..W9.
0460 08 ce ed 85 57 83 54 05 b8 0c 59 8e 4d 6b 2a e0 ....W.T...Y.Mk*.
0470 54 6c b8 e6 80 2a 00 07 4a 78 62 2a 66 42 05 57 Tl...*...Jxb*fB.W
0480 f9 44 82 37 65 4c ff 00 78 e3 27 d2 80 2c 06 e7 .D.7eL..x.'...,.
0490 22 a7 07 3c 8a a2 09 07 8a 9c 30 1c 83 8a 00 b2 \"...<.....0.....
04a0 41 e8 69 85 72 73 48 ae 18 e2 a4 07 07 34 00 f7 A.i.rsH.....4..
04b0 2d 6f 01 94 9e b5 8f f6 af b5 9c 21 c9 15 1f 88 -o.....!....
04c0 ee be cf 00 0a d8 07 ad 62 e8 51 dd dc 4f e6 2f .....b.Q..0./
04d0 0a 28 03 a3 10 ef 8f cb 94 70 68 48 12 14 f2 e2 .(.....pH....
04e0 e9 57 24 20 7c a0 55 74 52 0e 5c 66 80 05 52 0e .W$|.UtR.\f..R.
04f0 4d 3f 03 ad 07 15 5c 5c 13 21 f3 00 55 e0 0c 36 M?....\\.!...U..6
0500 49 fa 8c 71 40 16 19 48 f6 a8 49 20 e7 a1 a9 8c I..q@..H..I ....
0510 ca c3 8a 87 21 9b 34 07 2f 90 e4 eb 9c d0 ce 73 .....!.4./.....s
0520 81 51 b6 15 b8 ef 4d df 86 c5 00 50 bc 9e f3 ee .Q....M....P....
0530 c7 c0 aa d1 f9 c0 66 63 c9 ad 09 5b 71 c1 a8 59 .....fc...[q..Y
0540 46 6b 40 22 46 03 ad 0e c0 f4 a6 13 8e 68 ac c7 Fk@\"F.....h..
0550 66 58 a2 a1 de d4 6f 6a 04 4e 5c 9e b5 13 32 fa fX....oj.N\...2.
0560 66 98 49 3d 69 28 01 08 cd 19 0b d6 98 64 f4 a6 f.I=i(.....d..
0570 12 4f 5a d0 09 cc 91 7d 2a 17 9d 7a 03 9a 8d 81 .OZ....}*..z....
0580 6a 85 23 90 65 64 60 c0 7d c0 17 18 19 e9 d4 e7 j.#.ed`.}.....
0590 ad 42 40 3d 09 70 c7 35 1c 96 69 77 b4 4a 7a 54 .B@=.p.5..iw.JzT
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    2310 3.588811            192.168.2.23          130.113.68.10              TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1953800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2310: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1953800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1876]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1953800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873137421
[Next Sequence Number: 1955240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5570 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c3 20 fc a2 9f 8c f3 e9 48 09 c4 50 c5 f2 c2 30	H..P...0
0010	31 4c 70 ab c9 a7 a8 3e 61 3e d5 cb 4b a9 4b 73	1Lp....>a>..K.Ks
0020	31 8a df a0 34 01 b6 ec 09 ca f3 4c 39 61 e9 51	1...4.....L9a.Q
0030	c0 ac 07 cf c5 48 d2 0c fa d0 04 34 53 ca 11 cd	H.....4S...
0040	32 80 11 8e 06 6a 0c e3 9a 95 fa 54 54 00 a0 95	2....j.....TT...
0050	fd e7 a5 61 6a 77 b3 21 91 d0 12 5c ee 03 d0 7a	...ajw.!....\...z
0060	56 e5 46 d6 f6 f3 10 27 4d c0 7a 1c 56 80 50 d3	V.F....'M.z.V.P.
0070	cc be 4f 9b 37 57 e6 ad b2 ef 1b 8f 15 72 7d b2	..0.7W.....r}.
0080	2f 2b b0 2d 54 0a 00 e0 e6 80 17 19 1c 76 a7 47	/+.-T.....v.G
0090	de 88 fb d4 81 7a 91 40 0d 2a 0d 30 a1 1c d4 b4	z.@.*.0....
00a0	50 05 65 e0 ee 14 c2 46 76 b1 a9 4a 8d db 6a 31	P.e....Fv..J..j1
00b0	14 05 f7 48 68 02 b3 9c f1 4a 1b 27 18 aa ef 71	...Hh....J.'...q
00c0	68 35 05 b1 75 62 5f 3b 4a 9e f8 cf e5 4e 54 58	h5..ub_;J....NTX
00d0	d4 22 64 81 dc f5 34 01 66 8a 28 a0 02 87 da 22	."d...4.f.(...."
00e0	69 1c e0 2e 3f 5a 2a a5 dc 12 4e a1 51 b0 3b fb	i...?Z*...N.Q;..
00f0	d0 02 79 aa c0 6d 15 2a b1 6c 11 4a 91 81 18 51	..y..m.*.l.J...Q
0100	53 0e 08 3e 94 01 0a af 38 3d ea b7 d9 e3 ef cd	S..>....8=.....
0110	5b 62 77 e6 98 46 38 a0 06 65 47 7a 75 42 49 1d	[bw..F8..eGzuBI.
0120	45 3d 09 23 9a 00 7d 14 52 1f 71 9a 00 84 82 3a	E=#..}.R.q....:
0130	d2 aa ee 34 f7 e9 49 1f 7a 00 95 4e 0e 6a 60 72	...4..I.z..N.j`r
0140	33 50 53 d1 b1 c1 a0 09 73 91 45 57 0f 83 91 56	3PS.....s.EW...V
0150	07 3d 28 01 ec c0 f4 a8 cf 22 97 23 a5 3d 53 3c	..=(.....".#.=S<
0160	9a 00 ae cd cf 1d a9 cc c3 1c 77 a6 b2 fc d8 1d	w.....
0170	e9 cc a3 1c 76 a0 08 bb e6 8a 28 ad 0d 09 51 83	v.....(...Q.
0180	2e 54 86 1e a3 da 9f 50 a1 e7 02 a6 1e a3 b5 43	.T.....P.....C
0190	01 54 b0 39 c7 1d bd c5 0c 72 73 4e 92 59 a7 7f	.T.9.....rsN.Y..
01a0	32 52 3b 01 db 8a 67 4e b4 b5 e8 4b 0a ab 6d 00	2R;...gN...K..m.
01b0	80 60 12 d9 c9 cb 1c 9f ce a5 67 07 8a 14 f2 07	..`.....g.....
01c0	a5 2b 32 49 68 c0 ce ee f8 c7 b7 e5 f8 51 45 30	..+2Ih.....QE0
01d0	0a 28 a2 80 0a 8e 4e d5 25 47 27 6a 00 55 6c f0	.(....N.%G'j.U\.
01e0	6a 40 7b 54 5b 2a 45 1d 89 a0 07 a1 1b ab 32 d6	j@{T[*E.....2.
01f0	df 57 6d 62 5b bb 99 94 c1 b7 6c 6a 07 2a 0f 5e	.Wmb[.....lj.*.^
0200	7d 4f e9 5a 04 f7 a9 11 d8 1c 0f e2 a0 09 0d 46	}0.Z.....F
0210	63 f4 a7 e4 53 0c 9e 94 01 1d 14 51 40 0b 82 3a	c...S.....Q@...:
0220	d3 e3 8a 49 73 b0 67 15 1b a9 1d ea 0d 5e 0b e9	...Is.g.....^..
0230	b4 49 2d 74 e3 b2 59 31 b5 ba 74 39 a0 0d 32 a5	.I-t..Y1..t9..2.
0240	17 0d c0 03 a0 ed 4f 27 cc 23 fc e6 a8 d8 c7 73	0'.#.....s
0250	6d a6 c5 0d e1 cc 8b c3 37 a9 15 60 92 46 e2 77	m.....7...`F.w
0260	74 fc 28 02 65 38 dc d4 d5 e9 9f 5a 66 ef 94 8a	t.(.e8.....Zf...
0270	33 f3 05 a0 cc 9b 1d e8 c1 f5 a0 e3 34 60 7a d0	3.....4`z.
0280	52 62 8e a2 a7 aa f9 3b 59 90 64 80 48 1e a7 d3	Rb.....;Y.d.H...

```
0290 da a4 f3 01 e9 fe 7f 4a 0a 24 3e a6 85 51 1c c2 .....J.$>..Q..
02a0 74 3f 30 05 7f 06 fe b4 51 8f 4a 00 2a 40 c4 29 t?0.....Q.J.*@.)
02b0 38 ce 3f 5a 8e 97 27 6e d1 d0 9e 68 33 27 fa d1 8.?Z..'n...h3'..
02c0 51 87 c7 15 22 b9 79 08 e1 55 47 1e a4 9f e4 07 Q..."..y...UG.....
02d0 eb 41 6d d8 28 a2 8a 08 24 5c 13 9c 71 40 01 46 .Am.(...$\\..q@.F
02e0 09 f7 a3 ee a8 c1 ce 68 3f 37 38 eb 40 15 d8 fc .....h?78.@...
02f0 db b1 40 3f 31 cd 4a a0 14 27 de 83 1e 4f 07 b5 ..@?1.J..'...0..
0300 06 84 d1 2e f2 10 f4 3d 6a cb 43 e4 ca 8a 48 75 .....=j.C...Hu
0310 61 ce 3a af d6 aa 6e 68 b8 51 d4 73 eb 57 2c c0 a.:...nh.Q.s.W,.
0320 69 4e d5 c2 9e 7d cd 00 65 ea 4c f1 c8 18 80 a9 iN...}.e.L.....
0330 c1 eb ce de 99 e9 c5 7e 79 7e d3 bf 1d ae 7c b5 .....~y~....|.
0340 f0 57 85 65 5f 9b 3e 7c 88 79 c0 e0 a7 4e 0e 2b .W.e_.>|.y...N.+
0350 d9 ff 00 69 ff 00 8d b6 5f 0f 74 b9 74 8b 1b 95 ...i.....t.t...
0360 6b c9 51 be 45 39 23 d3 bf 18 35 f9 34 b2 ea ba k.Q.E9#...5.4...
0370 b5 fc 9a 8e b2 e5 e7 9c ee 7c 9f 9b 2d ce 7a f1 .....|..-.z.
0380 5e 9e 13 0f f6 e4 61 29 58 b4 f1 fd b2 6f b5 5c ^.....a)X....o.\
0390 7c e7 a8 cf 5a 96 42 16 5f 24 9f 98 00 71 e9 9a |...Z.B._$....q.
03a0 55 7d bc 27 dd ed d8 d3 86 4a 08 d0 61 57 27 1d U}'. '.....J..aW'.
03b0 b2 7a fe 75 da 60 d8 b1 87 2b 9e d5 65 4a 06 f9 .z.u.`....+.eJ..
03c0 b9 5e f8 a8 15 71 f2 93 f9 54 ee 76 10 c8 32 be .^...q...T.v...2.
03d0 d4 12 42 f2 08 e3 2d 21 03 93 c5 61 cd 72 67 7f ..B...-!...a.rg.
03e0 dd 70 05 58 bb 70 ec 45 50 41 c9 0a 08 03 8c f6 .p.X.p.EPA.....
03f0 a0 09 b7 18 11 89 1b 8a e7 80 7a d2 a2 b3 65 57 .....z...eW
0400 23 68 0c 72 7a 66 a2 2c 32 10 8f bd fa 55 e8 e3 #h.rzf.,2....U..
0410 46 6c 9c 1c 8e be b9 a0 06 a4 44 cb b5 50 82 38 Fl.....D..P.8
0420 1c f5 35 d4 58 46 2c ed cf 9b f2 bb 75 27 b7 a5 ..5.XF,.....u'..
0430 51 b4 b7 68 df cc 9f 01 7a 29 ab b7 25 65 5d c4 Q..h....z)..%e].
0440 e7 fa 81 40 12 45 22 46 7c dd ca 02 f3 8f 5a e3 ...@.E"F|.....Z.
0450 f5 59 d2 6b 96 9a 0e 17 39 35 6e e5 e4 f9 95 ce .Y.k....95n.....
0460 70 78 fa 57 3f 7b 3c 36 e0 c8 f8 da 14 9c 50 05 px.W?{<6.....P.
0470 19 62 bc d6 ae 23 d0 ec 19 56 e6 e1 71 b7 39 da .b...#...V..q.9.
0480 1b 80 c7 d8 57 f4 4f fb 07 fc 2e d0 3e 18 78 4e ....W.0.....>.xN
0490 db 4f d3 e2 56 9e 54 0f 34 89 fc 72 11 cb 03 d7 .0..V.T.4..r....
04a0 27 bf 35 f1 9f ec 09 fb 28 e8 ba f7 87 5b e2 b7 '.5.....(....[..
04b0 8f 63 12 5e ea 9c da c1 20 05 63 81 49 da c3 d7 .c.^.....c.I...
04c0 77 5e 7b 62 bf 60 3c 0b e1 4b 3f 09 ea d1 c0 8c w^{b.`<..K?.....
04d0 12 14 4c 2a 81 fc 55 bd 28 f5 03 d2 b5 5d ed 69 ..L*..U.(....].i
04e0 b8 9c e3 9c 56 19 ba 82 4d 3a 28 12 3f 98 72 6a ....V...M:(.?rj
04f0 d6 b0 b3 07 32 a1 f9 3a 62 b1 7c e8 bc b0 b9 da ....2...:b.|....
0500 c0 81 5a 34 68 6e 5a 4a 2e 00 8d 13 e6 1c 55 0d ..Z4hnZJ.....U.
0510 4e 49 ec d9 6d e5 5c b9 e3 6f 7a b3 a5 c5 2c b6 NI..m.\..oz....,
0520 ed 25 93 ec 2b fc 47 a5 5a b0 6b 78 ef d2 ee fb .%...+.G.Z.kx....
0530 f7 db 79 e7 a9 a6 8d 0e da 1b 7b 5b 4d 0b 64 cb ..y.....{[M.d.
0540 f3 b0 04 7d 6a 4d 0d 6c ae 09 85 ce 25 cf e9 5c ...}jM.l....%..\
0550 a8 d5 27 9a 55 47 3b 97 23 8f a5 74 90 43 15 9d ..'.UG;.#...t.C..
0560 da dd 11 c1 e0 d0 43 d0 6d fd c0 b4 b9 f2 0b 66 .....C.m.....f
0570 46 c9 db 59 b1 c6 a9 29 9a 5e a3 ad 37 54 11 dd F..Y....).^..7T..
0580 6a 2b 7b 18 c3 20 e2 92 31 2d cb ec fe f7 53 50 j+{.. ..1-....SP
0590 f7 05 a9 d5 32 81 a6 ad da 49 86 66 c0 03 d2 b0 ....2....I.f....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2311 3.588822          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP              1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1955240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2311: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1955240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1877]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1955240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873138861
```

[Next Sequence Number: 1956680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x16bf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f5 5b 4f 10 8b 46 ba 86 60 90 8e 0f b8 ad 39 b4	. [0..F...`.....9.
0010	c9 ed ec 4b 49 90 00 c7 f8 d7 35 7b af 4f 6b a2	...KI.....5{.0k.
0020	ae 97 20 c9 cf 19 eb 8a 45 9a 50 ea 0e b6 02 15	E.P.....
0030	38 91 86 09 1d 6b 43 48 f0 c0 b8 b0 79 ee 1b 69	8....kCH....y..i
0040	27 f4 ac fd 3d 63 32 ac c0 82 c5 01 00 76 ae ca	'...=c2.....v..
0050	48 66 6b 0c 07 da 49 e9 9a 00 e3 2f b4 58 34 77	Hfk...I..../.X4w
0060	7b e1 70 0a 63 95 c7 20 0a de f0 d4 32 45 12 5c	{.p.c.. 2E.\
0070	ba 83 e6 02 76 fa 0e d5 cb 5d 5c 58 c5 23 5a ea	v....]\X.#Z.
0080	ce 4c 40 fc dc f1 c7 6a de d1 fc 5d a1 5f 5c 8b	.L@....j....]_.\.
0090	3b 47 3f 2e 17 38 e3 1d a8 33 3a 9b d4 b6 82 d8	;G?...8...3:.....
00a0	4c 91 fe f3 3d ab 35 d2 ed ad 93 ca e8 38 39 1c	L...=.5.....89.
00b0	e6 a1 f1 2e 9d ab 5d 88 e4 d3 48 20 92 72 79 c6	]...H .ry.
00c0	3b d5 06 8b 57 8e 48 5e e9 f2 f8 21 94 70 00 14	;...W.H^...!.p..
00d0	01 24 86 da 28 bc 9b b4 2e e5 c1 6c 0d c4 e7 a7	.\$..(.....l....
00e0	4a d8 16 1f 61 c2 ac 61 41 e9 8e 29 96 f2 41 6a	J...a..aA..)..Aj
00f0	e2 ed d7 35 d0 5c 5c c5 2d 99 be 61 fe ad 4b 7e	...5.\.\-...a..K~
0100	03 9a 03 4e 86 58 09 1b 6f 93 f2 ab 16 b6 9a 6b	...N.X..o.....k
0110	cb f6 ab bc 60 1e 07 ad 64 49 20 d5 ed 77 da 9d	`....dI ..w..
0120	a5 b0 43 7b 55 e8 e0 11 44 13 ad 66 06 85 d4 9a	..C{U...D..f....
0130	5d ca 98 55 38 ed 59 4f 7c b6 4a b1 db 45 f2 b7	]..U8.Y0|.J..E..
0140	06 a0 b3 9e de 4b a7 80 91 c5 5c 9a 25 31 32 a8	K....\.%12.
0150	1b 8f 4f 6a 00 6b c9 2d dd a3 c7 6f 29 89 a4 05	..0j.k.-...o)...
0160	77 2f 6a c8 97 50 d1 6c ae 21 7b f7 c8 85 36 be	w/j..P.l.!{...6.
0170	7a 79 9e b9 a4 b1 b2 d4 2c ef 0c f2 c8 19 3d 07	zy.....,.....=.
0180	00 57 43 73 e1 9f 0b 6b 53 a9 b8 40 ec 0e e3 83	.WCs...kS...@....
0190	80 4f b8 a0 0b 37 fe 24 d1 e0 b1 49 ad e3 c8 20	.0...7.\$...I...
01a0	0e 07 7a c0 5d 4e 3b bb 8d db 4a 77 03 a1 ae a6	..z.]N;...Jw....
01b0	f6 2d 14 47 e4 4d 8c ae 08 cd 73 a7 ec 92 cb b6	.-.G.M.....s....
01c0	35 e7 18 cf b0 a0 7f 22 ac b7 45 e4 02 35 c8 ea	5....."....E..5..
01d0	09 f4 a8 ae ee 62 8a db ed 33 27 ca 70 38 ab b7	b...3'.p8..
01e0	53 e9 96 21 56 63 80 7a d5 1d 46 ea ce f6 d4 45	S...!Vc.z..F....E
01f0	6a 0e c3 80 3f 0a 02 c5 c8 ce e8 37 5b 30 00 f6	j...?.....7[0..
0200	14 82 37 c0 da e3 19 24 83 53 e8 ba 12 5b e9 80	..7....\$.S...[..
0210	0e 24 24 93 ce 6a f7 d9 d6 38 d8 9e 09 18 cd 02	.\$\$.j...8.....
0220	33 63 6d cb 90 43 03 dc 7b 51 1d 95 c4 d2 7d bd	3cm..C...{Q....}.
0230	72 a2 25 35 4a 46 75 41 14 47 0a a0 e4 0e f4 f3	r.%5JFuA.G.....
0240	f6 81 13 5b 92 40 90 0c 9c d0 06 77 87 f5 0b 9b	...[.@.....w....
0250	bd 55 f5 0b 93 95 89 59 00 e9 d4 f5 a8 f5 7d 73	.U.....Y.....}s
0260	ed 52 ad ae 90 a7 73 12 49 c7 15 6e d6 c2 08 16	.R....s.I..n....
0270	75 41 e5 c4 8b f3 31 ea 7b d6 1f 87 ef 25 8b 55	uA....1.{....%.U
0280	5c 5b e2 39 1d 7e 63 ce 39 c5 06 87 a9 5a 5d c3	\[.9.~c.9....Z].
0290	6f 67 14 13 fd e2 06 72 7b d3 64 65 b7 98 2b fc	og.....r{.de...+
02a0	99 c9 06 b8 bf 10 dc 5e 45 ac 42 b6 ff 00 ea 95	^E.B.....
02b0	c0 39 fe ee 2a ee a7 25 c6 ad 3c 6c 4e d5 55 dd	.9...*...%...<\N.U.
02c0	91 ea 05 06 65 8d 6b 4f 6b fb 80 62 6e a0 0e 3b	e.k0k..bn...;
02d0	01 54 ed 2d af 1c 47 6e c3 01 73 80 3d 7d 6a ed	.T.-...Gn...s.=}j.
02e0	95 95 e4 4a d2 dc 12 e0 70 00 ee 45 47 1e a0 d6	...J....p...EG...


```
02f0 91 ba 4e c1 99 8f 6e a3 3d a8 03 9d d7 b4 a8 af ..N...n.=.....
0300 35 45 f3 1c e1 31 d0 d5 c4 bb 65 47 58 81 60 bd 5E...1....eGX.`.
0310 33 55 60 85 da 42 ed c9 39 e6 92 ea 58 a3 8f 6e 3U`..B..9...X..n
0320 42 9e a7 9a 06 8d 3d 37 5e 58 60 92 36 88 f9 83 B.....=7^X`.6...
0330 9e 07 63 4f b5 d4 22 bc b7 33 fd dc 9e 41 f9 5b ..c0..."..3...A.[
0340 03 fa 54 fe 1e d4 b4 c0 8f f6 c7 06 42 40 2c 79 ..T.....B@,y
0350 27 da b9 c6 fb 34 da c3 5c 4d b9 14 2e 77 31 38 '....4...\M...w18
0360 20 9e 82 81 1d 1e c5 58 db 6f ca 48 c0 e7 b7 ad .....X.o.H....
0370 71 b6 da 7e 97 16 a4 62 8f e7 70 db e4 66 39 3c q..~....b..p...f9<
0380 fb 57 5b 72 f6 f1 80 9b c0 f9 4f 00 f3 8e d5 9f .W[r.....0.....
0390 a7 da 45 0b 49 79 20 39 90 60 f4 ce 05 00 43 79 ..E.Iy 9.`....Cy
03a0 2d bd a3 48 e8 30 0b b1 50 3d 2b 39 26 5b 86 63 -.H.0..P=+9&[.c
03b0 27 e0 0f a5 69 5c da ac 8a 42 7e 1c f6 a7 dc e9 '....i\....B~.....
03c0 b0 33 2b ff 00 17 4e 28 34 22 b5 9a 44 56 8a 49 .3+...N(4"..DV.I
03d0 0b 44 df c3 e8 6b 2e db 4f bc b9 95 95 70 91 36 .D...k..0....p.6
03e0 40 fa fa d6 cd cd ac f0 32 ba 91 b5 97 18 f4 a7 @.....2.....
03f0 1f b6 d9 5b ae a4 83 11 13 b0 d0 07 08 97 4d 61 ...[.....Ma
0400 ac fd 91 d7 79 1f 77 3c 8e 2b 7a e7 56 d4 8a 49 ....y.w<.+z.V..I
0410 70 72 e0 7d d0 3d bb 57 33 ac 6d 8d 92 f2 12 04 pr.}.=.W3.m.....
0420 ed 93 9f 73 51 e9 fe 20 92 c3 36 fa be d7 47 e7 ...sQ... ..6...G.
0430 78 18 1c f6 c5 00 74 37 77 57 7a bd 84 50 de b3 x.....t7wWz..P..
0440 2a 11 9e b9 03 3e d4 e9 4d 86 9a 44 fb 48 82 31 *.....>..M..D.H.1
0450 b1 df af cd 47 ee 1d 54 db 10 23 c6 05 64 5f de ....G..T..#...d_.
0460 59 bf fa 14 8d b8 b1 27 68 3c 64 d0 06 cd b4 9a Y.....'h<d.....
0470 6b 40 6f ac dc e0 e4 e4 f1 8a cd be b5 6b db 72 k@o.....k.r
0480 25 07 24 fc 8c 3d 6b 5f 47 9f 41 b1 c5 9c cb b8 %.$..=k_G.A.....
0490 37 45 3d 39 a0 6f 8e e1 54 70 bb fe 50 7d 0d 00 7E=9.o..Tp..P}..
04a0 71 42 d6 e1 6d dd 26 5c 05 1c e7 d0 74 ae 8b 46 qB..m.&\....t..F
04b0 f0 b4 f7 d6 27 52 b6 3b 64 04 86 5f f0 ae 83 54 ....'R.;d..._...T
04c0 86 da de e8 5b 4a 57 0f 81 8c f2 73 54 e4 bb 9a ....[JW....sT...
04d0 d6 0f 2b 4c 93 68 56 03 8e b9 34 01 c7 58 de dc ...+L.hV...4...X..
04e0 69 57 d7 16 a1 4a 8f e2 dd ea 6b 4a dc df 99 d6 iW...J....kJ....
04f0 48 c1 f2 db 9c 7a e6 b4 3c 49 29 1a a2 af 95 fc H....z...<I).....
0500 23 24 0e b5 66 2b 97 58 85 9c 04 07 03 24 e3 d6 #$.f+.X.....$.
0510 80 1f 2c 24 c6 59 47 cc df 9d 67 47 a5 cb 06 3e ..,$.YG...gG...>
0520 dc 48 32 37 18 ec 2a 96 95 7d a9 1b 89 86 a5 f2 .H27...*...}.....
0530 c7 1e 42 1f 5c d7 3d e2 8d 62 ec 34 77 62 63 ba ..B.\.=...b.4wbc.
0540 37 03 cb 1d c5 00 76 1a cd c0 d3 a0 5b 7b 47 03 7.....v.....[{G.
0550 e5 c0 5f a7 15 c7 6a 1a 65 e5 b5 98 b8 92 5c f5 .._....j.e.....\..
0560 e0 35 4c b2 d9 78 8a c9 2e 89 c5 c4 67 05 77 55 .5L..x.....g.wU
0570 3d 48 3a b2 5a c9 b9 94 e3 23 39 a0 68 b7 a5 ab =H:.Z....#9.h...
0580 04 57 72 50 83 9c 9e 29 fa ad e4 47 50 86 cf ef .WrP....)....GP...
0590 0c 65 b8 c7 35 b3 0e 8d 28 31 de 6a 39 5b 65 c3 .e..5...(1.j9[e.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 2312 3.588823          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1956680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2312: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1956680, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1878]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1956680 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873140301
  [Next Sequence Number: 1958120 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x479b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	1f a8 ab 17 da 86 80 65 49 4a 85 91 ce 07 7e bd	eIJ....~.
0010	2b 32 ce 37 5e b4 95 63 fb 45 b6 4a f1 c0 f5 f4	+2.7^...c.E.J....
0020	ab 5e 1e 9e e6 65 78 2f e3 0e a3 07 6b 0c e0 8a	.^...ex/....k...
0030	d5 98 82 cc d3 4b fb b8 5f cc 00 0e 78 ed ef 5c	K..._...x...\
0040	fe 9d e2 09 2f 75 19 52 4c c7 e6 74 04 76 14 01	u.RL..t.v...
0050	b7 e2 bd 46 6b cd 37 ec ca 81 54 0f 98 9e b5 cd	...Fk.7...T.....
0060	68 53 36 9b b6 e6 df 0e 41 ce 18 64 56 b5 d5 e4	hS6.....A..dV...
0070	0e 4d 85 c8 20 48 46 78 eb 8f 7a 59 ed 4d b6 99	.M... Hfx...zY.M...
0080	24 b6 48 3e 4e 99 a0 0e 7b c4 51 de ea 37 3f 6d	\$.H>N...{.Q..7?m
0090	66 03 7b 65 b1 c5 74 50 69 e9 0d b2 4c b9 c9 ef	f.{e..tPi...L...
00a0	5c da 6a d2 5e 2a db ce 84 32 8f 4e 2b 4d af 6e	\.j.^*...2.N+M.n
00b0	d2 21 14 47 71 4e 46 7b d0 4a 45 1b c8 35 31 a8	.!.GqNF{.JE..51.
00c0	20 56 d9 1f b5 77 d1 45 24 d0 0c f2 54 72 71 da	V...w.E\$...Trq.
00d0	b0 e3 7f 3a 31 e7 61 64 03 38 f5 a6 d9 ea fa a5	...:1.ad.8.....
00e0	92 88 d5 0e d6 6c 64 8c 50 51 72 ea e6 32 31 12	ld.PQr..21.
00f0	ed c7 a5 57 d3 35 db 78 66 78 92 2f 31 c8 03 3d	...W.5.xfx./1..=
0100	f8 aa ad 33 19 9d f3 f2 92 78 c6 08 14 eb bb ef	...3.....x.....
0110	ec 4b 43 77 0a 7c cc a7 0d d6 80 30 34 cb f5 ff	.KCw.|.....04...
0120	00 84 82 e6 f5 14 2a 96 11 91 9f 4a f5 1d 4e c8	*.....J..N.
0130	0b 25 bc dd f2 38 c9 39 c6 2b cc 34 ed 36 79 2c	.%...8.9.+4.6y,
0140	1e 69 4e 4c 87 cd e4 77 6a d8 5b ad 66 f2 d0 e9	.iNL...wj.[.f...
0150	51 00 e2 51 8e 47 4a 00 e7 e6 90 5f c6 cd 66 c6	Q..Q.GJ...._..f.
0160	68 f7 74 63 c1 a9 b4 3d 0b cd bc fb 34 c4 2b 39	h.tc...=....4.+9
0170	ce 3d 07 d2 b3 ac 3c fb 4b b9 6c 08 0b e5 1c 13	.=....<.K.l.....
0180	5d 56 9d 76 88 92 5d 60 66 3f 97 71 eb f8 7f f5	]V.v...]\`f?.q....
0190	a8 33 3b a8 74 fd 32 da d2 44 77 de d1 8c b3 03	.3;.t.2..Dw.....
01a0	cf e5 5c 3e af af 44 63 1a 65 b8 25 2e 0e d3 81	..\>..Dc.e.%....
01b0	92 7e b4 db fc c8 bf e8 d2 67 cc 00 b7 3c e3 d2	.~.....g...<..
01c0	a9 a5 ad bc 6b e7 cb 81 8e e4 72 31 ef 40 12 dd	k.....r1.@..
01d0	f9 f3 c4 b0 28 24 01 9c 76 18 ab 16 56 d7 12 5a	(\$..v...V..Z
01e0	34 c8 37 b1 6f 97 1d 85 42 92 b3 a1 b8 b6 04 a8	4.7.o...B.....
01f0	c8 24 fb d3 53 55 16 9a 6c 56 b0 ae d6 46 2c 48	.\$..SU...lV...F,H
0200	ea 49 a0 0b 96 37 1b ae 44 32 9d d8 f9 98 63 9a	.I...7..D2....c.
0210	a1 a9 dc 4d 16 aa b1 42 0e d6 1c f1 da ae 5b cf	...M...B.....[.
0220	92 26 65 c3 31 c9 db d6 af 6a 77 96 93 5c ab 0e	.&e.1....jw...\.
0230	11 40 00 f7 f7 a0 0b 13 99 6f ec b6 40 c1 71 c0	.@.....o...@.q.
0240	1d c5 73 b6 ba 0e bb 6e 5e 1b 33 b8 4d c9 24 e3	..s....n^.3.M.\$.
0250	93 53 ea ba 85 bc 3a 78 5d 3a 40 cd 9c fa 1a cd	.S.....:x]:@.....
0260	f0 fe a7 ab 5d 5c 99 6e 01 78 a2 00 e7 38 c1 14	]\.n.x...8..
0270	01 15 de 8f 7d a2 bb 5c 5e 01 b3 39 cf 5e 6b 38	}...\^..9.^k8
0280	c9 1c e3 ed 30 e3 6e 7a fb d7 56 2e 1f c4 42 ee	0.nz..V...B.
0290	09 4e 15 63 66 00 fa d6 0e 89 e1 eb e9 20 d8 a7	.N.cf..... ..
02a0	6a 82 79 1c d0 06 56 9a d3 dc df 34 71 a9 61 b7	j.y...V....4q.a.
02b0	1e e0 d7 a1 db d9 5c da 5b 0b b6 1f 77 9c 55 6d	\.[...w.Um
02c0	09 16 db cc c2 a8 20 e0 12 39 23 d6 b7 5c b3 5a	9#\..Z
02d0	4d 1a 64 67 9a 00 e5 3c 43 77 7d aa 98 fc ae 0a	M.dg...<Cw}.....
02e0	f5 ef 90 2b 1f 4a 8b ed 7a 99 8e ee 3d 9b 40 ce	...+.J..z...=.@.
02f0	e1 d3 de a5 bb d5 2e 20 85 26 b7 e4 a4 83 76 7d	&.....v}
0300	3d 2b 7b 51 90 48 a9 75 11 c2 b8 19 f5 fa 50 04	=+{Q.H.u.....P.
0310	aa 91 1d d0 48 70 ad c7 1e 95 99 67 a1 db 69 f2	Hp.....g...i.
0320	4b 75 0c b8 05 4f 0d de a2 82 f6 07 ba c1 fb ca	Ku...0.....
0330	bf 5a 96 f2 5f 3e 70 a3 3b 3d 3a 50 03 65 2a 57	.Z...>p.;=:P.e*W
0340	7a b8 1d 79 ad a9 6c 7e c3 6d 1c 97 07 3e 68 c8	z..y...l~.m...>h.

```
0350 03 8e b5 cb ea 16 b2 bd a0 b8 4e 16 23 f3 73 eb .....N.#.s.
0360 5d 46 af a8 69 f7 9a 0d a5 a3 49 fb c3 26 47 a8 ]F...i.....I...&G.
0370 02 80 3c fa 0d 3b 58 3a b7 ee 57 31 13 c6 7d 2b ..<...;X:...W1...}+
0380 d2 74 fb db b3 78 34 7b e8 c4 6c 7a 1a e5 64 17 .t...x4{...lz...d.
0390 11 11 e5 4b 8e 7a 55 a9 af 5e e9 d6 6e 4c a8 7a ...K.zU...^...nL.z
03a0 e7 d2 80 3a 2b bd 33 ca b9 fd e9 07 3d be 94 43 ....+.3.....=.C
03b0 2d be fc 4a 9b d4 12 08 ac 5f 3e f2 f6 33 3b 1c -..J.....>..3;.
03c0 76 ab 4e cd a7 d8 b5 d2 ae f1 d4 d0 00 d6 96 d7 v.N.....
03d0 37 db a1 3b 51 4e 47 18 a7 dc a3 07 0a 99 28 c6 7...;QNG.....(.
03e0 b9 ab cf 13 21 b6 5b 9b 64 25 f1 f3 28 1d eb 67 ....!.[.d%...(..g
03f0 41 bf ba d4 48 9e e2 02 8a 39 1b ab 40 36 ee d1 A...H....9...@6..
0400 22 61 1c 87 72 28 19 15 0c 52 c1 72 5c db 72 14 "a...r(...R.r\r.
0410 e0 7d 2a 5d 5a 4c 2b 09 88 02 4f 97 f0 a6 e9 16 .}*]ZL+...0.....
0420 96 b6 56 cd 1a 31 27 19 07 1d 68 02 a5 e5 c2 fd ..V..1'....h.....
0430 99 bc 8c 6f 5e 83 de aa 69 81 2f 13 75 d2 7c e8 ...o^....i./..u|.
0440 71 f8 d5 07 30 ac d2 43 1e 46 0e 6b 63 4c d3 cb q...0...C.F.kcL..
0450 d9 79 f1 b0 c9 63 b8 77 a0 0e 8f 4a bf 8f 4f 9d .y...c.w...J..0.
0460 65 da 0a 74 22 a9 f8 8d 0e b1 7a 2e 22 f9 14 0c e..t".....z."...
0470 00 7a 62 b8 8d 49 75 26 d4 c4 28 db 57 03 19 ef .zb...Iu&...(W...
0480 5d 5c bb a5 b2 11 16 c1 18 07 14 01 c8 49 24 fa ]\.....I$.
0490 46 a6 b0 dc a6 24 4e c4 63 3e 95 d6 c8 f2 6a 6d F....$N.c>....jm
04a0 1b ac 78 75 ff 00 22 a9 ea 61 b5 6b 94 9d 54 3c ..xu..."..a.k..T<
04b0 98 c1 c7 6c 74 15 a6 97 90 44 c8 f8 28 54 f3 9e ...lt....D...(T..
04c0 bc 50 06 fc 50 3d b4 42 1b f5 0a 1f a0 6e 9f 5a .P..P=.B.....n.Z
04d0 e4 67 d3 2c e5 d5 5c 5a 9d d1 81 9c 83 80 73 d6 .g.,...\Z.....s.
04e0 ba 1f 12 de da 5e 8b 63 63 26 77 ae 18 75 e0 56 .....^..cc&w...u.V
04f0 4d 8c 2d 14 a0 5d 1d 88 7a fb fd 28 1d d9 3c 76 M.-...].z...(<v
0500 76 a8 36 04 0b 8a b9 35 d5 b4 76 82 1b 68 b6 c8 v.6....5...v..h..
0510 a0 8d f9 c9 27 d7 8c 63 1d ab 23 53 ba b6 82 4d ....'...c...#S...M
0520 b0 be ea 65 bd c8 93 0b 9c b3 70 07 af 7a 04 33 ...e.....p..z.3
0530 3e 5a 29 6e 71 d6 9c 67 40 a1 f1 80 3a 53 fc 99 >Z)nq...g@...:S..
0540 64 bb 6b 0c 6e 27 d2 b7 ae 74 70 34 86 c8 c3 27 d.k.n'...tp4...'
0550 ad 00 66 69 3a 9c 32 4a 44 c3 8c e3 3e d5 36 b7 ..fi:.2JD...>.6.
0560 e2 7d 34 b2 e9 f6 5f eb 1c e3 9a e7 2d e5 78 07 .}4..._.....-..x.
0570 93 22 13 b8 f5 f5 15 d5 45 e1 9d 29 d9 35 59 40 .".....E...).5Y@
0580 25 79 14 0e ec c4 16 53 26 43 1f 97 1d 29 91 69 %y.....S&C...).i
0590 70 69 5e 64 a4 63 cc e4 e6 ba 29 5e d9 e6 c8 04 pi^d.c.....)^....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2313 3.588823          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1958120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2313: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1958120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1879]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1958120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873141741
[Next Sequence Number: 1959560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb589 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	05 60 48 f5 a8 26 7b 3d 46 53 1d c6 00 1d 33 de	.`H...&{=FS....3.
0010	80 bb 31 e0 d2 e0 9a 45 b9 90 74 e8 2b 44 5b 5c	..1....E...t.+D[\
0020	1f df a8 c0 e9 57 d9 56 23 e5 a9 1b 30 06 7d 2a	W.V#....0.}* '.\${:;.....D...
0030	27 12 24 7b 81 3b 19 b8 f7 a0 2e c8 44 8d 11 1e	..\$.+.....Jn.-..
0040	f5 24 7f 2b 1c 91 8e b5 9f a8 4a 6e 19 2d ad ce	..9....4.\.7..I.
0050	dd a3 39 ab 11 db dc 34 12 5c c2 37 08 b0 49 a0	..Vr4...X.Np....s
0060	2e cb 56 72 34 d7 1e 58 f9 4e 70 09 ef 9a b1 73	o%...n.z:.....
0070	6f 25 b5 c9 82 6e 1d 7a 02 3a e7 d2 b8 c9 f5 9b	f.....
0080	9b a9 d7 cb 8b 66 0f de 1e d5 d5 c7 aa df ea ae	..3.p..0Z..K....
0090	c6 e1 33 b1 70 18 0f 4f 5a 02 e5 4b bb c4 b5 91	`*]..W...j.....U
00a0	60 2a 5d db f8 57 19 f6 ea 6a eb 0c 1d a7 b5 55	...)}h.a.....
00b0	d5 17 cc 29 7d 68 99 61 c4 83 f8 b8 e9 d7 ad 05	#\$..Ad....SB
00c0	e7 0a 0c c0 a9 23 24 11 41 64 b7 e9 e6 bc 53 42	.1`...../;}.k.
00d0	d8 31 60 e3 15 ad f6 06 9e 11 2f 3b 7d fd 6b 2e	.R..2..0...;..`m.
00e0	de 52 ac 0e 32 a7 ad 4f fd b5 3b b7 f6 60 6d b1	.sA-...".h.)H..8
00f0	f2 73 41 2d 98 13 22 ff 00 68 9b 29 48 c3 10 38	..]...U..Bcn..."
0100	f4 a6 5d dd 0d 07 55 89 16 42 63 6e c7 d2 b5 22	..[.u..0zK.../W.
0110	d2 92 5b 83 75 93 bd 4f 7a 4b cb 18 ef 2f 57 cd	:K.J..1</..
0120	f9 f1 f2 8a 09 3a 4b bd 4a 0b bb 31 3c 2f 8c 0e	h.I.xb.2cz.N:..Z
0130	68 8f 49 bb 78 62 bc 32 63 7a ef 4e 3a e6 b3 5a	6...`...V..F
0140	da 00 86 18 86 36 8a e9 60 9d 85 84 56 e7 ef 46	1....4.;u...)<..
0150	31 f8 0a 00 ad 34 a2 3b 75 9d 81 12 29 3c fb fa	.%._.t.....R+..]
0160	d7 25 a8 5f 88 74 c7 ba 8d f6 bc 52 2b 0f e5 5d	v...D"...*0..\...
0170	76 a0 8d a8 44 22 98 05 2a 30 08 e9 5c a1 d2 ed	.t-R...|.&...\."
0180	af 74 2d 52 ce f0 7c d1 26 f4 c7 5c af 22 81 ad	..0...Ln.>f0}Mz..
0190	cb 9a 30 bb 17 4c 6e 81 3e 66 30 7d 4d 7a 15 d6	...mo".1.`W-..j;
01a0	b4 d0 e9 6d 6f 22 ed 31 8c 60 57 2d e1 dd 6a 3b	..W.+...T..7..7.
01b0	eb 04 57 88 2b c4 01 cd 54 bf be 37 2e d2 37 03	..AeKmZ.P...n.zV
01c0	a7 e3 41 65 4b 6d 5a e7 50 ca c5 cb 6e e4 7a 56	.q.F...,0._.....
01d0	c4 71 dc 46 8a d3 a9 2c 30 d5 5f c2 f0 d9 fd a9	.U.....Ncc.....:
01e0	9e 55 f9 c9 18 15 d6 4e 63 63 80 bf 87 d2 82 3a	.l.....Q..5q..
01f0	94 6c c5 b5 fc 9b 2e d3 e6 51 f2 d7 35 71 a9 be	...x.+...u.....d
0200	97 ac 1b 78 97 2b 8e 07 a5 75 b0 93 14 c1 a9 64	..n.....}b
0210	b2 d3 6e 2e 05 d4 8b f3 0e b4 06 bd 0c eb 7d 62	9.s...V.....P.
0220	39 93 73 f0 c3 ad 56 1a 89 ba b8 10 0c f3 50 a5	...;.7..S-w[Ldu.
0230	8a f9 f3 3b 2e 37 1f 94 53 2d 77 5b 4c 64 75 e9	S.Ct.....W.
0240	c2 d0 1e 87 53 a6 43 74 a0 db 16 dc b9 e0 57 a0	..t....7..y...mb
0250	e8 ba 74 11 c4 cc e8 37 f5 cd 79 f5 97 89 6d 62	..D....e.x...g\$.
0260	85 96 44 01 c7 04 d7 65 a3 78 86 d1 e0 67 24 e0	x.#.>\G.0
0270	f0 0f d2 80 d7 a9 c9 78 cd 23 bc 3e 5c 47 05 4f	?..C...Y[[=....8._
0280	3f 85 43 a1 dd 59 5b 5b 3d 85 db e5 c7 38 cd 5f	.h.&2...y.!..G...
0290	bf 68 2e 26 32 f3 b4 92 79 ae 21 b4 47 b8 be b9	...x P.u7...IJE.
02a0	b8 b6 ce 78 20 50 1a 75 37 b5 0b 9b 49 4a 45 19	q...v...-..W5
02b0	c1 dc 08 ab 71 e9 d1 c3 76 97 b7 2d c8 e4 57 35	...qr.t.ej....^.
02c0	a4 d8 c9 71 72 89 74 08 65 6a ee b5 02 de 5e c8	.J....._,.|. ....
02d0	f0 4a f1 cd 02 1f a8 5f 2c ec 7c a1 80 00 db 8e	...M...<.x.....#.
02e0	d8 aa c2 4d e0 06 3c d5 78 c1 db 8e f4 f8 23 f3	n.;...-...!.y.n..l
02f0	6e 91 3b e6 80 2d da 05 21 b0 79 a8 6e ac dd 6c	Yg.0..S.6...>..._
0300	59 67 e8 4f f2 ab 53 a4 36 8e 12 3e 09 18 15 5f	S.....S._.
0310	53 d5 d9 b4 dd 93 00 a4 1e 0f ad 00 53 87 5f b6	.WM.r;..#Tm.}...
0320	91 57 4d 9d 72 3b 1a bc 23 54 6d 91 7d c1 d2 b9	.#0V.....8...8.F
0330	dd 23 4f 56 b8 17 13 0c 82 38 ae a4 e4 38 8d 46	.h.2.#.c.~....FY
0340	de 68 03 32 ef 23 1c 63 15 7e 07 86 e5 06 46 59	k.Xf.....x....."
0350	6b 2e 58 66 96 e5 d0 1c 80 78 a7 c5 11 86 f2 22	...h34....pj..E'
0360	87 00 9e 68 33 34 bf d5 92 a4 70 6a ab da 45 27	Z.o.y."...H'....
0370	5a e9 6f f4 79 04 22 e2 13 82 48 27 8c f1 de b3	1.....Kiqi.>Q.8
0380	31 14 91 e3 f8 85 00 4b 69 71 69 04 3e 51 ea 38	.7./...Y.l.a'...
0390	a5 37 d0 2f ca e3 93 59 0b 6c de 61 27 a7 d6 b5	..[U..z.....S.
03a0	8d bc 5b 55 1b bf 7a 00 9a 0b a8 e5 93 c8 53 83	

03b0 52 cb 91 32 bb 72 16 b1 e3 b6 f2 75 15 24 f1 9a R..2.r.....u.\$..
03c0 ea 75 5b 3f 21 04 ab f7 48 cd 00 67 05 c8 04 d4 .u[?!...H..g....
03d0 ca 23 18 55 18 cd 50 b6 9f 74 9e 59 ed 57 2e ae .#.U..P..t.Y.W..
03e0 21 82 3f 31 87 4a d0 0f 36 f8 85 a3 4e ad 6f ad !.?1.J..6...N.o..
03f0 c6 df 24 52 05 65 ff 00 65 f8 35 da 78 78 4c 6d ..\$R.e...e.5.xxLm
0400 93 70 da 31 c7 d7 14 5c 5c 45 e2 6d 26 e3 4c 64 .p.1...\\E.m&.Ld
0410 c1 03 e5 3e e7 a5 51 f0 dd d5 da e9 49 2d d0 cb ...>..Q.....I-..
0420 a1 65 3f 81 c5 00 75 92 24 d2 4a 1a a8 46 ce f3 .e?...u.\$..J..F..
0430 3c 6f d4 77 a8 2f 75 72 d1 6d 8b ef 56 64 17 a4 <o.w./ur.m..Vd..
0440 5c 6d 9c e0 9e 94 01 d1 2c 24 36 33 54 b5 a8 e1 \\m.....,\$63T...
0450 fb 32 b1 e5 aa 71 79 1a b7 3c e0 54 5a bb ad de .2...qy...<.TZ...
0460 9f e5 44 30 cb cd 00 64 5b b3 84 15 a2 c3 73 73 ..D0...d[.....ss
0470 ed 54 ed c1 55 50 7a d5 d5 5c 9e 68 01 1e 4f 24 .T..UPz...\\h...0\$
0480 e3 a7 bd 43 1c 8d 3c 9b 14 fe 15 3d c5 b8 b8 8b ...C...<.....=....
0490 68 e0 ad 61 c7 71 73 6f 71 c4 78 c5 68 07 74 2c h..a.qsoq.x.h.t,
04a0 20 68 00 ef 8e b5 c2 6a 3a 69 b4 bb 33 20 fc 6b h.....j:i..3 .k
04b0 a4 17 f3 cc a0 b0 c6 2a a5 c5 d4 37 05 a1 97 ae*....7....
04c0 28 03 05 77 9d d2 1f 9b 8a cc f3 fe 5d e7 aa d7 (..w.....)]...
04d0 4d 69 04 71 65 3e f6 7b 56 36 a1 6e 90 cf cf 00 Mi.qe>.{V6.n....
04e0 f6 a0 0a 0f 2e e2 b2 29 1c f5 aa 8d 29 56 49 14)(....)VI..
04f0 f2 8d 9a 79 54 2d 85 3d 39 15 5e 7b 72 62 25 4f ...yT-.=9.^{rb%0
0500 4e 68 34 3d 1a f2 c2 09 b4 83 71 b4 16 2b c8 c7 Nh4=.....q...+..
0510 04 1a fe 69 ff 00 6f ef 84 ba 67 82 fc 7f 36 bf ...i...o...g...6..
0520 a3 c6 e1 67 3b 99 40 c8 da 79 27 f0 63 8f a7 5c ...g;.@..y'.c..\\
0530 d7 f4 91 a1 6a be 66 95 f6 49 97 3b 01 19 cf af j.f..I;....
0540 f8 57 e6 af ed e7 f0 d5 35 dd 1e db 57 b6 88 e4 .W.....5...W...
0550 24 e8 cc 17 20 92 a0 a8 3f ae 3e 94 b4 33 8e ed \$... ..?..>..3..
0560 1f 80 de 19 d7 ae 34 ed 4a 37 90 f1 1e dd a3 db 4.J7.....
0570 bd 7d 95 a6 6a 4b e2 2d 12 3d 41 4e d0 7e 52 9e .}..jK.-.=AN.~R..
0580 f5 f9 fe 93 cb 6f ae 3d 8c e0 ab 06 e7 da be a4 0.=.....
0590 f8 5d ab 4b 11 16 37 8d 98 e5 04 a7 b6 2b 0a 80 .].K..7.....+..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2314 3.588843 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1959560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2314: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1959560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1880]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1959560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873143181
[Next Sequence Number: 1961000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0c11 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 75 9a f6 96 05 ca ca dc e3 e6 da 0e 01 3d 2b 89 u.....=+.
0010 9a df c8 bb 31 bf 0a e7 82 7b 11 e8 6b d9 b5 a8 ....1....{..k...
0020 0d f5 9c 6a 41 77 8b ee ed 38 ce 7a e6 bc 9b 50 ...jAw...8.z...P
0030 2c b7 4f 11 e8 a3 77 b8 1f d6 80 2d d9 ca 24 b3 ,.0...w.....-...$.
0040 10 af f0 93 92 2a 65 7f 94 33 01 df de a9 e8 c1 .....*e...3.....
0050 0c b2 47 3c a0 12 14 85 3e f5 69 96 45 95 c4 60 ..G<.....>.i.E..`
0060 63 3c 50 06 95 96 c7 c8 db cb 67 1d f9 fe 95 cc c<P.....g.....
0070 49 71 7d e1 dd 5a 1d 59 b2 3c a6 dc 48 38 1d 3a Iq}..Z.Y.<..H8.:
0080 d6 bc 52 b4 0e 19 39 c1 07 1d 81 a8 b5 f4 fb 75 ..R...9.....u
0090 88 99 7e 65 2b 9c f5 e2 a5 2b ab 01 fa d5 f0 77 ..~e+.....+.....w
00a0 c7 96 be 28 f0 75 9e a5 25 cf 9d 21 40 b2 13 c9 ...(.u...%...!@...
00b0 e3 a7 e3 5e d1 30 01 43 af 7a fc bd fd 94 fe 21 ...^..0.C.z.....!
00c0 58 e8 53 cf e1 dd 66 40 81 1d 56 35 c1 39 57 39 X.S...f@..V5.9W9
00d0 cf e1 9a fd 44 86 4b 7b bb 64 92 06 0c 18 76 af ....D.K{.d....v.
00e0 2a b4 39 64 d1 ba 7a 14 4d 25 4d 22 6d e0 76 aa *.9d...z.M%M"m.v.
00f0 cc c4 70 2b 21 91 51 45 14 00 87 76 3e 5c 67 dc ..p+!.QE...v>\g.
0100 67 8a 5a 64 99 c7 14 d4 ce 30 31 9c 8e 49 ed de g.Zd.....01...I..
0110 9b 56 02 27 fb b4 df f9 67 4f 7c ed e4 d3 3a c7 .V.'.....g0|.....:
0120 4d 20 2a eb 57 53 58 e8 57 32 c2 7e 61 1b 6d cf M *.WSX.W2.~a.m.
0130 ae 38 af c5 6f 1c 49 71 37 8e 2e de f1 95 a6 79 .8...o.Iq7.....y
0140 19 98 e7 04 f2 40 c0 f6 af da 1f 14 7f c8 bb 3e .....@.....>
0150 3f b8 df ca bf 18 fe 21 5b 18 3c 73 36 5b 7b 64 ?.....!<[.s6[{d
0160 b6 7d 89 af 5f 2d 5b 9c 78 df 84 fc ee fd b3 64 .}...- [.x.....d
0170 b6 8b 46 5b 67 62 27 9d 56 14 da 3e 60 83 2c dc ..F[gb'.V...>`.,.
0180 f6 07 81 5f 95 37 31 ac 37 5b d0 1c 0e be ff 00 ..._.71.7[.....
0190 fd 6c f5 af d5 6f db 3a 6c d8 ba 63 60 0a 81 7f .l...o.:l..c`...
01a0 bd c7 26 bf 2a 9c 23 4e 61 67 f9 9b 93 f8 f6 af ..&*.#Nag.....
01b0 a9 a1 f0 1f 2f 8a 7a 9a 31 61 d0 49 8c 67 d3 9a ..../.z.1a.I.g..
01c0 46 47 3b 51 53 76 4e 38 35 2c 71 a4 48 11 7f 86 FG;QSVN85,q.H...
01d0 a2 94 12 c0 f1 c7 bd 75 1c 65 13 1b c8 15 a6 6d .....u.e.....m
01e0 ca 64 c9 20 71 b4 74 1f 85 7a 7f 86 1b 75 ea c8 .d. q.t..z...u..
01f0 c4 ee 5e 84 7e 82 bc e5 21 da 80 26 3e 66 db f4 ..^..~...!..&>f..
0200 f7 af 43 f0 d9 11 dd 79 77 18 e4 e4 15 3c 92 3d ..C....yw....<.=
0210 7f 0a cc 0a 1e 2d 88 cf 70 d0 2f cd 12 b6 70 3d .....-..p./...p=
0220 fa f3 5c 47 97 fc 71 91 b7 25 76 f7 52 3b 9a ec ..\G..q...%v.R;..
0230 b5 c9 dc 6a 13 95 23 a8 18 ed d3 22 b8 ef 9c e5 ...j...#....."....
0240 dc 6e 62 5b 8f 40 68 01 ca 5b 19 4c 0e fe f4 9e .nb[.@h...[.L....
0250 61 52 bb c0 f9 b3 c5 01 1f 6f 23 ee 8e 79 cd 1b aR.....o#...y..
0260 50 11 b8 02 41 e0 e3 26 80 1e dc 03 8a 8b da ac P...A..&.....
0270 6d 32 36 cc 70 7b d3 3f 76 ea d3 4a ce 1c 2e d4 m26.p{.?v...J....
0280 dd c8 5e 38 1f 8d 00 44 54 92 55 fa 1c 1f 7e 95 ..^8...DT.U...~.
0290 26 a3 72 47 86 ce 00 67 52 40 c9 e4 85 23 8a ac &.rG...gR@...#..
02a0 a1 f2 81 4e 08 39 6f 5c 7a 54 97 d0 09 ac c2 c6 ...N.9o\zT.....
02b0 e7 6e 5d b1 9e 46 71 40 1f 23 78 19 4c 3e 3f 78 .n]...Fq@.#x.L>?x
02c0 59 4a 9d c6 46 cb 67 85 e9 8e 9e b5 f6 d5 81 8f YJ..F.g.....
02d0 c9 11 82 59 80 e4 e3 8f a6 6b e1 6d 3a fa 71 e3 ...Y.....k.m:.q.
02e0 07 fe cf 8d e5 67 64 53 81 90 06 e2 33 c7 b0 cd .....gdS....3...
02f0 7d e1 a6 42 23 d3 23 f5 ea 7f 21 59 81 b0 3e ee }.B#. #...!Y...>.
0300 05 59 b7 49 23 52 67 f9 5b fb be 95 9e 01 00 55 .Y.I#Rg.[.....U
0310 b0 42 ad 06 87 4b a3 0f de 3c b2 f5 3d 2b b2 48 .B...K...<...=+.H
0320 b2 8b 9a e2 ec 1d 59 00 5e 0f 15 db 5b 12 d1 80 .....Y.^...[...
0330 fd 85 00 5a 8d 0f de 07 1e a3 da ae 24 2c 41 1d ...Z.....$,A.
0340 01 fc 2a bc 43 ca 39 6f a8 e7 35 ad 6e 16 4c ae ...*.C.9o...5.n.L.
0350 72 4f 3d 3b 54 9b c4 d4 b3 4d 91 0e 99 ad cb 76 r0=;T....M.....v
0360 41 b4 91 de b1 ed d8 e0 26 45 6b 42 99 3b 72 2b A.....&EkB.;r+
0370 26 33 4d 77 ca 8d e5 32 97 ea 37 74 cf be 2b a0 &3Mw...2...7t...+.
0380 1d 6b 0e c9 55 4e d2 b5 b6 36 15 28 dd 0f 1e f4 .k..UN...6.(....
0390 8d 0d 45 73 b1 4e 37 7d 2a 74 dc 57 3f ce a9 2b ..Es.N7}*t.W?..+
03a0 f1 b4 7c b8 f4 ad 18 d8 13 82 3b 77 ac c0 5e b5 ..|.....;w...^..
03b0 62 84 ed 56 47 51 41 71 15 73 9a 9a 8a 28 19 24 b..VGQAq.s...($
03c0 7d ea 4a 8e 3e f5 25 00 5a 4f bd 53 e4 f5 a8 13 }.J.>.%Z0.S....
03d0 ef 54 d4 01 62 8a 28 a0 02 a1 9b ee d4 d5 0c ca .T..b.(.....
03e0 ac 01 25 86 0e 78 38 cf b1 a0 0b ba 69 41 32 a0 ..%...x8.....iA2.
03f0 e6 bd 0e d6 32 30 7e ed 79 ce 9c 77 5c 83 f7 7d ....20~.y..w\..}
0400 2b d2 50 03 1a f3 9a 00 b9 12 c7 14 af 1c 29 b4 +.P.....).
```

```
0410 70 c5 b3 c3 31 eb c5 70 7f 12 4a 0d 17 6c bc 46 p...1..p..J..l.F
0420 f9 0c 71 c7 e7 ef 5d e0 ea 05 71 3f 13 50 49 e1 ..q....]...q?.PI.
0430 96 89 b8 03 e7 cf a1 5e 41 a0 0f cb 1f 18 09 23 .....^A.....#
0440 d7 59 a3 03 e4 63 81 ea 3d eb 99 b6 9a 67 d4 e2 .Y...c...=....g..
0450 8a 51 80 0a 92 4f a2 f2 73 5d 57 8a e4 12 78 95 .Q...0...s]W...x.
0460 8a 8d cb c9 3e ed 5c a2 b0 6d 49 51 46 49 3f a5 ....>.\..mIQFI?.
0470 67 32 23 f1 1f d4 2f ec 0f 7c 2e 7e 1a c5 13 8d g2#.../..|..~....
0480 b2 22 6e 2b e8 9c 01 f9 e6 be e6 d4 c1 db 5f 9e .."n+....._...
0490 9f b0 7d d9 8f c1 76 2c 40 1e 75 bc 65 f1 dd b0 ..}...v,@.u.e...
04a0 01 fe 55 fa 3b a8 40 19 eb e5 b1 8b f7 8c fa 3c ..U.;.@.....<
04b0 33 bd 34 c9 fc 33 14 83 0c 9c e3 04 fd 2b d2 b4 3.4..3.....+..
04c0 f6 3b cb 57 9d e9 20 5b b6 01 eb 5d bd b4 a0 0e .;.W.. [...]....
04d0 2b 80 e8 3a 45 72 c7 d2 a4 8d 7b af 35 93 15 c1 +...:Er....{.5...
04e0 27 93 5a 71 39 20 66 b3 34 24 a9 53 bf 15 15 49 '.Zq9 f.4$.S...I
04f0 1f 7a 00 3c cf f3 fe 45 1e 67 f9 ff 00 22 a3 a2 .z.<...E.g..."..
0500 b4 02 c5 14 85 80 eb 4c f3 3f cf f9 14 01 25 4e .....L.?....%N
0510 a4 11 c5 56 0e 0f 14 ea 00 9c 10 79 14 bd 69 89 ...V.....y...i.
0520 d2 a4 03 27 14 01 2a 72 39 a1 8e 05 38 71 c5 46 ...'...*r9...8q.F
0530 fc 9c 50 02 f9 8b d4 d2 87 05 b1 54 36 bc b2 30 ..P.....T6..0
0540 1d 16 a5 8b 20 8a 00 ba 7a d4 f5 5e ac 56 66 83 .... ..z...^..Vf.
0550 43 82 71 52 29 c1 aa b5 22 37 63 55 66 05 ca 8d C.qR)... "7cUf...
0560 db b0 a6 64 f4 a6 92 07 26 8b 30 1e 18 8a 90 30 ...d....&.0....0
0570 35 00 60 78 a5 a9 02 c5 14 51 40 05 46 af eb 4d 5.`x.....Q@.F..M
0580 2f 91 b4 d3 68 00 a2 8a 28 00 a2 8a 28 00 a2 8a /...h....(...(...
0590 0f 4a 0a 4c 0f 1c d5 7c f7 a9 c7 4a 63 26 39 14 .J.L....|...Jc&9.
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2315 3.588848      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1961000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2315: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1961000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1881]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1961000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873144621
[Next Sequence Number: 1962440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xcc09 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 04 87 e4 63 35 09 39 39 a3 27 18 a4 a0 90 a2 8a ...c5.99.'.....
0010 29 75 02 b4 91 66 a2 58 b1 56 4b e7 81 4c a5 d0 )u...f.X.VK...L..
0020 08 fc bf f3 fe 4d 21 8c f6 a9 68 a9 02 02 08 e0 .....M!....h.....
0030 d2 53 dc f3 8a 89 9b 6d 00 43 45 14 50 01 51 b8 .S.....m.CE.P.Q.
0040 ef 52 51 40 14 dd 7b 8a 8e ac b0 c1 c5 40 c3 06 .RQ@...{.....@..
```

```
0050 80 2b 67 8c 53 07 5a 90 f5 35 5c b1 22 80 1c ca .+g.S.Z..5\"...
0060 bc 90 69 a1 03 0e 69 a0 83 c8 a9 d7 ee 8c 50 05 ..i...i.....P.
0070 73 18 53 4b 80 7a d4 a1 06 6a 16 65 06 80 14 90 s.SK.z....j.e....
0080 88 64 3d 14 67 81 9e 95 94 f1 45 25 d8 b8 91 46 .d=.g.....E%...F
0090 e5 fb be d5 ab cd 55 74 c9 e6 80 31 35 7d 7a ce .....Ut...15}z.
00a0 c0 6d 71 cd 43 a6 ea 30 ea 09 e6 27 2b 59 7a ae .mq.C..0...'+Yz.
00b0 9d 2c f3 92 c9 b9 4d 6b 69 36 2b 65 6b b4 2e 33 ,....Mki6+ek..3
00c0 40 17 4b e3 81 46 f0 79 c5 47 45 00 21 c8 25 8f @.K..F.y.GE.!.%.
00d0 4a ae d9 66 f6 ab 04 12 7d bd 2a 32 b8 e7 b5 00 J..f.....}*2....
00e0 42 5f 6f de e0 1a 91 65 0a 03 0e 45 24 f1 09 3e B_o.....e...E$.>
00f0 f7 02 a2 db e5 8c 27 23 de 8f 88 cc 95 a5 cf 39 .....'#.....9
0100 aa 12 86 6c b1 e6 a7 27 3c 9a 63 05 23 34 01 98 ...l... '<.c.#4..
0110 ea f9 f9 a8 0a 4f 22 ae 3c 60 9e 68 10 4c c3 e4 .....0".<`.h.L..
0120 e6 80 29 90 e0 1a 91 0f 1c 8e d4 93 31 87 87 5e ..).....1..^
0130 6a 18 a5 49 00 14 00 e2 4d 00 b5 39 4a 3f 0a 73 j..I....M..9J?.s
0140 d7 d4 11 82 47 70 29 a4 62 80 11 db 39 35 5e a5 ....Gp).b...95^.
0150 7e 98 a8 a8 00 c0 3d 69 30 b4 02 37 aa f7 73 81 ~.....=i0..7..s.
0160 ee 70 4f f4 ab a6 12 3f 86 80 33 18 60 d4 2c 30 .p0....?..3.`.,0
0170 7e b5 72 45 fd 2a b9 5d dc 50 04 14 73 52 32 e0 ~.rE.*.].P..sR2.
0180 7b d2 64 ed c6 28 1a dc 8f 68 fc ea 26 c8 f9 6a {.d..(....h..&..j
0190 63 81 c8 aa 33 4b f3 50 58 d3 92 2a b9 24 12 18 c...3K.PX.*.$..
01a0 d2 ef 27 bd 45 21 e4 66 80 1f 91 48 54 13 9a 84 ..'.E!.f...HT...
01b0 91 f4 a5 f9 89 e6 b3 34 25 56 c9 cf a5 41 72 9e .....4%V....Ar.
01c0 65 4d 95 4e 29 8d f7 b9 ad 00 aa 17 6f 15 56 e1 eM.N).....o.V.
01d0 88 18 ad 09 13 9c 0e d5 5a 58 73 d6 a1 03 3f ff .....ZXs...?.
01e0 d6 fd a0 07 69 c8 ab 31 b8 aa 72 64 77 e0 d3 d0 ....i..1..rdw...
01f0 e3 06 be 0c fa 82 fe fc 9c 1f d6 a3 94 80 bc d4 .....
0200 5e 60 e7 22 92 5d cc 06 38 a0 0a de 67 f9 ff 00 ^`.".].8...g...
0210 22 82 0b 7c d5 27 95 8e d9 a2 a5 b0 20 04 e7 3d "...|. '..... =
0220 ea 6c e0 65 aa 5d 8a a3 9a a1 3c c1 4e 05 48 16 .l.e.]....<.N.H.
0230 f1 9a 2a 28 64 f3 63 0f 8c 54 d8 3d 68 01 cc f2 ..*(d.c..T.=h...
0240 38 da cd 91 e9 51 f9 64 73 d2 a7 5d a3 85 39 a8 8....Q.ds...].9.
0250 dd 03 1e 4d 68 05 5a 2a 43 1e 38 a3 cb ff 00 3f ...Mh.Z*C.8....?
0260 e4 d0 04 74 64 0e b4 a4 60 e2 a1 63 f3 56 60 2b ...td...`.c.V`+
0270 38 20 d4 2d b9 8f 5a 09 f3 07 1c 52 8e 06 28 00 8 _...Z....R..(.
0280 1f 2e 05 58 18 ea 29 8a a0 8e 69 09 d8 48 14 01 ...X...)...i..H..
0290 2d 15 0f 99 f4 a7 79 87 14 1a 0b 27 dd a8 52 d6 -.....y....'..R.
02a0 19 52 49 59 76 b0 1f 7a 9a f1 23 4a 24 60 09 5c .RIYv..z...#J$`.\
02b0 e0 e3 91 9a a9 aa f9 f2 d9 98 2d b8 66 e2 82 2c .....-..f...,
02c0 57 5b ab 77 93 c9 8c e4 8f 7a 58 c5 c4 b3 6d 3d W[.w.....zX...m=
02d0 2a 2d 3b 4d 16 68 0b 75 3d f1 5b 51 6c 8f ee 0e *~;M.h.u=. [Ql...
02e0 bd e8 11 28 4d 98 a7 36 71 c5 30 12 c4 d3 1a 52 ... (M..6q.0....R
02f0 a0 0a 00 a9 3d ac 37 64 7d a7 9c 76 f4 f7 ab 10 ....=.7d}..v....
0300 c9 05 b4 62 1b 7c 0c 76 ee 6b 39 da e4 c8 42 2b ...b.|.v.k9...B+
0310 30 27 b5 5c 68 64 5e 1d 76 63 d7 a8 f6 a0 09 89 0'.\hd^.vc.....
0320 1f 78 d4 24 e4 e4 d2 67 34 50 01 58 57 d7 d1 46 .x.$...g4P.XW..F
0330 4a ad 6e 3c 26 78 8c 40 95 ce 39 15 50 e8 76 f2 J.n<&x. @..9.P.v.
0340 be 5e 9a 57 02 bd b4 c5 e3 0e 7a 1a d0 8c fc b8 .^.W.....z.....
0350 a7 2d a2 44 a1 13 a0 a4 78 c0 4c 8a 7c be 40 30 .-.D....x.L.|.@0
0360 b7 7e a6 a3 66 db 50 16 d8 7d e9 73 9e 6a 4d 07 .~..f.P...}.s.jM.
0370 16 c9 c9 a5 8f e6 0d ed 4c a4 6d cc 9b 01 c0 3d .....L.m.....=
0380 68 12 77 33 bc f5 92 6f 2d 79 1e b5 6b 18 e0 51 h.w3...o-y..k..Q
0390 0c 10 5a c4 23 8c 7e b4 50 40 51 45 14 01 1e 1b ..Z.#.~.P@QE....
03a0 d6 98 49 e8 6a 7a 69 50 7a d0 04 34 54 86 3f 4f ..I.jziPz..4T.?0
03b0 f3 fa d3 08 c1 c5 68 02 51 45 15 31 00 c9 eb 4a .....h.QE.1...J
03c0 0b 1e 69 28 90 66 df f7 6d 86 6c a2 fb 77 cf e7 ..i(.f..m.l.w..
03d0 9a a0 13 73 ae 5a a0 11 5b 21 32 e3 e6 f6 a9 9b ...s.Z..[!2.....
03e0 05 b0 0f 15 1b ed 23 0a 28 02 32 72 c0 d4 67 ee .....#.(.2r..g.
03f0 8a 90 fd e1 51 9f ba 2b 30 24 63 81 50 d1 45 00 ....Q...+0$c.P.E.
0400 21 19 18 a8 48 23 83 53 d1 40 15 e8 14 51 5a 01 !...H#.S.@...QZ.
0410 2b 83 27 2d f7 71 c8 aa 6c cc cb b4 ae 07 63 52 +.'-.q..l.....cR
0420 99 18 7c ca 3b 60 d4 2c 0a 80 a3 95 ce 45 00 14 ..|.;`.,.....E..
0430 e0 ec 2a 26 90 00 4a f2 45 3d 80 59 0a ab 6f 1d ..*&..J.E=.Y..o.
0440 8e 31 40 0e 2e c6 9b 45 14 00 0f 6f d6 ab ce 8e .1@....E...o....
0450 fb 42 1c 0e f5 60 f3 d6 8a 00 ce da 03 6e 03 9a .B....`.....n..
0460 96 3e f5 29 ea 6a 27 ed 40 08 48 5f bb 48 18 8a .>.)j'.'.@.H_.H..
```


0470 42 73 cd 21 19 e2 80 14 c9 ea 6a 45 7c f0 6a 10 Bs.!.....jE|.j.
0480 00 e9 53 22 e3 93 40 0a 0a af 19 a0 32 8c e2 80 ..S"..@.....2...
0490 aa 46 45 38 00 01 c0 a0 06 8d af 9c d4 25 03 67 .FE8.....%.g
04a0 9a 9f 3c e2 99 b4 16 c5 00 57 2a 07 ad 39 54 0e ..<.....W*..9T.
04b0 45 3a 8a 00 29 18 92 7e f5 2d 30 9e 7e ed 00 35 E:...)..~.-0.~.5
04c0 9b 3c 53 01 c7 34 f7 00 74 a4 51 93 8a 00 91 49 .<S...4..t.Q....I
04d0 23 26 9d 45 28 19 38 a0 0a b3 ee fe 01 8a 7c 6c #&.E(.8.....|l
04e0 e9 82 c7 8a 7b 80 10 8c 75 aa 7e 64 61 d6 17 3c{....u~da..<
04f0 9a 00 d6 49 33 f3 01 9a 98 ae 7a 1e 0d 57 46 c7 ...I3.....z..WF.
0500 cb d0 53 c8 fe 13 c5 68 01 22 7a 54 61 0d 49 d3 ..S....h."zTa.I.
0510 8a 06 76 80 dd 7b e3 a7 e5 53 ca 05 7a 2a 4f 2f ..v...{...S...z*0/
0520 fc ff 00 93 47 97 fe 7f c9 a9 29 31 42 74 03 ad G.....)1Bt..
0530 3c e3 3f 2f 4a 68 71 4c 66 c8 c8 e8 28 24 52 db <.~/JhqLf...(\$R.
0540 8e 08 e0 d4 65 b9 d8 7b 53 8e 49 07 d6 93 1d 7d e...{S.I....}
0550 a8 01 31 8a 28 1c f3 45 00 3c 1d c3 69 a9 14 60 ..1.(..E.<..i...`
0560 62 a2 51 93 8a 93 38 38 34 00 ea 63 29 3c 8a 55 b.Q...884..c)<.U
0570 62 78 34 ea 00 78 89 b6 e4 d4 6c 01 15 46 5d 36 bx4...x....l..F]6
0580 ec eb cb a9 c3 2e d8 4c 41 19 09 ce 4e 4e 78 ed LA....NNx.
0590 56 c7 ef 36 f9 78 da b9 de ae 0f 3e 98 39 a0 06 V..6.x.....>.9..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2316	3.588848	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1962440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650						
Frame 2316: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1962440, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1882]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1962440 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 873146061						
[Next Sequence Number: 1963880 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x95a4 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	e7 2b f3 75 a9 30 77 7b 53 14 0c e0 d3 d4 92 32	.+.u.0w{S.....2				
0010	68 01 dd 68 fb 9d ba 50 a7 0c ae 09 1b 48 3c 71	h..h...P.....H<q				
0020	d2 a2 44 86 da 25 b7 80 6d 45 e1 41 39 c0 fa 9c	..D...%.mE.A9...				
0030	9a 00 9d 8b 11 cd 27 cb dc e2 9a 37 77 39 a4 24	'.....7w9.\$				
0040	03 c8 a0 07 55 8a ae 07 fc b4 15 20 2d e6 15 00	U.....-...				
0050	04 00 63 8e 72 73 9f c3 d2 80 24 a3 26 8a 28 33	..c.rs....\$.&.(3				
0060	0e bc 1a 62 96 d8 63 c7 23 9c e3 a8 ed cf 4c d3	...b..c.#.....L.				
0070	e8 a0 03 39 e6 8a 28 a0 d0 61 90 ee a9 0b 82 bb	...9..(..a.....				
0080	b1 55 58 f3 b3 d2 9c 5b f4 a0 0b 65 b7 27 4a 95	.UX....[...e.'J.				
0090	72 3e 55 1c 55 18 2e e1 b9 63 08 1c 8a b6 a5 46	r>U.U....c.....F				
00a0	41 14 19 93 17 1d 29 a1 dd ba f6 a6 8e be 94 82	A.....).....				

00b0	45	76	11	ef	05	bf	bb	df	eb	41	5c	c4	fb	87	6e	68	Ev.....A\...nh
00c0	dd	eb	c5	57	c8	03	3d	69	41	c8	c8	a0	48	b3	95	2c	...W...=iA...H...,
00d0	59	40	00	f6	14	46	5f	ce	70	e0	6c	01	70	7d	ce	72	Y@...F_.p.l.p}.r
00e0	3f	0e	3f	3a	6c	66	20	c1	25	6d	a0	f5	38	ce	3d	29	?.:lf.%m..8.=)
00f0	e4	e7	81	41	64	f5	27	44	aa	db	fe	60	7d	2a	72	a9	...Ad.'D...`}*r.
0100	31	da	fc	0f	51	c9	fc	3d	a8	21	8a	14	b7	27	8a	06	1...Q...=!....'. ..
0110	41	a9	a4	22	42	b8	cf	ca	8a	9c	9c	fd	dc	d4	19	60	A.."B.....`
0120	48	a0	a4	88	58	ed	27	8e	0d	3d	01	75	07	d0	54	9e	H...X.'...=.u..T.
0130	57	98	a3	1d	cd	4d	14	78	27	3d	8d	04	08	49	3d	79	W....M.x'=. ...I=y
0140	af	17	f8	eb	f1	9a	cb	e0	ff	00	85	c6	ac	4c	7e	7b	L~{
0150	1f	dd	ac	9f	c6	d8	fb	a0	0e	7f	1c	62	bb	ff	00	19	b....
0160	f8	c3	48	f0	66	93	2e	a9	a9	b6	d1	1a	33	0c	e1	41	..H.f.....3...A
0170	c7	b9	af	c5	bf	8c	7f	13	35	0f	8a	fe	36	93	55	ba	5...6.U.
0180	60	d6	b0	93	1c	2a	39	55	51	e9	8e	b9	ee	4f	5a	ec	`.....*9UQ....0Z.
0190	c2	e1	dc	df	33	d8	72	95	91	e6	fe	26	f1	1e	bb	e3	3.r....&....
01a0	df	15	5f	78	8f	5b	6c	cb	3c	86	40	0f	3b	55	8e	47	.._x.[l.<.@.;U.G
01b0	a0	e8	70	38	ed	56	14	79	49	bd	98	b1	6e	49	27	ad	..p8.V.yI...nI'.
01c0	54	82	de	38	4f	1f	29	ea	48	e8	c7	de	ae	34	85	9d	T..80.)..H....4..
01d0	c8	3b	a3	27	e5	3d	30	31	d2	bd	74	ad	a2	39	db	b8	.;.'.=01...t..9..
01e0	a9	f7	6a	68	fa	d4	29	d2	a6	4e	b5	06	45	95	07	b7	..jh...)..N...E...
01f0	53	fc	aa	b6	a1	f6	a8	21	59	62	93	6a	83	ce	07	38	S.....!Yb.j...8
0200	34	b2	49	e5	f3	58	53	c8	5a	5d	cb	f4	cf	f9	eb	40	4.I..XS.Z].....@
0210	11	49	2c	b3	48	c9	14	6c	76	8c	93	8c	0e	7d	2a	c3	.I,.H...lv....}*.
0220	01	1e	39	c9	ea	47	a5	35	73	8e	0e	68	03	3d	28	01	..9..G.5s..h=(.
0230	f6	68	e2	63	23	63	bf	1d	4e	0d	6e	69	d6	ec	b2	9e	.h.c#c..N.ni....
0240	06	d4	1c	36	72	7f	2a	cf	b2	88	f9	e1	99	c0	42	0f	...6r.*.....B.
0250	38	ce	08	ad	25	b9	8e	35	11	f4	3d	fe	9f	4a	00	ba	8...%.5...=.J..
0260	f2	b3	9e	c4	9e	95	9b	7b	70	20	42	a3	96	5a	7d	c4	{p B..Z}.
0270	cb	0c	46	68	f9	07	bd	73	17	b7	4f	72	17	79	e0	50	..Fh...s..0r.y.P
0280	03	5e	f5	f7	19	a6	39	a7	7c	38	f0	b7	89	be	2f	fc	.^....9.|8..../.
0290	58	d3	fc	0b	e1	3b	09	2f	51	24	12	5d	04	e4	6d	5e	X....;./Q\$.]..m^
02a0	42	9c	74	c9	e3	af	7e	6b	88	d6	af	e4	92	68	74	6d	B.t...~k.....htm
02b0	38	a9	bb	bb	71	1a	06	fe	10	dc	6e	20	7b	e2	bf	a4	8...q.....n {...
02c0	1f	d8	93	e0	37	c3	6f	81	7e	14	b7	b9	55	59	35	1b	7.o.~...UY5.
02d0	a8	96	5b	99	a4	e6	4f	30	8c	9e	70	30	01	ed	45	8a	..[...00..p0..E.
02e0	51	b9	f4	9f	c2	3f	86	d2	fc	33	f0	3e	9f	a3	6a	0a	Q....?...3.>..j.
02f0	8b	72	91	2a	ec	4f	ba	8a	a0	00	a3	d7	1d	3b	57	a3	.r.*.0.....;W.
0300	4b	fb	d6	cf	56	f5	ab	2f	ad	f8	6f	59	99	c5	9c	eb	K...V../..oY....
0310	e6	e7	d7	ff	00	af	4b	fb	a1	fb	af	fc	7a	ba	d6	c3	K.....z...
0320	89	d9	69	cb	6d	77	65	f6	49	3e	f7	dd	39	ed	8a	ad	..i.mwe.I>..9...
0330	37	87	74	ae	15	24	12	6e	eb	8e	30	6b	1b	4c	b7	b9	7.t..\$.n..0k.L..
0340	7b	d5	48	8e	ec	f7	ab	de	20	d2	ef	6e	3c	b8	6c	58	{.H..... ..n<.lX
0350	86	53	bb	ea	69	8c	d7	1a	67	d8	ad	7c	98	c7	cb	da	.S...i...g...|....
0360	b9	db	a4	16	e7	04	75	ae	b1	ee	dd	6d	52	19	79	65	u.....mR.ye
0370	03	3f	5a	87	5e	bf	b1	8e	dd	6d	21	50	65	00	16	23	.?Z.^.....m!Pe..#
0380	a0	3f	5e	f4	16	86	68	da	6c	50	48	93	ca	37	3b	74	.?^...h.lPH..7;t
0390	1f	5a	d7	d6	04	90	5d	0b	65	8f	27	bf	e1	58	7a	5c	.Z....].e.'..Xz\
03a0	f3	22	09	9c	fd	dc	11	f8	57	67	a9	d8	5c	de	69	82	.".....Wg...\.i.
03b0	79	5f	cb	79	47	de	fa	d0	4e	db	9c	3b	fc	b7	23	ce	y_.yG...N...;..#.
03c0	1f	2f	a5	7a	3d	be	96	85	a2	50	36	e7	04	fd	2b	86	./..z=....P6....+
03d0	be	d2	a4	95	a1	fb	3b	67	c9	03	71	f5	c5	6e	da	eb	;g...q...n..
03e0	32	47	7d	15	b3	1c	b3	90	b5	0f	70	7a	9d	97	8a	2e	2G}.....pz....
03f0	e1	b7	d2	d2	de	dc	6e	2a	77	39	f6	15	e0	97	d7	42	n*w9.....B
0400	59	de	69	0f	ca	39	e6	bd	9f	5d	cb	d9	b4	2d	fc	67	Y.i..9...].---.g
0410	b7	5e	2b	92	87	49	b4	90	05	9a	20	d9	fb	c3	d6	91	.^+...I.....
0420	66	7e	81	67	32	46	9a	84	e0	88	5f	a1	f6	3d	2b	43	f~.g2F....._=+C
0430	c5	f2	49	6e	91	bd	93	91	bb	81	fd	6b	7f	5d	d7	45	..In.....k.].E
0440	b6	9e	b1	5a	40	11	10	0f	97	d8	57	9b	e9	d6	7a	8e	...Z@.....W...z.
0450	b9	aa	79	b2	ca	42	36	08	07	a0	14	01	d5	d9	78	3e	..y..B6.....x>
0460	ca	ee	c7	ed	73	49	b8	32	f0	be	86	b2	cf	81	7e	c8	sI.2.....~.
0470	37	da	9d	d2	3f	5c	76	15	dc	c7	6a	2c	f6	c5	13	61	7...?\v...j,...a
0480	6a	da	4c	b0	93	9e	33	de	83	3e	73	0d	af	75	3b	18	j.L...3...>s..u;.
0490	96	d6	7c	9c	fa	54	51	5d	cd	2d	c2	c3	72	7a	f7	ad	..|..TQ].-...rz..
04a0	8b	d9	ed	5d	03	a8	cb	e7	bd	2e	99	69	16	a2	84	ae	...]......i....
04b0	37	28	a0	02	17	8b	ee	3e	36	9e	3d	7a	d5	cd	43	56	7(.....>6.=z..CV
04c0	76	88	69	36	c9	85	94	10	e7	1c	62	ab	9b	0b	98	67	v.i6.....b....g

04d0 e1 72 38 e7 1d ab 40 db ec 4c b0 c6 06 73 e9 59 .r8...@..L...s.Y
04e0 81 cf c7 6e f6 97 09 6d 66 71 10 e3 04 74 ad b9 ...n...mfq...t..
04f0 c8 81 1a 49 0f 03 a9 aa 9f 68 b1 90 aa c4 e3 71 ...I.....h.....q
0500 f6 e6 ad 3a 0b 98 de 36 07 db 3d e8 03 2e 7b 58 6...={X
0510 a5 89 5e d8 60 13 d4 75 3e 86 ac bc 91 59 15 17 ..^.`...u>....Y..
0520 8e 14 b0 e3 35 9f 67 a8 cf a7 99 17 60 62 09 f9 5.g.....`b..
0530 4f af 6a ce b9 b3 1a 8b fd a3 56 93 0d c6 17 b0 0.j.....V.....
0540 f6 a0 d0 de f3 62 90 16 8c ee 03 a1 a4 8b 72 3e b.....r>
0550 f0 f8 26 9c 97 10 a5 a2 41 62 33 8e bc f6 a7 dc ..&.....Ab3.....
0560 dc db 41 08 fe f9 ed 9a 0c ca 7f 60 8a ea e4 cb ..A.....`.....
0570 70 e7 38 c6 73 e9 49 6d 68 63 9d 94 b6 46 78 34 p.8.s.Imhc...Fx4
0580 d8 a5 69 32 48 fb dd b3 e9 56 8c f1 79 9b 07 df ..i2H....V..y...
0590 23 3c 50 3b 94 35 1d 06 69 e3 12 ce e1 8b 1e 83 #<P;.5..i.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2317	3.588862	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1963880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2317: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1963880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1883]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1963880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873147501
[Next Sequence Number: 1965320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfb4e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b5 6b c3 a1 d9 d9 da ac 8e 77 36 32 33 59 92 a4 .k.....w623Y..
0010 f2 65 bc d6 5f fe b5 5c b7 d5 2e 1a cc 41 7a 39 .e..._\.....Az9
0020 53 d7 d6 80 f9 97 a4 bc 8a da d4 ca 4e dd 80 7d S.....N...}
0030 0d 73 9f 69 b8 b9 9d ee e4 90 ec 61 c2 f6 c5 2d .s.i.....a...-
0040 d3 25 f4 46 25 c9 52 46 71 4a b0 44 b6 12 3b 9d .%.F%.RFqJ.D...;
0050 bb 78 00 9f 4a 04 59 b3 bd d2 30 eb 23 66 5e 8b .x...J.Y...0.#f^.
0060 8a 92 49 32 70 e7 38 3d 7a 57 3f a3 1b 59 6d a4 ..I2p.8=zW?...Ym.
0070 ba 50 37 ab 74 f4 ae b4 2d 9c b6 c1 e6 39 ee 40 .P7.t....-....9.@
0080 a0 0a 0a 9b 89 43 9d a4 1c fd 2a d6 93 79 a7 5b C.....*.y.[
0090 6e 8e 65 1b 87 03 eb 51 b5 c5 b3 c5 22 45 9c 91 n.e....Q...."E..
00a0 81 5c 75 c6 9f 33 df c7 2a 86 da 5c 66 81 c0 eb .\u..3...*\f...
00b0 35 fb 13 aa dc 43 24 07 ca 50 0e ec f7 e9 53 59 5....C\$.P....SY
00c0 a1 85 80 93 9d a7 8f a5 6f 18 15 e4 40 7e 55 c0 o...@~U..
00d0 cd 73 b3 49 0d ac a6 56 3b 88 3d 07 e3 40 ac 6e .s.I...V;...@.n
00e0 4f 30 8a ca 59 e6 3b 46 33 5e 51 65 27 9c 64 95 00..Y.;F3^Qe'.d.
00f0 24 dc 77 13 83 5d bd f5 da ea 76 2c 89 f2 ef c8 \$.w...]....v,....
0100 ac 1b 4f 0d 59 58 0f 35 24 2c 64 e2 83 42 d5 8c ..0.YX.5\$,d..B..

0110	b1	4b	8b	78	7e	69	4f	6f	7a	e3	35	0f	0d	6a	31	5f	.K.x~i0oz.5..j1_
0120	bd	c6	f7	90	4d	cf	24	90	bf	41	d2	bb	b1	a2	41	03	M.\$...A....A.
0130	2d	c2	6e	07	d6	ae	85	6c	9c	e4	d0	46	cc	e0	22	d1	-.n....l...F...".
0140	6e	a0	87	f7	59	2c	08	6e	7b	9a	d1	13	25	f3	47	a6	n...Y,.n{...%.G.
0150	3e	ef	31	d7	aa	fa	fa	56	d5	cd	e4	50	40	41	18	e3	>.1....V....P@A..
0160	39	3c	9a	f3	c1	a9	b4	57	eb	71	68	33	b3	90	4f	ad	9<.....W.qh3..0.
0170	02	3b	5b	ad	36	ef	4f	64	8d	f2	fb	b9	27	d0	54	f2	.;[.6.0d....'.T.
0180	bb	4b	66	60	90	06	53	c6	7a	e3	f1	ae	0e	eb	58	d5	.Kf`..S.z.....X.
0190	ee	ae	96	4b	a7	f9	93	e4	5d	bc	70	6b	b2	d2	4c	13	...K....].pk...L.
01a0	5b	f9	46	46	77	cf	2b	81	9e	68	01	56	74	8a	54	4f	[.FFw.+...h.Vt.T0
01b0	e1	e3	02	aa	6a	b7	33	c5	04	cd	09	da	49	f9	4d	68	j.3.....I.Mh
01c0	dd	68	f7	12	4a	5d	86	dc	63	6e	29	4b	69	af	6f	25	.h...J]..cn)Ki.o%
01d0	95	c1	dc	c0	7e	39	a0	d0	f3	9d	37	c5	6f	33	bc	66	~9....7.o3.f
01e0	6f	31	90	fc	c3	39	e4	71	5d	44	7a	c6	a7	7d	02	69	o1...9.q]Dz...}.i
01f0	d3	90	23	2d	9e	9c	9a	e5	93	c0	b6	3a	1b	7f	69	d8	..#-.....:..i.
0200	cc	cc	cc	e4	ed	6e	b8	eb	d7	bd	68	f9	52	de	df	47	n....h.R...G
0210	2d	dc	a2	28	c1	52	31	d4	fd	4f	6a	00	bf	77	a4	c5	-(.R1..0j...w...
0220	30	21	ce	19	97	19	e6	b9	09	ed	1a	e2	23	04	ca	09	0!.....#....
0230	5e	09	23	3d	38	af	46	d5	ed	2d	2d	90	cd	a6	c8	b2	^.#=8.F...-.....
0240	c8	e0	aa	ae	4e	32	6b	03	4f	91	6c	66	cd	ea	72	c8	N2k.0.lf...r.
0250	41	00	7f	11	fa	d0	04	fa	05	ee	9d	6b	0a	58	ea	0a	A.....k.X..
0260	1b	cb	39	0d	f5	f6	ad	7b	bd	2f	42	99	7e	db	03	02	..9....{/B.~...
0270	fd	88	3c	1a	e5	35	1d	22	39	2c	63	92	d1	b3	23	f0	..<..5."9,c...#.
0280	de	d8	f4	f6	ab	3a	65	c4	71	5b	25	8c	a7	12	ee	f9	:e.q[%.....
0290	70	32	08	f6	f7	a0	0c	8d	7e	c2	ec	88	be	c8	76	b3	p2.....~.....v.
02a0	b8	c6	3f	99	af	42	d4	a0	7f	ec	71	74	e4	1f	29	79	..?..B....qt..)y
02b0	3f	4a	cb	d6	2e	ec	d2	dd	91	c8	dc	83	f2	f7	ac	d9	?J.....
02c0	35	5b	8b	af	0c	9b	65	5f	31	5d	70	b8	ee	28	03	0e	5[....e_1]p..(..
02d0	f6	5d	43	5c	96	19	2d	50	b3	c7	ca	93	d3	8e	c6	b7	.]C\...-P.....
02e0	5a	f1	f4	c8	0c	52	46	3c	d6	60	de	a0	1a	cb	d3	1e	Z....RF<.`.....
02f0	ef	4f	41	22	fd	ff	00	41	5c	ce	af	a9	5d	ad	de	f9	.0A"...A\....]...
0300	b9	03	bf	a9	3e	f4	01	dc	5b	dc	4d	72	0d	c4	84	97	>...[.Mr....
0310	ce	32	07	6a	af	a8	df	7f	66	c7	e6	05	c9	03	9e	30	.2.j....f.....0
0320	71	50	78	7b	54	ba	82	4d	cb	09	2b	80	79	aa	b1	ea	qPx{T..M...+y...
0330	97	5a	9e	ab	71	e7	a0	11	a6	00	38	eb	ed	40	14	9f	.Z..q.....8...@..
0340	c5	91	4f	13	28	5c	1c	7d	72	6a	95	92	e9	ba	8b	88	..0.(\\}rj.....
0350	af	9f	6b	91	9c	13	fe	71	55	ad	ed	2d	ef	35	d7	b4	..k....qU...-.5..
0360	8b	6a	65	41	c0	ae	a2	0d	13	4d	79	5a	19	8e	0f	43	.jeA.....MyZ...C
0370	9e	e6	80	1d	2e	95	a4	68	b6	de	65	a4	85	a4	7f	7c	h...e....|
0380	9e	be	9d	aa	a4	ba	92	5a	b2	ce	f6	b2	4d	8e	71	90	Z....M.q.
0390	06	7e	b5	72	ef	4c	36	ee	2e	76	92	98	c5	51	82	d1	.~.r.L6...v...Q..
03a0	b5	0d	42	3b	52	70	85	b3	83	8e	94	0e	cc	d2	d6	b5	..B;Rp.....
03b0	fd	6b	59	d2	84	9f	66	30	c0	ad	c8	38	c9	c7	7a	f2	.kY...f0...8...z.
03c0	3d	4a	f2	e2	6b	bf	29	49	46	18	e4	64	01	5e	df	e2	=J..k.)IF...d.^..
03d0	fd	52	1b	4d	1d	6d	e3	40	a1	8e	d0	3d	31	dc	57	29	.R.M.m.@...=1.W)
03e0	a6	26	97	a9	01	0e	a4	02	7c	a0	29	3c	67	3e	95	2d	.&.....|.)<g>.-
03f0	14	8b	1a	3e	9d	6b	a8	c7	be	67	c9	55	e9	5c	f2	46	...>.k...g.U.\.F
0400	96	3a	9c	9b	71	f2	f7	ee	6b	a0	8e	4b	7b	39	45	bd	...q...k...K{9E.
0410	ae	42	37	03	bf	eb	54	a4	82	08	af	c5	c4	80	95	27	.B7...T.....'
0420	0d	9f	4a	91	99	f7	9a	83	6c	de	dc	e3	38	22	a5	b7	..J.....l...8"..
0430	d7	1c	18	ec	9d	32	ad	93	9c	f4	ae	b3	c4	fa	4e	8b	2.....N.
0440	0e	93	1d	f5	93	80	42	e7	27	91	9f	4a	e2	34	6b	78	B.'...J.4kx
0450	65	bd	13	dc	82	14	0c	f4	ed	40	1b	13	5b	6d	2b	73	e.....@...[m+s
0460	26	02	1c	12	07	5f	a5	68	6b	17	1a	74	82	33	67	1e	&....._hk...t.3g.
0470	1d	79	aa	57	4f	69	77	98	ed	b8	5c	e4	77	ac	9d	4e	.y.W0iw...\w..N
0480	59	ed	59	23	2a	17	b9	27	bd	00	58	80	5d	bb	99	dc	Y.Y#*...'..X.]...
0490	00	07	20	0a	d5	b9	ba	91	a1	08	7e	6e	84	e0	f4	35	~n...5
04a0	9d	6d	7a	2f	14	42	d8	07	1c	d4	57	53	1b	59	55	5f	.mz/.B....WS.YU_
04b0	27	23	39	a0	4d	ea	21	b9	8c	b8	59	38	51	c1	cf	a9	'#9.M.!...Y8Q...
04c0	a6	eb	b7	10	5f	e9	cf	61	10	24	b0	20	11	ef	52	7d	_a.\$..R}
04d0	9a	19	e2	0c	b2	1e	08	3d	39	34	dd	3a	7d	2e	3d	6a	=94.:}.=j
04e0	2f	b6	b7	ee	e3	42	c4	74	c9	a0	63	34	9b	86	8d	52	/....B.t...c4...R
04f0	d2	45	23	03	03	d7	02	bb	3d	3f	4e	bf	ff	00	8f	e8	.E#.....=?N.....
0500	c6	02	9e	2b	26	48	ec	e7	22	f2	dc	12	08	1b	4e	73	...+&H...".....Ns
0510	57	1f	55	b8	8e	dc	5a	b9	24	0f	4e	3a	d0	06	4c	de	W.U...Z.\$:N...L.
0520	19	75	92	5b	eb	a9	7f	79	9c	a6	d1	c6	df	43	59	37	.u.[...y.....CY7

053080c3fb a2 7e 47 3d 3d eb b0 5d 49 61 75 89 80.....~G==..]Iau..

054021c746 e4 66 b9 4d 72 35 8e ec c8 14 1c 0c 8c!.F.f.Mr5.....

05507ad066 5c b6 ba d3 cd a8 84 29 0e 09 c9 fe 95z.f\.....).....

056025d1d3 46 99 1d 9a ab 49 35 c1 2c 5b fb a0 76%..F....I5.,[...v

0570c7f8d7 25 06 a9 12 dc 08 60 56 63 d0 00 7a 9a...%.....`Vc..z.

0580eb b4 c5 82 e6 72 64 61 bd 47 3f e1 40 13 f8 6e.....rda.G?..@..n

059078 b4 ab 5b 8b 4b df 9d 48 ca d5 6b cd 26 4b d5x...[.K..H..k.&K.

No. Time Source Destination Protocol Length Info

2318 3.588863 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80

[ACK] Seq=1965320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650

Frame 2318: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1965320, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1884]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1965320 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873148941

[Next Sequence Number: 1966760 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x5f43 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000fb 66 9c a5 b1 82 47 6c 53 2f 6d fc c8 da 18 8a.f....G\\$/m.....

001082 4e 6b 57 c1 82 7b 1b b8 ed a6 7c 93 d4 76 a0.NkW..{....}|..v.

00200e 6e 6f b5 d8 2b 34 f1 1c 11 8e 98 a2 38 61 bd.no...+4.....8a.

0030b6 78 a4 6c 3b 2e 54 63 fa d7 a7 f8 ca f6 c0 c1.x.l;.Tc.....

004014 04 8d ce db 70 2b cd 9a e2 39 19 91 0f fa ae.....p+...9.....

00500f b1 14 01 c4 7f 60 6b d6 c8 5a 3f de 02 33 f8.....`k..Z?..3.

006057 57 a7 3d d1 d0 3e ca b1 ed 21 8b 3b 63 04 8f.WW.=...>...!.;c..

00704a b5 a6 1d 4e ee e9 8c 6a 64 44 1d eb b7 78 9f.J...N....jdD...x.

0080fb 0e 56 31 64 85 06 80 38 5d 0b 45 d4 b5 2b 92..V1d...8].E...+.

00902d f2 38 cf 1d c1 ad 2d 52 5b bd 21 16 c5 41 cb-.8....-R[.!..A.

00a01f 98 8e 31 57 3c 39 7d 25 9c 25 a0 72 9c 1e 87...1W<9}%..%.r...

00b018 ab ba 8d bd a5 dd 93 4a ee 0c ab 93 83 c3 1a.....J.....

00c000 e7 2d 25 fb 1a 99 77 16 2d fc 8d 6d 3c 77 f7..-%...w.-..m<w.

00d008 c5 4e 55 b8 fa 66 b9 d6 b7 b5 da 1e ea 70 bb..NU..f.....p.

00e04f 03 bd 75 3f f0 90 68 e2 d5 6d 2d dc 34 9e a3.O..u?...h...m-.4..

00f0f5 a0 0f 3b bd 64 d3 de 4b 69 be 66 07 8f 7a ef...;.d..Ki.f..z.

01003c 39 69 15 ee 8d 3c 97 89 8c 26 46 ee b5 97 79.<9i...<...&F...y

01106d 15 f4 26 75 02 4f 2c 6e e9 ce 2a c5 86 a1 f6m..&u.0,n...*....

012075 58 26 94 18 dc 60 00 39 fa 50 06 01 b3 78 e4uX&...`.9.P...x.

0130f2 82 f4 fb ac 39 cd 3a e1 8d ab 6e 7c 9c 76 ae.....9:....n|.v.

0140d6 4d 37 92 08 ce 17 79 c7 a1 ae 3a e6 fe 29 f5.M7....y.....).

015055 b6 86 3c ed fe 2e dc 50 05 ac 43 25 98 b6 ba.U..<....P..C%...

0160c1 42 77 92 3a f3 51 7d 8e 38 24 8d 0f 28 4f ca.Bw...Q}.8\$..(0.

0170	7d 2a cc 90 49 74 ca 92 7c ab 9c f0 3a d6 a5 c4	}*..It..|.....
0180	50 cb 00 54 ec 28 02 8d ec 11 18 c1 1f 4c d5 59	P..T.(.....L.Y
0190	3c 37 7b 6d 62 75 32 70 ae 70 2a ea 83 b4 2c 83	<7{mbu2p.p*....,
01a0	81 49 25 c5 c4 ab f6 57 66 68 c7 3b 73 c5 00 46	.I%....Wfh.;s..F
01b0	af 34 76 2b 0c 7c e3 92 7d 6a a5 c5 fc d7 36 df	.4v+..|..}j....6.
01c0	62 23 08 7b 54 f3 ad c4 1b 5d 57 08 dc 03 da a1	b#{T....}W.....
01d0	d3 56 2b ad 4d 62 6f ba 0f d2 80 32 06 9c a6 e9	.V+.Mbo....2....
01e0	ad d7 3e bc 74 ae fa cb 6d bd a8 88 28 e0 63 34	..>.t...m...(.c4
01f0	49 65 a7 d9 de 19 62 1f 78 01 f4 ae 7a e7 c4 4b	Ie....b.x...z..K
0200	24 e7 49 28 aa 43 1c 37 4e b5 a0 13 6b 37 a2 ea	\$.I(.C.7N...k7..
0210	71 0a 0e 17 82 45 6d fd 9a 6b 3d 3a 2b 9b bf e2	q....Em..k=:+...
0220	f9 57 23 a5 73 53 a6 6d 9e d2 0f f5 af 8d a4 7a	.W#.sS.m.....z
0230	d7 51 61 2f f6 de 8b f6 2b c7 2b 22 e4 1f 62 28	.Qa/.....+..."b(
0240	03 95 bb 58 de 39 26 4c 6f ed ce 2b 4f 4f f0 fe	...X.9&Lo...+00..
0250	a7 64 91 ea 33 4b 98 a5 6c aa fd 3a d6 37 89 f4	.d...3K...l...7..
0260	81 a7 69 29 71 03 16 28 d8 3d c9 ae 75 3c 51 ac	..i)q..(.=..u<Q.
0270	ee b6 b2 c9 78 cb 63 6e 7a 0a 00 ef b5 a5 69 3c	x.cnz.....i<
0280	a8 ed 53 e7 ee 47 a5 54 73 24 0b fe 90 a7 81 f5	..S...G.Ts\$.....
0290	e9 5d 6a 5e 2d cc c9 1c 2b b4 b0 1c 57 3f ae 5d	.]j^~....+...W?..]
02a0	35 a2 98 ca f4 fc e8 03 32 c7 5b 5b 18 1a 68 f1	5.....2.[[...h.
02b0	31 73 90 7f d9 1d be b5 d0 45 a0 5c cf a5 fd b9	1s.....E.\....
02c0	1b 0a f9 38 3c 91 9f ad 58 86 d7 47 fb 2c 52 47	...8<...X...G...RG
02d0	10 f9 b0 58 0a a5 ac 6a 67 4c 4f b0 c0 cc 51 d8	...X...jgL0...Q.
02e0	03 ce 40 cd 00 65 c5 73 a6 d8 5e c7 25 f3 63 03	..@...e.s...^.%..c.
02f0	67 5e 42 f7 15 6a fc 1b e9 31 68 d9 89 8f 51 d0	g^B..j...1h...Q.
0300	7a 57 25 e4 c5 a8 ea 0c 92 2e 55 3a e4 57 5b a7	zW%.....U:.W[.
0310	79 36 91 b2 9f b9 90 58 9f e9 40 19 77 7e 1f b9	y6.....X...@.w~..
0320	b0 41 73 24 82 45 3d 2a b2 35 d4 72 c1 3c 4a 54	.As\$.E=*..5..r.<JT
0330	06 e4 81 5e 80 f7 3a 7d c4 1b 1c 8d b8 e3 35 ca	...^...:}.....5.
0340	26 a4 8b 7a fa 72 0c 04 19 52 7b d0 16 2d ff 00	&...z.r...R{--..
0350	68 49 6b 74 b7 d0 c7 b9 81 c9 cd 6a 49 e3 2b 4b	hIkt.....jI.+K
0360	88 5b 4f ba 02 19 67 38 51 d8 d7 38 93 ed 9f 32	. [0...g8Q...8...2
0370	86 da 7e 53 45 de 8a 2f e2 13 a9 11 98 8e e1 9e	..~SE.../.....
0380	a6 80 26 d4 63 99 6c 76 a6 54 af 43 ef 5a de 1e	..&.c.lv.T.C.Z..
0390	9a e6 e7 4d 3e 63 e4 27 38 fa 54 f7 06 de 79 05	...M>c.'8.T...y.
03a0	ac a7 1b b8 3f 5a d3 bb d3 2c 34 7b 25 58 64 0a	?Z....,4{%Xd.
03b0	24 3b 9b 06 80 39 fb 1b e4 9a f0 2b 7c a5 7f 5a	\$.;...9.....+|..Z
03c0	b1 7b 1d aa 5f 29 83 a2 9c e7 dc d5 88 a1 d2 74	.{..._).....t
03d0	cd d7 ca e7 32 0c 1f 6a ac 3f 7d 0a 4c a3 1b 98	2...j.?}.L...
03e0	e2 80 2a df 09 16 31 1a 1c 03 d4 d4 c3 5b 85 6c	..*...1.....[.l
03f0	c5 a5 ca fc cb ca 9f 4a 9c c6 64 ca e3 26 ab dd	J..d..&..
0400	f8 7e 3d 42 15 4f 33 cb 20 f3 eb 40 19 16 da a4	..~=B.03. ..@....
0410	17 72 94 4e 5c 1e 4d 74 56 f2 cb 1c 72 5b a9 c7	.r.N\MtV...r[..<
0420	99 5c e5 af 86 ad f4 ed 45 65 89 ce 1b 86 15 e8	.\.....Ee.....
0430	90 4d 65 34 e9 6c c8 16 44 18 1e e6 80 3c bc 4b	.Me4.l...D....<.K
0440	25 ad cc 90 ca 99 dc 4e 3d ab d3 fc 29 2d 85 b6	%.....N=....)-..
0450	9f 24 57 47 2e d4 9a dd b5 8e 9e d1 dc dd 46 01	.\$WG.....F.
0460	62 3f 1e 6a fe b5 15 9b da 89 6c c0 8c 9f 4f a5	b?.j.....l...0.
0470	00 73 37 76 84 ce 56 1e 87 e6 cf f4 ab 17 e5 9e	.s7v..V.....
0480	04 49 7a ae 00 fa 54 1e 19 d6 6c a6 bf 3a 65 d3	.Iz...T...l...:e.
0490	6e 7e 40 fa d5 dd 73 4b bb b5 b8 2a ad 90 d8 20	n~@...sK...*...
04a0	fa 50 5a 66 85 87 86 8c 3b 9e e0 80 0f 38 ae 53	.PZf.....;....8.S
04b0	c4 10 c7 a7 ca 26 b7 70 5c 76 f6 ae 90 6a 97 42	&.p\v...j.B
04c0	30 1c 90 47 50 7b d7 3b e2 1b 03 78 cb 2c 24 39	0...GP{.;...x.,\$9
04d0	61 41 2d 19 1a 76 b7 73 2c 46 47 4c 64 90 0d 6d	aA--..v.s,FGLd..m
04e0	8d 56 d9 a3 5f 3c 00 fd cd 6e 43 04 0b e1 75 8a	.V..._<...nC...u.
04f0	1b 7f de 8c e7 8e 7e b5 c5 5a d8 b1 93 cc ba 3c	~...Z.....<
0500	03 d3 d6 80 b3 3d 4b 4f d1 11 ec 97 51 63 90 d9	=K0....Qc..
0510	3f 95 65 5d 5c 42 2d 8b d9 b0 79 39 e2 ae e9 5a	?..e]\B-...y9...Z
0520	bc d6 f6 12 5b da fd c2 0e 40 ae 5f 46 d2 ed a6	[....@._F...
0530	99 8c 92 15 90 93 8d dd 0e 68 11 d0 5b 11 74 e0	h...[.t.
0540	37 5c 0e 28 d5 34 f5 4d 2e e2 ea 36 f9 95 4f cb	7\.(.4.M...6..0.
0550	eb 9a a1 6d 27 d9 bf 7a 83 d4 55 59 a5 be fb 2c	...m'...z...UY...,
0560	cc 1b 2a 7f 86 80 23 f0 a5 c5 9e ab a3 c3 71 0e	..*...#.....q.
0570	15 d4 61 87 7a ea 47 87 a3 36 46 59 39 3f 78 67	..a.z.G...6FY9?xg
0580	a5 79 8f c3 6b 5b 97 b6 98 f4 68 d9 91 bd c8 6a	.y...k[....h....j

```
0590 f7 dd 31 a2 9b 4f 92 3b 9e 47 23 02 81 dd 9e 2b ..1..0.;.G#....+
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2319 3.588863      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1966760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2319: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1966760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1885]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1966760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873150381
[Next Sequence Number: 1968200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x13d1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 a4 5e b2 78 a9 6c 97 20 28 cf d4 d7 a6 5e 5b dc .^.x.l. (....^[.
0010 41 2b 4f 8d c8 57 8f a9 ac b3 e1 fb 4b 6b e6 bb A+0..W.....Kk..
0020 80 7e f0 74 35 67 4c d4 a4 7b e7 b5 be 04 a2 63 .~.t5gL...{.....c
0030 07 dc d0 22 c9 3b e2 f3 50 70 2a 48 d0 95 c2 73 ...".;..Pp*H...s
0040 eb 56 2f f5 4b 2b 38 8c b1 ae 13 19 c5 33 4d bc .V/.K+8.....3M.
0050 b7 b9 b6 fb 64 7d 1f a0 f7 a0 7a f4 38 19 fc 54 ....d}....z.8..T
0060 ba 6e b4 2d a5 42 42 75 e2 ba f3 25 96 a3 6e 2e .n.-.BBu...%.n.
0070 6d fa 1e 71 52 ea 7a 5e 9b 77 ba 79 e3 1b c8 fb m..qR.z^.w.y....
0080 d8 aa f6 26 d6 d6 d4 c4 89 8f 4a 03 d0 ab 79 a7 ...&.....J...y.
0090 c4 20 da f8 1e 67 43 5a 90 2c 56 d6 8b 6f 11 c9 . ...gCZ.,V..o..
00a0 c7 5a c6 37 86 f9 42 12 08 8d 89 a8 86 a4 6d 27 .Z.7..B.....m'
00b0 5f 33 a6 ec 1f a5 01 af 53 58 ca a9 17 cd c6 78 _3.....SX.....x
00c0 06 b3 ff 00 b5 e3 d3 6e c4 93 36 22 6c 03 5a 77 .....n..6"l.Zw
00d0 11 db 5c 4e 89 23 11 19 3c fe 35 85 e2 df 0f c5 ..\N.#...<.5.....
00e0 04 7f b9 7c 8c 64 0c d0 2d 3a 9e 93 1c 1a 7d dd ...|.d...-:.....}.
00f0 9a 5d d9 60 39 eb 8a c8 99 64 dc ca 4f 7e 73 5c .].`9....d..0~s\
0100 9f 85 2e 75 3b 6b 5c 38 2c b1 0f d2 b6 ac 35 e8 ...u;k\8,.....5.
0110 b5 6b b3 0a c7 b5 81 a0 cc ba 32 80 00 2a 68 9f .k.....2...*h.
0120 ca 95 66 1d 69 5a 32 8f f3 0e f5 5d fe 55 2f d8 ..f.iZ2....].U/.
0130 1a 00 d2 66 f3 64 cb f2 47 22 a9 6b 1a 58 ba b1 ...f.d..G".k.X..
0140 23 27 27 a6 3b 53 ce ef 28 34 7c 67 9c d3 d2 e1 #''.;S..(4|g....
0150 c4 05 1b e6 c9 a0 04 b1 61 6d 6e b0 b7 25 7b d5 .....amn..%{.
0160 87 dc d2 82 d9 c7 5c d5 4d 4c 49 6f 6c 26 81 72 .....\.MLIo!&.r
0170 d8 e9 54 ac 35 69 26 87 17 2b b5 a8 03 54 9f 94 ..T.5i&...+...T..
0180 b8 f5 e6 a6 b6 d1 af 6e 2e 21 bb 43 fb b5 39 22 .....n.!..C..9"
0190 b1 a2 d4 9b ed 46 26 1c 76 15 d8 69 da 98 48 1a .....F&.v...i..H.
01a0 29 0e 36 8c 8a 00 ea 2f 25 45 b6 f2 81 e7 15 c0 ).6..../%E.....
01b0 38 f2 e6 6d c3 ad 6a 9b 97 b8 97 2a 78 a5 92 0f 8..m...j.....*x...
01c0 35 be 6e 0d 00 62 3b 32 a9 c7 7a ae 25 b8 f3 06 5.n..b;2...z.%...
```

```
01d0 7e e8 ab 9a b4 46 15 02 3e bd eb 3a 19 7c dd a8 ~....F...>...|..
01e0 3a f5 34 01 bc 92 a1 60 ce 3a 57 57 a8 5e 5a 36 :.4....`.:WW.^Z6
01f0 94 25 72 32 06 31 5c 57 93 21 38 5e d4 fb 8b 59 .%r2.1\W.!8^...Y
0200 ae 91 51 ce 07 a5 00 71 0d af 4d 15 ef 98 aa 7c ..Q....q..M....|
0210 b2 78 c5 7a 22 04 d4 74 e3 2a 8e 48 ef 59 f1 68 .x.z"...t.*.H.Y.h
0220 91 15 55 95 41 51 eb 5d 1e 94 20 b5 71 6b 8c 03 ..U.AQ.]... .qk..
0230 40 1c 6d a6 2d 5f 0d c3 29 fa 56 1d ee b3 16 9d @.m.-...).V.....
0240 ab cb a5 8f bb 37 fa 40 e7 a6 e3 86 f7 ea 3f 5a .....7.@.....?Z
0250 db d4 a1 98 eb 12 43 1f 03 3c 57 25 e3 6b 58 ec .....C...<W%.kX.
0260 9a d7 5a 74 c3 6e 10 b7 fb ac 3f a1 15 a0 1e 83 ..Zt.n....?.....
0270 a4 68 f7 5a 97 ef d1 7e 50 01 26 b5 6f 34 8b 49 .h.Z....~P.&.o4.I
0280 62 0a a3 12 2f 7a b9 e1 9d 56 38 6c 16 da 03 92 b.../z....V8l....
0290 56 9f 72 92 31 63 de 80 38 39 d6 e7 4e 7f de 82 V.r.1c..89..N...
02a0 c3 3c 9a de b6 81 2e ad c5 c6 70 08 ab c8 e9 24 .<.....p.....$
02b0 7e 5d c2 6e c5 4d f6 75 b6 5d 88 3e 5e b8 a0 0a ~].n.M.u.].>^...
02c0 6b a5 c6 ab e7 06 e4 54 7b 57 6f 26 ae 12 76 f0 k.....T{Wo&..v.
02d0 38 a8 9d 4e 38 5a a4 80 87 21 0d 24 bb 24 01 80 8..N8Z....!.$.$..
02e0 c1 a1 be 6f bd 4e 8f 68 38 3d 2a 84 dd 8a de 64 ...o.N.h8=*....d
02f0 58 e5 b8 aa 57 91 c7 23 89 10 63 de ad cf 0c 4d X...W..#..c....M
0300 9e 30 3d 2a 33 11 91 40 07 f0 a0 66 7c 7e 61 3b .0=*3..@...f|~a;
0310 c1 da 45 4c f6 6b 79 11 f3 4f cf d8 d2 32 79 72 ..EL.ky..0...2yr
0320 6c 39 07 d2 b7 6d 63 40 03 e3 9a 00 f2 e9 22 9e l9...mc@.....".
0330 c2 fb ca 90 6e 56 ef 5a 78 04 62 b5 75 69 2d e4 ....nV.Zx.b.ui-.
0340 ba 29 11 05 d3 ef 0e e3 35 97 db 34 14 99 2d be .).....5..4...-.
0350 d8 c9 db c6 7d 2b 93 f8 9b a2 59 78 87 c1 77 7a ....}+....Yx..wz
0360 65 fa 6e 0e 99 07 19 c1 5e 41 c7 b1 ad 89 2e 44 e.n.....^A....D
0370 47 7b 10 07 bd 5a d4 a3 fb 46 91 f6 85 e5 07 0c G{...Z...F.....
0380 3a f5 a8 96 e2 b6 b7 3f 90 3f 8c 9e 1e 9b c2 ff :.....?..?.....
0390 00 12 ef 21 23 6c 65 88 4e 3f da 24 51 e0 8d 6e ...!#le.N?.$Q..n
03a0 6b 5b a4 bf 25 9b 0c a8 14 7a 1a fd 0a ff 00 82 k[...%....z.....
03b0 8b fc 0c b1 d2 f5 f9 3c 55 a1 c3 22 47 2a 09 30 .....<U.. "G*.0
03c0 06 54 00 bf 30 1e d9 00 0c f3 93 de bf 2e b4 0b .T..0.....
03d0 b9 e2 d4 51 63 1b 1a 36 c6 09 c7 23 3f e3 51 21 ...Qc..6...#?.Q!
03e0 1f a0 96 3a 8c 17 96 91 c9 1e 46 7f 98 ed 59 5e ...:.....F...Y^
03f0 29 d1 a3 8a d1 35 08 50 89 3a 31 1f dd f4 af 37 )....5.P.:1....7
0400 f8 79 ab b4 de 4d 8d ec a1 58 1e 73 f7 72 dd 6b .y...M...X.s.r.k
0410 df f5 9d 31 ef ec 91 2d dc 64 13 b8 ff 00 0d 48 ...1...-.d.....H
0420 1e 00 d6 d1 07 33 26 43 10 14 f3 c7 15 a2 a4 91 .....3&C.....
0430 d7 a5 4b 7c a6 20 d8 5c 9a a1 6f 70 a5 02 93 92 ..K|. .\..op....
0440 3a f6 c9 a0 0b a9 fe b3 26 b4 ad a1 13 19 2d d8 :.....&.....-.
0450 0c 48 bb 47 b1 ac ef dd fd c3 e9 d3 eb 52 89 08 .H.G.....R..
0460 e4 76 a0 0c 1d 36 f6 e7 c2 fe 28 8a f5 5b 6a ac .v...6....(. [j.
0470 80 30 3d 18 03 8a fd 80 f8 47 e3 2f ed ad 16 30 .0=.....G./...0
0480 9f c0 00 39 ef df 22 bf 20 35 ab 65 b8 49 24 c6 ...9...". 5.e.I$.
0490 fd eb 82 0f e9 8a fa a7 f6 4b f8 99 70 37 f8 6f .....K..p7.o
04a0 57 62 d2 46 d8 e7 a8 1d 8d 72 62 a9 dd 5d 1a 41 Wb.F.....rb..].A
04b0 9f a7 f3 fd cd f5 9c c3 6e 6a ec 4e 27 b1 56 5e .....nj.N'.V^
04c0 86 ab ca b9 4c d7 9c 68 56 0f c6 0d 41 27 6a 92 ....L..hV...A'j.
04d0 82 33 c5 00 15 5e ac 55 7a d0 02 9c df ea e9 b4 .3...^..Uz.....
04e0 e7 e2 2c d4 c4 0a 3e 27 fd cf 85 ae 66 ff 00 a6 ..,...>'....f...
04f0 7f e1 5f 8c 9e 3f 40 9e 35 bc 9a 4e a5 c8 db e9 .._..?@.5..N....
0500 d4 81 5f b2 fe 23 76 4f 0a dc bc f1 ee 0d 19 1b .._..#v0.....
0510 73 fa fe 1d 6b f1 ab c7 6e 24 f1 7d f3 b7 53 29 s...k...n$.}..S)
0520 3f d2 bd 6c b9 da e7 16 37 e0 3f 35 3f 6d 1b 8d ?..l....7.?5?m..
0530 da 5c 77 0c 30 2d a2 3b be a4 d7 e5 65 94 c2 e2 .\w.0-;....e...
0540 ef 7e 32 3b 7e 75 fa b3 fb 68 5b c1 2d 99 b4 91 .~2;~u...h[.-...
0550 b0 af 12 ee f7 38 af ca 7b 0b 34 b5 ba 91 63 6c .....8...{.4...cl
0560 83 fd 2b ea a8 7c 08 f9 7c 4e e7 42 aa 14 fc bd ..+..|..|N.B....
0570 7d 7d 2a 29 1a 34 65 12 37 2c 70 3e b5 32 be 11 }}*...).4e.7,p>.2..
0580 50 8d 8a 41 c0 07 27 35 1b e0 91 de b7 4c e4 2a P..A..'5.....L.*
0590 66 ea 42 ad 00 2a 59 b0 06 39 38 af 4d f0 c4 11 f.B..*Y..98.M...
```


Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1968200, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1886]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1968200 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873151821

[Next Sequence Number: 1969640 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xe4f8 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b5 dc 72 38 01 97 0d ef d3 a5 79 42 c0 27 b9 36	..r8.....yB.'.6
0010	d1 e7 7e 09 0c 33 90 4f a5 7a cf 85 a6 09 a9 84	..~..3.0.z.....
0020	99 36 7e ef ef 13 c6 47 ad 20 31 35 d5 89 2f 66	.6~....G. 15../f
0030	8a e0 92 9e 66 fe 0f 51 e9 5c 5c 58 8c 70 37 1c	f..Q.\\X.p7.
0040	b7 53 c7 3d 2b a7 d7 08 17 58 75 66 67 3b 7e 45	.S.=+....Xufg;~E
0050	ce 3d cd 73 46 35 49 59 31 95 c6 73 db 03 fc 68	.=.sF5IY1..s...h
0060	01 b0 a2 c5 12 c2 18 c9 b0 6d 0e 78 62 be 87 e9	m.xb...
0070	52 26 ec 61 97 6e 3f 1a 77 07 91 4b e5 7f b7 40	R&.a.n?.w..K...@
0080	03 49 b7 05 b2 7e 95 5c 81 bb 23 ae 6a 42 ce 9f	.I...~.\...#.jB..
0090	75 b1 90 41 fa 11 83 8f 7e 6a 25 fb c0 45 9f 97	u..A....~j%.E..
00a0	fb d4 00 3b 91 11 d9 f7 c3 67 3d 78 a9 ef 1d 60	...;.....g=x...`
00b0	b0 96 40 ca 3e 56 39 eb cd 40 37 8c ca e3 21 89	..@.>V9..@7...!.
00c0	c9 f7 ef 4b 74 a9 75 a6 a2 ed 18 76 65 27 a1 c5	...Kt.u.....ve'..
00d0	00 7c 85 e0 f4 b8 8b c7 71 15 3b 55 9c ef 19 ea	.|.....q.;U....
00e0	a4 36 2b ee 5b 16 78 60 85 58 13 b9 36 f2 38 cd	.6+.[.x`.X..6.8.
00f0	7c 31 e0 49 da 6f 88 e9 11 3b 51 24 74 da c3 93	|1.I.o...;Q\$t...
0100	b7 75 7e 80 da 98 fe c9 1a 81 91 81 d4 fb 56 6c	.u~.....Vl
0110	d0 80 f9 81 30 7a 9e 94 86 43 b3 0c 3a f4 a9 ca	0z...C...:...
0120	7c d9 03 91 51 10 a1 b6 8e 7f c6 80 3a 1d 33 89	|...Q.....:3.
0130	10 f6 c5 77 d6 80 32 7b 57 13 a5 46 b2 3a 33 57	...w..2{W..F.:3W
0140	6b 03 c8 aa 03 7d de d8 a0 0d 28 ca ae 77 30 55	k....}. ....(.w0U
0150	c1 c9 6e 98 1c d5 f8 ce c7 d8 bf a5 64 9b 98 13	..n.....d...
0160	73 4c 42 ab 00 01 6e 80 9e 9d bb f4 ab 96 fe 61	sLB...n.....a
0170	91 81 fe 01 93 49 b3 43 7e d8 31 7c 0f 5a dd 88	I.C~.1|.Z..
0180	0d df 2f 50 2b 12 db fd 6a a8 e9 9a dd 87 1b 9b	.. /P+...j.....
0190	15 06 86 ed 8a f3 83 da b5 36 12 33 e9 8a ca b4	6.3....
01a0	ec a3 eb 5b 91 b2 90 a4 f4 c8 15 99 a1 38 39 90	...[.....89.
01b0	c7 fc 3e bd ea ec 6e 4a 85 6a a3 d4 8f d4 d5 f8	..>...nJ.j.....
01c0	94 10 48 ed f9 d0 05 d8 99 09 2a c0 91 8e 30 7b	..H.....*...0{
01d0	d5 81 d4 55 65 8f 3d 05 58 e8 32 7a 54 c8 a8 97	...Ue.=.X.2zT...
01e0	23 32 61 82 85 da 46 0e 7a 8e 47 4f 7f e9 4f 00	#2a...F.z.G0..0.
01f0	01 81 55 e3 0a cc a5 fb 7c c2 ac d4 94 14 a3 a8	..U.....|.....
0200	a4 a5 1d 45 00 59 4f bd 56 a3 ef 54 ea 6f 32 40	...E.Y0.V..T.o2@
0210	d1 2c 6b bb cd 90 21 e7 1b 41 ef f8 50 05 ed a4	.,k...!...A..P...
0220	7c cd cd 46 ec 1b e5 a9 a5 5f 25 8a af 26 a1 a0	|..F....._%.&..

```
0230 06 b0 c2 e2 a1 93 fd 58 a9 9f 1b 4d 41 21 fd dd .....X...MA!...
0240 00 5f b1 19 91 48 ec 6b d2 2c be 6b 70 f5 e7 3a ._...H.k.,.kp...
0250 79 1b 96 bd 17 4f e2 1f 2c f7 19 a0 0b d1 74 c5 y....0...,....t.
0260 71 3f 12 24 c7 87 b0 3a b9 29 fa 12 3f 3a ee ed q?.$.....)??...
0270 98 40 e7 2a ac 47 cb 9e b8 fa 1e 95 c0 7c 4c 1f .@.*.G.....|L.
0280 68 d0 a4 8e dc 13 28 21 e2 40 7a 95 ea 39 f6 27 h.....(!.@z..9.'
0290 1e f4 01 f9 6d e2 73 b3 54 79 07 18 6a e7 a1 86 ....m.s.Ty..j...
02a0 38 ee 4d c8 e4 ed 24 73 5d 07 89 ee 22 ba d6 0b 8.M...$s]...."....
02b0 a9 6f 2d 32 30 07 5f 72 31 9c 8c 56 4c 10 ee 9d .o-20._r1..VL...
02c0 50 90 a3 38 c9 e8 3d fe 95 0f 73 36 ac 7f 48 5f P..8..=...s6..H_
02d0 b0 52 6f f0 56 9c ae 7f e3 d2 14 6c 7d 45 7e 99 .Ro.V.....l}E~.
02e0 ca e8 ca 19 87 5c 57 e6 5f ec 26 7f e2 8e b7 91 .....W._.&.....
02f0 7a 49 0a a6 47 4f 97 15 fa 3f 78 ae 63 11 ab 62 zI..G0...?x.c..b
0300 be 57 1d fc 46 7d 1e 0f f8 48 dd b1 88 19 0c a7 .W..F}...H.....
0310 a5 75 f1 c5 f2 2b 0f 4a e3 74 9d f7 11 79 03 a8 .u...+.J.t...y..
0320 ae d9 10 a5 b2 e4 74 af 31 9d 4b 72 48 c7 96 3f .....t.1.KrH..?
0330 1a de b5 1b d0 0a c6 8c 79 84 66 b6 6d cf 96 c0 .....y.f.m...
0340 50 59 62 76 48 94 6f c8 c9 c0 c0 ce 73 4c ad 15 PYbvH.o.....sL..
0350 5d fc d5 29 57 6b e2 9a 02 3a 28 a2 ac 09 c8 07 ]..)Wk....:(.....
0360 ad 37 62 d3 e8 a0 06 85 02 a4 da c6 9d 18 ef 52 .7b.....R
0370 50 02 28 c0 c5 48 83 9c d3 2a 75 18 18 a0 00 0c P.(..H....*u.....
0380 51 8e 73 4b 4a 06 4e 28 02 b6 36 9e 38 34 63 3c Q.sKJ.N(..6.84c<
0390 54 92 0c 1c d0 83 bd 00 4c 87 0d 52 92 00 aa c8 T.....L..R....
03a0 49 19 a7 92 4f 5a cc 04 a2 a6 2a 0d 46 ab 93 cf I...OZ.....*F...
03b0 6a 76 5d c0 98 74 a6 38 27 18 a7 d1 45 97 70 18 jv]..t.8'...E.p.
03c0 ab 8e 4d 3e 8a 7a ae 79 34 8a e5 16 3e f5 25 47 ..M>.z.y4...>.%G
03d0 1f 7a 92 82 88 5c ae 78 a8 f7 af ad 58 d8 be 94 .z....\x.....X...
03e0 c6 89 7a 81 40 15 2a c5 15 5e 80 26 de b4 6f 5a ..z.@.*..^.&..oZ
03f0 40 83 14 bb 16 80 1d 45 14 50 16 0a 2a 33 27 a7 @.....E.P...*3'.
0400 f9 fd 28 f3 0e 28 01 84 60 e2 8c 11 51 ef c9 f5 ..((...`...Q...
0410 a6 99 57 b5 00 48 48 1d 69 85 c1 e0 55 27 94 9a ..W..HH.i...U'..
0420 44 62 69 75 02 d5 15 1f 99 52 80 49 c0 a5 d0 04 Dbui.....R.I....
0430 a2 90 9c 0c d4 25 89 a9 00 3d 69 a4 03 d6 96 8e .....%...=i.....
0440 9d 68 02 22 84 73 4c ab 24 6d 38 35 1b 26 79 14 .h..".sL.$m85.&y.
0450 01 15 15 32 ae da 63 8c 1e 28 02 b4 8b 8e 45 65 ...2..c..(....Ee
0460 cf 3b 47 f2 d6 c4 bc 20 26 b3 ae 23 56 23 34 01 .;G.... &..#V#4.
0470 48 1c 8c fa d1 46 31 c5 14 00 c2 cb 18 c1 a9 16 H....F1.....
0480 40 57 02 9a 62 f3 06 2a a4 8d f6 61 93 40 16 b7 @W..b..*...a.@..
0490 90 70 68 2a ad cd 65 a5 fa ca d8 ad 38 b1 d4 d0 .ph*..e.....8...
04a0 02 95 c9 06 a2 90 64 91 56 1b ad 41 22 e0 66 80 .....d.V..A".f.
04b0 2a e0 1e b5 1c 9d aa 4a 8e 4e d4 01 03 2e 79 15 *......J.N....y.
04c0 15 58 eb c0 a6 32 67 91 40 11 51 56 28 c8 a0 0a .X...2g.@.QV(...
04d0 e4 64 6d 35 5d 97 00 8a b0 4f 73 50 31 24 f3 41 .dm5]....0sP1$.A
04e0 99 40 a9 26 9e ab 8e 4d 4c 53 1c 8a 65 00 57 a9 .@.&...MLS..e.W.
04f0 a3 27 15 0d 4a 9d 28 02 c3 a2 49 1f ce 32 6b 8d .'.J.(...I..2k.
0500 d4 62 b8 b3 2d 24 67 e5 eb 5d 3b 3e 78 5a af 32 .b...$g..];>xZ.2
0510 44 ea 12 7f ba c7 6f e2 7a 50 07 9d e9 da ec a3 D.....o.zP.....
0520 51 0b 27 cc 33 8a ef e5 60 46 47 00 f3 5c 7d f6 Q.'.3....`FG..\}.
0530 97 05 ad c9 92 25 c0 ce 6b 0f 56 f1 4f f6 62 87 .....%..k.V.0.b.
0540 6c 91 9c 62 80 3d 0f cb 92 4e 47 4a 83 7f 38 35 l..b.=...NGJ..85
0550 c9 f8 4f c4 73 eb 17 2d 33 29 44 53 85 dc 3a fb ..0.s...-3)DS...
0560 fa 62 ba bb 96 06 76 2a 30 4f 3f 8d 00 30 80 d8 .b....v*00?.0..
0570 e3 ee 9c d5 f8 e6 ca 63 9e 3d ea 81 75 8e 33 23 .....c.=...u.3#
0580 56 74 ba 9c 52 2f 91 0f 5a 00 b9 3d fc 31 b6 d2 Vt..R/..Z..=.1..
0590 79 a9 51 84 8a 19 2b e7 3d 73 c4 da ad 8e bb f6 y.Q...+=s.....
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2321 3.588875          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1969640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2321: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1969640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1887]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1969640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873153261
[Next Sequence Number: 1971080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2a2b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	68 c6 e4 26 bd 8b 44 ba b8 9e d9 19 ce 32 28 03	h..&..D.....2(.
0010	ab 62 09 e2 99 bd 79 a8 8a b7 53 4d a0 6b 71 92	.b....y...SM.kq.
0020	1e c2 a8 4a 03 0e 2a c3 87 2d 91 d2 a2 75 c7 14	...J...*...-...u..
0030	16 51 dd 14 41 9e 62 15 54 64 93 c6 05 23 0e 43	.Q..A.b.Td...#.C
0040	74 ab 05 08 e6 9a 46 47 34 15 12 1c 2f 7e b4 0c	t.....FG4.../~..
0050	00 77 0a 7a 9d c7 35 26 0b 8c 56 64 95 4c 83 07	.w.z..5&..Vd.L..
0060	1d 29 c4 e4 e6 9a f1 e0 1a 89 9b 0c 79 c5 06 84	.).....y...
0070	8a a1 72 47 53 c9 3e b4 9c 48 76 e3 d3 af a7 e9	..rGS.>..Hv....
0080	4d 12 7a d3 3c ce f9 ab 51 06 7f ff d7 fd 9f 3b	M.z.<...Q.....;
0090	57 9a 60 7f 5a 61 24 f5 a4 af cf cf ac 2c 53 d5	W.`.Za\$.....,S.
00a0	80 18 35 0a b6 78 34 fa 0c 5a 24 57 ec 6a 4a af	..5...x4..Z\$.jJ.
00b0	52 2b f6 35 5c a5 00 e5 3e 6e 95 0a 25 be ef de	R+.5\....>n...%...
00c0	0c d5 90 00 18 a8 99 30 72 05 48 08 42 0e 10 62	0r.H.B..b
00d0	85 38 39 a6 82 0f 22 83 9e d4 00 fd ef 8f 95 4b	.89....".....K
00e0	9c e7 03 1d 3f 1c 50 ff 00 7a 9a ae 80 ed 19 04	?.P..z.....
00f0	d0 78 e0 d5 44 06 89 23 66 28 ac 09 00 12 3b 80	.x..D..#f(....;
0100	7a 53 a9 09 03 ad 30 c9 e9 54 04 74 51 45 06 85	zS....0..T.tQE..
0110	7a 91 3b d4 95 1b f6 a9 68 03 fe 59 d4 79 04 71	z.;.....h..Y.y.q
0120	4d 7f bb 4a 80 ed 15 26 62 d1 52 45 17 63 53 3a	M..J...&b.RE.cS:
0130	28 14 01 49 c1 38 c5 30 2b 53 9c 90 70 29 03 9e	(..I.8.0+S..p)..
0140	f4 01 29 39 18 34 60 51 45 00 14 60 51 45 00 5a	..)9.4`QE..`QE.Z
0150	85 b6 54 33 1d c6 98 25 3d 05 31 9f 1f 5a 00 84	..T3...%=.1..Z..
0160	8e c6 a2 60 a2 9c cf e9 51 93 9a 00 96 22 47 43	...`.....Q...."GC
0170	de ac 97 6e 7d aa a0 70 3a 0a 78 6c d0 05 90 5b	...n}..p:.xl...[
0180	39 34 ac e9 c9 60 2a b9 26 a3 63 d4 7b 53 bb 03	94...`*.&.c.{S..
0190	3f cb 23 ef 9c 9a 7d 2b 72 c6 92 91 6c 28 a2 8a	?.#....}+r...l(..
01a0	08 23 68 fd 2a 32 31 c5 58 a8 dc 77 a0 08 e8 a2	.#h.*21.X..w....
01b0	8a 00 38 1d 28 a2 83 cf 35 5d 00 80 a9 1d 6a 32	..8.(...5)....j2
01c0	7e 71 56 88 c8 c5 44 cb 97 a7 d4 08 4e f1 ef 52	~qV...D.....N..R
01d0	2f cb d2 ac 79 63 ae 29 ac aa 7e ed 30 05 56 3f	/...yc.)...~.0.V?
01e0	3d 43 34 80 0c 01 cd 4a ee ca 36 ad 54 de df 5a	=C4....J..6.T..Z
01f0	00 61 38 19 34 02 0f 4a 6b 8c 8c 8a 54 e9 40 08	.a8.4..Jk...T.@.
0200	aa c0 d3 e8 00 93 4e c1 5e 4d 00 42 c9 dc 54 75	N.^M.B..Tu
0210	62 98 cb c6 45 00 45 41 e7 8a 29 0f 43 40 10 52	b...E.EA..).C@.R
0220	09 01 6d 87 b5 2e 6a 85 db 98 41 75 eb 59 81 35	..m...j...Au.Y.5
0230	c5 dc 56 c9 e6 4a 70 0f 15 5e de e6 c6 ef f7 1b	..V...Jp..^.....
0240	f3 dc 7b d7 3b 71 69 a8 ea 80 09 be 58 c7 3f 5a	..{.;qi.....X.?Z
0250	b5 67 60 b0 ca 3c be 08 e3 e9 54 98 1d 0f 4e 94	.g`...<....T...N.
0260	51 45 48 05 14 51 54 98 05 07 8e 68 a6 bf 0b 52	QEH..QT....h...R
0270	05 67 90 20 dc 79 a5 05 64 19 15 05 ec 12 c9 2c	.g. .y..d.....,
0280	71 ae 7c a9 01 c9 1d 88 e4 66 a6 8d 15 17 02 b4	q.|.....f.....

```
0290 01 76 2d 21 8d 4d 4a 14 9e 68 20 a9 a0 08 84 6a .v-!.MJ..h ....j
02a0 2a 60 99 19 a6 81 93 8a 98 0c 0c 50 04 66 33 4c *`.....P.f3L
02b0 a9 5d 8a 90 00 ce 7f 41 51 1e 38 a0 02 8a 28 a0 .].....AQ.8...(
02c0 02 8a 28 3c f1 40 11 32 e3 91 de 95 4e 46 7d 29 ..(<.@.2....NF})
02d0 7e f7 de ed 51 9e 3f 1a 00 4a 28 a2 80 0a 33 8a ~...Q.?.J(...3.
02e0 28 a0 04 c0 a5 8f 10 b1 92 30 03 11 8c f5 a2 8a (.....0.....
02f0 00 28 c9 3d 68 a2 80 0a 28 a2 b4 01 c1 c8 e2 97 .(.=h....(.....
0300 cc 6f f3 ff 00 ea a6 51 59 8d 05 2e 4e 31 49 45 .o.....QY...N1IE
0310 02 1c 14 91 9a 6d 2e 4e 31 4e 40 0f 5a 00 65 48 .....m.N1N@.Z.eH
0320 3e f0 fa 54 74 f5 3f 30 a0 09 41 cd 34 73 90 69 >..Tt.?0..A.4s.i
0330 15 88 19 f5 34 77 6a 00 64 ae 96 d0 1b 87 ce 07 ....4wj.d.....
0340 61 4b 0b 89 20 fb 42 67 69 a4 65 66 8c a9 e8 6a aK.. .Bgi.ef...j
0350 48 cb 08 84 5c 61 7d 2b 43 41 fb 89 e4 77 a1 84 H...\a}+CA...w..
0360 81 8c 73 29 56 53 82 0f 50 47 63 42 9c 30 62 32 ..s)VS..PGCB.0b2
0370 01 e7 e9 40 8e 30 8d 1f de 5f f6 ab 33 32 32 c8 ...@.0...._..322.
0380 04 8a cb 92 57 e5 39 fb ad eb 8e ff 00 4a 8d 3b ....W.9.....J.;
0390 29 a9 86 00 e2 a1 03 e6 c5 00 4c 18 36 76 e7 82 ).....L.6v..
03a0 47 23 1d 0e 2a 12 ad bc 93 cd 4a ac 5b ad 38 d0 G#..*.....J.[.8.
03b0 05 50 58 fb 54 8a 40 eb 4c 19 ce 0d 3c 15 1e f4 .PX.T.@.L...<...
03c0 01 28 20 8c 8a 98 30 26 ab 86 1d 29 f4 01 32 e7 .( ...0&....).2.
03d0 1c d3 a9 a0 30 ef 46 f1 9c 1e 2b 40 b0 ea 28 a2 ....0.F...+@..(
03e0 b3 33 0a 28 a3 20 f4 ad 00 80 aa 96 25 38 e7 f1 .3.(. ....%8..
03f0 fc 7f 2a 08 c1 c5 4e 00 1d 29 30 b5 0d 58 b4 ee ..*...N..)0..X..
0400 43 1c 11 47 24 97 08 08 2c 4e 01 ea 07 bf 15 76 C..G$....N.....v
0410 3d 86 4c c8 c5 46 3b 0c f3 db b8 a8 be 4c 70 c0 =.L..F;.....Lp.
0420 9e e0 76 a0 1c 1a 44 b5 62 7e 7a 9e b5 0b 3b 37 ..v...D.b~z...;7
0430 5a 9b 0a 38 4c 95 1c 0c f5 c7 bd 42 4a 93 4d 2b Z..8L.....BJ.M+
0440 88 02 b1 53 b4 e0 f6 c8 c8 a9 ba f5 a4 03 03 14 ...S.....
0450 b4 80 40 cb 9c fa d4 db d7 a7 4a 84 2a d4 c1 54 ..@.....J.*..T
0460 f3 40 0a d2 2a 8c 1a b3 19 2a 33 d6 ab 94 2c 2a .@..*.....*3....*
0470 78 f9 18 1c d0 04 80 e4 e6 a6 55 df cd 41 db dc x.....U..A..
0480 d5 db 60 47 14 1a 08 e4 46 30 45 66 eb 1a c5 8e ..`G....F0Ef....
0490 97 a7 3d f5 d4 82 14 8c 12 c5 ba 00 3a 92 6b 5a ..=.....:kZ
04a0 69 a0 24 48 3a 27 de dd 5f 9f bf b5 67 c7 bd 3a i.$H:'..._...g...
04b0 ca dd 7c 27 e1 16 8e 69 d9 8f da 00 63 b0 60 03 ..|'...i....c.`.
04c0 8e 7a f7 e8 6b 6a 34 5d 47 64 4d 92 dd 9f 34 fe .z..kj4]GdM...4.
04d0 d2 1f 1b a7 f8 8f ad 9d 1b 43 69 63 b2 1f eb 23 .....Cic...#
04e0 62 32 5b a6 78 3e 83 9c 67 f5 af 9d ad a0 48 50 b2[.x>..g.....HP
04f0 20 1c 0a af 65 6f fb d3 75 21 de e1 58 12 7a b1 ...eo..u!..X.z.
0500 63 9c d6 99 2a 70 36 85 c7 5e b9 cd 7b 91 8a 8a c...*p6..^...{...
0510 b2 39 e7 2e 67 a0 d5 00 b6 0f 4a 94 75 c7 e5 51 .9..g.....J.u..Q
0520 2f de e6 a5 1f 7b 9e b5 26 56 5d c5 03 68 c5 34 /....{..&V]..h.4
0530 b8 1d 28 94 ed 1c d5 16 93 3d 79 a0 43 a5 91 dd ..(.....=y.C...
0540 30 c6 aa aa 81 c5 4e df 76 a0 32 88 c8 5c 1c b1 0.....N.v.2...\..
0550 c0 20 74 a0 04 4d ce 70 b8 20 75 ab 96 ea fb c4 . t..M.p. u.....
0560 91 67 2b fd 6a a2 13 1c 87 80 db fb f4 ad 8b 38 .g+.j.....8
0570 9c 61 b2 58 10 78 a0 09 95 14 70 a3 00 f4 15 33 .a.X.x....p....3
0580 db aa db c9 3c 80 e1 06 49 1d aa 61 1e 22 e9 58 ....<...I..a."X
0590 5a ae aa c2 d1 ed a3 39 24 11 8f 53 40 1c c5 c5 Z.....9$..S@...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2322 3.588876          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1971080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2322: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1971080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1888]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1971080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873154701
```

[Next Sequence Number: 1972520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x51e8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	cb 4b 3e d8 ff 00 15 15 16 a1 34 76 16 6d 3c c7	.K>.....4v.m<.
0010	18 1b b1 f4 ac fd 16 d6 f5 9b 65 cb 2a 49 cb 30	e.*I.0
0020	ff 00 eb d7 d2 df b2 d7 c1 c9 fe 3f fc 7a b0 f0	?.z..
0030	ad c4 52 4d a2 e9 f8 9e ea 58 be eb 6d fe 12 7b	..RM.....X..m..{
0040	03 82 39 eb d2 9a dc 0f d0 4f d8 8f f6 43 d3 61	..9.....0...C.a
0050	d2 ed 3c 71 e2 ab 75 7d 52 f3 69 57 eb e5 a4 9f	..<q..u}R.iW....
0060	30 c6 46 73 82 07 4e 08 3e 99 af d6 a7 f8 65 e1	0.Fs..N.>.....e.
0070	3d 16 da 4d 3c c2 d1 cc 3f 89 0e 0d 77 fa 47 86	=..M<...?...w.G.
0080	b4 4f 00 78 76 0d 0b 48 b5 55 48 55 42 71 f3 28	.0.xv..H.UHUBq.(
0090	c0 e8 7a d7 25 a9 5c 5d 34 a5 c3 19 19 b9 e4 f2	..z.%.\\]4.....
00a0	2b 6b 1b 2b 5a c7 1d a5 7c 3b f0 96 9f 79 21 b3	+k.+Z...|;...y!.
00b0	8d f3 29 dd 23 19 09 66 27 d4 f5 3e de 95 d3 5c	..).#..f'..>...\\
00c0	5a cf 66 fe 44 0a 59 54 7c b5 d1 69 5a 7c 11 59	Z.f.D.YT|..iZ|.Y
00d0	1b cb 9d c2 72 df 28 cf 00 76 a9 9d 89 e4 9a d4	r.(..v.....
00e0	93 1b 42 b6 d6 2e a4 61 11 db 8f 4f 7a b7 79 73	..B....a....0z.ys
00f0	a8 d9 dc c9 03 39 0c 87 ef 1f 7a d4 b1 d5 57 4b	9....z...WK
0100	12 18 be f3 11 5c c5 ce a1 26 a5 a8 3d cd c1 c9	\\...&..=...
0110	24 74 a0 09 9a f2 fd f9 27 3e a6 a5 d1 ad da fa	\$t.....'>.....
0120	eb 64 c4 b2 2d 20 80 ce 42 e4 aa 0f d6 bb 4f 0c	.d..- ..B.....0.
0130	58 da c3 69 71 e4 26 ec f5 34 1a 19 32 b0 f3 3e	X..iq.&..4..2..>
0140	ce a7 e5 56 fe 55 b3 74 fa 8e ad e5 87 7d a2 31	...V.U.t.....}.1
0150	8c 0e 95 97 6f a7 5e dd 33 4c a8 57 07 bd 75 16	o.^.3L.W..u.
0160	76 8d 6f 62 e1 dc b1 04 9c 77 a4 d9 1b 92 8e 6d	v.ob.....w.....m
0170	7c b8 39 6c 11 9f 7a 8a de df ec 71 ad d5 de df	|.9l..z....q....
0180	31 40 c9 15 b3 6d 6f 69 2e 9e 27 04 ac a7 27 06	1@...moi...'...'.
0190	b1 e5 d3 20 be 9d 3e d3 21 50 a7 3c 77 a8 1e c6	>.!P.<w...
01a0	f5 95 eb 6a 4a 43 c7 8e 71 cd 41 a8 2a 69 d3 99	...jJC..q.A.*i..
01b0	71 9c 0f c2 ba 94 d2 c4 45 52 db e6 18 eb 5e 65	q.....ER....^e
01c0	e3 5b f6 d3 d5 e2 3f 3b 9e 14 0f 5a 0a 39 2f 10	.[....?;...Z.9/.
01d0	f8 91 2e af e3 d3 a3 07 24 e5 f1 e9 e9 5e 85 65	\$....^e
01e0	6a e6 da 16 b3 5c ee ec 3a d7 94 59 e9 6e e3 ed	j....\\...:Y.n..
01f0	f7 8b fb c6 3c f1 5d 97 87 75 c9 b4 db c6 50 b9	<.]...u....P.
0200	00 fc a2 80 3d 00 d9 dd a0 fd ff 00 18 f5 15 87	=.....
0210	7f 71 22 a9 45 04 d6 b3 f8 8e 2b e9 7c b9 88 57	.q".E.....+.|.W
0220	ed 5d 16 9b 15 a9 d3 16 19 70 ee b9 e7 b9 a0 cc	.].....p.....
0230	e0 c5 f4 10 d9 32 c9 8d fd bd 45 64 e9 1a 9d fd	2....Ed....
0240	b5 d9 9e 28 d9 90 7e 19 ad cf ec 25 b8 d6 5e 4b	...(..~....%..^K
0250	9d de 57 6e d5 da d8 5a e9 f1 d9 4b fb bc 95 1f	..Wn...Z...K....
0260	2f b5 00 25 ee b4 b1 e9 f1 b4 91 9d d9 e0 1e 2b	/..%.....+.....
0270	1f 53 d6 92 4b 76 51 95 66 18 ac 45 bf b7 bc 91	.S..KvQ.f..E....
0280	a3 2e 19 93 80 07 35 05 fc 5b e0 ce 3a 74 27 8e	5...[...:t'.
0290	6b 31 a3 94 b7 86 ee ea ff 00 ce 82 40 9b 4f 7a	k1.....@.0z
02a0	f4 b5 91 96 15 00 e5 bf 2a f3 c8 f4 d7 37 22 d9	*....7".
02b0	58 c6 fd 49 ae f2 ce dd c4 2b 16 77 37 73 40 32	X..I.....+.w7s@2
02c0	bb 5b 11 29 73 f7 9a ab 31 5c 83 9c 9e f9 f7 ad	.[.)s...1\\.....
02d0	3b eb 5b d4 0b 2d b8 24 f1 9a 8e 0b 32 92 2c b7	;.[...-\$. 2.,.
02e0	bf 28 3d 05 02 39 e3 a8 45 a7 12 41 c1 ed 56 a2	.(=..9..E..A..V.

```
02f0 68 0d 97 f6 a5 eb 01 bb de ac f8 97 c3 8d 7e a9 h.....~.
0300 26 97 d7 18 35 cc cf a0 eb 51 5b a5 ad c8 24 0e &...5....Q[...$.
0310 98 a0 0d ab db db 5b 89 a2 6b 3c 8c 0c 1f 72 6a .....[...k<...rj
0320 a4 7a a8 73 36 e5 da c0 60 1f 7a d9 87 45 6d 3a .z.s6...`.z..Em:
0330 c5 4b ae 64 23 35 9d 71 a0 5e 5d 29 9a 01 80 dc .K.d#5.q.^)....
0340 7d 31 41 a1 6b 4b b6 d4 2f 57 cd 5e 23 07 a9 35 }1A.kK../W.^#..5
0350 7a 45 50 e6 33 d4 0e fd 2a bd ab 6a 76 16 8b 60 zEP.3...*.jv..`
0360 5d 76 21 3d b0 69 5b 7b 03 8c 12 dd 8f ad 04 b4 ]v!=.i[{.....
0370 2a 98 e3 74 25 d4 6e cf 00 f4 e6 a9 dd 5e c7 2e *..t%.n.....^..
0380 a0 61 d9 ba 0e 8a 4f 19 a7 59 e9 08 ec b3 5e 90 .a....0...Y....^
0390 24 eb ec 33 e9 5b 97 8d a5 69 f6 eb 35 e3 88 c1 $.3.[...i..5...
03a0 e0 13 40 68 61 fd 9e 30 0f 92 80 6e ce 70 3a d3 ..@ha..0...n.p:.
03b0 9e e4 40 9b 1d b6 af 03 3e e6 b5 65 d3 af 6e ed ..@.....>...e..n
03c0 96 e3 4b f9 c4 9e 9e 94 b6 56 0f a5 d8 b1 be 5f ..K.....V....._
03d0 de e7 24 1a 03 43 3d 0a 16 8d 47 de 6c e4 0e bc ..$.C=...G.l...
03e0 56 9a dc c6 b2 2b 85 f9 73 82 2a 95 ac 3f 68 bc V....+...s.*.?h.
03f0 17 4b f2 80 a4 63 bf cd 52 df c0 b0 c6 46 ec fb .K....c...R....F..
0400 77 a0 48 d2 bd d5 ec 66 82 6b 60 c4 c8 bc 02 38 w.H....f.k`....8
0410 ed d6 bc 92 ee f2 ee de 0b 9d 89 e7 4a 55 b6 a1 .....JU..
0420 27 93 d8 56 cd 9e 9f 7d 1d c8 da 04 c1 c9 00 13 '...V...}.....
0430 d3 3f 95 64 c1 ac 78 77 4e d5 e4 b7 d4 ce e7 8f .?.d...xwN.....
0440 b0 cf 2d f5 e2 83 73 a6 d2 8e a1 77 a4 c7 3c e0 ..-...s....w...<.
0450 2c c7 ef ae 73 8a 96 ea e1 91 8c 24 9c 91 83 df ,...s.....$.
0460 19 f4 aa 07 5a f3 62 13 69 c8 42 c9 c8 c8 e7 9a ....Z.b.i.B.....
0470 d7 d1 c4 17 d2 a3 6a 31 81 ce 49 f5 a0 cd 99 31 .....j1..I....1
0480 eb ad 6a 16 d3 76 0f 40 5b af b5 3a de fa fe 0d ..j...v.@[.....
0490 4c bc ee ad 0b 81 c7 d2 bb a7 87 43 92 e6 31 2a L.....C..1*
04a0 2a 88 d4 91 bb b9 1d 2b 95 f1 1e b7 a0 f9 32 5a *.....+.....2Z
04b0 5a a0 79 48 c0 c7 5c d0 06 4f 89 66 fb 53 17 81 Z.yH...\.0.f.S..
04c0 f7 2b 75 c1 e4 60 7a 7a 1a e6 21 b5 8e de cc cf .+u..`zz...!....
04d0 39 50 fb 95 57 71 e4 9e e0 56 96 9e b1 c7 1f ce 9P..Wq...V.....
04e0 a5 81 1c e3 ae 3b 54 70 9b 1d 43 5a 06 62 a2 3b .....;Tp..CZ.b.;
04f0 45 0b 93 fd f7 3c 91 ee 28 02 2b d5 d3 ef 23 8d E....<..(+...#.
0500 ed 63 65 78 c6 09 3e 9f 4a db f0 d5 e6 9b a2 ea .cex...>.J.....
0510 a2 7b a2 19 5c f2 08 35 9b 71 a7 16 bc 26 c0 65 .{...\..5.q...&.e
0520 3a 13 8a 6e 85 f6 4b 7d 51 bf b6 c6 55 47 02 80 :...n..K}Q...UG..
0530 3d 23 c5 b7 42 0d 31 2e f4 c7 04 ca 72 3e 98 af =#..B.1.....r>..
0540 20 94 b5 a4 52 5c 33 ee 73 f3 13 5b 9a be a0 75 ...R\3.s...[...u
0550 1b d5 4b 72 7c a4 e1 57 b6 2b 23 5f d3 fc 9d 2c ..Kr|..W.+#+_...
0560 4e df 77 20 37 ae 31 40 e9 92 c2 f3 5e da 2d cb N.w 7.1@....^.-.
0570 12 02 fa d0 bb 77 06 7e 47 71 eb 51 e9 73 69 a3 .....w~Gq.Q.si.
0580 49 12 4e fd 49 23 27 81 f5 ab 51 a2 cf 70 d6 aa I.N.I#'...Q..p..
0590 70 f8 07 04 1e f9 fc 3b 50 0c c3 d5 af 2d 9e e6 p.....;P.....-
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2323 3.588889          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1972520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2323: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1972520, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1889]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1972520      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873156141
  [Next Sequence Number: 1973960      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xfed2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	31 6e 39 80 89 54 13 c6 e1 53 35 ca df 5b cf 78	1n9..T...S5...[.x
0010	cc 37 2b 02 41 f4 22 ba 18 bc 2b f6 9b c5 37 38	.7+.A."...+...78
0020	d8 a4 13 ee 2a 6d 73 c2 ba 6d b4 9f e8 ad b3 77	*ms...m....w
0030	1b 73 c6 28 11 c1 e8 fe 20 69 2e c5 a4 89 f2 72	.s.(.... i.....r
0040	03 1a e9 8d b4 57 5a 84 73 23 f9 70 85 c9 e7 92	WZ.s#.p....
0050	6b 3d b4 5b 05 89 a6 cf ef 50 fc b8 f7 a9 60 81	k=[.....P....`.
0060	e6 75 85 5b 07 38 56 a0 0b 9a 8d 94 5a 93 08 66	.u.[.8V.....Z..f
0070	9b cb 76 c2 a9 cf 3e c2 9f 0f 87 d7 42 d1 9a cc	..v....>.....B...
0080	4a 1d 81 2d 8e f9 27 9a 83 c4 1e 0d d4 6d ac a3	J...-...'.....m..
0090	d5 a1 94 99 14 f4 e7 19 c7 06 b9 9f b3 ea 2b 89	+.
00a0	2e 26 2e ff 00 c4 79 ef 40 1d 1a 18 92 2f de 1f	.&....y.@..../. ..
00b0	98 70 79 aa 13 bc 37 8c 11 d7 ee 55 78 d2 e6 e0	.py...7....Ux...
00c0	ec 1d 17 f8 bd 2a 40 a9 1a e5 4e 41 eb 40 1d bd	*@...NA.@..
00d0	86 a1 a6 48 82 d5 50 46 ca 00 24 f4 26 b3 2f ad	...H..PF...\$.&./. ..
00e0	60 46 75 b6 db 87 e4 90 7a fb d7 1d 34 57 4d 20	`Fu.....z...4WM
00f0	36 c4 21 3d ea 4b 33 22 cb 89 a4 1b 88 ce 3a 13	6.!=.K3".....:.
0100	8a 00 9b 49 f0 eb 47 7f f6 d9 1c 11 f7 72 3d 07	...I..G.....r=.
0110	ad 6f 8b 4b 3b 7d 48 4b 70 fc 64 6e 1e ab 59 93	.o.K;}HKp.dn..Y.
0120	6a 3a 84 30 34 76 45 46 ef bb ea 3f 1a c8 b7 4b	j:..04vEF...?...K
0130	ab a9 96 7b b9 37 91 eb c1 34 0d 1b b7 92 3e a3	...{.7...4.....>.
0140	76 56 02 44 45 b7 46 33 d8 f6 aa 3a 84 5f d9 7a	vV.DE.F3.....:._.z
0150	84 7f 37 29 c9 3d 08 cf 6a a7 ac 2b 3c 29 3a 4b	..7).=...j...+<):K
0160	e5 18 1b 20 63 a9 ac c8 c4 b2 b0 92 6c c9 24 99	... c.....l.\$.
0170	24 93 41 64 da bd d3 6a d2 6d c1 55 41 91 cd 5d	\$.Ad...j.m.UA..]
0180	b8 6d 2a 78 21 48 55 b7 46 b8 24 9c 73 52 26 82	.m*x!HU.F.\$sR&.
0190	d3 48 1a 12 4e 39 27 b6 0d 73 37 30 5d c7 70 ce	.H..N9'..s70].p.
01a0	80 b2 76 c7 6c 50 07 42 1a d6 d9 3c c9 98 2f 61	..v.lP.B...<../a
01b0	9e 79 a9 49 82 e6 07 55 70 76 a9 62 6b 8f be 8b	.y.I...Upv.bk...
01c0	53 b9 b6 5b a9 94 84 53 8a 97 46 92 f3 52 ba 1a	S...[...S..F..R..
01d0	6c 2f 82 41 c7 1f ce b3 02 d6 8d 1b ea 2e 2d 6f	l/.A.....-o
01e0	dc ec ce 71 9a ee 60 d1 9a e4 3d b5 a8 1f 77 20	...q...`....=...w
01f0	ff 00 b2 2b 93 93 4d d4 b4 87 de e9 df 1d 3b d5	...+..M.....;.
0200	9b 3d 5f 59 b1 59 05 ac f8 69 38 c9 19 c5 00 56	.=_Y.Y...i8....V
0210	b2 b8 16 b7 b1 3b 01 84 70 18 1a eb bc 5f a5 49	;..p....._I
0220	2c 2d 34 60 17 76 04 60 74 18 ed 5c 59 b6 bc 65	, -4`.v.`t...\Y..e
0230	f3 20 01 9c 92 4e 38 e6 b3 d3 52 d7 2e a4 6b 1b	N8...R...k.
0240	92 51 d4 8f 7f c2 80 1f 14 33 d8 5c 8f 38 10 7d	.Q.....3.\.8.}
0250	0f 5a ea a2 b3 83 55 75 86 45 cb 76 35 ce de bd	.Z....Uu.E.v5...
0260	fb 62 5b ac 3c 88 36 82 4f 15 d3 41 69 75 0d a0	.b[.<.6.0..Aiu..
0270	bf 89 b9 4c 8d 83 a9 e2 80 08 ec 3e cb 75 f6 77	...L.....>.u.w
0280	07 61 3d 7b f3 5c 8c 9a 94 46 59 20 f2 70 c4 ed	.a={.\...FY .p..
0290	0d ea 07 18 fc 6a ef 88 bc 49 7f a7 58 4f a9 5b	j...I..X0.[
02a0	ae e7 48 dc a8 3d b0 3a fe 75 94 44 97 7a 45 ad	..H..=.:.u.D.zE.
02b0	e4 8b 9b 89 95 5d f6 fa e3 3f ce 80 37 2c 35 18	]...?..7,5.
02c0	e2 8f cb 7e 9d 05 3b cf 17 17 b1 23 12 46 e3 59	...~...;....#.F.Y
02d0	f1 d9 b7 97 e6 30 e8 37 35 40 97 06 2b 85 b8 85	0.75@...+...
02e0	41 db d0 30 c8 e6 80 3b 39 96 26 bb 58 c8 1b 86	A..0....;9.&.X...
02f0	00 35 47 c4 d7 71 59 e9 ed a6 4b f7 9f e6 2d 8c	.5G...qY...K...-.
0300	11 9a 58 b5 13 62 57 56 b8 42 d2 47 93 82 38 e7	..X...bWV.B.G..8.
0310	d7 35 c5 6a 77 97 1e 21 be 7d 42 44 2b 10 e0 77	.5.jw...!.}BD+..w
0320	c6 3a e6 83 32 f6 97 a1 47 25 93 5c b3 ed e7 70	...:2...G%.\...p
0330	23 b8 a5 b5 8a 5d 3a f3 ed 71 b6 e5 7e 80 d5 98	#.....]:...q...~...
0340	b5 08 e1 b4 5b 54 4c 2a f0 3e 95 0f f6 9d ad b9	[TL*.>.....

0350 11 15 de 1b 8e 7b 50 06 8d 94 b0 c4 0b dc 49 b7{P.....I.
0360 bf 3d eb 3e da f6 ea e3 52 33 d9 ee 31 8e 3d 81 .=>....R3...1.=.
0370 f6 ac 46 b7 ba bf d5 3c b5 f9 50 8c a8 5e 84 d7 ..F....<..P..^..
0380 43 34 af e1 db 40 a5 7e 67 e7 8f 5a 00 ec 4e c9 C4...@.~g..Z..N..
0390 76 99 46 f6 03 8e 3a 55 28 34 9b 6f b5 48 f1 a9 v.F....:U(4.o.H..
03a0 66 93 ae 79 ac 2d 3b c4 17 7a 95 b0 96 00 33 9c f..y.-;..z....3..
03b0 64 8e 7d c5 48 ba a6 b1 a7 cd f6 b8 d4 e0 64 1c d.}.H.....d..
03c0 f2 28 1a 37 a6 b9 fe c1 b0 9d a3 42 c4 02 48 eb .(.7.....B..H..
03d0 8e 6a ae bd ab 6a 8d a4 01 64 0a 99 97 a8 e0 e2 .j...j....d.....
03e0 aa 26 b6 97 91 31 b9 50 1a 4c 86 00 71 8a e6 3c .&...1.P.L..q.<..
03f0 41 e2 55 b1 c4 36 ea 64 68 c7 61 91 8a 04 74 7e A.U..6.dh.a..t~..
0400 0d 9a 37 8d ed f5 a3 b1 c1 20 6e 3c 91 50 cf a4 ..7.....n<.P..
0410 1d 3f 51 96 f9 4e e4 04 e3 9c fe 55 e7 12 f8 8e .?Q..N.....U....
0420 3d 5a e5 1e 44 f2 f6 9c e3 91 c8 af 41 3a ca 9b =Z..D.....A:..
0430 35 59 89 ce 3f 03 40 18 71 5b c4 64 73 72 4a ef 5Y..?.@.q[.dsrJ..
0440 ea 7b 0c d7 a2 69 1e 09 d0 e4 b3 17 0f 2b 10 c3 .{...i.....+..
0450 99 3f bb 5c 0a 24 97 e4 f9 03 27 9c 63 ad 6d 43 .?.\.\$.....'.c.mC
0460 73 75 a7 69 cf 15 cb 91 1a f6 1d a8 04 4f 3d 96 su.i.....0=..
0470 9d 6f a8 ca da 7b 99 53 01 49 cf 5c 7d 6b 81 4b .o...{.S.I.\}k.K
0480 a3 04 ed 04 ed 94 dd 90 08 e4 73 eb 5d 24 7a 85 s.]\$z..
0490 a8 c4 76 bc 6e 24 9c 9c e6 b1 35 db 18 ad a6 5b ..v.n\$.5....[
04a0 88 ba c8 30 07 6a 00 eb a4 87 54 fb 07 db 22 ba ...0.j....T...".
04b0 02 26 8f 1b 5b df bd 68 68 f1 58 f9 60 c2 c1 a4 .&..[.hh.X.`...
04c0 c0 19 6e b5 cb 5b 6a b0 de e9 ab a6 dc 8c 6d f9 ..n..[j.....m..
04d0 4a d3 1b 55 b4 d2 82 ef c9 c7 a5 00 76 4f 2a c6 J..U.....v0*..
04e0 c5 8f 38 19 e9 50 df df d9 41 a6 09 62 cb cc 09 ..8..P...A..b...
04f0 e0 0e 39 ed 4c 3a 8e 9f 3d 8c b3 e7 e6 03 b7 73 ..9.L:..=.....s
0500 58 7a 26 a9 10 b6 96 4b c1 91 9e 32 38 a0 0d 1b Xz&....K...28...
0510 6b d9 6f 23 05 d7 07 3f 95 3a 4d 44 db 58 cf 74 k.o#...?:MD.X.t
0520 8a 37 46 33 83 de 86 d5 21 90 ba a2 01 c0 c6 2b .7F3....!.....+
0530 0a 3f 31 a0 9a 5b 92 1a 35 3c 8a 00 dc f0 ae ab .?1..[.5<.....
0540 7f e2 08 cc 77 1c 00 70 0f d6 b2 ec ad ee 6d f5 w..p.....m..
0550 f9 d2 46 e5 0f ea 2b a4 d0 6f b4 cb 6b 0f b5 20 ..F...+.o..k..
0560 fb bd 00 e8 0d 5c 96 e7 4a bb 6f b4 89 10 49 9c\.J.o...I..
0570 91 ea 68 00 97 4b ba 82 dd 2e 9d b7 a3 9c 67 d0 ..h..K.....g..
0580 d7 0f 73 a4 5e 1b f1 71 12 6f e4 13 9f ad 7a 1e ..s.^..q.o....z..
0590 93 e2 35 9f 4e 99 ae 13 74 4a 70 a4 fa 8e e2 b3 ..5.N...tJp.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2324	3.588890	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1973960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2324: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1973960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1890]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1973960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873157581
[Next Sequence Number: 1975400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8701 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b4 bd 51 6e f5 54 82 10 08 07 19 3e 94 01 8b f6	..Qn.T.....>....
0010	d9 b4 db d5 6b 85 01 b2 30 3b e0 d5 fb 29 f6 de	k...0;...))..
0020	33 c6 70 33 93 ee 6a c4 d0 da df ea 32 dc de 90	3.p3..j.....2...
0030	76 10 14 0e 98 15 77 c9 b3 b7 56 8a 35 e1 86 41	v.....w....V.5..A
0040	3e f4 01 c1 78 bb c5 1a f4 d1 7f 65 5b c4 24 57	>...x.....e[.\$W
0050	60 0b 77 c5 63 e8 17 91 c3 76 a9 72 9b 99 9b 69	`..w.c....v.r...i
0060	3d 81 af 49 96 f3 47 82 f2 2b 4b f8 77 33 03 8c	=..I..G...+K.w3..
0070	71 c5 68 3e 95 e1 99 a1 13 02 a8 e4 71 c6 39 aa	q.h>.....q.9.
0080	4c 0c c4 bf 9e da e4 4b 6e 40 2b 8c 1a e3 35 eb	L.....Kn@+....5.
0090	9d 5e e6 ec 75 70 79 18 15 df 3c 16 71 c0 b0 db	.^...upy...<.q...
00a0	ae 71 ce 73 da 95 2d 63 59 23 2d c0 52 4d 50 19	.q.s...-cY#-.RMP.
00b0	5a 6e a2 26 b7 8d 58 6d 38 c7 d2 ba a8 fc 33 3d	Zn.&..Xm8.....3=
00c0	c2 89 24 c3 06 e7 27 db d2 b8 fd 48 f9 77 68 81	..\$....'.....H.wh.
00d0	3e 57 61 c9 e0 1c d7 7f 75 71 f6 6f 2d a3 90 05	>Wa.....uq.o-...
00e0	51 c0 0d e9 40 1c ab 5a 5b da dd b4 2e 30 cb cf	Q...@..Z[.....0..
00f0	e7 56 1d d5 43 2c 40 32 e3 8c f1 55 b5 9b b4 8f	.V...C,@2...U....
0100	51 82 e7 21 ce e1 bc 63 39 06 a6 02 16 62 c9 9c	Q...!...c9....b..
0110	11 9e 94 0d 15 c4 13 cb 0b 48 89 92 bd 40 e9 56	H...@.V
0120	6e ac 2d a7 d2 d6 68 d4 8b 84 39 0e 38 35 22 6a	n.-...h...9.85"j
0130	6b 05 b4 b6 6e 7e 57 38 24 1c 11 9a 49 e5 58 ec	k...n~W8\$...I.X.
0140	92 0e 40 1c 67 3c d0 5b 37 7c 3f 77 a7 4d 62 53	..@.g<.[7]?w.MbS
0150	59 0a 24 f7 eb 9a d4 d6 74 6b 4b bd 0e 68 ec 9b	Y.\$.....tkK..h..
0160	64 8a 37 75 eb 9a f2 fb a8 e7 b8 b7 0f 6a d8 23	d.7u.....j.#
0170	ad 67 5b ea 3a b3 39 8b cc f9 54 e3 9e a6 83 33	.g[.:.9...T....3
0180	7b 44 d3 a7 bb b4 65 bb 9c bc 8a fd 4d 75 f7 3e	{D....e.....Mu.>
0190	1b 9a fe 31 6d 2b 6e 55 ac 3f 0e 4d 04 45 d6 66	...1m+nU.?..M.E.f
01a0	0b 81 9c d7 4c fe 26 b4 b5 25 95 83 1c 75 cd 00	L.&...%...u..
01b0	53 f1 57 87 6d e1 d2 10 40 e7 cd 07 18 ac df 25	S.W.m...@.....%
01c0	ad 74 f4 69 49 1c 7e b8 ae 82 c6 78 3c 41 39 5b	.t.iI.~.....x<A9[
01d0	e9 30 bd 7f 1a c7 d6 24 68 94 da 46 01 41 9e 68	.0.....\$h..F.A.h
01e0	01 9a 11 6b b8 8b 20 19 dc 69 f7 a1 e3 93 61 e7	...k... ..i....a.
01f0	9e c7 15 3e 89 ad d9 5b c2 b6 d1 a8 07 b9 3c 1a	...>...[.....<.
0200	b1 7f 1c 37 4e 36 37 1d 73 40 18 eb 26 d0 ac d8	...7N67.s@..&...
0210	18 38 f7 aa 72 eb 6e 9a 8a 15 c2 9c e3 f2 ad 4f	.8...r.n.....0
0220	22 d9 b5 15 6b 86 0d 18 5e 83 8e 6a b5 d6 9f 13	"...k...^..j....
0230	5c fd a2 31 84 07 1c d0 06 ef 8a 2f ac f5 7d 2e	\..1...../..}.
0240	15 00 17 04 29 5e dc d5 46 9a 54 b4 40 01 20 00	)^..F.T.@. .
0250	31 f5 ac b6 88 31 d8 79 1d 80 ab 53 eb fa 76 9f	1....1.y...S..v.
0260	1a da dd 21 6c 77 a0 0e 6e ef 42 90 dc ad ce 92	...!lw..n.B.....
0270	3c b9 33 93 8e 2b 6c dc f8 80 c6 ab 7d 1b 7c bc	<.3...+l.....}.|.
0280	1c f1 fa d7 5f a5 5a c1 7f 19 bd b5 3b 88 1b b6	_Z.....;...
0290	fa 56 f4 37 2b 72 1a 1b a5 1b 7a 73 40 d1 c4 4b	.V.7+r.....zs@..K
02a0	39 b8 95 65 6e 30 02 d3 9a 09 0c 25 a3 e3 68 26	9..en0.....%..h&
02b0	8b b8 23 4b 86 11 9f 94 55 3b c4 d4 2e 2c 9d 2c	..#K....U;.....,
02c0	78 38 cd 05 9a 70 6b 57 26 01 6f bb 71 19 07 3e	x8...pkW&.o.q.>
02d0	95 c9 4e b7 9a 8d e0 4b 4c 8c 1c 1e 2b 3a d2 4b	..N....KL...+:.K
02e0	e8 66 c5 c0 dc c7 d3 d6 bd 0f c1 ea cd 71 27 da	.f.....q'.
02f0	14 06 ea 28 01 ba 6e 9f 77 65 20 4b 9c ed 60 41	...(..n.we K..`A
0300	35 5a e5 e0 8a ff 00 ec eb c2 e7 1f 9d 74 5a 96	5Z.....tZ.
0310	a3 3d ba ac 21 3e 60 4f 35 e7 d1 ad cd f6 b2 65	.=...!>`05.....e
0320	2a 70 0d 04 33 ac b9 88 41 70 cb 1f ce 87 1f ad	*p..3...Ap.....
0330	2e 9b 19 bc 9d ad c1 c8 22 8b a2 d1 28 99 b9 c1	"....(...
0340	e8 2a d7 86 6f 21 92 f4 36 39 dd c9 a0 47 19 07	.*..o!...69...G..
0350	9b a4 5f df 69 da 7a e0 23 87 07 b9 df cd 75 7a	.._.i.z.#.....uz
0360	66 b8 de 68 b6 66 c3 90 18 8e dc d6 64 93 43 65	f..h.f.....d.Ce
0370	e3 5b 89 a7 5d d1 cb 12 92 07 60 bc 55 31 1c f7	.[...]......`U1..
0380	12 3d dd 92 6e 58 c6 73 ed 9a 00 f4 09 a6 f2 fe	.=...nX.s.....
0390	e3 67 3d fe b5 95 1d fc 13 96 78 cf 22 a2 d1 6e	.g=.....x."..n
03a0	d3 51 80 c4 c7 32 af de 07 b0 35 4d 62 82 da 67	.Q...2.....5Mb..g

```
03b0 89 3e 65 ce 4d 00 5a b9 59 a6 ca 11 c1 1c 55 2b .>e.M.Z.Y.....U+
03c0 b5 96 3d 1c c0 0e 08 f4 ad 24 27 b9 fa 54 d7 10 ..=.....$'..T..
03d0 c7 2a ed ed de 80 31 fc 2b 7f 7f 1d d1 8a f0 f9 .*....1.+.....
03e0 91 30 e3 3d ab b9 5b 58 de 4d ea 38 1d ab 98 82 .0.=..[X.M.8....
03f0 d6 38 65 f3 62 19 00 73 8a 7d 8d dc 89 72 c6 57 .8e.b..s.}...r.W
0400 21 4f 41 e9 40 1b 73 69 86 49 0c 90 80 07 19 c5 !0A.@.si.I.....
0410 50 6b 1b 19 ae 84 17 1f 78 0c 91 eb 5d 5e 9a 5a Pk.....x....^Z
0420 e5 0b 2a e0 a9 c7 3d eb 99 d6 ec fe cb 76 97 b0 ..*....=.....v..
0430 b6 17 20 11 40 12 5c 58 45 e7 09 13 92 2a b6 af ..@.\XE.....*..
0440 6f 75 28 13 2f 21 7b 55 b6 25 1b 2c dd 6a c0 66 ou(./!{U.%,.j.f
0450 2b f3 f4 34 10 d9 25 88 55 b4 0e 14 9e 39 1d 2a +..4..%.U....9.*
0460 5d 36 cf 4f 7d 45 66 87 86 41 9c 56 25 ed fc 96 ]6.0}Ef..A.V%...
0470 43 11 1f 95 b8 e6 b9 ab 69 6e 62 bb 59 21 62 0b C.....inb.Y!b.
0480 9c 7d 28 0b 36 75 7a 8e bb 3b 6a 8b 6c b1 e1 01 .}(.6uz.;j.l...
0490 eb 8a 99 e4 dc 76 e3 9e a6 aa 5c 06 b7 93 f7 a3 .....v.....\....
04a0 39 c7 34 d9 75 5b 0f 2f e5 71 bd 68 0d cd 8b 6b 9.4.u[./q.h...k
04b0 85 ce c9 4e d1 e9 5a 52 58 08 d8 48 87 2a c3 22 ...N..ZRX..H.*."
04c0 b2 2c bc 9b eb 62 cd f7 cf 7a e9 a1 f3 12 18 e2 ,...b...z.....
04d0 93 9c 70 28 10 18 d1 90 07 e9 8a a3 75 a7 c2 d0 ..p(.....u....
04e0 33 c3 f7 87 4a bd 2b 32 ca 21 3d 7d 29 63 90 6e 3...J.+2.!=})c.n
04f0 65 23 eb 40 1c 92 da 91 28 62 39 15 b0 a7 b6 2a e#@....(b9....*
0500 f4 88 a5 b0 07 5a 0d a4 a4 6e 5f ad 68 03 60 9e .....Z...n_.h.`.
0510 38 e4 12 37 4c d7 54 93 69 d3 c6 19 18 03 e9 5c 8..7L.T.i.....\
0520 69 d8 1f 12 75 aa ef a6 4b 27 ef ed dc 8a cc 03 i...u...K'.....
0530 5b 37 32 5c 91 09 ca d5 6d 3e c9 e1 9d 64 94 d6 [72\....m>...d..
0540 9d a5 b4 cc 77 5d 72 45 69 b0 8e 45 01 78 22 80 ....w]rEi..E.x".
0550 34 71 03 2e 50 63 8a c5 3a ed 81 ba fb 26 3e 65 4q..Pc...:....&>e
0560 ab 0a bb f3 1e 4a f1 5c d2 e8 13 a5 d3 4e 08 39 .....J.\.....N.9
0570 34 01 d8 90 cc 37 6e e0 d4 58 61 f2 9e 31 92 2b 4....7n..Xa..1.+
0580 00 b5 fd b2 14 ce 45 47 3d e5 e3 5b b0 5e b5 6f .....EG=..[.^.o
0590 60 3a 58 13 cf be 49 2e 46 38 c6 7e 95 63 c4 9a `:X...I.F8.~.c..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2325 3.588890           192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1975400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2325: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1975400, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1891]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1975400 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873159021
  [Next Sequence Number: 1976840 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x17fc [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 6d a6 a7 e1 db 88 09 c3 6d dc 3e a2 b9 5b 0b eb m.....m.>...[.
0010 d1 24 7e 6f cc 0d 76 d7 71 b5 e5 9b 42 9f c5 4c .$.~o...v.q...B..L
0020 0f 21 f0 fe aa d3 45 0d ed b9 c2 38 1d 78 af 46 .!.....E.....8.x.F
0030 4d 65 64 c4 78 eb de bc 5f 44 2f a4 6a 97 1e 1f Med.x...._D/.j...
0040 99 0f ee 24 f9 31 d3 63 f2 3f 2e f5 eb 70 d9 c4 ...$.1.c.?...p..
0050 d1 24 c9 40 1a b2 2e 08 90 53 84 86 41 93 51 c4 .$.@.....S..A.Q.
0060 db c6 c3 48 79 3b 05 06 63 f3 c8 1e b4 c8 b6 49 ...Hy;...c.....I
0070 bb 0d 49 87 5e 6b 09 f4 e1 1c a5 d5 8e 18 96 03 ..I.^k.....
0080 3d 09 ad 0d 0d 89 17 3f 76 98 10 8e a6 ac da 08 =.....?v.....
0090 da 2c b7 51 c1 a6 cc a9 ce da 00 ce 9e 44 8c 16 .,.Q.....D..
00a0 73 c0 a2 19 10 a8 98 1a 75 ea 47 24 01 54 7d 6a s.....u.G$.T}j
00b0 05 18 8c 2a 8e 05 00 3a ea dc 5c 38 96 33 8c 54 ...*.....\8.3.T
00c0 2b 78 d6 ac 62 9b 82 7a 1a 56 b8 0b 85 8c f3 58 +x...b...z.V.....X
00d0 da d2 5c dd 6c 78 8f 4e d4 01 cf 4f aa 5c c1 af ..\..lx.N....0.\..
00e0 19 d5 4b c4 46 1c 76 fa d3 ee a5 b8 b7 26 58 40 ..K.F.v.....&X@
00f0 f2 db f4 15 a9 22 2c 76 d8 99 46 46 39 a9 3c 98 .....",v...FF9.<.
0100 ae 95 54 ff 00 ab fe 94 01 93 6f 61 1e aa a6 0d ..T.....oa....
0110 db 59 f9 5c f4 a6 78 4e e6 f2 cb 50 6d 27 51 3b .Y.\..xN....Pm'Q;
0120 02 9d a0 9e 87 35 2d fd ab 5a ca c2 d5 c9 5e c4 .....5--Z.....^
0130 76 a5 68 d7 51 81 67 7f 9d e2 65 24 8e bc 50 07 v.h.Q.g...e$.P.
0140 cb 7f b6 07 c3 7f f8 4c 7c 01 75 a6 47 06 65 8d .....L|.u.G.e.
0150 4c 8a 4f 00 a8 39 c1 f5 5e 39 02 bf 99 4d 57 c3 L.0..9..^9...MW.
0160 92 69 1a e4 d6 d3 0f 2d a2 76 c8 eb dc f7 ef 5f .i.....-v....._
0170 d9 7e b7 15 b6 bd a1 9b 1d 41 55 c9 52 b9 23 9e .~.....AU.R.#.
0180 7a d7 f3 51 fb 6e 7c 1a 9f e1 87 8c 5b 5c d2 ed z..Q.n|.....[\..
0190 8f f6 65 d0 2f e6 28 e1 5b 27 e5 3f d3 d8 54 4a ..e./.(.['.?..TJ
01a0 20 7c c1 e1 dd 45 e0 bd 82 60 df ea c8 1f 87 5a |...E....`.....Z
01b0 fa ef c3 b7 9f da da 6c 71 b1 c6 37 39 03 fb c7 .....lq..79...
01c0 a5 7c 31 a5 5d 3a 33 24 12 06 66 55 20 1f ee 8a .|1.]:3$.fU ...
01d0 fa c7 e1 86 ac 5a 11 6f 36 d7 04 1c 90 7a 77 15 .....Z.o6....zw.
01e0 90 18 fa ba fd 9b 57 96 cd c7 dd 19 fc 6b 8f d4 .....W.....k..
01f0 f3 6e e2 68 97 a9 e4 0a f5 bf 1d 59 16 29 aa 22 .n.h.....Y.)."
0200 61 49 da 5a bc ce 78 fc d4 f2 a6 fe 1f 98 9f 6a aI.Z..x.....j
0210 00 e8 2f 62 81 ac 21 bc b7 39 f9 42 92 7d 87 15 ..b...!...9.B.}..
0220 46 de 34 9e 19 d5 88 07 cb 24 02 79 27 81 c7 e7 F.4.....$.y'...
0230 5a 16 76 fb bc 2e d9 ee c1 7f ef 9a a3 65 b2 09 Z.v.....e..
0240 84 93 0e 0e 57 38 e4 67 fc f3 40 17 23 0a e8 90 ....W8.g..@.#...
0250 b0 f9 95 40 3e e2 b9 2d 36 ea f7 c1 fe 24 fe d4 ...@>...-6....$.
0260 d2 24 d8 d2 30 56 1d b1 5d 0c 7b a0 c9 90 f4 62 .$..0V..].{....b
0270 4f f4 ac 6f 17 69 ef 3a 89 ed 78 56 4c f1 d9 85 0..o.i:...xVL...
0280 00 7e d1 7c 35 f1 4d bf 88 7c 2d 6f 71 6a de 66 .~.|5.M..|-oqj.f
0290 06 09 cf 39 00 03 5d f5 7e 7a 7e c8 fe 39 0f 63 ...9..]~z~..9.c
02a0 fd 89 75 2b 79 80 28 c1 f6 3d eb f4 29 f2 91 87 ..u+y.(.=...)...
02b0 3d 4f 6a f2 2a c1 c6 4d 1b a7 74 57 2a 0b 06 3d =0j.*..M..tW*..=
02c0 ba 54 14 e9 9f 64 7b fb 0f c6 9b 59 b4 30 aa f5 .T...d{....Y.0..
02d0 62 ab d2 00 a7 1e 63 a8 5f b5 39 0b 10 41 03 1c b.....c._.9..A..
02e0 60 83 c9 ad 00 8b c4 60 49 e1 db a0 7a f9 12 11 `.....`I...z...
02f0 ff 00 7c d7 e2 c7 8d d8 bf 8a ae 14 fd e3 21 0d ..|.....!..
0300 f8 d7 ed 17 8a 18 c5 e1 6b c2 3e f7 94 40 fc 6b .....k.>..@.k
0310 f1 83 c7 8b e5 f8 ea ed 07 27 79 27 ea 0d 7a 59 ..... 'y'..zY
0320 67 c4 ce 2c 77 c0 7e 72 7e da 51 ee d2 67 28 00 g...w.~r~.Q..g(.
0330 75 89 24 38 18 e4 71 fc ab f2 c6 c8 a3 cf 26 d0 u.$8..q.....&.
0340 00 52 4f 3c 9c 1e 95 fa b9 fb 5d 5c 47 05 9b 4c .R0<.....]\G..L
0350 ed 82 f0 10 32 3e 6e 06 3f 2a fc a4 b4 f2 e0 99 ....2>n.?*.....
0360 a7 2c 77 a1 0c 31 c9 af ac a1 f0 1f 2f 89 dc d6 .,w..1...../...
0370 2a 31 13 1d a7 92 17 d7 df e9 55 9b 68 89 56 30 *1.....U.h.V0
0380 50 8f 6f 43 cf e7 53 31 b7 59 a4 b7 86 44 ca c7 P.oC..S1.Y...D..
0390 b9 86 39 c9 3d 3f 1a af 73 1a 3c 8b 21 07 76 dd ..9.=?.s.<.!..v.
03a0 a7 b7 03 fc 2b 63 90 a4 63 59 1c 2c 8d 80 c4 74 ....+c..cY.,...t
03b0 e0 f1 5e ab a1 c3 1d d5 df 9c 1b 6e 46 4f bf 18 ..^.....nF0..
03c0 af 2a 90 61 d0 fa 1a f5 af 0a c4 23 d6 a0 b3 98 *.a.....#....
03d0 f5 46 3e dc 0c d0 07 25 ae 1d d3 3b a1 e9 c0 35 .F>....%....;...5
03e0 cc 83 ba 50 e4 91 80 4e 06 08 3c 74 39 ed 5d 1e ...P...N...<t9.].
03f0 ae bb 56 74 fe e3 30 cf e7 5c c4 59 52 49 1d a8 ..Vt..0...YRI..
0400 02 74 24 8e 7b 52 79 94 05 c7 2d 4e fd e1 4f 28 .t$. {Ry....-N..0(
```

0410 91 b3 39 0a 07 43 40 09 f3 00 72 33 b8 6d fd 41 ..9...C@...r3.m.A
0420 fe 95 18 51 19 0a 3b f0 39 ce 00 a9 c1 26 a1 72 ...Q...;.9....&.r
0430 bb d9 30 db 94 f3 95 c2 e3 1d 8f 7f 4a 00 80 15 ..0.....J...
0440 4d ce aa 17 27 af a9 3f a5 17 bb 6d f4 d1 7c e7 M...'.?....m...|..
0450 11 c7 96 2c 7a e1 79 3d 3d 2a ac 8b 21 de b2 0c ...,z.y==*...!...
0460 04 c3 93 db db 14 b7 ce 66 d0 bc ab 67 39 fd e0 f...g9..
0470 21 7b 6e ea 6b 30 3e 40 f0 ad cc da 77 8e a1 bf !{n.k0>@....w...
0480 54 df e7 b2 a8 07 ae 24 7c 16 1e f8 e9 ec 6b f4 T.....\$|.....k..
0490 9b 44 d3 6d 6e f4 df b5 a4 99 68 89 52 be b9 c6 .D.mn.....h.R...
04a0 0d 7e 79 78 79 a4 b9 f1 c4 51 5d e5 88 96 05 24 .~xy....Q]....\$
04b0 00 09 d8 09 5e 4e 7a 9e 0f d2 be ee d3 2f 0c 56^Nz...../V
04c0 58 b6 25 49 00 e3 34 1a 1a 37 11 bc 4c d1 91 80 X.%I..4..7..L...
04d0 3f 3f a5 51 00 63 76 3f 3a b2 19 dd 0b 4a e5 c9 ??..Q.cv?:....J..
04e0 39 e4 63 1f e3 51 91 f3 60 d0 07 45 a1 aa a3 92 9.c..Q...`..E....
04f0 57 73 36 09 23 b6 3b 57 64 a5 55 41 27 27 8c 81 Ws6.#.;Wd.UA''..
0500 d8 d7 0f a3 b6 26 ca b1 ca f1 ed cd 77 29 1a 10&.....w)...
0510 18 1e 9c 71 d6 b3 02 c8 c0 c9 3d 0f f2 ad 6d 3d ...q.....=...m=
0520 70 30 7a f6 f5 c5 64 28 dc a7 d0 7e 75 b1 a7 83 p0z...d(...~u...
0530 b9 bd 47 4f 5a 0d 0d ab 61 98 cc c7 85 24 a0 f5 ..G0Z...a....\$..
0540 dd f4 ad 88 4e 3f 1a cc 81 55 9c ee 38 c0 c8 f7 N?...U..8...
0550 35 a7 1e 3b f1 8a 0d 11 d4 58 66 1f 95 70 43 70 5...;.....Xf..pCp
0560 77 76 fc 2b 5d 08 2b d0 ae d3 dc 75 ac 7b 25 06 wv.+].+....u.{%.
0570 3f 31 9b 38 e0 26 3f ad 6c 46 58 c4 0e 4f d0 f5 ?1.8.&?.lFX..0..
0580 15 99 a1 38 c7 6a bf 6e 41 3b bd 6a 82 92 47 35 ...8.j.nA;.j..G5
0590 a3 07 4d 88 bf c5 80 3f 95 00 5c 53 9c 28 a9 d4 ..M....?...\S(..

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2326 3.588903 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1976840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2326: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1976840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1892]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1976840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873160461
[Next Sequence Number: 1978280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x83c5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 71 b5 aa b2 12 a7 70 e0 d5 d4 e9 bd b8 a9 91 51 q.....p.....Q
0010 25 4c 15 55 3c ed fe 5e 9f 41 52 53 14 ae 70 38 %L.U<...^.ARS..p8
0020 a7 d4 94 3b 76 ef af 4a 55 39 e5 a8 09 c6 e1 da ...;v..JU9.....
0030 86 19 f9 47 d2 b4 01 e7 ef fd 79 35 62 35 21 b0 ...G.....y5b5!..
0040 3b 74 a8 c8 e4 fb a8 22 ac 20 f9 be 80 56 60 4a ;t.....". V`J

```
0050 37 1e 58 93 f5 a5 c9 ce d1 92 4f 40 28 a3 24 72 7.X.....0@(. $r
0060 31 9f 7e 68 02 26 6c f6 a6 32 e5 46 29 ec 08 5c 1.~h.&l..2.F).. \
0070 e3 9a 6b 33 7a 50 05 ed 3b ef 8a f4 4b 33 df da ..k3zP...;...K3..
0080 bc f3 4f c7 9a 07 bd 7a 45 b2 15 8c 64 62 80 2f ..0....zE...db./
0090 c4 a5 85 70 3f 10 51 9f 44 9c 29 2a ca a4 a9 1d ...p?.Q.D.)*....
00a0 41 e9 c1 ea 3f 0a f4 28 43 ee 1b 4e dc 8c 64 d7 A...?...(C..N..d.
00b0 05 f1 1b cd 83 48 77 e0 f5 18 c6 3a f4 e7 19 a0 .....Hw.....
00c0 0f ca 8d 7e 20 9a b4 8e f9 cb 12 73 ef cf 5a cf ...~ .....s...Z.
00d0 8e 59 5e 60 e9 c3 29 e3 1e a2 b5 7c 4d 1c 91 eb .Y^`...)|M...
00e0 cc ae 7a b1 3c 74 e3 35 46 c2 68 d6 e8 61 72 37 ..z.<t.5F.h...ar7
00f0 72 3b e4 fa 54 c8 98 9f d2 87 ec 23 6c df f0 89 r;..T.....#l...
0100 40 84 ee 12 29 71 8e 7a e3 a5 7e 89 de 94 27 66 @...)q.z.~...'f
0110 e5 3c e3 03 92 38 ef 5f 9f 5f b0 20 91 bc 1f a7 .<...8._._. ....
0120 de b0 01 96 dd 72 bf 5c 74 af d0 a9 a0 58 6e 18 .....r.\t....Xn.
0130 b2 80 4f cd c7 1f 9d 7c 8e 33 f8 92 3e 87 09 f0 ..0....|.3..>...
0140 22 de 95 23 40 36 57 73 6e de 6d b0 27 ad 71 d6 "...#@6Wsn.m.'.q.
0150 8c 87 07 15 d5 5a 48 48 55 1d 2b 89 ec 75 2d cd .....ZHHU.+...u-.
0160 05 05 5b 18 ab 4f 2b 24 05 d7 a8 a8 43 6e 7e 6a ..[...0+$....Cn~j
0170 54 c9 f9 48 e0 d4 bd cb 35 6d ee 18 d9 ac ac 70 T..H....5m.....p
0180 69 cc ea 46 f6 e7 35 9b 2e e3 09 8b a0 15 24 4e i..F...5.....$N
0190 0c 21 47 34 80 b4 08 23 22 96 a2 43 83 8a 96 80 .!G4...#"...C....
01a0 2c 51 45 15 a0 12 a0 c0 cd 3e 8a 28 00 ab 15 5e ,QE.....>.(...^
01b0 a7 1d 05 00 2d 14 51 41 a0 50 68 a2 83 31 00 00 ....-..QA.Ph...1..
01c0 60 53 d4 64 d3 6a 54 18 19 a0 d0 7d 18 14 51 59 `S.d.jT....}.QY
01d0 80 51 45 14 19 85 14 51 41 b7 29 2a 37 63 4f aa .QE....QA.)*7c0.
01e0 f4 e0 c4 50 3e 54 4d 45 14 56 84 15 e8 a2 8a cc ...P>TME.V.....
01f0 06 84 03 9a 75 14 50 3b 88 4e 06 6a 0a 91 cf 61 ....u.P;.N.j...a
0200 51 d0 09 08 18 6f d8 7d 09 ed db f5 a5 aa c5 57 Q....o.}.....W
0210 ce f3 13 3f 74 af e7 4a 68 10 8e e0 2e d2 3f 1a ...?t..Jh.....?.
0220 e7 af 9a 74 94 94 3c 57 49 34 04 c6 36 9c 9f 4a ...t..<WI4..6..J
0230 cb b9 84 ed db d4 fa d0 04 10 bf 3c d5 f8 c0 35 .....<...5
0240 9f 1a 1a d1 84 60 d0 05 96 52 56 8a 9c fd da 89 .....`....RV.....
0250 fe f5 43 dc 08 e4 71 8e 6a 91 39 39 a9 98 67 80 ..C...q.j.99..g.
0260 69 9b 29 01 5d e5 58 c6 e7 38 14 f4 94 4c 9b c1 i.).].X..8...L..
0270 e2 89 f4 f8 ef 47 ef 0e 31 50 c9 08 b6 4f 2c 1f .....G..1P...0,..
0280 94 50 05 91 3a 1e 0f 14 c6 91 01 f9 45 50 33 a3 .P...:.....EP3.
0290 7d de 94 29 ee 45 00 5d f3 07 a6 28 2e 2a 31 8e }....).E.]...(*1.
02a0 f4 b8 5f 5a 00 56 7d c3 15 56 53 8a 9e aa 48 73 .._Z.V}..VS...Hs
02b0 40 14 e6 5c e0 8a 68 e8 2a 59 3b 50 53 20 11 40 @..\.h.*Y;PS .@
02c0 01 3c 91 4d b9 b7 13 46 41 1c d4 d5 22 c9 19 6f .<.M...FA..."..o
02d0 29 58 33 0e b8 a0 0c 38 6c 04 2c 5b 15 7d 14 29 )X3....8l.,[.}.)
02e0 cb 1e 3b e3 d3 f3 a9 1c f6 a6 70 68 00 52 57 9a ..;.....ph.RW.
02f0 82 43 b9 b6 d3 dd b1 c5 56 6c a9 dd eb 40 0c a2 .C.....Vl...@..
0300 9c 8a 5f a5 07 cb 55 2c ed 82 3f 87 07 38 ff 00 .._...U,...?..8..
0310 3f 8d 00 56 61 8e 7b d2 54 8c 39 0f da a3 a0 02 ?..Va.{.T.9.....
0320 9e 51 76 93 9e d5 0b b6 38 15 04 ae fb 78 a0 0a .Qv.....8....x..
0330 51 99 9a 4f 98 d3 e4 24 74 e6 8f 2c e3 26 99 33 Q..0...$t...,&.3
0340 2a 47 96 a0 06 bc b8 19 aa de 6b 1a ae b3 f9 87 *G.....k.....
0350 15 21 7c 0e 05 06 64 8b 8e c7 34 a4 e2 a0 c9 03 .!|...d...4.....
0360 9a 86 43 cd 00 59 0f 82 4d 43 29 62 32 29 15 fb ..C..Y..MC)b2)..
0370 1a 8a e6 25 9a 33 13 74 60 47 14 00 d3 1c 77 30 ...%.3.t`G....w0
0380 96 c8 64 24 80 c3 a1 23 af e5 5c 16 af e1 75 d4 ..d$...#...\.u.
0390 2e 84 67 ee 67 20 57 72 01 8d 16 21 90 14 00 3f ..g.g Wr...!...?
03a0 0a 9a 35 0a e1 9a b3 02 8e 9d a6 43 a6 40 12 34 ..5.....C.@.4
03b0 01 b1 c1 35 61 e2 33 a9 62 3e 61 d7 15 a2 5d 4b ...5a.3.b>a...]K
03c0 67 38 a8 58 f1 f2 9a d0 0c 69 ad 4c d6 ed 18 38 g8.X.....i.L...8
03d0 38 f5 af 3b 87 4c d4 ed af 18 12 48 cd 7a 71 57 8...;L.....H.zqW
03e0 dd bb d0 d5 b2 d0 ee fb b9 e2 83 43 81 1e 1a 82 .....C....
03f0 ea 64 bd b9 88 33 2f 7a e8 2d a0 8e 28 c2 c6 31 .d...3/z.-..(..1
0400 cd 6a 5c 48 a1 48 5e 2a a4 60 60 1e e2 83 3e 62 .j\H.H^*..`....>b
0410 52 3b 55 7a b0 79 e6 a0 3d 68 02 06 6c f1 55 db R;Uz.y...=h...l.U.
0420 ef 55 b3 16 2a 13 81 d6 82 93 2b f7 a8 d9 40 19 .U..*.....+...@.
0430 fd 29 ad 26 1b 1f ad 17 0d 88 ff 00 ad 05 a2 be .).&.....
0440 70 72 29 e2 7c 71 55 77 65 45 36 82 cb 72 6e 23 pr).|qUwE6..rn#
0450 23 a5 63 4e 97 0d 21 64 3c 55 f3 b4 0c e6 a5 4f #.cN...!d<U.....0
0460 ba 0d 66 05 08 c9 00 6e eb 4c 32 0c e2 a3 d4 da ..f.....n.L2.....
```

0470 48 61 cc 60 e7 da b8 db 4b ad 54 4e 45 ce 08 3e Ha.`....K.TNE...>
0480 83 18 15 a5 ec 0c ff d0 fd 95 45 23 93 53 a3 63 E#.S.c
0490 83 51 d1 5f 9f 9f 50 38 f7 fa d4 9d d8 7a d3 70 .Q...P8.....z.p
04a0 03 d3 f2 28 01 b1 f4 ab 0a b8 eb 4c 85 40 5c d4 ...(.L.@\
04b0 d5 a0 05 46 cd 9e 05 3d 86 78 06 99 e5 ff 00 9f ...F...=.x.....
04c0 f2 6b 30 23 c0 eb 45 14 50 02 60 67 34 c6 7e c2 .k0#...E.P.`g4.~.
04d0 86 7e c2 a3 3d 2b 40 25 da b8 c9 35 67 ca 0c 99 .~..=+@%...5g...
04e0 35 53 6b 11 56 ae 18 c7 6b 93 c5 66 06 63 33 09 5Sk.V...k...f.c3.
04f0 0a 20 f9 47 7a 72 91 9f 7a a0 2f a1 67 f2 a3 3c . .Gzr...z./..g...<
0500 f7 ad 08 5b 27 38 eb 5a 00 fa 4d 9b b9 a7 15 61 ...['8.Z..M....a
0510 c5 5d b6 51 d4 d6 60 65 49 18 81 7c c9 9b 00 fa .].Q...`eI...|....
0520 d4 16 d7 76 8f 27 96 1b 24 57 1f e2 1b 5d 7b 57 ...v...'..\$W...]{W
0530 d4 cc 50 9c 44 87 b5 6b e9 1a 2c f6 64 49 33 65 ..P.D...k...,.dI3e
0540 a8 34 3b 2d e8 07 ca 6a 07 6c f7 a6 6d 20 52 50 .4;-...j..l..m RP
0550 04 27 1d a9 b5 2b e3 15 01 70 0e 28 01 49 00 64 .'....+...p.(.I.d
0560 d4 24 92 68 24 93 49 41 2d 05 14 cf 31 7f cf ff .\$.h\$.IA-...1...
0570 00 aa 8d e0 f0 28 24 04 87 3c 53 59 c9 e9 54 de(\$..<SY...T.
0580 e0 21 c1 a9 95 83 ae 47 14 01 20 19 a6 ed 00 e6 .!.....G... ..
0590 80 41 38 a6 6c 6c e7 34 01 25 4b bd 47 6a ac 24 .A8.ll.4.%K.Gj.\$

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2327	3.588903	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=1978280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650						
Frame 2327: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1978280, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1893]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 1978280 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 873161901						
[Next Sequence Number: 1979720 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0x7310 [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	e0 8a 0b 1f 4a 00 b2 5c 1c d3 4e 0f 39 a8 43 0e	J...\.N.9.C.				
0010	4d 41 2c a0 1c 50 03 cf 5a 4a 8f cc a3 cc ff 00	MA,...P..ZJ.....				
0020	3f e4 50 02 9c 38 c0 a5 03 68 a5 8d 31 c9 15 5a	?..P..8...h...1..Z				
0030	7b 85 8f e5 00 d0 03 c4 87 3d 69 e5 83 2d 67 a3	{.....=i...-g.				
0040	92 73 57 57 e6 22 80 12 8a 28 a0 02 a3 67 20 e2	.sWW."...(...g .				
0050	a4 a8 d8 65 aa ba 00 a8 72 2a 4e f5 02 b6 2a 63	...e.....r*N...*c				
0060	9e a2 9f 50 27 0a 05 44 ea ab c8 e2 a6 20 ed dc	...P'..D..... ..				
0070	2a 81 2e cd 8e d4 c0 8a 49 41 6c 03 49 1e 0d 50	*.....IA\I..P				
0080	bb bb 86 23 b7 bd 3a da 70 fd 3a d0 05 b2 30 69	...#....p:....0i				
0090	29 64 f9 7a 54 6a c4 f5 a0 09 90 0c e6 9e cd 81	)d.zTj.....				
00a0	50 83 83 ef 4a 58 b7 34 00 94 51 45 00 34 90 a3	P...JX.4..QE.4..				

00b0	15	01	e8	6a	67	23	15	5d	ce	07	14	01	09	00	f5	a8	...	jg#.	]	
00c0	ca	c4	78	34	e2	a4	f5	34	d2	13	d7	9a	cc	01	80	0b	...	x4...	4.....	
00d0	b5	6a	98	00	e7	1d	4d	58	bc	b9	8e	c6	11	33	f7	e2	...	j....	MX.....	3..
00e0	ab	89	12	52	b2	a7	43	cd	5a	40	2d	14	51	4c	0b	14	...	R...C.Z@-	QL..	
00f0	51	45	66	03	8b	fe	75	5a	49	01	e2	96	43	9f	bb	d6	QEf....	uZI...C...		
0100	ab	91	f9	d6	88	07	4d	74	50	47	08	52	e5	ce	06	3e	.....	MtPG.R...>		
0110	94	b1	fd	de	68	50	54	e7	19	a7	d0	03	95	88	e2	9e	....	hPT.....		
0120	40	7e	6a	30	32	71	4e	dc	57	e5	a0	04	e5	4d	48	18	@~j02qN.W....	MH.		
0130	1e	2a	22	49	e4	d2	50	04	ac	d8	e0	54	54	50	39	e2	..*	I..P.....	TTP9.	
0140	80	18	a3	0c	69	d9	a5	a8	f3	f2	9f	ad	00	3b	72	8a		i.....	;r.	
0150	37	02	7d	bb	d5	39	67	8e	16	45	7e	ae	76	8f	ae	33	7.}	..9g..E~.v..	3	
0160	fd	29	c9	26	fe	94	01	64	e0	7d	2a	32	49	e4	d0	49	.)	&...d.}	*2I..I	
0170	3c	9a	4a	00	28	a2	8a	00	28	a2	8a	00	28	a2	8a	00	<.J.(	(...((	(...	
0180	28	a2	8a	d0	00	9c	73	51	17	3d	a9	ce	78	c5	45	40	(	sQ.=.	x.E@	
0190	12	ab	e7	83	4f	aa	e3	8e	6a	c5	66	34	29	c6	78	a3		0....j.f4).	x.	
01a0	07	19	a9	02	01	d6	9a	cd	fc	22	81	0d	1d	79	a7	31	.....	"...y.1		
01b0	05	a9	94	50	03	80	e0	fb	53	6a	5e	ed	51	64	0e	b4	...P....	Sj^.	Qd..	
01c0	00	bf	c3	52	0f	be	45	47	da	a4	1f	7c	d0	03	88	c8	...R..	EG....	|....	
01d0	c5	22	ae	de	9d	e9	d4	56	80	19	c7	34	67	3c	d4	79	."	V...4g<	.y	
01e0	df	c5	19	d9	c5	66	04	75	62	ab	d5	8a	00	28	a2	8a		f.ub....	(..	
01f0	00	89	83	29	ca	f7	04	7e	74	08	ce	01	cf	5e	7f	0a		)....~t....	^..	
0200	96	91	15	63	8d	63	8c	60	28	00	64	92	78	f7	34	00	...c.c.`	(.d.x.4.		
0210	b4	51	45	00	49	8d	80	1c	83	b8	67	8e	df	5a	6e	73	.QE.I....	g..Zns		
0220	9c	f7	a6	d1	83	5a	01	63	80	02	8e	82	8a	32	28	c8		Z.c.....	2(.	
0230	a0	cc	62	fd	ec	e3	3d	68	52	70	01	18	a4	19	00	73	..b...	=hRp.....	s	
0240	8a	5e	eb	ce	68	34	1c	3a	0a	5a	8f	7d	1e	67	f9	ff	..^...	h4...Z.}	.g..	
0250	00	22	a6	44	c4	5d	a3	76	71	56	01	04	70	2a	25	53	.."	D.].vqvV..	p*S	
0260	8c	93	d2	81	8f	5a	92	89	06	c6	61	bb	83	d3	3d	f1	....	Z....a...=.		
0270	4d	64	fb	c0	fe	06	9a	40	ef	47	b5	00	d1	62	a2	87	Md.....	@.G...b..		
0280	7e	d2	64	eb	9e	3d	48	a9	68	f7	a0	cc	52	72	73	52	~.d...	=H.h...RrsR		
0290	2a	f4	34	c0	bc	66	a5	27	03	34	1a	12	f4	5a	4b	b4	*.4...	f.'4...ZK.		
02a0	0d	a6	4b	14	19	59	9f	00	3e	7e	ef	bd	30	66	a4	f3	..K..Y..>	~.0f..		
02b0	70	28	33	2d	4a	e8	d2	ed	8d	86	f5	5d	af	dc	12	40	p(3-J.....	]}...@		
02c0	e3	07	a7	e7	de	ac	46	e6	15	0c	6a	ac	65	a5	3f	76	.....	F...j.e.?v		
02d0	bc	7b	e3	77	c6	0d	23	e1	47	85	de	f6	79	d5	67	62	..{.w...#.	G...y.gb		
02e0	02	af	52	49	f4	ef	fa	74	aa	8c	5c	9d	91	4e	49	2b	..RI...	t...\..NI+		
02f0	b3	c6	bf	69	0f	8f	f6	7e	04	d0	ae	74	7d	21	c1	bd	...i....	~...t}!	!..	
0300	b8	52	a1	41	c9	4d	de	b8	ef	5f	95	06	e7	50	f1	05	.R.A.M...	...P..		
0310	ff	00	f6	a6	a5	38	f3	59	49	d9	82	43	6e	ee	4f	6c	.....	8.YI..Cn.0l		
0320	56	9f	8a	b5	cd	4f	c6	fe	28	b9	d4	b5	59	0c	8a	f3	V....	0..(...	Y...	
0330	97	8c	82	01	e7	a7	d6	9a	e6	18	2d	8b	88	f0	4f	df	.....	-...0.		
0340	f9	49	eb	db	8f	5a	f6	e8	51	54	e3	6e	a7	35	4a	8d	.I...Z..	QT.n.5J.		
0350	e8	80	01	14	49	12	28	05	17	04	8e	e7	fc	f1	50	cf		I.(.....	P.	
0360	22	45	6d	25	cc	8d	b5	22	52	ed	9f	41	52	f0	c8	52	"Em%	..."R..AR..R		
0370	21	85	c0	1f	ad	03	e5	00	56	8d	99	0a	32	29	c6	46	!	V...2).	F	
0380	c6	69	b4	64	75	a4	03	25	7f	97	1d	ea	a0	2b	23	f1	..i.du...	%.....+	#.	
0390	c0	1f	ce	a0	9c	49	2c	87	c9	3b	7d	a9	f1	90	17	e4		I,...;	}.....	
03a0	18	c7	7a	00	b0	72	46	07	5a	68	5f	43	44	6c	1d	77	..z...	rF.Zh_CDl.w		
03b0	2f	4f	eb	44	92	14	2a	a0	64	b1	c5	00	6b	69	ba	71	/O.D...*	d...ki.q		
03c0	b9	98	6e	fb	bd	eb	ae	b9	5b	68	6c	4c	36	d1	81	29	..n.....	[hlL6..)		
03d0	51	b7	3f	77	f1	ac	bd	3a	68	a2	b3	c1	20	38	3c	80	Q.?w...	:h... 8<.		
03e0	6a	8d	f6	a7	e5	c6	5c	f4	14	01	2e	ad	a8	db	58	32	j.....	\.....X2		
03f0	db	db	b2	e4	f5	c9	e9	ea	0f	ad	79	a3	b5	fe	a1	7f	.....	y.....		
0400	f6	f5	8c	24	4c	b8	03	3c	02	0e	32	07	6a	b2	6e	97	...\$L...	<..2.j.n.		
0410	52	bc	66	61	b5	58	0d	9e	f8	f5	f4	aa	9a	85	f3	d9	R.fa.X.....			
0420	8f	2e	11	f3	3e	12	30	bf	c4	c7	a0	03	bd	34	8d	0f	>	.0.....4..		
0430	45	f8	7b	e0	1d	73	e2	5f	8b	2c	3c	07	e1	ac	0b	8d	E.{.s._,	<.....		
0440	46	40	8e	c4	67	6c	7f	c5	5f	d4	8f	ec	b9	fb	31	f8	F@..gl...	1.		
0450	17	f6	67	f8	7f	6d	a6	e9	f6	b1	bd	cc	98	7b	9b	82	..g...m.....	{..		
0460	bf	bc	9a	4c	75	6e	e4	01	c0	af	99	bf	e0	9e	5f	b2	...Lun.....	...		
0470	3c	7f	0b	3c	0b	0f	8e	fc	7c	a8	fa	c6	a1	97	28	ca	<...<....	|.....(.		
0480	09	84	83	f7	43	72	08	20	03	95	3d	eb	f4	73	5c	d5	Cr.	...=..s\.		
0490	e1	96	3f	27	a0	1c	0a	d6	10	b3	4c	0d	44	9e	c3	c4	..?'.....	L.D...		
04a0	77	2f	82	00	ce	0e	78	c5	66	ea	5a	46	85	a3	b1	94	w/....x.f.	ZF....		
04b0	c8	b2	39	3c	73	d2	b8	cb	c1	70	96	6d	71	65	31	88	..9<s....	p.mqe1.		
04c0	a8	c9	39	eb	58	56	17	52	5f	82	66	25	98	0c	f3	5b	..9.XV.R_.	f%...[		

```
04d0 01 d5 5e 4b 90 19 38 53 d2 b9 fb cf b4 a4 42 35 ..^K..8S.....B5
04e0 e1 dc 7c bd f9 ad 43 12 3c 48 d9 c1 5c 70 0f 14 ..|...C.<H...\p..
04f0 c9 5e 5d 5b 58 8a 48 17 10 db f0 78 c0 cd 68 68 .^][X.H....x..hh
0500 77 96 3a 36 9b 67 64 ad a9 c2 0b b6 72 0f f4 ae w.:6.gd.....r...
0510 43 53 d3 ec de 71 2c 09 b6 31 5b 3e 28 d4 0e a3 CS...q,..1[>(...
0520 a7 a5 9c 40 a9 53 9d fd ea 09 83 dd 69 88 2d d7 ...@.S.....i.-.
0530 2f 80 33 f4 f5 ac cc cc 39 22 f9 04 89 8c 03 d0 /.3.....9".....
0540 71 5d be 85 e2 7b 08 e1 16 16 b1 79 5d 9c 91 d6 q]...{.....y]...
0550 b9 a3 6a e2 2f 2e 5c 03 8a 9a cd ac d6 e5 6d 8e ..j./.\.....m.
0560 d0 d4 01 d9 5e 6b f6 70 5b 3d a5 9c 3b 54 8e 1a ....^k.p[=..;T..
0570 a8 59 5b 5f de c4 66 48 cb a9 19 cf 4a 65 fd 94 .Y[_..fH....Je..
0580 a0 20 b7 4f 31 49 19 1e 82 ba 94 be b8 82 d1 6d . .01I.....m
0590 90 00 02 f6 ac ca d8 ca b5 b6 21 d5 2e 06 dc fe .....!.....
```

```
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2328 3.588904      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1979720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2328: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1979720, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1894]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1979720      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873163341
[Next Sequence Number: 1981160      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x81b4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 95 b8 de 0c 4d 42 74 9a 19 08 23 90 7b 56 30 cb ....MBt...#{V0.
0010 b6 5f 27 26 aa 5b f8 9e f2 dd da 09 18 a2 03 8f ._'&.[.....
0020 7c 50 49 7b 56 8f c4 16 08 d1 2b 0d a8 bf 7b da |PI{V.....+...{.
0030 bc 8a ea 69 ae 2f fc db 8f 9c 2f 23 35 d5 78 b7 ...i./..../#5.x.
0040 c6 0f 2c 23 4b b5 93 2c fd 4f 7c 55 3f 0e 78 62 ..,#K...,0|U?.xb
0050 e7 54 5f 39 89 55 f5 34 1a 1b 30 2d b5 c6 91 25 .T_9.U.4..0-...%
0060 c5 ca 00 ee 70 38 ac 4d 3f 4f b8 6d 44 48 80 04 ....p8.M?0.mDH..
0070 5f 6e b5 bd 7d e1 fd 62 09 41 27 74 4b d0 0e 95 _n...}.b.A'tK...
0080 95 7d a8 6a 16 40 24 49 80 3a d0 05 18 14 9f 13 .}.j.@$.I:.....
0090 a1 93 ee 37 51 f8 57 a3 6a 9a 85 a6 93 12 ca 49 ...7Q.W.j.....I
00a0 cf 41 f8 d7 9e 5a 31 fb 57 da 89 f9 cf 24 7d 69 .A...Z1.W....$}i
00b0 75 0b c3 7d 72 23 73 c6 71 f9 56 62 e5 ea 75 d6 u...}r#s.q.Vb..u.
00c0 5a ea ea c5 96 28 d9 42 f5 7e 9c d6 84 b0 88 b4 Z....(.B.~.....
00d0 97 8e 69 70 d2 77 e9 c5 61 d8 08 ad d7 cb 4e bd ..ip.w..a.....N.
00e0 f1 8a cf f1 0a 5e 5d 04 f2 89 2a 9d 70 7a d0 42 .....^]....*.pz.B
00f0 4e e5 6b 3d 16 3b 37 f3 ed 09 73 dc d7 49 1c 57 N.k=.;7...s..I.W
0100 13 94 8b 07 1d 79 ac 3d 26 f7 56 2e 96 96 e9 c7 .....y.=&.V.....
```



```
0110 7c fa 57 6f 6b f6 98 6e 9a 56 4c 2e 28 1c 91 e6 |.Wok..n.VL.(...
0120 9a fc 5a 95 ae ac 27 19 da de 9d ab d2 74 e3 bf ..Z....'.....t..
0130 4f 8e 50 70 f8 c1 a7 df d8 b5 fa 96 50 18 8f 5a 0.Pp.....P..Z
0140 66 9d 68 f6 f2 1f 33 8e 3a 76 a0 11 d4 c3 30 16 f.h....3.:v....0.
0150 ea 5f 05 97 da b0 3c 4d 22 bf 97 26 cf bc 78 c5 ._.....<M"...&..x.
0160 6b 23 c5 0c 6f 3b b8 00 76 ae 55 b5 78 75 3d 40 k#..o;..v.U.xu=@
0170 c6 c3 e4 41 f2 d0 22 e4 da 82 e9 96 1f 6c 98 70 ...A...".....l.p
0180 a3 a5 62 e9 9a ec da 9c 82 7c f7 e8 6b 33 c4 26 ..b.....|...k3.&
0190 fb 52 3f 64 b6 18 40 6a b7 86 ad 64 b1 77 5b d3 .R?d..@j...d.w[.
01a0 b7 07 8a 00 e8 35 1b eb d9 a6 f2 e0 43 23 f4 01 .....5.....C#..
01b0 6b a8 b5 96 5b 2b 01 25 e2 ed 7c 7d d3 51 69 77 k...[+.%..|}.Qiw
01c0 30 99 77 c4 01 2b de ad 5d ee b8 66 33 73 40 1c 0.w...+...].f3s@.
01d0 ad d5 ec 6d 20 cf 73 50 9f 94 ee 19 a4 bd 8a 19 ...m .sP.....
01e0 25 da bf 2e da 7e 8b 10 9e f3 ca 19 6a 00 9e c2 %.....~.....j...
01f0 1b db c9 cc ce 48 45 f5 f6 ae 3b c5 b6 49 aa ea .....HE....;..I..
0200 31 da c3 2f 4e 1b b0 15 e8 1a ac 11 df c0 6d ed 1../N.....m.
0210 5c c5 b3 a8 07 f9 e2 b8 78 bc 3f 3c 77 cd 75 24 \.....x.?.<w.u$
0220 81 86 4e 4f 71 8a 0a d0 f4 6d 0a ea 0b 3b 28 ad ..N0q....m...;(.
0230 89 e6 30 17 d3 38 ac 6d 7f 51 95 22 97 ec ff 00 ..0...8.m.Q."....
0240 33 91 c6 6a 34 02 ce d8 4d 31 20 e7 03 dc 1a c3 3..j4...M1 .....
0250 d6 2d ef 25 b7 69 ac 51 dc b7 4c 50 1a 19 23 53 .-.%..i.Q..LP..#S
0260 d6 a4 d2 f6 43 9d d9 c5 54 86 f2 ec 44 e2 e8 93 ....C...T...D...
0270 27 07 9a ed 7c 3f 14 f6 da 62 c3 a9 27 3d 4f ad '...|?...b..' '=0.
0280 72 fa ac aa fa 89 5b 55 07 90 28 1a f2 1b 70 d7 r.....[U..(....p.
0290 e2 d5 1a cd bf 7d 30 27 1f dd c7 02 bc e9 bc 25 .....}0'.....%
02a0 ab 5b 39 9a f8 ee 79 0e 0b 1e fd eb dc 2c f4 ab .[9...y.....,..
02b0 e9 56 3b d9 23 da aa 39 fc 3a d7 37 e2 9d 4a 4d .V;.#..9...7..JM
02c0 4a e6 28 ad 47 cb 18 e7 14 0e e3 bc 39 6a 22 b7 J.(.G.....9j".
02d0 48 6e 18 6d 51 8c 9a 5d 46 f2 18 ae d6 da 1e c4 Hn.mQ..]F.....
02e0 64 af 5c 55 76 94 bd ba d8 33 79 6d 29 fb c0 72 d.\Uv....3ym)..r
02f0 48 ed 40 d2 02 dc 24 c5 c9 db ce 40 ce 68 03 aa H.@...$....@.h..
0300 fb 0d bd fe dc 48 d1 ab 28 e4 9e 70 6b 03 58 f0 .....H..(..pk.X.
0310 55 a5 8c 69 3d a3 92 5b 39 27 d2 b7 59 c3 42 81 U..i=..[9'..Y.B.
0320 c9 0b 18 ed 44 57 7f 6f 9f c9 76 3b 11 46 d2 4f ....DW.o..v;..F.0
0330 1c fb 50 07 3d 2a 2d a6 85 71 22 26 66 4c 00 3b ..P.=*-..q"&fL.;
0340 9c 74 c5 61 5a e9 62 dc 16 95 76 48 58 b3 01 ea .t.aZ.b...vHX...
0350 7a 9a 92 7b b9 2e fc 4c d6 76 b2 65 6d 95 64 27 z..{...L.v.em.d'
0360 fb d9 e8 05 5f 92 5d ec 54 9e 4e 28 02 b4 37 df ....._].T.N(..7.
0370 62 f3 24 71 f2 f0 17 d5 8f d3 b0 f7 aa 05 64 d4 b.$q.....d.
0380 65 56 2b b7 3f a5 58 91 23 9a e1 22 94 7c a7 83 eV+..?.X.#...".|..
0390 5d 24 cd 6d 6e a9 fb b2 06 dd aa 7f 2a 00 97 42 ]$.mn.....*.B
03a0 b2 b3 b7 9b 0e a0 e0 75 ab fa ae 99 69 a9 c0 d6 .....u.....i...
03b0 44 14 56 f4 ac 09 e4 b9 b5 62 d0 8c 1c f5 3c d5 D.V.....b.....<.
03c0 a5 d7 4b db 81 70 3e 60 71 9a 00 af 6b e0 5b 23 ..K..p>`q...k.[#
03d0 22 c2 92 b2 aa 8f 5a 7d a6 85 6d 0e b0 a9 6d 26 "......Z}..m...m&
03e0 55 42 8e 7d 45 6c 09 77 da 3d c0 6d ab 8e b5 c5 UB.}El.w.=.m....
03f0 3e a8 23 61 20 3f 31 1d 45 00 5a f1 66 b2 da 74 >.#a ?1.E.Z.f..t
0400 e2 d6 d1 f8 00 13 8f 5a a1 a7 5c 5c eb 18 98 12 .....Z..\\....
0410 30 39 26 b9 ab bb 70 f7 bf 6a 91 b7 87 18 39 ed 09&...p..j....9.
0420 5d 5e 9d 7d 6d 6f 69 b2 20 17 60 ce 7d 45 00 66 ]^}.moi. .`.}E.f
0430 6a b6 42 c2 1d b2 49 b9 c8 24 af 7c 8a a9 04 83 j.B...I..$.|....
0440 e4 f2 c9 04 60 f1 eb 5a 10 68 0b 7f a8 3d f4 d3 ....`..Z.h...=..
0450 64 85 ce 09 e2 a5 f0 25 b4 1f db be 5d e0 de 15 d.....%....]...
0460 89 19 ee 33 c5 03 b3 23 d6 af 75 48 ad 42 39 6d ...3...#...uH.B9m
0470 b2 00 40 3e d5 ce 45 e6 4b 30 f3 1b 68 f5 f7 ae ..@>..E.K0..h...
0480 d7 c6 e9 73 34 84 5b a9 0a 9f 28 cf a5 79 45 ca ...s4.[...(.yE.
0490 de cb 79 1c 10 29 21 d8 67 1e f4 05 99 d5 c6 ed ..y..)!g.....
04a0 0b b6 f1 98 dd 59 08 f5 cf 15 56 47 96 2f 2e 46 .....Y....VG./..F
04b0 03 6f 96 bb c9 ec dd ea 6b b9 36 5c c8 90 a9 78 .o.....k.6\...x
04c0 d1 88 07 d4 76 fd 29 2e 91 a3 d3 63 69 a2 de 25 ....v.)....ci.%
04d0 7e 47 a0 1c ff 00 3a 02 cc b5 05 c5 8a 5a 3c b2 ~G.....:.....Z<.
04e0 c9 fb c3 f7 54 8e 31 58 b6 f2 33 5d 34 f3 37 2b ....T.1X..3]4.7+
04f0 90 9c fc bf 8f 7a b5 63 69 26 a5 2f 96 54 a2 8e .....z.ci&./.T..
0500 e7 b5 6a e8 9e 07 d3 3e dc 25 d5 6e 5e 44 c9 66 ..j.....>.%..n^D.f
0510 04 ed db 8a 02 cc c9 ba d6 96 ce 28 da 58 c9 57 .....(X.W
0520 cf 07 8c 7e 15 a1 60 f1 5d 43 f6 83 c2 74 19 ea ...~...`.]C...t..
```

0530 0d 67 6a 36 ba 5a 6a 4e f0 e6 4c 70 a0 9d d9 15 .gj6.ZjN..Lp....
0540 97 7b 7e b6 61 67 85 71 c7 2a 68 04 8d ed 42 c8 .{~.ag.q.*h...B.
0550 4f b4 ab 6e 18 dc 3d aa cc 56 e9 3d cc 22 32 09 0..n...=.V.=."2.
0560 c0 fc 3d 4d 62 9b 8b fb eb 64 9a c5 84 6d 9e 78 ..=Mb....d....m.x
0570 ce 40 ad 08 ed 1f 4b d4 16 ea 7c 89 d5 30 79 e3 .@....K...|..0y.
0580 0d 41 64 da d6 a8 74 47 f2 62 6d ca 54 85 e3 .Ad...tG.bm..T..
0590 26 a2 d1 75 14 d5 d5 62 91 06 ec 6e 3f e1 ef 53 &..u...b....n?...S

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2329 3.588917 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1981160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2329: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1981160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1895]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1981160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873164781
[Next Sequence Number: 1982600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf497 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 bc b6 ec 73 71 1a b7 a1 23 26 b5 74 c8 60 67 69 ...sq...#&.t.`gi
0010 2c 11 43 8e 40 c7 a7 7a 00 c6 d6 66 2b a6 cd 60 ,.C.@..z...f+..`
0020 51 57 cc 1c 0e e3 1e 95 cc f8 66 d1 f4 eb af b6 QW.....f.....
0030 48 d8 20 6e 07 fc 6a 5d 45 35 d9 b5 07 69 d4 f5 H. n..j]E5...i..
0040 e3 8a 2e e0 bb 92 d1 a0 8d 0e 06 0f 07 bd 66 07 f..
0050 a0 5a 5d d8 6a 4a e7 50 72 15 0f de 3d eb 0b 53 .Z].jJ.Pr...=.S
0060 5d 2a 6b 84 97 4c 90 32 03 b4 8e b5 cc db 79 2f]*k..L.2.....y/
0070 a7 1b 19 43 06 6c ee 39 c7 1e d5 36 91 61 67 63 ...C.l.9...6.agc
0080 a9 c3 13 3e d4 ce 1b 27 a6 7d 68 02 ca ea 0d 06 ...>...'.}h.....
0090 a4 6d 2d fe f2 15 c9 3c f5 ac fd 47 4c ba 8a fa .m-....<...GL...
00a0 49 99 f9 77 c8 c1 ad 3d 61 52 c9 9e 78 51 77 87 I..w...=aR..xQw.
00b0 ce 7b f1 eb 5b d7 96 5e 46 9b 1d ed e3 06 92 5c .{..[..^F.....\
00c0 61 47 a7 ad 00 71 56 9a 5d e8 bd 17 37 32 1d 8a aG...qV.]...72..
00d0 3a 1e fe f5 b1 7b 78 d6 f1 08 61 6d a5 f8 19 e9 :....{x...am....
00e0 9a 6a df 22 4a b6 d7 04 22 1e 01 fa d5 ad 52 ce .j."J....".....R.
00f0 1b 06 c8 65 97 6a ee 04 73 8a 00 e3 fc 47 7c 63 ...e.j..s....G|c
0100 82 df 49 42 ab 2d e4 9b 77 37 5d aa 32 72 3f 0e ..IB.-...w7].2r?..
0110 45 6a 5a 6b b1 bc 7e 49 40 de 4e 00 00 63 8e 9c EjZk...~I@.N..c..
0120 7f 85 73 7a c6 83 3e a7 e3 1b 38 d6 6c fd 99 04 ..sz...>...8.l...
0130 bb 47 4f de 71 c8 fc 38 ae a2 e6 d6 c7 c3 f6 cc .G0.q..8.....
0140 b0 7e f5 f1 93 8e 39 3e 94 00 cd 4a 59 24 f2 e2 .~....9>...JY\$..
0150 b1 cc 6c df 78 b1 c8 c7 a5 39 7c 33 ad df 23 cb ..l.x....9|3..#..
0160 03 a0 19 e0 8e b8 a9 2d 9a d2 4d 38 ba a8 57 29-..M8..W)

0170	80	0f	3f	37	f5	fc	eb	4f	c3	ba	94	da	5d	a4	eb	75	..?7...0....]...u
0180	21	27	f8	41	1d	7f	0c	f1	f9	d0	03	24	b7	9a	da	2f	!'.A.....\$.../
0190	2e	ed	86	e0	00	fc	ab	21	64	89	60	9a	c7	8f	26	5c	!d.`...&\
01a0	13	8a	76	fb	bb	a9	25	96	f4	fc	bd	57	14	e6	16	b1	..v....%....W....
01b0	5b	33	49	8e	0e	05	06	65	17	82	18	21	18	6c	e4	f1	[3I....e....!..l..
01c0	c6	2a	24	83	cc	6d	a0	0c	8a	b2	56	36	8b	cc	63	80	.*\$.m....V6...c.
01d0	bc	d4	5a	5c	17	37	57	ad	24	bb	e3	11	67	6a	90	54	..Z\..7W.\$...gj.T
01e0	1c	f7	23	a9	f6	cd	00	5e	b1	b5	6b	49	0d	cc	6d	b4	..#.....^...kI..m.
01f0	a9	cf	d4	8a	b3	e2	89	c6	ad	6d	18	45	0b	2b	02	33	m.E...+3
0200	dc	9f	5a	bd	a6	47	6f	79	04	d3	49	20	43	17	2a	0f	..Z...Goy...I C.*.
0210	73	e9	59	37	72	c1	79	2a	18	86	d6	8c	60	11	df	eb	s.Y7r.y*....`...
0220	40	11	78	6b	44	bc	b6	55	49	e4	1c	9e	2b	6e	f4	4b	@.xkD...UI....+n.K
0230	70	d2	59	c0	c0	16	ed	59	a8	5d	a5	8e	45	3d	38	ab	p.Y....Y.]...E=8.
0240	33	19	cc	82	78	06	31	cf	3d	cd	03	5b	9c	f4	16	37	3...x.1.=...[...7
0250	f6	12	34	57	78	c9	e8	07	51	5d	5f	86	74	ed	3e	7b	..4Wx...Q]_..t.>{
0260	d6	37	4a	39	5e	a7	ff	00	af	59	53	bc	b2	5c	b4	d7	.7J9^....YS...\. .
0270	0c	4b	33	64	e3	d2	96	0f	32	29	85	e4	27	1f	2e	30	.K3d....2)...'.0
0280	7d	e8	11	d0	5f	e9	ba	5f	da	64	4f	24	37	3c	70	33	}...._...d0\$7<p3
0290	5c	ad	ed	b0	b7	91	5f	68	0a	3a	0f	41	5a	37	3a	85	\....._h...:AZ7:.
02a0	cc	20	4d	23	0e	bc	1f	7a	b1	2d	dd	ae	a5	b4	e3	2c	. M#...z.-.....,
02b0	bc	b6	38	18	a0	03	c3	7a	c5	85	86	a4	90	5c	26	03	..8....z.....\&.
02c0	f0	a7	a5	5b	ba	80	cc	f3	a2	0d	d1	ca	0f	eb	59	2d	...[.....Y-
02d0	ab	e9	b1	4c	23	95	01	d9	c8	3e	95	a1	1f	88	ac	95	...L#.....>.....
02e0	09	8c	12	08	a0	11	85	7a	da	36	91	63	b6	45	f9	94	z.6.c.E..
02f0	74	03	9c	d6	2d	ac	83	5a	81	6e	dd	72	15	89	1c	f4	t...-.Z.n.r....
0300	1d	2a	49	6d	a6	4b	f8	ee	75	00	64	8e	42	70	08	c6	.*Im.K...u.d.Bp..
0310	01	ad	b9	ae	e0	58	4a	c2	bb	07	6e	83	f9	50	06	2c	XJ....n..P.,
0320	76	36	92	f9	92	4a	36	b2	72	b8	ea	6b	54	ae	9c	6d	v6...J6.r...kT..m
0330	41	b9	8c	16	e9	92	3a	d5	48	97	cd	3b	88	c6	6a	ae	A.....:H...;...j.
0340	a1	6f	aa	fd	a5	52	24	61	14	67	9f	42	28	03	77	c8	.o...R\$a.g.B(.w.
0350	58	ed	44	ac	a3	cb	c8	c6	7d	6a	09	92	17	8f	c8	8c	X.D.....}j.....
0360	00	37	67	35	95	26	b7	25	f4	1f	d9	65	5a	20	39	19	.7g5.&.%...eZ 9.
0370	1c	55	8b	08	5a	da	dc	89	ce	e2	c4	90	c7	93	f4	a0	.U..Z.....
0380	0b	60	83	30	45	ef	d0	e3	a5	4b	0c	30	ad	c4	96	ee	.`0E....K.0....
0390	a4	af	52	0f	43	56	74	d3	67	34	a6	06	3f	30	1f	ad	..R.CVt.g4..?0..
03a0	1a	9d	b1	76	32	42	09	60	36	9e	7d	28	01	ed	6c	b2	...v2B.`6.}{(.l.
03b0	c0	d6	36	c0	2b	49	d8	56	3d	b6	8e	6c	ae	9c	5f	91	..6.+I.V=...l..._.
03c0	85	c6	17	de	ae	44	92	6c	12	1c	86	5e	4f	34	86	40	D.l...^04.@
03d0	0b	34	ed	c9	e4	96	a0	0e	a7	7d	94	7a	64	50	4e	02	.4.....}.zdPN.
03e0	87	1f	2a	af	bd	73	b6	1a	9c	1a	46	b4	b1	18	f7	3a	..*...s....F....:
03f0	90	46	7d	aa	36	09	1c	6b	39	04	ab	10	a1	bb	0c	9a	.F}.6...k9.....
0400	d2	fb	18	8e	65	b9	93	6b	11	d0	7d	68	02	ab	c5	77	e..k...}h...w
0410	73	71	24	f1	80	ac	32	e5	7b	72	7a	55	a8	ae	66	92	sq\$...2.{rzU..f.
0420	35	79	06	36	e0	1c	d6	ae	9d	67	7b	72	2e	a6	8f	05	5y.6.....g{r....
0430	10	02	31	d6	ab	cb	24	16	d0	01	26	32	c3	a5	00	66	..1...\$...&2...f
0440	6b	96	f6	f7	1a	85	94	cb	9c	84	60	49	3c	1c	e3	b7	k.....`I<...
0450	e1	4b	7b	62	d0	2a	84	6c	1e	b9	f4	a6	5b	ba	5d	ea	.K{b.*.l....[.].
0460	61	40	18	54	25	48	3c	8e	69	fa	b5	dc	91	ea	16	f6	a@.T%H<.i.....
0470	78	ff	00	58	c4	37	3d	78	3f	e1	5a	01	19	9d	b6	02	x..X.7=x?.Z.....
0480	a4	e4	71	f5	c5	5b	8b	5d	b2	86	26	8e	f3	2b	32	10	..q...[.]..&...+2.
0490	00	f5	06	aa	4a	a8	92	98	a3	39	0b	d8	f5	19	aa	97	J.....9.....
04a0	3a	3c	ba	c4	8b	25	96	19	c7	04	1e	c4	56	61	63	b2	:<...%.....Vac.
04b0	bb	b3	8f	5e	b0	8a	00	a5	48	07	a7	53	9f	7a	e7	a2	...^.....H...S.z..
04c0	b4	5b	5b	91	6f	72	77	98	f0	07	b5	47	63	7f	ac	78	.[[.orw....Gc..x
04d0	76	e4	2d	c6	24	1d	18	01	8c	7d	2a	ec	c1	6e	ee	da	v.-.\$....}*..n..
04e0	ef	69	1b	ba	1a	d0	76	65	ab	b8	23	8b	6b	30	ce	7a	.i....ve..#.k0.z
04f0	0a	80	7e	f2	26	58	f2	0a	8c	82	2a	dd	9d	ca	c7	28	..~.&X....*....(
0500	67	ce	47	e3	d6	ba	5d	2e	d4	ea	53	c6	5a	3c	a6	7e	g.G...]...S.Z<~
0510	63	ea	28	04	8e	7b	4e	4d	03	50	47	69	3f	75	2a	8e	c.(...{NM.PGi?u*.
0520	41	39	e6	b2	35	28	c2	21	88	36	e2	7a	73	d6	a5	d7	A9..5(!.6.zs...
0530	f4	49	34	5d	49	e3	b6	cb	86	39	c7	7e	69	b6	c8	0d	.I4]I....9.~i...
0540	e4	32	4e	09	23	82	3a	e2	82	d9	a3	a5	da	ae	9d	b6	.2N.#.:.....
0550	0b	e1	95	70	5b	34	b2	c5	a5	5c	ca	52	22	0b	46	79	...p[4...\.R".Fy
0560	0b	db	3e	b5	d3	a5	ae	9d	7d	88	66	60	8c	47	19	35	..>.....}.f`.G.5
0570	ca	cb	a7	fd	82	ea	4f	23	05	db	ae	3a	9f	4a	08	b3	0#.....:J..
0580	2a	49	a4	38	56	10	b6	58	f6	f6	ac	46	b0	bd	48	cc	*I.8V...X...F..H.

```
0590  84 63 02 bb f8 22 9e 08 7c d9 57 e6 6e 29 f6 f2  .c....".|.W.n)..
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
2330  3.588917              192.168.2.23          130.113.68.10        TCP              1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1982600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2330: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1982600, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1896]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1982600      (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873166221
  [Next Sequence Number: 1984040      (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x0a15 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  45 34 32 47 2a e4 0c 0f a5 02 39 df 08 e9 b7 7a  E42G*.....9....z
0010  a4 92 81 20 43 18 ce 07 7a e8 63 b3 92 69 c5 bb  ... C...z.c...i..
0020  1d c7 38 39 aa 56 4a 74 eb 96 b9 b3 62 a5 fe 53  ..89.VJt....b..S
0030  e9 52 a3 dd 43 71 e7 17 c9 27 3c 0a 00 e6 ef 34  .R..Cq... '<....4
0040  1d 4d af a6 f2 97 84 3e bd 8d 5c 82 d7 50 b3 b0  .M.....>...\..P..
0050  65 2e 16 42 78 3e d5 d8 a6 a5 82 5c f5 60 01 18  e..Bx>.....\..`..
0060  eb 58 9a cd c7 9d 34 51 13 b3 27 8c 50 07 3d f6  .X....4Q...'.P.=.
0070  17 b8 9c 49 1c b9 3c 67 9e f5 dc 45 a5 5e 90 ab  ...I...<g...E.^..
0080  2a 8c b0 eb 9e 2b 3e e7 47 92 cb 12 a3 0c 1e 32  *....+>.G.....2
0090  07 7a d2 d2 75 c7 6b 31 0d e8 f9 c3 1e 7d 85 01  .z...u.k1.....}..
00a0  61 e9 a2 4a 72 4f 44 e8 6b 17 5b f0 ac f7 56 e2  a..JrOD.k.[...V.
00b0  68 39 65 fb c7 eb 5a 92 78 99 24 bc 16 96 e7 93  h9e...Z.x.$.....
00c0  da ac c3 7f 71 09 6c f2 ad da b4 03 cf 2d 6d b5  ....q.l.....-m.
00d0  dd 2a 75 8f 4e 24 ff 00 78 f4 af 51 f3 98 db 23  .*u.N$.x..Q...#
00e0  49 82 e3 ef 63 d6 b9 76 f3 23 b9 8f 71 2c ae 7a  I...c..v.#..q,.z
00f0  f7 af 40 91 23 8a dd 70 01 c8 07 9a cc 0e 13 55  ..@.#..p.....U
0100  b7 d4 ec 6c 9f 51 78 f7 01 92 3b 72 2a de 8b ab  ...l.Qx...;r*...
0110  da db c1 f6 b2 32 5d 46 47 50 05 6d 6b 3a 83 4f  .....2]FGP.mk:.0
0120  a5 c9 6b 6c bb c8 c1 3e e3 bd 71 1a 7e 9b 73 3b  ..kl...>..q.~.s;
0130  18 61 4d c4 02 71 d3 03 ad 05 a6 5e 95 ad c5 c0  .aM..q.....^....
0140  95 53 2a c7 e9 c6 6b a7 b1 84 cd 75 1d cd 81 da  .S*...k....u....
0150  41 eb 8e 95 e7 ed 3c 91 31 b7 98 10 e9 9c 03 5d  A.....<.1.....]
0160  ff 00 83 35 d8 2d 65 2b 74 01 1b 31 83 d8 93 41  ...5.-e+t..1...A
0170  2d 90 ea 30 4b 6b ab 0d 42 42 5d 14 f2 bd ab 76  -..0Kk..BB]....v
0180  c2 6d 2e 72 58 62 32 6b 16 e6 2b 8b 99 e4 96 56  .m.rXb2k...+....V
0190  c2 39 04 2d 66 5d db 4a 8f 1e 14 85 63 8c d0 22  .9.-f].J.....c.."
01a0  5d 66 63 6a ac e0 7c b5 c8 59 de 7d 9a ed 24 56  ]fcj...|.Y.}..$V
01b0  20 39 ce da ee da 38 ee 50 5b 38 ca e0 e4 d5 d4  9....8.P[8.....
01c0  f0 85 9d fb 23 5a 1f 99 05 00 78 be b7 ac dc 5b  ....#Z....x....[
```

01d0	78 90 c9 20 2c 92 40 50 1f 4e 6b ae f0 e6 b5 25	x.. ,.@P.Nk....%
01e0	8c 0e 92 2e 44 8b 81 9f 4a bd e2 4f 09 a5 be a1	D...J...0....
01f0	0e ee 76 ee fc 85 7a 14 1a 0e 9c fa 4c 12 2c 59	..v...z.....L.,Y
0200	61 ce 71 e9 40 1c 6f 87 ff 00 73 77 3c ea b8 12	a.q.@.o...sw<...
0210	81 9f 4c 0a d1 b9 fb 3a dd 9d c4 2b 13 d3 b9 ab	..L.....+....
0220	0d 08 b5 92 6b 56 03 6b 74 35 4b 5f b5 b9 d4 44	kV.kt5K_...D
0230	12 db e1 1a 30 14 9e f8 14 00 c9 5d 1d fc b5 24	0.....]...\$
0240	15 19 ab 9a 72 f9 af b0 8e f5 1f 99 6e d2 04 18	r.....n....
0250	de 47 35 a1 6d 0a 45 28 d9 c1 cd 03 b3 39 9f ed	.G5.m.E(.....9..
0260	07 d3 ae 5d 49 ca 86 39 1f 4a ca ba d4 e0 0c 24	...]I..9.J.....\$
0270	b7 04 12 77 63 39 cd 43 aa d9 7d 9a fe e3 2c 1b	...wc9.C..}....,
0280	7b 16 18 ed 9a a0 6d dd 53 74 23 0d eb e9 40 59	{.....m.St#...@Y
0290	9e 9b a3 f8 8a 14 b7 66 b8 f9 70 bc 7d 69 a9 e2	f..p..}i..
02a0	3d 3a ea 13 1c ab 93 df 35 56 2f ec cb fb 78 d1	=:.....5V/...x.
02b0	80 56 e0 35 58 bf d0 e0 d3 ee 14 22 8d ae bc 1a	.V.5X....."....
02c0	04 5b 8e ee 1b a5 0d 09 dc 7f 3a b9 3d d5 9c 0a	.[.....:=...
02d0	bf 69 6d 84 81 c7 4e 6b 13 4d 96 0d 3a fd 2c 64	.im...Nk.M....,d
02e0	8f 01 c8 20 f4 aa fe 39 b2 6b b9 a2 8e d1 4e 07	9.k....N.
02f0	24 f5 a0 cc 87 54 b8 b7 ba 97 31 1e 07 23 06 ab	\$....T....1..#..
0300	ac 81 00 70 6a e6 93 e1 f9 d9 43 5c ae 00 e3 26	...pj.....C\...&
0310	b6 67 d0 40 c3 20 a0 d0 ac d7 7e 74 00 4d d7 1d	.g.@. ....~t.M..
0320	eb 99 11 43 05 d0 12 03 b5 8e 73 da ba 2b bb 1b	...C.....s...+
0330	b1 10 60 33 8c 0e 07 6a 9e d3 48 8e f1 04 4f c9	..`3...j...H...0.
0340	ec 3d e8 0b 58 d7 b0 b8 d3 a0 84 4a cc 06 3a 0a	.=.X.....J...:
0350	e9 f4 fd 47 4e 98 ac 8c e3 83 5e 53 aa 78 7e f3	...GN.....^S.x~.
0360	fd 56 e2 98 3c 55 cd 33 4a 92 1b 70 93 39 3c f5	.V...<U.3J...p.9<.
0370	a0 cc f5 1d 5a 4d 3a f2 f1 2e 62 60 02 fa 55 45	ZM:...b`..UE
0380	64 df 85 c0 06 b9 b8 61 44 90 6c 62 71 da b1 f5	d.....aD.lbq...
0390	49 2f f4 f9 77 b1 ca bf 4a 00 f4 07 8e 24 02 4f	I/..w...J....\$.0
03a0	30 13 ed 5a 16 e3 79 db 8a f3 4b 29 ee ee 97 cc	0..Z..y...K)....
03b0	c9 e3 9a da d3 75 69 96 f3 65 c1 c0 5a d0 0d 6d	ui...e..Z..m
03c0	72 38 2c e7 df 9c 67 b5 3f c3 b7 90 5c 86 8a 46	r8,...g.?...\..F
03d0	c0 14 ed 4e d1 6f 58 5c 4f ce 2b 22 0b 25 84 7e	...N.oX\0.+".%.~
03e0	ef e4 24 d6 60 76 57 b6 72 43 1f 9d 17 dd 35 83	..\$.`vW.rC....5.
03f0	2d d4 76 ca 59 c6 3d ea ac 9a 85 ec 69 f6 77 6c	-.v.Y.=.....i.wl
0400	a8 ac 5d 4a 69 15 47 9b ca 9a 00 d3 4d 6a 09 5f	..]Ji.G.....Mj._
0410	64 4d 93 56 63 ba cb 16 62 54 56 1e 91 a7 c2 f3	dM.Vc...bTV.....
0420	19 f6 ed 15 d0 2d a7 98 4c 69 d2 80 11 9e da e1	-...Li.....
0430	82 a3 f3 d7 1f 4a b0 96 aa 33 9e 79 ae 2b 51 82	J...3.y.+Q.
0440	7b 4b af 36 23 8e 71 f9 d7 67 a3 bb 5c b2 8d df	{K.6#.q..g..\...}
0450	37 7f c6 ad ec 06 6d bc 9e 45 e3 c3 30 c0 43 b4	7.....m...E...0.C.
0460	57 6e 2e ad a2 b7 49 77 75 ae 67 52 b3 71 7e c4	Wn....Iwu.gR.q~.
0470	f7 eb f5 ae 4f 56 bb b9 82 71 1e 7e 42 40 02 98	OV...q.~B@..
0480	13 78 8e de 34 f1 2d 8e a8 a3 11 cd 98 59 bb 02	.x..4.-.....Y..
0490	39 5f c4 f2 2b a5 b5 b8 48 87 94 7a 7a d5 3d 76	9_...+...H...zz.=v
04a0	ce 49 bc 3c 6e 14 03 e5 2f 9b f8 a8 cd 45 6d 2a	.I.<n.../....Em*
04b0	4e 8b 34 67 2a 46 41 a0 0d 69 a4 3b 7f 76 7b d6	N.4g*FA...i.;v{.
04c0	65 e5 dc 96 50 fd a2 43 c0 f7 ab 8b ca e0 d5 7d	e...P..C.....}
04d0	66 d1 75 1d 28 db 85 cb 64 74 f6 e6 83 32 95 8f	f.u.(...dt...2..
04e0	89 05 db 85 03 02 ba 7c ac c8 1d 4e 05 70 b6 56	.....|...N.p.V
04f0	09 02 ed 03 06 b6 e1 79 21 fd d1 35 a1 a1 a8 b7	y!...5....
0500	09 04 98 07 35 6e 66 59 22 f3 85 73 0c ac 27 dc	5nfY"...s..'
0510	dd eb 62 38 dd 23 cb 1e 0f 6a 0c c9 bc c5 91 42	..b8.#...j.....B
0520	e3 e6 a9 92 c8 a9 c3 7f 15 66 ca 92 11 b9 4e 2a	f....N*
0530	47 b8 b8 da 22 cf 20 63 34 1a 0d 93 4e 04 bb 29	G...". c4...N..)
0540	f9 87 4a cd 78 e4 b7 50 d3 74 35 6e ce 7b ab 60	..J.x..P.t5n.{.`
0550	e6 e3 e6 0d d0 d4 12 89 e6 61 14 e7 28 7a 50 05	a..(zP.
0560	88 ed ad 6e ec a5 47 19 21 72 07 d6 b8 7b 7b 9b	...n..G.!r...{.
0570	9b 18 e4 8e ef 8e 48 03 da ba fd e6 dd 19 86 48	H.....H
0580	c5 79 e7 88 e3 b9 96 23 2d ba 96 2a 7e ef 7c 50	.y.....#-...*~.|P
0590	06 8d b5 ec 33 48 12 46 c2 93 d6 bb 0d 1a e3 4f	3H.F.....0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1984040, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1897]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1984040 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873167661

[Next Sequence Number: 1985480 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x7e48 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	b7 97 c8 e0 f9 ab fc ab ce 04 2f 25 b8 89 00 42	/%...B
0010	40 e3 dc d6 1d fc 7a f6 9d 70 81 1f 95 c6 4f b1	@.....z..p....0.
0020	a0 0f 71 80 db 0b b3 67 71 80 0f 00 fd 6b e6 2f	..q....gq....k./
0030	da ab e0 86 9b e3 5f 87 f7 91 cb 17 9a 3c a6 65	_.....<.e
0040	fa 8a f5 64 d4 67 bd 58 ee 67 c6 f4 f4 ef 5d 17	...d.g.X.g....].
0050	8b 35 c6 d4 bc 36 6c 66 04 86 c0 23 d3 14 01 fc	.5....6lf...#....
0060	7d f8 db 40 9f c2 1e 33 bd d3 30 ea 20 25 10 3a	}..@...3..0. %.:
0070	6c 62 bd b8 e7 1f 99 af 43 f8 55 a8 79 d7 6b 1f	lb.....C.U.y.k.
0080	9b c3 8a f7 cf db 63 c2 ba 0e 93 e3 9b 9b bd 1e	C.....
0090	dc 24 b2 48 fb c8 ef 91 9c fe 79 af 8e fc 1b 7f	.\$..H.....y.....
00a0	fd 8b 70 b3 36 41 2d 90 7d 33 59 ca 20 7d fb a8	..p.6A-..}3Y. }..
00b0	69 d0 dd f8 78 cc 32 db 41 c5 7c f7 e2 7b 39 6c	i...x.2.A.|..{9l
00c0	e4 7b 58 d8 e5 d7 af d6 bd 53 c3 1e 2c 8b 57 d3	.{X.....S...,.W.
00d0	c4 51 49 92 31 94 ae 4f e2 1a 2f f6 8b 94 04 20	.QI.1..0../....
00e0	e2 3f c7 ad 66 04 1a 35 c8 bd d1 36 af 1c 9c fb	.?..f...5...6....
00f0	11 59 12 7e ef f7 67 9e b9 ab 3e 1a 43 a7 da b4	.Y.~..g...>.C...
0100	32 7c c6 4c b9 f6 cd 36 e2 3e 4f 61 9a 00 ad 0c	2|.L...6.>0a....
0110	bf 3e 58 64 7a 1e e2 b5 d6 1f b7 c6 60 d9 db e5	.>Xdz.....`....
0120	15 ca c9 72 90 49 90 37 56 fc 13 1f 24 34 0d b1	...r.I.7V...\$4..
0130	ba 83 e9 ed 40 18 5e 05 d7 75 3f 07 f8 e2 0b d5	@.^..u?.....
0140	95 ad a1 96 41 14 a4 1c 64 03 de bf 69 bc 27 ae	A...d...i.'.
0150	ae ab a6 a4 a1 b7 13 b7 07 39 c8 03 ad 7e 28 78	9....~(x
0160	b6 35 95 45 ea 28 12 30 c9 c9 c6 48 ea 6b ee bf	.5.E.(.0...H.k..
0170	d9 4b e2 52 6a 3e 1c b5 d1 6f 9f 74 f6 a5 d4 b6	.K.Rj>...o.t....
0180	7a a1 e9 58 e2 69 dd 73 22 e0 fa 1f 7a bc 60 c7	z..X.i.s"...z.`.
0190	91 de aa be 54 e0 54 91 4c 24 85 5c 72 08 1f ad	T.T.L\$. \r...
01a0	12 63 35 e6 95 7d 4a cc f9 e0 53 28 a2 82 c8 dd	.c5...}J...S(....
01b0	81 18 14 a9 85 51 4d 09 91 4e 75 c2 71 40 15 7c	QM..Nu.q@.|
01c0	46 de 66 87 3e ee 57 cb 6c 8f a0 e2 bf 18 fc 62	F.f.>.W.l.....b
01d0	ac 9e 2d 9a 56 fe 27 66 23 ea 4d 7e ce 6b d1 85	..-.V.'f#.M~.k..
01e0	f0 fd c4 87 fe 79 b6 7f 2a fc 63 f1 ab 13 e2 89	y...*.c.....
01f0	43 7d e5 76 53 f8 13 5e 96 59 f1 33 8b 1d f0 1f	C}.vS...^..Y.3....
0200	9e 7f b6 51 fb 45 aa c9 8f 97 ca 1f cb 15 f9 5f	...Q.E....._
0210	69 28 07 6b 01 84 3f 29 ee 2b f5 3b f6 bc 25 34	i(.k..?).+.;...%4
0220	b1 29 04 34 b1 14 66 51 c9 88 0c 95 f4 e4 9e f5	.)..4...fQ.....

```
0230 f9 5d 6e 71 73 22 4a 9b 30 71 ff 00 d7 af ac a1 .]nqs"J.0q.....
0240 f0 1f 33 5f 72 79 1f 2e c4 8c 92 73 81 d3 23 d6 ..3_ry.....s..#.
0250 a0 70 58 1e 32 c7 81 8a 94 e0 4f b5 49 2c 7d 3a .pX.2.....0.I,}:
0260 52 17 5e 48 23 9e 32 2b 63 8d 94 49 c5 c4 45 c6 R.^H#.2+c..I..E.
0270 d0 c4 aa 9e cc c3 ad 7a 66 81 74 d0 6a 50 ce a3 .....zf.t.jpP..
0280 71 18 5c 1e b8 23 1f a5 79 aa 03 bb 8e 46 70 7f q.\.#..y....Fp.
0290 0e e2 bd 0b c3 4e 1a 70 64 19 39 fc d4 f4 fc 28 .....N.pd.9....(
02a0 11 99 af 21 8a e2 74 0b f2 96 3c fb 9a e3 ca 01 ...!.t...<.....
02b0 20 94 13 9e 98 ae d3 c4 68 bb e7 73 d4 c9 d7 db .....h..s....
02c0 fc 8a e3 f0 50 0e 06 0e 06 3e bf fe ba 0d 09 36 ....P.....>.....6
02d0 f3 ba a1 a7 1c 85 18 14 c6 dd 9c 1e f4 19 83 6d .....m
02e0 75 f2 df 90 78 23 a7 14 65 cf de 39 ff 00 0e d4 u...x#...e..9....
02f0 c5 4f 2f e5 1f af 5a 7d 00 34 ee 39 61 fc 1c fb .0/...Z}.4.9a...
0300 e7 b7 d6 9f 79 14 2b 6e e4 2a a3 36 5d 80 1c 73 ....y.+n.*.6]..s
0310 ff 00 ea a4 a6 de a7 9f 60 14 13 86 05 4b 7a 37 .....Kz7
0320 f1 0f c2 93 40 7c 7b e0 5b 6b f7 f8 a5 38 d4 b7 ....@|{.[k...8..
0330 15 89 03 aa 8e 46 e0 df a9 19 ed eb 5f 73 59 b3 .....F.....sY.
0340 24 28 c3 a8 e3 f2 af 82 bc 39 ab 5c 45 f1 22 db $(.....9.\E.".
0350 00 8d b2 9d e0 0c ed 76 24 80 7e 98 af bd 2c e5 .....v$.~....,.
0360 59 2d 14 af 7c 1f f1 a8 2e f7 37 61 6c 02 4b 67 Y-...|.....7al.Kg
0370 db b0 a9 e3 26 48 7c d5 c1 3b 88 db 9e 70 3b d6 ....&H|...;...p;
0380 5c 40 e7 04 d6 d2 0d 9c 9f 97 77 4a 06 6b 69 e8 \@.....wJ.ki.
0390 e3 95 3d eb ac b6 63 e6 88 9b ad 72 76 05 c3 ed ..=...c.....rv...
03a0 0b 5d 65 92 a1 6f 36 4e 08 a0 0d 85 40 07 1f 29 .]e..o6N....@..)
03b0 f6 ef 5a 36 2c 12 5e 7d aa 90 0c e4 08 b9 27 df ..Z6,..^}.....'.
03c0 1c 77 ab 56 e0 ee 18 fb be fd 7f 11 59 9a a3 a4 .w.V.....Y...
03d0 0b b9 b7 0f c2 b4 e3 50 e8 50 f3 91 da b2 a1 60 .....P.P.....`
03e0 d2 0c f4 fc ab 62 d5 8a 67 68 ce 68 2c e8 2c 33 .....b..gh.h,,3
03f0 1c 00 a7 18 ad b8 b0 ca 1b b9 ac 28 7f 73 8f 2f .....(s./
0400 e6 04 56 dc 0c 25 5d dd 31 59 9a 17 a3 04 64 37 ..V..%].1Y....d7
0410 f9 15 70 71 c8 aa 4a d8 43 23 76 19 38 e4 d5 c0 ..pq..J.C#v.8...
0420 78 e6 80 26 8c d6 c4 47 ee b1 01 97 1c 82 3b fa x..&...G.....;
0430 d6 44 4b 9f c6 b4 e3 6c 7c bf 7b 6f 2d fd 05 4c .DK....l|. {o-..L
0440 8b 44 8a 98 eb 53 c7 de a3 ce 79 15 24 7d ea 86 .D...S....y.$}..
0450 49 45 14 50 04 c3 a0 fa 54 8b f7 85 33 a0 a9 18 IE.P....T...3...
0460 7c d8 15 2d 01 2d 14 83 38 e6 90 31 da 1c 8e 1b |.-.-..8..1....
0470 a1 ed 52 03 7e f8 cf a5 44 e4 0e fc 54 8c 7f 84 ..R.~...D...T...
0480 53 08 c8 a0 0b 7a 64 c0 6a 09 69 b7 e6 3c 8f a7 S....zd.j.i..<..
0490 ad 7a 92 49 b6 3f 2c 75 1c 57 9b 69 5f 2d da b6 .z.I.?,u.W.i_-..
04a0 33 8e a7 bf d2 bd 16 3f b8 49 e4 b7 5f a7 a5 00 3.....?.I....
04b0 6a 23 46 10 a2 f6 e7 f2 ae 27 e2 92 97 f0 b3 11 j#F.....'.....
04c0 cb 87 1f 96 39 ae e6 23 b2 17 08 a1 b3 c8 cf 5e ....9..#.....^
04d0 05 71 5e 38 0e fa 14 cb 12 e1 8a 10 bb ba 67 1c .q^8.....g.
04e0 50 13 3f 2b fc 58 fb 35 63 16 01 79 0f e4 3d 6b P.?+.X.5c..y..=k
04f0 96 b2 38 bd 1b 8f dd 21 b3 e8 07 7a e8 bc 5e 1a ..8....!...z..^
0500 4d 72 38 93 82 80 96 3f d2 b1 74 f4 0b 7e db 8e Mr8....?.t..~..
0510 46 c3 91 ec 05 65 22 62 7f 4a ff 00 f0 4f cb c3 F....e"b.J...0..
0520 37 83 ed d4 f3 98 4b 0e 7a 0c 80 2b f4 4e e2 42 7.....K.z...+N.B
0530 26 22 43 93 de bf 38 ff 00 e0 9e cb b7 c1 d6 ee &"C...8.....
0540 eb b7 75 b2 05 ee 3b 73 f8 d7 e8 96 ac c7 79 23 ..u...;s.....y#
0550 d2 be 5b 18 bf 7a cf 7b 0a fd c4 74 76 68 0e 08 ..[...z.{...tvh..
0560 e9 5d 3d 8a 7c e0 1a e1 74 79 1e 48 d5 07 51 5e .]=.|...ty.H..Q^
0570 81 67 1e 06 6b 81 ec 76 ad cd 2d 99 7e 3a 55 b8 .g..k..v...-~:U.
0580 e3 00 62 a2 8d 08 04 d4 99 63 cd 4b dc b1 ec 81 ..b.....c.K....
0590 89 04 d2 c5 1a a2 e5 45 3d 5c 83 97 14 f6 24 8f .....E=\....$.
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2332 3.588930          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1985480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2332: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1985480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1898]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1985480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873169101
[Next Sequence Number: 1986920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1303 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	94 55 80 8c 32 31 42 8c 0c 50 a7 22 86 38 19 ac	.U..21B..P..".8..
0010	c0 99 5b 3c 1a 7d 55 56 dc 2a 65 73 d0 d6 80 58	..[<.]UV.*es...X
0020	46 fe 13 52 55 7c f3 c5 4c ad 9f ad 00 3a 97 26	F..RU|..L.....&
0030	92 8a 00 9d 4e 46 69 6a 24 38 38 a9 68 00 a2 8a	NFij\$88.h...
0040	2b 33 40 a9 50 e7 8a 8a 94 1c 1c d6 80 4f 45 47	+3@.P.....0EG
0050	e6 7f 9f f2 29 3c c6 ff 00 3f fe aa cc 09 68 a2	)<...?....h.
0060	8a 00 28 a2 8a 07 76 14 51 45 01 76 28 24 74 a7	..(...v.QE.v(\$t.
0070	89 3d 7f cf e9 51 d1 45 c2 e3 99 b3 f8 54 2d 26	.=...Q.E.....T-&
0080	07 15 25 44 d1 f1 c5 01 d0 4d ed 46 e6 34 dc 1a	..%D.....M.F.4..
0090	28 0e 81 45 14 50 16 0a 28 a2 81 0e 53 83 9a af	(..E.P..(...S...
00a0	2a 83 53 52 10 0f 5a 00 a0 63 f6 a7 46 b8 3c 54	*.SR..Z..c..F.<T
00b0	8c 70 31 eb 48 8a 47 5a 00 9b 7f 18 a8 a4 24 f3	.p1.H.GZ.....\$.
00c0	4e a6 9e 72 b5 0f 70 21 a2 9e ca 36 18 df a3 70	N...r..p!...6...p
00d0	47 4e 3e b4 ca 40 38 2b 15 2c bd 85 60 4b 3b ce	GN>...@8+,...`K;.
00e0	e5 47 41 5b ea c5 4e 45 54 6b 58 b7 17 51 cd 00	.GA[...NETkX..Q..
00f0	64 74 a7 a9 07 83 4e 95 48 35 1a 1e 41 a0 0b 5b	dt....N.H5..A..[
0100	80 e8 29 7c cf f3 fe 45 47 45 00 48 5c 9a af 27	..)|...EGE.H\...'
0110	6a 92 98 e3 23 34 01 5d c7 14 a8 72 b4 a7 91 8a	j...#4.]...r....
0120	62 02 28 02 4a ae 52 de 3f de ff 00 17 d7 8f ca	b.(.J.R.?.....
0130	a7 1b ff 00 8c 63 db bf e3 51 c9 12 c8 31 40 18	c...Q...1@.
0140	67 52 12 dc 98 81 ad 2c 86 5d d5 8e da 43 c3 72	gR.....,)]...C.r
0150	66 1d eb 40 e5 13 06 80 27 07 23 26 a3 93 b5 46	f..@.....'.#&...F
0160	3a 54 91 f7 a0 03 07 aa f1 46 41 e0 71 4e 60 0f	:T.....FA.qN`.
0170	5a 8d b2 7a d0 05 59 43 6f fb df 41 51 3c 9e 4a	Z..z...YCo..AQ<.J
0180	11 dc d3 a7 95 13 eb 58 d3 c8 25 52 43 10 68 02	X..%RC.h.
0190	c0 b9 2c 6a da 30 60 0d 73 b1 ec 79 02 ca c4 03	...,j.0`.s..y....
01a0	c6 40 e4 67 bd 74 2a 7d 06 00 e9 9e 0f e5 41 32	..@.g.t*}.....A2
01b0	10 e1 81 41 59 f7 c2 46 83 11 f3 5a a3 6e 3d ea	...AY..F...Z.n=.
01c0	1c e0 90 68 28 e5 6d ad de 39 46 fa d5 db cf ad	...h(.m..9F.....
01d0	5d 78 83 90 40 c5 45 e5 9c 90 68 33 28 94 f9 0d	]x...@.E...h3(...
01e0	43 b1 bd 6a eb 6c 32 08 73 82 c0 9f cb 1f e3 4c	C..j.l2.s.....L
01f0	31 fa 50 05 64 1f c4 69 37 02 d9 34 f6 3b 3e 95	1.P.d...i7..4.;>.
0200	5d 88 93 a5 66 68 23 f4 a8 c9 c8 03 d2 9e f8 20	]...fh#.....
0210	1a 8e b4 33 2c 7b 54 7e 62 e7 02 a3 32 87 3e 58	...3,{T~b...2.>X
0220	20 1e d9 ea 7e 94 a4 92 00 3f c2 30 3f 3a 00 57	...~.....?.0?:.W
0230	60 7e 82 ab 12 4d 3d cf 6a 81 d8 8e 05 10 00 91	`~...M=.j.....
0240	89 1c 0d dc 81 4a aa 57 ad 43 45 00 58 a4 ca d4	J.W.CE.X...
0250	14 50 02 c9 26 38 c7 35 55 86 06 71 d6 a4 3c f2	.P..&8.5U..q..<.
0260	4e 4d 44 cd 91 8c f4 a0 a4 8a ac 17 3c d4 13 15	NMD.....<...
0270	54 e3 9a 92 47 0d f2 83 50 37 2b b4 f5 a0 a2 af	T...G...P7+.....
0280	9f 1b c7 b4 53 54 e4 62 9b 1d 94 71 8f 97 3c fa	ST.b...q..<.


```
0290 92 4f eb 56 c0 00 60 50 68 31 53 bb 54 83 8e 94 .0.V...`Ph1S.T...
02a0 51 41 99 56 e8 89 46 dc 56 2b 5b 2e fa e9 1d 15 QA.V...F.V+[.....
02b0 cf 4a a4 f0 85 6e 6a 11 a3 3f ff d1 fd 96 95 bc .J...nj...?.....
02c0 b1 d2 98 84 93 9a 9e 54 f3 79 a5 58 82 f1 5f 9f .....T.y.X..._.
02d0 9f 50 0a a0 8c 9a 94 a8 18 14 d5 00 0e 2a 6c 16 .P.....*l.
02e0 c1 14 00 89 9c d4 b4 d0 c3 a5 04 85 eb 5a 00 f0 .....Z..
02f0 4a f4 a8 9d bb 0a 5d eb 4c 63 93 40 0d a0 9c 73 J.....].Lc.@...s
0300 46 41 e9 51 b9 ed 50 8d 06 b0 ef eb 4d a7 8e 57 FA.Q..P.....M..W
0310 1e 94 cc 1a 46 62 ad c2 42 0b 3f e5 58 7a de b1 ....Fb..B.?..Xz..
0320 25 da 79 36 c3 18 ef 56 ae 40 6e b4 db 58 60 94 %.y6...V.@n..X`.
0330 95 71 d2 b4 03 2b 46 d2 5d 24 17 93 b6 4b 0a e8 .q...+F.][$...K..
0340 cc f1 a1 55 1e b8 c5 4a 12 34 4c 0e 9d 45 42 22 ...U...J.4L..EB"
0350 88 38 93 19 6a cc 0b 0c 49 3c d4 b1 b1 03 35 09 .8..j...I<....5.
0360 20 f4 a1 5f 6d 68 52 45 b3 34 71 a6 0a e2 b3 7c .._mhRE.4q....|
0370 d5 77 fb d8 a2 56 0e 2a a0 db 19 c9 e6 b3 24 35 .w...V.*.....$5
0380 3d 4e cf 4c c7 da 64 0a cd d0 13 d6 a8 db 6a f0 =N..L..d.....j.
0390 dd 03 24 47 22 ab 6a 96 16 ba 84 cb 35 c0 ce ce ..$G".j.....5...
03a0 9e d4 a9 05 bc 11 79 76 c8 13 dc 0e b4 01 a0 97 .....yv.....
03b0 1b 8f 5a 9f 39 e4 56 6c 40 e6 ae a9 c0 c1 a0 09 ..Z.9.Vl@.....
03c0 01 c8 cd 31 9f a8 a7 16 00 e2 a2 90 ed f9 cf 43 ...1.....C
03d0 40 09 55 75 1b a7 86 c5 fe ce 85 a4 c7 cb 8e d5 @.Uu.....
03e0 61 4e ea 88 e5 0f 3c 50 06 3e 9f 06 a0 f8 9b 51 aN....<P.>.....Q
03f0 8c a6 4e 40 3d ff 00 5a dc 27 9d ab 51 e4 9a 4a ..N@=..Z.'..Q..J
0400 00 b1 50 ce 19 97 68 38 e4 7e 94 f5 6c f0 69 f4 ..P...h8.~..l.i.
0410 15 ca 54 62 54 7c a3 34 21 9b 18 91 b8 ec 30 06 ..TbT|.4!.....0.
0420 3f 1e f5 6e 8a b4 ac 26 ac 44 bb 55 71 51 4a 81 ?.n...&.D.UqQJ.
0430 fa 54 cc 19 8e 29 55 0e 70 69 88 ac 23 3d ff 00 .T...)U.pi..#=..
0440 cf eb 4e 0a 07 35 60 a2 d3 0a 11 cd 00 46 7a 1a ..N..5`.....Fz.
0450 a9 3a 02 6a d9 e8 69 8e b9 e6 a5 a0 2a a0 1f 4a ...j...i.....*..J
0460 9a 9c 23 3f 4a 70 8f d6 a8 06 60 e3 34 95 2b 01 ..#?Jp....`.4.+
0470 8c fa 54 54 00 53 5b 82 0d 3a 91 b9 53 41 99 01 ..TT.S[.....SA..
0480 1d aa 40 47 2c 0f b6 3b 71 de a3 a2 82 da b9 67 ..@G,...;q.....g
0490 24 d6 37 88 75 2b 8d 36 d6 33 63 18 72 c4 87 3d $.7.u+.6.3c.r.=
04a0 c0 e3 a7 eb 5b 05 b6 a9 aa 0d 24 72 1d 8e b9 c7 ....[.....$r....
04b0 ad 03 38 36 32 83 99 72 cc dd 2b 6f 4f 86 ed 70 ..862..r...+o0..p
04c0 cf 5b 62 0b 40 4c 9b 32 c2 a6 28 02 e4 71 9a 00 .[b.@L.2..(.q..
04d0 84 ef 3c 1a b1 6d 68 d7 12 72 c0 2a 8e 72 79 e7 ..<..mh..r.*.ry.
04e0 a6 3d 69 86 92 42 c6 d9 bc b1 f3 f6 a0 0a 5a 9e .=i..B.....Z.
04f0 a7 67 6d 38 b6 8c e5 8f a5 5b 8f 61 8c 32 9e b5 .gm8.....[.a.2..
0500 85 69 a1 b7 db 4d e5 f1 cf 7a dc 72 9f 76 3e 94 .i...M...z.r.v>.
0510 00 a5 e3 42 bb c9 1b be 50 42 93 ce 33 cf 07 03 ...B....PB..3...
0520 8e f4 e2 ca 6a 00 4e 39 a8 25 93 f8 45 24 ee 05 ....j.N9.%..E$.
0530 86 62 48 a8 1d 87 6a 83 cc 6e 03 1c d3 95 87 73 .bH...j..n.....s
0540 50 03 99 f9 3e b5 55 c9 c0 a9 b6 ee 26 9a e8 05 P...>.U.....&...
0550 68 05 29 a3 8e e3 89 b9 02 9c ab 10 18 8f a5 4c h.).....L
0560 14 a8 27 ae 69 16 3c 1c 11 8a 00 65 14 51 40 13 ..'.i.<....e.Q@.
0570 81 82 4d 26 38 23 d6 8c f0 0f ad 0c 71 c5 00 43 ..M&8#.....q..C
0580 45 14 50 01 45 14 50 01 45 14 50 68 44 d3 46 87 E.P.E.P.E.PhD.F.
0590 0c 6a 5c ee 19 aa 72 42 26 6c f7 a9 55 64 89 70 .j\....rB&l..Ud.p
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
2333 3.588930          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1986920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2333: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1986920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1899]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1986920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873170541
```

[Next Sequence Number: 1988360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5d3c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d4 19 93 d4 91 f7 a8 ea 48 fb d0 04 74 ff 00 2c	H...t..
0010	91 cd 32 9f e6 1e f4 01 52 e1 43 0c 11 92 3a 55	..2.....R.C...:U
0020	60 30 31 57 5b 2c f5 59 97 0f 8a 0d 05 db bf e6	`01W[,Y.....
0030	a5 3f 31 db 4f 03 1c 51 8c 73 eb 41 98 51 45 14	.?1.0..Q.s.A.QE.
0040	00 51 49 87 ce 48 1b 48 04 73 cf e3 4b 40 09 d0	.QI..H.H.s..K@..
0050	71 47 51 cd 1f 74 73 47 de 1c 56 80 2d 14 51 59	qGQ...tsG..V.-.QY
0060	80 54 25 48 35 35 21 38 19 a0 08 82 92 6a 6a 40	.T%H55!8.....jj@
0070	72 33 4b 40 12 79 9f e7 fc 8a 3c cf f3 fe 45 47	r3K@.y.....<...EG
0080	45 06 81 4b 85 2b b9 48 6e 48 e3 d4 75 1f 9d 31	E..K.+..HnH...u..1
0090	98 a1 12 21 2a ca 72 08 e0 8a 6c 01 52 0d 8a 00	...!*..r....l.R...
00a0	cb 16 38 18 c9 6e a4 fb 9a 0c cb 11 f7 a9 54 45	..8..n.....TE
00b0	bc 34 a3 70 1f c3 9c 64 d4 0a db 69 de 67 f9 ff	.4.p...d....i.g..
00c0	00 22 80 1b ce d1 b8 60 9e 71 e9 4a b9 66 cd 34	.."......`q.J.f.4
00d0	92 c7 26 a3 70 4f f1 6d fa 50 05 ba af 4e 2f 12	..&.p0.m.P...N/.
00e0	84 85 58 84 e8 a5 f9 24 9e 79 fc 29 b5 a0 05 14	..X....\$.y.)....
00f0	51 40 0f 66 07 81 4a 8d fc 26 a3 a7 aa e7 93 40	Q@.f..J..&.....@
0100	0f 00 f9 a1 f3 f2 80 41 1e e7 1c e7 f3 fc e9 d4	A.....
0110	51 50 d0 05 14 51 48 02 9c a0 93 81 8e 99 e4 e2	QP...QH.....
0120	9b 48 43 10 70 32 3b d0 02 29 e3 7f ad 3c 70 39	.HC.p2;...)...<p9
0130	eb 50 2f 18 dd d0 74 a9 01 c9 de 4d 68 04 c4 8e	.P/...t....Mh...
0140	a4 73 48 1f 9c 9a 8c 12 79 22 91 89 03 8a 00 77	.sH.....y".....w
0150	14 b8 23 ad 2a ed 59 4a 6d 38 00 7c c7 a1 ce 73	..#.*.YJm8.|...s
0160	8f d2 9b 80 24 c8 3b 96 80 01 4a db 77 10 87 70	\$.;...J.w..p
0170	1d f1 8f 7f 41 49 49 f3 ff 00 cb 3e b4 01 3e 70	AII.....>..>p
0180	3e 6a 33 9e 56 a3 c9 27 e7 a3 24 1f 92 b3 01 cf	>j3.V..'...\$.
0190	20 8d 0b b0 e0 52 03 97 07 d6 9a 62 8a 64 65 93	R.....b.de.
01a0	24 ba ed 60 4f ca 47 d2 a4 c6 d9 37 aa 86 1c 7c	\$...`0.G....7...|
01b0	ac 4e 3f 1c 50 04 e6 4c 73 8a 9d 3a a9 c1 3b b3	.N?.P..Ls.....;.
01c0	cf 18 00 7f 9e 38 aa 99 15 71 33 ca fe 94 19 8e	8...q3.....
01d0	fb c2 95 c1 db f5 a4 fb ab cd 4f 10 f3 16 80 2b	0.....+
01e0	fc a0 fc cd 8a bb 1a 45 20 c3 64 0a a1 31 4d de	E .d..1M.
01f0	5a 1c b0 a7 df 5f da 68 fa 64 9a a5 ec 81 62 89	Z....._h.d....b.
0200	49 62 7b 62 9a 57 d0 d0 e7 fc 65 e3 5d 3f c0 be	Ib{b.W....e.}?..
0210	1d 93 54 bf 7c 34 63 39 3d c2 8c 9a fc 3e f8 b7	..T.|4c9=.....>..
0220	e3 fd 63 e3 2f 8c 07 88 f5 02 12 de 02 e9 6c 9b	..c./.....l.
0230	89 2a 0e 33 c7 40 0f d3 d7 9e 2b db 7f 69 3f 8e	.*.3.@.....+..i?.
0240	37 de 3b d7 4e 8f a2 ce 52 c6 2c 82 17 20 92 72	7.;.N...R.,.. .r
0250	08 27 fc 2b e6 8d 32 d0 46 91 95 fe 05 da 37 57	.'..+..2.F.....7W
0260	ab 87 a0 a9 fb cc e6 9b b9 35 bc 0b 6d 1f ab 0f	5...m...
0270	5a 25 90 13 b9 4f 26 a6 92 36 23 79 e4 8f 4a a3	Z%...0&..6#y..J.
0280	9c b7 cb c7 ad 75 18 16 10 91 f3 1f e2 eb 52 13	u.....R.
0290	8e 0f d6 a3 00 9c 81 51 b3 f3 91 d4 50 68 4c ee	Q....PhL.
02a0	15 32 4d 54 79 18 f0 a7 02 9c f3 7c b9 23 ad 35	.2MTy.....|. #.5
02b0	04 ac 9f 28 dd 9a 0c c0 54 5b 9d 99 d4 60 2a 63	... (....T[...`*c
02c0	27 38 39 fa 1f e7 4a 7f 77 c1 a8 12 33 11 1e 5f	'89...J.w...3..._
02d0	43 9d fb 8e 73 9e 71 8f 4a 00 b4 e1 89 c2 75 22	C...s.q.J.....u"
02e0	ba 9d 2f 4e f2 d1 6f 64 3c 8e 9f d6 b2 b4 9b 11	../N...od<.....

```
02f0 2d c1 76 e4 76 fe 95 da ca f0 2c 23 68 f9 54 7f -.v.v.....,h.T.
0300 fa e8 03 3e fc c6 96 c5 fd 6b cf 35 09 64 95 f6 ...>.....k.5.d..
0310 13 f2 fa 56 bf 89 35 c5 f3 5a 69 dc 84 63 c0 eb ...V..5..Zi..c..
0320 ce 3b 7d 6b 9a 5b 94 b9 0c f9 c6 dc 10 3d 73 40 .; }k.[.....=s@
0330 d1 4a 5b ab 78 32 ee 01 28 09 04 f6 af ba 3f 63 .J[.x2..(.....?c
0340 3f d9 8f c5 ff 00 15 3c 5b 6d f1 17 53 b5 f2 34 ?.....<[m..S..4
0350 fb 19 56 5b 45 9b 23 cc 65 ce 24 50 3a 80 7a 1e ..V[E.#.e.$P:.z.
0360 07 e7 5f 36 fc 06 f0 72 7c 5b f8 d5 a6 f8 5a 58 .._6....r|[....ZX
0370 e5 ba b4 84 89 ae 16 05 ce 76 90 36 91 e8 3b f6 .....v.6.;.
0380 f7 af ea eb c0 fa 66 93 a1 f8 7e 0d 1f 47 b0 5b .....f....~.G.[
0390 28 2d 54 44 8a 80 2a aa 80 3a 00 38 35 bd 18 f5 (-TD..*....85...
03a0 2c d2 f0 87 84 fc 4f 67 e1 d8 20 79 13 6c 6a 01 ,.....0g.. y.lj.
03b0 c6 40 24 7a 7b 55 8b cb 69 22 93 c8 9d b2 45 77 .@$z{U..i"....Ew
03c0 9a 77 88 ac 34 db 76 b7 b8 62 53 18 1f 5a f2 9d .w..4.v..bS..Z..
03d0 4f 5a 8b 51 be 79 e1 38 db fc 35 a8 13 5f ca cb 0Z.Q.y.8..5..._.
03e0 1a aa 8c ed ce 2b 21 ae 2f 2e 6d cd a5 8a 79 6c .....+!./..m...yl
03f0 7a b5 75 1e 1c d3 26 d4 24 6b 9b 91 88 57 93 9a z.u...&.$k...W..
0400 d5 29 a6 c3 70 58 a1 58 d7 ad 00 8c bd 12 cd cc .)..

X.X.....
0410 6a 35 13 c0 23 3e f5 d7 c5 1a 28 10 5b e1 41 3c j5..#>....(. [A<
0420 57 1b 2d cd ce af aa 18 b4 e1 88 93 a5 6a 2e 9f W.-.....j..
0430 2a 5c 07 99 ce ee de 82 82 d6 e5 b7 df 34 af 6e *\.....4.n
0440 9c 94 62 3f 2a d7 b3 8a 1b 58 56 30 7d c8 fa d5 ..b?*....XV0}...
0450 03 70 34 c8 de 58 23 f3 25 73 4d b4 b8 67 b5 17 .p4..X#.%sM..g..
0460 37 3f 7c 9e 94 5c 68 d9 55 b7 b8 e0 8a 81 bc 25 7?|..\h.U.....%
0470 33 dc 8d 42 2e 31 55 57 50 b6 58 8b c7 f7 ab 56 3..B.1UWP.X....V
0480 cb c5 13 49 6c 6d a4 18 15 0c cc 2e 75 73 6a c2 ...IIm.....usj.
0490 06 19 6c f3 8a b3 75 ac c0 f6 e8 96 8a 7c cf e2 ..l...u.....|..
04a0 f4 02 b3 c3 db 48 58 91 93 9c e7 15 62 db 43 4d .....HX.....b.CM
04b0 52 41 20 3b 50 75 c5 20 24 d2 e4 bb bc 70 d1 0d RA ;Pu. $....p..
04c0 ca 0f 35 c7 7c 41 d5 62 b7 ba 5b 0b 35 c4 a0 65 ..5.|A.b..[.5..e
04d0 d8 76 af 57 8a ea c3 c3 1a 6b 1d 99 50 6b c4 b5 .v.W.....k..Pk..
04e0 58 d3 5f f1 45 bd de 36 c3 92 c4 63 ef 7a 66 80 X._.E..6...c.zf.
04f0 31 f4 7d 22 7b db d8 cc e4 ee 93 b9 ee 2b b4 d4 1.}"{.....+..
0500 7c 49 75 e1 8b 85 d3 ed c9 65 5c 0a e9 90 59 db |Iu.....e\...Y.
0510 38 28 9c af 03 da a8 4f e1 bb 5d 4a f4 5c b7 cd 8(.....0..]J.\..
0520 91 d0 f5 cd 05 75 3a 3d 3f 5c 7d 57 4f 12 80 73 .....u:=?\}W0..s
0530 8e 45 66 4a 91 5d 5f fd 96 e1 30 08 c8 3e f5 69 .EfJ.]_...0..>.i
0540 22 8b 4e 51 67 1a ed 03 a9 f5 ac ad 47 53 b7 d3 ".NQg.....GS..
0550 a4 12 05 2c ea 3a 7d 68 0e a4 17 9a 2c 71 4f b5 ....,.:}h.....,q0.
0560 32 3b f1 4d b7 d1 ed cd da 89 32 c4 9e 95 26 8d 2;.M.....2...&.
0570 7b 71 af 4d 2c 93 1d a0 74 cd 45 3d fd b5 86 aa {q.M,...t.E=....
0580 3c e2 5b cb 5c 01 59 8f 5b 1d 85 e7 87 ef 5d 56 <.[.\.Y.[.....]V
0590 6b 3c 63 ba d3 ec d1 63 4d 97 11 0c 8e a2 9b e1 k<c....cM.....


```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 2334 3.588931          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1988360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2334: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1988360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1900]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1988360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873171981
[Next Sequence Number: 1989800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x6399 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	af 17 2e a7 6a ea a3 05 4e 31 5a 00 24 b7 04 b7	j...N1Z.\$...
0010	09 d4 e2 80 d6 e4 1e 6a 2b e6 18 f6 8c f1 fd 6a	j+.....j
0020	2b e9 5d ad 1d 43 61 c0 e3 15 83 aa 78 9e 08 6e	+.]..Ca.....x..n
0030	4d 9d 97 f0 9c 71 cd 64 69 ba cc b7 f7 2f 0d c0	M....q.di..../. ..
0040	f9 96 82 b9 0e cb 46 ba 9e 35 02 e8 f5 a9 6e 66	F..5....nf
0050	93 ed 1f 27 43 58 3a 9d ad ea 05 91 3e 54 4c 33	...'CX:.....>TL3
0060	36 7b 1e d8 eb 9a d6 2e ce 03 77 60 0d 04 d8 74	6{.....w`....t
0070	80 3c 24 33 64 d4 56 70 da c5 99 b6 00 c3 f5 a9	.<\$3d.Vp.....
0080	45 8c 93 01 90 40 1d c7 4a cf 9a e2 18 ae c5 a3	E....@..J.....
0090	c8 0b 9e c2 80 d4 6d c3 c6 92 6e 19 00 f3 58 b7	m....n...X.
00a0	b2 a4 2a 55 89 dc 79 cf 7e 6b 5b 52 85 7e cc 55	..*U..y.~k[R.~.U
00b0	b2 0e 54 0f 5a c7 b8 84 4d 2e d5 e5 ba 7b f1 40	..T.Z....M....{.@
00c0	cd 1d 2d 4c 51 19 f7 10 a3 ae 0d 6a b6 b9 a2 cb	..-LQ.....j....
00d0	0f 92 f3 12 4f ca 31 d7 35 c2 6b 56 3a 94 56 e6	0.1.5.kV:.V.
00e0	26 57 88 7d d2 7b 13 59 fa 2e 9d 8c c9 73 c9 5e	&W.}.{.Y.....s.^
00f0	9e e6 80 3b 02 fe 73 17 4e 07 b7 f4 a8 45 c5 f5	...;.s.N....E..
0100	96 5a c4 a8 07 86 2d d7 f0 1e ff 00 5a d3 c4 3e	.Z....-.....Z.>
0110	50 31 2f 03 f9 d7 37 a8 6b 11 5a 4c 61 28 59 86	P1/...7.k.ZLa(Y.
0120	3a 7b d0 03 6d ed b5 98 6d 67 99 e4 27 23 39 07	:{..m....mg..'9.
0130	91 55 34 fb fd 46 e6 51 6d 02 92 49 e4 57 77 6b	.U4..F.Qm..I.Wwk
0140	7c bf d9 12 c9 32 14 e7 0b 9f e2 a3 44 48 ed 33	|....2.....DH.3
0150	33 80 0f f2 a0 7b 6e 48 b1 98 a3 1f 6a 50 48 ec	3....{nH....jPH.
0160	7b d6 c5 c7 88 ad a1 b0 05 62 01 b1 81 8e d5 e4	{.....b.....
0170	df 11 17 c4 4f 2c 77 5a 59 6c 01 8f 97 b6 7b d6	0,wZYl....{.
0180	30 97 5c fb 24 56 b2 1e 78 e4 f1 9a 02 d6 dc ef	0.\.\$V..x.....
0190	9e 79 35 2b af 3b cd d8 89 cb 00 71 49 6d 63 a7	.y5+.;.....qImc.
01a0	dc de 79 c1 f9 53 92 3e 95 c7 4e 6e 63 d2 66 8a	..y..S.>..Nnc.f.
01b0	23 fb c1 8e fc 11 de 8d 35 8e 93 b6 68 0b 31 74	#.....5...h.1t
01c0	da 41 39 19 34 08 f5 5d 57 c4 82 de d1 2d 62 8f	.A9.4..]W....-b.
01d0	2a d9 c9 1e 95 e7 f6 11 2a dc bd c4 99 c1 e8 3a	*.....*.....:
01e0	57 4d 06 a7 a7 bd 81 96 ed 00 23 a0 3e b5 80 fa	WM.....#.>...
01f0	86 95 34 6b 27 9a 10 a9 27 1d f8 eb 40 18 37 ec	..4k'...'...@.7.
0200	24 be f2 8f 06 32 08 3f 5f ff 00 55 77 d8 11 da	\$....2.?_..Uw...
0210	07 3f 9d 72 9f 64 8e f6 ee 39 62 3b d4 7e b5 d7	.?.r.d...9b;~..
0220	49 a6 ff 00 68 5a 1b 29 57 f7 4d da 80 32 18 b5	I...hZ.)W.M..2..
0230	f4 4f 1a 67 18 ed da b0 11 26 b2 b0 9e e9 64 62	.0.g.....&....db
0240	61 56 c7 ae 05 77 d6 e2 0d 1a 33 0e 01 3d 31 fe	aV...w....3..=1.
0250	7d 2b c9 7c 66 d7 0d 22 68 f6 ce 52 49 c9 25 07	}+.|f..h..RI.%.
0260	42 a3 af e7 40 1a 3e 00 d3 a4 bb 96 e3 56 bd 19	B...@.>.....V..
0270	b8 bb f9 ce de c0 74 15 bb 71 65 39 95 99 57 80	t..qe9..W.
0280	71 ef 5c 15 b3 ea f6 33 89 2d d8 c4 18 02 c0 76	q.\....3.-.....v
0290	f6 af 72 f0 ef 97 73 63 e6 cd 8c 8e 49 3e b4 01	..r...sc....I>..
02a0	e7 33 e9 5a 9d a2 a6 a5 2c 64 ae 48 c7 a7 bd 6a	.3.Z.....d.H...j
02b0	c1 6d 77 75 12 4d 30 20 28 e8 47 eb 5d 8c 9a a6	.mwu.M0 (.G.]...
02c0	96 3c c5 69 15 d1 32 a4 67 8c d5 28 35 3d 3a fd	.<.i..2.g..(5=:. .
02d0	37 c4 e0 27 53 f8 76 a0 76 65 19 84 93 dd ae 9e	7..'S.v.ve.....
02e0	d8 66 60 07 18 c8 3e 86 b9 4f 10 ba e9 60 d9 a2	.f`....>..0....`..
02f0	e5 c1 e4 fb d7 5b ab 3d a5 d5 d2 98 5b 20 80 41	[.=.....[.A
0300	1d 4f e3 59 7a 8d e5 b5 8d 99 93 cb 59 19 c9 01	.0.Yz.....Y...
0310	88 18 53 ea 68 0b 32 a8 59 6e fc 36 2f b7 1d b9	..S.h.2.Yn.6/...
0320	20 a8 3e 9e d5 c9 e3 ee e4 1c 0a 7d 8d e5 da d8	.>.....}.....
0330	bd 81 7c a4 85 89 5f 4d de f5 76 c6 2b d9 22 11	..|..._M..v.+."
0340	05 05 14 f1 eb f9 d0 16 61 13 43 1c 65 f6 86 23	a.C.e..#

```
0350 9e 45 36 ea e6 29 ad ca 60 62 5f 94 e3 b5 74 d6 .E6...)\`b...t.
0360 ba 24 99 dd 70 30 07 3c f7 a2 3b 2b 3b 8b b5 8d .$..p0.<.;+;...
0370 b6 a4 6b d7 eb 40 24 61 41 0c 92 6f f2 89 c0 1c ..k...@$aA...o....
0380 9a 87 49 be 5d 26 f9 fc 92 3c dc 77 e6 8d 7b 5d ..I.]&...<.w...{]
0390 b2 d2 24 fb 25 a9 f3 00 18 62 39 ac dd 2a 5d 26 ..$.%....b9...*]&
03a0 fd da ea e0 88 d8 8c e4 f1 c5 05 9a da 86 a0 6e .....n
03b0 b7 35 c7 dd 39 cf 6e 3d 2b 21 1a ca dc 2d d2 8c .5...9.n=+!....-..
03c0 05 c1 1d 3b 52 49 a9 69 d2 5d 79 16 f8 65 07 18 ...;RI.i.]y...e..
03d0 6e 72 3d 6b 75 67 d1 e2 87 ca b8 8c 39 6c 7c 98 nr=kug.....9l|.
03e0 c8 26 80 39 28 75 bb 6b 9b 87 33 47 b6 36 60 32 .&.9(u.k...3G.6`2
03f0 07 23 3d f3 5d 76 a7 35 ac 29 67 6f 80 e7 ca c9 .#=.]v.5.)go....
0400 ce 0f 7a c9 8e c0 4c 24 78 e1 da a3 3b b1 d3 d8 ..z....L$x....;...
0410 57 3b 77 26 a3 0a b4 f6 ad e6 05 1c 06 fe 11 40 W;w&.....@
0420 1d 1e b1 a9 33 93 2d 9c 61 47 19 50 39 3d ab 3e ....3.-.aG.P9=.>
0430 3d 46 41 0d c4 32 80 1b 8d bc 63 20 f5 fc 6a 4b =FA..2....c ..jK
0440 7d 63 46 5b 40 26 c8 9c b7 73 c1 5f 4f ad 4f 77 }cF[@&...s._0.Ow
0450 64 6e 2c cd e5 92 f4 e8 7f 5a 05 73 9c b5 81 ad dn,.....Z.s....
0460 95 da 41 fb c7 e4 1c 73 83 57 e2 f0 d5 cd f4 4b ..A....s.W....K
0470 24 aa 46 fe 40 23 ad 52 97 5d 86 69 0c 71 1c ba $.F.@#.R.].i.q...
0480 80 0e 39 c1 ad 71 e2 fb 9b 18 56 26 8c 9c 0c af ..9..q....V&....
0490 6e 28 0b be c6 ad b6 98 ba 66 9f 2a a4 44 c9 18 n(.....f.*.D...
04a0 c8 03 d6 b1 59 e0 58 7c db c6 db 72 7f 84 f6 1f ....Y.X|...r....
04b0 ca b7 ec 3c 4d 6a a1 6e 27 8d 8b fd e2 ad df fa ...<Mj.n'.....
04c0 57 07 a9 c7 71 7d a8 4d 7c 53 6a c9 d0 7a 7f 4a W...q}.M|Sj..z.J
04d0 06 6c a0 6b 96 db 1f cc cd d0 7a d4 fa 1e a1 71 .l.k.....z....q
04e0 a4 cf 35 e4 89 e6 03 c2 81 c6 0d 73 fa 75 e6 a5 ..5.....s.u...
04f0 67 79 be 2c ae 4e 77 9e 4e 7b e7 3d 6a 09 f5 2b gy.,.Nw.N{.=j...+
0500 f3 78 d0 ab 0f 27 6a e1 36 f4 3d ce 7f ce 28 03 .x...'j.6.=...(.
0510 bc bb f1 65 95 ed b1 8a 48 0a c8 48 21 87 af 7a ...e....H..H!..z
0520 c1 b3 bc 9e 4b a6 8e 31 98 c9 e2 8d 2f cb 12 09 ....K..1..../...
0530 25 c1 f9 4f 5f 5a af 11 6b 6f df 42 7d f6 fd 68 %..0_Z..ko.B}..h
0540 02 ca e8 33 5b c9 2c 92 0c b4 87 72 fb 2d 71 11 ...3[.,....r.-q.
0550 c3 7b 1f 88 e6 92 e8 e4 2e d2 8b df 18 af 48 8b .{.....H.
0560 c4 4c b6 9e 4c cb f3 b1 3d 7b 0c 57 2f a8 b3 cb .L..L...={.W/...
0570 74 b7 d6 cb c6 06 e3 fe 7d ea 5a 03 4a 2b 67 be t.....}.Z.J+g.
0580 79 05 c7 52 38 a7 5e cb 2c d3 47 6d 71 21 02 20 y..R8.^.,.Gmq!..
0590 00 1f 4a c7 8f 58 bf 82 e0 24 0a 31 c6 4f d2 a5 ..J..X...$.1.0..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2335 3.588943          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1989800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2335: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1989800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1901]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1989800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873173421
[Next Sequence Number: 1991240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x73e5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d4 05 dd e4 e2 e6 3c 02 08 cf e3 54 04 d7 56 fa	<....T..V.
0010	6c f3 ab 4f 20 40 06 33 9c 60 8e e4 0c 9a bd 71	l..0 @.3.`.....q
0020	a8 5a c7 12 c4 9f 36 d1 d7 d6 b9 99 ec de 14 33	.Z....6.....3
0030	49 92 4f 5e f5 9f 2d e5 b5 a5 ab dc dc 38 40 8b	I.0^..-.....8@.
0040	91 b8 e0 13 d8 67 de b3 02 2d 16 f6 f6 5d 4a e7	g...-....]J.
0050	58 58 c9 17 12 2c 28 33 d1 23 25 73 9c 7a e4 f4	XX....,(3.##s.z..
0060	ae 87 52 d1 af 16 65 f3 9b 78 7f 9a 93 c3 ce 89	..R...e..x.....
0070	a4 25 9a 0c 28 25 b9 1c e5 8e ef cb 9e 2b 49 ee	.%..(%.....+I.
0080	e2 53 b6 43 8c 71 40 15 a2 d2 ec 6d 95 5e 42 c4	.S.C.q@.....m.^B.
0090	fa 67 14 fb 95 82 4f 99 47 23 a7 35 1c 92 85 05	.g....0.G#.5....
00a0	82 13 8e 84 f1 59 92 3d cd cb 88 61 19 76 f5 a0	Y.=...a.v..
00b0	0b ef b9 07 96 c3 07 d2 92 78 d2 e9 11 66 38 f2	x.....f8.
00c0	b2 46 29 9e 45 e4 0b b6 f1 4e 71 c1 a5 8d 4c 9f	.F).E....Nq...L.
00d0	bb 53 92 dc 0e 28 33 2b 15 da 7e 51 c7 51 9e 79	.S....(3+...~Q.Q.y
00e0	ab 11 78 85 ad ae 08 96 20 ec d8 dc 7b e2 ab ca	..x..... {...
00f0	b2 5b dc f9 78 e9 d4 54 b6 8b 67 3c ac 25 5c b8	.[...x...T..g<.%\.
0100	1d 68 03 9d b4 be bc b6 d6 1a 59 70 63 95 b2 72	.h.....Ypc..r
0110	3f 95 75 d3 fd 82 4c 5c 43 cf b5 71 97 b7 73 5c	?..u...L\C...q..s\
0120	ea 86 d8 f2 8a b8 07 de b7 c5 8c f0 db ac c4 f2	.....
0130	39 c5 00 6b 2b 24 70 34 b0 af 20 64 0e a2 ad 81	9..k+\$p4.. d....
0140	e6 5b c7 26 70 4f 35 99 12 cf e5 63 76 14 8c 63	.[.&p05....cv..c
0150	eb 5a 2c 8a b6 a1 32 70 06 01 07 a5 00 44 e6 39	.Z,...2p.....D.9
0160	5c b4 7f 78 0f 5f 4a a8 b7 1e 76 09 ee 79 04 f4	\..x._J...v..y..
0170	c5 69 d8 d8 6c f9 db af 5a a3 79 a7 79 73 ee 8f	.i..l...Z.y.ys..
0180	21 5b af 1d 28 01 56 cd b5 24 31 2e 32 0f ca c3	![..(.V..\$1.2...
0190	9c 1a bd 6b a6 c5 6c 9e 5c ad b9 86 33 b7 8a e7	...k..l.\...3...
01a0	3f b4 6e a1 b6 93 4b b6 c7 de 03 70 e3 8f e9 5a	?..n...K....p...Z
01b0	16 b7 16 d6 10 62 ed c9 60 3e bf fe ba 00 8e fb	b...`>.....
01c0	49 85 bc cb 84 c0 c7 de fa 9a cf d0 34 a9 af 44	I.....4..D
01d0	ec 46 d8 a3 60 73 9e 86 b2 2e f5 2b 9b c9 3c a5	.F...`s.....+..<.
01e0	05 43 1e c7 ae 6b 4a 36 bd b3 b4 92 dd 33 1b 1f	.C...kJ6.....3..
01f0	9b 3d 8f d6 80 35 e7 b9 96 e2 0d 97 0c 19 6d f3	.=...5.....m.
0200	b4 7a 55 08 fc a9 63 9d 94 06 2f 81 cf 63 ed 4e	.zU...c.../.c.N
0210	f0 24 11 ea b1 5c d8 6a 0d 91 29 e3 d7 6f 7a ab	.\$...\.j...).oz.
0220	e2 3f 2b 46 be 5b 7b 1e 10 0c 9a 00 b3 66 92 09	.?+F.[{.....f..
0230	49 27 3c 7e 55 d7 59 6b 31 6a 91 9b 59 53 69 88	I'<~U.Yk1j..YSi.
0240	63 27 b8 35 c4 5b 48 65 c3 33 7f ac fe b5 d1 34	c'.5.[He.3.....4
0250	11 e8 d6 2f 2c 7f 3c 98 e6 80 20 bd 83 ec c4 88	.../,.<....
0260	06 e5 1c e2 b0 6c f5 15 b8 9d a0 91 30 63 39 00	l.....0c9.
0270	d7 a0 5a 25 b5 d6 8a 6e dc e2 42 33 b4 d7 07 73	..Z%...n..B3...s
0280	3c 11 de 2a 6d 00 b0 23 34 00 9f bb 83 51 4b 82	<...*m..#4....QK.
0290	d8 27 82 3a 71 5d 81 d9 71 07 99 6c 37 63 9f c6	.'.:q]..q..l7c..
02a0	b0 26 c5 cd 89 b2 75 0c a4 ee ff 00 6b f3 aa 96	.&....u.....k...
02b0	ef 7f 64 8c b6 4e 64 03 90 b9 ed 40 1b 97 31 4f	..d..Nd....@..10
02c0	0d 98 94 20 66 62 17 04 e3 15 04 b0 47 2a e1 c7	... fb.....G*..
02d0	cc a3 07 1f fd 7a 8a 37 ba 9a 34 79 f3 bf 00 9c	z.7..4y....
02e0	fa fd 0d 5d 66 55 87 cc 73 97 e7 03 14 01 6a 35	...]fU..s.....j5
02f0	86 7d 35 74 b9 80 2a ed 90 0f 72 2a 49 34 cd 51	.}5t...*....r*I4.Q
0300	8a ed 03 6a f7 3d 0e 7b 57 1e d2 5e 36 a3 15 db	...j.=.{W..^6...
0310	1c 2a 9e 57 b0 af 40 8b 5e d4 56 30 74 f8 84 aa	.*.W..@.^..V0t...
0320	3e f6 4d 00 5e b6 bb b8 d1 a0 68 24 20 16 5f a7	>.M.^.....h\$ _.
0330	5a e0 90 5e 6a 1a a7 d9 e4 1b 43 1c 02 4f 03 35	Z..^j.....C..0.5
0340	6f 59 d6 a7 d4 24 fb 44 aa 14 a8 03 1d aa 85 ae	oY...\$.D.....
0350	ae 60 7f 3c 0d fd f2 07 a5 00 49 6d 70 ba 2e a9	.`.<.....Imp...
0360	fe 98 42 12 31 f8 1e 95 d0 eb 9a 64 b7 1e 5e a5	..B.1.....d..^.
0370	6e b8 d9 f3 13 e9 ef 5e 7b 22 c9 ad 6a 2f 2c e7	n.....^{"..j/,.
0380	39 20 f1 c5 7a bc 5e 21 8b fb 04 58 df c7 9f 2f	9 ..z.^!...X.../
0390	e4 24 f1 c5 68 07 2f a7 e9 f7 77 72 bc d9 f3 09	.\$..h./...wr....
03a0	1b 86 3f ad 69 c0 8f 0e e3 01 39 27 07 da b3 6d	..?.i.....9'....m

```
03b0 24 12 cc 57 4e 77 54 2b d7 a7 e1 43 47 76 21 68 $.WNwT+...CGv!h
03c0 a4 66 8c 9e 37 0e a0 d2 5b 1a 22 69 44 93 cc 65 .f..7...["iD..e
03d0 63 93 f7 7f 0a de d2 f5 1b 6b 8d 35 ac e4 5f de c.....k.5..._
03e0 43 93 9c 56 15 ba cc 83 0b c9 23 ad 6b d8 c2 22 C..V.....#.k.."
03f0 43 80 0b 37 24 d3 03 3e 18 25 96 65 8c f7 24 9c C..7$...>%.e..$.
0400 7b d7 a4 e9 b2 49 a5 da 19 db 18 5e de 95 e6 fa {...I.....^....
0410 3e a4 8b aa 3c f7 5c 0c 1e f8 e9 5b 5a c6 bd e6 >...<w\....[Z...
0420 e9 cf 0d b9 eb f2 93 d6 80 32 9b 59 b8 d5 75 29 .....2.Y..u)
0430 6e 0a ee db c6 6a d2 c2 c6 31 3b 70 c4 f2 05 60 n....j....1;p...`
0440 69 ad 3a 5b 85 ff 00 6b 24 8a ea 2d c0 9d 4e 39 i.: [...k$.--..N9
0450 c5 00 ca 72 db 1b 96 51 21 e9 d0 54 f6 02 49 0c ...r...Q!...T..I.
0460 a1 78 f2 b9 c5 74 da 2d 8e 9e db 26 d4 db 03 38 .x...t.-...&...8
0470 c8 a8 75 bb 48 2c e2 92 5d 36 41 cf 18 1d 4d 02 ..u.H,..]6A...M.
0480 4c ce b6 bb 9a ee 3f 36 41 d3 b1 a2 c2 ea 38 7c L.....?6A.....8|
0490 f7 9c 60 1e 40 a8 fc 26 b3 0b 59 9e ec 73 9e 01 ..`.@..&..Y..s..
04a0 ad 6b 88 21 96 06 58 97 0c 78 a0 96 72 76 fa 91 .k.!..X..x..rv..
04b0 b9 99 83 8c 20 cf 22 b6 2d 22 9b 52 65 fb 3b 02 .... "-".Re;..
04c0 9d d8 d4 7f d9 d1 c1 a4 3c 4b f7 d8 e7 de b0 bc .....<K.....
04d0 3f a8 df e9 13 9b 69 21 6f 2b 3f 78 8a 04 6b dc ?.....i!o+?x..k.
04e0 cb 25 ab b4 52 2f dd 3c 1a d7 b8 d3 2c ef 1a de .%..R/.<.....
04f0 62 72 23 c1 1b 7e 95 07 89 de 3b 8d 27 ce 85 3f br#..~.....;'..?
0500 78 01 26 b0 3c 3f 3d fc 01 64 9f 91 8c e2 81 bf x.&.<?=.d.....
0510 43 63 56 92 4b 6b e8 8c 59 68 db 19 06 ba 9b 6d CcV.Kk..Yh.....m
0520 32 d2 e2 23 70 d9 4c fa fb d7 3e 65 b7 bb 99 65 2..#p.L...>e...e
0530 61 83 9c 60 f6 ae 82 ee 59 21 d3 de 4b 53 d8 01 a..`.....Y!..KS..
0540 40 23 27 fb 2f 45 8a 79 6e 15 b0 c3 a6 3d 6b 1e @#'./E.yn....=k.
0550 de 69 1a 76 52 37 2e 41 19 a0 23 dc 40 cf bb 07 .i.vR7.A..#.@...
0560 19 3f 5a 8b 4d d4 a1 d2 c4 bf 6e 1b b3 8d b8 a0 .?Z.M.....n....
0570 5d 6e 5f 9e 78 2f af 76 5a a3 21 4f 5f d6 bb 9b ]n_.x/.vZ.!0_...
0580 e9 6d a5 b4 45 0d 87 18 e2 b8 a8 75 7d 2e 19 0c .m..E.....u}...
0590 a8 a4 39 e9 f8 d6 65 dd ae a9 a9 dd 17 b7 63 93 ..9....e.....c.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
    2336 3.588944          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=1991240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2336: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1991240, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1902]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 1991240 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873174861
  [Next Sequence Number: 1992680 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x9abf [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 f3 00 3d 28 1f 5b 9d 74 b6 d2 5b 79 17 51 3f ca ..=(.[.t...[y.Q?.
0010 5b 0c 3d 45 66 3d e3 45 a9 0b 95 f9 00 e3 03 b8 [=Ef=.E.....
0020 a9 7c 38 2e e5 d4 52 d2 f4 e5 50 72 0d 6d 6a 51 .|8...R...Pr.mjQ
0030 5b 5b cf e7 ed ce ce de b4 05 cc 5b 79 ed 66 b9 [[.....[y.f.
0040 79 2e 17 69 53 9c 9e e6 b9 08 62 9a 7b f6 8e 03 y..iS.....b.{...
0050 c3 36 47 d7 35 dd de 5b c3 ac 98 6d ed d7 cb 76 .6G.5...[...m...v
0060 35 ce 69 d0 4d 6f aa 4b 6f 27 fc b1 6c 64 50 23 5.i.Mo.Ko'...ldP#
0070 51 35 0b bf f8 f7 9c 7c cb d3 d6 b7 fc e6 9d 15 Q5.....|.....
0080 65 51 95 ed 53 2c 96 d2 91 34 8a 32 dc 66 aa dc eQ..S,...4.2.f..
0090 b4 b1 b4 91 44 b9 70 38 a0 08 24 30 c2 ac 0f 09 ....D.p8...$0....
00a0 8e b5 a9 e1 9d 49 62 97 6a 3f ee ff 00 bd 5e 72 .....Ib.j?...^r
00b0 35 0b 92 c6 0b e0 54 37 18 3e 95 d7 58 46 2c 11 5.....T7.>...XF,.
00c0 2d dd 70 24 e9 40 0f f1 2e a8 d3 4c 5f 20 80 c4 -.p$.@.....L_..
00d0 67 d8 54 da 66 b4 cd 14 4b 21 fd d9 38 1e b5 95 g.T.f...K!...8...
00e0 ae e8 af 7f a5 cb 71 68 e5 0a 36 71 ec 3a d6 2f .....qh...6q.../
00f0 86 8b ea b0 35 b3 9c 04 cb 0c 75 c8 a0 0e ef 53 ....5.....u....S
0100 45 96 e9 96 33 b8 27 43 f5 ac 0d 5f 58 16 50 0b E...3.'C..._X.P.
0110 18 46 1b fb d5 56 d3 51 30 5e 87 0f 9c 70 c0 f7 .F...V.Q0^...p..
0120 a7 f8 86 dd 6e 6f e2 95 30 55 97 91 e8 68 03 1d ....no...0U...h..
0130 12 e7 ed 11 5d 83 b8 e7 91 5b 9a 85 cc e9 32 c9 ....}]....[....2.
0140 03 10 33 cf 35 62 e6 41 25 9a 42 88 15 97 d0 72 ..3.5b.A%.B....r
0150 69 96 96 57 77 30 31 f2 c8 1e f4 0e ec b1 aa db i..Ww01.....
0160 da 36 9c 92 ca 47 98 47 5a e3 c4 cd 6f 18 b8 51 .6...G.GZ...o..Q
0170 90 3b 1e 95 b1 ab 69 b7 cd 6a ab 19 e3 76 0f a8 .;....i..j...v..
0180 ab 1a 4e 8c a1 c4 17 88 65 84 75 34 05 d9 87 1c ..N.....e.u4....
0190 b7 37 32 ff 00 a3 29 19 f4 1d 2b b7 b7 8b 58 bb .72....)...+...X.
01a0 85 7e d6 d9 09 d3 35 aa 96 56 76 c7 36 8a 17 06 .~....5...Vv.6...
01b0 89 24 96 45 28 0f ca 7b 50 4d fb 14 67 f9 4a 2c .$.E(..{PM..g.J,
01c0 eb ca 9c 83 ef 5a f2 4f 04 ed 1b 30 e8 3f 3a ce .....Z.0...0.?:.
01d0 50 7c 95 89 fe 7d bf a5 31 01 72 11 39 a0 2f dc P|...}.1.r.9./.
01e0 d6 3a f5 8a b1 87 ba 0e 82 b0 53 c5 0c d7 a6 d4 .:.....S.....
01f0 26 54 f4 f6 aa 5a b6 98 c9 31 bb 80 60 63 9a 97 &T...Z...1..`c..
0200 41 b1 b6 75 96 7b 93 92 0f 14 dd c3 4d cf 54 b4 A..u.{.....M.T.
0210 8a 08 b4 c4 ba 95 41 df de b9 17 89 a1 d4 5a ea .....A.....Z.
0220 06 f9 1a b9 e1 e2 b5 82 05 b5 90 90 8b c0 07 eb .....
0230 5b f6 57 10 5c 45 e6 c6 72 69 ab 07 98 97 25 ae [.W.\E...ri....%.
0240 24 f9 89 e2 98 c7 11 6c 1e b5 2b 92 4f ca 3a 7a $......l...+..0.:z
0250 54 67 23 93 54 40 92 ab 40 ea a0 83 bb a1 a6 4c Tg#.T@..@.....L
0260 a2 45 0b 2f cc 7d ea 96 af 0c 9e 5c 52 46 c4 64 .E./..}.....\RF.d
0270 f3 4f b2 b8 9a e0 8b 57 18 c1 eb eb 40 1a 56 13 .0.....W....@.V.
0280 ad 9b 17 81 71 9e 39 e7 8a a1 2a ab cc ce 38 2c ....q.9...*...8,
0290 4e 38 ab b2 db b4 13 7d ef 97 07 23 1d fb 50 8b N8.....}...#..P.
02a0 93 9f 4a 4d 01 41 8e b2 9f 7a 65 d9 d8 73 9a d1 ..JM.A...ze...s..
02b0 82 7b 83 1f ef 8e 48 ef d2 a2 c7 7a 0d 40 12 8d .{....H....z.@..
02c0 cc ab 8e 4e 70 6b ac 9b 40 8e 6b 35 9a 5e 9d 6b ...Npk...@.k5.^.k
02d0 82 96 66 88 75 da 49 ad e6 d7 e7 5b 64 8d ce 40 ..f.u.I....[d..@
02e0 15 a0 17 3c b8 ed 57 ca 87 8a 88 5e 98 df e4 18 ...<..W....^....
02f0 cd 40 9a 84 53 73 d5 a9 c8 91 49 cc 9c 50 06 3e .@..Ss....I..P.>
0300 a0 1e ed d5 7b 56 be 8e 26 86 e9 4a 8e 00 aa d7 ....{V...&..J....
0310 96 06 d6 e2 32 a7 2a 71 56 2d ef 45 bd f9 f3 38 ....2.*qV-.E...8
0320 53 8c 52 ea 07 41 77 6d 29 6f 34 f4 ce 6b 9a d5 S.R..Awm)o4..k..
0330 34 bf b5 c6 1c 75 53 9a ec e1 b8 49 a3 75 73 c1 4....uS....I.us.
0340 e9 58 d7 45 73 8c e2 a9 6e 04 b6 25 66 b7 fb 04 .X.Es....n...%f...
0350 c7 e4 90 6d 6c f4 19 ae 7b 47 b4 1a 7b 3e 97 3f ...m\....{G...{>.?
0360 26 26 20 37 62 bd ab 42 05 62 fb 97 af 35 c7 78 && 7b..B.b...5.x
0370 a2 ee f7 4d d6 62 96 03 b9 64 5e 7d 88 a4 07 aa ...M.b...d^}....
0380 dc e9 f1 43 6c 25 8c e6 b2 23 e3 e7 14 fd 23 51 ...Cl%...#....#Q
0390 b8 bd d3 c4 73 ae 18 51 24 6c 87 1d a9 a0 33 65 ....s..Q$l....3e
03a0 44 8a 5f 33 15 b7 e5 da cc 12 52 39 a8 30 ae 06 D._3.....R9.0..
03b0 ea 92 3c a6 70 78 14 80 af a8 59 a0 db 2c 7c 7b ..<.px....Y...|{
03c0 53 5c 06 03 1c 54 8e e4 91 be a0 c9 24 a9 ad 0c S\...T.....$...
03d0 c5 f2 8f dd ce 6a bc a9 9f ba 7a 55 c5 4e 38 ab .....j.....zU.N8.
03e0 56 b6 eb 23 65 85 47 29 a1 80 24 c8 c3 73 4c 76 V..#e.G)..$.sLv
03f0 01 fe 7e 95 16 a6 af 65 7d b5 b8 43 d2 aa f9 85 ..~.....e}..C....
0400 c9 c1 dc 28 e6 01 0e b7 6e a1 a2 d9 ce 6b 0e 76 ...((....n....k.v
```


0410 37 25 9f 1b 7d 6a d4 b1 24 33 0b 95 52 32 70 7e 7%..}j...\$3...R2p~
0420 b5 0d cc a9 08 13 03 d7 a8 ab 02 a5 ec 7f 66 b6 f.
0430 8e 68 f9 27 ad 49 09 fe d1 45 59 86 4e 3f 4a 7e .h.'.I...EY.N?J~
0440 b6 f6 6e b0 fd 95 b7 63 05 85 25 a3 ec 70 71 da ..n....c...%.pq.
0450 80 38 c9 7c eb 3d 42 40 0f cb 9e 2b d1 2c 2d 86 .8.|.=B@...+.,-.
0460 af 61 e5 b8 e5 87 1f 5a e2 b5 28 65 6b d3 ce 41 .a.....Z...(ek..A
0470 ad ed 0f c4 10 40 be 45 c2 e0 a7 34 01 f9 7b fb@.E...4...{.
0480 72 7c 0e b5 d4 f4 b9 f5 db 34 31 5c 41 96 73 8c r|.....41\A.s.
0490 86 02 bf 0a e1 91 ec b5 63 6d 73 ca a9 f9 89 e3 cms.....
04a0 07 35 fd 5e 7c 7b f0 fc 7e 38 f0 75 ed 95 bc 7b .5.^|{...~8.u...{
04b0 e5 9e 32 00 ce 33 9e 4d 7f 2f ff 00 17 bc 27 7f ..2..3.M./....'.
04c0 e0 cf 18 cf 0e a5 08 85 8c 87 20 9c a9 c9 c5 63 c
04d0 29 81 e8 ff 00 0f b5 2b 2b 4d 7a 3b 33 21 2a e3).....++Mz;3!*.
04e0 20 a8 e3 9e 95 ee 7e 29 b0 4b cd 22 49 51 4b 32~).K."IQK2
04f0 74 e3 d3 ad 7c 61 a1 6b d3 5b cb 04 ca 09 31 9e t...|a.k.[....1.
0500 a3 bd 7d 83 a3 6b d6 9a 9e 99 0c 4c 37 7c bf 3e ..}.k.....L7|.>
0510 4f 27 35 20 71 1a 3a ab 5d 39 4e 49 18 39 f4 15 0'5 q...]9NI.9..
0520 6f 55 80 ac 59 1f 78 0c 9a 8e 2b 66 b2 d5 e5 58 oU..Y.x...+f...X
0530 79 81 49 da 7b ed 39 ad 63 b2 64 31 1f 4e 49 a0 y.I.{.9.c.d1.NI.
0540 0f 36 b8 60 aa 4f a5 59 d2 ee 1c cd b6 57 0a 87 .6.`.0.Y.....W..
0550 d4 73 8f 5c 52 de 40 7c c6 da 3e 53 eb 48 b1 f9 .s.\R.@|...>S.H..
0560 71 2a 8e 83 f4 a0 0d ed 56 da 2b ad 1e 54 da 19 q*.....V.+..T..
0570 b1 c1 ee 3e 95 37 c1 0f 1b db f8 53 c4 e5 2e 7e ...>.7.....S...~
0580 54 98 05 27 38 0a 41 e2 ab 5a cd f2 08 98 e4 1a T..'8.A..Z.....
0590 f3 0d 72 ca 5f 0f 6a 92 6a 96 2d fb a0 ca c8 31 ..r._.j.j.-....1

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2337	3.588944	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1992680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358693 TSecr=381190650
Frame 2337: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1992680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1903]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1992680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873176301
[Next Sequence Number: 1994120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7326 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358693, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 d0 ff 00 10 fa 51 2d 53 43 5b 9f bc 5e 13 d4 ad Q-SC[...^...
0010 b5 9d 1e de ee c5 f7 c6 e8 0f af 5e d5 d5 32 67^...2g
0020 ad 7c 6f fb 31 7c 45 b6 f1 2e 86 d6 f1 b6 d2 8a .|o.1|E.....
0030 bb 54 b6 71 8e 0f 1f 5a fb 0f 79 30 86 53 5e 4c .T.q...Z..y0.S^L
0040 95 9d 8d 7a 90 cb b5 10 c8 dc 2a 8c 93 51 e4 62 ...z.....*.Q.b

0050	97	cd	f5	35	0b	3e	6a	4a	24	6f	bb	43	fd	d3	43	fd	...	5.>jJ\$o.C..C.
0060	dc	d0	ff	00	76	80	2b	f8	80	83	e1	eb	93	d8	46	73	v.+.....Fs	
0070	5f	8b	be	3d	25	3c	65	7a	a7	af	9e	0a	ff	00	c0	ab	_.=.%<ez.....	
0080	f6	73	5a	56	97	42	b8	83	fb	f1	b2	d7	e2	ef	c4	29	.sZV.B.....)	
0090	37	78	de	ee	51	d1	65	23	f1	15	e9	65	9f	13	38	b1	7x..Q.e#....e..8.	
00a0	bf	01	f0	07	ed	8f	19	3a	2b	4d	1f	f0	46	83	23	d4	:M..F.#.	
00b0	f2	6b	f2	78	a1	1a	89	76	e4	67	00	fb	1e	b5	fa	c9	.k.x...v.g.....	
00c0	fb	61	b1	3e	1a	90	a8	e4	40	8e	01	f5	ce	2b	f2	82	.a.>....@.....+	
00d0	e5	b6	dc	61	fb	9e	41	ed	5f	59	43	e0	3e	67	13	b9	...a...A._YC.>g..	
00e0	6e	36	e5	59	38	3d	54	e7	a7	a1	a6	b2	ae	32	83	1c	n6.Y8=T.....2..	
00f0	e7	15	2c	6a	c0	82	a3	e5	c7	fd	f2	7b	1a	49	09	1f	...,j.....{.I..	
0100	32	8f	af	d6	b6	38	8a	2e	84	b8	68	f2	07	00	0a	f4	2....8.....h....	
0110	7f	0f	ae	67	87	23	0a	c7	68	5c	fa	f7	af	34	b9	09	...g.#...h\...4..	
0120	0c	91	ca	b9	2a	c4	83	9e	dd	81	af	52	d0	16	22	db	*.....R..".	
0130	59	41	6c	00	3d	be	94	15	13	23	c4	71	b4	72	b3	72	YAl.=....#.q.r.r	
0140	4b	1c	1c	f2	30	2b	82	6d	cb	78	4a	83	82	a0	2e	4e	K...0+.m.xJ....N	
0150	47	15	da	eb	8f	23	19	42	91	98	c9	e7	e9	5c	50	5d	G....#.B.....\P]	
0160	d2	0f	2f	ef	77	c9	ea	28	09	12	ef	dc	a3	db	8f	e7	.../.w..(.....	
0170	4d	23	90	47	51	c8	34	d5	db	96	da	72	01	c6	7b	66	M#.GQ.4....r...{f	
0180	9f	41	21	45	14	1e	3a	d0	01	9c	73	55	f5	28	15	34	.A!E.....sU.(.4	
0190	cd	cc	e4	07	66	e7	f8	b9	c7	1f	e1	56	01	5e	14	b0	f.....V.^..	
01a0	0c	7a	02	7a	d4	57	f6	f1	dd	d8	08	e3	fb	db	9b	00	.z.z.W.....	
01b0	67	3c	f2	7d	ba	d0	07	c4	7a	64	cb	2f	c4	69	2f	80	g<.}....zd./.i/.	
01c0	32	19	26	c3	21	ec	c3	8c	d7	df	fa	1c	2e	fa	7a	2c	2.&!.....z,	
01d0	60	61	e3	1f	31	ea	09	c1	af	85	f4	78	2c	e2	f8	90	`a..1.....x,...	
01e0	2c	63	42	36	c8	06	4f	5c	9c	ee	cf	e5	5f	70	f8	76	,cB6..0\....._p.v	
01f0	f8	4b	69	1c	bc	00	aa	bb	4f	62	38	c5	66	07	42	b6	.Ki.....0b8.f.B.	
0200	e4	3f	9a	4e	31	ce	3b	56	9e	d6	67	27	d7	e6	23	d3	.?.N1.;V..g'..#.	
0210	e9	54	a2	56	04	12	70	1f	38	fa	d5	a8	88	00	0c	90	.T.V..p.8.....	
0220	b9	3f	51	41	a1	ab	a5	48	c6	e7	69	e9	fd	6b	b5	82	.?QA...H...i..k..	
0230	45	f3	36	20	eb	eb	5c	56	9a	7c	ab	a0	f9	c0	ae	b6	E.6 ..\V.|.....	
0240	26	43	22	24	80	ed	63	db	d2	83	43	64	12	48	41	5a	&C"\$..c...Cd.HAZ	
0250	91	65	23	d9	9a	ca	8d	42	c9	f2	f4	ff	00	0a	d5	5c	.e#....B.....\	
0260	36	0d	66	c0	d9	d3	cc	9e	4b	c7	9d	c5	c1	5f	c3	ad	6.f.....K....._..	
0270	74	16	65	b0	43	0c	6d	38	fc	08	ae	62	c4	61	b9	e3	t.e.C.m8...b.a..	
0280	35	d5	da	23	05	0c	a6	b3	34	36	a3	56	07	0b	5a	d6	5..#....46.V..Z.	
0290	a8	47	53	58	f0	17	dd	5b	10	97	53	c9	a0	d0	d2	41	.GSX...[..S....A	
02a0	f2	e0	9d	bc	f5	1d	45	4f	bb	73	e3	39	f7	aa	b1	b1	E0.s.9....	
02b0	0f	8e	bc	67	3e	95	27	53	82	31	8c	f2	28	03	5a	df	...g>.'S.1..(.Z.	
02c0	91	cd	5e	8c	63	3e	f5	46	d4	70	32	6a	f0	38	c8	a9	..^.c>.F.p2j.8..	
02d0	48	d0	91	49	2b	f5	a9	53	82	45	42	a3	03	15	21	07	H..I+..S.EB...!.	
02e0	ef	d2	7b	81	35	49	1f	7a	8e	a4	8f	bd	20	24	a5	c9	..{.5I.z.... \$..	
02f0	a4	a2	80	2c	53	12	28	62	c8	85	76	82	72	40	3c	67	...,S.(b..v.r@<g	
0300	e9	4a	bb	49	24	1f	c2	a6	8f	bd	00	44	54	1a	5c	60	.J.I\$......DT.\`	
0310	71	56	28	dc	40	27	38	27	82	07	42	07	34	01	6f	4a	qV(.@'8'..B.4.oJ	
0320	4f	df	86	60	71	5d	ea	31	da	02	ad	79	ee	90	48	23	0..`q].1...y..H#	
0330	71	ef	5e	91	1a	01	12	95	a0	0d	3b	7e	76	ef	e0	57	q.^.....;~v..W	
0340	17	e3	89	58	e9	72	22	73	b5	72	2b	b5	b6	8c	ca	ca	...X.r"s.r+.....	
0350	17	a8	35	c5	78	c4	79	31	b2	b8	ce	d5	c9	1e	d4	01	..5.x.y1.....	
0360	f9	55	e3	38	d2	2f	13	4e	70	71	1b	33	1f	c6	b9	35	.U.8./..Npq.3...5	
0370	dc	ba	a4	6e	70	33	80	4f	b1	ae	e7	c6	51	3a	6b	17	...np3.0....Q:k.	
0380	a3	3f	7a	56	c9	3e	99	ae	15	76	4f	70	0b	f5	e0	0a	.?zV.>...v0p....	
0390	ce	a1	11	dd	1f	d3	27	ec	16	d1	7f	c2	03	0b	c2	40	'.....@	
03a0	2b	b5	07	d1	45	7e	89	6a	36	b2	7d	9d	6e	1b	ee	f0	+...E~.j6.}.n...	
03b0	3f	4a	fc	da	fd	80	18	49	e1	3b	7b	1e	de	5e	f3	fa	?J.....I.;{..^..	
03c0	57	e8	f4	d7	f2	3c	82	d8	02	49	e8	3b	62	be	53	1f	W....<...I.;b.S.	
03d0	fc	56	7d	06	17	e1	43	b4	99	7c	99	01	6e	86	bd	56	.V}...C...|.n..V	
03e0	c8	ef	84	3a	9a	f2	d7	b5	9c	05	75	5a	f4	6d	19	a5	...:.....uZ.m..	
03f0	fb	3a	f9	82	b8	a6	7a	0b	73	a0	8c	9c	62	a5	3c	9c	.:.....z.s...b.<.	
0400	8e	9c	54	71	72	71	52	8f	ba	4d	44	77	10	db	80	a9	..TqrqR..MDw....	
0410	72	76	9c	8c	0f	a5	28	62	38	a4	20	6e	26	a2	11	c9	rv....(b8. n&...	
0420	e6	7b	55	81	6c	f2	31	46	3e	5c	53	80	f9	73	4b	8f	.{U.l.1F>\S..sK.	
0430	97	35	98	11	aa	e0	54	e8	b8	f9	8d	35	17	3c	9a	96	.5....T....5.<..	
0440	b4	02	2c	15	6f	33	bd	21	93	6b	ef	a9	ca	f7	ed	50	...,o3.!..k.....P	
0450	98	f3	c7	6a	00	9e	29	78	35	28	60	7a	55	55	01	7e	...j..)x5(`zUU.~	
0460	51	56	00	da	45	66	03	88	cd	58	50	00	e2	ab	83	9a	QV..Ef...XP.....	

0470 99 58 05 e6 80 1f 45 15 01 24 9c 9a 00 9b 22 96 .X....E...\$....".
0480 ab d4 aa d9 e0 d0 68 2b 36 da 15 b7 50 cb ba 85 h+6...P...
0490 5d b4 00 ea b1 55 ea c5 00 34 6d 1d 29 d5 1f 97]....U...4m.)...
04a0 fe 7f c9 a6 10 56 80 b1 3d 34 86 27 83 51 87 61 V...=4.'.Q.a
04b0 4e f3 0f 7f f3 fa 50 16 44 84 81 d6 90 30 3c 54 N.....P.D....0<T
04c0 14 50 05 8a 2a 3f 33 fc ff 00 91 48 5c d0 03 48 .P...*?3....H\..H
04d0 20 f3 4a 14 b7 4a 94 10 c2 a0 79 c2 70 28 02 4f .J..J....y.p(.0
04e0 2f fc ff 00 93 47 97 fe 7f c9 a8 c3 12 33 4b b8 /....G.....3K.
04f0 fa d0 02 51 51 f9 9f e7 fc 8a 3c cf f3 fe 45 00 ...QQ.....<...E.
0500 49 51 c9 da a4 a8 e4 ed 40 11 e0 51 45 14 00 51 IQ.....@...QE..Q
0510 45 15 0f 70 2b 33 02 77 1e 82 a1 63 93 93 53 95 E..p+3.w...c...S.
0520 cf 06 a0 61 83 83 48 07 ab f6 35 25 57 a9 15 fd ...a..H...5%W...
0530 68 01 b2 c6 ac 33 8a a4 f1 6d e0 0a b9 23 01 4d h....3...m...#.M
0540 ea 39 a0 0a 24 15 eb 4c de b5 34 a0 e3 15 4f a7 .9...\$..L..4...0.
0550 5a 00 98 b8 15 19 62 69 99 5a 5a 00 43 cf 15 16 Z.....bi.ZZ.C...
0560 4e 77 77 a9 08 c8 c5 46 c7 9d d4 01 27 00 e2 82 Nww....F....'...
0570 c0 75 a8 03 66 a4 04 37 de a0 04 25 9c f3 cd 54 .u..f..7...%...T
0580 96 32 2a da 1c 1a 7b 20 6a 00 cb c1 a9 13 a6 29 .2*....{ j.....)
0590 ed b4 c8 cb 11 cf 96 db 5b f2 07 fa d4 2a 55 06[....*U.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2338	3.591697	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1287080 Win=712576 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2338: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1287080, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1904]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1287080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872470701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5567
[Calculated window size: 712576]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf049 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2339	3.591699	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1288520 Win=715520 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2339: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1288520, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1905]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1288520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872472141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5590
[Calculated window size: 715520]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xea92 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2340	3.591700	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1289960 Win=718464 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2340: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1289960, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1906]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1289960 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872473581

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 5613

[Calculated window size: 718464]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xe4db [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2341	3.591701	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1291400 Win=721280 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678

Frame 2341: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1291400, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1907]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1291400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872475021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5635
[Calculated window size: 721280]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xdf25 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2342	3.591702	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1292840 Win=724224 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2342: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1292840, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1908]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1292840 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872476461

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 5658

[Calculated window size: 724224]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0xd96e [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2343	3.591703	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1294280 Win=727040 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678

Frame 2343: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1294280, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1909]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1294280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872477901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5680
[Calculated window size: 727040]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd3b8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2344	3.591704	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1295720 Win=729984 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2344: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1295720, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1910]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1295720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872479341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5703
[Calculated window size: 729984]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xce01 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2345	3.591706	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1297160 Win=732928 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2345: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1297160, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1911]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1297160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872480781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5726
[Calculated window size: 732928]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc84a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2346	3.591707	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1298600 Win=735744 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2346: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1298600, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1912]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1298600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872482221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5748
[Calculated window size: 735744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc294 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2347	3.591708	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1300040 Win=738688 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2347: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1300040, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1913]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1300040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872483661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5771
[Calculated window size: 738688]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbcd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2348	3.591709	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1301480 Win=741632 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2348: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1301480, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1914]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1301480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872485101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5794
[Calculated window size: 741632]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb726 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2349	3.591710	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1302920 Win=744448 Len=0 TSval=381190650 TSecr=4176358678
Frame 2349: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1302920, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1915]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1302920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872486541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5816
[Calculated window size: 744448]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb170 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190650, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2350	3.591712	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1304360 Win=747392 Len=0 TSval=381190651 TSecr=4176358678
Frame 2350: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1304360, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1916]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1304360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872487981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5839
[Calculated window size: 747392]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xabbb8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190651, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2351	3.591713	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1305800 Win=750208 Len=0 TSval=381190651 TSecr=4176358678
Frame 2351: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1305800, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1917]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1305800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872489421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5861
[Calculated window size: 750208]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa602 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190651, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2352	3.591714	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1310120 Win=750208 Len=0 TSval=381190651 TSecr=4176358678
Frame 2352: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1310120, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1918]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1310120 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872493741

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 5861

[Calculated window size: 750208]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x9522 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190651, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2353	3.591715	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1311560 Win=751744 Len=0 TSval=381190651 TSecr=4176358678

Frame 2353: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1311560, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1919]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1311560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872495181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8f76 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190651, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2354	3.591716	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1318760 Win=751744 Len=0 TSval=381190651 TSecr=4176358678
Frame 2354: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1318760, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1920]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1318760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872502381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7356 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190651, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2355	3.591717	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1321640 Win=751744 Len=0 TSval=381190651 TSecr=4176358678
Frame 2355: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1321640, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1921]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1321640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872505261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6816 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190651, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2356	3.591718	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1333160 Win=747904 Len=0 TSval=381190651 TSecr=4176358678
Frame 2356: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1333160, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1922]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1333160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872516781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5843
[Calculated window size: 747904]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3b34 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190651, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2357	3.591719	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1336040 Win=751744 Len=0 TSval=381190652 TSecr=4176358678
Frame 2357: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1336040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1923]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1336040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872519661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2fd5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190652, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2358	3.591721	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1338920 Win=751744 Len=0 TSval=381190652 TSecr=4176358678
Frame 2358: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1338920, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1924]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1338920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872522541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2495 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190652, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2359	3.591722	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1341800 Win=751744 Len=0 TSval=381190652 TSecr=4176358678
Frame 2359: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1341800, Len: 0
Source Port: 80

Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1925]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1341800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872525421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1955 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190652, TSecr 4176358678
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2360	3.591722	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1344680 Win=751744 Len=0 TSval=381190652 TSecr=4176358678
Frame 2360: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1344680, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1926]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1344680 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872528301

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 5873

[Calculated window size: 751744]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x0e15 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190652, TSecr 4176358678

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2361	3.591724	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1350440 Win=751744 Len=0 TSval=381190652 TSecr=4176358679

Frame 2361: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1350440, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1927]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1350440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872534061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf793 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190652, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2362	3.591870	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1994120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2362: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1994120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1928]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1994120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873177741
[Next Sequence Number: 1995560 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xae1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	d5 50 31 c6 07 14 00 f9 3a 52 2a a8 0c 47 f1 72	.P1.....R*..G.r
0010	7e b8 03 fa 52 79 87 b7 f9 fd 29 36 37 a5 00 62	~...Ry.....)67..b
0020	5e 02 65 38 aa 61 30 a4 3f 7a d7 95 70 d9 23 35	^..e8.a0.?z..p.#5
0030	56 65 c8 e0 50 05 58 60 40 db eb 48 e0 73 55 63	Ve..P.X`@..H.sUc
0040	e0 00 41 ab 25 80 60 b4 00 b4 63 3c 52 9e b4 94	..A.%.`....c<R...
0050	01 09 5c 36 47 6a 4d a5 87 d6 95 9b b9 ed 42 b8	..\6GjM.....B.
0060	d9 9e e6 b3 02 2d ac bc 1c 73 48 53 6f 39 a5 f3	-...sHSo9..
0070	17 bd 37 ce 4e 95 a0 07 91 0c 90 b2 74 38 e3 35	..7.N.....t8.5
0080	c8 5a c3 75 0d c4 9e 79 f9 73 c5 75 7e 63 11 96	.Z.u...y.s.u~c..
0090	e3 de b3 e7 52 c4 ee e9 59 99 99 92 5d c2 1f 66	R...Y...]}f
00a0	6a c2 95 9b 85 ae 53 51 b2 b8 32 96 88 d6 c6 99	j.....SQ..2.....

00b0	14	d0	a2	b4	a7	39	ad	0d	0d	79	19	a6	3e	64	e7	74	9...y...>d.t
00c0	bd	d8	fa	74	00	76	18	1e	95	04	bc	93	56	18	e4	96	...t.v.....V...
00d0	f5	a4	a0	86	8a	2f	f7	aa	bb	fd	ea	b7	28	23	f0	aa	/.....(#...
00e0	54	08	28	a2	8a	00	2a	39	3b	54	95	1b	f6	a0	d0	47	T.(...*9;T.....G
00f0	eb	54	5f	a5	5b	aa	f4	01	4c	47	83	9a	46	53	9c	d5	.T_.[...LG..FS...
0100	dd	8a	dd	b1	8a	41	18	3d	05	00	41	51	c9	da	a4	a8	A.=..AQ....
0110	e4	ed	40	11	d1	45	14	1a	0a	1c	6d	c0	a6	38	18	cd	..@..E.....m..8..
0120	31	72	1b	15	1b	be	1b	14	d1	9b	3f	ff	d2	fd	9f	50	1r.....?.....P
0130	54	53	4b	e5	88	a4	dc	0e	00	a0	92	ac	4d	7e	7e	7d	TSK.....M~}
0140	41	5a	47	2b	d2	9f	1c	cc	31	43	f2	09	34	c5	db	9e	AZG+....1C..4...
0150	68	02	e1	38	e4	d3	44	9e	67	15	55	db	b0	a4	56	2a	h..8..D.g.U...V*
0160	78	ad	00	ba	48	15	5d	e4	3d	05	57	77	67	38	14	d5	x...H.].=.Wwg8..
0170	3f	c2	7b	50	05	84	24	e6	9f	51	c7	de	a4	a0	d0	71	?.{P...\$.Q.....q
0180	62	69	e8	c0	0f	a5	31	57	26	9e	50	11	59	99	9c	c5	bi....1W&.P.Y...
0190	d5	d3	3c	e6	38	87	cf	da	b5	f4	cb	49	a1	84	bd	e7	..<.8.....I....
01a0	24	f3	53	c3	65	6e	93	f9	e4	65	aa	f3	3f	55	ed	8a	\$.S.en...e..?U..
01b0	0d	08	1d	b2	70	3a	53	3b	e6	97	00	c8	63	07	90	01	p:S;....c...
01c0	c7	7c	1e	9d	e9	0f	1f	85	04	c8	56	dc	bc	0e	6a	36	.|......V....j6
01d0	24	72	07	34	d9	ae	a3	c6	14	d5	55	9a	42	73	9e	28	\$r.4.....U.Bs.(
01e0	28	7b	16	c7	4c	55	4d	af	93	9a	b2	58	b7	14	87	a7	({..LUM....X....
01f0	1d	28	25	a2	a1	81	9d	0a	9e	f5	59	62	94	70	e7	a5	.(%.....Yb.p..
0200	68	11	81	9c	f4	a8	64	cb	d0	5d	88	14	73	9e	f5	72	h.....d.].s..r
0210	35	3d	7d	69	ab	10	5e	2a	da	a8	c6	4d	02	2b	f9	65	5=}i..^*...M.+e
0220	98	b7	4c	d5	99	e1	b7	b7	b4	f3	ee	df	68	ab	11	28	..L.....h..(
0230	0e	37	74	ae	5f	c4	da	76	a3	ad	c8	2c	2d	72	14	d0	.7t._.v....,-r..
0240	05	4b	1f	10	58	5e	5c	98	61	ea	2b	58	a1	6c	b1	e7	.K..X^\.a.+X.l..
0250	35	91	a6	78	50	69	b3	79	92	f0	c0	62	ba	11	1e	01	5..xPi.y...b....
0260	5f	4a	d0	cc	85	50	1e	4d	0c	83	b5	4e	13	8c	0e	3f	_J...P.M...N...?
0270	0a	8d	d7	03	e6	a0	d0	af	45	14	50	66	58	1c	f3	51	E.PfX..Q
0280	bf	6a	72	7d	da	6c	9d	ab	30	17	71	53	83	48	39	38	.jr}.l..0.qS.H98
0290	1d	29	b2	b1	55	cf	6a	ca	96	fc	13	e5	c3	f7	ab	41	.).U.j.....A
02a0	d9	9a	c5	be	6c	d3	49	c9	cd	56	57	62	a0	fa	d4	a1	l.I..Vwb....
02b0	8e	cc	d0	21	f9	27	ad	14	51	40	05	15	11	73	9e	0d	...!.'.Q@...s..
02c0	1b	ce	28	01	cc	f8	e0	54	25	b1	4c	67	3d	05	40	cd	..(....T%.Lg=.@.
02d0	8e	28	02	d6	71	d6	a3	76	e7	af	15	48	48	e4	e0	55	.(..q..v....HH..U
02e0	84	07	19	34	00	ea	28	a2	83	31	8e	dc	62	ab	84	18	...4..(..1..b...
02f0	ab	12	2e	1c	0a	8d	b8	6a	0d	06	6c	14	bb	45	26	f1	j...l..E&.
0300	46	f1	40	0e	66	0c	3d	aa	12	4d	26	7d	28	24	9e	4d	F.@.f.=..M&}(\$.M
0310	06	61	93	4d	2a	0f	06	96	a0	79	71	d2	83	42	57	fb	.a.M*....yq..BW.
0320	b5	01	00	8c	52	e4	9e	b4	50	04	07	1d	a8	0a	5a	a5	R...P.....Z.
0330	08	a3	9a	08	23	95	a0	08	68	ab	14	50	05	7a	53	d6	#...h..P.zS.
0340	a7	a6	32	e7	91	40	15	99	3b	8a	8e	ac	54	6c	9d	c5	..2..@...;...Tl..
0350	00	47	45	14	56	60	14	51	45	68	01	45	14	50	04	7e	.GE.V`.QEH.E.P.~
0360	5f	f9	ff	00	26	a4	50	32	01	38	03	8c	9a	28	3e	f4	_...&.P2.8...(>.
0370	15	cc	49	17	df	ae	62	eb	5c	92	e7	56	7d	2e	cb	fe	..I...b.\..V}...
0380	59	fd	ee	3f	0a	e8	e9	19	d8	f2	fb	7e	b8	e6	81	b5	Y..?.....~....
0390	72	ac	61	c2	8d	fd	6a	dd	46	a4	9e	71	c1	e9	53	29	r.a...j.F..q..S)
03a0	0b	96	23	20	0c	f1	d6	82	08	5e	55	8f	00	f7	a8	eb	..#^U.....
03b0	23	48	83	54	90	c9	26	a3	83	f3	12	30	31	81	da	b6	#H.T..&....01...
03c0	0f	07	14	00	94	51	45	00	14	51	45	00	14	51	45	00	QE..QE..QE.
03d0	15	1c	9d	aa	4a	8e	4e	d4	00	d5	38	ed	9a	7a	1e	b5	J.N...8..z..
03e0	01	1b	be	50	d8	ef	81	d4	8a	79	20	9f	97	a7	bd	00	...P.....y
03f0	2b	fc	bd	4f	14	23	e7	a0	e2	a3	c6	fe	18	71	52	2a	+..0.#.....qR*
0400	6d	18	53	c5	00	4a	73	91	8a	46	04	8e	29	d4	50	03	m.S..Js..F..).P.
0410	54	10	39	a5	19	c9	cd	2d	14	00	53	24	71	1a	97	6e	T.9....-..S\$q..n
0420	82	9f	55	ef	6d	de	ea	ca	5b	64	04	97	18	c8	38	c5	..U.m...[d....8.
0430	05	6e	53	b4	d4	2d	35	05	2d	6b	20	90	0e	a4	1c	d6	.nS...-5.-k
0440	92	8c	2d	73	5e	15	f0	a4	5e	17	d2	85	8a	b9	91	d9	..-s^....^.....
0450	d9	dd	cf	53	93	fd	07	15	d3	d0	26	ac	14	51	45	68	...S.....&..QEH
0460	20	a4	c0	3d	69	68	a0	03	02	97	93	40	19	38	a9	80	..=ih.....@.8..
0470	00	60	56	60	41	45	14	0e	39	a0	07	2e	79	02	9e	cb	.`V`AE..9...y...
0480	d0	52	e0	25	28	e4	0c	d0	02	d1	45	14	01	62	8a	28	.R.%(.....E..b.(
0490	a0	08	99	b3	c0	a6	51	ef	4c	67	c7	02	b4	00	66	07	Q.Lg....f.
04a0	8a	6f	0d	1b	3b	1c	32	90	02	9e	a4	1c	e4	fe	1f	d6	.o...;..2.....
04b0	99	d2	a6	64	52	72	b9	e8	00	07	b5	00	43	2a	0b	88	...dRr.....C*..
04c0	1a	dd	d8	a8	6e	09	15	24	30	3c	08	43	36	f1	9f	95	n...\$0<.C6...


```
04d0 8f 5c 63 bd 20 1c 63 f8 6a 5e 83 14 93 b8 9b b3 .\c. .c.j^.....
04e0 01 b7 21 4f 19 a4 40 cb 1a 46 dc ec 18 07 db 24 ..!0...@...F.....$
04f0 ff 00 5a b0 40 3d 69 ae d1 c6 a5 dc e0 0a 63 20 ..Z.@=i.....c
0500 76 2b 8c 0c fa fd 29 be 65 36 e2 7b 57 90 24 4c v+....).e6.{W.$L
0510 19 c2 86 23 b0 07 a7 e7 8a aa b3 a3 7c a3 82 d5 ...#.....|...
0520 98 17 32 7a 9a 90 67 af 4a 8c b0 58 3c cc 7c c5 ..2z...g.J..X<.|.
0530 47 15 31 2a 30 3a 92 07 3e 94 01 28 18 14 e0 9e G.1*0:...>...(....
0540 67 cb bb 6f 23 9a 62 ba b6 40 3c 83 8a 91 48 0c g..o#.b..@<...H.
0550 03 02 72 42 f0 09 e4 fd 01 a0 07 0c 2a 93 e8 7b ..rB.....*...{
0560 d5 94 62 14 b1 c7 a7 27 9a 8c aa bb 10 bf 5e 6a ..b....'.....^j
0570 2b a2 c1 11 97 18 3c 9c 8e 6b 40 2e 08 cb 8a 49 +.....<...k@....I
0580 61 46 50 92 0c 8f 4a 82 29 e4 96 36 8f 68 39 1d aFP...J.)..6.h9.
0590 4e 72 0f a8 c1 14 f1 73 6e f2 24 6b 20 25 8e dd Nr.....sn.$k %..
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2363	3.591873	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=1995560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2363: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1995560, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1929]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1995560 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873179181

[Next Sequence Number: 1997000 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xbd40 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 c7 81 9f ff 00 57 35 99 3c a3 ed f4 f8 6c f7 4e .....W5.<....l.N
0010 ee 4a 93 bb d7 68 03 3c d7 e7 a7 ed 5b f1 d4 f9 .J...h.<....[...
0020 8d e0 bf 0f ca 76 ba 05 91 81 ef 9f 4a f5 ff 00 .....v.....J...
0030 da 3b e3 fc 1e 01 d2 24 d0 b4 6b 85 37 b2 6e 42 .;.....$.k.7.nB
0040 01 fb bd b2 0d 7e 4d dc ea 77 be 23 be 93 53 d4 .....~M..w.#..S.
0050 a5 33 3c ad b8 b7 7f a6 6b d0 c2 61 ef ef c8 c2 .3<.....k..a....
0060 a4 fa 12 41 23 5c b0 9f 6f 98 ad d7 3c 63 3c f3 ...A#\...o...<c<.
0070 f8 d5 b3 9d bf 31 e5 30 09 1d b3 49 1a 80 44 23 .....1.0...I..D#
0080 a0 e9 ed 4a ee 0e d3 13 12 a3 91 91 5e 81 80 e0 ...J.....^...
0090 c7 bb 55 70 14 12 5a a5 d9 40 0c ad 9a 00 ae ed ..Up..Z..@.....
00a0 b5 95 b2 46 0f 4f 5e 29 80 e4 13 59 fa b5 d2 f9 ...F.0^)...Y....
00b0 c2 18 8f 4e 4f e3 57 fc 87 88 02 cd b8 63 f9 d0 ...N0.W.....c..
00c0 68 34 2a 90 37 83 9e de 9f 95 55 bb 9d c9 c4 27 h4*.7.....U....'
00d0 0c 78 1c 71 57 46 37 02 40 e3 9f 6a cc 55 51 21 .x.qWF7.@..j.UQ!
00e0 92 43 86 6e d8 e0 50 66 4b 02 4d b4 09 8e e7 1d .C.n...PfK.M.....
00f0 fd ea 40 5d 88 8d 79 27 ad 10 b3 cf 30 86 21 5d ..@]..y'....0.!]
0100 05 bd 92 db 4a a6 55 c6 ef e7 40 1a d6 4d 1d a5 .....J.U...@..M..
```

0110	b2	b9	fb	dd	2a	a5	f6	b8	89	03	02	bd	3d	2a	3f	10	*.....=?.
0120	f3	6c	bf	66	f9	5c	37	dd	fe	79	ae	0a	ee	e6	46	b8	.l.f.\7..y....F.
0130	4b	21	f3	33	e4	9c	75	00	7b	73	9a	00	aa	2e	6e	2f	K!.3...u.{s....n/
0140	2e	3c	df	f9	67	dc	7b	d6	93	69	5a	cf	88	75	4b	7f	.<..g.{...iZ...uK.
0150	0d	78	5e	13	71	7f	7c	42	40	89	cf	5e	37	1c	0e	14	.x^.q.|B@..^7...
0160	77	3d	85	61	6a	1a	ad	a6	8d	0b	af	de	c7	cb	f2	ff	w=.aj.....
0170	00	16	7e	b5	fa	63	fb	06	7c	05	f1	c4	9a	ea	fc	50	..~..c...|.....P
0180	d4	6c	0b	79	a4	ac	21	94	fc	a0	71	d7	3b	73	cd	69	.l.y...!....q.;s.i
0190	0a	7c	d7	2a	31	b9	f7	47	fc	13	e7	f6	47	5f	82	56	.|. *1...G....G_V
01a0	7f	f0	94	78	96	44	b8	d4	6e	23	f3	5e	3d	98	db	21	...x.D..n#.^=..!
01b0	e1	88	39	3c	11	c0	18	1d	7d	6b	f4	fb	53	f1	25	b4	..9<.....}k..S.%.
01c0	9f	e8	b1	40	23	de	dd	87	15	81	a0	e9	8f	a2	e9	f1	...@#.....
01d0	b5	fa	79	52	ba	01	cf	1c	7f	9e	fe	d5	1e	a5	6a	ee	...yR.....j.
01e0	0c	91	2e	48	39	15	ac	15	8b	6a	c7	2d	e2	7b	e9	21	...H9....j.-.{.!
01f0	9d	6d	21	f9	cb	1f	e1	ed	51	69	7a	54	16	6c	f3	dc	.m!.....QizT.l..
0200	e5	e5	98	83	c7	41	f5	a9	97	50	b3	9e	e5	a0	88	07	A...P.....
0210	9d	06	4f	a8	15	76	39	9c	dc	2b	c7	96	cf	1e	c0	52	..0...v9...+.....R
0220	11	da	6a	9b	ec	34	78	cd	93	fc	ce	3e	60	2b	1e	ce	..j...4x.....>`+..
0230	29	12	2f	3a	f9	f7	99	3b	7a	55	89	2e	1a	48	c4	6c	)./:...;zU...H.l
0240	3e	e8	e8	2a	04	46	98	ec	84	73	d0	56	80	8d	0d	1a	>...*.F...s.V....
0250	3b	4b	39	24	9e	49	36	b1	1f	2d	57	b9	d7	e5	90	88	;K9\$.I6...-W.....
0260	e0	8c	b0	27	02	ac	1f	0f	ea	b0	c0	6e	26	0b	80	b9	...'......n&...
0270	c9	ac	7d	2e	47	b8	d4	04	4a	b8	51	fc	e8	2f	b9	d3	..}.G...J.Q.../..
0280	58	d8	5d	ca	c5	66	3b	58	f6	cf	4a	82	ea	68	66	bb	X.]...f;X..J..hf.
0290	3a	65	a0	dc	62	fb	d8	15	e8	3a	36	97	6a	51	9a	4e	:e..b....:6.j.Q.N
02a0	5d	fd	fa	55	d9	3c	3f	6b	1c	e6	48	78	2f	d4	e2	a1	]..U.<?k..Hx/...
02b0	10	79	e6	9f	6b	10	90	a4	83	9e	95	b5	35	8d	ac	29	.y..k.....5..)
02c0	98	c6	1b	d3	d6	b6	ee	2c	20	b5	6d	c8	39	fe	75	4f	, .m.9.u0
02d0	e4	93	ef	8e	7f	95	20	39	fb	d4	f2	ed	0b	46	36	bf	 9.....F6.
02e0	f2	cd	74	3e	10	be	9d	2d	19	a5	c0	07	8c	e3	ae	2a	..t>...-.....*
02f0	9c	f0	2c	d0	3c	07	80	c3	04	d5	a6	b5	8e	d3	c3	ad	...,<.....
0300	1c	6d	82	a3	00	d0	04	5e	2a	d5	ac	62	88	5a	81	bd	.m.....^*...b.Z..
0310	a7	3b	55	47	5e	6b	16	d2	c2	2b	32	a0	01	8e	b9	3d	.;UG^k...+2....=
0320	41	ab	3e	12	d0	ed	b5	3d	50	5d	5c	fc	ed	10	e1	89	A.>....=P]\.....
0330	e0	d1	af	4d	2d	b7	88	85	b5	b7	31	b7	3c	0e	94	01	...M-.....1.<...
0340	a1	05	ac	d3	4e	25	da	19	3b	d7	2d	af	be	b8	ba	ca	N%...;-.....
0350	cb	a6	02	15	00	01	87	4f	ca	ba	a8	66	93	7e	d2	dc	0...f.~..
0360	7a	0f	eb	5a	17	02	58	e1	f3	c7	d4	50	57	53	0a	d1	z..Z..X....PWS..
0370	e6	92	dd	5a	f8	e6	53	f7	aa	1b	fd	36	39	1f	cc	93	...Z..S....69...
0380	92	c2	92	18	24	9a	e4	c9	72	f9	41	ce	d1	5a	72	b2	\$.r.A..Zr.
0390	b8	e0	80	7d	3d	28	0e	a6	59	b2	92	da	d7	31	70	87	...}=(..Y....1p.
03a0	ad	60	db	e8	d2	df	bb	c8	78	dd	d0	9a	f4	5b	44	40	.`.....x....[D@
03b0	aa	26	23	63	7a	f4	a9	66	16	47	8b	40	08	1d	d7	a5	.&#cz..f.G.@....
03c0	66	3b	bb	1e	63	a6	d9	cf	e1	bb	c2	a4	96	de	73	c5	f;..c.....s.
03d0	7a	ae	9d	75	14	aa	cf	31	c2	91	d2	b2	da	0b	15	61	z..u...1.....a
03e0	3c	ab	bd	97	d6	a9	cd	21	9e	6d	d1	8d	a0	76	ed	40	<.....!..m...v.@
03f0	6b	73	9f	bc	b1	81	6f	a4	78	0f	2c	6a	7b	4d	3e	58	ks....o.x.,j{M>X
0400	a5	33	21	e7	a7	4a	d4	83	48	4b	8b	af	b4	48	7a	7b	.3!...J..HK...Hz{
0410	d7	43	6f	64	8a	c3	07	8a	04	e4	65	c1	a6	5d	dc	65	.Cod.....e...].e
0420	ee	1f	81	ce	2a	d5	f4	f1	5b	02	01	c9	51	c5	5e	92	*....[...Q.^.
0430	71	6e	4e	4f	18	ae	69	e4	67	b9	c9	19	ef	41	46	ed	qnNO...i.g....AF.
0440	e6	a5	2d	af	87	8d	da	0f	99	b8	02	bc	c7	cb	b9	7b	..-.....{
0450	e8	a6	9c	92	d2	74	35	d6	5f	45	34	90	18	dd	b2	bd	t5.._E4.....
0460	40	f4	ac	89	e4	73	6c	be	59	01	93	a7	b5	00	6e	eb	@....sl.Y.....n.
0470	b7	b2	5a	80	14	83	f2	8c	1a	c0	b5	d4	ad	99	da	49	..Z.....I
0480	e4	11	e0	64	9a	e8	bc	3b	a1	1d	76	07	bd	d4	e5	04	...d...;..v.....
0490	64	ed	15	9b	e2	8d	13	4b	2b	15	ae	97	8d	e3	ef	0a	d.....K+.....
04a0	00	d0	bd	95	f5	c8	21	82	d5	8f	96	c7	79	cd	3e	f3	!.....y.>.
04b0	ec	fa	6d	9e	f2	9e	66	0e	d3	8f	7a	b7	65	6c	9a	76	..m...f...z.el.v
04c0	8c	b0	a7	0e	46	38	ed	9f	4a	82	f1	96	db	4d	63	70	F8..J....Mcp
04d0	b9	c8	c7	34	01	b3	ac	ea	1a	55	9e	88	b7	71	00	33	...4.....U...q.3
04e0	db	d4	d7	9f	59	db	0b	e0	6f	e4	fe	3e	de	b4	91	c3	Y...o...>....
04f0	2e	b0	d1	a4	ec	7c	be	c3	d6	b4	64	b8	16	4f	f6	7b	.....|....d...0.{
0500	41	90	bd	3e	b4	00	9f	68	ba	b8	bf	58	6f	31	e4	ed	A..>...h...Xo1..
0510	da	07	41	5a	86	56	59	fe	cf	1e	40	5e	3f	0a	e5	97	..AZ.VY...@^?...
0520	56	6d	4e	45	82	5c	0f	2c	ee	ff	00	eb	57	50	ed	6a	VmNE.\.,....WP.j

0530 b0 a4 b0 38 66 23 e6 1e 86 81 ab f4 28 dc f8 9e ...8f#.....(
0540 3d 36 f3 ec 92 20 60 3a 93 cd 66 6a 96 9a 9f 88 =6...`:...fj....
0550 66 db a4 c2 41 03 2c 7a 00 29 fa c7 85 64 d5 19 f...A.,z.)...d..
0560 2e 6c db 92 a0 7e 35 bb 3e a3 7f e0 ed 32 38 ca .l...~5.>....28.
0570 67 38 56 f5 26 80 f4 31 ed f4 ff 00 33 6e 89 79 g8V.&..1....3n.y
0580 95 94 e3 24 77 c5 63 dc c5 6d 67 76 d6 f0 3e e0 ...\$.w.c..mgv.>..
0590 bc 1f ad 77 12 d8 dc 6a b1 ad d3 fe ed b1 95 ec ...w....j.....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2364 3.591874 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=1997000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2364: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1997000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1930]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1997000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873180621
[Next Sequence Number: 1998440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf262 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)
0000 d9 af 21 d4 34 ab d1 ad fd 94 c8 55 58 f2 47 5c ..!.4.....UX.G\
0010 1a 04 76 d6 56 50 5d 47 e7 5f b9 f2 fa 11 9e 2b ..v.VP]G._.....+
0020 9e b9 f0 82 dc a9 90 31 55 3d 4a 9e dd ab ac d5 1U=J.....
0030 7c 1d af c1 65 6d 0e 9b 26 f5 07 2c 4f 07 f1 ad |...em..&...0...
0040 ff 00 b0 dc da 5b 28 9f 2a d8 19 34 01 47 4a d3[(.*..4.GJ.
0050 a1 82 35 50 30 47 7a d6 b9 d4 45 9c 2c 2d c6 1f ..5P0Gz...E.,-..
0060 a2 93 d3 eb 5b 9a 64 76 52 d9 3d c3 a6 d0 3d 7b[.dvR.=...={
0070 01 5c c4 7a 96 9b 79 70 7c b5 67 21 ba 76 18 a0 .\z..yp|.g!.v..
0080 0c 48 92 40 c2 fe e2 5d ed c3 10 79 c1 03 9a cc .H.@...].y....
0090 b2 b2 1a ce b9 fd b3 76 a1 bc cc 04 6f 45 1c e3 v.....oE..
00a0 f5 ab fe 2a 9a 56 f2 ad 74 f5 0d e7 c8 15 b6 f1 ...*.V..t.....
00b0 81 8c 93 fa 55 dd 3a 25 d3 21 58 f6 92 c8 07 1d U.:%.!X.....
00c0 a8 03 57 5b f0 d1 f2 e3 9e d5 40 ce 77 1a cc d5 ..W[.....@.w...
00d0 ae a3 d3 a1 8a ca d1 b2 36 0d f8 f5 ab 5a ad f5 6.....Z..
00e0 ed ae 88 ad 24 87 33 48 7f 01 5c a3 c5 19 70 ee\$.3H..\...p.
00f0 77 13 8e bf ad 03 45 19 ee a1 48 8c 52 f0 5b 9c w.....E...H.R.[.
0100 9e 0d 73 17 6b 7d 1c bb 2c 26 0a af df 1c 56 d6 ..s.k}...&....V..
0110 ad a0 fd aa 03 79 1f 55 e7 da b0 a1 bb f2 84 62 y.U.....b
0120 74 3b 41 e9 9c 1a 0b 3a 0b 29 ee 6c 3e 79 f2 c6 t;A.....:).l>y..
0130 3e 08 c7 eb 5d 5d 9d fd 85 e6 9e f3 cf 1e e6 27 >....]].....'
0140 68 1d 2b 12 db 53 6b a9 8d ad 97 ca d3 8c 31 60 h.+...Sk.....1`
0150 1b 8a d6 4b 6b 4b 58 fc 89 9d 53 6f 3d 7a d0 06 ...KkKX...So=z..
0160 05 ce 93 75 72 ed 77 6a 33 1e 72 c7 3d 01 e9 4d ...ur.wj3.r.=..M

0170	6f	15	6a	36	36	e3	4e	82	05	c2	f0	1f	1c	e7	8e	95	o.j66.N.....
0180	1d	d6	a9	a9	9b	8f	b2	c2	02	c3	c0	c8	e3	f1	aa	57	W
0190	0e	56	41	1a	a3	1d	c0	9d	dd	00	c6	28	03	a6	8b	5e	.VA.....(....^
01a0	b8	6b	5f	29	fe	f9	1d	fa	e3	fa	57	2e	c9	77	26	f9	.k_).....W..w&.
01b0	ee	98	98	49	e3	d2	b5	f4	fb	41	7e	02	c6	47	1c	36	...I.....A~..G.6
01c0	7f	cf	35	b3	75	a7	bd	b5	99	82	e1	86	d1	eb	40	1e	..5.u.....@.
01d0	69	a8	36	9a	b6	72	0b	75	c3	c8	54	96	3c	0c	54	ba	i.6...r.u..T.<.T.
01e0	16	9d	2e	b2	ac	cc	bb	22	8c	70	7a	02	47	ff	00	5a	".pz.G..Z
01f0	a3	d6	60	89	95	51	1b	e5	e8	31	c0	ad	7b	19	ee	ec	..`...Q...1...{...
0200	34	d8	62	88	6c	eb	9f	73	ff	00	ea	a0	87	71	d1	c7	4.b.l..s.....q..
0210	61	68	c1	52	25	de	0e	37	f7	19	aa	37	49	2c	13	ff	ah.R%...7...7I,..
0220	00	69	c9	21	0a	a0	14	00	63	a7	5a	7d	ee	9f	a8	bd	.i.!....c.Z}....
0230	b7	db	10	6e	55	fb	c1	47	53	58	fa	9d	e5	c4	da	68	...nU..GSX.....h
0240	82	30	40	90	0e	a3	38	26	81	d9	93	4d	ad	5f	5d	5b	.0@...8&...M._][
0250	3c	56	e4	85	7e	a4	75	e2	ac	d9	da	df	58	db	8f	3c	<V..~.u.....X..<
0260	02	8e	46	f2	47	27	f1	35	cc	43	0d	d4	39	0e	76	a8	..F.G'.5.C..9.v.
0270	fc	33	ef	8a	eb	ed	da	7b	fd	29	3e	d0	32	20	24	b3	.3.....{.)>.2 \$.
0280	13	80	41	e8	28	0b	32	84	d6	36	17	8a	3e	cf	f7	81	..A.(.2..6..>...
0290	ce	0f	07	35	e9	96	81	e1	d0	be	ce	47	cc	54	e7	8e	...5.....G.T..
02a0	6b	cb	01	92	cf	70	89	88	c1	e0	d7	4f	a7	eb	52	5c	k....p.....0..R\
02b0	db	18	f7	73	82	08	34	14	71	1a	14	11	ae	a1	77	1c	...s...4.q.....w.
02c0	a7	00	12	54	fa	e2	b7	ef	66	b5	48	8d	c5	da	16	75	...T....f.H.....u
02d0	e4	15	f4	ac	c1	1d	aa	5f	fd	8e	cc	85	c1	f9	b2	71	_.....q
02e0	8f	5a	ea	97	c2	7a	55	cc	7f	6e	f3	b2	b8	3c	67	bd	.Z...zU..n...<g.
02f0	00	79	7d	df	8d	af	d6	51	0c	11	02	ab	9e	00	c5	7a	.y}....Q.....z
0300	96	9d	3c	5a	a5	b0	59	22	58	d9	54	11	d0	57	35	ab	..<Z..Y"X.T..W5.
0310	c1	61	67	24	69	62	83	85	c6	ff	00	53	de	b4	b4	f9	.ag\$ib.....S....
0320	80	89	5c	70	c7	8a	00	d2	ba	b7	12	5b	37	96	06	f5	..p.....[7...
0330	07	1e	f5	ce	5d	da	f9	7a	7a	4e	c3	12	91	f3	57	46	]...zzN....WF
0340	b2	48	64	0c	39	f4	ac	cd	6c	18	ad	5e	12	7e	79	17	.Hd.9...l..^..~y.
0350	8f	6c	d0	06	65	b4	82	4b	70	ad	fc	3f	85	39	e7	89	.l..e..Kp...?.9..
0360	09	55	c9	2a	40	38	f7	fa	7f	5c	57	2f	a4	99	34	e4	.U.*@8...W/..4.
0370	91	2e	d8	b0	c6	40	fe	22	7d	33	5a	f6	72	de	bc	6c	@."}3Z.r..l
0380	ca	58	44	c7	90	3a	12	3a	67	e9	40	17	65	64	91	71	.XD...:g.@.ed.q
0390	c8	e0	e0	8e	df	98	a6	dc	5c	4d	1d	a7	d9	ed	b0	15	\M.....
03a0	fa	f1	92	31	d3	15	13	ab	14	20	75	aa	a8	d2	3c	9f	...1..... u...<.
03b0	67	45	2c	c0	64	81	d7	1d	cd	00	59	86	29	59	41	4e	gE,.d.....Y.)YAN
03c0	f5	62	26	66	3b	49	35	9c	2e	19	1f	6f	dd	2b	da	b4	.b&f;I5....o.+..
03d0	95	64	55	dc	ff	00	28	3d	eb	30	35	6c	16	06	72	b7	.dU...(<=05l..r.
03e0	0b	e6	29	c6	41	e8	45	70	1e	31	d3	2d	da	58	74	f8	..).A.Ep.1.-.Xt.
03f0	c6	d8	e7	93	e6	07	9c	aa	f2	7d	fa	e3	9e	d5	e8	76	}.....v
0400	90	44	21	37	12	49	b3	d3	de	bc	d7	5b	6b	cd	53	c4	.D!7.I.....[k.S.
0410	21	62	f9	63	82	32	80	82	46	4b	1c	9f	d3	14	01	de	!b.c.2..FK.....
0420	78	5d	ad	2e	7c	4a	d1	bb	1f	28	26	43	11	d4	81	8e	x]...|J...(&C....
0430	71	5d	a9	83	c3	31	dd	f9	d1	47	bd	b7	7c	ca	1b	d2	q]...1...G...|...
0440	bc	e2	c2	28	34	67	8c	44	43	34	dc	1c	f1	8c	fa	fa	...(4g.DC4.....
0450	56	c6	8f	e1	db	e4	d4	65	bd	f3	01	45	e1	71	c6	0b	V.....e...E.q..
0460	73	c6	68	03	a3	bb	36	b7	52	96	11	80	01	c7	3e	95	s.h...6.R.....>.
0470	cc	2b	5b	5a	5d	8b	b7	23	62	90	3f	0a	e8	35	4b	77	.+[Z]..#b.?..5Kw
0480	87	47	96	f4	b6	0a	e6	bc	16	e2	fe	f2	ef	56	8f	4c	.G.....V.L
0490	8d	89	56	ca	fe	34	19	9d	bf	8b	f5	ab	9d	42	f7	75	..V..4.....B.u
04a0	89	d8	8c	c3	00	7a	56	95	b1	db	1a	39	e0	a8	cf	3e	zV....9...>
04b0	b5	cb	bc	52	40	e9	1d	d0	da	c0	64	e6	b5	22	77	29	...R@.....d.."w)
04c0	bc	f0	3d	0d	00	4b	71	2c	d3	ce	d7	0d	c0	c7	a5	57	..=..Kq,.....W
04d0	86	59	59	44	88	39	04	01	8a	b5	1d	bc	b7	97	6b	65	.YYD.9.....ke
04e0	19	00	b6	73	5d	35	84	10	69	4e	5a	70	09	f7	a0	0e	...s]5...iNZp....
04f0	4d	b4	4b	eb	e5	92	fa	38	84	7d	05	7a	16	9d	6f	15	M.K....8.}.z..o.
0500	dd	ac	70	05	cc	8b	f2	9e	d9	35	cb	c7	e2	7f	33	53	..p.....5....3S
0510	31	db	a6	e4	2d	86	38	e2	bb	0b	9b	db	6b	2b	43	7f	1...-.8.....k+C.
0520	0f	cc	48	e1	7b	ee	a0	08	75	3f	0e	48	b1	0d	87	05	..H.{...u?.H....
0530	87	6e	2b	8c	b3	9e	68	1d	ec	a6	fb	d0	1c	73	df	35	.n+...h.....s.5
0540	bf	67	e2	46	b8	b7	dd	a9	32	a7	3d	cf	7a	4b	fd	47	.g.F....2.=.zK.G
0550	4a	7b	b5	b6	b5	da	64	71	cf	ad	00	4b	65	22	dc	82	J{....dq...Ke"..
0560	18	e3	d0	7a	f3	8a	e9	85	b4	71	c6	3c	e5	07	39	e7	...z.....q.<..9.
0570	f1	af	3a	61	72	aa	e4	36	19	4e	14	0e	d9	ad	1d	6f	...:ar..6.N.....o
0580	c4	12	d8	8b	25	90	65	70	09	3e	a4	8a	0d	09	b5	18	%.ep.>.....

```
0590 74 e1 36 f6 3b 79 af 39 f1 0b c9 13 b3 47 c8 5c t.6.;y.9.....G.\
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2365 3.591936      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=1998440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2365: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1998440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1931]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 1998440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873182061
[Next Sequence Number: 1999880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7c81 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f2 2b aa bf 75 07 7c c7 f7 78 1f ad 49 18 b1 11 .+..u.|...x...I...
0010 18 66 8f 3b 8f 53 e9 41 99 c6 78 11 5b 54 d6 23 .f.;.S.A..x.[T.#
0020 85 c6 48 3b b1 ec 2b d6 35 99 61 97 4e 9a d1 94 ..H;...+.5.a.N...
0030 2a bf 39 1f 7b 23 b5 79 cc 73 0d 17 59 5b ed 20 *.9.{#.y.s..Y[.
0040 08 d0 7c ad 9f 43 57 35 6d 52 7b a8 5e 28 18 a0 ..|.CW5mR{.^(..
0050 6c f2 47 43 40 18 5a 22 ea 1a 76 b7 e7 c7 13 3c l.GC@.Z"..v....<
0060 2a c1 43 03 f9 71 5e 9d a8 68 b6 3a 84 a2 f3 50 *.C..q^..h:....P
0070 fd db 91 9e 3a 1c d7 1f 63 70 ad 0e e8 fe 5d a3 .....:....cp....].
0080 27 3d f1 4c 9f 54 d4 e7 5c 86 ca 2f 6a 00 b5 aa '=.L.T..\../j...
0090 59 5a 5a ca b1 d9 1e 33 d6 ad db ba 4e 8d 6f 73 YZZ....3....N.os
00a0 92 59 70 0d 25 95 c5 95 fd a7 2d fb e5 e3 07 b9 .Yp.%.-----.....
00b0 a6 4b 61 71 6b 6e d3 13 b4 03 8c 1a 00 c2 f0 ec .Kaqkn.....
00c0 b7 7a 7e ac 6c af 8b 3a 72 17 f1 ab 5e 2f d2 8d .z~.l...:r...^/..
00d0 b3 47 a8 ff 00 0f 6a 24 b9 36 57 10 dd ab 0c a3 .G....j$.6W.....
00e0 0e be 95 de ea 96 76 da ed 87 92 e7 01 bb 7d 68 .....v.....}h
00f0 03 82 d2 3c cb d4 56 b7 39 c8 e6 bb ed 2a c8 69 ...<..V.9....*.i
0100 71 79 f7 44 33 9c f0 6b 9c d0 2c 6d ec 9a 48 6d qy.D3..k...m..Hm
0110 df 2a 84 ee 1d c5 4f a9 f9 d7 57 07 6b 15 54 03 *. ....0...W.k.T.
0120 03 d6 83 42 f6 a1 78 b7 53 f9 6a a1 42 8c f1 de ...B..x.S.j.B...
0130 9f fd 91 1e c7 9e 47 1c fa f6 fa 56 7b 4e f2 3e .....G....V{N.>
0140 e6 4f 97 68 1c 7f 5a 8f 58 be 92 28 52 04 0c 11 .O.h..Z.X..(R...
0150 f3 8f 43 41 99 ce 9d 4a 19 2e 85 ad 98 0e 11 80 ..CA...J.....
0160 2d db 8a f4 76 f2 a3 80 26 36 67 93 8e 98 ae 02 -...v....&6g.....
0170 cb 48 b6 da a1 3e 52 79 c8 ad db a6 71 85 0d f7 .H....>Ry....q...
0180 07 1c d0 03 ef ec 52 6b 59 25 5c 16 51 95 03 bd .....RkY%\Q...
0190 73 11 79 61 7c ac 6d fc 6a be a2 f7 9e 79 8c 96 s.ya|.m.j....y..
01a0 64 41 c9 1d 39 ad af 08 22 dd cc f2 95 12 ae ec dA..9....".....
01b0 72 33 40 1a 1e 0e 8b 4e fb 54 93 5d 28 3b 72 39 r3@....N.T.](;r9
01c0 e4 54 b7 f7 b6 77 33 c9 6e 39 04 e0 05 aa 1a 6c .T....w3.n9.....l
```

```
01d0 62 c3 56 ba b5 bd 22 35 77 ca 9f 6a d8 bc d3 34 b.V..."5w...j...4
01e0 f6 53 1d 9c 8b b8 fc db 81 ad 00 ad 63 0c 36 76 .S.....c.6v
01f0 f2 4a 32 49 1c 63 9e 6a 39 ae e7 36 46 60 0f ee .J2I.c.j9..6F`..
0200 f0 4a 9e bf 53 56 a0 b1 36 76 3e 5e ef 30 a8 2d .J..SV..6v>^..0.-
0210 c7 a9 ac 28 2e 24 9d 9a 30 bf 21 e1 b3 ce 7d a9 ...(.$.0.!...}.
0220 2d 8d 11 bd 61 d9 a5 5d b9 eb f8 d5 f3 3f 92 e4 -...a..].....?..
0230 0c 6d c6 2a 86 9d 73 1c e1 f7 11 b9 4e 3f ce 6a .m.*..s.....N?.j
0240 3b 29 37 bc d0 dc b6 46 78 cf bf d2 98 19 3a c6 ;)7....Fx.....:
0250 9f 74 fb ee 2c f1 b8 e7 9f 6a c7 b0 bb 9a 4d 2a .t.,....j.....M*
0260 6b 59 0f cf 92 3e 84 57 a6 da 08 8c 46 16 00 92 kY...>.W....F...
0270 31 8a e3 de 1b 68 1e 54 55 fb cd ce 3d 68 03 a2 1....h.TU...=h..
0280 f0 82 24 96 be 55 ca ee 20 e0 d7 77 63 61 a7 e9 ..$.U...wca..
0290 ef 33 ca 40 53 92 33 da bc d7 4a 99 ad 1c 6c 3f .3.@S.3...J...l?
02a0 29 3d 05 3f 58 b8 d6 24 8d a3 b5 c9 63 df da 82 )=.?X..$.c...
02b0 5b 66 6e bb ae 48 b7 df 67 d3 4e 57 3d 7b 55 5b [fn..H..g.NW={U[
02c0 6b db c9 66 02 67 c1 eb 80 6b 07 48 59 25 be 7b k..f.g...k.HY%.{
02d0 1b b2 77 0c f1 de bb 59 3c 1f 77 75 6d 1d cd 83 ..w....Y<.wum...
02e0 6d 20 f3 cd 04 9d b6 9f ac 59 c1 10 b3 c1 df f7 m .....Y.....
02f0 b8 f4 a4 be d5 0c 4c 5a 08 f7 02 b9 fc 6a ae 81 .....LZ.....j..
0300 a4 79 17 1b ef ce 1d 53 19 ad c9 e2 d3 a2 86 45 .y.....S.....E
0310 69 86 e0 38 14 01 97 a0 eb 9a 76 ad a7 c9 24 b1 i..8.....v...$.
0320 e1 e2 62 4e 7d ab 46 d6 e6 cf 50 73 19 55 45 1d ..bN}.F...Ps.UE.
0330 78 ae 1a d5 44 1e 6a 5b 1c a9 ce 69 d6 82 ec c6 x...D.j[...i....
0340 55 0f 0c 7a 81 40 1d 37 88 3e ce e1 2d 2d 0e 41 U..z.@.7.>...--.A
0350 e0 e2 8b 48 2d 2d 60 f2 e4 1f 38 cd 61 da aa b1 ...H--`...8.a...
0360 0d b8 90 09 ce 3d 41 ad c8 ad e4 bc 9c f9 23 a9 .....=A.....#.
0370 a0 6f d4 74 fa 6c 77 44 4b 03 28 3c 12 33 5a 4c .o.t.lwDK.(.3ZL
0380 c6 df 4d 6b 76 3d aa 0d 23 42 5b 6b df b6 4c c1 ..Mkv=..#B[k..L.
0390 c1 23 23 35 6b c4 af 15 8c c5 1b e5 47 14 02 f4 .##5k.....G...
03a0 3c e4 6a 32 43 1c bf cb e9 5d 2c 7a 5d 8e a3 6d <.j2C....],z]..m
03b0 05 c1 e0 be 09 ac 0b 98 21 95 c4 51 70 24 af 55 .....!...Qp$.U
03c0 f0 f7 84 fc d8 a0 77 3f 2a 72 79 ed 40 74 b9 e2 .....w?*ry.@t..
03d0 5a fc 52 58 5f 3a 46 32 80 f0 6a ef 86 35 5b d8 Z.RX_:F2..j..5[.
03e0 af 1d 55 ce 55 7a 9e 6b d0 3c 6c 96 2f 3a da 45 ..U.Uz.k.<l./:..E
03f0 1e 17 3c 91 5c 95 a6 99 61 a7 dd ad c4 72 15 46 ..<.\...a....r.F
0400 c0 6e f4 05 b4 b9 b5 67 a9 bd 8d c0 be 51 d4 e1 .n.....g.....Q..
0410 c9 f4 a9 ae ef a6 b8 98 6e e1 58 8e 47 a5 64 5f .....n.X.G.d_
0420 4c b0 e8 f2 9e 30 dc 73 e9 59 3a 45 e4 da 8c 51 L....0.s.Y:E...Q
0430 c5 1b 7f aa 60 ad 9f ee d0 24 7a 8c 30 85 54 92 ....`....$z.0.T.
0440 03 f3 f4 fa 0a cb d5 ac e6 d3 62 6b f5 fb ef 90 .....bk....
0450 6b 9f d4 27 bf b3 bb 57 8d 8a 84 39 fa 8a e8 2f k..'...W...9.../
0460 af d7 56 d3 21 0c dc e4 96 c5 00 53 d1 35 09 6e ..V.!.....S.5.n
0470 46 d9 07 4e d5 db 4d aa db ec 52 a9 86 c6 0f 1c F..N..M...R.....
0480 d7 29 a7 c1 15 ba b0 8b 82 c3 ad 5e 77 8a dd 09 .).....^w...
0490 94 f1 db 3e b4 01 5a fe e3 4d b8 fd e4 c0 06 03 ...>..Z..M.....
04a0 8c d4 30 ea a0 6c 49 be 62 bc 29 35 e6 fe 24 6b ..0...lI.b.)5..$k
04b0 85 bf 1a 82 39 31 81 80 a2 b4 60 fe d1 bb b6 0d ....91.....`.....
04c0 b4 e5 85 00 7a 84 52 79 9a 7d d6 cf 98 32 1c 63 ....z.Ry.}...2.c
04d0 d6 b9 4b 3b 4b 4b 1d 3d 67 b3 7d ae e7 0e 3d eb ..K;KK.=g.}...=.
04e0 6f c3 da b4 1a 75 83 da dd 0d e7 1d 7b e6 b1 6d o....u.....{..m
04f0 74 e9 f5 08 9a 18 b1 b5 d8 92 07 5c f6 a0 04 09 t.....\....
0500 0c ad e7 94 05 8f 53 dc e2 89 18 c3 73 09 84 16 .....S.....s...
0510 0c d8 19 35 a0 ba 7a de 5b 18 2d 3e 59 10 e3 19 ...5..z.[.->Y...
0520 e4 fa d4 77 f6 37 5a 6d ac 77 17 0b ca 7d da 00 ...w.7Zm.w...}..
0530 bf 7b 07 95 3c 52 c6 3e 53 8c 8a d8 f2 f5 78 f6 .{...<R.>S.....x.
0540 bd 92 e1 4f 5c d6 4d b6 a9 6b 72 a8 ec 3e 61 da ...0\M..kr..>a.
0550 bb 2d 2a e8 5e c1 b4 01 bb fb b4 01 ce ff 00 67 .-*.^.....g
0560 cd 3c 9b 98 9d cc 72 40 e9 57 21 98 83 35 ba a9 .<....r@.W!..5..
0570 db 1f 5a 9f 57 99 6c 9b cc c6 cd bd 40 ac fb 39 ..Z.W.l.....@..9
0580 6d 6f 3f 79 14 8a 8d 2e 41 a0 0c 49 bc 51 15 b3 mo?y....A..I.Q..
0590 18 8a 1c 13 8c 1a dd b7 bb 86 f6 db ce 88 7f f5 .....
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 1999880, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1932]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 1999880 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873183501

[Next Sequence Number: 2001320 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xfe02 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	aa ac ba 36 9c ea 4c aa 58 af 5a aa 93 43 a7 28	...6..L.X.Z..C.(
0010	f2 d4 ec 19 e2 81 72 f6 3a 7d 22 cb cd 98 ef 39	r.:}"....9
0020	1c 54 64 47 61 ae 1d ec 3c ad a3 8f 7a d0 b5 d6	.TdGa...<...z...
0030	b4 f3 64 92 44 40 73 d4 77 ae 52 42 f3 5f 19 26	..d.D@s.w.RB._.&
0040	61 8c f1 40 72 f7 3b 0b ab 8b 14 6c 4f 8d 8d c1	a..@r.;....l0...
0050	cd 28 b1 b6 8f 9b 65 18 6e 46 2b 82 d7 ac e6 b9	.(....e.nF+.....
0060	8d 5e 17 2d 8e c2 aa e8 7a b5 fc 17 9e 4d c9 25	.^.-.....z....M.%
0070	53 d7 b0 aa 77 0d 36 19 e3 3f 0e 4c 2d 1a fe db	S...w.6..?.L-...
0080	80 07 22 ad f8 57 cc 8a d9 44 87 9f 4a f4 7b d6	.."..W...D..J.{.
0090	d2 b5 3b 21 06 ec 86 ac 28 e0 b6 b7 03 6a e3 1c	..;!....(....j..
00a0	66 85 60 d3 61 67 69 53 e7 88 70 6a 38 95 e4 8c	f.`.agiS..pj8...
00b0	48 4d 6e 01 1c f6 db 62 ea 78 ac 41 0c d6 72 b5	HMn....b.x.A..r.
00c0	bc a7 8a 91 36 5c 02 37 5d 92 2e 7e b5 91 79 6d	6\..7]...~..ym
00d0	71 0c f1 c9 6e 09 4e f8 ed 57 52 5f 33 23 3d 2a	q...n.N..WR_3#=#
00e0	ec 57 91 a4 40 31 fc 6b 42 4a 73 39 00 49 25 24	.W..@1.kBJs9.I%\$
00f0	4e 24 5d c8 33 5d 2c 36 76 f7 ea 15 fb d4 17 76	N\$].3],6v.....v
0100	76 fa 64 44 45 ce 68 03 15 50 03 96 c8 a6 ba 7c	v.dDE.h..P.....|
0110	d9 06 a7 0c c5 77 1e f5 0b b8 03 e6 ac c0 53 a7	w.....S.
0120	0b a3 b9 9b 15 4a e7 4d 9d 53 cb 8c 16 15 76 1b	J.M.S.....v.
0130	c8 15 b0 4d 77 90 4b 68 96 aa 55 72 4f 53 5a 01	...Mw.Kh..Ur0SZ.
0140	e6 7a 76 87 a9 b4 fe 64 8d 85 f4 ae b1 6d 42 40	.zv....d.....mB@
0150	c1 fa 8a d7 9e 78 f7 6e 41 8c 8a e6 35 7b 9b a8	x.nA...5{..
0160	2d cc b0 0d d9 ed 40 0b 73 26 f7 1c e4 28 aa cf	-.....@.s&...(..
0170	00 b8 5c 9e 0d 62 d8 3d e7 da 4c 97 1f 74 8a df	..\..b.=..L..t..
0180	59 3f e5 a2 d2 5b 01 3c 73 c8 98 43 da 9d 24 f1	Y?...[.<s..C..\$.
0190	a4 66 49 39 c0 a8 49 05 43 9f ad 47 22 e5 36 1e	.fI9..I.C..G".6.
01a0	f5 5d 00 d1 b5 91 26 51 34 67 20 d7 25 e3 0c c0	.]....&Q4g .%...
01b0	d6 97 ac 01 55 94 6e 2d d0 29 e0 e7 f3 ad 5b 25	U.n-..)....[%
01c0	92 ce 4d aa 73 1b 76 f4 ad 4b ed 3e 0d 66 d1 ec	..M.s.v..K.>.f..
01d0	26 e4 38 ef da 90 09 6b 30 8d 41 51 80 7d 2b 47	&.8....k0.AQ.}+G
01e0	cc dd c9 ae 4f 45 b9 32 58 f9 53 f1 2c 2c 63 70	0E.2X.S.,,cp
01f0	7a 82 b5 bb 1c 80 f4 eb 40 16 e9 46 6a 0f 30 8e	z.....@..Fj.0.
0200	b5 79 65 b7 96 dd 81 3b 5c 50 03 1e 26 94 60 76	.ye....;\P..&.`v
0210	a7 47 6e 7a b5 51 b3 d4 9a d2 ec 34 99 2b ea 38	.Gnz.Q.....4.+8
0220	35 ae d7 b0 1f ba 3a d6 80 57 bc 68 ed 63 04 72	5.....:..W.h.c.r

```
0230 69 6c af 22 94 e3 a5 66 eb 17 21 d0 22 75 ac fb il."...f...!"u..
0240 0b a5 b7 7f de 9e 2a 39 80 9b c6 a9 b6 d0 4e 83 .....*9.....N.
0250 35 c0 e8 ba 84 86 61 1b e7 9a f5 f9 6c e2 d5 2c 5.....a.....l...
0260 4c 32 9e 1b a5 63 db 78 3a 1b 63 f2 1f 9a 8e 50 L2...c.x:.c...P
0270 32 f1 1a 8c b0 dc 0d 11 69 29 a9 ab 41 0a e7 22 2.....i)...A.."
0280 b6 e5 d3 44 28 f1 c8 41 c8 e2 8d 25 d2 c4 aa 8e ...D(..A...%....
0290 7b 1a b0 3c 83 56 b5 7d 26 f7 ca 94 90 a0 e2 9c {...<.V.}&.....
02a0 fa 89 69 3c b8 8f 6e 0d 74 7e 21 0b 79 79 71 03 ..i<..n.t~!.yyq.
02b0 af 7c a9 ae 42 2b 45 32 08 e5 f9 5c 74 a0 0b 7e .|.B+E2...\t..~
02c0 69 2d b9 ba 91 54 af 23 8c 32 cc 2b 42 34 0a fb i-...T.#.2.+B4..
02d0 24 e9 eb 59 53 c6 e1 89 7f b9 40 1a eb 61 6f ac $.YS.....@.ao.
02e0 59 79 44 72 bc 7e 75 f8 51 fb 7e fc 02 d7 74 7d YyDr.~u.Q.~...t}
02f0 40 f8 86 d9 1a 58 cc 85 d9 b6 9c 61 ba 11 f8 d7 @....X.....a....
0300 ee ff 00 86 19 16 e9 a2 7e 55 81 c7 6c 66 be 53 .....~U..lf.S
0310 fd ae 3c 1b 79 e2 9f 0e bd ad b0 dc c9 1f 00 8c ..<.y.....
0320 82 7a 8f a5 67 52 37 03 f9 a6 d2 6e 1e 16 fb 2d .z..gR7....n...-
0330 c2 84 65 c6 40 e3 07 3d 2b e8 1f 03 5f 27 cb 0c ..e.@...+=..._'..
0340 ae 43 46 40 23 fb d9 3d 05 78 27 8b 2c db 4d f1 .CF@#...=.x'.,.M.
0350 15 f1 b8 52 8f 14 bb 76 9e 1b 24 d7 57 e1 bd 66 ...R...v...$.W..f
0360 6b 62 93 27 50 47 4e b9 cf 5a cc 0f a5 6e 23 08 kb.'PGN..Z...n#.
0370 e7 dc 55 5f 3d a3 19 27 8a b1 6d 77 16 af 64 2f ..U_=...'..mw..d/
0380 60 eb dc 63 bd 66 cb 1f 05 5b 9e 73 f8 d0 06 3d `..c.f...[.s...=
0390 e2 09 a5 0d 9d a0 73 54 c6 10 95 3d 2b 52 f5 73 .....sT...=+R.s
03a0 f3 12 05 67 64 f1 40 04 6e 33 90 29 9a 9e 9f 16 ...gd.@.n3.)....
03b0 ab 64 d6 ed c1 c1 c5 3b 81 cd 5c b4 87 ce 6c 03 .d.....;...\...l.
03c0 8a 00 e9 ff 00 67 4f 11 9f 08 7c 40 3a 45 cc ad .....g0...|@:E..
03d0 1c 4e 84 21 27 82 de ff 00 80 e3 de bf 5f 7c 33 .N.!'......_|3
03e0 a9 db ea da 62 6d 39 72 39 af c2 5f 11 2c fa 2e ....bm9r9..._,..
03f0 a5 16 a9 0b 15 9a 07 0e ac 3d 45 7e a6 fc 05 f8 .....=E~....
0400 83 06 b7 a2 d9 aa ca be 7b 20 32 2f a3 0e a2 b8 .....{ 2/....
0410 b1 14 b5 e6 2d 33 e9 c9 63 64 ce 7b 55 62 30 bf ....-3...cd.{Ub0.
0420 5e b5 7e ea 65 91 43 af 46 19 aa a2 32 e9 c7 7e ^..~.e.C.F...2..~
0430 95 c8 52 65 18 ee b7 b3 44 7b 56 80 97 31 e7 d2 ..Re....D{V..1..
0440 b2 0c 1e 54 9b 47 53 57 e3 19 52 83 b5 05 95 b5 ...T.GSW..R.....
0450 f9 0d b6 83 34 fd d5 4b 0f c2 bf 1a 7e 23 c2 bf ....4..K.....~#..
0460 f0 9b 5c a4 7d 18 a9 fc 4e 49 fe 75 fb 2d e2 60 ..\..}...NI.u.-`
0470 7f e1 1a b8 61 cf ee db 8c 64 9e 3b 57 e3 87 c4 ....a....d.;W...
0480 04 65 f1 94 db bb 1d ff 00 81 e9 5e b6 55 f6 8e .e.....^..U..
0490 3c 6f c3 73 f3 f7 f6 c1 88 dd e8 04 c7 c3 da c0 <o.s.....
04a0 c5 cf af cb 91 5f 92 57 88 25 93 cf 3f 74 8c e3 ....._..W.%...?t..
04b0 dc f5 cd 7e b8 fe d6 27 7e 89 74 c4 ed 0d 6a ec ...~...'~.t...j.
04c0 4f a6 06 0d 7e 45 5f 4c 12 52 91 f4 39 20 7f 7b 0...~E_L.R..9_{
04d0 d2 be a2 87 c0 7c c6 27 73 61 3c b1 37 9c 14 02 .....|.'sa<.7...
04e0 40 04 81 d7 d0 d3 1d 5c 9d ab ff 00 eb 1e d4 aa @.....\.....
04f0 d8 98 c1 92 00 23 04 fa 7a 1a 63 e7 76 71 c2 9a .....#...z.c.vq..
0500 d8 e6 2b 95 42 4e ce 87 9c 1a f4 9d 02 7f 2f 53 ..+.BN...../S
0510 41 10 1b 36 03 b7 be 08 af 34 65 90 c8 ac bf c5 A..6.....4e.....
0520 8c fe 15 e8 de 1c 90 34 aa 5c 8c f0 31 ec 3a 50 .....4.\..1.:P
0530 28 99 1a e2 b2 ea 13 42 dc a6 7b f5 0a 7b 57 26 (.....B...{...{W&
0540 f1 a4 77 2b 08 1f 2b 36 c3 bb f9 fe 55 db 6b 76 ..w+...+6....U.kv
0550 e8 97 97 12 5b fc e9 bb 04 e7 3c f7 02 b8 9b 86 ....[.....<.....
0560 99 8e 25 5c 13 c0 a0 24 55 1f bc 8c a5 c3 75 c9 ..%\...$U.....u.
0570 e3 ae 01 e3 a6 28 8a 55 97 39 05 70 71 83 c1 a5 .....(U.9.pq...
0580 64 65 6d a0 83 d0 e4 1f 50 0d 47 d4 d0 41 39 23 dem.....P.G..A9#
0590 78 d8 42 8f 7e dd 69 16 29 30 cc c1 95 00 dd c7 x.B.~.i.)0.....
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2367 3.591938          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2001320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2367: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2001320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```


[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1933]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2001320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873184941
[Next Sequence Number: 2002760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0a5f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	cd cf f8 53 37 12 5b 3d 0a 8e 3f 3a 57 47 28 0a	...S7.[=..?:WG(. 0010	93 95 20 e0 71 91 ef ed 40 0b 1c 68 92 47 23 f2	.. .q...@..h.G#. 0020	c8 0e 0f 7c 37 bd 17 7e 7c 9a 31 4b 7c c1 23 16	... 7..~|.1K|. #. 0030	da d8 04 07 f5 c6 79 ed 9e 94 f4 91 49 32 6d c7	y.....I2m. 0040	1d 33 9a 86 48 f7 69 a9 0c 6d fe b0 90 1b 8f 6e	.3..H.i..m.....n 0050	e6 80 3e 2d f0 bc 2e df 13 9e d6 f5 cb 4c d7 29	..>-.....L.) 0060	96 cf 00 95 60 c0 e0 f5 62 07 4e 2b ee 5d 3a df	`...b.N+...]:. 0070	31 81 d3 6b 7d d5 fe 95 f0 ed 8a 9b af 89 b1 da	1..k}..... 0080	5d ee 2e f7 19 66 fe f2 c7 93 d4 7e 55 f7 7e 88	]....f.....~U.~. 0090	9e 74 02 6c 54 c8 0e a2 36 12 11 8c 84 00 fc ad	.t.lT...6..... 00a0	d4 13 df eb 56 33 b9 24 8b fe 7a 10 73 dc 01 fe	V3.\$..z.s... 00b0	35 51 46 de 6a 78 81 77 3b 7f 5a 93 43 5f 4e 41	5QF.jx.w;.Z.C_NA 00c0	2d d2 a9 e8 a7 9f 7a ea 97 e4 95 80 e4 67 8f 61	-.....z.....g.a 00d0	5c bd 82 98 9c 32 f2 4d 75 51 a8 4d 8c 79 6c e5	\....2.MuQ.M.yl. 00e0	bf dd a0 d0 db b7 05 1b d6 b5 21 c3 70 bd 6b 36	!.p.k6 00f0	1c e7 23 a5 69 db 0e 7e 5a cd 81 af 02 ed 1c 9c	..#.i..~Z..... 0100	d7 43 6a 4f cb b8 e0 1e 2b 9f 8b 81 f3 71 da b7	.Cj0....+....q.. 0110	2d 8e 0a 86 e7 15 99 a1 bb 07 9e 86 26 54 2e 85	-.....&T.. 0120	82 96 1d 7f de c7 ff 00 5e b7 ab 9f 89 a5 dc 3e	^.....> 0130	e3 6d 24 e0 8f 98 7d 2b a2 81 95 94 39 ef 41 a1	.m\$...}+....9.A. 0140	34 52 93 fb b6 fb b5 60 63 a0 a8 f6 ee ed 8a 9a	4R.....`c..... 0150	34 3d 33 b8 86 c6 ef 51 93 8f c2 80 34 2d d4 91	4=3....Q....4-.. 0160	57 f0 4b 12 2a 8c 59 0d 8a be 09 27 8a 0d 09 54	W.K.*.Y.....'...T 0170	e4 03 53 2f 39 5a 84 74 a9 c7 2e 45 43 dc 07 54	..S/9Z.t...EC..T 0180	91 f7 a8 ea 48 fb d2 02 4a 28 a2 80 2c 06 24 7a	H...J(...,\$z 0190	fb fb d4 88 1f 05 94 64 0c 67 9c 75 a8 e9 ea 78	d.g.u...x 01a0	c5 00 4b 48 7a 1a 5a 0f 03 35 a0 13 e9 e9 89 2b	..KHz.Z..5.....+ 01b0	d0 ed db f7 20 1a e0 ac d7 0c 31 5d a5 bb 1c 2a	1]...* 01c0	d6 60 74 d6 81 54 ac a0 72 38 3f 87 4a e0 7e 26	.`t..T..r8?.J.~& 01d0	bb 26 9d 2d c4 7d 70 00 fe b5 da c6 5a 24 f3 37	.&.-.}p.....Z\$.7 01e0	70 3a 8a e2 be 24 48 96 fe 1b 9a e6 41 90 30 a3	p:...\$H.....A.0. 01f0	ea 68 03 f2 f7 c6 d0 e3 c4 37 00 12 54 11 9f a9	.h.....7..T... 0200	e6 b8 3d cb 6f a8 89 24 e7 6f f4 af 43 f1 bb b9	..=.o..\$.o..C... 0210	d4 66 bc 03 25 fe 50 3d eb cd 63 71 2c e2 36 e0	.f..%.P=..cq,.6. 0220	bf 5c d6 75 08 8e e8 fe 95 3f e0 9f af 22 78 36	.\.u.....?"x6 0230	ce e5 80 dd 86 8c e3 d0 e0 d7 e9 c5 b5 ac 2a fe	*. 0240	61 e7 70 e3 db 8a fc c2 ff 00 82 7c 94 ba f0 5d	a.p.....|...] 0250	a7 94 70 36 ac 8b f8 8c 57 e9 ac ee d1 7c dd 80	..p6....W....|.. 0260	1f 9e 2b e5 31 ff 00 c5 67 d0 61 7e 14 74 76 8b	..+.1...g.a~.tv. 0270	93 c8 ae 9e 12 be 50 1d fd ab 93 d1 2e 3e d0 bc	P.....>.. 0280	d7 53 00 70 71 8e 2b 8a 67 a0 8d 3b 7e 1f 3e b5	.S.pq.+..g...;~.>.

```
0290 70 9e 70 7b d5 44 25 4e 45 5c ea 39 ac 92 10 8d p.p{.D%NE\..9....
02a0 f7 68 4f bb 43 fd da 17 ee d6 a0 4a 87 9a 90 90 .h0.C.....J....
02b0 3a d5 64 24 8c d3 c9 27 ad 00 4f 4c 65 27 91 42 :.d$....'.0Le'.B
02c0 be 7a d3 f2 0f 4a 00 28 a2 8a 00 2a 44 ef 51 d4 .z...J.(...*D.Q.
02d0 91 f7 a0 09 28 a2 8a 00 28 a2 8a cc 06 22 91 c9 ....(...."....
02e0 a9 95 80 e0 d3 28 a0 0b 14 52 0e 82 96 80 0a 53 .....(....R.....S
02f0 d4 d5 39 6f 63 87 ef 54 b1 dc 47 28 de bd e8 34 ..9oc..T..G(...4
0300 2d 94 15 11 a6 ef 07 bd 01 81 e2 80 1a 4a 8e 31 -.....J.1
0310 46 fc 76 a4 71 83 9f 5a 65 00 48 1f 27 06 a4 a8 F.v.q..Ze.H.'...
0320 54 64 d4 d4 00 51 45 14 00 55 49 06 45 5b aa f8 Td...QE...UI.E[.
0330 cf 14 00 a1 8a f4 a1 d8 91 4d 27 6f 5a 4d c1 81 .....M'oZM..
0340 c5 00 0f f7 68 4f bb 43 fd d3 42 7d da 3e 10 24 ....h0.C..B}.>.$
0350 4f bd 43 fd ea 13 ef 50 ff 00 7a 80 1b 45 14 50 O.C....P..z..E.P
0360 01 40 e7 8a 28 a9 68 08 98 1c e6 aa c8 a1 9b 9a .@..(.h.....
0370 b2 58 9a a8 ce 01 35 20 2d 14 51 40 07 15 1b 31 .X....5 -.Q@...1
0380 ce 05 0a 40 5c 0a 8e 80 1d b0 9a a9 2c 59 1c 55 ...@\.....Y.U
0390 cd ed 48 c5 40 cd 00 73 c9 1c c2 e4 86 fb be f5 ..H.@..s.....
03a0 7c aa e6 a7 71 ba 9b b0 16 c6 68 02 12 76 8c fa |...q.....h..v..
03b0 d6 46 a3 74 d1 2e e4 ed 5b 65 03 7c a4 f4 ac 7b .F.t....[e.|...{
03c0 ab 70 1b 6b 72 0d 00 32 d2 e9 6e ad 83 0e b5 73 .p.kr..2..n....s
03d0 d1 cd 52 8e 18 a0 4d 89 52 ef 2a a3 75 00 5d 3c ..R...M.R.*.u.]<
03e0 9c d2 54 21 db 1d 68 de d4 00 3e ee 99 aa a6 9e ..T!..h...>.....
03f0 42 fa d3 28 00 a2 8a 28 02 23 1e 48 f6 aa b2 20 B..(....(.#H...
0400 3c d5 c6 62 bd 2a 19 32 c3 e9 40 14 99 4a f4 a8 <..b.*.2..@..J..
0410 d9 88 e7 15 64 9c 0a 80 f1 d6 80 17 cc 3e b4 79 ....d.....>.y
0420 87 d6 9b 85 a3 0b 41 98 11 9c fb f5 ac f9 65 31 .....A.....e1
0430 be d3 da b4 81 c5 60 de 12 64 cd 66 04 c6 61 bb .....`..d.f..a.
0440 8a 4d c3 d7 93 55 90 95 38 a9 72 47 39 ad 00 b0 .M...U..8.rG9...
0450 24 6c e3 d0 54 0f 2e 50 52 31 00 e6 ab 70 14 0a $l..T..PR1...p..
0460 cc d0 63 46 58 e5 85 58 4f 2f 68 06 9b 9c e4 11 ..cFX..X0/h.....
0470 52 aa 2f 5f 5a d0 cc 69 39 eb 49 52 32 80 38 e2 R./_Z..i9.IR2.8.
0480 a1 66 0b 40 15 ae 1b 8e 3a d5 16 38 e4 55 99 49 .f.@.....8.U.I
0490 2d 81 55 a6 18 e0 50 00 0e 47 14 b5 12 1a 96 83 -.U...P..G.....
04a0 40 a8 e4 ed 52 53 1c 64 66 83 32 b3 b7 f0 8a 8e @...RS.df.2.....
04b0 92 74 12 7c a7 8c 10 73 df e5 39 14 b4 1a 05 14 .t.|...s..9.....
04c0 51 40 10 b8 c1 a8 9c 12 38 ab 2c 32 2a 1a 00 af Q@.....8.,2*...
04d0 41 e9 45 14 01 0b 9c e2 aa 48 77 74 eb 57 ca 02 A.E.....Hwt.W..
04e0 31 e9 59 98 26 6c 53 40 cf ff d3 fd 9e 73 81 50 1.Y.&lS@.....s.P
04f0 d5 8a 42 a0 d7 e7 e7 d4 10 54 6f b8 9a 94 8c 1c ..B.....To.....
0500 52 55 ad 80 8f 09 eb 50 b0 04 73 56 aa 17 03 38 RU.....P..sV...8
0510 14 c0 89 31 8c 8a 7d 18 03 a5 14 01 24 69 b7 ad ...1..}.....$i..
0520 58 43 da a3 a9 95 70 2b 30 24 d8 d4 6c 6a 37 b5 XC....p+0$.lj7.
0530 1b da 83 41 08 c1 e7 ad 34 81 4e 24 9e 4d 25 06 ...A....4.N$.M%.
0540 64 64 fc bb bb d4 47 a1 a5 24 81 4c 27 29 9a 0d dd....G..$.L')..
0550 0c e3 1a 93 9a b2 8b b4 52 ed 5e b4 ea 00 2a 27 .....R.^....*'
0560 24 9e 6a 5a 6b 63 1c d0 04 34 d4 18 5c 53 a8 a0 $.jZkc...4..\S..
0570 2e 15 2a 1e d5 15 19 db f3 7a 50 04 fe 66 de 09 ..*.....zP..f..
0580 c5 4c b3 ec e4 9c 56 50 bd 8e 56 db 18 dd f4 a9 .L....VP..V.....
0590 03 6d 1f d2 83 32 d4 93 97 6d f9 aa c6 4a 50 c0 .m...2...m...JP.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
2368 3.591956          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2002760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2368: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2002760, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1934]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2002760 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873186381
```

[Next Sequence Number: 2004200 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x15ce [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	f4 15 1c 98 41 91 41 a0 f6 38 23 9a 86 56 cf 22	A.A..8#..V."
0010	aa f9 cc 78 35 24 6c 1c f3 41 98 94 54 9b 29 7c	...x5\$l..A..T.)|
0020	b2 7a 7f 9f d6 b4 34 22 47 35 29 65 23 9a 02 a9	.z....4"G5)e#...
0030	1c 54 4e 87 a5 06 65 79 5b 3f 26 72 2a 18 ad a0	.TN...ey[?&r*...
0040	88 ef c6 49 ab 1e 5c 60 d3 bc b3 da b3 0b 79 91	...I..\'.....y.
0050	d2 82 47 4a 76 c6 a7 04 15 a0 0c de d4 99 6a 97	..GJv.....j.
0060	62 d2 e1 6b 30 20 a6 b3 01 4e a6 32 e7 91 5a 00	b..k0 ...N.2..Z.
0070	c2 c5 a8 d8 48 e9 4e 09 eb 52 50 04 62 dd 10 6e	H.N..RP.b..n
0080	3d 6a 36 21 6a 62 09 e8 6a 12 3b 1a 00 2a 39 3b	=j6!jb..j.;.*9;
0090	54 95 1c 9d a8 02 3c 9a 33 8a 2a 02 49 39 34 00	T.....<.3.*.I94.
00a0	1e a6 92 8a 28 01 00 e4 9a 8c f2 82 a5 a8 d8 61	(.....a
00b0	40 a0 06 b1 c9 cd 46 54 73 ef 52 05 24 f3 4f 09	@.....FTs.R.\$..0.
00c0	eb 40 11 0a 28 a2 80 0a 0f 4a 29 0f 4a 00 53 f2	.@..(....J).J.S.
00d0	fd ea 61 6d d9 0b 4c de 5c 80 d4 e0 b8 ce da 07	..am..L.\.....
00e0	64 37 9f ef 51 cf f7 a9 99 3e 9f e7 f3 a3 27 d3	d7..Q....>....'.
00f0	fc fe 74 08 5a 28 c1 a3 23 ad 66 03 1d 73 c8 a8	..t.Z(..#.f..s..
0100	aa fe d0 10 d6 6b 93 bc ed a6 80 7d 15 5e 8a b0	k.....}.^..
0110	2c 51 55 ea 45 7e c6 80 1d 90 a2 93 76 7a 0a 30	,QU.E~.....vz.0
0120	fd cd 34 b3 74 a0 d0 43 80 78 a5 55 2d c9 a0 27	..4.t..C.x.U-...'.
0130	7a 93 2a 38 a0 06 6f c7 18 a3 cc ff 00 3f e4 54	z.*8..o.....?.T
0140	74 50 66 48 64 62 b8 a8 e9 06 4b 62 9e 17 27 14	tPfHdb....Kb..'.
0150	00 c1 d2 96 97 04 f4 a0 82 28 02 26 4c f2 29 98	(&L.).
0160	23 ad 4f 45 00 47 e5 ff 00 9f f2 69 ea 30 31 4e	#.0E.G.....i.01N
0170	00 9e 94 ed 87 19 a0 06 54 72 76 a9 4a 90 71 51	Trv.J.qQ
0180	38 c9 cd 00 12 76 35 1d 48 fd aa 3f 6a 00 92 3e	8....v5.H..?j..>
0190	f5 25 47 1f 7a 92 80 0a 8e 4e d5 1d 49 1f 7a 0d	.%G.z....N..I.z.
01a0	09 28 a2 8a 0c c4 03 03 15 34 64 81 c5 45 4a 09	.(.....4d..EJ.
01b0	1d 2b 42 a2 48 e7 8a 84 8c 8c 53 89 27 ad 25 01	..+B.H.....S.'.%.
01c0	20 a2 8a 28 24 28 a2 8a 00 99 3e ed 0f f7 68 4f	..(\$((....>...h0
01d0	bb 43 fd da cc 08 e4 55 57 ca e7 95 5c 93 eb 8e	.C.....UW....\...
01e0	7f 5c d3 69 c4 96 e5 b1 9c f6 39 e3 f4 a9 a8 02	.\.i.....9.....
01f0	1f 2a 39 d9 4c 9d 57 a6 2a 6a 28 a0 02 8a 28 a0	.*9.L.W.*j(...(.
0200	09 55 b3 c1 aa 92 5c 47 1c 81 24 7d a5 b2 40 23	.U....\G..\$}..@#
0210	ae 3a ff 00 3a 9a 8f 6a 00 8b e6 97 a1 e5 7b 53	j.....{S
0220	4f 26 a3 ba 86 69 d5 d6 26 11 ef 50 37 28 f9 86	0&...i..&..P7(..
0230	3f 9f e3 4b 71 75 04 32 c7 1b 7d f7 27 6a e7 9e	?..Kqu.2..}. 'j..
0240	3a fe 55 51 02 46 5d b4 1c b9 e2 a5 70 5f 93 d6	:.UQ.F].....p...
0250	83 84 a9 01 aa a4 63 3e b5 38 60 33 51 f6 3e c2	c>.8`3Q.>.
0260	8f 4f 71 5a 00 e6 6c 9a 8a 7d b2 c2 62 71 9c fe	.0qZ..l..}.bq..
0270	74 fa 80 ab 64 e7 9a 4c 0a 12 7d 9a cd 7c d9 1c	t...d..L..}.|..
0280	22 e3 04 b1 c6 00 ef 9f 6a 92 3b 72 c4 12 30 47	".....j.;r..0G
0290	6a b3 2d bc 73 c4 d0 4e 82 44 71 b5 94 f4 2a 7a	j.-.s..N.Dq...*z
02a0	83 f5 a9 23 24 64 35 27 10 10 82 46 7a d2 83 b9	...#\$d5'....Fz...
02b0	b9 e2 86 52 79 1c d4 a8 b9 fb bc 52 b3 33 15 7c	...Ry.....R.3.|
02c0	d6 05 4f 0a a4 84 04 e4 e2 ac ab 10 0e d1 93 d8	..0.....
02d0	54 70 c2 a8 08 41 8c f2 7d cd 3c a9 53 cd 22 a2	Tp...A..}.<.S."
02e0	58 fb b3 b9 1f 73 62 e3 eb ce 7f a5 27 df 03 77	X....sb.....'..w

```
02f0 35 14 9b 8a 8f 42 38 3d 45 34 20 7d a9 27 51 c8 5....B8=E4 }. 'Q.
0300 20 fa 53 4a e5 16 22 6b 75 47 de 18 39 e0 e3 1c .SJ..."kuG...9...
0310 0a f0 cf 8a 5e 3e b0 f8 6f e1 eb 8b 89 24 43 29 ....^>...o....$C)
0320 42 51 5b 19 dd 8e 2b d2 7c 67 e2 8d 3f c2 da 4b BQ[...+.|g...?..K
0330 ea 97 98 8d 5b 76 d1 91 93 b4 57 e3 97 c6 ff 00 ....[v....W.....
0340 8a 77 9f 12 7c 40 64 b7 98 fd 9d 99 93 1d 94 03 .w...|@d.....
0350 d6 ba e8 52 e7 7a ec 65 52 76 d0 f3 9f 19 78 93 ...R.z.eRv....x.
0360 53 f1 8f 89 9b 50 bc 6f 34 ce cc 32 48 ec 7a 0f S....P.o4...2H.z.
0370 a5 55 82 05 b7 4f 2d 3a 0a a3 68 16 ce d8 ba 28 .U...0-:...h....(
0380 79 08 06 31 d0 f3 d4 8f cb f1 ad 4a f4 ec 60 14 y..1.....J...`
0390 02 47 4a 28 a6 66 01 e3 60 7c a7 57 c1 c1 da 7a .GJ(.f...`|.W...z
03a0 51 b9 55 c3 b9 c1 4c b6 49 e8 07 5f d2 93 cc 61 Q.U...L.I..._...a
03b0 e9 55 d9 91 8e 28 03 36 d2 c9 5a fe 4b 99 b9 47 .U...(.6...Z.K..G
03c0 5c 1c fa 67 8f a5 6a cb 26 f7 c7 f0 ff 00 9f e7 \..g...j.&.....
03d0 4d a0 60 50 34 c0 f4 aa 7b 5e 46 db cf 35 29 66 M.`P4...{^F..5)f
03e0 21 d4 74 60 3e a3 15 3d a4 4e 58 31 a0 46 86 9f !.t`>...=.NX1.F..
03f0 64 b0 3e f1 c1 c7 35 af 73 20 f3 71 28 cc 7b 7e d.>...5.s .q(.{~
0400 b5 56 08 94 b0 0c 3a d6 3e b5 a9 49 6d 98 62 25 .V.....:>...Im.b%
0410 57 da 80 2b ea 7a cb a6 14 33 49 9e 0f 1d 97 bd W...+z...3I.....
0420 72 47 ed 31 89 2e 95 be 73 80 d9 38 c2 f5 e3 da rG.1....s...8....
0430 aa 89 e6 9e e1 8b 1c b4 63 76 31 d4 67 1f 9d 7a .....cv1.g...z
0440 17 c2 ef 85 be 2b f8 e1 e3 6b 6f 03 78 3e de 49 .....+...ko.x>.I
0450 0c 92 27 da 19 78 09 13 36 09 cd 06 87 bb 7e c5 ..'.x...6.....~.
0460 7f b2 4e b1 fb 4e fc 4a 87 57 d4 23 68 fc 3f a5 ..N..N.J.W.#h.?.
0470 cd 1b 4c 59 8a 89 8a 1c b0 52 3b e3 db 9f c2 bf ..LY.....R;.....
0480 a7 ff 00 0c f8 5f 4f f0 5e 9f 1e 97 e1 e8 44 51 ....._0.^.....DQ
0490 c2 a1 06 d1 8f bb c7 e7 eb 5e 79 fb 39 7c 10 f0 .....^y.9|..
04a0 ff 00 ec fd e0 4b 5f 0b e8 d6 f1 24 aa a1 a6 92 .....K_....$.
04b0 20 70 ef 8e 4e 4f 35 ea 3a 8f 88 25 4b cf 2a 04 p..N05...:%K.*.
04c0 dd 8a eb 83 49 17 14 ad a1 99 2d ae bf 75 a9 f9 ....I.....-...u..
04d0 fa b3 7e ed 47 43 c9 ae 84 5e c6 6d 8c 27 1d 31 ..~.GC...^..m.'.1
04e0 d3 9a c6 bd bc b8 96 e0 2c 8f bb 0b b7 27 8c d6 .....',.....'..
04f0 7b a4 ca a5 47 03 b9 cd 32 0e 7a e2 d2 1b 3b e9 {...G...2.z...;.
0500 1a df 86 73 82 7a 57 67 a6 59 c5 23 2a 5a 47 96 ...s.zWg.Y.#*ZG.
0510 c0 27 1c 8c d6 1f f6 4d c6 a3 70 ae 8b 98 81 c9 .'......M..p.....
0520 3e d5 eb 9a 45 92 da 59 e6 24 c1 c7 5a 00 e5 f5 >...E..Y.$..Z...
0530 78 60 b7 ff 00 4a bc 3b 0a 8f ba 2b 33 4d bb 8f x`...J.;...+3M..
0540 cf 0f 19 e9 c8 fc 6a 5d 7e e6 d2 eb 72 ce 72 c8 .....j]~...r.r.
0550 70 45 53 d1 2d c5 dd d2 46 a3 60 3d 3d 68 03 bb pES.-...F.`=h..
0560 9a f9 ee 6c e4 81 0e 72 31 8a 8f c1 fe 1d 7b 99 ...l...r1.....{.
0570 1e fa e4 79 71 a9 e0 7a e2 ba cd 36 cf 4f 8e 4d ...yq..z...6.0.M
0580 b2 9e 9e bd eb 59 6e 6d 2d e2 6b 78 46 d4 3d 2a .....Ynm-.kxF.=*
0590 1e e0 67 b5 f5 bd a4 c6 08 00 3c f5 c5 5e b9 d6 ..g.....<...^..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2369 3.591957          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2004200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2369: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2004200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1935]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2004200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873187821
[Next Sequence Number: 2005640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

```
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4494 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	ac 2d e3 1e 71 f9 b1 eb 5c 3d d4 f1 c3 3b 24 3c	.-...q...\\=...;\$<
0010	92 7a 93 59 77 d1 bc ac 36 9f 9b be 69 1a 1d 0c	.z.Yw...6...i...
0020	b7 f3 5d 48 d2 2f 0b da a3 86 36 9e 41 e5 f7 eb	..]H./....6.A...
0030	50 45 19 16 c9 26 31 eb 52 4b 7c ba 75 b1 9e 03	PE...&1.RK|.u...
0040	96 3d a8 25 a2 77 6d ae 51 ce d0 38 c9 a8 2e 5d	.=%.wm.Q...8...]
0050	2e 36 da 42 77 29 fb d8 ae 2e f6 e7 50 bd 31 a5	.6.Bw).....P.1.
0060	b9 25 dc f4 af 47 ba b0 8f 45 d0 a1 8e 3e 65 23	...G...E...>e#
0070	2e 68 24 a0 89 73 a6 b9 5d 31 09 c8 e9 e9 52 58	.h\$.s...]1....RX
0080	db 4f b8 dc 5e 8c bb 7a d3 86 bc d1 db 89 23 4c	.0..^..z.....#L
0090	38 15 8e fa 9e a5 77 20 cf ca 0f 6a 00 c2 d4 34	8.....w ...j...4
00a0	ab c1 a8 ca ec e7 6b f2 3d 05 5e 53 a9 a2 47 06	k.=.^S..G.
00b0	f0 52 3e 30 79 cd 6b bc 5e 6c 60 c9 c9 1c 1a 79	.R>0y.k.^l`....y
00c0	be d3 ec 76 a4 6c 1a 46 e7 1d 71 41 5c c1 6c ec	...v.l.F..qA\\l.
00d0	b0 31 b8 1c 9e 07 e5 5c a7 86 05 fc da dc 8b 32	.1.....\\.....2
00e0	15 8b f8 72 31 d2 ba 09 ae 62 ba bb 89 a6 1b 88	...r1....b.....
00f0	39 1c 66 b7 75 55 9b 4f 2b 75 0a 82 00 c8 03 d6	9.f.uU.0+u.....
0100	b3 1e cf d4 bf 7d fe ac 44 98 1b 78 c5 67 c1 69	}.D..x.g.i
0110	14 71 79 48 db 43 7f 5a a0 3c 43 2c cb ba e2 35	.qyH.C.Z.<C,...5
0120	89 5b bd 73 da a2 dc 6a 30 a9 b5 90 a8 53 9e 0f	.[.s....j0....S..
0130	51 40 72 9d 46 a1 25 86 99 61 bd 64 f3 24 c1 e0	Q@r.F.%..a.d.\$..
0140	7a d7 37 a1 ea d7 9a 85 d3 a5 c2 e1 31 9c fd 6b	z.7.....1..k
0150	a5 83 c2 6a 96 2b 71 3b 99 32 00 3f 85 5f 8f 4c	...j.+q;.2.?.._L
0160	b7 d0 2c 65 bf 91 77 1d b9 03 d8 50 0d d8 e6 b5	...e..w....P....
0170	3d 64 58 96 8a 32 0b f6 c5 5e d2 75 bb 49 ad 11	=dX..2...^..u.I..
0180	1e 4f df bf 51 5c 44 08 35 cd 61 9f 25 77 0e 07	.0..Q\\D.5.a.%w..
0190	d2 b6 6e 74 98 f4 e9 44 c5 4e e1 40 cd db fb a8	..nt...D.N.@....
01a0	6d 61 77 b8 6d a4 73 8a c1 f0 de bb 1c fa 98 81	maw.m.s.....
01b0	97 cc 62 71 83 dc 1a 82 e7 4b b8 bb 46 b8 95 f7	..bq.....K..F...
01c0	12 38 07 d2 9f e1 5d 2b ec d7 bf 6d 63 f3 8e 9e	.8....]+...mc...
01d0	94 01 d0 ea 4e f0 dc b5 af 01 8f 51 59 fa d4 30	N.....QY..0
01e0	db d8 45 2a e0 33 9c 1a d9 d4 34 69 a6 9c 5f 92	..E*.3....4i..._.
01f0	72 bd f1 4c d5 b4 8b 8d 62 d2 28 6d 08 05 08 26	r..L....b.(m...&
0200	80 2e d8 cd 35 8e 8b e5 40 b9 7c 70 2b 97 b4 4b	5...@.|p+..K
0210	db 67 37 17 a3 f7 8e 78 e2 bb 5b eb 4b 8b 18 e1	.g7....x...[.K...
0220	8e 33 9e 30 c7 35 1c 17 36 05 31 78 41 75 3c 66	.3.0.5..6.1xAu<f
0230	80 31 23 bc 56 44 4c 10 c3 8c 57 29 e2 ad 62 66	.1#.VDL...W)..bf
0240	95 60 90 85 41 da bd 30 ea ba 42 a9 da e9 9f 5a	.`..A..0..B....Z
0250	f2 cf 16 88 7c e2 18 8e 9c 1f ad 01 63 d4 3c 3d	....|.....c.<=
0260	a5 59 6a b6 31 5c 47 8f 94 64 6d 38 c6 2b 9b f1	.Yj.1\\G..dm8.+..
0270	85 ad d5 bd 84 a3 4e 5d d2 b0 e3 3c 67 35 5a cf	N]....<g5Z.
0280	51 b9 b3 d0 a0 96 cc 95 00 60 ed e3 39 ac ff 00	Q.....`..9...
0290	b6 dd 6b 33 c7 6b 13 11 81 f3 16 38 c6 28 1a 57	..k3.k.....8.(.W
02a0	39 ad 03 c2 7e 21 2e 2e ee 70 aa d8 2d db 15 e8	9....~!....p...-...
02b0	17 f1 58 e9 d6 fb 60 42 48 e5 88 ef 57 ee 6e 96	..X...`BH...W.n.
02c0	38 c4 6c c0 aa 8e d5 83 26 b7 05 f4 52 42 c8 42	8.l.....&...RB.B
02d0	a9 c0 3e b4 08 48 7c 79 6a 4b da c2 a5 42 0e 4f	..>..H|yJK...B.0
02e0	5e 6b 95 d6 35 7d 53 5c 28 40 c4 71 36 47 15 b9	^k..5}S\\(@.q6G..
02f0	e1 8d 22 ce fe ee 46 b9 5d a8 7d b1 5b da 96 89	.."....F.].}.[...
0300	35 94 e2 d2 ca 22 c2 4f ba 31 40 0f d3 e6 bd b3	5....".0.1@.....
0310	b3 8e fa ef 24 1c 00 0d 56 bc d3 cf 9e 35 49 54	\$...V....5IT
0320	b3 6e dc 33 53 af f6 dc 77 09 69 77 6f b9 01 04	.n.3S...w.iwo...
0330	82 3a 57 55 ac 5c 41 75 6e 15 13 66 07 a7 a5 00	.:WU.\\Aun..f....
0340	71 3e 26 f1 66 a3 2e 9d 1c 10 ae d5 07 ef 77 aa	q>&.f.....w.

```
0350 9e 1c d6 2f ef 01 8a 46 32 29 3f 8d 73 ba d7 db .../...F2)?..s...
0360 75 1b 95 d3 62 51 b4 7f 10 ae f3 c3 fa 05 ae 85 u...bQ.....
0370 68 8d 23 16 93 20 93 40 1d 04 b2 2a 69 72 5a 3f h.#... .@...*irZ?
0380 0b 82 41 ae 62 1b ad 22 de 06 8d 1b 0c 3a f3 d4 ..A.b...".....
0390 d4 3e 23 ba 9a ee 54 b6 b3 70 b1 90 4b 36 79 26 .>#...T..p..K6y&
03a0 b8 8f 18 2b f8 7f 4c f9 0e e9 25 18 42 3d 48 e2 ...+...L....%.B=H.
03b0 80 32 f4 a9 9d 75 5b cd 56 de 4d f1 a9 f2 d3 9e .2...u[.V.M.....
03c0 cb c9 af 47 b6 9c cb 64 b7 0b 96 dc 38 f7 af 1d ...G....d....8...
03d0 b3 3a 9c 56 09 34 91 e3 8c f0 31 d4 73 5d 5c 1e ...V.4....1.s]\.
03e0 22 78 ad a2 1b 70 8b 81 40 d6 e6 ce a6 2f 75 83 "x...p...@..../u.
03f0 1e 9a 58 a8 42 0f 15 7c e9 53 ac c3 79 c2 8c 71 ..X.B...|.S..y..q
0400 df f2 ad 7d 12 f2 39 2e 12 e9 94 10 e0 1e 78 eb ...}...9.....x.
0410 5a 9a d1 6b a9 c7 d9 17 69 ef 8a 03 a9 93 24 0c Z..k....i.....$.
0420 2d 8a 28 ca 8e 31 eb 5e 7d e2 18 dd 2f a2 b5 81 -. (...1.^}.../...
0430 41 0a b9 c6 3b 9a f4 cb c8 6e 21 d3 d8 2f 2c 07 A....;....n!.../,.
0440 07 d6 b8 0d 24 ad d5 f6 6e 46 72 78 cf 6a 0b 1b ....$....nFrX.j..
0450 e1 fb 3b 9b 35 6d 46 ed 48 07 00 0a bf 7c 91 5d ..;.5mF.H....|.].
0460 c8 2e 7a 3a 9c e7 d4 56 c5 fc c6 c6 23 90 0a fd ..z:...V....#...
0470 d5 cf 43 f9 d7 23 79 aa f9 f6 c8 90 21 06 21 b4 ..C...#y.....!..
0480 fa 91 eb 40 19 da 97 89 ed f4 e9 3e c0 b1 19 1f ...@.....>....
0490 00 71 5e 97 a3 25 b4 ba 4a 4d 22 85 91 d7 80 7a .q^...%...JM"....z
04a0 83 5e 7b 63 a2 3e a5 74 97 92 8c 22 b8 60 48 e4 .^{c.>.t....".`H.
04b0 91 da ba 59 ec 67 7b df b6 09 d9 23 03 fd 50 e0 ...Y.g{....#...P.
04c0 71 40 1c a6 a5 35 ee 93 7a f2 c7 f2 86 c1 f6 fc q@...5...z.....
04d0 2b 9f 37 1a fd e4 72 19 e4 25 1f 9d bd c6 7d eb +.7...r...%....}.
04e0 d4 35 35 1a 84 41 2e 42 82 14 28 3d 8d 64 1b 11 .55...A.B..(=.d..
04f0 6d 6a d2 b6 d5 4d df 2e de 4e 31 40 1c e6 8b a6 mj...M...N1@....
0500 cb e7 a2 5c 64 9e a3 23 3c 62 ba 5b a3 0f 98 a2 ...\.d...#<b.[....
0510 21 c2 e4 73 d2 b8 bf 15 dc dc bd 92 b5 83 15 03 !...s.....
0520 8c 83 8e 6b b2 d0 ad 3e df a2 25 dc f2 05 90 0d ...k...>...%.....
0530 bc 9e 49 c5 00 68 5b eb 16 96 cb f6 59 86 23 61 ..I...h[.....Y.#a
0540 b4 e4 53 35 a9 ac e3 8d 0e 9b 18 90 ed dd f2 8e ..S5.....
0550 79 e8 2b 2d f4 f8 e6 43 1c 8a 1b fd af 61 59 cf y.+...C.....aY.
0560 74 96 52 18 fa 81 c7 d3 14 01 59 6d 27 94 66 e2 t.R.....Ym'.f.
0570 2d 87 d0 d6 94 33 22 45 25 99 4d 8a cb 82 6a c5 -....3"E%.M...j.
0580 b4 d0 5d 59 39 66 f9 98 71 f8 55 07 99 7c ce bc ..]Y9f..q.U...|.
0590 e3 bd 00 47 77 67 14 fe 5c 70 9c 9e 9c fa d4 3a ...Gwg...\p.....:
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2370 3.591958          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506    61279 → 80
[ACK] Seq=2005640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2370: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2005640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1936]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2005640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873189261
[Next Sequence Number: 2007080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x10e5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	64 2b 6d 71 e6 b0 ca e7 1f 88 a9 9d a2 8d 56 77	d+mq.....Vw
0010	18 64 1b 80 f7 35 46 53 3c 27 cd 91 48 8d b9 07	.d...5FS<'..H...
0020	de 80 1b ae f8 66 48 ae 06 a1 6c c1 96 40 09 eb	fH...l...@..
0030	c1 35 cf df 5a ea d6 76 0a 96 13 6d 2e 48 c1 ee	.5..Z..v...m.H..
0040	6b b4 8a 5b 8d 4e 0f b1 12 55 57 93 8f 7a e2 b5	k..[.N...UW..z..
0050	9f b6 5a c6 36 31 6f 24 96 5f 4e 28 03 9e d3 9b	..Z.61o\$. _N(....
0060	50 be d4 be cd 70 08 2a 70 40 af 56 4d 1e ee 18	P....p.*p@.VM...
0070	c0 61 8e 38 35 e5 3e 1f d4 ef 23 d5 3e d3 10 f9	.a.85.>...#.>...
0080	9d b0 c4 fe 35 f4 9d c2 29 d1 c4 fd c2 e7 1e fc	5....).....
0090	56 64 eb 73 8a b6 47 86 7f 32 e4 ed db 92 33 d3	Vd.s..G..2....3.
00a0	8e 95 c8 ea 45 d9 a4 b8 66 cb 37 cc de 82 98 35	E...f.7....5
00b0	5b 8d 42 f6 6b 79 be 50 87 e5 c7 b5 63 f8 8a 4b	[.B.ky.P....c..K
00c0	c8 6c 19 90 67 23 9e c2 82 8b d6 76 e7 55 c2 aa	.l..g#.....v.U..
00d0	e7 df d6 b6 34 a1 3c 53 5c 58 98 f3 18 18 0e 79	4.<S\X.....y
00e0	c3 0a 8b c3 25 f4 e8 15 ae 80 1f 21 24 f6 c9 ae	%.!!!!\$...
00f0	96 cf 4c 9b 51 b6 92 f6 00 10 8f bc 54 7e b5 a0	..L.Q.....T~..
0100	1c 2e b1 ab 7f 64 fc fe 51 91 89 c1 00 53 d7 58	d..Q....S.X
0110	f2 07 da 2d 13 6b ca 3e 70 46 09 35 ad 79 04 22	...-.k.>pF.5.y."
0120	4d ae 37 10 7d 3b 8a 7d bd 8d ad ea 3c 72 82 08	M.7.};.}.<r..
0130	07 f5 a0 0c 2b 28 e4 b9 8e ea e2 65 1b 8a 8e 49	+(.....e...I
0140	f7 1d 3d f1 9e 94 9c c0 b8 25 8a 9e c4 9f eb 53	..=.....%. S
0150	fd 9a 68 e4 78 93 e6 00 e3 39 f4 ab 3a 55 af da	..h.x....9...:U..
0160	2e bc eb 95 c2 c7 f9 54 b4 05 1d 4a 5b 9f 35 21	T...J[.5!
0170	4d f0 ae d0 48 27 6f ff 00 5e b1 ac a4 90 cb 3d	M...H'o..^.....=
0180	dc 0b bc c8 f8 1c e4 61 7a 57 a1 f8 86 e7 4c d5	azW....L.
0190	34 db 9b bb 70 8a f6 f1 95 cb 70 7b 0d a2 b9 db	4...p.....p{....
01a0	2b 79 ed 2d e3 b5 55 e1 06 02 e3 e8 7e b5 20 4f	+y.-..U.....~. 0
01b0	6d a7 ce c8 27 95 ba 73 ff 00 d6 ae 99 35 63 1d	m...'.s.....5c.
01c0	a9 b7 72 70 0f 5a c3 3a 8c 96 b6 df 63 95 02 e5	..rp.Z.:....c...
01d0	87 e7 e9 4c 95 3c 88 b7 48 30 a7 14 01 67 55 be	...L.<..H0...gU.
01e0	bc d5 74 e5 d3 ed 4f c9 bf 3b 4f 7f 53 54 93 c2	..t...0...;0.ST..
01f0	71 69 93 2e a7 2e 19 97 07 a7 03 d4 d4 cf 98 ad	qi.....
0200	88 b7 e0 f5 e4 f2 4f a5 59 12 5c be 9c 60 91 8b	0.Y.\...`..
0210	01 c8 c9 e8 3d 28 03 43 51 92 cf 51 8e 22 d0 8c	=(.CQ...Q."..
0220	c6 b8 07 15 c9 c9 14 ca 4c 6e 08 4e c6 ba 0d 3a	Ln.N...:
0230	41 02 2c 8e b9 00 74 cd 66 6a da 92 de 5e ec 45	A.,...t.fj...^..E
0240	d8 00 18 03 a5 00 67 a1 92 ca 55 bc 83 0e e8 72	g...U....r
0250	2b 50 6a 4f ae cf f6 48 e2 c3 77 e3 3c d4 31 79	+Pj0...H..w.<.1y
0260	66 2d a6 40 49 6e 83 d2 ad 69 da 9e 97 a4 6a 6b	f-.@In...i....jk
0270	77 01 19 5f 7e f4 00 26 98 2c df c8 61 86 cf 43	w.._~..&.,...a..C
0280	55 9e ee 0d 2a 59 21 d4 1b e4 ea 09 e6 ae 5e 6a	U...*Y!.....^j
0290	7f da ba 8b 5e c2 bb 63 27 82 7f ce 2b 90 bd 9e	^..c'....+...
02a0	7d 53 52 36 d2 0f dd fd df 5f d6 80 21 bc b5 5d	}SR6....._...!..]
02b0	52 e8 4d 1a e4 2f 4f c6 b5 9b 47 1a 6d dc 17 32	R.M../0...G.m..2
02c0	b6 65 6e 48 f4 03 8a d4 d4 5f 4c d0 b4 f8 21 55	.enH....._L...!U
02d0	22 46 19 62 7d 4d 66 89 5a e6 45 98 93 9d b8 c9	"F.b}Mf.Z.E.....
02e0	f4 a0 cc db 13 5b 09 bc c1 d7 bd 57 bf 92 de f1	[.....W....
02f0	44 2c 81 80 f5 e6 b3 f7 2a b6 18 63 77 4a 9a c6	D,.....*.cwJ..
0300	33 3c b2 1c f2 9d 05 06 82 c8 5c b1 2e 38 c6 3f	3<.....\...8.?
0310	0a 30 5e 32 e4 e4 62 ac 59 b4 4f 77 e5 4a 38 03	.0^2..b.Y.0w.J8.
0320	f3 aa b6 b6 86 15 93 6e 4a 6e c0 1e c6 83 33 3d	nJn....3=
0330	a3 03 2f b7 8e b9 fa 56 ad a4 10 4d 19 f3 05 47	../. V...M...G
0340	a9 b1 1a 73 24 63 95 1c 7e 35 cb c3 ae 25 a2 6c	...s\$c...~5...%.l
0350	bc c8 23 f9 50 36 ed a1 be 9e 1d 9f e6 92 26 ca	..#.P6.....&.
0360	83 9c 7b 52 40 7e c9 23 5b cc 33 fd da d1 82 fc	..{R@~.#[.3.....
0370	c3 6a 26 8c 92 1c 65 69 b7 37 56 77 90 2c c1 7f	.j&...ei.7Vw.,..
0380	78 a3 91 40 27 63 9d 93 4f 58 2e 63 78 89 d8 1b	x..@'c..0X.cx...
0390	27 1f fd 6a ec 2e b5 5d 36 f2 56 8c 49 b4 a0 3b	'..j....]6.V.I...;
03a0	b7 76 fc aa a3 5a 45 1d 8c 77 0a fb 99 b2 0f b5	.v....ZE..w.....

```
03b0 48 22 86 73 b2 44 18 e8 7d e8 10 cb 9f 0b 5b 6a H".s.D...}[j
03c0 1b 24 8a 46 20 80 e0 57 5d 65 a5 5d 5a c4 67 20 $.F..W]e.]Z.g
03d0 b8 41 d8 f3 c5 67 59 de 59 79 84 46 ff 00 32 a8 .A...gY.Yy.F..2.
03e0 00 73 56 2f 26 76 b3 92 15 67 50 ff 00 29 2b c1 .sV/&v...gP..)+.
03f0 a0 a4 8a 37 77 16 b6 d2 19 c8 da d2 10 a0 01 92 ...7w.....
0400 c7 d2 a9 9f 9b 38 ea 6a cd ef d9 2d e3 85 37 02 .....8.j...-...7.
0410 cd c9 03 9d bf 5f 7a 90 e9 ec a4 ca 24 0d 19 fb ....._z.....$.
0420 a7 18 e3 d6 82 89 6d b5 08 34 fb 3c c8 aa 76 f3 .....m..4.<..v.
0430 f3 0e 2b 0f 53 9e 5f 13 8c da a2 ab 2a e1 55 7a ..+.S._.....*.Uz
0440 56 bb d9 47 75 1b 46 c7 23 1f 85 66 a0 7f 0e 4a V..Gu.F.#...f...J
0450 66 5f 98 63 83 da b4 21 98 b6 c2 f6 ce 19 20 70 f_.c....!..... p
0460 56 5e 9d 3a fb d6 95 8d 9e a1 71 66 d7 d9 5d ab V^.:.....qf...].
0470 cf 3f 78 e2 ad da 31 d6 03 33 02 78 cf 15 62 ca .?x...1..3.x..b.
0480 d6 ea c1 de 17 25 a1 61 80 be 87 bd 02 2e 68 e6 .....%.a.....h.
0490 d1 ad de 2b d8 f0 24 ea 48 a6 5f d9 41 a1 69 2d ...+...$.H._.A.i-
04a0 1e 9e 36 19 9c b8 60 79 e7 da b2 35 3d 41 a2 b7 ..6...`y...5=A..
04b0 29 60 c0 15 3c 9e bd 2a 35 7b b9 fc 37 3d dc df )`...<...*5{..7=..
04c0 bc d8 72 b8 eb c5 00 65 ea aa b7 13 7f 68 01 b4 ..r....e.....h..
04d0 be 09 c7 af 15 b3 a3 d9 2b c6 ca 8d e9 fd 2b 87 .....+.....+.
04e0 d5 2f ae 4d 8a cc aa 76 b8 1d 3b 57 b0 e8 9a 6c ./..M...v...;W...l
04f0 56 7a 44 77 33 36 19 fa fa d0 00 b0 25 b5 8b 5c VzDw36.....%..\\
0500 37 ce dd eb 97 0b 19 62 54 05 07 9a 8b 5c d5 ae 7.....bT....\\..
0510 bf b5 06 99 a7 af 18 cd 01 26 86 1d b3 13 b8 f5 .....&.....
0520 14 16 99 08 8e 7b 18 fc e9 c6 01 ce 00 ad 3d 26 .....{.....=&
0530 d2 4b db 09 35 28 0e 76 1c 1c f5 a8 1e 5f 3e d7 .K..5(.v.....>-.
0540 c9 b8 1b 86 0e 0d 5d f0 f4 69 65 65 35 93 c9 92 .....].iee5...
0550 f9 65 cf bd 03 35 34 c5 84 43 25 cc cf b5 c0 c0 .e...54..C%.....
0560 5e dc d7 35 15 85 cd cd c4 ac a4 90 01 35 b6 ba ^..5.....5..
0570 75 db a8 6c 1d 80 f3 8a 96 d9 8c 29 2f 92 78 c6 u..l.....)/.x.
0580 0d 00 54 d3 d5 44 61 25 51 bc 1e b5 69 ae 3c b7 ..T..Da%Q...i.<.
0590 dc ed c7 a5 67 db 09 08 f3 71 81 9a a5 7d 72 b1 ....g....q....}r.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2371 3.591978             192.168.2.23          130.113.68.10         TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2007080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2371: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2007080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1937]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2007080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873190701
[Next Sequence Number: 2008520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9ef4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```


Data (1440 bytes)

0000	b8 66 e2 80 36 8d b5 9c a7 ed 51 47 b6 56 27 71	.f..6.....QG.V'q
0010	1d 08 ed 5a 5a 42 4d 25 f2 c0 d2 15 40 09 3f 85	...ZZBM%....@.?.
0020	62 5a 5e 2f 97 b4 1c f7 a9 45 e8 b7 61 28 39 39	bZ^/.....E..a(99
0030	03 8f 4f fe b5 04 34 63 6b 5e 20 ba 1a 8c d6 31	..0...4ck^ 1
0040	65 3e 6d b9 cf 6a d8 d3 74 2b d1 17 db 64 72 d1	e>m..j..t+...dr.
0050	11 de a1 be f0 bd c6 a7 bb 55 b2 5d cd 8c 91 9a	U.]....
0060	d0 d2 2f f5 07 b7 68 a7 05 17 ee ed ed c5 02 27	/...h.....'
0070	b4 71 6e f3 43 b4 0c 82 33 56 9a e2 2b 6b 22 d8	.qn.C...3V...+k".
0080	40 83 e5 27 de b0 ee 2e ae ad a5 fb 53 81 b1 b8	@..'.....S...
0090	a7 6a 62 4b ed 35 a3 b6 23 24 67 0d 40 05 b5 dc	.jbK.5...#\$g.@...
00a0	12 48 61 b7 6e 3d bd eb 6a 3b eb ad 3e 06 be 55	.Ha.n=..j;...>..U
00b0	62 aa 30 1b b1 35 43 c3 da 0a 5b 5b 1b c5 73 20	b.0..5C...[[...s
00c0	1c f3 d7 35 d2 9d 62 0b db 46 d2 64 8c 10 39 c5	...5...b..F.d..9.
00d0	03 4e c6 a6 8e 24 d5 34 55 d4 2e 09 cc a4 92 07	.N...\$.4U.....
00e0	b7 6a e4 fc 63 71 2c d7 b0 41 90 22 45 03 de b7	.j...cq,..A."E...
00f0	f4 8b a4 b4 d3 96 c7 3b 4a 12 47 e3 58 fa c7 96	;J.G.X...
0100	d3 a8 9c 7d e0 18 1f 53 9a 04 b4 67 27 af 42 f2	...}...S...g'.B.
0110	69 e9 2e 99 90 c9 ce 73 5e a5 e1 0f 12 cb 69 64	i.....s^.....id
0120	21 b8 62 ed 80 06 7d 3b d7 9a 6a a6 e2 d6 15 60	!.b...};..j.....`
0130	b8 0c 37 0c 74 c5 7a 37 86 12 0b dd 13 cc 23 32	..7.t.z7.....#2
0140	7a fb 50 06 3f 89 ae 95 af d1 d5 70 8c 78 e3 bd	z.P.?.....p.x..
0150	31 f4 99 2f ec 7e 5e 38 e3 d4 9a df 0b 60 f2 6d	1../.~^8.....`.m
0160	ba 61 f2 fa fa 8a bd 12 2c 8a f3 5b e0 a0 5e 08	.a.....,[..^.
0170	a0 6b 73 9b b5 f0 d7 9f a3 f9 57 cf cb 1c 0c fa	.ks.....W.....
0180	55 fd 23 c3 16 1a 24 4c e9 96 7e de d5 98 f2 6a	U.#...\$L..~....j
0190	57 d3 98 d5 f1 b4 e4 01 5a d6 57 57 62 32 b7 40	W.....Z.WWb2.@
01a0	96 ce d1 40 d1 63 51 9e d1 20 fd f0 07 23 00 62	...@.cQ.. ...#.b
01b0	b9 73 14 96 f1 06 ea ad d3 da ac f8 8d 5c da 09	.s.....\..
01c0	62 23 11 f6 ac 9b 77 96 7b 65 07 a6 3a 50 3e e6	b#....w.{e...:P>.
01d0	9e 93 ab 5b 1b 9f b3 4e c3 ad 47 e2 3b 49 24 7f	...[...N..G.;I\$.
01e0	32 d6 5e 09 ce 2b 9d 97 45 9c de a4 f0 1e 87 27	2.^...+..E.....'
01f0	35 d6 dc c6 1a 45 f2 f2 70 30 45 04 19 a9 6f a6	5....E..p0E...o.
0200	9b 65 b6 be e5 f1 5d ad b5 94 0b 64 a6 d8 60 62	.e....]....d...`b
0210	bc f7 53 d2 6f 6e 66 57 88 61 47 e7 5e 83 0c c2	..S.onfW.aG.^...
0220	2d 29 0f 3b d4 73 93 40 1e 77 6d 72 cb e2 5f ec	-).;s.@.wmr..._.
0230	fb 94 2b bb a6 7a 66 a2 d4 75 5b cd 22 e2 6b 58	..+...zf..u[."kX
0240	8e 02 b6 32 3d ab d3 b4 eb 2d 2b 59 d5 23 90 80	...2=.....+Y.#..
0250	25 03 bf d2 b0 35 db 18 ad b5 b9 92 ed 17 cb 09	%....5.....
0260	9c e3 9c f4 ad 00 e5 f4 cd 52 e6 18 46 a0 32 59	R..F.2Y
0270	7d 3a 9a db 8f 5e 97 c4 56 ad 6d 39 00 a9 e3 da	}:....^..V.m9....
0280	b9 ed 36 e6 28 74 e9 16 65 cb 65 80 c7 a0 3c 57	..6.(t..e.e...<W
0290	4d 69 a0 25 ba a5 d4 4c 07 99 86 23 f5 a0 0c b9	Mi.%...L...#....
02a0	6d e4 b1 0a e8 45 6e e9 37 77 69 30 78 1b 0c dc	m....En.7wi0x...
02b0	71 58 da d5 d4 f0 05 89 86 e0 3b e2 aa a6 b9 26	qX.....;....&
02c0	9d b6 e5 87 00 60 50 06 8e b9 3e a1 73 7a 21 9b	`P...>.sz!.
02d0	25 73 83 5b 36 7a 55 a2 85 49 19 b0 45 73 9a 6e	%s.[6zU...I..Es.n
02e0	b1 35 f5 d9 b9 95 72 1b b5 74 86 3b 86 fd f4 43	.5....r..t.;...C
02f0	39 ed e9 40 13 bc d3 0b f9 50 36 63 20 62 a5 16	9..@.....P6c b..
0300	8d 74 8e 18 7c a0 71 49 f6 42 96 66 e1 f8 3d 48	.t...|.qI.B.f..=H
0310	a9 22 72 c0 49 19 23 38 a0 0e 1e f6 ce fa ca 6c	."r.I.#8.....l
0320	af ca a7 bd 5b d2 9e e4 cb fe 90 db b3 5d ae af	[.....]..
0330	14 17 fa 68 89 3e f8 24 e7 de b1 2d e0 82 d6 31	...h.>.\$...-...1
0340	23 9e 47 5a 00 b4 bb 81 24 1e 07 6a ce d4 65 5b	#.GZ....\$.j..e[
0350	78 07 96 3e 76 eb 5a 5a 6d c5 9d ec ec 43 67 3c	x...>v.ZZm....Cg<
0360	62 ba 19 b4 8b 09 10 60 64 fb d2 57 0b d8 f3 ad	b.....`d..W....
0370	1b 50 b9 49 1e da 4c fa 83 5d 4e 9b 7b f6 eb 93	.P.I..L..]N.{...
0380	69 21 39 ed 43 e8 82 da e3 3d 3b d4 96 96 38 be	i!9.C....=;...8.
0390	59 94 74 e2 87 60 b9 7a 68 35 0b 3b 90 f0 37 c8	Y.t...`.zh5.;...7.
03a0	bc fb d5 7b ad 76 78 75 44 17 08 19 1f 00 9a ed	...{.vxuD.....
03b0	2e 94 98 54 70 4e 2b 8b d5 34 69 e5 98 4f 17 03	...TpN+...4i..0..
03c0	8e b4 59 11 66 76 13 69 f6 72 5b 89 ad 79 cf 51	..Y.fv.i.r[...y.Q
03d0	de b8 9d 62 19 c4 c9 6f 1f 4c f3 57 16 7b ab 79	...b...o.L.W.{.y
03e0	54 46 d9 c6 32 2a 4d 5e fb ed 3b 11 97 ee f7 14	TF..2*M^...;....
03f0	05 99 a1 a6 ea 46 39 16 db f8 80 ab 17 2c ee 0f	F9.....,
0400	9d 96 19 e2 b9 6b 7b 7b df b6 c7 2c 63 e5 cf 26	k{f{....,c..&

```
0410 bb 96 da a9 c9 cf 4a 62 31 32 a5 84 59 1f 4a 8a .....Jb12..Y.J.
0420 7b 76 78 64 0b d7 b0 a9 75 4b 37 fb 64 37 d6 c7 {vxd.....uK7.d7..
0430 0a 48 dc 2a 47 f3 04 84 0e 05 00 60 25 a3 4a 00 .H.*G.....`.J.
0440 03 04 75 ae bb 4a 9f 69 16 d3 35 52 89 16 33 e6 ..u..J.i..5R..3.
0450 55 b5 48 e5 63 2a 8f 99 7d 28 02 ec bc 31 1e f5 U.H.c*..}{...1..
0460 0a 8c 92 ae 37 0e d5 14 37 31 96 60 e0 f0 2b 24 ....7...71.`...+$
0470 eb d0 9b 91 0a 8f 6a 02 c6 9d da c2 80 05 5c 0a .....j.....\
0480 ca 67 40 c5 14 f1 5b 51 db 36 a2 98 4e e2 b3 7f .g@...[Q.6..N...
0490 b0 75 08 9c 8d b9 14 25 7f 40 1b 1b ee 00 03 9e .u.....%.@.....
04a0 2a 46 60 14 03 dc d4 cb a6 dc 42 72 45 5d 8b 45 *F`.....BrE].E
04b0 f3 f9 91 b1 9a 6c 0c 28 a6 12 de 08 57 90 2b b1 .....l.(....W.+
04c0 97 cb 81 43 2a e0 e2 a8 c7 a6 da d9 e6 44 1b 9b ...C*.....D..
04d0 d6 af 11 14 96 cc 65 6c 9c 52 03 81 b6 76 fe d2 .....e.l.R...v..
04e0 b8 8d b0 44 9f bc 5f cb 06 ba 4b 5d 3a e0 c6 6e ...D...K]:..n
04f0 3b 56 7c 51 2c 57 eb 71 27 cc 17 23 f0 35 da 5d ;V|Q,W.q'..#.5.]
0500 ea da 60 b5 c0 3b 42 d0 06 22 42 49 d8 b5 1c 91 ..`...;B.."BI....
0510 6c f9 31 cd 4a 97 96 f3 0f 36 dd b0 2a ca fe ff l.1.J....6.*...
0520 00 90 45 00 66 24 44 9e 45 49 a9 e6 38 93 cb ab ..E.f$D.EI..8...
0530 86 3c 71 fe 7f 9d 45 75 65 71 7b 6c ed 6f ff 00 .<q...Eueq{l.o..
0540 2c c6 7e b4 01 8b 10 0e 72 e6 aa 2e d7 94 f1 95 ,~.....r.....
0550 1d ea 8d d2 dc c5 6c e3 a3 74 a7 68 89 20 b3 22 .....l..t.h. ."
0560 e1 be 63 40 1a b6 57 33 59 de 00 cc 7c b3 d8 d7 ..c@..W3Y...|...
0570 4d 2e b3 1c 6c 4e 72 31 5c 84 f1 4d 2c 78 8f 92 M...lNr1\..M,x..
0580 bd ea af 9b 74 81 61 75 c8 27 93 5a 01 b3 36 a4 ....t.au.'.Z..6.
0590 f2 b9 23 a5 43 14 f2 17 c8 a8 82 00 32 05 06 41 ..#.C.....2..A
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
    2372 3.591979          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=2008520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2372: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2008520, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1938]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 2008520 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873192141
  [Next Sequence Number: 2009960 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0x0beb [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 1e 31 c5 00 53 f1 14 26 24 5b a3 c2 9e 09 ae 5e .1..S..&$[.....^
0010 4b 21 74 c2 ea 13 f3 81 83 5e 83 3a 43 a8 58 35 K!t.....^.:C.X5
0020 9c a7 82 38 fa d7 03 67 1c 96 25 ad e4 3c e7 14 ...8...g...%.<..
0030 00 f1 65 34 91 30 3c 91 cd 56 86 05 9e 36 89 fe ..e4.0<..V...6..
0040 f0 ae 9a d2 48 ca 91 dc f1 59 53 a4 76 87 70 ea ....H....YS.v.p.
```

```
0050 d4 01 c8 69 13 dc 41 7a 54 9c 6d 27 af b5 56 f8 ...i..AzT.m'..V.
0060 8f 69 16 b9 60 f0 38 1f ea c0 dd ef 5d 08 30 34 .i..`.8.....].04
0070 be 64 98 f7 fa 56 fe ad 67 a7 1d 24 5e c4 54 81 .d...V..g...$^.T.
0080 c1 53 e9 57 04 ba 84 cf e6 97 f6 c8 f8 3f 37 84 .S.W.....?7.
0090 b5 51 af e9 b0 32 c4 41 92 41 d7 2e c4 e7 1e 9c .Q...2.A.A.....
00a0 f6 e7 eb 5f 16 69 3a 83 7d a2 34 27 0c 0e 47 d6 ..._.i:}.4'..G.
00b0 bf a5 9f da c3 e1 0d b7 c4 0f 87 d7 50 68 7f 23 .....Ph.#
00c0 34 44 31 54 dc de e3 8f 5e 9f fe aa fe 68 ef b4 4D1T....^.....h.
00d0 4d 47 c2 fe 26 9f 44 d5 d0 ad cd bb b0 cf 40 06 MG..&.D.....@.
00e0 4e 3e a3 9e 0d 63 5a 9f 2c 84 99 f5 17 c3 5d 68 N>...cZ.,.....]h
00f0 cf 03 c7 39 f3 03 c9 80 bd 30 3a 57 69 72 a0 5c ...9.....0:Wir.\
0100 9f 4c 57 89 fc 39 d4 95 2f da 39 0e dc 6d 20 7e .LW..9.../.9..m ~
0110 35 ef 92 c3 19 8c 3c 7c e6 b2 19 ca 5f 10 53 81 5.....<|.....S.
0120 59 44 31 00 ad 6d df 26 dc ae 3a 57 2d 25 da ac YD1..m.&...:W-%..
0130 9b 09 a0 0b cb d7 e5 e7 d6 b4 ec dd 03 67 19 c5 .....#.....g..
0140 66 88 e5 54 f3 c7 42 38 f7 ab 51 48 23 c3 8f c4 f..T..B8...QH#...
0150 50 05 6f 13 69 a2 fe c8 90 37 1c 7f 2a e9 ff 00 P.o.i....7...*...
0160 66 1f 1f c1 e1 2f 1b 8f 0f ea cc 7c 8b 86 2b 0e f..../. ....|...+.
0170 ee 40 6c e7 9f c0 75 ac d3 2a 14 65 5f e2 f5 af .@l....u...*.e_...
0180 33 ba b6 8b 43 f1 4d b6 a9 1e 47 93 2a 4b c7 a1 3...C.M...G.*K..
0190 3f 37 e6 29 49 5e 2d 01 fb c5 a6 de a5 e5 98 92 ?7.)I^-.....
01a0 3f bb fc 27 d4 56 af fc b2 af 9e 3e 0a 78 ea d3 ?..'V.....>.x..
01b0 c4 3a 3c 71 40 ad b1 8b 61 98 f4 03 a7 15 f4 34 .:<q@...a.....4
01c0 87 08 00 af 25 ab 33 54 67 c9 dc d5 98 e3 ca 1a ....%.3Tg.....
01d0 ad 27 7a b3 1b e1 29 16 45 ae 9f 2f 44 99 ff 00 .'z...).E.. /D...
01e0 e7 94 4e 47 d7 6e 45 7e 31 78 e0 83 e2 a9 e6 1d ..NG.nE~1x.....
01f0 18 93 fa f1 5f b2 be 23 7f f8 a7 2e 9f fe 99 31 .....#. ....1
0200 fd 3f c2 bf 1a 3c 7c 3c 9f 14 34 7e ab 9f d7 15 .?...<|<.4~....
0210 eb 65 3f 68 e3 c6 fc 07 c0 bf b5 83 c9 2f 87 65 .e?h...../..e
0220 8d 47 3f 67 70 38 e4 83 d4 d7 e4 95 f2 46 6f 63 .G?gp8.....Foc
0230 78 a5 04 a9 2a 0e de 31 e9 5f ae 1f b5 e4 0d 0f x...*.1._.....
0240 85 1d a3 52 5c da 86 18 3c 8c b1 07 f0 af c9 79 ...R\...<.....y
0250 65 fd ff 00 97 d5 b7 64 63 a0 1f e3 5f 49 43 e0 e.....dc..._IC.
0260 47 cc e2 77 16 3c a6 ec ff 00 0f f4 a9 4b 01 92 G..w.<.....K..
0270 c7 a8 e3 dc d1 1f 98 f3 00 31 83 92 73 fe 79 a8 .....1..s.y.
0280 a5 49 12 34 8d db 73 80 0b 13 dc f7 35 d4 72 94 .I.4..s.....5.r.
0290 ef 0d c4 71 95 b6 f9 77 ae d0 40 f9 81 1d eb d1 ...q...w...@.....
02a0 b4 19 1f 74 4f c1 72 a0 73 df dc fd 6b 83 97 07 ...t0.r.s...k...
02b0 1e 41 38 07 e5 61 d7 03 fc 6b d2 bc 38 a9 2d cc .A8..a...k..8.-.
02c0 04 1c 06 04 1f e9 f9 50 4c 4c ff 00 12 6e 69 0e .....PLL...ni.
02d0 ec 2a b9 0c 70 31 93 eb c5 71 b7 72 4c ac 1a 29 .*..p1...q.rL..)
02e0 19 14 0c 70 70 07 bd 75 3a f3 03 76 f9 6c 06 24 ...pp..u:...v.l.$
02f0 0f 50 17 bd 72 37 25 e1 70 fc 49 ec 07 7f c6 80 .P..r7%.p.I.....
0300 91 5c ae f2 10 37 5c e3 77 4e 3a 0f a9 ed 48 a9 .\...7\..wN:...H.
0310 b4 f3 4f da f1 a2 aa 9c 8d d9 39 e4 90 79 a6 a9 ..0.....9..y..
0320 8c 6f 8d 3a ab 7c dd 4e 09 00 f7 f6 34 12 32 4d .o.:.|.N....4.2M
0330 aa 01 08 cc 49 03 e5 f7 f5 e7 a5 48 4b 02 48 3c ....I.....HK.H<
0340 e3 14 64 f6 a3 a7 34 00 e8 d4 e4 19 0e 49 fc 2a ..d...4.....I.*
0350 4b 81 12 59 91 0a e1 97 80 33 c7 1e 83 b5 36 37 K..Y.....3....67
0360 0c 7e 5e 4f a6 39 1f 85 4b a9 07 8e c5 80 03 39 .~^0.9..K.....9
0370 c1 e7 a6 3d 3d 68 34 3e 21 b7 bd 09 f1 0e d6 35 ...==h4>!.....5
0380 52 4a 33 44 4a 8c 11 8c 96 23 dc 71 cd 7d e1 e1 RJ3DJ....#.q.}..
0390 d9 37 40 31 c0 2a 08 f7 15 f0 62 dd 5b 5a 7c 5b .7@1.*....b.[Z|[
03a0 96 69 d8 39 92 46 68 c9 c8 dc 8f 95 c7 1e d5 f7 .i.9.Fh.....
03b0 b6 85 66 b1 db c6 8c 4b 2a 00 b9 1c 91 8f 4a 99 ..f....K*.....J.
03c0 19 9d 19 ea 69 f0 ff 00 ad 1f 4a 69 52 a7 68 a6 ....i.....JiR.h.
03d0 c0 09 93 ef 00 7b 03 d4 fd 3d 6a 4d 0e 82 d4 95 .....{....=jM....
03e0 94 63 8a eb a1 db 20 c1 ed c7 be 3d 6b 95 b7 c0 .c.... ....=k...
03f0 52 ed c8 1d 3e b5 d1 59 16 91 8b 83 82 06 05 67 R...>..Y.....g
0400 73 43 7e 23 85 09 ce 7d ab 66 cd 0b 10 8b 58 91 sC~#....}.f....X.
0410 07 58 81 c6 5b 35 d1 59 39 31 86 6e b4 04 0b e2 .X..[5.Y91.n....
0420 3e 70 dd 2b 5e 15 da 41 ec 2b 18 6e 94 aa 8f ef >p.+^..A.+n....
0430 57 46 23 11 66 22 79 22 b3 3a 0b f6 23 73 71 d4 WF#.f"y"....#sq.
0440 f7 f5 3e f5 d2 da 8f 98 2f 4f e5 9a e5 ac 9c db ..>...../0.....
0450 b6 e3 d3 a6 7d 7f fa f5 d2 c7 26 00 41 f5 ff 00 ....}. ....&.A...
0460 3e f4 01 a2 70 4f 3f ce ac 8e 46 05 54 88 92 3f >...p0?...F.T..?
```

0470 fa f5 76 2e 7f fd 74 01 66 1e a4 76 ed f5 ab cb ..v...t.f..v....
0480 9c ae 3b 70 6a ac 63 00 8f cb eb 57 20 e7 0a 7f ...;pj.c....W ...
0490 c9 a0 d0 b4 9d ea 4a 8d 06 32 2a 4a cc 02 a5 41 J...2*J...A
04a0 c5 45 56 07 03 15 a0 05 48 ab dc d4 75 65 8e 5d .EV.....H....ue.]
04b0 98 70 09 ce 2a 1a b0 09 4a bd 45 25 39 3e f5 20 .p...*....J.E%9>.
04c0 26 a8 67 55 90 29 9b 27 69 dc 30 71 cd 4d 51 48 &.gU.).'i.0q.MQH
04d0 01 1c d6 80 5f b4 3c 06 1e b5 dd c2 df 22 1c 72<.....".r
04e0 2b 83 b1 8c ef 0c 7a 57 7b 6c 07 19 e9 59 9a 1b +.....zW{l...Y..
04f0 03 63 ae 39 cd 72 5e 3f b7 86 eb c2 b7 0b 76 3e .c.9.r^?.....v>
0500 58 b6 b8 27 f8 48 38 cf e4 48 ae ae 35 e7 a5 72 X..'.H8..H..5..r
0510 de 36 6f 37 47 9e d8 0e 1e 32 a7 f1 14 13 23 f2 .6o7G....2....#.
0520 d7 c5 52 34 ba d3 a8 fb a1 cb 63 db 26 bc d9 9a ..R4.....c.&...
0530 39 af 4f 97 c6 06 7f 0c 1a f4 2f 18 3b 47 aa 3c 9.0...../.;G.<
0540 9d 36 9c 0a f3 4d 32 1f b4 6b 02 02 c7 0c c1 4f .6...M2..k.....0
0550 d0 d6 55 0c a3 f1 1f d2 0f fc 13 a3 27 c2 7a 72 ..U.....'.zr
0560 e7 02 3b 60 0f e2 2b f5 3e e6 5f 37 30 90 4e 40 ..;`...+.>._70.N@
0570 e7 e9 5f 95 ff 00 f0 4f 61 e5 f8 46 d9 13 92 aa .._.....0a..F....
0580 23 fc 05 7e a9 a2 82 42 b1 e8 07 eb 5f 2d 8e fe #..~....B....._
0590 23 3e 83 0b f0 a3 4b 47 dc 80 71 5d dd b3 ee 8c #>....KG..q]....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2373	3.591980	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2009960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2373: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2009960, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1939]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2009960 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873193581
[Next Sequence Number: 2011400 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2996 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 0e f5 c9 d9 c7 b0 02 6b a3 b6 27 6f 5e b5 c6 d9 k..'o^...
0010 de 6a ac 8a 53 18 e7 35 30 c9 18 35 4e 10 14 e7 .j...S...50...5N...
0020 d6 ad 9e bc 56 6d 00 1a 95 3a 54 55 24 7d ea 80 Vm....:TU\$}..
0030 92 8a 28 a0 09 41 0a 33 8e b4 f0 47 53 51 ee 6c ..(..A.3...GSQ.l
0040 e0 0a b1 1e 7d 28 01 84 83 d0 62 92 ac 54 6e bd}(....b..Tn.
0050 c5 00 47 45 14 50 02 8e 86 95 3e f5 20 e8 69 53 ..GE.P.....>. .iS
0060 ef 50 04 d4 54 41 cf 7a 96 b3 00 a2 8a 28 00 a2 .P..TA.z.....(..
0070 8a 28 1a 28 6a 31 23 ad 56 b5 57 8f 83 d2 b5 e4 .(. (j1#.V.W.....
0080 85 64 41 eb 55 fe ce c8 c0 76 a0 b2 c0 18 18 a5 .dA.U....v.....
0090 a3 a7 14 50 03 82 93 cd 1b 1a a5 1d 29 68 01 aa ...P.....)h..
00a0 bb 45 3a 8a 28 00 a2 a3 f3 3f cf f9 14 79 9f e7 .E:.(....?....y..

00b0	fc 8a 00 92 b3 35 db 6b a9 6c 7f d0 09 12 0c 9e	5.k.l.....
00c0	0e 2a c4 a4 a5 31 25 90 db 89 2e 18 16 04 f4 18	.*...1%.....
00d0	1d 78 fd 29 b5 60 22 69 99 61 53 27 de c0 cf d6	.x.).`"i.aS'....
00e0	a5 8a 50 e8 0d 66 4d 37 9b 95 ab 30 29 08 05 20	..P...fM7...0)..
00f0	34 4f 27 34 95 08 25 4e 05 4d 40 05 14 51 40 05	40'4...%N.M@...Q@.
0100	14 53 94 80 79 a0 06 d2 1e 06 6a 57 c1 e4 54 2d	.S...y.....jW...T-
0110	f7 68 02 96 e2 7f 1a ac c3 39 06 ad b2 e0 f1 55	.h.....9.....U
0120	58 fc c4 56 60 39 07 39 a9 6a 34 3d aa 4a 00 8d	X..V`9.9.j4=.J..
0130	fb 53 32 69 f2 76 a8 e8 00 a4 20 11 83 4b 46 0f	.S2i.v..... .KF.
0140	5a 00 4f b3 3b 8c 56 4c 77 c4 dd 35 b3 c6 7e 5c	Z.0.;.VLw..5...~\
0150	63 1c 1f ff 00 55 74 19 23 a5 0e f8 1b d8 03 db	c....Ut.#.....
0160	38 e6 80 32 dc 95 38 15 04 87 3c 91 cd 58 91 49	8..2...8...<..X.I
0170	6c 8a 81 d4 e3 15 a0 14 ca 1e b5 13 a6 7a d5 cd	l.....z...
0180	86 a3 71 91 50 c0 ab 34 9b 06 45 56 13 07 19 1d	..q.P...4...EV....
0190	6a d3 4a a6 f1 8a cd 91 0d bb 79 87 a5 20 25 59 b9	j.....y... %Y.
01a0	c7 7a 1a 48 f3 b4 9e 6a ba 34 6f c8 ef de 99 22	.z.H...j.4o...."
01b0	26 ec 2f 26 80 34 23 c1 53 b4 f3 48 54 f5 26 b3	&./&.4#.S...HT.&.
01c0	bc e1 6c a5 e5 3c 54 29 ae d8 bf ee 51 b9 a0 0d	..l...<T).....Q...
01d0	12 49 1f 2d 46 49 cf cd 4d 0c 08 05 3a 1a 42 7f	.I.-FI..M.....B.
01e0	bd 40 0c 62 e7 9e d4 2e ea 1b 77 e1 42 ee a0 07	..@.b.....w.B...
01f0	05 db 4e a6 86 2c 79 a9 32 00 f7 a0 cc 82 4c 01	..N...,y.2.....L.
0200	9e f5 91 34 6c cd 9a d4 95 85 51 63 93 9a 00 a7	...4l.....Qc....
0210	e4 8e 98 e7 d6 93 60 ef f9 d5 9c 00 36 f6 a3 1c	`.....6...
0220	6d ed 41 a1 51 a3 1d 45 01 01 e6 a7 d8 48 a6 f9	m.A.Q...E.....H..
0230	38 e4 1a 0c c8 f6 03 c8 34 e0 18 70 2a 7d ab 8a	8.....4...p*}..
0240	8f 06 80 11 9b da aa 4d cf 35 64 a3 8e f5 5e 78	M.5d...^x
0250	9b 19 53 40 14 09 03 93 50 31 cf 26 ac 30 ec 6a	..S@....P1.&.0.j
0260	06 18 38 34 0d 0d 1b 7b 53 0c 9c e2 87 05 70 54	..84...{S.....pT
0270	03 eb 9f f3 eb 8a 61 e4 e6 82 c7 16 c9 07 d2 90	a.....
0280	fc e7 8a 56 00 0e 29 e8 00 19 a0 0a e6 3c ae 6a	...V...).).....<.j
0290	12 b8 23 3d ab 42 ab 32 e5 a8 02 0a 28 a2 80 0a	..#=.B.2....(...
02a0	89 c6 0e 6a 5a 46 19 18 a0 08 2a 02 72 73 53 d4	...jZF.....*.rsS.
02b0	2c 30 68 02 19 3d 2a b3 29 ce e1 53 b7 de a6 d3	,0h...=*.)..S....
02c0	40 cf ff d4 fd 9c 66 61 c5 30 b1 34 8c dd cd 46	@.....fa.0.4...F
02d0	24 3d ff 00 cf e9 5f 9f 9f 50 49 45 19 03 ad 46	\$=....._..PIE...F
02e0	cf d8 55 ad 80 76 e5 14 dc a1 e4 d4 74 aa 57 38	..U..v.....t.W8
02f0	6a 60 07 19 e2 92 9e db 7b 50 81 4f 5a 00 98 1c	j`.....{P.OZ...
0300	1c d4 81 c5 42 48 02 a3 2e 6b 33 42 e0 20 f4 a5	BH...k3B. ..
0310	aa 41 cd 48 24 f7 a0 cc b2 cd dc d4 04 e4 e6 97	.A.H\$.....
0320	cc fa 53 37 06 e2 80 1a 4e 79 3d 2a 36 6e e6 86	..S7....Ny=*6n..
0330	6c f3 55 ce 49 e6 80 1d e6 1f f3 ff 00 ea a9 45	l.U.I.....E
0340	44 0a e7 a5 58 55 07 ad 06 83 28 20 1e b4 a5 48	D...XU....(...H
0350	a6 9e 94 01 01 21 7a d3 90 80 6a 19 09 dd cd 39	!z...j....9
0360	0e 56 b3 02 6d 9e 94 4a a8 79 6c e3 18 c7 6a 03	.V...m..J.yl...j.
0370	61 69 dc 3a d6 80 57 09 12 2f ee 97 69 f6 a8 6a	ai:...W.../..i..j
0380	c6 00 e9 45 02 48 af 53 c7 09 9e 68 f0 78 19 cd	...E.H.S...h.x..
0390	04 02 30 69 88 cd 1b 71 c1 a0 1b b1 87 e2 7b 94	..0i...q.....{.
03a0	d3 97 16 fd 49 eb 59 3a 7e ac ae a1 0f df ae b3	I.Y:~.....
03b0	50 b1 87 51 83 6b 0c b7 43 59 1a 7f 87 12 29 b2	P..Q.k..CY.....).
03c0	fd 28 20 d4 59 06 d1 8a 37 b1 e9 56 a6 8e 34 3b	.(.Y...7..V..4;
03d0	57 a0 e2 ab 26 68 00 6f bc 29 b2 36 3f 0a 97 23	W...&h.o.).6?..#
03e0	19 35 4e 73 f2 d6 80 39 0e 45 35 33 9a ac 92 12	.5Ns...9.E53....
03f0	2a 54 7e 73 40 58 b3 45 47 be 94 38 3d 6b 30 1f	*T~s@X.EG...8=k0.
0400	45 47 e6 7f 9f f2 28 f3 3f cf f9 15 a1 a1 1d 31	EG....(.?.....1
0410	9b 1c 0a 7d 35 94 1a 0c c6 87 f5 a9 2a 12 a5 68	...}5.....*..h
0420	de d4 01 35 14 51 40 0d 28 0d 42 c3 68 f9 aa c5	...5.Q@.(.B.h...
0430	41 23 60 d0 05 63 50 1c 67 8a 9e 9a c3 22 80 2a	A#`...cP.g....".*
0440	b1 56 39 50 69 ea bd c0 ab 22 22 5f d0 55 47 bb	.V9Pi.....""_UG.
0450	80 4b e4 86 e6 80 1f 45 14 f0 a3 76 28 01 94 52	.K.....E...v(..R
0460	e3 8c d2 50 04 6e b8 e4 54 75 33 63 15 0d 00 14	...P.n..Tu3c....
0470	67 1c d1 45 00 30 0c 65 cf 7e 95 13 f9 aa eb b4	g..E.0.e.~.....
0480	ae cc 1d d9 1c e7 8c 60 f6 f7 ab 15 03 1c 9c d0	`.....
0490	16 14 f6 6f 41 4c 3d 4b 7a d3 cf 65 f5 14 c3 d4	...oAL=Kz...e....
04a0	af a5 01 60 dc eb f2 e7 1f ed 0f e5 53 c6 a1 d8	...`.....S...
04b0	1c 63 fd 9a ae 1f b3 55 88 25 44 6c bf 1e 94 01	.c.....U.%Dl....
04c0	57 59 97 ec 16 e6 4e 85 ba 56 55 8c b3 4d 19 92	WY....N..VU..M..

04d0 41 80 7a 56 06 af e2 4b 39 6e 8e 98 cc 5d d0 f5 A.zV...K9n...]
04e0 35 bf 6d 3f fa 3a a7 7e b9 14 01 66 8a 3a f3 45 5.m?...~...f...E
04f0 00 14 e0 40 61 81 f4 dc 31 51 a3 6e 19 ab 76 ec ...@a...1Q.n...v.
0500 91 92 cf f3 01 40 01 55 ee 71 50 b1 45 5c 66 ad@.U.qP.E\f.
0510 3b f9 87 e5 15 4c a9 50 4e 28 34 10 e7 1c 8a 93 ;....L.PN(4.....
0520 ab 74 e6 a3 ce 40 a5 24 03 f2 9a 00 7f 0f bb 6f .t...@.\$.....o
0530 25 1b 61 ac b5 95 bc e6 5f 43 8a b3 51 88 fe 6a %.a.....C..Q..j
0540 00 9d 3e f5 3c 54 69 d6 a4 1d 28 33 26 43 c6 29 ..>.<Ti...(3&C.)
0550 f5 0a fd ea 9a 80 22 71 83 c5 32 a4 93 b5 47 40\"q..2...G@
0560 0a 0e 0e 6a 5d e3 35 59 89 1f 8d 45 bc e7 6d 00 ...j].5Y...E..m.
0570 5b 2c 08 cf 7a 85 f1 b8 7e b4 d1 26 4e 7b 52 37 [,...z....~...&N{R7
0580 de 34 01 1d dc d1 5a da c9 33 13 b8 01 b4 0e a4 .4....Z...3.....
0590 e7 f9 54 16 d7 13 5c 29 79 53 6f a5 4a d1 87 60 ..T....\ySo.J..`

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2374	3.591998	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2011400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2374: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2011400, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1940]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2011400 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873195021
[Next Sequence Number: 2012840 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb67f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 cd d0 76 ab 01 f8 c0 14 00 e5 5c 0a 1c 90 38 19 ..v.....\....8.
0010 a8 89 27 ad 3d 38 c9 a0 08 b1 c6 29 47 1c 0a 61 ..'.=8.....)G..a
0020 95 0b 60 52 61 99 b1 40 12 aa 93 53 28 c0 c5 22 ..`Ra..@...S(.."
0030 ae da 78 04 f0 28 01 28 a2 8a d0 a8 85 14 51 40 ..x..(.(.....Q@
0040 48 28 a2 8a 0a 0a 28 a2 b3 33 0a 28 a2 b4 00 ab H(....(.3.(....
0050 04 fc d8 1c 8f 5a 28 a0 03 2f f7 49 e0 73 8f 73 Z(../.I.s.s
0060 d4 d5 8a af 45 66 03 d9 b3 c0 a6 51 45 00 14 51 Ef.....QE..Q
0070 4a bc 31 63 92 0f 6e c2 ab 94 04 a8 de 20 f2 2c J.1c..n..... ,
0080 87 39 5c f4 3e b5 27 5a 86 5d 42 c2 ce e1 ac e6 .9\>.'Z.]B.....
0090 93 f7 85 72 14 0c 92 d9 c6 07 bf 35 20 4d 4b cf ...r.....5 MK.
00a0 5a 56 1e 94 f7 1f 2f d2 b4 02 2a 28 a2 80 0a 33 ZV..../*(...3
00b0 f3 aa 77 63 81 ee 68 a8 67 41 24 7b 48 ce 68 01 ..wc..h.gA\${H.h.
00c0 5d 44 49 85 e5 f2 72 dd c8 f4 fc 29 e8 41 5c e7]DI...r.....).A\
00d0 3c 0c 1a 45 49 b6 18 d8 f2 31 d7 d3 d2 9a ef 20 <...EI....1.....
00e0 53 20 db e6 0f ba 0f 4c fa 7e 34 01 2d 5e 45 e3 S L.~4.-^E.
00f0 eb 58 d6 6d 75 22 19 6e a3 11 16 39 0a 3a 56 87 .X.mu".n...9.:V.
0100 98 47 4f f3 fa 50 26 ae 58 f3 30 78 a7 08 56 57 .GO..P&.X.0x..VW

0110	57	fe	25	07	1c	fa	d5	60	f9	35	7a	03	82	28	14	46	W.%....`.5z..(.F
0120	73	8c	56	26	b1	ab	45	e1	fb	19	35	4b	b9	16	08	e2	s.V&..E...5K....
0130	1b	8b	36	31	c7	e4	7f	2a	ea	82	a4	71	99	1f	18	00	..61....*....q....
0140	9e	4e	3a	57	e6	6f	ed	65	f1	e7	4d	bb	b7	3e	10	f0	.N:W.o.e..M..>..
0150	bc	8f	20	5c	b2	48	58	7c	ad	92	3d	f9	18	cd	3a	50	.. \.HX|..=...:P
0160	72	76	41	29	58	f0	3f	8f	5f	1d	f5	cf	89	3e	21	ba	rvA)X.?._.....>!. ...oeo#.T1%....1
0170	d3	ad	b3	6f	65	6f	23	c2	54	31	25	ca	9c	13	8e	31	..Q_:ZZH..>.)'..
0180	cf	a7	51	5f	3a	5a	5a	48	06	05	3e	ce	29	27	91	ee	e.6-.....n.q..
0190	65	fe	36	2d	f8	9e	bf	99	ad	98	d3	6e	18	71	8e	95	.R..8.....9.`..
01a0	ed	52	82	8a	38	e4	ee	c4	b7	db	8f	39	08	60	fc	92	?...Z...j0...0;.J
01b0	3f	8b	1d	0d	5a	f3	06	6a	30	14	0d	aa	30	3b	0f	4a	).e.*.D...[.....
01c0	29	83	65	8a	2a	bd	44	d2	02	ca	5b	82	a7	a0	ce	08	..PHI....c4..qL.
01d0	fa	fb	50	48	49	9e	00	a6	8c	63	34	1c	b6	71	4c	04	gm.N....&...[.T.
01e0	67	6d	00	4e	a7	fb	d4	8d	26	ce	94	ce	5b	8c	54	d1	.3.....r.
01f0	c6	33	86	e6	80	01	0b	a6	d2	cb	f3	ba	e4	80	72	a0	(....n..\$.X
0200	9e	9c	fa	9c	d6	8c	28	cb	db	14	6e	2e	cb	24	8c	58	..d..z...h....8..
0210	80	14	64	e4	0c	7a	7f	85	68	c0	a8	06	f9	38	04	0f	X..0_.y..t
0220	d6	80	20	b8	9e	0b	58	0c	b2	30	5f	ad	79	9e	a9	74	.e.....%...<Cw..
0230	f7	65	a5	89	83	a0	fe	25	fe	86	b4	3c	43	77	f6	a9	...h.....X..V.r.
0240	de	d9	be	68	be	e9	1d	88	ef	58	b2	b4	56	fa	72	db	...75.^.,nn.l..!
0250	ee	fb	8a	37	35	00	5e	d2	2c	6e	6e	2e	6c	f4	9d	21	^K..C.1.Y.....
0260	5e	4b	9b	cc	43	0c	31	f0	59	df	e5	02	bf	a7	ef	d8	..T.>..2.KV.?..S
0270	7f	f6	54	d2	3e	04	f8	32	0d	4b	56	85	3f	b5	ae	53	|.2m|..c...a.8...
0280	7c	b2	32	6d	7c	b8	e4	63	92	07	61	cf	38	af	cc	0f	..'...u..Q....k9c
0290	f8	27	07	ec	e1	75	f1	07	51	b7	f8	cf	e2	6b	39	63	.....|luRFT~|...
02a0	b7	b5	90	8b	16	7c	6c	75	52	46	54	7e	7c	e0	8e	95	e....lx....
02b0	fd	11	d9	e8	fe	65	bc	9a	84	d3	6c	78	e2	d8	b1	fd	+E.B..z-mY-[...E
02c0	2b	45	03	42	8e	b5	7a	2d	6d	59	2d	5b	cd	95	8f	45	..y.&.y.....=...
02d0	e8	05	79	bc	26	fe	79	f3	e5	10	d9	e7	3d	ab	ab	d3	..D.-..G+...{.6v
02e0	2e	ad	44	d2	2d	e3	00	47	2b	9e	d4	cd	7b	c4	36	76	a.Q..0.....+.s.
02f0	61	0c	51	f9	ee	4f	fc	b3	eb	8a	dd	2b	15	16	73	b7	6w.]..J....b_.yx
0300	36	77	d2	5d	ee	da	4a	a2	e7	03	a5	62	5f	cb	79	78	.J.....Cm!T..>
0310	9e	4a	e4	1c	d7	a9	c3	a8	db	43	6d	21	54	de	cc	3e	.Z.. e.....H
0320	f7	5a	cd	d1	20	b1	f3	9e	fe	65	c9	ea	01	f5	a6	48	i.|.....}....!...
0330	69	eb	7c	96	09	e6	fc	a1	7d	aa	c4	9e	21	d4	12	0f	.A...0*.K.Z|. -gp
0340	b3	41	d0	8e	bd	30	2a	1d	4b	c5	5a	7c	17	2d	67	70	.q....A.....H.l
0350	a3	71	fb	a3	a1	a6	41	a4	ea	97	e8	1a	08	48	86	6c	s....\J..ng5..&.
0360	73	d4	8a	00	c7	5c	4a	c1	18	6e	67	35	e8	9a	26	84	..m.;X..{T....q.
0370	88	bf	6d	b8	3b	58	0c	8c	7b	54	90	e9	b6	96	71	aa	.bA...Fv2y>n...N
0380	b2	62	41	d4	d5	0d	46	76	32	79	3e	6e	d5	ea	07	4e	(...>.oo8...#...
0390	28	2e	c8	bd	3e	b5	6f	6f	38	0e	db	88	23	15	d7	dc	Ke)U..\$. 6.F.
03a0	4b	65	29	55	85	c1	24	03	f9	d7	8d	ea	36	91	46	0b	[6..#.H.ZI\$.m
03b0	5b	36	f7	03	23	9a	87	48	87	5a	49	24	bc	91	89	6d	.H..C.,.^.^...I+
03c0	98	48	cf	ad	43	dc	2c	8f	5e	1a	5e	9c	f6	d2	49	2b	bA..r..`;Nko.../
03d0	62	41	c8	c5	72	b7	03	60	3b	4e	6b	6f	c3	f6	f7	2f	g.....5.k.q.....
03e0	67	b6	f1	f3	91	c9	35	cc	6b	d7	71	da	82	b0	1d	f8	=.....P.....B.
03f0	3d	a9	0c	0d	fc	b7	50	88	1c	80	ab	c7	15	03	42	b1	.@8A.....>....Ck.
0400	c0	40	38	41	c8	19	ad	bd	3e	da	ea	f6	d4	43	6b	11	2..#.aj.^...g.u.
0410	32	11	c8	23	a5	61	6a	da	5e	a3	1c	89	67	1b	75	ea	...P.>...{.e...c.
0420	08	e9	f9	50	04	3e	1e	b8	7b	ad	65	b7	0c	2c	63	e5	>..Mqsr.....\...
0430	3e	f5	dc	4d	71	73	72	cd	14	cd	c0	e9	5c	de	91	a3	..<...x".&.">..
0440	8b	09	3c	f9	1b	0c	78	22	ba	26	0f	22	e6	3e	f4	19	.,Py.8\$R]@.r.Fx.
0450	90	2c	50	79	98	38	24	52	5d	40	be	72	dc	46	78	f4	...i.....Y! [x
0460	f4	ab	d1	69	bb	81	c9	db	de	aa	de	df	59	21	5b	78	.f.6;P..F) [Mf...
0470	be	66	1c	36	3b	50	05	0d	46	29	5b	4d	66	81	8a	82	y.sV..\$.S.b.....
0480	79	c5	73	56	16	05	24	17	53	b1	62	07	15	da	dc	dc	..d....9&...N.N.
0490	c1	f6	64	b4	81	18	10	39	26	ab	e9	b1	4e	d7	4e	92	&...4.....#_.u4
04a0	26	e5	db	c1	34	1a	12	d9	98	dc	89	23	5f	98	75	34	.5e.....Z..4..1
04b0	d9	35	65	b9	95	a0	0d	9d	b5	5a	fa	e5	34	a8	cc	31	...Smt.Kb.q}.I..
04c0	1c	b4	9c	53	6d	74	9d	4b	62	bc	71	7d	fe	49	ac	c0	k.[\.....B.-y|..
04d0	6b	da	5b	5c	01	f6	81	c2	92	42	d7	2d	79	7c	1a	7f	...C.....R.
04e0	ec	bb	10	43	b1	c7	d2	ba	b7	b7	b8	12	98	e5	52	18	&.^e?.(
04f0	0c	0f	c6	99	a6	e9	96	96	97	26	fa	5e	65	3f	a6	28	)....wqiIa+...Z.
0500	29	bb	9a	f6	d7	77	71	69	49	61	2b	1c	e7	93	5a	9a	..d.|v.....a.z
0510	ee	a5	64	fa	7c	76	9b	81	94	a8	c8	ef	cd	61	cd	7a	.8f..Y...x.r.+..
0520	91	38	66	e9	ed	59	d2	aa	cd	78	d7	72	8c	2b	0c	01	

0530 f4 a0 39 46 69 3a 54 56 da 8a 5c c7 93 83 c8 fa ..9Fi:TV..\.....

0540 d7 57 ab c9 6f 15 b7 99 75 c6 6b 90 bc d6 25 d2 .W..o....u.k...%.

0550 63 32 47 16 48 fb a7 d6 a7 bb d4 ee b5 3d 31 4d c2G.H.....=1M

0560 e4 7b 49 19 c5 04 92 6f 49 ed 16 e2 33 fb b9 3e .{I....oI...3..>

0570 51 f8 56 be 87 7f a6 8b 56 dd 11 56 8c e0 e7 bd Q.V.....V..V....

0580 52 82 5b 4f ec 71 6c 17 94 e4 0a a4 8a 36 64 0f R.[0.q\.....6d.

0590 ad 00 6f 6a 1e 24 f3 08 b3 b6 8f ad 42 fa f4 5a ..oj.\$.....B..Z

No. Time Source Destination Protocol Length Info

2375 3.591999 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80

[ACK] Seq=2012840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650

Frame 2375: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2012840, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1941]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 2012840 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873196461

[Next Sequence Number: 2014280 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x0f8b [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 74 2b f6 91 b5 cf 61 59 39 68 a4 12 6c 1c 0c 83 t+....aY9h..l...

0010 50 dc 30 bb 97 ce 9c 06 ed 40 1d 06 af ac a5 c6 P.0.....@.....

0020 96 ad 68 c7 cd ed 5e 78 20 bc 7f df dc 13 82 39 ..h...^x 9

0030 e2 ba 6b 2b 7b 8b c9 5e 2b 74 c8 41 5b 16 92 69 ..k+{..^+t.A[...i

0040 d0 5d 47 a7 6a 18 c4 bc 1f 6a 07 a9 c8 e9 1a 1d .]G.j.....j.....

0050 d6 a7 20 78 14 80 bc 67 b1 c7 5a bb aa f8 44 ea .. x...g...Z...D.

0060 32 24 65 b6 63 be 70 2b b1 b2 32 68 f7 37 70 23 2\$e.c.p+...2h.7p#

0070 2c 70 13 98 81 3e b5 4e 77 8e 52 55 a4 0c 71 c0 ,p...>.Nw.RU..q.

0080 14 07 b4 5d 8b 42 c3 4e b1 d2 92 c9 88 65 8f de ...].B.N.....e..

0090 b9 ac db a4 ac 6d 57 00 f7 ad 98 a0 13 44 f0 3f mW.....D.?

00a0 1c 7a 57 33 77 73 69 6d 22 d9 2b 7c e4 d0 22 e4 .zW3wsim".+|..".

00b0 a3 7f ca 7b 82 4d 65 cc 2d 8a b5 b2 f0 cb 5a 97 ...{.Me.-.....Z.

00c0 01 6d 95 05 b1 0e ee 54 9c e7 01 73 ce 3e be f5 .m.....T....s.>..

00d0 cd 78 81 ee 92 44 b8 b6 5e 5b e5 c0 c6 49 fc 68 .x...D...^[...I.h

00e0 1a 3a cf 0d 00 24 58 8f ca a3 af d0 57 a5 cd a8 .:....\$X.....W...

00f0 5b db 14 9a e0 e3 60 e1 b1 da bc 56 d6 db 55 76 [.....`.....V..Uv

0100 8a de d4 9c 96 5d c7 1d 87 5a ec f5 87 32 d8 9b]...Z...2..

0110 42 49 c6 46 7e 94 05 43 b3 4f 14 69 37 52 10 98 BI.F~...C.0.i7R..

0120 93 78 c6 6b 98 f1 24 9e 5a 99 43 28 8c 8f 4c 57 .x.k...\$.Z.C(..LW

0130 05 67 67 77 6c cb 26 d2 a9 eb 51 6a 7a 8b dd cd .ggw\.&...Qjz...

0140 e4 33 12 a0 71 9e f4 0a c4 b6 b2 01 7a b7 31 8d .3..q.....z.1.

0150 c0 1c f0 2b a4 96 ee 4b e7 21 0f 18 c6 2a 0f 07 ...+...K.!...*..

0160 d8 48 91 49 79 79 19 0b 9c 2f 19 a8 75 38 2f 6d .H.Iyy.../...u8/m

0170	ae 0b 5a a1 c3 f2 31 40 17 c6 94 12 26 bb 94 e0	..Z...1@....&...
0180	27 cc c3 db 35 c1 5e de 69 9e 28 f1 02 46 58 88	'...5.^..i.(..FX.
0190	2c c2 f1 fd e6 3d 7f 2a b7 ab 8d 5e 3d 1e 49 af	,....=.*...^=.I.
01a0	5c 84 c1 ea 7a fa 0a c3 d1 bc 2d 71 a7 d9 ae a5	\...z.....-q....
01b0	39 01 58 ee 70 3a fa d0 07 7d 7b aa e8 8f 6e 6c	9.X.p:...}{...n\
01c0	bc 82 40 18 e3 a7 02 b9 4b 19 52 2d 4d 56 de 10	..@.....K.R-MV..
01d0	c0 f3 8c 64 60 9a 9e f2 5b 6b 99 81 b4 8c 42 80	...d`...[k....B.
01e0	01 8e e7 ff 00 d7 54 2d 2f 3f b3 2f be d0 c3 73	T-/?...s
01f0	70 00 1d 00 14 0d 2d 4d 9d 5b 54 ba d3 b5 41 74	p.....-M.[T...At
0200	61 01 3c b0 00 23 15 9b a6 f8 97 51 b8 d6 96 4b	a.<...#.....Q...K
0210	76 da bf c4 b8 eb 57 b5 9b 8b df 11 37 99 76 3d	v.....W.....7.v=
0220	30 07 40 2a 2b 38 21 d2 e3 25 46 5f 04 63 a9 e6	0.@*+8!...%F...c..
0230	80 b6 a7 4f ad ea e1 ad da 5f e2 6c f0 0d 70 71	...0....._.l..pq
0240	4f 0e 9d 39 d4 17 25 99 46 d4 f7 a6 5b df 19 63	0..9...%.F....[...c
0250	63 22 73 bb a1 ed 5a 1a 9e 9c a9 60 2e 22 1b 9b	c"s...Z.....`"...
0260	82 05 05 94 ae 75 3b 8b f9 83 5c e3 67 a6 38 1f	u;...\g.8.
0270	4a 8e dd a3 42 4b a8 00 e0 73 56 bc 98 84 28 99	J...BK...sV....(.
0280	c3 60 1f cf ad 57 8a ce 44 93 0f c8 ce 3f 0a 00	.`....W...D.....?..
0290	eb e1 9e e6 db c3 e6 ee 15 cb 46 e3 6f 35 9f 65	F.o5.e
02a0	7a 9a 82 b4 ea c1 88 27 76 3a 67 3c d3 da 1b df	z.....'v:g<....
02b0	b0 cb 09 90 08 e4 c6 d1 8e 84 77 ac 7d 16 cd 34	w.}...4
02c0	88 e7 80 9d ec e7 72 9c f4 f5 18 a0 0e 99 6c a3	r.....l.
02d0	ba 75 f3 0e 14 1e 08 1d ab 9b bd 92 3b 32 62 99	.u.....;2b.
02e0	c6 c2 7b d5 d9 2f 99 10 44 5b e6 2e 07 1c fc a7	..{.../.D[.....
02f0	de ab 6b 76 31 16 68 cc a0 90 06 47 a7 14 01 9f	..kv1.h....G....
0300	a9 49 e1 f7 d0 a4 b7 56 5f 30 1d de d9 1e 95 cd	.I.....V_0.....
0310	e9 d0 a5 f0 10 23 18 f0 37 72 4e 33 d3 8a a7 2e	#...7rN3....
0320	87 23 c6 d2 79 81 97 d0 73 8a ea 3c 1f 04 4d 2c	.#...y...s...<..M,
0330	b0 ce 54 f4 0b 9e a0 d0 06 b6 8f a7 41 05 c7 99	..T.....A...
0340	a8 4c 7c 95 07 8c f5 3d ab ce 3c 49 a8 8b 29 e4	.L|....=...<I...).
0350	fb 3e 5b 71 20 7e 75 e8 da e6 87 27 9c 86 d6 42	.>[q ~u....'...B
0360	00 c1 65 1d 38 af 33 f1 03 ad 9d e8 69 50 6d 5e	..e.8.3.....iPm^
0370	41 f5 34 01 63 c3 1a c5 ce a5 a8 2c 06 12 a8 17	A.4.c.....,....
0380	90 47 71 5d 75 f4 4f 6d 68 6e e3 8c be d6 c9 38	.Gq]u.Omhn.....8
0390	ea 07 f8 57 31 a1 5f 6e b9 1f 65 4c bb f0 a0 0e	...W1._n...eL....
03a0	b9 ae ae eb 5f bb b5 b6 36 6f 06 fc f5 0c 3f 3a	_...60.....?:
03b0	00 a9 77 6f 33 45 f6 d6 5e bf 2f 4e 3f 5a 87 52	..wo3E...^./N?Z.R
03c0	d6 62 9b 4a 4b 04 50 bb 5b 24 81 e9 d2 ac 4b ab	.b.JK.P.[\$....K.
03d0	4d 75 6f f6 4c 60 37 38 03 a6 6b 9e d8 63 6d af	Muo.L`78..k..cm.
03e0	d5 8e 06 45 00 32 e2 fa f2 1b 5d 96 0c 43 90 32	...E.2.....].C.2
03f0	71 c7 35 6f 4d 9a 29 b4 29 e7 b9 70 d2 48 c7 00	q.5oM.).).p.H..
0400	f5 e2 bb 0b 5b bb 6b 2b 33 1b 20 66 23 1c 8e e6	[.k+3. f#...
0410	b8 2b 9b 4b 7b 96 70 5c c4 a4 9c 63 18 19 a0 0a	..+K{.p\...c....
0420	1a 7d ad a4 10 b6 78 62 49 f7 cf 51 5d 4b 6a 37	.}....xbI..Q]Kj7
0430	af 68 f9 98 11 8e 06 ee 6b 0e 3b 5c 44 aa 1c b8	.h.....k.;\D...
0440	00 7d 7d 2a 39 22 f2 18 3e d2 77 1d ac 3d 9b 8a	.})*9"...>.w.=..
0450	00 86 0c c2 b2 dd 7f 11 04 fe 75 b9 15 d9 31 14	u...1.
0460	75 56 0c 38 c8 e9 55 04 45 61 e9 f3 12 2a cd cb	uV.8..U.Ea...*..
0470	c5 67 6a ab 21 c9 ed 50 d0 12 1d b0 8d aa 57 15	.gj.!...P.....W.
0480	42 ef 51 d4 e2 b4 7b 7b 19 99 15 fe f0 1c 71 58	B.Q...{{.....qX
0490	c8 2e a5 bb 53 1e 76 13 c8 af 46 f2 05 a6 9e 0c	S.v...F.....
04a0	a0 1c 8c 9f 5c 55 81 c1 69 ab 73 18 cc ff 00 31	\U...i.s....1
04b0	6e 7a e6 ba 4d 2a 39 25 91 91 01 0c 01 3f 2f 3c	nz..M*9%.....?/<
04c0	0a 75 c5 ed b5 c8 10 44 81 0a 8c 64 55 4b 7b a6	.u.....D...dUK{.
04d0	b7 b8 7f 2c e3 8c 37 3d 8d 00 73 b3 a6 ab 6d 7d	,7=...s...m}
04e0	31 85 b1 1b 02 0e 79 07 f0 ae d6 1b 75 fe cd 50	1.....y.....u..P
04f0	8c 09 60 49 c1 e6 b9 3b f9 56 de 25 33 9f 98 f0	..`I...;V.%3...
0500	7b 55 dd 36 f2 18 40 8e 17 dd e6 0e 80 d6 60 38	{U.6..@.....`8
0510	e9 91 e1 2c 08 f9 49 f3 31 9e bb 0e 71 f9 d7 5b	,I.1...q...[
0520	a6 09 23 d4 bc c9 15 5d 59 4e 14 fa 9f 4a e7 ec	..#.....]YN...J..
0530	e0 5b ad 5a 4d 49 99 40 b5 88 c7 8c f0 c5 ce 79	.[.ZMI.@.....y
0540	fc a9 2c f5 88 5b 59 5b a3 cf 94 30 a0 7f 4a 00	,Y[...0..J.
0550	87 58 b1 0d e2 11 79 71 11 1b 3a 66 b6 2e ef 2c	.X....yq...:f...,
0560	ae 62 28 e8 30 71 8c fa 8a af e2 6f 11 c5 72 c0	.b(.0q.....o...r.
0570	5a 46 59 ba 9f ad 60 41 25 cd fb 24 12 28 5c 0c	ZFY...`A%...\$.(\.
0580	1f a5 00 68 cf ac e9 f6 77 23 4c 6c 79 ad b4 fa	...h.....w#Lly...

0590 75 e7 9c f4 fa d7 4a 2d ac 52 09 0c 92 0e 47 f0 u.....J-.R....G.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2376	3.592000	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2014280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2376: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2014280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1942]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2014280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873197901
[Next Sequence Number: 2015720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9aca [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)

0000	9a f3 0b 9d 31 17 50 92 41 d7 38 04 f5 c7 b7 b5	1.P.A.8....
0010	3f 44 b6 bc 4d 4f fd 22 46 31 2f 23 14 01 54 df	?D..MO."F1/#..T.
0020	ea 27 50 68 37 ec 4e a4 63 a8 ae 9b 41 80 5d dc	.'Ph7.N.c...A.].
0030	49 23 a1 d9 82 2a d5 cd ad 94 b2 b4 c7 ef 63 6f	I#...*.....co
0040	e5 5d 37 86 2e f4 dd 17 43 b9 9a f1 d0 19 7e 55	.]7.....C.....~U
0050	27 a8 a0 0e 27 ec e9 68 cf 0a e4 80 7e 51 d7 ad	'...'.h.....~Q..
0060	24 76 7a 7f 9a 24 91 00 6c f2 71 d2 b7 34 49 16	\$vz..\$.l.q..4I.
0070	eb 51 69 8e 1d 57 e6 07 b5 66 4c 27 4b d9 85 d2	.Qi..W...fL'K...
0080	6d dc 77 0c 7a 1a 00 4d 56 ea 5b 5b 7f 2e 1c 79	m.w.z..MV.[[...y
0090	4f c1 c2 0e 0f b9 eb cf d2 a1 d1 ae ec 7c 99 2d	0.....|.-
00a0	21 5c cf 9c b1 f4 ad 8b 53 0e dd 92 11 8f 7a ab	!\.....S.....z.
00b0	35 b1 b3 be 0f a7 05 3b d7 3c 0a 00 ce d4 b4 5b	5.....;<.....[
00c0	f7 8b cf bf c9 00 e4 56 4c 57 1b 5b cb 6e a0 60	VLW.[.n.`
00d0	57 69 7d 77 74 c8 6d e5 53 ca 82 6b 92 9b 47 92	Wi}wt.m.S..k..G.
00e0	73 9b 50 79 eb 40 9a 2e 42 44 90 99 8f cc 80 e1	s.Py.@..BD.....
00f0	7e b4 9a 55 e2 da 5c c8 f3 0d db b8 27 de a0 5b	~..U..\......'..[
0100	8f b3 c6 b6 b2 8d 85 07 23 d7 de ad c1 02 cd 11	#.....
0110	ba 84 70 0f 4f 5a 06 65 d9 cb 74 35 b9 64 45 62	..p.0Z.e..t5.dEb
0120	84 7c a4 fd 6a ed b5 cd e1 bb 91 2e 9b 0a df 77	.|..j.....w
0130	8a df d2 6f 3c 99 d9 65 8d 5b b0 34 dd 63 4f ba	...o<...e.[.4.c0.
0140	9a cd ae 20 4e 40 c8 da 28 02 4b 78 87 98 5a 46	... N@..(.Kx..ZF
0150	0e bd c5 71 be 22 b8 d2 6e f5 2f b3 46 80 05 18	...q."..n./.F...
0160	6c 7b d5 df 08 96 5d 3e e4 dc 12 48 6d df 85 53	l{....]>...Hm..S
0170	97 47 c4 ed 77 8f bc 79 cd 06 72 4d 96 d5 f6 5b	.G..w..y..rM...[
0180	a4 6a 7e 55 01 56 9b 6d 2a 49 3e c3 d4 0a c6 c4	.j~U.V.m*I>.....
0190	d0 96 41 d3 3f 95 6d 68 76 42 fa 73 2c 2d c9 e3	..A.?.mhvB.s,-..
01a0	f2 a0 49 dc d7 e0 7c 9d bd 2a 7c 16 ff 00 57 cf	..I...|...*|...W.
01b0	ad 37 58 b2 7b 67 10 42 db a4 38 e9 de 9b f6 67	.7X.{g.B..8....g
01c0	92 df 63 13 c9 1d 38 e9 55 21 97 26 f0 c3 5a 81	..c....8.U!.&..Z.

```
01d0  ac bb aa 96 19 38 3f c2 2a de c5 95 3e 59 09 18 .....8?.*...>Y..
01e0  c9 c7 bd 63 6b 17 93 db db 7d 85 a4 ce e0 3b e7 ...ck....}....;
01f0  83 52 69 0b 22 c6 20 03 1d ce 79 a9 34 2c 5e e9 .Ri.". ...y.4,^.
0200  d0 dd bc 6c 7e 53 15 6b 4d 0f da ed 45 a6 7e 5f ...l~S.kM...E.~_
0210  e2 19 c5 25 c5 c4 7a 6c 3e 66 32 cc 71 82 6a 6d ...%.z>f2.q.jm
0220  32 6f b2 b9 9d 8e 37 8e 73 40 1c 1c da a5 c6 81 2o....7.s@.....
0230  70 d6 aa c5 c1 c9 5c f3 5a b6 57 d7 9a e2 18 ee p.....\Z.W.....
0240  53 6a 36 70 47 7a da f1 16 9f a4 6a 0c a6 d0 7c Sj6pGz....j...|
0250  c7 03 d6 9b a4 49 0c 33 2d 8a ae 0a 60 0e d4 11 .....I.3-....`...
0260  63 2a 4d 2a ff 00 4f 53 fd 97 99 70 bd 3f 8b 1e c*M*..OS...p.?..
0270  f5 d5 69 9a 5f 88 2e ec 45 d5 d0 04 1e 70 47 23 ...i....E....pG#
0280  da b0 f5 59 6e f4 ad 7c 33 e5 61 9d 03 29 cf 4f ...Yn...|3.a...).0
0290  c3 b5 76 16 5a dd c4 4b b4 3e 57 03 15 a0 8e 0a ...v.Z..K.>W.....
02a0  e7 4d 16 0c f1 4d d7 27 71 fa f3 57 6d 83 45 08 .M...M.'q..Wm.E.
02b0  d3 e1 19 ce 4e d1 dc 1e 6b a1 d5 6e 6d a6 dd 3c ....N...k..nm..<
02c0  ab 93 ce ee c4 e2 b9 8b 0b df b1 89 2e 8a e0 0c .....
02d0  f6 ff 00 39 e2 80 36 6d d2 d6 74 f2 76 82 14 60 ...9..6m...t.v..`
02e0  9a 8d 9a 58 d7 25 89 00 f0 be d5 1e 91 65 2c 37 ...X.%.....e,7
02f0  52 5e bb 66 39 13 85 f7 35 7c c7 b5 c4 84 73 fe R^.f9...5|....s.
0300  34 01 5a 13 0c 72 fd b9 e3 c1 51 cf 19 ac 21 73 4.Z..r....Q...!s
0310  16 a5 71 2c e8 fd 0f 03 18 ae e2 18 63 b9 8d e2 ..q,.....c....
0320  9b ee e3 93 9c 54 36 da 46 8f 64 47 96 bb b3 40 .....T6.F.dG...@
0330  1c 5d 94 4d 73 7a b6 ce 4a 81 fd 6b 3f 58 b3 ba .].MsZ..J..k?X..
0340  b2 bf 36 ab 26 3a 10 73 5e a7 75 16 98 21 5f b2 ..6.&:.s^.u..!_.
0350  26 d7 ce 4f e1 5c 7e b7 a6 9b a7 8e 58 ba e3 9a &..0.\~.....X...
0360  0a b3 39 f6 f1 7e b1 66 24 b0 41 9d aa 01 6e c7 ..9...~.f$.A...n.
0370  35 d9 78 5e 58 af 21 63 70 c1 89 35 43 4f d3 ed 5.x^X.!cp..5C0..
0380  a7 59 3e d2 a3 2a bd ea c2 45 e5 a1 8e db e4 c9 .Y>...*...E.....
0390  c9 c5 01 66 4d e2 0b b7 b3 1f 66 86 2d ca 47 4c ...fM.....f.-.GL
03a0  56 56 a8 16 6d 3a dd bc a3 e6 03 f3 9c 76 35 a5 VV..m:.....v5.
03b0  a2 a9 91 e4 6d 54 92 17 94 cf ae 6a 6b e0 93 4b ....mT.....jk..K
03c0  b5 41 e3 a7 3d 68 15 d9 ca 0f dd cb 91 c6 06 07 .A..=h.....
03d0  bd 3d 5a e2 68 c8 b7 8c bb 8e 00 a7 df de 5b a3 .=Z.h.....[.
03e0  f9 0e 3e 61 5d 1e 91 2a e9 ed 1d f1 03 1d 71 eb ..>a]...*.....q.
03f0  40 8a da 7e bb a8 d9 d9 b5 a3 9d 8e 72 08 3d 69 @..~.....r.=i
0400  b6 b7 72 ca e7 e4 63 8e b5 d6 78 86 2d 2b 53 86 ..r...c...x.-+S.
0410  1d 4a cc 04 95 b8 60 2a 9d ac d1 5a 27 ef 3a 7d .J....`*...Z'.:}
0420  28 03 2e f7 4c 97 54 b5 68 f6 95 03 a5 54 b3 62 (...L.T.h....T.b
0430  97 29 61 83 9e 14 e7 d2 ba f5 bd f2 2d de 4d d9 .)a.....-M.
0440  6c 1c 00 2b 8b d2 25 37 7a 93 dc dc af 97 9e 32 l...+...%7z.....2
0450  68 1a 35 a2 d6 55 27 fe cf 88 1d 8a 40 61 e8 0f h.5..U'.....@a..
0460  5a bf 1e 9c 22 b9 92 e6 01 81 27 dd cf a5 50 b4 Z..."......'...P.
0470  8b 4f b4 d7 18 c9 26 52 42 32 7e 95 d3 6b 1a 85 .0....&RB2~..k..
0480  be 9f 36 61 6d c1 79 c0 ef 40 99 ce 5d dd 47 a2 ..6am.y..@..].G.
0490  b2 fd b1 86 64 3c 66 91 34 e9 b5 16 17 69 26 63 ....d<f.4....i&c
04a0  03 f2 15 ce 78 9e e1 75 e9 d0 37 00 77 ab 36 cf ....x...u..7.w.6.
04b0  75 67 64 62 52 70 78 c5 03 68 92 1d 59 6e a5 93 ugdbRpx..h..Yn..
04c0  4e 78 f3 b4 ed e7 a6 2b bb f3 e2 8f 4b 86 1b 15 Nx.....+....K...
04d0  d8 d8 da d8 af 2e b5 86 e1 27 32 34 7c 64 f3 ea ..... '24|d..
04e0  6b d0 f4 a5 8e 68 16 49 1b 03 b8 3e d4 08 e6 f5 k....h.I...>....
04f0  1d 2e 58 a4 69 dd d8 6e eb cf 7a c7 b0 d4 b5 bb ..X.i..n..z.....
0500  58 24 6b 49 0b c2 48 04 1a ee f5 4b cb 49 a6 54 X$kI..H....K.I.T
0510  9b 84 e3 38 ac d8 ae ed ad 43 da d9 0d ca cd c0 ...8.....C.....
0520  3d e8 1a dc ab 0e b3 e5 32 1e 43 91 9e 95 5a eb =.....2.C...Z.
0530  c6 17 51 5f ad b9 8f 2a 7e e9 f7 ae 87 c4 11 47 ..Q_....*~.....G
0540  2d 84 66 24 11 b9 20 f1 e9 5c fc 3a 7a cf 7b 1a -.f$.. ..\.:z.{.
0550  b8 e5 88 c6 45 05 23 bd d3 2c 4e af 0e 6e 86 d5 ....E.#...N..n..
0560  61 9a e7 35 5b 65 d1 ef 84 60 f0 7d 3a 57 a6 7d a..5[e...`.}:W.}
0570  9e 4b 1b 55 32 2e 00 18 f4 cd 70 da 8d fe 9f a8 .K.U2.....p.....
0580  dd 88 25 4c 8c e3 75 01 dc 5d 3e 4d 36 5d c6 e1 ..%L...u..]>M6]..
0590  f6 3e 38 26 b9 bb bb db a5 b8 09 68 49 cf 7e d5 .>8&.....hI.~.
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2015720, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1943]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 2015720 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873199341

[Next Sequence Number: 2017160 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x5ede [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	67 52 b4 8e 29 c7 97 9d 82 ab dd 6a 36 d0 dc 41	gR..).....j6..A
0010	6a 8b df 18 a0 83 47 4d d5 a7 48 4c 1a 9e 1b 9e	j.....GM..HL....
0020	18 55 81 35 db ab 46 3e e9 38 04 d5 db bd 36 18	.U.5..F>.8....6.
0030	64 5d d8 da c0 1c 52 ea 11 c1 6b 1a 47 10 c6 ee	d]....R...k.G...
0040	47 34 01 0a dc 5d f8 6a e6 0d 45 f0 50 b0 27 dc	G4...].j..E.P.'.
0050	0a 4f 15 6b 16 5a c6 b7 1c f6 a7 2b 24 6b bc 1e	.0.k.Z.....+\$k..
0060	c6 a0 d4 20 97 53 b7 50 ff 00 c2 0e 3f 1a e1 2e	S.P.....?...
0070	26 b8 b5 f1 14 31 48 a0 26 dc 64 f7 ad 00 ed ad	&....1H.&.d.....
0080	6c 2d da 61 0b 0c a9 3c 8f ad 7a 0c b6 cb 0a 88	l-.a...<..z.....
0090	53 0a 15 78 af 38 69 24 2a af 18 c9 cf 18 ae f2	S..x.8i\$*.....
00a0	c2 66 bd b2 59 24 e1 d0 60 fd 28 02 b9 b7 b6 94	.f..Y\$..`.(.....
00b0	96 b9 40 c2 9f 73 e1 db 1b 8b 50 14 02 4f 20 7a	..@..s....P..0 z
00c0	55 5b 88 8d c1 f2 2d db e6 eb 8a cb 10 6a 96 37	U[....-.....j.7
00d0	ea ea f9 5e e2 82 2e cd 4b 4f 0f 5a 5b 82 71 b4	...^....K0.Z[.q.
00e0	8a 9e df 50 b5 8a f4 59 00 32 69 1e e9 a6 6d af	...P...Y.2i...m.
00f0	90 4d 47 26 9d 13 ca 92 37 0c bc 82 28 0b b3 5b	.MG&....7...([
0100	52 42 d6 a4 46 bf 85 63 41 76 16 25 b6 91 76 91	RB..F..cAv.%..v.
0110	de ba 35 56 f2 08 90 e3 8a f3 ab 8b f8 9f 54 5b	..5V.....T[
0120	69 1b a1 a0 2e ce ad 64 49 1c 81 59 f3 69 6b 79	i.....dI..Y.iky
0130	13 23 39 52 79 15 a3 6d 67 2a bf ce 38 3d fd aa	.#9Ry..mg*..8=..
0140	ec b1 aa 2e 3b e2 80 bb 39 5d 3f 4c 5b 16 24 9f	;...9]?L[.\$.
0150	98 d6 f8 f3 c4 89 26 e3 85 e7 eb 5c c5 d6 a5 24	&....\...\$
0160	77 0d 1b 29 18 e0 57 4d a5 09 e5 b6 33 dc 64 0f	w..)..WM....3.d.
0170	e1 a4 ae 1b 9a 62 4f 3e 4f 2d ce 33 cf 35 75 2d	b0>0-.3.5u-
0180	12 da e1 77 02 6b 11 f7 96 57 e8 47 5a d3 5b b7	...w.k...W.GZ.[.
0190	65 5f 30 92 47 14 3b 75 0d 8d 20 f2 cd 71 e5 01	e_0.G.;u.. ..q..
01a0	f2 f6 34 db f8 a6 92 d4 c2 a7 e6 3d 2b 08 4d 7b	..4.....=+.M{
01b0	16 af 1b a1 cc 58 e7 35 d1 0b 98 be d8 66 76 1b	X.5.....fv.
01c0	7d e8 1f 31 c3 47 69 a9 90 5a 62 06 de 94 ef b2	}..1.Gi..Zb.....
01d0	6a 0c a6 40 b9 6e b5 d2 5d 4f 03 ce cb 17 4a 8f	j...@.n..]0....J.
01e0	ed 73 45 fb a8 f1 8a 03 98 d2 8b 64 56 aa b8 c3	.sE.....dV...
01f0	63 9a ac 5f 72 e3 3c fa 54 3e 73 cb 81 d0 e7 9a	c..._r.<.T>s.....
0200	95 41 dd db 02 99 24 57 20 8b 63 bf 3c 8e 2a 38	.A....\$W .c.<.*8
0210	98 ac 2a 25 e3 8e b5 66 59 23 93 e4 7e d5 56 6b	..*%....fY#...~.Vk
0220	a4 11 80 e2 80 2e da ab 5d 4a 52 31 49 a7 cd 16	]JR1I...

```
0230 9d a9 34 37 fc 03 d3 35 a3 a6 4b 6b 02 89 c1 ae ..47...5..Kk...
0240 77 c5 0e b7 77 0b 25 b9 e4 f7 a0 2c 6d de 08 5a w...w.%....,m..Z
0250 62 6d c8 2a de 95 91 a7 68 71 dc 5e 17 23 19 a8 bm.*....hq.^.#..
0260 ac 23 92 25 56 98 1f 7a ea 60 1b 58 3e ee 94 05 .#.%V...z.`.X>...
0270 ce 81 34 df b0 ed 64 c6 29 d2 5d 1e 73 d2 b9 0b ..4...d.)].s...
0280 df 11 c8 8e 21 27 85 aa 1f f0 90 c4 30 49 eb 4e .....!'.....0I.N
0290 e0 74 33 cf ba 5c 0e 95 17 9c e8 ac ec 7e ed 52 .t3...\.....~.R
02a0 8a ed 65 4d e3 a3 54 a6 40 ca 73 d2 90 19 52 6b ..eM..T.@.s...Rk
02b0 45 25 28 e4 60 d2 a5 c3 b3 0e 72 a6 a4 b9 b3 b4 E%(.`.....r.....
02c0 95 41 00 06 14 5a 59 c4 cb 97 7c 11 da 80 14 7d .A...ZY...|....}
02d0 e2 1b eb 4e 5b 78 2e a2 68 25 1f 7f d2 a1 bc 64 ...N[x..h%.....d
02e0 8d 40 07 9e 9c 57 2f 3d d4 e6 54 11 39 04 7a 50 .@...W/=..T.9.zP
02f0 07 45 15 b2 5a fe e5 7b 71 52 a3 c9 1b 6e 43 50 .E..Z...{qR...nCP
0300 c9 38 db e6 e2 a0 b2 bb 32 4e 62 c5 00 76 d6 f2 .8.....2Nb..v..
0310 47 7b 0e d5 1f 30 15 9f 61 75 3d b5 cb 41 29 c2 G{...0...au=..A).
0320 67 9a cb 32 49 6f 27 9b 1e 54 03 cd 6b ac b1 5c g..2Io'..T..k..\
0330 03 2a e0 9c 73 40 13 5e d9 5b 5e 8d a8 40 c9 ac *.s@.^.[^.@..
0340 5b 9d 26 4b 28 4b 46 32 05 4c b3 e6 61 81 80 2b [.&K(KF2.L..a.+
0350 a1 89 4d ca 6d c6 41 ad 00 e3 ed 65 59 0e c3 c1 ..M.m.A...eY...
0360 c7 eb 56 2d 2d 1a fe 76 b7 8f e5 91 4f 4f 5a b9 ..V--..v.....00Z.
0370 79 a4 fd 92 53 3a 8c 6e ef 54 a1 7b 88 67 fb 4c y...S:.n.T.{.g.L
0380 27 0c a7 9f 7a 00 ab a8 da dd e9 d7 0a 92 2f cb '....z......./.
0390 dc d4 7a 8e 91 73 75 64 d7 16 c7 6b 63 a5 75 09 ..z...sud....kc.u.
03a0 7b 69 a8 e4 5d 36 4f a7 bd 56 bd 9c 5b a9 48 8f {i..]60..V..[.H.
03b0 1f d2 80 38 4d 36 ea e1 22 74 9d 4a b2 55 52 1a ...8M6.."t.J.UR.
03c0 4b 86 95 80 c1 f7 ab f7 1a 92 cd 2b 42 3a 55 21 K.....+B:U!
03d0 1c 8e dd 38 a0 0b f6 50 80 4b 1e dc d6 4e a9 2a ...8...P.K...N.*
03e0 c8 31 dc 57 43 0d 9c ab 1f 98 9d 07 5a e4 35 50 .1.WC.....Z.5P
03f0 d2 4c 5d 4e dc 50 34 54 10 6f c0 c9 35 47 5f d2 .L]N.P4T.o..5G_.
0400 f5 75 d3 5e d1 37 6d 7e 32 2b a4 b0 b5 17 36 2d .u.^..7m~2+....6-
0410 82 77 02 3f 4a 98 eb 8a d2 b5 a3 82 36 8e fe d5 .w.?J.....6...
0420 a0 8f 27 d1 f4 1d 62 e7 4f 9b 45 d4 43 bc 12 8f ..'...b.0.E.C...
0430 2c fb ab 71 fa 57 e0 df ed cf f0 23 53 f8 7d e2 ,..q.W.....#S.}.
0440 f8 fc 49 0c 52 22 48 a5 64 cf 3c 29 f9 4f e2 2b ..I.R"H.d.<).0.+
0450 fa 58 6b b8 52 d8 cb 31 08 91 f7 1d c1 af c5 cf .Xk.R..1.....
0460 f8 28 cd de a1 ad 25 b4 f0 ab 3c 45 d8 1d bc 8d .(....%...<E....
0470 98 c0 3f 85 67 52 77 03 f1 ef c3 fa 84 d6 13 ad ..?.gRw.....
0480 db 7d e1 80 7d b3 5f 50 59 df 5e 6a 11 c7 6f 69 .}...}_PY.^j..oi
0490 f3 36 d1 cf 6f 7a f8 fe dd 84 37 32 c0 cd f2 b6 .6..oz....72....
04a0 06 3d 36 d7 b5 f8 3b 5b bf b0 b9 4b 65 7c a9 03 .=6...;[...Ke|..
04b0 68 ef cd 73 81 eb 17 76 5a 94 91 97 db 8e 00 26 h..s...vZ.....&
04c0 b8 2b e8 0c 32 b9 93 80 dc 0a f7 cd 3e ea 2b cb .+..2.....>.+
04d0 53 17 f1 8e a7 d6 bc cf c5 76 29 1a c8 63 5f 97 S.....v)...c_.
04e0 04 9a 00 a7 6d 77 2c ba 64 16 84 64 44 b8 e7 af ....mw,.d..dD...
04f0 e3 4b 17 18 cf 15 95 a2 cb 32 26 c9 7e 61 db 35 .K.....2&..~a.5
0500 b4 58 03 90 28 01 3c c0 0f 15 89 e2 1b 28 ef 2c .X..(<.....(.,
0510 56 66 5e 55 80 2d cf 00 f7 fd 2b 61 46 e3 81 52 Vf^U.-.....+F..R
0520 c6 1b 63 28 e9 40 1e a9 fb 2e 78 d6 eb 4d bf 7d ..c(@....x..M.}
0530 16 49 ba cc c6 38 d8 f1 8f 41 f9 57 ea ad b4 e2 .I...8...A.W....
0540 ee ca 39 d4 fd e0 0d 7e 0a db dd 6a 3e 11 f1 2a ..9....~...j>.*
0550 ea d6 a5 83 c3 20 71 d8 1c 73 c7 f5 af d9 df 85 ..... q..s.....
0560 3e 30 d3 bc 49 a1 59 c9 04 aa ed 72 81 b0 0e 76 >0..I.Y....r...v
0570 9c 72 3f 0e 95 c7 8a a6 93 52 45 c5 9e ac 23 f3 .r?.....RE...#.
0580 62 2c a7 00 54 2b 84 8c 6e e6 a7 bc 8f cb 05 63 b,..T+..n.....c
0590 38 15 54 2e d8 81 ea 45 79 e6 a4 7e 21 21 bc 2b 8.T....Ey...~!!.+
```

```
No.      Time                Source                Destination          Protocol Length Info
 2378 3.592017          192.168.2.23          130.113.68.10        TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2017160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2378: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2017160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

```
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1944]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2017160      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873200781
[Next Sequence Number: 2018600      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x06d8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
```

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	75 24 9f 77 ca 72 47 b6 2b f1 93 e2 5c 84 f8 b7	u\$.w.rG.+...\...
0010	77 76 00 9f 6e b5 fb 33 e2 84 ff 00 8a 56 e2 35	wv...n...3.....V.5
0020	e5 a4 8a 4c 8f f8 0d 7e 33 7c 45 4d be 2d 93 3c	...L...~3|EM.-.<
0030	e0 2e 47 a3 11 5e b6 55 d4 e2 c6 fc 28 f8 83 f6	..G...^..U....(...
0040	b2 c7 f6 07 fb 0f 19 ff 00 c7 57 3f d2 bf 1e e4	W?....
0050	69 53 52 31 6d 02 37 1b 81 dd 92 09 3d 31 8f d6	iSR1m.7.....=1..
0060	bf 60 bf 6b 66 66 f0 9b 28 07 88 df 04 73 c9 00	.`.kff..(....s..
0070	03 f4 1d eb f2 2a 79 4c 37 8e d6 bf 21 fb bb d7	*yL7...!...
0080	ef 57 d4 50 f8 11 f3 58 9d c7 c5 82 4b 73 c3 11	.W.P...X....Ks..
0090	c8 c7 23 af d6 9a c9 1a 7c a9 91 8e 31 d8 0f 41	..#.....|...1..A
00a0	ed 4b 6e 9b 17 60 f5 e4 d2 48 30 48 ae a3 94 8e	.Kn...`...H0H....
00b0	15 2c 71 5e 85 e1 b9 16 2b b8 24 75 2c aa c1 48	.,q^.....+.\$u,..H
00c0	ce 3e f1 c7 e9 5e 7f 6c 7f 78 b8 af 43 f0 e8 41	.>...^..l.x...C..A
00d0	70 8e c3 ee b6 4f b1 1d 28 03 1f 59 5d da 95 db	p....0..(..Y]...
00e0	b2 ef 58 24 68 94 9e 87 d0 d7 22 d1 3c b3 1d 84	..X\$h.....".<...
00f0	6c 27 f8 bd bd 2b a6 d6 e3 95 35 2b a8 94 94 19	l'...+.....5+....
0100	0c ca 79 56 07 a3 57 3b 2c 68 08 df c1 1f 8f 5e	..yV...W; ,h.....^
0110	f4 13 22 b9 04 50 c6 49 53 cb 27 a7 22 a6 e1 4e	.."...P.IS.'.."..N
0120	e3 ce 46 dc 7f 5a 8b 63 a8 c4 64 67 dc 64 7f 3f	..F...Z.c...dg.d.?
0130	d6 82 46 1d c1 b6 e0 e3 a9 27 a6 3f c7 da 8a 94	..F.....'.?....
0140	8c 9c 46 4b 02 37 74 e0 7b 54 0c c1 46 4d 00 4e	..FK.7t.{T..FM.N
0150	b3 48 25 0c d8 f9 47 f0 d3 af 17 1a 49 69 40 3b	.H%...G.....Ii@;
0160	4e 46 79 fc 6a b2 7d dc a8 6c 7f 78 74 c9 a7 5c	NFy.j.}...l.xt..\
0170	bc bf 61 68 90 f5 e4 37 b1 a0 0f 8d a3 bb 89 fe	..ah...7.....
0180	25 47 24 23 0b 6c 36 92 7f ba ed d7 fc 2b ee cf	%G\$#.l6.....+..
0190	0d 0d da 6a bc 63 1c 93 9f f6 4f f8 f7 af 85 ae	...j.c....0.....
01a0	e2 b6 b3 f1 cc 8d 66 72 ce 8c 41 ff 00 65 4f 43	fr...A..e0C
01b0	f9 f1 5f 6a f8 46 59 22 d1 21 8a e1 b3 21 40 c4	.._j.FY"!...!@.
01c0	9f 46 f5 fa 67 9a c6 40 76 72 e2 5c bc 7f 2e 39	.F...g...@vr.\...9
01d0	eb 49 06 16 41 24 60 87 53 95 39 f9 81 f6 aa 91	.I...A\$`.S.9.....
01e0	c5 2c 83 cc 3f 2e e3 c0 cf 5a d5 b6 8e 44 55 73	.,...?.....Z...DU
01f0	f7 87 f1 77 a9 34 36 ed c0 d8 15 88 cf 5a e8 6c	...w.46.....Z.l
0200	c9 52 3f 3a c3 b7 31 3c cb 21 c7 4a de 46 56 65	.R?...1<.!..J.FVe
0210	68 be 95 a0 1b b1 b1 38 2b fa d6 ed b8 73 17 cd	h.....8+.....s..
0220	d6 b0 32 e5 54 37 e9 5d 05 96 0c 78 53 cf 7a cc	..2.T7.]...xS.z.
0230	d2 05 f8 43 a3 a8 03 f1 ad c4 63 f6 80 ed f3 e6	...C.....C.....
0240	b2 23 ce ed a4 56 85 b6 c5 3e 62 d6 66 86 dc 31	.#...V...>b.f..1
0250	8d e1 85 6e 20 2d f2 8a e7 52 29 81 56 06 ba 68	...n -...R).V..h
0260	15 ce 14 75 c5 06 85 c8 91 be eb 55 e8 bd 4d 55	...u.....U..MU
0270	40 77 ed ab 09 cb f1 40 1a 70 e3 6e 5b ad 5c 88	@w.....@.p.n[.\.
0280	67 1b be b5 4e 3c 56 82 a9 0a 01 ec 28 34 2c 27	g...N<V.....(4,'

```
0290 4c fa d3 a9 07 41 4b 40 0a bd 45 4f 50 a7 de a9 L....AK@...EOP...
02a0 ab 30 25 55 c7 26 9f 45 15 52 00 a9 23 ef 51 d4 .0%U.&.E.R..#.Q.
02b0 91 f7 a9 01 c3 ef 1a 8d cd 48 3e f1 a8 9b bd 00 .....H>.....
02c0 6a e9 cb 99 15 7e 95 dd c7 81 0e 3d 4d 71 7a 40 j.....~.....=Mqz@
02d0 06 70 3d 05 76 84 62 11 40 1a 76 80 99 01 ea 30 .p=.v.b.@.v....0
02e0 7b f7 ae 57 e2 0e 61 d3 1b 8d a1 86 dc fe 15 d1 {...W...a.....
02f0 5b a4 47 66 c4 d8 43 13 d7 bf 7a e7 7e 26 b3 bf [.Gf..C....z.~&..
0300 87 5f 67 e1 f4 c7 34 15 23 f2 ab e2 18 74 b8 68 ._g...4.#....t.h
0310 d4 fc c5 f0 6b 84 d1 87 93 aa 46 ec 30 49 07 f0 ....k.....F.0I..
0320 06 bd 1f e2 2b c6 3c 40 f2 70 01 60 b8 fa 0a f3 .....+.<@.p.`....
0330 79 96 57 bd 0f 09 c2 a8 c8 ac aa 19 47 e2 3f a3 y.W.....G.?.
0340 7f f8 27 89 d9 e0 88 e7 07 96 dc e3 e9 9a fd 3d ..'.....=
0350 d3 ee 64 b8 79 24 ce 48 00 91 5f 98 9f f0 4f 79 ..d.y$.H..._...0y
0360 76 f8 26 cf e5 e1 e2 0a 6b f4 f9 63 4b 40 5d 08 v.&.....k...cK@].
0370 1b b1 f9 57 cb 63 bf 88 cf a0 c2 fc 28 ec 34 c9 ...W.c.....(.4.
0380 cc a7 06 ba 48 81 ce 05 72 fa 32 fc bb c5 76 10 ....H...r.2...v.
0390 a9 db bb ad 70 9d e4 c0 e0 8a d0 8b 04 67 bd 66 ....p.....g.f
03a0 b2 3e 32 2a c4 4e c8 39 a0 0b 9b 3d 69 e0 01 c0 .>2*.N.9....=i...
03b0 a8 84 87 eb 52 86 0d 40 0b 51 f9 83 b7 f9 fd 2a ....R...@.Q.....*
03c0 4a 69 45 34 00 fc 9a 9c 31 c7 15 51 09 c7 35 3a JiE4....1..Q..:5:
03d0 1e d4 01 65 5b 3c 1a 1f a5 45 4e 2d 91 83 40 0d ...e[<...EN-...@.
03e0 a2 8a 28 01 47 43 4a 9f 7a 90 74 34 ab f7 a8 01 ..(.GCJ.z.t4....
03f0 a0 67 8a 9d 46 06 29 70 07 4a 2b 30 0a 28 a2 80 .g..F.)p.J+0.(..
0400 0a 28 a2 83 54 14 b9 34 94 56 82 0a 28 a2 b3 01 .(..T...4.V..(..
0410 ea d8 e0 d4 b5 5e 8c 91 d2 80 2c 54 04 1d c7 34 .....^.....,T...4
0420 ff 00 33 fc ff 00 91 49 1b c6 e5 86 d2 36 e3 9c ..3....I.....6..
0430 fa d0 03 28 a2 8a 0c c0 8c 8c 56 4e a2 ee 2d d9 ...(. ....VN...-.
0440 63 1c d6 94 99 c6 05 57 92 35 91 48 3d ea a4 68 c.....W.5.H=..h
0450 64 69 e0 b4 38 7e 4f a9 ad f8 86 13 03 a5 55 48 di..8~0.....UH
0460 d2 35 09 8a b0 09 52 33 d2 a4 09 8d 14 51 40 05 .5....R3.....Q@.
0470 14 53 59 b1 c5 00 3a 8a 28 a0 02 98 fd 29 f5 5a .SY....:(....).Z
0480 49 0e 70 05 27 b0 0c 93 a6 2a a1 19 6a 9d 89 23 I.p.'.....*.j..#
0490 35 0f f0 d4 00 e4 5c 72 6a 4a 6a b6 78 a7 50 04 5.....\rjJj.x.P.
04a0 72 1e 6a 3a 73 75 e6 9b 5a 01 5d ae 63 57 da 6a r.j:su..Z.].cw.j
04b0 d1 95 48 e7 a5 53 78 e2 6e dc d5 2b a7 64 5d b9 ..H..Sx.n...+d].
04c0 e9 40 1b 47 05 72 0f 15 13 49 c6 3a d5 3b 69 58 .@.G.r...I...;iX
04d0 c5 cf 6a 7f 98 3f cf ff 00 aa 80 1f 50 13 93 9a ..j..?.....P...
04e0 91 cf 6a 8a b3 02 bd 14 51 40 10 9c 60 62 a1 96 ..j.....Q@..`b..
04f0 31 22 15 34 f6 60 39 c5 28 39 e6 b4 03 26 3b 19 1".4.`9.(9...&;.
0500 61 c3 46 7e 5f 7a bd 14 20 12 ce 07 35 67 70 c9 a.F~_z... ..5gp.
0510 02 a2 66 0c b8 1c 62 b3 03 9e d6 e0 9b ec fe 4c ..f...b.....L
0520 63 ad 71 91 69 5b 6e 17 d7 ad 7a 5d c8 92 e5 47 c.q.i[n...z]...G
0530 98 30 05 67 8b 55 59 32 a3 34 01 5a db 7a 8d 8d .0.g.UY2.4.Z.z..
0540 da b4 02 3b 0d ca 32 06 39 ed cd 48 80 a0 3b 7f ...;..2.9..H...;
0550 8b af 14 cd 87 38 a0 08 9b 85 a5 e0 0a 1c 11 80 .....8.....
0560 7d 6a 27 3f 35 06 62 64 8e 94 e6 90 62 a2 2e 07 }j'?5.bd....b...
0570 51 4a 40 61 9a 00 89 88 63 55 99 48 ab 07 db a5 QJ@a....cU.H....
0580 25 00 52 91 b1 80 29 ea b2 3a e2 21 b9 b1 90 3a %.R....)....!....:
0590 51 2a 91 d7 b5 43 f5 a0 09 c7 4a 5a 6a fd da 75 Q*...C....JZj..u
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
2379 3.592019          192.168.2.23          130.113.68.10            TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2018600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2379: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2018600, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1945]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2018600 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873202221
```

[Next Sequence Number: 2020040 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x8c4c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	00 24 d0 96 53 b3 ad 50 b4 b7 bb 89 89 94 e4 56	.\$..S..P.....V
0010	a8 60 17 15 66 10 01 eb 9f ad 06 86 23 df db a4	.`..f.....#...
0020	de 4b 1e 45 45 3d c4 5b 86 dc e0 8c 83 8a e2 bc	.K.EE=[.....
0030	4b 72 6c ef 04 80 f0 58 8a b1 a5 cd 34 a7 25 4d	Krl....X....4.%M
0040	34 ae 25 0d 2e 6f 90 37 16 f5 a8 ca 96 39 14 ed	4.%..o.7.....9..
0050	c3 9f 5a 8c 31 14 89 4b 51 b5 01 66 03 35 60 8c	..Z.1..KQ...f.5`.
0060	1a aa dd 28 2c a4 6e 48 7c 55 a5 97 2b 54 9e 2e	...(.nH|U..+T..
0070	77 54 e9 9d a3 34 01 68 31 ed 48 4e 06 6a 34 fb	wT...4.h1.HN.j4.
0080	d4 33 13 c5 00 32 9c aa 5a a0 59 f2 76 47 8d d9	.3...2..Z.Y.vG..
0090	1c 1f 41 d6 96 49 68 02 43 c5 44 5d ba 54 41 d4	..A..Ih.C.D).TA.
00a0	d1 bc 50 03 a9 18 64 52 d1 40 15 5d 33 f5 a8 6a	..P...dR.@.]3..j
00b0	f9 50 6a a3 8e f4 d0 33 ff d5 fd 96 04 30 e6 a2	.Pj....3.....0..
00c0	6c 7f 0d 21 6d a7 8a 99 23 32 0a fc fc fa 83 32	l..!m...#2.....2
00d0	e1 e6 e8 0d 45 14 8c 3e f1 e7 de b6 7e c0 cc 39	E..>....~..9
00e0	aa 4d a5 4f bb 2b 40 08 3a f3 56 51 43 54 42 d6	.M.O.+@.:.VQCTB.
00f0	50 70 6a 74 8b 1d b3 54 99 a0 be 5a ff 00 9f ff	Ppjt...T...Z....
0100	00 5d 1f 2a 9a 9b ca 51 ca f1 51 b2 83 52 05 57	.].*...Q..Q..R.W
0110	ce 29 88 32 d5 31 19 e2 90 00 3a 50 03 81 c1 cd	.).2.1.....P....
0120	25 15 13 9c 9c 50 04 a0 e7 9a 33 c7 35 1a 71 d6	%....P....3.5.q.
0130	a7 d8 48 cd 06 64 33 3f d9 ec da fa 6e 11 4e df	..H..d3?.....n.N.
0140	53 9c 67 a5 65 5a 6a 3f 69 7f dc af e2 7a 56 e3	S.g.eZj?i....zV.
0150	46 b2 c3 e4 cb ca 9e a2 a2 8e d2 de 18 f1 10 c5	F.....
0160	03 42 06 c9 c1 eb 4e a8 58 60 d3 37 80 71 9e 68	.B....N.X`.7.q.h
0170	2c b4 33 9c 0a 70 7c 70 6a 24 7c fd 69 d4 01 04	,.3..p|pj\$|.i...
0180	f1 99 0f 14 d5 5d a3 15 66 90 a8 3d 68 02 0a 56	]..f..=h..V
0190	1b 7a d4 8f d2 a1 5f 9a 80 16 8a 31 8e 28 a0 cc	.z....._.....1.(..
01a0	2a bd 58 aa f4 00 b9 23 a5 3b cc 90 77 a6 51 55	*.X....#.;..w.QU
01b0	10 14 9c 9c 9a 4a 28 a9 34 14 2e ee 29 45 a2 bf	J(.4....)E..
01c0	53 c5 20 24 72 2a 55 2c 45 06 66 46 a5 73 a7 5a	S. \$r*U,E.fF.s.Z
01d0	c8 b1 29 f9 bb 81 50 a3 b4 ca 19 46 d0 2a 18 b4	..)...P....F.*..
01e0	1c 5e b5 d4 e7 20 f4 cd 69 18 d6 32 51 7a 0a b4	.^.... ..i..2Qz..
01f0	cd 08 87 4a 28 a2 99 98 51 45 04 50 68 34 f0 70	...J(...QE.Ph4.p
0200	3f 8b ad 04 01 f8 52 8e 3a d2 01 8e 49 fa d0 66	?.....R:....I..f
0210	35 ce 70 6a 3a 92 4e d5 1d 00 28 38 39 a9 77 ad	5.pj:.N...(89.w.
0220	43 4e 08 c6 97 40 17 3b 98 54 52 ff 00 5a b0 ab	CN...@.;.TR..Z..
0230	8a ab 27 6a 68 08 77 00 70 68 0d 91 9a 81 df 0c	..'jh.w.ph.....
0240	69 23 62 46 28 40 52 bd bc 61 0b 47 01 c3 e2 b0	i#bF(@R..a.G....
0250	ed 6c e6 b8 90 33 72 f9 eb 56 b5 2b 69 65 7d b1	.l...3r..V.+ie}.
0260	70 6b 63 4c 82 4b 64 05 b9 34 01 68 02 8b b0 d1	pkcL.Kd..4.h....
0270	91 8c 54 ac bb 9b 26 ab b3 61 f1 40 03 10 46 33	..T...&..a.@..F3
0280	8a 06 14 67 ad 34 f7 e2 90 b6 57 1d 28 01 4b 63	...g.4.....W.(.Kc
0290	8e b5 19 23 af 4a 0f e5 51 93 d8 f3 40 ec c9 28	...#.J..Q...@..(
02a0	aa f4 ab d4 50 22 55 ef f5 a8 d7 bf d2 9e 80 81	P"U.....
02b0	cd 37 b9 a0 06 53 1d d6 24 32 30 24 0c 7d d1 93	.7...S...\$20\$.}..
02c0	c9 c5 3e 8a 00 8a 4c 89 0a 30 2a 47 18 3c 1a 81	..>...L...0*G.<..
02d0	cf 99 d2 a4 94 b4 8d b9 8e 49 ea 4d 14 01 c9 43	I.M...C
02e0	e0 ab 61 a8 1b ff 00 56 27 f1 ae a7 c8 10 ad 5f	..a....V'....._


```
02f0 59 08 1c 1a a7 39 6c d0 04 14 51 45 00 00 01 d2 Y....9l...QE....
0300 8e 9d 28 a2 80 26 57 fc 29 58 f0 6a b8 20 f4 a7 ..(..&W.)X.j. ..
0310 64 d0 02 50 46 78 a2 8a 00 88 a1 cd 4a 38 e2 8c d..PFx.....J8..
0320 13 d2 94 82 3a d6 80 46 06 18 9a 7d 14 50 00 38 .....F....}.P.8
0330 e6 a5 f3 06 3f cf f8 54 54 56 60 14 1a 28 a0 0a ....?...TTV`...(..
0340 ec 48 19 f5 a6 6d 0c 37 37 04 54 e7 03 f0 a8 c8 .H....m.77.T.....
0350 25 b7 8e 86 80 26 92 77 98 2e fc 65 54 2e 40 c7 %....&.w....eT.@.
0360 4a 84 51 8c 71 45 00 28 38 e6 8c fa 71 52 10 a3 J.Q.qE.(8...qR..
0370 e6 34 dc 00 72 7a 1a 00 51 b7 a7 5a 5d bd bb 54 .4...rz...Q..Z]..T
0380 60 91 c5 26 48 e9 40 0c 58 d4 36 47 5a bc 91 85 `...&H.@.X.6GZ...
0390 3b aa 3c 01 d2 a4 52 77 50 04 b5 0b fd ea 95 98 ;.<...RwP.....
03a0 01 50 13 9e 68 00 a2 8a 2b 40 0a 28 a2 80 0a 63 .P...h....+@.(...c
03b0 f4 a7 d3 1f a5 66 02 82 47 0d 51 b0 c1 a9 18 64 .....f..G.Q....d
03c0 53 01 0d c3 55 34 04 b5 24 7d ea 3a 92 3e f5 20 S....U4...$}.>..
03d0 39 0f 1f 4a 79 24 9c 9a af c8 3c 54 aa 72 2b 40 9...Jy$....<T.r+@
03e0 1f 82 3a d2 52 92 4f 5a 4a 00 28 a2 8a 00 29 b7 ...R.OZJ.(...).
03f0 1f 68 95 ad 56 d8 fc a6 42 b2 1c 73 b4 8e 3f 50 .h...V...B...s?P
0400 29 d4 8c fb 46 33 40 0e 50 62 24 1e 69 ca 21 0c )...F3@.Pb$.i.!.
0410 ae 50 6e 8d 99 d4 fa 33 75 3f 8d 46 3a 75 cf bd .Pn....3u?.F:u..
0420 2d 66 04 a5 8e e1 51 9e a6 83 90 79 a8 5e 4a d0 -f....Q....y.^J.
0430 09 0b 0d d8 35 11 0b d8 d4 46 4e 79 a5 de b4 01 ....5....FNy....
0440 2e 46 40 53 8a 5d d9 c9 f4 a8 c9 19 ce 39 a0 12 .F@S.].....9...
0450 08 da 3a 50 04 9c e3 ad 21 da 49 39 a4 0d c1 a9 ...P....!.I9....
0460 38 27 18 a0 01 19 98 00 a8 fc e7 96 18 5e 3d ff 8'.....^=.
0470 00 1a 9e 35 3e 61 46 c7 1e 87 35 17 51 d7 8a 7f ...5>aF...5.Q...
0480 98 05 26 ae 04 b5 a0 1d 22 8d 46 32 cf 85 00 7d ..&.....".F2...}
0490 79 35 46 14 69 4f 1c 57 91 fc 58 f8 b9 a3 fc 39 y5F.i0.W..X....9
04a0 d1 9e ea 59 0b dd 91 f2 22 e3 71 1f 43 d3 eb da ...Y....".q.C...
04b0 a9 26 f6 40 79 6f ed 35 f1 d2 c7 c1 5a 04 da 16 .&.@yo.5....Z...
04c0 8a c5 ef 5c b4 7c 1e 99 ee 2b f2 29 fe db ab de ...\.|...+.)....
04d0 35 e5 f3 6f 91 ce e6 27 d4 d7 53 e3 0f 17 6a de 5..o...'.S...j.
04e0 38 f1 0d ce ab 75 91 24 b2 31 51 9c ed 06 a9 5a 8....u$.1Q....Z
04f0 db ac 31 84 91 8e f5 1d 6b d3 c3 d1 f6 70 39 6a ..1.....k....p9j
0500 4c 48 a3 11 0f 65 fd 69 e5 10 90 32 d9 5e 7d 3a LH...e.i...2.^}:
0510 fd 3a d3 cf 35 1c 7f 29 27 d4 57 41 88 aa d8 5f :...5...)'..WA..._
0520 a5 38 3e 1b e9 51 96 e4 52 1c 63 07 8a 00 19 8b .8>...Q..R.c.....
0530 1a 86 4e d4 f0 ca 71 cf 39 23 1f 4a 8c ab 6d df ..N...q.9#.J..m.
0540 fc 24 e0 fa 8f 7a 00 4d d8 5d a9 9f c4 e7 bf ff .$.z.M.].....
0550 00 5e 9b 9e 79 a8 77 09 66 fb 3b 64 21 5c e7 07 .^...y.w.f.;d!\..
0560 39 1c e3 b7 15 36 e2 24 e9 ba 81 d8 9e 27 2a 78 9....6.$.....'*x
0570 42 df ee e3 8f ae 48 ad 74 0b 8c 7f 15 50 b7 c0 B.....H.t....P..
0580 75 50 30 06 49 f5 24 fe 9f a5 6d 47 18 3d 3a fa uP0.I.$...mG.=:.
0590 d0 21 21 89 5d 82 c7 cd 73 fe 26 d7 17 49 b3 71 .!!!.]...s.&..I.q
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2380 3.592036          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=2020040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2380: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2020040, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1946]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 2020040    (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873203661
  [Next Sequence Number: 2021480    (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1    (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xd1d9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	0f cc ca bc af 73 5d 0d e5 fc 1a 6c 3e 6b 90 1b	s]....l>k..
0010	07 18 ef 5e 39 77 70 35 1b b6 b9 97 24 2f 34 01	...^9wp5....\$/4.
0020	71 e4 12 7e f3 76 e2 79 35 ef 5f b3 0f c0 fd 67	q...~.v.y5._....g
0030	f6 88 f8 9d 6b e1 8b 34 07 4e b6 22 4b c7 3d 02	k...4.N."K.=.
0040	e4 00 bd c9 fa 77 c5 78 96 81 e1 ad 73 c6 3a ac	w.x....s.:.
0050	5e 1e f0 f2 07 9a e4 61 4f 40 ab dc 9f a5 7f 54	^.....a0@.....T
0060	ff 00 b1 5f ec db e1 4f d9 cf e1 8d ae 87 03 2d	..._....0.....-
0070	e5 f4 8a b3 dc dc b0 c3 33 b8 04 e3 8e 83 eb f9	3.....
0080	55 c5 6b a8 5e cc f7 0f 06 7c 3d d3 7e 14 f8 3e	U.k.^....|=..~.>
0090	cb c3 9a 24 26 3b 7b 68 d5 00 23 04 e0 01 9f c7	...\$&;{h...#.....
00a0	15 ab 3e ab 79 36 72 48 15 d4 f8 83 55 fb 72 2c	..>.y6rH....U.r,
00b0	71 9f 95 6b 92 21 47 6a d4 d0 e7 19 66 9a 77 94	q..k.!Gj....f.w.
00c0	ff 00 0d 6f e8 fa 55 bd fd c6 2e 9c a0 1d 33 59	...o..U.....3Y
00d0	82 f2 35 b8 68 d3 d7 9a d5 7b 82 5b 6c 47 05 47	..5.h....{.[lG.G
00e0	38 a0 0d db b8 ad 2d 9f ec e8 41 41 c6 71 d7 8a	8.....-...AA.q..
00f0	ab 6b a8 a4 0f f6 38 a1 0e 1c fd e1 fc 35 cd 59	.k....8.....5.Y
0100	45 7f ab 5f b5 ba 82 51 71 5e a2 34 ab 6b 3b 64	E._....Qq^.4.k;d
0110	58 50 87 c0 c9 f5 ad 00 f3 1f 13 69 70 4d 7b 16	XP.....ipM{.
0120	a5 18 c4 88 41 e3 bd 77 fa 24 f7 ff 00 d9 ea d3	A..w.\$.....
0130	9f 2d 9b a0 aa c2 ca 27 bb 1f 68 38 40 dd 33 c5	.-.....'..h8@.3.
0140	75 1a 9c 96 92 da c7 0d a6 72 bd 71 41 49 0c b9	u.....r.qAI..
0150	8c ac 61 de 40 49 ed 9a e7 e4 d2 1a 7d f7 0e f8	..a.@I.....}...
0160	62 06 3d 71 55 bf b3 56 5b a3 76 24 65 20 71 df	b.=qU..V[.v\$e q.
0170	a5 59 be 92 e2 49 a3 58 1b 6a e0 ee 1d 8d 26 ca	.Y...I.X.j....&.
0180	b5 8e a6 df 4f d0 34 ed 08 cb 28 0f 31 ee c7 91	0.4...(.1...
0190	58 e9 6d 2b 95 b9 db 85 27 1e b5 52 ca cd b5 1b	X.m+....'..R....
01a0	88 d2 e7 98 d0 83 8e c6 bb 0d 52 ec a5 8a da c4	R.....
01b0	01 c1 c0 c7 5a 80 bd 8a 01 a5 31 fd 9d 1b 19 ae	Z.....1.....
01c0	3a 49 23 b3 d6 a2 49 87 99 93 91 5d 7e 92 64 9e	:I#...I....]~.d.
01d0	7f 28 03 d3 9c d6 eb 78 3e d9 e5 6d 4e 73 f7 06	.(.....x>..mNs..
01e0	56 80 2f 6a de 28 b0 d2 34 6f b5 9e 18 0e 8a 33	V./j.(.4o.....3
01f0	fa 0a e4 6d 6c 83 5c 3d eb 67 ed 17 00 16 dc 7a	...m\.\=g.....z
0200	7a 01 db 00 52 46 96 9a bd db 5b b1 2b 1c 47 25	z...RF....[.+.G%
0210	fa 29 71 fc 39 f5 ad 19 4c 30 9e 1f 73 0e ff 00	.)q.9...L0..s...
0220	4a 09 6c 6a 59 4f 14 ec 93 f4 c6 73 56 91 42 e4	J.ljY0.....sV.B.
0230	0e 05 3a 69 d2 3b 27 b8 92 41 b8 2f 15 47 49 fb	...i.;'..A./..GI.
0240	55 fd 9b dc 3f 1b 7f 5a 05 ca 45 ae ea 69 67 6f	U...?..Z..E..igo
0250	c7 7e 2b 9f d2 6d 3e d9 21 99 f8 fe b5 2e b9 0c	..~+..m>.!.....
0260	93 05 60 b9 0a 73 c5 45 6b 71 2a 44 27 03 62 0a	..`...s.Ekq*D'.b.
0270	0a 47 51 73 63 6f 67 6c b3 83 ba 56 38 03 da 99	.GQscogl...V8...
0280	0d cd d5 aa 95 2b 9c 8a 97 4f 9e ce ee 64 9a 79	+...0...d.y
0290	30 07 15 b6 67 82 e6 71 14 18 3d a8 19 cc 59 5b	0...g..q..=...Y[
02a0	45 75 72 1e f4 06 23 a6 6b aa 9b 57 58 c8 85 00	Eur...#.k..WX...
02b0	50 38 00 55 98 fc 3e 3e d2 27 ea 00 c9 f4 ae 07	P8.U...>.>'.....
02c0	5b 77 4d 71 e4 84 95 8c 7f 3a cc 7c b7 34 75 77	[wMq.....|.4uw
02d0	bb ba 88 a5 9e 12 63 d1 8a ee 1f 90 20 fe b5 c2	C.....
02e0	d9 5c df 7f 69 f9 37 87 6e df 97 d3 35 da 43 a8	.\...i.7.n...5.C.
02f0	33 f2 39 35 93 3d 94 92 de a5 c9 3c 03 93 c5 03	3.95.=.....<....
0300	5d 8d 4b 7d 3a 69 a7 2d 70 bb 63 1f 74 d4 fa ae	].K}:i.-p.c.t...
0310	9f 25 ac aa b1 61 94 8c e7 de a4 d4 35 53 26 c1	..%...a.....5S&.
0320	6f d1 47 22 a1 8e f5 d9 3f 78 33 f5 ed 40 9b 39	o.G".....?x3..@.9
0330	e9 7c cb 8b 82 2e 54 18 d1 77 00 7f 2a d3 12 fd	..|....T..w..*...
0340	b0 01 18 05 02 f1 fc ab 03 5c bf 99 ef e3 b5 89	\.....

```
0350 70 a4 06 24 7d 71 8a de d0 d6 6b dd b0 40 bc 28 p..$}q....k...@.(
0360 e4 7a 1e 94 08 ab 6e 9f f2 ce 41 cf 53 57 0a 01 .z.....n....A.SW..
0370 d2 96 f5 24 8b 50 48 63 8c 90 df 79 87 f0 d4 82 ...$.PHc....y....
0380 da 46 52 2d 88 47 f5 c0 a0 08 58 9e 8f c5 57 91 .FR-.G....X...W.
0390 17 18 5e b5 6d ad de d6 10 d3 f2 c7 ef 73 d4 8e ..^.m.....s...
03a0 f5 1a 42 6e 7f 78 7e 5a 06 84 b1 9a 6b 4d c9 06 ..Bn.x~Z....kM..
03b0 49 72 3a 75 a8 f5 dd 2e 7d d0 5d a0 da ea 0f 27 Ir:u....}.]....'
03c0 af 35 0c b7 f7 1a 6c c9 25 a2 6f 7c 91 9f a7 b5 .5....l.%.o|....
03d0 54 bb d4 b5 3b d6 37 17 a7 6f 1d 3b 50 59 5a 7b T...;.7...o.;PYZ{
03e0 77 bb 78 56 e5 cb 08 db 71 ef cd 3a 43 70 93 09 w.xV....q...:Cp..
03f0 21 f4 03 3f 4a b7 a5 df c7 3e e8 80 e4 0e 4e 2b !...?J.....>....N+
0400 7d 5e d5 6d d9 48 c6 06 7d 68 33 64 9a 75 cc 4f }^..m.H...}h3d.u.0
0410 12 ac dc 1c 1d c4 57 30 7c 35 24 d7 26 f1 24 f3 .....W0|5$.&$.
0420 31 f7 c3 d7 ad 74 31 c2 a2 4f 30 9e 4e 7f 2a d3 1.3...t1..00.N.*.
0430 b7 5c 5e 24 29 82 a0 64 d0 07 05 34 3a 85 b4 eb .\^$)..d...4:...
0440 2b 8e 13 21 b3 d7 15 7f c9 6d 46 24 18 ff 00 54 +...!.....mF$...T
0450 77 0e 32 71 5a fe 2e 76 8e 54 44 1b 50 8c 1f 7a w.2qZ...v.TD.P..z
0460 e7 2d 35 89 2c 41 b4 d3 86 e9 1d 48 38 e4 81 40 .-5.,A.....H8..@
0470 1d 7c ba ce 9d 60 ca 2e f1 bf 23 a7 5e 3d 6b 96 .|...`.....#.^=k.
0480 9f c7 10 be a8 21 82 02 21 6e 38 eb cf ad 73 92 .....!...!n8...s.
0490 68 1a ae a3 29 32 48 64 71 9c 28 ec 0d 3a d1 5e h...)2Hdq.(...^
04a0 da 7d 93 44 37 44 4e 0b 50 33 b7 ba be 7b c3 f6 .}.D7DN.P3...{..
04b0 78 7e 55 fe 1a c7 97 49 b9 b3 99 6e 66 5f 7f ad x~U....I...nf...
04c0 63 cb ae cf 6d 22 aa 26 e3 db 8e 95 d7 da 6a 92 c...m".&.....j.
04d0 5e d8 06 be 3c af 5e 28 2c eb 6d 3c 4d a6 5c db ^...<.^(.m<M.\.
04e0 8b 18 70 9b 78 c3 54 17 37 31 79 38 03 71 f5 15 ..p.x.T.71y8.q..
04f0 e4 17 31 21 bf 5b 8b 70 72 58 d7 65 ad 4b 26 99 ..1!.[.prX.e.K&.
0500 e1 df ed 49 9b 21 54 f0 28 21 9c 96 b5 aa b7 88 ...I.!T.(!.....
0510 ae 9b c3 d0 b6 20 18 df ec 71 c1 f7 ad 2d 4b 53 .....q...-KS
0520 9a 1d 2e db 47 89 49 95 57 f7 a7 a0 0d df 8a ca ....G.I.W.....
0530 d1 2d e0 3b b5 99 b9 9e 73 9e 7a 85 1d 3f cf 35 .-.;....s.z...?.5
0540 ae ef e6 92 4f 5f 7a 01 22 9d ac 0f b3 79 1b b1 ....0_z..."...y..
0550 eb 54 0c 06 49 d9 e6 e0 7b 56 f4 17 32 c2 84 1c .T..I...{V..2...
0560 1c f5 c5 67 dc 49 10 90 2c 4c 30 7a d0 68 8d 28 ...g.I...,L0z.h.(
0570 71 80 bd 4e 05 74 da 5d be 8f 09 77 bc 6d ce c3 q..N.t.]...w.m..
0580 04 13 58 3a 70 b2 31 34 92 b0 32 0e 00 e9 5c 51 ..X:p.14..2...\Q
0590 5b c9 59 8a 3f cc 58 e0 7e 34 08 f6 cd 4f 42 d2 [.Y.?.X.~4...0B.
```

```
No.      Time                Source                Destination              Protocol Length Info
 2381 3.592037          192.168.2.23          130.113.68.10           TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=2021480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2381: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2021480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1947]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2021480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873205101
[Next Sequence Number: 2022920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x2d24 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	6e ed 54 c4 36 9e 80 8a f1 cb c4 bb b2 be 68 25	n.T.6.....h%
0010	97 74 6b 8d a0 f5 a7 9f 12 eb f6 32 25 97 0c 00	.tk.....2%...
0020	c6 3e b5 25 ee 9d 73 70 63 bf ba 6f 98 ae 38 a0	.>.%..spc..o..8.
0030	0c f4 bd 2d 38 12 7c bb 9f 19 ce 2a 5b ed 52 15	...-8.|.....*[.R.
0040	be fb 35 ab 17 41 c1 3d 70 6a 43 a2 49 2d a3 5c	..5..A.=pjC.I-.\
0050	44 79 5e 71 8c f1 55 f4 48 56 e2 4d 8c 80 b6 73	Dy^q..U.HV.M...s
0060	d3 14 00 96 9a fd fc 97 86 0d 9f 28 19 04 fa d6	(.....
0070	8a 8c 82 a8 30 72 49 ac bb fb 77 b6 bf 68 a3 05	0rI....w...h..
0080	5c 10 40 fa d5 49 ed f5 01 03 0f 99 7a 9e 3d 28	\.@..I.....z.=(
0090	03 79 e0 2f b5 64 19 19 e3 d6 ab 5e 47 2d bd b3	.y./..d.....^G-..
00a0	34 cc 56 4d bc 73 cf 34 cf 0e e2 e5 25 fb 43 97	4.VM.s.4....%.C.
00b0	68 ff 00 84 f7 a6 df 31 b9 95 59 94 94 ce da 00	h.....1..Y.....
00c0	bb 69 a3 bd a6 92 26 72 31 2f 2d 9e b9 aa fa 1c	.i....&r1/-.....
00d0	10 5b 5c 99 25 6d a1 8e 06 4f 43 5d 74 77 16 51	.[\.%m...0C]tw.Q
00e0	58 7d 92 e6 4c b0 3d 0f 6a e7 af 74 5b 19 d4 3c	X}..L.=.j..t[..<
00f0	72 12 70 77 01 eb 40 1d 4d e9 86 25 d8 c7 2c 6b	r.pw..@.M..%..,k
0100	82 d7 34 1b 6d 4b 06 e5 80 5f d6 ad 5c dc 3d ce	..4.mK...._\.=.
0110	a3 12 46 a7 9d 89 90 78 f4 cf e3 56 bc 51 a3 de	..F....x...V.Q..
0120	c9 6c a6 d7 76 d0 df 7b eb 40 18 3a 3f 86 d6 c2	.l..v...{.@.:?...
0130	76 96 d9 b3 9e 86 bd 3a da cf 4b 92 ce 26 95 43	v.....:..K..&.C
0140	ba fd e3 de b9 70 f2 59 46 b1 a6 0b e3 e6 aa 76	p.YF.....v
0150	57 57 36 73 b4 8c 77 64 f4 ed 40 18 a2 7b 28 3c	WW6s..wd..@..{(<
0160	59 22 8f 96 37 00 00 7a 02 2b a1 d5 b4 98 ed ad	Y"..7..z.+.....
0170	8d e6 7e 5e c4 7b d6 0e b7 a2 3d e4 82 7b 4f 9e	..~^.{.....=..{0.
0180	46 04 e0 71 b4 8a d5 d1 6e 2f df 4c fe cc d5 d4	F..q....n/.L....
0190	95 53 ce 7a d0 07 3b 14 85 c9 5c fc a0 91 58 da	.S.z...;...\...X.
01a0	9d b4 ec 02 8f e2 03 a7 a5 74 17 52 59 47 a9 3c	t.RYG.<
01b0	16 00 aa 91 9c 1e c6 b4 ad 05 85 c6 99 28 9f 3f	(..?
01c0	68 dd 91 40 1c ae 9f a7 6a 2f 6d 88 f0 cd dc 8e	h..@....j/m.....
01d0	80 53 e7 b5 d5 ed 62 79 64 e4 93 9c 7a 8a bd 63	.S....byd...z..c
01e0	71 a8 69 57 e4 ae d2 92 30 25 7b 1a d7 b8 92 4b	q.iW....0%{....K
01f0	eb e3 21 03 0c 78 51 e9 40 1c f5 97 99 2a 9b 89	..!...xQ.@....*..
0200	86 03 1f 95 4f 5a 4b ed 1e 7d 45 87 96 e0 01 db	0ZK..}E.....
0210	d2 b5 af 6c 24 96 61 e5 3e d0 0e 0e 3b 54 f0 db	...l\$.a.>...;T..
0220	bd b0 67 0d bb 6f 7c f5 a0 0c ed 20 5b 69 d7 06	..g..o|.... [i..
0230	d6 ed 43 31 fe 79 ab 1a 80 79 d9 c9 62 13 d3 da	..C1.y...y..b...
0240	b9 1d 53 ce 8e ef ed 03 81 9c 86 f4 cd 77 77 50	..S.....wwP
0250	c6 da 54 57 9b b0 18 0c 7b d6 60 73 5a 94 10 e9	..TW....{.`sZ...
0260	f0 23 c4 49 04 e4 e2 b2 1f 52 82 08 f7 81 b8 b7	..#.I.....R.....
0270	0d f8 57 53 6d 35 b4 f7 5f 67 98 64 84 66 1e 98	..WSm5..._g.d.f..
0280	15 cc cb a1 de dc bb 08 d0 b6 e6 c7 02 80 37 ec	7.
0290	52 d6 f9 11 9c 7c a7 d7 d7 b5 37 5e b3 d3 2c ac	R....|....7^....
02a0	44 fa 72 8d f1 9d e7 15 87 a7 34 c1 5e de e0 32	D.r.....4.^..2
02b0	79 4d b4 67 ae 47 a5 74 76 e2 c6 5d 1a fa 39 94	yM.g.G.tv...].9.
02c0	34 9b 08 5d dd 32 7a 62 80 39 df 0a 85 bd d1 4e	4...].2zb.9....N
02d0	a1 70 78 b9 77 72 14 f0 7e 62 06 3d aa dd ac 50	.px.wr...~b.=...P
02e0	c3 7e 64 da 36 a8 24 82 79 fc 07 7e 6a 3d 20 4b	..~d.6.\$..y...~j= K
02f0	a6 d9 2d 8c 80 fe ef b3 f2 7f 1a bd 77 09 f9 6e	..-.....w..n
0300	2d 93 7a b1 c3 11 d8 50 04 37 21 24 6d c0 56 c3	-.z....P.7!\$m.V.
0310	5d 69 16 f1 c2 d1 23 2b 04 c4 99 ea 5f fc 2b 9e	]i....#+....._+.
0320	b9 3e 56 0d 47 1f ef 07 99 40 1a 33 da db b3 49	..>V.G....@.3...I
0330	79 cf 03 22 b9 cd 3b 5b 41 2b c1 8d cd d8 e2 ae	y.."....;[A+.....
0340	5e df 15 81 ad e0 c1 62 39 f6 ac ed 26 d5 5d 4c	^.....b9...&.]L
0350	91 1c 30 eb 40 1a e9 74 27 f9 08 c6 3b d6 5e a3	..0.@..t'....;.^.
0360	60 ed 1a 2c 8f b7 79 e0 57 43 0d a4 30 da 12 87	`.....y.WC..0...
0370	32 13 93 51 5d 45 6d 3d b9 86 5e b8 c0 34 01 d2	2..Q]Em=...^..4..
0380	bd c6 93 e1 8d 12 17 8d fc f9 e6 f9 76 0e a0 fa	v...
0390	fb fa 9a c6 78 6f f5 69 4d d4 e0 2c 6a bd bd 7d	xo.iM...,j..}
03a0	bf ad 61 6a 11 58 5b 08 26 94 b3 bc 40 70 79 f7	..aj.X[.&...@py.

03b0 e3 d3 d2 bd 0a db c8 95 e3 8e 09 04 91 f0 4e ce N.
03c0 47 d4 56 80 71 d7 21 ad 22 6b 8b df 91 17 8f 63 G.V.q.!. "k.....c
03d0 53 69 5e 20 59 c9 7d 3d 37 14 eb 9a db f1 4d ac Si^ Y.}=7.....M.
03e0 9a 96 9f 2d bd ba f3 8c a9 6e 3a 57 0b a1 45 7f ...-.....n:W..E.
03f0 a2 c1 23 5d c2 5d 98 72 00 a0 0d 78 8e a3 ab 5c ..#].].r...x...\
0400 c8 38 dc 7f 84 76 15 e8 3e 1f fb 3d ad b1 8d 86 .8...v...>.=....
0410 f6 61 82 71 9c 62 b9 af 0b a4 e6 09 af 93 86 90 .a.q.b.....
0420 ec f7 15 b8 85 ed ad a5 b6 e9 e6 0e 09 a0 0c 2d-
0430 45 2c ee 75 06 9a 64 0c b1 f0 00 ac 2f ed 9b 10 E,.u..d...../...
0440 1e d5 23 c3 02 4f 1d 3e 95 63 42 d3 ae 67 9e e2 ..#...0.>.cB..g..
0450 ea 49 0b 6d 3b 42 7a 11 d6 ad de e9 70 5c 5a 36 .I.m;Bz.....p\Z6
0460 ac a9 b0 85 dd 80 3b 8f 5a 00 cc b8 92 48 e2 f3;Z.....H..
0470 ad 13 73 60 7e 66 b6 06 bd 7f 3d af 92 e8 06 e1 ..s`~f.....=....
0480 b4 fa e3 bd 65 59 a3 49 02 3a 29 20 f3 cd 64 37 eY.I.:). ..d7
0490 88 4c 13 fd 9f c8 f9 b2 41 c9 e0 0a 00 66 9c 97 .L.....A....f..
04a0 11 c9 35 a2 02 aa b9 e7 1d 45 74 f6 4e d3 2e d9 ..5.....Et.N...
04b0 06 e1 d8 e2 9b 61 6e f3 db cd 79 08 dc 51 73 8c an...y..Qs.
04c0 f6 a8 34 df 10 5c 47 66 d1 47 00 dc 09 04 1e c0 ..4...\Gf.G.....
04d0 50 04 f0 68 73 6a 97 6d 14 6a 17 3d cd 4f a2 f8 P..hsj.m.j.=.0..
04e0 7a 6d 0e 76 8d ce 40 6c fd 29 d3 eb 6e 88 3c 81 zm.v...@l.)..n.<.
04f0 b5 b1 91 ed 51 59 eb 97 af 32 99 46 e6 6f d6 82 QY...2.F.o..
0500 19 ab e2 0b 76 17 02 e5 ce 00 00 e4 f1 45 8a db v.....E..
0510 c8 bf 68 43 b9 42 9e 9e b5 c1 f8 c6 eb 5b d5 6e ..hC.B.....[.n
0520 95 19 8e ce 33 5d 3f 87 a4 ba d3 ad 85 b5 c2 06 3]?.....
0530 88 af 39 e3 8a 01 15 fc 49 a6 a5 c4 2b 7b 6c f9 ..9.....I...+{l.
0540 6c f1 8f 6a d2 f0 79 f3 ad e4 f3 94 b1 41 81 c5 l..j..y.....A..
0550 53 6b 78 92 4d 91 b9 78 81 c8 cd 76 be 18 9d 22 Skx.M..x...v..."
0560 12 20 43 b7 6f 1c 50 59 c2 de 48 f2 31 6b b5 c2 . C.o.PY..H.1k..
0570 ee e9 8e 6a 8c f7 2c c0 db c6 4e 3b 7b 0a de f1 ...j...,...N;{...
0580 15 c2 5c cf f6 68 46 1c b8 1c 7a 54 67 c1 f7 22 ..\..hF...zTg.."
0590 3f 38 4a 37 67 23 3d 28 02 be 93 69 25 ac 72 dd ?8J7g#=(...i%.r.

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2382 3.592038 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=2022920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2382: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2022920, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1948]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2022920 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873206541
[Next Sequence Number: 2024360 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0dbe [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	4a fb 83 0e 01 ea 2b 98 bb d4 27 d3 75 0f b7 ed	J.....+...'.u...
0010	27 1d 73 57 59 b5 2b 27 64 97 24 7b d5 8d 38 5b	'.sWY.+ 'd.\${..8[
0020	6a fa b1 8e 78 c8 89 57 ae 38 26 80 34 57 53 6f	j...x...W.8&.4WSo
0030	13 18 e6 07 ee 1c 63 d7 da a5 37 d1 db 67 ce e0	c....7..g..
0040	82 72 3d 3d ab 5f 4b f0 cc fa 1d f4 77 16 b1 e6	.r==._K.....w...
0050	32 dc fb 7b d6 36 a5 a7 34 ba c4 93 b7 0a cc 5b	2..{.6..4.....[
0060	02 82 18 c8 f5 1f ed 76 fb 2d a8 c6 06 5b 23 a8	v.-...[#.
0070	f4 ac cd 40 3c 1a 74 8c f9 5e 31 d3 3c 57 53 a6	...@<.t..^1.<WS.
0080	ad b5 8b bc 91 20 56 65 c1 c7 43 ee 6b 95 f1 a4	 Ve...C.k...
0090	c5 34 ff 00 31 48 25 88 18 34 08 df f0 a2 5e 49	.4..1H%..4....^I
00a0	6e 40 52 ea 82 ba 68 63 3e 66 c7 19 dc 70 33 59	n@R...hc>f...p3Y
00b0	df 0f 35 2b 6d 36 d8 2c e0 3e ee 5a b5 2f a4 88	..5+m6.,.>.Z./..
00c0	dd bb c4 d9 5c e4 62 81 d9 8e 92 45 54 30 46 30	\..b....ET0F0
00d0	05 64 ad c3 c5 1b 17 42 db 3f bb d4 fe b5 79 25	.d.....B.?....y%
00e0	42 4b b5 6d d9 ea 16 12 68 ad 6a 78 93 71 ea 3a	BK.m....h.jx.q:.
00f0	e7 1d 05 02 39 fb 56 6b 8f 9c 67 93 c0 f4 ab cd	9.Vk..g.....
0100	69 73 3a 83 00 cb 29 c1 3e 95 56 74 68 6d 49 85	is:....).>.VthmI.
0110	76 91 5c f6 9b ae 6b d6 37 8b 03 61 a2 93 96 3f	v.\...k.7..a...?
0120	4a 07 76 74 bf 62 b9 8c 38 61 cb f1 cd 61 a4 d2	J.vt.b..8a...a..
0130	c7 76 60 65 e0 56 d3 78 83 52 b8 b9 31 cd 10 54	.v`e.V.x.R..1..T
0140	38 e7 d6 a8 62 39 66 69 41 c4 9d c7 b5 02 b8 dc	8...b9fiA.....
0150	b1 97 68 3e b9 ab 26 28 84 0f 74 ee 14 a0 ce 2a	..h>..&(..t....*
0160	bc 92 88 a4 1c 71 cf d7 35 93 7b 32 ab ff 00 a5	q..5.{2....
0170	a6 22 72 06 2b 40 19 65 e1 f6 9d 64 bd b9 24 ee	."r.+@e...d..\$.
0180	6c 8c fa 56 83 5a 5c 87 11 31 fd d7 6f 61 5d 4d	l..V.Z\..1..oa]M
0190	f8 88 41 0f d9 db e4 da 31 8e 83 8a a3 70 cb 20	..A.....1....p.
01a0	53 b7 80 38 ed cd 00 57 bc d3 a7 d2 61 8a 5d c0	S..8...W....a.].
01b0	a3 8c fb 56 23 6a 62 79 02 b0 c7 51 c5 6b df fd	...V#jby...Q.k..
01c0	a6 7b 51 16 49 51 9e 09 e9 58 17 51 c2 90 2a c6	.{Q.IQ...X.Q...*.
01d0	bb 5d 5b 24 d0 07 47 04 73 cb 03 4f 18 2d c6 71	.)[\$..G.s..0.-.q
01e0	e8 28 d3 6c c6 b1 0c 97 56 64 28 89 b0 c0 d6 4f	.(.l....Vd(....0
01f0	86 75 ab 83 7e d6 b2 f0 92 7c be d5 d7 2f 93 a3	.u..~....|.../..
0200	cd 22 21 2a b2 93 b8 0e 94 01 83 2d 80 00 4a 71	."!*.....-..Jq
0210	f2 9f a7 35 cb eb ba a5 dd 9b 17 40 5d 08 f9 b1	...5.....@]...
0220	5d 2d c0 b8 8e e8 83 cc 7d 72 3d ea 1d 53 4d 0d	]~.....}r=..SM.
0230	19 59 06 e0 eb ce 2b 30 33 6d b4 e9 2e 22 8e ed	.Y.....+03m..."
0240	41 c3 80 45 6e a4 6f 13 2f 19 27 8f a5 68 e9 10	A..En.o./.'..h..
0250	46 fa 2e d8 41 0f 17 03 f0 aa ef 20 58 83 4a 7e	F...A..... X.J~
0260	7c f2 3e 94 01 a5 04 71 4a e2 29 30 07 bd 4b e5	|.>....qJ.)0..K.
0270	24 6c 52 21 f2 e7 8a c5 d3 62 93 54 dd 16 76 1e	\$lR!.....b.T..v.
0280	99 fa 56 b4 90 4b a7 71 71 c8 3d 0f a9 a0 0e 7b	..V..K.qq.=....{
0290	59 d2 ef 27 80 4f 6b c9 cf 4a e7 b4 bb bb ab 0d	Y..'..0k..J.....
02a0	50 4d 3a 1d aa 4a 9c d7 af e8 17 d6 8e e6 ce 70	PM:...J.....p
02b0	0b 1e 57 3d cd 73 3a ad a3 47 ac 1b 6f 2f 28 dc	..W=.s:...G..o/(.
02c0	83 db 9a 00 e9 75 9b 68 b5 3b 38 cd be 01 05 48	u.h.;8....H
02d0	23 a6 05 66 de fd 8c 34 32 5b b8 2f 11 c1 23 bd	#..f...42[./..#.
02e0	56 6d 4e 2b 36 36 21 b2 48 e9 e9 5e 67 73 73 7f	VmN+66!.H..^gss.
02f0	6b a8 cd 0c 60 88 73 df d4 d0 07 bc dc f8 b2 d3	k...`.s.....
0300	51 b5 fb 23 80 a5 4e 01 ae 66 da 2d 38 b9 7d c0	Q..#..N..f.-8.}.
0310	10 46 45 78 d4 f2 5f 31 1e 5b 95 56 38 e2 bb 8b	.FEx..._1.[.V8...
0320	1d 2b ec f6 df 68 0c 49 7c 64 e7 d2 80 2f dd ea	..+...h.I|d.../..
0330	09 71 7a 60 41 f2 8e fd aa dd 9c 56 90 ca 97 57	.qz`A.....V...W
0340	b1 6e 55 c1 e2 a9 c9 66 b0 38 c7 05 b9 e2 b4 ad	.nU....f.8.....
0350	ae 1e 49 02 4a 01 52 31 8a d0 0d 9f 12 dc 59 6a	..I.J.R1.....Yj
0360	7a 5a cd 60 fb 1c f0 07 71 5c cc 7a 91 48 e3 86	zZ.`.....q\..z.H..
0370	f0 79 85 38 cd 68 0b 68 27 99 a3 55 e3 a8 c5 2d	.y.8.h.h'.U...-
0380	d2 5a 10 22 89 71 b3 ad 00 6d 06 84 c2 ac 83 6a	.Z..".q...m.....j
0390	f5 fa e6 b8 7f 14 f9 57 77 51 4b 12 80 62 3c 1a	WwQK..b<.
03a0	ed 6d ac 27 2b 14 81 b2 a4 7e 94 9a af 87 52 7b	.m.'+.....~....R{
03b0	73 79 19 0a 54 06 23 d6 80 1f a2 a4 10 42 8d 70	sy..T.#.....B.p
03c0	01 24 7a 55 4d 53 52 36 33 7f a1 fc aa 46 18 0a	.\$zUMSR63....F..
03d0	77 f6 cd ac 01 6d 82 fc f8 c1 ae 7a f6 73 73 2f	w....m.....z.ss/
03e0	cd d2 80 35 b4 bb ac cd f6 b7 00 c8 8a 76 9e fc	...5.....v..
03f0	f5 c5 5f 8e 7f 3d 8b 12 49 0c 7b f6 35 c8 e9 97	..._..=...I.{.5...
0400	c9 65 7e a6 62 36 e4 8e 4f e5 9a e8 ee d5 6c 27	.e~.b6..0.....l'

```
0410 b7 be 5c ed 98 64 f1 c7 e1 40 1a f1 38 32 9e 32 ..\..d...@..82.2
0420 47 7a b7 6f ab 5a 35 f2 db dc 02 b8 eb 54 7e d5 Gz.o.Z5.....T~.
0430 a5 c7 a8 2c 90 b7 ca dd 47 bd 49 79 04 0d 31 9a ...,....G.Iy..1.
0440 1c 6e 3d e8 03 6f 5b b9 b7 8a dd 52 de 40 4b 76 .n=..o[....R.@Kv
0450 15 c5 7f 64 db cf 38 b8 18 df 9c e2 b6 96 3d c0 ...d..8.....=.
0460 06 c1 c0 eb 4d b4 94 ae a0 11 31 c8 a0 0e 82 07 ....M.....1.....
0470 29 08 04 7c dd f3 59 5a 85 cd bd a8 f3 66 6e 9d )..|..YZ.....fn.
0480 bb d7 4e 96 4e 07 9a 17 20 fe 55 c8 eb 5a 0d c5 ..N.N... .U..Z..
0490 c4 bf 6b 83 3b 7b 83 40 bd 4d 13 6b 6b 7d 02 5c ..k.;{.@.M.kk}.\
04a0 90 09 02 ad 97 f2 e2 11 a7 02 a0 b4 58 d2 cd 51 .....X...Q
04b0 7e 52 bd aa 19 0b 0e 87 20 73 41 36 13 77 27 71 ~R..... sA6.w'q
04c0 a6 19 91 01 67 3c 50 08 e8 4f e1 4d 91 12 48 9a ....g<P..0.M..H.
04d0 36 1d 78 e2 80 b3 26 8e 58 ee 50 bc 24 10 2a 88 6.x....&.X.P.$.*.
04e0 bb 5b 80 f1 cd 95 2a 68 8a 38 ed f6 ec e0 0e a2 .[.....*h.8.....
04f0 a5 30 a5 ca 3a b0 e4 8a 04 24 53 45 24 c1 10 f2 .0.....$SE$...
0500 3a 9a d4 74 8b 19 cf 5a e0 ad 4d d5 a6 a2 21 55 :..t...Z..M...!U
0510 24 2f 39 ae be 26 f3 9c 46 3e f1 e9 40 17 94 13 $/9..&..F>..@...
0520 8d a6 ac 23 1c 60 75 a4 4b 39 e2 6c 35 43 2a cb ...#. `u.K9.l5C*.
0530 0b f3 40 08 ee bb c9 1d aa 19 6d 5e 7f 95 47 4e ..@.....m^..GN
0540 69 c5 e3 50 64 61 b4 0f e7 51 3d dc 91 0d f1 7c i..Pda...Q=....|
0550 c4 75 a0 0c eb 7b eb 88 24 7b 46 fb b5 3c b2 37 .u...{...$F...<.7
0560 90 67 cf 43 54 06 a7 67 77 2e 64 5c 31 38 ae ee .g.CT..gw.d\18..
0570 d2 ce d6 6d 3c a8 c7 4a 0a d0 cf b2 d5 2d 2f 22 ...m<..J.....-/
0580 0a dc 30 eb 53 5d 6a 10 43 90 ad f2 8a e4 fe c8 ..0.S]j.C.....
0590 b6 f7 4c c8 70 bd 2a ec a2 39 62 f2 48 ea 3a d0 ..L.p.*..9b.H..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2383 3.592056          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=2024360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2383: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2024360, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1949]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2024360 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873207981
[Next Sequence Number: 2025800 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xc865 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 2b 20 d4 2d 7c fb 3f b6 5a b6 48 ea 3d 6b 9f 68 + .-|.?.Z.H.=k.h
0010 a5 92 cc c9 1a 9c ff 00 2a df b2 df 6d 07 d9 e4 .....*....m...
0020 e7 1d 6a b4 37 df 65 bc 36 77 2b fb a7 e8 d4 84 ..j.7.e.6w+.....
0030 5d f0 d6 af 03 81 65 70 3e 6a ea 9e 35 4c 83 d0 ].....ep>j..5L..
0040 d7 1d 7b 65 15 a5 fc 77 d6 a4 63 be 2b af 8a f2 ..{e...w...c.+...
```

0050	1b a8 17 71 c1 aa 02 99 2a 0e d3 4a ad 11 6d b2	...q....*...J..m.
0060	1d a6 b4 ca 42 00 66 c1 ac 7d 57 4b 77 9d 6e 6d	B.f...}WKw.nm
0070	8e 7d a9 00 e9 ed 16 e0 ed 06 b9 fb db 08 f4 eb	.}.....
0080	e8 2e e7 60 23 72 51 be b8 e2 ba 98 2d 67 48 fe	...`#rQ.....-gH.
0090	63 53 ea 1a 7a df 69 72 46 fd 86 73 e8 7b 1a 00	cS..z.irF..s.{..
00a0	cb 10 79 96 fb d4 e5 4f 4a c5 b3 59 17 53 f2 82	..y....0J..Y.S..
00b0	f0 3b d3 74 ad 4f ed 41 96 33 c2 d6 b2 c8 43 12	.;.t.O.A.3....C.
00c0	a3 93 de 80 2f 48 18 ab a3 74 14 d8 9b 68 06 3e	/H...t...h.>
00d0	07 7a ad f6 c0 64 11 3f de a8 da 4d f3 16 4e 00	.z....d.?...M...N.
00e0	eb 40 16 1d 98 1d c2 b2 64 f1 35 c5 95 cf d9 80	.@.....d.5.....
00f0	3c 77 ab c1 8c 87 19 a6 ff 00 67 c1 3c a2 49 07	<w.....g.<.I.
0100	2c d0 06 9d be b6 d7 d0 ec b8 1d 6a d5 b0 8f cd	j.....
0110	dc e3 8e 95 0c 36 90 00 42 75 ed 5a 01 11 39 73	6..Bu.Z..9s
0120	d2 80 30 65 b7 db 78 cd 09 da 0d 4e 77 15 db 2f	..0e...x....Nw../
0130	34 d9 88 33 96 07 af 4a 84 ca aa 36 c8 7f 1a d0	4..3...J...6....
0140	0c 0b dd 33 65 d3 4f 01 e0 d7 4b a2 9b 1d a2 3b	...3e.0...K....;
0150	a1 f3 76 ac d9 1c b2 93 8e 0d 40 aa c8 55 cf 50	..v.....@..U.P
0160	68 03 ae 9d 61 f2 64 11 0c 60 57 86 eb 37 c6 dd	h...a.d...`W..7..
0170	a4 d8 dd f9 af 59 37 93 6c 69 18 fc b8 af 33 bc	Y7.li....3.
0180	d2 60 d5 3c c8 c3 ed 66 39 14 0d 11 78 57 5d 5d	.`.<...f9...xW]]
0190	cd 1c df 74 f1 4e 16 73 3e a5 24 ed ca 37 4f 6a	...t.N.s>\$.70j
01a0	c7 b4 f0 fd cd bc 25 62 3f 30 35 bd a5 ea 91 d9	%b?05.....
01b0	99 2c ee b9 6e f4 0d a3 a8 b7 8a 1b bb 36 d3 e6	.,..n.....6..
01c0	1f 7d 70 39 e6 be 7f f8 a3 f0 56 d7 c4 3a 5d de	.}p9.....V...:].
01d0	97 75 87 59 10 f9 61 94 1e 71 5e e5 14 d9 3b e3	.u.Y..a...q^....;
01e0	e3 8e e3 06 a5 d7 71 7b 62 25 41 99 06 41 3c e0	q{b%A..A<.
01f0	55 c9 5d 0a 70 3f 92 ef 8e 7f 0f ae 3e 1c 7c 46	U.].p?.....>.|F
0200	bd d2 24 88 ac 4a c3 6e 79 dd b8 64 fe 55 c3 f8	..\$.J.ny..d.U..
0210	7e f9 e1 bd 4b 88 ce 42 ed 04 b7 bf f8 57 ea 9f	~...K..B.....W..
0220	ed dd f0 e1 a0 d3 e7 d6 56 00 cc cb b8 49 d5 95	V....I..
0230	ba 7e b5 f9 11 a6 cb 2c 1a 83 29 c9 4f 2f 03 8e	.~.....,....).0/..
0240	37 8e 0d 72 b4 23 ee 1f 08 ba cd b9 d1 83 06 03	7..r.#.....
0250	04 74 c5 4b e2 7d 35 8d b9 e3 3d 6b ca 7e 1d 6b	.t.K.}5...=k~.k
0260	d1 db 5c 24 05 b1 95 0b 5e ed 7c 16 55 0a c7 2a	..\\$....^..|..U.*
0270	46 7f 3a 40 78 15 cd c8 d3 b8 6a e8 c3 c6 d6 ca	F.:@x.....j.....
0280	e1 b6 ef 00 f3 5c a7 8d ad 27 4b c7 68 46 23 c7	\....'K.hF#.
0290	eb 50 69 3a cc 12 e9 eb 63 78 49 91 32 03 63 3f	.Pi:....cxI.2.c?
02a0	9d 00 74 66 44 76 09 c1 00 8f ce ac a9 24 16 c9	..tfDv.....\$..
02b0	c8 e9 8a cf 85 f0 46 d3 c7 07 3e f5 62 57 68 c7	F....>.bWh.
02c0	ca 37 64 13 e9 cd 00 51 f1 3d 80 bb d3 7c fe a4	.7d....Q.=...|..
02d0	a9 52 3a 12 71 8e d5 f4 17 ec a5 f1 0a 2d 1f 57	.R:.q.....-..W
02e0	83 49 d5 a6 70 b0 e4 27 f1 72 c3 00 75 e0 67 9c	.I..p...'.r...u.g.
02f0	d7 8f db aa cf 62 20 21 5e 56 18 1f 5a f3 fb 2d	b !^V..Z.-
0300	62 ff 00 c0 de 33 8f 59 8a 4f 22 15 05 65 e3 38	b....3.Y.0"...e.8
0310	27 af 6f 4a ce ac 6e ac 38 ee 7e fd 49 e5 dc 59	'.oJ..n.8~.I..Y
0320	8c 30 de 39 23 d8 d6 6b 28 54 c0 ae 3f c0 7e 21	.0.9#.k(T..?.~!
0330	b7 d7 bc 3b 6b 73 1c a1 df ca 40 df 82 8a ea ae	...;ks....@.....
0340	98 f0 a2 bc b9 47 5b 1b 8c f1 21 78 7c 33 3c 80	G[...!x|3<.
0350	75 8d 80 3e c7 83 5f 8c 7f 11 97 77 8c 27 03 a3	u..>..._.....w.'..
0360	36 e2 7f f1 d1 5f b3 ba c5 e2 4f a1 4b 11 1f 20	6...._.....0.K..
0370	46 04 fb 01 cd 7e 32 fc 46 06 1f 19 cc 87 ee e7	F....~2.F.....
0380	20 fb 73 8a f4 72 ed e4 71 63 be 03 e1 bf da da	.s...r..qc.....
0390	43 07 87 6d b8 dc 1e 2b 90 47 d1 41 af c9 19 51	C..m...+.G.A...Q
03a0	50 b3 37 de c9 af d5 ef da c9 a4 d4 3c 2b 2d a2	P.7.....<+..
03b0	2e 1e dc 16 0d 9e dc 16 fc d7 8a fc a6 24 5d 99	\$].
03c0	b7 30 52 73 b7 eb 5f 57 43 e1 47 ce 57 dc 80 3f	.0Rs..._WC.G.W..?
03d0	19 1d 7b fd 29 84 29 eb db af d2 a4 16 cd 12 e4	..{.)).
03e0	b8 2d d3 f0 a5 2a cb c0 39 15 d0 71 91 44 14 4e	.-....*..9...q.D.N
03f0	14 1c 77 18 f5 ae fb 4e 91 8b 2b 36 01 04 e4 2f	..w....N...+6.../
0400	71 da b8 15 dc 25 42 31 b4 29 25 47 52 7b 57 a0	q....%B1.)%GR{W.
0410	68 d1 92 22 0f 8c b9 c8 c7 61 ed 40 14 bc 4d e5	h.."......a.@..M.
0420	ae ad 70 f1 49 e6 2b fe ef 1d b0 31 c7 be 3b 1f	..p.I.+....1...;
0430	5a e3 ae 3a d7 4d ad 11 25 f4 80 e0 31 c1 c6 79	Z...:M...%...1..y
0440	fc ab 9b b8 e9 bb fb b4 01 00 60 72 c0 8c 8e 0f	`r....
0450	b7 19 fe 46 97 ad 46 1e 46 41 e6 6d 01 a9 e0 00	...F..F.FA.m....
0460	30 28 13 42 3a 6f 42 99 23 77 19 1c 1f cf b5 47	0(.B:oB.#w.....G

0470 b7 70 68 cf 43 53 38 57 28 73 b4 a9 cf d6 a2 07 .ph.CS8W(s.....
0480 e6 2d d6 82 08 b6 b4 7f 22 9c a8 e9 cf 20 13 52 .-.....".....R
0490 cd 1b 47 64 ca 83 73 61 d0 0e cb c5 56 68 de 49 ..Gd..sa....Vh.I
04a0 06 0f 27 23 1e 87 d6 b4 ef 14 c3 a7 b4 cc ff 00 ..'#.....
04b0 3f 5f 7a cc 0f 8a b5 4f 22 cb c7 31 a4 60 7c cb ?_z....0"...1.`|.
04c0 1b 3f 5c 85 52 73 5f 6c 78 62 18 bf b2 92 3b 51 .?\Rs_lxb....;Q
04d0 c7 01 4b 7f 73 1c 8a f8 7b c4 2f 02 78 fa ea 58 ..K.s...{/x.X
04e0 c1 22 69 10 2a 0c 91 92 7a 66 be e5 d1 6d d2 c6 ."i.*...zf...m..
04f0 18 2d 2d 7e e2 2e 1b af 38 a9 91 a1 d5 95 51 86 .--~....8.....Q.
0500 c6 dc 0c 63 d3 e9 57 e3 00 28 5e bc 70 6b 3e 39 ...c..W..(^.pk>9
0510 4b f4 03 83 5a 76 ee 5b 9c 6d e7 1f 5a a0 35 6c K...Zv.[.m..Z.5l
0520 c0 2b b1 86 3d 2b 72 ce 36 dc 54 1e 98 ac 2b 42 .+..=+r.6.T...+B
0530 d0 f9 80 12 56 42 0b 03 ea 3b 0f 41 5d 16 9a 36 VB...;A]..6
0540 c6 73 cb 66 80 3a 18 97 8c 8a de b1 e0 12 7d 38 .s.f:.....}8
0550 ae 7e 1c 9e bf 8d 69 69 8e 3c f6 c9 ca 8e 2b 33 .~....ii.<....+3
0560 64 74 d1 93 81 91 83 9e 9e b5 7e d3 26 65 dc 38 dt.....~.&e.8
0570 27 8a a2 06 e3 90 33 57 23 c3 00 d8 c7 38 ac cb '.....3W#.....8..
0580 89 b8 b2 8d f9 8c e5 41 ad 68 e4 75 19 53 82 c3 A.h.u.S..
0590 83 e9 59 76 bb 1a 3d cc bb 4e 78 35 a0 84 6e cb ..Yv...=..Nx5..n.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2384	3.592057	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2025800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2384: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2025800, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1950]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2025800 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873209421
[Next Sequence Number: 2027240 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7ede [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 63 a5 05 9b 68 c0 95 eb f9 d5 d8 53 f8 45 67 5a c...h.....S.EgZ
0010 46 25 52 4f f0 d6 ed ae c8 c6 e6 c5 06 85 98 d7 F%R0.....
0020 1d 6a d1 3c 73 40 39 e4 77 a7 82 03 fc c3 23 3c .j.<s@9.w.....#<
0030 8a 00 96 8a 8e 3e f8 18 52 49 00 f6 04 d4 94 00>..RI.....
0040 ab c3 0a 9e ab d5 8a 00 95 5b 3c 1a 7d 41 9d a8[<.]A..
0050 e5 8e 30 84 a8 e7 96 1d 07 1e b5 38 54 54 57 07 ..0.....8TTW.
0060 96 00 91 e8 4f 6a 99 00 e4 5f 94 a8 a7 ed 3c 53 0j...._.....<S
0070 53 ad 4b 52 02 63 04 9a 6b 10 08 cd 2b 7d da 85 S.KR.c..k...+}..
0080 db e5 e3 a8 a0 0d 2d 1a 78 1e 46 11 1c 98 d8 a9-x.F.....
0090 c1 f4 ae de 26 f3 63 da d9 0a 71 d0 f3 c7 bd 79&.c...q....y
00a0 b6 9e d2 09 89 3c 7a 7b d7 a6 58 f3 6c 33 de 80<z{..X.l3..

00b0	34	61	46	62	07	7e	df	4a	e6	bc	77	96	b2	fb	3e	32	4aFb.~.J..w...>2
00c0	8c	0f	f2	ae	ac	10	b1	6e	f4	ae	6f	c6	72	8b	5d	22	n...o.r.]"
00d0	59	c0	cb	2a	65	73	f4	a0	a9	1f	94	ff	00	14	63	12	Y...*es.....c.
00e0	78	8c	c7	17	03	27	15	c0	c1	31	fb	4a	22	82	5b	8c	x....'...1.J".[.
00f0	d7	a0	78	ca	d8	dc	eb	05	7a	ba	9c	0f	ce	b8	5b	27	..x.....z.....['
0100	48	b5	34	49	f0	bb	58	13	59	4c	ca	3f	11	fd	14	fe	H.4I..X.YL.?....
0110	c0	37	46	0d	f2	d5	5b	ee	79	5c	7f	bd	8a	fd	50	36	.7F...[.y\....P6
0120	9e	7a	2c	cd	f7	76	8c	ff	00	4a	fc	a8	fd	83	b6	2f	.z,..v...J...../
0130	80	ed	e4	3c	ca	ac	11	7e	9d	8d	7e	b1	40	49	b2	50	...<...~...@I.P
0140	4f	dd	18	fc	2b	e5	b1	df	c4	67	d0	61	7e	14	6d	e8	0...+....g.a~.m.
0150	ec	88	a1	48	ae	b9	4a	b2	8d	95	c3	58	38	5c	02	2b	...H..J....X8\..+
0160	b2	b3	52	ca	36	d7	09	de	68	2a	9d	b8	35	20	53	4e	..R.6...h*..5 SN
0170	d8	d4	fc	6d	5a	00	51	4b	45	39	3e	f5	3b	01	22	8c	...mZ.QKE9>.;."
0180	0c	fa	d3	d5	46	71	42	e3	3c	d3	d3	19	a2	c0	05	09	FqB.<.....
0190	7c	83	f2	85	c6	31	df	3d	68	41	de	a4	a2	90	05	14	|....1.=hA.....
01a0	51	40	05	14	53	90	65	a8	01	07	de	15	3d	30	af	cc	Q@..S.e.....=0..
01b0	0d	39	8e	06	68	01	68	a0	0e	d5	30	50	06	2a	2c	c0	.9...h.h...0P.*,.
01c0	86	8a	94	a0	ed	49	e5	ff	00	9f	f2	68	b3	00	f2	ff	I.....h....
01d0	00	cf	f9	34	79	7f	e7	fc	9a	5c	37	ad	21	0d	d8	d5	...4y....\7.!...
01e0	9a	12	51	45	14	01	13	b0	3c	0a	65	14	50	01	45	14	..QE....<.e.P.E.
01f0	50	03	90	e0	d4	8c	32	2a	05	07	18	ab	35	98	10	05	P.....2*....5...
0200	27	8a	4a	9c	9c	0c	d4	39	39	cd	02	5b	11	32	e0	71	'.J....99...[.2.q
0210	da	a2	20	30	ab	40	12	70	29	8e	84	1a	06	43	4a	09	.. 0.@.p)....CJ.
0220	1c	8a	42	7b	d4	25	cd	00	5d	04	1e	45	2d	46	99	cd	..B{.%....].E-F..
0230	49	40	05	44	e3	9c	d4	c4	11	c1	a4	23	23	06	80	2b	I@.D.....##...+
0240	d1	4a	41	1c	1a	4a	00	2a	27	eb	52	d4	32	7f	4a	00	.JA..J.*'.R.2.J.
0250	8d	fe	ed	43	52	bf	4a	8a	b3	02	c0	e7	9a	29	9d	d6	...CR.J.....)...
0260	9d	9e	71	54	90	01	00	f5	a8	59	71	c1	a9	e8	23	3c	..qT.....Yq...#<
0270	55	01	0e	d0	cb	ef	55	2e	60	de	b5	79	40	04	d3	65	U.....U.`..y@..e
0280	c9	18	a0	0c	95	5d	b9	02	9e	38	18	a9	0a	e3	35	1d	]...8....5.
0290	66	02	33	6c	56	73	d1	41	63	8e	4e	07	b5	2c	84	10	f.3lVs.Ac.N....,
02a0	48	e4	1a	06	41	c8	ea	2a	39	1b	27	15	5c	a0	47	48	H...A...*9.'. \.GH
02b0	c7	02	96	98	fd	31	52	04	55	5e	ac	55	7a	a6	cc	c2	1R.U^.Uz...
02c0	8a	28	a9	34	17	26	93	1c	62	8a	28	02	16	3c	e3	d2	.(.4.&..b.(..<..
02d0	9b	45	35	8e	05	68	04	2c	43	64	d5	62	40	19	35	2b	.E5..h.,Cd.b@.5+
02e0	90	8b	8a	84	90	57	34	01	0d	28	52	7a	54	ab	9e	e3	W4..(RzT...
02f0	14	ea	4f	60	18	a9	8e	b4	f3	41	38	e6	a1	63	9e	01	..0`.....A8..c..
0300	eb	50	05	3b	89	0f	40	6a	35	05	97	19	e2	a5	16	de	.P.;...@j5.....
0310	64	9c	9a	7c	90	04	38	a3	97	c8	cc	ab	56	28	aa	f4	d...|..8.....V(..
0320	01	64	f4	14	81	8a	e7	15	1e	f2	00	a5	0c	18	1c	50	.d.....P
0330	34	ce	6a	e2	d9	65	b9	26	65	ca	d4	eb	14	31	60	5b	4.j..e.&e....1`[
0340	af	4a	d0	b9	8d	8a	0c	1a	ce	96	29	48	21	38	c5	05	.J.....)H!8..
0350	91	1e	bc	d2	52	0c	e3	9e	b4	b4	01	26	c0	47	cb	4a	R.....&.G.J
0360	62	cc	7c	d3	d5	7b	2d	5b	30	9f	2f	26	80	39	c9	a3	b.|..{-[0./&9..
0370	3d	29	53	fd	5e	2a	d5	c2	e1	b8	a8	14	7e	b4	00	c0	=)S.^*.....~...
0380	09	e0	54	81	38	f7	a7	00	00	c0	a5	a0	0c	27	53	6e	..T.8.....'Sn
0390	e7	26	aa	35	c6	e3	c1	ef	53	6a	31	dd	3c	9f	bb	15	.&.5....Sj1.<...
03a0	4d	60	96	30	3c	e1	cd	06	85	d5	7c	9c	f7	ab	48	f8	M`.0<.....|...H.
03b0	e6	aa	2a	81	f8	d5	b4	4c	8c	50	04	f4	51	45	06	61	..*....L.P..QE.a
03c0	91	9d	9f	c4	41	c7	e1	51	ca	32	28	be	1b	6c	de	74	A..Q.2(..l.t
03d0	52	4c	40	b0	c7	5e	2b	06	c3	54	9a	72	c2	71	9e	71	RL@..^+..T.r.q.q
03e0	c7	03	34	d0	33	ff	d6	fd	90	3c	d5	b8	09	43	83	55	..4.3....<...C.U
03f0	c2	93	c9	a9	6b	f3	f3	ea	0b	ed	2f	a5	23	cb	f2	f0	k...../#...
0400	6a	98	72	38	a6	6f	04	f3	40	13	07	c9	e6	94	10	c3	j.r8.o...@.....
0410	35	00	23	b5	48	87	07	14	01	61	9b	3c	0a	aa	7a	9a	5.#.H....a.<..z.
0420	9e	a0	93	fd	9a	0d	08	36	b1	a4	2a	47	35	3d	21	e8	6...*G5=!.h
0430	68	02	0a	88	a9	dd	c5	4b	45	00	54	02	59	1f	2d	c7	h.....KE.T.Y.-.
0440	ff	00	5a	ad	d3	d5	0b	02	47	6f	ce	99	40	12	a3	67	..Z.....Go..@..g
0450	e5	a8	ee	24	f2	d4	67	ad	3e	ea	ee	3d	3e	d5	65	6e	...\$.g.>..=>.en
0460	4b	9c	63	d2	b2	37	bd	c3	79	92	7e	02	82	11	6b	3b	K.c..7..y.~...k;
0470	87	14	c1	1f	ad	3e	20	0d	4a	ea	05	05	91	d4	ca	49	> .J.....I
0480	1c	d3	10	73	53	15	2b	d6	80	1a	33	8e	69	c4	e4	e6	sS.+...3.i...
0490	95	97	6d	37	bd	00	46	e7	b5	34	ae	06	69	ce	3b	d2	..m7..F..4..i;..
04a0	af	cc	b8	34	01	15	14	52	13	81	9a	09	dc	5a	af	4f	...4...R.....Z.0
04b0	2e	48	c5	32	82	42	8a	28	ad	0d	02	82	40	eb	41	e3	.H.2.B.(....@.A.
04c0	9a	80	92	4e	4d	66	66	4b	bd	69	37	8a	8a	81	5a	1a	...NMfK.i7...Z.

04d0 0f 79 1c 83 83 c5 56 6d c7 96 a9 49 07 38 e2 90 .y....Vm...I.8..
04e0 ed c0 c9 a0 cc 84 52 10 0f 5a 42 e0 53 0b 9a 0a R..ZB.S...
04f0 4c 7b 30 5a 68 93 d6 a3 a6 33 e0 e0 50 45 cb 1b L{0Zh....3..PE..
0500 d4 f6 a8 b3 92 79 e7 19 c7 7c 0a 62 be 78 34 fc y...|.b.x4..
0510 0c e7 bd 03 2c 51 55 e8 a0 09 f0 07 4a 5c 8a 64,QU.....J\d
0520 8d 81 55 cb 8c d2 e8 05 ba a7 27 6a 9c 36 46 2a ..U.....'j.6F*
0530 07 04 b7 14 74 03 3a 45 c9 cf ad 39 17 02 ac 94 t.:E...9....
0540 15 11 18 38 a8 00 8e d8 bc b9 ab 4c c3 ee af 6a ...8.....L...j
0550 44 94 2e 1c 75 aa e5 88 7c af 4a d0 09 1d 86 3e D...u...|.J....>
0560 5a ac cb 9e 40 a7 d2 1e 94 01 1e e2 5b ae 05 21 Z...@.....[...!
0570 e1 b2 68 23 03 34 63 2b ba 80 2b 12 ee fb 47 02 ..h#.4c+...+...G.
0580 82 00 38 eb 52 12 0b 63 a5 46 57 e6 20 50 16 62 ..8.R..c.FW. P.b
0590 9e 80 50 c3 6e 08 a0 9f 96 8c 6d 3c d0 03 62 cc ..P.n.....m<..b.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2385	3.592058	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2027240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2385: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2027240, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1951]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2027240 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873210861
[Next Sequence Number: 2028680 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7f4b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	71 05 72 59 87 52 68 a7 33 64 d3 68 00 3c f1 50	q.rY.Rh.3d.h.<.P
0010	10 41 c1 a9 e8 20 1e b4 01 5e 8a 28 a0 02 a0 bb	.A... ..^.(....
0020	ba 68 91 40 50 c4 9f a7 d7 d6 a7 a6 84 88 b1 df	.h.@P.....
0030	d7 a8 c8 fe b4 01 02 b6 e5 0d eb 4e 00 93 c5 2b	N...+
0040	29 5a 8c b0 1d 68 01 d5 57 12 16 25 88 c6 78 c0	)Z...h..W..%.x.
0050	fe 74 f2 49 34 94 00 aa 70 73 53 d5 7a b1 40 05	.t.I4...psS.z.@.
0060	14 51 40 12 a1 e3 14 d7 3c e2 91 4e 0e 69 b5 a0	.Q@.....<..N.i..
0070	05 14 51 40 05 14 51 59 80 51 48 48 03 26 9a 1c	..Q@..QY.QHH.&..
0080	50 03 e8 a2 8a 00 af 45 14 50 02 e4 e3 14 94 51	P.....E.P.....Q
0090	40 0b 9c f5 a4 a2 97 69 23 22 80 26 24 0e b4 f0	@.....i#"."&\$...
00a0	40 e9 d6 a0 08 4f 5a 96 80 02 73 cd 14 51 40 05	@....0Z....s..Q@.
00b0	14 51 5a 00 51 45 14 00 51 45 14 00 54 72 89 1a	.QZ.QE..QE..Tr..
00c0	36 58 8e d6 20 80 71 9c 13 df 1d f1 52 51 f5 a4	6X.. .q.....RQ..
00d0	dd 80 33 de 9a 0a 03 90 a0 31 ea 40 c5 28 8d 10	..3.....1.@.(..
00e0	96 55 0a 58 e4 91 d5 8f 4c 9f 7c 00 3f 0a 46 19	.U.X....L.|.?..F.
00f0	1c d4 00 f6 39 39 a6 83 9c d4 45 89 e2 85 6c 1a	99....E...l.
0100	a4 c0 ba a7 23 34 b5 02 48 01 c1 14 f3 21 ed 54	#4..H....!.T

0110	03	c9	03	ad	34	b8	ed	51	13	9e	68	a0	07	b3	83	4a	4..Q..h....J
0120	39	5c	37	4a	69	18	eb	d6	93	27	18	a0	0b	03	04	71	9\7Ji....'.....q
0130	c5	3b	20	0f	7a	66	69	79	ef	40	0c	94	b0	04	d5	22	.; .zfiy.@....."
0140	49	eb	57	a4	52	50	e6	a9	b2	63	91	40	0c	1c	8c	d2	I.W.RP...c.@....
0150	1e	05	3b	8c	53	49	18	39	a0	09	b7	0e	0d	19	61	c8	..;.SI.9.....a.
0160	3d	6a	05	6c	63	bd	4a	a7	9d	c7	bd	00	3f	38	cf	34	=j.lc.J.....?8.4
0170	fc	e3	0a	c7	ad	35	41	db	86	a5	e0	71	dc	d0	04	2a	5A.....q...*
0180	ce	92	6f	84	85	f9	b7	00	07	03	d0	0c	e6	af	06	6c	..o.....l
0190	64	2e	e3	51	2e	d8	8f	2b	b8	9e	d9	e9	53	5c	cb	04	d..Q...+....S\..
01a0	11	b4	f3	b8	8e	25	1f	33	31	c0	18	f5	3d	a8	13	76	%.31....=..v
01b0	31	bc	73	af	d8	f8	43	41	fe	d7	bf	95	2d	d1	54	96	1.s...CA....-.T.
01c0	dd	5f	8a	5f	18	be	26	de	78	f7	c4	93	dc	41	33	b4	._._..&.x....A3.
01d0	3b	8e	c3	c9	f9	54	f1	8c	7a	8e	d5	ea	5f	b4	c7	c6	;....T..z....._...
01e0	9b	ef	17	eb	f3	69	56	98	16	c8	be	56	e0	d9	c8	19	iV.....V....
01f0	cf	d6	be	54	82	d7	cc	5d	e7	ee	9c	7f	e3	b5	e8	e1	...T...}].....
0200	68	b5	ef	33	19	54	be	86	b5	9c	1e	49	dd	d1	ab	48	h..3.T.....I...H
0210	c9	bb	2a	7a	d3	23	8f	f3	a5	38	53	cf	5a	eb	39	86	..*z.#...8S.Z.9.
0220	ed	c3	63	d6	a3	e8	bf	8d	2b	38	38	c7	5a	88	b6	d2	..c.....+88.Z...
0230	28	01	ec	de	5a	97	c6	e6	18	c0	e9	9e	7d	6a	bb	b9	(...Z.....}j..
0240	5f	f6	81	a2	47	e3	85	3f	28	25	89	3c	0f	7f	cb	b5	_...G..?(%.<....
0250	57	91	d5	08	52	70	4f	4e	3f	a5	00	48	66	8e	dd	b7	W...RpON?...Hf...
0260	9e	6a	23	72	b2	9c	2f	dd	35	4e	66	42	bf	bd	e4	9e	.j#r.../.5NfB....
0270	d5	66	d6	01	17	ce	7a	d0	68	59	00	88	c4	63	a6	73	.f....z.hY...c.s
0280	4f	07	07	2b	4b	9c	b0	2e	71	b8	e0	63	9f	ae	6a	ca	0..+K...q..c..j.
0290	c2	ab	c6	68	26	44	69	33	22	33	a0	dc	c0	70	09	c6	...h&Di3"3...p..
02a0	4f	b9	ec	3f	3a	d5	4b	d8	a3	80	cc	c4	82	3e	e9	1c	0..?:.K.....>..
02b0	fc	dd	b3	ed	50	a5	9c	4f	fb	c3	91	58	5a	8d	d4	61	P..0...XZ..a
02c0	8c	11	f4	14	12	67	eb	32	3d	ef	08	d9	35	cb	49	73	g.2=...5.Is
02d0	0e	95	6d	34	47	e6	79	76	fb	e3	19	e3	1d	39	cd	69	..m4G.yv.....9.i
02e0	cf	74	b6	fb	9c	fe	15	f5	a7	ec	51	fb	30	78	83	f6	.t.....Q.0x..
02f0	8f	f8	83	1e	b9	73	6f	bf	c3	fa	6c	a0	38	2a	57	cd	so...l.8*W.
0300	60	46	79	e9	c7	6f	c7	8a	a8	c6	e5	45	5c	fa	e3	fe	`Fy..o.....E\...
0310	09	ff	00	f0	0d	53	42	bb	f1	ce	b5	19	17	f7	b2	85	SB.....
0320	89	c8	1f	bb	4e	a0	80	dd	cf	04	12	31	5f	b3	1a	ef	N.....1_...
0330	88	f4	2f	09	78	7c	5a	c1	29	de	a8	06	dc	ff	00	10	../.x|Z.).....
0340	ad	cf	0d	7c	24	f0	ff	00	81	bc	3d	0e	83	a4	40	20	...|\$.....=...@
0350	48	80	c1	52	41	1f	d3	f4	ab	32	78	4b	42	f9	cd	c6	H..RA....2xKB...
0360	19	e5	6f	ae	6b	a2	36	1b	81	e2	1e	16	f8	90	f7	7e	..o.k.6.....~
0370	25	fe	c8	2d	e6	87	1d	33	c7	35	ec	17	d7	c6	30	63	%..-...3.5....0c
0380	4e	a7	a9	ab	11	f8	1f	c3	2b	20	96	28	d5	26	1c	2b	N.....+ .(&.+
0390	00	01	fe	55	91	a9	e9	50	dc	5d	c7	a7	47	21	0e	fc	...U...P.]..G!..
03a0	0c	1e	49	e7	fc	2b	49	5b	a0	c9	34	f4	81	dc	bc	ac	..I...+I[.4.....
03b0	39	e9	5b	b3	ea	1a	46	9b	66	44	8e	0c	bd	e9	cf	e0	9.[...F.fD.....
03c0	e6	d2	ec	22	69	24	cb	37	dd	ac	e9	3c	17	6d	78	01	..."i\$.7...<.mx.
03d0	98	b1	3d	73	52	07	7b	e1	4d	53	4a	fb	0b	3a	ed	57	..=sR.{.MSJ...W
03e0	27	25	fd	ab	7a	6f	11	68	b1	c2	77	36	42	67	3f	5a	'%..zo.h..w6Bg?Z
03f0	f1	bd	33	40	d4	b4	e2	63	40	de	5e	79	ae	aa	c7	4e	..3@...c@.^y...N
0400	b7	b8	cd	9d	d3	ec	ce	7a	f7	a0	a4	8d	5f	ed	7d	3e	z....._}>
0410	f4	99	62	e5	47	4a	db	b6	d9	3a	81	11	0a	2b	9b	97	..b.GJ...:.....+
0420	c3	36	f6	30	3c	b0	4f	f2	80	4e	3d	6a	a6	86	6e	52	.6.0<.0..N=j..nR
0430	e3	cb	79	37	a3	1a	4d	94	75	cd	0c	91	b3	2c	07	ae	..y7..M.u.....,
0440	72	7d	aa	bc	aa	07	cd	90	bd	06	6b	a4	b7	d3	fe	d0	r}.....k.....
0450	bb	61	70	a5	87	5f	ad	52	b9	f0	8d	eb	42	d2	47	21	.ap..._R....B.G!
0460	93	b9	cf	7a	80	bd	cd	ad	2e	0b	7b	0d	38	dc	a3	a9	...z.....{.8...
0470	71	ce	4f	7a	e6	d0	dc	5d	dd	9b	ab	86	d9	1e	78	27	q.0z....}.....x'
0480	81	55	23	8a	5b	66	36	fe	60	e9	eb	9c	1a	78	8e	e9	.U#.[f6.`....x..
0490	d3	17	2e	08	53	c2	2f	4a	02	d7	3b	7d	2d	ad	a0	9c	S./J...;}-...
04a0	32	f3	9c	74	e8	6b	0f	c7	7e	29	b8	48	46	91	a6	b7	2..t.k..~).HF...
04b0	ef	65	f9	78	ec	0f	5a	97	ca	8e	c3	4d	6d	42	ee	45	.e.x..Z....MmB.E
04c0	8f	68	24	64	f5	15	c5	f8	66	c5	75	bd	56	4d	4a	e9	.h\$d....f.u.VMJ.
04d0	81	24	fe	ef	71	e9	40	1b	1e	1b	b2	7d	2e	da	3b	7b	..\$.q.@....}...;
04e0	c9	42	96	3c	73	8e	4f	53	e9	57	01	4f	32	52	b9	60	.B.<s.OS.W.02R.`
04f0	09	03	90	72	3d	6a	be	ac	b6	f3	5c	92	c4	0d	bd	f1	...r=j.....\.....
0500	91	f4	1d	aa	b5	f6	ad	6e	11	2d	f4	a8	89	38	03	a0	n.-...8..
0510	04	e3	ad	04	b4	3b	56	b6	7b	88	04	11	12	a4	62	ae	;V.{.....b.
0520	e9	f2	b5	b4	62	d4	93	8a	ec	f4	cd	2a	13	6a	b2	5f	b.....*.j._

0530	2e 19 87 7a c9 d6 b4 6f ec f9 be d2 a0 ed 23 22	...z...o.....#"
0540	82 93 2d e6 02 86 02 a0 96 e9 5c 5e a9 a7 6a 16	..-.....\^..j.
0550	4e 6d ee 17 6c 67 9a b0 89 79 71 30 98 b9 50 a7	Nm..lg...yq0..P.
0560	20 55 dd 4a f2 e7 51 d9 1c a7 38 e3 35 2d 95 ca	U.J..Q...8.5-..
0570	73 f0 b8 b2 8f 79 fb 95 02 5d ea 73 33 5f db 21	s....y...].s3_.
0580	11 c7 5a 1a c3 da 5b d8 24 1f 79 fd 2a a5 96 b8	..Z...[.\$.y.*...
0590	96 da 73 59 ba 1c b0 a9 28 db b4 f1 ad cc 91 ac	..sY.....(.....

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2386	3.592076	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2028680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2386: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2028680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1952]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2028680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873212301
[Next Sequence Number: 2030120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xede6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)		
0000	2d 95 f5 aa 7a 85 f4 7a a4 e2 08 41 df 9c 93 5c	-...z...z...A...\ 0...I..8\.....*
0010	30 b7 9a 49 bc c5 38 5c e6 b5 ec ee de 0b 9f 2a	.e..}.8..=... +...Q.4.^.:.MJ)
0020	d8 65 9b 92 7d a8 15 8e b6 38 a3 86 3d a3 ad 2e	#.|...\M8!v.GZ|.s.X..#.... ..F..b3.fi.Z..t.
0030	f5 2b 9c f1 e9 51 a3 34 d8 5e 8c 3a d5 4d 4a 29	...FN..@.7/>...! ..9.4..<72.....
0040	23 8f 7c 5c 01 d6 82 4d 38 21 76 e5 47 5a 7c aa	...Q..3G...\$.4..H@...sl..).`. .8.9Q...ikf.H..N
0050	96 ed 89 dc 20 e0 73 ef 58 b6 fe 23 d5 a1 b6 f2	...WW.b...gZ.k Y w8.....&.....
0060	ac e2 46 c0 c0 62 33 cd 66 69 f6 5a a6 a5 74 d7	..@r.....`. [... .[W:2.F8.....Y
0070	ba 91 2e 46 4e 09 ef 40 d2 37 2f 3e cc f7 21 d0	..KP>c.s..T..Zi. J...nt]..C.B
0080	03 80 39 a9 34 cf 14 3c 37 32 bc 11 aa a9 c2 93	.X.....C.L.h.\$} .z.o.f....lQNws.
0090	b7 00 d6 51 82 ec 33 47 b0 95 cf 24 9e d5 a7 1a	...L.a.....~....m.
00a0	42 cb b6 25 eb ea 39 e6 81 f2 a2 d4 b7 f6 d2 af	
00b0	da d9 86 e6 ed 9a af fd b3 05 b1 12 39 18 38 a8	
00c0	ee 34 92 10 48 40 d8 b5 8b 73 6c 97 12 29 60 02	
00d0	ae 38 a0 39 51 e8 b2 dd 69 6b 66 93 48 db de 4e	
00e0	8b 9a e6 57 57 b1 62 e1 c1 8f 67 5a ab 6b 20 59	
00f0	77 38 e8 7f 0a e9 ed b4 dd 26 e4 87 93 1b 9b 1c	
0100	03 40 72 a3 9c 8c 0b ab f5 b7 b6 60 ea 5b a8 e7	
0110	eb 5b 57 3a 32 0d 46 38 b7 86 8f f8 aa e4 f0 59	
0120	d9 b1 4b 50 3e 63 d4 73 8a c3 54 96 d9 5a 69 a4	
0130	c2 e7 82 7f 4a 09 d4 ed 6e 74 5d 2e cf 43 98 42	
0140	a1 58 ab 0d c3 d6 bc 93 43 91 4c ab 68 e7 24 7d	
0150	ef 7a ee 6f ae 66 bc d3 85 a4 6c 51 4e 77 73 9a	
0160	c6 8e cb 4c d0 61 f3 a3 04 c8 7e f3 1a 04 6d bc	

0170	4e 07 c9 ca 55 2c dc 45 30 9a 06 07 6f ad 5a b6	N...U,.E0...o.Z.
0180	d5 34 ff 00 ec b3 a8 79 a0 8c 9c 8c f4 c5 62 58	.4.....y.....bX
0190	6b 51 de 48 ef d5 41 38 a0 0d 0d 4d 64 d5 20 32	kQ.H..A8...Md. 2
01a0	cf 80 47 18 ae 66 3d 1c 69 d9 ba 1c b0 15 b5 76	..G...f=.i.....v
01b0	b2 dd c6 5a d4 f4 eb 58 9f 6e b8 f3 44 33 72 3a	...Z...X.n...D3r:
01c0	1a 00 6e 9f 7b 75 1d ee e9 b8 43 56 2f 64 17 b7	..n.{u....CV/d..
01d0	a6 68 d0 04 f5 3d cd 6a 5f 1d 3f 50 96 39 55 88	.h...=.j_.?P.9U.
01e0	74 07 2a 0f ca 49 c7 24 63 b6 38 ac 8d 72 41 0c	t.*...I.\$c.8..rA.
01f0	61 6d be f6 33 f9 d0 34 73 ad 68 65 9d e4 5c ee	am..3..4s.he..\.
0200	3c d2 dc fd b2 15 45 7e 8a 72 73 5d 77 84 f4 f8	<.....E~.rs]w...
0210	6f ad 0c b7 07 32 86 c7 3e 94 ed 7e 2b 68 24 48	o....2...>...~+h\$H
0220	d0 8d ff 00 c4 3d e8 29 9c 9c 77 49 73 a6 ad d2	=.)..wIs...
0230	82 92 11 90 a7 82 3e b5 a5 ab 4c ba bd 85 b7 86	>....L.....
0240	ef 1c ca f2 2e f9 54 7f 77 dc d7 77 a0 69 da 14	T.w..w.i..
0250	fa 73 cb 72 a0 be 0e 7d 3a 57 9e 59 d8 47 6f a8	.s.r....}:W.Y.Go.
0260	5c 5d 40 0a f9 89 e5 82 7d 10 fa fb d0 4a 1d a8	\]@.....}....J..
0270	c2 74 e8 7c d8 86 e5 1d 36 fa 7d 2a a3 c9 23 b2	.t.|....6.}*...#.
0280	b8 38 dc 3b f6 06 b7 04 b6 96 5a 73 c7 7d 92 e3	.8.;.....Zs.}..
0290	90 3d 8f bd 79 fc ba b4 af 75 85 8c 84 1c 73 e9	.=.y.....u.....s.
02a0	41 67 67 a6 5b ec b9 5b 8b 83 88 fa 1c f7 22 ae	Agg.[...[.....".
02b0	6a 96 76 8b 33 5c 20 29 bb b1 e8 73 5c 84 ba fa	j.v.3\)...s\...
02c0	0b 16 f3 98 85 4e 71 df 26 a6 8b c4 ad a9 79 16	Nq.&.....y.
02d0	65 49 38 da 4f bf 6a 00 9c 40 5a 4d a9 ce e3 8c	eI8.0.j..@ZM....
02e0	0f 5a b6 8a 6d dd 71 c3 83 c9 1c e2 b4 5a df ca	.Z..m.q.....Z..
02f0	b4 69 2d 00 2c 31 8f 7c 56 34 77 69 3f 98 d3 ae	.i-.,1.|V4wi?...
0300	c2 a7 69 c5 00 36 e9 bf d2 bc d2 bb 98 0e a6 93	..i..6.....
0310	ed 97 93 b2 c2 bb 8e ee 00 c5 48 b7 7a 7d c4 89	H.z}..
0320	10 90 b1 63 83 ed 57 11 52 c6 e0 4f 6e db 8a f2	...c..W.R..On...
0330	3f 0a 00 a5 bf 54 b3 3f 67 b8 25 0e 31 f3 0c 64	?....T.?g.%.1..d
0340	77 ad 3d 83 4b 89 2e 6d 97 19 1d 47 39 35 9d ab	w.=.K..m...G95..
0350	5f dd ea 98 96 75 1c 74 c0 fc eb d3 60 b4 b2 97	_.....u.t....`...
0360	c2 ab 1c ab 97 0b c1 3f a5 04 ea 78 fd b4 fb ef	?....x....
0370	fe d5 20 24 c8 49 05 ba fe 5d 47 e3 5d 6e bb 7d	.. \$.I...]G.|n.}
0380	61 6b a1 19 91 4b 4e cc a8 11 7a 92 df e1 de ae	ak...KN...z.....
0390	e9 8b a7 dd 0f 2a e4 2a f9 5d 0f f5 ab 97 76 56	*.*.]....vV
03a0	52 a9 31 8c e0 e0 1f c2 81 dc f1 db 31 a9 5b cc	R.1.....1.[.
03b0	59 62 23 71 e7 de bd ab 40 b1 51 6a af 72 00 0c	Yb#q....@.Qj.r..
03c0	72 49 ae 0e e4 04 93 66 41 19 c7 5e 38 ae 92 c7	rI.....fA..^8...
03d0	56 16 81 74 eb 99 11 94 8c b6 0f 40 7d e8 19 95	V..t.....@}...
03e0	a9 6a 7a 3e a1 af 3c 56 df 75 50 a8 c7 f7 ab 32	.jz>...<V.uP....2
03f0	6f b4 da 44 08 ce ef d4 d3 35 5b af 0f 59 cc 1f	o..D.....5[.Y..
0400	4c 20 b7 53 8e d9 ac 06 d5 26 9e e0 99 5f 6a 9e	L .S.....&..._j.
0410	00 cf ad 00 3e 0b bb 81 31 9d d7 3b 73 81 93 80	>...1...;s...
0420	7b 11 cf 5a d1 d4 3c 67 a9 cd 1a 5b 60 7f b5 c6	{..Z...<g...[`...
0430	2a b3 00 96 ff 00 2c 99 dc 39 2b 54 1c 29 18 e9	*.....,.9+T.)..
0440	40 1d 9d 9d e5 8c f6 a5 ee 5b 0c 8a 48 c7 72 39	@.....[.H.r9
0450	ed 55 f2 e9 64 ba 94 dc 46 7a 62 b9 fd 2a ea d2	.U..d...Fzb...*..
0460	28 5c 4f c3 8c 9c 1e f8 fa 55 cf f8 48 6d 0e 91	(\0.....U..Hm..
0470	2d 93 ae 03 8e 33 ef 40 17 8c d7 37 56 ae 6c e4	-....3.@...7V.l.
0480	11 b1 07 6b 0e c6 a8 db cf 7b 04 0b 0d e4 de 6c	...k.....{.....l
0490	80 7c cd ea 6a ed 9d 9c b6 f6 66 59 97 60 91 7e	.|..j.....fY.`~
04a0	4f ad 73 ad 30 8d 98 c8 d9 3d 49 ed 40 13 d9 43	0.s.0....=I.@..C
04b0	05 f6 a3 2b b3 6c 2a 07 e2 4d 68 e2 3b 4d ce cc	...+.l*..Mh.;M..
04c0	38 c8 3e f5 89 1e a3 61 0a b4 8a 7e 62 3b 56 5c	8.>....a...~b;V\
04d0	b7 86 f6 e4 f9 3c 8e e3 da 80 35 2f 75 1b 82 c0	<....5/u...
04e0	42 32 00 c7 ae 33 50 d8 f8 8f ec 77 22 4b e4 2c	B2...3P....w"K.,
04f0	01 1d b9 02 a4 8a cb 50 5b 5f b7 20 0d 1e e0 83	P[_.
0500	07 d3 ad 59 31 5b 36 7c e5 0c dc 1c 77 02 80 2a	...Y1[6|....w.*
0510	fd b2 4b 83 2c ea 0e c9 1c 95 07 83 83 4c fb 4c	..K.,.....L.L
0520	d0 a1 08 4b 6e 18 00 8e 38 ff 00 1a 90 94 2d 8c	...Kn...8.....-
0530	0d c3 b7 5e 3d 69 65 3b 23 20 00 4f e7 40 18 f7	...^=ie;# .0.@..
0540	2f 73 73 09 59 97 00 67 15 7d b5 72 fa 4d b5 9b	/ss.Y..g.}.r.M..
0550	fc a2 11 b4 e7 bf 3c 1a d3 97 4b 92 2d 2c 5d 9c	<...K.-,].
0560	96 7d c4 2f fb bd 29 f7 f6 16 46 cd 61 55 e7 23	.}./...)...F.aU.#
0570	3e b5 98 18 73 4a 14 89 2d f9 ff 00 3c d6 82 5e	>....sJ...-....<..^
0580	dc da 81 e5 fc c7 8e d5 9f 1c 0d 0f 04 e7 3d 39	=9

```
0590  ab 5b 5d b2 41 c0 ce 3e b4 01 0d be a3 86 92 5b  .[]A.>.....[
No.      Time      Source      Destination      Protocol Length Info
2387  3.592077      192.168.2.23      130.113.68.10      TCP      1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2030120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2387: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2030120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1953]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2030120      (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873213741
[Next Sequence Number: 2031560      (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1      (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x3788 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  94 00 9d c0 73 9c 67 af e9 de a2 8e e6 3b a3 0d  ....s.g.....;..
0010  80 fb cd 22 bb 76 1f 2f 23 f1 a9 86 95 04 a2 39  ...".v./#.....9
0020  27 65 3b c1 6f 94 e7 1c e3 9f 7a cd d1 b4 cb b9  'e;.o.....z.....
0030  3c 5c f1 67 2b 1a ae cc 74 19 eb 9f 53 40 1e b8  <\.g+...t...S@..
0040  9a 6e 99 77 a5 b2 14 26 e3 a6 47 a5 72 e8 92 da  .n.w...&..G.r...
0050  44 d6 2e bb 5b 9f 7e 2b 6a 5d 54 69 cc 5e 30 09  D...[.~+j]Ti.^0.
0060  c8 0c 0d 72 76 1a fd a4 fa d4 62 e8 f0 58 6e 3e  ...rv.....b..Xn>
0070  d9 a0 0c db f9 21 8a 5f 26 43 86 00 13 c7 6f 6a  .....!._&C....oj
0080  e5 df 50 65 bd f2 15 b0 a4 0d a3 b9 f5 ae a3 52  ..Pe.....R
0090  6b 7b ef 11 33 58 10 f1 16 ce 4f 40 bd aa 29 b4  k{..3X....0@..).
00a0  fb 2b 7d 49 64 c0 7d bd f1 db bd 00 73 92 e1 27  .+}Id.}.....s..'
00b0  0a 4e 09 fc eb b3 b6 d3 e6 5b 21 3d bc 44 45 d0  .N.....[!=.DE.
00c0  bf 6c d5 69 a0 d3 a4 9f ce 75 c3 28 fb dd b9 ae  .l.i.....u.(....
00d0  8b 4f d6 6e a5 d3 0e 99 11 02 00 77 6d ef 5a 13  .0.n.....wm.Z.
00e0  ad ce 62 59 64 88 ec 51 d4 56 85 bd 9f db 67 88  ..bYd..Q.V....g.
00f0  74 ad 37 b4 04 07 00 53 a1 80 b3 06 43 86 14 14  t.7....S....C...
0100  63 f8 8f c3 57 31 de bf 97 f3 04 7c 70 3b 53 65  c...W1.....|p;Se
0110  93 53 d0 ad 53 4b 45 da cc 43 0c 73 5d 35 c4 b7  .S...SKE..C.s]5..
0120  70 48 61 99 f7 31 27 39 6c f3 5c c6 af a8 79 b7  pHa..1'9l.\...y.
0130  28 ef c3 2e 11 72 28 02 b7 d9 75 8b cf 32 f2 39  (....r(....u..2.9
0140  19 59 58 1d a5 b0 0f ad 60 cd a9 6a 62 13 6a ff  .YX.....`.jb.j.
0150  00 31 07 04 57 42 ab 22 a9 25 88 66 19 e7 de a9  .1..WB."%.f....
0160  ea 02 27 95 24 41 cf 43 9e f4 01 de f8 6a 29 7f  ..'$.A.C.....j).
0170  b0 e2 55 c2 3b 1c d4 1a 96 a7 2d 8d a1 59 23 dc  ..U.;.....-..Y#.
0180  fc e3 8e 09 ac f8 ed ef a1 b6 8a e3 70 8c 30 dc  .....p.0.
0190  39 ec 6b 36 6d 76 c2 59 be c7 7a d8 39 ea 79 e9  9.k6mv.Y..z.9.y.
01a0  40 1d 6c 2d 14 56 46 7b 1c 6e 90 67 04 f5 66 eb  @.l-.VF{.n.g..f.
01b0  5c 1e ad a8 78 82 ce 17 b7 68 b6 09 3e 5c 9f 4a  \...x....h...>\.J
01c0  87 51 bd 55 44 b7 82 40 12 37 04 63 d0 57 49 ac  .Q.UD..@.7.c.WI.
```

01d0	f8 82 d7 59 d3 f6 59 42 4e 08 52 71 c9 a0 0c 4f	...Y...YBN.Rq...0
01e0	0a dc 5d bc e2 ce e8 e4 95 dc a0 0e 38 f5 aa 9a	..].....8...
01f0	ae 99 71 71 ac ac 11 00 ab 21 eb 4c f0 dd d4 9a	..qq.....!..L....
0200	75 eb dc cd 19 c1 ef f4 ed 5d cb 5f 26 a0 a6 68	u.....]._&..h
0210	a3 2a 14 e4 1e e2 80 1d a2 59 ff 00 63 59 ce fb	.*.....Y...cY..
0220	b7 e1 73 81 5c b5 8c 8b a8 5c cb 6f f7 41 c9 53	..s.\....\..o.A.S
0230	ee 7b 55 e9 2e 2f 63 77 8e 12 7f 79 90 7d 85 53	..{U.../cw...y..}..S
0240	59 a3 b2 1f 68 e0 6d c3 71 40 0c 4b 49 16 62 b2	Y...h.m.q@.KI.b.
0250	fe b4 a7 11 3f 1d 6a 19 f5 db ed 59 1f 50 91 09	?.j.....Y.P..
0260	86 31 b4 10 30 77 77 e3 b0 a8 22 b1 d4 af 2d 96	..1...0ww...."-.
0270	e6 3e e4 82 3b 8a 05 23 65 50 c9 3a 24 c3 b1 3c	..>...;...#eP.:\$.<
0280	75 c5 43 70 1e e2 74 86 dc 7c 80 9c 83 d7 1d aa	u.Cp...t...|.....
0290	c4 16 73 c6 7f 7f 95 65 5c 7e 1d ea ad cd e2 c1	..s.....e\~.....
02a0	fe a5 77 32 e7 a7 a7 61 41 05 cc 2c 31 93 2b 6d	..w2....aA...1.+m
02b0	02 a2 b7 f1 3b 5a b1 84 02 a1 f8 e3 9c 8a cb 49	;Z.....I
02c0	ef 35 14 2d e5 1c 0e d8 ad 08 e1 8a 0b 37 32 42	..5.-.....72B
02d0	0b b0 c2 96 ed c8 39 1e fc 50 34 c8 b5 14 92 3b	9...P4....;
02e0	c5 bc 5f ba c3 20 0e d4 f9 6e 75 69 62 fb 45 b3	.._... ..nuib.E.
02f0	7d d3 d3 bd 2f db dd e2 30 ce 40 03 db 9a db f0	}.../....0.@.....
0300	dc 0f 71 7a aa 06 13 39 e7 a1 14 16 57 5b a5 b8	..qz...9....W[...
0310	88 43 74 b8 90 fa f0 6a d6 91 27 d8 2f 3c b6 40	..Ct....j...'./<.@
0320	ea 4e 47 1c d7 4d e2 2b 6d 2a 59 56 6b 28 f6 48	..NG...M.+m*YVk(.H
0330	bc 12 3b d7 2b e7 25 8c cb 2b 91 bb a8 cf 4a 00	..;+.%.+....J.
0340	f5 2d 97 0b 68 f3 3f cc bb 4f 15 e2 13 5c c8 d7	..-...h.?..0....\..
0350	6e 4b fc c4 d7 47 26 bb a8 1b 66 8a 27 dc ef 5e	nK...G&...f...'^
0360	7d 75 a3 eb 8f 7a d7 6b f7 7f bb 41 0c eb 62 94	}u...z.k...A..b.
0370	88 8b f5 61 91 8a 82 5d 3a 4b f8 16 3b 9f 99 58	...a...]:K...;..X
0380	f7 ed 5a 30 c1 b6 c9 0c 8b fb e1 8d c3 d7 35 a7	..Z0.....5.
0390	79 6c b0 d9 db dd c6 f9 57 27 78 1e d4 02 29 59	yl.....W'x...)Y
03a0	69 96 ba 6a f9 70 92 cb 57 a6 f2 15 0c 8d f2 8a	i..j.p..W.....
03b0	cc 7b a3 80 63 fb b5 4f 5c 95 ee 34 b0 a8 a4 7b	..{..c..0\...4...{
03c0	d0 59 2e a9 aa db 43 6d 9d 3c e4 a9 ee 41 35 4f	..Y....Cm.<...A50
03d0	c3 7a 8a 6a 57 a9 77 7a 5a 23 6c d9 4d bf 74 9a	..z.jW.wzZ#l.M.t.
03e0	a5 e1 cd 22 d2 f5 fe cd 33 15 3c 63 b8 cd 7a 14	...".3.<c..z.
03f0	fa 3e 9b a5 da e6 35 1b 87 23 dc d0 43 45 4d 4f	..>....5...#..CEM0
0400	58 82 46 fb 34 6b f3 60 e3 d2 b0 a0 12 24 7f 68	X.F.4k.`.....\$.h
0410	97 a2 f3 e9 c5 4a 6d 84 d2 99 88 c6 73 82 7b 55	Jm.....s.{U
0420	ad 69 e4 8f 47 10 db 00 c5 46 0f af 34 08 d5 d2	..i..G....F..4...
0430	75 5d 3e e9 42 ce 3e 45 3d 6b 1d 60 fb 66 b7 f6	u]>..B.>E=k.`.f..
0440	4b 13 b5 5c f0 6a bc 0d 6b 0d b6 c2 30 d8 e3 eb	K..\j...k...0...
0450	5c dd dd e4 d6 d3 b5 c5 ab 15 75 19 18 ed 40 1e	\.....u...@.
0460	99 7d a7 dc 69 d8 5b 95 ea 07 22 a1 8a ce c7 52	..}...i.[...".R
0470	2b 1d e8 c2 e4 0d dd 2a 96 8f ad de eb f6 c2 1b	+.....*.....
0480	ce 77 1c 29 ac ff 00 13 7d b7 4c dd 14 6d 86 fc	..w.)....}.L..m..
0490	eb 40 36 d4 b5 93 3d ac 40 32 72 a3 3c f1 51 ca	..@6....=.@2r.<.Q.
04a0	59 97 0c 3e 55 e0 57 3b e1 ad 42 e6 f2 26 8a e0	Y...>U.W;..B..&..
04b0	e5 80 35 ba e5 8a e1 4e 31 40 08 67 28 85 46 01	..5....N1@g(.F.
04c0	3c 60 d4 5f d9 77 2c 82 79 13 e4 cf 27 b5 61 da	<`.w.,y...'.a.
04d0	5e 5c c9 21 6b 85 39 52 71 9e f5 d3 b4 3a 8b 24	^\.!k.9Rq.....\$
04e0	7b c1 11 be 08 f4 a0 0a e2 35 81 96 48 97 18 e7	{.....5...H...
04f0	38 a7 5c ba dc d9 80 8c 7c e5 3c 93 de ae a4 19	8.\.....|.<.....
0500	26 37 c1 2a 3a 55 4b 5b 46 89 e5 dc db 90 72 28	&7.*:UK[F.....r(
0510	02 2c 13 18 59 78 f7 a8 75 08 ee 13 4f 69 61 3f	.,..Yx...u...0ia?
0520	74 75 eb 4e 8e e1 25 47 54 8c fe 34 e1 a8 4f 6b	tu.N...%GT..4..0k
0530	66 f6 cd 18 93 78 c1 cd 66 07 39 e1 ed 52 f9 24	f....x..f.9..R.\$
0540	31 16 eb db da b6 ef 99 95 d5 1b 8d e7 81 de ae	1.....
0550	78 56 c2 c1 6e 1a 59 ca 89 3f bb 5a 3a ae 9e 2f	xV...n.Y...?.Z:../
0560	6f 4d c8 18 11 e0 d0 05 ed 36 c1 74 f8 44 c0 e4	oM.....6.t.D..
0570	b8 e7 e9 49 e3 59 20 8a c2 09 43 7c cb c9 19 ef	...I.Y ...C|....
0580	56 ac 84 73 e5 0b 60 2e 2b 91 bb 89 75 d9 e5 88	V..s...`.+...u...
0590	36 e5 8c e0 fe 14 01 46 c3 50 57 d4 20 ba 2d ca	6.....F.PW. .-.

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2031560, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1954]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 2031560 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873215181

[Next Sequence Number: 2033000 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x768f [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	9e 82 bd 6f 4e b9 8a f8 86 ba 40 42 f1 ef 8a f3	...oN.....@B....
0010	a6 d2 ac 20 8c 45 10 0c e9 c9 35 ab 06 b5 1d 9c	E.....5.....
0020	42 d9 3e 66 a0 0c df 16 c6 91 dd b4 d0 a6 dc f0	B.>f.....
0030	0d 62 5a 6a 10 4b 37 d9 ae d7 26 5e 84 fa d6 a7	.bZj.K7...&^....
0040	89 67 92 f2 d5 16 2e 18 d6 0f 86 e2 8d f5 38 e1	.g.....8.
0050	bd 5f 99 4f 5a 00 b7 7f e1 ab c8 6f 57 c9 19 18	_.0Z.....oW...
0060	0d ec 2b a9 88 23 d9 ac 40 61 d3 3b 96 b6 35 0b	..+...#...@a.;...5.
0070	eb 5b 18 cb ca d8 24 63 9a cf 0b 21 68 e6 8f 07	.[....\$c...!h...
0080	7a e4 fb 83 40 19 ce e0 ae 47 27 3c 1f 6a 92 d8	z...@....G'<.j..
0090	b3 5c 05 03 af 7a 49 63 2b 23 3b 70 a3 9c 54 10	.\...zIc+#;p..T.
00a0	5c ac 37 20 c6 48 3d ab 40 2f b2 2c 6e e1 49 ca	\.7 .H=.@/.,n.I.
00b0	f7 a8 19 f7 47 e6 9c e0 9e 3d ea d4 e5 e4 63 31	G....=....c1
00c0	20 6e a5 d4 ed 6e 1b 48 10 44 40 75 f9 86 28 03	n...n.H.D@u..(.gK..m...z.zf.....
00d0	67 4b b8 9d 6d b6 1e 7a e0 7a 66 a9 eb d7 b3 d8	.or.Il...N.Pw...
00e0	e9 6f 72 8c 49 6c 81 9e 95 4e c7 50 77 b3 8a d6	A.UB.8.3^..M5...
00f0	41 99 55 42 92 38 cd 33 5e 86 e6 4d 35 95 f3 ec	9.....I\$.5.e
0100	a3 b5 03 b3 39 b8 14 cd 8b d9 49 24 a8 35 ad 65	._[='&3.=...+..
0110	e5 5f 5b 3d dc 27 26 33 82 3d ab 1b c3 2b f6 db	#gzJ..<...u.n.k.Z
0120	23 67 7a 4a b6 08 3c f4 c5 75 da 6e 9b 6b a4 5a	4p.d..Z.....H
0130	34 70 1e 64 e4 9f 5a 02 cc e7 2e ec a0 b8 0a 48	...]4.K{.....qP.
0140	f9 89 ed 5d 34 f1 4b 7b a0 8b 0f e2 8c 71 50 cf	fd\..n<.)..DW..n.{
0150	66 64 5c 8c 6e 3c 8e 29 fa 44 57 8a ae 6e 0e 7b	b..9m....6.r....
0160	62 80 b3 39 6d 12 e6 d2 e0 36 9d 72 d8 9c 1e 0d	z.h.V4m.x...[\...
0170	7a 14 68 9b 56 34 6d c5 78 e2 bc 5b 5c b1 9a ce	.I.;rz.....r...p
0180	fe 49 a3 3b 72 7a 8e d5 a5 e1 fd 72 fa d1 b3 70	=K,...*..y.
0190	db bf c2 80 b3 3d 4b 2c ad d3 a5 2a 10 b3 79 e0	*..Gq.v
01a0	e1 aa 94 17 f6 fa 80 f9 0f ce 2a da 47 71 2e 76	.J.i....-...Tz.\^
01b0	af 4a 04 69 b7 88 ae 2d 2d d8 9e 54 7a d6 5c 5e	1..C....2.....
01c0	31 b9 9a 43 12 c6 0a b5 32 c5 ad ee 0d c5 ad ca	.1..z0=....qY.n.
01d0	14 31 90 0e 7a 30 3d 08 aa 96 16 71 59 b3 6e 1b	..h:...5I\$y...x.
01e0	bf ba 68 0d 3a 96 ec 35 49 24 79 84 fc 2e 78 e2	.<?|...r..0.....
01f0	b4 3c 3f 7c 93 ca f6 72 8d c5 4f f3 aa ab 05 bd	3\l....:F.%
0200	ec 8d 0a e0 10 33 5c 6c 17 f3 e9 3a ab 46 01 25	..{...eo...!..k..
0210	8d 00 7b 8d fe 8f 65 6f 0a cb 21 db c6 6b 96 9a	.../l...Z.U.....
0220	e6 d9 a3 2f 6c d9 0b c7 5a 8f 55 d6 fe d9 a6 c7	

```
0230 1b 13 b9 85 73 ba 65 a4 ef 30 81 5f 0a e7 14 01 .....s.e..0._....
0240 bf 0c cb 3c 79 1d 0f 06 90 95 b7 cc d9 e0 54 93 ...<y.....T.
0250 d9 1d 30 f9 52 f3 cd 49 f6 45 ba 8d a0 27 39 a0 ..0.R..I.E... '9.
0260 cc 5b 3b bb 60 cb 24 a8 0f a1 a8 6f 2f ad e1 26 .[;.\`.$....o/..&
0270 e7 ee e3 91 53 8d 1f 65 b2 a0 e3 6f 22 b3 ef f4 ....S.e....o"...
0280 a6 ba 4f 2f 3f 95 00 5b 3e 24 17 31 2a 46 77 11 ..0/?...[>$.1*Fw.
0290 5b 02 41 71 0a c8 3f 2a e6 2c 74 33 a7 ae ef bd [.Aq...?*,t3....
02a0 eb 5b 50 48 aa 70 9f 88 a0 0c 7d 43 59 60 ed 68 .[PH.p....}CY`.h
02b0 53 85 e9 91 44 17 4b 22 29 c7 24 57 4b 73 05 a5 S...D.K").$WKs..
02c0 db 09 24 4e d5 93 7b a6 98 46 fb 51 c6 28 34 33 ..$N...{...F.Q.(43
02d0 da ca da 7b 81 2b 0d b8 39 ae 8b ed f0 db c3 e4 ...{.+..9.....
02e0 a1 e4 d7 2c 92 b8 18 3d 45 34 80 ec 5a 43 cf 6a ....,....=E4..ZC.j
02f0 05 a8 db 87 91 a7 2a 1b 00 f3 5b ba 64 53 4e 86 .....*....[.dSN.
0300 36 19 e3 ad 66 da 35 bb bb 47 72 3e 95 76 1d 50 6...f.5..Gr>.v.P
0310 69 ee 52 0f d6 80 d4 b6 d6 ae ac 59 ba d6 bd bd i.R.....Y....
0320 8d ad ed b3 43 20 1e 60 19 15 ce 43 ac c2 d3 33 ....C`...C...3
0330 dc 71 ba b7 6d ae 2d ee 46 eb 73 83 41 07 24 d6 .q..m.-.F.s.A.$.
0340 97 c8 19 30 70 0e 00 35 36 c9 a2 2a b9 c7 ad 75 ...0p..56...*...u
0350 6d b1 86 40 c9 1d eb 2e ea 02 e4 10 bc 8e f4 c0 m..@.....
0360 92 2b d6 1b 41 e8 2b a0 86 74 70 19 79 06 b9 3b .+..A.+..tp.y...;
0370 94 78 e1 04 56 96 95 2b f9 04 b8 e9 48 0d 69 6f .x..V..+....H.io
0380 11 1b e6 35 57 50 d7 56 de cb ca 41 f7 ab 03 50 ...5WP.V...A...P
0390 96 63 7b b1 86 01 aa b2 a9 b8 4c 37 00 50 07 39 .c{.....L7.P.9
03a0 e1 8b 84 8e e6 78 67 3b 01 e9 5e 95 61 04 6d 87 .....xg;...^..a.m.
03b0 6f bb 5e 7d 1e 80 d7 57 cb 20 3b 50 1e d5 e8 90 o.^}...W. ;P....
03c0 a8 b2 8b 63 1e 05 05 d9 11 eb 3a 5c 36 ca 2f 10 ...c.....:\6./.
03d0 f2 6b 2e 27 8c af 0d cf 7a cf d7 75 59 ae 10 c3 .k.'.....z...uY...
03e0 1f 41 59 7a 7c 72 6f 02 46 ea 28 0b 1d 0c 77 02 .AYz|ro.F.(...w.
03f0 19 30 dd 0f b5 68 99 91 5f 71 35 80 ca 1a 40 ac .0...h..._q5...@.
0400 79 27 8a d7 4b 17 69 02 c8 78 a0 82 59 27 96 16 y'..K.i..x..Y'..
0410 f3 c1 e2 ac 3c f2 cd 00 6c fe 95 6a 4b 34 fb 13 ....<...l..jK4..
0420 c4 dc f1 c5 60 e9 f2 a1 73 08 39 23 8a 00 b0 15 ....`....s.9#....
0430 98 f1 4f 68 84 83 07 ad 4f 22 c9 18 de 07 03 ad ..0h....0".....
0440 11 15 c9 0d df a5 68 03 45 8c b1 db e6 4e 7d 2a .....h.E....N}*
0450 b2 45 99 00 ad 43 2b 79 7b 41 cd 56 0a 77 fb d0 .E...C+y{A.V.w..
0460 04 1a 85 a3 41 67 e7 6e f9 4f de 15 e7 56 d6 ef ....Ag.n.0...V..
0470 6d 76 d7 71 be 4b 36 47 1c 05 f4 ae d3 c4 77 66 mv.q.K6G.....wf
0480 3b 16 81 4e 09 5f d6 b9 9b 47 59 a0 05 7a 8c 66 ;..N._...GY...z.f
0490 80 1b e6 b7 9d b1 3e f1 e8 3d 6b 2e fa d6 0b ab .....>...=k.....
04a0 91 24 8b 86 1c 1c 7a d5 bd 5c 3c 11 8b 8b 73 89 .$. ....z...<...s.
04b0 07 22 a9 ac de 69 f3 08 e5 b9 3f 5e f4 14 99 7e ."....i....?^...~
04c0 dd 0d b1 d8 e7 83 5a 82 7c c2 d1 2f 47 ae 56 2d .....Z.|../G.V-
04d0 4e 0b 89 1e dc 82 ac bc 66 bd 1f c3 9a 55 ad d5 N.....f....U..
04e0 b2 8b 86 cf bd 68 29 9f 04 7e d2 be 13 5f 11 f8 .....h)..~..._..
04f0 37 52 b4 bc 4f ba 06 d3 8e b9 38 c7 e3 9a fe 71 7R..0.....8....q
0500 3c 57 e1 f9 bc 29 e2 8b ad 3a 46 24 2b 9c 1e 40 <W...). ....:F$+..@
0510 f5 e7 3d c5 7f 66 be 2b f0 66 8d 2d a4 86 7c 32 ..=. .f.+..f.-..|2
0520 b2 9e 71 5f ce ef ed fb f0 5e cb c3 1a da 6b 9a ..q_.....^....k.
0530 04 61 7c d9 4e f0 38 c2 90 48 fc ba 7d 2a 64 b4 .a|.N.8..H...}*d.
0540 25 bb a3 f3 f7 4c d5 5e 06 0f 6e d8 71 dc 57 d6 %....L.^...n.q.W.
0550 5a 0e a4 da 9e 87 0c a4 fc e5 72 6b e2 1d 35 09 Z.....rk..5.
0560 93 c8 53 f3 66 be aa f8 5f a8 c3 77 0f f6 64 ad ..S.f...._...w..d.
0570 89 63 f9 2b 94 66 87 8b e1 1f 64 f3 1b 81 d2 bc .c.+..f....d.....
0580 d2 d2 10 b3 79 88 30 0d 7b e7 89 f4 a8 e4 d3 1e ....y.0.{.....
0590 07 19 d9 ce 6b c4 e3 55 59 1a 1f e2 5e 94 01 a5 ....k..UY...^...
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
 2389 3.592094          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2033000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2389: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2033000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1955]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2033000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873216621
[Next Sequence Number: 2034440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xb04f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	11 3c 0a d5 56 2c b8 3d 40 e7 eb 58 b1 f3 83 e9	.<..V,.,=@..X....
0010	d4 67 1c 77 f5 ad 44 6d c4 85 a0 0b 96 b3 08 e4	.g.w..Dm.....
0020	c8 38 6e a2 b9 7f 18 69 f7 53 48 d7 10 2e ef 33	.8n....i.SH....3
0030	e6 f9 bd 7b d6 ad db cf 6e eb 3c 7c 8c 8e 07 b5	...{....n.<
0040	74 37 11 8d 52 c8 b3 0c 1e a3 14 01 f4 c7 ec b3	t7..R.....
0050	f1 3d ae 60 5d 33 51 6f 2a 4b 7f f4 76 c3 67 2c	.=. `]3Qo*K..v.g,
0060	bd 1b 18 ef df d4 8a fd 09 b9 22 5b 54 bb 51 c3	" [T.Q.
0070	60 d7 e1 d7 80 f5 98 3c 1f e3 e4 b8 25 c4 73 00	`.....<....%.s.
0080	a7 6f 20 36 49 fe 42 bf 65 be 1e 78 8c f8 83 c3	.o 6I.B.e..x....
0090	50 f9 80 15 0a 06 ea e2 c4 d2 e5 d4 d6 2c e9 75	P.....,u
00a0	a4 31 f8 5e ea 60 3e ec 32 b1 ff 00 be 45 7e 38	.1.^.`>.2....E~8
00b0	fc 4e 4c f8 b0 80 78 2a 31 f8 66 bf 66 75 a2 92	.NL...x*1.f.fu..
00c0	68 37 36 f9 e1 e2 74 3f 88 af c5 ef 89 12 95 f1	h76...t?.....
00d0	70 b5 23 2d 80 47 e3 9a df 2d f8 99 cb 8e f8 0f	p.#-.G...-.....
00e0	86 3f 6a 84 7f f8 47 d2 e2 30 bc c5 2a 3e 7d 85	.?j...G..0..*>}.
00f0	7e 4d a1 07 50 7b 74 03 68 18 24 f4 e4 e6 bf 5a	~M..P{t.h.\$....Z
0100	bf 6a 71 b3 c1 b7 4e 54 6f 8e 26 c0 3f ed 71 5f	.jq...NTo.&?.q_
0110	92 10 8d b7 92 26 30 77 63 27 d7 35 f5 74 3e 13	&0wc'.5.t>.
0120	e6 31 5b 97 98 a3 28 60 3a 74 18 e6 a9 b2 ba a6	.1[...(`:t.....
0130	17 9e 32 7d 85 5b 62 08 91 88 c9 08 71 f5 ed 54	..2}. [b.....q..T
0140	98 30 04 31 c3 ed 04 8e f5 b9 ce 41 1b 32 4c b3	.0.1.....A.2L.
0150	72 42 65 c8 f5 cf 15 e8 96 8b e4 bc 5b b9 c6 00	rBe.....[...
0160	ed 9e f5 e7 a4 34 b2 22 ae 09 ee 3d 6b bf b1 28	4."...=k..(
0170	d7 56 eb 26 49 0c b8 ed 9c 74 a0 0c fd 59 31 70	.V.&I....t...Y1p
0180	f7 12 2f cd 8f fc 74 57 2c ea be 71 8b 9c e3 3e	../...tW,..q...>
0190	b5 dd 6b 88 16 4b 89 58 8c 86 03 d3 8a e1 19 59	..k..K.X.....Y
01a0	b3 28 cf 3d fd e8 02 29 04 42 33 e6 10 80 11 8f	.(=...).B3.....
01b0	62 78 e3 d2 9d 46 32 30 68 eb 40 0d 4d b2 c8 bb	bx...F20h.@.M...
01c0	b8 5c f2 7d 2a 24 f3 0b 65 be e2 3f fd f4 a3 f9	.\.}*\$.e..?....
01d0	66 a7 a6 38 20 8a 00 68 4f 31 cb c1 d0 1e 9d d6	f..8 ..h01.....
01e0	a4 9a 26 b8 89 82 9d ff 00 c8 d3 63 11 93 b9 8f	..&.....C....
01f0	4e c2 ae c9 fb ab 67 b9 1d 68 33 3e 20 d5 b4 fb	N.....g..h3> ...
0200	ab 2f 8b 11 47 34 98 45 cc e0 77 1b b3 c5 7d b3	./..G4.E..w...}.
0210	e1 f9 a2 6d 1e 3b a9 4f cc c7 68 51 d7 07 15 f1	...m.;.0..hQ....
0220	bf 8a 20 12 7c 48 7d 50 49 cc ac 91 85 ef 9e 73	.. .|H}PI.....s
0230	5f 5e f8 35 16 e2 c5 2e 09 fb 80 10 0f 7c 54 c8	_^.5.....|T.
0240	d0 f4 28 62 4f 2f 2b d4 75 02 ae a1 c3 00 78 24	..(b0/+.u.....x\$
0250	70 0d 61 41 79 e5 cc ce e0 ed c7 00 56 a2 49 be	p.aAy.....V.I.
0260	34 97 bb 76 35 88 1b da 7c 9d 6d ce 32 4e 41 35	4..v5...|.m.2NA5
0270	d4 58 0d b8 07 19 23 93 f4 ae 43 4c 52 6e e2 f4	.X....#...CLRn..
0280	67 50 c4 f6 53 d6 bb bb 28 f2 cd d3 e4 24 21 1d	gP..S...(...\$!.

```
0290 d4 74 a0 0b e8 32 32 3b d5 ed 31 b7 4c cb e8 2a .t...22;...1.L...*
02a0 80 52 13 0b c8 f4 ab d6 a3 65 c8 da 3e f5 06 c8 .R.....e...>...
02b0 e9 a2 4d e0 2e 33 93 8a b3 09 3e 79 50 30 01 c1 ..M..3.....>yP0..
02c0 aa 88 a2 39 02 92 4e 3a 63 d6 af db e0 39 20 64 ...9..N:c....9 d
02d0 bf 53 59 97 13 a1 b5 1e 62 63 b5 6a 22 e3 19 ac .SY.....bc.j"...
02e0 7d 3c 11 80 7a 56 ec 6b b8 31 f4 a0 b2 6b 54 65 }<..zV.k.1...kTe
02f0 94 ba 31 00 7a 71 5b d1 1c 9c 1a c8 87 e5 1c d6 ..1.zq[.....
0300 b4 3c f2 3a 50 5a 34 d7 e5 03 da a7 04 11 91 55 .<.:PZ4.....U
0310 c7 41 4e 19 ea 2b 31 96 d0 9a 92 98 a9 9e 6a 50 .AN...+1.....jP
0320 42 9e 6a 93 02 5c 03 f3 53 81 23 9a 15 70 32 4f B.j..\..S.#...p20
0330 14 a0 82 72 7a 0a 90 1c 00 23 6e 6a 40 00 1b 40 ...rz.....#nj@..@
0340 a8 fa 8c 81 83 4e c1 23 39 c5 00 4e 83 03 34 e1 .....N.#9..N..4.
0350 4d 56 18 02 9f 40 10 64 9a 81 c9 e4 1a b8 cb 92 MV....@.d.....
0360 0d 35 e2 19 a0 04 d3 43 3c 9c fa d7 a4 58 b3 2a .5.....C<....X.*
0370 2a f7 c5 70 3a 5c 6e 2e 42 63 8a ef 61 57 44 cf *.p:\n.Bc..aWD.
0380 7a 0d 0d c8 94 3e d4 71 80 4f 35 c9 78 ed 91 b4 z.....>.q.05.x...
0390 69 63 61 92 a7 f4 ae ae 32 4c 91 9c e7 00 6e fa ica.....2L....n.
03a0 d7 2f e2 e5 8a e3 49 9d 89 c7 c8 68 64 c8 fc a9 ./.....I.....hd...
03b0 f8 85 2c 91 ea f7 0a 9d 37 1a f3 b8 0a 3c 7b f1 ..,.....7.....<{.
03c0 f3 0e 33 5e 93 f1 15 26 87 53 73 37 05 b8 af 34 ..3^....&.Ss7...4
03d0 b3 80 06 c4 8c 40 35 83 32 47 f4 57 ff 00 04 fd .....@5.2G.W....
03e0 fd ef 84 d2 29 39 d8 a1 87 e9 fd 2b f5 6a de 66 .....9.....+.j.f
03f0 f2 86 4d 7e 45 ff 00 c1 3c 5e 54 f0 dd 94 d2 86 ..M~E...<^T.....
0400 19 87 cb 7c f1 96 53 8c 7d 7d 6b f5 f1 6d 00 b3 ...|.S.}}k..m..
0410 f3 47 6a f9 9c 7f f1 19 ef e0 fe 04 69 e9 8c 24 .Gj.....i..$
0420 b8 55 af 41 b6 0a 9d 05 79 a6 8c ca 97 60 35 7a .U.A....y....`5z
0430 42 90 54 1a e0 3b a2 6a 23 8e 79 a5 76 07 15 56 B.T...;j#.y.v..V
0440 16 ce 41 a7 c9 da 82 89 29 e9 de a1 29 c6 05 39 ..A.....)....).9
0450 7e e8 a7 f2 02 75 39 14 f0 70 73 55 d4 95 35 30 ~.....u9..psU..50
0460 39 e2 8f 90 16 68 a2 8a 40 14 51 45 00 14 e4 38 9.....h..@.QE...8
0470 6a 6d 14 01 29 6f 98 0a 73 0c 8c 54 23 ef 0a 9e jm..)o...s..T#...
0480 80 1c 9d 45 4d 55 e9 72 68 02 62 40 eb 46 e5 35 ...EMU.rh.b@.F.5
0490 54 b8 ed 4a 18 1a 00 b5 45 20 e8 29 68 01 09 00 T..J....E .)h...
04a0 64 d4 24 e4 e6 82 49 eb 49 41 a0 51 45 14 00 51 d.$...I.IA.QE..Q
04b0 45 14 00 f5 53 9c 9a 96 a3 2f 83 c5 3c 1c 8c d6 E...S..../.<...
04c0 60 31 fa e2 a3 a7 3f de a6 d0 25 b0 51 45 14 0c `1....?....%.QE..
04d0 ae 46 38 a0 0c f1 52 38 ef 42 0e f4 00 f0 31 c0 .F8...R8.B....1.
04e0 a9 50 77 a5 41 c6 69 f4 00 84 03 d6 9a f8 c5 23 .Pw.A.i.....#
04f0 9e 71 51 13 81 9a 00 6b 8e 33 51 54 cf f7 6a 1a .qQ....k.3QT..j.
0500 00 2a 36 19 6a 92 94 2e 46 e1 40 15 99 72 30 6a .*6.j...F.@..r0j
0510 26 5c 55 b6 19 5a 86 a5 20 18 78 22 91 8e 1b 3e &\U..Z... .x"...>
0520 94 ad d4 1a 63 7d ea a0 26 a2 98 87 b5 3c d3 b3 ....c}..&....<..
0530 00 c8 2c 4f 7a af 23 00 f4 db 99 d2 24 da 3a d3 ...0z.#.....$.:.
0540 1d d5 ad 83 0f bd 4b e1 02 09 1b b5 47 40 c9 fa .....K.....G@..
0550 d1 40 05 21 50 69 68 ac c0 80 8c 54 6e 09 1c 53 .@.!Pih....Tn..S
0560 8f 4c 8a 50 73 cd 68 05 7a 89 c6 0e 6a c3 8c 1f .L.Ps.h.z...j...
0570 ad 46 c3 23 15 98 10 51 45 14 00 51 45 14 01 1b .F.#...QE..QE...
0580 85 63 b4 55 79 03 11 95 ed 56 58 05 19 14 c1 93 .c.Uy....VX.....
0590 c5 52 66 66 05 cc 92 64 06 e2 a4 8c 12 b5 a3 75 .Rff...d.....u
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
2390 3.592096          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=2034440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2390: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2034440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1956]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2034440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873218061
```

[Next Sequence Number: 2035880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xde93 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	68 24 52 6b 3e 28 8a 1c 66 a4 d0 b0 28 a5 20 0e	h\$Rk>(..f...(. .
0010	86 92 ad ec 03 1c f1 8a 8a a7 24 11 c7 35 16 d2	\$.5..
0020	6a 00 6d 31 d4 b7 35 33 2e 39 14 ca 0c ca f5 5e	j.m1..53.9.....^
0030	ac 54 07 a9 a0 04 a2 ab d1 40 d1 23 b0 23 02 ab	.T.....@.#.#..
0040	bf 6a 1b 79 5d d8 c2 82 01 3e e4 12 3f 95 46 28	.j.y]....>..?.F(
0050	2c ac eb b8 d2 2a ed a9 df 15 16 0f 5a 00 32 6a	,.....*.....Z.2j
0060	41 2b 01 8a 85 4e 45 3a 80 19 2b 6e 3d 2a bb 0c	A+...NE:...+n=*. .
0070	8e 2a cb a9 c6 6a 1c 8a 00 af 51 c9 da a4 a8 e4	.*...j....Q.....
0080	ed 40 11 33 62 a1 25 0f de 14 e2 52 46 31 a9 c9	.@.3b.%....RF1..
0090	4c 6e e3 a6 6a 39 a3 97 68 31 91 c1 e7 8e a3 f3	Ln..j9..h1.....
00a0	a0 0a f2 90 1c 6c 14 f4 72 07 35 0e ee 9b 85 3b	l..r.5....;
00b0	78 c6 d1 41 a1 64 10 7a 52 d4 28 70 71 53 50 66	x..A.d.zR.(pqSPf
00c0	0c d1 ec 28 fd eb 23 ec b1 44 4b 46 3b d6 94 83	...(..#.DKF;...
00d0	38 06 ab 02 51 8d 34 0c ff d7 fd 95 66 3d 45 44	8...Q.4.....f=ED
00e0	4e 79 35 31 c0 18 a8 4f 1c d7 e7 e7 d6 08 64 18	Ny51...0.....d.
00f0	a0 1c 8c 8a ce 7b a5 f3 36 0a 90 33 9e 05 00 5f	{..6..3..._
0100	8d 86 73 53 12 07 5a a7 18 35 2d 00 48 5f d2 84	..sS..Z..5-.H..._
0110	19 39 34 c3 c5 00 91 d2 80 27 a2 8a 28 00 a2 8a	.94.....'..(...
0120	28 00 a8 a4 e0 66 a5 a8 e4 ed 5a 08 a5 73 10 98	(....f....Z..s..
0130	0d c3 38 a5 54 53 81 8e 05 4a a7 70 c1 a6 29 da	..8.TS...J.p..).
0140	79 a0 64 c1 7b 0a 70 18 38 6a 4c 9e b4 d2 c0 1e	y.d.{.p.8jL.....
0150	6b 30 26 65 e3 e5 a8 a8 0d 91 c5 19 03 ad 00 0b	k0&e.....
0160	b9 fa d2 91 b7 ad 29 05 3e 62 6a 09 2f 23 7f 92	).>bj./#..
0170	83 32 46 1b a9 9b 29 38 61 d6 9c 10 8e 86 80 22	.2F....)8a....."
0180	a6 39 e3 14 fa 89 fe f5 03 43 28 a2 8a 04 14 51	.9.....C(....Q
0190	45 00 39 54 b1 c0 a6 d2 3b 6d 55 da 70 c4 f2 31	E.9T....;mU.p..1
01a0	db 15 1e f3 9a a8 81 13 2e e1 4c 56 39 02 a7 61	LV9..a
01b0	83 8a 80 a1 1c 8a a0 24 c8 15 13 81 9e 69 76 12	\$......iv.
01c0	32 69 a4 93 d6 80 1a 40 3d 69 86 3f 4f f3 fa d4	2i.....@=i.?0...
01d0	94 50 05 56 19 15 09 18 35 69 86 0d 42 46 5f 14	.P.V....5i..BF_
01e0	01 1d 4a 87 8c 54 54 a0 e0 e6 80 27 a6 97 da 69	..J..TT....'....i
01f0	d5 0b 9c 13 40 0c 72 cc 78 a5 14 f5 50 7a d3 4f	@.r.x...Pz.0
0200	07 15 98 0f f3 3f cf f9 14 07 a3 cb ff 00 3f e4	?.....?.
0210	d1 e5 ff 00 9f f2 68 01 87 ad 42 fd 6a 77 fb d5	h...B.jw..
0220	0c 9d ab 40 22 76 1f 8d 44 1c d3 dd 53 19 c7 34	...@'v..D...S..4
0230	d5 57 1d f8 ac c0 96 90 90 3a d2 d4 2c 72 6b 40	.W.....:...,rk@
0240	06 6c f1 4d a2 8a 00 29 ad 80 b8 a7 54 72 7a 50	.l.M....).TrzP
0250	04 74 51 4a 39 38 a0 01 46 39 f7 a7 b7 19 1e b4	.tQJ98..F9.....
0260	8b ca 91 e9 4d 76 cf 34 00 84 12 43 2e 78 18 db	Mv.4...C.x..
0270	c6 3e b4 54 5e 61 ed fe 7f 4a 65 00 14 53 cb 67	.>.T^a...Je..S.g
0280	b5 44 c4 8e 94 00 a4 fb 53 09 27 b5 27 98 df e7	.D.....S.'.'....
0290	ff 00 d5 4b e6 1e ff 00 e7 f4 a0 08 ea 37 3d aa	...K.....7=.
02a0	5c 10 33 51 3f 5a 00 61 39 c5 25 14 50 01 45 29	\.3Q?Z.a9.%.P.E)
02b0	e0 e2 92 80 0a 28 a2 b4 01 e0 ee c7 b5 4b 51 a0	(.....KQ.
02c0	c8 cd 3c 1c d0 02 8e 6a 23 96 38 f4 a7 b3 6d a7	..<....j#.8...m.
02d0	e3 8c d0 02 51 45 15 98 10 b3 6e 34 32 95 00 9e	QE.....n42...
02e0	f4 a0 6c 6c 9a 60 01 46 01 3c 92 79 24 f5 fa d0	..ll.`.F.<.y\$...

```
02f0 01 4b 92 3a 52 52 ab 6d 60 70 08 f4 61 90 68 01 .K.:RR.m`p..a.h.
0300 28 a7 3b bb b9 92 42 4b 13 92 4f 5c d2 65 a8 01 (.;...BK..0\..e..
0310 30 3a d1 48 cd b5 77 9e 9c 7e b4 b4 00 f1 cf 0b 0:.H..w...~.....
0320 d2 a4 00 0e 94 01 8e 05 2d 68 01 45 14 50 01 48 .....-h.E.P.H
0330 c6 34 21 98 80 c7 85 f5 fc 29 19 b6 e3 3d ea 13 .4!.....)=..
0340 d7 9a 9e 50 2c 53 d5 b1 c1 a8 55 b3 c1 a7 d4 81 ...P,S....U.....
0350 23 27 71 52 54 5b cf 6a 52 c0 c7 cf de 0d d7 39 #'qRT[.jR.....9
0360 e3 d3 14 db 01 c3 3b 8f a5 34 0f 94 9c 73 40 6c .....;..4....s@l
0370 1c f6 a0 3f cb ef 56 04 74 51 45 43 01 30 29 69 ...?.V.tQEC.0)i
0380 7b 52 52 01 31 c6 28 03 03 14 66 8c f5 1e 94 00 {RR.1.(...f.....
0390 21 c0 e2 9c 79 39 a8 8e e0 78 f4 a7 06 e8 2b 40 !...y9...x....+@
03a0 1e 7a 9a 4a 28 a0 05 2a 92 10 25 ce de f8 38 cd .z.J(...*...%...8.
03b0 18 19 c0 e9 53 d4 0e ea 4e 28 01 db c2 0f 97 e6 ....S....N(.....
03c0 a7 87 cf 5f cb bd 41 95 1d 0e 28 24 93 c7 7a 00 ..._.A...($..z.
03d0 71 6d ff 00 74 93 8e bc 71 4d 3d 0d 47 90 4e c4 qm..t...qM=.G.N.
03e0 e2 a2 b1 9d ee ed 12 e9 d4 28 90 6e 40 0e 72 a7 .....(..n@.r.
03f0 a1 3d 31 9f 4e 68 00 6f bb 50 d5 80 b9 cf ad 26 .=1.Nh.o.P....&
0400 c0 7b 50 04 20 91 d2 ac 89 23 42 15 9b e6 60 48 .{P. ....#B...`H
0410 1e a0 75 fc b3 50 14 23 a5 4f 14 6f 8f 6a 00 95 ..u..P.#.0.o.j..
0420 41 2d d7 20 d4 c2 35 dd 9a 87 cd 8e 31 c7 35 60 A-. ..5.....1.5`
0430 4e b1 a6 f2 33 59 81 62 41 14 43 cf 9c 81 b0 02 N...3Y.bA.C....
0440 c3 3c 57 e7 8f ed 4d fb 40 23 19 7c 1d e1 72 99 .<W...M.@#.|.r.
0450 79 02 97 dd c0 c0 e6 bd a7 f6 86 f8 cb 07 83 bc y.....
0460 3f 26 93 66 77 5c dc ef 8f ae 08 18 af c8 db cb ?&.fw\.....
0470 fb ad 57 52 9a 49 5b cc 6c 8f 33 27 71 19 e8 6b ..WR.I[.l.3'q..k
0480 d0 c3 50 bb e6 67 3d 49 f4 45 21 0c d7 37 21 9d ..P..g=I.E!..7!.
0490 f7 46 aa 07 3c 92 41 27 af e3 5d 04 68 bb 4f ca .F...<.A'...].h.0.
04a0 07 71 8e 83 f0 a8 60 80 22 8f 4a b7 ed 5e 81 8c .q....`..".J..^..
04b0 87 9e 0f fb 55 0b b3 16 2a 70 48 6c 6e 19 c7 3d ....U....*pHln.=
04c0 8f 38 18 fc b9 c7 5a 7f bd 35 ce 00 fa e7 af 19 .8....Z..5.....
04d0 1f e1 41 25 76 0f d0 e3 e9 8e 6a 12 48 f5 1f 51 ..A%v.....j.H..Q
04e0 4e 32 30 18 e9 f4 a8 09 ff 00 39 a0 04 98 16 89 N20.....9.....
04f0 ad d5 be 67 53 91 cf 4f f3 db 34 bb 7c dd d3 3f ...gS..0..4.|..?
0500 55 03 27 db 81 4c 3d 73 4e 93 6b c9 95 01 57 a0 U.'...L=sN.k...W.
0510 51 d0 0f cb f2 eb 40 10 5b 45 e7 dc a8 fb a4 02 Q.....@.[E.....
0520 72 7a 0f c4 7a f4 ad 4f 21 f3 b5 86 0f 4c 53 60 rz..z..0!....LS`
0530 89 55 c2 ff 00 cf 4c 0c f7 eb 57 63 4d d2 b3 37 .U....L...WcM..7
0540 a7 14 0d bb 89 02 28 3b 98 1e 98 e4 e3 3f 85 69 .....(;.....?..i
0550 43 0a b7 41 55 46 ee a1 37 9c 8c e0 e3 03 3c 9f C..AUF..7.....<.
0560 c2 ae cb 2a 69 f0 1b 9b 8c 85 f6 19 e9 40 8c 6f ...*i.....@.o
0570 10 6a b0 69 b0 08 13 fd 63 f7 f4 af 3b 82 e1 da .j.i....c...;...
0580 43 2c 84 91 fc ea ee b3 30 d4 e6 6d d9 f2 9f 82 C,.....0...m....
0590 7d ab 34 da ea 73 dc 47 a7 68 ca 66 b8 b8 22 38 }.4...s.G.h.f..8
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2391 3.592097          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2035880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2391: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2035880, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1957]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2035880 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873219501
[Next Sequence Number: 2037320 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5df5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	a3 51 92 cc dd 3f fa fe 94 17 6b 1d 5f 80 7e 1f	.Q...?....k._.~.
0010	f8 83 e2 d7 c4 0b 0f 04 f8 75 73 25 cb 8d e7 a6	us%....
0020	d8 f3 c9 fa fa 7b d7 f6 01 fb 3c fc 27 d0 3e 06	{.....<.'.>.
0030	7c 29 d3 bc 23 a3 da 25 ba db 40 9e 61 54 c6 58	|)..#..%..@.aT.X
0040	8e 49 27 27 24 f7 24 d7 c7 df f0 4f ff 00 d9 03	.I' '\$.\$....0....
0050	4e f8 2d e0 a8 3c 59 e2 4b 78 9f 5a bf 48 e5 95	N.-..<Y.Kx.Z.H..
0060	f3 e6 15 93 1c 00 dd 30 a0 9e 07 7e 7a d7 e8 df	0....~z...
0070	88 64 82 59 c6 98 d2 63 68 c1 f5 fc 7f fd 75 bd	.d.Y...ch.....u.
0080	28 5c 95 2b bb 1c e6 ad ab 19 c9 8d 24 e0 57 3e	(\+.\$.W>
0090	6e 96 05 67 c1 66 03 8c 55 cb eb 28 60 60 91 30	n..g.f..U..('`.0
00a0	62 05 56 8e 07 67 57 ec 3a d6 a6 e8 76 9f 6f 7b	b.V..gW.:...v.o{
00b0	3c 62 e2 e8 08 95 73 d4 f3 9a bb a3 e9 f6 70 ea	<b....s.....p.
00c0	66 ec 31 92 42 30 01 fd 2b 9e f1 06 a1 33 44 d6	f.1.B0..+....3D.
00d0	aa c1 7c b1 9e bd ea 1f 0c db dc 4d 7a b7 8f 27	..|.....Mz..'
00e0	ee d4 00 46 68 03 d1 f5 35 82 1b 73 3c d2 0c 8c	...Fh...5..s<...
00f0	10 a4 f6 f6 ab da 55 ba 5d c3 1e 31 b1 ff 00 8b	U.].1....
0100	e9 5c 5e bd 03 6b 5a c4 02 15 fd ca 7c af 8e e4	.\^..kZ.....|...
0110	d7 52 b7 ce 96 a9 6b 6e 06 23 e0 6d e9 fe 7d 68	.R....kn.#.m..}h
0120	03 6e 7b bb 3b 39 05 b9 4d ff 00 85 70 f3 45 2c	.n{.;9..M...p.E,
0130	9a 93 4c 53 6a 9f bb ed 5a 71 5c 5c 49 39 67 52	..LSj...Zq\I9gR
0140	08 f5 a9 ae 59 a5 85 b0 7e 61 d2 81 24 60 df 19	Y....~a..\$`..
0150	59 76 97 f9 69 74 db 39 67 91 45 bf 19 ac f9 2d	Yv...it.9g.E....-
0160	e6 8e 5d d3 36 73 da bd 57 c3 29 64 11 24 65 c9	..].6s..W.)d.\$e.
0170	1c 54 3d ca 4c e3 a6 37 f6 57 38 8d ce 57 92 2b	.T=.L..7.W8..W.+
0180	b1 4d 62 51 a4 31 df 9e 2b 1f c5 f6 cb 0d f8 96	.MbQ.1..+.....
0190	0f b8 a3 e6 23 f9 55 18 23 fb 5c 4b 1a 8c 2b 0e	#.U.#.\K..+.
01a0	3e b4 85 6b 90 d9 3d dd db b4 96 e7 27 a1 f6 f6	>..k..=.....'...
01b0	ad 61 13 45 26 65 38 54 1f ad 5e b2 82 da c6 06	.a.E&e8T..^.....
01c0	b7 8b 8c f5 3e f5 89 e2 73 2d a5 92 30 6f 9a 53	>...s--..0o.S
01d0	81 f5 a0 37 38 ab db 7b ef 12 ea 6d 62 a4 bc 60	...78..{...mb..`
01e0	fd dc f6 ae b2 1d 15 f4 2b 30 2e 1f 6b 11 d0 1e	+0..k...
01f0	d5 26 91 1c d6 9b 5e c8 7d e3 92 71 5d 99 83 4a	..&....^..}..q]..J
0200	be 99 06 a2 70 fc 7b 66 80 22 d0 7c 21 6d a9 69	p.{f.".|!m.i
0210	8d 7d 74 5b 7c 84 ed c1 ed 4c b3 d2 6c b4 8b 97	.}t[|....L..l...
0220	37 11 16 0b d0 57 51 3e a1 25 ac 8b 6d 66 3f 70	7....WQ>.%..mf?p
0230	a0 0f a0 aa 4f 23 de 5d a8 97 84 c7 24 d0 06 5f	0#.]....\$.._
0240	db 35 0b db c3 74 c7 64 60 fc 8b 53 5e 4f 77 7a	.5....t.d`.S^0wz
0250	ca 2e 0e 42 f4 15 a5 75 2e 9f 69 38 b7 dc 18 e3	...B...u...i8....
0260	23 1d ab 36 e9 be d2 77 c2 71 c5 66 24 8a 8f e5	#..6....w.q.f\$...
0270	05 20 71 59 16 33 ac 97 42 4b 85 da 80 e0 54 97	. qY.3..BK....T.
0280	ba 80 b5 8d ad ca ee 2d c0 35 4a 3c 3a 6e 34 14	-.5J<:n4.
0290	99 4e eb 4d 9b 56 bd 7f b3 63 e5 3c 67 bd 64 6a	.N.M.V....c.<g.dj
02a0	3a 6d dd 81 54 91 77 3f 61 5d 32 9d bc 8e be d5	:m..T.w?a]2.....
02b0	64 c9 b4 ad c4 dc f9 5c ab 37 6a 0a b9 9b 6f e0	d.....\..7j...o.
02c0	cd 56 6d 3d af be e9 c1 3b 6b 2f 40 b6 78 64 94	.Vm=....;k/@.xd.
02d0	5c 0c b8 ae ea 0f 1a 8b 46 36 97 6b 9c 8c 03 5c	\.....F6.k...\
02e0	f5 9b 19 25 96 56 3d 49 61 f4 34 0a 43 5a 29 4b	...%.V=Ia.4.CZ)K
02f0	33 46 db 19 ab 42 38 0d cc 62 da 56 c0 c6 09 35	3F...B8..b.V...5
0300	55 9b 0a d2 17 1b 7a 93 4c 4b c8 7c a3 32 b0 20	U.....z.LK.|.2.
0310	77 a0 77 d0 62 5e 9d 17 36 d6 aa 19 73 d6 b7 2d	w.w.b^..6....s.-
0320	ef 60 31 6f 69 15 72 39 ae 4a 42 1c 99 03 06 0c	.`loi.r9.JB.....
0330	6b 06 e6 d2 41 30 91 58 85 cf 41 40 27 a1 da c9	k...A0.X..A@'...
0340	74 93 4e 62 42 76 ff 00 7b 1c 52 9b 98 ec ed db	t.NbBv...{.R.....

0350 cb 40 49 1c 11 d2 a6 81 d0 69 6a 02 e7 1d 4d 71 .@I.....ij...Mq
0360 cf 7c 77 3b 23 64 67 8c f4 a0 66 6a 6a fa d1 d4 .|w;#dg...fjj...
0370 40 92 52 63 27 ee d7 a9 d9 e9 36 da 8d bf 9e e7 @.Rc'.....6.....
0380 69 fa d7 9c ce 50 c6 65 89 72 6b d1 34 c7 f2 74 i....P.e.rk.4..t
0390 b4 3f 7d 9c 7e 54 01 cd df e9 b2 69 4c f2 f9 99 .?}.~T.....iL...
03a0 50 09 a7 68 97 8d ab 46 24 88 e3 9e 72 29 2e 61 P..h...F\$....r).a
03b0 9a ea f1 e0 99 b2 bc 64 57 4f a3 e9 f0 d8 c2 45 dW0.....E
03c0 b8 da 08 3d 28 13 28 cb 7b 0d a4 e2 39 8f 43 d6 ...=(.({...9.C.
03d0 b7 df 49 b1 d6 6d 92 59 06 e5 eb c5 79 06 a9 71 ..I..m.Y....y...q
03e0 71 3e ae f1 92 70 be 9e b5 a1 1f 88 6f ed ad cd q>...p.....o...
03f0 b4 24 80 3b d0 33 b7 b9 98 9d 40 d9 d8 2e ff 00 .\$.;3.....@.....
0400 ef 73 d2 a1 97 48 5b 8b 69 6c a5 97 73 b9 c8 3e .s...H[.il..s.>
0410 83 d2 b2 7c 1f a9 7f 68 99 6e ae 7e 59 13 ab 7a ...|...h.n.~Y..z
0420 fa 1a dc b0 b1 ba 9a 79 24 f3 04 9b dc e4 d0 43 y\$......C
0430 39 d4 f0 75 a5 ae 92 b0 b3 90 58 92 de f5 29 d1 9..u.....X....).
0440 d7 4f b2 df 6c 70 17 a7 be 6b 67 50 bd d3 b4 e0 .0..lp...kgP....
0450 8d 7f 2a 82 0f 03 35 9d 3e bd a4 dd 59 09 21 90 ...*...5.>...Y.!.
0460 64 9f 5e 33 40 8d 2f 0f 5c 45 37 fa 2a 60 b9 aa d.^3@./.\E7.*`..
0470 ba ee 8d 14 17 5e 5c cb b5 88 c8 c5 4d a1 ea 3a^\\.....M...:
0480 7e 95 21 9e 2d ac cd c8 c7 6a 8f 56 ba 93 58 d4 ~.!.-....j.V..X.
0490 52 e5 09 54 1d 8f 7a 00 ce 0d 1e 9b 6c 65 89 41 R..T..z.....le.A
04a0 73 d0 9e 6b 16 dc 4d 77 ba 5b 9f 9b fa 7d 2b a4 s..k..Mw.[...}+.
04b0 91 21 0c 62 0b b8 0e b5 56 e2 35 42 36 e1 47 6a .!.b....V.5B6.Gj
04c0 06 8b 72 5c db 78 7e ca 2f 24 e6 59 57 76 31 d0 ..r\\.x~./\$.YWv1.
04d0 d7 33 a4 3f f6 a6 a9 24 ba 90 0d b4 64 28 38 26 .3.?...\$....d(8&
04e0 93 55 43 3b ae 32 33 c0 c7 4a bf a4 69 f3 47 2a .UC;.23..J..i.G*
04f0 cc 4e 02 75 3e d4 16 65 78 92 e2 5d 16 d4 69 d6 .N.u>..ex..]...i.
0500 92 98 e4 b9 7c 31 ee 8b de 9f 79 a8 e9 71 5e 5b|1....y...q^[
0510 d8 d9 9c 05 8d 77 f3 fc 43 ad 60 6b b7 f6 57 de w..C.`k..W.
0520 27 71 19 f3 11 02 a8 24 77 ef 5d e6 97 e1 eb 4d 'q.....\$w.]....M
0530 41 bc c5 1b 4a 81 9f af ff 00 5a 82 2d a9 87 a8 A...J.....Z.-...
0540 1f 3a e7 70 04 c7 b4 75 fa 57 2d 79 64 5c 9f 2c .:p...u.W-yd\\.,
0550 11 e9 8a ee ef 6d 50 4c 6d a2 90 0e c7 35 87 2d mPLm....5.-
0560 9b 47 76 61 57 ca ed 39 c7 d2 82 ce 55 2d 62 2a .GvaW..9....U-b*
0570 56 41 f3 55 cd 36 c9 12 e9 59 47 39 e2 a8 ea 57 VA.U.6...YG9...W
0580 12 c4 c0 af 52 70 6b d6 bc 33 a0 c4 da 7a ea 57 Rpk..3...z.W
0590 9d c6 45 00 52 8b 4e b9 75 08 33 f3 67 18 ed 5c ..E.R.N.u.3.g.\\

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2392	3.592115	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2037320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2392: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2037320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1958]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2037320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873220941
[Next Sequence Number: 2038760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x536b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fd ef 83 b5 5d ae b6 ee 7e 63 f7 8f 5a ed 65 9a	]...~c..Z.e.
0010	0b 69 ce e6 f9 47 be 3a d5 69 f5 f8 fe c5 24 30	.i...G...i...\$0
0020	1d ce 78 07 af 14 01 c8 db f8 72 1b 5c 2e ed cc	..x.....r.\...
0030	30 5b 1e b5 62 58 c5 a9 2a e7 b7 e3 5c be a3 fd	0[...bX...*...\...
0040	ad 0a 1b b8 32 5f b5 53 b1 6b cb ab 81 73 7c c4	2_.S.k...s|.
0050	3a 8e 05 00 76 f0 db ac ab 90 7e 82 ba c9 2f 61	:...v.....~.../a
0060	b7 d1 0c 53 b6 c7 55 21 7e b5 cd e9 52 ab 5d a4	...S...U!~...R.].
0070	2f d1 bd e8 f1 25 91 37 a9 1c 72 64 1e c2 80 32	/....%.7..rd...2
0080	74 98 ed be d7 e7 dc 4c 50 2f 3c fa d4 da a5 e5	t.....LP/<.....
0090	c3 91 6f a7 bf c8 0e 49 15 87 7b 65 33 ce 72 70	..o....I...{e3.rp
00a0	8a 07 19 ad 58 2d ae 25 b5 f3 60 4f 95 40 e7 d4	X-..%...`0.@..
00b0	d0 06 49 8a 5f 37 74 ac 58 fd 69 b3 68 96 77 b2	..I._7t.X.i.h.w.
00c0	25 e3 a8 f3 20 c9 04 75 20 8c 63 d4 8e 7a 55 e7	%... ..u .c..zU.
00d0	b7 bd 48 fc d6 8c ed eb 9f 4f ad 51 b9 17 37 31	..H.....0.Q..71
00e0	f9 70 1d a0 90 1b 07 a8 3e 98 a0 0c 38 6d 15 ee	.p.....>...8m..
00f0	82 0e 77 1c 67 bf f9 35 d4 5d 78 34 dc 69 fe 62	..w.g..5.}x4.i.b
0100	92 a7 25 86 3a f1 db 9a c6 8d a6 b5 90 c7 14 38	..%:.....8
0110	68 86 03 9e f9 ef f8 56 b5 87 8b 6e 22 80 58 4a	h.....V...n".XJ
0120	d9 2d c1 6f 5a 00 c2 d0 34 1b cb ed 60 58 6a 13	.-.oZ...4...`Xj.
0130	15 8c 9e 5f d8 56 e6 a5 e1 eb 1b 69 fc a8 e4 6c	..._.V.....i...l
0140	03 92 3d aa dc 17 02 19 4b a0 23 82 46 47 22 a3	..=.....K.#.FG".
0150	92 49 9e f9 64 90 ee 46 24 71 d3 de 80 2a c5 a0	.I..d..F\$q....*..
0160	d9 3e a5 1c 8b 21 28 ad 93 9e 99 ef 51 78 bf 4a	.>...!(.....Qx.J
0170	b5 50 67 b4 21 56 35 20 11 df f0 ae 82 fa 4d 3a	.Pg.!V5 M:
0180	d5 95 6d f2 41 c2 9c f4 26 b9 ef 18 5f 2d 8e 9c	..m.A...&...._-..
0190	12 08 99 cb b0 e7 39 e0 d0 07 3c 3c 41 a9 df c0	9....<<A...
01a0	b6 6c c3 e4 03 9a e8 74 bd 16 0d 52 d2 55 8c b3	.l.....t...R.U..
01b0	3a 75 3d ab 1b 45 b0 84 21 0e 73 23 8c 0f 51 9a	:u==E...!s#..Q.
01c0	eb f4 8b 5f ec b0 11 a4 c2 e4 82 4f 7a 00 e2 17	..._.....0z...
01d0	c3 a6 d1 a4 8e 56 3f ec f7 a9 6c b4 89 2d c9 9b	V?...l.-..
01e0	23 a1 c6 6a ff 00 88 35 54 b7 26 55 20 f3 c7 7a	#..j...5T.&U ..z
01f0	ab 06 be 8f 6e b1 ae 07 1f 35 00 4d 64 6e 2c df	n....5.Mdn,..
0200	08 e7 61 75 77 41 d0 91 d4 1f 50 6a b7 d9 6e 87	..auwA....Pj..n.
0210	88 7e da 7f d5 4c 32 7f 2f f2 2a 80 d6 54 de f9	.~...L2./.*..T..
0220	51 f2 7f 4a ea 64 61 14 42 59 4e 38 ff 00 eb d0	Q..J.da.BYN8....
0230	05 21 6f 34 b2 14 b7 5d cc 39 c0 38 e0 7b d6 56	.!o4...].9.8.{.V
0240	bb 04 fa 55 9a de c9 22 fa ec fe 2e 39 e9 5b fe	...U..."....9.[.
0250	6c b1 69 b2 5e 38 64 40 71 9c 73 93 59 91 e8 83	l.i.^8d@q.s.Y...
0260	5f d3 e6 d4 2e 9b 72 46 3e f0 3e bc 62 80 33 34	_.....rF>.>.b.34
0270	3f 17 ff 00 68 c0 ab f7 b2 78 f6 cd 58 76 b9 4b	?...h....x..Xv.K
0280	e9 09 8d 9b 9e 39 e4 01 5d 37 86 bc 35 0d a6 26	9...]7..5..&
0290	8e 2c 6e 3c 12 38 22 b4 bc 4a 46 97 fe 95 12 8e	.,n<.8"...JF.....
02a0	70 18 e3 a8 14 01 c6 a4 bb ce 19 4a 9e d9 a9 4e	p.....J...N
02b0	e0 db 48 e3 00 d6 c5 e6 a1 65 ab 69 b1 b5 ba ae	..H.....e.i....
02c0	f0 72 c7 38 db fa 56 58 62 7a f3 50 d5 80 27 b0	.r.8..VXbz.P...'.
02d0	b8 16 86 e3 7a 8f 2c 16 c0 e7 bf 4a c6 f0 c6 bb	z.,.....J....
02e0	aa d8 5c 0b d4 83 e6 04 e0 e3 a8 cf 4a d3 7b a9	..\.....J.{.
02f0	20 01 18 fc b2 1c 00 7b 57 b3 a4 1a 4e 99 a2 19	{W...N...
0300	24 85 59 98 7a 67 9c 52 03 c7 6f 35 06 bc 66 de	\$.Y.zg.R..o5..f.
0310	98 cd 60 2d 82 89 4b a0 e6 bb a6 4b 39 5f e4 5c	..`-...K....K9_.\
0320	55 6b 9d 31 b6 ee 84 60 d0 06 66 9b 6a b2 11 12	Uk.1...`...f.j...
0330	b2 ef 6e dd 39 aa 57 a8 d6 b7 a6 26 3c 81 5c dc	..n.9.W....&<.\.
0340	f2 4f 6b a9 07 90 90 d9 c8 3f 4a d7 8a 5b 8b db	.0k.....?J...[..
0350	83 73 37 3c 71 40 17 23 90 bc 81 14 64 b7 40 2b	.s7<q@.#....d.@+
0360	36 fe 7b fd 39 88 54 28 d8 c5 74 56 56 a8 2f a3	6.{.9.T(..tVV./.
0370	b8 63 8d b4 ef 1b 8b 43 3c 22 23 bf 3c 1d b4 01	.c.....C<"#.<...
0380	93 a1 eb 9a 85 bd a9 8e e1 81 dd c6 5b b5 6b f8	[.k.
0390	77 5f 1f 6e 95 e6 19 8d 73 5c a3 59 a3 20 0c 76	w_.n.....s\..Y. .v
03a0	83 c6 6b 4f 56 b1 b6 d1 b4 dc 47 26 e6 6e 9f ce	..k0V.....G&.n..

```
03b0  b4 03 ae fe d8 71 7a 6e ad a2 0f 9e 00 3e f5 c3 .....qzn.....>..
03c0  5e 69 9a 9d d6 aa 97 12 fc ab 23 01 ec 33 5a 76 ^i.....#...3Zv
03d0  97 b3 5a e8 cb 77 1a e5 ce 30 a7 af cd 5a 51 ea ..Z..w....0...ZQ.
03e0  37 37 37 51 c3 22 12 47 b7 7a 00 a1 7f 15 f4 32 777Q."G.z.....2
03f0  ba 5c 75 c7 5a c5 92 29 6e 2f 80 42 40 51 9f ad .\u.Z..)n/.B@Q..
0400  7a 9d d4 b6 d2 46 b6 f3 00 59 b8 39 eb 5c 5e a3 z....F...Y.9.\^.
0410  a7 b4 13 09 20 04 71 db b5 00 5c b9 d5 25 bb 88 ....q....\...%..
0420  ad c3 ee 65 50 a0 1e f5 c5 de 69 e0 cc 64 61 f3 ...eP.....i...da.
0430  77 c7 5a ea 74 d8 62 7b d5 fb 40 c0 eb cd 6a 6a w.Z.t.b{...@...jj
0440  7a 41 42 d3 a6 09 6e 45 00 71 71 59 46 d0 85 b9 zAB...nE.qqYF...
0450  39 60 39 3e d5 d0 e8 e6 ce cd 76 af 0b 8e 73 de 9`9>.....v....s.
0460  b2 16 6f 2a 43 1c c3 6b 9e 08 61 53 5c 48 a2 02 ..o*C..k...aS\H..
0470  b1 8c b1 1c 50 05 eb fb bb 59 a6 51 14 7b 47 7e ....P.....Y.Q.{G~
0480  72 33 55 e5 93 55 d3 ec d8 da a8 60 c7 23 e9 52 r3U..U.....`.#R
0490  78 63 4b 93 52 d5 d2 de 7c e0 72 71 d8 57 6b ae xcK.R...|.rq.Wk.
04a0  5c db d9 6a d1 e9 10 c6 3c a5 e8 4f 53 f5 a0 0f \..j.....<...OS...
04b0  25 d3 ef f5 e9 2f 5a 4d 4a 3d b1 f4 18 f4 ae da %..../ZMJ=.....
04c0  c2 68 ee 21 9a d6 65 ca 8e 57 8a d8 9a 3b 22 e7 .h!...e..W...;"
04d0  29 91 9e 33 55 65 78 9d 80 89 70 b8 fa 50 43 b8 )..3Uex...p..PC.
04e0  db 07 86 2b 76 b7 51 c1 3c d6 d5 da 41 63 a1 ae ...+v.Q.<...Ac..
04f0  a4 39 f9 d9 4a fa 63 18 fc fd 3d ab 32 08 63 52 .9..J.c...=.2.cR
0500  5a 4e 09 ae 77 fe 12 2d 26 7f 15 c3 a0 5e 31 c2 ZN..w...-&....^1.
0510  80 e7 07 b3 64 71 f9 50 23 01 bc 51 7b 73 2b ed ....dq.P#..Q{s+.
0520  4c 6d e8 00 fe 11 59 3a 35 c5 f5 c6 ac 4c 87 74 Lm....Y:5....L.t
0530  4d ca 92 3f cf 4a d8 d5 6f ad 74 ed 52 5f b3 21 M..?.J...o.t.R_!
0540  8f 76 42 e4 8e 86 ba 0b 18 16 e7 4a 4b 98 86 d2 .vB.....JK...
0550  83 6e 07 14 0e c5 fb 4b a9 2c 83 08 42 e1 c6 18 .n.....K,...B...
0560  10 0f bf e1 54 96 f5 66 d4 22 5d 4f 68 83 70 fc ....T..f."]0h.p.
0570  45 62 c9 75 99 44 05 b9 ad 1d 77 43 68 92 03 34 Eb.u.D....wCh..4
0580  a7 e6 fe 1a 0a 48 b7 ad a5 a5 ee a4 b0 d9 8f 2e .....H.....
0590  36 00 71 eb 5b 23 51 3a 45 cd bd ba 47 ba 32 b8 6.q.[#Q:E...G.2.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2393 3.592116          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=2038760 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2393: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2038760, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1959]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 2038760 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873222381
  [Next Sequence Number: 2040200 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xf949 [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

0000	2d 9f 4a e7 ec d2 d2 d9 76 3f 0c 38 19 35 ad 35	-.J.....v?.8.5.5
0010	bb dc db 95 61 ce 3e 53 40 ce aa 7b 8b 19 d4 48	a.>S@...{...H
0020	a7 6f 42 6b 90 92 d2 de e6 ed e4 ba 66 db d8 2d	.oBk.....f..-
0030	51 d3 ee bf 71 2c 7b b7 34 3c 11 e8 6b bc f0 c7	Q...q,{.4<..k...
0040	86 d7 58 80 cf 23 ed 1d 89 f5 a0 0f 36 b7 be b5	..X..#.....6...
0050	b6 bb 22 e0 9c 73 81 5e 8b 15 c5 a3 2a 39 00 c6	..".s.^.....*9..
0060	7b 9e 78 ae 6f c7 5e 09 9a c6 ea de 5b 53 94 e7	{.x.o.^.....[S..
0070	77 e3 d2 a7 6d 96 da 52 c0 83 ee 2f d2 82 19 16	w....m..R.../....
0080	bd 7f 1c d7 85 ac c6 c5 38 c7 39 c5 45 6d 13 cf	8.9.Em..
0090	22 5b 73 99 3a 0f 7a d5 d2 34 5b 5b eb 84 9e ed	"[s...z...4[[....
00a0	8c 70 b0 e3 b1 c8 eb 5c 5e b2 2f 2d fc 4f 04 16	.p.....\^./-.0..
00b0	2c c5 10 13 90 7f 86 81 1b ec bb 18 a1 ed c7 e5	,.....
00c0	56 ec ee 23 79 05 b4 cb ba 36 fb c3 38 e3 eb ce	V..#y....6...8...
00d0	2b 33 77 99 73 26 7e 5d a0 63 dc f7 a9 06 c8 88	+3w.s&~].c.....
00e0	60 e0 b0 ea 07 6a 0b 4c 97 4a 10 69 57 8f 23 af	`....j.L.J.iW.#.
00f0	7a e8 ee 6f ec 6e a0 2d 23 05 3e 95 c4 5f b5 cd	z...o.n.-#.>....
0100	c2 13 11 c7 3d 6a 39 2c ae 16 01 31 25 80 a0 67	=j9,...1%..g
0110	4f 1d c5 bc a3 6c 67 38 e0 55 7d 4e e6 38 22 43	0....lg8.U}N.8"C
0120	8c 6e 3b 71 ef 5c 84 7a 80 46 08 0e 0e 7b 55 ed	.n;q.\.z.F...{U.
0130	79 2e 6e 2d 42 43 d4 72 0f bd 06 6c ee 66 b0 b1	y.n-BC.r...l.f..
0140	8e d1 2e 18 8c b0 e2 b0 13 46 8e 5f de 38 e0 9c	F...8..
0150	7d 6b 8c b5 bd bf be 9d 34 f7 73 b8 0c 0a eb ef	}k.....4.s.....
0160	3f b6 34 e5 58 64 23 e5 5c 83 56 90 1d 86 a9 a0	?..4.Xd#.\.V.....
0170	4f a2 e9 b0 de 5b b0 03 82 40 f5 ae 0b c5 be 23	0....[...@.....#
0180	3a 93 a1 8c 64 ae 01 f6 15 3e b7 af 6b 97 ba 58	:...d....>..k..X
0190	8a 2c 74 0b 8a c1 83 4c bb 92 df cd 95 32 f8 e7	.,t....L.....2..
01a0	14 c0 d8 f0 ec 32 ec 7b 88 c1 3f e1 5b 56 d7 26	2.{..?.[V.&
01b0	4b ef b2 c8 bf 29 19 c9 f5 ac 4f 0e 4f 75 69 1b	K....).0.0ui.
01c0	bc 3c 03 90 41 14 c7 b9 b8 9e e4 e7 e4 61 c7 4e	.<..A.....a.N
01d0	f4 01 db 6a 36 16 b1 59 6f c9 56 f5 aa ba 97 8b	...j6..Yo.V.....
01e0	84 56 56 f6 56 85 4c 8b dc 72 05 70 fa d6 a5 ad	.VV.V.L...r.p....
01f0	cb a7 f9 48 bb 8a ff 00 74 f3 5c 96 97 1e a9 2d	...H....t.\.....-
0200	fa a5 c2 82 5b a0 1c fe 74 01 eb 9a 55 fb 49 7a	[...t...U.Iz
0210	65 ba 39 66 ce ee 2b 6e ea 4b 77 04 5b 8f fe bd	e.9f...+n.Kw.[...
0220	79 6a 6b 17 36 f7 0f 6e 61 20 20 1b 5c 7f 15 76	yjk.6..na .\..v
0230	9a 3b 5e 5c a8 bc b9 88 a8 cd 00 21 bf 8e 09 bc	.;\.....!....
0240	8d bf 35 6e 1b b8 a7 da c5 73 c0 06 bc bb c4 77	..5n.....s.....w
0250	93 2e a4 1e d9 7a 30 07 8f 5a e8 16 f9 a0 88 6d	z0..Z.....m
0260	5c b1 15 98 15 af 25 fb 2e b6 0c 67 9c 8c 9a f4	\.....%....g....
0270	5b 4d 46 2b cb 52 a0 80 c0 1e 2b c8 6e ee 5f ed	[MF+.R....+n._.
0280	24 32 e6 43 57 34 8d 5a 48 a7 39 1c 0e 0f d6 80	\$2.CW4.ZH.9.....
0290	3b cd 2e 47 96 e7 ec db f0 c3 f5 a9 d6 dd a3 bc	;..G.....
02a0	96 3d a1 73 df d6 b8 6b 39 2f c6 a5 f6 cb 63 c6	.=.s...k9/....c.
02b0	7b d7 6d 16 ad 34 87 cd 9d 72 47 a7 7a 00 d1 58	{.m...4....rG.z..X
02c0	22 56 3b be 5f 53 eb 58 46 08 2d 5d e6 73 c1 6e	"V;._S.XF.-].s.n
02d0	a7 b5 47 71 e2 35 9b 96 8c a8 1d 41 15 c8 ea 9a	..Gq.5.....A....
02e0	ac 93 c4 c2 22 71 e9 da 80 3a e6 b9 8a fa 78 e3	"q...:.....x.
02f0	b4 f9 b0 79 35 25 e5 bc 76 f7 e9 79 10 c3 ef 50	...y5%..v..y...P
0300	40 ae 13 c2 da ca e9 73 48 db 3c c0 de bd ab d6	@.....sH.<.....
0310	fc 3f 2d ae a5 3a ce e9 b8 8e 68 03 2b 50 b4 5b	.?-...:.....h.+P.[
0320	d4 90 5c 12 73 93 56 a4 9e 14 d2 a3 58 f3 e6 c4	..\s.V.....X...
0330	70 3d 71 4b e2 7d 42 c3 4d bb 55 8e 4c 12 a4 90	p=qK.}B.M.U.L...
0340	6b 2e c3 55 b0 be 65 92 13 d0 f3 ef 40 19 7f 6f	k..U..e.....@..o
0350	be 97 2d 32 32 82 70 73 d8 57 41 a5 68 c9 75 09	..-22.ps.WA.h.u.
0360	b9 46 f9 c7 27 1c 57 73 77 79 e1 39 74 52 8f 1f	.F..'Wswy.9tR..
0370	ef 70 06 73 de b1 34 5b bd 1e c6 50 ee df 29 ed	.p.s..4[...P..).
0380	9a ad 40 ca 52 61 90 2b 75 07 9c d6 fb ea 08 ee	..@.Ra.+u.....
0390	ae 30 db 7a 8e b5 c3 5c df c5 7d aa cb 0c 5f 20	.0.z...\..}...._
03a0	39 34 f9 1a f2 c6 58 a5 07 00 37 ae 72 28 d4 0d	94....X...7.r(..
03b0	f9 bf 73 73 f6 c8 17 6e 4f 7a bf 1b 49 ab 1f b3	..ss....n0z..I...
03c0	a7 de 6a a7 a8 ea 36 97 f2 c6 b6 e7 cb 00 77 ad	..j...6.....w.
03d0	cd 12 c5 61 96 39 83 6e 20 e7 8a 35 03 cf 1a 31	...a.9.n ..5...1
03e0	63 a9 4b 6f dd 58 ab 62 b5 34 fb 7b ad 42 52 50	c.Ko.X.b.4.{.BRP
03f0	92 17 f2 c0 ae 77 c5 9a b4 36 3a d5 cd 9c 64 1f	w...6:....d.
0400	de 2b b7 fc 0c 56 cd ae a9 75 a7 db a3 59 8c ac	+.V...u...Y..

0410 80 03 52 68 77 69 6b 0f 96 ac cd 82 05 45 05 cc ..Rhwik.....E..
0420 0b 29 07 9a f3 db 8d 7a ee 79 fe ce a7 93 5a 0f .).....z.y....Z..
0430 2c a7 e5 53 ce 3a d6 86 62 eb 76 d6 d2 ce d1 ca ,...S....b.v.....
0440 30 58 66 a0 b3 f0 b1 b9 8c 4f 6e 47 1d b3 4c 97 0Xf.....0nG..L..
0450 cc 9d 42 dc 1d c5 78 06 b6 f4 7b d5 b2 81 bc c2 ..B....x....{.....
0460 70 28 00 83 48 9a c4 97 50 07 a9 ae 87 c3 d3 bc p(..H...P.....
0470 26 65 bb e4 b8 1b 6b 26 2d 7e 2d 4a 45 b3 b7 42 &e....k&~--JE..B
0480 4e e3 d2 ae 0c 46 44 6d 90 cb cf 34 07 4b 16 6e N....FDm...4.K.n
0490 2e 60 79 d9 33 f3 67 91 4d 98 47 12 66 6e 37 70 .`y.3.g.M.G.fn7p
04a0 0d 65 b4 28 6e 0d db 13 d6 a2 d5 35 fd 3c 40 91 .e.(n.....5.<@.
04b0 b3 7f ab 6c d0 1d 2c 69 44 be 5c 81 d3 86 1f ad ...l...,iD.\.....
04c0 50 be b3 8e 7b c3 30 18 38 e9 51 e9 5a de 9f 71 P...{.0.8.Q.Z...q
04d0 2e 5d b0 0f ad 75 4b 15 bd d0 0f 19 c9 14 01 95 .]....uK.....
04e0 0e 9f 3d c4 6a 8e 32 17 a5 55 36 7a 94 77 82 48 ..=.j.2..U6z.w.H
04f0 3e 5d a7 8a eb 6d ef ed 63 75 b5 91 80 ed 9a 58 >]...m..cu.....X
0500 de dd ae 8c 4c e0 2e 7a 9a 00 9d 9c ba 2c d7 6b L..z.....,k
0510 b9 9b 8a d2 d1 ec 61 37 65 dd 81 0c 38 ac b9 24 a7e...8...\$
0520 80 f9 88 a4 10 a3 83 5c 84 77 ad 6f 70 23 82 5e\.w.op#.^
0530 54 e7 9a 08 b3 3d 56 7b 66 5c 91 d0 67 8a e5 6d T....=V{f\..g..m
0540 a5 37 0c ed 8c 15 38 ad 65 d4 43 42 ad 23 72 e2 .7....8.e.CB.#r.
0550 b0 1a e1 2d 59 fc a1 c1 e6 80 b3 36 40 cf ca d5 ...-Y.....6@...
0560 ca f8 8a de ee cb 17 56 bf 8d 4b 3e b9 35 ba ef V..K>.5..
0570 03 35 af a8 6a f6 d7 b6 9f 64 c6 ec ae 73 8e c7 .5..j....d...s..
0580 de 80 b1 c8 f8 6f 52 be d5 2e 9d 03 a9 f2 c7 cc oR.....
0590 bd f9 e9 9f ca bd 06 05 df 94 97 e9 5c 87 83 ed\\...

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2394 3.592117 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=2040200 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2394: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2040200, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1960]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2040200 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873223821
[Next Sequence Number: 2041640 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xa34b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 0d be a4 c8 83 ad 74 9a de f6 0e 96 e4 ab 0c 8c t.....
0010 8f 5a 04 70 ba ac 8d 05 fb 46 bd 09 ab 72 42 15 .Z.p.....F...rB.
0020 44 8a dc 1c 57 25 a9 47 aa fd b0 39 46 20 d6 cd D...W%.G...9F ..
0030 9c d7 46 01 14 aa 72 3d 68 34 2e dd 23 c7 17 9f ..F...r=h4..#...
0040 9e 40 ad 8d 17 4f 93 51 51 25 c0 fb bc d7 0d ad .@...0.QQ%.....

0050	36	a3	e4	08	e2	c9	e7	35	d6	f8	47	56	9e	31	b6	e4	6.....5..GV.1..
0060	1c	11	83	40	1c	e7	8b	64	7b	2b	b3	1c	6b	cf	b5	5c	...@...d{+..k..\
0070	f0	b8	be	4f	df	63	e5	6a	eb	7c	51	65	6f	70	89	7d	...0.c.j.|Qeop.}
0080	6e	9b	db	b8	3e	95	db	68	7a	76	98	da	5a	c8	c9	b5	n...>..hzv..Z...
0090	88	e0	50	4f	33	39	83	30	91	01	39	43	52	59	cc	92	..P039.0..9CRY..
00a0	b1	50	32	07	7a	d4	d5	ec	55	57	29	80	0f	4a	c8	d3	.P2.z...UW)...J..
00b0	01	9d	9a	35	e0	0e	28	0e	66	4d	7e	aa	61	3e	5f	35	...5..(.fM~.a>_5
00c0	0e	99	2a	23	18	98	72	46	71	4f	98	cd	14	8d	0c	83	...*#...rFq0.....
00d0	02	a7	1a	53	79	cb	74	a7	ad	04	99	ba	b3	a3	c4	67	...Sy.t.....g
00e0	6a	c4	59	94	10	ad	c0	23	f3	ae	92	f6	d5	a4	1b	58	j.Y....#.....X
00f0	71	e9	58	fa	bd	81	4d	3e	3b	88	87	fa	b6	c1	fa	50	q.X...M>;.....P
0100	57	31	5a	5d	d2	41	b6	26	da	51	b7	0f	7a	da	86	f5	W1Z].A.&.Q..z...
0110	ae	40	49	87	18	cd	65	db	79	2a	01	7e	46	07	1f	8d	..@I...e.y*..~F...
0120	64	69	9a	8b	cf	72	f0	cb	d4	3b	01	f4	cf	14	0f	d0	di...r....;.....
0130	9e	fe	d2	69	32	63	07	18	e6	93	4d	8a	43	09	3f	c4	...i2c....M.C.?.
0140	a7	07	e9	5e	a5	69	a5	43	73	6e	06	39	6e	6b	94	10	...^.i.Csn.9nk..
0150	7f	67	5f	49	0c	cb	c0	a0	67	11	a9	2e	a2	cd	8b	75	.g_I....g.....u
0160	3f	29	eb	5d	96	8b	75	73	71	00	17	4a	43	a8	ad	21	?)..]...usq..JC..!
0170	73	6c	32	02	8c	1a	b4	b2	5b	aa	e5	07	34	19	9a	36	sl2.....[...4..6
0180	ad	09	ff	00	5b	c0	23	15	ce	6a	96	36	d6	97	89	3d	[.#...j.6...=
0190	99	fb	c7	a5	17	97	7b	47	ca	6b	1e	53	2b	95	93	24	{G.k.S+...\$
01a0	9a	00	ec	ae	11	0c	2a	1b	f8	80	cd	63	38	68	49	1d	*....c8hI.
01b0	57	d4	d5	65	bc	95	53	e7	eb	8e	b5	92	da	9c	37	53	W..e..S.....7S
01c0	1b	76	6e	7b	0f	7a	d0	0e	98	41	2b	65	fa	0c	67	eb	.vn{.z...A+e..g.
01d0	51	da	2b	49	f3	49	91	9e	2a	d5	a5	c4	ab	00	89	c6	Q.+I.I.*.....
01e0	40	1d	6a	42	c1	5b	27	a7	a5	00	72	1e	28	d3	64	78	@.jB.['....r.(.dx
01f0	4c	90	b6	46	2b	23	c3	d0	98	d4	a4	82	bb	89	ee	6d	L..F+#.....m
0200	6f	17	ca	c8	eb	8a	ad	f6	28	51	37	ed	c1	a0	0e	1b	o.....(Q7.....
0210	c4	36	d2	43	76	23	dd	94	e3	1e	e4	d5	78	63	54	62	.6.Cv#.....xcTb
0220	ee	bf	28	15	67	c4	ae	26	95	24	71	c4	64	11	9e	c4	..(g..&.\$q.d...
0230	56	24	b7	cb	f6	5e	09	dd	40	d1	47	53	8a	18	d9	ae	V\$...^...@.GS....
0240	e3	1c	ff	00	3a	b7	a3	78	8e	e1	48	8b	7e	d3	8c	0a	:..x..H.~...
0250	ad	1c	cb	32	79	72	73	9a	a4	ba	3c	c2	e5	64	45	ef	...2yrs...<..dE.
0260	c5	68	59	e8	da	bd	c6	ab	71	a5	aa	9c	ba	e0	90	7d	.hY....q.....}
0270	2b	f3	7f	f6	b1	f0	84	be	21	f0	9d	cd	f5	c5	a3	4e	+.....!.....N
0280	f0	c6	47	1c	d7	e8	dd	85	cb	45	64	6d	ae	88	c1	c8	..G.....Edm....
0290	e6	b9	0f	12	69	5a	74	ba	6c	d6	97	70	ac	82	61	81	iZt.l..p..a.
02a0	bb	9c	d0	c1	fb	ba	9f	c8	7e	b1	6b	26	8f	ac	4b	6e	~.k&..Kn
02b0	50	a1	8d	88	fc	8d	7a	27	80	35	77	1a	8f	9f	0f	12	P.....z'.5w.....
02c0	28	03	3e	be	95	ee	1f	b6	57	c3	d5	f0	e7	c4	bd	43	(.>.....W.....C
02d0	50	d1	a0	58	ad	fc	c5	57	41	fd	e2	0e	48	f4	1d	ab	P..X...WA...H...
02e0	e5	9f	0e	3b	da	5d	c6	ea	db	4e	e0	6b	91	ee	63	cf	...;.]...N.k..c.
02f0	73	ed	bb	39	e6	b8	45	13	73	bb	ae	6b	c6	bc	4f	a7	s..9..E.s..k..0.
0300	4f	a4	eb	8f	28	c1	8d	ba	0a	ed	74	2d	61	f5	1b	04	0...(. t-a...
0310	9c	70	eb	f7	85	56	f1	3c	11	ea	56	e6	e2	4e	0a	8e	.p...V.<..V..N..
0320	b4	8a	3c	e6	3b	b4	2d	9c	fc	d5	bf	65	34	6d	19	20	..<.;-....e4m.
0330	d7	14	02	17	d8	bf	78	75	ae	83	4f	75	8a	3c	01	9e	xu..0u.<..
0340	d4	01	b9	2a	19	63	f9	38	ab	fa	75	c3	05	30	bd	65	...*.c.8...u..0.e
0350	45	3e	5b	9e	95	72	cf	32	5d	84	8f	bd	00	72	7e	2d	E>[...r.2]....r~-
0360	d3	a3	0f	fd	a7	18	01	e3	39	50	3d	6b	f4	07	f6	4e	9P=k...N
0370	f8	8b	2e	ab	e1	ab	8d	27	52	90	ee	8a	7f	90	7b	60	'R.....{'`
0380	57	c5	9a	f5	ba	dc	be	f0	06	30	32	07	a8	18	ab	df	W.....02.....
0390	04	bc	49	37	86	3e	23	db	db	c8	e5	6d	64	65	66	1f	..I7.>#....mdef.
03a0	9d	2a	b1	e7	85	8a	8b	3f	66	f5	64	dd	a1	3c	89	fc	.*.....?f.d.<..
03b0	59	03	e8	45	7e	38	7c	4d	4f	23	c7	33	c9	d8	3b	28	Y..E~8|M0#.3...;
03c0	fc	09	af	d8	bb	6b	95	bf	f0	da	cc	39	5c	3f	fe	3a	k.....9\?..:
03d0	2b	f1	ef	e2	c2	31	f1	ab	45	dc	fc	c7	ea	49	a8	cb	+....1..E....I..
03e0	97	bc	cc	71	4f	dc	3e	13	fd	ac	5e	47	f0	7c	be	56	...q0.>...^G.|.V
03f0	32	d1	9d	e5	ba	6d	1e	e3	b8	38	c7	ad	7e	48	67	75	2....m...8...~Hgu
0400	dc	9d	30	46	73	e8	73	5f	ae	ff	00	b4	da	79	de	17	..0Fs.s_.....y..
0410	92	2c	7f	cb	27	fe	40	d7	e3	fc	52	62	e1	b3	df	8e	.,...'.@...Rb....
0420	6b	ea	30	cf	dd	3e	63	16	8d	75	cc	87	03	a1	3c	1a	k.0...>c..u....<.
0430	ad	73	f7	8b	74	61	f7	8f	7e	2a	68	f1	81	fc	39	3c	.s..ta...~*h...9<
0440	1a	6c	b9	92	56	04	70	3b	fa	d7	41	cc	67	c2	64	56	.l..V.p;..A.g.dV
0450	f3	d7	95	52	32	07	5c	57	73	a5	04	9a	ea	db	68	23	...R2.\Ws.....h#
0460	f7	88	71	e8	2b	88	93	05	c2	37	39	6e	95	da	68	f2	..q.+....79n...h.

0470 32 6a 76 e7 96 e9 bb da 80 2c f8 a8 ad cd c4 c6 2jv.....
0480 df 00 17 3c 77 35 c1 28 0b 19 50 4e 14 77 e9 5d ...<w5.(.PN.w.]
0490 d7 89 91 45 fc d2 ac 85 c1 23 03 18 c5 70 72 a8 ...E.....#...pr.
04a0 0e f2 8f e2 18 61 ed 40 00 e9 4b 48 b8 c0 c7 4a a.@..KH...J
04b0 5a 00 67 19 ca f3 48 40 27 93 4e e8 09 53 92 d4 Z.g...H@'.N..S..
04c0 7c cc 06 f2 38 ed 40 08 15 54 e4 0e 6a d4 b2 5b |...8.@..T..j..[
04d0 7f 65 49 f6 8e 23 f9 b2 5b a7 be 6a 0e 3a 8a 45 .eI..#...[...j...E
04e0 dc 03 af 05 30 58 a9 e4 7b fe 94 10 d1 f0 dd fa 0X...{.....
04f0 0b 7f 88 f7 17 56 80 35 b7 9c 3c b7 cf e0 31 f5 V.5...<...1.
0500 af ba 7c 1d 12 43 a6 83 26 14 72 00 07 be 05 7c ..|..C...&.r....|
0510 57 ae 9f b2 78 b6 36 57 cd b2 4e 36 8c 74 04 f7 W...x.6W..N6.t..
0520 af b5 7c 2a fb b4 e1 b4 91 91 85 07 df 14 a4 59 ..|*.....Y
0530 d0 96 2d 9d b8 fc aa f2 48 c5 54 b0 cf 6a cb 8d ..-.....H.T..j..
0540 9d c9 2c 7a 71 5a 56 f1 31 20 f5 02 b0 03 a6 b2 ..,zqZV.1
0550 fd de 08 ef d6 bd 07 4c 92 30 83 78 af 3b b4 64 L.0.x.;.d
0560 ce df 6a ed ad 09 6b 45 74 ea 28 34 37 78 ce 45 ..j....kEt.(47x.E
0570 4b 6c 0f 9b ba aa c6 c4 c7 9a bb 66 b9 e6 81 ad Kl.....f....
0580 cd fb 76 25 86 7a d5 f5 38 3c 56 74 07 9d dd 85 ..v%.z...8<Vt....
0590 5d 07 a7 fb 54 16 69 58 5c a3 36 72 40 06 bb 38]...T.iX\..6r@..8

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2395	3.592118	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2041640 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2395: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2041640, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1961]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2041640 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873225261
[Next Sequence Number: 2043080 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x7192 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 25 5f 25 d3 6e 0b a8 5c fd 2b 92 b1 89 06 54 e2 %_.n.n.\..+....T.
0010 ba 8b 42 b2 5b 1d cb 82 a4 fe 55 99 a1 7e 31 bf ..B.[.....U...~1.
0020 11 56 85 bb 4a cb 89 40 1e 98 3c 62 a1 d3 84 65 .V...J...@...<b...e
0030 59 cf 6e 95 6c a9 12 8c 8f bb 82 3e bf fd 6a 4d Y.n.l.....>..jM
0040 d8 b8 ec 5d 4c 8e 2a 52 32 78 e9 4c 50 7c b0 3f ...]L.*R2x.LP|.?.
0050 8b bd 4e 98 23 6d 40 c9 a1 e4 64 d5 de aa 33 54 ..N.#m@...d...3T
0060 a3 18 6d be 9d 7f 1a b8 ad ce ef c2 80 1c 28 a2 ..m.....(
0070 8a 00 b1 46 01 eb 45 14 00 a3 a8 a9 ea 01 b4 9c ...F..E.....
0080 13 83 8c e3 b9 a9 54 f6 34 00 ea 33 8e 4d 15 04 T.4...3.M..
0090 93 aa 75 a0 0d 7d 3c 93 71 9e c6 bb 68 89 58 f7 ..u..}<.q...h.X.
00a0 1e f5 c2 e9 d7 31 c9 22 ed af 40 f2 c1 b4 51 e9 1."...@...Q.

00b0	cd 06 85 c8 a5 08 3f 5a e5 3c 56 58 69 92 67 a3	?Z.<VXi.g.
00c0	8c 57 4d 1a 1e 0f a8 c5 72 de 30 56 4d 21 94 72	.WM.....r.0VM!.r
00d0	71 9f ca 82 64 7e 65 7c 51 f9 b5 79 10 9e 55 b1	q...d~e|Q..y..U.
00e0	5e 4d b6 46 55 f2 c6 4f 5a f5 af 8a b1 33 eb 8d	^M.FU..0Z....3..
00f0	2a 74 73 fa f7 af 2d b6 bb 8e dd 91 9c 70 5b f4	*ts...-.....p[.
0100	ac cc 91 fb f5 ff 00 04 ec bb 86 7f 0a b4 4c 72	Lr
0110	eb 70 ca 40 3b 80 6e 0f 07 a1 af d8 8b 89 cc 76	.p.@;.n.....v
0120	28 b9 eb 5f 8a df f0 4d 88 c5 87 87 05 b4 9f 37	(.._...M.....7
0130	99 79 23 fe 2d 5f b3 5a 9b 14 b5 44 1d 85 7c be	.y#.-_.Z...D...|.
0140	63 fc 43 de c1 7c 06 c6 9e 7f 7a a4 75 22 bd 1a	c.C..|....z.u"..
0150	d0 ee 5d a7 ae 2b cd 74 be 16 3d dd 30 2b d1 6d	..]...+.t..=.0+.m
0160	09 62 00 e9 8e b5 e7 9d f1 34 23 5c 1e b5 39 19	.b.....4#\..9.
0170	39 a4 55 c7 3e ea 11 44 6e 7b 54 74 e6 39 39 a6	9.U.4..Dn{Tt.99.
0180	d6 80 4e 0e 46 6a 75 fb a2 aa c7 56 97 85 a9 6c	..N.Fju....V...l
0190	0b 54 51 45 48 05 14 51 40 0c 71 c6 69 11 80 e0	.TQEH..Q@.q.i...
01a0	d3 c8 c8 c5 41 40 16 57 a8 a9 ea ba 0c 60 55 b4	A@.W.....`U.
01b0	20 1e 68 01 b8 34 87 9e 2a c5 40 79 39 a0 0a d4	.h...4...*.@y9...
01c0	54 c5 41 e6 94 28 1d 28 01 e1 88 a9 03 83 51 85	T.A..(.(.....Q.
01d0	26 a4 08 05 06 88 86 93 cd c7 15 56 7b 8f 2d b0	&.....V{.-.
01e0	29 43 82 37 50 05 aa 92 3e f5 0a f2 a2 a6 8f bd	)C.7P....>.....
01f0	66 02 32 e3 91 4c a9 5f ee d5 3b b8 e5 9a ce 58	f.2..L._...;....X
0200	a1 60 8c ca 40 24 64 03 f8 11 fc ea a2 04 f4 56	.`..@\$d.....V
0210	66 9f 24 96 9a 6c 56 d7 6f e6 48 80 ee 7e 99 ab	f.\$..lV.o.H..~..
0220	16 b7 b0 5e 02 61 39 02 89 01 6e 8a 28 a9 00 a2	...^..a9...n.(...
0230	8a 28 00 a2 8a 69 60 28 02 40 c4 54 81 c1 aa e1	.(...i`(.@.T....
0240	c1 38 a7 50 01 45 14 50 04 43 ee 1a 65 3c 7d c3	.8.P.E.P.C...e<}.
0250	4c a0 02 8a 28 a0 02 a0 60 01 c0 a9 19 b1 c0 a8	L....(....`.....
0260	a8 01 0b 01 50 54 ac a4 9c d3 80 00 60 50 03 3c	PT.....`P.<
0270	bf f3 fe 4d 1e 5f f9 ff 00 26 a4 3c 75 a2 8b 79	...M._...&.<u..y
0280	81 42 f1 01 2b ed 58 3a ad f3 da 5b 13 18 e6 ba	.B...+X:...[....
0290	69 a2 59 72 39 ac ab bb 28 e4 8c c6 e3 20 d0 07	i.Yr9...(.... ..
02a0	37 a2 6a 17 17 67 12 1a ea d4 18 c6 5f bd 63 59	7.j..g....._.cY
02b0	69 a9 04 9b 92 b7 f7 ac 89 b4 8e 94 01 13 f6 a8	i.....
02c0	ea 47 ed 51 d0 04 4e b8 e4 54 7e 56 39 c5 3d df	.G.Q..N..T~V9.=.
02d0	3c 0a a3 7a 8d 2c 0d 06 7e 57 04 30 07 19 06 80	<...z.,...~W.0....
02e0	2c 95 27 ad 44 e0 1e 05 52 17 0f 19 db 25 4a b3	,,'.D...R....%J.
02f0	a3 f0 bd 68 01 41 c1 cd 48 1c 52 94 15 11 04 1a	...h.A..H.R.....
0300	96 80 7b 3e 46 05 44 78 14 c3 27 a5 44 e4 e3 35	..{>F.Dx...'..D..5
0310	40 3c 1c 91 4e 44 c6 73 50 79 98 35 2f 99 91 c5	@<..ND.sPy.5/...
0320	00 4a e3 75 54 f2 82 1e 6a 75 62 0e 29 92 f3 9a	.J.uT...jub.)...
0330	00 aa e3 70 cd 67 de 6a 96 b6 37 09 6b 70 0a 97	...p.g.j..7.kp..
0340	c7 3d b9 f7 ab 63 ad 65 eb 16 9f 6e 95 0e ce 94	.=...c.e...n....
0350	9a 03 51 8a 91 b9 0e 41 a4 53 bc e0 53 23 4f 2e	..Q....A.S..S#0.
0360	15 1d 80 a8 92 e1 37 61 78 35 1f 23 32 57 50 c3	7ax5.#2WP.
0370	9a 42 80 0c d4 33 4d b4 71 48 92 f9 82 b4 34 18	.B...3M.qH....4.
0380	d9 dd cd 56 6e a6 a5 76 23 9a 46 19 19 ac c0 81	...Vn..v#.F.....
0390	5b 75 44 46 0e 2a 4d b8 e7 35 15 00 42 f9 cd 53	[uDF.*M..5..B..S
03a0	99 d9 7a d5 a9 38 ce 2a 9c 8a 5e 80 15 5b 72 ee	..z..8.*..^..[r.
03b0	a5 5f 99 71 51 2a 9c 60 74 a9 b1 8f bb 40 0d da	._.qQ*.`t....@..
03c0	a3 93 52 82 56 a3 70 42 f3 4d 32 85 4c b7 6a 00	..R.V.pB.M2.L.j.
03d0	79 90 3f 5a a8 ec 0f 4a 8d a7 57 e9 51 ef cf 03	y.?Z...J..W.Q...
03e0	fc fe 94 00 31 03 e5 f5 a8 fa d2 fb d2 e0 f4 f4	1.....
03f0	a0 06 8e 3a 54 b1 a0 6e 4d 35 57 f8 9a 97 7f a5	...:T..nM5W.....
0400	00 41 25 b6 f0 40 35 9e 61 65 18 35 a8 49 3d 6a	.A%..@5.ae.5.I=j
0410	b6 49 eb 40 10 a0 0a 3e 94 6f 6a 94 28 1c 50 14	.I.@...>.oj.(.P.
0420	0a 00 8c bb 67 9a ab 33 0c 62 ad bd 51 95 77 53	g..3.b..Q.wS
0430	45 ad 8f ff d0 fd 92 39 23 75 30 64 e7 35 23 f1	E.....9#u0d.5#.
0440	f2 8a 65 7e 7e 7d 61 45 ad 23 12 79 95 38 43 8e	..e~}aE.#.y.8C.
0450	05 4c 54 1e b4 a0 76 a0 07 a2 83 d6 9e 63 14 d8	.LT...v.....c..
0460	c1 c7 35 29 24 8c 50 05 72 08 34 83 9e 2a 66 19	..5)\$\$.P.r.4...*f.
0470	14 c5 5e 72 68 02 5a 29 70 69 28 00 a2 8a 28 00	..^rh.Z)pi(...(.
0480	2a 58 71 51 4d 22 c0 99 7f 4a 91 b7 63 2b 55 65	*XqQM"....J..c+Ue
0490	87 ed 0b 86 ef 5a 01 55 6e 96 43 c5 58 8e 45 3c	Z.Un.C.X.E<
04a0	62 9d 15 94 63 93 53 15 8d 7a d6 60 44 cd 81 51	b....c.S...z.`D..Q
04b0	12 4f 5a 7b 8e f4 cc 1a 00 01 23 a5 05 fb 9a 40	.0Z{.....#....@
04c0	3b 0a 63 8a 00 ab 3c b3 4a 36 8e 95 1c 51 48 0e	;.c....<.J6...QH.

04d0 4f 5a b2 48 1c d2 a8 dd 41 98 f8 fb d4 95 1c 7d 0Z.H....A.....}
04e0 ea 4a 00 43 c0 dd 59 6f 3b 34 85 7d 2b 50 fc c3 .J.C...Yo;4.}+P..
04f0 02 a8 48 88 a7 70 eb 40 05 15 5e 8a 00 b0 1b b8 ..H...p.@..^.....
0500 a9 37 fa d4 0a 98 39 34 fa d0 05 63 b8 d2 0c 0e .7....94....c....
0510 94 51 59 80 a4 93 c9 a4 a6 96 03 ad 23 3e 3a 56 .QY.....#>:V
0520 80 3f 20 75 a8 48 da 69 09 27 ad 28 25 88 14 01 .? u.H.i.'.(%...
0530 19 24 11 4e 67 20 73 4f 71 83 9a 82 4e 06 6b 33 .\$.Ng s0q...N.k3
0540 41 8e c3 a9 aa e4 e4 e6 8c 93 49 5a 00 52 81 93 A.....IZ.R..
0550 8a 4a 95 07 19 a0 cc 7d 42 ff 00 7a a6 a6 b2 83 .J.....}B..z....
0560 cd 00 43 45 14 56 60 14 a1 88 a8 bc cf f3 fe 45 ..CE.V`.....E
0570 1e 67 f9 ff 00 22 80 24 77 e7 2d de 98 e7 8c 7a .g...".\$w.-....z
0580 d3 58 f3 82 3a 53 58 e7 a0 a0 04 a8 e4 ed 52 54 .X...:SX.....RT
0590 72 76 ad 00 92 a3 64 39 c8 a9 28 a0 08 08 23 ad rv....d9..(...#.

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2396	3.592134	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2043080 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2396: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2043080, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1962]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2043080 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873226701
[Next Sequence Number: 2044520 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xba63 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 25 4c c0 11 50 d0 01 50 bf de a9 aa 06 ea 68 01 %L..P..P.....h.
0010 28 a2 8a 00 5c d3 48 c8 c5 33 cc 19 a8 d9 d4 72 (...\.H..3.....r
0020 e7 1f fd 7a 00 28 a2 8a 00 42 71 51 17 63 4f 62 ...z.(...BqQ.c0b
0030 bd ea 02 e0 50 03 c0 26 9d e5 b7 f9 ff 00 f5 d5 P..&.....
0040 7f 35 69 e2 41 d8 d0 04 ef d2 aa bf 5a b4 ff 00 .5i.A.....Z...
0050 76 aa bf 5a 00 65 14 51 40 0a 79 39 a4 a2 8a 68 v..Z.e.Q@.y9...h
0060 09 3c bf f3 fe 4d 1e 5f bd 1e 67 f9 ff 00 22 8f .<...M._.g...".
0070 33 be 29 00 31 c7 4a 6e ee 72 29 ac d9 1e f5 08 3.) .1.Jn.r).....
0080 62 28 02 c6 77 1a 79 7c 54 29 c7 3f 8d 3b a9 a0 b(..w.y|T).?.;..
0090 09 37 ad 27 99 fe 7f c8 a0 25 2f 96 2b 40 12 46 .7.'.....%/.+@.F
00a0 8f c9 12 64 ee e4 95 c7 6e c4 60 f3 f4 c5 28 45 ...d.....n.`...(E
00b0 eb 4a 11 17 84 01 40 ec 05 38 0e d5 98 0d 08 43 .J....@..8.....C
00c0 67 18 14 d6 c0 3d 29 d2 4a 11 73 29 c5 43 e7 47 g....=).J.s).C.G
00d0 20 f9 4d 68 01 45 37 7a d2 86 07 8a cc 06 49 d3 .Mh.E7z.....I.
00e0 da 88 c5 49 45 68 04 c8 72 31 4e a8 54 e0 e6 a6 ...IEh..r1N.T...
00f0 a0 02 83 d3 8a af 40 ac c0 ca 7b d9 85 e7 92 46@...{....F
0100 40 ad 04 60 41 14 2d bc 4a ec e3 a9 a7 10 48 e0 @..`A.-.J.....H.

0110	63	da	b4	00	53	84	c8	e6	a4	57	e3	8a	8d	d9	89	67	c...S....W.....g
0120	93	73	13	ce	4f	24	9e	f9	ff	00	26	9a	87	9c	54	b0	.s...0\$....&...T.
0130	2e	ab	77	14	39	cf	38	e6	a1	56	c1	a7	b8	38	e2	a4	..w.9.8..V...8..
0140	07	fc	ac	85	18	64	1e	a0	d0	38	e9	da	80	31	c5	14	d...8...1..
0150	d3	b0	12	32	7a	53	07	07	35	3d	46	c9	dc	55	80	6d	...2zS...5=F...U.m
0160	38	22	90	af	38	a7	ee	e7	1e	b4	c6	6f	9b	23	b5	00	8"...8.....o.#...
0170	46	45	26	39	3e	f4	ea	6e	ef	9b	6d	00	20	41	de	9f	FE&9>..n...m. A..
0180	45	44	5d	d9	c4	71	a1	3e	a7	a0	14	01	2d	14	51	40	ED]..q.>.....-Q@
0190	16	2a	93	7d	ea	90	aa	19	0c	81	40	24	63	20	73	8a	.*.}.....@ \$c s.
01a0	18	6e	a0	06	14	24	e6	93	63	7a	d4	98	e7	34	b4	01	.n...\$.cz...4..
01b0	06	c9	58	fc	8c	01	fa	54	a7	ce	e9	21	e7	d7	14	d1	..X....T....!....
01c0	b8	8e	ff	00	5a	72	e4	70	49	34	00	f6	68	cf	31	ae	Zr.pI4..h.1.
01d0	2a	06	c9	3c	d4	b9	0d	c2	f0	6a	17	62	3e	f5	00	2a	*..<.....j.b>.*
01e0	8c	9c	54	ed	26	d8	fc	be	f9	a8	50	2b	a9	52	7e	56	..T.&.....P+.R~V
01f0	eb	4f	77	11	c6	4b	31	38	00	00	7f	ce	68	02	1b	68	.0w..K18....h..h
0200	77	1f	2b	f1	af	29	f8	d1	f1	2f	4c	f8	7f	e1	c9	16	w.+...).../L....
0210	29	40	bf	2b	ba	25	18	2c	00	ea	40	3f	fe	ba	d9	f1	)@.+.%.,...@?....
0220	9f	c4	8d	13	c0	5a	5c	ba	9e	a4	df	38	52	55	07	24	Z\....8RU.\$
0230	e0	13	5f	91	bf	16	fe	27	ea	9e	3f	d5	7e	d9	2c	bb	.._.....'?..~.,.
0240	84	d9	63	b4	f1	8c	f0	00	ed	f4	ae	8c	3d	16	ef	73	..C.....=...s
0250	2a	92	b6	c7	9c	78	b7	c6	7e	23	f1	ee	bd	3e	b7	a8	*....x...~#...>..
0260	48	f2	bc	cd	9c	31	27	8e	7a	8e	99	e7	d2	aa	69	d0	H....1'.z.....i.
0270	4f	6d	6a	22	7e	3d	80	c5	59	b1	81	94	86	5e	b5	7e	0mj"~=.Y....^..~
0280	65	2a	db	58	8c	f6	19	e4	fe	15	e9	a5	65	63	02	b8	e*.X.....ec..
0290	27	03	04	e7	1c	7b	03	52	00	e6	45	65	2a	32	70	ca	'....{.R...Ee*2p.
02a0	49	c8	1e	d8	1c	fe	94	ce	7b	d2	15	07	a8	a6	4c	87	I.....{.....L.
02b0	a9	f9	f9	38	e0	9e	7d	aa	bb	4d	2c	c9	93	f2	7f	b3	...8...}.M,....
02c0	43	08	83	97	45	0a	48	00	91	df	1c	73	ef	4d	a0	91	C...E.H....s.M..
02d0	80	10	a4	1a	8f	91	c5	4c	49	1c	ab	ed	23	b7	ad	55	LI...#...U
02e0	75	dd	82	d9	c8	18	c8	38	a0	05	fb	e1	95	7b	1e	b4	u.....8.....{..
02f0	e5	45	70	63	7f	e2	18	eb	eb	4b	1b	2b	28	0b	f3	02	.Epc.....K.+(...
0300	33	9c	f0	47	b5	5c	86	01	2c	81	0e	14	7a	fa	7b	8f	3..G.\...,...z.{.
0310	53	40	17	e0	82	37	21	e4	19	e0	81	9f	7a	9c	a7	96	S@...7!.....z...
0320	4b	1f	ca	99	14	aa	1d	47	71	92	3d	09	c7	43	53	4b	K.....Gq.=...CSK
0330	9c	d0	03	bc	b8	a5	80	ac	9c	06	1b	4e	79	1c	d7	17	Ny...
0340	aa	eb	37	57	f7	73	e9	72	c6	12	15	c2	a6	3a	8c	00	..7W.s.r.....:..
0350	33	9e	e0	d5	bd	5f	5b	8a	c9	36	ee	00	f3	d7	af	e0	3...._[...6.....
0360	2b	91	49	e3	9a	44	90	1c	c9	28	2c	a7	39	25	47	53	+..I..D...(.9%GS
0370	f4	19	14	15	12	d4	73	c1	62	64	6b	92	c5	76	1f	bb	s.bdk...v..
0380	eb	db	3e	d9	eb	5f	aa	bf	f0	4d	2f	d9	42	e7	e2	77	..>..._...M/.B..w
0390	89	cf	c6	6f	1b	59	b9	b2	b2	cb	5b	09	01	f2	9f	b0	...o.Y....[.....
03a0	c6	7e	f0	ef	d3	1e	b5	f0	2f	ec	fb	f0	13	c5	9f	b4	.~...../.....
03b0	67	c4	1b	6f	0c	69	63	c8	d3	55	f3	73	73	9e	aa	3a	g..o.ic..U.ss...:
03c0	81	fd	71	eb	da	bf	ab	3f	82	9e	03	d0	7e	08	7c	3a	..q....?.....~.|:
03d0	b5	f8	7f	e1	68	99	61	81	11	59	dd	b2	58	a0	c0	ea	h.a..Y..X...:
03e0	0e	3f	3a	a8	c6	e6	8e	27	a3	2c	4b	e1	fd	19	74	d8	.?:.....',K...t.
03f0	1b	01	06	06	2b	93	4d	40	a8	2e	e7	2d	da	b4	2f	ee	+.M@...-.../.
0400	5a	5c	bd	c3	70	79	c5	73	51	93	73	77	e5	5a	8d	fe	Z\..py.sQ.sw.Z..
0410	a6	ba	52	b0	24	74	f1	a1	92	06	be	9b	80	01	ac	f9	..R.\$t.....
0420	75	28	e5	8b	64	1f	41	5b	77	10	ef	d2	ce	9e	e7	05	u(..d.A[w.....
0430	bd	2b	95	9e	18	e0	9d	ad	97	83	19	c1	a6	51	87	7c	.+.....Q.|
0440	1e	57	2a	79	24	62	b7	f4	d1	2d	bd	a2	af	46	ac	f9	.W*y\$b...-...F..
0450	a4	b7	b3	59	6f	66	05	f6	29	65	5e	99	c7	bd	75	30	...Yof...)e^...u0
0460	5b	c8	ff	00	3c	c4	6f	3d	80	a0	09	ed	a6	95	22	65	[...<.o=....."e
0470	43	8c	f7	ae	db	43	9e	29	34	b5	05	79	ee	6b	ce	e0	C....C.)4..y.k..
0480	d2	75	8b	fb	e6	56	fd	dc	40	71	5d	a3	de	da	69	56	.u...V..@q]...iV
0490	a9	6b	11	cb	b0	e4	50	07	55	6b	15	a4	aa	77	8e	4f	.k....P.Uk...w.0
04a0	4e	2a	c7	f6	7d	ad	bd	9c	d2	dd	00	ad	8f	96	b8	7b	N*...}.....{
04b0	7d	62	24	90	23	3e	09	ae	9c	69	17	9a	d5	a1	df	21	}b\$.#>...i.....!
04c0	da	7a	54	73	12	91	c3	cd	e5	4c	e7	67	35	ad	a0	de	.zTs.....L.g5...
04d0	a5	ae	15	df	1c	f1	cf	4a	cf	97	45	b9	d2	e6	68	47	J..E...hG
04e0	38	e3	34	43	a4	5c	5c	ca	0b	7c	ab	f4	eb	50	db	b9	8.4C.\...\|...P..
04f0	a2	3b	ab	99	6d	ef	e1	c2	b6	e2	7a	e6	b8	e8	a4	bd	.;..m.....Z.....
0500	5b	b1	0c	3c	01	c6	2b	7e	c7	4d	92	dc	85	2d	b8	9e	[...<...+~.M...-..
0510	38	35	d1	5d	e8	46	05	57	5f	f5	84	67	f3	aa	26	fd	85.].F.W_.g..&.
0520	0e	76	7b	29	23	b6	fb	5c	f2	08	d4	0c	9c	fa	57	3d	.v{)#...\.....W=

0530	63 0a f8 92 eb fb 41 e6 06 da 3f 95 54 fa 8a e5	c.....A...?.T...
0540	bc 63 ad df ea d7 bf f0 8e 59 fc a1 7f d6 91 d8	.c.....Y.....
0550	1a e8 b4 4b 69 ac ac 45 95 ba f5 1c 60 76 a0 12	...Ki..E....`v..
0560	ea 74 fa 7e a3 15 ca f9 76 6b f2 21 db 9f 71 59	.t.~....vk.!...qY
0570	da ad a5 c5 ed d8 99 24 db b7 a0 fa 53 ac 6f ae	\$.S.o.
0580	f4 1b 67 b4 8e 3c 86 c9 19 19 e6 a5 49 26 90 79	..g..<.....I&.y
0590	f2 8d ac 71 9f 62 68 02 ea 6b 5b 0a c7 37 cc ea	...q.bh..k[..7..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2397	3.592135	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2044520 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190650
Frame 2397: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2044520, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1963]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 2044520 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873228141

[Next Sequence Number: 2045960 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xdd81 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190650

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	40 e3 bd 58 d6 ee 65 9e d0 98 1b 18 1c 11 d7 e9	@..X..e.....
0010	59 f6 eb 6d f6 95 79 f2 c1 4f e7 51 f8 9f 54 8e	Y..m..y..0.Q..T.
0020	67 4b 3d 30 05 45 19 27 b9 34 01 a5 a0 e9 c6 e2	gK=0.E.'4.....
0030	1f 3a 46 dc e4 73 9e d5 6a ee e1 a3 3f 66 8b af	.:F..s...j...?f..
0040	b5 66 e8 70 5e d9 e9 ef 75 3e 42 9e 41 a8 ac 63	.f.p^....u>B.A..c
0050	98 dc 35 f5 c9 c9 73 85 1e d5 98 da b1 3c 88 b2	..5....s.....<..
0060	7d e1 cd 5c 68 ad 3e ca 5c 7c 8d 8e 95 19 eb 9a	}..h.>.\|.....
0070	84 ac 93 60 b7 41 40 ae 56 c0 d9 d7 9a d1 b7 96	...`.A@.V.....
0080	0f 27 74 c4 7c bd eb 3a e2 54 4c 82 d9 c7 71 58	.'t.|....TL...qX
0090	92 4d 79 78 df 65 46 1b 4f f7 7a d0 68 49 ac c7	.Myx.eF.0.z.hI..
00a0	0d c4 c1 ac 57 76 06 4b 0e 40 a9 74 e8 ae e4 b4	Wv.K.@.t....
00b0	92 5c 6d da 38 fa d6 fe 97 69 f6 2b 43 05 d1 3b	.\m.8....i.+C.;
00c0	58 f2 3d 6b 1b c4 f3 c9 0e 96 61 b1 41 96 3d 07	X.=k.....a.A.=.
00d0	04 8a 00 ed bc 33 a1 58 0d 25 a5 d4 b0 43 03 c5	3.X.%...C..
00e0	79 e6 a7 0a dc de b6 9f 66 02 c7 e8 2b 63 46 bf	y.....f...+cF.
00f0	d5 4d 87 97 79 f2 8e d5 5e 2b 48 12 47 d4 50 92	.M..y...^+H.G.P.
0100	ed c6 7b 50 2b 6a 45 a6 68 f0 4a 3e cc ee 46 d3	..{P+jE.h.J>..F.
0110	cd 66 78 92 dd b4 c9 c5 bd 88 32 2e dc e6 ba 0b	.fx.....2.....
0120	63 b8 96 47 1b 87 5a a9 77 79 6e ac 23 66 04 8e	c..G..Z.wyn.#f..
0130	09 a0 2d a9 36 88 93 5e e9 86 30 b9 6e ff 00 4a	..-.6..^..0.n..J
0140	6e ab a0 58 da 68 ec 48 db 29 e5 5a b7 34 29 96	n..X.h.H.).Z.4).
0150	32 ca bc ab 53 f5 66 fb 55 b7 97 82 db 68 19 c0	2...S.f.U....h..
0160	69 eb 71 35 a7 96 c3 01 7b d7 77 e1 fd 5e d9 73	i.q5.....{.w..^s

0170	03 0c 94 1c 03 d3 35 e7 17 37 5a a0 ff 00 40 89	5...7Z...@.
0180	02 a7 f7 bb 56 b6 8f 6a f1 cc b2 4e 09 03 be 68	V...j...N...h
0190	02 f5 c0 92 da e5 e7 5f e2 ae de c9 31 64 2e 5f	_.....1d._
01a0	80 45 78 a6 a1 ab 5c b6 b6 61 57 f9 18 f1 f4 af	.Ex...\..aW.....
01b0	64 67 91 34 d8 b2 46 08 18 a0 52 d8 a5 fd 95 63	dg.4..F...R....c
01c0	71 37 99 1a 65 8f 53 56 9b c3 36 92 6e 57 00 55	q7..e.SV..6.nW.U
01d0	38 75 2b 8b 30 d7 12 01 b4 73 cd 43 61 e2 58 a7	8u+.0.....s.Ca.X.
01e0	66 dc e4 9c f3 40 cc 4d 43 42 be b7 b9 16 fa 3a	f....@.MCB.....:
01f0	92 1c e1 88 3d 3d eb ac fb 24 3e 1d d1 9c 46 c4	==...\$>...F.
0200	3c 99 25 f3 9f 9b bd 38 ea f6 76 6c aa 18 33 38	<.%....8..v\..38
0210	fc 6b 86 d5 9a f7 50 b9 db 19 fd d8 3e bc 50 43	.k....P.....>.PC
0220	47 33 0e 90 2e 67 79 ee 32 fb d8 9c b7 26 b5 a5	G3...gy.2....&..
0230	d0 a2 86 25 58 1d 76 b7 5e 2b 61 2c 3e cf 0a b3	...%X.v.^+a,>...
0240	b6 49 e7 ad 45 39 81 2c e4 9a e2 65 18 19 c1 38	.I..E9.,...e...8
0250	38 a0 2c cc f5 b6 4b 28 83 16 1b 87 00 03 5d ad	8.,...K(.....)].
0260	ac 42 f2 c2 39 21 3f 39 e0 e2 bc 2e d3 5c 7d 4b	.B..9!?9.....\}K
0270	50 7b 2b 2f 9d 47 00 8e 6b d3 b4 46 9e c6 e9 23	P{+/.G..k..F...#
0280	79 37 ed 1c 8e 70 0d 02 20 d4 a6 96 ca e4 da 8c	y7...p..
0290	ab 21 ad dd 0e ca ee fd be d3 70 a3 6f 6a e7 35	.!.....p.oj.5
02a0	8d 26 ee ea f5 af 20 6f bd 9d c3 a9 ae ef c3 b3	.&.... o.....
02b0	4f 1d 9a 5b 95 c1 5e f4 01 cb f8 b2 d9 e2 b7 f2	0..[...^.....
02c0	ed ce d7 20 e0 fa 1f ad 61 da 6a 17 4f 1c 3a 32	a.j.0.:2
02d0	b6 1e 6c 2b 7e 3e f5 af e2 a9 64 8f 55 48 3e f2	..l+~>....d.UH>.
02e0	84 c7 d4 9e 9c d7 1d e1 b1 79 aa 78 b0 5b ca 9b	y.x.[..
02f0	63 b6 c6 1b d5 8f 5e 7d a8 34 2f ff 00 c2 29 06	c.....^}.4/(...).
0300	9f a8 3c 92 36 ed 87 39 f5 ae ba d6 fa 4b 28 f0	..<.6..9.....K(.
0310	9d f8 15 d1 6b 9a 65 a7 98 b6 c9 f3 3c 87 9a e5	k.e.....<...
0320	35 47 4d 38 79 30 0f 99 79 e7 b5 00 56 d5 34 5b	5GM8y0..y...V.4[
0330	9b 78 0d f0 24 b4 8d 92 0f 51 5c 04 ba 26 aa aa	.x...\$....Q\..&..
0340	f7 31 48 db 9f 35 d7 49 a8 5e dc 8f 36 67 ce e1	.1H..5.I.^..6g..
0350	c0 ed 4e 0c 56 3f 99 b3 9e d9 34 01 91 61 e1 f9	..N.V?...4..a..
0360	4d a2 4b 71 96 93 be 7a 57 51 a9 ea 57 f0 e8 71	M.Kq...zWQ..W..q
0370	c0 a3 60 4e e4 71 52 58 5e c3 6d 20 17 80 6d f6	..`N.qRX^.m ..m.
0380	a8 3c 55 a9 5b de da 6c 8b 20 af a0 ef 40 1c 84	.<U.[...l. ...@..
0390	b7 77 12 ff 00 af 6c 13 ce 49 aa da 7c ef 1c f2	.w....l..I..|...
03a0	47 1b 6e 1d ab 0c 79 bb cf 9c d9 38 c0 ae 9b c2	G.n...y....8....
03b0	da 64 f7 93 99 5c 1d a0 f5 a0 0e 82 39 7c a6 49	.d....\.....9|.I
03c0	2e c6 22 6e 72 6b 6a 5d 37 4d bc 02 6b 31 91 8e	..\"nrkj]7M..k1..
03d0	0f 4e 6a b6 a7 04 4c c2 d2 51 84 35 57 53 d5 61	.Nj...L..Q.5WS.a
03e0	b0 82 3b 0d 2c 6e 6d b8 67 a0 08 16 68 6d a7 12	..;.,nm.g...hm..
03f0	c2 32 c8 70 79 ee 2a 0b bd 56 e6 e9 bc d6 c0 7c	.2.py.*..V.....|
0400	01 c5 63 c7 14 89 13 c9 2b e4 b1 24 ee f7 a5 69	..c.....+...\$...i
0410	41 61 b4 1c 8e a6 80 2e 35 ad cb fc db ba 7a 9a	Aa.....5.....z.
0420	ea 74 dc 35 9f d9 cf 5e b5 80 d7 0b 73 1a b4 63	.t.5....^....s..c
0430	a0 fe 55 24 52 bc 4c 44 6d 82 a7 04 50 07 59 71	..U\$R.LDm...P.Yq
0440	69 71 79 a7 bd ad aa 9e 84 36 0f 40 6b 83 b9 b2	iqy.....6.@k...
0450	be d3 9c 24 c9 b4 91 9a ef f4 4d 6d 63 bc 16 fb	...\$.....Mmc...
0460	18 03 f7 98 e3 04 7a 7a d4 fe 2b 16 5f 68 4b 89	zz...+.._hK.
0470	3b 8c d0 07 90 41 24 f2 48 cb 2c 64 30 3c 03 c5	;....A\$.H.,d0<..
0480	5a d3 fc 3d 77 ab 6a 1b e3 5c 79 63 7b 73 da b7	Z..=w.j...\yc{s..
0490	bc 4d 1e cb 28 e7 d3 30 1c 8c 83 8e 33 d8 57 35	.M..(..0....3.W5
04a0	a6 6a 7a c5 a6 9d 2b 4e c4 5c ba e3 72 fd df a6	.jz...+N.\..r...
04b0	28 03 a9 d5 6f e3 81 12 d8 0d a1 06 c6 e3 af a5	(...o.....
04c0	5a d0 0e 93 a9 dc 0b 7b d6 d9 8c 95 fa 0a f3 49	Z.....{.....I
04d0	25 bc b8 70 6e 24 f9 97 9f c2 bb 49 74 7f 37 ec	%..pn\$.....It.7.
04e0	c3 4d 52 ce 54 b3 b0 e4 66 80 33 b5 ed 5f 4c 83	.MR.T...f.3..._L.
04f0	51 36 b0 7f ab 4f bb ef ef 5b 73 5b 45 aa 43 10	Q6...0...[s[E.C.
0500	45 1b 48 1d 7b 9a f2 bd 4b 4f 12 eb 5f 67 79 31	E.H.{...K0..._gy1
0510	b8 0c 1f 42 7b 57 b2 59 e9 51 41 a1 c7 20 97 12	...B{W.Y.QA.. ..
0520	a1 c6 00 e4 7a 7e 74 01 e5 b7 49 75 a7 4d 3c 71	z~t...Iu.M<q
0530	be 1a 37 f9 7e 95 91 a6 eb 77 f7 17 e6 de ed b2	..7.~....w.....
0540	9d 3d 31 5d 15 d7 87 b5 6d 5b 54 79 15 b0 8d 93	.=1].....m[Ty....
0550	cf ad 16 de 0c b9 83 f7 f3 b6 1f be 3a 66 80 3b	:f.;
0560	6f f8 47 74 e9 b4 45 bc 99 54 92 d9 ae 13 53 d3	o.Gt..E..T....S.
0570	f4 e8 9c ad 8b 60 b7 6a d5 d5 9e fa 2d 2c 43 6f	`.j.....-,Co
0580	bb 20 e0 e3 a6 2b 2a cf c3 57 ba 85 d0 95 b2 a5	+*..W.....

0590	30 d8 3d e8 03 32 c3 49 f2 ef a3 9d c8 c0 39 ae	0.=..2.I.....9.				
No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2398	3.592164	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80
[ACK] Seq=2045960 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651						
Frame 2398: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0						
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)						
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10						
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2045960, Ack: 1, Len: 1440						
Source Port: 61279						
Destination Port: 80						
[Stream index: 26]						
[Stream Packet Number: 1964]						
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]						
[TCP Segment Len: 1440]						
Sequence Number: 2045960 (relative sequence number)						
Sequence Number (raw): 873229581						
[Next Sequence Number: 2047400 (relative sequence number)]						
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)						
Acknowledgment number (raw): 3325650474						
1000 = Header Length: 32 bytes (8)						
Flags: 0x010 (ACK)						
Window: 2070						
[Calculated window size: 132480]						
[Window size scaling factor: 64]						
Checksum: 0xbb6d [unverified]						
[Checksum Status: Unverified]						
Urgent Pointer: 0						
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - No-Operation (NOP)						
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651						
[Timestamps]						
[SEQ/ACK analysis]						
TCP payload (1440 bytes)						
Data (1440 bytes)						
0000	ee fc 2d eb 02 e3 0a 00 00 0e c0 74 aa da 22 41	..-.....t.."A				
0010	6d a9 c8 6f 30 40 18 50 7a 16 1d be b5 73 cc 59	m..o0@.Pz....s.Y				
0020	0b 32 0c 2e 4e 05 00 37 55 59 2f 34 a6 b7 85 40	.2..N..7UY/4...@				
0030	5c 1c 28 fe 55 89 e1 9d 42 1d 27 4e 93 4c 9f 93	\.(.U...B.'N.L..				
0040	2f 24 1e d9 ed 5a 32 a6 a3 1c 26 47 23 2c 02 b6	/\$...Z2...&G#,..				
0050	de 99 f5 02 b9 fb bb 8b 6b 58 59 02 ee 95 f1 cb	kXY.....				
0060	75 00 f7 a0 0f 54 d2 f5 dd 39 ed 52 04 6c 34 63	u....T...9.R.l4c				
0070	00 1e d9 e6 b3 3c 47 79 a7 5c db 88 9b 91 c8 24	<Gy.\.....\$				
0080	d7 9a 58 b6 a0 b2 08 9c 05 8f 6e e1 ea 73 c8 a4	..X.....n..s..				
0090	d4 2e e3 8d 0b 4d 9c 0a 4d 81 0a 5b 98 1e 48 ad	M..M..[.H.				
00a0	89 0a c6 b4 63 ba 92 d6 54 96 1e a3 8f c6 b3 2c	c...T.....,				
00b0	6f 62 bb 3b 91 48 1e be f5 d3 d9 59 db 29 69 a7	ob.;.H.....Y.)i.				
00c0	61 f2 f6 f7 a8 03 9b d5 f5 d9 2d 6e 23 b6 95 33	a.....-n#..3				
00d0	24 ae 18 38 e7 8e bf d2 bd 00 f8 b5 e6 d1 5a 2b	\$.8.....Z+				
00e0	a5 f9 47 04 e3 8c 57 93 d8 de 59 6a de 2e 79 25	..G...W...Yj..y%				
00f0	4d c2 12 21 19 39 00 fd 3f 1a ea 75 e8 6c 6c ae	M..!.9...?.u.ll.				
0100	77 85 cf 99 9e fc 7a f4 a0 0e c3 46 f1 06 81 fd	w.....z....F....				
0110	98 c6 4b 76 67 46 20 9c d3 9b 56 b2 78 e4 91 a3	..KvgF ...V.x...				
0120	61 f2 e1 4e 6b 98 d1 cd bd be 99 22 c8 30 f2 3e	a..Nk.....".0.>				
0130	48 c7 6a d3 8c 24 e8 56 25 c8 14 01 c8 6b b6 37	H.j..\$.V%....k.7				
0140	17 8a 97 56 c0 fc a7 9f a5 75 16 3f 61 b8 b0 5b	...V.....u.?a..[				
0150	30 42 ca bd 7d 4e 6a c3 cf 30 b7 29 1a 60 25 73	0B..}Nj..0.).`%s				
0160	cd 61 e5 5c fd b2 5c 96 cf 6a 00 b3 73 19 87 f7	.a.\...\j..s...				
0170	5b ba 57 3f 71 b8 4e 1c 8c e3 a1 ad 59 99 0c 7b	[.W?q.N.....Y..{				
0180	b3 92 4f 35 d3 ea 16 9a 74 9e 1c 49 94 05 91 7a	..05....t..I...z				
0190	e7 d6 80 39 d8 b4 f9 67 c0 97 1b 5b 9c fd 6b a0	...9...g...[.k.				
01a0	fe cb b1 d5 13 ec 84 ee d8 71 93 ed 58 76 8d 23	q..Xv.#				
01b0	5a ee 24 9c 71 c5 5b 5f 32 d7 17 45 f6 92 78 15	Z.\$.q.[_2..E..x.				
01c0	a0 1a 91 db c5 a6 c8 23 90 6f 48 c8 38 f6 a5 d4	#.oH.8...				

```
01d0 fc 45 67 06 b1 15 c6 94 80 38 c1 da c3 82 56 b1 .Eg.....8....V.
01e0 2e 35 09 26 27 d0 f0 4f f4 ac 1b 9d 2e e1 04 77 .5.&'...0.....w
01f0 b1 93 bc 10 d8 6f 4a 00 df bb 9a ee ea ff 00 ed .....oJ.....
0200 72 e5 4a b0 24 1e 87 35 72 eb 55 d3 da 42 00 1b r.J.$..5r.U..B..
0210 c0 f5 ab d2 2d 1d b3 d8 4a 19 b3 85 e3 3d ab cf 53 .....-..J.....=..S
0220 4e 7b cd 49 14 1f 90 9c 9c 76 02 80 37 ad de 3b N{.I.....v...7...;
0230 89 d2 25 fe f6 71 5d 8e a9 70 90 db c7 72 c4 9f ..%..q]..p...r..
0240 2b a8 1d 2b 92 b9 48 2c a4 df 6a 70 57 af bd 56 +...+...H,..jpW..V
0250 ba d5 52 ea cc 42 e7 a9 fb b4 01 9b a8 ea b6 fa ..R..B.....
0260 9d e2 45 65 c4 9b bf 78 0f a5 6c 49 a4 a4 56 ef ..Ee...x...lI..V.
0270 74 a4 83 18 e8 4e 6a 85 a7 85 ee 74 9b 96 d4 67 t....Nj....t...g
0280 39 52 72 3d 00 af 53 b9 8b 4f 97 44 df f2 e5 87 9Rr=..S...0.D....
0290 38 ed 40 1e 3d e1 ed 46 f6 1d 55 a7 b3 6e 33 8c 8.@.=..F..U..n3.
02a0 e7 a9 ae 9c cd 36 a3 a9 c9 77 70 72 e8 d8 fc 2b .....6...wpr...+
02b0 0a 2b 3b 6b 00 56 d8 1e bd 6a e5 ad d3 05 64 93 .+;k.V...j....d.
02c0 27 77 43 8a 00 e8 9d bc c3 93 d2 96 03 be 4d 80 'wC.....M.
02d0 67 03 35 4e 16 92 05 37 12 a9 65 51 d0 75 35 94 g.5N...7...eQ.u5.
02e0 2e 4d e5 ec 86 15 31 81 8c 0c 8c 8c f6 38 ef df .M....1.....8..
02f0 3e f4 01 6a e2 fa 46 b8 f2 c1 f9 7a 57 21 61 e1 >..j..F....zW!a.
0300 1d 41 fc 6a fa b5 f1 4f 27 ca 45 4d bf 7b a9 38 .A.j...0'.EM.{.8
0310 3e 9c 9a bd ab 47 73 66 7c c0 fc 75 f7 ac 7f 06 >....Gs f|...u....
0320 6b 37 d7 de 28 92 c9 e4 de 8b 1a b6 cc 92 47 27 k7..(.....G'
0330 f0 a0 8e a7 a3 6a 5a 6d 90 91 24 ba 40 e7 d4 fe .....jZm...$.@...
0340 55 3d bd c5 b4 2a 22 51 b5 78 e3 15 bd a8 e8 b2 U=...*"Q.x.....
0350 5f a4 6d 8f 6e 0f e3 5b b6 7a 26 95 04 6a 97 44 _.m.n...[.z&..j.D
0360 6e e0 f3 ed cd 05 9c 7c 36 ba 2a bb 33 45 99 5d n.....|6.*.3E.]
0370 b7 66 9f e2 4b 7f ed 68 33 06 03 46 30 00 a6 ea .f..K..h3..F0...
0380 b0 c9 26 a4 c6 c4 6d 04 63 f0 ac bb 9b cb 8b 08 ..&...m.c.....
0390 be 64 e9 c1 ff 00 eb 50 07 39 69 a1 ea 29 27 99 .d.....P.9i...'.
03a0 75 d3 8a ed a6 be 0d 02 5b 5b ae 70 3a d3 75 5d u.....[.p:u]
03b0 76 d2 4b 78 96 14 0a 40 1b aa b5 85 a5 cd ec 9b v.Kx...@.....
03c0 61 4c f7 eb de 80 29 8b 78 21 69 22 86 2c c9 37 aL.....).x!i"..,7
03d0 26 ba ff 00 0a 0d 56 d8 35 ae 36 a6 73 f9 d6 06 &.....V.5.6.s...
03e0 9b a8 43 61 ad 4b 15 cc 7b 9b 01 47 7e 6b b8 96 ..Ca.K..{..G~k..
03f0 ec c3 63 ba 05 05 d8 60 13 ef 40 19 57 17 57 ba ..c....`...@.W.W.
0400 a5 cc 96 f2 9e 63 62 2b 8a 77 fb 5d df d8 dd 82 .....cb+.w.]....
0410 aa 1f 9b dc 7a 56 ac d7 f7 0d e6 c7 6a 37 4b 27 .....zV.....j7K'
0420 56 f7 3d eb 84 b5 4b f8 6e 1a 0b 95 21 89 e4 fb V.=...K.n...!...
0430 e7 ad 04 33 d4 21 8a 4b b2 b0 24 99 45 e0 7b 57 ...3.!.K..$.E.{W
0440 9a b5 f5 c9 f1 47 c9 9d b1 c6 50 fd 73 c1 af 4e .....G....P.s..N
0450 f0 9e 95 77 89 6e e6 3f 20 5c 0f ad 71 71 2c 52 ...w.n.? \..qq,R
0460 6b d7 16 42 16 f9 e2 dc cd eb 93 d2 81 09 73 b2 k..B.....s.
0470 66 f3 01 c1 eb c7 ad 45 e6 09 26 2c d8 cf 19 c5 f.....E..&,...
0480 64 0b a5 84 98 d8 9c a9 c1 c8 ad 1b 3d 79 60 47 d.....=y`G
0490 61 1e e2 c3 19 22 80 2d c9 27 04 03 53 2d c2 c5 a...."-.'..S-..
04a0 03 2c 87 87 15 99 1e a5 69 79 0b bc 7f 79 4e 2a .,.....iy...yN*
04b0 69 02 5c 5a 8c 70 f5 a0 1c 25 d5 da da 5e e5 4f i.\Z.p...%...^0
04c0 04 f1 5e 8d 0c 86 6d 3c 34 bc ee 1f 95 65 45 e1 ..^....m<4....eE.
04d0 fb 79 e5 5b 89 fe 6c 75 06 b4 ef 9d 31 e5 5b 8d .y.[...lu....1.[.
04e0 a1 46 28 03 a0 d2 ec b4 b5 81 2f 80 05 f3 80 7d .F(...../.....}
04f0 ab 47 51 bd b3 be 40 8c a3 e5 e3 35 c3 17 b8 16 .GQ...@....5....
0500 7b 2d c1 da 9e 9e 95 8e 86 e1 c8 68 d8 e0 fa d0 {-.....h....
0510 07 61 2a c4 f2 2d bc 58 23 23 a5 77 fa 1c 16 81 .a*...-X##.w....
0520 09 9c 7d 73 e9 5e 39 a6 24 ab 7e 1d db 27 3c d7 ..}s.^9.$..~...'<.
0530 57 7d 71 71 3c 65 22 62 07 ad 00 74 91 4d a3 18 W}qq<e"b...t.M..
0540 e5 58 70 a5 5c e0 7a d5 46 b1 59 db f7 18 cf 5e .Xp.\.z.F.Y....^
0550 95 e7 71 5a dc bc 81 23 63 e6 7b 57 7f 0d eb 68 ..qZ...#c.{W...h
0560 21 27 b8 c3 12 39 14 01 92 10 a5 cb 43 30 00 83 !'...9.....C0..
0570 de ba 8d 3f 43 d2 6f 6e 23 b8 b8 21 02 f5 c5 71 ...?C.on#...!...q
0580 d0 6a b6 fa c6 ab 24 36 e3 e7 6e 78 ad e8 a5 30 .j....$6..nx...0
0590 c0 fe 73 6c 71 c0 06 b3 03 9b f1 23 da 59 df 49 ..slq.....#..Y.I
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2399	3.592165	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2047400 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651

Frame 2399: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2047400, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1965]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 2047400 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873231021

[Next Sequence Number: 2048840 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x67e2 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	04 20 15 18 c5 77 9e 15 d5 ad 66 d3 8d bd c2 00	 w f
0010	0f 4a f2 7b f9 57 ed 39 93 e6 66 3f ce bb 24 d2	. J . { . W . 9 . . f ? . . \$.
0020	ee 2d f4 94 71 8c ee 07 8f 41 54 98 11 5d 78 66	. - . . q A T . .] x f
0030	79 2f da 60 a5 94 b1 e6 b4 f5 28 61 d2 11 2e 63	y / . ` (a . . . c
0040	51 e6 2e 3e 5a d0 b5 f1 48 6b 27 8c c6 7c d4 cd	Q . . > Z . . H k ' . . | . .
0050	70 f2 cf 3d e6 a2 b7 17 99 65 0c 2a 80 ee 2e e5	p . . = ... e . *
0060	d2 6e 2e 21 d6 2f 20 04 ed da de bc f4 ad 4f ec	. n . ! . / 0 .
0070	3d 1e 24 fb 5c 31 2f 97 22 e7 8f d6 ad bd ae 89	= . \$. \ 1 / . "
0080	a9 e8 e2 f3 20 79 67 25 3b f1 fd 2b 32 0d 5a 19	 y g % ; . . + 2 . Z .
0090	43 5a 84 2b 18 18 1e 87 3d eb 30 38 f7 b6 58 ee	C Z . + ... = . 0 8 . . X .
00a0	dd ad fe eb 1e 07 a5 37 7c 88 c3 69 c6 2a 85 c1	 7 | . . i . * . .
00b0	9a db 5c 09 6e 73 11 3d 2b 7f 54 b6 b8 b7 81 2e	. . \ . n s . = + . T
00c0	02 83 19 3c 91 da 80 33 ee 20 4b b8 b3 21 c0 ee	. . . < . . . 3 . K . ! . .
00d0	45 36 3b 6b 34 88 46 63 18 ef 9a 85 6e 22 63 b9	E 6 ; k 4 . F c n " c .
00e0	46 14 f5 a2 e2 67 4c 08 17 76 7a d0 04 ab 6f 61	F g L . . v z . . . o a
00f0	13 32 24 7b 77 8c 03 da ba 0f 08 91 63 78 d6 a7	. 2 \$ { w c x . .
0100	a0 e9 9a cb d2 f4 09 f5 a0 db 8e c0 a3 3f 8d 5f	 ? . _
0110	d2 d2 7d 3b 52 db 70 37 75 53 40 19 9a fe 85 69	. . } ; R . p 7 u S @ i
0120	ac 6a d2 ce cd cb 2e df a5 47 a0 e8 36 b0 cb 22	. j G . . 6 . . "
0130	86 21 62 15 2a dd 47 fd b4 d0 5c 36 c8 8f 7c f7	. ! b . * . G . . . \ 6 . . | .
0140	a4 89 2e 1a f6 65 b4 7d dc 64 0f 51 40 17 6d 34	 e . } . d . Q @ . m 4
0150	41 7c ad 04 47 be 79 a9 2f 7c 0f a8 19 87 d9 a4	A | . . G . y . / | . . . . .
0160	e3 8e 05 76 fe 15 83 4b be 4d b2 b0 8e 54 5c 9c	. . . v . . . K . M . . . T \ .
0170	9e b5 8f a8 eb e2 c2 f8 c7 11 04 06 c7 07 8c 55	 U
0180	6a 06 08 f0 2e a9 1c bb db e5 71 d7 3e 94 b7 fa	j q . > . . .
0190	65 cd 9b 2c 77 0d bb 1d 3d ab a2 9b 58 bb 92 75	e . . , w . . . = . . . X . u
01a0	20 b3 02 bd 41 aa 3a d5 bd d3 a4 57 31 e5 86 7e	. . . A . : W 1 . ~
01b0	61 de 8d 40 f3 fd 6a 1b 8b 42 93 44 f9 cf 5f 6a	a . . @ . . j . . B . D . . _ j
01c0	ef 7c 23 a8 bc b0 11 3b e0 af 4f 7a 8b 52 d2 23	. | # . . . . ; . . 0 z . R . #
01d0	b9 b4 32 27 45 eb ef 59 16 46 34 c7 94 71 b6 93	. . 2 ' E . . Y . F 4 . . q . .
01e0	bf 50 31 75 6f 09 4b 7b ae 5d df cc e4 1b 80 83	. P 1 u o . K { . }
01f0	6e 3e ee de fd 6b a1 8a d2 58 20 08 df c0 05 5c	n > . . . k . . . X . . . \
0200	9a e2 4c c2 88 c0 bc 8e 57 18 f6 cd 75 2a 91 44	. . L W . . . u * . D
0210	4c 17 0b 90 40 c9 14 8a 4c e1 6c b4 cb 3d 42 ff	L . . . @ . . . L . l . = B .
0220	00 cc 69 04 6c 9c 9a db 6d 26 de 23 b1 a5 f9 8f	. . i . l . . . m & . #

```
0230 19 f5 ae 5a 0b 17 92 fa 7b 8b 7c 80 49 2a 33 5b ...Z....{.|.I*3[
0240 4d 1d e0 b4 13 ce a4 15 c8 ad 09 2b c3 61 32 dd M.....+.a2.
0250 ba 02 0a 83 81 50 ea b6 f3 41 84 7f 94 1e 73 57 .....P...A....sW
0260 b4 bb a4 ba 66 96 2e aa 70 c0 9a d7 d6 25 8b 51 ....f...p....%.Q
0270 b1 16 b1 0f de 27 39 a0 0c 7f 0a 69 a8 75 01 24 .....9.....i.u.$
0280 67 91 c9 ad 3f 13 4a f6 2c 64 dd cf 51 59 7a 1b g...?.J.,d..QYz.
0290 dc e9 7b a7 c6 71 c5 43 1d f5 b6 af 74 d1 5d b6 ..{..q.C....t.}.
02a0 7d 3d a8 0e b6 1d e1 39 64 bf b9 92 de e3 e6 0d }=.....9d.....
02b0 ce 3d 2a 4d 6f c3 40 31 09 c0 e4 f3 51 69 f2 36 .=*Mo.@1....Qi.6
02c0 81 ac 2c 98 3e 59 61 f9 57 ad ea 0d 6b 74 bb f8 ...,>Ya.W...kt..
02d0 0a e3 8a 03 ad 8f 09 b6 d0 e4 72 11 58 e4 7a 56 .....r.X.zV
02e0 9d c4 1e 20 d2 a2 f3 61 63 86 e2 bd 06 3b 5b 68 ... ..ac....;[h
02f0 0b 38 e8 3a 56 65 c6 ab 69 7b 24 70 5c 1f bb c5 .8.:Ve...i{$p\...
0300 03 3c bd 62 d7 2e af 03 4d 21 51 9c f5 ae 9c fd .<.b....M!Q.....
0310 ae 55 f2 4c a4 b7 ad 7b 5d 87 84 f4 7b e8 47 94 .U.L....{]....{.G.
0320 41 27 b5 72 5a c7 84 a7 d2 cc 8f 09 e3 b5 00 79 A'.rZ.....y
0330 f1 b8 bd 54 fb 28 73 83 c6 73 c9 ae 7f 56 d3 f5 ...T.(s...s...V..
0340 64 41 71 03 91 ea 6b 55 a4 9e d6 ef 2e 87 e5 39 dAq...kU.....9
0350 e6 bb 87 b9 87 50 d3 33 12 73 8c d0 23 cd ac ef .....P.3.s...#...
0360 3c 43 79 12 c7 e6 10 c9 c7 15 bb 0c 9a c4 04 43 <Cy.....C
0370 2b 12 3b 93 5d 17 85 3e c9 06 ac 05 d7 08 dc 73 +.;.]>.....s
0380 eb 5e 9f af 69 f6 10 7e f8 e0 2b 8e 28 03 c9 d0 .^..i...~...+.(...
0390 cd 74 a2 36 6e 4d 65 4f 25 dd a5 c0 86 46 e9 d2 .t.6nMe0%....F..
03a0 b7 60 b7 54 d4 64 91 be ee 78 ad d6 b2 d3 ee 4b .`.T.d...x.....K
03b0 dc 5c 8f ba 28 03 9e f0 f7 89 25 b6 d6 56 15 1b .\..(.....%.V..
03c0 8b 71 5e 97 79 2a c7 19 94 8c b3 9c d7 9b 69 5a .q^.y*.....iZ
03d0 44 17 37 cf 71 6a 76 ba f4 15 d4 dc 0b e8 e2 22 D.7.qjv....."
03e0 5e 48 a0 96 89 6d b5 9b 79 ae 7e cf 70 83 e5 f5 ^H...m...y...~.p...
03f0 15 71 ee 2c 7c ec 84 18 1e d5 ca 46 23 66 13 84 .q.,|.....F#f..
0400 3b 81 e7 8a d3 66 8c f5 5f 6a 0a 29 df 5d c5 77 ;....f..._j.).].w
0410 73 e5 c2 98 15 62 da 15 4c 16 18 1e b5 3e 9f a4 s....b...L....>..
0420 19 84 af 1f 55 e4 55 e5 b9 81 62 09 29 1f 2f 5a ....U.U...b.)./Z
0430 00 96 3c c8 0f 99 9c 1e d5 78 6a 89 a4 91 14 e4 ..<.....xj.....
0440 84 6f bb 58 4b 7e 08 25 38 06 b3 35 d9 a4 d4 2d .o.XK~.%8..5...-
0450 57 68 27 cb e8 68 27 95 9d 7f 88 75 10 6c 47 95 Wh'..h'.....u.lG.
0460 dc 71 5e 5f 69 ae dd e9 57 9b 89 2c 86 a5 2b aa .q^_i...W...+..
0470 49 6c b1 4a 19 87 6a 93 fb 26 59 21 cc 88 46 28 Il.J...j...&Y!..F(
0480 0e 56 74 8b e2 15 b8 41 3c 9d 6b a0 d3 7c 47 17 .Vt....A<.k...|G.
0490 da 63 82 45 e0 9c 57 9e c1 a5 49 21 31 a7 07 b5 .c.E..W...I!1...
04a0 74 5a 5e 99 21 94 ee 3c a8 ef 40 72 9d d6 ba 51 tZ^.!...<...@r...Q
04b0 00 9e 21 8a e7 e5 ba 59 6d 4c 38 eb 52 cb 3c 8c ..!....YmL8.R.<.
04c0 04 37 07 3c 7f 2a a4 42 a7 f4 a0 92 91 83 6f 02 .7.<.*.B.....o.
04d0 b9 06 ff 00 41 d5 b3 ea 6b ba 27 24 9e f5 91 e2 ....A...k.'$....
04e0 9d 3e d2 e3 45 5d 4e df 22 7b 39 03 b8 fe f2 1e .>..E]N."{9.....
04f0 0d 03 4e c7 75 6b e2 54 b2 b5 52 83 27 15 ce 5f ..N.uk.T..R.'..._
0500 ea e6 f9 cc c5 2b 9a 83 50 8c c8 aa dd 2b a7 85 .....+..P.....+..
0510 60 91 32 3a 1a 04 66 c3 3c 8e f9 3f 76 b6 7c d1 `.2:...f.<...?v.|.
0520 18 cf ad 66 34 0b 14 bb 50 e4 56 9d b5 94 f3 b6 ...f4...P.V.....
0530 23 e7 34 01 4e 6c 3f cd eb 4b 1f 20 0a dd d5 74 #.4.Nl?...K. ...t
0540 1b ab 4b 31 70 07 d6 b9 eb 76 de 32 7a d0 05 cd ..K1p....v.2z...
0550 b1 f2 b2 74 ae 72 ff 00 43 0f 72 b7 16 ed b0 a9 ...t.r...C.r.....
0560 cf d6 b7 d8 b0 fb e6 a3 6f 9c 9c 1a d0 0d 9d 3e .....o.....>
0570 f1 4b 24 72 2f 6c 1a d7 d7 05 b0 d2 cf 90 46 ec .K$r/l.....F.
0580 76 eb 5c 94 2d b4 e4 1e 05 72 5e 25 d4 66 81 3f v.\.-.....r^%.f.?
0590 d1 89 04 f6 a0 0b b6 9a 78 8d d6 60 cd b8 9e 6b .....x...`...k
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2400 3.592165          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506    61279 → 80
[ACK] Seq=2048840 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2400: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2048840, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1966]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2048840 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873232461
[Next Sequence Number: 2050280 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x175e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	bd b7 11 1b 62 1b 92 a3 b9 af 29 d1 ef 6e a5 b3	b.....).n..
0010	64 90 61 fa 8c d5 88 6f b5 38 a5 db 70 c3 69 a0	d.a....o.8..p.i.
0020	76 64 7a c4 22 e6 f1 e3 de 32 d5 8a da 66 23 60	vdz."....2...f#`
0030	ad 92 3a 54 b7 f0 b4 37 a2 e5 cf 0f 48 1f 39 94	..:T...7....H.9.
0040	74 ef 41 a5 8c db 58 e7 86 62 ad db da ba 0b 5d	t.A...X..b.....]
0050	65 6d b1 f6 85 ce 3a 56 32 85 9a 42 07 de ab cd	em....:V2..B....
0060	e1 cb eb a8 7c e8 46 56 b4 02 cd fe a3 0d e1 0f	....|.FV.....
0070	17 1d eb 1b 5c 96 79 62 8f 3d 17 d2 a7 6f 0e 6a	\yb.=...o.j
0080	90 44 67 94 6d 41 d6 ac b6 9d f6 eb 06 16 67 2e	.Dg.mA.....g.
0090	94 0e 5f 09 f9 37 fb 79 f8 4a ea e3 48 6d 5e c2	.._...7.y.J..Hm^.
00a0	dc 4b 2c 90 36 e3 c0 27 66 0e 7d c8 19 af c6 4d	.K,.6...'f.}....M
00b0	39 cb 5c 71 90 45 7f 46 ff 00 b4 7f 85 b5 5d 7f	9.\q.E.F.....].
00c0	c2 92 e9 eb 0e f7 40 dc 63 b1 18 af e7 8b c4 5e	@.c.....^
00d0	1f bf f0 bf 89 a6 b6 be c7 cc c5 86 38 1d 7a 7b	8.z{
00e0	63 a6 2b 2a 91 be a7 3b 89 ea 5e 0b d5 e5 4b 9f	c.+*....;..^...K.
00f0	21 8e 01 e0 8f ad 7a dc c8 b7 36 ef 0f a8 e2 be	!.....z...6.....
0100	5a b1 d4 25 b5 b8 4b b8 b2 36 b0 24 03 8d c0 76	Z..%..K..6.\$...v
0110	3e c6 be 93 d1 f5 08 75 3d 3e 3b db 73 90 c3 f9	>.....u=>;s...
0120	56 03 47 93 5e c1 25 86 a3 22 c9 9d a3 bd 69 d9	V.G.^.%..."....i.
0130	49 be 53 11 3b 4e 37 0a e9 bc 71 6a 9b 12 e0 0c	I.S.;N7...qj....
0140	90 30 40 f7 ae 3e c0 30 90 14 3c 8c 60 fa e2 81	.0@..>.0..<`...
0150	9d 24 7f 2f 3d fb d5 cb 67 30 5c 2c 8b d7 b7 b0	.\$./=...g0\,...
0160	ac d6 7d a7 e5 eb d7 ea 6a c8 6f dd e0 75 ed ed	..}.....j.o...u..
0170	40 1d 01 43 74 9c f0 4f f3 af 37 f1 24 df d8 8c	@..Ct..0..7.\$...
0180	75 28 33 e6 c2 72 31 5d e5 9c c0 8d ae 7a ff 00	u(3..r1].....z..
0190	3a cd f1 1e 99 0d dd 83 ce cb bb 68 f9 a8 03 ef	:.....h....
01a0	6f 82 5f 14 2f bc 49 e0 95 b2 9e 5d ad 1c 64 e3	o._./..I....]..d.
01b0	dd 86 2b e3 8f 8a 8f 2c 7e 2d 6b a3 f7 9c 29 3f	..+.....,~k...)?
01c0	f0 1e 2a 0f 82 3e 2e b9 d1 1e eb 4e bc 7f 94 1f	..*...>.....N....
01d0	90 fb 1e 29 fe 3c 29 ab eb b6 ed 11 dd 23 00 bf	...).<.....#..
01e0	9d 69 41 59 dc e7 ad aa 3e 28 fd a5 c7 99 e1 7f	.iAY.....>(.....
01f0	33 bb 09 3f f4 1a fc 78 f2 b3 72 5b be 49 fd 4d	3..?...x..r[.I.M
0200	7e c4 7e d3 04 c7 e1 a2 0f 1b 51 ce 3f 0a fc 80	~.~.....Q.?...
0210	1f f1 f6 c7 1c 0f eb 9a f7 f0 df 01 f3 b8 bf 8c	.....
0220	b4 a7 b7 52 7a 67 a0 a1 b8 c8 3c 0f eb e9 4a 32	...Rzg....<...J2
0230	32 a3 91 eb 48 42 81 c7 41 eb d4 9a e9 39 4a 32	2...HB..A....9J2
0240	c8 90 86 f9 b0 78 1c f5 35 d9 68 25 ad ae 92 4c	x..5.h%...L
0250	63 a7 e2 0d 71 cd f3 4a a0 82 57 39 c5 76 ba 21	c...q..J..W9.v.!
0260	66 bc 42 a0 60 e0 1c f6 14 00 78 88 b0 ba 18 e0	f.B.`.....x.....
0270	0c 1e 7a 57 15 73 1e c9 11 d5 83 ab 8d c4 0e c6	..zW.s.....
0280	bb 3d 7a 51 e7 92 c7 38 3d fb 8a e3 bc b0 3e 75	.=zQ...8=.....>u


```
0290 e3 27 eb c5 00 45 b7 cb 24 c7 85 07 9c 7b fa d1 .'....E...$....{..
02a0 c9 a9 64 51 f7 80 a8 b9 a0 04 03 0e 47 4c 75 34 ..dQ.....GLu4
02b0 81 c3 26 59 76 b3 70 3d bd e9 e3 96 cf b5 33 e5 ..&Yv.p=.....3.
02c0 75 0a 0f 0b d2 80 1d 82 00 5f 41 8a b8 96 de 65 u....._A....e
02d0 b9 bd 56 0b b3 80 07 a8 f5 f5 aa 9d 7a d5 83 20 ..V.....z...
02e0 9b 47 90 42 4a ec dc 39 ce 4b 0e 4e 41 ed e8 41 .G.BJ..9.K.NA..A
02f0 a0 0f 87 35 c9 d6 eb c6 bf d9 10 9f 99 98 0c 8e ...5.....
0300 47 3c fe 9e f5 f6 f7 87 e3 68 74 e8 d0 f5 0a a7 G<.....ht.....
0310 f4 af 86 fe df 77 3f 8d a2 49 d1 04 41 82 02 10 .....w?...I..A...
0320 23 6f 04 a8 24 8e 31 c5 7d c1 65 31 8a de 27 ef #o..$.1.}.e1..'.
0330 b4 64 75 15 32 03 a6 b3 20 b9 0d 5b c9 1f 96 00 .du.2... ..[....
0340 1d eb 26 c6 12 fb 66 1d 0d 6f 91 83 81 52 34 89 ..&...f...o...R4.
0350 6d 46 64 d9 8a ec 34 ed ca 9b 33 5c 95 bb ed 93 mFd...4...3\....
0360 35 d6 da 10 c3 75 66 cb 37 e1 70 c3 68 ad 8b 50 5....uf.7.p.h..P
0370 00 d9 58 f6 8b 9f 9a b5 91 f6 e0 8f a5 05 a4 6f ..X.....o
0380 c3 b2 34 e7 a1 ab 0a b9 4f 7a af 62 86 e6 22 0e ..4.....0z.b..".
0390 3e 5a b8 c8 57 1f ad 03 34 ec fc b3 f3 80 71 80 >Z..W...4.....q.
03a0 39 f5 1d 6b a5 b6 3b 86 2b 98 b6 90 e7 6b 1c e6 9..k...;+....k..
03b0 ba f8 56 35 81 71 d6 b3 34 2d 5b a9 0d b4 1a d5 ..V5.q..4-[.....
03c0 43 b5 81 eb 59 68 3b 8a bf 09 cf 35 32 2a 26 9a C...Yh;...52*&.
03d0 8c 0c b3 12 c7 24 f1 d3 3e 98 a9 63 a8 d4 90 06 .....$...>...c....
03e0 2a 54 6e c6 a4 a2 78 cb 76 c0 39 07 23 ae 3d 3e *Tn...x.v.9.#.=>
03f0 86 ac a7 7a ad 19 c1 ab 29 d3 34 00 fa 28 a2 80 ...z.....).4..(..
0400 2c 51 45 14 00 16 0b 8c f4 1f 36 7e 9f fe ba 98 ,QE.....6~....
0410 10 3b d4 25 41 53 9e dc e2 98 91 27 6f 96 80 2d .;.%AS.....'o..-
0420 28 da a7 24 92 5b 3c f6 18 1c 55 2b 85 0c 48 15 (...$. [<...U+..H.
0430 69 3b d2 b4 61 a8 01 34 85 02 5d c7 a8 af 4f 8a i;..a..4...].0.
0440 50 d0 04 1d 4f 15 e7 96 31 a0 b8 19 ed 5d d5 89 P...0...1....]..
0450 cb 79 83 b5 06 86 c6 1b 19 ee bc d7 31 e2 78 c4 .y.....1.x.
0460 96 4c c4 e7 e5 c6 3e b5 d4 a0 2c 5b fd aa e5 bc .L....>....,[....
0470 61 0b c1 a5 6f 4e b8 a0 99 1f 99 9f 12 a7 48 f5 a...oN.....H.
0480 97 2f f7 46 ec 7e 1d 6b c4 1d d2 4c 18 bd ce 3d ./.F.~.k...L...=
0490 33 5e d7 f1 26 35 9f 53 95 5b ef 2b b6 7d b3 d6 3^..&5.S.[.+}..
04a0 bc 62 de 34 8a 7f 30 76 3d 3d 71 d2 a2 66 48 fd .b.4..0v==q..fH.
04b0 ec ff 00 82 71 14 97 cb b3 27 1f 67 9b 27 d0 85 ....q....'.g.'..
04c0 1b 8f f5 15 fb 29 a8 0f 35 06 38 1d 2b f1 4b fe .....).5.8.+K.
04d0 09 ad 73 19 66 24 10 76 39 24 f4 6e 08 c8 fc eb ..s.f$.v9$.n....
04e0 f6 a1 db 31 82 3b 8a f9 6c c7 f8 87 bd 82 f8 0d ...1.;..l.....
04f0 7b 10 56 dd 56 bd 1b 4b c9 b7 19 af 36 d3 18 48 {V.V..K....6..H
0500 02 d7 a5 69 c4 24 40 1a f3 cf 41 23 64 74 a5 a4 ...i.$@...A#dt..
0510 07 22 96 81 95 e9 40 27 81 49 53 28 c0 a0 05 55 .".....@'.IS(...U
0520 c7 15 66 98 8b 81 9a 7d 00 58 a2 8a 28 00 a2 8a ..f....}.X..(..
0530 28 00 a3 67 39 c5 4c 14 0a 75 00 44 14 8c 1a 90 (...g9.L..u.D....
0540 b0 5e b4 a7 9e 2a 02 d9 c0 34 01 60 b1 ee 69 9b .^...*...4.`..i.
0550 d6 a1 a4 04 1e 94 01 66 8a 6a 1c ad 3a 80 26 43 .....f.j...:&C
0560 95 a7 54 69 d7 15 25 05 a2 9d e5 b0 90 7c a2 b2 ..Ti..%.....|..
0570 37 98 4e c6 fd 6b a3 eb 54 2e 2d 96 4e 9d 68 18 7.N..k..T.-.N.h.
0580 f8 5b 78 1c 55 a5 5c 13 4c 82 1f 2e 20 6a da 26 .[x.U.\.L... j.&
0590 54 9a 00 81 86 ee b5 11 46 15 70 a0 35 11 18 38 T.....F.p.5..8
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
2401 3.592166          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2050280 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2401: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2050280, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1967]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2050280 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873233901
```

[Next Sequence Number: 2051720 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1216 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	ac c0 c3 bd b0 7b 88 5a 34 3b 58 f4 35 16 91 a3	{.Z4;X.5...
0010	cb a7 6e dc fb b7 56 cb 15 0f b3 76 5b 19 23 d0	..n...V.....v[. #.
0020	51 93 d2 80 12 8a 28 a0 02 8a 28 a0 02 a0 27 27	Q.....(....(''
0030	35 3d 57 a0 03 20 f4 a2 a0 04 83 91 53 8e 79 a0	5=W.....S.y.
0040	0b 14 51 45 00 46 63 f4 a8 ea 43 27 a5 47 40 05	..QE.Fc...C'.G@.
0050	46 cf d8 50 cf d8 54 74 00 51 4c 0e 0f 14 fa 00	F..P..Tt.QL.....
0060	28 14 51 40 11 4c 03 79 79 ea ac 71 4a 8e 89 10	(.Q@.L.yy..qJ...
0070	cf 5c 9c d4 ac 11 cf 1d 57 9a cb d4 1c 08 08 53	.\.....W.....S
0080	82 68 b2 01 ff 00 6e 4f 34 81 4d 79 04 80 d7 3d	.h....n04.My...=
0090	6f 13 b4 99 cf 15 a2 43 46 3d a8 02 dc 68 8a 29	o.....CF=...h.)
00a0	72 14 9c 54 02 4e 70 6a 67 64 02 80 1d e6 af f9	r..T.Npjpgd.....
00b0	3f fd 6a 66 40 eb 54 df b5 67 dd c5 77 25 fa 4f	?..jf@.T..g..w%.0
00c0	6c c2 38 40 cb 29 39 f9 bb f4 e9 9e 38 fe 94 01	l.8@.)9.....8...
00d0	af 26 3a 1a ae ec 1b ee d3 25 bb 45 5c b8 c5 43	..&:.....%.E\..C
00e0	1d c4 32 1e 0d 00 55 b9 4f 9b 6e 39 35 9f 65 6b	..2...U.0.n95.ek
00f0	72 2f 77 49 f7 2b 64 b6 5f e9 52 87 4d b9 ef 40	r/wI.+d._.R.M..@
0100	12 bb 67 8a 80 16 cf 4a 95 9b 80 4d 0a 46 41 a0	..g....J...M.FA.
0110	0a 72 2e 0e 6a 9b 1e 4d 5d 9b ef 55 63 1e 4f 1d	..r..j..M]..Uc.0.
0120	e8 33 21 c0 38 34 9b f1 91 52 94 20 66 a0 29 f3	.3!.84...R. f.).
0130	50 68 4c 24 34 79 99 cd 45 c8 03 eb 47 76 a0 08	PhL\$4y..E...Gv..
0140	c9 5e 4b 10 3d 32 71 9a ad e6 fb d1 2f 7a ac cd	..^K.=2q...../z..
0150	b4 64 d0 26 4f 39 94 db 90 87 e6 ae 6a d1 6f d2	..d.&09.....j.o.
0160	72 d3 72 a6 b6 83 39 3f 2f 43 4f 08 53 23 ae 2b	r.r...9?/C0.S#+
0170	31 90 9e 78 35 51 cc b1 1c ee f9 6b 45 c6 e1 4d	1..x5Q.....kE..M
0180	91 15 93 15 5c a0 54 f3 7a 6e 38 ab 00 80 2b 9b	\..T.zn8....+.
0190	d7 45 dc 01 5a df a5 68 5a 4f 21 81 4c 9c 9a a3	..E..Z..hZ0!.L...
01a0	33 47 72 9e 29 8d 1f 1d 6a 94 97 d1 07 db f8 55	3Gr.)...j.....U
01b0	d4 61 2c 79 15 99 a1 5d a2 04 62 98 22 db ce 6a	..a,y...].b."..j
01c0	c6 c6 0d 83 4e 2a 45 00 57 f2 86 dc 54 0c 85 6b	N*E.W...T..k
01d0	44 c7 85 dd e9 54 64 90 11 c5 00 42 cd dc d5 09	D....Td....B....
01e0	b2 57 da b4 82 06 18 35 52 65 db c1 a0 0a 49 1e	..W.....5Re....I.
01f0	39 35 2d 14 50 01 45 14 50 04 7e 5f f9 ff 00 26	95-.P.E.P.~_...&
0200	8f 2f fc ff 00 93 52 51 40 14 98 fc df 4a 89 ce	./.....RQ@...J..
0210	07 15 65 d0 16 a8 e4 4e 79 ef 40 10 2b 12 71 52	..e....Ny.@.+..qR
0220	53 02 15 35 14 b2 85 18 a0 01 d8 90 4d 54 62 3a	S..5.....MTb:
0230	53 bc e0 c2 aa bb 1c e6 9a 2d 6c 7f ff d1 fd 91	S.....-l.....
0240	27 27 34 94 51 5f 9f 9f 58 14 b9 23 a5 26 47 4a	''4.Q...X..#.&GJ
0250	33 40 13 02 4f 3d aa 50 30 b9 3d ea 04 cf 4a 92	3@..0=.P0.=...J.
0260	80 0a 29 0b 01 4d f3 14 d0 05 b8 e2 24 e7 3c fa	..)..M.....\$.<.
0270	53 6e cc 31 2f cc 46 4f 6a a5 35 dc d1 af ee 47	Sn.1/.F0j.5....G
0280	3e b5 c8 01 7b 26 a7 ba 57 2d ed 40 1d 88 94 11	>...{&..W-..@....
0290	9a 90 10 46 45 55 45 61 c1 ab 28 08 1c d3 46 63	...FEUEa..(....Fc
02a0	a8 a2 8a 46 81 46 01 a2 8a d0 08 64 4c 9c 8a 81	...F.F.....dL...
02b0	dc 91 80 2a eb 12 39 6a cd f3 97 cc 20 8c d6 66	...*..9j.....f
02c0	64 8a d8 18 a8 9c 13 4f a5 03 3c 50 05 6c 64 d4	d.....0...<P.ld.
02d0	a9 80 33 4f c0 ce 6a 1d d8 04 51 ea 04 d4 62 a1	..30..j...Q...b.
02e0	de 71 8a 93 78 3c 51 a7 50 11 f0 17 35 4a 5c 01	..q...x<Q.P...5J\.

```
02f0 d7 ad 58 6c b0 c1 aa 33 06 ce da 00 67 4e 94 e2 ..Xl...3....gN..
0300 02 b9 c5 34 67 bd 2e 08 7c 9a 00 72 8c 9a 9d 46 ...4g...|.r...F
0310 4d 34 00 05 4e a3 02 80 26 54 0b 9e 2b 36 e6 66 M4..N...&T...+6.f
0320 fe 11 5a 03 a9 c3 55 59 62 2c 32 0d 68 68 54 45 ..Z...UYb,2.hhTE
0330 2f d4 54 8a a0 1e 6a 61 01 55 eb 40 5e 6b 33 31 /.T...ja.U.@^k31
0340 36 0a 36 2d 05 80 e2 8d eb 5a 00 b8 e7 35 1b c4 6.6-.....Z...5..
0350 a6 2c 9a 95 4e 41 a4 61 95 20 d0 06 53 ae d3 8a ,...NA.a. ..S...
0360 89 58 93 83 57 25 03 a2 d4 4a 9e b4 01 1d 14 51 .X..W%....J.....Q
0370 59 80 bb 98 53 fc c3 df fc fe 95 1d 14 00 54 72 Y...S.....Tr
0380 76 a9 2a 39 3b 56 80 47 45 14 56 60 14 51 45 68 v.*9;V.GE.V`.QEH
0390 01 45 14 50 01 45 34 b8 15 19 62 6b 30 1c cd 9e .E.P.E4...bk0...
03a0 05 47 45 15 a0 05 35 86 45 3a a2 66 cf 02 80 20 .GE...5.E:..f...
03b0 72 7a 54 75 33 7d da 86 80 0a 64 83 2b 8f 7a 7d rzTu3}....d.+z}
03c0 1d 68 00 a2 8a 28 02 bd 44 e9 dc 54 b4 64 1a 00 .h...(..D...T.d..
03d0 ad 85 a4 d8 2a ce 17 ad 26 c5 a0 08 8b 0d b8 34 .....*...&.....4
03e0 94 37 cd d6 82 36 e0 7b 50 03 98 83 4d a2 8c 66 .7...6.{P...M..f
03f0 80 10 9c 0c d4 3b ce 7a d4 f8 ed 4d d8 33 40 04 .....;..z...M.3@.
0400 5c 73 49 34 b8 e9 52 15 2b c5 32 68 f8 e6 80 2b \sI4..R.+2h...+
0410 2b 06 e7 a5 48 79 39 35 06 06 78 ab 01 54 91 cf +...Hy95...x..T..
0420 6a b7 b0 0f 55 f9 79 a9 42 1e 9e 94 d0 3a 0a 9f j...U.y.B.....
0430 80 4d 4a 01 a9 c9 26 9f 4c 4e a6 9f 48 02 9f 23 .MJ...&.LN...H..#
0440 c3 12 ee 7e b4 c3 d3 8a cf 95 77 f0 fc d0 04 2e ...~.....w.....
0450 ed 2c 4e 92 16 da e3 6e 53 86 19 18 c8 ff 00 1a .,N....nS.....
0460 74 70 c7 02 88 e2 2c 40 18 cb 1c 93 f5 34 f5 f9 tp....,@.....4..
0470 46 05 2f 4e 95 a0 05 4a ab 8e 4d 31 4e 3a 8a 77 F./N...J..M1N:.w
0480 99 fe 7f c8 a0 09 98 e4 e6 85 38 6a 14 64 d0 c3 .....8j..d..
0490 07 14 00 da 29 18 85 05 9b 80 06 49 3d 05 00 e6 .....I=...
04a0 93 01 01 ed 9c d4 80 66 a1 60 7b 0a 72 f1 c6 31 .....f.`{.r..1
04b0 50 04 fe 5a d3 0f 07 9e 69 c1 ce 2a 33 cd 00 2e P..Z....i...*3...
04c0 49 eb 49 45 14 00 e5 38 34 f3 c1 0c 29 98 f9 73 I.IE...84....).s
04d0 4b bb e5 c1 a6 f6 02 45 0a 47 35 28 52 39 06 ab K.....E.G5(R9..
04e0 6f 48 ce 0f 39 ab 31 b4 6c 3e 4e b5 60 48 2a bd oH..9.1.l>N.`H*.
04f0 58 35 5e 80 0a 29 a6 50 33 e5 93 91 c1 c8 c7 e5 X5^..).P3.....
0500 eb 4d 8d 99 b2 5a 80 24 a2 8a 28 02 22 07 3b 8f .M...Z.$..(.".;.
0510 3d b8 e3 14 be 67 6a 73 ae e1 54 4d c2 87 11 af =....gjs..TM....
0520 26 80 2f ed c9 cf a5 4d b7 2b 8a 8a 36 ca fd 69 &./....M.+..6..i
0530 ea db 8e 3d 28 01 94 52 f5 34 95 98 11 26 4b 12 ...=(..R.4...&K.
0540 79 c8 23 9f e7 da a5 f9 d5 4a 83 cf b8 a6 85 da y.#.....J.....
0550 73 9c 53 19 f6 46 cf d3 de b4 02 5d ce dc c9 b7 s.S..F.....}]....
0560 71 eb b4 60 7e 59 34 60 54 31 07 fb cc 73 9a 98 q..`~Y4`T1...s..
0570 1c 1c d0 03 97 61 04 31 c1 fe 13 fe d7 bf 3d 31 .....a.1.....=1
0580 9a a3 26 e1 f7 8e 4f e9 56 67 ba 86 de 44 b7 3b ..&...0.Vg...D.;
0590 7c d7 24 05 07 93 df 9e bf e1 51 f5 34 01 24 71 |.$.....Q.4.$q
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2402 3.592182          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP                1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2051720 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2402: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2051720, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1968]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 2051720 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873235341
  [Next Sequence Number: 2053160 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
```

[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x49ba [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c6 79 56 ce 47 38 ed 55 7c 4a d1 d9 e9 06 f5 98	.yV.G8.U|J.....
0010	2b 47 8f 60 73 53 cf 77 67 69 6e d3 cc ea a1 00	+G.`sS.wgin.....
0020	0d 93 d3 35 f0 27 ed 07 fb 45 5c 4f bb c3 7a 23	...5.'...E\0..z#
0030	aa 5b c6 e4 49 c7 2d 8a d6 95 16 dd cc db b6 a7	. [...I.-.....
0040	84 fe d0 ff 00 10 65 f1 36 b4 da 54 13 fe ee 27	e.6..T...'
0050	2b 29 07 21 b2 0e 30 47 6e 2b e6 bb 3b 42 c7 cc	+)!....0Gn+...;B..
0060	7a b7 35 ec 9a 8d db dc 4f 92 18 77 ef 82 7f 90	z.5.....0..w....
0070	a5 04 8e 9c 57 a9 08 72 ab 18 37 76 5b 43 e5 ae	W..r...7v[C..
0080	07 ae 73 48 48 76 e7 9e 73 9a 84 b6 46 7d b1 8a	..sHHv..s...F}..
0090	48 9b 1c 55 99 12 1a 8d 9f b0 a1 9f b0 a8 e8 01	H..U.....
00a0	4b 80 e1 94 e0 8e 9c 67 9f 5e 94 98 03 85 00 0f	K.....g.^.....
00b0	41 47 ff 00 5f f5 a4 00 85 1b 89 66 ee 4f 53 40	AG.._.....f.OS@
00c0	10 10 37 ee 41 9a 72 e7 70 cd 4b 81 d6 a5 88 73	..7.A.r.p.K....s
00d0	97 18 fa f5 fd 28 01 3c b5 51 b5 7b 1e 01 18 e2	(<.Q.{....
00e0	ac ed 28 8e 7e f1 55 2c 06 0f f4 a4 01 53 a0 f5	..(.~.U,.....S..
00f0	c6 38 e3 de a6 48 9c ba a8 f9 77 64 83 9e d4 01	.8...H....wd....
0100	7e de 06 9b 01 07 51 59 fa ed c0 b5 8f 6a 9d ac	~.....QY.....j..
0110	17 9c f3 cd 6c c5 73 05 a4 05 fc c1 e6 63 85 fa	l.s.....c..
0120	7e 1e f5 e4 77 3a 84 9a b5 eb 4d 06 e1 6c 0e 17	~...w:....M..l..
0130	77 52 47 5e e7 23 de 81 a5 72 b5 cb 8d 5a 74 b8	wRG^.#...r...Zt.
0140	9d 4c 61 3b 9c 72 c3 d4 0e 9f 87 5a 96 08 75 6d	.La;.r.....Z..um
0150	5b 50 b7 f0 a7 85 ad 64 bc d4 2f 9d 63 82 08 57	[P.....d.../.c..W
0160	73 33 1e 3a 0e 83 f4 15 4e e6 ed 2d fe 4e ec 76	s3.:....N..-.N.v
0170	80 0f 27 3e 95 fb 8b ff 00 04 b7 fd 93 ae f4 b9	..'>.....
0180	64 f8 e9 f1 06 d1 4c f3 02 b6 31 ca bc c4 a3 23	d.....L...1....#
0190	20 fa 9c f3 e9 81 d6 aa 31 b9 68 fb bb f6 29 fd	1.h....).
01a0	90 1b e0 37 c2 0b 15 d7 1a dc ea 53 27 9d 71 e5	...7.....S'.q.
01b0	23 0f de 37 cc 41 2d c9 3c e0 91 81 c6 31 5f 54	#..7.A-.<....1_T
01c0	5f de c7 12 1f 97 73 57 6d aa 6a d3 a5 88 b7 24	_.....sWm.j....\$
01d0	04 41 d0 71 c5 79 5c 3a 9d be a7 70 63 82 3c 00	.A.q.y\:...pc.<.
01e0	7e f6 31 d3 af 07 d7 e9 5d 11 8d 8d 0c c9 a3 7b	~.1.....].....{
01f0	dc cd 72 59 21 52 0e 07 53 8a f5 2d 27 40 b0 b5	..rY!R..S..-'@..
0200	b0 fb 6d a4 78 52 33 93 d6 b8 c9 62 fb 4b 08 5b	..m.xR3....b.K.[
0210	f8 bb 8a d6 d7 b5 ab 9d 22 c2 30 cc 42 9c 00 3d	".0.B.=
0220	73 5b 01 bf 2d 82 cb 6d 24 84 60 90 71 5e 66 96	s[...-..m\$.`q^f.
0230	7f 63 dd e6 1e a4 9a b6 9e 29 d4 26 db 04 7f 75	.c.....).&...u
0240	bf ad 4f 2c 6f 31 3b c6 4f 53 59 81 4e 0b 58 e6	..0,o1;.OSY.N.X.
0250	b8 12 c8 37 20 e7 06 ba fd 3e 68 e6 be d9 b3 86	...7 .....>h....
0260	e9 ed 5c c5 b3 ce 97 4b 6a 23 cb 37 dd 15 d4 d9	..\....Kj#.7....
0270	38 b3 9f cc 90 61 8f 4c f6 34 01 d7 cc 0c 48 23	8....a.L.4....H#
0280	0b 82 2b 8b d4 f4 95 9e e0 5d c6 7e 75 ed 5d 13	..+.....].~u.].
0290	df cc e3 39 e6 b2 ee 6f d2 cd 3c e7 19 35 2d 99	...9...o...<..5-.
02a0	92 e8 fa 02 dd dd 2c d7 63 68 07 20 0e d5 e8 e1	,.ch.
02b0	de d8 88 e3 1b 57 b5 65 69 ee 7e c8 97 47 2b e6	W.ei.~..G+.
02c0	00 70 68 63 73 3b b3 31 c2 0e fe f5 25 ad 4c 6d	.phcs;.1....%.Lm
02d0	5e e9 ad d9 ee d8 96 1d 3f 1a ad e1 e9 b5 3d 46	^.....?.....=F
02e0	77 9a f6 31 0c 4a 3e 51 ed 5a 73 5f db 86 f2 98	w..1.J>Q.Zs_....
02f0	6e 00 73 9e 94 c9 a5 fb 4a 46 b0 8d 80 1e 99 a0	n.s.....JF.....
0300	a5 a1 25 9e ab 68 9a 96 0b 64 0c 60 e6 b7 b5 9d	..%.h....d.`....
0310	51 6d 6d 1a f1 1f 71 c7 ca 3a 93 5c ec 9a 70 3f	Qmm...q...:\..p?
0320	bc 5d a3 03 9a c5 bb dd 2c f0 ce 0f 99 e5 13 b7	.].....,.....
0330	61 e0 9a 01 98 1a 26 85 79 2d e3 df ea 84 07 9c	a.....&.y-.....
0340	ee 66 ee 4d 7a bc 49 a7 5a a0 10 a6 4a 8c 66 b9	.f.Mz.I.Z...J.f.

0350 89 ad ef 60 45 ba 9b f7 51 1e c7 b5 56 97 c4 16 ...`E...Q...V...
0360 36 a8 ad 03 89 1c 70 40 f6 a0 47 56 66 12 cb b8 6.....p@..GVf...
0370 af 35 4a 5b 16 98 95 d9 58 3a 16 b5 2e b3 aa ec .5J[....X:.....
0380 db b1 45 7b 15 9d bc 09 1f 98 dc e3 d6 80 3c ba ..E{.....<..
0390 5d 22 e2 01 bc e7 15 cb 0d 3a ea 3b b9 27 97 e6]".....;..'..
03a0 4a f6 6d 52 f2 14 85 d1 40 6a f3 79 19 04 ac ef J.mR....@j.y....
03b0 9e 7b 50 68 59 9b c4 b6 e3 4f 4d 36 28 df 3d f8 .{PhY....OM6(.=.
03c0 cd 3e e5 f1 e4 c3 1f 65 cd 64 98 e0 32 89 47 6a .>.....e.d...2.Gj
03d0 d6 43 24 a5 af 0a 62 25 c0 dd ff 00 d6 a8 6c 96 .C\$...b%.....l.
03e0 35 76 a7 ce 54 6f c1 1b b1 ce 0d 1e 61 db cd 52 5v..To.....a..R
03f0 d4 75 0b 78 88 19 c5 6a 58 db 7f 6a d8 99 2d f9 .u.x...jX..j...-.
0400 c5 21 58 e5 af ee 47 fa b8 c6 70 4e 4f a5 75 fe .!X...G...pN0.u.
0410 16 d3 21 88 8b 89 c8 2c dc ae 7a 57 93 6b f7 5a ..!.....,..zW.k.Z
0420 8d 84 ef 1c 19 19 e0 9c 66 ba 1f 04 dc 49 35 d2 f.....I5.
0430 2e a0 4b 00 72 32 71 41 67 a1 6b f0 ac ac 25 8f ..K.r2qAg.k....%.
0440 23 07 18 1e b5 c5 6b 52 2c 76 e8 a3 ae 7f 5a f4 #.....kR,v....Z.
0450 1d 46 7b 6b 8e 23 39 c7 6a e4 6e b4 a4 d4 24 0d .F{k.#9.j.n....\$.
0460 23 6d 55 e9 8f 5a 00 e5 af b5 1b d9 ac 52 ca 32 #mU...Z.....R.2
0470 54 1e 18 81 5d 14 66 da d7 c3 5b a4 70 24 3c 28 T...].f....[.p\$(<
0480 27 ad 61 5f da 9d 36 7f 24 b0 e7 9c d4 87 4e b8 '.a_...6.\$.....N.
0490 92 d5 64 94 6d 47 e5 01 a0 08 6d 8c e2 1d d1 9e ..d.mG.....m....
04a0 4f 5a 75 bf 86 af ae 9d ae b7 7c a7 d6 b4 ad 6c 0Zu.....|....l
04b0 a7 8d 76 9c 74 ad 9b 5b f9 6c ca c5 31 f9 09 e9 ..v.t...[.l..1...
04c0 40 15 ad 52 ee d1 96 34 19 55 1c 9e 99 ad 9f 96 @..R...4.U.....
04d0 ea 1f 2e 26 f9 9f 8e 2a 3b bb b4 b8 20 5b ae 00 ...&...*;... [..
04e0 f5 a8 6d 65 8a c6 d1 ae 41 0b 82 7a 50 4a dc cc ..me....A..zPJ..
04f0 ba 54 b6 b9 6b 76 19 65 1c e7 ad 65 de 6a 31 42 .T..kv.e....e.j1B
0500 a4 47 d5 b8 a2 21 25 cb 49 7e cc 5b 71 e0 9e f5 .G...!%.I~.[q...
0510 40 c3 be 4d ec 01 e7 a5 05 1c ca 29 5d 4d 65 91 @..M.....)]Me.
0520 72 bd 45 7b 85 92 8d 47 49 8e e2 31 80 9c 62 bc r.E{...GI...1..b.
0530 ea ca d9 35 2d 49 74 98 54 6e 90 d7 a6 6a 2a 9e ...5-It.Tn...j*..
0540 15 b5 5b 58 17 74 81 70 45 00 70 1a b5 fc 8d 21 ..[X.t.pE.p....!
0550 81 80 1b 6b 11 2f e2 b5 c4 b0 47 93 c6 73 5a 90 ...k./....G...sZ.
0560 d9 4b ac 5d 19 ee 46 d5 07 27 b6 6b 7e 2f ec 98 .K.]..F...'.k~/..
0570 ee 56 13 0e 55 7d a8 03 83 82 cf 51 bb bf 17 79 .V..U}.....Q...y
0580 c9 f6 f4 a9 e7 3a 80 b8 10 19 0c 64 71 8a f4 88:.....dq...
0590 ae 6c 6c b3 24 8a 15 cf 1d 2b 87 6b 5b 8b ed 64 .ll.\$.....+k[.d

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2403	3.592183	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2053160 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2403: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2053160, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1969]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2053160 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873236781
[Next Sequence Number: 2054600 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0f43 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	cc 4e d4 07 a1 14 01 bc f6 17 11 59 23 bc 9b 89	.N.....Y#...
0010	15 c4 de f8 3c ea a9 e5 4e c5 51 8e 70 38 cd 7a	<...N.Q.p8.z
0020	8a c7 0e 36 bb 80 50 70 09 ac 58 ee 15 a6 31 b7	...6...Pp...X...1.
0030	2c 0f 4a 00 e2 ed 74 8b 7d 12 03 69 02 e1 98 15	,.J...t.}.i....
0040	a7 3d 8d 69 e8 b1 2d 9c 7e 5c d2 80 3d 49 e7 15	'=.i...-~\..=I..
0050	a7 fd 8d ab 5d dc 3c df 28 8c 9f 5a e7 35 cd 27	].<.(..Z.5.'
0060	51 b5 99 23 1f 34 4f e9 ea 28 03 d0 bc a6 64 56	Q..#.40..(....dV
0070	87 e7 67 e8 2b a3 82 d7 ec c5 15 94 e5 b9 c7 bd	..g.+.....
0080	79 fc 77 12 27 96 f0 1c 15 50 31 59 1a af 88 75	y.w.'....P1Y...u
0090	2b 3d 6a 37 76 cc 4a 3a 50 26 7a 4f 89 e0 b2 5b	+ =j7v.J:P&z0...[
00a0	0f 3d d7 f7 a3 38 af 12 d0 92 eb 4b 9e 69 25 62	. =...8.....K.i%b
00b0	ec ee 5b 71 e3 25 89 3f ca ba 9d 63 c4 03 58 78	..[q.%.?...c..Xx
00c0	82 6e c4 59 3e c4 91 8e 6b 94 bc d4 ed cb 18 a2	.n.Y>...k.....
00d0	39 64 eb 40 d1 eb fe 1d 92 15 02 ea 7f de 3f 26	9d.@.....?&
00e0	b9 6f 10 40 cd 7e 65 6f 94 37 38 a8 b4 0d 49 92	.o.@.~eo.78...I.
00f0	cd 64 e8 bd 33 55 f5 39 d6 f3 51 dd 1c 9b b0 00	.d..3U.9..Q.....
0100	c5 00 51 94 f9 68 37 0e 17 df b0 ad 0f 0f db a5	..Q..h7.....
0110	f5 c3 9b 93 b4 1f bb 9f 6a ca ba 2d 1d a9 04 e4	j...-....
0120	9e c2 b3 0c e5 36 02 48 c3 66 80 37 b5 ad 36 75	6.H.f.7..6u
0130	06 da dc f9 85 b8 c8 f4 a8 e7 b4 9c 18 e1 99 30	0
0140	40 03 9f a5 6c e8 3a c6 99 60 86 5b a1 95 f5 26	@...l.:...`. [...&
0150	b7 af b5 3b 5d 47 17 30 f0 87 91 f4 14 01 e4 f7	...;]G.0.....
0160	7a 6b 41 3a b4 dd 18 e0 7b d7 6d a7 5e be 9f 1c	zkA:....{.m.^...
0170	71 db c5 b8 1e 31 54 35 3b db 39 e7 10 b0 e5 46	q....1T5;.9....F
0180	40 f4 cd 75 1a 74 b6 5a 7d a0 b9 9c 6e 2b ce 68	@..u.t.Z}...n+.h
0190	02 7b db 33 32 7e f9 36 9c 57 11 7f 66 96 d3 aa	.{.32~.6.W..f...
01a0	47 f3 03 ce 6b a0 d4 f5 bb 8b df 99 38 51 d2 b9	G...k.....8Q..
01b0	1b 9b f8 60 98 24 c7 2d 40 0f 96 23 28 c5 74 a6	...`.\$.-@..#(.t.
01c0	fe d2 68 d5 92 24 45 0b 82 71 81 c7 a5 62 a6 c9	..h..\$E..q...b..
01d0	d7 7c 6d d6 b9 9d 77 ed 77 7f b8 b3 dc bb 06 32	.|m...w.w.....2
01e0	3a 67 f3 a0 0e 86 3b 77 69 1b ec 80 b8 ce 78 a6	:g....;wi.....x.
01f0	4d 75 35 b0 fd e4 2d 9f 71 8c d6 b7 c3 cf f4 7b	Mu5...-.q.....{
0200	8f 2a e9 82 ed e5 b7 7b 56 97 88 f5 89 75 19 1e	.*.....{V....u..
0210	5d bf b9 1f 2a 90 38 34 01 e4 f7 7e 29 bb b7 94	]...*.84...~)...
0220	c1 6e bb 4f bf 6c d4 b6 d3 ea b7 77 01 ef 59 8f	.n.0.l.....w..Y.
0230	4f 98 f4 fc 2b a1 b4 d1 ec 35 0b 6b 8b ff 00 95	0...+....5.k....
0240	4c 44 64 37 56 3e d5 34 e1 4d 91 0e 42 a2 76 3d	LDd7V>.4.M..B.v=
0250	a8 03 a5 6b ed 2e 4d 38 c3 e6 09 24 1d 39 ae 4e	...k..M8...\$.9.N
0260	34 90 ca 44 bf 77 3d 2b 1f 4b d2 be d7 76 7e ca	4..D.w+=.K...v~.
0270	d8 6c f4 af 59 8a d7 4a b4 b7 31 dd 91 e7 05 a0	.l..Y..J..1.....
0280	0f 27 be 8a 38 ae 0e 78 cf eb 9a d9 d3 f5 0b fd	.'...8..x.....
0290	26 c6 4b 93 92 98 c2 9f a7 5a b9 2e 9d 63 7d 1c	&.K.....Z...c}.
02a0	e2 79 70 47 2a c3 b7 a0 ae 1f 5d d7 27 58 93 4c	.ypG*.....]. 'X.L
02b0	b6 23 2a 39 f4 39 ef 40 1a 56 2b f6 db c1 a8 48	.#*9.9.@.V+....H
02c0	39 3f 74 7a 63 ff 00 ad 5a ed ab 49 2e a9 06 85	9?tzc...Z..I....
02d0	13 e0 9e 59 c7 40 3b 71 f5 a8 7c 37 a7 cf 05 bc	...Y.@;q...|7....
02e0	72 a9 cb 1e 70 7d 2b 95 bc 95 ad 35 c6 d4 23 1f	r...p}+....5..#.
02f0	33 8c 0c f2 46 3a 50 07 a6 5f 5d 1d 3e fc 40 8c	3...F:P..._].>.@.
0300	24 63 d7 03 03 9a e7 b5 0b cd 41 a5 68 98 8f 2d	\$c.....A.h.-
0310	81 e2 b1 b4 7d 4e de ee 49 2e 2e 24 08 ca 79 04	}N..I..\$.y.
0320	f2 73 e8 2b 42 56 79 25 69 21 e9 db 3d 78 a0 05	.s.+BVy%i!...=x..
0330	b5 b7 5c 8b 9b 82 48 41 80 4f 4a e7 af bc 69 71	..\. ...HA.OJ...iq
0340	1c d2 5a 69 ab b0 ed da 1f 03 8f 5a db 9b 58 58	..Zi.....Z..XX
0350	d2 3d 3e 63 87 61 9d a2 af cf e1 24 ba b7 59 c2	.=>c.a.....\$.Y.
0360	ae f7 19 20 75 e6 80 39 6b 17 8e 69 5a 61 95 c9	... u..9k..iZa..
0370	07 6e 78 07 1c e3 f1 af 46 b5 b7 4b ad 2d 2e 22	.nx.....F..K.-."
0380	5f 9b 76 0f 20 70 3a fe 35 c7 45 a3 b5 8e e4 73	_..v. p:.5.E....s
0390	f7 39 3e a3 d2 a4 49 2f a3 43 02 49 88 fa 81 ef	.9>...I/.C.I....
03a0	40 1d 6b 47 1b a6 d7 5c 28 e7 27 bf 7a e6 a2 96	@.kG....\(.'.z...

```
03b0  ca de f9 a5 97 0f 81 c1 fd 6a e4 5a b2 c9 0f 95  .....j.Z....
03c0  22 ee 92 21 8c f6 35 e5 b1 4d 75 f6 e9 96 4c ed  "...!...5..Mu...L.
03d0  ce 73 40 1d 9e a1 7d 03 5c fd ad 70 bb 86 2b 12  .s@...}.\\...p...+.
03e0  f5 2d 2e a1 25 98 16 3c d5 79 53 ed c6 3b 78 39  .-...%...<.yS...;x9
03f0  3d 6a bc 7a 55 c3 c8 f1 72 0a f1 40 1a fa 64 50  =j.zU...r...@.dP
0400  2c 4c 62 3f 77 a8 1d 01 fe 55 3d d5 9b b6 9f 2d  ,Lb?w....U=....-
0410  ea 63 f7 60 9e 4e 06 7b 7a 55 e8 6d a3 b7 b5 11  .c.`.N.{zU.m....
0420  2f de 3d 45 52 d7 75 09 6c 74 19 22 84 65 a4 21  /.=ER.u.l.t.".e.!
0430  3f 06 ea 7f 01 52 d0 1c 5f 87 e6 5d 38 45 7b 2e  ?....R..._]8E{.
0440  0b 93 96 1d b2 7f fa f5 de cf 73 f6 e9 05 d4 f1  .....s.....
0450  e0 27 02 b1 34 bd 2e db cb 59 25 4d d9 3c 1f af  .'...4.....Y%M.<..
0460  4a e8 65 89 e2 dc f2 0f 91 46 5b d7 8a ab 10 d9  J.e.....F[.....
0470  99 77 23 c5 66 d8 53 9c 60 13 f9 f4 ae 73 48 b8  .w#.f.S.`....sH.
0480  d5 74 f5 3a 8e e2 41 3b 71 db d7 a5 77 5f 6d b4  .t:...A;q...w_m.
0490  d5 ec 7c e4 50 ac a3 04 1e bc 56 05 95 a2 dd e5  ..|.P.....V.....
04a0  a2 3f 2a f3 cf b5 00 ae 74 f6 fe 22 ff 00 89 68  .?*......t..."h
04b0  89 d4 19 b2 48 cf 1d 6a b3 40 26 8d af a4 90 89  ....H...j.@&.....
04c0  01 1f ba ec 73 55 44 31 c6 70 46 e0 3b 74 35 2d  ....sUD1.pF.;t5-
04d0  94 7f da 9a 98 b6 38 00 0e 87 da 82 cb 0d 3e 99  .....8.....>.
04e0  15 bb 06 21 5c e4 e5 bf 95 63 2a dd 6a 96 af 02  ...!\....c*.j...
04f0  16 08 a0 06 3d a9 fe 22 b3 d4 ad 4c d1 43 0e e3  ....="....L.C..
0500  b7 a1 1c 1f a5 16 6f a9 68 ef 1c 57 11 70 71 b8  .....o.h...W.pq.
0510  37 70 7f c2 80 34 b4 f3 15 9d 9f ef 48 cf f7 6b  7p...4.....H..k
0520  95 f1 05 e4 d7 12 a8 b7 3b 40 e9 f8 57 53 3c 10  .....;@..WS<.
0530  5d af 20 96 ea 30 71 5c fc da 3d ef da d4 ac 5b  ]....0q\..=....[
0540  54 73 c9 a0 4f 62 3d 36 5b bb 85 fd ea e7 6f 4f  Ts..0b=6[.....o0
0550  7a ea 2c ad 6f ef dc 2c 88 76 af 4c fa 55 8b 3b  z.,.o...,v.L.U.;
0560  3c 32 43 1a f2 dc 1c 76 af 48 5d 3a de d1 62 f2  <2C....v.H]...b.
0570  58 02 a3 e6 cd 00 b6 3c cf 54 25 25 7d 3d 0f 96  X.....<.T%}=..
0580  c3 00 e4 75 a8 ed d4 c1 b8 6d 00 91 8c e3 d6 ac  ...u.....m.....
0590  6a 36 47 55 f1 07 9c 5f e6 38 07 9f 4a bd 77 a7  j6GU..._.8..J.w.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
    2404 3.592202          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP           1506    61279 → 80
[ACK] Seq=2054600 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2404: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2054600, Ack: 1, Len: 1440
  Source Port: 61279
  Destination Port: 80
  [Stream index: 26]
  [Stream Packet Number: 1970]
  [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
  [TCP Segment Len: 1440]
  Sequence Number: 2054600 (relative sequence number)
  Sequence Number (raw): 873238221
  [Next Sequence Number: 2056040 (relative sequence number)]
  Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
  Acknowledgment number (raw): 3325650474
  1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
  Flags: 0x010 (ACK)
  Window: 2070
  [Calculated window size: 132480]
  [Window size scaling factor: 64]
  Checksum: 0xb2bf [unverified]
  [Checksum Status: Unverified]
  Urgent Pointer: 0
  Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651
  [Timestamps]
  [SEQ/ACK analysis]
  TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 01 01 89 4e 76 8c 50 33 3a 1b 58 6e 84 82 62 38    ...Nv.P3:.Xn..b8
0010 04 e7 d3 15 c8 fd 96 61 71 14 e1 0b 22 b0 63 f4    .....aq....".c.
0020 f4 ae a3 c3 fa 7c f2 c7 71 70 ff 00 29 61 c0 39    .....|..qp...)a.9
0030 c6 16 b7 74 db 0b 41 23 c5 a8 30 03 6e ef 6a 00    ...t..A#...0.n.j.
0040 af 71 a8 7f 6f d9 79 36 a9 b4 77 1e b5 ce 4f a8    .q..o.y6..w...0.
0050 3d 92 b5 ac 8c 46 38 c5 5b b3 f1 06 9d a2 5e ba    =....F8.[.....^
0060 cc 3e 5d dc 63 d2 b9 5b eb fb 4b fb a3 38 18 0d    .>].c...[...K..8..
0070 c8 a0 86 cb 32 5f 2a 0d cd 9c 1a a6 97 4c 66 1c    .....2_*.....Lf.
0080 e0 2d 69 5c b5 ba e8 2f e5 2e 58 d6 6c 3a 75 c7    .-i\.../.X.l:u.
0090 94 27 2a 4a 9a 02 ec f4 e8 f5 19 5b 47 9a e1 23    .'*J.....[G.#
00a0 0f 85 dd 8f 7a f3 6b 2d 48 43 7a 65 c6 0b 10 4a    ....z.k-HCze...J
00b0 9a eb 6d 2f 4d 8e 90 d1 b8 3b 8e 7f 2a f3 b0 e9    ..m/M.....;*...
00c0 2c cc 08 cb e7 8a 03 53 d3 35 bb 7b 0b ed 3b cc    ,.....S.5.{...;
00d0 83 9e 38 6f 6a f0 2f 85 12 cc 9a be a7 aa 5c 82    ..8oj./.....\
00e0 5b ce 30 29 f4 44 3f e3 5e e3 a5 81 0e 9a 1a 53    [.0).D?..^.....S
00f0 90 bd ab c5 7c 07 73 07 da 75 58 14 ec 5f b6 c8    ....|.s...uX....
0100 57 eb 9c 63 f3 14 0e da 9e d1 73 af eb 9b 7c bb    W..c.....s...|.
0110 1c 15 39 18 c6 5a b1 ae 35 df 11 2c 80 4e db 58    ..9..Z..5...,.N.X
0120 8f 4a b9 10 d6 34 33 f6 f6 84 b2 e3 81 c5 59 b8    .J...43.....Y.
0130 9d af b1 3d c2 2e 4f 38 18 cf 34 09 b3 ac f0 7d    ...=.08..4....}
0140 c4 b3 b8 96 45 dc 7a 1d de 95 77 c4 f7 50 c3 67    ....E.z...w..P.g
0150 2c 2d 18 0e c7 8e 33 c5 71 1e 1e d4 6e d6 59 d2    ,-....3.q...n.Y.
0160 d8 6d 31 f5 dc 33 57 6e e5 b9 d4 a5 33 5c b0 e3    .m1..3Wn....3\..
0170 8e 94 06 a6 14 36 d7 0e 4f 96 bb 80 eb ed 5d a5    .....6..0.....].
0180 9d f5 c6 93 18 96 31 c8 ee 6b 32 09 3e c6 85 ed    .....1..k2.>...
0190 d3 71 c0 e2 ac c7 7f 69 7c df 62 9b 83 9c 91 ef    .q.....i|.b.....
01a0 e9 40 5d 9c 7e bb a9 5d 3d f3 6a 5c 29 3d 07 35    .@].~..]=.j\)=.5
01b0 a9 a2 eb f7 7a a8 5b 77 c8 03 83 c6 6b b4 96 c7    ....z.[w....k...
01c0 43 36 9b 64 52 cc 7a f3 9c 55 0d 2c 68 56 16 33    C6.dR.z..U.,hV.3
01d0 45 06 04 85 b8 6a 02 ec aa 8c 20 70 c4 72 a6 aa    E....j.... p.r..
01e0 6b d3 35 d5 ca bc 6b e5 92 3f 3a b2 f9 7f 95 79    k.5...k...?:....y
01f0 2c 7a 55 bd 5b 4b 09 68 b3 16 cb 75 a0 46 ae 95    ,zU.[K.h...u.F..
0200 2d c4 33 45 04 79 29 26 06 2b 1a ca 2f 23 c6 97    -.3E.y)&+../#..
0210 45 b9 1b 53 00 f6 ce 6a bf 87 35 89 c6 a7 99 1b    E..S...j..5.....
0220 7a c5 81 81 da 99 67 a9 ae a3 ae 6a 17 76 83 05    z.....g....j.v..
0230 24 48 f0 7d 57 34 01 cd eb 5a 7b db 6b f2 43 32    $H.}W4...Z{.k.C2
0240 05 dc 72 3e 86 8b 8b 25 81 fc 90 bf 29 19 06 ad    ..r>...%.....)....
0250 6a f1 5f 6a 5a c8 ba 90 f2 70 0f a7 15 a5 77 6e    j._jZ....p....wn
0260 7c 95 04 74 a0 0e 4a 2b 58 ad b7 18 f8 0d 5d 74    |..t..J+X.....]t
0270 b1 db c7 a5 a4 ab c8 5f 4a cd 6b 45 68 0f e7 f4    ....._J.kEh...
0280 a9 2d ed df cb f2 86 48 c5 00 3b 4b 66 d4 ad 9a    .-.....H...;Kf...
0290 e2 1c ed ce 0e 7a d5 29 a2 96 39 d8 13 95 ea 3d    .....z.)..9....=
02a0 eb aa b7 f2 34 e8 3c 9b 7e 03 72 41 ae 7b 5d bd    ....4.<..~.rA.{].
02b0 10 c1 98 80 24 ff 00 9e 2b 40 0b 4d 46 2b 4f 35    ....$....+@.MF+05
02c0 2e 01 2a c3 68 c5 45 66 23 69 54 48 00 5e e3 da    ..*.h.Ef#iTH.^..
02d0 97 41 86 0d 5a 26 96 5c ae 06 3f 1a ac f0 9d c5    .A..Z&.\...?.....
02e0 13 b1 c7 bd 00 75 cb a7 5b 48 e1 e0 5e b5 36 a3    .....u..[H..^.6.
02f0 6f 35 95 9e 4a e3 b8 ac 5b 3d 46 7d 3c 02 e0 b7    o5..J...[=F]<...
0300 a5 74 d6 ba f8 be 8b c9 b9 0a d9 e9 9a 00 c3 f0    .t.....
0310 d4 b0 43 7e 27 ba 1b b7 11 4d f1 f4 17 37 37 d1    ..C~'....M...77.
0320 b6 9f cc 60 ed 23 1d cf 4a 7d 80 49 ef ae 23 8f    ...`.#..J}.I..#.
0330 83 13 01 d7 b3 53 75 b0 13 4f 12 49 26 d5 56 00    .....Su..0.I&V.
0340 31 3c 96 ed 40 15 3c 25 e1 ad 46 cb 5d 5b 8e 33    1<..@.<%..F.][.3
0350 81 f9 d6 d6 b1 1c c9 3b a4 a3 a1 34 f9 35 f6 b4    .....;...4.5..
0360 91 2e ad b1 b9 b0 07 d7 15 1d fd f4 b7 4e 5a 5f    .....NZ_
0370 bc 78 fc 68 03 80 6b 69 35 2d 43 64 1c 05 39 af    .x.h...ki5-Cd..9.
0380 47 47 91 60 8e 29 5b d4 1a a7 65 68 34 f8 cd c3    GG.`.)[...eh4...
0390 ae 37 d5 b9 e5 40 0c aa 3d 71 40 11 28 05 8e 14    .7...@...=q@.(...
03a0 e7 3c d5 9b b8 61 78 c3 46 b8 f5 15 7b 4b b7 db    .<...ax.F...{K..
03b0 b6 69 39 0d cf b5 49 2d 94 f2 b9 28 3e 5a 00 c3    .i9...I-...(>Z..
03c0 b4 c2 c9 e5 64 8c fc b5 d0 c8 90 d9 c2 c9 74 a2    ....d.....t.
03d0 36 51 c5 73 b7 7f 68 b4 ba 8e 45 5f 99 4e 48 fa    6Q.s..h...E_.NH.
03e0 53 bc 4b e2 04 d5 51 65 11 ed 21 70 49 f5 14 01    S.K...Qe...!pI...
03f0 8e 96 b3 cf 7a 65 b5 3b bb f3 5d e4 97 b0 cb a0    ....ze;...].....
0400 8b 7b 91 fb d5 35 c2 f8 77 c4 16 b6 77 38 b8 8b    .{...5..w...w8..
```


0410 7a 91 8c d3 bc 45 ac 1d 56 e7 16 08 51 0f cb c7 z....E..V...Q...
0420 ad 00 75 0b 37 87 0d 83 46 c0 79 bd 05 2e 99 a1 ..u.7...F.y.....
0430 b5 fb 67 3b 54 73 5e 63 a0 e9 b7 d2 eb 8d f6 a0 ..g;Ts^c.....
0440 de 59 0b 9c f4 15 f4 16 88 c9 15 cc 96 92 10 17 .Y.....
0450 cb 38 3f ed 56 60 70 ae f7 1a 5d c4 b1 2b fc b9 .8?.V`p...].+..
0460 e3 14 a8 64 7b a4 98 82 c3 a9 15 98 65 9a 6d 6c ...d{.....e.ml
0470 db 4b f3 46 4f 5a df 92 78 f4 6d 51 22 b8 5c c7 .K.F0Z..x.mQ".\
0480 20 ea 28 03 90 be 36 f3 df 3c c7 0b db 06 99 a5 .(...6...<.....
0490 33 26 a8 52 03 5e 83 a8 f8 4f c7 bd 43 75 6a f8 3&.R.^...00.Cuj.
04a0 df c8 ae 0a 1d 27 59 b5 bd 7d b1 92 89 df bd 00 Y...}
04b0 49 2b 5c b4 b2 3c 2d 82 4e 30 29 ab 60 d2 8f 36 I+\\...<-N0).`..6
04c0 56 cb 66 b6 f4 bb b8 5d a4 4b 88 48 64 07 af ad V.f....].K.Hd...
04d0 3e e2 55 2d 98 d7 6e 68 02 84 3a a7 d8 64 44 9d >.U-..nh....dD.
04e0 be 5e 9f 95 77 b7 77 16 ff 00 d9 c8 d0 b0 2c c7 .^..w.w.....
04f0 a1 35 e7 53 58 8b a6 22 4e 9f d6 a4 bc 9a 69 19 .5.SX.."N.....i.
0500 22 8f 2a b1 f1 40 1d 54 a5 e3 b6 79 3b 63 9a c7 ".*...@.T...y;c..
0510 f0 fd bd be b1 7f fb 97 da a7 3c 7b d6 e5 c5 a4<{....
0520 cf ad 97 66 00 95 e3 de b9 6d 16 0b 9b 07 17 19 ...f.....m.....
0530 da 7d aa 9b 03 5a f6 dc 58 5d aa 1e 48 3c 1a d1 .}...Z..X]..H<..
0540 96 5b 80 83 3c e7 9a e5 75 7b d9 83 09 88 dd cf .[...<...u{.....
0550 35 34 7a fd d4 4c ad 3a e5 14 f3 9a 12 02 ec c5 54z..L.:.....
0560 2d 80 90 1d bc e7 e9 5d 88 d6 f4 9b 88 3f b3 e4 -.....].....?..
0570 1f 34 8a 39 f5 35 89 71 35 85 f5 8f 98 83 e6 94 .4.9.5.q5.....
0580 63 1e f5 4e c3 4f 89 b2 ec 46 e8 b1 8a a0 2e be c..N.0...F.....
0590 9f 69 a4 b1 be b7 5f 91 c6 18 7b d6 5d b4 91 34 .i....._{...}4

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2405 3.592203 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=2056040 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2405: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2056040, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1971]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2056040 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873239661
[Next Sequence Number: 2057480 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x9c43 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 f2 dc 6e d8 64 00 01 5a 5a 86 a3 68 da 7b c3 bb ..n.d..ZZ..h.{..
0010 74 8a 7a 0a e1 ee e0 b9 ba b4 69 a0 24 63 93 8a t.z.....i.\$c..
0020 00 f4 9b 2d 2d e4 b5 64 63 c3 f7 ae 3e 5f 0f c3 ...--dc...>..
0030 a2 ea 3f 68 73 92 dd 2a 96 93 e2 6b a5 99 62 9c ..?hs...*...k..b.
0040 9d b1 f5 15 d7 6a 12 0d 4d 63 31 9c ef e7 e9 40 j..Mc1....@

0050	15	67	b1	6b	9d	b2	ca	70	07	35	b3	f6	e2	62	58	d3	.g.k...p.5...bX.
0060	a0	18	aa	da	b4	6f	a3	59	2c	b1	1d	e0	8f	9b	35	cb	o.Y,.....5.
0070	d9	df	8b	a2	24	87	8f	ad	00	76	50	c6	d2	6e	13	b1	\$....vP...n..
0080	da	7a	0f	7a	e3	fc	a0	97	8d	0b	0c	36	78	cd	76	96	.z.z.....6x.v.
0090	8a	0d	cc	62	5e	3b	9a	cd	f1	fc	50	58	cb	15	e4	6b	...b^;....PX...k
00a0	b4	7a	d0	1c	dd	0a	3a	76	b5	a9	e8	ba	88	bb	46	2e	.z.....v.....F.
00b0	aa	36	91	ed	5d	6e	a3	e2	86	d5	e2	5e	0a	93	c1	fa	.6..]n.....^....
00c0	57	9e	37	da	3e	ce	27	2b	c1	ef	5b	da	49	4b	88	10	W.7.>.'+...[.IK..
00d0	00	33	9c	1a	03	97	a9	7f	f7	73	47	2d	bc	88	1b	39	.3.....sG-...9
00e0	e7	de	af	69	9a	42	ac	00	21	ef	c8	ad	b8	f4	98	ad	...i.B...!.....
00f0	80	69	47	26	96	09	22	b5	97	31	f4	a0	0e	17	c5	36	.iG&..."1.....6
0100	77	96	51	89	82	e0	af	71	56	60	ba	bf	d4	2d	62	86	w.Q....qV`...-b.
0110	f1	8f	c8	32	33	e9	5d	0f	89	f5	88	9a	c8	20	4d	c4	...23.]..... M.
0120	9a	c9	92	fa	04	d3	d7	23	9c	50	06	0e	a9	3c	91	42	#.P...<.B
0130	56	0f	bc	2a	a7	87	2f	75	46	91	c5	df	2a	df	a5	69	V...*.../uF...*...i
0140	68	d7	30	5c	6a	3b	2f	17	72	31	c5	77	f7	3a	3d	8d	h.0\j;/.r1.w.:.=.
0150	9a	ee	b5	5c	16	e9	40	1c	95	ad	95	d5	a5	e9	bb	b5	...\....@.....
0160	3c	75	22	ba	98	ee	45	c1	31	cc	3a	8c	d6	6d	cf	da	<u"...E.1:...m..
0170	34	d9	d4	cb	c2	37	1f	4a	6b	7e	f0	9f	21	b3	b7	9a	4....7.Jk~...!...
0180	00	b7	a7	1b	68	2f	5c	4a	41	8c	f0	45	49	af	cd	69	h/\JA..EI..i
0190	69	6a	6e	a0	1f	2e	e1	8f	a5	79	de	a4	d7	96	17	3e	ijn.....y.....>
01a0	79	3c	16	cd	6a	bc	a7	5f	b4	65	8d	b1	b0	fd	da	00	y<..j..._.e.....
01b0	e8	3c	35	ac	5b	dc	ce	d0	c5	9f	53	58	1e	32	6f	26	.<5.[.....SX.2o&
01c0	e9	3c	9f	94	13	92	2b	5f	c3	5a	51	b0	5d	c4	0d	e4	.<....+_ZQ.]...
01d0	d5	0f	17	d9	3d	c5	d4	4a	39	24	1e	94	01	92	97	32	=.J9\$.....2
01e0	5a	40	66	7f	99	71	c1	ae	cf	49	fb	34	b6	0b	33	b7	Z@f..q...I.4..3.
01f0	de	e7	15	4a	0d	32	19	ac	0d	9c	a7	24	0e	29	96	36	...J.2.....\$.).6
0200	0f	6b	00	59	38	e7	8a	03	74	76	da	75	d6	9a	8e	20	.k.Y8...tv.u...
0210	98	0f	9b	a6	69	75	98	63	9e	dc	8b	65	0a	cb	5c	15	iu.c...e...\.
0220	d2	cf	e7	c2	c9	92	03	f6	f4	ae	d6	69	5f	cb	52	01	i_.R.
0230	19	a0	97	a3	d0	cb	b2	b2	79	22	dd	fc	55	2c	51	4b	y"...U,QK
0240	6f	26	5e	b5	ad	15	23	f9	81	e2	92	e4	47	24	98	1d	o&^....#.....G\$..
0250	0d	04	98	fa	8c	ab	73	22	98	f8	da	31	c5	5e	b0	b4	s"...1.^..
0260	57	45	32	0c	e4	f7	ac	eb	cb	3b	88	89	92	31	91	d7	WE2.....;...1..
0270	f3	ae	97	4b	3b	ad	86	f1	82	3a	d0	06	56	a5	66	b6	...K;.....V.f.
0280	77	20	af	47	00	0a	e7	35	09	02	5a	ca	8a	71	bc	15	w .G...5..Z..q..
0290	35	d7	6a	0e	66	60	a3	9d	a7	23	f0	aa	57	5a	58	bf	5.j.f`...#...WZX.
02a0	85	82	a9	cf	7a	00	f0	dd	0a	f6	e2	5b	56	b7	73	96	z.....[V.s.
02b0	85	d9	32	7a	f5	e3	f4	af	4c	b0	4b	88	e0	51	21	eb	..2z....L.K..Q!.
02c0	cd	71	1a	66	92	fa	37	89	ae	ec	b5	01	b5	65	db	2c	.q.f..7.....e.,
02d0	5f	ed	13	c1	3f	ca	bd	56	67	49	2d	a3	44	00	6d	f4	_...?.VgI-.D.m.
02e0	a0	0c	69	65	3b	fa	e2	b5	bc	3d	7f	70	92	3b	b9	f9	..ie;....=.p;..
02f0	57	9a	cb	d4	34	99	ee	11	5e	dd	b0	79	ad	1d	0d	5e	W...4...^..y...^
0300	2d	39	a2	99	08	72	71	41	4d	9d	c4	9a	fc	37	56	86	-9...rqAM....7V.
0310	39	fa	60	d7	01	21	10	c8	d2	81	f2	9e	95	b0	d0	33	9.`...!.....3
0320	c6	42	8e	31	59	13	b0	54	d8	c7	21	69	a2	4c	c9	75	.B.1Y...T...!i.L.u
0330	58	56	5d	a4	55	d4	bd	82	42	19	6b	24	ac	12	3f	20	XV].U...B.k\$..?
0340	12	2a	d5	ad	be	fb	80	07	4a	b2	a4	6c	21	12	2e	f0	.*.....J...l!...
0350	38	ac	ed	7f	49	8a	48	16	54	19	26	af	4b	0a	c5	95	8...I.H.T.&.K...
0360	4a	af	7e	ee	62	45	40	5a	80	89	47	44	b0	01	c4	52	J.~.bE@Z..GD...R
0370	73	9a	ee	5f	c2	06	e2	1f	38	af	d2	b8	48	ef	1b	4e	s..._....8...H..N
0380	d4	11	25	18	2d	5e	b5	6b	ac	8f	25	51	9b	92	38	a0	..%.-^..k...%Q..8.
0390	a3	cd	b5	bd	05	44	3e	5b	ae	19	7a	1a	f3	db	98	9a	D>[...z.....
03a0	18	8a	c6	3a	75	af	7f	be	58	ee	61	22	51	cf	ad	79	...:u...X.a"Q..y
03b0	16	b1	68	f6	77	07	8f	91	8d	03	bb	38	9d	36	e2	3b	..h.w.....8.6.;
03c0	b9	1e	24	fb	c9	f7	ab	d0	6d	b5	1f	2a	c4	22	1f	bb	..\$......m...*..."
03d0	ef	58	36	71	5b	5b	bb	4a	ab	90	dd	47	6a	8a	e4	f9	.X6q[[.J...Gj...
03e0	79	c7	19	ab	8b	11	d8	ea	5a	e4	17	da	23	40	07	cc	y.....Z...#@..
03f0	07	35	85	e1	bb	e4	d3	c9	47	8c	ba	c8	bc	71	5c	ca	.5.....G....q\.
0400	3c	80	ed	53	8c	f6	ad	cb	49	77	05	32	61	40	a3	a8	<..S....Iw.2a@..
0410	19	de	3c	d1	62	d4	ad	55	e6	8c	28	61	82	c3	dc	74	..<.b..U..(a...t
0420	fd	6b	f0	57	f6	d3	fd	9f	a5	f0	c6	a7	37	8c	34	8b	.k.W.....7.4.
0430	7d	b6	a0	82	ca	0f	f0	f7	3f	99	cd	7e	f9	78	c2	fa	}.....?..~.x..
0440	29	20	46	84	16	08	30	00	e7	1e	f5	f3	2f	c7	7f	0b	) F...0...../...
0450	d8	f8	e3	c0	17	f6	b7	ab	f2	47	13	39	2c	b9	f9	31	G.9,..1
0460	cf	e9	cd	65	24	43	47	f3	2d	0d	c6	ed	d1	9e	39	18	...e\$CG.-.....9.

0470 af 7a f8 5d 7c d2 a4 ba 6e 33 1c 60 6c 1e e7 ad .z.}|...n3.`l...
0480 79 4f 8c bc 3d 17 87 3c 51 3d 92 01 b1 5b e5 fc y0..=..<Q=...[..
0490 ea cf 84 f5 a7 d2 75 78 dc ca 56 39 18 21 c7 62 ux..V9.!.b
04a0 7a 56 6e 26 47 d1 3e 21 b2 fb 54 59 eb b0 60 ff zVn&G.>!.TY..`.
04b0 00 4a f3 68 93 cb 95 a3 e8 47 4a f5 08 6f 52 e6 .J.h.....GJ..oR.
04c0 dc c8 c4 63 b9 27 ad 70 7a bd bf 91 71 e6 8e 03 ...c.'.pz...q...
04d0 1e 2a 4d 0a e3 9e 6a 64 6e d5 9f 18 51 c8 ea dc .*M...jdn...Q...
04e0 9e 7b d5 d5 65 5e 49 3c f6 23 8a 00 b0 1d 97 9a .{..e^I<.#.....
04f0 e8 ac 97 cf 85 a2 75 12 6e e0 86 e9 5c b3 39 63 u.n...\.9c
0500 b8 d6 e5 a2 6f 88 38 34 0d 1c 84 56 e3 4e be 96 o.84...V.N..
0510 e5 5f f7 92 36 49 1d bd ab 5e 1b a9 67 b9 49 98 ._..6I...^..g.I..
0520 96 2a b8 cf 7f ad 5b d6 ec 52 3b 74 ba 8b 19 63 .*....[.R;t...c
0530 86 15 9b 6c 36 c9 1b c7 c7 cd d3 d7 da ba e9 9c ...l6.....
0540 d5 91 f3 5f ed 4a 8c 9e 0d 7b 82 b9 c2 b2 93 f8 ..._.J...{.....
0550 57 e3 c4 e3 6d c1 c9 db 8e 6b f6 3b f6 a5 fd ef W...m....k.;....
0560 85 d6 22 70 65 0c 36 fb 81 5f 8e d3 8f 32 fe 69 .."pe.6..._..2.i
0570 71 bb 00 fc bf 42 6b d8 c2 fc 27 83 8b f8 89 84 q....Bk...'.....
0580 7c 0e 28 3c d3 42 a9 03 78 e9 d3 d8 d3 ab a4 e1 |.(.B..x.....
0590 65 25 66 0e 41 c8 20 e0 8a ec bc 3f e5 1b b4 8e e%f.A.?....

No. Time Source Destination Protocol Length Info
2406 3.592204 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80
[ACK] Seq=2057480 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2406: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2057480, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1972]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2057480 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873241101
[Next Sequence Number: 2058920 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x0847 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 53 b4 37 7f 4a e5 25 8d 5b f7 8d d0 57 61 a3 59 S.7.J.%. [...Wa.Y
0010 ba ea 56 80 8c 2b 93 fa 8a 00 77 88 a5 b5 86 46 ..V...+....w....F
0020 b5 bf fd d4 cb 95 0b 8c f4 e9 5c 60 79 16 31 bc`y.1.
0030 61 97 a0 f5 15 dc eb c0 fd b2 65 75 f9 81 c1 ee a.....eu....
0040 09 15 c3 4f 6d 26 ed ab f2 fa d0 02 17 dc 33 d3 ...Om&.....3.
0050 77 6a 61 43 d4 74 14 8a b8 e4 76 a7 83 df d6 80 wjaC.t....v.....
0060 1b 1a b3 49 bb 00 27 03 93 8c 1f e5 4c 74 01 f7 ...I...'.....Lt..
0070 28 c6 6a 76 3b 9d 9c 80 0b 1c 9c 77 34 c6 24 23 (.jv;.....w4.\$#
0080 6d ea 07 03 d4 d0 04 19 1d 69 d7 04 8b 06 1d 7f m.....i.....
0090 a0 a9 1c 06 8d 64 1b 46 46 30 3a f1 51 28 59 ed d.FF0:.Q(Y.
00a0 a4 59 43 2e 0e 28 03 e3 5d 42 76 4d 7c 88 b8 55 .YC..(..]BvM|..U

```
00b0 97 2a 41 c1 c0 ce 09 fa 9a fb 03 4f 94 4b 6b 16 .*A.....0.Kk.
00c0 f0 03 31 c0 51 c8 07 83 8f ca be 39 9d a2 83 c7 ..1.Q.....9....
00d0 a9 a7 4c 11 d0 b2 a7 5c 80 ca cd 8a fb 57 40 d2 ..L....\.....W@.
00e0 d9 ed 0c 8d f2 b4 63 03 3d 41 f6 fa 56 32 03 b6 .....c.=A..V2..
00f0 b3 7d cb 92 7e 73 d4 9a d5 67 2a db 71 91 8e 4e }.~s...g*.q..N
0100 6b 94 d3 2e 7c d6 6d cc 58 9c f2 46 0d 6c ee 29 k...|.m.X..F.l.)
0110 8d cc c0 77 20 64 d4 95 13 54 0c 1f 33 d3 9f a8 ...w d...T..3...
0120 ae c6 c7 0d 02 b9 ea 79 c5 71 91 7d ef 2c f7 e3 .....y.q.}....
0130 9e f5 d5 d8 12 d8 88 71 8e 3f 0a 0a 3a 0b 56 98 .....q.?....V.
0140 3e d1 d0 d6 d2 0c 9c 63 9a cb 85 42 1d a9 5a d6 >.....c....B..Z.
0150 e1 8f dd e4 d0 54 4e 82 c3 2a a3 1d aa f6 58 b9 .....TN...*....X.
0160 e2 a9 5a 87 11 e0 f5 eb 57 90 65 f9 1f eb 38 a0 ..Z.....W.e....8.
0170 a2 7b 14 73 70 01 ed 5d 8c 63 27 6d 72 2a 92 c1 .{.sp...}.c'mr*..
0180 29 27 b5 75 b6 6a 5a 21 23 75 ac cd 0b d1 a9 44 )'.u.jZ!#u.....D
0190 3e fd 2b 46 21 f3 6d 15 49 7e 65 1e df a5 5c 43 >.+F!|.m.I~e...C
01a0 b4 93 e9 fa d6 60 6b 44 98 42 fb 8a 91 82 08 19 .....`kD.B.....
01b0 c5 4c a6 64 56 8f 71 01 f1 91 eb e9 9a 86 d9 da .L.dV.q.....
01c0 51 d3 15 39 cf 7a 0b 4e e3 86 cc 73 d6 a6 46 c1 Q..9.z.N...s..F.
01d0 c1 a6 e0 52 d0 32 70 41 e9 4b 51 21 c1 c5 4b 40 ...R.2pA.KQ!..K@
01e0 16 28 a2 8a 00 28 a2 8a 00 50 71 d2 a5 dc 0a e6 .(....(....Pq.....
01f0 a2 1c 9c 52 4f f2 ae e5 a0 0b 96 f2 b0 99 09 e5 ...R0.....
0200 41 c5 77 da 78 1b 46 ce 07 ad 70 76 6e b2 46 a5 A.w.x.F...pvn.F.
0210 3a b2 86 61 5d de 9c 44 89 8e 84 74 14 01 b0 09 :..a]..D...t....
0220 1d 2b 9f f1 cc 9b b4 26 09 f7 86 3f ef 9e f5 d1 .+.....&...?....
0230 40 14 c8 a6 42 55 7b e0 64 d6 07 8b 96 27 d0 e7 @...BU{.d....'..
0240 49 57 a8 5c 7e 04 1a 0a 91 f9 75 f1 3d 42 eb 17 IW.\~.....u.=B..
0250 6a 8d b5 a5 dd fa d7 90 47 64 2d ad 32 5b 71 0b j.....Gd-.2[q.
0260 fc ab d7 be 28 82 7c 41 24 8c 3e 56 66 fc 85 79 ....(.|A$.>Vf..y
0270 44 52 19 9c c0 06 06 7a fb 1a ce a6 c6 48 fd cd DR.....z.....H..
0280 ff 00 82 75 24 d6 da 5c 16 d1 76 89 17 3f de 62 ...u$..\.v..?.b
0290 2b f6 5a 27 91 74 dc 4b f7 fb d7 e2 3f fc 13 9f +.Z'.t.K....?...
02a0 54 27 4c 82 37 7c ca 93 ed c7 b6 78 3f 97 4f ca T'L.7|.....x?.0.
02b0 bf 6e 2e 8e d8 80 e9 9a f9 7c 77 c6 cf 77 09 f0 .n.....|w.w..
02c0 a3 7f c3 bc 8c 37 53 5e 9b 67 80 03 74 af 29 d0 .....7S^.g..t.).
02d0 95 84 ea 47 4a f4 f8 dc 32 80 b5 e6 ad cf 49 1b ...GJ...2.....I.
02e0 24 82 71 40 e2 a3 44 dd 18 22 ac 2a 61 46 6a 80 $.q@..D..".*aFj.
02f0 76 f1 4e 14 83 69 e4 52 d0 04 ca 72 2a 54 eb 55 v.N...i.R...r*T.U
0300 d0 e0 e2 ac 27 5a 00 98 1c 1c d3 b9 73 4c a5 04 ....'Z.....sL..
0310 8e 45 00 05 48 eb 52 ab 6e a0 1d c3 9a 8d 80 07 .E..H.R.n.....
0320 02 80 26 a6 b0 24 60 52 61 0d 29 55 eb 40 0c 08 ..&..$`Ra.)U.@..
0330 73 4c a0 d1 40 05 3d 53 3c 9a 72 a6 39 34 fa 00 sL..@.=S<.r.94..
0340 28 a2 8a 00 28 a2 8a 0b 5b 16 3a 74 a2 8a 28 18 (...(...[.:t..(
0350 54 a8 78 c5 45 4a 09 1c 8a 00 98 9c 0c d4 14 e2 T.x.EJ.....
0360 c4 f5 a6 d6 60 46 50 75 15 03 3e da b8 4e 79 aa ....`FPu..>..Ny.
0370 b2 47 40 15 bc c0 7a d4 c8 40 e0 d4 0d 1e 29 b9 .G@...z...@.....).
0380 65 e2 80 2c 6f 61 4e 2d c6 45 55 08 6a 40 30 31 e...oan-.EU.j@01
0390 40 12 f9 83 1f e7 fc 2a 3a 28 a0 04 3d 0d 31 07 @.....*:(..=.1.
03a0 7a 92 80 00 e9 40 12 21 ed 4c 3d 4d 00 91 d2 92 z....@.!.L=M....
03b0 80 0a 32 3a 50 78 e6 a0 c9 ce 68 01 28 a4 dc 31 ..2:Px....h.(..1
03c0 9a 62 b9 27 06 80 24 a2 8a 28 00 a5 1c 9c 52 51 .b.'..$..(....RQ
03d0 91 40 03 9c e4 d6 1d c8 c8 39 ad 37 3c 13 55 e6 .@.....9.7<.U.
03e0 19 cd 00 63 c6 0a 37 15 67 26 b1 5a ee 41 72 63 ...c...7.g&.Z.Arc
03f0 db de b6 a2 39 c1 a0 08 a6 3e 5c 66 73 d0 10 3f ....9....>\fs..?
0400 3a 44 98 3a 06 1d e9 f7 76 51 5e a0 59 09 5d bd :D.:.....vQ^.Y.].
0410 29 86 04 88 00 a7 38 a0 06 d3 19 73 c8 a9 99 71 ).....8....s...q
0420 c8 a6 50 07 2b ab c9 75 8f 29 47 07 bd 26 8c 97 ..P.+..u.)G.&..
0430 2a 4a cc 3e 53 de ba 87 8a 27 19 90 66 9a 88 ab *J.>S....'..f...
0440 f7 47 e3 40 0c 03 19 c5 1d 28 a6 b6 71 c5 00 27 .G.@.....(..q..'
0450 98 29 0c 9e 9f e7 f4 a8 80 a0 9c 0c d0 03 cb 12 .).....
0460 69 00 c9 c5 57 32 7c d5 2a 36 7e b4 01 21 52 29 i...W2|.*6~..!R)
0470 85 41 e6 9e 58 9a 61 60 3a d0 66 41 45 49 e5 ff .A..X.a`.:fAEI..
0480 00 9f f2 68 31 f1 40 15 ee 61 4d 83 61 e6 b1 ee ...h1.@..aM.a...
0490 a1 78 ed 59 d7 ad 6e e4 06 c7 5a 8f c9 12 83 13 .x.Y..n...Z.....
04a0 1e 1a 83 43 87 8e fc aa 90 4f 22 ae 45 aa c4 ee ...C.....0".E...
04b0 15 cf 5a af 7f a3 c9 6c ec cb d0 d6 0b 58 4f e7 ..Z....l.....X0.
04c0 ab 8e 94 01 e8 20 29 5d c2 a1 23 1c fd 2a 48 20 ..... )]..#...*H
```

```
04d0 61 12 86 ec 05 49 e5 80 09 a0 cc c9 d4 47 9f 0f a....I.....G..
04e0 93 8e 6b 3d 62 65 5c 86 e9 56 e5 0f e6 1f 90 e0 ..k=be\..V.....
04f0 53 cc 0c 54 8e 7f 3a cc 0e 65 c8 7b 8d 83 ad 75 S..T.....e.{...u
0500 76 90 ba c2 03 8c 55 3b 4b 68 a3 b9 dd 20 ce 6b v.....U;Kh... .k
0510 a0 95 d5 93 0a 38 a0 d0 cc 91 7e 7e 3d 2a 3d d8 .....8.....~==.
0520 5e 6a 62 bf 35 55 94 ed 15 a0 16 0c b8 07 d2 b3 ^jb.5U.....
0530 92 15 8c 15 56 27 92 79 e7 a9 fe 94 e5 70 6a 3f ....V'.y.....pj?
0540 98 35 66 04 b2 4a b6 a8 65 97 a1 ae 61 ef 9a ea .5f..J..e...a...
0550 63 e5 fd da 76 bf 34 b3 44 21 53 c5 51 d3 6d 9c c...v.4.D!S.Q.m.
0560 b0 61 d0 50 68 6e 24 67 cb c9 a7 ec 6a 9c 29 11 .a.Phn$g....j.).
0570 62 8c 50 66 57 20 8a 4a 9c 80 78 35 13 29 14 00 b.PfW .J..x5)..
0580 da 29 70 69 28 33 18 ea 4f 35 0c af ce 05 4a cf .)pi(3..05....J.
0590 d8 54 0e 33 cd 06 85 79 33 8c d5 49 49 c6 2a eb .T.3...y3..II.*.
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2407	3.592220	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2058920 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651

Frame 2407: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2058920, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1973]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 2058920 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873242541

[Next Sequence Number: 2060360 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xdf8d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 0c a9 a8 1a 32 c3 34 1a 19 7e 5f f9 ff 00 26 97 ....2.4..~_...&.
0010 61 1d 0d 48 41 07 06 92 9a 06 7f ff d2 fd 8a 63 a..HA.....c
0020 93 48 ad b4 e4 d3 18 e0 50 0e 57 9a fc fc fa c2 .H.....P.W.....
0030 15 97 74 b8 5e 95 65 7e f7 15 14 56 fc f1 57 02 ..t.^..e~...V..W.
0040 00 7d e8 01 df 32 d1 bd a9 0e 7b d3 58 e0 66 80 .}...2....{.X.f.
0050 1a ed c7 35 12 b7 39 14 11 9e b4 60 0e 94 00 a5 ...5..9.....`....
0060 8b 75 a8 84 48 b3 79 c0 7c d5 25 14 01 67 26 92 .u..H.y.|.%.g&.
0070 8a 28 01 79 3c d0 09 1d 29 65 93 60 a8 23 95 5c .(.y<...)e.`.#.\
0080 e0 50 66 5a 2d b0 ee 1c 9a 96 26 89 10 cb 21 c5 .PfZ-.....&...!.
0090 53 e4 49 83 4d 9a 27 99 70 bd 28 1d cc 1d 43 5c S.I.M.'..p.(...C\
00a0 37 37 26 da d8 63 15 66 d1 66 2b fb ef bd eb 4a 77&..c.f.f+....J
00b0 9a 74 51 be e2 39 f5 ab 5b 80 1b 52 82 c9 bb 51 .tQ..9..[.R...Q
00c0 45 44 cc 73 81 41 98 ac fc e2 a2 3d 29 68 22 8d ED.s.A.....=)h".
00d0 7a 80 d0 dc 0a 75 03 d2 8a 3d 40 28 bc 6b 74 88 z....u....=@(.kt.
00e0 48 46 31 45 41 71 18 95 36 1e f4 01 cd 5c 6a c1 HF1EAq..6....\j.
00f0 a6 11 c2 3f 1a d9 b6 57 91 41 6c 9f d2 92 0d 36 ...?...W.AL....6
0100 d1 24 f3 08 c9 ad 4d a8 0f cb 40 15 e8 a9 59 47 .$.M...@...YG
```

0110	51	51	50	04	91	f7	a9	2a	38	fb	d4	94	01	2b	30	c6	QQP....*8....+0.
0120	05	42	79	18	a5	a2	80	2a	85	c1	cd	3a	9e	c9	81	91	.By....*.....
0130	4c	a0	05	67	52	70	bc	54	4d	22	21	c1	aa	1a	8d	cf	L...gRp.TM"!.....
0140	d9	a2	f3	16	b9	9b	2d	42	4b	bb	9c	13	d2	80	3a	d6	-BK.....
0150	fe	f0	a8	8b	0e	a6	9a	24	dc	36	77	a5	db	91	83	40	\$.6w....@
0160	10	d1	45	15	a0	11	ab	f6	35	25	57	a9	15	fb	1a	00	..E.....5%W.....
0170	92	8a	28	a0	06	30	44	5d	ef	c0	1d	eb	2b	fb	46	dd	..(..0D].....+.F.
0180	a4	2a	a7	22	b4	6f	e1	9a	e7	4c	92	08	7e	f9	e9	5c	.*".o...L...~...\
0190	76	9b	a2	de	d9	e1	ae	0e	71	59	81	d3	83	91	91	53	v.....qY.....S
01a0	03	84	cd	57	4e	45	39	89	02	b4	01	68	a2	8a	00	5e	...WNE9....h...^
01b0	b4	94	52	f5	fa	d6	60	25	19	03	ad	29	18	a8	1f	ef	..R....`%...)....
01c0	50	02	b3	67	81	4c	a5	20	8e	b4	95	a0	10	b3	64	d3	P..g.L. d.
01d0	68	3c	71	45	00	44	c9	81	91	4c	a7	b3	67	8a	65	00	h<qE.D...L..g.e.
01e0	14	51	4c	d4	2f	ed	f4	ad	39	af	e6	5d	d8	fb	aa	0e	.QL./...9..]....
01f0	37	1f	4a	00	7d	15	5e	ce	e9	ef	2d	96	e0	ae	d0	dc	7.J.}.^....-.....
0200	80	6a	c0	c5	00	2e	31	c9	e9	50	3b	e7	a7	4a	92	47	.j....1..P;..J.G
0210	3d	3b	54	1d	4e	7b	50	03	55	43	03	52	81	f3	00	69	=;T.N{P.UC.R...i
0220	80	63	22	ac	a0	1c	66	80	19	b0	01	40	c1	26	9c	4f	.c"...f.....@.&.0
0230	15	13	9c	13	40	0d	a5	5e	a2	98	1b	e5	dd	4e	47	03	@..^.....NG.
0240	93	40	12	b9	c5	43	2b	16	14	b4	84	6e	18	34	01	59	.@...C+....n.4.Y
0250	63	e7	22	a7	11	9c	d4	80	12	29	e1	48	35	6f	60	1a	c.".....).H5o`.
0260	b1	9c	71	46	30	f5	2a	82	06	2a	26	c8	6c	d4	a0	26	..qF0.*.*&.l..&
0270	27	1c	d3	37	ad	23	16	5e	f5	16	70	70	6a	cd	05	a8	'..7.#.^..ppj...
0280	e4	00	e3	35	25	47	27	6a	cc	cc	8e	8a	93	cb	ff	00	...5%G'j.....
0290	3f	e4	d1	e5	ff	00	9f	f2	6b	40	23	a9	23	ef	51	d4	?.....k@#.#.Q.
02a0	89	c6	73	59	81	2f	3d	f8	a4	ce	7a	e0	52	65	7f	ba	..sY./=...z.Re..
02b0	7f	3a	70	cf	51	fa	d0	04	6e	8b	20	da	dc	8a	72	a8	.:p.Q...n. ...r.
02c0	50	15	7a	0a	00	03	a5	2d	00	28	c6	70	68	20	0e	87	P.z....-(.ph ..
02d0	34	d0	a0	74	a4	63	81	d6	80	1a	cc	01	e3	ad	02	4f	4...t.c.....0
02e0	5f	f3	fa	53	08	27	9a	78	43	c1	14	00	e0	e0	9c	53	_..S.'.xC.....S
02f0	c1	22	31	19	ec	49	fc	ea	3d	9f	31	61	4f	a0	02	8a	."1..I..=.1a0...
0300	93	cb	ff	00	3f	e4	d1	e5	d6	80	30	af	99	c1	a9	90	?.....0.....
0310	08	fe	ed	28	1b	7a	51	40	0f	f3	1b	fc	ff	00	fa	a9	...(.zQ@.....
0320	94	51	40	05	14	51	40	05	23	36	06	d3	d0	f6	fa	51	.Q@..Q@.#6.....Q
0330	b5	77	6f	c0	2d	82	01	3d	40	38	cf	f2	a4	65	0c	30	.wo.-...=@8...e.0
0340	68	02	1e	bc	d2	04	19	e0	52	81	da	a7	00	01	81	59	h.....R.....Y
0350	80	b4	74	e6	8a	2a	93	00	a2	a3	c9	ce	ee	d4	64	e7	..t.*.....d.
0360	77	6a	90	1f	c1	a0	f2	30	79	14	b4	56	88	08	e4	93	wj.....0y...V....
0370	69	03	1c	7b	53	32	47	dd	e4	d3	81	5c	8a	b4	91	a8	i...{S2G....\....
0380	eb	c8	35	98	14	85	ac	0f	3a	dd	c8	10	4b	8d	9b	d8	..5.....:....K...
0390	85	eb	db	26	a7	7f	f4	7b	49	2e	d4	09	0a	8e	13	38	...&...{I.....8
03a0	c9	fa	9a	b4	ca	0c	89	12	82	c5	f2	06	06	7b	7f	9e	{...
03b0	6b	c5	be	33	7c	58	b7	f8	79	a2	cc	97	06	17	66	46	k..3|X..y.....fF
03c0	0b	96	1f	28	fa	67	93	ed	9f	7a	ba	71	72	76	42	6e	...(.g...z.qrvBn
03d0	c7	8f	fe	d2	9f	19	61	f0	a6	8e	9a	35	a0	5f	3a	7c	a.....5._:|
03e0	9d	ec	df	30	23	aa	ff	00	85	7e	5a	de	6a	12	6a	f7	...0#.....~Z.j.j.
03f0	6f	75	31	c9	91	89	6c	56	9f	8b	fc	61	aa	78	d7	5b	ou1...lV...a.x.[
0400	97	59	d4	0a	90	e7	8c	13	cf	5e	70	7d	8f	f4	ac	9b	.Y.....^p}....
0410	38	44	51	ba	9e	a8	a5	ce	48	19	00	73	d7	a9	f6	1d	8DQ.....H..s....
0420	6b	db	a1	4f	92	36	30	9c	ec	4c	a9	e5	f4	e3	15	36	k..0.60..L.....6
0430	e0	5d	90	1c	95	38	34	13	13	a8	00	92	c4	64	8c	1c	.]...84.....d..
0440	00	7a	73	eb	ed	40	00	74	aa	33	16	8e	f9	ef	51	ef	.zs...@.t.3....Q.
0450	f6	a3	7e	28	33	24	a6	8e	5c	63	9c	73	51	b1	4c	29	..~(3\$..\c.sQ.L)
0460	5c	e4	75	c9	e3	db	1e	9f	ad	38	48	aa	cc	c8	3e	f6	\.u.....8H...>.
0470	31	cf	4a	00	37	d4	95	44	b0	db	e5	8c	e0	64	f7	3d	1.J.7..D.....d.=
0480	6a	fa	96	67	dc	49	da	ca	00	1b	7a	11	d4	fe	3c	71	j..g.I....z...<q
0490	db	14	00	aa	a5	8f	15	23	3e	d6	0a	0f	cc	7a	0f	a5	#>....z..
04a0	44	84	ae	30	33	eb	ce	31	c7	f8	d5	8e	87	04	86	5c	D..03..1.....\
04b0	0e	83	bf	a7	e1	eb	40	16	55	03	28	3f	9d	5a	44	8f	@.U.(?.ZD.
04c0	cb	62	dd	28	8b	c9	d9	58	fa	e6	af	6f	65	66	de	5c	.b.(...X...oef.\
04d0	c0	48	c4	00	87	96	c1	ec	07	f8	d0	06	5f	89	f5	89	.H....._...
04e0	ee	19	6d	d6	77	71	cf	04	f2	be	fe	d9	f4	ae	2d	ae	..m.wq.....-.
04f0	16	d6	dd	d8	7e	fa	4c	12	18	90	02	70	3b	75	24	ff	~.L....p;u\$.
0500	00	9f	77	3c	d3	79	92	5e	cc	bf	29	03	1f	5e	f5	ea	..w<.y.^...)..^..
0510	ff	00	b3	bf	c2	0b	ff	00	da	07	e2	65	b7	82	ec	e1	e....
0520	91	61	18	69	a4	45	c9	50	c7	03	db	3f	9f	14	16	91	.a.i.E.P...?....

0530 f4 1f fc 13 f3 f6 61 d4 7f 68 cf 8b 30 78 87 57 a..h..0x.W
0540 89 df 43 d2 27 12 31 d8 76 49 b4 e7 93 d0 67 18 ..C.'.1.vI....g.
0550 23 93 cf 15 fd 55 5a e8 5a 4f 83 f4 b8 34 1d 22 #....UZ.Z0...4."
0560 25 86 28 17 0a 88 30 a3 35 c3 fc 12 f8 47 e0 9f %.(...0.5....G..
0570 d9 d3 e1 75 9f 82 fc 2f 6d f6 78 a3 8c 6e c9 c1 ...u.../m.x.n..
0580 2d 8e 49 ff 00 6b d6 b7 e4 d6 ac ee 2e 49 b8 6c -.I..k.....I.l
0590 ad 74 42 1a a6 32 97 8b 6e a4 8b 46 6f 2b ef 9e .tB..2...n..Fo+..

No. Time Source Destination Protocol Length Info

2408 3.592221 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 1506 61279 → 80

[ACK] Seq=2060360 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651

Frame 2408: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2060360, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1974]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 2060360 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873243981

[Next Sequence Number: 2061800 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x93ef [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000 2b cf b4 4d 44 58 38 92 75 eb 5d 2e b3 ae 43 7f +..MDX8.u.]....C.
0010 72 b6 f6 a3 28 95 9c 2c 21 b8 70 ce 30 87 ad 74 r...(...,!..p.0..t
0020 1a 1b 3f da 12 5f c8 af 61 d4 15 20 0e 41 27 da ..?..._...a... .A'.
0030 b0 b5 cd 3f 55 d6 26 53 70 cf 8b 66 c9 4e 99 0a ...?U.&Sp..f.N..
0040 38 1e dc d7 41 6c 61 b4 3e 45 a0 e9 c0 63 d4 7b 8...Ala.>E...c.{
0050 8e 94 d3 7b 75 35 cc 9a 65 a9 2d 24 87 e7 3e c4 ...{u5...e.-\$.>.
0060 e3 24 f3 59 81 c9 5b 8b b8 ed 45 e2 a0 56 23 8c \$.Y...[...E..V#.
0070 9e 95 d5 78 67 5a 58 62 03 50 1e 6c ed dc 60 01 ...xgZXb.P.l...`.
0080 f8 55 19 e2 94 c3 e5 a9 23 6f 7c e6 b9 c3 0d f7 .U.....#o|.....
0090 9b bd 06 58 9e 31 d7 f3 14 01 eb 37 da c7 96 11 ...X.1.....7....
00a0 e1 84 31 5e 7a 0e 0f b5 72 7a c6 af 25 d2 2a 95 ..1^z....rz...%.*.
00b0 d8 ec 40 18 ab b7 13 18 2d 62 1b 3e 75 c7 3e d5 ..@.....-b.>u.>.
00c0 42 db 40 d5 b5 99 7e d3 06 d5 07 23 06 80 2f 49 B.@...~.....#..../I
00d0 ad 58 c6 52 de 49 31 d3 df 3f 87 ad 75 71 5a e9 .X.R.I1..?..uqZ.
00e0 d7 5e 43 b4 8b 21 03 71 c1 f9 7e 99 f5 ae 22 4f .^C...!.q...~..."0
00f0 87 be 20 95 f7 45 18 f3 33 c6 4e 01 fc 7d 6b d5 E..3.N...}k.
0100 f4 ef 0d da 69 da 5f d9 e6 39 b9 fb cc 07 4f a6 i..._..9....0.
0110 2b 30 2e 49 70 d2 a8 54 3c 01 eb 5c c6 b7 e2 59 +0.Ip..T<...\\...Y
0120 a5 0b a3 d8 fc a1 be f3 7b 7d 6a e4 d0 ea a1 36{}j.....6
0130 18 d8 a1 e3 23 b5 25 b6 8c b2 85 32 ae d9 07 73#.%....2...s
0140 40 96 84 10 db 6f 29 12 fc cc dd 33 dc d1 7d ac @....o)....3...}.
0150 d8 e9 9b 6c dc 82 e4 e3 76 6a d4 ba 7c cb 30 58 ...l....vj...|.0X
0160 8e e0 2b 37 c4 1e 1c 86 0b 03 7b 33 0d dd 68 29 ...+7.....{3..h)

0170	6a 55 d5 b5 6d ac b6 76 f2 06 32 0e 76 9c e0 57	jU..m..v...2.v..W
0180	5d a4 d9 da d8 e9 31 c1 6a a1 58 73 93 eb 5c 4f	].....1.j.Xs...\0
0190	86 3c 37 fd a5 32 ce a7 96 f6 ed 5d be a8 3f b2	.<7..2.....]...?.
01a0	e5 8e ce 02 08 fe 2c 9a 04 49 a8 e6 f2 33 04 fc	,..I...3..
01b0	ad 57 3a 3e 8b 16 9b e5 47 1f ef 5b ee ee e7 14	.W:>....G...[....
01c0	d7 b8 3c 1c 66 a1 73 70 31 37 f0 d0 06 48 d3 e5	..<.f.sp17...H..
01d0	d2 9b ed 30 8d a4 90 2b a6 d4 bc 40 d6 96 a1 4c	...0....+....@...L
01e0	9f 31 5e 83 d6 aa 4b 1c 46 35 96 56 07 23 18 f4	.1^...K.F5.V.#...
01f0	ac bf ec e1 3b 6e 39 65 1d fd 2b 30 45 4b 6d 4e	;n9e...+0EKmN
0200	f6 f0 99 5b 3b 7b e6 9a 65 12 b9 48 f9 20 73 56	...[;{...e...H. sV
0210	35 4b a8 ac e0 11 5b 7d ec 63 1e a6 a4 b3 f0 f6	5K....[}.c.....
0220	a4 6c be df 2f c8 58 64 fd 28 34 21 b1 7b 7b 69	.l.../X.d.(4!.{i
0230	99 ef 32 54 0c d6 a6 b3 e2 1d 32 e6 cd 05 b2 94	..2T.....2.....
0240	11 f1 83 fe 15 ce cb 22 89 12 de 43 f3 39 db 57	"....C.9.W
0250	75 9d 35 16 c9 58 00 08 a0 56 38 fb 96 fe d1 ba	u.5..X...V8.....
0260	45 8d b2 18 d7 af 68 a8 ba 55 88 b7 53 c1 15 e7	E.....h...U..S...
0270	9e 1e b3 88 dc f9 8c 38 5a ee 2e 0c db 77 28 e2	8Z....w(.
0280	81 b3 cf 3c 4f 6b 75 75 aa 2c 30 2e 77 1c e0 7a	...<0kuu.,0.w..z
0290	56 dd 8e 83 79 6a c9 28 6d 98 ae 9f 4d 58 4c a6	V...yj.(m...MXL.
02a0	e2 e5 54 b7 4e 3d 2a 7d 77 56 d3 ec 76 41 11 c3	..T.N=*}wV..vA..
02b0	1e 72 3d 28 03 3b ca 65 24 b3 85 c8 ef 5c a6 bd	.r=(.;.e\$....\..
02c0	7d 7f 60 aa 5f 85 5e 41 1c 66 bb 3b bb 8b 24 b1	}.`._.^A.f.;...\$.
02d0	4b 99 9c 65 87 03 be 2b 1f 56 b2 92 ea c7 cc 9a	K..e...+V.....
02e0	33 e5 b8 f9 49 f4 a0 0e 02 f3 55 9b 56 11 bc 9f	3...I.....U.V...
02f0	21 03 19 ae 96 f7 c4 b1 b5 a5 bd b4 5c 98 97 69	!.....\...i
0300	35 91 6b a2 5a b1 c3 b6 d0 2b 45 fc 31 05 bd a9	5.k.Z....+E.1...
0310	be 69 37 63 ee ad 00 6a da 6b 50 18 3c cb 81 b0	.i7c...j.kP.<...
0320	01 de aa 43 af 69 f2 ce 1a 31 bb 07 bf 22 b8 bb	...C.i...1..."..
0330	8d 3b 58 d4 15 92 1f f5 63 f9 56 c6 81 a2 ce c7	.;X.....c.V.....
0340	c9 db f7 7a 93 40 1e 85 6b 2a de 0f 3d f0 bb 79	...z.@..k*...=.y
0350	01 6b 17 51 8d 94 33 64 ed eb 8a 4b 48 26 b0 b9	.k.Q..3d...KH&..
0360	29 36 76 0e c7 bd 67 78 8e fa e7 88 ed d7 e4 3d	)6v...gx.....=
0370	68 25 6e 51 86 e9 a3 ca e4 14 f4 a9 9e f2 d2 77	h%nQ.....w
0380	0d 10 db c6 08 f7 a5 83 4e 59 6d 04 e0 fd fe 31	NYm....1
0390	ef 4c 8b 41 c8 26 66 fa 50 51 a9 e1 f6 5d 3e f5	.L.A.&f.PQ....]>.
03a0	b5 38 70 ce 2a 7b ad 79 35 0d 48 bb 49 b9 aa c6	.8p.*{.y5.H.I...
03b0	99 a3 37 90 62 63 b7 77 03 da b1 d3 c1 57 ba 44	..7.bc.w.....W.D
03c0	f2 5e b1 f3 22 ce 68 03 ba 57 d3 e2 b1 cc ce aa	.^..."..h..W.....
03d0	4f 51 e9 51 7d a7 47 4b 63 34 0e ac dd 8a f7 af	0Q.Q}.GKc4.....
03e0	26 f1 1d cc 97 11 94 0c 54 9f e5 57 3e 1b 20 92	&.....T..W>..
03f0	ed ac a7 1b 81 e9 de 80 3a 79 1c dd 39 92 5e 83	:y..9.^.
0400	d4 54 c2 45 81 5a 67 20 9c 54 5a 8d ec 76 b7 0f	.T.E.Zg .TZ..v..
0410	1a ae 41 e9 ed 59 97 77 90 bd be d2 01 62 28 19	..A..Y.w.....b(.
0420	95 26 af 39 bb 2e 1b 9e 95 6e 2d 66 d2 09 44 8e	.&.9.....n-f..D.
0430	d9 73 c1 c9 a7 69 3a 64 57 61 a4 b8 52 7d 3e b5	.s...i:dWa..R]>.
0440	91 a8 e8 a8 92 12 b8 06 80 36 d7 c4 93 49 27 93	6...I'.
0450	04 bd 4f 4f 6a ef e3 11 c9 63 be e0 6e c8 e2 bc	..00j....c..n...
0460	83 46 f0 ae a5 75 a9 ac 8a d8 89 40 27 35 eb 57	.F...u.....@'5.W
0470	5b 6d e2 58 e3 1c 2f 1e d4 12 ce 6e e7 4f 9a 7b	[m.X../.....n.0.{
0480	9d b6 ad b7 da b9 bf 19 69 97 d6 fa 63 5c ba f0	i...c\..
0490	06 32 3d 6b ac b9 ba 3b b1 19 e5 7d 2a 86 bf e2	.2=k....;...}*...
04a0	15 d5 a0 b5 d2 e2 05 1b cd 05 b3 d0 81 40 23 90	@#.
04b0	f0 7d ae fb 6f 2a e1 7e 62 79 26 ba b8 fc 17 65	.}..o*..~by&....e
04c0	2c c6 4d d8 c9 e6 b4 a4 b2 96 c8 a8 8e 3c 02 33	,.M.....<.3
04d0	c5 25 c6 a9 25 b5 a8 58 b8 94 d0 33 3b c5 36 4f	..%..%..X...3;.60
04e0	63 a6 46 fa 7f cb 1c 5c 15 1e be b5 43 44 b3 b7	c.F....\....CD..
04f0	08 93 4f f3 48 fc 9a c3 bb d6 6f ae 20 36 17 43	..0.H.....o. 6.C
0500	2b dd bd ab 67 46 da 36 1b 96 c7 62 3d a8 03 63	+...gF.6...b=..c
0510	5f fb 02 bc 69 68 0e e0 bc 9f 7a e3 de 25 0e a1	_....ih....z..%..
0520	87 1e b5 d2 6b 97 ba 5d bf ee 91 c3 4a 00 ce 0e	k..]....J...
0530	6a b5 b6 8f 7d a8 db 8b d8 d0 ec 1c 67 1e 94 01	j....}.....g...
0540	cc 5d 5b fd ba 1f b3 a6 54 75 af 48 d0 b4 65 8f	.][.....Tu.H..e.
0550	48 48 a0 60 ec 33 9c d6 04 3a 15 d5 c5 d2 c4 c4	HH.`.3....:.....
0560	a2 ee e4 e2 ba 12 6d fc 3d 6b 2b cd 37 24 10 b9	m.=k+.7\$...
0570	38 e6 80 39 bd 4f 4d 87 ed 1e 66 3e 6e f8 f6 ad	8..9.0M...f>n...
0580	1d 6a f0 db 68 42 58 c0 de d8 00 53 f4 fb bb 4d	.j..hBX....S...M

0590 4a 23 24 47 73 e7 26 a3 d4 34 9b fd 42 15 fb 30 J#\$Gs.&...4..B..0

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2409	3.592222	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2061800 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651

Frame 2409: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2061800, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1975]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 2061800 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873245421

[Next Sequence Number: 2063240 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x47ad [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	c8 4e 4d 00 73 36 4f 75 73 98 dc 76 c9 ac 19 98	.NM.s60us..v....
0010	c9 72 ce c3 95 e2 bd 47 49 89 2d ed 89 bd 4d ac	.r.....GI.-...M.
0020	c7 68 ae 77 c5 ba 54 1a 66 ac b0 c6 72 1d 41 3f	.h.w..T.f...r.A?
0030	8d 00 60 e9 70 3d e6 a8 96 90 1c 04 1b e4 cf dd	..`.p=.....
0040	28 3b 0f 71 d6 ae a4 eb e7 11 18 e0 1a b3 a2 48	(;.q.....H
0050	ba 7d ef da 40 ce 15 94 8f 5d c3 14 b0 59 db 49	.}..@....]...Y.I
0060	69 fd a6 d2 65 e4 5d de 52 ff 00 09 cf 4f ca 80	i...e.].R....0..
0070	2a 34 bf 61 57 bd 72 7e 6f eb 56 20 b8 ba 9a d8	*4.aW.r~o.V
0080	5b 90 0a 1e 71 e9 9a 8e 5d 87 10 0e 41 e3 07 da	[...q...]...A...
0090	9f ba 21 96 85 4c 7e d4 00 79 45 38 03 e5 e0 56	..!...L~..yE8...V
00a0	5e a7 2b 49 6d 2c 2b df 8f cf 2b 6e 49 97 ec	^.+Im,+....+nI..
00b0	e1 5b 80 32 7f cf d2 a1 b1 b1 f3 14 09 79 39 a0	.[.2.....y9.
00c0	09 7c 29 e1 bd 5a da 1f b6 cc 0a 9d b9 5f 7c d6	.|)..Z....._|.
00d0	4e b0 b7 89 76 db e5 c9 22 ba 8d 63 c6 72 44 61	N...v....".c.rDa
00e0	d3 a1 6c 05 5d ad 8e e6 b8 cb b9 24 32 49 71 3b	..l.].....\$2Iq;
00f0	67 23 34 01 bb e1 75 b1 49 26 9a fd be 45 19 3b	g#4...u.I&...E.;
0100	aa 96 9f a5 f8 7a fb 57 79 fc a0 ec ca 56 30 4e	z.Wy....V0N
0110	70 39 e9 ff 00 d6 c5 56 b9 b2 86 ff 00 40 92 0b	p9.....V.....@..
0120	63 96 63 c8 27 01 ba 1e bd b1 8a 83 43 b6 3a 2d	c.c.'.....C.-
0130	c0 bb 99 8c 8c 3a 28 fb a0 7d 7a d0 07 43 a9 30	:({}z..C.0
0140	d2 74 e7 8e 03 85 db c8 fe e9 f6 f6 ae 4b 41 d0	.t.....KA.
0150	a6 6b c1 71 74 fb 9b 00 81 e8 1b bd 74 1a e6 b3	.k.qt.....t...
0160	6d aa db ec 29 b7 1c 93 58 1a 7d c5 c4 b7 09 15	m....).X.}.....
0170	b7 c9 f2 f5 f5 c7 ad 00 17 da 25 86 8d a9 79 a1	%...y.
0180	d7 f7 9d bb 53 6d ee 63 9e e7 ec f1 7e 63 b5 43	Sm.c....~c.C
0190	a9 69 36 f7 f2 85 ba dd 94 3d 89 15 d0 db 7f 67	.i6.....=.....g
01a0	69 36 a2 46 3d 3a ff 00 fa e8 03 91 d7 6c 2e e1	i6.F=:.....l..
01b0	d4 12 e1 97 0c a0 00 dd 0d 75 0b e2 09 d6 d9 21	u.....!
01c0	8d b2 c1 71 d2 aa eb 92 8b f7 4b b8 58 85 5e 84	...q.....K.X.^.

```
01d0 9c 83 55 62 81 65 02 4f 94 13 ce 68 01 b6 cf 7b ..Ub.e.0...h...{
01e0 e7 cf 35 e4 85 bc d5 0a 14 71 80 0e 71 f9 d6 a5 ..5.....q..q...
01f0 95 bc 37 37 71 45 31 2a 33 8e b5 9c f2 ac 12 01 ..77qE1*3.....
0200 20 eb d3 e9 ff 00 d7 ab 41 58 62 e3 ee 9e a2 80 .....AXb.....
0210 37 f5 78 b4 fb 18 de 38 14 06 07 24 fa d7 21 a6 7.x....8...$.!.
0220 5b 69 b3 b4 d2 6a 24 28 63 b9 40 ab 73 fd c6 12 [i...j$(c.@.s...
0230 b6 41 1d eb 0e de 0b 79 25 f9 1b 24 1e 7d a8 03 .A.....y%...$.}..
0240 d0 7c 39 a4 69 32 ea 12 3c 63 88 90 c8 4f 53 81 .|9.i2...<c...0S.
0250 8e 82 b3 6e 21 56 32 49 1a ed 24 9c 7a e2 9b 63 ...n!V2I...$.z..c
0260 28 84 95 46 2a 64 1b 4e 3b 8f ff 00 5d 6c c3 2f (...F*d.N;...}l./
0270 94 b3 a4 a4 6c 98 28 e9 c8 c1 c9 fc e8 03 82 58 ....l.(.....X
0280 ae 1e e7 ca 39 00 9f bd 4c d6 34 b5 d3 f5 78 62 ....9...L.4...xb
0290 92 62 f1 94 de 7f cf e3 5e 81 7d 6b 6f 69 6c b3 .b.....^.}koil.
02a0 31 f5 e2 bc aa 55 9b 57 d6 e5 bc 2c 7c a8 b6 c5 1....U.W....,|...
02b0 8f a6 73 fc c5 00 7a 6e 8b 12 7d 81 a4 f2 f7 47 ..s...zn...}....G
02c0 c0 6c 76 c5 5e ba b6 82 78 08 2b b1 79 cf e1 56 .lv.^...x.+y...V
02d0 b4 09 64 8b 42 7b 3b 6f f9 6b f7 b3 da b2 ef 19 ..d.B{;o.k.....
02e0 f6 95 66 c6 48 fc fa 50 47 53 99 97 4f 82 d6 1d ..f.H...PGS...0...
02f0 b6 a7 83 9c d4 d6 36 d6 96 da 53 aa f1 27 27 f3 .....6...S...''.
0300 a7 35 d5 a2 dc 0b 36 3f 35 23 79 60 ed 3d c8 a0 .5....6?5#y`.=..
0310 b3 36 38 a6 9b 32 20 c9 c7 f2 ad 8d 1c 8b 0b b1 .68..2 .....
0320 73 71 18 12 a8 f9 80 ef 4b 34 0d 63 89 f3 94 3d sq.....K4.c...=
0330 31 de ab 5b 48 da 84 c5 22 04 32 91 c7 73 41 17 1..[H...".2...sA.
0340 d4 bd a9 6a 8e 18 cf c3 12 73 83 5c 0e a9 e2 b9 ...j.....s.\....
0350 2f 2e 1e 3b ec 29 03 0b 8a dc bd 33 45 7a 4c 87 /...;.).....3EzL.
0360 a1 e4 7a 53 ae b4 cd 36 f1 d6 e1 d0 12 c3 b0 a0 ..zS...6.....
0370 b1 19 e0 6d 3a 2b d4 39 dd c7 1e b5 9b 3e a3 36 ...m:+.9.....>.6
0380 9d 22 25 e6 4a 86 04 f3 d6 ba 32 b0 ac 31 db 20 ."%J.....2...1.
0390 1b 53 b7 b5 57 d4 74 88 ef d5 26 04 6e 4e 42 fa .S...W.t...&.nNB.
03a0 d0 27 b1 52 ef 5c bb 9a ed 3e c4 bb 17 8c 9f 61 .'R.\...>.....a
03b0 5d 64 5a 9b cd 6c 65 72 58 af cb f5 ae 02 66 9e ]dZ...lerX.....f.
03c0 00 30 39 27 a5 6f 5b df 9b 84 fb 14 b1 04 55 1b .09'.o[.....U.
03d0 b7 0e e6 80 5b 0a e7 cc 2f 3a 1d ae 4e 41 f6 a6 ....[.../...NA..
03e0 8d 4e 58 87 ef d7 29 dc d4 57 b7 d1 5a 5e c5 61 .NX...).W.Z^a
03f0 1f cc 59 4b 1f 61 52 ca b1 09 02 93 90 46 68 19 ..YK.aR.....Fh.
0400 a9 2e ab 69 6f 6c 1a 3e 38 ce 3d 6b 9c b8 d5 6e ...iol.>8.=k...n
0410 b5 19 f7 f2 a8 dc e0 55 09 24 8a 69 10 6d f9 43 .....U$.i.m.C
0420 73 cf 6a ee 75 5b 5d 1a cf 45 17 36 8d b6 53 ea s.j.u[]..E.6..S.
0430 7a 0a 00 f3 0d 57 48 90 4b e6 b3 16 cf 39 ec 2a z....WH.K....9.*
0440 3d 2b c3 57 7a 9d d8 58 73 b4 1e bd ab a6 5b b8 =+.Wz..Xs.....[.
0450 e5 b4 2e eb 91 8a cd b4 d7 6e ec ae 7c bd 3b 8d .....n...|.;.
0460 c7 04 50 43 3a f3 e1 c8 6c 95 6d ae 09 62 7a d4 ..PC:...l.m..bz.
0470 1e 6b 5a 5b c9 6b 8c ad 5f 69 25 11 9b bb 87 39 .kZ[.k..._i%....9
0480 5c 57 23 79 7e b7 57 0d 36 ed aa bd a8 04 8b 89 \W#y~.W.6.....
0490 0d dd f3 36 3a 7a 55 6d 1e c6 cd ae 65 96 44 38 ...6:zUm....e.D8
04a0 8b 82 7d ea 5f 0d df fd ae ea 68 54 f2 a3 70 fa ..}. _.....hT..p.
04b0 54 b6 37 b2 79 72 59 42 83 2c db d8 fb 50 59 a9 T.7.yrYB.,...PY.
04c0 2a 3c 56 46 08 46 ed c7 8f a1 15 e5 fe 15 f0 4d *<VF.F.....M
04d0 de 9b 71 3a dc 0c 89 2e 1e 63 f5 66 cd 7a 3c 52 ..q:.....c.f.z<R
04e0 b5 bc 04 3b f0 87 a9 a9 53 54 b4 ba 20 a9 da c0 ...;....ST...
04f0 fc c3 eb 40 1a e9 24 37 96 b2 09 3e 4c 70 01 ef ...@...$7...>Lp..
0500 8f ad 71 52 cc 6c ed 9a 69 cf 28 72 31 e8 7a 55 ..qR.l...i.(r1.zU
0510 b9 6f ae 0d f8 b7 61 ef f9 fd 6a f5 ce 9f 14 4d .o....a...j....M
0520 1c 97 49 bd 59 b0 07 ff 00 ae 82 2d a8 fd 21 16 ..I.Y.....-...!.
0530 0b 17 be 2d c4 87 bf a5 4a b3 ae cf 36 31 95 35 ...-.....J...61.5
0540 4a 64 56 40 a0 61 30 00 02 9b 10 51 2a c6 ef 84 JdV@.a0....Q*...
0550 c7 41 41 66 9b dc db db a2 3c ee a9 e6 1c 28 63 .AAf.....<....(c
0560 8c 9f 41 52 dc 78 7e 39 94 5e 87 c3 8e 40 15 83 ..AR.x~9.^...@..
0570 79 27 96 02 02 59 41 38 ae 8f c3 fa c5 b6 b2 eb y'...YA8.....
0580 a7 49 f2 b2 9f cc 50 26 8d 1b 78 08 5c 12 0f 1d .I....P&..x.\...
0590 fd aa 9d f6 98 91 73 17 1c 67 6f d6 b6 2f 92 0b .....s...go.../..
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
2410 3.592243            192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2063240 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2410: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2063240, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1976]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 2063240 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873246861

[Next Sequence Number: 2064680 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xa63d [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	49 3c ad e0 86 e3 f3 ae 7f c5 72 dc 46 44 16 60	I<.....r.FD.`
0010	86 78 f3 ba 82 0d ad 13 4d 8e 5f f4 a9 39 db 5d	.x.....M._.9.]
0020	2f fa 0d cd 99 85 fa 8a e3 3c 09 36 ad 36 eb 49	/.....<.6.6.I
0030	d3 83 cd 6c 4d 6f 2d bd c1 01 b1 9c d0 3b 33 9d	...lMo-.....;3.
0040	8f 4f b5 b1 ba 77 8c e3 73 64 f3 8e 05 69 f8 5b	.0...w..sd....i.[
0050	ec ad a3 5f 5e da a2 bb 99 db af 04 8e 84 e7 da	..._^......
0060	b9 ff 00 14 99 23 b0 91 a3 07 38 24 e0 f5 15 cd	#....8\$....
0070	f8 3a 3d 62 0b 74 48 25 ff 00 47 91 a4 72 85 7a	.: =b.tH%..G..r.z
0080	02 de be f4 08 ee 75 cb bb 68 6c 10 2e 15 f9 c6	u..h\.....
0090	3a 9a e7 6c 5e ea e3 21 8e 42 f5 a8 f5 db 39 e2	:..l^..!.B....9.
00a0	bd 8c 80 4a e3 9c f6 ad 1b 5f 2e 1b 72 88 30 5b	...J....._.r.0[
00b0	9c fa e2 80 2e 47 65 73 25 ab 35 b8 e0 7e b5 cc	Ges%.5..~..
00c0	45 7d aa 44 64 84 60 1c e3 e9 5d ad 96 b7 15 ad	E}.Dd.`...].
00d0	b0 85 70 4e 79 ac a9 2d c4 b3 fd a5 53 6e ee 72	..pNy..-....Sn.r
00e0	7b d0 05 13 33 dd d9 08 65 38 91 7f 0a cf c0 bc	{...3...e8.....
00f0	2b 09 19 db d4 55 ed 54 fd 80 af 9a b8 0d c9 35	+....U.T.....5
0100	8e b7 91 43 2a c9 19 00 e7 3f 85 68 07 a1 da cb	...C*....?.h....
0110	a7 d9 da ac 0a bb 5b 1d 31 59 5a 76 8e f2 19 67	[.1YZv...g
0120	66 e0 1c 82 6a d4 53 41 73 12 4a a0 67 a6 2a 8e	f...j.SAs.J.g.*.
0130	b7 73 73 67 66 45 bb 6d dd c9 a0 0c 5b d5 b8 42	.ssgfE.m....[.B
0140	d9 19 03 b5 37 44 b6 bc d4 26 0d 0f 50 71 b7 bf	7D...&..Pq..
0150	15 43 42 d7 23 be d4 3e c7 a9 71 d8 13 ef 5d 96	.CB.#..>..q...].
0160	9e ef a7 78 85 e4 b7 19 87 1c 1e d9 14 01 6a 38	...x.....j8
0170	cd 95 cc c2 61 fb dc 82 de e2 ac 81 0d d5 a4 d6	a.....
0180	ee b9 24 16 5c fa d4 44 be a1 7b 3d cb 7d f1 fc	..\$.\\..D..{=.}..
0190	aa 25 43 1e 58 3e 0e 79 a0 0e 2d 66 98 9d d2 2e	.%C.X>.y..-f....
01a0	19 79 c7 bd 6b 9b d4 91 96 59 41 18 1c fb 57 6d	.y..k....YA...Wm
01b0	1c 7a 5a 2a dc 5d 28 c1 1c 8e e5 bd 6b 21 ec ed	.zZ*.]((....k!..
01c0	66 8c c4 57 82 73 ee 7d e8 03 27 50 f1 0c 1a 8c	f..W.s.}..'P....
01d0	11 59 5a 28 8c a3 73 f5 a9 f4 9c fd a2 35 bc 27	.YZ(..s.....5.'
01e0	65 69 ea 1e 0d b5 b3 86 df 50 b4 e4 38 05 ea ad	ei.....P..8...
01f0	c5 cc 56 91 ab b0 e0 e0 7e 14 01 7e e2 e6 e7 73	..V.....~..~...s
0200	db db b0 11 e4 91 5a 16 fe 20 3a 6e 9c 6d 8a ef	Z.. :n.m..
0210	95 ba 1a c3 b1 9a 19 ee 87 95 ce 2a 75 18 95 de	*u...
0220	44 e0 1e 33 cd 00 65 45 ac c8 d7 39 bb 42 09 e8	D..3...eE...9.B..

```
0230 4d 47 e2 09 62 9b 4a 77 88 7c c7 b8 ae da c6 d2 MG..b.Jw.|.....
0240 0b 89 94 dc a0 29 eb 59 fa f6 91 6f 2b 3c 56 d1 .....).Y...o+<V.
0250 95 8f 14 01 e7 7a 13 24 88 37 0f 9b a5 75 2a d6 .....z.$..7...u*.
0260 f6 24 3b a6 ea c0 d2 ad 25 b2 bc 29 b4 85 ce 39 .$.;.....%...)...9
0270 ad 7b a4 33 e5 40 c9 cf 14 01 eb 1a 26 9b 6d 7c .{.3.@.....&.m|
0280 3c f0 00 07 bd 67 de c4 fa 6e a6 55 39 53 5c 66 <...g...n.U9S\f
0290 9b e2 5b ab 18 7e c1 26 43 0c f3 52 a6 b8 d7 37 ..[...~.&C...R...7
02a0 5f bf 3c d4 b9 01 d3 5c 18 60 73 74 d1 8c 9a c3 _.<.....\.`st....
02b0 d4 80 d4 64 59 e4 ed d2 a8 5c 4c f7 b7 61 19 b0 ...dY....\L...a..
02c0 83 de ba 4d 90 b5 a8 78 f0 42 8a 90 28 69 e2 e6 ...M...x.B..(i..
02d0 39 55 66 90 ec 1d 05 75 8b 73 b1 5e 4e 30 47 43 9Uf....u.s.^N0GC
02e0 5c cd 85 dd bc ee 13 3c fe 95 ba 89 09 05 5f e6 \.....<....._
02f0 19 a0 0e 3e 39 76 de 33 b9 01 49 34 cb 9c 24 a4 ...>9v.3..I4...$.
0300 44 43 6e 23 9f ad 56 f1 16 9c c0 19 2c df 1d 78 DCn#..V.....,x
0310 ac cd 1a 19 d9 43 dd b1 18 ed f4 a0 0d 43 1b 2b .....C.....C.+
0320 ac 87 aa 9c d3 a6 02 50 cc cd c9 35 0b ad c1 72 .....P...5...r
0330 21 1b b2 78 aa 4f fd a1 0b b9 95 3e 50 09 fc a8 !..x.0.....>P...
0340 03 50 dd ce c1 60 2e 59 52 a5 05 8a 7e 35 1e 95 .P...`.YR...~5..
0350 0c 97 d1 86 51 82 6b aa 97 4a 2b 69 95 1f 35 52 ....Q.k..J+i..5R
0360 40 72 13 2b 79 0e 7d 3a d6 64 25 65 0d bc e7 1d @r.+y.}.d%e....
0370 ab 62 f9 8c 56 af ea 46 31 59 5a 6d 81 4b 75 91 .b..V..F1YZm.Ku.
0380 fa b7 3f 85 0d 81 d2 e9 e9 17 f6 41 69 3f d6 c7 ..?.....Ai?..
0390 26 17 dc 54 12 89 57 e6 53 8c 8a b3 05 a8 11 8d &..T..W.S.....
03a0 a4 0a dc b5 8a 29 11 52 4e bd 05 50 1e 66 ba 55 .....).RN..P.f.U
03b0 fd 95 d7 da dd 89 8d c9 27 35 d6 e9 ba 6d c4 8e .....5...m..
03c0 4d b8 25 1b 19 15 37 89 35 2b 75 b5 16 a0 7c c3 M.%...7.5+u...|.
03d0 20 54 9a 1e ae b1 44 88 bf 8d 00 6c cb e1 1b 39 T....D....l...9
03e0 62 32 60 2b 8e 6a d6 9b 6f 02 00 b3 2f 2b d2 b2 b2`.+..j...o.../+..
03f0 b5 3b eb 9b 69 96 67 24 c7 27 61 5c f5 f6 af 3b .;...i.g$. 'a\...;
0400 48 ae 1f 0a a3 20 0e b4 01 d5 78 8f 64 b6 df 66 H.... ....x.d..f
0410 5e 9d 6b 82 82 ca 78 23 f3 10 e1 73 57 46 a8 92 ^.k...x#...sWF..
0420 2a 4a cf bb 71 e4 1e d5 a7 a9 ec 97 c9 6b 71 b4 *J..q.....kq.
0430 7a f6 a0 0b 93 78 8e cf f7 4d 1a e0 81 86 aa fe z....x...M.....
0440 2f d5 60 d7 ed 61 b4 45 c6 df bc 73 54 21 b3 5b /.`...a.E...sT!.[
0450 cb 85 81 14 6e 6e f8 aa 9e 22 b3 6d 1a 58 e3 7e ....nn..."m.X~
0460 af de 80 b5 8e 8b 4f 87 cc b3 5b 49 79 18 c5 65 .....0...[Iy..e
0470 68 d1 1b 5d 52 41 9d aa 87 90 4f 18 ad 88 62 96 h..]RA....0...b.
0480 2d 3a 2b 98 4e 41 06 a6 d2 ed 62 9c 5c 3c c7 e7 -;+.NA....b.\<..
0490 23 34 05 ec 75 52 ea e9 71 83 1f 21 70 33 59 17 #4...uR..q...!p3Y.
04a0 3a 8c 03 31 af de 1d 2b 8b 17 72 db c8 d1 ab 10 :..1...+...r....
04b0 80 d5 b8 58 5d 4e 15 8f 26 80 37 88 7b 89 03 30 ...X]N..&.7.{..0
04c0 f9 7a e2 92 ea 10 21 04 e3 14 2c 72 42 9e a6 b2 .z....!....,rB...
04d0 75 6b c6 68 84 69 d7 a1 a0 02 d6 01 2d ea bc 38 uk.h.i.....-..8
04e0 5c 7e b5 ad 75 75 ab c5 78 11 ce 54 f4 f6 af 3f \~...uu...x..T...?
04f0 59 ee ac 9d 66 2c 7a e6 bd 1b 4d d4 ed b5 78 36 Y...f,z...M...x6
0500 86 cc 8b c9 f7 a0 0d 1b cd 4d 6e 6c 85 b5 c2 e4 .....Mn\....
0510 81 d7 d6 b8 db 0b d1 61 7f ba 66 22 37 e0 fb 57 .....a..f"7..W
0520 47 70 bb 7e 56 1c b7 7a c5 be b4 8e 44 2b 8e 31 Gp.~V..z....D+.1
0530 d6 80 3a 5d 4b 4e b5 bc b2 f3 a4 e8 06 41 ac 0d ...:]KN.....A..
0540 0a 25 81 dd c5 6d db cd e7 69 49 6a 4e 71 c0 35 .%...m....iIjNq.5
0550 cd 09 e7 b4 2e ae 30 4f 4a 00 f4 08 e4 4f 97 77 .....00J....0.w
0560 19 ac 6f 11 cb e5 18 e5 4e 80 f5 aa 7e 1f b8 be ..o.....N...~...
0570 d5 ae 7c 86 18 45 ae a7 50 d3 17 ca 68 ee 79 8f ..|..E..P...h.y.
0580 b1 a0 0e 26 2b 99 9e f2 39 95 b0 3a 62 ba c6 dc ...&+...9...:b...
0590 b0 02 e7 35 ca 8d 2d 85 c0 fb 3b 64 29 ad fd b2 ...5...-...;d)...
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2411 3.592244          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2064680 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2411: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2064680, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
```

[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1977]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2064680 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873248301
[Next Sequence Number: 2066120 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x5e8b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	13 83 d2 80 96 a8 6d b5 f5 9b 37 95 dd 4d 6d 0c	m...7..Mm.
0010	10 06 e3 cf 4a e1 35 28 16 d0 b3 06 da d5 d5 59	J.5(.....Y
0020	4d 23 5a 46 1f e6 dc 3a d0 4e cf 53 69 59 53 f7	M#ZF....:N.SiYS.
0030	6b da 93 af 5a 82 13 9c 93 d7 a5 5f 1e d4 12 07	k...Z....._....
0040	9e b5 a1 06 d5 1b 4f 19 ae 72 f3 53 fb 10 12 48	0...r.S...H
0050	85 94 76 1d 6a 73 75 1d ec 49 35 a3 6e 56 a0 0d	..v.jsu...I5.nV..
0060	09 17 13 64 1a 80 5d 3d ac a5 b3 c1 ae 7e fb 50	...d..]=.....~.P
0070	36 f2 08 5c e0 d3 1e fd 1a 2c 67 26 83 43 9f f8	6..\.....,g&.C..
0080	8b 31 5b 68 35 85 3f ea 24 00 11 e8 fc 1f e9 51	.1[h5.?.\$......Q
0090	e9 b7 d3 dd 26 e5 fb bd bd eb 47 58 8a c7 c4 1a	&.....GX....
00a0	2c da 4b 38 59 19 4e cc 9e 8c 47 07 1d f1 5c df	,.K8Y.N...G...\.
00b0	81 25 fb 6e 9e 14 7d e4 e0 e7 d4 70 68 03 d2 f4	..%.n...}.....ph...
00c0	9c ed cc bc 9a bd 28 03 ee e3 9e 95 5a 36 58 e2	(.....Z6X.
00d0	07 f8 81 e6 b3 35 0d 55 62 42 47 51 41 99 63 51	5.UbBQA.cQ
00e0	17 30 db 09 6d db 93 d6 b8 f1 71 73 34 a7 7f 03	.0...m.....qs4...
00f0	15 d9 5b df 1b ab 10 c4 02 08 ae 0b 52 ba 4b 7b	..[.....R.K{
0100	9f 2c 1c 16 a0 a4 8b da 4c 32 5c dd b2 63 35 d9	.,.....L2\...c5.
0110	8b 03 6d c8 eb e9 5c ff 00 87 ff 00 d0 ae 3c d9	..m....\.....<.
0120	ce 77 57 74 a5 1f 2c 4f 07 a6 6b 40 91 ca b7 98	.wWt...,0...k@....
0130	b2 11 27 43 4b 23 32 a6 71 9c 56 e5 e5 a1 47 04	..'CK#2.q.V...G.
0140	73 54 2f 4a ac 3d 06 68 08 99 b3 da 2e a2 c8 ec	sT/J.=.h.....
0150	98 65 ef 55 f5 3b b9 ec ee 61 44 3c 1e 09 ac db	.e.U.;...aD<....
0160	cd 51 96 3f 2a 26 da c2 b9 ff 00 3e 79 df f7 ad	.Q.*&.....>y...
0170	bb 14 14 7a 7e a3 35 e4 71 c5 e5 b6 e5 23 39 15	...z~.5.q....#9.
0180	cf dc 5c c1 74 a6 0b b1 cf 6a d6 d3 19 9a c9 61	..\t....j.....a
0190	97 e6 ae 57 c4 91 35 8d d8 96 43 80 7a 50 06 7c	...W..5...C.zP.|
01a0	c8 91 12 63 fb b5 99 29 de 79 a9 0b bb 8d c3 95	...c....).y.....
01b0	3c d3 36 64 73 40 14 8b 2c 52 03 9e 6a b4 d7 33	<.6ds@...,R..j..3
01c0	96 01 0e 07 a5 75 51 e9 50 5e d9 17 1f 78 77 ae	uQ.P^...xw.
01d0	56 e6 17 b1 6c 5d 0c 0e c6 b4 03 52 c6 d5 af 48	V....l].....R...H
01e0	13 f2 ad c1 af 38 f8 95 a4 5a e9 ba 5c 96 77 c7	8...Z...\w.
01f0	7d ad c0 c1 5c f0 c3 8c 8a f5 4b 29 42 22 98 ce	}...\.....K)B"..
0200	41 00 e3 eb 5f 30 fe d1 57 fa d4 f6 7f e8 d9 60	A..._0..W.....`
0210	80 0d a0 71 8c f7 1f 8d 43 03 f1 83 f6 b7 f8 51	...q....C.....Q
0220	0f 86 3c 42 de 20 d2 33 e4 34 99 61 d7 08 c0 90	..<B. .3.4.a....
0230	7f 03 81 8e 9c d7 c8 b6 88 60 60 c7 b1 cd 7e a7	`.....~.
0240	fc 78 f0 1e a9 e3 df 87 ef 16 9f 1b 4a f1 f0 76	.x.....J..v
0250	f5 07 8e 7f 4e 2b f3 0a 6b 2b 9d 3a ea 4b 1b c4	N+..k+.:.K..
0260	28 f1 7c a7 77 5f c6 b3 6a c6 0d 1e 9d e1 9d 6e	(.|w_..j.....n
0270	37 84 c5 bf 21 7a 8a de d5 a5 8e 78 d5 b1 9c d7	7...!z.....x....
0280	88 68 b7 0d 06 a6 d1 2f 56 e6 bd 39 2e 65 9e 0c	.h...../V...9.e..

```
0290 e7 24 70 16 b2 2c ac 6f bc 8b a8 e0 2b f2 9f e2 .$.p...,.o....+...
02a0 f4 ad 02 d9 24 8e f5 98 db 81 5d ca 70 d9 c1 c7 ....$......].p...
02b0 1c 7f 5a 70 2d 8e 38 a0 0d 85 c9 ca f6 22 b4 ec ..Zp-.8....."...
02c0 a5 30 b6 e5 e9 8a c0 8a 72 71 1b 76 e7 f0 ab d1 .0.....rq.v....
02d0 cf 8c 6c a0 0d 9b b6 33 45 b5 f9 15 89 1a bc 13 ..l....3E.....
02e0 c4 ea 32 15 81 c7 ae 2a d3 48 cc 31 9a 52 70 c9 ..2....*.H.1.Rp.
02f0 21 fe 1c 35 74 d3 39 ab 9f 2f fe d4 f2 f9 7e 1a !..5t.9../.....~.
0300 86 f9 57 29 0e e7 7c 75 c1 18 fe 78 af c8 46 91 ..W)..|u...x...F.
0310 be db 31 87 18 66 3c f7 ea 6b f5 d3 f6 a7 7f 33 ..1..f<..k.....3
0320 c1 06 d9 3e f7 95 33 b9 ff 00 a6 60 70 73 db 9c ...>..3....`ps..
0330 57 e4 58 11 24 ee 83 bf 35 ed 61 be 13 c3 c5 fc W.X.$...5.a.....
0340 44 91 6f 62 0c ad b8 e0 0c e2 98 c3 04 8e 94 b0 D.ob.....
0350 48 92 a8 68 ce 41 24 7e 55 24 ab b5 8a 64 16 5e H..h.A$~U$.d.^
0360 48 1d b3 eb 5d 27 0b 28 5c 13 b4 86 e0 0e b8 ae H....]'.(\\.....
0370 cb 43 71 14 f6 c6 31 fe d0 1e fe b5 c8 20 0c d8 .Cq...1..... ..
0380 6e 0f 7c d7 5b a4 99 05 e4 0e a3 25 58 60 7b 7a n.|.[.....%X`{z
0390 50 22 de be 25 f3 1a 70 70 73 93 5c 4c 92 33 65 P"...%.pps.\L.3e
03a0 f0 1d 86 70 ad 9c 36 7b 1c 57 75 e2 77 90 9f 38 ...p...6{.Wu.w..8
03b0 03 b5 f8 da 01 c8 23 ae 6b 85 6e 7e 50 70 71 f8 .....#.k.n~Ppq.
03c0 d0 04 5f 77 9e d4 06 52 6a 45 4c 47 b7 39 22 a3 .._w...RjELG.9".
03d0 23 23 14 00 bc f2 0f 7a 14 74 3f dd a0 f3 80 28 ##.....z.t?....(
03e0 3c fe 34 00 c6 1f 3f 98 3a 9a 89 d1 57 47 b8 9f <.4....?.:....WG..
03f0 fb af b7 9f 51 56 12 33 23 00 7a 54 57 40 9d 3a ....QV.3#.zTW@.:
0400 58 bf e7 a6 4e 0f d6 b3 03 e3 0f 88 76 ff 00 f1 X...N.....v...
0410 32 6b bb 78 72 6d e5 12 f5 db 82 83 e5 cf ae 6b 2k.xrm.....k
0420 e9 8f 85 1e 27 1e 24 d0 62 fb 6c 81 67 63 92 a4 ....'$.b.l.gc..
0430 f3 91 83 81 5f 34 f8 c6 58 2c bc 56 62 bc 92 49 ...._4..X,.Vb..I
0440 05 c3 2a b2 0e 40 51 91 fa d7 79 e0 ff 00 10 59 ..*...@Q...y....Y
0450 e9 fa de cb 65 08 b2 0f 90 93 8c 15 18 c1 f4 a8 ....e.....
0460 66 de cc fa ec 44 b1 49 90 3e f7 35 a0 bb c6 1e f....D.I.>.5....
0470 b2 2d cc 37 08 97 30 80 5d 95 77 11 d4 8c 71 5d .-.7..0.].w...q]
0480 0c 71 17 87 a5 22 12 b1 7b 1b f6 ce 3b 0f ff 00 .q...."....{....;...
0490 5d 74 da 60 f9 55 cf 71 9a e7 2d a0 61 08 43 db ]t.`.U.q..-.a.C.
04a0 8f c2 ba cb 24 d9 6f f8 1f fe b5 3b 31 9d 00 20 ....$.o....;1..
04b0 00 47 4f 5a da b3 dc cf b8 72 98 eb 58 4a 15 88 .GOZ.....r..XJ..
04c0 c7 b7 15 b3 00 28 41 5e 05 22 a2 6e c4 24 0d c3 .....(A^".n.$..
04d0 70 2b 56 df 1b c1 90 74 e9 ed 58 71 30 2b c7 51 p+V....t..Xq0+.Q
04e0 fa d6 f5 ae cc 29 71 9c 75 1e b4 14 68 91 2b 6d .....)q.u...h.+m
04f0 8d 98 95 07 38 3d 32 6b 62 07 70 02 0e d5 94 5b ....8=2kb.p....[
0500 71 2e 38 dc 73 8f 4a b9 03 15 3b 81 19 ed 9e 33 q.8.s.J....;....3
0510 59 9a 1d 54 51 ec 87 34 ec 61 3f 5a 60 7c 5b 01 Y..TQ..4.a?Z`| [.
0520 4d 0d d1 28 03 73 4f 97 2b 80 2a d9 19 35 4e c8 M..(.s0.+.*..5N.
0530 6d 5c ee ab bb f0 4e 79 ac ca 88 fa 28 a2 82 8b m\....Ny....(...
0540 14 51 4b b9 42 b0 65 c9 23 03 9c 63 91 40 13 d1 .QK.B.e.#..c.@..
0550 48 bf 74 52 d0 01 df 92 00 f5 34 52 64 74 35 2c H.tR.....4Rdt5,
0560 7d e8 01 02 13 d6 9f 20 1b 31 4e a6 c9 ca 63 da }......1N...c.
0570 80 1f a7 0f f4 9c 8e ff 00 2d 77 76 47 ca c1 1d .....-wvG...
0580 7a 57 0f 60 bb 25 39 ae c2 c8 92 db fd 28 04 75 zW.`.%9.....(.u
0590 70 32 6f 48 dc e1 58 e1 8f b7 ad 63 f8 b0 63 c3 p2oH..X....c...c.
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
2412 3.592245          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2066120 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2412: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2066120, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1978]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2066120 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873249741
```

```
[Next Sequence Number: 2067560    (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1    (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x4bc0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - No-Operation (NOP)
    TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000  37 b7 28 bb 99 22 66 03 e8 2b 4e 2e 57 b0 c8 23  7.(..."f...+N.W...#
0010  9a c8 d7 72 fa 6b c3 fe c9 24 7a 81 d6 82 da 3f  ...r.k...$z....?
0020  2d 7e 26 48 24 d7 07 ba fc df 5c d7 97 c1 1a ac  ~&H$......\.....
0030  8c 47 a7 1f 91 af 42 f8 8a 3f e2 6f 34 9e a4 fe  .G....B...?.o4...
0040  59 af 35 d3 dc ca d2 29 3d 09 c5 67 53 63 13 f6  Y.5....)=..gSc..
0050  1f fe 09 cb 20 9b 55 b5 82 3e 4c 51 c3 24 84 f3  .... .U..>LQ.$..
0060  96 c9 cf f5 15 fb b5 a9 fc d0 2c c3 da bf 0e bf  .....
0070  e0 9b 41 44 a6 69 c7 ef 18 2a b1 1e 8a 70 07 e5  ..AD.i...*.p..
0080  5f b8 4e fe 65 b8 8d ba 57 cb 63 9f ef 19 f4 38  _N.e...W.c....8
0090  05 fb bb 9b 5a 03 9f 2b 27 ad 77 fa 5b 3b 3f cd  ....Z..+'..w.[;?.
00a0  5e 7d a6 20 8d c6 3a 10 2b d1 74 dc 18 f2 2b ce  ^}. ...+.t...+.
00b0  5b 9d c8 e9 61 6c 28 06 a6 72 c5 be 5a 64 48 31  [...al(...r..ZdH1
00c0  81 4f 27 03 35 40 2d 57 ab 02 ab d0 04 a5 c0 19  .0'.5@-W.....
00d0  a9 23 94 f6 aa ad 9d a7 6f 0d da a2 b1 9a 74 84  .#.....o.....t.
00e0  0b cc 17 c9 e8 31 c6 68 03 68 48 0d 49 55 06 d7  ....1.h.hH.IU..
00f0  1b e2 34 f4 72 0e 28 02 c6 4d 39 71 9f 9a a3 0c  ..4.r.(..M9q....
0100  0d 3a 80 15 40 06 95 b6 ff 00 0d 36 8a 00 2a 65  :...@.....6...*e
0110  00 0a 86 a7 1d 05 00 2d 14 51 40 05 14 51 40 05  .....-..Q@..Q@.
0120  15 62 8a 0b 5b 05 15 5e 8a 06 58 a2 8a 28 00 a2  .b..[...^...X..(..
0130  8a 2b 30 14 d3 48 04 60 d0 c7 03 34 cf 33 fc ff  .+0..H.`...4.3..
0140  00 91 40 0d 64 fc 6a 22 83 b5 4e 5c 11 81 51 36  ..@.d.j"...N\..Q6
0150  40 c8 a0 08 99 76 d3 69 c0 17 e6 94 a6 06 68 01  @....v.i.....h.
0160  94 51 4e 55 cd 00 36 8a 28 a0 02 8a 28 a0 06 bf  .QNU..6.(...(
0170  dd a8 6a 76 e8 6a 0a 00 af 4a 06 4e 29 29 e8 39  ..jv.j...J.N)).9
0180  cd 00 3d 3a 53 a9 88 08 1c d3 e8 01 ac db 45 54  ..=:S.....ET
0190  66 24 f1 53 33 6f e2 aa b9 d9 d6 80 1e 58 b7 5a  f$.S3o.....X.Z
01a0  8c a8 3d 69 40 00 71 4e 07 07 34 00 cf b2 c7 9d  ..=i@.qN..4.....
01b0  db 46 69 c2 05 1d 85 4f 93 e9 fe 7f 3a 32 7d 3f  .Fi....0.....:2}?
01c0  cf e7 40 19 ae c1 1f 6b 8e 3b 1a 8a ac 5c ed 7d  ..@....k.;...\}.
01d0  bb 86 0a 9c 8e 7a d5 6c 02 41 3c e3 b6 71 40 0c  ....z.l.A<..q@.
01e0  73 da a3 a0 f3 cd 14 00 7b 51 52 79 7f e7 fc 9a  s.....{QRy....
01f0  3c bf f3 fe 4d 00 47 48 71 de 9c 46 0e 2a 07 fb  <...M.GHq..F.*..
0200  d4 00 da 8d a3 dd c0 a4 dc 46 6a 68 a4 04 d0 05  .....Fjh....
0210  43 6c 7a 9a 40 84 1e 6b 60 6d 71 c5 51 95 79 27  Clz.@..k`mq.Q.y'
0220  d2 80 20 a2 ab d1 91 40 00 e7 8a 69 9b 6b 6d a8  .. ....@...i.km.
0230  6a 94 b7 51 a3 61 ba 7a 50 26 8d 55 da 7e 60 28  j..Q.a.zP&.U.~` (
0240  65 db 86 1d 6b 3e 2b b5 38 cf 7a b2 d2 12 e7 6f  e...k>+.8.z....o
0250  4a 06 2c bb 66 5d 8f 55 16 08 0b 85 0b 4e 66 62  J.,.f].U.....Nfb
0260  b4 81 8a 1c 67 9a 00 b4 fb 50 62 ab 31 dc 69 c5  ....g....Pb.1.i.
0270  8b 71 4c e9 d6 b3 02 07 41 9a 69 19 18 a9 d5 4a  .qL.....A.i....J
0280  f0 c4 b1 e7 af ff 00 5a a1 a0 08 04 58 e7 bd 49  .....Z....X..I
0290  bd 7d 29 f5 5e 80 02 7a 9a a9 28 05 71 53 ef a8  .}).^..z..(.qS..
02a0  19 bb 11 40 15 f6 60 82 28 1f 7c d3 e8 0b c9 34  ...@..`.(.|....4
02b0  01 4a 5b 18 e5 3f bc a7 c5 67 14 49 f2 55 92 b9  .J[...?...g.I.U..
02c0  eb 4c 39 51 c0 a0 08 8a fc b8 ed 4d 0a 41 07 d2  .L9Q.....M.A..
02d0  a5 25 bb d3 68 02 bd 42 1b 0c 55 79 1d b3 d6 a4  .%.h..B..Uy....
02e0  b9 4c e3 92 39 c9 c7 7c 53 23 2b 9e 68 01 85 98  .L..9...|S#+.h...
```

```
02f0 f1 49 9c 0c 9a 8e 6b 98 92 4d b9 e6 ac 28 12 26 .I....k..M...(&
0300 f5 e6 80 2a 11 d8 d4 25 f6 fd 2a d3 f4 e2 a8 48 ...*...%...*...H
0310 09 e0 50 03 0b 97 52 c7 81 9a ba a9 f3 28 93 80 ..P...R.....(..
0320 07 5a ca 75 71 82 ad c0 ed 49 77 32 c3 62 f3 3b .Z.uq....Iw2.b.;
0330 60 27 53 40 11 ea 4c ff 00 6d 22 3e 98 15 0a f2 `S@..L..m">....
0340 05 67 da dc b5 ca 97 3d 7d 6a c7 9a 13 f1 a2 2e .g.....=}j.....
0350 e6 8c ff d3 fd 88 a7 2a e5 81 c9 18 f4 ef 4d a9 .....*.....M.
0360 94 60 57 c0 59 9f 59 74 3b da 8a 28 a2 cc 2e 80 .`W.Y.Yt;...(....
0370 9e 32 6a 33 f3 f4 ed 52 11 9e 2a 33 f2 74 ef 45 .2j3...R...*3.t.E
0380 98 5d 0a 15 87 a5 21 76 1e 94 87 71 a6 e1 a8 b3 .]....!v...q....
0390 0b a1 28 a2 8a 2c c2 e8 9d 4e 46 69 72 07 26 a2 ..(.,...NFir.&.
03a0 5c ab 60 d2 3f 27 14 59 90 e4 66 df 5d e5 bc b4 \..`.''.Y..f.]...
03b0 e4 8a 2d 96 53 f3 93 52 b5 b4 41 8c 83 a9 a9 50 ..-.S...R...A....P
03c0 95 f9 47 4a 2c c5 74 5a 4e 73 9a 1c e0 0c 51 1f ..GJ,.tZNs....Q.
03d0 7a 24 ed 45 98 26 8a f2 1c b6 4f a5 53 69 15 5f z$.E.&....0.Si._
03e0 8a b5 71 19 29 91 58 d2 ee 41 cd 16 61 74 6b 45 ..q.).X..A..atkE
03f0 28 71 83 53 14 04 71 58 b1 96 38 19 ad 28 18 81 (q.S..qX..8...(..
0400 b4 9a 2c c2 e8 90 0c f4 34 e0 18 71 8a 70 c0 f4 ..,.....4...q.p..
0410 fc ea 40 a4 f6 a2 cc 2e 88 fc ac 75 ff 00 3f ad ..@.....u...?.
0420 44 d8 5c d4 f2 49 55 0b 83 c5 2b 05 d0 d2 c5 b8 D.\..IU....+.....
0430 a6 d4 62 4a 71 60 ad 8a 76 61 74 3c 75 15 3d 41 ..bJq`..vat<u.=A
0440 82 62 33 7f 08 20 13 ee 73 fe 06 92 8b 30 ba 2c .b3...s....0.,
0450 51 55 e8 a4 05 8a 2a bd 14 01 28 8c 77 a7 d1 51 QU....*...(.w..Q
0460 99 29 d9 85 d0 af f7 68 88 29 3f 31 c5 46 58 9e .).....h.)?1.FX.
0470 b4 85 c2 a9 cf 53 d3 eb 45 98 5d 1c 4f 88 6f 0c .....S..E.].0.o.
0480 f3 9b 7b 7e d5 77 4c d3 e2 b5 80 4c e3 93 56 5a ..{~.wL....L..VZ
0490 ca 3f 39 a6 23 93 56 b0 f8 0b 8c 2d 16 61 74 47 .?9.#.V....-.atG
04a0 85 0c 71 da 9d 53 04 00 e4 53 ab 4b 30 ba 2b d1 ..q..S...S.K0.+
04b0 40 e3 9a 6a a9 5c 8e d4 59 85 d0 ea 28 a2 8b 30 @..j.\..Y...(..0
04c0 ba 0a 28 a2 b3 b3 0b a1 ea ec bd 29 30 64 39 34 ..(.....)0d94
04d0 c2 01 eb 46 fd a6 b4 b3 0b a2 a4 8a 15 c8 14 cc ...F.....
04e0 71 9a 9e 45 05 89 a8 c0 f9 2b 3b 30 ba 23 a2 8a q..E.....+;0.#..
04f0 28 b3 0b a0 a2 8a 28 b3 0b a0 a8 e4 ed 52 54 72 (.....(.....RTr
0500 76 a2 cc 2e 88 e9 8f d2 9f 4d 6e df 5a 2c cd 2e v.....Mn.Z,..
0510 88 09 03 ad 2e 6a 29 0e 29 e8 72 28 b3 33 ba 1d .....j).).r(.3..
0520 55 ea c5 21 64 03 af 3e 95 51 4c 2e 88 2a 1b d8 U..!d...>.QL.*..
0530 e0 bd 81 20 ba 5d ca 8d b8 0e d9 e9 cf ad 4d 45 ... .].....ME
0540 37 70 ba 1a e5 12 11 1c 63 0a 3a 0a af 1b 1c 51 7p.....c:....Q
0550 22 90 29 c0 fc 98 5a 8b 30 ba 0e a2 8a 31 8e 28 ".)....Z.0....1.(
0560 a2 cc 2e 82 8a 28 aa ba 00 a2 8a 28 ba 02 b2 0b .....(.....(....
0570 e1 70 e6 49 15 e1 6c 6d 42 b8 2a 47 a1 f7 a9 25 .p.I...lmB.*G...%
0580 2b b5 5f 0c 49 24 05 03 24 9f af 4f c4 f1 f4 a6 +._.I$...$.0....
0590 b0 60 72 4d 3b cd 97 76 0e 36 71 d3 83 9e fc d5 .`rM;..v.6q.....
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2413 3.592247          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP              1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2067560 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2413: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2067560, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1979]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2067560 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873251181
[Next Sequence Number: 2069000 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
```


[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x1989 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	59 85 d0 f4 dd 80 ac 30 dd c0 39 00 fd 7b d3 88	Y.....0..9...{..
0010	07 e5 61 91 dc 51 45 16 61 74 19 03 93 c6 3a 7d	..a...QE.at....:}
0020	6a 65 60 c2 aa f9 83 38 a5 56 07 8c 01 fd 6a ae	je`....8.V....j.
0030	17 45 86 72 3f ce 2a 22 41 e5 bf 9d 1f 37 7f e7	.E.r?.*"A....7..
0040	47 cb df f9 54 d9 85 d0 d3 90 d9 ed 4d 41 f2 f3	G...T.....MA..
0050	eb 4f 71 f2 66 94 0e 71 45 99 a5 d0 51 45 15 76	.0q.f..qE...QE.v
0060	33 ba 0a 28 a2 a2 cc 2e 88 01 23 a5 0b d4 53 d2	3..(.....#...S.
0070	3d d4 38 08 c2 8b 30 ba 25 cb 52 51 45 16 61 74	=.8...0.%.RQE.at
0080	14 bf c2 5b d3 b7 ad 25 14 59 85 d1 15 e3 18 38	...[...%.Y.....8
0090	6c 73 cf 07 3d 6a 18 8b 30 cb 77 a7 ca a1 89 06	ls..=j..0.w.....
00a0	91 32 00 20 7c bd 8d 16 61 74 5c 54 e3 14 85 36	.2. |...at\T...6
00b0	9e 29 43 9e 05 3c e3 20 9a 2c c2 e8 86 a4 8f bd	.)C...<. ,.....
00c0	47 52 47 de 8b 30 ba 24 03 3c 50 46 38 a9 10 77	GRG..0.\$.<PF8..w
00d0	a1 c7 7a 2c c2 e8 8e 8a 28 a4 01 45 14 50 01 45	..z,...(.E.P.E
00e0	14 50 01 45 14 50 02 60 53 b1 f2 96 f4 a4 a2 9d	.P.E.P.`S.....
00f0	98 5d 0b ca 9a 39 63 47 2c 69 79 53 57 60 ba 23	.]...9cG,iySW`.#
0100	65 c9 06 94 8c 8c 53 98 60 e2 94 ae 00 35 16 61	e.....S.`.....5.a
0110	74 34 53 4b aa 90 18 80 4f 4c f7 a7 74 e4 52 15	t4SK....0L..t.R.
0120	63 ef 8e 45 1a 85 d0 47 83 82 6a d8 70 a3 81 c5	c..E...G..j.p...
0130	53 44 66 60 83 85 19 63 e9 56 35 99 63 d3 ac 12	SDf`...c.V5.c...
0140	ed c8 d8 03 16 24 e3 00 50 93 7b 20 ba 39 bf 18	\$..P.{ .9..
0150	78 b6 cb c2 1a 1b eb 97 af b1 53 ee ed 3c 96 af	x.....S...<..
0160	c5 3f 8c 9f 12 b5 0f 88 fe 29 9a 79 25 66 b6 8a	.?.....).y%f..
0170	46 31 af 62 4f 53 fa 71 5e f3 fb 48 7c 68 b9 f1	F1.b0S.q^..H|h..
0180	24 f3 78 67 4a 98 08 63 66 c3 21 f9 76 9e 33 f5	\$.xgJ..cf.!..v.3.
0190	38 af 8d a0 80 2b f3 5e b6 1e 82 8a 4e c6 32 91	8....+.^....N.2.
01a0	6a d6 ca 46 40 1a ae 79 5b b7 45 27 38 ef eb 53	j..F@..y[.E'8..S
01b0	44 ac 01 f7 a1 be f6 6b ab 53 1b a1 8c 37 0c 53	D.....k.S...7.S
01c0	14 6d ce 6a 4a 8e 4c f1 8a 2c cc ee 84 77 0b c1	.m.jJ.L.,...w..
01d0	ed d6 a0 69 03 9c 8e a7 a5 24 c3 2a 00 a8 57 86	...i.....\$.*..W.
01e0	dc 28 b3 34 ba 26 8d b9 39 1d 69 59 97 3f 4f e7	.(.4.&..9.iY.?0.
01f0	48 b8 e7 8e bf ce 97 0a 71 9e df ce 8b 30 ba 15	H.....q....0..
0200	23 75 01 98 63 70 e2 ac ac 64 27 9a fd 14 82 cb	#u..cp...d'.....
0210	8c 9c 7e 1c d3 62 4f 2e 30 95 36 d3 e6 99 5f 6b	..~..b0.0.6...._k
0220	0c 6d 5c 29 dc b9 eb 93 9e 84 d1 66 67 74 4d c7	.m\).....fgtM.
0230	6e 05 39 11 e5 91 62 41 92 df 85 08 a5 ce 05 69	n.9...bA.....i
0240	ca d6 d6 36 bb e6 eb 45 98 5d 18 f7 17 69 04 65	...6...E.]...i.e
0250	73 c8 af 3f 92 37 ba bd 37 b3 1d cf 90 32 7f ba	s...?.7..7....2..
0260	3a 0f c2 b4 af 6e 5a ee e8 aa 70 a7 f5 ac cb 99	:....nZ...p.....
0270	22 b6 8d 98 b8 5d 9c 9c e7 fc 28 b3 2a 16 2b 5e	".....]....(.*.+^
0280	7d a6 69 23 d3 ec d7 7c 93 b0 8a 24 ce 32 c7 df	}.i#...|...\$.2..
0290	b7 d4 d7 f4 7f ff 00 04 ca fd 92 ef 3e 12 78 18	>.x.
02a0	7c 4a f1 a0 54 d5 75 65 13 f9 47 0c 63 55 ce c1	|J..T.ue..G.cU..
02b0	9f 52 0e 48 ec 45 7e 72 7f c1 38 3f 63 c4 fd a0	.R.H.E~r..8?c...
02c0	3c 66 df 14 bc 71 1b 1d 0b 46 9b 65 b4 2e 30 26	<f...q...F.e..0&
02d0	99 79 dc 7d 40 e7 f1 c7 3c 1a fe 9b 96 c6 d7 47	.y.}@...<.....G
02e0	d2 13 4c b3 50 b1 c2 a1 54 0e 3a 56 91 a6 55 cc	..L.P...T.:V..U.
02f0	7f 11 99 2e 6d 8c ce df 71 6b cb a3 f3 b5 16 f2	m...qk.....
0300	a0 fe 1e a6 bb ad 72 e6 28 f4 fd c1 b7 48 39 1e	r.(....H9.
0310	d5 c3 e9 f3 c3 61 6a 62 b5 1c 64 9c 0e 07 35 d4	ajb..d...5.
0320	a3 62 95 8b 91 e8 ab 2e e3 73 27 dd fe e8 c7 eb	.b.....s'.....
0330	57 15 56 de 05 85 0e 40 f5 35 41 75 25 16 be 58	W.V....@.5Au%..X
0340	1b 19 9b 2c de b5 62 e6 f2 cd 2d c2 5b 03 23 a6	,..b....-.[.#.

```
0350 e2 c4 1c e7 a6 39 ff 00 38 a5 24 55 d1 26 f6 3c .....9..8.$U.&.<
0360 74 ad 3d 37 47 b9 57 69 80 f9 5b f8 aa 87 d9 c3 t.=7G.Wi...[.....
0370 47 e6 1e 84 02 3b 1c f7 1f 85 6a f8 7b c4 f0 dd G....;....j.{...
0380 ef d3 62 04 88 f1 86 ec 49 eb 4a cc 2e 8d b7 b2 ..b.....I.J.....
0390 b2 b4 b0 92 6b ae c2 b8 2b 09 e1 bc bb f2 e3 fb ....k....+.....
03a0 b9 af 40 b9 d3 ae 2f ac e5 12 7d da e3 34 dd 1d ..@.../....}..4..
03b0 ed ee 3a 60 0a 2c e8 d7 b8 88 9c e3 e6 03 fa ...:`,.....
03c0 56 ce 83 7e 60 9c 42 5b 00 f7 15 c7 ea 97 66 36 V..~`.B[.....f6
03d0 36 b6 cd 96 63 8a e9 3c 3d a7 5d 10 64 9d 71 91 6...c...<=.]..d.q.
03e0 c5 16 61 74 7a 94 3a c5 9d e4 5b ed df 7b 2f 07 ..atz:.....[...{/
03f0 db 15 96 fa dd ad b4 fe 65 c8 24 0f 4f 5f c6 b4 .....e.$..0_..
0400 5a ce c2 d7 4f 51 6d fe b3 71 dd 5e 7d e2 6b 3b Z...0Qm...q.^}.k;
0410 a6 22 da 20 46 fe a7 d8 d6 6d 05 d1 e9 77 1e 37 ". F....m...w.7
0420 d3 a5 8c ad bc 7b 70 b8 e4 75 1f e1 5c 6d ce ae .....{p..u..\.m..
0430 cf 03 6a 73 1d 8a 0e 31 8c 73 fe 15 c1 5f ae a3 ..js...1.s...._..
0440 0d cc 11 b7 ee c4 58 2d 8e e3 fc 2b a6 d4 75 91 .....X-...+...u.
0450 7f 68 b6 82 2c a9 23 77 6e 7f c2 8b 30 ba 34 34 .h...,.#wn...0.44
0460 ad 62 de 7b b5 f9 b3 b8 e0 f3 d3 34 9e 20 9a eb .b.{.....4. ..
0470 5e bf 6b 48 4e db 48 f1 86 1c 86 6e ff 00 fe af ^.kHN.H....n....
0480 5a a5 68 ba 7d 8d a1 f2 63 dd 28 c0 24 f6 3e d4 Z.h.}...c.(.$.>.
0490 fb 09 b6 ab 41 d9 9b 77 e7 45 98 5d 1d 5e 81 12 ....A..w.E.].^..
04a0 e9 ac 3c 93 d2 b4 ae 52 19 6e 4c b3 75 35 c4 ea ..<....R.nL.u5..
04b0 f7 93 58 43 88 8e 19 ab 97 b5 92 f6 f3 e6 79 5d ..XC.....y]
04c0 89 e7 25 8d 16 1a b1 eb 57 1a 86 97 6b 6c 62 55 ..%. ....W...klbU
04d0 dc fe d5 ce de 5d ad ed 89 89 14 a3 67 a7 b5 61 .....].....g..a
04e0 59 ee 8a 4c cb c9 e9 93 5b 51 87 92 3c 85 1b 7a Y..L....[Q...<..z
04f0 67 bd 67 66 3b 23 1a ca 2b f9 0b 4a a3 72 27 ad g.gf;#...+...J.r'.
0500 6e c7 1d fc 89 b8 29 c9 eb 8a d5 d3 23 55 b7 68 n.....).....#U.h
0510 8f 00 f3 9a b4 9a ee 9f 6f 6b 2c 51 e1 df a0 c5 .....ok,Q....
0520 69 61 dd 1e 59 2d 95 fc ba c2 87 6c a0 6c 9a f4 ia..Y-.....l.l..
0530 bb 7b cb a3 6f f6 30 7e 56 e3 06 b9 eb 3b 79 27 .{..o.0~V....;y'
0540 91 a4 0b f3 c8 d9 15 a5 31 5b 64 12 48 70 eb c5 .....1[d.Hp..
0550 67 66 3b a2 71 e1 a7 32 0b f2 a3 74 7c f4 a8 af gf;.q..2...t|...
0560 2d 12 78 cf 9a dc 9a b5 1f 89 94 40 2d 0c 83 2f -.x.....@-.../
0570 c6 3b d6 23 5d 89 67 28 18 64 73 ed 45 99 9f 31 .;.#].g(.ds.E..1
0580 a5 61 a0 05 8c 34 27 1e a7 d6 b7 7e c6 4c 7e 57 .a...4'.....~.L~W
0590 5c 56 0d ae a9 7b 64 4b 2f cc 0f af 4f eb 58 b7 \V...{dK/...0.X.
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2414 3.592248          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2069000 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2414: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2069000, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1980]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2069000 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873252621
[Next Sequence Number: 2070440 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xcd7e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
```

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

0000	fe 21 d4 52 f8 4f 11 00 10 06 de dc 7a 7b d1 66	.!.R.0.....z{.f
0010	52 77 3a 37 96 38 39 7e 36 e6 bc bb 5b be 92 ff	Rw:7.89~6...[...
0020	00 52 26 1f ba a2 bd 0c bb 5e db 2b 4c 39 71 93	.R&.....^..+L9q.
0030	f8 d7 1f aa 68 e2 09 4a 43 d5 85 16 65 5d 0b 64	h...JC...e].d
0040	ae f1 ac 97 6c cc a9 db 3d ab a4 d4 3c 4f 06 a1	l....=...<0..
0050	0c 5a 4d 9a ee 23 82 07 6a e5 ed 34 4d 59 a1 32	.ZM...#.j..4MY.2
0060	4c c1 50 0c 0e 6b a7 d1 7c 35 3d aa fd b2 04 dc	L.P...k...|5=.....
0070	ed d5 8d 16 61 74 66 0b 58 d8 f3 c1 ae 91 2d 21	atf.X.....-!
0080	5b 4c 4a 77 0a 17 4a bb 69 08 90 6c 35 c4 6b 3a	[LJw..J.i..l5.k:
0090	5e a7 6b 7b f6 87 95 b6 0e 98 38 14 59 92 da ee	^.k{.....8.Y...
00a0	77 0f 6a 9a 73 2f 98 b8 57 50 c0 fb 1a cf b5 b9	w.j.s/..WP.....
00b0	13 dc 38 b1 5f ca b9 97 d7 65 9a 15 81 98 9c 0c	..8.....e.....
00c0	57 4d a0 4a 2c 21 37 05 3e f7 dd cf ad 16 62 6f	WM.J,!7.>.....bo
00d0	cc af 70 64 dc cb 32 9d d4 b1 68 e2 f6 30 64 24	..pd..2...h...0d\$
00e0	16 ad 5b 6b 8b 59 dd 92 e1 94 c8 fd 2a c0 b4 9a	..[k.Y.....*...
00f0	33 b9 5b e5 ed 45 98 ae 63 6a 9a 53 e8 b6 ca cc	3.[..E...cj.S....
0100	d9 55 3f ce 9f a7 42 27 94 34 a7 2a 39 ad 72 96	.U?...B'.4.*9.r.
0110	d7 ea 6d 6e 98 b6 ee 3e 95 46 7b 21 a4 65 41 ca	..mn...>.F{!.eA.
0120	9e f4 59 94 a4 89 3c 49 64 75 1d 39 ac ec 1c 46	..Y...<Idu.9...F
0130	fc 1c 9e 3a 1f 6a 9f 4d 4d 4a 38 3e c3 76 eb 27	:j.MMJ8>.v.'
0140	6e 0f 1d 2b 26 db 54 81 0b 29 3b 89 ce 2a 8d ee	n...+&.T...);*..
0150	a5 38 bb da 9e 80 e7 34 59 8a fa ee 52 d7 ac 2d	.8.....4Y...R...-
0160	0d d9 b5 85 73 db 70 ae 6a 21 26 83 78 26 84 ed	s.p.j!&.x&..
0170	23 a1 1d ab ac d1 ee 20 bc bd 91 a4 c1 0a 70 6a	#.....pj
0180	ce a7 69 6b 35 dc 72 b8 fd da 9f 98 0e b8 a2 cc	..ik5.r.....
0190	bb f4 38 f9 2e 2e bc ef b6 4a bb f3 ce 49 3c d6	..8.....J...I<.
01a0	3f da 75 3b e9 cc 10 42 72 4f 51 e9 5e b3 7b 73	?..u;...Br0Q.^.{s
01b0	6d 7d b6 3b 78 76 20 fa 74 aa 69 24 16 19 f2 50	m}.;xv .t.i\$...P
01c0	6e ee 7d a8 b3 0b a1 fa 1e 9d 3d b5 9f 93 71 9d	n.}.....=...q.
01d0	c7 92 6b 3a 7b 7b 75 9d 9e e1 b3 93 80 2b aa b2	..k:{{u.....+..
01e0	bc 56 52 0f 04 d4 07 4e b3 b9 9b 0c 39 ed 45 98	.VR....N....9.E.
01f0	ae 86 69 f7 d6 d6 43 c8 51 83 eb da b4 85 ce 95	..i...C.Q.....
0200	32 96 9d 86 7f 4a e3 f5 cf 23 4d 43 1c 47 e6 3d	2....J...#MC.G.=
0210	0d 73 16 5a 3e a7 3a 99 ae 24 3b 1b a7 a5 16 63	.s.Z>:...\$;....c
0220	ba 3a 4f 12 ea da 3e 9f 0f fa 33 02 e7 d2 bc ff	.:0...>...3.....
0230	00 47 86 f3 54 d5 92 fe 22 76 a3 8f 9b b5 3f c4	.G..T..."v....?.
0240	d6 11 5b 79 16 e0 96 79 58 8c 81 9e d9 ae 9f c3	..[y...yX.....
0250	f0 cf 69 64 20 db b2 8b 31 5d 1e ab f6 88 a4 85	..id ...1].....
0260	63 6e 6b 2a f3 47 8b 51 3e 5a 70 de bd 6b 32 0b	cnk*.G.Q>Zp..k2.
0270	89 17 82 73 5c ee a5 ab 6a 42 76 11 39 0a 38 e3	...s\...jBv.9.8.
0280	8e 28 b3 0f 99 bf 7f a0 e8 76 56 8f 6b 71 32 b5	.(.....vV.kq2.
0290	c9 1d ce 0f e5 5c ad a6 92 d7 92 8b 65 70 be e7	\.....ep..
02a0	a7 e7 58 96 ba 75 cb 6e d4 25 94 c8 d9 c1 24 e7	..X...u.n.%....\$.
02b0	8a ec 2d 64 b4 d3 74 a7 bf b8 3f 30 52 7d 39 a2	..-d...t...?0R}9.
02c0	cc 77 46 3d f7 86 4c 68 19 9f 79 19 e6 ba 5b 2d	.wF=..Lh..y...[-
02d0	6e 5b 1d 15 34 c2 9d 09 e6 b8 04 f1 79 92 45 88	n[...4.....y.E.
02e0	9e a4 f3 5d 74 03 ed 70 79 ee b9 1c f3 45 98 5d	...]t..py....E.]
02f0	17 2c 8c 53 5d fd aa 46 2b f2 e3 a9 c0 fc 2b 88	.,.S]..F+.....+
0300	f1 3b cd a9 dc b2 93 98 d7 80 05 76 d6 57 16 10	.;.....v.W..
0310	ca 05 c7 2a 31 ed 5c c6 e8 da e1 db 19 52 c7 03	...*1.\.....R..
0320	f1 a2 cc 2e 8c 0d 0e da e6 da e8 6c 62 03 e0 1e	lb...
0330	7b 57 b8 69 f3 c5 63 61 e5 a9 dc c7 ad 79 7c ed	{W.i..ca.....y}.
0340	1c 92 07 8c 18 c0 ed 9a d7 b6 d5 22 88 08 66 7c	"..f|
0350	67 8e 9c d1 66 2b a3 a8 96 25 ba 94 1c 63 1c 8f	g...f+...%....c..
0360	ad 79 ce b5 7d 26 a1 a9 33 49 d5 0e df ca bd 1a	.y..}&..3I.....
0370	ce e5 04 fc f2 a0 67 f3 e9 5e 6f 7f 73 6f 3e b3	g...^o.so>.
0380	30 8c 61 43 73 fd 68 b3 26 2c 2d 63 69 df 64 4a	0.aCs.h.&,-ci.dJ
0390	78 e0 e2 b9 ed 6b 51 9b 4e 91 60 80 11 ce 0d 7a	x....kQ.N.`.....z
03a0	ad 84 16 f6 d6 ab 2d ba e4 3f 53 5c 47 8b b4 94	-...?S\G...

```
03b0 9a 3d d0 8e 7a d1 66 5d d1 b9 a3 d9 db dc 69 9f .=..z.f].....i.
03c0 da 8f 86 6c 71 cd 66 0d d2 a9 97 df d2 ab 68 96 ...lq.f.....h.
03d0 fa a5 b6 96 6d 22 43 82 38 aa 56 a9 77 6a c4 dc ....m"C.8.V.wj..
03e0 36 10 9a 2c c2 e8 d2 70 59 82 01 92 78 fc eb 27 6...pY...x...'
03f0 5d b9 b8 d3 a2 f2 9f e5 66 19 c7 b5 75 56 32 a0 ].....f...uV2.
0400 eb 19 76 03 39 1f e1 5e 75 a8 f9 d7 53 b7 da 09 ..v.9..^u...S...
0410 2d 93 f8 7b 51 66 17 47 3f 69 7a 66 bf f3 2e 0e -..{Qf.G?izf....
0420 58 0e 2b b6 41 0c d6 83 cc 6c 9e f5 c6 5d e9 85 X.+A....l...].
0430 15 67 53 83 9a f4 3d 22 df 4e 11 08 6e ce 09 19 .gS...="N...n...
0440 34 59 91 cd a8 96 72 43 15 b9 1b 81 c7 6f 6a d8 4Y....rC....oj.
0450 d3 6c ed 35 48 dc c6 72 c3 f9 51 3f 85 ad 6e 10 .l.5H..r..Q?...n.
0460 dc 5a 31 23 19 fc 2a 3d 1d 53 49 b2 92 18 ce e6 .Z1#...*=.SI....
0470 90 f5 f6 a2 cc bb a3 88 d6 2c fc 85 66 88 e3 93 .....f....
0480 cd 45 a3 5e c9 66 cd 21 40 c5 87 53 5d 7e b3 6d .E.^f.!@.S]~.m
0490 15 cd b1 8a 0e 5c f6 ae 09 92 5b 27 10 4a 30 7d .....\.....['.J0}
04a0 28 b3 0b a3 a5 b6 91 6e 7c cb 89 4e 0e 73 8a a4 (.....n|..N.s..
04b0 f1 25 ce a3 19 9b 95 cf 4e d4 24 4c 62 c6 ec 67 .%......N.$Lb..g
04c0 9a 76 9d 63 7b a8 ea 8b 0d bb 7d d3 d7 b5 16 61 .v.c{.....}....a
04d0 74 5c d5 ec c9 8c 2c 23 85 3c 8a a1 09 70 7c b2 t\....,#. <...p|.
04e0 bd b1 5d 76 a9 6a fa 7c c0 48 72 c3 18 1e b9 ac ..]v.j.|.Hr....
04f0 e5 16 f3 e6 34 fb e4 9f d2 8b 30 ba 32 e3 b6 49 ....4.....0.2..I
0500 88 33 82 71 5a fa ad a8 93 4c 03 ee ed 20 af e0 .3.qZ....L... ..
0510 73 5b 36 5a 64 22 41 1d d3 84 25 4b 0c fa 0e a7 s[6Zd"A...%K....
0520 1e d5 e5 97 b7 d7 a7 57 62 1f 74 6b 8f 94 f4 19 .....Wb.tk....
0530 cd 16 61 74 2c 9f 69 96 4d 8e 7e 5e 95 a1 a6 d9 ..at,.i.M.~^....
0540 c7 0e e7 03 96 3c e6 90 ce 75 03 1c 56 eb f3 77 .....<...u..V..w
0550 1d f3 5a 77 56 72 e9 92 47 05 d7 de 73 c8 1d 41 ..ZwVr..G...s..A
0560 3d 3f 3a 2c c2 e8 ad 79 a7 5d df 4c 8d 64 71 b0 =?:,...y.].L.dq.
0570 ee 39 3d 85 73 fa ae a9 7a b2 20 8c 9f 93 ef 0a .9=.s...z. ....
0580 f4 88 6d 64 86 29 21 6e 85 88 cf a8 ff 00 3e e6 ..md.)!n.....>.
0590 ad 68 f0 f8 7e d1 95 35 78 16 41 80 09 3c 0f a9 .h...~..5x.A...<..
```

```
No.      Time                Source                Destination            Protocol Length Info
 2415 3.592263          192.168.2.23          130.113.68.10          TCP             1506      61279 → 80
[ACK] Seq=2070440 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2415: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2070440, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1981]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2070440 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873254061
[Next Sequence Number: 2071880 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 .... = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0xf152 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - No-Operation (NOP)
  TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
```

Data (1440 bytes)

```
0000 a2 cc 2e 8f 27 d5 7c 51 75 77 a7 05 50 54 c6 98 ....'|Quw..PT..
0010 c0 ec 71 5a 9e 1a 8c ae 96 24 90 7c ee 77 b6 7b ..qZ.....$.|.w.{
0020 93 56 bc 69 a6 e8 d6 f6 d3 c5 6b f2 b4 c0 aa 85 .V.i.....k.....
0030 ed ba 99 a3 89 05 a2 41 19 ce df 97 07 be 3a 51 .....A.....:Q
0040 66 67 cc 75 16 1a bb e9 52 82 7e 60 dc 62 a6 d7 fg.u....R.~`.b..
0050 2c af 6e 51 6f ad 78 4c 83 8f ad 73 57 71 5e cc ,nQo.xL...sWq^.
0060 45 a8 8c ae 08 62 7e 95 d0 e9 b7 3a 95 cd e4 76 E....b~.....v
0070 37 39 58 89 ce ee dc 75 a2 cc 1b 47 9a 6a 36 1a 79X....u....G.j6.
0080 cb df 03 68 0e f6 05 ba 62 b6 34 5b 5d 6e 69 0f ...h....b.4[]ni.
0090 f6 86 42 ae 30 48 c5 7a 55 e3 e9 ab a9 6e 43 84 ..B.0H.zU....nC.
00a0 40 47 1d eb 33 59 d5 6d da e5 16 d3 84 00 02 41 @G..3Y.m....A
00b0 ce 68 b3 0b f9 97 25 92 3b ab 21 61 20 da 06 72 .h....%.!a ..r
00c0 d5 cd 45 a7 5e 2c ed 7b 6e 36 ac 40 f2 3f cf 35 ..E.^.{n6.@.?5
00d0 3d dd c4 be 4f 98 83 00 d5 e7 d5 e0 1a 4a d9 c5 =...0.....J..
00e0 86 69 33 96 53 90 0e 07 ff 00 5e 8b 32 ac 8e 5a .i3.S.....^2..Z
00f0 39 d6 fe 57 32 f2 c7 93 5a 11 71 fb ba cc b1 b3 9..W2...Z.q.....
0100 b8 82 e5 e2 7c 6e dc 54 f3 dc 55 d9 2e 96 23 9c ....|n.T..U...#.
0110 66 8b 32 ae 8b f1 c4 cf 26 c8 c6 49 06 ab ea 12 f.2.....&..I....
0120 cd 69 fb 91 c3 2d 5a d2 2f 92 d6 e5 e6 b8 f9 86 .i....-Z./.....
0130 01 03 b8 1d eb 30 09 b5 3b a9 27 97 bd 16 62 76 .....0...;.'...bv
0140 2c 79 01 8a 99 06 70 41 fc e9 80 20 0c 5b e9 52 ,y....pA... .[.R
0150 dc de 6f b8 fb 34 03 94 02 b9 eb 9b c9 1a ef c8 ..o...4.....
0160 6e 37 51 66 45 c8 35 2f b4 ad d4 72 90 48 09 91 n7QfE.5/...r.H..
0170 9e a0 1f e8 6a 09 06 a3 71 0e e8 91 b9 19 e4 7a ....j....q.....z
0180 d7 af db 4b a3 ea 5a 5c 51 cf 1e 24 89 76 1e 9c ...K..Z\Q...$.v..
0190 e2 b3 e6 70 0f cf d3 b5 16 61 7f 33 97 d3 34 09 ...p.....a.3..4.
01a0 66 81 5a e1 82 b1 e7 1f 5a 97 57 d1 e4 92 cf f7 f.Z.....Z.W.....
01b0 8d c7 f0 fe 55 7b 5b 6b c8 74 a6 9a c9 4b 36 e5 ....U{[k.t...K6.
01c0 18 1d 40 26 b9 99 db 59 fb 2a 4d 72 49 89 5b 18 ..@&...Y.*MrI.[.
01d0 f4 2d ff 00 ea a2 cc 2f e6 55 8f 73 05 b4 8f 9e .-...../.U.s....
01e0 de b5 af a5 78 52 e8 4c 2e 99 0f f2 a3 c3 4f 6f ....xR.L.....0o
01f0 1c af 7d 75 82 88 e0 6d e8 6b a0 d7 7c 63 14 13 ..}u...m.k...|c..
0200 08 ac 57 e4 e3 81 cd 16 60 9a 1f 75 6b 28 8c c6 ..W.....`.uk(..
0210 eb 95 3e f5 c6 ea da 57 fa 24 9f 66 1f 39 ae f6 ..>....W$.f.9..
0220 67 6b 8b 75 ba 1f 74 f5 ac 69 5e 3c 6e 93 82 7a gk.u..t..i^<n..z
0230 51 66 69 74 57 f0 f7 84 9a 3d 1b ed 91 be 24 6f QfitW....=....$o
0240 94 9e e4 1e a2 8d 3e c2 3d 26 f0 dd ea 67 08 57 .....>.=&...g.W
0250 68 5f 53 59 d7 7e 23 b9 d2 42 7d 9b a1 18 c7 6c h_SY.~#.B}....l
0260 9e f5 9d 1f 88 0e b1 13 a5 d8 f9 c0 20 03 eb d8 .....
0270 d1 66 17 45 d9 d5 9e 42 99 f9 47 6f 5a a6 da 78 .f.E...B..GoZ..x
0280 0c 27 8b 86 5e b8 ef 49 a3 a4 8d 79 b2 f9 b6 47 .'.^...I...y...G
0290 b4 9d c6 8b bb 93 6f b9 62 f5 22 8b 32 39 b5 34 .....o.b.".29.4
02a0 62 8c 2b 89 5b 05 aa d5 f4 ed 79 10 42 70 52 b3 b.+.[.....y.BpR.
02b0 52 7c db ee 6c 06 a5 b3 72 1b 0f 83 9a 2c cb ba R|..l...r.....,
02c0 2a 5e 6a 17 0f 08 b4 b6 27 76 70 6b 4a ce c6 f8 *^j.....'vpkJ...
02d0 aa 24 98 f3 1b 8c 57 a0 68 b6 da 34 36 c6 59 e1 .$.W.h..46.Y.
02e0 0d 21 39 e7 9a b1 36 a3 61 6b a8 83 0c 6a cc 83 .!9...6.ak...j..
02f0 3d 8d 16 64 73 1c c5 df 87 6e 6d a1 59 6e 57 ef =.ds....nm.YnW.
0300 55 2d 13 c2 f7 72 6a 9e 7c 38 8c 0c 12 73 5b d7 U-...rj.|8...s[.
0310 da e4 fa 8b 83 29 c2 0f c8 55 bf 39 ec e0 57 8d .....)....U.9..W.
0320 fe f8 cf 14 59 8d c9 58 c2 d5 95 21 b8 50 c4 92 ....Y..X...!.P..
0330 18 f2 2b 42 7b bb 69 f6 00 bf 74 77 f4 ac eb 89 ..+B{.i...tw....
0340 e3 ba cf 9c 3b e7 35 0c 31 3d c5 fc 16 90 10 37 .....;5.1=.....7
0350 93 45 99 29 a3 59 75 63 a4 ab 5e c3 c6 00 5e 2a .E.).Yuc..^...^*
0360 e7 f6 b2 de 05 95 c6 37 73 ef cd 72 17 e9 73 93 .....7s...r..s.
0370 6b 29 00 13 9c 7d 2b 76 39 61 b9 11 3a 20 53 1a k)....}+v9a...: S.
0380 6d 38 1e 94 59 9a 5d 06 a1 e5 b5 b4 a6 4e 54 8f m8..Y.].....NT.
0390 ca a9 78 42 68 e3 d1 e3 37 27 04 03 8f 71 9c ff ..xBh...7'...q..
03a0 00 5a b5 7c be 65 8c f1 f4 2c ad 8f ca bc eb 44 .Z.|.e.....,D
03b0 b9 9e 78 96 c9 0e 7c b5 fc ba 1a 2c cc db 47 a1 ..x....|.....,G.
03c0 df ea 76 d7 2e d1 8e 7b 7e 35 95 15 a4 f7 cc cb ..v.....{~5.....
03d0 6e 71 b4 62 b2 21 b7 68 e2 92 6e bc f3 f5 ad 3f nq.b.!h..n....?
03e0 0e 6a 0e 75 75 b6 6e 87 8f ad 16 61 74 6c 59 f8 .j.uu.n....atLY.
03f0 46 41 68 6e 24 97 e7 56 e5 6b 51 ed d7 6a c6 bf FAhn$.V.kQ...j..
0400 c3 8c 54 d7 fa 94 56 d3 f9 44 91 c9 c9 aa 5a 86 ..T...V...D....Z.
```

```
0410 ad 69 0c 59 5e 0f 1c d1 66 17 45 4d 42 e6 d1 c7 .i.Y^...f.EMB...
0420 d9 ae 57 03 18 dd d6 b9 e3 e1 cb 4b d4 49 a0 3b ..W.....K.I.;
0430 b6 9e b5 a1 70 8b 76 8b 24 07 19 f5 ad 86 b4 93 ....p.v.$.....
0440 4e d3 7e d1 18 dc 7a f1 45 98 5d 1c dc 8b f6 5d N.~...z.E.]....]
0450 42 0b 44 6d cb 91 91 5d f6 b9 a4 da df 40 9e 58 B.Dm...].....@.X
0460 c6 d0 2b cb 34 f9 df 50 ba 96 ee 45 da c9 d2 ba ..+.4..P...E....
0470 5b 1d 4e ea 46 f2 a5 26 8b 30 ba 39 63 a2 01 a9 [.N.F.&.0.9c...
0480 11 0f 5e b9 ae b6 07 f2 a1 11 9e 48 ef 57 d5 0c ..^.....H.W...
0490 d2 84 18 0e e7 03 b5 53 96 07 00 ec 19 61 d4 55 .....S.....a.U
04a0 d9 85 d1 4f fb 4a 58 59 e3 8c f2 47 27 15 7f 48 ...0.JXY...G'..H
04b0 74 b9 88 ac ae 37 8e b9 ad 1d 07 4f 8e ff 00 cd t....7.....0....
04c0 8e 71 8c 2f 5c 56 3e a3 a2 5c e9 91 bd c5 a9 26 .q./\V>..\&...
04d0 9d 98 5d 1b 3a 95 ab c5 a6 89 58 f2 4e 39 ac 06 ..].:.....X.N9..
04e0 7d 54 fe ea db 07 de 93 ed 17 7a 8e 95 f3 13 94 }T.....z.....
04f0 23 34 5b dc cf 6c 07 94 32 3b 93 45 98 5d 1d 2c #4[...l..2;.E.]..
0500 57 17 89 66 b6 f7 0e 4f 18 c5 65 dc 59 2c c0 12 W..f...0...e.Y,..
0510 72 00 e9 52 45 72 26 4d e7 9c 53 8e e9 61 ca 8e r..REr&M..S...a..
0520 b4 59 85 d1 cc dc 4c 34 8b 81 b0 fb fe 75 d8 5b .Y....L4.....u.[
0530 eb 36 b7 1a 78 8e e2 3c 48 7b d7 3f a8 e9 33 3d .6..x...<H{.?.3=
0540 97 9a 7f 78 d8 ea 3d a9 9a 44 33 5c ce 21 74 da ...x...=..D3\.!t.
0550 15 68 b3 0b a3 be d0 e7 8d ac cc 4c 73 8c f5 ad .h.....Ls....
0560 13 74 b1 92 0a 86 ec 2a 2b 3d 14 bd 8f da 61 6c .t.....*+=....al
0570 64 1e 2a 92 e5 99 b7 71 b3 8c d2 b0 5d 1c d6 ac d.*....q....]...
0580 b7 7b a4 b8 86 3e 17 9e 2b 3f c3 7a 99 83 55 0f .{...>...+?.z..U.
0590 a8 2e 15 46 ea e9 16 f6 00 5e 35 19 e7 9a a5 79 ...F.....^5....y
```

```
No.      Time                Source                Destination                Protocol Length Info
    2416 3.592264          192.168.2.23          130.113.68.10             TCP          1506    61279 → 80
[ACK] Seq=2071880 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2416: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
```

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2071880, Ack: 1, Len: 1440

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1982]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 1440]

Sequence Number: 2071880 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873255501

[Next Sequence Number: 2073320 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x13d4 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (1440 bytes)

Data (1440 bytes)

```
0000 65 6f 36 0d b7 53 d4 51 60 ba 3b f8 ac 34 4d 68 eo6..S.Q`.;..4Mh
0010 b5 da a8 f9 80 e0 57 27 e2 0f 0a c1 63 17 da 6d .....W'.....c..m
0020 58 82 4f 7e 6a ae 99 73 7b a7 02 91 f0 09 1c 57 X.0~j...s{.....W
0030 53 e2 5b b9 e6 b3 5e 38 61 d6 b3 b0 5d 1e 6f 68 S.[...^8a...].oh
0040 97 96 ea 65 b9 2a db 8f 18 f4 a9 35 19 af 13 4e ...e.*.....5...N
```

```
0050 75 b5 62 0b 02 38 f4 ad 99 74 36 7d 28 5d 5b b0 u.b..8...t6}{[.
0060 27 f1 e9 5c f7 9d 2c 0a 91 4a 37 29 60 1b e9 4e '...\,...J7)`..N
0070 cc 2e 86 f8 6a 47 86 dc 99 db 90 78 cd 77 52 dd ....jG.....x.wR.
0080 8b 5b 7f 32 63 85 eb 9a e5 1b 4d 8c de 21 5e 57 .[.2c.....M...!^W
0090 3c e2 b5 75 25 8a 58 9a 0c e1 48 c6 28 b3 0b a2 <..u%.X...H.(...
00a0 25 b9 8e f2 33 70 bc a9 ac c9 9f 6f 0b da b6 f4 %...3p.....o....
00b0 3f 0e de bd 81 85 1b 72 b1 24 55 5b ef 0f 5f 5a ?.....r.$U[..._Z
00c0 64 31 cf e1 45 98 5d 11 e9 d7 9f 66 4f b5 c9 cd d1..E.]....f0...
00d0 5b bc ba 4b 82 b2 81 85 72 06 07 3d 4e 3f ad 64 [...K.....r..=N?.d
00e0 b4 6c 91 08 64 e8 6b 42 d4 03 08 88 7d d5 ab 0b .l..d.kB.....]...
00f0 a3 a1 d3 04 16 e7 6c 64 03 4e ba d6 5e d6 f5 15 .....ld.N..^...
0100 c6 50 d7 37 24 72 41 20 73 90 1b a5 3e e1 84 d2 .P.7$rA s...>...
0110 06 7e a3 a5 3b 30 d3 b1 6f 58 92 da f6 e4 88 3e .~...;0...oX.....>
0120 5d c2 b2 65 bb b5 b5 b7 0b bb 25 70 b4 f9 1b c8 ]..e.....%p....
0130 1e 7b af 63 5c 8d ac 69 3d d4 82 5e 85 f3 45 98 .{.c\...i=..^..E.
0140 1d c4 57 5f 69 b7 df 6d cb 76 ad 6b 29 67 f2 c1 ..W_i...m.v.k)g..
0150 94 60 d6 5f 86 e3 86 19 3c 90 3d bf 2a ea b5 2b `._.....<.=.*..+
0160 5b 98 e3 37 11 af 0b c9 14 59 85 d1 c4 6a 1e 1f [...7.....Y....j..
0170 d5 ee ee 8d ca e4 47 e9 5a 9a 3e 9c b6 f2 83 71 .....G.Z.>....q
0180 90 07 5e 2a f9 f1 13 47 84 98 1c 7a 53 25 bd b6 ..^*...G....zS%..
0190 99 7c c5 04 1f ad 16 61 74 76 3a 8c b6 12 45 e4 .|.....atv:...E.
01a0 80 37 36 45 79 f3 69 16 d2 de 85 94 fc aa 71 49 .76Ey.i.....qI
01b0 3b 4a ac b7 21 8e 14 d7 5d fd 9c b3 5b 0b cb 7e ;J..!....]....[...~
01c0 77 0c 9a 5f 10 ae 91 89 27 87 f4 cb 44 f3 03 67 w..._.....'....D..g
01d0 1d a8 b1 ba b5 99 fc a9 57 f7 6b 59 52 b4 92 e6 .....W.kYR...
01e0 26 3d fd 6a 14 89 57 f7 69 d0 75 a7 66 3b a3 4d &=.j..W.i.u.f;M
01f0 a7 4b 4b cf 3e d7 a0 3c 77 a8 f5 a8 db 5f b7 f9 .KK.>...<w....._..
0200 86 65 5e 95 53 cb da 73 d4 7e 54 f1 35 cd 9c a2 .e^.S...s~T.5...
0210 5b 71 ca fe 34 59 85 d1 d3 e9 aa 5b 41 8a ce 45 [q..4Y.....[A..E
0220 db 24 7b 81 fc 4d 3a 3b 17 b7 57 b8 0d 85 c1 cd .${..M:;..W.....
0230 5b 87 55 d3 a6 48 d8 8f 2c 93 93 5a 5a cc 48 21 [.U..H...,.ZZ.H!
0240 3e 53 65 5c 7f 3a 2c cc ee 8e 22 4b 6b 39 22 32 >Se\.:,..."Kk9"2
0250 e7 04 9e 6a 1d 37 4e 2f a8 a3 c2 c4 a8 fc aa 9b ...j.7N/.....
0260 59 79 68 c0 fb 9a db f0 95 c5 a4 48 e2 66 f9 b3 Yyh.....H.f..
0270 45 99 a5 d1 da 8b 25 56 cc 82 b9 6f 14 e8 66 d0 E.....%V...o..f.
0280 2c b0 61 83 0c f1 5d 92 dc 23 5b b3 8f e1 e6 b9 ,.a....]..#[.....
0290 69 35 24 d5 3f 74 c0 a9 8c e7 9f 4a 2c c2 e8 e4 i5$.?t.....J,...
02a0 20 d1 ae ef ec 24 50 b9 2a 38 c8 aa fa 1d 95 ee ....$P.*8.....
02b0 8d 72 2e 64 53 8e e7 a5 77 d6 da dd b6 8f 71 f3 .r.dS...w.....q.
02c0 a6 e0 fc 1e 2a af 8b f5 4b 66 d2 b6 db fc a5 f9 .....*....Kf.....
02d0 e0 51 66 17 44 f2 2c b7 23 ce 51 c3 0e 07 a5 67 .Qf.D.,.#.Q....g
02e0 3a ed e1 bf 1a cb d1 b5 bb eb 7b 88 b4 cb e8 89 :.....{.....
02f0 0f c2 b0 e7 3f 4a ec f5 8b 7b 6b 38 d7 23 e6 61 ....?J...{k8.#.a
0300 9a 2c c2 e8 e7 60 d5 e1 b5 9d 54 c7 98 cf 50 3a ,,...`.....T...P:
0310 d6 f5 85 ce 89 a9 de b5 b0 1b 89 e8 2b 99 b8 8a .....+...
0320 15 83 ed 23 80 7a d3 6c 6d 7c 8d 52 2b a8 3e 6d ...#.z.lm|.R+.>m
0330 dc f1 da 8b 30 ba 3d 8a ce c2 da ce 53 1c 63 6d ....0.=.....S.cm
0340 47 ab 5c 41 15 ab 09 b9 15 45 1a 66 21 d8 e7 35 G.\A.....E.f!..5
0350 cc 78 94 4d 70 a6 da 13 82 68 b3 33 ba 26 d2 d6 .x.Mp....h.3.&..
0360 da f2 eb 65 bb 0f 9b 9a b4 f7 11 45 72 d1 3f cb ...e.....Er.?.
0370 ce 2b 8a d1 34 bb ed 0f 52 88 bb 96 12 e7 27 d2 .+..4...R.....'.
0380 ba a7 d3 2e ae ee 9d c0 c9 3d 28 b3 2d 34 50 d6 .....=(.-4P.
0390 ec 96 e0 64 11 5b 1a 5c 2b 35 b4 50 a1 f9 d6 b9 ...d.[.\+5.P....
03a0 4d 66 e2 7d 3b 16 f2 fd e3 59 5a 76 b9 3d ad ca Mf.});....YZv.=..
03b0 c8 0f 7a 2c c2 e8 f4 3b e9 9b 4d bc fb 3c e3 03 ..z,...;..M..<..
03c0 68 61 f8 d3 e1 d4 5a 37 c4 a3 2a f5 9f ab 6a 29 ha....Z7...*...j)
03d0 ac 88 a6 c7 23 01 b1 ed 4b 6e cb 22 94 c7 28 a4 ....#...Kn.."..(
03e0 d1 66 3b a2 cd ec cb 2c 4c b8 c8 35 ca 59 5c 3d .f;.....,L..5.Y\=
03f0 94 8c 21 39 19 e8 2b ae 8e 30 ea 73 de b1 64 b0 ..!9...+...0.s..d.
0400 b7 8e 43 2a fd e3 45 98 a2 d1 93 ad 5c 89 76 dc ..C*..E.....\v.
0410 1e 1f a6 29 6d e2 b9 9a 30 71 8a ef 74 ad 13 4e ...m...0q...t..N
0420 b8 01 ef 40 39 e9 f5 a9 f5 0b 2b 6d 32 40 00 f9 ...@9.....+m2@..
0430 4f 4a 2c c7 74 79 cd d6 87 78 c1 65 b5 24 49 9c 0J,.ty...x.e.$I.
0440 8c 7a d7 1b e1 8f 3f c2 ba fd f6 8f 7b 1f 94 25 .z.....?.....{...%
0450 71 2c 65 8f 27 cc 24 b7 af dd 3c 57 ba c5 7b 6b q,e.'.$....<W...{k
0460 dd 71 5e 4b f1 52 68 22 bb d3 f5 88 10 e4 39 81 .q^K.Rh".....9.
```

0470 c8 e8 15 87 19 ff 00 81 0a 2c c2 e8 f4 85 46 9a F.
0480 01 34 4d 91 8e 6b 96 d4 6d 2e ae 23 75 4e bd 07 .4M..k..m..#uN..
0490 d6 9b e1 7b c9 63 b7 d9 33 65 71 5d 6a 34 71 cc ...{.c..3eq]j4q.
04a0 1c f4 c5 16 66 77 45 1d 03 4c ba 5b 21 1c e7 9a fwE..L.[!...
04b0 7d d7 87 ed 66 7f 36 61 c8 ef 5d 07 da a0 8d 55 }...f.6a..]....U
04c0 a3 3d 7a 8a 87 5c d5 2d 22 b0 f9 3e fe 2b 4b 30 .=z..\"..>.+K0
04d0 b9 91 f6 74 cf cb ce 2b 4e ce e3 c9 90 24 c3 8a ...t...+N....\$.
04e0 e5 74 dd 41 ee 5f 6a 9e 95 ad a9 5c 31 b7 05 57 .t.A._j....\1..W
04f0 e6 15 9d 98 6e 74 73 4f 0b 9d fb b8 ff 00 0a c9 nts0.....
0500 d4 d2 37 b1 2e 87 e6 ac 0d 39 6f 35 30 60 5e a2 ..7.....9o50`^.
0510 ae 4b 2b ac 46 d1 87 cc 38 fc a8 57 1d 8e 18 e7 .K+.F...8..W....
0520 cc c4 83 07 b5 68 69 7a 7c 93 4e 4b 2f 15 69 22 hiz|.NK/.i"
0530 8c c9 ba e0 61 b3 5d be 94 b0 2e d3 08 e2 b4 b3 a.].....
0540 2e e8 cf b5 63 0b 79 7f 77 1c 57 31 e3 bb 98 2f c.y.w.W1.../
0550 ac da 38 3e 69 50 7c a0 1e 49 af 47 96 ce 1b a9 ..8>iP|..I.G....
0560 4a a7 07 d6 b8 7d 67 43 10 ce 64 cd 16 61 74 79 J....}gC..d..aty
0570 b7 87 e5 bc fb 18 b7 be 4d b2 27 04 56 94 f7 56 M.'.V..V
0580 f1 ca d0 64 ef 00 1f 6a e8 e3 81 37 2f cb 82 78 ...d....j...7/..x
0590 ac ed 77 43 3f 61 fb 54 3f 7b 27 eb 45 98 5d 15 ..wC?a.T?{'E.]..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2417	3.592281	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	1506	61279 → 80

[ACK] Seq=2073320 Ack=1 Win=132480 Len=1440 TSval=4176358697 TSecr=381190651
Frame 2417: 1506 bytes on wire (12048 bits), 1506 bytes captured (12048 bits) on interface en0,
id 0
Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:
7b:c2:e6)
Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10
Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2073320, Ack: 1, Len: 1440
Source Port: 61279
Destination Port: 80
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1983]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 1440]
Sequence Number: 2073320 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 873256941
[Next Sequence Number: 2074760 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 3325650474
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 2070
[Calculated window size: 132480]
[Window size scaling factor: 64]
Checksum: 0x17b8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]
TCP payload (1440 bytes)
Data (1440 bytes)
0000 b4 8d 57 c8 9b ca 27 e4 6f d0 d6 96 a7 6d 16 a1 ..W....'.o.....m..
0010 07 95 29 e3 a8 ae 6a ca d2 53 0e e2 b8 f5 fa d6 ..)....j..S.....
0020 ed ab ab 20 47 fb cb 54 82 e8 c8 de 6d 5f ca 23 ... G..T.....m_#
0030 1b 40 15 57 5a d2 34 df 10 5a 18 2e e2 0f bb d4 .@.WZ.4..Z.....
0040 66 a7 bc 95 5a 77 dc 79 ab b6 f1 4e 23 12 a8 c8 f...Zw.y...N#...
0050 aa b3 33 38 eb 1f 85 fe 17 83 4b 92 c6 68 b0 b3 ..38.....K..h..
0060 a9 56 e7 b1 af e7 7f f6 a9 d0 ed 74 7f 89 b7 30 .V.....t...0
0070 58 71 0c ea de 50 71 c8 65 66 3c e3 fc f1 5f d2 Xq...Pq.ef<..._
0080 6f 88 f7 c9 66 92 42 c4 11 d8 1e 86 bf 1e bf 6d o...f.B.....m
0090 6f 82 31 cf a6 37 8e a1 8c b3 42 dd 57 b1 63 df o.1..7....B.W.c.
00a0 f5 fc 2b 39 44 0f c9 eb 21 2d bd c0 95 47 ef 07 ..+9D...!-...G..

00b0	4c f3 c0 af 6c d1 62 8a 4b 35 ba 4e 4b f5 03 b5	L...l.b.K5.NK...
00c0	78 9a cb f6 5d 40 82 79 1f 29 af 40 f0 5d e3 0b	x...]@.y.)@.]..
00d0	a6 b4 91 c9 04 e5 73 5c f6 33 ba 3a 2d 66 c9 a0	s\3.:~f..
00e0	95 2e 79 c1 e2 b2 37 0d c0 fa e6 bd 4b 58 b2 5b	..y...7.....KX.[
00f0	9d 38 e3 1f 2e 0d 79 6b 03 b9 b9 fb b9 a2 cc d2	.8....yk.....
0100	e8 b1 1e 01 fd 2b 4a 26 e9 9a c3 8e 60 eb b9 4e	+J&.....`N
0110	41 ad 18 e4 18 dd 45 98 5d 1a 61 b2 c0 9a b7 6a	A.....E.]a....j
0120	ca ef b6 41 9e 2b 29 a6 53 c7 b5 58 b4 fd dc f1	...A.+).S..X....
0130	ed e7 26 ba 29 2d 0e 5a cd 58 f9 9f f6 96 18 f0	..&.)~.Z.X.....
0140	ac f2 c9 da 37 1f f0 1c 82 6b f2 0a 74 f3 2f a4	7....k..t./.
0150	68 f8 00 d7 ec 3f ed 35 13 4b e1 e9 ad 93 00 3d	h....?.5.K.....=
0160	bb 11 9f 5c 0f a8 f5 af c7 d3 29 17 6e 3c bc 64	...\......).n<.d
0170	57 b3 86 7e e9 e2 62 be 21 46 3a 1e 69 5d 59 8f	W..~...b.!F:.i]Y.
0180	99 8d c4 f0 5b be 07 4c fa e2 9d 1a 86 6f 94 8f	[.L.....o..
0190	7a 63 90 71 b5 88 da 73 c7 7f ad 75 1c 2d 10 45	zc.q...s...u~.E
01a0	10 97 f7 ac c0 e1 b0 07 bf ad 75 b6 76 f3 24 b1	u.v.\$.
01b0	4f dd 58 1f 6e 2b 98 b3 84 dc dc f9 65 8a 8e e4	0.X.n+.....e...
01c0	71 5e 99 63 17 fa 3c 48 51 b2 d9 18 3e dc d0 16	q^.c...<HQ...>...
01d0	66 0e ba f8 c4 b2 1c bb 92 58 0f e2 27 93 5c 58	f.....X...'.\X
01e0	88 1d c6 2c 07 38 da 5b db b1 3f d6 ba df 13 46	...,8.[...?....F
01f0	4c ca a7 b1 fe 95 cb 50 16 61 ce 79 eb ed 51 b0	L.....P.a.y..Q.
0200	c7 cc 2a 4a 8c fc a7 79 e6 80 b3 11 00 24 82 70	..*J...y.....\$.p
0210	7a 0f f0 f6 14 be 5d 28 61 f7 e9 c5 a2 32 7e e4	z.....](a....2~.
0220	6d 52 3e ef 5c 63 af e7 40 59 8b 50 5d 47 24 d0	mR>.\c...@Y.P]G\$.
0230	60 b7 ca 3f 4f ff 00 5d 4e 39 aa 57 97 0b 0b 8b	`...?0...]N9.W....
0240	79 0e d6 90 12 a3 fb db 79 38 fc 28 1a 4c f8 67	y.....y8.(.L.g
0250	e2 fd cc 90 78 a1 9a c1 0b f9 6c 43 6d f9 b2 a7	x.....lCm...
0260	ef 63 3d d7 d3 b5 4d 61 39 17 36 97 6b b1 23 8d	.c=...Ma9.6.k.#.
0270	3f 78 c4 f2 ee 47 3c f7 cf be 71 52 fc 4c b6 ba	?x...G<...qR.L..
0280	b7 d6 6e 2d a5 06 2c bb dc 46 df c2 58 f2 06 4f	..n~...F..X..0
0290	40 47 07 1d eb 1a de c2 7d 5a da 2b 86 70 2d e5	@G.....}Z.+p~.
02a0	40 c5 7a 10 c4 73 8f e5 5c b2 68 d8 fb 1b e1 cf	@.z..s...\.h....
02b0	8a 23 be b5 fb 2b 3e e6 52 14 2f 53 83 fc f1 5e	.#...+>.R./S...^
02c0	fb a6 af cc 21 97 b8 15 f0 4f 81 35 5b 9f 0f de	!....0.5[...
02d0	2d b1 ca 47 bc 10 08 e8 71 8e be 99 fc ab ec 8f	~...G....q.....
02e0	0d 6b 87 51 b4 8e e9 4f 3d 3e 87 d2 9c 64 4c 91	.k.Q...0=>...dL.
02f0	e8 8a 84 48 54 57 45 6c fc 04 ed 58 f6 8c 24 45	...HTWE\...X..\$E
0300	7c 72 7a d6 e0 50 9b 54 0e 71 5a dd 0a cc b9 b5	|rz..P.T.qZ.....
0310	f0 1f 18 cf f3 ad 4d 3d a5 99 9a 1f ee 8c fe 15	M=.....
0320	8c 9c e7 3d 2b 56 d4 84 6f 94 72 71 83 fd 2b 36	...=+V...o.rq...+6
0330	d0 e2 99 d4 5a bd e4 4c 1e 22 a0 8e 39 19 35 bd	Z..L."..9.5.
0340	0f ce 37 b0 04 7d 2b 16 d3 2a 99 5e 2b 66 d2 32	..7...}+...*.^+f.2
0350	b1 84 03 39 f5 a2 e8 bb 33 40 67 a3 70 70 0e 3e	...9....3@g.pp.>
0360	b5 a7 6e db 88 3e 98 ac d4 f9 2b 56 d9 78 cd 67	..n...>....+V.x.g
0370	74 69 66 6c ab 65 71 e9 48 1f 26 91 07 7a 96 38	tifl.eq.H.&..z.8
0380	c6 68 ba 0b 33 62 c4 e5 3d fd 2b 40 7c b8 6f d2	.h..3b...=+@|.o.
0390	b2 ad 30 87 3d bd 6b 54 7c fc e3 f1 ac c7 14 4f	..0.=.kT|.....0
03a0	45 14 50 5d 99 62 8a 62 b3 31 3c 71 d8 e6 9f 40	E.P].b.b.1<q...@
03b0	59 96 28 a2 8a 02 cc 5c 9f ee d3 90 f3 4c f6 dd	Y.(....\.....L..
03c0	8f 6a 51 c1 cd 01 66 4a a3 02 9d 45 35 8e 05 01	.jQ...fJ...E5...
03d0	66 4f 6a 33 29 3e 95 da d8 28 29 5c 75 80 24 92	f0j3)>...()\.u.\$.
03e0	6b b7 d3 57 2f b7 1d a8 2d 1b 0a 07 00 d6 3f 89	k..W/...~.....?.
03f0	e4 78 34 e9 1a 1f bc d1 95 cf d4 60 d6 c0 3d eb	.x4.....`...=.
0400	0f c4 4b 2b e9 f2 4a bc f9 6a cc 47 d0 66 81 3d	..K+..J..j.G.f.=
0410	8f cb 5f 8a 96 c5 b5 82 b0 1f 90 0d a5 bd eb c9	.._.....
0420	6c 3c fb 59 8b 38 5c fa d7 b6 7c 40 68 52 ee 69	l<.Y.8\...|@hR.i
0430	1e 31 b4 b6 e0 b9 e8 4d 79 2c 4b bd 8c ce 38 63	.1.....My,K...8c
0440	8f a5 67 53 63 1b 33 f6 4f fe 09 d4 7c a8 96 f4	..gSc.3.0...|...
0450	1f be e2 41 f4 62 2b f6 ec 60 c5 b8 9e 06 0d 7e	...A.b+...`.....~
0460	25 ff 00 c1 3c 17 6d ad 9c 24 f4 04 1f aa 9a fd	%...<.m..\$.....
0470	ae 57 32 da 15 04 7c ca 0d 7c be 62 bf 7a cf a2	.W2...|...|.b.z..
0480	c0 3f dd 1b 70 5c 79 88 1a 0a f4 ed 01 31 00 79	.?..p\y.....1.y
0490	3a d7 97 68 30 9d e1 5b 9a f5 4b 43 e4 a8 07 a6	:...h0..[.KC....
04a0	2b cc b3 3b 62 d1 d3 09 3b 8a 3c cf f3 fe 45 54	+...;b...;<...ET
04b0	57 38 c8 a9 c7 3c d6 96 0b a0 a2 8a 28 b3 0b a0	W8...<.....(...
04c0	a4 92 0f 33 0c 0e 1b 8a 9a 25 04 e4 d5 90 a0 73	...3.....%.....s

```
04d0 45 98 5d 19 6c 92 8e 10 e2 b4 a2 62 54 6e eb 4e E.]..l.....bTn.N
04e0 28 a6 94 00 05 16 61 74 29 f7 a7 a1 e7 14 b8 f3 (.....at).....
04f0 3a 53 0e 63 3c d1 66 17 44 ac 70 28 53 91 51 b3 :S.c<.f.D.p(S.Q.
0500 6e 34 21 c1 a3 94 2e 89 aa 71 d0 54 15 22 37 63 n4!.....q.T."7c
0510 45 82 e8 92 8a 28 a4 01 45 14 50 05 8a 43 c0 cd E....(..E.P..C..
0520 42 09 07 22 a5 63 f2 e6 8b 16 9a b1 0d 14 51 51 B..".c.....QQ
0530 66 3b a2 6d eb 46 f5 a8 68 a4 04 db d6 8d eb 50 f;.m.F..h.....P
0540 d1 40 05 14 51 4e cc 2e 82 8a 28 a2 cc 2e 86 9f .@..QN....(.....
0550 ad 46 7e b5 21 fa 54 67 e9 45 98 5d 0d a2 8a 28 .F~.!.Tg.E.]...(
0560 b3 0b a0 a2 8a 28 b3 0b a1 db 1a 8d 8d 46 f6 a3 .....(.....F..
0570 7b 51 66 17 43 6a 26 5c 72 2a 5a 08 cf 14 59 85 {Qf.Cj&\r*Z...Y.
0580 d1 5e 8a 28 a2 cc 2e 8b 18 03 a5 14 51 45 98 5d .^.(.....QE.]
0590 15 8a ed 62 6b 3b 51 b6 33 db 79 63 bf 5a d6 6c ...bk;Q.3.yc.Z.l
```

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2418	3.592292	192.168.2.23	130.113.68.10	TCP	667	61279 → 80

[PSH, ACK] Seq=2074760 Ack=1 Win=132480 Len=601 TSval=4176358697 TSecr=381190651

Frame 2418: 667 bytes on wire (5336 bits), 667 bytes captured (5336 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2074760, Ack: 1, Len: 601

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 1984]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 601]

Sequence Number: 2074760 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873258381

[Next Sequence Number: 2075361 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325650474

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x018 (PSH, ACK)

Window: 2070

[Calculated window size: 132480]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0x1224 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358697, TSecr 381190651

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

TCP payload (601 bytes)

Data (601 bytes)

```
0000 0e 9d aa ac af bf a7 34 59 85 d1 49 30 a8 17 d0 .....4Y..I0...
0010 53 b2 b4 cf 2f fc ff 00 93 47 97 45 98 5d 0f 2f S.../....G.E.]./
0020 f3 60 f6 a9 4c 83 1c 55 27 6c 73 d6 99 e6 7e 54 .`...L..U'ls...~T
0030 59 85 d1 2c bf 30 f5 aa d8 c1 c5 59 92 45 28 31 Y...,.0.....Y.E(1
0040 d6 b3 a6 67 f3 07 a1 a2 cc 2e 89 8a 83 51 95 22 ...g.....Q."
0050 a4 2c 00 e7 ad 46 58 9a 2c c2 e8 6d 14 51 48 02 ,....FX.,...m.QH.
0060 a1 7f bd 53 53 59 73 40 14 4e 4e 70 38 a6 49 94 ...SSYs@.NNp8.I.
0070 25 92 ac 12 06 54 f4 a9 15 01 c9 6e 94 58 2e 8a %....T.....n.X..
0080 96 9a 82 77 39 23 35 74 cf 13 0e 3a 9a c0 9e cb ...w9#5t.....
0090 ca ba f3 62 3c 35 3b cf 0b c7 71 4e cc ce e8 db ...b<5;...qN....
00a0 74 42 32 a3 91 59 32 5c 41 e7 f9 32 1c 37 6a b7 tB2..Y2\A..2.7j.
00b0 1d f4 2d 1e 18 d7 3d a9 59 a6 a3 2a bd a3 e1 93 ..-....=.Y...*....
00c0 ad 2b 1a 5d 1a cc 80 7c fd c7 4a cc 36 d1 15 f9 .+.]...|..J.6...
00d0 ba fa d6 9f dd 8c 21 e4 80 2a 07 4c f2 29 d9 85 .....!...*.L.)..
00e0 d1 55 53 6e 05 58 04 f3 46 de 99 ef 40 e0 9f 6a .USn.X..F...@..j
00f0 2c c2 e8 69 20 75 a6 39 e3 1e b4 b2 8c 71 55 9c ,...i u.9.....qU.
0100 90 2b 3b 30 ba 24 56 2a 72 2a 50 e0 f3 54 c3 91 .+;0.$V*r*P...T..
```

0110 52 a9 07 9a d2 cc 2e 8b 38 c9 e0 d4 2f 22 af ce R.....8.../"..
0120 69 03 b2 48 77 77 15 0b 80 c8 63 3c e6 b3 b3 0b i..Hww....c<....
0130 a0 8a 7f 3d 44 98 e1 ba 7b e2 90 ef 06 aa c3 1f ...=D...{.....
0140 96 e7 d2 9f 2c f9 e1 68 b3 0b a1 1e 32 47 d2 a3,..h....2G..
0150 2b 95 c0 a8 05 c7 cf b2 ad 03 83 9a 2c c2 e8 ad +.....,....
0160 f2 8f 94 10 71 c1 c7 6f ad 15 69 b6 91 d2 ab 4a q...o...i...J
0170 42 0c fa d1 66 17 42 34 98 1b 4d 57 2d 8f 9a a0 B...f.B4..MW-...
0180 df bb bd 26 33 c5 16 61 74 4d e6 7d 68 0e 09 a8 ...&3...atM.}h...
0190 69 47 27 14 59 85 d0 e7 5f 30 6d aa 97 60 da 5b iG'.Y..._0m..`.[
01a0 99 16 ac ac a0 36 ce f4 4c 04 f1 98 db bd 16 61 6..L.....a
01b0 74 78 0e ab e2 8b a9 35 07 b6 19 c6 ea f5 df 0e tx.....5.....
01c0 5c cb 2d 92 bc de 95 ca 5f f8 2e 1f b7 fd bd 79 \.-.....y
01d0 27 b5 76 3a 54 0f 69 00 dc 38 f4 a2 cc 2e 8d 07 '.v:T.i..8.....
01e0 3b 98 a8 aa 13 46 70 45 5f ea e5 a8 74 05 77 1a ;....FpE...t.w..
01f0 ce cc 2e 8c 73 93 85 35 13 20 65 68 88 c8 35 64 s...5. eh..5d
0200 ae 08 6a 66 39 cd 16 66 97 46 52 db a4 03 68 18 ..jf9..f.FR...h..
0210 15 91 73 70 a2 6d ab 5d 34 91 83 cb 56 55 c6 98 ..sp.m.]4...VU..
0220 92 c9 be 2e b5 a2 4c 4d a3 ff d9 0d 0a 2d 2d 2d LM.....---
0230 2d 2d 2d 57 65 62 4b 69 74 46 6f 72 6d 42 6f 75 ---WebKitFormBou
0240 6e 64 61 72 79 34 7a 71 66 63 4b 52 66 5a 42 6e ndary4zqfcKRfZBn
0250 4e 4d 58 38 74 2d 2d 0d 0a NMx8t--..

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2419	3.592748	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1353320 Win=751744 Len=0 TSval=381190652 TSecr=4176358679
Frame 2419: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1353320, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1985]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1353320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872536941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xec53 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190652, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2420	3.592749	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1356200 Win=751744 Len=0 TSval=381190652 TSecr=4176358679
Frame 2420: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1356200, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1986]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1356200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872539821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe113 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190652, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2421	3.592750	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1359080 Win=751744 Len=0 TSval=381190652 TSecr=4176358679
Frame 2421: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1359080, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1987]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1359080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872542701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd5d3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190652, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2422	3.592751	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1361960 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358679
Frame 2422: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1361960, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1988]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1361960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872545581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xca92 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2423	3.592752	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1364840 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358679
Frame 2423: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1364840, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1989]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1364840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872548461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbf52 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2424	3.592753	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1369160 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358679
Frame 2424: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1369160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1990]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1369160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872552781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xae72 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2425	3.592754	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1372040 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358679
Frame 2425: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1372040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1991]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1372040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872555661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa332 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2426	3.592755	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1374920 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358679
Frame 2426: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1374920, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1992]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1374920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872558541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x97f2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2427	3.592756	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1377800 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358679
Frame 2427: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1377800, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1993]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1377800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872561421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8cb2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2428	3.592757	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1380680 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358679
Frame 2428: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1380680, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1994]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1380680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872564301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8172 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2429	3.592757	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1383560 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358679
Frame 2429: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1383560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1995]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1383560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872567181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7632 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2430	3.592759	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1386440 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358679
Frame 2430: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1386440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1996]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1386440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872570061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6af2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358679
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2431	3.592759	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1389320 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358682
Frame 2431: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1389320, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1997]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1389320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872572941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5faf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358682
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2432	3.592760	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1392200 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358682
Frame 2432: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1392200, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1998]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1392200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872575821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x546f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358682
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2433	3.592761	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1395080 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358682
Frame 2433: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1395080, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 1999]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1395080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872578701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x492f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358682
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2434	3.592762	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1397960 Win=751744 Len=0 TSval=381190653 TSecr=4176358682
Frame 2434: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1397960, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2000]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1397960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872581581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3def [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190653, TSecr 4176358682
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2435	3.592762	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1400840 Win=751744 Len=0 TSval=381190654 TSecr=4176358682
Frame 2435: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1400840, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2001]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1400840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872584461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x32ae [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190654, TSecr 4176358682
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2436	3.592763	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1403720 Win=751744 Len=0 TSval=381190654 TSecr=4176358682
Frame 2436: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1403720, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2002]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1403720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872587341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x276e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190654, TSecr 4176358682
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2437	3.594869	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1406600 Win=751744 Len=0 TSval=381190654 TSecr=4176358682
Frame 2437: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1406600, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2003]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1406600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872590221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1c2e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190654, TSecr 4176358682
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2438	3.594871	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1409480 Win=751744 Len=0 TSval=381190654 TSecr=4176358682
Frame 2438: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1409480, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2004]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1409480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872593101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x10ee [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190654, TSecr 4176358682
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2439	3.594872	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1412360 Win=751744 Len=0 TSval=381190654 TSecr=4176358682
Frame 2439: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1412360, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2005]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1412360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872595981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x05ae [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190654, TSecr 4176358682
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2440	3.594873	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1415240 Win=751744 Len=0 TSval=381190654 TSecr=4176358682
Frame 2440: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1415240, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2006]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1415240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872598861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xfa6d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190654, TSecr 4176358682
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2441	3.594873	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1418120 Win=751744 Len=0 TSval=381190654 TSecr=4176358682
Frame 2441: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1418120, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2007]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1418120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872601741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xef2d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190654, TSecr 4176358682
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2442	3.594874	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1421000 Win=751744 Len=0 TSval=381190654 TSecr=4176358682
Frame 2442: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1421000, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2008]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1421000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872604621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe3ed [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190654, TSecr 4176358682
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2443	3.594875	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1423880 Win=751744 Len=0 TSval=381190654 TSecr=4176358683
Frame 2443: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1423880, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2009]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1423880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872607501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd8ac [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190654, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2444	3.594876	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1428200 Win=751744 Len=0 TSval=381190654 TSecr=4176358683
Frame 2444: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1428200, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2010]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1428200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872611821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc7cc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190654, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2445	3.594877	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1431080 Win=751744 Len=0 TSval=381190654 TSecr=4176358683
Frame 2445: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1431080, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2011]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1431080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872614701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbc8c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190654, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2446	3.594878	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1433960 Win=751744 Len=0 TSval=381190655 TSecr=4176358683
Frame 2446: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1433960, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2012]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1433960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872617581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb14b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190655, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2447	3.594879	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1438280 Win=751744 Len=0 TSval=381190655 TSecr=4176358683
Frame 2447: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1438280, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2013]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1438280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872621901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa06b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190655, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2448	3.598425	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1441160 Win=751744 Len=0 TSval=381190655 TSecr=4176358683
Frame 2448: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1441160, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2014]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1441160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872624781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x952b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190655, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2449	3.598426	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1444040 Win=751744 Len=0 TSval=381190655 TSecr=4176358683
Frame 2449: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1444040, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 2015]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 1 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 3325650474

[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 1444040 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 872627661

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 5873

[Calculated window size: 751744]

[Window size scaling factor: 128]

Checksum: 0x89eb [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 381190655, TSecr 4176358683

[Timestamps]

[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2450	3.598427	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1448360 Win=751744 Len=0 TSval=381190655 TSecr=4176358683
Frame 2450: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23

Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1448360, Len: 0

Source Port: 80

Destination Port: 61279

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 2016]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1448360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872631981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x790b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190655, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2451	3.598428	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1452680 Win=751744 Len=0 TSval=381190655 TSecr=4176358683
Frame 2451: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1452680, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2017]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1452680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872636301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x682b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190655, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2452	3.598429	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1457000 Win=751744 Len=0 TSval=381190655 TSecr=4176358683
Frame 2452: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1457000, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2018]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1457000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872640621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x574b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190655, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2453	3.598430	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1459880 Win=751744 Len=0 TSval=381190655 TSecr=4176358683
Frame 2453: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1459880, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2019]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1459880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872643501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4c0b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190655, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2454	3.598431	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1462760 Win=751744 Len=0 TSval=381190655 TSecr=4176358683
Frame 2454: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1462760, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2020]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1462760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872646381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x40cb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190655, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2455	3.598431	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1465640 Win=751744 Len=0 TSval=381190655 TSecr=4176358683
Frame 2455: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1465640, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2021]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1465640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872649261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x358b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190655, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2456	3.598432	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1468520 Win=751744 Len=0 TSval=381190656 TSecr=4176358683
Frame 2456: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1468520, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2022]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1468520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872652141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2a4a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190656, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2457	3.598433	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1471400 Win=751744 Len=0 TSval=381190656 TSecr=4176358683
Frame 2457: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1471400, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2023]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1471400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872655021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1f0a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190656, TSecr 4176358683
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2458	3.598433	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1474280 Win=751744 Len=0 TSval=381190656 TSecr=4176358685
Frame 2458: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1474280, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2024]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1474280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872657901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x13c8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190656, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2459	3.601093	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1477160 Win=751744 Len=0 TSval=381190656 TSecr=4176358685
Frame 2459: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1477160, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2025]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1477160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872660781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0888 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190656, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2460	3.601094	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1480040 Win=751744 Len=0 TSval=381190656 TSecr=4176358685
Frame 2460: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1480040, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2026]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1480040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872663661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xfd47 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190656, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2461	3.601095	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1482920 Win=751744 Len=0 TSval=381190656 TSecr=4176358685
Frame 2461: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1482920, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2027]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1482920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872666541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf207 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190656, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2462	3.601095	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1485800 Win=751744 Len=0 TSval=381190656 TSecr=4176358685
Frame 2462: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1485800, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2028]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1485800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872669421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe6c7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190656, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2463	3.601096	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1491560 Win=751744 Len=0 TSval=381190656 TSecr=4176358685
Frame 2463: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1491560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2029]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1491560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872675181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd047 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190656, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2464	3.601097	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1494440 Win=751744 Len=0 TSval=381190656 TSecr=4176358685
Frame 2464: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1494440, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2030]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1494440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872678061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc507 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190656, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2465	3.601098	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1497320 Win=751744 Len=0 TSval=381190656 TSecr=4176358685
Frame 2465: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1497320, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2031]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1497320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872680941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb9c7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190656, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2466	3.601098	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1500200 Win=751744 Len=0 TSval=381190656 TSecr=4176358685
Frame 2466: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1500200, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2032]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1500200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872683821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xae87 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190656, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2467	3.601099	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1503080 Win=751744 Len=0 TSval=381190657 TSecr=4176358685
Frame 2467: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1503080, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2033]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1503080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872686701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa346 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190657, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2468	3.601100	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1505960 Win=751744 Len=0 TSval=381190657 TSecr=4176358685
Frame 2468: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1505960, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2034]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1505960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872689581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9806 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190657, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2469	3.601100	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1508840 Win=751744 Len=0 TSval=381190657 TSecr=4176358685
Frame 2469: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1508840, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2035]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1508840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872692461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8cc6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190657, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2470	3.601101	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1511720 Win=751744 Len=0 TSval=381190657 TSecr=4176358685
Frame 2470: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1511720, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2036]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1511720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872695341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8186 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190657, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2471	3.601102	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1514600 Win=751744 Len=0 TSval=381190657 TSecr=4176358685
Frame 2471: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1514600, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2037]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1514600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872698221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7646 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190657, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2472	3.601102	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1517480 Win=751744 Len=0 TSval=381190657 TSecr=4176358685
Frame 2472: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1517480, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2038]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1517480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872701101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6b06 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190657, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2473	3.601103	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1520360 Win=751744 Len=0 TSval=381190657 TSecr=4176358685
Frame 2473: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1520360, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2039]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1520360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872703981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5fc6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190657, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2474	3.601104	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1523240 Win=751744 Len=0 TSval=381190657 TSecr=4176358685
Frame 2474: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1523240, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2040]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1523240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872706861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5486 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190657, TSecr 4176358685
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2475	3.601104	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1526120 Win=751744 Len=0 TSval=381190657 TSecr=4176358687
Frame 2475: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1526120, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2041]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1526120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872709741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4944 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190657, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2476	3.601105	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1530440 Win=751744 Len=0 TSval=381190658 TSecr=4176358687
Frame 2476: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1530440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2042]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1530440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872714061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3863 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190658, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2477	3.601105	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1533320 Win=751744 Len=0 TSval=381190658 TSecr=4176358687
Frame 2477: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1533320, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2043]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1533320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872716941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2d23 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190658, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2478	3.601106	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1539080 Win=751744 Len=0 TSval=381190658 TSecr=4176358687
Frame 2478: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1539080, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2044]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1539080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872722701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x16a3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190658, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2479	3.601107	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1541960 Win=751744 Len=0 TSval=381190658 TSecr=4176358687
Frame 2479: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1541960, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2045]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1541960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872725581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0b63 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190658, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2480	3.601108	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1544840 Win=751744 Len=0 TSval=381190658 TSecr=4176358687
Frame 2480: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1544840, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2046]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1544840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872728461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0023 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190658, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2481	3.601109	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1547720 Win=751744 Len=0 TSval=381190658 TSecr=4176358687
Frame 2481: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1547720, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2047]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1547720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872731341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf4e2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190658, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2482	3.601109	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1550600 Win=751744 Len=0 TSval=381190658 TSecr=4176358687
Frame 2482: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1550600, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2048]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1550600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872734221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe9a2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190658, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2483	3.601110	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1553480 Win=751744 Len=0 TSval=381190658 TSecr=4176358687
Frame 2483: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1553480, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2049]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1553480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872737101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xde62 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190658, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2484	3.601111	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1556360 Win=751744 Len=0 TSval=381190658 TSecr=4176358687
Frame 2484: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1556360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2050]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1556360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872739981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd322 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190658, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2485	3.601112	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1559240 Win=751744 Len=0 TSval=381190658 TSecr=4176358687
Frame 2485: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1559240, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2051]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1559240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872742861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc7e2 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190658, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2486	3.601113	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1562120 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358687
Frame 2486: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1562120, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2052]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1562120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872745741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbca1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2487	3.601114	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1565000 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358687
Frame 2487: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1565000, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2053]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1565000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872748621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb161 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2488	3.601115	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1567880 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358687
Frame 2488: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1567880, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2054]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1567880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872751501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa621 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2489	3.601116	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1570760 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358687
Frame 2489: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1570760, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2055]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1570760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872754381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9ae1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2490	3.601116	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1573640 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358687
Frame 2490: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1573640, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2056]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1573640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872757261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8fa1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2491	3.601117	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1576520 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358687
Frame 2491: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1576520, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2057]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1576520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872760141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8461 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2492	3.601118	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1579400 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358687
Frame 2492: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1579400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2058]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1579400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872763021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7921 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2493	3.601118	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1582280 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358687
Frame 2493: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1582280, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2059]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1582280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872765901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6de1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2494	3.601119	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1585160 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358687
Frame 2494: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1585160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2060]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1585160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872768781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x62a1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2495	3.601120	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1588040 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358687
Frame 2495: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1588040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2061]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1588040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872771661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5761 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2496	3.601121	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1590920 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358687
Frame 2496: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1590920, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2062]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1590920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872774541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4c21 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358687
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2497	3.601122	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1593800 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358689
Frame 2497: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1593800, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2063]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1593800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872777421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x40df [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2499	3.601124	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1596680 Win=751744 Len=0 TSval=381190659 TSecr=4176358689
Frame 2499: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1596680, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2064]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1596680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872780301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x359f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190659, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2500	3.601124	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1599560 Win=751744 Len=0 TSval=381190660 TSecr=4176358689
Frame 2500: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1599560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2065]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1599560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872783181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2a5e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190660, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2501	3.601125	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1603880 Win=751744 Len=0 TSval=381190660 TSecr=4176358689
Frame 2501: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1603880, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2066]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1603880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872787501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x197e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190660, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2502	3.601126	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1606760 Win=751744 Len=0 TSval=381190660 TSecr=4176358689
Frame 2502: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1606760, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2067]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1606760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872790381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0e3e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190660, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2503	3.601126	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1609640 Win=751744 Len=0 TSval=381190660 TSecr=4176358689
Frame 2503: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1609640, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2068]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1609640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872793261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x02fe [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190660, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2504	3.601127	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1612520 Win=751744 Len=0 TSval=381190660 TSecr=4176358689
Frame 2504: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1612520, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2069]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1612520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872796141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf7bd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190660, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2505	3.601128	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1615400 Win=751744 Len=0 TSval=381190660 TSecr=4176358689
Frame 2505: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1615400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2070]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1615400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872799021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xec7d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190660, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2506	3.601129	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1618280 Win=751744 Len=0 TSval=381190660 TSecr=4176358689
Frame 2506: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1618280, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2071]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1618280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872801901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe13d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190660, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2507	3.601130	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1621160 Win=751744 Len=0 TSval=381190660 TSecr=4176358689
Frame 2507: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1621160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2072]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1621160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872804781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd5fd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190660, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2508	3.601130	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1624040 Win=751744 Len=0 TSval=381190660 TSecr=4176358689
Frame 2508: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1624040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2073]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1624040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872807661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xcabd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190660, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2509	3.601131	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1626920 Win=751744 Len=0 TSval=381190660 TSecr=4176358689
Frame 2509: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1626920, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2074]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1626920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872810541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbf7d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190660, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2510	3.601132	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1629800 Win=751744 Len=0 TSval=381190660 TSecr=4176358689
Frame 2510: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1629800, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2075]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1629800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872813421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb43d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190660, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2511	3.601133	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1632680 Win=751744 Len=0 TSval=381190661 TSecr=4176358689
Frame 2511: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1632680, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2076]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1632680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872816301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa8fc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190661, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2512	3.601133	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1635560 Win=751744 Len=0 TSval=381190661 TSecr=4176358689
Frame 2512: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1635560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2077]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1635560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872819181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9dbc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190661, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2513	3.601134	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1638440 Win=751744 Len=0 TSval=381190661 TSecr=4176358689
Frame 2513: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1638440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2078]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1638440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872822061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x927c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190661, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2514	3.601135	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1645640 Win=751744 Len=0 TSval=381190661 TSecr=4176358689
Frame 2514: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1645640, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2079]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1645640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872829261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x765c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190661, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2515	3.601135	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1648520 Win=751744 Len=0 TSval=381190661 TSecr=4176358689
Frame 2515: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1648520, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2080]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1648520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872832141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6b1c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190661, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2516	3.601136	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1651400 Win=751744 Len=0 TSval=381190661 TSecr=4176358689
Frame 2516: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1651400, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2081]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1651400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872835021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5fdc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190661, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2517	3.601137	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1654280 Win=751744 Len=0 TSval=381190661 TSecr=4176358689
Frame 2517: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1654280, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2082]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1654280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872837901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x549c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190661, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2518	3.601137	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1657160 Win=751744 Len=0 TSval=381190661 TSecr=4176358689
Frame 2518: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1657160, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2083]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1657160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872840781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x495c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190661, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2519	3.601138	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1661480 Win=751744 Len=0 TSval=381190661 TSecr=4176358689
Frame 2519: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1661480, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2084]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1661480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872845101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5873
[Calculated window size: 751744]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x387c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190661, TSecr 4176358689
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2520	3.601139	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1664360 Win=754688 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2520: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1664360, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2085]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1664360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872847981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5896
[Calculated window size: 754688]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2d21 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2521	3.601141	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1665800 Win=757504 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2521: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1665800, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2086]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1665800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872849421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5918
[Calculated window size: 757504]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x276b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2522	3.601142	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1667240 Win=760448 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2522: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1667240, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2087]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1667240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872850861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5941
[Calculated window size: 760448]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x21b4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2523	3.601142	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1668680 Win=763264 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2523: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1668680, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2088]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1668680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872852301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5963
[Calculated window size: 763264]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1bfe [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2524	3.601143	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1670120 Win=766208 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2524: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1670120, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2089]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1670120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872853741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 5986
[Calculated window size: 766208]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1647 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2525	3.601144	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1671560 Win=769152 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2525: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1671560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2090]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1671560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872855181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6009
[Calculated window size: 769152]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1090 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2526	3.601145	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1673000 Win=771968 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2526: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1673000, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2091]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1673000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872856621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6031
[Calculated window size: 771968]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0ada [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2527	3.601146	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1674440 Win=774912 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2527: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1674440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2092]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1674440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872858061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6054
[Calculated window size: 774912]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0523 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2528	3.601147	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1675880 Win=777856 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2528: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1675880, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2093]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1675880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872859501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6077
[Calculated window size: 777856]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xff6b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2529	3.601147	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1677320 Win=780672 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2529: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1677320, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2094]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1677320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872860941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6099
[Calculated window size: 780672]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf9b5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2530	3.601148	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1678760 Win=783616 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2530: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1678760, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2095]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1678760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872862381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6122
[Calculated window size: 783616]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf3fe [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2533	3.601896	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1680200 Win=786432 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2533: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1680200, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2096]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1680200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872863821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6144
[Calculated window size: 786432]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xee48 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2534	3.601897	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1681640 Win=789376 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2534: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1681640, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2097]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1681640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872865261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6167
[Calculated window size: 789376]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe891 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2535	3.601897	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1683080 Win=792320 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2535: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1683080, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2098]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1683080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872866701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6190
[Calculated window size: 792320]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe2da [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2536	3.601898	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1684520 Win=795136 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2536: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1684520, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2099]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1684520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872868141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6212
[Calculated window size: 795136]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xdd24 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2537	3.601899	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1685960 Win=798080 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2537: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1685960, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2100]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1685960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872869581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6235
[Calculated window size: 798080]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd76d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2538	3.601900	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1687400 Win=801024 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2538: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1687400, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2101]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1687400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872871021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6258
[Calculated window size: 801024]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd1b6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2539	3.601901	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1688840 Win=803840 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2539: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1688840, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2102]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1688840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872872461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6280
[Calculated window size: 803840]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xcc00 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2540	3.601901	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1690280 Win=806784 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2540: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1690280, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2103]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1690280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872873901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6303
[Calculated window size: 806784]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc649 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2541	3.601902	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1691720 Win=809600 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2541: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1691720, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2104]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1691720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872875341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6325
[Calculated window size: 809600]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc093 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2542	3.601903	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1693160 Win=812544 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2542: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1693160, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2105]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1693160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872876781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6348
[Calculated window size: 812544]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbadc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2543	3.601904	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1694600 Win=815488 Len=0 TSval=381190662 TSecr=4176358692
Frame 2543: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1694600, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2106]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1694600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872878221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6371
[Calculated window size: 815488]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb525 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190662, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2544	3.601904	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1696040 Win=818304 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2544: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1696040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2107]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1696040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872879661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6393
[Calculated window size: 818304]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xaf6e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2545	3.601905	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1697480 Win=821248 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2545: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1697480, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2108]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1697480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872881101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6416
[Calculated window size: 821248]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa9b7 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2546	3.601906	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1698920 Win=824192 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2546: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1698920, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2109]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1698920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872882541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6439
[Calculated window size: 824192]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa400 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2547	3.601907	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1700360 Win=827008 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2547: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1700360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2110]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1700360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872883981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6461
[Calculated window size: 827008]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9e4a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2548	3.601907	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1701800 Win=829952 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2548: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1701800, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2111]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1701800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872885421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6484
[Calculated window size: 829952]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9893 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2549	3.601909	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1703240 Win=832768 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2549: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1703240, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2112]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1703240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872886861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6506
[Calculated window size: 832768]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x92dd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2550	3.601910	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1704680 Win=835712 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2550: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1704680, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2113]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1704680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872888301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6529
[Calculated window size: 835712]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8d26 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2551	3.601911	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1706120 Win=838656 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2551: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1706120, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2114]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1706120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872889741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6552
[Calculated window size: 838656]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x876f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2552	3.601912	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1707560 Win=841472 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2552: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1707560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2115]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1707560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872891181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6574
[Calculated window size: 841472]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x81b9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2553	3.601913	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1709000 Win=844416 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2553: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1709000, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2116]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1709000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872892621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6597
[Calculated window size: 844416]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7c02 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2554	3.601914	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1710440 Win=847360 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2554: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1710440, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2117]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1710440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872894061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6620
[Calculated window size: 847360]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x764b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2555	3.601914	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1711880 Win=850176 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2555: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1711880, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2118]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1711880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872895501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6642
[Calculated window size: 850176]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7095 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2556	3.601915	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1713320 Win=853120 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2556: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1713320, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2119]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1713320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872896941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6665
[Calculated window size: 853120]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6ade [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2557	3.601916	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1714760 Win=855936 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2557: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1714760, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2120]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1714760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872898381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6687
[Calculated window size: 855936]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6528 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2558	3.601916	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1716200 Win=858880 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2558: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1716200, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2121]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1716200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872899821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6710
[Calculated window size: 858880]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5f71 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2559	3.601917	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1717640 Win=861824 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2559: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1717640, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2122]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1717640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872901261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6733
[Calculated window size: 861824]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x59ba [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2560	3.601940	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1719080 Win=864640 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2560: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1719080, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2123]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1719080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872902701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6755
[Calculated window size: 864640]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5404 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2561	3.601941	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1720520 Win=867584 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2561: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1720520, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2124]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1720520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872904141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6778
[Calculated window size: 867584]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4e4d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2562	3.601942	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1721960 Win=870528 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2562: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1721960, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2125]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1721960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872905581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6801
[Calculated window size: 870528]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4896 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2563	3.601943	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1723400 Win=873344 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2563: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1723400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2126]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1723400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872907021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6823
[Calculated window size: 873344]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x42e0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2564	3.601944	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1724840 Win=876288 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2564: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1724840, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2127]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1724840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872908461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6846
[Calculated window size: 876288]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3d29 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2565	3.601944	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1726280 Win=879104 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2565: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1726280, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2128]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1726280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872909901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6868
[Calculated window size: 879104]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3773 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2566	3.601945	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1727720 Win=882048 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2566: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1727720, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2129]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1727720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872911341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6891
[Calculated window size: 882048]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x31bc [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2567	3.601946	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1729160 Win=884992 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2567: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1729160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2130]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1729160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872912781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6914
[Calculated window size: 884992]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2c05 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2568	3.601947	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1730600 Win=887808 Len=0 TSval=381190663 TSecr=4176358692
Frame 2568: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1730600, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2131]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1730600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872914221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6936
[Calculated window size: 887808]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x264f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190663, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2569	3.601948	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1732040 Win=890752 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2569: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1732040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2132]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1732040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872915661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6959
[Calculated window size: 890752]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2097 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2570	3.601948	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1733480 Win=893696 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2570: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1733480, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2133]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1733480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872917101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 6982
[Calculated window size: 893696]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1ae0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2571	3.601949	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1734920 Win=896512 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2571: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1734920, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2134]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1734920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872918541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7004
[Calculated window size: 896512]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x152a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2572	3.602887	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1736360 Win=899456 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2572: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1736360, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2135]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1736360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872919981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7027
[Calculated window size: 899456]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0f73 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2573	3.602888	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1737800 Win=902272 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2573: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1737800, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2136]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1737800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872921421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7049
[Calculated window size: 902272]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x09bd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2574	3.602888	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1739240 Win=905216 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2574: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1739240, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2137]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1739240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872922861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7072
[Calculated window size: 905216]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0406 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2575	3.602889	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1740680 Win=908160 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2575: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1740680, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2138]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1740680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872924301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7095
[Calculated window size: 908160]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xfe4e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2576	3.602890	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1742120 Win=910976 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2576: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1742120, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2139]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1742120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872925741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7117
[Calculated window size: 910976]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf898 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2577	3.602891	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1743560 Win=913920 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2577: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1743560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2140]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1743560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872927181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7140
[Calculated window size: 913920]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf2e1 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2578	3.602891	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1745000 Win=916864 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2578: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1745000, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2141]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1745000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872928621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7163
[Calculated window size: 916864]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xed2a [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2579	3.602892	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1746440 Win=919680 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2579: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1746440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2142]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1746440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872930061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7185
[Calculated window size: 919680]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe774 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2580	3.602893	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1747880 Win=922624 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2580: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1747880, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2143]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1747880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872931501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7208
[Calculated window size: 922624]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe1bd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2581	3.602893	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1749320 Win=925440 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2581: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1749320, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2144]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1749320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872932941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7230
[Calculated window size: 925440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xdc07 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2582	3.602894	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1750760 Win=928384 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2582: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1750760, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2145]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1750760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872934381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7253
[Calculated window size: 928384]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd650 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2583	3.602895	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1752200 Win=931328 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2583: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1752200, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2146]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1752200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872935821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7276
[Calculated window size: 931328]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd099 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2584	3.602896	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1753640 Win=934144 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2584: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1753640, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2147]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1753640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872937261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7298
[Calculated window size: 934144]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xcae3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2585	3.602896	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1755080 Win=937088 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2585: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1755080, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2148]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1755080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872938701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7321
[Calculated window size: 937088]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc52c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2586	3.602897	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1756520 Win=940032 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2586: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1756520, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2149]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1756520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872940141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7344
[Calculated window size: 940032]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbf75 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2587	3.602898	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1757960 Win=942848 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2587: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1757960, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2150]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1757960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872941581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7366
[Calculated window size: 942848]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb9bf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2588	3.602898	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1759400 Win=945792 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2588: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1759400, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2151]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1759400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872943021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7389
[Calculated window size: 945792]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb408 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2589	3.602899	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1760840 Win=948608 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2589: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1760840, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2152]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1760840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872944461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7411
[Calculated window size: 948608]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xae52 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2590	3.602900	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1762280 Win=951552 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2590: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1762280, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2153]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1762280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872945901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7434
[Calculated window size: 951552]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa89b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2591	3.602900	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1763720 Win=954496 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2591: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1763720, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2154]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1763720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872947341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7457
[Calculated window size: 954496]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa2e4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2592	3.602901	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1765160 Win=957312 Len=0 TSval=381190664 TSecr=4176358692
Frame 2592: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1765160, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2155]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1765160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872948781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7479
[Calculated window size: 957312]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9d2e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190664, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2593	3.602902	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1766600 Win=960256 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2593: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1766600, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2156]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1766600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872950221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7502
[Calculated window size: 960256]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9776 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2594	3.602903	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1768040 Win=963200 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2594: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1768040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2157]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1768040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872951661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7525
[Calculated window size: 963200]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x91bf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2595	3.602904	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1769480 Win=966016 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2595: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1769480, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2158]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1769480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872953101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7547
[Calculated window size: 966016]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8c09 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2596	3.603983	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1770920 Win=968960 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2596: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1770920, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2159]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1770920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872954541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7570
[Calculated window size: 968960]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8652 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2597	3.603984	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1772360 Win=971776 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2597: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1772360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2160]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1772360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872955981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7592
[Calculated window size: 971776]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x809c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2598	3.603985	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1773800 Win=973440 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2598: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1773800, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2161]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1773800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872957421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7aef [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2599	3.603986	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1776680 Win=973440 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2599: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1776680, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2162]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1776680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872960301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6faf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2600	3.603986	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1779560 Win=973440 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2600: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1779560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2163]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1779560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872963181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x646f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2601	3.603987	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1782440 Win=973440 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2601: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1782440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2164]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1782440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872966061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x592f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2602	3.603987	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1785320 Win=973440 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2602: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1785320, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2165]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1785320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872968941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4def [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2603	3.603988	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1788200 Win=973440 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2603: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1788200, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2166]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1788200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872971821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x42af [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2604	3.603989	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1792520 Win=973440 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2604: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1792520, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2167]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1792520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872976141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x31cf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2605	3.603990	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1795400 Win=973440 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2605: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1795400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2168]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1795400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872979021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x268f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2606	3.603991	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1798280 Win=973440 Len=0 TSval=381190665 TSecr=4176358692
Frame 2606: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1798280, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2169]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1798280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872981901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x1b4f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190665, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2607	3.603991	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1801160 Win=973440 Len=0 TSval=381190666 TSecr=4176358692
Frame 2607: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1801160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2170]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1801160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872984781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x100e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190666, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2608	3.603992	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1804040 Win=973440 Len=0 TSval=381190666 TSecr=4176358692
Frame 2608: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1804040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2171]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1804040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872987661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x04ce [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190666, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2609	3.603993	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1806920 Win=973440 Len=0 TSval=381190666 TSecr=4176358692
Frame 2609: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1806920, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2172]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1806920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872990541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf98d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190666, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2610	3.603994	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1809800 Win=973440 Len=0 TSval=381190666 TSecr=4176358692
Frame 2610: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1809800, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2173]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1809800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872993421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xee4d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190666, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2611	3.603994	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1812680 Win=973440 Len=0 TSval=381190666 TSecr=4176358692
Frame 2611: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1812680, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2174]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1812680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872996301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe30d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190666, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2612	3.603995	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1815560 Win=973440 Len=0 TSval=381190666 TSecr=4176358692
Frame 2612: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1815560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2175]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1815560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 872999181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd7cd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190666, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2613	3.605839	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1818440 Win=973440 Len=0 TSval=381190666 TSecr=4176358692
Frame 2613: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1818440, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2176]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1818440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873002061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xcc8d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190666, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2614	3.605840	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1821320 Win=973440 Len=0 TSval=381190666 TSecr=4176358692
Frame 2614: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1821320, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2177]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1821320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873004941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc14d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190666, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2615	3.605841	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1825640 Win=973440 Len=0 TSval=381190666 TSecr=4176358692
Frame 2615: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1825640, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2178]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1825640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873009261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb06d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190666, TSecr 4176358692
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2616	3.605842	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1828520 Win=973440 Len=0 TSval=381190666 TSecr=4176358693
Frame 2616: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1828520, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2179]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1828520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873012141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa52c [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190666, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2617	3.605843	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1831400 Win=973440 Len=0 TSval=381190666 TSecr=4176358693
Frame 2617: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1831400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2180]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1831400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873015021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x99ec [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190666, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2618	3.605843	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1834280 Win=973440 Len=0 TSval=381190667 TSecr=4176358693
Frame 2618: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1834280, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2181]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1834280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873017901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8eab [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190667, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2619	3.605845	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1838600 Win=973440 Len=0 TSval=381190667 TSecr=4176358693
Frame 2619: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1838600, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2182]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1838600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873022221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7dcb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190667, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2620	3.605846	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1841480 Win=973440 Len=0 TSval=381190667 TSecr=4176358693
Frame 2620: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1841480, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2183]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1841480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873025101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x728b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190667, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2621	3.605847	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1844360 Win=973440 Len=0 TSval=381190667 TSecr=4176358693
Frame 2621: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1844360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2184]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1844360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873027981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x674b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190667, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2622	3.605848	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1847240 Win=973440 Len=0 TSval=381190667 TSecr=4176358693
Frame 2622: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1847240, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2185]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1847240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873030861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5c0b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190667, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2623	3.605848	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1850120 Win=973440 Len=0 TSval=381190667 TSecr=4176358693
Frame 2623: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1850120, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2186]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1850120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873033741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x50cb [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190667, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2624	3.605849	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1853000 Win=973440 Len=0 TSval=381190667 TSecr=4176358693
Frame 2624: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1853000, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2187]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1853000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873036621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x458b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190667, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2625	3.605849	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1857320 Win=973440 Len=0 TSval=381190667 TSecr=4176358693
Frame 2625: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1857320, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2188]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1857320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873040941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x34ab [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190667, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2626	3.605850	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1860200 Win=973440 Len=0 TSval=381190667 TSecr=4176358693
Frame 2626: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1860200, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2189]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1860200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873043821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x296b [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190667, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2627	3.607842	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1873160 Win=970112 Len=0 TSval=381190668 TSecr=4176358693
Frame 2627: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1873160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2190]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1873160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873056781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7579
[Calculated window size: 970112]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf6e3 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190668, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2628	3.607843	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1876040 Win=972928 Len=0 TSval=381190668 TSecr=4176358693
Frame 2628: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1876040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2191]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1876040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873059661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7601
[Calculated window size: 972928]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xeb8d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190668, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2629	3.607844	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1884680 Win=971520 Len=0 TSval=381190668 TSecr=4176358693
Frame 2629: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1884680, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2192]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1884680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873068301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7590
[Calculated window size: 971520]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc9d8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190668, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2630	3.607845	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1887560 Win=972928 Len=0 TSval=381190668 TSecr=4176358693
Frame 2630: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1887560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2193]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1887560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873071181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7601
[Calculated window size: 972928]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbe8d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190668, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2631	3.607846	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1891880 Win=973440 Len=0 TSval=381190668 TSecr=4176358693
Frame 2631: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1891880, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2194]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1891880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873075501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xada9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190668, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2632	3.607846	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1894760 Win=973440 Len=0 TSval=381190668 TSecr=4176358693
Frame 2632: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1894760, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2195]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1894760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873078381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa269 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190668, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2633	3.607847	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1897640 Win=973440 Len=0 TSval=381190668 TSecr=4176358693
Frame 2633: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1897640, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2196]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1897640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873081261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9729 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190668, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2634	3.607848	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1900520 Win=973440 Len=0 TSval=381190668 TSecr=4176358693
Frame 2634: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1900520, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2197]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1900520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873084141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8be9 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190668, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2635	3.607849	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1903400 Win=973440 Len=0 TSval=381190669 TSecr=4176358693
Frame 2635: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1903400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2198]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1903400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873087021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x80a8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190669, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2636	3.607850	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1906280 Win=973440 Len=0 TSval=381190669 TSecr=4176358693
Frame 2636: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1906280, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2199]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1906280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873089901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7568 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190669, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2637	3.607851	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1909160 Win=973440 Len=0 TSval=381190669 TSecr=4176358693
Frame 2637: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1909160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2200]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1909160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873092781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6a28 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190669, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2638	3.607851	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1912040 Win=973440 Len=0 TSval=381190669 TSecr=4176358693
Frame 2638: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1912040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2201]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1912040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873095661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5ee8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190669, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2639	3.607852	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1914920 Win=973440 Len=0 TSval=381190669 TSecr=4176358693
Frame 2639: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1914920, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2202]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1914920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873098541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x53a8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190669, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2640	3.607853	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1917800 Win=973440 Len=0 TSval=381190669 TSecr=4176358693
Frame 2640: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1917800, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2203]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1917800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873101421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4868 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190669, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2641	3.607854	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1922120 Win=973440 Len=0 TSval=381190669 TSecr=4176358693
Frame 2641: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1922120, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2204]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1922120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873105741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3788 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190669, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2642	3.607854	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1925000 Win=973440 Len=0 TSval=381190669 TSecr=4176358693
Frame 2642: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1925000, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2205]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1925000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873108621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2c48 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190669, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2643	3.607855	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1927880 Win=973440 Len=0 TSval=381190669 TSecr=4176358693
Frame 2643: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1927880, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2206]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1927880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873111501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2108 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190669, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2644	3.607856	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1930760 Win=973440 Len=0 TSval=381190669 TSecr=4176358693
Frame 2644: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1930760, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2207]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1930760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873114381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x15c8 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190669, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2645	3.607856	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1933640 Win=973440 Len=0 TSval=381190669 TSecr=4176358693
Frame 2645: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1933640, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2208]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1933640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873117261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0a88 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190669, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2646	3.607857	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1936520 Win=973440 Len=0 TSval=381190669 TSecr=4176358693
Frame 2646: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1936520, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2209]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1936520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873120141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xff47 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190669, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2647	3.607858	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1939400 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2647: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1939400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2210]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1939400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873123021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf406 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2648	3.607859	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1943720 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2648: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1943720, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2211]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1943720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873127341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe326 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2649	3.607860	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1946600 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2649: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1946600, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2212]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1946600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873130221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd7e6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2650	3.607861	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1949480 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2650: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1949480, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2213]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1949480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873133101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xcca6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2651	3.607861	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1952360 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2651: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1952360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2214]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1952360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873135981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc166 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2652	3.609833	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1955240 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2652: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1955240, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2215]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1955240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873138861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb626 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2653	3.609834	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1958120 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2653: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1958120, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2216]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1958120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873141741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xaae6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2654	3.609836	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1961000 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2654: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1961000, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2217]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1961000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873144621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9fa6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2655	3.609837	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1963880 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2655: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1963880, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2218]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1963880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873147501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9466 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2656	3.609839	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1966760 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2656: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1966760, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2219]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1966760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873150381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x8926 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2657	3.609840	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1969640 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2657: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1969640, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2220]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1969640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873153261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7de6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2658	3.609841	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1972520 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2658: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1972520, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2221]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1972520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873156141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x72a6 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2659	3.609842	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1975400 Win=973440 Len=0 TSval=381190670 TSecr=4176358693
Frame 2659: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1975400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2222]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1975400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873159021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6766 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190670, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2660	3.609843	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1979720 Win=973440 Len=0 TSval=381190671 TSecr=4176358693
Frame 2660: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1979720, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2223]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1979720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873163341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x5685 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190671, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2661	3.609844	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1984040 Win=973440 Len=0 TSval=381190671 TSecr=4176358693
Frame 2661: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1984040, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2224]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1984040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873167661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x45a5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190671, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2662	3.609845	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1986920 Win=973440 Len=0 TSval=381190671 TSecr=4176358693
Frame 2662: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1986920, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2225]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1986920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873170541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x3a65 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190671, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2663	3.609846	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1989800 Win=973440 Len=0 TSval=381190671 TSecr=4176358693
Frame 2663: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1989800, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2226]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1989800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873173421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2f25 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190671, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2664	3.609847	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1992680 Win=973440 Len=0 TSval=381190671 TSecr=4176358693
Frame 2664: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1992680, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2227]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1992680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873176301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x23e5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190671, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2665	3.609848	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1995560 Win=973440 Len=0 TSval=381190671 TSecr=4176358693
Frame 2665: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1995560, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2228]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1995560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873179181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x18a5 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190671, TSecr 4176358693
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2666	3.609848	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=1998440 Win=973440 Len=0 TSval=381190671 TSecr=4176358697
Frame 2666: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 1998440, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2229]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 1998440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873182061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0d61 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - No-Operation (NOP)
TCP Option - Timestamps: TSval 381190671, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2667	3.609849	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2001320 Win=973440 Len=0 TSval=381190671 TSecr=4176358697
Frame 2667: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2001320, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2230]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2001320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873184941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0221 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190671, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2668	3.609850	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2004200 Win=973440 Len=0 TSval=381190671 TSecr=4176358697
Frame 2668: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2004200, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2231]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2004200 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873187821
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf6e0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190671, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2669	3.609851	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2007080 Win=973440 Len=0 TSval=381190671 TSecr=4176358697
Frame 2669: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2007080, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2232]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2007080 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873190701
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xeba0 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190671, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2670	3.609852	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2009960 Win=973440 Len=0 TSval=381190671 TSecr=4176358697
Frame 2670: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2009960, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2233]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2009960 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873193581
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe060 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190671, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2671	3.609853	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2012840 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2671: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2012840, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2234]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2012840 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873196461
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xd51f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2672	3.609854	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2015720 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2672: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2015720, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2235]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2015720 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873199341
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xc9df [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2673	3.609854	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2018600 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2673: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2018600, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2236]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2018600 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873202221
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xbe9f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2675	3.609856	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2021480 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2675: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2021480, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2237]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2021480 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873205101
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xb35f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2677	3.611876	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2024360 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2677: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2024360, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2238]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2024360 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873207981
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xa81f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2678	3.611877	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2027240 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2678: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2027240, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2239]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2027240 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873210861
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x9cdf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2679	3.611878	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2030120 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2679: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2030120, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2240]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2030120 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873213741
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x919f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2680	3.611879	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2033000 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2680: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2033000, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2241]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2033000 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873216621
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x865f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2681	3.611880	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2035880 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2681: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2035880, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2242]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2035880 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873219501
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x7b1f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2682	3.611881	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2038760 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2682: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2038760, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2243]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2038760 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873222381
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x6fdf [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2683	3.611882	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2041640 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2683: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2041640, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2244]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2041640 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873225261
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x649f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2684	3.611883	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2044520 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2684: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2044520, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2245]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2044520 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873228141
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x595f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2685	3.611884	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2047400 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2685: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2047400, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2246]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2047400 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873231021
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x4e1f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2686	3.611884	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2050280 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2686: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2050280, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2247]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2050280 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873233901
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x42df [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2687	3.611885	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2053160 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2687: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2053160, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2248]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2053160 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873236781
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x379f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2688	3.611886	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2056040 Win=973440 Len=0 TSval=381190672 TSecr=4176358697
Frame 2688: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2056040, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2249]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2056040 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873239661
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x2c5f [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190672, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2689	3.611886	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2058920 Win=973440 Len=0 TSval=381190673 TSecr=4176358697
Frame 2689: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2058920, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2250]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2058920 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873242541
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x211e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190673, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2690	3.611887	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2061800 Win=973440 Len=0 TSval=381190673 TSecr=4176358697
Frame 2690: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2061800, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2251]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2061800 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873245421
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x15de [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190673, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2691	3.611888	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2064680 Win=973440 Len=0 TSval=381190673 TSecr=4176358697
Frame 2691: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2064680, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2252]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2064680 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873248301
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0x0a9e [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190673, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2692	3.611888	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2067560 Win=973440 Len=0 TSval=381190673 TSecr=4176358697
Frame 2692: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2067560, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2253]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2067560 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873251181
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xff5d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190673, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2693	3.611889	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2070440 Win=973440 Len=0 TSval=381190673 TSecr=4176358697
Frame 2693: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2070440, Len: 0
Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2254]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2070440 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873254061
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xf41d [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190673, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2694	3.611890	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2073320 Win=973440 Len=0 TSval=381190673 TSecr=4176358697
Frame 2694: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2073320, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2255]
[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2073320 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873256941
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe8dd [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190673, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2695	3.611891	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	66	80 → 61279

[ACK] Seq=1 Ack=2075361 Win=973440 Len=0 TSval=381190673 TSecr=4176358697
Frame 2695: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0
Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5
(42:d3:8e:ea:c9:c5)

Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2075361, Len: 0

Source Port: 80
Destination Port: 61279
[Stream index: 26]
[Stream Packet Number: 2256]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
[TCP Segment Len: 0]
Sequence Number: 1 (relative sequence number)
Sequence Number (raw): 3325650474
[Next Sequence Number: 1 (relative sequence number)]
Acknowledgment Number: 2075361 (relative ack number)
Acknowledgment number (raw): 873258982
1000 = Header Length: 32 bytes (8)
Flags: 0x010 (ACK)
Window: 7605
[Calculated window size: 973440]
[Window size scaling factor: 128]
Checksum: 0xe0e4 [unverified]
[Checksum Status: Unverified]
Urgent Pointer: 0
Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190673, TSecr 4176358697
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Length	Info
2696	3.612612	130.113.68.10	192.168.2.23	TCP	779	80 → 61279

[PSH, ACK] Seq=1 Ack=2075361 Win=973440 Len=713 TSval=381190674 TSecr=4176358697
Frame 2696: 779 bytes on wire (6232 bits), 779 bytes captured (6232 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6), Dst: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5)
Internet Protocol Version 4, Src: 130.113.68.10, Dst: 192.168.2.23
Transmission Control Protocol, Src Port: 80, Dst Port: 61279, Seq: 1, Ack: 2075361, Len: 713
 Source Port: 80
 Destination Port: 61279
 [Stream index: 26]
 [Stream Packet Number: 2257]
 [Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]
 [TCP Segment Len: 713]
 Sequence Number: 1 (relative sequence number)
 Sequence Number (raw): 3325650474
 [Next Sequence Number: 714 (relative sequence number)]
 Acknowledgment Number: 2075361 (relative ack number)
 Acknowledgment number (raw): 873258982
 1000 = Header Length: 32 bytes (8)
 Flags: 0x018 (PSH, ACK)
 Window: 7605
 [Calculated window size: 973440]
 [Window size scaling factor: 128]
 Checksum: 0x4118 [unverified]
 [Checksum Status: Unverified]
 Urgent Pointer: 0
 Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - No-Operation (NOP)
 TCP Option - Timestamps: TSval 381190674, TSecr 4176358697
 [Timestamps]
 [SEQ/ACK analysis]
 TCP payload (713 bytes)

Data (713 bytes)	
0000 48 54 54 50 2f 31 2e 31 20 32 30 30 20 4f 4b 0d	HTTP/1.1 200 OK.
0010 0a 44 61 74 65 3a 20 53 61 74 2c 20 30 38 20 4d	.Date: Sat, 08 M
0020 61 72 20 32 30 32 35 20 30 30 3a 32 33 3a 35 39	ar 2025 00:23:59
0030 20 47 4d 54 0d 0a 53 65 72 76 65 72 3a 20 41 70	GMT..Server: Ap
0040 61 63 68 65 0d 0a 4c 61 73 74 2d 4d 6f 64 69 66	ache..Last-Modif
0050 69 65 64 3a 20 57 65 64 2c 20 32 33 20 4a 61 6e	ied: Wed, 23 Jan
0060 20 32 30 31 39 20 30 31 3a 35 37 3a 34 39 20 47	2019 01:57:49 G
0070 4d 54 0d 0a 45 54 61 67 3a 20 22 38 33 65 62 66	MT..ETag: "83ebf
0080 33 37 30 2d 31 61 33 2d 35 38 30 31 36 36 62 63	370-1a3-580166bc

0090 31 30 31 34 30 22 0d 0a 41 63 63 65 70 74 2d 52 10140"..Accept-R

00a0 61 6e 67 65 73 3a 20 62 79 74 65 73 0d 0a 43 6f anges: bytes..Co

00b0 6e 74 65 6e 74 2d 4c 65 6e 67 74 68 3a 20 34 31 ntent-Length: 41

00c0 39 0d 0a 4b 65 65 70 2d 41 6c 69 76 65 3a 20 74 9..Keep-Alive: t

00d0 69 6d 65 6f 75 74 3d 31 35 2c 20 6d 61 78 3d 32 imeout=15, max=2

00e0 30 30 0d 0a 43 6f 6e 6e 65 63 74 69 6f 6e 3a 20 00..Connection:

00f0 4b 65 65 70 2d 41 6c 69 76 65 0d 0a 43 6f 6e 74 Keep-Alive..Cont

0100 65 6e 74 2d 54 79 70 65 3a 20 74 65 78 74 2f 68 ent-Type: text/h

0110 74 6d 6c 3b 20 63 68 61 72 73 65 74 3d 55 54 46 tml; charset=UTF

0120 2d 38 0d 0a 0d 0a 3c 54 49 54 4c 45 3e 55 70 6c -8....<TITLE>Upl

0130 6f 61 64 20 70 61 67 65 20 66 6f 72 20 54 43 50 oad page for TCP

0140 20 45 74 68 65 72 65 61 6c 20 4c 61 62 3c 2f 54 Ethernet Lab</T

0150 49 54 4c 45 3e 0a 3c 62 6f 64 79 20 62 67 63 6f ITLE>.<body bgco

0160 6c 6f 72 3d 22 23 46 46 46 46 46 46 22 3e 0a 3c lor="#FFFFFF">.<

0170 70 3e 3c 66 6f 6e 74 20 66 61 63 65 3d 22 41 72 p><font face="Ar

0180 69 61 6c 2c 20 48 65 6c 76 65 74 69 63 61 2c 20 ial, Helvetica,

0190 73 61 6e 73 2d 73 65 72 69 66 22 20 73 69 7a 65 sans-serif" size

01a0 3d 22 34 22 3e 20 43 6f 6e 67 72 61 74 75 6c 61 ="4"> Congratula

01b0 74 69 6f 6e 73 21 20 3c 62 72 3e 20 3c 2f 66 6f tions!
 </fo

01c0 6e 74 3e 0a 0a 3c 50 3e 3c 66 6f 6e 74 20 66 61 nt>..<P><font fa

01d0 63 65 3d 22 41 72 69 61 6c 2c 20 48 65 6c 76 65 ce="Arial, Helve

01e0 74 69 63 61 2c 20 73 61 6e 73 2d 73 65 72 69 66 tica, sans-serif

01f0 22 3e 20 59 6f 75 27 76 65 20 6e 6f 77 20 74 72 "> You've now tr

0200 61 6e 73 66 65 72 72 65 64 20 61 20 63 6f 70 79 ansferred a copy

0210 20 6f 66 20 61 6c 69 63 65 2e 74 78 74 20 66 72 of alice.txt fr

0220 6f 6d 0a 79 6f 75 72 20 63 6f 6d 70 75 74 65 72 om.your computer

0230 20 74 6f 20 0a 77 77 77 2e 63 61 73 2e 6d 63 6d to .www.cas.mcm

0240 61 73 74 65 72 2e 63 61 2e 20 20 59 6f 75 20 73 aster.ca. You s

0250 68 6f 75 6c 64 20 6e 6f 77 20 73 74 6f 70 20 57 hould now stop W

0260 69 72 65 73 68 61 72 6b 20 70 61 63 6b 65 74 20 ireshark packet

0270 63 61 70 74 75 72 65 2e 20 49 74 27 73 20 74 69 capture. It's ti

0280 6d 65 20 74 6f 20 73 74 61 72 74 20 61 6e 61 6c me to start anal

0290 79 7a 69 6e 67 20 74 68 65 20 63 61 70 74 75 72 yzing the captur

02a0 65 64 20 57 69 72 65 73 68 61 72 6b 20 70 61 63 ed Wireshark pac

02b0 6b 65 74 73 21 20 3c 2f 66 6f 6e 74 3e 0a 0a 3c kets! ..<

02c0 2f 46 4f 52 4d 3e 0a 0a 0a /FORM>...

No. Time Source Destination Protocol Length Info

2697 3.612691 192.168.2.23 130.113.68.10 TCP 66 61279 → 80

[ACK] Seq=2075361 Ack=714 Win=131712 Len=0 TSval=4176358717 TSecr=381190674

Frame 2697: 66 bytes on wire (528 bits), 66 bytes captured (528 bits) on interface en0, id 0

Ethernet II, Src: 42:d3:8e:ea:c9:c5 (42:d3:8e:ea:c9:c5), Dst: SagemcomBroa_7b:c2:e6 (0c:ac:8a:7b:c2:e6)

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.2.23, Dst: 130.113.68.10

Transmission Control Protocol, Src Port: 61279, Dst Port: 80, Seq: 2075361, Ack: 714, Len: 0

Source Port: 61279

Destination Port: 80

[Stream index: 26]

[Stream Packet Number: 2258]

[Conversation completeness: Incomplete, DATA (15)]

[TCP Segment Len: 0]

Sequence Number: 2075361 (relative sequence number)

Sequence Number (raw): 873258982

[Next Sequence Number: 2075361 (relative sequence number)]

Acknowledgment Number: 714 (relative ack number)

Acknowledgment number (raw): 3325651187

1000 = Header Length: 32 bytes (8)

Flags: 0x010 (ACK)

Window: 2058

[Calculated window size: 131712]

[Window size scaling factor: 64]

Checksum: 0xf3b1 [unverified]

[Checksum Status: Unverified]

Urgent Pointer: 0

Options: (12 bytes), No-Operation (NOP), No-Operation (NOP), Timestamps

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - No-Operation (NOP)

TCP Option - Timestamps: TSval 4176358717, TSecr 381190674
[Timestamps]
[SEQ/ACK analysis]